S 4. C 45.

TRANSACTIONS

OF THE

ROYAL SOCIETY

OF

EDINBURGH.

VOL. XLIV.

BRITISH MUSEUM NATURAL HISTORY

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

THE

METEOROLOGY

OF THE

BEN NEVIS OBSERVATORIES.

PART IV.

CONTAINING THE OBSERVATIONS FOR THE YEARS
1898, 1899, 1900, 1901 AND 1902.

EDITED BY
ALEXANDER BUCHAN, LL.D., F.R.S., AND
ROBERT TRAILL OMOND.

FORMING PART I. OF VOLUME XLIV. OF
THE TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH.

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

PREFACE.

THE two parts of this Volume of the *Transactions* contain the observations at the Ben Nevis and Fort-William Observatories from January 1898 to the time the Observatories were closed at the end of September 1904. An account of their closure and a statement of the reasons which rendered it necessary will be found in Volumes XII. and XIII. of the *Journal of the Scottish Meteorological Society.* Hourly observations began at Ben Nevis on 1st December 1883, and at Fort-William on 1st August 1890. The former thus cover a period of nearly twenty-one years, and the latter of over fourteen years; from 1st December 1883 to 31st July 1890 readings were taken five times a day at Fort-William. The whole of these observations are now published in Volumes XXXVI., XLII., XLIII., and XLIV. of the *Transactions of the Royal Society of Edinburgh.* In each of the four volumes there will be found, besides the observations, papers by various authors discussing some of the results deduced from the observations.

In printing these volumes the Royal Society of Edinburgh has expended over £1000 out of its own funds, as well as the following grants given for the publication of the Ben Nevis records by other bodies, namely:—

From the Royal Society, London, ...	£550
,, the Carnegie Trust, ...	100
,, the British Association, ...	25
,, Private Donors, ...	57
Total, ...	£732

The publication of the observations and of the papers discussing them has thus cost in all about £1800.

The volume previous to this — Vol. XLIII. — contains a paper by the late Dr ALEXANDER BUCHAN, which was intended to be the first part of an elaborate general examination of the observations, but his death in May 1907 has prevented this general discussion from being carried further at present. Dr BUCHAN had spent much time and thought on a preliminary arrangement and comparison of the data from the two Observatories, and the paper outlines the manner in which he proposed to attack the problem of the utilisation of the double record for scientific and practical

ends. His scheme was largely based on the relation of the barometric readings at the two stations, and he expected to be able to show that variations of weather are as intimately connected with changes in the vertical gradient of pressure as they are already known to be with changes in horizontal gradients. This method of discussing high- and low-level observations can only be applied to readings at a high-level station, where the barometer occupies a fixed position at a definite altitude: records got from kites or balloons are useless for this purpose.

The Appendix to this volume consists of a paper by Mr R. C. Mossman on the Meteorology of Glen Nevis from October 1901 to February 1902, an account of the work done at the temporary station half-way up Ben Nevis, and three short papers on Temperature and Wind by myself.

The Board of Directors of the Ben Nevis Observatories is dissolved, and there is now no scientific body specially organised for the study of these observations, but their publication in the *Transactions of the Royal Society of Edinburgh* renders them accessible to any worker in meteorology who may desire to make use of them.

R. T. OMOND.

July 1910.

CONTENTS.

PART I.

	PAGE
Explanation of the Tables,	1
Observations for the Year 1898,	2
,, ,, 1899,	94
,, ,, 1900,	186
,, ,, 1901,	278
,, ,, 1902,	370

PART II.

Observations for the Year 1903,	464
,, ,, 1904	556

APPENDIX—

The Meteorology of Glen Nevis from October 1901 to February 1902, by R. C. Mossman,	633
The Mid-Station on Ben Nevis, by R. T. Omond,	687
Mean Daily Temperatures at the Ben Nevis and Fort-William Observatories, by R. T. Omond,	693
Large Differences of Temperature between the Ben Nevis and Fort-William Observatories, by R. T. Omond,	702
The Diurnal Range of Wind Direction on Ben Nevis, by R. T. Omond,	706

21 JAN. 1911

TRANSACTIONS

OF THE

ROYAL SOCIETY

OF

EDINBURGH.

VOL. XLIV.—PART I.

THE BEN NEVIS OBSERVATIONS
1898-1902

EDITED BY
ALEXANDER BUCHAN, LL.D., F.R.S., AND
ROBERT TRAILL OMOND.

BRITISH MUSEUM NATURAL HISTORY

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

Price Thirty-Eight Shillings and Sixpence.

107

TRANSACTIONS

OF THE

ROYAL SOCIETY

OF

EDINBURGH.

VOL. XLIV.

BRITISH MUSEUM
NATURAL HISTORY

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

INTRODUCTION.

The following tables in continuation of those in Volumes XLII. and XLIII. contain meteorological observations made at the Ben Nevis and Fort William Observatories. The hourly records of the Barometer, Dry and Wet Bulb Thermometers, Rainfall and Sunshine at the two Observatories are printed side by side, those at Ben Nevis being on the left and those at Fort William on the right-hand side. These four subjects are placed first in each year's records, and following them are the hourly values of Wind and of Amount of Cloud at the Ben Nevis Observatory, the Temperature in a Stevenson Screen, Radiation Temperatures and Amount of Cloud at the Fort William Observatory, Monthly and Annual Mean Hourly Values at the two Observatories, and the Log Book.

The Barometer and Rainfall are recorded in inches, the Temperatures in degrees Fahrenheit and the Sunshine in hours and decimal parts of an hour. The Wind Force is on the scale 0 to 12, and the Amount of Cloud on the scale 0 to 10, the symbol ≡ denoting fog or mist. All interpolated entries are enclosed in square brackets and are included in computing the daily and hourly mean values. In the Barometer and Temperature tables, the highest and lowest readings, and in the Rainfall and Sunshine tables, the highest only, are printed in bold-faced type. In this volume, the hours of observation are Greenwich Mean Time, except in the Sunshine records in which Local Mean Time is used.

To save space the first figure of the Barometer entries is omitted. At the Ben Nevis Observatory where the pressure ranges from over 26 to 23 inches, the missing figure is always 2; *e.g.*, 5·212 represents 25·212 inches, and 4·753 represents 24·753 inches. At the Fort William Observatory the whole inches range from 31 to 27, and therefore when the figure before the decimal point in the table is 1 or 0 the missing figure is 3, but when that figure is 9, 8, or 7, the missing one is 2; *e.g.*, 0·376 represents 30·376; 9·727 represents 29·727; and 8·618 represents 28·618 inches.

A description of the instruments used at the two Observatories, of the methods of observing, and fuller details of the records will be found in the introduction to volume XLII.

3

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·612	4·625	4·651	4·675	4·690	4·712	4·728	4·750	4·777	4·803	4·813	4·821	4·838	4·845	4·856	4·869	4·885	4·905	4·919	4·938	4·955	4·965	4·976	4·986	4·816
2	5·002	5·016	5·029	5·037	5·055	5·073	5·079	5·115	5·133	5·168	5·183	5·194	5·213	5·229	5·250	5·273	5·299	5·335	5·348	5·371	5·393	5·416	5·435	5·449	5·212
3	5·467	5·484	5·495	5·502	5·510	5·524	5·531	5·550	5·562	5·571	5·567	5·561	5·554	5·552	5·529	5·533	5·528	5·502	5·451	5·410	5·422	5·411	5·400	5·377	5·500
4	5·363	5·326	5·325	5·299	5·297	5·267	5·262	5·247	5·264	5·265	5·258	5·249	5·218	5·197	5·229	5·222	5·223	5·233	5·238	5·241	5·253	5·250	5·249	5·246	5·259
5	5·244	5·244	5·244	5·245	5·241	5·241	5·239	5·239	5·239	5·242	5·225	5·212	5·192	5·182	5·172	5·154	5·128	5·120	5·108	5·105	5·087	5·065	5·041	5·024	5·176
6	5·007	5·008	5·007	5·012	5·014	5·020	5·058	5·074	5·068	5·095	5·095	5·096	5·112	5·110	5·128	5·134	5·141	5·150	5·165	5·165	5·167	5·151	5·139	5·128	5·094
7	5·107	5·092	5·093	5·101	5·109	5·117	5·146	5·169	5·189	5·211	5·229	5·245	5·249	5·262	5·263	5·269	5·275	5·261	5·247	5·234	5·195	5·192	5·162	5·132	5·190
8	5·097	5·067	5·038	5·026	5·001	5·005	4·981	4·991	4·981	5·029	5·048	5·027	5·047	5·048	5·059	5·071	5·090	5·102	5·114	5·125	5·129	5·130	5·138	5·147	5·062
9	5·157	5·157	5·165	5·191	5·190	5·213	5·215	5·225	5·253	5·261	5·269	5·283	5·277	5·286	5·305	5·317	5·319	5·327	5·332	5·348	5·346	5·358	5·363	5·366	5·272
10	5·372	5·365	5·373	5·368	5·367	5·358	5·356	5·356	5·353	5·353	5·353	5·333	5·366	5·340	5·365	5·367	5·377	5·386	5·406	5·406	5·417	5·428	5·442	5·448	5·377
11	5·459	5·465	5·472	5·477	5·475	5·481	5·493	5·498	5·519	5·510	5·495	5·485	5·481	5·484	5·477	5·480	5·484	5·476	5·477	5·489	5·496	5·491	5·493	5·476	5·485
12	5·474	5·486	5·516	5·547	5·559	5·581	5·594	5·614	5·664	5·694	5·715	5·724	5·742	5·750	5·765	5·777	5·785	5·793	5·812	5·808	5·810	5·814	5·800	5·800	5·693
13	5·791	5·780	5·769	5·765	5·754	5·738	5·732	5·724	5·725	5·725	5·714	5·707	5·700	5·673	5·672	5·667	5·672	5·658	5·647	5·647	5·641	5·633	5·625	5·607	5·699
14	5·597	5·607	5·605	5·600	5·592	5·593	5·606	5·621	5·637	5·651	5·671	5·681	5·689	5·681	5·694	5·701	5·718	5·729	5·730	5·743	5·744	5·758	5·762	5·760	5·674
15	5·757	5·753	5·760	5·758	5·752	5·752	5·748	5·748	5·756	5·759	5·765	5·753	5·757	5·749	5·751	5·748	5·740	5·730	5·748	5·752	5·752	5·759	5·767	5·767	5·753
16	5·742	5·736	5·728	5·722	5·722	5·702	5·708	5·695	5·681	5·680	5·686	5·679	5·634	5·621	5·612	5·559	5·603	5·586	5·578	5·567	5·564	5·551	5·563	5·549	5·646
17	5·533	5·521	5·513	5·489	5·488	5·477	5·471	5·482	5·492	5·495	5·501	5·505	5·493	5·499	5·497	5·480	5·490	5·480	5·459	5·448	5·451	5·438	5·429	5·400	5·480
18	5·341	5·323	5·281	5·250	5·200	5·174	5·152	5·150	5·146	5·171	5·172	5·165	5·166	5·155	5·196	5·189	5·214	5·250	5·232	5·248	5·247	5·229	5·230	5·193	5·211
19	5·225	5·219	5·229	5·211	5·248	5·197	5·212	5·206	5·200	5·167	5·149	5·117	5·097	5·100	5·147	5·185	5·222	5·244	5·276	5·310	5·341	5·358	5·390	5·405	5·227
20	5·426	5·436	5·446	5·450	5·457	5·460	5·470	5·478	5·486	5·504	5·506	5·500	5·497	5·515	5·520	5·524	5·529	5·545	5·552	5·555	5·551	5·536	5·543	5·540	5·501
21	5·519	5·516	5·517	5·506	5·481	5·491	5·503	5·528	5·559	5·583	5·608	5·620	5·622	5·622	5·630	5·647	5·647	5·641	5·638	5·612	5·586	5·543	5·497	5·471	5·566
22	5·448	5·412	5·425	5·395	5·388	5·415	5·433	5·487	5·547	5·567	5·618	5·662	5·683	5·705	5·732	5·743	5·769	5·771	5·787	5·797	5·801	5·809	5·809	5·809	5·626
23	5·807	5·802	5·792	5·792	5·785	5·771	5·795	5·797	5·806	5·811	5·796	5·779	5·770	5·750	5·739	5·748	5·735	5·751	5·724	5·733	5·733	5·734	5·744	5·756	5·769
24	5·750	5·763	5·757	5·764	5·758	5·741	5·748	5·743	5·758	5·757	5·754	5·753	5·742	5·735	5·732	5·720	5·724	5·726	5·711	5·709	5·695	5·703	5·685	5·648	5·732
25	5·649	5·647	5·644	5·634	5·626	5·605	5·608	5·602	5·600	5·584	5·588	5·566	5·543	5·539	5·521	5·524	5·525	5·524	5·518	5·507	5·500	5·490	5·485	5·484	5·563
26	5·469	5·453	5·441	5·445	5·447	5·447	5·447	5·451	5·446	5·451	5·457	5·470	5·464	5·460	5·457	5·459	5·460	5·462	5·461	5·471	5·476	5·472	5·490	5·496	5·460
27	5·505	5·507	5·505	5·514	5·513	5·526	5·534	5·546	5·577	5·574	5·606	5·604	5·618	5·636	5·646	5·655	5·674	5·685	5·694	5·694	5·698	5·700	5·715	5·720	5·610
28	5·722	5·721	5·720	5·722	5·722	5·721	5·720	5·736	5·744	5·750	5·752	5·752	5·749	5·736	5·742	5·749	5·753	5·751	5·755	5·734	5·739	5·744	5·743	5·733	5·738
29	5·724	5·702	5·683	5·670	5·652	5·637	5·604	5·581	5·564	5·570	5·548	5·520	5·494	5·479	5·420	5·393	5·397	5·396	5·385	5·352	5·358	5·390	5·376	5·362	5·511
30	5·366	5·372	5·374	5·389	5·399	5·401	5·361	5·356	5·352	5·342	5·314	5·261	5·266	5·248	5·233	5·216	5·165	5·158	5·103	5·098	5·060	5·049	5·061	5·159	5·254
31	5·238	5·291	5·345	5·394	5·437	5·483	5·503	5·528	5·607	5·588	5·614	5·619	5·584	5·563	5·538	5·522	5·488	5·436	5·425	5·387	5·345	5·323	5·330	5·340	5·455
Mean.	5·418	5·416	5·418	5·418	5·417	5·417	5·421	5·429	5·441	5·449	5·454	5·450	5·447	5·444	5·448	5·448	5·454	5·455	5·453	5·452	5·450	5·448	5·448	5·444	5·439

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·351	5·358	5·369	5·367	5·341	5·347	5·334	5·327	5·311	5·300	5·289	5·247	5·223	5·138	5·088	5·046	5·005	4·997	4·972	4·905	4·890	4·820	4·796	4·703	5·147
2	4·647	4·647	4·577	4·567	4·520	4·515	4·594	4·571	4·595	4·611	4·648	4·718	4·772	4·823	4·832	4·905	4·971	5·006	5·034	5·071	5·124	5·165	5·206	5·213	4·806
3	5·212	5·213	5·191	5·159	5·162	5·142	5·113	5·085	5·072	5·066	5·040	5·014	4·997	4·975	4·958	4·960	4·956	4·937	4·958	4·942	4·929	4·908	4·910	4·895	5·033
4	4·883	4·855	4·816	4·818	4·820	4·822	4·826	4·826	4·849	4·870	4·871	4·883	4·892	4·910	4·917	4·945	4·992	5·021	5·031	5·049	5·072	5·095	5·123	5·160	4·931
5	5·165	5·193	5·205	5·209	5·220	5·236	5·237	5·253	5·260	5·266	5·281	5·266	5·263	5·241	5·238	5·219	5·201	5·159	5·114	5·079	5·031	4·987	4·977	4·959	5·177
6	4·948	4·927	4·934	4·888	4·880	4·878	4·869	4·860	4·854	4·854	4·858	4·853	4·852	4·840	4·840	4·837	4·821	4·827	4·829	4·829	4·833	4·826	4·833	4·834	4·858
7	4·833	4·833	4·835	4·850	4·865	4·889	4·918	4·942	4·977	5·013	5·055	5·074	5·092	5·109	5·104	5·119	5·134	5·135	5·142	5·158	5·150	5·150	5·145	5·138	5·028
8	5·147	5·143	5·139	5·124	5·127	5·129	5·146	5·157	5·188	5·215	5·217	5·247	5·249	5·271	5·287	5·307	5·317	5·341	5·342	5·360	5·366	5·371	5·378	5·380	5·248
9	5·376	5·374	5·356	5·342	5·336	5·335	5·314	5·319	5·319	5·312	5·296	5·293	5·287	5·279	5·269	5·265	5·272	5·278	5·284	5·271	5·271	5·283	5·299	5·308	5·306
10	5·308	5·316	5·320	5·322	5·321	5·336	5·337	5·348	5·349	5·346	5·345	5·333	5·332	5·303	5·284	5·277	5·259	5·251	5·246	5·228	5·223	5·211	5·176	5·161	5·289
11	5·148	5·154	5·173	5·217	5·245	5·280	5·291	5·307	5·338	5·345	5·366	5·378	5·391	5·393	5·393	5·406	5·415	5·432	5·436	5·415	5·437	5·432	5·411	5·402	5·342
12	5·400	5·391	5·386	5·347	5·306	5·260	5·264	5·228	5·180	5·156	5·117	5·051	5·029	4·992	4·944	5·002	5·021	5·035	5·069	5·079	5·112	5·144	5·150	5·171	5·160
13	5·187	5·196	5·196	5·200	5·204	5·209	5·200	5·200	5·214	5·198	5·172	5·175	5·171	5·154	5·147	5·142	5·116	5·128	5·099	5·074	5·063	5·035	5·047	5·055	5·149
14	5·062	5·055	5·067	5·077	5·110	5·148	5·179	5·211	5·257	5·278	5·307	5·331	5·347	5·360	5·372	5·389	5·396	5·389	5·387	5·376	5·366	5·355	5·303	5·282	5·267
15	5·242	5·235	5·205	5·183	5·140	5·127	5·086	5·054	5·075	5·069	5·091	5·087	5·104	5·096	5·085	5·072	5·064	5·045	4·974	4·958	4·914	4·919	4·891	4·917	5·068
16	4·901	4·927	4·889	4·912	4·953	4·969	5·014	5·022	5·054	5·094	5·080	5·089	5·132	5·147	5·189	5·219	5·261	5·291	5·314	5·338	5·381	5·380	5·388	5·408	5·140
17	5·408	5·405	5·417	5·407	5·406	5·405	5·394	5·367	5·373	5·374	5·360	5·349	5·341	5·331	5·320	5·306	5·297	5·286	5·280	5·275	5·272	5·265	5·259	5·258	5·340
18	5·245	5·250	5·247	5·243	5·248	5·262	5·270	5·291	5·297	5·305	5·300	5·312	5·321	5·327	5·349	5·351	5·349	5·351	5·351	5·344	5·338	5·348	5·337	5·326	5·307
19	5·314	5·284	5·283	5·267	5·242	5·208	5·175	5·151	5·128	5·095	5·077	5·043	4·999	4·965	4·928	4·891	4·846	4·804	4·778	4·752	4·728	4·695	4·694	4·670	5·001
20	4·652	4·632	4·588	4·594	4·600	4·602	4·600	4·591	4·578	4·572	4·560	4·558	4·547	4·514	4·488	4·482	4·462	4·437	4·414	4·384	4·373	4·358	4·385	4·415	4·516
21	4·450	4·501	4·530	4·556	4·575	4·622	4·644	4·653	4·669	4·683	4·730	4·728	4·743	4·758	4·760	4·759	4·782	4·785	4·801	4·802	4·799	4·826	4·839	4·844	4·702
22	4·836	4·860	4·848	4·852	4·871	4·883	4·896	4·925	4·938	4·946	5·016	4·994	5·020	5·024	5·040	5·069	5·071	5·092	5·118	5·140	5·147	5·168	5·174	5·186	5·005
23	5·195	5·200	5·210	5·229	5·240	5·256	5·263	5·289	5·305	5·320	5·341	5·348	5·363	5·369	5·375	5·385	5·382	5·409	5·418	5·424	5·436	5·440	5·445	5·444	5·337
24	5·448	5·442	5·436	5·432	5·427	5·423	5·424	5·418	5·423	5·415	5·414	5·421	5·415	5·409	5·401	5·396	5·386	5·373	5·363	5·361	5·355	5·354	5·332	5·316	5·399
25	5·289	5·274	5·267	5·247	5·227	5·223	5·200	5·178	5·146	5·135	5·079	5·049	4·997	4·976	4·916	4·897	4·343	4·831	4·838	4·835	4·878	4·875	4·881	4·901	5·041
26	4·901	4·918	4·942	4·937	4·943	4·963	4·964	4·973	4·979	4·980	4·978	4·995	5·013	5·029	5·035	5·048	5·066	5·065	5·066	5·062	5·069	5·060	5·063	5·067	5·005
27	5·061	5·048	5·037	5·036	5·023	5·031	5·049	5·056	5·058	5·055	5·064	5·065	5·055	5·048	5·053	5·047	5·043	5·048	5·062	5·060	5·062	5·062	5·065	5·072	5·052
28	5·073	5·071	5·066	5·072	5·070	5·076	5·086	5·092	5·091	5·098	5·111	5·107	5·097	5·083	5·066	5·062	5·045	5·028	5·019	5·002	4·969	4·955	4·926	4·903	5·049
Mean.	5·096	5·097	5·090	5·088	5·086	5·092	5·096	5·096	5·103	5·106	5·109	5·107	5·109	5·102	5·096	5·100	5·099	5·099	5·098	5·092	5·092	5·089	5·087	5·085	5·096

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·093	9·115	9·139	9·177	9·191	9·211	9·244	9·279	9·311	9·339	9·345	9·355	9·363	9·378	9·385	9·411	9·433	9·447	9·469	9·489	9·503	9·523	9·535	9·556	9·345
2	9·570	9·594	9·610	9·616	9·628	9·646	9·663	9·703	9·742	9·772	9·783	9·797	9·813	9·840	9·866	9·896	9·929	9·957	9·985	0·011	0·027	0·055	0·079	0·097	9·820
3	0·118	0·142	0·158	0·170	0·178	0·191	0·202	0·226	0·231	0·247	0·242	0·236	0·229	0·216	0·196	0·202	0·200	0·176	0·143	0·081	0·070	0·052	0·042	0·006	0·165
4	9·967	9·936	9·909	9·881	9·875	9·855	9·829	9·841	9·839	9·847	9·848	9·834	9·816	9·798	9·809	9·809	9·808	9·812	9·829	9·826	9·841	9·836	9·834	9·834	9·846
5	9·841	9·843	9·843	9·849	9·847	9·849	9·847	9·853	9·849	9·851	9·844	9·818	9·798	9·782	9·762	9·746	9·728	9·712	9·692	9·670	9·640	9·603	9·574	9·540	9·766
6	9·517	9·508	9·509	9·488	9·494	9·509	9·546	9·568	9·566	9·571	9·623	9·630	9·659	9·671	9·687	9·711	9·712	9·725	9·742	9·751	9·746	9·737	9·726	9·719	9·630
7	9·710	9·686	9·698	9·713	9·708	9·730	9·756	9·781	9·810	9·836	9·857	9·884	9·877	9·884	9·881	9·894	9·888	9·879	9·874	9·848	9·822	9·794	9·763	9·742	9·805
8	9·699	9·665	9·639	9·613	9·581	9·557	9·544	9·535	9·547	9·568	9·580	9·571	9·583	9·594	9·607	9·627	9·640	9·651	9·661	9·671	9·683	9·691	9·695	9·717	9·622
9	9·738	9·741	9·763	9·773	9·780	9·796	9·804	9·834	9·856	9·878	9·879	9·890	9·889	9·892	9·912	9·932	9·932	9·945	9·952	9·962	9·970	9·976	9·989	9·992	9·878
10	9·992	9·990	9·994	9·992	9·984	9·958	9·950	9·944	9·952	9·943	9·932	9·918	9·920	9·921	9·916	9·944	9·969	9·986	9·997	0·010	0·020	0·027	0·044	0·058	9·973
11	0·060	0·077	0·086	0·091	0·098	0·093	0·093	0·096	0·104	0·101	0·093	0·073	0·045	0·051	0·052	0·059	0·054	0·032	0·029	0·041	0·046	0·045	0·041	0·043	0·067
12	0·048	0·058	0·076	0·106	0·144	0·176	0·204	0·250	0·291	0·337	0·369	0·381	0·393	0·401	0·412	0·433	0·453	0·469	0·480	0·473	0·481	0·490	0·472	0·457	0·327
13	0·449	0·428	0·403	0·386	0·382	0·373	0·358	0·359	0·367	0·366	0·353	0·357	0·343	0·321	0·306	0·302	0·293	0·289	0·283	0·281	0·276	0·269	0·253	0·257	0·336
14	0·249	0·255	0·245	0·244	0·223	0·224	0·235	0·244	0·263	0·283	0·291	0·305	0·301	0·305	0·313	0·329	0·341	0·361	0·373	0·377	0·390	0·401	0·407	0·411	0·307
15	0·408	0·412	0·413	0·408	0·410	0·420	0·422	0·436	0·444	0·446	0·449	0·449	0·446	0·441	0·443	0·441	0·447	0·449	0·447	0·455	0·451	0·451	0·455	0·446	0·437
16	0·435	0·425	0·416	0·406	0·394	0·394	0·396	0·383	0·368	0·365	0·359	0·329	0·301	0·279	0·253	0·249	0·243	0·218	0·211	0·197	0·187	0·185	0·165	0·149	0·304
17	0·144	0·140	0·128	0·106	0·096	0·086	0·082	0·082	0·092	0·090	0·092	0·088	0·088	0·086	0·094	0·094	0·088	0·074	0·056	0·042	0·026	0·026	0·014	9·968	0·078
18	9·924	9·906	9·865	9·833	9·782	9·754	9·722	9·698	9·708	9·710	9·719	9·715	9·681	9·673	9·701	9·727	9·753	9·795	9·801	9·809	9·823	9·822	9·795	9·765	9·770
19	9·763	9·745	9·739	9·729	9·744	9·715	9·731	9·731	9·713	9·693	9·673	9·627	9·622	9·608	9·619	9·739	9·805	9·841	9·871	9·927	9·961	9·987	0·007	0·041	9·776
20	0·060	0·070	0·089	0·100	0·096	0·106	0·118	0·122	0·128	0·145	0·144	0·144	0·142	0·152	0·156	0·162	0·182	0·190	0·200	0·198	0·204	0·196	0·198	0·192	0·146
21	0·168	0·152	0·156	0·136	0·119	0·130	0·162	0·190	0·225	0·258	0·286	0·291	0·288	0·304	0·298	0·314	0·315	0·306	0·298	0·284	0·266	0·228	0·180	0·138	0·229
22	0·072	0·024	9·974	9·928	9·946	0·004	0·076	0·156	0·238	0·258	0·306	0·362	0·382	0·410	0·426	0·438	0·472	0·480	0·490	0·502	0·510	0·522	0·524	0·524	0·293
23	0·522	0·509	0·501	0·495	0·473	0·457	0·453	0·466	0·473	0·473	0·452	0·442	0·422	0·408	0·390	0·392	0·394	0·396	0·390	0·390	0·383	0·396	0·392	0·396	0·436
24	0·395	0·402	0·399	0·405	0·399	0·393	0·387	0·389	0·392	0·397	0·398	0·400	0·400	0·392	0·386	0·387	0·384	0·376	0·360	0·344	0·332	0·334	0·324	0·316	0·379
25	0·303	0·291	0·283	0·275	0·263	0·253	0·235	0·229	0·224	0·229	0·216	0·190	0·184	0·166	0·152	0·146	0·148	0·138	0·126	0·120	0·114	0·108	0·102	0·088	0·191
26	0·071	0·056	0·050	0·040	0·036	0·032	0·020	0·030	0·038	0·044	0·057	0·057	0·053	0·045	0·048	0·045	0·044	0·047	0·044	0·053	0·053	0·055	0·063	0·065	0·048
27	0·065	0·073	0·063	0·075	0·075	0·095	0·103	0·123	0·146	0·171	0·200	0·209	0·218	0·228	0·243	0·252	0·272	0·291	0·304	0·314	0·318	0·336	0·354	0·356	0·204
28	0·363	0·363	0·373	0·379	0·388	0·394	0·399	0·409	0·421	0·421	0·416	0·395	0·400	0·390	0·390	0·394	0·398	0·390	0·392	0·386	0·388	0·382	0·378	0·374	0·391
29	0·343	0·308	0·291	0·288	0·279	0·257	0·236	0·205	0·175	0·175	0·135	0·121	0·097	0·064	9·993	9·971	9·955	9·943	9·925	9·897	9·899	9·902	9·905	9·911	0·095
30	9·921	9·931	9·947	9·949	9·956	9·959	9·931	9·909	9·901	9·890	9·866	9·808	9·782	9·742	9·710	9·694	9·646	9·626	9·588	9·542	9·518	9·536	9·602	9·714	9·778
31	9·823	9·927	0·006	0·074	0·106	0·152	0·162	0·186	0·256	0·240	0·274	0·258	0·238	0·224	0·186	0·148	0·112	0·062	0·020	9·970	9·926	9·890	9·872	9·852	0·082
MEAN.	0·027	0·025	0·025	0·023	0·022	0·025	0·029	0·041	0·054	0·063	0·067	0·062	0·057	0·054	0·051	0·061	0·066	0·067	0·066	0·062	0·060	0·060	0·058	0·056	0·049

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·846	9·872	9·898	9·918	9·910	9·914	9·902	9·894	9·868	9·850	9·848	9·772	9·740	9·628	9·590	9·542	9·476	9·492	9·484	9·444	9·406	9·362	9·322	9·216	9·675
2	9·149	9·112	9·092	9·076	9·068	9·086	9·110	9·116	9·122	9·148	9·196	9·282	9·342	9·396	9·446	9·530	9·606	9·674	9·732	9·772	9·802	9·846	9·880	9·887	9·395
3	9·894	9·884	9·864	9·820	9·796	9·780	9·760	9·734	9·720	9·688	9·660	9·624	9·599	9·587	9·577	9·577	9·577	9·595	9·591	9·595	9·586	9·571	9·559	9·545	9·674
4	9·537	9·508	9·480	9·462	9·454	9·458	9·471	9·482	9·501	9·524	9·523	9·540	9·545	9·562	9·574	9·598	9·628	9·666	9·691	9·716	9·747	9·788	9·812	9·836	9·588
5	9·855	9·883	9·899	9·899	9·913	9·933	9·950	9·967	9·979	9·971	9·969	9·961	9·947	9·919	9·911	9·891	9·857	9·815	9·771	9·710	9·653	9·587	9·541	9·503	9·845
6	9·481	9·479	9·471	9·463	9·457	9·459	9·457	9·449	9·442	9·453	9·472	9·462	9·470	9·438	9·454	9·437	9·426	9·428	9·422	9·426	9·430	9·428	9·428	9·450	9·449
7	9·440	9·442	9·450	9·464	9·488	9·516	9·548	9·582	9·622	9·655	9·695	9·711	9·727	9·737	9·749	9·775	9·777	9·780	9·785	9·791	9·773	9·768	9·771	9·777	9·659
8	9·770	9·770	9·766	9·749	9·744	9·770	9·784	9·806	9·828	9·856	9·870	9·893	9·917	9·921	9·922	9·944	9·957	9·981	9·985	9·993	0·001	0·010	0·011	0·008	9·886
9	9·999	9·987	9·963	9·947	9·929	9·923	9·908	9·903	9·907	9·892	9·898	9·889	9·875	9·863	9·855	9·851	9·849	9·845	9·839	9·845	9·847	9·853	9·857	9·861	9·891
10	9·864	9·874	9·880	9·880	9·884	9·886	9·892	9·896	9·910	9·915	9·927	9·915	9·909	9·887	9·857	9·837	9 821	9·817	9·811	9·809	9·799	9·787	9·758	9·741	9·857
11	9·737	9·718	9·754	9·798	9·832	9·856	9·890	9·920	9·944	9·968	9·989	9·997	0·011	0·017	0·033	0·031	0·045	0·063	0·067	0·055	0·063	0·059	0·045	0·041	9·956
12	0·029	0·011	9·998	9·963	9·929	9·887	9·857	9·805	9·751	9·738	9·706	9·636	9·576	9·532	9·495	9·548	9·584	9·638	9·696	9·708	9·750	9·780	9·794	9·824	9·760
13	9·831	9·841	9·837	9·844	9·844	9·846	9·843	9·841	9·845	9·823	9·812	9·792	9·780	9·762	9·752	9·748	9·724	9·720	9·698	9·673	9·644	9·618	9·612	9·612	9·764
14	9·623	9·653	9·687	9·701	9·737	9·801	9·805	9·863	9·906	9·913	9·937	9·956	9·977	9·985	9·991	9·991	9·994	9·987	9·987	9·971	9·949	9·927	9·893	9·839	9·878
15	9·810	9·768	9·741	9·696	9·678	9·658	9·598	9·566	9·548	9·527	9·608	9·640	9·637	9·652	9·650	9·648	9·619	9·602	9·566	9·554	9·540	9·549	9·572	9·598	9·626
16	9·583	9·599	9·637	9·661	9·691	9·702	9·711	9·743	9·777	9·799	9·812	9·832	9·842	9·874	9·896	9·940	9·972	0·000	0·022	0·050	0·070	0·098	0·098	0·110	9·855
17	0·118	0·116	0·114	0·112	0·100	0·098	0·086	0·068	0·068	0·055	0·040	0·025	0·009	9·987	9·981	9·961	9·945	9·939	9·933	9·925	9·925	9·923	9·931	9·939	0·017
18	9·940	9·943	9·951	9·955	9·957	9·979	9·987	0·015	0·027	0·039	0·047	0·045	0·049	0·051	0·053	0·055	0·057	0·063	0·061	0·057	0·061	0·063	0·051	0·029	0·022
19	0·029	0·003	9·990	9·959	9·909	9·859	9·815	9·775	9·746	9·703	9·660	9·633	9·586	9·528	9·488	9·432	9·384	9·336	9·318	9·296	9·294	9·285	9·264	9·240	9·606
20	9·211	9·202	9·211	9·235	9·227	9·225	9·225	9·220	9·207	9·191	9·191	9·175	9·147	9·122	9·105	9·071	9·035	9·007	8·971	8·933	8·917	8·900	8·905	8·941	9·107
21	8·990	9·052	9·114	9·151	9·194	9·228	9·251	9·268	9·292	9·316	9·332	9·338	9·338	9·347	9·349	9·354	9·368	9·382	9·394	9·402	9·408	9·422	9·448	9·454	9·300
22	9·461	9·477	9·482	9·493	9·503	9·539	9·553	9·581	9·610	9·631	9·657	9·663	9·681	9·685	9·695	9·709	9·727	9·760	9·782	9·807	9·813	9·837	9·854	9·871	9·661
23	9·878	9·889	9·902	9·925	9·941	9·958	9·969	9·995	0·006	0·023	0·031	0·039	0·037	0·041	0·047	0·051	0·059	0·075	0·091	0·101	0·111	0·117	0·124	0·123	0·022
24	0·128	0·129	0·126	0·120	0·120	0·112	0·122	0·120	0·120	0·117	0·105	0·102	0·085	0·067	0·063	0·055	0·053	0·045	0·034	0·013	0·003	9·981	9·965	9·939	0·072
25	9·919	9·901	9·883	9·853	9·825	9·809	9·804	9·766	9·747	9·739	9·717	9·693	9·643	9·597	9·545	9·499	9·463	9·431	9·397	9·419	9·453	9·471	9·479	9·501	9·648
26	9·522	9·543	9·552	9·578	9·564	9·576	9·588	9·586	9·586	9·580	9·599	9·624	9·644	9·669	9·669	9·675	9·670	9·682	9·675	9·678	9·691	9·681	9·681	9·671	9·624
27	9·657	9·649	9·633	9·633	9·633	9·641	9·649	9·653	9·647	9·651	9·657	9·657	9·651	9·637	9·643	9·649	9·643	9·656	9·659	9·669	9·663	9·683	9·686	9·697	9·654
28	9·691	9·695	9·697	9·700	9·707	9·725	9·719	9·733	9·725	9·725	9·727	9·715	9·709	9·697	9·679	9·652	9·644	9·626	9·614	9·595	9·559	9·536	9·517	9·479	9·661
MEAN.	9·714	9·714	9·717	9·716	9·716	9·722	9·723	9·727	9·730	9·732	9·739	9·736	9·731	9·721	9·717	9·716	9·713	9·718	9·717	9·715	9·713	9·712	9·709	9·705	9·720

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. MARCH 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·866	4·838	4·812	4·783	4·767	4·747	4·706	4·715	4·729	4·728	4·739	4·738	4·741	4·740	4·730	4·723	4·733	4·721	4·759	4·778	4·799	4·817	4·857	4·869	4·768
2	4·897	4·923	4·947	4·966	4·988	4·968	5·011	5·026	5·044	5·049	5·052	5·068	5·074	5·094	5·091	5·093	5·102	5·111	5·116	5·123	5·122	5·132	5·134	5·142	5·053
3	5·139	5·146	5·156	5·158	5·169	5·177	5·180	5·181	5·190	5·188	5·206	5·213	5·210	5·221	5·219	5·215	5·228	5·241	5·252	5·296	5·261	5·282	5·310	5·312	5·215
4	5·312	5·347	5·342	5·322	5·314	5·341	5·334	5·337	5·335	5·364	5·375	5·375	5·381	5·387	5·370	5·391	5·382	5·368	5·367	5·365	5·371	5·356	5·339	5·330	5·354
5	5·304	5·293	5·275	5·256	5·238	5·213	5·192	5·181	5·156	5·121	5·111	5·091	5·071	5·036	5·015	5·000	4·994	4·991	4·990	4·991	4·992	4·993	4·990	4·996	5·104
6	4·993	4·989	4·992	4·992	4·994	5·005	5·014	5·034	5·053	5·066	5·076	5·089	5·106	5·120	5·131	5·145	5·166	5·198	5·225	5·244	5·266	5·279	5·303	5·317	5·117
7	5·332	5·344	5·351	5·367	5·377	5·402	5·414	5·432	5·451	5·467	5·484	5·493	5·499	5·505	5·512	5·512	5·523	5·537	5·538	5·557	5·564	5·567	5·565	5·567	5·473
8	5·562	5·554	5·550	5·552	5·536	5·536	5·540	5·542	5·544	5·535	5·535	5·520	5·517	5·504	5·486	5·477	5·479	5·473	5·470	5·457	5·450	5·445	5·445	5·442	5·506
9	5·448	5·444	5·438	5·428	5·444	5·446	5·464	5·477	5·483	5·492	5·504	5·521	5·524	5·520	5·516	5·517	5·525	5·530	5·529	5·538	5·534	5·529	5·529	5·509	5·495
10	5·511	5·489	5·485	5·483	5·481	5·486	5·488	5·491	5·509	5·523	5·534	5·543	5·556	5·557	5·557	5·563	5·570	5·582	5·592	5·591	5·592	5·588	5·588	5·584	5·539
11	5·579	5·572	5·557	5·551	5·538	5·539	5·540	5·534	5·530	5·519	5·507	5·510	5·502	5·471	5·461	5·448	5·430	5·421	5·421	5·401	5·383	5·375	5·356	5·335	5·478
12	5·307	5·273	5·265	5·244	5·226	5·232	5·244	5·254	5·270	5·264	5·268	5·277	5·286	5·281	5·284	5·282	5·298	5·322	5·334	5·347	5·355	5·355	5·360	5·354	5·291
13	5·354	5·357	5·348	5·329	5·322	5·304	5·291	5·301	5·256	5·239	5·216	5·196	5·158	5·128	5·081	5·055	5·075	5·082	5·082	5·065	5·049	5·060	5·043	5·056	5·185
14	5·048	5·053	5·061	5·075	5·091	5·111	5·131	5·140	5·166	5·185	5·211	5·241	5·255	5·265	5·275	5·285	5·284	5·291	5·287	5·285	5·268	5·255	5·242	5·203	5·196
15	5·171	5·147	5·108	5·078	5·057	5·046	5·025	5·005	5·001	5·000	4·991	5·008	4·997	5·000	4·995	5·002	4·997	5·024	5·036	5·037	5·041	5·062	5·078	5·094	5·042
16	5·102	5·113	5·129	5·133	5·150	5·169	5·182	5·183	5·189	5·210	5·211	5·217	5·227	5·229	5·237	5·236	5·227	5·225	5·233	5·230	5·221	5·210	5·204	5·183	5·194
17	5·165	5·143	5·126	5·126	5·117	5·096	5·112	5·115	5·106	5·113	5·110	5·118	5·122	5·121	5·111	5·110	5·116	5·107	5·124	5·119	5·115	5·103	5·105	5·083	5·116
18	5·092	5·066	5·051	5·025	5·014	4·978	4·998	4·994	4·995	4·981	4·971	4·959	4·955	4·944	4·928	4·923	4·931	4·901	4·920	4·920	4·923	4·926	4·942	4·960	4·971
19	4·965	4·985	5·004	5·021	5·046	5·083	5·111	5·137	5·170	5·191	5·209	5·226	5·242	5·250	5·250	5·261	5·272	5·292	5·314	5·334	5·353	5·371	5·398	5·419	5·204
20	5·428	5·435	5·441	5·447	5·453	5·459	5·464	5·475	5·479	5·485	5·487	5·490	5·488	5·481	5·468	5·472	5·477	5·470	5·475	5·478	5·482	5·481	5·486	5·483	5·470
21	5·482	5·483	5·485	5·475	5·483	5·495	5·499	5·509	5·524	5·535	5·536	5·543	5·540	5·540	5·538	5·535	5·538	5·537	5·532	5·528	5·531	5·520	5·517	5·498	5·517
22	5·492	5·481	5·485	5·458	5·449	5·447	5·450	5·435	5·421	5·421	5·427	5·417	5·427	5·406	5·396	5·386	5·365	5·347	5·353	5·338	5·317	5·302	5·270	5·255	5·398
23	5·230	5·219	5·213	5·227	5·219	5·227	5·278	5·320	5·313	5·326	5·347	5·382	5·420	5·408	5·442	5·450	5·427	5·462	5·467	5·473	5·481	5·467	5·448	5·453	5·362
24	5·456	5·482	5·490	5·495	5·489	5·487	5·505	5·511	5·529	5·546	5·587	5·583	5·613	5·614	5·633	5·633	5·641	5·658	5·647	5·659	5·688	5·684	5·711	5·720	5·586
25	5·717	5·727	5·714	5·707	5·694	5·704	5·698	5·715	5·720	5·715	5·716	5·723	5·712	5·714	5·709	5·706	5·702	5·703	5·694	5·692	5·676	5·655	5·632	5·618	5·698
26	5·617	5·587	5·572	5·560	5·545	5·529	5·520	5·491	5·493	5·476	5·444	5·428	5·405	5·391	5·378	5·368	5·348	5·340	5·330	5·337	5·338	5·320	5·337	5·315	5·436
27	5·317	5·320	5·300	5·295	5·300	5·293	5·296	5·286	5·289	5·290	5·288	5·282	5·272	5·260	5·247	5·244	5·224	5·222	5·200	5·190	5·189	5·153	5·149	5·145	5·252
28	5·133	5·117	5·106	5·092	5·076	5·061	5·068	5·060	5·069	5·056	5·060	5·058	5·056	5·048	5·027	5·022	5·005	4·999	4·995	4·982	4·963	4·944	4·920	4·893	5·034
29	4·863	4·850	4·834	4·816	4·812	4·803	4·804	4·810	4·807	4·811	4·821	4·830	4·833	4·842	4·856	4·867	4·875	4·879	4·884	4·910	4·911	4·929	4·936	4·941	4·855
30	4·945	4·952	4·960	4·962	4·966	4·974	4·987	4·993	5·008	5·019	5·028	5·032	5·035	5·038	5·050	5·059	5·062	5·069	5·077	5·092	5·101	5·113	5·112	5·109	5·031
31	5·110	5·115	5·117	5·121	5·124	5·134	5·145	5·152	5·158	5·168	5·166	5·172	5·184	5·191	5·204	5·203	5·212	5·216	5·228	5·234	5·237	5·238	5·241	5·242	5·180
Mean.	5·256	5·253	5·249	5·243	5·241	5·242	5·248	5·253	5·258	5·261	5·265	5·269	5·271	5·268	5·264	5·264	5·265	5·268	5·273	5·277	5·277	5·275	5·276	5·272	5·262

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. APRIL 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·241	5·240	5·235	5·241	5·249	5·254	5·272	5·275	5·281	5·286	5·290	5·297	5·300	5·295	5·292	5·285	5·281	5·275	5·274	5·266	5·248	5·232	5·220	5·204	5·264
2	5·180	5·166	5·133	5·127	5·097	5·083	5·066	5·053	5·051	5·040	5·025	5·024	5·012	5·000	4·978	4·976	4·968	4·962	4·964	4·977	4·980	4·979	4·981	4·980	5·033
3	4·974	4·968	4·966	4·963	4·956	4·960	4·974	4·976	4·972	4·967	4·943	4·941	4·909	4·907	4·918	4·902	4·886	4·905	4·895	4·903	4·895	4·887	4·902	4·911	4·932
4	4·921	4·939	4·955	4·967	4·991	5·022	5·049	5·086	5·121	5·164	5·198	5·232	5·256	5·278	5·295	5·310	5·330	5·346	5·368	5·382	5·388	5·401	5·406	5·409	5·201
5	5·415	5·417	5·413	5·405	5·401	5·401	5·406	5·409	5·410	5·414	5·407	5·400	5·398	5·393	5·385	5·375	5·362	5·343	5·343	5·327	5·317	5·308	5·301	5·289	5·377
6	5·278	5·248	5·243	5·224	5·213	5·222	5·205	5·213	5·209	5·220	5·221	5·227	5·223	5·239	5·244	5·240	5·236	5·237	5·255	5·275	5·292	5·293	5·301	5·304	5·244
7	5·307	5·305	5·306	5·309	5·311	5·332	5·340	5·346	5·347	5·361	5·367	5·377	5·380	5·376	5·371	5·375	5·392	5·412	5·411	5·416	5·422	5·412	5·425	5·421	5·368
8	5·417	5·410	5·406	5·386	5·379	5·369	5·383	5·368	5·368	5·373	5·376	5·386	5·373	5·361	5·334	5·328	5·285	5·262	5·222	5·200	5·172	5·139	5·116	5·074	5·312
9	5·059	5·036	5·028	5·005	4·989	4·965	4·958	4·962	4·974	4·993	5·009	5·028	5·048	5·067	5·076	5·087	5·092	5·095	5·076	5·070	5·044	4·974	4·952	4·882	5·020
10	4·859	4·844	4·829	4·827	4·803	4·792	4·767	4·781	4·733	4·745	4·717	4·723	4·736	4·735	4·752	4·743	4·715	4·734	4·729	4·739	4·748	4·750	4·761	4·772	4·764
11	4·782	4·792	4·801	4·808	4·825	4·824	4·850	4·848	4·863	4·862	4·880	4·892	4·904	4·899	4·899	4·910	4·909	4·914	4·922	4·931	4·935	4·939	4·946	4·950	4·879
12	4·957	4·962	4·962	4·978	4·992	5·014	5·024	5·037	5·052	5·071	5·081	5·102	5·106	5·121	5·119	5·126	5·140	5·147	5·158	5·167	5·170	5·169	5·151	5·147	5·081
13	5·128	5·100	5·070	5·055	5·023	5·012	4·946	4·986	4·965	4·955	4·965	4·948	4·962	4·971	4·992	4·997	4·993	4·994	4·973	4·971	5·002	5·019	5·026	5·046	5·004
14	5·052	5·067	5·072	5·096	5·114	5·113	5·128	5·142	5·142	5·157	5·166	5·171	5·187	5·193	5·197	5·200	5·200	5·208	5·215	5·223	5·220	5·221	5·219	5·217	5·163
15	5·210	5·204	5·193	5·193	5·190	5·182	5·186	5·185	5·190	5·191	5·189	5·187	5·185	5·188	5·177	5·180	5·175	5·182	5·186	5·204	5·210	5·215	5·221	5·228	5·194
16	5·231	5·236	5·239	5·242	5·249	5·254	5·271	5·273	5·289	5·291	5·302	5·312	5·314	5·319	5·317	5·323	5·321	5·317	5·311	5·316	5·313	5·295	5·284	5·282	5·288
17	5·258	5·254	5·229	5·211	5·212	5·213	5·202	5·211	5·198	5·190	5·172	5·168	5·157	5·160	5·132	5·115	5·116	5·095	5·084	5·117	5·092	5·070	5·060	5·034	5·156
18	5·040	5·034	5·010	5·031	5·016	5·032	5·055	5·058	5·069	5·065	5·096	5·095	5·107	5·139	5·147	5·161	5·170	5·164	5·176	5·199	5·208	5·215	5·227	5·229	5·114
19	5·235	5·234	5·240	5·244	5·248	5·263	5·270	5·274	5·278	5·279	5·281	5·291	5·296	5·285	5·298	5·299	5·289	5·281	5·278	5·281	5·267	5·277	5·271	5·265	5·272
20	5·262	5·248	5·241	5·243	5·250	5·243	5·256	5·270	5·278	5·292	5·309	5·316	5·354	5·365	5·384	5·401	5·413	5·433	5·453	5·465	5·482	5·492	5·493	5·498	5·352
21	5·506	5·509	5·520	5·523	5·531	5·548	5·559	5·571	5·584	5·587	5·593	5·597	5·606	5·615	5·617	5·618	5·617	5·617	5·619	5·618	5·617	5·611	5·612	5·606	5·583
22	5·600	5·588	5·578	5·570	5·564	5·559	5·550	5·548	5·545	5·539	5·528	5·523	5·516	5·510	5·504	5·501	5·488	5·482	5·481	5·477	5·474	5·465	5·462	5·457	5·521
23	5·446	5·443	5·435	5·432	5·426	5·421	5·414	5·416	5·414	5·414	5·407	5·406	5·406	5·406	5·408	5·411	5·412	5·415	5·420	5·425	5·435	5·436	5·441	5·447	5·422
24	5·453	5·460	5·465	5·470	5·483	5·506	5·515	5·533	5·549	5·560	5·572	5·580	5·588	5·595	5·595	5·596	5·602	5·603	5·611	5·614	5·618	5·618	5·614	5·607	5·559
25	5·601	5·591	5·586	5·581	5·579	5·581	5·578	5·580	5·578	5·579	5·573	5·565	5·555	5·543	5·536	5·529	5·520	5·511	5·500	5·494	5·492	5·486	5·467	5·455	5·544
26	5·447	5·435	5·419	5·413	5·411	5·407	5·398	5·389	5·385	5·377	5·365	5·363	5·359	5·352	5·336	5·328	5·326	5·316	5·310	5·314	5·314	5·315	5·306	5·290	5·361
27	5·290	5·260	5·216	5·202	5·183	5·192	5·187	5·179	5·192	5·184	5·169	5·125	5·130	5·153	5·148	5·142	5·149	5·131	5·137	5·121	5·113	5·097	5·099	5·092	5·162
28	5·089	5·084	5·088	5·086	5·094	5·109	5·117	5·124	5·128	5·130	5·136	5·146	5·150	5·157	5·159	5·159	5·157	5·163	5·154	5·141	5·135	5·070	5·070	5·051	5·121
29	5·030	5·027	5·005	4·983	4·988	4·999	5·011	5·006	4·998	5·004	5·015	4·983	4·976	4·983	4·971	4·995	4·991	5·013	5·007	4·983	5·005	4·981	4·967	4·927	4·994
30	4·931	4·946	4·920	4·932	4·938	4·948	4·954	4·962	4·969	4·962	4·942	4·941	4·944	4·938	4·931	4·913	4·895	4·852	4·867	4·844	4·857	4·863	4·855	4·865	4·915
Mean.	5·207	5·202	5·193	5·192	5·190	5·194	5·196	5·202	5·204	5·208	5·210	5·212	5·215	5·218	5·217	5·218	5·214	5·214	5·213	5·215	5·216	5·208	5·205	5·198	5·207

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·443	9·424	9·425	9·395	9·382	9·364	9·331	9·326	9·333	9·335	9·348	9·344	9·338	9·336	9·329	9·327	9·316	**9·312**	9·354	9·388	9·406	9·429	9·454	9·492	9·372
2	9·512	9·539	9·566	9·588	9·608	9·628	9·646	9·659	9·670	9·687	9·693	9·706	9·713	9·715	9·719	9·723	9·729	9·742	9·749	9·762	9·761	9·773	9·779	9·789	9·686
3	9·800	9·807	9·809	9·821	9·826	9·846	9·848	9·850	9·854	9·860	9·861	9·868	9·870	9·863	9·864	9·881	9·901	9·924	9·950	9·972	9·993	0·006	0·014	0·035	9·888
4	0·048	0·048	0·048	0·034	0·036	0·046	0·047	0·042	0·048	0·066	0·073	0·065	0·064	0·068	0·064	0·075	0·076	0·080	0·079	0·081	0·075	0·063	0·052	0·051	0·060
5	0·023	0·014	9·983	9·966	9·943	9·919	9·888	9·857	9·826	9·791	9·762	9·725	9·692	9·657	9·647	9·627	9·608	9·607	9·598	9·594	9·590	9·590	9·589	9·593	9·754
6	9·589	9·593	9·588	9·594	9·600	9·614	9·621	9·642	9·661	9·675	9·689	9·701	9·712	9·727	9·733	9·754	9·779	9·817	9·859	9·890	9·917	9·936	9·961	9·984	9·735
7	0·000	0·023	0·030	0·047	0·059	0·091	0·106	0·125	0·144	0·161	0·176	0·180	0·183	0·192	0·193	0·196	0·204	0·221	0·236	0·263	0·257	0·270	0·279	0·284	0·159
8	0·275	0·272	0·268	0·269	0·256	0·259	0·264	0·266	0·259	0·252	0·231	0·215	0·199	0·183	0·166	0·149	0·135	0·133	0·127	0·113	0·105	0·101	0·097	0·091	0·195
9	0·092	0·084	0·076	0·064	0·070	0·085	0·092	0·116	0·120	0·138	0·146	0·165	0·156	0·156	0·158	0·156	0·160	0·168	0·172	0·191	0·190	0·182	0·178	0·167	0·137
10	0·165	0·153	0·139	0·122	0·122	0·125	0·127	0·141	0·141	0·151	0·153	0·153	0·159	0·157	0·161	0·164	0·176	0·199	0·207	0·217	0·221	0·225	0·222	0·217	0·167
11	0·212	0·208	0·193	0·180	0·167	0·157	0·151	0·155	0·149	0·138	0·131	0·126	0·110	0·090	0·071	0·053	0·036	0·028	0·013	0·000	9·976	9·950	9·939	9·924	0·090
12	9·901	9·881	9·856	9·842	9·831	9·817	9·838	9·861	9·868	9·873	9·873	9·889	9·895	9·895	9·907	9·925	9·937	9·960	9·973	9·993	0·001	0·007	9·995	9·995	9·909
13	9·996	9·989	9·972	9·960	9·941	9·932	9·904	9·895	9·851	9·828	9·800	9·771	9·730	9·688	9·639	9·610	9·632	9·638	9·644	9·643	9·642	9·635	9·636	9·628	9·775
14	9·649	9·664	9·683	9·696	9·724	9·750	9·782	9·802	9·828	9·852	9·864	9·888	9·895	9·900	9·910	9·918	9·922	9·934	9·940	9·938	9·920	9·900	9·870	9·844	9·836
15	9·803	9·780	9·727	9·692	9·650	9·621	9·572	9·550	9·535	9·526	9·514	9·516	9·504	9·519	9·517	9·526	9·532	9·554	9·586	9·602	9·616	9·637	9·653	9·678	9·600
16	9·693	9·700	9·713	9·720	9·730	9·744	9·750	9·753	9·748	9·751	9·741	9·751	9·747	9·749	9·755	9·755	9·745	9·750	9·743	9·750	9·740	9·734	9·723	9·717	9·738
17	9·687	9·670	9·651	9·633	9·629	9·607	9·604	9·600	9·593	9·591	9·590	9·588	9·598	9·598	9·596	9·593	9·598	9·596	9·608	9·612	9·598	9·592	9·584	9·580	9·608
18	9·588	9·576	9·556	9·532	9·510	9·485	9·480	9·470	9·459	9·448	9·433	9·421	9·409	9·395	9·378	9·371	9·363	9·374	9·395	9·443	9·463	9·487	9·512	9·545	9·462
19	9·578	9·616	9·626	9·658	9·691	9·730	9·758	9·796	9·822	9·856	9·868	9·888	9·904	9·918	9·912	9·923	9·957	9·968	0·002	0·032	0·058	0·080	0·098	0·128	9·870
20	0·137	0·149	0·150	0·160	0·160	0·172	0·174	0·186	0·184	0·184	0·167	0·167	0·162	0·149	0·153	0·155	0·153	0·148	0·146	0·158	0·158	0·155	0·157	0·161	0·160
21	0·165	0·158	0·156	0·157	0·163	0·167	0·173	0·179	0·191	0·194	0·189	0·192	0·187	0·178	0·173	0·170	0·170	0·172	0·166	0·169	0·168	0·166	0·161	0·148	0·171
22	0·140	0·132	0·112	0·099	0·092	0·088	0·090	0·070	0·062	0·055	0·048	0·043	0·035	0·024	0·005	9·983	9·949	9·921	9·907	9·883	9·859	9·841	9·817	9·798	0·002
23	9·779	9·773	9·759	9·771	9·817	9·885	9·917	9·939	9·969	0·005	0·024	0·049	0·078	0·094	0·108	0·112	0·136	0·162	0·178	0·196	0·196	0·200	0·194	0·192	0·022
24	0·187	0·183	0·183	0·197	0·199	0·231	0·243	0·269	0·282	0·298	0·302	0·325	0·344	0·363	0·373	0·385	0·403	0·425	0·439	0·453	0·470	0·481	0·477	0·489	0·333
25	0·491	0·491	0·489	0·485	0·477	0·485	0·483	**0·495**	0·475	0·483	0·487	0·483	0·458	0·459	0·443	0·455	0·447	0·461	0·463	0·467	0·455	0·443	0·407	0·394	0·466
26	0·375	0·355	0·335	0·329	0·311	0·291	0·273	0·255	0·245	0·239	0·208	0·159	0·131	0·112	0·089	0·064	0·050	0·056	0·050	0·058	0·046	0·032	0·016	0·004	0·170
27	0·013	9·993	9·981	9·983	9·981	9·985	9·987	9·989	9·976	9·967	9·956	9·946	9·928	9·923	9·896	9·888	9·872	9·874	9·863	9·860	9·843	9·833	9·813	9·796	9·922
28	9·781	9·765	9·747	9·730	9·723	9·709	9·705	9·709	9·689	9·681	9·669	9·646	9·641	9·635	9·614	9·611	9·599	9·593	9·585	9·573	9·545	9·525	9·504	9·479	9·644
29	9·461	9·439	9·427	9·405	9·389	9·379	9·377	9·378	9·382	9·387	9·391	9·390	9·390	9·401	9·400	9·417	9·430	9·444	9·458	9·479	9·492	9·504	9·518	9·526	9·428
30	9·542	9·554	9·556	9·556	9·564	9·576	9·591	9·598	9·610	9·613	9·609	9·602	9·597	9·598	9·600	9·601	9·606	9·626	9·652	9·670	9·687	9·698	9·702	9·702	9·613
31	9·706	9·716	9·724	9·736	9·746	9·760	9·776	9·788	9·793	9·794	9·777	9·776	9·789	9·800	9·807	9·809	9·816	9·828	9·838	9·846	9·850	9·851	9·847	9·848	9·793
MEAN.	9·898	9·895	9·888	9·885	9·884	9·889	9·890	9·896	9·896	9·899	9·896	9·895	9·891	9·888	9·883	9·883	9·885	9·894	9·903	9·913	9·913	9·914	9·911	9·912	9·896

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·845	9·845	9·835	9·837	9·849	9·859	9·867	9·876	9·880	9·882	9·874	9·877	9·874	9·869	9·869	9·861	9·861	9·865	9·871	9·869	9·848	9·825	9·812	9·784	9·856
2	9·765	9·736	9·710	9·690	9·658	9·650	9·639	9·616	9·606	9·587	9·573	9·559	9·555	9·551	9·533	9·533	9·537	9·539	9·559	9·565	9·565	9·555	9·569	9·557	9·600
3	9·565	9·563	9·557	9·549	9·559	9·551	9·559	9·557	9·549	9·534	9·509	9·485	9·464	9·452	9·448	9·445	9·451	9·460	9·464	9·478	9·478	9·478	9·500	9·514	9·507
4	9·533	9·553	9·583	9·598	9·628	9·664	9·697	9·742	9·778	9·811	9·840	9·872	9·913	9·931	9·948	9·968	9·989	0·019	0·037	0·063	0·071	0·086	0·102	0·118	9·856
5	0·124	0·126	0·122	0·119	0·116	0·116	0·122	0·114	0·110	0·100	0·085	0·065	0·061	0·042	0·017	0·007	9·991	9·978	9·963	9·951	9·929	9·911	9·891	9·870	0·039
6	9·844	9·832	9·818	9·804	9·797	9·791	9·778	9·776	9·772	9·774	9·777	9·774	9·769	9·761	9·759	9·739	9·733	9·742	9·761	9·773	9·794	9·812	9·832	9·839	9·785
7	9·845	9·854	9·853	9·862	9·867	9·871	9·879	9·885	9·891	9·901	9·908	9·913	9·918	9·912	9·910	9·918	9·932	9·942	9·946	9·950	9·958	9·949	9·956	9·952	9·907
8	9·947	9·954	9·946	9·942	9·932	9·922	9·938	9·930	9·918	9·918	9·914	9·905	9·886	9·866	9·836	9·814	9·802	9·764	9·738	9·714	9·678	9·644	9·606	9·593	9·838
9	9·579	9·546	9·514	9·484	9·458	9·414	9·437	9·460	9·472	9·492	9·501	9·515	9·535	9·551	9·561	9·579	9·585	9·587	9·589	9·575	9·543	9·482	9·445	9·395	9·514
10	9·344	9·306	9·282	9·271	9·261	9·254	9·248	9·246	9·236	9·222	9·217	9·220	9·217	9·217	9·207	9·201	**9·190**	9·191	9·201	9·225	9·223	9·225	9·233	9·245	9·237
11	9·256	9·266	9·289	9·302	9·320	9·328	9·334	9·354	9·356	9·377	9·378	9·389	9·395	9·401	9·402	9·412	9·412	9·418	9·431	9·451	9·454	9·470	9·478	9·496	9·382
12	9·505	9·518	9·531	9·554	9·558	9·577	9·602	9·612	9·622	9·634	9·656	9·659	9·667	9·674	9·685	9·691	9·696	9·703	9·715	9·717	9·716	9·717	9·705	9·699	9·642
13	9·679	9·655	9·629	9·605	9·594	9·591	9·579	9·571	9·567	9·555	9·540	9·518	9·509	9·527	9·537	9·537	9·536	9·532	9·527	9·516	9·540	9·566	9·581	9·610	9·567
14	9·624	9·642	9·654	9·678	9·696	9·700	9·706	9·716	9·716	9·725	9·724	9·724	9·732	9·738	9·734	9·739	9·741	9·740	9·750	9·758	9·758	9·765	9·765	9·768	9·721
15	9·760	9·752	9·748	9·752	9·755	9·762	9·765	9·764	9·756	9·749	9·745	9·736	9·732	9·736	9·744	9·744	9·746	9·746	9·758	9·772	9·782	9·794	9·807	9·814	9·759
16	9·818	9·826	9·826	9·836	9·852	9·864	9·881	9·883	9·883	9·896	9·899	9·899	9·897	9·891	9·901	9·896	9·891	9·895	9·901	9·899	9·889	9·879	9·865	9·851	9·876
17	9·829	9·817	9·795	9·785	9·775	9·769	9·771	9·769	9·765	9·763	9·750	9·738	9·724	9·714	9·706	9·696	9·686	9·678	9·674	9·676	9·660	9·657	9·648	9·633	9·728
18	9·622	9·614	9·599	9·600	9·600	9·609	9·622	9·634	9·642	9·654	9·658	9·660	9·662	9·672	9·665	9·688	9·702	9·716	9·730	9·748	9·769	9·790	9·802	9·810	9·678
19	9·814	9·823	9·832	9·836	9·848	9·860	9·870	9·876	9·880	9·872	9·880	9·884	9·884	9·883	9·876	9·872	9·860	9·850	9·848	9·853	9·848	9·850	9·836	9·836	9·857
20	9·827	9·826	9·826	9·829	9·834	9·837	9·846	9·858	9·869	9·892	9·899	9·919	9·939	9·949	9·965	9·983	9·996	0·014	0·033	0·049	0·067	0·076	0·083	0·090	9·938
21	0·098	0·101	0·111	0·124	0·127	0·143	0·155	0·161	0·162	0·167	0·176	0·176	0·177	0·165	0·163	0·148	0·145	0·143	0·147	0·151	0·149	0·149	0·154	0·154	0·148
22	0·154	0·146	0·137	0·125	0·121	0·116	0·106	0·096	0·091	0·079	0·048	0·036	0·024	0·011	9·999	9·998	9·984	9·991	9·991	9·991	9·989	9·983	9·988	9·986	0·050
23	9·980	9·975	9·968	9·966	9·966	9·970	9·962	9·970	9·971	9·964	9·966	9·966	9·965	9·959	9·962	9·973	9·985	9·996	0·001	0·015	0·023	0·025	0·034	0·045	9·984
24	0·053	0·062	0·069	0·083	0·101	0·120	0·129	0·145	0·152	0·158	0·169	0·168	0·167	0·169	0·169	0·171	0·172	0·180	0·193	0·207	**0·215**	**0·215**	0·214	0·205	0·154
25	0·200	0·195	0·191	0·189	0·188	0·184	0·183	0·181	0·164	0·152	0·137	0·130	0·110	0·095	0·077	0·062	0·049	0·041	0·042	0·038	0·038	0·030	0·017	0·012	0·113
26	0·000	9·996	9·988	9·982	9·982	9·987	9·980	9·979	9·964	9·957	9·949	9·938	9·919	9·903	9·893	9·894	9·895	9·902	9·900	9·901	9·901	9·906	9·897	9·877	9·936
27	9·848	9·837	9·819	9·825	9·819	9·806	9·799	9·787	9·768	9·763	9·775	9·762	9·756	9·731	9·716	9·711	9·707	9·699	9·698	9·691	9·687	9·687	9·677	9·669	9·752
28	9·651	9·647	9·634	9·626	9·633	9·640	9·643	9·652	9·651	9·651	9·654	9·658	9·658	9·669	9·664	9·663	9·667	9·669	9·669	9·676	9·682	9·689	9·678	9·670	9·658
29	9·650	9·614	9·595	9·581	9·562	9·568	9·572	9·572	9·567	9·568	9·569	9·576	9·569	9·577	9·574	9·568	9·562	9·532	9·554	9·571	9·562	9·556	9·545	9·521	9·570
30	9·509	9·495	9·484	9·456	9·471	9·471	9·478	9·492	9·496	9·478	9·462	9·457	9·448	9·428	9·415	9·405	9·400	9·405	9·411	9·398	9·393	9·388	9·374	9·383	9·442
MEAN.	9·776	9·771	9·765	9·763	9·764	9·767	9·772	9·776	9·775	9·776	9·774	9·773	9·771	9·768	9·764	9·764	9·763	9·765	9·770	9·775	9·774	9·772	9·770	9·767	9·770

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·870	4·880	4·893	4·900	4·914	4·950	4·996	5·028	5·045	5·079	5·110	5·125	5·144	5·165	5·169	5·171	5·179	5·185	5·191	5·195	5·201	5·204	5·188	5·196	5·082
2	5·186	5·187	5·172	5·174	5·177	5·180	5·186	5·192	5·192	5·180	5·172	5·157	5·143	5·112	5·094	5·068	5·055	5·028	4·980	4·953	4·935	4·940	4·892	4·821	5·091
3	4·837	4·833	4·825	4·815	4·807	4·809	4·812	4·804	4·790	4·788	4·799	4·810	4·783	4·795	4·793	4·764	4·786	4·805	4·791	4·769	4·799	4·814	4·817	4·826	4·803
4	4·829	4·818	4·822	4·824	4·828	4·851	4·859	4·864	4·874	4·884	4·892	4·901	4·905	4·908	4·915	4·928	4·946	4·951	4·965	4·974	4·984	4·990	4·998	5·012	4·905
5	5·014	5·024	5·031	5·038	5·050	5·075	5·085	5·090	5·101	5·114	5·128	5·140	5·152	5·162	5·164	5·164	5·172	5·179	5·191	5·195	5·206	5·220	5·239	5·248	5·133
6	5·263	5·277	5·291	5·311	5·349	5·367	5·409	5·447	5·462	5·508	5·523	5·559	5·575	5·593	5·609	5·622	5·642	5·653	5·667	5·673	5·677	5·685	5·691	5·693	5·523
7	5·688	5·681	5·682	5·672	5·671	5·663	5·659	5·659	5·655	5·658	5·650	5·641	5·625	5·606	5·591	5·569	5·547	5·541	5·533	5·538	5·531	5·523	5·511	5·501	5·608
8	5·494	5·470	5·464	5·454	5·446	5·449	5·441	5·436	5·435	5·425	5·426	5·414	5·406	5·412	5·399	5·387	5·378	5·384	5·379	5·385	5·384	5·367	5·381	5·381	5·417
9	5·371	5·375	5·370	5·364	5·371	5·373	5·377	5·386	5·394	5·402	5·424	5·429	5·426	5·430	5·423	5·418	5·420	5·412	5·414	5·403	5·386	5·386	5·376	5·363	5·396
10	5·349	5·323	5·307	5·289	5·284	5·274	5·262	5·241	5·221	5·183	5·143	5·109	5·085	5·050	5·002	4·969	4·928	4·895	4·845	4·800	4·780	4·750	4·703	4·647	5·060
11	4·601	4·550	4·508	4·473	4·447	4·444	4·435	**4·434**	4·447	4·452	4·471	4·509	4·517	4·553	4·554	4·570	4·602	4·625	4·642	4·650	4·670	4·685	4·708	4·711	4·552
12	4·717	4·719	4·722	4·731	4·738	4·760	4·770	4·775	4·788	4·798	4·806	4·815	4·822	4·835	4·837	4·854	4·872	4·883	4·894	4·896	4·900	4·905	4·909	4·915	4·819
13	4·917	4·920	4·920	4·916	4·920	4·929	4·939	4·950	4·960	4·966	4·975	4·984	4·993	4·997	5·001	5·009	5·019	5·029	5·035	5·035	5·038	5·046	5·046	5·052	4·983
14	5·052	5·052	5·059	5·063	5·070	5·088	5·100	5·116	5·125	5·139	5·146	5·161	5·175	5·187	5·188	5·194	5·198	5·204	5·210	5·215	5·219	5·216	5·219	5·225	5·151
15	5·211	5·211	5·211	5·210	5·212	5·212	5·219	5·227	5·221	5·228	5·229	5·236	5·245	5·255	5·259	5·261	5·268	5·279	5·302	5·316	5·336	5·341	5·355	5·380	5·259
16	5·384	5·389	5·390	5·385	5·390	5·401	5·412	5·423	5·433	5·438	5·452	5·462	5·474	5·484	5·487	5·492	5·492	5·492	5·493	5·498	5·498	5·492	5·484	5·479	5·451
17	5·468	5·450	5·429	5·409	5·389	5·373	5·362	5·358	5·356	5·367	5·389	5·411	5·435	5·456	5·476	5·495	5·514	5·543	5·563	5·585	5·611	5·624	5·647	5·658	5·474
18	5·672	5·677	5·684	5·689	5·695	5·700	5·716	5·730	5·738	5·743	5·757	5·765	5·775	**5·782**	5·781	5·778	5·770	5·767	5·765	5·765	5·764	5·767	5·760	5·754	5·741
19	5·742	5·731	5·718	5·709	5·704	5·703	5·702	5·699	5·694	5·692	5·691	5·689	5·689	5·678	5·669	5·664	5·652	5·648	5·642	5·650	5·651	5·650	5·652	5·651	5·682
20	5·640	5·630	5·620	5·609	5·602	5·609	5·618	5·628	5·635	5·644	5·645	5·648	5·645	5·638	5·634	5·620	5·618	5·609	5·617	5·616	5·620	5·614	5·615	5·598	5·624
21	5·595	5·590	5·579	5·568	5·557	5·552	5·546	5·555	5·554	5·551	5·547	5·546	5·540	5·533	5·509	5·500	5·482	5·470	5·466	5·463	5·462	5·428	5·419	5·415	5·518
22	5·394	5·385	5·364	5·359	5·353	5·348	5·349	5·351	5·357	5·356	5·353	5·362	5·367	5·369	5·378	5·384	5·376	5·384	5·378	5·397	5·402	5·403	5·391	5·384	5·373
23	5·398	5·398	5·394	5·397	5·396	5·397	5·397	5·399	5·403	5·406	5·415	5·418	5·414	5·422	5·430	5·423	5·424	5·421	5·415	5·427	5·431	5·435	5·433	5·429	5·413
24	5·423	5·417	5·407	5·404	5·402	5·395	5·398	5·400	5·405	5·402	5·409	5·416	5·412	5·419	5·419	5·418	5·409	5·407	5·404	5·405	5·396	5·401	5·401	5·385	5·406
25	5·378	5·370	5·355	5·350	5·339	5·325	5·319	5·316	5·313	5·315	5·321	5·322	5·321	5·315	5·312	5·309	5·301	5·287	5·296	5·287	5·292	5·279	5·274	5·273	5·315
26	5·268	5·263	5·256	5·259	5·257	5·263	5·267	5·269	5·276	5·283	5·293	5·295	5·301	5·299	5·307	5·311	5·311	5·315	5·322	5·329	5·341	5·345	5·342	5·347	5·297
27	5·337	5·341	5·336	5·329	5·331	5·337	5·339	5·345	5·349	5·358	5·361	5·365	5·371	5·372	5·372	5·376	5·382	5·392	5·401	5·405	5·415	5·425	5·428	5·433	5·371
28	5·438	5·431	5·428	5·438	5·443	5·457	5·467	5·472	5·474	5·478	5·483	5·488	5·495	5·495	5·498	5·495	5·489	5·488	5·480	5·469	5·455	5·455	5·439	5·427	5·466
29	5·421	5·405	5·394	5·381	5·376	5·378	5·384	5·381	5·369	5·352	5·343	5·339	5·317	5·294	5·259	5·237	5·223	5·222	5·238	5·243	5·257	5·256	5·255	5·253	5·316
30	5·259	5·253	5·247	5·242	5·235	5·246	5·244	5·241	5·234	5·227	5·222	5·216	5·215	5·202	5·197	5·186	5·180	5·183	5·171	5·169	5·167	5·154	5·131	5·131	5·206
31	5·106	5·092	5·081	5·053	5·035	5·032	5·029	5·027	5·028	5·027	5·022	5·013	5·004	4·988	4·985	4·990	4·993	5·012	5·008	5·013	5·006	5·004	5·005	4·991	5·023
MEAN.	5·268	5·263	5·257	5·252	5·251	5·256	5·261	5·266	5·269	5·272	5·277	5·282	5·283	5·284	5·281	5·278	5·278	5·280	5·281	5·281	5·284	5·284	5·281	5·277	5·273

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·980	4·960	4·951	4·936	4·931	4·927	4·908	4·905	4·885	4·869	4·879	4·901	4·921	4·951	4·953	4·954	4·971	4·978	4·98[illegible]	5·001	5·028	5·035	5·046	5·055	4·955
2	5·053	5·055	5·065	5·074	5·091	5·097	5·118	5·138	5·158	5·169	5·180	5·208	5·224	5·232	5·242	5·241	5·248	5·250	5·257	5·256	5·259	5·258	5·247	5·240	5·182
3	5·218	5·209	5·191	5·173	5·159	5·155	5·143	5·142	5·137	5·130	5·131	5·128	5·120	5·103	5·096	5·089	5·083	5·077	5·075	5·078	5·078	5·079	5·083	5·081	5·123
4	5·078	5·078	5·073	5·083	5·083	5·092	5·102	5·114	5·129	5·136	5·149	5·156	5·168	5·170	5·178	5·184	5·180	5·182	5·198	5·200	5·211	5·219	5·216	5·207	5·149
5	5·217	5·219	5·221	5·235	5·240	5·248	5·251	5·278	5·282	5·283	5·295	5·301	5·303	5·292	5·298	5·289	5·268	5·255	5·279	5·276	5·281	5·263	5·262	5·259	5·266
6	5·240	5·227	5·204	5·205	5·180	5·172	5·160	5·159	5·145	5·145	5·164	5·166	5·184	5·200	5·171	5·164	5·209	5·230	5·244	5·253	5·274	5·279	5·284	5·289	5·206
7	5·299	5·296	5·308	5·311	5·328	5·341	5·364	5·379	5·392	5·406	5·419	5·439	5·449	5·461	5·474	5·472	5·478	5·488	5·495	5·494	5·496	5·491	5·493	5·500	5·420
8	5·501	5·494	5·496	5·499	5·495	5·497	5·501	5·510	5·532	5·538	5·550	5·564	5·576	5·587	5·592	5·599	5·613	5·624	5·636	5·653	5·664	5·677	5·689	5·699	5·574
9	5·710	5·707	5·711	5·721	5·724	5·738	5·747	5·755	5·764	5·767	5·770	5·774	5·776	5·777	5·777	5·778	5·773	5·765	5·778	5·778	5·784	5·784	5·786	5·780	5·759
10	5·784	5·780	5·773	5·771	5·774	5·772	5·776	5·774	5·776	5·782	5·781	5·784	5·782	5·769	5·772	5·768	5·769	5·770	5·772	5·773	5·772	5·774	5·778	5·767	5·775
11	5·769	5·764	5·758	5·751	5·758	5·755	5·759	5·760	5·764	5·771	5·767	5·770	5·773	5·771	5·759	5·768	5·764	5·762	5·762	5·761	5·766	5·770	5·772	5·767	5·764
12	5·762	5·756	5·751	5·750	5·751	5·756	5·757	5·758	5·758	5·753	5·761	5·754	5·760	5·756	5·763	5·769	5·763	5·761	5·765	5·765	5·771	5·778	5·773	5·766	5·761
13	5·762	5·753	5·751	5·751	5·746	5·755	5·761	5·773	5·779	5·782	5·793	5·798	5·801	5·803	5·802	5·807	5·809	5·809	5·812	5·812	**5·816**	5·813	5·813	5·814	5·788
14	5·809	5·802	5·794	5·791	5·788	5·796	5·801	5·807	5·807	5·805	5·811	5·810	5·810	5·808	5·801	5·806	5·804	5·801	5·795	5·796	5·797	5·794	5·793	5·789	5·801
15	5·782	5·771	5·763	5·763	5·753	5·765	5·765	5·769	5·774	5·775	5·777	5·778	5·777	5·783	5·781	5·779	5·781	5·779	5·775	5·778	5·779	5·773	5·765	5·759	5·773
16	5·755	5·743	5·735	5·732	5·726	5·721	5·726	5·726	5·723	5·730	5·731	5·726	5·725	5·727	5·717	5·717	5·717	5·707	5·706	5·702	5·709	5·699	5·698	5·690	5·720
17	5·682	5·675	5·660	5·662	5·662	5·660	5·661	5·664	5·659	5·654	5·656	5·645	5·649	5·635	5·639	5·617	5·607	5·588	5·583	5·567	5·555	5·546	5·530	5·509	5·624
18	5·483	5·459	5·419	5·403	5·392	5·372	5·356	5·355	5·377	5·374	5·386	5·398	5·394	5·419	5·405	5·419	5·426	5·443	5·448	5·454	5·468	5·465	5·471	5·460	5·419
19	5·469	5·466	5·458	5·466	5·462	5·481	5·477	5·480	5·496	5·495	5·502	5·502	5·495	5·499	5·493	5·490	5·477	5·469	5·459	5·447	5·437	5·426	5·415	5·405	5·469
20	5·382	5·364	5·342	5·327	5·318	5·314	5·320	5·320	5·315	5·317	5·318	5·326	5·330	5·327	5·316	5·322	5·314	5·330	5·319	5·311	5·310	5·306	5·311	5·313	5·324
21	5·299	5·295	5·285	5·283	5·269	5·275	5·268	5·249	5·247	5·246	5·247	5·241	5·229	5·213	5·192	5·173	5·151	5·123	5·103	5·108	5·102	5·097	5·093	5·084	5·203
22	5·086	5·083	5·077	5·075	5·082	5·092	5·111	5·119	5·125	5·131	5·142	5·144	5·150	5·147	5·146	5·157	5·158	5·175	5·177	5·183	5·200	5·208	5·221	5·230	5·142
23	5·231	5·231	5·227	5·227	5·229	5·243	5·245	5·246	5·248	5·246	5·245	5·235	5·221	5·195	5·174	5·145	5·101	5·063	5·032	4·992	4·962	4·951	4·955	4·948	5·150
24	4·953	4·939	4·934	4·932	4·929	4·928	4·932	4·933	4·936	4·937	4·938	4·934	4·930	4·927	4·916	4·908	4·896	4·890	4·882	4·882	4·876	4·878	4·874	4·869	4·915
25	4·864	4·857	**4·850**	**4·850**	4·851	4·855	4·866	4·877	4·891	4·908	4·917	4·932	4·942	4·952	4·958	4·968	4·980	4·998	5·007	5·023	5·043	5·056	5·073	5·083	4·942
26	5·092	5·105	5·121	5·141	5·169	5·185	5·198	5·229	5·256	5·271	5·294	5·315	5·325	5·339	5·346	5·367	5·382	5·391	5·401	5·413	5·424	5·437	5·443	5·443	5·296
27	5·449	5·440	5·433	5·436	5·438	5·443	5·443	5·447	5·453	5·464	5·467	5·468	5·471	5·479	5·477	5·473	5·470	5·472	5·473	5·474	5·472	5·472	5·465	5·460	5·460
28	5·453	5·454	5·454	5·449	5·448	5·449	5·446	5·459	5·469	5·467	5·476	5·475	5·480	5·483	5·486	5·482	5·479	5·484	5·484	5·486	5·488	5·490	5·484	5·484	5·471
29	5·474	5·469	5·459	5·447	5·452	5·446	5·448	5·452	5·445	5·450	5·445	5·442	5·441	5·447	5·447	5·440	5·450	5·453	5·452	5·458	5·461	5·459	5·458	5·457	5·452
30	5·446	5·455	5·449	5·459	5·466	5·483	5·484	5·497	5·504	5·516	5·528	5·530	5·541	5·545	5·548	5·547	5·550	5·554	5·563	5·564	5·559	5·556	5·556	5·552	5·519
MEAN.	5·403	5·397	5·390	5·390	5·390	5·394	5·396	5·402	5·408	5·411	5·417	5·421	5·425	5·427	5·424	5·423	5·422	5·422	5·424	5·425	5·428	5·428	5·428	5·425	5·413

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·387	9·407	9·423	9·441	9·459	9·485	9·515	9·555	9·589	9·611	9·633	9·652	9·666	9·688	9·689	9·687	9·688	9·693	9·703	9·717	9·734	9·746	9·744	9·742	9·611
2	9·738	9·730	9·719	9·712	9·720	9·724	9·724	9·724	9·714	9·700	9·690	9·670	9·650	9·614	9·596	9·560	9·559	9·542	9·518	9·493	9·448	9·434	9·407	9·388	9·616
3	9·352	9·317	9·298	9·277	9·277	9·289	9·291	9·278	9·271	9·278	9·277	9·277	9·267	9·271	9·265	9·253	9·254	9·244	9·251	9·261	9·281	9·285	9·285	9·285	9·278
4	9·288	9·288	9·288	9·291	9·304	9·315	9·322	9·332	9·336	9·348	9·352	9·364	9·368	9·382	9·392	9·412	9·425	9·444	9·464	9·484	9·506	9·516	9·531	9·546	9·387
5	9·553	9·563	9·574	9·590	9·598	9·627	9·646	9·648	9·654	9·669	9·668	9·688	9·698	9·697	9·716	9·712	9·720	9·738	9·751	9·766	9·780	9·800	9·818	9·834	9·688
6	9·850	9·876	9·896	9·920	9·948	9·988	0·018	0·052	0·080	0·110	0·123	0·146	0·154	0·174	0·190	0·210	0·218	0·234	0·255	0·276	0·290	0·303	0·312	0·316	0·122
7	0·312	0·301	0·304	0·292	0·294	0·286	0·274	0·267	0·246	0·237	0·210	0·188	0·162	0·154	0·142	0·126	0·126	0·110	0·110	0·104	0·100	0·082	0·062	0·048	0·189
8	0·024	0·016	0·007	9·992	9·999	0·006	9·993	9·982	9·980	9·974	9·975	9·961	9·949	9·941	9·925	9·929	9·929	9·925	9·931	9·935	9·945	9·945	9·951	9·943	9·965
9	9·941	9·941	9·932	9·924	9·931	9·939	9·951	9·955	9·964	9·971	9·976	9·986	9·976	9·976	9·976	9·966	9·965	9·963	9·970	9·972	9·971	9·968	9·968	9·959	9·960
10	9·945	9·929	9·910	9·892	9·885	9·857	9·840	9·797	9·768	9·724	9·686	9·649	9·611	9·558	9·507	9·452	9·398	9·353	9·302	9·283	9·258	9·224	9·164	9·112	9·588
11	9·055	9·001	8·953	8·937	8·923	8·908	8·909	8·915	8·911	8·907	8·936	8·980	9·013	9·035	9·060	9·078	9·113	9·132	9·145	9·176	9·202	9·238	9·250	9·258	9·043
12	9·269	9·277	9·287	9·303	9·323	9·343	9·351	9·359	9·377	9·371	9·375	9·393	9·393	9·403	9·411	9·440	9·445	9·465	9·475	9·493	9·501	9·501	9·507	9·516	9·399
13	9·513	9·515	9·513	9·509	9·514	9·521	9·529	9·539	9·542	9·544	9·546	9·543	9·545	9·556	9·551	9·562	9·567	9·577	9·585	9·598	9·611	9·627	9·638	9·641	9·558
14	9·644	9·653	9·658	9·665	9·680	9·698	9·705	9·717	9·715	9·717	9·719	9·723	9·729	9·745	9·751	9·763	9·769	9·781	9·786	9·792	9·801	9·799	9·795	9·801	9·734
15	9·794	9·790	9·807	9·817	9·826	9·830	9·837	9·838	9·830	9·850	9·851	9·865	9·884	9·872	9·878	9·873	9·893	9·928	9·948	9·973	0·002	0·029	0·043	0·057	9·888
16	0·057	0·057	0·057	0·065	0·065	0·083	0·093	0·101	0·101	0·109	0·107	0·110	0·112	0·108	0·110	0·114	0·118	0·128	0·138	0·152	0·146	0·147	0·148	0·138	0·107
17	0·121	0·103	0·078	0·050	0·034	0·011	0·010	0·016	0·014	0·012	0·017	0·027	0·043	0·055	0·073	0·100	0·117	0·147	0·170	0·197	0·224	0·253	0·273	0·294	0·102
18	0·309	0·317	0·329	0·335	0·345	0·350	0·361	0·364	0·356	0·351	0·351	0·347	0·343	0·335	0·333	0·318	0·309	0·306	0·307	0·315	0·322	0·324	0·323	0·329	0·332
19	0·324	0·312	0·310	0·305	0·302	0·298	0·294	0·282	0·271	0·254	0·241	0·224	0·210	0·191	0·180	0·167	0·172	0·172	0·178	0·194	0·221	0·228	0·232	0·238	0·242
20	0·238	0·234	0·230	0·233	0·230	0·226	0·224	0·221	0·210	0·191	0·181	0·163	0·145	0·128	0·115	0·109	0·101	0·110	0·123	0·135	0·150	0·157	0·165	0·161	0·174
21	0·147	0·135	0·131	0·122	0·121	0·111	0·105	0·090	0·075	0·053	0·036	0·026	0·015	9·996	9·972	9·956	9·947	9·948	9·952	9·963	9·964	9·954	9·944	9·928	0·029
22	9·914	9·898	9·880	9·873	9·872	9·865	9·870	9·871	9·875	9·872	9·883	9·889	9·888	9·883	9·883	9·878	9·873	9·879	9·883	9·897	9·897	9·903	9·910	9·913	9·885
23	9·926	9·919	9·914	9·911	9·919	9·914	9·913	9·909	9·907	9·902	9·902	9·899	9·880	9·875	9·872	9·859	9·869	9·875	9·888	9·904	9·912	9·924	9·935	9·933	9·903
24	9·928	9·925	9·924	9·921	9·924	9·923	9·928	9·931	9·921	9·910	9·915	9·904	9·891	9·882	9·882	9·876	9·876	9·885	9·890	9·908	9·920	9·930	9·934	9·932	9·911
25	9·920	9·917	9·912	9·898	9·898	9·894	9·892	9·894	9·886	9·872	9·866	9·861	9·842	9·837	9·822	9·816	9·816	9·816	9·826	9·830	9·846	9·855	9·854	9·866	9·864
26	9·861	9·864	9·859	9·854	9·857	9·860	9·858	9·858	9·856	9·856	9·847	9·840	9·835	9·835	9·833	9·839	9·845	9·863	9·870	9·885	9·895	9·915	9·921	9·933	9·864
27	9·933	9·941	9·938	9·939	9·943	9·950	9·949	9·951	9·945	9·959	9·952	9·954	9·958	9·955	9·948	9·945	9·941	9·948	9·961	9·975	9·989	9·997	9·999	0·011	9·958
28	0·011	0·014	0·014	0·019	0·028	0·049	0·061	0·073	0·077	0·079	0·084	0·083	0·082	0·082	0·089	0·090	0·077	0·079	0·069	0·055	0·044	0·039	0·011	9·986	0·054
29	9·971	9·948	9·935	9·933	9·955	9·961	9·955	9·948	9·941	9·933	9·923	9·911	9·901	9·870	9·837	9·807	9·806	9·797	9·821	9·830	9·843	9·863	9·871	9·880	9·893
30	9·880	9·874	9·867	9·860	9·855	9·851	9·842	9·834	9·822	9·812	9·809	9·802	9·781	9·762	9·755	9·745	9·741	9·731	9·735	9·737	9·734	9·723	9·713	9·704	9·790
31	9·692	9·667	9·647	9·622	9·610	9·615	9·609	9·610	9·597	9·590	9·588	9·575	9·553	9·540	9·528	9·530	9·532	9·535	9·544	9·559	9·561	9·560	9·554	9·548	9·582
MEAN.	9·835	9·830	9·826	9·823	9·827	9·832	9·834	9·836	9·833	9·831	9·829	9·829	9·824	9·819	9·816	9·812	9·813	9·818	9·824	9·834	9·842	9·847	9·847	9·846	9·830

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·527	9·508	9·496	9·478	9·466	9·459	9·449	9·433	9·408	9·386	9·394	9·442	9·476	9·494	9·488	9·494	9·502	9·514	9·524	9·540	9·560	9·571	9·580	9·590	9·491
2	9·598	9·600	9·602	9·614	9·627	9·642	9·657	9·668	9·690	9·711	9·726	9·742	9·746	9·756	9·759	9·774	9·791	9·788	9·794	9·800	9·807	9·812	9·808	9·800	9·721
3	9·791	9·776	9·760	9·744	9·724	9·710	9·689	9·678	9·668	9·668	9·658	9·646	9·631	9·619	9·598	9·594	9·590	9·590	9·586	9·587	9·592	9·593	9·592	9·589	9·653
4	9·590	9·589	9·584	9·590	9·594	9·604	9·614	9·630	9·644	9·654	9·664	9·667	9·678	9·674	9·678	9·678	9·671	9·684	9·698	9·698	9·710	9·720	9·716	9·710	9·656
5	9·717	9·723	9·726	9·738	9·744	9·757	9·766	9·783	9·791	9·791	9·803	9·806	9·809	9·811	9·803	9·797	9·789	9·781	9·782	9·780	9·773	9·772	9·761	9·760	9·773
6	9·739	9·720	9·712	9·702	9·689	9·682	9·676	9·662	9·645	9·643	9·624	9·615	9·619	9·607	9·605	9·613	9·633	9·653	9·671	9·703	9·720	9·739	9·757	9·771	9·675
7	9·782	9·802	9·815	9·837	9·854	9·877	9·897	9·909	9·917	9·927	9·926	9·937	9·940	9·947	9·948	9·949	9·944	9·955	9·966	9·982	9·991	9·994	0·008	0·017	9·922
8	0·017	0·012	0·016	0·022	0·034	0·036	0·034	0·033	0·046	0·048	0·052	0·062	0·080	0·088	0·090	0·094	0·110	0·120	0·142	0·160	0·187	0·200	0·214	0·224	0·088
9	0·242	0·245	0·251	0·262	0·268	0·276	0·280	0·279	0·274	0·270	0·264	0·258	0·258	0·257	0·256	0·252	0·248	0·262	0·274	0·282	0·294	0·296	0·302	0·304	0·269
10	0·304	0·302	0·298	0·292	0·294	0·294	0·298	0·295	0·282	0·278	0·264	0·254	0·245	0·236	0·234	0·226	0·228	0·230	0·238	0·246	0·261	0·272	0·286	0·285	0·268
11	0·288	0·284	0·286	0·278	0·282	0·285	0·286	0·282	0·282	0·271	0·259	0·248	0·230	0·218	0·210	0·210	0·206	0·212	0·214	0·225	0·241	0·252	0·257	0·260	0·253
12	0·265	0·264	0·260	0·253	0·268	0·273	0·271	0·277	0·271	0·266	0·264	0·263	0·258	0·251	0·247	0·241	0·246	0·251	0·255	0·257	0·275	0·290	0·301	0·309	0·266
13	0·307	0·313	0·313	0·317	0·321	0·339	0·344	0·349	0·347	0·335	0·325	0·316	0·307	0·298	0·300	0·298	0·300	0·298	0·308	0·324	0·333	0·341	0·353	0·363	0·323
14	0·371	0·366	0·363	0·368	0·369	0·372	0·373	0·374	0·360	0·348	0·346	0·331	0·321	0·314	0·311	0·306	0·294	0·298	0·295	0·297	0·310	0·311	0·315	0·312	0·334
15	0·313	0·312	0·307	0·309	0·307	0·311	0·313	0·315	0·311	0·307	0·305	0·295	0·283	0·283	0·274	0·269	0·261	0·259	0·265	0·271	0·273	0·278	0·278	0·285	0·291
16	0·283	0·275	0·270	0·271	0·266	0·267	0·272	0·270	0·262	0·248	0·239	0·227	0·218	0·210	0·204	0·200	0·196	0·194	0·194	0·199	0·204	0·210	0·216	0·213	0·234
17	0·208	0·203	0·190	0·190	0·192	0·195	0·194	0·188	0·178	0·164	0·153	0·147	0·138	0·118	0·122	0·110	0·095	0·088	0·088	0·082	0·060	0·050	0·022	9·996	0·132
18	9·978	9·945	9·906	9·892	9·872	9·845	9·828	9·830	9·829	9·834	9·844	9·862	9·882	9·904	9·910	9·924	9·936	9·954	9·959	9·983	9·998	9·998	0·004	0·016	9·914
19	0·024	0·022	0·024	0·021	0·021	0·027	0·029	0·025	0·030	0·033	0·038	0·023	0·028	0·031	0·023	0·020	0·013	9·997	9·992	9·983	9·970	9·957	9·939	9·917	0·008
20	9·894	9·868	9·841	9·819	9·803	9·801	9·791	9·793	9·783	9·777	9·788	9·796	9·798	9·796	9·802	9·807	9·808	9·820	9·810	9·797	9·796	9·792	9·796	9·784	9·807
21	9·796	9·780	9·784	9·783	9·766	9·772	9·764	9·752	9·744	9·733	9·733	9·721	9·697	9·674	9·653	9·632	9·633	9·613	9·585	9·597	9·595	9·595	9·595	9·588	9·691
22	9·585	9·585	9·583	9·584	9·594	9·607	9·617	9·627	9·622	9·621	9·643	9·638	9·636	9·640	9·652	9·664	9·658	9·666	9·674	9·690	9·708	9·724	9·740	9·752	9·646
23	9·757	9·758	9·756	9·764	9·764	9·784	9·780	9·778	9·774	9·755	9·742	9·740	9·721	9·697	9·656	9·628	9·578	9·544	9·508	9·451	9·404	9·385	9·369	9·356	9·644
24	9·354	9·348	9·340	9·348	9·352	9·360	9·362	9·366	9·364	9·362	9·357	9·355	9·347	9·338	9·331	9·319	9·305	9·295	9·289	9·289	9·290	9·295	9·299	9·299	9·331
25	9·287	9·289	9·284	9·284	9·287	9·293	9·303	9·321	9·331	9·342	9·342	9·346	9·355	9·362	9·372	9·390	9·400	9·412	9·431	9·454	9·482	9·503	9·523	9·542	9·373
26	9·556	9·565	9·584	9·610	9·638	9·662	9·682	9·714	9·730	9·755	9·756	9·772	9·781	9·790	9·792	9·804	9·826	9·847	9·874	9·891	9·929	9·940	9·951	9·951	9·767
27	9·963	9·961	9·959	9·967	9·969	9·980	9·985	9·987	9·988	9·989	9·984	9·978	9·980	9·978	9·968	9·955	9·947	9·947	9·956	9·958	9·964	9·972	9·974	9·970	9·970
28	9·964	9·972	9·976	9·970	9·970	9·968	9·960	9·962	9·960	9·942	9·941	9·935	9·931	9·929	9·923	9·917	9·921	9·923	9·927	9·925	9·929	9·933	9·926	9·925	9·943
29	9·917	9·913	9·902	9·893	9·893	9·897	9·896	9·902	9·901	9·900	9·903	9·903	9·909	9·913	9·913	9·913	9·913	9·920	9·917	9·925	9·935	9·941	9·945	9·948	9·913
30	9·957	9·969	9·964	9·973	9·985	0·005	0·015	0·041	0·048	0·056	0·062	0·068	0·074	0·078	0·074	0·077	0·080	0·082	0·092	0·093	0·097	0·098	0·097	0·098	0·049
MEAN.	9·912	9·909	9·905	9·906	9·907	9·913	9·914	9·917	9·916	9·914	9·913	9·913	9·913	9·910	9·907	9·905	9·904	9·907	9·910	9·916	9·923	9·928	9·931	9·931	9·914

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·548	5·545	5·539	5·535	5·540	5·540	5·547	5·545	5·548	5·547	5·545	5·552	5·542	5·532	5·529	5·518	5·499	5·493	5·494	5·485	5·484	5·476	5·467	5·458	5·521
2	5·447	5·415	5·402	5·374	5·367	5·356	5·345	5·332	5·335	5·330	5·344	5·345	5·347	5·341	5·329	5·313	5·312	5·293	5·256	5·260	5·248	5·227	5·222	5·212	5·323
3	5·215	5·216	5·230	5·245	5·259	5·274	5·294	5·307	5·319	5·330	5·337	5·338	5·338	5·358	5·344	5·353	5·362	5·362	5·375	5·395	5·425	5·447	5·474	5·480	5·337
4	5·488	5·497	5·501	5·508	5·522	5·531	5·562	5·577	5·576	5·590	5·594	5·609	5·614	5·625	5·631	5·636	5·647	5·653	5·658	5·661	5·671	5·672	5·670	5·670	5·598
5	5·671	5·663	5·650	5·648	5·647	5·647	5·631	5·636	5·630	5·628	5·617	5·627	5·627	5·629	5·629	5·641	5·640	5·652	5·660	5·662	5·672	5·675	5·678	5·680	5·648
6	5·680	5·674	5·668	5·676	5·677	5·668	5·675	5·672	5·662	5·637	5·639	5·635	5·626	5·619	5·613	5·604	5·593	5·596	5·599	5·600	5·596	5·588	5·586	5·582	5·632
7	5·588	5·574	5·573	5·577	5·584	5·583	5·589	5·594	5·608	5·614	5·623	5·634	5·645	5·647	5·646	5·647	5·664	5·670	5·674	5·663	5·670	5·675	5·669	5·669	5·628
8	5·678	5·682	5·676	5·689	5·689	5·699	5·704	5·723	5·728	5·730	5·748	5·755	5·764	5·772	5·779	5·785	5·787	5·785	5·803	5·801	5·803	5·809	5·805	5·808	5·750
9	5·810	5·806	5·802	5·799	5·797	5·810	5·812	5·817	5·822	5·836	5·842	5·844	5·852	5·854	5·857	5·855	5·864	5·868	5·863	5·870	5·880	5·884	5·885	5·885	5·842
10	5·884	5·881	5·875	5·876	5·875	5·881	5·891	5·892	5·903	5·911	5·913	5·921	5·922	5·916	5·911	5·908	5·908	5·902	5·906	5·906	5·910	5·902	5·894	5·890	5·899
11	5·880	5·872	5·859	5·855	5·849	5·844	5·843	5·842	5·851	5·848	5·839	5·839	5·827	5·823	5·811	5·800	5·792	5·777	5·769	5·750	5·747	5·737	5·723	5·703	5·812
12	5·700	5·673	5·646	5·625	5·611	5·594	5·594	5·582	5·573	5·567	5·560	5·542	5·538	5·531	5·512	5·496	5·492	5·483	5·490	5·477	5·457	5·448	5·425	5·430	5·544
13	5·410	5·392	5·358	5·377	5·366	5·376	5·379	5·393	5·416	5·418	5·436	5·460	5·468	5·467	5·483	5·479	5·487	5·484	5·484	5·491	5·491	5·483	5·460	5·464	5·438
14	5·441	5·421	5·415	5·400	5·390	5·398	5·398	5·408	5·409	5·433	5·435	5·446	5·452	5·468	5·473	5·484	5·484	5·474	5·476	5·480	5·497	5·498	5·509	5·519	5·450
15	5·520	5·538	5·536	5·540	5·554	5·562	5·571	5·577	5·596	5·606	5·608	5·612	5·615	5·635	5·621	5·620	5·622	5·626	5·627	5·630	5·633	5·635	5·630	5·613	5·597
16	5·599	5·580	5·571	5·552	5·552	5·550	5·548	5·544	5·540	5·544	5·553	5·556	5·541	5·545	5·547	5·547	5·542	5·543	5·544	5·554	5·549	5·556	5·558	5·558	5·553
17	5·558	5·551	5·547	5·548	5·548	5·546	5·554	5·553	5·545	5·534	5·530	5·516	5·510	5·509	5·492	5·461	5·435	5·421	5·416	5·369	5·356	5·340	5·321	5·323	5·478
18	5·263	5·273	5·249	5·245	5·234	5·216	5·215	5·222	5·220	5·217	5·229	5·224	5·234	5·237	5·240	5·257	5·266	5·273	5·294	5·301	5·327	5·332	5·341	5·357	5·261
19	5·360	5·369	5·369	5·375	5·393	5·401	5·417	5·432	5·442	5·457	5·472	5·484	5·492	5·500	5·506	5·513	5·520	5·519	5·533	5·529	5·539	5·557	5·559	5·568	5·471
20	5·558	5·563	5·553	5·550	5·556	5·561	5·563	5·574	5·596	5·597	5·602	5·611	5·615	5·618	5·614	5·623	5·619	5·614	5·609	5·602	5·605	5·604	5·595	5·588	5·591
21	5·581	5·569	5·553	5·540	5·545	5·538	5·541	5·539	5·529	5·521	5·524	5·531	5·528	5·516	5·507	5·509	5·491	5·488	5·479	5·470	5·461	5·452	5·445	5·432	5·512
22	5·425	5·411	5·387	5·376	5·372	5·373	5·369	5·370	5·359	5·356	5·350	5·344	5·339	5·328	5·320	5·305	5·292	5·284	5·270	5·257	5·255	5·253	5·235	5·216	5·327
23	5·194	5·184	5·153	5·150	5·141	5·139	5·121	5·126	5·135	5·140	5·149	5·185	5·194	5·215	5·236	5·244	5·273	5·283	5·301	5·315	5·319	5·337	5·336	5·358	5·218
24	5·361	5·363	5·369	5·372	5·365	5·380	5·399	5·411	5·425	5·437	5·449	5·470	5·473	5·484	5·492	5·498	5·507	5·509	5·512	5·522	5·529	5·530	5·524	5·522	5·454
25	5·523	5·513	5·509	5·510	5·515	5·521	5·531	5·538	5·549	5·557	5·560	5·569	5·572	5·587	5·598	5·599	5·602	5·607	5·603	5·604	5·607	5·607	5·606	5·599	5·566
26	5·591	5·599	5·597	5·594	5·584	5·587	5·601	5·607	5·616	5·623	5·625	5·630	5·633	5·634	5·633	5·631	5·633	5·629	5·629	5·633	5·634	5·637	5·632	5·627	5·618
27	5·624	5·615	5·611	5·608	5·604	5·604	5·609	5·605	5·608	5·608	5·611	5·605	5·600	5·597	5·596	5·587	5·580	5·568	5·556	5·544	5·526	5·516	5·502	5·481	5·582
28	5·451	5·414	5·393	5·382	5·370	5·360	5·352	5·347	5·344	5·350	5·357	5·363	5·380	5·408	5·422	5·435	5·454	5·476	5·507	5·510	5·540	5·559	5·581	5·590	5·431
29	5·569	5·576	5·588	5·600	5·613	5·621	5·626	5·632	5·644	5·658	5·677	5·690	5·692	5·698	5·706	5·716	5·714	5·710	5·721	5·717	5·719	5·725	5·726	5·715	5·669
30	5·710	5·706	5·695	5·692	5·683	5·678	5·676	5·676	5·676	5·680	5·679	5·675	5·670	5·663	5·645	5·655	5·617	5·625	5·619	5·612	5·597	5·595	5·588	5·581	5·654
31	5·572	5·559	5·547	5·537	5·537	5·553	5·543	5·562	5·550	5·550	5·552	5·567	5·561	5·572	5·565	5·561	5·556	5·551	5·556	5·540	5·543	5·546	5·530	5·533	5·552
MEAN.	5·545	5·539	5·530	5·528	5·527	5·529	5·532	5·537	5·540	5·544	5·548	5·554	5·555	5·559	5·558	5·557	5·557	5·555	5·558	5·555	5·558	5·558	5·554	5·552	5·547

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·521	5·522	5·504	5·490	5·476	5·471	5·471	5·477	5·471	5·470	5·479	5·466	5·472	4·457	5·455	5·444	5·429	5·420	5·410	5·398	5·398	5·388	5·359	5·355	5·450
2	5·329	5·305	5·290	5·283	5·289	5·284	5·272	5·253	5·240	5·224	5·215	5·206	5·211	5·186	5·191	5·191	5·185	5·191	5·188	5·170	5·176	5·164	5·158	5·150	5·223
3	5·148	5·132	5·140	5·134	5·135	5·151	5·139	5·142	5·144	5·142	5·146	5·136	5·150	5·141	5·140	5·137	5·143	5·137	5·147	5·148	5·154	5·161	5·172	5·174	5·146
4	5·168	5·180	5·177	5·184	5·191	5·201	5·213	5·222	5·238	5·248	5·263	5·273	5·297	5·311	5·324	5·329	5·341	5·347	5·355	5·357	5·364	5·359	5·335	5·341	5·276
5	5·327	5·290	5·264	5·222	5·186	5·153	5·084	5·049	5·055	5·036	5·030	5·016	5·027	5·021	5·025	5·024	5·020	5·025	5·027	5·037	5·055	5·074	5·083	5·085	5·092
6	5·104	5·121	5·137	5·137	5·150	5·164	5·183	5·200	5·209	5·221	5·232	5·243	5·248	5·252	5·266	5·265	5·264	5·256	5·256	5·259	5·264	5·266	5·250	5·250	5·216
7	5·231	5·243	5·240	5·235	5·234	5·239	5·243	5·245	5·243	5·243	5·245	5·247	5·246	5·247	5·243	5·251	5·245	5·246	5·245	5·247	5·248	5·246	5·254	5·257	5·244
8	5·264	5·262	5·257	5·265	5·277	5·282	5·290	5·306	5·319	5·330	5·338	5·347	5·357	5·370	5·388	5·391	5·400	5·416	5·428	5·447	5·456	5·473	5·472	5·476	5·359
9	5·477	5·474	5·476	5·475	5·481	5·488	5·488	5·497	5·504	5·514	5·523	5·523	5·523	5·527	5·532	5·527	5·530	5·524	5·513	5·493	5·482	5·452	5·424	5·399	5·494
10	5·363	5·318	5·256	5·204	5·177	5·148	5·135	5·137	5·151	5·159	5·168	5·191	5·213	5·240	5·282	5·272	5·298	5·319	5·331	5·416	5·425	5·385	5·409	5·425	5·268
11	5·426	5·439	5·451	5·452	5·463	5·467	5·477	5·491	5·498	5·510	5·512	5·515	5·517	5·514	5·511	5·506	5·470	5·465	5·469	5·454	5·466	5·471	5·462	5·450	5·477
12	5·441	5·440	5·423	5·411	5·423	5·363	5·391	5·402	5·388	5·362	5·316	5·317	5·336	5·313	5·278	5·258	5·260	5·287	5·260	5·184	5·181	5·191	5·215	5·243	5·320
13	5·264	5·274	5·279	5·294	5·295	5·302	5·318	5·334	5·347	5·367	5·377	5·407	5·412	5·414	5·420	5·429	5·438	5·439	5·441	5·451	5·467	5·483	5·485	5·480	5·384
14	5·481	5·465	5·471	5·462	5·461	5·471	5·466	5·468	5·466	5·462	5·467	5·459	5·469	5·461	5·461	5·470	5·476	5·483	5·491	5·517	5·533	5·545	5·550	5·557	5·484
15	5·561	5·552	5·555	5·559	5·570	5·572	5·580	5·590	5·594	5·600	5·608	5·608	5·612	5·615	5·617	5·615	5·609	5·608	5·607	5·617	5·623	5·626	5·622	5·605	5·597
16	5·596	5·594	5·588	5·587	5·588	5·587	5·583	5·586	5·588	5·593	5·594	5·590	5·597	5·597	5·609	5·605	5·606	5·604	5·612	5·625	5·632	5·638	5·642	5·643	5·604
17	5·645	5·638	5·642	5·645	5·653	5·653	5·660	5·669	5·677	5·682	5·683	5·688	5·690	5·695	5·705	5·700	5·699	5·697	5·695	5·705	5·706	5·709	5·707	5·705	5·681
18	5·705	5·701	5·695	5·694	5·693	5·708	5·718	5·719	5·718	5·727	5·714	5·724	5·731	5·745	5·753	5·753	5·743	5·743	5·743	5·761	5·760	5·761	5·764	5·767	5·731
19	5·759	5·741	5·735	5·735	5·736	5·738	5·745	5·738	5·736	5·746	5·751	5·732	5·737	5·733	5·721	5·722	5·697	5·705	5·684	5·696	5·678	5·687	5·683	5·673	5·721
20	5·656	5·649	5·653	5·627	5·618	5·618	5·626	5·636	5·652	5·660	5·656	5·670	5·665	5·659	5·653	5·653	5·653	5·656	5·660	5·660	5·657	5·663	5·663	5·664	5·650
21	5·656	5·654	5·644	5·641	5·643	5·639	5·640	5·647	5·649	5·653	5·643	5·642	5·643	5·649	5·630	5·621	5·627	5·621	5·615	5·611	5·604	5·597	5·587	5·560	5·630
22	5·553	5·555	5·535	5·519	5·509	5·503	5·489	5·490	5·477	5·457	5·431	5·417	5·406	5·406	5·376	5·352	5·347	5·343	5·342	5·337	5·338	5·321	5·311	5·315	5·422
23	5·323	5·330	5·330	5·343	5·358	5·379	5·399	5·415	5·439	5·451	5·463	5·476	5·487	5·487	5·499	5·497	5·500	5·500	5·518	5·524	5·524	5·520	5·520	5·521	5·450
24	5·522	5·522	5·519	5·522	5·528	5·550	5·555	5·582	5·601	5·619	5·628	5·635	5·644	5·654	5·657	5·652	5·658	5·669	5·684	5·684	5·679	5·680	5·676	5·672	5·616
25	5·672	5·660	5·638	5·630	5·635	5·628	5·617	5·621	5·631	5·627	5·604	5·606	5·593	5·574	5·558	5·551	5·542	5·536	5·534	5·530	5·524	5·511	5·513	5·499	5·585
26	5·489	5·476	5·467	5·456	5·449	5·441	5·437	5·420	5·403	5·393	5·382	5·361	5·345	5·318	5·276	5·239	5·232	5·180	5·129	5·113	5·087	5·059	5·078	5·084	5·305
27	5·086	5·078	5·070	5·073	5·069	5·077	5·070	5·077	5·064	5·046	5·044	5·024	4·994	4·969	4·966	4·939	4·946	4·941	4·940	4·935	4·936	4·929	4·933	4·970	5·007
28	5·016	5·022	5·028	5·044	5·044	5·054	5·041	5·048	5·052	5·067	5·076	5·093	5·114	5·122	5·096	5·139	5·154	5·178	5·194	5·211	5·219	5·244	5·259	5·265	5·115
29	5·268	5·275	5·270	5·269	5·273	5·273	5·270	5·255	5·225	5·205	5·185	5·157	5·122	5·081	5·029	5·009	4·994	4·991	5·006	5·000	5·024	5·027	5·023	5·025	5·136
30	5·026	5·035	5·013	5·013	5·036	5·035	5·052	5·074	5·096	5·117	5·117	5·137	5·136	5·114	5·075	5·046	4·994	4·987	4·945	4·985	5·013	5·066	5·098	5·121	5·055
31	5·179	5·204	5·227	5·267	5·295	5·322	5·372	5·401	5·431	5·462	5·483	5·512	5·530	5·538	5·555	5·560	5·568	5·581	5·587	5·601	5·601	5·612	5·616	5·628	5·464
MEAN.	5·395	5·392	5·386	5·383	5·385	5·386	5·388	5·393	5·397	5·400	5·399	5·401	5·404	5·400	5·396	5·392	5·389	5·390	5·389	5·393	5·396	5·397	5·398	5·399	5·394

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·101	0·094	0·090	0·085	0·094	0·091	0·099	0·098	0·092	0·084	0·084	0·078	0·070	0·060	0·050	0·038	0·029	0·012	0·011	0·002	0·006	0·004	9·991	9·978	0·056
2	9·965	9·937	9·924	9·906	9·902	9·879	9·862	9·882	9·874	9·864	9·862	9·866	9·865	9·854	9·852	9·838	9·838	9·831	9·816	9·812	9·788	9·767	9·766	9·767	9·855
3	9·764	9·766	9·780	9·799	9·818	9·830	9·848	9·860	9·867	9·864	9·875	9·874	9·881	9·881	9·896	9·907	9·931	9·945	9·957	9·977	9·989	0·008	0·037	0·047	9·892
4	0·054	0·071	0·071	0·095	0·108	0·125	0·129	0·163	0·163	0·166	0·154	0·170	0·164	0·174	0·172	0·172	0·182	0·194	0·204	0·216	0·238	0·244	0·244	0·248	0·163
5	0·252	0·243	0·234	0·234	0·236	0·236	0·231	0·226	0·218	0·200	0·182	0·171	0·157	0·157	0·153	0·149	0·147	0·148	0·151	0·164	0·173	0·175	0·184	0·185	0·192
6	0·188	0·178	0·172	0·169	0·165	0·164	0·164	0·164	0·154	0·128	0·121	0·121	0·113	0·109	0·107	0·099	0·099	0·105	0·107	0·101	0·106	0·107	0·103	0·105	0·131
7	0·101	0·103	0·105	0·112	0·119	0·129	0·143	0·153	0·151	0·167	0·171	0·169	0·181	0·193	0·199	0·201	0·211	0·231	0·225	0·237	0·241	0·254	0·263	0·271	0·180
8	0·277	0·281	0·283	0·295	0·295	0·307	0·309	0·311	0·301	0·297	0·283	0·277	0·279	0·281	0·275	0·273	0·271	0·275	0·281	0·287	0·307	0·323	0·322	0·339	0·293
9	0·337	0·337	0·339	0·341	0·339	0·347	0·353	0·357	0·351	0·347	0·332	0·324	0·318	0·312	0·314	0·312	0·319	0·322	0·320	0·346	0·363	0·372	0·384	0·388	0·341
10	0·391	0·392	0·393	0·403	0·401	0·414	0·417	0·409	0·409	0·413	0·406	0·410	0·400	0·396	0·390	0·392	0·380	0·386	0·389	0·402	0·406	0·414	**0·420**	0·414	0·402
11	0·408	0·403	0·394	0·397	0·390	0·392	0·398	0·394	0·393	0·383	0·365	0·363	0·343	0·339	0·327	0·319	0·308	0·295	0·289	0·289	0·285	0·275	0·269	0·245	0·344
12	0·226	0·200	0·172	0·146	0·130	0·118	0·103	0·089	0·068	0·050	0·037	0·025	0·019	0·011	0·013	0·015	0·015	0·015	0·015	0·011	9·990	9·992	9·983	9·978	0·059
13	9·961	9·943	9·917	9·919	9·907	9·917	9·921	9·937	9·939	9·943	9·959	9·966	9·965	9·966	9·966	9·966	9·973	9·971	9·978	9·985	0·003	0·001	9·988	0·009	9·958
14	9·978	9·959	9·959	9·939	9·939	9·947	9·943	9·935	9·934	9·937	9·933	9·935	9·929	9·937	9·937	9·955	9·959	9·973	9·990	0·009	0·030	0·049	0·057	0·068	9·968
15	0·073	0·079	0·079	0·081	0·095	0·109	0·115	0·125	0·125	0·125	0·119	0·114	0·111	0·113	0·113	0·113	0·116	0·123	0·121	0·125	0·125	0·127	0·125	0·111	0·111
16	0·095	0·079	0·061	0·049	0·038	0·025	0·023	0·035	0·041	0·045	0·062	0·061	0·035	0·052	0·051	0·059	0·069	0·091	0·091	0·108	0·111	0·117	0·117	0·115	0·068
17	0·118	0·122	0·112	0·120	0·112	0·110	0·108	0·100	0·086	0·070	0·064	0·046	0·032	0·006	9·974	9·932	9·895	9·872	9·837	9·808	9·782	9·766	9·752	9·744	9·982
18	9·715	9·703	9·681	9·685	9·683	9·683	9·675	9·677	9·685	9·683	9·684	9·686	9·686	9·696	9·708	9·716	9·712	9·729	9·744	9·780	9·802	9·834	9·846	9·865	9·723
19	9·883	9·901	9·908	9·929	9·951	9·963	9·983	9·993	9·999	0·009	0·012	0·012	0·010	0·004	0·008	0·006	0·010	0·019	0·034	0·046	0·068	0·084	0·104	0·120	0·002
20	0·120	0·120	0·120	0·124	0·130	0·142	0·143	0·146	0·148	0·144	0·132	0·132	0·124	0·128	0·118	0·122	0·120	0·118	0·118	0·118	0·126	0·135	0·126	0·129	0·128
21	0·119	0·105	0·085	0·071	0·067	0·061	0·055	0·047	0·041	0·029	0·016	0·009	9·991	9·981	9·961	9·958	9·941	9·929	9·919	9·907	9·901	9·889	9·875	9·867	9·993
22	9·861	9·843	9·825	9·822	9·819	9·819	9·824	9·813	9·797	9·789	9·778	9·773	9·758	9·740	9·726	9·710	9·698	9·682	9·668	9·668	9·668	9·660	9·648	9·639	9·751
23	9·632	9·626	9·608	9·596	9·580	**9·564**	9·566	9·580	9·598	9·611	9·620	9·649	9·674	9·696	9·720	9·744	9·776	9·808	9·828	9·846	9·858	9·882	9·888	9·898	9·702
24	9·907	9·924	9·928	9·928	9·934	9·954	9·966	9·982	9·984	9·990	9·987	9·996	9·996	9·996	0·002	0·004	0·002	0·002	0·002	0·020	0·032	0·046	0·052	0·058	9·987
25	0·061	0·061	0·059	0·070	0·073	0·085	0·089	0·091	0·091	0·085	0·077	0·081	0·075	0·077	0·075	0·075	0·075	0·079	0·085	0·095	0·108	0·121	0·121	0·125	0·085
26	0·126	0·130	0·124	0·128	0·128	0·136	0·144	0·150	0·148	0·139	0·137	0·129	0·125	0·115	0·107	0·107	0·097	0·093	0·095	0·101	0·111	0·119	0·115	0·119	0·122
27	0·105	0·109	0·109	0·109	0·107	0·107	0·117	0·113	0·115	0·105	0·093	0·083	0·073	0·061	0·055	0·051	0·043	0·031	0·017	0·003	9·995	9·993	9·977	9·951	0·063
28	9·925	9·885	9·863	9·843	9·825	9·817	9·813	9·813	9·813	9·821	9·831	9·832	9·872	9·901	9·929	9·951	9·973	0·003	0·029	0·059	0·082	0·107	0·143	0·164	9·929
29	0·176	0·177	0·177	0·199	0·216	0·231	0·240	0·245	0·253	0·263	0·260	0·267	0·266	0·259	0·259	0·250	0·255	0·251	0·247	0·259	0·271	0·271	0·283	0·277	0·244
30	0·278	0·273	0·272	0·265	0·258	0·254	0·247	0·238	0·228	0·218	0·211	0·201	0·189	0·176	0·167	0·158	0·151	0·151	0·149	0·139	0·127	0·121	0·110	0·098	0·195
31	0·078	0·064	0·049	0·036	0·034	0·027	0·020	0·026	0·020	0·020	0·020	0·029	0·027	0·029	0·037	0·046	0·041	0·045	0·053	0·057	0·058	0·057	0·054	0·051	0·041
MEAN.	0·073	0·068	0·061	0·061	0·061	0·064	0·066	0·069	0·067	0·064	0·060	0·060	0·056	0·055	0·054	0·053	0·053	0·056	0·057	0·064	0·069	0·075	0·076	0·077	0·063

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·045	0·027	0·011	9·993	9·993	9·979	9·979	9·977	9·965	9·944	9·941	9·927	9·924	9·916	9·910	9·90[illegible]	9·886	9·873	9·864	9·848	9·832	9·824	9·804	9·796	9·923
2	9·762	9·746	9·730	9·717	9·702	9·694	9·677	9·670	9·662	9·636	9·623	9·610	9·610	9·603	9·597	9·585	9·587	9·587	9·595	9·607	9·611	9·611	9·621	9·615	9·644
3	9·609	9·600	9·604	9·603	9·606	9·613	9·604	9·599	9·598	9·595	9·593	9·588	9·600	9·594	9·597	9·594	9·596	9·596	9·610	9·615	9·625	9·636	9·641	9·650	9·607
4	9·656	9·658	9·657	9·662	9·672	9·694	9·708	9·726	9·739	9·751	9·769	9·785	9·811	9·820	9·840	9·849	9·858	9·865	9·876	9·877	9·873	9·870	9·853	9·850	9·780
5	9·830	9·794	9·764	9·720	9·678	9·642	9·584	9·532	9·515	9·482	9·463	9·452	9·447	9·433	9·427	9·427	9·429	9·447	9·457	9·470	9·495	9·507	9·527	9·551	9·545
6	9·577	9·603	9·623	9·634	9·653	9·673	9·687	9·711	9·711	9·718	9·731	9·736	9·732	9·734	9·736	9·736	9·742	9·736	9·742	9·748	9·753	9·754	9·750	9·752	9·707
7	9·752	9·748	9·747	9·748	9·748	9·750	9·750	9·750	9·740	9·732	9·720	9·716	9·714	9·712	9·711	9·708	9·703	9·705	9·705	9·710	9·721	9·728	9·732	9·738	9·729
8	9·741	9·739	9·741	9·755	9·763	9·777	9·791	9·809	9·823	9·835	9·838	9·839	9·842	9·854	9·856	9·863	9·878	9·893	9·913	9·943	9·966	9·991	9·992	0·007	9·852
9	0·014	0·028	0·034	0·042	0·056	0·074	0·074	0·086	0·084	0·083	0·077	0·064	0·062	0·056	0·058	0·050	0·049	0·042	0·032	0·026	0·002	9·979	9·942	9·911	0·039
10	9·871	9·817	9·756	9·679	9·627	9·593	9·553	9·549	9·549	9·546	9·561	9·586	9·607	9·653	9·675	9·713	9·727	9·745	9·763	9·792	9·809	9·828	9·841	9·853	9·696
11	9·865	9·879	9·879	9·881	9·885	9·888	9·903	9·913	9·917	9·925	9·919	9·921	9·924	9·923	9·905	9·893	9·879	9·879	9·885	9·879	9·879	9·895	9·889	9·887	9·896
12	9·883	9·871	9·850	9·849	9·851	9·843	9·831	9·808	9·799	9·777	9·767	9·727	9·719	9·683	9·657	9·642	9·627	9·649	9·655	9·635	9·587	9·611	9·623	9·653	9·733
13	9·681	9·695	9·709	9·720	9·733	9·755	9·767	9·789	9·806	9·821	9·826	9·831	9·840	9·841	9·843	9·848	9·851	9·845	9·861	9·895	9·907	9·936	9·929	9·929	9·819
14	9·929	9·924	9·921	9·919	9·915	9·919	9·923	9·925	9·911	9·903	9·899	9·893	9·893	9·895	9·902	9·923	9·921	9·943	9·968	9·993	0·018	0·037	0·045	0·054	9·941
15	0·061	0·059	0·069	0·069	0·081	0·090	0·096	0·102	0·099	0·093	0·096	0·092	0·088	0·080	0·073	0·064	0·060	0·064	0·067	0·080	0·090	0·092	0·094	0·084	0·081
16	0·072	0·074	0·074	0·070	0·068	0·072	0·074	0·070	0·066	0·062	0·057	0·049	0·053	0·058	0·057	0·054	0·053	0·063	0·080	0·089	0·100	0·105	0·122	0·131	0·074
17	0·129	0·134	0·133	0·148	0·153	0·169	0·181	0·187	0·181	0·181	0·186	0·187	0·181	0·183	0·175	0·169	0·165	0·167	0·171	0·189	0·193	0·205	0·211	0·208	0·174
18	0·212	0·209	0·205	0·203	0·207	0·224	0·228	0·225	0·235	0·221	0·189	0·200	0·207	0·207	0·203	0·200	0·187	0·186	0·183	0·194	0·205	0·219	0·227	0·232	0·209
19	0·223	0·225	0·205	0·213	0·213	0·221	0·217	0·222	0·228	**0·240**	0·237	0·228	0·222	0·208	0·202	0·190	0·188	0·182	0·172	0·174	0·170	0·167	0·172	0·170	0·204
20	0·160	0·152	0·142	0·134	0·114	0·108	0·110	0·118	0·126	0·129	0·127	0·132	0·130	0·121	0·122	0·113	0·108	0·102	0·102	0·108	0·116	0·119	0·114	0·107	0·121
21	0·108	0·101	0·101	0·102	0·094	0·094	0·096	0·097	0·096	0·094	0·083	0·081	0·071	0·071	0·057	0·047	0·041	0·031	0·025	0·016	0·017	0·005	9·997	9·975	0·063
22	9·972	9·963	9·939	9·923	9·901	9·889	9·888	9·873	9·852	9·819	9·793	9·770	9·744	9·742	9·731	9·713	9·718	9·714	9·720	9·728	9·734	9·733	9·727	9·720	9·804
23	9·726	9·748	9·782	9·810	9·834	9·874	9·900	9·934	9·942	9·956	9·963	9·973	9·979	9·988	9·992	0·009	0·019	0·017	0·034	0·042	0·061	0·059	0·067	0·065	9·949
24	0·067	0·075	0·075	0·073	0·089	0·112	0·119	0·145	0·159	0·167	0·169	0·173	0·181	0·199	0·203	0·205	0·199	0·217	0·235	0·247	0·241	0·245	0·245	0·233	0·170
25	0·240	0·226	0·206	0·210	0·204	0·202	0·190	0·192	0·182	0·160	0·133	0·122	0·099	0·075	0·059	0·039	0·040	0·023	0·020	0·023	0·023	0·003	9·999	9·981	0·110
26	9·965	9·954	9·934	9·918	9·909	9·900	9·888	9·864	9·836	9·820	9·808	9·780	9·752	9·734	9·700	9·660	9·628	9·564	9·520	9·508	9·448	9·432	9·445	9·458	9·726
27	9·503	9·515	9·513	9·515	9·509	9·520	9·512	9·511	9·492	9·479	9·482	9·447	9·437	9·388	9·417	9·396	9·388	**9·379**	9·387	9·385	9·393	9·397	9·428	9·477	9·453
28	9·513	9·542	9·549	9·546	9·543	9·529	9·531	9·547	9·531	9·555	9·575	9·597	9·597	9·619	9·625	9·655	9·665	9·695	9·725	9·749	9·768	9·798	9·809	9·807	9·628
29	9·819	9·823	9·821	9·819	9·805	9·793	9·781	9·769	9·757	9·734	9·696	9·661	9·599	9·544	9·491	9·424	9·411	9·383	9·383	9·411	9·433	9·439	9·439	9·439	9·611
30	9·473	9·466	9·461	9·461	9·467	9·493	9·501	9·527	9·546	9·551	9·550	9·566	9·574	9·553	9·499	9·464	9·420	9·410	9·394	9·453	9·512	9·569	9·615	9·670	9·508
31	9·707	9·764	9·794	9·850	9·886	9·919	9·956	9·984	0·010	0·037	0·045	0·065	0·077	0·099	0·107	0·129	0·144	0·159	0·161	0·175	0·179	0·189	0·195	0·205	0·035
MEAN.	9·876	9·876	9·872	9·871	9·870	9·874	9·874	9·878	9·876	9·872	9·868	9·864	9·862	9·858	9·852	9·847	9·844	9·844	9·849	9·858	9·863	9·870	9·874	9·878	9·866

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·625	5·634	5·627	5·620	5·636	5·628	5·620	5·633	5·633	5·631	5·643	5·638	5·628	5·621	5·612	5·607	5·613	5·604	5·589	5·583	5·575	5·579	5·567	5·549	5·612
2	5·527	5·502	5·473	5·465	5·416	5·402	5·421	5·444	5·452	5·460	5·470	5·504	5·529	5·560	5·570	5·574	5·581	5·590	5·606	5·616	5·619	5·629	5·639	5·643	5·529
3	5·639	5·641	5·640	5·648	5·664	5·676	5·693	5·718	5·737	5·748	5·770	5·782	5·804	5·800	5·814	5·829	5·820	5·835	5·848	5·852	5·858	5·862	5·860	5·869	5·767
4	5·871	5·882	5·879	5·876	5·888	5·899	5·904	5·908	5·915	5·916	5·916	**5·923**	5·916	5·918	5·908	5·901	5·888	5·887	5·888	5·887	5·882	5·880	5·876	5·868	5·895
5	5·860	5·837	5·817	5·802	5·800	5·791	5·786	5·782	5·786	5·781	5·790	5·782	5·792	5·792	5·784	5·773	5·763	5·758	5·755	5·750	5·742	5·734	5·726	5·720	5·779
6	5·718	5·708	5·699	5·689	5·681	5·680	5·683	5·673	5·668	5·666	5·657	5·657	5·653	5·630	5·600	5·587	5·583	5·573	5·563	5·558	5·556	5·547	5·547	5·541	5·630
7	5·534	5·530	5·520	5·511	5·504	5·506	5·508	5·519	5·514	5·524	5·526	5·526	5·526	5·514	5·511	5·506	5·504	5·505	5·495	5·490	5·486	5·486	5·486	5·474	5·509
8	5·469	5·460	5·443	5·438	5·436	5·419	5·429	5·423	5·432	5·434	5·440	5·447	5·458	5·455	5·456	5·459	5·461	5·459	5·462	5·462	5·460	5·446	5·434	5·420	5·446
9	5·397	5·383	5·370	5·358	5·333	5·332	5·338	5·331	5·336	5·339	5·333	5·339	5·337	5·334	5·333	5·333	5·327	5·309	5·311	5·299	5·284	5·287	5·272	5·272	5·329
10	5·270	5·247	5·235	5·230	5·231	5·244	5·256	5·262	5·268	5·285	5·289	5·293	5·298	5·310	5·312	5·316	5·320	5·316	5·330	5·328	5·332	5·328	5·311	5·306	5·288
11	5·281	5·276	5·248	5·247	5·249	5·259	5·253	5·255	5·258	5·251	5·254	5·246	5·241	5·227	5·199	5·180	5·183	5·186	5·195	5·215	5·236	5·240	5·240	5·256	5·236
12	5·277	5·286	5·302	5·319	5·321	5·337	5·356	5·370	5·375	5·386	5·394	5·404	5·405	5·413	5·413	5·395	5·404	5·409	5·409	5·409	5·401	5·398	5·391	5·389	5·373
13	5·379	5·370	5·354	5·345	5·328	5·340	5·342	5·336	5·333	5·339	5·344	5·349	5·372	5·373	5·390	5·384	5·387	5·393	5·377	5·388	5·391	5·390	5·367	5·355	5·364
14	5·361	5·358	5·370	5·363	5·363	5·370	5·376	5·396	5·417	5·433	5·460	5·477	5·510	5·527	5·536	5·565	5·588	5·600	5·616	5·627	5·636	5·645	5·664	5·666	5·497
15	5·567	5·679	5·681	5·684	5·682	5·683	5·689	5·721	5·734	5·745	5·762	5·769	5·778	5·780	5·790	5·787	5·785	5·777	5·780	5·781	5·773	5·770	5·763	5·751	5·742
16	5·741	5·730	5·716	5·700	5·681	5·676	5·660	5·664	5·661	5·656	5·662	5·649	5·633	5·596	5·584	5·584	5·579	5·566	5·561	5·552	5·545	5·537	5·529	5·506	5·624
17	5·471	5·449	5·439	5·426	5·407	5·398	5·392	5·381	5·348	5·352	5·325	5·311	5·309	5·289	5·297	5·281	5·276	5·248	5·234	5·239	5·240	5·233	5·214	5·200	5·323
18	5·182	5·182	5·174	5·172	5·161	5·167	5·161	5·167	5·165	5·166	5·166	5·191	5·218	5·239	5·240	5·257	5·287	5·295	5·308	5·315	5·311	5·309	5·315	5·320	5·228
19	5·336	5·347	5·350	5·350	5·353	5·361	5·383	5·389	5·395	5·397	5·399	5·401	5·408	5·414	5·408	5·418	5·412	5·418	5·405	5·403	5·394	5·392	5·377	5·367	5·387
20	5·344	5·319	5·298	5·275	5·275	5·272	5·303	5·319	5·298	5·310	5·272	5·293	5·276	5·266	5·267	5·261	5·267	5·282	5·279	5·288	5·289	5·315	5·318	5·331	5·292
21	5·335	5·344	5·344	5·358	5·368	5·382	5·407	5·420	5·424	5·444	5·448	5·462	5·464	5·467	5·470	5·476	5·488	5·489	5·502	5·507	5·514	5·517	5·522	5·526	5·445
22	5·528	5·526	5·528	5·534	5·543	5·553	5·569	5·586	5·605	5·623	5·627	5·648	5·652	5·656	5·662	5·667	5·689	5·687	5·692	5·703	5·707	5·710	5·713	5·713	5·630
23	5·714	5·710	5·712	5·714	5·717	5·721	5·717	5·722	5·728	5·727	5·728	5·735	5·735	5·736	5·718	5·734	5·733	5·726	5·731	5·728	5·724	5·718	5·710	5·698	5·722
24	5·687	5·681	5·672	5·667	5·658	5·644	5·644	5·647	5·645	5·641	5·634	5·634	5·629	5·619	5·611	5·606	5·596	5·594	5·595	5·596	5·591	5·582	5·573	5·565	5·625
25	5·556	5·550	5·540	5·528	5·523	5·512	5·515	5·523	5·524	5·522	5·522	5·521	5·514	5·517	5·520	5·519	5·523	5·528	5·531	5·530	5·527	5·523	5·517	5·517	5·527
26	5·512	5·511	5·503	5·498	5·495	5·489	5·487	5·489	5·489	5·472	5·463	5·454	5·438	5·425	5·416	5·395	5·385	5·376	5·365	5·354	5·338	5·326	5·303	5·286	5·428
27	5·271	5·255	5·245	5·236	5·224	5·215	5·207	5·203	5·200	5·202	5·193	5·187	5·168	5·161	5·143	5·132	5·110	5·104	5·102	5·094	5·083	5·086	5·079	5·072	5·166
28	5·068	5·065	**5·061**	5·066	5·076	5·096	5·103	5·126	5·133	5·144	5·153	5·166	5·176	5·192	5·198	5·200	5·211	5·214	5·213	5·217	5·218	5·215	5·222	5·218	5·156
29	5·213	5·208	5·205	5·203	5·205	5·206	5·210	5·216	5·217	5·223	5·227	5·221	5·209	5·216	5·206	5·197	5·186	5·197	5·207	5·221	5·227	5·227	5·236	5·237	5·213
30	5·244	5·253	5·261	5·266	5·281	5·309	5·319	5·347	5·370	5·392	5·408	5·432	5·436	5·456	5·484	5·490	5·503	5·513	5·540	5·556	5·567	5·568	5·571	5·574	5·422
Mean.	5·469	5·464	5·457	5·453	5·450	5·452	5·458	5·466	5·472	5·474	5·476	5·481	5·484	5·483	5·482	5·480	5·481	5·481	5·483	5·485	5·484	5·483	5·478	5·474	5·473

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·578	5·573	5·577	5·583	5·581	5·591	5·612	5·613	5·625	5·637	5·646	5·660	5·688	5·688	5·693	5·685	5·698	5·707	5·714	5·721	5·724	5·728	5·724	5·730	5·657
2	5·725	5·722	5·723	5·717	5·719	5·723	5·725	5·739	5·749	5·760	5·762	5·766	5·772	5·768	5·765	5·759	5·759	5·771	5·777	5·785	5·773	5·779	5·777	5·778	5·754
3	5·785	5·780	5·777	5·777	5·777	5·784	5·795	5·806	5·817	5·827	5·833	5·835	5·833	5·835	5·836	5·832	5·840	5·820	5·843	5·841	5·843	5·848	5·850	5·849	5·819
4	5·850	5·848	5·850	5·847	5·851	5·861	5·869	5·881	5·895	5·906	5·905	5·926	5·926	5·914	5·918	5·920	5·920	5·926	5·917	5·921	**5·929**	5·927	**5·929**	5·927	5·898
5	5·918	5·908	5·898	5·894	5·900	5·900	5·893	5·884	5·885	5·880	5·863	5·861	5·850	5·835	5·831	5·821	5·800	5·797	5·804	5·783	5·781	5·769	5·763	5·751	5·845
6	5·740	5·732	5·732	5·712	5·704	5·691	5·691	5·692	5·689	5·679	5·667	5·673	5·682	5·645	5·636	5·634	5·641	5·646	5·639	5·644	5·648	5·637	5·652	5·629	5·672
7	5·618	5·600	5·590	5·586	5·570	5·560	5·563	5·574	5·574	5·568	5·554	5·550	5·547	5·513	5·520	5·526	5·523	5·518	5·507	5·496	5·505	5·491	5·489	5·482	5·543
8	5·463	5·451	5·447	5·438	5·437	5·439	5·443	5·444	5·446	5·451	5·434	5·447	5·440	5·449	5·463	5·445	5·427	5·413	5·398	5·420	5·405	5·398	5·401	5·402	5·433
9	5·393	5·376	5·392	5·418	5·388	5·379	5·376	5·392	5·404	5·419	5·407	5·414	5·406	5·423	5·405	5·405	5·407	5·438	5·422	5·441	5·448	5·450	5·455	5·447	5·413
10	5·462	5·465	5·467	5·470	5·478	5·487	5·505	5·527	5·518	5·519	5·534	5·537	5·533	5·524	5·534	5·541	5·542	5·544	5·547	5·551	5·547	5·545	5·548	5·541	5·519
11	5·541	5·528	5·535	5·539	5·533	5·550	5·552	5·560	5·563	5·562	5·573	5·578	5·565	5·571	5·571	5·565	5·561	5·569	5·578	5·573	5·591	5·580	5·565	5·560	5·561
12	5·548	5·542	5·532	5·527	5·514	5·508	5·500	5·509	5·509	5·509	5·503	5·500	5·481	5·474	5·466	5·456	5·439	5·453	5·462	5·451	5·443	5·419	5·397	5·387	5·480
13	5·400	5·394	5·395	5·383	5·378	5·372	5·368	5·361	5·361	5·350	5·381	5·333	5·348	5·339	5·338	5·324	5·318	5·310	5·331	5·325	5·322	5·325	5·319	5·297	5·349
14	5·290	5·272	5·268	5·251	5·240	5·222	5·213	5·218	5·227	5·223	5·211	5·201	5·186	5·171	5·161	5·135	5·156	5·162	5·147	5·132	5·118	5·082	5·092	5·092	5·186
15	5·073	5·054	5·059	5·029	5·012	5·009	5·000	4·978	4·997	4·997	4·982	4·971	4·973	4·937	4·930	4·912	4·943	4·944	4·926	4·908	4·920	4·916	4·908	4·919	4·971
16	4·925	4·913	4·894	4·897	4·899	4·911	4·906	4·919	4·920	4·907	4·927	4·916	4·916	4·896	4·898	4·870	4·892	4·884	4·874	4·871	4·870	4·859	4·856	4·847	4·894
17	4·845	4·824	4·818	4·814	4·770	4·805	4·825	4·832	4·837	4·822	4·829	4·830	4·818	4·795	4·787	4·801	4·812	4·809	4·823	4·800	4·802	4·789	4·756	4·770	4·809
18	4·799	4·774	4·780	4·807	4·807	4·794	4·832	4·841	4·864	4·884	4·904	4·908	4·914	4·924	4·912	4·918	4·960	4·966	4·972	4·967	4·966	4·965	4·987	4·976	4·893
19	4·976	4·987	4·982	4·989	4·997	4·991	5·011	5·018	5·031	5·041	5·043	5·061	5·065	5·063	5·085	5·100	5·111	5·123	5·122	5·124	5·120	5·100	5·099	5·095	5·056
20	5·117	5·143	5·129	5·136	5·125	5·112	5·124	5·118	5·104	5·095	5·069	5·088	5·093	5·088	5·074	5·062	5·063	5·046	5·047	5·051	5·062	5·052	5·039	5·038	5·086
21	5·040	5·030	5·009	5·013	5·017	5·030	5·020	5·031	5·046	5·060	5·074	5·081	5·097	5·109	5·131	5·131	5·150	5·159	5·147	5·146	5·133	5·119	5·089	5·051	5·080
22	4·972	4·924	4·898	4·862	4·835	4·825	4·836	4·917	4·918	4·914	4·923	4·923	4·944	4·940	4·965	4·959	4·932	4·958	5·005	5·041	5·049	5·064	5·086	5·108	4·950
23	5·107	5·105	5·105	5·142	5·163	5·191	5·214	5·229	5·252	5·256	5·276	5·285	5·304	5·315	5·318	5·332	5·332	5·331	5·317	5·316	5·310	5·300	5·285	5·268	5·252
24	5·244	5·217	5·189	5·165	5·129	5·103	5·083	5·091	5·085	5·083	5·075	5·068	5·057	5·047	5·005	5·005	4·979	4·972	4·940	4·955	4·965	4·993	5·022	5·055	5·064
25	5·083	5·117	5·136	5·151	5·148	5·147	5·133	5·095	5·064	5·058	5·058	5·076	5·082	5·085	5·097	5·109	5·113	5·108	5·090	5·077	5·085	5·097	5·066	5·103	5·099
26	5·096	5·097	5·109	5·103	5·107	5·115	5·134	5·141	5·162	5·170	5·184	5·180	5·180	5·187	5·183	5·189	5·191	5·185	5·187	5·178	5·182	5·183	5·166	5·184	5·158
27	5·198	5·200	5·200	5·209	5·211	5·225	5·227	5·244	5·254	5·258	5·269	5·263	5·262	5·258	5·261	5·269	5·269	5·275	5·279	5·269	5·252	5·270	5·262	5·250	5·247
28	5·240	5·245	5·238	5·231	5·233	5·235	5·232	5·237	5·245	5·249	5·247	5·243	5·235	5·225	5·230	5·219	5·223	5·218	5·216	5·214	5·203	5·202	5·192	5·188	5·227
29	5·177	5·157	5·140	5·136	5·123	5·115	5·115	5·113	5·105	5·106	5·098	5·077	5·062	5·059	5·045	5·034	5·022	5·008	4·997	4·978	4·942	4·918	4·899	4·872	5·054
30	4·847	4·824	4·791	4·771	4·741	4·720	4·713	4·702	4·692	4·678	4·668	4·658	4·647	4·631	4·617	4·607	4·602	4·599	4·594	4·590	4·591	**4·586**	4·601	4·612	5·670
31	4·621	4·633	4·643	4·661	4·666	4·690	4·712	4·736	4·765	4·800	4·825	4·849	4·876	4·886	4·922	4·940	4·963	4·988	5·012	5·031	5·044	5·061	5·067	5·091	4·853
Mean.	5·280	5·272	5·268	5·266	5·260	5·261	5·265	5·272	5·278	5·280	5·281	5·283	5·283	5·277	5·277	5·274	5·277	5·279	5·279	5·277	5·277	5·272	5·269	5·268	5·274

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·202	0·201	0·187	0·183	0·187	0·193	0·193	0·189	0·197	0·197	0·189	0·187	0·179	0·163	0·157	0·159	0·155	0·149	0·141	0·133	0·133	0·135	0·111	0·095	0·167
2	0·055	0·016	9·975	9·950	9·905	9·872	9·858	9·868	9·863	9·888	9·909	9·943	9·975	0·001	0·015	0·025	0·038	0·048	0·067	0·079	0·085	0·095	0·101	0·103	9·989
3	0·101	0·101	0·101	0·110	0·123	0·141	0·165	0·187	0·193	0·215	0·228	0·238	0·250	0·264	0·284	0·288	0·296	0·310	0·318	0·339	0·348	0·350	0·358	0·359	0·236
4	0·369	0·379	0·377	0·384	0·379	0·385	0·387	**0·389**	0·381	0·369	0·355	0·344	0·338	0·322	0·319	0·296	0·284	0·284	0·286	0·290	0·290	0·294	0·286	0·280	0·336
5	0·276	0·249	0·241	0·225	0·221	0·221	0·213	0·220	0·217	0·215	0·209	0·203	0·199	0·193	0·178	0·157	0·148	0·139	0·143	0·139	0·127	0·127	0·135	0·132	0·189
6	0·122	0·108	0·104	0·092	0·080	0·080	0·080	0·073	0·060	0·048	0·025	0·015	9·991	9·965	9·941	9·925	9·912	9·911	9·911	9·923	9·923	9·915	9·919	9·929	0·002
7	9·920	9·922	9·918	9·918	9·916	9·918	9·922	9·926	9·926	9·932	9·929	9·925	9·921	9·909	9·904	9·893	9·887	9·877	9·889	9·887	9·893	9·895	9·889	9·887	9·908
8	9·879	9·879	9·855	9·845	9·853	9·855	9·859	9·853	9·881	9·875	9·888	9·903	9·917	9·915	9·911	9·914	9·911	9·915	9·927	9·925	9·918	9·904	9·892	9·887	9·890
9	9·865	9·848	9·839	9·825	9·802	9·799	9·801	9·799	9·802	9·807	9·801	9·803	9·809	9·811	9·807	9·815	9·801	9·793	9·797	9·794	9·779	9·785	9·771	9·759	9·805
10	9·747	9·729	9·711	9·717	9·701	9·694	9·703	9·717	9·719	9·750	9·753	9·753	9·767	9·771	9·777	9·785	9·785	9·783	9·797	9·807	9·803	9·791	9·786	9·773	9·755
11	9·757	9·749	9·723	9·706	9·706	9·709	9·705	9·705	9·711	9·709	9·701	9·693	9·689	9·671	9·639	9·625	9·617	9·619	9·659	9·702	9·716	9·737	9·753	9·767	9·699
12	9·790	9·824	9·831	9·851	9·870	9·883	9·902	9·922	9·918	9·926	9·924	9·934	9·942	9·950	9·938	9·936	9·939	9·950	9·942	9·934	9·926	9·915	9·907	9·904	9·907
13	9·901	9·885	9·862	9·843	9·831	9·833	9·829	9·825	9·817	9·809	9·810	9·813	9·824	9·838	9·854	9·860	9·868	9·878	9·870	9·886	9·886	9·883	9·840	9·820	9·849
14	9·806	9·790	9·782	9·778	9·786	9·808	9·825	9·872	9·902	9·937	9·953	9·977	0·017	0·037	0·054	0·093	0·109	0·133	0·141	0·166	0·181	0·189	0·209	0·209	9·990
15	0·207	0·223	0·221	0·223	0·215	0·214	0·215	0·233	0·234	0·239	0·251	0·247	0·253	0·261	0·261	0·249	0·243	0·243	0·245	0·243	0·239	0·239	0·233	0·219	0·235
16	0·203	0·189	0·176	0·165	0·149	0·139	0·139	0·137	0·126	0·107	0·094	0·069	0·039	0·013	9·987	9·969	9·967	9·965	9·961	9·961	9·945	9·939	9·926	9·905	0·053
17	9·875	9·846	9·825	9·807	9·787	9·771	9·774	9·763	9·727	9·719	9·690	9·677	9·649	9·631	9·640	9·647	9·649	9·625	9·625	9·617	9·615	9·604	9·591	9·583	9·697
18	9·580	9·578	9·573	9·582	9·584	9·603	9·594	9·596	9·607	9·624	9·642	9·741	9·769	9·779	9·785	9·795	9·815	9·839	9·857	9·867	9·865	9·878	9·879	9·885	9·722
19	9·897	9·911	9·909	9·911	9·913	9·920	9·932	9·941	9·941	9·939	9·938	9·927	9·924	9·922	9·911	9·918	9·918	9·916	9·910	9·898	9·890	9·882	9·869	9·834	9·911
20	9·809	9·777	9·739	9·703	9·707	9·707	9·717	9·728	9·723	9·717	9·715	9·707	9·701	9·684	9·672	9·665	9·690	9·712	9·713	9·745	9·767	9·790	9·813	9·837	9·730
21	9·848	9·870	9·876	9·898	9·909	9·922	9·942	9·962	9·972	9·986	9·989	9·995	0·001	0·001	0·005	0·014	0·023	0·039	0·063	0·081	0·091	0·101	0·111	0·123	9·993
22	0·127	0·117	0·125	0·135	0·141	0·155	0·169	0·185	0·187	0·193	0·196	0·204	0·198	0·196	0·192	0·200	0·206	0·226	0·238	0·252	0·258	0·272	0·282	0·280	0·197
23	0·282	0·278	0·288	0·300	0·304	0·309	0·308	0·308	0·311	0·298	0·291	0·291	0·277	0·265	0·261	0·249	0·247	0·245	0·253	0·257	0·255	0·251	0·249	0·239	0·276
24	0·231	0·227	0·223	0·227	0·221	0·217	0·217	0·219	0·211	0·207	0·194	0·191	0·168	0·151	0·137	0·127	0·123	0·123	0·129	0·137	0·135	0·131	0·121	0·117	0·174
25	0·113	0·104	0·097	0·084	0·084	0·091	0·092	0·095	0·091	0·085	0·079	0·062	0·049	0·040	0·040	0·045	0·051	0·058	0·058	0·064	0·062	0·064	0·066	0·066	0·073
26	0·068	0·070	0·060	0·046	0·046	0·038	0·044	0·045	0·039	0·018	0·003	9·984	9·952	9·922	9·913	9·892	9·878	9·864	9·861	9·850	9·832	9·827	9·815	9·791	9·952
27	9·775	9·757	9·735	9·708	9·694	9·675	9·668	9·663	9·653	9·643	9·629	9·631	9·612	9·597	9·580	9·560	9·562	9·564	9·568	9·560	9·550	9·547	9·542	**9·536**	9·625
28	9·547	9·562	9·576	9·600	9·616	9·632	9·644	9·662	9·676	9·682	9·686	9·698	9·708	9·714	9·720	9·738	9·742	9·758	9·758	9·760	9·760	9·758	9·760	9·755	9·688
29	9·754	9·754	9·749	9·742	9·744	9·748	9·748	9·758	9·756	9·754	9·748	9·741	9·723	9·711	9·715	9·707	9·711	9·725	9·733	9·744	9·745	9·747	9·751	9·757	9·740
30	9·766	9·765	9·772	9·786	9·799	9·823	9·845	9·876	9·898	9·922	9·934	9·950	9·954	9·963	9·988	9·996	0·020	0·038	0·064	0·076	0·090	0·098	0·106	0·114	9·944
MEAN.	9·962	9·957	9·948	9·945	9·942	9·945	9·950	9·957	9·958	9·960	9·958	9·962	9·960	9·955	9·953	9·951	9·953	9·958	9·964	9·971	9·970	9·971	9·969	9·965	9·958

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. OCTOBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·124	0·113	0·114	0·114	0·117	0·122	0·142	0·143	0·148	0·169	0·166	0·178	0·180	0·178	0·178	0·178	0·182	0·193	0·203	0·206	0·204	0·214	0·218	0·214	0·167
2	0·217	0·213	0·217	0·209	0·209	0·216	0·222	0·233	0·242	0·252	0·253	0·260	0·265	0·258	0·261	0·253	0·261	0·269	0·273	0·279	0·277	0·277	0·280	0·289	0·249
3	0·291	0·286	0·279	0·277	0·277	0·283	0·293	0·303	0·311	0·315	0·315	0·315	0·313	0·310	0·303	0·299	0·303	0·311	0·322	0·328	0·337	0·341	0·344	0·345	0·308
4	0·349	0·347	0·353	0·357	0·361	0·365	0·380	0·387	0·399	**0·401**	0·399	**0·401**	0·392	0·378	0·364	0·360	0·360	0·367	0·378	0·386	0·396	0·396	0·394	0·392	0·378
5	0·386	0·374	0·360	0·355	0·354	0·354	0·356	0·346	0·339	0·332	0·311	0·295	0·281	0·263	0·251	0·243	0·235	0·245	0·241	0·243	0·236	0·232	0·227	0·223	0·295
6	0·219	0·207	0·205	0·201	0·199	0·203	0·201	0·207	0·206	0·188	0·169	0·159	0·151	0·132	0·119	0·116	0·123	0·133	0·139	0·143	0·141	0·139	0·139	0·141	0·166
7	0·135	0·118	0·108	0·094	0·080	0·080	0·078	0·080	0·076	0·064	0·055	0·042	0·024	0·006	9·992	9·991	9·986	9·990	9·992	0·004	0·004	0·013	0·005	0·004	0·043
8	9·981	9·977	9·971	9·979	9·963	9·949	9·951	9·957	9·953	9·961	9·955	9·959	9·947	9·953	9·943	9·933	9·929	9·943	9·949	9·959	9·959	9·955	9·960	9·955	9·956
9	9·956	9·950	9·944	9·954	9·951	9·942	9·940	9·946	9·954	9·950	9·946	9·954	9·954	9·952	9·950	9·960	9·966	9·978	9·978	9·978	9·984	9·990	9·996	0·002	9·961
10	0·006	0·010	0·014	0·017	0·026	0·040	0·050	0·070	0·076	0·079	0·074	0·077	0·068	0·068	0·059	0·066	0·071	0·085	0·086	0·092	0·093	0·094	0·096	0·097	0·063
11	0·092	0·094	0·094	0·098	0·101	0·110	0·120	0·124	0·133	0·134	0·134	0·132	0·126	0·116	0·108	0·100	0·104	0·114	0·129	0·144	0·152	0·152	0·143	0·137	0·120
12	0·128	0·119	0·116	0·114	0·102	0·096	0·092	0·099	0·097	0·092	0·076	0·058	0·030	0·014	9·998	9·984	9·976	9·984	9·996	9·990	9·984	9·972	9·954	9·951	0·043
13	9·960	9·956	9·954	9·948	9·944	9·940	9·936	9·932	9·940	9·944	9·933	9·925	9·912	9·910	9·892	9·885	9·869	9·867	9·873	9·875	9·869	9·869	9·861	9·855	9·910
14	9·839	9·817	9·811	9·795	9·779	9·767	9·757	9·756	9·753	9·738	9·733	9·716	9·703	9·691	9·688	9·681	9·677	9·679	9·679	9·667	9·673	9·663	9·647	9·625	9·722
15	9·621	9·604	9·587	9·566	9·556	9·555	9·545	9·541	9·537	9·529	9·513	9·507	9·505	9·495	9·471	9·479	9·471	9·473	9·467	9·474	9·463	9·457	9·457	9·446	9·513
16	9·445	9·438	9·428	9·419	9·417	9·429	9·433	9·443	9·447	9·439	9·441	9·429	9·423	9·401	9·396	9·391	9·398	9·405	9·403	9·401	9·396	9·392	9·386	9·377	9·416
17	9·369	9·348	9·325	9·313	9·307	9·308	9·309	9·325	9·333	9·325	9·304	9·310	9·304	9·298	9·300	9·306	9·316	9·328	9·336	9·328	9·320	9·318	9·316	9·311	9·319
18	9·318	9·320	9·319	9·322	9·336	9·358	9·372	9·387	9·404	9·421	9·424	9·426	9·438	9·450	9·460	9·474	9·488	9·498	9·499	9·500	9·506	9·505	9·510	9·504	9·427
19	9·506	9·506	9·507	9·516	9·522	9·536	9·548	9·554	9·560	9·568	9·573	9·587	9·575	9·575	9·575	9·578	9·597	9·615	9·615	9·617	9·617	9·609	9·613	9·616	9·570
20	9·617	9·619	9·615	9·613	9·607	9·607	9·609	9·606	9·590	9·581	9·564	9·563	9·556	9·548	9·525	9·522	9·512	9·496	9·496	9·488	9·496	9·486	9·460	9·459	9·551
21	9·458	9·446	9·440	9·448	9·444	9·448	9·450	9·460	9·471	9·484	9·507	9·515	9·527	9·543	9·561	9·569	9·580	9·593	9·587	9·584	9·569	9·556	9·522	9·495	9·511
22	9·446	9·378	9·303	9·270	9·219	9·187	9·197	9·286	9·311	9·320	9·331	9·331	9·351	9·365	9·390	9·385	9·385	9·412	9·431	9·465	9·491	9·523	9·545	9·575	9·371
23	9·582	9·588	9·599	9·641	9·667	9·703	9·733	9·765	9·777	9·795	9·816	9·818	9·840	9·842	9·848	9·856	9·858	9·858	9·856	9·850	9·850	9·842	9·828	9·798	9·775
24	9·777	9·748	9·716	9·684	9·664	9·624	9·596	9·606	9·586	9·596	9·595	9·593	9·571	9·561	9·537	9·532	9·509	9·495	9·459	9·445	9·487	9·531	9·571	9·603	9·587
25	9·641	9·663	9·693	9·699	9·688	9·675	9·667	9·626	9·590	9·545	9·518	9·506	9·498	9·499	9·518	9·528	9·529	9·525	9·522	9·518	9·518	9·536	9·536	9·586	9·575
26	9·590	9·588	9·594	9·596	9·606	9·606	9·626	9·640	9·666	9·676	9·677	9·669	9·683	9·691	9·682	[9·686]	[9·693]	9·691	9·686	9·676	9·684	9·682	9·675	9·690	9·656
27	9·707	9·705	9·708	9·723	9·735	9·738	9·751	9·769	9·781	9·788	9·793	9·788	9·779	9·779	9·789	9·787	9·791	9·798	9·795	9·794	9·793	9·791	9·783	9·785	9·769
28	9·785	9·780	9·771	9·761	9·759	9·753	9·759	9·766	9·781	9·780	9·775	9·769	9·761	9·743	9·744	9·737	9·731	9·731	9·729	9·728	9·709	9·711	9·695	9·695	9·748
29	9·675	9·655	9·643	9·635	9·629	9·627	9·619	9·617	9·613	9·605	9·598	9·570	9·548	9·538	9·522	9·512	9·498	9·487	9·480	9·464	9·429	9·408	9·386	9·352	9·546
30	9·325	9·283	9·250	9·219	9·181	9·159	9·145	9·123	9·110	9·091	9·083	9·063	9·057	9·041	9·027	9·015	9·011	9·007	**9·003**	9·005	9·007	9·011	9·019	9·029	9·094
31	9·040	9·062	9·074	9·086	9·112	9·134	9·164	9·216	9·255	9·303	9·334	9·375	9·397	9·415	9·449	9·463	9·481	9·517	9·531	9·563	9·579	9·585	9·603	9·622	9·348
MEAN.	9·793	9·784	9·778	9·775	9·771	9·771	9·776	9·784	9·788	9·789	9·786	9·784	9·779	9·775	9·771	9·770	9·771	9·777	9·778	9·780	9·781	9·782	9·780	9·780	9·779

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·097	5·102	5·102	5·097	5·095	5·098	5·099	5·092	5·103	5·108	5·110	5·094	5·083	5·084	5·083	5·057	5·045	5·038	5·010	4·973	4·951	4·931	4·912	4·845	5·050
2	4·781	4·748	4·720	4·693	4·661	4·632	4·629	4·638	4·646	4·631	4·633	4·643	4·640	4·656	4·652	4·655	4·661	4·688	4·687	4·704	4·698	4·699	4·698	4·710	4·675
3	4·709	4·706	4·701	4·706	4·686	4·695	4·704	4·703	4·716	4·719	4·731	4·739	4·740	4·751	4·737	4·725	4·731	4·743	4·728	4·721	4·752	4·746	4·783	4·816	4·729
4	4·839	4·825	4·830	4·843	4·823	4·842	4·852	4·858	4·875	4·902	4·905	4·915	4·900	4·908	4·877	4·866	4·865	4·879	4·888	4·888	4·893	4·881	4·896	4·898	4·873
5	4·900	4·914	4·914	4·922	4·926	4·932	4·937	4·960	4·975	4·980	4·987	5·000	5·003	5·016	5·036	5·048	5·064	5·092	5·116	5·128	5·152	5·171	5·179	5·199	5·023
6	5·209	5·229	5·226	5·241	5·244	5·257	5·270	5·288	5·295	5·310	5·312	5·308	5·310	5·305	5·307	5·297	5·298	5·297	5·298	5·290	5·271	5·272	5·265	5·263	5·277
7	5·279	5·269	5·263	5·265	5·271	5·272	5·279	5·284	5·292	5·291	5·283	5·269	5·260	5·245	5·225	5·224	5·206	5·199	5·208	5·191	5·198	5·190	5·194	5·188	5·244
8	5·178	5·177	5·193	5·182	5·221	5·235	5·252	5·291	5·318	5·346	5·374	5·395	5·412	5·437	5·458	5·480	5·497	5·524	5·543	5·560	5·577	5·595	5·594	5·600	5·393
9	5·616	5·621	5·621	5·633	5·641	5·651	5·657	5·669	5·672	5·677	5·686	5·679	5·667	5·664	5·661	5·655	5·650	5·654	5·646	5·638	5·627	5·631	5·607	5·606	5·647
10	5·597	5·591	5·571	5·558	5·546	5·543	5·543	5·543	5·542	5·541	5·533	5·527	5·506	5·511	5·508	5·511	5·514	5·508	5·520	5·519	5·522	5·523	5·513	5·505	5·533
11	5·502	5·497	5·497	5·489	5·493	5·493	5·488	5·490	5·482	5·480	5·475	5·462	5·455	5·433	5·403	5·402	5·406	5·386	5·373	5·360	5·337	5·308	5·280	5·255	5·427
12	5·251	5·237	5·212	5·193	5·174	5·155	5·128	5·112	5·102	5·095	5·098	5·085	5·057	5·045	5·023	5·026	5·054	5·079	5·089	5·113	5·118	5·137	5·153	5·171	5·121
13	5·186	5·209	5·243	5·271	5·301	5·313	5·361	5·389	5·419	5·439	5·454	5·431	5·450	5·450	5·447	5·442	5·441	5·437	5·414	5·409	5·395	5·374	5·391	5·387	5·377
14	5·370	5·357	5·348	5·372	5·365	5·370	5·390	5·396	5·402	5·418	5·428	5·429	5·437	5·456	5·464	5·470	5·484	5·495	5·516	5·523	5·533	5·547	5·552	5·559	5·445
15	5·565	5·574	5·578	5·574	5·578	5·581	5·583	5·585	5·591	5·600	5·606	5·598	5·587	5·581	5·576	5·575	5·565	5·558	5·558	5·547	5·543	5·535	5·522	5·514	5·570
16	5·504	5·499	5·479	5·435	5·461	5·471	5·467	5·476	5·480	5·498	5·495	5·506	5·507	5·501	5·498	5·502	5·500	5·502	5·500	5·506	5·509	5·511	5·505	5·503	5·492
17	5·509	5·522	5·523	5·530	5·534	5·542	5·572	5·605	5·606	5·614	5·626	5·634	5·646	5·653	5·657	5·668	5·671	5·680	5·695	5·694	5·698	5·699	5·697	5·697	5·624
18	5·684	5·681	5·680	5·670	5·670	5·664	5·673	5·686	5·694	5·690	5·693	5·686	5·674	5·672	5·671	5·657	5·661	5·669	5·678	5·673	5·676	5·680	5·679	5·679	5·677
19	5·683	5·684	5·685	5·683	5·689	5·689	5·696	5·718	5·721	5·723	**5·725**	5·717	5·711	5·696	5·689	5·676	5·672	5·661	5·649	5·645	5·637	5·617	5·603	5·585	5·677
20	5·565	5·554	5·529	5·505	5·482	5·467	5·451	5·436	5·432	5·423	5·407	5·397	5·384	5·384	5·379	5·374	5·378	5·378	5·380	5·391	5·400	5·406	5·406	5·405	5·430
21	5·406	5·396	5·399	5·385	5·387	5·378	5·389	5·403	5·409	5·423	5·435	5·441	5·441	5·453	5·473	5·492	5·513	5·523	5·529	5·543	5·550	5·554	5·553	5·547	5·459
22	5·539	5·547	5·548	5·542	5·532	5·529	5·518	5·508	5·503	5·488	5·472	5·446	5·393	5·356	5·318	5·275	5·229	5·182	5·128	5·053	4·965	4·898	4·795	4·716	5·312
23	4·674	4·662	4·649	4·636	4·623	4·618	4·640	4·628	4·639	4·645	4·625	4·603	4·593	4·611	4·645	4·687	4·697	4·692	4·702	4·685	4·691	4·696	4·694	4·698	4·656
24	4·681	4·689	4·677	4·656	4·658	4·643	4·655	4·655	4·659	4·669	4·672	4·664	4·662	4·649	4·630	4·626	4·619	4·599	4·606	4·576	4·572	4·564	4·567	4·545	4·633
25	4·555	4·538	4·542	**4·535**	4·542	4·544	4·547	4·562	4·570	4·582	4·590	4·587	4·592	4·598	4·597	4·609	4·648	4·665	4·674	4·678	4·679	4·709	4·701	4·723	4·607
26	4·740	4·757	4·758	4·741	4·750	4·771	4·779	4·786	4·794	4·790	4·806	4·817	4·807	4·805	4·791	4·781	4·783	4·775	4·767	4·743	4·731	4·726	4·709	4·690	4·767
27	4·677	4·674	4·679	4·677	4·667	4·678	4·698	4·709	4·716	4·731	4·738	4·755	4·731	4·746	4·770	4·803	4·813	4·832	4·848	4·868	4·904	4·937	4·948	4·959	4·773
28	4·956	4·959	4·957	4·940	4·962	4·980	4·992	5·008	5·019	5·009	5·021	5·013	5·016	5·003	5·013	5·016	5·019	5·029	5·036	5·040	5·049	5·053	5·046	5·045	5·008
29	5·025	5·017	5·005	4·997	4·980	4·966	4·964	4·951	4·954	4·956	4·947	4·938	4·931	4·923	4·922	4·931	4·939	4·951	4·958	4·967	4·976	4·986	5·000	5·002	4·966
30	5·009	5·017	5·019	5·013	5·001	4·988	4·957	4·949	4·941	4·925	4·913	4·887	4·899	4·903	4·879	4·898	4·909	4·895	4·905	4·881	4·865	4·904	4·903	4·901	4·932
Mean.	5·176	5·175	5·172	5·166	5·165	5·167	5·172	5·179	5·186	5·190	5·193	5·189	5·183	5·183	5·180	5·181	5·184	5·187	5·188	5·184	5·182	5·183	5·178	5·174	5·180

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·927	4·919	4·915	4·910	4·921	4·911	4·910	4·933	4·938	4·947	4·952	4·952	4·951	4·940	4·927	4·912	4·915	4·886	4·853	4·807	4·763	4·703	4·648	4·669	4·880
2	4·667	4·674	4·690	4·716	4·709	4·704	4·675	4·651	4·633	4·574	4·524	4·538	4·498	4·507	4·518	4·563	4·660	4·733	4·782	4·814	4·877	4·899	4·924	4·932	4·686
3	4·950	4·963	4·983	4·992	4·995	5·016	5·024	5·032	5·044	5·040	5·013	4·983	4·961	4·936	4·900	4·883	4·870	4·859	4·845	4·836	4·827	4·813	4·814	4·795	4·932
4	4·761	4·777	4·839	4·851	4·832	4·840	4·851	4·866	4·903	4·921	4·932	4·921	4·897	4·891	4·866	4·869	4·897	4·922	4·919	4·907	4·927	4·914	4·929	4·931	4·882
5	4·956	4·949	4·954	4·964	4·962	4·965	4·976	4·992	5·004	5·024	5·032	5·021	5·026	5·031	5·039	5·053	5·067	5·081	5·095	5·101	5·100	5·089	5·075	5·052	5·025
6	5·040	5·042	5·061	5·066	5·057	5·045	5·025	4·985	4·988	4·959	4·958	4·925	4·929	4·898	4·882	4·901	4·924	4·907	4·924	4·903	4·908	4·890	4·915	4·902	4·960
7	4·896	4·873	4·857	4·850	4·842	4·817	4·824	4·819	4·829	4·826	4·816	4·813	4·817	4·809	4·817	4·848	4·864	4·907	4·926	4·955	4·993	5·031	5·049	5·080	4·882
8	5·118	5·170	5·191	5·212	5·245	5·276	5·299	5·297	5·321	5·323	5·309	5·282	5·275	5·253	5·236	5·183	5·150	5·108	5·039	4·969	4·931	4·868	4·830	4·816	5·154
9	4·795	4·798	4·792	4·754	4·741	4·723	4·727	4·762	4·796	4·810	4·831	4·849	4·863	4·881	4·933	4·989	5·024	5·047	5·095	5·088	5·108	5·083	5·037	4·997	4·897
10	4·958	4·938	4·926	4·900	4·891	4·901	4·969	4·978	5·054	5·078	5·161	5·210	5·254	5·299	5·324	5·358	5·403	5·427	5·428	5·440	5·441	5·421	5·370	5·409	5·189
11	5·446	5·466	5·488	5·493	5·493	5·496	5·510	5·516	5·536	5·549	5·560	5·546	5·550	5·528	5·513	5·497	5·519	5·510	5·510	5·490	5·494	5·484	5·483	5·454	5·505
12	5·412	5·403	5·360	5·314	5·284	5·257	5·228	5·221	5·209	5·217	5·218	5·233	5·270	5·314	5·348	5·395	5·448	5·478	5·514	5·529	5·549	5·582	5·582	5·593	5·373
13	5·609	5·622	5·639	5·646	5·649	5·639	5·643	5·647	5·651	5·659	5·662	5·652	5·643	5·629	5·634	5·615	5·597	5·582	5·568	5·557	5·547	5·520	5·472	5·456	5·606
14	5·420	5·386	5·366	5·336	5·345	5·329	5·311	5·306	5·318	5·292	5·271	5·247	5·228	5·207	5·209	5·210	5·223	5·221	5·222	5·212	5·228	5·246	5·251	5·269	5·277
15	5·305	5·305	5·323	5·333	5·380	5·409	5·419	5·431	5·465	5·475	5·510	5·514	5·515	5·526	5·525	5·544	5·560	5·562	5·568	5·556	5·548	5·534	5·518	5·502	5·472
16	5·483	5·471	5·465	5·444	5·428	5·425	5·423	5·421	5·430	5·445	5·442	5·440	5·447	5·446	5·436	5·440	5·451	5·467	5·465	5·459	5·458	5·470	5·461	5·467	5·449
17	5·463	5·470	5·468	5·462	5·464	5·472	5·451	5·461	5·468	5·477	5·473	5·468	5·457	5·447	5·431	5·408	5·374	5·327	5·286	5·236	5·240	5·236	5·234	5·193	5·395
18	5·170	5·102	5·137	5·148	5·170	5·178	5·187	5·201	5·227	5·259	5·265	5·282	5·285	5·299	5·290	5·294	5·305	5·310	5·307	5·305	5·302	5·296	5·281	5·271	5·245
19	5·252	5·235	5·225	5·200	5·173	5·165	5·177	5·198	5·202	5·241	5·258	5·264	5·297	5·318	5·329	5·377	5·405	5·434	5·458	5·479	5·493	5·507	5·553	5·571	5·325
20	5·572	5·591	5·596	5·623	5·622	5·638	5·646	5·652	5·662	5·664	5·659	5·652	5·632	5·610	5·609	5·622	5·633	5·637	5·651	5·658	5·667	5·687	5·691	5·712	5·641
21	5·723	5·728	5·728	5·718	5·708	5·720	5·717	5·725	5·737	**5·741**	**5·741**	5·731	5·725	5·719	5·710	5·707	5·701	5·696	5·692	5·693	5·685	5·675	5·656	5·646	5·709
22	5·638	5·625	5·611	5·582	5·583	5·575	5·579	5·555	5·544	5·545	5·527	5·497	5·480	5·487	5·481	5·477	5·471	5·469	5·445	5·456	5·437	5·437	5·424	5·410	5·514
23	5·377	5·363	5·389	5·346	5·311	5·316	5·300	5·293	5·316	5·310	5·304	5·272	5·266	5·245	5·237	5·242	5·267	5·293	5·303	5·307	5·298	5·307	5·332	5·349	5·306
24	5·351	5·334	5·356	5·356	5·363	5·369	5·395	5·412	5·431	5·440	5·464	5·472	5·472	5·473	5·475	5·491	5·505	5·506	5·506	5·504	5·505	5·499	5·489	5·467	5·443
25	5·462	5·461	5·431	5·416	5·392	5·364	5·319	5·327	5·327	5·316	5·309	5·298	5·278	5·260	5·234	5·245	5·229	5·220	5·198	5·184	5·163	5·131	5·097	5·068	5·280
26	5·040	4·973	4·976	4·948	4·994	4·973	4·963	4·983	5·016	5·023	5·030	5·020	4·986	5·002	4·999	5·024	5·004	5·025	5·010	4·983	4·961	4·939	4·900	4·877	4·985
27	4·835	4·764	4·708	4·617	4·509	4·471	4·358	4·323	4·318	4·312	4·273	4·240	4·155	4·087	4·004	**3·971**	4·002	3·996	3·995	4·031	4·101	4·150	4·212	4·285	4·280
28	4·308	4·347	4·405	4·455	4·507	4·569	4·606	4·660	4·707	4·730	4·759	4·772	4·782	4·794	4·806	4·804	4·817	4·822	4·821	4·823	4·819	4·806	4·796	4·788	4·688
29	4·780	4·768	4·757	4·742	4·726	4·717	4·703	4·700	4·698	4·694	4·693	4·694	4·708	4·713	4·739	4·772	4·807	4·837	4·864	4·890	4·929	4·942	4·972	5·012	4·786
30	5·029	5·038	5·057	5·062	5·080	5·105	5·130	5·157	5·177	5·190	5·200	5·214	5·216	5·225	5·233	5·223	5·222	5·217	5·198	5·192	5·168	5·127	5·097	5·060	5·151
31	5·025	4·984	4·935	4·874	4·796	4·761	4·673	4·548	4·602	4·611	4·587	4·597	4·566	4·568	4·660	4·685	4·701	4·712	4·725	4·722	4·718	4·713	4·689	4·687	4·714
Mean.	5·154	5·146	5·149	5·140	5·135	5·134	5·130	5·131	5·147	5·151	5·153	5·148	5·143	5·140	5·140	5·148	5·162	5·168	5·168	5·164	5·167	5·161	5·154	5·152	5·149

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. NOVEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·633	9·630	9·633	9·629	9·627	9·623	9·625	9·624	9·633	9·633	9·629	9·609	9·605	9·599	9·585	9·567	9·555	9·532	9·495	9·459	9·412	9·385	9·355	9·279	9·557
2	9·212	9·169	9·131	9·088	9·066	9·012	8·988	8·982	8·980	8·966	**8·965**	8·974	8·987	9·003	9·037	9·056	9·073	9·091	9·097	9·125	9·139	9·149	9·151	9·164	9·067
3	9·161	9·167	9·161	9·174	9·173	9·191	9·183	9·196	9·213	9·215	9·220	9·234	9·238	9·242	9·236	9·242	9·246	9·236	9·226	9·230	9·250	9·274	9·306	9·342	9·223
4	9·353	9·343	9·343	9·343	9·331	9·344	9·345	9·351	9·368	9·377	9·393	9·394	9·393	9·392	9·369	9·385	9·359	9·381	9·380	9·383	9·383	9·388	9·395	9·401	9·371
5	9·413	9·415	9·422	9·425	9·435	9·446	9·453	9·471	9·485	9·493	9·510	9·514	9·512	9·522	9·538	9·562	9·602	9·626	9·654	9·674	9·700	9·718	9·732	9·752	9·545
6	9·758	9·770	9·782	9·798	9·803	9·808	9·826	9·848	9·854	9·868	9·869	9·865	9·851	9·843	9·842	9·839	9·839	9·831	9·822	9·817	9·815	9·797	9·783	9·785	9·821
7	9·783	9·783	9·774	9·773	9·770	9·779	9·777	9·783	9·794	9·787	9·784	9·772	9·769	9·752	9·730	9·716	9·718	9·712	9·710	9·710	9·698	9·702	9·712	9·690	9·749
8	9·698	9·702	9·702	9·704	9·718	9·750	9·765	9·815	9·839	9·884	9·905	9·928	9·942	9·959	9·990	0·022	0·046	0·080	0·098	0·125	0·138	0·157	0·170	0·182	9·930
9	0·186	0·197	0·199	0·209	0·219	0·227	0·237	0·249	0·252	0·249	0·245	0·227	0·207	0·191	0·196	0·189	0·193	0·194	0·193	0·183	0·173	0·169	0·164	0·163	0·205
10	0·151	0·141	0·121	0·107	0·096	0·090	0·091	0·090	0·091	0·082	0·062	0·050	0·036	0·032	0·022	0·024	0·026	0·024	0·028	0·041	0·046	0·045	0·042	0·037	0·066
11	0·030	0·020	0·011	0·012	0·009	0·004	0·008	0·012	0·004	9·996	9·980	9·960	9·943	9·928	9·914	9·900	9·894	9·876	9·860	9·838	9·809	9·794	9·770	9·752	9·930
12	9·725	9·699	9·681	9·663	9·649	9·631	9·611	9·591	9·572	9·555	9·557	9·539	9·511	9·483	9·483	9·481	9·519	9·571	9·583	9·615	9·647	9·683	9·727	9·771	9·606
13	9·794	9·825	9·856	9·891	9·928	9·957	9·996	0·024	0·046	0·060	0·062	0·052	0·052	0·052	0·050	0·050	0·056	0·054	0·039	0·026	0·018	9·994	0·000	0·000	9·995
14	9·985	9·967	9·939	9·947	9·961	9·963	9·954	9·967	9·965	9·975	9·985	9·983	9·989	0·007	0·019	0·040	0·059	0·079	0·097	0·110	0·126	0·144	0·151	0·167	0·024
15	0·176	0·185	0·184	0·190	0·194	0·192	0·197	0·202	0·208	0·213	0·218	0·209	0·198	0·182	0·180	0·174	0·162	0·160	0·154	0·143	0·130	0·124	0·115	0·106	0·175
16	0·096	0·087	0·064	0·009	0·037	0·040	0·033	0·036	0·033	0·033	0·029	0·027	0·023	0·017	0·015	0·016	0·021	0·021	0·008	0·021	0·019	0·025	0·025	0·019	0·031
17	0·027	0·035	0·040	0·053	0·062	0·076	0·100	0·131	0·148	0·165	0·185	0·187	0·198	0·207	0·214	0·224	0·224	0·243	0·257	0·257	0·257	0·257	0·257	0·260	0·169
18	0·251	0·240	0·236	0·228	0·237	0·243	0·241	0·240	0·242	0·249	0·245	0·246	0·243	0·232	0·230	0·237	0·215	0·225	0·225	0·229	0·235	0·237	0·243	0·249	0·233
19	0·255	0·263	0·263	0·263	0·269	0·273	0·285	0·299	0·301	0·304	0·297	0·287	0·276	0·269	0·265	0·251	0·243	0·239	0·227	0·227	0·219	0·204	0·192	0·182	0·256
20	0·160	0·151	0·146	0·119	0·107	0·090	0·083	0·060	0·056	0·046	0·027	0·018	9·992	9·983	9·971	9·966	9·970	9·975	9·987	0·001	0·011	0·029	0·035	0·039	0·042
21	0·031	0·034	0·050	0·052	0·040	0·042	0·055	0·075	0·081	0·109	0·121	0·116	0·138	0·156	0·166	0·200	0·241	0·275	0·292	0·298	0·308	0·318	0·324	**0·328**	0·160
22	0·320	0·325	0·323	0·309	0·297	0·292	0·279	0·266	0·265	0·237	0·219	0·173	0·127	0·074	0·021	9·965	9·907	9·839	9·798	9·737	9·665	9·596	9·523	9·453	0·042
23	9·377	9·320	9·262	9·210	9·191	9·188	9·206	9·208	9·206	9·226	9·226	9·226	9·219	9·220	9·222	9·234	9·236	9·236	9·228	9·218	9·219	9·214	9·212	9·211	9·230
24	9·208	9·212	9·207	9·204	9·202	9·202	9·205	9·213	9·222	9·222	9·209	9·195	9·179	9·169	9·167	9·153	9·157	9·137	9·129	9·103	9·091	9·078	9·061	9·049	9·165
25	9·043	9·027	9·020	9·017	9·017	9·013	9·017	9·025	9·041	9·041	9·059	9·058	9·059	9·061	9·079	9·089	9·110	9·127	9·156	9·177	9·187	9·212	9·231	9·259	9·089
26	9·272	9·296	9·302	9·318	9·326	9·342	9·351	9·347	9·361	9·370	9·373	9·357	9·355	9·245	9·318	9·315	9·309	9·306	9·294	9·284	9·265	9·250	9·231	9·224	9·313
27	9·213	9·203	9·205	9·197	9·207	9·219	9·251	9·265	9·277	9·305	9·325	9·338	9·347	9·353	9·375	9·403	9·415	9·439	9·473	9·500	9·521	9·533	9·549	9·563	9·353
28	9·563	9·568	9·568	9·613	9·630	9·639	9·642	9·664	9·684	9·678	9·678	9·685	9·680	9·680	9·683	9·694	9·698	9·708	9·707	9·722	9·730	9·724	9·727	9·721	9·670
29	9·713	9·692	9·676	9·670	9·650	9·630	9·616	9·600	9·602	9·600	9·579	9·560	9·545	9·530	9·529	9·519	9·525	9·541	9·549	9·559	9·568	9·587	9·590	9·593	9·593
30	9·596	9·602	9·598	9·590	9·576	9·546	9·524	9·506	9·464	9·428	9·394	9·366	9·366	9·360	9·357	9·361	9·370	9·372	9·380	9·382	9·387	9·402	9·416	9·416	9·448
MEAN.	9·739	9·736	9·730	9·727	9·728	9·728	9·731	9·738	9·743	9·746	9·745	9·738	9·733	9·725	9·727	9·727	9·733	9·738	9·738	9·740	9·739	9·740	9·740	9·739	9·735

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. DECEMBER 1898.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·430	9·440	9·446	9·444	9·440	9·416	9·410	9·419	9·420	9·443	9·448	9·444	9·444	9·434	9·416	9·392	9·353	9·318	9·276	9·231	9·178	9·126	9·058	9·050	9·353
2	9·037	9·061	9·103	9·165	9·163	9·157	9·134	9·101	9·064	9·011	8·937	8·963	8·975	8·991	9·023	9·111	9·183	9·269	9·331	9·373	9·423	9·469	9·487	9·499	9·168
3	9·518	9·540	9·556	9·564	9·582	9·584	9·591	9·603	9·609	9·615	9·595	9·562	9·519	9·479	9·427	9·389	9·355	9·307	9·276	9·285	9·273	9·265	9·261	9·233	9·458
4	9·222	9·252	9·294	9·300	9·302	9·300	9·306	9·318	9·354	9·378	9·383	9·356	9·333	9·325	9·323	9·329	9·335	9·347	9·355	9·351	9·361	9·363	9·369	9·363	9·330
5	9·384	9·396	9·416	9·414	9·424	9·420	9·442	9·458	9·472	9·496	9·511	9·495	9·497	9·501	9·517	9·523	9·533	9·551	9·559	9·575	9·571	9·559	9·543	9·527	9·491
6	9·511	9·522	9·551	9·555	9·545	9·535	9·505	9·475	9·477	9·449	9·429	9·413	9·423	9·389	9·375	9·415	9·427	9·425	9·441	9·441	9·443	9·437	9·461	9·451	9·462
7	9·443	9·423	9·422	9·403	9·383	9·363	9·357	9·361	9·357	9·355	9·358	9·340	9·336	9·324	9·318	9·344	9·365	9·442	9·482	9·549	9·608	9·664	9·704	9·730	9·435
8	9·764	9·806	9·846	9·880	9·898	9·934	9·952	9·962	9·978	9·990	9·976	9·954	9·942	9·916	9·884	9·830	9·766	9·722	9·670	9·586	9·518	9·478	9·431	9·338	9·793
9	9·272	9·276	9·254	9·230	9·212	9·208	9·200	9·229	9·266	9·296	9·326	9·355	9·369	9·411	9·467	9·533	9·567	9·603	9·637	9·649	9·663	9·635	9·599	9·535	9·408
10	9·483	9·409	9·375	9·353	9·437	9·469	9·497	9·555	9·623	9·691	9·730	9·794	9·830	9·868	9·908	9·958	9·987	0·010	0·016	0·026	0·032	0·000	9·966	9·970	9·749
11	9·964	9·988	0·009	0·023	0·024	0·026	0·030	0·056	0·066	0·076	0·083	0·097	0·081	0·067	0·069	0·063	0·063	0·065	0·059	0·041	0·039	0·011	0·033	0·001	0·043
12	9·982	9·961	9·913	9·873	9·837	9·785	9·744	9·721	9·713	9·703	9·684	9·688	9·834	9·911	9·958	0·024	0·062	0·104	0·132	0·155	0·180	0·212	0·218	0·242	9·943
13	0·257	0·275	0·271	0·295	0·289	0·281	0·283	0·295	0·299	0·309	0·301	0·295	0·282	0·273	0·267	0·261	0·225	0·205	0·193	0·174	0·141	0·101	0·059	0·031	0·236
14	9·978	9·940	9·892	9·862	9·846	9·818	9·816	9·832	9·862	9·848	9·853	9·855	9·839	9·865	9·845	9·863	9·857	9·849	9·848	9·865	9·877	9·891	9·886	9·913	9·867
15	9·934	9·854	9·862	9·886	9·942	0·052	0·059	0·092	0·120	0·142	0·162	0·174	0·168	0·186	0·182	0·188	0·200	0·191	0·190	0·172	0·156	0·138	0·104	0·094	0·094
16	0·063	0·053	0·025	9·987	9·953	9·948	9·937	9·933	9·943	9·961	9·963	9·967	9·979	0·009	0·019	0·041	0·065	0·069	0·079	0·086	0·089	0·097	0·091	0·109	0·019
17	0·102	0·104	0·102	0·086	0·094	0·086	0·078	0·092	0·094	0·106	0·098	0·088	0·076	0·065	0·050	0·024	9·992	9·948	9·900	9·846	9·812	9·771	9·744	9·698	0·007
18	9·660	9·606	9·630	9·686	9·703	9·726	9·752	9·822	9·870	9·888	9·910	9·918	9·930	9·948	9·945	9·946	9·960	9·962	9·952	9·966	9·956	9·944	9·920	9·902	9·854
19	9·888	9·874	9·866	9·838	9·804	9·829	9·830	9·842	9·880	9·908	9·923	9·959	9·991	0·019	0·049	0·091	0·121	0·157	0·187	0·221	0·240	0·274	0·293	0·316	0·017
20	0·326	0·334	0·344	0·364	0·370	0·382	0·384	0·354	0·388	0·393	0·378	0·348	0·322	0·286	0·266	0·274	0·280	0·288	0·298	0·316	0·328	0·339	0·348	0·363	0·338
21	0·374	0·386	0·382	0·378	0·368	0·380	0·382	0·392	0·399	0·410	**0·413**	0·397	0·381	0·375	0·363	0·369	0·361	0·357	0·349	0·349	0·341	0·332	0·309	0·305	0·369
22	0·287	0·271	0·253	0·263	0·246	0·239	0·219	0·209	0·195	0·199	0·174	0·154	0·132	0·108	0·100	0·093	0·084	0·070	0·068	0·066	0·060	0·057	0·044	0·020	0·150
23	9·996	9·993	9·978	9·952	9·928	9·904	9·890	9·904	9·912	9·910	9·897	9·885	9·871	9·864	9·855	9·854	9·857	9·864	9·881	9·893	9·900	9·911	9·915	9·928	9·906
24	9·928	9·922	9·936	9·937	9·942	9·956	9·974	9·990	0·022	0·044	0·068	0·078	0·088	0·091	0·102	0·122	0·128	0·126	0·127	0·126	0·127	0·112	0·096	0·070	0·046
25	0·055	0·033	0·013	0·084	9·957	9·928	9·891	9·893	9·873	9·863	9·854	9·826	9·788	9·773	9·752	9·746	9·730	9·716	9·710	9·692	9·666	9·626	9·602	9·567	9·814
26	9·534	9·496	9·463	9·456	9·474	9·460	9·479	9·516	9·538	9·554	9·549	9·569	9·541	9·559	9·555	9·567	9·545	9·565	9·547	9·517	9·511	9·473	9·429	9·389	9·512
27	9·337	9·265	9·189	9·109	9·109	8·935	8·817	8·753	8·722	8·727	8·703	8·663	8·605	8·525	8·437	8·391	8·365	8·343	**8·335**	8·379	8·457	8·519	8·619	8·677	8·703
28	8·714	8·792	8·872	8·945	9·008	9·062	9·112	9·156	9·208	9·254	9·275	9·307	9·315	9·326	9·351	9·351	9·359	9·367	9·375	9·371	9·363	9·357	9·345	9·337	9·205
29	9·324	9·316	9·300	9·278	9·272	9·260	9·240	9·232	9·234	9·238	9·244	9·252	9·251	9·264	9·296	9·343	9·384	9·424	9·448	9·448	9·526	9·552	9·598	9·630	9·350
30	9·653	9·665	9·691	9·705	9·729	9·759	9·785	9·811	9·833	9·845	9·860	9·870	9·870	9·874	9·879	9·870	9·872	9·880	9·857	9·852	9·816	9·768	9·748	9·810	9·804
31	9·658	9·592	9·518	9·462	9·392	9·392	9·320	9·270	9·238	9·212	9·179	9·178	9·129	9·101	9·141	9·182	9·191	9·239	9·227	9·237	9·228	9·221	9·209	9·201	9·280
MEAN.	9·712	9·705	9·702	9·702	9·699	9·697	9·691	9·699	9·711	9·720	9·718	9·718	9·714	9·714	9·714	9·725	9·728	9·735	9·736	9·737	9·738	9·732	9·725	9·719	9·716

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	28·5	28·5	27·7	27·7	27·1	27·1	27·0	27·0	26·2	26·2	24·9	24·9	23·1	23·1	23·1	23·1	22·4	22·4	28·0	28·0	29·7	29·8	26·1	26·0	29·7	23·1
2	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	24·9	25·0	25·0	24·5	24·5	25·0	25·0	25·2	25·0	26·0	25·7	26·0	25·8	26·5	24·5
3	26·0	25·0	26·0	24·4	26·0	24·1	26·0	24·1	25·0	24·0	25·0	23·2	25·0	23·8	24·6	23·0	24·0	23·5	26·0	24·6	26·8	25·9	26·5	25·1	28·8	22·0
4	30·3	30·3	31·0	31·0	30·0	30·0	29·1	29·1	28·6	28·6	29·8	29·3	30·8	30·0	31·8	31·8	29·9	29·9	28·6	28·6	28·5	28·5	28·0	28·0	31·8	26·1
5	24·5	24·5	22·7	22·7	22·0	22·0	22·2	22·2	23·5	23·5	23·8	23·8	23·4	23·4	23·2	23·2	22·8	22·8	23·8	23·8	25·1	25·9	23·9	24·1	29·6	22·0
6	30·9	30·9	32·7	32·0	34·0	34·0	34·2	34·2	34·4	34·4	33·8	33·8	32·8	32·8	32·0	32·0	33·0	33·0	33·0	33·0	31·0	31·9	28·0	28·0	34·4	24·0
7	23·9	23·9	24·1	24·1	23·1	23·1	21·4	21·4	21·7	21·7	22·2	22·1	21·7	21·6	21·2	21·1	21·7	21·6	22·2	22·1	23·1	23·1	23·1	23·1	25·1	21·2
8	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	27·8	27·8	28·1	28·1	29·5	29·5	30·0	30·0	29·7	29·7	30·3	30·3	29·5	29·5	29·6	29·6	30·3	26·1
9	26·8	26·8	26·5	26·5	26·7	26·7	25·7	25·7	25·3	25·3	25·9	25·9	25·1	25·1	24·9	24·9	24·3	24·3	24·7	24·7	25·1	25·5	25·1	25·1	26·8	24·1
10	25·4	25·4	25·6	25·6	26·1	26·1	26·7	26·7	27·0	27·0	27·2	27·2	28·0	28·0	28·6	28·6	29·4	29·4	30·0	30·0	31·0	31·0	31·8	31·8	32·0	25·4
11	28·4	28·4	28·4	28·4	28·0	28·0	28·8	28·8	28·2	28·2	28·9	28·9	31·0	31·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	33·0	32·3	36·0	28·0
12	35·1	35·1	35·1	35·1	36·0	36·0	36·0	36·0	32·2	32·2	30·2	31·8	30·2	30·2	29·8	29·8	29·0	29·0	28·8	28·8	28·5	28·5	29·0	29·0	36·0	26·1
13	30·6	30·6	32·2	32·0	33·0	33·0	34·6	34·6	34·1	34·1	33·5	33·5	33·0	33·0	33·5	33·5	33·0	33·0	32·8	32·8	33·4	33·4	32·0	32·0	34·6	30·0
14	29·2	29·2	29·2	29·2	29·1	29·1	29·5	29·5	30·0	30·5	30·5	30·5	30·6	30·6	30·8	30·8	31·0	31·0	31·3	31·3	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	29·1
15	31·0	31·0	30·5	30·5	31·0	31·0	30·8	30·8	30·5	30·5	30·4	30·4	29·8	29·8	28·9	28·9	28·2	28·2	27·4	27·4	27·0	27·0	27·1	27·2	31·0	25·8
16	27·8	27·8	28·0	28·0	28·0	28·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·6	26·6	26·4	26·4	27·0	27·0	29·0	29·0	30·0	30·3	31·0	31·2	31·9	26·4
17	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	31·8
18	32·0	32·0	31·7	31·9	31·6	31·8	30·2	30·2	30·0	30·0	30·9	30·9	31·1	31·1	31·8	31·8	32·0	32·0	33·0	33·0	33·5	33·5	34·0	34·0	34·9	29·9
19	36·0	36·0	37·1	37·1	37·7	37·7	37·0	37·0	36·0	36·0	35·6	35·6	35·6	35·6	36·2	36·2	36·8	36·8	37·0	37·0	37·5	37·5	37·8	37·8	37·9	24·7
20	24·7	24·7	24·6	24·6	24·9	24·9	24·8	24·8	24·1	24·1	24·2	24·2	25·1	25·1	26·1	26·1	25·9	25·9	26·1	26·1	26·6	26·8	26·8	26·9	26·9	24·1
21	26·2	26·3	26·4	26·4	26·1	26·1	26·6	26·6	26·7	26·8	27·5	27·5	26·1	26·1	24·9	24·9	25·3	25·3	25·3	25·3	25·1	25·1	25·1	25·1	27·5	23·7
22	31·1	31·1	32·0	32·0	32·0	32·0	34·0	33·5	34·6	34·6	31·8	31·8	29·9	30·8	25·9	25·9	24·6	24·6	23·1	23·1	23·7	23·5	24·0	23·5	34·6	23·1
23	25·4	25·4	26·1	26·1	26·0	26·0	26·0	26·0	28·6	28·6	28·0	28·0	31·5	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·2	31·2	32·0	31·8	32·0	25·4
24	31·0	31·0	31·3	31·3	31·6	31·6	31·3	31·3	30·7	30·7	30·9	30·8	30·9	30·9	31·0	30·8	30·4	30·1	31·0	30·8	30·8	30·8	30·5	30·5	32·0	29·5
25	31·0	31·0	31·1	31·1	31·4	31·4	31·3	31·3	30·7	30·7	30·3	30·0	30·0	29·8	30·0	30·0	30·2	30·0	30·2	30·0	30·7	30·5	30·5	30·4	31·9	30·0
26	30·9	30·8	31·3	31·0	31·4	31·4	31·6	31·4	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	33·5	30·9
27	33·9	33·8	33·9	33·9	34·0	34·0	34·6	34·6	35·0	35·0	35·1	35·1	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·9	35·9	35·5	35·5	36·0	30·9
28	30·4	30·4	30·4	30·4	29·7	29·7	29·0	29·0	28·5	28·5	27·8	27·7	27·1	27·1	27·1	27·1	27·6	27·6	27·8	27·8	28·1	28·1	32·5	32·5	34·4	27·1
29	34·3	34·1	34·3	34·2	34·2	34·1	34·0	34·0	34·1	34·1	33·0	33·0	34·0	33·7	33·7	33·6	34·3	34·3	34·0	34·0	33·7	33·6	34·3	34·3	37·3	33·0
30	34·0	34·0	33·1	33·1	33·0	33·0	32·5	32·4	33·3	33·2	32·0	32·0	32·6	32·6	33·0	32·5	33·0	33·0	32·5	32·5	32·7	32·6	34·6	34·5	39·0	32·0
31	28·8	28·8	27·0	27·0	25·9	25·9	25·2	25·2	25·3	25·3	25·6	25·6	24·8	24·8	25·6	25·6	25·6	25·6	26·5	26·5	27·5	27·4	28·0	27·9	37·2	24·8
MEAN.	29·4	29·4	29·5	29·4	29·6	29·5	29·4	29·3	29·3	29·3	29·1	29·1	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	29·0	29·4	29·3	29·7	29·7	29·7	29·6	32·4	26·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·9	25·8	25·1	25·1	24·1	24·1	24·9	25·0	25·1	25·3	25·9	25·9	25·1	25·1	25·2	25·2	25·4	25·4	25·8	25·8	25·9	25·9	25·8	25·8	25·8	25·8
2	25·9	25·8	25·8	25·8	25·8	25·8	25·2	25·2	25·0	25·0	25·5	25·2	25·2	25·0	25·2	25·0	26·5	25·0	26·0	25·0	26·0	25·0	26·0	25·0	25·4	25·2
3	26·0	25·4	25·9	25·2	24·1	24·3	25·0	24·2	25·0	24·1	23·2	23·5	22·0	22·5	22·4	22·5	23·0	23·0	24·0	24·0	24·9	24·9	28·8	28·8	25·1	24·3
4	27·8	27·8	28·8	28·8	28·0	28·0	28·0	28·0	27·7	27·7	27·0	27·0	26·8	26·8	27·0	27·0	27 0	27·0	26·6	26·6	26·6	26·6	26·1	26·1	28·5	28·4
5	23·9	24·1	24·1	24·6	23·1	23·3	23·1	23·2	23·1	23·1	23·1	23·1	24·1	24·1	26·0	26·0	26·3	26·3	27·0	27·0	28·0	28·0	29·6	29·6	24·3	24·2
6	26·9	26·9	27·0	27·0	26·2	26·2	25·8	25·8	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	24·0	24·0	24·3	24·3	24·1	24·1	24·4	24·4	24·0	24·0	28·8	28·8
7	24·1	24·6	23·1	23·6	23·2	23·3	23·5	23·5	23·1	23·1	24·1	24·1	24·3	24·3	24·2	24·2	24·2	24·2	24·3	24·3	24·5	24·5	25·1	25·1	23·2	23·2
8	28·9	29·0	28·5	28·5	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·4	27·4	27·7	27·7	28·3	28·3
9	24·6	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	24·1	24·1	24·3	24·3	24·3	24·6	24·8	24·8	24·9	24·9	25·1	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3	25·2	25·2
10	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·2	30·2	30·0	30·0	29·0	29·0	29·1	29·1	28·5	28·5	28·9	28·9	28·9	28·9	28·5	28·5	29·1	29·1
11	33·1	33·0	33·5	33·5	33·8	33·8	35·0	35·0	34·9	34·9	35·8	35·8	35·8	35·8	35·7	35·7	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·2	35·2	32·6	32·6
12	28·0	28·0	28·5	28·5	27·2	27·2	27·2	27·2	27·0	27·0	27·5	27·5	27·7	27·7	27·0	27·0	26·1	26·1	26·1	26·1	27·7	27·7	28·0	28·0	29·5	29·6
13	31·5	31·8	32·0	32·0	32·1	32·1	32·5	32·5	32·5	32·5	32·7	32·7	32·2	32·2	32·0	32·0	31·9	32·0	31·0	31·0	30·6	30·6	30·0	30·0	32·4	32·4
14	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·1	32·1	32·2	32·2	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·6	32·0	31·2	31·3
15	27·0	27·0	26·3	26·5	25·8	25·8	26·1	26·1	26·4	26·4	26·9	26·9	27·3	27·3	27·9	27·9	28·0	28·0	28·2	28·2	28·0	28·0	27·8	27·8	28·3	28·3
16	31·0	31·0	30·0	30·2	30·0	30·0	30·9	30·9	30·6	30·8	30·5	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·8	30·8	30·9	30·9	31·2	31·2	31·9	31·9	29·3	29·3
17	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·5	32·5	32·5	32·5	32·8	32·8	32·8	32·8	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1
18	34·6	34·6	34·9	34·9	34·0	34·0	32·0	32·0	32·5	32·5	31·4	31·4	30·5	30·5	29·9	29·9	30·1	30·1	30·0	30·0	30·3	30·5	32·0	32·0	31·8	31·9
19	37·9	38·0	37·8	37·8	37·7	37·7	31·6	32·0	31·1	31·1	25·1	25·1	25·9	26·1	26·1	26·1	25·5	25·5	24·7	24·7	25·5	25·5	25·9	25·9	33·1	33·2
20	26·9	27·0	26·1	26·2	24·7	24·9	24·8	24·8	24·9	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·2	25·2	25·4	25·4	26·6	26·6	26·4	26·4	26·6	26·6	25·5	25·5
21	25·9	26·0	25·1	25·1	25·1	25·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	24·2	23·7	23·7	24·0	24·0	24·6	24·6	24·8	24·8	27·5	27·5	25·4	25·4
22	24·0	23·0	24·0	23·0	24·9	23·4	25·5	24·0	25·0	24·3	25·0	25·0	24·3	24·5	24·9	24·9	24·8	24·8	25·2	25·2	25·4	25·3	24·7	24·7	26·8	26·6
23	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	31·2	31·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·6	31·6	32·0	32·0	31·6	31·6	31·6	31·6	30·3	30·3
24	30·2	30·2	29·9	29·9	30·0	30·0	29·6	29·6	29·5	29·5	29·8	29·6	29·9	29·9	31·0	30·5	31·9	31·9	32·0	32·0	31·6	31·6	31·4	31·3	30·8	30·7
25	30·8	30·7	30·2	30·1	30·2	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	30·2	30·2	30·3	30·2	31·9	31·7	30·6	30·5	30·9	30·7	30·8	30·8	30·9	30·8	30·6	30·5
26	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	32·1	32·1	32·2	32·2	32·4	32·4	32·3	32·3	32·6	32·6	32·9	32·9	33·0	32·7	33·1	33·0	33·5	33·5	32·1	32·1
27	35·4	35·4	35·0	35·0	34·6	34·6	34·1	34·1	33·9	33·9	33·8	33·8	33·0	33·0	32·8	32·6	32·0	32·0	31·3	31·3	30·9	30·9	30·9	30·9	34·1	34·1
28	31·9	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·4	32·3	33·0	32·5	33·0	33·0	33·5	33·4	33·9	33·7	34·3	34·1	34·4	34·2	34·1	34·1	34·3	34·2	31·0	31·0
29	34·7	34·6	35·1	35·0	35·7	35·6	36·2	36·1	36·5	36·4	36·6	36·6	37·0	36·9	37·3	37·3	37·2	37·2	36·2	36·2	34·0	34·0	34·2	34·2	34·9	34·9
30	36·6	36·6	37·6	37·6	39·0	39·0	39·0	39·0	38·2	38·2	37·4	37·4	37·4	37·4	37·0	36·8	37·1	37·1	37·1	37·1	35·0	35·0	32·0	32·0	35·0	34·9
31	27·5	27·4	27·9	27·8	28·1	28·1	28·8	28·8	29·0	29·0	29·5	29·5	30·6	30·6	32·0	32·0	33·0	33·0	33·1	33·1	34·8	34·8	37·2	37·2	28·6	28·6
MEAN.	29·7	29·7	29·7	29·6	29·5	29·4	29·3	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	28·9	28·9	29·1	29·1	29·2	29·2	29·3	29·2	29·3	29·2	29·6	29·5	29·3	29·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	42·1	41·8	41·7	41·3	41·8	41·2	41·2	40·9	40·0	39·3	38·0	37·3	37·9	37·0	36·4	36·1	35·5	35·3	34·7	34·3	35·0	34·8	35·0	34·8	42·6	33·8
2	39·8	38·3	39·1	38·1	38·9	38·3	39·0	38·2	39·4	38·3	39·3	38·3	39·7	38·8	39·9	38·8	39·4	38·7	40·0	38·8	40·2	39·2	40·6	39·3	41·3	38·2
3	38·7	37·8	38·2	37·0	37·3	36·1	36·9	35·8	36·6	35·3	35·2	34·2	34·1	33·3	33·6	32·8	33·0	32·1	32·3	31·8	32·9	32·2	33·8	32·9	39·4	32·1
4	42·4	40·8	42·0	41·1	45·0	43·8	44·0	42·5	44·7	42·8	44·0	42·9	44·1	43·7	44·9	44·8	45·0	43·3	43·9	42·3	43·1	42·2	43·0	41·8	45·9	40·0
5	39·0	38·2	36·2	36·1	35·3	35·1	34·8	34·4	36·0	36·1	33·8	33·7	33·0	32·7	32·5	32·4	32·4	32·1	33·0	32·7	32·7	32·1	33·5	33·0	40·2	31·9
6	38·8	38·8	39·2	39·2	42·3	42·2	42·4	42·8	44·9	45·0	44·4	44·5	47·1	46·0	46·6	45·4	45·2	45·5	47·0	47·0	46·5	43·1	45·2	42·3	47·8	36·5
7	39·1	37·4	39·8	38·2	37·0	36·3	38·3	37·2	39·1	37·0	38·4	36·6	38·3	36·4	37·9	35·7	37·9	36·0	37·8	36·1	39·1	36·5	39·0	37·0	44·0	36·5
8	45·0	40·9	44·3	41·2	43·9	41·1	43·8	41·0	44·0	41·4	44·9	42·1	45·8	43·1	46·9	43·9	47·1	44·0	46·9	44·7	47·3	44·4	47·1	44·5	48·1	42·9
9	42·2	40·4	42·1	40·4	42·3	41·4	41·0	39·6	41·3	40·1	40·3	39·7	40·9	39·4	40·7	39·3	38·4	37·0	40·8	38·9	38·1	37·1	39·1	37·7	44·4	38·0
10	41·2	39·8	41·9	39·9	41·9	40·1	42·0	40·9	43·1	41·9	43·9	42·3	44·0	42·7	44·0	42·8	43·9	42·9	44·0	43·1	45·0	44·2	45·9	45·1	47·3	40·7
11	46·1	43·6	44·9	43·7	45·1	43·7	45·0	43·9	44·4	43·1	45·1	44·0	45·2	45·0	45·0	44·9	45·2	45·3	45·8	45·9	47·1	46·5	46·0	46·0	49·3	44·4
12	48·8	48·7	48·2	48·2	48·4	48·8	48·7	48·5	49·6	47·0	49·2	45·5	47·4	45·5	47·0	44·1	47·1	44·0	46·8	43·5	46·9	43·9	47·2	44·0	50·0	38·8
13	42·2	40·9	38·5	37·9	44·2	43·7	45·0	44·9	46·0	45·9	46·8	46·8	47·6	47·0	47·6	46·4	46·7	46·5	46·1	46·2	46·1	46·1	46·8	46·1	47·8	38·5
14	47·0	44·0	46·5	43·9	46·3	43·8	45·9	43·4	45·1	43·4	44·9	43·7	44·8	43·9	44·7	44·0	45·1	44·2	45·3	44·7	46·0	45·1	46·2	45·7	47·3	44·4
15	45·8	44·8	45·4	44·3	45·1	44·0	45·0	44·0	44·8	43·9	44·3	44·0	44·3	43·8	44·4	43·2	44·7	43·1	45·0	42·7	45·1	42·3	45·1	42·1	45·9	44·0
16	44·9	43·0	44·7	42·8	44·1	42·9	44·4	42·1	44·1	41·9	43·8	41·1	41·4	39·1	41·0	39·3	45·1	42·0	44·1	42·0	45·2	43·3	45·5	44·3	49·2	41·0
17	48·0	46·1	46·9	46·1	47·1	46·2	48·0	45·9	47·2	46·0	47·0	45·9	46·5	45·8	47·0	45·8	46·7	45·9	47·0	46·0	46·9	46·1	47·8	46·4	49·0	46·3
18	49·0	46·1	47·4	45·8	47·1	45·2	47·0	45·1	49·0	44·8	48·3	44·9	48·1	45·0	48·0	45·9	46·6	46·0	46·8	46·3	47·1	47·0	48·0	47·7	49·9	46·4
19	46·1	46·1	47·4	47·4	49·7	49·8	50·1	49·8	51·0	49·8	52·4	50·0	51·1	49·2	48·9	48·7	49·5	49·4	50·4	50·2	52·3	51·0	50·0	49·5	52·5	40·2
20	40·8	39·0	40·2	38·9	41·3	39·9	40·9	39·3	40·1	38·9	39·0	38·3	40·1	39·1	41·0	40·0	41·0	40·2	41·8	41·0	42·4	41·6	42·5	41·5	44·1	38·5
21	42·4	41·6	43·0	41·7	43·4	41·7	43·5	41·8	43·7	42·2	44·1	42·5	42·5	40·4	41·6	39·9	41·7	40·3	42·5	41·0	44·6	40·5	44·9	40·6	45·4	38·2
22	37·7	37·3	37·3	37·4	43·6	43·0	48·1	47·4	50·0	48·2	41·8	40·1	39·1	37·1	37·7	36·1	37·8	35·9	37·9	35·9	38·3	36·7	38·9	36·8	50·4	36·7
23	39·9	39·0	40·1	39·1	40·3	40·0	41·0	40·3	41·4	40·7	41·9	40·9	41·8	41·2	42·1	41·8	42·5	42·2	43·3	43·0	44·0	44·0	44·8	44·8	48·4	39·3
24	47·9	45·1	48·1	45·0	48·2	45·0	47·0	45·0	47·0	44·9	47·6	44·9	48·0	44·9	47·6	44·9	47·6	45·0	48·0	45·2	48·1	45·0	48·2	44·6	48·3	45·4
25	46·0	44·8	45·6	44·6	45·9	44·9	45·5	44·9	46·0	44·9	46·0	44·6	46·0	44·1	46·0	44·2	46·5	44·2	46·4	44·3	47·0	44·2	47·2	44·2	47·7	45·3
26	47·2	45·0	46·4	45·0	46·9	45·0	46·0	45·0	46·0	45·0	46·0	45·2	46·2	45·3	46·2	45·2	46·3	45·4	46·6	45·4	47·0	45·5	47·0	45·6	48·5	45·9
27	49·8	48·4	50·0	48·6	48·9	48·5	49·3	48·7	49·2	48·7	49·1	48·7	49·0	48·7	49·1	48·7	49·3	49·0	49·6	49·0	50·8	49·3	51·0	49·3	51·2	47·0
28	47·1	45·5	47·0	45·3	46·6	45·1	46·2	44·2	46·0	43·2	45·8	43·0	45·4	42·9	45·0	44·2	45·1	43·0	45·2	43·0	45·2	42·7	46·7	43·0	48·1	44·5
29	47·7	47·1	47·2	47·0	47·9	47·0	47·1	46·6	46·3	46·0	46·0	45·9	46·0	45·9	46·0	46·0	46·3	46·1	46·6	46·3	49·4	47·2	48·2	47·0	52·4	46·0
30	50·9	48·0	50·0	47·4	51·0	46·8	50·2	46·5	49·2	47·0	49·2	46·1	48·3	46·3	48·3	46·8	48·2	47·0	48·5	47·2	48·0	47·4	48·0	47·2	53·0	47·6
31	48·0	43·8	46·2	41·6	45·9	41·5	44·1	40·3	45·3	40·3	45·2	40·5	45·1	40·2	45·4	40·6	44·4	40·2	45·5	41·3	45·9	42·4	45·7	42·2	50·6	43·6
MEAN.	44·2	42·6	43·7	42·4	44·3	43·0	44·2	42·9	44·5	43·0	44·1	42·5	43·8	42·4	43·6	42·3	43·6	42·3	43·9	42·6	44·3	42·7	44·4	42·8	47·4	41·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·7	36·1	37·0	36·6	36·8	36·2	36·3	35·8	36·6	36·0	37·6	36·8	38·3	37·0	38·7	37·3	39·5	37·8	38·6	37·1	39·5	37·8	39·5	38·0	38·1	37·4
2	41·0	39·9	40·9	39·2	40·0	38·8	39·1	38·0	38·9	37·7	38·3	37·5	38·4	37·2	38·6	37·8	39·0	38·0	38·9	38·0	38·8	38·0	39·4	38·2	39·4	38·4
3	35·1	34·0	35·8	34·7	35·5	34·1	34·4	33·4	34·5	33·7	33·0	32·6	32·8	32·3	32·1	31·8	33·6	32·8	33·2	32·4	36·0	35·0	36·0	34·3	34·8	33·9
4	43·0	41·7	43·0	42·8	43·1	42·2	43·0	42·1	42·9	41·8	42·5	41·0	41·8	41·1	41·5	40·9	41·3	40·7	40·7	40·2	41·4	40·9	40·0	40·0	42·9	42·0
5	33·5	33·1	33·3	33·3	34·1	33·9	33·8	33·3	34·2	33·3	35·8	34·3	35·7	34·4	36·3	35·1	37·5	36·3	38·0	37·1	39·9	39·0	38·8	38·3	35·1	34·6
6	44·5	41·4	45·0	41·2	43·7	40·7	43·2	40·6	40·9	38·9	40·5	38·6	39·9	38·3	37·1	36·0	36·9	35·7	37·6	36·2	38·1	37·1	39·0	37·4	42·3	41·0
7	40·1	38·1	39·3	37·2	40·5	37·9	39·8	37·1	40·9	38·2	41·0	38·8	40·9	39·1	42·0	38·8	42·0	38·9	42·9	38·9	43·1	39·4	43·6	39·8	39·9	37·6
8	47·3	44·2	47·1	43·9	47·0	43·7	46·3	43·3	46·7	43·1	46·4	43·2	46·4	43·1	46·0	43·1	45·3	43·1	45·8	43·0	45·9	43·0	44·0	42·4	45·9	43·0
9	41·1	38·9	40·9	38·7	41·7	40·0	41·0	39·0	39·0	37·1	39·4	37·3	39·7	38·0	39·0	37·7	40·2	38·9	40·0	38·3	41·2	39·3	40·9	39·3	40·5	38·9
10	46·3	45·9	46·3	46·0	46·8	46·0	46·6	45·9	46·1	44·9	46·0	44·3	46·3	43·8	46·9	43·8	46·3	43·4	46·0	43·1	46·0	43·4	45·1	43·0	44·8	43·3
11	46·9	46·8	46·9	46·8	46·3	46·2	46·5	46·6	47·4	47·6	47·8	47·9	48·1	48·2	48·3	48·3	48·6	48·6	49·3	49·1	49·3	49·2	48·5	48·3	46·6	46·2
12	47·3	44·0	46·8	43·3	46·0	42·8	44·4	42·8	42·0	40·9	41·0	40·0	41·7	40·7	41·9	40·8	40·9	40·1	39·3	39·3	40·2	39·1	42·6	40·9	45·4	43·6
13	46·8	46·0	46·5	46·0	46·9	46·4	46·6	46·2	46·7	46·1	46·7	46·1	46·8	46·1	47·1	45·9	47·7	45·1	47·3	44·8	47·5	44·7	47·3	44·3	46·1	45·3
14	46·6	46·0	46·7	46·1	46·1	45·9	46·2	46·0	45·9	45·7	45·7	45·5	45·7	45·6	46·0	45·6	46·0	45·6	45·4	45·3	45·9	45·1	45·9	45·0	45·8	44·9
15	45·0	42·1	44·9	42·0	44·8	41·9	44·4	42·0	44·6	41·1	44·5	41·2	44·5	42·0	44·8	42·2	45·0	42·9	45·1	43·0	45·0	43·0	44·9	42·9	44·9	42·9
16	47·0	44·8	47·0	44·1	46·8	44·1	46·0	44·4	47·0	44·9	47·8	45·0	48·2	45·1	47·0	45·0	47·2	45·0	47·1	45·0	48·7	45·8	49·1	46·0	45·7	43·5
17	47·3	46·6	47·0	46·3	46·8	46·2	46·4	46·1	46·3	46·0	46·6	46·0	46·8	46·2	47·1	46·4	47·3	46·5	47·8	46·6	47·4	46·5	47·4	46·3	47·1	46·2
18	47·8	47·6	48·0	47·9	48·5	48·2	49·0	47·2	48·1	47·3	49·0	45·0	48·3	44·8	47·3	43·8	47·7	44·5	47·4	45·1	47·1	45·3	48·7	45·1	47·9	45·9
19	49·9	49·9	50·1	50·1	50·2	50·2	46·2	44·3	44·4	42·1	43·8	42·0	43·0	41·0	42·9	41·0	41·5	40·2	42·1	40·3	40·5	39·8	43·0	40·9	47·4	46·4
20	43·0	42·5	44·0	42·4	43·2	41·6	43·1	41·2	40·5	38·9	38·8	36·9	41·0	39·0	40·6	39·2	41·9	39·9	41·7	40·4	41·7	41·0	41·9	41·2	41·4	40·1
21	44·3	40·9	44·8	40·9	44·8	40·0	42·3	39·8	41·0	38·2	40·9	38·3	40·8	38·8	40·4	39·3	40·0	38·9	39·2	38·3	38·3	37·9	38·2	37·8	42·2	40·1
22	40·2	37·9	40·3	38·4	40·0	38·8	38·7	37·3	37·1	36·0	37·6	36·5	37·9	36·5	37·7	36·6	38·8	37·8	38·9	37·9	39·3	38·3	39·3	38·4	39·8	38·4
23	45·2	45·2	45·6	45·3	46·0	45·3	46·2	45·1	46·7	44·7	46·0	44·2	47·1	44·4	46·9	44·8	47·7	45·2	47·7	45·2	48·3	45·2	47·3	45·2	44·3	43·2
24	47·9	44·3	47·4	44·3	47·0	44·4	46·5	44·1	46·0	43·8	46·0	44·0	45·5	44·1	46·0	44·2	45·8	45·1	46·0	45·0	46·2	45·0	46·0	44·9	47·1	44·7
25	47·0	44·8	47·0	44·8	47·0	44·6	46·7	44·2	46·9	44·4	47·0	44·4	47·1	44·9	47·2	45·0	47·3	45·1	47·2	45·0	47·4	45·0	47·3	45·0	46·6	44·6
26	46·6	45·9	46·6	46·0	46·5	46·0	47·0	45·9	47·1	46·0	47·2	46·0	47·9	46·2	47·3	46·3	47·3	46·8	47·2	46·9	48·0	47·0	48·5	47·4	46·9	45·8
27	50·8	49·4	51·0	49·0	50·1	48·6	50·1	48·1	50·0	47·9	49·6	47·2	49·1	47·1	49·1	46·8	48·5	46·1	48·0	46·0	47·2	46·1	47·0	45·7	49·4	48·1
28	47·0	43·8	46·1	44·8	46·1	45·0	46·2	45·1	46·0	45·1	46·5	45·5	46·1	45·7	46·1	46·0	46·6	46·1	46·5	46·2	46·9	46·6	47·0	46·9	46·2	44·6
29	48·7	47·4	49·0	47·9	49·7	48·0	48·8	48·2	49·0	48·9	49·0	48·9	49·1	49·0	50·9	50·0	50·0	49·8	52·0	49·2	52·2	48·0	51·8	47·6	48·5	47·5
30	48·3	48·0	49·4	49·0	49·9	49·9	51·9	51·5	52·0	51·3	51·4	50·3	50·4	50·0	52·1	50·2	51·7	50·3	52·5	50·2	50·5	48·1	50·6	46·0	50·0	48·3
31	46·6	42·7	46·1	42·6	46·1	42·9	45·8	43·0	46·0	43·4	45·0	42·6	44·6	43·0	43·8	43·3	44·1	44·0	45·2	45·0	47·0	47·0	49·1	49·2	45·7	42·7
MEAN.	44·8	43·2	44·8	43·3	44·8	43·2	44·3	42·8	43·9	42·4	43·8	42·2	43·9	42·3	43·8	42·4	44·0	42·6	44·0	42·5	44·3	42·8	44·4	42·8	44·2	42·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·8	37·8	36·0	35·8	33·2	33·0	32·7	32·5	31·0	31·0	30·1	30·1	28·9	28·9	29·9	29·9	30·4	30·3	30·8	30·8	31·1	31·1	33·4	32·4	37·9	25·8
2	27·3	27·3	28·2	28·2	28·7	28·7	27·3	27·3	27·0	27·0	26·0	26·0	25·8	25·8	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·6	25·6	24·2	24·2	28·7	18·2
3	19·0	19·0	19·6	19·6	21·9	21·9	20·8	20·8	21·9	21·7	22·0	21·9	22·4	22·4	22·7	22·7	23·0	23·0	24·0	24·0	24·7	24·6	24·5	24·5	24·8	15·5
4	16·0	16·0	15·2	15·3	15·2	15·3	15·0	15·2	14·7	14·8	13·1	13·2	12·2	12·4	13·3	13·4	13·5	13·7	14·4	14·4	13·7	13·6	13·3	13·6	16·6	12·2
5	15·2	15·2	16·2	16·1	16·2	16·0	15·8	15·9	16·2	16·1	15·7	15·7	15·2	15·2	15·6	15·6	16·1	16·1	15·2	15·4	15·5	15·6	15·9	16·0	27·5	15·2
6	27·0	27·0	25·3	25·4	22·3	22·4	22·1	22·1	21·7	21·8	20·7	20·7	20·8	20·7	20·2	20·1	19·4	19·6	19·0	19·0	18·1	18·2	18·7	18·7	27·0	17·7
7	18·2	18·2	18·2	18·1	18·2	18·1	18·0	18·0	16·9	16·9	17·5	17·6	17·2	17·2	16·5	16·5	17·3	17·4	18·2	18·2	18·8	18·8	19·8	19·7	23·2	16·5
8	22·4	22·4	23·7	23·7	24·1	24·1	24·3	24·3	24·0	24·0	23·7	23·8	23·0	23·0	22·8	23·0	22·3	22·5	22·6	22·7	22·6	22·6	22·0	22·0	25·1	22·0
9	25·2	25·2	26·4	26·4	27·6	27·6	29·2	29·2	30·0	30·0	30·4	30·4	30·0	30·0	30·2	30·5	29·8	30·0	29·7	29·9	30·4	30·5	30·0	30·3	32·0	25·2
10	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	33·1	33·1	32·9	32·9	33·0	33·0	32·9	32·9	33·0	33·0	32·0	32·0	31·4	32·0	31·5	31·7	33·0	31·4
11	31·7	31·7	31·2	31·2	30·3	30·3	27·8	27·8	28·0	28·0	27·6	27·6	26·2	26·2	26·4	26·4	26·5	26·6	25·6	25·6	26·6	26·6	26·7	26·9	31·7	25·6
12	29·0	29·0	29·1	29·1	28·7	28·7	28·8	28·8	28·9	28·9	29·0	29·0	28·9	28·9	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	29·5	29·5	30·0	30·0	31·7	19·2
13	19·9	19·9	20·2	20·2	20·4	20·4	20·2	20·2	20·7	20·7	21·1	21·0	22·1	22·1	21·5	21·4	21·7	21·7	21·9	21·9	21·8	21·8	23·9	24·1	26·3	19·9
14	25·1	25·1	24·4	24·4	24·5	24·5	24·1	24·1	23·1	23·1	23·5	23·5	22·7	22·7	22·6	22·6	22·2	22·2	23·7	23·7	25·1	25·1	25·5	25·5	31·6	22·2
15	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	33·5	33·5	33·7	33·7	33·9	33·9	34·9	34·9	35·8	35·8	29·4	29·5	28·5	28·5	35·8	20·3
16	20·4	20·4	19·2	19·3	20·2	20·2	20·2	20·2	19·2	19·3	19·7	19·7	20·1	20·1	20·1	20·1	20·6	20·6	20·8	20·8	21·2	21·2	20·5	20·5	21·2	18·4
17	19·0	19·0	19·1	19·1	18·5	18·5	18·5	18·5	18·5	18·5	19·0	19·0	19·4	19·4	19·9	19·9	20·0	20·0	20·9	20·9	21·4	21·4	21·2	21·2	22·0	18·5
18	16·7	16·7	15·7	15·7	14·0	14·0	14·1	14·1	14·9	14·9	14·7	14·7	14·9	14·9	15·0	15·0	14·6	14·6	15·7	15·8	15·8	16·0	16·0	16·3	16·9	14·0
19	16·4	16·4	17·0	17·0	17·3	17·3	18·8	18·8	19·9	19·9	21·5	21·5	23·0	23·0	24·0	24·0	24·6	24·6	25·6	25·6	26·2	26·2	26·0	26·0	27·6	16·4
20	18·2	18·2	18·0	18·0	19·8	19·8	12·7	12·7	12·5	12·5	12·0	12·0	11·4	11·4	9·6	9·6	10·6	10·6	12·2	12·2	12·9	12·9	13·5	13·5	19·8	9·6
21	17·0	17·0	16·8	16·8	16·3	16·3	15·0	15·0	14·0	14·0	14·0	14·0	13·8	13·8	16·5	16·5	18·6	18·6	19·0	19·0	19·5	19·5	20·6	20·6	20·6	13·8
22	19·2	19·2	19·4	19·4	19·0	19·0	18·9	18·9	18·8	18·8	18·0	18·0	17·4	17·4	17·0	17·0	17·6	17·6	18·0	18·0	18·7	18·7	18·4	18·4	20·0	17·0
23	16·4	16·4	16·2	16·2	16·2	16·2	16·7	16·7	15·6	15·6	16·2	15·6	15·2	15·3	15·9	16·1	18·0	17·7	19·2	18·2	22·3	21·0	21·2	20·0	22·3	15·2
24	20·0	18·1	19·2	17·3	19·3	17·3	18·5	16·9	18·2	16·7	18·6	16·7	17·8	17·1	18·2	17·7	18·6	18·6	19·7	19·7	19·3	19·4	21·1	21·1	24·1	17·8
25	25·0	25·0	26·1	26·1	26·4	26·4	26·4	26·4	26·4	26·4	26·7	26·7	27·0	27·0	27·2	27·2	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·5	21·9
26	21·2	21·1	20·4	20·4	19·7	19·7	19·6	19·6	20·1	20·1	19·6	19·6	19·6	19·6	19·6	19·6	20·5	20·5	21·1	21·1	21·7	21·7	21·8	21·7	22·1	19·6
27	22·3	22·3	22·3	22·3	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	20·9	21·0	21·9	22·0	22·3	22·3	23·5	23·5	24·1	24·1	25·4	25·4	25·1	25·1	25·4	20·9
28	20·9	20·9	20·7	20·7	20·3	20·3	19·7	19·7	19·1	19·1	18·6	18·6	18·4	18·4	19·6	19·6	20·3	20·3	21·7	21·7	22·6	22·6	23·8	24·0	23·8	18·4
MEAN.	22·5	22·4	22·4	22·4	22·3	22·2	21·9	21·8	21·7	21·7	21·7	21·6	21·5	21·5	21·7	21·7	22·1	22·1	22·6	22·6	22·8	22·8	23·0	23·0	25·9	18·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·8	35·8	37·1	37·1	37·9	37·9	37·9	37·9	37·0	37·0	31·0	32·0	27·8	27·7	26·2	26·2	26·2	26·2	25·8	25·7	26·0	26·0	26·2	26·3	31·7	31·6
2	23·5	23·5	22·4	22·4	21·7	21·8	22·0	22·0	20·1	20·1	19·4	19·4	19·0	19·0	18·7	18·9	18·3	18·6	18·4	18·6	18·2	18·3	18·2	18·3	23·1	23·2
3	24·8	24·7	24·0	24·0	23·7	23·7	23·0	23·0	21·4	21·4	21·0	20·9	18·6	18·6	18·0	18·0	16·6	16·6	16·2	16·2	16·0	16·0	15·5	15·7	21·1	21·0
4	14·4	14·6	14·1	14·2	15·2	15·1	15·2	15·1	14·8	14·8	14·7	14·5	15·1	15·1	15·8	15·8	16·2	16·2	16·6	16·6	15·6	15·7	15·2	15·2	14·7	14·7
5	17·2	17·0	16·8	16·7	16·5	16·6	16·8	16·9	17·6	17·6	17·8	17·8	19·1	18·7	20·5	20·5	23·1	23·1	24·2	24·2	25·7	25·7	27·5	27·5	18·0	18·0
6	18·5	18·5	19·4	19·5	18·5	18·6	18·2	18·1	18·3	18·3	18·0	18·0	17·7	17·7	18·2	18·1	18·1	18·1	18·2	18·2	18·3	18·3	18·2	18·2	19·8	19·8
7	20·2	20·2	21·4	21·4	21·0	21·0	21·0	21·0	20·2	20·1	21·2	21·2	21·7	21·6	22·2	22·2	22·3	22·3	23·1	23·1	22·7	22·7	23·2	23·2	19·8	19·8
8	22·9	23·1	22·8	22·8	23·8	23·8	23·3	23·3	23·7	23·7	23·4	23·4	23·7	23·7	23·5	23·5	23·8	23·8	24·1	24·1	24·1	24·1	25·1	25·1	23·4	23·4
9	30·2	30·2	30·5	30·5	30·0	30·2	29·8	30·0	29·8	29·9	30·0	30·0	31·0	31·0	32·0	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·0	30·1
10	31·9	31·9	32·8	32·7	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	32·5	32·5	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	31·7	31·8	31·6	31·8	31·5	31·5	32·3	32·4
11	27·1	27·4	26·7	26·7	26·2	26·3	26·3	26·3	26·7	26·7	26·5	26·5	26·3	26·3	27·2	27·2	28·2	28·2	27·8	27·8	28·0	28·0	28·9	28·9	27·5	27·6
12	30·2	30·2	30·7	30·7	31·7	31·7	29·0	29·0	26·6	26·6	25·2	25·2	22·1	22·5	21·5	21·5	21·3	21·4	19·2	19·1	19·5	19·5	20·0	20·0	26·9	26·9
13	23·2	23·2	24·5	24·5	24·1	24·3	24·0	24·0	24·1	24·1	24·6	24·6	24·5	24·5	25·4	25·4	25·0	25·0	25·7	25·7	26·3	26·3	26·1	26·1	23·0	23·0
14	26·1	26·1	26·6	26·6	27·0	27·0	27·6	27·6	28·0	28·0	28·2	28·2	29·6	29·6	31·0	31·0	31·6	31·6	31·3	31·3	31·3	31·3	31·3	31·3	26·5	26·5
15	27·1	27·1	27·5	27·5	26·8	26·8	26·1	26·1	26·5	26·5	25·3	25·3	24·7	24·7	25·0	25·0	24·4	24·4	23·4	23·4	22·1	22·1	20·3	20·3	28·7	28·7
16	21·1	21·1	19·7	19·7	19·2	19·2	19·2	19·2	18·8	18·8	19·0	19·0	18·6	18·6	19·2	19·2	18·4	18·4	18·7	18·7	18·9	18·9	18·7	18·7	19·7	19·7
17	21·8	21·8	21·9	21·9	22·0	22·0	20·7	20·7	21·2	21·2	21·4	21·4	21·6	21·6	21·6	21·6	20·8	20·8	20·2	20·2	19·0	19·0	18·5	18·5	20·3	20·3
18	15·8	15·9	16·2	16·3	16·9	16·9	16·7	16·7	16·1	16·1	16·4	16·4	16·2	16·2	16·2	16·2	16·0	16·0	15·7	15·7	16·0	16·0	16·2	16·2	15·7	15·7
19	26·0	26·0	26·1	26·1	26·0	26·0	26·6	26·6	26·9	26·9	27·6	27·6	27·5	27·5	26·4	26·4	24·2	24·2	22·3	22·3	20·3	20·3	19·9	19·9	23·3	23·3
20	14·1	14·1	13·6	13·7	14·5	14·5	15·0	15·0	13·9	13·9	13·5	13·5	14·0	14·0	14·3	14·3	14·9	14·9	15·4	15·4	16·3	16·3	17·0	17·0	14·2	14·2
21	20·4	20·4	20·5	20·5	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	19·9	19·9	19·3	19·3	19·4	19·4	19·4	19·4	19·3	19·3	19·3	19·3	19·4	19·4	18·3	18·3
22	19·2	19·4	20·0	20·0	19·0	19·0	19·2	19·2	18·0	18·0	17·9	17·9	17·9	17·9	18·0	18·0	18·0	18·0	17·2	17·2	17·0	17·0	17·1	17·1	18·3	18·3
23	21·2	20·3	20·9	19·6	21·9	20·1	21·0	19·1	20·2	18·5	20·5	18·6	20·7	19·1	21·1	19·7	21·1	19·5	21·1	19·4	20·6	19·1	19·6	18·1	19·1	18·2
24	20·6	20·6	20·8	20·8	21·5	21·5	21·5	21·6	21·3	21·3	20·7	20·7	20·3	20·3	20·7	20·7	21·7	21·6	23·1	22·9	23·1	23·1	24·1	24·1	20·3	19·8
25	27·5	27·5	27·2	27·2	27·2	27·2	27·0	27·0	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	26·3	26·3	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	21·9	21·8	26·0	26·0
26	21·6	21·6	21·1	21·1	21·1	21·1	21·2	21·2	21·1	21·1	21·1	21·1	21·1	21·1	21·4	21·4	21·4	21·4	21·6	21·6	21·6	21·6	22·1	22·1	20·9	20·9
27	24·8	25·1	24·7	24·9	24·4	24·8	23·3	23·5	22·8	23·0	22·8	22·8	22·7	22·7	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	21·8	21·8	21·3	21·3	22·9	23·0
28	22·9	23·1	23·5	23·7	22·6	22·9	22·5	22·7	22·3	22·3	21·6	21·6	21·9	21·9	21·7	21·7	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·6	21·6	21·4	21·4
MEAN.	23·2	23·2	23·3	23·3	23·4	23·3	23·1	23·1	22·8	22·7	22·4	22·4	22·2	22·1	22·4	22·3	22·2	22·2	22·1	22·0	22·0	21·9	22·0	22·0	22·4	22·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·9	50·5	51·4	49·4	50·0	47·2	49·1	45·3	48·4	45·0	47·8	44·3	47·7	44·1	47·2	45·0	48·0	45·3	48·0	45·9	48·9	46·7	48·0	47·1	**52·4**	41·9
2	45·3	42·0	45·6	42·5	44·6	42·5	44·0	42·0	43·7	41·1	44·3	41·0	44·4	40·0	43·3	40·0	43·1	40·0	42·7	39·9	42·0	40·0	41·3	39·2	46·3	36·2
3	37·0	35·0	36·0	34·6	35·3	35·0	36·0	35·1	35·2	35·0	37·6	36·4	38·4	37·0	39·2	37·9	40·8	38·0	41·8	39·0	41·6	39·4	41·0	39·2	43·0	35·1
4	36·1	32·0	36·1	32·2	36·1	[32·2]	35·5	[32·2]	33·5	[30·5]	33·0	[30·0]	32·1	[29·6]	33·0	[30·0]	32·8	[30·1]	32·1	[29·6]	32·0	30·0	34·0	32·1	37·2	31·8
5	36·1	31·7	33·7	30·3	33·0	30·7	32·1	30·1	33·2	31·0	32·0	[30·5]	32·0	30·3	32·5	31·0	33·0	32·2	33·4	31·5	35·2	32·9	36·1	33·2	37·5	31·2
6	39·2	39·0	40·8	39·2	41·2	37·7	39·8	37·2	41·2	36·9	37·2	36·1	37·1	35·9	36·2	35·0	36·8	34·2	36·8	34·9	37·0	33·9	38·0	35·0	41·3	33·4
7	36·4	35·0	36·2	33·5	36·1	34·0	35·1	33·8	33·7	32·6	37·0	34·0	36·9	34·0	34·8	33·2	36·1	33·9	37·2	34·0	38·7	35·3	39·0	35·7	41·6	33·7
8	39·4	38·0	41·0	38·2	42·1	39·0	40·5	39·0	42·0	39·0	42·8	39·1	40·0	38·3	41·7	38·6	41·3	38·2	40·4	38·1	41·1	37·9	42·0	38·0	44·2	37·0
9	40·2	39·0	40·7	40·0	40·9	40·3	41·2	41·0	43·4	43·0	43·9	43·3	44·0	43·4	44·3	43·6	44·2	43·5	45·1	43·6	45·0	44·0	45·4	44·2	47·1	40·0
10	47·0	46·8	46·1	46·1	45·3	45·5	45·1	45·2	45·0	45·1	45·0	45·2	45·9	46·0	45·6	46·0	46·1	46·3	46·1	46·2	46·1	46·0	45·6	45·2	51·0	44·7
11	46·2	45·0	46·3	45·0	46·0	45·0	43·2	42·2	43·3	42·0	44·0	42·1	42·2	41·0	43·0	41·2	43·3	41·0	43·0	40·2	44·5	42·0	45·9	42·2	48·3	42·1
12	44·7	43·8	45·0	43·8	45·0	43·7	45·0	43·3	45·3	43·2	45·5	43·1	46·8	43·4	46·1	43·5	47·7	43·5	46·8	43·6	47·0	43·7	47·0	44·0	47·7	38·2
13	38·0	35·0	39·0	36·0	38·1	36·1	38·3	35·9	38·1	36·0	37·4	35·7	38·3	36·4	39·0	37·1	37·2	36·0	37·3	36·6	38·9	38·0	39·9	38·9	43·1	36·0
14	43·7	40·0	43·1	39·3	43·6	39·9	43·0	39·3	42·0	38·2	40·2	38·9	42·8	38·4	41·8	38·0	41·0	38·0	44·0	39·4	44·0	40·0	44·3	40·8	46·3	39·1
15	45·9	45·1	46·3	45·7	47·1	46·7	47·1	47·0	47·1	47·1	47·2	47·3	49·0	48·3	49·0	48·3	48·1	47·9	51·0	49·4	47·1	43·4	47·3	42·9	51·3	39·2
16	40·0	36·8	41·0	35·8	39·2	36·0	39·1	36·2	40·0	35·6	38·1	35·4	38·8	36·1	38·3	36·0	38·0	36·1	39·0	36·2	40·8	37·0	40·0	36·8	41·1	36·8
17	38·9	35·2	39·1	35·3	39·7	35·0	39·7	34·9	39·9	35·0	39·5	35·0	39·9	35·4	38·1	35·3	40·0	35·8	40·1	36·4	41·1	36·9	41·5	37·1	41·9	35·4
18	36·0	32·9	35·2	33·0	33·8	31·1	32·0	30·0	32·0	30·1	31·0	29·1	32·0	30·2	32·5	31·0	33·4	31·6	34·2	32·1	36·0	32·6	36·8	32·7	38·9	31·0
19	36·0	33·0	36·0	33·0	35·8	33·0	35·0	32·3	35·1	33·2	35·3	34·2	34·6	34·6	36·0	35·5	38·2	38·0	41·0	39·3	40·4	39·8	41·0	39·2	44·5	34·0
20	37·2	33·5	33·5	31·3	31·6	[29·5]	30·2	[28·1]	31·2	[29·1]	32·2	[30·1]	31·1	[29·0]	30·0	[28·0]	31·3	[29·2]	30·1	[28·0]	31·8	[29·7]	31·6	[29·5]	38·0	28·0
21	32·1	[30·1]	32·7	[29·2]	31·0	[29·0]	29·8	[28·2]	30·0	[27·7]	30·4	[28·0]	31·4	[28·5]	30·9	[27·8]	28·8	[25·7]	31·0	[27·8]	33·0	32·1	34·3	32·7	37·8	27·9
22	35·9	34·3	34·9	33·9	34·6	33·7	36·0	34·3	36·2	34·2	35·1	33·2	35·0	32·6	34·3	32·1	34·7	32·3	35·7	33·1	38·0	34·4	38·3	35·1	41·1	33·0
23	31·8	30·2	30·6	29·2	30·0	29·1	29·9	[29·0]	28·9	28·1	27·1	[26·3]	27·9	27·1	26·9	26·2	27·3	26·4	28·3	27·3	31·2	30·0	33·9	31·8	40·6	**26·2**
24	31·0	30·0	29·9	[29·0]	29·0	28·2	28·2	27·3	27·5	27·0	27·7	27·0	28·1	27·2	28·1	27·2	29·9	28·6	32·0	30·2	33·8	32·2	36·5	33·2	42·0	27·2
25	42·5	38·8	42·9	39·1	42·9	39·8	43·2	40·0	43·0	40·1	43·3	40·3	44·3	41·0	44·6	41·1	45·0	41·6	44·4	41·5	44·9	42·3	44·2	42·1	45·7	35·0
26	37·6	36·0	38·1	36·2	37·1	35·2	37·3	35·7	37·9	35·2	39·0	35·1	38·4	35·5	36·0	34·2	37·1	36·1	37·0	35·8	36·3	36·0	38·8	36·9	43·1	36·0
27	37·3	36·2	37·2	36·4	38·0	36·8	35·8	35·2	37·1	36·9	37·0	36·1	36·6	36·2	37·4	37·0	38·0	37·6	39·9	38·6	39·1	38·2	40·0	38·9	42·4	35·5
28	37·0	35·6	37·0	35·3	37·6	36·3	36·1	34·8	36·2	34·2	36·0	33·9	35·4	33·3	37·8	35·1	38·1	35·1	39·0	36·2	39·0	37·6	41·3	37·8	41·9	35·0
MEAN.	39·3	37·2	39·1	36·9	38·7	36·7	38·1	36·2	38·2	36·1	38·1	36·1	38·3	36·2	38·1	36·2	38·5	36·5	39·2	36·9	39·8	37·6	40·5	37·9	43·5	35·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	48·3	48·3	50·0	49·6	49·1	49·1	51·2	50·6	51·0	50·1	49·9	45·2	47·0	43·2	46·6	41·0	46·1	41·0	45·0	40·2	44·3	41·0	45·7	41·1	48·4	45·7
2	40·6	38·1	42·2	38·0	42·0	37·8	41·2	37·2	41·7	35·9	41·2	35·1	41·1	36·3	40·3	37·1	40·0	36·9	37·3	35·0	38·6	35·0	37·0	34·3	42·0	38·6
3	42·9	40·0	41·0	39·0	42·0	39·0	40·0	38·0	40·0	37·0	39·0	36·6	38·1	34·5	37·5	33·8	37·0	33·0	36·4	33·0	36·1	32·3	36·2	32·1	38·6	36·2
4	35·0	31·0	35·7	32·2	36·7	32·2	36·3	32·2	36·2	32·2	34·8	31·1	34·1	31·0	34·4	32·2	35·1	32·3	34·7	32·4	33·3	32·0	34·6	31·6	34·5	31·4
5	37·0	34·0	37·4	34·4	37·1	33·6	37·0	33·3	35·9	33·2	36·7	33·1	36·2	34·0	36·7	34·1	36·0	35·1	35·5	35·2	36·0	35·7	37·3	37·2	35·0	32·8
6	37·1	34·9	36·3	34·4	37·5	34·3	37·3	34·5	37·0	34·5	35·4	33·9	34·2	33·1	35·1	33·9	34·0	33·1	35·5	33·9	35·2	33·7	35·1	33·2	37·1	35·1
7	40·0	36·0	41·0	37·2	41·4	36·9	39·7	37·0	39·4	36·2	39·9	36·5	39·2	36·6	40·3	37·1	39·0	37·0	39·8	38·0	40·1	37·9	39·8	38·1	38·2	35·6
8	41·7	38·9	44·0	39·8	44·0	39·4	43·0	39·2	43·2	39·3	43·0	39·2	38·1	36·8	38·5	37·2	40·0	38·7	38·0	37·0	38·4	37·2	40·0	38·9	41·1	38·5
9	45·2	44·0	45·0	44·2	44·9	44·0	44·7	44·0	44·7	44·0	45·6	44·1	45·9	44·5	45·0	44·5	45·3	45·3	46·0	46·0	47·0	46·6	47·0	46·7	44·4	43·6
10	45·8	45·5	46·0	46·0	50·0	47·2	50·9	47·2	50·1	47·1	50·0	47·0	50·0	46·5	48·1	46·0	48·1	45·9	48·5	45·8	48·0	45·2	47·1	45·2	47·1	46·0
11	45·0	42·1	45·2	42·2	43·9	41·0	44·6	41·3	44·0	42·4	42·6	40·7	43·3	41·3	44·0	42·0	44·0	42·9	44·0	42·9	43·5	42·2	44·2	43·7	44·2	42·2
12	47·0	44·3	46·4	44·4	46·5	45·1	44·1	42·0	42·3	41·0	41·4	40·1	38·8	37·0	39·9	37·0	40·2	36·2	39·3	35·0	39·0	36·0	38·4	36·0	44·0	41·5
13	41·0	39·3	41·2	39·2	41·1	39·6	41·0	39·0	42·1	39·8	41·0	39·1	41·2	39·5	41·9	40·3	41·1	39·2	41·8	40·1	42·2	41·2	43·0	41·0	39·9	38·1
14	43·6	41·0	44·1	41·8	43·6	41·3	45·0	42·3	44·9	42·4	44·6	42·7	44·4	43·1	44·2	43·9	45·1	45·0	46·0	45·0	46·1	45·1	46·0	45·0	43·8	41·2
15	47·3	43·0	46·0	43·0	45·0	41·8	45·6	41·2	45·0	41·1	43·8	40·3	45·1	40·0	42·8	40·0	44·1	39·9	41·6	39·0	41·6	37·9	39·2	37·2	45·8	43·5
16	39·8	37·0	39·3	36·6	39·6	36·0	39·1	35·5	39·1	35·0	38·2	35·2	39·8	35·1	37·0	35·2	39·1	35·0	39·8	34·9	38·6	35·0	38·2	35·6	39·2	35·8
17	41·8	37·6	41·6	37·8	41·1	37·9	41·0	37·9	40·3	37·3	39·1	37·4	39·1	37·0	37·1	35·1	36·2	35·3	35·6	34·3	36·0	34·2	36·1	34·2	39·3	36·0
18	37·2	33·6	38·3	33·1	38·4	33·6	38·0	33·2	37·1	33·2	35·7	32·3	36·0	32·9	35·9	32·2	36·0	32·0	36·1	32·2	35·0	32·3	35·8	33·2	35·2	32·1
19	40·4	39·2	41·0	40·1	41·2	40·0	41·2	40·2	42·1	40·7	42·9	41·1	44·0	41·4	43·4	40·0	40·7	38·4	38·8	37·1	39·1	35·6	37·3	34·8	39·0	37·2
20	34·3	31·2	35·2	31·1	35·1	32·2	35·0	32·0	35·0	31·8	33·5	32·1	34·0	30·4	33·0	30·5	33·2	31·0	32·0	31·2	32·0	31·1	33·4	32·0	32·8	30·5
21	36·7	35·0	37·3	35·0	37·0	35·0	37·8	35·2	36·7	35·2	36·0	34·4	37·0	34·4	36·9	34·1	36·2	34·3	37·3	35·0	34·1	33·8	35·0	34·0	33·9	31·8
22	40·0	36·5	40·8	36·4	40·4	36·2	40·0	35·4	38·0	35·0	37·0	34·2	36·0	33·4	35·0	33·1	36·1	33·5	35·4	33·2	34·5	32·3	33·4	32·0	36·5	33·9
23	36·0	32·2	37·4	33·7	39·2	35·3	40·3	36·6	38·1	35·0	36·9	34·6	34·9	33·0	34·1	32·7	33·8	32·2	33·1	31·9	33·0	32·0	32·1	31·1	32·6	30·9
24	41·2	36·2	41·6	36·9	41·5	37·0	41·6	37·3	40·7	36·7	38·3	35·3	39·0	35·1	39·6	35·0	39·5	35·1	40·0	36·0	41·1	37·0	41·7	37·9	35·3	32·6
25	45·5	42·3	45·0	42·1	45·3	42·0	45·0	42·0	45·1	42·0	45·0	41·7	43·9	40·6	42·5	40·8	36·0	35·2	35·3	35·1	35·5	35·1	36·1	35·7	42·7	40·1
26	38·0	36·0	38·2	36·2	41·0	37·1	42·0	37·0	40·0	37·0	40·0	37·1	38·5	37·0	36·0	35·2	37·4	36·2	38·4	36·9	39·0	37·0	37·3	36·3	38·2	36·1
27	39·1	38·3	41·2	39·9	41·0	39·4	39·4	38·0	39·2	38·0	39·0	38·0	39·4	37·8	38·1	37·0	39·0	37·6	39·2	36·2	36·8	36·1	36·2	35·3	38·4	37·4
28	41·3	37·8	41·4	38·0	39·5	37·7	41·1	38·1	40·7	38·0	38·0	36·1	38·7	37·0	37·7	36·0	38·9	36·8	39·0	37·0	38·0	37·0	37·9	36·4	38·4	36·3
MEAN.	41·0	38·3	41·4	38·7	41·6	38·7	41·5	38·5	41·1	38·3	40·3	37·6	39·9	37·2	39·3	37·0	39·2	36·9	38·9	36·8	38·6	36·7	38·6	36·8	39·5	37·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	21·2	21·2	20·8	20·8	19·2	19·2	18·0	18·0	17·2	17·3	16·7	16·7	15·8	15·8	15·8	15·8	16·1	16·1	16·2	16·5	17·6	17·7	18·2	18·4	21·2	15·8
2	21·1	21·1	20·5	20·5	20·2	20·2	19·7	19·7	18·2	18·3	18·2	18·3	18·6	18·6	18·8	18·8	19·8	19·8	20·1	20·1	21·2	21·3	21·1	21·1	22·1	18·2
3	19·5	19·5	19·2	19·2	19·1	19·1	18·9	18·9	19·1	19·1	18·9	18·9	18·7	18·7	18·7	18·7	18·9	18·9	19·6	19·6	19·8	19·7	20·2	20·2	26·7	18·7
4	18·6	18·6	18·1	18·1	17·6	17·6	17·2	17·2	17·1	17·1	17·1	17·1	17·0	17·0	18·2	18·2	19·4	19·4	19·5	19·5	20·0	20·0	20·5	20·5	20·7	15·2
5	15·0	14·0	14·0	13·8	15·4	14·4	16·0	15·0	16·4	16·4	16·9	16·9	16·9	16·9	17·9	17·9	19·0	19·0	19·1	19·1	20·1	20·1	20·5	20·5	21·4	14·0
6	21·4	21·4	21·4	21·4	19·8	19·8	19·0	19·0	19·0	19·0	18·9	18·9	20·0	20·0	21·0	21·0	22·8	22·8	24·2	24·2	25·2	25·2	27·1	27·1	28·0	17·0
7	17·7	17·5	16·8	16·8	16·3	16·5	15·7	15·7	15·8	15·8	17·2	16·4	17·9	17·0	19·4	18·4	22·6	21·1	26·0	24·1	26·4	24·9	24·4	23·4	26·4	15·7
8	19·7	18·7	19·2	19·0	19·5	18·6	19·6	19·3	19·3	18·8	19·2	18·6	19·7	18·8	20·7	19·8	22·1	20·7	22·0	21·2	23·4	22·4	23·6	23·0	25·0	19·2
9	25·1	25·1	25·9	25·9	26·4	26·4	26·8	26·8	26·7	26·7	26·9	26·9	25·9	25·9	25·0	25·0	24·4	24·4	23·9	23·9	26·9	26·9	27·8	27·8	27·8	23·9
10	25·9	25·9	26·1	26·1	26·3	26·3	26·3	26·3	27·1	27·1	27·3	27·3	27·8	27·8	28·0	28·0	28·7	28·7	29·7	29·7	30·8	30·8	31·8	31·8	32·7	25·9
11	29·1	29·1	29·8	29·8	29·7	29·7	30·4	30·4	29·5	29·1	28·8	28·8	29·1	29·1	31·1	31·1	31·3	31·3	31·5	31·5	31·8	31·8	31·5	31·5	31·8	28·8
12	30·0	30·0	29·8	29·8	29·6	29·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·6	29·6	28·2	28·2	27·3	27·3	25·9	25·9	25·7	25·7	25·4	25·4	26·3	26·3	30·0	22·8
13	23·8	23·8	23·8	23·8	24·4	24·4	24·8	24·8	24·8	24·8	25·6	25·6	26·1	26·1	26·8	26·8	27·3	27·3	28·9	28·9	29·2	29·2	29·8	29·8	29·9	23·8
14	23·9	23·9	23·9	23·9	21·9	21·9	20·6	20·6	21·0	21·0	20·2	20·2	20·0	20·0	18·8	18·8	19·0	19·0	20·2	20·2	21·2	21·2	23·4	23·4	27·1	18·8
15	22·4	22·4	22·4	22·4	23·3	23·3	24·2	24·2	25·1	25·1	27·0	27·0	28·1	23·1	29·0	29·0	29·2	29·2	30·8	30·8	31·5	31·5	31·8	31·8	31·8	22·4
16	25·8	25·8	25·9	25·9	26·2	26·2	26·4	26·4	26·8	26·8	27·2	27·2	28·0	28·0	29·6	29·6	30·9	30·9	32·0	32·0	32·2	32·0	32·9	32·7	34·0	25·8
17	32·6	32·6	32·7	32·7	33·5	33·5	33·9	33·9	34·0	34·0	34·1	34·1	34·4	34·4	35·0	35·0	35·8	35·8	36·0	36·0	36·1	36·1	36·3	36·3	37·1	32·6
18	35·4	35·4	34·5	34·5	34·9	34·9	34·7	34·7	34·9	34·9	35·0	35·0	35·1	35·1	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·6	24·2
19	22·2	22·2	20·3	20·3	19·6	19·6	19·6	19·6	18·6	18·6	18·9	18·9	18·8	18·8	19·1	19·1	19·8	19·8	20·2	20·2	20·2	20·2	21·2	21·2	22·2	17·9
20	19·0	19·0	18·9	18·9	18·9	18·9	18·9	18·9	18·9	18·9	19·0	19·0	19·0	19·0	19·2	19·2	20·1	20·1	20·3	20·3	21·1	21·1	22·1	22·1	24·7	18·9
21	22·9	22·9	23·1	23·1	23·5	23·5	22·9	22·9	23·1	23·1	23·2	23·2	23·2	23·2	23·8	23·8	24·1	24·1	25·3	25·3	26·3	26·3	28·0	28·0	29·9	22·9
22	22·4	22·4	23·3	23·3	23·9	23·9	24·1	24·1	24·2	24·2	24·0	24·0	24·7	24·7	25·5	25·5	25·8	25·8	26·4	26·7	27·1	27·5	27·6	27·6	32·7	22·4
23	32·0	32·0	31·5	32·0	31·7	31·7	31·8	31·8	28·4	28·7	26·3	26·1	25·8	25·8	25·2	25·2	25·9	25·9	25·0	25·0	25·1	25·1	26·0	26·0	32·0	18·6
24	19·1	19·1	19·0	19·0	19·4	19·4	19·2	19·2	19·2	19·2	19·0	19·0	18·1	18·1	17·9	17·9	18·8	18·8	18·6	18·7	18·0	18·3	19·2	19·3	20·0	17·9
25	19·9	19·9	19·7	19·7	19·0	19·0	18·8	18·8	19·1	19·1	18·0	18·0	18·6	18·6	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·9	14·3
26	14·0	14·0	13·1	13·1	13·3	13·3	13·1	13·1	13·2	13·2	13·6	13·6	13·6	13·8	13·6	13·8	15·2	15·2	15·9	15·9	16·1	16·1	16·5	16·9	19·0	13·1
27	19·2	19·2	20·1	20·1	19·3	19·3	19·1	19·1	19·4	19·4	19·2	19·2	18·8	18·8	18·2	18·2	19·1	19·1	19·6	19·6	21·2	21·2	22·0	22·0	22·0	18·0
28	18·4	18·4	18·1	18·1	17·5	17·5	18·1	18·1	18·1	18·1	16·6	16·8	17·4	17·4	19·0	19·0	19·5	19·5	21·8	21·8	22·1	22·1	22·7	22·7	22·9	16·6
29	20·2	20·2	20·1	20·1	19·6	19·6	19·5	19·5	19·3	19·3	19·8	19·8	20·0	20·0	20·8	20·8	21·4	21·4	24·7	24·7	23·9	23·9	24·0	24·0	24·8	18·3
30	19·1	19·0	19·1	18·9	19·0	19·0	19·0	18·9	20·8	19·2	20·9	19·8	22·8	20·9	25·0	22·6	25·0	22·6	24·5	22·6	29·0	27·0	31·0	29·3	31·0	19·0
31	22·2	22·2	21·2	21·2	21·8	21·8	21·5	21·5	21·1	21·1	21·2	21·2	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	23·1	23·1	23·0	23·0	24·6	24·6	25·1	21·1
MEAN.	22·5	22·5	22·3	22·3	22·3	22·2	22·2	22·1	22·1	22·0	22·1	22·0	22·3	22·1	22·8	22·6	23·4	23·2	24·1	23·9	24·7	24·6	25·4	25·3	27·0	20·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	19·5	19·5	20·2	20·2	19·3	19·3	19·5	19·5	19·7	19·7	19·2	19·2	18·5	18·5	18·4	18·4	19·4	19·4	19·5	19·5	20·2	20·2	20·5	20·5	18·6	18·6
2	21·8	22·1	22·1	22·4	22·1	22·1	21·2	21·2	20·2	20·2	19·6	19·6	19·6	19·6	19·8	19·8	19·6	19·6	19·4	19·4	19·5	19·5	19·6	19·6	20·1	20·1
3	21·1	21·1	25·9	26·0	26·7	26·7	25·8	25·8	20·2	20·1	20·2	20·1	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	19·7	19·7	19·7	19·7	18·8	18·8	20·4	20·4
4	20·2	20·2	20·6	20·6	20·6	20·5	20·7	20·6	19·2	19·2	18·2	18·2	18·0	18·0	17·2	17·2	17·1	17·1	16·8	16·8	15·2	15·2	15·4	15·4	18·3	18·3
5	20·9	20·9	20·7	20·7	20·5	20·5	20·0	20·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·7	20·7	20·8	20·8	21·2	21·2	21·4	21·4	21·0	21·0	21·0	21·0	19·0	18·9
6	28·0	27·0	21·1	21·1	20·4	20·5	19·6	19·3	19·1	19·1	19·3	19·3	20·1	20·1	19·3	19·3	18·8	18·8	18·7	18·7	17·6	17·6	17·0	17·0	20·8	20·7
7	23·2	22·2	22·0	21·0	21·7	20·6	21·6	20·2	21·2	21·0	21·4	20·8	21·1	20·0	20·6	20·2	19·8	20·0	19·6	18·7	20·0	18·8	20·3	19·2	20·4	19·6
8	22·4	22·4	22·3	22·3	22·8	23·1	22·5	22·5	23·1	23·1	23·3	23·3	23·4	23·4	23·8	23·8	23·7	23·7	25·0	25·0	24·4	24·4	25·0	25·0	22·1	21·7
9	27·7	27·7	26·8	26·8	26·1	26·1	24·8	24·8	25·9	25·9	25·8	25·8	26·1	26·1	24·8	24·8	25·5	25·5	25·4	25·4	25·5	25·5	25·5	25·5	25·8	25·8
10	32·0	32·0	32·7	32·2	32·7	32·7	32·5	32·5	32·0	32·0	30·7	31·3	29·7	29·7	28·6	28·6	28·5	28·5	28·0	28·0	28·6	28·6	28·4	28·4	29·2	29·2
11	31·4	31·4	31·8	31·8	31·1	31·1	30·6	30·6	30·4	30·4	30·7	30·7	30·0	30·0	29·9	29·9	30·0	30·0	29·9	29·9	29·9	29·7	30·1	30·1	30·4	30·4
12	25·9	25·9	26·0	26·0	26·2	26·2	24·3	24·3	24·2	24·2	23·2	23·2	23·0	23·0	23·2	23·2	22·9	22·9	22·9	22·9	22·8	22·8	22·9	22·9	26·0	26·0
13	29·9	29·9	29·5	29·5	29·5	29·5	29·9	29·9	27·8	27·8	27·2	27·2	26·0	26·0	25·1	25·1	24·7	24·7	24·6	24·6	23·9	23·9	24·2	24·2	26·6	26·6
14	25·2	25·2	27·1	27·3	24·0	24·4	23·1	23·2	23·0	23·0	22·0	22·0	21·3	21·3	21·5	21·5	20·4	20·4	20·0	20·0	20·7	20·7	21·9	21·9	21·8	21·9
15	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	30·3	30·3	29·9	29·9	29·0	29·0	27·2	27·2	26·0	26·0	25·6	25·6	25·7	25·7	25·3	25·3	25·5	25·5	27·6	27·6
16	33·0	33·0	33·2	33·2	33·3	33·3	33·7	33·7	33·8	33·8	33·8	33·8	34·0	34·0	33·9	33·9	33·4	33·4	33·1	33·1	32·9	32·9	32·6	32·6	31·0	31·0
17	36·8	36·8	36·6	36·6	36·6	36·6	37·0	37·0	36·9	36·9	36·9	36·9	37·1	37·1	37·1	37·1	36·7	36·7	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	35·7	35·7
18	35·9	35·9	36·6	36·6	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·1	35·1	32·2	32·2	29·0	29·0	27·6	27·6	27·1	27·1	25·2	25·2	24·2	24·2	33·5	33·5
19	21·1	21·1	21·3	21·3	21·0	21·0	21·8	21·8	21·1	21·1	18·9	18·9	19·0	19·0	18·2	18·2	18·4	18·4	18·0	18·0	17·9	17·9	19·1	19·1	19·8	19·8
20	23·1	23·1	24·0	24·1	24·7	24·7	23·7	23·7	24·0	24·0	23·2	23·2	23·4	23·4	23·6	23·6	23·7	23·7	22·7	22·7	23·3	23·3	23·2	23·2	21·6	21·6
21	28·0	28·0	28·6	28·6	29·9	29·9	28·7	28·7	28·0	28·0	26·6	26·6	25·9	25·9	25·6	25·6	25·6	25·6	25·0	25·0	24·9	24·9	23·3	23·3	25·4	25·4
22	28·3	28·4	28·7	28·7	29·2	29·2	29·3	29·3	30·0	30·0	30·9	30·9	31·9	31·3	32·0	32·0	32·2	31·9	32·7	32·0	32·4	32·4	32·2	32·2	27·9	27·8
23	24·1	24·1	23·1	23·1	26·3	26·3	21·4	21·4	20·5	20·7	21·1	21·1	20·2	20·3	19·3	19·3	19·2	19·2	18·6	18·6	19·2	19·2	19·1	19·1	24·4	24·5
24	19·2	19·2	20·0	20·0	19·2	19·2	19·1	19·1	19·3	18·0	19·0	18·8	18·4	18·7	19·0	19·0	18·0	18·0	19·9	19·9	19·9	19·9	19·7	19·7	19·0	19·0
25	19·0	19·0	19·0	19·0	18·8	18·8	18·9	18·2	17·8	17·1	16·2	16·0	15·4	15·1	15·1	15·0	14·9	14·3	14·5	14·2	14·3	14·3	14·3	14·3	17·8	17·6
26	16·4	16·5	17·2	17·2	17·0	17·0	17·0	17·0	16·2	16·2	16·3	16·3	16·2	16·2	16·6	16·6	17·4	17·4	18·1	18·1	18·3	18·3	19·0	19·0	15·7	15·7
27	21·2	21·2	21·4	21·4	21·0	21·0	21·0	21·0	20·2	20·2	19·3	19·3	18·7	18·7	18·0	18·0	18·5	18·5	19·0	19·0	19·2	19·2	19·2	19·2	19·7	19·7
28	22·0	22·0	22·9	23·2	22·0	22·0	22·5	22·5	21·3	21·6	22·0	22·0	21·1	21·1	20·9	20·9	20·8	20·8	20·8	20·8	20·9	20·9	21·0	21·0	20·3	20·3
29	24·8	24·8	23·1	23·1	22·5	22·5	22·0	22·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·4	20·4	20·5	20·5	20·3	20·3	20·5	20·5	19·3	19·3	18·3	18·3	21·1	21·1
30	27·0	26·0	27·8	25·0	27·8	26·0	25·7	24·9	25·4	24·7	24·1	23·9	23·0	22·8	22·8	22·2	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·8	22·8
31	24·4	24·4	23·3	23·3	23·1	23·1	24·4	24·4	22·0	22·0	22·7	22·7	23·1	23·1	22·9	22·9	24·0	24·0	23·9	23·9	25·0	25·0	25·1	25·1	22·9	22·9
MEAN.	25·3	25·2	25·4	25·3	25·3	25·2	24·8	24·7	24·2	24·1	23·8	23·8	23·4	23·3	23·0	23·0	22·9	22·9	22·9	22·8	22·8	22·7	22·8	22·7	23·4	23·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·5	35·5	37·0	35·6	36·4	35·0	36·0	33·7	37·2	33·2	36·8	33·1	36·1	32·8	36·2	32·0	34·3	[32·3]	34·1	[32·3]	35·5	32·3	36·6	33·2	39·3	33·8
2	35·3	34·5	37·3	35·1	40·1	35·2	39·0	34·9	38·8	34·3	37·6	33·7	37·5	33·9	36·7	33·4	38·0	34·8	38·0	35·8	38·4	36·1	38·7	36·6	41·0	33·2
3	34·1	32·9	32·8	31·7	32·4	31·5	31·4	30·5	32·0	31·2	31·4	30·6	32·0	31·0	33·1	31·9	32·9	31·8	35·4	33·1	38·0	34·8	40·0	35·9	41·8	31·4
4	34·8	33·8	35·4	33·9	35·8	33·2	35·9	32·9	36·7	32·3	36·7	32·4	36·3	32·5	36·6	33·0	37·0	34·0	37·8	34·4	39·7	35·8	39·6	35·5	41·0	31·3
5	30·5	29·0	29·6	28·4	29·5	28·7	29·8	28·7	29·1	28·4	29·3	29·5	29·2	29·2	30·4	30·3	32·3	31·9	33·3	[32·2]	33·4	33·2	34·9	33·7	37·1	29·0
6	34·8	34·5	34·2	33·7	34·3	34·0	33·4	33·3	33·0	32·8	32·3	32·1	32·8	32·1	33·7	33·0	34·7	33·8	35·9	34·3	37·5	35·8	39·6	37·1	43·5	32·2
7	29·8	28·7	28·8	[27·5]	28·3	27·3	28·4	27·4	28·8	27·9	29·0	28·1	28·7	27·7	28·7	28·0	29·3	[28·0]	31·7	29·9	34·2	[31·4]	36·2	33·0	41·1	28·0
8	30·9	29·9	29·9	28·9	28·7	28·1	28·8	28·6	28·0	27·3	27·2	26·8	27·4	26·7	27·7	27·0	28·7	27·8	30·7	29·5	33·7	[31·5]	35·8	[32·8]	41·2	**26·7**
9	40·2	38·8	40·0	39·0	40·5	40·0	40·6	40·2	41·1	40·3	41·0	40·6	41·3	39·9	42·0	39·8	42·1	40·4	43·0	41·3	44·9	42·2	45·4	41·8	46·8	39·9
10	42·1	40·4	42·0	40·9	42·3	41·0	42·2	40·3	42·2	41·0	42·3	40·9	42·6	41·7	43·4	41·7	44·9	42·6	45·2	43·0	46·5	44·5	47·0	45·6	49·7	41·7
11	44·5	43·7	44·6	43·8	44·4	43·8	44·1	43·8	44·2	44·0	43·9	42·3	44·3	42·9	43·8	43·3	44·1	43·7	45·2	44·3	45·5	45·0	45·9	45·2	48·0	43·8
12	46·0	44·9	47·8	44·2	47·8	43·8	46·7	43·1	45·0	43·3	44·8	43·4	43·5	42·3	42·7	41·3	42·9	40·8	44·3	40·8	45·2	40·5	43·8	40·7	47·9	37·1
13	40·0	38·7	39·3	38·0	41·1	39·1	41·2	40·0	42·1	40·1	42·3	40·4	42·8	41·2	42·7	41·6	43·5	41·7	43·8	42·3	44·2	42·5	44·6	42·8	45·1	38·9
14	39·7	37·8	39·8	37·9	37·8	36·0	37·2	35·8	36·8	35·7	36·8	35·7	37·0	35·8	36·7	34·0	39·0	34·9	40·0	35·9	40·5	36·7	40·5	37·1	45·6	35·6
15	41·8	37·3	41·7	37·3	40·3	37·9	39·9	38·2	39·6	38·5	41·6	40·2	43·1	41·2	41·9	41·2	42·7	42·2	43·8	43·0	45·0	44·4	46·0	45·3	48·5	39·0
16	43·5	40·1	43·2	40·0	43·1	40·3	43·0	40·3	43·2	40·4	44·0	41·2	43·8	41·8	43·9	42·6	43·9	43·2	46·0	44·9	47·3	46·2	47·8	46·5	49·4	42·6
17	46·6	45·9	46·7	46·1	46·8	46·3	47·2	46·7	47·8	47·0	46·7	46·3	46·6	46·3	46·8	46·6	47·6	47·3	48·0	47·7	48·0	48·0	49·3	48·7	**51·7**	46·5
18	49·8	48·6	48·9	47·7	49·2	48·0	48·9	47·9	48·2	47·6	47·2	47·1	47·9	47·7	47·3	47·3	47·4	47·4	48·0	47·9	49·0	48·6	50·0	49·3	50·3	41·4
19	41·0	37·8	40·8	36·3	40·2	35·8	40·3	35·8	38·7	35·5	38·4	35·2	38·1	35·0	37·4	34·6	39·9	36·1	39·2	36·1	40·5	36·2	41·3	36·3	43·8	34·3
20	34·8	33·1	34·3	32·6	33·2	31·6	33·0	32·0	33·1	32·2	32·9	32·1	33·8	32·2	35·3	32·2	37·6	36·0	38·2	37·2	41·1	38·3	42·6	38·0	45·0	32·3
21	37·6	36·3	37·4	36·0	39·3	37·5	37·8	36·4	38·1	36·5	38·5	37·3	37·6	36·6	38·7	37·8	41·3	39·9	42·8	40·8	43·8	41·7	44·8	42·3	46·9	36·8
22	40·7	39·3	41·2	39·9	40·9	39·9	41·2	40·0	40·3	39·5	41·1	39·4	41·9	40·4	42·3	41·1	43·4	41·3	43·9	41·5	44·0	41·4	43·6	41·9	48·1	40·0
23	47·7	45·5	47·4	45·4	47·9	45·3	47·9	45·3	45·0	42·7	43·2	41·0	42·3	40·6	42·2	40·1	43·7	40·9	44·0	41·4	46·2	41·8	46·8	42·2	47·9	38·1
24	39·0	34·7	39·5	34·2	39·7	34·9	38·0	35·2	39·2	35·2	38·2	34·7	38·5	34·1	38·4	34·3	39·6	35·2	40·2	35·8	41·9	36·0	40·1	36·2	44·0	37·1
25	37·2	34·8	36·8	34·8	35·8	33·8	36·3	33·8	37·1	33·9	37·2	34·3	37·9	34·3	35·9	34·7	38·0	35·2	38·4	36·1	36·0	34·8	38·3	36·1	44·0	32·9
26	34·9	31·2	34·2	31·1	32·7	29·8	32·8	29·7	32·0	29·3	32·3	29·4	32·0	30·0	34·8	31·8	35·9	33·0	36·1	33·4	36·5	33·8	39·0	34·9	41·9	31·3
27	37·5	34·9	37·7	35·2	38·2	35·3	38·2	34·8	38·3	35·4	38·0	35·0	38·6	34·5	38·8	34·4	41·5	36·2	41·8	36·3	43·0	37·1	43·9	37·1	44·7	35·7
28	36·2	35·1	36·0	34·7	35·8	34·0	35·1	33·4	34·9	33·4	35·1	33·8	36·0	33·0	36·7	34·0	37·2	35·3	39·4	36·9	39·4	36·8	41·6	38·6	43·8	34·8
29	34·5	34·0	33·8	33·6	34·3	33·9	34·3	33·9	34·8	34·2	34·5	33·9	34·7	34·1	35·0	34·6	36·3	35·6	36·9	36·1	39·2	36·4	41·2	37·4	43·9	33·6
30	32·9	31·5	32·9	31·0	32·8	31·0	32·5	30·6	31·3	29·9	30·9	29·4	31·7	30·5	33·9	31·6	38·1	35·5	39·0	36·1	41·7	37·2	43·1	37·9	48·8	30·4
31	35·5	34·5	34·5	33·6	33·4	32·6	32·4	32·0	31·0	30·4	31·0	30·1	31·6	30·6	33·0	31·9	35·0	33·5	36·9	35·4	41·6	39·3	44·5	40·8	46·2	30·8
MEAN.	38·4	36·7	38·2	36·4	38·2	36·3	37·9	36·1	37·7	35·9	37·5	35·8	37·7	35·9	38·0	36·2	39·1	37·2	40·0	37·9	41·3	38·7	42·3	39·4	45·1	35·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	37·4	35·0	38·0	35·7	36·6	34·8	36·5	35·2	38·2	35·3	37·7	34·9	37·5	33·8	36·4	34·6	33·9	33·4	34·4	33·7	37·3	35·7	37·2	35·8	36·5	34·1
2	39·2	36·8	39·3	36·9	40·7	37·1	39·9	37·4	39·0	36·8	37·6	35·8	36·7	34·7	36·1	34·4	35·3	33·4	34·3	32·7	33·3	32·1	33·5	32·3	37·5	34·9
3	40·9	36·5	41·7	36·9	41·6	36·9	39·8	36·3	40·0	36·5	39·5	35·7	37·9	35·5	37·0	35·1	36·9	35·0	37·1	35·3	36·7	34·8	36·1	34·2	36·3	34·0
4	40·4	35·5	40·5	35·8	40·9	36·4	39·7	35·7	38·4	35·0	36·8	34·5	36·2	34·6	35·2	33·7	34·8	33·0	33·8	32·0	32·0	30·6	31·3	29·6	36·8	33·8
5	36·6	34·7	36·6	34·6	35·2	34·6	35·5	34·6	36·5	34·8	35·1	34·2	34·9	34·1	35·4	34·4	37·0	35·2	36·6	35·6	35·9	35·2	35·1	34·7	33·4	32·5
6	40·8	37·5	41·6	37·8	42·1	37·5	42·9	37·8	40·8	35·6	39·4	34·9	36·3	33·3	34·0	31·8	33·0	30·7	32·0	30·2	32·0	30·2	30·7	29·2	35·9	33·9
7	38·8	34·8	39·8	35·9	40·9	37·0	40·5	37·0	40·5	37·2	38·0	35·0	35·8	33·4	35·3	33·3	34·8	33·0	33·7	32·1	32·7	31·4	32·4	31·6	33·5	31·5
8	37·7	34·3	38·9	36·2	40·0	37·4	40·3	37·9	40·0	37·8	39·9	37·9	40·4	38·3	40·3	38·6	40·9	38·7	40·8	38·3	41·0	38·5	40·7	38·4	34·9	33·2
9	45·0	41·7	46·0	41·9	45·9	42·0	46·6	41·7	44·8	41·9	43·9	41·0	42·8	40·2	41·8	39·7	42·5	39·8	42·0	39·5	42·0	40·1	42·3	40·2	42·8	40·6
10	47·1	46·7	47·7	47·1	47·8	47·2	48·4	47·2	49·5	47·1	47·2	45·3	45·8	43·8	45·8	43·8	45·3	43·3	44·6	43·0	44·7	43·0	44·6	43·4	45·1	43·5
11	47·9	46·7	47·9	46·8	47·1	46·7	47·1	46·1	46·9	45·5	46·7	45·5	46·1	45·3	45·8	45·1	46·0	45·3	46·1	45·1	46·0	45·0	46·2	45·1	45·6	44·8
12	44·0	40·7	45·9	41·3	45·0	40·8	46·3	40·6	44·8	39·0	39·7	37·6	39·4	37·0	39·0	36·9	37·7	35·9	39·8	37·8	39·7	37·4	38·9	36·8	43·4	40·5
13	44·6	43·0	44·7	43·3	44·8	43·7	44·9	44·0	42·7	40·9	43·0	41·7	43·8	40·5	41·4	39·1	42·6	39·9	41·0	38·8	39·3	37·3	39·6	37·7	42·5	40·8
14	42·6	37·8	42·8	37·3	44·1	38·4	45·1	39·6	44·4	39·7	41·5	37·5	39·7	36·8	39·2	36·3	38·3	35·8	39·2	35·2	40·3	36·0	41·0	36·7	40·0	36·7
15	47·4	45·3	47·5	44·8	47·9	44·7	45·0	42·9	45·4	44·0	45·7	42·8	43·8	41·2	43·2	40·0	44·4	40·2	42·9	39·8	42·6	40·0	42·9	39·8	43·6	41·3
16	48·3	47·2	49·1	47·5	49·3	47·7	48·1	47·3	48·7	47·7	47·0	46·5	48·0	47·2	48·6	47·3	48·8	47·0	48·0	46·4	47·3	46·3	46·7	45·7	46·3	44·6
17	50·3	49·8	50·6	49·8	50·4	49·8	50·8	49·9	51·0	49·9	50·3	49·7	51·3	50·1	50·0	49·0	50·2	49·7	50·9	49·7	50·8	49·6	50·9	49·6	49·0	48·3
18	50·2	49·3	50·0	49·2	49·6	49·0	49·3	49·0	50·0	49·0	49·2	48·2	46·6	45·2	44·2	42·2	43·2	42·0	43·1	41·1	42·0	39·4	41·4	38·4	47·5	46·5
19	39·3	36·6	40·8	36·9	43·8	38·3	43·0	38·2	39·6	37·1	39·8	36·3	37·7	35·1	36·1	34·7	35·8	34·9	35·0	33·6	34·9	33·6	34·4	33·0	39·0	35·8
20	42·8	38·9	44·0	39·7	42·4	39·4	41·6	39·9	42·6	40·2	42·2	39·8	41·8	38·6	39·5	38·0	39·4	38·0	38·3	36·9	39·2	37·4	38·0	36·8	38·4	36·3
21	45·4	42·7	45·7	43·2	46·4	43·2	45·8	42·7	46·9	43·4	44·8	42·0	42·9	40·5	43·0	40·6	42·1	40·3	41·4	39·9	41·3	39·9	41·3	39·6	41·9	39·9
22	43·2	41·9	42·9	42·1	43·3	42·8	43·8	43·4	44·2	43·8	45·0	44·3	45·3	44·9	46·8	45·9	46·8	46·2	47·4	46·6	47·8	46·7	47·0	46·2	43·7	42·5
23	42·4	39·9	44·3	39·8	44·8	38·7	44·4	38·4	41·1	37·9	41·3	37·9	39·2	37·1	39·8	36·4	39·1	35·6	39·0	35·2	38·3	35·2	38·5	34·9	43·2	40·0
24	42·1	36·3	41·3	36·0	43·0	36·3	43·8	36·6	41·5	36·3	41·0	35·2	39·0	34·0	38·7	34·1	37·3	34·5	38·0	34·8	38·3	34·8	37·3	34·3	39·7	35·2
25	42·9	36·9	43·0	36·4	42·7	36·2	42·1	34·7	40·5	33·8	38·7	33·0	35·0	31·3	33·1	30·4	33·7	30·9	33·9	30·6	35·0	31·6	35·4	31·9	37·5	33·9
26	40·8	34·8	39·8	34·9	41·4	35·3	39·8	33·8	39·2	33·3	38·0	33·1	37·3	32·8	37·0	32·7	37·1	33·4	37·0	33·8	37·2	34·5	37·3	34·8	36·5	32·7
27	44·4	37·2	42·2	38·3	42·9	38·6	41·4	37·9	41·3	36·8	39·2	36·4	39·0	36·0	37·4	35·3	38·2	36·0	37·3	34·8	35·7	34·5	36·0	34·7	39·6	35·9
28	43·0	39·3	42·4	39·1	43·6	39·1	40·5	37·7	41·0	38·0	40·1	37·2	39·0	36·4	38·4	35·9	37·6	35·5	37·6	35·5	37·6	35·9	35·4	34·5	38·3	36·0
29	43·1	38·6	43·1	39·2	43·3	38·8	42·5	37·7	41·1	37·0	41·2	36·9	38·6	35·3	37·5	35·0	36·5	34·1	36·8	34·2	36·6	34·0	34·3	32·4	37·7	35·5
30	44·7	38·6	46·8	39·9	47·0	40·5	47·2	40·4	47·3	41·4	44·0	39·5	43·0	39·2	40·3	38·3	39·4	38·0	38·1	36·7	38·5	37·0	36·5	35·4	38·9	35·7
31	44·4	39·8	44·5	38·6	45·3	38·7	45·8	38·6	45·0	38·9	43·5	39·2	42·6	39·0	42·0	38·5	42·0	39·0	41·0	38·5	41·9	38·9	41·5	39·1	39·2	36·3
MEAN.	43·2	39·8	43·5	40·1	43·9	40·2	43·5	40·0	43·0	39·7	41·8	39·0	40·8	38·2	39·9	37·8	39·7	37·7	39·4	37·3	39·3	37·3	38·9	37·0	40·1	37·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	26·0	26·0	26·0	26·0	26·9	26·9	27·3	27·3	27·7	27·7	26·9	26·9	26·4	26·4	25·9	25·9	27·1	27·1	27·6	27·6	28·0	28·0	28·4	28·4	31·8	24·8
2	27·3	27·3	27·7	27·7	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·9	27·9	28·3	28·3	29·2	29·2	29·0	29·0	29·2	29·2	30·0	22·8
3	23·1	23·1	23·0	23·0	23·0	23·0	22·2	22·2	22·8	22·8	22·8	22·8	23·0	23·0	24·0	24·0	25·0	25·2	25·0	25·3	26·5	26·9	27·3	27·5	28·7	20·1
4	20·5	20·5	20·2	20·2	19·3	19·3	18·4	18·4	18·8	18·8	18·0	18·0	18·2	18·4	18·9	19·0	20·0	20·0	20·8	20·8	23·0	23·0	21·9	22·0	23·0	15·6
5	15·3	15·0	15·3	15·0	15·3	15·0	15·4	15·1	15·2	15·0	15·2	15·4	16·2	16·3	18·2	17·4	20·1	19·0	19·9	20·0	21·0	21·1	22·1	22·1	27·1	**15·2**
6	28·3	28·3	29·2	29·2	29·2	29·2	29·1	29·1	29·2	29·2	29·8	29·8	30·0	30·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	36·5	28·3
7	32·3	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	31·3	31·3	30·5	30·5	31·0	31·0	32·4	32·0	32·9	32·9	32·6	32·6	32·4	32·4	32·8	32·8	37·3	30·5
8	37·2	37·2	36·3	36·3	35·2	35·2	34·1	34·1	32·3	32·3	31·0	30·5	31·0	30·5	31·1	31·2	33·5	32·5	33·2	33·2	33·9	33·9	34·8	34·6	37·7	31·0
9	33·7	33·7	33·1	33·1	33·1	33·1	33·0	33·0	33·1	33·1	33·2	33·2	33·0	33·0	31·8	32·0	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	32·0	33·8	33·2	33·8	30·2
10	32·0	32·0	33·3	33·3	34·5	34·5	33·2	33·2	33·5	33·5	32·0	32·0	32·0	32·0	30·1	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	34·5	29·2
11	30·9	30·9	30·7	30·7	30·1	30·1	29·8	29·8	29·2	29·2	29·0	29·0	28·3	28·3	28·8	28·8	29·9	29·9	29·8	29·8	30·0	30·0	30·5	30·5	30·9	26·3
12	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	25·2	25·2	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	26·1	26·1	28·2	28·0	28·0	28·0	30·8	30·5	31·0	25·1
13	28·5	28·5	28·2	28·2	28·3	28·3	27·5	27·5	27·0	27·0	28·2	28·2	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	29·9	30·8	30·8	31·0	30·8	32·0	27·0
14	26·7	26·7	26·0	26·0	25·1	25·1	24·2	24·2	23·3	23·3	24·0	24·0	24·0	24·0	26·0	25·9	26·0	25·9	28·0	27·3	28·5	28·0	28·9	28·5	31·0	23·3
15	28·8	28·4	28·8	27·0	28·3	27·2	28·0	27·4	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·8	29·8	29·9	29·6	29·9	29·7	30·0	27·7
16	27·2	27·2	27·1	27·1	26·4	26·4	26·3	26·3	26·2	26·2	26·7	26·5	27·3	27·3	28·2	28·2	29·0	29·0	30·0	30·0	29·0	29·0	31·2	30·9	31·2	26·2
17	29·8	29·8	29·0	29·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	29·5	29·2	29·8	29·5	30·0	29·9	30·0	30·0	29·7	29·7	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	28·8
18	29·0	29·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·2	29·2	29·1	29·1	29·3	29·3	29·5	29·5	29·9	29·9	30·0	30·0	30·5	30·7	30·9	30·9	31·4	31·4	31·4	28·8
19	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	29·1	29·1	28·9	28·9	28·5	28·5	28·6	28·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·4	29·4	29·9	29·9	30·3	30·3	31·0	28·5
20	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·1	30·1	30·2	30·2	30·8	30·8	30·9	30·7	32·0	30·0
21	31·0	31·0	30·5	30·5	30·0	30·0	30·3	30·3	30·0	30·0	34·3	30·0	35·3	32·2	34·8	29·9	35·0	32·3	35·0	32·4	37·0	30·9	37·8	37·5	**41·3**	30·0
22	36·8	34·4	36·0	33·2	35·8	33·0	36·9	30·0	37·3	30·0	38·8	30·7	38·9	32·2	38·7	32·9	38·0	33·0	36·9	35·0	37·7	36·0	38·2	36·0	39·2	34·0
23	33·8	33·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·8	33·8	33·3	33·3	34·0	34·0	33·9	33·9	34·0	34·0	33·8	33·8	33·0	33·0	34·0	29·0
24	30·4	30·4	30·0	30·0	29·2	29·2	28·2	28·2	27·9	27·9	25·9	25·9	31·3	27·1	31·3	29·1	32·7	32·7	33·0	33·0	33·7	33·7	32·1	32·1	36·0	25·9
25	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·6	31·6	31·1	31·1	31·0	31·0	31·4	31·4	32·0	32·0	32·4	32·4	33·1	33·1	34·1	34·1	33·4	33·4	36·0	31·0
26	32·3	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	31·0	31·0	32·0	32·0	34·0	32·0	33·4	31·8	28·8	28·8	27·2	27·2	27·6	27·6	28·8	28·8	34·0	27·2
27	27·0	27·0	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	28·8	28·8	27·2	27·2	28·8	28·8	28·9	28·9	29·5	29·5	29·6	29·6	28·8	28·8	29·6	26·8
28	29·0	29·0	30·0	30·0	30·9	30·9	31·1	31·1	31·0	31·0	31·1	31·1	31·2	31·2	31·7	31·7	32·7	32·2	33·1	33·1	33·1	33·1	33·0	33·0	33·1	28·0
29	27·8	27·8	28·0	28·0	28·9	28·9	29·8	29·8	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·6	29·6	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	27·1
30	28·0	28·0	28·4	28·4	28·5	28·5	28·9	28·9	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·8	30·8	31·4	31·4	32·0	32·0	32·6	28·0
MEAN.	29·0	28·9	29·0	28·8	28·8	28·7	28·6	28·4	28·5	28·3	28·6	28·2	29·0	28·4	29·4	28·8	29·7	29·3	30·0	29·8	30·5	30·2	30·9	30·7	32·6	26·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	31·8	31·8	30·0	31·0	30·0	30·0	29·2	29·2	27·7	27·7	26·0	26·0	25·2	25·2	24·8	24·8	25·0	25·0	25·0	25·0	25·9	25·9	27·0	27·0	27·2	27·2
2	30·0	30·0	27·4	27·6	27·7	27·7	26·6	26·6	25·4	25·5	24·6	24·5	22·8	22·8	23·1	23·1	23·1	23·1	23·2	23·2	24·0	24·0	23·4	23·4	26·5	26·5
3	28·5	28·7	28·7	28·9	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	23·5	23·8	22·8	22·8	21·2	21·2	21·0	21·0	21·0	21·0	20·1	20·1	20·7	20·7	24·0	24·0
4	22·8	22·8	21·5	21·8	22·7	22·7	21·2	21·2	20·9	21·0	19·8	19·8	18·2	18·4	19·2	19·2	18·7	18·7	18·0	18·2	16·2	16·0	15·6	15·3	19·7	19·7
5	22·5	22·7	22·9	22·9	23·6	23·2	23·0	22·9	23·0	23·0	22·3	22·3	22·6	22·6	24·0	24·0	24·6	24·6	25·6	25·6	26·4	26·4	27·1	27·1	20·7	20·6
6	33·0	33·0	33·1	33·1	35·0	35·0	36·0	36·0	36·3	36·3	36·4	36·4	36·5	36·5	36·3	36·3	36·2	36·2	35·1	35·1	33·6	33·6	33·0	33·0	32·7	32·7
7	34·0	34·0	35·0	35·0	36·0	36·0	36·8	36·8	36·0	36·2	35·6	35·6	35·5	35·5	36·0	36·0	36·8	36·8	36·6	36·6	36·9	36·9	37·3	37·3	34·0	34·0
8	36·0	35·5	36·0	36·0	37·0	36·0	37·0	35·2	37·5	34·0	37·7	33·2	37·5	33·0	37·6	34·0	37·3	33·9	37·0	34·0	37·2	33·0	35·7	36·1	35·3	34·0
9	33·8	33·5	33·5	33·5	33·3	33·3	33·1	33·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·9	30·3	30·3	31·1	31·1	31·9	31·9	30·2	30·2	32·0	32·0	32·4	32·4
10	30·5	30·5	30·8	30·8	30·5	30·5	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	29·4	29·4	29·2	29·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	30·9	30·9
11	30·8	30·8	30·5	30·5	30·6	30·6	30·1	30·1	29·6	29·6	29·0	29·0	28·3	28·8	28·0	28·0	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	26·3	26·3	29·2	29·2
12	31·0	30·9	31·0	31·0	28·1	28·1	28·2	28·2	28·4	28·4	28·2	28·2	28·0	28·0	28·3	28·3	28·2	28·2	28·1	28·1	28·7	28·7	28·9	28·9	27·6	27·6
13	32·0	32·0	31·2	31·2	30·3	30·3	30·3	30·3	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	30·0	30·0	30·8	30·8	29·8	29·8	29·3	29·3	27·0	27·0	29·5	29·5
14	30·3	29·8	30·0	30·0	31·0	30·9	31·0	30·7	30·5	30·4	30·0	30·0	29·9	29·2	29·3	29·0	29·0	28·0	28·8	28·0	28·5	27·5	29·0	28·2	27·8	27·5
15	30·0	29·8	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	27·7	27·7	27·8	27·8	28·7	28·5
16	31·0	31·0	30·9	30·9	29·1	29·1	29·9	30·0	29·0	29·0	28·0	28·1	28·5	28·3	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·2	29·2	29·7	29·7	28·6	28·6
17	31·0	31·2	31·0	30·8	30·8	30·8	30·2	30·2	30·5	30·3	30·0	30·0	29·9	29·9	30·0	30·0	29·4	29·4	29·2	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	29·8	29·8
18	31·0	31·3	31·4	31·4	30·6	30·6	30·4	30·4	31·0	30·7	30·9	29·8	30·9	29·5	30·4	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·0
19	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	30·8	30·7	30·9	30·8	31·0	31·0	30·8	30·8	30·5	30·5	30·7	30·7	30·5	30·5	29·9	29·9
20	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·3	30·3	31·5	31·5	31·4	31·4	31·6	31·6	31·6	31·6	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·4	31·4	30·8	30·8
21	37·7	32·4	38·5	33·0	38·0	35·3	39·5	37·5	39·0	37·8	41·3	33·4	40·9	34·8	39·4	32·0	41·0	33·0	38·5	34·0	38·0	33·5	37·2	34·0	36·2	32·8
22	38·4	36·7	39·2	37·7	39·0	38·0	38·0	37·8	37·0	37·0	36·0	36·0	35·8	35·8	35·5	35·3	35·0	34·1	34·4	33·2	34·0	33·0	34·0	33·1	36·9	34·3
23	33·1	33·1	33·6	33·6	32·0	32·0	32·0	32·0	30·2	31·2	29·2	29·2	29·0	29·0	29·1	29·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·7	30·7	32·3	32·3
24	34·4	33·0	36·0	34·0	35·0	34·0	34·8	32·0	35·1	32·1	32·8	30·4	32·0	31·1	32·0	32·1	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·1
25	34·0	33·0	35·1	34·5	36·0	34·2	35·9	34·9	35·3	35·0	35·2	35·2	34·1	34·1	33·5	33·5	33·9	33·9	34·0	34·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·3	33·1
26	29·7	29·7	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	29·2	29·2	29·7	29·7	29·6	29·6	30·6	30·6	30·7	30·7	30·0	30·0	29·1	29·1	27·4	27·4	30·1	30·0
27	28·0	28·0	28·4	28·4	29·0	29·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1
28	33·0	33·0	33·1	33·1	32·3	32·3	32·2	32·2	32·1	32·1	31·8	32·0	31·0	31·0	30·9	30·9	29·0	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	31·1	31·1
29	29·9	29·9	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·5	28·5	28·1	28·1	27·7	27·7	27·1	27·1	27·1	27·1	27·7	27·7	28·0	28·0	28·8	28·8
30	32·0	32·0	32·6	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	29·9	29·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·3	29·3	30·1	30·1
MEAN.	31·4	31·0	31·3	31·1	31·2	30·9	31·0	30·7	30·7	30·5	30·2	29·7	29·9	29·4	29·8	29·4	29·8	29·4	29·6	29·3	29·4	29·0	29·3	29·2	29·8	29·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·7	39·5	40·4	39·9	41·0	40·5	41·0	40·5	41·4	41·0	40·9	40·4	40·9	40·4	41·6	41·0	43·7	42·9	46·9	43·9	47·5	43·9	47·8	42·5	50·0	40·4
2	42·4	41·0	42·4	41·9	43·3	41·5	43·5	41·1	43·0	41·0	43·6	41·0	44·1	41·1	44·0	42·0	45·4	42·9	44·8	42·5	46·3	42·7	47·2	43·7	48·7	40·0
3	40·0	38·0	41·0	38·4	40·7	38·0	40·4	37·9	41·6	38·7	41·5	38·0	41·0	38·1	42·0	38·8	42·3	39·5	43·0	40·0	44·0	41·1	45·0	42·4	45·9	38·8
4	38·4	36·3	38·7	36·0	38·6	35·8	35·9	33·8	37·5	34·8	34·3	32·6	37·0	34·5	37·6	35·0	41·4	36·9	42·0	36·9	42·6	36·8	42·3	37·5	44·1	33·0
5	31·6	30·2	30·5	29·4	29·4	28·0	29·5	[28·4]	29·1	27·9	28·9	27·9	29·0	28·0	32·0	30·0	35·1	32·3	38·5	35·2	41·3	37·9	42·1	38·4	47·5	**28·6**
6	43·8	41·7	43·9	42·8	43·9	42·9	44·0	42·8	44·0	43·0	44·3	43·1	44·6	43·5	44·9	44·1	45·5	44·9	46·3	45·4	48·0	46·6	48·8	47·2	50·2	43·4
7	47·2	46·5	47·0	46·0	47·0	46·0	46·8	46·2	46·5	45·9	46·6	45·7	47·1	46·0	48·0	46·6	48·5	47·1	48·6	47·5	50·0	48·6	50·9	49·5	52·1	46·4
8	49·0	48·0	50·4	49·0	49·5	48·0	49·0	47·3	48·0	46·0	47·7	45·5	47·6	45·0	48·4	45·5	50·6	46·9	50·6	47·0	51·9	48·1	53·0	49·0	**60·6**	47·0
9	52·6	47·9	51·0	47·6	50·9	47·9	49·1	47·5	49·2	47·6	48·3	47·6	48·1	47·5	47·6	47·0	48·4	47·6	47·8	47·2	48·4	48·0	49·5	49·0	56·0	46·0
10	49·1	46·2	48·6	46·9	48·0	47·0	49·0	47·6	49·9	48·6	49·4	48·1	50·4	47·6	49·5	47·5	48·6	46·6	50·0	45·6	50·5	45·5	50·5	45·4	52·6	45·9
11	46·3	44·9	46·2	44·9	46·0	43·7	46·2	44·0	46·8	43·7	46·6	43·4	46·5	43·0	46·9	43·8	48·9	44·9	47·1	44·4	48·7	46·1	50·0	46·2	51·3	42·0
12	42·7	40·3	41·4	39·7	42·1	40·2	41·0	39·4	41·0	39·3	41·0	40·0	41·2	40·0	42·3	41·1	45·7	42·1	47·7	43·0	44·2	42·3	47·0	43·1	50·4	40·0
13	46·0	42·6	45·3	41·9	48·5	43·1	49·1	43·1	48·2	42·2	47·0	42·9	47·1	44·0	46·6	43·3	45·7	43·7	46·3	44·0	47·1	45·1	48·0	45·2	49·8	44·3
14	43·9	41·3	45·1	41·0	44·0	40·0	43·0	39·1	39·2	37·1	39·2	37·0	42·0	38·4	46·0	40·8	47·7	41·6	50·8	43·9	49·7	44·1	51·5	45·6	54·6	39·2
15	40·9	39·2	40·0	38·4	39·3	38·3	38·0	37·1	37·1	36·3	37·6	36·9	38·0	37·1	40·0	38·8	42·1	40·8	45·0	42·8	48·2	44·4	49·7	45·4	50·7	37·0
16	42·6	40·9	42·2	40·7	40·0	38·7	41·4	40·1	41·4	40·3	42·1	41·3	43·8	42·0	44·0	42·2	45·4	43·2	46·7	44·0	47·6	44·9	47·3	45·2	50·7	39·5
17	47·1	44·0	47·4	43·8	48·3	43·6	48·7	43·2	48·1	43·6	48·8	43·7	49·3	44·2	50·0	45·0	51·1	45·4	51·4	45·3	53·2	46·7	53·3	46·1	54·5	46·7
18	49·0	43·3	49·1	43·1	49·4	43·2	48·9	43·4	47·2	43·8	48·3	43·7	48·9	44·1	50·0	44·3	49·9	44·4	50·0	44·5	50·9	45·5	53·4	47·1	55·9	44·5
19	44·1	43·2	43·4	42·9	43·3	42·9	43·9	43·1	42·8	41·9	42·3	41·3	42·7	41·6	43·1	41·9	42·7	41·7	43·0	42·1	43·2	42·4	43·8	42·8	49·0	42·3
20	48·4	43·4	49·4	43·9	49·4	44·0	49·0	43·9	50·0	44·2	49·8	44·2	50·1	44·7	50·1	45·1	51·1	46·1	49·5	44·9	49·2	45·1	49·1	45·8	51·3	46·7
21	46·2	45·3	45·9	45·0	43·9	43·1	43·4	42·8	43·2	42·4	43·9	43·2	44·2	43·5	46·3	45·3	47·1	45·9	48·2	46·3	49·8	47·3	50·8	47·8	58·3	42·8
22	41·3	40·4	41·1	40·1	40·1	39·4	39·5	38·8	39·9	38·9	39·7	38·4	42·7	41·1	44·5	43·1	49·5	46·8	50·3	47·5	52·9	48·7	54·6	49·5	58·9	39·4
23	48·0	45·6	45·9	44·4	47·0	45·4	46·3	45·1	46·3	45·2	47·1	46·0	46·9	46·2	46·8	45·9	47·3	46·8	47·6	47·0	47·3	46·8	47·8	47·2	49·8	45·1
24	45·1	44·8	44·8	44·1	45·2	44·8	44·1	43·4	42·8	41·9	42·1	41·1	45·0	43·8	45·2	43·8	49·7	46·6	50·0	46·9	49·9	45·1	51·6	46·3	57·6	41·9
25	45·1	43·2	45·0	43·1	43·4	42·0	42·0	41·1	41·8	40·9	40·9	40·0	42·7	41·4	46·0	44·3	51·1	47·8	51·8	47·8	53·2	48·9	52·8	48·7	57·4	40·6
26	50·1	44·5	48·3	44·1	47·2	42·6	45·0	41·8	44·8	41·0	43·5	40·6	44·7	41·7	47·3	42·5	48·8	43·2	49·9	44·0	51·9	45·3	51·7	44·0	54·1	43·4
27	48·3	41·5	48·0	41·3	47·3	41·1	48·0	41·3	48·5	42·3	49·5	42·4	50·6	43·0	51·6	42·3	51·4	43·2	51·4	44·3	49·4	44·4	48·8	43·8	52·5	46·1
28	46·1	43·0	46·9	43·4	46·8	43·9	46·3	44·0	47·1	44·7	47·4	44·8	47·2	44·9	47·0	45·1	47·7	45·9	48·8	46·3	50·4	47·4	50·8	47·7	53·0	45·2
29	44·5	42·0	44·9	42·0	46·0	42·3	46·7	43·3	47·4	43·8	46·8	43·4	46·7	43·4	46·0	43·9	47·5	44·8	47·8	44·4	48·1	44·6	48·5	44·1	48·9	44·4
30	47·1	42·4	46·7	42·8	46·3	42·8	47·6	43·2	47·3	43·9	47·3	44·3	47·3	44·6	47·3	44·6	49·0	44·1	51·2	46·2	53·4	47·4	53·9	47·7	57·1	45·4
MEAN.	44·9	42·4	44·7	42·3	44·5	42·0	44·2	41·8	44·0	41·7	43·9	41·6	44·6	42·1	45·4	42·8	47·0	43·9	47·8	44·4	48·6	45·1	49·4	45·5	52·4	42·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	48·6	42·6	48·0	42·5	48·1	42·6	49·6	43·0	48·0	42·4	46·8	41·4	44·0	40·0	43·2	39·5	43·2	39·2	43·0	39·3	43·3	40·6	43·0	40·5	44·3	41·3
2	48·1	44·4	47·5	42·4	48·5	43·7	46·0	42·9	44·9	41·0	43·0	40·1	42·0	38·5	41·6	38·2	40·1	37·4	41·0	38·3	42·3	39·5	40·5	38·2	44·0	41·1
3	44·9	42·6	44·1	42·0	44·1	41·8	44·7	41·8	43·0	41·0	42·6	39·3	41·5	38·0	41·4	36·6	41·0	36·2	40·5	36·3	39·4	35·9	39·0	36·5	42·0	39·0
4	40·3	37·0	42·5	37·4	43·4	37·4	43·2	38·2	42·9	36·6	42·0	36·3	41·0	36·3	39·0	35·4	38·4	35·0	36·4	33·4	35·0	32·2	33·0	30·9	39·3	35·5
5	43·9	40·6	45·0	40·1	46·8	40·6	47·1	40·8	46·9	41·1	44·2	39·3	42·1	38·9	40·9	37·9	41·9	39·6	43·2	40·9	43·0	41·0	43·3	40·9	38·6	35·6
6	47·8	47·3	47·9	47·6	48·3	48·0	48·9	48·7	49·4	49·1	48·9	48·6	49·3	49·1	49·1	48·8	49·9	48·9	50·0	48·6	49·7	47·9	47·9	47·0	47·0	46·2
7	50·9	49·5	50·7	49·0	50·1	49·5	50·0	49·5	50·1	49·9	49·5	48·8	50·9	49·2	49·1	48·0	49·6	48·5	50·0	48·6	52·0	49·9	50·5	48·9	49·1	48·0
8	54·0	49·5	56·0	50·1	55·6	50·6	59·0	51·4	60·1	50·0	57·6	47·0	56·5	46·5	55·1	46·3	56·6	46·6	56·0	46·9	57·0	47·0	56·4	47·5	53·2	47·7
9	51·1	49·5	52·0	48·6	53·0	49·4	52·7	49·9	52·4	49·0	51·6	48·4	48·6	47·5	47·5	45·6	47·0	45·3	49·2	45·6	50·1	45·5	50·1	45·9	49·8	47·6
10	51·4	46·6	50·0	47·1	51·5	46·5	50·3	46·9	50·1	46·4	49·4	45·5	47·4	45·0	46·3	44·8	46·6	45·1	46·5	45·4	46·3	45·6	46·2	45·4	49·1	46·4
11	50·0	45·7	49·4	46·0	50·0	45·4	49·0	46·0	48·3	45·0	47·5	44·3	47·5	44·1	46·2	42·4	45·0	42·2	44·6	42·0	43·0	41·3	43·0	41·3	47·1	44·1
12	47·1	43·6	49·3	44·9	48·2	43·3	47·3	44·9	47·9	44·9	47·8	45·1	46·9	43·9	46·9	44·0	46·0	43·7	45·1	43·2	45·0	43·0	45·0	43·2	45·0	42·4
13	49·0	46·8	45·3	44·7	44·6	43·8	44·9	44·2	45·0	44·2	44·9	44·1	46·0	43·9	45·1	43·5	44·4	44·1	45·4	43·8	45·3	44·1	44·9	42·3	46·2	43·8
14	50·7	46·4	50·2	46·3	52·5	47·4	50·1	46·2	53·5	48·1	54·3	47·7	48·5	44·7	47·3	44·0	45·6	42·8	43·0	40·9	41·7	40·0	41·4	39·4	46·7	42·7
15	50·0	45·2	45·6	43·3	46·0	44·1	44·9	43·1	45·1	43·4	46·2	44·3	47·2	43·9	46·4	43·2	46·3	43·1	43·3	41·0	44·1	42·5	43·7	42·1	43·5	41·4
16	48·3	45·3	49·4	46·2	49·5	45·8	47·9	45·1	50·0	46·9	49·7	46·7	46·9	43·8	45·9	43·7	45·9	43·0	45·8	43·4	46·1	43·5	46·5	43·9	45·7	43·4
17	54·3	46·7	54·0	46·8	54·0	46·3	52·8	45·9	51·9	45·2	50·8	44·9	50·1	44·3	49·3	44·1	49·6	43·8	48·2	43·7	48·8	43·6	49·0	43·2	50·4	44·7
18	52·4	46·1	53·0	45·9	54·9	46·0	50·1	46·1	50·0	46·0	49·1	45·5	47·4	44·8	46·9	44·4	47·0	44·3	45·3	43·5	45·1	43·5	44·6	43·4	49·2	44·6
19	44·1	43·1	44·5	43·3	45·2	43·9	46·0	44·1	47·2	45·1	47·2	45·1	46·5	44·6	48·4	44·4	48·3	44·1	47·6	43·8	48·6	43·9	48·7	44·1	45·0	43·2
20	49·9	46·2	49·2	45·9	48·1	45·9	47·4	45·8	47·5	45·9	47·1	45·8	46·8	45·8	46·9	45·8	47·1	45·9	47·0	45·8	47·0	45·9	46·8	45·8	48·6	45·2
21	53·1	49·6	53·7	49·9	55·0	50·8	57·2	52·1	58·1	52·6	57·7	51·5	54·1	49·1	50·1	46·4	48·9	45·4	46·1	44·4	44·0	43·1	43·2	42·3	48·9	46·5
22	55·7	50·6	55·1	50·9	58·7	52·0	58·1	52·1	58·3	52·1	55·2	50·6	53·8	49·5	52·8	48·0	49·1	45·3	49·1	45·6	48·0	45·0	48·4	45·4	49·1	45·8
23	48·6	48·0	49·4	48·7	49·1	48·7	49·7	48·3	49·0	46·4	48·3	46·0	47·4	45·2	46·8	44·8	45·7	44·0	46·0	44·3	46·2	45·1	45·3	44·7	47·3	46·1
24	53·1	46·4	54·8	47·1	56·4	48·1	57·0	50·8	57·0	50·2	57·3	49·1	52·3	47·3	50·6	46·0	47·9	44·8	47·4	44·7	46·3	43·5	45·3	43·0	49·2	45·6
25	[53·4]	[49·3]	[54·0]	[49·9]	[54·5]	[50·4]	[55·0]	[50·8]	56·5	51·2	56·7	51·3	54·0	49·8	53·5	48·3	52·3	47·1	52·7	46·8	51·2	45·4	50·1	44·4	50·0	46·4
26	53·9	45·8	53·8	45·8	53·4	45·1	52·9	45·3	52·1	45·4	50·7	44·8	50·9	45·4	50·2	45·8	49·4	45·1	48·8	44·8	48·7	43·9	48·9	42·0	49·5	43·9
27	49·4	43·6	50·3	43·2	51·3	44·0	50·5	43·4	50·1	43·0	49·0	42·6	48·4	42·7	47·3	42·3	47·4	42·4	47·2	42·2	47·1	42·5	46·1	42·7	49·0	42·7
28	53·0	48·9	52·9	48·2	51·6	47·7	51·1	46·9	50·1	46·4	49·6	45·6	49·0	45·4	48·0	44·7	48·1	44·3	45·4	43·1	46·3	43·1	45·3	42·6	48·5	45·3
29	48·7	44·8	47·8	44·1	47·0	43·6	47·9	43·6	47·9	43·4	47·4	42·9	47·9	43·0	47·0	42·3	47·0	41·9	47·0	41·9	45·6	41·3	45·3	41·3	47·0	43·2
30	54·8	47·0	56·1	47·8	55·8	46·6	55·3	46·6	54·1	46·1	52·0	45·0	49·9	44·0	48·0	43·7	47·6	43·4	48·3	43·3	48·1	43·3	46·4	43·1	50·0	44·7
MEAN.	50·0	46·0	50·0	45·9	50·5	46·0	50·2	46·1	50·2	45·9	49·5	45·3	48·2	44·5	47·2	43·8	46·8	43·4	46·3	43·2	46·1	43·1	45·9	42·7	47·1	43·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	29·2	29·2	29·0	29·0	28·0	28·0	28·8	28·8	28·2	28·2	29·2	29·2	29·4	29·4	30·8	30·8	31·0	31·0	31·5	31·5	31·8	31·8	30·3	30·3	33·0	28·0
2	30·0	30·0	29·5	29·5	29·7	29·7	29·0	29·0	29·5	29·5	29·9	29·9	30·2	30·2	31·1	31·1	31·0	31·0	31·1	31·1	32·7	32·0	31·1	31·1	33·0	28·3
3	30·6	30·6	31·1	31·1	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	32·0	31·4	31·4	32·1	32·1	32·1	32·1	32·3	32·3	32·7	32·7	33·0	33·0	33·6	30·6
4	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·3	32·3	32·2	32·2	32·4	32·4	32·6	32·6	33·1	33·1	33·2	33·2	34·0	30·1
5	30·1	30·1	30·0	30·0	29·5	29·5	29·1	29·1	29·0	29·0	28·6	28·6	29·2	29·2	29·1	29·1	30·0	30·0	30·8	30·8	31·2	31·2	31·0	31·0	31·8	28·6
6	30·0	30·0	30·0	30·0	29·9	29·9	29·4	29·4	28·9	28·9	29·0	29·0	28·3	28·3	29·0	29·0	29·9	29·9	30·3	30·3	30·7	30·7	31·3	31·3	34·0	28·3
7	31·8	25·1	31·1	25·1	31·7	26·0	30·5	26·1	30·7	26·1	31·0	27·0	33·0	26·3	33·9	27·8	34·6	29·6	35·1	32·0	36·0	32·0	36·9	32·0	37·1	30·5
8	36·9	36·9	36·0	36·0	35·4	35·4	35·0	35·0	34·8	34·8	33·0	33·0	33·6	33·6	33·3	33·3	33·8	33·8	34·0	34·0	34·1	34·1	34·8	34·8	36·9	32·3
9	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·1	32·1	31·8	31·8	31·3	31·3	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	33·0	29·3
10	29·9	26·3	30·7	26·2	30·2	26·0	31·0	26·0	33·2	27·0	32·1	27·2	31·6	26·3	34·0	30·0	33·0	30·1	32·2	32·2	32·1	32·1	31·0	31·0	34·0	27·9
11	27·9	27·9	27·9	27·9	27·8	27·8	26·3	26·3	25·9	25·9	26·2	26·2	26·0	26·0	25·5	25·5	26·0	26·0	26·2	26·2	27·7	27·7	27·7	27·7	27·9	22·1
12	21·7	21·7	21·1	21·1	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·0	20·0	20·2	20·2	20·9	20·9	21·9	21·9	22·4	22·4	22·3	22·3	22·8	22·8	23·1	20·0
13	20·2	20·2	20·9	20·9	20·7	20·7	20·7	20·7	19·9	19·9	20·1	20·1	21·2	21·2	22·2	22·2	25·7	25·7	25·4	25·4	26·0	26·0	27·0	27·0	29·5	19·9
14	21·3	21·1	21·0	21·0	20·2	20·2	19·7	20·0	21·0	20·9	23·0	23·0	26·0	25·2	24·2	24·2	26·0	25·0	28·2	26·8	27·2	26·2	29·7	28·0	30·8	19·7
15	24·2	24·2	26·0	26·0	26·4	26·4	25·0	25·0	23·6	23·6	24·0	24·0	23·8	24·0	24·3	24·3	26·0	26·0	25·0	25·0	26·9	26·9	27·3	27·3	27·3	**19·3**
16	19·8	19·0	20·0	20·0	20·2	20·2	21·1	21·1	22·1	22·0	22·7	22·7	22·8	23·1	23·6	23·9	24·6	25·3	26·8	27·0	26·5	26·8	26·1	25·8	27·3	19·8
17	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	24·2	24·2	24·8	24·8	25·1	25·1	25·1	25·1	25·2	25·2	25·8	25·9	26·0	26·2	27·0	27·2	30·2	31·5	31·9	23·0
18	28·1	28·0	30·0	28·0	30·4	28·0	30·8	27·9	32·9	28·7	36·5	29·8	36·9	30·7	38·5	31·9	39·8	32·5	40·0	33·5	39·4	36·8	38·3	35·5	41·8	28·1
19	35·4	35·0	35·8	34·1	35·0	33·7	35·2	33·7	36·9	34·7	37·7	34·2	37·3	34·4	36·9	33·9	36·6	32·1	36·8	31·6	37·7	31·0	39·8	33·2	40·3	31·2
20	30·3	27·9	30·8	27·8	30·2	28·0	30·3	28·1	31·0	30·0	32·3	30·9	33·2	31·7	34·4	32·8	36·0	33·8	38·5	35·2	39·1	36·9	40·9	36·6	43·9	30·2
21	37·8	34·0	37·4	33·9	37·9	34·1	38·8	35·9	38·7	36·2	38·8	35·3	39·2	36·1	40·0	36·7	40·3	36·4	41·5	37·2	41·8	37·0	42·4	37·1	44·4	37·4
22	37·0	37·0	36·9	36·9	37·8	37·8	38·0	38·0	37·1	37·1	36·7	36·7	36·5	36·6	36·5	36·5	36·0	35·9	36·3	36·5	36·5	36·5	36·1	36·3	38·0	36·0
23	35·8	35·8	35·2	35·2	35·1	35·1	35·5	35·5	35·8	35·0	37·8	35·7	39·8	36·7	39·7	37·0	39·4	37·8	40·0	39·1	40·0	39·4	40·6	39·8	45·7	35·1
24	43·0	39·0	41·9	37·4	41·2	37·1	41·0	38·2	44·1	37·0	43·4	37·2	44·1	36·7	44·4	36·7	44·8	36·8	45·9	39·8	46·0	42·1	47·5	43·8	**51·2**	39·1
25	38·0	28·3	38·0	28·3	38·5	29·1	37·0	29·2	36·1	32·1	34·7	32·8	34·0	32·9	33·0	31·8	36·0	29·9	35·0	30·8	35·0	30·8	34·0	31·8	38·5	26·2
26	25·4	25·4	24·7	24·5	24·2	24·2	25·2	25·2	25·1	25·1	25·6	25·6	25·1	25·1	26·8	26·8	27·7	27·7	28·0	28·0	30·0	29·0	32·0	29·9	34·2	24·2
27	27·8	27·8	27·2	27·1	26·8	26·5	26·8	25·1	26·1	26·1	26·9	26·9	27·0	27·0	27·2	27·2	27·2	27·2	29·0	29·0	31·4	31·4	31·7	31·7	32·0	26·1
28	29·8	29·8	30·4	30·2	30·9	30·8	31·2	31·1	30·9	30·9	30·1	30·1	30·0	30·0	29·3	29·3	30·0	30·0	30·1	30·1	31·0	31·0	31·0	31·0	33·0	29·3
29	34·2	32·8	35·4	35·4	35·3	35·3	34·9	34·9	31·9	31·9	31·8	31·8	30·3	30·3	32·0	32·0	31·1	31·1	31·1	31·1	30·8	30·8	30·2	30·2	35·4	23·0
30	22·9	22·9	22·8	22·8	23·4	23·4	23·0	23·1	23·8	23·8	23·9	23·9	24·8	24·8	27·7	27·7	27·8	27·8	28·8	28·8	28·3	28·3	29·3	29·3	31·2	22·8
31	25·0	25·0	25·4	25·4	25·5	25·5	25·7	25·7	24·2	24·2	25·1	25·1	24·8	24·8	25·4	25·4	27·0	27·0	26·3	26·3	27·8	27·8	27·2	27·2	30·2	24·2
MEAN.	29·7	28·7	29·8	28·6	29·7	28·6	29·7	28·7	29·8	28·7	30·0	28·9	30·3	29·1	30·8	29·6	31·4	30·1	31·9	30·8	32·4	31·4	32·8	31·7	34·8	27·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	32·2	32·0	31·3	31·3	30·7	30·1	31·0	30·0	33·0	31·0	31·8	30·0	31·8	28·2	31·0	29·0	30·0	29·8	30·8	30·8	30·4	30·4	30·2	30·2	30·5	30·0
2	31·7	31·7	31·7	31·0	32·2	32·0	32·2	31·4	30·8	30·8	29·1	29·1	28·3	28·3	29·2	29·2	33·0	32·0	32·7	32·7	31·8	31·8	31·0	31·0	30·8	30·6
3	33·0	33·0	33·6	33·6	33·2	33·0	33·4	33·4	33·1	33·1	33·3	33·3	33·0	33·0	32·2	32·2	32·1	32·1	32·4	32·4	32·3	32·3	32·1	32·1	32·3	32·3
4	34·0	34·0	33·1	33·1	32·9	32·9	33·0	33·0	32·3	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·6	31·6	31·1	31·1	30·3	30·3	30·1	30·1	32·2	32·2
5	31·0	31·0	31·8	31·8	30·6	30·6	30·9	30·9	29·6	29·6	29·8	29·8	28·7	28·7	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	29·8	29·8
6	32·4	32·0	32·1	32·0	34·0	32·0	34·0	32·0	32·9	30·9	33·0	31·8	31·8	30·7	30·0	29·2	31·0	27·0	31·3	25·2	31·0	24·3	31·0	25·0	30·9	29·5
7	37·1	32·1	35·4	32·7	35·4	33·6	34·0	34·0	33·6	33·6	34·7	34·7	34·1	34·1	35·0	35·0	35·0	35·0	35·6	35·6	36·9	36·9	37·0	37·0	34·2	31·2
8	35·1	35·1	35·2	35·2	35·4	35·4	33·8	33·8	34·0	34·0	33·2	33·2	33·7	33·7	33·0	33·0	32·7	32·7	32·8	32·8	32·3	32·3	32·6	32·6	34·1	34·1
9	32·1	32·1	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	31·7	32·0	31·0	30·3	33·0	29·4	30·0	29·0	30·0	26·0	30·0	27·8	30·0	27·8	29·3	28·0	31·6	30·9
10	32·0	32·0	32·6	32·6	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	31·9	31·9	31·7	31·7	30·5	30·5	28·1	28·1	28·0	28·0	27·9	27·9	31·5	29·8
11	25·8	25·8	25·8	25·8	25·9	25·9	25·0	25·0	23·3	23·3	23·8	23·8	23·2	23·2	23·0	23·0	22·9	22·9	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	25·3	25·3
12	23·1	23·1	22·9	22·9	23·0	23·0	22·8	22·8	23·0	23·0	22·1	22·1	21·4	21·4	21·0	21·0	20·7	20·7	20·7	20·7	20·3	20·3	20·3	20·3	21·5	21·5
13	29·0	27·6	29·5	28·0	28·0	26·3	27·4	26·0	26·4	26·4	25·4	25·4	25·0	25·0	24·3	24·3	24·0	24·0	21·0	21·0	21·0	21·0	22·0	21·1	23·9	23·6
14	30·8	28·7	30·0	28·0	29·8	28·0	29·0	27·8	28·0	27·2	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	26·3	26·3	26·0	26·0	26·1	26·1	26·1	26·1	25·9	25·3
15	25·9	25·9	23·2	23·2	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	24·9	23·6	23·7	23·0	23·0	22·0	22·0	20·3	20·3	19·3	19·3	20·0	19·8	19·3	19·3	23·9	23·9
16	25·9	24·3	26·3	24·1	27·3	25·7	26·4	24·0	26·0	25·2	25·0	24·7	24·1	24·1	23·3	23·3	22·1	22·1	22·8	22·8	23·0	23·0	23·0	23·0	23·8	23·5
17	31·9	32·1	31·0	32·1	30·6	30·6	29·4	29·4	29·9	29·9	30·3	30·0	29·3	28·7	27·1	27·2	27·1	27·1	27·7	27·5	27·3	27·0	28·0	27·8	27·2	27·2
18	38·9	36·4	39·9	37·1	41·0	38·0	41·7	37·9	41·5	37·1	41·8	33·1	40·0	36·9	38·9	35·6	37·8	35·8	37·0	35·6	36·7	35·8	36·1	35·2	37·2	33·8
19	40·3	34·5	38·8	34·2	39·0	34·9	37·2	33·0	38·0	32·5	35·8	31·5	35·0	30·2	34·2	30·0	32·1	28·5	32·0	28·0	32·0	27·0	31·2	25·8	36·1	32·2
20	41·7	37·2	43·0	38·9	43·8	39·7	43·9	40·0	41·7	39·4	40·5	38·4	39·9	38·0	38·0	36·2	37·1	35·8	37·3	33·1	37·0	32·2	37·0	32·2	37·0	34·2
21	42·8	37·9	44·2	39·1	44·4	39·9	44·3	39·8	43·0	39·1	41·8	38·7	40·8	36·9	40·2	36·0	38·9	33·9	38·9	34·8	38·8	34·8	38·0	37·2	40·4	36·6
22	36·7	36·6	37·8	37·8	37·7	37·7	37·9	37·9	38·0	38·0	37·4	37·4	37·7	37·7	36·8	36·8	36·9	36·9	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·9	36·9
23	43·0	39·7	44·2	40·1	44·8	40·0	44·2	40·0	45·7	41·1	44·1	41·4	41·9	41·0	40·9	40·9	40·2	40·2	41·1	38·9	43·0	38·6	42·1	38·2	40·4	38·4
24	51·2	46·3	50·5	44·4	47·1	43·8	48·9	43·0	47·8	38·0	47·8	38·0	45·2	37·2	40·6	35·8	39·5	32·7	41·8	31·1	39·3	32·4	39·1	28·8	44·4	38·1
25	34·1	31·5	34·8	32·3	35·8	32·3	35·9	33·1	34·5	33·0	33·2	32·3	31·8	32·2	30·7	30·7	29·7	29·7	28·7	28·6	27·1	27·1	26·2	26·2	33·8	30·7
26	33·1	30·8	34·0	32·0	34·2	31·2	33·9	31·8	31·8	31·8	31·0	31·0	30·5	30·2	30·2	30·0	29·2	29·2	29·0	27·9	28·9	28·2	28·2	28·1	28·9	28·3
27	30·4	30·4	31·5	31·1	32·0	31·5	32·0	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	31·4	31·3	30·9	30·9	30·8	30·6	30·5	30·4	30·5	30·5	29·6	29·5
28	33·0	32·1	32·0	32·0	31·9	31·9	31·7	31·7	31·1	31·1	31·1	31·1	30·3	30·3	30·9	30·9	31·7	31·5	32·0	32·0	32·4	32·0	33·0	32·3	31·1	31·0
29	30·3	30·3	29·9	29·9	30·8	30·8	30·8	30·8	30·0	30·0	30·0	30·0	28·0	28·0	27·0	27·0	26·8	26·8	25·1	25·1	23·8	23·8	23·0	23·0	30·2	30·1
30	30·1	30·1	31·2	30·8	31·0	30·8	29·7	29·0	28·4	28·4	29·1	29·1	28·7	28·7	28·5	28·3	28·4	28·3	27·5	27·3	25·8	25·8	26·0	26·0	27·1	27·0
31	29·0	29·0	30·2	30·2	28·9	28·9	28·9	28·9	29·7	29·5	28·8	28·8	28·2	28·2	27·3	27·3	27·0	27·0	27·5	27·5	27·9	27·9	28·0	28·0	27·1	27·1
MEAN.	33·5	32·1	33·5	32·2	33·6	32·3	33·3	32·0	32·9	31·6	32·3	31·3	31·7	30·6	30·8	30·1	30·5	29·6	30·3	29·1	30·0	28·9	29·8	28·7	31·3	30·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·2	43·3	44·0	43·1	44·0	43·1	43·1	42·3	43·0	42·0	44·3	43·4	45·2	43·9	46·6	44·9	47·4	45·9	50·2	47·0	49·7	46·2	50·4	46·6	56·8	42·8
2	46·3	44·4	45·4	43·3	44·9	42·9	44·2	42·5	44·4	42·3	44·9	43·2	46·8	44·1	48·0	45·1	50·3	46·7	53·7	47·2	54·8	47·4	54·2	47·2	58·0	44·1
3	44·9	43·0	44·3	43·1	44·9	43·3	45·0	43·3	44·9	43·7	45·3	44·2	45·9	44·9	47·4	46·0	48·8	47·2	50·8	47·7	53·2	49·2	56·3	49·3	57·3	44·3
4	49·5	46·6	48·2	45·9	48·2	46·0	48·5	46·1	47·9	46·7	47·4	46·5	49·0	47·3	50·2	48·0	50·7	48·3	52·2	49·1	51·7	49·1	52·0	49·1	54·1	47·4
5	47·3	44·8	46·7	44·0	46·3	43·9	46·1	44·0	46·3	43·5	44·9	42·9	46·1	44·0	46·9	44·2	48·4	44·8	47·7	44·0	50·1	45·6	46·9	43·0	54·0	44·7
6	47·4	44·7	47·7	44·2	47·9	44·1	47·9	43·9	47·8	43·3	47·3	43·4	50·1	44·3	49·8	43·3	50·0	43·4	53·8	46·2	53·0	46·2	53·2	45·8	58·8	42·4
7	40·0	38·4	38·2	37·0	38·0	36·4	37·5	36·0	36·8	35·3	38·0	36·4	41·1	39·4	44·5	42·0	47·9	44·1	52·0	46·3	53·8	48·8	56·0	48·5	56·8	36·7
8	48·8	48·3	49·1	48·8	49·0	48·9	49·2	49·0	49·5	47·4	49·2	47·6	49·6	48·3	50·0	48·9	51·7	49·7	52·0	50·0	50·7	49·6	51·0	50·0	54·5	48·8
9	50·1	47·0	49·7	47·0	49·2	47·1	49·1	46·6	49·4	46·9	48·9	47·2	49·3	46·9	48·9	45·2	50·2	46·1	51·4	46·4	52·9	47·0	53·8	47·0	56·5	40·4
10	38·8	36·9	37·6	36·0	37·2	36·1	36·0	35·0	36·3	35·0	37·6	36·0	42·6	39·4	43·8	40·3	45·0	41·4	45·7	42·1	45·9	44·0	45·2	44·0	49·1	36·0
11	44·2	42·8	43·9	42·3	43·1	42·3	39·8	39·0	37·9	37·0	37·8	36·8	37·8	36·9	39·3	38·3	43·1	41·8	46·5	42·7	47·3	42·2	46·6	42·8	47·6	37·6
12	39·0	36·9	38·9	36·6	39·4	36·0	40·1	37·0	40·0	36·6	39·9	36·4	41·0	36·9	43·0	39·3	39·6	37·9	43·4	39·3	42·4	39·0	42·3	39·0	46·6	38·0
13	38·8	36·7	38·5	36·1	40·4	37·1	40·0	37·7	39·3	36·4	38·2	36·1	41·9	38·5	42·6	38·8	43·8	39·4	44·2	39·1	45·3	40·0	47·8	40·6	52·0	37·1
14	36·1	34·6	35·2	34·1	34·8	33·5	33·3	32·5	32·4	31·4	34·3	33·0	39·0	36·9	43·8	40·0	44·7	40·2	46·0	40·2	48·4	41·7	49·7	42·3	53·8	**32·3**
15	44·0	41·2	44·9	42·4	43·8	41·8	42·2	40·1	41·2	40·1	41·3	40·0	44·2	41·9	45·4	42·3	45·6	42·3	40·8	39·4	42·0	40·1	44·0	42·0	48·3	38·4
16	36·6	33·9	37·5	34·9	38·0	36·0	36·9	36·0	37·9	36·5	37·9	37·0	38·3	37·6	41·4	39·9	46·3	43·1	44·3	39·9	46·1	41·1	47·3	40·0	51·3	36·4
17	40·1	37·9	40·9	38·0	41·4	38·1	41·4	38·8	41·1	39·2	40·9	39·4	40·1	39·0	39·9	39·0	39·8	38·6	41·8	40·4	43·9	41·9	46·1	42·7	52·4	39·0
18	38·2	36·6	37·0	35·4	36·4	35·1	34·8	34·0	35·7	34·4	37·3	36·1	40·1	38·8	44·4	42·2	48·8	45·0	51·0	45·6	52·0	47·2	54·0	48·8	61·4	34·6
19	44·3	42·8	43·3	41·8	42·6	41·2	41·9	40·3	42·3	40·2	44·0	41·2	47·8	44·1	51·0	46·6	53·3	48·6	55·3	50·7	58·1	49·4	59·9	48·3	**64·3**	41·5
20	43·2	39·9	42·9	38·3	42·0	38·8	41·3	38·1	42·0	38·0	44·7	40·3	47·4	42·8	49·5	43·4	52·4	46·0	55·9	48·2	57·8	50·1	60·0	51·0	63·8	41·0
21	47·6	42·7	47·0	42·2	45·9	42·1	45·1	42·1	46·0	43·0	48·7	45·0	49·9	45·8	52·3	47·3	54·6	48·7	57·0	49·9	59·7	52·0	60·6	52·7	63·8	45·1
22	48·6	46·1	47·3	46·1	47·1	45·9	47·0	46·1	47·1	46·3	47·3	46·3	48·5	46·8	48·1	46·7	49·1	47·2	49·1	47·3	49·2	47·4	50·4	48·4	55·8	46·8
23	49·1	47·2	48·1	46·7	47·9	46·2	46·9	45·2	47·9	46·1	50·0	47·4	52·1	48·8	52·7	49·1	54·4	50·0	56·2	51·2	56·6	51·9	57·9	53·0	61·5	46·9
24	47·4	45·1	47·4	45·2	46·9	45·1	46·5	44·8	46·4	44·6	46·6	44·5	47·0	44·5	48·0	45·3	50·8	47·3	51·6	47·6	53·7	48·6	56·0	50·1	60·3	46·3
25	47·0	45·0	44·4	41·7	44·4	41·6	42·8	40·2	42·0	39·7	46·1	42·9	48·5	44·0	48·9	44·1	51·4	45·0	52·0	45·5	53·0	45·8	52·6	45·5	59·1	41·5
26	43·0	39·7	40·4	37·9	40·5	38·0	41·0	38·4	42·2	39·5	44·2	40·8	46·1	42·6	47·0	42·5	48·4	43·0	50·0	43·5	52·0	44·0	53·1	44·5	56·7	39·9
27	42·9	40·0	43·0	40·0	41·7	39·6	40·6	38·7	41·9	40·0	42·7	40·6	44·4	42·0	46·5	43·2	48·0	44·2	49·4	44·4	50·4	45·7	49·6	45·6	55·8	40·6
28	44·4	42·5	44·4	42·6	45·3	43·7	46·6	45·2	47·0	45·0	48·0	45·0	49·0	44·6	50·0	45·0	50·5	44·2	51·5	44·7	52·0	45·1	53·1	45·4	55·0	43·8
29	48·0	47·6	49·5	49·0	50·5	49·6	50·4	49·0	50·4	46·6	50·3	47·4	51·2	47·8	50·9	47·6	51·3	47·1	51·9	46·6	52·7	46·9	51·0	46·0	52·9	43·8
30	44·0	39·1	44·1	38·6	43·1	38·7	43·9	40·0	43·8	40·1	44·6	40·9	46·8	42·3	46·4	42·1	49·1	43·0	49·0	43·1	49·2	42·5	50·0	43·0	55·7	42·1
31	44·9	41·1	44·3	41·0	43·8	41·1	43·2	41·2	43·2	41·7	42·8	40·3	43·5	40·3	43·9	40·3	46·3	41·9	48·0	43·5	46·1	43·0	46·1	42·3	48·8	42·1
MEAN.	44·2	41·8	43·7	41·4	43·5	41·4	43·0	41·1	43·0	40·9	43·7	41·6	45·5	42·8	46·8	43·6	48·4	44·6	49·8	45·1	50·8	45·8	51·5	46·0	55·6	41·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	51·7	45·2	52·3	45·6	53·5	46·4	55·0	47·2	56·7	49·1	55·4	47·6	52·8	47·2	48·9	44·4	48·7	45·3	49·0	44·7	47·1	44·8	46·8	45·0	48·8	45·2
2	56·1	47·5	56·9	47·2	57·2	48·1	57·4	47·6	55·0	47·1	51·8	44·9	49·8	43·4	48·8	43·3	47·3	43·0	45·0	43·2	45·0	43·1	44·7	43·0	49·7	44·9
3	56·0	49·1	56·2	50·3	52·9	51·0	53·5	49·7	54·7	49·5	54·3	48·9	54·5	48·3	51·8	47·1	50·6	45·6	51·0	46·4	50·8	46·6	50·0	46·6	50·3	46·8
4	53·0	49·4	52·8	49·2	50·9	49·0	50·8	48·6	52·1	47·8	51·2	47·4	49·9	46·8	49·1	45·9	48·7	45·7	48·0	45·3	48·1	44·4	47·8	44·4	49·9	47·2
5	49·7	44·8	51·7	45·4	51·9	46·0	52·1	46·2	53·4	46·7	50·3	45·3	49·4	45·3	48·7	44·8	48·1	44·3	47·2	44·1	47·3	44·2	47·1	44·3	48·4	44·6
6	55·0	47·0	57·0	48·8	58·0	48·7	57·2	47·4	57·8	48·6	58·1	48·8	54·9	47·1	51·9	45·9	48·3	44·0	45·8	42·3	44·0	40·9	42·4	40·1	51·1	45·1
7	56·8	49·8	56·0	49·2	55·0	49·5	53·0	49·0	52·8	49·1	51·7	48·3	50·1	47·8	49·1	47·8	49·0	47·9	49·0	48·1	49·1	48·2	48·9	48·3	47·7	44·7
8	52·8	50·9	53·3	51·5	54·3	50·8	52·9	49·4	52·4	49·7	51·4	48·4	50·9	48·4	50·8	48·2	50·1	48·2	50·1	47·7	49·9	47·4	49·0	47·5	50·7	48·5
9	54·3	47·4	55·1	47·5	56·0	48·0	56·3	47·9	56·2	48·0	55·0	47·5	53·1	46·2	50·3	44·4	46·9	42·3	44·8	40·3	42·3	39·5	40·4	38·0	50·6	45·7
10	45·9	45·0	46·2	45·5	46·9	46·2	47·3	46·8	48·6	47·9	48·3	48·0	48·6	47·8	47·2	46·3	46·9	44·9	45·9	43·5	44·9	43·2	44·8	43·0	43·9	42·3
11	45·0	41·3	45·2	41·4	44·2	41·2	44·8	40·9	43·1	39·8	43·8	40·0	44·3	40·1	42·4	38·7	41·6	38·1	41·5	38·4	40·7	38·2	39·0	37·0	42·6	40·0
12	44·9	38·7	45·7	38·1	45·6	39·3	45·1	40·0	43·5	39·4	41·9	38·2	42·6	38·5	41·0	38·2	40·6	37·8	39·8	37·8	41·0	37·2	39·3	36·9	41·7	38·0
13	48·3	40·6	49·0	40·3	49·4	41·4	50·7	42·2	51·6	43·3	48·2	42·2	49·4	42·7	45·2	40·0	42·0	38·2	40·0	37·0	38·0	36·0	37·1	35·4	43·7	39·0
14	51·3	44·0	50·0	43·4	50·8	44·6	53·2	44·2	52·8	44·9	50·3	43·7	49·2	43·3	46·5	42·2	46·2	42·0	44·1	41·0	43·8	41·0	44·0	41·3	44·2	39·8
15	41·4	39·9	42·9	40·5	44·2	41·1	47·4	43·0	44·4	41·1	43·8	40·8	43·9	40·3	42·4	39·1	42·4	36·8	40·1	36·1	39·9	36·4	38·4	35·1	42·9	40·2
16	49·4	40·9	48·6	40·3	49·9	41·1	48·5	41·0	49·8	42·3	49·0	41·3	45·4	40·9	44·0	39·7	43·0	38·4	42·1	38·3	39·6	37·1	40·3	37·8	43·3	39·0
17	48·0	44·0	49·9	45·1	50·3	44·9	49·9	44·2	51·4	45·7	51·4	45·0	52·1	46·0	47·7	42·4	45·0	41·2	42·7	39·8	41·1	38·8	39·2	37·8	44·4	41·2
18	56·6	50·1	57·0	51·0	58·4	50·0	60·1	50·6	61·0	51·1	61·3	51·0	60·3	52·6	54·3	48·5	52·2	47·3	50·2	45·9	49·0	45·4	47·1	44·3	49·1	44·5
19	61·8	49·0	63·2	51·2	64·2	51·8	63·2	51·1	62·9	50·0	62·3	49·3	59·1	47·1	55·9	45·0	52·1	44·4	50·1	42·8	47·4	42·1	44·0	40·0	52·9	45·8
20	62·4	52·6	63·1	53·4	63·1	54·0	63·0	53·5	62·0	52·3	60·0	51·3	58·7	50·0	54·4	49·2	53·0	47·9	51·9	45·0	50·4	44·1	49·0	43·3	52·9	46·3
21	61·2	52·9	62·7	53·0	63·2	53·2	63·3	53·8	62·1	52·9	60·0	52·0	57·1	51·5	53·1	49·4	51·0	47·9	49·4	46·9	48·9	46·1	48·8	46·1	54·0	48·3
22	51·2	49·1	51·5	49·1	53·1	50·2	51·9	49·4	53·7	50·7	52·1	49·9	51·9	49·7	50·2	48·5	49·3	48·0	49·3	47·7	49·2	47·7	49·2	47·4	49·6	47·8
23	60·0	54·1	60·8	54·6	59·9	54·0	60·0	53·7	58·8	53·1	58·6	53·1	54·5	50·0	52·2	48·3	50·1	47·0	49·0	46·0	47·9	45·4	47·5	45·2	53·3	49·5
24	58·6	51·5	59·6	51·5	59·9	51·0	60·0	50·1	59·1	50·6	57·6	50·6	54·5	49·0	52·1	47·5	49·8	46·9	49·3	46·4	49·0	46·4	47·5	45·8	51·9	47·5
25	55·0	46·9	56·6	47·9	58·0	49·1	57·1	48·5	55·3	48·4	53·9	47·0	51·6	46·4	50·0	45·0	47·9	43·0	47·0	42·6	45·4	41·4	45·0	40·7	49·8	44·5
26	53·9	45·0	55·0	45·3	55·9	46·0	56·4	47·0	55·0	47·0	52·9	46·4	52·8	46·0	51·1	45·4	49·0	44·4	45·4	41·8	43·9	40·9	43·5	40·5	48·4	42·9
27	49·8	46·4	50·8	47·5	52·5	48·0	54·0	48·6	52·6	47·0	52·5	47·0	51·5	47·1	50·2	46·6	50·0	46·1	48·7	45·9	47·2	44·5	46·1	43·7	47·8	44·3
28	53·0	46·3	54·1	46·7	52·9	46·5	52·2	46·5	52·1	46·6	51·0	46·2	50·7	45·5	49·4	45·4	48·0	46·0	47·6	46·2	47·9	47·0	48·0	47·0	49·5	45·4
29	49·3	46·8	48·3	45·6	47·8	46·3	49·1	46·9	48·7	45·3	49·0	45·0	47·4	44·1	47·0	43·0	46·0	42·3	45·3	41·1	44·5	39·9	44·0	39·3	48·9	45·7
30	52·0	44·5	51·2	44·0	53·0	45·0	55·4	46·8	53·3	45·7	52·0	45·7	48·9	44·8	47·0	44·1	46·3	44·1	44·8	42·9	43·2	41·2	43·2	41·3	47·7	42·6
31	47·0	42·8	47·3	43·2	47·9	43·8	48·0	45·0	47·4	45·1	48·3	45·1	47·8	44·0	47·3	42·9	46·3	42·9	46·1	43·1	46·8	43·2	46·3	43·4	45·9	42·6
MEAN.	52·6	46·6	53·2	46·9	53·6	47·3	53·8	47·3	53·6	47·3	52·5	46·6	51·2	46·1	49·0	44·7	47·6	43·9	46·5	43·2	45·6	42·7	44·8	42·2	48·2	44·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	28·0	28·0	27·9	27·9	27·8	27·6	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	27·7	27·7	27·1	27·1	28·2	28·2	29·0	29·0	28·8	28·8	28·1	28·1	29·2	**26·5**
2	28·1	28·1	28·3	28·2	28·4	28·4	28·5	28·5	29·0	29·0	29·8	29·8	30·0	30·0	30·1	30·1	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	32·3	32·0	34·7	27·8
3	28·4	28·4	27·8	27·8	27·8	27·8	27·1	27·1	27·9	27·9	29·7	29·7	30·0	30·0	30·3	30·3	31·1	31·1	30·9	30·9	32·0	32·0	32·8	32·0	33·0	27·1
4	31·7	31·7	31·8	31·8	31·3	31·6	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·0	33·0	33·0	32·8	32·8	34·0	34·0	34·3	34·3	34·6	31·3
5	34·8	34·8	34·8	34·8	34·5	34·5	34·4	34·4	34·4	34·6	35·0	35·0	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	35·5	35·5	35·2	35·2	35·5	35·5	38·0	34·4
6	37·8	37·8	38·1	38·1	38·4	38·4	38·5	38·5	38·9	38·9	38·1	38·1	38·0	38·3	39·5	39·8	39·6	39·6	41·0	41·0	41·5	41·5	41·6	41·6	42·8	37·8
7	39·0	39·0	36·9	36·9	35·7	35·7	33·9	33·9	32·2	32·4	32·1	32·1	32·8	30·9	33·8	31·5	35·8	32·9	36·4	35·9	37·3	36·2	38·5	37·1	40·7	32·1
8	35·0	34·4	35·4	34·6	34·0	34·0	34·6	34·6	34·2	34·2	33·9	33·7	35·4	33·8	36·5	34·8	37·7	35·7	38·8	36·1	40·1	36·7	39·9	37·0	40·1	33·9
9	38·0	37·4	38·0	37·6	38·3	37·2	38·4	37·0	38·8	37·2	40·2	38·0	41·3	39·6	41·3	39·6	42·8	40·5	43·8	41·0	45·4	42·3	45·2	42·1	47·2	38·0
10	41·0	38·6	41·5	39·0	41·7	39·7	42·1	39·2	42·1	39·3	44·9	41·2	45·7	41·4	46·0	41·3	46·4	41·2	46·7	43·2	48·8	44·8	47·2	44·9	49·2	41·0
11	41·7	40·9	41·6	41·6	41·2	40·9	41·5	40·5	43·1	41·7	47·2	43·8	49·6	44·0	48·0	43·9	46·7	43·0	49·0	45·2	49·0	45·3	49·4	46·2	51·4	41·2
12	45·0	43·0	44·8	41·6	44·6	42·8	45·0	42·2	44·8	41·2	45·0	40·8	45·1	42·8	45·0	43·8	44·1	43·9	43·9	43·8	45·7	43·7	44·7	44·5	49·7	41·9
13	40·2	40·2	39·1	36·2	39·3	34·6	39·4	33·9	41·0	34·1	42·0	34·8	41·5	34·2	42·1	34·3	42·8	35·2	43·3	35·5	45·2	38·7	48·1	40·8	49·0	39·1
14	42·0	40·6	41·5	40·5	41·0	39·7	40·9	38·6	41·3	38·8	44·5	35·8	44·8	35·8	44·7	37·8	45·9	40·1	46·3	41·4	46·0	41·9	47·4	42·8	**52·1**	40·9
15	44·4	40·7	45·0	39·6	45·3	39·3	44·0	39·9	43·5	39·6	44·5	40·0	44·0	40·0	43·0	40·0	44·0	40·5	45·9	40·0	44·9	41·0	46·8	41·0	48·8	41·3
16	41·2	41·2	40·9	40·9	40·9	40·9	39·4	39·4	39·5	39·5	39·6	39·5	41·1	39·6	40·7	40·0	43·0	42·0	42·0	41·0	44·2	42·4	43·3	41·0	47·4	39·4
17	40·2	33·3	40·0	34·6	40·0	34·0	40·0	34·0	41·0	34·1	42·0	35·0	42·6	34·6	42·6	33·5	43·6	36·0	45·0	42·1	44·9	42·9	44·8	42·0	45·0	39·1
18	41·0	41·0	41·1	41·1	40·3	40·3	40·2	40·2	40·9	40·9	41·4	41·4	42·5	42·5	42·6	42·6	42·9	42·9	43·1	43·1	43·6	43·6	43·9	43·9	43·9	35·1
19	35·9	35·9	36·0	36·0	35·4	35·4	35·2	35·2	35·4	35·4	34·9	34·9	35·1	35·1	36·0	36·0	36·0	36·0	35·6	35·6	36·2	36·2	37·0	37·0	37·0	33·0
20	36·8	36·8	37·2	37·2	38·0	38·0	38·3	38·3	39·0	39·0	39·6	39·6	40·6	40·6	41·4	41·4	41·5	41·5	41·0	41·0	41·3	41·3	41·8	41·8	41·8	36·8
21	36·8	36·8	35·1	35·1	34·8	34·8	34·9	34·9	34·5	34·5	35·2	35·2	36·1	36·1	37·0	37·0	36·7	36·7	36·2	36·2	36·3	36·3	36·0	36·0	37·0	31·9
22	31·7	32·0	31·5	31·5	31·8	31·8	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·7	31·7	32·0	32·0	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	34·6	31·0
23	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	32·6	34·6	34·6	33·9	33·9	39·8	32·0
24	39·7	39·7	38·9	38·9	39·4	39·4	38·2	38·2	37·3	37·3	36·7	36·7	36·6	36·6	36·1	36·1	36·7	36·7	37·1	37·1	37·6	37·6	37·6	37·6	39·7	35·5
25	34·2	34·2	34·7	34·7	34·4	34·4	34·4	34·4	34·2	34·2	33·9	33·9	34·2	34·2	35·1	35·1	34·9	34·9	35·5	35·5	37·0	37·0	37·5	37·5	39·0	33·9
26	36·1	36·1	35·8	35·8	36·0	36·0	36·3	36·1	36·3	36·3	36·0	35·5	36·0	35·5	36·1	35·9	37·0	36·9	36·5	36·5	38·0	37·7	39·0	38·5	41·8	35·8
27	36·7	36·7	36·0	36·0	35·4	35·4	34·9	34·9	34·9	34·9	35·0	35·0	34·7	34·7	34·7	34·7	35·5	35·5	37·0	37·0	36·5	36·5	37·1	37·1	41·2	34·7
28	36·8	36·0	36·5	35·3	36·2	33·3	40·6	30·0	42·3	31·0	42·6	30·6	45·5	32·0	46·4	33·0	46·6	39·0	48·6	40·6	49·9	42·6	48·7	44·5	51·9	36·2
29	45·1	45·1	45·9	45·9	45·9	45·9	45·8	45·8	46·0	46·0	45·8	45·8	45·7	45·7	45·7	45·7	45·6	45·6	45·7	45·7	46·1	46·1	46·0	46·0	46·1	39·7
30	38·2	38·2	38·4	38·4	37·9	37·9	37·2	37·2	37·0	37·0	36·2	36·2	35·5	35·5	35·6	35·6	35·0	35·0	35·9	35·9	36·6	36·6	36·0	36·0	38·4	35·0
MEAN.	37·3	36·6	37·1	36·3	37·0	36·1	36·9	35·6	37·1	35·8	37·6	35·8	38·1	36·0	38·3	36·4	38·8	37·1	39·3	37·8	40·0	38·6	40·2	38·8	42·2	35·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	26·5	26·5	28·8	28·8	28·9	28·9	29·2	29·2	29·2	29·2	29·1	29·1	29·2	29·2	28·3	28·3	29·2	29·2	28·8	28·8	27·9	27·9	27·9	27·9	28·2	28·2
2	33·1	31·9	34·7	31·8	32·9	31·1	32·0	32·0	30·0	30·0	30·9	30·9	31·3	31·3	31·1	31·1	30·1	30·1	29·0	29·0	28·4	28·5	27·8	27·8	30·4	30·1
3	32·1	32·1	33·0	32·3	32·9	33·1	32·2	32·4	32·0	32·2	31·8	31·9	31·7	32·0	31·1	31·8	31·2	31·2	31·7	31·7	31·4	31·4	31·7	31·7	30·8	30·8
4	32·9	32·9	33·0	32·9	34·0	33·2	34·6	33·7	33·8	33·4	33·3	33·3	33·0	33·0	33·6	33·6	33·8	33·8	33·8	33·8	33·9	33·9	34·4	34·4	33·1	33·0
5	35·1	35·1	34·7	34·7	34·7	34·9	35·0	35·0	35·6	35·6	36·0	36·0	36·6	36·6	37·2	37·2	38·0	38·0	37·2	37·2	37·7	37·7	36·9	36·9	35·6	35·6
6	42·0	42·0	42·6	42·6	42·2	42·2	42·7	42·7	42·8	42·8	42·2	42·2	42·5	42·5	41·3	41·3	40·7	40·7	41·0	41·0	40·6	40·6	39·8	39·8	40·5	40·5
7	39·2	37·7	40·7	39·6	39·6	38·4	40·2	37·9	40·2	36·4	40·3	36·3	39·1	36·6	38·5	37·1	37·5	36·0	37·0	34·5	36·4	34·4	34·9	33·9	37·0	35·6
8	40·1	38·4	39·5	38·0	40·0	38·7	39·5	39·1	39·8	38·3	39·2	39·0	38·9	38·2	39·0	38·0	38·0	37·5	38·0	36·6	38·2	36·6	38·3	37·0	37·7	36·5
9	44·7	41·6	45·5	42·3	47·2	43·3	45·6	44·0	44·0	43·6	41·7	40·8	41·6	40·9	41·0	40·3	41·4	39·7	41·4	39·5	41·2	39·2	41·3	38·7	42·0	40·1
10	49·2	46·6	47·0	44·7	47·4	43·9	45·6	44·0	45·3	43·9	45·4	42·8	45·4	43·4	45·6	43·3	43·5	43·5	43·2	43·2	42·3	42·3	42·0	42·0	44·8	42·4
11	50·1	46·0	51·4	47·0	50·4	46·0	50·6	47·4	49·0	47·5	49·4	47·6	48·0	46·0	46·7	44·7	45·7	44·3	45·0	44·0	45·0	44·5	45·1	43·6	46·8	44·4
12	46·0	44·2	46·6	45·4	49·7	47·0	47·0	46·0	46·2	45·6	45·0	45·0	44·9	44·9	43·7	43·3	44·0	42·7	43·3	42·7	42·5	42·5	41·9	41·9	44·9	43·6
13	48·2	40·9	48·2	40·7	48·0	41·6	49·0	40·0	46·7	41·4	47·3	42·8	45·0	42·7	44·0	41·8	42·8	41·0	42·2	41·0	41·6	40·5	42·8	40·9	43·7	38·7
14	50·4	46·3	51·5	48·0	49·6	47·5	50·6	48·0	51·6	46·0	52·1	48·0	52·0	48·0	48·5	43·0	48·0	43·0	47·6	42·5	45·5	41·5	45·9	41·5	46·6	42·4
15	48·8	44·9	47·0	45·0	46·7	44·9	46·9	45·0	46·0	44·9	46·0	44·0	46·0	44·0	45·0	43·3	43·6	42·5	43·4	42·6	42·6	42·3	41·3	40·7	44·9	41·9
16	43·6	41·7	45·4	42·5	47·0	44·8	47·4	44·0	46·2	44·4	47·4	44·0	46·5	43·5	43·8	41·4	42·0	38·9	42·0	40·0	42·0	33·3	41·6	34·0	42·9	40·8
17	44·7	44·7	44·0	42·6	41·0	40·8	43·1	42·1	43·0	41·0	41·1	40·3	39·8	39·8	39·1	39·1	40·0	40·0	40·0	40·0	40·7	40·7	41·0	41·0	41·8	38·7
18	42·4	42·4	40·0	40·0	39·0	39·0	38·4	38·4	37·8	37·8	37·9	37·9	38·1	38·1	37·5	37·5	37·0	37·0	36·2	36·2	35·8	35·8	35·1	35·1	39·9	39·9
19	35·5	35·5	35·4	35·4	35·8	35·8	35·1	35·1	35·0	35·0	34·9	34·9	34·0	34·0	33·0	33·0	33·9	33·9	35·0	35·0	35·9	35·9	36·2	36·2	35·4	35·4
20	41·6	41·6	41·6	41·6	40·6	40·6	38·6	38·6	38·0	38·0	37·8	37·8	37·7	37·7	37·5	37·5	37·7	37·7	38·1	38·1	38·9	38·9	38·8	38·8	39·3	39·3
21	36·0	36·0	36·5	36·5	36·2	36·2	36·2	36·2	35·1	35·1	34·6	34·6	34·5	34·5	34·5	34·5	33·0	33·0	32·2	32·2	32·3	32·3	31·9	32·0	35·1	35·1
22	34·5	34·5	34·6	34·6	34·1	34·1	33·0	33·0	33·6	33·6	33·8	33·8	33·6	33·6	33·1	33·1	33·6	33·6	32·1	32·1	32·5	32·5	32·1	32·1	32·5	32·5
23	33·9	33·9	34·5	34·5	34·3	34·3	34·0	34·0	34·7	34·7	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	36·0	36·8	36·8	37·1	37·1	39·0	39·0	39·8	39·8	34·2	34·2
24	37·9	37·9	38·5	38·5	38·4	38·4	38·4	38·4	38·6	38·6	38·9	38·9	37·7	37·7	37·0	37·0	36·8	36·8	36·1	36·1	35·9	35·9	35·5	35·5	37·6	37·6
25	37·9	37·9	39·0	39·0	38·7	38·7	37·5	37·5	37·4	37·4	38·0	38·0	37·6	37·6	37·6	37·6	37·4	37·4	37·0	37·0	36·5	36·5	36·2	36·2	36·4	36·4
26	39·1	38·7	40·0	38·1	41·8	39·5	41·8	40·2	40·7	40·4	40·0	40·0	38·9	38·9	38·5	38·0	37·8	37·8	37·3	37·3	37·0	37·0	36·8	36·8	37·9	37·5
27	37·4	37·4	37·5	37·0	38·2	37·3	39·0	37·7	40·6	38·5	41·2	39·0	40·8	38·6	39·0	38·0	38·8	38·0	38·0	37·0	37·2	36·5	37·0	36·0	37·2	36·6
28	51·9	42·0	50·5	47·1	51·8	48·0	50·7	48·0	49·5	47·0	48·7	47·0	45·1	45·1	45·0	45·0	45·0	45·0	45·2	45·2	45·8	45·8	45·9	45·9	45·7	40·8
29	45·7	45·7	45·5	45·5	44·7	44·7	46·1	46·1	46·1	46·1	44·1	44·1	44·0	44·0	43·9	43·9	43·0	43·0	42·3	42·3	41·3	41·3	39·7	39·7	44·8	44·8
30	36·4	36·4	36·1	36·1	37·2	37·2	37·0	37·0	36·6	36·6	36·7	36·7	36·0	36·0	35·5	35·5	35·4	35·4	35·2	35·2	35·7	35·7	35·9	35·9	36·4	36·4
MEAN.	40·6	39·1	40·8	39·4	40·8	39·5	40·6	39·4	40·2	39·2	40·0	39·1	39·5	38·8	38·9	38·2	38·5	37·9	38·2	37·6	38·1	37·4	37·8	37·1	38·8	37·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	46·1	43·2	46·1	43·2	45·8	43·1	45·1	43·0	45·1	43·0	45·5	42·2	45·0	42·2	47·0	43·7	45·9	43·0	45·3	43·2	47·1	43·9	44·9	42·0	47·8	43·6
2	43·7	41·9	44·0	41·8	43·1	42·0	44·1	42·0	45·0	43·0	46·8	43·8	47·9	44·6	50·9	45·1	52·0	46·1	52·8	45·6	53·9	46·8	52·9	45·3	58·2	42·8
3	46·1	44·1	45·0	43·1	45·0	43·5	45·0	43·1	44·9	42·6	45·7	43·4	46·0	45·1	47·0	46·0	48·0	46·8	48·0	47·2	48·9	47·2	50·0	48·1	53·2	44·3
4	47·5	47·0	47·9	47·0	47·3	46·8	47·9	47·2	47·9	47·2	48·0	47·4	48·8	48·0	48·4	47·5	49·8	48·0	49·0	47·1	53·4	49·0	52·0	48·4	61·3	47·3
5	50·0	49·3	49·8	49·0	50·0	49·4	49·4	49·1	50·1	49·9	50·1	49·9	50·4	50·1	52·0	51·1	52·7	51·7	54·1	51·9	53·4	51·2	54·7	51·4	58·5	49·3
6	57·1	52·1	58·0	52·5	58·1	53·1	58·7	53·3	57·2	53·0	59·9	53·9	60·7	54·1	60·3	54·1	62·4	56·4	62·7	56·3	66·2	58·8	65·0	58·0	66·7	51·4
7	51·1	50·4	51·0	50·2	50·2	49·4	50·1	49·3	49·5	49·0	51·3	50·1	51·4	50·0	52·3	50·0	54·1	50·9	55·4	51·1	55·7	51·2	58·3	51·4	67·3	49·4
8	50·2	47·3	50·1	47·1	50·8	47·1	51·3	47·0	50·1	47·0	51·4	47·9	56·0	51·2	56·8	51·3	58·0	52·1	59·1	53·1	60·3	53·5	59·4	53·1	66·3	49·5
9	49·4	48·0	48·3	47·0	48·0	46·0	48·0	46·0	48·0	46·0	50·5	48·2	54·9	50·9	57·5	53·1	59·1	54·7	60·9	55·8	63·3	56·0	65·7	56·3	66·9	47·3
10	54·0	50·9	53·0	50·1	52·4	49·7	52·1	49·2	52·0	49·0	52·4	49·8	55·3	51·3	58·7	53·0	60·3	54·0	62·6	55·2	64·2	57·0	67·2	58·1	70·0	51·6
11	50·9	49·1	50·2	48·7	50·2	48·9	50·1	48·7	50·4	49·1	50·6	49·0	51·8	49·8	52·8	50·5	55·0	52·3	57·2	54·1	59·1	55·4	61·4	57·2	72·0	50·0
12	50·7	48·9	50·0	48·3	49·3	48·1	49·6	48·1	49·8	48·2	50·9	49·0	52·3	50·0	52·4	50·3	53·1	51·0	53·8	51·2	55·0	52·1	56·3	53·0	64·7	49·3
13	52·1	49·9	52·0	49·3	50·3	48·1	50·3	48·0	51·0	48·0	51·2	48·0	51·6	47·9	53·7	49·1	55·4	50·4	57·4	51·9	60·2	52·4	62·0	52·8	68·6	50·0
14	48·9	46·4	47·8	45·2	46·2	44·3	45·3	43·2	45·7	43·4	47·0	44·7	49·0	46·5	52·1	48·7	53·7	51·1	56·0	52·3	56·5	53·0	57·0	53·0	63·2	45·3
15	50·4	49·1	50·7	49·1	51·9	50·5	52·0	50·4	52·4	51·0	52·9	51·1	53·7	51·3	54·0	51·9	55·7	52·9	57·3	53·3	59·0	55·2	59·4	55·3	69·1	50·0
16	55·1	52·9	54·2	52·1	52·8	51·1	51·1	50·0	52·2	51·0	54·0	52·2	56·0	53·7	57·2	54·0	58·6	55·0	59·3	55·3	61·0	56·3	61·9	56·6	69·1	51·1
17	50·4	48·0	49·3	47·0	47·5	46·0	46·9	45·3	47·7	46·2	49·2	48·0	52·5	50·1	56·1	52·7	57·0	53·0	57·7	52·4	59·6	53·9	61·0	54·3	66·0	46·8
18	55·7	54·3	55·0	54·1	55·0	54·0	54·6	53·4	54·4	53·9	55·0	54·2	55·0	54·5	56·0	55·1	57·1	56·2	57·8	56·3	60·0	57·9	60·1	57·3	63·0	54·0
19	54·6	50·9	53·7	50·8	53·9	50·0	53·1	50·6	53·1	50·3	52·4	50·4	53·8	51·6	56·0	51·8	57·8	52·0	59·0	52·2	59·4	53·1	60·0	53·2	61·6	51·0
20	51·0	50·1	51·0	49·9	50·0	48·9	50·1	49·0	50·7	49·1	50·5	49·9	51·0	50·2	52·3	51·6	53·3	52·8	55·1	54·4	56·0	55·0	56·1	55·0	57·4	50·0
21	52·9	51·3	51·4	48·8	50·1	48·1	51·2	49·0	52·0	49·4	53·0	50·4	53·7	51·4	54·0	52·7	55·1	53·8	55·7	53·0	56·0	53·0	57·6	52·9	62·3	48·0
22	48·0	46·0	46·7	45·1	47·9	46·1	48·0	46·1	48·0	46·9	47·8	46·0	51·0	48·3	51·2	49·1	54·0	50·8	54·6	50·1	52·1	48·9	51·0	49·2	56·7	46·4
23	51·3	47·8	50·4	47·4	51·0	47·2	49·2	47·0	50·0	47·3	50·0	46·8	52·0	48·0	52·9	48·9	52·7	48·5	55·6	49·4	56·3	50·8	55·5	50·0	59·0	49·0
24	53·7	53·1	53·4	53·0	53·1	52·9	53·1	52·1	53·0	51·8	53·1	52·1	52·8	52·1	53·1	52·3	53·0	51·9	54·8	53·0	56·0	53·8	56·0	53·3	58·5	51·0
25	51·0	50·1	50·7	50·0	50·4	49·3	50·0	48·3	51·0	49·3	51·0	49·1	51·5	49·5	51·9	50·1	53·0	51·0	55·0	52·3	56·1	53·0	57·3	53·1	61·0	50·0
26	52·8	51·1	52·1	50·7	52·3	50·7	52·2	50·5	52·9	51·0	54·0	51·9	56·1	52·5	57·1	52·0	58·8	52·7	58·1	52·0	59·1	52·5	61·1	53·1	66·6	51·9
27	52·3	50·1	51·6	49·4	51·0	49·0	49·4	48·1	50·0	48·1	52·5	49·3	53·0	49·0	54·1	49·6	56·0	50·7	56·1	50·4	57·1	50·8	59·0	51·0	67·1	49·4
28	48·9	46·0	46·9	45·2	44·6	43·1	43·4	42·2	44·0	42·9	47·9	45·9	52·2	49·9	53·0	49·9	55·4	51·1	57·0	52·0	58·0	53·2	58·0	53·9	66·3	42·8
29	58·3	55·3	57·3	56·0	56·1	55·3	56·1	55·4	56·0	55·3	56·3	55·9	57·2	56·8	57·2	56·9	57·8	57·2	57·1	56·7	57·4	57·0	57·0	56·4	58·1	54·9
30	54·9	52·3	54·1	52·3	53·6	52·0	54·7	51·3	54·5	50·6	54·2	49·4	54·3	48·7	54·9	49·0	56·1	49·0	57·3	50·1	58·0	51·1	58·7	51·2	58·9	51·9
MEAN.	51·3	49·2	50·7	48·8	50·3	48·5	50·1	48·2	50·3	48·4	51·2	49·0	52·6	50·0	53·8	50·7	55·0	51·6	56·1	52·0	57·3	52·8	57·9	52·8	62·8	49·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	43·9	40·8	46·0	42·3	46·7	43·0	46·5	43·9	46·7	44·1	45·6	43·9	45·3	44·0	45·7	44·1	46·1	44·2	45·3	43·9	44·6	43·0	44·9	42·2	45·7	43·1
2	55·7	46·1	56·7	46·1	57·7	48·7	53·4	47·3	54·3	47·4	53·0	50·0	54·9	49·8	51·5	46·8	48·8	45·0	48·0	44·1	47·2	44·3	46·3	43·1	50·2	45·3
3	49·9	43·1	50·1	48·9	51·8	49·1	50·2	49·0	50·0	48·8	50·0	47·6	49·7	47·4	48·1	46·9	47·9	46·2	47·3	47·0	47·3	46·9	47·7	47·0	47·9	46·4
4	52·9	49·2	54·0	48·8	56·8	50·8	58·8	51·8	60·0	52·0	56·7	50·8	53·8	50·4	53·1	49·9	52·1	49·7	50·4	49·3	50·8	49·5	50·4	49·4	51·6	48·8
5	55·3	51·8	56·2	51·4	58·0	52·4	58·0	51·8	57·6	51·7	57·7	51·9	57·5	51·8	57·5	52·1	57·9	52·8	58·0	52·9	58·0	52·3	57·5	52·1	54·4	51·2
6	63·9	57·9	63·4	58·5	62·0	58·9	61·7	58·4	56·1	55·4	57·3	56·0	56·9	55·2	54·9	53·9	52·8	51·9	52·2	51·3	51·8	51·0	51·4	51·0	58·4	54·8
7	60·0	53·2	61·3	53·3	64·4	55·0	63·2	54·9	66·4	57·0	66·4	57·0	61·0	53·0	58·3	52·2	56·5	50·3	53·1	48·1	52·1	47·9	51·6	48·1	56·0	51·4
8	58·1	54·0	59·0	54·3	61·6	55·9	62·0	55·3	64·1	57·0	66·1	58·0	62·0	55·3	57·0	53·0	56·3	52·8	53·1	50·2	52·0	49·4	52·0	49·0	56·5	51·7
9	64·3	57·5	65·3	57·1	66·1	57·9	65·3	56·9	65·3	56·6	64·7	56·4	62·7	54·4	60·6	54·0	58·7	53·3	56·0	52·9	55·2	52·3	55·0	51·4	58·0	52·9
10	67·9	58·8	68·9	59·4	67·1	59·2	69·1	60·3	68·2	58·0	66·6	59·0	66·0	58·1	61·3	55·2	57·4	53·4	53·0	51·0	52·0	50·1	51·6	49·8	60·0	54·2
11	66·3	59·8	67·7	59·9	68·9	60·3	69·4	60·9	71·9	62·1	66·3	59·0	64·1	57·9	59·2	54·6	55·0	51·9	53·1	50·9	52·1	50·1	51·4	49·4	57·7	53·7
12	57·1	54·0	58·1	55·0	62·0	57·3	64·0	58·2	61·6	56·7	58·0	54·5	56·7	53·4	55·5	52·5	53·7	51·1	53·2	50·9	52·7	50·1	52·7	50·0	54·5	51·7
13	65·5	53·4	66·7	55·0	68·1	54·8	65·6	57·6	67·0	59·2	64·7	54·5	62·0	53·0	58·8	52·0	55·8	50·2	53·7	49·1	51·3	48·0	50·0	46·9	57·4	51·2
14	58·1	54·0	60·3	55·5	61·0	56·3	62·0	56·4	62·7	57·0	63·0	57·0	61·2	56·1	58·0	54·2	54·9	52·3	53·0	50·7	52·1	50·2	51·4	49·6	54·3	50·9
15	62·1	56·9	64·2	58·1	66·1	58·8	65·8	58·3	66·4	57·8	66·3	59·0	68·0	59·4	63·1	57·0	59·2	54·2	57·1	53·0	55·3	52·5	55·6	52·9	58·3	54·1
16	62·3	56·5	64·0	58·0	65·9	58·4	66·4	59·0	67·1	59·0	69·0	59·5	67·1	58·1	61·1	55·0	56·1	52·0	54·7	50·6	52·2	49·1	51·4	49·0	58·8	54·4
17	59·2	54·3	61·6	55·7	64·0	56·9	63·0	57·0	64·1	57·0	60·8	54·5	58·5	53·9	57·0	53·9	57·0	54·1	57·0	54·1	56·4	54·9	55·1	54·2	56·2	52·4
18	60·2	57·0	61·0	54·1	61·7	54·0	61·0	53·0	61·0	53·2	60·0	52·9	58·0	53·1	57·1	52·2	57·1	51·2	56·0	52·1	55·0	51·4	55·2	50·4	57·5	54·0
19	60·0	52·0	59·1	52·0	59·0	52·0	60·0	52·1	59·2	52·3	57·0	51·0	56·0	50·4	53·3	50·0	51·9	50·0	51·1	49·3	51·0	50·0	51·0	50·0	55·6	51·2
20	57·3	55·3	57·2	55·5	56·9	53·9	56·7	52·5	56·3	52·9	56·0	52·1	55·3	52·1	55·0	52·2	54·1	52·2	53·1	52·1	52·1	51·0	52·2	51·4	53·7	52·0
21	58·2	53·0	59·7	54·8	61·8	55·2	58·4	53·8	54·0	51·1	55·6	52·6	53·9	50·6	52·2	50·1	51·7	48·0	49·9	47·1	49·1	47·0	48·0	46·0	54·0	51·0
22	54·0	51·4	55·5	50·0	55·4	49·8	55·0	49·0	55·0	49·7	55·0	50·0	53·8	50·1	53·0	50·1	51·0	49·1	52·0	49·1	49·1	46·8	51·8	48·0	51·7	48·6
23	57·2	50·0	57·6	51·0	56·1	51·0	54·9	50·0	53·9	50·1	52·6	49·8	52·8	50·4	53·3	50·6	53·9	50·6	51·9	50·7	52·5	51·4	53·0	52·4	53·2	49·5
24	58·0	53·8	57·9	53·4	56·0	52·6	54·4	52·0	55·4	53·1	55·2	52·7	55·5	53·0	55·0	52·3	53·8	51·9	52·1	51·0	51·4	50·4	51·1	50·3	54·2	52·4
25	58·7	53·3	61·0	55·0	58·0	54·1	56·7	53·4	59·1	54·8	58·0	54·7	56·3	53·0	54·4	52·5	53·9	52·1	53·5	52·2	52·0	50·9	52·0	50·3	54·3	51·7
26	62·3	53·1	64·4	52·9	66·0	55·0	65·2	55·3	63·0	55·1	60·9	54·8	58·2	53·8	56·4	53·0	55·3	52·5	54·2	51·8	53·1	51·0	52·9	50·2	57·5	52·5
27	60·9	51·9	61·0	52·1	61·8	52·7	64·0	53·7	64·8	54·8	67·1	56·9	60·9	55·0	58·2	53·3	55·0	50·2	52·1	48·2	50·9	47·3	49·9	46·9	56·2	50·8
28	60·0	54·9	61·4	54·9	63·1	54·2	63·9	55·2	63·1	55·1	62·1	55·1	61·5	56·1	60·0	55·0	59·7	55·0	59·7	55·4	58·6	55·0	58·6	55·3	55·9	51·5
29	57·0	55·9	57·0	56·0	57·3	56·3	57·0	55·9	56·3	55·4	56·2	55·6	56·0	55·3	55·9	55·1	55·9	55·1	55·9	54·9	55·4	53·8	55·4	52·4	56·6	55·7
30	56·7	50·7	57·0	51·1	58·1	51·3	57·7	51·3	57·2	51·6	57·0	50·7	57·1	50·3	56·0	50·7	54·4	50·1	53·3	50·1	53·5	50·0	51·9	50·2	55·6	50·6
MEAN.	58·8	53·3	59·8	53·7	60·6	54·2	60·3	54·1	60·3	54·2	59·5	53·9	58·1	53·1	56·0	52·1	54·5	51·1	53·1	50·5	52·2	49·9	52·0	49·6	55·1	51·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	35·7	35·7	34·9	34·9	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·5	33·5	34·7	34·7	35·9	35·9	37·4	37·4	37·3	37·3	38·0	38·0	38·6	33·5
2	35·8	35·8	35·2	35·2	34·2	34·2	34·9	34·9	35·0	35·0	33·5	33·5	34·5	34·5	32·0	32·0	32·6	32·3	33·3	33·3	33·4	33·4	33·6	33·6	35·8	**30·1**
3	31·3	31·3	31·2	31·2	31·6	31·6	30·6	30·6	30·9	30·9	31·1	31·1	31·3	31·3	31·7	31·7	32·0	32·0	32·6	32·6	33·5	33·5	34·5	34·5	34·8	30·6
4	33·0	33·0	32·9	32·9	32·6	32·6	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·2	32·2	32·0	32·0	32·4	32·4	33·9	33·5	34·0	33·6	35·5	31·8
5	33·0	32·0	32·0	31·9	33·0	31·4	32·0	31·9	32·3	32·3	32·0	32·0	32·7	32·7	33·4	33·4	34·3	34·3	35·2	35·2	36·3	36·3	38·1	38·1	45·9	32·0
6	45·1	45·1	45·0	45·0	44·8	44·8	44·8	44·8	45·0	45·0	45·0	45·0	44·8	44·8	44·3	44·3	44·0	44·0	44·5	44·5	45·0	45·0	44·8	44·8	45·1	41·8
7	41·6	41·6	41·2	41·2	41·0	41·0	40·6	40·6	40·5	40·5	40·0	40·0	39·3	39·3	39·2	39·2	39·5	39·5	39·7	39·7	40·0	40·0	40·4	40·4	41·6	35·2
8	37·4	30·0	39·3	29·9	38·2	30·2	39·2	30·5	40·0	31·0	38·0	31·2	41·6	31·2	42·0	34·2	43·6	37·2	42·8	37·8	44·6	38·9	48·4	40·9	51·3	37·4
9	44·7	38·3	43·9	36·9	43·4	38·9	42·6	41·3	44·7	31·4	45·2	33·3	44·8	32·2	46·2	34·2	47·2	33·2	48·8	36·4	51·0	43·9	53·4	46·6	**55·9**	42·6
10	46·3	43·8	46·4	43·7	45·4	43·1	44·6	42·5	45·7	43·0	45·0	42·8	46·5	43·9	48·1	45·0	49·2	46·2	50·0	46·3	50·6	46·5	51·3	46·8	52·0	44·6
11	45·1	45·0	43·9	43·5	43·1	42·8	42·8	42·7	42·3	42·2	42·0	41·8	42·7	42·3	45·6	43·5	44·9	44·0	46·1	45·0	46·0	44·8	46·9	45·3	51·2	40·9
12	41·4	41·4	41·0	41·0	40·0	40·0	40·1	40·1	39·5	39·5	40·1	40·1	41·5	41·5	42·3	42·3	43·9	43·9	44·2	44·2	44·7	44·7	44·8	44·8	45·0	33·9
13	34·3	34·3	34·7	34·7	34·2	34·2	33·9	33·9	33·3	33·3	32·2	32·2	32·9	32·9	33·0	33·0	33·8	33·8	34·9	34·9	36·6	36·5	37·5	37·2	40·7	32·2
14	40·0	30·4	35·9	32·0	33·0	33·0	37·1	31·7	36·3	31·6	36·8	32·0	38·6	32·0	38·6	37·8	41·0	41·0	41·8	41·8	42·5	42·5	43·3	43·3	45·0	33·0
15	37·8	34·5	39·7	34·9	40·2	35·0	41·7	35·0	42·8	35·9	43·0	35·9	42·7	35·4	43·3	36·2	44·2	35·2	45·8	41·8	44·2	36·9	45·5	40·8	45·8	37·8
16	41·4	41·4	41·2	41·2	41·7	41·7	42·3	42·3	42·8	42·8	43·0	43·0	43·7	43·7	42·8	42·8	42·2	42·2	40·8	40·8	39·8	39·8	39·5	39·5	43·7	34·8
17	34·5	34·5	34·7	34·7	33·8	33·8	32·8	32·8	32·2	32·2	32·2	32·2	34·9	34·9	36·1	34·9	40·2	40·0	41·9	41·9	41·8	41·8	40·9	40·9	47·2	32·2
18	45·5	45·5	44·3	44·3	44·3	44·3	42·5	42·5	41·8	41·8	41·1	41·1	41·2	41·2	40·7	40·7	40·1	40·1	40·2	40·2	40·6	40·6	40·9	40·9	45·5	38·8
19	36·0	36·0	34·9	34·9	34·2	34·2	33·0	32·8	32·1	32·1	32·8	31·1	34·0	33·2	35·3	35·0	36·4	35·9	37·0	36·3	38·2	37·5	39·7	38·6	42·8	32·1
20	36·2	35·1	36·1	35·4	35·9	35·8	35·7	35·6	35·7	35·5	35·5	35·5	35·6	34·8	37·8	32·2	38·2	37·0	40·1	35·1	42·0	38·1	41·6	39·0	44·2	35·5
21	36·4	35·7	37·5	36·8	35·3	35·3	36·7	36·3	38·6	38·6	39·4	39·4	40·3	40·3	40·0	40·0	39·7	39·2	39·9	39·9	41·0	41·0	42·9	42·8	44·6	35·3
22	43·7	43·7	44·7	44·7	44·4	44·4	44·2	44·2	44·0	44·0	43·9	43·9	43·6	43·6	43·9	43·9	44·6	44·6	45·1	45·0	44·6	44·6	45·4	45·3	48·0	43·2
23	42·1	42·1	40·0	40·0	39·6	39·6	39·6	39·6	40·3	40·3	41·5	41·5	41·1	41·1	40·1	40·1	39·1	39·1	37·4	37·4	38·0	38·0	38·2	38·2	42·1	32·4
24	32·3	32·3	32·1	32·1	31·5	31·5	31·3	31·3	31·0	32·0	30·8	30·8	31·2	31·2	31·9	31·9	32·1	32·0	33·2	33·2	34·7	34·5	36·3	36·0	41·6	30·8
25	37·1	37·1	36·6	36·3	37·0	36·8	36·5	36·5	36·7	36·6	38·5	32·0	39·1	33·8	40·2	35·2	42·2	37·0	43·1	40·3	42·3	40·1	43·8	41·4	47·2	36·5
26	40·8	40·8	39·5	39·4	40·2	37·9	40·0	39·9	40·5	39·2	40·5	40·1	40·0	39·9	39·5	39·0	42·3	39·0	45·2	40·3	44·3	42·8	46·1	44·2	50·1	39·5
27	43·9	42·5	43·3	42·0	42·7	42·1	42·7	42·0	42·6	42·3	43·0	42·7	44·0	43·7	45·2	45·0	46·2	45·2	47·0	45·7	48·1	45·9	48·4	45·6	50·0	42·5
28	43·2	43·2	42·4	42·4	42·8	42·8	42·5	42·5	42·1	42·1	41·1	41·1	40·0	40·0	41·1	41·1	40·3	40·3	40·9	40·9	41·0	41·0	41·2	41·2	43·2	34·7
29	34·0	34·0	34·0	34·0	34·5	34·5	33·0	33·0	32·0	32·0	31·0	31·0	34·0	31·8	34·0	32·0	34·2	32·2	35·2	33·3	36·4	34·4	37·0	34·1	42·0	31·0
30	35·5	35·4	35·2	35·2	35·0	35·0	34·8	34·8	35·6	33·9	37·0	34·1	37·5	35·0	39·3	34·8	42·2	36·0	43·0	36·2	45·1	39·6	45·4	39·7	45·6	34·8
31	40·7	40·7	41·2	41·2	41·7	41·7	42·2	42·2	42·5	42·5	43·1	43·1	44·0	44·0	44·9	44·9	45·0	45·0	45·8	45·8	46·0	46·0	45·5	45·5	46·0	37·9
MEAN.	38·9	37·8	38·5	37·5	38·2	37·4	38·1	37·3	38·2	37·0	38·2	36·8	38·8	37·2	39·3	37·7	40·1	38·4	40·8	39·2	41·4	40·0	42·2	40·7	44·8	35·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	38·0	38·0	38·5	38·5	38·6	38·6	38·2	38·2	37·4	37·4	37·0	37·0	36·7	36·7	36·0	36·0	35·6	35·6	35·9	35·9	35·8	35·8	35·5	35·5	36·1	36·1
2	33·8	33·3	34·7	33·0	35·0	32·8	34·3	33·0	33·0	33·0	32·2	32·2	31·1	32·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·6	31·6	30·1	30·1	30·7	30·7	33·2	33·0
3	33·5	33·5	32·6	32·6	32·0	32·0	32·1	32·1	31·9	31·9	31·0	31·6	31·4	31·4	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	32·0	33·0	33·0	32·0	32·0
4	34·0	33·9	35·0	34·7	35·0	35·0	35·2	35·0	35·5	35·3	34·8	34·8	34·4	34·4	34·1	34·1	33·4	33·4	32·8	32·2	32·6	31·9	32·7	32·0	33·3	33·2
5	39·8	39·8	41·0	41·0	43·4	43·4	44·0	44·0	44·9	44·9	45·0	45·0	45·3	45·3	45·2	45·2	45·0	45·0	45·8	45·8	45·9	45·9	45·7	45·7	39·0	38·9
6	44·7	44·7	45·0	45·0	45·0	45·0	44·2	44·2	44·3	44·3	43·5	43·5	43·0	43·0	42·8	42·8	42·2	42·2	42·0	42·0	42·0	42·0	41·8	41·8	44·1	44·1
7	40·5	40·5	40·6	40·6	39·0	39·0	38·2	38·2	39·1	39·1	39·0	38·8	37·5	37·5	37·8	37·2	35·2	35·2	35·3	33·0	37·1	31·0	37·1	30·4	39·1	38·5
8	47·8	43·0	48·4	44·2	47·7	44·5	51·3	47·5	50·0	46·8	50·7	47·2	48·9	46·3	46·2	44·8	45·7	42·0	45·8	40·1	45·3	39·0	44·6	39·7	44·5	38·7
9	54·2	47·2	55·8	48·5	55·9	49·2	53·0	48·0	52·5	47·5	52·7	48·0	52·3	48·1	49·0	45·0	48·0	44·3	47·2	44·0	46·2	43·7	46·0	43·5	48·7	41·8
10	51·5	47·8	51·3	48·0	52·0	49·0	51·1	49·0	49·5	48·2	49·2	47·6	51·0	48·4	49·3	47·2	47·8	46·9	47·0	46·0	46·1	45·3	45·5	45·3	48·4	45·9
11	51·2	45·0	49·0	47·5	47·4	47·2	45·7	45·6	45·6	45·3	46·2	43·0	43·8	43·6	42·5	42·5	41·0	41·0	40·9	40·9	41·1	41·1	41·1	41·1	44·5	43·6
12	45·0	45·0	44·0	44·0	42·5	42·5	39·6	39·6	39·8	39·8	38·5	38·5	38·0	38·0	37·2	37·2	35·6	35·6	35·2	35·2	33·9	33·9	33·9	33·9	40·3	40·3
13	39·0	38·2	40·0	38·9	40·3	39·2	40·7	39·5	40·0	38·8	39·0	38·2	38·7	38·0	38·0	36·5	36·9	36·0	36·9	35·3	36·2	34·0	36·2	32·8	36·4	35·7
14	45·0	44·8	44·6	44·4	44·0	44·2	43·9	43·9	42·5	42·5	41·3	39·0	40·6	35·6	42·0	33·5	40·2	34·4	35·8	35·0	40·1	33·2	38·4	33·8	40·1	37·2
15	45·2	42·8	44·5	43·4	43·8	43·0	43·8	43·4	44·0	43·7	43·8	43·8	43·2	43·2	42·4	42·4	42·0	42·0	41·9	41·9	41·1	41·1	41·9	41·9	42·9	39·6
16	39·9	39·9	41·5	41·5	41·3	41·3	40·0	40·0	39·3	39·3	37·0	37·0	37·0	37·0	35·7	35·7	35·0	35·0	35·1	35·1	35·0	35·0	34·8	34·8	39·7	39·7
17	41·8	41·8	44·6	44·6	44·8	44·8	44·8	44·8	45·1	45·1	45·7	45·7	46·8	46·8	47·2	47·2	46·8	46·8	46·6	46·6	46·8	46·8	46·9	46·9	41·0	40·9
18	41·1	41·1	41·3	41·3	40·1	40·1	40·8	40·8	41·0	41·0	41·2	41·2	41·2	41·2	39·2	39·2	40·0	40·0	39·2	39·2	39·2	39·2	38·8	38·8	41·1	41·1
19	38·8	37·9	39·8	38·0	39·0	37·1	41·7	37·9	41·9	38·7	42·8	39·7	42·1	39·8	40·8	38·2	38·3	36·2	36·3	35·8	35·6	35·4	36·4	35·3	37·4	36·2
20	43·1	39·8	43·5	38·7	44·2	39·3	44·0	39·8	44·0	39·3	43·1	38·9	42·0	36·8	40·2	32·0	40·0	30·9	39·8	30·2	36·8	30·2	36·0	32·1	39·5	35·7
21	43·0	43·0	43·6	43·5	44·1	44·0	44·0	43·9	44·0	44·0	44·1	44·1	44·1	44·1	44·3	44·3	44·6	44·6	44·0	43·9	43·2	42·9	44·2	44·2	41·5	41·3
22	46·9	46·9	47·7	47·4	47·9	47·7	48·0	47·8	47·3	47·3	47·6	47·6	47·0	47·0	46·2	46·2	45·7	45·6	45·0	45·0	44·3	44·3	43·2	43·2	45·4	45·3
23	37·1	37·1	36·9	36·9	36·0	36·0	35·1	35·0	34·8	34·8	34·0	34·0	33·6	33·6	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	32·8	32·4	32·4	32·4	32·4	37·0	37·0
24	36·8	36·2	37·8	37·0	39·0	37·9	41·1	39·3	41·6	39·7	40·0	38·7	41·0	39·8	39·2	38·2	38·6	37·8	38·0	37·4	37·7	37·2	37·0	37·0	35·7	35·2
25	46·4	43·0	46·2	43·0	46·1	43·3	47·2	44·0	46·5	44·2	46·1	43·8	45·5	43·3	45·0	43·1	44·1	42·8	43·3	42·3	42·2	41·9	41·3	41·2	42·2	40·0
26	47·1	44·0	49·3	46·2	49·3	46·3	49·8	46·4	50·1	46·8	48·0	45·7	48·0	45·1	47·0	44·7	46·7	42·2	46·0	42·7	45·0	41·7	44·2	41·9	44·6	42·3
27	49·4	45·3	48·5	45·3	50·0	46·4	47·3	46·1	47·0	46·0	45·5	45·0	44·8	44·8	43·6	43·6	42·9	42·9	42·5	42·5	43·6	43·6	43·1	43·1	45·2	44·1
28	40·0	40·0	40·2	40·2	39·6	39·6	38·2	38·2	38·0	38·0	37·8	37·8	37·0	37·0	36·5	36·5	36·1	36·1	35·0	35·0	35·0	35·0	34·7	34·7	39·4	39·4
29	37·8	35·9	40·0	38·4	39·0	36·9	40·3	38·0	41·1	38·5	42·0	39·7	40·5	38·5	38·7	36·9	37·6	36·7	37·0	36·1	36·3	35·7	35·8	35·5	36·5	35·1
30	44·9	41·0	45·6	42·0	44·4	37·4	44·0	39·0	41·7	40·0	40·0	37·0	39·5	39·5	38·9	38·9	38·9	38·9	38·7	38·7	39·2	39·2	40·2	40·2	40·1	37·6
31	45·5	45·5	45·0	45·0	43·8	43·8	42·8	42·8	42·5	42·5	41·2	41·2	41·0	41·0	38·7	38·7	37·9	37·9	39·0	39·0	42·1	42·1	38·3	38·3	42·5	42·5
MEAN.	42·7	41·2	43·1	41·7	42·9	41·5	42·7	41·5	42·4	41·4	41·9	40·8	41·5	40·5	40·6	39·5	39·9	38·8	39·5	38·5	39·4	38·1	39·1	38·1	40·4	39·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	52·0	50·3	52·0	49·0	52·0	49·0	52·0	49·1	52·3	50·1	53·2	49·4	54·9	50·7	55·1	52·0	55·7	51·9	55·7	53·0	55·9	53·1	55·8	52·3	58·4	51·0
2	52·5	50·8	52·3	50·1	51·7	49·1	52·5	50·0	53·1	49·1	53·4	49·0	54·0	50·1	50·0	47·2	51·2	48·8	55·8	51·2	57·1	50·6	57·8	49·0	60·4	46·0
3	50·2	46·1	50·0	46·1	50·1	46·0	49·9	46·0	50·4	46·1	50·6	46·9	51·9	47·0	53·1	48·0	55·5	49·4	55·5	49·0	54·2	49·7	55·0	50·1	57·3	47·8
4	51·2	47·7	51·4	47·4	50·6	47·1	50·9	47·0	50·7	47·0	51·8	47·0	53·8	48·0	52·3	47·9	55·2	48·0	56·4	49·1	57·7	49·1	57·3	49·1	60·1	48·6
5	50·2	47·1	50·0	47·0	50·0	47·8	49·7	47·1	50·4	48·1	49·9	48·0	50·7	49·1	51·0	49·9	51·7	50·7	52·0	50·8	52·1	51·1	52·7	52·0	59·4	49·1
6	55·8	55·1	55·4	55·0	56·5	55·8	56·0	55·3	56·8	56·1	55·4	55·0	56·8	56·0	59·1	57·2	58·9	57·1	57·1	56·1	56·8	56·0	56·9	56·0	61·5	55·4
7	56·0	54·0	55·6	54·0	55·8	53·5	55·1	53·3	55·4	53·5	55·4	53·4	55·8	52·6	56·2	52·6	57·1	53·0	56·5	52·3	57·0	52·6	60·0	54·1	64·1	49·4
8	49·3	46·1	48·4	45·6	48·2	45·4	46·9	44·9	44·7	43·1	50·0	47·1	52·3	48·3	54·9	49·2	55·9	50·0	57·5	51·0	59·5	52·4	60·7	53·0	70·1	44·6
9	51·6	48·1	51·4	48·1	50·6	47·5	50·0	47·0	50·0	47·0	50·8	47·6	53·0	49·3	55·6	51·3	58·8	53·3	62·0	55·5	65·2	55·2	67·6	56·2	**74·6**	49·7
10	56·6	53·0	55·0	51·8	53·9	51·0	52·1	50·1	53·0	50·7	55·0	52·1	56·0	53·2	59·0	55·1	63·3	57·8	64·3	57·8	66·0	58·1	66·3	59·0	71·9	51·7
11	57·0	54·6	57·1	55·1	56·0	54·1	55·7	54·1	56·5	54·9	57·2	55·2	59·0	56·0	60·0	56·0	61·4	57·0	62·2	57·3	63·0	57·5	63·2	57·9	64·7	55·1
12	57·1	55·0	57·1	54·8	57·0	54·7	57·0	54·7	57·0	53·8	57·0	54·0	57·2	54·9	57·1	55·3	58·0	56·3	60·3	57·4	63·0	59·0	64·2	58·9	67·0	54·0
13	53·2	49·6	53·0	49·1	53·4	49·5	53·2	49·6	53·2	49·3	53·6	49·4	54·2	49·3	55·0	52·0	55·6	53·2	58·3	50·1	58·3	50·0	59·8	51·1	65·4	49·6
14	50·2	47·0	50·2	47·3	51·3	48·1	51·6	48·2	52·3	49·0	52·7	48·5	53·2	49·2	55·3	50·4	55·1	51·7	55·1	52·7	56·2	54·1	58·1	55·5	64·8	50·0
15	51·0	47·7	50·1	48·0	50·3	48·1	50·9	48·9	52·3	50·0	54·0	51·0	54·9	50·3	56·2	51·2	57·3	52·1	57·0	52·0	59·0	54·0	60·2	54·8	65·9	49·5
16	56·8	55·8	57·0	55·6	56·7	55·3	56·2	55·1	57·1	55·7	57·9	56·3	57·4	56·8	58·0	57·0	60·3	57·0	59·0	54·8	58·8	54·6	60·6	54·9	64·7	55·0
17	53·4	50·8	53·5	49·2	53·3	48·6	53·2	49·0	50·3	47·1	52·9	49·2	53·9	49·6	54·1	50·6	53·1	50·1	53·2	50·3	53·3	51·2	53·2	51·2	59·0	49·9
18	58·1	57·0	57·1	56·2	57·0	56·1	57·1	54·6	56·0	54·8	55·7	54·2	56·0	54·6	57·1	54·4	57·1	54·2	57·1	54·2	57·2	54·8	58·0	54·9	63·4	51·0
19	50·6	47·9	50·0	46·9	49·5	45·8	49·2	45·4	47·2	44·1	49·4	45·4	51·2	46·3	53·2	46·5	54·0	48·0	55·2	48·2	55·9	48·9	57·0	49·4	64·1	47·0
20	46·0	43·3	44·8	42·2	43·2	41·1	42·0	40·3	43·0	40·7	46·0	43·0	48·0	45·0	51·0	47·2	54·7	49·6	56·3	49·7	57·8	51·9	59·8	53·0	66·3	**42·0**
21	47·0	45·5	45·1	43·8	45·9	44·0	46·9	45·0	47·1	45·5	48·9	46·9	51·0	48·2	51·8	49·0	53·2	50·2	54·8	51·3	57·0	51·8	58·3	53·2	66·0	45·1
22	59·4	55·7	59·1	55·4	58·7	56·1	56·7	56·0	56·7	56·1	57·0	56·1	57·6	56·0	58·3	56·4	61·0	58·1	62·4	58·6	61·5	58·9	63·1	59·4	64·9	56·6
23	57·9	54·6	57·7	53·2	56·4	53·0	56·4	52·9	54·8	53·0	54·8	53·8	55·0	54·3	57·9	53·7	58·0	52·1	58·9	51·0	58·9	52·1	58·3	50·6	59·8	52·4
24	53·4	48·2	52·9	47·0	52·4	47·0	51·1	46·9	50·9	47·1	52·0	46·7	52·8	47·1	54·0	47·9	56·0	48·9	56·4	48·6	56·9	49·0	58·0	49·3	64·3	47·7
25	47·1	44·1	44·5	52·8	44·3	42·1	44·0	42·0	44·8	42·5	45·4	43·4	47·0	44·9	50·3	47·2	54·0	49·9	56·4	50·3	57·0	52·2	59·2	52·4	66·4	44·0
26	49·7	47·5	48·2	46·7	47·0	45·4	46·4	45·2	46·9	45·8	47·7	46·4	49·5	48·0	52·0	50·0	54·4	51·3	57·3	53·5	60·0	54·9	61·7	55·4	67·5	46·4
27	52·0	50·4	50·5	49·4	49·5	48·4	48·3	47·3	50·0	49·2	50·1	49·5	51·3	50·8	51·3	50·7	53·8	52·7	56·7	54·1	59·5	56·1	61·1	56·1	65·7	48·3
28	57·0	55·9	55·8	54·9	55·6	54·9	55·9	55·2	56·3	55·9	57·3	55·1	57·1	55·3	57·0	55·2	58·9	56·0	58·7	54·0	58·3	53·9	59·7	54·4	60·3	53·0
29	51·7	48·4	51·0	47·9	50·4	47·0	50·5	47·0	49·7	46·1	50·0	46·1	51·1	46·2	53·2	46·9	54·0	47·6	54·3	47·3	57·3	49·8	57·3	49·7	62·0	49·5
30	49·4	46·8	49·4	47·2	47·8	45·3	47·3	45·7	47·8	45·9	49·9	47·0	50·5	48·1	52·3	49·3	55·0	50·9	57·3	52·3	58·2	52·2	59·3	52·7	62·0	46·4
31	54·3	53·3	54·3	53·4	54·8	53·9	54·9	54·1	55·0	54·1	55·3	54·8	55·8	55·1	56·2	56·0	57·3	57·0	58·5	58·0	61·1	60·1	62·4	60·0	65·3	54·8
MEAN.	52·8	50·2	52·3	49·7	51·9	49·4	51·6	49·3	51·7	49·4	52·6	49·9	53·6	50·7	54·8	51·4	56·3	52·4	57·4	52·6	58·4	53·4	59·4	53·7	64·1	49·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	57·1	53·0	56·2	53·1	56·8	52·9	55·7	53·0	55·5	52·8	56·2	53·0	55·0	52·6	55·4	52·1	54·1	51·8	53·3	51·1	52·4	50·9	52·3	50·1	54·4	51·5
2	57·0	49·3	58·4	50·0	59·6	48·7	59·1	50·0	56·8	50·1	54·4	47·3	50·7	47·6	49·3	46·9	48·0	45·1	48·3	46·6	46·0	44·2	47·9	46·1	53·2	48·6
3	54·5	49·5	52·3	49·7	53·5	48·9	56·0	49·4	52·1	46·3	51·8	46·1	51·8	47·1	52·0	47·1	53·0	47·1	52·4	47·3	51·0	47·9	51·1	47·7	52·4	47·7
4	58·6	50·4	57·3	49·9	59·2	50·9	59·3	50·7	58·2	50·1	57·3	49·9	58·1	50·3	55·6	49·3	53·4	48·1	50·1	46·1	49·4	46·1	50·0	46·7	54·4	48·5
5	53·8	52·9	53·9	53·0	54·8	54·1	56·0	55·4	57·9	56·6	58·9	57·2	59·0	57·0	58·8	57·0	58·0	56·2	57·2	55·4	56·9	55·3	56·8	55·4	53·9	52·3
6	59·1	58·2	59·3	58·1	59·0	57·9	60·8	58·9	59·0	57·8	58·3	56·6	57·7	55·9	57·3	55·2	57·2	55·0	56·7	54·8	56·3	54·8	56·1	54·1	57·4	56·2
7	59·8	54·8	60·6	54·8	61·9	55·0	61·9	54·5	63·7	55·3	63·9	55·4	62·1	54·1	58·2	51·7	55·7	50·2	54·7	48·6	53·1	47·8	51·9	47·9	57·6	52·9
8	62·9	55·0	65·0	56·4	66·3	58·1	68·0	59·6	68·5	60·7	69·3	60·2	66·9	59·0	64·0	57·1	59·1	54·7	56·9	53·2	55·2	51·6	52·5	49·3	57·6	52·1
9	69·4	57·2	72·0	59·8	71·2	60·0	70·0	59·5	72·0	62·4	74·2	64·2	69·7	60·9	66·0	55·8	62·2	54·8	59·4	54·1	58·4	53·3	56·7	52·8	61·2	54·2
10	67·2	60·0	66·0	59·8	68·0	60·9	71·5	63·0	70·6	61·0	70·5	60·6	68·0	59·1	63·0	57·0	60·8	55·7	58·6	55·0	57·5	54·4	57·2	54·5	61·6	56·3
11	62·7	58·0	61·1	58·0	62·2	58·2	62·0	58·0	61·2	56·3	60·6	56·1	59·1	55·2	59·5	55·2	58·0	55·0	57·2	54·3	58·0	55·1	57·0	54·6	59·5	56·0
12	64·6	59·0	67·0	59·0	58·7	54·0	59·6	53·1	58·4	53·0	58·3	53·0	58·0	53·0	56·6	51·7	55·9	51·0	55·3	50·1	54·5	49·2	54·0	49·0	58·5	54·3
13	61·6	52·2	62·0	52·2	64·1	54·6	65·0	55·0	64·0	57·0	62·1	56·5	62·6	56·8	58·5	53·3	56·4	52·0	52·1	47·0	50·4	46·2	51·1	47·1	57·1	51·3
14	59·2	56·5	62·1	58·6	63·2	58·0	63·6	57·3	60·7	55·5	63·4	56·0	62·2	54·5	56·1	52·0	56·4	51·3	55·3	50·1	54·9	50·0	54·5	49·6	56·4	52·1
15	61·9	56·0	63·4	57·3	62·1	57·0	61·0	57·0	59·9	56·0	59·4	56·0	60·0	57·0	59·0	57·0	58·0	56·2	58·0	56·0	57·3	56·0	56·9	55·6	57·1	53·6
16	62·0	56·1	61·9	54·2	61·6	54·1	60·7	55·0	59·3	54·8	62·9	53·9	58·5	52·0	57·3	50·4	56·7	49·9	56·2	50·7	56·0	49·8	55·0	50·0	58·5	54·2
17	52·6	51·2	52·6	51·3	53·5	52·4	54·1	53·0	54·9	54·0	56·0	55·3	57·0	56·6	57·2	57·0	57·6	57·1	57·3	57·0	59·0	58·2	57·3	57·0	54·4	52·4
18	58·7	55·1	59·0	55·2	58·6	55·6	58·3	55·8	59·4	56·6	61·3	56·9	59·0	55·0	53·0	51·6	52·8	50·8	52·4	50·7	52·0	50·0	51·0	48·2	56·6	54·2
19	58·6	50·0	60·3	50·8	61·9	52·6	63·0	52·1	63·9	53·0	59·9	52·0	58·6	51·0	56·1	49·8	53·0	47·9	50·1	46·1	48·1	44·9	47·0	44·0	54·3	48·2
20	60·9	53·4	62·1	54·0	64·3	55·0	65·2	55·6	66·1	56·0	65·7	55·8	63·2	54·1	55·9	49·4	52·0	47·8	51·0	46·8	50·1	47·0	48·9	46·1	54·1	48·7
21	62·9	56·3	63·0	57·4	65·0	59·3	62·1	57·4	63·8	58·3	62·0	57·7	60·2	57·0	60·1	57·1	59·1	56·7	61·0	56·9	60·1	56·6	58·9	56·3	56·0	52·6
22	63·1	59·0	63·8	59·3	64·0	59·8	62·1	58·6	61·0	57·9	61·8	58·2	61·1	58·1	59·8	57·3	59·4	57·1	59·0	57·1	59·0	56·9	58·4	56·2	60·2	57·4
23	59·1	52·0	59·1	50·7	59·0	50·2	59·0	50·1	58·2	49·7	57·1	49·4	56·1	49·3	54·9	48·8	54·4	48·0	54·0	47·8	53·2	48·0	53·4	48·8	56·8	51·1
24	59·0	50·1	61·0	51·5	61·0	52·0	62·9	53·1	63·9	54·0	63·0	53·9	62·1	54·2	58·8	51·3	56·0	50·3	53·3	48·2	50·9	47·0	47·7	45·2	56·1	49·4
25	59·9	53·1	61·9	54·3	64·2	55·9	65·1	56·4	64·9	56·4	63·7	55·5	60·0	54·1	57·8	52·8	55·1	51·1	53·2	50·0	52·1	49·1	51·0	48·2	54·3	49·6
26	62·5	56·0	63·9	56·4	66·2	57·7	67·1	59·1	66·9	58·5	66·8	58·7	65·3	58·0	60·2	55·1	58·9	54·9	55·8	52·4	54·4	51·9	53·3	51·3	56·9	52·5
27	63·0	57·1	64·7	58·0	64·5	58·4	63·3	58·3	64·0	59·2	65·4	58·7	62·3	57·0	61·1	55·9	60·1	55·3	59·2	55·7	57·3	55·3	57·3	55·4	57·3	54·1
28	57·4	54·0	57·3	54·1	57·3	53·3	57·5	53·0	56·8	51·8	56·3	52·0	56·0	51·1	55·4	50·7	54·7	50·3	54·3	49·8	53·3	49·1	53·0	48·8	56·5	53·3
29	58·9	50·7	59·1	51·2	58·9	51·1	60·8	52·2	61·1	52·3	59·9	51·2	59·1	52·7	57·0	51·7	56·1	51·2	55·0	50·1	52·4	49·2	51·1	47·7	55·0	49·2
30	60·0	53·1	59·6	53·2	60·1	53·4	61·8	55·0	59·0	54·0	58·1	53·5	56·9	53·2	55·1	52·2	54·8	52·1	54·7	51·3	54·0	51·9	53·9	52·4	54·7	50·8
31	62·9	58·3	63·0	57·5	65·1	58·2	61·8	57·0	60·1	56·1	59·7	55·6	58·3	54·9	57·1	53·5	56·6	52·9	56·0	52·9	55·8	52·4	55·1	52·2	58·0	55·5
MEAN.	60·4	54·4	60·9	54·8	61·5	55·1	61·8	55·4	61·3	55·3	61·2	55·0	59·8	54·5	57·6	53·0	56·2	52·2	55·1	51·4	54·2	51·0	53·5	50·6	56·5	52·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	42·5	42·5	39·7	39·7	40·1	40·1	40·0	40·0	39·0	39·0	39·2	39·2	40·5	40·5	41·0	41·0	42·0	42·0	42·9	42·9	44·0	44·0	44·6	44·6	45·0	39·0
2	44·0	44·0	43·9	43·9	44·0	44·0	45·0	45·0	45·2	45·2	45·3	45·3	45·0	45·0	45·1	45·1	45·7	45·7	45·6	45·6	45·8	45·8	46·2	46·2	46·6	37·0
3	37·0	37·0	37·2	37·2	36·9	36·9	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·6	36·6	37·0	37·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·3	38·3	38·0	38·0	38·5	36·0
4	36·3	36·3	36·4	36·4	36·6	36·6	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·9	35·9	35·7	35·7	36·0	36·0	36·4	36·4	37·0	37·0	37·0	35·0
5	35·1	35·1	34·5	34·5	35·0	35·0	34·5	34·5	34·3	34·3	35·9	35·9	36·0	36·0	36·1	36·1	36·8	36·8	37·2	37·2	38·0	38·0	39·8	39·8	45·8	34·3
6	35·6	35·6	35·2	35·2	34·6	34·6	34·2	34·2	34·0	34·0	34·0	34·0	33·9	33·9	34·2	34·2	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	36·0	36·9	36·9	37·2	32·9
7	33·0	33·0	33·4	33·4	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·0	32·3	31·9	33·0	32·8	35·0	35·0	36·0	35·8	37·0	36·4	37·5	36·8	38·1	37·7	40·5	32·0
8	36·2	36·2	36·3	36·3	36·3	36·3	36·2	36·2	35·5	35·5	35·9	35·9	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	39·8	34·2
9	34·1	33·8	33·0	30·9	32·0	28·6	34·1	26·3	33·1	26·9	33·0	28·1	33·9	29·0	34·3	29·0	35·0	30·0	36·5	31·3	38·0	32·0	39·9	35·0	40·0	32·0
10	37·0	37·0	37·6	37·6	38·0	38·0	39·0	39·0	39·4	39·4	40·0	40·0	42·0	42·0	44·2	44·2	46·1	46·1	47·5	47·5	48·0	48·0	47·5	47·5	48·0	37·0
11	45·9	45·9	46·0	46·0	46·0	46·0	47·2	47·2	48·4	48·4	50·0	50·0	50·0	50·0	50·4	50·4	51·0	51·0	51·6	51·6	52·2	52·2	52·0	52·0	52·5	44·0
12	45·0	44·9	44·4	44·4	45·4	45·4	45·4	43·8	45·4	37·1	46·0	37·0	47·5	42·0	49·0	43·6	47·1	43·0	47·3	44·9	48·5	47·2	49·2	47·5	53·8	44·4
13	45·2	45·2	44·0	44·0	42·6	42·6	43·4	43·4	43·5	43·5	43·9	43·9	43·5	43·5	43·1	43·1	43·0	43·0	43·8	43·8	44·0	44·0	44·2	44·2	45·9	42·6
14	44·2	44·2	44·3	44·3	44·1	44·1	43·2	43·2	43·2	43·2	43·1	43·1	43·3	43·3	44·1	44·1	45·0	45·0	44·5	44·5	45·0	45·0	45·0	45·0	46·0	37·1
15	37·1	37·1	37·2	37·2	36·2	35·4	36·8	35·9	36·5	35·9	37·4	37·0	38·8	38·7	39·8	39·8	41·8	41·8	42·3	41·3	43·9	42·4	45·3	43·9	47·7	36·2
16	42·0	38·9	41·4	38·3	41·7	38·2	41·3	38·0	41·0	38·0	40·9	38·0	41·7	38·0	43·9	38·7	46·1	43·2	47·2	45·2	46·2	44·0	47·0	45·0	47·2	40·9
17	41·7	39·9	42·0	40·0	41·9	40·5	40·9	39·8	41·1	39·8	41·9	40·1	43·0	41·3	44·0	42·6	44·0	42·4	43·8	43·0	44·0	43·0	44·1	43·0	46·1	40·9
18	42·0	41·4	42·0	42·0	42·0	42·0	42·6	42·6	43·0	43·0	43·6	43·6	44·1	44·1	44·6	44·6	44·5	44·5	45·2	45·2	45·6	44·0	49·5	48·2	50·5	42·0
19	47·9	45·0	47·0	46·7	47·0	46·9	46·1	44·9	48·0	46·0	47·2	44·7	47·6	43·5	47·2	42·5	45·0	44·1	45·0	39·0	45·1	40·9	45·0	44·6	48·0	41·1
20	40·7	40·7	40·1	40·1	40·4	40·4	40·0	40·0	40·1	40·1	41·0	41·0	41·5	41·5	42·0	42·0	42·8	42·8	43·0	43·0	42·8	42·8	43·2	43·2	46·9	40·0
21	47·0	47·0	46·9	46·9	46·2	46·2	46·2	46·2	46·2	46·2	46·2	46·2	46·8	46·8	46·4	46·4	46·5	46·5	47·0	47·0	47·2	47·2	47·4	47·4	49·4	46·2
22	48·7	48·7	48·0	47·0	49·0	49·0	49·8	49·8	49·8	49·8	49·3	49·3	49·8	49·8	50·4	50·4	50·5	50·5	51·3	51·3	54·0	52·1	54·7	52·8	55·3	48·0
23	48·9	48·9	47·2	47·2	44·6	44·6	42·0	42·0	40·3	40·3	37·8	37·8	36·0	36·0	35·4	35·4	36·1	36·1	37·4	37·4	38·0	38·0	39·3	39·3	48·9	35·2
24	35·7	35·7	35·4	35·4	35·8	35·8	35·0	35·0	35·2	35·2	35·0	35·0	34·3	34·3	34·9	34·9	34·9	34·9	35·1	35·1	35·6	35·6	36·4	36·4	37·0	33·1
25	33·1	33·1	32·8	32·8	34·0	32·2	33·0	33·0	33·3	33·3	33·9	33·9	34·4	34·4	34·4	34·4	35·6	35·6	36·9	36·5	38·3	37·4	39·9	39·2	43·0	32·8
26	43·9	43·9	44·0	44·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·1	45·1	45·5	45·5	45·8	45·8	46·1	46·1	46·1	46·1	47·1	47·1	49·7	43·9
27	43·1	43·1	39·3	39·3	39·0	39·0	37·2	37·2	37·1	37·1	37·2	37·2	36·1	36·1	36·7	36·7	37·3	37·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·8	38·8	43·1	32·8
28	33·9	33·9	32·8	32·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·3	32·0	33·9	31·0
29	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·5	31·5	31·8	31·8	32·0	32·0	32·7	32·7	32·7	32·7	32·3	32·3	32·1	32·1	32·2	32·2	33·8	33·8	43·1	31·5
30	39·5	39·5	37·4	37·4	38·0	38·0	38·1	38·1	38·9	38·9	39·7	39·8	38·9	38·9	38·1	38·1	38·5	38·5	39·5	39·5	40·0	40·0	39·7	39·7	40·0	32·1
31	32·0	32·0	31·7	32·0	30·8	30·8	30·0	30·0	29·3	29·3	29·0	29·0	29·3	29·3	29·1	29·1	29·8	29·8	31·0	31·0	32·0	32·0	33·0	33·0	34·5	29·0
MEAN.	40·0	39·7	39·5	39·2	39·3	39·0	39·2	38·6	39·2	38·5	39·3	38·6	39·7	39·0	40·1	39·4	40·5	40·1	41·1	40·5	41·6	40·9	42·3	41·8	44·5	37·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	44·9	44·9	44·9	44·9	44·8	44·8	44·9	44·9	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	44·8	44·8	45·0	45·0	44·7	44·7	43·9	43·9	44·1	44·1	43·0	43·0
2	46·4	46·4	46·4	46·4	46·6	46·6	46·4	46·4	46·2	46·2	45·0	45·0	42·3	42·3	40·9	40·9	40·3	40·3	39·1	39·1	38·3	38·3	37·0	37·0	44·0	44·0
3	38·5	38·5	38·4	38·4	38·4	38·4	37·7	37·7	37·2	37·2	36·2	36·2	36·7	36·7	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	36·2	36·2	36·6	36·6	37·2	37·2
4	36·3	36·3	36·7	36·7	36·2	36·2	36·1	36·1	35·8	35·8	35·8	35·8	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	35·2	35·2	35·0	35·0	35·6	35·6	35·9	35·9
5	43·6	43·6	45·1	45·1	45·8	45·8	45·7	45·7	45·0	45·0	41·4	41·4	40·9	40·9	39·7	39·7	38·9	38·9	38·2	38·2	38·7	38·7	37·0	37·0	38·9	38·9
6	37·2	37·2	37·2	37·2	37·0	37·0	37·2	37·2	35·9	35·9	35·8	35·8	35·0	35·0	35·0	35·0	34·1	34·1	33·4	33·4	32·9	32·9	33·1	32·5	35·1	35·1
7	40·5	39·0	40·0	39·0	39·6	39·1	38·6	38·6	38·9	38·5	37·9	37·9	37·9	37·9	37·4	37·4	37·0	37·0	37·0	37·0	36·4	36·4	36·4	36·4	36·2	36·0
8	39·2	39·2	39·8	39·8	39·0	38·5	39·2	38·3	38·5	38·0	38·1	37·9	37·3	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	36·2	36·2	34·8	34·8	34·2	34·0	37·1	37·0
9	39·6	37·0	40·0	37·0	40·0	37·3	39·0	37·0	38·0	36·8	38·5	36·5	37·8	36·0	37·1	33·4	36·3	32·9	36·3	35·0	35·2	34·8	36·0	36·0	36·3	32·6
10	46·6	46·6	46·1	46·1	46·0	46·0	45·5	45·5	44·5	44·5	44·7	44·7	45·0	45·0	45·0	45·0	45·6	45·6	44·8	44·8	45·2	45·2	46·0	46·0	43·8	43·8
11	52·5	52·5	52·2	52·2	51·9	51·9	50·7	50·7	48·5	48·2	47·6	47·2	45·8	45·7	45·2	44·9	45·0	44·4	44·0	43·3	44·7	44·1	44·1	44·1	48·5	48·3
12	50·2	48·0	52·2	49·1	53·8	50·9	53·2	50·0	52·0	50·0	52·2	50·0	49·0	49·0	46·0	45·0	45·7	45·1	46·0	46·0	46·3	46·3	46·1	46·1	48·0	45·7
13	44·6	44·6	44·9	44·9	45·0	45·0	45·6	45·6	45·9	45·9	45·9	45·9	45·9	45·9	44·8	44·8	44·0	44·0	44·2	44·2	44·2	44·2	44·3	44·3	44·3	44·3
14	46·0	45·5	45·0	45·0	44·9	44·8	44·7	44·7	44·8	44·8	44·3	44·3	43·3	43·3	42·0	42·0	40·9	40·9	39·3	39·3	37·8	37·8	37·1	37·1	43·3	43·3
15	45·2	44·0	47·7	44·9	47·7	45·6	47·7	45·0	47·2	44·8	47·7	44·9	45·0	43·0	44·4	42·9	44·0	42·7	43·9	43·1	43·1	41·9	42·0	39·9	42·4	41·2
16	46·0	46·0	45·9	45·0	46·0	44·4	46·3	44·2	46·0	44·0	48·0	46·0	44·8	44·1	44·0	43·7	43·3	41·9	42·9	41·1	42·0	40·1	41·6	41·3	44·0	41·9
17	44·3	44·0	45·0	44·0	45·1	44·0	45·3	44·6	46·1	44·7	45·8	45·0	45·0	45·0	44·0	44·0	43·0	43·0	43·0	42·0	41·9	41·8	41·7	41·7	43·4	42·5
18	47·5	47·5	49·0	48·6	49·0	48·0	50·0	47·0	50·0	46·1	50·0	45·2	50·0	44·3	50·5	43·5	50·5	44·0	48·1	45·0	47·2	45·1	47·0	45·3	46·6	44·8
19	45·0	40·1	45·2	42·2	44·2	43·2	46·0	45·0	47·2	45·0	45·7	43·0	46·0	41·9	45·6	38·2	44·2	37·5	46·1	36·7	44·0	38·0	41·1	38·1	45·8	42·4
20	42·8	42·8	43·5	43·5	44·1	44·1	45·0	45·0	45·2	45·2	45·5	45·5	45·5	45·5	46·9	46·9	46·0	46·0	46·1	46·1	46·6	46·6	47·0	47·0	43·4	43·4
21	47·5	47·5	48·0	48·0	48·6	48·6	48·6	48·6	48·6	48·6	49·0	49·0	49·0	49·0	48·9	48·9	49·1	49·1	49·1	49·1	49·4	49·4	49·1	49·1	47·7	47·7
22	55·0	52·7	55·3	53·4	53·1	53·1	52·1	52·1	51·4	51·4	50·8	50·8	51·9	51·9	49·7	49·7	49·1	49·1	48·7	48·7	49·1	49·1	49·1	49·1	50·9	50·5
23	39·2	39·0	39·2	39·1	38·2	38·0	38·0	38·0	36·4	36·3	35·6	35·6	36·4	36·4	35·2	35·2	35·4	35·4	36·0	36·0	36·0	36·0	35·5	35·5	38·5	38·5
24	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	35·9	35·9	36·0	36·0	35·9	35·9	36·0	36·0	35·0	35·0	34·2	34·2	34·0	34·0	33·1	33·1	33·2	33·0	35·3	35·3
25	39·7	39·1	40·1	39·8	41·0	40·8	41·0	40·7	40·7	40·0	40·3	40·2	40·4	40·4	40·9	40·9	41·6	41·6	42·0	42·0	42·6	42·6	43·0	43·0	38·0	37·8
26	47·1	47·1	47·0	47·0	47·0	47·0	46·5	46·5	45·7	45·7	45·0	45·0	46·5	46·5	48·3	48·3	48·3	48·3	49·7	49·7	49·0	49·0	47·9	47·9	46·3	46·3
27	38·9	38·9	38·9	38·9	34·3	34·3	35·0	35·0	35·7	35·7	34·9	34·9	33·8	33·8	33·0	33·0	32·8	32·8	33·3	33·3	33·9	33·9	34·0	34·0	36·5	36·5
28	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	32·0	31·0	31·2	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1
29	34·4	34·5	35·8	35·8	37·9	37·9	39·1	39·1	41·0	41·0	42·4	42·4	43·1	43·1	42·0	42·0	39·8	39·8	40·2	40·2	40·2	40·2	39·5	39·5	35·9	35·9
30	39·2	39·2	38·8	38·8	39·5	39·5	39·0	39·0	39·2	39·2	38·4	38·4	36·8	36·8	36·0	36·0	34·0	34·0	32·4	32·4	32·9	32·9	32·1	32·1	37·7	37·7
31	34·5	34·5	32·2	32·2	34·0	34·0	33·3	33·3	33·3	33·3	33·8	33·8	32·5	32·5	33·2	33·2	33·7	33·7	34·0	34·0	34·1	34·1	34·4	34·4	32·1	32·1
MEAN.	42·6	42·1	42·9	42·3	42·8	42·4	42·7	42·2	42·5	42·0	42·2	41·7	41·7	41·2	41·2	40·5	40·7	40·1	40·5	40·0	40·2	39·8	39·9	39·7	40·9	40·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	56·1	53·0	55·9	53·1	55·1	53·9	55·6	54·0	56·9	52·4	56·4	53·1	55·0	53·4	55·0	53·8	56·2	55·1	57·3	56·1	58·0	56·9	60·0	58·2	60·1	54·9
2	58·5	56·2	57·1	55·6	57·0	55·9	57·1	56·3	57·7	57·0	58·0	57·3	58·0	57·1	57·8	57·0	57·0	56·4	57·1	56·7	58·0	57·2	58·0	57·3	60·7	54·0
3	54·1	50·8	55·0	51·1	54·9	51·1	54·3	50·1	54·2	50·1	54·2	50·8	55·4	51·4	57·0	52·2	58·0	53·2	58·3	53·1	60·0	54·1	59·3	54·0	60·4	52·3
4	53·0	50·0	52·1	50·1	52·3	50·2	52·3	49·6	52·4	50·1	52·0	50·6	53·0	51·2	54·5	52·0	55·6	51·8	56·6	52·2	56·0	52·6	58·4	53·0	62·1	51·7
5	51·6	49·4	51·6	49·2	52·0	49·8	51·6	50·0	50·1	48·9	49·7	48·3	49·9	49·0	50·3	49·0	51·3	49·5	51·6	50·0	53·0	51·0	54·0	52·4	55·0	49·6
6	53·1	49·1	52·8	48·5	52·3	48·3	52·0	48·0	50·7	47·8	51·8	48·2	52·1	49·3	53·6	49·7	53·9	50·0	56·1	51·5	56·4	51·6	57·4	51·4	62·2	49·3
7	49·6	47·0	48·0	46·2	46·1	44·8	45·1	43·2	44·6	43·1	44·0	43·0	47·9	46·0	51·0	48·2	54·1	50·3	56·2	51·0	56·8	51·6	57·5	52·6	62·6	43·7
8	52·0	50·6	52·3	51·0	51·9	50·3	51·9	50·8	52·0	50·6	52·6	51·0	53·1	51·8	53·9	52·1	54·9	52·7	55·6	53·1	57·4	54·0	59·1	54·4	63·8	49·3
9	49·9	46·2	47·3	44·3	46·2	43·3	45·2	42·6	44·9	42·1	44·9	42·1	48·9	45·0	50·9	46·0	52·1	46·3	53·1	47·7	54·6	48·5	55·0	49·1	61·0	44·7
10	52·2	49·0	52·3	49·1	55·1	51·2	56·0	52·0	56·2	52·9	56·1	53·1	56·9	54·2	56·1	55·1	57·0	56·3	58·0	57·6	60·8	60·1	62·2	60·4	64·7	51·5
11	57·3	57·0	57·4	57·0	57·4	57·0	57·9	57·2	58·3	57·8	58·8	58·1	59·9	59·2	60·1	59·6	60·8	60·2	60·3	60·0	63·2	62·3	63·7	63·0	69·3	57·3
12	59·4	55·2	59·9	55·2	59·2	55·0	58·0	54·2	56·2	52·8	55·1	53·0	59·4	55·1	66·6	57·0	66·4	57·3	67·7	57·6	69·1	60·2	72·0	62·8	76·4	55·0
13	58·3	57·7	57·2	56·5	56·4	55·8	57·1	56·0	57·3	55·7	57·1	56·0	58·0	56·5	59·1	57·3	60·0	57·4	61·0	58·6	61·1	58·3	62·1	58·9	67·7	56·3
14	57·0	55·2	55·6	54·1	54·2	53·1	54·2	53·2	54·0	53·0	53·6	52·6	55·6	54·4	59·0	57·2	61·2	59·0	61·3	58·6	64·3	60·0	65·4	59·5	66·6	53·4
15	52·9	51·9	52·3	51·0	52·2	50·2	50·0	48·8	48·0	47·0	47·2	46·2	50·8	49·0	53·5	51·5	56·1	53·4	58·8	54·6	61·3	56·0	61·8	55·1	68·9	47·2
16	53·3	51·6	52·8	51·0	53·3	51·7	52·2	50·9	53·0	51·5	53·3	51·9	53·9	52·4	55·0	53·7	58·9	56·6	61·0	57·6	64·0	57·6	65·1	57·4	67·6	52·2
17	50·1	49·0	49·6	47·6	49·8	47·5	49·3	47·5	48·1	46·4	48·0	46·4	52·0	49·4	53·3	51·2	57·8	55·0	61·0	56·8	61·1	56·9	61·3	57·0	68·1	48·0
18	52·0	50·5	51·8	50·5	52·9	50·8	52·3	50·9	52·3	50·8	52·9	51·0	54·0	51·8	55·2	53·1	57·0	54·1	59·0	55·4	61·0	57·0	64·2	58·5	68·0	51·4
19	57·0	54·2	56·4	54·0	55·5	53·4	56·3	54·2	56·0	54·2	56·3	54·4	56·8	54·6	58·0	55·1	58·0	55·6	58·3	55·9	60·0	57·0	60·0	56·6	61·7	53·4
20	57·4	53·2	56·9	53·4	56·9	53·4	56·3	53·2	56·9	53·0	57·7	53·2	58·4	54·4	60·0	55·2	61·5	56·3	61·7	56·1	62·1	56·3	62·0	56·4	65·5	56·0
21	59·0	57·0	58·8	56·5	57·2	56·0	58·1	56·5	57·7	56·3	57·3	56·0	61·9	59·1	61·9	59·0	63·4	59·7	64·2	60·0	63·9	60·4	63·9	60·6	67·9	56·8
22	57·1	56·0	55·4	54·7	55·0	54·3	56·1	55·5	56·0	55·4	56·2	55·5	57·9	56·8	61·9	60·0	63·9	61·5	65·5	61·9	69·0	63·4	69·4	63·6	74·3	54·9
23	60·0	59·5	58·7	57·5	57·3	55·5	56·9	53·6	55·7	52·0	55·5	50·1	55·3	50·4	55·4	51·9	58·1	53·0	58·8	53·5	60·3	53·5	59·9	52·3	62·3	52·3
24	53·9	49·9	53·9	50·4	53·0	50·0	53·7	50·5	54·6	50·3	54·5	49·8	54·2	49·4	53·3	50·4	55·4	51·7	56·6	51·1	58·2	51·0	58·4	51·4	59·4	50·9
25	49·0	46·3	49·4	46·9	47·4	45·5	47·1	45·6	47·0	45·1	47·2	45·1	48·2	46·0	50·5	47·5	54·0	51·1	56·3	50·6	58·6	52·4	59·4	54·1	64·9	46·9
26	54·9	53·4	54·9	53·6	55·0	54·1	55·2	54·5	56·7	55·0	56·9	55·4	56·8	55·6	57·0	55·6	57·9	56·5	58·9	57·0	59·8	57·4	59·2	57·5	61·9	54·3
27	57·3	54·8	56·1	52·5	55·1	53·4	54·3	52·0	54·1	51·1	54·1	51·0	55·9	51·8	56·4	53·0	57·1	53·4	56·9	53·5	56·5	54·0	58·2	54·2	59·9	49·0
28	51·0	48·1	51·2	48·0	50·2	47·1	50·2	47·4	49·5	46·8	50·0	47·5	49·0	47·0	48·3	46·6	50·1	47·8	52·3	49·2	52·1	48·0	51·3	47·5	55·0	48·1
29	48·7	46·2	49·3	47·0	48·0	45·6	48·2	45·5	48·1	45·7	49·6	47·0	50·5	48·0	51·0	49·0	49·9	47·9	50·9	48·0	51·9	48·2	51·3	48·4	56·4	47·3
30	54·2	52·8	54·2	51·1	54·0	51·4	54·1	51·6	54·2	52·0	54·1	52·0	54·5	52·3	56·1	52·9	56·5	53·4	57·8	54·8	59·9	55·5	59·7	55·6	60·9	49·5
31	50·9	47·1	50·3	46·3	50·0	45·3	49·7	45·0	49·1	44·5	48·7	44·4	48·9	44·1	51·1	45·0	53·1	46·7	53·2	46·0	54·5	48·0	55·0	49·3	59·1	48·1
MEAN.	54·2	51·9	53·8	51·4	53·3	51·1	53·2	51·0	53·0	50·7	53·0	50·8	54·3	51·8	55·6	52·8	57·0	53·8	58·1	54·4	59·4	55·2	60·1	55·6	63·7	51·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	59·7	57·3	58·9	57·3	58·4	57·4	58·6	57·4	58·8	57·4	58·6	57·3	58·5	57·2	58·8	57·0	58·4	56·9	58·2	56·5	57·9	56·1	58·4	56·3	57·5	55·7
2	58·0	57·5	58·7	58·2	59·2	58·9	59·0	58·4	58·4	58·0	59·0	58·1	60·7	56·2	56·0	53·3	56·3	52·9	55·8	52·2	55·3	51·9	54·0	50·9	57·6	56·1
3	56·0	53·2	56·5	53·0	57·9	53·7	54·8	52·2	55·8	52·8	55·2	52·0	53·4	51·2	54·2	51·2	53·1	50·4	53·0	50·4	53·1	50·8	52·3	50·1	55·4	51·8
4	56·2	52·0	59·0	52·7	60·0	53·2	60·5	53·3	58·0	52·0	60·0	53·3	56·6	50·7	54·3	50·6	58·3	50·0	53·1	49·4	52·5	50·0	52·1	50·3	55·2	51·3
5	54·0	52·8	53·4	52·6	54·0	53·1	53·9	53·0	54·3	53·2	54·4	53·7	54·2	53·2	53·6	52·0	53·6	51·7	53·0	51·6	53·0	51·5	53·2	50·0	52·6	51·0
6	59·0	52·0	60·8	54·7	61·1	53·3	60·0	53·1	58·0	52·0	59·9	52·7	55·7	51·0	54·6	50·2	54·2	49·8	51·9	47·9	50·3	47·0	49·3	46·1	54·9	51·0
7	57·0	52·2	58·4	53·3	59·1	52·4	60·0	54·8	60·1	52·5	58·0	51·5	56·0	52·0	55·4	51·3	54·4	51·7	53·2	51·2	52·4	50·6	52·3	50·9	53·2	49·6
8	60·1	53·0	61·0	53·0	63·0	54·6	63·0	53·4	62·2	53·3	62·3	54·0	59·3	51·8	57·3	51·1	54·1	50·1	52·4	48·5	51·1	47·3	49·3	46·4	55·9	51·6
9	58·1	51·2	59·3	51·2	59·6	52·0	59·9	52·3	58·5	52·0	57·9	52·0	55·8	51·2	53·2	49·3	52·0	48·2	51·7	47·3	50·9	48·1	51·8	49·0	52·6	47·8
10	61·1	59·6	60·0	58·5	63·1	59·6	64·0	59·2	63·3	58·3	64·1	59·6	61·4	58·1	60·0	57·9	58·8	57·9	58·3	57·7	58·2	57·6	58·4	57·7	58·7	56·4
11	63·1	62·5	63·5	62·6	64·1	63·0	66·9	64·0	67·9	61·9	67·3	60·2	63·8	58·1	63·0	57·1	62·9	57·0	61·0	56·6	60·2	56·0	59·8	55·3	61·6	59·3
12	72·4	62·9	74·4	64·0	76·2	65·1	73·8	63·2	73·1	62·3	71·9	62·2	63·9	60·5	63·9	57·0	64·0	57·3	64·3	57·6	58·5	57·2	58·0	57·2	65·1	58·4
13	63·8	59·8	63·9	59·1	65·4	60·3	64·1	60·0	65·0	61·1	63·4	59·4	60·3	59·0	59·7	57·6	58·3	56·8	58·7	56·5	58·1	56·1	57·9	56·0	60·1	57·8
14	64·9	59·3	63·7	59·1	63·2	58·9	60·1	58·9	62·0	59·7	61·8	58·3	59·0	56·6	57·0	55·2	56·3	54·2	55·0	53·1	54·2	53·3	53·4	52·1	58·6	56·2
15	62·9	55·6	64·0	57·1	67·6	58·8	67·3	59·7	68·4	59·4	67·3	58·3	64·0	58·1	60·1	55·6	58·4	54·9	57·3	54·5	55·6	53·0	54·4	52·2	58·0	53·8
16	65·1	58·8	63·9	58·0	64·3	58·0	67·0	59·0	67·2	59·7	67·0	60·0	63·6	57·5	60·9	55·5	59·0	55·4	57·1	54·4	54·9	52·3	52·4	50·3	59·1	55·1
17	62·4	57·5	63·1	58·2	65·9	59·5	67·8	60·0	66·7	60·6	63·8	59·3	63·1	58·0	61·0	57·3	58·0	54·4	56·4	53·5	55·0	52·6	53·0	51·5	57·4	53·9
18	64·5	59·4	66·1	59·6	66·5	61·0	66·2	61·0	66·1	60·8	64·4	60·4	63·8	60·6	62·0	59·1	60·4	57·9	59·1	57·3	57·4	55·4	57·9	54·9	59·1	55·9
19	60·4	56·7	61·3	57·0	60·9	57·0	61·3	57·1	59·4	56·6	59·3	56·4	59·9	56·5	59·0	55·6	59·3	55·5	57·4	54·6	57·0	54·6	58·2	54·0	58·4	55·5
20	62·0	56·5	62·1	58·5	65·0	58·7	64·7	58·5	64·3	59·2	64·1	58·3	64·1	58·0	63·1	58·0	60·3	57·5	60·1	57·4	59·2	57·0	58·9	57·0	60·7	56·2
21	66·3	62·1	65·9	62·0	66·5	62·6	64·3	61·3	66·3	62·4	65·6	62·3	64·9	61·6	62·1	60·2	60·8	59·2	60·1	58·9	59·1	57·9	58·0	56·8	62·0	59·4
22	73·3	65·2	71·9	65·0	68·0	62·7	67·0	62·5	62·8	61·1	64·1	61·4	63·0	60·9	61·2	60·4	61·2	60·5	60·9	60·1	59·7	59·0	60·0	59·5	62·4	59·9
23	60·0	52·5	60·4	52·5	62·3	53·8	59·1	52·6	58·4	51·6	57·8	50·4	56·8	52·1	55·1	50·0	55·0	51·4	53·7	50·2	53·6	50·7	53·3	50·0	57·4	52·5
24	58·8	51·6	57·8	51·4	58·0	51·1	57·8	50·6	58·1	51·0	57·0	51·0	56·3	51·0	54·0	49·5	53·3	49·1	51·9	48·1	51·2	47·8	50·9	47·9	55·2	49·8
25	60·8	55·4	61·8	56·0	62·3	56·5	63·0	56·0	62·5	55·4	59·2	53·5	58·0	53·1	57·1	52·8	53·4	52·1	53·9	52·1	54·0	52·7	54·4	53·3	54·8	51·0
26	61·1	58·9	59·3	57·5	59·3	57·4	59·3	57·5	59·9	57·6	60·0	57·5	61·0	58·0	59·3	58·4	61·4	59·7	60·1	59·5	59·9	59·5	60·0	59·2	58·6	56·9
27	55·4	53·1	57·0	53·9	51·9	49·6	51·9	49·8	54·3	52·6	53·2	49·7	52·1	49·0	50·2	47·0	50·0	47·6	49·9	48·0	52·1	48·3	52·3	48·5	54·3	51·3
28	53·1	48·4	53·8	48·1	53·0	48·3	54·0	50·1	51·9	47·7	51·3	47·9	50·9	47·2	48·4	46·4	51·1	47·1	50·4	47·1	50·4	46·8	49·1	46·4	50·9	47·6
29	52·0	49·2	54·2	51·0	55·1	51·9	55·0	52·0	54·1	53·1	54·4	54·0	56·3	55·6	56·1	54·9	55·8	53·0	55·1	53·3	54·8	53·1	55·1	52·9	52·3	50·0
30	58·0	53·6	55·6	53·2	55·4	54·4	54·9	53·5	53·4	52·4	53·1	52·0	52·8	51·5	51·2	50·0	50·5	49·3	49·9	48·0	49·7	47·5	51·0	46·5	54·4	52·0
31	56·1	50·0	55·9	50·2	57·3	50·1	55·3	48·6	55·0	49·2	54·0	48·4	53·2	49·4	52·0	48·1	52·1	48·3	51·5	48·2	51·1	48·7	50·9	48·6	52·5	47·5
MEAN.	60·5	55·8	60·8	56·1	61·4	56·4	61·1	56·2	60·8	56·0	60·3	55·6	58·8	55·0	57·2	53·9	56·4	53·5	55·6	53·0	54·9	52·6	54·5	52·2	57·0	53·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·9	34·9	34·5	34·5	33·5	33·5	33·4	33·4	34·0	34·0	34·8	34·8	35·1	35·1	35·4	35·4	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	35·2	35·2	38·1	33·4
2	38·9	38·9	39·2	39·2	40·0	40·0	41·8	41·8	43·0	43·0	45·6	45·6	47·1	47·1	48·0	48·0	49·0	49·0	48·0	48·0	47·5	47·5	47·5	47·5	49·0	38·9
3	48·9	48·9	48·3	48·3	48·0	48·0	48·0	48·0	49·0	49·0	49·8	49·8	49·9	49·9	50·9	50·9	51·0	51·0	51·1	51·1	51·0	51·0	51·9	51·9	53·0	47·0
4	50·8	41·0	50·0	41·0	51·3	40·0	51·1	40·0	53·0	41·2	53·9	42·1	54·0	45·9	54·0	45·1	55·2	46·8	56·8	48·3	58·3	50·8	58·7	51·5	62·1	50·0
5	55·1	47·8	55·0	48·9	53·9	49·8	53·0	49·0	52·3	51·0	52·2	51·8	52·8	50·1	52·8	50·1	53·3	50·9	55·3	51·8	56·8	52·9	57·1	54·0	58·3	52·2
6	53·0	52·7	53·0	52·3	52·8	52·0	52·6	51·7	53·0	51·1	53·1	51·1	53·0	51·9	53·8	51·8	53·0	53·0	54·0	54·0	57·1	54·8	59·9	55·3	**62·6**	52·6
7	52·7	52·7	52·0	52·0	52·0	52·0	51·3	51·3	51·0	51·0	51·0	51·0	50·7	50·7	50·8	50·8	50·4	50·4	50·4	50·4	50·9	50·9	51·0	51·0	52·7	48·0
8	48·0	48·0	47·9	47·9	47·0	47·0	46·1	46·1	46·2	46·2	46·9	46·9	46·9	46·9	46·3	46·3	46·7	46·7	47·0	47·0	47·3	47·3	46·8	46·8	48·0	41·2
9	41·0	39·2	40·0	40·0	40·5	39·9	39·9	39·9	40·0	40·0	39·6	38·6	40·0	39·0	39·5	39·5	40·6	40·6	41·3	41·3	41·2	41·2	40·9	40·9	41·3	36·4
10	37·1	37·1	37·7	37·7	38·1	38·1	39·1	39·1	40·0	40·0	41·0	41·0	41·8	41·8	42·0	42·0	42·0	42·0	40·6	40·6	40·0	40·0	39·9	39·9	42·0	37·1
11	39·0	39·0	40·0	40·0	39·6	39·6	40·6	40·6	40·1	40·1	40·0	40·0	40·9	40·9	41·5	41·5	41·8	41·8	41·0	41·0	40·9	40·9	40·1	40·1	41·8	35·5
12	35·5	35·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	32·0	32·6	32·6	33·2	33·2	33·4	33·4	33·2	33·2	35·9	32·0
13	35·2	35·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	37·5	37·5	38·4	38·4	38·5	38·5	38·8	38·8	39·3	39·3	40·4	40·4	41·7	41·7	42·7	42·7	43·3	35·2
14	45·0	45·0	46·3	46·3	47·1	47·1	47·2	47·2	47·1	47·1	47·1	47·1	46·2	46·2	43·8	43·8	42·0	42·0	41·3	41·3	40·2	40·2	39·7	39·8	47·2	34·9
15	35·8	33·8	36·1	34·8	36·1	34·1	41·1	41·1	43·1	43·1	44·6	44·6	46·2	46·2	46·9	46·9	48·7	48·7	49·0	49·0	49·1	49·1	49·0	49·0	49·9	35·8
16	47·1	47·1	47·7	47·7	47·1	47·1	46·6	46·6	45·8	45·8	45·0	45·0	44·9	44·9	45·0	45·0	46·0	46·0	48·1	48·1	50·0	49·8	52·0	49·1	54·8	44·9
17	49·2	47·0	49·9	48·0	49·4	48·0	49·8	48·0	49·7	47·0	50·0	46·2	49·9	46·7	52·1	48·1	52·0	49·1	51·9	48·9	54·0	50·0	52·9	49·9	56·0	47·9
18	47·8	47·8	47·2	47·2	46·2	46·2	44·0	44·0	41·6	41·6	41·0	41·0	40·5	40·5	40·0	40·0	40·4	40·4	39·3	39·3	37·0	37·0	32·5	32·5	47·8	29·7
19	29·4	29·4	29·4	29·4	29·3	29·3	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	30·4	30·4	31·0	31·0	32·0	32·0	33·5	33·5	34·0	34·0	35·4	35·4	41·5	29·3
20	42·4	42·4	44·0	44·0	44·8	44·8	45·0	45·0	45·6	45·6	46·0	46·0	45·9	45·9	45·5	45·5	45·4	45·4	46·0	46·0	45·5	45·5	45·8	45·8	46·9	37·9
21	37·1	37·1	36·0	36·0	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	35·3	35·3	34·9	34·9	34·5	34·5	33·6	33·6	34·6	34·6	35·1	35·1	35·5	35·5	37·1	30·3
22	30·7	29·8	32·0	29·8	29·0	27·3	33·8	28·8	36·0	29·0	34·5	29·9	34·1	29·1	36·2	28·9	39·0	32·1	41·5	32·4	40·6	31·5	40·7	33·0	44·6	**29·0**
23	44·0	35·6	44·8	32·0	43·0	34·2	41·0	31·0	41·2	29·0	41·1	30·3	43·0	33·4	45·0	34·0	45·4	35·0	45·1	35·4	46·6	35·5	46·6	37·4	51·2	41·0
24	44·0	33·1	43·2	33·0	44·0	32·9	43·0	33·0	42·1	32·9	41·6	32·1	42·6	32·1	45·5	33·6	46·6	35·0	49·5	36·6	50·4	38·0	51·8	37·7	53·0	41·6
25	44·0	32·0	44·0	31·7	44·1	31·6	44·9	32·3	44·0	32·5	42·4	30·1	42·1	30·2	44·1	31·4	47·0	34·0	48·6	35·0	51·0	36·0	50·1	35·6	51·0	30·1
26	42·9	33·1	42·0	31·0	42·2	30·7	41·8	30·0	41·8	29·4	42·3	30·2	43·0	31·0	44·9	32·0	46·6	33·0	47·1	33·0	47·6	34·0	47·8	34·6	47·8	34·9
27	35·0	35·0	35·1	35·1	35·9	35·9	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·2	37·2	37·0	37·0	36·8	36·8	36·6	36·6	38·0	35·0
28	33·0	33·0	32·5	32·5	32·0	32·0	30·9	31·3	30·1	30·1	30·6	30·6	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	31·0	31·0	31·6	31·6	33·0	29·9
29	30·5	30·5	29·9	29·9	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	30·4	30·4	30·8	30·8	31·2	31·2	31·9	31·9	32·0	32·0	34·1	29·9
30	34·5	34·5	34·6	34·6	35·1	35·1	35·0	35·0	35·5	35·5	35·8	35·8	35·9	35·9	36·0	36·0	36·4	36·4	35·5	35·5	36·0	36·0	36·8	36·8	38·4	34·5
MEAN.	41·4	39·2	41·4	39·0	41·2	39·0	41·4	39·2	41·6	39·3	41·7	39·5	42·0	39·8	42·5	40·0	43·0	40·7	43·5	41·0	44·0	41·3	44·1	41·4	46·7	37·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	37·0	37·0	37·0	37·0	36·5	36·5	36·2	36·2	36·5	36·5	35·5	35·5	35·9	35·9	36·0	36·0	37·0	37·0	37·0	37·0	38·0	38·0	38·1	38·1	35·8	35·8
2	47·3	47·3	47·3	47·3	47·7	47·7	48·0	48·0	47·8	47·8	47·2	47·2	47·2	47·2	48·0	48·0	47·8	47·8	47·8	47·8	48·0	48·0	48·1	48·1	46·2	46·2
3	53·0	53·0	51·9	51·9	51·0	51·0	51·7	51·7	51·7	51·7	50·9	50·9	50·0	50·0	49·8	49·8	48·3	48·3	48·1	48·1	47·0	47·0	50·0	43·0	50·0	49·8
4	59·0	51·5	62·0	52·2	61·0	52·2	62·1	51·0	61·0	49·2	60·3	48·7	58·9	47·2	59·0	47·7	58·4	46·3	58·1	46·1	56·8	46·1	56·2	46·5	56·7	46·6
5	58·2	54·9	58·3	55·7	57·1	55·4	56·3	54·8	56·9	54·9	56·0	53·0	54·9	53·7	54·1	52·3	53·7	52·8	54·1	51·3	53·0	52·0	53·0	52·0	54·8	52·1
6	60·1	56·1	62·6	57·8	60·0	56·7	60·0	57·0	59·0	56·0	57·1	55·1	56·2	53·0	54·9	52·6	54·0	53·0	53·1	52·9	53·1	53·0	52·7	52·8	55·5	53·7
7	51·6	51·0	51·8	50·2	51·3	50·4	51·1	50·7	51·0	51·0	50·5	50·0	50·0	50·0	50·2	50·2	50·0	50·0	49·7	49·7	48·8	48·8	48·0	48·0	50·8	50·6
8	46·1	46·1	44·8	44·8	44·5	44·5	43·5	43·5	43·3	43·3	43·0	43·0	42·2	42·2	42·5	42·5	41·2	41·2	41·5	41·0	42·0	40·9	41·9	40·0	45·0	44·8
9	41·1	41·1	40·0	40·0	38·8	38·8	38·3	38·3	38·4	38·4	38·7	38·7	39·2	39·2	37·6	37·6	37·4	37·4	36·4	36·4	37·1	37·1	36·8	36·8	39·3	39·2
10	39·1	39·1	40·4	40·4	39·6	39·6	40·6	40·6	40·0	40·0	39·7	39·7	40·2	40·2	40·1	40·1	40·1	40·1	40·0	40·0	40·0	40·0	39·6	39·6	39·9	39·9
11	40·1	40·1	40·9	40·9	41·1	41·1	40·9	40·9	39·6	39·6	40·3	40·3	38·0	38·0	37·3	37·3	37·2	37·2	36·0	36·0	35·6	35·6	35·5	35·5	39·5	39·5
12	34·9	34·9	34·6	34·6	34·5	34·5	34·0	34·0	34·7	34·7	34·8	34·8	35·0	35·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·8	35·8	35·7	35·7	35·9	35·9	34·0	34·0
13	43·2	43·2	43·0	43·0	41·9	41·9	40·0	40·0	40·0	40·0	38·9	38·9	38·0	38·0	37·8	37·8	37·6	37·6	38·0	38·0	41·2	41·2	43·3	43·3	39·3	39·3
14	39·7	39·7	39·3	39·3	38·9	38·9	39·0	39·0	38·4	38·4	36·9	36·9	35·3	35·3	34·9	34·9	35·2	35·2	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	40·7	40·6
15	49·3	49·3	49·9	49·9	49·1	49·1	47·9	47·9	48·1	48·1	47·9	47·9	48·2	48·2	48·3	48·3	48·9	48·9	49·1	49·1	48·9	48·9	47·9	47·9	46·2	46·0
16	53·9	51·0	54·8	50·8	54·1	48·9	53·1	49·0	53·1	49·3	50·9	48·1	49·8	47·0	48·9	46·7	49·0	47·6	49·4	47·4	49·0	47·0	49·9	46·8	49·2	47·6
17	55·3	52·0	56·0	52·3	54·0	52·1	50·8	50·4	50·4	50·4	50·0	50·0	49·6	49·6	49·3	49·3	47·9	47·9	47·9	47·9	49·0	49·0	48·7	48·7	50·8	49·0
18	30·0	30·0	30·6	30·6	31·6	31·6	31·4	31·4	31·5	31·5	31·0	31·0	30·0	30·0	31·0	31·0	30·8	30·8	30·1	30·1	29·7	29·7	30·0	30·0	36·0	36·0
19	36·6	36·6	37·6	37·6	38·0	38·0	37·9	37·8	37·2	37·2	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	38·0	38·0	39·0	39·0	40·1	40·1	41·5	41·5	34·6	34·6
20	45·5	45·5	46·2	46·2	46·9	46·9	46·8	46·8	45·9	45·9	43·9	43·9	42·5	42·5	42·0	42·0	41·5	41·5	40·2	40·2	38·2	38·2	37·9	37·9	44·1	44·1
21	35·7	35·7	36·7	36·7	36·0	36·0	35·1	35·1	34·5	34·5	33·0	33·0	32·6	31·5	31·9	31·9	31·5	31·5	31·3	31·3	30·3	30·9	31·6	29·2	34·4	34·2
22	41·9	31·0	42·5	32·4	43·3	32·4	44·6	34·4	42·6	36·4	40·1	33·9	41·1	30·3	42·2	29·5	43·0	30·6	42·3	30·5	42·3	30·0	42·3	31·9	39·0	31·0
23	47·8	37·1	51·0	40·0	51·2	41·3	49·1	39·1	48·1	37·1	45·6	36·5	44·0	35·9	44·0	34·9	43·8	34·2	44·9	34·0	42·3	34·0	42·0	33·0	45·0	35·0
24	53·0	36·5	52·0	36·7	52·2	37·0	50·1	39·0	49·6	37·7	48·0	35·3	46·8	33·4	45·5	32·5	43·7	32·0	42·5	31·9	44·0	32·0	45·0	32·0	46·5	34·4
25	49·8	36·3	50·2	36·5	50·0	37·0	48·6	35·1	48·0	36·4	45·0	34·3	44·8	33·0	44·4	33·6	44·3	33·8	43·9	33·1	43·0	32·3	43·0	33·0	45·9	33·6
26	45·6	34·9	44·6	36·5	46·0	36·1	43·6	37·0	41·4	37·5	41·4	34·4	39·5	34·7	38·2	35·0	38·0	34·2	35·9	35·9	35·1	35·1	34·9	34·9	42·3	33·7
27	37·0	37·0	37·6	37·6	38·0	38·0	37·0	37·0	36·5	36·5	36·8	36·8	36·4	36·4	36·6	36·6	36·0	36·0	36·3	36·3	36·8	36·8	35·7	35·7	36·6	36·6
28	31·6	31·6	31·6	31·6	31·0	31·0	31·0	31·0	30·1	30·1	31·1	31·1	29·9	29·9	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	30·4	30·4	30·0	30·0	30·9	30·9
29	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·8	32·8	33·0	33·0	33·0	33·0	33·4	33·4	34·1	34·1	31·6	31·6
30	37·2	37·2	37·8	37·8	38·0	38·0	38·4	38·4	38·3	38·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	37·6	37·6	37·7	37·7	37·2	37·2	36·7	36·7
MEAN.	44·4	41·6	44·8	42·0	44·5	41·8	44·0	41·6	43·5	41·3	42·7	40·5	42·1	39·8	41·9	39·7	41·7	39·6	41·5	39·4	41·4	39·5	41·5	39·3	42·6	40·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·0	49·0	51·1	49·0	51·8	49·1	51·8	49·6	52·1	49·6	52·0	49·7	52·5	50·1	53·0	50·6	54·6	52·4	55·1	51·6	54·9	52·1	56·0	51·4	58·7	50·9
2	53·0	51·6	53·1	51·7	53·1	52·3	53·4	52·9	53·9	53·3	54·9	54·4	56·9	56·6	60·2	59·6	61·3	60·2	60·9	60·0	61·1	59·9	62·3	60·2	64·1	52·1
3	58·3	58·1	58·1	57·9	58·6	58·4	58·4	58·2	59·1	58·9	60·0	59·4	59·3	58·9	59·0	58·8	59·6	59·3	58·9	58·4	60·8	60·5	62·1	61·3	62·1	58·0
4	57·9	57·4	58·5	58·1	57·6	57·2	57·3	57·1	56·9	56·3	57·0	56·3	57·3	56·8	57·6	56·8	58·9	57·4	59·1	57·9	60·5	59·1	62·3	59·8	72·9	56·0
5	55·5	54·7	55·7	54·3	53·9	53·0	54·6	53·3	53·9	53·0	54·4	53·4	55·9	54·8	62·1	59·9	64·2	61·3	65·3	62·1	67·3	63·2	67·6	63·1	72·0	52·7
6	65·3	62·6	63·6	61·4	64·0	61·4	64·3	61·9	61·7	60·1	61·1	60·0	61·1	60·1	62·3	60·9	65·8	63·2	67·4	64·0	71·0	65·8	74·1	66·9	79·7	60·2
7	64·5	62·7	64·0	62·2	63·5	61·8	64·6	62·0	64·0	61·5	63·3	61·1	63·4	61·6	64·2	62·0	64·3	62·0	66·3	63·0	67·2	63·3	67·6	63·3	69·6	61·6
8	61·8	60·1	61·2	59·9	59·9	58·6	61·3	59·5	61·6	59·5	59·3	58·5	59·3	58·7	60·2	59·1	60·0	59·1	59·9	59·2	59·5	58·9	60·1	59·2	63·7	56·2
9	56·1	54·9	55·9	54·9	55·8	54·7	55·8	54·8	55·4	54·8	55·3	54·7	55·7	54·9	56·0	55·2	57·9	56·4	57·7	56·0	57·1	55·8	59·0	56·2	61·7	52·9
10	53·8	51·1	54·0	51·2	53·2	51·9	53·5	52·3	54·0	52·9	55·0	53·9	55·9	54·5	57·1	55·3	57·3	55·4	57·6	54·5	59·0	54·9	59·0	53·1	59·9	53·0
11	56·0	54·0	55·8	53·5	55·9	54·3	56·3	55·0	56·9	54·9	56·3	53·8	57·3	53·9	56·3	55·0	56·4	55·1	57·3	56·0	58·1	56·4	58·8	56·0	59·4	51·2
12	51·2	49·5	52·4	48·0	52·2	47·2	50·2	47·2	50·1	47·3	48·4	46·1	49·9	47·2	51·1	48·2	52·9	50·0	54·8	49·3	54·8	49·4	54·5	50·5	56·0	48·4
13	51·2	50·0	52·0	50·1	51·9	50·3	52·0	50·3	52·2	51·1	52·8	52·1	52·9	52·1	53·4	52·3	53·9	53·0	55·0	54·5	56·9	55·9	57·0	56·1	60·4	51·2
14	56·0	55·4	57·2	56·8	59·0	58·5	59·5	58·5	59·6	58·9	59·6	58·6	59·9	58·4	59·3	56·3	59·0	55·4	58·5	55·1	59·6	54·8	59·9	54·6	63·0	51·4
15	51·4	49·4	53·3	51·0	53·6	51·4	52·0	50·3	52·0	50·4	52·4	51·0	52·4	51·3	52·5	51·9	53·3	52·4	54·1	53·1	55·1	54·0	57·1	56·0	62·0	51·2
16	60·0	59·5	60·0	59·3	60·0	58·9	60·2	58·0	59·7	57·0	58·3	56·1	58·3	56·3	59·1	57·5	61·8	59·3	63·1	58·5	65·0	59·8	67·0	61·3	68·5	55·6
17	56·1	54·5	55·2	54·0	58·0	55·1	56·8	54·8	57·1	55·0	58·0	55·3	56·2	54·9	58·0	56·2	60·0	58·3	62·5	59·4	64·9	60·3	67·7	60·9	71·8	55·0
18	60·9	59·4	60·0	59·0	59·4	58·9	58·0	56·4	57·0	54·2	57·0	55·1	56·9	54·4	57·4	54·6	56·1	53·8	55·1	51·8	51·4	49·2	49·2	46·4	63·4	46·0
19	46·3	43·1	47·0	44·0	47·0	44·0	46·2	44·0	44·9	43·0	45·3	43·6	46·5	44·8	46·4	44·9	50·9	48·4	51·3	48·9	52·6	49·8	53·5	50·4	58·6	44·3
20	53·5	52·8	55·4	54·5	56·8	56·0	58·9	57·1	57·4	57·0	58·1	57·7	58·5	57·7	58·9	57·4	59·6	57·7	59·0	58·1	60·2	58·1	59·1	58·1	60·2	53·0
21	53·1	51·1	52·9	49·8	52·9	49·8	52·3	49·9	53·0	50·0	53·1	49·4	53·0	49·4	53·4	48·4	54·3	49·3	55·0	49·4	54·9	49·1	55·4	49·0	57·4	43·3
22	41·7	40·1	41·0	39·3	40·2	39·1	39·1	37·9	38·5	37·4	39·1	37·9	40·0	38·3	42·5	40·1	47·0	44·0	49·0	46·4	52·5	47·1	54·2	47·9	59·2	38·3
23	41·8	40·0	40·0	38·3	39·3	37·9	38·5	37·3	38·2	37·1	37·8	36·5	37·1	36·1	40·1	38·6	43·5	41·4	47·0	44·2	49·1	46·1	51·3	47·3	58·0	37·1
24	43·0	41·4	42·6	41·2	41·6	40·4	39·4	38·6	38·7	37·8	39·8	38·9	40·9	40·0	43·0	42·0	46·4	45·0	48·1	46·0	50·1	47·2	50·8	47·2	55·9	38·0
25	40·0	38·4	39·8	38·1	38·3	37·1	38·4	37·2	37·1	36·2	37·1	36·0	36·6	35·4	38·0	36·8	42·0	40·2	45·4	42·8	48·3	44·7	49·4	45·5	54·7	35·9
26	43·1	41·8	41·4	40·0	40·5	39·4	42·2	40·2	41·5	40·0	40·9	39·3	41·0	39·1	43·4	41·7	46·0	43·5	47·4	44·3	49·0	45·1	51·6	46·9	56·4	40·5
27	44·3	42·9	46·0	44·0	47·2	45·0	48·2	46·0	49·0	46·9	49·4	47·0	50·6	48·2	51·1	48·5	56·7	50·7	57·7	51·5	58·7	51·8	57·9	50·4	58·7	44·1
28	50·2	48·0	49·1	47·2	48·7	46·5	48·2	46·0	48·0	45·8	48·2	45·7	48·1	45·7	48·9	45·9	49·9	45·9	51·0	46·2	51·9	46·3	52·5	46·9	53·6	44·7
29	46·1	44·2	45·9	43·9	45·6	43·3	44·0	42·2	44·0	42·0	43·7	42·0	46·9	44·7	45·3	43·7	46·2	44·9	49·0	46·3	50·9	47·7	52·2	48·3	53·9	43·4
30	48·0	47·0	48·1	47·1	48·8	47·6	48·9	47·9	49·0	48·0	49·3	48·2	49·4	48·7	49·7	49·0	50·1	49·4	50·9	50·1	52·1	50·9	53·0	50·9	56·1	47·7
MEAN.	52·4	50·8	52·3	50·7	52·3	50·6	52·1	50·5	51·9	50·3	51·9	50·4	52·3	50·8	53·3	51·6	55·0	52·8	56·0	53·3	57·2	53·9	58·1	54·2	61·7	49·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·0	53·0	58·4	52·3	57·2	52·5	56·4	52·0	55·7	51·3	54·0	50·0	54·8	50·7	54·6	51·0	54·1	52·5	51·7	50·7	52·2	51·2	52·0	51·1	54·0	50·9
2	62·9	60·4	62·3	60·1	62·5	60·1	61·1	59·4	60·0	59·1	59·0	58·6	58·5	58·2	58·5	58·2	59·2	58·9	59·4	59·0	59·8	59·0	58·6	58·1	58·6	57·6
3	61·3	60·7	60·0	60·0	59·5	59·1	59·4	59·2	59·9	59·6	60·3	60·0	59·6	59·2	59·4	59·0	59·3	59·0	59·1	58·5	59·1	58·5	58·0	57·6	59·5	59·1
4	66·2	60·8	68·2	61·8	70·2	64·1	71·7	65·3	72·1	66·0	70·7	65·2	65·4	61·8	63·8	60·3	62·7	59·2	59·0	57·4	57·9	56·6	56·0	55·1	61·9	59·3
5	68·0	63·8	70·0	64·7	70·3	65·6	69·9	66·1	71·3	66·4	69·8	65·5	67·1	64·1	65·5	63·3	67·8	63·9	67·8	63·4	67·9	63·1	66·0	63·0	63·8	60·8
6	70·3	66·3	75·0	68·3	79·0	69·2	79·2	69·5	78·0	68·7	72·3	66·3	68·9	64·1	67·1	63·3	66·8	63·3	66·8	63·6	67·0	64·1	66·0	63·0	68·3	64·1
7	68·9	64·3	68·9	64·1	68·9	64·4	66·3	62·9	66·3	62·7	65·7	62·1	64·0	61·4	62·1	61·0	62·0	60·9	62·1	60·8	62·8	60·9	61·6	60·0	64·9	62·2
8	59·1	58·4	62·4	60·0	63·1	59·8	61·1	58·7	60·2	58·1	59·4	56·9	58·9	56·5	57·3	55·9	57·3	55·1	57·1	55·1	56·9	55·0	56·2	54·9	59·7	58·1
9	59·2	55·0	60·8	54·3	60·4	54·3	60·1	53·8	58·0	53·3	56·5	52·3	54·9	53·0	53·8	52·5	53·4	51·0	53·1	50·2	53·9	50·9	54·1	51·0	56·5	54·0
10	59·6	53·4	59·0	53·3	59·0	53·2	57·8	54·2	58·6	54·0	57·3	53·3	58·0	54·0	57·3	54·0	57·4	53·7	56·4	53·1	56·2	53·3	56·0	53·3	56·8	53·5
11	59·0	56·6	58·3	55·9	59·3	56·2	56·3	54·8	55·0	53·4	56·0	54·9	53·7	51·3	54·2	51·3	53·1	51·2	52·9	50·4	51·9	48·9	52·5	50·0	56·0	53·9
12	55·0	50·8	53·7	50·9	54·0	49·3	54·3	50·1	51·9	49·2	51·8	49·4	51·3	49·0	51·3	49·5	52·0	49·8	52·0	49·4	52·4	50·1	51·7	50·1	52·2	49·1
13	58·0	57·2	59·0	57·1	59·7	55·6	59·0	54·9	58·5	54·0	57·0	52·7	54·3	51·3	55·0	51·4	55·0	52·0	54·9	52·3	54·6	53·4	55·0	54·5	55·1	53·1
14	59·6	54·6	59·6	54·4	62·0	55·1	62·4	55·1	62·1	55·4	57·0	51·9	56·1	51·3	52·3	49·4	51·8	49·1	52·4	49·7	52·4	49·6	51·8	49·4	57·8	54·4
15	59·0	58·1	59·8	58·9	59·4	58·8	60·6	60·0	61·3	60·4	62·0	60·3	61·8	60·4	61·1	60·0	60·4	59·8	60·0	59·4	59·4	59·0	60·0	59·5	56·8	55·7
16	67·1	61·9	68·0	62·2	67·3	62·7	67·8	62·4	67·8	62·4	64·0	60·2	63·4	60·0	61·8	59·0	61·3	58·7	60·0	57·4	57·0	55·2	55·6	54·2	62·2	59·1
17	67·3	61·9	71·4	62·9	66·4	62·9	64·0	61·8	62·9	61·2	61·4	60·5	61·5	60·3	66·0	61·0	65·7	60·1	64·0	59·9	65·0	60·5	63·2	60·2	62·1	58·8
18	48·8	45·9	50·6	47·4	52·2	47·7	55·1	48·6	55·0	50·1	52·0	47·4	47·5	44·9	47·6	45·1	47·2	44·7	47·0	44·4	46·6	43·5	47·1	44·4	53·1	50·3
19	54·2	50·7	55·9	51·4	57·3	52·8	58·5	53·6	56·1	51·6	54·6	51·9	53·1	50·4	53·4	50·8	53·4	51·4	52·7	51·4	52·4	51·5	53·0	52·1	51·4	48·7
20	58·6	57·7	59·0	58·1	59·2	58·6	59·4	58·6	60·2	58·4	58·3	56·1	56·4	55·0	55·8	54·6	55·8	54·0	54·4	52·3	53·9	51·8	53·4	51·1	57·5	56·2
21	56·0	49·7	56·3	50·0	57·4	50·4	56·2	49·6	55·7	48·9	53·0	47·2	51·6	46·9	50·0	45·3	49·2	44·8	47·0	43·9	44·2	42·2	43·7	42·0	52·7	48·2
22	55·8	49·2	56·9	49·1	58·9	49·9	59·0	50·8	58·0	50·9	53·7	48·8	50·4	46·6	48·1	44·9	47·2	44·0	46·0	43·1	45·2	42·9	43·7	41·8	47·8	44·1
23	52·9	48·3	55·7	50·0	56·4	51·8	57·7	52·7	56·9	53·5	53·5	50·1	50·1	48·0	48·1	46·1	45·1	44·0	45·2	43·9	44·8	43·2	44·2	42·8	46·4	44·0
24	52·0	48·1	53·4	49·2	55·2	50·8	55·7	50·8	54·0	50·0	50·4	47·9	48·1	46·1	46·8	45·0	45·8	44·1	42·2	41·0	41·0	39·9	40·0	38·7	46·2	44·1
25	51·0	46·9	52·9	48·3	53·9	49·4	52·0	48·2	53·4	49·7	49·1	45·9	48·6	45·5	48·0	45·3	47·0	45·1	45·4	43·9	45·0	43·1	43·9	42·1	45·0	42·6
26	53·2	48·2	54·6	49·3	56·0	50·2	56·4	51·2	54·8	50·2	51·0	47·2	50·3	47·3	48·0	45·5	46·2	44·5	45·8	43·7	45·3	43·5	45·8	44·0	47·3	44·4
27	58·0	51·2	58·2	51·8	[57·6]	[51·7]	57·0	51·6	55·7	51·2	54·1	50·2	52·1	50·2	51·7	50·2	51·0	49·9	51·0	49·8	50·7	49·3	50·8	48·8	52·7	49·1
28	52·1	47·6	53·5	46·9	52·8	46·7	50·2	46·4	[47·5]	45·3	49·2	46·0	46·9	44·9	46·9	44·4	47·8	45·1	47·3	44·5	47·0	44·3	44·7	43·1	49·2	45·9
29	53·5	48·0	53·8	47·8	52·8	47·7	52·1	47·0	50·5	47·7	49·0	47·3	47·8	46·7	47·6	46·6	47·7	46·7	47·9	46·8	47·8	46·6	47·9	46·4	48·3	45·8
30	53·9	51·8	54·8	52·2	55·2	52·3	56·0	53·2	54·9	52·8	53·6	52·0	53·3	51·7	53·0	51·6	52·8	51·4	52·1	50·9	51·8	50·9	51·9	50·5	51·7	50·3
MEAN.	58·6	54·7	59·7	55·1	60·1	55·4	59·8	55·4	59·1	55·2	57·2	53·9	55·6	53·0	54·9	52·5	54·5	52·3	53·8	51·7	53·4	51·4	52·8	51·1	55·2	52·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·0	37·0	36·4	36·4	34·0	34·0	34·4	31·5	36·0	31·9	39·0	39·0	41·0	41·0	43·0	43·0	44·8	44·8	44·2	44·2	45·1	45·1	44·5	44·5	47·4	34·0
2	47·3	47·3	46·8	46·8	46·5	46·5	46·6	46·6	46·5	46·5	46·3	46·3	46·5	46·5	46·7	46·7	46·8	46·8	46·5	46·5	46·2	46·2	46·1	46·1	47·3	44·8
3	45·2	45·2	44·8	44·8	45·0	45·0	45·5	45·5	45·2	45·2	48·0	44·7	50·1	46·7	50·8	46·4	52·0	47·4	54·0	49·0	55·8	50·0	56·7	50·0	57·2	44·8
4	47·6	43·8	47·0	44·2	46·4	44·0	45·6	43·6	45·1	42·1	45·6	43·2	45·9	43·7	47·1	44·9	49·0	46·2	51·0	46·9	52·2	48·7	52·1	49·3	56·9	45·1
5	50·7	45·5	50·9	45·0	51·3	45·0	51·8	45·2	52·5	45·3	52·1	45·6	52·0	45·6	53·4	45·6	53·6	47·0	53·2	48·0	54·1	49·0	54·0	48·4	56·0	47·5
6	47·0	43·0	48·2	43·1	45·7	42·5	45·0	42·0	45·1	41·1	45·0	41·0	44·3	41·2	47·0	42·2	46·2	42·6	44·5	42·6	46·9	43·3	47·1	43·0	48·2	41·6
7	45·4	42·0	44·4	42·0	44·3	42·0	42·9	40·8	43·1	40·3	44·1	40·1	43·5	40·0	45·3	39·3	44·5	38·4	45·2	39·9	42·3	40·0	43·6	40·0	45·4	36·5
8	36·5	36·5	35·6	35·6	35·5	35·5	34·9	34·9	36·0	36·0	35·6	35·6	36·0	36·0	35·4	35·4	35·2	35·2	36·0	36·0	37·4	37·4	37·3	37·0	39·4	33·8
9	34·5	34·1	33·6	33·6	33·1	33·1	33·3	33·3	32·1	32·1	32·8	32·8	33·0	33·0	33·1	33·1	32·7	32·7	34·0	34·0	33·6	33·6	33·9	33·9	34·5	32·1
10	34·4	34·4	34·6	34·6	34·5	34·5	33·9	33·9	33·5	33·5	33·0	33·0	33·2	33·2	33·6	33·6	34·2	34·2	35·0	35·0	36·2	36·2	36·1	36·1	38·0	32·0
11	34·1	33·9	33·8	33·6	33·5	33·3	33·4	33·4	33·1	32·9	32·6	32·5	33·0	32·5	33·8	32·8	34·2	33·4	35·0	34·0	35·0	34·4	35·0	34·4	36·1	32·0
12	32·0	30·6	32·0	29·3	32·0	29·9	31·0	28·9	31·0	28·9	30·2	27·9	30·5	28·0	32·7	31·6	34·0	30·6	35·0	31·7	35·4	33·2	37·7	34·2	38·7	30·2
13	31·0	31·0	31·3	31·3	31·1	31·1	31·3	31·3	31·5	31·5	31·2	31·2	30·8	30·8	30·6	30·6	31·0	31·0	31·4	31·4	31·9	31·9	32·7	32·7	33·5	30·6
14	32·9	32·9	33·0	33·0	33·6	33·6	33·7	33·7	34·0	34·0	34·0	34·0	33·7	33·7	33·8	33·8	33·8	33·8	34·1	34·1	33·9	33·9	33·2	33·2	34·1	30·0
15	30·1	30·1	30·3	30·3	31·0	31·0	31·5	31·5	31·7	31·7	31·2	31·2	31·0	31·0	30·3	30·3	30·0	30·0	29·4	29·4	29·0	29·0	28·8	28·8	31·7	24·9
16	25·6	25·6	26·0	26·0	26·6	26·6	26·6	26·6	26·1	26·1	25·6	25·6	25·5	25·5	25·1	25·1	26·0	26·0	26·1	26·1	26·4	26·4	27·1	27·1	27·1	23·5
17	24·1	23·7	25·6	25·6	25·3	25·3	25·2	25·2	25·1	25·1	26·3	26·3	26·7	26·7	26·8	26·8	27·0	27·0	27·1	27·1	27·8	27·8	27·8	27·8	28·0	24·1
18	26·4	26·4	26·3	26·3	26·5	26·5	26·4	26·4	26·5	26·5	26·6	26·6	26·3	26·3	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·8	26·8	27·0	27·0	27·4	25·7
19	27·4	27·4	27·5	27·5	27·3	27·3	27·2	27·2	27·4	27·4	27·1	27·1	27·8	27·8	27·9	27·9	28·8	28·8	30·1	30·1	31·9	31·9	32·0	32·0	36·0	27·1
20	36·1	36·1	36·3	36·3	36·3	36·3	36·3	36·3	35·9	35·9	35·9	35·9	35·8	35·8	35·4	35·4	35·3	35·3	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	38·0	34·9
21	37·5	37·5	37·2	37·2	37·0	37·0	37·6	37·6	37·8	37·8	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	38·6	38·6	39·0	39·0	39·6	39·6	39·9	39·9	40·9	37·0
22	38·1	38·0	39·8	39·8	42·3	42·3	44·9	44·9	46·0	46·0	46·1	46·1	46·1	46·1	42·7	42·7	41·0	41·0	40·2	40·2	41·0	41·0	40·0	40·0	46·1	36·0
23	34·6	34·6	34·5	34·5	34·6	34·6	32·9	32·9	32·6	32·6	32·1	32·1	31·1	31·1	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	34·6	31·1
24	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	30·9	30·9	30·9	30·9	30·2	30·2	29·8	29·8	32·0	25·9
25	28·1	28·1	28·0	28·0	27·8	27·8	27·9	27·9	28·3	28·3	29·0	29·0	28·0	28·0	29·1	29·1	31·1	31·1	32·0	32·0	35·8	35·8	39·8	39·8	40·9	27·8
26	32·5	32·5	32·5	32·5	32·4	32·4	32·2	32·2	32·3	32·3	32·5	32·5	32·2	32·2	33·0	33·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·9	32·9	32·9	32·9	33·9	32·0
27	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	31·8
28	31·7	31·7	31·1	31·1	31·5	31·5	31·0	31·0	31·1	31·2	31·0	31·0	30·9	30·9	31·0	31·0	30·9	30·9	30·8	30·8	31·3	31·3	31·2	31·2	32·8	30·8
29	33·0	33·0	32·4	32·4	32·4	32·4	32·4	32·4	32·6	32·6	32·1	32·0	32·1	32·0	32·0	31·9	32·1	32·0	34·0	33·8	34·2	34·0	33·5	33·3	34·2	29·2
30	30·0	30·0	31·1	31·1	32·4	32·0	33·0	33·0	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·2	33·2	33·9	33·9	34·0	34·0	34·0	34·0	33·9	33·9	34·0	30·0
31	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·2	32·0	31·2	31·2	31·8	31·8	30·4	30·4	29·5	29·5	27·7	27·7	28·0	28·0	32·0	27·0
MEAN.	35·1	34·5	35·1	34·4	35·0	34·5	35·0	34·4	35·1	34·4	35·2	34·5	35·3	34·6	35·6	34·8	35·8	34·9	36·1	35·3	36·6	35·8	36·8	35·9	38·6	32·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	46·0	46·0	46·6	46·6	46·5	46·5	47·0	47·0	46·8	46·8	46·2	46·2	45·7	45·7	47·1	47·1	47·3	47·3	47·4	47·4	47·0	47·0	47·4	47·4	43·4	43·1
2	46·0	46·0	46·3	46·3	46·5	46·5	46·0	46·0	45·7	45·7	45·4	45·4	45·6	45·6	45·8	45·8	45·7	45·7	45·5	45·5	44·8	44·8	45·0	45·0	46·1	46·1
3	57·2	50·6	57·0	51·5	56·4	51·0	56·5	49·7	57·1	46·3	53·0	46·2	51·1	46·5	50·0	45·7	49·4	45·4	48·0	45·5	47·6	45·4	47·3	45·3	51·0	47·0
4	53·8	49·7	56·2	49·8	56·9	49·5	55·6	49·4	53·7	48·2	52·0	47·4	52·0	46·6	52·0	45·8	51·1	46·1	50·2	47·2	50·2	47·0	51·2	46·2	50·4	46·4
5	56·0	48·8	54·1	48·2	54·1	47·6	53·2	46·4	52·3	45·6	51·6	45·1	50·2	44·8	50·0	44·6	50·0	44·4	48·6	43·6	48·0	43·5	47·5	43·0	51·9	45·9
6	45·6	43·5	48·0	43·7	46·6	43·0	45·4	42·3	43·9	41·6	43·2	41·0	41·6	40·4	43·2	40·2	44·7	39·9	43·4	39·6	43·5	40·1	43·4	40·8	45·2	41·8
7	41·0	39·8	40·5	39·1	39·4	38·7	42·1	38·6	39·0	37·6	37·0	36·7	36·8	36·7	36·7	36·7	36·6	36·6	36·5	36·5	36·5	36·5	37·0	37·0	41·2	39·0
8	39·4	37·4	38·5	37·2	38·0	37·7	37·7	37·7	37·6	37·6	37·5	37·5	37·0	37·0	36·6	36·6	36·2	36·2	33·8	33·8	34·6	34·6	34·5	34·5	36·4	36·2
9	33·6	33·6	33·6	33·6	34·0	34·0	33·6	33·6	33·7	33·7	33·9	33·9	33·3	33·3	34·0	34·0	33·8	33·8	33·0	33·0	33·8	33·8	34·1	34·1	33·5	33·5
10	38·0	37·8	37·4	37·2	36·6	36·2	36·2	35·9	35·5	35·3	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	34·9	34·9	34·4	34·4	34·6	34·6	35·0	35·0
11	36·1	34·6	36·0	35·6	35·4	34·5	35·1	33·6	34·4	33·7	33·8	33·3	33·5	33·2	33·3	33·2	33·0	33·0	32·8	32·6	32·0	32·0	32·2	31·2	33·9	33·4
12	36·8	33·7	38·7	35·4	37·5	34·7	36·4	36·0	34·6	33·6	33·9	33·0	32·7	32·3	33·1	32·5	32·2	31·6	31·6	30·9	31·6	30·6	31·3	30·6	33·5	31·7
13	33·1	33·1	33·1	33·1	33·3	33·3	33·4	33·4	33·0	33·0	33·2	33·2	33·3	33·3	33·5	33·5	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·2	32·2
14	33·4	33·4	33·7	33·7	34·0	34·0	33·6	33·6	33·8	33·8	33·7	33·7	33·5	33·5	32·9	32·9	31·2	31·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·9	33·1	33·1
15	27·6	27·6	27·4	27·4	27·5	27·5	27·0	27·0	26·7	26·7	25·9	25·9	24·9	24·9	25·5	25·5	26·2	26·2	26·6	26·6	26·2	26·2	26·0	26·0	28·4	28·4
16	26·3	26·1	27·0	26·3	27·1	26·6	26·5	26·1	25·8	24·2	25·1	25·1	25·0	25·0	25·3	25·3	24·9	24·9	24·5	24·6	24·1	24·1	23·5	22·7	25·7	25·6
17	27·9	27·9	28·0	28·0	27·6	27·6	27·1	27·1	26·9	26·9	26·2	26·2	26·2	26·2	26·0	26·0	26·5	26·5	26·6	26·6	26·6	26·6	26·5	26·5	26·5	26·5
18	26·8	26·8	26·5	26·5	26·2	26·2	25·7	25·7	25·9	25·9	26·0	26·0	26·6	26·6	26·6	26·6	26·9	26·9	27·0	27·0	27·1	27·1	27·4	27·4	26·5	26·5
19	32·8	32·0	34·9	34·9	34·5	34·5	35·0	35·0	35·7	35·7	35·5	35·5	35·8	35·8	35·6	35·6	35·9	35·9	35·9	35·9	35·9	35·9	36·0	36·0	31·9	31·9
20	35·1	35·1	35·1	35·1	35·5	35·5	34·9	34·9	35·1	35·1	35·9	35·9	36·1	36·1	36·6	36·6	36·9	36·9	37·4	37·4	38·0	38·0	37·9	38·0	36·0	36·0
21	40·2	40·2	40·9	40·9	40·0	40·0	38·6	38·6	38·0	38·0	38·5	38·5	38·0	38·0	38·8	38·8	38·0	38·0	38·0	38·0	38·3	38·3	38·5	38·5	38·5	38·5
22	37·9	37·9	37·8	37·8	36·6	36·6	36·0	36·0	37·4	37·4	38·0	38·0	38·1	38·1	37·8	37·8	37·3	37·3	36·6	36·6	36·3	36·3	36·2	36·2	39·8	39·8
23	32·3	32·0	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	32·9	32·9	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·0	31·9	32·0	32·5	32·5
24	29·7	29·7	29·2	29·2	28·9	28·9	26·7	27·0	25·9	25·9	27·1	27·1	28·1	28·1	29·5	29·5	28·6	28·6	28·3	28·3	28·4	28·4	28·1	28·1	29·8	29·9
25	40·8	40·8	40·8	40·8	40·7	40·7	40·6	40·6	40·9	40·9	40·6	40·6	40·4	40·4	40·8	40·8	40·6	40·6	37·0	37·0	37·1	37·1	33·0	33·0	34·9	34·9
26	33·1	33·1	32·2	32·2	32·9	32·9	33·2	33·2	33·1	33·1	33·1	33·1	33·2	33·2	33·9	33·9	33·8	33·8	32·4	32·4	33·4	33·4	32·7	32·7	32·8	32·8
27	32·4	32·0	32·2	32·2	32·8	32·8	32·5	32·5	32·8	32·8	32·8	32·8	32·7	32·7	32·4	32·4	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·2	32·2
28	31·7	31·7	31·2	31·2	31·5	31·5	31·5	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	32·0	32·5	32·5	32·8	32·8	31·6	31·5
29	32·9	32·4	32·0	31·9	32·0	32·0	31·1	30·9	30·7	28·9	30·0	28·0	30·0	28·0	30·0	28·0	29·2	27·8	29·2	27·8	29·7	29·7	29·5	29·5	31·6	31·1
30	33·8	33·8	33·1	33·1	32·8	32·8	33·0	33·0	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	31·6	31·6	31·3	31·3	31·6	31·6	31·6	31·6	31·7	31·7	32·6	32·5
31	28·0	28·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·4	27·4	27·0	27·0	27·3	27·3	27·7	27·7	27·5	27·5	27·3	27·3	27·6	27·6	27·9	27·9	27·7	27·7	29·1	29·2
MEAN.	36·9	36·0	37·0	36·1	36·8	35·9	36·5	35·6	36·1	35·3	35·7	35·0	35·5	34·9	35·6	35·0	35·5	34·8	35·0	34·4	35·0	34·5	34·8	34·3	35·7	35·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·4	50·1	51·2	49·8	51·7	50·2	51·7	50·0	52·0	50·3	52·0	50·0	51·8	48·0	51·5	49·1	51·4	50·6	51·5	51·0	52·1	51·8	52·6	52·2	57·8	51·0
2	57·8	57·8	58·1	58·0	57·6	57·6	57·5	57·4	57·5	57·5	57·7	57·6	57·8	57·7	57·4	57·4	57·8	57·8	57·8	57·7	57·6	57·6	57·9	57·7	59·0	56·9
3	57·4	57·4	57·5	57·5	57·3	57·2	57·0	57·0	57·3	57·2	57·2	57·0	57·6	57·2	57·5	57·2	57·9	57·5	58·2	57·9	59·8	58·8	59·4	58·3	60·6	54·2
4	52·8	51·9	52·2	51·4	51·6	50·8	50·9	50·4	49·9	49·6	48·9	48·5	48·9	48·4	49·2	49·1	49·9	49·7	51·2	50·7	54·7	54·0	57·2	55·9	67·0	48·6
5	52·3	51·5	50·2	49·7	50·6	50·0	49·7	49·2	49·2	48·7	47·0	46·8	48·8	48·3	50·2	49·6	53·0	51·8	54·0	52·9	58·3	56·3	61·1	58·2	**73·8**	46·8
6	55·3	51·3	54·2	50·6	54·7	50·8	51·7	49·2	52·0	49·5	52·0	49·6	51·8	49·3	53·9	50·6	56·6	53·4	58·4	54·4	60·0	55·0	62·2	55·9	66·2	50·8
7	52·2	48·9	52·2	49·0	52·0	49·2	51·2	48·6	50·9	48·2	49·5	47·4	50·1	48·3	50·2	48·2	55·8	50·9	55·7	51·9	58·5	52·0	58·6	52·5	61·5	48·7
8	53·7	49·2	53·0	48·3	53·9	48·5	51·7	47·7	52·2	47·7	53·3	48·4	55·1	48·9	55·8	49·2	56·0	49·4	57·1	49·8	57·9	50·8	58·3	50·3	61·0	50·7
9	55·0	47·6	54·7	47·1	53·0	46·4	53·5	46·8	51·8	45·9	50·8	45·4	51·7	46·3	53·3	47·3	54·8	48·4	55·0	48·6	55·1	48·6	56·2	49·0	56·3	48·8
10	49·5	48·8	49·2	48·2	48·7	47·8	47·5	46·4	47·2	45·9	44·8	44·0	43·4	42·7	43·1	42·7	44·1	43·3	46·2	45·4	48·4	47·7	51·8	50·1	55·9	42·7
11	47·9	46·5	47·0	46·0	46·0	45·3	45·8	44·7	44·7	43·7	43·3	42·4	43·8	42·6	44·8	43·7	46·3	44·7	48·7	46·8	50·7	47·9	51·8	48·0	56·1	42·2
12	40·5	39·2	40·7	39·3	39·0	38·0	38·5	37·5	37·7	36·7	37·2	36·3	36·8	35·8	37·3	36·3	40·9	39·3	42·3	40·8	45·1	43·7	47·5	45·3	54·9	36·8
13	43·4	41·8	45·0	43·2	44·9	43·9	45·1	43·7	45·8	44·4	46·4	45·0	47·4	44·8	47·4	45·0	51·1	45·6	52·2	46·6	53·9	47·8	55·1	48·2	55·9	43·2
14	52·8	46·9	52·8	47·0	51·3	47·5	50·0	47·2	52·1	48·1	52·4	48·4	53·0	48·0	53·7	48·1	53·2	48·7	52·8	49·0	52·8	48·8	53·3	48·4	55·6	49·3
15	50·2	44·6	50·8	45·0	50·2	45·3	48·8	44·9	48·1	45·8	48·6	45·9	48·0	45·1	48·5	44·9	48·9	45·2	49·6	44·8	50·6	44·8	50·2	44·2	51·1	45·9
16	45·7	41·3	45·9	41·2	45·0	40·9	44·7	40·9	44·5	41·1	44·0	40·5	43·9	40·4	44·0	40·1	44·0	40·1	45·3	40·8	46·0	41·3	48·3	42·7	49·7	39·4
17	40·7	38·3	41·1	38·4	42·4	40·0	43·7	40·2	44·0	40·3	43·8	40·3	43·6	40·2	44·6	40·6	44·6	40·6	45·0	41·0	46·4	41·9	47·1	42·3	48·3	39·0
18	42·3	40·4	42·1	40·2	42·4	40·1	42·4	40·1	43·0	40·8	44·2	41·0	45·0	41·0	45·1	40·8	45·1	40·7	45·5	41·0	46·0	41·1	46·4	41·5	46·8	41·9
19	44·6	42·1	44·4	41·2	44·1	41·0	44·8	41·1	44·7	40·9	44·3	40·3	44·1	41·2	44·3	41·5	44·7	41·6	44·3	41·4	43·9	41·6	44·2	41·9	53·2	43·4
20	51·9	49·5	52·4	49·9	51·5	49·8	50·9	49·3	53·1	49·6	53·1	49·6	52·6	49·4	52·3	49·4	52·6	49·3	52·3	49·1	53·5	49·0	53·3	49·1	55·3	50·3
21	53·9	51·3	53·1	50·9	52·0	50·0	51·0	49·3	50·0	48·9	50·3	49·8	50·3	50·0	52·5	50·9	53·4	51·4	53·7	52·2	53·2	52·9	53·3	53·0	55·3	50·0
22	55·1	51·9	54·2	51·8	54·1	52·4	54·1	53·3	60·0	57·4	61·4	58·3	63·2	58·8	57·5	56·9	57·2	55·1	57·2	54·4	55·8	54·4	55·4	54·5	63·7	51·5
23	51·3	49·7	51·6	48·6	50·0	48·3	49·3	47·6	49·6	47·8	49·0	46·8	49·1	46·1	47·4	44·1	49·0	45·9	50·8	46·1	49·9	47·0	51·3	47·4	53·0	46·3
24	49·6	46·1	50·3	46·4	50·7	46·9	50·8	46·5	49·3	45·3	50·2	46·6	50·1	46·4	45·2	44·1	48·3	45·9	45·9	44·4	45·9	44·4	47·2	45·0	51·0	42·6
25	46·9	43·1	46·7	42·9	44·7	43·1	44·0	42·3	44·6	42·9	45·7	43·3	45·8	43·6	45·3	43·7	45·4	44·6	46·5	45·1	47·3	46·9	48·4	48·0	55·2	43·8
26	50·3	47·2	50·1	46·8	50·9	46·7	51·1	46·4	[50·5]	47·0	[50·0]	47·3	[49·9]	46·5	[50·0]	47·2	[50·1]	46·9	50·4	47·2	51·9	47·7	50·9	48·0	52·9	47·5
27	48·0	46·3	48·0	46·0	48·7	46·1	47·4	45·9	48·1	46·6	47·9	45·9	47·1	45·3	47·2	45·8	49·0	47·0	49·3	46·9	51·3	47·9	51·8	48·7	52·9	46·9
28	47·1	46·1	47·0	46·4	46·2	45·1	46·7	45·0	46·5	45·6	47·0	45·8	46·5	44·8	46·3	45·5	46·8	45·7	47·7	46·2	48·7	46·9	48·7	47·0	51·0	45·9
29	46·7	45·5	45·8	44·7	44·9	43·8	45·3	44·4	45·4	44·4	45·0	43·9	44·0	43·1	43·8	42·8	43·2	42·2	43·6	42·6	44·9	43·9	46·3	45·4	49·8	**36·0**
30	38·0	37·5	37·7	37·3	39·1	38·8	40·4	40·0	41·9	41·2	42·9	42·1	43·3	42·3	43·6	42·4	44·5	43·3	45·2	44·3	46·3	45·4	46·9	45·9	47·5	37·2
31	47·0	46·5	48·8	46·3	49·1	46·3	47·5	46·0	49·0	46·1	50·0	45·5	47·6	45·6	48·0	46·2	47·9	45·0	47·0	44·7	45·9	43·0	45·8	43·0	50·1	42·1
MEAN.	49·4	47·0	49·3	46·7	49·0	46·7	48·5	46·4	48·8	46·6	48·7	46·4	48·8	46·3	48·7	46·5	49·8	47·1	50·3	47·6	51·4	48·4	52·2	49·0	55·8	45·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry	Wet.
1	53·9	53·3	54·3	54·0	55·0	54·9	55·1	55·0	55·7	55·5	56·2	56·0	56·7	56·7	57·0	57·0	57·4	57·3	57·4	57·3	57·8	57·7	57·6	57·5	54·0	53·1
2	58·5	58·2	58·3	58·1	58·8	58·1	58·7	58·2	58·6	58·0	58·0	57·7	57·7	57·2	57·8	57·6	57·3	57·2	57·4	57·3	57·0	57·0	57·0	57·0	57·8	57·6
3	59·8	58·2	59·1	57·8	59·7	57·7	59·3	57·7	58·5	57·1	57·9	56·9	57·7	56·7	57·8	56·6	57·7	56·5	55·3	54·3	55·0	53·9	54·2	53·1	57·8	56·9
4	59·2	57·2	62·6	58·9	65·5	60·3	66·8	61·3	64·7	60·3	60·0	57·6	56·7	55·4	55·3	54·3	54·4	53·3	53·8	52·7	52·5	51·7	52·0	51·5	55·0	53·5
5	66·6	60·0	71·9	60·7	70·3	61·0	70·3	60·1	68·7	59·4	63·8	57·0	60·9	55·0	59·1	54·0	57·3	52·9	58·0	52·6	57·3	52·3	54·2	50·9	57·6	53·7
6	64·8	56·8	65·6	55·8	65·7	56·6	63·8	55·6	62·9	54·7	59·5	53·5	56·8	52·3	55·2	51·6	55·0	50·9	55·4	50·4	53·1	49·4	52·6	49·1	57·2	52·3
7	60·0	52·8	60·4	52·7	60·0	51·9	59·3	51·5	57·7	50·7	57·7	50·0	54·6	49·5	53·8	49·1	55·3	49·7	55·0	49·5	52·7	49·0	51·4	47·7	54·8	50·0
8	60·0	51·4	60·7	51·3	61·0	52·4	60·1	52·0	58·8	51·2	57·4	50·5	56·9	50·3	56·8	50·1	55·2	49·6	54·0	48·3	55·4	47·9	54·0	47·6	56·2	49·6
9	56·1	49·3	55·3	49·0	54·0	48·8	52·1	49·5	50·8	48·8	50·0	48·5	49·8	48·4	49·3	48·3	49·0	48·0	49·0	48·3	49·2	48·4	49·3	48·5	52·5	48·0
10	53·3	50·7	54·0	51·7	54·9	52·0	54·0	51·3	52·4	50·0	51·1	49·1	49·0	46·9	48·4	46·2	46·7	45·6	46·7	45·7	47·9	46·7	48·1	47·0	48·8	47·3
11	53·7	49·0	54·7	49·7	55·8	50·7	56·0	50·9	53·0	49·0	49·2	46·6	47·9	45·4	47·0	45·0	47·3	45·7	46·0	44·6	44·0	42·4	42·2	41·0	48·2	45·9
12	50·5	46·8	52·8	47·8	54·4	48·7	54·4	49·9	52·3	48·4	50·0	47·0	49·9	46·8	49·8	46·0	48·9	45·6	48·7	45·3	45·5	43·0	43·8	42·0	45·2	42·7
13	54·9	48·6	54·9	48·0	54·3	48·7	54·5	47·9	53·9	47·4	53·3	47·1	53·0	47·2	53·4	47·4	53·0	47·0	53·0	47·4	52·2	47·5	50·4	47·8	50·8	46·3
14	55·2	49·6	54·9	49·0	54·6	48·6	54·0	48·1	52·9	48·4	53·6	48·0	52·2	47·9	51·6	48·0	50·7	46·3	49·6	44·3	49·9	44·5	50·0	44·6	52·5	47·6
15	49·7	43·8	48·7	43·2	49·0	42·7	48·0	42·6	47·2	42·3	46·9	41·3	47·0	41·8	46·3	41·2	46·7	41·9	47·0	41·6	46·2	42·0	46·2	41·0	48·4	43·6
16	48·5	42·4	48·8	42·6	48·8	42·0	47·4	41·4	46·3	41·0	42·0	39·0	43·0	39·9	42·8	39·6	42·0	39·4	42·1	38·8	41·3	38·8	40·0	37·8	44·8	40·6
17	46·9	42·8	46·4	42·8	45·9	42·3	45·1	42·0	44·0	41·4	43·6	40·9	43·0	40·3	43·0	40·3	42·9	40·4	42·9	40·3	43·1	40·6	43·0	40·4	44·0	40·8
18	44·9	41·0	45·0	40·9	44·7	40·4	44·6	40·1	43·9	39·9	43·3	39·7	43·2	40·0	43·8	40·0	44·0	40·9	44·0	40·3	43·9	41·0	43·9	40·6	44·1	40·6
19	45·2	42·7	47·0	44·0	48·3	45·8	48·0	45·8	47·0	45·5	47·1	45·4	47·5	46·1	48·0	46·4	49·2	47·9	50·3	49·0	52·6	49·6	52·4	49·5	46·5	43·9
20	53·9	49·5	54·1	50·1	54·3	50·1	54·3	49·0	54·1	49·0	53·5	49·3	53·8	49·8	54·3	50·0	55·0	50·3	55·3	50·7	53·9	50·8	55·0	51·1	53·4	49·7
21	53·9	53·4	54·2	54·0	54·6	54·0	55·1	54·2	54·5	53·6	54·3	53·3	54·1	52·9	54·0	52·2	54·4	52·2	54·3	52·1	54·1	51·4	53·1	51·1	53·2	51·9
22	56·8	52·7	56·7	51·5	56·2	51·9	55·2	51·1	53·8	51·1	54·0	51·7	54·0	52·2	53·8	51·3	52·8	51·2	52·3	50·9	52·9	50·7	52·0	50·8	55·7	53·2
23	51·0	48·2	51·6	48·3	50·2	47·3	50·1	48·0	50·0	48·3	50·0	47·0	49·8	46·3	48·6	46·6	48·4	46·9	48·1	46·7	46·7	45·2	49·0	47·1	49·7	47·1
24	47·0	44·9	47·0	44·3	47·1	44·5	44·8	42·7	42·8	40·0	44·1	41·3	45·8	42·9	45·9	43·7	46·0	43·3	47·1	43·1	47·2	43·0	46·0	43·4	47·3	44·4
25	54·1	53·3	54·8	53·8	54·8	53·9	54·7	53·9	54·5	53·8	54·2	53·4	54·7	53·8	54·5	53·8	54·8	53·5	54·6	51·2	53·1	51·0	51·9	48·1	50·1	48·5
26	52·7	48·3	50·8	47·8	51·5	48·0	50·3	47·9	49·9	47·6	48·0	45·9	50·2	47·9	50·8	48·9	51·1	48·7	49·1	46·8	50·0	48·6	48·7	47·3	50·4	47·4
27	51·8	48·8	51·1	48·3	49·8	47·5	49·7	47·5	49·3	47·8	48·7	47·2	48·4	47·4	48·8	47·3	49·0	47·2	47·9	46·2	47·9	46·7	47·7	46·8	48·9	47·0
28	50·0	48·0	50·6	48·1	50·8	47·8	49·2	46·7	48·8	45·9	48·3	46·0	47·7	45·9	47·7	45·9	47·2	45·8	47·0	45·7	46·7	45·6	46·8	45·6	47·8	46·1
29	48·8	46·0	49·1	46·7	49·1	47·0	48·4	45·9	46·0	44·2	43·1	41·8	40·9	40·0	39·8	38·7	37·9	37·1	36·9	36·0	36·2	35·8	36·9	36·3	43·8	42·6
30	47·1	46·1	47·5	46·5	47·5	46·3	47·1	46·1	46·4	46·0	46·1	45·5	46·1	45·6	46·1	45·8	45·8	45·4	45·4	45·1	45·9	45·4	46·3	46·0	44·5	43·8
31	46·3	42·8	46·4	42·4	45·0	42·3	45·3	43·2	44·5	41·1	44·0	41·8	44·4	41·9	43·4	41·3	43·6	41·7	43·7	41·3	44·1	42·0	42·1	40·1	46·1	43·6
MEAN.	53·4	49·6	53·8	49·7	53·9	49·8	53·4	49·6	52·4	48·9	51·3	48·3	50·8	48·1	50·4	47·9	50·2	47·7	49·9	47·2	49·5	47·1	49·0	46·7	50·6	47·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	27·7	27·7	27·9	27·9	28·3	28·3	28·6	28·6	28·9	28·9	29·3	29·3	29·5	29·5	30·0	30·0	30·2	30·2	31·3	31·3	30·5	30·5	31·6	31·6	35·6	27·7
2	37·0	37·0	37·8	37·8	38·0	38·0	39·0	39·0	39·3	39·3	40·0	40·0	40·2	40·2	41·1	41·1	41·5	41·5	41·8	41·8	41·4	41·4	41·1	41·1	41·8	28·6
3	27·8	27·8	28·0	28·0	27·1	27·1	27·0	27·0	26·6	26·6	26·0	26·0	26·2	26·2	26·0	26·0	26·0	26·0	25·3	25·3	24·9	24·9	25·1	25·1	28·0	23·1
4	24·6	24·6	26·5	26·5	26·7	26·7	25·7	25·7	26·5	26·5	26·1	26·1	27·2	27·2	27·4	27·4	27·7	27·7	28·2	28·2	28·2	28·2	28·9	28·9	29·9	24·6
5	28·0	28·0	28·3	28·3	28·3	28·3	28·0	28·0	28·0	28·0	27·8	27·8	27·6	27·6	28·1	28·1	28·2	28·2	28·3	28·3	28·4	28·4	29·3	29·3	29·6	27·4
6	28·0	28·0	27·9	27·9	27·6	27·6	28·1	28·1	28·3	28·3	28·1	28·1	28·3	28·3	29·2	29·2	29·4	29·4	29·8	29·8	30·0	30·0	30·7	30·7	33·6	27·6
7	33·9	33·6	34·6	34·6	35·0	35·0	34·7	34·7	34·6	34·6	34·1	34·1	34·9	34·9	34·1	34·1	33·3	33·3	33·1	33·1	33·9	33·9	33·7	33·7	35·0	31·0
8	32·0	32·0	32·1	32·1	33·6	33·6	33·5	33·5	33·4	33·4	33·5	33·5	32·6	32·6	32·3	32·3	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	35·1	31·0
9	34·6	29·5	34·5	30·0	34·3	31·6	37·4	32·6	35·0	35·0	36·3	36·3	36·0	36·0	36·1	36·1	37·3	37·3	39·2	37·0	40·0	37·2	41·0	37·7	42·0	34·3
10	36·2	34·4	36·0	33·9	36·0	34·4	36·0	33·9	36·6	34·4	36·2	35·8	36·9	36·9	37·0	37·0	37·3	37·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	40·1	36·0
11	37·6	36·4	36·8	36·6	38·2	36·4	38·0	37·4	38·5	36·5	38·7	36·0	39·1	36·1	38·2	37·3	39·0	39·0	39·7	39·1	41·3	39·7	40·5	38·6	41·3	36·5
12	38·5	37·0	39·0	36·6	38·6	36·5	37·7	36·4	37·0	36·3	35·7	35·7	36·2	36·2	36·9	36·9	37·1	37·1	37·2	37·2	37·1	37·1	37·0	37·0	39·0	27·7
13	27·0	27·0	26·7	26·7	26·8	26·8	26·9	26·9	26·2	26·2	25·1	25·1	25·3	25·3	24·2	24·2	24·1	24·1	24·5	24·5	27·5	27·5	27·0	26·5	29·9	24·1
14	25·1	24·1	25·2	22·0	26·1	23·7	25·9	25·9	27·1	27·1	29·3	29·0	30·6	30·6	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	31·7	32·2	32·0	32·6	32·6	33·2	25·1
15	28·9	28·9	28·1	28·1	28·1	28·1	27·9	27·9	28·1	28·1	28·7	28·7	28·9	28·9	29·0	29·0	29·4	29·4	29·8	29·8	30·4	30·4	30·5	30·5	30·5	27·9
16	29·4	29·4	29·7	29·7	29·8	29·8	30·1	30·1	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	34·0	34·0	35·5	35·5	36·4	36·4	37·0	37·0	37·4	37·4	40·7	29·4
17	40·6	40·6	40·0	40·0	39·8	39·8	39·1	39·1	39·0	39·0	38·6	38·6	38·3	38·3	37·7	37·7	37·5	37·5	37·3	37·3	37·0	37·0	37·2	37·2	40·6	37·0
18	37·9	37·9	38·0	38·0	37·9	37·9	36·2	36·2	37·0	37·0	34·8	34·2	35·6	33·9	36·0	33·9	37·0	34·4	36·0	36·0	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	34·0
19	34·0	34·0	33·5	33·5	34·2	34·2	34·1	34·1	34·2	34·2	34·0	34·0	33·8	33·8	39·6	38·9	38·6	38·0	40·7	39·7	43·5	41·8	43·9	41·0	43·9	33·5
20	35·1	27·3	35·2	27·2	35·1	26·5	33·8	26·1	31·1	26·0	28·1	28·1	28·3	28·3	29·0	29·0	28·4	28·5	28·8	28·9	29·2	29·2	29·9	29·9	35·2	24·5
21	23·8	23·8	24·3	24·3	24·4	24·4	23·4	23·4	22·4	22·4	21·5	21·6	21·7	21·8	21·3	21·3	20·3	20·4	21·2	21·3	21·2	21·2	21·6	21·6	24·4	12·6
22	12·8	13·1	12·6	13·1	13·3	13·5	14·3	14·1	13·8	13·9	13·6	13·6	13·4	13·5	14·2	14·1	14·4	14·4	15·3	15·7	16·6	17·0	16·6	16·8	17·3	12·6
23	15·4	[15·4]	15·0	[15·0]	14·7	[14·7]	14·7	[14·7]	14·1	[14·1]	13·8	[13·8]	13·9	[13·9]	14·7	14·7	15·3	15·3	16·1	16·1	17·9	17·9	18·9	18·9	24·8	13·8
24	24·3	24·3	24·3	24·3	24·3	24·3	24·2	24·2	23·4	[23·4]	23·2	[23·2]	23·1	[23·1]	22·3	[22·3]	22·0	[22·0]	22·2	22·2	22·2	22·2	22·7	22·7	24·3	22·0
25	24·8	24·3	24·0	24·0	25·0	24·7	25·0	25·0	25·3	25·1	25·9	25·7	26·1	26·1	26·1	26·1	26·9	26·9	27·0	27·0	27·2	27·2	27·4	27·4	28·0	24·0
26	26·0	26·0	25·8	25·8	25·1	25·1	24·2	24·2	24·0	24·0	24·0	24·0	23·8	23·8	23·8	23·8	23·7	23·7	23·5	23·5	23·7	23·7	23·9	23·9	26·0	21·0
27	20·1	20·1	20·2	20·1	20·4	20·4	20·7	20·7	20·4	20·1	20·2	19·4	21·1	19·3	20·3	19·2	21·1	21·1	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	21·1	18·1
28	19·5	19·5	19·5	19·5	19·6	19·6	15·2	15·3	15·2	15·3	14·1	14·1	13·4	13·4	13·4	13·4	14·6	14·6	15·1	15·1	15·2	15·2	15·0	15·0	19·6	11·3
29	12·5	12·7	11·6	11·8	11·1	11·1	12·2	12·1	13·7	13·7	14·2	14·0	15·2	15·0	19·0	18·3	19·1	19·0	19·3	19·3	20·5	20·5	21·0	21·0	25·1	11·1
30	22·2	22·2	21·6	21·7	22·4	22·4	23·1	23·1	23·7	23·7	24·1	24·1	25·0	25·0	25·3	25·3	27·9	27·9	29·1	29·1	31·1	31·1	32·0	32·0	33·2	21·6
MEAN.	28·2	27·6	28·2	27·5	28·3	27·7	28·2	27·6	28·1	27·8	27·9	27·7	28·1	27·9	28·6	28·4	28·9	28·8	29·3	29·2	29·9	29·7	30·2	29·9	32·2	25·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	31·5	31·5	31·3	31·3	31·6	31·6	31·5	31·5	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	33·3	32·4	34·6	34·6	35·5	35·5	35·6	35·6	31·1	31·1
2	40·5	40·5	39·5	39·5	36·6	36·6	34·0	34·0	33·8	33·8	34·0	34·0	33·8	33·8	32·0	32·0	30·9	30·9	30·0	30·0	29·5	29·5	28·6	28·6	36·7	36·7
3	25·2	25·2	25·1	25·1	24·7	24·7	23·6	23·6	23·1	23·1	24·0	24·0	25·1	25·1	25·3	25·3	25·7	25·7	26·5	26·5	25·6	25·6	24·4	24·4	25·6	25·6
4	28·7	28·7	27·9	27·9	29·9	29·9	28·0	28·0	28·8	28·8	28·7	28·7	28·9	28·9	28·4	28·4	28·4	28·4	27·6	27·6	28·1	28·1	28·5	28·5	27·7	27·7
5	29·6	29·6	29·2	29·2	29·3	29·3	29·3	29·3	28·7	28·7	28·0	28·0	27·8	27·8	27·5	27·5	27·4	27·4	27·7	27·7	27·6	27·6	27·7	27·7	28·3	28·3
6	30·4	30·4	30·6	30·6	30·3	30·3	30·0	30·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	33·6	33·6	30·0	30·0
7	33·3	33·3	33·3	33·3	32·9	32·9	33·0	33·0	32·9	32·9	33·0	33·0	33·1	33·1	32·2	32·2	32·1	32·1	31·7	31·7	31·4	31·4	31·0	31·0	33·3	33·3
8	32·9	32·2	33·0	32·0	33·5	31·0	32·0	32·0	31·0	31·0	33·2	28·9	35·0	30·0	34·4	31·0	34·6	27·5	34·4	28·4	35·1	28·7	34·6	28·5	33·1	31·4
9	42·0	37·0	41·0	38·0	40·0	37·0	38·5	36·3	38·0	35·7	38·0	35·2	38·0	35·1	37·7	34·9	38·0	35·0	37·9	34·8	37·0	34·5	36·7	35·5	37·7	35·2
10	39·2	39·2	40·1	39·7	39·4	39·0	38·9	38·2	39·0	36·7	38·1	36·0	38·7	35·1	37·6	35·5	37·4	36·2	37·8	36·1	37·1	36·3	37·9	36·4	37·6	36·5
11	40·8	39·1	39·1	38·1	38·0	38·0	37·0	37·0	38·0	38·0	37·2	37·2	37·1	37·1	37·0	37·0	37·6	37·6	36·5	36·5	38·3	37·0	39·1	37·2	38·4	37·5
12	37·0	37·0	37·0	37·0	36·6	36·6	36·5	36·5	36·9	36·9	35·7	35·7	31·8	32·0	32·0	32·0	31·4	31·4	28·7	28·7	28·0	28·0	27·7	27·7	35·3	35·0
13	29·9	27·5	27·8	26·4	26·9	26·1	26·1	25·8	26·1	26·1	26·0	26·0	26·5	26·5	26·4	26·4	26·8	26·8	26·1	26·1	25·3	25·3	25·2	25·2	26·3	26·0
14	33·2	33·2	32·6	32·6	30·0	31·8	30·1	30·1	31·5	31·5	31·1	31·1	30·1	30·1	29·0	29·2	29·8	29·8	29·1	29·1	28·3	28·3	28·9	28·9	29·7	29·5
15	30·5	30·5	30·5	30·5	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·0	30·0	29·9	29·9	29·8	29·8	29·3	29·3	29·3	29·3	29·8	29·8	29·8	29·8	29·5	29·5
16	37·6	37·6	38·1	38·1	39·0	39·0	39·2	39·2	39·0	39·0	38·6	38·6	38·6	38·6	39·1	39·1	39·7	39·7	40·1	40·1	40·2	40·2	40·7	40·7	36·0	36·0
17	37·1	37·1	37·4	37·4	37·8	37·8	37·9	37·9	37·9	37·9	38·0	38·0	38·1	38·1	38·0	38·0	38·2	38·2	38·2	38·2	37·9	37·9	37·9	37·9	38·2	38·2
18	37·6	37·6	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	36·7	36·7	36·7	36·7	36·9	36·9	36·2	36·2	35·3	35·3	35·1	35·1	34·2	34·2	34·0	34·0	36·5	36·2
19	42·0	36·2	41·6	31·5	41·4	30·0	40·1	30·0	39·1	29·7	38·9	28·8	38·0	28·0	35·5	27·1	36·0	26·8	34·6	26·3	35·4	26·0	35·0	26·5	37·6	32·7
20	29·6	29·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	29·6	29·6	28·5	28·5	27·7	27·7	27·1	27·1	26·4	26·4	25·0	25·0	24·5	24·5	29·5	27·9
21	21·8	21·8	21·4	21·4	20·2	20·2	20·0	20·0	18·7	18·7	16·1	16·1	14·8	14·9	14·0	14·0	13·3	13·7	12·7	13·1	12·6	13·1	12·6	13·1	19·4	19·5
22	16·3	16·5	16·1	16·2	16·8	17·0	16·3	16·8	16·0	16·0	16·3	16·4	15·8	15·9	17·3	17·3	17·2	17·2	16·4	16·4	16·3	[16·3]	16·0	[16·0]	15·3	15·4
23	18·9	18·9	20·1	20·0	21·7	21·4	22·2	22·0	22·8	22·6	22·8	22·6	23·1	23·0	23·5	23·5	24·0	24·0	24·3	24·3	24·8	24·8	24·4	24·4	19·0	19·0
24	22·9	22·9	22·8	22·8	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	22·2	22·2	22·8	22·8	23·1	23·1	22·2	22·2	22·3	22·3	23·0	23·0	23·6	23·6	22·9	22·9
25	27·8	27·8	28·0	27·9	28·0	28·0	27·9	27·9	27·9	27·9	27·9	27·9	27·3	27·3	27·5	27·5	27·8	27·8	27·5	27·5	27·0	27·0	26·8	26·8	26·8	26·7
26	24·9	24·9	24·9	24·9	25·0	25·0	24·8	24·8	24·2	24·2	24·0	24·0	23·0	23·0	22·6	22·8	22·2	22·2	22·0	22·0	21·2	21·2	21·0	21·1	23·8	23·8
27	18·1	18·1	19·3	19·1	20·1	20·1	19·6	19·6	20·2	20·2	19·3	19·3	19·2	19·2	19·2	19·2	20·1	20·1	19·7	19·7	20·0	20·0	19·5	19·5	20·0	19·8
28	14·2	14·2	13·5	13·5	13·6	13·8	12·7	12·9	11·6	11·8	11·5	11·4	11·3	11·3	12·0	12·3	11·8	12·0	11·3	11·3	11·3	11·3	11·4	11·6	14·0	14·1
29	21·7	21·7	22·0	22·0	23·0	23·1	24·2	24·2	25·1	25·1	24·9	24·9	25·1	25·1	24·6	24·9	24·0	24·1	23·3	23·4	22·6	22·7	22·5	22·6	19·7	19·7
30	32·0	32·0	33·0	32·1	33·2	33·2	32·9	32·9	32·7	32·7	32·0	32·0	31·7	32·0	31·0	31·0	29·0	29·1	28·5	28·5	28·6	28·8	28·4	28·4	28·4	28·3
MEAN.	30·2	29·7	30·1	29·5	29·9	29·4	29·5	29·1	29·5	29·0	29·3	28·6	29·1	28·4	28·8	28·3	28·7	28·1	28·4	27·8	28·3	27·6	28·3	27·6	28·9	28·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·2	41·1	43·7	41·3	43·9	42·1	44·4	42·2	44·7	42·8	44·4	42·1	45·8	43·8	46·5	44·9	46·7	45·3	47·0	46·0	47·2	46·0	47·9	46·2	53·5	42·1
2	53·8	51·0	53·0	51·3	52·9	51·7	52·8	51·9	52·7	52·0	53·0	52·4	53·4	53·2	54·4	54·0	54·3	54·1	55·3	54·9	55·3	54·9	55·0	54·3	55·3	45·3
3	45·0	42·5	46·0	43·0	45·1	42·2	45·1	41·4	45·6	41·6	43·2	40·8	43·7	40·3	43·7	41·3	41·4	39·0	43·7	40·9	43·4	40·0	42·2	40·2	46·3	39·7
4	43·9	40·0	43·0	41·0	44·3	41·6	43·9	40·5	43·5	41·0	43·2	40·9	45·0	42·4	45·1	42·3	45·3	42·7	47·0	43·2	47·2	43·2	47·9	44·1	48·7	41·1
5	45·2	42·3	45·1	42·9	44·2	42·3	44·3	42·3	45·0	43·1	44·8	43·0	43·0	41·7	42·9	41·8	43·2	42·4	43·6	42·9	43·7	43·2	45·3	43·8	47·3	41·0
6	43·4	41·6	43·9	41·5	43·0	41·6	43·1	41·4	43·9	42·1	42·7	41·8	44·4	43·0	44·0	43·1	43·3	42·3	44·6	43·6	45·8	44·8	45·8	45·3	53·5	42·2
7	50·2	48·3	50·1	48·5	51·3	49·5	50·0	49·0	49·8	48·9	50·0	48·6	50·3	48·8	53·1	48·3	53·4	48·1	52·4	48·4	53·0	48·4	53·2	48·5	54·0	49·8
8	52·7	46·4	51·7	47·1	51·0	47·0	52·2	47·9	51·9	47·5	52·2	47·2	52·1	47·2	51·5	46·9	50·6	46·6	50·9	46·9	52·2	47·2	52·1	47·2	53·2	37·0
9	37·1	36·0	36·9	36·0	35·2	34·5	36·0	35·1	35·3	35·0	34·5	34·4	35·3	35·2	36·1	36·0	37·0	36·2	38·1	37·0	40·3	38·9	42·8	40·9	46·3	34·1
10	37·3	37·5	37·2	37·0	36·0	35·7	36·0	35·8	35·2	35·1	38·1	37·9	35·1	35·1	35·2	35·1	34·4	34·3	35·0	34·7	38·7	38·0	40·4	39·9	46·4	34·0
11	38·0	37·5	37·1	36·7	38·2	37·7	38·0	37·6	37·5	37·2	36·4	36·1	35·7	35·4	36·0	35·9	36·0	35·8	36·3	36·0	37·3	37·0	39·8	39·5	48·1	35·3
12	45·9	44·5	45·4	44·5	45·9	44·6	48·8	47·2	50·1	48·0	49·6	47·7	49·1	47·2	46·7	45·5	51·0	48·7	53·0	49·7	54·9	50·5	54·0	50·2	55·9	42·2
13	42·0	41·0	42·4	41·4	42·4	41·0	42·1	40·9	42·3	41·0	43·2	41·3	42·9	40·5	43·0	40·6	43·0	40·0	42·6	39·3	43·3	38·9	44·2	39·3	45·1	36·4
14	44·4	40·3	44·2	40·2	45·0	39·9	43·2	40·0	43·0	40·8	42·9	41·4	43·2	42·3	43·9	43·2	44·7	44·0	45·2	44·8	46·2	45·4	46·6	46·4	48·7	42·9
15	44·8	42·8	44·5	42·2	44·6	42·4	42·2	40·8	43·5	42·1	41·9	40·9	41·4	40·8	40·2	39·4	40·3	39·7	41·5	40·6	42·7	41·8	43·9	42·9	47·1	39·6
16	45·2	43·1	44·5	43·1	44·7	43·0	46·0	43·2	47·0	44·0	46·6	44·2	46·1	44·9	45·7	45·2	46·2	45·8	47·0	46·5	47·9	47·8	49·4	49·0	54·1	44·4
17	53·3	53·1	53·5	53·1	53·6	52·9	53·1	52·6	53·0	52·3	52·6	52·1	52·1	51·7	51·7	51·4	51·4	50·9	50·6	50·0	51·1	49·6	52·0	50·4	53·7	48·6
18	48·2	47·8	48·8	48·3	50·6	49·9	50·4	49·1	50·2	47·8	50·8	47·2	51·2	47·1	51·2	47·6	51·7	48·4	52·1	49·3	52·2	50·7	52·2	50·7	54·0	48·2
19	52·3	48·0	51·5	48·0	50·8	48·0	50·7	47·7	50·1	47·5	49·4	47·1	49·8	47·1	49·7	46·9	49·1	46·5	49·3	46·6	50·0	47·3	50·1	47·8	53·2	37·0
20	35·6	35·0	35·2	34·5	35·6	34·8	35·1	34·3	36·3	35·8	36·9	36·0	37·2	36·3	37·9	36·9	38·2	37·0	39·0	37·8	39·9	38·6	41·3	40·1	46·1	34·9
21	42·1	39·8	39·8	38·2	40·3	39·0	40·1	38·4	39·2	37·3	38·7	36·9	39·8	37·4	37·3	35·2	35·7	34·1	36·8	35·2	37·7	36·2	38·9	37·3	42·6	30·2
22	28·9	27·1	28·0	26·4	28·5	26·8	27·6	26·8	27·7	26·8	27·1	26·0	27·0	26·0	25·4	25·2	25·7	25·2	27·0	25·8	28·4	26·9	29·7	27·9	36·9	25·2
23	33·9	31·7	31·1	31·2	30·4	30·6	31·2	31·3	31·1	31·3	32·1	31·7	33·0	32·0	33·9	32·7	35·0	33·7	35·1	34·3	35·4	32·3	35·6	32·5	39·8	30·4
24	38·6	37·2	37·9	36·9	37·9	36·9	37·7	37·0	38·9	37·5	39·4	37·3	39·6	37·5	39·8	37·9	38·9	37·1	39·5	37·1	39·1	36·8	39·7	37·2	40·2	36·4
25	38·4	37·5	38·8	37·8	39·8	38·6	39·2	37·8	39·7	38·0	40·0	37·9	40·0	37·9	40·5	38·6	41·3	39·7	41·7	39·9	42·7	40·3	43·1	40·3	43·9	37·9
26	41·9	40·0	41·2	39·3	41·2	39·0	41·7	38·1	41·2	38·2	41·2	33·3	40·9	37·9	40·8	38·8	39·3	37·4	38·3	36·3	38·7	36·8	39·5	37·3	42·3	35·9
27	35·9	33·3	34·4	32·5	35·8	33·6	36·0	33·8	36·0	34·3	35·0	33·2	34·3	32·9	35·3	33·8	38·5	37·1	37·6	35·6	37·7	35·0	38·3	35·1	40·7	33·8
28	36·0	33·8	36·0	33·7	37·3	35·0	31·9	32·1	33·9	32·0	32·0	30·2	30·3	28·4	30·1	28·1	31·9	29·5	33·4	31·0	34·9	32·0	33·8	31·4	38·6	23·8
29	23·6	22·8	23·1	22·2	22·2	21·0	22·0	21·1	21·8	20·9	22·3	21·6	23·6	22·8	24·6	23·9	26·3	24·9	26·9	25·4	26·3	25·9	27·2	27·1	31·9	21·1
30	32·0	31·2	32·4	31·9	31·9	31·6	32·4	32·1	35·7	33·0	36·1	35·4	38·1	36·9	39·1	37·9	39·4	38·6	41·4	40·4	43·1	42·3	44·9	44·0	49·1	31·0
MEAN.	41·8	39·8	41·3	39·7	41·5	39·8	41·2	39·6	41·5	39·8	41·3	39·7	41·4	39·8	41·5	39·9	41·8	40·2	42·4	40·7	43·2	41·2	43·9	41·9	47·2	37·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	48·0	46·9	46·7	45·3	48·0	47·0	48·3	46·2	49·3	46·7	50·2	45·4	50·6	47·2	49·8	47·2	51·3	48·7	51·3	49·9	51·9	50·3	53·3	50·3	47·7	45·6
2	54·5	53·6	54·4	53·0	52·7	50·6	50·2	48·4	50·0	48·3	50·2	48·2	49·5	47·9	48·6	46·4	48·1	45·2	47·4	45·0	46·3	43·8	45·3	43·0	51·8	50·4
3	42·5	40·4	43·4	40·8	42·1	39·8	40·6	38·4	40·0	38·5	41·7	38·7	42·3	40·1	42·9	40·1	44·1	41·0	45·3	41·9	45·0	40·9	44·4	40·3	43·4	40·6
4	47·0	43·6	43·2	41·9	46·0	44·0	45·1	43·0	45·8	43·0	45·6	43·5	46·1	43·7	46·0	43·1	45·9	43·0	45·0	42·1	45·0	42·7	45·9	42·8	45·2	42·5
5	46·9	45·1	45·8	44·1	47·2	45·1	46·0	43·8	45·0	42·8	43·0	41·6	42·1	40·3	42·1	40·3	41·3	40·0	42·4	41·3	42·9	41·4	44·0	42·0	44·1	42·5
6	47·0	46·5	48·4	46·9	49·0	47·0	48·1	45·4	48·0	45·8	49·2	45·4	50·4	45·7	51·0	45·7	50·0	46·8	51·8	47·0	53·3	48·0	52·0	48·4	46·9	44·6
7	51·5	48·6	51·0	48·2	52·2	47·5	52·3	47·4	53·2	47·0	52·9	47·3	52·9	47·3	52·2	46·8	53·0	46·5	52·6	46·0	52·2	45·9	51·9	45·5	51·9	47·8
8	52·2	47·2	52·5	46·9	52·0	46·0	48·0	44·6	45·4	43·1	43·4	41·3	42·2	40·5	40·9	39·5	39·4	38·0	39·2	37·9	37·6	36·8	38·1	36·5	48·0	44·3
9	44·2	42·7	45·3	43·7	46·0	44·1	45·0	43·4	42·5	41·2	42·0	41·0	41·3	40·4	41·3	40·3	40·6	39·9	40·2	40·5	41·2	40·3	38·7	38·2	39·7	38·8
10	41·8	41·0	43·0	42·2	44·6	43·7	46·0	44·3	43·3	42·3	41·2	40·5	39·6	38·9	40·3	39·8	39·2	38·6	37·7	37·4	38·6	38·0	37·3	36·9	38·8	38·5
11	43·5	42·9	44·9	43·9	44·5	43·8	45·0	44·1	45·0	44·0	44·0	43·1	43·0	42·3	42·3	41·6	41·9	41·3	43·1	42·4	42·9	42·4	48·1	46·8	40·6	40·0
12	54·2	50·5	54·8	50·6	54·6	50·7	54·7	50·2	49·3	47·7	47·1	46·1	46·8	45·7	46·2	45·9	46·2	44·3	45·0	42·6	43·3	41·3	42·2	41·2	49·1	46·9
13	44·8	40·2	45·0	40·7	44·1	40·0	41·4	37·7	40·0	37·0	38·4	36·2	37·4	35·9	37·5	35·9	42·1	38·4	43·7	39·9	44·0	40·2	44·5	40·8	42·3	39·5
14	47·7	47·4	48·0	46·7	48·1	45·8	47·0	45·7	47·0	45·3	47·3	45·6	46·4	44·8	45·3	44·0	45·3	43·5	45·5	43·7	45·7	43·3	44·4	42·3	45·4	43·6
15	45·6	44·2	46·5	45·0	46·2	45·1	45·7	44·4	45·3	44·0	45·4	44·1	46·1	44·7	46·0	44·2	46·7	43·8	46·1	43·8	45·2	43·0	45·8	43·2	44·3	42·7
16	50·6	50·3	52·4	52·0	52·7	52·3	52·5	52·4	52·6	52·4	53·0	52·5	53·4	52·6	54·0	52·7	54·0	52·7	52·9	52·6	53·1	52·9	53·2	52·9	49·6	48·7
17	51·2	50·3	51·5	50·3	51·6	49·9	51·0	49·5	50·0	48·6	49·6	48·6	49·3	48·8	49·0	48·6	48·9	48·6	48·9	48·6	49·0	48·6	48·6	48·1	51·1	50·4
18	52·9	50·8	52·8	50·7	52·9	50·0	52·0	50·0	53·5	49·9	53·7	49·8	53·4	49·9	53·7	49·5	53·0	49·0	53·8	48·8	53·0	47·6	53·2	47·8	52·0	49·1
19	50·8	47·3	50·9	47·5	50·2	47·3	49·4	46·8	48·8	45·9	47·9	44·7	45·0	42·4	42·9	40·9	40·9	39·7	38·5	37·6	38·3	37·3	37·2	36·2	47·7	45·1
20	42·1	40·9	43·0	41·8	43·5	42·0	44·1	43·0	44·8	43·4	45·2	43·7	46·1	42·9	45·3	42·5	44·9	42·1	44·0	40·2	41·4	38·7	40·2	37·8	40·5	39·0
21	39·6	37·4	38·4	37·1	37·7	36·4	38·2	36·2	36·2	34·9	35·0	33·1	33·4	32·0	31·7	29·7	31·1	28·8	30·3	28·1	30·4	27·9	30·2	28·3	36·6	34·8
22	31·0	29·2	31·6	29·4	31·6	29·4	32·1	30·0	32·9	30·3	36·4	32·1	35·7	32·2	35·2	32·2	34·8	32·1	34·8	32·1	34·3	32·0	34·3	31·9	30·7	28·7
23	36·6	33·4	39·0	35·0	38·3	36·1	37·7	35·7	37·0	35·3	36·9	35·1	36·8	35·0	37·4	35·8	37·9	36·1	38·1	36·4	39·0	37·1	38·7	37·2	35·5	33·9
24	39·8	37·1	39·1	36·8	38·6	36·4	38·0	36·1	37·7	35·9	36·8	35·6	36·7	35·6	37·0	36·0	37·5	36·4	37·5	36·1	38·7	37·1	38·0	37·2	38·4	36·8
25	43·0	40·9	43·8	41·2	43·8	40·9	43·1	40·7	43·1	40·4	43·1	40·0	43·0	40·2	42·3	40·2	42·5	40·7	42·9	40·3	42·4	40·2	42·3	40·2	41·7	39·6
26	40·5	37·9	39·7	37·1	39·1	37·2	39·3	37·3	39·0	36·8	38·8	36·8	38·1	36·2	36·8	35·2	36·8	35·0	37·5	35·7	37·4	35·1	35·9	33·8	39·4	37·1
27	38·7	35·4	39·0	35·3	39·4	36·0	39·3	35·2	38·9	35·0	38·5	34·9	37·5	34·3	35·4	33·2	36·0	33·2	37·0	34·1	37·7	34·6	36·9	34·4	37·0	34·4
28	35·2	32·1	34·3	32·1	34·7	31·0	32·8	30·7	32·1	29·1	30·0	27·4	31·7	28·0	29·0	26·5	28·4	26·2	27·3	25·3	25·3	24·0	24·4	23·0	31·9	29·7
29	28·6	28·1	28·9	28·3	29·0	28·7	29·2	29·5	29·8	29·3	30·2	30·1	31·0	30·6	31·6	30·9	31·4	[31·1]	31·1	31·0	30·4	30·1	31·4	31·1	27·2	26·7
30	47·1	46·4	48·2	46·8	49·0	46·9	47·9	46·4	48·4	46·5	47·6	46·1	48·1	45·6	48·3	45·1	47·9	43·3	47·4	42·8	46·5	43·3	46·2	42·8	42·5	40·7
MEAN.	44·6	42·6	44·8	42·7	45·0	42·7	44·3	42·2	43·8	41·7	43·5	41·3	43·2	41·0	42·7	40·7	42·7	40·5	42·6	40·4	42·4	40·2	42·2	40·0	42·7	40·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	28·0	28·0	27·4	27·4	28·0	28·0	28·6	28·6	29·3	29·3	30·9	30·9	31·2	31·2	31·2	31·2	31·8	31·8	31·2	31·2	30·8	30·8	30·4	30·4	36·0	27·4
2	34·5	34·5	33·5	33·5	33·0	33·0	32·0	32·0	30·0	31·4	28·9	28·9	29·0	29·0	29·1	29·1	29·1	29·1	30·1	30·1	30·8	30·8	26·3	26·3	34·5	21·5
3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·2	23·2	23·8	23·8	23·9	23·9	23·2	23·2	23·0	23·0	22·1	22·1	22·9	22·9	22·9	22·9	24·1	24·1	25·4	25·4	35·8	22·1
4	32·0	32·0	31·3	31·3	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·9	32·0	33·7	33·7	33·9	33·9	33·2	33·2	36·1	36·1	**39·3**	31·3
5	37·2	37·2	35·2	35·2	35·0	35·0	34·7	34·7	34·6	34·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·8	34·8	34·1	34·1	34·0	34·0	32·7	32·7	37·2	32·7
6	35·8	35·8	36·0	36·0	34·8	34·8	33·0	33·0	32·1	32·1	31·2	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	36·0	24·5
7	24·0	24·0	23·9	23·9	24·2	24·2	24·3	24·3	23·8	23·8	24·0	24·0	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	24·1	24·4	24·4	24·9	24·9	25·1	25·1	29·1	20·5
8	21·2	21·2	20·2	20·2	20·1	20·1	19·0	19·0	18·4	18·4	17·4	17·4	16·4	16·4	16·4	15·4	20·2	16·9	20·3	17·9	18·7	17·9	19·4	17·3	29·5	**16·4**
9	31·4	31·2	30·0	29·7	30·0	30·0	29·7	29·7	29·3	29·3	29·3	29·3	29·5	29·5	29·3	29·3	28·8	28·8	28·8	28·8	28·6	28·6	28·9	28·9	31·4	26·8
10	32·0	32·0	33·9	32·0	35·3	35·3	36·3	36·3	30·3	32·0	29·0	29·0	28·1	28·1	28·1	28·1	28·9	28·9	28·2	28·2	28·8	28·8	28·8	28·8	36·3	28·0
11	37·3	37·3	37·2	37·2	36·7	36·7	36·8	36·8	37·1	37·1	37·3	37·3	37·8	37·8	38·1	38·1	38·3	38·3	38·3	38·3	38·0	38·0	37·4	37·4	38·3	36·2
12	37·0	37·0	36·1	36·1	35·2	35·2	34·7	34·7	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	36·1	36·1	36·8	36·8	37·7	37·7	38·2	38·2	37·9	37·9	38·2	26·2
13	27·3	27·3	27·3	27·3	27·7	27·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·7	28·7	28·9	28·9	28·0	28·0	28·3	28·3	28·3	28·3	28·7	28·7	28·3	28·3	33·3	27·3
14	33·4	33·4	34·0	34·0	34·8	34·8	36·3	36·3	37·1	37·1	37·0	37·0	36·4	36·4	32·1	32·1	32·0	32·0	29·1	29·1	28·3	28·3	27·9	27·9	37·1	24·0
15	25·7	25·7	26·0	26·0	25·6	25·6	25·7	25·7	25·0	25·0	25·0	25·0	24·0	24·0	23·3	23·3	23·5	23·5	23·9	23·9	24·0	24·0	24·7	24·7	31·9	23·3
16	33·9	32·4	34·0	33·0	35·0	35·0	35·0	35·0	37·5	37·5	37·0	37·0	37·1	37·1	37·9	37·9	38·1	38·1	38·0	38·0	38·0	38·0	37·7	37·7	38·1	27·3
17	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·1	27·1	27·0	27·0	28·0	28·0	27·3	27·3	27·9	27·9	27·9	27·9	28·0	28·0	36·2	26·9
18	35·3	35·3	36·3	36·3	36·3	36·3	32·8	32·8	31·3	32·3	29·7	29·7	27·9	27·9	26·1	26·1	23·8	23·8	23·9	23·9	23·2	23·2	22·5	22·5	36·3	21·2
19	22·8	22·8	22·9	22·9	23·3	23·3	24·0	24·0	24·1	24·1	23·2	23·2	22·9	22·9	22·0	22·0	21·0	21·0	21·5	21·5	20·4	20·4	19·7	19·7	24·1	18·0
20	18·5	18·5	18·8	18·8	17·9	17·9	17·9	17·9	17·9	17·9	17·2	17·2	18·0	18·0	18·2	18·2	19·2	19·2	20·9	20·9	22·1	22·1	24·2	24·2	29·9	17·2
21	28·5	28·5	28·3	28·3	28·3	28·3	28·1	28·1	28·0	28·0	28·1	28·1	27·8	27·8	27·9	27·9	28·1	28·1	28·0	28·0	27·7	27·7	27·3	27·3	29·1	26·2
22	26·9	26·9	27·5	27·5	26·4	26·4	26·4	26·4	25·5	25·5	25·8	25·8	26·1	26·1	26·8	26·8	27·3	27·3	27·9	27·9	28·0	28·0	27·9	27·9	30·0	25·5
23	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·2	30·2	30·8	30·8	31·0	31·0	30·9	30·9	31·0	31·0	31·6	29·8
24	31·1	31·1	30·6	30·6	30·5	30·5	30·1	30·1	30·1	30·1	30·0	30·0	29·8	29·8	29·6	29·6	29·0	29·0	29·6	29·6	29·8	29·8	28·1	28·1	32·3	26·1
25	32·8	32·8	33·2	33·2	33·0	33·0	32·5	32·5	32·1	32·1	31·7	32·0	33·0	33·0	33·9	33·9	34·1	34·1	35·0	35·0	35·4	35·4	36·0	36·0	37·9	31·7
26	38·0	38·0	38·2	38·2	38·0	38·0	37·5	37·5	34·0	34·0	32·6	32·6	32·0	32·0	28·9	28·9	27·1	27·1	27·0	27·0	28·0	28·0	26·3	26·3	38·2	26·0
27	27·8	27·8	27·9	27·9	28·0	28·0	28·5	28·5	28·2	[28·2]	28·3	28·3	28·5	28·5	30·0	30·0	29·7	29·7	27·0	27·0	25·6	25·6	24·7	24·7	30·4	24·3
28	27·9	27·9	27·8	27·8	26·1	26·1	25·3	25·3	24·7	24·7	23·2	23·3	23·3	23·7	23·2	23·3	24·1	24·2	23·3	23·3	25·0	25·0	24·8	24·8	27·9	22·0
29	22·2	22·2	22·8	22·8	22·0	22·0	20·9	20·9	20·3	20·7	19·8	20·1	19·7	19·9	20·2	19·8	20·7	19·3	20·6	19·4	20·4	19·2	19·6	19·5	22·8	17·5
30	18·2	18·2	17·5	17·5	17·4	17·4	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	19·2	19·2	18·4	18·5	19·4	19·4	19·4	19·5	20·8	20·1	24·1	21·4	24·1	17·4
31	19·0	19·0	19·7	19·7	20·8	20·8	20·7	20·7	20·7	20·7	22·0	22·0	22·2	22·2	22·4	22·4	22·5	22·5	23·1	23·1	23·0	23·0	22·7	22·7	26·1	19·0
MEAN.	29·0	29·0	29·0	28·9	28·9	28·9	28·7	28·7	28·2	28·4	28·0	28·0	27·9	28·0	27·8	27·7	28·0	27·8	28·0	27·9	28·0	28·0	27·9	27·8	32·9	24·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	30·4	30·4	30·5	30·5	31·0	31·0	32·0	32·0	34·0	32·2	35·2	35·2	35·6	35·6	35·9	35·9	36·0	36·0	35·5	35·5	36·0	36·0	35·0	35·0	31·9	31·8
2	25·4	25·4	23·9	24·0	24·2	24·3	23·4	23·4	23·1	23·1	23·2	23·2	22·9	22·9	22·4	22·5	22·4	22·4	21·5	21·6	23·1	23·1	23·0	23·0	26·9	26·9
3	28·5	28·5	31·0	31·0	31·7	31·7	32·0	32·0	33·1	33·1	34·9	34·9	35·8	35·8	35·4	35·4	33·5	33·5	33·4	33·4	33·0	33·0	32·8	32·8	28·2	28·2
4	36·9	36·9	37·2	37·2	37·4	37·4	38·1	38·1	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	37·6	37·6	39·0	39·0	39·3	39·3	39·0	39·0	38·3	38·3	35·4	35·4
5	33·3	33·3	34·4	34·4	35·0	35·0	35·3	35·3	35·7	35·7	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	35·7	35·7	36·0	36·0	36·3	36·3	35·6	35·6	35·0	35·0
6	31·8	31·8	31·0	31·0	31·3	31·3	29·7	29·7	28·1	28·1	27·0	27·0	25·8	25·8	26·0	26·0	25·9	25·9	25·1	25·1	24·5	24·7	24·6	24·6	30·2	30·3
7	26·1	26·1	26·8	26·8	27·9	27·9	29·1	29·1	28·0	28·0	26·1	26·1	23·3	23·3	22·1	22·1	21·2	21·3	21·2	21·2	20·9	20·9	20·5	20·5	24·3	24·3
8	17·7	17·0	19·7	16·8	18·1	17·0	18·2	17·1	19·0	18·0	21·9	21·7	23·9	23·9	25·1	24·9	26·3	26·0	27·3	27·0	27·9	27·4	29·5	29·2	20·9	20·2
9	29·2	29·2	29·5	29·5	28·0	28·0	26·9	26·9	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·8	26·8	27·0	27·0	27·2	27·2	27·2	27·2	29·3	29·3	28·6	28·6
10	28·7	28·7	28·1	28·1	28·0	28·0	28·3	28·3	28·3	28·3	28·3	28·3	28·9	28·9	29·3	29·3	29·9	29·9	29·8	29·7	32·3	32·0	35·9	34·0	30·1	30·0
11	37·0	37·0	36·2	36·2	36·3	36·2	36·3	36·3	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	37·2	37·2	37·3	37·3	37·2	37·2	37·2	37·2	37·1	37·1	37·2	37·2
12	32·2	32·2	30·2	30·2	29·3	29·3	28·1	28·1	28·0	28·0	27·3	27·3	27·9	27·9	27·6	27·6	27·4	27·4	27·2	27·2	26·2	26·2	26·5	26·5	32·2	32·2
13	28·2	28·2	28·8	28·8	28·8	28·8	30·0	30·0	30·0	30·0	30·3	30·3	31·5	31·5	32·7	32·2	32·5	32·5	32·4	32·4	32·4	32·4	33·3	33·3	29·5	29·5
14	26·7	26·7	25·8	25·8	25·1	25·1	25·1	25·1	25·0	25·0	25·1	25·1	25·0	25·0	24·0	24·0	24·3	24·3	25·8	25·8	26·3	26·3	26·0	26·0	29·3	29·3
15	24·9	24·9	25·1	25·1	25·0	25·0	25·3	25·3	27·9	27·9	30·0	30·0	28·1	28·1	30·3	30·0	31·0	30·0	30·2	30·0	30·5	30·2	31·9	31·9	26·5	26·5
16	37·0	37·0	33·4	33·4	32·2	32·2	32·0	32·0	28·9	29·3	29·0	29·0	28·0	28·0	28·2	28·2	27·3	27·3	23·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	33·3	33·2
17	27·0	27·0	26·9	26·9	27·1	27·1	27·1	27·1	27·0	27·0	26·9	26·9	28·0	28·0	31·3	31·3	33·3	32·5	36·2	36·2	36·2	36·2	34·6	34·6	28·7	28·7
18	21·2	21·2	21·3	21·3	21·3	21·3	21·6	21·6	21·3	21·3	21·4	21·4	21·7	21·7	21·7	21·7	22·0	22·0	22·0	22·0	22·2	22·2	22·3	22·3	25·4	25·4
19	18·1	18·1	18·0	18·0	18·1	18·1	18·0	18·0	18·8	18·8	18·1	18·1	18·4	18·4	18·7	18·7	18·6	18·6	18·9	18·9	18·9	18·9	18·4	18·4	20·4	20·4
20	25·9	25·9	28·0	28·0	29·4	29·4	29·9	29·9	29·8	29·8	29·7	29·7	29·7	29·7	29·3	29·3	29·5	29·5	29·1	29·1	29·0	29·0	28·4	28·4	24·1	24·1
21	28·1	28·1	29·1	29·1	28·0	28·0	27·6	27·6	26·3	26·3	27·0	27·0	26·8	26·8	26·3	26·3	27·0	27·0	26·7	26·7	26·4	26·4	26·2	26·2	27·6	27·6
22	28·0	28·0	28·2	28·2	28·5	28·5	28·8	28·8	29·1	29·1	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·5	29·5	29·6	29·6	29·7	29·7	30·0	30·0	28·0	28·0
23	31·0	31·0	30·0	30·0	29·8	29·8	30·1	30·1	30·1	30·1	31·0	31·0	31·2	31·2	31·4	31·4	31·6	31·6	31·5	31·5	31·6	31·6	31·5	31·5	30·6	30·6
24	28·2	28·2	27·2	27·2	26·9	26·9	26·6	26·6	26·3	26·3	26·1	26·2	26·6	26·6	27·4	27·4	28·6	28·6	30·0	30·0	31·9	31·9	32·3	32·3	29·0	29·0
25	36·2	36·2	36·9	36·9	37·4	37·4	37·9	37·9	37·9	37·9	37·8	37·8	37·7	37·7	37·4	37·4	37·3	37·3	37·3	37·3	37·3	37·3	37·4	37·4	35·5	35·5
26	27·3	27·3	26·4	26·4	26·5	26·5	26·0	26·0	26·0	26·0	27·0	27·0	26·6	26·6	26·5	26·5	26·7	26·7	26·7	26·7	27·0	27·0	27·1	27·1	29·5	29·5
27	24·3	24·4	24·6	24·6	25·3	25·3	26·7	26·7	27·8	27·8	28·9	28·9	29·7	29·7	30·0	30·0	30·4	30·4	29·3	29·3	28·9	28·9	28·0	28·0	27·8	27·8
28	24·3	24·3	24·2	24·1	23·8	23·8	23·0	23·0	22·4	22·4	23·0	23·0	22·0	22·0	22·9	22·9	22·9	22·9	22·8	22·8	22·7	22·7	22·4	22·4	24·0	24·0
29	21·2	20·3	21·2	19·8	20·5	19·1	19·2	19·3	19·2	19·4	20·4	20·4	20·2	20·2	20·4	20·4	17·5	17·5	19·0	19·1	18·9	18·9	19·0	19·0	20·2	20·0
30	22·0	20·2	24·0	21·0	24·1	21·1	21·4	19·1	20·8	18·8	20·1	18·4	19·5	18·2	19·5	18·1	18·8	17·7	19·4	17·3	18·3	17·5	18·2	18·2	19·8	18·8
31	25·0	24·9	24·7	24·7	25·9	25·7	26·1	25·9	25·2	25·2	25·9	25·9	25·6	25·6	26·0	26·0	25·8	25·8	25·0	25·0	23·8	23·8	23·8	23·8	23·4	23·4
MEAN.	27·8	27·7	27·8	27·6	27·8	27·6	27·7	27·6	27·7	27·6	28·0	28·0	28·0	27·9	28·2	28·1	28·3	28·2	28·4	28·3	28·5	28·4	28·6	28·5	28·2	28·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·1	42·1	45·6	42·1	44·9	42·5	44·4	42·9	44·0	43·0	45·1	44·2	46·7	45·1	46·3	45·1	46·3	45·3	46·2	45·2	45·9	45·1	45·9	44·9	51·1	43·9
2	50·7	48·2	49·4	47·3	50·0	46·9	47·3	45·2	46·1	43·8	44·8	43·1	44·0	42·9	44·1	43·3	44·2	43·3	44·1	43·4	44·6	44·2	43·4	41·1	51·3	37·6
3	37·4	36·4	39·1	37·9	38·3	37·1	39·0	38·0	38·3	37·8	37·2	36·3	36·6	35·9	36·2	35·6	35·6	35·2	36·4	35·9	37·0	36·2	38·1	37·0	51·6	35·4
4	48·7	47·0	47·1	45·0	47·1	46·0	48·0	45·8	48·1	46·2	49·0	46·1	49·1	46·8	49·6	47·2	50·1	47·1	51·1	48·3	50·1	48·0	48·9	48·1	52·1	46·3
5	50·9	50·4	49·8	49·1	49·3	49·2	49·4	49·1	49·2	48·6	49·0	48·5	48·4	48·1	48·4	48·1	48·6	48·2	49·0	48·3	48·1	48·1	48·2	48·1	53·2	48·0
6	52·0	50·0	50·1	50·0	50·0	49·3	49·2	48·4	49·9	47·1	50·1	46·0	51·2	46·6	51·0	47·0	50·0	47·0	51·1	46·9	51·1	47·0	50·1	47·0	53·2	40·3
7	42·0	39·0	42·0	39·0	40·3	39·0	41·3	39·9	41·3	38·4	41·0	39·1	41·8	38·6	41·0	39·3	41·0	39·1	41·0	39·0	42·0	40·2	40·8	39·5	45·9	37·3
8	38·4	36·3	39·1	36·0	41·1	35·7	40·0	35·1	39·0	34·2	36·1	33·0	34·4	32·2	32·9	31·0	32·2	30·5	31·1	29·9	31·1	30·0	32·3	31·0	44·1	31·0
9	47·8	44·8	45·8	44·2	45·0	42·9	46·0	43·1	45·5	43·5	44·9	43·0	44·7	42·5	44·7	43·1	45·3	42·1	45·1	42·3	45·8	42·2	45·8	43·0	47·9	43·1
10	45·8	45·0	48·2	48·0	49·7	49·1	51·1	49·1	48·9	44·0	47·1	43·1	47·0	42·1	47·9	42·2	47·2	43·0	48·2	42·3	47·3	43·0	48·3	42·2	51·3	44·3
11	49·2	49·1	50·6	50·0	50·9	50·0	50·1	50·0	50·0	49·9	49·0	49·0	49·7	49·7	49·0	49·0	49·0	49·0	49·2	49·3	50·4	50·0	51·1	50·1	53·0	46·2
12	50·2	49·0	50·0	49·0	51·2	49·2	51·0	48·6	50·7	48·1	50·2	47·9	48·0	47·4	48·1	48·0	50·0	49·2	49·9	49·3	50·0	50·0	51·0	50·7	51·7	39·4
13	41·2	40·0	41·0	39·8	40·4	39·5	40·3	39·9	41·1	40·1	42·0	41·2	41·6	41·0	41·7	41·0	43·0	42·2	42·1	41·3	43·8	42·7	44·1	42·8	48·5	40·0
14	48·9	48·0	48·8	48·0	49·2	49·0	49·1	49·1	50·9	50·1	51·0	50·2	50·9	50·0	49·0	46·0	49·5	45·4	48·0	43·3	47·0	43·1	46·6	42·6	51·2	42·0
15	44·6	40·8	44·5	41·0	44·0	41·0	44·0	41·0	44·3	40·2	44·0	40·0	40·4	38·1	42·3	39·1	40·2	37·8	40·1	37·7	40·3	38·1	41·8	38·6	45·0	40·0
16	44·7	43·9	44·4	44·0	44·7	44·6	45·1	45·0	46·8	46·4	47·1	47·2	48·9	48·8	49·8	49·3	50·1	50·0	50·1	50·0	51·3	50·9	51·4	50·3	51·9	43·0
17	43·0	41·2	43·0	41·0	43·2	41·1	43·1	41·1	43·2	41·0	44·2	41·6	43·0	41·0	44·2	42·0	43·0	41·1	44·5	42·0	44·0	42·0	45·0	42·0	50·6	39·8
18	48·2	48·1	49·2	49·0	50·0	48·1	48·0	46·1	47·8	45·0	46·1	43·2	46·0	42·2	43·3	40·6	42·2	39·2	40·4	39·0	42·2	38·7	41·6	38·0	50·6	36·1
19	38·6	37·0	38·3	37·0	41·0	38·1	39·7	38·4	41·0	38·9	39·8	38·0	40·0	38·0	41·1	37·5	40·6	36·4	41·0	36·8	40·0	36·0	40·0	35·9	41·1	34·2
20	35·1	33·2	34·1	32·7	36·0	33·2	38·0	34·8	37·5	33·8	35·9	33·1	34·3	31·8	35·0	32·0	34·5	32·0	34·6	32·9	36·0	34·1	38·0	36·3	46·9	33·9
21	45·9	43·0	44·8	42·6	44·4	42·8	43·6	41·8	43·8	42·2	43·2	42·2	42·9	41·9	42·5	42·0	42·1	41·9	42·2	41·8	43·6	42·8	43·2	42·7	46·1	41·5
22	43·6	41·2	42·6	40·1	42·6	40·1	42·2	39·9	42·3	39·7	43·0	40·0	44·0	40·7	44·6	41·1	45·1	42·0	45·0	42·4	45·8	42·1	47·1	42·3	49·2	42·0
23	48·9	44·4	49·0	44·1	49·0	44·1	48·9	44·1	49·0	44·1	48·9	44·1	48·9	44·3	46·7	44·3	46·2	44·2	47·2	44·4	47·7	44·3	46·5	44·1	49·2	44·6
24	44·6	44·4	45·0	44·4	45·0	44·8	45·0	44·5	44·6	44·0	45·1	44·7	45·3	44·3	44·3	43·7	44·8	43·4	44·5	43·6	45·0	43·8	45·1	43·8	45·9	41·0
25	43·1	43·0	45·3	45·2	46·8	46·7	46·9	46·1	46·3	45·7	46·9	45·2	46·5	45·2	46·0	46·0	46·9	46·9	48·0	48·0	48·9	48·3	49·8	49·1	53·0	42·1
26	51·3	50·8	50·3	50·0	52·6	51·1	50·3	50·1	49·1	48·2	49·1	47·8	48·1	47·4	46·1	43·1	43·9	42·0	42·3	41·0	45·4	42·2	42·4	40·4	52·6	40·0
27	45·2	42·1	43·8	41·8	43·9	41·9	44·0	42·0	45·3	42·1	44·9	42·2	46·2	42·8	45·4	42·1	48·3	44·4	46·8	41·8	46·7	41·0	45·1	40·0	48·7	43·0
28	44·4	42·0	44·7	41·9	43·2	40·9	43·1	40·1	44·2	40·0	45·2	38·4	43·9	39·0	44·0	38·5	42·9	39·0	41·6	38·3	43·9	39·9	42·0	39·3	45·7	36·9
29	37·0	35·4	36·6	35·3	36·0	35·1	36·0	35·0	34·8	34·0	33·9	33·2	32·9	32·0	33·2	32·1	33·2	32·0	33·6	32·0	33·8	32·1	34·0	32·2	38·0	32·2
30	34·0	32·0	32·0	30·7	32·0	30·9	31·0	29·9	30·0	29·2	29·1	28·8	29·7	28·8	28·6	[27·8]	28·1	27·6	27·6	27·1	28·3	27·9	29·2	28·7	35·0	27·3
31	37·0	32·2	38·1	34·0	39·1	35·0	39·1	35·2	39·9	36·0	41·3	37·1	40·8	37·0	39·9	36·3	40·2	36·7	38·3	36·2	39·9	37·0	40·0	37·6	43·0	34·1
MEAN.	44·4	42·6	44·3	42·6	44·5	42·7	44·3	42·6	44·3	42·1	44·0	41·9	43·7	41·7	43·4	41·4	43·4	41·4	43·2	41·3	43·8	41·6	43·8	41·6	48·3	39·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	45·9	44·6	45·2	44·4	45·0	44·4	44·8	44·4	45·4	45·3	47·4	47·3	50·2	49·5	50·1	49·4	50·3	49·7	50·0	49·3	50·1	49·8	50·4	48·4	46·7	45·6
2	43·1	40·4	42·3	39·3	42·0	39·4	40·6	38·4	42·0	38·8	41·9	38·3	41·0	38·1	42·8	38·0	42·9	38·0	42·4	37·9	38·2	36·8	38·4	37·1	43·8	41·4
3	38·1	37·8	38·4	38·1	38·8	38·1	38·3	38·2	39·3	39·3	40·0	40·0	51·1	49·4	49·8	49·2	50·2	48·8	49·0	48·0	50·0	48·0	50·3	48·0	40·9	40·1
4	50·2	49·9	50·2	50·0	50·2	50·1	50·3	50·2	51·0	50·9	51·0	50·8	50·9	50·6	50·9	50·8	51·0	51·0	51·1	51·0	51·8	51·2	51·4	51·2	49·9	48·7
5	48·0	48·0	48·8	48·4	48·1	48·1	49·0	48·7	48·7	48·3	49·3	49·1	50·2	49·9	50·1	50·0	49·7	49·8	50·4	50·0	50·5	49·5	52·9	50·1	49·3	48·9
6	48·1	46·9	49·9	46·7	49·1	46·1	45·9	44·9	45·3	43·2	44·6	42·0	44·0	40·4	41·3	39·7	43·1	40·6	43·1	39·7	41·6	39·0	41·0	39·2	47·6	45·0
7	42·0	41·1	42·1	41·0	43·0	42·1	44·0	43·0	45·7	42·2	44·2	40·6	43·1	38·3	42·9	37·1	41·1	37·0	38·2	36·5	38·1	36·9	38·8	36·2	41·6	39·3
8	34·0	32·1	37·0	32·3	38·0	32·3	39·0	33·0	39·8	33·3	41·1	35·9	41·3	37·5	43·0	39·0	43·6	40·0	42·2	40·1	41·9	40·1	43·2	41·3	38·0	34·7
9	46·0	43·5	46·2	43·4	44·7	42·0	44·1	40·3	45·0	41·0	45·0	41·1	44·1	41·0	43·7	40·7	43·2	40·9	45·1	41·3	43·1	41·1	45·0	43·0	45·1	42·3
10	47·2	43·1	47·0	42·3	46·1	42·2	46·0	42·4	46·0	43·0	45·6	42·0	45·5	42·8	45·2	43·3	45·2	44·0	44·9	44·0	44·3	44·2	46·0	46·0	46·9	43·9
11	52·1	50·3	52·1	50·0	50·0	49·1	51·3	50·0	50·0	49·3	50·0	49·7	51·1	50·1	52·0	50·2	51·3	50·1	51·2	50·0	50·4	49·6	51·0	50·0	50·4	49·7
12	49·0	46·0	48·0	45·0	47·2	43·2	46·8	43·0	46·0	42·6	46·0	42·2	46·2	42·8	45·9	42·9	44·8	41·0	43·0	41·5	41·0	38·8	40·3	38·6	47·7	45·5
13	45·0	43·0	45·0	43·0	44·9	43·1	44·1	43·1	45·0	43·5	45·2	44·0	46·0	45·0	46·7	45·8	47·2	46·2	47·2	46·1	48·0	47·0	48·5	47·6	44·0	42·9
14	44·0	41·7	42·9	40·5	44·9	40·3	43·2	40·3	42·9	40·0	43·8	40·1	44·2	40·0	43·1	40·0	43·0	39·7	44·1	40·3	44·4	40·9	44·0	40·4	46·4	43·7
15	43·0	40·0	44·1	40·0	42·5	39·2	41·7	39·1	41·9	39·1	41·4	39·3	40·4	39·0	43·0	41·0	43·2	41·6	43·6	42·1	44·7	42·9	45·0	43·9	42·7	40·0
16	51·2	50·1	49·0	46·2	48·2	46·8	48·0	45·0	47·9	43·1	46·9	43·3	45·0	42·7	45·2	42·5	45·1	41·9	44·2	42·1	44·6	42·0	43·0	42·0	47·2	45·8
17	45·0	41·8	43·3	41·6	42·0	41·0	41·7	40·7	41·1	40·2	40·7	40·1	40·0	39·3	39·8	39·2	40·1	40·0	42·0	41·9	46·0	46·0	50·6	48·1	43·2	41·5
18	41·5	37·1	38·3	36·9	39·2	37·0	38·1	37·0	38·2	36·1	38·1	36·0	38·0	36·0	38·3	36·0	37·1	36·2	37·0	36·0	37·7	36·0	38·2	36·3	41·9	39·7
19	38·0	33·9	38·9	34·0	39·5	34·4	40·0	34·2	36·6	34·5	35·1	33·3	34·6	33·1	36·0	34·1	37·9	34·3	36·2	33·5	36·0	34·0	34·2	33·5	38·5	35·6
20	38·8	38·0	38·8	38·2	40·0	40·0	44·5	43·2	46·0	43·9	46·4	43·5	46·1	44·0	46·2	43·3	46·1	43·3	46·2	43·2	45·5	42·8	46·0	43·1	40·0	37·8
21	44·0	42·7	44·0	42·9	43·7	43·0	43·6	43·0	43·1	42·3	42·3	41·9	42·9	42·1	42·1	41·7	42·4	42·1	42·7	41·9	44·0	41·1	44·0	40·8	43·4	42·2
22	48·0	43·0	48·4	43·0	49·0	43·3	47·1	44·0	47·2	44·1	49·0	43·2	47·1	44·0	47·6	44·1	48·0	44·0	48·8	43·9	48·0	44·1	49·0	44·1	46·0	42·4
23	46·1	44·1	45·3	43·4	46·1	43·6	46·5	44·1	46·7	44·7	46·4	44·9	46·4	45·1	46·0	45·2	45·8	45·2	44·8	44·4	45·0	44·5	44·6	44·2	46·9	44·3
24	45·8	43·9	45·0	43·3	44·8	42·1	44·3	42·1	44·1	42·2	43·0	41·0	41·0	39·0	42·6	40·2	43·4	41·0	43·0	41·3	43·0	42·1	42·1	41·7	44·2	42·9
25	49·5	49·1	50·0	49·5	49·7	49·3	50·0	50·0	49·9	49·8	49·9	49·7	50·2	50·1	50·3	50·1	50·1	49·8	52·5	50·7	52·3	51·0	52·0	51·0	48·7	48·1
26	45·4	42·3	40·0	39·0	44·0	41·6	44·7	41·0	45·0	41·4	42·3	40·4	45·0	41·4	43·9	40·9	43·3	41·9	43·7	42·1	45·0	41·7	44·2	41·7	45·7	43·7
27	45·1	39·2	43·7	39·3	43·9	40·1	43·1	41·0	44·0	42·0	45·7	43·9	45·3	44·0	46·0	44·0	46·4	44·1	46·4	43·2	45·8	42·9	45·8	42·0	45·3	42·1
28	41·1	39·2	41·9	39·7	39·6	38·0	39·0	37·1	37·0	36·1	36·9	35·9	37·0	36·0	37·1	36·0	37·1	36·0	38·0	36·8	38·0	36·9	37·9	36·3	41·0	38·4
29	35·0	33·0	36·1	34·1	35·9	34·1	34·5	32·7	36·8	34·9	36·9	35·3	36·0	34·9	35·1	34·0	35·0	33·9	33·9	32·4	36·5	35·0	35·0	33·1	35·1	33·7
30	31·2	30·0	31·8	30·6	32·3	30·7	30·8	29·2	29·2	28·1	28·7	27·9	28·1	27·3	28·0	27·0	28·9	27·9	28·0	27·4	29·0	28·4	35·0	31·2	30·0	29·0
31	40·1	37·2	42·0	38·9	41·7	39·5	39·8	38·3	40·0	38·0	39·3	38·7	38·0	37·0	37·6	36·7	37·1	36·4	35·0	34·4	34·9	34·2	34·1	33·7	38·9	36·4
MEAN.	43·9	41·7	43·7	41·5	43·7	41·4	43·4	41·3	43·4	41·3	43·4	41·3	43·5	41·6	43·6	41·7	43·7	41·8	43·5	41·7	43·5	41·9	43·9	42·1	43·8	41·8

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·055	·020	·009	·018	·023	·004	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·130
2	·005	·007	·011	·005	·003	–	·020	–	·003	·002	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·061
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	·034	·051	·106	·077	·040	·055	·101	·235	·200	·210	·151	·125	·140	·138	·102	·135	·075	·102	·018	–		–	–	2·095
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	·029	0·063
6	·041	·024	·059	·049	·084	·184	·119	·040	·072	·144	·051	·010	·020	–	–	·073	·045	·003	·003	–	–	–	–	–	1·021
7	·105	·076	·111	·044	·032	·050	·015	·010	·018	·020	·008	·020	·060	·016	·004	–	–	–	·020	·007	–	–	–	–	0·616
8	–	·059	·174	·138	·106	·089	·067	·093	·133	·098	·071	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	1·072
9	·096	·015	·072	·048	·054	·045	–	·018	·001	–	–	·073	·023	–	–	–	–	–	·020	·007	·003	–	–	·031	0·506
10	–	–	·025	·017	·020	·030	·020	·033	·010	–	·040	·090	·180	·308	·141	·162	·040	·010	–	–	–	–	–	–	1·126
11	–	·039	–	–	–	–	–	·020	·021	·040	·043	·080	·070	·090	·057	·094	·110	·070	·093	·140	·061	·028	·140	·092	1·288
12	·158	·180	·180	·190	·090	·010	·003	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·811
13	–	·017	·032	·035	·030	·020	·007	·010	·050	·080	·080	·043	·015	·020	·043	·021	·010	·020	·029	·030	·019	·003	·003	·002	0·619
14	–	–	–	·007	·015	·018	·020	·025	·015	·013	·010	·020	·010	·028	·048	·044	·030	·039	·030	·019	·024	·008	·005	·004	0·432
15	·003	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	·028	·010	·002	·002	·009	·024	·058	·041	·017	·025	·020	·020	·038	·039	·040	·028	·013	·003	–	0·417
18	–	–	–	–	–	–	·086	·095	·101	·159	·163	·207	·119	·049	·171	·020	·028	·036	–	–	–	–	–	·013	1·247
19	·140	·165	·140	·025	·013	·014	·020	·107	·105	·070	·055	·220	·233	·410	·460	·255	·170	·013	–	·086	·006	·028	·010	·050	2·795
20	·003	–	·006	·042	–	–	–	·030	–	·018	·009	·040	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·026	·008	0·202
21	·005	–	–	–	–	·025	·165	·098	·018	·030	·042	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·024	·037	·046	·050	0·560
22	·096	·117	·296	·355	·316	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·210
23	–	–	–	–	–	–	·030	·015	·003	–	–	·030	·047	·063	·085	·068	·126	·030	·010	·009	·020	·030	·045	·035	0·646
24	·004	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·008	·013	0·035
25	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
26	–	–	–	·006	·016	·042	·020	·022	·047	·057	·046	·047	·093	·077	·091	·081	·050	·038	·060	·114	·226	·314	·175	·244	1·866
27	·240	·170	·210	·133	·117	·096	·082	·100	·106	·184	·060	·017	·040	·010	·076	·017	·027	·005	·010	–	–	–	–	–	1·700
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	·045	·010	·018	·023	·026	0·202
29	·020	·010	·018	·038	·060	·056	·064	·045	·050	·073	·014	–	·010	·020	·020	·143	·191	·260	·284	·135	·440	·330	·030	·043	2·354
30	·054	·045	·010	·044	·036	·050	·013	·011	–	·030	·050	·033	·054	·070	·360	·335	·278	·320	·270	·193	·358	·328	·130	·065	**3·137**
31	·030	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·053	–	–	–	–	–	–	–	·070	·090	·160	·135	·304	0·864
SUM.	1·060	0·987	1·404	1·303	1·092	0·831	0·817	0·875	0·990	1·227	0·995	1·217	1·150	1·318	1·719	1·435	1·260	0·957	1·050	0·933	1·309	1·314	0·813	1·028	27·084

RAINFALL. FEBRUARY 1898.

1	·270	·016	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	·034	·085	·210	·292	·305	·410	·351	·037	–	–	–	·067	·068	2·160
2	[·090]	·155	[·247]	[·247]	·342	·322	·033	·157	·110	·159	·125	·107	·096	·092	·033	·034	·030	–	–	–	–	–	·030	–	2·409
3	·022	–	[·030]	·040	·120	·110	·121	·170	·115	·074	·037	·090	·058	·098	·065	·097	·066	·087	·040	·021	·013	·008	–	–	1·482
4	–	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·010	·013	·023	·057	·067	·093	0·274
6	·047	·070	·135	·026	·020	·100	·071	·052	·119	·050	·052	·026	·086	·037	·020	·019	·020	·140	·105	·100	·075	·040	·111	·054	1·575
7	·089	·043	·060	·055	·028	·020	·055	·039	·023	·018	–	–	–	·042	·037	·026	·086	·017	·024	·010	·003	·020	[·100]	·098	0·893
8	·165	·080	·032	·098	·067	·066	·076	·084	·026	·012	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·013	0·764
9	·001	·028	·023	·023	[·040]	·056	·020	–	·081	·187	·076	·036	·050	·087	·028	·017	·002	·014	·018	·025	·022	·052	·023	·060	0·969
10	·040	·072	·024	·043	·014	·045	·030	·071	·056	·025	·014	·005	·016	·034	·045	·020	·046	·060	·009	·040	·095	·123	·080	·050	1·057
11	·090	·210	·183	·160	·075	·071	·133	·015	·002	–	·020	·005	·051	·017	·043	·006	·022	·063	·013	·015	·038	·035	·044	·028	1·339
12	·033	·021	–	–	–	·072	·081	·056	·054	·054	·027	·033	·030	·043	·088	·271	·282	·228	·233	·060	·074	·065	·034	·010	1·849
13	·055	·023	·130	·013	·010	·027	·048	·025	·023	·075	·071	·087	·056	·074	·092	·085	·090	·077	·105	·087	·198	·077	·137	·085	1·750
14	·060	·075	·063	·130	·136	·120	·043	·065	·045	·014	·035	·010	·071	·085	·082	·048	·055	–	–	·023	·043	·030	·037	·042	1·312
15	·079	·131	·130	·054	·066	·085	·102	·350	·577	·340	·211	–	–	·080	·017	·046	·062	·079	·017	·094	·053	·060	·060	·057	**2·750**
16	·123	·105	·110	·065	·110	·116	·110	·119	·114	·094	·100	·081	·054	·062	·018	·036	·010	·001	–	–	–	·037	·010	·012	1·487
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	·025	·036	·125	·177	·116	·076	·170	·126	·114	·138	·143	·194	·170	·084	·090	·077	·095	·020	·020	1·996
20	·004	·003	·048	·084	·003	·004	–	–	–	–	·075	·035	·030	·017	·008	·010	·004	–	·005	–	·014	·015	·028	·024	0·411
21	·001	–	·020	·040	·017	·011	–	–	–	–	·026	·034	·047	·010	·017	·030	·040	·036	·023	·022	–	–	·075	·010	0·459
22	·025	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·055
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·105	·062	·060	·062	·058	[·050]	[·050]	[·050]	[·050]	[·070]	·193	·160	·075	[·060]	1·135
26	·090	·055	·127	·017	·065	·028	·044	·020	·135	·085	·047	·080	·131	·095	·033	·020	·005	–	–	·107	·225	·028	·093	·070	1·600
27	·017	·015	·019	·149	·078	·049	·050	·019	·145	·024	·050	·014	·035	·036	·070	·052	·059	·060	·047	·040	·107	·060	·108	·155	1·458
28	·036	·050	·030	·090	·010	·080	·010	·019	·006	·012	·052	·014	·007	·019	·030	·006	·015	·020	·100	·007	·023	·023	·160	·075	0·894
SUM.	1·337	1·182	1·421	1·350	1·201	1·407	1·063	1·386	1·808	1·369	1·216	0·923	1·089	1·314	1·214	1·321	1·548	1·464	0·920	0·824	1·276	0·985	1·387	1·084	30·089

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
2	–	·010	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·025
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	·020	–	·107	·096	·100	·147	·255	·088	·057	·090	·057	·123	·160	·033	·024	·033	·010	·055	·005	–	–	–	·005	1·465
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·014	·010	0·027
6	·025	·010	·030	·025	·030	·025	·018	·010	·065	·135	–	–	·015	–	–	·052	·013	–	·003	·003	–	–	–	–	0·459
7	–	–	·141	·030	·003	·010	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·194
8	–	·010	·053	·064	·073	·105	·085	·090	·067	·050	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	·020	0·630
9	·025	–	·025	·008	·007	·015	–	·010	–	–	·020	·010	·005	–	–	·022	–	–	·013	–	·010	–	–	·010	0·180
10	–	–	·017	·006	·004	·010	·053	·030	·015	·025	·063	·157	·253	·220	·060	·015	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·933
11	–	–	–	–	–	–	·005	–	·015	·020	–	·015	·025	·080	·070	·090	·040	·030	·087	·066	·034	·003	·023	·067	0·670
12	·087	·116	·167	·100	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·479
13	–	–	–	·010	·013	·017	–	–	·020	·050	·027	·003	·004	·010	·040	·020	·010	·020	·047	·008	–	–	–	–	0·299
14	–	–	–	–	·005	·024	·036	·050	·040	·019	·010	·010	·015	·018	·017	·015	·005	–	–	–	–	·005	–	–	0·269
15	–	–	–	·005	–	·010	·005	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	·030	·020	·005	–	–	·008	·003	·004	·014	·021	·028	·135	·095	·140	·098	·057	·030	·030	·025	·032	·016	·003	–	0·794
18	–	–	·007	–	–	·017	·080	·150	·170	·170	·142	·125	·118	·107	·120	·003	·017	–	–	–	–	–	–	–	1·226
19	·160	·140	·185	·008	·004	–	·003	·090	·200	·095	·049	·090	·238	·265	·400	·040	·010	·003	–	·032	–	·023	·004	·003	2·042
20	·003	–	–	·004	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·033
21	–	–	–	–	–	–	·070	·025	–	·003	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·020	·060	·070	·060	0·325
22	·125	·180	·210	·130	·033	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·685
23	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·003	–	·028	·079	·063	·057	·025	–	–	–	–	–	–	·005	–	0·270
24	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
25	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
26	–	–	–	·003	·027	·023	·012	·010	·035	·010	–	–	·045	·042	·037	·042	·006	–	·009	·041	·082	·090	·020	·011	0·545
27	·015	·003	·024	·012	·008	·013	·010	·010	·005	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·114
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	·007	·010	0·023
29	·004	–	–	·005	·013	·028	·007	·023	·017	·043	–	–	–	–	–	·060	·170	·220	·150	·040	·210	·080	–	·015	1·085
30	·010	·005	·003	–	–	–	–	–	–	·020	·058	·041	·020	·036	·150	·129	·054	·076	·027	·068	·089	·060	·026	·008	0·880
31	–	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·015	·032	·085	·131	·104	·130	0·511
SUM.	0·471	0·529	0·897	0·533	0·328	0·406	0·539	0·770	0·741	0·739	0·500	0·564	1·095	1·096	1·124	0·635	0·420	0·392	0·436	0·325	0·570	0·474	0·276	0·359	14·219

RAINFALL. FEBRUARY 1898.

1	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·012	·045	·119	·229	·147	·098	·050	·020	–	–	·008	·017	·029	0·827
2	·006	·016	·085	·045	·054	·158	·012	·004	·046	·100	·080	·020	·020	–	–	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·656
3	–	·013	·007	·007	·048	·050	·075	·050	·047	·013	·003	·019	·003	·021	·009	·045	·008	·018	·008	–	–	–	–	–	0·444
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·053	·067	·062	0·212
6	·027	·021	·046	–	·004	·013	·013	·014	·012	·018	·012	·005	·008	–	–	–	–	·005	·020	·018	·011	·019	·017	·017	0·300
7	·028	·017	·015	·013	·004	·003	·012	·011	–	·003	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	·013	·037	·038	0·212
8	·061	·021	–	·023	·024	·009	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	0·156
9	–	·006	·016	·018	·018	·030	·036	·020	·030	·029	·035	·081	·044	·050	·036	·016	·026	·046	·082	·050	·047	·027	·009	·010	0·762
10	·008	·024	·027	·032	·029	·027	·013	·023	·038	·008	–	–	–	·020	·007	–	·028	·048	–	·047	·050	·013	·050	·087	0·579
11	·080	·100	·150	·090	·010	·003	·030	–	·005	–	–	–	–	–	·020	–	·010	·020	·003	–	·012	·010	·025	·010	0·578
12	·020	–	·007	·003	–	–	–	·003	·007	·012	·006	·012	·048	·122	·227	·235	·083	·097	·050	·011	·007	·005	·003	·003	0·961
13	·006	·005	·040	–	·008	·003	·004	·003	·069	·085	·060	·035	·010	–	·055	·013	·017	·010	·015	·045	·103	·054	·123	·010	0·773
14	·020	·020	·010	·015	·070	·050	·008	·037	·005	–	–	–	·013	·003	·017	·004	·003	–	–	·020	·035	·015	·007	·043	0·395
15	·070	·220	·050	·100	·010	·040	·035	·240	·415	·200	·028	–	–	–	–	·007	·003	·017	·005	·028	·047	·065	·035	·015	1·630
16	·045	·033	·037	·015	·015	·020	·057	·038	·045	·040	·040	·049	·020	·062	–	·007	–	·003	–	·005	–	–	–	–	0·531
17	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	·023	·057	·049	·099	·030	·065	·060	·032	·033	·045	·065	·070	–	·033	·007	·020	·015	–	0·703
20	–	–	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·005]	[·006]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	0·071
21	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	0·042
22	·003	–	–	·003	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·018	·021	·021	·016	·022	·022	·040	·089	·198	·059	·017	·027	0·574
26	·024	·040	·034	·031	·007	–	–	–	·055	·007	·010	·049	·023	·015	·003	–	–	–	–	·034	·038	–	·010	·030	0·410
27	–	–	–	·075	·045	·003	·024	–	·051	·006	·013	·003	·010	·004	·015	·035	·005	·015	·004	–	·026	·020	·020	·025	0·399
28	·005	–	–	·030	·010	·010	–	–	·004	–	·007	–	–	–	–	·003	–	–	·020	–	–	–	·037	·003	0·129
SUM.	0·456	0·539	0·530	0·506	0·366	0·428	0·361	0·506	0·886	0·634	0·327	0·377	0·325	0·472	0·675	0·583	0·392	0·424	0·282	0·383	0·614	0·384	0·502	0·412	11·364

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid night.	Amount.
1	·057	·125	·125	·090	·070	·052	·037	·010	·026	–	–	·007	·017	·034	·116	·081	·034	·015	[·020]	·050	·137	·026	–	·055	1·184
2	·053	·055	·030	·007	–	–	–	–	–	–	–	·024	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·179
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·100	·072	·080	–	–	–	–	0·264
4	–	–	–	–	–	–	–	·018	·018	·015	·013	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·067
5	–	–	–	–	·019	·014	·005	·012	·010	·012	·007	·009	·003	·016	·010	·013	·007	·010	·010	·024	·024	–	–	–	0·205
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	·006	·011	·008	·011	·023	·033	·002	–	–	–	·009	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·115
10	–	·050	·009	·006	·046	·060	·062	·005	·009	·010	·008	·004	·008	·020	·026	·055	·013	·005	·010	–	–	–	·006	–	0·412
11	–	·004	–	·003	·004	–	–	·008	–	–	·005	·007	·002	·016	·020	·003	–	–	–	·016	–	–	–	–	0·088
12	–	–	–	·012	·043	·082	·110	·102	·076	·010	·024	·017	·012	–	·010	·017	–	–	–	–	–	·018	·004	–	0·537
13	·026	·014	–	–	–	–	·005	·030	·004	·019	·029	·014	·053	·080	·116	·133	·296	·125	·034	·048	·029	·046	·040	·030	1·171
14	·124	·121	·174	·054	·080	·015	·030	·007	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·615
15	–	·040	·035	·044	·030	·036	·060	·124	·086	·068	·035	·030	·020	·075	–	·057	·122	·069	·051	·056	·007	·005	–	–	1·050
16	·017	·006	–	–	–	·013	·011	·018	·084	·102	·049	·068	·130	·067	·044	·168	·091	·051	·106	·076	·016	·019	·043	·046	1·225
17	·101	·126	·212	·225	·173	·138	·208	·188	·190	·168	·177	·177	·165	·197	·223	·199	·230	·271	·197	·239	·178	·146	·169	·202	4·499
18	·219	·123	·109	·166	·159	·276	·380	·368	·326	·279	·329	·480	·458	·523	·419	·361	·253	·100	·041	·025	·034	·016	·021	·015	**5·480**
19	·016	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·003	–	–	·027	·008	·041	·016	·002	–	–	–	0·132
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·031	–	–	–	–	·016	·034	·037	·011	·017	·029	·012	–	·006	–	0·198
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·006	·034	·002	·016	–	–	–	–	–	0·061
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·008	·023	·028	·084	·040	·046	·051	·091	·095	·050	·061	0·591
23	·079	·033	·012	·010	·111	·022	·025	·005	–	–	–	–	·009	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·316
24	–	·004	·010	·025	·019	·027	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	0·098
25	–	–	–	–	–	–	·034	·026	·029	·039	·041	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·175
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·011	·003		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·023
27	–	–	·011	·023	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	·019	·014	0·092
28	·015	·015	·003	–	–	–	·004	·006	·009	·002	·003	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	·031	·071	0·160
29	·070	·019	·010	·006	·002	–	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·117
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	·012	0·019
SUM.	0·777	0·747	0·751	0·679	0·771	0·761	1·013	0·932	0·891	0·766	0·723	0·855	0·926	1·050	1·026	1·155	1·258	0·807	0·661	0·717	0·530	0·371	0·389	0·517	19·073

RAINFALL. APRIL 1898.

1	·078	·035	·021	·020	·013	·007	–	–	·017	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·196
2	·033	·037	·019	·003	·006	–	·005	·020	·043	·038	·018	·062	·050	·030	·043	·081	·015	·040	·096	·021	·009	·009	·025	·015	0·718
3	·007	·037	·042	·007	·033	·018	·010	·008	·008	–	·016	·030	·070	·061	·121	·121	·108	·070	·039	·016	·011	·099	·023	·017	0·972
4	·075	·021	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·105
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	·031	·024	·013	·018	–	·009	·004	–	·002	–	–	·015	·034	·081	·130	·100	·178	·150	·063	·019	·020	·010	·009	0·910
7	·003	–		–	–	–	–	–	–	·010	–	·015	·018	·032	·087	·181	·148	·020	·003	–	–	–	–	·023	0·540
8	·089	·014	·018	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·134
9	·077	·059	·061	·044	·091	·080	·048	·139	·052	·100	·070	·030	·170	·130	·011	–	·020	–	–	–	–	–	·004	·031	1·217
10	·243	·217	·182	·173	·080	·040	·090	·002	·108	·037	–	–	–	·190	·078	·002	–	–	–	·089	·021	·080	·139	·168	**1·939**
11	·201	·150	·127	·115	·048	·018	–	·050	·003	·028	·069	–	·022	·013	–	–	·042	·050	·015	·029	·004	–	–	–	0·984
12	·030	–	–	·071	·039	·015	·002	·020	–	–	·057	–	–	–	·011	·020	–	·005	–	–	–	–	–	–	0·270
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	–	·048	·028	·030	·020	·019	·016	·042	·020	·030	·043	·065	·020	·022	·006	0·442
14	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	0·018
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·040	·131	·150	·050	·015	–	·111	·019	·004	·173	0·743
16	–	–	–	–	–	·002	–	·055	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·094
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	0·006
19	·004	·029	·043	·025	·018	·025	·008	·010	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·172
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	·050	·017	·014	·017	·027	·062	·091	·032	·095	·079	·054	·017	·016	·002	·003	–	–	·002	0·578
24	·007	·019	·065	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·120
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·008	·021	·027	·024	·007	0·096
29	·011	–	–	·113	·087	·043	·019	·050	·062	·025	·010	·014	·005	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·449
30	–	–	–	–	·009	·020	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·049
SUM.	0·858	0·649	0·611	0·626	0·442	0·268	0·254	0·375	0·387	0·262	0·315	0·241	0·471	0·602	0·589	0·762	0·697	0·450	0·373	0·271	0·264	0·274	0·251	0·464	10·756

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·017	·023	·030	·024	·012	·003	·011	·010	·004	·003	–	–	–	–	·040	·040	·005	·003	–	·005	·037	·040	·037	·033	0·377
2	·030	·003	–		–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·042
3	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	0·008
4	·007	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
5	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·010]	[·015]	[·015]	·013	·037	·005	·005	·015	·015	–	·015	·035	·020	·004	–	·003	–	0·227
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	·007	·003	·010	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
10	–	·003	·003	·004	·003	·009	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
11	–	–	–	·003	·012	·007	–	–	·003	–	–	–	–	·005	·038	–	–	–	·017	·080	·017	·003	–	–	0·185
12	–	–	–	–	·055	·050	·067	·018	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·200
13	·010	·005	–	–	–	–	·095	·011	·003	–	–	–	·037	·143	·220	·265	·122	·033	–	·007	·003	·013	·004	·003	0·884
14	·040	·035	·070	·005	·020	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·173
15	–	–	–	·017	·038	·015	·040	·090	·060	·035	·030	·035	·020	–	–	·033	·027	·007	·003	–	–	·003	–	·003	0·456
16	–	–	·004	·003	–	–	–	·003	·037	·020	·013	·047	·100	·030	·005	·025	·040	·027	·016	·017	–	–	·025	·060	0·472
17	·115	·145	·205	·150	·180	·070	·120	·080	·055	·075	·063	·080	·080	·060	·070	·060	·045	·042	·026	·005	·006	·036	·007	·003	1·778
18	·015	·015	·005	·020	·010	·060	·265	·200	·200	·200	·210	·257	·136	·112	·125	·067	·050	·010	–	–	–	–	·010	–	**1·967**
19	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	0·011
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	·003	·020	·010	–	–	·037	·003	–	–	–	0·083
21	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·017
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·006	·014	·030	·060	·033	·025	·015	·033	·022	·003	–	0·248
23	·009	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·017
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·007	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
29	·050	·025	·010	·013	–	·004	·006	·010	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·122
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	–	0·017
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·296	0·262	0·338	0·249	0·338	0·238	0·539	0·441	0·394	0·361	0·344	0·490	0·385	0·361	0·530	0·565	0·365	0·175	0·122	0·203	0·103	0·117	0·094	0·102	7·412

RAINFALL. APRIL 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·043	·050	·091	·019	·012	·003	·009	–	–	·010	·003	·003	0·253
2	·003	·047	·003	–	–	·003	–	·008	·007	·006	–	–	·010	·003	·007	·017	·003	·007	·033	·003	–	–	·003	·004	0·167
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·045	·053	·087	·020	·010	·003	·007	–	–	·010	·010	–	0·255
4	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	·013	·007	·020	–	·010	·018	–	–	–	–	·008	·032	·110	·075	·118	·077	·050	·005	–	–	–	–	0·543
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·012	·040	·080	·150	·172	·016	–	–	–	–		–	0·483
8	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
9	·007	·033	·043	·090	·107	·115	·080	·085	·050	·020	·015	·035	·030	·005	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	0·730
10	·140	·180	·110	·130	·017	·003	·010	–	·040	·032	–	–	–	·038	–	–	–	–	·005	·074	·006	·077	·053	·077	0·992
11	·040	·047	·023	·040	·003	·003	–	·006	·003	·035	·040	–	–	–	–	·006	–	·007	–	–	–	–	–	–	0·253
12	·003	–	–	·041	·013	·010	·003	·013	–	–	·023	–	–	–	·017	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	0·133
13	–	–	–	–	–	·007	·023	·053	·164	·163	·168	·146	·142	·135	·140	·135	·145	·120	·090	·090	·080	–	·013	·007	**1·821**
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·137	·003	·123	·084	·027	–	–	·013	·003	–	·030	0·420
16	–	–	–	–	–	·004	·003	·005	–	–	–	·033	–	·010	–	·014	·003	–	–	–	·005	–	–	–	0·077
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·013	0·020
19	·030	·040	·045	·030	·042	·016	·005	·005	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·221
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	0·020
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	·020	·007	·018	·017	·011	·017	·023	·003	·034	·040	·035	·005	·010	·003	–	·003	–	–	0·246
24	·004	·004	·009	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·005	·010	0·022
29	·006	·003	–	·004	–	·003	–	·010	·012	·033	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·071
30	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
SUM.	0·243	0·359	0·250	0·345	0·202	0·164	0·154	0·213	0·305	0·306	0·257	0·264	0·313	0·506	0·585	0·609	0·582	0·265	0·219	0·175	0·108	0·110	0·094	0·144	6·772

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·043	·051	·029	·047	·085	·063	·151	·065	·023	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·002	·038	·022	0·637
2	·003	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·183	·068	·041	0·304
3	·007	·004	–	–	·002	·010	–	–	·007	·014	·020	–	·006	·018	·028	·027	·088	·018	–	–	–	–	·018	–	0·267
4	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	·020	–	–	·051	·100	·041	·013	·052	·102	·043	·021	·030	–	0·483
5	·011	·042	·038	·060	·067	·058	·081	·155	·019	·122	·030	·082	·063	–	·002	–	–	·030	·006	·003	–	–	–	·009	0·878
6	·046	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·069
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·030	·026	·046	0·113
8	·022	·012	·014	·007	·008	·011	·012	–	–	–	–	·020	·040	·070	·080	·071	·018	·081	·038	·069	·019	·011	·019	·012	0·634
9	·041	·056	·040	·014	·021	·039	·017	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·245
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	·070	·029	·016	·048	·051	·059	·022	·012	·075	·020	–	–	0·428
11	·011	·019	·026	·062	·070	·080	·071	·057	·010	·009	·023	075	·088	·028	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·647
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·007	·013	–	–	–	–	·027	·011	·029	·002	·003	·017	0·132
13	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	·104	·108	·057	·011	–	–	–	·100	·030	·071	·087	·139	–	·011	·030	·078	·038	·030	·018	–	–	–	0·912
16	–	–	·009	·019	·001	·030	·023	·001	–	·009	·004	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·102
17	–	–	–	–	·029	·023	·036	·039	·021	·014	·009	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·175
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	·006	·077	·112	·132	·097	·021	·006	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·457
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·005	–	–	–	–	–	0·009
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·020	·023	·009	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·070
28	–	–	·008	·025	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·077	·042	·025	0·181
29	·087	·096	·088	·027	·116	·002	–	·004	·003	–	–	·005	·092	·101	·109	·140	·048	·016	·159	·008	·022	·042	·018	–	**1·183**
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·018	·023	·072	·017	–	–	0·159
31	–	–	–	·001	·049	·030	–	·009	·008	·007	–	–	–	·077	·039	·022	·011	·070	·020	·080	·075	·051	·059	·017	0·625
SUM.	0·289	0·389	0·468	0·502	0·604	0·388	0·397	0·347	0·091	0·301	0·139	0·352	0·476	0·484	0·344	0·419	0·287	0·398	0·385	0·338	0·376	0·456	0·321	0·189	8·740

RAINFALL. JUNE 1898.

1	·011	·017	·040	·056	·050	·021	·021	–	·024	·131	·176	·170	·142	·163	·072	·048	·028	·071	·110	·100	·060	·038	·009	–	**1·558**
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	·023	·023	·041	·030	·017	–	·013	·008	·054	·090	·030	·003	·008	·020	·001	·018	·077	·018	·006	–	·014	·036	·024	–	0·554
4	·008	·002	·017	·037	·030	·057	·137	·118	·063	·009	·004	–	–	–	–	–	–	–	·042	·020	–	·013	·001	·005	0·563
5	·010	·008	·031	·007	·006	·003	·018	·024	·020	·004	·008	·012	–	·030	·002	–	–	–	–	–	–	·009	–	·003	0·195
6	–	·002	·003	·001	·006	·003	·012	·080	–	·017	–	–	·031	·086	·080	·088	·162	·027	–	–	–	–	·012	·157	0·767
7	·071	·003	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·098
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·029	0·053
18	·101	·100	·107	·073	·118	·091	·077	·096	·150	·071	·112	·143	·111	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·354
19	·046	·039	·031	·035	·029	·022	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·027	·020	·009	·009	0·292
20	·016	·031	·030	·038	·063	·105	·057	·066	·014	·035	·043	·014	·060	·130	·060	·010	·007	–	–	–	–	·025	·028	·046	0·878
21	·019	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·016	–	·024	·006	–	·109	·072	0·292
22	–	–	–	–	·068	·112	–	–	–	–	·030	·139	·015	·055	·002	–	–	–	·059	·004	·014	·060	·007	·011	0·576
23	·048	–	·006	·027	·036	·040	·001	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·030	·035	·091	·140	·173	·136	·178	0·955
24	·289	·011	·132	·110	·043	·008	·068	–	·066	·150	·006	–	·006	·010	·062	·013	·013	·019	·029	–	·020	·093	·122	·109	1·379
25	·048	·036	·014	·030	·009	·013	·012	·034	·065	–	–	–	–	–	·021	·039	–	·005	·026	·026	·007	·004	·038	·002	0·429
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	·021	·031	·020	·011	·012	·034	·020	·006	·007	·005	·006	–	–	–	–	·006	·015	·039	·026	·022	·016	0·297
30	·012	·019	·020	·009	·007	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·010	·040	0·130
SUM.	0·702	0·297	0·496	0·474	0·513	0·497	0·429	0·444	0·490	0·527	0·415	0·488	0·383	0·504	0·300	0·216	0·335	0·186	0·313	0·303	0·327	0·508	0·546	0·677	10·370

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·065	·090	·035	·033	·027	·035	·067	·043	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·017	0·434
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·045	·040	0·130
3	·005	·028	·	–	–	·010	·005	–	–	·005	–	–	–	·031	·029	·004	·006	·004	–	–	–	–	·004	–	0·131
4	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	·020	·005	·003	·004	·003	0·061
5	007	·005	·010	·030	·030	·003	·010	·017	·003	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·125
6	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·010	·013	0·040
8	·003	·007	·005	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	·003	·023	–	·003	–		–	·005	0·069
9	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·009
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·020	·053	·040	·060	·070	·050	·030	·027	·043	·	–	–	–	0·410
11	–	·003	047	·180	·115	·100	·053	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**0·508**
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	-	–	0·023
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–
15	–	–	·010	·020	·013	·004	·003	–	–	·030	·040	·046	·024	·006	·004	·010	·007	·006	–	·003	·004	–	–	–	0·230
16	–	–	–	·006	–	·020	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
17	–	–	–	–	·010	·044	·019	·090	·084	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·260
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	·026	·024	·035	·018	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·108
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·015	·005	0·068
29	·027	·010	·006	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·015	·023	·009	–	·020	–	·005	–	–	–	0·142
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·030	·022	·003	–	–	0·075
31	–	–	–	–	·008	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·003	–	–	–	–	–	–	0·046
SUM.	0·116	0·149	0·142	0·306	0·245	0·264	0·171	0·160	0·102	0·067	0·060	0·066	0·087	0·087	0·120	0·120	0·093	0·066	0·067	0·109	0·039	0·108	0·083	0·083	2·910

RAINFALL. JUNE 1898.

1	–	–	–	·019	·023	·007	–	·010	·027	·028	·018	·012	·008	–	·005	·025	·015	·010	·017	·013	·003	–	–	–	0·240
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	–	–	·003	–	–	–	0·030
3	·007	·006	·012	·003	·009	–	·033	·013	·112	·049	·004	–	–	·012	·005	·013	·003	·003	–	·024	·005	·018	·014	·030	0·375
4	·058	·032	·030	·003	·017	·028	–	·040	·015	·004	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·239
5	·015	–	–	·100	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·132
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·015	·038	·167	·007	–	–	–	–	–	·103	0·340
7	·065	–	·005	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·076
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	·075	·077	·063	·043	·127	·108	·060	·065	·022	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·028	0·035
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·645
20	·010	·012	·007	·015	·015	·045	·030	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·015	·005	·003	·003	0·033
21	–	–	–	–	·007	–	–	·	·020	·003	–	–	–	–	–	–	·003	·010	–	·074	·003	·013	·007	·013	0·205
22	–	–	–	–	·035	·102	·003	–	–	–	–	·062	·008	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·010	0·160
23	–	–	·005	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	0·222
24	·153	·017	·066	·097	·073	–	·010	·014	·008	·012	·005	–	–	–	–	·013	–	·033	·067	·084	·106	·170	·117	·050	0·635
25	·030	·020	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	·013	–	·003	·003	–	–	·059	·125	·043	**0·698**
26	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·045	·005	–	–	–	0·150
27	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	·010	·010	·005	–	·004	·005	·006	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	·004	–	0·054
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·416	0·164	0·191	0·293	0·333	0·298	0·139	0·184	0·209	0·107	0·043	0·074	0·016	0·026	0·052	0·102	0·188	0·093	0·091	0·247	0·143	0·276	0·307	0·280	4·272

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·025	·047	·005	·007	·010	·011	–	–	–	–	–	·007	·003	–	–	–	–	·004	·002	–	–	–	·029	·018	0·168
2	·006	–	–	·019	·035	·003	–	·287	·032	–	–	–	–	–	–	–	·022	·014	·090	·166	·026	·106	·298	·031	1·135
3	·090	·030	·007	·039	·074	·020	–	–	–	–	·008	·020	·141	·110	·180	·010	·070	·050	·084	·019	–	·054	·059	·013	1·078
4	·046	·033	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·079
5	–	–	–	–	–	·038	·030	·065	·045	·060	·020	·092	·085	·060	·037	·030	·040	·037	·026	·024	·009	–	–	·022	0·720
6	·045	·101	·097	·057	·039	·060	·050	·100	·048	·104	·143	·269	·250	·135	·218	·142	·104	·056	·010	·004	·013	·011	·032	·019	2·107
7	·021	·032	·066	·050	·039	·052	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·260
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·003	0·012
12	·001	·002	–	·006	–	·006	·020	·010	·021	·007	·023	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	0·114
13	–	·016	·001	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·019
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·010	–	–	–	–	0·015
16	–	·004	·006	·042	·001	·020	·118	·280	·021	–	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·513
17	·038	·030	–	–	–	–	–	·007	·008	·001	·037	·059	·098	·039	·020	–	·105	·235	·300	·371	·388	·310	·132	·089	**2·267**
18	·065	·063	·071	·090	·123	·094	·122	·060	·047	·009	·013	·020	·010	·020	·130	–	·012	–	–	·085	–	–	–	–	1·034
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	·032	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·044
23	–	–	–	–	·088	·080	·136	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·317
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	0·023
28	·025	·065	·056	·107	–	·010	·019	·061	·134	·016	·090	–	·220	·100	·031	–	·021	·011	·024	·002	·010	–	·015	·031	1·048
29	·021	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	·004	·015	0·029
31	·027	·040	·059	·030	·037	·070	·047	·081	·110	·100	·033	–	·071	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·705
SUM.	0·410	0·478	0·400	0·449	0·446	0·464	0·554	0·964	0·466	0·297	0·399	0·491	0·881	0·464	0·616	0·182	0·374	0·412	0·536	0·691	0·447	0·481	0·578	0·264	11·744

RAINFALL. AUGUST 1898.

1	–	–	·005	·021	·018	–	·019	·027	·055	·058	·072	·075	·060	·121	·124	·244	·073	·149	·121	·095	·086	·054	·048	·038	1·563
2	·061	·025	·118	·223	·279	·316	·355	·310	·322	·297	·347	·330	·336	·256	·156	·065	·092	·095	–	–	–	–	–	–	**3·983**
3	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	·100	·036	–	·204	·014	·023	·109	–	–	–	·025	·059	0·585
4	–	·072	·025	–	·038	·158	–	·011	–	–	–	·010	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·136	0·460
5	·098	–	–	–	·042	·096	·094	·190	·041	·045	·107	·052	·054	·020	·005	–	·007	–	·006	–	·048	–	·015	·025	0·945
6	–	–	–	–	·015	·007	·003	–	·118	·010	·062	·006	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	–	0·235
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	·010	–	–	·030	·034	–	0·090
8	·019	–	–	–	·039	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·058
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	·015	·022	·032	·070	·136	·069	·200	·162	·140	·117	·142	·100	·044	–	–	–	–	–	–	·048	·036	–	·081	1·414
11	·026	–	·031	·027	·022	·004	·029	·056	·011	·012	·008	·063	·051	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·350
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·105	·151	·081	·066	·042	·151	0·596
13	–	–	–	·026	–	·016	–	·003	–	–	–	–	·013	·037	·028	·044	·030	–	·140	·017	–	–	–	–	0·354
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	·132	·053	–	–	·002	–	–	–	–	0·193
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·048
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
20	·042	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·073
21	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·211	·010	·016	·204	·140	0·598
23	·118	·150	–	·027	·014	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·029	·072	·040	·021	0·502
24	·024	·011	·004	·005	·031	·013	·019	–	·071	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·178
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·051	·037	·004	–	0·099
26	·016	·017	·007	·022	·006	·016	·021	·016	·016	·013	–	–	–	–	–	–	–	·059	·042	·141	·242	·391	·158	·269	1·452
27	·134	·020	·014	·028	·011	·009	–	·011	–	–	–	–	·029	·029	·139	·061	·133	·023	·026	·009	·060	·141	·064	·079	1·020
28	·082	·076	·121	·034	–	–	·049	·039	·046	–	·042	·040	–	·044	·006	·050	·009	·102	·049	·025	·029	·033	·054	·029	0·959
29	·004	·015	·009	–	–	–	–	–	·019	–	–	·022	–	·030	·019	–	·048	·039	·171	·196	·041	·065	·132	·070	0·880
30	·210	·033	·052	·072	·048	·058	·036	·012	·015	·030	·015	·007	–	·037	·070	·015	·148	·171	·128	·163	·202	·139	·065	·006	1·732
31	·015	–	·028	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	–	–	·014	·004	·009	·059	·027	0·178
SUM.	0·849	0·465	0·436	0·529	0·633	0·855	0·711	0·875	0·876	0·611	0·770	0·747	0·753	0·674	0·601	0·857	0·624	0·661	0·924	1·051	0·931	1·089	0·944	1·131	18·597

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	·010	–	–	·092	·018	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·025	·071	·003	·048	·179	·005	0·464
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	·023	·010	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	0·042
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	·028	·022	·044	·038	·037	–	·043	·066	·011	·013	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·319
6	–	–	–	–	–	·004	·006	·004	–	·017	·050	·087	·036	·008	·009	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·224
7	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	·036	·003	·012	·050	·052	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·156
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·064	·024	·008	–	·052	·158	·148	·249	·162	·100	·010	·010	1·025
18	·013	·008	·006	·007	–	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·003	–	–	·005	·011	·007	–	–	0·072
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	·018	·015	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	·017	·082	·062	·052	–	–	–	–	–	–	·007	–	·085	·015	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·325
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·010
31	·013	·017	·020	·013	·014	·006	·010	·047	·017	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·167
SUM.	0·043	0·107	0·088	0·126	0·042	0·059	0·093	0·239	0·076	0·070	0·057	0·170	0·251	0·081	0·045	0·018	0·071	0·164	0·173	0·325	0·176	0·155	0·189	0·025	2·843

RAINFALL. AUGUST 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	·005	–	·005	·005	·028	·052	·005	–	·003	–	–	–	·003	·009	0·125
2	·028	·004	·083	·117	·118	·115	·145	·162	·203	·207	[·158]	[·200]	·100	·100	·100	·090	–	–	–	–	–	–	–	–	1·930
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	·020	–	–	·015	–	–	–	–	·005	0·060
4	–	·020	·007	·006	–	·102	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·140
5	–	–	–	·005	·075	·103	·107	·135	·045	·045	–	·020	·017	·043	·013	·012	·005	·005	–	–	·005	–	–	–	0·635
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·033	·017	0·067
8	·008	–	–	·005	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	·003	·014	·053	·083	·047	·150	·180	·140	·024	·007	–	·003	·003	–	–	–	–	–	·003	·010	·003	·004	0·727
11	·003	–	·004	·003	·003	·014	·003	·005	–	·010	·012	·075	·020	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·157
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	·067	·025	–	·090	·108	0·333
13	·007	–	–	–	–	·013	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	–	–	–	–	–	0·071
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	–	–	–	–	–	–	–	–	0·047
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	0·017
20	–	–	·008	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·046	–	·059	·030	–	·006	·097	·062	0·317
23	·040	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·055
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·012	·027	·008	0·070
26	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·025	·177	·215	·240	·058	·032	0·778
27	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·130	·040	·040	·010	·010	–	·042	·026	·050	·034	0·387
28	·040	·038	·030	·022	·008	·022	·031	·117	·007	·013	–	·035	·008	·034	–	·028	·005	·015	·023	·034	·005	·031	·003	–	0·549
29	–	·004	–	–	–	·003	–	·034	·028	·003	–	–	–	·010	–	–	·017	·036	·027	·003	–	–	–	–	0·165
30	·004	·003	–	·003	·004	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	·073	·011	·156	·130	·050	·065	·080	·035	–	–	0·617
31	–	–	–	·003	–	·003	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
SUM.	0·133	0·079	0·140	0·183	0·275	0·464	0·342	0·611	0·484	0·431	0·199	0·337	0·170	0·200	0·347	0·300	0·284	0·224	0·302	0·376	0·398	0·377	0·364	0·279	7·299

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·010	·020	–	·011	–	·002	·006	·053	·029	·019	·045	·022	·023	–	–	–	·010	·040	–	·009	·026	·073	·034	·020	0·452
2	·022	·051	·062	·179	·277	·337	·330	·413	·220	·325	·230	·200	·030	–	–	·015	·331	·359	·205	·209	·078	·077	·056	·093	4·099
3	·090	·190	·237	·263	·193	·087	·079	·034	·032	·027	·031	·040	·042	·030	·041	·061	·055	·060	·022	·043	·018	·010	–	–	1·655
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·039	–	–	–	–	0·039
8	–	–	–	–	·009	·087	·052	·004	·022	·040	·050	·051	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	0·352
9	·019	·017	·030	·097	·071	·026	·006	–	–	·009	·101	–	–	–	–	–	·030	·014	·080	·071	·002	·087	·042	·023	0·725
10	·027	·031	·097	·068	·087	·117	·141	·079	·063	·071	·011	–	–	–	·013	·098	–	·007	·017	–	–	–	–	–	0·927
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·011	–	–	–	–	·040	·331	·072	·114	·013	·026	·015	·003	·016	0·664
12	–	–	–	·042	·100	·021	–	·017	·009		–	–	·070	·047	·016	·010	·023	·043	·081	·046	·018	·010	·010	·031	0·594
13	·020	·029	·068	·065	·067	·258	·148	·131	·087	·090	·037	·110	·428	·067	·025	–	–	–	–	–	–	–	·058	·052	1·740
14	·110	·102	·194	·307	·352	·308	·145	·077	·012	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·617
15	–	–	–	–	·011	·013	·033	·100	·036	·010	·072	·029	·040	·010	·010	·003	–	–	–	–	·005	–	–	–	0·372
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·071	·235	·057	·006	–	–	·085	·146	0·600
18	·228	·079	·144	·101	·077	–	–	–	–	·104	·035	·222	·231	·046	·015	–	·007	–	·064	·004	–	·089	·056	·022	1·524
19	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·027	·037	·039	0·122
20	·092	·111	·116	·130	·141	·290	·607	·201	·112	·127	·055	·161	·334	·707	·837	·509	·191	·196	·035	·081	·150	·044	·048	·091	5·366
21	·031	·026	·013	·039	·030	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·150
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·031	·032	·010	·027	·044	·132	0·276
28	·146	·222	·169	·313	·273	·310	·254	·114	·071	·051	–	–	·049	–	–	·069	·078	·007	·140	·018	·038	·014	·006	–	2·342
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·018	·011	·010	·012	·039	·051	·092	·075	·102	·100	0·514
30	·136	·112	·174	·049	·097	·080	·034	·020	·014	·019	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·742
SUM.	0·942	0·990	1·304	1·664	1·785	1·947	1·835	1·243	0·707	0·925	0·685	0·835	1·258	0·911	0·975	0·816	1·137	1·045	0·885	0·622	0·471	0·548	0·581	0·791	24·902

RAINFALL. OCTOBER 1898.

1	–	–	–	–	–	·029	·015	·022	·010	·020	·022	·019	·025	·017	·020	·026	·010	·005	·010	·011	·002	–	–	–	0·263
2	·026	·005	·023	·021	·033	·031	·039	·031	·030	·034	·014	·028	·011	·013	·025	·021	·021	·019	·028	·029	·017	·032	·024	–	0·555
3	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·002
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·030	·025	·021	·031	·014	–	–	·002	·004	0·141
10	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·049	·021	·025	0·095
14	·015	·006	–	–	·043	·073	·010	·023	·040	·020	·030	·039	·008	–	·008	–	·012	·018	·065	·085	·047	·015	·007	–	0·564
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·013	·010	·022	·010	·014	·011	·027	·041	·045	·054	·047	·076	0·380
18	·096	·072	·046	·037	·081	·027	·008	–	–	–	–	–	·009	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·384
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·067	·007	·124	·026	·097	·069	0·390
20	·026	·061	·095	·074	·057	·017	·052	·028	·041	·011	–	·016	–	–		–	–	·030	·070	·055	·012	·004	–	–	0·649
21	–	–	–	–	–	·025	·042	·034	·010	·032	·023	·030	·037	·027	·049	·004	–	–	–	–	–	–	–	·012	0·325
22	·051	·095	·081	·123	·112	·190	·198	·157	·009	–	·041	·027	·019	–	–	·010	·040	·060	·158	–	·111	·021	·004	·074	1·581
23	·090	·104	–	·096	·004	–	–	·011	·006	·007	·054	·009	·010	·020	·010	·006	–	–	–	·037	·030	·060	–	–	0·554
24	–	–	–	–	–	–	·060	·027	·011	·083	·208	·060	·063	·067	·042	·213	·071	·047	·060	·167	·120	·026	·017	·010	1·352
25	–	–	·051	·067	·038	·005	·033	·063	·030	·100	·150	·162	·278	·195	·170	·143	·156	·144	·427	·364	·393	·322	·186	·149	3·626
26	·127	·047	·014	·046	·039	·022	·025	·007	·061	·008	–	·117	·005	·085	·070	·072	·069	·011	–	–	–	·125	·024	·097	1·071
27	·049	–	–	·044	·039	–	·028	·012	–	–	–	–	·018	–	·052	·020	·009	–	·030	–	–	–	–	–	0·301
28	·016	·072	–	–	–	·013	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·013	·008	–	–	0·152
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·039	·014	·005	·009	·006	·006	·017	·025	·019	·040	·050	·062	·064	·085	·064	0·519
31	·021	–	–	·043	·091	–	·036	·097	·033	·022	·140	·043	·033	·021	·096	·005	–	·011	·011	·044	·103	·023	·009	·025	0·907
SUM.	0·544	0·462	0·310	0·551	0·537	0·432	0·556	0·512	0·295	0·376	0·696	0·583	0·538	0·469	0·584	0·577	0·452	0·396	1·024	0·926	1·079	0·829	0·523	0·605	13·856

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	·005	·012	·006	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·015	·005	·005	0·070
2	·010	·013	·034	·178	·265	·260	·230	·263	·077	·057	·033	–	–	–	–	–	·070	·185	·070	·085	·020	·013	·007	·010	1·880
3	·028	·122	·153	·112	·058	·022	·010	·010	·007	·003	–	–	–	–	–	·015	·008	·010	·005	·005	·003	–	–	–	0·571
4	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	–	0·017
8	–	–	–	–	–	·228	·105	–	·020	·040	·023	·022	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·473
9	·016	·024	·015	·088	·087	·013	·003	–	–	·011	·021	–	–	–	–	–	–	–	·022	·045	–	·037	–	–	0·382
10	·003	·003	·019	·018	·050	·070	·050	·027	·013	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·293
11	–	–	–	–	–	–	–	·003	·017	–	–	–	–	–	–	–	·170	·020	·105	–	–	–	–	·010	0·325
12	–	–	–	·013	·017	·003	–	·007	·010	–	·005	–	–	·005	·003	–	–	·027	·005	·003	–	–	·017	·075	0·190
13	·003	·003	·011	·100	·098	·260	·140	·065	·053	·054	·032	·118	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·030	1·027
14	·090	·080	·093	·060	·087	·030	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·446
15	–	–	–	–	–	–	–	·020	·020	–	–	–	·004	·003	·003	–	–	–	–	–	·003	·020	–	–	0·073
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	·200	·065	·030	·003	–	–	–	·037	0·370
18	·050	·040	·067	·023	·003	·004	–	–	–	–	–	·063	·100	·003	–	–	–	·009	·012	·003	–	·050	–	–	0·457
19	–	·003	–	–	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	·065	·037	0·147
20	·030	·058	·075	·080	·105	·340	·225	·030	·004	·081	·022	·130	·395	·350	·325	·107	·006	–	·004	·007	·003	–	–	–	2·377
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·032	·030	·008	·030	·050	·125	0·275
28	·012	·063	·165	·100	·060	·035	·047	·022	·003	–	–	–	·027	–	–	·005	·005	·013	·080	·007	·005	·003	·005	·027	0·684
29	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·080	·033	·035	·037	·045	·045	0·310
30	·095	·035	·028	·020	·027	·010	·013	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·232
SUM.	0·337	0·444	0·660	0·792	0·860	1·275	0·843	0·497	0·230	0·290	0·139	0·333	0·594	0·361	0·331	0·162	0·459	0·359	0·445	0·238	0·092	0·240	0·214	0·408	10·603

RAINFALL. OCTOBER 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·003	–	–	–	0·018
2	·003	·006	–	·003	·010	·007	·007	·010	·006	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·007	0·079
3	·016	·004	·013	·010	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·050
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·022	·018	·037	·030	–	·003	·030	·017	0·180
10	·005	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	·010	–	·003	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·014	·023	·010	–	–	0·084
15	–	·003	–	–	–	·012	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·010	·014	·026	·037	·015	·022	0·127
18	·053	·035	·028	·020	·010	·004	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·157
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	–	0·020
20	–	–	·004	–	–	–	·003	·010	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
21	–	–	–	–	–	·020	·022	·003	–	–	·015	·015	·015	·005	·015	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·113
22	·003	·042	·127	·317	·023	·005	·018	·117	–	–	–	–	·043	–	–	·010	·160	·112	·288	·044	·278	·095	·033	·087	1·802
23	·015	·008	·097	·150	·007	–	–	–	–	–	·003	·003	·028	·003	·016	·007	·004	–	–	·036	·040	·070	·293	·047	0·827
24	·005	–	–	–	·003	·003	·009	·170	·173	·107	·096	·020	·013	·012	·025	·075	·022	·018	·003	·037	·050	·003	–	–	0·844
25	·004	–	·023	·043	·010	·004	·003	·060	·077	·083	·033	·020	·005	–	·027	–	–	–	–	·020	·033	·005	–	·010	0·460
26	–	–	·020	·003	–	–	–	·012	·040	·070	·114	·125	·095	·040	·007	·010	·011	·015	·092	·100	·040	·010	·013	·052	0·869
27	·025	·003	·007	–	·055	·010	–	·003	·020	–	–	·010	–	·013	·017	·007	–	·093	·003	–	–	·067	–	·080	0·413
28	·003	–	–	·027	·005	·007	·015	–	–	·003	–	–	–	·010	·040	·023	·017	·028	·007	·005	–	·030	–	·040	0·260
29	·023	·044	·003	–	·003	·004	·013	·055	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·003	–	·003	0·161
30	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	·008	·003	·004	·018	·020	·040	·040	·047	·043	·037	·017	0·292
SUM.	0·155	0·145	0·322	0·577	0·134	0·076	0·122	0·444	0·335	0·306	0·261	0·193	0·199	0·091	0·150	0·162	0·254	0·307	0·495	0·348	0·545	0·396	0·431	0·382	6·830

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·047	·053	·068	·083	·130	·079	·023	·033	·037	·036	·073	·173	·307	·294	·322	1·803
2	·310	·235	·190	·239	·255	·273	·300	·378	·274	·246	·362	·401	·410	·440	·069	·245	·072	·033	·150	·219	·057	·074	·106	·049	**5·387**
3	·054	·014	·010	·001	·013	·027	·016	·009	·127	·018	·022	·033	·220	·040	·055	·067	·084	·008	·036	·048	·106	·106	·136	·115	1·365
4	·004	·071	·156	·051	·084	·151	·068	·056	·036	·009	·030	–	·008	·213	·093	·104	·090	·085	·046	·056	·046	·155	·039	·041	1·692
5	·061	·020	·016	·037	·042	·067	·073	·060	·230	·149	·137	·020	·029	·110	–	–	·039	·065	·076	·034	·002	–	–	·012	1·279
6	·006	·009	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	·049	0·098
7	·014	·009	·037	·054	·086	·060	·047	·033	·028	–	–	–	·041	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·439
8	–	·005	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·014	·009	·012	·004	–	·171	·102	·117	·106	·063	·064	·081	0·751
13	·088	·083	·047	·032	·040	·038	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·331
14	–	–	–	·008	·085	·030	·045	·045	·043	·010	·010	·030	·030	·096	·022	–	·043	–	–	·004	·018	–	–	·010	0·529
15	·013	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·027	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·012	·015	0·141
16	·010	·015	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·034	·042	·048	·026	·006	·004	–	–	·065	·028	·040	0·338
17	·058	·070	·075	·050	·055	·060	·073	·062	·046	·047	·038	·024	·010	·011	·016	–	–	·006	·008	·007	·005	·013	–	–	0·734
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·023	–	·002	·045	·014	·018	·003	–	–	0·119
21	·004	·058	·080	·046	·075	·031	·005	–	–	·034	–	–	·040	·107	·006	·031	·038	·053	·040	–	–	–	–	–	0·648
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·025	·075	[·070]	[·070]	[·070]	0·350
23	[·100]	[·100]	[·075]	[·075]	[·050]	[·050]	[·050]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	·036	·050	·048	·043	·033	·050	·058	0·865
24	·100	·120	·140	·260	[·200]	[·200]	[·100]	[·100]	[·100]	[·150]	[·150]	·092	·042	·028	·033	·036	·058	·047	·060	·065	·048	·047	·030	·032	2·238
25	·025	·037	·014	·015	·005	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·100	·120	·110	·105	·130	0·668
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·044	[·040]	[·050]	[·030]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·164
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·024	·032	·016	·011	·019	·024	·047	·083	·039	·015	·002	·015	·002	–	0·340
30	–	–	–	·013	·015	·006	–	·009	·029	·018	·023	·063	·060	·049	·080	·072	·098	·176	·085	·007	·029	·033	·026	·084	0·975
SUM.	0·847	0·870	0·901	0·921	1·055	1·030	0·784	0·752	0·958	0·739	0·886	0·817	1·016	1·308	0·540	0·677	0·675	0·816	0·817	0·832	0·848	1·107	0·962	1·108	21·266

RAINFALL. DECEMBER 1898.

1	·089	·055	·052	·100	·110	·090	·071	·063	·086	·145	·163	·090	·091	·105	·072	·080	·190	·289	·453	·397	·366	·407	·448	·460	**4·472**
2	·102	·091	·098	·094	·035	·023	·018	·007	·042	·037	·094	·262	·141	·121	·065	·134	·099	·052	·036	·031	·007	·002	·003	·022	1·616
3	·105	·005	·014	·041	·043	·006	–	–	–	·010	·006	·006	·016	·042	·038	·118	·331	·460	·450	·138	·050	·044	·056	·023	2·002
4	·047	·110	·051	·028	·022	·073	·028	·053	·023	·004	·047	·250	·160	·230	·137	·213	·210	·200	·150	·103	·079	·135	·141	·190	2·684
5	·110	·120	·155	·100	·055	·101	·127	·095	·081	·039	·100	·140	·112	·029	·002	·009	·010	–	–	·093	·048	·048	·073	·058	1·705
6	·130	·149	·031	·007	–	–	–	·047	·026	·007	·010	·012	·009	·004	·020	·178	·140	·013	·053	·087	·080	·020	·063	·100	1·186
7	·047	·020	·053	·102	·105	·020	·074	·030	·089	·028	·051	·171	·084	·040	·118	·090	·060	·020	·012	·029	·017	·039	·046	·020	1·365
8	·010	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·050]	[·050]	[·100]	[·100]	0·327
9	·100	·128	·135	·150	·048	·067	·084	·082	·066	·091	·050	·030	·111	·066	·060	·055	·012	·010	·008	·010	·003	·015	·087	·140	1·608
10	·272	·184	·520	·540	·165	·070	·046	–	·048	·421	·074	·028	·020	·026	·003	·004	–	–	–	–	–	·030	·030	·075	2·556
11	·286	·604	·674	·554	·257	·183	·172	·122	·144	·171	·068	·021	·007	·008	–	–	·035	·079	·060	·033	·020	·007	·029	·022	3·556
12	·006	·023	·010	·013	–	·022	·098	·189	·234	·233	·355	·374	·039	·003	·037	·004	·005	–	–	–	–	–	–	–	1·645
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·053	·008	·023	·027	·058	·006	·034	·050	0·259
14	·100	·200	·253	·361	·343	·258	·253	·045	·010	–	·012	·035	·093	·107	·043	·041	·043	·035	·060	·034	·046	·048	·027	·056	2·503
15	·017	·017	·053	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·087
16	·010	·003	·017	·043	·107	·406	·229	·193	·150	·189	·181	·064	·079	·096	·006	–	–	–	·016	·006	·010	·058	·013	·048	1·924
17	·022	–	·003	·018	·002	·013	·009	·029	·065	·004	·020	·015	·034	·056	·094	·030	·060	·053	·041	·020	·122	·112	·138	·063	1·023
18	·190	·265	·333	·056	·030	·077	·078	·081	·039	·091	·051	·010	·040	·040	·010	·058	·023	·019	·050	·022	·114	·071	·053	·053	1·354
19	·080	·095	·050	·150	·127	·130	·094	·023	·031	·043	·053	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·047	·027	0·981
20	·009	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·049	·065	·077	·113	·091	·049	·043	·051	·047	·052	·034	·013	–	0·711
21		–	–	–	–	–	–	·021	·003	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·026
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·008	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
23	–	–	–	–	–	–	·011	·036	·062	·060	·041	·031	·021	·043	·093	·074	·279	·258	·158	·065	·093	·170	·083	·078	1·656
24	·070	·055	·030	·040	·009	·009	·004	·008	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·025	0·278
25	·048	·043	·047	·018	·001	–	·006	·169	·102	·129	·091	·051	·055	·080	·104	·142	·132	·171	·113	·180	·187	·366	·536	·400	3·171
26	·203	·192	·180	·155	·216	·044	·070	·006	·173	·171	·107	·206	·162	·113	·143	·069	·041	·033	·004	·009	·011	·008	·032	·007	2·355
27	·004	·005	·007	·005	[·050]	[·050]	[·050]	[·050]	–	–	–	–	–	–	[·050]	[·050]	[·050]	[·050]	[·050]	·250	·100	·061	·102	–	0·984
28	·041	·177	·060	·066	·048	·049	·028	·009	·006	–	–	·042	·013	·048	·041	·018	·091	·025	·020	·016	·008	–	·002	–	0·808
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·080]	[·030]	[·010]	–	–	[·030]	·048	·002	·040	·038	–	–	–	–	–	0·278
SUM.	2·098	2·576	2·826	2·641	1·773	1·691	1·550	1·358	1·480	1·966	1·625	1·917	1·352	1·334	1·279	1·506	1·915	1·858	1·846	1·597	1·521	1·751	2·171	2·017	43·648

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·003	–	–	·023	·002	·003	·075	·022	–	–	·020	·070	·125	·115	·180	·045	·050	·030	·038	·060	·067	·070	·145	·185	1·328
2	·177	·126	·197	·230	·170	·270	·270	·245	·290	·115	·153	·120	·127	·040	·003	·006	·006	·003	·009	·026	·007	–	·017	·016	2·623
3	·014	·003	·010	–	·003	·010	·017	·050	·090	·007	–	·043	·087	·057	·003	·050	·033	·004	–	·005	·053	·035	·035	·035	0·644
4	–	·085	·065	·070	·028	·037	·015	·030	·018	·025	–	–	–	·120	·020	·060	·015	·015	·020	·015	·007	·048	·003	·007	0·703
5	·003	·020	·007	·005	·005	·010	·005	·027	·096	·047	·053	·003	–	·031	·003	–	·048	·007	·033	·009	·003	–	–	·003	0·418
6	–	–	–	–	·014		–	·023	·003	–	–	·007	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·007	0·068
7	–	–	·010	·007	·015	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	·003	–	–	0·043
8	–	·004	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·155	·085	·125	·058	·020	·050	·032	0·570
13	·035	·025	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0·065
14	–	–	–	·010	·017	·060	·085	·045	–	·003	–	–	·020	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·277
15	–	–	–	–	–	·003	–	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
16	–	·007	·003	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·011	·005	–	–	–	–	·016	·019	·012	0·078
17	·030	·010	·007	·033	·017	·003	·003	·004	·003	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	·003	·003	–	0·132
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	·003	·047	·030	·017	·006	·004	–	–	·033	–	–	–	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·146
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	·003	·009	0·030
24	·047	·080	·075	·025	·013	·003	–	–	·007	·007	–	–	–	–	–	–	–	·005	·023	·014	·003	–	–	·016	0·318
25	·007	·010	·010	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·010	·010	·004	·003	·017	0·080
26	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
29	–	–	–	–	–	–	[·004]	[·004]	[·004]	[·003]	[·020]	[·030]	[·030]	[·030]	[·030]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·155
30	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·025]	·012	·063	·035	·040	·005	·028	·004	·018	·016	·003	–	–	·003	·008	0·270
SUM.	0·321	0·373	0·436	0·436	0·304	0·411	0·487	0·469	0·524	0·286	0·258	0·336	0·435	0·473	0·244	0·203	0·209	0·237	0·227	0·278	0·211	0·199	0·284	0·347	7·988

RAINFALL. DECEMBER 1898.

1	·003	–	·004	·020	·023	·020	·050	·055	·035	·047	·061	·027	·013	·020	·035	·085	·065	·155	·200	·290	·330	·380	·300	·203	2·421
2	·007	·013	·003	–	–	–	·004	–	·005	·022	·095	·105	·030	·050	·020	·035	·005	–	–	–	–	–	·003	–	0·397
3	·027	·003	–	·032	·023	·005	–	–	–	–	–	–	–	·010	·057	·146	·197	·175	·140	·085	·115	·315	[·100]	[·070]	1·500
4	[·070]	[·035]	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·195	·165	·215	·180	·290	·217	·188	·155	·165	·180	·260	·205	·130	2·675
5	·170	·095	·130	·165	·067	·066	·137	·200	·113	·030	·077	·123	·255	·075	·005	·015	·003	·003	·003	·071	·020	·007	·010	·006	1·846
6	·047	·107	·203	·050	–	·003	·007	·007	–	–	–	·013	·277	·070	·010	·155	·030	·005	·010	·015	·010	–	·038	·020	1·077
7	·007	–	·050	·017	·003	–	·023	·059	–	·028	·030	·045	·030	·035	·060	·035	·004	·003	–	–	–	·026	·009	·003	0·467
8	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·140	·310	·063	0·527
9	·025	·162	·013	–	·017	·113	·045	·028	·010	·044	·005	·008	·050	·014	·030	·009	·004	–	·003	–	–	–	·057	·150	0·787
10	·175	·235	·220	·120	·050	·008	·004	–	–	·021	·005	·003	·003	·009	–	–	–	–	–	–	·005	·040	·072	·063	1·033
11	·173	·162	·150	·180	·145	·100	·073	·030	·030	·050	·020	–	–	–	–	·005	·022	·033	·017	·003	–	–	·007	·030	1·230
12	–	–	–	·020	–	–	·030	·117	·195	·209	·202	·085	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·861
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	·005	·009	·015	·003	–	·015	0·055
14	·045	·076	·109	·220	·140	·017	·010	·004	·004	–	·010	·010	·040	·032	·011	·011	·007	·004	·015	·010	·003	·007	·006	·003	0·794
15	–	–	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
16	–	·005	·008	·020	·042	·125	·150	·030	·020	·060	·011	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	0·493
17	–	–	–	–	–	·003	–	–	·015	–	–	–	–	–	·020	·016	·059	·055	·057	·016	·134	·143	·100	·005	0·623
18	·200	·280	·182	·008	·009	·025	·018	·023	·007	·020	–	–	–	·016	·003	·011	·003	·012	·012	·003	·013	·023	·012	·012	0·892
19	·010	·020	·008	·057	·057	·043	·029	·008	–	·003	–	–	–	–	–	–	·003	·004	–	–	·004	–	–	–	0·246
20	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	·054	·040	·010	·006	·004	·003	·004	·004	–	–	–	0·161
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
23	–	–	–	–	–	–	–	·017	·103	·050	–	·007	·070	·123	·144	·120	·156	·137	·148	·122	·067	·230	·234	·096	1·824
24	·086	·054	·023	·020	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·050	0·279
25	·050	·082	·040	·015	–	–	–	·041	·042	·080	·065	·016	·046	·037	·032	·080	·048	·090	·068	·098	·071	·112	·138	·185	1·436
26	·107	·178	·100	·268	·192	·007	·100	·017	·050	·053	–	·070	·005	·082	·014	–	·004	·025	–	–	·005	–	·054	–	1·331
27	–	–	–	–	·008	·009	·015	·063	·056	·003	–	–	–	·009	·010	·046	·074	·030	·072	·042	·033	–	·052	–	0·522
28	–	·037	·004	·013	·005	–	–	·003	–	–	–	·011	·005	–	–	·005	·029	·014	·005	–	–	·003	·010	–	0·144
29	–	·008	·004	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·052	·042	·016	–	–	–	·015	–	·174	·050	–	–	–	–	–	0·349
SUM.	1·202	1·559	1·258	1·229	0·791	0·548	0·695	0·702	0·685	0·772	0·658	0·734	1·025	0·858	0·671	1·094	0·939	1·111	0·963	0·933	1·019	1·689	1·757	1·119	24·011

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·46	·05	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·76	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	–	–	–	–	–	–	4·95	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	–	1·00	·55	1·00	1·00	·27	–	–	–	–	–	–	3·82	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·16	·29	–	–	–	–	–	–	–	–		0·45	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·66	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·67	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·30	2·82	2·31	2·05	2·25	0·92	–	–	–	–	–	–	10·65	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·42	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	·02	·46	·83	·47	·04	·43	·45	–	–	–	–	–	2·70	8·63	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	·67	·06	–	–	–	–	–	–	–	1·23	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·23	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	·15	·63	·97	·90	·14	–	–	–	–	–	–	–	2·79	9·70	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·78	19
20	–	–	–	–	–	·18	–	–	·03	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	0·27	9·86	20
21	–	–	–	–	·40	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·65	9·94	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	·85	·74	·16	–	–	–	–	–	–	2·10	10·02	22
23	–	–	–	–	–	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·05	–	–	–	–	7·96	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	·76	·15	–	–	–	–	–	–	–	1·01	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·42	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	0·40	1·39	1·27	2·09	3·84	4·89	2·19	1·59	1·40	0·05	–	–	–	–	19·11	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·43	1·00	·07	–	–	–	–	–	–	–	1·50	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	–	3·50	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·53	1·00	1·00	·88	·08	–	–	–	–	–	3·49	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·50	·20	·55	–	–	–	–	–	–	1·32	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·12	·16	·08	–	–	–	–	–	–	0·58	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	0·68	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	·52	·12	–	–	–	–	–	–	–	0·79	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·50	·36	–	–		–	–	–	–	–	–	0·86	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·61	·64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·25	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	0·26	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	1·11	3·38	4·90	2·55	2·21	0·08	–	–	–	–	–	14·23	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·10	·62	–	–	–	–	–	–	0·78	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	·07	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	–	–	–	–	6·24	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	·08	·39	·54	·66	·06	–	–	–	–	–		–	1·73	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	–	·24	·40	·32	–	–	–	–	–	1·08	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	·03	·84	·85	·63	·46	·72	·03	–	–	–	–	–	3·56	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·41	·44	·34	·97	·12	–	–	–	–	–	–	2·28	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	·25	·43	·74	·17	·10	·07	–	–	–	–	–	–	1·76	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·08	–	–	–	–	–	0·13	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	0·19	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·05	–	–	–	–	–	–	–	0·09	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	·43	1·00	·68	·96	1·00	·68	·26	–	–	–	–	–	5·01	7·50	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	·11	–	·09	·65	1·00	·75	·50	·60	–	–	–	–	3·70	7·70	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·35	·24	·06	·04	·15	–	–	–	–	0·86	7·80	21
22	–	–	–	–	–	·10	1·00	·67	·60	1·00	1·00	1·00	·84	·53	–	–	–	–	6·74	7·90	22
23	–	–	–	–	–	·07	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	–	7·07	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	·69	–	·45	1·00	·83	·09	–	–	–	–	–	–	3·06	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	·03	·52	·75	·56	–	–	–	–	–	1·90	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·27	·14	·11	–	–	–	–	–	0·62	8·30	27
28	–	–	–	–	–	·30	·54	·04	·54	·15	–	·03	·08	–	–	–	–	–	1·68	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·47	4·20	5·89	7·11	8·17	8·84	7·48	4·82	1·50	–	–	–	–	48·48	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·58	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·00	·16	·20	1·00	·23	–	–	–	–	2·59	10·99	6
7	–	–	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	·08	–	–	–	–	–	6·05	11·07	7
8	–	–	–	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	3·91	11·15	8
9	–	–	–	–	–	·54	1·00	·12	–	·16	·24	–	·10	·11	–	–	–	–	2·27	11·23	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·31	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	–	·12	–	·20	–	–	–	–	–	0·58	11·63	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·79	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	0·20	12·03	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·11	20
21	–	–	–	–	–	·08	·14	·43	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·70	12·19	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·27	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·15	·90	·13	–	–	·04	–	–	–	–	–	1·22	12·35	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·42	·40	·67	1·00	·81	·46	–	–	–	3·86	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·04	·10	·75	·63	·72	1·00	·60	·25	–	–	–	4·09	12·51	25
26	–	–	–	–	·10	–	·13	·17	·88	1·00	·81	·78	·19	–	–	–	–	–	4·06	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	·15	·21	·66	·34	·67	·14	–	–	–	–	–	–	2·17	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·09	·25	·54	·33	–	–	–	–	–	–	–	1·21	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·52	·27	·26	·64	·22	·10	·06	·11	–	–	–	2·18	12·83	29
30	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	·16	–	·52	–	–	–	–	–	7·11	12·91	30
31	–	–	–	–	–	–	·22	·24	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	0·51	12·99	31
SUM.	–	–	–	0·70	1·32	3·35	4·64	4·97	6·84	6·51	4·95	2·78	4·23	1·81	0·82	–	–	–	42·92	365·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	·56	·62	·22	·41	·11	·43	–	·03	–	–	–	2·38	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·28	·16	·09	·09	·51	–	–	–	1·24	13·31	4
5	–	–	–	–	1·00	·09	–	–	·03	–	–	·30	·38	–	–	–	–	–	1·80	13·39	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·55	7
8	–	–	–	·97	·60	·30	–	–	·52	·17	·09	·95	1·00	1·00	·84	–	–	–	6·44	13·63	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·20	·15	·07	–	–	–	–	–	–	0·48	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	13
14	–	–	–	·23	·64	–	–	–	·19	–	·10	·06	·09	–	–	–	–	–	1·31	14·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·18	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·34	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·42	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·57	20
21	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	·11	·92	·57	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	4·88	14·65	21
22	–	–	·05	1·00	·98	–	·27	·52	1·00	1·00	·37	·70	·10	–	–	–	–	–	5·99	14·73	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·80	23
24	–	–	·14	1·00	1·00	·60	·17	·24	·56	·78	·56	·33	·78	1·00	·35	–	–	–	7·51	14·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·04	–	·04	–	–	–	–	–	–	0·10	15·03	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·11	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	28
29	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·31	–	–	–	–	–	–	–	4·41	15·33	30
SUM.	–	–	0·19	3·23	4·22	0·99	0·44	1·32	3·00	2·73	3·19	3·29	3·87	3·09	2·73	0·25	–	–	32·54	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	·23	·13	·25	–	·03	–	–	–	–	–	1·84	8·45	1
2	–	–	–	–	–	·38	·30	·18	·11	·20	·34	–	·06	–	–	–	–	–	1·57	8·55	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·39	·40	·66	·11	·28	–	–	–	–	–	1·84	8·70	3
4	–	–	–	–	–	·17	–	·52	·23	–	–	·41	·16	·28	–	–	–	–	1·77	8·80	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·86	1·00	1·00	1·00	·23	–	–	–	–	4·34	9·00	6
7	–	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	–	–	5·00	9·10	7
8	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	·90	·01	·14	·46	·34	–	–	–	–	–	4·05	9·15	8
9	–	–	–	–	–	·97	·94	–	–	·50	·43	·18	·24	–	–	–	–	–	3·26	9·20	9
10	–	–	–	–	–	·06	·05	·13	·32	·02	·29	·07	·54	·59	–	–	–	–	2·07	9·30	10
11	–	–	–	–	–	·01	·19	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·30	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·28	·30	·07	·88	·59	1·00	·61	–	–	–	–	3·73	9·40	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·50	13
14	–	–	–	–	–	·85	·84	1·00	1·00	·87	1·00	·93	·66	·77	·06	–	–	–	7·98	9·60	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·80	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·00	18
19	–	–	–	–	·17	1·00	·35	·72	·95	·68	1·00	·90	·71	·33	·33	–	–	–	7·14	10·10	19
20	–	–	–	–	–	–	·40	·58	–	·11	·54	·18	·37	·70	·04	–	–	–	2·92	10·15	20
21	–	–	–	–	–	·33	·30	·50	·39	·59	·40	–	–	·12	–	–	–	–	2·63	10·20	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	22
23	–	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	·72	–	·73	·84	·04	·27	·23	–	–	–	5·93	10·40	23
24	–	–	–	–	–	·33	·85	·85	·96	·86	·83	1·00	1·00	·83	·32	–	–	–	7·83	10·50	24
25	–	–	–	–	–	·76	·74	·23	·38	1·00	·82	·79	·70	·33	·23	–	–	–	5·98	10·60	25
26	–	–	–	–	·50	·06	·30	·76	1·00	1·00	·80	·54	·76	·70	–	–	–		6·42	10·70	26
27	–	–	–	–	·37	·90	·82	1·00	1·00	1·00	·76	·40	·55	·11	–	–	–	–	6·91	10·80	27
28	–	–	–	–	–	–	·57	·51	1·00	1·00	·48	–	–	–	–	–	–	–	3·56	10·90	28
29	–	–	–	–	–	–	·22	1·00	·69	1·00	·67	·64	–	–	·67	–	–	–	4·89	11·00	29
30	–	–	–	–	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	·13	·49	·54	–	–	–	–	7·72	11·10	30
31	–	–	–	–	–	·31	·47	·55	1·00	·47	·48	·79	·10	·57	–	–	–	–	4·74	11·20	31
SUM.	–	–	–	–	2·05	8·63	11·54	13·91	13·82	12·77	13·85	9·36	9·03	6·98	1·88	–	–	–	104·42	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1898.

1	–	–	–	–	–	·22	·87	·85	·82	1·00	·87	·53	1·00	1·00	·68	–	–	–	7·84	11·25	1
2	–	–	–	–	–	·08	–	–	·14	·42	·30	·72	·50	–	–	–	–	–	2·16	11·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01	11·35	3
4	–	–	–	–	·28	1·00	1·00	·41	·51	·13	·98	·82	1·00	·76	·38	–	–	–	7·27	11·40	4
5	–	–	–	·23	·92	·95	1·00	·81	·90	·56	1·00	1·00	1·00	1·00	·35	–	–	–	9·72	11·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	7
8	–	–	–	·43	1·00	1·00	·87	·65	·54	·43	1·00	·83	1·00	1·00	·91	–	–	–	9·66	11·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·47	·32	·32	–	–	–	–	1·51	11·65	9
10	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	·14	·57	·29	·02	–	–	–	–	–	1·13	11·70	10
11	–	–	–	–	–	·71	·10	·63	·80	·69	·62	·96	·42	·20	–	–	–	–	5·13	11·75	11
12	–	–	–	–	·23	·71	·80	·50	·95	·96	1·00	·52	·13	·26	–	–	–	–	6·06	11·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·85	13
14	–	–	–	·51	1·00	1·00	1·00	·44	·34	·54	·70	·76	·04	·68	·98	·24	–	–	8·23	11·90	14
15	–	–	–	–	–	–	·90	·20	·06	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	1·20	12·00	15
16	–	–	–	·15	·29	·79	·36	·58	·68	·57	·89	·57	·18	·64	·58	–	–	–	6·28	12·05	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·03	·13	·04	·12	–	–	–	–	–	–	–	0·32	12·10	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·31	·03	–	·30	–	–	–	–	–	–	0·64	12·20	18
19		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·30	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·40	20
21	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	·60	1·00	·98	1·00	1·00	1·00	·26	–	–	5·87	12·50	21
22	–	–	–	·60	·50	·95	1·00	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·86	·40	–	–	–	10·09	12·60	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·70	23
24	–	–	·15	1·00	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	–	–	12·45	12·80	24
25	–	–	·07	·86	1·00	·90	·83	·81	·13	·72	·50	1·00	·98	·66	·69	–	–	–	9·15	12·90	25
26	–	–	–	–	–	·02	·10	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	7·81	13·00	26
27	–	–	–	·38	·25	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	0·75	13·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·17	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23	13·20	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·25	29
30	–	–	–	–	–	·10	·57	·64	·59	·63	·55	·08	·25	·05	–	–	–	–	3·46	13·30	30
SUM.	–	–	0·22	4·16	6·41	9·51	10·54	9·44	10·17	10·50	13·50	12·83	10·74	10·43	7·86	0·86	–	–	117·17	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·51	·75	·09	·32	·50	·98	·94	·28	–	–	4·37	15·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·11	·44	·72	1·00	·78	–	–	–	–	–	–	3·05	15·48	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	·08	·09	·08	–	–	–	–	–	0·70	15·55	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·23	·65	·62	·11	·75	·87	·67	·53	·22	–	–	4·65	15·77	6
7	–	–	·29	1·00	·96	·78	·63	1·00	·75	·84	·10	·05	·08	–	–	–	–	–	6·48	15·84	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·91	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·12	·50	·08	·25	·83	1·00	·86	–	–	3·71	15·98	9
10	–	·32	1·00	·66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·98	16·04	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·11	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	·14	·06	–	–	–	–	–	–	0·24	16·18	12
13	–	·10	·26	–	–	–	–	–	–	·61	1·00	·69	·63	·38	–	–	–	–	3·67	16·24	13
14	–	·06	1·00	1·00	·26	·78	·89	·07	·62	·87	·52	·95	·65	1·00	·22	–	–	–	8·89	16·31	14
15	–	–	–	·40	·11	·16	–	–	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·70	16·37	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·49	·51	·47	·13	·30	–	–	–	–	2·06	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·25	·29	·68	1·00	·75	–	–	2·99	16·50	17
18	–	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	15·12	16·56	18
19	–	·81	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·21	–	15·02	16·62	19
20	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·82	·66	·22	–	14·29	16·68	20
21	–	·60	·79	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·05	–	14·41	16·74	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·37	·18	–	–	0·80	16·80	22
23	–	·59	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·49	–	–	14·08	16·85	23
24	–	·71	·86	·53	·85	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·48	–	14·20	16·91	24
25	–	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	1·00	·12	–	–	–	–	11·97	16·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·54	·48	·50	·62	·73	·71	·23	–	–	–	–	3·81	17·02	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·12	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·16	29
30	–	–	–			–	–	–	·50	·46	·72	·31	·13	–	–	–	–	–	2·12	17·21	30
31	–	–	–		–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·13	17·26	31
SUM.	–	5·62	9·20	9·59	8·18	8·49	8·52	9·09	11·20	13·44	12·34	12·51	11·32	11·36	9·88	7·44	1·26		149·44	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·30	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·85	·89	·75	·30	–	–	–	–	–	3·03	17·34	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·38	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·47	·64	·06	·58	·99	·43	–	–	–	–	–	3·17	17·42	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·46	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·49	6
7	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	·65	·63	·82	1·00	·72	·50	·90	1·00	1·00	·40	–	–	11·22	17·52	7
8	–	–	–	·77	1·00	·75	·12	1·00	·70	·10	·53	·29	·30	·80	·12	·41	·20	–	7·09	17·55	8
9	–	·31	·94	1·00	·80	·15	·24	·02	·17	·25	–	·03	·13	·32	–	–	–	–	4·36	17·58	9
10	–	–	–	·22	·85	1·00	1·00	1·00	·84	1·00	·35	·31	·20	·47	·61	·66	·75	–	9·26	17·61	10
11	–	·58	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	·54	–	·40	·43	·17	–	12·11	17·64	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·70	·07	–	–	–	–	–	0·77	17·66	12
13	–	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·08	–	14·86	17·68	13
14	–	·02	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	–	–	14·00	17·70	14
15	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	·69	·06	–	·18	·47	–	·87	·41	–	2·98	17·71	15
16	–	–	·38	1·00	·47	·08	–	·47	·13	·02	·74	·99	1·00	·94	1·00	1·00	·81	–	9·03	17·72	16
17	–	·07	–	·29	·36	·41	·40	·33	·50	·06	·06	–	·22	·24	–	–	–	–	2·94	17·73	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·53	–	–	–	–	–	–	0·53	17·75	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·42	17·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	–	–	–	–	–	–	–	0·62	17·74	25
26	–	–	·46	·42	·43	·26	–	·67	·39	·42	·92	1·00	·95	·56	–	–	–	–	6·48	17·73	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·93	1·00	·50	·02	–	2·67	17·72	27
28	·29	1·00	1·00	·95	·51	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·63	–	·22	·32	–	–	–	10·64	17·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	17·69	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	0·16	17·67	30
SUM.	0·29	2·76	6·38	8·65	8·42	7·37	6·71	8·59	8·43	8·62	9·72	9·71	7·60	7·95	6·45	6·25	2·44	–	116·34	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	·57	·96	1·00	·98	1·00	1·00	·87	1·00	1·00	1·00	·55	–	–	9·93	13·40	1
2	–	–	·29	·70	·61	1·00	·60	·95	1·00	1·00	1·00	·65	·05	–	–	–	–	–	7·85	13·50	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·33	·80	·55	·53	·24	·30	–	·24	·02	–	–	3·01	13·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·26	–	–	–	–	–	–	–	0·54	13·70	4
5	–	–	–	·15	·01	–	·11	·63	–	·21	1·00	·28	·65	1·00	·65	·20	–	–	4·89	13·80	5
6	–	–	–	·70	·95	·73	·86	·48	·62	1·00	·89	·56	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	10·56	13·90	6
7	–	–	·53	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·95	·40	–		–	–	–	–	–	–	6·74	14·00	7
8	–	–	–	–	–	·36	·54	–	–	–	·04	·32	·21	·03	–	–	–	–	1·50	14·10	8
9	–	–	–	–	–	·34	·40	·50	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	–	–	9·00	14·15	9
10	–	·20	1·00	·65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·85	14·20	10
11	–	–	–	–	–	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	–	–	0·71	14·30	11
12	–	·16	·30	·26	·49	·50	1·00	·30	·71	·90	·76	·90	·77	·50	–	–	–	–	7·55	14·35	12
13	–	–	·70	·33	–	·67	·52	·30	·67	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	10·00	14·40	13
14	–	·16	1·00	1·00	1·00	·88	·46	·84	·86	1·00	·53	·41	·98	·75	·31	·11	–	–	10·29	14·45	14
15	–	–	–	·77	·99	·44	–	·54	·16	–	–	·19	·74	·26	·29	–	–	–	4·38	14·55	15
16	–	–	–	–	·49	·97	·75	·40	·92	·35	·20	·79	·32	·80	1·00	·45	–	–	7·44	14·65	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·10	·48	–	·97	·96	·95	–	–	3·55	14·70	17
18	–	·51	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	–	–	14·33	14·75	18
19	–	·16	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·03	–	14·19	14·85	19
20	–	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·04	–	14·89	14·95	20
21	–	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	1·00	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·06	–	14·51	15·00	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·94	·57	·53	·44	·85	–	–	3·61	15·02	22
23	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·06	–	14·76	15·04	23
24	–	–	–	–	–	·35	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	–	10·49	15·06	24
25	–	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·03	·47	·77	·83	·74	·84	·44	–	–	–	10·66	15·08	25
26	–	–	·15	·60	·02	·30	·70	·71	·25	·25	·22	·15	·51	·67	–	·14	–	–	4·67	15·10	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	–	–	–	·06	–	0·41	15·12	27
28	–	·11	–	–	–	–	·21	·50	·76	·31	·03	–	–	–	–	–	–	–	1·92	15·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·16	29
30	–	–	·10	·37	–	·65	·42	·20	·44	·63	·19	·82	1·00	·93	·30	–	–	–	6·05	15·18	30
31	–	–	–	·09	·30	·66	·57	·57	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·26	15·20	31
SUM.	–	4·37	9·97	12·62	11·86	15·42	16·19	15·81	16·20	16·35	15·72	16·43	17·19	17·28	14·63	12·09	0·41	–	212·54	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1898.

1	–	–	·03	·08	·34	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·47	15·22	1
2	–	–	–	–	–	·14	·25	·31	·87	·92	1·00	1·00	·53	·53	·54	1·00	·20	–	7·29	15·24	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·26	3
4	–	–	–	–	–	–	·17	·71	·80	·70	·54	·92	1·00	1·00	·82	·56	·20	–	7·42	15·28	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·10	15·30	5
6	–	–	·02	·03	·01	·59	·03	·56	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·29	15·33	6
7	–	·01	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	·14	–	13·59	15·36	7
8	–	–	·52	1·00	1·00	·97	1·00	1·00	·44	·02	·27	·60	·58	1·00	1·00	·92	–	–	10·32	15·40	8
9	–	·08	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	·24	·66	·54	–	·11	·02	·02	–	–	–	–	6·21	15·45	9
10	–	–	·30	·78	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	·64	·48	·72	1·00	·40	–	11·61	15·50	10
11	–	–	–	–	–	·65	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	·72	·20	–	10·49	15·60	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·85	·27	–	–	–	–	–	1·12	15·70	12
13	–	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·04	–	12·77	15·72	13
14	–	–	·88	·48	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	–	–	13·29	15·74	14
15	–	–	–	–	–	–	·41	–	·20	·36	·18	·02	·20	·35	·32	·93	·54	–	3·51	15·76	15
16	–	–	·81	1·00	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	–	13·32	15·78	16
17	–	–	·17	·52	·87	·34	·68	·22	·07	·30	·21	·47	·21	·56	·13	–	–	–	4·75	15·80	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·90	·94	·91	·36	–	–	–	3·33	15·81	18
19	–	–	–	–	·20	·28	–	·57	·63	·29	–	·28	–	–	–	–	–	–	2·25	15·82	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·83	20
21	–	–	–	–	–	·20	·37	–	·26	·72	1·00	1·00	·50	–	·50	·21	–	–	4·76	15·83	21
22	–	–	–	·81	·72	·90	–	–	–	·33	·16	·38	–	·33	·40	–	–	–	4·03	15·83	22
23	–	–	·19	·30	–	·17	·60	·50	·50	·90	·59	–	–	–	–	–	–	–	3·75	15·83	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·02	·06	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	15·82	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·16	·97	·68	·54	–	–	·04	–	–	–	–	2·39	15·81	25
26	–	·02	1·00	1·00	1·00	·83	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·81	·19	–	–	–	11·62	15·80	26
27	–	·81	·94	·48	1·00	·85	·32	–	·78	·55	·26	·41	1·00	·97	·80	·29	–	–	9·46	15·78	27
28	–	·45	1·00	·97	·68	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·66	–	–	–	–	–	10·11	15·76	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	29
30	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	0·13	15·72	30
SUM.	–	1·37	7·76	10·18	10·81	12·94	12·16	12·29	14·29	14·37	12·97	13·81	12·55	12·00	10·78	9·16	2·08	–	169·52	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·65	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·47	·50	1·00	1·00	·79	·17	–	–	–	–	3·93	17·63	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·20	·12	·10	·13	·02	–	–	–	–	0·59	17·57	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·51	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	·25	·41	–	–	·08	·52	–	1·42	17·48	7
8	·27	1·00	1·00	1·00	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	·98	–	**15·37**	17·44	8
9	·23	·17	–	·18	·29	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	·83	·09	·54	1·00	1·00	·48	–	10·80	17·40	9
10	·09	·93	·11	·31	1·00	·96	·72	·32	·79	·28	·74	·42	·05	·10	–	·79	·95	–	8·56	17·36	10
11	–	·12	–	·12	·58	–	·34	·44	·82	·95	·80	–	–	–	·28	·83	·08	–	5·36	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·05	–	–	–	–	–	–	0·14	17·28	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·08	·21	·71	·62	·84	·80	·23	·42	·50	·83	–	5·24	17·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	·15	·87	·93	·62	–	2·62	17·19	14
15	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·25	–	–	·57	·39	–	–	–	–	–	–	–	5·77	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·04	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·99	18
19	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	·51	·48	·09	–	·40	·11	·80	1·00	1·00	1·00	·92	–	10·49	16·94	19
20	–	·36	·53	·96	1·00	·96	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	14·29	16·89	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·83	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	16·77	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·72	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·12	·02	·11	·07	·34	·75	·85	·84	·63	–	–	3·73	16·66	24
25	–	·28	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·17	–	–	13·45	16·60	25
26	–	·22	·88	·09	·28	·90	1·00	1·00	·80	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	–	–	11·82	16·54	26
27	–	–	·30	·18	–	–	–	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	–	–	–	–	–	5·62	16·48	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·41	28
29	–	–	–	·54	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·83	·55	·30	·76	1·00	1·00	1·00	·30	–	11·10	16·35	29
30	–	·49	·60	1·00	1·00	·79	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	·70	·10	–	–	–	–	10·24	16·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·22	31
SUM.	0·71	4·75	6·42	7·38	8·76	9·05	8·71	9·36	10·04	11·06	11·77	9·94	9·50	8·16	9·41	9·40	6·18	–	140·60	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·02	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·95	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	·08	–	–	–	–	–	–	0·15	15·81	6
7	–	–	·88	1·00	·76	·47	·57	·61	·26	·29	·30	·36	–	–	–	–	–	–	5·50	15·74	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·32	·16	·28	·30	–	–	·70	·20	–	1·96	15·67	8
9	–	·37	1·00	1·00	1·00	·48	·75	1·00	1·00	1·00	·79	·77	–	–	–	–	–	–	**9·16**	15·60	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·52	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·52	–	–	–	0·71	15·45	11
12	–	–	·14	1·00	·26	–	–	–	–	–	–	·43	·32	–	–	–	–	–	2·15	15·38	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·89	·51	–	–	–	–	–	–	–	1·42	15·24	14
15	–	–	·40	·50	·11	–	–	·53	·47	·68	1·00	·98	1·00	1·00	·87	·07	–	–	7·61	15·16	15
16	–	–	–	–	·13	·55	·63	·11	–	–	–	–	·34	·68	·88	·42	–	–	3·74	15·09	16
17	–	–	·80	1·00	·87	·28	–	–	·07	·07	·07	–	·02	·76	·25	·02	–	–	4·21	15·01	17
18	–	–	–	–	–	–	–	·60	·04	–	–	–	·67	–	–	–	–	–	1·31	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·79	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·71	21
22	–	–	·15	–	–	–	·72	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	14·64	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·69	·70	·28	–	–	–	–	–	–	1·78	14·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	14·48	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·04	·37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·41	14·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·32	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·25	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	31
SUM.	–	0·37	3·37	4·50	3·13	1·78	2·67	3·89	3·36	4·87	3·53	3·18	2·65	2·63	2·52	1·21	0·20	–	43·86	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		·04	·04	–	0·08	15·70	1
2	–	·26	·29	·12	–	·12	·90	1·00	·49	1·00	1·00	1·00	·88	·60	·27	–	–	–	7·93	15·60	2
3	–	–	–	–	–	·30	·20	–	–	–	–	–	·71	–	–	–	–	–	1·21	15·50	3
4	–	–	–	·67	·12	·94	1·00	·71	·09	·40	·58	·63	·40	·16	·06	·36	·36	–	6·48	15·45	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	–	–	–	–	–	0·24	15·36	6
7	–	–	–	·04	·74	·40	·56	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	–	11·11	15·33	7
8	–	·75	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	–	**15·21**	15·30	8
9	–	·05	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·93	1·00	·45	–	13·36	15·28	9
10	–	·56	·90	1·00	1·00	1·00	·50	·68	·96	1·00	·94	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	·17	–	13·33	15·26	10
11	–	–	–	·37	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	15·24	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·30	·97	·97	·76	·75	·30	–	–	–	–	–	4·05	15·22	12
13	–	–	–	·49	·59	·35	·43	·21	·63	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	–	10·01	15·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·66	·18	·35	·33	1·00	·90	·03	–	3·45	15·18	14
15	–	·04	·04	·19	·68	·60	–	·68	·85	·70	·80	·27	–	–	–	–	–	–	4·85	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·53	1·00	·85	·52	–	·64	·66	–	–	–	4·20	15·14	16
17	–	·20	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·30	15·12	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·48	–	–	–	0·78	15·10	18
19	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	·62	·20	–	14·28	15·08	19
20	–	·56	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	–	14·76	15·06	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·06	·16	·83	1·00	1·00	·24	·76	–	–	–	–	4·05	15·04	21
22	–	–	–	–	·12	·73	1·00	·27	·31	·04	–	·23	–	–	·03	–	–	–	2·73	15·02	22
23	–	–	–	–	·72	·38	·72	·07	·49	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	·09	–	–	8·13	15·00	23
24	–	–	·22	–	·30	·34	·56	·22	·69	·90	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·09	–	–	8·24	14·95	24
25	–	–	–	·14	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·96	·81	·44	–	–	–	10·20	14·85	25
26	–	–	–	–	·46	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	–	–	10·78	14·75	26
27	–	–	–	–	–	–	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·56	–	·01	–	–	–	5·95	14·70	27
28	–	–	·08	–	–	·16	·58	·07	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·96	14·65	28
29	–	–	·30	·78	·93	1·00	·59	·88	·74	·80	·99	·28	·61	·66	·88	·51	–	–	9·95	14·55	29
30	–	·25	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	·61	–	–	–	–	–	10·04	14·45	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·25	·70	–	–	–	–	–	–	1·14	14·40	31
SUM.	–	3·34	5·61	8·80	11·84	13·21	14·98	13·95	15·98	18·83	19·75	16·97	15·86	14·19	13·21	9·04	2·87	–	198·43	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·35	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	–	–	0·62	14·30	2
3	–	–	–	·19	–	·06	·69	·59	·07	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	1·68	14·20	3
4	–	–	–	–	·02	·67	·79	·73	·89	·25	·66	·87	·80	·54	·62	–	–	–	6·84	14·15	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	5
6	–	–	–	·32	–	·30	·47	·61	·52	1·00	·75	1·00	·38	·14	·26	–	–	–	5·75	14·00	6
7	–	–	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·45	·28	·31	·50	·80	–	–	–	–	8·85	13·90	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·34	1·00	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·15	–	7·46	13·80	8
9	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	·25	·08	–	–	–	–	9·29	13·70	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	·38	·44	·85	·54	–	–	2·59	13·60	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·76	·37	–	–	–	1·23	13·50	11
12	–	–	·33	1·00	·80	–	·12	·47	·38	·38	·65	·55	–	–	–	–	–	–	4·68	13·40	12
13	–	–	–	–	–	–	·28	·27	–	·56	·18	·47	·50	·66	·14	–	–	–	3·06	13·30	13
14	–	–	·22	·25	·70	·74	·50	·97	1·00	·60	·10	–	–	·72	·74	·03	–	–	6·57	13·25	14
15	–	–	–	·32	·25	·89	·90	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·27	–	–	**10·49**	13·20	15
16	–	–	–	–	·50	·76	·19	–	·46	–	–	–	·73	1·00	1·00	·08	–	–	4·72	13·10	16
17	–	–	·30	1·00	1·00	·98	·40	–	·11	·64	·46	·93	1·00	1·00	·47	–	–	–	8·29	13·00	17
18	–	–	–	–	·04	·07	·32	1·00	·15	–	·09	–	·27	–	–	–	–	–	1·94	12·90	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·14	·10	·10	–	–	–	0·58	12·70	20
21	–	–	–	·88	·04	–	–	–	–	–	–	·10	·18	·30	·40	–	–	–	1·90	12·60	21
22	–	–	–	·17	·94	·70	·80	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	–	–	–	6·51	12·50	22
23	–	–	–	–	·38	·59	·84	·99	·67	·16	·65	1·00	·07	–	–	–	–	–	5·35	12·40	23
24	–	–	–	–	–	–	·17	·58	·43	·24	–	–	–	·24	–	–	–	–	1·66	12·30	24
25	–	–	–	–	–	·04	·37	·84	·70	·37	·42	·64	·38	·60	–	–	–	–	4·36	12·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	12·10	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·12	·38	·16	·05	–	–	·21	·07	–	–	–	0·99	12·05	27
28	–	–	–	–	–	–	·64	·32	·44	·42	·84	·68	·62	·21	–	–	–	–	4·17	12·00	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·90	29
30	–	–	–	·06	·56	·09	·88	·96	·41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·96	11·85	30
31	–	–	–	–	·96	1·00	1·00	·93	·71	·55	·30	·54	–	–	–	–	–	–	5·99	11·80	31
SUM.	–		1·71	6·19	8·19	8·89	11·36	13·24	11·58	9·78	9·30	10·50	8·30	9·80	7·02	2·54	0·15	–	118·55	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·78	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·70	3
4	–	–	·16	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·07	–	–	**12·23**	13·62	4
5	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	·33	·49	·47	–	–	–	–	9·03	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	·24	·33	·58	·29	·68	·77	·56	·60	–	–	–	–	4·05	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·48	·14	–	·04	–	–	–	–	0·76	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·14	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·91	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	–	–	–	–	–	0·37	12·84	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	–	–	–	6·84	12·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·37	1·00	·86	–	–	–	–	–	–	2·26	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·30	·41	·69	·86	·21	–	–	–	–	–	–	2·47	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·06	·03	·65	·01	–	–	–	–	–	–	–	0·75	12·28	21
22	–	–	–	–	·28	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·26	–	–	–	9·54	12·20	22
23	–	–	–	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	–	10·41	12·12	23
24	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·23	–	–	–	9·73	12·04	24
25	–	–	–	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·32	–	–	–	9·95	11·96	25
26	–	–	–	–	·24	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	9·14	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	0·16	1·80	4·52	7·00	7·24	8·37	9·05	10·10	10·97	9·31	8·42	7·89	2·63	0·07	–	–	87·53	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·48	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·40	2
3	–	–	–	·05	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	–	**10·30**	11·32	3
4	–	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	9·20	11·24	4
5	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	–	–	–	–	9·31	11·17	5
6	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	9·20	11·09	6
7	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	–	–	–	–	8·93	11·01	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·12	1·00	·92	1·00	1·00	·13	–	–	–	–	–	4·17	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·85	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·10	·24	·27	·16	–	–	–	–	–	0·87	10·77	10
11	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	·20	·36	1·00	·67	·71	·95	–	–	–	–	7·69	10·69	11
12	–	–	–	–	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·44	–	–	–	–	8·46	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·38	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·42	·32	·85	·72	·64	·69	·21	–	–	–	–	3·85	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·22	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	·20	·54	–	–	–	–	–	–	0·79	10·14	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·06	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·98	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·67	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·52	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·36	28
29	–	–	–	–	·05	–	–	·20	·86	·88	·43	·20	·53	·26	–	–	–	–	3·41	9·28	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·12	31
SUM.	–	–	–	0·05	2·50	7·00	7·00	7·84	8·43	9·61	9·59	9·32	8·09	6·40	0·35	–	–	–	76·18	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	·46	·30	·11	–	·30	·20	–	·10	–	–	–	–	–	1·47	11·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·15	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·31	11·70	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·65	3
4	–	–	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	–	–	–	8·61	11·60	4
5	–	–	–	·41	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	·63	·66	·40	·10	–	–	–	9·14	11·55	5
6	–	–	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	·45	·85	1·00	·95	·92	·10	–	–	–	7·85	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	·07	–	·01	·62	·65	·27	·26	–	–	–	–	–	1·88	11·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	1·00	·68	–	–	–	–	–	–	1·77	11·40	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·12	·96	·51	·79	·33	–	–	–	–	3·19	11·35	9
10	–	–	–	–	·09	·27	·14	·34	·41	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	1·27	11·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·21	–	–	–	–	–	–	0·21	11·25	11
12	–	–	–	–	·07	·54	·59	·55	·50	·42	–	–	·10	–	–	–	–	–	2·77	11·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	·20	·31	·04	·20	–	–	–	–	0·88	11·10	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	·25	–	–	–	6·84	11·00	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	15
16	–	–	–	–	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	9·74	10·80	16
17	–	–	–	–	–	–	·27	·97	·90	·96	·68	–	–	–	–	–	–	–	3·78	10·70	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·52	·52	·20	–	–	–	1·24	10·60	18
19	–	–	–	–	·15	·86	·92	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	·07	–	–	–	8·04	10·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·40	20
21	–	–	–	–	–	·67	·93	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·15	–	–	–	8·58	10·30	21
22	–	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	–	10·00	10·20	22
23	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·15	–	–	–	9·75	10·15	23
24	–	–	–	–	–	·79	·88	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·05	–	–	–	8·52	10·10	24
25	–	–	–	–	·49	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	·39	·60	–	–	–	–	7·95	10·00	25
26	–	–	–	–	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·40	–	–	–	–	8·92	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	·09	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	9·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·42	·39	–	–	–	–	–	–	–	0·86	9·70	28
29	–	–	–	–	–	·40	·54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·94	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·03	9·50	30
SUM.	–	–	–	0·41	4·59	10·57	12·47	12·94	14·44	14·68	15·97	13·08	12·78	10·47	2·24	–	–	–	124·64	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·35	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·30	3
4	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	–	–	–	–	7·95	9·20	4
5	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	–	–	–	–	9·04	9·15	5
6	–	–	–	–	·21	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	8·91	9·10	6
7	–	–	–	–	·14	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	–	–	–	–	8·85	9·00	7
8	–	–	–	–	·06	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·56	8·90	8
9	–	–	–	–	·04	·68	·47	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·32	8·80	9
10	–	–	–	–	–	·38	1·00	·84	·38	·04	·13	·34	–	–	–	–	–	–	3·11	8·70	10
11	–	–	–	–	–	–	·76	·62	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	–	–	–	–	6·54	8·55	11
12	–	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·21	–	–	–	–	8·11	8·45	12
13	–	–	–	–	–	·07	–	·25	·84	·71	–	·10	·28	–	–	–	–	–	2·25	8·40	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·56	·15	–	–	–	–	–	–	–	0·74	8·35	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·30	15
16	–	–	–	–	–	·17	·70	·70	·94	·78	·42	·39	·42	–	–	–	–	–	4·52	8·25	16
17	–	–	–	–	–	·62	·20	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·90	8·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	·10	·46	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	0·67	8·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	1·00	·38	–	–	–	–	–	1·98	8·00	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·90	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	1·00	·46	–	–	–	–	–	–	1·81	7·70	22
23	–	–	–	–	–	·10	·54	·24	·34	·18	1·00	·10	–	–	–	–	–	–	2·50	7·60	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	25
26	–	–	–	–	–	–	·30	·27	·21	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	0·91	7·30	26
27	–	–	–	–	–	–	·22	1·00	·84	·39	·10	·15	·04	–	–	–	–	–	2·74	7·20	27
28	–	–	–	–	–	–	·67	·37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·04	7·10	28
29	–	–	–	–	–	–	·83	·78	1·00	1·00	·90	·73	·73	–	–	–	–	–	5·97	7·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·44	·27	·19	–	–	–	–	–	1·04	6·80	31
SUM.	–	–	–	–	0·65	7·15	11·69	11·30	11·97	11·28	11·74	10·65	9·04	4·04	–	–	–	–	89·51	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·05	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·69	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·24	·44	1·00	1·00	1·00	·67	–	–	–	–	–	4·35	8·55	8
9	–	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	–	–	–	7·06	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	2·78	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	·19	1·00	1·00	·77	·10	–	–	–	–	–	–	–	3·06	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·14	–	–	–	–	–	5·94	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·13	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·92	17
18	–	–	–	–	–	·50	·51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·01	7·86	18
19	–	–	–	–	–	·76	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	–	–	–	–	–	7·47	7·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·68	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·62	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	·72	–	–	–	–	–	–	–	1·34	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	–	1·66	3·50	4·24	4·44	5·72	5·82	5·00	2·68	–	–	–	–	–	33·06	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	·90	1·00	·82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·72	6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	·27	–	–	–	–	–	–	–	0·64	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·72	1·00	1·00	·15	–	–	–	–	–	2·97	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	·34	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·07	–	–	–	–	–	5·41	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·24	2·10	1·82	2·20	2·27	2·00	0·22	–	–	–	–	–	11·85	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1898.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·10	·32	·10	–	–	–	–	–	0·57	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	·24	1·00	1·00	·80	1·00	·96	–	–	–	–	–	–	5·00	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·24	–	–	–	–	–	5·64	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	·11	·44	–	·48	1·00	1·00	·31	–	–	–	–	–	3·34	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	·02	·80	·90	1·00	·11	–	–	–	–	–	–	–	2·83	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	·08	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	·07	–	–	–	–	–	5·11	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	0·06	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·31	·04	–	–	–	–	–	–	–	0·35	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·80	·81	–	·20	·40	–	–	–	–	–	–	2·21	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·58	·12	–	–	–	–	–	–	–	0·87	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·32	1·00	1·00	1·00	·54	–	–	–	–	–	–	3·86	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·26	·89	·41	–	·03	–	–	–	–	–	–	1·59	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	30
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·85	5·74	6·77	6·63	5·63	5·25	0·72	–	–	–	–	–	31·59	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1898.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·14	–	–	–	–	–	–	0·25	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	–	–	–	–	–	–	–	0·37	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·10	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·60	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·89	·49	–	–	–	–	–	–	–	1·56	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·79	·63	·65	·03	–	–	–	–	–	–	2·10	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·16	·23	·09	–	–	–	–	–	–	0·58	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·78	1·00	·81	–	–	–	–	–	–	2·59	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	1·00	1·00	·74	–	–	–	–	–	–	3·22	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	0·10	2·05	3·57	3·85	1·81	–	–	–	–	–	–	11·38	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	N	0-1	N	0	Calm	0	N	0	WNW	0-1	NW	0-1	N	0-1	S	0-1	SE	0-1	SE	1	Calm	0	3
2	ENE	1	E	1	E	1	ENE	1	NE	0-1	NNE	1	E	1	E	1-2	E	1-2	E	1	NNE	1-2	NE	1-2	2
3	N	0-1	Calm	0	N	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	5
4	SW	2-4	SW	3-5	WSW	3-5	WSW	2-3	WSW	2-4	W	2-3	SW	3	W	2-4	W	2-3	WNW	2	W	2	W	3	5
5	NNW	1-2	NW	1	W	1	W	1	W	1-2	W	0-1	WNW	0-1	W	0-1	Calm	0	S	0-1	S	1	SSE	1	4
6	SE	3	SW	3	SW	3	SW	2-3	WSW	1-3	W	3-4	WNW	0-2	W	0-1	WSW	2-3	W	0-2	SW	0-1	NW	0-1	4
7	SW	1-2	WSW	2-3	NW	2-3	N	1-2	N	1-2	NW	0-2	N	0-1	SW	0-1	N	0-1	W	1	N	0-1	SW	1	5
8	SW	4-6	SW	4-7	SSW	4-7	S	4-6	S	4-6	S	4-5	S	4-5	SW	5	SW	4-5	S	4-5	SW	2-4	S	3-5	7
9	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	1-2	W	1	NW	0-1	W	0-1	W	1	NW	1	N	0-1	W	1	NNW	0-1	NW	1	3
10	W	1-2	WNW	2	W	2-3	W	1-2	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	3	SW	2-3	S	3	S	0-2	W	2-3	W	3	3
11	N	1-2	NW	2-3	NW	1-2	NNW	1	WSW	3	W	1-2	W	1-2	SW	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3	SW	3-4	6
12	WSW	4-5	W	2-3	NW	2	NNW	0-2	NNW	0-2	NW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	W	1	WNW	0-1	NNW	0-1	5
13	SSW	4	SSW	2-3	SSW	4	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-4	SSW	2-4	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-3	SSW	1-4	SW	2-3	5
14	SW	3-5	SW	2-4	WSW	2-4	SW	3-4	SW	2-3	SW	2-3	SW	3	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	W	1-2	5
15	SW	2	SSW	2	SW	1	SW	1	SW	2	SW	1-2	SW	2	SSW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	2	4
16	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2	S	1-2	SSW	2	SSW	2-3	SSW	3	SW	2-3	SW	3-4	SW	2-3	4
17	WSW	2-5	W	2-4	WSW	2-4	SW	3-4	SSW	3-5	SSW	3-5	S	2-4	SW	3-5	WSW	3-4	SW	2-3	W	2-3	W	2-3	5
18	SW	2-5	SW	5-6	SW	4-6	SW	5-8	SW	4-7	SW	4-8	SW	3-7	W	4-7	SW	3-6	WSW	3-5	W	3-6	WSW	3-6	8
19	SW	3-5	SW	2-5	WSW	2-5	WSW	2-5	SW	2-5	SW	2-5	WSW	2-5	SW	2-5	S	2-5	SW	2-5	SW	2-5	W	2-5	6
20	NNE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NW	0-1	WNW	1-2	W	1	WNW	1	NW	1-2	W	0-1	W	1-2	3
21	WSW	2-3	SW	2	WNW	2-3	W	2	WNW	1-2	NW	1-2	Var.	0-1	NNE	1-2	NE	0-1	Var.	1-2	NNE	0-1	NE	0-1	4
22	W	3-4	W	3-4	W	3-4	WNW	3	W	2-3	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	0-2	N	1-2	4
23	WSW	2	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	1	WNW	1	NW	0-1	W	0-1	SW	0-1	NW	1-2	SW	0-2	3
24	NNW	0-2	N	0-2	N	0-2	NW	1-2	NNW	0-2	N	1-2	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-2	W	0-1	NW	0-1	WNW	2-3	4
25	WSW	3	SW	3-4	WSW	3-4	WSW	3	W	1-3	W	2-3	SW	2-3	SW	2	SW	1-3	SW	2-3	WSW	2-3	SSW	2-3	4
26	WSW	2-4	W	3-4	SW	2-4	W	2-4	WSW	2-4	W	2-3	W	2-4	W	2-4	W	2-4	WSW	2-4	SW	2-4	SW	3	4
27	N	0-2	WNW	0-2	WNW	1-2	W	1-2	WSW	1-2	NNW	2-3	NW	1-2	NW	2-3	WNW	2-3	WNW	1-3	NW	1-3	NW	2-3	4
28	W	1-2	W	1-2	W	2	W	2	W	1-2	WSW	3	SW	3	WSW	2	SW	2-3	S	2-3	SSW	2	W	2-3	4
29	SW	2-4	W	1-3	SW	1-3	SSW	3-4	SW	3-4	WSW	3-4	WSW	3-5	W	3-5	W	3-5	SW	2-4	SW	3-6	W	3-6	6
30	W	1-3	NW	1-3	Var.	2-4	N	1-3	W	2-4	WNW	1-3	NW	1-2	W	1-2	WNW	2-3	W	1-2	W	2	SW	3	7
31	N	3-5	NNE	2-5	N	2-7	N	5-7	N	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-3	NNW	1-2	7
MEAN		2·48		2·47		2·48		2·37		2·19		2·05		2·00		2·02		2·03		1·85		1·87		2·08	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SE	0-1	S	1	S	1	E	2	SE	1	E	1-2	E	1	ESE	2	ESE	2	E	3	E	0-1	E	1	0·9
2	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	NE	1	NNE	1	NNE	0-1	NNE	1-2	NNE	1-2	N	1-2	NNE	0	N	0	N	0	0·9
3	Calm	0	SSE	1	SE	3	SE	3	SE	3	SSE	2-3	SSE	3-4	SSE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SW	2-4	1·6
4	W	2-4	W	3-4	WSW	1	W	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	W	0	Calm	0	NW	0-1	1·9
5	SSE	1	SSE	1-2	SE	2	SE	3	ESE	2	ESE	2-3	ESE	2-3	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	1·8
6	N	0-1	NNE	0-1	N	1-2	NW	0-2	W	0-1	N	0-1	NNW	0-1	W	1	W	1	SW	1-2	SW	3	WSW	1-2	1·5
7	NW	1	SW	1	W	1-2	WNW	1-2	SW	1-2	S	2	SW	1-3	S	2-3	S	3-4	S	3-4	SW	4	SSW	4-5	1·8
8	SSW	2-5	SSW	3-5	SSW	2-4	SW	2-4	SW	3	SW	1-3	S	2	SW	2	SW	2	WSW	1-2	SW	2	WSW	2-3	3·6
9	SW	0-1	SW	0-1	N	0-1	N	0-2	WSW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	N	1-2	N	0-2	W	2-3	W	2-3	1·1
10	NW	0-3	SW	0-2	WNW	1-2	NW	1-3	NNW	2	SSW	0-1	W	0-2	NW	1	N	1-2	N	1	WNW	0-2	N	1	1·8
11	SW	2-3	SW	1-3	W	2	WSW	2-3	SW	3	SW	2-3	SW	3	WSW	2-3	SW	4	SW	4	WSW	4	SW	5-6	2·7
12	NW	0-1	NW	0-1	W	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SSW	1	S	3	S	2	S	3	S	3	SSW	4	1·6
13	W	1-2	SW	2	SW	2-3	WSW	2-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SW	3-5	SW	3-5	2·9
14	WNW	0-1	W	1	W	2	WSW	2	WSW	1	W	1	SW	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	2·1
15	SW	2-3	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SSW	3	S	3	SSW	3	SW	3-4	WSW	2	SW	2	WSW	2	2·1
16	SW	2-3	SW	1-2	WSW	2	WSW	2-3	SW	1-3	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-3	SW	2-4	SW	2-4	WSW	2-4	SW	2-4	2·6
17	WSW	2-4	WSW	2-3	SW	2-4	SSW	2-4	SW	1-3	W	2-3	WSW	3-4	W	3	SW	2-3	SW	2-4	SW	3-5	SW	2-4	3·1
18	WSW	3-6	SW	3-4	W	3-4	SW	1-3	W	2-3	W	1-3	W	2-4	W	2-4	W	3-5	W	3-5	SW	2-4	SW	4-6	4·2
19	WSW	3-6	W	3-6	W	3-4	WNW	2-3	Var.	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	1-2	N	1-2	NE	1-3	N	1-2	NNW	1-2	2·8
20	W	0-1	W	1	N	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	NW	1	W	2	WSW	2-3	W	2-3	WSW	1-3	1·3
21	NNE	0-1	NE	0-1	N	1	NNE	1-2	N	0-1	W	0-1	W	0-1	S	1-2	S	2	S	2-3	S	3-4	SSW	4	1·5
22	N	1-2	NNE	0-2	NW	1-2	NNW	1-3	NW	2	WNW	2	W	2	W	2-3	W	2-3	W	1-2	WSW	1-2	W	2-3	2·0
23	W	1-2	W	1-2	W	2-3	NW	1-2	SW	0-1	W	0-2	N	0-1	N	1-3	N	1-2	Var.	0-2	NNW	0-2	NNW	0-2	1·4
24	WNW	2-3	W	3	W	3	W	2-3	W	3	W	3	W	3	W	3	W	3	SW	2-3	SW	1-3	WSW	3-4	2·1
25	SW	2	W	2	SW	0-2	SW	2-3	W	1-3	SW	3-4	SW	2	SW	2-3	SW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SW	2-4	2·6
26	SW	3-4	WSW	2-3	WNW	1-3	W	2-4	WSW	2-3	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	1-3	WNW	3-4	W	1-3	NW	0-2	2·7
27	Var.	1-4	Var.	1-3	WNW	2	WNW	1-2	W	1-2	NNW	0-1	W	1	WNW	1-2	WSW	2-3	WSW	1-2	W	1-2	W	1-2	1·7
28	SW	2	SW	2-3	WNW	2	WSW	2-3	W	2-3	W	1-3	W	2-4	W	2-4	WSW	2-4	SW	3-4	WSW	2-3	SW	4	2·4
29	SW	3-6	WSW	3-5	SW	3-5	SW	4-6	SW	4-6	SW	4-6	WSW	3-5	W	2-5	W	1-4	WNW	2-4	Var.	2-6	NW	2-4	3·7
30	W	2-3	SW	3	W	3	NW	3	WNW	3-4	W	2-4	NW	1-3	NW	2-4	W	2-4	W	3-5	N	4-7	N	1-5	2·7
31	NNW	2	W	2-3	SW	4	SW	2	W	2-3	WSW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SW	5	SW	3-6	W	3-6	NNW	2-5	2·9
MEAN		1·92		1·90		2·11		2·18		1·87		1·90		1·97		2·26		2·55		2·56		2·66		2·66	2·19

N 69. NNE 15. NE 10. ENE 2. E 12. ESE 5. SE 18. SSE 9. S 34. SSW 27. SW 193. WSW 74. W 150. WNW 34. NW 45. NNW 25. Calm 22.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	1-3	NW	1-2	N	1-2	WNW	2	WSW	3	WNW	1-2	WNW	2-4	WSW	2-3	WSW	1-2	SSW	1-3	SW	1-3	SW	3	7
2	W	3-8	NW	4-10	NW	2-11	N	4-9	N	4-8	N	2-6	N	2-5	NE	2-4	N	2-5	ENE	2-4	N	4-7	N	4-6	11
3	N	1-3	NE	1-3	Var.	1-3	N	2-3	N	1	N	1-2	N	1-2	NE	2-4	NNE	1-3	NE	2	N	1-3	NNE	2-5	5
4	NE	1-3	NE	1-3	NE	2-4	N	1-3	NE	1	NNE	0-2	NNE	1	NNE	1-2	N	1-2	N	1	NNW	1	NNE	1-2	4
5	NE	1-3	ENE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NNE	2	NNE	1-2	NNE	1-2	NE	1	NE	1-2	N	1	5
6	WNW	2	N	1-2	NNE	1-3	NNE	2-4	NE	1-3	NNE	1-2	N	1-2	NNW	1-2	N	0-2	NW	1-2	NNW	0-2	NW	1-3	4
7	NE	0-2	NNE	1-2	NE	1-2	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	N	2-3	NNE	3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-3	3
8	NE	1-3	NE	1-4	NE	1-4	N	1-3	N	1-3	NE	2-3	NE	1-3	NE	2-4	NNE	2-3	NE	2-3	NE	2-4	NNW	2-4	4
9	SW	2	SSW	2-3	S	3-4	SSW	3-4	SSW	4	SW	2-3	SW	3	SW	2-3	WSW	2-4	WSW	2-3	W	2-4	W	2-4	5
10	W	2-4	W	1-4	SW	3-4	SW	2-3	WSW	2-4	WSW	2-3	WSW	1-2	SW	2-4	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SW	3	7
11	SSW	5-8	SW	4-9	SW	3-7	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	2	WNW	2-3	WNW	2-3	NW	1-2	WNW	1-3	NW	2-3	WNW	2-4	9
12	SW	2-4	SW	2-4	WSW	2-4	SW	1-4	SW	4-7	SW	4-7	WSW	3-6	SW	3-8	WSW	3-7	SW	4-9	SW	3-8	WSW	5-10	9
13	N	2-4	NW	1-2	NW	1-3	N	1-3	NNW	1-2	NNW	1-3	NW	2-4	WNW	2-4	NW	1-3	WNW	2-3	WSW	2-4	WNW	2-4	5
14	WNW	2-3	W	1-4	NNE	2-5	N	1-4	NW	2-5	N	2-5	N	0-2	NE	0-2	NE	1-3	NNE	2-4	N	1-3	N	1-3	5
15	SW	4	SW	4-5	SW	3-5	SW	4-6	SW	6-7	WSW	6-7	W	4-6	W	4-7	WNW	5-6	W	3-5	NNW	2-3	NW	1-2	7
16	N	3-8	NW	3-7	N	3-8	N	3-8	N	3-8	NE	2-7	NE	2-5	ENE	3-7	E	3-6	E	3-6	NE	3-6	ENE	3-7	8
17	N	4	NNE	3-4	NE	3-4	N	4	N	4	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	NNE	1	N	1-2	N	2-3	4
18	N	1	N	1-2	NE	2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	3	NE	3	3
19	N	1-2	N	1-2	N	2-3	NE	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2-3	NNE	2-3	N	2-3	N	0-2	NNE	1	4
20	N	0-2	Calm	0	NNE	1-3	NE	2-4	NE	1	NE	1	NNE	1	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	0-2	3
21	SE	2	Var.	0-1	NNE	0-2	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	2-3	N	3-4	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	5
22	Var.	1-3	N	1-3	NNE	2-5	N	2-5	NNE	2-5	NNW	2-4	N	2-5	N	3-4	N	2-4	N	2-4	N	1-2	N	3-4	5
23	N	2-3	N	3	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NNE	0-1	N	1-2	N	1	N	1	Calm	0	N	0-1	3
24	S	1-2	S	1-2	S	1	S	1-2	S	2	S	1-2	SSW	2	SSE	2	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	4
25	SSE	4	S	5	S	5-6	S	6-7	S	6	S	4-5	S	4-5	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	6-7	SSE	7	9
26	NNE	1-4	ENE	0-1	NNE	3-5	N	1-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	5
27	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1	N	0-2	3
28	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	1	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	1-3	NW	1	3
MEAN		2·62		2·52		2·79		2·75		2·79		2·43		2·29		2·62		2·39		2·36		2·43		2·73	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SW	2-3	WSW	3-4	WSW	4	NW	2-4	WSW	3-4	WNW	2-5	Var.	1-6	W	2-4	NW	2-5	WNW	3-7	NW	2-6	W	3-7	2·9
2	N	3-5	N	2-4	N	4-6	NNE	4-5	NE	4-6	NE	3-5	NE	3-5	NE	3-5	NE	2-5	N	2-4	NNE	2-4	N	2-4	4·4
3	N	2-4	NNE	2-3	N	3-4	NNE	2-4	N	2-4	N	3-5	N	2-4	N	1-3	N	2-3	NE	2-4	NNE	2-3	N	2-4	2·5
4	N	0-1	N	0-1	N	2-3	N	1-3	Calm	0	N	1-3	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	1·6
5	NNW	0-1	NW	0-1	W	1	WSW	2	WSW	1-2	SW	2-3	SSW	3	SSW	4	S	4-5	S	4-5	S	4-5	W	1-3	2·1
6	NW	1-2	Var.	1-2	NE	2-3	NW	1-2	NW	2	N	1	N	0-2	NW	2	NE	2	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-2	1·6
7	N	0-1	N	1	NE	1-3	N	0-1	N	1-3	NE	2-3	N	0-2	NE	0-1	NE	1-2	N	1-2	NNE	1-3	NE	1-3	1·7
8	NNW	3-4	NNW	1-2	N	2-3	N	1-4	N	1-2	NW	2	NE	0-2	Calm	0	NE	0-1	NW	0-1	NW	0-1	SW	1-2	2·0
9	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	S	4	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-4	SW	4	S	4-5	W	2-5	W	2-4	W	2-4	3·1
10	WSW	3-4	SW	3-6	S	3-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	WSW	3-5	SSW	5-6	SSW	6-7	SSW	4-7	SSW	4-7	SSW	5-8	3·7
11	NW	2-4	WNW	2-3	WNW	2-3	W	2-3	W	2-4	NW	1-3	WNW	2-3	WSW	2-3	W	3-4	W	1-3	SW	1-4	WSW	3-5	2·9
12	SW	6-9	SW	5-9	WSW	5-8	NNW	3-5	NW	2-4	WNW	2-3	NW	2-4	NW	2-4	NNW	2-4	NNW	2-4	NW	1-4	WNW	1-2	4·3
13	W	2-3	WSW	2-4	N	1-3	NW	1-3	WNW	2-4	NNW	1-3	NNW	2-4	SW	3-4	WSW	3-5	WSW	3-5	W	1-3	WNW	1-3	2·6
14	NE	1-2	NE	0-2	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	NNW	0-2	NW	0-2	WNW	1-3	WNW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-4	2·2
15	WNW	1-4	NW	1-4	NW	2-4	NW	2-4	NNW	1-4	N	2-4	NW	1-4	W	2-4	W	2-7	N	4-7	N	3-6	NE	2-5	3·9
16	NE	2-5	NE	3-7	N	2-5	N	3-7	N	2-5	N	3-5	N	3-5	N	3-5	N	3-5	N	2-4	N	4	N	4	4·4
17	N	1-2	N	1	N	2	N	2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	NE	1	N	1-2	NE	0-1	N	1	N	0-1	2·1
18	NNE	3	N	2-3	NE	1	Var.	0-1	NE	1-2	N	0-1	NE	1	N	0-2	N	2	NE	0-1	N	1	N	1-2	1·5
19	NE	1-2	NE	1	N	1	N	1-2	NW	1	N	0-2	N	1-3	NE	1-2	NNE	1-3	N	3-4	NE	0-2	NNE	1-2	1·7
20	NE	1-2	NE	2-3	NE	0-2	N	1-3	N	0-2	NW	1-2	NNW	1	SW	2	SW	1-3	SSW	2-3	S	3	S	2	1·6
21	N	2-4	NE	2-3	ENE	1-3	NNE	2-4	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	3-5	N	1-4	N	1-3	N	1-3	2·3
22	N	2-4	N	3-4	Var.	1-2	NE	1-2	N	3	N	2-3	N	2-3	NNW	1-3	N	1-3	Var.	0-2	N	1-2	N	1-2	2·5
23	N	0	NNW	1	NNW	0-1	NW	1-2	Calm	0	N	0-1	N	0	W	0-1	Calm	0	NNW	0	Calm	0	SW	0-1	0·9
24	S	2-3	S	2	S	3	SSE	3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3	SSE	3-4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	2·5
25	S	6-7	S	7	SSE	8	SSE	8	SSE	8-9	SSE	9	SSE	7-8	SSE	6-7	NNW	2-3	N	3-5	N	2-4	N	1-3	5·6
26	NE	1-2	N	1-3	Var.	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2	NNW	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-2	1·7
27	Var.	0-2	N	1-2	N	0-2	NNW	1-2	NNW	0-2	NNW	0-2	N	0-2	Var.	0-2	N	1-2	NE	1-2	N	1-3	NE	1-3	1·2
28	NW	0-2	WNW	0-2	Var.	0-2	NNW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	0-2	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-2	N	1-3	1·5
MEAN		2·45		2·48		2·82		2·61		2·45		2·48		2·34		2·48		2·75		2·64		2·43		2·41	2·54

N 233. NNE 39. NE 95. ENE 6. E 2. ESE 0. SE 1. SSE 18. S 34. SSW 14. SW 46. WSW 33. W 25. WNW 29. NW 49. NNW 29. Calm 19.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NNW	1-3	WNW	1-3	NE	1-3	NE	1-3	Var.	1-4	NNE	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	NNE	0-2	N	0-2	N	0-2	4
2	NNE	2-4	NNE	2-4	N	1-4	NE	1-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	2-4	NE	2-4	4
3	N	1-3	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	NNE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1	7
4	N	2-4	N	1-3	NNE	1-2	N	1-3	NE	1-3	NE	2-4	NNE	1-3	N	1-3	NE	2-4	Var.	1-2	NNE	1-3	NE	1-2	4
5	N	0-2	N	1-2	N	1	NNW	1-2	WNW	1-2	W	2	WSW	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	1-3	WSW	3	W	2-4	5
6	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	S	1	S	1	S	1-2	S	1-2	SSE	1	SSE	1	SSE	1-2	SSE	1	SE	1-2	2
7	S	1	SSE	1-2	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	2
8	NW	0	WNW	1	NW	1	NW	1	NW	1	NW	0-1	NW	0	NNW	0-1	Calm	0	WSW	0-1	SW	0-1	SW	1	3
9	WSW	2	W	2	WSW	2	W	2-3	W	2	W	0-1	N	0-1	N	1-2	NNW	1	N	2-3	N	1-2	NW	0-1	3
10	WNW	2-3	WNW	1-3	NW	0-2	NW	2-3	W	1-2	NW	0-1	NW	1	W	0-1	NW	1-2	NW	0-1	WNW	1	N	1-2	3
11	SW	2-3	SW	2	SW	2-3	SW	2	SW	2	SW	2-3	WSW	1-2	WSW	2	WSW	2-3	WSW	3	WSW	3	WSW	3	4
12	SW	2-4	W	3-4	W	2-5	SW	3-5	SW	3-5	WSW	3-5	Var.	1-3	W	1-3	WNW	2-3	W	2-3	WNW	0-2	WNW	2	5
13	NW	1-2	WSW	1-3	NW	2-3	NW	2-3	WNW	2	NW	2-3	W	2-4	WNW	2-3	W	2-3	W	2-4	W	1-3	WSW	3-5	5
14	NW	1-2	N	2	N	2	N	2-4	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NNE	1-2	NNE	1-2	5
15	SW	4-5	SW	6-7	S	5-7	SW	4-6	SW	3-5	WSW	3-6	WSW	3-5	WSW	3-5	W	2-5	WSW	2-4	WSW	2-5	WNW	1-3	7
16	N	2-4	NW	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	WNW	1-2	WNW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	NW	1	WNW	1-2	NW	0-2	4
17	W	1-4	W	3-5	WNW	2-5	WNW	3-5	WNW	2-5	WNW	2-5	WNW	2-3	WNW	2-4	NW	2-4	NW	3	WNW	1-3	WNW	3	5
18	NW	2-5	NW	2-5	NW	2-5	WNW	2-5	WNW	2-5	WNW	3-6	WNW	3-6	WNW	3-6	WNW	2-4	W	3-5	W	2-5	W	3-5	6
19	NNW	2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	2-4	N	3-4	N	3-4	N	1-3	NE	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	1	4
20	N	1-2	NNE	1-2	N	1-2	N	1	N	2	N	2-3	N	2-4	N	1-2	N	0-1	N	1-3	N	0-2	N	0-2	4
21	N	0-2	NE	1	NNE	1-2	N	1-3	N	2-3	N	2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	1-2	3
22	WNW	1	WNW	1-2	W	2-3	NW	0-1	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	W	1-2	WNW	1	W	2	NW	1-2	NW	2	3
23	N	1-2	N	3-4	N	2-4	N	2-4	Var.	1-4	NNE	2-5	NE	2-4	N	1-4	NNE	2-5	N	3-6	N	3-6	N	3-5	7
24	N	4-7	N	3-5	N	3-5	N	3-5	N	4-8	N	2-5	N	3-6	N	2-5	N	3-5	N	3-5	NE	3-5	NNE	3-5	8
25	N	3-6	N	3-5	N	3-6	N	4-6	N	3-5	N	3-5	N	3-6	N	2-5	NE	2-4	N	2-4	NNE	2-4	N	2-4	6
26	NNE	2-3	NNE	2-4	NNE	3-4	NNE	2-4	NE	1-3	NNE	2-3	NNE	3-4	N	3-4	N	3-4	N	3-4	N	2-5	N	2-5	5
27	NNE	2-5	NNE	3-5	NNE	3-6	NNE	4-6	NE	3-6	NE	3-5	NE	3-5	NE	3-6	NE	3-6	NE	3-5	NNE	2-4	N	2-4	6
28	NNE	1-3	NE	2	NNE	1-2	NNE	1-3	N	1-2	N	1-3	NNE	2-3	NE	2-3	NE	2-3	ENE	2-3	ENE	1-2	ENE	1-2	3
29	NNE	0-2	Calm	0	NE	1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	ENE	0-1	NE	1	ENE	1-2	2
30	N	1	N	1	Calm	0	Calm	0	N	0	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	SE	0	1
31	SW	0-1	WSW	0	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	WSW	0-1	W	1	NW	0-1	Calm	0	WSW	0-1	SW	1	SW	0-1	2
MEAN		2·18		2·21		2·23		2·31		2·24		2·27		2·24		2·03		1·98		2·08		1·97		1·98	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	N	1-3	Var.	0-2	N	1-3	N	2-4	NE	1-3	NE	0-2	N	2-4	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NNE	2-4	2·0
2	NNE	1-3	NNE	1-2	NNE	1-2	NNE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	NE	1	NE	0-1	N	1-2	NE	1-2	N	0-1	N	0-1	1·9
3	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	3-4	N	1-3	N	4-6	N	2-5	N	4-7	N	3-6	N	3-6	N	2-5	2·3
4	NE	1-3	NE	0-2	N	1-2	NE	1-2	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	1-2	Calm	0	N	0-1	NNE	1	NE	0-1	1·7
5	W	2-4	WSW	3-4	SW	4	S	3-4	S	4-5	S	3-4	SSW	3	SSW	2	S	1-2	S	1	S	1	S	1	2·3
6	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	1·5
7	SSW	0-1	SW	0	WSW	0-1	WNW	1	NW	0	NW	0	Calm	0	NW	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	0·2
8	SW	1	WSW	1	W	1-2	SW	2	W	1	W	1	SW	2	WSW	2	WSW	2	WSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	1·2
9	NNW	0-1	N	2-3	N	1	NW	1-2	NW	0-1	Calm	0	NW	1	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	1·4
10	WNW	1-2	Calm	0	WNW	1-2	WNW	2-3	WNW	1-2	W	2-3	W	2	W	2	WSW	2	SW	2	SW	2	SW	2	1·6
11	WSW	2-3	WSW	3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	1-3	WSW	3	WSW	2-4	SW	3-4	WSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SW	2-4	2·5
12	NW	1-3	WNW	1-2	NW	2-3	W	1-2	NNW	0-2	N	1	Var.	0-1	NW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	NW	1	NW	1-2	2·1
13	WSW	3-5	W	2-5	WSW	3-5	W	2-5	NW	1-3	NW	1-2	WSW	1-3	W	2-4	W	2-4	W	2-3	Var.	0-2	NW	1-2	2·6
14	NNE	0-1	Calm	0	NW	0	WNW	0-1	NW	0-1	WSW	0-1	NW	0-1	W	2	SW	3	SSW	3-4	SSW	3	SW	4-5	1·8
15	WNW	2-3	W	1-3	W	1-2	NW	1-3	WNW	1-3	NW	1-3	NW	0-2	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	0-2	NE	1-2	3·0
16	NW	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	NW	2	NW	0-3	WNW	0-3	W	1-3	1·5
17	WNW	1-3	NW	3-4	NNW	2-4	WNW	2-3	NW	2-4	WNW	1-3	NW	2-4	WNW	2-3	NW	2-4	NW	2-3	NW	2-3	NW	1-4	2·9
18	WNW	2-5	WSW	2-5	SW	2-4	WSW	2-5	W	3-5	WNW	2-5	Var.	0-2	NNW	0-2	N	1-3	N	1-2	NNE	1-3	N	1-3	3·2
19	SE	1-2	E	1-2	N	1-2	N	1	N	3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-2	N	1-2	2·0
20	N	0-1	N	1	N	1	N	1-3	NE	0-1	N	0-2	N	1-2	N	0-2	N	1-2	NNE	0-2	N	1	N	1	1·3
21	N	1	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NNW	0-1	NW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NW	0-1	WNW	1-2	1·1
22	NW	1-2	WNW	1-3	WNW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	W	2	NW	1-2	W	2-3	NW	2-3	N	1-2	N	1	NNW	1-2	1·7
23	N	2-4	N	3-5	N	2-3	N	2-3	N	3-5	N	2-4	N	3-5	NNE	3-5	NE	3-5	N	3-6	N	4-7	N	3-7	3·5
24	NNE	3-5	N	2-4	NNE	2-4	N	3-6	N	4-6	N	3-6	N	3-7	N	4-7	N	4-7	N	3-6	N	3-6	N	3-6	4·3
25	NNE	2-4	NNE	2-3	N	3-4	N	2-3	N	1-3	NNE	2-3	N	2-3	N	3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	3·1
26	NNE	2-4	NNE	3-4	ENE	2-4	E	1-3	N	2-4	NNE	2-4	NNE	2-4	NE	1-3	NNE	2-4	N	3-4	NE	2-5	NNE	2-5	3·1
27	NNE	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	2-4	NNE	3-5	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	3-4	N	3-4	NNE	1-3	3·5
28	NE	2-3	ENE	2-3	N	0-2	N	1-2	N	2-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1	N	1	Calm	0	1·7
29	E	1-2	NE	1-2	NE	0-1	ENE	0-1	ENE	1-2	NE	1	E	1-2	E	1	E	0-1	E	0	Calm	0	E	0-1	0·9
30	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSW	0	SSW	0	0·1
31	N	0	N	1	N	0-1	Calm	0	N	1	N	1	N	0-1	WNW	2	W	2	W	2	W	2	WSW	1-2	0·8
MEAN		1·90		1·85		1·82		1·89		2·02		1·85		1·90		1·98		2·03		1·95		1·84		1·90	2·03

N 234. NNE 60. NE 55. ENE 9. E 9. ESE 0. SE 16. SSE 9. S 12. SSW 7. SW 34. WSW 50. W 54. WNW 58. NW 76. NNW 14. Calm 47.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WSW	1	NW	1	WNW	1-2	NW	1	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1	N	1	N	1	N	0-1	2
2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1	WNW	1-2	WNW	1-2	NNW	0-1	NNW	1	WNW	1	Var.	1-2	W	1-2	NW	1-2	WNW	0-1	3
3	N	0-1	NW	1-2	N	1-2	WNW	1-2	N	1-2	N	2-3	NNE	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	3
4	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1	NNE	1	NNE	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	NNE	1	Calm	0	NE	0-1	2
5	N	0-1	N	0	W	0	W	1	SW	0-1	W	0-1	W	1	NW	1	W	0-1	SW	1	SW	1-2	WSW	1	3
6	S	2-3	S	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	WSW	3	SW	2	SW	2-3	W	2	SW	1-2	W	2	NNW	1	W	1	3
7	NNW	1	W	2	SW	1-2	SW	1	SSW	1	SW	1	SW	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	SW	1	S	1	S	1	5
8	SW	2-5	WSW	3-5	SW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SSW	3-4	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3-5	S	2	10
9	SSE	7-9	SSE	5-6	SE	4-5	SSE	4-5	SSE	3	S	1-2	SSW	1-2	W	1	SW	1-2	WSW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-1	9
10	SE	6-8	SSE	5-7	SE	4-6	SW	2-5	SW	2-5	SW	3-4	SW	2-4	SW	3-6	SW	3-5	WSW	3-4	SW	4-7	SW	4-6	8
11	W	1-3	WNW	2-3	NW	1-3	NW	1-2	WNW	1-3	NW	0-2	WSW	0-1	NW	0-1	NW	0-2	WNW	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	3
12	NW	0	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	W	0-1	4
13	S	4-5	SSE	4-5	SE	5-6	SSE	6-7	SSE	6-8	SSE	6-8	SSE	8-9	SSE	7-9	SSE	8-9	SSE	7-9	SSE	6-8	SE	6-8	9
14	SW	2-3	S	3	SSE	4	SSE	3-4	SSE	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	1-2	S	2	S	2	4
15	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0-1	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	2
16	N	0	N	0-1	NNW	1	W	1	W	1	WSW	0-1	W	0-1	W	0	SW	0-1	W	0	W	0-1	W	0-1	3
17	SSW	3	S	3	S	4	S	4	S	3-4	SSW	3	S	3-4	S	3-4	S	4	SSE	5	S	5-6	S	5-7	8
18	SE	7	SE	6-7	SE	7	SE	7-8	SE	7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6	SE	7-8	SE	6-7	SE	6-8	8
19	SE	1-2	SE	1-2	SE	1	SE	1	SE	1	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	S	1	S	1-2	5
20	SSE	5-6	SE	6	SE	6-7	SSE	5-6	SE	5-6	SSE	5-6	SSE	6-7	S	5-6	SSE	7-8	S	5	SSE	6	SSE	4-5	8
21	S	0-1	S	1	S	1	S	0-1	WSW	0-1	Calm	0	W	0	Calm	0	WSW	0	SW	0	W	0-1	W	1	2
22	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	3
23	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	0	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	1	WSW	1	WSW	0-1	WSW	1	WSW	1	WSW	0-1	WSW	1-2	2
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	W	1-2	W	1	Calm	0	SSW	0-1	SSW	1	SSW	1	2
25	SE	2	S	2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2	SSE	3	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	1-2	SSE	2-3	S	2	3
26	SSE	1	SSE	0-1	SE	2-3	SE	1	SSE	0-1	SSE	0	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3	7
27	ESE	6-7	E	7	ESE	8-9	E	8	E	8-9	E	8	E	8	ESE	6-8	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	8	9
28	ESE	5	SE	4	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	9
29	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8	ESE	8-9	ESE	7-8	ESE	7-8	ESE	8	ESE	8-9	ESE	7-9	ESE	7-9	ESE	8	ESE	8-9	9
30	E	7-8	E	7	ESE	6-7	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	3-4	ESE	4-5	ESE	5	ESE	6	8
MEAN		2·83		2·83		2·87		2·72		2·55		2·52		2·60		2·58		2·53		2·52		2·70		2·68	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	NNW	0-1	Calm	0	WNW	1-2	WNW	1	NW	1	WNW	2	NW	1	WNW	1	NW	1	1·0
2	W	1-3	W	1-3	WSW	2	NW	1-2	NNE	1	N	1-2	NE	1-2	NNE	1-2	NW	1-2	N	1-2	NE	0-2	N	0-2	1·4
3	W	2-3	W	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	W	1-2	NW	1-2	WNW	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	1	1·7
4	NNE	0-1	NNE	1	N	1-2	NE	1-2	NNE	1	E	0-1	NNE	0-1	ENE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	N	1	N	0-1	1·0
5	SW	1-2	W	1	WSW	2	WSW	2	WSW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	WSW	1-2	1·4
6	W	1-2	WSW	1-2	W	1-2	W	2	WSW	1-2	W	2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	NW	0-1	N	0-1	N	1	1·7
7	S	1-2	S	1-2	WSW	2	WSW	2-3	SW	1-2	W	1-2	NNW	2-3	WSW	1-3	SW	2-3	WSW	2-4	WSW	2-4	SW	2-5	1·8
8	SSE	2-3	SE	2-3	S	4-5	SSE	4-5	SSW	3-5	SSE	4-6	SE	4-7	S	5-7	SSE	7	SSE	6-7	SSE	7	SSE	8-10	4·2
9	NW	0-1	N	0-1	WNW	0-1	W	1-2	W	0-1	SSW	1	SW	1-2	SSW	3	S	3	SSE	5	SE	5-6	SE	7-8	2·6
10	SW	3-5	W	2-5	SW	2-4	SSW	4	WSW	2-3	WSW	1-3	W	1-2	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-3	SW	1-3	W	1-3	3·6
11	NW	0-1	NW	1-2	WSW	2-3	W	0-2	NW	0-1	WNW	0-1	Calm	0	WSW	1	W	1	NNE	0-1	N	0-1	Calm	0	1·1
12	W	0-1	WSW	0-1	W	1-2	WSW	0-2	W	0-1	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3-4	1·1
13	S	3-6	S	4-5	SSW	3-4	S	2-3	SSE	3-4	SSE	2-4	SSE	5-8	SSE	4-6	S	4-6	SW	3-5	SSW	3-5	S	3-4	5·5
14	S	0-1	S	1	SSW	1	S	0-1	S	0	S	0	S	0	S	0-1	S	0-1	SSE	1	SSE	0	SSE	0	1·5
15	Calm	0	E	0-1	NNE	1	NNE	1-2	NNE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	NNE	0-1	N	0-1	W	1	NW	0-1	0·5
16	SW	0-1	SW	1	SSW	1	WSW	1-2	WSW	0-1	WSW	1-2	WSW	1	SW	2	S	2-3	S	3	S	3	S	3	1·1
17	SSE	6-7	SSE	5-6	SSE	6-7	SE	6-7	SSE	6	SE	6-7	SE	7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	7	SE	7-8	5·3
18	SE	6-7	S	4	SE	3	SE	3	SSE	2-3	S	4	SSE	4-5	SSE	3-4	SE	2-3	SE	3	SSE	1-2	SSE	1-2	5·0
19	SSE	1-2	SE	1-2	SE	2	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	5	2·2
20	S	2-4	SSE	3-4	SE	3-4	SSE	3	S	1-2	S	1-2	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	0-1	S	0-1	3·8
21	W	1-2	WNW	1	W	0-1	WSW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	ESE	1	0·4
22	SE	2-3	SSE	1-2	SSE	1	SSE	0-1	S	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	S	1	S	1	S	1	S	0	S	0-1	1·3
23	Calm	0	Calm	0	WNW	1	Calm	0	NNW	1	NNW	0-1	NW	0-1	W	1	WSW	0-1	W	0-1	Calm	0	W	0	0·6
24	SSW	1	SW	0-1	Calm	0	SW	0	SW	1	WSW	1	SW	0-1	S	1	S	1-2	S	2	SSE	2	SE	2	0·8
25	SSE	1-2	S	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	1-2	SSE	2	SSE	1-2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2	2·1
26	SE	3	SE	3	SE	4	ESE	4-5	ESE	4	SE	4	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	ESE	6	ESE	7	3·2
27	ESE	8-9	SE	7-8	ESE	7	E	7	ESE	7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	E	7	E	7	E	6-7	7·2
28	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	ESE	3	ESE	4	ESE	5-6	ESE	7-8	ESE	8	ESE	8-9	3·6
29	E	8-9	E	8-9	ESE	7-9	E	7-8	E	7-8	E	6-8	E	7-8	E	7-8	E	7-8	E	6-8	E	6-8	E	7-8	7·9
30	E	4-5	ESE	5	ESE	3	E	4	E	5-6	E	6-7	E	7	E	6-7	E	4-6	E	4-5	E	4-6	ESE	1-2	5·0
MEAN		2·50		2·40		2·48		2·43		2·17		2·42		2·60		2·78		2·90		2·98		2·97		2·98	2·65

N 53. NNE 17. NE 5. ENE 1. E 35. ESE 55. SE 96. SSE 92. S 82. SSW 27. SW 54. WSW 45. W 56. WNW 26. NW 32. NNW 10. Calm 34.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	0-1	Calm	0	SW	1	WSW	1	W	1	WNW	0-2	WNW	1-2	W	1-3	W	1-3	WSW	1-3	WSW	1-3	SW	1-3	4
2	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	1	ESE	1-2	SE	2	ESE	2	ESE	3	8
3	ESE	4-6	ESE	4	SE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	1-2	S	1-2	S	2-3	S	3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	7
4	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	1-2	S	2	S	2	SSE	2	SSE	1-2	S	1-2	S	0-1	3
5	N	0-2	Calm	0	N	0-2	NW	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	Var.	0-1	NNW	0	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	3
6	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	ENE	1-2	Calm	0	E	0-1	ENE	1-3	NE	0-1	3
7	W	0-1	SW	1	W	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	2	4
8	SW	1	SW	2-3	WSW	2-3	W	2-3	NW	1-2	NW	0-1	WNW	0-1	WNW	1	WNW	0-1	WNW	1	WNW	1	WNW	1	3
9	N	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	NE	0-2	N	1-2	N	1-2	NE	1	ENE	1	E	1	Var.	0-1	Calm	0	N	0-1	3
10	SW	2	WSW	1	W	2	WSW	2	WSW	1	W	1	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	SSW	2	S	2	2
11	S	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	Calm	0	NE	0-2	ENE	0-2	E	1-3	NNE	1-3	ENE	1-3	E	1-3	4
12	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-3	N	0-2	N	1-2	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	ENE	1-2	ENE	1-3	ENE	1-3	3
13	N	1-3	NE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ENE	0-1	3
14	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	SW	0-1	1
15	W	1-3	W	2	NW	0-1	NNW	0-1	N	1	N	1	NW	1	Calm	0	NW	0	Calm	0	NW	0-1	N	0	3
16	N	1-2	N	1-2	WNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	2
17	Calm	0	WSW	1	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	S	2	S	2	S	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	1	3
18	SE	0	Calm	0	Calm	0	W	0	WSW	0-1	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	S	0	1
19	Calm	0	E	0-1	E	0-1	E	1	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	E	0-1	E	1-2	ESE	2-3	ESE	2	ESE	1-2	3
20	E	1-3	E	2-3	E	3	E	4	SE	4-5	SE	5	ESE	3-5	SE	3-4	E	1-4	E	1-2	E	0-2	ESE	0-1	6
21	ESE	4-6	E	4	E	3-4	E	2-4	E	4	E	3-4	E	3-4	E	4	ESE	1-3	ESE	0-1	ESE	1-3	ENE	1-3	6
22	E	2-5	E	3-5	E	2-5	E	2-3	ENE	1-5	E	1-5	E	1-4	E	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-5	ESE	4-5	6
23	ESE	4-5	SE	3-4	ESE	3	SE	3-4	SE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	3-4	5
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	ESE	0-1	E	0-1	N	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
25	NE	0-3	Var.	0-2	NNW	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	ENE	2-3	ENE	1-2	N	1-2	4
26	Calm	0	E	1-4	N	1-2	ENE	1-3	ENE	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	4
27	WNW	2	W	1-2	W	1-2	W	2	WNW	0-1	Calm	0	NE	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1	Calm	0	Calm	0	2
28	N	1-2	NNW	1-2	N	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	E	1	E	0-1	Calm	0	3
29	W	0-1	N	1-3	N	1-3	W	1-3	ENE	1-4	ENE	1	E	1-2	NW	1	NW	0-2	WNW	1-2	Var.	2-4	Var.	1-3	4
30	N	2-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	2-4	ENE	1	Calm	0	ENE	0-1	Var.	0-2	Var.	0-2	4
31	N	1-3	N	1-3	Calm	0	Var.	0-1	NE	0-1	NE	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	E	0-3	E	1-3	4
MEAN		1·73		1·73		1·61		1·65		1·55		1·29		1·37		1·35		1·27		1·27		1·37		1·34	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SW	2-3	SW	2	SSW	1	S	1	SSW	2	S	2	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3	SE	2	SE	3	SE	3	1·8
2	E	3	E	2-3	E	3	ESE	3	E	3	E	3	ESE	4-5	ESE	4-6	ESE	4-6	ESE	2-4	ESE	4-7	ESE	7-8	3·1
3	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	3-4	SSE	5	SSE	5	SSE	3-4	SSE	6	SSE	7	S	5-6	SSE	4-5	SSE	5	SE	4	3·9
4	WSW	0-1	SW	1-2	W	0-1	W	0-1	W	0-1	Var.	0-1	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	N	0-2	NW	0-2	1·4
5	Calm	0	WNW	0-1	N	0-1	N	0	ENE	0-1	ENE	1	N	0-2	NE	1-3	N	1-2	NNE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	0·7
6	ENE	0-1	E	0-1	NE	0-1	NE	0-2	NE	0-1	ENE	1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	1·0
7	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	3-4	S	3-4	SSW	3-4	SSW	3	SW	2-3	SSW	3	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2-3	2·0
8	WNW	1-2	WNW	0-1	SW	2-3	W	2-3	W	1	NW	0-1	NW	1	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	1-3	1·4
9	N	0-1	N	1	NNE	1	NE	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	W	1	SW	1	SW	1-2	1·0
10	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	W	0-2	W	0-1	WSW	0-1	1·3
11	E	0-3	NNE	2-3	N	2-3	N	2-4	N	1-2	N	0-1	NE	1-3	NNE	1-3	NE	2-4	N	0-2	N	0-1	N	0-1	1·5
12	ENE	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NNE	2	ENE	1-3	Var.	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-2	N	1-3	N	1-2	1·7
13	E	0-1	N	0-1	Calm	0	ENE	0-1	Calm	0	Calm	0	ENE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·5
14	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	WNW	0-1	W	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	1	WNW	1	WNW	1	WNW	0-1	0·3
15	Calm	0	WNW	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	NNW	0-2	N	1-2	N	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	ENE	1-3	NE	0-2	0·9
16	N	0-2	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0	ENE	0-1	ENE	1	Calm	0	WNW	0-1	WNW	0	Calm	0	Calm	0	0·4
17	ESE	1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	2	ESE	1	E	1	E	0-1	E	1-2	ESE	0-1	ESE	1	E	0-1	ESE	0-1	1·4
18	S	0-1	S	0-1	Calm	0	W	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·1
19	SE	2-3	ESE	2-3	SE	2-3	ESE	3	E	0-2	ESE	2	ESE	1-3	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	2-3	ESE	1-3	1·5
20	E	1-2	E	1-2	ENE	1	E	0-1	NE	0-2	NE	1-2	ENE	1-3	E	2-3	ESE	3	E	4-5	E	4-6	ESE	5-6	2·6
21	ESE	1-2	E	1-2	ENE	2-3	NE	1-3	ENE	0-2	ENE	1-3	ENE	0-2	ENE	1-3	ENE	2-3	E	2-4	E	2-5	E	2-6	2·6
22	ESE	5	ESE	5	ESE	3-5	ESE	3-5	ESE	3-4	SE	4	SE	2-5	ESE	0-4	ESE	3-4	ESE	2-4	ESE	5	SE	5-6	3·7
23	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	2-3	ESE	2	ESE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2·5
24	Calm	0	Calm	0	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Var.	0-1	Calm	0	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	ESE	0-1	E	0-2	0·2
25	N	1-3	N	0-1	N	1-3	NNW	0-2	N	0-1	NE	1-3	ENE	2	ENE	1-3	N	0-1	E	1-3	E	0-4	N	1-3	1·7
26	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NE	1-2	ENE	1-2	NNW	0-1	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	NW	1	WNW	1	0·8
27	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNE	0-2	NNE	0-1	N	0-1	ENE	0-1	E	1-2	E	1	E	0-1	N	0-1	N	0-1	0·8
28	Calm	0	E	0-1	N	0-1	N	1-2	NNW	1-3	WNW	2	WNW	2-3	W	2	W	2-3	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	0-3	1·0
29	SW	1-3	W	1-2	W	0-1	NNW	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	1·8
30	NE	1-2	N	1-2	Var.	0-2	E	1-2	NE	0-2	E	1-2	E	0-2	E	0-1	NE	0-2	NE	1-3	N	1-4	N	1-3	1·6
31	Calm	0	ENE	0-1	Calm	0	ENE	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	E	2	ENE	1-3	ENE	1-3	NNE	1-3	E	2-4	ENE	1-4	1·5
MEAN		1·32		1·39		1·37		1·60		1·29		1·45		1·58		1·68		1·71		1·56		1·85		1·89	1·51

N 115. NNE 15. NE 51. ENE 56. E 65. ESE 80. SE 24. SSE 40. S 19. SSW 16. SW 30. WSW 23. W 32. WNW 29. NW 20. NNW 17. Calm 112.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ENE	2-4	NE	1-4	N	1-4	NNE	1-4	NNE	1-3	NNE	1-4	NE	1-3	NE	1-4	N	1-3	NNE	1-3	ENE	2-4	E	1-4	5
2	E	1-4	E	2-4	E	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	ENE	1-3	NE	2-3	NE	2-4	ENE	2-4	NE	1-3	4
3	NW	1-2	NNW	0-1	WSW	2-3	SW	1-2	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	3	S	2-3	SW	2	SW	2	SW	1-2	WSW	1-2	4
4	WSW	1-3	SW	2	SW	1	SW	1-2	SW	1	SW	1	SW	1	W	0-1	W	0-1	W	1	W	1-2	WSW	2	4
5	S	3-4	S	1-2	SSE	2	S	2-3	S	2-3	S	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	2	SSE	1-2	8
6	SE	7-8	SE	8-9	SE	7-9	SE	8	SE	8-9	SE	7-9	SE	9	SE	9-10	SE	9	SE	9-10	SE	7	SE	7	10
7	S	0-1	SSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	2	WSW	1	SW	1-2	SSW	0-1	SW	0-1	S	2	S	1-2	3
8	S	2	SSE	2-3	SSE	2-3	S	2-3	SSE	3	S	3-4	S	2-4	S	2-4	S	2-3	S	2-3	S	3	S	2-3	4
9	WSW	1	SSW	0-1	SW	1	SSW	1	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	1	Calm	0	Calm	0	3
10	ESE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	ESE	0-1	E	1	ESE	1	ESE	0-1	2
11	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	SSE	0-1	Calm	0	SE	0-1	SE	1-2	2
12	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	0-1	N	1	N	1	NNW	0-1	N	0-1	2
13	NNW	1-2	N	1-2	N	1	N	1	ENE	0-1	E	0-1	N	1	N	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	2
14	N	1-2	N	1-2	NE	1	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	E	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	2
15	WNW	0-1	WNW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	0-1	NW	0	2
16	Calm	0	Calm	0	S	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0	Calm	0	Calm	0	S	0	S	0-1	NE	0	1
17	WSW	0-1	WSW	1	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	2	W	1-2	W	2	W	1-2	W	1-2	SW	1-2	W	0-1	W	1-2	3
18	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	3	WSW	2-3	W	2-4	W	2-4	NW	2	NNW	2-3	N	2-3	N	1-2	N	2	4
19	N	1-2	N	1-3	N	1-2	Var.	0-1	N	0-2	N	1	N	1	NNW	0-2	N	0-2	N	1	N	1	N	1-2	3
20	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	1	SSW	1	SSW	1-2	SW	2-3	WSW	2	W	1-2	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2	W	2	3
21	W	0-2	WSW	0-1	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1	W	1-2	WSW	2	SSW	1-2	Var.	0-1	WSW	1-2	3
22	W	0-1	NW	0-1	Calm	0	Var.	0-1	N	1	N	1	N	0	N	0	N	0-2	NW	0-1	WNW	1	WNW	1	2
23	N	1	N	1	NE	0	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0-2	SW	1-2	SSW	0-2	5
24	W	1	W	1	W	0-1	W	1	NW	1	W	1	W	2	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	2
25	NW	0-1	NW	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	WSW	1-2	WSW	1	SW	0-1	WSW	1-2	W	0-1	Calm	0	Calm	0	2
26	N	1-2	ENE	0-1	ENE	1-2	N	0-1	NNE	0-1	NNE	1-2	NNE	2-3	NNE	1-2	NNE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	3
27	Var.	0-1	N	0-2	N	0-2	NNW	0-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
28	SSW	0-1	SW	1	SW	0-1	W	0-1	N	0-1	NNW	1	NNW	1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
29	SW	1	SW	1	SW	1	WSW	1	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	2	W	1-2	SW	1-2	SW	2-3	3
30	W	2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0	N	1	Calm	0	N	1	NE	1	NE	1	NE	0-1	2
MEAN		1·47		1·42		1·43		1·32		1·37		1·47		1·57		1·40		1·47		1·52		1·33		1·33	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	NE	2-5	E	1-4	E	0-2	NNE	1-2	E	1-3	Var.	0-2	N	1-3	Var.	1-4	NE	2-4	ENE	2-5	ENE	2-4	E	0-3	2·3
2	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	2-3	N	2-4	N	1	Var.	0-1	Var.	0-1	Calm	0	WNW	0-1	Calm	0	NW	1	1·8
3	SW	1-2	S	3-4	S	1-3	SW	1-3	SW	3	WSW	1-3	S	1-3	S	1-2	SW	1-2	SW	2	WSW	2-3	SW	1-2	2·0
4	WSW	2-3	SW	2	W	0-1	W	0-1	W	1	SW	2	S	2-3	SW	2	S	2	S	2-3	S	3	S	3-4	1·6
5	SE	2-3	SE	3	SE	4	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	6-7	SE	6	ESE	6	ESE	7	SE	7-8	SE	7-8	3·9
6	SE	7	SE	5-6	SE	5-7	SE	6-7	SSE	2-3	SSE	2-4	S	2	SSE	1-2	S	2	S	1-2	SSE	1	SW	1	5·8
7	S	0-1	SSE	1-2	S	1-2	SSE	1-2	S	2-3	SE	2-3	SE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	1·7
8	S	1-2	SSW	1-2	SSW	0-1	S	2-3	SW	0-2	SW	0-1	S	0-1	SSW	1-2	SW	1	S	1	SW	0-1	Calm	0	1·9
9	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Var.	0-1	N	0-3	N	0-1	ENE	0-1	Calm	0	E	2-3	ESE	2	ESE	2-3	0·7
10	Calm	0	N	1	E	0-1	ESE	1-2	SE	1	ESE	2	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	2	SE	1	SE	1-2	0·8
11	ESE	1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	W	0-1	WSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·5
12	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	Calm	0	NW	1-2	NNW	1	0·4
13	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NNW	1	N	1-2	N	1-2	0·5
14	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·3
15	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	0·6
16	Calm	0	E	1	Calm	0	W	0-1	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·1
17	SSW	1-2	WSW	1-2	SSW	1	SSW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	3	W	1-3	1·8
18	N	1-2	NNE	2-3	N	2-4	NE	3-4	N	2-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	Var.	0-1	N	1	N	1	N	1-2	2·1
19	N	0	N	2	Var.	0-2	W	0-2	NNW	1	WNW	1-2	WNW	1-2	NW	0-1	W	1-2	W	1	SW	1	WSW	1	1·1
20	W	2-3	W	2	W	2	W	1-2	W	0-2	NW	1	W	1	W	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WNW	0-1	1·5
21	WSW	1	SW	1-2	WSW	2	W	1-2	SSW	2-3	SW	1-2	WSW	2-3	W	1-2	WSW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1	1·5
22	NW	1	NE	0-2	NE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	Calm	0	NE	1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	1-2	N	0-1	0·7
23	SW	1	SW	1-2	S	2	S	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	SSE	4-5	SE	3-4	SSE	3-4	SW	1	SW	1	1·5
24	SW	1-2	SSW	1	SSE	0-1	SE	0-1	S	1	S	0-1	SW	0	W	0	W	0	WSW	0-1	WSW	0-1	Calm	0	0·8
25	W	1	WNW	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	0·6
26	Var.	1	ENE	1	N	0-2	N	1-2	Calm	0	N	0-1	NE	1-2	NNE	2-3	N	1-2	N	1-2	Calm	0	N	1-2	1·2
27	N	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	Var.	0-1	NW	0-1	NNW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSW	0-1	0·4
28	NNW	0	Calm	0	W	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	W	1	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	1	0·4
29	SSW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	W	1-2	W	2	W	1	W	2	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	1·4
30	NNE	0-1	NE	0	N	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0-1	N	0	N	0-1	NW	0-1	W	0-1	0·5
MEAN		1·25		1·40		1·07		1·38		1·32		1·18		1·23		1·18		1·22		1·42		1·37		1·30	1·35

N 112. NNE 14. NE 33. ENE 11. ESE 10. SE 46. SSE 24. S 54. SSW 22. SW 73. WSW 39. W 77. WNW 12. NW 22. NNW 17. Calm 138.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	0	W	0-1	N	0-1	NW	0	W	0	W	0-1	SW	0	W	1-2	WNW	0-2	WNW	0-2	WNW	1-2	W	1-2	2
2	W	1	W	1	W	1-2	W	1-2	W	0-1	W	0-2	NW	1-2	N	0-1	NE	1	N	0-2	NNW	1-3	NW	1-2	3
3	NE	0-2	NE	0-2	N	1-2	N	0-2	NE	1-2	N	2-3	N	2	N	1-2	N	2	N	2-3	NNE	1	NE	1	3
4	NE	0	N	0-1	N	0	N	1	N	0-1	NNE	1	N	1	N	1	Calm	0	N	0-2	N	0-1	N	0-1	2
5	WSW	1	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	W	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	2	WSW	2-3	W	2	3
6	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	W	2	NW	1-2	N	1	2
7	WSW	0-1	NNW	0-1	N	1	NW	0-1	N	1	NNE	0-1	NNE	1	NE	1-2	N	1	NNW	1	N	1-2	NNE	0-1	4
8	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	1-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1	N	0-1	N	0-1	4
9	N	1	N	0-2	N	1-2	NNW	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1	N	0-1	Calm	0	SE	0-1	2
10	Calm	0	NW	1	Calm	0	NNW	0-1	N	1-2	NW	1-2	WNW	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	2
11	S	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	WSW	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	NNW	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	3
12	NNW	0-3	NW	1-3	WNW	2-3	W	2-3	W	1-3	NW	1-2	WNW	2-3	WNW	1-3	NW	2	NW	2	NNW	2	WNW	1-2	3
13	N	0-3	NNE	0-2	N	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	0-3	NNE	0-2	E	1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	3
14	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1-4	NNW	1-3	NNW	2-3	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-2	N	1-2	NW	1-2	N	1-3	4
15	N	2-3	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1	WNW	0-1	W	0-1	W	1	W	1	Calm	0	WNW	1-3	W	2	3
16	W	0-1	W	0-2	W	0-1	NW	0-2	NW	0-1	N	0-2	WNW	0-1	WSW	0-1	NNW	0-2	NE	0-2	NNE	0-1	ENE	0-1	3
17	Calm	0	N	0-2	N	1	NE	0-2	N	0-1	NNE	0-1	N	0-2	NNW	0-2	NW	0-1	WNW	1	WSW	0-1	SW	1	3
18	WNW	1-3	WNW	2-3	W	1-3	NW	1	NW	1	W	0-2	W	0-1	W	1	W	0-2	Var.	0-1	NW	1	NNE	0-2	3
19	NNE	0-1	NNE	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	1
20	WSW	1	W	2	W	2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	NW	0-1	WNW	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	2
21	W	2-3	W	1-2	WNW	2	W	2	W	1-2	W	1	WSW	1	WSW	1	WSW	0-1	W	0-1	SW	1	W	1	3
22	SW	2	WSW	1-2	S	1-3	S	1-2	SW	1-2	SW	1-2	S	1	SW	0-1	SW	1	S	1	S	0-1	S	0-1	3
23	NW	2-3	W	2	NNW	2	WNW	0-1	N	0-1	N	0-1	NNE	1	NE	0-1	NE	1-2	NNE	0-2	N	0-2	NE	0-2	3
24	N	0-1	N	0-1	SE	0-1	SE	0-1	N	2-3	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	3
25	SSW	1	SSW	1	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	WNW	0-1	WNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SSE	1	2
26	S	2-3	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2	S	1-2	SSW	0-1	SW	0-1	S	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	3
27	SSW	0-1	SSW	0-1	SW	1	SW	1-2	SW	1	SSW	1	SW	1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	1	S	1	S	1	2
28	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	0-1	WSW	0-1	W	0-1	W	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	4
29	N	2-4	N	2-3	N	1-2	Calm	0	N	1-2	N	2-3	NE	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	4
30	Calm	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	3
31	WSW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	W	2	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	Calm	0	W	0	W	0	N	0-1	NW	0-1	3
MEAN		1·19		1·31		1·29		1·15		1·15		1·05		0·95		0·85		0·85		0·79		0·82		0·84	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-2	W	1-2	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-2	SW	1-2	WSW	1	SW	1	WNW	1	WNW	0-1	W	0-1	W	0-1	0·8
2	WNW	1-2	W	1	W	1	SW	1-2	WNW	1	NW	1	NW	1-2	N	1	W	0-1	NW	0-1	SW	0-1	Var.	0-1	1·1
3	NE	1-3	NNE	1-2	N	0-2	N	1	NE	0-1	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	0-1	NE	0-1	NE	0	1·3
4	N	1	Calm	0	N	0-1	N	0	N	0-1	N	1	N	1	N	0	N	0	Calm	0	W	0-1	WSW	1	0·5
5	WNW	2	NNW	2	N	1-2	NNW	1-2	NE	1	NNW	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	1·5
6	NNW	1-2	NW	1-2	W	1	NW	0-1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	1-2	NW	0-1	N	0-1	0·9
7	NNW	1-2	N	1	N	2-3	NW	2-3	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	3-4	N	3-4	N	2-3	N	2-4	N	2-4	1·5
8	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	N	1	N	1	1·0
9	S	1-2	Calm	0	SSE	0-1	N	0-1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·8
10	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	NNE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	S	0-1	SSE	0-1	0·4
11	SW	0-1	NW	0-1	NE	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NW	1	NW	1-2	NW	1	NW	1-2	NNW	1-3	N	1-2	0·5
12	N	1	NNE	0-1	N	0-2	N	1-2	NE	0-1	NE	1-2	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NNW	0-3	1·6
13	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	W	1	WSW	1	W	1	W	1-2	0·8
14	W	0-1	N	0-2	N	0-2	Calm	0	N	0-2	NW	1-3	NW	2-3	NNW	2-3	NW	1-3	N	0-3	N	2-4	N	1-3	1·7
15	WNW	1-2	W	0-1	NNW	0-1	NW	0	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	NNE	0-1	NNW	0-1	W	0-1	NW	1	WSW	1	0·9
16	NE	0-2	E	0-1	N	1-3	NNE	0-2	ENE	0-2	N	1-3	NE	0-2	NE	0-1	NE	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	0·9
17	W	1-2	WNW	0-1	W	1-2	WSW	2	W	2-3	WNW	2-3	W	1-2	WSW	2	W	0-2	W	0-1	WNW	1-2	WNW	0-2	1·1
18	NW	1	NNW	0-2	SE	0-1	SE	0-1	NE	0-1	ENE	0-1	E	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·8
19	SSE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	W	1	0·2
20	WNW	0-1	WNW	0-1	W	0-1	NNW	0-1	W	0-1	W	0-1	WNW	0-1	W	2	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	W	1-2	1·0
21	W	1	SSW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	1-2	W	0-1	WSW	0-1	SW	1-2	WSW	0-1	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	1·1
22	S	0-1	S	1	S	1	WSW	0-1	Calm	0	WSW	0-1	WSW	1	WSW	0-1	SW	1-2	W	0-1	W	1-2	NW	1-3	1·0
23	N	0-1	Var.	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	1	N	0-2	NNE	0-2	NE	2	N	1-2	N	0-2	N	0-2	NNE	1-2	1·1
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	S	0-1	S	1	S	1	0·5
25	S	0-1	SW	0-1	S	0-1	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	1	S	1	S	1-2	S	1-2	S	2	S	2	0·9
26	SSE	0-1	SE	1	S	1-2	SW	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	SE	1	SE	1	SE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·1
27	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	W	0-1	NW	0-1	Calm	0	W	0-1	WSW	0-1	0·6
28	N	0-2	N	0-2	SSW	1-2	E	1-2	N	0-2	NE	1-2	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	ENE	2-3	NE	1-3	1·5
29	NE	0-1	NNE	0	N	0-1	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	0·7
30	S	0-1	S	0-1	SSW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	S	2	W	1-2	WSW	0-1	WSW	1-2	WSW	1-2	0·8
31	NW	0-1	NW	0-1	N	0-1	NW	0-1	NW	0-2	W	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	2	NW	2-3	NW	2-3	NW	2-3	1·0
MEAN		0·85		0·68		0·79		0·65		0·71		0·87		0·87		1·03		1·03		0·89		1·18		1·15	0·95

N 193. NNE 22. NE 43 ENE 4. E 5. ESE 0. SE 15. SSE 9. S 42. SSW 10. SW 41. WSW 42. W 96. WNW 36. NW 62. NNW 32. Calm 92.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	3	NNE	0-2	W	2	W	2	WSW	2	W	2-3	W	1-2	NW	1-2	NW	2	WNW	1-2	NW	0-1	W	1-2	3
2	WSW	1-2	WSW	0-2	WSW	2-3	WSW	1	WNW	1-2	NNW	1-2	W	2-3	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	W	1	NW	1-2	3
3	WNW	0-2	NW	0-2	WSW	0-2	W	0-2	W	0-2	W	1	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-3	W	2-3	3
4	SW	0	N	0-2	Var.	0-1	W	0	NNE	2	NNE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	WNW	0-1	NNW	0-1	2
5	NW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SSW	1	SE	0-1	SE	2-3	SE	3-4	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	5
6	Var.	0	ENE	0	NNE	1	SW	0	Calm	0	Var.	0	SW	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	NW	0-1	WNW	0-1	1
7	NE	0	NNE	0	ENE	0-1	W	1	W	1	WSW	0-1	SW	0	SW	0	S	0	S	0-1	S	0-1	S	0-1	1
8	S	0	S	1	SSW	0	Calm	0	W	0	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
9	N	0	NNE	0-1	NNE	1-2	N	0-1	N	1-2	N	2	N	1-2	N	2	N	1	N	0-1	SW	0-1	Calm	0	4
10	SE	3-4	SSE	3-4	SE	4-5	SSE	5	SSE	5	SSE	4-5	SE	5	S	4	SW	2	WSW	2-3	W	2-3	NW	2	5
11	SW	1	SSW	1	SW	1	SW	1	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	2	WSW	1-2	WSW	1-2	S	2	SW	1-2	4
12	SSW	2	SSE	3	SSE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	S	4	S	5	S	5	S	5	S	6	SSE	7	SE	7-8	8
13	S	1	W	0-1	WSW	1	WSW	2	SSW	1-2	SW	1-2	WSW	2-3	W	1-3	WSW	1-3	W	1-2	W	0-2	W	0-2	4
14	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	1	S	2-3	S	3	S	2-3	S	3	S	2-3	S	2	S	2	3
15	SW	0-1	SW	1	W	0-1	WSW	1	WSW	0-1	SSW	1	WSW	0	WSW	1	WSW	1	SW	1-2	SW	2	SW	1	2
16	SW	0	Calm	0	SW	0	SSW	0	W	0	Calm	0	Calm	0	E	1	E	1	SE	0-1	Calm	0	SSE	0-1	1
17	Calm	0	E	0	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	2
18	SSE	1	SSE	1	S	1-2	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1	S	1	S	1	S	0-1	2
19	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	2	SE	3	SE	3-4	SE	3	SE	2	SE	2	4
20	ESE	3	ESE	3-4	ESE	4	ESE	5	ESE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	5	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	3-4	ESE	3-4	5
21	SE	1-2	SE	2	SE	2-3	SE	3	SSE	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	1-2	SW	0-1	S	0-1	SSW	0-1	3
22	SE	3-4	S	3	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SE	2	SE	2-3	SSE	2	4
23	NW	2	WSW	1-2	W	0-1	NNW	0-1	NNW	0	NE	0-1	NNE	0-1	N	2-3	NNE	1-3	N	1	NE	0-1	Var.	0	3
24	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	0-1	N	1-2	Calm	0	Var.	0	E	0	E	0	NW	0	N	0-3	NNW	1-2	3
25	W	0	W	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	0-1	WSW	1	SSW	1	W	1-2	SSW	1-2	SSW	2	S	2	SW	1	4
26	SSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	S	2	S	2	SSE	1-2	S	1-2	SSW	2-3	S	1-2	S	1-2	5
27	W	2-3	W	2-3	WNW	2-3	N	2	W	0-1	WSW	1	W	0	W	0-1	S	1	W	0-1	WSW	1	SSE	1	3
28	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	2-3	WNW	1-2	W	2	NW	1	W	1	NW	0-2	Var.	0-1	N	0-3	3
29	NE	0-3	NE	1-3	N	0-2	N	1-2	N	0-1	WNW	0-1	W	2	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-3	SSW	2	5
30	WSW	0-1	NNW	0-1	Var.	0-1	NW	1	N	0-2	NE	2	NE	1-3	N	1-2	N	1-2	NW	1	W	1	N	0-1	3
31	N	1-2	NE	2-4	NE	1-3	N	2-4	NE	1-3	NNE	1-2	NE	0-1	NE	1-2	NNE	2-3	NE	0-1	SE	0	NE	0	4
MEAN		1·29		1·44		1·65		1·63		1·52		1·52		1·60		1·76		1·61		1·45		1·47		1·39	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1	NW	1-2	WNW	2	WNW	2	WNW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	NW	0-2	WSW	2	WNW	2	WSW	0-2	1·6
2	NW	0-1	WSW	0-1	W	1	W	2	WSW	2	N	1-2	NW	0-1	W	1	W	0-1	WNW	1	NW	0	W	0-1	1·2
3	W	1-2	WSW	1-2	W	0-2	W	1	W	0-1	WNW	0-1	W	0	W	0	SW	1	W	0	W	0-1	NNE	0-2	1·0
4	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	SW	0-1	NNW	0-1	N	0-1	Calm	0	W	0	W	1	W	0	W	0	SW	0-1	0·5
5	SW	1-2	SW	1	WSW	0-1	WSW	0	WSW	0-1	NNW	0-1	Var.	0-1	N	0-1	E	1	NNE	0	Calm	0	NE	0	1·4
6	NNE	0	NW	0	SSW	0-1	NNW	0-1	Calm	0	S	0	S	0	Calm	0	WSW	0	W	0	W	0-1	W	0	0·2
7	S	0-1	S	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	1	SSW	0	S	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	S	0	0·4
8	E	0	E	0	W	0	NNW	0-1	NNW	0-1	NNE	0-1	NNW	0	N	1	NE	0	Calm	0	NNW	1	NNW	0-1	0·2
9	Calm	0	NNW	0-1	NNE	0	SW	0	NW	0	SW	0-1	SSW	1	SSE	1	SSW	1-2	S	2	SSE	3-4	SE	2-3	1·0
10	N	2-3	NW	2	NW	2	NW	2	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1	SE	1	W	2	SW	0-1	SW	1	SW	1	2·6
11	SSW	2	S	2	S	1-2	SSE	2	S	3-4	SE	3-4	SE	3-4	S	1	SSW	2	SW	2	SSW	1-2	S	2	1·8
12	SE	5-7	SSE	7-8	SSE	8	SSE	8	SSW	8	SSE	4-7	SSE	4-6	SSE	5-8	SSE	8	SSE	5-7	SSE	1-2	SSW	2-3	5·4
13	W	0-1	SSW	1	S	1	W	1	W	2-3	WSW	2-4	W	2-3	W	1-3	WSW	1-2	S	1-3	SSW	2	S	1	1·6
14	SSW	2	SSW	2-3	S	0-1	SSW	0-1	SW	2	SW	2-3	WSW	1-2	W	0	W	0	WSW	0-1	S	0-1	SW	0	1·6
15	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	0	SSW	0	WSW	0-1	W	1	SW	0-1	S	0-1	W	0	S	0	SW	0	SW	0	0·7
16	S	0-1	Calm	0	N	0	NW	0	Calm	0	NNW	0	NNW	0-1	N	0	Calm	0	NE	0	E	0	SE	0	0·2
17	ESE	0-1	SE	1	SSE	0	S	1	S	0	S	1	S	1	SE	1-2	SE	1-2	S	1	SSE	1	SE	1	0·5
18	S	0-1	S	0-1	SSE	1	SSE	1	SSE	1	S	1	SSE	0-1	S	0-1	Calm	0	SE	0	SE	0-1	SE	1	0·9
19	SE	2	SE	3	ESE	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	4	ESE	3-4	ESE	4	ESE	3	ESE	3-4	SE	3-4	ESE	4	2·9
20	SE	3	SE	2-3	ESE	2	SE	2	SE	3	SE	2-3	SE	2	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SSE	1-2	SSE	1-2	3·1
21	SSW	0-1	S	0-1	WSW	1-2	WSW	1-2	SE	1-2	S	1	SSE	1-2	SSE	1	SSE	2	S	2	SE	2-3	SE	3	1·6
22	S	1-2	Var.	0-1	S	2-3	SSE	3-4	W	0	W	0-1	SW	0	S	3	SW	2-3	SW	3-4	WSW	3-4	W	2-3	2·3
23	NNW	0-1	WNW	1	W	1	NNW	0-1	W	0-2	NNW	1	N	0	NW	0-1	NW	1	NNW	1-2	Var.	0-2	N	0-2	0·9
24	NE	0-1	Var.	0	Var.	0	SSE	0	WNW	0	Var.	0	E	0	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·4
25	S	0-3	S	3	SSW	3-4	SSW	3	S	2	S	2	S	1-2	S	2-3	S	2	SW	1-2	SSW	2	SSW	2-3	1·6
26	S	3	S	2	SSW	2-3	SE	4	S	1-2	SE	2-3	S	2	S	4-5	S	4-5	SW	2-4	SSW	2-4	W	2-4	2·5
27	SW	0-1	W	0-2	W	1-2	WNW	1-2	W	1-3	W	1	W	1	W	2	WNW	2-3	NW	1-2	NE	1-3	NE	1-3	1·4
28	NE	2	NW	0-2	NE	0-2	NE	1-2	W	0-1	Var.	0-1	E	1-2	NE	0-2	NE	1-3	Calm	0	ENE	0-1	N	2-3	1·4
29	S	2-3	SSE	2-3	S	3-5	WSW	3-5	WSW	2-4	SSW	1	WNW	1	NNE	0-5	W	0	WNW	0-1	NNW	0-1	WSW	1	1·7
30	NW	0	WNW	0	NW	0-1	Calm	0	E	0	E	0	ENE	1-2	Calm	0	Calm	0	NE	0-2	N	1-2	ENE	1-2	0·8
31	NE	0	NE	1	S	0-2	NE	0-1	NNW	1-2	WNW	1	NE	0-1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	1	N	1	1·2
MEAN		1·26		1·35		1·42		1·52		1·44		1·35		1·18		1·39		1·45		1·26		1·24		1·29	1·44

N 52. NNE 17. NE 35. ENE 5. E 15. ESE 17. SE 72. SSE 53. S 96. SSW 47. SW 54. WSW 52. W 91. WNW 26. NW 34. NNW 25. Calm 53.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	Calm	0	Var.	0-1	WNW	1-2	W	1-2	NW	1-2	N	0-1	N	1-2	NW	1-2	NNW	1	3
2	SW	3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	WNW	1-3	N	1-3	WNW	1-2	WNW	1-3	NW	1-3	NW	0-1	3
3	W	1-2	NW	1-2	WNW	2-3	NNW	1-2	NW	1-2	NW	1	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-2	NW	2-3	NW	1-2	NNW	1	5
4	W	4-5	W	4-5	W	4	W	4-5	W	4	W	3-4	W	3	W	3	W	3	W	2	WSW	2	SSW	1-2	5
5	SSW	1-2	S	2-3	S	3	S	3	S	2-3	S	3	S	2-4	S	3-4	SSW	3	S	3	SSW	3-4	SW	3	4
6	S	4	S	4	S	4	SSW	3	S	3-4	SSW	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	3	SSE	3	SSE	2-3	4
7	SW	1	WSW	0-2	WSW	2-3	SW	3-4	SW	2-5	SW	2-5	SW	4-5	SW	2-5	S	2-4	SW	2-5	SW	2-4	SW	2-3	5
8	WSW	1-3	SW	1	S	2-3	S	2-3	SW	2-3	SW	2-4	SSW	2-3	SW	3	SW	2	SSW	2	SW	2	SW	2-3	4
9	NNW	0-1	Calm	0	W	1	Calm	0	Calm	0	NW	1-2	NNW	1	NW	1	WNW	1-2	W	0-1	WNW	1-2	Calm	0	3
10	WNW	0-2	W	1-3	W	2-4	WNW	2-4	WNW	1-3	W	1-3	WNW	1-4	WNW	1-4	W	2-5	NW	1-3	NW	1-3	W	1-3	5
11	WSW	0-2	W	1-3	WSW	1-3	W	1-3	WSW	1-3	W	1-2	W	2	W	1-3	W	1-3	WSW	1-2	W	1	WSW	1-2	3
12	N	1	N	1-2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	1	NW	1	Var.	0-1	3
13	NW	1-2	W	1-3	W	1-2	W	1-3	SW	1-3	WNW	1-2	W	1-2	SW	2-3	SW	2-3	W	1-2	W	2-3	WNW	1-2	5
14	W	2-4	W	3-4	W	1-4	WNW	2-4	WNW	2-4	W	1-3	NW	1-3	W	1-3	N	1-4	NW	1-3	N	1-3	N	1-3	4
15	W	2-3	W	2	W	1	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	W	1-2	W	1-2	NW	1	NW	1-2	W	1-2	3
16	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	2-3	SE	3-4	SSE	2	SSE	3	SSE	2-3	S	2-3	S	3	S	1-2	S	2-3	5
17	S	4-5	SSE	5-6	SSE	5	SSE	3-4	SSE	5	SSW	3-4	S	4	SSW	3-6	S	4-5	S	4-5	S	5-7	SSE	6-7	7
18	SSW	2-4	SW	2-4	SSW	2-4	W	2-4	W	0-2	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SW	2	WSW	1	NW	1-2	NE	2-3	4
19	W	0-2	NW	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	NW	1	NW	1-2	W	1-2	SW	1	SW	1	W	0-1	3
20	SW	2-3	WSW	2-4	W	2-4	WSW	2-4	W	2-4	W	1-3	NW	2-4	WNW	2-4	NW	1-3	W	2-4	NW	2-4	NW	1-3	5
21	NW	1	N	0-2	NE	1-2	N	1-3	N	0-2	N	1-2	NW	1	N	0-1	NNW	1-2	N	1-2	NNW	1	N	2	3
22	N	2-3	N	3	N	2-3	N	3	N	3	N	2	NNW	3	N	1-2	Calm	0	Calm	0	N	1	NNW	1	3
23	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	0	1
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0	S	0	1
25	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0
26	Calm	0	SE	0	Calm	0	SW	0	S	0-1	S	0-1	S	1	S	1	S	0-1	S	1	S	1	S	1-2	4
27	SSE	4	SSE	4	SSE	3-4	S	3-4	S	2-3	SSE	3	S	3-4	S	3-4	SSE	3	SE	3	SE	3	S	2-3	4
28	N	1	NE	1	N	1-3	NE	1-3	N	2-4	N	2-5	N	2-4	WNW	2-3	N	2-4	NE	1-3	N	0-2	N	1-2	5
29	WNW	1-2	W	1	W	1	W	1	W	1	W	0-1	SW	0-1	SW	1	S	1-2	S	1-2	SE	2	SE	2	4
30	E	2	E	2-3	E	1	E	2	E	2	E	0-1	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	3
MEAN		1·82		1·95		1·98		2·05		2·02		1·82		2·08		2·03		1·88		1·78		1·83		1·67	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-2	WNW	1-2	W	1-2	Calm	0	W	0-1	NW	1-2	W	1-2	SW	1-2	NW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	1·3
2	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	WNW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1	W	1	WNW	1-2	W	1-2	NW	1	1·6
3	NNW	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	WNW	2	W	2	W	2-3	W	2-3	W	4	W	4-5	2·0
4	SW	2-3	WSW	1	S	1	SSW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SSW	3	SSW	3-4	S	2-3	S	2-3	SSW	1-2	S	2-3	2·8
5	SW	2-3	SW	2	SSW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	S	2-3	S	2	S	2-3	S	3	SSE	4	S	4	SSW	4	2·9
6	SSE	3	SSE	2-3	SSE	4	SSE	3-4	SE	4	SSE	3-4	S	2-3	SSE	4	S	1	S	1	SW	1	SSW	2	2·9
7	SSW	2-4	SSW	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	2-4	S	2-4	SSE	2-3	S	3-4	S	1	SSW	2	SSW	2	S	2-3	2·7
8	WSW	1-3	W	0-1	WSW	1	Calm	0	WSW	0-1	Calm	0	S	1	S	1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	W	1-2	1·5
9	W	1-2	W	1-2	W	2-3	W	1-2	W	2-3	W	1-3	WNW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	2-3	W	2-3	W	2	1·4
10	W	1-3	W	1	WNW	1-2	WNW	1-3	NW	1-2	W	2-3	NW	1-3	WNW	0-2	NW	1-3	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	0-2	2·0
11	WSW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1	W	1-2	NW	1	NNW	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	1·5
12	WNW	0-2	N	1-2	NW	1	NW	1	W	1-2	N	1-3	W	1-2	W	0-2	NW	1-2	N	0-1	N	0-1	NNW	1	1·1
13	WNW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	W	2-3	W	1-2	W	1-3	W	1-3	W	2-3	W	2-3	W	2-4	W	2-4	W	2-5	2·1
14	NW	1-3	N	1-2	NW	1-3	N	0-2	SSW	0-1	N	1-2	N	1	N	1	NNW	1-2	N	1	NW	1-2	NW	2-3	1·9
15	W	1-2	W	1-2	W	1	W	1	W	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-3	SW	2	SW	1-2	SW	2-3	1·7
16	S	2	S	3-5	S	3-4	S	0-2	S	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SSW	1-3	SSW	1-2	S	2-3	2·2
17	S	5-6	S	5-6	SSE	3-4	SE	5	S	1-3	S	3-5	S	4-5	SSE	4-6	SSE	2-5	S	3-4	S	2-4	S	2-5	4·4
18	N	3-4	N	2-3	NW	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NW	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	0-2	WNW	1-2	NW	1-2	1·9
19	SSW	1	SW	1	SSW	1	SW	1	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SW	1-2	SW	2-3	SW	1-3	WSW	1-2	1·4
20	W	1-3	WNW	2-5	N	2-4	NW	2-3	WNW	2-3	NW	1-2	NW	1-2	NW	2-3	NW	1-2	N	0-2	N	1-2	N	0-1	2·3
21	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1	N	2-3	N	2	1·4
22	N	1	N	1	N	1	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0-1	1·1
23	WNW	0	W	0	Calm	0	W	0	Calm	0	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	0·1
24	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·0
25	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·0
26	SSE	1	S	1-2	S	1	SSW	1-2	S	1-2	S	2	S	2-3	SSW	3	SSW	4	S	2-3	SSE	4	SSE	4	1·5
27	S	2-3	SE	2	SE	2	SE	1-2	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2	SE	1-2	Calm	0	2·6
28	N	1-2	N	1-2	Calm	0	NNW	0-1	N	0-1	NW	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-3	NW	1-2	N	1	N	1-2	1·7
29	SE	2-3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	E	1-2	ESE	2-3	ESE	2-3	E	2	E	3	2·0
30	ESE	2	SE	1	SSE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	SSE	0-1	S	0-1	S	1	SSW	1	S	1-2	1·5
MEAN		1·85		1·67		1·53		1·38		1·47		1·66		1·72		1·72		1·66		1·63		1·67		1·87	1·78

N 103. NNE 0. NE 5. ENE 0. E 9. ESE 15. SE 19. SSE 34. S 95. SSW 33. SW 65. WSW 30. W 115. WNW 37. NW 69. NNW 18. Calm 73.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	1-2	S	2-3	SW	2	SW	3	SW	3-4	SW	2-3	W	2-3	W	3	W	3	W	3-4	W	4	W	4	4
2	W	3-4	W	3-4	W	3	W	2-4	W	2-3	SW	2-3	W	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	2-3	SSW	3-4	SW	3-4	4
3	WSW	2-3	SW	2	SW	2-3	W	2-3	WSW	2	W	3-4	W	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-3	SW	2-3	4
4	WSW	2	SW	2-3	SW	3	WSW	1-3	SW	3	SW	3	SW	3-4	SW	3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	4
5	SE	4	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	3	SE	1-2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4-5	6
6	SE	5	SE	5	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	SE	5	SE	5-6	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	6
7	SE	5	SE	6-7	SE	6	SE	5	SE	5	SE	5	ESE	5	ESE	5	SE	4-5	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	7
8	SE	4-5	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	7	SE	6-7	ESE	5-6	ESE	6	ESE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	SE	5	8
9	SE	8	SE	6-8	SE	6-8	SE	4-5	SE	5-7	SE	7	SE	7-8	ESE	7	ESE	2-4	ESE	3-4	ESE	4-5	ESE	4-5	8
10	SSE	1	S	1	S	0	SW	1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
11	SE	0-1	Calm	0	Var.	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	1
12	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	ESE	0-1	Calm	0	SE	0-1	SSE	0	Calm	0	SE	0-1	4
13	SE	3	SE	3	ESE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SSE	5-6	6
14	SE	4	ESE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	5	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	5-6	E	5-6	E	3-4	ESE	3-4	ESE	4-5	7
15	E	4-6	ESE	5-7	ESE	4-5	SE	4-6	ESE	6-8	E	3-5	E	4-6	E	6-7	E	4-6	E	3-4	ESE	3-6	ESE	6-7	9
16	SE	3-6	SE	3-6	ESE	4-7	E	4-6	E	2-5	E	3-5	E	3-4	E	4-5	E	4-5	E	2-4	E	2-5	E	3-5	7
17	ESE	3-4	E	2-5	E	2-5	E	2-5	E	5-7	E	5-7	E	4-7	E	4-7	E	3-5	E	3-5	E	3-6	E	3-6	11
18	E	8-11	E	8-11	E	9-11	E	5-9	E	5-9	E	5-9	E	5-8	E	5-8	E	6-8	E	6-8	E	4-7	E	4-7	11
19	ENE	4-5	ENE	3-4	E	3-4	E	3-5	E	3-5	E	2-5	E	2-5	E	1-3	E	2-4	E	3	ESE	4-5	ESE	3-4	6
20	SE	4-5	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4-6	SE	3-5	SE	3-5	SE	3-4	SE	5	SE	4-7	S	3-5	7
21	S	1-2	S	1-2	S	2	SSW	1	SW	1	SW	1	SW	1-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-3	3
22	S	3-6	S	5-8	S	5-8	S	6-8	SW	3-6	SW	3-7	SW	3-7	SW	3-6	WSW	1-3	WSW	2-5	WSW	2-5	WSW	2-6	8
23	WNW	1-4	NW	1-3	NW	1-4	W	2-4	W	1-3	W	1-3	W	1-2	W	1-3	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	0-2	WNW	1-4	4
24	WSW	2-4	W	2-4	W	2-4	W	2-5	W	2-4	WSW	2-5	WSW	2-5	W	1-3	WSW	1-3	WSW	1-3	WSW	1-3	WNW	1-3	5
25	N	0-2	NE	1-2	N	0-1	N	1-2	NE	1	WNW	1-2	WSW	1-3	SW	3	SW	3	SW	3-4	WSW	2-4	WNW	3	7
26	N	2-5	N	2-4	NNW	2-4	NW	0-2	NW	0-2	N	1-3	W	1-3	NW	1-3	NW	1-2	WNW	1-2	NW	1-3	NW	1-3	5
27	WNW	1-3	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	1	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	W	1-3	WNW	1-2	WNW	2	3
28	W	1-2	W	1	W	1-2	W	1-2	WSW	1	W	1	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1	SW	1	S	1	2
29	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SSW	0-1	SW	0-1	4
30	SE	4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	E	1-2	E	3	E	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	E	0-1	Calm	0	4
31	N	1	N	1-2	NE	1-2	NE	0-1	ENE	0-2	ENE	1	E	1	ESE	1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	0-1	ESE	0-1	2
MEAN		3·26		3·27		3·19		2·98		3·08		3·13		3·13		3·24		2·85		2·92		2·97		3·03	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-2	NNW	1-2	W	2-3	WSW	3-4	SW	2-3	SW	2-3	W	1	WSW	3	SW	2-3	SW	3	SW	3-4	SW	2-3	2·7
2	SSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2	SW	2-3	2·7
3	SW	2-3	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SW	2-3	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SW	2	2·2
4	SSW	2	SW	3	SW	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	S	1-2	S	2	S	3-4	S	3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	2·5
5	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4	ESE	4-5	SE	4	SE	4	ESE	5-6	ESE	5-6	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	3·9
6	SE	5-6	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	5-6	5·0
7	ESE	3-4	ESE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3	SE	3	ESE	5	ESE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	4·5
8	SE	5	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	5	ESE	5-6	ESE	7	SE	5-8	SE	6	SE	7-8	SE	7-8	SE	6-8	5·7
9	SE	5-6	SE	3-4	SSE	3	SE	3-4	SE	2-4	SE	3	SE	3	SSE	2	SE	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	1-2	4·3
10	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	1	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	0·3
11	Calm	0	Calm	0	N	0	NNW	1	N	1	N	0-1	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NNW	1	0·3
12	SE	0-1	Calm	0	SSE	1	SSE	1	SE	1-2	Calm	0	SE	0-1	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2-3	ESE	3-4	1·5
13	SE	5	SE	5-6	ESE	4	SE	4-5	SE	5	SE	5-6	SE	5	ESE	4	SE	5	SE	4-5	ESE	3-4	SE	4-5	4·2
14	ESE	3	E	4-5	SE	3-4	SE	3-5	E	3	E	3	E	5-7	SE	3-5	SE	6-7	ESE	6-7	ESE	5-7	SE	3-6	4·5
15	E	4-7	E	3-6	E	4-7	ESE	6-8	ESE	6-8	ESE	4-7	ESE	5-8	ESE	5-8	E	6-8	E	7-9	ESE	6-8	ESE	4-7	5·8
16	E	2-4	E	2-4	E	2-4	E	2-4	E	2-3	E	2-4	E	3-5	E	2-4	E	2-4	E	2-4	E	3-5	E	3-4	3·7
17	E	4-7	E	4-7	E	4-6	E	4-7	E	4-7	E	4-7	E	4-8	E	4-8	E	4-8	ENE	4-8	ENE	5-8	ENE	7-11	5·2
18	E	3-7	E	3-7	E	3-6	E	3-6	E	3-6	E	3-8	E	4-8	E	3-6	E	4-7	E	3-6	ENE	3-5	NE	3-5	6·1
19	SE	5-6	SE	5-6	SE	3-4	SE	3-4	ESE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	4-5	SE	5-6	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	4·2
20	S	3	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3-5	SSE	3-4	SSE	3-5	S	4	S	3-4	S	2-3	SSE	3	SSE	0-1	3·7
21	SW	1	SW	1-2	WSW	2	SW	1-2	WSW	2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	SSE	2	SSE	1-4	1·8
22	W	2-5	SW	2-5	W	1-3	W	1-3	SW	2-5	SW	2-6	WSW	1-3	NW	1-3	W	1-4	W	2-4	WSW	1-4	WNW	1-2	3·8
23	WNW	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	W	2-4	W	1-3	W	1-3	W	1-3	W	2-3	WSW	2-3	W	2-4	WSW	2-4	W	1-3	2·2
24	W	1-2	W	1-2	W	2	W	1-3	W	1-3	WNW	1-3	WNW	2-3	W	2	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	N	0-2	2·2
25	NNW	2-3	WNW	1-3	NW	1-3	N	1-2	NNW	1-2	NNW	1-3	WNW	1-4	WNW	2-4	NW	2-4	WNW	2-4	N	3-7	N	0-3	2·2
26	NNW	1-2	NNW	1-2	NW	2	NW	2	NW	1-2	NW	1-3	WNW	1-2	W	2-4	NW	2	WNW	1-3	WNW	1-2	WNW	1-2	1·9
27	WNW	1-3	W	1-2	W	1-3	W	1-3	W	1-2	WNW	0-2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	2	W	1-2	W	1	1·6
28	SSW	0-1	S	1	S	1	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1	SE	1-2	SSE	0-1	SSE	1	S	0-1	SW	0-1	S	0-1	1·0
29	Calm	0	SSW	1	SSW	0-1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SSE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	3	SE	4	0·7
30	ENE	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	2-3	N	2-3	N	2	N	2-3	NNE	2-3	1·7
31	ENE	1-2	NE	1	NE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	NNE	1-2	N	1	NW	1-2	NW	1	1·1
MEAN		2·73		2·66		2·52		2·74		2·73		2·60		2·85		3·10		3·08		3·15		3·29		3·11	2·98

N 36. NNE 3. NE 7. ENE 10. E 93. ESE 64. SE 168. SSE 29. S 28. SSW 14. SW 76 WSW 35. W 65. WNW 36. NW 21. NNW 10. Calm 49.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	0-1	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	1-3	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	W	1-3	7
2	SW	4-8	WSW	4-8	W	4-7	WSW	4-7	W	3-6	W	3-5	W	3-6	W	3-5	W	1-3	W	2-4	W	2-5	W	2-4	8
3	NW	1-2	WNW	2-3	W	1-3	WNW	1-3	NW	1-2	NW	1-3	NW	1-3	WNW	1-4	WNW	2-4	WNW	2-4	WNW	1-3	WNW	1-2	4
4	NW	1-3	NW	2-3	WNW	1-4	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	2-3	NW	1-2	4
5	WNW	1-3	NW	1-2	NW	0-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	1	NNW	1-2	3
6	WNW	1	WNW	1	WNW	1-2	NW	0-2	NW	1-2	WNW	2-3	WNW	1-2	WNW	1-2	SW	1-2	W	1-2	SW	2	WSW	1-3	4
7	W	2-3	WSW	2-3	W	1-3	SW	3-4	SW	2-3	SW	2-4	SW	3-4	S	3-4	SSW	2-4	S	3-4	SSW	2-4	S	3-4	5
8	SE	5	SSE	4-5	S	3-4	S	4	SW	2-3	SW	2-3	S	4	SSE	3	SSE	2-3	SSE	3-4	S	2-3	S	2	5
9	S	1-2	S	1-2	S	1	SSW	0-1	S	0-1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	3
10	S	2	SSE	2-3	S	2	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	3
11	S	2-3	S	2	SW	2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	S	3	S	2	5
12	SSE	2-3	S	2-3	S	3	S	3	S	3	SSW	1-2	S	4	SSE	4-6	SSE	5-6	SSE	6	SSE	6-7	SSE	4-6	7
13	N	3-5	N	3-5	N	2-4	N	1-3	NE	1-3	NNE	3-6	Var.	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1	Calm	0	Calm	0	6
14	SW	4-6	SW	3-6	SW	4-6	SW	3-5	SW	2-5	WSW	3-4	SSW	3	SSW	2	WSW	1-2	SSW	2	SSW	2-3	SW	2-3	6
15	NW	0-1	NW	0-2	Calm	0	WNW	1-2	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	WNW	0-1	WNW	1	WSW	1-2	3
16	SSW	2	SSW	1-2	S	2-3	S	3-4	SW	2-3	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	2	SW	2	SW	1-2	SW	2-3	SW	3	6
17	W	3-6	W	1-4	W	1-4	W	1-4	W	1-3	W	1-3	WSW	1-2	WSW	1	WSW	1-2	WSW	2	WSW	2	WSW	1-3	6
18	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2	SSW	2-4	SSW	3	SW	2-3	SSW	3	S	1-2	SSW	2	S	2-3	S	2-3	5
19	WSW	1-2	WSW	2-3	SSW	2-3	WSW	2-3	SW	1-2	W	1	W	1	W	1	W	1-2	WSW	0-1	SSW	1	S	1	3
20	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	3	N	3	3
21	N	1	NNW	0-1	E	0-2	E	0-2	Var.	0-2	NNE	2-3	N	1-2	N	1-3	N	2-3	N	1-3	NNE	1-3	N	1-2	3
22	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	11
23	SE	11	SE	10	SE	9-11	ESE	9-10	ESE	8-9	ESE	7-8	ESE	6-8	ESE	7-8	ESE	7	ESE	6-8	ESE	6-8	ESE	8	11
24	N	1-3	NE	2-4	NE	2-4	ESE	5-6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	7-8	ESE	5-8	ESE	5-7	ESE	4-7	ESE	4-6	8
25	ENE	2-3	E	3-4	E	2-3	E	2	E	2-3	ENE	0-2	E	2-3	E	1-3	E	2-4	ESE	1-3	E	1-3	E	1-3	7
26	N	3-6	N	2-5	N	3-6	N	4-6	N	4-7	NE	2-5	N	2-5	N	2-5	NNE	1-3	NNE	2-5	NE	2-5	NNE	2-3	7
27	E	2-3	E	2	E	1	NE	1-2	N	2-4	N	1-3	NNE	1-3	N	2-5	N	2-5	N	3-6	N	3-6	N	3-6	7
28	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	7-10	N	3-7	N	1-3	NNE	1-2	NE	0-1	ESE	1	NE	1-3	NE	1-3	Var.	1	10
29	Var.	0	N	2	Calm	0	N	1-2	N	2	N	1-2	Calm	0	N	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	3
30	NNE	1-2	N	1-3	N	1-2	WSW	1-2	NW	0-1	WNW	1	W	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	WSW	2-3	W	0-1	4
MEAN		2·58		2·62		2·40		2·78		2·55		2·40		2·48		2·48		2·33		2·42		2·52		2·30	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-3	W	1-3	NW	1-3	WSW	1-3	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-5	SW	3-5	WSW	3-5	WSW	2-5	SW	3-7	SW	3-7	2·4
2	W	2-5	W	2-4	WNW	2-3	W	2-3	W	2-4	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	2-3	WNW	1-2	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	1-2	3·3
3	NW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	WNW	1-3	N	0-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-4	N	1-3	N	1-3	2·0
4	NW	1-3	Var.	1-3	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-3	Var.	1-2	W	1-2	N	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	NW	1-3	WNW	2	2·1
5	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-2	NW	1	NW	1	N	1-2	Var.	0-2	N	0-1	N	1	NW	0-1	NW	1	NW	1-2	1·2
6	SW	1-3	SW	1-3	WSW	2-3	SW	1-2	SW	1-3	SW	2-4	SW	1-2	SSW	1-3	SW	3	SSW	3	S	3-4	W	4	2·0
7	S	2-3	S	2-3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3-5	SSE	4-5	SSE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	3·4
8	S	2	SW	0-1	SW	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	1-2	S	2	SSE	1-2	SSE	1-2	S	1-2	SSW	1-2	2·2
9	SSW	1	SSW	1	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2-3	SSE	2-3	S	2-3	1·5
10	SSW	1-2	SW	2	SSW	2-3	SSW	2	SW	3	SW	2-3	SW	2-3	S	2	SW	1-2	SW	3	SSW	1-2	SSW	2-3	2·1
11	S	2-3	S	3	S	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	3	S	3-4	SSE	3	S	3	SSE	2-3	SSE	4	SSE	3-5	2·6
12	SSE	5-6	S	5-6	S	4-5	S	4	S	0-1	S	0-1	Calm	0	NW	1	N	1	N	1-2	N	2-3	N	2-3	3·2
13	Calm	0	S	1	S	1-2	S	2-3	SW	1-2	S	2	SSW	4	SSW	4-5	SSW	4-5	SW	3-6	SW	3-5	SW	4-6	2·6
14	SSW	1-2	N	1	NNW	0-2	Calm	0	W	1	WNW	1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	Calm	0	NNW	1	2·0
15	WSW	1	W	1	WSW	1-2	WSW	1-2	W	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	1·2
16	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-4	SW	2-4	SSW	3-4	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-4	WSW	2-5	WSW	2-5	W	2-5	W	3-6	2·6
17	W	2	W	0-2	W	1-2	W	1	W	1	WSW	1	SW	1-2	SSW	2	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	1·9
18	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	3-5	S	2-3	S	3	SSE	3-4	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SW	2-3	2·7
19	S	1	SSW	0-1	S	1	S	0-1	S	0-1	SE	1	ESE	2	ESE	2	ESE	0-1	ESE	1-2	SE	1-2	SSE	1-2	1·3
20	N	2-3	N	0-1	N	1	N	1-2	N	3	NE	2	NE	1-2	Calm	0	N	1-2	N	0-1	N	2	N	0-1	1·4
21	NE	2-3	NE	2-3	NE	0-1	ENE	0-1	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-2	N	3	N	2-3	1·8
22	SW	1	SSW	1-2	SSE	2-3	SSE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	5	SE	7	SE	8	SE	9-10	SE	11	2·8
23	ESE	6-9	ESE	6-8	E	3-4	ENE	2-4	E	2-4	NE	1-3	NE	1-2	NNE	2-4	NE	2-4	NE	2-3	NE	2-4	NE	2-3	5·9
24	ESE	4-5	E	3	E	1-3	ENE	2-3	E	2-3	E	1-3	E	1-3	E	2-4	ESE	4	E	4-5	ENE	3-4	E	3-5	4·2
25	E	1-3	E	1-3	NE	2-3	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-5	NE	2-4	NE	2-4	NNE	3-5	NNE	2-5	N	4-7	N	4-6	2·8
26	NNE	1-3	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	Calm	0	ENE	0-1	Calm	0	NE	0	NE	0-1	Calm	0	Var.	0-1	E	1-2	2·1
27	N	2-6	N	3-7	N	3-7	N	3-6	N	2-5	N	3-7	N	2-6	N	2-5	N	3-5	N	2-3	Calm	0	NE	0-2	3·2
28	NE	0-2	NNE	2-4	N	1-2	NE	1-2	ENE	1-3	ENE	0-2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	NE	0-1	N	1	2·0
29	W	1-2	W	1-2	SW	3	SW	2-3	WSW	2	NW	3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	3	N	2-3	1·8
30	NW	1-2	WNW	0-2	N	2-3	WNW	1-3	NW	0-2	NW	1-3	NNW	1-3	N	2-4	N	3-4	N	2-4	NW	1-3	N	1-3	1·9
MEAN		2·30		2·15		2·12		2·07		2·00		2·07		2·15		2·37		2·62		2·58		2·72		2·88	2·41

N 120. NNE 15. NE 34. ENE 9. E 23. ESE 28. SE 19. SSE 33 S 89. SSW 57. SW 58. WSW 41. W 54. WNW 36. NW 61. NNW 7. Calm 31.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1898.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-3	N	2-4	NW	2-4	NW	1-3	WNW	2-3	NW	0-2	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	Var.	1-2	NW	1-2	Var.	0-2	7
2	NW	2-5	NW	2-4	W	2-4	NW	1-3	NW	0-1	Var.	0-1	WNW	1-2	WNW	1-3	Calm	0	WSW	2-3	WSW	1-4	W	1-4	6
3	N	1	NW	1-2	NW	0-1	N	2-3	N	0	N	0	N	0-1	WSW	0	SW	0-1	S	1	S	3	S	3-5	6
4	SW	3-5	SW	3 5	W	1-3	WNW	2-4	WSW	2-4	W	1-3	WNW	2-5	WNW	2-4	WNW	2-4	W	2-5	W	1-3	WSW	3-5	8
5	NW	1-3	WSW	2-4	W	1-3	W	1-3	WSW	2-3	W	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1	W	0-1	W	1	5
6	WSW	3-6	SW	2-4	WSW	1-4	SW	1-3	WSW	1-4	WSW	1-3	SW	2-5	SW	1-4	SW	2-4	SW	3-6	SW	2-5	SW	2-5	6
7	SW	2-4	W	3-5	W	2-4	NW	1-3	NW	2-4	WSW	1-3	W	1-3	W	2-3	W	1-2	W	1-3	W	1-2	NW	0-1	7
8	NE	2-4	N	2-4	NE	2-3	N	2-4	N	1-2	Calm	0	Calm	0	NNE	1	ENE	0-1	E	1-2	SE	2-3	SE	3	8
9	S	3-6	SW	4-5	WNW	1	SW	2-4	W	1-4	W	2-4	WNW	1-3	Var.	0-1	WNW	1-3	N	1-4	NNW	1-3	WNW	1-3	6
10	SW	4-6	SW	3-7	W	3-6	W	4-9	NNW	2-5	NW	2-5	NW	2-4	Var.	3-6	NW	2-6	N	2-6	N	2-5	NNE	2-4	9
11	W	4-8	W	3-6	W	2-4	WSW	3-5	W	3-5	NW	2-3	WNW	2	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	0-2	W	1-3	NNW	1	8
12	WSW	4-5	SW	4-6	WSW	3-6	WSW	3-6	WSW	3-7	W	1-3	W	2-5	W	3-6	W	3-6	W	2-4	W	1-3	NW	0-2	7
13	NE	0-1	NE	1	NE	1	N	1-2	NW	2	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	WNW	0-1	N	1	NW	0-1	5
14	SW	6	WSW	3-7	WSW	3-7	W	3-6	NW	2-4	NW	1	WNW	1-3	Var.	0-1	NW	1-3	N	1	N	1-3	NW	0-2	7
15	NNE	3-5	N	4-7	N	2-5	N	2-5	N	4-7	N	1-3	NNE	1	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	7
16	SW	3-4	WSW	3-4	WSW	3	W	3	W	2-3	NW	2-3	NW	2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	4
17	N	1-3	N	2-3	N	2-3	NW	2-3	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	0-2	NNW	0-1	N	2-3	N	0-1	N	0-1	5
18	W	3-4	WSW	4-6	W	3-5	NW	1-3	W	1-3	NW	1-3	W	1-2	Var.	1	E	1	E	1-3	Var.	1	N	0-2	6
19	Var.	1-2	Var.	1-3	NNW	3-4	N	2-4	N	0-3	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	NNE	2-5	NNE	2-5	5
20	N	1-3	NE	2-4	N	3-4	N	2-3	N	3-4	N	2-3	N	3	N	3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	5
21	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	3	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	3
22	S	3-4	S	4	S	4	S	4-5	S	4-5	S	3-5	W	1	WSW	3-5	SW	3-5	SW	2-4	SW	3-6	SW	5-7	7
23	SW	5-7	SW	5-7	SW	4-6	SW	6-7	SSW	5-7	SW	5-7	SW	5-8	SW	5-7	SW	5-8	SW	5-8	SW	5-7	SW	5-8	8
24	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	WSW	3	W	0-2	W	1-2	NW	0	NW	0-1	WNW	1-2	WNW	1	NW	1	W	1-2	4
25	SW	4	SSW	4-5	SSW	4-6	S	4-5	S	3	WSW	2-3	WSW	3	WSW	4	SW	4-6	WSW	3-5	WSW	3-5	WSW	3	9
26	SW	5-8	SW	4-10	SW	4-9	SW	5-9	NW	2-3	W	2-4	N	2-3	NW	2-3	NW	2-3	NW	2-4	W	2-3	W	3-4	10
27	SSW	3	SE	4-5	SE	4	SE	6	SE	8	SE	7-8	SSE	6-7	S	5-6	SW	4-5	SW	3-6	SW	5-6	WSW	4-6	8
28	N	0-1	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	3-4	N	2-3	N	2-3	ENE	1-3	ENE	1-2	4
29	WNW	1-2	SW	2	SW	1	SW	1	SW	1-2	S	1	Calm	0	E	0-1	E	0-2	E	2-3	ESE	3-4	SE	3-4	4
30	N	1-3	N	0-2	N	1	NNE	1-2	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	0-1	7
31	SE	7-8	SE	6-7	SE	8	SE	8	SE	8-9	SE	8-9	SE	9-10	SE	10-11	SE	10-11	SE	9-11	SE	7-9	SE	6-7	11
EAN		3·44		3·73		3·26		3·45		3·03		2·39		2·44		2·55		2·42		2·58		2·56		2·45	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	NW	1-2	NW	1	NW	2-3	W	3	WNW	1-4	WNW	1-4	WNW	1-4	WSW	3-4	WSW	4-6	WSW	4-7	SW	4-7	NNW	2-5	2·6
2	NW	1-3	Var.	0-2	NNW	2-5	N	3-6	N	2-5	N	1-3	NNE	2-4	NE	2-5	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	N	2-3	2·2
3	SSW	3-5	SW	3-4	SSW	3-4	S	3-4	SW	3-6	WSW	3-6	WSW	3-5	SW	3-5	WSW	2-4	SW	3-6	WSW	3-4	SSW	2-4	2·5
4	WSW	2-5	WSW	3-7	WSW	3-6	SW	3-6	W	3-6	W	2-5	W	2-5	SW	3-7	SW	3-7	SW	3-6	SW	4-8	WSW	3-6	3·8
5	W	1	W	1	WSW	2	W	2	W	1-2	W	1-3	W	1	W	3	SW	2-3	WSW	1-3	W	2-4	WSW	3-5	1·9
6	SW	2-5	WSW	2-4	SW	2-5	WSW	2-5	WNW	1-4	W	2-5	W	2-4	SW	3-5	SW	2-5	SW	2-4	SW	2-4	WSW	2-4	3·2
7	WNW	1-2	WNW	2-3	W	1-2	NNW	1-2	N	1-2	NE	0-1	NNE	2-5	N	1-3	N	3-4	NE	2-4	NE	4-7	NNE	2-4	2·3
8	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4-6	SSE	6-7	SE	6-7	SSE	5-8	SSE	5-8	SE	8	S	4-8	3·6
9	W	1-2	Var.	0-2	N	1-2	NE	2-3	W	1	W	1-3	WNW	1	NW	1-2	NW	1-2	SW	2-4	SW	3-4	SW	5-6	2·3
10	Var.	1-3	WNW	2-3	NW	1-2	NW	2-3	NW	0-2	NW	0-2	NW	1-2	N	1-2	W	3	WSW	3-4	WSW	3-6	W	3-7	3·3
11	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	2-3	WSW	4-5	WSW	3-5	W	3-6	W	3-6	SW	3-5	SW	4-5	WSW	4-5	WSW	2-5	SSW	5	3·3
12	NNW	1-3	NE	1-3	NE	2-4	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	NE	1	N	3	N	2-3	N	2-3	N	2	N	2	2·9
13	NW	0-1	W	1-2	N	1	W	2-3	W	2-3	W	2-3	NW	1-3	W	3	WSW	3-4	W	3-4	WSW	2-4	SSW	5	1·7
14	N	2-4	Var.	1-3	NE	2-4	ENE	3-4	ENE	1-3	Var.	0-2	E	1-3	NE	1-3	NE	2-5	NE	2-4	NE	2-3	NNE	4-7	2·8
15	N	2-3	N	2-3	NNW	2-3	N	2	N	2-3	N	2	NW	2	W	3	WSW	3-4	SW	2-3	WSW	1-2	SW	2-3	2·7
16	NW	1-2	NNW	1-2	NNE	2-3	N	1-2	NE	1	N	0-1	N	0-1	NE	1-2	N	1-2	Var.	1-2	NW	2	N	2-3	2·0
17	Calm	0	WNW	1	WNW	1	S	1	S	2	SSE	3	SSE	4-5	S	4-5	SSW	4-5	WSW	3-5	WNW	2-4	W	3-5	2·1
18	NW	0-1	N	1-2	NE	2	N	1-2	N	0-2	WNW	0-1	W	0-1	N	1-2	Var.	1-2	N	1-3	NNW	2-3	WNW	1-2	1·8
19	Var.	1-3	Var.	1-3	N	3-5	N	2-5	NNE	2-5	NE	1-3	N	2-5	N	3-5	NE	3-5	NE	2-4	ENE	1-2	N	2-3	2·6
20	N	1-3	N	0-2	NE	2-4	N	3-4	N	3-4	N	3-5	N	3-5	N	3	N	3	N	2-3	N	2-3	N	3	2·6
21	NW	1-2	WNW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	1	WSW	1-2	SW	2	SSW	2	S	1-2	S	3	S	3	1·8
22	SW	4-7	SW	3-6	SSW	5	SW	4-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	SSW	5	SSW	5-7	SSW	5-6	SSW	5-6	4·4
23	SW	4-8	SW	4-7	SW	6-7	SSW	5-7	SW	5-7	SW	4-7	WSW	2-5	SSW	3-5	SW	4-7	SSW	5-7	SSW	4-6	SW	3-4	5·7
24	W	2	WNW	2-3	W	2	W	2-3	W	1-2	WSW	1-2	W	1-2	S	2-3	S	3	S	3	S	3	SSW	3-4	2·1
25	WSW	3	W	3-4	SW	3-4	SW	3-4	W	2-4	WSW	3-4	WSW	3-4	SSW	4-5	S	5-6	S	5-7	SSW	5-8	SW	4-9	4·1
26	WNW	3-5	W	1-2	W	3-4	NW	2-3	W	2-4	W	2-3	W	1-2	SW	2-3	WSW	3	W	3	SSW	4-5	S	3-4	3·5
27	W	2-5	S	5-7	S	7-8	SW	6-8	WSW	2-4	SW	3-7	W	2-5	W	3-5	SW	3-4	W	1-3	N	1-2	NE	0-1	4·6
28	Calm	0	NW	1	NE	1	N	0-1	NW	1-2	N	0-2	NNW	0-1	N	0-1	WSW	2	Calm	0	WNW	1	Calm	0	1·7
29	E	0-1	ENE	2-3	NE	1-2	NE	2-3	N	2-4	NNE	1-4	NE	2-4	NE	2-3	N	2	N	3	N	1-3	Calm	0	1·8
30	N	0-1	NW	0-1	S	0	SSE	0-1	S	2	SSE	3	S	3	SSE	3	SSE	4	SE	5	SE	5	SE	6-7	2·1
31	SE	7-8	SE	7	SW	2	SW	2-3	SW	1-2	S	2-3	S	1-2	SSE	2-3	SSE	3	SSE	2-3	SE	3-4	SSE	2-3	5·9
TAN		2·39		2·50		2·79		2·94		2·61		2·56		2·61		3·10		3·35		3·35		3·50		3·50	2·90

N 149. NNE 14. NE 41. ENE 9. E 8. ESE 1. SE 35. SSE 15. S 34. SSW 24. SW 99. WSW 72. W 99. WNW 38. NW 64. NNW 13. Calm 29.

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	2	0	2	8	10	=	8	10	8	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
2	=	=	=	=	=	=	=	8	8	=	=	3	9	=	=	8	6	7	7	8	7	9	8	10	9
3	10	3	0	0	0	0	2	3	2	1	1	1	3	2	4	5	7	1	4	=	=	=	=	=	4
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	1	2	3	3	5	2	1	2	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	3	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	3	9	8	9	9	5	9	3	5	3	=	=	=	0	8
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	9	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	10·0	9·8	9·7	9·6	9·7	9·1	9·2	9·2	9·4	9·5	9·2	9·0	9·4	9·3	9·3	9·6	9·7	9·4	9·5	9·7	9·6	9·6	9·6	9·5	9·5

CLOUD. FEBRUARY 1898.

1	=	=	=	=	=	=	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	10	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	=	10	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	10
4	=	=	=	=	10	8	9	=	10	7	4	6	=	6	2	6	8	7	=	=	=	=	=	10	8
5	=	=	=	5	=	=	=	=	=	9	7	6	8	9	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	9
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	7	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	8	10
17	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	10	10	5	9	9	=	=	=	10	=	6	9	6	9	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	9
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	2	4	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
22	=	=	=	=	=	=	=	8	9	10	=	10	=	9	=	=	7	=	=	=	=	=	=	=	10
23	0	0	0	=	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0	0	3	7	9	10	10	10	10	10	0	4
24	0	0	0	0	0	0	1	9	7	8	10	8	6	=	=	=	=	10	10	10	10	10	=	=	7
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	9·3	9·3	9·1	9·4	9·2	8·9	8·8	9·4	9·5	9·5	9·2	9·1	9·3	9·4	9·4	9·6	9·7	9·8	10·0	10·0	10·0	10·0	10·0	9·6	9·5

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	3	≡	8	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	10
5	0	0	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
6	≡	≡	≡	3	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	1	≡	≡	≡	1	3	≡	3	4	8
7	4	1	0	6	7	7	5	5	0	0	0	0	0	7	7	6	8	10	9	8	7	7	7	7	5
8	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	0	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	3	10	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	8	≡	≡	9	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	9	3	5	6	7	0	0	≡	≡	≡	8
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	10	8	7	6	8	6	9	7	9	5	9
26	6	2	1	1	6	4	7	5	≡	≡	≡	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	8	8	10	9	≡	≡	2	0	9
30	2	2	1	0	5	2	2	4	3	0	0	0	7	8	8	7	8	7	7	5	≡	9	9	≡	5
31	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
MEAN.	8·4	8·3	8·8	8·7	8·8	9·1	9·1	9·1	8·9	8·7	9·0	9·0	9·3	9·7	9·8	9·1	9·5	9·6	9·6	8·7	9·1	9·7	9·0	9·2	9·1

CLOUD. APRIL 1898.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	8	≡	≡	3	0	0	8
5	0	6	0	2	5	3	5	3	8	≡	≡	≡	≡	≡	6	10	8	8	4	≡	≡	≡	≡	≡	7
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	2	1	≡	4	≡	≡	≡	≡	≡	5	4	3	4	5	6	5	4	5	10	7
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	3	≡	6	6	4	5	10	9	≡	≡	9	≡	≡	≡	7	8	2	1	2	3	7
15	3	2	6	9	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	8	8	10	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	7	7	8	9	8	8	8	9	7	4	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	5
22	0	0	0	0	0	0	2	7	5	5	1	0	8	7	10	≡	≡	≡	6	2	2	1	0	0	4
23	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	0	≡	≡	≡	8	8	9	7	4	3	9	8	6	≡	≡	≡	≡	8
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·8	9·3	9·2	9·4	9·2	8·6	8·7	9·2	9·3	9·6	9·6	9·5	9·8	9·6	9·4	9·4	8·9	9·2	8·9	9·1	9·0	8·6	8·6	8·8	9·2

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	≡	7	8	7	6	6	8	10	≡	≡	≡	9
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	7	10	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	10	9	7	7	8	5	0	0	1	1	1	7
7	4	2	1	3	5	7	6	6	6	7	6	7	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	7	3	3	4	4	2	0	8
10	1	2	0	0	2	6	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	7	7	7	8	≡	≡	≡	≡	2	0	0	0	8
14	0	0	0	0	0	7	0	8	1	7	7	6	7	8	6	6	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	2	3	0	8
16	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	8	9	9	7	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	2	0	≡	0	0	0	8
18	0	0	0	5	1	3	2	0	1	1	1	0	6	6	7	2	0	0	0	0	0	6	0	0	2
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	7	6	1	0	0	0	5	1	3	1	0	1
20	0	0	1	5	1	0	0	0	1	2	4	4	3	7	6	7	1	3	0	1	0	0	0	0	2
21	0	0	0	0	2	8	1	1	0	1	3	2	1	1	4	4	3	6	4	5	6	6	7	10	3
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	6	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	3	0	0	2	0	0	3	5	5	0	7	1	1	5	6	7	7	≡	0	0	0	4
24	3	3	4	6	3	6	8	7	4	2	0	2	3	3	2	0	0	0	0	0	0	2	3	0	3
25	1	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	9	4	7	10	8	≡	9	8	10	10	8	5
26	3	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	8	9	8	7	9	8	≡	≡	≡	9	9	7	7	0	8
27	0	6	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
28	2	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10
30	10	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	8	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	6·3	7·2	7·2	7·2	7·2	8·0	7·5	7·8	7·5	7·8	7·9	7·8	7·9	8·5	8·2	8·0	7·9	8·0	7·6	7·5	7·6	7·1	6·8	6·4	7·6

CLOUD. JUNE 1898.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	4	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	3	≡	0	0	0	8	5	7	9	6	5	7	7	6	9	9	3	6	7	5	6
8	8	6	≡	6	4	2	1	3	8	5	5	10	9	10	8	9	2	6	6	8	2	3	1	1	6
9	5	4	5	8	7	4	0	3	4	9	6	9	10	9	9	8	7	9	10	10	10	10	10	8	7
10	8	10	8	6	8	4	4	2	0	1	5	5	7	9	9	10	3	3	4	1	0	≡	≡	0	5
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	6	7	8	8	8	3	4	5	5	3	1	3
12	1	3	1	3	10	10	10	10	10	≡	10	≡	10	8	8	9	10	≡	≡	6	1	0	≡	≡	8
13	0	0	0	0	0	0	5	1	3	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	3	3	3	2	1	3	3	9	1
15	4	7	9	8	10	10	10	10	10	7	9	8	8	9	9	9	8	7	6	6	6	5	7	10	8
16	≡	≡	≡	≡	2	4	5	7	6	10	8	7	6	5	7	4	4	0	0	0	1	0	1	2	5
17	3	2	2	2	6	6	6	6	9	6	6	6	7	9	≡	10	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
26	7	≡	≡	8	≡	2	2	5	≡	≡	8	10	9	7	4	9	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	8
27	≡	≡	10	2	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	7	5	6	5	6	5	2	0	0	0	7
28	0	0	0	0	1	3	4	5	6	3	2	0	1	5	8	10	8	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	4
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·5	7·7	7·8	7·4	7·5	7·5	7·2	7·4	7·9	8·2	8·0	8·2	8·2	8·2	8·4	8·6	8·1	8·2	8·2	7·9	7·4	7·7	8·1	7·9	7·9

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	7	5	4	5	=	=	=	=	=	=	=	=	9
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	10	9	10	10	6	10	10	10	9	10	=	=	=	5	4	9	9
5	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	=	=	7	=	=	=	0	=	0	0	0	8
8	0	1	2	4	3	2	3	3	2	2	1	2	5	5	4	3	3	4	1	1	1	3	1	6	3
9	7	9	10	8	8	7	5	8	3	2	2	1	4	5	9	7	3	2	0	2	1	6	5	8	5
10	10	5	3	2	2	7	2	0	5	8	4	5	3	8	6	10	=	9	1	0	8	0	3	=	5
11	=	0	4	0	0	=	=	2	=	=	=	=	0	=	=	=	=	2	=	=	=	=	=	=	7
12	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	6	9	8	8	8	9	4	0	0	0	0	4	8	7
14	8	10	=	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	0	=	0	0	7
15	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	5	10
19	=	=	=	=	0	0	0	2	2	7	10	10	10	8	2	3	2	3	3	4	0	0	0	0	4
20	0	0	=	=	0	0	0	0	=	0	0	4	4	0	0	0	0	0	1	5	5	5	2	0	2
21	10	10	10	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	0	=	=	=	=	10	10	10	10	6	4	7	4	4	7	0	0	0	0	0	6
25	=	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	7	7	6	6	3	5	5	5	6	1	1	0	3
26	=	3	10	2	1	2	6	1	1	0	=	=	5	6	6	6	1	2	3	9	4	0	0	0	4
27	0	0	0	0	1	2	=	=	=	=	4	8	0	6	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	6	3	2	1	5	6	6	8	4	10	6	5	6	3	9	10	10	0	0	6
30	0	5	0	=	3	4	3	3	2	4	4	4	4	6	7	5	10	10	=	=	=	=	=	=	6
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	=	10
MEAN.	8·2	7·8	8·0	7·9	6·7	7·4	7·5	7·1	7·8	8·0	8·2	8·5	7·6	8·2	8·1	8·2	8·0	7·2	7·1	7·3	7·5	7·1	6·4	7·0	7·5

CLOUD. AUGUST 1898.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	7	7	10
7	=	=	0	0	1	0	1	5	4	3	10	10	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	7	8	2	10	7	=	=	=	0	0	8
9	=	0	0	0	0	1	4	4	5	1	5	4	10	6	10	10	=	10	10	10	10	10	10	=	6
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	7	8	10	3	9	3	10	9
12	10	=	=	4	8	5	6	5	7	7	9	8	7	8	10	10	10	10	=	10	10	=	=	=	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	8	10	10	=	=	=	=	=	=	1	0	0	9
15	0	0	0	1	3	7	10	10	=	7	7	8	7	9	9	6	6	6	6	6	10	10	10	4	6
16	6	9	10	10	10	10	9	8	7	9	10	10	=	10	10	8	6	6	10	4	7	0	0	0	7
17	0	0	0	0	0	0	0	3	6	=	=	8	=	10	10	10	7	8	=	=	=	0	0	0	5
18	3	=	=	=	=	=	=	=	=	10	1	10	=	=	9	8	8	10	9	10	7	0	0	1	8
19	2	3	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	10
22	=	2	=	=	=	8	=	=	=	=	7	6	7	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
23	=	=	=	=	=	=	=	8	10	=	10	=	9	10	10	=	10	10	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	7	2	4	0	9
25	=	0	0	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	8	7	10	10	=	=	=	=	=	=	9
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	6	6	4	10	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
MEAN.	8·7	8·2	8·2	8·5	8·8	8·7	9·0	9·0	9·2	9·1	9·3	9·5	9·6	9·8	9·8	9·6	9·2	9·6	9·7	9·7	9·5	8·5	7·9	7·8	9·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	4	10
4	4	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1
5	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	1	8	6	10	10	8	6	8	10	8	8	10	8	10	5
6	10	7	7	7	9	9	10	7	≡	≡	7	7	8	9	6	7	7	9	7	8	10	8	10	≡	8
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	10	10	9	9	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10
9	10	10	10	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10
15	7	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	3	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0	5
17	0	0	0	0	2	7	7	9	7	6	4	2	1	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	6	5	≡	≡	10	≡	8	≡	7	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	≡	≡	≡	0	9
22	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	5	4	5	6	3	4	4	3	3	2	2	1	0	0	2
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	4	1	2	2	6	7	4	2	1	1	1
26	0	0	3	3	4	3	1	4	1	1	0	1	1	5	2	1	1	4	4	3	6	≡	≡	≡	3
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·4	7·3	7·4	7·4	7·6	7·8	7·5	7·7	7·6	7·7	7·4	7·5	7·4	7·8	7·9	7·7	7·7	7·5	7·7	8·0	8·0	8·1	7·8	7·3	7·6

CLOUD. OCTOBER 1898.

1	≡	7	9	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	0	0	0	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	3
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	1	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	7
9	0	≡	0	0	0	≡	1	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
10	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	8	≡	≡	9	8	8	10	8	8	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	10	8	6	6	7	3	0	0	1	1	9	9	1	2	3	1	3	2	1	≡	≡	3	0	0	4
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	3	3	10	10	10	10	10	8	0	0	3
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	≡	10	7	10
16	7	10	5	≡	4	9	10	≡	≡	≡	9	≡	1	3	5	6	8	10	≡	≡	≡	4	4	1	7
17	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10
29	≡	9	10	10	10	5	7	5	7	7	7	4	5	10	≡	2	0	1	1	0	0	1	≡	4	6
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·7	7·9	7·4	7·3	7·5	7·3	7·4	7·6	7·6	7·7	7·5	7·6	7·3	7·8	7·5	7·5	7·7	8·2	7·7	8·4	8·4	7·6	7·5	7·2	7·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1898.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	0	0	0	1	=	0	0	0	0	0	0	0	5
9	0	0	0	0	0	0	=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
10	0	0	0	0	0	7	=	=	=	=	=	=	=	4	4	4	0	0	0	0	0	2	0	0	4
11	0	0	1	0	0	0	7	3	7	6	6	5	6	9	8	=	=	=	=	=	2	2	6	7	5
12	2	2	1	1	4	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	1	2	4	3	6	0	=	4	0	0	=	2	=	=	6
14	6	7	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
19	=	=	=	=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
20	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
21	=	=	=	=	=	=	=	=	6	6	=	=	=	=	=	=	=	=	7	0	1	1	1	1	8
22	1	0	5	10	10	10	0	3	10	8	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	8	=	10	10	10	10	10	10
27	5	5	10	10	2	7	1	5	=	=	=	=	2	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
28	=	=	=	=	=	3	7	=	=	=	=	=	=	=	=	7	1	1	4	10	0	0	0	0	7
29	0	0	0	1	6	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
30	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	7·5	7·4	7·8	8·1	8·1	8·0	8·5	8·7	8·8	8·7	8·9	8·6	8·4	8·2	8·6	8·4	8·7	8·1	8·0	8·0	7·8	7·6	7·9	7·9	8·2

CLOUD. DECEMBER 1898.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	10	=	8	10	8	1	0	0	1	3	7	9	8	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	8
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	2	=	10	=	=	=	9
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	=	=	7	9	=	=	=	10	10
20	10	10	10	10	10	4	0	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	=	=	0	0	0	=	=	9
22	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	9
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	10	8	10	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	10	10	9	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	8	10	9	7	4	9	6	2	2	0	0	0	0	=	=	4	10	0	=	=	=	6
30	=	0	0	1	=	5	=	1	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	10	=	3
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	10
MEAN.	9·7	9·4	9·7	9·6	10·0	9·5	9·3	9·0	9·7	9·2	9·2	9·3	9·3	9·3	9·4	9·4	9·6	9·5	9·1	9·3	9·1	9·7	9·8	9·7	9·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	34·1	34·0	33·9	33·7	34·9	34·5	36·9	36·2	–	–	39·9	37·8	38·7	37·1	43·5	32·7	44·8	26·4	1	1	7	9	8
2	39·8	38·7	40·2	38·9	–	–	41·0	39·1	–	–	39·2	38·0	39·3	38·2	41·9	37·5	46·5	29·7	10	10	10	9	9
3	32·2	31·3	31·6	30·9	33·1	32·2	34·9	33·8	33·9	32·9	33·2	32·2	33·4	32·3	39·8	**30·0**	47·3	**24·0**	0	0	0	6	7
4	45·5	43·3	44·2	42·7	43·2	41·9	43·5	42·8	–	–	41·3	40·3	40·8	40·0	46·4	32·3	[50·0]	26·0	10	10	10	10	9
5	31·5	31·1	32·2	32·1	32·9	32·3	33·2	33·0	32·5	32·3	37·5	36·0	38·6	37·2	41·9	30·3	49·2	**24·0**	3	2	0	10	10
6	46·0	45·8	47·8	47·1	45·3	42·2	45·5	41·2	43·6	40·6	36·3	35·2	36·9	35·5	48·6	36·0	48·9	30·3	10	10	4	1	2
7	38·2	35·9	38·2	36·2	39·1	37·0	39·6	37·1	40·0	37·2	42·2	39·1	44·7	39·1	43·1	38·5	48·8	27·8	10	7	6	10	9
8	46·8	44·3	47·1	44·9	47·8	44·7	47·8	43·9	–	–	45·8	43·0	46·0	43·0	48·3	42·5	50·9	36·6	10	10	10	9	9
9	38·7	36·8	41·1	38·9	–	–	41·1	38·4	–	–	40·7	39·0	40·3	38·4	46·3	38·0	56·0	29·0	4	7	6	10	6
10	43·9	42·8	44·4	43·2	46·2	45·2	46·6	45·9	46·9	45·8	46·9	43·4	46·2	43·0	47·7	39·0	49·4	32·0	10	10	10	9	5
11	45·7	45·2	46·1	45·9	46·5	45·9	47·0	46·7	46·8	46·6	48·9	48·7	49·9	49·0	49·2	43·9	50·8	47·8	10	10	10	10	10
12	47·9	43·7	47·2	43·3	48·0	44·0	47·0	43·4	44·7	42·7	39·9	39·1	38·8	38·2	50·2	37·7	59·6	38·6	3	6	6	4	3
13	46·9	46·2	46·3	46·1	47·0	45·9	46·9	45·9	46·9	46·0	48·0	45·0	47·9	44·8	48·6	37·3	49·3	28·4	10	10	10	10	10
14	45·3	44·2	45·8	44·7	46·7	45·7	46·7	45·9	46·5	45·9	46·1	45·6	45·8	45·4	48·2	43·8	50·8	40·1	10	10	10	10	10
15	44·8	42·9	45·4	42·5	45·7	42·1	44·9	41·8	–	–	45·7	42·8	45·8	42·8	46·0	43·3	51·6	40·1	10	10	9	9	10
16	45·4	41·9	44·4	41·9	–	–	46·5	44·0	–	–	47·7	45·0	47·7	44·9	49·5	40·4	48·6	34·7	10	10	10	10	10
17	46·9	45·7	47·2	45·9	48·0	46·7	47·3	46·6	46·8	46·1	47·6	46·6	48·1	46·6	49·8	45·3	49·1	41·8	10	10	10	10	10
18	46·7	45·9	46·9	46·4	48·7	47·7	48·3	47·8	49·6	47·2	48·0	44·3	48·0	44·9	48·1	46·0	49·0	40·4	10	10	10	8	7
19	49·9	49·4	50·9	50·2	50·0	49·5	50·5	49·9	45·9	43·7	41·1	39·7	41·6	39·7	53·3	40·5	54·6	33·6	10	10	10	1	1
20	41·2	40·2	41·9	40·9	42·8	41·7	44·6	42·3	43·3	41·1	42·0	39·9	41·8	40·7	44·5	37·2	51·4	30·8	8	8	8	7	10
21	41·8	40·0	42·7	40·9	45·8	40·6	44·9	40·7	42·4	39·3	39·9	38·8	39·0	38·0	46·5	39·0	59·9	35·3	10	10	8	10	10
22	37·7	35·7	38·0	35·7	39·0	36·8	40·7	38·1	–	–	38·9	37·6	39·3	37·8	51·1	35·0	60·9	32·6	8	7	8	10	10
23	42·9	42·2	43·7	43·0	–	–	46·1	45·7	–	–	48·3	45·6	48·2	45·8	49·1	38·3	48·2	33·0	10	10	10	10	10
24	48·1	44·9	48·5	45·5	49·1	44·8	48·0	44·7	47·0	44·0	46·0	45·2	46·7	45·0	49·3	45·0	54·8	40·0	9	9	9	10	10
25	46·9	44·4	46·9	44·6	47·9	44·3	47·1	44·8	47·0	44·3	47·9	45·2	47·9	45·0	48·0	44·0	49·8	41·1	10	10	10	10	10
26	46·8	45·8	46·9	45·7	47·3	45·6	46·9	45·8	47·5	45·8	47·9	46·9	47·8	46·9	48·3	44·1	52·0	41·8	10	10	10	10	10
27	49·9	49·0	49·9	49·0	51·6	49·6	51·6	49·0	50·7	48·0	48·9	46·1	48·6	46·0	52·0	46·9	54·1	43·6	10	10	9	10	10
28	45·0	42·8	45·8	42·9	47·7	42·9	46·2	44·3	46·8	44·9	46·9	46·0	46·8	46·2	48·7	43·0	**72·0**	39·5	9	6	10	10	10
29	46·8	46·1	47·0	46·7	48·8	47·1	49·6	47·9	–	–	50·4	49·9	52·8	49·6	51·5	44·3	52·7	42·9	10	10	10	10	10
30	48·7	47·0	48·8	47·6	–	–	49·8	49·0	–	–	51·9	50·2	53·0	50·2	53·3	46·0	55·0	43·6	10	10	10	10	10
31	45·0	40·2	46·2	41·6	45·9	42·3	46·7	42·8	46·0	43·0	44·1	43·9	45·8	45·2	**53·4**	41·6	65·4	35·7	8	7	10	10	10
MEAN.	43·8	42·2	44·1	42·6	–	–	45·1	43·2	–	–	44·2	42·5	44·4	42·5	47·9	40·0	52·6	35·2	8·5	8·4	8·4	8·8	8·5

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	48·7	45·8	48·3	46·0	48·4	47·5	50·8	49·9	51·9	49·9	46·7	40·9	45·6	40·2	**53·1**	44·5	59·1	39·0	7	8	10	7	7
2	43·1	39·8	43·0	39·8	41·7	39·0	42·9	37·7	41·8	37·0	40·2	34·7	38·3	34·8	47·5	36·9	52·2	36·2	10	10	9	7	6
3	40·9	37·9	42·0	38·9	41·1	39·2	40·9	38·9	39·9	37·8	36·9	32·8	36·9	32·6	44·0	33·2	62·3	30·2	10	7	7	5	8
4	33·0	*30·0*	32·6	30·7	35·8	32·2	36·1	32·2	36·3	32·1	35·2	31·9	34·8	32·2	39·1	29·8	70·6	28·3	9	4	1	4	8
5	32·1	*31·3*	33·8	31·6	37·9	34·0	38·0	34·0	–	–	36·2	35·0	36·0	35·3	40·4	28·7	68·3	20·7	7	8	8	10	10
6	37·1	34·7	37·1	34·9	–	–	37·3	34·7	–	–	33·7	32·8	35·7	33·9	42·0	32·8	54·2	30·1	9	9	7	7	7
7	36·8	33·7	37·9	34·0	39·7	35·7	41·8	36·9	39·8	36·7	39·7	36·9	40·8	38·5	42·3	32·6	80·1	28·3	6	7	8	5	10
8	41·9	38·6	40·9	38·0	42·9	37·9	44·8	39·9	43·0	39·0	40·4	38·8	37·6	36·3	45·0	36·6	70·8	32·0	10	6	7	8	7
9	44·9	43·8	45·7	43·7	45·8	44·2	45·1	44·0	45·0	43·8	45·9	45·5	46·7	46·0	46·5	36·0	52·8	30·0	10	10	10	10	10
10	46·8	46·7	46·7	46·2	45·9	45·1	46·5	45·9	51·0	47·4	48·8	45·9	49·2	45·8	51·7	46·0	54·0	41·6	10	10	10	10	10
11	44·1	40·8	43·9	40·3	46·7	42·2	45·8	42·0	45·0	41·1	44·3	42·8	44·8	42·8	49·6	41·1	79·8	35·1	6	3	9	5	7
12	48·0	43·6	47·6	43·7	47·9	43·9	46·4	44·6	–	–	40·6	36·0	39·9	34·8	48·3	35·8	47·9	37·9	10	10	10	10	2
13	37·5	36·4	37·8	36·8	–	–	41·8	39·0	–	–	41·5	39·4	42·0	40·2	43·0	34·0	53·9	29·6	10	10	7	10	10
14	41·2	37·8	45·6	39·8	44·9	40·8	44·8	41·8	45·7	42·7	45·8	44·9	46·8	45·2	46·4	38·3	65·3	32·4	9	9	10	10	10
15	48·5	47·8	51·7	49·7	47·9	42·9	45·9	42·8	46·0	41·0	45·8	39·7	42·9	38·8	52·0	40·6	68·0	41·8	10	10	8	10	10
16	38·0	35·9	39·1	36·1	40·7	36·8	39·9	36·1	39·9	35·8	39·5	35·0	39·0	34·8	42·0	34·5	54·7	30·8	10	10	10	10	10
17	40·4	35·8	40·8	36·7	42·0	37·4	42·0	37·9	41·0	37·8	36·6	35·2	36·0	34·7	42·3	34·5	57·4	29·7	10	10	10	7	5
18	33·8	32·0	34·8	32·1	**37·0**	32·7	38·8	33·1	38·2	33·5	36·2	31·9	36·7	32·3	40·0	28·6	81·2	25·0	8	6	7	4	7
19	38·9	38·0	41·7	39·7	41·1	39·1	41·5	40·2	–	–	40·9	38·2	37·9	36·7	45·3	32·1	46·1	28·4	10	10	10	4	9
20	31·4	*29·2*	30·1	*28·0*	–	–	35·8	30·7	–	–	33·9	31·5	31·9	31·4	42·0	25·8	78·9	25·7	8	3	5	10	10
21	29·0	*25·5*	30·9	*27·7*	34·8	32·7	37·7	34·9	37·9	35·0	36·8	34·4	37·7	34·8	38·3	26·7	76·1	28·1	7	7	8	7	4
22	35·0	32·6	36·7	33·7	39·1	35·1	41·8	36·8	40·6	35·6	36·5	33·8	35·2	32·8	44·0	33·2	**96·0**	26·5	1	1	6	8	6
23	27·2	*25·7*	28·9	27·4	35·3	32·1	38·8	34·6	40·5	36·2	33·6	31·9	33·0	31·6	**41·0**	**25·0**	79·2	20·1	1	1	2	10	10
24	30·4	28·6	33·0	30·0	37·7	32·9	42·7	37·0	42·8	37·7	40·0	35·2	41·4	36·3	43·6	35·4	80·2	**18·9**	7	9	7	9	10
25	45·9	41·8	45·0	41·8	44·8	42·4	44·9	41·9	45·7	42·0	35·5	34·8	35·7	34·9	46·3	34·8	55·0	33·7	10	10	10	10	10
26	36·7	35·7	36·8	35·7	38·4	36·4	39·7	36·2	–	–	37·6	36·1	38·9	36·9	44·0	34·1	73·1	28·8	10	10	7	10	9
27	38·8	37·8	40·1	38·8	–	–	41·8	39·7	–	–	39·2	37·6	38·9	36·9	43·3	34·9	70·1	29·7	9	9	8	9	10
28	39·8	35·8	39·7	36·5	43·1	38·3	41·9	37·8	41·7	38·1	38·9	36·9	39·4	37·2	43·7	34·0	78·2	26·9	7	9	10	8	10
MEAN.	38·2	36·6	39·7	37·1	–	–	42·0	38·6	–	–	39·5	36·8	39·3	36·7	44·5	34·3	66·6	30·2	8·1	7·7	7·9	7·6	8·3

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	34·9	32·2	34·0	32·1	36·9	33·1	37·9	35·6	36·7	35·2	33·7	33·0	34·6	33·8	40·3	33·0	85·0	27·4	7	3	10	10	7
2	39·0	35·0	38·0	35·8	39·5	37·0	39·6	36·9	40·1	37·0	34·4	32·8	33·8	31·9	41·5	33·4	77·8	26·7	7	4	7	5	5
3	33·4	31·8	35·9	33·1	41·3	36·8	41·9	36·8	39·9	36·6	36·9	34·9	37·8	35·6	42·6	29·8	78·0	24·1	7	5	7	9	9
4	36·9	34·0	38·1	34·8	39·9	35·7	40·9	35·9	–	–	34·7	33·0	32·9	31·9	42·4	32·0	88·5	27·2	8	6	7	8	1
5	32·4	31·7	33·2	32·1	35·0	33·6	36·9	34·7	–	–	36·4	35·3	36·3	35·2	38·0	28·1	77·6	23·8	10	10	10	10	10
6	34·9	34·6	36·3	34·9	–	–	42·2	38·1	–	–	31·8	29·9	31·6	29·8	45·0	30·0	92·2	**19·7**	10	10	5	1	0
7	29·4	28·4	33·7	30·9	36·9	32·9	40·9	36·5	40·9	36·9	34·7	32·9	33·0	31·7	42·4	26·3	70·9	22·1	2	2	5	8	8
8	28·5	27·3	31·3	29·6	37·6	32·9	39·9	36·5	40·9	37·9	41·3	39·2	41·6	38·7	42·0	**25·1**	72·5	20·5	0	0	6	10	10
9	45·1	41·9	44·7	42·1	46·2	41·9	47·0	42·0	46·9	41·5	42·8	39·9	42·5	39·8	49·8	38·1	95·9	34·2	1	7	8	10	9
10	45·2	42·8	45·7	43·3	47·7	45·7	47·9	47·0	48·9	47·0	45·9	43·2	44·9	43·1	50·2	40·9	84·3	38·2	10	10	8	9	10
11	44·2	43·6	45·5	44·2	45·9	45·0	47·9	46·7	47·1	45·9	46·3	45·2	46·3	45·2	48·8	42·8	77·0	40·9	10	10	9	10	10
12	43·2	40·7	44·8	40·8	43·8	40·6	46·6	41·6	–	–	37·6	35·9	39·9	37·9	48·3	35·7	92·3	40·5	10	10	8	3	7
13	43·9	41·8	44·2	42·4	–	–	45·1	43·3	–	–	43·0	39·9	41·4	38·9	45·4	37·0	47·0	30·8	10	10	10	10	4
14	39·3	34·9	40·9	36·1	41·4	37·8	43·8	37·9	45·8	39·7	38·9	35·9	39·9	35·3	47·3	34·3	100·2	30·1	5	4	4	3	10
15	42·9	42·2	44·1	43·1	46·8	45·6	48·0	44·9	44·9	42·8	44·8	40·1	43·7	39·9	49·2	38·2	67·0	35·3	10	10	10	8	4
16	44·2	43·4	46·7	45·3	48·3	46·8	49·6	47·8	48·4	47·4	49·2	47·1	48·4	46·7	50·0	42·0	56·3	36·1	10	10	10	10	10
17	47·7	47·2	48·2	47·9	49·9	49·6	50·9	49·9	51·0	49·9	51·0	49·8	51·6	49·9	**52·3**	45·4	55·3	43·8	10	10	10	10	10
18	47·8	47·6	48·3	48·0	50·6	49·3	49·9	49·0	49·3	48·7	43·5	41·9	42·9	40·9	51·4	42·0	53·2	45·3	10	10	10	10	10
19	39·9	35·8	39·1	35·7	41·9	36·6	41·1	37·0	–	–	35·2	34·9	34·7	33·2	45·5	34·1	96·3	29·8	5	6	5	7	5
20	37·9	36·2	40·1	38·1	–	–	44·9	39·9	–	–	39·9	38·1	38·7	36·7	46·5	31·0	87·2	25·5	9	7	9	4	1
21	42·1	40·1	43·5	40·9	46·1	43·1	46·9	43·9	45·4	43·5	42·3	40·3	41·7	39·9	50·0	36·0	95·9	30·0	7	7	8	10	9
22	43·9	41·3	44·3	41·6	43·9	42·0	43·1	42·1	45·0	43·5	47·1	46·5	48·2	46·9	47·2	39·3	52·3	34·3	10	10	10	10	10
23	43·7	40·9	44·3	41·6	46·7	42·4	44·5	39·8	44·7	38·4	39·3	35·6	39·2	35·4	50·0	37·7	**107·4**	37·1	5	5	8	5	3
24	39·9	35·3	40·4	35·9	40·7	36·5	42·3	36·7	43·9	36·7	37·9	34·8	38·3	35·1	45·0	36·4	94·2	31·3	9	6	3	2	4
25	38·3	35·3	38·8	36·2	38·9	36·5	43·8	36·8	42·5	34·9	33·3	30·3	33·6	30·3	45·9	31·0	99·0	28·2	5	4	4	8	8
26	36·0	32·9	36·4	33·4	39·7	35·3	40·0	35·2	–	–	37·7	33·8	37·2	34·0	43·5	29·3	99·9	22·8	9	9	8	9	9
27	41·7	36·2	42·2	36·6	–	–	42·4	38·2	–	–	38·7	36·3	38·0	35·3	46·3	36·1	101·9	32·0	7	8	8	8	7
28	37·1	35·2	39·8	37·0	42·1	37·9	42·5	39·3	40·7	37·9	36·9	35·0	37·5	35·4	45·8	33·9	97·0	28·3	9	8	8	10	10
29	36·0	35·2	36·9	35·9	41·5	37·5	43·4	39·3	42·7	37·9	36·0	33·8	36·4	33·9	44·8	32·3	101·6	30·0	9	8	6	6	8
30	40·1	36·2	39·9	36·6	45·0	39·0	47·8	40·4	47·4	40·3	39·6	37·9	37·9	36·7	49·0	29·1	101·9	22·0	2	1	8	9	8
31	34·1	32·8	37·9	35·9	47·3	41·9	44·7	38·8	46·3	38·7	42·3	39·1	41·2	38·6	47·8	29·0	103·3	22·3	5	8	8	9	9
MEAN	39·5	37·2	40·6	38·1	–	–	44·0	40·3	–	–	39·8	37·6	39·5	37·3	46·3	34·5	84·2	30·3	7·4	7·0	7·6	7·8	7·3

STEVENSON SCREEN. APRIL 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	44·6	43·2	46·6	43·6	48·9	43·3	48·4	42·5	–	–	43·2	39·2	43·3	39·7	53·3	39·2	98·6	35·0	8	8	6	9	10
2	45·9	42·9	45·0	42·6	47·1	43·6	47·4	42·3	–	–	40·2	37·3	41·3	38·5	50·0	39·0	103·0	33·6	10	10	10	7	8
3	42·5	39·4	43·0	39·9	–	–	43·9	41·9	–	–	41·4	36·2	40·1	36·0	46·2	37·8	72·6	32·8	9	10	10	7	8
4	40·6	36·1	44·1	36·5	42·8	37·6	42·9	37·1	42·9	37·0	38·1	34·9	35·9	32·9	45·8	32·9	104·0	27·0	6	7	6	7	3
5	36·0	33·0	41·0	36·7	43·9	39·3	46·2	40·8	47·1	40·3	42·1	39·7	42·9	41·1	48·0	**26·5**	108·1	**20·0**	5	5	8	5	10
6	45·9	44·9	46·7	45·6	49·5	47·4	47·9	47·6	49·2	48·9	50·2	49·0	50·6	48·9	51·0	42·1	76·3	39·0	10	10	10	9	10
7	49·0	47·2	49·3	47·9	51·0	49·7	51·0	49·2	49·9	49·4	50·0	48·7	50·3	48·9	51·9	45·6	64·6	42·3	10	10	10	9	7
8	51·6	46·9	51·5	47·3	54·8	49·8	57·9	50·7	59·8	51·0	57·5	46·5	56·5	46·9	**61·1**	46·3	110·4	40·2	3	6	7	6	4
9	48·1	47·4	47·8	47·3	48·9	48·4	51·9	48·4	–	–	46·9	45·0	49·5	45·5	58·2	44·8	92·0	44·2	10	10	8	9	8
10	48·2	45·9	50·9	45·5	–	–	50·3	46·9	–	–	46·8	45·0	46·4	45·2	53·3	44·6	89·3	43·7	8	10	8	10	10
11	48·9	44·3	46·1	43·9	50·8	46·4	[49·4]	[46·0]	48·9	45·7	44·8	41·9	44·5	41·9	51·8	43·3	109·0	41·6	9	10	8	7	3
12	46·9	42·4	49·5	43·4	48·0	43·8	50·8	45·7	47·0	44·0	46·3	43·4	45·5	43·4	52·0	38·5	113·0	34·3	7	8	5	3	2
13	45·8	43·3	46·4	43·9	48·4	45·1	45·6	44·6	44·8	44·0	44·8	44·1	45·9	43·9	50·8	42·2	50·1	36·4	10	10	10	10	10
14	48·8	41·7	53·8	45·0	51·9	45·1	51·8	46·9	50·4	46·3	43·7	41·3	41·9	40·1	55·0	38·0	**119·0**	31·0	4	8	7	3	1
15	41·9	40·3	45·2	42·7	49·8	45·5	45·8	43·7	44·8	43·0	46·0	42·8	43·7	41·0	51·4	35·4	92·7	28·0	6	9	10	8	7
16	46·4	43·4	47·0	43·9	49·0	46·0	51·3	47·3	–	–	45·9	42·9	45·4	43·3	51·9	38·3	109·4	32·0	6	9	7	8	7
17	51·7	45·5	51·9	45·3	–	–	54·4	46·5	–	–	49·9	43·8	48·2	43·6	55·7	44·4	95·3	39·4	10	10	10	10	8
18	50·3	44·4	50·2	44·7	53·8	46·8	53·5	45·8	49·9	45·8	46·9	44·3	45·8	43·7	56·5	46·0	92·5	41·0	10	10	9	10	10
19	42·3	41·2	42·7	41·8	43·8	42·8	44·0	42·9	46·0	44·1	47·8	44·0	48·0	43·8	49·6	40·9	57·6	39·6	10	10	10	6	3
20	51·5	45·5	49·9	44·8	–	–	49·3	45·6	–	–	47·3	45·5	47·1	45·5	52·0	45·7	65·4	39·7	10	10	10	10	10
21	47·3	45·9	48·4	46·4	51·0	47·8	56·0	51·0	57·2	51·5	47·9	45·0	45·2	43·9	57·6	41·7	113·3	34·5	10	8	3	0	0
22	49·2	46·4	52·6	48·9	57·2	50·8	56·9	51·5	58·0	51·7	48·4	44·9	48·9	45·4	60·0	36·7	102·5	27·4	1	2	3	5	3
23	47·3	46·4	47·3	46·5	47·4	46·9	48·9	48·3	–	–	45·4	43·8	45·9	44·3	49·5	44·5	67·6	39·5	10	10	10	10	10
24	51·9	47·5	51·6	47·9	–	–	57·1	48·0	–	–	47·5	44·3	46·2	44·7	58·2	40·5	112·2	34·1	5	4	3	7	3
25	52·2	48·3	52·7	48·0	52·8	48·8	54·7	50·5	54·5	50·3	52·2	46·9	52·8	46·5	56·8	39·0	100·6	31·0	6	7	6	9	9
26	48·8	43·1	49·9	44·2	52·6	44·4	54·6	46·3	52·5	45·3	48·9	44·9	47·4	44·5	55·6	42·0	107·6	34·6	8	8	7	9	10
27	51·8	42·9	51·5	44·5	48·4	43·6	50·4	43·4	50·4	43·2	46·3	42·3	47·3	42·3	52·6	46·0	90·0	37·9	9	9	10	9	10
28	47·6	45·9	49·1	46·4	50·9	47·5	52·9	48·3	51·3	46·9	47·8	44·2	44·9	42·9	53·5	44·6	76·0	42·0	10	9	10	10	10
29	47·8	44·6	47·8	44·4	48·4	44·3	47·8	44·1	47·9	43·9	46·6	41·9	46·8	41·9	49·0	45·3	63·6	40·0	9	10	10	10	10
30	49·3	44·5	50·3	45·4	54·9	47·9	56·3	47·5	–	–	47·9	43·5	48·2	43·5	58·0	44·3	108·0	40·0	9	9	7	9	9
MEAN	47·3	43·8	48·3	44·5	–	–	50·6	46·0	–	–	46·6	43·2	46·2	43·1	53·2	41·1	92·1	36·1	7·9	8·5	7·7	7	7·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	46·9	45·5	50·9	46·9	–	–	54·0	46·3	–	–	47·8	44·9	48·5	44·5	55·6	41·7	110·0	40·0	10	7	3	9	10
2	51·4	47·3	54·8	47·9	55·4	47·7	57·9	48·3	58·3	49·2	47·1	43·0	45·3	43·4	59·6	42·0	115·0	42·0	5	6	8	10	10
3	48·8	47·0	51·0	47·8	57·4	49·4	56·9	49·9	53·4	49·5	50·9	45·6	50·3	46·4	59·5	43·5	112·0	38·3	10	10	8	8	10
4	50·3	48·4	52·3	48·8	51·5	48·8	52·3	48·9	50·5	48·3	47·3	45·4	47·5	44·9	54·6	43·6	116·5	40·8	9	10	9	10	10
5	48·8	44·9	47·4	43·8	46·8	42·9	52·3	46·2	51·5	45·9	47·5	43·9	46·8	43·9	54·5	44·6	112·3	39·6	8	6	6	8	8
6	49·9	43·3	53·5	46·2	53·4	45·9	56·5	48·3	56·7	47·9	46·2	42·9	[45·8]	[42·3]	58·4	45·3	124·0	39·5	7	7	6	0	0
7	48·9	44·8	53·8	47·4	58·2	50·8	56·4	49·3	–	–	48·7	47·5	48·7	47·8	59·6	33·5	114·3	25·0	4	7	10	10	10
8	51·5	49·5	51·9	49·9	–	–	53·6	51·4	–	–	49·9	47·9	50·0	47·5	54·6	47·9	99·2	45·5	7	10	8	10	10
9	50·3	46·3	51·7	46·9	54·7	47·9	56·0	48·4	55·8	47·9	46·5	42·4	44·4	40·3	57·6	45·9	120·6	42·3	8	7	2	6	6
10	44·7	41·0	45·4	41·9	44·6	43·5	45·9	45·0	47·0	46·4	46·6	44·6	45·9	44·4	49·0	32·8	91·0	24·1	8	10	10	10	10
11	42·9	41·4	46·6	42·8	45·5	42·9	45·3	41·8	45·0	41·2	41·3	38·0	41·0	38·5	48·0	35·4	91·0	34·0	8	9	9	6	9
12	39·8	37·9	44·0	39·9	43·1	39·5	45·9	38·3	45·4	40·3	39·9	37·3	39·0	37·2	47·0	34·0	114·9	29·0	6	6	8	9	6
13	44·9	39·9	44·7	39·4	49·3	41·4	50·3	41·4	49·6	41·6	40·8	37·5	38·5	36·3	51·5	34·0	119·0	30·1	9	7	5	2	1
14	43·8	39·5	46·4	40·4	52·4	44·4	49·9	43·3	–	–	45·2	41·3	44·2	40·9	53·9	**29·9**	123·0	**21·3**	4	5	8	5	4
15	45·5	42·0	40·4	39·3	–	–	42·8	40·3	–	–	42·3	36·4	39·4	35·5	48·0	39·4	105·1	34·1	9	9	9	3	5
16	47·2	42·3	43·9	39·8	48·0	40·1	49·0	40·9	48·2	41·2	42·2	38·0	41·3	38·2	51·6	34·6	104·0	26·1	6	6	8	4	4
17	39·9	38·8	41·4	40·1	47·4	43·4	49·9	44·9	49·5	44·4	44·2	40·7	40·9	38·9	52·0	37·5	108·7	30·9	10	10	9	0	0
18	48·5	44·5	52·4	46·9	57·9	51·5	60·3	52·5	60·2	50·4	49·9	46·0	48·4	45·2	62·1	32·0	115·0	24·0	2	2	1	1	1
19	54·5	49·2	57·7	51·5	63·3	50·4	63·9	51·1	63·9	50·9	51·8	43·9	49·3	42·5	**67·0**	38·9	**125·3**	29·0	0	0	7	2	2
20	51·8	45·4	55·9	47·9	60·7	51·5	63·4	53·4	63·2	53·5	51·9	47·2	51·2	44·9	64·4	38·9	120·0	26·9	1	4	4	1	1
21	54·7	48·9	56·9	49·8	59·9	51·7	62·9	52·9	–	–	50·9	47·7	49·4	46·5	64·1	44·1	122·0	35·0	1	4	4	4	4
22	49·5	47·3	49·5	47·3	–	–	51·0	48·6	–	–	49·1	47·8	48·9	47·4	57·0	46·0	116·0	42·2	10	10	9	5	3
23	54·3	49·8	55·9	50·9	58·2	53·4	61·5	55·0	60·0	53·9	49·9	46·9	48·8	46·0	62·9	45·8	116·4	35·6	1	1	2	4	2
24	50·9	47·4	51·8	47·5	56·4	50·4	59·8	51·5	60·0	50·4	49·5	46·9	49·3	46·4	61·1	45·3	117·9	39·0	7	5	4	3	4
25	49·5	43·7	51·4	44·9	52·5	45·3	57·5	48·9	56·5	48·9	47·1	42·8	46·6	42·6	60·0	40·0	122·1	30·9	4	5	6	6	6
26	48·3	42·9	51·3	44·9	52·6	44·0	55·4	46·0	56·5	47·1	48·2	44·1	43·6	41·2	57·0	36·6	**125·3**	25·5	6	5	7	7	5
27	47·5	43·9	49·4	44·3	49·5	45·4	51·5	48·3	53·0	48·0	48·1	45·8	47·8	45·4	55·3	37·8	112·9	29·1	10	10	10	8	7
28	50·4	44·1	51·5	44·9	54·9	47·3	54·3	47·2	–	–	47·9	45·9	47·1	45·9	56·6	42·5	117·4	34·5	9	9	10	10	10
29	51·4	46·9	51·9	46·8	–	–	47·8	45·0	–	–	44·9	41·9	44·8	39·7	53·1	43·7	85·6	44·1	10	10	10	9	5
30	50·5	44·4	49·4	43·5	51·0	44·4	51·5	44·8	54·6	46·4	44·9	43·6	43·0	41·3	55·6	40·3	119·9	31·8	8	8	6	10	3
31	46·0	41·5	49·0	43·3	46·6	43·3	46·9	43·0	48·2	44·4	45·9	42·6	45·9	42·9	49·9	40·0	110·0	31·0	7	9	10	10	10
MEAN	48·5	44·5	50·1	45·3	–	–	53·3	47·1	–	–	46·9	43·6	45·9	42·9	56·2	39·9	113·1	33·6	6·6	6·9	7·0	6·1	5·7

STEVENSON SCREEN. JUNE 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	45·4	42·5	44·9	42·9	44·9	42·2	46·3	42·8	46·0	44·1	44·9	43·5	[45·3]	[43·9]	48·0	43·0	69·9	40·0	9	10	10	10	10
2	52·4	46·3	53·0	46·4	53·9	46·9	56·5	46·3	52·5	47·2	47·7	44·3	[48·0]	[44·1]	58·5	41·2	123·8	35·3	8	8	5	6	8
3	47·5	46·5	47·9	46·9	49·9	47·7	50·0	48·5	49·3	48·0	47·7	46·0	47·1	46·5	53·0	43·5	83·6	39·9	10	10	10	10	10
4	49·8	47·6	48·8	46·9	53·6	49·3	54·2	48·9	–	–	51·0	48·7	50·1	48·9	59·4	46·3	124·2	44·0	10	10	7	10	10
5	52·9	51·3	54·0	51·7	–	–	56·2	51·0	–	–	57·9	52·5	58·6	52·8	59·0	47·4	93·6	46·0	9	9	10	7	9
6	65·7	58·0	62·9	56·2	66·3	58·8	63·6	59·0	61·0	58·8	52·0	51·9	51·8	51·2	68·0	51·9	128·2	49·1	7	9	10	10	10
7	56·7	52·4	57·6	52·0	62·5	54·3	63·2	54·7	63·7	56·3	56·1	50·6	51·9	47·9	65·9	48·2	131·8	43·2	0	3	6	4	4
8	59·6	52·9	60·3	53·7	59·8	53·7	59·0	54·0	62·7	55·7	55·8	52·6	52·6	50·3	64·5	47·3	124·8	38·8	7	5	7	4	4
9	59·1	54·4	61·9	55·7	67·9	57·9	66·7	58·6	65·0	57·2	58·1	53·3	55·8	52·9	68·9	45·0	**142·1**	37·1	1	4	8	10	7
10	59·6	53·7	62·8	55·1	67·8	58·7	69·6	59·9	69·7	60·9	56·1	52·9	52·8	50·9	**71·0**	46·0	131·0	37·3	0	1	5	1	0
11	54·9	52·7	58·3	54·9	62·8	57·9	67·7	60·0	–	–	54·1	51·8	52·8	50·8	70·5	49·2	125·1	42·7	6	3	6	4	5
12	53·2	51·2	53·7	51·3	–	–	58·1	54·8	–	–	53·4	51·0	53·1	50·9	65·0	48·5	118·5	43·6	10	10	9	5	4
13	55·0	50·6	57·2	51·8	63·0	54·0	68·7	56·7	64·4	57·2	54·9	50·1	53·0	49·1	70·9	49·0	125·8	43·0	4	7	0	0	0
14	55·0	52·3	57·8	53·5	58·8	54·3	61·7	56·2	60·7	55·9	53·9	51·9	52·0	50·1	61·9	43·6	114·1	33·7	0	0	2	3	0
15	55·9	53·0	58·0	54·6	60·1	55·9	65·6	59·0	65·8	57·9	58·1	53·9	56·0	52·8	68·2	48·8	127·1	40·0	9	7	8	6	1
16	59·9	55·9	61·9	57·2	64·1	57·8	64·9	57·9	65·0	57·9	54·3	50·9	53·7	50·0	66·6	49·2	122·8	38·6	5	3	2	1	10
17	57·6	53·7	58·7	53·0	61·9	55·1	61·7	56·1	62·7	56·3	56·0	53·7	56·6	53·9	66·0	43·8	125·3	34·0	9	7	8	8	10
18	57·1	56·2	57·9	56·8	60·2	57·2	61·2	54·7	–	–	56·6	51·0	55·7	51·9	63·1	53·2	120·8	50·6	10	10	6	9	9
19	58·9	53·1	58·9	52·2	–	–	58·9	52·1	–	–	51·0	49·7	50·8	49·5	61·9	50·9	119·3	47·2	7	9	9	10	10
20	53·2	52·6	55·2	54·7	56·7	55·2	57·3	55·8	56·8	52·7	54·0	52·2	53·1	52·1	57·9	49·1	69·3	47·0	10	10	10	10	10
21	55·6	54·1	55·8	52·9	58·8	53·8	60·8	55·2	57·8	53·2	51·1	47·9	49·8	47·2	62·0	48·7	126·1	38·3	6	9	4	7	9
22	55·9	51·8	55·7	50·7	51·0	49·8	55·9	50·7	54·7	49·1	50·3	49·0	51·0	48·9	57·9	45·7	111·8	40·5	8	7	8	8	7
23	52·8	48·8	57·1	50·5	57·8	51·7	57·9	51·9	54·8	50·0	53·8	50·8	51·4	50·7	59·9	48·1	133·4	40·5	9	8	8	10	10
24	52·8	51·8	54·9	53·0	56·5	53·7	58·8	54·7	54·6	52·2	53·0	51·8	51·8	50·9	59·7	51·0	104·3	47·9	10	9	9	10	10
25	53·2	51·3	55·0	52·6	60·4	54·9	62·6	55·6	–	–	53·0	52·0	52·9	52·0	62·9	49·5	126·8	46·0	10	10	8	8	6
26	58·3	52·7	58·9	52·3	–	–	64·7	53·2	–	–	55·1	52·7	53·9	51·8	67·8	50·2	125·6	42·9	4	6	2	6	6
27	55·3	50·2	56·1	50·2	62·6	53·7	61·1	52·8	63·6	53·3	53·7	49·7	51·0	48·0	66·3	48·7	131·7	41·0	5	9	8	0	0
28	56·7	51·8	59·8	53·9	61·1	56·0	63·1	55·7	63·8	54·9	59·8	55·0	59·1	55·4	65·3	**41·0**	125·6	**31·4**	7	2	2	9	10
29	57·6	57·2	56·9	56·5	56·8	56·1	56·9	56·0	56·8	55·8	55·6	55·0	55·1	54·7	60·0	55·0	76·8	52·3	10	10	10	10	10
30	56·0	49·2	57·2	50·8	58·8	51·9	56·7	51·5	57·6	51·9	54·6	50·0	53·1	50·1	59·3	53·0	99·7	49·0	9	10	9	9	10
MEAN	55·5	51·9	56·6	52·4	–	–	60·3	54·1	–	–	53·8	50·5	52·7	50·3	63·0	47·9	116·1	42·0	7·0	7·2	6·9	6·8	6·6

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	55·4	51·7	55·5	52·9	56·0	52·3	56·0	53·0	55·8	53·0	53·7	51·6	53·0	51·1	58·2	51·1	85·2	45·7	10	10	10	10	10
2	50·9	48·5	56·8	51·9	57·8	49·3	60·9	51·9	–	–	47·7	45·6	48·2	46·8	60·8	45·7	125·8	45·0	10	6	4	10	10
3	56·7	50·8	56·3	50·1	–	–	51·9	50·9	–	–	52·9	47·7	52·1	47·7	57·9	45·1	124·6	40·0	7	8	10	7	9
4	55·1	48·8	58·1	50·9	57·0	49·1	58·9	51·8	59·7	51·5	52·9	48·3	48·8	45·8	61·0	46·8	131·8	40·0	5	5	5	7	4
5	51·1	50·6	51·7	50·9	52·8	52·1	53·8	53·2	56·1	55·9	57·8	56·4	57·0	55·6	59·7	48·3	71·0	38·2	10	10	10	10	10
6	58·8	57·1	56·9	56·3	56·4	55·9	59·3	58·3	60·8	58·6	57·0	55·1	56·7	54·9	61·2	55·9	98·1	51·2	10	10	10	10	10
7	56·9	53·6	56·5	52·9	61·1	55·4	63·3	56·9	60·6	54·7	54·5	50·4	53·5	48·9	63·6	54·0	119·5	50·3	8	5	3	1	1
8	57·0	51·5	58·8	52·2	62·4	54·9	65·9	57·3	67·3	59·7	57·9	54·5	56·1	53·4	68·3	43·0	123·7	33·9	4	3	3	4	4
9	58·9	53·9	63·1	56·5	69·5	58·2	72·9	61·1	–	–	60·9	54·9	57·8	53·9	**74·7**	48·0	129·5	40·0	6	4	4	4	6
10	63·5	58·8	66·1	59·9	–	–	66·3	60·5	–	–	59·3	56·0	57·2	55·2	71·1	48·9	130·0	39·0	1	7	5	2	1
11	61·9	58·2	62·2	57·5	63·0	58·4	60·9	58·5	62·0	58·6	57·9	55·7	57·2	55·1	65·0	53·0	101·3	46·7	9	10	10	10	10
12	57·6	56·9	60·2	58·0	65·5	60·0	67·9	60·9	58·9	54·3	55·0	51·9	54·9	51·4	68·1	55·0	**135·2**	51·1	10	10	7	6	7
13	55·9	50·9	58·9	52·8	60·9	54·7	62·9	56·2	64·6	58·2	55·3	51·9	49·5	47·4	64·9	51·5	127·6	44·0	5	5	4	0	0
14	54·5	51·9	54·4	52·9	57·9	55·3	62·4	58·9	63·2	57·5	55·3	51·5	54·9	50·4	64·8	47·6	100·7	38·6	10	10	8	6	6
15	57·9	53·0	56·5	52·4	61·8	56·4	64·3	58·3	60·2	57·0	57·6	56·3	57·5	56·3	66·0	48·0	132·4	38·4	4	9	7	10	10
16	60·5	57·3	58·9	54·9	60·9	55·4	61·9	55·9	–	–	55·7	50·4	55·5	51·3	64·9	55·5	130·9	51·7	8	9	6	8	9
17	52·8	50·3	52·9	50·6	–	–	51·9	51·5	–	–	57·7	57·5	57·6	57·4	57·8	48·3	68·5	39·0	10	10	10	10	10
18	56·9	54·6	57·1	54·8	57·9	55·3	59·0	56·0	58·3	56·3	52·5	51·3	52·7	51·3	62·4	52·1	111·4	51·0	10	10	10	10	10
19	52·9	48·4	54·5	49·2	57·9	51·6	60·3	52·5	62·4	54·3	52·5	49·5	49·4	46·9	64·4	46·3	120·5	38·0	2	1	3	1	0
20	53·7	50·3	57·5	52·4	63·0	57·4	64·4	58·2	64·4	58·0	50·9	48·5	49·9	47·5	65·8	**39·0**	125·0	**28·9**	3	3	1	6	6
21	53·1	51·1	54·7	52·3	58·7	54·8	64·9	60·5	62·0	59·0	58·9	57·2	61·4	58·4	66·3	44·0	133·0	35·6	10	10	5	10	10
22	61·9	59·4	63·9	61·1	64·8	61·5	63·0	60·1	61·9	59·7	59·3	57·8	58·9	57·7	66·0	54·4	131·5	52·4	6	4	7	10	10
23	57·5	54·3	58·3	53·7	58·8	54·5	59·8	54·9	–	–	53·9	48·4	53·3	47·9	60·3	53·4	128·0	49·9	8	7	4	8	6
24	54·9	49·4	56·9	51·3	–	–	60·8	53·9	–	–	53·8	50·1	51·6	47·9	63·0	49·0	130·4	42·6	6	7	6	1	0
25	52·5	49·5	56·5	50·8	62·8	56·9	63·6	55·6	64·8	56·9	54·0	50·9	51·8	49·4	65·5	40·8	124·2	31·0	1	2	5	7	6
26	54·8	51·8	59·2	55·1	64·6	57·4	66·7	58·7	66·3	58·7	56·8	54·0	54·4	52·3	67·7	44·0	124·0	34·4	6	3	3	5	1
27	53·5	52·5	57·5	55·3	64·4	58·8	66·0	59·4	63·0	58·5	60·1	55·8	59·2	55·9	66·9	45·2	132·0	35·8	10	1	4	10	10
28	58·8	56·1	58·9	54·9	–	–	57·1	54·1	–	–	54·5	50·6	54·3	50·0	60·6	54·0	117·0	51·0	9	8	10	8	9
29	52·2	46·9	54·3	48·2	57·4	50·4	59·4	52·2	60·5	52·4	55·9	51·6	54·3	50·8	62·2	48·9	129·7	43·1	6	7	7	9	6
30	55·2	51·7	59·4	53·8	62·1	54·9	60·9	54·4	–	–	54·1	51·9	54·1	51·3	63·2	44·1	124·3	35·0	3	5	6	10	10
31	57·3	56·9	58·5	58·0	–	–	62·7	57·7	–	–	56·2	52·8	55·8	52·8	66·0	53·2	115·2	49·1	10	10	9	10	10
MEAN	56·2	52·8	57·8	53·7	–	–	61·6	56·2	–	–	55·6	52·5	54·5	51·7	64·1	48·8	118·8	42·3	7·0	6·7	6·3	7·1	6·8

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	55·9	55·3	57·1	56·1	60·0	58·0	58·9	57·7	58·7	57·7	58·5	56·9	58·1	56·7	61·7	54·1	77·6	47·5	10	10	10	10	10
2	56·7	56·3	57·1	56·9	57·8	57·4	58·7	58·1	58·9	58·5	56·4	52·8	55·9	52·5	59·7	56·1	93·3	51·9	10	10	10	0	2
3	58·1	53·4	58·4	53·3	58·8	54·0	56·6	53·1	54·9	52·1	53·1	50·7	53·0	50·9	61·8	52·3	104·7	41·9	9	5	10	8	5
4	55·9	51·7	57·0	53·0	59·8	53·0	59·7	53·2	60·7	53·9	53·1	50·0	53·2	49·8	62·0	51·2	122·1	45·9	5	8	6	8	8
5	51·1	49·8	51·8	50·3	53·9	52·7	53·7	52·8	53·9	53·3	53·6	51·9	52·7	51·7	55·1	48·8	67·6	44·0	10	10	10	8	10
6	54·0	50·9	56·5	52·8	58·7	53·7	60·8	55·8	–	–	51·9	49·7	50·8	48·7	62·3	49·2	127·3	41·9	5	9	6	9	6
7	54·4	51·7	58·1	53·9	–	–	59·0	55·0	–	–	53·8	52·1	53·1	52·0	63·4	42·0	122·6	30·9	2	1	9	10	10
8	54·9	52·9	55·6	53·7	61·0	57·1	62·7	56·8	62·8	56·9	53·1	50·8	50·8	48·8	65·1	52·0	**131·2**	46·0	10	10	6	0	5
9	52·2	47·1	53·9	48·6	58·8	52·0	61·7	53·5	59·8	52·8	51·2	48·1	49·9	47·0	63·0	**41·6**	121·3	**30·8**	8	1	3	7	5
10	57·0	56·6	58·0	57·8	61·8	59·9	[60·1]	[58·4]	–	–	58·6	57·8	58·0	57·7	64·9	49·3	101·8	42·0	10	10	[10]	10	10
11	60·9	60·5	60·2	60·0	63·9	63·0	63·7	62·4	67·2	64·0	63·0	57·4	60·9	56·9	69·0	56·6	113·2	53·1	10	10	10	3	6
12	57·7	57·8	68·1	58·4	–	–	[*74·3*]	[*63·6*]	–	–	65·1	57·2	62·8	58·9	**76·3**	53·1	123·6	42·0	10	7	7	9	9
13	59·9	57·5	61·9	58·9	–	–	63·9	58·9	–	–	58·3	56·9	58·8	56·8	67·0	56·0	127·0	51·5	10	9	10	8	7
14	61·1	58·3	61·7	58·5	–	–	63·5	58·7	–	–	55·3	53·9	54·9	53·2	68·4	51·9	125·5	46·1	8	8	10	3	3
15	55·2	52·8	59·2	55·1	64·9	57·3	66·3	58·9	67·1	59·7	57·4	54·2	56·0	53·9	70·0	45·3	122·5	38·9	5	7	0	5	3
16	57·9	56·0	61·1	57·4	66·2	57·7	64·0	57·9	–	–	57·5	54·9	56·2	53·6	67·0	50·0	128·6	41·2	6	8	10	7	0
17	56·9	54·0	62·1	57·8	62·0	57·1	63·2	58·0	66·8	60·0	56·8	53·8	54·9	52·8	67·7	45·3	123·0	–	6	8	8	1	0
18	56·7	54·2	58·9	55·7	64·3	59·8	66·9	59·9	66·0	61·0	58·6	57·0	58·9	57·3	68·8	49·0	117·3	42·8	8	10	10	2	0
19	57·7	55·6	58·1	55·9	59·8	56·8	61·5	57·6	61·1	57·1	58·7	55·7	56·7	54·4	61·4	54·4	–	48·4	10	10	10	8	8
20	61·6	56·7	61·7	56·4	62·0	56·9	62·1	58·0	–	–	59·8	57·5	[*59·5*]	[*57·4*]	66·0	54·8	–	50·8	10	10	10	8	9
21	63·8	59·8	64·7	60·2	–	–	65·9	61·9	–	–	59·1	58·7	59·0	58·3	67·7	56·0	–	52·5	10	10	10	6	5
22	64·1	61·9	66·0	62·1	71·9	64·7	73·8	65·3	67·0	62·8	61·2	60·6	60·9	60·0	76·1	52·7	–	40·5	5	7	7	10	10
23	58·2	52·3	59·3	53·9	59·9	52·3	60·7	52·9	58·8	52·9	54·0	51·0	53·7	50·3	62·7	54·0	–	50·0	7	4	7	9	9
24	55·7	51·5	56·5	51·2	60·5	53·1	57·7	51·7	57·6	50·8	52·2	48·9	50·4	48·2	60·1	52·0	–	47·4	8	6	9	8	9
25	54·7	50·9	56·9	51·2	60·1	54·8	62·8	56·3	62·3	55·3	53·0	51·9	53·8	52·1	64·2	44·9	–	40·7	10	9	8	10	10
26	57·7	56·4	58·9	57·1	59·8	57·8	59·7	57·8	59·8	57·8	61·7	59·8	60·5	59·8	61·9	52·8	–	52·3	10	10	10	10	10
27	57·2	53·3	56·8	53·2	59·0	54·6	56·7	53·7	–	–	49·5	47·8	49·8	48·3	61·8	50·1	–	50·9	10	10	7	7	10
28	50·3	47·9	52·4	49·2	–	–	55·1	48·8	–	–	51·6	47·1	50·5	47·7	56·1	47·6	–	43·0	9	5	4	7	8
29	49·5	47·6	50·7	47·9	51·3	48·1	54·1	51·3	55·0	52·1	56·0	53·3	55·6	53·8	57·1	46·5	–	42·0	10	10	10	9	10
30	56·8	53·4	58·1	54·3	60·4	55·4	55·7	53·6	54·2	53·2	50·4	49·2	49·8	48·2	62·9	50·0	–	42·0	9	7	10	10	10
31	53·2	47·2	54·6	47·3	56·9	50·9	56·6	50·5	55·6	49·0	52·2	48·8	51·9	48·8	60·1	46·6	–	40·0	1	3	7	9	10
MEAN	56·7	53·9	58·4	54·8	–	–	61·3	56·5	–	–	56·0	53·4	*55·2*	53·1	64·2	49·9	–	44·6	8·1	7·8	8·1	7·4	7·0

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·3	52·2	55·8	52·1	55·9	52·2	58·9	55·0	56·8	54·8	54·6	53·2	51·6	50·9	59·1	49·8	–	48·1	10	10	9	10	10
2	61·6	60·3	61·3	60·0	62·0	60·4	63·2	60·3	61·4	59·7	59·4	58·6	59·9	59·2	64·6	51·2	–	50·8	10	10	9	10	10
3	59·8	59·2	58·9	58·6	62·4	61·5	60·3	59·8	–	–	59·4	58·9	59·5	58·8	62·4	58·0	–	56·7	10	10	10	10	10
4	58·7	57·2	60·3	58·9	–	–	72·8	64·9	–	–	61·2	58·9	57·7	56·8	74·9	56·1	**122·4**	51·8	10	1	0	1	2
5	65·7	61·9	67·5	63·2	69·9	63·9	72·5	66·3	70·7	66·1	67·9	63·9	67·6	63·7	73·7	51·0	115·2	42·5	1	0	2	9	10
6	67·0	63·9	68·1	64·7	75·3	67·5	77·9	69·4	80·3	69·8	66·6	63·1	66·5	63·4	**80·9**	59·3	118·3	53·0	2	2	3	5	4
7	64·2	61·9	66·7	62·9	67·8	63·6	69·0	63·9	66·8	62·9	61·7	60·6	61·9	60·4	70·6	61·2	117·2	58·1	9	10	7	4	6
8	59·4	58·8	59·7	59·1	59·7	58·9	63·5	60·7	60·6	58·0	56·9	55·0	55·9	54·7	63·9	56·9	119·9	50·9	10	10	4	10	10
9	57·0	56·0	56·9	55·7	58·8	56·1	62·2	55·0	59·9	53·3	52·9	50·9	52·9	50·2	63·0	52·7	122·1	51·7	10	10	4	8	10
10	57·1	55·4	57·9	54·7	59·7	53·7	59·1	53·7	–	–	57·9	53·9	56·6	53·6	60·3	52·2	100·2	50·2	10	9	9	7	2
11	56·5	55·1	57·3	56·0	–	–	58·4	55·9	–	–	52·9	51·1	52·0	50·2	59·6	52·6	88·4	49·1	10	10	10	8	4
12	53·7	49·9	56·0	50·1	56·4	51·2	53·4	50·8	52·9	51·4	52·8	49·8	52·0	49·9	59·0	47·3	117·0	42·0	4	7	9	9	10
13	53·9	52·9	55·0	54·5	–	–	59·0	57·2	–	–	55·1	52·2	55·0	52·5	60·9	50·9	94·4	48·4	10	10	10	5	7
14	59·3	55·5	58·8	55·2	62·0	55·8	61·7	55·5	62·4	55·4	51·0	49·0	52·3	49·9	63·2	51·0	113·9	51·5	9	9	4	0	5
15	52·9	52·3	53·8	52·9	57·4	56·7	59·9	59·0	61·0	60·4	60·2	59·9	59·8	59·3	62·2	49·5	78·8	41·8	10	10	10	10	10
16	61·3	59·1	63·7	59·1	70·9	63·1	70·0	63·6	67·9	62·3	61·0	58·4	57·8	56·3	72·0	57·0	116·8	48·8	4	1	0	0	0
17	61·9	59·2	64·0	60·6	68·0	61·7	72·2	63·2	–	–	65·9	60·5	63·7	59·9	73·8	53·0	109·8	43·5	6	7	4	6	10
18	55·7	53·2	54·7	51·8	–	–	49·9	46·9	–	–	47·7	45·0	45·9	44·7	66·1	45·7	99·2	53·0	10	10	10	8	9
19	51·9	49·1	53·2	50·1	56·8	52·7	58·1	52·9	57·9	53·2	53·7	51·9	52·7	51·8	59·9	43·3	107·2	37·0	3	3	0	10	10
20	60·0	57·9	59·7	58·3	59·4	58·3	59·1	58·3	59·6	58·9	55·9	54·0	54·6	52·6	61·0	52·0	72·8	50·5	10	10	10	8	9
21	54·1	49·5	55·6	50·1	57·1	50·6	57·2	51·0	55·7	49·7	46·7	44·2	44·9	43·0	58·8	45·8	119·4	40·0	3	8	7	0	0
22	46·4	44·0	49·0	46·7	56·7	49·8	58·0	50·8	58·9	50·6	46·9	44·1	45·0	43·0	60·3	35·6	106·1	29·9	0	1	0	0	0
23	43·1	41·5	47·2	44·7	53·0	49·0	57·9	51·8	57·9	52·8	43·2	42·9	43·6	42·9	59·1	34·7	109·5	28·3	0	3	6	4	0
24	46·1	44·9	48·1	46·2	52·3	48·8	54·0	49·8	–	–	45·1	44·1	42·1	40·8	56·7	35·2	102·1	28·6	5	6	0	0	2
25	42·0	40·8	45·9	43·3	–	–	55·9	50·8	–	–	46·2	45·0	44·2	43·1	57·1	**33·4**	96·9	**27·9**	1	0	1	6	6
26	45·5	43·6	48·7	45·3	54·9	49·0	56·2	50·1	56·9	51·6	45·2	43·9	44·2	43·0	57·7	37·8	94·0	31·4	1	1	6	6	0
27	57·1	51·1	58·3	51·8	58·3	50·9	59·0	51·9	57·0	51·3	50·8	49·9	50·8	49·8	59·3	42·8	92·2	36·8	10	8	10	10	10
28	50·7	46·0	52·0	46·9	53·3	47·0	54·1	47·2	49·9	46·8	47·9	45·1	47·1	44·7	55·3	45·6	98·7	44·3	10	9	9	10	9
29	46·4	45·3	49·7	47·0	52·1	48·0	53·9	47·8	52·2	46·9	47·8	46·8	47·9	46·7	54·0	42·3	85·6	36·9	8	9	10	10	10
30	50·2	49·6	51·1	50·1	53·3	51·0	55·6	52·8	56·6	53·8	52·8	51·2	52·0	50·8	56·7	47·0	78·6	45·1	10	10	8	10	8
MEAN	55·1	52·9	56·5	52·7	–	–	60·8	55·9	–	–	54·2	52·2	53·3	51·6	62·9	48·4	–	44·3	6·9	6·5	5·7	6·5	·4

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	51·7	50·7	51·7	50·9	52·8	52·0	54·7	53·9	–	–	57·9	57·5	57·9	57·3	58·0	51·0	65·3	47·0	10	10	10	10	10
2	58·0	57·7	58·1	57·7	–	–	58·9	58·0	–	–	57·9	57·6	57·8	57·6	59·4	57·0	63·7	55·8	10	10	10	10	10
3	57·9	57·2	58·3	57·7	59·8	58·7	59·7	57·9	59·7	57·6	57·8	56·3	55·7	54·7	60·9	56·8	79·4	55·0	10	10	8	9	4
4	49·5	49·4	51·1	50·8	60·7	58·0	64·4	60·0	–	–	53·2	52·5	52·1	51·7	68·0	47·0	94·0	40·4	10	0	0	0	0
5	52·3	51·3	54·2	52·9	–	–	74·0	61·3	–	–	56·0	52·0	51·9	51·8	**75·0**	45·6	**105·1**	37·7	0	0	0	0	0
6	60·5	54·8	62·2	56·7	65·9	58·2	66·7	56·7	63·7	55·4	52·7	49·7	52·9	49·5	69·1	48·9	**105·1**	38·4	0	0	1	0	0
7	57·0	51·2	57·6	53·0	60·9	53·9	61·8	58·0	58·9	51·2	54·6	49·2	54·8	49·4	64·7	46·0	101·7	35·3	0	0	0	0	0
8	51·9	49·6	58·4	50·5	58·2	50·7	61·1	51·8	–	–	55·1	49·9	53·8	48·7	63·0	49·0	99·0	38·0	2	1	0	0	0
9	54·3	48·1	55·2	48·9	–	–	55·6	49·0	–	–	48·0	47·6	48·9	47·9	56·9	47·6	92·9	38·0	6	6	9	10	10
10	44·2	43·9	46·5	45·7	53·2	50·9	54·8	51·9	54·3	51·1	46·1	45·1	46·2	45·3	55·3	40·5	86·2	32·1	3	6	7	8	10
11	46·2	44·9	48·9	46·9	52·7	48·4	55·0	49·7	54·9	50·5	46·1	44·9	45·1	43·9	56·9	40·7	93·0	36·7	10	10	0	5	3
12	42·9	40·7	42·9	41·4	49·0	46·2	53·3	48·9	54·1	48·8	47·9	44·2	48·7	45·1	54·6	**33·4**	91·0	**25·3**	0	0	0	10	10
13	51·2	45·7	52·2	46·5	56·2	48·7	55·1	47·9	54·7	49·0	52·9	47·0	52·9	47·1	57·8	40·9	99·1	32·0	4	8	9	8	8
14	52·1	48·7	53·2	48·6	53·7	48·9	55·0	48·8	54·0	48·0	49·8	45·9	49·5	44·2	54·0	49·0	61·5	44·7	10	10	9	10	10
15	48·9	45·0	49·6	44·6	49·9	43·9	47·9	42·7	–	–	46·9	41·9	47·2	41·9	51·3	45·7	79·0	43·1	10	10	10	10	10
16	43·9	40·2	46·1	41·2	–	–	48·8	42·6	–	–	41·3	39·0	41·7	38·9	50·0	40·0	94·0	37·1	5	7	6	2	2
17	44·9	40·9	45·1	41·1	47·2	42·5	46·6	42·7	45·1	42·0	42·8	40·6	42·9	40·6	48·7	38·0	80·5	30·2	7	4	10	10	10
18	45·3	40·8	46·0	41·1	46·9	41·9	44·9	40·9	–	–	44·1	40·9	44·1	40·9	47·0	41·3	67·3	39·0	10	10	10	6	4
19	44·9	41·8	44·5	41·8	44·8	42·0	47·2	44·2	48·2	45·9	49·5	48·0	50·7	49·1	50·1	43·0	63·2	38·1	9	10	4	10	10
20	52·7	49·6	52·2	49·2	–	–	54·5	50·7	54·6	49·2	55·3	50·7	55·9	51·1	55·6	48·6	61·9	46·6	10	10	10	10	10
21	54·2	51·8	53·7	52·2	53·4	53·0	54·4	54·0	55·3	54·4	54·9	52·3	55·0	52·5	56·0	49·0	63·8	44·9	10	10	10	8	10
22	57·8	55·0	57·8	54·6	55·9	54·7	57·1	52·9	–	–	52·9	51·3	52·7	50·9	64·5	52·0	76·0	49·3	5	9	4	10	7
23	49·6	46·1	51·9	46·9	–	–	51·9	48·6	–	–	48·8	46·9	48·1	46·8	52·3	46·9	80·4	40·3	5	8	7	10	10
24	48·2	46·0	45·8	44·8	47·3	45·0	46·8	44·2	44·9	42·2	46·2	43·2	47·2	43·7	51·2	41·7	69·0	43·1	10	10	9	10	10
25	45·2	44·7	46·8	45·5	48·9	48·4	55·7	54·2	55·0	54·1	55·8	53·8	55·2	51·6	55·8	42·4	58·1	39·3	10	10	10	10	10
26	50·9	47·2	51·7	48·1	51·8	48·8	51·1	47·9	–	–	50·9	48·1	48·9	47·2	55·6	47·2	76·2	43·2	7	6	7	10	7
27	49·8	47·7	49·9	47·4	52·2	49·8	51·2	49·1	49·3	48·2	49·2	48·0	48·4	47·3	54·4	46·3	89·4	40·0	3	3	10	10	10
28	46·8	45·9	47·7	46·2	48·9	46·9	50·9	47·9	–	–	46·4	45·6	46·1	45·2	51·4	45·0	79·4	39·7	8	8	10	10	10
29	42·1	41·5	44·9	43·4	47·1	46·0	49·5	47·0	–		36·4	36·0	36·1	35·9	50·0	34·3	85·0	36·2	2	1	3	0	0
30	44·7	43·6	45·2	44·2	–	–	47·8	46·7	–	–	45·2	45·1	45·3	44·9	47·8	33·9	52·7	28·2	10	10	10	10	10
31	47·8	44·8	46·9	44·8	45·7	42·7	47·2	42·8	45·4	43·0	43·5	41·8	44·2	41·7	50·7	42·7	66·4	43·3	10	10	5	7	7
MEAN	49·9	47·3	50·8	47·9	–	–	54·3	50·1	–	–	49·9	47·5	49·6	47·2	56·3	44·9	71·3	39·9	6·6	6·7	6·4	7·2	6·8

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. NOVEMBER 1898.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	46·5	45·2	47·0	45·8	47·9	46·2	46·9	45·8	–	–	51·6	48·9	52·1	50·1	51·8	42·7	63·6	–	10	10	10	10	10
2	55·5	54·7	55·9	54·9	–	–	55·2	52·2	–	–	48·7	45·1	47·0	44·9	55·5	47·8	63·9	–	10	10	10	10	10
3	41·8	38·8	44·1	41·0	42·1	40·0	43·8	40·8	40·9	38·9	44·8	41·1	46·2	42·3	48·3	39·0	62·0	36·9	5	8	10	10	10
4	46·0	42·9	47·9	43·7	48·7	44·2	43·6	41·9	45·2	43·2	46·2	42·9	45·1	43·3	49·8	41·0	59·1	36·3	8	10	10	10	9
5	43·7	43·5	43·8	42·9	45·4	43·9	45·9	44·2	–	–	41·6	40·3	42·6	41·3	47·8	40·0	61·3	38·5	10	10	5	9	4
6	42·9	42·1	44·9	43·9	–	–	49·0	46·9	–	–	50·9	47·1	53·1	47·7	52·0	41·2	57·0	35·4	4	9	10	9	8
7	54·2	48·5	53·2	48·9	53·9	49·0	51·5	48·5	52·9	47·9	53·1	46·9	53·4	46·8	55·0	49·5	62·1	42·2	10	8	10	10	8
8	51·1	46·9	51·1	47·1	53·6	48·0	[53·0]	[47·3]	47·6	44·2	36·9	36·5	37·5	36·8	56·0	36·3	**85·0**	43·9	5	7	5	0	0
9	36·1	35·7	37·1	36·7	43·9	41·9	45·6	43·9	43·7	42·5	39·0	38·9	39·6	38·9	46·6	33·0	78·0	27·1	0	0	0	0	0
10	33·9	33·8	35·2	34·9	40·5	39·9	42·9	42·4	44·3	43·0	37·9	37·5	37·0	36·8	45·0	33·0	61·0	27·7	0	1	2	0	0
11	34·9	34·7	35·7	35·5	40·1	39·9	44·9	43·9	–	–	41·5	41·1	42·9	42·2	45·3	33·4	61·8	25·5	5	5	6	3	5
12	52·2	49·2	55·3	50·3	56·6	51·5	56·6	50·9	–	–	46·2	44·3	44·9	42·6	**56·8**	41·3	62·1	34·3	8	8	10	10	10
13	43·5	40·1	42·9	39·2	–	–	45·8	40·9	–	–	42·7	38·9	43·9	40·2	46·1	35·0	74·2	36·8	8	3	2	0	1
14	45·1	44·3	45·9	45·2	–	–	48·6	46·9	–	–	45·9	43·9	45·8	43·8	49·0	42·3	73·6	35·2	10	10	10	5	7
15	39·9	39·3	41·6	40·8	44·1	43·1	46·9	45·1	45·3	44·0	46·9	43·9	46·9	43·9	47·3	37·5	59·7	31·0	8	8	8	10	10
16	46·7	45·9	47·7	46·9	49·9	49·2	53·0	52·2	–	–	54·6	52·8	53·2	52·3	54·7	43·3	57·3	–	10	10	10	10	10
17	51·7	51·0	51·1	50·1	52·3	50·7	51·9	50·4	–	–	48·7	48·6	48·8	48·6	54·3	48·2	65·3	48·2	10	10	10	10	10
18	51·9	48·7	52·9	49·8	52·8	50·9	53·2	50·9	52·6	50·0	53·5	49·2	54·3	49·0	54·4	47·4	62·3	44·7	4	7	10	10	10
19	49·5	46·8	49·7	47·0	50·2	47·7	50·9	47·8	–	–	38·8	38·0	36·6	36·0	54·6	36·0	62·1	46·9	10	7	9	0	0
20	37·9	36·9	38·5	37·4	–	–	43·2	41·9	–	–	44·9	42·1	43·9	40·5	46·3	32·0	65·9	25·3	8	8	10	7	3
21	35·3	33·6	36·5	35·3	41·1	38·9	38·4	37·0	38·2	36·3	30·3	28·4	29·4	27·4	44·6	29·0	–	30·0	2	5	6	1	0
22	25·0	24·4	26·4	25·4	29·5	27·9	31·4	29·4	32·0	30·0	34·8	32·2	35·0	32·2	37·0	23·7	–	16·9	1	5	10	10	10
23	35·5	34·5	35·1	34·0	36·3	32·5	39·7	35·0	37·8	35·7	38·1	36·2	38·6	37·0	40·2	30·0	64·5	30·6	10	10	10	10	10
24	38·8	36·9	39·3	37·3	40·1	37·5	39·2	36·9	38·1	36·4	37·7	36·6	37·5	36·3	40·3	35·9	59·8	31·3	10	10	10	10	10
25	41·7	39·7	42·4	40·3	43·3	40·6	43·9	41·2	43·5	41·2	42·8	40·9	42·8	40·8	44·2	36·8	60·9	34·2	10	9	9	10	10
26	39·5	37·5	38·5	36·4	39·8	37·4	39·5	37·4	–	–	36·7	35·0	37·5	36·5	43·1	35·0	54·9	36·3	8	7	8	9	10
27	38·2	36·1	37·5	35·3	–	–	39·5	35·5	–	–	35·9	33·3	36·9	34·1	41·0	32·5	65·2	27·0	3	5	3	8	6
28	30·9	29·8	33·6	31·3	34·5	32·0	34·0	32·1	33·0	31·2	26·9	25·0	26·5	25·2	38·9	26·2	–	25·1	7	4	4	0	0
29	26·3	24·9	26·8	25·5	27·4	27·2	28·9	28·4	29·3	29·0	31·5	31·0	30·5	30·3	31·9	**19·0**	–	**11·5**	10	10	10	8	7
30	39·9	39·3	42·3	41·2	45·9	44·7	49·8	47·5	49·2	47·1	48·9	43·7	48·8	43·2	50·9	27·3	62·1	20·4	10	10	10	9	10
MEAN	41·9	40·2	42·7	40·8	–	–	45·1	42·7	–	–	42·6	40·3	42·6	40·4	47·6	36·5	–	–	7·1	7·5	8·0	6·9	6·6

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1898.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	46·8	45·7	46·9	45·5	46·2	44·9	45·6	44·5	45·0	44·7	50·9	49·9	50·4	49·5	51·4	43·7	56·6	40·7	10	10	10	10	10
2	44·3	43·3	44·3	43·4	44·9	40·9	42·9	39·4	41·0	38·5	42·9	37·9	42·9	37·9	52·2	40·0	59·4	41·0	10	10	8	4	5
3	35·5	35·0	36·4	35·8	37·9	36·9	38·5	37·9	–	–	50·9	48·9	50·1	48·2	52·6	34·8	58·3	30·1	10	10	10	10	10
4	51·2	47·5	52·0	48·8	–	–	50·8	50·2	–	–	51·5	51·0	51·8	51·2	52·3	46·0	52·6	44·0	10	10	10	10	10
5	48·9	48·4	49·4	48·5	48·7	48·1	48·9	48·5	49·2	48·9	49·9	49·6	50·9	49·9	52·2	47·3	53·1	47·0	10	10	10	10	10
6	50·6	46·9	51·4	47·2	50·7	47·1	50·3	46·5	45·9	44·5	43·6	40·8	43·7	38·7	53·6	40·3	**64·6**	45·0	6	9	8	6	7
7	41·9	39·0	41·9	39·5	40·9	40·2	42·3	40·9	44·1	43·0	41·0	36·9	38·0	36·0	46·2	38·5	57·0	35·0	7	7	10	7	3
8	31·5	29·5	30·3	29·0	31·9	30·2	36·9	32·1	39·6	32·9	43·9	40·1	42·2	40·2	44·8	29·2	59·0	25·4	0	0	7	10	10
9	46·2	42·5	45·9	42·8	46·5	42·9	47·0	43·5	45·2	40·2	43·9	40·9	45·5	41·5	48·1	40·6	56·9	38·9	9	8	6	8	10
10	47·0	42·9	49·0	42·8	48·9	42·2	47·5	42·4	–	–	45·6	43·9	44·8	43·9	52·4	42·3	55·0	40·1	7	7	7	10	10
11	50·0	49·6	49·7	49·3	–	–	53·3	50·0	–	–	51·9	50·2	51·9	49·9	**54·0**	44·0	56·3	42·7	10	10	9	8	6
12	50·4	49·5	50·0	49·5	51·5	50·2	48·1	44·9	46·9	42·9	42·9	40·6	42·0	39·9	52·6	42·1	61·2	46·9	10	10	9	0	1
13	42·9	42·0	42·7	41·6	44·7	42·8	45·4	42·9	44·1	42·9	47·6	46·1	47·9	46·4	47·7	38·4	60·0	33·0	9	6	9	10	10
14	49·5	44·5	49·0	42·9	47·3	42·5	42·4	39·9	43·9	39·9	43·2	39·4	44·9	40·5	52·1	41·3	55·0	43·5	9	10	8	10	8
15	39·6	37·1	39·3	37·0	41·9	37·3	44·2	40·1	41·8	38·9	43·6	41·7	43·9	42·1	45·5	38·0	49·1	30·7	5	3	5	6	10
16	51·0	50·3	50·5	50·0	52·0	50·7	49·2	46·1	48·0	44·9	48·7	41·8	44·3	42·0	52·3	42·8	55·0	42·0	10	10	9	10	10
17	43·6	41·3	45·4	42·3	45·3	42·3	43·8	41·6	–	–	40·2	39·9	42·7	42·3	50·5	38·8	51·8	39·0	10	10	10	10	10
18	40·7	38·4	40·9	38·5	–	–	38·5	36·5	–	–	37·7	36·1	37·0	35·9	51·1	36·0	52·2	36·1	10	9	6	7	7
19	41·0	36·2	40·9	36·7	40·4	35·7	38·9	33·9	40·3	33·9	36·2	33·9	36·0	33·4	43·0	32·9	51·5	33·6	7	7	6	7	6
20	34·5	31·8	34·9	32·6	38·1	36·5	38·9	38·3	46·3	44·2	46·7	43·6	46·6	43·4	47·6	32·3	50·2	27·9	4	6	10	10	7
21	41·9	41·5	42·3	41·8	43·5	42·6	44·7	42·9	43·7	42·8	42·8	42·2	43·0	41·9	47·0	40·5	53·0	36·0	6	8	8	10	8
22	46·1	42·3	45·8	42·8	47·9	42·7	48·3	43·2	48·0	44·3	48·7	44·1	49·3	44·3	50·1	42·0	55·7	38·5	10	10	8	10	10
23	46·9	44·4	48·4	44·8	47·0	44·4	45·7	43·5	46·9	44·4	45·9	45·4	44·9	44·6	50·0	44·5	62·3	43·0	10	10	10	10	10
24	44·7	43·7	44·9	43·8	45·6	43·9	45·2	43·5	–	–	43·2	40·9	43·8	41·8	46·2	40·0	56·3	40·1	10	8	8	10	10
25	48·2	47·9	48·8	48·3	–	–	50·1	49·8	–	–	50·6	49·8	53·1	51·0	51·7	41·2	51·3	40·2	10	10	10	10	10
26	44·5	41·9	42·1	40·8	42·9	40·4	40·8	39·0	44·8	41·0	43·8	41·9	43·9	42·5	53·4	40·0	62·8	39·7	10	8	10	10	10
27	46·8	43·7	47·4	42·0	44·9	39·9	44·0	39·5	43·7	41·0	47·1	44·4	47·0	43·7	49·1	42·4	56·2	39·3	10	9	10	10	7
28	42·7	38·9	42·0	38·6	41·9	39·2	42·3	39·6	39·0	37·0	37·5	36·0	38·2	36·9	47·1	35·9	51·8	35·0	7	7	7	9	10
29	33·4	31·9	33·5	32·0	34·2	32·2	36·7	34·3	34·8	32·9	34·7	33·2	32·9	31·8	38·5	30·3	51·2	28·4	7	6	1	1	2
30	27·1	26·5	26·5	26·5	28·7	28·0	32·0	30·5	29·5	28·6	27·0	26·3	27·2	26·9	37·0	**25·5**	50·6	20·6	1	0	0	1	3
31	40·5	36·6	37·4	36·3	40·3	37·7	41·9	38·7	–	–	36·9	36·1	33·8	33·4	43·9	26·2	48·1	**19·0**	10	10	10	9	6
MEAN	43·5	41·3	43·5	41·3	–	–	44·0	41·4	–	–	43·9	41·7	43·7	41·7	48·9	38·6	55·3	36·9	8·2	8·0	8·0	8·2	7·9

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level. 1898.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
Jan.	5·420	5·418	5·416	5·418	5·418	5·417	5·417	5·421	5·429	5·441	5·449	5·454	5·450	5·447	5·444	5·448	5·448	5·454	5·455	5·453	5·452	5·450	5·448	5·448	5·444	5·439
Feb.	·101	·096	·097	·090	·088	·086	·092	·096	·096	·103	·106	·109	·107	·109	·102	·096	·100	·099	·099	·098	·092	·092	·089	·087	·085	·096
Mar.	·261	·256	·253	·249	·243	·241	·242	·248	·253	·258	·261	·265	·269	·271	·268	·264	·264	·265	·268	·273	·277	·277	·275	·276	·272	·262
Apr.	·210	·207	·202	·193	·192	·190	·194	·196	·202	·204	·208	·210	·212	·215	·218	·217	·218	·214	·214	·213	·215	·216	·208	·205	·198	·207
May	·273	·268	·263	·257	·252	·251	·256	·261	·266	·269	·272	·277	·282	·283	·284	·281	·278	·278	·280	·281	·281	·284	·284	·281	·277	·27[illegible]
June	·407	·403	·397	·390	·390	·390	·394	·396	·402	·408	·411	·417	·421	·425	·427	·424	·423	·422	·422	·424	·425	·428	·428	·428	·425	·41[illegible]
July	·553	·545	·539	·530	·528	·527	·529	·532	·537	·540	·544	·548	·554	·555	·559	·558	·557	·557	·555	·558	·555	·558	·558	·554	·552	·54[illegible]
Aug.	·396	·395	·392	·386	·383	·385	·386	·388	·393	·397	·400	·399	·401	·404	·400	·396	·392	·389	·390	·389	·393	·396	·397	·398	·399	·3[illegible]
Sept.	·476	·469	·464	·457	·453	·450	·452	·458	·466	·472	·474	·476	·481	·484	·483	·482	·480	·481	·481	·483	·485	·484	·483	·478	·474	·4[illegible]
Oct.	·283	·280	·272	·268	·266	·260	·261	·265	·272	·278	·280	·281	·283	·283	·277	·277	·274	·277	·279	·279	·277	·277	·272	·269	·268	·2[illegible]
Nov.	·180	·176	·175	·172	·166	·165	·167	·172	·179	·186	·190	·193	·189	·183	·183	·180	·181	·184	·187	·188	·184	·182	·183	·178	·174	·1[illegible]
Dec.	·159	·154	·146	·149	·140	·135	·134	·130	·131	·147	·151	·153	·148	·143	·140	·140	·148	·162	·168	·168	·164	·167	·161	·154	·152	·1[illegible]
Year	5·310	5·306	5·301	5·297	5·293	5·291	5·294	5·297	5·302	5·309	5·312	5·315	5·316	5·317	5·315	5·314	5·314	5·315	5·316	5·317	5·317	5·318	5·316	5·313	5·310	5·3[illegible]

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	0·027	0·027	0·025	0·025	0·023	0·022	0·025	0·029	0·041	0·054	0·063	0·067	0·062	0·057	0·054	0·051	0·061	0·066	0·067	0·066	0·062	0·060	0·060	0·058	0·056	0·[illegible]
Feb.	9·718	9·714	9·714	9·717	9·716	9·716	9·722	9·723	9·727	9·730	9·732	9·739	9·736	9·731	9·721	9·717	9·716	9·713	9·718	9·717	9·715	9·713	9·712	9·709	9·705	9·7[illegible]
Mar.	·900	·898	·895	·888	·885	·884	·889	·890	·896	·896	·899	·896	·895	·891	·888	·883	·883	·885	·894	·903	·913	·913	·914	·911	·912	[illegible]
Apr.	·782	·776	·771	·765	·763	·764	·767	·772	·776	·775	·776	·774	·773	·771	·768	·764	·764	·763	·765	·770	·775	·774	·772	·770	·767	[illegible]
May	·841	·835	·830	·826	·823	·827	·832	·834	·836	·833	·831	·829	·829	·824	·819	·816	·812	·813	·818	·824	·834	·842	·847	·847	·846	[illegible]
June	·913	·912	·909	·905	·906	·907	·913	·914	·917	·916	·914	·913	·913	·913	·910	·907	·905	·904	·907	·910	·916	·923	·928	·931	·931	[illegible]
July	0·078	0·073	0·068	0·061	0·061	0·061	0·064	0·066	0·069	0·067	0·064	0·060	0·060	0·056	0·055	0·054	0·053	0·053	0·056	0·057	0·064	0·069	0·075	0·076	0·077	0[illegible]
Aug.	9·873	9·876	9·876	9·872	9·871	9·870	9·874	9·874	9·878	9·876	9·872	9·868	9·864	9·862	9·858	9·852	9·847	9·844	9·844	9·849	9·858	9·863	9·870	9·874	9·878	9[illegible]
Sept.	·968	·962	·957	·948	·945	·942	·945	·950	·957	·958	·960	·958	·962	·960	·955	·953	·951	·953	·958	·964	·971	·970	·971	·969	·965	[illegible]
Oct.	·796	·793	·784	·778	·775	·771	·771	·776	·784	·788	·789	·786	·784	·779	·775	·771	·770	·771	·777	·778	·780	·781	·782	·780	·780	[illegible]
Nov.	·745	·739	·736	·730	·727	·728	·728	·731	·738	·743	·746	·745	·738	·733	·725	·727	·727	·733	·738	·738	·740	·739	·740	·740	·739	[illegible]
Dec.	·726	·712	·705	·702	·702	·699	·697	·691	·702	·711	·720	·718	·718	·714	·714	·714	·725	·728	·735	·736	·737	·738	·732	·725	·719	[illegible]
Year	9·864	9·860	9·856	9·851	9·850	9·849	9·852	9·854	9·860	9·862	9·864	9·863	9·861	9·858	9·854	9·851	9·851	9·852	9·856	9·859	9·864	9·865	9·867	9·866	9·865	[illegible]

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	29·2	29·4	29·5	29·6	29·4	29·3	29·1	29·2	29·1	29·0	29·4	29·7	29·7	29·7	29·7	29·5	29·3	29·1	29·0	28·9	29·1	29·2	29·3	29·3	29·3
Feb.	22·7	22·5	22·4	22·3	21·9	21·7	21·7	21·5	21·7	22·1	22·6	22·8	23·0	23·2	23·3	23·4	23·1	22·8	22·4	22·2	22·4	22·2	22·1	22·0	22·0
Mar.	22·7	22·5	22·3	22·3	22·2	22·1	22·1	22·3	22·8	23·4	24·1	24·7	25·4	25·3	25·4	25·3	24·8	24·2	23·8	23·4	23·0	22·9	22·9	22·8	22·8
Apr.	29·2	29·0	29·0	28·8	28·6	28·5	28·6	29·0	29·4	29·7	30·0	30·5	30·9	31·4	31·3	31·2	31·0	30·7	30·2	29·9	29·8	29·8	29·6	29·4	29·3
May	29·9	29·7	29·8	29·7	29·7	29·8	30·0	30·3	30·8	31·4	31·9	32·4	32·8	33·5	33·5	33·6	33·3	32·9	32·3	31·7	30·8	30·5	30·3	30·0	29·8
June	37·6	37·3	37·1	37·0	36·9	37·1	37·6	38·1	38·3	38·8	39·3	40·0	40·2	40·6	40·8	40·8	40·6	40·2	40·0	39·5	38·9	38·5	38·2	38·1	37·8
July	39·0	38·9	38·5	38·2	38·1	38·2	38·2	38·8	39·3	40·1	40·8	41·4	42·2	42·7	43·1	42·9	42·7	42·4	41·9	41·5	40·6	39·9	39·5	39·4	39·1
Aug.	40·1	40·0	39·5	39·3	39·2	39·2	39·3	39·7	40·1	40·5	41·1	41·6	42·3	42·6	42·9	42·8	42·7	42·5	42·2	41·7	41·2	40·7	40·5	40·2	39·9
Sept.	41·4	41·4	41·4	41·2	41·4	41·6	41·7	42·0	43·5	43·0	43·5	44·0	44·1	44·4	44·8	44·5	44·0	43·5	42·7	42·1	41·9	41·7	41·5	41·4	41·5
Oct.	35·1	35·1	35·1	35·0	35·0	35·1	35·2	35·3	35·6	35·8	36·1	36·6	36·8	36·9	37·0	36·8	36·5	36·1	35·7	35·5	35·6	35·5	35·0	35·0	34·8
Nov.	28·2	28·2	28·2	28·3	28·2	28·1	27·9	28·1	28·6	28·9	29·3	29·9	30·2	30·2	30·1	29·9	29·5	29·5	29·3	29·1	28·8	28·7	28·6	28·3	28·3
Dec.	28·8	29·0	29·0	28·9	28·7	28·2	28·0	27·9	27·8	28·0	28·0	28·0	27·9	27·8	27·8	27·8	27·7	27·7	28·0	28·0	28·2	28·3	28·4	28·5	28·6
Year	32·0	31·9	31·8	31·7	31·6	31·6	31·7	31·8	32·2	32·6	33·0	33·5	33·8	34·0	34·1	34·0	33·8	33·5	33·1	32·8	32·5	32·3	32·2	32·0	31·9

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	44·2	44·2	43·7	44·3	44·2	44·5	44·1	43·8	43·6	43·6	43·9	44·3	44·4	44·8	44·8	44·8	44·3	43·9	43·8	43·9	43·8	44·0	44·0	44·3	44·4
Feb.	39·0	39·3	39·1	38·7	38·1	38·2	38·1	38·3	38·1	38·5	39·2	39·8	40·5	41·0	41·4	41·6	41·5	41·1	40·3	39·9	39·3	39·1	38·9	38·6	38·6
Mar.	38·8	38·4	38·2	38·2	37·9	37·7	37·5	37·7	38·0	39·1	40·0	41·3	42·3	43·2	43·5	43·9	43·5	43·0	41·8	40·8	39·9	39·7	39·4	39·3	38·9
Apr.	45·7	44·9	44·7	44·5	44·2	44·0	43·9	44·6	45·4	47·0	47·8	48·6	49·4	50·0	50·0	50·5	50·2	50·2	49·5	48·2	47·2	46·8	46·3	46·1	45·9
May	44·8	44·2	43·7	43·5	43·0	43·0	43·7	45·5	46·8	48·4	49·8	50·8	51·5	52·6	53·2	53·6	53·8	53·6	52·5	51·2	49·0	47·4	46·5	45·6	44·8
June	51·8	51·3	50·7	50·3	50·2	50·3	51·2	52·6	53·8	55·0	56·1	57·3	57·9	58·8	59·8	60·6	60·3	60·3	59·5	58·1	56·0	54·5	53·1	52·2	52·0
July	53·4	52·8	52·3	51·9	51·6	51·7	52·6	53·6	54·8	56·3	57·4	58·4	59·4	60·4	60·9	61·5	61·8	61·3	61·2	59·8	57·6	56·2	55·1	54·2	53·5
Aug.	54·7	54·2	53·8	53·3	53·2	53·0	53·0	54·3	55·6	57·0	58·1	59·4	60·1	60·5	60·8	61·4	61·1	60·8	60·3	58·8	57·2	56·4	55·6	54·9	54·5
Sept.	52·8	52·4	52·3	52·3	52·1	51·9	51·9	52·3	53·3	55·0	56·0	57·2	58·1	58·6	59·7	60·1	59·8	59·1	57·2	55·6	54·9	54·5	53·8	53·4	52·8
Oct.	49·3	49·4	49·3	49·0	48·5	48·8	48·7	48·8	48·7	49·8	50·3	51·4	52·2	53·4	53·8	53·9	53·4	52·4	51·3	50·8	50·4	50·2	49·9	49·5	49·0
Nov.	42·1	41·8	41·3	41·5	41·2	41·5	41·3	41·4	41·5	41·8	42·4	43·2	43·9	44·6	44·8	45·0	44·3	43·8	43·5	43·2	42·7	42·7	42·6	42·4	42·2
Dec.	44·3	44·4	44·3	44·5	44·3	44·3	44·0	43·7	43·7	43·4	43·2	43·8	43·8	43·9	43·7	43·7	43·4	43·4	43·4	43·5	43·6	43·7	43·5	43·5	43·9
Year	46·7	46·4	46·1	46·0	45·7	45·7	45·8	46·4	46·9	47·9	48·7	49·6	50·3	51·0	51·4	51·7	51·4	51·1	50·4	49·5	48·5	47·9	47·4	47·0	46·7

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1898.

ND FORCE—BEN NEVIS.

Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
2·58	2·48	2·47	2·48	2·37	2·19	2·05	2·00	2·02	2·03	1·85	1·87	2·08	1·92	1·90	2·11	2·18	1·87	1·90	1·97	2·26	2·55	2·56	2·66	2·66	2·19
2·46	2·62	2·52	2·79	2·75	2·79	2·43	2·29	2·62	2·39	2·36	2·43	2·73	2·45	2·48	2·82	2·61	2·45	2·48	2·34	2·48	2·75	2·64	2·43	2·41	2·54
1·92	2·18	2·21	2·23	2·31	2·24	2·27	2·24	2·03	1·98	2·08	1·97	1·98	1·90	1·85	1·82	1·89	2·02	1·85	1·90	1·98	2·03	1·95	1·84	1·90	2·03
2·98	2·83	2·83	2·87	2·72	2·55	2·52	2·60	2·58	2·53	2·52	2·70	2·68	2·50	2·40	2·48	2·43	2·17	2·42	2·60	2·78	2·90	2·98	2·97	2·98	2·65
1·85	1·73	1·73	1·61	1·65	1·55	1·29	1·37	1·35	1·27	1·27	1·37	1·34	1·32	1·39	1·37	1·60	1·29	1·45	1·58	1·68	1·71	1·56	1·85	1·89	1·51
1·37	1·47	1·42	1·43	1·32	1·37	1·47	1·57	1·40	1·47	1·52	1·32	1·33	1·25	1·40	1·07	1·38	1·32	1·18	1·23	1·18	1·22	1·42	1·37	1·30	1·35
1·08	1·19	1·31	1·29	1·15	1·15	1·05	0·95	0·85	0·85	0·79	0·82	0·82	0·85	0·68	0·79	0·65	0·71	0·87	0·87	1·03	1·03	0·89	1·18	1·15	0·95
1·31	1·29	1·44	1·65	1·63	1·52	1·52	1·60	1·76	1·61	1·45	1·47	1·39	1·26	1·35	1·42	1·52	1·44	1·35	1·18	1·39	1·45	1·26	1·24	1·29	1·44
1·85	1·82	1·95	1·98	2·05	2·02	1·82	2·08	2·03	1·88	1·78	1·83	1·67	1·85	1·67	1·53	1·38	1·47	1·66	1·72	1·72	1·66	1·63	1·67	1·87	1·78
3·13	3·26	3·27	3·19	2·98	3·08	3·13	3·13	3·24	2·85	2·92	2·97	3·03	2·73	2·66	2·52	2·74	2·73	2·60	2·85	3·10	3·08	3·15	3·29	3·11	3·01
2·85	2·58	2·62	2·40	2·78	2·55	2·40	2·48	2·48	2·33	2·42	2·52	2·30	2·30	2·15	2·12	2·07	2·00	2·07	2·15	2·37	2·62	2·58	2·72	2·88	2·41
3·48	3·44	3·73	3·26	3·45	3·03	2·39	2·44	2·55	2·42	2·58	2·56	2·45	2·39	2·50	2·79	2·94	2·61	2·56	2·61	3·10	3·35	3·35	3·50	3·50	2·90
2·24	2·24	2·29	2·26	2·26	2·17	2·03	2·06	2·08	1·97	1·96	1·99	1·98	1·89	1·87	1·90	1·95	1·84	1·87	1·92	2·09	2·20	2·16	2·23	2·24	2·06

ND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
	90	268	288	78	131	128	220	74	112	43	132	163	1727
	18	117	90	15	87	46	56	46	5	13	45	53	591
	15	5	13	62	133	26	7	25	16	130	47	12	491
	25	10	20	170	84	63	19	107	44	215	49	44	850
	52	50	20	141	47	77	52	147	129	49	135	53	952
	244	70	63	90	49	103	67	103	96	101	106	147	1239
	204	56	108	92	58	103	135	130	149	100	93	154	1382
	74	77	112	50	43	36	96	59	96	44	82	89	858
o'ar.	22	19	30	22	112	138	92	53	73	49	31	29	670

URS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
ar	–	–	–	–	–	–	0·30	2·82	2·31	2·05	2·25	0·92	–	–	–	–	–	–	10·65	5
ua	–	–	–	–	0·40	1·39	1·27	2·09	3·84	4·89	2·19	1·59	1·40	0·05	–	–	–	–	19·11	7
h	–	–	–	0·70	1·32	3·35	4·64	4·97	6·84	6·51	4·95	2·78	4·23	1·81	0·82	–	–	–	42·92	12
	–	–	0·19	3·23	4·22	0·99	0·44	1·32	3·00	2·73	3·19	3·29	3·87	3·09	2·73	0·25	–	–	32·54	8
	–	5·62	9·20	9·59	8·18	8·49	8·52	9·09	11·20	13·44	12·34	12·51	11·32	11·36	9·88	7·44	1·26	–	149·44	29
	0·29	2·76	6·38	8·65	8·42	7·37	6·71	8·59	8·43	8·62	9·72	9·71	7·60	7·95	6·45	6·25	2·44	–	116·34	22
	0·71	4·75	6·42	7·38	8·76	9·05	8·71	9·36	10·04	11·06	11·77	9·94	9·50	8·16	9·41	9·40	6·18	–	140·60	27
ıst	–	0·37	3·37	4·50	3·13	1·78	2·67	3·89	3·36	4·87	3·53	3·18	2·65	2·63	2·52	1·21	0·20	–	43·86	9
ɔm r	–	–	0·16	1·80	4·52	7·00	7·24	8·37	9·05	10·10	10·97	9·31	8·42	7·89	2·63	0·07	–	–	87·53	23
ber	–	–	–	0·05	2·50	7·00	7·00	7·84	8·43	9·61	9·59	9·32	8·09	6·40	0·35	–	–	–	76·18	24
m r	–	–	–	–	–	1·66	3·50	4·24	4·44	5·72	5·82	5·00	2·68	–	–	–	–	–	33·06	14
ml	–	–	–	–	–	–	1·24	2·10	1·82	2·20	2·27	2·00	0·22	–	–	–	–	–	11·85	6
	1·00	13·50	25·72	35·90	41·45	48·08	52·24	64·68	72·76	81·80	78·59	69·55	59·98	49·34	34·79	24·62	10·08	–	764·08	17

RS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

ary	–	–	–	–	–	–	–	1·11	3·38	4·90	2·55	2·21	0·08	–	–	–	–	–	14·23	9
ıa	–	–	–	–	–	0·47	4·20	5·89	7·11	8·17	8·84	7·48	4·82	1·50	–	–	–	–	48·48	24
h	–	–	–	–	2·05	8·63	11·54	13·91	13·82	12·77	13·85	9·96	9·03	6·98	1·88	–	–	–	104·42	34
	–	–	0·22	4·16	6·41	9·51	10·54	9·44	10·17	10·50	13·50	12·83	10·74	10·43	7·86	0·86	–	–	117·17	32
	–	4·37	9·97	12·62	11·86	15·42	16·19	15·81	16·20	16·35	15·72	16·43	17·19	17·28	14·63	12·09	0·41	–	212·54	47
	–	1·37	7·76	10·18	10·81	12·94	12·16	12·29	14·29	14·37	12·97	13·81	12·55	12·00	10·78	9·16	2·08	–	169·52	36
	–	3·34	5·61	8·80	11·84	13·21	14·98	13·95	15·98	18·83	19·75	16·97	15·86	14·19	13·21	9·04	2·87	–	198·43	42
ıst	–	–	1·71	6·19	8·19	8·89	11·36	13·24	11·58	9·78	9·30	10·50	8·30	9·80	7·02	2·54	0·15	–	118·55	29
mb	–	–	–	0·41	4·59	10·57	12·47	12·94	14·44	14·68	15·97	13·08	12·78	10·47	2·24	–	–	–	124·64	39
ber	–	–	–	–	0·65	7·15	11·69	11·30	11·97	11·28	11·74	10·65	9·04	4·04	–	–	–	–	89·51	35
mb	–	–	–	–	–	–	0·85	5·74	6·77	6·63	5·63	5·25	0·72	–	–	–	–	–	31·59	18
mb	–	–	–	–	–	–	–	0·10	2·05	3·57	3·85	1·81	–	–	–	–	–	–	11·38	9
	–	9·08	25·27	42·36	56·40	86·79	105·98	115·72	127·76	131·83	133·67	120·98	101·11	86·69	57·62	33·69	5·51	–	1240·46	34

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1898.

Jan. 1.—Summit clear from 6^h to 15^h, but sky pretty cloudy or overcast. Detached cum.-fog on hills almost all day, and at times passing over summit. A solar halo seen at 15^h, and corona seen during the day. Thermometer box changed at 9^h 15^m.

Jan. 2.—Fog till 11^h. Summit clear rest of the day, but sky nearly overcast. Fog hanging about hills all day. Lunar corona seen at 19^h.

Jan. 3.—Sky almost cloudless all day, except for a little cirro-str. in the afternoon. Air very clear. Fog on hills all round in early morning, but after 5^h it began to break up, and by 7^h had all disappeared; after 13^h, fog began to form again in valleys to S. and E., and gradually spreading all round, and rising and enveloped summit after 19^h. Solar halo seen from 15^h to 18^h inclusive.

Jan. 5.—Sky almost cloudless from 6^h to 15^h, but fog on hills to S. and S.E., and continually passing over summit. Mist, with drizzling rain, after 23^h. Fogbows and glories seen at 14^h and 15^h. Lunar coronæ at 17^h. Thermometer box changed at 10^h 15^m.

Jan. 12.—Summit clear at times in the afternoon, and sky apparently cloudless, but piled up masses of cum.-fog on hills to S.E., S., and S.W., and almost continuously blowing across summit. A faint aurora seen at 21^h.

Jan. 22.—Summit cleared after 8^h, and remained clear during the rest of the day. Detached fog on hills, and sky pretty clouded with cirri-types. Thermometer box changed after 10^h.

Jan. 26.—Glazed frost forming most of the day. Mist and heavy rain.

Feb. 2.—Fog and heavy snow till 16^h. Summit clear thereafter, but sky overcast. Very heavy squalls between 2^h and 3^h. In one of these the Richard's barograph recorded a fall and rise of about 0·300 inch. At 2^h the mercurial barometer was pumping from 24·700 to 24·550 at the time of reading it. Raingauge not changed at 3^h—too stormy, as observer had to watch the squalls—having got knocked down and blown along. Lightning seen at 2^h, and a ring on bell of telephone at 3^h 20^m.

Feb. 4.—Summit clear most of the day. Fog hanging around and at times passing the hill-top. Thermometer box changed after 10^h. Raven seen at Bucket Stage at 17^h—the only bird seen near summit for some time. [The Staff here at present have not seen a snow-bunting this year yet.]

Feb. 5.—Lunar corona seen at 4^h, and a solar halo was seen at 11^h, 12^h, and 13^h.

Feb. 6.—At midnight "snow hail" was falling, and, on observer holding up his pencil, it was tipped by a small blue light (St. Elmo's Fire), although none could be seen on chimney or tower.

Feb. 7.—St. Elmo's Fire seen on observer's pencil at 1^h. Rings on telephone bell at 0^h 17^m and 0^h 21^m.

Feb. 8.—Fog most of the day. Heavy snow in morning. Snow-hail falling at 4^h, and, on observer holding up his pencil, St. Elmo's Fire was seen on point as a small blue light.

Feb. 12.—Snow falling heavily; very squally winds and thick fog. St. Elmo's Fire seen on pencil and observer's hair at 22^h.

Feb. 13.—St. Elmo's Fire seen for a moment on pencil during the fall of the last few particles of a very heavy shower of snow-hail at 23^h.

Feb. 17.—Thermometer box changed after 5^h, and put one step up on ladder stand.

Feb. 23.—Some fog hanging about summit till 4^h. Air dry during the rest of the day. The sky was almost cloudless till 16^h; when a bank of stratus that had been low to N.W. for some hours, spread and covered the sky till after 22^h, when it cleared away again, leaving a cloudless sky. Thermometer box changed after 5^h. Height not altered.

Feb. 24.—Cloudless till 7^h; cirri types thereafter till 13^h. Thin fog depositing dark crystals till 17^h. Clear again, but overcast till 22^h. Fog at 23^h and midnight, depositing clearer crystals than in afternoon. Solar halo seen at 13^h.

Feb. 26.—St. Elmo's Fire seen at 2^h and 4^h. Loose flaky snow made up of spines and small motes falling in morning.

Feb. 27.—St. Elmo's Fire seen on observer's pencil at 22^h.

Feb. 28.—St. Elmo's Fire seen at 5^h. Flaky snow falling at 5^h, and small motes and pellets (not snow-hail) at night.

March 4.—Thermometer box was changed after 23^h. Height not altered.

March 6.—Thermometer box changed after 13^h. Height not altered. Lunar corona at 19^h and 21^h.

March 7.—Summit clear and sky slightly clouded all day. Thick haze all round, and at no time during the day did the visibility exceed 2. The tracks of a weasel were seen about windows this morning.

March 9.—Thermometer box changed after 10^h. Height not altered. After 19^h a mouse (or vole) was seen scampering across kitchen floor, and into Neil's bedroom, where it was caught and put into a tin box. It was found dead about two hours afterwards.

March 11.—Glazed frost forming in early morning and forenoon.

March 13.—Glazed frost at 11^h, and St. Elmo's Fire seen at 21^h (very bright).

March 14.—St. Elmo's Fire seen very bright on kitchen chimney and on all posts, etc., on top of Tower at 1^h and 2^h.

March 20.—Thermometer box changed after 8^h. Height not altered.

March 24.—Summit clear after 14^h, but sky cloudy and fog passing frequently. Haze in distance. Thermometer box changed at 16^h 30^m. Height above snow 48 inches.

March 25.—New top ladder fixed up on thermometer stand No. 2; and box changed at 16^h 30^m. Height of bulbs above snow 57 inches.

March 28.—Thermometer box changed at 13^h 10^m. Height not altered.

March 30.—Sky almost cloudless till noon except for a little cir. and cir.-s.; fog on hills all round, but about noon the fog rose up overhead and formed a cloudy sky all afternoon. Air dry till 20^h; lowest humidity 49 at 8^h and 9^h. Shadow of Ben seen at 6^h. A solar halo seen with mock-suns at 8^h and 9^h.

April 4.—Summit clear at intervals from 13^h till 21^h, but sky somewhat cloudy with thin cumulus. Cloudless since; thermometer box changed at 22^h 10^m. Height above snow 55 inches.

April 14.—Summit clear since 5^h, but sky somewhat cloudy with cum. and cir. till 20^h, and at times fog passing; almost cloudless since. Detached fog on hills most of the day, but after 17^h it began to clear away, and at 20^h it was all gone. Thermometer box changed at 5^h 10^m. A raven seen near Bucket Stage in forenoon, and a snow-bunting near Observatory in afternoon. Numerous flies seen on surface of snow between Observatory and M'Lean's Steep.

April 15.—Faint aurora seen at 2^h and 3^h.

April 18.—S.E^{ly}. winds all day. Summit clear from 13^h to 20^h, but sky overcast. Brown fog crystals forming rapidly in early morning. Two snow-buntings seen in early morning.

April 20.—S. to S.E^{ly}. winds. Brownish fog crystals forming all day.

April 21.—Summit clear since 5^h, though sky somewhat cloudy till 16^h; cloudless thereafter. Detached fog on hills during forenoon, but by 14^h it had all disappeared. Haze near horizon all day. Temperature rising all day, the maximum 41°·3 at 18^h being the highest temperature this year. Air very dry at times, the humidity being 48 at 18^h and 21^h. Glories seen at 5^h. Thermometer box changed at 5^h 15^m. Height above snow 55 inches.

April 24.—Fog or mist till 5^h, and fog in evening. The fog that enveloped the hill-top in early morning sank below the summit, leaving the sky cloudless, but rose again towards noon and formed a cloudy sky of cumulus. Thermometer box changed at 6^h 10^m. A snow-bunting and raven seen to-day.

May 1.—Fog with showers of snow till 11^h. Summit clear, but sky somewhat cloudy with cum. and cir. After that air very clear to W. in afternoon. Fog on hills to E. and S., but towards evening it gradually spread round to W., and by 22^h fog had enveloped the hill-top.

May 2.—Solar halo at 15^h.

May 6.—Summit clear after 11^h, but sky cloudy or nearly overcast till 19^h; almost cloudless since. Air very clear and dry all afternoon, the lowest humidity being 33 at 23^h. Fog rising in Glen Nevis at 20^h, but this cleared away shortly afterwards. Glories seen at 20^h. Thermometer box changed at 12^h 15^m. Height not altered.

May 7.—Fine, and air very clear till 15^h, but sky fully half covered with cir. and cir.-str. At 14^h fog in distance to W., which crept up and enveloped summit at 16^h. Slight drizzling rain after 20^h. Air very dry in early morning, the lowest humidity being 36 at 1^h. At 5^h a solar halo with mock-suns, the former rather indistinct, but the latter bright.

May 10.—Sky almost cloudless till 5^h. Cloudy or overcast till 9^h with cir.-s. Mist or fog since, with showers of rain and sleet. Fog on hills to E. and S. at 3^h, which spread all round except to W., and rose up and enveloped summit by 10^h. A solar halo with mock-suns seen at 5^h. Glazed frost at 12^h.

May 16.—Two snow-buntings seen at 14^h, and a raven at 16^h.

May 17.—From 19^h 30^m, onwards, a solar halo observed with two mock-suns; the rim of the halo was distinctly visible against an apparently cloudless sky. Solar coronæ and glories at times between 19^h and 20^h.

May 18.—Almost calm all day, with bright sunshine and dry air. Thick haze below. Hoar-frost on roof in early morning. An extra temperature reading at 16^h 30^m gave Dry Bulb 45·0, Wet Bulb 40·0, the dry bulb reading being higher than any of the hourly ones and the highest since November last.

May 21.—Fine and clear all day. Visibility 5 at 21^h and 22^h. Sky very gloomy to E. at 23^h, and overcast at midnight.

May 23.—About 21^h Neil found a cuckoo lying dead on the snow at the top of M'Lean's Steep (over 4000 feet).

May 24.—Solar halos in morning. Air dry after 20^h; lowest humidity 36 at midnight.

May 27.—Solar halo with mock-suns observed at 4^h. Two complete halos: the mock-suns being on the inner one, the one above the sun, and the other to the westward; contact arches extended from each side of the upper mock-sun.

June 2.—Thermometer box changed after 13^h.

June 13.—Raven seen at 17^h.

June 14.—Fine sunny weather. Sky almost cloudless, but thick haze in the valleys most of the day.

June 15.—Summit clear, but sky cloudy or overcast, and fog in valleys all day.

June 16.—Summit enveloped in fog at 1^h, and continued so till 4^h. Sky somewhat cloudy till 17^h; cloudless thereafter. Fog in valleys most of the day. Solar halos seen at 6^h and 7^h.

June 17th.—Sky pretty cloudy till 18^h. Fog or mist since. Fog in valleys all day. Solar halo seen at 10^h and 11^h.

June 21.—Strong earth currents in telephone in afternoon, and thunder heard at 16^h 46^m.

June 24.—The snow has all thawed away at the Snow Post, but there is still a good deal of snow on the hill-top varying from 1 to 8 feet in depth.

June 26.—Snow-bunting seen on summit cairn after 16^h.

June 28.—Sky cloudless till 4^h; slightly clouded till 14^h; overcast; and fog since. Detached fog in valleys in early morning, but this all cleared away by 10^h.

July 2.—St. Elmo's Fire heard at 8^h and 22^h on kitchen chimney and on instruments on top of Tower. Thunder heard at 8^h 15^m.

July 3.—Temperature below freezing point most of the day. The hill-top has a fresh covering of snow from 3 to 4 inches deep.

July 4.—Lunar halo seen at midnight.

July 7.—Mist till noon; clear at times till 21^h, when the clouds sank below the level of the summit, leaving the sky cloudless and the air dry and clear but cold.

July 8.—Summit clear, sky almost cloudless, and air dry all day. The shadow of the Ben was very marked from sunrise (3^h 35^m, G.M.T.) till 4^h. Detached cum.-fog in valleys in morning, but no fog below at night.

July 9.—Sky somewhat cloudy till 19^h, but weather fine, warm, and very clear all day, the visibility being 5 from dawn till dark. Shadow of the Ben very distinct both at sunrise and sunset. The air was abnormally dry (for July) in the early morning, and the following extra readings were taken:—

5^h 10^m D.B. 44·8	5^h 30^m D.B. 45·8
W.B. 31·3	W.B. 31·1
5^h 20^m D.B. 45·2	5^h 40^m D.B. 45·8
W.B. 31·4	W.B. 32·1

The lowest humidity observed (23%) was at 9^h. Solar halo at 6^h, 7^h, 8^h. All morning the motion of the upper cloud (cir.-s.) was directly opposite to that of the wind on the summit.

July 10.—Another fine, warm, and exceptionally clear day. A good deal of cumulus all day till 17^h, when it enveloped the summit; but from 18^h onwards it lay in a thick sheet very little below the level of the hill-top.

July 11.—Thick fog almost on a level with or passing over summit all day. Glories and fogbows were frequent before noon.

July 14.—Fog at 3^h, and again from 9^h to 17^h; thereafter cloudless. Large and sudden changes in the relative humidity at various times. Fogbow and corona at 17^h 40^m. Glory at 20^h. Spider seen in kitchen at 15^h.

July 15.—Sky cloudless, with fog below till 9^h; overcast, though fog still below at 10^h, 11^h, 12^h; after that fog or mist very thick at times.

July 19.—Raven heard at Bucket Stage at 20^h.

July 20.—Thin fog at 3^h, 4^h, and 9^h; otherwise almost cloudless. Hoar-frost, glories, fogbows and coronæ in early morning. Visibility 5 from noon till 22^h. Earth shadow seen after sunset. Snow-bunting heard singing very sweetly at various times during last 3 days.

July 25.—Solar corona at 4^h 10^m. Fog below till 10^h, passing over summit at 11^h and 12^h, and rising thereafter. A young snow-bunting which the cat brought in yesterday alive but injured died this afternoon.

July 27.—Sky almost cloudless till 6^h; thin fog or cloudy sky thereafter. Thick haze all round below in early morning.

July 29.—Summit clear after 6^h, but sky cloudy during the rest of the day. Fog in valleys, and at times rising up and passing over Ben Nevis.

July 30.—Sky pretty clear till 18^h. Mist with drizzling rain since. Fog in valleys most of the day. Glories seen at 5^h, and a solar halo at 6^h.

Aug. 6.—Lunar halo seen at 22^h. Hoar-frost on roof of Observatory at midnight.

Aug. 7.—Lunar halo seen at 2^h.

Aug. 9.—Sky almost cloudless till 12^h, but overcast thereafter with cirro-str. Fog in valleys all day, and rising above summit in afternoon. Fog on at midnight. Lunar halo at 1^h. Solar halo at 8^h and 9^h. Hoar-frost on roof of Observatory in early morning.

Aug. 11.—Solar halo at 18^h.

Aug. 12.—Slight haze in afternoon. Shadow of Ben Nevis seen at 4^h.

Aug. 15.—Sky cloudless till 3^h; somewhat cloudy the rest of the day. Earth shadow and Ben Nevis shadow seen at sunrise.

Aug. 16.—Sky overcast or nearly so till 21^h; cloudless since. Fog hanging about the valleys most of the day. Aurora seen at 22^h 23^m. A sheep seen at first gorge at 7^h.

Aug. 17.—Cloudless sky till 7^h. Cloudy or fog on summit till 21^h; cloudless again since. Fog in valleys all day, and rising about noon above the summit. Slight haze in distance all day. Aurora seen at 1^h and 2^h, and shooting stars at 1^h. Hoar-frost on office roof in early morning. Earth shadow and Ben Nevis shadow seen at sunrise.

Sept. 4.—Sky cloudless except for a little cirro-cum. in early morning and again in the evening. This has been the warmest day this year as yet: the temperature ranging from 50°·0 to 62°·1, and the air very dry; humidity from 40 to 61. Detached fog in valleys in early morning, but dispersing during forenoon.

Sept. 8.—Three snow-buntings seen on Bucket Stage.

Sept. 9.—Mist or overcast sky with showers of rain.

Sept. 10.—Occasional showers of rain during the day.

Sept. 11.—Mist all day with heavy rain in the afternoon. Stars gleaming at 1^h.

Sept. 12.—Sparrow seen on office roof.

Sept. 16.—Mist till 11^h; sky almost cloudless since, but thick haze below all round. Light variable winds all day, chiefly S. Aurora seen at 21^h.

Sept. 17.—Sky cloudless till 4^h. Cloudy till 15^h; mist since. Thick haze below. Aurora seen from 1^h to 3^h, and zodiacal light at 4^h.

Sept. 22.—Sky almost cloudless all day. Fog in valleys in forenoon, but clearing away during the afternoon. Slight haze in distance. Faint aurora seen from 21^h to midnight.

Sept. 23.—Aurora seen from 1^h to 4^h and a solar halo at 12^h and 13^h.

Sept. 24.—Sky perfectly cloudless all day. Fog in valleys during the day, but clearing away towards evening. Aurora seen at 2^h and 3^h and again at 22^h, 23^h, and midnight. Haze in valleys all day.

Sept. 25.—Fog and haze in valleys all day. Aurora seen at 1^h, 2^h, 3^h, and 4^h.

Sept. 26.—Fog and haze in valleys most of the day. Since 22^h summit has been enveloped in fog, but with moon gleaming at times.

Sept. 28.—A brilliant display of St. Elmo's Fire seen at 3^h and 4^h on instruments on roof of Tower, kitchen chimney, thermometer ladders, and Snow Post. The Hotel chimney could be seen distinctly all aglow from Observatory roof, also jets of flame shot out from a sheet of corrugated iron which was lying flat on ground halfway between Hotel and Observatory.

Oct. 3.—Mist at 1^h; summit clear and sky perfectly

cloudless the rest of the day. Fog all round below to about 4000 feet in forenoon, gradually sinking and dispersing in evening. Lunar corona at 1^h, 2^h, and 3^h.

Oct. 4.—Sky cloudless most of the day, haze in valleys, and fog over Locheil, Loch Lochy, and Lochlinnhe, clearing away about mid-day.

Oct. 5.—Absolutely cloudless all day. Slight haze in valleys, and fog lying over Locheil all morning.

Oct. 6.—Haze and fog in valleys, and fog blowing across summit occasionally in forenoon.

Oct. 7.—Sky cloudless till noon, and again for a few hours in evening. Mist after 20^h. Aurora seen at 20^h.

Oct. 8.—Clear and cloudless from 11^h till 14^h. Mist till 21^h, when top again cleared and sky was cloudless.

Oct. 9.—Cloudless for a few hours in early morning, but fog passing. Glory seen at 8^h.

Oct. 11.—Fog in valleys all day, and passing over summit at times. Hoar-frost on roof in early morning. Deer lowing in Glen Nevis at 6^h.

Oct. 12.—The sky was cloudless till 12^h; overcast in afternoon and cloudless again after 23^h. Thick fog lay over Locheil, Lochlaggan, and the Caledonian Canal all morning, but dispersed towards mid-day.

Oct. 16.—Clear most of the day. Fog on hills all round and passing over summit occasionally. Nine snow-buntings were seen at the Hotel door at 10^h.

Oct. 17.—Two buntings seen at 15^h.

Oct. 22.—Lightning seen at 18^h.

Oct. 28.—Four ravens seen flying about summit at 12^h.

Oct. 29.—At 2^h the fog fell below the level of the "Ben," but continued passing till 5^h, after which the air became dry and warm. Seven buntings seen at 7^h.

Nov. 3.—Heavy showers of snow and snow-hail fell throughout the day. St. Elmo's Fire (very bright) seen at 21^h and 22^h.

Nov. 4.—Fog and heavy showers of snow all day. Strong earth currents in telegraph cable all morning. Thunder was heard a few minutes after 2^h. St. Elmo's Fire heard at 5^h, when it was also seen faintly, and seen again at 21^h.

Nov. 5.—St. Elmo's Fire at 7^h and 8^h.

Nov. 8.—Mist till 11^h; clear, air dry, and sky almost cloudless the rest of the day, with thick haze in valleys. A number of snow-buntings were seen at Bucket Stage at 16^h.

Nov. 9.—Some patches of fog lay about hills to S.E. in forenoon, but disappeared early in afternoon. Lunar coronæ seen at 5^h and 6^h.

Nov. 10.—Sky cloudless till 5^h. Fog till 13^h and almost cloudless the rest of the day, with thick haze in valleys all round.

Nov. 11.—Fog lying over Locheil and Loch Lochy all forenoon. A number of snow-buntings were flying about summit all day.

Nov. 19.—Mist till 5^h. Summit clear and sky cloudless during the rest of the day; but thick fog all around below, the upper limit being from 3000 ft. to 3500 ft. In the afternoon this fog broke up in places, showing thick haze underneath. Snow-buntings seen in forenoon, three and four at a time.

Nov. 21.—Fog on summit or passing till 18^h; clear thereafter, but air continued saturated. Lunar coronæ seen at 18^h and 19^h, and the aurora from 20^h till midnight. Ravens seen in $N^{rn.}$ Corry at noon.

Nov. 22.—Aurora seen at 1^h, and solar halos at 11^h and noon. Summit clear all morning; fog all evening. Tower thermometer used at 23^h and midnight.

Nov. 23.—The gale continued till 2 p.m., but moderated a little in forenoon. The Tower thermometer continued in use till 7^h. During the height of the gale the snow drifted into the kitchen and the bedrooms off it, and about a ton of snow filled the outer lobby and passage. The temperature on N. wall of kitchen fell to 31°·3, and the water froze in the water tins. In the office at 3^h a dry and wet bulb in small glass cupboard read D. 29·0, W. 25·1, and two hours later the temperature in large cupboard fell to 27°·7.

Nov. 24.—The wind veered to E.S.E. after 3^h, and blew a moderate gale till 10^h. The Tower thermometer was in use from 5^h till 9^h inclusive. Snow fell heavily, but no raingauge observations could be made till after 11^h.

Nov. 26.—The small winter pattern Stevenson Screen was mounted on ladder No. 2 after 19^h. Readings were taken of both sets till midnight, after which the old box was discontinued and the ladder box readings entered on records.

Nov. 28.—N. or $N.E^{ly.}$ wind all day, light to moderate, except in a squall that began about 3^h 30^m and ended about 5^h. About 4^h 10^m it was blowing almost a hurricane, shaking the house to its foundations. The door was blown off the large thermometer screen—the only damage done. Lunar coronæ seen at 6^h, 7^h, 19^h, and 20^h.

Dec. 3.—Very heavy rain in afternoon. Glazed frost at 13^h and 14^h. Lunar coronæ at 6^h and 7^h. Earth currents affecting bell at 20^h 51^m.

Dec. 5.—Mist with heavy showers of sleet and snow. Very large soft snowflakes fell about noon. The temperature then was 32°·7. Some flakes covered an area of 1½in. × 1 in.

Dec. 6.—Telephone bell rung several times by earth currents during the evening.

Dec. 7.—St. Elmo's Fire seen at 3^h and 4^h, and telephone bell rung by earth currents at 3^h 58^m and 5^h 33^m.

Dec. 8.—Fog in early morning and at night. Summit clear, air dry, and sky somewhat cloudy with cir.-s. during the day. Thick haze below in evening. Thermometer box changed after 8^h. Height not altered. Solar halos at noon and 13^h. Dark fog crystals forming at 20^h. Ben shadow seen at 8^h. All forenoon the $W^{rn.}$ and $S.W^{rn.}$ horizon was of a clear blue colour.

Dec. 9.—St. Elmo's Fire at 2^h. A ring in telephone at 6^h 10^m—earth currents.

Dec. 10.—Earth currents rung bell at 3^h 9^m and 4^h 47^m.

Dec. 13.—A horse was brought up to the Observatory to-day—the road being quite open all the way.

Dec. 14.—Earth currents rung bell at 20^h 4^m.

Dec. 17.—To-day there was no snow to measure at the snowgauge—the latest date in this respect on record here.

Dec. 20.—Thermometer box changed after 8^h. Height not altered.

Dec. 21.—Mist on summit all day, except at 20^h, 21^h, and 22^h, when it sank, leaving sky cloudless and summit clear. Glazed frost at 8^h and 10^h. A fogbow seen at 11^h, and lunar coronæ at 17^h and till 22^h, with three and at times four rings of colours.

Dec. 26.—Thunder and lightning noted at 11^h 37^m. Heavy showers of snow-hail fell at and after 12^h.

Dec. 27.—The wind was very squally all day, at times blowing a gale. As the observer's lamp was blown out at 5^h the temperature was taken from the Tower Screen.

Dec. 28.—Earth currents (strong) ringing bell between 16^h and 17^h. Thermometer box changed at 8^h 45^m. Height of box not altered. Cold band very strong at 15^h.

Dec. 29.—Lunar coronæ seen at 1^h and 3^h, and halos at 6^h and 7^h. Clouds like "pearly cirrus" seen in E^{rn}. sky at 7^h. Thermometer box changed at 4^h 20^m at same height as before.

Dec. 30.—Summit clear and sky cloudless most of the day, but thin cir.-s. gradually overspread the sky after 20^h, and fog came on at midnight. Lunar halos seen at 22^h and 23^h, and a lunar corona was noted at 1^h. At 22^h thick haze was seen in distance to S.E., S., and S.W. At 23^h this haze was all round and very dense. Thermometer box changed at 10^h 20^m. Height not altered.

Dec. 31.—Fog all day forming dark fog crystals on all windward surfaces. S.E. gale, at times exceeding force 11, blew till 14^h.

From 6^h till 10^h inclusively the Tower thermometer was used with a correction of $+0^\circ{\cdot}5$.

INSTRUMENTS, ETC., 1898.

During the year the following instruments have been in use:—

Barometer—No. 1385.

Thermometers—Dry Bulbs, 192677 and 535541; Wet Bulbs, 192672 and 535541; Max., 117293; Min., 116918 and 1108531A.; and occasionally the Storm Thermometer in the Tower.

Up till the 9th of June, and since the 26th of November, the thermometers were exposed in the small pattern of Stevenson Screen on the ladder stand (No. 2), and between these dates in the large screen 4 ft. above the ground.

Richard's self-registering Aneroid Barometer has been in use throughout; also Campbell-Stokes Sunshine Recorder, Robinson's Anemometer—in summer only—Hilger's Pocket Spectroscope for Rainband.

The large Dust Counter and the Camera have been used occasionally.

The same pair of 5-inch raingauges have been in use summer and winter.

The depth of the snow has been measured at Post A. throughout.

The Anemograph Clock continues to be the Standard Clock for time at the Observatory. It is checked every morning by time signal from Fort-William Post Office at 10^h.

Communication with Low Level Observatory and Post Office has been maintained by telephone—the instrument giving every satisfaction.

The Mid Station was open in July and August, when observations were made by Messrs Muir, Irons and Aitken.

The Regular Staff of the Observatory has been A. Rankin, J. Miller, R. H. M'Dougall, D. Grant, and J. Neil. From March till October D. M'Kenzie acted as Roadman and Ticket Collector.

The following have assisted at various times, viz:—

Messrs J. S. Begg, D. Wilton, W. Bartlet, A. Aitken, and A. Hunter. Messrs D. M'Gillivray and D. Fraser acted as clerks in charge of the telephone during July, August, and September.

The outside woodwork of Observatory has been all painted; part of building recovered with new tarpaulin; and in the Tower the ladder and flooring have been repaired.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·676	4·680	4·676	4·652	4·644	4·626	4·608	4·588	4·579	4·571	4·526	4·498	4·467	4·419	4·406	4·360	4·331	4·316	4·282	4·238	4·220	4·206	4·196	4·182	4·456
2	4·131	**4·112**	4·117	4·115	4·116	4·114	4·123	4·132	4·157	4·189	4·226	4·264	4·322	4·368	4·423	4·467	4·515	4·565	4·620	4·661	4·710	4·751	4·792	4·831	4·368
3	4·861	4·990	4·936	4·964	4·993	5·026	5·040	5·057	5·083	5·094	5·078	5·062	5·022	4·998	4·977	4·992	4·955	4·950	4·973	4·988	5·014	5·034	5·040	5·045	5·003
4	5·067	5·080	5·101	5·125	5·131	5·132	5·131	5·128	5·096	5·089	5·008	4·974	4·981	4·972	4·967	4·962	4·954	4·908	4·931	4·938	4·969	5·065	5·101	5·181	5.041
5	5·204	5·231	5·245	5·224	5·201	5·191	5·197	5·239	5·293	5·339	5·377	5·396	5·423	5·437	5·443	5·466	5·509	5·540	5·560	5·572	5·581	5·573	5·565	5·556	5·390
6	5·533	5·521	5·464	5·406	5·354	5·282	5·224	5·099	5·030	5·064	5·119	5·167	5·205	5·261	5·275	5·287	5·294	5·310	5·306	5·307	5·319	5·318	5·321	5·316	5·283
7	5·310	5·302	5·297	5·281	5·265	5·251	5·238	5·228	5·216	5·210	5·188	5·166	5·141	5·126	5·121	5·111	5·100	5·090	5·086	5·089	5·096	5·094	5·092	5·083	5·174
8	5·081	5·076	5·061	5·049	5·034	5·020	5·032	5·043	5·053	5·030	5·025	5·023	5·028	5·012	4·991	4·962	4·937	4·928	4·924	4·931	4·908	4·895	4·869	4·864	4·991
9	4·839	4·826	4·830	4·814	4·807	4·832	4·809	4·823	4·847	4·859	4·852	4·833	4·818	4·801	4·783	4·766	4·744	4·719	4·713	4·691	4·682	4·672	4·648	4·635	4·777
10	4·600	4·590	4·535	4·516	4·495	4·503	4·535	4·548	4·550	4·549	4·548	4·544	4·545	4·559	4·570	4·564	4·574	4·599	4·618	4·632	4·640	4·646	4·645	4·638	4·573
11	4·644	4·644	4·653	5·642	4·640	4·634	4·637	4·637	4·645	4·654	4·654	4·641	4·621	4·626	4·631	4·637	4·648	4·660	4·671	4·686	4·699	4·698	4·706	4·698	4·654
12	4·705	4·691	4·670	4·621	4·567	4·523	4·451	4·350	4·274	4·247	4·215	4·193	4·166	4·173	4·200	4·246	4·306	4·397	4·488	4·573	4·654	4·706	4·750	4·780	4·456
13	4·823	4·866	4·883	4·883	4·877	4·877	4·862	4·865	4·871	4·851	4·844	4·835	4·814	4·814	4·812	4·819	4·845	4·842	4·849	4·867	4·886	4·884	4·894	4·911	4·857
14	4·939	4·948	4·960	4·977	5·002	5·012	5·043	5·071	5·086	5·096	5·106	5·111	5·094	5·090	5·085	5·063	5·081	5·065	5·083	5·068	5·087	5·104	5·112	5·138	5·059
15	5·145	5·145	5·144	5·133	5·134	5·128	5·118	5·106	5·080	5·043	5·038	5·018	4·966	4·931	4·898	4·865	4·788	4·755	4·734	4·700	4·668	4·675	4·643	4·592	4·935
16	4·618	4·596	4·580	4·539	4·505	4·488	4·488	4·495	4·483	4·483	4·475	4·476	4·474	4·477	4·473	4·553	4·600	4·647	4·704	4·753	4·805	4·838	4·866	4·901	4·597
17	4·952	4·984	5·018	5·032	5·059	5·085	5·099	5·117	5·136	5·151	5·170	5·187	5·179	5·188	5·188	5·192	5·191	5·177	5·173	5·172	5·142	5·126	5·082	5·055	5·119
18	5·031	4·996	4·977	4·944	4·905	4·860	4·842	4·842	4·827	4·813	4·808	4·771	4·764	4·749	4·742	4·719	4·692	4·690	4·684	4·658	4·658	4·682	4·698	4·693	4·794
19	4·702	4·692	4·683	4·674	4·654	4·643	4·626	4·639	4·634	4·643	4·645	4·656	4·664	4·665	4·670	4·671	4·655	4·643	4·648	4·632	4·637	4·623	4·598	4·570	4·649
20	4·573	4·566	4·580	4·625	4·660	4·678	4·732	4·761	4·784	4·812	4·827	4·827	4·821	4·812	4·810	4·808	4·807	4·791	4·769	4·745	4·738	4·708	4·689	4·653	4·732
21	4·626	4·605	4·541	4·499	4·501	4·508	4·477	4·498	4·518	4·519	4·531	4·527	4·521	4·515	4·515	4·516	4·525	4·527	4·534	4·528	4·517	4·515	4·508	4·496	4·524
22	4·491	4·492	4·490	4·497	4·490	4·482	4·493	4·514	4·530	4·547	4·563	4·589	4·612	4·644	4·666	4·682	4·705	4·762	4·797	4·828	4·847	4·932	4·945	4·952	4·648
23	5·011	5·062	5·105	5·132	5·156	5·174	5·202	5·231	5·266	5·295	5·326	5·349	5·367	5·393	5·408	5·432	5·440	5·472	5·494	5·521	5·536	5·552	5·573	5·589	5·337
24	5·589	5·603	5·606	5·620	5·628	5·637	5·643	5·659	5·678	5·694	5·705	5·719	5·721	5·726	5·737	5·741	5·749	5·758	5·763	5·767	5·775	5·775	5·775	5·775	5·702
25	5·774	5·776	5·777	5·777	5·764	5·764	5·776	5·790	5·792	5·803	5·818	5·815	5·805	5·802	5·798	5·800	5·817	5·826	5·834	5·844	5·848	5·849	5·858	5·859	5·807
26	5·862	5·866	5·873	5·878	5·876	5·874	5·883	5·835	5·894	**5·907**	5·905	5·899	5·880	5·878	5·886	5·892	5·897	5·895	5·899	5·900	5·901	5·895	5·892	5·897	5·888
27	5·881	5·873	5·872	5·859	5·859	5·846	5·849	5·859	5·862	5·865	5·870	5·862	5·863	5·850	5·846	5·846	5·848	5·844	5·836	5·837	5·839	5·843	5·832	5·820	5·853
28	5·816	5·813	5·803	5·797	5·788	5·778	5·770	5·769	5·770	5·769	5·764	5·756	5·724	5·715	5·709	5·702	5·688	5·668	5·654	5·650	5·652	5·641	5·617	5·616	5·726
29	5·610	5·608	5·597	5·600	5·593	5·588	5·583	5·588	5·597	5·586	5·579	5·571	5·563	5·542	5·539	5·536	5·536	5·529	5·523	5·513	5·508	5·501	5·496	5·493	5·557
30	5·487	5·475	5·471	5·463	5·452	5·450	5·442	5·452	5·456	5·457	5·450	5·440	5·430	5·406	5·399	5·399	5·389	5·390	5·381	5·376	5·363	5·336	5·325	5·300	5·416
31	5·285	5·269	5·249	5·221	5·203	5·181	5·163	5·148	5·130	5·141	5·126	5·118	5·098	5·076	5·063	5·052	5·038	5·026	5·017	5·014	5·006	4·998	4·992	4·968	5·108
Mean.	5·060	5·061	5·058	5·050	5·044	5·038	5·036	5·037	5·039	5·044	5·044	5·042	5·035	5·033	5·033	5·036	5·037	5·042	5·050	5·054	5·061	5·069	5·068	5·067	5·047

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·963	4·960	4·961	4·952	4·949	4·944	4·945	4·953	4·965	4·978	4·971	4·987	4·975	4·980	4·968	4·940	4·966	4·960	4·974	4·981	4·978	4·988	4·982	4·987	4·967
2	4·994	4·996	5·003	4·998	5·008	5·013	5·016	5·032	5·051	5·054	5·068	5·072	5·074	5·076	5·089	5·091	5·096	5·101	5·099	5·118	5·127	5·133	5·141	5·144	5·066
3	5·159	5·159	5·161	5·165	5·172	5·176	5·191	5·196	5·205	5·213	5·219	5·220	5·221	5·230	5·229	5·230	5·227	5·238	5·245	5·247	5·247	5·249	5·249	5·249	5·212
4	5·247	5·244	5·232	5·225	5·222	5·213	5·205	5·202	5·204	5·201	5·200	5·186	5·173	5·141	5·113	5·107	5·104	5·096	5·066	5·060	5·051	5·044	5·040	5·031	5·150
5	5·021	5·015	5·013	5·013	5·012	5·016	5·024	5·042	5·048	5·058	5·064	5·082	5·099	5·106	5·108	5·104	5·091	5·100	5·102	5·097	5·105	5·125	5·119	5·119	5·070
6	5·101	5·073	5·055	5·059	5·062	5·038	5·053	5·070	5·073	5·082	5·075	5·080	5·081	5·083	5·065	5·062	5·054	5·049	5·040	5·030	5·020	4·997	4·978	4·958	5·052
7	4·922	4·916	4·860	4·809	4·759	4·734	4·706	4·695	4·685	4·697	4·715	4·703	4·713	4·705	4·703	4·669	4·711	4·704	4·702	4·711	4·711	4·701	4·693	4·705	4·735
8	4·688	4·695	4·670	4·661	4·622	4·612	4·580	4·571	4·555	4·564	4·593	4·598	4·583	4·569	4·548	4·515	4·463	4·448	4·434	4·428	4·422	4·406	4·421	4·427	4·545
9	4·434	4·430	4·424	4·432	4·448	4·500	4·528	4·532	4·571	4·619	4·633	4·645	4·613	4·594	4·587	4·567	4·530	4·532	4·468	4·435	4·415	4·425	4·436	4·448	4·510
10	4·466	4·510	4·537	4·577	4·611	4·635	4·646	4·662	4·655	4·646	4·625	4·578	4·549	4·522	4·509	4·501	4·489	4·499	4·531	4·540	4·549	4·561	4·566	4·578	4·564
11	4·591	4·604	4·604	4·607	4·633	4·635	4·639	4·668	4·671	4·681	4·684	4·682	4·670	4·651	4·628	4·609	4·578	4·549	4·523	4·474	4·412	4·381	4·398	4·391	4·582
12	4·403	4·423	4·432	4·424	4·422	4·425	4·433	4·437	4·449	4·464	4·473	4·494	4·507	4·519	4·526	4·539	4·562	4·599	4·621	4·627	4·635	4·644	4·648	4·635	4·514
13	4·630	4·604	4·576	4·530	4·503	4·459	4·479	4·475	4·467	4·445	4·413	4·359	4·305	4·271	4·269	4·261	**4·259**	4·273	4·273	4·300	4·308	4·328	4·322	4·324	4·393
14	4·346	4·462	4·354	4·340	4·364	4·389	4·424	4·447	4·483	4·533	4·558	4·613	4·626	4·650	4·658	4·667	4·682	4·700	4·720	4·747	4·760	4·761	4·708	4·718	4·567
15	4·726	4·754	4·740	4·776	4·790	4·826	4·846	4·871	4·906	4·948	4·970	4·976	4·990	5·026	5·035	5·038	5·043	5·057	5·071	5·068	5·057	5·054	5·052	5·048	4·944
16	5·042	5·028	5·027	5·002	4·998	5·010	4·979	5·004	4·980	4·987	4·997	5·020	5·035	5·036	5·039	5·038	5·046	5·058	5·063	5·092	5·106	5·116	5·130	5·153	5·041
17	5·163	5·159	5·158	5·158	5·168	5·176	5·191	5·199	5·197	5·217	5·229	5·242	5·255	5·273	5·281	5·297	5·319	5·343	5·357	5·377	5·390	5·390	5·408	5·411	5·265
18	5·413	5·409	5·403	5·399	5·396	5·400	5·397	5·410	5·408	5·401	5·403	5·428	5·418	5·413	5·420	5·420	5·423	5·441	5·442	5·444	5·447	5·451	5·457	5·455	5·421
19	5·460	5·466	5·467	5·474	5·476	5·478	5·496	5·509	5·529	5·546	5·557	5·565	5·577	5·584	5·585	5·601	5·615	5·632	5·643	5·652	5·660	5·666	5·674	5·681	5·566
20	5·691	5·690	5·689	5·689	5·689	5·687	5·688	5·703	5·705	5·707	5·710	5·707	5·700	5·693	5·673	5·663	5·665	5·662	5·670	5·641	5·627	5·597	5·571	5·583	5·671
21	5·577	5·541	5·511	5·453	5·531	5·526	5·590	5·586	5·569	5·565	5·560	5·584	5·602	5·632	5·636	5·647	5·663	5·669	5·679	5·677	5·672	5·686	5·681	5·678	5·605
22	5·673	5·658	5·648	5·645	5·637	5·638	5·641	5·644	5·646	5·656	5·666	5·660	5·648	5·638	5·633	5·625	5·626	5·621	5·628	5·622	5·622	5·617	5·611	5·607	5·638
23	5·598	5·591	5·587	5·581	5·583	5·581	5·579	5·580	5·587	5·582	5·574	5·577	5·568	5·565	5·550	5·555	5·556	5·558	5·558	5·560	5·573	5·573	5·583	5·591	5·573
24	5·599	5·593	5·593	5·593	5·596	5·601	5·604	5·622	5·633	5·641	5·648	5·649	5·648	5·639	5·633	5·627	5·629	5·635	5·626	5·623	5·618	5·618	5·623	5·606	5·621
25	5·599	5·599	5·592	5·596	5·598	5·606	5·621	5·632	5·624	5·631	5·632	5·640	5·651	5·656	5·648	5·649	5·654	5·666	5·675	5·671	5·661	5·663	5·670	5·666	5·638
26	5·665	5·661	5·657	5·657	5·659	5·663	5·668	5·661	5·667	5·672	5·682	5·686	5·687	5·676	5·683	5·688	5·694	5·700	5·704	5·708	5·712	5·716	5·716	5·725	5·68
27	5·729	5·729	5·733	5·734	5·736	5·739	5·750	5·760	5·765	5·778	5·780	5·777	5·765	5·770	5·774	5·776	5·783	5·777	5·787	5·793	5·790	5·792	5·788	5·783	5·76
28	5·791	5·789	5·789	5·783	5·781	5·774	5·779	5·784	5·791	5·784	5·804	5·802	5·803	5·797	5·798	5·789	5·766	5·826	5·833	5·835	5·834	5·837	**5·845**	**5·845**	5·80
Mean.	5·132	5·131	5·124	5·119	5·122	5·125	5·132	5·141	5·146	5·155	5·161	5·165	5·162	5·161	5·157	5·153	5·153	5·160	5·162	5·163	5·161	5·161	5·161	5·162	5·14

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·197	9·191	9·187	9·171	9·149	9·131	9·111	9·091	9·075	9·062	9·036	8·994	8·962	8·926	8·894	8·866	8·852	8·822	8·792	8·778	8·742	8·722	8·700	8·656	8·963
2	8·626	8·590	8·578	8·580	8·572	**8·552**	8·554	8·570	8·606	8·643	8·673	8·721	8·781	8·828	8·880	8·945	8·998	9·061	9·116	9·172	9·222	9·278	9·325	9·368	8·843
3	9·405	9·457	9·501	9·537	9·573	9·597	9·623	9·647	9·673	9·675	9·676	9·657	9·637	9·614	9·578	9·570	9·515	9·512	9·506	9·510	9·508	9·550	9·600	9·609	9·572
4	9·650	9·669	9·696	9·704	9·714	9·712	9·710	9·711	9·693	9·676	9·611	9·545	9·507	9·489	9·485	9·504	9·485	9·459	9·485	9·545	9·644	9·717	9·775	9·819	9·625
5	9·846	9·862	9·874	9·864	9·858	9·830	9·826	9·907	9·973	0·032	0·059	0·079	0·087	0·117	0·133	0·187	0·207	0·230	0·252	0·275	0·277	0·279	0·266	0·250	0·065
6	0·227	0·219	0·199	0·141	0·089	0·015	9·977	9·939	9·863	9·799	9·771	9·783	9·805	9·885	9·905	9·921	9·937	9·941	9·939	9·945	9·964	9·969	9·965	9·965	9·965
7	9·953	9·947	9·946	9·921	9·911	9·895	9·880	9·871	9·871	9·861	9·850	9·820	9·788	9·756	9·738	9·717	9·700	9·680	9·662	9·653	9·642	9·650	9·647	9·646	9·792
8	9·645	9·639	9·621	9·607	9·600	9·586	9·586	9·599	9·605	9·598	9·596	9·590	9·576	9·560	9·538	9·515	9·491	9·480	9·469	9·456	9·451	9·430	9·390	9·370	9·542
9	9·332	9·317	9·301	9·279	9·270	9·287	9·301	9·316	9·339	9·348	9·349	9·329	9·317	9·293	9·266	9·249	9·233	9·205	9·195	9·155	9·147	9·130	9·106	9·081	9·255
0	9·061	9·037	9·007	8·993	8·969	8·964	8·969	8·981	8·981	8·991	9·008	9·000	9·016	9·024	9·044	9·052	9·066	9·090	9·106	9·124	9·132	9·149	9·149	9·142	9·044
1	9·138	9·146	9·151	9·151	9·150	9·150	9·154	9·158	9·177	9·188	9·180	9·159	9·141	9·150	9·159	9·165	9·166	9·182	9·196	9·214	9·228	9·236	9·243	9·236	9·175
2	9·230	9·218	9·194	9·144	9·084	9·024	8·956	8·886	8·792	8·712	8·655	8·623	8·606	8·603	8·631	8·713	8·795	8·906	9·015	9·103	9·180	9·239	9·291	9·331	8·955
3	9·366	9·402	9·414	9·420	9·428	9·432	9·430	9·427	9·424	9·397	9·404	9·388	9·368	9·375	9·380	9·381	9·388	9·402	9·419	9·412	9·434	9·458	9·471	9·495	9·413
4	9·508	9·526	9·538	9·554	9·574	9·591	9·618	9·649	9·668	9·681	9·692	9·689	9·679	9·673	9·657	9·653	9·653	9·649	9·657	9·667	9·679	9·687	9·699	9·717	9·640
5	9·723	9·739	9·735	9·723	9·732	9·727	9·720	9·699	9·660	9·630	9·618	9·590	9·536	9·510	9·480	9·446	9·360	9·307	9·267	9·200	9·162	9·137	9·085	9·076	9·494
6	9·036	9·029	9·003	8·963	8·931	8·936	8·923	8·927	8·926	8·955	8·977	8·987	9·017	9·051	9·085	9·143	9·191	9·245	9·299	9·368	9·431	9·483	9·527	9·582	9·126
7	9·630	9·656	9·702	9·722	9·742	9·769	9·791	9·812	9·838	9·854	9·858	9·866	9·856	9·856	9·858	9·854	9·852	9·838	9·830	9·819	9·796	9·776	9·735	9·708	9·792
8	9·655	9·608	9·580	9·560	9·506	9·447	9·410	9·392	9·367	9·343	9·316	9·280	9·248	9·216	9·187	9·156	9·124	9·116	9·096	9·092	9·104	9·122	9·144	9·156	9·301
9	9·155	9·149	9·143	9·126	9·110	9·093	9·085	9·103	9·100	9·114	9·135	9·150	9·154	9·156	9·166	9·162	9·156	9·138	9·128	9·120	9·123	9·094	9·080	9·062	9·125
0	9·045	9·026	9·044	9·096	9·162	9·201	9·241	9·278	9·303	9·320	9·351	9·349	9·337	9·331	9·327	9·325	9·318	9·307	9·281	9·268	9·253	9·219	9·176	9·149	9·238
1	9·127	9·083	9·053	9·017	8·965	8·959	8·938	8·947	8·961	8·955	8·968	8·968	8·960	8·949	8·946	8·954	8·958	8·964	8·964	8·960	8·952	8·941	8·936	8·926	8·973
2	8·924	8·924	8·920	8·922	8·922	8·925	8·938	8·968	9·000	9·052	9·091	9·123	9·155	9·189	9·225	9·271	9·315	9·361	9·410	9·463	9·512	9·565	9·607	9·647	9·185
3	9·694	9·738	9·770	9·796	9·825	9·863	9·897	9·933	9·973	0·016	0·038	0·065	0·086	0·100	0·122	0·144	0·174	0·204	0·238	0·260	0·269	0·287	0·317	0·320	0·047
4	0·321	0·333	0·339	0·351	0·363	0·373	0·385	0·404	0·421	0·441	0·449	0·455	0·456	0·465	0·465	0·473	0·469	0·475	0·485	0·499	0·509	0·518	0·523	0·527	0·437
5	0·535	0·543	0·548	0·549	0·549	0·549	0·560	0·573	0·591	0·593	0·606	0·590	0·588	0·574	0·575	0·577	0·592	0·601	0·616	0·621	0·625	0·640	0·651	0·650	0·587
6	0·656	0·656	0·656	0·652	0·651	0·647	0·649	0·658	0·674	**0·677**	**0·677**	0·675	0·662	0·654	0·659	0·653	0·658	0·654	0·647	0·651	0·647	0·646	0·635	0·635	0·655
7	0·626	0·615	0·617	0·608	0·607	0·599	0·596	0·597	0·603	0·599	0·601	0·592	0·574	0·560	0·542	0·542	0·536	0·538	0·534	0·529	0·530	0·538	0·520	0·514	0·572
8	0·510	0·507	0·493	0·483	0·468	0·465	0·458	0·464	0·467	0·471	0·468	0·440	0·429	0·399	0·399	0·391	0·389	0·377	0·365	0·351	0·357	0·339	0·333	0·321	0·423
9	0·309	0·297	0·291	0·283	0·273	0·263	0·260	0·263	0·263	0·249	0·240	0·220	0·206	0·186	0·174	0·177	0·184	0·183	0·176	0·176	0·169	0·161	0·154	0·150	0·221
0	0·144	0·136	0·133	0·124	0·116	0·112	0·110	0·118	0·127	0·126	0·122	0·110	0·104	0·086	0·070	0·071	0·070	0·068	0·062	0·054	0·044	0·012	0·002	9·969	0·087
1	9·960	9·944	9·922	9·894	9·874	9·846	9·827	9·806	9·794	9·784	9·767	9·740	9·716	9·688	9·666	9·650	9·638	9·624	9·611	9·604	9·602	9·598	9·593	9·586	9·739
MAN.	9·653	9·652	9·650	9·643	9·637	9·630	9·628	9·635	9·639	9·640	9·640	9·632	9·624	9·621	9·620	9·627	9·628	9·633	9·639	9·647	9·656	9·664	9·666	9·667	9·640

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·584	9·586	9·580	9·586	9·585	9·591	9·584	9·596	9·604	9·612	9·610	9·603	9·604	9·596	9·602	9·598	9·604	9·614	9·614	9·624	9·630	9·638	9·634	9·648	9·605
2	9·648	9·658	9·658	9·659	9·668	9·676	9·684	9·701	9·714	9·718	9·719	9·729	9·729	9·725	9·727	9·732	9·739	9·751	9·765	9·781	9·796	9·811	9·811	9·821	9·726
3	9·832	9·831	9·834	9·836	9·848	9·850	9·860	9·866	9·872	9·881	9·887	9·883	9·885	9·891	9·891	9·899	9·901	9·905	9·915	9·919	9·925	9·931	9·931	9·930	9·883
4	9·927	9·925	9·915	9·903	9·901	9·893	9·883	9·887	9·887	9·879	9·880	9·864	9·838	9·800	9·764	9·748	9·738	9·733	9·718	9·716	9·702	9·685	9·673	9·656	9·813
5	9·645	9·635	9·637	9·641	9·639	9·641	9·642	9·665	9·679	9·693	9·707	9·723	9·748	9·769	9·771	9·781	9·787	9·802	9·807	9·799	9·817	9·831	9·809	9·809	9·728
6	9·797	9·791	9·774	9·780	9·774	9·772	9·767	9·760	9·757	9·731	9·713	9·690	9·699	9·688	9·667	9·649	9·641	9·626	9·614	9·607	9·598	9·577	9·551	9·513	9·689
7	9·494	9·469	9·424	9·383	9·342	9·303	9·303	9·301	9·285	9·261	9·219	9·205	9·189	9·189	9·179	9·183	9·191	9·191	9·199	9·191	9·185	9·183	9·181	9·177	9·259
8	9·166	9·147	9·135	9·107	9·099	9·085	9·066	9·066	9·059	9·042	9·052	9·050	9·035	9·008	8·980	8·971	8·944	8·913	8·902	8·884	8·855	8·841	8·850	8·860	9·005
9	8·863	8·866	8·864	8·870	8·890	8·940	8·972	8·998	9·031	9·068	9·081	9·091	9·058	9·049	9·017	8·985	8·965	8·961	8·925	8·891	8·869	8·851	8·841	8·853	8·950
0	8·864	8·917	8·971	9·039	9·063	9·091	9·087	9·103	9·096	9·087	9·072	9·030	9·011	8·980	8·936	8·935	8·920	8·929	8·951	8·968	8·994	9·014	9·016	9·038	9·005
1	9·053	9·058	9·052	9·056	9·074	9·094	9·109	9·122	9·128	9·132	9·132	9·124	9·116	9·084	9·060	9·035	9·019	8·986	8·960	8·914	8·878	8·858	8·820	8·810	9·028
2	8·826	8·836	8·850	8·846	8·836	8·840	8·838	8·854	8·870	8·884	8·904	8·923	8·935	8·954	8·960	8·980	9·016	9·065	9·080	9·094	9·102	9·118	9·122	9·112	8·951
3	9·094	9·078	9·064	9·037	9·008	8·982	8·949	8·920	8·894	8·862	8·852	8·791	8·756	8·719	8·679	8·681	**8·666**	8·677	8·701	8·717	8·740	8·763	8·773	8·801	8·842
4	8·817	8·832	8·837	8·843	8·845	8·871	8·893	8·919	8·967	9·009	9·039	9·091	9·115	9·151	9·173	9·203	9·212	9·227	9·241	9·271	9·281	9·287	9·275	9·293	9·071
5	9·293	9·293	9·288	9·312	9·339	9·362	9·370	9·408	9·437	9·474	9·486	9·516	9·530	9·556	9·568	9·590	9·598	9·619	9·638	9·650	9·648	9·644	9·642	9·642	9·496
6	9·631	9·618	9·613	9·596	9·596	9·590	9·586	9·584	9·558	9·554	9·569	9·575	9·571	9·569	9·571	9·579	9·584	9·593	9·602	9·619	9·635	9·665	9·673	9·688	9·601
7	9·700	9·707	9·705	9·706	9·705	9·707	9·717	9·737	9·753	9·755	9·767	9·786	9·798	9·814	9·852	9·850	9·872	9·904	9·924	9·952	9·967	9·984	9·992	9·999	9·818
8	0·009	0·003	0·003	0·003	0·004	0·008	0·005	0·023	0·025	0·025	0·036	0·046	0·048	0·050	0·052	0·048	0·044	0·058	0·062	0·063	0·072	0·084	0·090	0·088	0·040
9	0·102	0·110	0·112	0·122	0·122	0·135	0·141	0·168	0·188	0·204	0·212	0·212	0·216	0·221	0·227	0·238	0·252	0·272	0·285	0·307	0·321	0·334	0·338	0·350	0·216
0	0·364	0·367	0·357	0·362	0·369	0·365	0·369	0·383	0·390	0·402	0·390	0·383	0·368	0·367	0·353	0·339	0·338	0·353	0·346	0·353	0·359	0·365	0·369	0·363	0·365
	0·349	0·322	0·322	0·310	0·301	0·309	0·304	0·316	0·313	0·312	0·306	0·314	0·298	0·298	0·292	0·287	0·279	0·292	0·293	0·300	0·304	0·306	0·304	0·311	0·306
2	0·305	0·299	0·285	0·281	0·275	0·273	0·275	0·285	0·291	0·293	0·287	0·282	0·266	0·247	0·237	0·234	0·236	0·240	0·247	0·249	0·255	0·250	0·250	0·244	0·266
3	0·240	0·229	0·218	0·212	0·207	0·203	0·205	0·209	0·205	0·197	0·196	0·185	0·177	0·170	0·150	0·154	0·142	0·152	0·166	0·182	0·192	0·200	0·216	0·240	0·194
	0·236	0·231	0·232	0·232	0·238	0·236	0·245	0·258	0·266	0·280	0·284	0·282	0·274	0·259	0·249	0·243	0·247	0·259	0·264	0·263	0·266	0·270	0·273	0·269	0·257
	0·267	0·267	0·258	0·263	0·265	0·277	0·287	0·293	0·284	0·288	0·274	0·274	0·276	0·272	0·268	0·268	0·266	0·297	0·306	0·322	0·318	0·321	0·329	0·338	0·287
	0·342	0·346	0·344	0·346	0·348	0·354	0·360	0·364	0·354	0·360	0·351	0·350	0·339	0·324	0·320	0·323	0·324	0·342	0·348	0·366	0·376	0·385	0·389	0·402	0·352
	0·418	0·418	0·421	0·424	0·420	0·430	0·432	0·447	0·452	0·462	0·465	0·462	0·451	0·458	0·461	0·465	0·453	0·441	0·449	0·465	0·453	0·462	0·463	0·461	0·447
	0·466	0·457	0·461	0·464	0·458	0·447	0·445	0·462	0·468	0·468	**0·471**	0·467	0·467	0·447	0·441	0·441	0·451	0·448	0·451	0·439	0·443	0·449	0·456	0·459	0·455
MAN.	9·726	9·725	9·722	9·722	9·722	9·726	9·728	9·739	9·744	9·748	9·749	9·748	9·743	9·738	9·729	9·730	9·730	9·738	9·742	9·747	9·749	9·754	9·753	9·756	9·738

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. MARCH 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·839	5·846	5·846	5·843	5·846	5·841	5·846	5·843	5·830	5·830	5·827	5·803	5·799	5·786	5·789	5·819	5·760	5·763	5·760	5·737	5·694	5·689	5·664	5·674	5·791
2	5·663	5·663	5·643	5·623	5·614	5·618	5·613	5·631	5·622	5·625	5·635	5·649	5·643	5·640	5·620	5·604	5·600	5·599	5·592	5·570	5·558	5·547	5·525	5·509	5·609
3	5·470	5·442	5·420	5·394	5·366	5·353	5·348	5·319	5·310	5·310	5·298	5·285	5·263	5·251	5·237	5·223	5·222	5·202	5·209	5·207	5·199	5·210	5·227	5·222	5·291
4	5·223	5·223	5·220	5·212	5·218	5·225	5·242	5·261	5·275	5·285	5·312	5·323	5·320	5·335	5·345	5·371	5·391	5·406	5·413	5·420	5·424	5·426	5·420	5·419	5·321
5	5·415	5·400	5·377	5·375	5·379	5·379	5·394	5·390	5·393	5·388	5·400	5·389	5·391	5·379	5·365	5·363	5·362	5·360	5·346	5·321	5·307	5·288	5·238	5·230	5·360
6	5·208	5·183	5·157	5·105	5·066	5·059	5·027	5·027	5·009	5·009	5·005	4·987	4·991	4·980	4·960	4·941	4·931	4·942	4·930	4·918	4·909	4·891	4·891	4·887	5·001
7	4·868	4·860	4·836	4·828	4·828	4·826	4·843	4·836	4·849	4·855	4·864	4·864	4·870	4·868	4·866	4·872	4·887	4·899	4·908	4·913	4·915	4·915	4·907	4·914	4·870
8	4·904	4·895	4·882	4·853	4·844	4·834	4·805	4·774	4·758	4·744	4·722	4·685	4·645	4·600	4·606	4·511	4·487	4·473	4·446	4·393	**4·366**	4·375	4·377	4·368	4·639
9	4·369	4·375	4·375	4·378	4·389	4·402	4·426	4·447	4·469	4·497	4·524	4·559	4·591	4·593	4·624	4·645	4·726	4·764	4·800	4·844	4·866	4·892	4·915	4·946	4·601
10	4·964	4·980	4·997	5·016	5·028	5·059	5·072	5·088	5·094	5·115	5·109	5·103	5·091	5·101	5·111	5·142	5·162	5·192	5·214	5·232	5·253	5·276	5·293	5·305	5·125
11	5·305	5·307	5·307	5·308	5·333	5·346	5·352	5·350	5·358	5·367	5·368	5·374	5·379	5·369	5·354	5·343	5·344	5·334	5·326	5·341	5·335	5·379	5·399	5·423	5·350
12	5·447	5·467	5·485	5·513	5·553	5·585	5·609	5·622	5·657	5·684	5·708	5·744	5·744	5·750	5·753	5·754	5·763	5·767	5·761	5·774	5·765	5·771	5·776	5·782	5·676
13	5·774	5·774	5·772	5·754	5·756	5·758	5·759	5·771	5·776	5·784	5·787	5·786	5·767	5·759	5·759	5·763	5·766	5·766	5·784	5·786	5·791	5·789	5·787	5·786	5·773
14	5·786	5·786	5·779	5·782	5·785	5·799	5·800	5·801	5·804	5·797	5·800	5·801	5·806	5·794	5·779	5·772	5·760	5·769	5·756	5·766	5·766	5·763	5·761	5·762	5·782
15	5·762	5·763	5·750	5·745	5·744	5·744	5·742	5·744	5·753	5·751	5·767	5·759	5·754	5·757	5·751	5·748	5·753	5·757	5·771	5·782	5·789	5·796	5·803	5·805	5·762
16	5·807	5·809	5·811	5·815	5·810	5·819	5·825	5·838	5·850	5·857	5·865	**5·868**	5·859	5·856	5·856	5·850	5·846	5·848	5·859	5·858	5·856	5·849	5·845	5·840	5·842
17	5·832	5·819	5·811	5·800	5·790	5·789	5·786	5·787	5·785	5·776	5·760	5·758	5·744	5·734	5·708	5·700	5·699	5·669	5·679	5·661	5·654	5·653	5·646	5·640	5·737
18	5·630	5·621	5·621	5·608	5·606	5·594	5·639	5·652	5·667	5·672	5·670	5·673	5·665	5·639	5·644	5·644	5·637	5·631	5·628	5·619	5·613	5·607	5·589	5·582	5·631
19	5·567	5·570	5·537	5·518	5·494	5·486	5·470	5·455	5·438	5·419	5·395	5·384	5·385	5·359	5·341	5·328	5·314	5·305	5·298	5·286	5·278	5·278	5·276	5·258	5·393
20	5·250	5·240	5·228	5·231	5·223	5·215	5·219	5·222	5·227	5·236	5·230	5·228	5·238	5·237	5·230	5·229	5·218	5·216	5·215	5·214	5·204	5·194	5·179	5·150	5·220
21	5·145	5·130	5·116	5·104	5·102	5·099	5·095	5·089	5·087	5·078	5·087	5·085	5·095	5·089	5·084	5·093	5·096	5·098	5·088	5·092	5·095	5·089	5·093	5·091	5·097
22	5·092	5·092	5·087	5·083	5·082	5·085	5·093	5·099	5·107	5·115	5·119	5·118	5·121	5·118	5·103	5·111	5·110	5·115	5·131	5·130	5·149	5·164	5·173	5·176	5·116
23	5·191	5·195	5·202	5·197	5·208	5·218	5·228	5·239	5·248	5·262	5·267	5·273	5·270	5·274	5·274	5·280	5·283	5·290	5·294	5·308	5·312	5·318	5·318	5·318	5·261
24	5·319	5·318	5·312	5·304	5·308	5·310	5·314	5·316	5·319	5·328	5·330	5·330	5·338	5·330	5·331	5·334	5·337	5·337	5·346	5·356	5·358	5·350	5·347	5·340	5·330
25	5·334	5·320	5·297	5·280	5·268	5·243	5·215	5·185	5·177	5·168	5·164	5·142	5·130	5·113	5·103	5·093	5·087	5·087	5·097	5·102	5·105	5·112	5·124	5·142	5·170
26	5·149	5·154	5·159	5·174	5·182	5·191	5·201	5·217	5·228	5·237	5·248	5·256	5·263	5·269	5·268	5·266	5·265	5·265	5·268	5·271	5·269	5·253	5·231	5·202	5·229
27	5·183	5·154	5·127	5·110	5·089	5·063	5·052	5·055	5·055	5·063	5·066	5·080	5·086	5·093	5·090	5·099	5·091	5·091	5·077	5·043	5·045	5·003	5·016	5·014	5·077
28	5·013	5·007	5·026	5·012	5·009	5·023	5·030	5·030	5·039	5·025	4·994	4·967	4·915	4·867	4·830	4·791	4·744	4·667	4·612	4·600	4·594	4·582	4·578	4·594	4·856
29	4·634	4·645	4·671	4·690	4·752	4·782	4·847	4·891	4·960	5·014	5·047	5·084	5·100	5·147	5·155	5·176	5·185	5·190	5·200	5·225	5·251	5·259	5·272	5·289	5·019
30	5·296	5·326	5·348	5·377	5·414	5·441	5·474	5·492	5·530	5·545	5·569	5·573	5·603	5·604	5·605	5·605	5·589	5·599	5·598	5·593	5·592	5·582	5·564	5·543	5·519
31	5·523	5·495	5·467	5·439	5·418	5·391	5·372	5·369	5·365	5·366	5·371	5·373	5·370	5·375	5·373	5·370	5·376	5·382	5·381	5·375	5·369	5·372	5·370	5·357	5·392
Mean.	5·321	5·318	5·312	5·306	5·307	5·309	5·314	5·317	5·324	5·329	5·333	5·332	5·330	5·325	5·320	5·317	5·316	5·316	5·316	5·314	5·312	5·312	5·310	5·309	5·317

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. APRIL 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·354	5·356	5·333	5·319	5·330	5·323	5·324	5·312	5·308	5·310	5·305	5·317	5·328	5·313	5·315	5·311	5·318	5·332	5·337	5·340	5·342	5·361	5·368	5·375	5·330
2	5·385	5·387	5·388	5·388	5·390	5·398	5·403	5·410	5·411	5·411	5·414	5·415	5·416	5·407	5·393	5·388	5·388	5·384	5·380	5·377	5·379	5·374	5·366	5·360	5·392
3	5·339	5·327	5·309	5·299	5·294	5·287	5·291	5·288	5·289	5·292	5·303	5·323	5·335	5·337	5·341	5·342	5·343	5·346	5·359	5·358	5·353	5·334	5·316	5·292	5·321
4	5·256	5·216	5·199	5·167	5·136	5·119	5·104	5·101	5·099	5·093	5·041	5·033	5·008	5·015	4·986	4·979	4·977	4·973	4·957	4·963	4·951	4·954	4·983	4·967	5·053
5	4·907	4·954	4·955	5·035	5·081	5·101	5·134	5·140	5·187	5·198	5·185	5·153	5·119	5·124	5·109	5·108	5·130	5·134	5·143	5·146	5·151	5·149	5·157	5·168	5·111
6	5·169	5·177	5·176	5·189	5·214	5·231	5·239	5·249	5·249	5·239	5·232	5·206	5·191	5·156	5·119	5·066	5·003	4·942	4·891	4·813	4·772	4·723	4·682	4·682	5·067
7	4·663	4·640	4·640	4·636	4·633	4·629	4·657	4·681	4·694	4·767	4·817	4·881	4·940	4·978	5·001	5·008	5·023	5·031	5·033	5·021	5·005	4·988	4·959	4·945	4·845
8	4·928	4·899	4·899	4·888	4·889	4·902	4·921	4·932	4·962	4·977	5·007	5·032	5·057	5·070	5·087	5·111	5·125	5·139	5·162	5·180	5·192	5·208	5·211	5·214	5·041
9	5·213	5·213	5·207	5·203	5·195	5·186	5·187	5·180	5·172	5·168	5·157	5·141	5·120	5·106	5·091	5·062	5·049	5·046	5·032	5·016	5·005	4·952	4·978	4·956	5·110
10	4·955	4·947	4·939	4·943	4·949	4·959	4·972	4·985	4·999	5·010	5·026	5·032	5·043	5·038	5·042	5·039	5·049	5·060	5·075	5·074	5·085	5·092	5·111	5·115	5·022
11	5·124	5·116	5·114	5·132	5·147	5·156	5·171	5·181	5·188	5·210	5·213	5·218	5·217	5·217	5·218	5·214	5·225	5·231	5·231	5·228	5·217	5·202	5·204	5·191	5·190
12	5·177	5·164	5·139	5·119	5·098	5·071	5·050	5·031	5·011	4·996	4·975	4·954	4·940	4·903	4·879	4·852	4·822	4·795	4·761	4·727	4·697	5·657	4·648	4·641	4·921
13	4·603	4·580	4·514	4·491	**4·490**	4·496	4·530	4·524	4·532	4·536	4·539	4·503	4·502	4·510	4·501	4·514	4·545	4·559	4·580	4·574	4·590	4·604	4·615	4·618	4·544
14	4·660	4·670	4·681	4·671	4·714	4·754	4·792	4·808	4·830	4·841	4·847	4·854	4·867	4·877	4·882	4·886	4·902	4·917	4·931	4·925	4·928	4·940	4·952	4·948	4·837
15	4·948	4·947	4·944	4·916	4·908	4·906	4·930	4·957	4·954	4·975	4·978	4·976	4·986	4·991	5·018	4·986	5·016	5·028	5·037	5·024	5·048	5·042	5·050	5·064	4·985
16	5·060	5·067	5·075	5·081	5·083	5·088	5·128	5·139	5·151	5·167	5·180	5·185	5·191	5·192	5·185	5·180	5·182	5·186	5·188	5·188	5·185	5·185	5·176	5·174	5·151
17	5·177	5·171	5·162	5·167	5·164	5·170	5·178	5·189	5·193	5·197	5·199	5·204	5·217	5·218	5·223	5·220	5·230	5·235	5·241	5·247	5·260	5·265	5·268	5·272	5·211
18	5·271	5·275	5·278	5·280	5·282	5·291	5·297	5·302	5·310	5·317	5·313	5·313	5·304	5·291	5·266	5·227	5·182	5·173	5·149	5·150	5·148	5·145	5·140	5·139	5·243
19	5·133	5·144	5·140	5·145	5·160	5·170	5·187	5·200	5·217	5·242	5·262	5·280	5·299	5·313	5·323	5·333	5·350	5·359	5·366	5·377	5·379	5·388	5·395	5·398	5·273
20	5·400	5·398	5·397	5·391	5·392	5·401	5·403	5·406	5·407	5·419	5·431	5·435	5·442	5·442	5·440	5·432	5·434	5·434	5·434	5·442	5·436	5·429	5·419	5·412	5·420
21	5·404	5·385	5·376	5·366	5·348	5·346	5·344	5·342	5·348	5·348	5·352	5·351	5·362	5·371	5·371	5·376	5·386	5·389	5·400	5·406	5·418	5·425	5·431	5·438	5·378
22	5·443	5·447	5·444	5·443	5·447	5·466	5·478	5·486	5·501	5·513	5·517	5·527	5·539	**5·545**	5·542	5·536	5·542	5·540	5·539	5·535	5·534	5·525	5·518	5·515	5·505
23	5·501	5·484	5·469	5·460	5·442	5·433	5·430	5·412	5·401	5·391	5·371	5·357	5·346	5·310	5·296	5·254	5·242	5·220	5·208	5·198	5·179	5·165	5·154	5·143	5·328
24	5·136	5·130	5·126	5·112	5·107	5·098	5·092	5·084	5·079	5·070	5·064	5·054	5·043	5·029	5·018	5·006	4·994	4·976	4·966	4·951	4·941	4·919	4·902	4·886	5·033
25	4·867	4·866	4·854	4·845	4·843	4·843	4·851	4·840	4·848	4·849	4·855	4·856	4·866	4·868	4·866	4·868	4·876	4·885	4·897	4·900	4·922	4·938	4·954	4·978	4·876
26	4·997	5·015	5·022	5·042	5·062	5·086	5·107	5·124	5·140	5·154	5·188	5·216	5·221	5·245	5·260	5·271	5·280	5·290	5·306	5·310	5·317	5·324	5·327	5·328	5·193
27	5·329	5·325	5·322	5·320	5·319	5·316	5·306	5·312	5·317	5·317	5·314	5·314	5·306	5·303	5·293	5·272	5·241	5·237	5·234	5·224	5·224	5·204	5·196	5·187	5·280
28	5·180	5·168	5·164	5·161	5·160	5·159	5·151	5·154	5·154	5·145	5·141	5·140	5·132	5·123	5·115	5·104	5·102	5·095	5·090	5·091	5·090	5·078	5·069	5·049	5·126
29	5·042	5·030	5·014	5·004	4·994	5·000	5·007	5·021	5·034	5·036	5·053	5·063	5·086	5·109	5·115	5·150	5·165	5·182	5·217	5·230	5·263	5·283	5·311	5·319	5·114
30	5·343	5·352	5·361	5·378	5·401	5·408	5·425	5·448	5·469	5·485	5·498	5·506	5·515	5·516	5·516	5·521	5·522	5·514	5·508	5·508	5·506	5·502	5·486	5·465	5·465
Mean.	5·132	5·128	5·121	5·120	5·122	5·126	5·136	5·141	5·148	5·156	5·159	5·161	5·165	5·164	5·160	5·154	5·155	5·154	5·155	5·151	5·151	5·145	5·145	5·141	5·146

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·458	0·462	0·465	0·464	0·462	0·464	0·466	0·466	0·472	**0·484**	0·479	0·471	0·467	0·456	0·443	0·437	0·412	0·403	0·385	0·369	0·341	0·331	0·311	0·301	0·428
2	0·282	0·278	0·265	0·252	0·240	0·230	0·225	0·230	0·234	0·236	0·243	0·251	0·257	0·255	0·247	0·236	0·225	0·221	0·215	0·191	0·165	0·141	0·123	0·095	0·222
3	0·062	0·026	9·990	9·970	9·950	9·940	9·934	9·922	9·908	9·897	9·895	9·881	9·863	9·841	9·825	9·815	9·797	9·807	9·799	9·805	9·811	9·825	9·835	9·859	9·886
4	9·867	9·887	9·897	9·903	9·913	9·928	9·955	9·973	9·993	0·011	0·021	0·030	0·038	0·043	0·054	0·060	0·071	0·092	0·104	0·124	0·134	0·136	0·135	0·137	0·021
5	0·126	0·114	0·100	0·078	0·070	0·063	0·064	0·059	0·056	0·052	0·054	0·049	0·037	0·036	0·015	0·013	0·004	0·004	9·995	9·977	9·961	9·929	9·893	9·871	0·026
6	9·850	9·806	9·750	9·717	9·704	9·652	9·640	9·618	9·593	9·576	9·564	9·564	9·552	9·544	9·524	9·512	9·494	9·484	9·477	9·471	9·461	9·444	9·437	9·428	9·578
7	9·410	9·392	9·378	9·368	9·370	9·376	9·381	9·382	9·386	9·396	9·399	9·403	9·413	9·411	9·411	9·414	9·419	9·439	9·449	9·463	9·462	9·463	9·459	9·463	9·413
8	9·450	9·438	9·426	9·400	9·402	9·372	9·346	9·310	9·286	9·267	9·250	9·204	9·148	9·118	9·068	9·032	8·992	8·975	8·936	8·902	8·872	8·854	8·846	8·844	9·156
9	**8·838**	8·846	8·850	8·856	8·876	8·902	8·922	8·954	8·980	9·008	9·037	9·037	9·100	9·128	9·169	9·206	9·252	9·294	9·340	9·374	9·396	9·428	9·469	9·500	9·116
10	9·515	9·526	9·561	9·577	9·597	9·627	9·649	9·655	9·663	9·673	9·667	9·666	9·657	9·657	9·655	9·659	9·661	9·693	9·727	9·759	9·779	9·811	9·839	9·861	9·672
11	9·856	9·861	9·859	9·859	9·873	9·889	9·895	9·909	9·916	9·916	9·918	9·934	9·942	9·935	9·935	9·936	9·922	9·918	9·910	9·906	9·898	9·932	9·988	0·030	9·914
12	0·070	0·109	0·131	0·174	0·218	0·260	0·294	0·319	0·334	0·364	0·385	0·411	0·415	0·419	0·417	0·425	0·436	0·445	0·449	0·467	0·455	0·458	0·465	0·467	0·349
13	0·458	0·442	0·436	0·430	0·428	0·412	0·406	0·410	0·402	0·402	0·408	0·408	0·404	0·394	0·388	0·392	0·394	0·404	0·414	0·424	0·420	0·424	0·424	0·430	0·415
14	0·426	0·428	0·414	0·418	0·422	0·428	0·438	0·460	0·464	0·466	0·465	0·464	0·457	0·433	0·412	0·405	0·403	0·407	0·406	0·420	0·419	0·421	0·421	0·417	0·430
15	0·413	0·414	0·396	0·395	0·392	0·395	0·395	0·405	0·413	0·423	0·423	0·425	0·417	0·411	0·402	0·396	0·396	0·398	0·408	0·418	0·420	0·424	0·421	0·421	0·413
16	0·428	0·431	0·430	0·425	0·428	0·439	0·443	0·451	0·463	0·463	0·453	0·466	0·435	0·417	0·401	0·401	0·397	0·400	0·409	0·416	0·419	0·424	0·418	0·417	0·427
17	0·413	0·403	0·393	0·378	0·374	0·375	0·370	0·366	0·365	0·347	0·323	0·305	0·285	0·273	0·251	0·247	0·235	0·243	0·243	0·256	0·260	0·278	0·305	0·329	0·317
18	0·358	0·365	0·363	0·364	0·366	0·381	0·397	0·411	0·421	0·429	0·424	0·414	0·408	0·406	0·390	0·380	0·368	0·372	0·380	0·380	0·379	0·380	0·374	0·366	0·387
19	0·355	0·344	0·321	0·298	0·275	0·252	0·222	0·210	0·186	0·168	0·138	0·120	0·106	0·084	0·077	0·060	0·052	0·046	0·036	0·028	0·020	0·022	0·010	9·992	0·143
20	9·990	9·972	9·972	9·968	9·968	9·965	9·968	9·973	9·966	9·962	9·961	9·955	9·955	9·945	9·937	9·931	9·929	9·929	9·929	9·935	9·925	9·911	9·903	9·885	9·947
21	9·870	9·856	9·842	9·826	9·826	9·826	9·818	9·820	9·812	9·804	9·793	9·787	9·783	9·773	9·777	9·798	9·793	9·795	9·793	9·791	9·803	9·807	9·811	9·819	9·809
22	9·820	9·816	9·816	9·814	9·820	9·826	9·836	9·838	9·848	9·852	9·838	9·839	9·841	9·835	9·829	9·837	9·839	9·851	9·869	9·883	9·902	9·914	9·933	9·939	9·851
23	9·949	9·959	9·961	9·971	9·977	9·991	9·997	9·999	9·999	0·003	9·999	9·992	9·979	9·971	9·971	9·977	9·977	9·991	0·007	0·031	0·039	0·051	0·053	0·053	9·996
24	0·055	0·057	0·051	0·047	0·049	0·055	0·059	0·059	0·059	0·053	0·051	0·043	0·041	0·043	0·031	0·037	0·041	0·043	0·055	0·065	0·069	0·065	0·065	0·065	0·052
25	0·055	0·039	0·015	9·993	9·987	9·965	9·931	9·891	9·863	9·837	9·806	9·786	9·765	9·742	9·720	9·698	9·684	9·693	9·702	9·715	9·714	9·730	9·748	9·760	9·827
26	9·776	9·780	9·788	9·806	9·814	9·828	9·838	9·852	9·862	9·870	9·882	9·886	9·886	9·884	9·872	9·868	9·866	9·878	9·880	9·876	9·864	9·848	9·824	9·794	9·847
27	9·766	9·742	9·700	9·658	9·630	9·614	9·598	9·588	9·584	9·582	9·591	9·597	9·603	9·603	9·607	9·619	9·610	9·597	9·595	9·567	9·541	9·511	9·509	9·518	9·605
28	9·521	9·521	9·521	9·533	9·535	9·544	9·545	9·545	9·547	9·525	9·489	9·443	9·391	9·343	9·283	9·225	9·173	9·101	9·043	9·005	9·017	9·005	8·987	9·009	9·327
29	9·031	9·065	9·107	9·143	9·197	9·265	9·345	9·427	9·473	9·525	9·552	9·603	9·619	9·657	9·683	9·701	9·725	9·741	9·757	9·785	9·805	9·827	9·837	9·861	9·530
30	9·880	9·912	9·960	0·014	0·062	0·118	0·150	0·186	0·226	0·247	0·265	0·265	0·277	0·277	0·275	0·263	0·269	0·255	0·253	0·257	0·249	0·237	0·217	0·201	0·180
31	0·170	0·136	0·111	0·084	0·067	0·047	0·015	0·017	9·995	9·987	9·985	9·977	9·971	9·965	9·953	9·941	9·939	9·937	9·929	9·923	9·920	9·911	9·908	9·901	9·991
MEAN.	9·952	9·949	9·944	9·941	9·945	9·950	9·953	9·958	9·960	9·962	9·960	9·958	9·952	9·945	9·936	9·933	9·928	9·931	9·932	9·935	9·933	9·934	9·934	9·937	9·944

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·891	9·888	9·878	9·866	9·856	9·854	9·850	9·844	9·834	9·834	9·829	9·829	9·835	9·831	9·837	9·849	9·859	9·871	9·883	9·895	9·909	9·923	9·937	9·945	9·868
2	9·961	9·957	9·963	9·959	9·967	9·974	9·979	9·981	9·977	9·977	9·976	9·972	9·966	9·946	9·932	9·922	9·916	9·916	9·922	9·910	9·910	9·910	9·902	9·890	9·945
3	9·874	9·856	9·840	9·834	9·828	9·816	9·816	9·816	9·816	9·818	9·829	9·847	9·859	9·873	9·889	9·897	9·899	9·917	9·929	9·937	9·927	9·905	9·877	9·857	9·865
4	9·823	9·777	9·745	9·692	9·647	9·623	9·599	9·585	9·589	9·575	9·566	9·554	9·514	9·498	9·506	9·470	9·458	9·474	9·458	9·500	9·504	9·526	9·540	9·548	9·574
5	9·546	9·558	9·588	9·624	9·652	9·696	9·732	9·762	9·768	9·778	9·740	9·721	9·699	9·636	9·615	9·578	9·697	9·703	9·715	9·741	9·751	9·759	9·769	9·783	9·692
6	9·795	9·805	9·825	9·831	9·841	9·841	9·853	9·869	9·857	9·851	9·814	9·786	9·756	9·716	9·676	9·616	9·554	9·500	9·424	9·320	9·248	9·202	9·170	9·170	9·638
7	9·146	9·128	9·126	9·134	9·144	9·166	9·194	9·236	9·284	9·344	9·399	9·453	9·518	9·555	9·567	9·582	9·583	9·587	9·599	9·599	9·583	9·557	9·551	9·547	9·399
8	9·539	9·517	9·503	9·487	9·491	9·511	9·532	9·555	9·581	9·595	9·608	9·627	9·651	9·661	9·685	9·707	9·723	9·739	9·766	9·791	9·807	9·825	9·827	9·837	9·649
9	9·835	9·829	9·823	9·820	9·814	9·805	9·798	9·787	9·773	9·759	9·737	9·713	9·697	9·671	9·649	9·629	9·599	9·593	9·581	9·567	9·564	9·549	9·547	9·531	9·695
10	9·519	9·509	9·501	9·505	9·517	9·529	9·541	9·558	9·573	9·587	9·584	9·582	9·594	9·608	9·602	9·612	9·638	9·648	9·676	9·692	9·704	9·734	9·750	9·762	9·605
11	9·781	9·787	9·793	9·805	9·811	9·839	9·847	9·859	9·876	9·877	9·872	9·884	9·886	9·888	9·878	9·865	9·872	9·884	9·884	9·881	9·878	9·874	9·858	9·846	9·855
12	9·827	9·809	9·783	9·755	9·736	9·715	9·686	9 659	9·621	9·597	9·559	9·528	9·492	9·455	9·412	9·380	9·348	9·320	9·299	9·280	9·239	9·199	9·174	9·142	9·501
13	9·107	9·075	9·041	9·029	9·019	9·025	9·025	9·025	9·029	9·031	9·022	9·028	9·024	**9·014**	9·016	9·026	9·032	9·046	9·064	9·084	9·099	9·112	9·128	9·156	9·052
14	9·177	9·192	9·215	9·229	9·261	9·289	9·316	9·339	9·361	9·365	9·370	9·384	9·398	9·410	9·414	9·432	9·440	9·462	9·492	9·510	9·522	9·536	9·538	9·542	9·383
15	9·556	9·556	9·553	9·548	9·552	9·573	9·593	9·600	9·600	9·610	9·598	9·594	9·606	9·602	9·606	9·606	9·612	9·632	9·650	9·676	9·688	9·697	9·706	9·720	9·614
16	9·729	9·737	9·743	9·753	9·765	9·781	9·795	9·807	9·807	9·811	9·802	9·802	9·802	9·804	9·812	9·806	9·810	9·826	9·834	9·844	9·858	9·860	9·866	9·864	9·805
17	9·864	9·860	9·854	9·852	9·857	9·866	9·866	9·872	9·870	9·873	9·867	9·865	9·859	9·869	9·874	9·879	9·887	9·899	9·909	9·929	9·943	9·947	9·959	9·965	9·887
18	9·967	9·973	9·979	9·983	9·985	9·991	9·997	9·997	9·989	9·987	9·976	9·962	9·944	9·936	9·924	9·896	9·866	9·832	9·794	9·776	9·760	9·752	9·738	9·717	9·905
19	9·724	9·721	9·714	9·730	9·742	9·755	9·788	9·814	9·838	9·876	9·896	9·921	9·935	9·947	9·957	9·967	9·977	9·985	9·999	0·017	0·029	0·043	0·049	0·055	9·895
20	0·059	0·059	0·061	0·061	0·063	0·071	0·081	0·083	0·081	0·085	0·088	0·088	0·090	0·088	0·078	0·068	0·066	0·068	0·074	0·090	0·094	0·094	0·086	0·086	0·078
21	0·082	0·068	0·060	0·054	0·044	0·038	0·028	0·012	0·010	0·006	0·007	9·993	9·995	0·003	0·005	0·041	0·057	0·067	0·087	0·115	0·133	0·155	0·169	0·181	0·059
22	0·189	0·201	0·201	0·201	0·207	0·229	0·227	0·235	0·239	**0·241**	0·218	0·215	0·210	0·207	0·192	0·186	0·182	0·178	0·178	0·182	0·182	0·174	0·168	0·162	0·200
23	0·141	0·120	0·100	0·084	0·074	0·068	0·060	0·038	0·024	0·004	9·983	9·957	9·929	9·907	9·879	9·846	9·823	9·805	9·781	9·755	9·734	9·713	9·703	9·695	9·926
24	9·678	9·660	9·646	9·626	9·612	9·600	9·591	9·578	9·564	9·552	9·537	9·523	9·505	9·485	9·461	9·445	9·425	9·413	9·403	9·393	9·377	9·363	9·342	9·319	9·504
25	9·307	9·293	9·293	9·297	9·321	9·345	9·351	9·357	9·367	9·369	9·376	9·372	9·376	9·372	9·370	9·370	9·370	9·382	9·399	9·428	9·440	9·456	9·474	9·496	9·374
26	9·510	9·530	9·546	9·564	9·592	9·616	9·634	9·648	9·660	9·676	9·681	9·691	9·697	9·709	9·721	9·727	9·738	9·745	9·765	9·791	9·817	9·835	9·839	9·851	9·691
27	9·853	9·853	9·855	9·857	9·859	9·861	9·855	9·855	9·851	9·839	9·834	9·830	9·824	9·818	9·813	9·806	9·790	9·766	9·764	9·754	9·742	9·722	9·710	9·698	9·809
28	9·682	9·666	9·654	9·644	9·643	5·640	9·628	9·630	9·624	9·614	9·609	9·603	9·595	9·589	9·579	9·569	9·551	9·543	9·539	9·539	9·545	9·545	9·553	9·543	9·597
29	9·539	9·525	9·521	9·517	9·531	9·557	9·575	9·597	9·621	9·639	9·647	9·665	9·693	9·717	9·741	9·769	9·789	9·813	9·861	9·899	9·931	9·963	9·991	0·021	9·713
30	0·040	0·048	0·062	0·078	0·102	0·110	0·126	0·146	0·156	0·162	0·170	0·178	0·175	0·168	0·162	0·165	0·155	0·150	0·146	0·158	0·158	0·156	0·142	0·122	0·135
MEAN.	9·725	9·719	9·716	9·714	9·718	9·726	9·732	9·738	9·741	9·744	9·740	9·739	9·737	9·733	9·728	9·724	9·724	9·725	9·729	9·735	9·736	9·736	9·735	9·735	9·730

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·441	5·414	5·398	5·376	5·350	5·323	5·310	5·302	5·291	5·279	5·268	5·266	5·268	5·265	5·263	5·258	5·258	5·263	5·267	5·273	5·287	5·297	5·308	5·310	5·306
2	5·318	5·319	5·319	5·320	5·334	5·343	5·350	5·366	5·377	5·376	5·384	5·398	5·411	5·414	5·421	5·424	5·426	5·423	5·435	5·443	5·454	5·465	5·468	5·474	5·394
3	5·474	5·475	5·473	5·478	5·479	5·494	5·511	5·524	5·535	5·548	5·558	5·572	5·585	5·596	5·604	5·609	5·613	5·621	5·630	5·635	5·643	5·647	5·662	5·665	5·568
4	5·660	5·651	5·655	5·658	5·661	5·676	5·683	5·689	5·697	5·711	5·716	5·722	5·731	5·737	5·741	5·733	5·733	5·742	5·745	5·748	5·751	5·756	5·757	5·754	5·713
5	5·754	5·755	5·746	5·748	5·752	5·762	5·773	5·781	5·784	5·786	5·795	5·802	5·806	5·812	5·817	5·821	5·821	5·837	5·836	5·839	5·843	5·851	5·854	5·855	5·801
6	5·857	5·852	5·846	5·850	5·850	5·855	5·861	5·863	5·867	5·871	5·873	5·881	5·881	5·882	5·881	5·875	5·876	5·873	5·871	5·869	5·863	5·866	5·864	5·864	5·866
7	5·862	5·861	5·853	5·846	5·841	5·845	5·845	5·845	5·844	5·838	5·837	5·836	5·833	5·828	5·824	5·822	5·818	5·806	5·801	5·800	5·800	5·794	5·786	5·779	5·827
8	5·770	5·761	5·752	5·743	5·736	5·724	5·723	5·716	5·716	5·715	5·713	5·706	5·704	5·693	5·687	5·681	5·669	5·658	5·645	5·643	5·642	5·638	5·636	5·628	5·696
9	5·612	5·598	5·591	5·585	5·574	5·573	5·568	5·576	5·582	5·579	5·575	5·577	5·563	5·554	5·548	5·540	5·526	5·521	5·517	5·514	5·514	5·509	5·506	5·491	5·554
10	5·483	5·466	5·452	5·443	5·445	5·448	5·442	5·434	5·436	5·442	5·442	5·444	5·440	5·439	5·435	5·431	5·439	5·437	5·435	5·440	5·458	5·463	5·462	5·468	5·447
11	5·466	5·465	5·462	5·462	5·463	5·476	5·481	5·488	5·499	5·500	5·503	5·516	5·517	5·519	5·508	5·507	5·506	5·507	5·512	5·513	5·515	5·518	5·510	5·513	5·497
12	5·506	5·503	5·491	5·488	5·486	5·484	5·486	5·485	5·487	5·480	5·480	5·474	5·469	5·463	5·456	5·448	5·433	5·420	5·418	5·412	5·404	5·399	5·379	5·370	5·455
13	5·351	5·336	5·318	5·302	5·283	5·271	5·261	5·253	5·247	5·241	5·230	5·224	5·209	5·199	5·185	5·170	5·159	5·145	5·138	5·125	5·110	5·101	5·077	5·053	5·208
14	5·048	5·017	4·998	4·980	4·972	4·972	4·966	4·967	4·966	4·963	4·967	4·969	4·962	4·960	4·954	4·952	4·960	4·961	4·960	4·957	4·961	4·969	4·968	4·963	4·971
15	4·951	4·946	4·936	4·929	4·930	4·925	4·937	4·918	4·916	4·912	4·905	4·894	4·882	4·876	4·861	4·853	4·849	4·832	4·821	4·810	4·804	4·786	4·782	4·776	4·876
16	4·762	4·754	4·743	4·736	4·730	4·727	4·721	4·742	4·730	4·750	4·735	4·746	4·736	4·748	4·757	4·767	4·763	4·765	4·768	4·777	4·782	4·792	4·789	4·776	4·754
17	4·763	4·762	4·760	4·764	4·769	4·778	4·809	4·835	4·854	4·874	4·887	4·901	4·939	4·958	4·962	4·979	4·998	5·014	5·035	5·051	5·057	5·065	5·072	5·084	4·915
18	5·079	5·085	5·079	5·081	5·087	5·086	5·089	5·091	5·085	5·061	5·037	5·010	4·993	4·954	4·946	4·928	4·918	4·939	4·974	4·996	5·017	5·044	5·062	5·085	5·030
19	5·104	5·113	5·137	5·159	5·168	5·190	5·193	5·193	5·214	5·207	5·221	5·223	5·224	5·218	5·197	5·182	5·156	5·125	5·112	5·082	5·061	5·071	5·039	5·032	5·151
20	5·027	5·020	5·020	5·021	5·026	5·034	5·038	5·042	5·059	5·087	5·094	5·139	5·163	5·169	5·191	5·217	5·241	5·254	5·284	5·293	5·311	5·324	5·335	5·344	5·156
21	5·350	5·351	5·349	5·351	5·360	5·368	5·381	5·392	5·402	5·408	5·413	5·419	5·424	5·429	5·437	5·434	5·433	5·426	5·425	5·425	5·433	5·437	5·440	5·443	5·405
22	5·439	5·425	5·423	5·414	5·411	5·408	5·407	5·418	5·414	5·408	5·419	5·417	5·423	5·422	5·402	5·397	5·392	5·386	5·382	5·370	5·365	5·362	5·357	5·344	5·400
23	5·340	5·322	5·316	5·312	5·310	5·308	5·312	5·303	5·299	5·301	5·298	5·291	5·284	5·280	5·274	5·261	5·257	5·252	5·235	5·231	5·220	5·218	5·215	5·213	5·277
24	5·205	5·186	5·178	5·182	5·184	5·188	5·198	5·208	5·211	5·215	5·226	5·232	5·245	5·263	5·269	5·271	5·280	5·301	5·312	5·326	5·339	5·349	5·357	5·362	5·254
25	5·367	5·371	5·379	5·384	5·394	5·402	5·417	5·428	5·438	5·453	5·460	5·470	5·480	5·490	5·490	5·493	5·490	5·499	5·504	5·505	5·515	5·522	5·517	5·517	5·458
26	5·519	5·515	5·519	5·521	5·522	5·527	5·538	5·553	5·554	5·563	5·572	5·584	5·593	5·601	5·603	5·611	5·613	5·619	5·623	5·633	5·644	5·651	5·658	5·663	5·583
27	5·665	5·669	5·669	5·675	5·680	5·692	5·706	5·725	5·737	5·747	5·756	5·760	5·772	5·786	5·791	5·801	5·804	5·808	5·814	5·819	5·826	5·829	5·834	5·834	5·758
28	5·838	5·840	5·835	5·837	5·845	5·847	5·850	5·866	5·871	5·877	5·878	5·884	5·890	5·888	5·887	5·886	5·880	5·876	5·881	5·884	5·884	5·878	5·872	5·862	5·868
29	5·857	5·852	5·843	5·841	5·838	5·838	5·845	5·841	5·840	5·838	5·837	5·841	5·832	5·829	5·822	5·813	5·803	5·796	5·787	5·776	5·773	5·771	5·750	5·736	5·817
30	5·728	5·717	5·696	5·691	5·687	5·677	5·663	5·670	5·662	5·666	5·672	5·665	5·658	5·668	5·652	5·656	5·649	5·649	5·652	5·652	5·654	5·654	5·647	5·641	5·668
31	5·647	5·656	5·653	5·645	5·654	5·665	5·671	5·688	5·692	5·699	5·701	5·708	5·714	5·717	5·720	5·719	5·723	5·723	5·726	5·727	5·726	5·724	5·724	5·718	5·698
MEAN.	5·427	5·421	5·416	5·414	5·414	5·416	5·420	5·426	5·429	5·432	5·434	5·438	5·440	5·441	5·438	5·437	5·435	5·435	5·437	5·438	5·441	5·444	5·442	5·439	5·431

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·705	5·691	5·684	5·674	5·668	5·668	5·668	5·671	5·676	5·671	5·672	5·661	5·659	5·646	5·638	5·620	5·609	5·597	5·586	5·569	5·556	5·541	5·534	5·506	5·632
2	5·478	5·468	5·423	5·392	5·389	5·375	5·390	5·390	5·393	5·404	5·416	5·428	5·443	5·467	5·483	5·501	5·507	5·512	5·522	5·533	5·535	5·545	5·545	5·544	5·462
3	5·545	5·547	5·538	5·535	5·535	5·541	5·543	5·540	5·535	5·537	5·541	5·539	5·531	5·538	5·536	5·533	5·517	5·521	5·530	5·537	5·539	5·546	5·556	5·560	5·538
4	5·562	5·565	5·567	5·574	5·579	5·593	5·601	5·611	5·619	5·620	5·624	5·625	5·636	5·641	5·650	5·643	5·651	5·663	5·663	5·663	5·665	5·667	5·667	5·668	5·626
5	5·666	5·665	5·658	5·648	5·645	5·660	5·674	5·673	5·677	5·685	5·693	5·698	5·703	5·701	5·701	5·708	5·711	5·714	5·713	5·710	5·714	5·722	5·723	5·722	5·691
6	5·712	5·721	5·721	5·719	5·718	5·736	5·742	5·750	5·764	5·777	5·781	5·798	5·804	5·803	5·799	5·803	5·811	5·808	5·816	5·818	5·816	5·825	5·833	5·841	5·780
7	5·840	5·839	5·833	5·839	5·847	5·848	5·862	5·873	5·882	5·892	5·897	5·907	5·919	5·915	5·912	5·912	5·913	5·910	5·915	5·921	5·923	5·928	5·926	5·925	5·891
8	5·927	5·928	5·924	5·926	5·927	5·931	5·936	5·938	5·946	5·946	5·947	5·954	5·960	5·957	5·957	5·945	5·947	5·945	5·948	5·948	5·949	5·948	5·947	5·943	5·943
9	5·934	5·933	5·923	5·919	5·915	5·919	5·919	5·922	5·926	5·931	5·931	5·934	5·939	5·939	5·936	5·930	5·924	5·919	5·912	5·907	5·905	5·905	5·901	5·896	5·922
10	5·885	5·871	5·861	5·853	5·845	5·843	5·843	5·845	5·847	5·838	5·835	5·836	5·833	5·838	5·829	5·823	5·822	5·812	5·806	5·810	5·807	5·804	5·795	5·784	5·832
11	5·781	5·772	5·762	5·751	5·743	5·751	5·756	5·755	5·759	5·766	5·779	5·783	5·787	5·792	5·791	5·791	5.791	5·791	5·792	5·787	5·788	5·794	5·779	5·781	5·776
12	5·775	5·760	5·749	5·744	5·734	5·739	5·735	5·729	5·729	5·728	5·728	5·731	5·732	5·728	5·724	5·720	5·716	5·718	5·715	5·714	5·718	5·727	5·712	5·702	5·729
13	5·698	5·679	5·666	5·667	5·678	5·682	5·701	5·706	5·710	5·717	5·721	5·729	5·728	5·720	5·722	5·717	5·713	5·711	5·714	5·700	5·694	5·696	5·690	5·681	5·702
14	5·679	5·674	5·666	5·662	5·660	5·661	5·663	5·668	5·670	5·667	5·670	5·669	5·668	5·667	5·664	5·662	5·660	5·658	5·656	5·658	5·661	5·663	5·663	5·664	5·665
15	5·661	5·654	5·654	5·654	5·654	5·652	5·662	5·667	5·668	5·667	5·671	5·674	5·676	5·674	5·670	5·667	5·663	5·659	5·666	5·668	5·671	5·670	5·566	5·665	5·665
16	5·662	5·661	5·654	5·652	5·650	5·650	5·653	5·654	5·657	5·669	5·667	5·665	5·665	5·666	5·659	5·654	5·652	5·650	5·642	5·633	5·624	5·618	5·610	5·592	5·648
17	5·579	5·572	5·560	5·550	5·547	5·537	5·535	5·536	5·523	5·511	5·501	5·495	5·488	5·482	5·472	5·453	5·450	5·436	5·424	5·416	5·404	5·396	5·375	5·359	5·483
18	5·338	5·325	5·303	5·277	5·273	5·271	5·257	5·248	5·219	5·194	5·163	5·171	5·174	5·166	5·164	5·154	5·152	5·146	5·144	5·142	5·141	5·136	5·127	5·126	5·200
19	5·112	5·104	5·097	5·083	5·079	5·082	5·084	5·081	5·083	5·079	5·082	5·077	5·076	5·084	5·080	5·084	5·086	5·100	5·098	5·106	5·111	5·102	5·100	5·106	5·091
20	5·098	5·101	5·095	5·091	5·089	5·098	5·101	5·100	5·097	5·100	5·096	5·094	5·088	5·084	5·076	5·072	5·075	5·071	5·075	5·075	5·090	5·101	5·110	5·113	5·091
21	5·116	5·116	5·102	5·112	5·134	5·154	5·168	5·183	5·204	5·219	5·233	5·210	5·259	5·265	5·260	5·253	5·262	5·273	5·273	5·284	5·292	5·302	5·308	5·314	5·222
22	5·323	5·325	5·331	5·331	5·331	5·338	5·338	5·350	5·361	5·365	5·375	5·384	5·392	5·398	5·398	5·401	5·398	5·393	5·398	5·405	5·409	5·411	5·414	5·403	5·374
23	5·398	5·395	5·396	5·400	5·399	5·403	5·420	5·426	5·427	5·429	5·435	5·438	5·447	5·456	5·459	5·464	5·458	5·466	5·469	5·476	5·481	5·487	5·486	5·477	5·442
24	5·482	5·484	5·481	5·483	5·485	5·484	5·491	5·501	5·511	5·523	5·536	5·540	5·542	5·549	5·551	5·555	5·571	5·573	5·574	5·579	5·583	5·584	5·582	5·573	5·534
25	5·564	5·558	5·552	5·545	5·542	5·549	5·548	5·549	5·549	5·552	5·549	5·550	5·562	5·559	5·568	5·569	5·567	5·571	5·572	5·572	5·576	5·582	5·585	5·576	5·561
26	5·574	5·566	5·554	5·550	5·560	5·563	5·574	5·583	5·588	5·606	5·614	5·622	5·638	5·659	5·667	5·672	5·682	5·690	5·702	5·701	5·718	5·724	5·720	5·722	5·635
27	5·722	5·712	5·712	5·710	5·710	5·708	5·716	5·726	5·728	5·732	5·728	5·734	5·725	5·723	5·711	5·709	5·703	5·690	5·673	5·665	5·668	5·650	5·644	5·624	5·701
28	5·615	5·604	5·570	5·522	5·483	5·456	5·430	5·430	5·427	5·422	5·403	5·377	5·360	5·340	5·326	5·302	5·246	5·258	5·234	5·244	5·241	5·254	5·253	5·253	5·377
29	5·259	5·259	5·259	5·265	5·271	5·275	5·284	5·286	5·289	5·293	5·304	5·314	5·316	5·320	5·325	5·325	5·330	5·331	5·336	2·343	5·347	5·339	5·335	5·333	5·306
30	5·328	5·331	5·327	5·317	5·305	5·305	5·309	5·310	5·304	5·302	5·290	5·288	5·279	5·266	5·246	5·230	5·207	5·179	5·156	5·131	5·124	5·108	5·096	5·082	5·242
MEAN.	5·567	5·563	5·554	5·548	5·546	5·549	5·553	5·557	5·559	5·561	5·563	5·565	5·568	5·568	5·566	5·562	5·560	5·559	5·557	5·557	5·558	5·559	5·556	5·551	5·559

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·098	0·078	0·052	0·038	0·014	9·990	9·960	9·938	9·913	9·884	9·864	9·858	9·848	9·841	9·839	9·830	9·828	9·838	9·836	9·854	9·872	9·886	9·902	9·914	9·916
2	9·926	9·920	9·932	9·941	9·950	9·960	9·968	9·988	9·986	9·977	9·982	9·999	0·014	0·016	0·022	0·030	0·028	0·030	0·048	0·068	0·078	0·100	0·112	0·128	0·009
3	0·132	0·142	0·147	0·160	0·170	0·186	0·194	0·206	0·208	0·218	0·208	0·206	0·210	0·214	0·215	0·216	0·216	0·228	0·242	0·260	0·286	0·308	0·328	0·334	0·218
4	0·338	0·340	0·346	0·356	0·366	0·384	0·386	0·388	0·384	0·380	0·372	0·352	0·353	0·352	0·343	0·333	0·337	0·352	0·364	0·384	0·398	0·406	0·414	0·416	0·369
5	0·420	0·430	0·432	0·436	0·434	0·456	0·468	0·468	0·468	0·466	0·466	0·464	0·462	0·448	0·445	0·442	0·441	0·450	0·452	0·466	0·480	0·498	0·514	0·520	0·460
6	0·526	0·538	0·542	0·546	0·546	**0·552**	0·548	0·548	0·540	0·532	0·512	0·510	0·492	0·482	0·470	0·456	0·447	0·441	0·446	0·460	0·466	0·478	0·486	0·492	0·502
7	0·502	0·504	0·502	0·506	0·508	0·508	0·504	0·498	0·482	0·466	0·452	0·434	0·412	0·402	0·390	0·384	0·374	0·370	0·364	0·372	0·378	0·378	0·378	0·376	0·435
8	0·383	0·371	0·365	0·359	0·353	0·341	0·333	0·319	0·305	0·287	0·276	0·256	0·228	0·200	0·177	0·155	0·137	0·133	0·134	0·143	0·152	0·166	0·176	0·180	0·247
9	0·168	0·164	0·156	0·153	0·147	0·148	0·136	0·133	0·119	0·108	0·094	0·083	0·062	0·044	0·028	0·018	0·016	0·026	0·032	0·043	0·044	0·051	0·054	0·028	0·085
10	0·018	0·014	0·003	9·998	9·996	9·997	0·001	9·996	9·990	9·980	9·974	9·972	9·974	9·972	9·963	9·955	9·962	9·960	9·965	9·975	9·990	9·992	9·992	9·995	9·985
11	0·004	0·007	0·004	0·011	0·014	0·016	0·025	0·024	0·036	0·040	0·039	0·038	0·036	0·038	0·026	0·014	0·016	0·030	0·034	0·046	0·057	0·062	0·068	0·070	0·031
12	0·070	0·070	0·060	0·059	0·058	0·057	0·053	0·056	0·058	0·050	0·030	0·017	0·014	9·994	9·980	9·969	9·951	9·950	9·951	9·953	9·947	9·953	9·936	9·918	0·006
13	9·909	9·893	9·887	9·864	9·851	9·835	9·828	9·826	9·813	9·797	9·785	9·770	9·751	9·735	9·722	9·705	9·684	9·673	9·663	9·656	9·645	9·639	9·630	9·620	9·757
14	9·597	9·575	9·561	9·544	9·531	9·519	9·507	9·504	9·492	9·481	9·480	9·469	9·459	9·459	9·455	9·455	9·461	9·459	9·457	9·459	9·464	9·471	9·476	9·473	9·492
15	9·461	9·450	9·444	9·437	9·438	9·429	9·419	9·405	9·385	9·373	9·356	9·340	9·315	9·304	9·293	9·284	9·278	9·281	9·282	9·276	9·266	9·246	9·246	9·238	9·344
16	9·227	9·216	9·210	9·204	9·199	9·200	**9·191**	9·203	9·195	9·197	9·202	9·210	9·206	9·228	9·226	9·236	9·238	9·236	9·248	9·260	9·270	9·278	9·286	9·274	9·227
17	9·281	9·267	9·255	9·259	9·261	9·267	9·287	9·308	9·327	9·347	9·372	9·408	9·438	9·458	9·488	9·506	9·524	9·539	9·558	9·582	9·597	9·612	9·627	9·636	9·425
18	9·634	9·644	9·639	9·640	9·642	9·640	9·634	9·630	9·614	9·596	9·569	9·549	9·528	9·503	9·483	9·469	9·476	9·497	9·515	9·549	9·574	9·607	9·620	9·645	9·579
19	9·667	9·681	9·696	9·713	9·731	9·741	9·746	9·747	9·761	9·761	9·758	9·758	9·743	9·726	9·706	9·694	9·678	9·658	9·641	9·614	9·592	9·572	9·545	9·526	9·686
20	9·508	9·498	9·496	9·497	9·503	9·517	9·537	9·562	9·582	9·618	9·643	9·687	9·718	9·737	9·767	9·799	9·824	9·841	9·861	9·881	9·905	9·913	9·943	9·951	9·700
21	9·966	9·974	9·969	9·974	9·992	0·000	0·012	0·026	0·026	0·028	0·025	0·030	0·031	0·031	0·031	0·028	0·025	0·027	0·033	0·037	0·055	0·057	0·060	0·071	0·021
22	0·067	0·060	0·060	0·066	0·068	0·063	0·063	0·066	0·058	0·052	0·052	0·046	0·040	0·030	0·018	0·004	9·992	9·999	9·996	9·990	9·982	9·983	9·976	9·970	0·029
23	9·960	9·948	9·938	9·924	9·914	9·910	9·900	9·890	9·880	9·872	9·859	9·843	9·825	9·809	9·797	9·785	9·780	9·781	9·779	9·775	9·773	9·777	9·775	9·771	9·844
24	9·759	9·755	9·749	9·749	9·747	9·759	9·769	9·783	9·788	9·795	9·803	9·809	9·811	9·824	9·833	9·849	9·863	9·883	9·901	9·927	9·947	9·962	9·971	9·991	9·834
25	9·999	0·013	0·027	0·039	0·051	0·059	0·071	0·079	0·077	0·083	0·092	0·092	0·096	0·098	0·102	0·102	0·102	0·112	0·120	0·130	0·140	0·146	0·150	0·158	0·089
26	0·160	0·166	0·168	0·172	0·180	0·184	0·188	0·194	0·188	0·188	0·187	0·185	0·183	0·185	0·185	0·188	0·187	0·198	0·213	0·235	0·249	0·267	0·279	0·289	0·201
27	0·302	0·310	0·318	0·334	0·345	0·362	0·373	0·382	0·380	0·380	0·361	0·365	0·357	0·371	0·379	0·387	0·387	0·403	0·420	0·437	0·451	0·463	0·483	0·486	0·385
28	0·495	0·494	0·496	0·504	0·520	0·520	0·524	0·522	0·502	0·494	0·485	0·484	0·477	0·472	0·460	0·459	0·455	0·452	0·459	0·467	0·473	0·477	0·471	0·467	0·485
29	0·465	0·459	0·453	0·452	0·455	0·451	0·448	0·438	0·422	0·409	0·399	0·389	0·379	0·368	0·465	0·353	0·343	0·342	0·337	0·335	0·337	0·336	0·316	0·310	0·390
30	0·302	0·292	0·275	0·276	0·271	0·262	0·249	0·248	0·242	0·238	0·241	0·235	0·238	0·238	0·232	0·227	0·221	0·216	0·216	0·220	0·227	0·229	0·226	0·226	0·244
31	0·227	0·226	0·224	0·229	0·231	0·241	0·248	0·259	0·259	0·261	0·261	0·253	0·244	0·235	0·232	0·232	0·225	0·225	0·226	0·226	0·227	0·237	0·241	0·239	0·238
MEAN.	0·019	0·016	0·013	0·014	0·016	0·018	0·018	0·020	0·015	0·012	0·006	0·004	9·998	9·994	9·989	9·986	9·984	9·988	9·993	0·003	0·010	0·018	0·022	0·023	0·075

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·228	0·219	0·209	0·208	0·205	0·203	0·192	[0·187]	0·175	0·161	0·145	0·124	0·099	0·079	0·066	0·049	0·042	0·036	0·030	0·015	0·003	9·995	9·982	9·970	0·109
2	9·944	9·924	9·892	9·869	9·878	9·877	9·874	9·894	9·901	9·914	9·920	9·927	9·938	9·978	0·015	0·066	0·084	0·097	0·102	0·107	0·129	0·139	0·136	0·137	9·989
3	0·132	0·135	0·124	0·115	0·118	0·122	0·118	0·116	0·102	0·096	0·099	0·081	0·074	0·097	0·087	0·080	0·058	0·055	0·052	0·053	0·063	0·074	0·081	0·085	0·092
4	0·092	0·096	9·096	0·106	9·109	0·126	0·132	0·143	0·145	0·151	0·151	0·154	0·157	0·163	0·164	0·160	0·164	0·170	0·182	0·182	0·190	0·193	0·191	0·203	0·151
5	0·206	0·206	0·206	0·197	0·199	0·217	0·229	0·235	0·238	0·245	0·255	0·255	0·257	0·266	0·257	0·259	0·262	0·269	0·265	0·275	0·269	0·279	0·285	0·289	0·247
6	0·285	0·287	0·281	0·285	0·291	0·303	0·307	0·322	0·325	0·327	0·322	0·322	0·321	0·321	0·321	0·313	0·323	0·325	0·331	0·339	0·344	0·363	0·367	0·377	0·321
7	0·385	0·385	0·389	0·401	0·405	0·413	0·419	0·425	0·420	0·414	0·397	0·399	0·405	0·401	0·387	0·384	0·385	0·392	0·399	0·419	0·435	0·445	0·455	0·463	0·409
8	0·467	0·477	0·475	0·485	0·488	0·495	0·498	**0·502**	**0·502**	0·499	0·492	0·490	0·486	0·476	0·459	0·452	0·446	0·436	0·546	0·440	0·455	0·466	0·468	0·472	0·473
9	0·468	0·468	0·461	9·466	0·457	0·468	0·462	0·459	0·447	0·438	0·426	0·418	0·406	0·396	0·384	0·373	0·364	0·362	0·360	0·366	0·374	0·382	0·378	0·382	0·415
10	0·378	0·378	0·364	0·359	0·357	0·360	0·348	0·346	0·338	0·326	0·304	0·310	0·302	0·301	0·291	0·286	0·281	0·276	0·280	0·286	0·290	0·297	0·296	0·296	0·319
11	0·295	0·295	0·279	0·273	0·277	0·289	0·285	0·284	0·273	0·276	0·267	0·260	0·245	0·235	0·235	0·224	0·220	0·221	0·221	0·235	0·243	0·251	0·247	0·248	0·258
12	0·241	0·236	0·222	0·225	0·229	0·225	0·211	0·217	0·205	0·204	0·185	0·175	0·155	0·137	0·124	0·124	0·121	0·125	0·132	0 145	0·156	0·169	0·176	0·175	0·180
13	0·173	0·183	0·185	0·201	0·213	0·221	0·217	0·213	0·195	0·197	0·185	0·174	0·159	0·145	0·137	0·127	0·111	0·105	0·105	0·113	0·125	0·127	0·127	0·130	0·161
14	0·128	0·123	0·120	0·109	0·111	0·111	0·103	0·100	0·096	0·081	0·070	0·062	0·056	0·048	0·048	0·042	0·034	0·038	0·048	0·056	0·062	0·066	0·073	0·078	0·077
15	0·074	0·074	0·073	0·074	0·076	0·080	0·087	0·088	0·088	0·082	0·083	0·079	0·071	0·071	0·063	0·061	0·063	0·075	0·086	0·098	0·111	0·119	0·125	0·129	0·085
16	0·135	0·133	0·134	0·139	0·138	0·145	0·147	0·149	0·149	0·149	0·140	0·123	0·105	0·091	0·078	0·067	0·061	0·059	0·055	0·053	0·053	0·064	0·056	0·049	0·103
17	0·048	0·035	0·023	0·020	0·018	0·012	0·012	0·005	9·985	9·979	9·967	9·958	9·948	9·935	9·916	9·898	9·883	9·865	9·853	9·845	9·826	9·828	9·808	9·809	9·937
18	9·790	9·768	9·754	9·732	9·722	9·718	9·698	9·681	9·650	9·628	9·625	9·615	9·601	9·589	9·585	9·585	9·598	9·605	9·608	9·614	9·614	9·617	9·609	9·606	9·651
19	9·600	9·591	9·580	9·570	9·562	9·562	9·562	9·558	9·558	9·554	9·548	9·548	9·549	9·552	9·545	9·542	9·542	9·558	9·558	9·578	9·576	9·587	9·585	9·591	9·565
20	9·576	9·580	9·568	9·564	9·560	9·564	9·560	9·554	9·542	9·538	9·515	9·502	**9·498**	9·505	9·515	9·519	9·519	9·519	9·519	9·517	9·529	9·536	9·538	9·545	9·537
21	9·544	9·539	9·524	9·542	9·550	9·568	9·582	9·600	9·602	9·611	9·610	9·631	9·629	9·627	9·620	9·638	9·644	9·650	9·653	9·670	9·696	9·712	9·714	9·726	9·620
22	9·730	9·732	9·735	9·742	9·750	9·762	9·770	9·782	9·794	9·806	9·812	9·823	9·826	9·838	9·834	9·832	9·828	9·831	9·838	9·852	9·850	9·858	9·868	9·862	9·806
23	9·859	9·870	9·872	9·878	9·884	9·898	9·907	9·910	9·901	9·900	9·895	9·897	9·905	9·913	9·923	9·935	9·945	9·953	9·955	9·969	9·977	9·988	9·988	9·987	9·921
24	9·997	0·001	0·023	0·025	0·035	0·043	0·051	0·056	0·057	0·059	0·060	0·065	0·064	0·076	0·076	0·093	0·093	0·097	0·101	0·105	0·117	0·127	0·119	0·118	0·069
25	0·113	0·109	0·106	0·097	0·093	0·093	0·086	0·082	0·076	0·076	0·062	0·062	0·062	0·054	0·050	0·046	0·042	0·042	0·043	0·048	0·052	0·055	0·058	0·065	0·070
26	0·052	0·037	0·038	0·041	0·040	0·063	0·072	0·097	0·111	0·137	0·148	0·162	0·174	0·190	0·198	0·209	0·216	0·225	0·236	0·244	0·272	0·278	0·284	0·292	0·159
27	0·294	0·294	0·297	0·294	0·294	0·282	0·287	0·298	0·281	0·268	0·246	0·238	0·224	0·221	0·203	0·196	0·178	0·160	0·146	0·142	0·140	0·121	0·106	0·089	0·221
28	0·075	0·057	0·037	0·014	9·982	9·958	9·918	9·909	9·883	9·875	9·860	9·832	9·825	9·789	9·756	9·750	9·731	9·728	9·709	9·704	9·693	9·682	9·684	9·693	9·839
29	9·705	9·708	9·711	9·720	9·726	9·728	9·738	9·742	9·747	9·756	9·765	9·781	9·787	9·815	9·802	9·809	9·821	9·833	9·847	9·850	9·859	9·856	9·856	9·860	9·784
30	9·857	9·855	9·843	9·837	9·825	9·829	9·831	9·823	9·820	9·808	9·776	9·758	9·748	9·735	9·711	9·679	9·658	9·640	9·624	9·610	9·586	9·559	9·537	9·520	9·728
MEAN.	0·062	0·060	0·054	0·053	0·053	0·058	0·057	0·059	0·054	0·052	0·044	0·041	0·036	0·035	0·028	0·027	0·024	0·025	0·026	0·031	0·036	0·041	0·040	0·042	0·043

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·071	5·053	5·045	5·035	5·031	5·022	5·021	5·024	5·025	5·026	5·029	5·031	5·032	5·029	5·024	5·025	5·024	5·022	5·017	5·022	5·024	5·019	5·014	5·006	5·028
2	5·006	**4·996**	5·000	**4·996**	4·998	5·003	5·015	5·033	5·036	5·055	5·068	5·078	5·102	5·117	5·166	5·166	5·181	5·189	5·213	5·231	5·255	5·271	5·287	5·299	5·115
3	5·315	5·321	5·333	5·338	5·351	5·370	5·387	5·402	5·418	5·430	5·443	5·459	5·473	5·486	5·500	5·510	5·526	5·533	5·545	5·559	5·563	5·567	5·572	5·575	5·457
4	5·571	5·564	5·562	5·563	5·571	5·576	5·586	5·591	5·591	5·597	5·610	5·614	5·619	5·628	5·634	5·639	5·646	5·646	5·653	5·658	5·661	5·668	5·663	5·675	5·616
5	5·673	5·668	5·668	5·670	5·672	5·668	5·680	5·687	5·695	5·703	5·707	5·706	5·712	5·715	5·719	5·717	5·717	5·722	5·719	5·720	5·722	5·725	5·723	5·725	5·701
6	5·720	5·713	5·704	5·704	5·709	5·710	5·714	5·719	5·722	5·724	5·731	5·736	5·740	5·747	5·744	5·738	5·743	5·735	5·738	5·733	5·731	5·737	5·732	5·728	5·727
7	5·724	5·710	5·707	5·702	5·700	5·698	5·699	5·694	5·697	5·690	5·692	5·698	5·696	5·692	5·692	5·699	5·692	5·691	5·680	5·685	5·682	5·683	5·674	5·658	5·693
8	5·641	5·624	5·615	5·612	5·606	5·603	5·602	5·596	5·595	5·604	5·603	5·609	5·597	5·599	5·597	5·590	5·582	5·574	5·566	5·562	5·563	5·551	5·530	5·506	5·589
9	5·491	5·476	5·461	5·442	5·425	5·412	5·411	5·412	5·393	5·375	5·369	5·367	5·364	5·357	5·349	5·330	5·333	5·319	5·334	5·336	5·345	5·363	5·364	5·361	5·383
10	5·362	5·366	5·368	5·373	5·376	5·383	5·389	5·399	5·403	5·411	5·408	5·420	5·428	5·429	5·431	5·434	5·435	5·438	5·433	5·425	5·432	5·424	5·423	5·418	5·409
11	5·408	5·404	5·398	5·394	5·382	5·379	5·378	5·381	5·384	5·383	5·385	5·392	5·387	5·400	5·395	5·391	5·395	5·394	5·388	5·396	5·407	5·404	5·398	5·393	5·392
12	5·393	5·395	5·385	5·382	5·373	5·374	5·376	5·376	5·367	5·359	5·348	5·339	5·332	5·321	5·293	5·305	5·319	5·320	5·324	5·324	5·335	5·334	5·329	5·324	5·347
13	5·327	5·318	5·321	5·320	5·319	5·323	5·332	5·341	5·344	5·349	5·350	5·352	5·364	5·370	5·371	5·380	5·378	5·376	5·378	5·375	5·367	5·368	5·368	5·360	5·352
14	5·353	5·343	5·335	5·340	5·334	5·350	5·358	5·374	5·393	5·401	5·411	5·421	5·437	5·450	5·454	5·468	5·473	5·475	5·476	5·476	5·486	5·490	5·488	5·476	5·419
15	5·478	5·478	5·468	5·471	5·473	5·479	5·487	5·492	5·502	5·508	5·511	5·520	5·523	5·533	5·542	5·544	5·544	5·556	5·558	5·559	5·562	5·564	5·567	5·564	5·520
16	5·566	5·562	5·565	5·568	5·567	5·570	5·577	5·584	5·585	5·596	5·597	5·604	5·601	5·602	5·605	5·602	5·604	5·606	5·593	5·594	5·592	5·594	5·598	5·588	5·588
17	5·589	5·589	5·581	5·578	5·579	5·577	5·584	5·585	5·583	5·581	5·581	5·586	5·586	5·586	5·584	5·580	5·576	5·574	5·578	5·572	5·570	5·572	5·566	5·562	5·579
18	5·556	5·554	5·539	5·536	5·534	5·529	5·536	5·536	5·540	5·542	5·549	5·546	5·549	5·547	5·542	5·544	5·540	5·539	5·535	5·528	5·528	5·518	5·504	5·495	5·536
19	5·480	5·467	5·459	5·454	5·452	5·441	5·451	5·452	5·456	5·466	5·468	5·476	5·485	5·489	5·494	5·506	5·505	5·521	5·535	5·532	5·544	5·558	5·566	5·576	5·493
20	5·581	5·584	5·592	5·598	5·606	5·614	5·621	5·620	5·628	5·637	5·643	5·647	5·650	5·655	5·657	5·656	5·650	5·647	5·649	5·647	5·655	5·655	5·651	5·649	5·633
21	5·641	5·635	5·616	5·608	5·619	5·621	5·624	5·624	5·624	5·628	5·628	5·630	5·630	5·632	5·635	5·631	5·637	5·640	5·640	5·647	5·645	5·653	5·659	5·646	5·633
22	5·651	5·643	5·643	5·643	5·633	5·644	5·660	5·647	5·647	5·653	5·652	5·648	5·648	5·645	5·639	5·626	5·616	5·614	5·603	5·599	5·590	5·576	5·561	5·557	5·627
23	5·546	5·528	5·510	5·502	5·500	5·494	5·493	5·489	5·486	5·476	5·478	5·479	5·477	5·477	5·470	5·465	5·465	5·468	5·478	5·471	5·472	5·478	5·473	5·479	5·486
24	5·474	5·470	5·470	5·474	5·478	5·483	5·494	5·501	5·509	5·507	5·513	5·515	5·522	5·529	5·533	5·531	5·535	5·536	5·528	5·522	5·520	5·514	5·511	5·487	5·506
25	5·490	5·466	5·460	5·449	5·443	5·440	5·448	5·443	5·445	5·444	5·449	5·448	5·448	5·452	5·442	5·436	5·416	5·406	5·376	5·367	5·327	5·327	5·335	5·318	5·420
26	5·312	5·318	5·312	5·341	5·359	5·375	5·408	5·425	5·429	5·444	5·470	5·489	5·509	5·522	5·532	5·535	5·534	5·539	5·538	5·541	5·554	5·558	5·558	5·558	5·465
27	5·548	5·546	5·550	5·562	5·568	5·590	5·605	5·614	5·632	5·645	5·664	5·678	5·686	5·693	5·699	5·695	5·701	5·700	5·708	5·712	5·704	5·708	5·709	5·701	5·651
28	5·695	5·681	5·672	5·680	5·682	5·673	5·683	5·684	5·675	5·680	5·689	5·681	5·672	5·673	5·645	5·649	5·657	5·652	5·640	5·623	5·620	5·620	5·606	5·590	5·659
29	5·588	5·583	5·581	5·580	5·574	5·583	5·585	5·592	5·604	5·606	5·609	5·621	5·621	5·628	5·624	5·618	5·615	5·614	5·607	5·634	5·640	5·652	5·662	5·662	5·612
30	5·670	5·678	5·666	5·683	5·690	5·709	5·720	5·742	5·763	5·780	5·795	5·812	5·831	5·841	5·851	5·855	5·864	5·868	5·878	5·884	5·896	5·906	5·907	5·908	5·800
31	5·912	5·911	5·907	5·907	5·911	5·914	5·925	5·932	5·940	**5·944**	**5·944**	**5·944**	5·941	5·943	5·939	5·937	5·936	5·932	5·929	5·925	5·915	5·910	5·904	5·901	5·925
MEAN.	5·511	5·505	5·500	5·500	5·500	5·503	5·511	5·516	5·520	5·524	5·529	5·534	5·537	5·542	5·542	5·542	5·543	5·543	5·543	5·544	5·545	5·547	5·545	5·540	5·528

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	**5·893**	5·874	5·865	5·857	5·845	5·853	5·831	5·835	5·833	5·834	5·837	5·833	5·822	5·812	5·816	5·804	5·796	5·800	5·798	5·794	5·789	5·791	5·781	5·774	5·824
2	5·772	5·769	5·765	5·756	5·753	5·754	5·760	5·758	5·761	5·758	5·761	5·766	5·766	5·767	5·755	5·749	5·749	5·746	5·739	5·730	5·733	5·731	5·725	5·725	5·752
3	5·714	5·702	5·696	5·684	5·677	5·675	5·665	5·673	5·671	5·664	5·660	5·666	5·656	5·658	5·657	5·652	5·651	5·645	5·642	5·642	5·649	5·649	5·644	5·636	5·664
4	5·631	5·623	5·618	5·612	5·608	5·607	5·612	5·616	5·619	5·617	5·622	5·624	5·618	5·623	5·627	5·623	5·626	5·628	5·630	5·632	5·639	5·644	5·640	5·631	5·624
5	5·637	5·631	5·629	5·625	5·621	5·623	5·624	5·629	5·640	5·648	5·646	5·646	5·644	5·645	5·645	5·647	5·646	5·638	5·640	5·641	5·638	5·638	5·640	5·633	5·637
6	5·627	5·617	5·607	5·613	5·599	5·593	5·599	5·596	5·605	5·601	5·601	5·601	5·599	5·594	5·586	5·591	5·591	5·587	5·589	5·588	5·588	5·590	5·587	5·585	5·597
7	5·577	5·578	5·570	5·577	5·574	5·576	5·587	5·590	5·594	5·603	5·612	5·615	5·615	5·634	5·646	5·645	5·642	5·647	5·649	5·651	5·654	5·658	5·669	5·659	5·618
8	5·648	5·643	5·644	5·641	5·642	5·639	5·636	5·641	5·645	5·644	5·647	5·649	5·650	5·655	5·655	5·655	5·655	5·658	5·656	5·653	5·660	5·668	5·662	5·661	5·650
9	5·662	5·657	5·652	5·655	5·652	5·657	5·667	5·677	5·680	5·684	5·695	5·703	5·709	5·717	5·720	5·713	5·719	5·717	5·714	5·716	5·723	5·735	5·729	5·732	5·695
10	5·729	5·729	5·727	5·719	5·728	5·718	5·725	5·740	5·747	5·752	5·761	5·767	5·779	5·785	5·794	5·788	5·789	5·792	5·793	5·803	5·817	5·814	5·816	5·813	5·768
11	5·821	5·820	5·813	5·816	5·819	5·819	5·836	5·840	5·840	5·846	5·853	5·854	5·853	5·851	5·857	5·853	5·849	5·851	5·846	5·855	5·849	5·850	5·846	5·835	5·840
12	5·829	5·826	5·823	5·819	5·818	5·817	5·827	5·843	5·846	5·860	5·850	5·851	5·848	5·848	5·850	5·842	4·829	5·836	5·845	5·850	5·848	5·845	5·832	5·833	5·838
13	5·828	5·823	5·822	5·811	5·808	5·800	5·801	5·802	5·810	5·814	5·813	5·809	5·797	5·801	5·805	5·810	5·792	5·800	5·802	5·807	5·800	5·797	5·796	5·788	5·806
14	5·788	5·771	5·767	5·753	5·749	5·751	5·746	5·752	5·730	5·721	5·719	5·719	5·712	5·711	5·695	5·679	5·667	5·656	5·647	5·636	5·617	5·604	5·588	5·569	5·698
15	5·555	5·531	5·504	5·491	5·478	5·464	5·453	5·455	5·454	5·454	5·439	5·427	5·423	5·429	5·426	5·432	5·422	5·416	5·408	5·431	5·429	5·445	5·496	5·464	5·451
16	5·438	5·460	5·471	5·472	5·478	5·477	5·476	5·468	5·460	5·436	5·426	5·370	5·287	5·271	5·292	5·290	5·279	5·230	5·212	5·270	5·305	5·342	5·366	5·402	5·374
17	5·407	5·400	5·398	5·401	5·408	5·415	5·434	5·434	5·463	5·461	5·479	5·476	5·478	5·492	5·511	5·513	5·514	5·517	5·506	5·513	5·525	5·542	5·539	5·528	5·473
18	5·542	5·529	5·527	5·530	5·532	5·538	5·542	5·546	5·571	5·581	5·585	5·603	5·610	5·617	5·627	5·629	5·627	5·627	5·636	5·655	5·659	5·659	5·656	5·648	5·595
19	5·656	5·649	5·654	5·653	5·655	5·657	5·653	5·656	5·673	5·683	5·696	5·690	5·712	5·717	5·720	5·722	5·723	5·721	5·712	5·718	5·737	5·750	5·747	5·750	5·696
20	5·752	5·747	5·755	5·746	5·755	5·762	5·765	5·764	5·773	5·797	5·803	5·810	5·809	5·817	5·824	5·814	5·817	5·818	5·818	5·823	5·821	5·825	5·825	5·826	5·794
21	5·820	5·809	5·804	5·800	5·797	5·791	5·793	5·791	5·804	5·811	5·819	5·815	5·831	5·818	5·828	5·818	5·819	5·818	5·819	5·824	5·818	5·821	5·813	5·810	5·812
22	5·806	5·797	5·796	5·793	5·792	5·797	5·793	5·797	5·790	5·808	5·806	5·808	5·818	5·806	5·815	5·827	5·817	5·824	5·818	5·826	5·826	5·827	5·829	5·827	5·810
23	5·823	5·819	5·812	5·805	5·805	5·802	5·790	5·793	5·793	5·798	5·795	5·786	5·785	5·786	5·779	5·765	5·740	5·754	5·768	5·727	5·707	5·698	5·687	5·675	5·770
24	5·677	5·662	5·650	5·623	5·607	5·586	5·589	5·565	5·561	5·560	5·561	5·535	5·546	5·530	5·539	5·537	5·526	5·531	5·525	5·544	5·526	5·518	5·528	5·529	5·565
25	5·528	5·518	5·517	5·513	5·509	5·506	5·505	5·506	5·503	5·491	5·498	5·488	5·481	5·468	5·440	5·455	5·432	5·428	5·385	5·379	5·388	5·396	5·433	5·458	5·468
26	5·494	5·509	5·522	5·528	5·538	5·552	5·576	5·567	5·567	5·583	5·577	5·611	5·613	5·602	5·581	5·566	5·533	5·519	5·498	5·483	5·452	5·433	5·397	5·384	5·529
27	5·364	5·342	5·298	5·271	5·242	5·242	5·255	5·255	5·250	5·254	5·248	5·244	5·245	5·256	5·260	5·270	5·270	5·267	5·275	5·284	5·288	5·203	5·294	5·297	5·273
28	5·292	5·290	5·299	5·271	5·277	5·283	5·280	5·272	5·273	5·284	5·307	5·303	5·291	5·308	5·309	5·304	5·308	5·309	5·301	5·312	5·319	5·316	5·325	5·315	5·298
29	5·307	5·303	5·296	5·287	5·287	5·285	5·285	5·285	5·285	5·271	5·274	5·248	5·251	5·222	5·234	5·219	5·209	5·216	5·191	5·191	5·179	5·177	5·162	5·140	5·242
30	5·123	**5·106**	5·123	5·134	5·132	5·127	5·125	5·139	5·141	5·143	5·147	5·161	5·164	5·165	5·170	5·173	5·169	5·177	5·179	5·189	5·197	5·211	5·217	5·216	5·160
31	5·221	5·220	5·219	5·214	5·205	5·209	5·218	5·211	5·223	5·228	5·231	5·225	5·220	5·222	5·206	5·194	5·191	5·185	5·180	5·185	5·188	5·181	5·175	5·173	5·205
MEAN.	5·612	5·605	5·601	5·596	5·593	5·593	5·595	5·597	5·600	5·603	5·605	5·603	5·601	5·601	5·602	5·599	5·593	5·592	5·588	5·592	5·589	5·595	5·595	5·591	5·598

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·502	9·492	9·483	9·480	9·476	9·468	9·462	9·454	9·450	9·446	9·450	9·451	9·447	9·445	9·451	9·447	9·449	**9·444**	9·445	9·453	9·456	9·457	9·454	9·452	9·459
2	9·450	9·445	9·447	9·451	9·457	9·465	9·473	9·481	9·491	9·498	9·506	9·519	9·540	9·563	9·588	9·615	9·632	9·650	9·672	9·696	9·716	9·738	9·760	9·779	9·568
3	9·798	9·816	9·828	9·844	9·854	9·875	9·889	9·906	9·917	9·933	9·935	9·943	9·952	9·963	9·969	9·987	0·001	0·017	0·032	0·048	0·069	0·079	0·094	0·101	9·952
4	0·100	0·095	0·093	0·098	0·109	0·125	0·127	0·129	0·131	0·135	0·137	0·137	0·139	0·134	0·135	0·133	0·129	0·132	0·131	0·139	0·149	0·158	0·161	0·167	0·130
5	0·167	0·165	0·163	0·165	0·167	0·169	0·166	0·171	0·179	0·175	0·172	0·174	0·178	0·187	0·178	0·172	0·170	0·173	0·180	0·191	0·200	0·211	0·215	0·216	0·179
6	0·213	0·211	0·202	0·208	0·216	0·216	0·218	0·220	0·216	0·212	0·213	0·208	0·208	0·210	0·204	0·198	0·201	0·196	0·200	0·202	0·204	0·212	0·208	0·208	0·209
7	0·198	0·190	0·188	0·178	0·174	0·184	0·185	0·192	0·191	0·192	0·189	0·189	0·185	0·180	0·169	0·171	0·165	0·157	0·155	0·153	0·155	0·153	0·146	0·133	0·174
8	0·118	0·113	0·113	0·121	0·120	0·125	0·131	0·128	0·129	0·128	0·129	0·126	0·115	0·108	0·104	0·102	0·092	0·087	0·078	0·066	0·070	0·048	0·031	0·007	0·100
9	9·991	9·971	9·945	9·922	9·900	9·886	9·874	9·858	9·843	9·833	9·830	9·829	9·810	9·810	9·791	9·773	9·763	9·758	9·758	9·765	9·798	9·829	9·840	9·854	9·843
0	9·868	9·874	9·881	9·892	9·897	9·904	9·912	9·916	9·912	9·910	9·903	9·903	9·905	9·903	9·900	9·896	9·899	9·902	9·897	9·903	9·913	9·903	9·909	9·906	9·900
1	9·893	9·893	9·891	9·885	9·874	9·875	9·879	9·887	9·879	9·869	9·858	9·860	9·846	9·850	9·846	9·848	9·852	9·856	9·854	9·858	9·876	9·870	9·864	9·858	9·868
2	9·858	9·860	9·850	9·846	9·840	9·834	9·838	9·835	9·835	9·810	9·800	9·785	9·764	9·750	9·724	9·736	9·740	9·736	9·734	9·732	9·744	9·754	9·757	9·762	9·788
3	9·772	9·772	9·784	9·793	9·796	9·804	9·816	9·827	9·834	9·843	9·834	9·834	9·836	9·832	9·826	9·826	9·818	9·820	9·822	9·826	9·831	9·829	9·820	9·824	9·817
4	9·807	9·796	9·790	9·791	9·792	9·817	9·830	9·856	9·874	9·880	9·896	9·904	9·914	9·924	9·926	9·930	9·935	9·939	9·939	9·952	9·966	9·966	9·966	9·966	9·890
5	9·968	9·972	9·969	9·972	9·976	9·984	9·996	0·012	0·002	0·012	0·012	0·016	0·022	0·031	0·034	0·034	0·038	0·046	0·051	0·060	0·070	0·07[illegible]	0·076	0·078	0·021
6	0·074	0·080	0·084	0·090	0·089	0·096	0·100	0·104	0·104	0·106	0·108	0·109	0·096	0·112	0·108	0·096	0·088	0·086	0·084	0·092	0·098	0·101	0·110	0·112	0·097
7	0·106	0·106	0·098	0·090	0·086	0·088	0·089	0·090	0·089	0·080	0·073	0·073	0·067	0·062	0·054	0·057	0·053	0·047	0·046	0·046	0·046	0·044	0·040	0·032	0·069
8	0·029	0·029	0·017	0·017	0·010	0·012	0·010	0·015	0·017	0·019	0·025	0·019	0·017	0·014	0·006	0·006	9·993	9·989	9·983	9·975	9·972	9·965	9·949	9·942	0·001
9	9·923	9·913	9·903	9·905	9·903	9·901	9·906	9·908	9·909	9·925	9·919	9·921	9·925	9·924	9·935	9·947	9·955	9·969	9·988	9·995	0·016	0·039	0·050	0·069	9·948
0	0·079	0·089	0·098	0·105	0·113	0·125	0·133	0·135	[0·138]	0·142	0·144	0·146	0·146	0·149	0·145	0·138	0·134	0·132	0·134	0·138	0·147	0·154	0·152	0·149	0·132
1	0·144	0·136	0·120	0·114	0·126	0·132	[0·134]	[0·132]	[0·131]	0·132	0·130	0·116	0·116	0·105	0·102	0·096	0·094	0·099	0·097	0·106	0·116	0·132	0·138	0·133	0·120
2	0·129	0·130	0·118	0·124	0·114	0·134	0·156	0·132	0·123	0·120	0·097	0·087	0·077	0·066	0·058	0·045	0·035	0·036	0·031	0·028	0·029	0·015	0·003	0·001	0·079
3	9·996	9·985	9·967	9·958	9·957	9·950	9·949	9·941	9·934	9·925	9·923	9·925	9·917	9·917	9·910	9·901	9·895	9·893	9·891	9·901	9·909	9·913	9·931	9·937	9·931
4	9·927	9·929	9·933	9·943	9·957	9·973	9·991	0·002	0·002	0·004	0·009	0·015	0·019	0·031	0·026	0·031	0·038	0·042	0·038	0·040	0·042	0·038	0·014	0·006	0·002
5	0·000	9·969	9·950	9·934	9·922	9·913	9·910	9·894	9·892	9·888	9·900	9·898	9·888	9·884	9·872	9·860	9·849	9·826	9·789	9·769	9·759	9·744	9·744	9·754	9·867
6	9·750	9·798	9·827	9·878	9·896	9·914	9·942	9·965	9·980	9·997	0·003	0·033	0·041	0·067	0·077	0·075	0·079	0·093	0·095	0·109	0·113	0·107	0·103	0·104	0·002
7	0·111	0·101	0·111	0·129	0·145	0·165	0·173	0·195	0·201	0·211	0·217	0·219	0·231	0·251	0·247	0·243	0·241	0·239	0·247	0·249	0·255	0·251	0·243	0·245	0·205
8	0·242	0·239	0·235	0·227	0·231	0·239	0·230	0·235	0·222	0·217	0·222	0·221	0·211	0·212	0·199	0·197	0·180	0·177	0·151	0·129	0·107	0·097	0·083	0·081	0·191
9	0·087	0·083	0·080	0·073	0·069	0·075	0·081	0·080	0·089	0·085	0·087	0·099	0·096	0·111	0·111	0·111	0·115	0·115	0·121	0·135	0·149	0·161	0·172	0·183	0·107
0	0·197	0·197	0·205	0·222	0·239	0·256	0·263	0·274	0·275	0·299	0·306	0·324	0·326	0·336	0·336	0·346	0·352	0·358	0·372	0·386	0·402	0·411	0·416	0·422	0·313
1	0·437	0·437	0·427	0·430	0·424	0·437	**0·447**	0·445	**0·447**	0·443	0·432	0·429	0·421	0·416	0·413	0·411	0·402	0·399	0·399	0·397	0·391	0·383	0·381	0·377	0·418
MAN.	9·998	9·996	9·994	9·996	9·998	0·005	0·010	0·014	0·014	0·015	0·015	0·017	0·015	0·018	0·014	0·014	0·012	0·013	0·013	0·017	0·025	0·027	0·027	0·028	0·012

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	**0·360**	0·352	0·338	0·330	0·330	0·330	0·318	0·316	0·314	0·312	0·308	0·294	0·284	0·288	0·288	0·282	0·274	0·274	0·266	0·272	0·270	0·272	0·274	0·264	0·300
2	0·260	0·258	0·252	0·242	0·242	0·246	0·252	0·252	0·244	0·238	0·229	0·209	0·193	0·185	0·167	0·155	0·157	0·157	0·159	0·165	0·171	0·177	0·179	0·179	0·207
3	0·175	0·169	0·165	0·157	0·149	0·147	0·143	0·141	0·137	0·126	0·111	0·103	0·089	0·085	0·083	0·073	0·069	0·063	0·059	0·073	0·081	0·097	0·093	0·093	0·112
4	0·087	0·083	0·079	0·073	0·075	0·081	0·075	0·083	0·079	0·071	0·060	0·050	0·042	0·038	0·032	0·022	0·026	0·038	0·038	0·046	0·064	0·084	0·092	0·090	0·063
5	0·092	0·092	0·090	0·086	0·088	0·092	0·084	0·090	0·096	0·092	0·078	0·074	0·060	0·056	0·038	0·034	0·038	0·044	0·056	0·072	0·082	0·084	0·084	0·087	0·075
6	0·072	0·064	0·066	0·072	0·062	0·056	0·060	0·050	0·054	0·050	0·034	0·036	0·034	0·020	0·008	0·008	0·020	0·028	0·040	0·046	0·051	0·058	0·064	0·066	0·047
7	0·064	0·062	0·060	0·060	0·068	0·078	0·088	0·094	0·100	0·102	0·103	0·105	0·097	0·097	0·094	0·089	0·091	0·099	0·111	0·123	0·145	0·165	0·179	0·181	0·102
8	0·175	0·175	0·179	0·183	0·189	0·193	0·188	0·191	0·189	0·173	0·164	0·152	0·138	0·131	0·126	0·122	0·124	0·126	0·134	0·140	0·162	0·178	0·188	0·200	0·163
9	0·194	0·196	0·196	0·196	0·198	0·206	0·216	0·220	0·220	0·220	0·216	0·210	0·206	0·202	0·200	0·191	0·192	0·194	0·192	0·206	0·218	0·232	0·240	0·238	0·208
0	0·237	0·240	0·241	0·232	0·242	0·252	0·258	0·252	0·252	0·250	0·238	0·238	0·238	0·236	0·232	0·222	0·226	0·234	0·242	0·258	0·272	0·278	0·284	0·290	0·248
1	0·297	0·297	0·295	0·299	0·303	0·307	0·319	0·319	0·315	0·315	0·312	0·308	0·300	0·292	0·292	0·288	0·286	0·292	0·290	0·296	0·300	0·304	0·302	0·298	0·301
2	0·293	0·291	0·291	0·291	0·292	0·299	0·303	0·307	0·297	0·293	0·283	0·281	0·271	0·261	0·255	0·246	0·243	0·245	0·249	0·265	0·271	0·275	0·273	0·269	0·277
3	0·271	0·275	0·279	0·272	0·271	0·269	0·275	0·281	0·275	0·265	0·255	0·249	0·241	0·239	0·227	0·217	0·213	0·213	0·213	0·221	0·225	0·225	0·229	0·227	0·247
4	0·220	0·211	0·211	0·203	0·197	0·197	0·189	0·183	0·171	0·153	0·131	0·119	0·098	0·077	0·063	0·045	0·031	0·025	0·023	0·021	0·009	9·993	9·988	9·969	0·106
5	9·959	9·937	9·921	9·903	9·897	9·889	9·887	9·901	9·897	9·891	9·870	9·868	9·864	9·870	9·864	9·876	9·880	9·900	9·918	9·944	9·964	9·981	9·989	9·994	9·911
6	0·000	0·008	0·008	0·000	9·998	9·992	9·994	9·986	9·976	9·942	9·900	9·842	9·798	9·748	9·736	9·730	9·712	9·702	9·774	9·818	9·852	9·878	9·896	9·910	9·883
7	9·918	9·914	9·914	9·908	9·918	9·930	9·960	9·982	9·988	9·996	0·004	0·016	0·006	0·030	0·030	0·035	0·036	0·042	0·048	0·052	0·066	0·080	0·082	0·084	0·002
8	0·097	0·097	0·096	0·100	0·102	0·112	0·112	0·110	0·114	0·116	0·114	0·118	0·116	0·114	0·114	0·112	0·122	0·136	0·140	0·156	0·162	0·156	0·164	0·174	0·123
9	0·172	0·164	0·162	0·154	0·154	0·156	0·162	0·164	0·172	0·170	0·172	0·178	0·186	0·190	0·194	0·192	0·186	0·192	0·198	0·204	0·214	0·224	0·226	0·228	0·184
0	0·230	0·228	0·224	0·218	0·226	0·240	0·242	0·252	0·262	0·260	0·262	0·262	0·262	0·269	0·270	0·268	0·266	0·266	0·264	0·274	0·276	0·280	0·287	0·286	0·257
1	0·278	0·272	0·270	0·268	0·262	0·268	0·268	0·276	0·280	0·284	0·278	0·276	0·272	0·256	0·250	0·248	0·242	0·246	0·250	0·266	0·266	0·270	0·270	0·268	0·266
2	0·264	0·266	0·264	0·270	0·270	0·274	0·280	0·292	0·282	0·278	0·278	0·282	0·274	0·270	0·257	0·256	0·248	0·240	0·248	0·258	0·258	0·262	0·270	0·278	0·257
3	0·268	0·266	0·252	0·252	0·252	0·258	0·254	0·248	0·236	0·215	0·202	0·189	0·182	0·164	0·142	0·112	0·098	0·092	0·094	0·104	0·108	0·100	0·090	0·082	0·178
4	0·073	0·065	0·045	0·035	0·021	0·013	0·009	9·997	9·975	9·969	9·955	9·937	9·925	9·913	9·897	9·888	9·881	9·885	9·896	9·899	9·895	9·891	9·897	9·901	9·953
5	9·904	9·908	9·906	9·906	9·902	9·902	9·902	9·894	9·888	9·870	9·852	9·834	9·838	9·836	9·810	9·808	9·784	9·772	9·781	9·782	9·804	9·839	9·896	9·930	9·856
6	9·958	9·988	0·000	0·008	0·014	0·030	0·054	0·056	0·052	0·056	0·053	0·051	0·035	0·017	9·991	9·975	9·943	9·927	9·913	9·909	9·892	9·883	9·859	9·831	9·979
7	9·807	9·783	9·757	9·733	9·725	9·721	9·713	9·693	9·693	9·677	9·675	9·681	9·675	9·677	9·665	9·657	9·657	9·651	9·669	9·695	9·701	9·709	9·719	9·723	9·702
8	9·727	9·719	9·711	9·711	9·717	9·719	9·721	9·727	9·731	9·725	9·722	9·724	9·724	9·728	9·720	9·716	9·718	9·724	9·728	9·734	9·742	9·756	9·764	9·756	9·728
	9·749	9·752	9·744	9·734	9·738	9·732	9·734	9·736	9·726	9·717	9·707	9·693	9·683	9·673	9·661	9·645	9·633	9·627	9·617	9·611	9·593	9·591	9·574	9·557	9·676
	9·543	**9·519**	9·527	9·533	9·525	9·535	9·543	9·541	9·549	9·553	9·555	9·558	9·559	9·571	9·567	9·574	9·587	9·607	9·613	9·645	9·651	9·663	9·671	9·675	9·578
	9·675	9·681	9·673	9·672	9·669	9·674	9·677	9·681	9·672	9·671	9·661	9·661	9·651	9·643	9·631	9·627	9·621	9·619	9·615	9·623	9·625	9·619	9·613	9·607	9·648
MIN.	0·078	0·075	0·071	0·068	0·068	0·071	0·074	0·075	0·072	0·066	0·057	0·052	0·043	0·038	0·029	0·023	0·019	0·021	0·027	0·038	0·045	0·052	0·056	0·056	0·053

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·165	5·157	5·156	5·151	5·151	5·155	5·159	5·166	5·170	5·178	5·185	5·190	5·193	5·193	5·191	5·189	5·176	5·171	5·171	5·173	5·168	5·165	5·154	5·150	5·170
2	5·141	5·135	5·125	5·116	5·115	5·117	5·123	5·130	5·134	5·141	5·149	5·162	5·169	5·185	5·179	5·196	5·208	5·219	5·236	5·251	5·268	5·281	5·289	5·297	5·182
3	5·298	5·302	5·309	5·314	5·316	5·314	5·313	5·287	5·328	5·324	5·314	5·356	5·337	5·379	5·389	5·393	5·390	5·402	5.423	5·447	5·448	5·465	5·460	5·459	5·365
4	5·458	5·450	5·429	5·416	5·402	5·395	5·401	5·388	5·367	5·356	5·379	5·351	5·332	5·328	5·324	5·299	5·279	5·289	5·278	5·260	5·261	5·271	5·257	5·252	5·343
5	5·265	5·262	5·254	5·269	5·274	5·281	5·274	5·301	5·311	5·314	5·322	5·321	5·344	5·346	5·360	5·376	5·365	5·380	5·378	5·386	5·393	5·386	5·390	5·402	5·331
6	5·412	5·414	5·404	5·404	5·411	5·404	5·414	5·416	5·420	5·432	5·439	5·444	5·451	5·439	5·449	5·452	5·461	5·461	5·468	5·482	5·475	5·481	5·492	5·491	5·442
7	5·487	5·488	5·481	5·469	5·471	5·464	5·463	5·461	5·443	5·443	5·446	5·440	5·428	5·420	5·416	5·414	5·404	5·389	5·392	5·417	5·422	5·416	5·415	5·416	5·438
8	5·428	5·431	5·427	5·435	5·438	5·471	5·457	5·482	5·511	5·500	5·510	5·524	5·534	5·548	5·540	5·549	5·550	5·545	5·552	5·559	5·566	5·561	5·576	5·575	5·511
9	5·564	5·545	5·529	5·529	5·513	5·505	5·505	5·520	5·522	5·553	5·584	5·594	5·547	5·548	5·571	5·569	5·563	5·570	5·573	5·577	5·585	5·579	5·579	5·576	5·554
10	5·563	5·566	5·559	5·559	5·571	5·562	5·574	5·597	5·621	5·608	5·622	5·624	5·630	5·630	5·644	5·637	5·632	5·641	**5·680**	5·651	5·651	5·652	5·642	5·636	5·615
11	5·613	5·613	5·608	5·588	5·585	5·565	5·568	5·547	5·543	5·558	5·559	5·551	5·541	5·555	5·562	5·566	5·580	5·577	5·583	5·584	5·614	5·625	5·616	5·605	5·579
12	5·600	5·593	5·586	5·583	5·579	5·573	5·573	5·573	5·590	5·588	5·572	5·574	5·572	5·571	5·569	5·575	5·561	5·563	5·570	5·564	5·563	5·562	5·552	5·541	5·573
13	5·535	5·533	5·517	5·506	5·509	5·507	5·527	5·530	5·522	5·544	5·542	5·566	5·552	5·552	5·554	5·559	5·538	5·555	5·550	5·558	5·548	5·537	5·539	5·530	5·538
14	5·513	5·503	5·491	5·469	5·460	5·460	5·460	5·466	5·442	5·426	5·428	5·448	5·458	5·459	5·463	5·463	5·433	5·481	5·505	5·503	5·501	5·508	5·499	5·495	5·474
15	5·487	5·466	5·438	5·415	5·392	5·362	5·340	5·286	5·248	5·164	5·110	5·108	5·097	5·044	5·034	5·008	4·981	4·962	4·969	4·971	4·962	4·948	4·948	4·946	5·154
16	4·956	4·962	4·978	4·988	5·003	5·026	5·039	5·081	5·089	5·130	5·166	5·186	5·206	5·220	5·232	5·237	5·248	5·253	5·254	5·261	5·251	5·237	5·241	5·204	5·144
17	5·187	5·157	5·127	5·133	5·103	5·088	5·080	5·055	5·052	5·052	5·039	5·037	5·037	5·015	5·014	4·994	4·986	4·986	4·984	4·945	4·925	4·909	4·884	4·856	5·027
18	4·842	4·824	4·822	4·811	4·791	4·776	4·815	4·816	4·836	4·841	4·864	4·888	4·922	4·921	4·933	4·962	4·986	4·993	5·010	5·035	5·025	5·021	5·011	5·009	4·906
19	4·999	4·985	4·964	4·950	4·930	4·910	4·897	4·879	4·900	4·875	4·873	4·849	4·871	4·860	4·837	4·836	4·813	4·820	4·820	4·821	4·817	4·815	4·812	4·808	4·873
20	4·808	4·792	4·802	4·807	4·802	4·810	4·807	4·823	4·860	4·882	4·910	4·927	4·934	4·952	4·974	5·004	5·014	5·032	5·052	5·076	5·088	5·099	5·110	5·121	4·937
21	5·136	5·139	5·140	5·138	5·145	5·158	5·168	5·170	5·190	5·185	5·185	5·185	5·162	5·154	5·130	5·102	5·057	5·036	5·006	4·983	4·949	4·926	4·940	4·917	5·096
22	4·894	4·879	4·853	4·831	4·836	4·844	4·895	4·897	4·923	4·915	4·901	4·885	4·907	4·922	4·955	5·011	5·065	5·121	5·159	5·207	5·204	5·211	5·214	5·206	4·989
23	5·208	5·198	5·165	5·141	5·114	5·100	5·057	5·058	5·042	5·024	4·988	4·991	4·943	4·986	5·017	5·041	5·077	5·078	5·118	5·146	5·147	5·186	5·205	5·223	5·094
24	5·231	5·267	5·288	5·297	5·302	5·294	5·284	5·294	5·281	5·253	5·252	5·217	5·173	5·109	5·103	5·064	5·032	5·028	5·027	5·040	5·040	5·058	5·076	5·081	5·170
25	5·090	5·092	5·090	5·088	5·080	5·054	5·065	5·065	5·059	5·044	4·999	4·947	4·921	4·857	4·842	4·794	4·792	4·784	4·768	4·777	4·757	4·753	4·748	4·740	4·925
26	4·729	4·702	4·680	4·667	4·648	4·612	4·602	4·595	4·567	4·558	4·542	**4·540**	4·546	4·545	4·554	4·560	4·580	4·575	4·598	4·634	4·663	4·669	4·669	4·687	4·613
27	4·702	4·708	4·723	4·720	4·726	4·735	4·732	4·756	4·782	4·801	4·830	4·846	4·854	4·865	4·886	4·893	4·899	4·918	4·938	4·955	4·969	4·971	4·989	4·989	4·841
28	4·991	5·000	5·011	5·015	5·024	5·029	5·048	5·058	5·070	5·086	5·091	5·092	5·107	5·109	5·112	5·108	5·112	5·114	5·103	5·089	5·090	5·096	5·099	5·098	5·073
29	5·094	5·093	5·093	5·094	5·097	5·093	5·102	5·130	5·133	5·145	5·157	5·169	5·177	5·193	5·203	5·204	5·209	5·218	5·226	5·237	5·240	5·230	5·229	5·233	5·167
30	5·229	5·233	5·227	5·218	5·211	5·207	5·158	5·174	5·155	5·133	5·103	5·117	5·084	5·095	5·073	5·104	5·073	5·077	5·087	5·107	5·118	5·118	5·115	5·130	5·139
Mean.	5·221	5·216	5·209	5·204	5·200	5·196	5·197	5·200	5·204	5·202	5·202	5·204	5·201	5·200	5·204	5·205	5·203	5·208	5·216	5·223	5·224	5·225	5·225	5·222	5·209

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·121	5·122	5·118	5·118	5·117	5·121	5·105	5·107	5·109	5·101	5·095	5·102	5·088	5·096	5·094	5·098	5·086	5·085	5·084	5·105	5·092	5·070	5·047	5·038	5·097
2	5·020	5·068	5·085	5·069	5·075	5·068	5·087	5·071	5·125	5·145	5·151	5·150	5·177	5·184	5·188	5·192	5·197	5·212	5·201	5·194	5·181	5·179	5·178	5·167	5·140
3	5·161	5·151	5·110	5·095	5·060	5·045	4·976	4·961	4·922	4·905	4·887	4·858	4·850	4·881	4·863	4·831	4·822	4·828	4·823	4·823	4·842	4·851	4·853	4·902	4·929
4	4·940	4·969	4·980	5·003	5·020	5·068	5·090	5·130	5·163	5·202	5·230	5·240	5·280	5·318	5·339	5·354	5·380	5·398	5·425	5·452	5·455	5·469	5·475	5·481	5·244
5	5·483	5·489	5·495	5·499	5·506	5·508	5·525	5·543	5·548	5·559	5·575	5·573	5·577	5·576	5·562	5·565	5·566	5·565	5·570	5·580	5·573	5·567	5·575	5·572	5·548
6	5·567	5·565	5·559	5·562	5·556	5·560	5·575	5·583	5·576	5·567	5·576	5·572	5·570	5·561	5·548	5·552	5·560	5·567	5·574	5·562	5·564	5·567	5·574	5·569	5·566
7	5·565	5·566	5·565	5·574	5·576	5·594	5·595	5·605	5·613	5·627	5·643	5·656	5·663	5·671	5·679	5·687	5·699	5·718	5·716	5·722	5·730	5·733	5·725	5·724	5·652
8	5·721	5·719	5·714	5·709	5·697	5·691	5·700	5·704	5·706	5·707	5·694	5·694	5·692	5·671	5·661	5·650	5·648	5·641	5·640	5·636	5·638	5·628	5·615	5·615	5·675
9	5·607	5·596	5·605	5·607	5·593	5·596	5·603	5·599	5·590	5·588	5·586	5·586	5·579	5·570	5·541	5·536	5·519	5·533	5·540	5·528	5·527	5·515	5·513	5·510	5·565
10	5·515	5·526	5·516	5·521	5·517	5·521	5·532	5·535	5·544	5·550	5·544	5·537	5·527	5·521	5·508	5·496	5·485	5·474	5·460	5·443	5·437	5·427	5·406	5·396	5·497
11	5·405	5·367	5·347	5·328	5·315	5·306	5·282	5·276	5·262	5·233	5·230	5·206	5·186	5·168	5·146	5·120	5·118	5·098	5·067	5·040	5·040	5·020	4·991	4·990	5·189
12	4·970	4·949	4·935	4·931	4·925	4·907	4·898	4·883	4·881	4·883	4·891	4·897	4·884	4·887	4·872	4·877	4·890	4·890	4·890	4·909	4·909	4·910	4·924	4·933	4·905
13	4·950	4·977	5·000	5·043	5·056	5·109	5·128	5·141	5·158	5·170	5·192	5·202	5·218	5·232	5·227	5·244	5·268	5·268	5·295	5·303	5·333	5·360	5·374	5·397	5·194
14	5·415	5·418	5·426	5·436	5·458	5·475	5·491	5·504	5·512	5·529	5·544	5·547	5·548	5·556	5·549	5·551	5·553	5·556	5·572	5·563	5·561	5·551	5·550	5·551	5·517
15	5·546	5·548	5·534	5·529	5·524	5·534	5·522	5·533	5·529	5·529	5·535	5·529	5·517	5·506	5·493	5·475	5·459	5·452	5·455	5·449	5·434	5·435	5·426	5·396	5·495
16	5·389	5·364	5·370	5·340	5·321	5·321	5·302	5·306	5·297	5·296	5·294	5·300	5·325	5·318	5·314	5·294	5·274	5·297	5·294	5·287	5·293	5·295	5·316	5·331	5·314
17	5·336	5·344	5·346	5·347	5·359	5·380	5·383	5·414	5·433	5·438	5·452	5·496	5·502	5·503	5·504	5·512	5·528	5·556	5·559	5·567	5·579	5·589	5·610	5·630	5·474
18	5·639	5·641	5·646	5·648	5·652	5·674	5·685	5·691	5·707	5·716	5·719	5·718	5·723	5·721	5·724	5·724	5·733	5·736	5·732	5·742	5·750	5·758	5·756	5·762	5·708
19	5·763	5·761	5·757	5·759	5·767	5·770	5·769	5·764	5·770	5·772	5·769	5·757	5·758	5·738	5·721	5·718	5·711	5·711	5·717	5·700	5·699	5·704	5·713	5·719	5·741
20	5·707	5·712	5·709	5·700	5·712	5·722	5·723	5·740	5·758	5·769	5·779	5·792	5·793	5·800	5·800	5·801	5·807	5·829	5·827	5·836	5·845	5·843	5·846	5·853	5·779
21	5·849	5·842	5·840	5·842	5·842	5·847	5·847	5·850	5·855	**5·857**	**5·857**	5·854	5·848	5·841	5·837	5·837	5·834	5·838	5·835	5·835	5·836	5·825	5·817	5·804	5·840
22	5·795	5·787	5·767	5·754	5·747	5·747	5·739	5·741	5·733	5·731	5·732	5·728	5·710	5·703	5·689	5·682	5·679	5·677	5·675	5·665	5·661	5·644	5·642	5·638	5·711
23	5·639	5·618	5·603	5·595	5·589	5·579	5·571	5·572	5·572	5·568	5·569	5·555	5·539	5·541	5·518	5·510	5·498	5·512	5·498	5·496	5·504	5·501	5·494	5·505	5·548
24	5·508	5·524	5·533	5·554	5·567	5·586	5·612	5·636	5·645	5·664	5·668	5·684	5·691	5·696	5·694	5·693	5·698	5·704	5·704	5·700	5·701	5·698	5·697	5·689	5·648
25	5·675	5·667	5·658	5·643	5·628	5·619	5·605	5·602	5·588	5·569	5·546	5·542	5·510	5·486	5·450	5·417	5·393	5·375	5·351	5·328	5·304	5·276	5·252	5·238	5·488
26	5·210	5·191	5·191	5·174	5·150	5·144	5·150	5·165	5·168	5·148	5·144	5·148	5·144	5·140	5·130	5·118	5·112	5·116	5·114	5·112	5·104	5·106	5·114	5·114	5·142
27	5·123	5·113	5·120	5·121	5·128	5·136	5·145	5·145	5·164	5·165	5·166	5·166	5·159	5·153	5·131	5·124	5·135	5·133	5·131	5·130	5·132	5·109	5·113	5·110	5·136
28	5·094	5·074	5·066	5·050	5·031	5·010	4·983	4·965	4·927	4·897	4·891	4·938	4·951	4·953	4·966	4·970	5·014	5·020	5·032	5·052	5·059	5·072	5·087	5·101	5·008
29	5·123	5·130	5·132	5·112	5·099	5·088	5·046	5·013	4·976	4·947	4·911	4·831	4·737	4·674	4·632	**4·608**	4·656	4·748	4·788	4·801	4·849	4·876	4·898	4·922	4·900
30	4·937	4·950	4·965	4·963	4·973	4·997	5·002	5·000	5·000	4·999	5·002	4·996	4·983	4·982	4·959	4·959	4·957	4·941	4·920	4·931	4·935	4·931	4·927	4·936	4·964
31	4·935	4·947	4·963	4·987	5·001	5·042	5·074	5·132	5·156	5·184	5·208	5·214	5·230	5·239	5·243	5·227	5·227	5·202	5·185	5·168	5·157	5·176	5·147	5·135	5·132
Mean.	5·378	5·377	5·376	5·375	5·373	5·380	5·379	5·385	5·387	5·388	5·390	5·389	5·386	5·383	5·374	5·368	5·371	5·376	5·377	5·376	5·378	5·377	5·376	5·378	5·379

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·606	9·608	9·598	9·604	9·604	9·612	9·618	9·622	9·626	9·628	6·628	9·618	9·622	9·626	9·616	9·610	9·606	9·602	9·600	9·602	9·598	9·596	9.592	9·590	9·610
	9·581	9·571	9·561	9·557	9·553	9·561	9·567	9·573	9·577	9·583	9·590	9·604	9·606	9·604	9·609	9·618	9·632	9·652	9·674	9·700	9·720	9·738	9·746	9·762	9·622
	9·770	9·778	9·782	9·788	9·792	9·794	9·796	9·812	9·810	9·802	9·794	9·804	9·816	9·826	9·832	9·836	9·856	9·866	9·878	9·890	9·900	9·910	9·918	9·910	9·832
	9·908	9·898	9·870	9·854	9·846	9·830	9·824	9·830	9·814	9·800	9·797	9·771	9·765	9·749	9·733	9·703	9·693	9·685	9·673	9·665	9·659	9·655	9·649	9·639	9·763
	9·649	9·663	9·679	9·709	9·727	9·741	9·757	9·771	9·783	9·787	9·791	9·797	9·811	9·817	9·823	9·833	9·843	9·859	9·866	9·875	9·881	9·891	9·897	9·905	9·798
	9·905	9·905	9·903	9·899	9·905	9·909	9·909	9·919	9·923	9·937	9·938	9·951	9·939	9·939	9·938	9·947	9·947	9·949	9·957	9·969	9·969	9·971	9·973	9·971	9·936
	9·961	9·955	9·953	9·941	9·935	9·929	9·929	9·925	9·917	9·917	9·912	9·906	9·904	9·894	9·884	9·854	9·842	9·838	9·852	9·876	9·900	9·912	9·922	9·940	9·908
	9·957	9·975	9·961	9·971	9·985	0·011	0·025	0·043	0·051	0·051	0·049	0·061	0·073	0·094	0·089	0·091	0·095	0·101	0·107	0·121	0·125	0·125	0·123	0 113	0·058
	0·094	0·08[illegible]	0·072	0·055	0·042	0·044	0·048	0·051	0·072	0·086	0·073	0·083	0·085	0·097	0·103	0·105	0·111	0·123	0·137	0·145	0·154	0·145	0·151	0·151	0·096
	0·151	0·149	0·155	0·14[illegible]	0·155	0·147	0·163	0·181	0·187	**0·195**	0·185	0·189	0·187	0·183	0·185	0·177	0·175	0·179	0·181	0·185	0·183	0·181	0·175	0·177	0·174
	0·143	0·137	0·115	0·095	0·071	0·047	0·035	0·015	0·015	0·021	0·035	0·033	0·038	0·045	0·039	0·046	0·053	0·071	0·087	0·105	0·109	0·111	0·105	0·105	0·070
	0·093	0·093	0·083	0·075	0·071	0·075	0·071	0·075	0·079	0·069	0·060	0·060	0·058	0·050	0·036	0·044	0·040	0·042	0·046	0·04[illegible]	0·041	0·034	0·024	0·020	0·058
	0·008	0·000	9·982	9·974	9·966	9·990	0·008	0·030	0·050	0·064	0·060	0·066	0·070	0·070	0·068	0·068	0·068	0·076	0·084	0·094	0·090	0·082	0·076	0 062	0·046
	0·043	0·018	0·007	9·985	9·977	9·969	9·967	9·973	9·963	9·963	9·975	9·975	9·981	9·987	9·991	9·992	0·005	0·021	0·040	0·055	0·055	0·059	0·063	0·053	0·005
	0·041	0·039	0·003	9·974	9·941	9·911	9·893	9·833	9·769	9·693	9·622	9·570	9·522	9·457	9·414	9·426	9·416	9·421	9·424	9·422	9·418	9·415	9·412	9·420	9·644
	9·428	9·422	9·430	9·444	9·466	9·492	9·524	9·564	8·598	9·616	9·625	9·647	9·657	9·665	9·665	9·679	9·686	9·705	9·719	9·721	9·719	9·705	9·695	9·665	9·605
	9·637	9·607	9·569	9·564	9·537	9·523	9·515	9·509	9·509	9·515	9·509	9·503	9·501	9·495	9·485	9·475	9·469	9·442	9·439	9·429	9·393	9·378	9·359	9·339	9·488
	9·321	9·329	9·297	9·311	9·287	9·289	9·316	9·347	9·344	9·355	9·364	9·382	9·411	9·420	9·437	9·456	9·486	9·504	9·522	9·522	9·521	9·512	9·508	9·493	9·406
	9·490	9·464	9·442	9·418	9·386	9·372	9·352	9·346	9·331	9·330	9·315	9·318	9·304	9·299	9·287	9·281	9·273	9·281	9·285	9·293	9·293	9·287	9·279	9·288	9·334
	9·282	9·279	9·283	9·287	9·287	9·292	9·315	9·331	9·355	9·379	9·390	9·404	9·420	9·432	9·454	9·486	9·518	9·545	9·567	9·587	9·600	9·618	9·624	9·642	9·432
	9·658	9·673	9·678	9·684	9·690	9·708	9·714	9·720	9·726	9·722	9·712	9·700	9·695	9·662	9·630	9·602	9·569	9·550	9·514	9·490	9·452	9·428	9·424	9·408	9·617
	9·394	9·373	9·355	9·348	9·341	9·378	9·403	9·433	9·437	9·426	9·405	9·415	9·447	9·493	9·535	9·579	9·628	9·687	9·729	9·759	9·767	9·785	9·779	9·773	9·528
	9·759	9·735	9·705	9·663	9·625	9·604	9·559	9·587	9·577	9·565	9·530	9·505	9·510	9·550	6·590	9·616	9·644	9·674	9·692	9·705	9·722	9·756	9·798	9·814	9·645
	9·828	9·844	9·868	9·872	9·882	9·888	9·894	9·882	9·862	9·834	9·813	9·781	9·748	9·703	9·656	9·606	9·542	9·526	9·530	9·542	9·550	9·564	9·576	9·580	9·724
	9·586	9·590	9·572	9·566	9·558	9·555	9·547	9·547	9·540	9·522	9·475	9·435	9·405	9·348	9·286	9·211	9·200	9·213	9·207	9·209	9·226	9·221	9·219	9·204	9·393
	9·189	9·176	9·144	9·126	9·102	9·090	9·058	9·048	9·034	9·019	8·988	8·981	8·971	**8·961**	8·967	[8·988]	[9·021]	9·043	9·065	9·087	9·107	9·125	9·137	9·154	9·066
	9·164	9·176	9·186	9·188	9·202	9·214	9·231	9·254	9·270	9·291	9·306	9·325	9·337	9·345	9·368	9·387	9·397	9·419	9·443	9·473	9·493	9·504	9·517	9·529	9·334
	9·540	9·549	9·555	9·570	9·580	9·599	9·613	9·625	9·633	9·639	9·643	9·650	9·649	9·642	9·640	9·635	9·631	9·622	9·641	9·640	9·649	9·657	9·656	9·656	9·621
	9·653	9·657	9·656	9·663	9·667	9·681	9·691	9·707	9·715	9·721	9·721	9·725	9·727	9·731	9·733	9·727	9·741	9·763	9·779	9·787	9·797	9·794	9·791	9·793	9·726
	9·786	9·778	9·775	9·767	9·759	9·757	9·743	9·733	9·711	9·700	9·672	9·658	9·630	9·618	9·595	9·602	9·597	9·598	9·600	9·606	9·598	9·598	9·600	9·600	9·670
MIN.	9·721	9·717	9·708	9·703	9·698	9·700	9·703	9·709	9·709	9·708	9·699	9·697	9·696	9·693	9·690	9·689	9·693	9·702	9·712	9·720	9·723	9·725	9·726	9·725	9·707

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. OCTOBER 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·596	9·596	9·592	9·582	9·588	9·590	9·592	9·598	9·602	9·602	9·591	9·593	9·589	9·586	9·585	9·587	9·595	9·593	9·603	9·622	9·615	9·610	9·615	9·605	9·597
	9·605	9·617	9·629	9·629	9·631	9·637	9·655	9·669	9·683	9·697	9·708	9·712	9·726	9·737	9·741	9·742	7·734	9·726	9·708	9·699	9·676	9·677	9·671	9·653	9·682
	9·640	9·624	9·582	9·560	9·520	9·496	9·427	9·386	9·340	9·316	9·299	9·288	9·301	9·310	9·307	9·295	9·301	9·297	9·303	9·329	9·329	9·333	9·355	9·407	9·389
	9·461	9·507	9·535	9·565	9·585	9·623	9·657	9·691	9·723	9·757	9·778	9·800	9·825	9·862	9·900	9·932	9·957	0·003	0·038	0·066	0·074	0·106	0·114	0·134	9·821
	0·135	0·153	0·163	0·177	0·184	0·191	0·199	0·211	0·219	0·227	0·218	0·217	0·212	0·204	0·203	0·206	0·206	0·202	0·216	0·216	0·200	0·202	0·200	0·202	0·198
	0·195	0·192	0·183	0·177	0·169	0·169	0·169	0·175	0·175	0·167	0·165	0·157	0·151	0·151	0·149	0·147	0·152	0·155	0·157	0·149	0·151	0·155	0·161	0·157	0·164
	0·151	0·153	0·151	0·157	0·161	0·174	0·184	0·195	0·198	0·211	0·206	0·218	0·223	0·232	0·232	0·244	0·258	0·280	0·300	0·315	0·324	0·334	0·330	0·338	0·232
	0·337	0·337	0·331	0·323	0·313	0·305	0·310	0·313	0·314	0·313	0·298	0·286	0·280	0·264	0·250	0·239	0·228	0·228	0·229	0·225	0·221	0·209	0·186	0·179	0·272
	0·155	0·155	0·163	0·157	0·151	0·161	0·159	0·159	0·157	0·151	0·146	0·142	0·128	0·122	0·106	0·095	0·080	0·084	0·080	0·062	0·052	0·030	0·028	0·029	0·115
	0·026	0·028	0·030	0·036	0·036	0·048	0·048	0·056	0·065	0·066	0·062	0·044	0·034	0·024	0·004	9·986	9·960	9·952	9·932	9·916	9·904	9·892	9·868	9·858	9·995
	9·344	9·819	9·797	9·779	9·766	9·749	9·730	9·717	9·702	9·693	9·665	9·643	9·621	9·595	9·569	9·545	9·534	9·508	9·474	9·447	9·435	9·413	9·395	9·382	9·618
	9·366	9·347	9·337	9·343	9·358	9·357	9·364	9·360	9·366	9·370	9·375	9·371	9·370	9·368	9·374	9·386	9·394	9·412	9·426	9·443	9·454	9·472	9·482	9·498	9·391
	9·525	9·553	9·583	9·623	9·649	9·703	9·737	9·765	9·777	9·791	9·819	9·827	9·844	9·847	9·855	9·864	9·881	9·917	9·951	9·969	9·996	0·019	0·043	0·067	9·817
	0·079	0·094	0·100	0·108	0·119	0·146	0·155	0·169	0·175	0·187	0·184	0·184	0·182	0·180	0·170	0·176	0·175	0·183	0·192	0·190	0·198	0·198	0·196	0·201	0·164
	0·194	0·194	0·183	0·180	0·170	0·166	0·169	0·172	0·166	0·172	0·152	0·132	0·107	0·096	0·078	0·066	0·060	0·046	0·039	0·037	0·028	0·024	0·008	9·998	0·110
	9·983	9·961	9·956	9·935	9·913	9·899	9·890	9·889	9·869	9·863	9·835	9·826	9·805	9·795	9·801	9·782	9·773	9·795	9·786	9·787	9·788	9·803	9·796	9·810	9·848
	9·810	9·814	9·816	9·822	9·826	9·832	9·849	9·868	9·886	9·896	9·925	9·949	9·957	9·965	9·965	9·981	9·997	0·022	0·029	0·037	0·048	0·071	0·081	0·113	9·940
	0·111	0·113	0·121	0·124	0·131	0·149	0·169	0·191	0·197	0·212	0·207	0·207	0·212	0·207	0·209	0·211	0·215	0·229	0·233	0·239	0·243	0·249	0·247	0·255	0·195
	0·255	0·254	0·255	0·255	0·255	0·261	0·259	0·259	0·259	0·259	0·254	0·250	0·248	0·234	0·208	0·201	0·204	0·198	0·204	0·218	0·222	0·231	0·229	0·238	0·238
	0·228	0·232	0·234	0·246	0·248	0·276	0·282	0·298	0·308	0·318	0·313	0·325	0·329	0·345	0·339	0·341	0·353	0·377	0·387	0·400	0·403	0·405	0·403	0·407	0·325
	0·409	0·401	0·403	0·416	0·419	0·431	0·437	0·443	**0·445**	0·444	0·432	0·428	0·410	0·394	0·386	0·383	0·384	0·396	0·400	0·410	0·406	0·400	0·396	0·384	0·411
	0·383	0·373	0·361	0·352	0·345	0·345	0·329	0·335	0·333	0·329	0·318	0·311	0·299	0·287	0·268	0·265	0·263	0·269	0·263	0·257	0·253	0·243	0·236	0·227	0·302
	0·223	0·206	0·198	0·180	0·164	0·160	0·150	0·148	0·148	0·132	0·119	0·101	0·084	0·086	0·067	0·051	0·050	0·039	0·033	0·033	0·048	0·069	0·101	0·123	0·113
	0·137	0·157	0·170	0·201	0·221	0·244	0·269	0·289	0·303	0·323	0·315	0·324	0·324	0·336	0·334	0·330	0·330	0·336	0·330	0·337	0·332	0·327	0·328	0·310	0·288
	0·287	0·273	0·254	0·234	0·210	0·202	0·185	0·173	0·155	0·133	0·098	0·081	0·045	0·005	9·969	9·943	9·907	9·879	9·840	9·811	9·773	9·733	9·695	9·660	0·023
	9·645	9·631	9·623	9·609	9·597	9·581	9·606	9·639	9·634	9·631	9·632	9·632	9·636	9·624	9·616	9·614	9·604	9·610	9·612	9·617	9·614	9·618	9·628	9·636	9·62[illegible]
	9·644	9·650	9·648	9·654	9·662	9·672	9·687	9·696	9·706	9·702	9·692	9·689	9·684	9·670	9·654	9·662	9·666	9·652	9·656	9·656	9·654	9·642	9·626	9·610	9·664
	9·600	9·578	9·562	9·548	9·518	9·501	9·454	9·440	9·392	9·368	9·338	9·357	9·373	9·399	9·433	9·451	9·493	9·523	9·531	9·549	9·563	9·571	9·590	9·623	9·490
	9·635	9·649	9·645	9·637	9·613	9·581	9·549	9·503	9·459	9·395	9·321	9·255	9·160	9·095	9·035	**9·007**	9·033	9·237	9·295	9·340	9·373	9·405	9·437	9·464	9·380
	9·469	9·486	9·501	9·499	9·519	9·531	9·531	9·535	9·540	9·545	9·545	9·537	9·525	9·527	9·504	9·501	9·495	9·479	9·471	9·482	9·479	9·475	9·483	9·485	9·506
	9·506	9·517	9·529	9·551	9·593	9·620	9·656	9·725	9·743	9·761	8·773	9·789	9·797	9·804	9·809	9·803	9·791	9·767	9·741	9·705	9·684	9·687	9·669	9·659	9·695
MIN.	9·924	9·925	9·924	9·924	9·924	9·929	9·931	9·938	9·937	9·936	9·928	9·925	9·919	9·915	9·907	9·904	9·906	9·916	9·918	9·921	9·921	9·923	9·922	9·926	9·923

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·128	5·114	5·097	5·081	5·055	5·054	5·042	5·044	5·027	5·020	5·028	5·013	4·999	4·973	4·946	4·925	4·915	4·903	4·879	4·851	4·792	4·789	4·759	4·756	4·966
2	4·733	4·690	4·670	4·679	4·691	4·713	4·734	4·743	4·744	4·741	4·740	4·738	4·710	4·690	4·671	4·653	4·646	4·631	4·639	4·608	4·609	4·592	4·578	4·564	4·675
3	4·534	4·523	4·525	4·500	4·499	4·502	4·478	4·420	4·366	4·300	4·272	4·248	4·232	**4·195**	4·222	4·266	4·318	4·410	4·421	4·456	4·506	4·542	4·609	4·651	4·416
4	4·704	4·742	4·768	4·792	4·802	4·826	4·845	4·851	4·856	4·835	4·811	4·795	4·743	4·658	4·572	4·542	4·499	4·527	4·523	4·486	4·489	4·492	4·495	4·492	4·673
5	4·505	4·520	4·538	4·564	4·568	4·600	4·648	4·669	4·687	4·711	4·739	4·766	4·791	4·819	4·855	4·894	4·916	4·932	4·952	4·954	4·946	4·955	4·954	4·961	4·768
6	4·941	4·933	4·917	4·907	4·894	4·891	4·887	4·887	4·915	4·930	4·937	4·966	4·991	5·004	5·026	5·062	5·083	5·108	5·117	5·124	5·132	5·147	5·139	5·154	5·004
7	5·137	5·130	5·117	5·087	5·062	5·044	5·006	4·964	4·937	4·882	4·862	4·829	4·829	4·811	4·804	4·804	4·809	4·794	4·776	4·735	4·728	4·696	4·655	4·629	4·880
8	4·593	4·572	4·527	4·514	4·472	4·452	4·450	4·457	4·429	4·420	4·408	4·408	4·394	4·388	4·394	4·415	4·438	4·487	4·532	4·571	4·604	4·647	4·695	4·735	4·500
9	4·777	4·824	4·852	4·900	4·916	4·979	5·010	5·038	5·080	5·111	5·128	5·148	5·164	5·173	5·185	5·195	5·200	5·197	5·184	5·170	5·156	5·123	5·084	5·042	5·068
10	5·007	4·938	4·815	4·767	4·750	4·746	4·719	4·697	4·678	4·622	4·637	4·589	4·570	4·561	4·545	4·561	4·614	4·634	4·664	4·666	4·690	4·736	4·746	4·797	4·698
11	4·830	4·847	4·839	4·859	4·866	4·897	4·905	4·917	4·944	4·945	4·949	4·971	4·982	5·017	5·041	5·097	5·117	5·129	5·157	5·158	5·203	5·241	5·258	5·317	5·021
12	5·338	5·322	5·390	5·404	5·432	5·462	5·496	5·508	5·525	5·526	5·537	5·533	5·532	5·523	5·486	5·504	5·498	5·495	5·486	5·471	5·473	5·470	5·473	5·479	5·473
13	5·486	5·477	5·471	5·474	5·476	5·485	5·486	5·494	5·486	5·487	5·473	5·459	5·449	5·421	5·407	5·405	5·405	5·394	5·372	5·375	5·371	5·340	5·333	5·337	5·432
14	5·331	5·327	5·321	5·317	5·326	5·325	5·336	5·356	5·376	5·408	5·424	5·449	5·473	5·507	5·530	5·567	5·607	5·640	5·695	5·713	5·747	5·772	5·799	5·830	5·507
15	5·842	5·862	5·880	5·892	5·902	5·918	5·939	5·957	5·980	5·984	5·979	5·969	5·987	5·994	5·990	5·993	5·996	6·010	6·001	6·001	5·993	5·990	5·986	5·983	5·960
16	5·976	5·962	5·961	5·955	5·951	5·945	5·944	5·951	5·966	5·954	5·964	5·964	5·967	5·955	5·955	5·959	5·977	5·982	5·990	5·987	5·992	6·000	5·995	6·001	5·969
17	5·997	6·005	6·007	6·013	6·013	6·017	6·027	6·035	6·039	6·047	6·053	6·057	**6·058**	6·047	6·042	6·045	6·046	6·041	6·041	6·035	6·033	6·027	6·019	6·010	6·031
18	6·004	5·990	5·975	5·956	5·941	5·923	5·905	5·915	5·905	5·895	5·883	5·869	5·866	5·847	5·832	5·825	5·813	5·801	5·810	5·808	5·798	5·795	5·791	5·784	5·872
19	5·772	5·761	5·747	5·742	5·727	5·717	5·711	5·692	5·678	5·655	5·639	5·639	5·630	5·610	5·597	5·593	5·616	5·604	5·590	5·582	5·582	5·599	5·604	5·610	5·654
20	5·608	5·624	5·631	5·641	5·648	5·661	5·659	5·671	5·684	5·702	5·702	5·714	5·716	5·712	5·715	5·719	5·726	5·729	5·729	5·721	5·716	5·713	5·707	5·702	5·690
21	5·693	5·680	5·675	5·665	5·657	5·647	5·646	5·644	5·645	5·639	5·625	5·629	5·627	5·630	5·624	5·624	5·632	5·639	5·656	5·655	5·662	5·668	5·669	5·683	5·651
22	5·674	5·670	5·668	5·676	5·676	5·683	5·699	5·702	5·710	5·717	5·712	5·707	5·700	5·698	5·698	5·689	5·682	5·681	5·679	5·669	5·653	5·642	5·628	5·608	5·680
23	5·591	5·576	5·561	5·529	5·489	5·478	5·488	5·490	5·487	5·492	5·499	5·475	5·470	5·447	5·463	5·476	5·484	5·456	5·456	5·457	5·462	5·452	5·441	5·423	5·485
24	5·401	5·377	5·343	5·334	5·314	5·306	5·293	5·294	5·296	5·290	5·302	5·304	5·320	5·326	5·318	5·351	5·374	5·389	5·406	5·438	5·445	5·460	5·472	5·489	5·360
25	5·501	5·512	5·524	5·526	5·535	5·556	5·568	5·592	5·594	5·599	5·620	5·614	5·615	5·613	5·610	5·607	5·609	5·607	5·600	5·596	5·585	5·585	5·587	5·570	5·580
26	5·552	5·519	5·505	5·484	5·447	5·411	5·415	5·373	5·344	5·328	5·349	5·327	5·347	5·365	5·359	5·373	5·381	5·398	5·389	5·420	5·420	5·430	5·444	5·451	5·410
27	5·474	5·498	5·508	5·515	5·527	5·541	5·545	5·561	5·555	5·555	5·575	5·587	5·589	5·591	5·600	5·606	5·597	5·601	5·600	5·592	5·588	5·592	5·584	5·588	5·565
28	5·581	5·579	5·576	5·554	5·555	5·547	5·547	5·561	5·567	5·568	5·584	5·579	5·582	5·596	5·601	5·607	5·609	5·625	5·637	5·648	5·651	5·664	5·665	5·669	5·598
29	5·682	5·672	5·674	5·676	5·681	5·688	5·686	5·680	5·678	5·675	5·687	5·679	5·675	5·667	5·674	5·665	5·656	5·648	5·643	5·634	5·625	5·614	5·597	5·592	5·660
30	5·577	5·575	5·564	5·543	5·522	5·490	5·469	5·451	5·440	5·431	5·424	5·391	5·362	5·352	5·338	5·319	5·288	5·279	5·264	5·245	5·214	5·204	5·212	5·213	5·382
Mean.	5·332	5·327	5·322	5·318	5·313	5·317	5·317	5·320	5·321	5·316	5·318	5·314	5·312	5·306	5·303	5·311	5·318	5·326	5·330	5·328	5·329	5·333	5·333	5·337	5·321

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·215	5·217	5·222	5·213	5·211	5·199	5·219	5·219	5·222	5·234	5·234	5·243	5·225	5·225	5·241	5·261	5·277	5·292	5·318	5·335	5·384	5·395	5·430	5·463	5·271
2	5·470	5·492	5·505	5·530	5·539	5·566	5·585	5·604	5·644	5·660	5·681	5·698	5·702	5·707	5·720	5·726	5·728	5·729	5·736	5·751	5·752	**5·753**	5·745	5·743	5·657
3	5·730	5·730	5·724	5·708	5·696	5·664	5·662	5·658	5·663	5·641	5·629	5·606	5·577	5·556	5·535	5·518	5·513	5·502	5·497	5·489	5·478	5·478	5·429	5·432	5·588
4	5·432	5·439	5·425	5·388	5·372	5·382	5·384	5·393	5·397	5·410	5·422	5·425	5·426	5·423	5·426	5·426	5·446	5·464	5·485	5·491	5·509	5·517	5·531	5·517	5·439
5	5·520	5·536	5·532	5·518	5·519	5·511	5·509	5·514	5·516	5·511	5·514	5·504	5·489	5·471	5·462	5·438	5·432	5·424	5·405	5·402	5·375	5·357	5·337	5·320	5·463
6	5·305	5·291	5·274	5·256	5·247	5·244	5·228	5·217	5·226	5·214	5·210	5·208	5·196	5·183	5·150	5·149	5·127	5·130	5·117	5·108	5·084	5·087	5·077	5·072	5·183
7	5·077	5·085	5·095	5·103	5·113	5·131	5·135	5·156	5·156	5·179	5·183	5·199	5·194	5·198	5·209	5·215	5·210	5·225	5·211	5·213	5·209	5·196	5·182	5·178	5·169
8	5·166	5·156	5·160	5·153	5·169	5·167	5·205	5·205	5·215	5·223	5·249	5·264	5·264	5·300	5·311	5·340	5·360	5·386	5·401	5·419	5·427	5·451	5·469	5·473	5·289
9	5·483	5·497	5·509	5·515	5·524	5·530	5·534	5·540	5·531	5·544	5·539	5·535	5·518	5·515	5·497	5·488	5·457	5·453	5·427	5·424	5·400	5·378	5·353	5·358	5·481
10	5·344	5·324	5·307	5·309	5·286	5·278	5·284	5·284	5·300	5·312	5·312	5·311	5·333	5·323	5·343	5·366	5·372	5·370	5·393	5·399	5·406	5·401	5·413	5·421	5·341
11	5·426	5·427	5·432	5·416	5·413	5·415	5·375	5·365	5·361	5·333	5·283	5·263	5·227	5·178	5·116	5·100	5·045	4·963	4·932	4·891	4·870	4·864	4·865	4·933	5·187
12	4·954	4·984	5·036	5·051	5·069	5·084	5·109	5·134	5·143	5·165	5·185	5·188	5·198	5·211	5·215	5·212	5·203	5·201	5·172	5·182	5·164	5·137	5·116	5·091	5·134
13	5·058	5·047	5·011	4·992	4·966	4·935	4·891	4·869	4·847	4·845	4·832	4·805	4·781	4·781	4·795	4·795	4·800	4·806	4·825	4·828	4·846	4·871	4·886	4·897	4·875
14	4·904	4·919	4·935	4·946	4·958	4·962	4·983	4·999	5·004	5·023	5·033	5·033	5·037	5·042	5·046	5·047	5·050	5·052	5·072	5·074	5·083	5·098	5·098	5·097	5·021
15	5·101	5·104	5·106	5·113	5·116	5·123	5·127	5·122	5·122	5·127	5·128	5·114	5·090	5·082	5·052	5·056	5·050	5·033	5·005	4·996	4·986	4·962	4·948	4·938	5·067
16	4·917	4·902	4·896	4·900	4·883	4·897	4·885	4·901	4·902	4·922	4·927	4·927	4·933	4·911	4·940	4·962	4·968	4·979	5·011	5·033	5·063	5·110	5·133	5·147	4·960
17	5·148	5·192	5·198	5·209	5·230	5·264	5·282	5·321	5·336	5·353	5·353	5·354	5·370	5·396	5·386	5·411	5·430	5·416	5·412	5·417	5·426	5·433	5·438	5·430	5·342
18	5·436	5·441	5·445	5·434	5·434	5·425	5·429	5·417	5·421	5·419	5·414	5·405	5·407	5·403	5·391	5·384	5·378	5·376	5·372	5·363	5·362	5·349	5·338	5·342	5·399
19	5·331	5·332	5·333	5·321	5·301	5·297	5·294	5·291	5·300	5·304	5·297	5·305	5·291	5·299	5·320	5·342	5·355	5·375	5·397	5·406	5·422	5·424	5·437	5·445	5·342
20	5·460	5·463	5·464	5·452	5·446	5·450	5·455	5·461	5·471	5·474	5·474	5·481	5·481	5·493	5·508	5·523	5·529	5·541	5·556	5·568	5·580	5·590	5·602	5·615	5·506
21	5·620	5·623	5·635	5·629	5·630	5·624	5·633	5·653	5·656	5·664	4·678	5·675	5·674	5·668	5·674	5·682	5·685	5·693	5·694	5·689	5·684	5·676	5·666	5·655	5·661
22	5·640	5·630	5·624	5·608	5·572	5·557	5·544	5·537	5·518	5·508	5·481	5·472	5·445	5·425	5·417	5·406	5·392	5·372	5·366	5·357	5·351	5·344	5·341	5·326	5·468
23	5·315	5·304	5·308	5·300	5·299	5·301	5·296	5·293	5·295	5·294	5·288	5·274	5·260	5·248	5·245	5·241	5·227	5·221	5·237	5·243	5·247	5·252	5·251	5·251	5·270
24	5·248	5·249	5·253	5·240	5·231	5·225	5·221	5·217	5·205	5·193	5·169	5·157	5·147	5·144	5·148	5·150	5·140	5·138	5·133	5·133	5·132	5·124	5·116	5·116	5·176
25	5·087	5·089	5·098	5·096	5·082	5·068	5·062	5·046	5·041	5·027	5·036	5·022	5·013	4·993	4·976	4·959	4·942	4·923	4·930	4·920	4·906	4·906	4·896	4·888	5·000
26	4·879	4·880	4·882	4·876	4·874	4·870	4·843	4·869	4·875	4·871	4·875	4·879	4·867	4·865	4·864	4·865	4·874	4·876	4·877	4·872	4·873	4·878	4·876	4·878	4·872
27	4·878	4·884	4·881	4·875	4·868	4·873	4·874	4·888	4·896	4·910	4·911	4·913	4·911	4·916	4·921	4·923	4·920	4·932	4·937	4·957	4·965	4·973	4·980	4·965	4·915
28	4·964	4·967	4·960	4·957	4·953	4·939	4·943	4·944	4·938	4·943	4·917	4·892	4·872	4·854	4·810	4·769	4·805	4·727	4·688	4·669	4·649	4·633	4·577	4·560	4·830
29	4·506	4·465	4·433	4·398	4·353	4·328	4·296	4·249	4·248	4·218	4·208	4·185	4·171	4·155	4·145	4·143	4·117	4·113	4·113	4·107	4·105	4·104	4·098	4·099	4·223
30	4·095	4·099	4·097	4·095	**4·088**	4·096	4·109	4·124	4·135	4·145	4·169	4·169	4·175	4·183	4·183	4·203	4·204	4·218	4·227	4·240	4·252	4·277	4·290	4·321	4·175
31	4·346	4·383	4·419	4·446	4·484	4·522	4·564	4·595	4·634	4·674	4·714	4·716	4·742	4·778	4·822	4·874	4·896	5·942	4·982	5·031	5·068	5·096	5·130	5·138	4·750
Mean.	5·163	5·166	5·168	5·163	4·159	5·159	5·160	5·164	5·168	5·172	5·172	5·168	5·162	5·159	5·157	5·160	5·159	5·157	5·159	5·162	5·163	5·165	5·163	5·165	5·163

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. NOVEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·637	9·633	9·605	9·589	9·565	9·553	9·543	9·541	9·529	9·523	9·513	9·496	9·473	9·449	9·438	9·421	9·400	9·395	9·351	9·316	9·297	9·258	9·233	9·207	9·456
2	9·166	9·120	9·087	9·090	9·090	9·104	9·132	9·154	9·151	9·144	9·146	9·132	9·110	9·094	9·076	9·061	9·042	9·040	9·044	9·026	9·010	9·012	8·998	8·974	9·083
3	8·956	8·940	8·952	8·940	8·938	8·942	8·891	8·854	8·781	8·696	8·653	8·607	8·589	**8·581**	8·618	8·677	8·721	8·761	8·813	8·875	8·927	8·997	9·053	9·127	8·829
4	9·169	9·227	9·249	9·275	9·301	9·317	9·331	9·341	9·338	9·329	9·298	9.275	9·228	9·130	9·056	8·970	8·896	8·856	8·838	8·816	8·830	8·848	8·851	8·906	9·111
5	8·916	8·952	8·975	9·002	9·048	9·094	9·130	9·153	9·200	9·210	9·241	9·261	9·307	9·337	9·365	9·401	9·429	9·453	9·469	9·473	9·478	9·488	9·497	9·489	9·265
6	9·486	9·466	9·458	9·438	9·422	9·406	9·410	9·400	9·436	9·478	9·472	9·490	9·514	9·523	9·554	9·602	9·628	9·658	9·670	9·689	9·690	9·690	9·696	9·690	9·540
7	9·688	9·676	9·634	9·607	9·574	9·526	9·492	9·453	9·410	9·368	9·328	9·276	9·246	9·229	9·235	9·226	9·224	9·202	9·174	9·144	9·124	9·090	9·060	9·036	9·335
8	8·989	8·959	8·929	8·897	8·854	8·869	8·859	8·871	8·851	8·833	8·816	8·794	8·774	8·768	8·764	8·811	8·864	8·922	8·968	9·016	9·068	9·126	9·184	9·244	8·918
9	9·299	9·343	9·409	9·467	9·527	9·575	9·601	9·634	9·673	9·700	9·716	9·730	9·748	9·756	9·766	9·782	9·780	9·780	9·762	9·760	9·742	9·710	9·658	9·606	9·647
10	9·547	9·473	9·430	9·361	9·307	9·243	9·172	9·132	9·117	9·075	9·054	9·008	8·971	8·944	8·914	8·958	9·024	9·056	9·100	9·132	9·180	9·256	9·301	9·350	9·171
11	9·377	9·381	9·395	9·385	9·417	9·439	9·445	9·453	9·470	9·471	9·495	9·521	9·569	9·625	9·651	9·699	9·717	9·757	9·804	9·828	9·845	9·883	9·907	9·949	9·603
12	9·987	0·011	0·025	0·047	0·059	0·069	0·085	0·091	0·096	0·101	0·097	0·097	0·081	0·073	0·047	0·053	0·049	0·041	0·037	0·027	0·007	0·003	9·997	9·995	0·049
13	9·995	9·993	9·984	9·983	9·989	0·001	0·015	0·030	0·028	0·025	0·019	0·002	9·991	9·987	9·975	9·959	9·941	9·943	9·929	9·915	9·902	9·891	9·879	9·875	9·969
14	9·857	9·857	9·851	9·843	9·839	9·845	9·853	9·877	9·893	9·933	0·004	0·064	0·108	0·142	0·180	0·218	0·248	0·300	0·354	0·392	0·424	0·456	0·492	0·530	0·107
15	0·540	0·568	0·579	0·602	0·620	0·632	0·648	0·673	0·684	0·696	0·691	0·675	0·665	0·664	0·659	0·663	0·673	0·687	0·675	0·671	0·663	0·661	0·659	0·653	0·650
16	0·641	0·628	0·622	0·615	0·612	0·608	0·608	0·610	0·614	0·611	0·616	0·610	0·612	0·608	0·606	0·626	0·624	0·630	0·627	0·636	0·644	0·658	0·660	0·666	0·625
17	0·662	0·666	0·672	0·680	0·682	0·680	0·688	0·704	0·710	0·724	0·724	**0·728**	0·726	0·718	0·716	0·718	0·716	0·714	0·716	0·711	0·714	0·70[illegible]	0·692	0·693	0·702
18	0·688	0·678	0·660	0·650	0·614	0·614	0·600	0·598	0·588	0·589	0·578	0·560	0·541	0·526	0·516	0·506	0·502	0·491	0·490	0·467	0·452	0·440	0·434	0·420	0·550
19	0·401	0·381	0·361	0·337	0·319	0·299	0·285	0·277	0·271	0·257	0·248	0·227	0·212	0·194	0·159	0·147	0·128	0·126	0·134	0·142	0·155	0·168	0·182	0·196	0·234
20	0·204	0·222	0·230	0·238	0·243	0·256	0·274	0·304	0·330	0·343	0·361	0·359	0·368	0·365	0·358	0·372	0·381	0·379	0·376	0·370	0·367	0·372	0·368	0·351	0·325
21	0·331	0·313	0·290	0·281	0·266	0·264	0·262	0·250	0·252	0·256	0·263	0·263	0·261	0·239	0·248	0·255	0·250	0·262	0·262	0·269	0·273	0·278	0·286	0·301	0·270
22	0·302	0·306	0·302	0·306	0·315	0·318	0·329	0·342	0·350	0·355	0·358	0·352	0·339	0·333	0·331	0·321	0·311	0·311	0·301	0·293	0·267	0·254	0·229	0·217	0·310
23	0·184	0·171	0·136	0·094	0·053	0·036	0·024	0·026	0·014	0·020	0·031	0·027	0·028	0·023	0·011	0·002	0·009	0·013	0·009	0·001	9·989	9·989	9·972	9·953	0·034
24	9·927	9·903	9·871	9·845	9·839	9·831	9·815	9·819	9·823	9·827	9·824	9·820	9·832	9·845	9·853	9·890	9·910	9·939	9·968	9·990	0·008	0·028	0·040	0·062	9·896
25	0·072	0·078	0·086	0·087	0·094	0·106	0·123	0·139	0·146	0·162	0·166	0·171	0·170	0·172	0·170	0·171	0·175	0·175	0·171	0·167	0·145	0·151	0·145	0·125	0·140
26	0·103	0·081	0·063	0·039	0·013	9·995	9·959	9·945	9·907	9·891	9·867	9·849	9·841	9·845	9·851	9·861	9·877	9·901	9·918	9·945	9·967	9·981	9·999	0·017	9·946
27	0·041	0·055	0·055	0·045	0·061	0·079	0·103	0·125	0·143	0·155	0·157	0·161	0·171	0·173	0·163	0·170	0·179	0·181	0·174	0·165	0·165	0·165	0·149	0·143	0·132
28	0·125	0·115	0·117	0·103	0·102	0·101	0·097	0·099	0·111	0·123	0·137	0·149	0·127	0·141	0·141	0·149	0·155	0·165	0·186	0·203	0·207	0·221	0·237	0·255	0·147
29	0·259	0·253	0·261	0·261	0·271	0·279	0·281	0·281	0·281	0·283	0·285	0·279	0·283	0·273	0·257	0·263	0·249	0·255	0·249	0·245	0·235	0·221	0·205	0·201	0·259
30	0·185	0·179	0·159	0·139	0·099	0·089	0·067	0·059	0·041	0·026	0·005	9·975	9·963	9·937	9·903	9·877	9·859	9·841	9·811	9·781	9·741	9·729	9·711	9·717	9·954
MAN.	9·891	9·888	9·882	9·875	9·871	9·872	9·871	9·875	9·875	9·873	9·872	9·865	9·862	9·856	9·853	9·861	9·865	9·874	9·879	9·882	9·884	9·891	9·892	9·898	9·875

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. DECEMBER 1899.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·731	9·755	9·773	9·777	9·779	9·785	9·789	9·801	9·817	9·827	9·841	9·853	9·847	9·865	9·871	9·902	9·916	9·938	9·944	9·972	0·008	0·040	0·072	0·119	9·876
2	0·140	0·170	0·196	0·210	0·240	0·270	0·296	0·332	0·346	0·372	0·399	0·399	0·399	0·411	0·421	0·429	0·437	0·441	0·447	0·459	**0·467**	0·459	0·455	0·455	0·360
3	0·449	0·438	0·434	0·414	0·398	0·378	0·356	0·350	0·341	0·317	0·285	0·245	0·231	0·195	0·162	0·133	0·111	0·093	0·071	0·049	9·034	0·007	9·983	9·961	0·226
4	9·948	9·936	9·924	9·914	9·896	9·898	9·904	9·904	9·914	9·917	9·933	9·941	9·941	9·949	9·949	9·959	9·983	0·013	0·039	0·063	0·084	0·101	0·111	0·133	9·973
5	0·128	0·136	0·130	0·118	0·114	0·116	0·118	0·122	0·112	0·110	0·105	0·089	0·065	0·049	0·027	0·019	0·001	9·987	9·971	9·951	9·919	9·907	9·886	9·865	0·044
6	9·840	9·822	9·804	9·782	9·768	9·758	9·738	9·722	9·720	9·714	9·709	9·693	9·667	9·649	9·619	9·614	9·593	9·585	9·575	9·565	9·547	9·551	9·549	9·559	9·673
7	9·545	9·559	9·569	9·583	9·605	9·609	9·637	9·663	9·679	9·697	9·720	9·720	9·728	9·734	9·738	9·736	9·730	9·752	9·768	9·764	9·742	9·758	9·752	9·775	9·690
8	9·769	9·769	9·759	9·761	9·767	9·771	9·783	9·804	9·828	9·852	9·879	9·899	9·918	9·937	9·966	0·002	0·036	0·068	0·083	0·107	0·118	0·143	0·157	0·155	9·931
9	0·177	0·193	0·203	0·209	0·217	0·218	0·223	0·231	0·235	0·241	0·236	0·222	0·218	0·204	0·190	0·180	0·160	0·156	0·142	0·135	0·124	0·108	0·068	0·042	0·181
10	0·026	0·024	0·022	9·976	9·956	9·966	9·958	9·980	9·990	9·998	9·998	0·011	9·990	0·001	0·011	0·035	0·059	0·077	0·094	0·105	0·113	0·119	0·123	0·127	0·032
11	0·133	0·145	0·133	0·131	0·129	0·105	0·077	0·061	0·049	0·039	0·014	9·972	9·944	9·883	9·820	9·774	9·724	9·683	9·626	9·588	9·550	9·541	9·556	9·546	9·885
12	9·560	9·598	9·638	9·668	9·689	9·716	9·750	9·782	9·806	9·828	9·846	9·854	9·856	9·853	9·854	9·852	9·850	9·844	9·838	9·822	9·800	9·777	9·752	9·730	9·774
13	9·704	9·682	9·651	9·618	9·581	9·550	9·520	9·474	9·452	9·428	9·418	9·398	9·374	9·374	9·374	9·380	9·386	9·396	9·416	9·434	9·448	9·470	9·486	9·494	9·480
14	9·520	9·540	9·562	9·606	9·626	9·626	9·630	9·642	9·646	9·666	9·676	9·682	9·676	9·678	9·672	9·678	9·694	9·706	9·714	9·716	9·720	9·729	9·730	9·734	9·661
15	9·729	9·741	9·741	9·745	9·741	9·749	9·749	9·743	9·743	9·747	9·745	9·725	9·707	9·695	9·685	9·667	9·635	9·621	9·601	9·591	9·571	9·537	9·511	9·477	9·675
16	9·453	9·427	9·422	9·422	9·416	9·402	9·414	9·408	9·410	9·419	9·430	9·440	9·440	9·448	9·468	9·492	9·516	9·542	9·560	9·592	9·628	9·654	9·672	9·708	9·490
17	9·736	9·766	9·810	9·845	9·860	9·898	9·930	9·958	9·984	0·018	0·053	0·053	0·059	0·077	0·087	0·109	0·121	0·121	0·129	0·136	0·143	0·151	0·143	0·135	0·013
18	0·137	0·139	0·130	0·117	0·109	0·095	0·099	0·092	0·095	0·097	0·083	0·072	0·066	0·056	0·042	0·038	0·027	0·027	0·027	0·022	0·007	9·995	9·987	9·986	0·064
19	9·964	9·954	9·948	9·937	9·927	9·931	9·929	9·929	9·936	9·937	9·926	9·911	9·911	9·915	9·921	9·943	9·953	9·975	9·995	0·014	0·039	0·052	0·073	0·085	9·963
20	0·093	0·101	0·109	0·109	0·113	0·117	0·120	0·137	0·151	0·159	0·165	0·164	0·165	0·165	0·177	0·192	0·197	0·209	0·221	0·237	0·249	0·260	0·272	0·282	0·174
21	0·292	0·298	0·304	0 312	0·314	0·316	0·326	0·346	0·354	0·358	0·362	0·356	0·356	0·364	0·358	0·374	0·380	0·390	0·393	0·393	0·390	0·388	0·380	0·376	0·353
22	0·358	0·357	0·340	0·324	0·292	0·280	0·262	0·263	0·248	0·226	0·206	0·186	0·156	0·142	0·124	0·105	0·080	0·082	0·058	0·058	0·044	0·048	0·034	0·024	0·179
23	0·010	9·991	9·981	9·977	9·967	9·953	9·953	9·949	9·943	9·933	9·914	9·899	9·869	9·856	9·839	9·829	9·820	9·815	9·807	9·824	9·835	9·843	9·849	9·851	9·896
24	9·845	9·858	9·849	9·842	9·826	9·816	9·812	9·809	9·790	9·772	9·745	9·723	9·719	9·725	9·741	9·739	9·739	9·739	9·727	9·741	9·742	9·741	9·731	9·744	9·771
25	9·740	9·764	9·754	9·754	9·738	9·728	9·700	9·708	9·702	9·701	9·687	9·698	9·667	9·652	9·651	9·631	9·605	9·591	9·579	9·552	9·543	9·517	9·517	9·515	9·654
26	9·514	9·514	9·498	9·493	9·486	9·482	9·488	9·484	9·481	9·491	9·488	9·478	9·474	9·469	9·468	9·472	9·475	9·486	9·490	9·500	9·496	9·499	9·504	9·502	9·489
27	9·496	9·506	9·497	9·503	9·492	9·496	9·500	9·514	9·526	9·536	9·549	9·546	9·549	9·551	9·551	9·557	9·565	9·573	9·580	9·595	9·599	9·615	9·623	9·613	9·547
28	9·612	9·616	9·608	9·608	9·594	9·584	9·573	9·574	9·562	9·564	9·548	9·526	9·497	9·473	9·442	9·409	9·369	9·335	9·299	9·267	9·241	9·217	9·167	9·119	9·450
29	9·055	9·001	8·963	8·915	8·861	8·817	8·773	8·742	8·720	8·687	8·659	8·633	8·603	8·590	8·565	8·555	8·533	8·519	8·503	8·491	8·487	8·487	8·483	8·471	8·671
30	8·471	**8·464**	8·471	8·475	8·473	8·481	8·483	8·507	8·517	8·544	8·551	8·551	8·561	8·571	8·585	8·597	8·603	8·615	8·629	8·647	8·673	8·701	8·727	8·751	8·569
31	8·785	8·833	8·875	8·913	8·955	9·023	9·063	9·103	9·147	9·183	9·214	9·230	9·262	9·304	9·354	9·410	9·462	9·508	9·546	9·592	9·631	9·674	9·704	9·722	9·271
MAN.	9·773	9·777	9·777	9·776	9·772	9·772	9·773	9·779	9·782	9·786	9·786	9·780	9·771	9·769	9·766	9·768	9·766	9·771	9·770	9·774	9·774	9·777	9·776	9·776	9·775

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	24·6	24·6	24·8	24·8	24·7	24·7	24·3	24·3	24·0	24·0	23·8	23·8	22·8	22·8	22·7	22·7	22·5	22·5	22·7	22·7	22·5	22·5	23·8	23·8	24·8	20·8
2	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	21·9	21·9	21·5	21·5	21·2	21·2	21·1	21·2	21·2	21·2	21·1	21·1	21·5	21·5	22·0	22·0	22·7	22·4	23·9	21·1
3	22·8	22·9	23·2	23·2	23·3	23·3	23·7	23·8	23·9	23·9	24·1	24·1	24·3	24·3	24·2	24·3	24·3	24·3	24·1	24·1	23·4	23·6	22·3	22·5	32·0	21·6
4	26·5	26·5	25·4	25·4	24·7	24·8	24·3	24·3	24·4	24·4	24·2	24·3	24·6	24·8	24·5	24·5	24·1	24·1	24·9	24·9	25·2	25·3	28·0	28·0	30·4	18·5
5	18·5	18·5	19·7	19·7	20·4	20·4	20·4	20·4	21·3	21·3	22·1	22·1	22·2	22·3	21·2	21·2	19·6	19·6	19·8	19·9	18·7	18·8	20·5	20·4	22·2	18·5
6	22·5	19·4	20·3	19·2	19·2	19·2	20·0	19·0	20·3	18·9	20·2	19·1	19·8	19·5	19·7	19·7	20·7	20·7	23·4	23·4	25·8	25·8	27·8	27·5	28·2	19·2
7	22·1	22·1	22·0	22·0	22·2	22·2	22·0	22·0	19·2	19·2	19·4	19·8	19·2	19·3	18·1	18·1	18·4	18·1	19·3	19·1	19·2	19·2	18·9	19·0	26·7	18·1
8	27·2	27·2	27·3	27·3	27·8	27·8	27·6	27·6	27·3	27·3	27·0	27·0	26·8	26·8	26·6	26·6	26·3	26·4	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	33·1	26·3
9	33·7	33·7	33·7	33·6	33·7	33·7	33·7	33·7	33·0	33·0	32·0	32·1	28·2	28·3	27·0	27·0	26·3	26·4	26·4	26·7	26·8	26·1	26·2	25·2	33·7	25·3
10	28·9	28·9	28·3	28·3	29·0	29·0	28·5	28·5	28·6	28·6	28·5	28·5	28·6	28·6	27·9	28·0	26·9	26·9	26·3	26·5	25·4	25·4	26·8	26·8	29·0	23·3
11	23·4	23·4	23·1	23·1	22·7	22·7	22·0	22·0	22·0	22·0	21·7	21·8	21·5	21·4	22·0	22·0	22·1	22·1	22·7	22·8	22·2	22·4	21·9	22·0	23·4	21·5
12	22·8	22·8	22·6	22·6	22·4	22·4	21·8	21·8	21·0	21·0	19·9	19·9	20·2	20·2	21·1	21·1	21·2	21·1	20·9	20·9	20·8	20·8	21·2	21·2	24·8	19·9
13	23·9	23·9	23·8	23·8	23·1	23·1	22·9	22·9	22·3	22·3	22·5	22·7	22·7	22·8	22·8	22·8	21·6	21·7	21·9	21·9	22·4	22·5	22·2	22·3	23·9	21·6
14	22·7	22·7	23·4	23·4	24·0	24·0	24·2	24·2	24·3	24·3	23·9	23·9	23·9	23·9	23·5	23·5	24·1	24·1	24·6	24·7	25·1	25·1	25·4	25·6	25·9	22·7
15	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	24·1	23·1	23·1	22·9	22·9	22·1	22·1	21·2	21·2	20·1	20·1	23·8	19·2	23·0	19·7	22·5	22·4	23·1	21·3	32·0	20·1
16	30·1	30·1	28·4	28·4	28·9	28·9	28·7	28·5	28·2	28·1	27·5	27·5	27·9	27·8	28·2	28·0	27·1	27·1	26·7	26·7	25·9	25·8	25·8	25·9	30·1	**12·2**
17	14·3	14·3	14·3	14·3	13·3	13·4	14·5	14·5	14·6	14·6	14·5	14·5	14·8	14·9	14·4	14·3	14·0	14·0	14·3	14·4	14·9	15·0	16·1	16·1	17·3	13·3
18	16·2	16·3	16·2	16·3	16·6	16·6	16·6	16·6	17·0	17·0	17·2	17·2	17·5	17·5	21·0	21·0	26·7	26·7	30 0	30·0	31·6	31·6	31·9	31·9	**35·1**	16·2
19	30·2	30·2	29·5	29·5	29·7	29·7	29·3	29·3	28·0	28·0	27·9	27·9	27·6	27·6	27·5	27·5	27·6	27·6	26·7	26·7	26·8	27·0	25·8	25·8	30·2	25·8
20	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·5	27·5	28·0	28·0	25·1	25·1	25·5	25·5	24·6	24·6	24·6	24·6	25·0	25·0	25·6	25·7	26·3	26·3	28·0	23·9
21	26·0	26·0	26·5	26·5	26·4	26·4	25·6	25·6	26·1	26·1	25·7	25·7	27·4	27·4	30·5	30·5	32·3	32·3	32·2	32·2	32·0	32·0	31·8	32·1	32·3	25·6
22	30·3	30·3	30·8	30·8	30·3	30·3	29·3	29·3	29·0	29·0	29·3	29·3	29·3	29·3	29·2	29·2	28·4	28·4	26·6	26·6	25·3	25·3	24·3	24·3	30·8	16·3
23	16·6	16·6	16·3	16·3	16·1	16·1	16·0	16·0	15·3	15·3	15·4	15·4	15·9	15·9	16·3	16·3	16·2	16·2	15·6	15·6	16·9	16·9	17·0	17·0	19·6	15·1
24	19·7	19·0	20·0	19·7	20·7	20·7	20·6	20·6	21·4	21·4	21·2	21·2	20·3	20·3	21·0	21·0	20·4	20·6	21·9	22·0	22·9	22·3	25·0	22·0	25·0	19·7
25	20·0	18·1	19·2	16·1	21·1	16·3	20·1	16·1	19·3	16·1	17·7	15·7	18·1	15·7	17·7	15·7	15·7	15·7	18·3	16·6	17·6	17·1	19·1	17·0	22·6	15·7
26	20·1	17·9	22·3	18·8	22·1	19·2	21·2	19·0	22·5	19·1	21·7	18·4	20·3	16·7	20·4	16·2	20·4	16·2	21·1	17·7	26·6	20·5	24·8	19·8	26·6	20·1
27	24·9	19·8	25·7	20·8	24·6	20·8	24·8	21·0	25·0	21·6	26·2	21·1	25·7	18·0	26·4	18·7	27·1	19·9	28·8	20·7	30·0	20·6	32·1	22·2	32·5	24·6
28	29·8	23·2	30·0	22·0	30·6	22·3	31·5	23·2	31·1	23·7	31·3	24·4	30·5	22·0	30·5	22·6	30·0	22·7	30·4	21·3	30·6	21·6	30·7	22·5	31·5	22·3
29	24·2	24·2	25·1	25·1	25·0	25·0	24·9	24·9	25·0	25·0	24·7	24·7	24·2	24·2	24·4	24·4	24·4	24·4	24·7	24·7	26·0	25·4	29·5	28·0	31·9	22·9
30	22·3	22·3	22·2	22·2	22·0	22·0	20·5	20·5	20·6	20·6	20·9	20·9	20·6	20·6	20·3	20·3	20·4	20·4	20·5	20·5	21·0	21·0	20·6	20·6	22·3	17·2
31	17·0	17·0	16·7	16·7	16·0	16·0	17·3	17·3	22·2	20·6	18·4	17·5	18·1	18·1	19·6	19·6	21·0	21·0	22·0	22·0	23·0	23·0	24·2	24·2	25·0	16·0
MEAN.	23·7	23·1	23·7	23·0	23·7	23·0	23·5	22·9	23·5	22·9	23·1	22·5	22·9	22·2	23·1	22·3	23·2	22·5	23·7	22·9	24·1	23·2	24·6	23·6	27·6	20·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	23·9	23·9	22·9	22·9	22·2	22·2	22·0	22·0	21·7	21·7	21·0	21·0	21·3	21·3	21·0	21·0	21·3	21·3	20·8	20·8	22·1	22·1	22·3	22·3	22·7	22·7
2	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·8	22·8	22·2	22·4	23·1	23·1	23·1	23·3	23·7	23·7	23·9	23·9	23·3	23·3	23·9	23·9	23·7	23·7	22·5	22·5
3	22·2	22·3	21·6	21·7	22·5	22·5	24·2	24·2	26·3	26·3	28·2	28·2	30·8	30·8	31·8	31·8	32·0	32·0	31·6	31·6	28·8	28·8	27·5	27·5	25·5	25·5
4	30·4	30·4	30·1	30·1	29·6	29·6	27·8	27·8	27·8	27·8	24·4	24·6	25·3	25·6	24·8	24·8	22·3	22·3	21·5	21·5	18·5	18·5	18·7	18·7	25·1	25·1
5	21·4	21·8	21·1	21·2	21·1	21·1	20·1	20·1	20·2	20·2	19·3	19·3	18·9	18·9	20·9	20·9	20·2	20·2	20·1	20·1	21·3	19·2	20·9	19·7	20·4	20·3
6	28·2	28·1	25·0	25·0	23·8	23·8	23·0	23·0	23·4	23·2	21·5	21·5	22·0	22·0	22·4	22·4	22·3	22·3	22·1	22·1	22·3	22·3	22·0	22·0	22·4	22·0
7	19·0	19·2	21·2	21·2	21·2	21·2	22·1	22·1	22·1	22·1	22·5	22·5	23·2	23·2	24·0	24·0	24·6	24·6	25·1	25·1	25·7	25·7	26·7	26·7	21·6	21·6
8	28·0	28·0	29·0	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·3	29·3	30·4	30·5	31·4	31·4	31·9	31·9	32·2	32·0	32·8	32·5	33·1	33·1	28·8	28·8
9	25·8	26·0	25·3	25·3	25·4	25·4	27·4	27·4	28·9	28·9	29·6	29·7	29·2	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	28·5	28·5	28·4	28·4	28·3	28·3	29·0	28·9
10	27·1	27·2	26·2	26·2	25·6	25·6	24·9	24·9	25·0	25·1	23·9	23·9	23·9	23·9	24·6	24·6	23·8	23·8	23·4	23·4	23·4	23·4	23·3	23·3	26·2	26·2
11	22·7	22·8	22·2	22·2	22·4	22·4	22·2	22·2	22·0	22·0	22·2	22·2	22·8	22·8	22·9	22·9	22·6	22·6	22·4	22·4	22·6	22·6	22·6	22·6	22·4	22·4
12	21·6	21·6	24·4	24·7	24·8	24·8	23·0	23·0	21·4	21·4	21·4	21·6	22·1	22·1	22·7	22·7	23·0	23·0	23·1	23·1	23·9	23·9	23·6	23·6	22·1	22·1
13	22·0	22·1	22·6	22·8	22·1	22·1	22·0	22·0	22·0	22·0	22·9	22·9	23·0	23·0	23·0	23·0	23·1	23·1	23·1	23·1	22·6	22·6	22·4	22·4	22·6	22·7
14	25·4	25·7	25·6	25·8	25·9	25·9	25·7	25·7	24·9	24·9	25·1	25·1	25·4	25·4	24·8	24·8	23·7	23·7	23·4	23·4	23·8	23·8	24·1	24·1	24·5	24·5
15	23·9	23·8	22·1	22·1	23·8	23·5	23·4	23·4	23·7	23·1	23·0	22·8	25·6	25·0	29·5	29·0	31·9	31·9	32·0	32·0	31·7	31·7	31·6	31·6	24·8	24·4
16	17·9	18·4	16·7	16·8	16·0	16·1	14·0	14·3	13·1	13·3	12·2	12·3	12·7	12·8	15·2	15·3	16·8	16·8	16·2	16·3	16·1	16·2	14·3	14·3	21·4	21·5
17	17·2	17·2	17·2	17·2	16·6	16·7	17·3	17·3	16·2	16·2	16·7	16·7	16·8	16·8	16·2	16·2	16·2	16·2	15·7	15·8	16·2	16·2	15·8	15·8	15·5	15·5
18	32·0	32·0	33·6	33·6	34·9	34·9	35·0	35·0	35·1	35·1	34·3	34·3	32·6	32·6	32·0	32·0	31·7	32·0	31·6	31·9	31·4	31·4	30·7	30·7	27·2	27·3
19	26·3	26·3	26·1	26·1	26·1	26·1	26·8	26·8	27·0	27·0	27·3	27·3	27·6	27·6	27·4	27·4	27·9	27·9	27·3	27·3	27·2	27·2	26·7	26·7	27·5	27·5
20	25·4	25·4	24·5	24·6	24·0	24·0	23·9	23·9	24·9	23·0	25·2	25·4	24·3	24·3	24·7	24·7	25·0	25·0	24·9	24·9	25·0	25·0	25·9	25·9	25·5	25·4
21	31·0	31·0	31·4	32·0	30·9	31·0	29·8	29·8	29·4	29·4	30·4	30·4	30·6	30·6	31·2	31·0	31·2	31·2	31·2	31·2	30·2	30·2	30·3	30·3	29·6	29·6
22	23·5	23·5	22·6	22·6	22·0	22·0	21·3	21·3	21·0	21·0	20·3	20·3	20·9	20·9	20·0	20·0	19·2	19·2	17·6	17·6	16·3	16·3	16·5	16·5	24·3	24·3
23	17·3	17·3	17·2	17·2	17·1	17·1	16·3	16·4	16·2	16·3	16·2	16·3	15·2	15·2	15·1	15·1	15·8	15·0	17·2	16·4	18·7	17·5	19·6	18·9	16·5	16·3
24	24·0	23·0	23·1	22·8	23·5	22·7	21·1	21·1	21·2	19·9	21·4	19·9	22·1	20·0	21·2	19·5	22·1	19·6	21·1	18·9	20·9	18·1	21·1	18·8	21·6	20·6
25	18·6	16·1	18·7	16·0	18·9	16·1	17·4	15·2	18·3	15·5	19·6	16·2	22·6	17·2	22·1	17·0	22·2	16·9	21·2	16·4	20·9	17·1	22·2	18·0	19·4	16·4
26	25·1	19·1	22·9	18·8	22·1	19·0	21·6	18·3	22·2	18·9	22·1	19·0	22·1	16·5	23·5	17·0	24·5	18·0	24·0	18·1	24·2	18·6	24·3	19·0	22·6	18·3
27	32·5	23·0	32·5	23·8	32·2	24·2	32·3	24·8	30·9	23·6	30·0	23·4	30·5	24·6	31·3	22·6	31·2	23·3	30·7	23·3	30·0	23·1	30·0	23·1	29·0	22·0
28	31·0	23·1	30·7	23·6	29·9	23·9	30·2	24·4	28·2	24·5	23·3	21·8	22·3	22·3	23·2	23·2	23·8	23·8	23·9	23·9	24·1	24·1	24·1	24·1	28·4	23·1
29	30·1	28·6	31·9	29·5	28·5	27·0	27·5	26·2	25·2	25·0	24·8	24·7	23·9	23·9	22·9	22·9	23·4	23·4	23·1	23·1	23·0	23·0	22·9	22·9	25·4	25·0
30	20·2	20·2	19·9	19·9	19·1	19·1	18·8	18·8	18·1	18·1	17·9	17·9	17·6	17·6	17·2	17·2	17·2	17·2	18·0	18·0	18·0	18·0	17·9	17·9	19·7	19·7
31	23·7	23·7	23·6	23·6	24·2	24·2	24·1	24·1	25·0	25·0	24·0	24·0	23·4	23·4	23·0	23·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·0	20·0	19·3	19·3	21·2	21·1
MEAN.	24·5	23·7	24·4	23·6	24·1	23·4	23·8	23·1	23·6	23·0	23·3	22·8	23·6	23·0	24·0	23·2	24·1	23·3	23·8	23·1	23·7	22·9	23·6	23·0	23·7	23.0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	35·2	34·7	35·4	35·0	36·0	35·3	36·1	35·6	36·0	35·2	35·3	35·0	35·0	34·3	35·0	34·3	35·1	34·5	37·3	35·1	39·6	36·4	39·2	36·3	41·3	34·0
2	40·1	36·5	39·4	36·3	41·0	36·3	40·6	36·3	40·1	36·1	39·4	35·8	39·1	35·8	38·4	35·5	39·3	35·9	38·6	35·9	39·0	36·2	39·8	36·6	[41·0]	34·0
3	35·3	33·9	35·3	34·2	35·1	34·3	34·7	33·7	35·1	34·2	35·3	34·5	36·0	35·3	36·0	35·4	36·3	35·9	38·2	37·4	39·5	38·3	40·9	38·1	47·1	34·7
4	43·3	40·9	41·8	39·7	41·2	38·9	41·8	38·9	40·8	38·6	40·8	38·3	40·8	38·7	40·8	38·5	40·8	38·8	40·2	38·9	40·1	39·0	41·0	39·3	47·0	40·0
5	41·7	35·1	40·0	35·3	40·9	36·2	40·0	36·0	38·0	36·4	37·8	36·4	39·0	37·6	40·1	36·3	40·1	36·0	38·9	35·8	40·0	35·3	38·9	36·1	42·1	31·4
6	31·1	30·1	32·2	30·9	32·7	31·1	34·0	32·1	35·9	32·2	40·7	33·6	41·0	34·1	37·8	35·0	37·9	35·8	40·0	37·3	41·6	38·9	43·0	40·7	44·0	31·1
7	36·7	35·5	36·1	35·0	36·2	35·4	36·0	35·1	34·0	33·2	32·0	31·3	31·0	30·3	30·7	30·0	30·4	[29·2]	30·2	[29·0]	30·4	[29·2]	31·6	30·5	43·7	30·0
8	43·0	40·2	42·9	40·4	42·1	40·1	41·3	39·3	42·2	39·9	41·0	39·0	42·9	40·0	41·6	39·1	44·0	40·2	44·2	40·8	43·8	41·0	45·2	41·4	**52·0**	41·0
9	52·1	47·8	51·2	47·4	50·9	47·6	50·3	47·1	50·2	47·0	48·3	46·4	46·2	43·2	45·1	42·0	45·6	41·9	45·5	41·7	45·1	42·0	45·1	42·6	51·3	41·9
10	42·3	40·4	45·9	42·1	45·9	42·2	45·1	41·9	44·9	42·0	45·0	42·0	43·6	42·1	44·1	42·8	43·1	41·3	43·0	39·4	43·1	40·1	43·4	41·1	46·1	38·9
11	41·7	38·1	41·0	38·0	41·1	37·9	39·9	37·0	40·1	36·9	39·9	36·4	39·0	36·5	38·6	36·3	37·8	36·9	36·4	35·9	37·7	37·0	39·8	38·3	41·9	36·0
12	38·1	37·1	38·4	36·9	38·8	36·9	38·1	36·1	37·8	35·7	36·5	34·7	38·0	35·4	38·4	35·8	37·6	36·0	37·1	35·3	39·2	36·2	39·3	36·9	42·0	35·8
13	42·1	38·9	40·1	37·8	41·4	37·9	41·0	38·1	37·9	36·3	39·4	37·2	39·9	38·1	37·9	36·6	38·9	36·7	39·4	36 9	39·1	37·1	38·2	36·9	43·0	38·0
14	40·1	37·8	41·2	38·8	39·8	38·9	40·1	38·9	41·2	39·0	40·4	38·4	37·6	36·3	40·1	38·2	39·7	37·9	39·3	38·0	39·8	39·0	41·9	39·7	45·0	37·5
15	42·0	38·9	40·3	38·2	41·0	38·3	39·0	37·0	39·7	37·0	38·0	36·0	38·2	36·0	38·1	36·0	37·0	35·3	36·2	35·0	36·7	35·0	37·2	35·8	43·1	33·2
16	44·3	42·4	43·9	41·1	44·9	42·1	45·2	42·0	44·0	41·4	43·1	41·5	44·1	41·5	44·1	41·8	42·9	41·0	38·4	37·0	35·2	34·0	34·7	33·5	45·3	31·1
17	35·0	32·1	33·0	31·4	34·0	32·3	34·0	32·8	32·3	31·7	31·4	31·0	34·9	33·7	34·5	34·0	34·9	34·4	34·6	32·1	33·5	30·3	35·1	32·1	36·7	30·2
18	35·1	31·3	36·5	32·5	36·0	33·9	34·7	32·5	33·7	32·9	35·3	33·3	37·1	34·5	38·8	36·3	38·1	36·3	36·0	35·1	37·4	36·9	37·5	37·1	47·0	32·1
19	44·6	43·9	44·0	43·0	42·9	41·6	42·2	41·5	42·1	41·5	42·4	41·3	41·9	41·0	40·9	40·0	41·7	41·1	41·3	40·1	42·0	40·7	42·0	40·1	45·3	39·5
20	43·9	41·4	44·0	41·3	42·9	42·0	42·4	41·1	42·4	41·4	42·1	39·3	41·6	40·0	41·3	39·0	41·0	38·9	41·3	39·0	42·3	40·1	42·7	40·2	44·3	38·2
21	40·1	38·3	39·8	38·1	39·0	37·9	39·0	38·0	41·0	39·0	39·3	38·1	38·2	37·6	38·4	37·8	38·4	37·8	38·3	37·4	39·0	38·0	39·0	38·1	41·1	37·8
22	40·4	39·9	40·4	39·9	41·1	40·0	41·5	40·1	40·4	39·3	40·3	40·3	39·5	39·0	39·0	37·8	39·0	37·9	39·0	37·7	38·8	37·5	38·1	37·1	41·9	35·7
23	35·6	32·9	35·0	33·0	34·1	32·3	34·3	32·0	33·5	31·2	32·4	30·0	32·0	30·0	33·0	30·3	32·7	30·4	33·3	31·2	34·0	31·9	34·9	32·3	36·4	26·9
24	26·2	25·9	26·0	25·2	26·0	25·3	27·0	26·3	28·7	27·8	28·9	28·0	29·7	28·3	29·1	28·2	30·0	28·9	29·3	28·4	30·0	28·9	31·8	30·7	35·0	25·9
25	28·3	27·9	27·8	27·3	26·7	26·5	26·3	26·3	26·0	25·9	25·9	25·6	25·4	25·2	26·3	26·0	27·0	26·0	27·0	26·0	28·7	27·0	30·0	28·4	38·0	25·1
26	32·0	29·5	32·4	31·0	33·7	32·0	33·4	32·2	36·9	33·0	36·4	32·8	37·2	32·7	37·0	32·4	37·1	32·5	37·0	33·0	37·1	33·4	37·4	33·8	37·6	31·5
27	32·9	31·0	32·3	30·9	31·3	29·9	30·2	30·0	29·1	28·1	27·4	26·8	26·9	26·1	26·0	25·2	26·1	25·4	26·3	25·3	27·0	26·0	29·4	28·0	34·1	25·2
28	23·5	23·0	24·0	23·0	23·4	22·6	24·9	23·8	25·1	23·9	25·4	24·2	25·7	24·3	25·0	24·0	25·1	24·2	26·6	24·9	29·3	27·1	32·2	29·5	34·5	**23·1**
29	33·4	32·1	33·9	32·1	34·3	32·9	33·7	32·7	34·4	33·5	34·8	33·7	35·0	33·9	34·1	33·1	34·6	33·9	35·4	34·9	36·9	35·8	37·5	36·2	42·0	33·2
30	35·1	34·0	34·9	33·8	35·3	34·5	35·0	34·0	35·2	34·9	35·0	34·2	35·0	34·0	34·3	33·4	35·2	34·2	35·1	34·3	35·2	34·3	36·3	35·0	38·2	34·0
31	33·8	31·1	33·7	31·6	32·8	30·8	33·8	31·3	33·3	31·4	34·0	31·0	33·0	31·0	33·3	31·1	33·8	31·2	34·5	31·8	35·0	32·6	36·0	33·7	37·7	32·0
EAN.	37·7	35·6	37·5	35·5	37·5	35·6	37·3	35·5	37·2	35·4	36·9	35·0	36·9	35·0	36·7	34·9	36·8	35·0	36·7	34·9	37·3	35·3	38·0	36·0	42·1	33·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·2	36·8	41·0	36·8	40·0	36·6	39·4	36·0	39·4	36·2	39·3	36·0	39·0	36·0	40·1	36·0	39·9	36·2	40·2	36·1	40·0	36·2	40·1	36·8	38·1	35·7
2	[39·4]	[36·9]	[40·8]	[37·6]	39·5	37·0	37·1	35·2	35·7	34·0	36·3	34·8	36·8	35·0	36·3	35·0	36·0	34·9	34·5	33·1	35·9	34·4	35·0	33·8	38·3	35·6
3	41·1	37·9	42·0	37·1	40·0	37·3	38·4	36·9	39·0	38·1	39·3	38·7	40·3	40·0	[42·6]	41·3	45·2	44·7	46·8	44·3	45·1	43·0	43·3	41·3	39·2	37·7
4	41·9	40·7	42·9	42·0	46·3	44·2	46·1	42·1	43·8	42·0	44·0	39·9	43·0	40·0	42·1	39·6	42·5	38·1	42·4	37·5	42·2	35·3	42·1	35·4	42·2	39·4
5	40·1	36·9	38·0	36·1	39·2	36·1	37·0	35·4	36·8	35·0	35·0	33·1	35·0	33·1	34·2	32·5	34·6	32·8	35·2	33·2	33·4	32·0	31·4	30·4	37·7	35·0
6	44·0	42·7	41·1	39·1	40·7	38·3	38·9	36·8	39·1	37·8	37·0	35·3	36·2	34·9	38·0	36·2	36·6	35·4	37·2	36·1	35·8	34·4	36·4	35·3	37·9	35·6
7	33·0	31·7	35·0	32·2	35·3	32·3	36·3	33·4	38·1	35·4	39·1	36·2	40·7	37·8	42·1	38·3	43·0	39·0	43·3	39·4	43·4	40·0	42·4	39·8	36·1	34·1
8	44·9	41·6	44·1	41·5	44·3	41·9	44·3	42·2	46·8	43·0	46·3	43·1	46·0	43·1	46·4	43·4	47·5	44·3	48·9	45·3	50·7	46·8	51·8	47·2	44·8	41·9
9	45·7	42·0	44·5	41·3	44·0	40·4	42·4	40·1	42·3	40·0	42·3	40·1	42·7	40·2	42·4	40·3	42·8	40·8	42·3	40·4	43·0	40·9	42·2	40·3	45·5	42·6
10	42·1	41·0	41·8	40·0	41·1	39·6	42·2	40·4	42·1	39·9	39·4	37·8	40·1	37·7	40·5	39·0	41·1	38·3	40·4	38·1	40·9	38·2	41·2	38·3	42·6	40·2
11	41·4	38·1	38·9	37·9	38·2	37·3	37·9	36·7	38·4	37·2	38·1	36·7	39·0	37·2	38·3	37·0	37·6	36·3	38·0	37·1	37·9	36·6	37·5	36·1	38·9	37·1
12	38·1	36·9	38·0	36·9	37·8	36·3	37·1	36·1	36·0	35·2	37·5	36·0	39·2	37·2	40·0	37·9	40·9	38·1	41·9	38·1	41·0	38·7	40·9	38·4	38·6	36·6
13	39·9	37·0	40·0	37·3	39·8	37·3	40·0	37·3	39·2	36·8	39·9	37·6	40·6	38·3	41·3	38·1	42·1	38·5	41·0	38·1	41·4	38·2	39·0	37·6	40·0	37·5
14	42·0	39·9	41·9	40·0	42·3	40·1	42·9	40·2	42·0	39·8	43·4	40·0	44·5	40·3	44·3	39·3	43·9	38·9	43·1	38·9	43·7	39·1	43·4	38·4	41·6	39·0
15	37·3	36·1	37·4	36·0	35·8	34·9	33·7	33·2	34·0	33·4	35·1	34·7	35·2	34·9	36·0	35·3	36·3	36·1	37·1	37·0	40·0	40·0	42·1	42·0	37·6	36·3
16	34·2	32·7	33·5	32·1	34·0	32·1	34·0	32·1	33·0	29·9	32·1	28·7	32·0	28·4	31·5	29·0	33·2	30·9	31·4	30·3	34·9	[31·0]	35·9	[31·5]	37·7	35·3
17	36·4	32·2	36·2	33·0	34·5	32·5	34·1	32·1	33·0	32·1	33·4	32·1	32·0	32·0	30·7	30·1	30·8	29·4	30·9	29·3	31·0	29·9	31·9	30·3	33·4	31·8
18	38·0	37·6	39·0	38·9	42·1	41·8	42·9	42·3	44·0	43·7	46·7	46·3	46·3	46·1	45·1	45·0	45·0	44·9	45·0	44·4	45·2	44·2	45·2	43·8	40·0	38·8
19	40·9	39·6	42·4	40·1	41·9	40·1	40·9	39·3	40·3	39·8	42·5	41·0	44·2	42·0	44·7	42·0	43·1	41·9	44·4	41·9	45·0	41·3	43·1	40·9	42·6	41·1
20	43·0	40·3	42·7	40·3	42·1	40·1	41·0	39·0	38·9	37·3	38·8	37·2	39·0	37·1	39·3	37·8	39·9	38·0	39·2	37·5	40·0	37·9	40·1	38·0	41·3	39·3
21	40·1	38·9	40·2	39·1	40·1	39·0	40·0	39·1	39·8	38·9	39·3	38·8	39·2	39·0	39·8	39·2	39·9	39·2	40·6	39·9	40·2	39·8	40·8	40·0	39·6	38·6
22	38·0	37·0	38·4	37·0	38·0	36·4	37·5	36·4	37·6	36·0	37·7	35·9	36·2	35·1	36·2	34·9	36·7	34·0	36·3	33·4	36·4	32·8	35·8	32·9	38·5	37·0
23	35·7	32·7	36·0	33·5	36·1	33·9	36·0	33·4	33·6	31·3	32·6	30·4	31·0	29·4	30·2	29·0	29·0	28·0	28·1	27·2	27·3	26·8	27·0	26·2	32·8	30·8
24	33·3	31·3	34·8	32·1	34·3	32·5	34·0	32·4	33·8	32·2	31·6	31·0	30·4	31·0	29·8	29·4	30·4	29·1	29·1	28·3	28·0	27·2	27·9	27·1	30·0	29·0
25	37·2	32·1	37·4	32·1	37·0	32·1	36·3	32·1	34·4	30·0	32·4	29·0	33·8	29·6	35·0	30·6	32·7	29·1	34·0	29·6	33·7	29·9	33·8	30·3	31·0	28·5
26	37·4	34·3	37·2	34·0	37·0	33·9	36·9	33·2	34·0	31·4	33·9	30·7	33·0	30·0	33·0	30·0	33·0	30·8	33·3	31·3	32·1	29·9	34·0	32·0	35·1	32·1
27	31·3	29·5	32·9	30·8	33·1	31·0	32·5	30·3	31·0	29·2	30·0	28·4	29·5	28·1	27·9	26·4	26·3	25·2	26·2	25·0	27·2	25·8	25·7	24·4	29·1	27·4
28	33·6	31·0	33·9	32·1	33·9	32·1	33·2	31·2	32·1	30·5	31·7	30·2	32·1	30·3	33·0	31·1	33·1	31·0	33·2	32·1	34·4	32·1	34·5	32·2	29·5	27·9
29	38·4	37·1	41·6	39·0	41·7	39·2	39·4	37·3	36·9	35·1	35·3	34·0	34·0	32·9	34·1	33·0	35·0	33·7	35·4	34·1	35·4	34·4	35·0	33·9	35·8	34·5
30	37·0	35·4	37·3	35·8	38·0	34·7	37·6	34·1	37·3	33·6	36·6	33·3	36·9	33·1	36·8	32·9	36·2	33·1	35·8	32·4	34·9	31·9	34·0	31·3	35·8	33·8
31	37·0	33·7	37·1	34·1	37·7	34·7	36·2	34·8	36·1	34·8	35·9	34·8	35·9	34·7	36·1	35·1	35·6	34·9	34·8	34·1	34·0	33·4	33·1	32·4	34·9	32·9
EAN.	38·8	36·5	39·0	36·6	38·9	36·6	38·3	36·2	37·7	35·8	37·5	35·5	37·5	35·6	37·7	35·6	37·7	35·7	37·7	35·6	37·9	35·6	37·6	35·4	37·6	35·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	19·0	19·0	18·2	18·2	17·0	17·0	15·3	15·3	15·2	15·2	15·4	15·4	16·1	16·1	17·1	17·1	18·1	18·1	18·1	18·1	18·0	18·0	18·0	18·0	19·0	15·1
2	15·2	15·3	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	14·7	14·7	15·7	15·8	17·4	16·8	18·0	18·0	17·2	17·2	18·0	14·7
3	15·9	15·9	15·2	15·2	15·1	15·1	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·1	16·1	16·4	16·4	16·8	16·8	17·8	17·8	19·4	19·4	21·1	21·3	22·6	14·0
4	20·2	17·6	19·2	17·0	20·4	17·1	16·3	15·7	16·0	16·0	16·9	16·9	17·7	17·7	18·1	18·1	18·7	18·7	18·7	18·7	19·1	19·1	19·3	19·3	22·1	14·0
5	22·0	22·0	22·7	22·7	23·2	23·4	22·0	22·0	22·0	22·0	21·6	21·6	18·1	17·1	18·1	16·8	17·8	17·2	18·1	17·7	18·7	18·1	18·6	17·5	23·2	10·6
6	13·2	13·2	13·6	13·6	13·9	13·9	14·0	14·0	14·2	14·2	14·5	14·5	14·5	14·5	15·1	15·1	15·4	15·4	16·1	16·1	17·0	17·0	17·8	17·8	22·6	13·2
7	21·1	21·1	21·3	21·3	21·4	21·4	21·2	21·2	21·7	21·7	21·5	21·5	21·5	21·5	21·4	21·4	20·4	20·4	21·2	21·2	23·3	23·3	25·3	25·3	29·0	20·4
8	29·0	29·0	28·8	28·8	28·8	28·8	28·8	28·8	28·1	28·1	29·0	29·0	29·2	29·2	28·5	28·5	28·6	28·6	28·8	28·8	29·5	29·5	30·0	30·0	30·1	27·0
9	28·0	28·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·1	27·1	27·2	27·2	27·6	27·6	27·4	27·4	27·6	27·6	28·0	28·0	29·5	29·5	30·1	30·1	30·4	30·4	34·0	27·0
10	34·0	34·0	34·1	34·1	32·0	32·0	29·1	29·1	29·3	29·3	29·0	29·0	30·0	30·0	30·6	30·6	31·0	31·0	30·1	30·1	29·9	29·9	29·0	29·0	34·1	29·0
11	30·0	30·0	29·8	29·8	30·0	30·0	30·0	30·0	30·6	30·6	29·9	29·9	30·2	30·2	31·5	31·5	31·6	31·6	32·0	32·0	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	29·8
12	31·1	31·1	29·0	29·0	28·9	28·9	28·8	28·8	29·0	29·0	29·4	29·4	28·8	28·8	28·5	28·5	28·3	28·3	28·5	28·5	29·3	29·3	28·4	28·4	31·1	23·0
13	27·6	24·0	27·0	25·0	24·2	24·2	24·6	24·6	24·7	24·7	24·9	24·9	25·6	25·6	25·5	25·5	25·6	25·6	27·4	27·4	27·8	27·8	28·1	28·1	30·3	23·6
14	23·2	23·2	22·9	22·9	22·3	22·3	22·1	22·1	22·3	22·3	22·4	22·4	22·9	22·9	23·7	23·7	24·8	24·8	26·4	26·4	27·0	27·0	27·3	27·3	27·3	22·1
15	25·9	25·9	26·2	26·2	26·8	26·8	27·2	27·2	26·5	26·5	26·7	26·7	27·5	27·5	26·8	26·8	27·6	27·6	27·6	27·6	27·8	27·8	28·3	28·3	28·4	22·9
16	23·1	23·1	23·1	23·1	23·0	23·0	22·5	22·5	22·2	22·2	22·5	22·5	22·1	22·1	22·2	22·2	25·1	25·1	26·1	26·1	28·6	28·6	30·0	30·0	32·7	22·1
17	32·0	32·0	31·7	31·9	31·1	31·1	31·0	31·0	30·9	30·9	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·6	30·6	31·1	31·1	31·5	31·5	31·6	31·6	32·0	30·0
18	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	29·4	29·4	28·0	28·0	27·6	27·6	26·9	26·9	26·9	26·9	27·0	27·0	26·7	26·7	27·3	27·3	30·2	25·3
19	26·0	25·6	26·0	25·2	26·0	25·0	25·1	25·0	25·0	24·6	25·0	24·4	24·1	23·7	26·0	24·6	27·0	25·6	28·0	26·0	30·0	28·0	31·0	28·0	35·0	24·1
20	30·4	23·2	30·0	21·0	29·1	22·0	30·0	23·0	30·0	24·0	29·9	24·5	29·0	20·4	30·9	21·6	31·0	23·5	30·1	22·0	31·6	23·0	30·1	24·6	31·6	21·0
21	22·0	22·0	22·0	22·0	22·4	22·4	22·9	22·9	22·5	22·5	23·1	23·1	23·6	23·6	23·7	23·7	24·0	24·0	24·1	24·1	24·4	24·4	25·0	25·0	35·7	22·0
22	33·2	28·3	35·0	30·0	34·0	24·0	32·2	24·0	35·0	26·0	34·5	27·3	35·0	26·6	36·4	27·8	37·3	26·9	37·1	27·6	38·5	28·7	38·5	29·7	38·5	29·0
23	28·0	24·0	28·0	24·2	27·3	24·7	31·7	28·0	30·5	28·0	30·2	27·6	29·6	25·4	33·6	25·6	35·0	25·0	36·0	26·1	35·4	27·0	33·9	27·0	36·0	27·0
24	31·0	26·0	32·0	27·0	33·3	26·0	34·0	27·2	35·0	28·5	36·0	29·2	36·0	27·5	37·2	29·0	38·4	29·1	37·6	30·4	39·0	32·0	38·6	32·5	39·2	26·6
25	27·3	27·3	27·0	27·0	26·4	26·4	25·1	25·1	29·0	27·0	29·4	27·5	29·0	27·0	26·4	26·4	27·4	27·4	26·9	26·9	28·0	28·4	28·9	28·9	31·0	25·1
26	29·1	22·0	27·5	22·0	27·9	22·5	28·0	22·9	27·0	22·9	26·7	22·7	26·1	22·0	28·5	22·0	30·1	23·1	30·0	24·1	31·0	24·4	30·5	25·5	33·0	26·1
27	30·3	22·0	30·0	22·9	30·0	23·0	30·2	21·7	31·0	23·0	31·5	24·0	32·0	25·0	33·0	26·0	33·1	27·1	35·0	29·8	35·0	31·0	35·0	31·6	35·0	28·3
28	28·9	26·0	30·0	27·3	27·9	25·2	29·0	25·5	28·0	25·1	28·6	25·2	28·6	26·6	29·2	29·2	28·4	28·4	31·9	31·9	30·2	30·2	31·0	31·0	36·2	27·9
MEAN.	26·0	24·3	25·8	24·3	25·5	23·9	25·3	23·8	25·5	24·0	25·6	24·2	25·5	23·8	26·0	24·2	26·5	24·7	27·1	25·4	27·7	26·1	27·9	26·5	30·4	22·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	17·7	17·7	18·1	17·6	18·0	18·0	17·1	17·1	16·7	16·7	16·2	16·2	16·6	16·6	16·1	16·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·2	15·5	16·8	16·8
2	17·0	17·0	17·4	17·4	17·1	17·1	17·0	17·0	17·0	17·0	16·6	16·6	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	16·3	16·3	15·9	15·9	16·3	16·3
3	22·6	22·6	21·6	22·0	21·1	21·1	18·0	18·0	16·9	16·9	15·9	15·9	15·2	15·2	15·0	15·0	15·0	15·0	14·3	14·3	14·0	14·0	16·0	16·0	17·0	17·0
4	18·6	18·6	17·8	18·0	18·1	18·1	17·1	17·1	14·8	14·8	14·0	14·0	15·6	15·1	15·3	15·4	15·2	15·3	16·0	16·0	18·1	17·8	22·1	22·2	17·6	17·3
5	15·1	15·1	15·5	15·5	15·0	15·0	13·5	13·6	12·1	12·1	10·6	10·6	10·6	10·6	10·8	11·0	11·4	11·5	12·8	12·8	13·4	13·4	13·7	13·7	16·6	16·4
6	18·5	18·5	18·8	18·8	19·0	19·0	19·1	19·1	19·6	19·6	22·6	22·6	21·2	21·2	20·6	20·6	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·1	21·1	17·6	17·6
7	25·6	25·6	26·8	26·8	27·2	27·2	27·1	27·1	26·1	26·1	26·7	26·7	26·1	26·1	26·1	26·1	27·0	27·0	27·8	27·8	28·4	28·4	29·0	29·0	24·3	24·3
8	30·1	30·1	28·3	28·3	28·1	28·1	29·0	29·0	29·4	29·4	28·6	28·6	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	29·1	29·1	28·0	28·0	28·2	28·2	28·7	28·7
9	30·5	30·5	28·3	28·3	27·0	27·0	31·8	31·8	32·1	32·1	30·5	30·5	29·2	29·2	29·0	29·0	28·5	28·5	32·0	32·0	32·9	32·0	34·0	34·0	29·3	29·2
10	29·4	29·4	30·6	30·6	31·5	31·5	30·2	30·6	32·0	32·1	31·8	31·8	31·6	31·6	31·8	31·8	31·2	31·2	31·0	31·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·8	30·8
11	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·7	31·7	31·8	31·8	31·2	31·2	30·9	30·9	31·1	31·1	31·1	31·1	31·2	31·2
12	28·9	28·9	29·0	29·0	29·8	29·8	28·0	28·0	25·8	25·8	27·2	27·2	28·0	28·0	27·5	27·5	27·0	27·0	26·2	26·2	25·5	25·5	23·0	23·0	28·1	28·1
13	30·3	30·3	30·0	30·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	28·7	28·7	27·5	27·5	27·4	27·4	27·0	27·0	25·1	25·1	24·9	24·9	23·6	23·6	27·0	26·8
14	27·0	27·2	24·7	24·7	23·8	23·8	24·1	24·1	24·8	24·8	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	24·9	24·9	24·9	24·9	24·9	24·9	25·0	25·0	24·4	24·4
15	28·0	28·0	28·4	28·4	27·0	27·0	26·1	26·1	25·1	25·1	24·9	24·9	24·4	24·4	25·0	25·0	24·1	24·1	23·9	23·9	23·0	23·0	22·9	22·9	26·2	26·2
16	30·6	30·6	31·1	31·1	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	32·3	32·4	32·4	32·7	32·7	32·6	32·6	32·3	32·3	32·1	32·1	28·1	28·1
17	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	31·1	31·1	31·0	31·0	30·5	30·5	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	31·0	31·0
18	27·0	27·0	25·3	25·3	25·5	25·5	25·4	25·4	25·5	25·5	27·8	27·8	27·5	26·6	26·6	26·0	26·8	26·0	26·0	25·8	26·0	25·9	26·0	25·8	27·3	27·2
19	35·0	31·9	33·6	29·0	31·0	25·7	30·0	24·0	30·5	24·0	26·4	20·0	28·0	20·4	28·0	21·0	27·6	21·0	28·0	21·0	30·0	22·0	30·2	22·2	28·2	24·5
20	30·2	24·5	29·0	22·0	27·0	21·9	29·0	23·0	26·4	22·0	24·9	19·9	23·4	20·4	22·9	20·2	21·3	20·6	21·0	21·0	21·3	21·3	21·5	21·5	27·5	22·1
21	26·0	26·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·5	26·0	27·5	25·5	29·4	26·2	32·0	25·1	34·9	27·0	35·0	28·0	35·0	27·0	35·7	28·7	26·8	25·0
22	37·3	29·5	35·8	28·8	35·0	29·0	35·0	29·2	34·0	27·1	32·0	26·3	31·9	27·5	30·5	27·0	30·0	27·5	29·8	26·2	29·0	25·0	29·0	25·0	34·0	27·3
23	33·0	27·2	32·4	28·3	33·0	26·8	31·2	26·1	30·0	24·2	29·0	24·1	30·0	24·0	27·0	23·9	27·0	24·0	28·1	24·3	32·0	26·0	31·1	25·8	31·0	25·7
24	39·2	32·5	37·0	32·0	35·5	30·0	35·9	29·4	35·0	27·8	34·3	28·6	31·0	28·1	32·0	28·0	28·0	27·0	26·8	26·8	26·6	26·6	27·4	27·4	34·0	28·7
25	28·5	28·5	29·0	29·0	29·0	28·0	31·0	29·0	29·9	27·9	29·3	27·3	30·6	28·9	28·6	27·0	30·0	27·7	30·5	26·4	28·8	23·6	28·6	21·1	28·5	27·1
26	31·2	26·6	33·0	26·0	33·0	25·2	32·0	25·2	31·4	23·0	29·6	22·5	30·4	22·4	30·0	22·0	30·0	22·0	31·0	22·0	30·2	22·0	30·6	22·2	29·8	23·2
27	34·5	32·5	32·7	30·4	28·9	27·0	28·3	22·3	29·7	22·4	31·4	23·0	30·6	23·1	30·0	23·0	30·6	24·0	29·1	24·3	30·9	25·5	28·9	24·8	31·3	25·4
28	32·0	32·0	30·9	30·9	33·0	33·0	33·0	33·0	34·0	34·0	34·7	34·7	35·2	35·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	35·2	35·2	35·0	35·0	31·8	31·0
MEAN.	28·1	26·9	27·7	26·4	27·4	26·0	27·2	25·6	26·8	25·1	26·5	24·8	26·3	24·7	26·1	24·6	26·0	24·6	26·1	24·7	26·2	24·6	26·3	24·7	26·5	24·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·8	33·7	34·2	32·9	34·7	32·3	35·0	33·2	33·7	31·9	31·9	30·3	31·0	29·3	30·8	29·0	30·7	29·6	33·4	31·3	34·9	32·1	36·3	33·4	38·4	30·7
2	30·8	29·7	29·9	28·6	29·2	28·0	28·8	27·6	27·9	26·9	27·2	26·5	27·2	26·5	27·1	26·6	27·7	27·2	27·0	26·0	29·0	27·9	30·7	29·2	36·0	26·8
3	32·6	31·3	32·4	31·3	32·5	31·3	32·6	31·3	32·5	31·3	32·5	31·6	32·6	31·7	33·0	32·0	33·1	32·1	33·1	32·0	34·5	32·7	35·2	33·2	37·4	32·0
4	33·0	30·0	32·6	29·4	29·9	[28·3]	29·0	27·5	27·4	26·0	25·7	24·6	25·6	24·2	24·7	23·8	25·7	24·8	27·7	26·1	30·2	28·0	31·9	29·2	36·1	**24·5**
5	29·9	28·2	30·0	28·0	29·8	27·7	29·9	28·0	30·1	29·0	30·2	29·0	30·7	29·6	29·1	28·2	29·7	27·2	30·2	27·8	35·2	31·7	35·9	32·2	36·0	29·0
6	34·6	30·0	35·0	[30·5]	35·5	[30·6]	35·8	[30·8]	36·0	[31·0]	36·0	[31·2]	36·1	[31·4]	36·4	[31·7]	36·0	32·2	35·6	32·2	36·8	32·8	37·8	33·3	39·9	33·3
7	37·4	34·5	39·4	35·4	39·4	35·9	39·8	36·2	41·0	36·3	40·3	36·4	40·0	36·2	38·1	35·7	38·0	35·9	38·7	36·0	42·4	38·4	42·4	38·2	44·4	34·9
8	40·0	39·2	39·1	38·3	40·0	39·0	40·3	39·0	41·4	39·5	42·1	40·1	43·1	41·2	43·8	41·3	44·2	41·0	44·8	41·9	44·5	42·2	45·0	43·0	48·0	39·0
9	44·0	41·7	43·3	41·0	43·0	41·1	43·9	41·7	42·1	41·1	42·1	41·2	42·8	41·2	43·1	41·3	43·0	41·7	43·3	42·2	43·3	42·9	45·9	43·5	46·6	41·5
10	41·3	40·7	41·2	40·7	41·2	40·9	43·5	41·2	41·0	39·1	42·3	40·3	41·8	40·3	42·4	41·2	42·2	41·2	42·0	40·9	41·3	40·6	41·7	41·1	46·3	40·8
11	45·0	43·5	44·1	43·3	43·9	43·4	44·0	43·1	44·3	44·1	44·9	43·7	44·6	44·0	44·5	44·3	45·9	44·8	46·1	45·0	47·0	45·2	47·4	45·8	**50·0**	43·8
12	46·0	44·0	44·0	43·1	43·9	42·7	43·1	42·3	43·2	42·6	43·2	42·9	44·0	43·1	44·1	43·0	44·1	43·0	44·2	43·6	43·9	42·7	44·2	43·3	48·0	39·7
13	39·2	37·9	38·2	37·1	38·0	37·0	38·8	37·6	42·2	38·2	42·3	39·0	43·0	39·8	43·2	40·2	44·8	40·5	45·3	41·2	45·7	41·7	46·0	42·1	48·2	37·6
14	42·5	38·1	42·3	37·9	41·8	37·5	41·5	37·1	42·0	37·4	41·3	37·4	41·8	38·3	41·1	38·2	40·2	39·0	41·4	40·3	43·6	42·1	42·9	40·4	46·0	39·7
15	45·4	40·8	45·5	40·6	45·1	40·8	44·0	41·0	41·4	40·1	42·4	40·5	42·8	41·5	42·1	40·2	43·4	42·1	43·8	42·1	45·0	42·8	44·5	42·2	45·9	38·4
16	40·5	38·9	41·5	38·0	41·4	38·3	41·4	37·4	41·3	37·1	41·2	38·1	42·1	37·6	42·0	39·0	43·9	38·4	44·2	40·4	44·9	41·4	43·0	42·1	46·0	39·4
17	45·3	45·0	45·0	44·5	44·9	44·3	44·9	44·1	45·9	44·1	47·1	44·3	47·0	44·2	47·3	44·4	47·2	44·8	47·3	45·0	46·6	45·3	46·2	45·4	47·6	43·1
18	43·5	43·1	42·6	42·3	43·0	42·6	42·7	42·3	42·5	42·1	42·4	42·1	42·0	41·4	41·6	41·0	41·2	40·2	40·9	39·3	40·9	39·1	40·4	38·9	43·7	36·8
19	36·6	35·5	35·9	34·8	35·7	34·8	34·9	34·0	34·1	33·4	33·5	33·0	32·1	31·9	32·1	31·4	32·0	31·3	31·8	31·3	35·1	34·5	37·2	36·0	45·0	30·8
20	30·1	29·6	30·0	29·3	30·0	[29·2]	29·2	29·2	29·0	28·3	28·1	27·6	27·5	27·0	27·3	27·0	27·9	27·2	28·5	27·9	30·9	30·1	31·4	32·3	45·0	26·7
21	41·8	36·7	41·4	37·0	43·5	37·8	43·2	37·2	43·9	37·0	43·0	37·7	43·2	38·1	42·3	38·2	43·1	38·3	44·3	38·9	44·8	39·2	45·3	39·7	**50·0**	36·3
22	35·2	33·5	35·0	33·3	33·6	32·2	33·2	32·1	34·2	32·2	32·2	31·0	32·1	31·1	31·8	30·4	31·4	30·8	35·1	33·0	39·3	35·3	41·4	36·2	46·1	31·3
23	31·5	30·3	31·7	30·3	33·7	31·6	32·2	30·7	32·3	30·5	33·0	31·2	34·1	31·7	32·1	30·5	31·4	30·1	32·8	31·3	36·2	34·2	39·4	35·8	46·6	30·9
24	32·1	30·8	31·2	30·1	30·8	29·6	30·0	29·0	29·9	29·0	29·8	28·9	29·7	28·4	30·0	29·0	30·8	29·6	33·3	31·9	36·6	34·7	39·7	37·0	45·5	29·2
25	34·1	33·1	34·1	33·2	32·0	31·6	32·9	32·4	32·3	31·8	31·3	30·9	31·0	30·7	32·4	31·9	32·3	31·8	35·2	34·0	39·8	37·2	41·4	39·2	48·6	30·7
26	31·8	30·5	30·8	29·8	30·2	29·2	29·7	28·7	29·3	28·5	29·2	28·1	28·1	27·5	27·9	[27·6]	28·5	27·7	30·4	29·3	32·3	30·8	35·0	32·2	42·1	27·7
27	28·2	[28·2]	28·1	27·7	27·3	26·9	26·1	25·7	26·1	25·6	25·6	25·1	25·9	25·3	25·4	25·0	26·1	25·7	28·9	27·9	33·4	31·5	36·3	34·1	43·1	25·1
28	40·0	38·1	40·0	37·8	39·9	37·8	39·2	37·8	40·6	38·6	40·2	38·6	40·9	38·9	41·0	39·1	41·2	39·3	41·3	39·8	40·9	40·2	41·8	40·9	48·6	38·3
EAN.	37·4	35·6	37·1	35·2	36·9	35·1	36·8	34·9	36·7	34·7	36·5	34·7	36·5	34·7	36·3	34·7	36·6	34·9	37·5	35·7	39·2	37·0	40·3	37·9	44·5	34·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·9	33·9	37·4	33·6	38·3	34·5	37·3	34·4	34·7	32·7	34·5	31·9	34·7	32·3	33·7	31·5	34·1	32·1	31·7	30·0	30·8	29·2	31·8	30·2	34·1	31·9
2	32·0	30·1	34·0	30·9	35·4	32·1	35·5	32·2	33·7	32·0	33·0	31·0	32·6	30·7	32·2	30·6	32·4	30·4	32·0	30·4	31·2	30·0	32·8	31·1	30·8	29·3
3	36·5	34·0	37·3	33·0	37·1	33·3	36·8	32·5	35·7	32·0	35·7	31·7	35·9	31·9	35·4	31·3	35·1	31·2	35·0	31·0	34·5	30·8	33·1	30·0	34·4	31·9
4	33·7	31·2	34·3	31·0	35·0	31·8	35·7	32·1	33·2	31·0	31·3	30·0	29·9	28·7	28·0	[27·3]	27·6	26·2	29·3	27·4	29·7	27·8	29·8	28·0	30·0	28·1
5	35·0	32·0	34·1	31·0	34·0	30·1	33·2	30·0	33·2	28·9	30·7	27·5	33·1	[27·5]	33·3	[27·8]	33·9	[28·0]	34·1	29·0	34·7	[29·1]	34·3	[29·7]	32·3	29·1
6	38·0	33·9	38·0	34·0	38·2	34·3	39·0	35·0	39·5	35·5	39·2	35·2	39·1	35·4	38·4	35·3	36·3	33·8	37·2	34·2	34·9	32·9	35·0	32·9	36·9	32·9
7	42·9	38·5	42·3	38·4	43·3	39·1	41·7	38·2	40·5	38·1	40·0	38·0	39·6	37·9	40·0	38·0	41·5	39·2	41·1	39·1	40·0	39·0	40·0	39·1	40·4	37·4
8	47·0	43·8	47·0	42·9	47·5	43·0	47·0	42·5	46·2	42·7	45·5	42·1	44·0	41·4	44·0	40·4	42·7	40·2	42·1	40·1	43·8	41·7	43·2	42·4	43·7	41·2
9	46·0	44·1	46·5	43·1	45·8	42·3	45·0	41·7	43·9	41·6	43·3	41·6	43·1	42·0	43·0	41·5	42·8	41·6	42·2	41·2	41·7	41·0	41·6	41·0	43·5	41·8
10	42·3	41·9	42·3	41·9	43·0	41·9	42·3	41·8	42·9	42·2	45·7	45·2	46·1	45·0	45·1	44·9	45·4	44·6	45·8	44·2	45·4	43·5	45·6	43·3	43·1	42·0
11	49·0	46·1	50·0	46·2	49·0	46·2	49·1	46·0	47·8	45·7	47·3	45·4	46·5	44·9	47·2	44·6	49·3	45·1	48·0	44·1	48·0	44·9	47·0	45·0	46·7	44·8
12	44·7	43·3	44·2	43·0	44·8	43·6	44·6	43·0	44·0	42·8	44·4	43·5	43·8	42·6	43·9	41·7	42·9	41·0	42·9	41·0	41·9	40·0	39·8	38·4	43·7	42·5
13	47·9	43·2	48·1	43·5	47·8	43·4	45·4	43·1	45·3	43·3	43·0	41·6	43·4	42·2	44·1	41·4	44·4	41·2	44·0	39·4	43·1	38·9	42·4	38·1	43·6	40·5
14	45·7	42·6	45·3	41·2	42·7	39·2	41·0	38·8	41·7	39·9	44·1	40·1	45·0	40·0	45·0	40·0	44·5	39·7	44·8	39·3	45·0	39·8	44·1	40·2	43·0	39·4
15	43·9	42·0	45·1	41·4	45·2	41·3	43·4	40·4	41·3	39·2	41·3	39·3	40·0	38·3	40·3	39·0	40·3	39·0	39·8	38·4	40·2	38·4	39·4	38·0	42·7	40·4
16	43·7	42·8	43·9	43·2	44·3	43·8	44·4	44·0	45·0	44·2	45·0	44·4	45·4	45·0	45·8	45·1	45·4	45·2	45·6	45·3	45·6	45·2	45·2	45·0	43·6	41·7
17	46·5	45·9	46·4	45·9	46·4	46·0	45·8	45·3	45·4	45·1	45·1	44·9	45·0	44·6	44·5	44·1	44·6	44·0	44·1	43·5	43·4	43·1	43·3	42·9	45·6	44·6
18	40·0	39·0	39·6	38·5	40·0	38·8	40·0	38·9	40·0	38·7	39·4	38·1	39·3	38·1	39·2	38·0	39·1	38·0	38·2	37·1	36·9	35·8	36·9	35·6	40·5	39·5
19	39·4	37·8	41·7	39·0	42·2	39·3	44·3	40·8	42·7	39·9	39·0	37·1	36·0	35·0	34·2	33·5	32·9	32·3	31·8	31·2	31·2	30·8	30·9	30·0	35·7	34·5
20	37·2	35·0	40·8	37·3	43·7	38·0	44·9	37·5	40·9	35·2	39·5	33·7	42·2	34·9	42·4	35·3	42·3	35·8	40·1	35·7	41·8	35·9	41·3	36·0	35·4	32·3
21	47·3	40·3	49·0	41·9	49·8	42·4	48·6	41·5	48·5	41·1	47·7	40·1	47·4	40·0	42·8	38·0	42·3	37·9	39·3	36·1	38·0	35·3	36·3	34·4	44·0	38·5
22	42·5	37·3	43·8	38·0	45·0	39·0	45·9	39·4	43·3	39·0	40·5	36·7	37·0	34·7	36·1	34·2	34·6	32·9	32·9	31·7	32·9	31·6	32·0	31·0	36·7	34·0
23	40·9	37·5	43·8	38·5	46·1	39·2	45·8	39·1	44·0	37·9	41·8	36·9	40·1	35·3	40·3	35·4	40·0	35·9	36·8	33·6	37·1	34·2	33·3	31·8	37·1	33·9
24	40·3	37·8	42·0	39·1	44·8	41·0	44·8	41·1	43·0	39·8	41·0	38·0	39·3	37·0	36·0	34·8	35·3	34·0	35·0	34·1	34·1	33·3	33·7	32·8	35·6	33·8
25	44·0	40·8	48·1	42·2	48·5	42·3	47·7	41·8	44·4	39·5	41·8	37·5	41·0	37·3	38·6	35·3	35·8	33·2	33·4	32·2	33·3	31·8	32·8	31·2	37·4	35·1
26	37·2	34·1	40·3	37·2	41·3	37·6	42·0	38·4	40·0	37·3	37·0	34·7	36·4	34·1	35·7	33·7	34·0	32·6	30·8	29·9	30·0	29·7	29·4	28·8	33·2	31·6
27	39·7	36·9	41·1	38·1	42·4	39·0	42·8	39·1	41·2	37·8	40·0	37·0	39·9	36·9	38·0	36·8	39·7	37·3	40·0	37·8	40·0	37·9	39·8	37·6	34·3	32·5
28	42·2	41·6	43·0	42·6	43·4	42·9	44·0	43·7	44·3	44·0	45·0	45·0	46·3	46·0	46·7	46·6	47·0	46·8	47·8	47·2	48·2	47·9	47·9	47·5	43·0	42·0
EAN.	41·5	38·8	42·5	39·2	43·0	39·5	42·8	39·4	41·7	38·8	40·8	38·2	40·4	37·8	39·8	37·4	39·5	37·1	38·8	36·6	38·5	36·4	38·0	36·1	39·0	36·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·8	34·8	35·0	35·0	35·6	35·6	35·0	35·0	34·9	34·9	34·7	34·7	34·8	34·8	34·6	34·6	33·1	33·1	32·3	32·3	31·5	32·1	32·1	32·1	35·6	31·1
2	32·2	32·2	32·5	32·5	32·6	32·6	32·5	32·5	32·5	32·5	32·9	32·9	30·0	30·0	33·2	33·2	33·2	33·2	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	33·2	29·9
3	31·1	31·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·4	32·0	29·4	29·4	28·2	28·2	27·4	27·4	27·2	27·2	27·4	27·4	27·2	27·2	27·0	27·0	32·0	22·6
4	20·4	20·4	19·5	19·5	18·0	18·0	17·2	17·2	16·1	16·1	14·2	14·2	14·0	14·0	14·0	14·0	14·6	14·8	15·0	15·0	15·6	15·8	18·1	18·1	20·4	14·0
5	16·3	16·3	17·0	17·0	17·1	17·1	18·6	18·6	19·9	19·9	20·6	20·6	21·6	21·6	22·3	22·3	23·2	23·2	23·7	23·7	24·7	24·7	24·5	24·5	25·1	16·3
6	20·0	20·0	20·1	20·1	21·2	21·2	22·3	22·3	22·5	22·5	23·1	23·1	23·9	23·9	24·2	24·2	24·6	24·6	25·1	25·1	26·3	26·3	26·7	26·7	26·7	20·0
7	24·0	24·0	24·0	24·0	23·8	23·8	23·6	23·6	24·0	24·0	24·1	24·1	23·6	23·6	23·8	23·8	24·7	24·7	25·7	25·7	26·7	26·9	26·4	26·4	28·2	23·6
8	25·1	25·1	23·9	23·9	23·0	23·0	23·0	23·0	23·3	23·3	23·0	23·0	22·7	22·7	23·4	23·4	24·6	24·6	25·0	25·0	23·6	23·6	23·4	23·4	25·1	21·9
9	21·1	21·1	21·0	21·0	21·0	21·0	21·1	21·1	21·0	21·0	22·0	22·0	22·1	22·1	22·6	22·6	23·5	23·5	24·1	24·1	24·7	24·7	25·3	25·3	26·4	21·0
10	26·3	26·3	26·0	26·0	25·7	25·7	25·1	25·1	25·0	25·0	24·9	24·9	25·1	25·1	26·0	26·0	26·1	26·1	27·1	27·1	27·2	27·2	28·0	28·0	34·6	24·9
11	32·8	32·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·4	34·4	35·0	35·0	34·5	34·5	34·5	34·5	34·6	34·6	34·0	34·0	33·8	33·8	33·5	33·5	33·6	33·6	35·0	28·3
12	28·0	28·0	27·1	27·1	27·0	27·0	26·3	26·3	26·1	26·1	25·0	25·0	24·5	24·5	24·0	24·0	24·9	24·9	25·8	25·8	26·0	26·0	26·6	26·6	28·0	24·0
13	27·0	27·0	27·0	27·0	27·9	27·9	28·5	28·5	29·0	29·0	31·8	31·8	32·4	32·4	32·5	32·5	33·0	33·0	33·4	33·4	34·0	34·0	34·2	34·2	34·2	27·0
14	33·1	33·1	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·7	32·7	32·5	32·5	32·4	32·4	32·5	32·5	32·5	32·5	32·6	32·6	32·5	32·5	33·5	30·8
15	31·0	31·0	31·0	31·0	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·5	30·5	30·4	30·4	31·0	31·0	30·5	30·5	30·9	30·9	31·0	31·0	31·0	31·0	44·0	30·4
16	43·0	32·2	43·0	32·0	43·9	32·9	43·1	33·5	42·2	32·3	40·7	32·6	41·0	33·0	42·7	34·0	43·6	34·0	44·6	34·0	45·2	33·6	46·0	33·6	46·0	40·7
17	40·9	35·0	40·5	32·9	40·1	32·8	40·0	32·2	40·2	32·0	39·1	33·7	39·4	32·6	39·5	33·4	39·4	34·1	40·0	34·5	39·3	34·7	39·1	35·8	40·9	25·1
18	24·2	24·2	17·1	17·1	16·1	16·1	16·1	16·1	16·1	16·1	16·6	16·6	16·5	16·5	17·1	17·1	16·4	16·4	16·0	16·0	15·7	15·7	16·0	16·0	24·2	13·4
19	12·8	12·8	12·2	12·2	12·4	12·4	13·2	13·1	15·1	15·1	16·0	16·0	16·8	16·8	17·0	17·0	16·0	16·0	17·3	17·3	18·8	18·8	18·2	18·2	18 8	11·8
20	11·8	11·8	11·1	11·1	11·0	11·0	10·1	10·1	10·2	10·2	10·6	10·6	10·4	10·4	10·9	10·9	11·8	11·8	12·9	12·9	14·1	14·1	14·9	14·9	17·1	10·1
21	10·5	10·5	10·5	10·5	10·3	10·3	10·1	10·1	9·6	9·6	9·6	9·6	9·2	9·2	9·6	9·6	10·2	10·2	11·2	11·2	12·2	12·2	13·0	13·0	13·4	9·2
22	10·1	10·1	9·4	9·4	9·3	9·3	8·4	8·4	8·3	8·3	8·5	8·5	8·2	8·2	8·9	8·9	8·3	8·3	9·3	9·3	11·6	11·6	11·0	10·5	11·6	7·4
23	7·3	7·3	7·9	7·9	7·4	7·4	7·4	7·4	6·9	6·9	7·7	7·7	9·2	8·0	11·2	8·9	11·4	9·2	13·2	10·9	13·2	11·1	14·4	12·9	15·5	6·9
24	12·3	11·1	11·5	11·1	11·3	11·1	11·5	10·8	12·0	10·9	12·3	10·4	12·7	11·8	13·3	13·3	14·3	14·3	15·9	16·0	16·4	16·4	19·2	19·2	19·2	11·3
25	14·4	14·3	14·3	14·3	16·1	16·1	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·2	17·2	17·9	17·9	19·2	19·2	20·2	20·2	28·4	14·3
26	25·3	25·3	26·0	26·0	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	27·0	27·0	27·2	27·2	29·2	29·2	30·2	30·2	30·9	30·9	30·5	30·5	31·1	25·3
27	28·5	28·5	26·3	26·3	25·9	25·9	26·3	26·3	27·0	27·0	27·1	27·1	27·7	27·7	29·0	29·0	30·9	30·9	31·8	31·8	31·9	31·9	31·8	31·8	32·4	25·9
28	31·3	31·3	31·1	31·1	31·4	31·4	30·8	30·8	31·1	31·1	31·1	31·1	31·0	31·0	31·8	31·8	31·3	31·3	31·3	31·3	30·8	30·8	31·0	31·0	35·1	30·8
29	32·2	32·2	32·4	32·4	31·9	31·9	31·9	32·0	31·9	32·0	31·3	31·3	31·0	31·0	30·3	30·3	31·0	31·0	31·3	31·3	31·5	31·5	31·7	31·7	32·4	29·9
30	30·3	30·3	30·3	30·3	30·2	30·2	27·1	27·1	24·8	24·8	23·7	23·8	25·5	25·5	23·5	23·5	24·9	24·9	26·2	26·1	30·2	28·8	25·3	25·0	30·3	23·1
31	22·0	22·0	22·0	22·0	21·2	21·2	21·2	21·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·3	21·3	22·6	22·6	24·3	24·3	28·6	28·6	31·5	31·5	32·5	32·5	35·7	21·0
MEAN.	24·5	23·9	24·2	23·5	24·1	23·5	24·0	23·4	24·0	23·4	23·9	23·4	24·0	23·5	24 4	23·9	24·8	24·3	25·6	25·0	26·1	25·5	26·4	25·8	28·8	21·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	31·6	31·6	31·7	31·7	32·0	32·0	31·7	31·7	31·1	31·1	31·7	31·7	31·7	31·7	31·7	31·7	31·9	31·9	32·2	32·0	32·3	32·3	32·2	32·2	32·9	32·9
2	32·1	32·1	32·1	32·1	31·1	32·0	31·8	31·8	30·0	30·0	29·9	29·9	29·9	29·9	30·5	30·5	31·1	31·1	31·5	31·5	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9
3	26·5	26·5	27·3	27·3	27·5	27·5	27·2	27·2	26·6	26·6	25·7	25·7	25·9	25·9	26·0	26·0	25·2	25·2	24·8	24·8	23·7	23·7	22·6	22·6	27·6	27·6
4	16·6	16·6	17·6	17·4	16·9	17·1	17·6	17·5	16·8	16·9	16·7	16·7	15·6	15·6	16·0	16·0	16·2	16·2	15·2	15·2	16·1	16·1	16·1	16·1	16·4	16·4
5	25·0	25·0	25·1	25·1	24·3	24·3	24·1	24·1	24·7	24·7	22·1	22·1	21·1	21·1	20·6	20·6	20·6	20·6	20·5	20·5	20·1	20·1	19·9	19·9	21·6	21·6
6	26·5	26·5	25·4	25·4	25·9	25·9	25·1	25·1	25·6	25·6	25·2	25·2	24·7	24·7	24·8	24·8	24·2	24·2	24·9	24·9	24·7	24·7	24·1	24·1	24·2	24·2
7	27·6	27·6	27·5	27·5	28·0	28·0	28·2	28·2	26·1	26·1	25·5	25·5	24·6	24·6	25·2	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3
8	24·0	24·0	24·4	24·4	23·1	23·1	22·9	22·9	22·7	22·7	22·6	22·6	22·0	22·0	22·2	22·2	22·0	22·0	22·1	22·1	22·0	22·0	21·9	21·9	23·2	23·2
9	24·7	24·7	25·6	25·6	25·3	25·3	25·2	25·2	26·0	26·0	25·6	25·6	25·9	25·9	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·3	26·3	26·4	26·4	24·1	24·1
10	29·5	29·5	30·0	30·0	31·0	31·0	32·2	32·0	33·7	33·7	34·6	34·6	34·6	34·6	34·2	34·2	34·0	34·0	33·3	33·3	32·7	32·7	32·2	32·2	29·4	29·3
11	33·7	33·7	34·0	34·0	33·2	33·2	33·1	33·1	33·2	33·2	33·1	33·1	33·2	33·2	33·3	33·3	34·0	34·0	33·1	33·1	30·0	32·0	28·3	28·3	33·4	33·5
12	26·6	26·6	26·5	26·5	27·1	27·1	26·0	26·0	26·7	26·7	26·0	26·0	25·6	25·6	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	27·1	27·1	27·2	27·2	26·3	26·3
13	34·1	34·1	34·0	34·0	34·0	34·0	33·3	33·3	33·1	33·1	33·0	33·0	32·9	32·9	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·3	33·3	33·1	33·1	32·1	32·1
14	32·9	32·9	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·4	32·4	32·5	32·5	32·0	32·2	31·6	31·6	31·0	31·0	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	32·4	32·4
15	31·3	31·3	30·5	30·5	31·0	31·0	34·0	31·2	40·5	33·0	42·8	33·0	42·1	32·1	42·7	32·1	43·6	32·0	43·0	32·0	43·8	32·7	44·0	32·8	35·0	31·4
16	44·0	32·1	44·9	32·0	44·0	30·9	42·9	30·0	43·5	29·8	44·1	32·9	42·8	33·0	42·6	33·0	41·7	32·9	41·0	32·8	41·0	33·0	40·8	32·7	43·0	32·6
17	39·0	35·4	39·6	34·0	38·7	36·8	38·0	34·1	37·6	32·5	35·6	33·0	34·1	33·0	32·3	32·3	32·0	32·0	31·6	32·0	29·0	29·0	25·1	25·1	37·1	33·0
18	17·2	17·0	16·9	16·9	18·2	18·1	18·1	17·1	18·1	17·2	17·1	16·8	16·4	16·4	16·1	16·1	14·7	13·9	14·2	14·2	14·2	14·2	13·4	13·4	16·6	16·5
19	18·7	18·7	17·4	17·4	16·0	16·0	16·8	16·8	15·2	15·2	14·2	14·2	13·7	13·7	13·0	13·0	12·8	12·8	12·2	12·2	12·0	12·0	11·8	11·8	15·0	15·0
20	17·1	16·8	14·1	14·1	13·5	13·4	14·1	14·1	14·4	14·2	12·3	12·7	12·2	12·2	12·3	12·3	11·8	11·8	11·3	11·3	11·1	11·1	11·0	11·0	12·3	12·3
21	13·2	13·1	12·8	12·8	13·4	13·4	12·3	12·3	12·1	12·1	10·6	10·8	11·3	11·3	11·0	11·0	10·8	10·8	10·6	10·6	10·3	10·3	9·4	9·4	11·0	11·0
22	11·3	10·9	10·9	9·8	10·8	9·4	10·6	9·8	9·4	9·0	8·7	8·3	8·4	8·4	8·1	8·1	7·9	7·9	7·6	7·6	7·9	7·6	7·4	7·4	9·2	9·0
23	15·3	13·9	15·3	14·3	15·5	15·0	15·2	14·8	14·7	14·2	15·2	14·9	13·5	13·5	13·1	13·1	12·3	12·3	12·2	12·2	12·2	12·0	12·5	11·1	11·8	11·1
24	18·0	18·0	18·0	18·0	16·8	16·8	17·0	17·0	16·1	16·1	15·3	15·3	14·7	14·7	12·5	12·5	14·0	13·3	14·2	14·0	14·1	13·5	14·2	14·1	14·5	14·2
25	20·9	20·9	22·7	22·7	24·3	24·3	28·2	28·2	28·4	28·4	26·2	26·2	24·4	24·4	24·8	24·8	24·8	24·8	24·4	24·4	25·0	25·0	25·0	25·0	21·0	21·0
26	30·0	30·0	30·2	30·2	30·8	30·8	31·1	31·1	30·7	30·7	28·3	28·3	28·6	28·6	30·9	30·9	31·1	31·1	31·1	31·1	30·4	30·4	29·1	29·1	28·9	28·9
27	31·2	31·2	31·1	31·1	31·0	31·0	31·3	31·3	31·6	31·6	31·1	31·1	31·3	31·3	31·9	31·9	32·4	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	30·1	30·1
28	32·0	32·0	32·2	32·0	32·2	32·0	33·4	33·4	34·9	34·9	34·7	34·7	35·1	35·1	33·8	33·8	31·3	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1
29	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·3	31·3	31·1	31·1	30·8	30·8	30·7	30·7	30·9	30·9	30·7	30·7	31·0	31·0	29·9	29·9	30·9	30·9	31·3	31·3
30	25·8	25·7	26·3	26·3	26·1	25·9	26·0	26·0	26·9	26·9	26·0	26·0	25·6	25·6	25·0	25·0	24·3	24·3	24·1	24·1	23·8	23·8	23·1	23·1	26·0	26·0
31	32·9	32·5	34·0	34·0	34·0	34·0	34·6	34·6	35·2	35·2	35·3	35·3	35·3	35·3	35·2	35·2	35·0	35·0	35·7	35·7	35·7	35·7	35·5	35·5	29·5	29·5
MEAN.	26·5	25·9	26·6	25·9	26·5	25·9	26·7	25·9	26·7	25·8	26·2	25·4	25·8	25·1	25·8	25·1	25·6	24·9	25·4	24·8	25·2	24·6	24·8	24·1	25·3	24·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	48·8	47·7	48·0	47·1	46·8	46·4	47·1	47·0	47·4	46·8	47·0	46·4	46·9	46·3	47·3	46·7	47·2	46·3	48·9	46·1	50·1	46·6	48·5	45·8	50·1	46·4
2	47·1	45·5	47·8	45·9	47·1	45·9	47·3	46·0	47·2	45·9	47·5	46·3	48·2	46·8	48·6	46·9	48·3	46·8	48·0	46·4	48·2	46·8	49·1	46·8	49·8	45·5
3	46·1	45·1	46·1	45·2	46·7	45·4	46·6	45·5	46·0	44·7	46·0	43·2	45·0	42·4	45·2	41·8	44·9	41·8	45·0	41·7	44·3	41·4	44·7	42·1	46·8	37·4
4	36·8	35·0	37·0	34·1	36·4	33·6	34·3	32·9	34·0	32·1	33·0	32·0	33·0	30·7	33·1	31·0	33·8	31·2	35·0	32·1	36·0	31·0	37·2	31·7	41·3	32·6
5	34·9	32·3	34·9	32·3	33·1	32·4	33·3	32·9	33·6	33·1	33·3	33·1	34·0	33·7	34·9	34·6	35·9	35·5	36·6	36·0	38·7	37·7	40·7	39·2	42·0	32·9
6	39·7	36·1	39·9	36·1	40·1	36 9	40·0	37·4	39·0	37·3	39·4	37·6	39·3	38·0	39·2	38·0	39·1	37·9	40·3	39·0	41·6	40·2	42·5	41·1	42·9	38·3
7	41·4	39·1	41·3	39·0	39·8	37·9	41·2	38·3	39·8	38·4	39·9	38·9	40·6	38·4	40·0	38·3	40·8	38·9	40·9	39·4	41·1	39·4	40·9	39·5	42·7	38·9
8	39·0	38·1	37·4	36·8	35·7	35·1	35·7	35·0	35·3	35·0	35·2	34·8	35·9	35·3	36·1	35·4	37·5	37·0	38·5	38·0	39·7	38·8	41·3	39·8	43·0	34·6
9	38·2	36·7	38·0	36·2	37·9	36·4	37·2	36·2	36·2	35·4	35·9	35·2	36·0	35·3	36·0	35·3	36·7	36·1	37·9	37·1	38·9	37·9	40·0	38·6	42·5	35·8
10	40·9	39·0	40·7	39·0	40·6	39·0	39·0	37·2	39·0	37·0	37·5	36·1	38·3	37·0	40·6	39·0	42·0	40·7	43·3	41·9	44·7	42·3	44·9	42·1	50·0	37·3
11	46·2	45·3	46·3	46·0	46·1	46·0	46·0	46·0	46·6	46·4	47·3	46·9	47·2	47·0	48·3	47·8	48·3	47·1	47·3	46·4	47·3	46·7	47·2	46·6	49·1	45·4
12	44·8	42·3	44·3	41·3	45·0	41·4	41·3	40·1	42·9	40·4	43·2	40·0	41·7	39·2	41·6	39·0	43·5	39·9	44·7	41·0	45·6	41·2	46·5	40·9	47·4	40·0
13	43·3	41·3	43·8	41·0	43·7	41·1	43·2	41·2	43·3	41·4	43·0	41·3	42·9	42·2	43·6	43·0	44·8	44·3	45·6	45·2	46·4	46·3	48·0	47·7	49·1	42·6
14	46·4	46·0	45·5	45·3	46·3	46·0	45·9	45·6	45·8	45·7	45·9	45·7	46·1	45·7	45·5	45·3	45·8	45·6	46·1	45·9	47·0	46·7	47·5	46·9	49·2	45·2
15	45·3	45·0	45·2	45·0	45·3	45·0	45·2	45·0	45·0	44·8	44·9	44·8	45·0	44·7	45·2	44·9	45·3	44·7	45·7	44·9	46·0	45·1	45·9	44·8	46·6	40·0
16	40·2	38·7	38·9	37·9	36·8	36·2	35·5	35·0	35·3	34·7	34·3	33·7	34·0	33·4	35·4	34·6	37·5	36·0	40·4	39·0	42·6	40·4	46·0	43·8	**54·4**	33·6
17	37·6	36·2	36·9	35·7	36·5	35·1	36·1	35·0	34·5	33·8	34·4	33·5	33·7	33·0	32·7	32·3	36·3	35·4	38·8	37·7	43·3	41·3	48·0	44·9	54·0	32·7
18	38·1	33·8	37·7	32·9	36·7	32·7	36·4	32·2	37·0	32·2	36·3	32·3	35·8	32·9	36·3	33·3	37·5	33·8	38·0	33·0	39·4	33·0	40·2	34·2	41·8	33·1
19	32·3	30·1	30·7	29·0	29·8	28·5	30·2	29·0	31·1	30·1	32·4	31·5	33·1	32·2	32·9	32·1	36·1	33·8	37·5	32·8	38·0	35·1	39·2	34·0	39·9	28·9
20	30·2	28·0	29·1	27·3	29·0	27·3	28·6	27·0	27·9	26·4	27·3	26·4	27·6	26·7	28·7	27·9	31·0	28·0	34·5	29·8	35·3	30·0	36·1	32·3	37·5	27·2
21	29·7	28·0	29·0	27·3	28·1	27·0	27·4	26·2	28·0	26·4	28·1	27·1	28·3	27·7	28·0	26·7	32·0	29·2	32·3	28·3	33·1	29·0	34·6	29·0	36·1	27·3
22	27·6	26·1	27·1	25·6	27·1	25·9	26·3	25·0	25·1	24·2	24·6	23·7	24·6	23·9	27·1	25·4	30·0	27·0	31·7	28·0	33·1	28·0	33·9	28·6	35·3	24·0
23	26·0	23·9	25·9	24·0	25·0	22·9	24·1	22·3	23·4	21·6	23·0	21·4	22·6	21·6	24·2	22·8	28·0	26·0	29·3	26·8	33·0	29·0	35·1	29·0	39·6	22·6
24	24·0	23·0	23·7	22·8	22·2	21·3	22·1	21·1	22·2	21·2	21·3	20·9	21·1	20·3	23·0	22·2	27·1	25·9	30·0	28·0	34·0	31·6	36·1	32·2	38·9	**21·0**
25	28·3	27·5	29·0	28·0	29·9	28·6	30·0	29·0	30·0	29·8	30·0	30·0	31·1	31·0	32·0	31·3	33·0	32·0	33·9	32·0	35·0	32·7	35·1	33·9	38·3	28·2
26	34·6	33·0	34·6	33·0	34·6	33·1	35·0	33·3	35·0	33·5	34·9	33·6	35·0	34·0	36·2	34·9	36·6	35·4	38·0	36·3	39·0	37·1	39·8	38·0	40·4	34·4
27	37·3	36·9	37·7	37·1	43·2	40·1	43·7	40·0	44·8	41·0	43·6	40·9	42·0	40·9	41·3	40·3	42·5	42·0	43·5	42·8	44·6	44·0	46·0	45·3	51·1	37·0
28	46·5	45·5	46·2	45·2	46·0	45·2	46·0	45·2	46·0	45·0	45·8	45·0	45·8	45·1	46·0	45·1	46·7	45·6	47·5	46·0	48·2	46·0	50·0	46·8	54·0	45·7
29	46·9	46·2	47·9	46·4	46·9	45·6	47·0	45·7	47·3	45·5	47·0	45·2	47·0	44·9	47·1	44·2	46·0	45·0	47·0	45·0	49·0	45·8	48·3	46·0	52·9	45·7
30	45·2	44·1	45·1	44·0	46·0	43·8	39·4	38·0	39·1	37·0	38·0	36·0	37·2	35·1	38·2	36·1	39·3	36·5	40·3	37·3	42·3	38·2	43·0	38·3	46·2	37·1
31	41·3	37·6	41·2	37·2	40·8	37·0	40·0	37·0	40·0	37·1	38·6	37·0	39·9	37·1	37·2	36·3	38·8	37·3	38·2	37·6	39·2	38·9	40·0	39·7	46·3	37·1
MEAN.	38·9	37·2	38·6	36·9	38·4	36·7	37·8	36·4	37·7	36·3	37·4	36·1	37·4	36·2	37·8	36·5	39·1	37·5	40·2	38·1	41·4	39·0	42·5	39·7	45·1	35·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	49·1	45·9	48·7	45·3	48·0	45·2	48·3	45·2	48·6	45·0	48·0	45·3	48·0	45·1	48·0	45·0	48·3	45·1	47·3	45·7	47·2	45·6	47·3	45·6	48 0	46·0
2	49·2	46·1	49·5	45·8	49·0	44·9	48·6	44·5	48·3	44·0	48·2	43·7	47·4	43·9	45·9	43·7	45·6	44·4	46·2	44·9	46·0	45·0	45·9	45·0	47·7	45·5
3	44·1	41·4	45·9	41·9	45·8	42·5	45·7	42·3	45·3	42·1	42·3	40·5	42·2	40·4	41·3	40·0	41·7	39·9	40·6	38·8	39·8	38·3	37·4	35·8	44·1	41·8
4	38·3	33·0	39·4	33·5	40·3	34·0	41·2	35·0	40·0	34·5	37·4	33·8	35·2	33·0	34·7	32·6	34·4	32·8	34·2	32·7	34·3	32·7	35·1	32·7	36·0	32·8
5	41·3	39·8	40·0	38·6	41·0	39·2	40·2	38·8	41·2	39·3	40·5	37·9	38·6	35·9	38·0	35·4	38·3	35·6	38·7	36·0	39·9	36·0	39·9	35·4	37·6	35·9
6	42·9	41·2	41·9	39·7	42·6	40·3	42·0	39·9	40·7	39·2	42·0	40·1	41·3	39·0	41·1	40·0	40·9	39·4	41·1	39·3	40·2	39·2	41·0	39·1	40·7	38·8
7	40·3	39·2	40·2	39·0	40·7	39·8	41·0	40·1	41·0	40·0	40·8	40·0	40·3	39·3	39·7	38·4	39·3	39·3	39·3	38·1	39·1	38·2	39·3	38·4	40·4	38·9
8	42·3	40·8	42·0	40·0	41·0	39·0	42·8	39·3	40·3	38·1	40·3	37·5	39·0	37·0	40·6	37·1	40·3	37·0	40·0	37·1	39·9	37·0	38·8	36·8	38·9	37·3
9	39·8	38·1	40·1	38·3	39·0	37·7	40·3	38·3	41·3	39·2	41·6	39·3	41·2	39·3	41·7	39·6	41·7	39·6	40·6	39·2	42·0	39·7	41·7	39·8	39·2	37·7
10	44·4	43·4	43·5	42·5	44·3	43·3	45·3	44·8	47·5	47·0	48·6	47·5	48·9	47·7	49·2	47·5	49·2	47·2	47·7	46·3	47·0	45·9	48·0	45·4	44·0	42·5
11	47·4	46·5	47·7	47·0	47·9	47·0	47·3	46·3	47·2	46·3	46·8	46·0	47·4	46·5	46·2	45·9	47·9	47·1	49·1	46·4	46·7	43·5	45·5	42·7	47·1	46·2
12	46·6	41·3	46·3	41·1	47·0	41·9	46·9	41·4	45·0	41·6	44·5	40·9	43·9	41·1	43·4	41·1	43·1	41·2	43·3	41·8	43·9	42·0	43·5	41·7	44·3	41·0
13	47·6	47·2	48·0	47·5	47·7	47·2	48·9	47·3	48·4	46·9	47·4	46·6	47·2	46·6	47·5	46·4	46·5	45·8	46·1	45·7	45·8	45·4	45·9	45·6	45·8	44·8
14	48·0	47·3	47·9	47·3	48·5	47·7	49·0	47·6	48·9	47·2	48·1	46·3	47·0	45·7	46·4	45·2	46·2	44·9	45·8	45·0	45·7	44·9	45·2	44·8	46·7	45·0
15	46·0	44·4	45·9	44·4	46·5	44·8	46·0	44·2	46·2	44·2	46·0	44·0	45·8	43·4	45·2	43·4	44·8	43·1	45·0	43·1	44·5	42·8	42·2	40·7	45·3	44·2
16	47·0	45·2	49·9	47·1	53·2	49·2	54·1	49·6	54·1	50·1	50·8	48·0	48·0	45·6	46·5	44·2	43·2	41·4	41·0	40·0	38·8	37·6	38·9	37·4	42·6	40·8
17	50·0	46·6	50·8	47·3	53·2	48·8	53·5	49·1	52·0	48·8	50·0	47·3	48·0	45·2	46·5	44·5	44·0	42·0	44·0	41·9	41·9	39·1	39·2	36·7	42·6	40·5
18	40·3	34·6	40·5	34·4	39·3	34·0	40·4	34·5	41·3	34·7	39·0	33·1	37·7	32·9	36·3	32·1	34·5	31·3	34·8	30·8	34·0	31·0	33·2	30·1	37·5	32·9
19	39·4	34·2	39·2	33·8	38·0	33·7	38·2	34·0	36·2	32·8	35·2	32·1	33·6	30·6	32·7	30·2	31·2	29·0	31·0	28·3	30·7	28·3	30·1	28·0	34·1	31·4
20	36·2	30·4	36·6	33·0	36·9	31·2	36·9	32·6	36·0	31·1	35·2	31·9	33·8	31·4	32·3	31·0	31·4	30·2	31·9	29·0	30·1	28·0	29·9	28·0	32·2	29·4
21	35·1	32·1	36·0	30·1	35·2	32·1	33·3	29·5	33·8	30·8	32·3	29·1	31·0	28·8	30·0	27·9	30·6	29·0	28·6	26·5	29·2	27·1	27·3	26·0	30·9	28·4
22	33·9	28·2	34·0	27·4	35·2	32·4	34·2	28·8	33·1	29·0	32·2	27·0	31·3	29·3	31·3	30·0	28·8	27·7	28·2	27·3	27·0	24·0	26·0	24·0	29·7	26·9
23	36·3	32·7	37·2	33·6	38·4	37·0	37·2	32·2	39·0	32·6	37·1	32·2	33·7	30·3	31·1	29·0	29·1	27·5	28·2	26·1	26·6	25·0	25·0	24·0	29·9	27·2
24	36·2	32·6	36·1	34·8	37·1	34·6	33·3	32·5	34·8	33·1	34·1	32·7	31·9	32·0	30·5	30·1	30·0	29·2	28·8	28·1	28·3	27·9	28·1	27·2	29·0	27·7
25	35·3	34·7	36·0	34·9	36·7	35·8	37·9	36·2	37·2	35·3	36·9	35·0	35·1	34·1	34·3	33·9	34·6	34·0	34·1	33·0	35·0	33·0	35·0	33·2	33·6	32·5
26	40·0	38·3	40·1	38·2	40·1	38·3	40·1	38·3	39·9	38·3	38·6	38·0	38·0	37·3	37·3	37·1	37·4	37·0	37·0	36·4	37·0	36·6	37·0	36·7	37·3	36·1
27	47·3	46·4	50·6	47·7	49·0	46·2	47·0	45·3	48·7	46·9	47·2	46·0	47·4	[46·0]	46·0	[44·6]	46·9	45·5	46·7	45·6	46·7	45·2	47·0	45·7	45·1	43·4
28	48·3	46·5	48·0	46·9	49·0	47·9	50·2	48·0	49·8	48·0	49·5	48·1	52·7	49·4	53·5	48·1	47·1	45·2	46·4	46·0	46·9	46·0	47·9	46·0	47·9	46·3
29	50·1	47·1	51·1	46·3	52·2	48·0	52·0	47·2	49·9	45·6	48·0	45·2	47·9	45·0	47·4	45·0	47·7	45·0	47·0	45·0	47·7	44·6	45·7	44·3	48·1	45·6
30	44·3	39·2	45·2	40·0	45·6	40·0	45·0	39·8	45·0	40·0	44·1	39·1	43·6	40·0	43·3	39·9	43·1	40·0	44·0	39·1	43·7	39·0	42·5	38·6	42·6	39·1
31	41·7	40·8	41·7	40·6	42·0	40·9	41·4	41·0	41·2	41·0	41·0	40·8	41·0	40·9	42·5	42·2	43·9	43·3	44·6	44·2	45·0	45·0	46·1	46·1	41·1	39·9
MEAN.	42·9	40·2	43·2	40·3	43·6	40·8	43·5	40·4	43·3	40·4	42·4	39·8	41·5	39·4	41·0	39·1	40·4	38·7	40·0	38·3	39·7	37·9	39·2	37·5	40·3	38·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	35·5	35·5	35·9	35·9	35·6	35·6	35·3	35·3	35·1	35·1	35·9	35·9	36·4	36·4	36·8	36·8	36·8	36·8	36·9	32·2
2	32·3	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·5	32·5	32·9	32·9	33·8	33·8	34·1	34·1	34·9	34·9	36·2	31·9
3	35·1	35·1	35·1	35·1	35·1	35·2	35·0	35·0	34·4	34·4	34·2	34·2	34·7	34·7	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·2	35·2	35·3	35·3	35·3	29·1
4	31·0	31·0	31·3	31·3	32·7	32·7	33·5	32·6	35·9	35·9	35·8	35·8	36·2	36·2	36·3	36·3	34·4	34·4	32·9	32·9	32·5	32·5	31·7	32·0	36·3	27·9
5	26·4	26·4	26·8	26·8	26·8	26·8	27·3	27·3	27·5	27·5	26·9	26·9	26·0	26·0	26·0	26·0	27·3	27·3	27·4	27·4	28·4	28·4	29·0	29·0	32·4	23·2
6	23·9	23·9	23·4	23·4	23·5	23·5	23·3	23·3	23·1	23·1	23·0	23·0	23·9	23·9	24·1	24·1	25·9	25·9	27·0	27·0	28·1	28·1	28·8	28·8	29·8	23·0
7	25·5	25·5	25·8	25·8	27·0	27·0	27·5	27·5	26·4	36·4	25·8	25·8	24·9	24·9	24·2	24·2	24·8	24·8	25·1	25·1	25·2	25·2	25·3	25·3	27·5	22·3
8	21·0	21·0	20·0	20·0	18·6	18·6	18·4	18·4	17·7	17·8	18·4	18·4	19·4	19·4	19·3	19·3	20·4	20·4	20·9	20·9	22·1	22·1	22·4	22·4	23·7	17·7
9	23·1	23·1	23·1	23·1	22·8	22·8	21·7	21·7	21·3	21·3	21·2	21·2	22·0	22·0	24·3	23·1	25·3	23·7	28·3	26·9	26·1	25·4	26·1	25·8	28·3	21·2
10	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	24·9	24·8	24·8	24·4	24·4	25·7	25·7	25·7	25·7	28·1	28·1	30·0	30·0	30·1	30·1	34·1	32·0	34·1	19·6
11	19·3	19·3	19·0	19·0	19·4	19·4	20·0	20·0	19·7	19·7	19·4	19·4	19·9	19·9	19·4	19·4	20·7	20·7	20·7	20·7	20·9	20·9	22·4	22·4	22·4	16·4
12	18·0	16·0	18·0	15·1	17·2	15·1	17·3	17·0	18·2	18·2	19·6	19·6	20·4	20·4	21·6	21·6	22·0	22·0	22·8	22·8	24·3	24·3	25·0	25·0	27·0	17·2
13	27·0	26·9	26·5	26·3	26·2	26·2	25·3	25·3	25·0	25·0	24·3	24·3	24·0	24·0	23·8	23·8	24·7	24·7	24·9	24·9	26·0	26·0	24·9	24·9	27·0	23·8
14	26·0	26·0	26·0	26·0	25·2	25·2	25·2	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	24·8	24·8	24·8	24·8	25·1	25·1	26·0	26·0	25·2	25·2	25·3	25·3	26·4	21·3
15	22·8	22·8	22·3	22·3	22·2	22·2	21·3	21·3	21·1	21·1	20·8	20·8	19·9	19·9	19·9	19·9	21·0	21·0	21·0	21·0	22·2	22·2	22·3	22·3	22·8	19·0
16	19·0	19·0	18·0	18·0	17·2	17·2	18·0	18·0	17·5	17·5	17·3	17·3	17·4	17·4	18·9	18·9	19·2	19·2	21·1	21·1	23·4	22·2	23·6	22·0	24·1	14·4
17	14·6	14·7	15·6	15·6	15·9	15·9	16·1	16·1	16·2	16·1	16·1	16·0	16·1	16·1	17·0	17·0	17·7	17·7	18·9	18·9	19·3	19·3	20·3	20·3	22·2	14·6
18	15·2	15·2	15·1	15·1	14·6	14·6	15·2	14·0	15·2	14·4	16·0	15·0	17·4	15·3	17·1	15·7	19·1	18·8	21·0	20·2	20·8	20·4	21·2	21·0	27·0	14·6
19	26·5	26·5	25·6	25·6	26·3	26·3	25·8	25·8	25·2	25·2	25·2	25·2	25·1	25·1	25·2	25·2	28·0	28·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	18·3
20	18·9	18·8	20·0	19·4	19·9	19·4	20·2	19·8	20·1	19·5	21·1	20·1	22·9	22·0	23·6	22·9	24·9	24·1	31·9	30·0	33·8	31·0	25·2	25·2	33·8	18·9
21	19·5	19·5	19·6	19·4	18·8	18·4	19·2	15·9	19·7	18·4	21·4	20·9	21·2	21·2	22·2	22·2	24·0	24·0	24·4	24·4	26·0	26·0	25·9	25·9	27·8	13·3
22	13·1	13·1	13·6	13·6	15·0	12·9	15·2	14·1	16·6	15·7	17·6	17·1	18·0	17·6	18·1	18·1	19·1	19·1	18·3	18·3	21·0	20·0	22·2	21·1	26·1	13·1
23	24·6	24·6	24·8	24·8	25·2	25·2	24·8	24·8	24·1	24·1	24·2	24·2	24·8	24·8	24·2	24·2	26·0	26·0	27·6	27·6	26·6	26·1	29·9	28·7	29·9	24·1
24	30·0	30·0	31·2	31·2	32·0	32·0	33·0	33·0	34·0	34·0	34·5	34·5	34·7	34·7	34·0	34·0	34·9	34·9	35·3	35·3	35·3	35·3	35·8	35·8	36·4	30·0
25	35·1	35·1	35·0	35·0	34·3	34·3	34·0	34·0	31·9	31·9	30·1	31·0	29·9	29·9	30·9	30·9	31·9	31·9	30·9	30·9	30·7	30·7	31·8	31·8	35·1	29·0
26	31·0	31·0	30·2	30·2	29·8	29·8	29·0	29·0	29·3	28·8	33·8	30·8	33·3	32·0	34·1	32·1	35·0	32·0	35·3	32·2	37·1	33·6	37·9	35·3	41·3	29·0
27	34·3	34·3	33·9	33·9	33·3	33·3	33·0	33·0	33·2	33·2	33·8	33·8	33·2	33·2	33·7	33·7	33·7	33·7	34·1	33·7	34·0	33·2	34·0	33·3	35·5	32·0
28	36·1	36·1	36·5	36·5	37·2	37·2	37·1	37·1	36·9	36·9	37·0	37·0	37·3	37·3	37·8	37·8	37·4	37·4	37·6	37·6	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	36·0
29	34·5	34·5	33·9	33·9	34·0	34·0	32·1	32·1	31·4	31·4	27·7	27·7	27·2	27·2	26·0	26·0	25·3	25·3	25·1	25·1	24·9	24·9	24·4	24·4	34·5	17·8
30	17·4	17·4	18·3	18·3	17·6	17·6	17·5	17·5	18·0	18·0	17·8	17·8	18·3	18·3	20·0	19·9	23·9	23·7	26·0	25·1	25·6	23·9	27·0	26·0	28·1	17·4
MEAN.	25·4	25·3	25·4	25·3	25·4	25·2	25·3	25·0	25·2	25·1	25·3	25·2	25·5	25·4	25·8	25·6	26·8	26·6	27·7	27·4	28·2	27·8	28·4	28·1	30·6	22·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·9	36·9	36·9	36·9	36·6	36·6	36·4	36·4	35·1	35·1	33·9	33·9	33·2	33·2	33·2	33·2	33·0	33·0	33·1	33·1	32·8	32·8	32·2	32·2	35·2	35·2
2	35·5	35·5	35·9	35·9	36·2	36·2	36·1	36·1	35·9	35·9	35·8	35·8	35·3	35·3	35·0	35·0	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·1	34·1
3	35·3	35·3	34·1	34·1	33·1	33·1	32·3	32·3	32·1	32·1	30·9	32·0	29·1	29·1	29·3	29·3	30·0	30·0	30·3	30·3	30·0	30·0	30·3	30·3	33·2	33·2
4	31·7	31·7	31·3	31·3	29·0	29·0	29·3	29·3	29·4	29·4	29·1	29·1	29·0	29·0	28·5	28·5	28·8	28·8	28·0	28·0	28·1	28·1	27·9	27·9	31·4	31·4
5	29·7	29·7	31·8	31·8	32·4	32·4	30·7	30·7	28·4	28·4	26·9	26·9	25·0	25·0	24·3	24·3	24·0	24·0	23·8	23·8	23·3	23·3	23·2	23·2	27·1	27·1
6	29·8	29·8	29·3	29·3	29·1	29·1	28·0	28·0	26·0	26·0	24·9	24·9	24·8	24·8	25·2	25·2	25·0	25·0	25·3	25·3	25·5	25·5	25·6	25·6	25·7	25·7
7	25·4	25·4	24·9	24·9	24·3	24·3	24·8	24·8	25·9	25·9	25·3	25·3	24·9	24·9	23·6	23·6	24·0	24·0	23·5	23·5	23·0	23·0	22·3	22·3	25·0	25·0
8	22·5	22·5	22·8	22·8	23·2	23·4	23·1	23·2	23·2	23·2	22·4	22·2	22·3	22·3	23·2	23·2	23·3	23·3	23·3	23·3	23·7	23·7	23·1	23·1	21·4	21·5
9	27·2	26·3	26·3	26·0	26·7	26·7	25·5	25·5	25·6	25·6	25·3	25·3	25·8	25·8	25·4	25·4	25·4	25·4	25·4	25·4	25·1	25·1	25·0	25·0	24·8	24·5
10	28·0	28·0	26·2	26·2	26·3	26·5	26·5	26·8	26·1	26·1	24·2	24·2	22·4	22·4	21·5	21·5	21·2	21·2	21·1	21·1	20·9	20·9	19·6	19·6	25·3	25·2
11	22·1	22·1	21·8	21·8	21·0	21·0	21·1	21·2	21·1	20·8	19·7	19·1	18·7	18·7	17·9	17·9	16·4	16·8	17·0	17·0	17·0	17·0	18·0	16·0	19·7	19·6
12	24·2	24·2	24·7	24·7	25·5	26·0	24·6	24·0	24·0	23·4	22·8	22·2	22·4	22·0	24·0	24·0	24·9	24·9	25·3	25·3	26·6	26·6	27·0	26·8	22·5	22·1
13	25·2	25·2	26·0	26·0	26·2	26·2	27·0	27·0	26·7	26·7	26·6	26·6	26·0	26·0	25·9	25·9	25·5	25·5	25·3	25·3	25·6	25·6	25·7	25·7	25·6	25·6
14	26·4	26·4	25·8	25·8	25·5	25·5	25·9	25·9	24·8	24·8	24·0	24·0	23·0	23·0	22·2	22·2	21·3	21·3	21·5	21·5	22·0	22·0	22·5	22·5	24·5	24·5
15	21·0	21·0	20·5	20·5	22·5	22·0	21·8	21·8	20·0	19·2	19·9	19·2	19·8	19·8	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	20·0	20·0	19·8	19·8	20·8	20·7
16	24·1	22·0	23·0	21·2	20·0	19·1	20·4	19·3	19·2	19·2	19·2	19·2	18·1	18·1	17·1	17·2	15·6	15·8	14·9	15·0	14·7	14·9	14·4	14·4	18·8	18·5
17	20·3	20·0	19·9	19·1	22·2	21·1	19·2	18·9	18·8	18·8	17·4	17·4	17·2	17·2	16·7	16·7	17·2	17·2	15·7	15·8	15·5	15·5	15·6	15·8	17·5	17·4
18	21·0	20·9	21·1	21·1	21·5	21·5	21·2	21·2	21·0	21·0	22·1	22·1	24·1	24·1	26·1	26·1	26·2	26·2	26·2	26·2	25·6	25·6	27·0	27·0	20·5	20·1
19	30·0	31·7	29·1	29·1	29·8	28·8	27·0	26·0	25·7	25·7	25·1	25·1	22·0	21·8	21·0	20·8	20·2	20·1	18·5	18·5	19·2	18·4	18·3	17·6	25·6	25·5
20	24·8	24·1	26·0	25·0	32·1	25·4	25·6	24·1	23·3	22·3	23·4	22·5	22·8	22·0	20·3	20·1	19·8	19·3	19·6	19·1	19·7	19·1	19·7	19·4	23·3	22·3
21	27·8	27·8	27·0	27·0	25·7	25·7	25·8	25·8	21·2	21·2	21·2	21·2	19·0	19·0	17·0	17·0	15·8	15·8	15·8	15·7	15·1	15·1	13·3	13·3	21·1	20·9
22	24·4	23·8	24·7	24·4	26·1	25·7	24·7	24·7	25·1	25·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·4	24·4	24·2	24·3	24·4	24·4	24·5	24·5	25·0	25·0	21·0	20·6
23	28·0	27·8	28·6	28·6	28·5	28·5	29·0	29·0	28·9	28·9	28·1	28·1	27·9	27·9	28·0	28·0	28·1	28·1	28·4	28·4	28·3	28·3	29·2	29·2	27·0	26·9
24	36·0	36·0	36·3	36·3	36·4	36·4	36·4	36·4	36·1	36·1	35·7	35·7	35·9	35·9	35·0	35·0	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	35·2	35·2	34·7	34·7
25	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	30·2	30·2	30·2	30·2	31·3	31·3	31·2	31·2	31·0	31·0	31·3	31·3	31·2	31·3
26	38·8	36·0	39·0	35·6	40·0	36·9	39·6	36·2	41·3	37·5	39·8	36·9	37·3	35·1	36·2	34·3	36·6	34·8	35·6	34·6	36·0	35·9	35·4	35·3	35·5	33·6
27	34·0	33·3	34·2	32·7	34·1	32·3	33·0	33·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	32·3	33·0	32·7	33·2	33·0	34·6	34·6	35·5	35·5	33·5	33·2
28	37·0	37·0	38·0	38·0	37·7	37·7	37·3	37·3	37·0	37·0	37·0	37·0	36·9	36·9	36·8	36·7	37·3	37·3	37·0	37·0	36·6	36·6	36·0	36·0	37·1	37·1
29	24·0	24·0	23·5	23·5	23·8	23·8	22·7	22·7	22·1	22·1	21·4	21·4	20·8	20·8	20·2	20·2	18·6	18·6	19·3	19·3	19·3	19·3	17·8	17·9	25·0	25·0
30	28·1	26·3	28·0	26·0	28·0	26·4	27·7	26·2	26·0	24·9	26·0	25·0	24·4	23·8	24·0	23·4	23·8	23·3	23·3	23·1	23·3	22·8	23·7	23·0	23·1	22·4
MEAN.	28·3	28·0	28·2	27·9	28·5	27·9	27·8	27·5	27·0	26·8	26·4	26·2	25·8	25·7	25·4	25·4	25·3	25·2	25·2	25·1	25·2	25·2	25·2	25·0	26·4	26·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	46·8	46·7	47·0	47·0	48·1	47·8	49·0	48·2	46·9	46·8	49·0	48·2	49·6	48·3	49·0	48·0	50·0	49·1	50·8	50·0	51·5	50·2	51·3	50·2	53·6	46·0
2	47·0	45·0	46·6	45·0	46·2	44·9	46·0	45·0	45·8	45·0	45·1	44·2	44·7	44·2	44·0	43·8	44·8	44·4	45·2	45·0	46·1	45·8	46·9	46·3	49·1	43·8
3	47·0	46·7	47·0	46·5	47·1	46·9	46·7	46·3	47·2	47·0	48·0	47·1	47·9	47·1	48·0	47·5	48·2	47·8	48·4	48·1	48·5	48·3	50·2	50·0	51·1	46·1
4	46·2	44·8	46·8	44·6	45·9	44·9	45·3	45·0	46·1	45·9	47·0	46·4	48·0	47·4	48·2	48·0	49·5	48·1	50·0	47·8	48·0	47·0	50·1	46·3	51·1	43·9
5	46·6	41·9	46·1	42·0	46·0	42·0	44·9	41·3	44·0	41·7	45·2	41·0	45·0	40·6	45·9	41·0	46·6	42·0	46·9	42·5	46·2	43·2	44·6	43·0	50·1	40·0
6	42·6	38·8	41·1	38·1	42·8	38·8	43·0	38·3	43·0	38·0	41·0	37·3	39·8	37·8	39·2	38·0	42·1	40·0	42·0	39·9	45·6	42·1	47·1	43·0	47·5	38·9
7	41·2	40·1	40·9	39·7	39·9	38·6	39·3	38·8	38·1	37·3	38·1	37·1	38·0	37·0	38·8	37·3	40·0	38·6	41·8	39·6	42·1	40·0	42·6	40·0	45·0	37·0
8	37·1	36·0	36·2	35·0	34·6	33·3	34·1	33·0	34·4	33·3	36·0	35·0	36·0	35·1	38·0	36·6	39·3	37·0	40·1	37·2	42·1	37·9	44·0	38·2	47·2	34·0
9	40·1	38·0	40·0	37·5	38·1	36·4	37·3	35·7	36·0	34·7	35·2	34·0	36·0	35·0	39·0	37·0	42·0	39·1	43·1	40·3	44·9	41·0	46·2	41·3	47·2	35·2
10	39·3	38·3	38·7	38·0	38·1	37·3	38·7	37·8	39·5	38·2	39·5	38·1	39·7	38·0	40·8	38·3	42·0	39·2	43·5	40·1	45·0	41·1	46·1	41·3	48·1	36·9
11	37·1	34·4	38·0	34·4	38·1	35·0	37·0	35·2	35·9	34·7	36·2	35·0	36·8	35·1	39·0	36·1	38·8	35·7	41·0	36·0	41·2	35·9	41·0	36·8	45·2	33·5
12	31·8	30·0	31·4	29·3	30·3	28·8	29·7	29·3	30·2	28·9	30·9	29·1	32·0	30·7	32·2	31·2	35·5	32·8	36·0	35·0	41·0	39·0	44·0	39·9	49·7	29·0
13	43·1	40·4	43·0	40·1	43·1	40·0	43·0	40·0	43·1	39·6	43·1	39·1	43·1	39·2	43·3	39·1	43·7	39·4	44·0	39·9	45·2	40·1	45·3	40·0	46·9	42·0
14	42·0	39·8	41·3	39·3	42·0	39·7	41·8	39·1	42·2	39·3	41·9	39·0	43·0	39·8	43·8	40·0	44·5	40·0	47·1	40·9	48·1	41·0	48·1	41·7	49·6	38·1
15	39·9	37·4	40·0	37·1	39·8	36·9	39·0	36·0	38·0	35·7	37·8	35·9	38·9	35·3	39·9	35·9	40·3	36·1	41·2	37·9	43·0	38·0	44·2	38·2	46·1	35·4
16	34·6	33·0	34·1	32·3	35·0	32·4	34·1	32·1	33·9	31·8	33·2	31·5	36·5	33·2	38·4	34·3	41·0	35·3	42·1	36·0	43·9	36·3	45·1	37·1	46·1	32·4
17	32·9	31·0	32·8	30·7	32·9	30·3	33·8	31·3	32·1	32·0	33·1	32·1	35·8	32·9	36·3	33·2	37·6	33·3	39·3	34·1	40·6	35·0	41·0	35·0	44·2	31·7
18	30·1	29·0	29·9	28·7	28·0	27·2	28·0	27·1	27·4	[27·1]	27·5	27·0	30·0	28·9	33·0	31·0	37·1	33·0	38·8	34·3	41·0	36·8	42·9	37·7	43·7	27·3
19	41·2	40·2	41·0	39·6	42·1	40·3	40·8	39·2	41·6	39·4	42·0	40·1	41·9	39·5	41·2	39·0	42·3	39·8	40·2	38·1	41·0	38·2	42·0	39·0	45·9	34·8
20	33·1	32·0	33·9	32·9	34·9	33·6	34·2	33·3	33·0	32·1	33·0	32·0	35·7	34·2	37·4	35·3	39·9	36·9	41·3	38·0	44·0	39·2	45·4	39·3	48·7	32·8
21	32·9	31·8	32·0	30·9	31·9	31·0	30·1	29·4	30·1	29·3	32·0	31·0	34·1	32·9	37·0	34·4	39·2	35·3	42·0	38·2	42·3	39·4	43·5	40·9	47·1	30·0
22	30·3	28·2	29·1	27·2	28·0	26·7	27·0	26·0	26·4	25·3	27·9	26·1	30·0	28·0	32·2	29·8	34·0	32·1	36·1	32·0	39·3	34·0	41·1	36·4	48·0	**26·4**
23	42·1	40·3	42·2	40·2	42·2	40·0	42·6	39·4	43·2	39·2	42·9	39·5	43·2	40·2	44·5	41·1	46·1	42·0	50·0	43·0	50·3	43·0	51·4	43·0	53·0	42·0
24	43·0	42·4	43·0	42·3	42·9	42·3	42·9	42·1	43·0	42·3	43·0	42·4	43·3	42·9	44·6	43·7	46·2	45·2	47·0	45·4	47·1	46·2	49·5	49·0	53·3	42·5
25	50·6	48·9	52·5	49·0	50·0	48·8	48·4	48·0	45·0	43·2	42·9	41·2	42·1	41·0	42·0	40·5	43·9	42·0	44·6	42·7	45·6	43·1	46·5	44·0	52·7	41·9
26	45·1	44·0	45·2	44·1	45·0	44·0	43·8	42·7	43·2	42·5	42·5	41·8	45·1	43·8	47·8	44·3	50·1	45·7	51·4	46·5	53·2	47·7	56·2	48·5	**62·0**	42·2
27	48·0	46·8	47·0	46·0	46·5	45·9	45·0	45·0	45·2	45·0	45·1	45·0	45·8	45·1	45·5	45·2	48·0	47·1	49·7	47·6	53·8	49·0	54·0	48·6	54·7	45·0
28	47·0	46·4	47·0	46·9	47·3	47·1	47·2	47·1	47·8	47·4	47·9	47·7	48·0	48·0	48·9	48·6	50·1	49·9	51·9	51·0	52·0	51·0	53·1	52·2	57·3	45·2
29	44·0	43·0	43·1	42·0	42·9	41·2	42·1	40·1	40·0	39·0	39·1	38·0	38·9	37·9	38·4	37·5	37·8	37·0	38·2	37·3	39·7	38·3	40·3	38·8	45·1	36·0
30	35·0	32·2	33·2	31·3	33·9	31·9	33·1	31·2	32·0	30·6	32·1	31·0	36·5	33·9	37·1	34·4	40·1	36·4	44·1	37·2	45·0	38·0	45·5	38·1	50·0	31·9
EAN.	40·6	38·9	40·3	38·6	40·1	38·5	39·6	38·1	39·1	37·7	39·3	37·8	40·2	38·4	41·1	39·0	42·7	40·0	43·9	40·7	45·2	41·5	46·3	42·1	49·3	37·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	52·0	51·0	51·8	50·8	52·8	51·5	52·3	51·0	51·3	49·9	49·4	47·6	49·0	47·1	48·2	46·9	47·9	46·5	47·2	46·2	48·0	46·4	47·5	46·1	49·4	48·4
2	47·2	47·1	47·6	47·3	48·0	47·8	48·3	48·1	48·6	48·2	48·4	48·2	47·6	47·6	48·0	47·8	48·3	48·1	47·7	47·6	47·6	47·2	47·2	47·0	46·8	46·3
3	48·8	48·2	50·5	48·4	51·0	48·0	50·0	46·4	49·1	45·6	48·3	45·0	48·0	44·0	46·6	44·2	46·6	45·0	46·3	45·2	46·1	45·2	46·1	45·0	48·0	46·6
4	49·1	47·0	47·2	44·6	48·8	44·1	49·0	44·0	48·3	43·5	47·0	43·4	47·0	42·4	46·0	42·3	46·5	42·7	46·0	42·1	45·4	42·2	45·3	42·0	47·4	44·9
5	45·1	44·1	45·7	45·0	49·8	47·0	47·8	43·9	45·0	42·3	43·9	42·0	44·1	40·0	43·2	39·1	43·9	38·5	43·2	38·2	42·1	37·7	41·6	38·0	45·1	41·6
6	46·4	43·5	46·2	42·5	47·0	43·0	44·3	42·3	44·0	41·1	43·0	39·9	43·9	39·8	43·9	39·8	43·4	39·5	45·0	40·8	43·2	40·0	42·3	40·0	43·4	40·1
7	41·9	39·8	41·9	39·5	44·0	40·0	44·1	40·1	44·5	41·1	42·0	39·9	42·3	39·9	41·1	38·9	39·8	38·0	39·0	37·5	37·0	36·1	37·3	36·2	40·7	38·8
8	44·0	39·2	45·0	39·2	45·0	39·6	45·3	40·6	46·3	42·0	45·5	40·9	44·0	39·8	43·1	39·2	42·3	39·1	42·0	39·0	41·5	39·0	40·0	37·9	40·7	37·6
9	45·1	42·0	45·0	41·7	45·0	42·0	44·2	42·1	45·8	42·7	45·0	42·0	44·2	41·0	44·0	40·2	43·0	41·0	42·0	40·1	41·1	40·1	40·6	39·7	41·8	39·4
10	46·0	41·0	43·1	40·8	45·9	43·1	47·1	42·1	42·0	39·5	42·1	39·0	39·2	37·2	37·7	36·2	37·9	35·9	38·4	35·9	37·7	36·0	37·0	34·2	41·0	38·6
11	40·9	36·8	42·9	37·4	42·3	36·9	44·9	39·2	44·2	36·9	42·5	36·0	41·1	35·0	38·6	33·2	36·2	32·1	35·1	31·9	35·4	32·0	33·6	31·0	39·1	35·1
12	45·0	40·0	46·1	40·2	49·5	42·0	47·0	40·5	48·7	41·9	45·0	38·2	43·4	37·9	41·5	38·0	41·0	38·7	42·0	39·1	42·0	39·9	42·2	40·2	39·1	35·9
13	44·1	39·3	46·0	41·0	45·7	40·9	45·6	41·0	45·3	41·2	44·9	41·0	44·9	41·0	44·2	40·2	44·1	40·0	43·9	40·0	43·3	39·8	42·0	40·0	44·0	40·1
14	47·0	41·6	45·4	40·3	47·7	41·3	45·8	40·3	45·0	40·2	43·2	39·9	41·9	38·8	41·0	38·2	39·0	36·1	38·2	35·2	39·0	36·0	40·0	38·0	43·3	39·3
15	45·2	38·1	44·1	37·7	45·3	38·3	45·1	37·9	44·0	36·9	42·0	36·9	41·8	36·9	39·5	35·3	38·0	34·8	37·5	34·8	37·4	34·9	35·7	34·0	40·7	36·5
16	45·0	37·0	44·4	37·3	42·4	36·0	42·1	35·4	42·4	36·9	41·1	35·3	40·6	34·9	39·1	33·5	37·0	32·1	34·9	31·1	34·2	31·1	32·4	30·2	38·6	34·0
17	41·8	35·2	42·0	35·0	44·2	36·8	42·0	35·3	42·0	36·5	42·3	37·0	39·9	35·2	38·0	34·3	36·1	33·2	34·0	31·3	32·5	30·9	31·7	30·0	37·3	33·4
18	43·0	38·0	42·9	38·2	40·3	38·0	38·0	36·9	37·1	36·0	36·1	35·5	35·2	35·0	34·3	34·1	34·2	34·1	34·6	34·5	35·0	34·9	39·5	39·2	35·2	33·4
19	42·6	39·6	43·3	40·1	44·0	40·2	45·1	41·0	45·0	40·2	45·0	40·2	43·0	39·0	40·0	37·6	37·6	35·7	36·3	35·0	35·2	34·0	34·9	33·5	41·2	38·7
20	45·3	39·6	46·9	40·0	47·6	39·8	48·3	40·1	48·0	40·6	46·2	40·0	43·0	38·1	40·0	36·9	37·7	35·0	36·9	34·1	35·2	33·3	34·1	32·2	39·8	36·2
21	44·1	41·0	43·9	41·0	45·1	41·1	38·9	37·0	40·0	36·1	39·3	36·0	37·2	35·1	35·1	32·8	33·3	31·9	33·2	31·0	32·1	30·1	31·2	29·3	36·7	34·5
22	43·0	38·0	45·1	39·3	45·3	40·2	45·9	40·8	48·0	42·3	44·6	40·6	43·7	40·1	43·0	40·2	42·4	40·1	42·4	40·0	42·1	40·0	42·1	40·2	37·9	34·7
23	50·2	42·9	50·1	43·6	50·1	44·8	49·5	44·6	48·8	44·3	46·2	43·9	46·0	43·3	47·0	42·9	46·2	42·4	46·4	42·9	45·0	42·9	43·0	42·6	46·2	42·2
24	51·6	50·3	50·9	50·1	52·7	51·1	52·0	50·3	53·0	51·0	52·1	50·4	52·2	50·2	51·1	49·4	51·5	49·2	51·3	48·9	52·0	48·6	51·0	48·4	48·2	46·8
25	47·0	44·0	47·6	44·3	48·2	44·9	47·6	44·3	47·3	44·8	46·9	44·0	46·2	44·0	45·8	44·0	45·6	43·8	45·6	43·4	45·3	43·8	45·1	43·6	46·3	44·2
26	58·2	49·1	59·0	49·9	61·1	50·2	61·8	51·8	60·3	51·2	60·0	52·3	57·3	51·6	53·8	49·3	51·1	48·1	49·3	47·1	49·0	47·3	48·9	47·0	51·6	47·1
27	53·5	49·0	53·1	49·0	53·0	48·0	51·2	48·5	50·0	48·0	50·0	47·5	48·9	46·6	48·1	46·9	47·9	46·9	47·5	46·9	47·0	46·4	46·7	46·1	48·9	46·9
28	54·0	52·7	52·4	51·6	53·0	52·3	52·2	51·6	57·1	54·9	54·3	52·4	53·0	51·3	52·2	51·1	50·0	48·0	48·4	46·6	46·3	44·6	45·2	43·6	50·3	49·3
29	40·0	38·9	39·8	38·1	41·0	38·3	42·6	38·6	41·6	38·8	42·0	38·3	41·8	36·9	40·0	36·3	39·0	36·0	38·3	35·9	37·3	34·6	36·0	33·1	40·2	38·1
30	47·0	39·4	48·3	40·1	49·1	40·8	48·9	40·5	49·3	41·2	49·0	41·0	46·1	39·9	44·3	39·7	41·6	37·9	40·9	36·9	39·0	36·0	37·6	35·5	41·2	36·5
EAN.	46·5	42·4	46·6	42·5	47·7	42·9	46·9	42·5	46·7	42·5	45·6	41·8	44·6	41·0	43·2	40·3	42·3	39·7	41·8	39·3	41·1	39·0	40·6	38·8	43·0	40·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	23·1	23·0	22·8	22·7	23·0	23·0	23·2	23·2	23·0	23·0	23·1	23·1	23·3	23·3	24·0	24·0	29·0	29·0	31·2	31·2	32·3	32·0	32·8	32·8	33·0	22·8
2	29·0	29·0	28·3	28·1	27·1	27·0	26·1	26·1	25·6	25·6	25·0	25·0	25·5	25·5	26·0	25·9	27·5	27·5	28·8	28·8	28·0	27·0	28·8	28·0	29·0	23·5
3	22·0	21·9	21·3	21·3	21·1	21·0	20·0	20·0	21·1	19·5	22·8	21·9	23·9	22·5	25·2	23·3	26·1	24·9	25·3	25·0	26·6	25·9	29·2	27·9	32·9	**20·0**
4	24·0	23·2	24·3	22·4	24·2	21·9	24·1	21·1	25·0	22·6	26·7	22·1	27·1	22·9	28·1	23·7	30·8	26·9	31·2	28·9	30·8	28·1	31·9	28·9	36·9	24·0
5	26·2	26·2	26·8	26·8	27·0	27·0	26·8	26·8	26·1	26·1	26·6	26·6	25·6	25·6	30·0	26·7	30·3	26·0	28·2	27·3	27·7	27·4	29·8	29·0	33·3	25·6
6	30·0	28·5	29·0	26·0	28·8	26·0	29·3	28·1	29·0	28·2	30·0	28·5	31·1	28·1	32·1	28·1	36·0	30·2	36·3	32·0	35·7	32·8	36·5	33·8	41·1	28·8
7	32·9	31·2	33·0	31·4	32·0	31·3	33·4	32·4	34·9	33·5	36·0	33·8	37·2	34·9	38·0	35·7	37·9	36·1	38·3	36·3	37·8	36·0	38·0	36·0	41·0	32·0
8	34·3	27·7	34·8	28·3	35·0	29·2	34·0	29·5	34·0	30·0	34·8	32·0	35·7	31·0	36·0	30·7	36·0	31·6	38·3	33·1	40·1	33·9	42·2	34·7	**47·0**	34·0
9	37·1	30·7	37·0	29·8	38·0	27·7	38·2	27·1	38·5	33·6	38·7	35·8	39·0	37·4	38·8	37·0	39·0	36·0	41·1	38·9	40·1	37·1	39·1	36·0	42·4	35·9
10	37·6	35·2	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·7	36·0	35·7	36·0	36·0	35·9	35·9	36·0	36·0	36·1	36·1	37·1	37·1	37·8	37·8	37·9	37·9	38·9	35·9
11	38·1	38·1	37·8	37·8	38·1	38·1	36·9	36·9	37·3	37·3	37·9	37·9	38·0	38·0	38·5	38·5	39·0	39·0	39·0	39·0	38·7	38·4	41·2	39·9	42·3	36·9
12	40·1	28·4	38·8	28·1	39·3	29·0	39·1	29·0	40·5	29·8	42·1	31·1	41·0	31·4	42·0	33·9	41·4	33·1	43·2	34·9	41·8	39·1	39·0	37·7	43·2	33·1
13	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·1	32·1	31·9	31·9	31·4	32·0	31·3	31·3	31·0	31·0	31·4	31·4	31·5	31·5	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	26·0
14	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·4	26·4	27·6	27·6	28·8	28·8	30·2	30·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	26·0
15	28·9	28·9	28·0	28·0	29·0	29·0	29·3	29·3	29·7	29·7	30·6	30·6	32·0	32·0	34·0	32·5	34·0	32·9	34·6	33·6	34·1	33·9	34·0	33·8	37·6	28·0
16	30·5	30·5	29·8	29·8	29·8	29·8	29·4	29·4	29·0	29·0	29·1	29·1	29·5	29·5	29·5	29·5	30·5	30·5	31·0	31·0	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	27·8
17	28·3	28·3	28·3	28·3	28·3	28·3	28·9	28·9	29·1	29·1	30·0	30·0	30·6	30·6	31·6	31·6	31·5	31·5	31·6	31·6	31·6	31·6	31·7	31·9	31·7	27·1
18	27·0	27·0	26·9	26·9	26·9	26·9	26·4	26·4	27·0	27·0	28·0	28·0	29·4	29·4	29·9	29·9	30·5	30·5	30·0	30·0	29·1	29·1	29·3	29·3	30·9	26·3
19	28·0	28·0	28·1	28·1	28·9	28·9	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	29·0	29·7	29·7	30·6	30·8	30·9	30·9	31·5	32·0	33·0	33·1	34·6	34·6	35·0	28·0
20	33·8	33·8	34·0	34·0	34·7	34·7	34·2	34·2	34·0	34·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	31·6	31·6	30·8	30·8	34·7	26·0
21	25·2	25·0	24·6	24·6	24·3	24·0	24·2	23·9	24·0	24·0	26·5	26·1	26·0	25·5	26·2	26·0	26·9	26·0	27·0	26·6	27·9	27·0	29·6	28·4	30·1	23·8
22	23·0	23·0	22·4	22·4	22·0	22·0	21·4	21·4	21·0	21·0	21·3	21·3	22·6	22·6	22·1	22·1	23·6	23·6	24·1	24·0	25·5	25·4	25·5	25·4	26·0	21·0
23	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	26·0	26·0	27·5	27·5	29·8	29·8	31·6	31·6	34·0	34·0	30·2	30·2	30·6	30·6	30·4	30·4	32·1	32·1	34·0	24·0
24	28·4	28·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·2	27·2	26·6	26·6	26·2	26·2	26·6	26·6	26·3	26·3	26·8	26·8	27·9	27·9	28·6	28·6	28·6	23·0
25	22·2	20·3	22·0	21·0	22·0	21·2	22·2	21·7	22·6	22·6	23·3	23·0	23·7	23·6	24·5	23·9	24·5	24·0	28·0	26·5	25·4	24·6	27·6	26·4	30·6	22·0
26	24·6	24·6	23·8	23·8	24·0	24·0	24·4	23·8	25·8	24·5	26·1	25·1	27·0	25·1	31·2	28·6	31·0	29·5	27·4	26·6	31·3	29·5	34·5	31·4	37·1	23·8
27	28·0	27·8	28·0	27·6	28·0	27·1	28·1	28·0	29·7	28·3	31·0	28·5	31·2	29·1	36·0	31·6	39·6	32·4	35·4	33·5	37·1	34·9	37·1	34·7	40·1	28·0
28	32·2	29·8	32·1	30·0	31·5	30·0	31·6	30·0	31·3	30·4	32·4	30·6	32·0	32·0	34·6	32·0	35·4	32·5	37·1	36·0	39·8	37·8	38·6	37·3	40·0	31·3
29	36·2	32·0	36·1	32·3	35·9	32·3	35·5	32·7	35·3	32·7	35·7	32·4	37·0	34·0	38·9	36·0	38·5	35·6	39·2	36·6	40·5	37·2	40·9	37·0	42·1	35·3
30	35·0	34·8	34·9	34·6	34·0	31·9	33·7	31·0	33·5	31·0	33·4	31·0	34·2	32·0	35·0	32·4	35·4	33·7	35·4	34·7	35·0	35·0	35·4	35·4	36·3	33·4
31	34·7	34·7	34·5	34·5	34·1	34·1	33·7	33·7	32·0	32·0	33·3	32·5	33·0	32·7	33·8	33·0	35·9	33·2	36·3	34·8	36·8	36·3	38·8	37·5	43·9	32·0
MEAN.	29·8	28·5	29·5	28·2	29·5	28·1	29·4	28·1	29·6	28·4	30·2	29·0	30·6	29·5	31·8	30·2	32·5	30·7	32·9	31·7	33·2	32·1	33·9	32·7	36·0	27·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	32·9	32·9	32·9	32·9	33·0	33·0	32·9	32·9	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	30·8	30·8	30·0	30·0	29·3	29·3	29·2	29·2	28·8	28·7
2	29·0	28·0	28·9	28·9	28·0	27·9	28·3	28·3	28·8	27·8	27·1	27·1	26·6	26·7	26·0	25·8	25·0	25·0	25·0	25·0	24·1	24·1	23·5	22·5	26·9	26·7
3	29·6	27·8	29·9	28·1	30·4	28·4	31·0	29·0	32·9	30·7	31·2	29·0	29·8	27·9	27·6	25·6	26·4	25·0	26·0	24·7	24·0	23·7	24·2	23·0	26·2	24·9
4	32·9	29·0	33·0	29·6	34·4	30·4	36·9	31·8	31·9	29·4	31·4	29·3	30·0	29·0	28·2	28·1	27·3	27·3	27·9	27·9	27·4	27·4	27·0	27·0	29·0	26·6
5	30·3	29·0	32·0	30·0	33·3	30·3	32·8	30·4	31·8	29·9	31·1	29·4	30·0	28·5	29·0	28·2	30·4	29·0	30·4	29·0	30·1	28 8	30·0	28·8	29·3	28·0
6	37·8	34·1	39·2	35·3	39·2	35·0	39·5	35·3	39·8	36·0	41·1	37·1	38·0	34·9	35·9	33·4	35·1	33·9	34·3	33·3	33·7	32·0	32·7	32·5	34·6	31·8
7	39·1	35·6	39·8	34·3	41·0	36·9	40·0	36·4	39·5	36·2	38·9	34·3	38·0	33·9	36·5	33·4	35·3	33·2	34·4	32·9	35·3	31·2	35·0	28·2	36·8	34·0
8	43·9	35·0	44·7	36·0	45·0	36·9	46·8	37·8	47·0	39·8	45·8	38·8	40·7	35·1	37·3	33·3	39·8	35·0	38·3	33·8	37·6	33·3	37·0	32·3	39·1	33·3
9	42·0	38·1	42·1	38·0	42·2	37·9	42·4	39·0	41·0	37·0	40·0	35·4	38·9	35·1	37·7	34·9	37·8	36·4	35·9	35·9	36·2	33·3	37·0	32·0	39·1	35·0
10	38·2	38·2	38·9	38·9	38·3	38·3	38·3	38·3	38·0	38·0	38·5	38·5	38·0	38·0	38·2	38·1	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·1	38·1	37·4	37·2
11	42·1	39·9	42·2	39·0	41·3	37·3	40·3	39·1	40·2	38·2	41·0	35·0	41·1	34·9	40·0	30·4	39·2	30·2	41·0	28·9	42·3	30·5	41·8	29·2	39·7	36·3
12	40·0	36·8	40·5	38·0	40·2	38·9	40·9	39·1	40·3	38·9	38·0	37·3	37·0	36·5	35·0	35·0	34·9	34·9	34·3	34·3	33·1	33·1	33·1	33·1	39·0	34·2
13	32·9	32·9	32·4	32·4	32·5	32·5	31·9	31·9	31·0	31·0	30·2	30·2	29·1	29·1	28·9	28·9	28·8	28·8	28·0	28·0	27·1	27·1	26·0	26·0	30·9	31·0
14	32·6	32·6	31·2	31·9	31·4	31·4	31·0	31·0	31·4	31·4	30·5	30·5	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·8	29·8	29·5	29·5
15	37·6	36·5	34·0	33·4	35·0	33·8	35·1	34·0	34·9	33·5	33·0	33·0	31·1	32·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·8	30·8	32·1	31·7
16	30·2	30·2	30·4	30·4	29·4	29·4	30·6	30·6	30·2	30·2	30·1	30·1	30·5	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	29·3	29·3	28·1	28·1	27·8	27·8	29·9	29·9
17	31·0	31·6	31·0	31·0	30·2	30·2	29·8	29·8	29·4	29·4	28·5	28·5	27·9	27·9	27·2	27·2	27·3	27·3	27·1	27·1	27·1	27·1	27·1	27·1	29·4	29·4
18	30·3	30·3	29·1	29·1	29·7	29·7	30·9	30·9	27·0	27·0	27·3	27·3	26·3	26·3	26·3	26·3	26·8	26·8	26·3	26·3	27·0	27·0	28·0	28·0	28·1	28·1
19	35·0	35·0	32·6	32·6	31·1	31·3	31·0	31·0	30·5	30·5	30·5	30·5	30·4	30·4	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	33·4	32·4	31·0	31·0
20	30·7	30·7	30·7	30·7	29·9	29·9	29·0	29·0	28·6	28·6	28·8	28·8	27·3	27·3	26·2	26·2	26·2	26·2	26·1	26·1	27·1	26·1	26·0	25·3	30·4	30·4
21	28·1	28·0	29·1	28·2	29·4	28·9	30·1	29·1	28·2	27·6	26·9	26·9	26·5	26·5	26·3	26·3	25·1	25·1	24·4	24·4	24·0	24·0	23·8	23·8	26·4	26·1
22	24·9	24·9	25·5	25·5	26·0	26·0	25·4	25·4	25·4	25·4	25·2	25·2	24·8	24·8	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	24·0	24·0	24·0	24·0	23·8	23·8
23	32·8	32·8	32·6	32·6	32·2	32·2	32·0	32·0	31·7	31·7	30·3	31·0	29·9	29·9	29·1	29·1	28·6	28·6	28·4	28·4	28·3	28·3	28·2	28·2	29·5	29·5
24	28·2	28·2	28·1	28·1	28·1	28·1	27·9	27·9	27·5	27·5	27·0	27·0	26·6	26·6	26·0	26·0	25·8	25·8	24·2	24·2	23·8	23·0	23·0	21·0	26·9	26·8
25	28·9	27·1	30·1	27·9	29·1	27·6	30·6	28·1	26·7	25·6	27·6	26·3	28·0	27·0	25·9	25·2	25·4	25·0	25·6	24·6	25·2	24·9	25·0	25·0	25·7	24·7
26	34·0	31·6	37·1	32·1	34·1	32·0	36·0	32·1	35·0	32·0	34·0	32·0	31·0	32·0	30·4	29·4	30·0	29·0	29·0	28·2	28·6	28·0	28·0	28·0	29·9	28·5
27	38·5	35·4	40·1	36·5	38·0	35·6	37·4	35·6	37·5	37·0	36·4	34·2	36·0	32·0	35·1	32·3	34·0	26·2	34·2	28·0	33·8	28·3	32·3	29·4	34·3	31·4
28	38·3	37·0	40·0	38·0	40·0	38·0	40·0	38·1	39·1	38·0	38·0	36·4	38·6	36·5	37·9	36·3	36·4	35·2	36·1	32·1	36·6	29·6	36·4	29·7	36·1	33·9
29	42·1	37·6	40·5	37·7	41·0	37·8	41·8	38·3	40·6	37·1	39·7	36·0	38·3	35·0	37·0	34·2	36·0	33·1	35·4	31·0	35·8	32·0	35·3	32·8	38·0	34·7
30	35·5	35·5	35·3	35·3	35·8	35·8	36·3	36·3	35·9	35·9	36·1	36·1	36·2	36·2	36·3	36·3	36·0	36·0	35·9	35·9	35·0	35·0	34·7	34·7	35·2	34·4
31	41·7	39·4	43·0	38·0	43·3	38·3	43·9	38·3	43·2	38·2	43·0	37·2	42·4	37·0	41·5	37·0	40·7	37·0	40·4	37·8	40·4	38·0	40·8	39·0	38·4	36·0
MEAN.	34·6	33·0	34·7	32·9	34·6	32·9	34·9	33·1	34·1	32·6	33·5	31·9	32·6	31·2	31·7	30·5	31·4	30·2	31·0	29·7	30·8	29·3	30·6	29·0	32·0	30·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	36·0	34·9	37·3	35·0	38·0	35·7	38·6	37·0	36·0	35·3	35·1	34·6	34·0	33·9	35·3	35·0	37·1	36·7	39·0	38·0	41·0	40·0	41·0	40·1	45·1	33·2
2	41·8	40·0	41·6	40·0	41·4	40·0	41·5	40·0	42·0	40·0	42·0	40·2	43·9	41·4	45·0	42·0	45·5	42·2	47·2	43·3	48·9	44·1	47·3	43·1	50·2	38·4
3	38·3	36·0	37·0	35·0	36·1	34·2	35·1	33·4	34·5	33·0	35·2	33·5	40·1	36·8	43·0	38·0	45·2	39·2	45·6	40·1	47·1	41·1	49·4	41·6	53·3	34·4
4	36·0	32·3	35·2	32·0	34·3	31·5	33·0	30·9	32·3	30·2	34·0	31·7	37·1	34·2	40·0	37·0	43·7	39·5	46·6	39·9	48·0	41·0	50·0	41·6	58·1	**32·2**
5	45·0	40·3	43·1	39·7	43·8	39·8	42·0	39·0	41·9	39·0	43·3	38·4	45·2	40·1	47·8	41·0	47·2	41·7	49·0	42·2	49·5	42·8	51·9	44·2	58·7	40·2
6	39·9	37·3	38·9	36·3	36·2	35·0	36·2	34·7	35·6	34·1	37·1	35·2	42·0	39·0	43·0	39·7	45·7	41·7	47·2	42·3	49·9	43·6	51·4	45·0	60·2	35·4
7	43·0	41·0	41·8	40·0	40·6	38·9	38·9	37·6	38·2	37·0	39·0	37·8	43·1	40·4	45·6	42·5	47·1	43·3	49·0	44·8	51·2	46·8	52·7	47·2	59·8	38·1
8	42·0	40·0	41·1	39·2	40·0	38·3	39·0	37·1	38·0	36·3	40·3	38·0	44·9	41·2	47·1	43 0	50·6	46·0	52·4	46·1	54·0	47·3	56·4	47·9	**66·0**	38·0
9	44·3	40·7	43·0	40·0	42·3	39·2	41·6	38·2	41·8	38·4	42·9	39·7	47·3	42·3	50·6	44·6	53·7	45·9	56·1	48·0	56·4	49·6	57·7	50·3	63·0	40·5
0	47·2	44·9	47·0	44·7	47·2	44·8	46·9	44·7	46·3	44·7	46·7	44·8	46·0	45·0	46·4	45·3	47·0	45·6	48·7	47·0	50·3	47·7	50·8	47·8	50·8	45·9
1	47·8	46·0	47·1	45·6	47·0	45·4	47·0	45·4	47·3	45·5	47·2	45·8	47·4	45·9	47·9	46·1	48·7	46·5	48·5	46·8	50·1	47·9	51·8	48·4	57·9	45·9
2	45·9	43·3	45·4	42·9	45·0	43·0	45·2	42·9	45·2	43·2	46·0	43·3	47·4	43·4	48·4	44·8.	49·4	44·9	51·2	46·5	52·7	47·5	53·7	48·1	56·4	44·8
3	46·2	43·3	45·3	43·4	45·0	43·0	44·2	42·8	44·0	42·4	43·5	42·2	43·8	42·5	44·0	42·9	44·6	43·1	45·6	43·6	46·5	44·5	47·9	45·6	49·9	43·5
4	44·1	41·4	42·9	40·7	42·3	40·0	41·5	39·9	41·3	39·7	41·4	39·8	41·7	40·0	42·9	40·8	44·6	42·1	45·7	43·3	46·8	44·3	49·2	45·9	52·3	41·3
5	41·9	40·9	41·0	40·0	39·7	39·0	39·0	38·1	39·2	38·0	41·3	40·3	45·0	42·7	47·0	44·5	50·1	46·3	53·0	47·9	55·1	48·2	54·2	47·3	56·5	38·8
6	46·9	44·5	46·5	44·0	46·5	43·9	46·7	43·9	46·7	43·5	47·1	43·6	47·2	44·1	46·0	43·8	48·6	45·3	47·7	45·1	49·8	45·2	50·0	45·7	50·6	43·8
7	44·2	42·7	44·4	42·5	44·1	42·8	44·2	43·1	44·6	43·2	44·9	43·6	45·3	44·6	47·0	44·9	46·4	45·1	48·7	46·0	48·3	45·6	48·9	45·0	54·3	44·0
8	44·1	41·1	44·0	40·9	43·8	40·9	43·0	40·5	43·7	40·9	45·7	42·9	46·2	43·5	47·2	44·8	48·1	44·9	48·1	44·6	46·9	44·8	45·7	43·8	48·2	40·8
9	44·6	42·2	44·0	41·7	44·8	42·8	45·7	43·0	45·8	43·2	45·6	43·4	47·8	44·5	49·4	45·2	48·9	45·8	50·1	47·0	50·7	46·9	51·3	46·4	54·3	43·4
0	47·0	45·0	46·3	44·8	46·4	45·1	46·5	45·2	46·2	45·0	46·3	45·0	46·8	45·2	46·8	45·2	47·3	45·6	47·7	[45·2]	46·6	44·8	47·0	44·7	47·8	42·4
1	41·9	40·3	40·4	38·5	39·7	38·1	38·4	36·9	40·2	38·7	41·2	39·2	42·4	40·0	44·5	39·9	45·0	41·1	45·8	41·0	46·8	41·7	47·3	41·9	49·6	38·2
2	42·9	39·3	41·5	38·1	39·5	36·8	36·7	34·8	38·3	35·8	41·3	37·7	45·3	39·0	47·9	40·0	48·9	40·6	49·7	41·5	49·8	42·0	50·5	42·7	51·4	36·6
3	42·1	39·1	41·3	39·3	41·6	39·3	41·3	39·1	41·6	39·7	42·0	39·5	42·8	40·1	44·1	41·0	47·6	42·9	48·2	43·3	51·0	44·2	53·5	47·0	56·1	41·2
4	47·1	43·0	47·0	42·2	46·6	42·2	46·0	42·0	46·0	41·6	45·8	42·0	46·1	42 0	45·7	41·7	47·0	42·1	48·2	42·9	49·9	44·0	49·3	43·2	50·6	42·9
5	41·6	38·1	40·5	37·5	39·1	36·0	38·0	35·2	39·3	37·0	40·6	38·1	42·0	39·0	44·3	40·0	46·6	41·0	46·2	41·0	46·3	40·0	48·0	40·7	50·0	38·0
6	41·0	38·2	38·6	36·3	37·0	35·3	36·1	34·6	36·2	35·0	39·0	36·8	42·0	39·2	45·0	40·9	50·8	44·1	50·0	42·9	51·1	43·6	52·3	44·1	58·0	35·7
7	39·5	38·0	39·0	37·0	37·0	35·1	37·9	35·9	37·2	36·1	39·6	37·4	43·1	40·2	45·4	42·0	48·0	44·2	50·2	45·1	51·1	46·0	52·6	46·4	59·9	36·8
8	39·2	38·0	39·0	37·2	37·2	36·0	37·3	36·0	36·2	35·3	40·0	38·3	43·0	40·8	46·0	42·7	49·7	46·1	51·9	47·9	54·1	49·0	55·0	50·2	61·3	36·2
9	43·2	41·2	42·1	40·3	42·0	40 0	41·7	39·8	42·3	40·2	42·2	40·6	46·0	43·5	48·8	44·9	52·7	47·7	55·0	48·6	57·8	48·7	59·5	50·3	64·4	41·2
0	52·0	45·1	51·0	45·9	50·0	45·0	49·3	45·0	50·1	45·6	50·8	46·3	52·1	46·6	54·7	48·3	55·5	49·1	56·1	50·3	56·1	50·8	56·2	51·3	58·7	49·0
1	51·3	49·1	51·6	48·7	50·8	48·4	50·2	48·3	50·0	48·3	50·4	48·6	50·7	48·7	51·3	48·7	53·7	49·7	55·8	50·2	56·0	50·6	57·7	51·2	65·8	47·3
MAN.	43·5	40·9	42·7	40·3	42·1	39·9	41·5	39·5	41·5	39·5	42·5	40·3	44·4	41·6	46·1	42·6	47·9	43·9	49·2	44·6	50·3	45·3	51·3	45·8	55·5	40·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·1	40·3	42·2	41·4	43·7	42·7	44·0	42·9	44·7	43·0	45·1	43·2	44·0	42·8	43·0	41·3	43·0	41·1	43·0	41·1	42·7	40·6	41·9	40·0	40·3	39·0
2	48·1	43·0	48·1	42·8	48·1	43·0	48·6	42·8	49·7	43·8	47·0	42·3	46·4	42·0	44·0	41·0	41·4	39·2	41·1	38·8	40·6	38·4	38·4	36·8	44·6	41·3
3	51·0	43·2	50·1	43·1	50·9	43·8	52·7	43·8	52·1	44·3	51·0	43·7	48·7	41·8	45·5	40·0	43·2	37·3	41·2	35·6	39·9	34·4	38·0	33·7	43·8	38·6
4	52·3	43·8	52·6	44·0	55·0	46·0	56·4	47·2	53·1	45·3	52·0	45·3	51·0	44·0	49·1	43·0	48·0	42·1	47·2	41·4	47·2	41·2	46·4	41·0	45·0	39·4
5	51·7	44·1	53·4	45·3	56·1	47·0	58·0	48·1	58·0	49·9	58·3	49·4	53·5	44·7	51·2	43·2	49·8	42·3	46·8	41·5	43·1	39·9	40·2	38·0	48·7	42·6
6	53·5	46·5	55·9	48·2	58·0	48·3	60·2	49·9	60·0	49·6	60·0	49·7	56·9	48·2	52·1	46·6	48·5	44·2	46·6	43·0	44·2	42·0	43·9	41·8	47·6	42·6
7	55·0	48·8	56·0	49·8	57·3	51·1	58·0	51·0	58·4	50·2	58·8	50·3	56·5	48·6	51·9	46·1	49·1	43·6	48·3	43·2	45·9	43·0	43·5	40·8	48·7	44·3
8	57·5	49·7	59·3	49·4	62·0	51·7	64·7	52·5	65·8	53·3	64·2	52·4	61·0	51·6	56·8	50·0	53·4	47·7	51·4	46·5	48·6	44·9	46·1	42·5	51·5	45·5
9	61·6	51·7	60·3	51·2	62·7	53·0	62·2	51·5	59·2	50·0	58·0	49·0	54·4	46·6	52·6	46·0	50·4	45·9	48·2	45·9	47·5	45·4	47·4	45·0	51·8	45·8
0	49·6	46·6	49·8	47·0	49·9	47·3	50·6	47·4	50·2	47·4	50·2	47·9	49·8	47·7	49·1	47·6	48·8	47·3	48·7	46·9	48·3	46·8	48·2	46·6	48·5	46·4
1	52·0	47·9	52·4	48·3	54·0	49·3	57·9	50·9	56·1	48·2	54·1	48·1	52·3	47·9	49·6	46·3	48·0	45·3	47·6	44·8	46·6	43·4	46·0	43·1	49·8	46·6
2	54·0	48·2	53·9	48·1	56·0	49·5	55·3	48·5	54·0	47·3	52·5	46·6	50·6	45·3	49·1	44·7	48·8	44·3	48·1	44·2	47·8	44·2	47·0	43·6	49·7	45·3
3	48·4	46·0	49·2	46·5	48·0	46·3	47·3	45·6	47·1	45·7	47·3	45·6	47·2	45·6	46·7	44·7	47·3	44·1	46·7	43·6	45·4	42·6	45·4	40·9	46·1	44·0
4	50·0	46·9	47·7	45·3	48·0	46·1	48·1	45·6	48·0	46·5	50·0	46·7	48·3	45·5	48·1	45·7	47·0	45·4	44·9	43·8	44·3	43·5	42·9	41·8	45·5	43·4
5	56·1	48·5	55·3	48·4	53·5	47·7	55·0	48·0	53·1	47·7	51·4	46·2	50·3	44·9	48·8	44·4	47·8	44·8	46·7	44·5	46·5	44·7	47·0	44·5	48·3	44·5
6	49·6	45·0	46·4	44·0	46·9	44·8	48·4	45·2	46·8	45·0	46·9	44·7	46·3	44·3	46·0	43·3	45·0	42·8	44·7	42·4	44·2	41·7	44·7	42·2	46·9	44·1
7	50·8	45·4	52·3	46·0	51·0	46·6	51·0	45·2	51·7	45·3	50·8	44·2	48·6	43·7	47·7	42·9	45·2	42·1	45·8	42·3	45·0	41·8	44·3	42·0	47·3	44·0
8	44·0	42·3	43·0	41·2	40·9	39·4	41·5	40·2	41·3	40·3	42·4	41·1	44·5	41·8	44·6	41·2	43·5	41·3	43·5	41·0	42·5	40·9	44·1	41·8	44·3	41·9
9	53·7	47·2	53·4	47·1	51·9	47·5	51·4	47·5	50·3	47·6	49·1	46·5	48·0	45·3	46·7	45·0	46·6	44·2	46·8	44·2	47·0	44·7	46·7	44·8	48·3	45·2
0	46·4	44·1	46·3	44·1	46·0	43·6	45·2	43·0	45·5	42·9	45·3	42·4	45·3	42·1	45·0	41·0	44·1	40·7	43·6	40·5	43·1	40·4	42·4	40·4	45·8	43·6
1	49·2	42·6	48·9	42·3	48·7	42·1	48·2	41·7	48·0	41·5	47·0	41·0	46·9	41·0	46·1	41·0	45·2	40·2	44·7	40·5	44·9	39·8	43·6	40·0	44·8	40·5
2	49·1	41·6	50·9	42·9	50·2	42·8	49·3	42·1	47·6	41·1	46·0	40·9	44·9	40·2	44·1	40·0	43·7	39·3	43·3	39·2	42·9	39·0	42·3	39·0	45·3	39·9
3	54·4	47·2	54·4	47·0	55·3	48·0	55·3	47·5	53·3	47·0	51·2	45·3	49·1	44·6	48·1	43·6	47·2	43·0	47·2	42·8	47·7	42·9	47·2	42·7	47·8	43·2
4	50·1	43·8	50·1	44·0	50·0	43·3	48·6	42·8	48·0	42·9	47·4	42·2	45·8	42·0	45·1	41·2	44·9	40·0	44·0	39·9	43·5	40·0	43·0	39·5	47·3	42·1
5	49·9	41·1	49·1	41·1	49·9	41·9	49·6	41·8	49·6	41·2	49·0	42·0	48·4	42·1	47·0	41·1	45·2	41·1	44·2	40·0	43·0	40·0	42·0	39·1	45·0	39·8
6	53·9	45·2	55·0	47·0	54·0	46·5	53·0	47·0	52·6	46·3	56·9	48·0	55·0	46·0	51·3	44·4	47·0	42·0	44·5	40·8	43·0	39·2	42·0	39·3	47·0	41·8
7	54·2	47·3	56·5	49·1	58·6	51·0	59·0	49·1	57·8	48·2	57·2	48·2	56·0	47·6	52·4	45·8	47·7	43·4	46·0	42·3	44·1	41·0	42·1	40·3	48·0	43·2
8	56·2	51·0	57·2	52·0	58·3	52·5	58·7	52·5	56·0	51·5	59·3	49·8	58·3	50·1	54·9	49·3	51·5	46·4	49·6	45·2	47·5	43·9	44·4	42·5	49·2	45·2
9	59·7	52·9	62·0	53·9	59·8	53·3	63·2	54·0	62·6	52·5	58·8	51·3	59·3	50·4	57·0	48·9	55·4	47·6	53·8	46·9	53·0	45·4	53·3	44·7	53·0	47·0
0	55·8	51·2	56·3	51·7	58·2	51·7	57·0	52·0	56·3	51·9	54·4	51·2	54·8	50·9	53·8	50·5	53·5	50·5	52·0	50·0	51·3	49·2	51·2	49·3	53·7	49·1
1	61·0	51·9	62·6	53·5	63·7	54·2	62·5	54·6	64·1	55·0	64·3	55·7	64·7	55·8	60·0	52·4	57·0	50·2	53·8	48·6	51·3	46·8	47·3	44·7	55·9	50·6
MAN.	52·3	46·3	52·6	46·6	53·1	47·2	53·6	47·2	52·9	46·9	52·4	46·5	51·2	45·6	49·3	44·6	47·7	43·5	46·6	42·9	45·6	42·3	44·6	41·7	47·7	43·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·1	38·5	39·9	38·0	39·3	36·7	39·0	34·2	39·1	34·1	40·0	32·8	40·9	35·4	42·2	38·8	44·2	40·1	44·3	40·2	45·5	41·3	47·9	41·2	51·9	39·0
2	43·4	39·7	42·9	39·6	42·4	39·4	41·3	39·4	39·3	39·3	38·4	38·2	38·1	38·0	36·9	36·8	36·8	36·7	37·6	37·6	37·3	37·3	38·9	38·9	43·4	30·8
3	30·3	30·3	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	32·3	32·3	32·5	32·2	33·0	32·4	33·6	33·3	34·4	34·4	34·8	34·8	34·3	34·3	35·4	35·4	39·7	**30·3**
4	39·9	39·9	39·5	39·5	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·8	39·9	39·8	40·2	40·2	40·3	40·3	40·3	40·2	40·6	40·5	40·8	40·8	42·8	39·5
5	41·0	41·0	40·3	40·3	40·0	40·0	39·7	39·7	39·7	39·7	38·9	38·9	37·9	37·9	37·5	37·5	37·2	37·2	38·2	38·2	38·7	38·7	38·8	38·9	41·0	37·2
6	39·1	39·1	39·6	39·6	39·4	39·4	38·5	38·5	39·0	39·0	41·0	38·6	41·2	38·8	42·1	41·2	42·9	42·0	43·1	42·0	44·2	42·3	46·1	41·8	47·7	38·5
7	44·1	41·1	44·1	41·1	43·1	41·0	44·1	41·3	46·1	41·0	45·3	42·9	46·1	43·2	45·5	45·0	46·1	45·6	47·3	46·9	51·0	49·2	50·2	49·0	51·0	43·1
8	46·1	45·2	46·2	45·1	45·6	45·6	45·2	45·2	45·1	45·1	45·0	44·9	45·1	45·1	44·8	44·7	44·9	44·9	45·2	45·2	46·2	46·2	45·8	45·8	47·9	43·2
9	44·2	43·2	43·8	43·0	44·2	41·6	44·1	41·2	45·0	40·0	46·2	42·1	46·9	41·3	47·1	44·0	48·1	44·8	48·2	44·2	47·8	44·3	49·8	44·8	55·7	43·8
10	49·0	44·9	48·1	43·9	47·1	43·1	48·4	43·6	48·1	43·3	48·5	43·5	48·3	43·2	49·1	43·3	49·3	42·2	50·9	44·0	51·1	45·8	50·9	46·0	52·9	46·1
11	46·0	42·3	45·1	44·0	44·1	44·1	45·0	45·0	45·0	45·0	44·7	44·7	44·2	44·1	44·9	44·2	47·3	43·2	49·8	43·0	50·0	47·9	50·2	48·5	55·9	44·1
12	49·7	44·0	49·7	44·0	49·7	46·2	49·6	47·1	49·6	46·2	49·4	47·1	50·0	46·9	49·7	46·0	50·2	45·3	51·3	42·1	51·3	44·3	53·9	44·9	58·0	46·3
13	46·0	40·2	45·0	39·4	46·0	39·0	45·0	38·9	45·0	38·9	46·6	39·2	47·3	39·7	47·1	39·1	48·2	40·0	48·6	40·7	49·5	42·5	51·8	44·5	55·0	45·0
14	48·0	43·6	47·8	42·1	47·7	42·5	49·0	42·7	49·7	44·6	50·3	41·1	51·8	43·0	53·9	45·2	55·0	47·0	55·8	47·9	56·0	47·1	59·8	50·0	60·0	47·7
15	50·3	47·7	51·0	44·9	50·7	44·2	50·2	43·3	52·1	45·1	53·9	46·7	52·3	46·9	53·8	48·7	54·8	47·4	57·2	50·1	56·9	49·0	60·6	50·2	**60·6**	47·4
16	46·6	43·7	46·0	43·8	45·7	45·0	45·3	44·7	46·0	44·0	47·0	45·8	48·1	45·6	50·0	46·2	52·5	46·4	53·2	48·0	53·7	49·0	54·1	47·7	56·3	45·3
17	46·5	46·2	45·3	45·3	43·6	43·6	42·7	41·0	42·9	40·9	43·8	40·8	45·2	41·0	45·0	43·0	45·3	44·5	45·0	44·8	45·2	44·8	44·8	44·2	47·2	42·0
18	40·4	40·4	40·2	40·0	40·2	40·2	40·0	40·0	40·9	40·9	41·0	41·0	40·6	40·6	41·2	41·1	42·2	42·2	42·3	42·3	42·2	42·2	42·6	42·6	43·0	35·3
19	35·5	35·5	35·0	35·0	35·0	35·0	34·6	34·6	34·7	34·7	35·0	35·0	35·1	35·1	35·8	35·8	36·8	36·8	36·8	36·8	38·0	38·0	38·8	38·8	38·8	34·1
20	35·0	35·0	35·5	35·5	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·1	36·1	37·2	37·2	37·2	37·1	38·3	38·1	39·2	38·8	40·3	39·5	43·0	35·0
21	43·5	43·5	43·9	43·9	44·0	44·0	43·7	43·7	43·9	43·9	44·1	44·1	44·0	44·0	44·8	44·8	45·2	45·2	45·6	45·6	46·4	46·4	46·7	46·7	48·0	43·5
22	45·5	45·5	45·6	45·6	44·6	44·6	45·0	45·0	44·1	44·1	43·8	43·8	44·2	44·2	44·3	44·3	44·7	44·7	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	45·6	39·4
23	39·3	39·3	39·0	38·0	38·3	38·3	38·8	38·8	38·4	38·4	38·7	38·7	38·7	38·7	41·2	40·2	42·8	42·0	42·3	42·1	42·9	42·6	44·7	44·2	45·1	38·3
24	39·6	39·6	38·3	38·3	37·0	37·0	34·7	34·7	33·7	33·7	32·9	32·9	33·1	33·1	33·2	33·2	34·8	34·7	35·2	35·0	36·3	35·7	36·5	36·2	39·6	32·9
25	33·8	33·0	33·7	33·4	34·7	34·7	34·9	34·9	35·0	35·0	36·1	36·1	37·6	37·6	39·1	39·1	40·0	40·0	41·4	41·4	42·2	42·2	43·4	43·4	47·8	33·7
26	45·0	45·0	46·2	46·2	44·3	44·3	44·0	44·0	43·8	43·8	43·4	43·4	43·0	43·0	40·9	40·9	40·4	40·4	40·1	40·1	39·1	39·1	39·3	39·0	46·2	36·9
27	37·0	36·1	37·1	36·2	37·0	36·4	36·2	36·2	36·9	36·9	37·3	37·0	38·0	36·1	37·0	36·2	42·0	37·2	43·0	41·8	45·1	43·7	46·1	44·1	47·0	36·2
28	45·2	45·2	45·0	45·0	44·5	44·5	44·0	44·0	44·0	44·0	43·5	43·5	43·3	43·3	43·3	43·3	43·8	43·8	44·0	44·0	43·8	43·8	43·3	43·3	45·2	43·1
29	43·6	43·6	43·0	43·0	42·2	42·2	41·8	41·8	41·3	41·3	42·0	42·0	42·7	42·7	42·8	42·8	42·3	42·3	42·9	42·9	41·8	41·8	40·8	40·8	43·6	34·1
30	33·9	33·9	34·2	34·2	34·0	34·0	33·4	33·4	33·0	33·0	33·8	33·8	34·2	34·2	35·0	35·0	35·9	35·9	37·3	37·2	37·2	37·2	38·2	38·1	39·9	33·0
MEAN.	42·3	40·9	42·1	40·7	41·7	40·5	41·5	40·2	41·7	40·1	42·0	40·2	42·2	40·4	42·6	41·0	43·5	41·5	44·1	42·0	44·6	42·7	45·5	43·1	48·0	39·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	50·1	43·0	51·9	43·6	49·4	42·8	48·1	41·3	48·2	40·0	46·3	41·0	45·0	40·2	44·2	39·7	44·1	39·8	43·9	40·0	44·1	40·4	43·2	39·7	44·2	39·3
2	39·8	39·8	39·0	39·0	36·8	36·8	35·0	35·0	33·1	33·1	31·8	32·2	31·7	32·0	32·0	32·0	31·1	31·1	30·8	30·8	30·8	30·8	31·0	31·0	36·5	36·0
3	35·3	35·3	35·8	35·8	36·6	36·6	36·4	36·4	37·0	37·0	38·1	38·1	38·7	38·7	39·3	39·3	39·3	39·3	39·7	39·7	39·7	39·7	39·7	39·7	35·5	35·4
4	41·3	41·3	41·3	41·3	41·5	41·5	42·1	42·0	42·4	42·2	42·8	42·5	42·2	42·0	42·0	42·0	41·8	41·8	41·7	41·7	42·2	42·0	41·5	41·5	41·0	40·9
5	39·3	39·3	38·7	38·7	39·1	39·1	39·7	39·7	39·4	39·4	39·3	39·3	39·2	39·2	39·3	39·3	39·0	39·0	38·9	38·9	38·1	38·1	37·8	37·8	39·0	39·0
6	47·2	41·0	47·4	41·2	46·1	42·0	47·7	42·3	47·0	46·6	46·8	40·7	46·4	40·8	44·4	42·3	45·1	42·0	45·1	41·9	45·8	42·2	44·1	42·0	43·7	41·1
7	49·1	48·2	49·0	48·2	48·4	48·0	49·2	48·3	49·3	48·1	50·0	48·7	48·8	47·9	48·0	46·7	47·2	46·0	46·6	46·0	46·7	45·4	47·1	45·2	47·2	45·6
8	47·5	47·5	47·5	47·5	47·0	46·7	47·1	47·1	47·0	46·2	47·9	47·1	47·1	46·9	46·1	46·1	45·2	45·1	44·8	44·2	43·2	43·1	44·1	42·6	45·8	45·5
9	52·1	46·1	54·2	47·9	55·7	49·0	55·3	50·1	52·8	49·9	51·4	47·1	50·2	45·7	49·1	45·2	49·0	45·0	48·1	43·1	47·9	43·8	48·9	45·0	48·8	44·7
10	51·1	46·1	52·9	47·0	52·1	46·9	51·3	47·3	50·3	46·4	50·2	46·0	49·0	44·0	48·1	43·3	48·0	45·6	47·6	45·4	46·1	44·8	46·4	42·6	49·2	44·7
11	52·2	50·1	54·9	51·0	55·2	51·1	55·9	51·2	55·3	51·3	54·9	50·1	54·3	49·9	52·0	48·0	51·0	47·3	50·1	45·0	50·6	44·1	50·2	44·1	49·7	46·6
12	56·2	49·1	58·0	50·8	57·2	51·5	55·2	50·4	54·3	49·8	54·0	49·9	52·5	47·4	50·5	45·9	48·6	44·4	47·1	44·1	46·3	43·1	46·4	41·8	51·3	46·3
13	51·9	44·7	53·1	44·1	53·9	44·0	54·7	44·4	54·3	46·1	55·0	47·7	53·8	47·6	52·0	47·1	50·9	46·9	49·1	46·0	48·3	45·6	48·0	45·0	49·6	43·0
14	60·0	50·0	58·2	49·7	58·3	50·2	58·6	49·7	57·9	52·0	56·9	52·1	55·7	50·7	53·8	49·1	52·8	49·3	52·2	48·0	52·0	48·0	51·3	48·0	53·9	47·2
15	59·1	50·4	60·1	50·2	59·2	50·0	58·1	49·0	56·6	47·3	54·0	46·0	54·5	45·5	52·7	41·7	52·6	38·4	51·5	44·5	48·8	40·3	47·4	43·0	54·1	46·3
16	56·2	48·7	56·3	47·8	56·3	47·2	56·3	49·0	54·9	48·8	55·3	49·7	53·3	48·2	51·0	48·0	50·0	47·8	48·4	47·8	48·0	47·7	47·3	47·1	50·9	47·0
17	45·0	44·4	44·5	44·1	47·2	45·8	46·6	44·3	46·4	44·4	45·6	44·7	45·2	44·6	45·0	44·2	45·1	43·9	44·8	44·3	44·9	44·9	42·0	42·0	44·9	43·8
18	42·8	42·8	43·0	43·0	43·0	43·0	42·7	42·7	40·7	40·7	39·0	39·0	38·4	38·4	37·4	37·4	36·4	36·4	36·0	36·0	35·5	35·5	35·3	35·3	40·2	40·2
19	37·9	38·0	37·6	37·7	37·9	37·9	37·7	37·7	36·9	36·9	36·8	36·8	36·0	36·0	35·2	35·2	35·0	35·0	34·6	34·6	34·2	34·2	34·1	34·1	36·0	36·0
20	39·0	38·8	38·0	38·0	37·5	37·1	37·8	37·8	38·5	38·5	38·5	38·5	39·9	39·9	41·0	41·0	41·0	41·0	42·9	42·9	42·9	42·9	43·0	43·0	38·4	38·4
21	46·2	46·2	47·1	47·1	47·7	47·7	47·0	47·0	47·2	47·2	48·0	48·0	48·0	48·0	47·9	47·9	47·0	47·0	45·4	45·4	45·0	45·0	44·8	44·8	45·7	45·7
22	43·6	43·6	43·0	43·0	42·8	42·8	42·5	42·5	42·7	42·7	41·7	41·8	41·6	41·6	41·0	41·0	40·9	40·9	40·0	40·0	39·8	39·8	39·4	39·4	43·0	43·0
23	45·1	44·8	43·1	43·0	43·1	43·1	43·0	43·0	42·6	42·6	42·9	42·9	42·0	42·0	41·6	41·6	41·6	41·6	41·2	41·2	41·0	41·0	39·7	39·7	41·3	41·2
24	36·2	36·1	36·8	36·8	37·2	37·2	37·6	37·6	36·8	36·8	37·0	37·0	36·8	36·8	36·7	36·7	36·0	36·0	35·3	35·3	34·3	34·3	34·0	33·8	35·8	35·8
25	43·8	43·8	46·7	46·7	47·0	47·0	47·0	47·0	47·8	47·8	46·5	46·5	47·2	47·2	47·1	47·1	45·9	45·9	47·5	47·5	47·0	47·0	45·6	45·6	42·1	42·1
26	39·1	38·3	39·2	38·0	40·0	39·0	39·5	38·5	39·8	38·8	39·0	38·5	38·8	38·4	38·0	38·0	37·0	37·0	37·0	34·0	36·9	36·0	36·9	36·0	40·4	40·0
27	45·0	44·3	45·6	45·0	47·0	46·0	46·1	45·1	45·0	45·0	45·5	45·2	45·8	45·7	45·7	45·7	45·1	45·1	45·2	45·2	45·4	45·4	45·4	45·4	42·5	41·7
28	44·0	44·0	43·8	43·8	44·1	44·1	44·6	44·6	44·5	44·5	44·0	44·0	43·8	43·8	44·0	44·0	43·1	43·1	43·1	43·1	43·4	43·4	43·9	43·9	43·9	43·9
29	39·8	39·8	38·3	38·3	38·0	38·0	37·3	37·3	36·6	36·6	36·0	36·0	35·3	35·3	35·0	35·0	34·7	34·7	34·9	34·9	34·7	34·7	34·1	34·1	39·2	39·2
30	38·9	38·7	39·8	39·6	39·0	39·0	39·9	38·5	38·2	37·0	36·9	36·7	36·2	36·2	36·0	36·0	35·9	35·9	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·0
MEAN.	45·8	43·5	46·2	43·6	46·1	43·7	46·0	43·6	45·4	43·5	45·1	43·1	44·6	42·7	43·9	42·2	43·3	41·7	43·0	41·6	42·7	41·3	42·3	41·0	43·7	41·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
	46·9	44·3	46·4	43·0	44·9	42·4	44·6	42·0	43·8	42·0	46·4	44·0	50·0	46·9	54·6	50·0	58·9	52·7	59·8	52·2	63·0	53·8	65·6	55·5	70·4	**43·7**
	58·4	51·4	55·9	50·0	55·2	49·9	56·4	50·8	55·8	52·6	54·9	52·6	55·9	53·1	55·5	52·9	55·5	53·4	54·1	52·9	55·4	53·2	57·0	53·9	61·1	45·8
	45·0	43·2	45·8	43·9	45·7	44·1	45·3	44·0	47·8	46·2	50·2	48·1	50·7	48·9	51·8	49·4	55·2	50·9	54·3	50·2	54·8	50·2	55·3	49·7	56·1	44·8
	52·1	51·6	51·6	51·1	51·2	50·7	51·2	50·7	51·8	51·1	51·7	51·1	51·5	51·0	51·7	51·3	52·6	52·1	53·2	52·6	53·7	53·0	54·6	53·4	56·5	51·0
	51·7	51·3	51·6	51·3	51·9	51·4	51·2	50·8	51·0	50·7	51·6	51·2	52·3	51·5	53·3	52·1	53·6	51·7	53·6	52·1	53·0	51·9	57·4	54·7	57·5	50·8
	52·8	51·0	51·7	50·4	51·8	50·4	51·8	50·4	52·3	50·7	53·2	51·2	54·0	51·7	53·8	51·7	55·0	52·1	55·5	52·8	57·8	54·3	59·2	55·0	64·8	51·6
	53·0	51·4	52·4	51·3	52·7	51·7	52·8	51·9	52·9	51·9	52·0	51·2	53·1	51·8	53·9	52·2	55·3	53·1	59·8	56·4	61·8	58·2	61·8	57·9	66·6	51·9
	52·8	50·7	51·8	49·8	52·7	50·1	52·0	50·0	50·9	49·3	51·3	49·6	52·0	50·0	54·2	51·5	56·1	53·0	57·3	54·1	59·3	55·3	62·2	57·3	68·7	50·8
	51·4	47·7	50·1	47·2	49·1	46·5	48·2	46·3	48·8	46·6	51·1	48·4	53·0	50·9	55·4	52·4	60·3	55·5	63·0	57·0	62·6	57·3	64·1	58·1	73·1	48·0
	53·2	51·2	52·4	50·7	51·0	49·7	49·8	48·5	49·6	48·4	52·3	50·9	55·7	52·9	57·3	54·3	58·3	55·2	57·5	55·0	58·9	55·5	60·0	56·0	66·4	49·4
	52·5	51·2	52·7	51·2	52·5	51·2	52·8	51·6	52·9	51·7	53·4	52·1	54·0	52·7	55·4	53·4	56·8	54·7	57·3	54·7	59·1	55·9	62·0	57·9	71·0	52·0
	52·4	51·2	51·0	50·2	51·3	50·7	50·8	50·3	51·8	51·5	52·3	51·7	53·2	52·1	53·5	52·3	54·0	52·7	55·6	53·9	56·3	54·6	58·0	55·3	71·2	46·7
	56·1	53·7	54·0	52·0	53·2	51·2	53·0	50·8	53·0	50·8	55·0	51·9	57·3	52·9	58·0	53·3	61·3	55·2	64·0	55·8	67·1	56·5	67·7	56·6	**76·2**	52·7
	54·5	51·2	52·5	50·3	51·3	49·4	50·6	48·8	50·3	48·5	53·4	50·9	55·7	52·9	59·3	55·2	60·3	55·4	63·7	57·3	64·7	57·8	67·3	58·0	73·1	49·8
	59·8	56·0	57·0	54·8	56·3	54·2	56·0	53·6	54·7	53·5	56·5	54·9	58·2	55·6	61·3	56·9	62·3	57·7	65·7	58·6	67·2	56·7	67·7	56·5	71·9	53·7
	53·0	51·3	52·8	51·1	51·6	50·2	51·3	50·1	51·7	50·8	52·4	51·7	54·0	52·9	56·0	53·7	57·8	54·4	59·3	55·3	61·1	56·4	62·2	57·4	73·1	51·2
	55·7	53·4	55·4	53·3	54·4	52·9	54·0	52·0	55·0	52·9	57·2	54·5	58·2	54·9	58·2	55·2	59·7	56·0	59·9	56·3	61·3	56·8	61·3	56·2	67·2	53·9
	56·6	55·3	55·4	54·6	55·0	54·0	54·7	53·7	54·3	53·3	54·4	53·3	55·8	54·8	57·5	55·3	58·0	55·7	57·3	55·3	58·0	56·5	58·2	56·8	58·6	50·8
	50·6	49·0	50·3	49·0	50·9	49·4	50·7	49·2	50·9	49·1	52·0	49·2	52·3	49·4	52·6	49·9	52·7	51·1	52·9	51·3	55·3	52·7	55·6	52·9	58·6	49·6
	49·6	47·5	48·7	47·0	49·0	47·2	49·4	47·9	50·6	48·9	51·4	49·2	53·7	50·9	55·9	51·7	56·4	52·2	57·3	52·8	59·0	53·8	59·2	53·7	59·5	48·5
	53·6	52·6	54·5	53·1	54·4	53·2	57·5	54·8	56·6	54·5	56·5	54·8	58·1	56·3	60·0	57·6	64·6	59·2	66·0	59·5	66·8	60·5	67·9	59·7	69·1	53·0
	58·5	55·8	58·4	55·6	58·8	55·6	58·9	55·6	58·9	55·7	59·2	56·4	58·7	56·1	60·3	56·6	60·5	57·0	60·6	57·4	61·8	59·3	61·0	58·9	64·6	57·3
	58·8	52·8	57·5	53·4	56·7	52·9	56·1	52·9	55·5	53·3	56·5	52·8	57·3	53·5	58·6	54·3	60·0	55·0	61·1	55·3	63·0	56·7	62·5	56·2	63·9	53·9
	55·0	52·8	54·1	50·6	53·3	49·9	52·8	47·7	53·0	48·2	53·5	48·8	54·7	48·7	56·0	49·0	56·6	49·7	59·5	50·8	58·6	51·0	58·1	50·8	60·1	49·4
	49·1	46·0	48·1	45·8	47·2	45·7	47·6	46·2	48·4	46·9	49·2	47·8	52·2	50·2	53·1	51·4	53·6	52·2	53·5	52·2	54·3	53·1	54·3	53·0	56·7	46·6
	54·4	54·1	54·8	54·4	54·0	53·6	54·3	54·0	54·7	54·4	55·3	55·0	55·6	54·6	57·3	54·0	57·1	54·1	57·4	54·1	58·5	54·1	59·6	51·0	65·3	48·7
	46·9	45·2	46·0	44·2	45·8	44·1	45·3	43·3	46·4	44·6	48·2	46·1	51·0	48·4	52·7	49·2	54·7	50·8	57·2	52·0	59·3	53·8	61·7	51·7	63·0	44·8
	59·5	56·9	58·1	56·3	57·4	56·1	57·3	56·1	57·8	56·5	59·7	56·3	60·3	56·3	61·3	56·5	62·8	57·2	62·6	57·1	61·7	57·9	63·3	57·9	66·1	57·0
	55·1	54·4	54·2	53·9	54·0	53·9	53·9	53·4	54·3	54·0	54·6	53·9	54·5	54·0	55·2	54·6	57·2	55·8	57·5	55·8	58·8	57·1	58·7	54·4	63·4	51·7
	50·0	48·1	51·4	49·3	51·0	49·2	50·0	48·1	51·3	49·5	53·0	51·0	52·8	50·9	55·0	51·5	53·9	51·1	54·4	51·6	56·8	52·9	59·4	54·4	62·8	49·4
N.	53·3	51·1	52·6	50·6	52·1	50·4	52·0	50·2	52·2	50·6	53·3	51·4	54·5	52·2	56·0	53·0	57·4	53·9	58·4	54·6	59·6	55·2	60·8	55·5	65·2	50·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	66·3	56·0	67·0	56·3	64·6	55·7	66·8	56·2	67·2	56·6	66·3	55·7	65·5	55·5	62·1	54·5	59·9	52·9	58·1	51·9	56·0	51·3	55·9	50·4	57·5	50·9
	60·5	56·0	57·3	52·8	54·0	50·2	51·7	47·8	52·6	47·1	54·0	47·2	55·5	47·8	53·2	46·0	48·8	45·0	46·9	44·0	47·1	44·6	45·9	43·6	54·1	50·0
	55·0	49·8	51·8	49·9	51·4	49·9	50·4	49·2	51·0	49·7	51·4	50·1	51·4	50·3	51·5	50·7	51·4	50·6	51·8	51·1	51·5	50·9	51·7	51·3	50·9	48·8
	54·3	53·3	56·0	54·8	54·3	53·4	54·8	53·5	54·6	53·9	53·9	53·1	53·2	52·6	52·9	52·3	52·5	52·0	52·4	51·9	52·4	52·0	52·4	52·0	52·9	52·3
	56·6	53·8	55·3	53·0	55·4	52·7	54·9	52·6	55·0	52·7	54·9	52·5	54·0	52·6	54·5	52·5	53·9	51·9	53·4	51·5	53·0	51·2	53·2	51·2	53·6	52·0
	60·4	55·7	61·7	56·7	63·4	57·8	64·8	58·7	63·8	58·2	64·0	58·5	62·3	57·8	58·5	55·1	56·1	53·5	55·3	53·1	54·0	52·2	53·8	52·0	57·0	53·8
	62·3	58·9	64·4	60·0	65·3	60·7	66·3	59·9	63·8	58·4	64·2	58·4	62·0	57·1	58·8	55·1	56·3	53·3	54·0	51·4	52·2	50·1	52·3	50·4	57·6	54·7
	63·8	58·0	64·6	59·1	66·2	60·4	66·4	60·2	67·3	60·9	68·3	61·3	68·3	61·4	63·0	59·2	60·4	56·9	57·2	52·0	54·5	50·5	53·2	49·3	58·6	54·6
	65·9	59·3	68·3	60·1	71·0	62·0	72·7	62·8	72·7	63·2	71·3	60·0	70·4	59·0	66·0	58·8	61·8	56·3	58·5	54·7	56·4	53·6	54·7	52·3	60·3	54·8
	61·5	57·2	61·8	57·1	64·7	58·6	65·7	59·1	65·7	58·7	65·3	57·7	64·0	56·8	58·2	53·7	57·1	53·4	56·4	52·9	55·6	52·7	54·2	52·2	57·8	54·1
	63·3	58·5	65·0	59·0	68·2	60·8	68·8	60·8	69·4	61·8	69·3	61·3	68·1	60·8	62·8	58·2	59·0	56·0	57·0	54·5	55·2	53·6	53·7	52·3	59·2	55·7
	60·0	56·5	62·2	57·8	65·4	59·9	68·2	60·2	65·6	59·3	68·7	62·1	69·2	62·4	69·4	59·7	64·8	58·0	61·0	56·1	59·7	55·3	58·4	54·7	58·9	55·4
	69·8	57·7	70·9	58·7	74·2	57·7	74·7	58·7	76·2	60·1	76·0	60·7	72·8	60·0	68·9	57·4	63·8	56·8	60·4	55·2	58·0	54·4	56·0	52·6	63·4	55·4
	68·7	59·2	70·1	61·6	69·4	60·4	70·5	61·4	72·6	63·4	72·0	62·3	70·0	61·9	65·0	59·2	63·3	58·3	63·3	58·0	61·6	57·6	59·3	55·9	62·1	56·5
	69·6	59·0	70·0	58·7	70·9	60·4	70·0	61·3	69·7	61·3	68·0	60·5	63·6	58·6	62·0	57·4	58·5	56·0	56·5	54·7	54·8	52·9	53·8	52·2	62·1	56·8
	63·9	58·5	66·2	59·8	72·4	62·2	72·0	62·6	72·4	62·8	72·4	62·7	69·3	60·8	65·2	59·0	61·0	56·4	58·4	54·7	56·4	53·6	55·8	53·3	60·4	55·9
	61·3	57·0	62·6	57·7	66·0	58·9	65·3	57·6	63·9	57·8	61·2	56·6	62·8	57·2	60·6	56·2	59·3	55·4	58·8	55·4	57·8	56·0	57·3	55·6	59·5	55·7
	57·7	56·6	57·9	57·2	58·2	57·0	57·3	55·3	55·7	52·8	53·5	51·1	54·5	51·2	54·2	51·3	53·7	50·0	53·1	49·8	51·7	49·3	50·8	49·2	55·6	53·7
	56·1	52·8	56·6	52·4	58·0	53·4	58·0	51·7	56·5	50·8	55·5	50·3	55·0	50·0	54·4	50·0	53·7	49·4	51·3	48·3	50·4	47·9	50·1	47·6	53·4	50·3
	57·9	53·3	57·5	53·2	56·5	51·4	55·4	51·6	54·6	51·5	53·4	51·5	53·4	51·3	53·5	51·3	53·4	51·2	53·2	51·3	53·3	51·6	53·2	52·0	54·0	51·0
	68·1	60·0	69·0	60·9	67·0	61·3	64·5	59·7	61·9	60·2	61·9	60·0	62·6	60·7	60·5	58·8	61·0	59·0	61·0	58·0	61·3	56·8	58·7	55·6	61·4	57·8
	61·6	59·6	62·3	59·7	63·3	58·0	63·8	57·0	64·1	58·7	63·2	55·7	62·3	54·7	61·8	54·4	61·4	54·1	61·0	53·4	60·1	53·2	60·0	53·0	60·9	56·3
	62·8	56·5	60·0	55·4	59·2	55·2	58·3	54·8	56·8	54·7	55·1	54·2	55·2	54·3	54·6	53·9	54·4	53·7	54·5	53·7	54·5	53·5	54·4	53·2	57·6	54·3
	59·4	51·7	58·5	51·1	58·6	51·3	58·1	51·0	58·4	51·9	57·6	51·5	57·6	51·7	58·5	52·5	54·4	50·2	52·0	48·4	51·4	47·5	49·4	46·2	55·8	50·1
	54·5	53·3	55·0	53·9	55·4	54·7	55·8	55·1	56·7	55·9	55·2	54·6	54·8	54·2	54·8	54·4	55·4	55·0	55·1	54·7	54·8	54·6	54·2	54·0	53·0	51·9
	60·1	51·2	61·7	52·3	62·9	53·1	63·9	53·2	64·2	53·5	63·0	53·2	62·0	53·1	58·6	51·7	54·8	50·4	52·3	48·5	50·6	47·8	48·7	46·8	57·3	52·6
	61·9	55·0	59·5	54·3	61·8	56·1	61·2	56·0	60·3	56·6	61·6	57·4	61·7	57·7	59·5	56·4	59·0	56·4	58·5	56·4	58·9	56·4	58·4	56·4	55·7	52·1
	63·3	57·6	63·5	57·0	65·7	59·0	63·9	57·4	62·3	57·4	62·1	57·1	61·7	56·6	61·3	56·4	60·9	56·1	60·7	55·9	60·6	56·3	58·3	56·2	61·1	56·8
	58·8	54·0	56·4	52·1	58·5	53·1	59·4	52·3	62·4	53·5	59·7	52·2	60·0	52·4	58·2	51·5	54·3	49·4	53·3	49·4	52·9	49·7	52·0	49·2	56·4	53·1
	58·4	53·8	57·9	52·6	58·3	52·3	60·7	53·3	58·7	51·5	57·9	51·3	57·9	51·0	56·4	50·1	53·8	50·1	55·6	50·0	56·2	49·9	55·8	50·1	55·3	51·0
N.	61·5	56·0	61·7	56·2	62·7	56·6	62·8	56·4	62·5	56·5	62·0	56·0	61·4	55·7	59·3	54·6	57·3	53·6	56·0	52·7	55·1	52·2	54·2	51·7	57·4	53·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	37·9	37·9	38·5	38·5	38·9	38·9	38·9	38·9	39·1	39·1	39·0	39·0	40·0	36·0
2	37·9	37·9	37·6	37·6	38·0	38·0	37·8	37·8	37·7	37·7	37·0	37·0	37·2	37·2	37·4	37·4	37·8	37·8	38·0	38·0	37·8	37·8	38·4	38·4	40·0	37·0
3	39·3	39·3	39·2	39·2	39·0	39·0	39·0	39·0	38·8	38·8	38·8	38·8	38·9	38·9	39·0	39·0	39·3	39·3	39·8	39·8	40·0	40·0	40·5	40·5	41·9	38·8
4	38·1	38·1	38·1	38·1	38·0	38·0	37·6	37·6	37·2	37·2	37·2	37·2	37·3	37·3	38·7	38·7	40·0	40·0	40·8	40·8	41·0	41·2	41·5	41·7	46·9	37·2
5	45·6	45·2	44·4	44·3	44·8	44·8	45·1	45·1	45·6	45·0	47·0	45·2	48·2	45·8	50·4	47·7	48·9	47·6	49·8	48·0	52·0	49·7	51·3	49·7	52·4	44·4
6	44·7	44·7	43·9	43·9	43·3	43·3	43·0	43·0	43·0	43·0	44·8	41·2	47·0	44·1	48·6	45·9	49·0	47·0	51·5	47·2	51·4	48·7	52·8	50·0	53·5	43·0
7	46·9	46·9	47·6	47·6	47·5	47·5	47·3	47·3	47·8	47·8	47·0	47·0	46·6	46·6	46·8	46·8	46·2	46·2	44·0	44·0	45·2	45·2	46·0	46·0	48·0	44·0
8	45·2	45·2	45·5	45·5	44·8	44·8	43·9	43·9	42·9	42·9	41·9	41·9	41·4	41·4	41·1	41·1	41·1	41·1	41·0	41·0	41·0	41·0	40·0	40·0	45·5	38·0
9	40·0	40·0	40·7	40·7	41·7	41·7	42·6	42·6	43·3	43·3	43·9	43·9	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·3	44·3	44·3	44·3	46·3	38·4
10	36·5	36·0	36·8	32·0	33·6	33·1	34·0	34·0	34·2	34·2	34·5	34·5	36·0	35·8	37·3	37·1	39·5	39·0	40·0	39·8	40·0	39·0	40·9	40·0	45·8	**33·6**
11	40·0	39·9	39·9	39·9	40·0	40·0	39·3	39·3	38·9	38·9	39·1	39·1	39·2	39·2	40·0	40·0	40·0	40·0	40·8	39·0	42·3	41·3	42·0	41·1	44·0	38·9
12	43·0	43·0	42·6	42·6	42·6	42·6	42·5	42·5	42·6	42·6	43·0	43·0	44·3	44·3	43·9	43·9	45·5	45·5	46·6	46·6	47·0	47·0	47·0	47·0	48·4	42·5
13	44·0	44·0	43·0	43·0	41·5	41·5	40·7	40·7	40·2	40·2	40·4	40·4	40·4	40·4	39·9	39·9	39·0	39·0	38·6	38·6	39·3	39·3	39·7	39·7	45·3	38·6
14	43·1	43·1	43·0	43·0	42·8	42·8	42·2	42·2	42·7	42·7	42·8	42·8	42·8	42·8	42·0	42·0	41·1	41·1	42·0	42·0	42·2	42·2	42·1	42·1	43·1	39·4
15	41·0	41·0	39·0	39·0	37·7	37·7	37·1	37·1	37·0	37·0	37·7	37·7	38·0	38·0	38·8	38·8	38·8	38·8	40·0	40·0	39·7	39·7	40·1	40·1	41·4	37·0
16	39·0	39·0	37·8	37·8	38·0	38·0	37·5	37·5	38·2	38·2	39·0	39·0	39·1	39·1	39·7	39·7	40·6	40·6	40·7	40·7	40·7	40·7	41·0	41·0	43·5	37·5
17	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	39·0	39·0	40·2	40·2	40·9	40·9	41·5	41·5	41·9	41·9	42·1	42·1	42·8	42·8	43·8	43·8	44·2	38·0
18	43·6	43·6	43·7	43·7	43·2	43·2	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·6	43·6	43·7	43·7	43·9	43·9	44·0	44·0	44·3	44·3	45·0	45·0	45·5	43·0
19	45·0	45·0	44·9	44·9	44·1	44·1	44·4	44·4	44·8	44·8	44·9	44·9	44·9	44·9	45·6	45·6	46·2	46·2	47·5	47·5	47·0	47·0	47·8	47·8	48·4	43·7
20	44·0	43·9	44·0	44·0	44·6	44·6	44·4	44·4	44·0	44·0	44·6	44·6	44·0	44·0	43·7	43·7	44·7	44·7	45·2	45·2	44·1	44·1	45·0	44·8	47·5	40·9
21	40·9	40·9	40·5	40·5	40·1	40·1	40·0	40·0	40·2	40·2	41·1	41·1	42·0	42·0	41·0	41·0	41·9	41·9	43·5	43·5	43·1	43·1	44·0	44·0	47·0	40·0
22	43·3	43·3	43·0	42·9	44·5	42·6	45·0	43·2	45·0	43·0	45·0	43·0	43·5	43·5	45·8	43·1	46·2	45·2	47·6	46·5	49·5	47·5	51·0	49·0	51·5	43·0
23	45·1	44·0	44·3	42·9	45·0	43·0	44·1	43·0	45·0	44·0	46·0	44·8	46·5	45·3	44·0	43·7	45·5	44·7	46·0	45·5	45·8	45·3	48·0	46·5	48·0	44·0
24	44·2	44·2	44·5	44·5	44·7	44·7	44·4	44·4	43·1	43·1	42·1	42·1	41·2	41·2	42·0	42·0	42·0	42·0	41·9	41·9	42·1	42·1	42·0	42·0	44·7	37·8
25	38·0	38·0	39·4	39·4	41·1	41·1	42·0	42·0	42·5	42·5	43·4	43·4	44·5	44·5	45·1	45·1	46·0	46·0	46·2	46·2	46·7	46·7	47·0	47·0	48·7	38·0
26	45·8	45·8	41·3	41·3	39·2	39·2	36·0	36·0	35·5	35·5	36·0	36·0	36·8	36·8	36·1	36·1	36·5	36·5	36·0	36·0	36·4	36·4	35·7	35·7	45·8	35·5
27	36·6	36·6	37·1	37·1	36·3	36·3	36·2	36·2	36·0	36·0	35·7	35·7	35·8	35·8	36·2	36·2	37·1	37·1	38·2	38·2	39·0	39·0	39·7	39·7	41·0	35·7
28	39·4	39·4	39·0	39·0	38·0	38·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·4	38·4	38·0	38·0	39·4	39·4	39·4	39·4	40·1	40·1	40·8	40·8	40·2	40·2	45·7	38·0
29	44·0	44·0	44·0	44·0	43·9	43·9	43·2	43·2	43·6	43·6	44·9	44·9	44·1	44·1	44·3	44·3	44·9	44·9	45·0	45·0	45·2	45·2	45·2	45·2	45·8	43·2
30	46·0	37·9	47·5	37·0	43·9	37·0	46·0	36·5	46·6	39·0	44·7	40·0	45·8	39·8	47·4	47·0	47·0	47·0	48·6	48·6	49·3	49·3	50·0	50·0	50·0	43·9
31	45·6	45·4	45·9	45·8	45·1	45·1	45·0	45·0	45·2	45·2	46·0	45·0	47·2	45·6	49·1	46·4	51·8	47·2	52·0	47·8	53·3	49·0	54·0	51·3	**57·4**	45·0
MEAN.	41·9	41·6	41·7	41·1	41·3	41·0	41·2	40·8	41·3	40·9	41·5	41·1	41·8	41·4	42·3	41·9	42·7	42·4	43·2	42·8	43·6	43·2	44·0	43·6	46·4	39·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·0	40·0	39·4	39·4	38·3	38·3	39·0	39·0	39·3	39·3	39·0	39·0	39·6	39·6	39·0	39·0	39·0	39·0	37·6	37·6	37·9	37·9	38·0	38·0	38·2	38·2
2	39·0	39·0	39·1	39·1	39·2	39·2	39·8	39·8	39·8	39·8	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·9	39·9	39·7	39·7	39·7	39·7	38·7	38·7
3	40·8	40·8	41·7	41·7	41·9	41·9	41·9	41·9	41·2	41·2	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	40·0	40·0	39·9	39·9	39·4	39·4	39·0	39·0	40·0	40·0
4	41·7	41·7	42·9	42·5	45·0	44·4	45·0	44·2	44·4	42·6	45·4	43·0	45·0	38·5	46·9	36·9	46·6	40·7	46·7	45·0	46·9	45·0	46·3	45·7	42·0	40·7
5	50·7	48·9	52·4	49·7	52·0	49·6	51·0	49·1	50·0	46·5	50·5	47·4	49·6	47·0	47·0	46·3	46·8	46·6	46·0	46·0	45·7	45·7	45·8	45·8	48·4	46·9
6	51·2	48·5	53·5	47·7	53·5	49·0	53·0	49·4	51·9	48·4	52·9	49·1	50·6	48·9	49·0	47·8	47·2	46·1	46·4	46·1	47·0	47·0	46·8	46·8	48·6	46·5
7	46·5	46·5	47·6	47·6	48·0	48·0	47·9	47·9	47·6	47·6	47·6	47·6	47·7	47·7	47·0	47·0	46·3	46·3	45·8	45·8	46·1	46·1	45·5	45·5	46·8	46·8
8	39·0	39·0	39·0	39·0	39·9	39·8	39·2	39·0	39·4	39·1	39·0	38·0	38·5	38·1	38·0	37·0	38·3	37·0	40·0	38·9	39·4	37·9	39·2	39·0	40·8	40·5
9	43·5	43·5	44·3	44·3	45·0	45·0	45·9	45·9	46·0	46·0	46·0	46·0	46·2	46·2	46·3	46·3	44·5	44·5	42·2	42·2	39·5	39·5	38·4	38·5	43·5	43·5
10	41·8	41·0	41·8	40·2	45·8	43·2	45·0	43·2	43·4	42·3	42·1	41·9	41·0	40·9	41·6	41·2	41·0	41·0	41·0	40·2	40·6	40·5	40·6	40·5	39·5	38·8
11	43·9	42·3	44·0	43·0	42·5	42·1	42·1	42·0	42·1	42·1	42·0	42·0	41·8	41·8	41·7	41·7	41·3	41·3	42·1	42·0	42·0	42·0	42·6	42·6	41·2	40·9
12	47·4	47·4	47·8	47·8	48·0	48·0	48·4	48·4	48·4	48·4	48·4	48·4	48·2	48·2	48·3	48·3	48·3	48·3	48·1	48·1	47·1	47·1	45·0	45·0	46·0	46·0
13	40·6	40·6	43·0	41·6	44·0	41·8	45·3	42·3	44·0	41·7	43·3	42·3	42·1	42·1	42·2	42·2	42·1	42·1	43·5	43·5	43·9	43·9	44·0	44·0	41·9	41·4
14	42·0	42·0	42·1	42·0	43·0	43·0	43·0	43·0	41·7	41·7	41·2	41·2	41·3	41·2	40·3	39·3	39·8	39·3	39·4	39·0	40·0	40·0	41·0	41·0	41·8	41·7
15	40·5	40·5	40·8	40·8	40·9	40·9	41·2	41·2	41·0	41·0	41·4	41·4	41·0	41·0	39·8	39·8	39·2	39·2	39·5	39·5	39·8	39·8	40·0	40·0	39·6	39·6
16	42·0	41·7	42·1	42·1	42·9	42·9	43·0	43·0	43·5	43·5	43·2	43·2	43·1	43·1	43·0	43·0	42·0	42·0	41·6	41·6	40·0	40·0	38·7	38·7	40·7	40·7
17	44·0	44·0	44·0	44·0	44·2	44·2	43·8	43·8	43·1	43·1	43·5	43·5	43·5	43·5	43·0	43·0	43·2	43·2	43·4	43·4	43·2	43·2	43·2	43·2	41·9	41·9
18	45·3	45·3	45·2	45·2	45·5	45·5	45·0	45·0	45·1	45·1	45·5	45·5	45·4	45·4	45·3	45·3	45·5	45·5	45·0	45·0	45·2	45·2	44·3	44·3	44·4	44·4
19	47·9	47·9	48·0	48·0	48·4	48·4	48·0	48·0	48·1	48·1	47·7	47·7	47·0	47·0	46·5	46·5	45·0	45·0	44·7	44·7	44·8	44·8	43·7	43·7	46·1	46·1
20	46·0	46·0	47·5	47·4	46·0	46·0	45·0	45·0	44·6	44·6	44·1	44·1	43·7	43·7	43·0	43·0	42·0	42·0	41·6	41·6	40·9	40·9	41·1	41·1	44·1	44·1
21	44·9	44·9	45·0	45·0	47·0	47·0	47·0	47·0	46·3	46·3	45·5	45·1	45·6	45·6	45·8	45·8	45·0	45·0	44·5	44·5	44·6	44·6	44·0	44·0	43·5	43·5
22	51·5	49·6	50·5	49·3	50·4	48·5	50·8	49·3	49·9	48·9	48·8	48·0	47·4	46·8	47·0	46·2	45·7	45·4	46·1	45·3	46·0	44·6	47·0	45·9	47·1	45·9
23	47·6	46·8	47·5	46·9	47·0	46·3	47·0	47·0	47·2	47·0	47·0	46·9	46·5	46·5	46·1	46·1	45·9	45·9	45·2	45·2	45·0	45·0	44·5	44·5	45·9	45·3
24	41·1	41·1	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	40·1	40·1	38·9	38·9	39·1	39·1	37·8	37·8	38·0	38·0	38·5	38·5	38·3	38·3	38·0	38·0	41·1	41·1
25	47·6	47·6	48·0	48·0	48·7	48·7	48·6	48·6	48·0	48·0	48·2	48·2	48·1	48·1	48·0	48·0	48·0	48·0	47·8	47·8	47·8	47·8	45·0	45·0	45·7	45·7
26	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	37·0	37·0	36·3	36·3	36·7	36·7	36·2	36·2	36·0	36·0	36·6	36·6	37·1	37·1	37·0	37·0	37·0	37·0
27	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	40·7	40·7	40·8	40·8	40·0	40·0	39·0	39·0	38·1	38·1	37·2	37·2	38·4	38·4	38·4	38·4
28	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·6	39·6	40·8	40·8	41·9	41·9	42·9	42·9	44·8	44·8	45·2	45·2	45·5	45·5	45·7	45·7	44·4	44·4	40·9	40·9
29	45·5	45·5	45·4	45·4	43·9	43·9	45·0	45·0	43·8	43·6	44·0	43·9	45·0	45·0	45·8	45·8	45·0	45·0	45·0	45·0	44·7	44·7	43·9	41·6	44·6	44·4
30	49·9	49·9	49·1	49·1	49·2	49·0	49·8	49·2	49·2	49·0	48·5	48·3	47·6	47·4	46·8	46·0	46·0	45·0	46·0	44·0	46·0	43·9	46·1	43·7	47·4	44·7
31	54·6	51·6	56·0	51·4	55·4	51·0	56·0	50·0	57·4	47·4	56·1	48·2	54·5	49·3	53·0	45·0	50·0	45·2	49·0	47·0	49·0	49·0	49·5	49·5	50·9	47·6
MEAN.	44·3	43·9	44·7	44·0	45·0	44·3	45·0	44·4	44·7	43·9	44·5	43·8	44·2	43·6	43·9	43·1	43·3	42·8	43·1	42·8	42·9	42·7	42·6	42·4	43·1	42·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	55·7	50·1	55·2	50·0	55·2	50·0	53·2	50·3	52·7	50·8	53·3	50·8	54·6	52·0	55·8	53·1	56·8	53·4	57·3	54·1	56·8	54·3	57·7	55·1	58·5	52·4
2	53·7	52·7	53·2	52·1	53·4	52·4	52·8	51·9	52·8	51·8	53·0	51·8	54·0	52·8	54·3	52·9	55·0	53·5	55·7	53·3	56·3	54·1	58·7	53·8	59·2	52·7
3	54·8	52·4	54·7	52·1	54·7	51·9	54·8	51·8	55·0	51·9	54·6	52·1	55·1	52·3	55·9	52·8	58·1	54·3	57·4	53·4	58·7	53·8	60·0	54·6	62·0	54·5
4	55·1	52·6	54·6	52·0	55·0	51·6	54·8	51·3	54·8	51·0	54·7	51·2	55·5	51·6	56·3	51·8	57·2	51·8	57·8	52·3	58·3	52·7	60·0	54·1	67·0	54·3
5	53·2	51·1	54·3	52·2	54·3	52·2	54·2	52·1	55·0	53·2	56·0	53·9	58·4	54·7	60·0	55·4	61·2	56·5	62·3	57·6	63·0	59·1	62·9	58·6	69·6	52·8
6	57·5	56·5	57·0	56·3	56·9	56·1	56·9	56·3	57·3	56·5	57·6	56·6	57·6	56·4	58·6	56·6	59·9	57·0	60·6	56·9	62·3	58·3	63·3	58·3	68·8	56·6
7	59·0	56·5	58·0	56·7	57·3	56·7	57·6	57·1	57·4	57·0	57·5	57·0	57·7	57·3	58·0	57·4	58·0	57·7	59·0	58·3	59·1	58·3	59·1	58·2	60·6	56·8
8	57·6	57·1	56·0	55·2	55·0	54·6	54·4	53·6	54·3	53·7	54·6	53·8	54·0	53·2	56·3	54·4	55·9	53·9	58·0	54·9	59·5	55·5	59·0	54·0	64·3	49·6
9	50·3	47·8	50·4	48·2	52·4	49·6	52·7	50·8	52·7	51·6	52·7	52·0	57·4	56·2	58·0	56·8	59·2	57·4	58·7	57·0	59·1	57·3	60·2	58·3	62·5	49·2
0	52·6	50·0	49·8	46·8	49·0	46·1	48·3	45·4	48·3	46·7	48·8	47·1	51·0	48·8	53·7	50·0	56·7	52·3	58·8	53·3	60·0	53·6	61·0	54·8	66·4	**47·7**
1	54·5	51·7	53·9	51·0	53·7	50·8	53·2	50·5	53·5	51·1	53·9	51·3	54·7	52·5	55·6	52·8	56·8	52·6	58·0	52·8	59·3	54·0	61·1	55·0	63·4	53·0
2	55·2	53·8	55·3	54·1	55·2	54·1	54·8	54·0	54·2	53·7	54·6	53·4	54·6	53·5	54·6	53·5	55·1	53·5	55·5	53·6	55·4	54·1	55·2	53·9	60·7	54·2
3	54·1	53·5	54·1	53·4	53·9	53·2	53·4	53·0	53·5	53·0	53·7	53·1	54·3	53·4	55·3	54·0	56·5	53·3	56·3	52·7	57·6	52·9	58·3	53·1	64·9	53·3
4	56·7	55·3	57·9	56·0	57·8	56·0	57·4	55·3	57·6	55·4	56·7	55·5	55·8	55·3	56·0	55·2	56·1	55·3	58·0	56·3	59·4	56·6	57·3	55·8	66·1	55·2
5	55·6	53·2	54·3	52·4	54·3	52·1	54·0	52·0	54·1	52·4	55·3	53·1	54·7	52·9	55·6	53·3	57·6	54·4	58·3	55·1	58·8	54·7	61·0	56·4	64·4	53·7
6	55·0	53·1	55·0	52·9	54·5	52·4	54·0	52·1	54·7	52·5	55·2	53·1	55·8	53·9	57·3	54·8	59·3	55·6	59·8	56·0	60·0	55·9	60·3	56·1	64·0	53·8
7	54·0	52·8	54·1	52·5	54·8	53·4	54·0	52·3	54·2	52·8	55·3	53·3	55·2	53·9	55·2	54·0	55·4	54·4	57·3	56·2	58·0	56·7	60·4	58·0	63·3	53·8
8	56·9	56·1	57·0	56·0	56·9	55·9	56·8	55·9	56·9	56·0	56·8	56·1	57·3	56·3	57·1	56·3	57·7	56·8	57·4	56·8	58·6	57·7	59·2	57·9	63·8	56·2
9	56·7	56·1	56·7	56·1	56·8	56·3	56·9	56·4	57 0	56·6	57·1	56·5	57·3	56·9	57·8	57·1	58·4	57·5	59·5	58·3	62·2	60·0	63·9	60·6	65·5	55·1
0	54·0	52·0	53·1	51·1	53·0	51·1	54·0	51·8	54·7	52·0	55·0	51·4	55·1	51·4	56·1	52·1	57·9	53·2	60·0	54·7	61·1	55·3	61·3	55·2	63·9	52·9
1	57·8	53·8	56·3	53·3	56·6	53·4	56·6	53·0	56·8	53·2	57·0	53·8	57·4	54·2	58·8	55·5	60·0	55·8	60·2	56·4	61·8	57·0	62·9	57·3	68·3	56·1
2	55·6	53·8	54·2	52·9	52·2	51·1	52·3	50·9	52·8	51·1	54·1	52·4	56·6	54·4	61·0	57·2	61·6	57·6	64·4	59·1	65·4	59·0	67·3	59·6	**71·1**	51·9
3	56·8	54·9	57·1	54·6	57·1	54·9	57·2	55·1	57·0	55·1	57·9	55·9	59·8	56·0	59·4	55·7	62·0	57·1	63·4	57·1	64·6	59·0	65·3	59·0	68·3	56·0
4	57·9	55·3	57·2	55·3	58·2	56·1	58·2	56·5	58·7	54·4	59·0	55·0	59·2	56·0	58·0	54·0	59·0	54·7	58·0	54·2	58·2	53·6	59·1	53·7	62·6	54·9
5	54·8	53·0	54·0	53·0	54·0	53·2	53·7	53·0	54·0	53·3	54·3	54·0	55·0	54·6	55·5	55·1	57·0	56·4	57·9	57·2	58·8	58·0	59·1	58·9	60·4	53·7
6	59·0	57·8	57·6	54·9	55·4	52·8	55·5	50·4	55·1	50·1	54·0	51·0	54·1	51·5	55·3	51·5	55·5	50·6	59·0	52·4	59·0	52·3	58·4	52·3	62·0	52·3
7	55·0	50·2	54·9	51·2	55·7	51·0	55·9	51·1	55·4	50·4	56·0	50·3	56·6	50·6	57·0	51·2	57·4	53·1	57·4	53·5	58·7	54·1	60·9	55·9	64·8	54·4
8	57·0	53·1	58·0	53·1	56·8	53·2	56·3	53·3	56·9	53·6	58·1	53·0	58·7	54·8	60·0	54·6	61·4	55·3	62·8	56·0	61·8	55·7	59·2	54·9	63·4	55·0
9	58·0	56·2	58·0	56·2	57·4	56·0	57·3	56·0	58·0	56·1	58·0	56·3	58·3	56·9	59·8	57·4	60·1	57·7	60·1	57·9	60·2	58·1	60·4	58·0	64·3	57·0
0	57·2	55·0	56·4	54·3	55·0	53·0	54·1	51·7	54·0	51·7	55·9	53·0	56·3	54·0	59·5	55·5	59·4	56·0	60·0	56·0	60·2	56·3	59·8	57·0	67·3	53·1
1	58·0	57·2	57·2	56·8	56·7	56·3	56·3	56·1	56·4	56·2	56·7	56·1	58·0	57·3	59·0	57·9	61·3	59·0	61·7	59·7	62·0	59·6	63·3	60·2	70·0	55·9
AN.	55·8	53·7	55·3	53·3	55·1	53·1	54·9	52·9	55·0	53·1	55·4	53·3	56·1	54·1	57·1	54·5	58·2	55·1	59·1	55·6	59·8	56·1	60·5	56·4	64·4	53·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	57·6	55·3	57·8	55·1	57·7	54·7	57·5	55·1	56·4	55·0	56·8	55·1	56·2	54·5	55·6	54·1	55·2	54·0	54·9	53·8	54·3	53·4	54·0	53·0	55·8	53·2
2	58·9	53·9	57·8	54·0	58·4	52·9	57·0	53·2	57·2	53·4	57·3	53·2	57·7	53·2	57·0	53·1	56·6	52·9	56·4	52·6	56·5	52·7	56·0	52·3	55·8	52·9
3	60·4	54·6	60·5	54·7	61·0	55·0	60·3	54·7	60·0	54·4	59·6	54·4	60·0	54·5	58·7	53·5	56·4	52·9	55·5	52·2	54·8	52·4	54·8	52·3	57·3	53·3
4	61·0	54·9	61·3	55·6	61·2	54·8	64·5	56·3	66·4	57·4	66·7	58·0	66·0	57·8	59·7	55·3	59·1	55·4	57·1	53·4	55·4	52·2	55·0	52·2	58·6	53·6
5	64·5	60·0	64·4	60·1	67·1	61·3	68·0	61·7	69·0	61·7	69·3	62·2	64·1	59·8	62·0	59·0	60·7	58·1	58·6	57·0	58·0	56·7	57·2	56·3	60·7	57·1
6	63·4	58·2	65·7	58·3	66·4	56·4	66·5	59·3	65·3	59·5	64·3	59·0	62·8	57·8	61·4	56·5	59·5	55·2	59·0	55·7	57·2	54·8	58·5	56·0	60·6	57·0
7	59·3	58·3	59·6	58·6	59·9	59·0	60·0	59·2	60·3	59·2	59·8	58·8	59·2	58·6	58·4	58·0	58·1	57·7	58·0	57·7	57·7	57·2	57·7	57·2	58·6	57·8
8	60·0	54·8	61·3	54·2	61·4	54·2	61·7	53·4	64·2	55·2	63·8	55·5	60·0	54·8	57·7	53·6	54·0	49·6	53·7	49·3	52·1	48·8	49·6	47·3	57·3	53·5
9	62·5	58·8	60·0	58·1	60·4	59·0	59·9	59·0	59·1	58·4	58·7	57·9	58·7	57·9	57·8	57·1	55·3	54·1	55·3	53·4	55·0	52·3	54·3	51·4	56·7	55·0
10	62·5	54·8	63·0	56·2	64·0	58·0	65·0	57·6	64·7	57·8	61·6	54·2	59·9	53·2	58·6	52·7	56·4	52·0	55·6	51·0	54·9	50·7	54·6	51·1	56·6	51·8
11	62·5	55·3	63·1	55·9	62·2	56·1	61·3	56·4	58·3	55·2	57·3	54·6	57·2	54·6	56·1	54·0	56·1	54·0	55·8	53·9	55·4	53·5	55·2	53·4	57·0	53·5
12	56·1	54·5	57·9	55·9	59·8	57·3	59·5	57·4	57·3	56·6	57·8	57·2	58·1	57·7	58·0	57·6	56·0	55·6	55·2	54·9	54·8	54·3	54·3	54·0	56·0	54·9
13	61·1	53·6	62·7	55·1	64·0	56·0	63·7	56·2	62·1	55·9	61·5	55·3	59·3	54·8	57·3	54·4	56·3	53·9	55·1	54·1	56·2	54·7	56·0	54·6	57·3	54·1
14	59·6	57·5	60·9	57·8	64·7	59·0	64·7	58·1	63·2	57·4	64·0	57·3	61·0	56·0	58·9	54·4	57·1	53·3	56·3	52·6	55·3	53·0	55·3	53·1	58·7	55·7
15	60·0	56·4	59·7	56·3	62·0	57·6	62·6	57·7	64·0	57·4	59·9	55·3	61·0	56·2	57·3	54·1	55·5	52·9	53·9	51·9	55·7	53·2	55·7	53·3	57·5	54·3
16	61·2	56·3	58·1	55·9	58·4	56·1	60·6	57·4	63·6	59·1	61·0	57·6	58·8	57·2	57·6	56·3	57·7	56·1	56·7	55·3	56·4	55·0	55·4	53·9	57·8	55·2
17	61·1	58·7	62·0	58·9	62·3	58·8	60·4	57·9	60·5	58·7	60·8	58·6	59·3	57·3	59·1	57·1	58·4	56·8	58·2	56·4	57·8	56·2	57·3	55·9	57·7	55·9
18	59·1	57·7	59·9	58·1	62·9	59·3	61·0	58·2	61·7	58·5	62·0	58·9	61·9	58·5	59·9	57·1	59·3	57·1	58·3	56·9	57·6	56·7	57·2	56·2	58·7	57·1
19	64·7	60·9	65·1	61·1	63·9	61·0	61·6	60·3	61·5	60·4	61·8	59·3	61·4	58·7	59·4	57·0	57·4	55·2	56·3	54·1	55·9	53·4	55·1	52·7	59·4	57·6
20	62·0	56·0	61·8	55·3	63·8	57·1	62·8	56·6	62·8	57·2	63·7	57·3	62·5	56·9	61·5	56·0	60·4	55·0	60·0	54·1	59·4	53·5	58·8	53·2	59·0	54·1
21	65·3	58·8	66·4	59·0	66·3	59·3	66·1	59·4	66·0	59·1	65·7	60·0	65·1	59·4	63·4	59·1	62·2	58·7	59·4	56·3	58·7	56·3	57·4	55·1	61·0	56·6
22	69·8	61·1	71·0	61·4	69·0	61·0	69·0	61·3	68·0	60·8	67·4	60·1	66·5	59·4	65·3	58·4	64·3	57·3	61·8	56·8	59·1	55·6	56·0	53·7	61·9	56·9
23	66·1	59·3	63·0	57·9	62·3	57·9	63·0	58·3	64·3	59·5	67·4	60·9	63·2	58·4	62·2	57·8	59·4	56·3	58·1	55·3	57·2	54·5	57·3	55·0	60·9	56·9
24	60·1	53·9	60·2	53·4	60·0	54·0	59·1	53·0	60·5	54·2	60·8	54·0	59·0	53·2	56·5	52·2	56·0	52·0	55·9	52·8	55·4	52·1	54·9	52·7	58·3	54·0
25	59·7	59·0	60·3	59·4	59·2	58·6	58·1	57·4	57·9	57·4	58·3	57·9	58·1	57·7	57·4	57·1	56·9	56·6	57·6	57·4	59·2	58·6	59·0	57·8	57·1	56·4
26	59·3	52·3	59·8	52·0	59·2	52·0	57·4	53·0	60·0	54·2	61·0	54·2	57·3	52·8	55·0	51·5	54·8	51·2	54·0	51·0	55·0	51·2	55·5	51·2	56·9	52·3
27	59·6	55·3	60·4	54·8	61·3	55·8	64·0	58·0	64·0	58·1	62·0	57·2	58·1	55·0	57·7	54·1	57·1	53·6	56·6	52·7	56·0	52·7	56·5	52·9	58·1	53·5
28	59·2	55·0	60·0	55·0	59·0	55·0	56·5	53·4	55·1	53·7	55·3	54·8	56·0	55·1	56·3	55·3	56·5	56·0	57·3	56·9	58·7	57·3	57·9	56·3	58·1	54·8
29	61·3	58·4	63·1	59·6	62·9	59·0	63·1	59·2	61·9	58·8	60·6	57·7	59·6	57·0	59·0	56·8	58·5	56·4	58·0	56·0	57·2	55·4	57·2	55·0	59·5	57·6
30	60·2	57·1	61·3	58·0	64·0	60·0	64·6	60·5	64·9	61·1	64·3	61·0	62·0	59·4	60·0	58·4	59·0	57·8	59·2	58·1	59·1	58·0	58·5	57·6	59·4	56·7
31	66·0	62·0	66·2	62·2	68·6	63·1	69·0	62·9	69·7	63·1	69·4	63·3	69·0	62·4	64·1	60·0	61·9	58·9	61·0	58·3	60·3	57·9	60·1	58·0	62·2	59·4
AN.	61·4	56·9	61·8	57·0	62·4	57·4	62·2	57·5	62·3	57·7	61·9	57·4	60·6	56·8	59·0	55·9	57·8	55·1	57·1	54·6	56·7	54·3	56·2	54·0	58·4	55·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	49·8	49·8	49·8	49·8	50·0	50·0	50·0	50·0	49·9	49·9	49·0	49·0	49·0	49·0	49·2	49·2	49·0	49·0	49·2	49·2	49·6	49·6	49·8	49·8	51·4	48·4
2	51·0	49·2	50·8	49·1	50·9	49·0	50·4	49·0	51·0	48·9	51·1	49·1	51·5	50·0	53·1	50·6	54·4	50·8	55·5	50·3	57·1	50·5	59·0	52·0	61·5	50·0
3	48·5	47·9	46·2	46·2	49·5	45·6	49·7	45·6	50·4	45·5	51·0	46·4	51·4	45·8	52·4	47·4	53·9	50·2	55·0	50·7	54·6	50·3	54·1	51·5	55·0	46·2
4	50·6	44·0	50·0	45·1	48·4	44·6	48·4	44·6	48·4	43·5	49·8	41·3	50·5	41·3	50·6	41·6	51·8	45·0	53·2	44·2	52·8	47·8	58·5	49·8	58·5	48·4
5	50·0	45·5	51·2	45·0	51·6	44·2	51·6	43·5	52·1	43·6	53·0	44·8	54·0	45·0	54·6	45·2	55·8	48·0	56·5	49·8	58·0	52·0	59·8	54·0	61·8	50·0
6	54·4	50·0	54·5	50·0	54·4	48·6	54·1	49·4	54·1	49·1	54·3	47·0	55·6	48·0	56·9	47·6	58·8	49·0	60·5	47·5	59·8	47·8	59·9	48·3	63·3	51·5
7	51·0	49·5	51·0	48·0	46·5	43·0	44·0	39·0	47·1	42·3	47·2	39·5	48·5	36·8	47·0	36·0	46·1	35·5	44·2	38·2	45·2	37·0	44·8	35·5	51·0	44·0
8	45·0	37·8	45·2	35·3	45·4	35·1	45·6	36·0	47·1	36·1	47·0	37·0	47·2	36·5	47·2	36·8	49·7	38·2	50·0	37·7	50·8	38·2	48·2	43·2	50·8	41·0
9	40·1	39·7	39·6	39·3	39·5	39·4	39·5	39·4	38·6	38·6	39·0	38·4	39·5	39·0	40·0	39·4	41·4	40·6	43·0	41·6	46·1	43·8	48·0	45·0	49·8	38·6
10	44·5	42·3	45·0	42·6	44·5	42·3	44·8	40·6	44·6	42·0	45·0	40·6	45·2	41·7	45·8	44·0	46·9	43·8	50·8	45·7	51·6	47·3	51·8	48·0	53·6	44·5
11	47·4	44·6	47·0	43·8	46·4	43·8	46·5	43·5	47·5	43·3	47·6	43·4	48·5	44·3	49·8	45·5	51·6	47·4	52·0	49·0	53·8	48·3	53·8	49·0	56·4	46·4
12	50·3	43·6	50·1	43·5	50·3	43·3	49·5	43·1	50·0	43·2	51·2	43·4	51·5	43·4	52·2	43·4	53·5	45·2	50·0	46·8	57·8	48·4	58·9	50·1	61·0	49·5
13	52·5	47·6	52·1	45·5	51·5	45·4	51·5	45·4	50·0	45·5	49·2	47·1	50·7	45·8	51·5	46·6	53·4	44·5	53·8	45·2	56·5	44·8	56·5	43·1	58·1	49·2
14	51·4	48·0	51·5	47·8	51·7	46·6	51·4	47·3	50·6	48·5	50·8	48·8	52·1	47·0	53·8	48·1	53·8	48·8	56·0	49·4	58·2	51·5	59·7	52·8	60·5	50·6
15	50·9	50·9	50·0	50·0	49·1	46·0	48·4	43·0	47·5	44·0	48·0	47·0	47·6	47·8	47·2	47·2	47·0	47·0	47·0	47·0	46·8	46·8	46·4	46·4	50·9	35·6
16	35·0	35·0	35·6	35·6	35·8	35·8	35·9	35·9	36·6	36·6	37·0	37·0	37·5	37·5	38·1	38·1	38·2	38·2	38·1	38·1	37·8	37·8	37·8	37·8	44·0	35·0
17	38·0	38·0	38·4	38·4	38·5	38·5	38·6	38·6	38·5	38·5	38·0	38·0	37·8	37·8	37·1	37·1	36·1	36·1	36·8	36·8	36·2	36·2	37·0	37·0	38·6	33·5
18	34·6	34·6	33·6	33·6	33·1	33·1	34·0	32·6	33·6	32·6	33·3	32·2	35·2	33·3	37·2	34·2	38·2	34·0	39·5	35·0	41·8	35·8	43·5	36·2	46·8	33·1
19	45·5	45·5	46·4	46·4	47·1	47·1	47·9	47·9	48·4	48·4	47·6	47·6	48·2	48·2	47·8	48·0	48·2	48·4	48·8	48·8	49·2	49·2	48·8	48·8	50·0	45·5
20	49·8	49·8	49·5	49·5	48·4	48·4	48·6	48·6	48·6	48·6	48·6	48·6	48·8	48·8	49·2	49·2	49·8	49·8	50·8	50·8	51·3	51·3	51·3	51·3	52·8	48·4
21	49·5	47·5	49·8	48·0	48·6	48·4	48·5	48·3	48·5	48·5	48·2	48·2	48·5	48·5	48·8	48·8	49·2	49·2	50·0	50·0	50·0	50·0	50·8	50·8	56·4	48·2
22	48·1	48·1	48·0	48·0	47·6	47·6	47·6	47·6	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	46·4	46·0	51·8	44·0	53·8	45·8	56·2	51·0	57·2	52·8	59·8	46·4
23	56·1	43·5	56·1	43·5	56·1	43·0	55·8	42·6	55·8	42·5	54·6	42·2	55·0	43·2	57·8	44·0	58·8	45·2	60·0	46·0	62·2	49·0	62·8	51·0	63·5	52·6
24	52·1	48·6	52·0	48·9	51·3	49·3	50·2	48·9	50·0	47·7	50·5	47·6	51·2	48·0	52·8	49·0	53·8	50·0	55·0	51·5	57·8	52·1	59·0	51·8	60·5	50·0
25	53·0	47·3	52·5	49·0	52·5	49·4	51·6	49·5	51·1	47·8	52·3	47·1	52·0	48·8	53·8	49·8	53·0	50·0	56·0	50·8	55·8	50·8	59·0	52·4	59·0	44·4
26	44·2	44·2	43·6	43·6	43·6	43·6	42·3	42·3	42·6	42·6	42·1	42·1	40·2	40·2	43·0	43·0	44·8	43·8	46·0	45·0	48·8	47·5	48·8	48·0	52·0	40·2
27	44·0	44·0	43·9	43·9	43·8	43·8	44·1	44·1	44·3	44·3	44·8	44·8	44·2	44·2	44·0	44·0	44·2	44·2	45·0	45·0	45·1	45·1	45·5	45·5	46·2	43·6
28	43·0	43·0	42·5	42·5	42·0	42·0	41·3	41·3	40·7	40·7	41·0	41·0	42·0	42·0	41·8	41·8	42·2	42·2	42·8	42·8	43·6	43·6	43·8	43·8	45·4	40·2
29	41·2	41·2	40·9	40·9	41·3	41·3	41·3	41·3	41·1	41·1	41·1	41·1	41·1	41·1	41·8	41·8	42·0	42·0	42·0	42·0	43·5	43·5	44·8	44·0	44·6	40·9
30	44·6	44·6	44·6	44·6	43·9	43·9	43·9	43·9	43·8	43·8	43·5	43·5	43·1	43·1	43·8	43·8	44·6	44·6	43·2	43·2	44·5	44·5	45·0	45·0	45·8	39·9
31	39·7	39·7	39·6	39·6	39·5	39·5	39·5	39·5	39·1	39·1	38·9	38·9	38·8	38·8	39·1	39·1	39·8	39·8	40·0	40·0	41·0	41·0	41·4	41·4	42·4	38·0
MEAN.	47·0	44·7	46·8	44·4	46·5	43·9	46·3	43·6	46·4	43·6	46·5	43·5	46·9	43·6	47·5	44·1	48·4	44·7	49·2	45·3	50·5	46·2	51·2	47·0	53·3	44·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	50·2	50·2	50·5	50·5	50·0	50·0	48·6	48·6	48·4	46·2	50·1	46·0	51·0	43·0	51·3	37·0	51·4	37·0	51·0	37·0	50·4	49·9	51·3	49·0	49·9	47·4
2	59·0	50·0	61·5	51·8	61·0	55·9	58·9	54·4	59·2	55·2	58·0	54·0	55·5	53·1	54·2	53·2	52·1	52·0	50·9	50·9	51·9	51·0	50·0	49·3	54·5	51·2
3	52·8	49·8	52·4	50·5	51·8	50·0	52·5	50·2	52·4	51·0	51·8	50·1	50·5	49·2	49·9	48·5	50·4	48·5	49·0	48·2	49·9	48·4	50·3	46·5	51·3	48·5
4	54·8	51·2	55·0	51·7	55·1	52·3	54·6	51·8	53·2	51·2	53·2	50·8	52·2	50·6	51·0	49·6	51·3	47·9	50·6	48·0	50·0	47·4	49·6	46·0	51·8	47·1
5	60·7	52·6	61·0	53·8	61·5	54·0	60·5	53·4	61·8	54·0	60·0	53·4	56·6	51·5	55·2	50·6	55·0	50·4	54·5	50·4	54·6	50·4	54·0	50·0	56·0	49·0
6	61·2	54·0	63·3	55·8	59·6	53·9	59·0	48·4	58·0	46·0	57·4	46·2	56·0	45·6	56·3	46·6	54·1	45·5	51·6	46·4	55·0	48·1	51·5	48·5	56·7	48·6
7	47·2	37·2	49·8	40·5	48·8	39·8	49·0	40·1	49·8	43·2	49·8	45·5	48·5	46·2	46·3	45·0	46·0	42·6	45·0	41·9	45·4	40·2	45·1	41·0	47·2	41·0
8	49·8	44·1	49·7	44·4	49·4	44·8	50·3	46·5	48·3	45·7	47·2	45·0	47·0	45·2	45·6	44·4	43·4	42·5	42·6	41·6	41·6	40·9	41·0	40·4	46·8	40·6
9	47·2	44·6	49·8	46·7	49·1	46·3	49·0	46·4	49·2	46·3	47·8	46·3	47·2	45·1	46·2	44·3	45·5	44·0	44·6	43·6	43·8	42·4	43·4	41·3	44·0	42·6
10	52·5	48·6	52·5	48·3	53·6	50·3	53·1	49·5	52·0	49·8	51·5	49·7	49·8	49·0	49·3	48·6	48·4	48·0	47·5	46·9	48·0	45·0	47·4	44·4	48·6	45·8
11	55·8	50·0	56·4	50·2	54·7	50·0	54·8	50·3	53·8	50·0	52·1	49·5	54·2	49·0	51·8	46·6	51·1	45·6	51·0	44·5	50·3	44·3	50·4	44·0	51·2	46·7
12	59·2	53·8	61·0	53·5	60·8	52·5	60·5	52·5	57·5	52·1	57·8	53·1	56·8	51·0	56·1	50·4	55·0	50·0	54·5	50·4	53·6	49·9	53·2	49·5	54·6	48·2
13	58·1	45·8	57·5	48·8	57·4	51·4	58·0	52·5	56·1	51·2	55·8	53·2	55·2	50·8	53·9	50·4	53·0	50·0	52·1	49·5	51·6	48·7	51·4	48·5	54·1	47·8
14	58·4	53·8	60·0	54·1	60·5	54·2	59·5	54·5	58·5	55·0	55·8	54·2	55·0	53·0	54·5	52·5	54·0	52·2	53·1	51·6	52·4	52·4	51·6	51·6	54·8	51·0
15	46·8	46·8	46·8	46·8	46·1	46·1	43·6	43·6	42·8	42·8	41·8	41·8	40·8	40·8	39·5	39·5	38·1	38·1	36·6	36·6	36·0	36·0	35·6	35·6	44·6	44·1
16	40·0	40·0	43·5	43·5	44·0	44·0	41·5	41·5	40·8	40·8	39·8	39·8	37·8	37·8	37·7	37·7	37·6	37·6	37·9	37·9	38·3	38·3	38·0	38·0	38·3	38·3
17	37·2	37·2	37·8	37·8	37·0	37·0	37·3	37·3	36·8	36·8	36·2	36·2	36·2	36·2	36·4	36·4	36·3	36·3	36·0	36·0	35·4	35·4	33·5	33·5	37·0	37·0
18	44·2	35·2	46·8	36·0	46·4	39·6	46·4	38·4	46·0	40·0	45·0	35·8	44·2	33·2	43·8	36·8	43·0	38·6	44·0	39·4	43·6	42·9	44·1	44·1	40·6	36·1
19	49·1	49·1	49·2	49·2	49·0	49·0	48·7	48·7	48·0	48·0	48·8	48·8	49·8	49·8	49·7	49·7	49·5	49·5	50·0	50·0	49·8	49·8	49·5	49·5	48·5	48·5
20	51·2	51·2	52·0	52·0	51·6	51·6	52·5	51·4	52·0	50·4	52·2	50·5	52·8	49·1	52·0	48·0	51·0	47·8	50·0	47·6	49·4	47·6	49·1	47·8	50·4	49·6
21	52·8	51·4	53·8	53·5	56·5	53·5	53·4	52·3	52·5	52·0	51·1	51·1	51·0	50·8	50·2	50·2	49·0	48·6	48·6	48·6	48·3	48·3	48·2	48·2	50·2	49·8
22	59·0	53·2	59·0	49·0	58·8	48·3	58·8	48·0	59·8	48·4	58·8	46·8	57·6	46·8	56·6	44·6	56·7	42·8	56·5	41·5	55·5	43·5	55·4	43·0	53·8	47·0
23	63·0	52·0	62·0	52·9	63·5	52·4	62·6	52·7	61·8	54·8	59·0	54·5	57·0	54·9	55·4	54·0	54·0	43·2	53·6	52·8	52·6	51·6	52·6	49·0	57·8	48·8
24	60·0	52·8	60·0	53·0	60·5	53·0	60·5	51·9	59·8	49·2	58·2	49·1	56·0	49·2	55·8	48·8	55·1	48·7	53·5	48·2	53·8	48·8	52·9	48·4	55·1	49·8
25	57·1	49·8	57·8	51·0	56·5	52·2	53·7	53·2	52·0	52·0	51·0	50·1	49·4	49·4	48·1	48·1	48·0	48·0	46·1	46·1	45·6	45·6	44·4	44·4	52·2	49·3
26	50·8	48·4	51·0	48·8	52·0	49·5	52·0	48·9	51·0	48·2	50·0	48·8	48·6	48·2	48·0	47·6	46·6	46·6	45·5	45·5	44·4	44·4	43·8	43·8	46·4	45·6
27	45·3	45·3	44·6	44·6	46·0	46·0	46·0	46·0	46·2	46·2	44·2	44·2	45·5	45·5	44·4	44·4	44·5	44·5	44·0	44·0	43·9	43·9	43·6	43·6	44·6	44·6
28	44·8	44·8	44·4	44·4	45·4	45·4	44·4	44·4	43·8	43·2	43·0	42·0	41·8	41·4	40·6	40·0	40·6	39·4	40·2	39·8	40·9	40·9	41·1	41·1	42·4	42·2
29	44·0	43·8	43·2	43·2	43·5	43·5	43·1	43·1	43·8	43·8	44·0	44·0	44·1	44·1	44·4	44·4	44·4	44·4	44·5	44·5	44·5	44·5	44·6	44·6	42·9	42·9
30	45·8	45·8	45·0	45·0	44·6	44·6	44·6	44·6	44·0	44·0	43·2	43·2	43·0	43·0	42·8	42·8	41·5	41·5	40·5	40·5	40·0	40·0	39·9	39·9	43·5	43·5
31	41·7	41·7	42·4	42·4	40·9	40·9	41·1	41·1	40·8	40·8	41·0	41·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·8	38·7	38·7	38·0	38·0	40·0	40·0
MEAN.	51·6	47·6	52·2	48·2	52·1	48·5	51·6	47·9	51·0	47·8	50·1	47·2	49·4	46·5	48·6	45·8	48·0	45·2	47·3	44·8	47·1	45·1	46·6	44·6	48·7	45·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	60·5	58·2	59·5	57·6	59·5	57·5	59·1	57·2	59·2	57·2	60·1	57·9	63·0	59·5	63·6	60·0	63·6	60·1	64·9	61·4	65·1	62·0	66·0	62·4	68·0	56·2
2	57·4	55·6	57·0	55·0	57·0	54·4	56·6	54·0	56·4	54·0	56·9	54·3	57·2	54·3	58·9	54·8	59·8	55·5	60·5	56·4	63·8	58·2	64·5	59·0	72·7	56·3
3	59·5	56·7	59·4	57·0	59·1	57·0	58·6	56·4	57·7	55·6	58·0	56·1	59·5	57·0	61·0	57·3	63·8	59·2	64·0	59·4	66·5	61·0	67·0	61·6	70·4	56·2
4	56·0	54·5	55·3	54·0	54·8	53·4	54·1	53·0	55·1	53·9	55·5	54·2	56·6	55·0	58·4	56·6	61·0	58·2	63·3	60·0	66·3	60·9	67·6	60·3	73·4	54·1
5	56·2	54·1	55·4	53·3	54·8	53·0	53·4	52·0	53·6	52·0	54·6	52·9	57·9	56·0	61·4	57·8	63·1	58·7	65·1	58·6	66·1	58·8	67·0	59·6	74·6	53·2
6	56·4	53·7	55·7	53·1	54·6	52·2	54·7	52·2	55·1	52·6	55·8	53·0	58·1	54·1	60·9	56·0	61·8	56·3	64·3	57·7	66·0	58·7	66·3	59·2	70·7	54·4
7	55·2	52·1	55·0	52·0	54·6	52·0	54·0	51·4	53·9	50·9	53·3	50·6	54·1	51·0	55·0	51·1	55·7	51·8	57·2	52·4	60·0	53·9	63·0	56·1	69·4	51·2
8	50·8	47·9	50·0	47·1	50·0	47·0	50·0	47·1	49·0	46·6	51·0	47·2	52·2	47·3	53·9	48·0	55·9	50·0	58·0	50·7	59·1	52·8	61·1	53·6	67·8	49·0
9	53·6	50·1	52·3	50·1	51·0	48·8	51·2	49·1	51·1	49·0	51·6	49·1	53·0	50·0	54·6	51·0	57·0	52·3	58·0	53·0	59·4	54·1	61·8	55·9	67·4	51·0
10	50·2	49·1	48·9	47·4	47·2	46·3	46·2	45·1	45·2	44·1	46·0	44·9	49·6	47·7	52·4	50·7	59·0	55·0	59·7	56·1	61·0	56·9	63·8	57·7	71·0	**45·2**
11	54·4	53·0	53·0	51·8	52·9	51·4	52·2	50·9	51·5	50·3	50·8	49·2	52·1	52·0	56·2	54·2	59·8	57·3	62·3	58·2	63·0	59·9	65·7	60·1	71·3	50·2
12	54·4	53·1	53·2	52·0	51·3	50·0	50·2	49·3	49·8	48·2	50·5	49·2	53·0	51·0	55·0	53·1	58·1	55·9	61·7	58·0	64·0	59·5	65·6	60·2	73·0	49·8
13	56·0	54·1	55·4	53·6	55·0	53·2	54·9	53·4	53·4	52·5	54·0	52·9	56·0	54·2	58·0	56·0	60·0	57·0	63·7	59·1	64·8	60·2	66·3	60·2	73·1	53·4
14	55·0	53·0	54·1	52·2	54·3	52·7	54·0	52·1	51·7	50·5	52·0	50·3	55·0	52·9	56·2	54·2	59·9	57·3	62·8	59·8	66·0	60·4	68·6	62·0	74·5	51·3
15	62·2	59·3	62·1	59·3	62·2	59·0	61·1	58·1	60·2	58·0	60·0	57·7	58·8	57·8	58·8	58·0	59·2	58·5	59·4	58·6	60·7	59·7	60·0	59·1	65·9	54·9
16	55·5	50·2	55·1	50·4	55·4	50·2	54·2	50·7	55·0	50·5	55·0	50·8	55·8	52·0	56·1	52·2	57·0	53·3	57·7	53·2	57·0	53·3	56·0	53·0	62·8	53·8
17	55·4	52·0	55·2	52·0	56·0	52·1	55·3	52·6	55·2	52·1	55·6	51·8	55·0	51·2	55·5	51·2	56·4	51·1	58·0	51·4	58·0	51·0	58·9	52·9	60·2	54·0
18	54·1	49·3	53·0	49·0	52·0	48·0	51·8	48·0	52·1	48·0	53·0	48·2	53·3	48·9	54·0	49·2	55·0	50·2	56·0	51·0	57·1	51·9	58·4	53·0	63·9	51·3
19	53·0	51·7	53·0	51·1	53·0	51·2	53·0	51·2	53·0	51·8	52·0	51·4	52·7	52·0	53·1	52·9	54·0	53·3	56·0	55·1	58·0	57·1	59·7	58·3	64·9	52·0
20	59·1	59·0	59·2	59·0	59·2	59·0	59·2	59·0	59·0	58·8	59·0	58·7	59·1	59·0	59·3	59·0	60·4	60·1	61·7	60·8	63·3	62·2	65·1	63·0	69·7	56·1
21	54·9	54·1	56·6	55·2	55·9	55·0	56·0	54·9	56·6	55·2	56·8	55·4	57·1	56·1	58·3	57·2	61·0	59·0	63·9	61·0	67·5	63·0	69·6	64·0	72·1	54·4
22	58·0	57·0	57·0	56·0	56·0	55·2	54·3	54·0	54·1	53·2	54·5	54·1	55·0	54·2	56·2	55·5	58·4	57·9	65·1	62·0	65·0	62·0	66·0	62·0	72·5	53·8
23	53·6	52·0	53·3	51·0	52·5	51·1	51·8	50·2	51·1	50·0	51·0	49·9	52·1	50·7	56·0	54·4	60·1	57·9	63·1	60·1	66·3	61·9	68·4	62·6	79·3	50·4
24	60·7	58·6	60·8	58·1	58·8	56·9	58·1	56·2	58·3	56·2	57·1	55·3	60·3	57·7	64·0	59·9	72·3	62·1	74·2	64·0	73·9	64·7	76·6	63·6	**80·3**	56·9
25	63·2	58·0	62·0	57·4	62·8	58·0	60·0	56·2	58·6	55·9	57·1	55·2	59·2	56·9	64·0	59·2	65·9	61·0	66·0	60·6	73·2	63·0	74·1	62·6	76·1	56·3
26	59·8	56·9	59·1	57·0	58·1	57·1	58·0	57·0	58·9	57·2	58·0	56·4	59·0	57·4	58·1	56·3	61·0	58·2	62·3	59·2	64·0	59·2	65·5	60·1	71·0	57·9
27	65·0	57·0	65·2	57·1	64·3	57·0	64·0	56·2	63·0	56·1	62·5	56·2	62·7	56·6	63·2	56·5	65·0	57·6	64·0	56·1	61·3	57·9	60·8	58·4	66·4	57·3
28	57·4	56·4	56·0	55·0	55·0	53·6	55·0	53·7	54·7	53·8	53·0	52·1	55·3	54·1	55·9	54·3	58·3	56·4	59·6	57·0	61·0	58·0	62·9	57·9	66·6	50·6
29	50·0	48·0	48·8	46·9	49·0	47·0	49·1	47·8	49·2	47·7	50·0	48·2	51·0	49·2	54·1	52·1	57·9	55·1	61·9	56·5	64·4	57·3	65·0	57·9	66·1	48·1
30	59·0	57·0	58·9	57·0	58·8	57·0	58·0	56·3	58·0	56·1	57·4	56·2	57·6	56·9	58·1	57·1	58·7	57·6	60·0	58·4	61·9	58·6	62·2	58·4	64·1	56·0
31	55·9	52·8	54·4	52·0	55·0	52·9	54·2	52·3	55·0	52·5	54·0	51·6	55·4	53·2	56·5	54·8	59·0	55·6	61·0	57·2	60·5	57·2	60·1	57·1	62·1	51·8
MEAN.	56·5	54·0	55·9	53·5	55·5	53·2	54·9	52·8	54·6	52·6	54·7	52·6	56·0	53·7	57·6	54·9	60·0	56·4	61·8	57·6	63·4	58·5	64·6	59·1	69·7	53·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	66·4	62·6	66·6	62·9	64·2	61·3	64·5	61·2	67·1	62·3	66·4	61·2	67·0	61·7	61·0	58·3	58·9	56·6	57·0	55·1	56·5	55·1	57·2	55·7	62·4	59·4
2	67·3	61·0	67·7	61·5	70·3	63·6	71·7	64·3	71·8	65·0	71·8	64·9	67·8	62·0	64·1	60·0	62·0	58·3	60·9	57·9	60·1	57·1	60·0	57·0	62·6	58·3
3	70·0	62·0	69·5	62·2	69·1	62·2	69·6	63·1	70·0	63·0	68·4	62·0	65·5	60·3	62·2	58·3	59·6	56·7	57·6	55·5	57·2	55·3	56·3	55·0	62·9	58·7
4	69·0	62·0	70·9	62·4	72·2	63·6	73·0	64·5	72·0	64·0	71·0	63·2	68·1	61·2	65·8	59·5	63·2	58·6	61·2	57·9	59·6	56·2	57·7	55·0	62·8	58·4
5	68·9	61·0	70·0	62·0	72·7	63·2	73·6	64·0	73·8	64·1	70·8	61·7	67·0	59·2	64·0	57·3	62·3	56·2	58·1	55·0	57·0	54·0	57·0	53·5	62·7	57·4
6	66·9	59·0	68·0	60·1	70·1	61·3	68·0	61·1	65·9	60·0	63·2	57·6	61·2	57·0	59·2	55·2	57·7	54·0	57·0	53·4	55·9	52·6	55·4	52·1	60·8	55·9
7	63·3	56·2	66·5	56·1	68·0	57·6	67·2	57·0	64·6	57·7	63·8	57·0	62·0	55·4	58·1	53·3	55·0	51·2	53·3	50·0	52·2	49·2	51·2	48·2	58·2	53·1
8	63·8	54·9	66·0	56·2	63·5	56·1	67·0	57·9	66·2	57·2	64·0	56·4	61·7	55·0	58·2	52·7	55·9	51·5	54·8	51·0	53·9	50·3	54·0	50·3	57·1	51·5
9	62·7	56·1	64·1	57·0	66·7	58·3	67·0	58·3	66·2	59·5	67·1	60·0	63·2	57·5	59·1	55·0	56·8	53·4	55·2	52·4	53·5	51·4	52·3	50·1	57·9	53·4
10	65·1	58·3	66·6	59·4	68·1	60·1	68·3	60·6	70·0	62·0	70·9	62·0	66·9	60·4	64·8	60·0	60·8	57·1	59·2	56·1	57·6	55·0	55·7	54·0	58·5	54·4
11	68·0	61·4	69·0	62·3	71·0	63·8	71·0	64·0	71·0	63·0	68·8	61·8	68·2	61·7	64·8	60·0	61·6	57·8	60·0	56·8	58·0	55·3	57·0	54·8	60·9	57·1
12	67·9	61·3	69·9	59·6	70·0	62·1	71·3	61·9	71·0	62·0	70·9	61·8	68·0	60·7	64·0	58·1	61·1	57·0	58·6	56·0	58·0	55·1	55·4	54·1	60·5	56·2
13	68·5	61·0	70·1	60·0	73·0	62·3	72·4	64·1	71·6	64·1	69·0	62·3	66·5	61·0	63·2	59·0	62·2	58·1	59·8	56·5	57·2	55·4	56·1	54·1	62·0	57·7
14	70·0	62·2	74·2	65·0	74·0	66·0	73·1	65·2	72·0	64·5	69·9	63·2	69·4	63·2	67·1	62·7	65·7	61·2	64·3	60·7	61·7	58·9	61·0	58·9	63·0	58·7
15	60·1	59·3	60·3	59·1	60·9	59·2	63·0	58·2	65·5	59·0	63·0	57·9	60·0	54·0	57·8	53·7	56·5	51·9	56·8	51·0	56·9	50·4	55·2	51·0	60·0	57·0
16	54·7	53·1	54·7	54·0	59·0	57·2	61·5	55·8	60·0	55·0	58·0	53·8	56·1	52·0	55·2	51·4	55·5	52·0	56·1	52·4	56·2	52·7	55·9	52·0	56·4	52·6
17	59·0	51·9	59·0	52·0	58·3	52·9	58·8	52·2	59·0	52·0	59·0	51·6	57·0	51·0	56·1	51·0	56·0	50·4	56·0	51·1	55·7	51·0	55·0	50·1	56·8	51·6
18	60·1	54·0	60·6	54·9	62·0	56·7	63·8	57·5	62·3	57·0	62·3	58·0	57·1	54·3	55·1	53·0	55·6	53·3	55·1	53·0	54·1	52·2	54·0	52·0	56·3	52·1
19	59·4	58·9	60·0	59·3	61·0	60·0	63·1	61·9	63·3	61·6	62·6	60·6	60·2	59·1	59·3	59·0	59·0	58·8	59·0	58·7	58·9	58·5	59·0	58·5	57·3	56·3
20	66·0	63·2	65·0	62·4	65·0	62·6	65·1	62·7	65·0	62·7	69·0	64·8	65·2	62·1	62·0	60·0	61·1	59·0	59·6	58·0	57·1	56·4	56·1	55·3	61·7	60·3
21	70·8	65·1	70·3	64·3	71·3	65·4	70·9	64·9	68·6	64·3	68·0	63·4	67·0	62·2	63·5	61·0	61·9	59·3	60·2	58·6	59·3	58·0	60·7	58·9	62·8	59·8
22	66·7	62·5	68·0	63·0	70·9	63·7	71·2	64·2	70·6	63·5	70·0	64·2	65·0	61·2	62·0	59·0	60·6	57·9	57·5	56·2	55·0	54·0	54·1	53·1	61·3	58·6
23	72·9	64·2	75·4	64·2	77·6	65·2	77·8	65·5	74·4	66·0	72·8	66·3	69·3	63·9	67·2	62·3	66·2	62·1	65·2	61·2	64·0	61·0	61·5	59·2	63·5	58·9
24	77·3	63·1	78·9	64·4	79·3	65·5	80·1	65·1	80·0	65·0	76·2	62·6	72·0	61·3	67·0	59·4	67·1	59·0	66·7	58·9	65·9	58·1	64·2	58·0	68·7	60·6
25	74·1	63·1	72·0	63·4	70·0	63·2	65·0	61·3	64·3	62·0	66·5	63·0	64·8	61·8	66·3	60·0	62·9	59·9	61·0	58·2	59·1	57·7	59·2	57·0	64·6	59·8
26	66·8	60·2	68·7	61·3	69·3	61·2	69·2	62·5	68·0	61·0	68·0	61·0	68·1	60·0	66·6	58·9	66·2	59·1	65·1	58·0	64·9	57·7	64·1	56·7	63·6	58·7
27	61·1	59·2	63·6	59·1	63·1	59·0	63·4	59·1	64·0	60·2	63·9	60·4	61·7	58·9	58·0	56·7	58·0	57·1	58·0	57·1	57·9	57·0	57·3	56·6	62·1	57·7
28	62·3	59·3	63·0	59·4	65·9	60·6	66·3	58·9	66·3	59·0	65·5	59·1	59·0	55·1	56·0	52·4	54·1	51·2	55·0	51·2	52·7	50·5	51·0	49·1	58·4	55·3
29	64·7	57·0	62·8	56·9	63·6	57·0	63·0	56·1	61·4	56·7	62·0	56·9	61·3	57·0	60·0	57·0	60·2	57·0	60·6	57·1	58·2	57·0	58·2	57·0	57·8	54·0
30	63·1	59·6	60·2	58·9	60·3	58·3	60·3	58·6	60·0	58·0	60·0	56·3	59·0	56·1	57·2	55·6	56·8	54·9	56·8	54·0	56·6	53·8	56·0	53·1	59·0	56·9
31	60·5	56·9	60·1	56·9	60·0	57·0	57·9	56·0	57·2	56·1	58·0	56·0	56·0	54·9	56·1	54·9	55·1	54·1	54·3	52·6	53·0	51·2	51·8	49·9	56·7	54·4
MEAN.	65·7	59·7	66·5	60·3	67·4	60·8	67·7	60·9	67·2	60·9	66·5	60·4	63·9	58·7	61·3	57·2	59·9	56·3	58·7	55·5	57·5	54·8	56·8	54·2	60·6	56·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·5	37·9	38·4	37·9	38·3	37·7	37·6	37·6	37·6	37·6	37·5	37·5	38·0	38·0	39·1	39·1	39·2	39·2	39·6	39·6	40·0	40·0	40·1	40·1	41·9	37·5
2	38·5	38·5	38·9	38·9	38·6	38·6	38·3	38·3	38·1	38·1	38·6	38·6	37·8	37·8	39·0	39·0	39·2	39·2	39·4	39·4	40·1	40·1	39·8	39·8	41·4	37·8
3	40·0	40·0	40·1	40·1	39·7	39·7	39·5	39·5	39·0	39·0	38·5	38·5	38·9	38·9	39·2	39·2	39·4	39·4	40·0	40·0	40·4	40·4	43·8	43·8	45·5	38·5
4	44·6	44·6	45·4	45·4	45·3	45·3	45·2	45·2	45·6	45·6	45·8	45·8	44·4	44·4	44·0	44·0	44·5	44·5	46·2	46·2	45·7	45·7	46·4	46·4	**50·6**	44·0
5	48·5	48·5	47·0	47·0	46·0	46·0	42·6	42·6	39·6	39·6	36·9	36·9	38·5	38·5	38·3	38·3	38·9	38·9	40·3	40·3	39·0	39·0	40·5	40·5	48·5	36·7
6	38·5	38·6	37·9	37·9	37·6	37·6	37·4	37·4	37·8	37·8	37·6	37·6	36·1	36·1	36·6	36·6	37·2	37·2	37·3	37·3	37·0	37·0	37·2	37·1	43·0	36·1
7	43·0	43·0	43·4	43·4	42·2	42·2	44·0	44·0	44·0	44·0	44·4	44·4	43·8	43·8	44·4	44·3	44·7	44·7	44·6	44·6	44·5	44·5	44·2	44·2	44·7	34·6
8	35·0	35·0	34·5	34·5	33·6	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	33·3	33·3	33·4	33·4	34·4	34·4	34·9	34·9	35·0	35·0	35·7	35·7	35·8	35·8	37·0	33·3
9	37·3	37·3	38·0	38·0	38·2	38·2	38·3	38·3	38·3	38·3	38·0	38·0	37·6	37·6	38·1	38·1	37·3	37·3	37·8	37·8	37·5	37·5	37·0	37·0	38·3	32·5
10	32·1	32·1	32·6	32·6	33·3	33·3	31·6	31·6	31·3	31·3	30·5	30·5	31·3	32·0	31·7	31·0	32·2	31·9	33·4	33·0	34·0	32·4	35·1	34·1	41·1	30·5
11	44·5	44·5	43·6	43·6	44·1	44·1	45·5	45·5	45·0	45·0	45·1	45·1	45·4	45·4	45·8	45·8	45·9	45·9	46·0	46·0	45·0	45·0	43·0	43·0	46·1	39·2
12	43·3	36·6	42·6	36·5	43·6	43·6	43·7	43·7	43·4	43·4	42·9	42·9	44·9	44·9	45·0	45·0	45·0	45·0	45·5	45·5	46·0	46·0	45·5	45·5	46·0	42·6
13	43·7	43·7	43·7	43·7	43·8	43·8	44·0	44·0	44·1	44·1	44·5	44·5	42·9	42·9	42·9	42·9	42·0	42·0	42·1	42·1	42·1	42·1	42·0	42·0	44·5	33·0
14	38·1	38·1	39·0	39·0	39·1	39·1	39·0	39·0	39·1	39·1	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·0	38·0	38·2	38·2	37·0	37·0	36·8	36·8	39·1	30·7
15	30·6	30·0	31·0	31·0	30·6	30·6	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·9	32·9	34·8	34·8	35·9	35·9	38·2	38 2	39·5	39·5	43·7	30·6
16	34·9	34·9	34·6	34·6	34·6	34·6	34·4	34·4	34·5	34·5	34·4	34·4	34·8	34·8	36·0	36·0	35·8	35·8	36·5	36·5	36·9	36·9	37·7	37·7	42·5	34·4
17	39·0	39·1	41·5	41·5	41·5	41·5	39·6	39·6	39·2	39·2	38·6	38·6	39·1	39·1	38·9	38·9	39·0	39·0	37·5	37·5	36·9	36·9	36·5	36·5	41·5	30·6
18	30·8	30·8	29·6	29·6	29·8	29·8	29·1	29·1	29·6	29·6	30·4	30·4	30·0	30·0	30·8	30·8	31·1	31·1	31·6	31·6	31·8	31·8	32·0	32·0	32·2	29·1
19	32·0	32·0	32·0	32·0	32·4	32·1	33·0	33·0	33·5	33·5	34·1	34·1	34·2	34·2	34·9	34·9	35·0	35·0	34·8	34·8	34·2	34·2	35·1	35·1	35·1	30·7
20	31·1	31·1	30·6	30·6	30·0	30·0	30·6	30·6	30·6	30·7	30·6	30·6	30·1	30·1	31·2	31·2	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·0
21	31·2	31·2	31·0	31·0	30·9	30·9	29·9	29·9	29·6	29·6	28·9	28·9	29·6	29·6	30·0	30·0	30·5	30·5	31·1	31·1	31·8	31·8	31·0	31·0	32·0	28·9
22	28·0	28·0	27·8	27·8	27·4	27·4	27·4	27·4	28·9	28·9	27·8	27·8	27·8	27·8	28·5	28·5	28·1	28·1	29·0	29·0	29·5	29·5	30·1	30·1	30·8	26·6
23	28·9	28·9	29·5	29·5	30·4	30·4	31·0	31·0	31·5	31·5	30·6	30·6	31·0	31·0	29·3	29·3	28·8	28·8	28·5	28·5	28·0	28·0	28·1	28·1	31·5	27·0
24	29·2	29·2	29·7	29·7	29·2	29·2	29·0	29·0	28·7	28·7	29·0	29·0	27·6	27·6	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·5	25·5	35·0	27·5
25	34·0	34·0	34·8	34·8	34·0	34·0	34·8	34·8	35·1	35·1	35·5	35·5	35·0	35·0	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	37·8	37·8	34·0	34·0	37·8	28·6
26	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·0	28·0	27·8	27·8	27·5	27·5	28·0	28·0	28·8	28·8	28·5	28·5	30·0	30·0	30·0	30·0	32·6	27·5
27	31·0	31·0	30·6	30·6	30·0	30·0	29·2	29·2	29·0	29·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·8	29·8	30·0	30·0	30·9	30·9	31·8	31·8	31·8	31·8	31·9	26·3
28	26·7	26·7	26·0	26·0	25·4	25·4	25·3	25·3	24·9	24·9	24·2	24·2	25·2	25·2	26·7	26·7	29·0	29·0	30·0	30·0	29·0	29·0	28·9	28·9	30·0	24·2
29	26·2	26·2	26·2	26·2	25·8	25·8	25·6	25·6	23·3	23·3	25·8	25·8	25·8	25·8	26·3	26·3	26·0	26·0	27·8	27·8	28·5	28·5	29·2	29·2	29·9	**23·3**
30	29·2	29·2	29·1	29·1	28·8	28·8	28·2	28·2	28·8	28·8	29·0	29·0	29·3	29·3	29·0	29·0	29·5	29·5	30·0	30·0	30·2	30·2	31·0	31·0	34·3	28·2
MEAN.	35·3	35·0	35·3	35·0	35·1	35·1	34·9	34·9	34·8	34·8	34·7	34·7	34·7	34·7	35·1	35·1	35·4	35·4	35·8	35·8	36·0	35·9	36·1	36·0	38·7	32·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·0	39·7	40·6	40·1	41·4	40·4	41·9	41·6	41·0	40·4	40·7	39·2	40·0	40·0	39·9	39·9	39·6	39·6	39·9	39·9	38·7	38·7	37·9	37·9	39·4	39·2
2	39·1	39·1	40·2	40·2	41·4	41·4	41·0	41·0	41·0	41·0	40·3	40·3	40·0	40·0	39·9	39·9	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·2	39·2	39·4	39·4
3	42·3	42·3	43·5	43·5	44·0	44·0	43·6	43·6	43·8	43·8	44·5	44·5	44·5	44·5	45·5	45·5	45·4	45·4	44·5	44·5	44·4	44·4	44·4	44·4	42·0	42·0
4	46·8	46·8	46·7	46·7	46·8	46·8	46·9	46·9	47·5	47·5	48·0	48·0	48·5	48·5	48·9	48·9	50·0	50·0	50·4	50·4	50·6	50·6	50·5	50·5	46·9	46·9
5	40·5	40·5	39·8	39·8	40·1	40·1	40·1	40·1	39·0	39·0	37·2	37·2	36·8	36·8	37·2	37·2	36·7	36·7	37·8	37·8	37·5	37·5	38·0	38·0	39·9	39·9
6	38·0	38·0	39·0	38·9	39·5	39·5	38·9	38·7	38·6	38·6	38·6	38·6	38·5	38·5	39·5	39·5	40·0	40·0	43·0	43·0	42·6	42·6	42·8	42·8	38·6	38·6
7	44·2	44·2	44·0	44·0	43·4	43·4	43·0	43·0	43·7	43·7	44·3	44·3	44·8	44·8	41·2	41·2	39·9	39·9	38·0	38·0	36·4	36·4	34·6	34·6	42·7	42·7
8	35·5	35·5	36·1	36·2	36·6	36·7	36·4	46·4	37·0	37·0	36·5	36·5	36·1	36·1	35·8	35·8	36·0	36·0	35·8	35·8	35·3	35·3	35·6	35·6	35·3	35·3
9	36·0	36·0	36·5	36·5	36·3	35·9	36·0	36·0	36·8	36·8	36·5	36·5	34·2	34·2	34·1	34·1	33·0	33·0	32·9	32·9	32·5	32·5	32·5	32·5	36·3	36·3
10	36·9	33·9	37·8	34·0	38·5	32·6	37·9	32·4	38·8	31·8	38·9	31·2	39·4	31·3	40·3	31·2	41·1	35·5	39·7	38·7	37·0	34·0	40·8	40·8	35·7	33·0
11	42·2	42·2	42·1	42·1	41·1	41·1	42·0	42·0	41·6	41·6	39·2	39·0	40·1	37·1	41·0	36·2	42·6	36·9	44·6	35·4	46·1	37·0	45·8	36·5	43·6	41·9
12	45·0	45·0	44·5	44·5	44·1	44·1	44·0	44·0	44·4	44·4	43·8	43·8	43·1	43·1	43·2	43·2	43·0	43·0	43·0	43·0	42·8	42·8	43·4	43·4	44·0	43·5
13	41·0	41·0	39·9	39·9	38·1	38·1	37·4	37·4	37·5	37·5	35·0	35·0	33·5	33·5	33·6	33·6	33·0	33·0	36·0	34·0	36·5	34·9	38·7	38·7	39·9	39·8
14	36·9	36·9	35·8	35·8	35·4	35·4	34·6	34·6	34·0	34·0	33·0	33·0	32·9	32·9	32·0	32·0	32·5	32·5	31·7	31·7	31·0	31·0	30·7	32·0	35·9	36·0
15	40·0	40·0	41·0	41·0	43·7	43·7	40·7	40·7	39·2	39·2	37·1	37·1	36·5	36·5	35·8	35·8	34·5	34·5	35·0	35·0	34·1	34·1	34·0	34·0	35·5	35·5
16	39·0	39·0	40·0	38·0	40·8	39·5	40·3	39·9	39·9	39·9	41·5	40·2	41·5	36·5	42·0	42·0	40·5	37·4	42·4	36·6	38·6	37·4	38·2	38·2	37·9	37·1
17	35·0	35·0	35·0	35·0	34·5	34·5	33·9	33·9	33·1	33·1	33·1	33·1	31·7	31·7	30·9	30·9	30·9	30·9	31·2	31·2	31·4	31·5	30·6	30·6	35·8	35·8
18	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·8	31·8	31·3	31·3	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	31·9	31·9	31·2	31·2
19	35·1	35·1	34·9	34·9	33·5	33·5	34·2	34·2	32·9	32·9	32·5	32·5	32·0	32·0	31·9	32·0	31·7	31·9	31·5	31·5	31·0	31·0	30·7	30·7	33·2	33·2
20	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·6	31·6	31·4	31·4	31·3	31·3	31·0	31·0	31·1	31·2	31·0	31·0	31·2	31·3
21	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·3	32·0	31·8	31·8	31·0	31·0	30·5	30·5	30·8	30·8	29·0	29·0	29·0	29·0	30·8	30·8
22	30·8	30·8	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30 0	29·8	29·8	28·8	28·8	27·8	27·8	27·7	27·8	27·1	27·1	26·6	26·6	26·6	26·6	27·5	27·5	28·5	28·5
23	28·5	28·5	28·8	28·8	27·3	27·3	27·9	27·9	27·5	27·5	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	28·0	28·0	28·1	28·1	28·1	28·1	29·0	29·0	28·8	28·8
24	27·5	27·5	28·9	28·9	29·5	29·5	31·7	31·7	33·8	33·8	35·0	35·0	33·8	33·8	33·0	33·0	33·0	33·0	33·4	33·4	33·2	33·2	33·0	33·0	30·5	30·4
25	32·5	32·5	32·5	32·5	34·0	34·0	37·8	37·8	37·5	37·5	35·0	35·0	33·8	33·8	32·1	32·1	30·0	30·0	30·0	30·0	28·6	28·6	30·0	30·0	33·9	33·9
26	31·5	31·5	32·0	32·0	32·6	32·6	32·6	32·6	32·2	32·2	32·5	32·5	32·1	32·1	31·6	32·0	31·5	31·5	31·4	31·4	31·1	31·1	31·0	31·0	30·3	30·3
27	31·0	31·0	31·9	31·9	31·6	31·6	30·1	30·1	30·0	30·0	29·0	29·0	29·5	29·5	28·5	28·5	28·8	28·8	28·0	28·0	27·9	27·9	26·3	26·3	29·8	29·8
28	28·8	28·8	29·0	29·0	28·8	28·8	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	27·0	27·0	26·8	26·8	27·4	27·4
29	28·9	28·9	25·9	25·9	29·8	29·3	29·9	29·9	28·3	28·1	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	28·8	28·8	29·1	29·1	29·1	29·1	27·6	27·6
30	31·1	31·1	31·1	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	33·0	[32·3]	34·1	34·1	34·1	34·1	34·2	34·2	34·3	34·3	31·0	30·9
MEAN.	36·0	35·9	36·1	35·9	36·4	36·1	36·3	36·1	36·1	35·9	35·7	35·3	35·4	34·9	35·2	34·8	35·1	34·6	35·3	34·7	34·8	34·3	34 9	34·6	35·4	35 2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	49·4	48·2	48·3	47·1	47·2	46·3	46·9	45·9	47·2	46·3	47·0	46·1	49·0	48·0	51·2	50·0	55·0	53·0	56·4	54·2	58·0	55·0	59·0	56·0	60·3	45·9
2	54·0	53·1	53·2	52·1	53·2	52·3	53·0	52·2	53·4	52·7	54·0	53·0	54·6	53·6	55·2	54·2	55·2	54·8	57·0	55·3	56·0	55·0	56·0	55·0	64·0	52·8
3	54·0	53·4	54·7	54·0	55·0	54·0	55·0	53·3	54·8	53·1	54·2	52·5	55·2	53·9	55·1	54·0	55·1	54·3	56·3	55·2	55·0	54·2	55·0	54·1	60·3	53·9
4	58·7	57·7	58·2	57·3	58·0	57·0	58·0	57·0	58·0	56·9	59·1	57·1	60·0	57·4	61·9	58·0	63·0	58·0	62·1	58·4	63·0	59·0	64·2	59·2	**65·4**	57·7
5	60·2	59·6	59·0	58·2	58·0	56·4	56·0	54·6	54·4	53·0	54·1	52·1	55·0	52·9	55·1	53·2	57·6	55·2	58·3	56·0	61·0	55·4	59·4	55·5	64·3	52·9
6	54·0	51·0	54·0	51·0	54·4	51·6	54·0	51·3	54·3	51·4	54·0	51·0	55·6	51·1	57·2	52·0	58·9	53·0	59·3	53·0	61·0	53·0	61·2	52·4	63·8	53·7
7	56·3	54·1	55·9	54·2	56·0	55·0	56·1	55·3	56·3	56·0	56·9	56·3	57·9	57·0	58·0	57·1	58·0	57·6	58·9	57·7	58·4	57·2	58·5	57·1	62·2	53·3
8	54·1	50·1	53·0	50·0	53·0	49·0	52·1	49·0	52·1	49·0	53·9	49·0	54·0	49·2	53·7	49·3	55·2	51·0	57·1	57·1	57·2	51·2	58·1	51·8	59·0	51·5
9	54·0	51·3	54·1	51·7	54·0	52·1	54·1	52·0	54·1	52·1	54·0	52·0	55·6	52·0	55·0	52·2	55·6	51·7	56·6	52·1	58·3	53·0	59·0	51·2	60·2	52·8
0	49·0	45·6	50·7	47·0	51·9	48·0	50·3	47·3	51·3	47·1	50·1	46·2	50·4	46·2	52·0	47·0	53·0	48·2	55·0	49·2	55·2	49·1	56·0	50·0	57·1	48·7
1	52·9	49·1	51·1	50·0	50·2	50·0	50·3	50·0	51·0	50·1	51·9	51·1	53·3	52·9	56·0	55·2	59·0	58·0	60·1	59·0	61·2	57·4	61·0	56·0	62·9	51·6
2	50·3	49·0	50·0	48·2	51·0	50·0	52·2	51·2	52·9	52·0	52·4	52·0	53·2	52·9	53·9	53·2	54·6	53·9	55·8	54·9	56·7	56·0	58·3	57·8	60·3	49·0
3	56·7	56·2	56·8	56·1	57·1	56·2	56·6	56·1	57·0	56·2	57·0	56·2	56·2	55·9	56·2	54·0	57·5	54·9	57·0	53·7	57·8	53·0	58·0	52·6	61·2	46·6
4	50·3	47·5	50·1	48·9	50·2	48·2	50·2	48·8	50·5	49·6	51·0	50·0	52·2	51·1	52·2	51·6	55·1	53·1	55·0	52·7	55·1	52·0	56·9	52·7	59·2	46·0
5	45·7	43·0	46·0	43·1	46·1	44·1	45·1	43·9	45·7	44·3	48·1	46·6	48·1	47·1	48·3	47·2	49·9	48·2	50·6	48·9	54·1	52·1	54·3	52·5	58·4	45·0
6	50·0	47·9	50·0	48·1	49·0	47·2	50·0	48·1	48·0	47·0	49·0	47·4	49·9	49·0	52·3	50·1	54·8	51·3	55·1	52·0	56·1	52·4	57·2	53·1	62·3	47·7
7	53·2	52·0	53·2	52·3	53·8	53·1	55·2	53·0	55·8	52·6	56·0	52·6	54·0	53·0	55·0	53·0	56·4	53·0	55·0	52·2	55·4	51·3	56·9	51·3	57·1	46·7
8	48·7	45·9	48·5	44·2	50·0	45·2	47·1	44·3	49·0	44·7	50·0	44·8	48·5	45·0	49·9	45·9	51·6	46·9	52·0	47·2	51·9	47·0	53·2	48·0	54·5	46·6
9	48·5	46·6	47·3	45·9	48·5	47·3	49·2	47·9	50·4	48·5	50·0	48·9	50·1	48·8	52·9	49·3	52·6	49·7	52·1	49·5	52·6	50·4	52·6	50·2	55·5	47·0
0	49·5	45·6	48·1	45·2	47·7	44·7	48·5	45·1	48·5	45·1	48·2	45·9	48·0	45·3	49·4	46·2	50·1	46·9	50·6	47·1	50·8	47·7	51·9	47·4	53·3	47·0
1	49·3	45·4	49·0	45·4	49·6	45·3	48·5	44·4	49·0	43·9	45·9	42·8	45·9	43·0	48·0	45·1	49·0	46·4	51·3	47·3	51·4	47·7	51·8	47·9	52·6	44·0
2	44·7	43·1	46·1	42·1	43·2	41·3	42·9	41·9	46·2	43·6	45·6	42·9	45·9	42·9	47·7	42·9	47·3	43·1	49·0	43·8	48·4	44·6	48·4	45·2	51·1	42·6
3	45·6	43·4	46·0	43·3	46·0	44·9	46·0	44·3	47·4	45·9	46·3	44·6	47·6	45·4	45·3	43·3	46·0	43·1	46·8	43·0	46·9	43·5	46·5	43·3	49·6	44·2
4	47·2	44·1	46·7	43·4	46·9	43·5	46·3	43·6	46·0	43·0	44·1	41·3	44·4	41·9	45·4	43·0	46·6	43·9	48·0	44·9	48·5	44·9	49·0	44·2	51·3	43·5
5	48·5	47·3	48·6	48·1	48·6	47·9	48·6	47·6	49·1	48·9	49·6	49·3	50·0	49·3	50·7	49·9	51·2	49·9	51·0	49·9	50·0	49·5	50·4	50·1	52·5	44·9
6	47·4	43·4	43·4	41·6	44·1	42·5	44·5	42·5	44·4	42·2	45·1	42·3	42·9	41·1	44·3	42·4	45·0	42·6	45·8	43·0	[47·9]	[45·3]	48·6	[45·8]	52·2	42·3
7	48·8	44·9	47·7	44·3	46·2	44·1	44·5	42·8	45·0	42·8	44·0	41·8	45·1	42·7	46·1	43·7	48·3	44·9	49·0	45·4	49·4	45·9	50·3	45·9	52·0	40·0
8	39·3	38·4	38·0	37·0	36·8	36·0	35·9	35·1	35·3	34·9	34·4	33·7	34·2	33·9	35·8	35·1	40·0	38·7	42·6	41·1	46·6	43·3	48·3	43·9	51·6	**34·0**
9	41·0	39·8	40·4	39·5	40·3	39·5	39·9	39·3	40·8	39·4	39·2	38·4	39·0	38·4	40·0	38·8	42·1	40·5	44·0	42·2	46·5	43·8	48·4	43·6	52·2	38·8
0	42·7	41·1	43·0	40·9	44·0	41·4	43·7	41·8	42·0	40·3	42·1	40·4	43·6	41·6	46·3	43·6	47·8	44·5	48·9	45·2	50·1	45·0	49·9	46·0	52·2	41·3
MAN.	50·1	47·9	49·7	47·7	49·7	47·8	49·4	47·7	49·7	47·8	49·6	47·6	50·0	48·1	51·0	48·7	52·4	49·7	53·2	50·2	54·0	50·5	54·6	50·7	57·3	47·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	59·3	56·0	57·4	56·1	59·5	57·2	58·3	56·1	58·0	56·1	57·7	56·0	56·1	54·3	55·7	54·2	55·1	54·3	54·7	54·0	54·1	53·4	54·1	53·2	53·9	52·4
2	57·0	55·1	61·2	57·0	62·0	58·0	63·0	58·2	60·0	55·0	60·2	55·1	58·0	54·0	56·3	53·5	56·0	53·0	54·6	52·2	53·0	51·1	54·0	52·2	56·3	54·1
3	56·8	56·0	58·6	57·2	59·0	57·3	59·3	57·4	59·2	57·1	58·2	57·0	57·2	56·3	57·2	56·3	58·0	56·9	58·1	57·1	57·9	57·1	58·4	57·6	56·6	55·4
4	64·0	59·7	64·3	59·0	64·2	59·0	64·1	59·2	64·8	59·6	64·0	59·2	63·0	59·1	62·0	59·6	60·8	60·0	61·0	60·1	60·7	60·1	60·1	59·9	61·6	58·6
5	59·0	56·0	59·0	54·4	60·6	56·0	63·4	55·8	64·0	56·1	60·1	53·2	56·0	50·6	54·7	50·4	54·0	49·8	54·0	50·3	54·6	51·0	54·0	51·0	57·6	54·0
6	62·0	53·0	61·7	53·4	61·8	55·0	63·0	53·9	61·0	54·0	59·4	53·9	57·8	53·2	57·1	54·3	57·2	53·4	57·1	53·5	57·1	54·0	56·3	54·2	57·9	52·8
7	58·1	57·0	60·0	57·6	62·2	59·2	60·0	57·7	58·0	57·0	57·3	57·0	57·4	57·0	57·4	53·3	57·0	52·2	56·0	51·2	55·6	50·9	53·8	50·1	57·5	55·6
8	58·1	51·0	57·9	51·0	57·2	52·2	56·1	53·2	55·2	53·0	55·0	51·1	53·0	51·0	52·2	50·2	54·0	50·1	54·1	50·0	52·7	50·0	52·3	50·0	54·6	50·5
9	59·4	51·8	59·0	51·7	60·0	51·5	59·6	51·9	57·9	51·3	57·0	50·9	55·4	49·2	54·2	49·0	53·8	48·7	53·7	48·3	53·1	48·1	53·0	48·0	55·9	51·0
0	56·8	50·1	57·0	50·6	57·0	51·1	57·0	51·5	56·1	51·2	55·2	51·1	54·0	51·0	58·2	50·1	53·6	50·0	53·6	50·4	53·4	50·0	53·2	50·8	53·5	49·1
1	61·3	55·5	62·7	56·2	62·3	56·3	62·0	56·2	62·0	55·9	59·8	54·2	56·3	53·2	54·0	51·4	53·9	51·4	53·9	51·7	53·5	51·5	51·7	50·0	56·3	53·4
2	59·5	58·0	59·9	58·1	60·2	58·6	59·1	57·3	58·2	57·1	58·1	56·7	57·3	56·3	57·0	56·3	57·1	56·1	57·1	56·1	57·2	56·2	56·9	56·2	55·8	54·8
3	58·6	51·6	59·1	53·1	60·3	51·4	60·4	51·3	59·0	52·2	58·0	51·2	55·9	51·0	51·0	46·0	49·6	45·2	47·2	44·1	48·6	45·3	49·7	47·2	55·9	52·1
4	57·9	50·0	56·1	50·0	58·5	50·0	59·0	50·9	56·8	51·0	55·4	50·1	54·1	49·0	51·2	47·1	51·1	47·1	48·6	45·1	47·0	43·6	46·0	43·0	52·9	49·3
5	54·0	53·0	55·0	54·1	57·2	57·0	57·1	54·0	58·4	54·9	54·1	51·0	52·5	51·0	51·3	49·7	53·0	48·6	51·2	49·4	52·0	49·0	51·0	48·7	51·2	49·2
6	58·3	54·0	60·2	53·9	62·1	56·0	60·0	53·7	59·0	53·1	56·1	53·0	55·1	51·6	54·4	51·0	54·4	51·1	54·1	52·0	54·0	52·0	54·0	51·8	54·3	51·1
7	56·5	51·0	55·6	49·7	55·9	50·0	53·4	49·0	51·9	48·4	52·7	47·3	49·0	46·0	47·6	45·2	47·8	44·7	49·9	45·6	49·0	45·9	48·0	45·7	53·2	49·9
8	48·8	46·6	50·5	47·9	53·0	48·9	54·3	48·3	51·8	48·7	51·3	47·0	51·6	46·8	51·4	46·3	50·9	46·9	48·1	46·5	49·6	47·6	49·9	46·4	50·5	46·5
9	54·1	50·4	55·1	50·8	51·8	49·9	52·3	49·0	50·7	48·3	51·1	47·6	50·9	47·4	50·2	46·2	49·1	46·3	49·0	45·4	47·6	44·9	48·8	45·0	50·7	48·1
0	52·7	47·5	52·6	48·0	52·9	48·1	52·6	48·3	51·0	47·9	50·3	46·9	50·4	47·0	50·4	46·4	50·4	46·2	49·7	46·2	49·5	45·3	49·4	45·9	50·1	46·5
1	49·9	47·9	52·0	49·0	52·1	49·0	51·4	48·0	49·0	47·0	48·0	45·8	48·0	46·4	47·0	45·8	47·0	45·0	47·0	45·1	45·0	42·9	44·5	42·3	48·7	45·8
2	49·3	45·3	49·5	45·4	50·1	45·4	51·1	46·1	49·8	45·1	50·1	43·2	49·0	44·2	49·0	43·4	48·1	43·1	47·0	42·7	46·2	42·3	46·6	43·0	47·6	43·6
3	48·0	44·1	48·0	43·9	46·9	43·0	47·5	43·8	48·9	44·2	45·4	42·3	47·4	42·7	46·9	43·1	46·6	43·2	47·0	43·4	47·0	43·6	47·6	43·9	46·8	43·7
4	46·3	43·1	45·0	43·2	46·4	44·3	44·5	42·6	45·4	44·1	47·3	46·1	50·6	47·3	50·2	47·0	50·9	47·2	50·7	47·4	50·6	47·4	50·9	47·0	47·4	44·5
5	49·6	48·3	49·1	47·4	49·5	47·0	48·8	47·3	50·3	50·0	52·0	49·1	50·0	47·8	49·6	45·8	49·3	44·7	48·0	44·4	45·0	42·3	47·2	43·8	49·4	47·7
6	[49·2]	[46·4]	[49·1]	[46·8]	[52·2]	[48·5]	51·2	47·1	50·9	46·7	50·1	46·7	50·3	46·0	50·0	45·9	48·9	45·7	49·3	45·1	48·7	45·1	48·9	44·9	47·6	44·6
7	50·0	45·5	51·9	46·2	49·3	44·7	50·1	45·0	49·4	45·1	47·9	44·1	45·0	41·5	43·0	40·4	42·6	40·1	41·6	39·8	41·0	39·8	40·0	38·8	46·5	43·3
8	49·4	45·0	49·3	44·4	50·9	46·0	50·4	45·4	48·3	44·6	46·2	42·9	46·2	43·8	44·1	42·9	44·2	43·5	42·5	41·8	42·3	40·9	42·8	41·1	42·7	40·6
9	50·8	45·1	50·7	45·9	50·6	45·3	51·9	45·7	48·5	45·0	46·4	43·3	45·3	42·8	46·1	43·0	45·2	42·4	46·4	43·0	43·4	41·3	43·3	41·6	44·6	42·0
0	50·2	46·4	50·7	46·8	50·0	47·1	49·2	46·3	47·6	45·8	47·9	46·0	49·1	46·7	49·9	47·3	50·0	48·1	51·0	48·6	51·6	48·7	52·0	48·7	47·6	44·9
MAN.	54·8	50·7	55·3	51·0	55·9	51·4	55·7	51·0	54·8	50·9	53·7	50·0	52·7	49·5	51·8	48·7	51·7	48·5	51·2	48·4	50·7	48·0	50·6	48·1	52·2	49·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·8	34·8	35·0	35·0	35·3	35·3	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·5	34·5	34·5	34·5	34·2	34·2	34·5	34·5	34·9	34·9	34·9	34·9	35·3	28·9
2	28·3	28·3	28·7	28·7	28·0	28·0	27·8	27·8	27·8	27·8	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·5	28·5	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	36·0	27·8
3	36·0	36·0	36·3	36·3	36·0	36·0	35·2	35·2	36·6	36·6	37·5	37·5	37·0	37·0	37·5	37·5	39·3	39·3	40·2	40·2	39·2	39·2	39·7	39·7	40·2	28·8
4	28·0	28·0	26·0	26·0	26·8	26·8	26·9	27·1	27·3	27·3	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·8	30·8	31·0	24·0
5	23·3	23·3	23·1	23·1	22·9	22·9	21·6	21·6	21·0	21·0	20·4	20·3	21·2	21·1	21·6	21·5	22·6	22·3	23·1	22·6	25·1	25·3	27·5	27·5	28·2	20·4
6	29·0	29·0	29·2	29·2	29·1	29·1	29·3	29·3	29·3	29·3	29·5	29·5	29·8	29·8	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	29·0
7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·8	32·8	32·4	32·0	33·0	32·2	34·0	33·5	35·0	35·0	35·4	35·4	35·0	35·0	35·8	32·0
8	33·2	33·2	32·4	32·4	32·6	32·6	32·9	32·9	32·0	32·0	32·5	32·5	32·8	32·8	33·0	33·0	33·5	33·5	33·0	33·0	32·8	33·0	33·5	33·5	34·0	32·0
9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·3	34·3	34·8	34·8	33·2	33·2	34·0	34·0	34·0	34·0	34·5	34·5	33·2	33·2	33·8	33·8	39·0	33·2
10	39·3	39·3	40·2	40·2	38·3	38·3	37·1	37·1	37·0	34·3	35·0	33·0	35·0	31·8	36·0	32·8	36·8	33·0	37·0	36·0	37·8	37·8	38·0	38·0	43·1	35·0
11	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	42·2	42·2	42·3	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	41·8	41·8	41·0	41·0	41·2	41·2	41·8	41·8	42·0	42·0	43·0	41·0
12	42·7	42·7	42·0	42·0	41·0	41·0	38·0	38·0	32·9	32·9	32·8	32·8	31·2	31·2	30·0	31·8	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·2	29·2	42·7	24·1
13	25·0	25·0	24·7	24·7	24·8	24·8	24·4	24·4	23·8	23·8	23·9	23·9	22·9	22·9	23·1	23·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	24·3	24·3	25·0	19·9
14	20·9	20·9	21·1	21·1	20·3	20·3	20·5	20·5	21·2	21·1	21·2	21·1	21·2	21·1	22·0	21·9	22·1	21·9	24·1	23·9	24·9	24·3	25·1	24·1	30·0	20·3
15	27·0	23·1	27·1	22·6	24·5	23·3	25·7	25·7	26·1	25·1	25·6	25·6	25·1	25·1	25·1	25·1	26·6	25·6	34·0	26·0	29·5	26·8	31·2	27·0	34·0	24·5
16	28·7	26·2	27·7	26·4	26·5	26·5	26·5	26·5	26·9	26·9	26·6	26·6	26·3	26·8	27·0	27·0	28·0	28·0	28·8	28·8	30·8	29·8	32·2	30·5	40·0	26·5
17	41·3	41·3	41·0	41·0	41·9	41·9	42·1	42·1	42·4	42·4	43·0	43·0	43·0	43·0	42·2	42·2	43·0	43·0	42·4	42·4	44·0	44·0	45·0	45·0	46·8	41·0
18	46·6	46·6	46·5	46·5	46·4	46·4	46·3	46·3	46·2	46·2	46·0	46·0	46·0	46·0	45·9	45·9	46·0	46·0	46·0	46·0	45·8	45·8	46·0	46·0	47·3	45·0
19	47·2	47·2	47·2	47·2	47·1	47·1	46·0	46·0	45·7	45·7	46·0	46·0	45·0	45·0	45·5	45·5	46·8	46·2	47·2	46·8	48·2	47·6	47·8	46·0	48·2	39·9
20	41·2	35·5	40·6	36·3	42·1	36·3	46·6	35·0	40·0	33·4	38·2	32·5	37·5	32·5	39·0	31·8	38·2	34·6	40·0	40·0	42·0	42·0	42·0	42·0	48·0	37·5
21	43·0	42·2	44·0	42·8	44·2	42·0	43·3	39·6	43·4	36·1	43·2	32·9	42·0	32·1	38·0	33·2	35·8	33·9	35·5	35·5	38·1	35·2	37·0	37·0	44·3	35·5
22	39·0	32·1	39·8	31·4	38·8	31·2	38·0	31·9	37·0	32·3	38·0	31·0	38·8	31·0	38·8	31·0	38·9	32·0	39·9	36·2	40·1	36·6	38·2	38·2	40·1	31·2
23	32·0	32·0	31·7	31·7	31·4	31·4	31·2	31·2	31·3	31·3	31·8	31·8	32·1	32·1	33·2	33·2	34·0	34·0	34·1	34·1	34·0	34·0	34·2	34·2	39·0	31·2
24	29·2	29·2	28·0	28·0	27·8	27·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·7	26·7	26·0	26·0	25·5	25·5	25·1	25·1	26·1	26·1	27·2	26·9	27·5	27·0	35·0	25·1
25	34·1	34·1	34·2	34·2	35·2	35·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·5	36·5	36·4	36·4	36·2	36·2	36·5	36·5	36·5	36·5	37·0	37·0	42·4	34·1
26	43·0	43·0	43·0	43·0	42·1	42·1	40·2	40·2	40·0	40·0	40·0	40·0	37·5	37·5	35·0	35·0	33·5	33·5	34·8	34·8	35·0	35·0	35·0	35·0	43·0	30·9
27	31·0	31·0	30·6	30·6	30·0	30·0	29·7	29·7	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	29·0	29·2	29·2	30·0	30·0	30·2	30·2	31·8	28·8
28	31·1	31·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·2	33·2	34·5	34·5	36·0	36·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	31·0
29	30·8	30·8	30·8	30·8	30·6	30·6	30·8	30·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·2	31·2	32·0	32·0	34·5	34·5	36·9	36·9	38·0	38·0	38·5	38·5	43·1	26·9
30	25·5	25·5	25·1	25·1	26·1	26·1	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·6	26·6	27·0	27·0	26·6	26·6	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	23·9
31	23·9	23·9	23·9	23·9	23·6	23·6	23·1	23·1	23·5	23·5	24·1	24·1	24·1	24·1	24·3	24·3	25·1	25·1	26·0	26·0	28·0	28·0	28·4	28·4	35·0	23·1
MEAN.	33·7	33·1	33·6	33·0	33·4	32·9	33·2	32·5	32·8	32·1	32·8	32·0	32·5	31·7	32·5	31·8	33·0	32·4	33·7	33·3	34·2	33·9	34·5	34·2	38·0	30·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	34·9	34·9	34·1	34·1	32·9	32·9	32·8	32·8	32·9	32·9	32·8	32·8	32·0	32·0	29·0	29·0	29·8	29·8	29·3	29·3	30·0	30·0	28·9	28·9	33·2	33·2
2	29·9	29·9	28·8	28·8	30·0	30·0	30·6	30·6	31·9	31·9	32·9	32·0	34·2	34·2	35·0	35·0	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	30·7	30·7
3	35·0	35·0	33·0	33·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·2	31·2	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	28·8	29·8	29·8	29·4	29·4	34·1	34·1
4	30·8	30·8	31·0	31·0	30·4	30·4	29·6	29·6	30·0	30·0	28·2	28·2	27·2	27·2	26·9	26·9	25·4	25·6	25·8	25·8	24·1	24·1	24·0	24·0	27·9	27·9
5	26·1	26·1	27·1	27·1	26·4	26·4	25·8	25·8	26·1	26·1	25·3	25·3	26·1	26·1	25·7	25·7	26·6	26·3	27·0	27·0	27·2	27·2	28·2	28·2	24·6	24·6
6	31·2	31·2	31·5	31·5	32·0	32·0	31·4	31·4	31·2	31·2	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·6	31·6	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	30·8	30·8
7	35·5	35·5	35·5	35·5	35·8	35·8	34·1	34·1	33·5	33·2	33·2	33·0	33·0	32·8	33·0	33·0	33·0	33·0	33·3	33·3	33·0	33·0	33·3	33·3	33·5	33·4
8	34·0	34·0	33·0	33·0	33·6	33·6	33·0	33·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·7	32·7	33·6	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·0	33·0
9	34·0	34·0	34·2	34·2	34·4	34·4	34·0	34·0	34·8	34·8	34·0	34·0	35·8	35·8	36·4	36·4	37·0	37·0	37·5	37·5	38·0	38·3	39·0	39·0	35·0	35·0
10	40·0	40·0	41·0	41·0	40·8	40·8	41·1	41·1	40·8	40·8	41·0	41·0	42·2	42·2	42·3	42·3	43·0	43·0	43·0	43·0	42·9	42·9	43·1	43·1	39·5	38·9
11	42·2	42·2	42·6	42·6	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·2	43·2	43·0	43·0	42·4	42·4	43·2	43·2	43·0	43·0	42·6	42·6	42·3	42·3	42·4	42·4
12	29·2	29·2	28·2	28·2	28·5	28·7	27·8	27·8	26·1	26·3	26·1	26·1	25·6	25·6	25·3	25·3	24·3	24·3	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	30·1	30·2
13	24·5	24·5	24·8	24·8	24·9	24·9	24·4	24·4	24·6	24·6	24·7	24·7	23·6	23·6	22·0	22·0	21·7	21·8	20·4	20·4	19·9	19·9	20·6	20·6	23·6	23·6
14	28·0	27·2	30·0	30·0	29·1	27·8	27·9	27·5	26·1	25·1	25·1	24·3	27·2	27·2	26·3	23·9	25·8	24·4	25·3	25·1	26·1	24·1	26·1	24·1	24·5	23·9
15	33·5	27·8	32·0	28·6	31·8	28·1	29·3	28·3	27·8	27·8	27·5	27·5	28·1	28·1	27·8	27·8	27·1	27·1	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	26·4	28·1	26·4
16	32·2	32·0	32·6	31·8	33·0	33·0	33·0	33·0	33·2	33·2	34·0	34·0	34·5	34·5	35·1	35·1	36·0	36·0	38·0	38·0	39·7	39·7	40·0	40·0	31·6	31·3
17	45·0	45·0	45·0	45·0	45·6	45·6	45·8	45·8	45·9	45·9	46·2	46·2	46·2	46·2	46·7	46·7	46·5	46·5	46·5	46·5	46·4	46·4	46·8	46·8	44·3	44·3
18	46·0	46·0	46·2	46·2	46·3	46·3	46·3	46·3	46·2	46·2	45·8	45·8	45·0	45·0	45·5	45·5	46·0	46·0	46·4	46·4	47·1	47·1	47·3	47·3	46·2	46·2
19	45·2	40·4	47·2	38·2	47·0	36·8	46·2	36·3	45·2	35·0	44·5	34·2	43·8	34·0	42·5	33·9	41·1	34·3	39·9	35·0	42·4	35·6	42·4	36·5	45·3	41·1
20	43·0	43·0	41·7	41·7	42·8	42·8	48·0	41·4	46·7	42·2	42·0	42·0	41·7	41·7	42·3	42·3	41·9	41·9	43·7	43·1	44·0	43·1	42·8	42·3	42·0	39·1
21	37·9	37·9	38·7	35·9	43·1	35·3	44·3	33·9	43·0	33·2	43·8	32·8	43·6	32·2	42·0	32·3	41·9	31·6	40·3	31·7	39·4	32·2	39·3	31·7	41·0	35·1
22	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	36·3	36·3	35·2	35·2	34·0	34·0	32·9	32·9	33·0	33·0	33·0	33·0	31·8	31·8	31·2	31·2	31·4	31·4	36·5	33·5
23	35·0	35·0	36·7	36·7	37·4	37·4	38·4	38·4	39·0	39·0	38·8	38·8	39·0	39·0	38·6	38·6	38·1	38·1	35·9	35·9	31·4	31·4	31·8	31·8	34·6	34·6
24	28·0	28·0	28·5	28·2	28·4	28·4	29·0	28·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	25·1	28·2	26·3	32·3	27·3	34·3	32·2	35·0	35·0	34·0	34·0	28·5	28·0
25	37·0	37·0	36·8	36·8	37·0	37·0	37·1	37·1	37·8	37·8	39·0	39·0	40·0	40·0	40·5	40·5	41·2	41·2	41·4	41·4	42·0	42·0	42·4	42·4	37·6	37·6
26	34·8	34·8	34·0	34·0	33·0	33·0	32·2	32·2	32·8	32·8	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·4	31·4	30·9	30·9	31·2	31·2	35·3	35·3
27	30·2	30·2	30·8	30·8	30·8	30·8	30·8	30·8	30·2	30·2	30·2	30·2	31·0	31·0	30·8	30·8	30·8	30·8	31·2	31·2	31·7	31·7	31·8	31·8	30·2	30·2
28	35·0	35·0	33·6	33·6	32·1	32·1	32·0	32·0	31·0	32·0	31·2	32·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·4	31·4	31·4	31·4	31·7	31·7	31·0	31·0	32·7	32·8
29	39·0	39·0	40·2	40·2	41·8	41·8	43·1	43·1	41·0	41·0	37·5	37·5	31·5	31·5	29·2	29·2	28·2	28·2	27·4	27·4	27·5	27·5	26·9	26·9	33·8	33·8
30	26·3	26·3	26·1	26·1	26·2	26·2	26·1	26·1	25·7	25·7	25·1	25·1	25·6	25·6	25·0	25·0	25·2	25·2	24·9	24·9	24·2	24·2	23·9	23·9	25·8	25·8
31	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	29·2	29·2	31·5	31·5	32·0	32·0	34·1	34·1	34·3	34·3	35·0	35·0	35·0	35·0	27·9	27·9
MEAN.	34·5	34·1	34·5	34·0	34·7	33·9	34·6	33·7	34·2	33·4	33·9	33·1	33·8	33·0	33·5	32·8	33·8	33·0	33·7	33·2	33·7	33·2	33·7	33·2	33·7	33·1

EMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
	51·9	49·1	51·8	49·7	51·3	49·4	51·1	49·1	52·0	49·0	52·4	48·8	52·9	48·8	53·8	49·0	53·8	49·4	52·4	49·5	54·0	50·0	54·0	49·3	54·4	46·2
	47·1	43·4	47·3	43·3	47·1	43·4	47·3	44·2	48·3	44·3	46·7	43·0	46·8	43·1	47·3	43·3	48·9	44·5	49·3	45·0	50·7	44·4	51·0	44·4	52·0	46·2
	51·3	50·3	51·1	50·2	50·9	50·0	50·9	49·3	50·8	50·2	51·3	50·5	51·9	50·9	52·9	52·0	53·6	52·8	54·4	53·5	55·0	53·0	54·4	53·2	55·2	45·7
	47·0	43·4	46·4	43·1	45·6	43·1	45·1	42·2	45·7	43·0	46·3	43·0	46·0	43·4	46·5	43·7	46·2	43·9	48·7	45·3	49·7	45·0	50·0	45·0	52·7	40·4
	39·5	36·6	38·9	36·6	39·0	37·0	36·9	35·2	36·3	35·1	36·0	35·0	36·9	35·5	36·0	34·9	39·9	37·8	40·1	38·2	43·2	40·7	45·9	40·3	48·3	35·8
	44·6	42·9	44·5	43·0	44·6	43·1	44·7	43·2	45·1	43·5	45·2	43·9	45·6	43·9	46·4	44·9	47·9	46·1	48·5	46·3	50·2	47·7	50·5	48·3	51·0	44·1
	48·0	46·9	47·3	47·0	47·5	46·9	48·0	47·0	48·0	47·1	[48·1]	47·1	[48·2]	47·2	[48·5]	47·3	[49·3]	48·9	50·2	49·8	51·1	50·5	52·5	51·1	55·7	41·0
	43·2	42·8	43·5	43·1	44·1	43·8	44·0	43·5	45·0	44·8	46·8	46·4	47·4	47·3	48·1	47·4	49·7	48·8	49·4	48·8	50·8	49·7	51·5	49·8	52·2	41·3
	52·0	49·4	52·5	49·6	52·2	49·6	52·0	49·7	51·7	49·1	51·4	48·9	51·4	48·9	51·4	49·0	51·8	49·1	52·1	49·5	52·0	49·6	51·4	50·0	53·0	50·0
	53·4	53·1	53·8	53·5	53·4	52·9	53·3	52·0	51·0	49·8	50·4	49·0	49·4	48·4	49·1	48·0	51·2	49·9	52·7	51·4	53·6	52·4	55·1	53·6	55·6	48·4
	55·3	55·3	55·3	55·4	55·2	55·3	55·0	55·1	55·0	55·0	54·8	54·6	54·3	54·2	54·1	54·1	53·9	53·8	54·0	53·9	54·5	54·5	55·1	54·9	57·1	53·9
	55·3	55·2	55·1	55·0	54·7	53·7	53·3	51·4	51·2	48·1	50·0	47·4	50·0	46·5	47·5	44·3	49·0	45·7	49·1	46·1	49·4	45·1	48·0	44·5	55·7	44·2
	42·2	40·2	41·7	40·0	42·6	40·0	41·5	39·3	44·0	38·9	43·2	39·2	43·7	39·3	42·2	39·2	44·2	40·1	44·3	40·4	44·6	40·5	44·5	41·1	45·2	38·4
	39·0	36·0	41·5	37·2	38·4	35·0	38·0	35·0	38·0	35·0	37·4	35·0	37·3	35·0	36·9	34·5	38·4	36·0	40·0	37·4	42·1	39·0	44·1	40·0	48·0	34·0
	33·7	33·0	33·1	32·4	33·0	32·2	34·0	33·4	33·3	32·8	35·2	34·1	35·7	34·1	36·7	35·1	43·1	39·8	44·4	40·3	46·5	41·8	47·8	42·2	50·0	**32·6**
	47·4	40·8	47·0	40·6	47·0	40·6	47·0	40·8	47·0	40·9	46·5	40·7	45·1	40·1	46·3	40·9	50·2	42·0	50·0	43·0	51·9	43·9	54·2	45·7	56·6	44·9
	54·1	51·5	52·5	50·9	52·6	50·9	52·4	51·1	53·0	51·4	52·4	51·3	55·0	53·2	56·1	54·1	56·1	53·9	57·7	55·0	56·0	55·2	55·4	54·7	**61·5**	52·3
	58·6	57·3	58·4	57·2	58·9	57·3	58·2	57·0	58·1	57·0	58·1	56·6	57·7	56·4	57·5	56·4	57·0	56·0	57·3	56·0	58·2	56·4	58·7	56·6	60·0	56·9
	57·4	55·1	57·8	55·1	57·3	54·8	56·3	54·1	55·9	52·9	56·3	52·4	56·0	51·9	56·0	52·3	56·2	52·8	57·0	53·0	58·3	54·2	58·5	54·2	61·1	50·6
	52·0	47·5	51·1	47·4	50·7	47·4	49·4	46·9	49·6	46·1	49·6	45·6	49·0	45·3	49·2	45·3	50·3	45·9	52·2	47·2	53·3	48·2	55·0	50·0	56·1	47·0
	49·0	48·2	48·1	47·4	47·3	46·8	48·3	47·1	48·7	47·1	48·5	47·1	48·0	46·2	46·5	45·1	46·9	45·4	51·1	48·0	52·4	49·5	54·2	50·0	57·4	41·0
	40·8	39·3	39·6	38·4	39·3	38·4	38·3	37·1	37·8	37·1	38·0	37·2	36·8	36·2	37·3	36·6	38·1	37·2	42·4	41·0	46·7	44·9	47·9	46·0	50·6	36·5
	49·3	46·3	49·7	46·5	49·3	46·3	49·1	46·2	49·2	46·3	50·0	46·5	50·0	46·7	50·4	47·2	51·5	48·7	52·6	48·9	54·0	49·6	54·1	49·3	54·8	49·1
	48·9	44·5	48·0	43·3	47·3	43·2	47·0	42·1	46·0	42·0	43·0	40·0	42·0	40·0	41·2	39·0	43·0	41·0	43·6	41·9	45·0	42·5	47·0	43·6	49·7	40·8
	43·1	42·0	45·0	44·0	45·0	44·0	45·1	44·1	45·5	44·7	44·1	43·2	44·1	43·3	45·0	43·8	45·3	44·3	46·0	45·1	49·1	48·0	52·6	50·1	55·2	42·5
	54·5	54·3	54·6	54·7	55·0	54·9	55·0	53·2	53·7	53·0	53·4	53·2	52·7	50·9	51·3	50·1	51·0	49·4	51·2	49·9	52·0	50·2	50·9	49·9	55·2	46·2
	46·1	44·9	47·0	44·1	46·0	43·3	45·2	42·0	45·1	42·9	44·9	42·2	43·0	41·9	42·3	41·0	45·0	43·8	46·1	43·7	48·3	44·9	49·6	46·0	51·2	42·1
	49·2	46·2	48·7	46·2	49·7	46·1	50·0	46·7	50·1	46·6	50·6	47·0	51·1	47·3	51·3	48·3	51·0	48·2	49·7	49·1	51·1	50·0	52·6	51·7	54·3	48·0
	49·0	45·6	49·1	45·9	49·0	45·0	47·9	45·1	46·7	45·1	47·3	46·1	47·0	45·4	47·0	46·0	46·7	45·6	46·7	46·3	50·2	51·0	54·4	52·5	56·8	45·2
	42·2	38·6	41·4	38·8	42·1	39·2	42·0	39·7	40·6	39·0	41·2	39·4	43·0	40·4	42·2	40·2	45·0	42·0	42·5	40·8	43·2	42·0	44·4	42·0	45·1	40·0
	39·6	38·0	39·4	38·4	38·1	37·3	39·0	37·4	39·5	37·5	39·2	38·0	41·7	39·3	42·0	39·1	41·9	39·5	43·2	41·0	45·0	41·5	45·0	42·8	50·2	38·1
N.	47·9	45·7	47·8	45·7	47·6	45·5	47·3	45·2	47·2	45·0	47·0	44·8	47·1	44·9	47·1	44·9	48·3	45·9	49·0	46·6	50·4	47·6	51·3	48·2	53·6	44·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry	Wet.
	52·9	49·9	53·1	49·9	52·8	48·7	53·1	48·0	51·8	48·7	50·5	47·8	50·0	46·7	47·7	44·1	47·3	44·1	48·3	45·0	47·5	44·3	46·4	43·3	51·4	48·0
	51·3	44·9	50·8	44·3	50·9	45·5	51·3	46·1	48·5	46·1	48·5	47·3	50·9	49·1	49·7	49·1	50·8	49·6	51·0	50·1	51·3	50·1	52·0	50·0	49·4	45·8
	52·2	49·8	53·4	47·7	52·8	49·3	51·5	49·3	50·0	48·1	48·3	47·0	48·1	46·0	48·0	45·1	46·6	45·2	47·4	45·3	46·1	45·0	47·4	44·7	50·8	49·1
	51·3	45·3	51·7	46·0	50·3	45·9	49·2	45·3	49·2	45·0	47·2	43·4	47·1	42·9	46·5	41·8	45·0	40·7	42·1	39·3	42·0	38·8	40·4	37·3	46·9	43·2
	47·4	41·7	48·1	42·1	47·4	41·8	47·4	42·2	45·9	43·1	42·4	40·3	43·0	41·1	43·5	41·1	43·5	41·3	42·6	41·2	43·3	41·2	44·4	42·2	42·0	39·3
	49·9	47·5	49·5	47·7	48·3	47·4	48·3	47·4	48·2	47·2	47·3	46·5	47·2	46·0	46·2	45·0	45·4	44·8	46·9	45·8	47·5	46·9	47·3	46·7	47·1	45·7
	53·0	51·2	53·5	51·9	54·8	52·9	54·4	51·5	53·5	51·0	49·0	47·1	48·3	46·1	46·1	44·5	43·8	42·8	42·1	41·3	41·1	40·4	41·0	40·3	48·6	47·4
	50·9	49·2	51·0	49·0	51·4	49·4	51·9	49·4	51·3	48·2	50·5	48·0	50·6	47·5	50·1	47·4	51·0	47·8	50·9	48·3	51·6	49·2	51·4	49·3	49·0	47·5
	52·1	50·0	52·0	50·0	51·5	49·0	52·0	49·3	51·6	49·1	50·7	49·1	50·1	49·1	50·2	49·9	51·9	51·1	52·4	51·4	52·5	52·0	53·0	52·5	51·7	49·8
	54·3	53·4	53·7	53·3	53·9	53·9	54·2	54·2	54·3	54·3	54·1	54·1	54·2	54·4	55·0	55·0	55·1	55·2	55·1	55·2	55·4	55·4	55·3	55·4	53·4	52·8
	55·3	55·2	56·0	55·8	56·0	55·9	55·8	55·7	55·7	55·6	56·0	55·8	56·2	56·0	57·1	56·3	55·8	55·4	56·0	55·8	55·9	55·7	55·5	55·3	55·3	55·2
	48·7	45·4	49·0	45·0	48·8	44·0	47·5	43·4	47·3	43·2	46·4	42·0	45·6	41·3	45·3	41·1	45·0	40·7	44·9	40·1	44·2	40·1	44·5	40·1	48·7	45·4
	43·6	40·5	44·9	40·9	44·0	41·1	43·5	41·1	44·3	41·1	41·9	39·9	41·4	40·0	40·9	38·0	40·0	38·0	40·1	37·5	38·8	36·1	41·8	37·3	42·7	39·6
	45·4	41·0	46·3	41·6	47·4	42·9	47·8	43·3	44·6	41·2	41·9	39·0	41·1	38·3	40·0	37·7	37·3	36·1	35·2	34·2	34·4	33·8	34·0	33·1	40·3	37·4
	49·4	42·7	49·3	44·1	49·2	44·1	49·3	43·3	47·4	41·8	47·2	41·4	47·0	41·4	47·2	41·5	47·7	41·6	46·9	41·1	48·0	41·2	47·8	41·1	43·0	39·0
	54·9	46·2	55·4	47·4	54·8	48·6	55·0	48·5	54·9	49·4	54·1	48·3	56·0	49·9	55·6	50·0	55·7	50·0	55·4	50·4	54·8	51·0	54·5	51·1	51·7	45·5
	55·1	54·9	55·9	55·1	55·8	55·0	55·9	55·6	55·7	55·7	55·9	55·5	56·8	56·2	57·4	56·8	58·1	57·1	61·0	58·3	59·8	57·9	58·2	57·0	55·8	54·5
	58·5	56·2	59·1	56·5	60·0	57·0	59·6	56·4	59·0	55·9	59·0	55·3	58·3	55·1	58·9	55·1	59·0	55·3	58·5	55·3	58·5	55·3	57·7	55·1	58·5	56·2
	59·5	54·5	60·4	53·8	61·1	54·0	59·6	52·8	58·1	50·0	56·2	48·1	55·5	47·8	53·9	46·8	52·8	46·3	51·1	46·1	51·1	46·1	52·3	47·1	56·4	51·5
	55·3	50·6	55·6	51·1	55·1	51·5	54·8	51·1	53·4	50·3	54·0	51·0	53·9	51·1	53·8	52·4	53·9	52·1	52·4	51·1	52·0	51·1	50·7	50·0	52·3	49·0
	56·1	49·9	57·2	49·7	56·7	48·9	56·4	48·1	54·8	47·8	52·0	47·3	47·2	44·4	45·3	42·9	43·3	41·3	42·0	40·1	41·2	39·9	41·1	39·3	49·3	46·1
	49·0	47·1	48·9	47·1	49·2	47·8	49·1	47·7	49·2	48·1	49·2	48·1	49·3	48·6	49·9	48·8	50·0	47·9	50·3	46·8	50·0	46·1	49·7	45·9	44·9	43·3
	54·2	50·6	54·3	51·0	54·1	51·7	53·2	52·1	54·0	52·2	54·1	52·3	54·0	52·4	54·0	52·3	54·0	52·0	52·7	50·0	50·0	46·0	50·0	45·1	52·0	49·0
	48·0	43·0	49·0	43·6	49·0	44·0	48·9	44·6	46·2	42·9	45·0	41·2	44·1	41·0	41·3	39·1	41·0	39·1	41·4	39·7	42·2	40·4	42·5	40·9	45·0	41·8
	52·5	50·1	52·8	50·4	52·0	50·0	51·7	50·3	51·0	50·0	51·0	50·7	51·7	51·3	52·1	51·9	53·3	53·0	54·1	53·3	55·1	54·4	54·7	54·1	49·2	48·2
	50·7	50·0	51·0	49·0	50·8	49·0	50·9	48·0	50·2	48·0	50·1	47·3	49·6	47·1	47·3	46·0	47·6	45·3	48·0	45·0	46·4	44·2	46·8	45·0	51·0	49·5
	50·4	46·2	51·1	46·9	49·2	45·6	49·0	45·9	47·2	46·0	47·2	44·6	48·0	45·2	47·1	45·0	47·3	45·2	47·2	46·0	48·0	46·0	48·0	46·4	47·0	44·6
	54·3	49·6	52·1	49·0	52·9	48·0	51·1	47·1	51·1	45·1	51·0	45·4	50·6	46·0	48·5	45·2	50·0	46·0	49·9	46·1	49·5	46·3	49·3	45·6	50·6	47·2
	55·0	52·6	53·9	53·1	56·1	54·6	54·7	54·3	55·7	54·4	49·1	46·1	47·6	44·9	46·1	43·6	45·9	43·1	45·2	42·6	45·9	42·4	45·3	40·5	49·2	47·2
	41·7	40·5	42·6	41·3	43·8	41·6	43·4	41·4	42·6	39·9	44·0	40·9	43·7	40·8	41·9	39·8	42·0	40·0	42·0	39·9	41·0	39·0	41·3	39·0	42·5	40·3
	45·1	42·9	45·1	42·2	45·7	42·7	45·4	42·4	45·9	42·3	46·2	43·9	47·2	45·5	47·8	47·0	49·7	48·4	49·8	49·1	50·0	49·2	50·2	49·1	44·2	42·3
N.	51·5	48·2	51·8	48·3	51·8	48·4	51·5	48·3	50·7	47·8	49·7	46·9	49·5	46·9	48·9	46·5	48·7	46·3	48·5	46·2	48·2	46·0	48·2	45·8	49·0	46·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·2	34·2	34·3	34·3	34·2	34·2	34·0	34·0	33·4	33·4	33·5	33·5	33·8	33·8	33·4	33·4	33·0	33·0	33·2	33·2	33·4	33·4	33·0	33·0	34·3	32·0
2	34·9	34·9	35·6	35·6	37·1	37·1	38·0	38·0	37·2	37·2	36·2	36·2	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	36·0	36·0	35·4	35·4	35·0	35·0	38·0	32·0
3	32·1	32·1	31·7	31·8	30·0	30·0	28·7	28·7	28·9	28·9	29·0	29·0	29·8	29·8	29·8	29·8	30·0	30·0	32·0	32·0	32·8	32·8	32·0	32·0	32·8	27·2
4	27·5	27·5	27·5	27·5	27·3	27·3	27·0	27·0	28·8	28·8	28·0	28·0	28·0	28·0	27·2	27·2	28·0	28·0	28·5	28·5	29·0	29·0	29·0	29·0	**43·9**	27·0
5	33·4	33·4	32·0	32·0	31·0	31·0	30·4	30·4	29·7	29·7	28·1	28·1	28·0	28·0	27·4	27·4	27·6	27·6	27·8	27·8	27·3	27·3	27·0	27·0	33·4	26·9
6	28·3	28·3	28·4	28·4	29·0	29·0	29·1	29·1	29·3	29·3	29·6	29·6	30·0	30·0	29·7	29·7	29·0	29·0	27·6	27·6	28·0	28·0	27·6	27·6	30·0	24·6
7	29·0	29·0	29·3	29·3	29·8	29·8	31·1	31·1	31·7	31·7	32·0	32·0	32·6	32·1	33·1	33·1	33·5	33·5	35·2	35·2	36·4	36·4	37·0	37·0	38·2	29·0
8	33·0	33·0	33·0	33·0	32·5	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	30·6	31·6	30·1	30·1	28·3	28·3	28·2	28·2	29·6	29·6	29·3	29·3	31·0	31·1	33·0	28·2
9	28·0	28·0	26·7	26·7	25·1	25·1	23·5	23·5	22·4	22·4	21·8	21·7	21·0	20·9	21·2	21·1	22·3	22·3	24·0	24·0	24·3	24·3	25·7	25·7	28·0	**21·0**
10	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	[25·0]	26·4	[26·4]	26·0	[26·0]	26·7	[26·7]	28·4	[28·4]	29·4	29·4	31·0	31·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	36·1	24·8
11	25·5	25·5	24·1	24·1	24·2	24·2	25·3	25·3	25·9	25·9	25·1	25·1	25·1	25·1	25·9	25·9	24·9	24·9	25·1	25·1	25·0	25·0	24·1	24·1	25·9	22·9
12	25·1	25·1	25·2	25·2	25·3	25·3	26·6	26·6	28·0	28·0	29·0	29·0	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	34·0	34·0	38·2	25·1
13	38·9	38·9	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·5	38·5	38·5	38·5	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·8	35·8	35·0	35·0	39·0	32·6
14	33·7	33·7	33·4	33·4	34·8	34·8	34·4	34·4	35·3	35·3	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	31·9	31·9	29·0	29·0	36·2	24·1
15	25·9	21·9	27·0	22·0	29·3	22·9	31·3	27·5	31·5	31·2	30·4	29·0	29·8	28·2	31·2	30·8	33·4	31·9	34·8	32·2	34·8	33·6	35·0	33·4	36·2	25·9
16	34·3	34·3	34·0	34·0	33·8	33·8	33·7	33·7	33·7	33·7	33·9	33·9	33·6	33·6	33·8	33·8	34·0	34·0	33·8	33·8	34·0	34·0	34·2	34·2	34·3	32·5
17	31·6	31·7	31·6	31·6	31·0	31·0	31·1	31·1	31·5	31·6	31·0	31·0	31·1	31·1	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·2	30·2	30·5	30·5	31·6	28·9
18	28·3	28·6	27·8	27·8	32·8	28·3	33·1	30·4	33·8	29·1	32·0	27·9	29·9	28·0	27·9	28·0	29·8	28·8	28·0	27·9	28·5	28·5	29·0	29·0	33·8	27·0
19	32·0	32·0	32·3	32·3	32·9	32·9	33·7	33·7	34·2	34·2	34·6	34·6	34·5	34·5	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·5	33·5	34·0	34·0	36·9	32·0
20	33·3	33·3	33·0	33·0	32·3	32·3	32·4	32·4	32·4	32·4	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·5	31·5	31·0	31·0	30·1	31·5	30·1	31·5	33·3	28·0
21	31·0	31·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·2	31·6	31·6	32·0	32·0	32·1	32·1	33·0	33·0	33·9	33·9	34·0	34·0	34·0	34·0	32·0	32·0	34·0	31·0
22	31·1	32·0	30·6	31·2	30·9	30·9	31·3	31·3	31·4	31·4	31·0	31·0	31·0	31·0	30·5	30·5	30·3	30·3	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	32·0	30·0
23	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	33·6	33·6	34·8	34·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·8	36·8	37·0	37·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	32·0
24	35·9	35·9	36·9	36·9	37·3	37·3	38·0	38·0	37·7	37·7	37·5	37·5	37·7	37·7	38·0	38·0	37·6	37·6	37·6	37·6	37·5	37·5	37·5	37·5	38·0	32·8
25	33·3	33·3	35·1	35·1	35·7	35·7	36·3	36·3	36·9	36·9	36·2	36·2	36·5	36·5	37·0	37·0	36·6	36·6	36·5	36·5	36·5	36·5	36·3	36·3	37·0	33·3
26	36·8	36·8	36·8	36·8	36·6	36·6	36·2	36·2	36·2	36·2	35·0	35·0	35·1	35·1	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	36·0	37·0	37·0	37·8	37·8	39·4	34·2
27	34·3	34·3	35·3	35·3	37·4	37·4	38·8	38·8	38·8	38·8	38·0	38·0	37·0	37·0	35·5	35·5	35·4	35·4	34·0	34·0	35·0	35·0	35·3	35·3	38·8	34·3
28	36·4	36·4	36·7	36·7	37·0	37·0	37·6	37·6	37·5	37·5	37·1	37·1	37·5	37·5	37·5	37·5	37·0	37·0	37·0	37·0	38·0	38·0	37·9	37·9	39·0	36·4
29	37·1	37·1	35·9	35·9	35·0	35·0	35·1	35·1	35·3	35·3	34·0	34·0	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·5	32·5	33·0	33·0	37·1	31·1
30	31·4	31·9	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	33·0	33·0	32·5	32·5	32·5	32·5	32·7	32·7	33·0	33·0	36·2	31·4
MEAN.	31·8	31·7	31·8	31·7	32·1	31·7	32·4	32·1	32·5	32·4	32·2	32·0	32·2	32·1	32·1	32·1	32·3	32·2	32·5	32·4	32·5	32·5	32·5	32·5	35·4	29·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	33·0	33·0	32·8	32·8	32·6	32·6	32·2	32·0	32·4	32·4	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·4	32·4	33·6	33·6	34·0	34·0	33·2	33·2
2	34·8	34·8	34·8	34·8	34·0	34·0	33·4	33·4	34·0	34·0	33·4	33·4	33·0	33·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	34·5	34·5
3	31·0	31·0	28·0	28·0	27·2	27·2	27·4	27·4	28·0	28·0	29·5	29·5	29·8	29·8	29·4	29·4	28·6	28·6	28·3	28·3	28·6	28·6	28·2	28·2	29·6	29·6
4	30·2	30·2	31·2	31·2	32·2	32·2	36·3	36·3	39·4	39·4	42·0	42·0	43·9	43·9	43·8	43·8	38·0	38·0	37·6	37·6	37·2	37·2	33·2	33·2	32·5	32·5
5	27·0	27·0	27·5	27·5	28·3	28·3	27·7	27·7	28·0	28·0	27·5	27·5	26·9	26·9	27·3	27·3	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·3	28·3	28·4	28·4
6	28·0	28·1	27·4	27·4	27·9	27·9	24·6	24·6	26·7	26·7	27·4	27·4	27·4	27·4	27·3	27·3	28·0	28·0	28·6	28·6	28·8	28·8	28·8	28·8	28·2	28·2
7	38·2	38·2	38·2	38·2	34·9	34·9	35·7	35·7	35·6	35·6	34·5	34·5	34·4	34·4	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0
8	31·1	31·1	31·1	31·1	31·5	31·5	31·3	31·3	29·4	29·4	29·0	29·0	29·8	29·8	30·1	30·1	30·3	30·3	30·3	30·3	30·0	30·0	28·6	28·6	30·5	30·6
9	26·9	26·9	26·1	26·1	24·9	24·9	25·1	25·1	25·1	25·1	24·6	24·6	24·3	24·3	21·3	21·4	24·5	24·5	25·1	25·1	25·4	25·4	25·4	25·4	24·4	24·4
10	32·2	32·2	35·2	34·5	36·1	36·1	35·1	35·1	32·4	32·4	32·0	32·0	31·8	31·8	29·7	29·7	28·2	28·2	27·0	27·0	25·4	25·4	24·8	25·0	29·5	29·5
11	23·1	23·1	22·9	22·9	23·3	23·3	23·4	23·4	23·3	23·3	23·8	23·8	23·2	23·2	23·7	23·7	24·4	24·4	24·3	24·3	24·7	24·7	24·3	24·3	24·4	24·4
12	35·0	35·0	35·0	35·0	35·8	35·8	35·9	35·9	35·8	35·8	36·0	36·0	36·5	36·5	36·1	36·1	36·4	36·4	36·7	36·7	37·3	37·3	38·2	38·2	32·8	32·8
13	34·2	34·2	33·8	33·8	33·6	33·6	33·2	33·2	33·2	33·2	32·6	32·6	32·8	32·8	33·0	33·0	32·8	32·8	33·9	33·9	33·6	33·6	34·1	34·1	35·5	35·5
14	28·0	28·0	27·1	27·1	27·1	27·1	26·4	26·4	27·1	27·1	25·3	25·3	25·1	25·1	24·5	23·9	24·2	23·6	24·4	22·0	24·1	22·8	24·1	23·0	30·0	29·3
15	36·2	34·5	35·9	34·0	36·0	33·9	35·0	33·0	34·5	32·8	33·4	32·0	33·8	32·4	33·4	32·1	33·2	32·3	34·0	34·0	34·3	34·3	34·3	34·3	32·8	31·0
16	34·0	34·0	34·0	34·0	33·8	33·8	33·3	33·3	33·2	33·2	33·2	33·2	33·0	33·0	33·1	33·1	33·3	33·3	32·8	32·8	32·5	32·5	32·8	32·8	33·6	33·6
17	30·6	30·6	30·9	30·9	31·1	31·1	31·2	31·2	31·6	31·6	31·0	31·0	30·1	30·1	29·9	29·9	29·8	29·8	31·1	29·1	28·9	28·9	28·9	28·9	30·7	30·7
18	28·5	28·5	28·0	28·0	27·0	27·0	27·5	27·5	27·9	27·9	28·8	28·8	28·5	28·5	29·2	29·2	30·1	30·1	31·3	31·3	32·0	32·0	31·9	31·9	29·6	28·9
19	34·6	34·6	34·9	34·9	35·4	35·4	36·1	36·1	36·1	36·1	36·9	36·9	36·8	36·8	36·8	36·8	35·8	35·8	34·6	34·6	33·7	33·7	33·5	33·5	34·5	34·5
20	31·3	29·9	31·3	28·8	30·0	28·1	29·7	27·9	30·0	29·2	30·5	29·0	30·0	29·9	30·0	28·0	29·0	29·0	28·9	28·9	28·0	28·0	28·9	28·9	30·8	30·4
21	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·9	32·6	32·6	32·0	32·0	32·2	32·2	32·5	32·5	31·8	31·8	32·6	32·6	32·4	32·4	32·1	32·1	31·5	31·5	32·3	32·3
22	30·0	30·0	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	31·0	31·0	31·3	31·3	31·9	31·9	31·8	31·8	32·0	32·0	30·7	30·8
23	37·0	37·0	36·5	36·5	37·2	37·2	37·6	37·6	37·0	37·0	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	37·6	37·6	36·4	36·4	35·3	35·3	36·0	36·0
24	37·3	37·3	37·0	37·0	37·0	37·0	36·0	36·0	35·5	35·5	34·8	34·8	33·5	33·5	33·2	33·2	32·8	32·8	32·9	32·9	33·4	33·4	34·0	34·0	36·1	36·1
25	35·1	35·1	35·5	35·5	36·3	36·3	36·0	36·0	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	36·4	36·4	36·7	36·7	37·0	37·0	36·5	36·5	36·9	36·9	36·1	36·1
26	38·9	38·9	39·0	39·0	39·3	39·3	39·4	39·4	39·0	39·0	39·0	39·0	38·5	38·5	37·4	37·4	34·9	34·9	35·6	35·6	34·2	34·2	34·4	34·4	36·8	36·8
27	35·0	35·0	35·5	35·5	36·1	36·1	36·6	36·6	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	36·9	36·9	36·3	36·3	36·1	36·1	36·4	36·4	35·5	35·5	36·2	36·2
28	38·0	38·0	38·0	38·0	38·4	38·4	39·0	39·0	38·5	38·5	38·9	38·9	38·4	38·4	38·6	38·6	38·6	38·6	38·1	38·1	37·6	37·6	37·0	37·0	37·8	37·8
29	33·3	33·3	32·5	32·5	32·6	32·6	33·0	33·0	32·2	32·2	32·0	32·0	31·9	31·9	32·5	32·5	32·0	32·0	31·1	31·1	31·4	31·4	31·6	32·0	33·2	33·2
30	32·3	32·3	32·0	32·0	33·4	33·4	32·4	32·4	32·5	32·5	33·8	33·8	33·9	33·9	35·0	35·0	35·4	35·4	35·2	35·2	35·4	35·4	36·2	36·2	33·1	33·1
MEAN.	32·6	32·5	32·5	32·3	32·5	32·4	32·5	32·3	32·4	32·3	32·5	32·4	32·5	32·4	32·3	32·2	32·1	32·0	32·1	32·0	31·9	31·9	31·8	31·7	32·3	32·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	50·9	48·7	51·2	48·5	51·9	48·4	51·0	48·3	51·5	48·0	51·6	48·1	52·3	48·0	52·9	48·0	53·0	48·0	54·3	48·0	54·0	48·0	54·6	48·2	55·1	50·0
2	51·0	48·0	53·0	49·6	53·5	50·4	52·6	50·9	56·2	51·0	55·4	50·7	53·6	50·4	52·6	49·4	53·1	49·5	52·0	50·1	54·8	50·5	56·0	50·3	56·9	48·6
3	49·2	46·2	48·0	44 9	47·3	44·2	47·1	43·3	47·5	42·6	47·1	43·6	48·0	43·6	46·0	43·4	46·0	44·2	50·0	47·0	51·0	47·6	49·6	46·0	51·2	44·0
4	45·1	42·0	44·9	42·2	46·0	42·0	45·2	41·6	45·0	41·6	45·4	41·8	45·0	42·1	44·0	41·6	44·2	41·5	44·3	42·0	49·8	44·2	50·1	45·4	**62·3**	44·0
5	53·0	49·1	51·9	47·1	51·1	46·4	50·4	45·7	46·7	45·2	45·6	42·6	45·9	43·6	47·0	43·0	43·2	42·4	45·0	41·9	47·0	43·5	48·4	43·4	53·1	42·4
6	49·0	45·5	48·9	45·0	49·0	45·4	49·7	46·6	49·6	46·6	49·9	46·9	49·0	47·0	49·6	46·4	47·0	44·5	44·2	41·7	44·0	42·9	45·0	43·0	50·1	42·3
7	47·2	43·6	47·1	43·9	48·1	44·2	50·0	45·5	51·1	46·1	51·6	47·1	51·2	48·2	51·9	48·7	51·3	48·1	52·1	49·6	53·3	50·8	54·0	51·2	57·3	47·0
8	50·0	47·0	51·3	47·1	49·0	47·6	47·9	46·8	49·6	46·0	46·9	44·9	46·7	44·8	46·1	43·4	45·3	42·3	45·4	44·0	44·7	43·1	46·0	44·3	51·6	44·7
9	45·2	42·3	44·7	41·0	43·0	40·0	42·2	38·6	42·0	38·0	42·3	38·1	42·0	37·0	41·7	36·9	43·0	38·9	42·3	39·3	43·0	40·0	43·1	40·4	46·0	36·3
10	41·9	39·2	45·0	40·0	44·4	41·4	44·3	41·3	45·0	41·2	46·1	42·5	47·0	45·4	48·0	46·7	49·9	46·0	49·8	46·0	50·4	46·7	51·1	47·1	53·0	38·3
11	45·0	43·2	45·8	44·0	45·1	43·0	46·0	44·0	42·1	41·2	42·3	40·0	41·9	39·3	42·6	41·0	43·6	39·9	43·8	40·3	43·3	40·1	44·0	39·8	46·2	39·2
12	45·4	40·5	46·0	40·9	46·0	43·0	46·4	43·4	46·9	43·0	45·1	42·2	44·9	42·9	44·0	43·2	45·1	44·1	46·0	45·4	47·2	47·0	48·7	48·4	51·2	44·0
13	52·0	52·0	51·3	51·3	52·1	52·0	50·3	50·3	52·3	52·1	52·5	52·1	52·8	51·7	52·1	51·0	51·3	50·2	50·1	49·9	50·7	50·0	51·1	50·0	53·2	50·1
14	52·1	48·4	50·2	48·5	50·0	48·5	49·8	48·6	50·0	49·1	50·0	49·4	50·1	49·5	50·0	49·6	50·0	49·9	49·0	48·3	45·0	44·0	43·7	42·0	52·5	37·7
15	37·0	35·1	37·0	35 0	35·6	34·0	35·0	33·3	34·1	33·0	33·9	32·9	33·0	32·0	32·4	31·3	33·2	32·2	34·0	33·0	35·3	34·0	37·4	36·0	40·6	**32·2**
16	39·2	38·0	40·1	38·9	41·0	39·3	41·2	40·0	43·0	41·1	45·1	43·0	46·0	43·9	47·0	45·0	47·0	45·0	47·5	45·5	47·1	45·9	47·2	46·0	48·3	39·0
17	47·2	46·0	47·2	46·1	47·2	46·1	47·3	46·2	47·1	46·2	47·0	46·2	47·2	46·4	47·1	46·4	47·3	46·8	47·8	47·0	48·0	47·3	48·3	47·5	48·6	45·0
18	45·0	44·1	45·1	43·0	46·4	42·3	45·9	42·3	44·9	42·2	44·1	41·6	43·7	40·5	43·0	40·3	42·2	40·3	44·6	42·1	45·2	43·0	45·2	42·8	47·6	41·3
19	47·1	45·7	47·0	46·0	47·0	46·7	48·0	47·6	49·0	48·3	49·2	48·9	49·5	48·9	49·3	48·6	49·9	48·8	49·6	48·6	49·2	48·3	50·0	48·5	51·6	46·7
20	50·3	47·6	48·8	47·0	48·9	47·0	48·7	47·0	49·1	47·2	48·3	47·0	48·0	46·7	45·3	44·3	44·0	42·5	43·0	41·8	43·7	42·2	44·0	42·0	50·9	39·4
21	43·3	42·6	44·0	43·4	44·8	44·1	45·6	45·1	47·9	46·6	48·5	47·0	48·5	46·9	48·4	47·1	48·8	47·9	49·5	48·6	51·2	47·8	51·6	47·0	52·0	42·3
22	49·2	45·3	47·4	45·6	48·4	45·5	48·4	45·5	48·3	45·9	48·8	45·5	48·0	45·6	47·1	45·6	47·5	45·6	47·1	45·2	47·9	45·6	48·5	45·6	50·1	46·8
23	47·7	46·9	48 6	47·2	49·2	47·6	49·0	47·6	49·0	48·0	50·5	49·1	51·0	50·0	51·5	50·3	51·8	50·8	52·0	50·9	52·6	51·4	52·8	51·8	54·0	47·4
24	52·0	49·8	52·0	50·3	52·0	50·6	52·4	51·0	52·5	51·0	52·0	51·1	52·7	51·3	52·5	51·4	52·9	51·3	52·8	51·3	52·8	51·4	53·1	51·4	53·5	47·6
25	47·9	47·4	47·3	47·0	47·5	47·5	46·0	45·6	46·0	45·7	46·7	46·6	48·0	47·9	48·6	48·5	49·9	49·7	50·2	50·1	51·0	50·8	51·3	51·0	52·6	45·8
26	51·9	51·0	51·9	50·9	52·5	50·6	52·3	50·2	51·6	49·8	51·2	49·0	51·3	48·6	50·1	48·6	50·0	49·0	50·2	49·4	50·7	50·0	51·3	51·0	54·0	49·9
27	51·2	48·4	51·3	49·1	50·3	50·0	50·3	50·2	51·7	51·3	51·8	51·1	51·7	50·3	50·4	49·8	50·4	48·3	49·4	48·2	50·9	49·4	51·6	49·9	52·6	49·4
28	52·3	50·0	54·0	50·2	53·8	50·3	53·0	51·1	53·0	51·0	52·3	51·1	52·9	51·2	52·0	51·1	51·9	51·1	51·7	51·1	51·7	51·1	52·0	51·2	54·0	51·1
29	51·3	50·4	51·3	50·0	51·5	49·3	51·9	49·8	51·4	49·8	51·1	49·1	51·2	48·0	51·0	48·0	50·9	48·1	50·2	48·2	51·0	47·5	50·7	48·9	52·0	49·0
30	49·3	46·1	49·3	46·1	49·3	46·3	49·1	46·4	49·0	46·0	48·8	46·2	48·8	46·9	48·2	46·3	48·6	46·9	48·5	46·7	49·0	46·9	49·3	46·4	50·0	47·4
MEAN.	48·0	45·7	48·1	45·7	48·1	45·8	47·9	45·8	48·1	45·8	48·0	45·8	48·1	46·0	47·7	45·8	47·7	45·8	47·9	46·0	48·5	46·4	49·0	46·6	51·7	44·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	54·2	48·0	55·0	47·5	54·1	47·2	53·9	46·7	54·0	46·4	51·0	47·3	50·2	47·5	51·2	46·7	51·3	46·0	52·9	46·8	53·0	46·6	51·6	47·3	52·6	47·6
2	56·0	49·8	55·6	49·6	54·8	48·2	53·5	48·6	51·1	48·2	52·4	47·9	52·6	47·5	52·2	46·3	52·6	46·6	49·6	46·1	51·2	46·7	51·1	46·5	53·2	48·9
3	47·0	44·6	44·2	42·9	44·5	42·8	44·7	42·6	45·7	42·4	46·5	43·7	48·0	44·4	46·9	43·5	48·1	42·8	46·4	42·9	45·7	43·4	45·2	43·0	47·1	44·0
4	51·1	45·8	50·7	45·6	52·3	48·0	53·0	49·8	57·6	53·9	58·1	55·7	60·0	57·0	62·0	57·6	59·0	51·9	58·0	51·5	57·0	51·4	51·0	48·5	50·8	46·9
5	45·0	42·6	47·0	43·3	48·0	44·4	48·7	43·4	47·4	43·1	48·7	42·9	48·8	42·5	48·9	42·5	49·0	43·7	48·6	44·5	48·4	44·5	49·2	45·6	48·0	44·0
6	47·2	42·9	47·0	42·5	46·2	42·2	44·1	42·0	43·8	41·1	43·0	41·2	44·5	41·7	44·0	41·0	45·0	43·0	46·0	43·1	45·1	44·0	47·2	44·0	46·6	43·8
7	55·1	52·3	56·3	52·6	53·0	49·7	54·2	51·1	54·1	50·0	51·7	49·2	51·7	48·4	52·0	49·2	51·2	49·4	51·0	48·9	53·0	49·0	50·0	48·9	51·8	48·6
8	49·0	46·4	48·3	46·4	49·6	46·2	47·1	46·0	46·0	43·1	46·3	43·6	47·3	44·1	47·5	44·2	47·9	44·7	48·0	44·4	47·1	44·0	46·2	43·2	47·5	44·9
9	44·1	41·1	43·1	40·4	44·1	41·7	43·1	40·9	41·1	39·2	40·1	38·6	40·0	38·3	37·1	36·0	36·9	35·8	37·0	36·1	38·0	36·7	38·0	36·9	41·5	38·8
10	52·2	48·2	50·9	49·2	53·0	50·9	50·3	49·3	50·0	47·0	49·3	46·8	47·4	45·9	47·1	44·0	45·2	43·0	44·5	42·0	45·2	41·1	45·7	40·2	47·7	44·6
11	42·9	39·1	39·3	38·1	42·0	39·0	42·0	39·1	43·2	39·0	43·3	39·2	43·1	39·0	43·1	39·1	43·6	40·0	44·3	40·0	43·3	40·2	44·2	40·0	43·3	40·3
12	50·0	49·7	49·9	49·3	49·6	49·2	49·9	49·4	50·0	49·7	50·0	49·3	50·0	50·0	50·1	49·7	49·8	49·4	50·2	50·1	51·2	51·0	51·1	51·1	48·1	46·7
13	52·7	49·6	52·6	49·0	52·0	49·0	52·0	48·2	53·0	48·0	52·6	47·9	51·0	48·0	52·9	48·0	51·0	48·1	52·1	48·8	52·2	48·3	50·3	48·4	51·8	49·7
14	43·0	41·1	43·0	40·9	43·5	40·7	43·6	40·7	44·3	41·0	44·6	41·6	44·1	41·0	42·3	40·1	40·0	39·2	39·0	37·2	37·7	35·8	37·9	36·2	45·5	43·8
15	39·9	38·0	40·1	38·2	40·6	39·0	39·3	37·9	37·5	36·3	36·0	36·1	34·6	34·1	34·0	33·2	36·0	35·0	37·4	36·1	38·2	37·0	38·9	37·2	36·3	35·0
16	47·5	46·1	47·9	46·0	48·0	46·0	48·0	46·0	48·0	46·0	47·4	46·0	47·8	46·0	48·0	46·0	48·0	46·1	48·0	46·2	48·0	46·2	47·4	46·1	46·1	44·3
17	48·3	47·6	48·2	47·4	48·0	47·1	47·6	46·8	47·2	46·6	47·0	46·2	46·0	45·5	46·0	45·4	45·8	45·3	45·3	45·0	45·1	44·9	45·0	44·5	47·0	46·3
18	46·0	43·2	46·0	43·1	46·0	42·8	45·6	43·0	46·0	42·9	46·0	43·1	46·1	44·0	46·0	44·0	46·6	44·3	46·7	44·6	47·1	45·0	47·2	45·1	45·4	42·9
19	50·0	49·0	50·0	49·2	50·0	49·2	50·1	49·9	51·0	50·3	51·2	50·8	51·6	50·7	51·1	50·2	50·7	50·1	50·9	49·2	50·2	48·3	50·7	48·0	49·7	48·7
20	43·7	41·4	44·4	42·0	43·0	41·4	41·9	40·5	40·6	39·4	39·6	38·6	40·3	39·5	40·0	39·0	40·9	39·9	41·4	40·5	41·6	40·8	42·0	41·4	44·2	42·8
21	51·9	46·9	51·3	47·3	50·2	47·4	50·6	47·1	50·8	46·8	50·5	47·1	50·5	47·2	50·5	47·2	50·6	47·3	50·6	47·0	50·5	46·5	50·0	46·4	49·2	46·6
22	49·1	46·4	48·0	46·2	48·3	46·0	47·5	45·6	47·2	45·2	47·1	44·6	47·0	45·0	47·2	45·3	48·0	45·9	47·4	46·4	48·3	46·4	47·3	46·3	47·9	45·7
23	54·0	51·4	53·2	50·9	53·0	51·3	52·5	50·9	53·6	50·9	52·0	51·4	52·1	51·4	52·2	51·5	52·0	51·4	52·6	51·0	52·4	50·4	52·7	49·4	51·6	50·1
24	52·6	51·4	51·7	51·0	51·5	51·0	51·6	49·4	50·5	49·5	50·0	49·3	49·2	48·5	48·9	48·0	48·0	46·9	47·6	46·6	48·3	47·0	47·6	46·9	51·1	49·9
25	52·4	50·8	51·9	50·6	51·5	50·9	51·5	50·6	50·6	50·0	51·0	50·0	51·0	50·1	50·4	50·0	51·2	50·2	51·1	50·4	51·9	50·6	52·1	51·0	49·9	49·3
26	52·7	52·1	52·8	52·2	53·8	52·6	53·0	52·5	53·3	52·7	53·7	52·8	52·4	52·0	52·0	50·5	51·9	48·5	51·9	48·8	51·3	48·1	50·9	48·2	51·9	50·4
27	52·2	49·7	52·0	50·0	52·0	50·1	52·6	50·2	52·0	50·2	51·9	50·0	51·2	50·6	52·0	50·4	51·9	50·0	51·0	50·0	51·0	50·1	51·3	49·2	51·3	49·9
28	52·3	51·4	52·0	51·3	52·1	51·3	52·1	51·5	52·5	51·6	52·5	51·9	52·1	51·6	51·9	51·2	51·6	51·2	51·1	50·9	51·9	51·0	519·	50·3	52·3	51·1
29	50·2	49·0	50·7	48·4	50·3	48·0	50·2	48·1	50 6	48·0	50·2	48·0	50·0	48·0	50·1	48·1	50·0	47·6	49·9	47·0	49·3	46·6	49·0	46·0	50·6	48·3
30	49·3	47·1	49·1	47·0	49·2	46·0	49·0	46·0	49·0	46·0	48·0	46·3	48·1	47·0	48·2	47·1	48·3	47·9	48·2	48·0	49·1	48·6	50·0	49·7	48·9	46·8
MEAN.	49·4	46·8	49·1	46·6	49·1	46·6	48·8	46·5	48·7	46·2	48·4	46·2	48·3	46·2	48·2	45·8	48·1	45·7	48·0	45·7	48·1	45·7	47·8	45·5	48·3	46·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·0	34·0	31·6	31·6	30·6	30·6	29·4	29·6	28·8	28·8	28·8	28·8	28·9	28·9	28·9	28·9	28·0	28·0	27·0	27·0	26·0	26·0	26·5	26·5	34·0	24·5
2	24·4	24·4	23·7	23·9	23·1	23·3	23·1	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·9	23·9	23·6	23·6	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	22·9	24·4	20·2
3	21·2	21·1	22·2	21·0	22·1	21·1	22·1	21·6	23·1	22·1	23·0	23·0	24·6	24·6	25·6	25 6	25·8	25·8	26·3	26·3	26·8	26·8	27·0	27·0	36·0	21·2
4	37·0	37·0	38·5	38·5	39·0	39·0	38·0	38·0	37·5	37·5	37·7	37·7	37·6	37·6	37·5	37·5	37·4	37·4	37·5	37·5	37·6	37·6	37·6	37·6	39·0	36·5
5	37·0	37·0	35·8	35·8	35·5	35·5	35·5	35·5	36 0	36·0	36·5	36·5	36·9	36·9	36·0	36·0	37·0	37·0	37·2	37·2	38·0	38 0	37·9	37·9	39·0	34·5
6	34·3	34·3	35·6	35·6	34·6	34·6	34·1	34·1	34·5	34·5	34·5	34·5	35·0	35·0	35·6	35·6	36·0	36·0	37·0	37·0	38·8	38·8	38·6	38·6	40·0	34·1
7	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·5	33·5	33·3	33·3	33·0	33·0	32·5	32·5	32·0	32·0	31·8	31·8	32·2	32·2	34·0	26·7
8	26·5	26·5	26·0	26·0	25·1	25·1	24·8	24·8	24·2	24·2	23·0	23·0	23·0	23·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	26·5	20·0
9	25·1	25·1	25·0	25·0	24·9	24·9	24·6	24·6	24·2	24·2	22·1	22·1	22·1	22·1	21·2	21·1	24·5	24·0	25·5	25·0	26·0	25·5	24·0	24·0	26·5	15·1
10	17·7	17·7	17·0	17·0	17·0	17·0	16·2	16·2	15·9	15·9	16·0	16·0	16·0	16·0	15·9	15·9	16·5	16·5	18·5	18·5	17·5	17·5	17·5	17·5	18·5	13·5
11	17·0	15·9	17·2	16·3	15·1	14·9	14·0	14·3	16·1	16·1	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	16·8	16·8	16·8	16·8	16·0	16·0	20·0	14·0
12	20·6	20·6	20·7	20·7	22·0	22·0	22·2	22·2	22·1	22·1	22·0	22·0	21·5	21·5	21·5	21·5	20·5	20·5	21·0	21·0	22·0	22·0	23·5	23·5	23·5	18·8
13	18·7	16·6	18·0	16·7	17·0	16·2	17·0	17·0	16·2	16·2	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	15 8	15·8	15·5	15·5	15·0	15·0	18·7	15·0
14	12·1	12·1	10 8	10·8	11·0	11·0	11·0	11·0	11·9	11·3	12·5	12·5	12·5	11·5	14·0	13·0	15·0	13·5	15·0	14·0	16·0	15·0	15·5	15·0	20·9	10·8
15	21·0	21·0	21·2	21·2	21·8	21·8	21·8	21·8	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·0	20·0	20·0	20·0	21·0	21·0	27·4	20·0
16	28·2	28·2	29·2	29·2	30 0	30·0	30·7	30·7	31·1	31·1	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	28·2
17	29·3	29·3	27·2	27·2	26·8	26·8	25·1	25·1	24·2	24·2	23·1	23·1	22·0	22·0	21·0	21·0	20·5	20·5	19·8	19·8	19·0	19·0	18·5	18·5	29·3	17·0
18	21·1	21·1	21·6	21·6	21·9	21·9	22·0	22·0	22·0	22·0	22·5	22·5	22·0	22·0	22·8	22·8	22·8	22·8	23·0	23·0	23·5	23·5	22·0	22·0	24·1	21·1
19	23·8	23·8	24·2	24·2	24·8	24·8	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·6	25·6	26·1	26·1	28·0	23·8
20	25·1	25·1	25·0	25·0	24·8	24·8	24·1	24·1	23·3	23·3	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·6	21·6	21·6	21·6	22·0	22·0	22·1	22·1	28·5	21·6
21	28·0	27·2	27·8	26·0	28·0	26·0	28·0	26·0	27·0	26·8	25·0	25·0	24·6	24·6	25·0	25·0	24·6	24·6	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	28·0	20·2
22	19·9	19·9	19·9	19·9	19·5	19·5	19·1	19 1	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	18·5	18·5	19·5	19·5	20·0	20·0	20·0	16·2
23	17·0	16·8	19·2	18·8	19·7	19·7	21 0	21·0	21·0	21·0	22·0	22·0	23·0	23·0	24·0	24·0	24·0	24·0	25·0	25·0	26·0	26·0	27·0	27·0	29·0	17·0
24	24·5	24 5	23·1	23·1	24·2	24·2	24·4	24·4	25·2	25·2	25·6	25·6	26·1	26·1	26·4	26·4	26·6	26·6	27·1	27·1	27·1	27·1	27·1	27·1	27·1	20·2
25	19·0	19·0	18·1	18·1	17·9	17·9	17·2	17·2	17·2	17·2	17·2	17·2	17·1	17·1	16·7	16·7	16·2	16·2	16·1	16·1	17·1	17·1	16·1	16·1	19·0	15·7
26	15·5	15·5	15·8	15·8	16·1	16·1	16·5	16·5	16·2	16·2	16·2	16·2	17·2	17·2	17·3	17·3	18·0	18·0	19·5	19·5	19·5	19·5	18·3	18·7	19·5	15·5
27	17·2	17·0	17·0	16·9	17·0	16·0	16·0	16·0	16·0	16·0	15·5	15·0	15·5	15·1	15·5	15·1	15·3	15·3	15·5	15·3	15·5	15·3	15·5	15·0	18·0	15·3
28	17·2	17·2	17·0	17·0	17·0	16·9	17·0	16·0	16·0	15·2	18·2	17·9	18·1	17·9	18·5	18·0	19·0	18·5	19·0	18·5	18·0	17·8	17·8	17·8	19·0	16·0
29	19·2	19·2	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·5	20·5	21·0	21·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·3	22·3	22·5	22·5	23·0	23·0	23·0	23·0	29·0	19·2
30	28·5	28·5	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·0	28·0	28·5	28·5	28·1	28·1	28·2	28·2	28·0	28·0	28·9	28·9	28·9	28·9	29·2	29·2	29·2	25·1
31	25·7	25·7	25·4	25·4	26·0	26·0	26·6	26·6	26·1	26·1	25·1	25·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·6	24·6	24·6	24·6	25·1	25·1	24·6	24·6	26·6	23·9
MEAN.	23·9	23·7	23·7	23·6	23·7	23·6	23·5	23·4	23·5	23·4	23·4	23·3	23·5	23·4	23·5	23·5	23·6	23·5	23·7	23·7	24·0	23·9	23·9	23·8	26·9	20·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·5	25·5	24·5	24·5	24·8	24·8	25·2	25·2	25·0	25·0	26·0	26·0	26·5	26·5	27·2	27·2	26·4	26·4	25·5	25·7	25·1	25·1	25·1	25·1	27·3	27·3
2	22·6	22·6	23·1	23·1	22·7	22·8	22·4	22·4	21·2	21·2	21·1	21·1	21·0	21·0	20·2	20·2	20·2	20·0	20·8	19·7	20·7	19·9	20·4	20·3	22·4	22·3
3	27·8	27·8	27·9	27·9	28·5	28·5	29·0	29·0	31·0	31·0	31·9	31·9	32·2	32·2	32·0	32·0	33·0	33·0	33·5	33·5	35·3	35·3	36·0	36·0	27·8	27·7
4	37·6	37·6	38·0	38·0	38·0	38·0	39·0	39·0	38·0	38·0	37·2	37·2	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	36·5	36·5	37·0	37·0	37·6	37·6
5	37·9	37·9	38·0	38·0	38·6	38·6	39·0	39·0	37·0	37·0	36·0	36·0	37·0	37·0	36·0	36·0	35·9	35·9	35·0	35·0	34·5	34·5	35·0	35·0	36·6	36·6
6	40·0	40·0	39·3	39·3	38·9	38·9	38·0	38·0	38·8	38·8	39·5	39·5	36·3	36·3	36·0	36·0	35·6	35·6	36·0	36·0	35·0	35·0	34·1	34·1	36·5	36·5
7	30 9	30·9	30·0	30·0	30·1	30·1	29·7	29·7	29·0	29·0	28·8	28·8	27·9	27·9	28·0	28·0	27·2	27·2	27·2	27·2	26·9	26·9	26·7	26·7	30·9	30·9
8	20·0	20·0	23·0	23·0	24·2	24·2	24·9	24·9	25·0	25·0	24·0	24·0	23·5	23·5	23·4	23·4	24·1	24·1	24·8	24·8	25·1	25·1	25·0	25·0	23·4	23·4
9	24·0	24·0	24·5	24·5	24·0	24·0	23·7	23·7	22·0	22·0	21·0	21·0	20·0	20·0	18·0	18·0	16·6	16·6	16·0	16·0	15·1	15·2	17·4	17·4	22·1	22·1
10	17·0	17 0	16·0	16·0	15·8	16·0	15·0	15·0	15·5	15·5	15·0	15·0	13·5	13·5	14·0	14·0	16·0	14·0	15·2	14·0	15·0	13·9	16·2	15·0	16·1	15·9
11	15·5	15·5	15·5	15·5	15·5	15·5	15·4	15·4	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	16·9	16·9	17·2	17·2	17·0	17·0	17·8	17·8	20·0	20·0	16·4	16·3
12	22·2	22·2	21·0	21·0	20·8	20·8	20·0	19·7	20·5	19·6	20·1	19·6	20·0	19·5	20·1	19·8	19·5	18·3	19·0	18·0	18·8	18·3	19·0	18·4	20·9	20·6
13	16·0	16·0	17·0	17·0	17·3	17·3	17·5	17·5	17·0	17·0	17·0	17·0	16·5	16·5	17·0	17·0	17·4	17·4	17·1	17·1	17·9	17·9	16·8	16·8	16·7	16·6
14	16·0	15 0	15·5	14·9	11·9	9·6	12·2	9·7	16·5	14·5	16·5	16·5	17·5	17·5	19·0	19·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·9	20·9	20·9	20·9	15·2	14·6
15	20·0	20·0	20·0	20·0	21·1	21·1	22·0	22·0	22·3	22·3	23·0	23·0	23·5	23·5	24·8	24·8	25·0	25·0	25·9	25·9	27·0	27·0	27·4	27·4	22·4	22·4
16	32·0	32·0	32·0	32·0	31·1	31·1	31·1	31·1	31·0	31·0	31·0	31·0	31·8	31·8	31·0	31·0	30·4	30·4	31·0	31·0	29·7	29·7	29·0	29·0	31·0	31·0
17	18·5	18·5	18·8	18·8	17·9	17·9	17·1	17·1	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·2	17·2	18·0	18·0	19·8	19·8	19·3	19·3	20·0	20·0	20·6	20·6
18	22·4	22·4	22·6	22·6	22·4	22·4	22·3	22·3	22·6	22·6	22·1	22·1	22·1	22·1	22·7	22·7	23·3	23·3	24·0	24·0	24·1	24·1	24·1	24·1	22·6	22·6
19	27·0	27·0	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·5	27·5	27·4	27·4	27·9	27·9	27·0	27·0	25·2	25·2	25·1	25·1	26·1	26·1
20	22·6	22·6	24·6	24·6	27·1	27·1	28·5	23·3	28·0	28·0	27·9	27·5	28·0	27·6	28·0	28·0	28·0	27·8	28·0	27·8	27·7	27·0	27·8	27·0	25·1	25·0
21	25·0	25·0	24·8	24·8	24·0	24·0	24·0	24·0	23·3	23·3	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·2	20·2	24·6	24·3
22	19·8	19·8	18·0	18·0	18·0	18·0	16·7	16·7	17·0	16·5	17·5	16·8	17·0	16·5	18·0	16·2	18·2	16·4	17·0	16·2	16·2	15·2	17·3	16·8	18·4	18·1
23	27·0	27·0	27·5	27·5	27·9	27·9	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·0	28·0	27·0	27·0	26·3	26·3	26·0	26·0	25·9	25·9	25·3	25·3	24·8	24·8
24	26·1	26·1	26·1	26·1	24·1	24·1	23·2	23·2	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	22·0	20·8	20·8	21·0	21·0	20·8	20·8	20·2	20·2	24·1	24·1
25	16·3	16·3	16·2	16·2	16·4	16·4	16·2	16·2	16·5	16·5	16·2	16·2	16·1	16·1	16·2	16·2	16·3	16·3	16·3	16·3	16·4	16·4	15·7	15·7	16·7	16·7
26	19·0	19·0	19·1	19·1	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	17·5	17·5	17·5	17·5	18·0	18·0	18·0	17·7	18·0	18·0	17·3	17·3	18·0	18·0	17·7	17·7
27	16·5	16·2	15·5	16·0	16·8	16·8	18·0	18·0	17·0	17·0	17·0	17·0	16·5	16·5	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·0	18·0	18·0	18·0	18·0	16·5	16·4
28	17·0	17·0	17·0	17·0	16·4	16·4	16·0	16·0	16·3	16·3	18·0	18·0	19·0	19·0	18·7	18·7	17·6	17·6	17·5	17·5	17·9	17·9	18·8	18·8	17·6	17·5
29	23·8	23·8	24·0	24·0	25·0	25·0	25·3	25·3	26·0	26·0	27·0	27·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	24·1	24·1
30	29·1	29·1	28·8	28·8	28·0	28·0	27·8	27·8	27·0	27·0	27·0	27·0	25·8	25·8	25·2	25·2	26·1	25·8	25·1	25·1	25·9	25·9	25·9	25·9	27·7	27·7
31	24·1	24·1	25·1	25·1	25·3	25·3	25·3	25·3	25·6	25·6	25·1	25·1	25·5	25·5	25·4	25·4	25·1	25·1	25·1	25·1	24·8	24·9	23·9	23·9	25·1	25·1
MEAN.	23·8	23·8	23·9	23·9	23·9	23·8	23·9	23·8	23·8	23·7	23·8	23·7	23·6	23·6	23·7	23·6	23·7	23·5	23·7	23·5	23·6	23·4	23·7	23·6	23·7	23·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
	49·2	47·4	48·1	46·1	48·2	44·1	45·9	43·1	44·0	42·0	46·0	43·0	45·9	43·7	45·7	43·3	45·9	42·6	45·0	42·0	46·1	41·8	45·3	42·1	49·7	41·9
2	44·7	41·0	43·9	40·0	43·0	39·2	45·0	39·1	42·9	39·0	43·8	39·2	42·2	40·0	42·6	40·0	42·7	39·5	41·6	39·1	42·6	39·2	44·1	39·2	45·2	31·2
3	32·0	30·9	31·1	30·0	32·0	30·8	32·9	32·0	33·0	32·2	33·0	32·2	33·8	32·3	35·0	33·0	36·0	34·7	42·5	39·3	45·6	41·7	43·7	41·2	50·0	31·1
	49·7	49·7	51·1	51·0	52·9	52·0	52·7	51·6	52·1	51·0	51·1	51·0	51·1	50·8	51·1	50·5	51·2	50·9	52·0	51·0	52·1	51·0	52·4	51·2	**53·3**	42·5
5	42·1	40·4	41·0	39·4	41·2	39·6	41·1	40·0	41·0	39·4	41·0	39·2	40·3	38·9	40·2	38·8	40·3	39·0	40·4	38·8	40·9	39·5	41·1	39·8	42·6	40·0
	42·9	42·4	43·3	42·8	43·4	43·2	43·5	43·4	43·9	43·8	44·0	43·8	44·1	44·1	44·9	44·6	45·3	44·8	45·3	44·9	45·6	45·2	46·4	45·8	50·9	42·5
	50·1	47·6	49·0	47·0	49·0	47·0	48·3	47·0	49·4	47·2	50·5	47·6	49·6	47·4	50·0	47·5	49·6	47·0	49·4	46·9	50·1	46·9	49·1	45·8	51·4	44·5
	44·6	40·9	44·4	41·0	44·0	40·4	43·6	39·7	42·5	39·1	42·6	38·8	42·6	38·4	42·1	37·9	40·9	37·0	40·6	36·4	39·2	36·1	39·2	36·1	45·1	34·6
9	36·7	36·0	36·6	35·6	36·5	35·6	36·5	35·4	36·8	35·9	36·5	35·5	36·7	35·7	36·9	35·5	36·4	35·4	36·1	35·0	35·4	34·3	35·9	34·6	37·4	33·8
0	36·7	32·9	36·4	32·9	35·2	31·9	36·7	32·4	36·6	32·5	36·5	32·6	36·8	33·0	36·5	32·6	37·0	33·0	37·5	33·4	37·0	32·9	36·0	32·8	38·3	34·4
	35·8	[31·0]	36·3	31·1	36·9	31·1	35·6	30·6	36·0	31·3	36·2	31·9	36·9	32·2	37·1	32·4	37·0	32·4	37·0	32·4	37·1	32·3	36·9	32·4	37·6	34·3
2	36·2	34·6	35·3	34·4	35·0	33·9	33·7	33·4	34·1	33·6	33·6	32·5	32·3	31·0	33·0	31·0	31·5	29·8	31·7	[28·5]	32·9	32·2	33·4	32·1	36·2	25·5
3	27·3	26·9	27·6	27·0	26·9	26·4	27·4	26·7	27·5	26·9	28·8	28·0	29·4	28·4	33·2	30·2	36·0	31·6	36·3	31·4	36·0	31·4	36·1	31·2	37·2	26·6
4	35·6	32·0	34·7	29·3	34·6	29·3	33·9	28·9	33·5	29·0	34·0	30·3	34·4	31·1	34·3	32·0	34·8	32·9	33·7	31·8	34·9	29·5	35·3	30·0	35·8	30·4
5	34·1	32·0	33·0	32·1	33·0	32·2	33·6	32·2	34·4	32·2	34·4	32·6	34·8	33·7	34·7	34·1	35·5	34·9	37·1	34·5	38·2	35·0	38·6	35·5	41·2	32·8
6	42·5	40·5	43·4	41·0	44·0	41·8	45·1	42·9	46·5	43·9	47·0	44·5	47·6	45·0	48·7	45·5	47·5	45·0	48·4	45·2	47·9	45·3	48·1	45·2	50·3	40·6
7	46·9	42·6	45·9	41·6	45·3	41·0	44·1	40·0	41·6	38·0	40·9	37·0	41·5	36·4	40·5	35·9	40·0	35·4	39·2	34·7	37·6	34·0	37·6	33·5	47·8	29·5
8	31·0	30·0	31·6	29·5	32·2	30·2	33·5	30·9	33·5	31·6	35·0	32·1	34·9	32·4	35·1	33·0	35·4	33·5	35·9	34·4	37·1	35·6	39·2	36·6	42·2	29·7
9	41·0	38·3	42·3	38·4	43·1	39·0	43·1	39·5	41·6	38·9	42·8	39·4	42·5	39·4	42·6	39·4	43·4	39·7	43·0	39·9	43·0	40·0	44·2	40·6	44·8	41·0
0	41·3	40·0	40·9	39·8	40·1	39·0	39·6	38·3	39·7	38·0	39·4	38·0	39·2	37·9	39·4	38·0	39·0	37·5	38·1	37·0	38·1	37·0	38·3	37·1	41·8	35·3
1	35·4	34·5	35·0	33·9	34·9	34·0	36·3	34·9	36·2	35·0	35·2	34·4	36·0	35·0	36·7	35·3	36·8	35·9	37·7	36·5	38·3	37·0	39·0	37·7	42·0	34·8
2	39·0	35·2	38·5	35·0	37·9	35·3	37·1	35·0	37·3	34·7	36·4	34·0	35·6	33·5	35·0	33·5	34·0	32·6	32·9	31·7	33·3	32·2	33·3	32·2	40·4	30·7
3	32·1	30·4	33·6	30·6	30·2	28·6	31·0	29·0	31·0	30·3	31·9	30·5	32·2	30·5	32·9	31·2	33·8	31·4	34·1	32·1	34·2	32·1	35·9	34·1	41·5	30·1
4	37·6	37·0	36·5	35·7	36·0	35·4	37·8	37·3	38·0	37·5	38·1	37·6	39·1	38·6	39·5	39·0	39·9	39·5	40·4	40·0	43·0	41·3	43·2	41·7	43·4	35·7
5	36·4	34·9	34·6	33·7	34·6	33·4	34·7	33·2	33·5	32·6	34·6	32·9	35·5	33·3	33·2	32·8	33·6	32·6	35·2	32·7	35·5	33·2	34·0	32·9	38·4	30·7
6	31·0	30·9	30·0	29·0	30·2	28·7	28·9	27·6	27·7	26·6	27·4	26·0	29·0	27·6	29·5	28·8	30·1	29·4	31·2	30·7	32·5	[30·5]	31·9	[30·5]	32·6	25·6
7	30·0	28·8	29·9	29·0	27·6	27·2	26·4	25·8	28·8	27·7	28·7	27·8	27·7	26·9	27·5	26·5	28·0	27·0	27·5	26·4	27·9	26·8	27·6	26·9	31·0	26·0
8	25·5	24·8	24·6	24·2	22·4	22·0	22·1	22·0	22·3	22·1	20·4	20·5	17·8	18·0	19·4	19·3	18·6	18·4	17·5	17·3	20·4	19·9	22·4	21·7	36·0	**17·4**
9	34·2	32·9	35·2	33·1	35·5	33·9	34·9	33·7	34·9	34·0	34·5	33·5	34·9	34·3	36·0	35·3	36·5	35·2	37·0	35·0	37·5	36·3	38·0	36·0	39·5	34·2
0	38·9	38·0	39·0	38·1	39·5	38·5	39·2	38·4	39·4	38·7	37·6	37·3	38·4	37·9	39·0	38·3	39·3	38·9	39·4	38·8	39·9	39·1	40·0	39·4	42·3	37·6
1	39·4	38·5	39·4	38·7	39·9	39·3	39·4	38·7	39·2	38·3	38·4	37·3	39·9	38·2	38·7	37·6	39·4	38·4	40·2	38·8	40·4	39·6	40·6	39·6	40·8	38·0
MAN.	38·1	36·2	37·8	35·8	37·6	35·6	37·5	35·6	37·4	35·6	37·4	35·5	37·5	35·7	37·8	35·9	37·9	36·0	38·2	36·0	38·7	36·4	38·9	36·6	42·2	33·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	44·9	41·8	42·2	40·0	43·9	40·1	43·2	40·1	43·9	40·9	42·4	41·0	44·7	41·3	45·2	42·0	45·3	42·0	45·5	41·1	45·0	40·6	45·0	40·4	45·3	42·2
2	44·3	39·9	44·4	40·4	44·0	40·4	42·9	39·2	38·7	35·4	36·9	34·2	35·1	33·4	34·8	33·0	33·3	32·0	32·3	31·1	31·2	30·3	32·0	30·5	40·4	37·3
3	43·7	42·0	43·2	41·6	44·6	42·4	44·0	42·7	45·0	44·2	45·6	45·1	47·2	46·1	47·1	46·8	47·2	47·1	47·9	47·7	48·1	48·1	50·0	49·2	41·0	39·7
4	52·3	51·2	51·3	50·4	51·4	50·5	51·6	50·5	50·9	50·1	48·4	47·5	47·2	46·5	45·9	45·0	45·0	44·0	44·0	42·8	43·4	42·3	42·5	41·0	49·7	48·9
5	41·4	40·0	41·6	40·4	41·0	40·2	40·6	40·0	40·4	40·0	40·4	40·0	40·5	40·1	40·6	40·1	41·0	40·4	41·3	41·0	41·9	41·4	42·6	42·3	41·0	39·9
6	47·0	46·0	47·1	46·5	47·7	46·8	48·4	47·1	48·2	47·0	47·5	46·5	47·5	46·5	48·4	47·1	49·2	47·8	49·4	47·9	49·4	48·0	50·5	48·0	46·4	45·6
7	48·5	45·1	48·1	44·4	47·8	44·0	47·3	43·4	46·6	43·0	46·7	43·0	46·6	42·6	46·2	42·1	46·0	42·0	46·3	42·0	45·4	41·6	44·9	41·3	48·1	45·0
8	38·0	35·9	38·2	36·0	37·4	36·1	35·0	34·6	35·0	34·4	35·0	34·4	35·0	34·6	35·1	34·9	35·4	35·0	35·5	35·0	35·9	35·3	35·9	35·0	39·1	36·8
9	35·0	33·9	35·3	34·2	35·5	34·5	35·4	34·6	34·6	33·9	34·7	33·8	34·5	33·5	36·3	33·4	34·3	31·4	34·2	31·1	35·4	31·1	37·2	32·5	35·8	34·3
0	38·2	33·0	37·0	32·0	37·3	31·5	36·2	30·7	36·1	31·1	36·0	30·8	35·7	30·4	35·3	30·1	35·9	30·4	35·9	30·4	36·1	30·3	35·8	[30·5]	36·4	31·8
1	37·0	32·2	36·8	31·5	36·2	32·4	36·1	31·8	37·0	31·8	36·0	31·4	36·7	32·4	35·9	32·5	35·2	32·7	35·9	33·1	34·6	33·0	34·8	33·3	36·3	32·1
2	33·0	32·1	32·6	31·3	31·6	30·6	30·4	29·6	28·3	27·4	27·0	26·0	25·5	25·0	26·0	25·4	27·0	26·0	26·5	25·7	26·9	26·3	27·4	26·6	31·0	30·0
3	36·5	31·8	36·6	32·4	36·4	32·4	36·1	32·4	36·0	32·4	35·9	32·4	34·9	32·3	35·4	32·3	36·0	32·3	36·8	33·0	37·2	33·7	36·2	33·0	33·6	30·7
4	34·6	29·6	34·4	[29·6]	34·6	[29·3]	32·7	[29·3]	31·0	28·3	30·9	27·9	31·0	28·4	31·3	28·6	32·6	30·0	34·0	31·0	34·0	31·7	34·4	31·7	33·7	30·1
5	38·2	35·1	37·6	34·2	39·7	35·3	40·0	35·7	40·5	36·6	40·7	37·2	40·0	37·4	40·0	37·3	39·3	37·4	39·1	37·5	39·5	38·2	40·3	39·0	37·4	35·1
6	48·9	45·7	49·1	45·8	49·5	45·5	49·2	45·4	49·4	45·1	49·0	44·9	49·6	45·3	48·8	44·9	49·0	44·5	47·8	44·0	48·3	44·1	47·4	43·0	47·6	44·3
7	38·3	33·6	38·0	33·5	37·5	33·0	35·5	32·3	33·9	31·0	32·6	30·6	32·0	30·5	31·8	30·0	31·6	29·4	30·5	28·9	30·1	28·5	29·5	[28·4]	37·6	34·2
8	40·6	37·3	41·0	37·4	40·9	37·1	40·1	36·8	39·7	36·6	40·4	36·7	40·5	37·0	40·8	37·3	41·7	37·7	42·0	38·2	42·0	38·5	41·5	38·6	37·7	35·0
9	44·3	41·0	43·9	40·9	44·0	41·1	43·9	41·0	43·7	41·3	42·8	40·8	43·0	40·9	43·0	40·8	42·7	41·0	41·8	41·0	41·3	40·4	41·3	40·6	42·8	40·1
0	38·8	37·5	38·8	37·5	39·0	37·6	38·2	37·0	38·2	37·0	37·3	36·4	37·2	36·4	37·0	36·0	37·1	36·5	36·9	36·3	36·3	35·6	35·4	34·7	38·5	37·3
1	39·8	38·2	40·0	38·4	41·0	38·7	41·4	38·6	41·5	38·5	40·8	38·0	40·8	37·6	40·2	37·6	40·4	37·5	40·0	37·0	39·6	36·2	39·3	35·6	38·4	36·5
2	33·9	32·5	34·7	33·0	33·9	32·3	33·1	31·7	33·6	32·2	31·0	30·0	32·3	31·0	33·0	31·4	31·3	30·0	31·4	30·0	31·2	30·2	30·7	29·6	34·2	32·5
3	37·0	36·3	35·4	34·8	38·0	37·0	37·0	36·5	37·9	37·5	41·0	39·7	40·3	39·4	41·5	40·3	41·3	40·3	41·0	40·0	40·1	39·9	39·0	38·3	35·9	34·6
4	42·1	40·7	41·0	39·3	40·6	38·9	39·0	37·9	39·0	36·9	39·3	37·2	40·1	37·6	39·9	37·1	38·6	36·4	37·0	35·6	36·3	35·2	36·5	35·1	39·1	37·9
5	35·9	33·0	34·1	32·9	36·1	32·8	34·0	32·8	34·6	33·0	35·0	32·3	33·0	32·6	34·2	32·2	34·2	32·4	34·1	32·6	32·1	[31·0]	30·7	[30·0]	34·3	32·7
6	32·0	31·3	32·5	31·5	31·7	30·8	31·1	30·1	30·2	29·8	27·6	27·2	25·7	25·2	26·2	25·7	27·2	26·6	26·6	26·1	29·1	28·1	30·0	29·1	29·6	28·2
7	27·7	26·8	27·8	26·7	29·0	27·8	28·9	27·5	29·0	28·3	29·0	28·3	30·0	29·0	30·1	29·1	29·3	28·2	28·5	27·7	27·4	26·6	26·7	25·9	28·4	27·4
8	25·1	23·9	25·8	24·9	28·1	27·0	32·9	30·1	33·8	31·1	33·3	31·3	34·6	32·1	34·1	31·9	34·0	32·0	34·5	32·3	35·5	32·4	35·4	33·1	26·7	25·5
9	37·5	35·3	37·5	35·6	38·0	36·4	37·0	35·9	38·0	37·0	37·4	36·6	38·4	37·7	38·4	37·5	39·4	38·3	38·0	37·3	38·4	37·6	38·0	37·5	36·9	35·7
0	41·7	39·9	42·1	40·7	41·3	39·9	40·7	39·3	41·1	39·3	40·4	38·9	40·0	39·1	39·6	38·6	38·7	37·8	39·5	38·3	39·9	38·9	39·9	39·0	39·8	38·8
1	40·0	39·0	39·2	38·3	39·2	38·2	39·4	38·3	39·3	38·2	40·2	38·7	40·3	39·0	40·0	38·8	40·7	39·0	40·3	39·1	39·7	38·6	38·5	37·5	39·7	38·6
MAN.	39·2	36·8	38·9	36·6	39·3	36·8	38·8	36·5	38·6	36·4	38·1	36·1	38·1	36·2	38·1	36·1	38·1	36·1	37·9	36·0	37·8	35·9	37·7	35·8	38·1	36·1

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	·010	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	·120	·016	·028	·005	–	–	–	–	·020	·013	·041	·013	·028	·062	·024	·024	·063	·030	0·487
4	·022	·010	–	–	–	·006	–	·010	·010	·019	–	·028	·017	·045	·040	·040	·110	·090	·161	·250	·205	·104	·080	·042	1·289
5	–	–	–	·002	·028	·055	·050	·077	·038	·059	·007	·035	·063	·038	·003	·055	·038	–	–	–	–	–	–	–	0·548
6		–	–	–	–	–	–	[·120]	[·070]	[·070]	[·050]	[·050]	[·050]	·066	·004	·035	·016	·065	·001	·010	·036	·020	–	–	0·663
7	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·063	·010	–	–	·002	·006	–	0·100
8	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	·027	·005	·009	·019	·037	·020	·028	·009	·010	·008	·023	0·207
9	·020	·063	·090	·040	·038	·060	·003	–	–	–	–	–	–	–	–		–	·004	–	–	–	–	–	–	0·318
10	–	–	–	–	·016	·021	·012	·009	–	–	–	–	·009	·026	·010	·008	·002	·091	·009	·020	·002	–	–	–	0·235
11		–	–	·002	–	·001	–	–	·010	·018	·009	·001	–	·002	·011	·020	·044	·016	·020	·040	·080	·080	·016	·012	0·382
12	·046	·005	·005	·012	·008	·007	·004	·036	·059	·069	·040	·086	·025	·018	·004	·010	·059	·130	·082	·048	·060	·065	·085	·060	1·023
13	·052	·074	·005	·003	·039	·009	·028	[·130]	·010	·004	·040	·067	·020	·046	·106	·032	·040	·050	·077	·080	·036	·053	·023	·085	1·109
14	·048	·032	·152	·170	·042	·014	·006	·020	·025	·075	·073	·031	·052	·105	·060	·109	·233	·103	·049	·060	·026	·008	·009	·008	1·510
15	·013	·040	·002	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	·019	·021	·036	·028	·041	·062	·043	·048	·052	·090	·062	·270	0·836
16	·120	·122	·353	·010	·122	·224	·026	·050	·240	·040	·071	·002	·041	·060	[·120]	·140	·014	–	–	–	·032	·005	·020	·004	1·816
17	·005	·007	·017	[·010]	·001	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·042
18	–	–	–	·024	·040	·061	·073	·042	·065	·045	·069	·053	·080	·045	·052	·089	·080	·100	·110	·150	·105	·051	·043	·024	1·401
19	·166	·002	·065	·025	·004	–	·009	·004	–	·057	·093	·074	·106	·100	·063	·123	·053	·066	·049	·053	·050	·028	·038	·058	1·286
20	·090	·180	·110	·027	·150	·086	·066	·015	·010	–	–	·018	·002	–	–	–	–	–	–	·008	–	·015	·007	·005	0·789
21	·021	·018	·030	[·050]	[·060]	·062	·026	·041	·015	·011	–	–	–	–	–	–	–	·007	·015	·029	–	·010	·030	·004	0·429
22	·006	–	·002	·004	·007	·009	–	–	·011	·029	·096	·130	·084	·070	·080	·082	·070	·042	·020	·020	·016	·010	–	–	0·788
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
29	–	·004	·005	·003	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0·018
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·609	0·557	0·858	0·400	0·561	0·615	0·444	0·570	0·591	0·501	0·548	0·577	0·568	0·669	0·614	0·793	0·867	0·939	0·694	0·906	0·733	0·575	0·490	0·625	15·304

RAINFALL. FEBRUARY 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	0·009
8	·027	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·007	–	–	–	[·020]	[·020]	[·020]	[·020]	[·010]	[·050]	[·050]	[·050]	0·295
9	·032	·040	·017	·015	·008	·015	·005	·003	–	·029	·027	·010	–	–	–	–	–	·036	·043	·048	·093	·107	·057	·076	0·661
10	·074	·100	·042	·004	–	–	–	–	–	·008	·019	·029	·043	·031	·031	·067	·174	·255	·270	·130	·246	·102	·254	·011	1·890
11	·046	·110	·086	·091	·058	·040	·089	·076	·035	·039	·004	–	·042	·030	–	·010	·019	·020	·023	·024	·020	·039	·041	·028	0·970
12	·008	·044	·060	·029	·007	·050	·063	·047	·014	·015	·011	·060	·028	–	–	–	–	·029	·079	·013	·005	–	–	–	0·562
13	–	–	–	·001	·004	·037	·052	·051	·031	·007	–	–	–	–	–	–	·036	·037	·071	·036	–	–	–	–	0·363
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·027	·101	·221	·204	·140	·148	·125	·168	·254	·180	·104	·033	–			1·719
15	·044	·020	[·050]	[·100]	[·100]	[·100]	·136	·226	·164	·073	·017		–	–	·032	·037	·071	·058	·048	·048	·060	·047	·030	·038	1·499
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·019	·051	·091	·076	·096	·076	·050	·095	·151	·116	·059	0·892
17	·042	·028	·018	·037	·032	·030	·023	·020	·036	·031	·031	·046	·065	·060	·060	·041	·009	·026	·010	·015	·018	·006	·017	·020	0·721
18	·038	·031	·012	·030	·029	·049	·016	·033	·043	·012	·046	·022	·021	·010	·007	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	0·416
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·020	·018	·011	·005	·016	·021	·021	·011	·019	·106	·110	·110	·081	0·561
SUM.	0·311	0·384	0·285	0·307	0·238	0·321	0·384	0·456	0·337	0·241	0·268	0·418	0·440	0·301	0·334	0·404	0·594	0·852	0·831	0·507	0·686	0·612	0·675	0·372	10·558

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·011	·018	·031	·068	·014	·012	·009	·005	0·178
4	·005	–	–	–	–	–	–	–	·006	·022	–	–	·043	·077	·030	·003	·047	·019	·041	·019	·068	·012	–	–	0·392
5	–	–	–	–	·029	·067	·018	·010	·003	·012	–	·013	·027	·022	·004	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	0·217
6	–	–	–	–	–	–	–	·011	·062	·059	·022	·044	·032	·012	–	·008	·008	·029	–	–	·007	·010	–	–	0·304
7	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	0·021
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·011	·017	·021	·012	·007	·003	·006	–	0·089
9	·009	·018	·016	·003	·003	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·068
10	–	–	–	·010	·008	·003	·056	·003	–	–	–	–	–	·021	·046	·003	–	·012	–	·012	·015	–	–	–	0·189
11	–	–	–	–	–	–	–	·008	·063	·050	–	–	–	–	·007	·015	·009	·018	–	·021	·059	·063	·004	·004	0·321
12	·047	–	·003	–	–	–	–	·006	·040	·042	·058	·050	·014	·018	·003	–	·033	·014	·010	–	–	–	·021	·019	0·378
13	·018	·012	–	–	·021	·003	–	·045	·011	–	–	·003	·003	·004	·025	·006	·010	·010	·031	·007	·016	·024	–	·053	0·304
14	·013	·003	·019	·056	·003	–	–	·017	–	·039	·020	–	·008	·044	·017	·010	·054	·011	–	–	–	–	–	–	0·314
15	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·043	·051	·027	·077	·082	·055	·059	·072	·086	·171	0·737
16	·081	·031	·025	–	·027	·069	·024	–	·031	·014	·048	·005	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·366
17	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
18	–	–	–	–	·010	·030	·144	·115	·067	·077	·162	·104	·082	·034	·093	·165	·080	·165	·133	·167	·087	·020	–	–	**1·735**
19	·039	–	·004	·004	–	–	–	–	–	·061	·085	·012	·039	·018	·007	·075	·140	·089	·100	·176	·067	·021	·005	·027	0·969
20	–	·015	·081	·004	·013	·020	·006	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·003	0·159
21	·003	·007	·015	·058	·018	·029	·030	·054	·022	·017	·003	–	–	–	–	–	–	·003	·031	·037	–	–	·076	·003	0·406
22	·024	·009	–	–	–	–	·004	–	·003	–	·025	·057	·018	·017	·026	·011	·010	·003	–	–	–	–	–	–	0·207
23	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tot.	0·250	0·095	0·172	0·145	0·137	0·240	0·282	0·276	0·308	0·393	0·423	0·288	0·269	0·277	0·304	0·381	0·442	0·485	0·480	0·574	0·399	0·247	0·222	0·290	7·379

RAINFALL. FEBRUARY 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	0·007	·013	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·008	·045	·003	0·083
8	0·003	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	·007	–	·043	·017	·007	–	·084	·071	0·242
9	0·005	·003	–	–	·008	·027	–	–	·016	–	·014	·004	–	–	–	–	–	·010	·052	·060	·125	·135	·074	·069	0·602
10	0·090	·078	·078	·003	–	–	–	–	–	–	·007	·026	·040	·011	·026	·145	·070	·115	·040	·060	·060	·008	–	–	**0·857**
11	0·004	·050	·016	–	·003	·004	·015	·036	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	·027	·010	·003	–	·020	–	·018	0·212
12	0·007	·057	·045	–	–	·083	·025	·013	–	·006	·020	·023	–	–	–	–	–	·017	·017	·003	–	–	–	–	0·326
13	–	–	–	–	–	·030	·030	·005	–	–	–	–	–	–	–	·033	·037	·097	·006	–	·003	–	–	–	0·241
14	–	–	·003	–	–	–	–	–	·031	·042	·012	·032	·036	–	–	·063	·071	–	–	–	–	–	–	–	0·290
15	–	·003	–	·013	·190	·103	·087	·047	·113	·015	–	·015	·038	·017	–	–	·020	·005	·010	·025	·025	·025	·007	–	0·758
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·030	·037	·037	·046	·017	·023	·040	·032	·038	·043	0·356
17	·030	·018	·010	·040	·041	·007	–	·018	·043	·050	·013	·017	·020	·022	·015	·010	·003	·010	·003	·004	·020	·005	·015	·010	0·424
18	·033	·013	·015	·045	·030	·064	·046	·032	·052	·026	·008	·022	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·389
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·010	·007	·003	·005	·011	·012	·003	·004	·046	·015	·003	·004	0·129
Tot.	0·172	0·222	0·167	0·101	0·277	0·318	0·220	0·164	0·261	0·142	0·074	0·150	0·147	0·070	0·074	0·293	0·256	0·339	0·201	0·199	0·330	0·248	0·266	0·218	4·909

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid night.	Amount.
1	·051	·044	·050	·050	·057	·046	·034	·039	·065	·021	·006	·007	–	–	·011	·009	–	·023	·030	·011	·016	·169	·180	·137	1·056
2	·151	·090	·153	·153	·220	·234	·249	·263	·240	·213	·156	·177	·032	·015	·002	–	–	–	·011	·021	·030	·049	·049	·058	2·566
3	·072	·081	·247	·133	·131	·105	·038	·027	·004	–	·046	·083	·040	·015	·054	·074	–	·170	·030	·022	·041	–	–	–	1·413
4	–	·011	·005	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·006	·010	–	0·044
5	·021	·029	·050	·068	·061	·065	·038	·036	·047	·047	·030	·045	·010	·077	·109	·104	·050	·010	·011	·008	–	–	–	–	0·916
6	–	–	–	–	[·020]	[·030]	[·050]	[·100]	·078	·077	·047	·046	·040	·140	·038	·016	·070	·012	·016	·011	·003	·022	·039	–	0·855
7	–	–	–	–	·014	·020	·009	–	·006	·015	·008	·011	·034	·010	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	0·142
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·036	·004	–	–	·025	·039	·011	–	–	–	·022	·043	·038	·035	·031	0·289
9	·016	·013	·010	·026	·020	·014	·013	·047	·036	·092	[·095]	[·100]	·130	[·100]	·020	–	–	[·010]	·028	·031	·019	·025	004	–	0·849
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·033	·043	·089	·179	·201	·220	·177	·077	·270	·106	·048	1·455
11	·080	·103	·111	·157	·238	·268	·124	·191	·122	·026	·036	·049	·066	·123	·120	·073	·050	·083	·133	·320	·340	·423	·059	·040	3 335
12	·040	·092	·019	·101	·089	·034	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	·041	·003	–	–	–	0·447
13	–	–	–	–	·020	·006	–	·064	·024	·039	·043	·020	·020	·021	·029	·020	·033	·100	·170	·166	·069	·061	·066	·073	1·044
14	·110	·181	·170	·098	·105	·080	·082	·084	·046	·034	·036	·058	·027	·084	·053	·039	·051	·097	·089	·038	·041	·016	·010	·009	1·638
15	·010	·010	·008	·009	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·006	·001	·007	·003	–	0·026
19	–	–	–	–	–	·011	·008	·008	–	–	–	–	·023	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	0·057
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·009	·006	–	–	–	–	–	–	–	0·019
22		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	0·007
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·084	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·087
25	–	–	·008	·007	·011	·015	·027	·021	·024	·001	·001	·008	–	·003	–	–	–	·009	·012	·009	–		–	–	0·156
26	–	–	–	–	–	–	–	·016	·021	·001	·004	·006	·008	–	–	–	·027	·011	·009	·004	–	–	–	–	0·107
27	–	–	–	–	–	·017	·021	·010	·037	·071	·054	·052	·050	·007	·012	·091	·040	·071	·105	·054	·033	·165	·491	·379	1·760
28	·120	·092	·234	·166	·023	·046	·072	·069	·062	·047	–	·003	·010	·042	·065	·093	·101	·160	·157	·141	·272	·390	·090	·148	2·603
29	·220	·278	·337	·278	·184	·083	·200	·092	·087	·120	·063	·047	·053	·022	·010	·010	·010	·043	·075	·050	·031	·047	·026	·127	2·493
30	·128	·180	·128	·046	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	0·506
31	·007	·003	·017	·010	·026	·015	·120	·040	·020	·030	·047	·040	048	·038	·019	·035	·094	·059	·113	·028	·094	·140	·102	·140	1·285
SUM.	1·026	1·207	1·547	1·302	1·236	1·092	1·109	1·107	0·933	0·884	0·676	0·752	0·603	0·755	0·641	0·762	0·721	1·070	1·211	1·160	1·118	1·828	1·270	1·203	25·213

RAINFALL. APRIL 1899.

1	·170	·230	·160	·243	·104	·122	·134	·060	·126	·184	·166	·200	·224	·190	·150	·162	·080	·030	·030	·027	·038	·028	·045	·020	2·923
2	·013	–	–	–	–	–	–	·007	·011	·021	·028	·029	·011	·038	·013	·008	·008	·055	·008	·002	·030	·041	·030	·030	0·383
3	·016	·007	·032	·070	·070	·047	·060	·045	·041	·017	·018	·106	·018	·073	·027	·010	·039	–	–	–	–	–	–	–	0·696
4	–	–	·060	·027	·066	·133	·148	·150	·065	·030	·081	·060	·129	·253	·820	·160	·213	·390	·166	·239	·135	·236	·190	·223	3·974
5	·140	·177	·136	·180	·189	·093	·050	·101	·119	·031	·018	·240	·284	·330	·080	·010	·080	·058	·001	·030	·001	·012	·020	·073	2·453
6	·070	·057	·010	·013	–	·008	·007	·073	·025	·049	·031	·023	–	–	–	·010	·007	·015	·020	·035	·065	·085	·060	·038	0·701
7	·057	·025	·009	·038	·038	·041	·053	·031	·007	–	–	–	·014	·040	·011	–	–	·059	·019	–	·023	·010	·085	·002	0·562
8	·082	·020	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	0·126
9	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·009	·023	·018	·012	·020	0·090
10	·023	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·010	·040	·077	·011	·010	–	–	–	–	–	0·224
11	–	–	–	·040	·054	·020	·031	·014	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·167
12	–	–	–	–	–	–	·020	·010	·021	·008	·006	·016	·006	–	–	–	–	–	–	–	·009	·010	·015	·002	0·123
13	·002	·010	·010	·001	·005	–	–	·007	·008	–	·008	–	·003	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·071
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·004	–	–	–	·005	·007	–	·001	–	–	–	·003	0·025
15	·020	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·053	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·063
17	–	–	–	–	·011	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·012	·163	·025	·048	·070	·147	·183	·215	·210	1·083
19	·178	·180	·065	·210	·038	·018	·007	·003	–	·024	·023	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·765
20	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	·040	–	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	0·074
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·033	·010	·020	·007	–	·027	·037	0·162
24	·060	–	·016	·008	·021	·011	·009	·007	·007	–	–	·022	·012	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·176
25	·100	·046	·037	·025	·060	·043	·050	·081	·032	·031	·011	·008	–	–	–	·017	·014	·008	·004	·002	·005	·013	·010	–	0·597
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·013	–	·005	·025	·053	·047	0·154
28	·056	·067	·022	·043	·021	·047	·017	–	–	–	·020	·020	·036	·023	·039	·014	·007	–	–	–	–	–	–	·044	0·476
29	·103	·025	–	·010	·070	·041	·056	·055	·089	·083	·074	·041	·041	·037	·047	·041	·030	·017	·010	–	–	–	–	–	0·870
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	1·090	0·873	0·582	0·908	0·747	0·637	0·642	0·644	0·559	0·478	0·489	0·792	0·782	1·134	1·217	0·503	0·761	0·724	0·342	0·444	0·488	0·661	0·762	0·749	17·008

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	·007	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·011	·003	0·040
2	·012	·004	·010	·010	·008	–	·016	·023	·007	·016	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·005	·008	·015	·041	·106	0·286
3	·114	·089	·091	·046	·026	·016	·038	–	–	·005	–	·018	·004	–	·008	·004	–	·066	·005	–	·015	·005	–	–	0·550
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	[·020]	[·040]	[·060]	[·040]	[·030]	·030	·027	·020	–	–	–	–	·020	·003	·034	·016	–	–	–	–	–	–	–	0·340
6	–	–	–	–	·014	·021	·037	·095	·136	·104	·028	·040	·005	·020	·017	·003	·015	–	·008	·024	·055	–	·013	–	0·635
7	–	–	–	–	·015	·027	–	–	–	·004	–	·033	·113	·027	·027	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·254
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·020	–	–	–	–	·023	·003	·017	–	–	–	–	–	–	·007	0·077
9	·003	–	–	·010	·018	·019	·020	·020	·032	·010	·030	·007	·007	·010	·009	·003	–	–	·003	–	–	·003	–	–	0·204
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·032	·036	·053	·047	·003	–	·007	–	·013	·003	–	0·216
11	·014	·125	·125	·105	·140	·055	·030	·090	·065	·005	·005	·017	·011	·027	·014	·016	·010	·026	·050	·174	·135	·115	·007	–	**1·361**
12	·005	·032	–	·031	·045	·007	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·130
13	–	–	–	–	·004	·009	–	·020	·027	·013	·087	·013	·033	·021	·033	·026	–	·037	·050	·010	–	·017	·010	·005	0·415
14	·003	·005	·011	·003	·014	·013	·004	–	–	–	–	–	–	·014	·007	–	–	–	–	·003	·004	·005	·005	·006	0· 97
15	·009	·010	·005	·009	·006	·008	·003	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0·061
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	–	–	–	–	–	·003	–	–	0·027
25	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·011]	[·005]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	[·004]	–	–	–	–	0·151
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·013	·017	·016	–	–	–	–	–	0·056
27	–	–	–	–	–	·102	·053	·025	·052	·023	·057	·003	·030	·004	–	·039	·024	–	–	–	·008	·085	·275	·018	0·798
28	–	·030	·047	·040	·009	·041	·048	·014	·007	·014	–	–	·035	·109	·133	·063	·052	·122	·043	·023	·170	·128	·080	·042	1·250
29	·172	·087	·084	·114	·045	·068	·021	·023	·011	·007	–	–	–	–	–	–	–	·007	·015	–	–	–	–	·004	0·658
30	·004	·013	·020	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
31	–	–	·006	·024	·037	·048	·085	·061	·039	·050	·016	·023	·038	·041	·008	·017	·078	·072	·107	·036	·079	·036	·034	·064	0·999
SUM	0·347	0·426	0·450	0·476	0·435	0·475	0·406	0·417	0·426	0·282	0·228	0·163	0·312	0·329	0·322	0·294	0·279	0·354	0·301	0·286	0·474	0·435	0·479	0·255	8·651

RAINFALL. APRIL 1899.

1	·042	·010	·010	·024	·005	·007	·003	–	·012	·017	–	·003	·010	·005	–	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·156
2	–	–	–	–	–	–	·007	·007	·045	·005	·009	·004	·005	·006	·006	·009	·011	·011	·006	·018	·031	·020	·014	·027	0·241
3	·029	·004	·014	·066	·030	·056	·021	·012	–	–	·009	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·263
4	–	·009	·029	·010	·073	·034	·031	·036	·018	·005	·083	·009	·040	·047	·014	·003	·007	·064	·009	·056	·020	·028	·003	·045	0·673
5	·006	·032	·017	·028	·060	·009	·008	–	–	·003	–	·095	·100	·155	·020	–	·003	·033	–	·005	–	–	·013	·035	0·622
6	·026	·023	–	–	–	–	–	·017	·003	·034	–	–	–	–	–	·010	·008	·010	–	·003	·004	·006	·071	·066	0·281
7	·033	·009	–	·021	·025	·020	–	–	–	–	–	–	·010	·012	–	–	–	·022	–	–	–	–	·094	·013	0·259
8	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·024	·029	·042	0·100
10	·048	·031	·104	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·005	·040	–	–	–	–	–	0·131
11	–	–	–	–	·004	·004	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
12	–	–	–	–	–	–	–	·010	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·015	·007	0·051
13	·005	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·009
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·033	·015	·050	·122	·145	·131	·105	·133	**0·756**
19	·055	·011	·015	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·118
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·020]	[·020]	[·010]	[·010]	[·010]	[·010]	0·100
24	[·005]	[·005]	–	–	[·005]	[·005]	[·010]	[·005]	[·005]	–	·011	·046	–	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	0·108
25	·023	·009	·027	·056	·060	·084	·057	·080	·023	·005	–	·010	–	–	–	·017	·008	·003	–	–	–	–	–	–	0·462
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·007	·014	·035	·054	·058	·039	0·217
28	·051	·078	·007	·057	·006	·017	·010	–	–	–	–	–	·006	·010	·011	·003	–	–	–	–	–	–	–	·035	0·291
29	·022	·008	–	·008	·066	·039	·045	·105	·124	·042	·018	·005	·003	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·498
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·353	0·229	0·127	0·307	0·334	0·275	0·200	0·272	0·244	0·111	0·130	0·194	0·174	0·259	0·054	0·071	0·088	0·183	0·132	0·238	0·250	0·278	0·412	0·455	5·370

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	·017	·043	·052	·081	·031	·030	·016	·009	·033	·007	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·329
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·011	·033	·003	–	0·057
10	–	–	–	·010	·040	·035	·135	·055	·071	·014	–	–	–	·080	·010	–	–	–	·036	·019	·022	·025	·012	·023	0·587
11	·028	·015	·013	·005	·013	·015	·012	–	–	·009	·009	·026	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·145
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	·013	·023	·011	·015	·014	·020	·025	·030	·020	·016	·016	·020	·007	·014	·007	·005	–	–	·005	·024	·024	·033	0·342
14	·021	·020	·020	·024	·014	·010	·002	·001	–	–	–	–	·024	·063	·034	·002	·014	·001	–	–	–	–	–	–	0·250
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·006	–	–	–	–	–	–	–	·014	·004	–	·013	0·047
16	–	–	–	–	–	·006	·034	·111	·042	·095	·051	·095	·126	·180	·430	·062	·112	·089	·086	·083	·063	·051	·075	·080	1·871
17	·044	·049	·073	·067	·126	·072	·215	·024	·110	·064	·090	·028	·046	–	·040	·028	·013	·009	·020	·034	·060	·018	–	–	1·230
18	–	·011	·031	–	–	–	–	–	–	·017	·069	·069	·042	·074	·031	·013	·029	·105	·121	·014	·092	·134	·021	·031	0·904
19	·021	·010	·011	·009	·011	–	–	–	·055	·085	·007	–	–	–	·017	·014	·023	·026	·024	·015	·020	·018	·040	·034	0·440
20	·042	·040	·049	·042	·043	·071	·054	·064	·030	·013	–	·036	–	–	–	–	·007	·073	·027	·005	–	–	–	–	0·59[illegible]
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	0·00[illegible]
22		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·006	·005	·002	·006	·005	·005	0·03[illegible]
23	·010	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	0·007
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	0·005
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	0·003
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·166	0·152	0·213	0·197	0·301	0·276	0·547	0·306	0·363	0·343	0·255	0·313	0·267	0·417	0·579	0·133	0·205	0·315	0·337	0·189	0·289	0·313	0·180	0·219	6·875

RAINFALL. JUNE 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	·043	·016	–	·037	·128	·060	·023	–	·009	–	·022	·028	·048	–	–	–	–	–	–	–	0·414
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·014	·036	·053	·015	·011	·020	·032	·050	·124	·080	·095	0·540
4	·067	·085	·080	·072	·053	·028	·026	·062	·048	·021	·012	·010	·020	–	·030	·070	·052	·048	·012	·010	·016	·086	·070	·087	1·065
5	[·060]	·020	·023	·032	·002	·100	·032	·010	–	–	–	·011	–	–	–	–	·009	·006	–	–	–	–	–	–	0·305
6	·065	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·065
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	·020	–	–	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
12	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·139	0·146
18	·069	·053	·044	·029	·111	·083	·032	–	–	·023	·132	·124	·117	·080	·091	·048	·082	·009	–	·007	·012	·010	·018	·012	1·186
19	·007	·004	·004	·003	·011	–	·012	·009	·017	·038	·040	·012	·091	·085	·022	·020	–	·006	·010	–	–	–	–	–	0·391
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·039	·023	·020	·025	·015	·006	·003	·003	·009	·094	0·237
21	·011	·013	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·055	–	–	–	–	–	–	–	0·086
22	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·002	·010	·025	·075	·036	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·158
23	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·058	·039	·014	·052	·007	0·207
24	·005	·014	·006	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·027
25	–	–	–	–	–	–	–	·018	·037	–	·002	·009	·010	–	–	·010	·005	·022	·027	·031	·026	·011	·022	·034	0·264
26	·052	·051	·118	·190	·141	·180	·217	·091	·100	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·170
27	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	·021	·052	·014	·079	·090	·110	·121	·012	·002	·082	·055	–	–	–	·009	·028	·087	·008	·049	·016	·045	·018	·033	0·931
29	·061	·019	·049	·012	·010	·010	–	·012	–	–	·072	·015	·013	·002	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·285
30	·009	·005	·005	–	·011	·003	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·003	·004	–	–	·007	0·050
SUM.	0·406	0·285	0·385	0·354	0·481	0·545	0·429	0·395	0·342	0·187	0·373	0·261	0·335	0·217	0·250	0·264	0·314	0·214	0·131	0·196	0·166	0·293	0·276	0·508	7·607

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	·006	·071	·081	·016	·082	·053	–	·004	·019	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·339
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	0·004
10	–	–	–	–	·004	·004	·029	·028	·010	·004	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	·004	–	–	–	0·089
11	–	·007	–	–	–	·005	·003	–	–	·031	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·057
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	·014	·013	·023	·010	·009	·027	·013	·011	·008	·010	·010	·008	·010	·013	–	–	–	–	–	·008	–	0·187
14	–	·011	–	·017	·006	·010	·011	·005	–	–	–	–	–	·020	·039	·048	·028	–	–	·005	–	–	–	–	0·200
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	·010	–	·041	·007	·012	–	·025	·015	·095	·075	–	·026	·004	·060	·010	·005	·008	·012	·003	0·408
17	·027	·045	·070	·073	·114	·046	·027	–	·050	·026	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	**0·484**
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·092	·045	·021	·042	·011	·022	·050	·009	–	–	·030	–	–	0·359
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	·020	·042	·048	·027	·011	·003	·009	·012	0·176
20	·014	·034	·060	·051	·029	·006	·005	·009	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	0·227
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·007
23	·009	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·050	0·112	0·130	0·161	0·237	0·185	0·101	0·174	0·156	0·090	0·058	0·149	0·077	0·146	0·164	0·069	0·109	0·102	0·127	0·042	0·020	0·041	0·029	0·032	2·561

RAINFALL. JUNE 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	·005	·028	–	–	·047	·047	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·127
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·020]	[·040]	[·005]	–	–	[·010]	[·030]	[·040]	[·040]	[·030]	0·220
4	[·020]	[·020]	[·010]	[·010]	[·005]	[·005]	–	–	–	–	–	–	[·005]	–	[·010]	[·030]	[·020]	[·015]	–	–	–	[·040]	[·030]	[·040]	0·260
5	[·005]	[·010]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·027	0·057
18	·040	·026	·029	·036	·019	·039	·017	–	–	·004	·033	·040	·054	·093	·130	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**0·560**
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·005
21	[·005]	[·010]	[·007]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·005]	0·037
22	–	–	–	–	–	–	[·009]	[·002]	–	–	·010	·024	·026	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·081
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·019	·026	·017	·023	–	–	–	0·093
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·018	·010	0·040
26	·005	·005	·040	·014	·006	·052	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·152
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·010	·005	·032	·030	·053	·060	·003	·007	·022	·008	–	–	–	–	·010	·015	–	–	–	–	–	–	0·255
29	·055	·007	–	–	–	–	–	·040	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·132
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·130	0·078	0·101	0·165	0·067	0·154	0·109	0·102	0·057	0·068	0·095	0·072	0·085	0·108	0·160	0·070	0·043	0·049	0·026	0·027	0·058	0·080	0·128	0·117	2·049

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·022	·020	·017	·032	·020	·018	·022	·009	·003	·040	·047	·050	·022	·062	·162	·005	·045	·007	·010	·095	·031	·100	·065	·089	0·933
2	·117	·114	·167	·172	·246	·104	·015	·104	·100	·055	·019	·015	·004	·001	·010	·050	·150	·165	·059	·019	·020	·033	·076	·020	1·835
3	·059	·062	·033	·029	·018	·001	–	·006	·001	–	–	–	–	–	–	·007	·040	·029	·007	·003	–	–	–	–	0·295
4	–	–	–	·009	·009	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	·062	·031	·012	·017	·032	·033	·069	·070	·027	·059	·019	·015	·042	·021	·020	·047	·020	·130	·032	–	–	·010	0·768
8	·006	·004	·041	·027	·034	·015	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·138
9	–	–	–	–	·021	·064	·020	·012	·003	–	·010	·041	·004	·015	·020	·069	·081	·179	·253	·181	·132	·055	·011	·007	1·178
10	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
11	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	·001	·004	·051	·039	·010	·008	·010	·022	·016	0·169
12	·011	–	·025	·033	·067	·102	·068	·121	·020	·003	·045	·079	·022	·003	–	·001	·004	·098	·182	·012	·003	·008	·011	·010	0·928
13	·007	·005	·023	·009	·035	·073	·020	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·008	–	0·196
14	–	–	–	–	–	·049	·170	·030	·056	–	–	·020	·005	–	–	–	–	–		–	–	–	·010	·031	0·371
15	–	·021	·023	·008	·005	·010	·021	·010	–	–	–	·019	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·118
16	–	–	–	–	–	·020	·010	–	–	–	–	–	–	·006	·017	·005	–	·009	·035	·050	·022	·021	–	–	0·195
17	–	–	–	–	–	·010	·015	·053	008	·019	·003	–	–	–	–	–	·001	·001	–	–	–	–	–		0·110
18	·015	·012	–	–	·012	·004	–	·104	·009	·018	·002	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·021	·026	0·229
19	·040	·020	·022	·053	·018	·006	·001	·001	–	–	·007	·105	·011	–	–	·006	·024	·029	·001	–	–	–		–	0·344
20	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
21	–	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·001
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
24	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	·004	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
25	–	·058	·061	·030	·050	·030	·035	·023	·073	·063	·151	·075	·100	·124	·085	·059	·053	·071	·079	·179	·451	·549	·395	·413	3·207
26	·318	·062	·074	·082	·010	·003	·093	·020	·011	·008	–	·031	–	–	–	–	–	–	–	·030	·059	·080	·014	·012	0·907
27	·071	·042	·121	·015	·005	·001	·001	–	·004	·004	·028	·005	–	–	–	·007	–	·001	·010	·002	–	–	–	–	0·317
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	·033	·052	·187	·173	·170	·220	·318	·311	·110	·070	1·644
29	·027	·069	·082	·141	·086	·141	·176	·179	·095	·057	·048	·049	·048	·010	–	–	–	–	–	·010	·016	·023	·021	·011	1·289
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·698	0·489	0·751	0·671	0·654	0·673	0·717	0·723	0·452	0·337	0·391	0·550	0·235	0·236	0·310	0·294	0·609	0·860	0·865	0·941	1·092	1·198	0·764	0·715	15·225

RAINFALL. AUGUST 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	·005	·032	·060	·025	·010	·010	·018	·022	·041	·017	·010	–	–	·041	·016	–	–	–	0·307
16	·006	·006	·017	·003	·009	·012	·009	·008	·005	·012	·030	·044	·111	·140	·196	·031	·039	·062	·032	·096	·014	·016	·054	·016	0·968
17	·004	·134	·006	·067	·026	·205	·195	·130	·030	·020	·001	·010	–	·058	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·911
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	·002	·003	·006	·010	·011	·081	–	·044	·024	–	–	–	·058	·058	·017	·003	·010	·010	–	·003	·014	–	·015	–	0·369
20	–	–	–	–	·004	·005	·036	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0·045
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	·075	–	–	–	·011	·024	·124	·050	0·354
26	–	·039	·033	·005	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·077
27	–	–		–	–	–	–	–	–	–	·028	·036	·010	·010	·030	·027	·015	–	–	·140	·017	–	·037	·169	0·519
28	·107	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·038	–	·046	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·201
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	·055	·010	·010	·037	·017	·108	·096	·026	0·369
30	·090	·119	·070		·003	–	·010	–	–	·010	–	–	–	–	–	·008	·089	·095	·031	·540	·138	·010	–	–	1·213
31	–	–	·051	·017	·002	·026	–		–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	·142	–	–	–	0·251
SUM.	0·209	0·301	0·183	0·102	0·055	0·329	0·255	0·214	0·119	0·067	0·079	0·100	0·235	0·298	0·355	0·169	0·293	0·177	0·073	0·857	0·369	0·158	0·326	0·261	5·584

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·013	·020	·007	·005	–	·022	·003	·003	·005	·015	·037	·037	·023	0·200
2	·035	·050	·052	·078	·088	·034	·003	·015	·045	–	–	–	–	–	–	·014	·016	–	–	–	–	–	–	–	0·430
3	·017	·013	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	·050	·003	·003	·030	·017	·010	·065	·010	·010	·025	–	·003	·007	–	–	–	·055	·050	·010	·005	–	·003	0·356
8	–	·052	·045	–	·030	·023	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·165
9	–	–	–	–	·015	·090	·005	·003	–	–	–	·005	–	·005	·010	·027	·038	·068	·044	·038	·025	·003	–	·003	0·379
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·025	–	–	–	–	·005	·005	0·045
12	–	·005	·005	·008	·047	·093	·010	·060	·007	–	·003	·027	·010	–	–	–	–	–	·085	·022	·026	·024	–	–	0·432
13	–	–	–	–	·010	·011	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	0·031
14	–	–	–	–	–	·012	·083	·025	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·158
15	–	·005	–	–	·003	–	·006	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
16	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	·020	·013	–	–	–	–	0·045
17	–	–	–	–	–	–	·008	·015	–	·014	–	–	–	–	–	–	·024	–	–	–	–	–	–	–	0·061
18	·040	–	–	–	–	–	–	·034	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·016	0·112
19	·030	·010	·014	·025	·025	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·042	·003	–	–	–	–	–	–	0·170
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	·017	·026	·010	·003	·011	·013	·005	·018	·022	·013	·020	·040	·027	·004	·020	·016	·013	·032	·098	·287	·300	·170	·090	**1·255**
26	·023	–	·007	·013	–	–	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·060
27	–	·017	·030	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·050
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·103	·060	·040	·140	·080	–	–	0·443
29	–	–	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum	0·145	0·169	0·229	0·141	0·227	0·313	0·184	0·170	0·176	0·058	0·036	0·090	0·070	0·042	0·033	0·076	0·188	0·215	0·299	0·266	0·508	0·449	0·222	0·140	4·446

RAINFALL. AUGUST 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	·125	·065	·027	·009	·003	·003	·013	·035	·014	·003	–	–	–	–	·003	–	–	–	0·300
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·009	·024	·048	·145	·265	–	–	–	·006	·029	·004	–	·003	–	**0·537**
17	–	·003	–	–	·004	·012	·013	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·037
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	·020	–	·025	·015	·016	·044	·021	·003	·010	–	·007	·003	–	–	–	–	–	–	·018	·003	·020	·007	0·212
20	–	–	–	–	–	·006	·004	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·034	–	–	–	–	·006	·062	–	0·107
26	–	–	–	·008	·00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·037	·048	·012	–	·003	·049	–	–	–	·096	·011	–	·054	·006	**0·320**
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	·007	·013	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·033
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·016	·038	–	0·064
30	·005	·011	–	–	–	–	·004		–	·005	–	–	–	·020	–	·008	·003	–	–	·053	–	–	–	–	0·109
31	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	·004	–	–	–	–	0·018
Sum	0·005	0·014	0·020	0·008	0·032	0·033	0·162	0·120	0·058	0·028	0·062	0·082	0·093	0·206	0·286	0·065	0·045	–	0·006	0·192	0·036	0·025	0·177	0·013	1·768

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	–	·005	–	–	–	–	·007	–	–	0·056
2	–	–	·033	–	–	·013	·017	·016	·031	·064	·018	·084	·073	–	–	–	·010	·099	–	·080	–	–	–	–	0·538
3	·087	·120	·090	·018	–	·006	–	·031	·049	·032	·078	·035	·030	·014	·045	·005	·012	–	–	·017	–	–	–	–	0·669
4	–	·015	·004	·018	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	·016	·084	·169	·152	·056	0·534
5	·140	·139	·091	·060	·086	·026	–	–	–	–	–	–	–	·102	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·658
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	·029	·003	·044	·010	·036	·063	·025	·010	–	·022	–	–	–	·021	–	–	·060	·064	·105	–	–	–	–	–	0·492
8	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·096	·043	·003	–	–	–	–	–	0·144
9	·082	·100	·085	·082	·051	·070	·130	·050	·012	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·722
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	·012	·114	·034	·094	·070	·080	·084	·140	·175	·090	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·893
12	–	–	–	–	·010	·017	·020	·036	·044	–	·025	·052	–	–	–	–	·014	·041	·030	–	·011	–	–	·004	0·304
13	·066	·013	·017	·042	·061	·140	·085	·019	·012	·008	·006	·018	·050	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·559
14	–	·027	–	–	–	·097	·010	·082	·006	·052	·090	·008	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·378
15	–	–	–	–	–	–	·015	·018	·053	·079	·070	·160	·410	·250	·220	·376	·039	·220	·030	·066	·069	·013	·062	·107	2·257
16	·060	·014	–	–	–	–	–	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·102
17	–	–	·047	·017	·007	·061	·046	·049	·010	·020	·070	·010	·010	·015	·039	·038	·060	·005	·045	·054	043	·011	·099	·065	0·821
18	·094	·091	·024	·059	·121	·083	060	·030	·080	·035	·010	·070	·320	·070	·005	·030	·070	·003	·002	–	–	·036	·116	·013	1·42
19	·070	·094	·095	·154	·132	·115	·078	·045	·076	·165	·030	·038	·020	·010	·072	·010	·150	·012	·039	·080	·064	·046	·145	·054	1·79
20	·031	·055	·154	·032	·019	·117	·210	·075	·042	·050	·090	·012	·010	–	·050	·035	·136	·042	·016	·028	·022	·055	–	–	1·28
21	–	·028	·066	·022	–	–	·035	·005	·025	–	·010	·050	·060	·031	·012	·003	·023	·048	·075	·041	·034	·054	·142	·035	0·79
22	–	–	·033	·112	·154	·196	·166	·020	·048	·072	·060	·139	·130	·200	·351	·080	·088	·028	–	–	–	–	–	–	1·87
23	·011	·007	·084	·045	·070	·142	·192	·123	·100	·069	·139	·065	·080	·040	·168	·128	·140	·075	·050	·046	·035	·027	–	–	1·83
24	–	–	–	·011	·007	–	–	–	–	–	–	–	·010	·036	·015	·004	–	·030	·045	·026	·041	·042	·023	·025	0·31
25	·042	·100	·029	·031	·033	·080	·020	·060	·055	·048	·058	·035	·045	·035	·031	·022	·075	·168	·070	·087	·005	·004	·040	–	1·17
26	–	·049	·058	·011	–	·020	·020	·015	·013	·030	–	–	–	·025	·050	·043	·025	·020	·025	·008	·037	·018	–	·007	0·47
27	·017	·024	·010	–	·004	·012	–	–	·020	·015	–	·012	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·18
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	·107	·020	–	0·14
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·018	·004	–	0·03
30	–	·013	·004	–	–	–	·022	–	–	·035	·030	–	–	–	·020	·027	·025	·020	·025	·052	·070	·019	–	–	0·38
SUM.	0·731	0·904	1·082	0·758	0·895	1·328	1·231	0·796	0·816	1·031	0·874	0·788	1·276	0·871	1·136	0·801	1·038	0·918	0·560	0·601	0·547	0·626	0·803	0·366	20·77

RAINFALL. OCTOBER 1899.

1	·014	·059	·036	·043	·012	·015	·018	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	0·221
2	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	·113	·087	·027	·160	·143	·154	·030	·012	0·644
3	·047	·118	·118	·102	·183	·238	·243	·393	·474	·475	·275	·293	·170	·023	–	·014	·012	·242	·056	·015	·022	·023	·177	·068	3·781
4	·022	–	–	·005	·010	·012	·020	·012	·008	·005	·010	–	–	–	·079	·022	·005	·042	–	–	–	–	–	–	0·252
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	0·007
6	–	·007	·026	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·120	·026	·020	·003	–	–	–	–	–	0·230
7	–	·038	·020	·032	·019	·010	·024	·034	·010	·008	·010	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·213
8	–	–	–	–	–	–	·028	·010	·018	·012	–	–	–	·015	·006	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	0·091
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	·012	–	–	·128	·014	·034	·075	·045	·085	0·411
10	[·080]	·090	·018	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·089	·155	·180	·114	·114	·152	·190	·174	1·414
11	·100	[·100]	·165	·090	·268	·065	·045	·180	·170	·150	·045	·038	·040	·052	·047	·096	·050	·032	·102	·170	·066	·132	·092	·246	2·541
12	·262	·112	·123	·104	·102	·018	–	–	–	·020	·025	·042	·054	·009	·019	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	0·891
13	·048	·040	·041	·049	·008	·020	·005	–	·022	·020	·001	·015	·054	·024	·065	·025	·015	·028	·008	·011	–	–	–	–	0·499
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·048	·050	·025	–	·032	·042	·020	·010	·003	·003	·010	–	–	0·268
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	·072	·048	·030	·080	·015	·033	–	–	0·321
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·005	0·007
25	·014	·013	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·005	·008	·030	·008	·038	·048	·090	·051	·058	·004	·092	0·472
26	·066	·129	·020	·007	·044	·089	·180	·100	·062	·018	·012	·078	·050	·025	·020	·001	–	–	–	·066	–	·040	–	·029	1·036
27	·003	·002	–	–	–	–	–	–	·025	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·001	·001	0·057
28	–	–	–	–	–	–	–	·015	·218	·198	·150	·128	·010	·012	–	·022	–	–	–	·043	·029	–	–	–	0·825
29	–	–	·020	·018	·012	·004	·010	·018	·046	·125	·225	·352	·150	·226	·122	·057	·022	·072	·045	·100	·058	·067	·044	·001	1·794
30	–	–	·007	·020	·040	–	·022	–	–	·035	·062	·068	·158	·150	·080	·040	·005	·020	–	·171	·138	·022	·045	·073	1·156
31	·098	·030	·030	·028	·018	·022	·058	·030	·070	–	–	·030	·022	·048	·094	–	–	·024	·085	·035	·027	·063	·119	·037	9·968
SUM.	0·754	0·738	0·624	0·514	0·716	0·493	0·653	0·810	1·135	1·074	0·840	1·128	0·758	0·634	0·563	0·567	0·366	0·832	0·722	1·072	0·700	0·846	0·749	0·823	18·111

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·071	·059	–	·004	–	–	·006	·009	·011	–	–	0·160
2	–	–	–	–	–	·006	·014	–	·043	–	·032	·045	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·140
3	·042	·003	–	·003	–	–	–	·043	·054	·026	·045	·008	·013	·004	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·245
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·054	·103	·093	·041	0·303
5	·129	·076	·045	·070	·036	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·365
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	·003	·018	·031	·008	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·029	·063	·037	·003	–	–	–	–	0·199
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·016	–	–	·003	–	–	–	–	0·031
9	·003	·013	·015	·025	·025	·040	·042	·012	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·181
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	·030	·030	·027	·039	·016	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·148
12	–	–	–	–	–	–	–	·010	·011	·004	·007	–	–	–	–	–	–	–	·003	·016	·005	·003	–	·003	0·062
13	·007	–	·004	·010	·029	·019	·085	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·164
14	–	·014	·006	–	·003	·014	–	·039	–	·024	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·107
15	–	–	–	–	–	–	·031	·108	·104	·090	·032	·156	·310	·232	·102	·034	·003	·054	·042	·005	·021	·009	·035	·127	**1·495**
16	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
17	–	–	·008	·008	–	–	·019	·003	–	–	–	·004	·003	·006	·007	·016	·029	–	·062	·034	·051	–	·009	·029	0·288
18	·057	·077	·011	·075	·063	·029	·109	·019	·077	·033	–	–	·162	·033	·005	–	·020	–	–	–	–	·037	·033	–	0·840
19	·017	·036	·064	·114	·034	·048	·009	·005	·017	·138	·049	·054	·024	–	·055	·027	·080	·010	·013	·017	·029	·026	·064	·011	0·941
20	·019	·045	·086	·004	·006	·050	·079	·028	·013	·004	·010	–	–	–	·003	·007	·015	·009	·003	–	–	–	–	–	0·381
21	–	·005	·006	–	–	·007	·028	–	·010	–	–	·003	·055	·013	·007	·005	·010	·057	·085	·128	·083	·078	·112	·008	0·700
22	·020	–	·034	·085	·037	·041	·030	–	·028	·021	·010	·014	·013	·003	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·347
23	–	–	·042	·005	·053	·060	·028	·165	·052	·009	·051	·021	·019	·008	·032	·010	·008	·018	–	·005	·003	–	–	–	0·589
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·058	·010	·003	·003	·008	·019	·035	·006	·021	–	–	0·171
25	–	·034	–	–	·007	·033	·005	–	–	–	·103	·030	·137	·040	044	·017	·049	·013	·057	·014	–	·007	·026	·003	0·619
26	–	·030	·026	·010	–	·019	·003	·003	·029	·004	–	·003	–	·007	·004	·006	·005	–	–	–	·006	–	–	–	0·155
27	–	–	–	·006	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·035	·244	·034	–	0·321
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·017	·031	·025	·019	·015	·010	–	–	–	0·120
SUM.	0·299	0·336	0·377	0·448	0·346	0·445	0·506	0·451	0·448	0·356	0·351	0·338	0·744	0·478	0·346	0·161	0·302	0·257	0·340	0·301	0·312	0·539	0·406	0·222	9·109

RAINFALL. OCTOBER 1899.

1	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·003	·013	·020	·021	–		0·072
3	·004	·034	·036	·019	·095	·088	·152	·160	·194	·127	·095	·063	·034	–	–	·010	·024	·039	·059	·013	·003	·006	·093	–	1·348
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
6	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·048	·022	·013	·017	·006	–	–	–	–	–	0·110
7	–	–	–	–	–	–	·006	·016	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
8	–	–	–	–	–	·003	·027	·009	–	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·056
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·008	·022	·053	·034	·038	0·170
10	·012	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·023	·019	·066	·161	·183	·106	·037	·164	·100	·141	1·029
11	·082	·076	·103	·061	·098	·013	·006	·013	·050	·050	·006	·004	·022	·009	·020	·039	·054	·022	·094	·259	·031	·060	·110	·193	**1·475**
12	·162	·111	·011	–	–	·003	–	–	–	·010	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·307
13	·044	·029	·030	·018	·004	–	–	–	–	–	–	·010	·007	·003	·010	·012	–	–	·013	·003	–	–	–	–	0·183
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·017	·037	·004	–	·034	·055	·034	·027	·007	–	–	–	–	0·218
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·007	·008	–	·011	·022	·003	–	–	0·054
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	·010	·004	·003	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·027	·017	·089	·032	·023	·004	·015	0·253
26	·047	·061	·012	–	·019	·114	·084	·109	·080	–	–	·032	·028	·015	–	–	–	–	·015	·038	–	·006	–	·011	0·671
27	·005	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·004	–	–	·003	0·030
28	–	·009	–	–	·003	–	–	·015	·199	·077	·086	·140	–	·032	–	·009	·005	–	·003	·025	·020	–	–	–	0·623
29	–	–	–	·010	·003	·027	·040	·018	·047	·115	·148	·099	·107	·246	·165	·165	·066	–	·013	·047	·028	·026	·019	–	1·389
30	–	–	–	·006	·005	–	–	–	·010	·009	·006	·027	·083	·059	·025	·050	·003	·004	·007	·044	·021	·014	·016	·003	0·392
31	·020	·024	·004	·011	·006	·008	·005	·010	·023	–	–	·023	·010	–	–	–	–	·025	·034	·045	·073	·139	·110	·112	0·682
SUM.	·386	0·357	0·203	0·141	0·236	0·256	0·328	0·350	0·609	0·408	0·344	0·418	0·338	0·376	0·291	0·373	0·313	0·352	0·489	0·708	0·313	0·515	0·486	0·516	9·106

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·074	·023	·010	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	–	·027	–	–	·035	·040	·002	·002	–	–	·020	0·259
2	·030	·035	·018	·050	·013	·002	–	–	–	–	·010	–	–	–	·036	·019	·048	·022	·008	–	–	–	·007	·016	0·314
3	·017	·038	·041	–	–	·020	·025	·060	·128	·124	·224	·150	·150	·255	·179	·022	·025	·092	·062	·037	·030	·056	·042	·068	1·875
4	·035	·045	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	·108	·053	·106	·163	·159	·188	·098	·007	·050	1·054
5	–	·017	–	–	·069	·046	·021	·011	·006	·068	·064	·006	·104	·005	·008	–	·054	–	–	–	–	–	–	–	0·479
6	–	–	–	·004	·006	·011	·022	·055	·059	·087	·067	·224	–	–	·025	·012	·021	·101	·005	·003	–	–	·009	–	0·711
7	–	–	–	–	–	–	·046	·116	·139	·135	·169	·236	·231	·183	·268	·042	–	–	–	–	·061	·050	·053	·070	1·799
8	·033	–	·039	·006	–	·109	·025	–	–	·032	·059	·045	·056	·024	·009	·022	·124	–	–	–	·040	·021	·033	·005	0·682
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·048	–	·046	·012	–	·032	·020	–	–	–	–	–	–	–	0·158
10	–	[·005]	[·010]	[·015]	[·015]	–	–	–	–	·010	–	·020	·036	·072	·190	·199	·285	·085	·198	·188	·243	·190	·144	·147	2·052
11	·075	·029	·023	–	·033	·122	·028	–	–	·014	·052	·050	·080	·097	·082	·085	·032	·062	·077	·053	·050	·064	·068	·048	1·224
12	·049	·047	·017	·006	·011	·045	·010	·008	–	·016	·022	–	·012	–	·030	·068	·180	·032	·175	·037	·065	·065	·125	·109	1·129
13	·193	·138	·199	·111	·241	·192	·130	·048	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·282
14	–	·026	·001	·087	·080	·082	·100	·080	·068	·108	·162	·048	·048	·026	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·929
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	·026	·020	·022	·016	·098	·060	·125	·110	·105	·078	·114	·025	·024	·065	·160	·067	·130	·103	·195	·136	·199	·007	·018	–	1·903
20	–	–	–	–	–	–	–	·080	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·060	·055	0·212
21	·015	·013	·016	·068	·031	·051	·009	·075	·075	·090	–	–	–	–	·062	–	–	–	–	·007	·007	–	–	–	0·51[illegible]
22	–	·035	–	–	·015	·020	·025	·010	·004	·014	·030	·009	–	·048	·043	·020	·015	–	·011	–	–	·039	·012	·038	0·38[illegible]
23	·052	·076	·024	·045	·068	·183	·172	·290	·185	·275	·155	·130	·029	·065	·027	·085	·037	·065	·125	·181	·152	·173	·043	·010	2·647
24	–	·092	·151	·269	·118	·080	·184	·200	·150	·175	·079	·120	·175	·222	·122	·175	·050	·045	–	–	–	–	·007	–	2·414
25	–	–	–	·022	·009	·010	·085	·040	·065	·050	·080	·040	·025	–	–	–	–	–	·020	–	·014	·010	–	–	0·470
26	–	–	–	–	·040	–	–	·238	·165	·175	·235	·310	·783	·983	·392	·250	·440	·140	·140	·009	·025	–	–	–	4·325
27	–	–	·086	·147	·096	·235	·085	·385	·060	·100	–	·060	–	·055	·007	–	–	·055	–	·022	·037	·028	·067	·036	1·561
28	·011	·011	·006	·010	·046	·027	·105	·130	·285	·340	·088	·172	·117	·410	·090	·112	·212	·505	·304	·120	·060	·155	·197	·055	3·508
29	·018	·053	–	·008	–	–	–	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·108
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	·033	·048	·149	·045	·078	·043	0·423
SUM.	0·628	0·703	0·685	0·865	0·989	1·295	1·197	1·965	1·494	1·891	1·688	1·645	1·941	2·540	1·770	1·318	1·726	1·475	1·556	1·002	1·352	1·018	0·970	0·772	32·485

RAINFALL. DECEMBER 1899.

1	·126	·043	–	–	·021	·010	·029	·048	·036	–	·024	·050	·029	·066	·004	·027	·221	·315	–	–	·047	·021	·012	·012	1·141
2	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·039	·025	·074	·032	·045	·080	·038	·050	·080	·047	·089	0·627
4	·125	·315	·112	·073	·017	·278	·178	·182	·138	·230	·092	·086	·008	·040	–	–	–	·040	·023	·005	–	–	–	–	1·942
5	–	–	–	–	–	–	–	·013	·017	·003	·003	·024	·007	·004	·029	–	·040	·045	·035	·056	·020	·023	·020	·040	0·379
6	·008	·035	·064	·022	·011	·051	·045	–	·040	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·033	·020	·029	·025	0·399
7	·041	·027	–	–	–	–	–	·025	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·102
8	–	–	–	·023	·009	–	–	–	–	–	·050	–	·085	–	·031	·028	·060	·130	·015	·005	–	–	·005	·016	0·457
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·015]	[·020]	[·025]	0·080
12	·013	–	–	·007	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·022	0·026
14	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·009
15	–	·003	·021	·011	·004	·015	·010	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	·033	·053	·055	0·258
16	·071	·100	·081	·119	·049	·035	·018	·030	·020	·020	·015	–	–	–	·006	·004	–	–	·009	–	–	–	–	–	0·577
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	·029	·010	·010	·010	0·102
20	·012	·010	·009	·005	·004	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
21		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	·007	·010	·013	·010	·012	·013	·002	·015	·017	·006	–	0·105
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·135	·150	·059	–	·265	·078	·052	·013	·055	·027	·003	0·862
25	·019	·113	·085	·074	·032	·070	·003	·185	·150	·145	·185	·160	·100	·136	·080	·074	–	–	·121	·077	·027	·068	·029	·004	1·945
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	0·010
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·121	·155	·021	·010	·011	–	–	–	0·343
30	–	–	–	–	–	–	·014	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	·009	·004	–	–	–	–	0·118
31	·003	·050	·049	·052	·093	·220	·290	·220	·200	·400	·195	·415	·190	·027	·072	·060	·352	·053	·026	·014	–	–	–	–	2·981
SUM.	0·427	0·696	0·421	0·386	0·244	0·679	0·602	0·730	0·601	0·817	0·564	0·735	0·472	0·454	0·415	0·364	0·846	1·130	0·430	0·317	0·312	0·342	0·262	0·301	12·547

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·134	·040	·005	·022	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	·003	0·221
2	·018	·020	·009	·030	·018	·003	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	·007	·003	–	–	·003	·064	·044	·031	0·253
3	·033	·065	·048	–	·004	·003	·007	·072	·192	·129	·044	·056	·140	·129	·070	·003	·003	·041	·024	·015	·007	·021	·027	·020	1·153
4	·009	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	·026	·004	·064	·048	·038	·030	·010	–	·065	0·297
5	·017	·004	–	–	·086	·119	·022	·005	·215	·071	·024	–	·066	·006	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	0·639
6	–	–	–	–	–	–	·007	·009	033	·100	·170	129	–	·004	·003	·074	·027	·058	·005	–	–	–	·053	·004	0·676
7	–	–	–	–	–	–	·024	·056	·086	·123	·100	·165	·058	·034	·059	·009	·004	–	–	–	·028	·004	·009	·042	0·801
8	·038	–	·012	·003	·003	·095	·156	·003	·003	·031	·045	·045	·013	·014	·003	·071	·018	–	–	–	·003	·003	–	·003	0·562
9	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·003	–	–	–	–	–	–	·005	0·023
10	–	–	·003	·006	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	·053	·076	·020	·017	·078	·040	·095	·109	·053	·064	0·661
11	·008	–	·003	·007	·041	·030	–	–	–	–	·023	·016	·041	·074	·066	·039	·004	·026	·028	·028	·008	·028	·032	·009	0·511
12	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	·026	·039	·057	011	·013	·035	·041	·042	·012	·050	·006	·062	·132	·112	·109	0·756
13	·072	·113	·060	·046	·042	·076	·007	·037	–	·040	–	·012	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	0·514
14	–	·013	·018	·036	·008	·005	·021	·044	·061	·234	·253	·051	·031	·011	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·790
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	·014	·022	·030	·043	·043	·060	·048	·069	·033	017	·037	·086	·083	·022	·022	·018	·005	·003	–	–	–	–	0·655
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·044	0·061
21	·003	·003	·007	·019	·004	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
22	–	·005	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·011	·011	·007	–	–	–	–	–	·014	·007	·012	0·070
23	·011	·014	–	·023	·101	·171	·103	·103	·022	·114	·038	·003	·003	–	–	·005	–	·016	·039	·014	·023	·014	·003	–	0·820
24	–	·004	·020	·035	·020	·014	·019	·019	·014	·022	–	·004	·012	·034	·026	·012	·004	·004	–	–	–	–	–	–	0·263
25	–	–	–	–	·004	·008	·041	·011	·020	·010	012	.026	·004	–	–	–	·008	–	–	·010	·007	·017	·003	–	0·181
26	·003	–	–	–	–	·003	007	·120	·070	·170	·193	·247	·455	·218	·092	·048	·040	·010	·007	–	–	–	–	–	**1·683**
27	–	–	–	·024	·014	·006	·003	–	·013	·005	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	·003	–	·003	·005	·027	0·110
28	–	–		–	·010	013	·015	·047	·114	·119	·120	·130	·080	·070	·070	·063	·034	·047	·048	·038	·027	·037	·031	–	1·113
29	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	·096	·072	·100	·085	0·400
SUM.	·361	0·281	0·202	0·273	0·403	0·592	0·475	0·595	0·901	1·275	1·094	0·961	0·958	0·741	0·575	0·508	0·244	0·316	0·332	0·251	0·389	0·531	0·492	0·523	13·273

RAINFALL. DECEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	022	–	–	–	–	·008	.020	·010	·020	–	–	·020	·033	·010	·004	·020	·006	·037	·020	·005	–	–	–	–	0·235
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·047	·110	·050	·025	·035	·100	·052	·007	·048	·070	·056	·042	0·650
4	073	·102	·008	–	–	050	·100	·027	·030	015	·007	·003	003	·003	–	–	–	–	·024	·003	–	–	–	–	0·448
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·012	·024	·024	·040	·045	·017	·028	·040	·043	0·283
6	007	·008	·066	·046	·010	·050	·090	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013		0·290
7	–	·012	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
8	–	–	–	–,	·020	·006	·004	·003	·004	·003	·012	·028	·030	·024	·043	·050	·010	[·010]	[·015]	[·010]	[·005]	[·010]	[·010]	–	0·297
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·006	·006	·032	0·050
12	007	–	–	018	·032	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·060
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	·038	·035	·017	·014	–	–	–	–	–	–		–	–	·010	·010	·055	·085	·150	·080	0·494
16	090	·190	·050	·100	·135	·105	·067	·003	–	–	–	–		–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0·740
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·050]	[·050]	[·065]	·045	·050	·030	0·290
20	030]	[·020]	[·020]	[·020]	[·020]	[·020]	[·020]	[·010]	[·009]	–	·007	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·182
21	003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·010	–	·012	·065	·050	·020	·007	·013	·017	·003	–	0·220
24	–	–	–	–	–	–	–	·007	·006	–	–	·013	·140	·027	–	·004	–	·006	–	–	·003	·012	·015	–	0·233
25	025]	[·010]	[·015]	[·015]	[·030]	[·040]	[·030]	·023]	–	–	–	[·030]	[·020]	[·010]	[·030]	[·040]	[·030]	–	–	–	[·020]	[·020]	–	–	0·388
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·003]	–	–	–	–	–	–	–	0·023
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	·005	·008	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·057	·030	·006	·007	·003	·004	–	–	0·130
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	·025	·038	053	·088	·150	·046	·070	·087	·043	·020	·037	·020	·056	·077	060	·044	·006	–	–	–	–	–	–	**0·920**
SUM.	257	0·371	0·202	0·252	0·335	0·475	0·420	0·180	0·170	0·061	0·046	0·142	0·316	0·253	0·214	0·243	0·274	0·263	0·237	0·144	0·235	0·297	0·343	0·227	5·957

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·36	–	–	–	–	–	0·45	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	–	–	–	–	–	3·86	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	·75	·73	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·81	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·18	–	–	–	–	–	6·68	7·88	24
25	–	–	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	–	–	–	**6·76**	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·38	·69	1·00	1·00	·40	–	–	–	–	–	–	3·47	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	·13	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	–	–	6·38	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	·07	·50	·14	·03	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	–	3·49	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	0·60	3·20	5·61	5·16	5·03	5·66	4·49	2·95	0·25	–	–	–	–	32·95	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1899.

1	–	–	–	–	–	–	·05	·61	1·00	·69	·98	·25	–	–	–	–	–	–	3·58	8·42	1
2	–	–	–	–	–	·75	1·00	·83	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·58	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·18	–	·30	–	–	–	–	–	0·58	8·63	4
5	–	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	·80	·25	·13	–	–	–	–	–	–	–	4·13	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	–	–	–	–	0·18	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	0·04	9·23	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·09	–	–	–	–	–	–	–	0·32	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	18
19	–	–	–	–	·31	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	9·06	9·78	19
20	–	–	–	–	·28	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	–	8·28	9·86	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	·70	·46	·86	–	–	–	–	–	2·64	9·94	21
22	–	–	–	–	·76	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·69	–	–	–	–	9·45	10·02	22
23	–	–	–	–	·47	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	–	–	–	8·26	10·10	23
24	–	–	–	–	·30	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·35	–	–	–	–	8·45	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	3·22	10·26	25
26	–	–	–	–	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	–	–	–	–	**9·61**	10·34	26
27	–	–	–	–	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	–	–	–	–	8·75	10·42	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	3·45	8·58	9·05	9·44	8·80	8·89	9·30	8·89	8·91	3·82	–	–	–	–	79·13	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·78	1·00	·24	–	–	–	–	–	–	–	2·02	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·03	·30	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	0·45	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	·13	·64	–	–	–	–	–	–	0·90	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·52	1·00	1·00	·43	–	–	–	–	–	–	2·95	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·12	–	–	–	–	–	–	0·26	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·59	·88	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	1·58	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·35	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·18	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·48	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	–	–	–	3·38	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·84	·78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·62	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	3·12	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·55	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	1·05	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·54	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	–	4·34	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·71	–	·32	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	3·53	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	3·54	6·76	6·06	5·52	3·61	0·50	–	–	–	–	–	25·99	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1899.

1	–	–	–	–	–	–	·02	·40	1·00	·41	·63	·71	–	–	–	–	–	–	3·17	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	·78	·30	·02	·26	–	–	–	–	–	3·56	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·82	·85	1·00	·43	–	–	–	–	–	3·21	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	·60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·10	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	–	·82	·08	·29	–	–	–	–	–	–	–	–	1·19	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·23	·58	–	–	–	–	–	–	0·97	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·62	–	–	–	–	–	–	–	–	0·80	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·96	·17	–	–	–	–	–	1·39	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	·34	–	–	–	·41	–	–	–	–	–	–	–	0·75	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·83	·62	–	–	–	–	–	–	–	1·45	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·05	·14	–	·33	–	–	–	–	–	–	–	0·52	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·23	–	–	–	–	0·26	7·50	18
19	–	–	–	–	–	·19	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·34	–	–	–	–	7·53	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	·43	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	6·13	7·70	20
21	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	·77	·62	–	–	–	–	–	–	1·49	7·80	21
22	–	–	–	–	–	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	–	–	–	–	7·37	7·90	22
23	–	–	–	–	–	·20	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·20	–	–	–	–	–	6·25	8·00	23
24	–	–	–	–	–	·47	1·00	·76	·02	·13	·84	1·00	·30	–	–	–	–	–	4·52	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	–	–	–	–	–	6·02	8·20	25
26	–	–	–	–	–	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	–	–	–	–	–	7·30	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·63	1·00	1·00	1·00	·90	·49	–	–	–	–	–	5·02	8·30	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	1·36	6·96	10·66	10·13	11·04	12·24	11·67	6·15	0·79	–	–	–	–	71·00	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·58	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·32	1·00	·96	·22	·25	–	–	–	–	–	2·75	10·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	5
6	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·99	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·07	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·23	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·31	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·63	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·61	·26	·53	–	–	–	–	1·40	11·71	15
16	–	–	–	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	–	–	–	**10·33**	11·79	16
17	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	–	10·14	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	·05	·21	·12	·34	·40	·53	·89	·67	·13	–	–	–	3·34	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·03	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	·54	·37	·30	–	·13	–	–	–	–	1·84	12·11	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·36	·52	·50	·32	·27	·03	·12	–	–	–	–	2·12	12·19	21
22	–	–	–	–	·29	–	·47	·65	·75	1·00	·81	1·00	·80	·42	–	–	–	–	6·19	12·27	22
23	–	–	–	·28	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	·37	·74	–	–	–	–	–	8·10	12·35	23
24	–	–	–	·30	1·00	·41	·36	–	–	·15	·50	·26	–	–	–	–	–	–	2·98	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·83	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·13	·36	·62	1·00	·14	–	–	–	–	–	–	2·25	12·91	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	31
SUM.	–	–	–	0·58	3·89	3·41	3·88	4·35	5·65	7·15	7·07	5·70	4·97	3·87	1·00	–	–	–	51·52	365·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·31	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·39	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·13	–	–	–	–	–	–	–	0·17	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·55	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·10	·33	·41	·50	·10	–	–	–	1·67	13·63	8
9	–	–	·24	·97	·90	·60	·30	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·11	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·52	·57	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	1·12	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	·10	·52	·21	·20	·74	·80	–	–	–	2·69	13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	·13	–	–	–	–	0·22	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	13
14	–	–	–	–	–	–	·48	·33	·57	·50	·36	·67	·46	·03	–	–	–	–	3·40	14·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·46	·10	–	·80	·53	·70	–	–	–	–	2·59	14·18	15
16	–	–	–	·30	–	·15	·53	1·00	·92	·87	·59	–	·23	·13	·14	–	–	–	4·86	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·05	·17	·31	·44	·57	·41	–	–	–	–	–	1·95	14·34	17
18	–	–	–	·60	1·00	1·00	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·66	14·42	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	·26	·26	–	–	–	–	0·64	14·50	19
20	–	–	–	·44	–	·68	1·00	·80	·53	·86	1·00	1·00	1·00	·57	·93	·52	–	–	9·33	14·57	20
21	–	–	·21	·20	–	–	–	–	·17	·13	·03	·09	–	–	·32	–	–	–	1·15	14·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·56	·88	·30	–	–	–	–	–	–	–	1·74	14·73	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·53	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·69	14·80	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·96	25
26	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	·08	–	–	**12·68**	15·03	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·13	15·11	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·58	·44	–	–	1·02	15·26	29
30	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	·76	·04	–	–	·02	·04	·04	–	–	–	–	–	4·63	15·33	30
SUM.	–	–	2·18	4·51	3·90	4·43	4·13	3·84	5·73	5·18	4·49	4·95	4·54	4·06	3·47	1·04	–	–	56·45	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·78	·46	·15	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	1·46	8·45	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	2
3	–	–	–	–	–	·13	–	·08	·17	·48	·80	·05	·20	·05	–	–	–	–	1·96	8·70	3
4	–	–	–	–	–	·42	·96	1·00	1·00	·77	1·00	·80	1·00	·50	–	–	–	–	7·45	8·80	4
5	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	9·10	7
8	–	–	–	–	·13	–	–	·37	–	–	–	·40	·13	–	–	–	–	–	1·03	9·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·35	11
12	–	–	–	–	·32	·97	·75	·44	·70	·51	·10	·27	–	–	–	–	–	–	4·06	9·40	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·50	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	15
16	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	–	**9·51**	9·80	16
17	–	–	–	–	·05	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	–	–	–	–	8·93	9·90	17
18	–	–	–	–	–	·27	·66	·60	·80	·68	·56	·41	·92	·45	–	–	–	–	5·33	10·00	18
19	–	–	–	–	·24	·47	·30	·16	–	·25	·74	·04	·40	–	–	–	–	–	2·60	10·10	19
20	–	–	–	–	–	·55	1·00	1·00	·76	·36	·25	·34	·50	·39	·05	–	–	–	5·20	10·15	20
21	–	–	–	–	–	·80	1·00	·63	·40	–	·25	–	–	·30	–	–	–	–	3·38	10·20	21
22	–	–	–	–	·66	·73	·30	·83	·92	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	–	–	–	8·74	10·30	22
23	–	–	–	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	·73	·76	1·00	·40	–	–	–	9·35	10·40	23
24	–	–	–	–	·73	·82	·72	·12	·74	·22	·54	·22	·42	·81	·01	–	–	–	5·35	10·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	10·70	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·10	03	–	·69	–	–	·26	–	–	–	–	1·08	10·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	10·90	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	·39	·97	1·00	·96	·04	–	–	–	–	3·48	11·00	29
30	–	–	–	–	·13	–	·34	·97	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	–	–	–	4·44	11·10	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·20	31
SUM.	–	–	–	–	3·38	8·16	9·84	9·88	9·67	8·63	10·64	7·26	8·29	6·66	1·00	–	–	–	83·41	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·60	·20	–	–	–	–	–	0·83	11·25	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·35	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·56	–	·02	·56	–	–	–	–	–	–	1·14	11·40	4
5	–	–	–	–	·30	·01	·09	–	–	–	–	·38	·49	·04	·05	–	–	–	1·36	11·45	5
6	–	–	–	–	–	·70	·26	·83	·97	·61	·15	·11	–	–	–	–	–	–	3·63	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	7
8	–	–	–	–	·51	·67	·58	·42	·67	·98	1·00	·89	·52	·91	·72	–	–	–	7·87	11·60	8
9	–	–	–	·71	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·51	11·65	9
10	–	–	–	–	–	·27	·72	·87	·42	–	·23	·89	·76	·21	·24	–	–	–	4·61	11·70	10
11	–	–	–	–	·56	·21	·33	·57	·78	·98	·52	1·00	1·00	·46	–	–	–	–	6·41	11·75	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·51	·72	–	·42	·68	·16	·73	–	–	–	–	3·22	11·80	12
13	–	–	–	–	–	–	·34	·33	·12	·02	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·89	11·85	13
14	–	–	–	–	·17	·36	1·00	·97	1·00	·80	·68	·89	·60	·21	·30	–	–	–	6·98	11·90	14
15	–	–	–	–	–	·19	·45	·85	·83	·49	·25	·72	·95	·63	·20	–	–	–	5·56	12·00	15
16	–	–	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·64	·07	–	·24	–	·33	–	–	–	7·03	12·05	16
17	–	–	–	·43	·79	·48	·83	·42	·75	·64	1·00	1·00	·70	·85	·93	·13	–	–	8·95	12·10	17
18	–	–	–	·43	1·00	1·00	·96	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·61	12·20	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·74	·23	·13	·09	–	–	1·27	12·30	19
20	–	–	–	·16	–	·50	1·00	1·00	·75	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·11	–	–	9·12	12·40	20
21	–	–	·04	·98	·88	·35	·25	·39	·56	·09	·45	·34	–	·51	·05	–	–	–	4·89	12·50	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·64	1·00	·81	·17	·20	·86	·12	–	–	–	3·80	12·60	22
23	–	–	–	–	–	·47	·70	–	·16	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	1·43	12·70	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·05	–	–	–	0·09	12·80	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	0·01	12·90	25
26	–	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	1·00	·18	–	–	**12·14**	13·00	26
27	–	–	–	–	–	·60	·21	·25	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·17	13·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·56	·27	–	–	–	0·83	13·20	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·08	·45	·30	–	–	0·89	13·25	29
30	–	–	·56	1·00	1·00	1·00	·63	·06	·23	·89	·94	·53	1·00	1·00	·83	–	–	–	9·67	13·30	30
SUM.	–	–	0·78	5·46	8·21	9·81	11·35	10·49	11·27	9·04	8·65	10·95	9·62	9·10	6·37	0·81	–	–	111·91	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·40	1
2	–	–	–	·08	·69	·13	·60	·70	·13	·21	·03	–	–	–	·48	·42	·12	–	3·59	15·48	2
3	–	·47	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	·22	1·00	·83	·14	·21	·12	·63	·60	·29	–	–	9·03	15·55	3
4	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	·13	·13	–	–	–	–	–	9·18	15·62	4
5	–	–	–	·66	1·00	1·00	1·00	·44	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	11·98	15·70	5
6	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·51	1·00	·78	·34	–	13·91	15·77	6
7	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	14·80	15·84	7
8	–	·46	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·46	–	14·92	15·91	8
9	–	·43	1·00	1·00	·92	·90	·53	·72	·27	·79	1·00	·82	·87	·30	·13	–	–	–	9·68	15·98	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·04	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·88	1·00	1·00	–	–	–	–	3·12	16·11	11
12	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	·97	·71	·85	·76	1·00	·93	·15	–	–	–	8·57	16·18	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	–	–	–	0·18	16·31	14
15	–	–	–	·86	1·00	·89	·73	·37	·10	·51	–	–	–	–	–	–	–	–	4·46	16·37	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·56	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·11	·09	·30	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·61	16·62	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·68	20
21	–	·18	1·00	1·00	·33	·11	·17	·06	·33	·03	–	–	·09	–	–	–	–	–	3·30	16·74	21
22	–	–	–	·45	·44	·31	·04	·08	·36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·68	16·80	22
23	–	–	–	–	–	·08	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	16·85	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·91	24
25	–	–	–	·01	·90	·64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·55	16·96	25
26	–	·83	1·00	1·00	1·00	·86	·68	·07	–	·16	·40	·51	·50	·34	·86	–	–	–	8·21	17·02	26
27	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	–	**15·76**	17·07	27
28	–	·88	·90	·83	1·00	1·00	·56	·81	·84	·41	·61	·36	·57	·45	·48	1·00	·50	–	11·20	17·12	28
29	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·27	·25	·63	·67	1·00	1·00	·77	·16	–	–	9·75	17·16	29
30	–	–	–	·07	·35	·23	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·72	17·21	30
31	–	–	–	–	–	–	·22	–	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	–	8·12	17·26	31
SUM.	–	5·15	9·90	12·96	14·83	14·15	12·06	10·65	10·14	11·15	10·63	10·34	11·44	10·16	9·47	7·65	3·73	–	164·41	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1899.

1	–	·70	1·00	1·00	1·00	·89	·36	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·99	1·00	·78	·25	–	13·46	17·30	1
2	–	–	–	·19	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	17·34	2
3	–	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12	17·38	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·42	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·46	5
6	–	–	–	·38	·42	·51	·19	·95	1·00	1·00	·75	·98	1·00	1·00	·60	–	–	–	8·78	17·49	6
7	–	·08	·22	·82	1·00	·82	–	·04	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	3·07	17·52	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·34	·06	·19	·81	–	–	–	1·58	17·55	8
9	–	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·07	**15·94**	17·58	9
10	–	·84	1·00	1·00	1·00	·88	1·00	1·00	1·00	·86	1·00	1·00	·96	1·00	1·00	·40	–	–	13·94	17·61	10
11	–	–	–	–	·56	1·00	1·00	1·00	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	–	12·41	17·64	11
12	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	1·00	·02	–	14·74	17·66	12
13	–	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	15·60	17·68	13
14	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·63	·86	·89	·91	·37	·02	–	13·80	17·70	14
15	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·72	·69	–	14·92	17·71	15
16	–	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	15·57	17·72	16
17	–	·37	·99	64	–	–	–	–	–	–	–	·13	·05	–	–	–	–	–	2·18	17·73	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20	–	–	–	–	·07	–	·07	·50	·45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·09	17·75	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	22
23	–	–	–	–	–	·02	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	17·75	23
24	–	–	–	–	–	·21	·58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·79	17·74	24
25	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	·79	·75	·34	–	·02	·03	·10	–	–	2·39	17·73	26
27	–	–	–	–	–	·60	·18	·33	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·51	17·72	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·69	29
30	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·35	–	–	–	–	–	0·39	17·67	30
SUM.	0·37	6·84	9·21	10·03	10·13	10·93	9·38	10·46	11·27	10·65	10·68	10·46	10·13	10·09	9·68	7·37	4·70	0·32	152·70	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·40	1
2	–	–	–	·64	1·00	·49	·60	·27	·08	–	·01	–	–	·50	·46	·18	–	–	4·23	13·50	2
3	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	1·00	·89	·39	·14	·63	·44	·50	·07	–	–	9·78	13·60	3
4	–	–	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·29	–	–	–	–	11·11	13·70	4
5	–	–	–	·41	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·64	–	–	12·05	13·80	5
6	–	–	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	–	–	13·67	13·90	6
7	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	13·80	14·00	7
8	–	·11	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	13·90	14·10	8
9	–	·14	1·00	1·00	·60	–	·36	·48	·42	·76	·39	·97	1·00	·56	·40	–	–	–	8·08	14·15	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·20	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·80	·34	–	–	–	–	1·14	14·30	11
12	–	–	–	·13	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·43	·96	·98	·81	·28	–	–	–	9·55	14·35	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·40	13
14	–	–	–	–	–	–	·10	·10	·20	–	–	–	·16	·16	·34	·16	–	–	1·22	14·45	14
15	–	–	·26	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·34	·69	–	–	–	–	–	–	–	–	6·29	14·55	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·65	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·67	·87	·97	·62	·72	·71	·29	–	–	5·05	14·70	17
18	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	14·75	18
19	–	–	·43	·79	·97	·25	·69	1·00	·29	·45	·19	–	–	–	–	–	–	–	5·06	14·85	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·95	20
21	–	–	·77	1·00	·78	·80	·44	·64	·28	·73	–	–	·05	–	·06	–	–	–	5·55	15·00	21
22	–	–	1·00	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·16	·28	–	–	–	–	–	–	7·77	15·02	22
23	–	–	–	–	–	·60	·94	·90	1·00	·95	1·00	1·00	·79	·71	1·00	·11	–	–	9·00	15·04	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	15·06	24
25	–	–	–	·55	1·00	·97	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·87	15·08	25
26	–	·65	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·29	·13	·83	1·00	·03	–	12·33	15·10	26
27	–	·69	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·33	–	**15·02**	15·12	27
28	–	·64	·32	·26	·96	1·00	·77	·90	1·00	1·00	·48	·64	·39	·36	·95	·93	·28	–	10·88	15·14	28
29	–	–	·18	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	·80	·65	·48	·86	·63	–	–	–	–	8·70	15·16	29
30	–	–	–	·54	1·00	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·70	15·18	30
31	–	–	–	–	–	·06	·10	·11	·11	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	–	7·81	15·20	31
SUM.	–	2·23	10·51	15·19	18·31	16·33	16·35	16·32	14·08	16·37	12·57	12·84	13·50	11·65	11·53	7·81	1·07	–	196·66	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1899.

1	–	·54	·78	1·00	·82	·51	·16	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	1·00	1·00	·35	–	–	11·77	15·22	1
2	–	–	·31	·26	–	·13	·14	·50	·80	1·00	·30	·02	–	·04	·24	·61	·46	–	4·81	15·24	2
3	–	·05	·21	–	·15	·49	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·95	15·26	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·28	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	0·37	15·30	5
6	–	–	–	–	–	–	·08	·92	1·00	·86	·82	1·00	·85	·70	·58	–	–	–	6·81	15·33	6
7	–	–	–	–	–	–	·98	·90	·13	–	–	–	–	·15	1·00	1·00	·50	–	4·66	15·36	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·81	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	·04	–	5·81	15·40	8
9	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	**15·30**	15·45	9
10	–	·60	1·00	1·00	·81	1·00	1·00	1·00	·93	·78	·92	1·00	·82	·88	·74	·70	–	–	13·18	15·50	10
11	–	–	–	–	–	·20	·55	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	–	10·20	15·60	11
12	–	–	–	–	–	–	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·90	1·00	·56	–	10·30	15·70	12
13	–	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·55	–	15·10	15·72	13
14	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	14·54	15·74	14
15	–	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·35	–	14·10	15·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	–	9·36	15·78	16
17	–	·47	·96	·58	·30	·50	·67	·02	·66	·22	·17	·38	·26	–	–	–	–	–	5·19	15·80	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	0·07	15·81	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	–	–	–	–	0·23	15·82	19
20	–	–	–	–	·46	·28	·75	·36	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·93	15·83	20
21	–	–	·03	·06	·26	·03	–	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·71	15·83	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·24	·60	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	0·96	15·83	23
24	–	–	–	·93	·62	·62	·70	·13	–	·07	–	–	–	–	–	–	·32	–	3·39	15·82	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	25
26	–	–	–	–	–	–	·29	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	9·72	15·80	26
27	–	–	–	–	–	·13	·06	·56	·24	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	1·06	15·78	27
28	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	–	0·29	15·76	28
29	–	–	–	–	–	·39	·30	·04	–	–	–	·17	·62	1·00	·60	·96	·43	–	4·51	15·74	29
30	–	·10	·32	·22	·56	·05	–	·24	·24	·07	–	·30	·27	–	–	–	–	–	2·37	15·72	30
SUM.	–	4·20	7·61	8·05	7·98	8·40	10·57	13·67	13·92	12·30	12·02	12·92	12·93	12·72	13·06	12·02	5·32	–	167·69	488·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·65	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·63	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·60	3
4	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	·59	·31	·30	1·00	1·00	·95	1·00	1·00	1·00	·24	–	9·79	17·57	4
5	–	–	·54	·88	1·00	·94	·57	·85	·04	–	·25	·76	·49	1·00	1·00	·92	–	–	9·24	17·54	5
6	–	–	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·63	·79	·75	·34	·68	·38	·17	–	–	10·43	17·51	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·48	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·40	9
10	–	–	·11	·37	·48	·34	–	–	·09	–	–	·54	·47	–	–	–	–	–	2·40	17·36	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·28	12
13	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	·29	1·00	1·00	1·00	·27	–	–	–	–	3·70	17·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	·36	–	–	0·40	17·19	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·04	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·99	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·94	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·89	20
21	–	–	·02	·02	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	0·09	16·83	21
22	–	·25	1·00	·25	·64	1·00	·48	·96	·90	·37	–	·19	–	–	–	–	–	–	6·04	16·77	22
23	–	–	–	·40	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·45	16·72	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·54	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·48	27
28	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	16·41	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·02	·86	·18	–	–	–	1·46	16·35	29
30	–	–	·12	·74	·28	–	–	–	–	–	·23	·46	·50	·02	–	·07	·50	–	2·92	16·28	30
31	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	1·00	·51	–	**13·43**	16·22	31
SUM.	–	0·25	2·78	4·66	4·84	5·33	4·19	4·40	3·16	2·59	4·32	6·10	4·81	4·83	3·36	3·52	1·25	–	60·39	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	·75	–	4·33	16·15	1
2	–	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	1·00	1·00	·75	–	–	**14·05**	16·09	2
3	–	·05	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·41	·13	·05	–	·10	·22	·09	·13	–	8·00	16·02	3
4	–	–	·05	·10	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·78	·53	·61	·59	·62	·16	–	–	9·03	15·95	4
5	–	·04	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	13·38	15·88	5
6	–	–	–	1·00	1·00	·64	·63	·84	·67	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	8·48	15·81	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	·10	·43	·84	1·00	·80	–	–	4·67	15·74	7
8	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·93	–	–	–	–	–	11·02	15·67	8
9	–	–	–	–	·30	67	·40	1·00	·73	·60	·95	·22	·17	·76	·48	1·00	·50	–	7·78	15·60	9
10	–	·36	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·65	·72	·67	1·00	·28	–	–	–	11·45	15·52	10
11	–	–	·10	·75	1·00	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·20	·13	·84	–	–	10·81	15·45	11
12	–	·13	·69	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	·66	1·00	·72	–	–	12·93	15·38	12
13	–	–	·05	·78	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	–	–	12·23	15·31	13
14	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	·90	1·00	·62	·50	–	–	–	–	10·61	15·24	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·01	17
18	–	–	–	–	–	–	·69	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	8·71	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	·02	·17	1·00	·28	–	–	·53	·91	·10	–	–	–	3·01	14·79	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·22	·05	·84	·14	–	–	–	–	–	1·35	14·71	21
22	–	–	–	–	·48	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·05	–	11·39	14·64	22
23	–	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·30	–	–	13·01	14·56	23
24		–	·22	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·02	–	13·24	14·48	24
25	–	–	·64	·87	1·00	·90	·80	·87	·97	·29	·81	–	–	–	·11	–	–	–	7·26	14·40	25
26	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	1·00	1·00	·56	·95	·99	·50	–	–	–	9·97	14·32	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·25	27
28	–	–	·25	·10	–	·13	–	·13	–	·06	–	·47	·85	·95	1·00	·89	–	–	4·83	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·42	·34	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	0·78	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	30
31	–	–	–	–		–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	13·95	31
SUM.	–	1·68	8·38	12·70	15·56	16·25	16·22	18·26	18·58	17·07	17·27	15·21	15·35	15·50	13·29	9·71	1·45	–	212·48	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·70	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·60	2
3	–	–	–	–	·06	·05	–	–	–	·07	–	–	–	–	·24	·29	·38	–	1·09	15·50	3
4	–	–	–	–	·40	–	–	–	–	–	·35	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	·13	–	5·60	15·45	4
5	–	–	·18	·70	·82	·51	·65	·80	·41	·19	·60	·87	1·00	1·00	1·00	·16	–	–	8·89	15·40	5
6	–	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·80	·91	·58	·28	·16	·32	–	9·35	15·36	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·33	7
8	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	·03	·72	·70	·74	·36	–	2·80	15·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	15·28	9
10	–	·12	–	·03	·83	1·00	·43	·38	·41	1·00	·96	1·00	·68	·30	·12	·10	–	–	7·36	15·26	10
11	–	–	–	–	–	–	·10	·22	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·56	15·24	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·22	12
13	–	–	–	–	·25	1·00	·90	·30	1·00	1·00	1·00	·90	·69	·23	–	–	–	–	7·27	15·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·52	1·00	·74	·51	·98	·42	–	–	4·26	15·18	14
15	–	–	–	–	–	·17	·19	·10	·77	·17	·26	·64	·60	·87	·31	·60	·07	–	4·75	15·16	15
16	–	–	·13	·03	–	·88	·81	·02	–	–	–	–	·10	·85	·17	–	–	–	2·99	15·14	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	·25	–	–	–	0·39	15·12	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·16	–	–	–	–	–	–	0·25	15·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	·03	–	–	–	0·16	15·08	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·06	–	–	–	–	–	0·16	15·06	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·18	·42	·03	·20	–	–	–	–	0·85	15·04	21
22	–	·34	1·00	·03	·97	·40	·74	·97	1·00	1·00	·31	·02	–	–	–	·12	–	–	6·90	15·02	22
23	–	–	·15	·09	–	–	·10	·28	–	–	–	–	–	·14	·57	–	–	–	1·33	15·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·26	·43	·20	–	–	–	0·92	14·95	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·85	25
26	–	–	–	–	–	·56	·66	·39	–	·09	·16	–	·09	·50	·78	·13	–	–	3·36	14·75	26
27	–	–	–	–	–	·18	–	–	·67	·06	–	–	·74	·75	·66	–	–	–	3·06	14·70	27
28	–	–	–	·20	·57	·85	1·00	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·82	14·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·29	–	·38	·28	–	–	–	–	0·95	14·55	29
30	–	–	–	·08	·32	·10	–	–	–	–	·16	·63	1·00	·96	·30	–	–	–	3·55	14·45	30
31	–	–	–	–	–	·06	·55	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	–	–	**9·43**	14·40	31
SUM.	–	0·46	1·46	1·16	4·80	6·76	7·38	5·61	6·50	5·77	6·74	8·42	9·31	10·32	8·59	4·59	1·26	–	89·13	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1899.

1	–	·08	·42	1·00	1·00	·63	1·00	1·00	·94	1·00	·79	·87	1·00	1·00	·75	·76	–	–	12·24	14·35	1
2	–	–	–	–	–	·02	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	9·37	14·30	2
3	–	–	·71	·68	1·00	·75	–	·36	·98	1·00	·94	·65	·85	1·00	·90	·29	–	–	10·11	14·20	3
4	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·35	–	–	10·68	14·15	4
5	–	–	·77	1·00	1·00	1·00	·75	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	–	–	12·88	14·10	5
6	–	–	·50	1·00	1·00	·56	·42	·91	·88	1·00	1·00	1·00	·39	–	–	–	–	–	8·66	14·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·54	1·00	·42	·11	·42	·94	·54	–	–	3·97	13·90	7
8	–	–	·90	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	1·00	·77	·38	·69	–	–	12·14	13·80	8
9	–	–	–	·26	·73	·56	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	10·75	13·70	9
10	–	–	·44	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·61	–	–	**13·05**	13·60	10
11	–	–	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·24	·13	·42	–	–	10·16	13·50	11
12	–	–	·43	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·60	·60	1·00	·46	–	–	11·96	13·40	12
13	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	–	–	–	11·38	13·30	13
14	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	–	–	–	–	10·32	13·25	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·81	·87	·85	·09	–	–	2·62	13·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·55	·48	·07	–	–	–	1·33	13·10	16
17	–	–	–	–	–	·08	·37	–	·30	·41	·04	–	–	·25	·71	·35	–	–	2·51	13·00	17
18	–	–	–	–	–	–	·16	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	–	–	–	7·92	12·90	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	0·09	12·80	19
20	–	–	–	–	–	–	·17	1·00	1·00	·91	·29	·11	–	·35	1·00	·09	–	–	4·92	12·70	20
21	–	–	–	–	–	·07	·45	·13	·11	·85	1·00	1·00	·58	·12	·12	–	–	–	4·43	12·60	21
22	–	–	–	·29	·35	1·00	·83	–	·09	–	·63	1·00	1·00	·94	1·00	·11	–	–	7·24	12·50	22
23	–	–	·09	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·43	–	–	–	11·48	12·40	23
24	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·14	–	–	12·04	12·30	24
25	–	–	–	·88	1·00	·84	·23	·59	·32	·30	·13	–	–	–	–	–	–	–	4·29	12·20	25
26	–	–	–	·19	·76	1·00	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	·60	·88	·70	–	–	–	9·07	12·10	26
27	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	·18	·10	·33	–	–	–	0·77	12·05	27
28	–	–	–	·08	·05	·43	·48	·64	·41	–	·23	·82	1·00	1·00	1·00	·05	–	–	6·19	12·00	28
29	–	–	–	·27	1·00	1·00	·35	·71	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·37	11·90	29
30	–	–	–	–	·10	–	·14	·05	·33	·68	–	–	–	·04	–	–	–	–	1·34	11·85	30
31	–	–	–	–	·46	·60	1·00	·48	–	·45	·26	·12	–	–	·11	–	–	–	3·48	11·80	31
SUM.	–	0·08	4·26	12·19	16·85	17·70	17·12	19·67	19·40	21·14	20·31	18·84	19·76	18·54	18·00	6·90	–	–	230·76	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·31	–	–	·58	–	–	–	–	–	0·89	13·87	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·78	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·62	4
5	–	–	–	–	–	–	·04	·42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·46	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·18	·28	·43	·52	–	·43	–	–	–	–	–	1·84	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·81	–	–	–	–	–	–	0·81	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	·09	–	·10	·37	–	–	–	–	0·66	13·14	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	·21	–	–	–	–	0·39	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	12
13	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	12·91	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	–	–	–	–	0·28	12·84	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·45	·66	1·00	1·00	1·00	·61	·16	–	–	–	–	4·88	12·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·28	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·12	23
24	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	12·04	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·80	27
28	–	–	–	–	·07	·75	·59	·05	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	1·56	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	–	–	–	–	0·36	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	–	–	0·07	0·81	0·94	1·10	0·94	1·74	1·61	1·99	1·82	1·38	–	–	–	–	12·40	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·48	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·40	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·32	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·24	4
5	–	–	–	–	·30	1·00	·60	1·00	1·00	·87	·27	·10	–	–	–	–	–	–	5·14	11·17	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·09	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·53	–	–	–	–	0·53	11·01	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·85	9
10	–	–	–	–	–	–	·10	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·28	10·77	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·69	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	13
14	–	–	–	–	·36	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·86	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	–	–	7·17	10·38	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·57	–	–	–	–	–	–	–	–	0·97	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·22	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·14	18
19	–	–	–	–	–	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·47	10·06	19
20	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	·75	·30	·86	·57	·02	1·00	·70	–	–	–	–	6·80	9·98	20
21	–	–	–	–	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·56	·47	–	–	–	–	7·37	9·90	21
22	–	–	–	–	·20	·84	1·00	·93	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·15	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	·35	·70	·38	·74	·38	·23	·20	–	–	–	–	–	2·98	9·67	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·52	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·36	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·28	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·12	31
SUM.	–	–	–	–	1·46	5·18	6·97	7·56	6·26	7·04	5·22	4·32	4·76	2·95	–	–	–	–	51·72	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·03	–	–	–	–	–	0·29	11·75	1
2	–	–	–	–	–	·03	·24	–	–	·40	1·00	·82	·69	·64	·37	–	–	–	4·19	11·70	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	0·02	11·65	3
4	–	–	–	–	–	·06	–	·17	·32	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·60	11·60	4
5	–	–	–	–	·26	·65	1·00	1·00	·85	·47	·18	·90	·72	1·00	·38	–	–	–	7·41	11·55	5
6	–	–	–	–	·80	·76	1·00	·93	·96	1·00	1·00	·93	1·00	·47	–	–	–	–	8·85	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·72	·19	–	–	–	–	–	1·01	11·45	7
8	–	–	–	–	–	·22	·02	·12	·12	·20	–	·21	–	·03	–	–	–	–	0·92	11·40	8
9	–	–	–	–	–	–	·42	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	–	–	–	–	6·84	11·35	9
10	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	0·22	11·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·03	·44	1·00	1·00	·86	1·00	1·00	·53	–	–	–	5·86	11·25	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·75	·74	·65	·53	–	–	–	2·67	11·10	13
14	–	–	–	–	–	·13	·10	–	·57	1·00	·53	·97	·84	·62	·11	–	–	–	4·87	11·00	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	0·11	10·90	15
16	–	–	–	–	·32	·68	·14	·98	·72	1·00	1·00	1·00	·51	·64	–	–	–	–	6·99	10·80	16
17	–	–	–	–	–	–	·30	·20	·15	·01	·03	·36	·47	·36	–	–	–	–	1·88	10·70	17
18	–	–	–	–	–	·37	·37	·71	·77	·07	·11	·65	·52	–	–	–	–	–	3·57	10·60	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	·44	·19	·18	–	–	–	–	–	0·88	10·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·22	·36	·13	·03	·10	–	–	–	–	0·86	10·40	20
21	–	–	–	–	–	·50	·61	–	·29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·40	10·30	21
22	–	–	–	–	–	–	·06	–	·05	·22	·04	–	·40	–	·16	–	–	–	0·93	10·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·28	·69	·22	·20	·61	·17	–	–	–	2·23	10·15	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·00	25
26	–	–	–	–	–	·30	·44	·86	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	1·85	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	·72	–	–	–	–	–	–	–	1·08	9·80	27
28	–	–	–	–	–	·47	·19	·30	·05	·57	·42	·81	·40	·07	–	–	–	–	3·28	9·70	28
29	–	–	–	–	–	·24	–	·23	1·00	·76	·51	·28	·92	·35	–	–	–	–	4·29	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·50	30
SUM.	–	–	–	–	1·38	4·41	5·04	6·45	7·37	8·68	9·13	11·33	9·95	7·11	2·25	–	–	–	73·10	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1899.

1	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	9·40	1
2	–	–	–	–	–	·37	·09	·87	·89	1·00	·22	·01	–	–	–	–	–	–	3·45	9·35	
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	0·05	9·30	3
4	–	–	–	–	–	–	·27	·54	·98	·80	·58	·31	·10	·61	–	–	–	–	4·19	9·20	4
5	–	–	–	–	·13	·90	·69	1·00	·83	·22	·12	–	–	·03	–	–	–	–	3·92	9·15	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	9·10	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·75	·31	·23	·23	·23	·41	–	–	–	–	2·16	9·00	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·80	9
10	–	–	–	–	–	–	·38	·30	·52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·20	8·70	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·22	·53	·59	·09	·39	–	–	–	–	2·10	8·45	12
13	–	–	–	–	–	–	·03	·19	·58	–	–	–	–	·31	–	–	–	–	1·11	8·40	13
14	–	–	–	–	–	·63	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·59	–	–	–	–	8·22	8·35	14
15	–	–	–	–	–	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·33	–	–	–	–	7·94	8·30	15
16	–	–	–	–	–	·66	1·00	1·00	·91	·09	·14	–	–	–	–	–	–	–	3·80	8·25	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	18
19	–	–	–	–	–	·31	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	7·41	8·00	19
20	–	–	–	–	–	·28	·91	·32	·12	–	–	·09	·21	–	–	–	–	–	1·93	7·90	20
21	–	–	–	–	–	·21	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·41	·30	–	–	–	–	6·86	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	·10	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·31	7·70	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	23
24	–	–	–	–	–	–	·73	1·00	·62	·95	·54	·64	·42	·11	–	–	–	–	5·01	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	26
27	–	–	–	–	–	–	·85	1·00	1·00	·97	·91	·16	–	–	–	–	–	–	4·89	7·20	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·46	–	–	–	–	–	–	0·51	7·10	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	29
30	–	–		–	–	–	·16	–	·20	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	0·42	6·90	30
31	–	–	–	–	–	–	·54	1·00	·66	·47	·08	·42	·22	–	–	–	–	–	3·39	6·80	31
SUM.	–	–	–	–	0·13	4·07	9·73	11·43	12·36	9·04	7·40	6·93	4·73	3·18	–	–	–	–	69·00	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·05	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·69	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·13	14
15	–	–	–	–	–	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	7·38	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·92	17
18	–	–	–	–	–	·15	·56	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·86	7·86	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	·60	–	–	–	–	–	4·20	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·68	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·62	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	–	·83	1·56	1·15	1·60	2·00	2·00	2·00	1·30	–	–	–	–	–	12·44	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	·87	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·37	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·83	1·00	·78	–	–	–	–	–	–	2·61	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·12	1·00	1·00	·44	–	–	–	–	–	–	–	2·56	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·40	·93		–	–	–	–	–	1·47	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	·11	·13	·31	·30	1·00	·46	–	–	–	–	–	–	2·31	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·00	1·25	1·85	2·54	2·84	2·17	–	–	–	–	–	–	11·65	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1899.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·50	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·25	·16	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·52	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·23	·21	–	–	–	–	–	–	0·70	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	·13	–	·42	·79	·60	·04	–	–	–	–	–	–	1·98	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·77	·60	1·00	1·00	1·00	·46	–	–	–	–	–	4·83	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·25	·91	·94	·45	·03	·12	–	–	–	–	–	2·70	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	·06	–	–	–	–	–	–	0·10	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	30
UM.	–	–	–	–	–	–	0·13	1·89	2·09	3·17	2·39	1·34	0·58	–	–	–	–	–	11·59	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1899.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	·76	–	–	–	–	–	–	–	–	0·89	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·07	·12	·01	·18	–	–	–	–	–	–	–	0·38	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·67	·68	·10	–	–	–	–	–	–	–	1·45	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·32	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	·39	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·61	·71	–	–	–	–	–	–	–	–	1·32	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·64	·91	1·00	·40	–	–	–	–	–	–	2·95	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	·58	–	–	–	–	–	–	–	0·73	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	0·07	2·49	3·29	1·86	0·40	–	–	–	–	–	–	8·11	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3	SE	3-4	S	2-3	S	3	S	2-3	SSE	3	S	2	SE	0	SE	4	SSE	2-3	SE	4-5	SSE	3-4	S
2	ESE	8	ESE	7-8	ESE	7	ESE	7	ESE	7	ESE	4-5	SE	3-4	SE	5	ESE	4	ESE	4	E	3	E	3	S
3	S	0	S	1	S	1	S	1	S	1	W	1	SW	1	W	0-1	SW	0	SW	1	S	2	S	1-3	5
4	ENE	1-2	N	1-2	N	0-2	E	0-1	NW	1	W	1	S	1	SSW	0-1	SSE	1-2	SE	2	SE	5-6	S	2-6	7
5	N	2-4	NE	0-2	NW	2-3	WSW	3	SW	3	WSW	1-3	W	0-2	NNE	1-4	N	1-4	NE	1-3	N	1-2	NW	0-2	4
6	SSE	4	SE	3-4	SE	6	SE	8	SE	9	SE	8-9	SE	8-10	SE	10-11	SE	10-11	SE	8-10	SSE	8-10	SW	4-8	11
7	W	0-2	SW	1	S	0-1	SW	0-1	SW	1-2	S	2	S	1	S	1	SSE	2	SE	3	SE	4	SE	4	7
8	SE	4-5	ESE	5-6	E	5	E	5	ESE	5-6	ESE	6-7	ESE	6	ESE	6	ESE	6	SE	6	SE	6	SE	6-7	8
9	SSE	8-9	S	5-8	S	5-8	SSW	4-6	S	5-7	SW	2-5	S	2-5	S	2-5	S	2-3	S	1-3	SW	2-3	SSW	1-3	9
10	SSE	4-5	SSE	4-5	SE	6	SE	6-7	SSE	7-8	SSE	4-5	S	1-3	S	3	S	2-3	S	1-2	SSE	3	S	1-2	8
11	SSW	2-3	S	2	S	2	SW	3	S	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	2-3	S	2	SSW	1-3	3
12	SW	2	WSW	2-3	SSW	2	SSW	2-3	SSE	4	SSE	4	SE	4-5	SE	7	SE	7	SE	7	ESE	6	SE	4	7
13	NE	1-2	N	0-2	NW	0-1	N	0-1	W	1-2	WNW	2-3	W	1-2	W	1-4	W	1-3	W	2-4	W	2-3	NNW	1-2	4
14	NE	1-3	NNE	1-3	Var.	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	Calm	0	W	1-2	NE	1-3	Calm	0	WSW	0-2	NNW	1-5	6
15	NW	0-2	N	0-2	N	0-1	N	1-2	NNW	0-2	NW	1-2	Calm	0	NW	1-2	W	1	SW	1-2	SW	1	SW	1	6
16	WNW	1-4	W	3-6	WNW	2-4	NW	2-5	W	3-5	WNW	3-4	WSW	2-3	W	1-3	NNW	0-2	W	1	WNW	1	NNW	1	8
17	NE	1-4	NNE	2-4	NNE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	N	3	NE	2-3	N	2-5	N	2-5	N	3-4	N	2-4	N	2-3	4
18	SE	4	SE	4-5	ESE	5	ESE	6	SE	6	SE	6-7	SE	6	SSE	5-6	S	6-7	SSW	4-5	SW	3-5	SW	4	7
19	NW	2	WSW	3-4	SW	2-3	W	2-3	SW	2	NW	1-2	NW	1-2	WNW	2	W	1-2	W	2-3	NW	1-3	NW	2-3	7
20	S	3-5	SW	3-5	W	2-4	NW	1	NW	2-3	N	2-3	NNW	2-3	NNW	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-1	5
21	SE	5	SE	5	ESE	6-7	ESE	7	ESE	4-6	ESE	4	SE	3	S	2-3	WSW	1-2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	7
22	ESE	3	ESE	3-4	ESE	3-4	E	2	E	0-1	ENE	1-3	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2	SE	2-3	SE	2-5	SE	2-5	6
23	N	3-5	N	2-4	N	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	0-1	NE	2	NE	1-2	NE	1-2	NE	2	5
24	NNE	1-2	N	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1	Calm	0	N	1	N	0-1	4
25	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4-5	S	4	SSE	4	S	4	SSE	4	S	4	SSE	4-5	6
26	S	6	S	5-6	SSE	5-6	S	5	S	5-6	SSW	5-6	SSW	4-5	SSW	4-5	SSW	4-5	S	4-5	SSW	4-5	S	4-5	6
27	SW	2-3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	WSW	3	W	3	WSW	2-3	WNW	2-3	W	2-3	W	2-3	3
28	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	N	0-1	NW	1	N	1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	3
29	NNE	2-4	N	1-3	NE	2-4	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	NE	1-2	N	1	N	1	N	1	N	0	Calm	0	4
30	N	0-1	N	1	ENE	0-1	ENE	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	3
31	ESE	2	ESE	1	Calm	0	W	1-2	W	1	NW	1-2	N	1-3	N	1-2	N	2-4	NE	2-3	N	1-3	N	2-3	4
MEAN		2·98		2·98		2·92		2·98		3·11		2·90		2·50		2·66		2·77		2·61		2·81		2·55	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SSE	3-4	SE	4-6	ESE	4	ESE	5	SE	6	SE	7	SE	7	ESE	8	ESE	7-8	ESE	8	ESE	6-7	ESE	7-8	4·5
2	ESE	3	ESE	2	NE	0-1	NE	0-1	E	0-1	E	0-2	SE	1	ESE	1	ESE	1-2	E	0	Calm	0	S	0	3·1
3	S	2-4	S	3-5	SE	5	S	3	SSW	3-4	S	2-4	SW	1-3	W	1-2	NW	1-2	WNW	1-3	N	2-4	Var.	0-1	1·8
4	S	1-5	SW	1-5	SSW	3-4	SW	2-4	WSW	1-4	SW	2-7	WNW	1-5	NW	4-7	N	4-7	N	2-6	NE	2-5	N	2-4	2·7
5	W	0-2	N	1-3	Var.	1-3	NW	3-4	N	1-3	Calm	0	NW	1-2	W	3	W	2-3	SW	2-3	S	2-3	S	3	2·1
6	WSW	2-6	W	1-3	N	2-3	N	0-1	WSW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2-3	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2	4·8
7	SE	4-5	SE	5	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	SE	6-7	SE	5-6	ESE	5	ESE	5-6	ESE	5	ESE	4-5	ESE	4-5	3·4
8	SE	5-6	SE	6	ESE	6	SE	6-7	SE	7-8	SE	6-8	SE	6-8	SE	7	SSE	7-8	SSE	7-8	SSE	5-7	SSE	6-7	6·2
9	S	2-3	S	2	SSE	3	SSE	4-5	SE	4	SE	5	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	S	3	SE	3	3·9
10	S	1	SW	2	SW	0-2	SW	4	SW	2	WSW	1-2	SW	1-3	SSW	4-5	SW	0-1	SW	2	SW	2	SW	1-2	3·0
11	S	2-3	S	1	WSW	2-3	WSW	3	SW	0-1	SW	1-2	W	1-3	WSW	2-3	WSW	3	WNW	2-3	W	0-1	WSW	2-3	2·0
12	SE	3	SW	0-1	WSW	1	N	1-2	NE	2-4	ENE	1-4	N	2-4	NNE	3-5	N	3-5	NNE	2-4	Var.	0-2	Var.	1-3	3·4
13	NW	1-4	Calm	0	N	1-3	N	2-3	WNW	0-1	NW	1-2	N	1-4	Var.	0-1	NW	0-1	NNE	1-2	N	1-3	NE	1-3	1·6
14	WNW	1-4	WNW	1-3	N	2-3	N	2-4	N	1-4	NE	2-6	N	1-5	N	2-4	N	1-4	N	1-3	N	1-4	N	1-3	2·0
15	S	0	SE	2	SE	3	SE	4	SE	6	SE	5	SSE	5-6	S	4-5	SSW	4	NW	2-3	NW	1-3	W	3-5	2·3
16	N	1-4	N	4-6	N	5-8	ENE	3-5	ENE	2-5	ENE	2-5	N	1-2	NE	1-3	Var.	2-3	NE	2-4	N	3-5	NNE	4-6	3·0
17	N	0-2	NE	0-2	Calm	0	NE	0-1	NW	1	W	1-2	N	1	S	1	SE	2	SE	3	SE	3	SE	4	2·3
18	WSW	4-5	WSW	4	SW	4	SW	4	WSW	1-3	W	2-4	W	2	W	3-4	SW	3	W	2	W	2-3	NW	1	4·1
19	NW	2-3	WNW	1-2	W	2-3	SW	2-3	W	2-4	SW	2-5	W	2-5	SW	5	SW	3-5	S	3-5	SSW	3-5	SW	3-7	2·8
20	WNW	1	W	1	SW	1	SW	0	Calm	0	SE	1	SE	2	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	4-5	ESE	3-4	ESE	4-5	2·1
21	W	2	SSW	1-2	S	2-3	S	2-3	S	2	SW	2-3	S	1-2	S	3	SE	2-3	SE	3	ESE	4	ESE	3	3·1
22	ESE	2-4	ENE	2-4	N	2-4	NNE	3-6	NE	4-6	NE	3-5	NNE	3-5	NE	4-6	NE	4-6	NE	3-5	NE	3-4	N	3-5	3·2
23	ENE	1-2	N	1	NE	1-2	ENE	1-2	N	2-3	N	2-3	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	ENE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	1·8
24	W	0-1	W	0-1	Calm	0	WSW	0-1	S	1	S	1	S	0-1	S	1-2	S	2	SSE	2	SSE	3	SSE	4	1·3
25	SSE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	4	S	4-5	SSE	5	SSE	4	SSE	5	S	5	S	5	SSE	5-6	4·3
26	S	5	SSW	4-5	SSW	4-5	SSW	4-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	3-4	SW	3	SW	3	SSW	3	WSW	1-2	4·4
27	WNW	1-2	W	1-2	W	2-3	W	2-3	W	1-2	NW	1	NW	1	NNW	1	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·9
28	N	1	N	1	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	1	N	0-2	N	1-3	N	1-3	NNE	1-3	1·1
29	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	0·8
30	ESE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	Calm	0	ESE	1-2	ESE	2-3	ESE	3	SE	2-3	0·8
31	NE	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-2	NE	2-3	NE	0-2	N	2-3	Var.	0-2	N	1-2	NE	1-3	1·8
MEAN		2·44		2·31		2·56		2·69		2·63		2·82		2·66		2·98		2·92		2·85		2·73		2·90	2·76

N 111. NNE 14. NE 47. ENE 12. E 11. ESE 63. SE 86. SSE 46. S 79. SSW 24. SW 62. WSW 26. W 59. WNW 16. NW 39. NNW 10. Calm 39.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	r'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NE	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	1-3	NE	0-2	NE	2	4
2		1-3	N	1-3	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	Var.	1	3
3	E	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0-1	N	1-2	N	1	N	1	NW	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	2
4	SE	0	SE	1	SE	1	S	1	SW	2	WSW	2	WSW	2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	S	1	SSE	1	3
5	E	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NE	0-1	N	0-1	NE	1	ENE	1	ENE	1	ENE	1-2	8
6	SE	8-9	ESE	8-9	ESE	9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	6	ESE	6-7	ESE	5	9
7	E	5-6	SE	4-5	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7-8	ESE	6-8	E	7-8	ESE	7-8	SE	8	ESE	7-8	SE	4-5	SE	3-4	8
8	E	4-5	SSE	4	SE	4 5	SSE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	5-6	SE	8	SE	7-8	SE	7	SE	5	S	5	8
9	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	W	2-3	WNW	1-3	W	2-4	W	2-3	WSW	2-3	W	2-3	7
10		2-4	SW	2-3	NW	1-2	N	2-3	N	2-4	N	1	NW	1	WSW	1	SW	1	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	6
11	SW	2-5	S	2-5	S	2-5	SW	2-4	WSW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-3	SW	2-4	W	2-4	W	2-4	SSW	3	9
12	E	5-7	SW	2-4	W	0-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	0-1	SW	1-2	SW	1	W	1-2	NW	1	7
13	SE	2	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	6	SE	8	SE	5-6	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	5-6	8
14		3-5	S	5-6	S	3-5	SSE	6-7	S	4-5	S	4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-5	WNW	3-5	SW	3-5	WSW	2-5	6
15	SW	3-7	WSW	3-7	S	4-7	SW	3-6	SSW	3-6	W	3-4	W	2-4	W	3-4	W	3-5	NW	2-4	WSW	2-4	W	2-4	7
16	SSW	1-3	SSW	1-3	SW	1-3	SSW	1-3	S	1-3	S	1-4	S	3-4	SSW	4	S	4-5	SSW	5	S	5	SW	2-4	5
17	W	1-3	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	4
18	Calm	0	ESE	0-1	SE	0	SE	0	ESE	0	N	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1	Calm	0	1
19		0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	1
20	SE	0-1	ESE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2-3	ESE	3-4	ESE	4	8
21	SE	7-9	ESE	9-10	ESE	9-10	ESE	10	ESE	8-10	ESE	8-9	ESE	7	SE	6	SE	6-7	SSE	6-7	SSE	6-7	SE	6-7	10
22	SE	4	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	4-5	S	4-5	SSE	4	S	3	SSE	3-4	S	3	SW	2	SSW	1-2	5
23	SW	3	SSW	3	SSW	2	SSW	2	SW	1-2	SW	1-2	S	2	S	1-2	SSW	1-2	S	2	S	2-3	S	3	4
24		1	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	1-2	S	1-2	SSE	1-2	5
25	E	5	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4	SSE	4	SSE	4	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SE	3	S	3	S	3	5
26		3	S	4	SSW	3	S	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SW	3	SW	2	WSW	1-2	SW	2	SW	1-2	4
27	SW	1	S	1	SSW	1	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	S	2	S	2-3	3
28	W	3	SW	4	SW	4	SW	4	SW	4	WSW	3-4	WSW	4	WSW	2-3	W	3-4	WSW	2-3	W	1-2	W	2-3	4
MEAN		2·98		3·05		2·96		3·02		3·12		3·02		3·00		2·80		2·93		2·79		2·64		2·55	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	r'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	NE	0-2	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	NE	0-1	NNE	2-4	NNE	2-4	N	2-4	N	2-4	1·9
2		1-2	Calm	0	NE	1-2	N	1-2	N	1	Var.	0-2	N	1-3	Calm	0	N	0	N	0-2	Calm	0	N	1	1·3
3	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	Calm	0	0·2
4	E	1-2	SE	2	SE	3	ESE	2	SE	1-2	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	Calm	0	SE	1	SE	1	1·4
5	SE	2-3	E	2	E	1	E	3	ESE	4-5	SE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6-7	E	7	ESE	7-8	ESE	7-8	2·8
6	SE	4-5	SE	4	ESE	3-4	ESE	3-4	SE	3	SE	3	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	5·6
7	E	3-4	S	3	SSE	3-4	SE	4	SE	4	SSE	4	SE	4	SSE	3-4	SSE	4	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4	5·1
8		4-6	S	4	SSE	4-5	SE	5-6	SE	7	SE	8	SE	7	SE	7	SE	6-7	SE	6-7	SW	6	SSW	3-5	5·8
9	W	2-3	S	3	S	3	SSE	4	SSE	4	SE	3-4	ESE	4-5	SE	6-7	SE	6-7	SE	6	S	3-5	S	3-5	3·4
10	SE	4-5	S	4-5	S	3-4	S	3-5	S	2-5	SW	4-6	SW	2-5	SSW	3-6	S	3-6	SW	3-6	SW	2-6	SW	2-5	3·1
11	SW	3-4	S	3	SSE	2-4	SE	3-4	SE	3-4	SSE	4	SE	4	SE	6-7	SE	7-8	SE	8-9	SE	6-8	SE	6-7	4·1
12		0-1	NW	0-1	NW	0	WSW	2	W	2	W	0-2	W	1	N	1-2	N	1-2	WNW	1	SW	1-2	S	1-2	1·5
13	E	7	SE	6	SE	6-7	SE	6-7	S	3-4	S	4-5	W	3-4	S	4	S	3-5	S	2-4	S	5-6	S	5-6	4·8
14	SW	2-5	WSW	2-5	S	3-5	SW	3-5	SW	3-5	W	3-6	SW	3-6	SW	3-6	SW	3-6	SW	3-6	SW	3-8	SW	3-8	4·3
15		1-3	WNW	2-3	W	1-2	WNW	1-2	NW	1-3	WNW	1-3	NW	0-2	W	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-2	WSW	1-2	2·9
16		1-3	S	2-4	WSW	2-3	SW	2-4	W	2-4	S	1-4	WSW	1-4	WSW	2-4	SW	2-4	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	2·8
17		3-4	WSW	2	SW	1-2	SW	1-2	W	1	WSW	1	W	0-1	W	0-1	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·5
18	E	0	N	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	1	NNE	0	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	0·3
19	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	0·1
20	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	7	ESE	7-8	ESE	7-8	ESE	8	ESE	8	4·0
21	E	5-6	SE	5-6	SE	4	SE	4	SSE	4	SE	4-5	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	4	6·0
22		2-3	S	3	S	4	SSE	3-4	S	3	S	3-4	S	3	SSE	4	SSE	4	S	4	S	4-5	S	4	3·6
23		3	S	3	S	3	SSW	3	S	3-4	SW	3	SSW	3	SSW	1-2	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	S	1	2·1
24		1-2	S	1	S	1-2	SE	2	SE	1-2	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4-5	2·2
25	SE	2-3	SSE	2-3	SE	3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3	S	3	S	4	S	4	S	3-4	S	3-4	3·5
26	SW	1	SW	1	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1	SW	1-2	SSW	1	SW	1	SSW	1	2·0
27	SE	2-3	S	2-3	S	2	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2	SSW	2	SW	1-2	SW	2	SW	2	SW	3	SW	3	1·8
28		2-3	NW	1-3	WNW	1-2	WNW	2-3	WNW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	2·5
MEAN		2·64		2·52		2·52		2·88		2·73		2·93		2·77		2·91		3·14		3·05		3·09		3·04	2·88

54. NNE 8. NE 20. ENE 3. E 5. ESE 62. SE 108. SSE 45. S 106. SSW 50. SW 78. WSW 25. W 33. WNW 9. NW 17. NNW 0. Calm 49.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	1-2	N	0-1	N	1-3	N	0-2	N	0-2	NNW	1-2	WNW	0-2	WNW	0-2	W	2-3	W	2-3	WNW	2-3	W	3	4
2	NW	2-4	W	1-4	NW	2-3	W	0-3	NNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	0-2	N	1-2	N	1-3	NE	1-3	NW	1-3	4
3	NW	1-3	NW	1-3	WNW	2-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-2	W	1-3	NW	1-3	W	1-2	W	1-2	W	0-2	4
4	N	0	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	NE	0-2	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	NE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
5	SSW	2	SSW	2-3	S	2-3	S	2	WSW	1-2	NW	1	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	0-2	NW	1-2	N	1	3
6	SW	2-3	SW	1-2	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	W	3-5	WSW	3-5	SW	4	W	2-4	W	3-5	W	2-4	SW	2-3	5
7	SSW	2-3	SSW	2	S	2	SSE	2-3	S	2-3	SSW	2-3	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2-3	SSE	3	3
8	N	0-1	N	0-1	N	0-1	W	1	W	1	WNW	1	W	1-2	WSW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1	WSW	2	5
9	ESE	1-2	SE	1	ESE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1-2	NNE	2-3	N	2-4	N	3-5	N	2-5	W	1-2	5
10	NE	0-1	ENE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	NW	0-1	NW	1-2	W	1-3	4
11	WNW	1-2	NW	1-3	W	2-3	W	2-4	W	2-4	W	2-4	W	2-4	W	2-4	NW	2-5	NW	2-4	W	2-4	W	3-4	6
12	NW	1-3	N	0-2	N	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	ENE	1-2	NE	1	N	0-1	N	1	Var.	1	3
13	W	2-3	W	1-2	SW	2	SW	2-3	SSW	2-3	WSW	1-2	W	1-3	WNW	2-3	WNW	0-2	WNW	1-3	W	0-2	W	1-3	4
14	WSW	1-2	WSW	2-3	WSW	2	W	2-3	WSW	2-3	WSW	1-2	W	2	WSW	2-3	WSW	3	WSW	3	WSW	2-3	W	3	3
15	W	2	W	2	W	2	W	2	W	2	W	2-3	W	2-3	W	2	W	2	W	2-3	W	2-3	W	2-3	4
16	W	1-2	W	2	W	2	W	2	W	2	NW	1-2	NW	2	NW	2-3	WNW	2	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	3
17	W	2-3	W	2-3	WNW	3	W	2-3	W	3	WNW	2-3	W	2-3	WNW	3	WNW	3	WNW	2-3	WNW	2-3	NW	2	3
18	N	1-3	N	2-4	N	3-4	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	1-4	N	1-3	N	1-2	N	1-3	NE	1-3	NE	1-2	5
19	NE	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	2-4	NNE	2-4	NE	2-3	ENE	1-3	NE	2-4	NE	2-4	ENE	3-4	ENE	2-4	4
20	NE	1-3	NE	1-3	N	0-1	Calm	0	NE	1-3	NE	2-4	NNE	1	N	1-3	N	0-2	N	1-3	NNE	1-2	N	0-1	4
21	N	1-2	N	0-1	NE	0-2	N	0-1	NE	1-2	N	1-3	NNE	0-1	NNE	1-3	N	1-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-3	4
22	NE	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	0-1	N	1-2	N	0-2	NE	1-3	5
23	NE	1-2	N	1-3	N	2-4	NE	1-3	N	0-1	N	0-1	ENE	2	ENE	2-3	ENE	1-3	N	1-2	NNE	2	N	0-2	4
24	N	1	N	0-1	N	0	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	2	N	1	WNW	1	W	0-1	W	1	2
25	SW	1	SSW	0-1	SW	3	SW	2-3	SSW	3-4	S	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	2	4
26	Calm	0	WSW	0	W	0-1	WNW	0-1	WNW	1-2	NW	0-1	WNW	1	W	0-1	W	0	Calm	0	WSW	0	Calm	0	4
27	S	4-5	SSE	5	SSE	4-6	SSE	4-5	SSE	4-5	SE	4	S	2-3	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	NW	1-3	N	0-2	7
28	W	2 4	W	2-5	W	2-4	W	2-5	W	3-5	W	3-5	W	1-3	W	1-3	W	1-3	WSW	1-3	SSW	2-3	SSW	3	8
29	NW	2-4	NW	1-3	NW	2-5	NW	1-4	WNW	1-3	SW	2-3	W	1-3	N	1-3	NW	1-3	W	1-2	W	1-2	N	1-2	5
30	WNW	1-3	W	0-1	N	1-3	N	1-2	N	0-2	N	1-2	NNW	2	N	2-3	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	4
31	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	6	SE	5	SE	5-6	SE	4-5	SE	4	SE	3-4	S	3	SSW	2-3	6
MEAN		1·84		1·74		2·16		2·06		2·23		2·10		2·02		2·08		1·87		1·87		1·84		1·76	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	WSW	3-4	W	2-4	W	1-3	W	0-2	WNW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	2-3	NW	2-4	NW	2-4	W	1-3	W	1-2	2·0
2	WNW	1-3	NW	0-2	N	0-2	WSW	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	W	1-3	NW	2-3	W	1-2	NW	0-2	NW	1-3	1·8
3	W	0-2	W	0-2	Var.	0-2	N	0-1	N	1	N	1-3	Var.	0-1	N	0-2	N	0-1	NNE	0-1	NE	0	N	0-1	1·3
4	N	0-2	N	0-2	NE	1-2	NE	0	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	1	SSW	1-2	0·7
5	N	1-2	NW	0-2	WSW	1-2	W	0-2	NW	0-2	WNW	1-2	W	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	0-1	S	2-3	SW	2-3	1·7
6	SW	3-4	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	W	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	2·8
7	S	2	S	2	SSW	1	SW	0-1	Calm	0	NW	0	NW	0-1	N	0-1	N	0-2	Calm	0	N	0-2	N	0-1	1·5
8	SW	2	SW	2-3	S	3	SE	4	SSE	4	SE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	5	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	2·4
9	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	0-2	N	2-4	NE	1-4	N	1-3	NE	1-3	NE	0-2	NE	1-3	NE	1-3	2·0
10	WSW	3-4	WSW	3-4	WSW	2-3	N	1-3	NW	2-3	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	NW	0-2	N	1-2	WNW	1-2	NW	1-3	1·5
11	W	4-5	W	3-5	WSW	3-5	WSW	3-5	WSW	3-5	W	3-6	WSW	3-5	WSW	3-6	WSW	4-6	W	3-5	NW	2-4	W	1-3	3·4
12	N	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	WSW	2-3	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	0-2	W	2-3	W	2-3	W	2	W	2-3	NW	1-2	1·6
13	W	1-3	WNW	2-3	W	2-3	WNW	1-2	W	2-3	W	2-4	W	0-2	WSW	2-3	W	2	WSW	2	W	2-3	SW	2-3	2·1
14	W	2-3	W	2-3	W	2	W	2-3	W	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2	W	2-3	W	3	2·4
15	W	2	WSW	2	W	2	W	3	WNW	3	WNW	3-4	NW	2-3	N	1-2	N	2-3	NW	2	W	1	W	1	2·2
16	W	1-2	W	1-2	WSW	1	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1	W	1-2	WNW	2	W	2	1·7
17	NW	1-2	NW	1-2	NW	1	NW	1	NNW	2	NNW	1-2	N	1	NW	1	NW	1	NE	1-3	Calm	0	N	0-2	1·9
18	NE	1	NE	1-3	Var.	0-2	NE	0-2	ENE	1	ENE	1-3	NE	1-3	NE	0	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	2·0
19	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	2-4	NE	2-4	E	1-3	ENE	2-4	ENE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	ENE	2-4	N	2-3	N	1-2	2·6
20	N	0-1	NNE	1-2	Calm	0	N	0-1	NE	1-3	NNE	2	NE	1-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	N	0-1	NE	0-1	1·3
21	N	1-3	NNE	1-3	NNE	0-2	N	1-3	N	2-4	N	2-4	NNE	2-4	NE	1-3	NE	1-3	NNE	0-2	NE	1-3	N	0-1	1·7
22	NE	1-3	ENE	2-5	N	1-3	N	1-3	NE	2-5	ENE	2-5	NNE	2-4	N	1-3	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	2·2
23	NE	0-2	NNE	0-1	N	0	NE	0-2	Calm	0	ENE	1	NE	1-2	N	0-1	N	0	N	0-1	N	0-1	N	1	1·2
24	Calm	0	W	0-1	W	0	N	0	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	SW	0-1	SW	0-1	0·5
25	SE	2	SE	1-2	SSE	1-2	Calm	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	SE	1	SE	0-1	SE	0	SSE	0	Calm	0	1·6
26	WSW	0	WSW	0-1	W	1	WSW	1	WSW	1	SW	1-2	SW	1	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SSW	3-4	S	4	1·0
27	NW	1-3	WNW	1-2	W	1-2	NW	2-3	W	1-2	W	2-3	WSW	2-4	WSW	3-5	SW	4-6	SSW	4-7	W	3-6	W	2-4	3·1
28	S	3-4	S	4-5	SW	3-5	SW	3-6	SW	5-6	SSW	4-7	SW	5-8	SW	5-8	SSW	3-6	SW	3-5	WSW	2-3	W	2-4	3·7
29	N	1-2	NW	2-3	W	1-3	NW	2-4	W	1-3	Var.	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	W	0-2	NW	0-2	NW	1-3	WNW	2-4	2·1
30	SE	1	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	1·9
31	SW	3	WSW	3	WNW	2-4	NW	2-4	WNW	2-3	WNW	1-2	NW	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-3	3·4
MEAN		1·98		2·08		1·77		1·89		1·94		2·16		2·03		2·08		2·13		1·89		1·94		1·92	1·97

N 148. NNE 16. NE 70. ENE 19. E 2. ESE 2. SE 42. SSE 11. S 23. SSW 19 SW 42. WSW 49. W 141. WNW 50. NW 69. NNW 5. Calm 36.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	2-3	N	2-4	W	2-4	Var.	2-4	W	2-4	WNW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	2-3	NW	1-3	NW	2	WNW	1-3	4
2	N	1-2	Var	0-1	N	1	NNW	1-2	WNW	2	W	1-2	W	1	W	1	W	1	WSW	1	WSW	2	SW	2	3
3	S	3-4	S	3	SSE	4	S	3	S	3-4	SSW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2	SW	2	WSW	1-3	WNW	1-2	5
4	SSW	5	S	5-6	SSW	4-6	SW	3-5	SW	4-5	SW	5-6	WSW	3-5	WSW	3-5	W	2-4	WNW	3-4	W	4-6	W	3-4	8
5	NW	3-7	N	3-7	N	4-7	NE	3-8	N	4-7	N	2-6	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	0-3	W	1-3	NW	2-4	8
6	NE	1-2	NE	2-4	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NNE	1	NNE	0-2	NW	1	WNW	1	W	1	W	1	WNW	1-2	8
7	ESE	4-5	ESE	5	NE	0-1	Calm	0	ENE	2-3	NE	3-5	NNE	2-4	NE	2-6	NNE	3-6	NNE	2-6	NE	2-6	NNE	3-6	6
8	NE	0-2	N	1-3	N	3	NNE	3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	E	2-3	E	1-3	N	0-2	3
9	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	WNW	0-1	Calm	0	S	1	SSE	1	4
10	E	3	ESE	3	ESE	2-3	N	0-1	NE	0	NNE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	4
11	E	2-4	ENE	3-4	E	2-4	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	3	ENE	2-4	E	1-3	ENE	1-3	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	2-5	5
12	WNW	1-2	NW	1	W	2	W	1	SW	2	W	0-1	SW	2-3	SW	3-4	SW	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	7
13	SSE	5-7	SE	7-8	SSE	8-9	SE	8-9	SE	9	SE	7-8	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	5-6	SE	6-7	9
14	ESE	5-6	ESE	6	E	6	E	7	E	7-8	ESE	3-5	ESE	4	E	3-5	E	3	E	3-5	E	2-4	E	1-3	8
15	ENE	2-4	NE	2-4	NE	1-5	NE	4-8	NE	4-8	NE	4-8	NE	4-7	NE	4-8	NE	3-7	NE	3-7	NE	3-7	NE	4-7	8
16	NNE	1-4	ENE	2-4	N	1-3	NE	2-4	NE	3-5	NE	2-4	ENE	2-4	E	1-3	ENE	1-2	Var.	1-3	E	1-2	ENE	1-2	5
17	ENE	1-3	NNE	1-3	NE	2-4	NE	1-3	NE	2-3	ENE	1-3	ENE	1-2	E	0-1	NE	1-2	ENE	1	NE	0-1	Calm	0	4
18	N	1	N	1-2	N	1	WNW	1	WNW	1-2	WNW	0-1	W	0-1	WSW	0-1	SW	0	S	1	SSW	1-2	S	2	6
19	W	3-5	W	1-3	W	1-3	WNW	1-3	NW	2	W	1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	5
20	Calm	0	W	0	SW	0	SW	0	W	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	1
21	NW	1-2	WNW	2	N	2	N	1-2	NNE	2-4	N	2-4	NNE	1-3	NNE	2-3	Calm	0	ENE	1-2	ENE	1-2	NE	1-2	4
22	NNW	0-1	NNW	1	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	2-4	NE	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	N	1-2	NE	1-2	N	1-3	NE	1-2	4
23	SW	3	SW	3	SW	3	SW	2-3	S	3	S	2-3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	3	S	3	6
24	S	2	S	1-2	SW	1	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	5
25	SSE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	S	1	S	0-1	SSW	0-1	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	5
26	N	0-1	NE	0-2	NE	1-2	Calm	0	ENE	1-2	NE	1	NE	1-2	NE	2	NE	1-2	N	1-2	NNE	1	NNE	0-1	2
27	SSE	2	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	S	3	S	3	S	3	S	3	S	2-3	S	2-3	SSW	3	SSW	3	5
28	S	4	W	2-4	WSW	2-3	SW	3	WSW	2-4	SW	2-3	SSW	3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	3	SSW	3	4
29	E	2-3	SE	2	SE	2	E	1	ENE	1	ENE	0-2	E	0-2	Var.	1-3	ENE	1-3	NE	2-4	NNE	2-4	NE	2-4	4
30	Var.	1-2	NNE	1-2	ENE	1-3	ENE	2-3	ENE	1-2	ENE	1-3	SSW	0-1	ENE	1-2	ENE	0-1	ENE	0-1	Calm	0	SE	0-1	4
MEAN		2·67		2·77		2·75		2·65		2·90		2·38		2·13		2·15		1·90		2·02		2·13		2·12	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	WNW	1-3	W	2-4	NW	2-4	WSW	3-4	W	1-3	W	1-2	NNW	1-3	N	1-3	N	2	N	2-4	N	1-3	NNW	2-3	2·4
2	WSW	2	SW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	SW	2	SW	2	SW	2-3	SSW	3	S	3	S	3	S	3	S	3	2·0
3	NW	0-2	WNW	1-2	W	2	NW	0-1	WNW	1	WNW	2	WNW	1-2	SW	3	SW	3	SW	3-4	SSW	4	SSW	4-5	2·5
4	W	4-6	W	2-5	NW	3-6	WNW	3-6	NW	2-5	NW	2-5	WNW	2-5	SSW	4-6	SW	3-5	N	4-8	Var.	3-7	W	3-7	4·4
5	WNW	2-4	WNW	2-6	NW	3-6	N	1-4	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	N	2-3	N	1-2	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	3·2
6	WSW	2-3	SW	2-3	SSE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	6-7	ESE	7-8	ESE	8	ESE	8	ESE	7-8	ESE	5	3·4
7	E	2-4	ENE	2-5	ENE	2-3	NE	1-2	NNE	1-3	NNE	0-2	N	0-1	NNW	1-2	NW	1	NE	0-1	NNW	2	SE	0-1	2·5
8	N	1-2	N	2	NE	2-3	N	1-2	NE	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	N	2-3	N	1-3	NE	2	NNE	1-2	NE	2	2·0
9	S	2	SE	2-3	SE	2-3	ESE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	E	4	E	4	E	4	E	3-4	E	3-4	2·2
10	NE	0-2	NNE	1	ENE	1	ENE	2-3	ENE	0-2	ENE	1-2	ENE	1-2	ENE	2-3	ENE	2-3	ENE	2-4	E	2-4	ENE	2-4	1·4
11	E	2-5	E	2-5	ENE	2-4	ENE	2-3	E	2-5	E	2-4	ENE	3	E	2-3	NE	0-1	N	3	N	2-3	N	1-2	2·8
12	SW	2-3	SSW	2-4	S	4	S	4	SSW	3-5	S	4 5	SSW	4-6	SSE	4-5	SE	6	SE	6-7	SE	6-7	SSE	5-7	3·4
13	ESE	7-8	ESE	6-8	ESE	7	ESE	7	ESE	5-6	ESE	4-5	ESE	5	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	7	ESE	7-8	6·6
14	ESE	2-4	E	2-4	E	2-3	E	2-4	E	2-3	E	1-3	E	1-3	ENE	2-3	ENE	1-3	ENE	2-4	ENE	1-3	NE	1-3	3·1
15	NE	3-7	NE	3-6	NE	3-4	NE	3-5	ENE	3-6	ENE	3-5	ENE	3-5	NE	2-4	NE	2-5	NE	3-5	NE	3-5	NE	2-5	4·4
16	ENE	0-2	ENE	1	ENE	1-2	ENE	2-3	ENE	0-2	ENE	1-2	ENE	1-2	E	2	NE	1-2	NE	2	NE	2-3	NE	1-2	2·0
17	ENE	1	ENE	1	NE	1	NE	1	NE	1	NNE	1-2	NE	0-1	NE	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	1·2
18	S	1-2	SSE	2-3	ESE	3	SE	4	SE	6	SSE	5-6	S	5	SSW	5	SW	3-5	WSW	3-5	WSW	4-5	W	3-4	2·5
19	N	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·6
20	Calm	0	NE	0-1	NNE	1	ENE	1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0-1	W	1	0·2
21	NNE	0-1	Calm	0	ENE	2	ENE	0-2	ENE	1-2	ENE	1-3	ENE	1-2	N	1-2	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	NW	0-1	1·4
22	NNE	0-1	Calm	0	W	0-1	W	2	W	1	W	1	WSW	1	SW	2	WNW	2	SW	2	WSW	2-3	W	1-3	1·6
23	S	3-4	SSE	5	SE	4	SE	5	SSE	5-6	SE	6	SSE	5	SE	4	SE	4-5	SE	4	SSE	2-3	SSE	2-3	3·6
24	SW	2-3	SSW	3	SSE	4	SSE	3	S	1-2	S	2-3	SSE	2	SE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4	2·7
25	N	0	N	0	NNE	0-1	ENE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	Var.	0-2	1·3
26	NNE	0-1	N	0-1	ENE	0-1	N	0-1	E	0	Calm	0	N	0	ESE	1	ESE	1	SSE	0-1	S	2	SE	1-2	0·9
27	S	3	S	2-3	S	2-3	SE	3-4	SSE	4-5	SSE	3-4	SSE	3-4	SE	4	SSE	4	SSE	3	S	4	S	4-5	3·1
28	SSW	3	SSW	3-4	SSW	3	SSW	3	SSW	1	SW	2	WSW	0-1	S	1	S	1	SE	1-2	ESE	2-3	E	3	2·4
29	NNE	2-4	NNE	2-4	NE	2-4	ENE	3-4	ENE	2-4	NE	2-4	NNE	2-4	NE	2-4	Var.	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	N	2-4	2·4
30	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSW	0-1	S	0-1	Calm	0	S	0-1	SSE	1-2	SE	2	S	2	SSE	2-3	SSE	4	1·2
MEAN		2·15		2·32		2·50		2·60		2·37		2·27		2·28		2·82		2·60		2·90		2·97		2·82	2·45

N 73. NNE 33. NE 84. ENE 77. E 42. ESE 31. SE 47. SSE 35. S 49. SSW 30. SW 48. WSW 18. W 39. WNW 26. NW 26. NNW 8. Calm 54.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	S	3-4	S	2-3	S	2-3	SW	2-3	4
2	NE	1	NE	0-1	Calm	0	NE	0-1	N	1	ENE	0-1	E	1-2	E	2	E	0-1	Calm	0	E	0-1	E	0	2
3	N	1	NE	0-2	N	1	Var.	0-2	NE	1-2	Calm	0	E	0-1	ENE	0-1	ENE	0-1	ENE	0-1	ENE	1	E	1-2	2
4	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	ENE	1	Calm	0	ENE	0-1	E	0	Calm	0	E	0	ESE	0-1	ENE	1	2
5	ENE	0-1	ENE	1	ENE	0-2	NE	0-1	ENE	1-2	E	0-1	E	0-1	ENE	1	ENE	0	E	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	3
6	NE	1-2	NE	1-2	E	3	ESE	3	ESE	3	ESE	2	SE	1	SE	1	ESE	0-1	ESE	0-1	SE	1	SSE	1	3
7	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	NNE	0	E	0-1	E	0-1	Calm	0	E	0-1	ESE	1	ESE	1-2	2
8	SE	2	SE	2-3	ESE	1-2	ESE	1	ESE	2	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1	ESE	1-2	ESE	1	SE	1-2	3
9	NE	0-1	NNE	1	NE	0 2	ENE	1-2	ENE	2 3	ESE	3	E	3-4	E	2-3	E	2-3	ENE	1-2	ENE	1-3	ENE	2-3	4
10	ENE	2-4	NE	1-3	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	1-3	E	1-3	E	2-3	E	3	E	2-3	E	2-3	ENE	2-3	4
11	E	2-3	E	2	E	1-3	E	2-3	E	2	E	2-3	E	2	E	1-2	E	1-2	E	1-3	E	0-2	ENE	1-2	3
12	NNE	1-2	ENE	1	E	1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	ENE	0-1	ENE	0-1	E	1	Calm	0	2
13	W	0-1	W	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	4
14	ESE	2-3	ESE	3-4	ESE	4	ESE	3-4	ESE	3	ESE	3	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	2-3	SE	1-2	4
15	SSE	2-3	S	1-2	S	1-2	SSE	1	SE	0-1	SE	0-1	E	0-1	E	1	E	1-2	E	0-1	Calm	0	Calm	0	3
16	N	0-2	N	1	NE	0-1	Var.	0-2	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NNE	1-3	5
17	WSW	3-5	W	2-5	W	3-5	W	3-5	W	2-4	W	2-3	W	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	W	1-2	N	1-2	W	1-3	5
18	W	0-2	W	1-3	WSW	2-3	SW	2-3	WSW	2	WSW	2	SW	1-2	SW	1	S	1-2	SE	1	ESE	1-2	E	2	3
19	NW	1-3	Var.	1-3	N	1-2	W	1-3	N	0-2	N	0-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	W	2-3	SW	1-2	S	1-2	6
20	ESE	3-4	ESE	2-4	ESE	4	E	1-3	E	1-2	ENE	1-2	ENE	1-2	ENE	2	ENE	2-3	NNE	1-2	NNE	1-3	NE	1-3	4
21	Calm	0	ENE	0-1	ENE	0-1	ENE	1	E	1-2	E	1-2	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0-1	NE	1	3
22	ESE	1	ESE	2	ESE	3	ESE	2	ESE	2-3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3-4	4
23	ESE	2-3	ESE	2-3	SE	2	SE	1	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	1	SE	1	SE	2	SE	2-3	4
24	ESE	3-4	ESE	4	E	3-4	E	3-4	E	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	ESE	3	SE	2-3	SE	2-3	4
25	NNE	0-1	NNE	0-1	N	1-2	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	ESE	0-1	NE	0-1	NE	1	Calm	0	E	1	Calm	0	2
26	Calm	0	Calm	0	W	0-1	W	1	NW	1	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	1
27	S	0	S	0-1	SW	0-1	SW	0	SW	0	Calm	0	SW	0	SW	0	Calm	0	S	1	Calm	0	S	0-1	1
28	NW	1	NW	1-3	NW	2	NW	1-2	N	1	N	0-1	N	1	NW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	3
29	N	2	N	2-4	N	2-3	N	1-3	N	2	NW	1	NW	1-2	Calm	0	NW	1	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	4
30	SW	3	W	3	WSW	2-3	WSW	3	WSW	3	SW	3	W	3-4	WSW	2-4	SW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-3	WSW	3	4
31	SW	3	SSW	2	SW	2-3	SW	3	W	2-4	NW	1-3	W	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	SSW	2	SW	2-3	SW	2-3	4
MEAN		1·64		1·71		1·85		1·68		1·69		1·40		1·39		1·35		1·35		1·32		1·40		1·53	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	WSW	1-2	W	1-2	W	1-2	N	0-1	N	2	N	1-3	ENE	1-2	NE	0-1	N	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0	2·3
2	NE	0-1	Calm	0	NE	1	Var.	0-1	N	0-1	N	1-2	NNE	1-2	N	0-1	NE	2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1	0·8
3	E	1-2	Calm	0	NE	0-1	NE	1	E	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	ESE	1-2	ESE	2	SE	0-1	Calm	0	0·8
4	SE	0-1	Calm	0	Var.	1	Var.	0-1	ESE	1-2	E	0-1	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2	Calm	0	E	0-1	ENE	0-1	0·6
5	SE	2-3	ESE	1-2	ESE	1-2	E	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	E	1	E	0-1	N	0-2	Var.	0-1	NNE	0-2	NNE	1	1·0
6	SSE	1	S	0-1	S	1	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0-1	NE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·0
7	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1	SE	1-2	SE	1	SE	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	SE	1	ESE	1	E	1	ESE	2	0·8
8	ESE	1-2	ESE	1-2	SE	1	Calm	0	ESE	0	Calm	0	ESE	1-2	ESE	1-2	Calm	0	ENE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	1·2
9	E	3	ENE	2-3	NE	2-3	E	1	ENE	2	ENE	1-3	ENE	2-3	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	2	ENE	1-3	2·1
10	E	2-3	E	1-3	ENE	1-3	E	2	E	1-2	E	2-3	E	2-3	E	2-3	E	3	E	2-3	E	2-3	E	2-3	2·5
11	E	2	ENE	1	E	1	NE	1	NE	1	ENE	0-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	0-1	NNE	2	NW	0-1	NE	1	1·5
12	ESE	1	ESE	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	SSE	0	SSE	0-1	SSE	0	Calm	0	SSW	0	SW	0	0·4
13	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	ESE	2	E	0-1	ESE	2	SE	1-2	E	1-2	E	2	E	1-2	ESE	3	ESE	3-4	1·2
14	SE	1-2	SE	2-3	SSE	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	1-2	SE	1-2	S	1-2	SSE	1-2	S	1-2	S	1	SSE	2	2·1
15	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	1	E	0-1	NNE	0-1	N	1-2	N	2-3	N	1-3	N	0-1	0·8
16	NW	1-3	NNW	0-2	Var.	2-4	WNW	2-4	NW	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	WNW	1 3	WNW	2-4	WNW	2-4	WSW	3-5	2·0
17	W	1-2	W	1-2	WNW	1-3	WNW	1-2	N	1-2	WNW	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	WNW	1-3	WNW	2-4	W	1-3	WNW	1-2	2·1
18	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	2	Calm	0	E	2-3	N	1-2	NNE	1-2	Var.	0-2	N	1-3	Var.	0-2	N	1-3	N	0-1	1·6
19	SW	1-2	S	1-2	SE	2	ESE	2	E	2-3	ESE	2-3	SE	1-2	SE	4-5	SE	5-6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	3-5	2·4
20	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	Var.	1-3	NNE	1-3	ENE	0-2	ENE	0-1	NE	0-1	1·8
21	Var.	0-1	E	1	Calm	0	E	1	E	1	E	1-2	E	2	SE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	2	1·2
22	ESE	3	ESE	3	ESE	2 3	ESE	3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	2·7
23	SE	2	SE	1-2	ESE	1-2	E	2	ESE	2	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3	1·9
24	SE	3	SE	2	E	3	E	3	SE	1-2	SE	1-2	ESE	0-1	ESE	0-1	E	0-1	NNE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	2·4
25	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NW	0-1	0·3
26	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	0·3
27	Calm	0	Calm	0	SW	1	W	0-1	W	1	NW	0-1	SSW	0	W	1	WSW	1	W	1	W	1	NW	1	0·4
28	WNW	0-1	W	1	SW	0-1	SW	1	W	1	W	1-2	Calm	0	S	0-1	S	1	SW	0-1	NW	1	N	2	0·9
29	WSW	1-2	W	1	WSW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WNW	1	WSW	1-2	SW	2	W	2	SW	2	SW	3	1·6
30	SW	3-4	SW	3-4	W	3-4	W	3	W	2-3	WSW	2-3	W	1-2	NW	2	W	2-3	WNW	2	SW	2-3	SW	3	2·8
31	SSW	1-3	S	1-3	SW	2-3	SSW	3	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	2	SW	2	S	1-2	S	2	S	2	2·2
MEAN		1·48		1·23		1·39		1·27		1·23		1·32		1·27		1·47		1·64		1·61		1·58		1·58	1·47

N 63. NNE 16. NE 45. ENE 53. E 93. ESE 109. SE 67. SSE 16. S 26. SSW 7. SW 39. WSW 18. W 46. WNW 16. NW 26. NNW 4. Calm 100.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
	S 1-2	SSE 3	SSE 3	SE 3	SSE 4	S 3	S 3	S 2-4	S 2-3	SSE 2	SSE 2-3	S 1-2	4
	SE 4-5	SSE 4-5	SSE 5-6	SE 6	SE 4-6	S 2-4	S 2-3	S 2	S 1-2	SW 0-1	WSW 1-2	WNW 1-2	6
	WNW 1-2	W 2	N 1-3	W 2-3	WSW 3	SW 2	SW 2-3	SW 2-3	SW 3-4	S 2-4	S 2-3	S 2-3	4
	W 1-2	SW 1-2	SW 2-3	WSW 2	SW 1-2	W 1-2	WSW 2	W 2-3	W 1-2	WSW 2	W 1-3	W 2-3	3
	WSW 2-3	W 2-3	W 2-3	WNW 2	WNW 2-3	W 1	W 1	W 1-2	W 2	W 1-2	WSW 1-3	W 2	4
	W 3-5	WNW 2-4	WNW 2-4	WNW 2-3	NW 2-4	NNW 2-4	NNW 2-5	N 3-4	N 2-4	NNW 2-4	N 1-4	N 1-4	5
	N 2-3	N 2-4	NNE 1-3	NE 1-3	N 2-4	N 2-3	N 1-3	NNW 1-2	N 0-1	NNW 0-1	Calm 0	Calm 0	4
	N 0	N 0-1	NW 1	NNW 1	NNW 1	Var. 0-1	Var. 0-1	NE 0-1	NE 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	1
	N 1	N 1-2	N 2	N 1-2	N 1	ENE 1	N 1-2	N 0-2	Var. 1	N 1	N 1-2	N 1	2
	N 1-2	Var. 0-2	N 1-2	N 1-2	N 2-3	N 2-3	N 2-3	N 1-3	N 1-3	N 1-2	N 0-2	N 0-1	3
	NW 2	NW 2	WNW 1-2	NNW 1-2	N 2-3	N 2	Var. 0-1	N 1-2	N 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	3
	Calm 0	W 0	N 1	N 1-2	N 2	N 2	NNW 2	N 1-2	N 1-2	N 1	N 0-1	NNE 0-1	3
	N 2-4	N 3-4	N 2-5	NE 3-5	N 2-4	N 1-4	N 1-5	N 3-4	N 1-4	N 2-3	N 1	N 0-1	5
	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	1
	SW 0-1	W 0-1	W 0	W 0	Calm 0	Calm 0	S 0	SSE 0-1	SE 0-1	SE 1	SSE 1	S 1-2	2
	WSW 1	WSW 1-2	WSW 1-2	WSW 1-2	SW 1-2	SW 1	SW 2	SW 1-2	SW 1	SSW 1	S 1	S 1-2	2
	S 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	SW 1-2	SW 2-3	SW 2	SW 1-2	SW 1-2	SW 1-2	SW 2	SSW 2-3	SW 1-2	3
	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SSW 2-3	WSW 1-2	SSW 2-3	S 2-3	S 2-3	SE 3-4	ESE 4-5	SSE 6	SE 5-6	6
	N 1	NW 1	NNW 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	ENE 0	E 0-1	Calm 0	Calm 0	1
	ESE 0-1	ESE 1	NE 1	ESE 0-1	SE 1	SE 1	SE 1	ESE 1-2	ESE 1-2	ESE 1-2	E 1-2	E 0-1	3
	ESE 3-4	ESE 4-5	ESE 4-5	ESE 5	E 4-5	E 4	ESE 4	E 5	E 4-5	ESE 4-5	ESE 4	E 4-5	5
	SE 4	SE 3-4	SE 2-3	SE 3-4	ESE 3-4	E 3-4	SE 4-5	ESE 4-5	SE 3-4	ESE 4-6	ESE 3-4	ESE 3-4	6
	SSE 3	SSE 3	SE 3	SE 3	ESE 1-2	SE 1	SE 1	WNW 0	Calm 0	N 0	E 0-1	Calm 0	3
	N 1	N 0-1	N 1	Var. 0-1	N 0-1	N 1-2	N 0-2	N 1-2	N 0-2	N 1-2	N 0-2	ENE 0-1	2
	WSW 1-2	WSW 1-2	W 2	WSW 2	WSW 1-2	W 2	W 1-2	W 1	W 1-2	W 1-2	WSW 2	W 2-3	4
	N 1	NW 1-2	WNW 1-2	W 1-2	W 1	Var. 0	N 0-1	ENE 1-2	Var. 0-1	ENE 1	N 1-2	NNW 0-1	2
	SSE 1-2	SSE 2-3	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SE 3-4	SE 3	SE 2	S 2-3	SSW 2	SE 2	SSE 2-3	4
	SSE 3	SSE 2	SE 3-4	SE 5	SE 6-7	SE 6-7	SE 7-8	SE 6-8	SE 6-7	SE 5-6	SE 6	E 4-6	8
	SSE 1-2	SSW 1-2	SW 1-2	WNW 0-1	W 0-1	W 0-1	WSW 0-1	WSW 0-1	W 1-2	WSW 1-2	Var. 0	W 0-1	2
	WNW 1	W 1	W 0-2	W 1	W 1-2	W 1	W 0-2	SW 1-2	SSW 1-2	S 1-2	S 1-2	SSE 1-2	4
MEAN	1·83	1·97	2·10	2·10	2·18	1·92	1·97	1·97	1·78	1·78	1·72	1·57	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Force.
	SE 1-2	SSE 2-3	S 2	S 1-2	SSE 1-2	S 1-2	SSE 2	SSE 3	SSE 3-4	SSE 3-4	SSE 3	SSE 3-4	2·5
	NW 0-2	NW 1	Var. 0-2	N 1	NNW 1-3	NNW 2-4	N 1-4	ENE 1-2	NW 1	Var. 0-1	NW 0-1	NW 1	2·2
	S 2-3	SW 2-3	SSW 3	SW 3	WSW 3-4	WSW 2-4	SW 1-3	WSW 2-3	SW 3	SW 3	SW 2	WSW 2-3	2·6
	W 2-3	W 1-2	W 1	WSW 2-3	W 1-2	W 1-2	W 1	W 1-2	W 2	WSW 2-3	W 2-3	WSW 3	1·9
	W 2	W 2-3	W 0-1	WSW 1-2	W 1-2	W 1-2	NW 1	NNW 1-2	W 1-2	NW 1-2	W 2-3	W 3-4	1·8
	N 1-4	NNE 1-3	NW 1-3	NNW 1-3	NNW 1-3	N 3	N 2-4	NNW 2-4	NNW 2-4	N 2-5	N 2-4	N 2-4	2·9
	ENE 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 0	N 0	N 0	N. 0	NNW 0-1	0·8
	Calm 0	Calm 0	NW 0	N 0	NNW 0-1	Calm 0	NNW 0-1	N 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 0-1	0·4
	Calm 0	Calm 0	N 0	N 0	N 0-1	N 1-2	Calm 0	Calm 0	N 0	N 0-1	N 0-1	N 1	0·8
	Var. 0-1	NE 1	N 0-1	N 1	N 0	N 0-1	NW 1-2	NNW 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	NW 1-2	NW 2	1·4
	E 0-1	Calm 0	ESE 0-1	ESE 0	E 0	N 0-1	N 0-1	N 0	N 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	0·7
	NNW 0	Calm 0	N 1	N 1-2	N 0-2	Calm 0	NNE 0-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 2-3	N 1-3	1·1
	Calm 0	NE 0-2	Var. 0	N 1	NNW 1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 0-1	Calm 0	N 0-1	1·5
	Var. 0-1	ENE 0-1	Calm 0	N 0	Calm 0	N 0	Calm 0	W 0-1	S 0	Calm 0	Calm 0	SW 0-1	0·2
	S 2	SSE 1-2	S 1-2	S 1-2	S 1	S 1-2	SW 2	SW 2	SW 1-2	SW 1	WSW 1-2	WSW 1	1·0
	S 1-2	S 1-2	S 1	SSW 1-2	S 1-2	S 1	S 1	SW 1-2	SSW 1-2	S 1-2	S 2	S 2	1·4
	SW 0-1	SW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	S 2	S 1-2	S 1-2	S 1	S 1-2	S 0-1	SSE 2	SW 1-2	1·8
	SE 4	SSE 3-4	SSE 2-3	SSE 1-2	S 2	SW 1-2	Calm 0	NW 0-1	W 0-1	Calm 0	NE 0-1	WNW 0-1	2·3
	Calm 0	E 0	Var. 0	NE 0	Calm 0	W 0-1	Calm 0	SW 0	NW 0	NE 0	NW 0	N 0	0·2
	E 0-1	NE 1	N 2	N 1-2	E 0-2	E 0-2	E 1-3	ESE 2-3	ESE 2-3	SE 2-3	ESE 2-3	ESE 3	1·4
	E 4	E 3-4	ENE 1-2	ESE 2-3	E 1-3	E 2	E 2-3	ESE 2-3	ESE 4	ESE 3-4	ESE 3-4	ESE 4-5	3·7
	ESE 4	E 4	E 3-4	E 4	ESE 3-4	E 3	E 3-4	ESE 4	ESE 4	E 3-4	ESE 4	SE 3	3·7
	Calm 0	S 0-1	SW 0	S 0	S 1	W 0-1	S 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	NW 0-1	NW 0-1	0·8
	N 0-1	Var. 0-1	NNE 1	NE 1-2	Calm 0	N 0-1	N 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	W 1	W 1	0·8
	W 3	W 2-3	W 3	WNW 2	W 2-4	WNW 2-3	NW 1-2	NW 0-2	NW 0-1	Var. 0-1	WNW 0-1	NNW 0-2	1·7
	E 0-2	N 0-2	Var. 0	N 1-2	NE 1	ENE 0-1	NNE 0-1	N 0	Calm 0	Calm 0	SE 0-1	SSE 1	0·8
	SE 2-3	SE 2	SSE 2	SSE 2	ESE 1-2	SSE 2	S 2-3	SSE 3-4	SSE 3	SSE 3	S 3	S 3-4	2·5
	SE 5-7	ESE 6-7	SE 5-6	SE 5-6	SE 7-8	SE 5-6	SE 6-7	SE 7	SE 5-6	SE 5	SE 4	SE 4	5·5
	W 0-1	N 0-1	NW 0-1	N 0-1	W 1-2	ENE 0-2	NNW 0-2	NNW 0-2	NNW 0-1	Calm 0	W 0-1	Calm 0	0·8
	S 0	SSE 1-2	SSE 1-2	SSE 2-4	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 3-4	ESE 3-4	SE 3-4	SE 4	2·1
MEAN	1·45	1·57	1·32	1·53	1·55	1·45	1·48	1·62	1·52	1·43	1·58	1·80	1·71

N 142. NNE 6. NE 13. ENE 11. E 30. ESE 40. SE 59. SSE 45. S 57. SSW 14. SW 45. WSW 30. W 70. WNW 17. NW 28. NNW 28. Calm 85.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4	ESE	3-4	SE	3	ESE	3-4	ESE	3	ESE	4	SE	3	E	3	E	2-3	E	2	E	2	E	2	4
2	Var.	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NNW	0-3	NE	2-4	N	1-3	N	0-4	N	0	ESE	0-1	Var.	0-2	S	0-1	S	0-1	4
3	NNW	0-2	N	1-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	SE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-2	N	1-2	NE	0-1	N	0-1	2
4	N	1	N	1	N	1-2	N	1	NNW	1	NE	0-1	N	1	N	2	NNW	2-3	NNW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-1	3
5	W	0-1	W	0	W	0	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	SE	1	SE	1-2	2
6	SSW	0-1	Calm	0	S	0-1	SSW	0	SSW	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSW	0	SSW	0	S	0-1	3
7	SW	0-2	SW	0-2	SW	1-3	WSW	1-2	SW	1-3	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	SW	1-2	SW	1	3
8	S	1-2	SSW	0-2	SSW	1-2	SSW	1	SW	1	Calm	0	W	0	W	0-1	W	0-1	Var.	0	NW	0	WNW	0	4
9	SSW	2-4	SSW	1-4	SSW	2-4	SSW	1-3	SSW	1-3	S	3-4	SSW	4	SSW	3-4	SSW	3-4	S	4	SSW	4	SSW	4	4
10	SW	2-3	SW	3	W	1-2	NW	0-2	NW	2	NW	1-2	NW	1	NW	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	Calm	0	3
11	SE	0	SSE	1	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
12	E	0-1	NE	0	Calm	0	NE	0	NE	0-1	E	1-2	ESE	2	E	2-3	ESE	2-3	ESE	3	E	4	E	4-5	6
13	S	0-2	SSE	0-2	SSW	0-3	SW	0-2	SSW	1-2	SW	2-3	SSW	0-1	SW	1	SW	1-2	SW	2	S	3	S	2	4
14	SW	2-4	WSW	1-3	SW	2-4	WSW	2-4	SSW	2-4	S	2-3	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	0-3	SW	0-2	SSW	0-3	SW	0-2	4
15	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1	SSW	1-2	SSW	0-1	SW	1-2	SW	0-1	S	1-2	S	1-2	SSW	1-2	3
16	S	2	SSW	2	SSW	2	SW	2	SW	2	SW	1-2	SW	1-3	SW	1	SW	0-2	SW	1-3	SW	1-2	S	2	4
17	SW	3	SW	2	SW	2-3	SSW	2-3	WSW	2-3	S	1-2	SSW	0-1	SSW	0-2	SW	0-2	SSW	0-3	SW	1-3	WSW	1-2	3
18	W	1-2	WSW	2	SW	2-3	SW	1-2	W	1-2	WSW	0-2	SW	0-2	W	0-2	WSW	0-1	WSW	0-2	W	0-2	SW	1-2	3
19	SE	0-1	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	1
20	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	0-1	S	0-1	Calm	0	SE	1	SE	1	Calm	0	SE	1	ESE	1	Calm	0	2
21	SE	1-2	ESE	1	ESE	2-3	ESE	2	SE	1	SE	2	SE	1-2	SE	1	SE	1	SE	0-1	SE	1	SE	2	3
22	SE	0-1	Calm	0	WSW	0	WSW	0-1	N	0-1	N	1-2	SE	1	N	0-1	SE	1	SE	1	ESE	1	Calm	0	2
23	ESE	1	Calm	0	ESE	1	Calm	0	E	0	Calm	0	N	0	SE	1	Calm	0	E	1	ESE	0-1	Calm	0	2
24	NW	2	NW	1	NW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNE	0	Calm	0	4
25	SW	3-4	WSW	1-3	SSW	3-4	WSW	3-5	SW	2-3	SW	3-5	SW	2-4	WSW	2-4	W	2-4	SW	1-4	W	2-4	W	2-4	5
26	N	2-4	NW	2-4	N	1-3	Var.	0-2	N	0-2	NE	0-1	NE	1-4	N	1-4	N	0-4	N	0-3	N	0-4	NNW	1-2	4
27	NE	0-2	N	0-2	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	2-5	NNE	1-5	N	3-5	N	0-3	N	0-2	N	0-1	NNW	0-3	5
28	N	1-3	N	2-3	N	2-5	N	2-4	N	2-4	NNW	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	WNW	0-3	NNW	0-3	5
29	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-3	WNW	1	N	1-3	Var.	0-1	NE	0-2	WNW	0-2	NNW	0-2	NNW	2	5
30	W	1-4	N	2-5	NW	4-5	NNW	3-5	NNW	3-5	N	2-5	N	1-5	N	0-5	N	2-5	N	1-5	N	1-4	N	0-3	5
31	WSW	1	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	2	SW	1	SW	1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	SW	0-1	4
MEAN		1·58		1·44		1·65		1·48		1·53		1·53		1·34		1·27		1·16		1·16		1·26		1·23	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	E	1	Calm	0	NE	1-2	NE	0-1	NNE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	2·0
2	Var.	0-2	N	0-2	NE	1-2	NNE	0-1	N	0-3	NE	0-2	SE	0-1	NNE	1-3	NE	0-2	N	1-2	N	0-1	Var	0-1	1·2
3	N	1-2	N	0-1	N	0	Calm	0	NE	0-2	NNW	1-2	NW	0	NNW	0	N	0-1	N	0-1	NNE	0-1	N	1	0·7
4	NNW	0-2	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	NNW	1-2	N	1-2	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	NNW	1	0·9
5	SE	0-1	S	0-1	S	1	S	1-2	SW	1-2	Calm	0	Calm	0	SW	0	W	0	S	0	SSW	0	Calm	0	0·5
6	SW	1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	1-2	WSW	0-1	SW	0 1	W	0-1	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-3	0·7
7	W	1-2	SSW	1-2	WSW	0-2	WSW	0-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	SW	1	SW	0-1	S	1	S	1	1·2
8	W	1	Calm	0	SW	0-1	SW	1	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	1	WSW	0 1	SW	0-2	SW	1-2	SW	1-3	S	2-4	0·8
9	SW	4	SSW	2-4	SSW	2-4	SW	0-3	SSW	2-4	SSW	3-4	SSW	1-3	SW	2-3	SW	1-3	SW	2-3	W	0-1	W	1-3	2·9
10	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	SE	0	SE	1	SE	0	SE	1	0·6
11	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	E	0	E	1-2	0·1
12	ESE	4-5	ESE	5-6	SE	5-6	SE	5	SE	4-5	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-4	SSE	0-2	SSE	0-1	SSE	1-2	SSE	1-2	2·5
13	SSW	2	SSW	2-3	S	1-3	S	1-3	S	1-3	S	1-2	S	2-4	S	3	S	3-4	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	3-4	2·1
14	SW	1-3	SW	0-2	SSW	1-2	W	2	SW	1-2	SW	1-2	S	0-1	WSW	2	SW	1-2	SW	1-2	Calm	0	SW	1	1·7
15	SSW	1	W	0-1	WNW	1-2	WSW	2	S	0-1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0	SSW	1-2	S	2-3	SSW	2	SW	2	1·3
16	SW	1-2	SW	1-2	SSW	2-3	SW	2	SSW	0-2	SW	1	S	2-3	SW	2-3	SW	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SW	3 4	1·9
17	SW	0-2	SW	1-3	SW	1-2	WSW	1	SW	1-2	SW	0-2	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	WSW	2	SW	2	1·6
18	SW	0-1	WSW	0-1	SW	1-2	WSW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	S	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	S	1	S	1	1·2
19	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·0
20	Calm	0	SE	1	ENE	1	ESE	1	ESE	0-1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	1	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	2	SE	1	0·7
21	SE	2	SSE	2	SE	0-1	SE	1-2	SE	1	Calm	0	SE	0	SE	0-1	SE	0	Calm	0	SE	0	SE	0	1·0
22	SE	1	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	ESE	0	NE	0-1	ENE	0	Calm	0	NE	0-1	ESE	1-2	E	1	0·5
23	Calm	0	NNE	0	Calm	0	N	0-1	N	1	N	0-1	NNE	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	NNW	0-1	0·5
24	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	2-3	W	3	W	3-4	WSW	1-2	WSW	2-3	0·9
25	W	1-3	W	0-2	WSW	2	WSW	2-3	WSW	1-4	WSW	2-4	WSW	1-4	WSW	2-3	WSW	2-3	W	1-3	WNW	2-3	NNW	2-4	2·7
26	N	0-3	NW	1-4	N	1-3	NNE	1-3	N	0-1	NNW	0-2	N	1-4	NE	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NNE	0-2	NW	1-3	1·8
27	N	0-2	N	2-4	NNW	1-2	N	1-2	N	1-3	NW	0-3	NNW	0-2	NNE	1-3	N	1-2	N	1-2	N	3-4	N	1-3	1·9
28	N	1-3	NNW	0-2	WSW	4	WNW	1-3	NW	1-3	W	2-4	NW	1-3	WNW	1-2	W	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	2·2
29	NNW	1-3	N	0-2	N	1-3	NNE	1-2	NW	2-5	N	0-4	N	0-4	N	3-4	N	3-4	NW	1-3	NNW	2-4	N	2-5	1·9
30	N	1-3	N	0-2	N	2-3	N	1-2	N	0	WNW	0-1	N	1	NNW	1	N	1	N	1	W	0-1	W	0-1	2·1
31	S	1	SW	2	SSW	1	SW	1	W	1-2	W	1-2	W	2-3	WSW	2-3	WSW	4	WSW	4	W	3-4	W	1-2	1·6
MEAN		1·27		1·15		1·37		1·26		1·18		1·06		1·15		1·37		1·40		1·52		1·39		1·55	1·35

N 125. NNE 12. NE 30. ENE 2. E 16. ESE 30. SE 50. SSE 11. S 47. SSW 58. SW 118. WSW 47. W 42. WNW 8. NW 24. NNW 37. Calm 87.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	1-2	NW	0-2	W	2-3	WNW	2-4	W	1-3	W	1-2	W	0-3	W	2-3	W	1-4	W	1-4	W	0-2	W	0-1	4
2	NNW	2-3	NNW	1-2	NW	2	WNW	1-2	NW	1	WNW	0-1	W	1-2	SW	1	SSW	1	WSW	0-1	Calm	0	WNW	0	3
3	SE	0	SE	1	S	1	SSW	1	SSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	SSW	0-1	Calm	0	SSW	0	S	0-1	2
4	WNW	0-1	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	N	0	NNW	0	N	0-1	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	1
5	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	1-2	ESE	0-1	ESE	1-2	SE	2-3	SSE	1-2	S	2	S	1-2	S	1	3
6	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	1-2	SSE	1	2
7	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	4
8	E	1-2	E	1-2	Calm.	0	Calm	0	N	1	N	1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0	SE	0	2
9	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
10	Calm	0	WNW	1	WNW	1-2	Calm	0	NNW	1-2	N	2	N	2-3	N	2	N	1	N	0	Var.	0	Calm	0	3
11	Calm	0	N	0	N	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	1
12	NNW	0-1	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0-1	2
13	S	2	SSW	1-2	S	2	S	2	S	1-2	SW	2	S	1-2	S	1-2	S	2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	2
14	S	1-2	S	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	1-2	SSW	1-2	S	2	S	2	2
15	S	2	S	2-3	S	2-3	S	3	SW	2-3	SW	2-3	W	2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2-3	W	2-3	3
16	N	1-3	NE	1-3	N	1-2	NE	1-2	NE	1	NW	0-1	NW	0-1	W	1-2	W	2	W	3-4	W	3-4	W	5-6	6
17	NE	1-3	N	1-3	NE	1 3	NE	1	N	1-3	NE	1-2	NE	1	NE	1-2	NE	1-2	NE	1	NE	1	NE	1	4
18	N	2-3	N	3	N	3-4	N	4	N	3-4	N	3	N	3	N	2-3	N	3	N	2	N	2-3	N	2-3	4
19	NW	2-3	NNW	3	NNW	2	NNE	1-2	N	2	N	2-3	N	0-1	N	1-2	N	2	N	1-2	NE	0-1	N	2-3	3
20	N	2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	W	0-1	NW	0	3
21	SSW	1	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SSW	1-2	W	0-1	W	0-1	S	0-1	W	0-1	W	0-1	S	0-1	SW	0-1	2
22	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2	W	2-3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	0-1	S	0-1	3
23	Calm	0	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	W	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SE	1-2	S	1-2	S	2-3	5
24	SSE	4	S	4-5	S	4	SE	4	SSE	3-4	SE	4-5	S	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	S	6-7	7
25	S	2-4	SSE	3-4	S	4	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	6
26	WNW	2-4	W	2-4	W	2-3	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2	W	1-2	S	0-1	S	1-2	S	0-1	S	0-1	S	1-2	6
27	SE	5	SE	5	SE	5-6	SSE	6	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-6	SE	5-6	SE	4 5	SE	5-6	SE	3-4	SE	4-5	7
28	SW	1-2	SSW	1-2	S	1 2	S	1-2	S	1-2	S	0 1	S	1-2	S	0-1	S	0 1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	2
29	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	SSE	2	S	2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	2-3	SE	3-4	SE	2-3	6
30	SE	5-6	SE	4-5	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	1-2	SE	2	SE	1-2	Calm	0	S	1-2	Calm	0	Calm	0	6
31	Calm	0	NNW	1	NW	1-2	N	2	NW	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	0-1	SE	1-2	W	0-1	W	0-1	2
Means		1·71		1·89		1·85		1·84		1·94		1·74		1·60		1·65		1·48		1·52		1·31		1·53	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-2	SW	1-2	NW	1-2	W	1-2	WSW	4	W	2-3	W	3-4	W	3-4	W	3-4	NW	2	NW	3	N	3	2·2
2	NW	0	Calm	0	E	0-1	S	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	0-1	SE	0-1	0·9
3	SE	0-1	S	0-1	SE	0	NW	0-1	NW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	0·5
4	SE	0-1	SSE	0	NNW	0-1	Calm	0	NNW	0-1	N	0-1	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·1
5	S	0-1	SSE	0 1	SE	0-1	ESE	0-1	ESE	0 1	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	SE	1-2	SE	1	ESE	1-2	1·0
6	S	0	Calm	0	Calm	0	SSE	1	SE	0-1	SE	1	SSE	0-1	Calm	0	SE	0	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	0·9
7	SE	4	E	3-4	E	2	E	1-2	ESE	1	ENE	1-2	N	1-2	N	1	ESE	2	ENE	0-1	ENE	1-2	NE	1-2	2·2
8	Calm	0	SE	0-1	ESE	1-2	Var.	0-1	S	0	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	0·5
9	Calm	0	Calm	0	S	0-1	NE	0-1	Calm	0	N	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	0·6
10	Calm	0	S	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	0	N	0	0·7
11	Calm	0	N	0	NE	0-1	ENE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	0·2
12	S	0-1	S	0-1	ESE	1-2	S	0-1	SE	0-1	Calm	0	SE	1	SE	0	SE	0-1	SSE	1	SE	1-2	SSE	2	0·7
13	WSW	1-2	WSW	1-2	E	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	1·1
14	S	2	S	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	0-1	S	1-2	SSE	2	S	1-2	S	1-2	SSE	1-2	1·5
15	W	2-3	W	2-3	NW	1-2	NW	1-2	W	3	W	2	NE	3	NNE	1-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1	2·1
16	W	5-6	W	5-6	W	3-5	W	2-4	W	3	W	3-4	E	3-4	NE	3-5	N	2-5	N	3-6	N	2-5	N	2-4	3·0
17	NE	1-2	NE	2	N	1	N	2	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	N	2-3	N	2	N	2-4	N	3	N	3-4	1·8
18	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	2·3
19	Calm	0	NE	0-1	NE	1-2	NNE	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	NW	1-2	N	1	N	2	N	2	N	2-3	1·6
20	NW	0-1	E	0	N	1	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	SW	0-1	SSW	0-1	SW	1	0·9
21	S	0-1	S	1-2	WSW	1	SW	1-2	S	1-2	W	1-2	W	0-1	W	0-1	SW	2	W	1-2	NW	1	W	1-2	1·0
22	W	0-1	Calm	0	WNW	1	N	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	WNW	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	0·9
23	SE	2-3	S	2-3	S	2	S	2	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	2·4
24	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4	SE	5-6	SE	4	S	2-3	SE	2-3	SSE	5	S	3-4	S	3	S	2-3	4·1
25	SE	4-5	SE	4-5	SE	2-3	SE	3	S	4-6	S	4-5	SSE	2-5	SSE	4	S	3	SW	2-3	W	2-4	W	2-4	3·5
26	S	1-2	S	1-2	SSE	2	S	3	SE	2	SE	3	SE	4	SE	4-5	SSE	4-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	2·7
27	SE	4-5	SE	3-4	SE	4	Var.	1	S	0-1	S	0-1	S	1-2	SW	1-2	W	1-2	SW	1-2	Calm	0	SW	1-2	3·5
28	S	0-1	S	0-1	W	0-1	WSW	2	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	1	SW	1	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	1·0
29	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	3-4	SE	4	SSE	4	SE	3-4	SE	4	3·1
30	Calm	0	Calm	0	N	1	N	1	E	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	NW	1-2	N	1-2	Var.	0-1	NW	1-2	1·5
31	Calm	0	N	1-2	NW	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	1	N	1-2	0·6
Means		1·45		1·44		1·42		1·34		1·42		1·40		1·45		1·45		1·58		1·63		1·53		1·69	1·58

N 137. NNE 3. NE 31. ENE 4. E 11. ESE 9. SE 125. SSE 31. S 114. SSW 12. SW 30. WSW 8. W 79. WNW 11. NW 28. NNW 13. Calm 98.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-2	NNW	2	N	1-2	NW	1-2	Calm	0	NNW	1	N	1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	2
2	WSW	1	SW	1-2	SW	0-1	WSW	0-1	W	1-2	Calm	0	W	1-2	WNW	0-1	W	0-1	W	0	WNW	0	W	0-1	2
3	WNW	0-2	WNW	0-2	WSW	0-1	W	1-2	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	SW	2	3
4	W	2	W	1-2	SW	2-3	WSW	1-3	WSW	1-3	S	1-3	SSW	2-3	S	2-3	SSW	1-2	S	2-3	S	1-3	S	1-3	5
5	W	2-4	W	1-3	W	0-2	W	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NE	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	W	1-2	4
6	W	1	WNW	2	NW	1-2	NW	2	W	0-1	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	S	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	4
7	N	2	NW	0-1	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	2	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	W	1-3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	3
8	NE	2	NNE	1-3	NE	1-2	N	2	N	1-2	NW	1-2	N	2-3	NNE	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1	3
9	NNE	1-2	NE	1-2	NW	2	NNW	2-3	SW	2-3	NE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	NE	2-3	NE	2-3	NE	1-2	NE	2	3
10	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	NNE	2-3	N	1	N	2-3	NE	1-2	NE	2-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	3
11	WNW	3-4	WNW	2-3	W	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	2-3	NW	2-3	NW	1-2	NE	1-2	NE	2-3	NE	2-3	4
12	W	1-2	W	2-3	W	2-3	WNW	1-2	W	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	W	2-3	W	1-2	SW	1-2	NW	1-2	SSW	0-1	3
13	WSW	1-3	SW	1	WNW	1-2	WSW	2-3	WSW	2	SW	2	NW	2-3	NNW	2-3	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	3
14	W	2-3	N	2	Calm	0	N	1	N	1-2	NNW	1	NW	1-2	NW	1-2	N	1	N	1	N	1	N	0	3
15	N	1-2	N	1-2	W	2	W	2	SW	2-3	SW	1-2	SW	3	SSW	3	SW	3-4	SSW	3	SSW	7	SW	3-4	7
16	N	2-3	N	1-3	N	2	NNE	1-2	NNE	2	NE	2-3	N	1	N	1	N	0-1	N	0	N	0-1	N	1	4
17	WSW	1-3	W	2-4	W	3-5	W	2-4	WNW	2-4	WNW	2-4	WNW	1-3	WNW	1-2	N	2-3	N	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	5
18	ENE	2-3	NE	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	ENE	2-4	N	2-4	N	2-4	NE	2-4	NE	3-4	NE	2-3	NNE	2-3	4
19	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	2-3	NNW	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNW	1-2	3
20	NNE	2-3	NE	2-3	N	1-3	NE	2-3	N	1	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	1-3	N	1	N	1	N	1	4
21	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	2	N	1-2	N	2-3	N	0-1	N	1	N	0	N	1	6
22	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-4	N	2-5	N	2-4	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	2-3	NNE	2-3	5
23	N	1	N	1-2	NW	2-3	NW	1-2	NW	1-2	N	1-2	W	1-3	N	1-3	N	2	NNW	0-1	N	0-1	NNW	1	5
24	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	0	N	1	NNW	0	NNW	0	NW	0	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	4
25	NNE	1-2	N	1-2	N	1	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	5
26	WNW	2	W	1-3	WNW	1-3	W	2-4	W	1-3	W	1-2	W	2	W	1-2	W	1	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	2-3	4
27	N	1-2	NE	1	NE	0-1	NE	1-2	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	0	N	0	3
28	N	0	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	0-1	Calm	0	NNW	0-1	NNW	0	NW	0	4
29	SW	2	S	2-3	SSW	2-3	S	2	S	2-3	S	1-2	S	1-2	S	0-1	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1-2	5
30	E	5	E	5	E	2-3	ENE	2-4	NE	2-4	NNE	2-3	N	3-4	NNE	2-3	NNE	3-4	NNE	4	N	4	NNE	4	7
MEAN		1·92		1·90		1·75		1·82		1·82		1·67		1·82		1·68		1·60		1·42		1·45		1·50	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	N	1	Calm	0	Var.	0-1	SW	1	WSW	1-2	W	1	SW	1	WSW	1	W	1	WSW	1	WSW	0-1	SW	1	1·0
2	NW	0-1	Calm	0	NNW	1-2	N	0-2	SW	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	NW	1	NW	0-1	0·6
3	SW	2-3	W	0-1	WNW	1-2	WNW	1-3	W	1-2	W	1-2	WNW	2	NW	1-2	W	1-2	W	1-3	SW	2-3	W	1-3	1·6
4	SW	1-2	SSW	2-5	SW	1-2	W	1-2	W	2-3	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-5	WSW	2-5	W	2-5	W	2-5	SW	3-5	2·5
5	W	1-2	WSW	1-2	WNW	1-2	N	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	2-3	Calm	0	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2-3	1·6
6	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-1	N	1-2	NW	1-2	WNW	3-4	WNW	3-4	NW	2-3	N	0-2	1·6
7	WSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	2	NNE	2-3	1·8
8	NW	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	N	1-3	N	0-2	W	0-1	NNE	1-3	N	1-2	1·5
9	NE	1-2	E	1-2	NE	2-3	N	2	NE	1-2	NE	2-3	N	2-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	2·0
10	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	2	N	1-2	NW	1-2	N	1-2	NE	0-1	NNW	1	W	1-2	WSW	1-2	W	2-3	1·7
11	E	1-2	NE	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	NW	1-2	N	2-3	N	2-3	NNW	2	NW	1-2	NW	1-2	W	2-3	2·0
12	SW	1-2	SW	2-3	W	1-2	WSW	2	WSW	1-2	WNW	1-2	WSW	2	W	1-3	W	2-3	W	2	W	2	SW	2-3	1·8
13	NNW	0	NNW	0	Calm	0	NW	0-1	NNW	0	N	2	N	2	N	1-2	N	0-1	N	1	NW	1-2	WNW	2	1·2
14	N	1	N	0-1	N	1-2	NNW	2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	N	0-1	N	1	NNW	1-2	1·2
15	NW	4	SW	3	W	2-3	N	3	N	2	NNE	1	N	1	N	2-3	NE	2	ENE	2-3	NNE	2-3	NNE	2-3	2·6
16	N	1	NNW	1	NNW	0-1	N	1-2	N	0-1	NNW	1	NW	1-2	WNW	2	W	3-4	W	3-4	W	3-4	WSW	3	1·6
17	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	WNW	1-2	NW	2	NW	2-3	NW	2-3	NW	2	N	1-3	NW	1-3	2·1
18	N	2-4	NNW	2-3	NE	2-4	NNE	2-3	N	2-4	NNE	2-3	N	2-4	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	2	NE	1-3	2·6
19	N	1-2	NNW	1-2	NNE	1-2	N	2	N	1-2	NNE	1-2	NNE	1	NNE	1-2	NE	1-2	ENE	1-2	NE	1-2	NE	2	1·4
20	N	0	N	0-1	N	2	N	2	N	2-3	N	2-4	N	2-4	NNE	2	N	2	N	3	N	2-3	N	2-3	1·9
21	N	1	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SSW	2-3	WSW	3	SW	3	SW	4	SW	4-6	WSW	3	N	1-2	N	1-2	2·0
22	N	5	N	3-4	N	3-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	3	N	0-1	N	1	2·4
23	N	0-1	N	0-1	N	2-5	N	2-3	N	0-1	N	2-3	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	2-4	1·7
24	S	2-3	SSE	3-4	SSE	3-4	S	3	SSW	2	NNW	1-2	N	0	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-2	N	1	NE	0-2	1·3
25	SSW	3-4	SSW	4-5	SSW	3-4	SW	3	W	3-4	W	2-3	W	2-3	W	1-3	W	2-4	W	2-4	W	2-4	NW	1-3	2·3
26	W	0	WNW	1-2	W	1-2	NW	1	SW	1-2	N	0-1	N	1-2	N	2	N	0-2	N	1-3	N	1-2	N	0-2	1·6
27	N	0-1	N	0	NE	0-1	N	1-2	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0	0·8
28	W	0	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	2	S	2	SSE	3	S	1-3	S	3-4	S	2-3	SSW	1-2	SW	1-2	1·2
29	SSE	0-1	SSE	0-1	E	1-2	E	1	E	1-2	E	2-3	NE	2-3	E	3-4	E	3-4	E	5	E	5	E	4-5	2·2
30	NNE	4	E	3-4	NNE	3-6	NE	3-6	NNE	4-6	NNE	4-6	NW	3-5	E	2-4	E	4-6	E	4-7	E	5-7	E	4-7	3·7
MEAN		1·60		1·60		1·90		1·88		1·67		1·82		1·95		1·83		2·17		2·12		2·10		2·12	1·80

N 244. NNE 31. NE 58. ENE 5 E 20. ESE 0. SE 6. SSE 7. S 20. SSW 19. SW 49. WSW 29. W 93. WNW 34. NW 62. NNW 33. Calm 10

IND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	E 3-6	E 2-5	E 2-4	E 3-6	E 3-5	NE 3-5	E 3-4	E 3-5	E 1-3	ESE 1-3	E 2-4	NNE 2-3	7
2	NNE 5-8	NE 3-5	NNE 4-7	NNE 4-7	NNE 3-6	N 2-5	N 3-4	NNE 0	E 0-1	NE 0-1	N 1-2	N 0	8
3	W 1-2	NNW 1-2	NW 2-4	WNW 3-4	WNW 4	W 2-4	WSW 3-5	WSW 3-4	W 4-5	NW 2-4	NW 2-4	W 3-5	5
4	N 1-3	N 1-3	N 1-3	N 2-3	N 1-2	N 1-2	N 1-3	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	3
5	N 2	N 2	N 2	N 1-2	N 2	N 2	N 3	NNE 2	N 3	N 2	N 2	N 2	3
6	WNW 2-3	NNW 1-2	WNW 2-3	NW 1-2	NW 1-2	NW 1-2	NW 1-3	NW 1-2	W 2-3	W 2-3	W 1-2	WSW 2	3
7	NW 1-2	WNW 1-2	N 0-1	WNW 1-2	N 1-2	NNW 1-2	W 1-2	W 1-2	W 1-2	NW 0-1	N 0-1	N 1-2	3
8	SE 3	SE 3	S 2-3	S 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	W 3	4
9	W 2-3	SW 3-4	W 2-4	W 2-4	SW 2-4	SW 3-4	SW 3-4	SW 3-4	SW 3	SSW 3-4	SSW 3-4	SSW 3	4
10	WSW 2-3	W 0-2	WNW 3-4	NW 1-2	W 4	W 3-4	W 3	W 3	W 3-4	W 3	SW 2-3	SW 3	4
11	W 1-3	W 1-3	W 1-3	WSW 2-3	W 1-3	W 1-3	W 1-3	SW 1-3	W 1-3	W 1-3	SW 2-3	W 2-3	5
12	WSW 2-3	NW 1-3	W 1-2	W 1-2	WNW 1-3	WNW 1-3	W 1-3	W 1-3	N 0-2	NW 1-2	N 1-2	NW 1-2	5
13	NNE 2-4	N 2-4	NE 1-3	NNE 1-3	NE 1-4	NNE 1-3	NNE 1-4	NNE 2-3	N 1-4	NNE 2-4	NNE 2-3	N 2-4	4
14	N 3	N 3	N 3	N 1-3	Var. 0-1	N 1-3	N 2-3	N 2-3	N 2-3	N 2-3	N 1-2	N 1	3
15	S 3	S 3	S 3-4	S 3-4	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3-4	SSE 4	SSE 4-5	S 4-5	6
16	SE 6-7	SE 6-7	SE 5-6	SE 5-7	SE 6	SE 5-6	SE 5-6	SE 5-6	SE 6	SE 5-6	SE 5	SE 5	7
17	S 1-3	S 1-2	S 2-3	S 1-3	S 3	S 3-4	S 3-4	S 3-4	S 4	S 3	S 3	S 3-4	4
18	SW 2-4	SSW 3	SSW 3	S 3	SW 1-3	S 2-3	S 1-2	SSW 1-3	SSW 2-3	SSW 3	SSW 3	S 3-4	4
19	SSW 3-4	SSW 2-4	SSW 3	SW 2-4	SW 3	SW 3-4	SW 3-4	SW 3-4	SW 3	SW 2-3	SW 3	SW 3	5
20	WSW 2-4	W 3-5	WSW 3-5	WSW 3-5	W 2-4	WSW 2-3	WSW 2-3	WSW 2-3	WSW 3-4	W 2-3	W 2-3	WNW 1-2	5
21	SE 0-1	SE 0-1	SSE 1	S 1	S 1	SW 2-3	SSW 2	S 2	SE 2-3	ESE 2-3	SE 2	SSE 2-3	4
22	S 3-4	S 3-4	S 3	SSW 3	SW 2	WSW 2-3	W 2-3	WSW 3	WSW 3	SW 3	WSW 3-4	W 2-3	4
23	NW 1-2	WNW 1-2	NW 1-2	W 1-2	Var. 0-2	NNW 0-2	WNW 0-2	N 1	N 1-2	NW 0-2	NNW 1-2	NW 1-2	4
24	N 3-4	N 3-4	N 2-4	N 1-3	NE 1-3	N 1-3	N 1-2	N 1-3	N 1-2	N 1	Calm 0	Calm 0	4
25	W 2	W 2	WNW 1-2	WSW 2-3	W 1-3	SW 3	SW 3	SW 2-3	WSW 2-3	SW 3-4	WSW 3-4	SW 3-4	4
26	SW 3	W 2-3	W 2-4	W 2-4	W 1-3	W 2-3	WNW 1-2	NW 1-2	NW 1-2	NW 1-2	W 1-2	W 1-3	4
27	W 1-2	W 1-2	Var. 0-1	N 1-2	W 0-2	W 0-1	Calm 0	W 1	NW 0-1	W 0-1	W 0-1	W 1-2	3
28	WSW 1-3	W 1-4	W 2-3	W 2-4	SW 2-4	SW 3-5	SW 4-5	SW 4-5	SW 5-6	SW 5-6	SW 5-7	SW 4-6	7
29	NW 1-3	NW 2-4	W 1-3	W 2-3	SW 2-4	SSW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	SW 4-5	SW 4-6	SW 5-6	8
30	NNE 0-2	N 1	N 1	NW 1	NW 0-1	NW 0-1	NW 0-1	WNW 1-2	WNW 1-2	WNW 2-3	W 3-4	W 3-4	4
31	NW 1-2	N 0-1	N 0-2	N 0-1	Var. 0-1	N 2-3	N 2-3	N 2-3	N 2-3	N 0-1	W 1-2	NW 0-1	7
M	2·65	2·47	2·50	2·52	2·45	2·55	2·55	2·47	2·60	2·48	2·56	2·56	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force	Dir'n. Force.	Force.
1	NNE 2-3	E 2-3	NE 3-4	N 4-5	N 3	N 4-5	N 3-5	NNE 4-5	NNE 4-6	NNE 4-6	NNE 5-7	NNE 5-7	3·8
2	N 1-2	N 3-5	N 2-3	N 2-4	N 0-2	WNW 2-4	WNW 1-3	NNW 2-3	N 1-3	W 1-2	W 2-3	NW 1-3	2·6
3	NW 1-3	WNW 1-3	NW 1-3	W 1-3	NW 1-3	W 1-3	NW 1-3	WNW 2-4	W 2-4	WNW 2-4	N 3-4	N 2-4	2·8
4	N 1-2	Calm 0	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 3	N 1-3	N 1	N 1-2	N 2	NNE 1-2	N 2-3	1·7
5	NNE 2	NW 2	NW 2	W 2-3	NW 1-3	NW 2-3	NW 1-3	N 3	N 2-3	WNW 3	NW 2-3	NW 2-3	2·2
6	SW 2	SW 2	W 2	W 3	WSW 2-3	WSW 2-3	W 2-3	WSW 2-3	WSW 2	W 1-2	WNW 2	WNW 2	2·1
7	N 1-2	N 0-1	Calm 0	Calm 0	N 0	NE 1	Var. 0	SE 0-1	SE 1	SE 2	SE 2-3	SE 3	1·1
8	W 3	WSW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	SW 2-4	NW 1-3	W 1-3	W 1-2	WSW 3	2·8
9	S 3	SSW 3-4	SSW 1-3	W 2-3	SW 3	SW 2	SW 2-3	SW 3-4	SW 3-4	SSW 2-4	SW 3-4	SW 3-4	3·1
10	W 3	W 2-3	W 3	W 1-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-4	WSW 2-4	WNW 2-4	W 2-4	NW 1-3	2·8
11	SW 2-3	SW 2-4	SW 3	SW 2-4	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-4	WSW 2-5	W 1-3	WSW 2-4	SW 2-4	W 1-3	2·4
12	N 1-2	N 1-2	NE 1	N 2-3	NNE 1-3	N 2-3	N 2	N 1-3	N 2-3	N 2-4	NNE 2-4	N 3-5	2·0
13	N 2-3	NE 1-2	E 1	N 3-4	N 3-4	N 2-3	N 2-4	N 2-3	NNE 0-1	Var. 0-1	N 1-3	N 2-3	2·3
14	Calm 0	SW 1	S 1	SW 0-1	S 1-2	S 1	S 2	S 2	S 2-3	S 2-3	S 2-3	S 3	1·9
15	S 4	SSE 4	SSE 4	SE 4	SE 4	SE 4-5	SE 4-5	ESE 4-5	ESE 4-5	ESE 5	ESE 5	ESE 6	4·0
16	ESE 4-5	ESE 4-5	ESE 4	ESE 4-5	ESE 4-5	ESE 4	ESE 4-5	SE 5	SE 4-5	SE 4-5	SE 3-4	SE 4	5·0
17	S 3-4	SSW 3-4	S 3-4	SSE 4	SSE 3-4	S 3-4	SSW 3-4	SSW 2-3	S 2-3	S 3-4	SW 3-4	SW 3-4	3·1
18	SSW 3-4	SSW 3-4	S 3-4	SW 3	SW 3-4	SW 3-4	SW 3-4	S 2	S 3	S 3	SSW 3	SSW 2-3	2·9
19	S 3-4	S 3-4	S 4	SW 4	SSW 4-5	SSW 4-5	SW 4	SW 4-5	SW 4-5	W 2-4	SW 4	W 2-4	3·9
20	WNW 3	NW 2-3	N 1-3	NW 2-4	WNW 3-4	NW 2-3	NNW 2-3	N 1	N 1	Calm 0	Calm 0	ESE 0-1	2·4
21	SE 3-4	S 2-3	S 2-3	S 3	S 3-4	S 3-4	S 3-4	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	2·4
22	W 2-3	W 2	W 2	N 0-1	W 2	W 2	NNW 1-2	N 1	N 1	WNW 1-3	WNW 1-2	NW 1-2	2·3
23	W 1-3	WNW 1-3	SW 2-4	NW 1-2	W 1-3	NW 2-3	NW 1-2	NE 1-2	Var. 1-2	E 0-2	N 2-4	NE 2-4	1·7
24	NW 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	S 0	S 0	W 1	W 1	WNW 2-3	W 3	W 2-3	W 2	1·4
25	S 3-4	SW 3-4	SW 2	SW 3	SSW 2-3	SSW 2-3	SW 3-4	SSW 3-4	SW 3	S 3	SSW 2-4	SW 2-4	2·8
26	NW 1-3	NW 1	W 1-3	W 2-3	W 1-2	W 1-2	W 1-3	WNW 2	W 1-2	NNW 1-3	NW 1-2	W 1-2	1·9
27	W 2-3	W 0-1	S 2	S 1-2	SSW 1-2	SSW 2-3	SW 2-3	WSW 2	W 1-2	SW 2-3	SW 2-3	W 1-2	1·4
28	W 3-4	WNW 3-4	W 2-4	NW 3-4	NW 2-3	NW 3-4	W 2-4	WNW 1-3	WNW 1-3	NW 1-3	WNW 1-4	W 1-3	3·4
29	SW 5-6	SSW 6-8	SW 5-8	SW 6-8	SW 5-6	NNW 3-4	N 2-3	NE 0-1	ENE 1-3	E 0-2	E 1-3	Var. 1-2	3·4
30	W 3-4	NW 2-3	W 2-4	W 1-3	W 1-2	W 3-4	WSW 2-3	WNW 1-2	NNW 2-3	W 1-3	N 1-2	NW 2-3	1·9
31	W 2-3	W 2-3	W 2	SW 2-3	SW 2-3	SSW 3-4	S 3-5	SW 4	SW 4-6	WSW 3-5	SW 5-6	SW 5-7	2·5
M	2·63	2·50	2·50	2·68	2·53	2·76	2·66	2·52	2·53	2·56	2·79	2·84	2·58

122. NNE 26. NE 13. ENE 1. E 15. ESE 15. SE 33. SSE 8. S 76. SSW 41. SW 105. WSW 33. W 126. WNW 38. NW 61. NNW 11. Calm 20

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	5-7	SW	5-8	SW	3-6	WSW	2-5	SW	4-6	SSW	4-6	SSW	4-5	SSW	3-5	SW	3-5	SW	4-6	SW	5-6	SSW	5-6	8
2	SE	6-7	SSE	6-8	SSE	7-8	SSW	4-8	SW	3-6	SW	4-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-4	SW	3	SSW	3-4	SSW	3-4	8
3	S	3-5	SW	3-4	W	2-5	WSW	3-5	SW	4-5	SSW	3-4	SSW	3-4	S	3-5	S	3-5	SSW	3-4	SSW	4-6	SSW	4-6	6
4	NNW	2	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	WNW	1	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	2-3	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	3-5	9
5	WSW	4-7	SW	5-8	SW	5-7	S	5-8	WSW	4-6	SW	3-6	WSW	4-6	SW	3-6	SW	3-6	WSW	3-6	WSW	3-6	SW	4-7	8
6	SW	4-6	SSW	4-6	S	3-6	S	4-6	S	5-6	SW	3-5	SW	4	SW	3-5	SW	3-5	WNW	3-4	W	3-4	W	2-4	6
7	S	3	S	3	S	3-4	S	4	SW	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	SSW	3-4	S	5	S	5-6	SSW	4 5	S	6-7	8
8	SW	2-4	S	3-5	SW	1-3	S	3	SW	2-3	SW	2-3	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	W	1-2	5
9	N	1-3	E	1-2	N	3	N	3-4	N	3-4	N	2-3	N	3-4	N	3-4	N	1-2	N	1-2	E	1-2	N	2-3	4
10	ENE	4-5	ESE	6 7	ESE	9	ESE	9	SE	8-9	SE	7-8	SE	7-8	ESE	6-7	ESE	4-6	ESE	4-6	SE	4-5	SSE	4-5	9
11	N	2-6	NNW	3-4	N	2-4	NW	2-4	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	2-3	NNW	1-2	W	1-2	W	1-2	6
12	N	2-5	NE	3-6	N	2-3	N	2-3	N	2-4	N	2-3	N	2-3	NNW	2-3	WNW	2-3	W	2-3	W	3-4	W	3	6
13	WSW	3-4	NW	2-3	WNW	2-3	NW	2 3	WNW	2-3	WNW	3-4	WNW	2-3	WNW	3	W	2-3	W	2-3	W	3-4	SW	3-4	5
14	SSW	3	W	2-4	WSW	2-4	W	2-4	W	3-4	SW	2-3	SW	1-2	SW	2-3	SW	1-2	Calm	0	N	1-2	NE	2-3	4
15	E	0-1	NW	0	Calm	0	SSW	0-1	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	S	1	S	1	S	1-2	S	1-2	3
16	S	3	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	WSW	3	WSW	2-3	WSW	3	W	3	4
17	N	0-1	N	1 2	N	1	N	1-2	N	2	N	2	N	2	Calm	0	Calm	0	N	1	N	1	N	1	2
18	E	1	ESE	1	S	1-2	S	2	S	2	S	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3	S	2	3
19	W	1-3	WSW	2-3	W	2-3	WNW	2-3	W	2-3	WNW	3	WNW	1	W	1	SW	1-2	W	2-3	W	2	W	1-2	3
20	N	1-3	N	2	ENE	1-2	Var.	0-1	N	1	NNE	1	N	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1	3
21	NW	1	N	2-3	NE	1-2	N	2	N	1-3	NE	1-2	NNE	0-1	NNE	0-1	NE	2	N	1-2	NE	1	SE	0-1	3
22	N	2-3	NNW	2-3	N	3-4	N	2-4	N	2-4	NE	0-1	NNE	1-2	NE	0-1	ESE	0	ESE	0	NE	0	Calm	0	4
23	NW	2-3	NW	2-4	SW	3-5	W	1-3	WSW	4	W	2-4	NW	2	W	0-1	WNW	4-5	WSW	5	WNW	3-4	N	2-4	6
24	W	1-3	NW	2-4	NW	2-4	WNW	3-4	NW	3-4	NNW	4-5	NNW	5	NNW	3-4	Var.	5	W	3-4	N	3-4	WNW	2-3	5
25	WNW	2-3	N	0-1	WNW	1-2	NW	1	WNW	1	WNW	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	3
26	W	1-3	W	2-4	SW	3-5	W	2-5	WSW	4-6	W	4-5	W	5-6	W	6	WSW	6-7	W	7	WSW	7-8	W	5-6	8
27	N	1-2	N	2	WNW	1-2	N	1-2	WNW	1-2	WNW	2-3	W	1-2	W	0-1	NW	5-6	N	3-4	W	1-3	WNW	2-3	6
28	WNW	1-3	WNW	1-3	W	2-4	WNW	3-4	WNW	3-5	WNW	3-4	W	3-5	W	2-5	NW	1-2	W	5-6	W	5	NW	4-5	6
29	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	3	W	3	W	2-3	W	1-2	W	0-2	WNW	1-3	W	1-2	W	2-3	W	1-2	4
30	WSW	2-4	SW	3-4	SW	3-5	WSW	2-4	SW	3-4	Var.	3-4	W	6	SW	5-6	SSW	4-5	SW	3-4	SSW	6-7	SW	3-4	7
MEAN		2·87		3·13		3·15		3·10		3·20		2·93		2·78		2·55		2·83		2·82		3·02		2·87	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SSW	4-6	SSW	4-6	SW	4-6	S	4-5	S	4-6	S	4-5	S	4-6	S	6-7	SE	6-7	SSE	6	SE	7	S	6	5·2
2	S	3-5	S	3-5	S	4-6	S	4-5	SSW	2-3	S	3-5	S	2-4	SW	4	SSW	3-4	SW	3	S	3-5	S	4-5	4·3
3	SW	2-3	N	2-3	N	1-2	NNW	1-2	NW	2-3	WNW	3-4	NW	3-4	NW	1-3	NW	3-5	NW	2-4	NW	2-4	NW	2-4	3·4
4	S	4-5	S	5-6	SE	7	SE	8-9	SSE	8-9	S	5-7	WSW	4-6	S	4-6	SSW	5-8	SW	5-7	SW	4-8	SW	5-8	4·2
5	W	4-7	W	2-4	W	3-4	WSW	4-5	WSW	3-5	WSW	3-5	SSW	3-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	4-6	SW	4-6	SSW	4 6	4·8
6	WNW	2-3	W	2-4	WSW	2-4	WSW	2-3	WNW	2	W	2-4	WNW	2-3	W	3	WSW	3	WSW	2-4	Var.	0-2	WSW	3	3·4
7	S	5-8	W	4-6	SW	4-6	SW	4-6	SW	2-4	SW	2-4	SSW	3	S	3	S	3	S	3	S	3-4	S	3-4	3·9
8	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	N	2-3	N	4	N	2-3	N	1-2	NNE	2-3	N	2	NE	1-2	Var.	1-2	2·2
9	N	1-2	W	1-2	Calm	0	SW	1	SW	1	S	1-2	SSW	1-2	S	2	SSE	2-3	SE	3	SE	3-4	ESE	3	2·2
10	S	4-5	S	3-5	W	2-3	W	2-4	WNW	2-4	NW	3-4	NW	3-4	N	2-4	NW	3-5	NNW	3-6	N	2-5	W	4-8	5·1
11	N	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	2-3	NE	2-3	NE	2-3	NE	2-4	ENE	1-3	NE	2-4	NNE	1-3	NE	1-3	ENE	2-4	2·3
12	W	3-4	WSW	3-4	W	2-3	W	2-3	W	3-4	W	3	WSW	3-4	W	3-4	WSW	3-4	SW	4	W	2-3	W	3-4	3·1
13	SW	3-4	SW	3 4	SW	3-4	SW	3-4	SSW	3-5	SW	3-4	WSW	3-4	SW	3	WSW	2 4	WSW	2-4	WSW	3	WSW	3	3·1
14	NE	2-3	NE	2-3	N	2-3	N	3	N	3	N	3	N	2-3	ENE	1	N	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	N	1	2·1
15	S	2	SW	1-2	SSW	2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	2	SSW	2-3	SSW	3	1·2
16	WNW	3	NW	2-3	W	2-3	N	2	N	1	N	1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	2·1
17	N	1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0	SSE	0-1	SE	0-1	ESE	1	0·9
18	SW	2-3	SW	1-2	SW	2	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	SW	3	SSW	3	SSW	2-3	W	2	W	3	SW	1-2	2 2
19	W	1-2	WSW	1	WNW	1-2	NW	1	S	1	NW	1	N	1	NW	0-1	N	2-3	N	2-3	NE	1-3	NNE	1-2	1·7
20	NNE	0-1	NE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1	NW	1	W	2	W	2	W	2	NW	1-2	NW	1-2	1·1
21	Calm	0	Calm	0	ENE	2-3	E	1-3	ESE	0-1	ESE	0	Calm	0	E	0-1	N	2-3	NNE	1-2	N	1-3	N	2-3	1·3
22	NW	0	Calm	0	NW	1	WNW	1-2	NW	0	NW	1-2	N	1-2	Var	0-1	W	1-2	WNW	2-3	NW	2-3	NW	1-3	1·3
23	Var.	2-3	N	2 3	NW	2-3	WNW	2-3	NW	5-6	S	0-1	WNW	2-3	W	2-3	WNW	2-4	W	2-3	W	2-3	N	2-3	2·9
24	WNW	2-3	N	2-3	N	1-3	Var.	0-1	NE	0-1	N	0-1	Var.	0-1	NE	1	Calm	0	N	0-1	W	1	WNW	1	2·3
25	WNW	0-1	N	0-1	WNW	1-2	SW	2-3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	SW	2	WSW	2-3	WNW	2-3	NW	1-2	NW	2	1·3
26	WNW	5-6	WSW	4-5	N	3	NW	2-4	W	2-3	W	1-2	W	2-3	WNW	2-3	NW	2-3	WNW	2-3	NE	1-3	NW	1-2	3·9
27	W	1-2	W	0-1	WNW	2	W	3	W	4-5	W	0-1	W	5-6	W	2-4	WNW	3-4	W	3-4	W	3-4	W	2-4	2·5
28	W	2-3	W	5-6	NW	1-3	WNW	3-4	WNW	2-3	NW	4-5	NW	2-3	NW	3	WNW	3-4	W	2	WNW	2-3	W	3	3·3
29	W	2-3	W	3-4	Var.	1-2	W	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	3-4	SW	3	SSW	2-3	WSW	2-4	SSW	3-4	W	2-4	2·5
30	WSW	4-5	SW	3-4	W	3-5	SW	3-5	WSW	2-3	WSW	1-2	SSW	4-5	SW	4	W	4-5	SW	4-5	W	3-4	W	2-4	3·9
MEAN		2·77		2·62		2·60		2·75		2·57		2·37		2·58		2·42		2·83		2·75		2·68		2·83	2·79

N 104 NNE 11. NE 25. ENE 5. E 6. ESE 14. SE 14. SSE 7 S 68. SSW 44. SW 99. WSW 50. W 122. WNW 56. NW 58. NNW 10. Calm 27.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1899.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NE	0-1	N	0-1	Var.	0-2	NW	0-2	Var.	1-2	NNW	1-2	WNW	1-3	NNE	0-1	NNE	0-1	N	2-4	N	2-3	NE	0-1	5
2	N	3-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	NNE	2-4	N	2-3	NE	1-2	NE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	Calm	0	4
3	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3-4	S	4-5	S	3-4	SW	2-4	SSE	3	S	4	5
4	WNW	0-1	WNW	0-1	W	1-2	WSW	1-2	WNW	1-2	W	0-1	NW	1	N	1	NW	1-2	N	1-2	Var.	1-2	N	1-2	2
5	W	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	1-2	SW	1	SW	1	SW	1	SW	2	SSW	2	4
6	SSE	3-4	SSE	3-4	S	4	SSE	3-4	SSE	3	S	2-3	S	1	SE	1-2	S	0-1	S	0-1	S	0-1	SSE	0-1	6
7	SE	4	SE	3	SE	3	SE	3	ESE	2	SE	1-2	SE	0-1	SE	1-2	SE	1-2	ESE	1-2	E	0-1	ESE	1-2	5
8	ESE	5	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	ESE	2-3	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	2-3	ESE	3	ESE	2-3	ESE	1-2	5
9	N	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	6
10	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	4-5	SE	4	SE	6	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	3	6
11	SE	6	SE	5-6	SE	5	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	SE	6-7	SE	4-5	SE	5-6	8
12	S	3-5	SSW	2-3	SW	0-1	W	0-1	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	5
13	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	2-3	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	5
14	ESE	5-6	SE	5-6	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	6
15	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	SSW	1-2	SSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	S	2-3	S	3-4	S	2-3	6
16	S	3-5	S	4-6	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	S	5-6	S	5-6	SSE	5-6	SE	4-5	S	5-6	S	6-7	SE	6-7	8
17	SE	7-8	SE	6-7	SE	7-8	SE	7	SE	6-7	SE	6	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	5-6	SE	4-5	8
18	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	4-5	SE	3-4	5
19	S	3	S	3	SSE	3	SSE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	5
20	SE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	4
21	NNE	0	NNE	1	N	1	NNE	0-1	E	1	ESE	1	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	3
22	E	2	ESE	2	E	2	E	2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	3
23	SSE	2	SSE	2-3	SW	2	SSW	2	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	S	0-1	S	1-2	S	1-2	4
24	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	W	1-2	W	1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	WSW	2	WSW	1-2	WSW	0-1	WSW	1-2	3
25	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	Var.	0-2	NE	0-1	Var.	0-1	ENE	1-2	Var.	0-1	NNE	0-1	ENE	0-1	ENE	0-1	3
26	N	2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2	NW	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	1-2	3
27	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	0	NE	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	4
28	N	2-4	N	2-4	NE	2-3	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	ESE	1-2	SE	2-3	8
29	SE	3-7	E	3-7	ESE	3-7	E	2-5	E	2-6	E	3-5	E	2-4	NE	3-4	NE	6-7	NE	4-5	NE	5-6	E	4-5	7
30	Calm	0	E	0	E	0-1	ESE	2-3	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	SE	1-2	SE	1	ESE	2	4
31	NNW	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	0-1	W	2	W	2-3	W	3-4	W	3-4	W	2-3	W	3-4	W	2-3	SSW	3-4	4
MEAN		2·65		2·63		2·66		2·55		2·56		2·31		2·08		2·15		2·31		2·29		2·32		2·29	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	WNW	0-1	NE	0-1	Var.	0-1	NE	1-2	E	2-3	NE	2-3	NE	1-2	N	3-5	N	3-5	NNE	2-3	N	1-3	N	3-4	1·7
2	N	0-1	NE	0-1	NE	1	N	1	NE	1	N	1	N	1-2	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	S	0	SE	1	1·3
3	S	4-5	S	4-5	S	4-5	S	3-4	S	4	SSW	3-4	SW	3-4	WSW	1-2	SW	1-2	S	2	SW	1-2	SW	2-3	2·9
4	NW	2	WNW	0-1	N	1-2	NNW	1-2	N	0-1	NW	1	WNW	1	NW	1	NW	0-1	W	0-1	Calm	0	W	0-1	1·0
5	SW	2	SW	2	SW	2	SW	0-1	SW	1	WSW	2	S	1	S	0-1	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	3-4	1·4
6	S	0-1	S	0-1	SE	2-3	SSE	3	SE	1-2	S	0-1	SE	2-3	SE	4	SE	4	ESE	4-5	ESE	5	E	5-6	2·4
7	ESE	3	ESE	2-3	E	2-3	ESE	3	E	0-1	ESE	2-3	ESE	3	ESE	4	SE	4-5	ESE	5	SE	5	SE	4-5	2·6
8	ESE	2-3	SE	0-1	SSW	0-1	W	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0	N	0	N	0-1	1·7
9	SE	2-3	SE	0-1	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	4	SE	4	SE	5-6	SE	6	SE	6	SE	5	2·1
10	SE	3	SE	2-3	ESE	4	SE	4	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5-6	4·1
11	SE	6	SE	5-6	SE	7	SE	7	SE	7	SE	7-8	SE	7-8	SE	8	SE	8	SE	8	SE	7-8	SE	4-7	5·9
12	NW	0	NW	0-1	Calm	0	W	0	S	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	1·1
13	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	4	ESE	5	ESE	5	3·5
14	SE	0-1	SE	0-1	SSE	3	S	2-3	S	2-3	S	0-1	S	2-3	S	3	SSW	3	S	2	SW	2	SSW	2	2·9
15	S	4-5	S	4-5	S	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	5-6	SE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	SSW	3-5	SSW	3-5	S	5-6	2·9
16	S	5-6	SE	5-6	SE	4-6	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	6-7	SE	8	SE	7	SE	7-8	SE	7-8	SE	7	SE	7	5·6
17	SE	5-6	SE	2-3	SE	4-5	SE	4	SE	2-3	SE	4-5	ESE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	4·7
18	SE	4-5	SE	2-3	SE	3-4	SE	3	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	3	3·6
19	S	2-3	S	3-4	SSW	3-4	SSW	3-4	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	2-3	S	2-3	SE	3	SE	3	SE	2-3	3·3
20	SE	2-3	W	0-1	Calm	0	W	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	1·6
21	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	ESE	2	SE	1-2	SE	0-1	SE	0-1	E	2	SE	2	ESE	3	E	2	ESE	2	1·5
22	SE	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	E	0	SE	1	SE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	2	1·2
23	S	1-2	SSW	1-2	SW	2-3	SSW	3-4	S	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	WSW	1	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	1·5
24	W	0-1	N	1-2	WNW	1-2	NNW	1-3	NNW	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	W	0-1	0·9
25	Calm	0	ENE	0-1	N	1-3	N	0-2	ENE	1-2	N	1-2	ENE	1-2	NE	0-1	N	0-2	NNE	0-2	N	1	N	1-2	1·0
26	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1-2	N	2-3	NW	1-2	NE	1-2	NNE	1-2	1·4
27	NW	0-1	N	0-1	N	2-3	N	2-3	N	0-1	NE	2-3	N	0-1	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-4	N	2-4	1·4
28	SE	2-3	SE	2-3	ESE	5	ESE	6-7	SE	5-6	SE	7-8	SE	6-7	ESE	6-7	ESE	7-8	ESE	4-8	ESE	4-8	E	3-6	3·5
29	E	4-5	E	3-4	W	0-2	N	1-3	N	2-3	ESE	4-5	NE	1-2	NE	0-2	NE	1-2	E	1-3	E	1-2	E	1	3·4
30	ESE	2	ESE	2	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	2-3	SE	1-2	SE	2	SE	0	N	1	N	1-2	N	2-3	N	2	1·6
31	SW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	NW	2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	WNW	1	W	0-1	WSW	0-1	NNW	0-1	1·9
MEAN		2·35		1·98		2·48		2·50		2·13		2·40		2·40		2·60		2·82		2·77		2·76		2·82	2·45

N 116. NNE 10. NE 31. ENE 6. E 27. ESE 56. SE 243. SSE 24 S 68. SSW 17. SW 39. WSW 14. W 28. WNW 9. NW 19. NNW 10. Calm 27.

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	3	10	≡	10	10	10	10	9	9	10
3	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	4	4	10
5	6	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	3	0	0	4	9	8
6	10	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	2	2	3	0	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	9	≡	9	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	6	1	0	≡	≡	≡	≡	3	9
17	≡	≡	7	≡	≡	10	≡	10	3	4	4	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	≡	10	9
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	8	8	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	10	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	10
23	≡	≡	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	7	≡	10	0	0	0	0	0	0	0	0	6
24	0	2	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	2
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	3	3	4	4	2	1
26	2	1	2	1	2	2	2	2	3	6	7	7	6	6	5	6	6	7	7	7	7	7	7	6	5
27	3	1	0	0	0	0	0	2	2	3	2	4	1	1	1	2	1	0	2	3	3	3	2	2	2
28	5	4	4	5	6	6	4	7	8	10	10	10	8	7	7	7	10	6	4	≡	≡	≡	≡	≡	7
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	3	6	8	8	3	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	7
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	8	8	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	≡	0	9
MEAN.	8·3	8·6	8·8	8·7	8·6	8·2	8·0	8·4	8·3	8·3	8·4	8·7	8·5	8·5	8·4	8·5	8·1	7·8	7·6	8·3	8·5	8·2	8·4	7·9	8·3

CLOUD. FEBRUARY 1899.

1	≡	≡	≡	6	≡	3	4	≡	4	≡	6	4	6	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	8
2	≡	0	6	≡	≡	0	0	1	0	0	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	10
4	0	0	0	0	0	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	2	1	0	0	0	8	10	4	5
5	4	10	10	≡	≡	7	7	2	0	2	3	4	6	≡	≡	≡	4	1	1	0	0	≡	≡	≡	6
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	9
13	4	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	6	9	8	0	4	3	9
19	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	6	6	≡	≡	≡	2
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	≡	7	≡	7	9	6	6	6	6	4	4	2	1	8
22	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	3	0
23	2	2	2	1	2	2	3	0	0	0	1	4	0	0	2	3	6	4	3	2	1	0	0	0	2
24	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	1	0	1	2	5	3	3	1	0	0	≡	≡	2
25	≡	≡	≡	1	1	0	0	0	0	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	8	5	3	0	2	3	6	2	1
28	4	3	4	6	7	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
MEAN.	6·6	6·8	6·9	6·6	6·8	6·4	6·6	6·6	6·3	6·8	6·9	7·2	6·6	7·0	7·1	7·1	7·0	6·8	6·7	6·6	6·5	7·0	7·7	6·2	6·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	10	9	=	=	10	6	3	10	9	10	10	5	10	10	=	=	=	9
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	0	0	=	=	0	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	5	5	=	=	=	=	=	=	3	4	5	4	6	4	0	0	0	0	6
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	2
18	=	6	3	0	0	=	=	=	10	9	9	8	8	9	8	7	8	7	=	=	9	=	=	10	8
19	3	2	4	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	9
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	5	=	8	9	7	10	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	10	10	10	=	=	=	2	=	=	=	=	=	3	9
22	=	=	=	0	0	0	2	=	=	10	8	4	9	3	3	7	8	8	10	6	4	5	4	3	6
23	3	8	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	7	7	10	9	10	=	3	0	0	0	0	3
24	0	0	1	1	0	0	0	2	=	9	=	=	=	=	=	=	=	6	7	8	8	10	10	10	6
25	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	7	=	=	=	8	7	=	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·6	8·6	8·1	7·6	8·1	8·4	7·9	8·6	9·0	9·0	8·8	8·6	8·7	8·7	8·7	8·9	8·8	8·6	9·0	9·1	8·7	8·9	8·8	8·6	8·6

CLOUD. APRIL 1899.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	9	0	7	=	=	=	=	=	=	=	=	10	7	10	7	7	10	=	=	=	=	=	9
9	=	=	=	9	1	4	5	7	8	7	10	10	9	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	9
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	10	9	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	4	3	7	1	0	3	2	2	8
12	0	0	0	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	9	10	9	8	9	=	=	=	=	=	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	=	10	=	8	=	9	=	=	=	=	=	=	10	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	8	9	10	5	7	10	4	4	10	=	=	9
16	=	10	4	=	=	=	=	=	=	7	5	8	7	9	10	8	=	8	=	7	1	7	1	0	8
17	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	8	8	8	9	8	6	=	=	=	=	0	0	8
18	1	1	1	6	10	7	4	1	2	8	8	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	9	=	9	6	7	6	6	6	6	9
20	7	10	9	10	10	7	7	7	6	4	5	=	5	5	1	0	5	2	4	0	0	0	0	1	5
21	1	7	1	1	10	2	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	0	7	10	0	7
22	0	0	0	0	4	10	9	10	=	10	10	7	10	10	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	8
23	10	10	=	=	=	=	=	=	=	10	8	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	5	2	4	7	5	8	8	6	=	=	4
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	8	8	9	10	10	1	9
30	1	=	9	6	=	1	0	0	6	9	10	10	9	9	9	10	9	8	7	10	8	0	0	5	6
MEAN.	8·1	8·9	8·4	8·4	9·1	8·7	8·8	8·8	9·1	9·1	9·2	9·5	9·3	9·2	9·3	9·1	9·0	8·8	9·2	8·6	8·2	8·6	8·3	7·8	8·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10
2	10	3	0	≡	≡	8	7	7	≡	7	8	9	10	10	≡	≡	8	8	≡	2	8	≡	5	0	8
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	4	7	7	9	10	9	6	5	6	0	0	0	0	0	3
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	8	7	8	9	10	9	9	≡	8	≡	≡	4
5	0	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	4	≡	7	4	3	2	3	1	1	0	0	0	0	0	0	4
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	6	6	2	4	3	3	0	0	1
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	1	7	7	9	9	9	6	5	7	7	9	9	10	10	10	10	10	10	6
10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	10	10	8	6	7	8	8	8	10	10	10	8	7	9
12	7	7	8	7	8	10	9	9	8	7	6	9	8	8	9	7	8	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	3	≡	≡	≡	7	8	5	6	10	10	≡	9	10	10	10	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	8	10
21	5	4	6	0	0	0	2	≡	10	10	7	10	9	9	9	10	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	7
22	≡	6	≡	≡	1	≡	6	9	7	9	9	9	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10
25	10	8	7	8	8	8	7	3	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9
26	6	1	2	0	0	0	0	1	7	5	8	8	7	7	9	9	8	7	7	5	4	3	0	3	4
27	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	3	3	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28	0	0	0	0	0	0	≡	0	0	4	4	3	8	7	9	8	9	7	4	5	5	1	7	7	4
29	8	7	10	10	7	8	6	4	4	7	6	6	8	9	9	7	6	4	6	10	10	10	10	10	8
30	10	10	10	10	10	10	7	7	8	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	10	10	5	3	4	2	0	0	0	0	1	0	0	0	6
MEAN.	6·6	6·1	6·5	6·6	6·3	6·5	6·2	6·2	6·3	7·6	7·6	7·7	7·5	7·7	8·0	8·0	7·6	7·5	7·5	7·3	7·5	7·3	7·1	6·9	7·1

CLOUD. JUNE 1899.

1	0	3	0	2	1	2	3	7	8	10	4	1	3	1	6	6	1	5	7	7	9	10	10	9	5
2	9	8	10	8	10	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	8	9	9	8	7	8	9	6	6	6	7	10	8	7	8	10	10	8
7	7	4	4	4	4	2	1	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	8	2	0	0	0	6
8	10	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	7	≡	≡	2	0	0	0	8
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	2	8	5	3	6	8	4	4	2	5	4	3	7	9	9	10	10	10	5
11	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	2	1	0	2	3	6	5	4	3	2	2	1	0	1	0	0	0	4
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	7	8	7	2	2	3	2	2	2	2
13	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	5	2	4	5	3	8	10	10	10	10	8	3
15	10	3	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	3	8	10	6	4	2	2	1	2
16	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	≡	≡	1
17	≡	≡	≡	2	4	2	8	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	10	≡	≡	9
18	10	10	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	6	7	9	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	≡	7	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	2	9
25	6	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	4	7	7	10	10	≡	≡	≡	0	1	3	8
27	7	5	7	5	8	10	10	10	8	10	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·4	7·0	7·1	6·7	6·9	6·9	7·1	7·1	7·4	7·3	7·1	7·3	7·6	7·3	7·5	7·7	7·5	7·7	8·2	8·0	7·6	7·3	7·2	7·1	7·3

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	≡	≡	2	2	2	3	1	1	10	10	5	7	7	7
5	7	≡	≡	10	10	3	4	1	2	9	9	≡	≡	10	2	10	1	5	0	10	≡	≡	≡	≡	7
6	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	0	6	2	4	10	8	9	5	6	5	8	10	1	≡	≡	≡	≡	7
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	4	8	4	1	5	10	10	9
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	0	1	4	9	7	≡	7	≡	9	≡	10	10	10	10	10	9	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	6	4	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	8	7	5	8	≡	≡	10
15	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
19	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	1	10
20	1	8	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	0	10
22	0	0	0	2	0	1	≡	0	≡	≡	2	10	9	≡	9	≡	10	≡	9	≡	10	6	10	10	7
23	10	10	10	10	10	9	9	≡	10	≡	9	10	≡	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	9
30	5	5	2	2	9	1	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	7	9	10	0	0	0	0	0	6
31	0	0	0	0	4	3	7	3	7	8	6	7	7	6	2	2	5	5	4	4	5	4	≡	≡	5
MEAN.	8·5	8·8	8·9	9·1	9·4	8·6	8·9	8·8	9·2	9·3	9·4	9·9	9·8	9·4	8·8	9·1	8·8	9·1	9·0	8·9	9·1	8·9	9·6	8·8	9·1

CLOUD. AUGUST 1899.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	0	0	0	0	0	0	7
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	1	3	≡	≡	≡	1	0	2
3	0	0	3	6	6	6	6	3	3	2	3	≡	5	≡	≡	≡	≡	3	6	4	3	3	2	0	5
4	1	4	4	6	8	7	7	6	4	2	2	1	≡	1	5	6	8	5	4	6	7	4	2	0	5
5	0	0	0	0	0	3	3	5	6	7	7	7	8	5	3	6	2	2	1	4	4	0	3	4	3
6	4	1	4	6	7	5	3	5	7	7	6	7	7	3	8	7	8	8	8	10	10	10	9	9	7
7	10	7	9	9	9	8	8	9	9	9	10	8	7	7	8	8	8	6	6	9	1	0	0	0	7
8	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	5	6	7	4	8	8	8	7	7	6	1	10	4
9	1	0	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	0	2	4	7	5	6	8	4	1	1	0	0	0	0	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	6	5	5	5	6	6	≡	≡	4	1	1	0	3
11	0	1	1	1	4	6	4	3	3	5	6	5	7	7	5	7	7	7	6	5	6	2	1	0	4
12	0	0	0	0	3	4	4	5	4	3	3	4	3	2	4	5	6	3	2	1	1	0	0	0	2
13	0	1	5	4	5	3	3	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	2	4	2	10	9	8	7	5	≡	≡	3
15	≡	≡	5	6	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	7	9	10	8	4	4	7	6	7	5	5	5	3	2	6	2	3	5	4	4	9	10	≡	6
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	2	7	8	1	0	0	0	9	7
21	9	8	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	10	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	9
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
23	0	0	0	0	0	3	2	2	1	2	3	0	0	0	0	0	1	1	3	7	10	3	4	0	2
24	0	1	0	2	2	0	1	0	0	2	0	3	3	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1
25	0	0	1	0	5	6	4	3	5	8	9	8	9	8	8	10	≡	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	3	3	3	8	7	6	9	9	6	9	≡	≡	9	≡	≡	≡	8
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	6	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	6	0	0	0	1	1	≡	≡	7
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	9
MEAN.	5·3	5·2	5·7	6·0	6·4	6·5	6·5	6·3	5·9	6·1	5·9	6·4	6·7	6·4	6·5	6·5	6·3	5·7	6·2	6·4	5·8	5·3	5·0	5·2	6·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	9	=	9	9	=	10	7	=	=	2	8
2	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	6	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	6	8	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	8	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	4	=	=	=	10
10	5	=	=	10	10	10	10	4	5	7	7	4	8	8	9	8	10	9	10	9	10	=	10	=	8
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	=	=	4	7	0	3	7	6	0	8
12	1	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	8	4	4	2	0	7	=	8
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	8	=	6	10	3	5	1	9
15	5	9	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9		7	7	1	6	=	8	8	10	7	7	10	=	9
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	2	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	10
28	=	=	6	=	4	10	10	10	10	10	10	=	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	2	=	=	=	=	=	=	10	=	=	8	=	8	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·8	9·3	9·3	9·7	9·5	10·0	10·0	9·8	9·8	9·9	9·8	9·6	9·8	9·8	9·3	9·6	9·8	9·4	9·6	9·3	9·1	9·0	9·6	9·1	9·5

CLOUD. OCTOBER 1899.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	10	=	3	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	8	=	5	6	10
5	=	7	8	5	9	7	5	2	7	2	2	5	9	9	10	=	=	=	=	4	4	=	10	=	7
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	0	0	0	0	0	0	=	7
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	0	0	5	5	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	9	3	10	10
14	10	7	0	7	10	10	8	4	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
15	0	0	0	=	0	3	=	=	4	3	3	2	2	2	0	0	=	=	=	=	=	=	=	9	5
16	4	2	=	=	=	=	=	=	=	=	3	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	4	3	2	4	4	3	3	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0	4
20	3	4	5	2	1	1	0	0	0	=	=	=	=	=	=	2	2	=	3	1	4	2	1	0	4
21	0	1	1	3	4	7	5	3	3	=	3	=	=	2	3	6	6	6	5	1	3	4	4	5	4
22	5	5	6	3	1	1	3	7	7	7	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	3	0	4	3	6	4	5	8	10	10	=	9	0	0	10	10	=	=	7
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·8	8·6	8·7	9·0	8·5	8·7	8·7	8·2	8·2	8·7	8·5	8·8	9·0	8·8	9·0	8·8	8·7	8·9	8·3	7·7	8·4	8·5	8·2	8·7	8·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1899.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10	10
3	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	5	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10
5	8	10	10	=	=	=	=	9	10	=	=	9	=	=	=	9	=	10	7	10	=	8	10	=	10
6	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	8	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	3	=	=	=	=	9
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	10
11	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	8	1	0	0	0	0	8
15	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	6	6	4	4	8	8	4	2	5	9	10	=	=	=	4
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	10
18	=	=	5	2	0	1	2	=	5	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	2	3	2	1	1	0	0	1	10	=	=	=	=	7
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	2	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	9·6	9·7	9·5	9·4	9·3	9·4	9·3	9·0	9·5	9·7	9·6	9·6	9·6	9·5	9·6	9·6	9·8	9·4	9·2	9·4	9·7	9·3	9·7	9·6	9·5

CLOUD. DECEMBER 1899.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	10	7	10	10	=	=	=	=	=	8	10	10	10	10	9	0	0	0	0	0	0	0	3	7
3	5	8	8	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	0	0	8	8	0	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	5	7	10	10	8	6	5	5	6	3	8
11	6	6	3	3	=	=	=	=	=	0	0	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
12	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	=	0	3	0	1	0	0	8	8	4	6	8	7	5	6
13	5	6	5	6	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
14	9	10	10	9	8	8	8	8	3	6	6	8	3	9	7	7	10	=	=	=	=	=	=	=	8
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	0	=	=	0	=	0	=	=	=	=	=	=	8
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	7	10	10	10	10	9	8	8	3	3	9
21	9	6	8	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	5
23	1	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
24	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	0	=	=	10	=	=	3	=	=	6	=	=	0	0	0	0	=	0	0	7
27	0	0	0	=	=	8	8	=	4	10	8	9	7	7	4	7	4	0	0	0	0	0	=	=	5
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	8	10	10	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	6
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	1	=	=	=	9
31	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·5	8·4	9·1	9·3	9·4	8·9	9·2	9·2	8·9	8·8	8·8	9·2	9·1	8·7	8·7	9·1	8·5	8·6	8·3	8·0	8·1	8·7	8·6	8·5	8·8

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	*Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	34·4	33·9	37·3	35·1	–	–	41·8	36·8	–	–	40·0	36·2	40·7	36·4	41·9	32·1	48·6	28·6	6	6	6	8	8
2	39·5	35·8	38·4	35·9	40·0	36·9	41·0	37·9	–	–	35·7	34·7	34·7	33·1	41·3	33·5	57·2	30·8	7	7	8	1	1
3	36·9	36·5	38·4	37·4	41·1	38·4	42·4	37·2	38·8	36·9	46·2	45·2	47·3	44·8	46·0	33·0	49·4	29·0	10	8	8	10	8
4	40·9	38·9	39·8	38·9	41·0	39·6	43·0	42·1	47·1	42·7	42·9	37·9	43·5	37·8	47·9	38·6	48·0	35·0	10	10	10	8	7
5	40·9	35·8	39·8	35·3	39·7	36·7	38·2	36·2	37·0	35·4	34·5	32·8	34·7	32·7	43·6	33·0	48·6	32·1	6	3	5	0	0
6	38·5	36·3	41·0	38·0	42·7	40·7	41·8	39·4	39·3	37·0	36·7	35·5	37·7	36·4	44·9	29·7	48·3	26·6	10	10	9	1	2
7	30·3	29·5	29·3	31·9	31·0	30·0	34·9	32·0	–	–	43·8	39·1	44·0	39·9	43·9	28·0	53·0	24·6	4	4	2	9	9
8	44·9	40·8	44·2	40·9	–	–	44·6	41·9	–	–	48·2	44·7	49·6	45·9	49·7	39·3	52·6	30·7	10	10	10	10	10
9	46·0	42·1	46·3	41·9	45·9	42·8	45·2	41·2	42·0	40·0	42·4	40·8	42·0	40·7	**53·6**	**41·0**	57·9	39·9	8	9	10	10	9
10	43·3	41·3	43·9	39·6	43·1	40·9	41·9	40·2	42·7	40·6	41·2	38·7	41·0	38·1	46·8	38·2	51·7	35·0	3	4	10	5	3
11	38·1	37·1	36·6	35·9	40·0	38·5	38·8	37·7	38·0	36·9	37·9	36·8	38·3	37·3	42·2	35·0	50·9	34·0	10	10	10	10	10
12	36·9	35·5	37·0	35·5	38·7	36·9	37·2	36·4	37·0	36·1	40·8	38·2	42·1	38·6	42·0	35·6	52·9	32·0	10	10	10	10	10
13	39·0	36·3	40·0	37·0	38·6	36·9	40·7	37·7	40·7	37·6	42·8	38·7	42·1	38·5	44·0	36·2	46·8	33·9	6	10	10	3	6
14	40·1	38·0	39·8	38·5	42·3	40·0	42·5	40·2	–	–	44·0	38·9	43·8	38·9	45·7	36·6	50·8	32·0	10	10	9	1	1
15	36·8	35·4	36·8	35·0	–	–	37·7	36·1	–	–	36·0	35·8	36·9	35·8	44·2	32·1	51·6	31·6	10	10	10	10	10
16	43·0	41·0	34·3	33·5	35·0	33·8	33·8	32·1	33·9	31·9	32·8	30·8	31·6	30·2	46·9	30·0	49·6	30·0	10	10	10	5	2
17	34·9	32·3	34·7	31·8	35·6	32·0	36·8	33·0	33·8	31·9	30·2	28·9	30·9	[29·5]	37·4	29·1	53·6	24·7	2	4	6	6	7
18	38·0	36·9	35·7	35·1	37·8	37·2	38·3	38·0	43·1	42·9	45·7	45·4	45·4	44·8	47·9	29·6	48·0	27·6	10	10	10	10	10
19	42·9	41·9	41·8	40·4	42·0	40·7	42·9	40·2	41·1	39·7	43·5	42·0	44·9	42·1	45·7	38·9	55·3	32·1	8	10	7	10	9
20	41·7	38·9	42·0	39·0	43·5	40·8	43·0	40·7	40·0	38·5	39·9	37·9	39·7	37·8	45·0	37·0	61·0	34·0	7	7	10	10	8
21	38·7	37·7	38·7	37·7	39·2	38·2	40·4	39·0	–	–	39·8	39·1	40·9	39·9	41·2	37·0	57·8	36·3	10	10	8	8	10
22	39·0	37·8	39·6	37·8	–	–	38·8	36·9	–	–	36·9	33·9	36·9	33·2	42·1	35·2	56·7	36·6	10	10	10	10	7
23	32·0	29·9	33·1	31·0	36·6	33·7	36·3	33·6	35·9	33·1	27·9	27·1	27·2	26·8	40·2	27·3	71·4	27·1	3	4	2	0	0
24	29·3	29·3	28·2	27·7	33·0	32·0	35·1	32·1	33·9	32·2	29·0	28·2	27·8	27·3	39·7	24·1	**71·8**	20·1	5	0	7	0	0
25	26·0	25·2	26·7	25·8	32·1	29·8	38·8	32·2	37·2	32·2	32·4	28·8	33·2	29·6	39·9	23·5	–	17·9	2	2	0	6	8
26	37·9	32·9	37·5	33·2	38·8	33·7	38·2	34·7	37·1	33·8	32·2	30·2	33·5	31·4	39·1	30·8	60·6	24·9	6	7	7	9	9
27	24·9	24·6	25·9	25·0	30·8	28·8	33·6	31·6	31·2	29·7	26·2	25·2	26·1	25·0	35·2	24·0	52·0	17·8	10	10	0	7	7
28	24·9	23·7	26·3	24·7	32·8	29·9	34·8	32·1	–	–	33·7	31·3	33·7	32·2	34·8	**21·8**	–	**16·7**	10	10	6	10	10
29	35·0	34·1	35·7	34·7	–	–	42·4	39·3	–	–	35·1	33·7	35·2	34·7	42·5	31·7	64·7	29·0	8	4	3	10	10
30	35·2	34·2	35·2	34·4	36·9	35·3	37·9	36·0	37·7	33·9	36·0	33·1	35·9	32·5	38·8	33·6	64·8	29·0	10	10	10	10	10
31	33·9	32·0	34·7	32·2	36·8	32·8	37·8	34·2	36·6	35·0	35·5	34·7	34·9	34·2	38·8	31·1	45·6	29·0	10	10	10	10	7
MEAN.	36·9	35·0	36·7	34·9	–	–	39·4	36·7	–	–	37·7	35·6	37·9	35·7	43·0	32·5	[54·5]	29·3	7·8	7·7	7·5	7·0	6·7

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	31·1	29·9	33·5	31·6	37·0	33·6	38·0	33·9	37·8	34·7	34·7	32·2	31·7	31·9	38·9	29·0	67·4	28·4	4	6	3	2	2
2	27·2	26·8	26·5	25·9	32·7	30·1	34·8	31·7	35·8	32·2	32·2	30·7	31·9	30·6	38·6	24·9	–	19·1	1	1	7	8	8
3	32·9	31·9	33·3	32·2	35·8	32·9	37·9	33·0	37·0	32·7	35·2	31·9	35·1	31·6	37·7	30·3	46·8	26·1	10	10	9	10	10
4	25·9	25·1	27·9	26·0	32·3	29·6	34·9	31·9	–	–	26·9	25·5	29·7	27·7	36·3	**22·5**	–	17·9	10	10	7	0	9
5	29·9	27·7	30·2	27·9	–	–	34·7	31·0	–	–	34·2	31·8	33·8	29·7	37·7	27·6	64·7	21·7	3	3	9	0	2
6	36·3	32·1	36·2	32·2	37·9	33·5	38·5	34·0	39·7	35·2	36·3	33·9	36·1	33·9	40·2	[34·0]	–	22·1	10	10	10	6	6
7	38·5	36·0	39·2	36·2	42·8	38·6	42·7	38·8	41·8	38·5	41·6	39·7	41·5	39·6	46·2	31·0	70·0	26·2	10	10	9	10	10
8	44·3	41·2	45·1	42·1	45·8	43·7	47·9	43·0	47·7	42·7	42·7	41·2	42·2	40·2	49·0	37·4	–	30·6	10	10	7	10	10
9	43·7	41·9	43·9	42·5	47·0	43·9	47·7	43·5	45·1	41·8	43·1	41·7	42·9	41·7	47·9	39·8	–	36·9	10	10	10	10	10
10	42·9	41·6	41·9	40·9	41·9	41·1	42·1	41·7	42·3	41·8	46·0	44·8	46·2	44·3	47·2	39·0	–	32·2	10	10	10	10	10
11	46·8	45·4	46·9	45·2	47·9	45·9	50·6	46·7	–	–	49·9	45·6	48·5	44·3	50·6	43·3	–	41·0	10	10	9	10	9
12	44·1	42·9	44·2	43·7	–	–	44·6	42·9	–	–	43·3	42·2	43·1	41·2	49·0	41·7	–	40·8	10	10	9	7	9
13	44·9	40·7	45·9	41·2	46·7	42·1	48·7	43·9	45·7	43·0	44·7	41·3	44·5	39·6	48·9	35·8	–	31·0	9	8	7	10	3
14	40·2	38·7	41·9	40·6	43·1	40·7	45·9	41·0	41·0	38·9	45·1	39·8	45·2	39·7	47·1	39·0	–	36·5	10	10	9	9	9
15	44·0	42·3	44·3	42·2	44·8	42·3	46·0	41·9	43·8	40·8	40·5	38·9	39·7	38·6	46·9	38·7	–	39·4	10	10	7	10	8
16	44·2	39·1	44·7	40·8	43·0	42·0	44·0	43·4	44·9	44·1	46·0	45·3	46·2	45·5	46·7	38·8	–	34·6	9	10	10	10	10
17	47·7	45·0	47·7	45·3	46·6	45·6	46·8	45·9	46·0	45·7	44·6	43·9	44·2	43·7	48·3	43·4	–	35·0	10	10	10	10	10
18	41·2	40·1	41·2	39·7	40·7	38·8	39·9	38·7	–	–	39·5	38·0	37·9	36·9	44·3	37·0	–	39·3	10	10	10	9	2
19	31·1	30·6	[32·0]	[31·4]	–	–	43·8	40·1	–	–	31·2	30·8	30·7	30·3	49·1	29·6	–	27·0	0	0	2	0	0
20	27·1	26·7	29·5	26·7	36·7	32·9	44·0	39·8	45·9	38·0	42·7	36·1	40·6	35·6	46·6	25·4	–	19·9	0	0	0	9	9
21	44·0	38·6	44·9	38·9	46·0	39·9	50·6	42·7	49·3	41·8	42·3	37·9	37·6	35·0	**50·8**	37·0	–	32·2	10	9	7	6	5
22	30·7	29·9	36·7	33·9	43·8	37·9	46·0	39·0	47·7	40·0	33·5	32·0	31·9	30·9	48·0	29·5	–	24·2	0	0	0	0	5
23	30·9	29·8	35·1	32·7	42·9	38·9	46·3	40·0	47·1	39·9	40·2	36·1	37·0	33·8	48·1	29·3	–	23·8	2	0	0	0	0
24	30·3	29·3	34·2	31·6	40·9	37·8	43·7	40·0	45·7	41·8	34·1	33·3	34·2	32·9	46·3	27·1	–	22·0	2	2	2	0	0
25	32·5	31·6	35·8	34·2	43·8	40·8	50·1	43·1	–	–	34·0	32·2	31·9	31·0	50·7	27·2	–	24·5	6	5	0	0	0
26	27·9	27·1	30·6	29·3	–	–	42·5	38·6	–	–	33·9	32·2	30·2	29·3	43·9	25·6	–	19·9	0	0	0	0	0
27	25·2	24·6	30·8	28·9	38·9	34·9	43·1	39·1	44·2	40·0	40·8	37·9	40·6	38·2	44·9	23·0	–	**17·6**	0	0	0	2	5
28	41·7	39·6	41·9	40·0	42·0	41·1	43·6	42·9	44·8	44·0	47·6	47·2	48·2	47·2	47·9	37·0	–	34·1	10	10	10	10	10
MEAN.	36·7	34·9	38·1	35·8	–	–	43·6	39·7	–	–	39·5	37·3	38·7	36·6	45·6	33·0	–	28·7	6·6	6·6	6·2	6·0	6·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	47·7	46·6	49·9	46·8	49·4	46·0	49·6	45·6	48·9	45·2	49·0	45·3	47·9	45·9	53·1	43·1	–	44·6	10	8	10	10	10
2	43·8	47·1	48·5	46·8	–	–	49·9	46·0	–	–	45·9	44·7	46·2	45·1	50·1	45·0	–	44·8	10	10	10	10	10
3	45·5	41·6	45·5	41·7	45·2	42·0	46·9	42·3	45·8	42·2	41·3	39·7	39·9	38·7	47·3	40·0	–	39·0	8	10	4	10	7
4	33·7	31·9	35·6	31·6	37·9	33·3	39·6	33·3	–	–	34·2	32·7	34·2	32·7	42·0	31·4	–	29·1	5	6	5	10	10
5	36·3	36·0	36·9	36·3	–	–	39·9	38·7	–	–	38·7	35·9	39·1	36·2	42·2	31·8	–	31·3	10	9	10	6	7
6	39·3	37·9	40·6	39·2	42·8	41·3	41·8	39·8	42·0	39·9	40·9	39·7	41·3	39·7	43·1	37·4	–	35·5	10	10	10	5	10
7	41·0	39·1	41·2	39·7	40·8	39·4	40·6	39·0	43·9	39·9	39·2	38·2	39·1	38·0	43·0	38·0	–	35·1	9	10	10	8	10
8	37·7	37·1	38·9	38·1	41·8	39·9	42·2	39·9	42·9	39·6	40·7	37·0	39·9	36·9	43·3	33·3	–	29·8	10	10	10	10	10
9	36·9	36·1	38·2	37·2	40·2	38·9	40·3	38·8	40·8	38·7	41·7	39·9	40·7	39·6	42·0	34·8	–	34·8	10	10	10	10	10
10	42·5	40·9	43·8	42·0	45·3	42·0	43·8	42·7	45·8	45·0	50·0	47·6	48·2	47·7	51·0	36·3	–	31·3	10	10	10	10	10
11	48·9	47·5	47·7	46·6	47·6	46·7	47·9	47·1	–	–	47·4	46·6	49·3	46·3	49·6	45·0	–	39·2	10	10	10	10	10
12	45·1	40·7	45·8	41·4	–	–	47·2	41·9	–	–	43·5	41·3	43·7	42·0	50·7	39·2	–	34·1	8	8	7	6	4
13	45·0	44·5	45·9	45·6	48·7	47·9	48·5	47·7	49·5	47·7	46·8	45·9	46·3	45·7	49·6	42·0	–	39·0	10	10	10	10	10
14	46·7	45·7	46·3	45·9	47·8	46·9	48·0	47·7	49·3	47·8	46·2	45·1	45·8	45·0	49·6	45·0	–	44·8	10	10	9	10	5
15	45·6	44·7	45·9	44·9	45·9	44·8	46·0	44·6	46·1	44·2	45·1	43·2	45·1	43·2	46·7	44·0	–	43·8	10	10	10	10	10
16	36·9	35·4	42·2	40·3	49·9	46·0	53·0	49·0	55·6	50·0	42·0	40·9	40·8	39·3	56·7	31·2	–	28·1	0	0	0	0	0
17	35·9	34·9	39·1	37·9	51·9	46·9	53·8	49·0	54·6	49·6	43·7	41·9	44·0	41·8	55·6	32·0	–	28·1	0	0	0	1	10
18	37·8	34·0	38·5	33·3	40·8	34·2	40·4	34·3	–	–	34·1	31·2	34·8	30·9	44·3	33·3	–	30·3	7	6	9	5	7
19	36·5	32·4	38·1	32·9	–	–	39·6	33·9	–	–	30·6	28·9	30·7	28·2	40·4	27·3	–	24·9	9	9	7	4	5
20	31·8	28·4	34·9	30·4	36·7	32·5	36·9	32·9	37·3	33·5	31·4	29·9	32·0	29·0	38·7	25·5	–	20·1	6	8	8	6	6
21	34·2	30·1	32·9	28·6	35·1	29·7	36·2	31·2	33·8	31·5	30·2	28·3	28·7	26·6	37·0	26·0	–	20·8	2	4	7	6	6
22	30·3	27·3	32·0	28·9	34·8	30·4	34·4	28·4	34·9	29·8	28·2	26·9	27·5	26·3	34·9	21·9	–	16·7	5	9	4	1	1
23	28·8	26·7	29·8	26·8	37·5	32·1	37·9	32·9	37·8	32·2	28·5	27·3	28·2	26·1	40·6	20·2	–	15·0	1	1	5	0	0
24	28·7	26·2	31·5	28·9	39·1	32·4	37·2	35·1	33·3	32·2	29·7	29·0	28·4	28·0	41·4	19·4	–	13·7	1	7	8	10	10
25	32·8	32·0	33·5	32·2	35·3	32·9	35·4	34·5	–	–	34·8	33·9	34·3	33·0	39·0	26·9	–	25·2	10	10	10	8	9
26	36·6	35·3	38·6	36·6	–	–	40·4	38·4	–	–	37·8	37·2	36·6	36·1	41·2	33·3	–	32·0	10	10	10	10	10
27	42·7	41·9	44·1	43·1	46·5	45·6	51·9	48·2	47·2	45·5	47·3	45·7	47·0	46·8	52·7	35·1	–	37·0	10	10	8	10	10
28	47·0	45·5	48·0	46·0	50·9	46·5	47·9	46·6	50·4	48·2	47·2	45·3	47·1	46·1	54·6	45·0	–	42·8	10	10	10	10	10
29	46·3	45·0	47·4	45·2	48·8	46·0	51·9	46·7	52·4	47·1	48·0	44·9	47·3	45·1	53·9	45·0	–	44·0	10	10	7	10	7
30	39·7	36·6	40·5	37·3	43·3	38·4	45·8	39·9	44·9	39·8	42·9	39·7	44·0	38·9	48·4	36·2	–	33·9	9	7	9	10	10
31	38·5	37·4	38·3	37·5	40·0	39·5	41·8	40·6	41·1	40·6	44·1	43·7	45·0	44·4	44·2	36·0	–	36·1	10	10	10	10	10
MEAN.	39·5	37·6	40·6	38·4	–	–	43·8	40·5	–	–	40·4	38·6	40·1	38·4	46·0	34·9	–	32·4	7·7	8·1	8·0	7·6	7·9

STEVENSON SCREEN. APRIL 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	50·4	49·3	51·2	49·9	51·8	50·1	51·9	50·5	–	–	47·9	46·5	47·2	46·3	53·6	44·1	–	44·0	10	10	10	7	8
2	44·6	44·4	45·3	44·9	–	–	47·8	47·4	–	–	48·9	48·4	47·9	47·7	49·8	43·0	–	43·5	10	10	10	10	10
3	48·9	47·9	49·0	48·3	50·7	49·9	50·9	48·3	50·1	46·5	46·6	45·0	46·6	45·3	51·6	46·0	–	45·4	10	10	9	10	10
4	50·5	48·7	50·5	47·7	50·5	46·5	47·4	44·5	49·4	43·9	47·1	42·6	46·5	42·3	52·0	44·0	–	43·9	10	10	10	10	10
5	46·9	42·1	47·5	42·3	44 8	43·1	45·9	45·0	46·9	43·2	43·9	38·7	43·5	38·3	51·0	40·9	–	39·6	9	9	10	4	3
6	42·5	39·9	41·9	39·7	49·4	43·6	47·2	42·9	44·1	42·0	42·9	39·4	45·5	40·9	50·0	38·1	–	34·0	8	9	9	10	10
7	40·5	38·9	42·3	39·8	42·9	40·1	42·3	39·9	44·9	40·9	39·3	37·9	39·2	37·8	45·9	37·0	–	36·9	10	10	10	7	5
8	39·4	36·9	40·3	37·4	44·3	38·5	45·4	39·9	–	–	41·9	38·9	41·9	39·1	47·1	33·0	–	29·5	7	7	6	3	3
9	42·5	39·9	44·4	41·2	–	–	45·4	41·7	–	–	42·9	40·9	41·9	40·0	49·3	34·0	–	29·0	5	4	9	10	10
10	42·9	39·5	43·4	39·9	46·9	42·1	43·5	40·9	45·9	41·4	36·9	35·5	38·4	35·8	49·0	35·7	–	35·5	7	8	7	2	1
11	39·0	35·2	41·4	36·0	42·5	37·6	43·4	37·7	44·9	39·3	34·0	31·0	33·9	30·9	45·2	33·3	108·0	29·0	5	7	5	2	1
12	35·6	32·6	36·3	35·3	45·3	40·1	47·8	41·7	46·9	40·2	41·0	38·7	42·1	39·5	50·3	28·2	100·1	23·3	10	10	8	10	10
13	43·9	39·4	44·8	40·3	45·1	39·8	46·1	40·9	45·9	40·9	44·4	39·8	43·5	40·9	48·1	41·0	100·0	38·4	9	8	10	10	9
14	45·2	40·2	47·4	40·9	49·4	42·4	45·4	40·3	46·3	40·7	38·9	36·1	38·6	35·8	52·4	39·0	110·4	38·1	7	4	7	10	7
15	39·8	36·3	40·9	37·5	44·6	38·1	44·5	37·8	–	–	37·9	34·6	37·9	35·0	46·9	36·0	106·8	32·0	9	8	7	3	3
16	41·5	35·9	42·3	35·8	–	–	44·7	37·5	–	–	37·1	32·1	34·0	29·9	47·2	31·0	112·2	24·1	5	4	7	1	1
17	37·3	33·3	39·5	33·9	42·3	35·9	43·1	35·5	41·5	35·2	35·8	32·9	31·8	29·9	44·7	29·5	105·9	23·5	5	6	4	5	0
18	36·5	32·4	39·9	35·4	44·0	38·5	43·1	38·2	37·5	36·4	34·3	34·0	34·9	34·4	44·5	25·6	96·2	19·7	2	6	10	10	10
19	43·1	39·9	40·5	38·1	–	–	43·1	39·9	–	–	36·9	35·2	36·2	34·8	45·8	33·9	84·6	23·9	8	10	10	7	6
20	40·5	36·9	42·3	38·0	45·4	39·3	47·2	39·9	48·2	39·7	37·8	35·0	36·8	34·2	50·1	31·0	112·1	25·6	4	6	5	0	0
21	39·3	35·3	42·9	38·9	45·2	41·8	43·9	40·9	38·5	36·6	33·2	31·8	32·7	30·5	47·0	28·8	106·0	22·0	9	7	8	3	7
22	34·3	32·2	36·1	31·5	43·2	37·6	46·9	40·8	–	–	42·9	40·6	42·8	40·3	48·0	24·6	112·3	17·9	10	9	7	7	7
23	48·5	43·0	49·9	42·0	–	–	50·9	43·6	–	–	46·5	42·2	46·9	42·8	53·4	40·9	104·0	39·0	7	7	9	10	10
24	47·9	46·0	47·7	45·9	50·2	49·2	50·9	49·9	52·4	50·5	51·6	49·1	52·4	48·9	54·0	41·9	83·0	41·5	9	10	10	9	9
25	43·9	41·9	44·5	42·6	46·9	43·9	47·7	44·5	47·5	44·3	45·9	43·9	45·9	43·5	54·0	43·0	88·0	41·1	10	10	10	10	10
26	49·6	45·3	51·4	46·4	57·9	49·9	61·0	49·9	60·3	50·5	51·0	47·9	48·9	46·9	63·6	41·0	114·9	35·9	0	0	3	5	5
27	48·1	47·0	50·9	47·5	54·3	48·5	53·0	48·9	51·0	48·4	47·7	46·8	46·9	46·3	55·4	44·0	92·8	41·5	6	9	10	10	10
28	51·2	50·3	52·3	50·9	53·1	51·9	52·0	51·4	52·4	51·8	50·0	48·5	48·6	46·8	56·9	45·9	100·0	45·9	10	10	10	10	10
29	37·8	36·8	38·2	37·5	40·7	38·9	39·9	38·1	–	–	38·0	35·5	37·5	34·9	48·9	36·6	78·2	38·1	10	10	10	4	4
30	42·4	37·9	45·3	37·9	–	–	48·6	40·4	–	–	40·9	37·0	39·9	36·2	50·3	30·0	125·0	24·0	5	7	7	6	3
MEAN.	43·2	40·2	44·3	40·8	–	–	47·0	42·6	–	–	42·1	39·6	41·7	39·2	50·2	36·7	–	33·5	7·6	7·8	8·2	6·8	6·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	We .	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	37·9	37·0	39·4	38·3	40·5	39·8	42·6	41·7	44·1	42·9	43·6	41·2	43·1	40·9	45·3	32·0	61·3	28·5	10	10	10	10	10
2	45·5	42·3	47·3	43·3	47·9	43·8	48·6	43·1	48·9	42·9	40·9	39·0	40·7	38·5	51·0	40·3	104·6	39·1	9	8	9	3	3
3	45·1	38·9	45·5	40·2	49·9	41·8	50·2	42·9	52·1	43·7	43·0	37·0	40·9	35·6	53·9	33·0	118·9	26·7	3	5	6	1	1
4	44·4	40·3	46·6	39·4	51·5	42·8	54·6	45·1	56·8	47·8	47·9	42·1	47·5	41·3	58·9	**29·8**	**126·6**	22·0	0	0	4	7	7
5	48·0	42·3	50·0	42·7	53·2	44·7	54·8	45·6	57·8	48·4	49·1	41·9	45·4	40·9	58·2	40·0	112·3	36·9	1	1	2	0	0
6	46·9	41·9	50·5	44·4	55·0	47·2	59·0	50·2	–	–	47·5	43·9	45·0	42·4	61·1	32·1	107·9	25·1	0	0	1	1	0
7	48·3	44·3	51·9	46·8	–	-	57·9	50·3	–	–	48·3	42·9	46·9	42·4	59·0	35·0	108·9	27·4	0	0	1	0	0
8	51·4	46·3	54·0	46·8	60·9	50·8	63·5	52·1	65·1	52·3	52·4	47·5	51·3	46·4	**65·9**	34·6	114·6	26·7	0	0	0	0	0
9	54·4	46·4	56·4	48·0	57·8	49·9	60·8	51·0	62·5	51·7	50·2	45·9	48·2	45·9	63·5	38·0	123·9	28·2	7	8	5	10	10
10	47·0	45·8	48·9	47·1	50·7	47·8	49·9	47·0	50·9	47·4	47·9	47·4	48·7	47·0	51·0	45·1	83·0	44·0	10	10	10	10	10
11	48·9	46·8	48·8	46·9	51·9	48·6	52·7	48·2	57·9	50·8	47·9	45·1	47·7	44·9	58·3	46·2	108·2	44·4	10	10	10	10	10
12	49·2	44·6	51·4	46·6	54·1	48·5	54·3	48·7	54·9	48·1	48·9	44·3	48·5	44·1	57·3	44·0	113·0	39·0	6	6	7	10	10
13	44·8	43·3	45·9	43·9	47·8	45·5	49·1	46·8	–	–	46·9	44·6	46·5	43·5	49·7	43·3	68·0	41·9	10	10	10	10	10
14	44·9	42·5	46·3	43·6	–	–	47·3	45·0	–	–	46·6	45·0	44·2	43·3	51·0	40·3	98·0	49·2	10	10	10	7	7
15	50·3	46·3	52·5	47·6	54·2	47·2	55·8	48·9	55·3	48·0	46·9	44·5	46·9	44·4	58·4	36·3	116·0	28·1	7	8	10	10	10
16	49·0	45·2	47·9	44·9	48·9	44·9	45 9	43·8	48·7	44·9	44·9	42·8	44·9	42·4	51·0	44·1	73·0	42·1	10	10	10	10	10
17	46·6	44·9	49·1	46·0	48·9	44·7	53·0	46·1	50·6	44·9	45·0	42·0	45·6	42·2	54·2	43·0	115·2	40·7	10	10	7	5	10
18	48·0	44·6	48·0	44·9	45·3	43·4	42·9	41·2	41·1	39·9	43·1	40·9	43·5	40·9	48·2	40·0	60·1	36·1	10	10	10	10	10
19	49·6	45·9	51·9	47·6	51·9	46·6	54·2	47·3	51·9	47·5	46·5	44·1	46·9	44·3	56·7	41·0	112·0	36·9	7	5	10	10	10
20	47·7	45·8	47·4	45·5	47·1	44·9	46·6	44·3	–	–	44·2	40·9	43·9	40·9	48·0	43·0	59·9	42·6	10	10	10	10	10
21	44·8	40·9	45·9	40·9	–	–	48·9	42·1	–	–	44·9	39·9	44·5	40·5	50·8	36·5	121·4	28·2	6	7	9	10	10
22	48·7	40·1	50·1	41·9	50·7	42·0	50·9	42·7	–	–	43·5	38·9	43·2	39·0	52·5	34·1	113·0	24·9	6	6	7	10	10
23	47·6	42·9	49·5	44·6	54·4	47·0	55·6	47·5	55·7	47·9	46·9	42·7	47·2	42·7	57·4	40·2	120·0	25·0	6	5	5	8	9
24	46·9	41·9	48·3	42·9	48·9	42·6	49·9	43·2	48·8	42·9	44·8	39·9	44·0	39·7	50·9	44·0	98·3	39·9	10	10	10	10	10
25	45·9	39·9	45·9	40·0	47·8	39·9	49·0	40·6	49·3	40·9	44·9	40·9	44·2	39·9	50·3	36·3	107·1	29·6	10	8	10	10	9
26	51·9	43·8	49·9	42·7	53·9	45·7	57·0	48·7	52·9	46·8	45·9	41·1	43·6	39·9	59·0	34·0	125·0	23·0	3	4	5	3	3
27	49·4	45·4	53·1	46·9	56·5	48·4	58·9	50·3	–	–	46·1	42·7	44·9	41·8	60·7	34·0	117·2	**21·2**	1	1	2	0	0
28	53·6	48·6	53·8	48·9	–	–	56·6	51·7	–	–	50·2	45·6	47·9	44·0	60·1	34·0	119·9	22·1	5	6	7	4	4
29	54·9	49·7	57·9	50·2	60·9	51·1	63·8	54·9	63·0	53·7	55·2	47·0	53·9	46·6	64·5	39·0	122·1	26·5	6	7	7	10	9
30	55·8	49·7	56·6	50·8	55·9	50·9	56·2	51·2	56·9	51·8	53·3	50·0	51·8	49·7	60·2	48·8	101·2	38·5	9	9	10	10	10
31	54·9	49·7	56·8	50·9	58·9	52·0	64·2	54·7	60·9	54·0	55·3	49·3	51·9	47·8	65·0	49·0	117·2	42·7	9	9	7	5	0
MEAN.	48·5	44·1	49·9	45·0	–	–	53·4	47·0	–	–	47·2	43·2	46·2	42·7	55·9	39·1	98·3	34·4	6·5	6·5	7·1	6·9	6·8

STEVENSON SCREEN. JUNE 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	60·4	53·6	61·4	53·5	69·0	56·9	68 6	57·3	66·4	56·4	59·6	52·5	57·0	51·5	70·9	**40·7**	122·0	**27·2**	7	9	3	8	8
2	54·9	52·9	53·5	52·4	57·9	54·8	56·4	52·8	50·9	47·8	47·9	44·2	46·1	43·8	61·9	46·2	123·6	37·0	9	9	10	3	4
3	54·3	50·3	54·4	50·3	55·0	49·5	50·9	49·4	–	–	51·0	50·7	51·6	51·3	56·3	43·2	113·2	33·7	9	9	10	10	10
4	52·3	52·1	52·8	52·4	–	–	56·4	54·9	–	–	53·3	51·9	52·1	51·9	56·9	50·2	80·1	46·0	10	10	10	[10]	[10]
5	53·5	51·9	53·7	52·3	58·2	54·9	55·3	53·0	54·7	52·4	53·7	51·9	53·4	51·8	59·0	50·2	111·4	46·1	10	10	10	8	10
6	54·9	52·2	55·9	53·3	61·2	55·7	62·5	57·4	63·6	57·8	55·5	53·2	54·3	52·7	64·7	49·0	121·5	45·6	10	10	7	9	9
7	54·7	52·9	59·8	56·5	62·9	58·7	64·8	60·3	66·0	59·6	56·0	53·4	53·9	51·6	67·6	52·8	122·0	42·3	6	6	9	6	3
8	56·9	53·3	57·3	54·3	62·8	57·4	64·9	59·9	65·0	59·9	59·7	56·7	56·5	52·0	67·9	50·3	**131·1**	43·8	10	10	6	2	0
9	59·4	55·1	62·9	56·8	68·0	60·9	70·9	62·2	71·9	62·9	60·8	55·9	57·1	54·1	72·8	45·9	123·9	33·5	0	0	1	0	0
10	59·9	56·4	59·1	55·9	62·5	57·7	62·4	57·4	–	–	55·8	52·8	55·1	52·2	65·3	48·0	124·4	34·6	7	4	5	9	10
11	58·2	55·9	58·0	55·0	–	–	66·9	60·3	–	–	58·2	55·4	56·9	54·4	68·8	50·8	121·6	45·6	9	5	2	1	0
12	54·2	52·9	58·1	55·5	60·9	57·0	64·2	58·9	68·2	60·6	61·5	56·9	58·9	55·2	70·7	48·7	120·3	36·5	9	1	2	3	3
13	61·1	54·9	63·9	55·7	67·5	57·6	71·3	58·6	75·5	58·9	62·5	56·5	60·2	54·9	**76·5**	51·9	128·1	35·7	0	0	0	0	0
14	62·7	56·9	67·1	59·6	70·9	59·6	72·2	62·3	69·5	61·0	63·2	58·3	63·3	57·9	73·5	48·6	125·9	34·4	0	0	3	9	9
15	63·9	58·5	67·9	59·4	70·5	58·1	71·0	59·0	68·9	60·5	57·4	55·4	56·1	54·4	72·6	52·4	123·1	37·5	0	1	0	6	4
16	57·4	54·2	60·3	56·0	63·9	58·0	68·0	61·3	70·4	61·5	59·5	55·9	57·5	54·5	73·1	48·9	123·2	36·0	10	10	0	0	1
17	60·0	56·2	60·2	56·3	61·8	56·5	63·0	58·1	–	–	58·2	54·9	58·7	55·2	66·4	53·0	119·0	41·3	9	8	10	10	10
18	57·9	55·4	57·0	55·1	–	–	57·6	56·8	–	–	52·7	49·7	52·2	49·5	58·8	52·3	75·3	47·5	10	10	10	10	10
19	52·2	50·9	52·6	51·0	55·3	52·6	56·1	52·1	57·3	51·5	53·1	49·4	50·0	47·9	58·0	49·9	98·9	43·2	10	10	10	6	7
20	56·1	51·9	56·9	52·6	59·3	53·5	57·8	53·4	55·0	51·8	53·5	51·3	53·1	51·5	60·0	47·5	112·1	38·0	8	5	10	10	10
21	66·3	59·6	66·9	60·3	68·9	60·6	69·5	60·9	64·3	59·4	60·9	58·9	60·9	57·9	70·0	53·0	127·9	45·3	9	9	8	10	10
22	60·3	57·4	60·1	57·6	61·8	59·5	63·3	60·3	63·8	56·8	61·1	53·9	60·9	53·5	65·0	56·4	81·0	44·1	10	10	10	10	10
23	60·9	55·3	61·6	55·5	63·4	56·5	59·4	55·0	57·7	54·6	53·8	53·2	53·8	53·2	65·4	53·5	117·7	47·3	9	9	10	10	10
24	56·6	49·8	60·2	51·2	57·9	51·0	58·4	51·4	–	–	53·4	50·0	51·1	47·9	61·0	51·9	125·5	43·2	8	7	10	7	5
25	53·2	52·1	53·5	52·1	–	–	54·9	53·7	–	–	55·3	54·9	54·9	54·6	57·0	45·5	72·3	35·9	10	10	10	10	10
26	56·8	54·0	57·7	54·6	62·1	53·0	63·7	54·3	63·9	54·3	53·6	49·6	50·7	47·9	64·5	53·1	124·3	47·9	10	8	4	2	0
27	54·4	50·7	57·7	53·0	61·9	55·7	59·4	54·3	–	–	59·0	56·1	58·1	56·3	63·3	42·7	130·4	31·4	7	7	10	10	10
28	63·2	57·7	63·0	57·5	63·5	58·0	63·8	57·3	64·1	57·9	61·0	56·1	59·3	56·0	66·6	56·7	100·9	49·4	10	10	9	10	10
29	58·9	56·9	58·3	56·0	58·5	54·3	55·5	52·0	59·2	52·5	53·9	49·5	53·1	49·2	62·2	53·0	122·2	47·5	7	9	10	9	8
30	53·4	51·2	53·9	51·2	59·5	54·1	57·5	53·4	60·4	53·8	53·0	49·5	55·1	50·0	62·3	48·8	120·5	38·8	10	10	9	10	10
MEAN.	57·6	54·1	58·9	54·8	–	–	62·2	56·6	–	–	56·6	53·3	55·4	52·5	65·3	49·8	114·8	40·5	7·8	7·2	6·9	6·9	6·7

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radu. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	56·9	53·2	56·8	53·9	57·5	54·9	57·8	54·9	-	-	54·7	53·8	54·6	53·7	58·0	51·2	81·0	44·1	10	10	10	10	10
2	55·1	53·7	56·0	53·7	-	-	57·9	54·2	-	-	56·8	52·8	56·1	52·7	59·8	52·0	95·0	45·4	10	10	10	9	10
3	58·7	54·7	57·1	53·5	59·8	54·9	60·8	55·0	60·2	55·1	56·2	52·8	55·2	52·2	61·4	54·1	107·0	46·0	10	10	9	9	10
4	57·2	52·2	58·1	52·8	60·1	54·0	61·8	56·5	63·7	56·5	58·1	55·1	56·2	52·9	69·9	54·0	119·5	46·3	10	10	8	8	4
5	63·1	57·9	64·9	59·5	63·8	59·1	64·8	60·7	66·7	61·7	59·8	57·7	57·7	56·5	69·9	52·0	128·9	43·1	8	8	7	9	10
6	61·2	57·9	61·7	57·7	65·7	59·7	66·9	59·3	65·7	59·0	58·7	55·0	58·9	55·8	67·8	55·9	123·2	40·0	4	4	7	4	5
7	57·7	57·3	58·7	58·0	58·8	57·8	59·1	58·2	59·8	58·9	57·9	57·7	57·9	57·5	60·5	56·1	72·0	44·8	10	10	10	10	10
8	55·6	53·6	58·3	55·0	58·8	54·6	61·6	54·3	-	-	52·7	48·8	52·0	48·5	62·6	51·6	116·0	47·2	10	9	10	3	5
9	59·4	57·4	58·9	57·0	-	-	59·9	58·0	-	-	55·1	54·1	54·7	53·6	62·5	46·8	94·8	**34·8**	10	10	10	10	10
10	57·7	53·7	59·9	54·9	62·9	56·2	65·0	57·7	62·9	57·1	56·1	51·9	53·8	50·8	66·0	**46·1**	**135·0**	35·3	8	8	6	8	9
11	56·4	52·1	58·1	52·6	62·0	55·7	63·3	56·0	61·3	56·5	56·3	54·0	55·8	54·0	63·9	52·2	122·0	42·6	10	10	10	10	10
12	55·5	53·8	55·7	53·8	55·5	54·0	58·3	56·1	59·7	57·6	55·9	55·5	55·2	54·7	61·2	54·0	79·2	52·9	10	10	10	10	10
13	57·0	53·7	59·2	54·3	60·0	54·0	64·7	56·0	64·0	57·0	56·2	53·9	54·9	53·9	65·1	52·8	122·3	52·1	3	4	6	9	10
14	55·9	55·3	58·1	56·3	56·8	55·7	61·3	58·6	64·7	57·9	57·1	53·1	56·1	52·6	65·9	54·6	126·0	53·0	10	9	7	7	8
15	57·3	54·4	58·6	55·3	62·1	56·9	59·9	56·3	-	-	54·7	52·2	53·3	51·6	63·5	53·1	123·0	49·6	10	9	7	2	6
16	60·1	56·3	61·2	56·9	-	-	57·5	55·4	-	-	57·0	55·9	56·2	55·2	63·4	52·9	122·0	47·8	6	6	10	10	9
17	55·5	54·6	57·2	56·2	60·7	57·9	61·9	58·6	60·7	57·8	58·1	56·7	58·1	56·3	63·6	53·2	97·3	47·1	10	10	10	8	9
18	57·3	56·3	57·2	56·5	59·5	57·9	60·8	58·8	61·2	58·5	58·8	56·9	57·9	56·8	64·4	56·0	110·4	52·1	10	10	9	10	10
19	58·2	51·5	59·5	58·0	63·8	60·7	65·2	61·1	61·0	60·0	57·2	55·0	55·9	53·9	66·1	56·1	101·3	53·3	10	10	8	8	9
20	58·0	53·3	60·2	54·7	61·1	55·0	61·7	55·1	62·8	56·6	59·9	54·8	59·5	54·5	64·0	51·8	102·5	45·0	10	10	9	7	9
21	60·0	56·0	60·4	56·8	63·0	57·8	66·0	58·8	65·6	59·8	61·1	58·1	57·9	55·8	69·1	54·8	132·0	51·5	10	10	9	7	6
22	62·1	57·8	64·9	59·3	68·9	60·9	70·9	61·1	-	-	64·0	57·0	60·1	56·2	**72·1**	49·7	129·8	43·4	3	6	9	6	5
23	61·3	57·3	63·8	57·9	-	-	62·9	57·9	-	-	58·9	55·9	57·3	55·1	66·7	54·4	116·4	48·0	8	7	10	7	3
24	58·4	54·7	57·2	54·1	58·8	53·9	60·0	53·8	58·8	55·8	55·8	51·9	55·3	52·7	62·1	55·2	102·7	48·1	9	10	10	8	9
25	56·9	56·6	58·0	57·7	59·0	58·7	60·4	59·8	58·0	57·7	56·9	56·7	57·8	57·5	60·5	53·1	87·3	49·8	10	10	10	10	10
26	56·2	51·0	59·8	52·7	59·0	52·1	59·7	51·9	57·0	52·9	53·9	50·9	53·6	50·8	61·1	52·1	117·4	47·8	6	8	9	10	9
27	57·5	53·2	57·2	53·3	-	-	60·7	54·9	-	-	56·9	53·2	56·6	52·6	64·0	53·3	127·3	46·8	7	10	8	9	10
28	62·2	55·7	63·5	56·2	59·0	54·8	59·5	54·0	55·9	53·1	56·0	55·8	57·6	56·9	65·0	54·4	120·0	50·7	9	9	10	10	10
29	60·3	57·6	60·5	57·8	60·7	57·9	63·5	59·6	-	-	58·6	56·2	58·1	56·2	64·4	56·9	105·4	50·0	10	10	8	9	9
30	59·7	56·1	60·1	56·0	-	-	61·3	58·0	-	-	58·3	57·5	58·6	57·6	65·3	52·7	124·0	46·2	10	10	7	8	9
31	61·7	59·3	62·8	60·2	65·7	61·7	68·1	63·0	68·7	62·9	61·7	58·8	61·0	58·2	69·9	55·0	122·1	51·0	9	8	7	7	7
MEAN.	58·4	55·1	59·5	55·9	-	-	62·0	57·2	-	-	57·4	54·8	56·6	54·4	64·5	53·2	111·7	47·0	8·7	8·9	8·7	8·1	8·4

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	64·9	61·7	65·1	61·6	66·1	62·8	67·2	63·6	64·0	61·0	57·0	55·7	56·2	55·0	69·1	56·1	120·3	51·2	8	7	6	0	1
2	59·2	55·2	60·8	56·7	65·9	59·9	70·6	64·7	71·0	64·1	61·9	58·7	60·8	57·6	72·7	55·6	122·8	48·3	8	8	1	5	5
3	63·2	58·8	63·8	59·3	66·7	60·7	69·8	62·0	68·8	62·2	58·8	56·4	55·2	54·1	72·9	55·1	129·2	48·0	8	9	8	4	3
4	60·2	58·0	63·7	60·6	69·1	60·8	73·0	64·0	73·9	64·8	61·4	57·6	58·0	56·1	74·1	52·0	124·5	42·1	6	5	3	4	3
5	64·4	58·7	65·9	59·6	68·0	60·7	72·1	63·7	-	-	61·5	55·9	57·5	54·8	75·1	49·8	125·2	39·7	8	8	7	4	0
6	62·0	56·9	64·9	58·7	-	-	69·7	61·8	-	-	57·4	53·9	56·6	53·3	71·9	52·0	124·2	43·1	7	8	5	10	10
7	54·9	50·9	57·7	52·7	63·8	56·8	67·9	57·9	66·8	57·7	54·6	51·0	53·2	49·9	70·4	53·0	**133·4**	48·0	10	10	7	2	1
8	54·9	48·6	57·7	50·0	62·1	54·4	65·9	55·8	66·8	57·5	55·5	51·7	54·7	49·9	68·3	47·6	130·3	38·6	1	1	5	2	7
9	57·1	52·7	58·4	53·7	65·0	58·4	66·9	59·0	66·2	57·9	54·9	53·8	53·8	51·8	67·7	48·4	125·1	38·9	6	4	3	0	0
10	57·7	54·7	59·7	55·9	67·8	59·9	69·6	61·3	67·8	59·9	58·9	59·9	57·8	55·7	70·3	**42·8**	120·2	**33·3**	0	0	2	2	1
11	59·8	57·2	64·8	60·0	68·8	62·0	70·8	63·0	70·5	63·8	58·9	56·5	57·5	55·7	72·6	48·7	123·3	35·0	4	5	8	4	3
12	57·8	55·6	61·7	58·0	68·9	62·7	72·6	61·0	-	-	58·7	55·9	56·2	54·8	73·2	47·5	125·8	36·1	4	6	4	1	1
13	59·9	57·2	65·8	59·9	-	-	73·0	61·7	-	-	61·9	57·9	57·9	55·6	74·5	50·9	121·4	40·8	0	0	1	0	0
14	59·2	57·0	63·7	60·0	71·8	64·0	77·9	66·5	73·5	65·4	65·6	61·0	64·6	60·8	78·0	49·0	121·9	38·3	1	1	3	4	6
15	59·0	58·3	59·2	58·6	59·9	59·0	60·1	59·1	63·0	58·0	55·3	51·9	56·0	50·8	64·7	55·0	117·2	52·3	10	10	10	4	6
16	56·8	52·9	57·7	53·3	55·8	52·8	54·7	54·0	61·2	55·8	55·6	51·8	56·2	52·6	62·6	53·3	116·3	46·2	10	10	10	7	9
17	56·8	51·3	58·0	51·9	58·8	52·9	58·3	51·9	58·7	52·0	55·6	50·3	55·8	51·0	60·0	53·3	108·5	47·9	9	8	10	7	5
18	55·0	50·1	55·9	50·8	60·7	54·2	62·9	56·1	62·9	56·8	55·5	53·4	54·8	52·8	64·0	50·0	119·0	43·9	9	7	5	6	8
19	53·9	53·5	55·8	55·0	59·9	58·8	60·2	59·7	-	-	58·9	58·6	58·8	58·5	64·9	51·6	90·5	50·1	10	10	10	10	10
20	60·8	60·1	61·9	60·8	-	-	65·3	62·5	-	-	60·0	58·7	58·3	57·2	68·8	58·0	124·1	54·8	10	7	7	0	0
21	61·4	59·8	64·0	61·4	69·9	64·9	72·9	65·8	70·7	64·7	60·5	58·8	59·9	58·2	73·9	53·6	130·3	43·5	9	8	6	3	3
22	59·4	58·4	67·0	63·0	65·1	62·0	68·9	63·7	70·9	63·7	59·6	57·4	56·6	55·8	73·8	52·6	131·2	41·2	2	6	7	0	0
23	59·7	57·8	62·7	59·7	70·9	63·9	76·9	65·8	79·0	66·1	66·2	62·9	63·9	60·8	81·0	47·9	128·1	37·7	1	2	2	0	0
24	75·1	62·8	76·0	64·8	79·7	64·6	81·0	64·7	80·8	64·3	66·7	58·8	64·2	57·8	**82·2**	55·0	125·9	38·5	0	0	2	0	0
25	66·5	61·5	66·8	61·0	74·9	62·3	72·8	63·9	66·2	61·0	61·9	58·9	60·9	58·1	78·3	55·3	122·3	45·7	7	7	6	8	10
26	62·8	58·9	64·0	60·0	68·1	61·2	69·6	61·8	-	-	66·0	58·9	64·7	57·7	71·7	57·3	128·8	52·0	5	4	5	7	7
27	64·8	57·5	62·8	57·0	-	-	63·8	59·1	-	-	57·9	56·9	57·9	56·9	66·3	57·3	93·7	-	10	10	10	7	6
28	58·2	56·3	59·6	56·9	64·1	58·8	63·3	58·9	65·4	58·8	53·2	50·9	53·6	50·4	67·0	50·5	117·1	42·1	8	7	7	0	2
29	59·0	56·0	62·2	56·9	-	-	62·8	57·7	-	-	60·1	56·9	60·0	57·1	67·1	45·0	126·3	36·2	6	7	10	10	10
30	58·7	57·2	60·8	59·0	63·6	58·9	60·4	58·8	60·2	58·6	56·6	54·9	56·7	54·1	66·2	56·0	128·9	-	10	8	10	10	9
31	60·9	57·8	63·7	58·8	60·1	57·1	59·9	55·5	-	-	55·1	54·0	53·1	52·0	64·1	53·2	125·6	-	7	7	7	5	3
MEAN.	60·1	56·5	62·3	57·9	-	-	67·7	60·8	-	-	59·1	56·1	57·8	55·1	70·6	52·0	122·0	[43·3]	6·5	6·3	6·0	4·2	4·3

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	55·7	53·8	57·5	55·2	58·9	55·9	57·3	55·9	–	–	54·9	54·1	54·6	53·8	60·0	43·6	98·0	–	9	7	10	9	8
2	55·4	54·5	56·9	54·9	55·9	54·7	63·0	57·8	–	–	55·9	52·9	54·8	52·4	64·0	52·0	**125·9**	–	9	10	6	7	6
3	55·8	54·8	56·6	55·0	–	–	58·7	57·2	–	–	57·9	56·9	58·3	57·4	60·6	52·2	81·2	–	10	10	10	10	10
4	63·8	58·0	62·8	58·8	64·7	59·2	65·0	59·0	64·8	59·6	60·9	59·9	61·0	60·4	**66·9**	57·3	114·2	–	10	10	10	10	10
5	57·7	54·9	59·8	56·3	60·5	55·8	59·3	54·6	63·0	55·3	53·9	49·9	53·9	50·6	64·2	52·4	119·5	–	6	4	6	4	3
6	59·4	52·8	61·8	53·9	63·0	53·7	62·9	54·9	62·6	54·1	57·0	53·7	57·0	53·8	65·2	53·4	123·2	–	5	4	4	7	9
7	58·0	57·7	58·7	57·7	58·6	57·0	60·1	57·9	60·0	57·8	56·9	52·0	55·7	51·0	63·0	55·0	112·8	–	10	10	10	7	4
8	57·3	52·4	58·7	51·9	58·8	51·9	57·4	50·9	55·9	53·0	53·4	50·2	54·2	49·9	59·7	50·5	100·9	–	8	8	10	7	5
9	55·6	51·8	56·8	52·5	60·2	50·1	62·2	52·8	–	–	53·1	48·8	52·6	48·3	62·0	51·9	117·2	–	10	9	4	1	0
10	53·2	49·0	55·7	49·2	–	–	56·8	50·5	–	–	53·7	49·9	53·7	50·6	57·4	47·0	92·3	–	10	9	10	10	10
11	59·6	58·5	60·8	59·1	61·5	56·1	65·9	58·5	61·8	56·0	53·1	51·1	53·7	51·7	65·9	49·7	115·9	–	10	10	3	4	8
12	54·6	53·9	55·8	54·8	58·7	57·6	60·0	58·0	59·1	57·1	57·0	56·1	57·1	56·1	60·6	48·0	85·2	–	10	9	10	10	10
13	57·8	54·5	56·8	53·6	58·0	52·7	58·9	52·9	59·9	51·5	48·2	44·9	46·6	43·9	61·5	46·0	117·0	–	7	9	8	2	1
14	55·6	53·5	55·1	52·8	59·1	54·0	56·5	50·8	57·9	50·5	50·0	46·9	46·9	44·5	62·2	45·3	116·2	–	8	10	7	5	2
15	49·9	48·3	50·7	48·9	54·7	52·8	55·1	54·3	57·4	53·9	52·8	48·8	50·0	49·7	58·5	43·8	80·8	–	10	10	10	10	10
16	54·8	51·1	56·0	52·7	58·8	53·9	62·8	54·8	–	–	54·6	51·5	54·4	52·0	65·5	45·8	120·3	–	7	7	3	10	9
17	56·9	52·7	55·0	52·2	–	–	56·1	49·9	–	–	48·1	44·7	49·9	45·9	57·9	46·0	84·3	–	8	10	7	10	10
18	51·4	47·5	52·9	47·8	53·1	48·7	50·8	48·0	54·3	48·7	50·9	46·9	48·0	46·8	55·0	45·9	100·7	–	10	8	10	10	10
19	51·8	49·9	52·5	49·7	52·8	50·6	56·5	51·7	51·0	48·7	48·9	46·5	48·9	45·3	57·0	46·7	99·0	–	10	9	9	10	7
20	50·8	47·0	50·9	47·6	52·6	47·9	52·7	48·3	52·9	49·0	49·9	46·5	49·8	46·3	54·0	46·2	91·6	–	10	9	9	9	7
21	49·9	47·0	52·0	47·7	52·4	48·0	51·9	48·9	51·7	48·0	46·9	45·1	47·0	45·2	54·0	44·0	90·7	–	7	7	10	10	10
22	47·0	42·9	49·8	44·0	48·8	45·6	50·0	45·9	51·0	45·9	47·8	43·0	46·6	42·7	51·3	41·9	85·1	–	9	9	9	3	3
23	45·5	43·0	46·7	43·1	46·7	43·2	48·8	44·3	46·8	43·2	47·0	43·8	[47·0	43·5]	49·5	42·6	93·6	–	10	10	9	7	7
24	46·9	44·4	48·5	45·4	–	–	44·9	43·4	–	–	50·8	47·6	51·2	47·9	51·7	41·1	71·2	–	10	9	10	10	7
25	51·3	49·7	51·3	49·9	50·8	50·1	49·0	47·2	48·9	47·7	49·8	44·9	48·6	44·1	54·0	47·7	72·0	–	8	10	10	3	3
26	45·2	43·0	46·5	43·4	49·0	46·1	49·2	47·0	51·5	47·2	48·9	45·7	49·7	45·2	52·8	41·8	102·8	–	10	7	9	7	6
27	48·6	44·9	49·0	45·5	50·7	45·8	52·2	46·7	–	–	40·8	39·1	40·1	38·9	55·2	39·1	104·3	–	8	9	8	4	1
28	39·9	38·3	44·9	42·2	49·1	44·5	50·2	45·4	50·4	45·5	43·9	43·0	42·4	41·5	52·9	**31·5**	89·3	–	8	8	9	10	10
29	41·7	40·1	45·0	42·7	50·4	44·9	50·9	45·5	51·9	45·4	45·4	42·4	45·7	43·3	52·8	36·8	107·9	–	7	8	9	8	9
30	48·2	44·6	48·3	45·1	50·0	45·9	50·9	46·6	–	–	50·1	48·2	51·5	48·8	51·6	40·1	68·0	–	10	9	10	4	9
MEAN.	52·6	49·8	53·8	50·5	–	–	55·9	51·3	–	–	51·4	48·5	50·8	48·4	58·2	46·2	99·4	–	8·8	8·6	8·3	7·5	6·8

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	53·6	49·4	52·5	49·5	–	–	54·1	49·7	–	–	47·1	43·9	48·6	45·3	51·0	44·0	65·2	–	10	10	10	2	6
2	48·9	44·2	49·7	45·0	53·3	45·5	51·3	44·5	51·4	46·2	50·6	49·4	51·5	50·0	55·0	45·1	101·6	–	9	8	8	10	10
3	53·8	52·9	55·2	53·8	55·0	52·2	53·9	47·7	52·0	46·3	45·4	43·4	47·9	44·4	55·7	44·9	62·9	–	10	10	10	3	9
4	47·3	43·6	49·2	45·1	51·2	45·5	51·9	45·9	49·4	45·4	43·0	40·2	41·3	38·8	54·0	40·7	**108·3**	–	6	10	7	4	3
5	39·4	37·4	44·5	41·0	47·9	41·7	48·8	42·2	47·7	42·6	43·8	41·2	42·9	41·3	50·5	33·0	103·2	–	8	1	8	6	9
6	48·4	46·4	49·6	46·8	51·8	48·8	49·9	47·6	48·4	47·4	45·8	44·7	46·9	45·5	52·0	41·9	73·0	–	10	7	10	10	10
7	49·5	49·0	51·1	50·1	55·2	52·9	54·7	52·3	–	–	41·8	41·2	39·9	39·7	56·5	39·9	104·8	–	10	8	7	0	0
8	50·2	48·9	49·7	48·8	–	–	51·0	48·8	–	–	51·0	47·8	51·2	48·3	52·8	37·8	61·7	–	7	9	10	10	10
9	52·2	49·4	52·7	49·8	51·7	49·8	52·1	49·9	52·3	49·4	52·0	51·0	52·6	51·5	53·0	49·4	56·0	–	10	10	10	10	10
10	51·9	49·9	54·5	52·3	57·2	54·7	53·9	53·0	54·5	54·1	55·6	55·0	55·8	55·4	58·3	47·6	63·0	–	7	7	10	10	10
11	53·9	53·5	54·0	53·7	55·0	54·7	56·0	55·7	55·9	55·5	55·9	55·3	56·4	55·5	57·4	53·2	65·9	–	10	10	10	10	10
12	48·9	45·5	48·9	45·6	48·9	44·9	49·6	44·9	46·8	42·9	44·3	39·9	43·9	39·7	56·6	43·1	84·5	–	9	10	4	1	1
13	44·3	40·2	44·9	40·4	45·9	42·6	45·1	40·9	43·1	40·8	39·1	37·5	39·0	36·8	45·9	38·4	94·7	–	10	7	10	7	4
14	40·0	36·5	42·3	39·3	47·9	42·0	47·6	42·5	–	–	35·9	34·9	33·9	33·3	50·0	33·7	88·6	–	0	0	1	0	4
15	44·3	40·1	46·5	41·5	–	–	50·2	44·5	–	–	47·8	41·6	46·9	41·0	52·3	**30·0**	84·8	–	5	6	3	6	3
16	52·9	42·9	51·2	43·4	55·2	45·9	55·9	47·7	55·5	49·0	55·9	49·9	56·0	50·5	57·6	42·4	98·6	–	5	6	9	9	8
17	55·8	53·3	58·6	54·8	55·9	54·8	56·2	55·0	56·3	55·5	58·8	57·1	61·5	58·5	62·0	51·7	67·0	–	9	10	10	10	10
18	57·5	55·8	58·0	56·0	59·5	56·5	59·8	56·3	60·0	56·4	59·6	55·0	59·0	55·2	**62·3**	56·8	66·8	–	10	10	10	10	10
19	57·5	52·9	58·3	53·4	60·0	54·7	61·6	53·8	59·4	52·5	53·5	46·1	52·1	46·3	61·8	52·1	90·5	–	4	1	5	0	0
20	52·4	46·5	51·0	48·0	55·9	50·3	56·0	51·0	54·9	50·9	53·4	51·8	52·0	50·9	56·6	46·0	87·7	–	3	6	8	9	9
21	45·5	44·3	53·8	49·4	55·3	50·5	57·9	49·8	–	–	41·0	39·8	39·3	38·4	58·6	40·1	91·6	–	2	0	2	2	4
22	37·3	36·4	43·2	41·3	–	–	49·3	47·3	–	–	50·3	47·8	50·5	46·8	50·4	33·9	63·6	–	7	7	10	10	10
23	52·0	48·8	53·4	49·1	54·9	49·4	55·0	51·1	53·8	51·9	54·3	51·7	52·8	49·7	55·5	48·1	64·0	–	10	9	10	9	5
24	42·4	40·4	44·1	41·9	49·0	44·4	49·8	44·0	48·9	44·0	40·6	38·7	41·2	39·2	52·9	38·0	91·7	–	5	5	8	8	8
25	45·4	44·3	46·2	45·1	53·1	50·2	52·9	50·6	51·9	50·3	53·8	52·9	54·3	53·5	54·4	40·1	56·6	–	10	10	10	10	10
26	50·9	49·3	51·5	49·5	51·0	49·8	50·9	48·8	50·9	47·7	47·8	45·1	47·8	44·7	55·9	45·0	58·0	–	10	10	10	5	4
27	45·1	43·5	48·3	44·4	51·9	47·1	51·8	46·9	49·0	45·7	47·7	45·0	47·2	45·9	53·7	41·0	91·8	–	6	4	7	7	7
28	50·4	48·4	50·4	49·3	53·0	51·8	52·8	48·8	–	–	50·0	46·0	[50·0	46·0]	55·1	46·2	62·8	–	10	10	9	7	7
29	46·6	45·5	46·5	46·0	–	–	54·5	53·2	–	–	45·8	42·8	45·7	42·1	57·3	44·1	72·0	–	10	10	10	5	5
30	45·3	41·9	43·5	41·1	44·4	41·9	42·5	41·2	43·7	41·1	42·3	39·9	41·9	39·9	47·1	39·0	72·9	–	8	7	10	7	8
31	41·5	39·6	44·0	41·1	47·1	44·4	45·5	42·4	46·2	42·6	50·1	48·5	50·2	49·3	50·3	37·9	82·6	–	7	5	6	10	10
MEAN.	48·6	45·8	50·0	47·0	–	–	52·3	48·3	–	–	48·5	46·0	48·4	45·9	54·6	42·7	78·6	–	7·6	7·2	8·1	6·7	6·9

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. NOVEMBER 1899.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	53·8	48·0	54·9	48·1	-	–	55·4	47·5	–	–	51·9	46·0	53·4	46·8	55·6	49·0	70·1	–	9	9	9	8	7
2	54·0	49·6	51·9	50·3	56·5	50·1	55·9	49·6	53·5	48·9	52·9	45·9	49·8	46·5	57·2	47·9	63·8	–	10	10	10	4	10
3	46·5	44·0	50·0	47·0	49·5	46·9	43·9	42·6	45·3	42·5	48·9	42·9	46·5	42·5	51·5	42·8	69·3	–	10	10	10	5	6
4	44·4	41·4	44·2	41·9	50·7	45·2	51·3	45·6	–	–	58·9	51·9	58·7	51·5	**63·3**	42·2	**85·0**	–	7	7	10	10	7
5	43·8	41·8	44·9	41·8	–	–	47·7	43·1	–	–	49·1	42·9	49·1	42·9	58·9	41·9	72·2	–	10	7	8	6	4
6	46·6	44·0	44·0	41·8	45·3	42·9	47·9	41·8	44·1	41·6	45·6	42·9	46·5	43·2	50·7	41·5	67·6	–	8	10	5	5	6
7	51·9	48·0	52·8	49·6	–	–	56·4	52·4	–	–	51·5	49·2	41·7	48·9	57·5	44·3	68·2	–	10	10	10	9	10
8	45·1	42·2	45·4	43·7	–	–	48·9	45·9	–	–	47·8	44·6	48·1	44·3	53·5	43·7	68·0	–	6	8	10	5	10
9	42·3	38·5	42·8	39·3	45·3	41·3	42·9	40·1	42·9	40·5	36·2	35·1	36·4	35·4	48·3	34·1	76·7	–	7	9	6	4	4
10	50·0	45·3	49·9	46·2	51·4	47·0	51·0	49·2	50·6	49·1	45·4	42·9	44·6	41·9	53·4	35·0	64·9	–	10	10	10	10	10
11	43·9	39·7	44·5	40·3	44·1	39·7	39·0	37·4	–	–	44·9	39·9	45·1	40·0	46·5	38·2	68·5	–	7	7	10	5	9
12	46·0	44·8	46·6	45·9	–	–	50·5	49·6	–	–	49·9	49·7	50·9	50·1	51·0	41·0	57·2	–	10	10	10	10	10
13	52·0	50·1	50·4	49·5	52·0	49·9	52·9	48·9	51·9	47·9	51·0	47·9	52·3	48·5	54·6	49·4	68·0	–	10	10	9	10	10
14	50·0	49·6	49·0	48·5	43·6	41·7	42·9	40·8	43·8	40·6	40·4	38·9	38·6	36·9	53·6	38·0	67·3	–	10	10	10	1	0
15	32·8	31·9	33·3	32·3	38·7	36·6	40·0	37·9	39·0	35·7	34·9	33·9	37·2	35·8	41·6	**30·2**	65·9	–	5	6	5	9	9
16	47·5	45·3	48·3	45·7	47·9	45·9	48·3	45·9	48·4	46·0	48·6	46·1	48·4	46·4	48·7	36·1	49·8	–	9	10	10	10	10
17	47·9	46·7	48·0	47·0	48·9	47·4	48·9	47·3	47·9	46·5	45·2	44·9	45·1	44·5	49·0	44·4	52·2	–	9	9	10	10	10
18	41·9	39·9	45·0	42·0	45·5	42·5	46·1	42·9	-	–	46·8	44·1	46·9	44·6	47·1	39·0	50·0	–	10	9	10	10	10
19	49·9	48·6	49·5	48·5	–	–	50·1	49·1	–	–	50·9	49·9	51·0	49·0	52·0	46·0	60·9	–	10	10	10	9	10
20	43·5	42·3	43·0	41·5	44·3	42·2	44·4	42·0	39·6	28·9	40·5	39·5	40·9	40·3	52·0	36·6	76·8	–	6	5	5	10	10
21	49·4	47·9	49·9	48·9	52·1	47·0	51·8	47·2	51·0	47·0	50·0	47·3	50·9	46·9	53·4	40·0	55·2	29·0	10	10	8	7	8
22	47·5	45·4	47·3	45·1	48·9	45·5	48·1	46·0	47·5	45·4	47·9	45·9	47·5	46·4	51·3	45·7	65·8	38·9	9	9	9	7	10
23	52·0	50·8	52·5	50·9	53·1	51·9	53·8	50·9	53·2	50·8	52·3	51·2	53·0	50·9	54·5	46·6	61·4	45·9	10	10	9	10	10
24	52·9	51·3	53·4	51·3	53·5	51·4	51·9	50·9	51·5	49·1	47·2	46·2	47·1	46·1	55·0	46·4	65·0	49·4	10	10	10	3	9
25	50·0	49·8	50·3	50·0	51·2	50·9	51·9	50·5	-	–	51·6	50·1	51·4	50·4	52·2	44·9	54·3	42·1	10	10	8	10	10
26	50·3	48·9	50·4	49·3	–	–	53·1	52·3	–	–	52·0	48·2	52·3	48·8	54·3	49·2	68·9	48·5	10	10	10	6	4
27	51·0	48·0	49·8	48·2	52·2	49·8	52·4	49·9	53·1	50·1	51·9	49·9	51·3	49·9	54·2	48·9	65·0	45·6	10	10	9	10	8
28	52·0	51·0	51·9	50·9	52·1	51·0	52·3	51·3	52·7	51·7	51·6	50·9	51·4	49·9	54·6	49·9	55·4	48·7	10	10	10	10	10
29	51·2	48·0	51·4	47 9	50·9	48·5	50·7	48·5	50·5	47·8	50·0	47·2	50·0	46·5	52·3	49·7	65·4	47·3	10	9	10	10	10
30	48·9	46·6	48·9	46·4	49·9	46·5	49·5	46·8	49·4	45·8	48·5	47·6	48·7	47·9	50·4	47·0	64·6	45·4	10	10	8	10	10
MEAN.	48·0	45·6	48·1	46·0	–	–	49·3	46·5	–	–	48·1	45·4	48·2	45·5	52·6	43·0	64·8	–	9·1	9·1	8·9	7·8	8·4

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1899.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	45·3	41·9	44·9	41·9	43·7	40·9	42·0	39·5	42·9	39·8	45·5	41·8	45·8	41·0	50·5	40·9	**64·8**	39·0	5	7	6	4	6
2	42·8	39·4	40·9	38·6	43·9	39·1	44·5	40·4	41·8	40·8	31·8	30·8	31·0	30·0	46·0	31·0	60·6	35·0	7	6	7	0	0
3	35·5	34·3	43·3	39·4	–	–	43·2	41·6	–	–	47·9	47·5	48·4	47·3	48·6	28·7	46·6	18·6	10	10	10	10	10
4	51·7	50·8	52·3	51·0	–	–	51·9	50·6	51·9	50·4	45·0	43·9	43·9	42·8	**54·6**	44·3	53·8	46·6	10	10	10	10	10
5	40·3	39·0	40·4	38·9	41·2	39·8	41·7	40·3	–	–	40·9	40·4	41·2	40·8	45·3	40·0	–	39·9	10	10	10	10	10
6	45·0	44·7	45·5	44·9	46·3	45·8	47·3	46·5	48·3	47·1	49·6	47·9	49·7	48·1	49·5	40·0	48·5	41·1	10	10	10	10	10
7	49·9	46·9	50·0	46·8	49·5	45·8	48·4	44·4	47·3	43·3	45·9	41·8	46·2	41·9	51·9	45·0	64·4	40·0	8	9	10	10	10
8	39·9	37·0	40·2	36·2	38·4	36·0	37·5	35·6	34·8	34·3	34·9	34·6	35·2	34·8	46·5	33·0	46·8	37·1	10	10	10	10	10
9	36·2	34·9	35·8	34·7	35·5	34·4	35·3	34·3	–	–	34·2	34·5	34·0	31·0	36·5	33·1	38·4	33·0	10	10	10	4	0
0	37·0	32·7	37·8	33·2	–	–	36·5	31·5	–	–	36·0	30·2	35·8	30·1	38·6	33·0	52·7	28·3	10	8	5	9	9
1	36·9	32·1	37·4	32·2	37·3	31·9	37·3	32·3	36·6	33·0	35·6	32·9	35·6	33·0	37·7	34·4	42·4	28·7	2	1	9	10	10
2	31·1	29·2	31·7	29·7	33·5	31·9	32·3	30·9	29·5	28·6	26·3	25·6	26·0	25·3	37·0	23·9	47·5	25·6	4	10	7	8	10
3	36·2	32·2	36·7	31·5	36·5	31·4	36·8	32·3	36·6	32·5	36·2	32·2	37·2	33·1	37·5	24·9	51·7	25·0	10	10	10	10	10
4	34·9	[33·0]	33·8	29·5	35·8	30·0	34·5	29·6	32·5	29·5	32·2	29·8	34·1	31·5	36·8	28·7	55·4	–	9	8	7	10	10
5	35·7	34·9	37·7	34·7	39·2	35·5	37·4	34·3	–	–	39·5	37·5	39·2	37·8	42·7	31·8	47·4	–	9	9	10	10	10
6	49·0	45·4	48·8	45·4	–	–	49·3	45·9	-	–	[49·0]	[44·5]	47·9	43·9	51·2	37·6	52·9	37·6	8	9	9	10	10
7	39·9	34·9	38·9	34·2	–	–	37·9	33·3	–	–	30·9	28·9	29·3	27·9	49·0	28·9	63·0	26·7	1	3	0	1	1
8	35·2	33·7	35·7	33·9	40·4	36·9	41·5	37·4	40·8	36·9	41·9	37·9	42·3	38·3	42·4	29·0	42·4	19·4	10	10	9	10	10
9	44·3	39·9	43·4	39·9	44·5	40·8	44·4	41·1	44·0	40·9	42·6	40·9	41·8	40·9	44·2	38·8	45·4	41·0	10	10	10	10	10
0	38·7	37·5	37·9	36·9	38·2	37·1	38·6	37·5	37·9	36·8	36·4	35·1	36·9	36·1	44·0	35·2	41·4	36·6	10	10	10	10	10
1	36·9	35·9	37·8	36·5	39·3	37·9	40·1	38·4	41·7	38·6	40·6	37·7	40·2	36·6	42·3	33·0	54·0	29·0	10	10	10	10	10
2	32·9	31·8	32·0	31·1	32·5	31·5	34·3	32·5	32·4	31·3	31·7	30·1	[31·5]	[30·0]	41·8	30·8	35·6	28·0	7	5	4	0	[0]
3	33·5	31·1	33·9	32·3	36·1	34·9	35·1	34·5	–	–	41·5	40·5	41·2	40·2	42·1	29·0	39·8	27·3	10	10	10	10	10
4	40·3	39·7	41·0	40·3	–	–	40·9	39·3	–	–	39·1	36·4	36·9	35·5	43·9	34·9	47·3	30·8	10	9	9	9	10
5	32·2	32·2	35·0	32·5	–	–	33·9	32·9	–	–	33·9	32·6	33·2	32·2	38·8	31·8	46·4	31·6	8	8	10	10	10
6	30·0	29·3	31·8	30·9	31·5	31·3	32·2	31·2	30·9	29·9	25·7	24·9	28·3	27·4	32·7	22·3	–	21·9	9	10	8	0	10
7	27·9	26·6	27·8	26·6	27·4	26·8	26·4	25·4	28·9	27·4	28·9	27·7	25·7	24·9	30·2	23·0	–	16·0	6	3	6	0	0
8	17·5	17·3	18·9	18·7	23·6	23·3	25·4	24·4	33·5	30·2	34·2	31·9	35·2	32·2	35·3	**15·2**	–	**12·5**	0	6	9	10	10
9	36·5	35·2	37·7	35·1	38·4	36·3	37·6	35·6	–	–	39·6	38·2	[38·0]	[37·0]	39·8	33·4	49·0	32·8	10	10	9	10	[10]
0	39·2	38·9	39·6	38·9	–	–	42·5	40·9	–	–	38·2	37·2	[40·0]	[38·8]	44·0	35·4	46·3	37·0	10	10	10	10	[10]
1	36·9	38·6	40·3	39·1	–	–	39·3	38·2	–	–	41·1	39·2	40·9	38·9	41·3	37·8	56·0	38·0	10	10	10	7	7
MEAN.	37·8	35·8	38·4	36·0	–	–	38·9	36·5	–	–	38·0	35·9	37·8	35·8	42·7	32·5	–	–	8·2	8·4	8·5	7·8	8·2

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.
Jan.	5·058	5·060	5·061	5·058	5·050	5·044	5·038	5·036	5·037	5·039	5·044	5·044	5·042	5·035	5·033	5·033	5·036	5·037	5·042	5·050	5·054	5·061	5·069	5·068	5·067
Feb.	·131	·132	·131	·124	·119	·122	·125	·132	·141	·146	·155	·161	·165	·162	·161	·157	·153	·153	·160	·162	·163	·161	·161	·161	·162
Mar.	·324	·321	·318	·312	·306	·307	·309	·314	·317	·324	·329	·333	·332	·330	·325	·320	·317	·316	·316	·316	·314	·312	·312	·310	·309
Apr.	·138	·132	·128	·121	·120	·122	·126	·136	·141	·148	·156	·159	·161	·165	·164	·160	·154	·155	·154	·155	·151	·151	·145	·145	·141
May	·431	·427	·421	·416	·414	·414	·416	·420	·426	·429	·432	·434	·438	·440	·441	·438	·437	·435	·435	·437	·438	·441	·444	·442	·439
June	·572	·567	·563	·554	·548	·546	·549	·553	·557	·559	·561	·563	·565	·568	·568	·566	·562	·560	·559	·557	·557	·558	·559	·556	·551
July	·514	·511	·505	·500	·500	·500	·503	·511	·516	·520	·524	·529	·534	·537	·542	·542	·542	·543	·543	·543	·544	·545	·547	·545	·540
Aug.	·614	·612	·605	·601	·596	·593	·593	·595	·597	·600	·603	·605	·603	·601	·601	·602	·599	·593	·592	·588	·592	·589	·595	·595	·591
Sept.	·224	·221	·216	·209	·204	·200	·196	·197	·200	·204	·202	·202	·204	·201	·200	·204	·205	·203	·208	·216	·223	·224	·225	·225	·222
Oct.	·378	·378	·377	·376	·375	·373	·380	·379	·385	·387	·388	·390	·389	·386	·383	·374	·368	·371	·376	·377	·376	·378	·377	·376	·378
Nov.	·335	·332	·327	·322	·318	·313	·317	·317	·320	·321	·316	·318	·314	·312	·306	·303	·311	·318	·326	·330	·328	·329	·333	·333	·335
Dec.	·167	·163	·166	·168	·163	·159	·159	·160	·164	·168	·172	·172	·168	·162	·159	·157	·160	·159	·157	·159	·162	·163	·165	·163	·1
Year	5·324	5·321	5·318	5·313	5·310	5·308	5·309	5·312	5·317	5·320	5·324	5·326	5·326	5·325	5·324	5·321	5·320	5·320	5·322	5·324	5·325	5·326	5·328	5·326	5·325

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	9·654	9·653	9·652	9·650	9·643	9·637	9·630	9·628	9·635	9·639	9·640	9·640	9·632	9·624	9·621	9·620	9·627	9·628	9·633	9·639	9·647	9·656	9·664	9·666	9·667
Feb.	·725	·726	·725	·722	·722	·722	·726	·728	·739	·744	·748	·749	·748	·743	·738	·729	·730	·730	·738	·742	·747	·749	·754	·753	·756
Mar.	·955	·952	·949	·944	·941	·945	·950	·953	·958	·960	·962	·960	·958	·952	·945	·936	·933	·928	·931	·932	·935	·933	·934	·934	·937
Apr.	·728	·725	·719	·716	·714	·718	·726	·732	·738	·741	·744	·740	·739	·737	·733	·728	·724	·724	·725	·729	·735	·736	·736	·735	·735
May	0·019	0·019	0·016	0·013	0·014	0·016	0·018	0·018	0·020	0·015	0·012	0·016	0·004	·993	·994	·989	·986	·984	·988	·993	0·003	0·010	0·018	0·022	0·023
June	·066	·062	·060	·054	·053	·053	·058	·057	·059	·054	·052	·044	·041	0·036	0·035	0·028	0·027	0·024	0·025	0·026	·031	·036	·041	·040	·04[illegible]
July	·000	9·998	9·996	9·994	9·996	9·998	·005	·010	·014	·014	·015	·015	·017	·015	·018	·014	·014	·012	·013	·013	·017	·025	·027	·027	·028
Aug.	·081	0·078	0·075	0·071	0·068	0·068	·071	·074	·075	·072	·066	·057	·052	·043	·038	·029	·023	·019	·021	·027	·038	·045	·052	·056	·0[illegible]
Sept.	9·725	9·721	9·717	9·708	9·703	9·698	9·700	9·703	9·709	9·709	9·708	9·699	9·697	9·696	9·693	9·690	9·689	9·693	9·702	9·712	9·720	9·723	9·725	9·726	9·725
Oct.	·924	·924	·925	·924	·924	·924	·929	·931	·938	·937	·936	·928	·925	·919	·915	·907	·904	·906	·916	·918	·921	·921	·923	·922	·920
Nov.	·896	·891	·888	·882	·875	·871	·872	·871	·875	·875	·873	·872	·865	·862	·856	·853	·861	·865	·874	·879	·882	·884	·891	·892	·89[illegible]
Dec.	·776	·773	·777	·777	·776	·772	·772	·773	·779	·782	·786	·787	·780	·771	·769	·766	·768	·766	·771	·770	·774	·774	·777	·776	·776
Year	9·879	9·877	9·875	9·871	9·869	9·869	9·871	9·873	9·878	9·879	9·878	9·876	9·871	9·866	9·863	9·857	9·857	9·857	9·861	9·865	9·871	9·874	9·878	9·879	9·8[illegible]

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	23·8	23·7	23·7	23·7	23·5	23·5	23·1	22·9	23·1	23·2	23·7	24·1	24·6	24·5	24·4	24·1	23·8	23·6	23·3	23·6	24·0	24·1	23·8	23·7	23·6
Feb.	25·8	26·0	25·8	25·5	25·3	25·5	25·6	25·5	26·0	26·5	27·1	27·7	27·9	28·1	27·7	27·4	27·2	26·8	26·5	26·3	26·1	26·0	26·1	26·2	26·3
Mar.	24·8	24·5	24·2	24·1	24·0	24·0	23·9	24·0	24·4	24·8	25·6	26·1	26·4	26·5	26·6	26·5	26·7	26·7	26·2	25·8	25·8	25·6	25·4	25·2	24·[illegible]
Apr.	25·5	25·4	25·4	25·4	25·3	25·2	25·3	25·5	25·8	26·8	27·7	28·2	28·4	28·3	28·2	28·5	27·8	27·0	26·4	25·8	25·4	25·3	25·2	25·2	25·[illegible]
May	30·1	29·8	29·5	29·5	29·4	29·6	30·2	30·6	31·8	32·5	32·9	33·2	33·9	34·6	34·7	34·6	34·9	34·1	33·5	32·6	31·7	31·4	31·0	30·8	30·6
June	42·4	42·3	42·1	41·7	41·5	41·7	42·0	42·2	42·6	43·5	44·1	44·6	45·5	45·8	46·2	46·1	46·0	45·4	45·1	44·6	43·9	43·3	43·0	42·7	42·5
July	42·2	41·9	41·7	41·3	41·2	41·3	41·5	41·8	42·3	42·7	43·2	43·6	44·0	44·3	44·7	45·0	45·0	44·7	44·5	44·2	43·9	43·3	43·1	42·9	42·6
Aug.	47·0	47·0	46·8	46·5	46·3	46·4	46·5	46·9	47·5	48·4	49·2	50·5	51·2	51·6	52·2	52·1	51·6	51·0	50·1	49·4	48·6	48·0	47·3	47·1	47·[illegible]
Sept.	35·0	35·3	35·3	35·1	34·9	34·8	34·7	34·7	35·1	35·4	35·8	36·0	36·1	36·0	36·1	36·4	36·3	36·1	35·7	35·4	35·2	35·1	35·3	34·8	34·9
Oct.	33·7	33·7	33·6	33·4	33·2	32·8	32·8	32·5	32·5	33·0	33·7	34·2	34·5	34·5	34·5	34·7	34·6	34·2	33·9	33·8	33·5	33·8	33·7	33·7	33·7
Nov.	31·7	31·8	31·8	32·1	32·4	32·5	32·2	32·2	32·1	32·3	32·5	32·5	32·5	32·6	32·5	32·5	32·5	32·4	32·5	32·5	32·3	32·1	32·1	31·9	31·8
Dec.	24·1	23·9	23·7	23·7	23·5	23·5	23·4	23·5	23·5	23·6	23·7	24·0	23·9	23·8	23·9	23·9	23·9	23·8	23·8	23·6	23·7	23·7	23·7	23·6	23·7
Year	32·2	32·1	32·0	31·8	31·7	31·7	31·8	31·9	32·2	32·9	33·3	33·7	34·1	34·2	34·3	34·3	34·2	33·8	33·5	33·1	32·8	32·6	32·5	32·3	32·2

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	37·7	37·7	37·5	37·5	37·3	37·2	36·9	36·9	36·7	36·8	36·7	37·3	38·0	38·8	39·0	38·9	38·3	37·7	37·5	37·5	37·7	37·7	37·7	37·9	37·[illegible]
Feb.	37·5	37·4	37·1	36·9	36·8	36·7	36·5	36·5	36·3	36·6	37·5	39·2	40·3	41·5	42·5	43·0	42·8	41·7	40·8	40·4	39·8	39·5	38·8	38·5	38·[illegible]
Mar.	39·3	38·9	38·6	38·4	37·8	37·7	37·4	37·4	37·8	39·1	40·2	41·4	42·5	42·9	43·2	43·6	43·5	43·3	42·4	41·5	41·0	40·4	40·0	39·7	39·2
Apr.	40·9	40·6	40·3	40·1	39·6	39·1	39·3	40·2	41·1	42·7	43·9	45·2	46·3	46·5	46·6	47·7	46·9	46·7	45·6	44·6	43·2	42·3	41·8	41·[illegible]	40·6
May	44·3	43·5	42·7	42·1	41·5	41·5	42·5	44·4	46·1	47·9	49·2	50·3	51·3	52·3	52·6	53·1	53·6	52·9	52·4	51·2	49·3	47·7	46·6	45·6	44·[illegible]
June	53·9	53·3	52·6	52·1	52·0	52·2	53·3	54·5	56·0	57·4	58·4	59·6	60·8	61·5	61·7	62·7	62·8	62·5	62·0	61·4	59·3	57·3	56·0	55·1	54·[illegible]
July	56·1	55·8	55·3	55·1	54·9	55·0	55·4	56·1	57·1	58·2	59·1	59·8	60·5	61·4	61·8	62·4	62·2	62·3	61·9	60·6	59·0	57·8	57·1	56·7	56·2
Aug.	57·0	56·5	55·9	55·5	54·9	54·6	54·7	56·0	57·6	60·0	61·8	63·2	64·6	65·7	66·5	67·4	67·7	67·2	66·5	63·9	61·3	59·9	58·7	57·5	56·8
Sept.	50·7	50·1	49·7	49·7	49·4	49·7	49·6	50·0	51·0	52·4	53·2	54·0	54·6	54·8	55·3	55·9	55·7	54·8	53·7	52·7	51·8	51·7	51·2	50·7	50·6
Oct.	48·2	47·9	47·8	47·6	47·2	47·1	47·0	47·0	47·0	48·2	48·9	50·4	51·3	51·5	51·8	51·4	51·8	50·7	49·6	49·5	48·9	48·7	48·5	48·2	48·[illegible]
Nov.	47·8	48·0	48·1	48·1	47·9	48·1	48·0	48·1	47·7	47·7	47·9	48·5	49·0	49·4	49·1	49·1	48·8	48·7	48·4	48·3	48·2	48·1	48·1	48·0	47·[illegible]
Dec.	38·1	38·1	37·8	37·6	37·5	37·4	37·4	37·5	37·8	37·9	38·2	38·7	38·9	39·2	38·9	39·3	38·8	38·6	38·1	38·1	38·1	38·1	37·9	37·8	37·[illegible]
Year	46·0	45·7	45·3	45·1	44·7	44·7	44·8	45·4	46·0	47·1	48·0	49·0	49·8	50·5	50·8	51·2	51·1	50·6	49·9	49·1	48·1	47·4	46·9	46·4	46·[illegible]

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1899.

IND ORCE—BEN NEVIS.

Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
2·92	2·98	2·98	2·92	2·98	3·11	2·90	2·50	2·66	2·77	2·61	2·81	2 55	2·44	2·31	2·56	2·69	2·63	2·82	2·66	2·98	2·92	2·85	2·73	2·90	2·76
3·07	2·98	3·05	2·96	3·02	3·12	3·02	3·00	2·80	2·93	2·79	2 64	2 55	2·64	2·52	2·52	2·88	2·73	2·93	2·77	2·91	3·14	3·05	3·09	3·04	2·88
1·90	·84	1·74	2·16	2·06	2·23	2·10	2·02	2·08	1·87	1·87	1·84	1 76	1·98	2·08	1·77	1·89	1·94	2·16	2·03	2·08	2·13	1·89	1·94	1·92	1·97
2·75	·67	2·77	2·75	2·65	2·90	2·38	2·13	2·15	1·90	2·02	2·13	2·12	2·15	2·32	2·50	2·60	2·37	2·27	2·28	2·82	2·60	2·90	2·97	2·82	2·45
1·64	·64	1·71	1·85	1·68	1·69	1·40	1·39	1·35	1·35	1·32	1·40	1·53	1·48	1·23	1·39	1·27	1·23	1·32	1·27	1·47	1·64	1·61	1·58	1·58	1·47
1·73	·83	1·97	2·10	2·18	2·18	1·92	1·97	1·97	1·78	1·78	1·72	1·57	1·45	1·57	1·32	1·53	1·55	1·45	1·48	1·62	1·52	1·43	1·58	1·80	1·71
1·63	·58	1·44	1·65	1·48	1·53	1·53	1·34	1·27	1·16	1·16	1·26	1·23	1·27	1·15	1·37	1·26	1·18	1·06	1·15	1·37	1·40	1·52	1·39	1·55	1·35
1·90	·71	1·89	1·85	1·84	1·94	1·74	1·60	1·65	1·48	1·52	1·31	1·53	1·45	1·44	1·42	1·34	1·42	1·40	1·45	1·45	1·58	1·63	1·53	1·69	1·58
1·78	·92	1·90	1·75	1·82	1·82	1·67	1·82	1·68	1·60	1·42	1·45	1·50	1·60	1·60	1·90	1·88	1·67	1·82	1·95	1·83	2·17	2·12	2·10	2·12	1·78
2·56	·65	2·47	2·50	2·52	2·45	2·55	2·55	2·47	2·60	2·48	2·56	2·56	2·63	2·50	2·50	2·68	2·53	2·76	2·66	2·52	2·53	2·56	2·79	2·84	2·58
2·93	87	3·13	3·15	3·10	3·20	2·93	2·78	2·55	2·83	2·82	3·02	2·87	2·77	2·62	2·60	2·75	2·57	2·37	2·58	2·42	2·83	2·75	2·68	2·83	2·79
2·90	·65	2·63	2·66	2·55	2·56	2·31	2·08	2·15	2·31	2·29	2·32	2·29	2·35	1·98	2·48	2·50	2·13	2·40	2·40	2·60	2·82	2·77	2·76	2·82	2·44
2·28	·28	2·31	2·36	2·32	2·39	2 20	2·10	2·06	2·05	2·01	2·04	2·00	2·02	1·94	2·03	2·11	2·00	2·06	2·06	2·17	2·27	2·26	2·26	2·33	2·15

ND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
	123	58	159	93	73	159	150	146	277	141	115	126	1620
	60	26	88	139	79	21	37	34	76	26	33	39	658
	49	37	12	96	175	56	32	17	22	23	16	58	593
	140	161	49	80	129	102	71	146	9	45	24	283	1239
	114	154	37	82	37	86	81	135	33	100	94	88	1041
	87	115	76	72	52	67	171	40	73	142	147	55	1097
	80	51	191	61	63	94	69	89	125	162	174	40	1199
	52	21	96	43	36	50	46	39	95	85	90	28	681
Year	39	49	36	54	100	85	87	98	10	20	27	27	632

URS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
	–	–	–	–	–	0·60	3·20	5·61	5·16	5·03	5·66	4·49	2·95	0·25	–	–	–	–	32·95	14
y	–	–	–	–	3·45	8·58	9·05	9·44	8·80	8·89	9·30	8·89	8·91	3·82	–	–	–	–	79·13	30
	–	–	–	0·58	3·89	3·41	3·88	4·35	5·65	7·15	7·07	5·70	4·97	3·87	1·00	–	–	–	51·52	14
	–	–	2·18	4·51	3·90	4·43	4·12	3·84	5·73	5·18	4·49	4·95	4·54	4·06	3·47	1·04	–	–	56·45	13
	–	5·15	9·90	12·96	14·83	14·15	12·06	10·65	10·14	11·15	10·63	10·34	11·44	10·16	9·47	7·65	3·73	–	164·41	32
	0·37	6·84	9·21	10·13	10·13	10·93	9·38	10·46	11·27	10·65	10·68	10·46	10·13	10·09	9·68	7·37	4·70	0·32	152·70	29
	–	0·25	2·78	4·66	4·84	5·33	4·19	4·40	3·16	2·59	4·32	6·10	4·81	4·83	3·36	3·52	1·25	–	60·39	11
	–	1·68	8·38	12·70	15·56	16·25	16·22	18·26	18·58	17·07	17·27	15·21	15·35	15·50	13·29	9·71	1·45	–	212·48	45
er	–	–	–	–	0·07	0·81	0·94	1·10	0·94	1·74	1·61	1·99	1·82	1·38	–	–	–	–	12·40	3
	–	–	–	–	1·46	5·18	6·97	7·56	6·26	7·04	5·22	4·32	4·76	2·95	–	–	–	–	51·72	16
er	–	–	–	–	–	0·83	1·56	1·15	1·60	2·00	2·00	2·00	1·30	–	–	–	–	–	12·44	5
er	–	–	–	–	–	–	1·00	1·25	1·85	2·54	2·84	2·17	–	–	–	–	–	–	11·65	6
	0·37	13·92	32·45	45·44	58·13	70·50	72·58	78·07	79·14	81·03	81·09	76·62	70·98	56·91	40·27	29·29	11·13	0·32	898·24	20

URS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

	–	–	–	–	–	–	–	3·54	6·76	6·06	5·52	3·61	0·50	–	–	–	–	–	25·99	17
	–	–	–	–	–	1·36	6·96	10·66	10·13	11·04	12·24	11·67	6·15	0·79	–	–	–	–	71·00	35
	–	–	–	–	3·38	8·16	9·84	9·88	7·67	8·63	10·64	7·26	8·29	6·66	1·00	–	–	–	83·41	27
	–	–	0·78	5·46	8·21	9·81	11·35	10·49	11·27	9·04	8·65	10·95	9·62	9·10	6·37	0·81	–	–	111·91	31
	–	2·23	10·51	15·19	18·31	16·33	16·35	16·32	14·08	16·37	12·57	12·84	13·50	11 65	11·53	7·81	1·07	–	196·66	44
	–	4·20	7·61	8·05	7·98	8·40	10·57	13·67	13·92	12·30	12·02	12·92	12·93	12·72	13·06	12·02	5·32	–	167·69	36
	–	0·46	1·46	1·16	4·80	6·76	7·38	5·61	6·50	5·77	6·74	8·42	9·31	10·32	8·59	4·59	1·26	–	89·13	19
	–	0·08	4·26	12·19	16·85	17·70	17·12	19·67	19·40	21·14	20·31	18·84	19·76	18·54	18·00	6·90	–	–	230·76	57
er	–	–	–	–	1·38	4·41	5·04	6·45	7·37	8·68	9·13	11·33	9·95	7·11	2·25	–	–	–	73·10	23
	–	–	–	–	0·13	4·07	9·73	11·43	12·36	9·04	7·40	6·93	4·73	3·18	–	–	–	–	69·00	27
r	–	–	–	–	–	–	0·13	1·89	2·09	3·17	2·39	1·34	0·58	–	–	–	–	–	11·59	7
r	–	–	–	–	–	–	–	0·07	2·49	3·29	1·86	0·40	–	–	–	–	–	–	8·11	7
	–	7·07	24·62	42 05	60·94	77·00	94·47	109·68	116·04	114·53	109·47	106·51	95·32	80·07	60·80	32·13	7·65	–	1138·35	31

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1899.

Jan. 1.—At 19^h observer's lamp was blown out at the thermometer box, and the reading of the tower thermometer was taken instead of the usual reading outside for that hour.

Jan. 2.—Thick fog till 14^h, clear thereafter, but sky cloudy or overcast. Part of solar halo and a "sun pillar" seen at 15^h, also a glory. Cold band very strong. Thermometer box changed after 16^h. Height not altered.

Jan. 3.—Bright meteor seen about 1^h 2^m. Path from moon in a S.S.W. direction. Glazed frost at 19^h.

Jan. 5.—Fog and showers of snow till 18^h. Clear and almost cloudless thereafter. St Elmo's Fire heard at 12^h—heavy snow-hail falling at the time. Telephone bell disturbed by lightning or earth currents at 2^h 55^m, 3^h 16^m, 6^h 0^m, and 7^h 1^m. At 9^h 5^m the reports of blasting on the Mallaig railway were heard. Thermometer box changed after 19^h. Height not altered.

Jan. 6.—Sky overcast with cir.-s., but summit clear and air dry till 7^h. Fog thereafter—the upper clouds gradually thickening and descending into stratus and fog. Strong S.E. gale till noon. From 8^h till 11^h inclusive no outside observation was made—the temperature readings being taken from the tower thermometer. Snow was apparently falling from 7^h 30^m, but owing to the gale and snowdrift no raingauge observations could be made.

Jan. 7.—Fog till 4^h and after 13^h. Fine and clear in the interval; but detached fog on lower hills. The cirrus at 9^h was lying E. and W., with cross-bands lying at right angles. At 11^h the direction of motion was from the W. Thermometer box changed at 5^h 12^m. Height not altered.

Jan. 10.—Raven seen at 9^h.

Jan. 11.—Fog till 23^h. Thereafter a wet mist, forming glazed frost, came on. The temperature remained low, being between 22° and 23° all afternoon.

Jan. 13.—St Elmo's Fire seen at 19^h. Snow-hail falling then. At noon very small fine snow was falling.

Jan. 14.—At 5^h observer noted that the "fog feels like mist"—the temperature at the time being 24°·3. The top joint of ladder-stand was found on surface at 17^h, having snapped off at the bolt holes—probably in a strong N. squall.

Jan. 15.—Summit clear from 8^h till noon inclusive—sky overcast with stratus and bits of fog low to westward. At 5^h misty feel in air, temperature 22°·9. Thermometer box changed at 8^h 30^m, and raised one step on stand. Snow and fog changed after 20^h to mist and drizzle, these latter conditions obtaining on summit at 21^h, when snow and sleet were falling at sea-level. St Elmo's Fire seen very faintly on pencil tip at 23^h—large soft flakes of snow falling at time.

Jan. 16.—Flashes of lightning seen at 2^h 42^m, 5^h 25^m, and 5^h 35^m. A very heavy shower of hail fell after the first flash, the hailstones being round and formed of ice and snow. Rings on telephone bell at 3^h 48^m, 3^h 57^m, and 17^h 31^m, and at above times when lightning was seen. Glory seen at 16^h.

Jan. 17.—Summit clear except for thin fog at times. Sky covered with cir.-s. in evening, on which a lunar halo was seen at 20^h and 21^h.

Jan. 20.—Thermometer box changed at 15^h 15^m. Height not altered.

Jan. 21.—Heavy snow and drift with strong S.E. winds in early morning. The tower thermometer reading was taken with a correction of + ·3 at 4^h, as the observer did not go to the thermometer box.

Jan. 23.—Fog or overcast sky till 16^h. Cloudless thereafter. Lunar coronæ at 4^h. Thermometer box changed at 13^h 10^m. Height not altered.

Jan. 24.—Sky cloudless overhead after 5^h, except at 16^h, when there was a thin fog on summit. Air dry after 10^h, lowest humidity being 38 at 23^h. Fog on hills all round most of the day. At 18^h sky quite cloudless down to horizon. A lunar corona at 6^h, and a double fog-bow seen at 15^h 20^m.

Jan. 25.—Sky cloudless or nearly so all day. Fog on hills to westward till 5^h, spreading round to S. and S.E., and apparently passing over summit about 9^h; the air being saturated at that hour. With the exception of 9^h, the air has been very dry all day, the humidity at 21^h being 15. A strong S. to S.S.E. wind has been blowing all day, and causing a good deal of surface drift. Thick haze in valleys all day.

Jan. 26.—Sky somewhat cloudy and thick haze in valleys all day, but air remarkably dry. Strong winds all day, veering from S. to S.W. in the afternoon. Lunar halo seen at 23^h and midnight.

Jan. 27.—Air very dry all day, the humidity ranging from 37 to 10 per cent. A little cir. and cir.-s. on sky all day, and a slight haze in valleys most of the day. Light S.W. winds, veering to W. and N. in afternoon, falling calm towards midnight. Lunar halo at 20^h and 21^h.

Jan. 28.—Sky cloudy and at times overcast with cir. and cir.-s. till 19^h, fog since. Air very clear in forenoon, especially to westward, the Outer Hebrides being seen. Humidity low till 18^h, ranging between 61 and 19; air saturated since. No fog on hills till 16^h, when it began to form to N.E., and spreading round to N. and E. enveloped summit at 20^h. Calm or light N. winds all day, becoming slightly gusty about midnight. Lunar halos seen at 1^h, 2^h, and 6^h.

Jan. 29—Detached fog on hills round most of the day. Thermometer box changed at 10^h 10^m. Height above snow 45 inches.

Jan. 31.—Summit clear at 4^h and till 6^h, but sky cloudy and fog all round to 4000 feet and passing over summit at 6^h. Summit again clear at 22^h and midnight, and sky almost cloudless, but great banks of fog all round, rising higher than the hill-top and passing over the summit frequently.

Feb. 1.—Sky cloudless at midnight, but thick fog all round, high up, and passing. Thermometer box changed at 12^h 10^m. Height above snow 44 inches.

Feb. 2.—Summit clear from 2^h till 11^h, except for some fog passing at times, and sky cloudless. Thin fog since 12^h, the sky overhead being seen frequently and apparently cloudless. Thermometers changed at 8^h 12^m.

Feb. 3.—Temperature low and showing fair range (22°·6 to 14°·0). Sky cloudless at midnight and apparently a good deal of fog all round. Light N. or NE. winds till 10^h. Calm since.

Feb. 4.—Sky cloudless till 5^h, and almost cloudless again after 15^h. Detached fog on hills and passing over summit at intervals. Somewhat hazy below all round. Thermometer box changed at 0^h 11^m.

Feb. 5.—Fog off and on summit all day and sky slightly cloudy in forenoon, but apparently cloudless from 17^h till 22^h.

Feb. 9.—Thermometer box shifted at 15^h 15^m. Height above snow 42 inches.

Feb. 10.—Thermometer box changed at 9^h 10^m. Height not altered.

Feb. 11.—Temperature at or slightly below 32° all day, with showers of snow, sleet, drizzle, and hail. Squally S.W. winds till 14^h, backing to S.E. and increasing to a gale in the evening.

Feb. 12.—Summit clear at 17^h, but sky a little cloudy. Summit again clear at midnight and sky cloudless. Very bright aurora seen at midnight.

Feb. 13.—Thermometer box changed at 0^h 10^m, and raised one step up. Thermometers changed only again at 20^h. Height above snow 51 inches.

Feb. 14.—Strong earth currents on telephone between 23^h and midnight, and bell ringing occasionally. Lightning seen at midnight.

Feb. 18.—Fog with slight showers of snow till 16^h, clear since, but sky somewhat cloudy with cir. and cir.-str. Detached fog on hills, rising higher than hilltop and passing over summit to E. Lunar halo seen at 20^h, 21^h, 23^h, and midnight. Thermometer box changed at 17^h 15^m. Height above snow 47 inches.

Feb. 19.—Sky cloudless or nearly so all day. Detached fog hanging about hills, but clearing away in afternoon; by 18^h no fog visible below. Air dry all day and very dry towards evening. The air also has been remarkably clear, the Outer Hebrides being seen frequently during the day.

Feb. 20.—Sky cloudless till 16^h, cloudy with cir.-cum. and hard packed cir.-str. till 21^h, fog since. Fog over Caledonian Canal and hills to S. in forenoon, and on hills to E. and S.E. in afternoon. Air very clear and dry most of the day; lowest humidity 16 at 7^h. Top joint of thermometer ladder fixed up after 16^h.

Feb. 21.—Continuous fog till 9^h. Summit clear at times till 14^h, clear since, but sky cloudy with cir.-s., on which a lunar halo was observed at 19^h, 20^h, 21^h, and 22^h. Haze all round below in afternoon.

Feb. 22.—Almost cloudless sky all day. No fog below, but some haze in valleys most of the day. Lunar halo seen at 22^h and 23^h.

Feb. 23.—A little cir. on sky almost all day, and thick haze all round below.

Feb. 24.—Thick haze all round below. Heavy banks of fog on hills to W. at 2^h, advancing and spreading all round during the forenoon; at 21^h it began to pass over summit, and at 23^h had settled down on hilltop.

Feb. 25.—Fog off and on summit till 13^h, sky cloudless since. Fog and thick haze on hills all round. Air very dry at midnight, the humidity being 19. Brown fog crystals forming in early morning.

Feb. 26.—Cloudless all day down to horizon. Thick haze all round, but sinking during the day and thining to S. and E. in the evening. Air very dry all day. Humidity ranging between 22 and 48.

Feb. 27.—Sky cloudless till 14^h, a little cloudy since. Fog on hills to W. all afternoon. Air very dry at times, lowest humidity 21 at 4^h.

Feb. 28.—Sky cloudy or overcast with cir.-c. moving rapidly from W. till 7^h. Fog on hills in early morning to westward, which gradually spread all round and enveloped summit at 8^h.

March 4.—Thermometer box changed 12^h 15^m. Height not altered.

March 6.—The hissing noise which accompanies St Elmo's Fire was heard at 13^h. At 15^h the depth of snow was 62 inches, an increase of 10 inches during the previous 24^h. The increase is chiefly due to drift, which has formed deep wreaths between tower and snow post.

March 7.—Summit clear at 17^h, but sky cloudy with cir. and cir.-s., and fog lying in valleys and on hills all round to 4000 feet. Thermometer box changed at 17^h 15^m. Height not altered.

March 10.—At 4^h the stars were seen through the fog, and at 5^h it was clear to N., and shifting streamers of the aurora were seen.

March 15.—Very thin mist passing over hilltop at 7^h and 8^h, on which was seen a fog-bow. Summit again clear at 15^h, and sky almost cloudless since, but thick fog lying in valleys and on hills all round to 4000 feet. Thermometer box changed at 16^h 10^m.

March 16.—Sky cloudless down to horizon all day. Fog and haze in valleys all round, but the former cleared away during the forenoon. Air very dry all day, the humidity ranging between 28 and 47. Aurora seen at 2^h, 3^h, and 4^h.

March 17.—Cloudless till 19^h, fog since. Thick haze in valleys all round. Fog rising in Glen Nevis and also to westward in afternoon.

March 18.—Thermometer box changed at 12^h 10^m. Height not altered.

March 20.—Lunar coronæ seen at midnight. Thermometer changed at 13^h 10^m. Height not altered.

March 21.—Aurora seen at 20^h and midnight.

March 22.—Aurora seen at 4^h.

March 28.—St Elmo's Fire seen at 21^h.

March 30.—Clear at times between 6^h and 16^h. Glazed frost at 1^h and 2^h. Solar halo at 11^h 15^m, 12^h, and 14^h. The cirrus on which the halos were seen was lying W.N.W.–E.N.E. Snow-bunting seen at 18^h. Thermometer box changed at 7^h 10^m. Height not altered.

April 4.—Heavy rain all morning. Very heavy showers of hail in afternoon. The amount (melted) for hour ending 15^h was 0·820 inch. The total fall for the day was 3·974 inches.

April 5.—Very heavy falls of snow and hail. St Elmo's Fire seen at 3^h.

April 7.—Snow-bunting seen at 16^h.

April 8.—Thermometer box changed at 4^h 10^m. Height not altered.

April 9.—Except for passing fog at times the summit was clear from 4^h till 16^h, but fog lay in detached sheets and masses on lower hills. Thermometer box changed after 7^h. Height not altered. Solar halo seen at 9^h.

April 12.—Solar halo seen at 14^h.

April 16.—Lunar coronæ seen at 22^h and 23^h. Thermometer box changed after 10^h. Snow-bunting seen at 10^h.

April 17.—Fog most of the morning: clear in afternoon but sky cloudy with cumulus. This cumulus was quite near overhead and moving from N.W., though the wind on summit was E.N.E. and N.E. Lunar fog-bow seen at 1^h, and a lunar corona at midnight.

April 18.—Solar halo seen at 7^h and 11^h. Ben shadow seen at 5^h, after sun got up.

April 19.—Fog till 14^h, clear thereafter, but some cir. on sky, on which a solar halo was seen at 17^h and 18^h, and lunar halos at 21^h, 22^h, 23^h, and midnight. Lunar corona at midnight. At midnight there was a distinct dark ring inside the halo, and the corona was seen on cirro-cumulus about the moon.

April 20.—Cloudy with cir. till noon, and with cum. till 19^h. Cloudless thereafter. Lunar corona and part of halo on cir.-c. at 1^h. Snow-bunting heard singing at 10^h, and five ravens seen flying about cliff at 17^h.

April 21.—Solar corona seen at 18^h, and lunar coronæ at 22^h and 23^h.

April 22.—Solar halo at noon. At 2^h a filmy streak of faint grey light stretched across sky from N.W. to S.E., and about 15° W. of Zenith, perhaps cirrus. A peculiar bow was seen on some stratus (loose) to S.W. and W. at sunrise. Its *radius* per stephanome was 43°·37′. It was observed from 5^h 5^m till 5^h 15^m. Snow-bunting seen at 5^h, and a raven at noon.

April 26.—Air dry, but thick haze below. Thermometer box changed at 5^h 10^m. Height not altered.

April 28.—Snow-bunting seen at 13^h.

May 2.—Aurora at 2^h—"faint and low to northward, with long faint streamers."

May 4.—Aurora, which began as a bright single arch without streamers at 23^h last night. The arch, badly defined at midnight, but with some short streamers. At 1^h it was faint and low, and with only a few faint streamers. Solar corona seen at 11^h. Buntings seen at 17^h.

May 5.—Fog on lower hills all morning, and on summit for several hours. Clear and almost cloudless all evening. Thick haze came on at night. Aurora at midnight, as badly defined blotches low to N. and N.W.

May 6.—Sky cloudless, except for some cumulus in evening. Very thick haze all round below, and some fog below in morning only. Aurora at 1^h low and faint.

May 7.—Thick haze all day, and some fog below in early morning; a little cumulus about mid-day in sky.

May 8.—Two bright meteors seen in S.S.W. sky at 1^h 20^m and 1^h 24^m. Haze in evening formed a belt above the S.E. hills, as if a layer of different air was pushing it up. Cuckoo heard from Buchan's Well to-day.

May 9.—The day began cloudless; but in forenoon cirrus types and cum.-s. gradually overspread sky. In the evening there were cir., cir.-s., cir.-c., and cum.-s., which at night formed into a dense nimbus from which some rain fell. Solar halo seen at 15^h. Warm dry puffs of air were felt at 3^h. A number of dead flies were seen on the hard frozen snow surface between Observatory and M'Lean's Steep after 4^h. The cat caught a mouse (vole probably) in kitchen. Apparently there are several as they have been heard all spring.

May 11.—Haze and fog below—chiefly to eastward and northward. The cat caught another vole to-day.

May 12.—Solar halos seen from 6^h till 15^h. At 3^h the thermometer box was lowered one step. Height above snow at 15^h 41 inches. A snow-bunting was seen at 14^h.

May 15.—Fog on hills all round, and passing over summit occasionally. Fox tracks seen in snow at 3^h.

May 19.—Thermometer box changed and raised one step at 13^h. Height above snow at 15^h 51 inches. Glazed frost at 22^h. Raven seen flying about summit at 13^h.

May 20.—Thermometer box changed after 22^h. Height not altered.

May 23.—Snow-buntings seen at 8^h.

May 24.—Two snow-buntings at door-way at 13^h.

May 27.—Cloudless all day, except for a little cumulus between 9^h and 16^h. Air dry and very clear. Cuckoo heard faintly at 4^h.

May 28.—Fog below in morning; rising in forenoon. Cloudy in afternoon, but clouds falling and vanishing in evening.

May 29.—Sky partly covered with different kinds of cirrus—on which halos were seen at 5^h, 6^h, 8^h, and 19^h thickening and lowering at night. Thick haze all round all day.

May 31.—Solar halos seen at 9^h and 15^h. Thick haze around all day.

June 1.—Very hazy to-day, not only below, but at and above the level of summit—the sky being rather hazy also.

June 2.—In early morning the clouds gradually thickened and assumed heavy, threatening, thundery appearances. No thunder heard, but frequent and strong earth currents moving tongue of telephone bell between 3^h and 6^h. Rain began at 5^h, and mist came on at 9^h.

June 6.—Fog in valleys and on hills below most of the day, and at times passing over summit in forenoon. A very fine glory seen at 21^h round the shadow of Observatory and Cairn to northward.

June 7.—Fog on summit from 8^h to 16^h. Clear again, and sky cloudless after 21^h. Fog in valleys all round before 8^h and again in the evening. Thermometer box lowered one step at 0^h 5^m. Height above snow 43 inches.

June 9.—Sky cloudless. Some fog in valleys in early morning, but after 8^h no fog below. Slight haze in distance during the day, becoming thicker towards evening.

June 10.—Haze all round to about 10° above horizon. Great banks of fog to W. in evening. A faint solar halo seen at 9^h.

June 11.—Fog all round below in forenoon. No fog below since 13^h. Snow has now all thawed away from gauge, but there is still a considerable amount on summit, varying from 1 to 10 feet near the edge of the cliff at first and second gorges.

June 12.—Air remarkably clear, the Outer Hebrides being seen most of the day. Fog over Locheil at 1^h, spreading round to N. and S., and in valleys all round at 3^h. After 7^h fog began to break up and disperse, and by 14^h there was no fog below. Thick haze at 7^h.

June 13.—Sky cloudless or nearly so all day. Some fog on hills from N. to E. in early morning. Slight haze all day extending to about 6° above horizon.

June 15.—Thick haze in valleys all round. Sky almost cloudless till 16^h. Cloudy since. Low lying fog in distance between Eigg and Rum in the evening.

June 16.—Cloudless or almost so till 21^h. Overcast or fog since. Fog in valleys all round till 10^h, dispersing at 11^h. No fog below at 12^h. Thick haze all round most of the day.

June 17.—Solar halo seen at 16^h.

June 18.—Some visitors who came up this morning for sunrise, report having seen three or four flashes of lightning, but they heard only one peal of thunder, between 22^h and midnight. No lightning seen on summit, but at 22^h 50^m strong earth currents on telephone.

June 24.—Summit clear from 9^h till 11^h, and again after 22^h, and sky almost cloudless. Detached fog on hills around and passing at times. Lunar coronæ seen at 23^h.

June 25.—Sky cloudy with cir.-c. and cir.-s. at 1^h and 2^h, and detached fog on hills. Fog or mist since. A lunar halo seen at 1^h.

June 27.—Fog on hills from N.E. to E. and S.E., and passing occasionally over summit during the forenoon. Fog on summit since 13^h, at times very thin. Dew forming on roof of Observatory at 1^h.

July 4.—Fog all round to level of summit in forenoon, and passing at times till 17^h. No fog below since.

July 5.—Thick banks of fog around all day, rising to about 1000 feet above summit and passing frequently over hilltop during the day. Slight haze in distance to E. in forenoon.

July 6.—Fog on hills all round to about 4000 feet, at times rising to level of summit and passing frequently over hilltop during the day. Solar halo seen at 15^h.

July 10.—Fog all round to about 4000 feet, breaking up at times in various directions into cumulus, but reforming again into fog.

July 16.—The difference between dry and wet bulbs indicating air dry at 13^h is very doubtful, mist at the time being decidedly wetting.

July 22.—Sky cloudless or almost so till 6^h, fog off and on summit since, and sky apparently overcast. Thick haze all round in evening. Fog hanging about hills all day. Lunar coronæ seen at 1^h.

July 23.—Stratus fog in valleys in early morning, but rising during forenoon, and covering hills all round and passing frequently over summit.

July 27.—The cat caught a mouse (vole?) in the scullery this evening.

July 30.—Fog on hills below all day, rising at times and passing over summit. The cat caught a mouse in coal-cellar in afternoon.

July 31.—Sky cloudless till 4^h, but thin fog passing continually, on which were formed very fine lunar coronæ. Fog all round below during forenoon, dispersing in afternoon, but again forming in evening to westward, and enveloping summit at 23^h.

Aug. 1.—Sky cloudless after 15^h, but fog below all round.

Aug. 2.—Clear and cloudless most of the day, with fog in valleys. Glory seen at 5^h.

Aug. 3.—Clear and sunny in forenoon, with fog on hills and passing over summit in evening.

Aug. 4.—Clear and sunny all day, with thick fog all round below, sinking into valleys and disappearing towards evening.

Aug. 5.—Solar halos seen from 8^h to 11^h.

Aug. 7.—Cloudy till 20^h, cloudless thereafter. Fog hanging about surrounding hills all day.

Aug. 8.—Clear and sunny all day. Thick fog all round below in forenoon, rising and dispersing towards mid-day.

Aug. 11.—Cloudless or almost so all day. Fog over Caledonian Canal and Locheil in early morning, dispersing towards mid-day. Thin haze in valleys all day. Sparrow-hawk seen on summit after 10^h.

Aug. 12.—Thin haze low in valleys all day, and a narrow band of cirro.-stratus. lay near the horizon all round.

Aug. 13.—Cloudless most of the day, with thin haze in valleys in forenoon, getting more dense in evening.

Aug. 14.—Thick haze all round during the day. Summit enveloped in fog at 23^h, and mist at midnight.

Aug. 18.—Solar halo at 16^h, and a double rainbow at 5^h.

Aug. 23.—Sky almost cloudless all day. Some patches of fog lay in valleys in early morning, but disappeared in forenoon, giving place to a thin haze which gradually got more dense in evening.

Aug. 24—Thick haze all round all day.

Aug. 25.—Thunder and lightning after 16^h. St Elmo's Fire from 16^h to 17^h. Two ravens and two hawks on and about summit at 5^h.

Sept. 1.—Sky cloudless till 4^h, with fog on hills and passing over summit at times, enveloping summit at 5^h, clearing again at 11^h, and sky cloudy the rest of the day. A number of snow-buntings were seen about summit throughout the day.

Sept. 13.—A solar fog-bow and glories were observed after 10^h.

Sept. 16.—Fog or mist till 10^h. Clear and sunny the rest of the day, with thick fog all round below, and passing over summit at times. Fog-bow and glory at 11^h.

Sept. 17.—Thunder and lightning from 18^h to 19^h.

Sept. 18.—St Elmo's Fire, thunder, and lightning were observed from 3^h till 5^h. The telephone bell kept ringing at intervals of 14^m to 15^m while thunder-storm lasted.

Sept. 19.—St Elmo's Fire seen at 21^h and between 22^h and 23^h.

Sept. 20.—St Elmo's Fire at 1^h and 6^h.

Sept. 23.—St Elmo's Fire heard on kitchen chimney and on roof of tower at 9^h. Fresh snow lying 9 inches deep at snow post, and wreaths round Observatory and Hotel varying from 1 to 3 feet deep.

Sept. 29.—Lunar coronæ seen at 3^h and 4^h, and lightning between 20^h and 21^h. A flock of buntings seen at 18^h.

Oct. 7.—Mist and drizzle till 16^h. Clear and almost cloudless till 23^h, but cum.-fog below all round, fog at times passing it.

Oct. 14.—Detached fog in various directions below the level of summit till 19^h. Lunar corona seen at 22^h.

Oct. 15.—Thick haze came on below level of summit after 9^h. An aurora, faint and low down, seen at 1^h and 2^h.

Oct. 19.—Small amounts of cirrus on sky till 17^h. Cloudless thereafter. Pretty thick haze in the valleys all day. A raven was seen flying over summit about 15^h.

Oct. 20.—Summit clear all day, except for thin fog passing about the middle of the day. After 18^h there was continuous fog all round below to about 3000 feet. Thin fog at times passed overhead, on which lunar coronæ were seen at 20^h and 21^h. A lunar fog-bow was noted at 20^h.

Oct. 21.—Detached fog below all morning, dispersing in afternoon, giving place to very thick haze which at night limited the "visibility" to 1. Various amounts of cirrus on sky all day, on which a lunar halo was seen at midnight. A luuar corona was seen at 1^h.

Oct. 22.—Air clear and dry till 11^h, but thick haze all round below. Fog was observed forming and advancing to westward of Ben at 8^h. At noon it reached summit and remained thereon for the rest of the day. Lunar halos were seen at 2^h and 3^h.

Oct. 23.—Lunar corona and fog-bow seeu at 23^h.

Oct. 24.—Fog till 6^h. Mostly clear with some cirrus on sky till 18^h. Cloudless at 19^h aud 20^h. But at 21^h a thick pall of stratus covered the sky and descended to summit, with a rise in temperature and some rain at 23^h and midnight. Lunar coronæ seen at 1^h and 2^h.

Oct. 30.—Thunder was heard at 13^h 45^m, and at the same time there was a strong current on wire. Lightning was seen at 20^h, 21^h, 22^h, and 22^h 35^m. St Elmo's Fire was seen at 22^h and 23^h; and at midnight there was a strong ring on telephone bell.

Nov. 4.—A glory was seen at 8^h.

Nov. 5.—Telephone bell frequently ringing by earth currents.

Nov. 6.—St Elmo's Fire was heard at 10^h.

Nov. 7.—A few rings on telephone by earth currents during the day.

Nov. 8.—St Elmo's Fire was seen at 6^h. Raven seen at 8^h.

Nov. 9.—Lunar halo seen at 20^h. Snow-bunting seen at 15^h.

Nov. 10.—Stormy all morning. From 3^h till 7^h inclusive, the thermometer in tower was used. Readings corrected ($-0°{\cdot}3$)—double readings being made till 13^h. St Elmo's Fire was seen at 22^h.

Nov. 11.—St Elmo's Fire was seen at 5^h.

Nov. 14.—Mist and rain in early morning. Fog and snow about mid-day. Clearing in evening. Cloudless and air dry at night. A watch was kept for the Leonid meteors to-night, but none were seen.

Nov. 15.—Cloudless till 8^h, and cloudy with cirrus till 18^h. Thereafter a thick bank of high cumulus and haze came up from S.W. This thickened and fell to summit by 22^h, and formed thick fog or mist till midnight. The humidity at 2^h and 3^h was 28 and 29 per cent., but it quickly rose thereafter.

Nov. 17.—Fog all day, sinking at night, leaving the hilltop alone clear, and forming a continuous sheet all round. The air was dry at 22^h, but immediately after the observation the top of the fog rose and was passing, and the air became saturated—the dry bulb at the same time falling to the temperature of the wet bulb. Bright lunar coronæ seen at 21^h, 22^h, 23^h, and midnight.

Nov. 18.—Summit clear most of the forenoon, but thick continuous fog on all hills below 4000 feet. Bright lunar coronæ seen on thin passing fog at 1^h and 2^h. At 2^h there were three sets of rings, the colours being very distinct, as follows: Moon, white, R.b.g.y, red (others only flashing at times)—measurement per stephanome of first red gave rad. 2° 36′.

Nov. 20.—Snow-buntings seen at 17^h.

Nov. 23 to 28.—Mist, high temperature, and heavy rain on these six days. On the 26th, the daily total rainfall was 4·325 inches. The hourly falls at 13^h and 14^h being respectively, 0·783 inch and 0·983 inch. The latter amount is the greatest measurement of rain (not snow) on record here.

Dec. 2.—Three ravens were seen at 12^h.

Dec. 9.—Summit clear from 5^h till 11^h, and fog below all round. Lunar coronæ seen at 17^h. Winter thermometer box put out on ladder No. 2 at $8^h{\cdot}15^m$.

Dec. 10.—Summit clear after 14^h, but fog below all round and at times passing over summit in afternoon. Haze in distance. Lunar coronæ seen at 19^h, and lunar halo at 20^h, 21^h, and 22^h.

Dec. 12.—Fog till 8^h, clear since. Slight haze and fog in valleys most of the day. Lunar halo seen from 18^h till midnight.

Dec. 13.—Summit clear till 5^h, but almost continuous fog since. Lunar halo seen at 1^h, 2^h, and 3^h.

Dec. 14.—Slight haze in valleys in forenoon. Lunar coronæ seen at 17^h.

Dec. 17.—Summit clear at times during the day, and sky apparently cloudless. Fog in valleys all round to fully 4000 feet, on which glories were seen at 14^h. Lunar coronæ seen at 17^h and 19^h.

Dec. 18.—Thermometer box changed at 11^h 15^m.

Dec. 20.—Summit cleared after 13^h. Fog and haze in valleys all afternoon. Thermometer box changed at 15^h 10^m.

Dec. 21.—Fog in valleys all morning, rising and enveloping summit at 6^h.

Dec. 22.—Fog till 12^h, cloudless or almost so since. Fog in valleys all afternoon to about 3000 feet. Glories seen at 14^h.

Dec. 23.—Lunar halo seen at 2^h.

Dec. 24.—Sky cloudless at 2^h, but thick fog on hills all round. Fog during the rest of the day. Thermometer box changed at 2^h 10^m.

Dec. 26.—Summit clear frequently during the day, and sky cloudless. Fog in valleys all day. Lunar coronæ seen at 6^h and 7^h. Thermometer box changed at 9^h 10^m.

Dec. 27.—Sky cloudless most of the day, but fog in valleys, which has been continually passing over hilltop all the afternoon. Glories seen at 14^h and 15^h.

Dec. 28.—Although sky was cloudless most of the forenoon, fog has been almost continually passing over summit, finally settling on hilltop after 13^h.

Dec. 30.—Thermometer box changed at 20^h 15^m, and put up a step on the ladder.

1900.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·160	5·175	5·208	5·214	5·229	5·232	5·246	5·263	5·276	5·283	5·289	5·290	5·295	5·292	5·299	5·304	5·307	5·306	5·304	5·295	5·267	5·260	5·241	5·235	[illegible]
2	5·221	5·210	5·204	5·190	5·194	5·161	5·153	5·137	5·133	5·133	5·117	5·093	5·061	5·021	5·028	5·037	5·012	5·020	4·979	4·964	4·956	4·950	4·949	4·941	[illegible]
3	4·931	4·920	4·914	4·904	4·880	4·865	4·857	4·853	4·863	4·877	4·895	4·935	4·933	4·955	4·976	5·005	5·061	5·068	5·113	5·065	5·065	5·097	5·194	5·187	[illegible]
4	5·197	5·175	5·149	5·186	5·205	5·177	5·207	5·236	5·249	5·247	5·265	5·285	5·287	5·290	5·305	5·321	5·350	5·325	5·327	5·341	5·351	5·353	5·362	5·369	[illegible]
5	5·375	5·375	5·374	5·366	5·361	5·344	5·336	5·336	5·341	5·339	5·326	5·321	5·295	5·283	5·292	5·258	5·260	5·249	5·213	5·199	5·188	5·171	5·161	5·117	[illegible]
6	5·077	5·063	5·041	5·034	5·010	5·007	4·990	4·997	4·996	4·986	5·003	5·005	5·008	5·011	5·010	5·011	5·013	5·010	5·015	5·015	5·015	5·012	5·009	5·011	[illegible]
7	5·013	5·012	5·028	5·040	5·054	5·069	5·097	5·123	5·146	5·173	5·193	5·201	5·221	5·235	5·251	5·275	5·274	5·270	5·275	5·263	5·249	5·245	5·239	5·223	[illegible]
8	5·195	5·170	5·201	5·228	5·239	5·248	5·266	5·279	5·293	5·303	5·303	5·297	5·290	5·260	5·242	5·211	5·173	5·120	5·110	5·072	5·096	5·114	5·094	5·092	[illegible]
9	5·103	5·106	5·106	5·115	5·117	5·120	5·110	5·114	5·123	5·145	5·157	5·165	5·178	5·191	5·185	5·196	5·203	5·183	5·194	5·227	5·262	5·269	5·291	5·300	[illegible]
10	5·322	5·348	5·378	5·391	5·414	5·433	5·459	5·486	5·531	5·548	5·553	5·577	5·597	5·591	5·622	5·656	5·662	5·662	5·676	5·676	5·686	**5·700**	5·698	5·693	[illegible]
11	5·693	5·692	5·689	5·679	5·668	5·659	5·662	5·672	5·674	5·682	5·680	5·672	5·672	5·663	5·668	5·654	5·658	5·663	5·658	5·658	5·658	5·660	5·660	5·652	[illegible]
12	5·631	5·616	5·607	5·589	5·581	5·572	5·566	5·562	5·557	5·557	5·565	5·576	5·547	5·553	5·558	5·565	5·555	5·562	5·565	5·567	5·565	5·564	5·546	5·535	[illegible]
13	5·527	5·502	5·477	5·444	5·418	5·404	5·383	5·361	5·359	5·325	5·283	5·275	5·239	5·248	5·219	5·221	5·214	5·213	5·214	5·218	5·224	5·232	5·243	5·242	[illegible]
14	5·241	5·247	5·233	5·227	5·219	5·209	5·188	5·176	5·164	5·142	5·120	5·083	5·044	5·003	4·967	4·934	4·882	4·849	4·841	4·797	4·764	4·758	4·745	4·737	[illegible]
15	4·731	4·721	4·701	4·684	4·671	4·641	4·619	4·617	4·603	4·613	4·602	4·604	4·599	4·611	4·624	4·632	4·641	4·644	4·652	4·652	4·661	4·660	4·669	4·664	[illegible]
16	4·669	4·671	4·671	4·674	4·670	4·678	4·683	4·699	4·703	4·731	4·749	4·752	4·762	4·775	4·798	4·808	4·820	4·832	4·844	4·846	4·849	4·864	4·868	4·874	[illegible]
17	4·870	4·871	4·860	4·860	4·846	4·827	4·826	4·816	4·805	4·793	4·766	4·749	4·704	4·675	4·686	4·684	4·648	4·604	4·556	**4·554**	4·577	4·634	4·707	4·757	[illegible]
18	4·789	4·832	4·878	4·922	4·937	4·973	5·011	5·061	5·089	5·168	5·198	5·230	5·254	5·284	5·326	5·341	5·351	5·356	5·358	5·356	5·351	5·328	5·311	5·255	[illegible]
19	5·235	5·192	5·174	5·133	5·087	5·024	4·990	4·974	4·914	4·883	4·872	4·964	4·936	4·950	4·978	4·971	4·977	4·992	5·022	5·040	5·058	5·077	5·108	5·133	[illegible]
20	5·166	5·174	5·184	5·212	5·224	5·229	5·244	5·267	5·301	5·316	5·333	5·337	5·335	5·347	5·357	5·379	5·390	5·394	5·401	5·417	5·426	5·425	5·422	5·419	[illegible]
21	5·412	5·398	5·386	5·364	5·328	5·297	5·260	5·242	5·195	5·158	5·120	5·089	5·041	5·030	5·045	5·049	5·069	5·068	5·091	5·093	5·100	5·118	5·115	5·108	[illegible]
22	5·116	5·086	5·059	5·034	5·012	4·993	4·956	4·953	4·945	4·977	4·966	4·980	4·988	4·996	5·015	5·038	5·041	5·045	5·080	5·086	5·094	5·084	5·087	5·099	[illegible]
23	5·109	5·110	5·134	5·137	5·164	5·172	5·176	5·203	5·209	5·209	5·219	5·228	5·250	5·255	5·269	5·275	5·275	5·289	5·291	5·276	5·276	5·262	5·241	5·212	[illegible]
24	5·197	5·153	5·124	5·094	5·072	5·041	5·018	4·984	4·958	4·938	4·906	4·878	4·875	4·867	4·894	4·931	4·954	4·955	4·959	4·970	4·997	5·025	5·047	5·093	[illegible]
25	5·138	5·143	5·192	5·230	5·264	5·295	5·324	5·340	5·382	5·419	5·450	5·463	5·467	5·477	5·479	5·495	5·493	5·473	5·463	5·445	5·435	5·419	5·413	5·382	[illegible]
26	5·369	5·344	5·317	5·254	5·208	5·171	5·085	5·023	4·972	4·889	4·865	4·968	4·950	4·980	4·974	4·982	4·992	5·000	5·010	5·010	4·997	4·975	4·949	4·944	[illegible]
27	4·909	4·888	4·864	4·827	4·808	4·785	4·757	4·757	4·757	4·746	4·742	4·745	4·733	4·739	4·739	4·742	4·746	4·744	4·733	4·693	4·738	4·686	4·651	4·677	[illegible]
28	4·673	4·696	4·723	4·764	4·789	4·821	4·848	4·894	4·908	4·924	4·997	5·052	5·074	5·090	5·140	5·178	5·209	5·236	5·287	5·289	5·301	5·315	5·344	5·351	[illegible]
29	5·341	5·347	5·348	5·341	5·339	5·296	5·324	5·337	5·394	5·376	5·373	5·383	5·399	5·390	5·401	5·398	5·396	5·380	5·425	5·424	5·421	5·413	5·390	5·388	[illegible]
30	5·379	5·374	5·359	5·370	5·357	5·354	5·347	5·372	5·345	5·354	5·359	5·357	5·345	5·356	5·347	5·363	5·350	5·368	5·375	5·387	5·389	5·390	5·393	5·397	[illegible]
31	5·399	5·398	5·393	5·393	5·392	5·388	5·389	5·382	5·391	5·380	5·377	5·371	5·364	5·339	5·340	5·325	5·312	5·292	5·281	5·256	5·252	5·242	5·222	5·212	[illegible]
Mean.	5·167	5·162	5·161	5·158	5·153	5·145	5·141	5·146	5·148	5·149	5·150	5·159	5·153	5·153	5·162	5·169	5·171	5·167	5·171	5·166	5·170	5·171	5·173	5·171	[illegible]

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·198	5·177	5·152	5·133	5·118	5·099	5·111	5·120	5·113	5·115	5·102	5·117	5·096	5·084	5·093	5·094	5·080	5·111	5·113	5·158	5·164	5·168	5·189	5·200	[illegible]
2	5·218	5·236	5·252	5·258	5·264	5·266	5·274	5·287	5·289	5·300	5·309	5·304	5·302	5·296	5·313	5·311	5·300	5·300	5·320	5·331	5·325	5·319	5·332	5·319	[illegible]
3	5·305	5·306	5·306	5·303	5·299	5·298	5·303	5·299	5·311	5·320	5·333	5·308	5·327	5·329	5·327	5·314	5·320	5·325	5·332	5·335	5·326	5·316	5·309	5·301	[illegible]
4	5·286	5·271	5·258	5·254	5·248	5·233	5·219	5·216	5·204	5·206	5·196	5·190	5·186	5·169	5·161	5·151	5·155	5·163	5·159	5·160	5·153	5·150	5·148	5·145	[illegible]
5	5·129	5·123	5·115	5·124	5·118	5·115	5·119	5·122	5·121	5·133	5·143	5·141	5·139	5·134	5·133	5·135	5·137	5·148	5·153	5·161	5·168	5·163	5·180	5·182	[illegible]
6	5·194	5·207	5·212	5·208	5·230	5·229	5·227	5·231	5·250	5·279	5·282	5·287	5·320	5·263	5·264	5·263	5·264	5·259	5·253	5·248	5·240	5·223	5·214	5·200	[illegible]
7	5·180	5·161	5·134	5·119	5·009	5·097	5·080	5·087	5·086	5·082	5·079	5·079	5·077	5·075	5·096	5·100	5·114	5·116	5·126	5·159	5·154	5·172	5·174	5·192	[illegible]
8	5·194	5·196	5·190	5·184	5·184	5·173	5·176	5·170	5·184	5·194	5·200	5·190	5·184	5·178	5·180	5·182	5·179	5·177	5·178	5·187	5·201	5·197	5·211	5·208	[illegible]
9	5·200	5·187	5·187	5·182	5·179	5·162	5·167	5·170	5·172	5·170	5·173	5·172	5·173	5·148	5·151	5·150	5·155	5·154	5·149	5·145	5·141	5·137	5·133	5·124	[illegible]
10	5·108	5·087	5·074	5·066	5·057	5·039	5·024	5·020	5·007	5·000	4·999	4·986	4·972	4·947	4·928	4·920	4·905	4·895	4·890	4·875	4·854	4·840	4·830	4·822	[illegible]
11	4·810	4·790	4·770	4·768	4·744	4·744	4·732	4·721	4·724	4·726	4·717	4·712	4·718	4·710	4·712	4·707	4·701	4·704	4·709	4·706	4·703	4·701	4·699	4·703	[illegible]
12	4·703	4·698	4·681	4·673	4·663	4·657	4·627	4·634	4·632	4·628	4·611	4·607	4·604	4·592	4·589	4·621	4·628	4·627	4·629	4·637	4·626	4·612	4·595	4·631	[illegible]
13	4·673	4·692	4·699	4·707	4·718	4·725	4·732	4·752	4·759	4·760	4·772	4·794	4·800	4·809	4·806	4·813	4·814	4·830	4·851	4·855	4·862	4·889	4·891	4·916	[illegible]
14	4·928	4·938	4·947	4·964	4·981	4·996	5·016	5·047	5·065	5·088	5·106	5·114	5·132	5·146	5·149	5·159	5·163	5·169	5·170	5·156	5·152	5·146	5·149	5·146	[illegible]
15	5·132	5·123	5·120	5·084	5·066	5·050	5·025	5·007	4·960	4·897	4·837	4·774	4·672	4·523	4·423	4·421	4·304	4·288	4·269	4·199	4·106	4·059	4·030	4·021	[illegible]
16	4·025	**4·012**	4·018	4·030	4·061	4·089	4·099	4·095	4·111	4·119	4·140	4·172	4·196	4·233	4·260	4·286	4·303	4·326	4·319	4·335	4·341	4·347	4·337	4·318	[illegible]
17	4·318	4·305	4·291	4·291	4·292	4·304	4·312	4·318	4·341	4·357	4·367	4·376	4·392	4·392	4·399	4·414	4·416	4·426	4·433	4·445	4·439	4·458	4·465	4·463	[illegible]
18	4·453	4·448	4·443	4·445	4·452	4·461	4·476	4·484	4·499	4·501	4·505	4·504	4·512	4·516	4·492	4·481	4·466	4·449	4·445	4·433	4·434	4·407	4·395	4·385	[illegible]
19	4·361	4·353	4·339	4·316	4·304	4·302	4·291	4·204	4·194	4·177	4·168	4·166	4·132	4·134	4·124	4·121	4·117	4·115	4·106	4·086	4·072	4·066	4·061	4·080	[illegible]
20	4·068	4·070	4·114	4·112	4·144	4·161	4·146	4·224	4·286	4·286	4·323	4·360	4·387	4·398	4·424	4·444	4·476	4·495	4·527	4·554	4·566	4·575	4·598	4·619	[illegible]
21	4·632	4·661	4·677	4·683	4·700	4·723	4·735	4·750	4·761	4·781	4·810	4·827	4·830	4·839	4·850	4·857	4·851	4·837	4·828	4·808	4·803	4·782	4·768	4·728	[illegible]
22	4·703	4·675	4·667	4·661	4·645	4·619	4·628	4·639	4·663	4·658	4·680	4·695	4·714	4·735	4·737	4·743	4·745	4·763	4·792	4·792	4·800	4·798	4·812	4·824	[illegible]
23	4·825	4·812	4·791	4·783	4·747	4·697	4·666	4·666	4·622	4·670	4·698	4·699	4·649	4·612	4·620	4·592	4·597	4·599	4·590	4·617	4·638	4·652	4·676	4·718	[illegible]
24	4·748	4·778	4·798	4·818	4·847	4·867	4·889	4·914	4·933	4·946	4·952	4·977	4·985	4·984	4·995	5·012	5·038	5·042	5·054	5·066	5·069	5·078	5·090	5·101	[illegible]
25	5·123	5·132	5·143	5·149	5·159	5·175	5·193	5·205	5·224	5·232	5·251	5·269	5·277	5·286	5·296	5·290	5·312	5·338	5·344	5·355	5·364	5·366	5·370	5·377	[illegible]
26	5·378	5·379	5·371	5·366	5·362	5·360	5·353	5·350	5·357	5·358	5·355	5·357	5·349	5·329	5·324	5·315	5·308	5·297	5·302	5·294	5·286	5·274	5·271	5·266	[illegible]
27	5·257	5·227	5·211	5·199	5·178	5·163	5·179	5·179	5·229	5·238	5·261	5·270	5·273	5·289	5·295	5·323	5·343	5·337	5·368	5·368	5·386	5·389	5·429	5·403	[illegible]
28	5·438	5·457	5·456	5·451	5·463	5·463	5·480	5·504	5·520	5·541	5·551	5·563	5·570	5·577	5·575	5·559	5·575	5·595	5·606	5·622	5·609	5·621	**5·623**	**5·623**	[illegible]
Mean.	4·914	4·911	4·908	4·905	4·901	4·902	4·903	4·908	4·915	4·920	4·926	4·929	4·927	4·919	4·918	4·921	4·920	4·924	4·929	4·932	4·928	4·925	4·928	4·929	[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1900.

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
In.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
956	9·774	9·804	9·824	9·838	9·845	9·856	9·884	9·894	9·908	9·917	9·916	9·911	9·911	9·917	9·913	9·913	9·909	9·909	9·913	9·906	9·902	9·895	9·881	9·879
958	9·854	9·842	9·826	9·814	9·784	9·770	9·760	9·750	9·744	9·709	9·675	9·639	9·623	9·605	9·587	9·565	9·560	9·545	9·545	9·528	9·515	9·501	9·487	9·670
957	9·465	9·459	9·441	9·439	9·427	9·440	9·455	9·465	9·489	9·514	9·528	9·536	9·572	9·602	9·636	9·680	9·713	9·754	9·764	9·772	9·800	9·831	9·846	9·587
959	9·847	9·863	9·879	9·886	9·885	9·901	9·925	9·946	9·961	9·965	9·971	9·968	9·977	9·989	0·005	0·016	0·023	0·033	0·035	0·040	0·045	0·042	0·053	9·963
019	0·053	0·051	0·047	0·043	0·029	0·029	0·037	0·037	0·029	0·020	0·008	9·992	9·971	9·969	9·934	9·918	9·906	9·893	9·886	9·852	9·831	9·807	9·778	9·965
949	9·716	9·679	9·644	9·599	9·584	9·593	9·574	9·573	9·577	9·570	9·561	9·564	9·560	9·563	9·563	9·568	9·569	9·567	9·576	9·575	9·578	9·578	9·583	9·594
900	9·579	9·616	9·633	9·649	9·671	9·696	9·734	9·755	9·781	9·809	9·819	9·837	9·857	9·867	9·883	9·877	9·879	9·877	9·869	9·857	9·847	9·831	9·804	9·776
953	9·746	6·795	9·793	9·817	9·847	9·865	9·893	9·897	9·905	9·901	9·893	9·879	9·855	9·825	9·791	9·739	9·713	9·676	9·629	9·665	9·681	9·699	9·715	9·791
900	9·738	9·730	9·760	9·742	9·730	9·754	9·772	9·822	9·818	9·787	9·808	9·826	9·838	9·830	9·848	9·868	9·878	9·880	9·910	9·926	9·940	9·954	9·974	9·826
996	0·020	0·058	0·080	0·091	0·120	0·148	0·168	0·212	0·239	0·258	0·272	0·290	0·296	0·324	0·350	0·360	0·360	0·370	0·374	0·385	**0·396**	0·387	0·392	0·248
035	0·382	0·376	0·370	0·350	0·342	0·336	0·344	0·346	0·350	0·342	0·330	0·317	0·309	0·305	0·296	0·285	0·283	0·276	0·285	0·276	0·279	0·271	0·260	0·321
052	0·238	0·216	0·194	0·181	0·178	0·146	0·151	0·132	0·150	0·160	0·158	0·130	0·136	0·135	0·144	0·137	0·152	0·151	0·162	0·160	0·160	0·145	0·136	0·163
028	0·100	0·078	0·050	0·016	9·998	9·976	9·958	9·941	9·916	9·884	9·854	9·831	9·796	9·781	9·766	9·756	9·756	9·756	9·762	9·764	9·776	9·798	9·808	9·886
916	9·824	9·806	9·806	9·792	9·786	9·773	9·764	9·740	9·721	9·707	9·667	9·637	9·598	9·551	9·518	9·480	9·427	9·393	9·349	9·325	9·283	9·247	9·220	9·593
994	9·180	9·158	9·140	9·122	9·104	9·082	9·084	**9·076**	9·124	9·136	9·132	9·128	9·138	9·144	9·169	9·178	9·196	9·191	9·194	9·190	9·192	9·198	9·187	9·152
994	9·198	9·195	9·203	9·198	9·197	9·213	9·229	9·251	9·279	9·293	9·301	9·312	9·325	9·341	9·355	9·365	9·379	9·393	9·403	9·401	9·413	9·414	9·425	9·303
920	9·428	9·416	9·410	9·398	9·380	9·370	9·362	9·344	9·328	9·294	9·260	9·220	9·208	9·214	9·200	9·180	9·126	9·058	9·040	9·046	9·178	9·248	9·316	9·269
959	9·425	9·479	9·521	9·565	9·592	9·628	9·689	9·748	9·805	9·834	9·867	9·894	9·926	9·964	9·964	9·982	9·990	9·988	9·980	9·965	9·936	9·914	9·862	9·788
926	9·784	9·752	9·706	9·648	9·582	9·540	9·498	9·460	9·424	9·406	9·482	9·490	9·500	9·502	9·518	9·536	9·570	9·596	9·614	9·626	9·676	9·686	9·722	9·589
916	9·778	9·786	9·808	9·827	9·843	9·856	9·890	9·911	9·937	9·950	9·958	9·950	9·966	9·976	9·990	0·002	0·016	0·028	0·040	0·040	0·042	0·050	0·048	9·935
044	0·024	0·010	9·984	9·952	9·930	9·880	9·856	9·806	9·768	9·730	9·670	9·632	9·602	9·592	9·568	9·600	9·630	9·651	9·688	9·692	9·708	9·704	9·692	9·767
955	9·648	9·623	9·598	9·550	9·508	9·472	9·426	9·426	9·436	9·451	9·451	9·465	9·489	9·497	9·521	9·551	9·565	9·581	9·589	9·568	9·559	9·577	9·597	9·535
915	9·613	9·625	9·644	9·659	9·695	9·719	9·761	9·785	9·789	9·790	9·804	9·818	9·834	9·836	9·834	9·830	9·838	9·824	9·812	9·798	9·788	9·764	9·736	9·758
906	9·672	9·636	9·606	9·582	9·554	9·524	9·494	9·460	9·426	9·397	9·367	9·351	9·377	9·431	9·496	9·517	9·531	9·543	9·563	9·611	9·643	9·677	9·739	9·538
975	9·814	9·854	9·890	9·923	9·939	9·976	0·022	0·036	0·062	0·067	0·073	0·077	0·075	0·079	0·085	0·081	0·077	0·059	0·050	0·031	0·009	9·979	9·943	9·999
910	9·874	9·831	9·818	9·754	9·714	9·620	9·564	9·518	9·422	9·417	9·505	9·536	9·561	9·575	9·599	9·595	9·625	9·603	9·595	9·585	9·567	9·549	9·527	9·619
908	9·468	9·450	9·408	9·386	9·356	9·334	9·326	9·316	9·318	9·316	9·316	9·306	9·321	9·328	9·328	9·320	9·313	9·288	9·277	9·245	9·236	9·218	9·224	9·329
937	9·264	9·311	9·355	9·401	9·455	9·481	9·527	9·569	9·601	9·653	9·689	9·723	9·755	9·789	9·829	9·861	9·907	9·951	9·978	9·989	0·003	0·019	0·029	9·682
017	0·026	0·016	0·018	0·017	0·016	0·024	0·038	0·034	0·058	0·064	0·062	0·070	0·072	0·074	0·076	0·088	0·089	0·104	0·114	0·103	0·105	0·094	0·094	0·061
078	0·074	0·066	0·066	0·054	0·042	0·040	0·036	0·037	0·038	0·040	0·037	0·028	0·016	0·020	0·022	0·040	0·050	0·054	0·068	0·066	0·072	0·071	0·078	0·050
083	0·084	0·082	0·082	0·082	0·082	0·079	0·081	0·080	0·080	0·076	0·053	0·038	0·020	0·016	9·992	9·986	9·968	9·954	9·938	9·920	9·903	9·892	9·882	0·019
AN. 97	9·764	9·763	9·761	9·754	9·749	9·746	9·752	9·754	9·758	9·757	9·758	9·755	9·758	9·763	9·767	9·770	9·774	9·772	9·774	9·771	9·776	9·775	9·775	9·763

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1900.

In.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
93	9·837	9·821	9·799	9·779	9·763	9·763	9·769	9·769	9·769	9·776	9·776	9·760	9·756	9·754	9·767	9·779	9·786	9·794	9·814	9·826	9·836	9·860	9·880	9·796
91	9·922	9·936	9·950	9·946	9·958	9·970	9·992	0·002	0·004	0·011	0·003	9·993	9·988	9·989	9·999	9·999	0·015	0·019	0·023	0·019	0·019	0·017	0·013	9·987
07	0·009	0·007	0·001	9·995	9·997	0·007	0·021	0·029	0·039	0·045	0·034	0·035	0·010	0·011	0·013	0·020	0·023	0·033	0·033	0·023	0·023	0·011	0·011	0·018
93	9·980	9·975	9·967	9·947	9·931	9·911	9·915	9·907	9·911	9·896	9·884	9·864	9·842	9·829	9·833	9·836	9·838	9·832	9·832	9·830	9·830	9·824	9·819	9·884
98	9·804	9·808	9·808	9·802	9·803	9·802	9·810	9·814	9·816	9·820	9·816	9·808	9·796	9·792	9·792	9·812	9·824	9·840	8·842	9·861	9·876	9·864	9·878	9·821
90	9·912	9·912	9·924	9·934	9·953	9·962	9·972	9·994	0·000	0·012	0·008	0·006	9·988	9·982	9·990	9·992	9·988	9·990	9·990	9·978	9·967	9·955	9·938	9·970
94	9·892	9·866	9·850	9·837	9·830	9·828	9·844	9·842	9·844	9·841	9·827	9·821	9·803	9·805	9·806	9·827	9·833	9·839	9·861	9·873	9·890	9·893	9 913	9·849
91	9·895	9·877	9·880	9·879	9·877	9·879	9·895	9·911	9·909	9·920	9·912	9·903	9·892	9·890	9·898	9·892	9·887	9·890	9·898	9·906	9·906	9·916	9·920	9·898
90	9·906	9·900	9·894	9·886	9·886	9·888	9·892	9·898	9·902	9·904	9·901	9·887	9·877	9·869	9·864	9·867	9·871	9·875	9·873	9·873	9·867	9·871	9·866	9·884
97	9·829	9·821	9·803	9·791	9·777	9·757	9·745	9·743	9·731	9·712	9·706	9·666	9·636	9·621	9·604	9·583	9·574	9·571	9·554	9·542	9·530	9·516	9·508	9·674
92	9·474	9·452	9·444	9·432	9·412	9·404	9·402	9·402	9·396	9·407	9·397	9·381	9·371	9·365	9·357	9·353	9·357	9·349	9·348	9·349	9·346	9·342	9·346	9·391
92	9·336	9·318	9·302	9·293	9·284	9·270	9·266	9·258	9·238	9·228	9·214	9·194	9·172	9·182	9·186	9·206	9·224	9·212	9·212	9·198	9·194	9·190	9·198	9·238
97	9·259	9·273	9·275	9·289	9·295	9·302	9·325	9·327	9·333	9·345	9·364	9·376	9·377	9·374	9·376	9·381	9·399	9·410	9·434	9·437	9·456	9·478	9·506	9·360
97	8·535	9·549	9·568	9·591	9·617	9·641	9·673	9·691	9·719	9·731	9·757	9·761	9·773	9·773	9·783	9·781	9·795	9·787	9·782	9·773	9·771	9·762	9·757	9·704
93	9·737	9·725	9·693	9·667	9·647	9·623	9·603	9·578	9·543	9·504	9·453	9·372	9·272	9·148	9·077	8·994	8·874	8·792	8·726	8·684	8·616	8·524	8·458	9·252
84	**8·397**	8·408	8·434	8·468	8·496	8·519	8·506	8·510	8·532	8·561	8·601	8·629	8·667	8·694	8·729	8·745	8·773	8·783	8·793	8·799	8·805	8·787	8·777	8·618
81	8·753	8·741	8·753	8·756	8·761	8·777	8·793	8·809	8·827	8·825	8·843	8·853	8·855	8·858	8·868	8·874	8·887	8·905	8·917	8·921	8·925	8·931	8 935	8·839
81	8·927	8·921	8·926	8·935	8·937	8·951	8·969	8·981	8·985	8·988	8·988	8·983	8·973	8·956	8·941	8·936	8·927	8·922	8·918	8·911	8·898	8·884	8·868	8·940
81	8·836	8·815	8·782	8·750	8·730	8·696	8·664	8·646	8·620	8·606	8·587	8·567	8·557	8·541	8·527	8·535	8·547	8·539	8·543	8·553	8·565	8·591	8·609	8·636
80	8·616	8·636	8·646	8·664	8·702	8·742	8·774	8·806	8·834	8·848	8·871	8·899	8·925	8·961	8·996	9·025	9·061	9·103	9·139	9·159	9·183	9·205	9·231	8·902
91	9·271	9·293	9·307	9·319	9·337	9·353	9·373	9·385	9·409	9·421	9·423	9·425	9·435	9·443	9·445	9·439	9·439	9·435	9·422	9·405	9·378	9·353	9·317	9·379
92	9·266	9·246	9·222	9·206	9·193	9·180	9·184	9·204	9·214	9·221	9·221	9·227	9·247	9·263	9·279	9·289	9·313	9·325	9·331	9·341	9·329	9·333	9·333	9·261
99	9·333	9·323	9·313	9·305	9·257	9·253	9·227	9·200	9·183	9·163	9·169	9·149	9·141	9·113	9·090	9·081	9·085	9·092	9·113	9·133	9·155	9·187	9·219	9·193
92	9·286	9·308	9·330	9·352	9·388	9·408	9·442	9·462	9·474	9·480	9·486	9·490	9·502	9·512	9·524	9·540	9·552	9·562	9·575	9·582	9·606	9·622	9·646	9·474
97	9·679	9·684	9·693	9·701	9·723	9·743	9·765	9·788	9·806	9·820	9·846	9·854	9·864	9·864	9·855	9·880	9·914	9·928	9·936	9·948	9·962	9·972	9·978	9·828
98	9·980	9·976	9·970	9 976	9·976	9·970	9·976	9·970	9·966	9·956	9·950	9·938	9·911	9·902	9·896	9·893	9·896	9·896	9·896	9·886	9·888	9·878	9·884	9·934
89	9·860	9·846	9·838	9·828	9·830	9·834	9·844	9·852	9·864	9·897	9·914	9·928	9·926	9·946	9·962	9·970	0·010	0·030	0·054	0·058	0·084	0·088	0·098	9·935
12	0·128	0·140	0·150	0·170	0·180	0·200	0·220	0·253	0·264	0·271	0·285	0·288	0·296	0·280	0·284	0·299	0·319	0·350	0·355	0·351	0·364	0·380	**0·384**	0·263
AN. 97	9·524	9·521	9·519	9·518	9·519	9·523	9·531	9·537	9·540	9·543	9·544	9·538	9·530	9·526	9·527	9·530	9·536	9·539	9·543	9·544	9·545	9·544	9·546	9·533

BAROMETER. Reduced to 32°. 4406 feet above Sea Level. First figure omitted. MARCH 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins
1	5·640	5·643	5·661	5·663	5·669	5·678	5·683	5·713	5·728	5·743	5·744	5·779	5·783	5·787	5·778	5·783	5·783	5·793	5·805	5·801	5·790	5·794	5·795	5·780	5·74[illegible]
2	5·781	5·765	5·752	5·743	5·738	5·740	5·744	5·744	5·743	5·742	5·738	5·724	5·712	5·695	5·683	5·666	5·652	5·648	5·641	5·634	5·614	5·609	5·599	5·600	5·696
3	5·596	5·591	5·572	5·575	5·573	5·568	5·568	5·578	5·590	5·590	5·592	5·594	5·597	5·602	5·601	5·592	5·609	5·610	5·620	5·614	5·610	5·613	5·613	5·611	5·59[illegible]
4	5·609	5·611	5·609	5·607	5·616	5·614	5·615	5·618	5·627	5·629	5·632	5·635	5·633	5·624	5·625	5·622	5·626	5·624	5·627	5·627	5·626	5·636	5·634	5·634	5·62[illegible]
5	5·639	5·639	5·633	5·634	5·632	5·633	5·640	5·614	5·653	5·662	5·667	5·668	5·668	5·668	5·667	5·671	5·670	5·679	5·691	5·688	5·684	5·689	5·690	5·683	5·662
6	5·679	5·674	5·667	5·661	5·656	5·653	5·659	5·666	5·670	5·670	5·675	5·679	5·674	5·660	5·660	5·654	5·647	5·648	5·660	5·653	5·660	5·657	5·655	5·649	5·66[illegible]
7	5·649	5·643	5·631	5·634	5·629	5·631	5·630	5·633	5·632	5·633	5·637	5·640	5·641	5·634	5·614	5·615	5·614	5·619	5·613	5·607	5·597	5·597	5·592	5·591	5·62[illegible]
8	5·594	5·587	5·577	5·577	5·568	5·562	5·570	5·576	5·575	5·581	5·586	5·586	5·580	5·578	5·571	5·570	5·570	5·573	5·575	5·568	5·572	5·572	5·578	5·578	5·57[illegible]
9	5·574	5·565	5·553	5·549	5·552	5·555	5·550	5·556	5·564	5·560	5·567	5·554	5·553	5·553	5·550	5·558	5·562	5·572	5·583	5·593	5·595	5·598	5·592	5·600	5·56[illegible]
10	5·598	5·584	5·582	5·577	5·579	5·582	5·582	5·587	5·591	5·600	5·602	5·606	5·603	5·599	5·600	5·593	5·596	5·608	5·612	5·619	5·620	5·621	5·626	5·621	5·600
11	5·607	5·614	5·598	5·602	5·603	5·602	5·609	5·609	5·612	5·613	5·620	5·627	5·630	5·633	5·636	5·632	5·634	5·652	5·656	5·671	5·679	5·694	5·697	5·698	5·63[illegible]
12	5·695	5·700	5·697	5·701	5·709	5·715	5·728	5·738	5·748	5·754	5·760	5·755	5·755	5·753	5·692	5·694	5·670	5·676	5·691	5·689	5·707	5·716	5·716	5·711	5·71[illegible]
13	5·712	5·726	5·734	5·748	5·760	5·785	5·785	5·821	5·844	5·864	5·887	5·901	5·906	5·927	5·927	5·925	5·954	5·961	5·970	**5·974**	**5·974**	**5·974**	5·972	5·963	5·8[illegible]
14	5·942	5·946	5·924	5·920	5·925	5·916	5·914	5·919	5·915	5·898	5·905	5·895	5·853	5·832	5·799	5·783	5·767	5·767	5·752	5·723	5·709	5·681	5·632	5·627	5·8[illegible]
15	5·604	5·573	5·535	5·498	5·464	5·424	5·376	5·345	5·309	5·257	5·208	5·160	5·117	5·097	5·040	4·995	4·966	4·930	4·914	4·900	4·900	4·897	4·896	4·892	5·1[illegible]
16	4·887	4·893	4·896	4·903	4·902	4·900	4·890	4·882	4·878	4·886	4·898	4·910	4·912	4·922	4·919	4·922	4·928	4·927	4·931	4·930	4·920	4·914	4·920	4·906	4·90[illegible]
17	4·908	4·919	4·912	4·886	4·883	4·882	4·873	4·871	4·870	4·873	4·873	4·873	4·868	4·861	4·850	4·848	4·843	4·846	4·842	4·848	4·844	4·841	4·839	4·830	4·8[illegible]
18	4·834	4·828	4·821	4·818	4·814	4·822	4·828	4·834	4·838	4·849	4·848	4·860	4·862	4·858	4·862	4·855	4·852	4·860	4·859	4·860	4·856	4·852	4·849	4·842	4·8[illegible]
19	4·835	4·833	4·819	4·814	4·815	4·814	4·815	4·816	4·826	4·814	4·802	4·794	4·770	4·774	**4·762**	4·768	4·792	4·814	4·847	4·865	4·882	4·909	4·919	4·940	4·8[illegible]
20	4·964	4·985	5·006	5·030	5·046	5·056	5·076	5·078	5·085	5·097	5·172	5·190	5·221	5·234	5·207	5·255	5·282	5·285	5·306	5·296	5·313	5·326	5·330	5·353	5·1[illegible]
21	5·343	5·345	5·352	5·345	5·335	5·339	5·346	5·341	5·348	5·352	5·358	5·348	5·348	5·337	5·312	5·312	5·315	5·324	5·340	5·335	5·327	5·315	5·331	5·349	5·33[illegible]
22	5·353	5·339	5·366	5·370	5·358	5·370	5·368	5·363	5·378	5·380	5·378	5·390	5·382	5·391	5·382	5·370	5·373	5·388	5·390	5·405	5·420	5·429	5·444	5·447	5·3[illegible]
23	5·447	5·453	5·457	5·461	5·465	5·467	5·477	5·502	5·511	5·535	5·549	5·544	5·554	5·557	5·551	5·543	5·535	5·535	5·543	5·538	5·541	5·541	5·543	5·542	5·[illegible]
24	5·536	5·526	5·529	5·525	5·525	5·524	5·517	5·520	5·526	5·535	5·542	5·542	5·550	5·549	5·548	5·540	5·538	5·536	5·543	5·541	5·541	5·541	5·540	5·533	5·[illegible]
25	5·515	5·497	5·470	5·446	5·433	5·419	5·396	5·380	5·365	5·345	5·346	5·340	5·318	5·306	5·290	5·274	5·287	5·283	5·241	5·275	5·263	5·221	5·267	5·249	5·3[illegible]
26	5·228	5·233	5·214	5·206	5·225	5·208	5·197	5·198	5·210	5·224	5·222	5·218	5·225	5·219	5·215	5·215	5·215	5·194	5·208	5·214	5·207	5·197	5·190	5·182	5·[illegible]
27	5·168	5·143	5·133	5·110	5·097	5·077	5·065	5·051	5·024	5·002	4·976	4·951	4·930	4·899	4·881	4·866	4·862	4·856	4·864	4·876	4·890	4·911	4·932	4·952	4·9[illegible]
28	4·966	4·978	4·994	5·008	5·028	5·055	5·072	5·098	5·118	5·134	5·160	5·175	5·176	5·191	5·191	5·200	5·197	5·211	5·228	5·237	5·235	5·235	5·237	5·221	5·1[illegible]
29	5·229	5·225	5·221	5·213	5·207	5·204	5·209	5·208	5·208	5·209	5·212	5·218	5·224	5·219	5·219	5·223	5·228	5·241	5·249	5·262	5·273	5·278	5·283	5·287	5·2[illegible]
30	5·292	5·299	5·301	5·305	5·317	5·336	5·360	5·383	5·399	5·401	5·424	5·441	5·443	5·456	5·482	5·491	5·505	5·537	5·525	5·545	5·558	5·570	5·576	5·580	5·4[illegible]
31	5·585	5·587	5·589	5·589	5·597	5·614	5·613	5·628	5·633	5·650	5·646	5·665	5·663	5·657	5·653	5·642	5·626	5·621	5·616	5·618	5·606	5·596	5·586	5·570	5·6[illegible]
Mean.	5·420	5·418	5·413	5·410	5·410	5·411	5·411	5·416	5·420	5·422	5·427	5·428	5·424	5·422	5·412	5·409	5·410	5·413	5·417	5·420	5·420	5·420	5·422	5·420	5·41[illegible]

BAROMETER. Reduced to 32°. 4406 feet above Sea Level. First figure omitted. APRIL 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·552	5·532	5·521	5·519	5·500	5·485	5·476	5·474	5·476	5·449	5·477	5·460	5·474	5·472	5·463	5·459	5·465	5·453	5·466	5·463	5·473	5·461	5·464	5·467	5·4[illegible]
2	5·464	5·448	5·445	5·444	5·445	5·442	5·439	5·430	5·439	5·435	5·431	5·428	5·409	5·411	5·414	5·405	5·381	5·372	5·371	5·348	5·335	5·319	5·293	5·278	5·[illegible]
3	5·254	5·225	5·201	5·172	5·140	5·120	5·095	5·078	5·040	5·009	4·992	4·942	4·909	4·875	4·853	4·821	4·802	4·779	4·756	4·737	4·719	4·707	4·699	4·691	4·[illegible]
4	4·678	4·670	4·656	4·653	4·656	4·644	4·659	4·652	4·663	4·675	4·684	4·695	4·705	4·714	4·718	4·730	4·747	4·756	4·769	4·783	4·797	4·809	4·815	4·821	4·7[illegible]
5	4·827	4·836	4·850	4·857	4·878	4·906	4·910	4·951	4·963	4·978	4·990	5·016	5·030	5·059	5·077	5·093	5·103	5·115	5·128	5·148	5·162	5·162	5·170	5·187	5·[illegible]
6	5·182	5·166	5·161	5·147	5·142	5·137	5·130	5·130	5·122	5·125	5·133	5·117	5·126	5·119	5·112	5·111	5·097	5·112	5·127	5·131	5·125	5·137	5·135	5·137	5·1[illegible]
7	5·143	5·144	5·154	5·159	5·170	5·194	5·220	5·232	5·248	5·271	5·287	5·299	5·312	5·313	5·330	5·340	5·341	5·364	5·379	5·386	5·390	5·385	5·393	5·396	5·2[illegible]
8	5·385	5·380	5·377	5·374	5·356	5·361	5·340	5·323	5·336	5·333	5·331	5·309	5·294	5·277	5·264	5·250	5·237	5·216	5·183	5·177	5·164	5·150	5·146	5·130	5·2[illegible]
9	5·112	5·094	5·058	5·061	5·051	5·054	5·042	5·051	5·041	5·049	5·042	5·028	5·029	5·028	5·021	5·018	4·995	4·975	4·971	4·962	4·949	4·932	4·917	4·897	5·[illegible]
10	4·869	4·824	4·816	4·824	4·838	4·872	4·882	4·889	4·895	4·933	4·940	4·953	4·964	4·975	4·995	4·990	4·994	4·994	4·981	4·964	4·958	4·942	4·903	4·853	4·[illegible]
11	4·812	4·756	4·710	4·671	4·673	4·678	4·684	4·685	4·686	4·702	4·663	4·691	4·689	4·700	4·690	4·690	4·681	4·702	4·721	4·750	4·772	4·789	4·823	4·834	4·7[illegible]
12	4·824	4·853	4·858	4·878	4·878	4·888	4·889	4·901	4·877	4·844	4·819	4·774	4·698	4·698	4·715	4·713	4·673	4·667	4·656	4·676	4·593	4·544	4·530	4·482	4·7[illegible]
13	4·487	**4·472**	4·479	4·481	4·497	4·533	4·640	4·726	4·768	4·846	4·881	4·957	5·018	5·077	5·101	5·140	5·164	5·175	5·189	5·203	5·209	5·211	5·217	5·212	4·9[illegible]
14	5·183	5·177	5·131	5·096	5·065	5·046	5·023	5·075	5·058	5·070	5·116	5·124	5·125	5·140	5·149	5·140	5·139	5·152	5·181	5·177	5·170	5·179	5·168	5·131	5·1[illegible]
15	5·105	5·056	5·004	4·985	4·970	4·933	4·899	4·875	4·899	4·850	4·824	4·822	4·876	4·908	4·895	4·884	4·900	4·874	4·889	4·871	4·858	4·849	4·765	4·786	4·8[illegible]
16	4·743	4·730	4·702	4·730	4·796	4·879	4·924	4·987	5·025	5·073	5·102	5·169	5·218	5·218	5·286	5·325	5·308	5·387	5·403	5·422	5·427	5·421	5·375	5·379	5·[illegible]
17	5·364	5·348	5·340	5·361	5·356	5·345	5·351	5·371	5·373	5·385	5·408	5·430	5·467	5·468	5·495	5·498	5·515	5·533	5·546	5·552	5·573	5·588	5·596	5·608	5·4[illegible]
18	5·616	5·623	5·622	5·631	5·635	5·646	5·672	5·697	5·701	5·702	5·718	5·732	5·736	5·737	5·758	5·769	5·763	5·788	5·786	5·805	5·797	5·800	5·811	5·818	5·[illegible]
19	5·834	5·839	5·837	5·833	5·843	5·854	5·881	5·872	5·881	5·886	5·904	5·904	5·905	5·905	**5·909**	**5·909**	5·901	5·891	5·888	5·907	5·891	5·901	5·904	5·898	5·[illegible]
20	5·900	5·883	5·878	5·872	5·863	5·860	5·861	5·859	5·862	5·873	5·874	5·854	5·860	5·853	5·843	5·826	5·820	5·814	5·812	5·808	5·814	5·808	5·806	5·795	5·8[illegible]
21	5·795	5·792	5·782	5·781	5·766	5·777	5·771	5·778	5·797	5·781	5·788	5·785	5·784	5·770	5·757	5·755	5·756	5·738	5·726	5·712	5·717	5·704	5·692	5·682	5·[illegible]
22	5·676	5·669	5·658	5·657	5 641	5·643	5·643	5·623	5·632	5·640	5·635	5·636	5·646	5·641	5·640	5·629	5·634	5·625	5·632	5·627	5·632	5·632	5·621	5·610	5·[illegible]
23	5·616	5·617	5·605	5·589	5·599	5·606	5·598	5·592	5·601	5·603	5·593	5·602	5·583	5·555	5·569	5·558	5·564	5·563	5·550	5·557	5·555	5·556	5·552	5·544	5·[illegible]
24	5·540	5·523	5·536	5·530	5·528	5·525	5·513	5·536	5·527	5·518	5·503	5·509	5·497	5·493	5·478	5·460	5·468	5·462	5·463	5·463	5·461	5·473	5·456	5·470	5·4[illegible]
25	5·463	5·456	5·460	5·454	5·453	5·461	5·459	5·474	5·503	5·518	5·521	5·508	5·550	5·554	5·547	5·550	5·573	5·567	5·559	5·553	5·566	5·565	5·552	5·541	5·3[illegible]
26	5·545	5·532	5·508	5·503	5·493	5·494	5·490	5·458	5·475	5·464	5·459	5·446	5·423	5·417	5·398	5·362	5·355	5·344	5·350	5·349	5·356	5·362	5·373	5·390	5·[illegible]
27	5·395	5·398	5·414	5·423	5·435	5·450	5·462	5·470	5·478	5·484	5·497	5·512	5·515	5·505	5·514	5·513	5·503	5·509	5·497	5·494	5·468	5·491	5·472	5·507	5·[illegible]
28	5·489	5·488	5·465	5·469	5·460	5·440	5·438	5·424	5·423	5·403	5·385	5·368	5·357	5·331	5·320	5·294	5·273	5·253	5·239	5·215	5·177	5·175	5·157	5·117	5·[illegible]
29	5·095	5·067	5·051	5·030	5·019	5·014	5·018	5·028	5·046	5·047	5·066	5·067	5·077	5·077	5·085	5·101	5·093	5·114	5·119	5·119	5·127	5·136	5·142	5·148	5·[illegible]
30	5·151	5·148	5·141	5·148	5·138	5·144	5·161	5·168	5·172	5·182	5·181	5·173	5·172	5·168	5·166	5·154	5·144	5·126	5·104	5·088	5·096	5·089	5·095	5·099	5·1[illegible]
Mean.	5·270	5·258	5·247	5·244	5·243	5·248	5·252	5·261	5·267	5·271	5·275	5·277	5·282	5·282	5·285	5·283	5·280	5·281	5·281	5·282	5·278	5·276	5·268	5·264	5·2[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	·393	0·415	0·415	0·421	0·433	0·441	0·461	0·474	0·487	0·502	0·504	0·514	0·498	0·509	0·505	0·508	0·513	0·525	0·522	0·540	0·529	0·532	0·532	0·544	0·488
2	·532	0·525	0·513	0·498	0·501	0·487	0·485	0·488	0·479	0·472	0·453	0·436	0·416	0·382	0·356	0·345	0·330	0·324	0·314	0·312	0·306	0·312	0·306	0·298	0·411
3	·300	0·291	0·274	0·270	0·268	0·262	0·262	0·278	0·286	0·284	0·285	0·285	0·275	0·273	0·267	0·279	0·293	0·299	0·299	0·295	0·297	0·309	0·311	0·313	0·286
4	·311	0·323	0·320	0·319	0·317	0·325	0·329	0·339	0·337	0·331	0·316	0·302	0·297	0·278	0·264	0·263	0·262	0·273	0·275	0·282	0·285	0·293	0·289	0·299	0·301
5	·298	0·293	0·280	0·283	0·283	0·287	0·293	0·306	0·312	0·316	0·312	0·324	0·319	0·315	0·309	0·306	0·308	0·322	0·329	0·342	0·346	0·357	0·360	0·373	0·316
6	·371	0·371	0·360	0·350	0·340	0·339	0·347	0·359	0·356	0·355	0·359	0·360	0·353	0·340	0·325	0·320	0·317	0·325	0·327	0·330	0·340	0·336	0·340	0·340	0·344
7	·338	0·336	0·329	0·326	0·326	0·325	0·325	0·332	0·330	0·326	0·320	0·312	0·301	0·290	0·282	0·277	0·271	0·269	0·268	0·262	0·265	0·269	0·262	0·267	0·300
8	·269	0·271	0·261	0·265	0·254	0·246	0·257	0·269	0·273	0·271	0·271	0·265	0·255	0·250	0·239	0·243	0·237	0·241	0·243	0·249	0·251	0·257	0·259	0·259	0·256
9	·252	0·244	0·231	0·233	0·222	0·236	0·233	0·245	0·248	0·251	0·258	0·246	0·237	0·239	0·239	0·242	0·246	0·255	0·262	0·280	0·279	0·287	0·290	0·298	0·252
10	·298	0·294	0·288	0·290	0·294	0·303	0·306	0·318	0·326	0·328	0·321	0·308	0·292	0·276	0·256	0·243	0·243	0·249	0·253	0·269	0·273	0·276	0·277	0·274	0·286
11	·259	0·263	0·247	0·243	0·247	0·249	0·250	0·261	0·260	0·260	0·262	0·267	0·257	0·265	0·258	0·265	0·267	0·284	0·306	0·321	0·328	0·343	0·354	0·364	0·278
12	·377	0·385	0·387	0·395	0·394	0·398	0·400	0·419	0·423	0·419	0·434	0·448	0·434	0·414	0·409	0·388	0·404	0·396	0·396	0·394	0·382	0·390	0·416	0·438	0·406
13	·468	0·481	0·491	0·515	0·531	0·547	0·570	0·599	0·615	0·632	0·660	0·668	0·686	0·696	0·726	0·722	0·740	0·744	0·746	0·744	0·714	0·709	0·719	0·702	0·643
14	·689	0·681	0·673	0·660	0·657	0·645	0·633	0·633	0·608	0·609	0·610	0·598	0·571	0·537	0·521	0·499	0·478	0·457	0·437	0·413	0·393	0·365	0·327	0·297	0·541
15	·256	0·209	0·170	0·128	0·074	0·032	9·982	9·928	9·832	9·854	9·810	9·804	9·754	9·730	9·664	9·648	9·628	9·588	9·582	9·554	9·552	9·540	9·530	9·528	9·809
16	·530	9·537	9·553	9·561	9·548	9·546	9·545	9·553	9·549	9·561	9·565	9·581	9·581	9·583	9·579	9·587	9·593	9·609	9·618	9·617	9·609	9·603	9·597	9·591	9·575
17	·581	9·585	9·577	9·567	9·559	9·555	9·551	9·543	9·540	9·539	9·540	9·525	9·512	9·485	9·476	9·470	9·472	9·478	9·485	9·494	9·493	9·491	9·490	9·490	9·521
18	·488	9·488	9·483	9·478	9·482	9·500	9·506	9·512	9·518	9·520	9·521	9·513	9·501	9·488	9·483	9·476	9·480	9·483	9·488	9·491	9·483	9·475	9·472	9·470	9·492
19	·468	9·466	9·464	9·462	9·460	9·458	9·456	9·454	9·437	9·447	9·441	9·431	9·415	9·405	9·393	9·383	9·381	9·407	9·423	9·447	9·463	4·501	9·526	9·553	9·448
20	·567	9·599	9·627	9·639	9·663	9·677	9·683	9·683	9·701	9·743	9·774	9·804	9·838	9·850	9·864	9·890	9·906	9·934	9·950	9·966	9·968	9·976	9·976	9·984	9·803
21	·994	9·988	9·990	9·990	9·990	9·994	9·994	0·000	0·016	0·017	0·014	0·006	0·002	0·000	9·991	9·976	9·980	9·980	9·978	9·983	9·976	9·984	9·988	0·012	9·993
22	·014	0·010	0·017	0·014	0·012	0·019	0·016	0·028	0·025	0·030	0·032	0·044	0·042	0·038	0·028	0·024	0·020	0·022	0·030	0·046	0·056	0·080	0·077	0·084	0·034
23	·092	0·105	0·106	0·114	0·125	0·141	0·166	0·182	0·194	0·202	0·207	0·206	0·205	0·201	0·203	0·207	0·209	0·209	0·217	0·223	0·221	0·225	0·234	0·239	0·185
24	·231	0·223	0·219	0·215	0·225	0·219	0·225	0·223	0·220	0·221	0·223	0·221	0·223	0·221	0·219	0·213	0·219	0·239	0·244	0·250	0·253	0·244	0·239	0·237	0·228
25	·216	0·195	0·174	0·163	0·142	0·121	0·100	0·079	0·055	0·028	0·018	9·994	9·985	9·970	9·968	9·956	9·958	9·944	9·963	9·964	9·976	9·986	9·984	9·982	0·038
26	·975	9·968	9·952	9·948	9·936	9·940	9·936	9·934	9·934	9·924	9·924	9·914	9·911	9·901	9·886	9·882	9·884	9·882	9·880	9·882	9·878	9·872	9·860	9·844	9·910
27	·833	9·811	9·790	9·769	9·747	9·727	9·709	9·686	9·652	9·619	9·598	9·563	9·522	9·491	9·456	9·448	9·430	9·427	9·442	9·462	9·476	9·504	9·534	9·562	9·594
28	·584	9·604	9·620	9·646	9·674	9·710	9·740	9·768	9·790	9·804	9·816	9·822	9·825	9·827	9·827	9·829	9·840	9·847	9·867	9·884	9·893	9·900	9·897	9·897	9·788
29	·896	9·888	9·886	9·882	9·880	9·882	9·882	9·880	9·884	9·876	9·863	9·861	9·853	9·847	9·843	9·847	9·853	9·861	9·873	9·889	9·905	9·915	9·919	9·927	9·879
30	·937	9·947	9·952	9·957	9·976	9·997	0·017	0·029	0·041	0·049	0·062	0·070	0·084	0·091	0·100	0·110	0·122	0·150	0·168	0·194	0·208	0·226	0·238	0·258	0·083
31	·276	0·281	0·282	0·294	0·302	0·316	0·324	0·332	0·328	0·324	0·316	0·314	0·300	0·293	0·280	0·269	0·256	0·253	0·254	0·260	0·252	0·240	0·230	0·225	0·283
MEAN.	·100	0·099	0·095	0·093	0·092	0·094	0·096	0·101	0·100	0·100	0·100	0·097	0·089	0·080	0·071	0·068	0·069	0·073	0·079	0·085	0·085	0·090	0·091	0·095	0·089

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	·210	0·190	0·176	0·172	0·162	0·154	0·146	0·132	0·112	0·096	0·093	0·081	0·077	0·069	0·053	0·049	0·053	0·067	0·081	0·089	0·089	0·099	0·097	0·105	0·111
2	·105	0·095	0·087	0·087	0·081	0·075	0·081	0·079	0·071	0·066	0·064	0·048	0·044	0·026	0·018	9·996	9·984	9·970	9·958	9·944	9·923	9·902	9·885	9·864	0·019
3	·837	9·803	9·785	9·753	9·727	9·697	9·675	9·647	9·611	9·577	9·539	9·501	9·462	9·430	9·402	9·379	9·337	9·322	9·301	9·278	9·263	9·250	9·235	9·223	9·501
4	·201	9·191	9·175	9·163	9·159	9·158	9·159	9·165	9·163	9·172	9·186	9·196	9·201	9·213	9·213	9·225	9·244	9·259	9·277	9·293	9·313	9·325	9·337	9·355	9·223
5	·366	9·374	9·396	9·408	9·424	9·448	9·468	9·492	9·516	9·526	9·534	9·558	9·596	9·622	9·646	9·676	9·700	9·722	9·744	9·756	9·760	9·768	9·782	9·792	9·586
6	·790	9·778	9·774	9·770	9·756	9·754	9·754	9·752	9·739	9·730	9·715	9·715	9·709	9·701	9·688	9·690	9·687	9·691	9·701	9·713	9·723	9·737	9·742	9·747	9·732
7	·744	9·748	9·748	9·766	9·780	9·808	9·830	9·856	9·866	9·872	9·882	9·884	9·890	9·892	9·898	9·904	9·916	9·944	9·958	9·978	9·982	9·980	9·988	9·996	9·880
8	·996	9·990	9·986	9·988	9·982	9·986	9·970	9·960	9·960	9·943	9·917	9·899	9·887	9·867	9·835	9·823	9·817	9·807	9·779	9·763	9·749	9·731	9·721	9·691	9·877
9	·676	9·640	9·622	9·608	9·596	9·602	9·606	9·608	9·618	9·614	9·614	9·613	9·596	9·590	9·574	9·582	9·566	9·560	9·556	9·549	9·524	9·514	9·502	9·478	9·584
10	·440	9·394	9·412	9·416	9·434	9·442	9·444	9·462	9·476	9·498	9·518	9·520	9·534	9·546	9·551	9·564	9·556	9·554	9·534	9·525	9·506	9·486	9·440	9·406	9·486
11	·349	9·291	9·243	9·192	9·161	9·139	9·141	9·141	9·149	9·157	9·157	9·157	9·153	9·145	9·145	9·131	9·143	9·168	9·195	9·233	9·261	9·288	9·323	9·336	9·200
12	·351	9·371	9·383	9·393	9·395	9·405	9·403	9·387	9·373	9·347	9·308	9·260	9·188	9·162	9·150	9·144	9·132	9·112	9·100	9·067	9·042	9·028	9·008	8·969	9·228
13	·951	8·929	8·941	8·953	9·005	9·085	9·157	9·233	9·307	9·373	9·432	9·508	9·574	9·630	9·676	9·728	9·748	9·774	9·792	9·808	9·806	9·808	9·802	9·800	9·451
14	·779	9·755	9·716	9·664	9·624	9·582	9·559	9·562	9·547	9·572	9·593	9·621	9·651	9·671	9·691	9·691	9·707	9·713	9·703	9·711	9·705	9·701	9·683	9·674	9·661
15	·539	9·585	9·543	9·497	9·459	9·433	9·415	9·405	9·377	9·355	9·330	9·350	9·448	9·466	9·444	9·433	9·436	9·422	9·414	9·418	9·384	9·368	9·328	9·292	9·427
16	·246	9·204	9·170	9·228	9·332	9·416	9·486	9·550	9·596	9·654	9·709	9·767	9·815	9·863	9·897	9·939	9·977	0·011	0·031	0·049	0·053	0·061	0·061	0·058	9·716
17	·050	0·030	0·015	9·984	9·958	9·946	9·937	9·936	9·946	9·972	9·980	0·010	0·040	0·064	0·096	0·122	0·132	0·152	0·162	0·186	0·198	0·212	0·223	0·238	0·066
18	·244	0·250	0·250	0·246	0·250	0·262	0·272	0·294	0·298	0·308	0·317	0·329	0·337	0·355	0·358	0·369	0·375	0·393	0·405	0·425	0·429	0·439	0·445	0·457	0·338
19	·471	0·473	0·471	0·468	0·471	0·473	0·489	0·496	0·493	0·495	0·502	0·500	0·494	0·492	0·478	0·476	0·460	0·448	0·439	0·451	0·458	0·462	0·462	0·468	0·475
20	·462	0·454	0·446	0·441	0·436	0·434	0·434	0·442	0·440	0·432	0·425	0·409	0·391	0·367	0·354	0·335	0·329	0·325	0·323	0·327	0·337	0·337	0·336	0·337	0·390
21	·336	0·332	0·330	0·330	0·326	0·328	0·328	0·326	0·318	0·312	0·304	0·296	0·288	0·272	0·260	0·236	0·222	0·218	0·222	0·236	0·248	0·254	0·240	0·240	0·283
22	·238	0·230	0·222	0·220	0·214	0·222	0·222	0·222	0·222	0·220	0·215	0·213	0·209	0·204	0·199	0·189	0·187	0·183	0·183	0·191	0·193	9·189	0·183	0·183	0·206
23	·179	0·175	0·169	0·163	0·161	0·163	0·167	0·165	0·159	0·155	0·146	0·136	0·136	0·130	0·113	0·108	0·110	0·110	0·110	0·118	0·120	0·116	0·118	0·118	0·139
24	·115	0·110	0·104	0·094	0·094	0·094	0·094	0·080	0·082	0·078	0·063	0·051	0·045	0·045	0·033	0·031	0·029	0·039	0·031	0·043	0·060	0·075	0·107	0·126	0·072
25	·124	0·138	0·144	0·150	0·160	0·172	0·190	0·200	0·205	0·213	0·218	0·211	0·208	0·202	0·204	0·200	0·202	0·208	0·208	0·212	0·216	0·220	0·218	0·220	0·193
26	·214	0·204	0·183	0·186	0·176	0·158	0·154	0·142	0·130	0·108	0·094	0·066	0·036	0·010	9·980	9·958	9·940	9·922	9·916	9·934	9·956	9·980	0·012	0·038	0·062
27	·052	0·052	0·060	0·068	0·072	0·098	0·104	0·112	0·113	0·116	0·119	0·114	0·109	0·103	0·097	0·099	0·091	0·100	0·107	0·123	0·127	0·129	0·123	0·133	0·101
28	·124	0·110	0·087	0·078	0·072	0·054	0·042	0·026	0·010	9·982	9·956	9·946	9·924	9·896	9·872	9·844	9·825	9·800	9·776	9·746	9·720	9·700	9·670	9·636	9·912
29	·596	9·564	9·535	9·504	9·492	9·500	9·510	9·528	9·552	9·572	9·592	9·596	9·610	9·622	9·624	9·643	9·650	9·662	9·670	9·690	9·704	9·718	9·728	9·738	9·608
30	·743	9·748	9·749	9·751	9·749	9·761	9·765	9·776	9·767	9·763	9·768	9·746	9·750	9·745	9·740	9·720	9·708	9·696	9·676	9·656	9·646	9·654	9·656	9·698	9·726
MEAN.	·855	9·840	9·831	9·825	9·824	9·828	9·833	9·840	9·840	9·843	9·843	9·843	9·847	9·847	9·844	9·843	9·842	9·845	9·845	9·850	9·850	9·851	9·848	9·847	9·842

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4406 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·060	5·101	5·120	5·145	5·149	5·186	5·206	5·231	5·261	5·287	5·313	5·329	5·335	5·337	5·334	5·312	5·309	5·299	5·277	5·248	5·216	5·189	5·133	5·090	5·228
2	5·090	5·037	4·994	4·960	4·966	4·986	5·001	5·021	5·038	5·056	5·059	5·065	5·102	5·082	5·080	5·078	5·077	5·082	5·090	5·088	5·064	5·036	5·000	4·970	5·043
3	4·890	4·859	4·851	4·791	4·675	4·651	4·585	4·545	4·505	4·483	4·437	4·469	4·529	4·527	4·540	4·541	4·560	4·564	4·570	4·575	4·737	4·787	4·817	4·841	4·639
4	4·856	4·890	4·866	4·855	4·831	4·819	4·794	4·805	4·870	4·881	4·891	4·938	4·953	4·960	4·950	4·962	4·972	4·933	4·952	4·945	4·947	4·979	4·956	4·964	4·907
5	4·967	4·980	5·009	5·006	5·019	4·999	5·000	5·000	5·002	5·017	5·037	5·065	5·091	5·099	5·114	5·109	5·112	5·124	5·122	5·129	5·153	5·165	5·166	5·175	5·069
6	5·176	5·156	5·179	5·181	5·186	5·196	5·193	5·184	5·206	5·206	5·192	5·200	5·200	5·197	5·205	5·193	5·177	5·172	5·162	5·146	5·120	5·120	5·109	5·088	5·173
7	5·070	5·044	5·020	4·995	4·961	4·939	4·949	4·950	4·940	4·945	4·955	4·971	4·972	5·012	5·014	5·026	5·030	5·034	5·051	5·078	5·096	5·105	5·146	5·158	5·019
8	5·169	5·177	5·191	5·203	5·219	5·223	5·233	5·240	5·276	5·279	5·277	5·286	5·294	5·300	5·300	5·301	5·297	5·295	5·294	5·303	5·297	5·298	5·300	5·300	5·265
9	5·298	5·301	5·297	5·289	5·294	5·314	5·312	5·322	5·334	5·353	5·370	5·392	5·409	5·411	5·410	5·418	5·432	5·447	5·458	5·468	5·484	5·496	5·486	5·491	5·387
10	5·497	5·533	5·543	5·551	5·489	5·497	5·501	5·490	5·490	5·486	5·508	5·501	5·523	5·504	5·509	5·500	5·498	5·500	5·490	5·488	5·492	5·484	5·494	5·484	5·502
11	5·481	5·477	5·475	5·468	5·470	5·474	5·466	5·474	5·475	5·469	5·474	5·471	5·475	5·477	5·478	5·478	5·481	5·481	5·482	5·483	5·482	5·486	5·486	5·479	5·477
12	5·463	5·453	5·455	5·453	5·465	5·451	5·472	5·474	5·487	5·481	5·486	5·487	5·491	5·490	5·496	5·488	5·495	5·501	5·507	5·510	5·527	5·531	5·540	5·544	5·480
13	5·547	5·552	5·555	5·558	5·561	5·571	5·596	5·609	5·619	5·619	5·635	5·656	5·661	5·669	5·680	5·667	5·668	5·666	5·670	5·670	5·671	5·672	5·670	5·658	5·620
14	5·651	5·638	5·632	5·631	5·620	5·620	5·623	5·617	5·631	5·633	5·647	5·643	5·635	5·642	5·645	5·639	5·639	5·623	5·644	5·643	5·649	5·652	5·656	5·659	5·638
15	5·657	5·654	5·654	5·645	5·654	5·656	5·665	5·672	4·677	5·695	5·710	5·725	5·739	5·735	5·736	5·718	5·693	5·715	5·723	5·699	5·689	5·710	5·731	5·690	5·693
16	5·682	5·680	5·680	5·681	5·680	5·678	5·678	5·694	5·707	5·698	5·723	5·737	5·731	5·729	5·735	5·713	5·713	5·710	5·700	5·695	5·690	5·681	5·669	5·655	5·697
17	5·642	5·634	5·606	5·593	5·586	5·576	5·574	5·574	5·576	5·568	5·563	5·553	5·554	5·547	5·544	5·548	5·542	5·538	5·532	5·529	5·523	5·522	5·517	5·515	5·561
18	5·491	5·487	5·490	5·484	5·482	5·482	5·483	5·487	5·494	5·483	5·489	5·479	5·488	5·476	5·471	5·460	5·482	5·475	5·464	5·473	5·474	5·462	5·452	5·449	5·477
19	5·445	5·437	5·439	5·437	5·439	5·446	5·448	5·460	5·473	5·474	5·484	5·490	5·490	5·492	5·491	5·493	5·487	5·486	5·473	5·464	5·457	5·454	5·446	5·429	5·464
20	5·428	5·415	5·404	5·394	5·380	5·378	5·375	5·377	5·379	5·369	5·373	5·369	5·375	5·369	5·371	5·364	5·361	5·355	5·350	5·349	5·340	5·329	5·328	5·313	5·369
21	5·291	5·289	5·273	5·252	5·245	5·225	5·191	5·159	5·149	5·122	5·102	5·057	5·037	5·030	5·000	4·939	4·924	4·906	4·926	4·933	4·940	4·934	4·923	4·914	5·073
22	4·900	4·878	4·866	4·842	4·838	4·838	4·825	4·820	4·819	4·809	4·810	4·809	4·802	4·801	4·795	4·789	4·778	4·770	4·763	4·759	4·760	4·754	4·758	4·758	4·806
23	4·760	4·763	4·768	4·770	4·780	4·789	4·787	4·798	4·802	4·814	4·825	4·836	4·856	4·869	4·892	4·907	4·920	4·929	4·941	4·963	4·975	4·991	5·006	5·014	4·863
24	5·009	5·019	5·025	5·037	5·046	5·060	5·078	5·092	5·109	5·121	5·129	5·159	5·169	5·191	5·215	5·234	5·221	5·238	5·251	5·278	5·287	5·306	5·318	5·324	5·162
25	5·348	5·353	5·357	5·368	5·418	5·422	5·427	5·424	5·434	5·444	5·467	5·481	5·487	5·494	5·495	5·504	5·515	5·523	5·531	5·543	5·548	5·544	5·544	5·540	5·467
26	5·545	5·547	5·544	5·542	5·538	5·540	5·547	5·547	5·552	5·559	5·569	5·571	5·573	5·574	5·577	5·564	5·549	5·550	5·550	5·560	5·549	5·543	5·549	5·539	5·553
27	5·520	5·517	5·509	5·499	5·488	5·468	5·458	5·457	5·461	5·446	5·441	5·443	5·439	5·427	5·437	5·420	5·417	5·392	5·389	5·394	5·382	5·366	5·366	5·353	5·434
28	5·353	5·344	5·327	5·315	5·301	5·286	5·286	5·312	5·340	5·362	5·406	5·453	5·459	5·494	5·510	5·523	5·539	5·549	5·575	5·592	5·603	5·605	5·630	5·640	5·450
29	5·652	5·665	5·671	5·672	5·685	5·702	5·710	5·719	5·731	5·750	5·756	5·773	5·786	5·789	5·799	5·795	5·800	5·803	5·807	5·810	5·815	5·825	5·827	5·824	5·757
30	5·821	5·811	5·796	5·800	5·794	5·786	5·795	5·797	5·800	5·809	5·817	5·823	5·825	5·818	5·810	5·807	5·806	5·798	5·802	5·799	5·800	5·800	5·799	5·798	5·805
31	5·786	5·777	5·777	5·777	5·779	5·779	5·777	5·783	5·787	5·795	5·803	4·807	5·811	5·817	5·827	5·830	5·826	5·832	5·839	5·847	5·850	5·855	5·855	5·851	5·811
MEAN.	5·340	5·338	5·335	5·329	5·324	5·324	5·324	5·327	5·336	5·339	5·347	5·356	5·364	5·366	5·370	5·365	5·365	5·364	5·367	5·370	5·375	5·377	5·377	5·371	5·352

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4406 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·851	5·849	5·851	5·845	5·845	5·844	5·856	5·862	5·864	5·861	5·864	5·858	5·849	5·847	5·845	5·839	5·838	5·835	5·827	5·822	5·822	4·823	2·814	5·810	5·84
2	5·800	5·800	5·798	5·783	5·777	5·777	5·782	5·775	5·778	5·777	5·782	5·781	5·777	5·771	5·763	5·757	5·756	5·752	5·741	5·739	5·734	5·733	5·730	5·723	5·76
3	5·719	5·715	5·707	5·701	5·697	5·694	5·697	5·698	5·700	5·703	5·712	5·702	5·697	5·701	5·692	5·678	5·666	5·665	5·660	5·653	5·650	5·660	5·665	5·658	5·68
4	5·656	5·652	5·638	5·631	5·631	5·633	5·635	5·639	5·635	5·636	5·632	5·632	5·644	5·631	5·633	5·632	5·620	5·614	5·614	5·621	5·623	5·616	5·607	5·607	5·63
5	5·595	5·589	5·588	5·585	5·580	5·581	5·580	5·578	5·582	5·574	5·574	5·572	5·568	5·574	5·566	5·560	5·560	5·552	5·551	5·547	5·549	5·546	5·538	5·534	5·56
6	5·532	5·514	5·499	5·498	5·497	5·483	5·476	5·468	5·468	5·462	5·452	5·440	5·435	5·424	5·424	5·429	5·392	5·385	5·375	5·367	5·361	5·348	5·332	5·324	5·42
7	5·310	5·297	5·284	5·275	5·272	5·256	5·250	5·248	5·240	5·240	5·250	5·245	5·238	5·238	5·239	5·238	5·216	4·214	5·210	5·218	5·227	5·227	5·221	4·224	5·24
8	5·219	5·213	5·208	5·205	5·208	5·210	5·220	5·225	5·221	5·231	5·237	5·243	5·245	5·247	5·262	5·272	5·270	5·266	5·276	5·274	5·272	5·277	5·275	5·270	5·24
9	5·267	5·255	5·243	5·239	5·241	5·234	5·220	5·210	5·208	5·204	5·195	5·185	5·173	5·195	5·201	5·201	5·194	5·207	5·213	5·235	5·235	5·235	5·237	5·242	5·2
10	5·240	5·252	5·252	5·251	5·261	5·277	5·290	5·294	5·295	5·287	2·293	5·285	5·285	5·319	5·310	5·307	5·306	5·301	5·289	5·283	5·269	5·283	5·287	5·298	5·28
11	5·300	5·306	5·318	5·310	5·312	5·330	5·344	5·356	5·379	5·396	5·419	5·439	5·436	5·440	5·451	5·462	5·452	5·442	5·430	5·425	5·375	5·394	5·396	5·394	5·38
12	5·396	5·392	5·420	5·392	5·392	5·404	5·433	5·458	5·480	5·492	5·499	5·505	5·511	5·518	5·527	5·531	5·533	5·534	5·535	5·533	5·527	5·520	5·514	5·501	5·48
13	5·483	5·485	5·485	5·458	5·432	5·444	5·406	5·412	5·395	5·381	5·380	5·388	5·392	5·396	5·394	5·390	5·390	5·381	5·372	5·386	5·390	5·406	5·396	5·410	5·41
14	5·410	5·413	5·426	5·433	5·444	5·452	5·458	5·476	5·488	5·494	5·507	5·516	5·518	5·520	5·522	5·524	5·524	5·528	5·525	5·518	5·518	5·517	5·509	5·500	5·49
15	5·484	5·473	5·452	5·441	5·431	5·421	5·411	5·405	5·405	5·407	5·405	5·409	5·408	5·410	5·407	5·407	5·404	5·400	5·402	5·405	5·409	5·415	5·419	5·438	5·41
16	5·426	5·438	5·435	5·429	5·433	4·439	5·443	5·445	5·451	5·451	5·454	5·464	5·468	5·465	5·475	5·472	5·466	5·455	5·451	5·445	5·439	5·433	5·423	5·413	5·44
17	5·394	5·384	5·377	5·377	5·378	5·390	5·396	5·408	5·419	5·430	5·441	5·450	5·462	5·471	5·474	5·474	5·481	5·489	5·492	5·504	5·509	5·507	5·520	5·518	5·44
18	5·519	5·519	5·513	5·524	5·528	5·534	5·538	5·543	5·549	5·548	5·552	5·555	5·554	5·548	5·550	5·544	5·537	5·530	5·525	5·510	5·505	5·495	5·485	5·461	5·52
19	5·434	5·409	5·398	5·384	5·358	5·352	5·336	5·335	5·319	5·302	5·293	5·291	5·278	5·274	5·258	5·248	5·239	5·213	5·205	5·190	5·186	5·184	5·175	5·164	5·28
20	5·166	5·152	5·138	5·135	5·132	5·126	5·131	5·129	5·133	5·132	5·137	5·135	5·134	5·139	5·148	5·144	5·147	5·145	5·147	5·153	5·162	5·156	5·161	5·166	5·14
21	5·164	5·170	5·170	5·173	5·171	5·173	5·180	5·187	5·200	5·202	5·198	5·202	5·206	5·208	5·207	5·210	5·213	5·204	5·214	5·219	5·219	5·221	5·221	5·221	5·19
22	5·222	5·226	5·224	5·228	5·234	5·233	5·237	5·237	5·239	5·237	5·241	5·241	5·241	5·239	5·236	5·234	5·237	5·222	5·231	5·227	5·229	5·222	5·228	5·229	5·23
23	5·231	5·232	5·236	5·239	5·258	5·268	5·283	5·296	5·319	5·334	5·342	5·352	5·366	5·373	5·383	5·401	5·407	5·413	5·419	5·419	5·422	5·419	5·419	5·413	5·34
24	5·405	5·403	5·385	5·367	5·361	5·337	5·331	5·319	5·311	5·298	5·286	5·271	5·256	5·250	5·223	5·194	5·182	5·186	5·176	5·186	5·198	5·214	5·212	5·210	5·27
25	5·213	5·218	5·221	5·218	5·220	5·225	5·232	5·241	5·255	5·265	5·270	5·290	5·298	5·304	5·307	5·311	5·320	5·318	5·320	5·323	5·328	5·328	5·329	5·331	5·27
26	5·330	5·333	5·338	5·342	5·343	5·348	5·358	5·372	5·376	5·388	5·406	5·414	5·421	5·428	5·435	5·443	5·454	5·456	5·461	5·460	5·472	5·473	5·477	5·479	5·4
27	5·484	5·481	5·484	5·474	5·478	5·476	5·485	5·490	5·495	5·498	5·505	5·507	5·507	5·513	5·512	5·513	5·513	5·510	5·518	5·520	5·512	5·508	5·501	5·503	5·4
28	5·504	5·495	5·481	5·478	5·482	5·479	5·489	5·466	5·483	5·469	5·476	5·475	5·473	5·466	5·474	5·464	5·457	5·455	5·441	5·437	5·433	5·417	5·390	5·393	5·46
29	5·366	5·348	5·339	5·324	5·319	5·297	5·279	5·269	5·254	5·259	5·245	5·236	5·229	5·218	5·208	5·194	5·169	5·157	5·139	5·135	5·121	5·111	5·100	5·078	5·22
30	5·072	5·057	5·032	5·021	5·000	5·004	5·000	4·994	4·996	4·995	4·996	5·011	5·008	5·010	5·016	5·012	5·014	5·009	5·000	4·996	4·998	5·000	4·994	4·991	5·00
MEAN.	5·406	5·402	5·398	5·392	5·390	5·391	5·393	5·394	5·398	5·398	5·401	5·403	5·403	5·405	5·405	5·403	5·399	5·395	5·392	5·392	5·390	5·390	5·386	5·383	5·39

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	·709	9·735	9·753	9·778	9·799	9·829	9·859	9·885	9·891	9·905	9·913	9·919	9·921	9·927	9·921	9·901	9·879	9·853	9·837	9·795	9·771	9·733	9·686	9·655	9·827
2	·621	9·577	9·529	9·499	9·493	9·481	9·495	9·513	9·541	9·567	9·569	9·585	9·599	9·597	9·595	9·589	9·577	9·571	9·555	9·541	9·519	9·489	9·457	9·435	9·541
3	·403	9·357	9·293	9·235	9·171	9·123	9·073	9·027	8·989	8·961	8·954	8·932	8·958	8·962	8·964	8·978	9·008	9·036	9·084	9·162	9·220	9·280	9·336	9·392	9·121
4	·398	9·422	9·424	9·418	9·404	9·394	9·352	9·346	9·366	9·393	9·431	9·457	9·471	9·458	9·445	9·449	9·453	9·455	9·455	9·455	9·459	9·461	9·465	9·463	9·429
5	·455	9·477	9·496	9·507	9·511	9·509	9·501	9·511	9·529	9·563	9·586	9·600	9·602	9·614	9·614	9·618	9·634	9·637	9·648	9·670	8·674	9·682	9·698	9·706	9·585
6	·716	9·708	9·706	9·712	9·718	9·724	9·726	9·732	9·734	9·726	9·722	9·716	9·700	9·676	9·670	9·646	9·639	9·636	9·642	9·644	9·620	9·616	9·587	9·562	9·678
7	·533	9·516	9·476	9·441	9·402	9·382	9·384	9·386	9·386	9·382	9·402	9·420	9·434	9·455	9·472	9·500	9·514	9·530	9·540	9·568	9·593	9·612	9·632	9·650	9·484
8	·668	9·678	9·691	9·707	9·716	9·736	9·738	9·740	9·754	9·752	9·739	9·738	9·734	9·732	9·732	9·732	9·735	9·744	9·758	9·781	9·778	9·774	9·780	9·804	9·739
9	·808	9·818	9·830	9·840	9·848	9·860	9·870	9·880	9·890	9·904	9·900	9·929	9·933	9·947	9·961	9·969	9·997	0·015	0·027	0·053	0·075	0·087	0·091	0·103	9·943
10	·107	0·120	0·118	0·124	0·126	0·136	0·128	0·122	0·124	0·118	0·104	0·094	0·088	0·090	0·084	0·086	0·082	0·084	0·080	0·089	0·094	0·092	0·094	0·088	0·103
11	·089	0·089	0·083	0·077	0·079	0·081	0·081	0·087	0·083	0·079	0·062	0·066	0·062	0·060	0·056	0·056	0·052	0·056	0·060	0·067	0·080	0·090	0·090	0·092	0·074
12	·093	0·097	0·097	0·098	0·111	0·111	0·115	0·121	0·117	0·127	0·133	0·129	0·129	0·129	0·125	0·129	0·115	0·125	0·139	0·163	0·183	0·203	0·211	0·232	0·135
13	·238	0·250	0·254	0·268	0·284	0·286	0·294	0·294	0·306	0·322	0·326	0·329	0·332	0·330	0·330	0·324	0·324	0·326	0·332	0·345	0·360	0·360	0·364	0·358	0·314
14	·358	0·340	0·333	0·334	0·327	0·319	0·310	0·304	0·298	0·288	0·273	0·261	0·249	0·237	0·231	0·231	0·223	0·225	0·233	0·245	0·259	0·261	0·271	0·271	0·278
15	·267	0·261	0·261	0·249	0·259	0·263	0·265	0·271	0·267	0·263	0·255	0·244	0·236	0·226	0·214	0·216	0·216	0·216	0·225	0·238	0·252	0·256	0·278	0·274	0·249
16	·276	0·282	0·284	0·288	0·293	0·290	0·299	0·291	0·292	0·288	0·277	0·261	0·239	0·229	0·213	0·199	0·203	0·191	0·193	0·205	0·205	0·209	0·211	0·211	0·247
17	·205	0·197	0·185	0·177	0·174	0·177	0·177	0·171	0·169	0·163	0·152	0·151	0·139	0·132	0·128	0·124	0·118	0·110	0·114	0·122	0·134	0·140	0·138	0·138	0·151
18	·134	0·124	0·119	0·110	0·116	0·122	0·126	0·126	0·120	0·120	0·109	0·101	0·099	0·091	0·089	0·093	0·083	0·087	0·101	0·105	[0·108]	[0·120]	0·099	0·105	0·109
19	·101	0·101	0·093	0·099	0·099	0·105	0·101	0·103	0·099	0·097	0·083	0·079	0·072	0·073	0·067	0·063	0·061	0·059	0·059	0·055	0·043	0·035	0·018	0·005	0·074
20	·993	9·977	9·963	9·949	9·939	9·935	9·935	9·937	9·931	9·925	9·934	9·930	9·930	9·930	9·926	9·926	9·913	9·916	9·907	9·898	9·886	9·874	9·864	9·852	9·924
21	·830	9·814	9·794	9·772	9·756	9·742	9·720	9·702	9·684	9·654	9·620	9·582	9·558	9·522	9·470	9·434	9·402	9·380	9·380	9·380	9·382	9·372	9·362	9·356	9·570
22	·347	9·327	9·305	9·279	9·273	9·271	9·265	9·265	9·265	9·251	9·264	9·256	9·242	9·238	9·242	9·222	9·196	9·184	9·178	9·184	9·186	**9·176**	9·180	9·190	9·241
23	·195	9·213	9·227	9·241	9·249	9·242	9·247	9·261	9·265	9·289	9·280	9·298	9·322	9·336	9·358	9·367	9·382	9·400	9·420	9·444	9·466	9·484	9·496	9·502	9·333
24	·508	9·523	9·532	9·546	9·560	9·584	9·601	9·618	9·628	9·638	9·652	9·666	9·681	9·690	9·698	9·708	9·732	9·754	9·766	9·789	9·816	9·838	9·838	9·866	9·676
25	·873	9·894	9·911	9·928	9·948	9·966	9·982	9·996	0·002	0·012	0·019	0·018	0·022	0·023	0·021	0·043	0·049	0·051	0·061	0·071	0·081	0·089	0·091	0·098	0·010
26	·099	0·105	0·105	0·113	0·119	0·119	0·121	0·119	0·113	0·107	0·100	0·089	0·088	0·086	0·078	0·078	0·068	0·078	0·074	0·064	0·068	0·062	0·054	0·036	0·089
27	·024	0·014	0·000	9·988	9·976	9·968	9·960	9·960	9·952	9·932	9·935	9·933	9·939	9·927	9·919	9·907	9·902	9·883	9·872	9·871	9·875	9·865	9·878	9·883	9·932
28	·877	9·867	9·849	9·841	9·831	9·809	9·809	9·827	9·852	9·889	9·936	9·986	0·023	0·052	0·070	0·103	0·126	0·148	0·168	0·193	0·204	0·214	0·230	0·240	0·006
29	·253	0·269	0·279	0·287	0·293	0·315	0·321	0·331	0·333	0·347	0·370	0·369	0·370	0·370	0·357	0·359	0·354	0·354	0·362	0·376	0·395	9·408	0·412	0·408	0·346
30	·407	0·411	0·409	0·409	0·405	0·409	0·411	0·407	0·398	0·389	0·382	0·379	0·366	0·352	0·340	0·318	0·306	0·310	0·324	0·330	0·340	0·354	0·358	0·362	0·370
31	·364	0·369	0·369	0·379	0·387	0·399	0·397	0·402	0·397	0·394	0·370	0·360	0·358	0·351	0·344	0·350	0·356	0·370	0·387	0·406	0·408	0·421	0·428	**0·444**	0·384
MEAN.	·902	9·901	9·896	9·893	9·892	9·893	9·892	9·895	9·896	9·898	9·898	9·899	9·900	9·898	9·895	9·894	9·894	9·896	9·903	9·913	9·920	9·924	9·926	9·928	9·902

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	·450	0·447	0·447	0·445	0·441	0·443	0·443	**0·453**	0·437	0·423	0·405	0·385	0·371	0·357	0·344	0·331	0·327	0·329	0·331	0·337	0·341	0·351	0·354	0·357	0·390
2	·355	0·355	0·343	0·335	0·331	0·330	0·321	0·317	0·300	0·281	0·272	0·250	0·240	0·220	0·207	0·198	0·186	0·186	0·183	0·188	0·196	0·212	0·213	0·218	0·260
3	·213	0·211	0·207	0·203	0·195	0·194	0·183	0·179	0·162	0·155	0·152	0·138	0·120	0·106	0·096	0·088	0·080	0·084	0·087	0·094	0·099	0·112	0·116	0·123	0·142
4	·131	0·123	0·124	0·124	0·124	0·132	0·129	0·124	0·110	0·094	0·070	0·068	0·060	0·052	0·040	0·036	0·032	0·028	0·035	0·046	0·056	0·054	0·052	0·052	0·079
5	·050	0·046	0·050	0·048	0·050	0·046	0·044	0·034	0·016	9·998	9·999	9·991	0·977	9·972	9·963	9·957	9·953	9·949	9·955	9·957	9·961	9·966	9·965	9·965	9·996
6	·963	9·955	9·949	9·945	9·937	9·929	9·923	9·911	9·895	9·877	9·861	9·845	9·835	9·837	9·843	9·839	9·826	9·815	9·815	9·793	9·797	9·783	9·777	9·767	9·863
7	·758	9·748	9·738	9·738	9·740	9·742	9·736	9·734	9·732	9·730	9·720	9·714	9·702	9·700	9·688	9·682	9·678	9·676	9·678	9·684	9·686	9·694	9·688	6·692	9·712
8	·694	9·704	9·694	9·704	9·703	9·710	9·708	9·716	9·710	9·710	9·729	9·724	9·725	9·723	9·721	9·715	9·719	9·714	9·713	9·718	9·725	9·735	9·742	9·740	9·717
9	·740	9·729	9·721	9·717	9·709	9·705	9·699	9·703	9·688	9·686	9·684	9·680	9·664	9·660	9·655	9·652	9·659	9·660	9·665	9·669	9·678	9·685	9·681	9·688	9·687
10	·693	9·699	9·701	9·699	9·715	9·727	9·734	9·741	9·747	9·757	9·734	9·720	9·715	9·701	9·681	9·668	9·670	9·671	9·671	9·677	9·703	6·689	9·699	9·699	9·705
11	·711	9·745	9·747	9·751	9·761	9·783	9·803	9·815	9·827	9·845	9·856	9·856	9·853	9·854	9·860	9·860	9·848	9·836	9·824	9·812	9·817	9·827	9·819	9·817	9·814
12	·802	9·850	9·836	9·834	9·834	9·842	9·856	9·879	9·877	9·884	9·884	9·894	9·888	9·904	9·910	9·904	9·907	9·907	9·903	9·903	9·924	9·896	9·900	9·886	9·879
13	·880	9·874	9·874	9·852	9·828	9·805	9·778	9·782	9·760	9·757	9·756	9·744	9·745	9·732	9·734	9·726	9·748	9·756	9·778	9·803	9·808	9·834	9·844	9·860	9·794
14	·872	9·890	9·888	9·897	9·912	9·926	9·934	9·945	9·954	9·967	9·971	9·981	9·981	9·979	9·971	9·969	9·971	9·968	9·965	9·967	9·966	9·971	9·969	9·969	9·949
15	·967	9·953	9·936	9·927	9·919	9·909	9·893	9·875	9·851	9·839	9·841	9·830	9·825	9·811	9·807	9·809	8·809	9·809	9·812	9·825	9·831	9·843	9·851	9·869	9·860
16	·869	9·876	9·875	9·883	9·887	9·898	9·901	9·907	9·913	9·917	9·910	9·917	9·916	9·910	9·908	9·901	9·894	9·886	9·884	9·880	9·876	9·874	9·875	9·862	9·892
17	·846	9·839	9·830	9·828	9·833	9·844	9·850	9·864	9·882	9·900	9·911	9·928	9·941	9·946	9·957	9·961	9·968	9·977	9·983	0·001	0·005	0·015	0·025	0·028	9·923
18	·029	0·031	0·035	0·040	0·043	0·053	0·049	0·047	0·045	0·045	0·039	0·039	0·037	0·035	0·029	0·021	0·011	9·999	9·997	9·995	9·983	9·972	9·959	9·937	0·020
19	·918	9·901	9·877	9·857	9·839	9·831	9·822	9·815	9·801	9·790	9·785	9·775	9·758	9·741	9·723	9·707	9·695	9·675	9·667	9·645	9·639	9·633	9·621	9·611	9·755
20	·607	9·597	9·585	9·577	9·575	9·575	9·575	9·583	9·577	9·581	9·576	9·574	9·564	9·562	9·576	9·578	9·582	9·592	9·591	9·595	9·604	9·604	9·606	9·614	9·585
21	·612	9·616	9·618	9·624	9·626	9·638	9·646	9·656	9·658	9·654	9·648	9·646	9·646	9·650	9·642	9·642	9·640	9·649	9·668	9·676	9·686	9·680	9·679	9·689	9·650
22	·692	9·692	9·694	9·699	9·703	9·713	9·715	9·715	9·703	9·709	9·724	9·710	9·720	9·715	9·708	9·706	9·704	9·696	9·692	9·686	9·690	9·690	9·696	9·702	9·703
23	·709	9·721	9·725	9·735	9·753	9·771	9·776	9·785	9·791	9·797	9·791	9·799	9·809	9·815	9·829	8·845	9·859	9·867	9·875	9·890	9·889	9·897	9·895	9·899	9·813
24	·894	9·890	9·876	9·856	9·852	9·833	9·814	9·792	9·770	9·754	9·754	9·743	9·730	9·711	9·703	9·678	9·671	9·668	9·670	9·676	9·674	9·678	9·684	9·692	9·753
25	·708	9·718	9·728	9·740	9·747	9·766	9·772	9·780	9·777	9·784	9·786	9·798	9·796	9·800	9·800	9·806	9·812	9·819	9·822	9·830	9·838	9·848	9·850	9·860	9·791
26	·859	9·863	9·862	9·869	9·869	9·881	9·890	9·899	9·901	9·908	9·913	9·917	9·917	9·921	9·925	9·933	9·945	9·953	9·961	9·967	9·981	9·987	9·992	0·001	9·922
27	·012	0·012	0·018	0·017	0·019	0·024	0·028	0·030	0·028	0·030	0·034	0·032	0·026	0·026	0·022	0·026	0·026	0·028	0·034	0·040	0·033	0·028	0·023	0·035	0·026
28	·032	0·032	0·020	0·014	0·018	0·016	0·014	0·012	9·996	9·992	9·994	0·000	9·992	9·988	9·974	9·966	9·950	9·935	9·926	9·918	9·911	9·898	9·891	9·881	9·974
29	·853	9·835	9·820	9·799	9·774	9·754	9·742	9·732	9·724	9·710	9·696	9·684	9·669	9·656	9·634	9·605	9·578	9·582	9·562	9·565	9·562	9·546	9·529	9·505	9·672
30	·510	9·499	9·479	9·466	9·449	9·446	9·434	9·436	9·437	9·434	9·437	9·439	9·433	9·439	9·439	9·431	9·431	9·429	9·427	9·427	9·425	9·424	9·419	**9·418**	9·442
MEAN.	·881	9·882	9·877	9·874	9·873	9·876	9·874	9·875	9·870	9·867	9·864	9·861	9·855	9·851	9·846	9·841	9·839	9·838	9·839	9·842	9·846	9·848	9·847	9·848	9·859

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4406 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·989	4·981	4·981	**4·980**	**4·980**	4·984	4·985	5·000	5·007	5·010	5·022	5·036	5·034	5·038	5·044	5·044	5·044	5·040	5·041	5·042	5·044	5·048	5·052	5·055	5·020
2	5·061	5·060	5·057	5·061	5·066	5·074	5·082	5·097	5·110	5·114	5·124	5·132	5·137	5·156	5·154	5·158	5·162	5·166	5·171	5·175	5·187	5·191	5·193	5·198	5·129
3	5·203	5·209	5·206	5·216	5·232	5·248	5·263	5·282	5·306	5·341	5·354	5·387	5·395	5·415	5·437	5·445	5·463	5·473	5·483	5·494	5·504	5·511	5·514	5·516	5·371
4	5·518	5·520	5·520	5·524	5·519	5·515	5·509	5·503	5·518	5·529	5·517	5·509	5·508	5·507	5·486	5·469	5·459	5·443	5·418	5·403	5·373	5·362	5·360	5·360	5·473
5	5·361	5·351	5·347	5·342	5·340	5·344	5·354	5·357	5·360	5·356	5·368	5·380	5·382	5·380	5·384	5·368	5·352	5·330	5·324	5·314	5·309	5·298	5·298	5·295	5·346
6	5·289	5·258	5·265	5·270	5·274	5·280	5·290	5·307	5·329	5·342	5·360	5·375	5·399	5·411	5·437	5·502	5·529	5·518	5·524	5·546	5·558	5·573	5·587	5·591	5·409
7	5·602	5·610	5·606	5·602	5·608	5·622	5·629	5·642	5·658	5·664	5·670	5·677	5·685	5·693	5·700	5·697	5·701	5·699	5·702	5·699	5·710	5·715	**5·717**	5·709	5·667
8	5·695	5·687	5·681	5·677	5·681	5·670	5·677	5·675	5·677	5·672	5·681	5·673	5·671	5·666	5·657	5·655	5·646	5·652	5·648	5·656	5·648	5·650	5·651	5·650	5·666
9	5·645	5·629	5·618	5·608	5·600	5·599	5·594	5·594	5·593	5·588	5·580	5·578	5·568	5·560	5·556	5·538	5·530	5·542	5·534	5·532	5·536	5·537	5·528	5·517	5·571
10	5·510	5·496	5·494	5·487	5·475	5·473	5·472	5·482	5·490	5·492	5·486	5·494	5·491	5·489	5·481	5·469	5·467	5·443	5·422	5·432	5·428	5·414	5·401	5·352	5·464
11	5·353	5·366	5·344	5·342	5·346	5·354	5·372	5·368	5·380	5·374	5·398	5·412	5·423	5·411	5·407	5·405	5·403	5·407	5·403	5·403	5·403	5·403	5·395	5·392	5·386
12	5·377	5·366	5·355	5·337	5·340	5·332	5·338	5·337	5·334	5·335	5·325	5·323	5·329	5·337	5·330	5·322	5·329	5·324	5·325	5·330	5·330	5·322	5·325	5·319	5·334
13	5·312	5·312	5·296	5·307	5·307	5·306	5·310	5·310	5·314	5·324	5·309	5·320	5·326	5·332	5·323	5·332	5·331	5·326	5·323	5·318	5·288	5·281	5·275	5·271	5·311
14	5·258	5·258	5·263	5·264	5·268	5·283	5·280	5·288	5·307	5·313	5·326	5·333	5·344	5·351	5·357	5·363	5·367	5·371	5·373	5·389	5·408	5·416	5·424	5·441	5·335
15	5·441	5·446	5·450	5·460	5·468	5·481	5·495	5·508	5·527	5·545	5·549	5·565	5·574	5·590	5·595	5·596	5·599	5·597	5·597	5·596	5·609	5·607	5·579	5·581	5·544
16	5·572	5·550	5·523	5·526	5·530	5·538	5·525	5·516	5·524	5·513	5·512	5·507	5·507	5·506	5·506	5·494	5·502	5·492	5·500	5·516	5·531	5·537	5·550	5·559	5·522
17	5·564	5·564	5·566	5·573	5·578	5·595	5·595	5·602	5·601	5·616	5·628	5·638	5·641	5·640	5·648	5·643	5·648	5·643	5·648	5·656	5·658	5·659	5·655	5·647	5·621
18	5·642	5·620	5·606	5·608	5·603	5·599	5·587	5·569	5·575	5·566	5·558	5·556	5·556	5·552	5·538	5·540	5·526	5·528	5·539	5·548	5·554	5·559	5·566	5·566	5·569
19	5·555	5·552	5·541	5·538	5·542	5·542	5·546	5·546	5·548	5·560	5·565	5·572	5·576	5·576	5·588	5·592	5·596	5·607	5·615	5·629	5·638	5·644	5·645	5·648	5·582
20	5·646	5·648	5·650	5·645	5·648	5·648	5·656	5·656	5·657	5·680	5·674	5·684	5·675	5·677	5·676	5·676	5·683	5·675	5·666	5·671	5·674	5·684	5·685	5·682	5·667
21	5·682	5·678	5·662	5·642	5·636	5·623	5·632	5·611	5·612	5·612	5·622	5·604	5·614	5·609	5·597	5·609	5·609	5·595	5·611	5·613	5·609	5·613	5·619	5·622	5·622
22	5·622	5·611	5·612	5·611	5·611	5·621	5·627	5·627	5·629	5·630	5·632	5·632	5·634	5·648	5·640	5·639	5·643	5·642	5·638	5·629	5·641	5·639	5·643	5·639	5·631
23	5·629	5·619	5·607	5·600	5·588	5·582	5·578	5·572	5·564	5·566	5·561	5·551	5·547	5·530	5·502	5·491	5·488	5·478	5·484	5·480	5·481	5·474	5·470	5·468	5·538
24	5·465	5·458	5·456	5·446	5·446	5·442	5·450	5·452	5·450	5·454	5·458	5·468	5·456	5·463	5·448	5·460	5·444	5·476	5·473	5·443	5·421	5·419	5·417	5·409	5·442
25	5·407	5·401	5·391	5·386	5·388	5·391	5·392	5·397	5·405	5·431	5·420	5·436	5·441	5·445	5·444	5·440	5·442	5·450	5·444	5·444	5·457	5·455	5·456	5·455	5·426
26	5·453	5·453	5·458	5·459	5·470	5·478	5·481	5·490	5·512	5·524	5·522	5·540	5·558	5·563	5·563	5·559	5·559	5·574	5·566	5·582	5·588	5·592	5·594	5·587	5·530
27	5·580	5·586	5·581	5·579	5·576	5·581	5·586	5·594	5·600	5·594	5·618	5·608	5·600	5·604	5·588	5·584	5·561	5·567	5·575	5·557	5·549	5·545	5·537	5·532	5·578
28	5·509	5·486	5·482	5·463	5·436	5·428	5·424	5·406	5·372	5·339	5·342	5·325	5·313	5·285	5·270	5·250	9·238	5·220	5·225	5·234	5·246	5·222	5·227	5·216	5·332
29	5·223	5·216	5·208	5·196	5·194	5·187	5·181	5·179	5·175	5·180	5·170	5·165	5·156	5·153	5·150	5·154	5·145	5·144	5·153	5·149	5·181	5·170	5·168	5·180	5·174
30	5·185	5·191	5·223	5·217	5·223	5·243	5·231	5·225	5·243	5·261	5·295	5·299	5·319	5·335	5·357	5·361	5·375	5·393	5·415	5·427	5·443	5·451	5·461	5·463	5·318
31	5·451	5·441	5·459	5·451	5·446	5·450	5·441	5·434	5·424	5·418	5·392	5·388	5·371	5·362	5·344	5·337	5·299	5·299	5·295	5·267	5·259	5·247	5·231	5·229	5·364
MEAN.	5·445	5·439	5·436	5·433	5·433	5·436	5·438	5·440	5·445	5·450	5·453	5·457	5·459	5·461	5·459	5·455	5·453	5·455	5·456	5·457	5·460	5·459	5·459	5·456	5·450

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4406 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·209	5·157	5·145	5·133	5·117	5·083	5·093	5·059	5·057	5·037	5·022	5·021	5·004	4·994	4·984	4·987	4·987	4·978	4·966	4·971	4·949	4·937	4·933	4·919	5·031
2	4·892	4·872	4·862	4·856	**4·854**	4·865	4·883	4·904	4·940	4·957	5·000	5·015	5·044	5·075	5·081	5·069	5·101	5·118	5·124	5·120	5·120	5·128	5·128	5·128	5·006
3	5·126	5·114	5·111	5·098	5·093	5·091	5·086	5·094	5·085	5·085	5·095	5·077	5·103	5·117	5·128	5·135	5·133	5·136	5·158	5·167	5·174	5·184	5·197	5·200	5·124
4	5·208	5·203	5·201	5·209	5·212	5·222	5·239	5·245	5·261	5·263	5·274	5·287	5·288	5·288	5·290	5·293	5·294	5·274	5·270	5·266	5·262	5·251	5·240	5·236	5·253
5	5·212	5·204	5·191	5·176	5·169	5·150	5·147	5·142	5·133	5·126	5·119	5·116	5·108	5·096	5·086	5·076	5·078	5·080	5·091	5·091	5·093	5·094	5·093	5·080	5·123
6	5·074	5·071	5·066	5·054	5·040	5·030	5·028	5·028	5·025	5·018	5·016	5·006	4·982	4·972	4·962	4·937	4·948	4·950	4·952	4·952	4·948	4·944	4·929	4·929	4·994
7	4·908	4·917	4·936	4·948	4·954	4·997	5·021	5·034	5·032	5·034	5·076	5·079	5·122	5·137	5·151	5·169	5·189	5·192	5·197	5·227	5·246	5·255	5·261	5·281	5·098
8	5·285	5·305	5·309	5·315	5·328	5·347	5·370	5·385	5·402	5·373	5·432	5·448	5·452	5·466	5·464	5·465	5·470	5·463	5·470	5·471	5·461	5·450	5·435	5·424	5·408
9	5·417	5·390	5·382	5·368	5·356	5·346	5·329	5·325	5·322	5·303	5·306	5·299	5·293	5·288	5·287	5·288	5·280	5·283	5·283	5·298	5·309	5·316	5·321	5·340	5·326
10	5·332	5·355	5·363	5·374	5·401	5·418	5·433	5·463	5·493	5·527	5·538	5·565	5·584	5·594	5·609	5·625	5·640	5·646	5·654	5·673	5·693	5·704	5·699	5·693	5·545
11	5·706	5·707	5·717	5·724	5·732	5·732	5·729	5·728	5·724	5·721	5·716	5·702	5·680	5·673	5·647	5·634	5·620	5·577	5·591	5·589	5·597	5·599	5·599	5·604	5·679
12	5·603	5·617	5·626	5·636	5·641	5·664	5·657	5·670	5·693	5·711	5·722	5·732	5·737	5·748	5·758	5·750	5·753	5·751	5·754	5·755	5·756	5·747	5·763	5·759	5·708
13	5·764	5·766	5·757	5·764	5·772	5·775	5·796	5·793	5·801	5·817	5·821	5·823	5·841	5·845	5·845	5·847	5·848	5·856	5·855	5·858	5·876	5·874	5·865	5·879	5·822
14	5·869	5·869	5·871	5·868	5·870	5·872	5·880	5·880	5·884	5·895	5·900	**5·906**	5·905	5·902	5·902	5·896	5·898	5·896	5·904	5·893	5·898	5·898	5·883	5·868	5·888
15	5·862	5·855	5·851	5·840	5·842	5·838	5·833	5·828	5·826	6·826	5·823	5·821	5·818	5·794	5·804	5·791	5·788	5·772	5·763	5·762	5·754	5·753	5·735	5·737	5·805
16	5·705	5·707	5·706	5·693	5·696	5·694	5·696	5·703	5·703	5·705	5·708	5·708	5·706	5·706	5·702	5·698	5·692	5·676	5·674	5·674	5·681	5·672	5·653	5·631	5·691
17	5·628	5·599	5·596	5·586	5·582	5·567	5·564	5·560	5·565	5·559	5·554	5·552	5·553	5·555	5·558	5·552	5·545	5·550	5·557	5·555	5·557	5·548	5·561	5·557	5·565
18	5·542	5·546	5·534	5·533	5·528	5·533	5·534	5·545	5·557	5·559	5·565	5·570	5·576	5·574	5·578	5·581	5·584	5·579	5·583	5·584	5·587	5·586	5·585	5·582	5·564
19	5·575	5·579	5·572	5·551	5·549	5·567	5·565	5·564	5·564	5·558	5·561	5·550	5·547	5·541	5·540	5·524	5·526	5·514	5·520	5·507	5·501	5·498	5·476	5·468	5·538
20	5·518	5·446	5·429	5·423	5·401	5·389	5·385	5·389	5·385	5·376	5·373	5·361	5·349	5·343	5·334	5·322	5·312	5·298	5·293	5·300	5·299	5·287	5·277	5·255	5·356
21	5·249	5·243	5·225	5·215	5·206	5·205	5·174	5·188	5·184	5·182	5·164	5·166	5·154	5·152	5·154	5·146	5·139	5·122	5·122	5·120	5·110	5·106	5·092	5·085	5·165
22	5·070	5·057	5·044	5·030	5·028	5·004	5·028	5·024	5·055	5·044	5·052	5·042	5·040	5·037	5·029	5·022	5·027	4·996	4·992	5·006	5·022	5·029	5·036	5·051	5·032
23	5·043	5·043	5·055	5·066	5·072	5·082	5·095	5·112	5·122	5·126	5·118	5·145	5·156	5·164	5·170	5·179	5·185	5·192	5·210	5·239	5·257	5·265	5·282	5·299	5·153
24	5·304	5·312	5·312	5·321	5·341	5·361	5·366	5·387	5·391	5·406	5·414	5·432	5·432	5·444	5·448	5·455	5·466	5·471	5·486	5·485	5·506	5·517	5·523	5·535	5·421
25	5·536	5·536	5·539	5·551	5·556	5·554	5·563	5·573	5·574	5·582	5·598	5·609	5·614	5·614	5·617	5·627	5·623	5·621	5·631	5·642	5·648	5·661	5·659	5·660	5·599
26	5·655	5·659	5·657	5·648	5·649	5·664	5·672	5·680	5·686	5·692	5·705	5·711	5·719	5·724	5·727	5·724	5·732	5·734	5·744	5·734	5·736	5·726	5·742	5·747	5·703
27	5·743	5·743	5·745	5·729	5·735	5·752	5·757	5·756	5·750	5·758	5·771	5·773	5·779	5·782	5·787	5·785	5·779	5·775	5·783	5·793	5·813	5·806	5·808	5·811	5·772
28	5·809	5·807	5·805	5·799	5·804	5·809	5·821	5·820	5·829	5·831	5·835	5·844	5·846	5·849	5·850	5·850	5·843	5·847	5·848	5·848	5·843	5·848	5·850	5·847	5·833
29	5·845	5·846	5·833	5·825	5·818	5·822	5·824	5·837	5·832	5·848	5·842	5·841	5·834	5·833	5·832	5·830	5·824	5·823	5·826	5·834	5·836	5·833	5·822	5·814	5·831
30	5·811	5·806	5·781	5·789	5·782	5·781	5·783	5·783	5·783	5·781	5·769	5·779	5·772	5·763	5·759	5·747	5·723	5·712	5·709	5·705	5·685	5·665	5·652	5·630	5·748
31	5·609	5·587	5·564	5·554	5·540	5·524	5·494	5·474	5·460	5·442	4·444	5·436	5·432	5·435	5·422	5·416	5·429	5·446	5·454	5·460	5·463	5·476	5·476	5·479	5·480
MEAN.	5·455	5·449	5·445	5·441	5·441	5·443	5·447	5·451	5·455	5·456	5·462	5·465	5·467	5·468	5·468	5·465	5·466	5·462	5·467	5·470	5·474	5·473	5·470	5·469	5·460

METR. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1900.

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
9·418	9·411	9·415	9·417	9·425	9·429	9·437	9·439	9·439	9·441	9·449	9·449	9·453	9·453	9·463	9·465	9·463	9·469	9·477	9·479	9·485	9·493	9·501	9·449
9·506	9·505	9·511	9·515	9·528	9·539	9·549	9·553	9·553	9·547	9·549	9·555	[9·571]	[9·573]	[9·575]	[9·592]	[9·609]	[9·626]	[9·636]	[9·644]	[9·646]	[9·680]	[9·684]	9·573
9·702	9·712]	[9·722]	[9·732]	[9·746]	[9·772]	[9·786]	[9·810]	[9·821]	[9·829]	[9·846]	9·860	9·882	9·906	9·930	9·956	9·976	9·986	0·014	0·032	0·041	0·048	0·052	9·869
0·058	0·068	0·076	0·068	0·069	0·070	0·064	0·066	0·060	0·041	0·039	0·021	0·023	9·999	9·991	9·979	9·954	9·935	9·914	9·889	9·863	9·842	9·835	9·999
9·816	9·814	9·820	9·814	9·821	9·826	9·830	9·832	9·843	9·852	9·852	9·859	9·870	9·861	9·851	9·837	9·829	9·816	9·815	9·812	9·816	9·815	9·820	9·831
9·798	9·796	9·798	9·792	9·802	9·826	9·856	9·877	9·898	9·915	9·927	9·943	9·965	9·985	0·007	0·023	0·041	0·067	0·101	0·117	0·144	0·159	0·170	9·950
0·195	0·201	0·214	0·219	0·228	0·234	0·241	0·247	0·249	0·243	0·244	0·241	0·246	0·238	0·238	0·244	0·248	0·262	0·268	0·282	**0·293**	0·286	0·282	0·243
0·272	0·263	0·268	0·264	0·252	0·251	0·244	0·244	0·244	0·244	0·239	0·226	0·221	0·206	0·185	0·180	0·173	0·164	0·162	0·156	0·160	0·163	0·150	0·217
0·124	0·101	0·095	0·085	0·087	0·079	0·084	0·076	0·068	0·064	0·066	0·056	0·055	0·038	0·024	0·016	0·017	0·018	0·018	0·018	0·019	0·008	9·990	0·056
9·971	9·962	9·948	9·942	9·940	9·952	9·956	9·958	9·948	9·933	9·924	9·916	9·904	9·878	9·861	9·840	9·824	9·808	9·819	9·810	9·814	9·810	9·791	9·895
9·761	9·770	9·771	9·776	9·778	9·793	9·810	9·828	9·846	9·865	9·866	9·862	9·857	9·839	9·839	9·845	9·851	9·851	9·848	9·855	9·856	9·841	9·845	9·826
9·821	9·820	9·781	9·788	9·783	9·798	9·795	9·799	9·799	9·779	9·788	9·782	9·792	9·784	9·777	9·784	9·775	9·774	9·777	9·778	9·773	9·776	9·779	9·790
9·776	9·773	9·778	9·779	9·780	9·775	9·778	9·772	9·780	9·758	9·755	9·748	9·744	9·738	9·725	9·730	9·736	9·728	9·736	9·730	9·719	9·718	9·722	9·753
9·712	9·702	9·705	9·706	9·710	9·714	9·724	9·727	9·736	9·738	9·742	[9·745]	[9·750]	9·756	9·768	9·773	9·784	9·800	9·816	9·848	9·856	9·870	9·889	9·762
9·916	9·928	9·944	9·960	9·976	9·988	0·010	0·018	0·030	0·030	0·034	0·048	0·048	0·045	0·039	0·036	0·048	0·049	0·054	0·068	0·066	0·064	0·058	0·015
0·011	0·012	9·996	9·986	9·994	9·980	9·978	9·966	9·957	9·950	9·948	9·948	9·938	9·941	9·924	9·927	9·941	9·944	9·958	9·985	0·002	0·010	0·026	9·974
0·030	0·034	0·038	0·047	0·069	0·078	0·084	0·106	0·124	0·135	0·144	0·140	0·140	0·145	0·136	0·136	0·126	0·115	0·108	0·104	0·104	0·110	0·102	0·099
0·046	0·046	0·045	0·032	0·030	0·026	0·011	0·008	[0·008]	0·012	0·007	9·991	9·981	9·971	9·973	9·961	9·973	9·981	9·993	0·005	0·008	0·009	0·007	0·009
9·995	9·989	9·986	9·986	9·989	9·997	9·995	9·999	0·009	0·035	0·044	0·049	0·045	0·053	0·053	0·059	0·064	0·065	0·085	0·093	0·106	0·121	0·121	0·039
0·127	0·127	0·123	0·130	0·131	[0·135]	[0·139]	[0·143]	0·156	0·158	0·156	0·149	0·129	0·118	0·118	0·110	0·106	0·100	0·102	0·110	0·132	0·134	0·132	0·129
0·122	0·114	0·098	0·093	0·104	0·098	0·106	0·106	0·086	0·089	0·087	0·098	[0·086]	0·079	0·089	0·082	0·083	0·089	0·077	0·076	0·092	0·099	0·105	0·095
0·091	0·084	0·087	0·092	0·101	0·099	0·101	0·093	0·076	0·083	0·079	0·079	0·085	0·073	0·067	0·067	0·067	0·069	0·073	0·080	0·075	0·077	0·081	0·083
0·071	0·071	[0·065]	[0·065]	[0·055]	[0·055]	[0·045]	[0·039]	0·035	0·022	0·015	0·015	9·995	9·965	9·939	9·919	9·917	9·903	9·905	9·905	9·906	9·905	9·901	9·991
9·895	9·897	9·892	9·901	9·907	9·919	9·928	9·929	9·934	9·941	9·939	9·935	9·925	9·921	9·915	9·917	9·909	9·896	9·901	9·888	9·881	9·869	9·864	9·909
9·853	9·844	9·835	9·833	9·839	9·837	9·842	9·846	9·854	9·852	9·850	9·857	9·856	9·853	9·857	9·860	9·866	9·872	9·880	9·904	9·914	9·926	9·926	9·863
9·935	9·940	9·944	9·952	9·958	9·966	9·978	9·984	[9·995]	0·007	0·022	0·032	0·037	0·038	0·042	0·046	0·052	0·063	0·074	0·085	0·096	0·107	0·110	0·016
0·110	0·108	0·108	0·108	0·117	0·118	0·118	0·108	0·100	0·097	0·088	0·079	0·073	0·053	0·039	0·025	0·019	0·021	0·010	0·009	0·001	9·989	9·986	0·066
9·918	9·929	9·917	9·897	9·883	9·871	9·868	9·857	9·841	9·832	9·818	9·794	9·768	9·756	9·732	9·706	9·684	9·674	9·669	9·680	9·656	9·642	9·636	9·793
9·620	9·605	9·603	9·606	9·602	9·588	9·584	9·584	9·584	9·579	9·579	9·565	9·566	9·565	9·563	9·565	4·569	9·575	9·585	9·595	9·605	9·611	9·611	9·589
9·645	9·663	9·683	9·691	9·695	9·711	9·733	9·737	9·751	9·750	9·759	9·779	9·801	9·805	9·820	9·835	9·858	9·887	9·906	9·913	9·939	9·945	9·955	9·787
9·949	9·954	9·944	9·938	9·946	9·934	9·926	9·900	9·888	9·861	9·848	9·830	9·798	9·784	9·756	9·716	9·702	9·718	9·720	9·696	9·684	9·673	9·660	9·824
9·914	9·911	9·910	9·910	9·914	9·918	9·923	9·924	9·926	9·925	9·926	9·924	9·923	9·917	9·913	9·911	9·912	9·914	9·919	9·924	9·927	9·929	9·929	9·919

METR. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1900.

Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
9·611	·591	9·571	9·559	9·545	9·527	9·512	9·497	9·483	9·463	9·445	9·431	9·419	9·407	9·400	9·381	9·379	9·375	9·374	9·364	9·351	9·327	9·316	9·457
9·255	·240	**9·227**	**9·227**	9·257	9·289	9·329	9·369	9·401	9·422	9·444	9·460	9·478	9·488	9·506	9·510	9·524	9·542	9·552	9·546	4·547	9·549	9·546	9·416
9·545	·543	9·539	9·531	9·537	9·537	9·543	9·543	9·542	9·542	9·536	9·550	9·565	9·577	9·582	9·589	9·613	9·630	9·658	9·676	9·690	9·702	9·713	9·585
9·728	·732	9·739	9·745	9·757	9·762	9·772	9·780	9·782	9·780	9·780	9·774	9·768	9·764	9·768	9·776	9·744	9·744	9·750	9·742	9·736	9·720	9·712	9·753
9·681	·663	9·654	9·643	9·625	9·615	9·607	9·583	9·568	9·551	9·544	9·539	9·521	9·510	9·493	9·493	9·497	9·507	9·511	9·518	9·525	9·516	9·504	9·565
9·496	·489	9·476	9·465	9·453	9·445	9·439	9·424	9·414	9·396	9·372	9·350	9·357	9·340	9·339	9·328	9·328	9·328	9·344	9·346	9·350	9·358	9·356	9·396
9·388	·399	9·412	9·437	9·473	9·493	9·514	9·513	9·535	9·559	9·571	9·583	9·601	9·614	9·629	9·643	9·664	9·679	9·707	9·729	9·753	9·771	9·785	9·576
9·814	·822	9·838	9·854	9·874	9·892	9·910	9·922	9·941	9·939	9·944	9·946	9·952	9·944	9·944	9·941	9·938	9·946	9·950	9·950	9·950	9·938	9·934	9·912
9·911	·895	9·881	9·860	9·847	9·829	9·815	9·797	9·777	9·761	9·759	9·747	9·745	9·741	9·733	9·731	9·732	9·739	9·761	9·771	9·788	9·804	9·815	9·798
9·838	·856	9·878	9·902	9·930	9·952	9·980	9·998	0·008	0·020	0·032	0·044	0·060	0·074	0·097	0·116	0·134	0·162	0·188	0·194	0·213	0·224	0·238	0·040
0·215	·257	0·263	0·263	0·266	0·265	0·269	0·264	0·259	0·258	9·230	0·218	0·210	0·182	0·169	0·138	0·104	0·106	0·085	0·078	0·074	0·064	0·061	0·190
0·073	·083	0·093	0·107	0·117	0·135	0·151	0·163	0·175	0·186	0·201	0·218	0·232	0·228	0·236	0·232	0·232	0·239	0·248	0·256	0·268	0·282	0·282	0·188
0·289	·291	0·289	0·297	0·303	0·317	0·317	0·329	0·336	0·345	0·343	0·349	0·349	0·349	0·351	0·359	0·365	0·369	0·373	0·387	0·391	0·385	0·392	0·340
0·385	·384	0·385	0·383	3·381	0·381	0·385	0·389	0·387	0·381	0·377	0·373	0·364	0·355	0·344	0·335	0·335	0·343	0·343	0·345	0·345	0·343	0·341	0·365
0·322	316	0·312	0·304	0·296	0·282	0·276	0·266	0·248	0·236	0·218	0·208	0·194	0·180	0·172	0·157	0·141	0·134	0·134	0·140	0·140	0·134	0·124	0·219
0·110	·108	0·110	0·114	0·120	0·126	0·132	0·128	0·126	0·108	0·094	0·090	0·094	0·100	0·104	0·094	0·090	0·088	0·080	0·080	0·074	0·066	0·048	0·100
0·029	·012	0·016	0·022	0·000	0·010	0·014	0·014	0·012	0·001	9·997	9·993	9·999	0·003	9·997	9·999	0·005	0·009	0·015	0·013	0·016	0·025	0·027	0·011
0·025	·026	0·027	0·031	0·045	0·041	0·051	0·065	0·067	0·052	0·054	0·050	0·048	0·040	0·038	0·038	0·038	0·050	0·058	0·062	0·063	0·066	0·064	0·046
0·060	·052	0·034	0·032	0·034	0·040	0·038	0·038	0·032	0·027	0·023	0·019	0·025	0·015	0·014	0·021	0·019	0·017	0·013	0·001	9·993	9·985	9·975	0·024
9·947	·935	9·921	9·913	9·903	9·889	9·883	9·871	9·851	9·843	9·829	9·824	9·811	9·799	9·785	9·769	9·755	9·757	9·761	9·755	9·747	9·735	9·725	9·832
9·692	·671	9·663	9·655	9·645	9·637	9·631	9·630	9·619	9·606	9·595	9·586	9·576	9·562	9·550	9·534	9·524	9·528	9·528	9·524	9·514	9·508	9·490	9·591
9·473	·449	9·445	9·435	9·431	9·431	9·443	9·449	9·459	9·461	9·463	9·459	9·467	9·466	9·468	9·465	9·465	9·467	9·467	9·467	9·459	9·459	9·467	9·458
9·462	·464	9·470	9·476	9·498	9·510	9·524	9·534	9·548	9·565	9·583	9·583	9·593	9·593	9·597	9·606	9·627	9·659	9·667	9·697	9·715	9·725	9·741	9·579
9·757	·766	9·781	9·805	9·829	9·846	9·855	9·861	9·865	9·873	9·871	9·869	9·865	9·875	9·879	9·891	9·913	9·921	9·956	9·973	9·987	0·001	0·017	9·875
0·040	·044	0·048	0·064	0·065	0·080	0·096	0·108	0·120	0·120	0·144	0·144	0·150	0·160	0·168	0·170	0·180	0·196	0·214	0·232	0·250	0·248	0·250	0·139
0·251	·252	0·260	0·268	0·279	0·282	0·293	0·296	0·290	0·287	0·279	0·275	0·275	0·269	0·266	0·269	0·279	0·282	0·297	0·313	0·317	0·333	0·343	0·284
0·350	·356	0·350	0·354	0·372	0·381	0·378	0·372	0·366	0·352	0·348	0·336	0·328	0·322	0·316	0·312	0·316	0·332	0·358	0·372	0·390	0·393	0·404	0·354
0·400	·398	0·404	0·402	0·416	0·422	0·424	**0·430**	0·426	0·426	0·421	0·416	0·416	0·410	0·406	0·396	0·398	0·414	0·422	0·416	0·426	0·424	0·426	0·414
0·422	·419	0·410	0·404	0·408	0·414	0·420	0·419	0·420	0·417	0·409	0·407	0·403	0·393	0·383	0·379	0·373	0·377	0·389	0·391	0·393	0·389	0·383	0·402
0·373	·361	0·355	0·347	0·345	0·349	0·349	0·339	0·323	0·301	0·295	0·279	0·255	0·247	0·227	0·217	0·199	0·187	0·177	0·167	0·141	0·121	0·108	0·268
0·047	021	0·005	9·983	9·953	9·921	9·907	9·889	9·867	9·863	9·841	9·867	9·885	9·883	9·889	9·891	9·908	9·921	9·933	9·931	9·937	9·951	9·953	9·930
9·936	932	9·931	9·932	9·936	9·939	9·944	9·945	9·943	9·940	9·937	9·935	9·936	9·932	9·931	9·928	9·929	9·937	9·946	9·950	9·953	9·953	9·953	9·939

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·468	5·472	5·463	5·449	5·444	5·434	5·425	5·425	5·425	5·423	5·415	5·406	5·408	5·399	5·388	5·388	5·383	5·373	5·387	5·386	5·410	5·411	5·425	5·435	5·418
2	5·437	5·440	5·458	5·467	5·478	5·506	5·544	5·557	5·593	5·622	5·645	5·661	5·660	5·692	5·718	5·721	5·738	5·748	5·759	5·784	5·791	5·787	5·799	5·795	5·642
3	5·798	5·769	5·796	5·792	5·798	5·794	5·801	5·801	5·806	5·800	5·810	5·815	5·822	5·813	5·808	5·802	5·807	5·799	5·801	5·807	5·798	5·803	5·801	5·795	5·803
4	5·791	5·772	5·766	5·768	5·762	5·765	5·763	5·761	5·762	5·767	5·762	5·754	5·749	5·749	5·735	5·724	5·708	5·703	5·703	5·688	5·695	5·694	5·682	5·680	5·73[illegible]
5	5·662	5·648	5·644	5·629	5·627	5·620	5·620	5·622	5·623	5·614	5·607	5·611	5·591	5·573	5·568	5·575	5·573	5·563	5·561	5·565	5·560	5·571	5·567	5·570	5·598
6	5·560	5·551	5·549	5·564	5·568	5·566	5·577	5·572	5·572	5·587	5·592	5·592	5·593	5·580	5·583	5·573	5·571	5·556	5·554	5·553	5·546	5·547	5·537	5·519	5·565
7	5·520	5·504	5·491	5·478	5·475	5·466	5·467	5·459	5·455	5·455	5·454	5·454	5·452	5·455	5·446	5·448	5·461	5·467	5·469	5·478	5·482	5·487	5·490	5·487	5·47[illegible]
8	5·489	5·478	5·486	5·476	5·471	5·478	5·484	5·482	5·483	5·482	5·486	5·487	5·484	5·480	5·473	5·466	5·463	5·458	5·460	5·460	5·456	5·465	5·459	5·462	5·47[illegible]
9	5·454	5·446	5·448	5·449	5·446	5·456	5·465	5·465	5·472	5·483	5·484	5·490	5·490	5·485	5·491	5·493	5·494	5·489	5·477	5·480	5·472	5·460	5·451	5·451	5·47[illegible]
10	5·438	5·433	5·424	5·432	5·437	5·454	5·472	5·487	5·508	5·530	5·561	5·580	5·593	5·620	5·639	5·656	5·675	5·689	5·696	5·724	5·742	5·761	5·770	5·779	5·58[illegible]
11	5·795	5·805	5·812	5·817	5·821	5·836	5·851	5·866	5·886	5·891	5·901	5·909	5·909	5·917	5·910	5·909	5·905	5·902	5·903	5·909	5·912	5·910	5·916	5·921	5·8[illegible]
12	5·916	5·926	5·923	5·918	5·924	5·935	5·945	5·948	5·961	5·960	5·972	5·971	5·973	5·975	5·964	5·972	5·958	5·962	5·963	5·970	5·966	5·973	5·973	5·978	5·95[illegible]
13	5·975	5·972	5·972	5·965	5·962	5·967	5·962	5·968	5·969	5·966	5·972	5·970	5·965	5·958	5·950	5·941	5·940	5·935	5·934	5·933	5·932	5·927	5·919	5·915	5·9[illegible]
14	5·907	5·900	5·894	5·889	5·892	5·888	5·893	5·883	5·880	5·891	5·895	5·890	5·883	5·875	5·863	5·851	5·844	5·834	5·832	5·821	5·813	5·804	5·791	5·778	5·8[illegible]
15	5·756	5·743	5·728	5·713	5·693	5·697	5·698	5·695	5·694	5·695	5·693	5·688	5·679	5·673	5·659	5·648	5·645	5·641	5·636	5·626	5·620	5·617	5·605	5·596	5·672
16	5·587	5·576	5·578	5·564	5·561	5·566	5·569	5·563	5·576	5·585	5·588	5·588	5·615	5·591	5·590	5·590	5·594	5·598	5·612	5·628	5·621	5·615	5·617	5·619	5·59[illegible]
17	5·612	5·606	5·589	5·588	5·578	5·570	5·575	5·572	5·580	5·557	5·549	5·531	5·534	5·532	5·477	5·465	5·450	5·449	5·420	5·416	5·408	5·403	5·383	5·381	5·5[illegible]
18	5·353	5·348	5·331	5·311	5·301	5·288	5·295	5·303	5·304	5·308	5·318	5·310	5·304	5·322	5·330	5·329	5·352	5·358	5·362	5·372	5·366	5·373	5·380	5·383	5·3[illegible]
19	5·383	5·377	5·378	5·371	5·397	5·413	5·440	5·459	5·488	5·494	5·489	5·508	5·540	5·559	5·566	5·602	5·584	5·610	5·621	5·622	5·625	5·612	5·609	5·607	5·51[illegible]
20	5·593	5·597	5·575	5·557	5·507	5·539	5·521	5·533	5·523	5·500	5·476	5·485	5·483	5·479	5·488	5·493	5·501	5·531	5·543	5·566	5·576	5·585	5·594	5·608	5·537
21	5·603	5·616	5·646	5·615	5·614	5·609	5·614	5·588	5·599	5·602	5·571	5·572	5·570	5·555	5·525	5·513	5·513	5·504	5·509	5·512	5·500	5·503	5·500	5·502	5·561
22	5·506	5·513	5·514	5·515	5·524	5·532	5·555	5·555	5·567	5·573	5·587	5·597	5·598	5·595	5·594	5·593	5·584	5·584	5·580	5·567	5·560	5·546	5·535	5·533	5·559
23	5·509	5·496	5·466	5·457	5·435	5·415	5·407	5·422	5·365	5·355	5·319	5·314	5·266	5·261	5·230	5·196	5·189	5·191	5·142	5·096	5·043	4·987	4·934	4·896	5·2[illegible]
24	4·871	4·864	4·902	4·897	4·918	4·939	4·977	4·963	4·986	5·000	5·006	5·019	5·061	5·070	5·091	5·105	5·113	5·133	5·139	5·158	5·173	5·177	5·197	5·205	5·0[illegible]
25	5·213	5·216	5·215	5·225	5·210	5·223	5·217	5·219	5·217	5·222	5·213	5·209	5·216	5·208	5·166	5·118	5·074	0·072	5·076	5·081	5·083	5·111	5·133	5·173	5·17[illegible]
26	5·214	5·231	5·250	5·273	5·285	5·297	5·313	5·301	5·315	5·284	5·258	5·228	5·179	5·127	5·026	4·924	4·851	4·838	4·812	4·765	4·814	4·819	4·803	4·804	5·0[illegible]
27	4·742	4·698	4·681	4·671	4·689	4·707	4·729	4·743	4·745	4·757	4·776	4·796	4·819	4·846	4·853	4·875	4·902	4·925	4·941	4·979	4·988	4·994	5·018	5·030	4·8[illegible]
28	5·064	5·084	5·094	5·094	5·118	5·146	5·154	5·166	5·171	5·171	5·185	5·182	5·194	5·200	5·189	5·169	5·183	5·187	5·189	5·193	1·176	5·191	5·166	5·167	5·16[illegible]
29	5·159	5·150	5·140	5·115	5·112	5·108	5·111	5·124	5·120	5·123	5·110	5·084	5·084	5·072	5·066	5·016	4·995	4·987	4·970	4·951	4·937	4·901	4·896	4·890	5·05[illegible]
30	4·897	4·897	4·901	4·884	4·884	4·884	4·890	4·892	4·906	4·915	4·933	4·944	4·961	4·971	4·980	4·992	4·997	5·015	5·020	5·028	5·029	5·034	5·036	5·042	4·9[illegible]
Mean.	5·476	5·471	5·470	5·465	5·464	5·470	5·478	5·480	5·485	5·487	5·488	5·488	5·489	5·488	5·479	5·472	5·468	5·467	5·469	5·471	5·470	5·469	5·470	5·467	5·473

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·044	5·040	5·031	5·030	5·028	5·036	5·038	5·042	5·051	5·052	5·076	5·062	5·082	5·084	5·082	5·079	5·082	5·091	5·096	5·100	5·096	5·104	5·107	5·106	5·0[illegible]
2	5·100	5·091	5·097	5·086	5·078	5·093	5·094	5·110	5·114	5·113	5·112	5·106	5·096	5·094	5·084	5·072	5·073	5·068	5·080	5·078	5·100	5·101	5·102	5·106	5·09[illegible]
3	5·119	5·127	5·141	5·149	5·166	5·181	5·195	5·228	5·238	5·268	5·284	5·304	5·321	5·329	5·343	5·352	5·364	5·370	5·372	5·382	5·369	5·364	5·355	5·331	5·27[illegible]
4	5·324	5·314	5·288	5·232	5·234	5·153	5·106	5·081	5·067	5·033	4·977	4·873	4·783	4·817	4·878	4·839	4·822	4·858	4·849	4·840	4·827	4·826	4·831	4·830	4·98[illegible]
5	4·838	4·838	4·835	4·842	4·848	4·850	4·858	4·882	4·882	4·890	4·882	4·895	4·892	4·894	4·893	4·901	4·910	4·918	4·926	4·920	4·924	4·928	4·939	4·957	4·88[illegible]
6	4·966	4·988	4·990	5·000	5·016	5·027	5·044	5·048	5·058	5·066	5·065	5·072	5·083	5·067	5·065	5·067	5·055	5·076	5·106	5·129	5·167	5·212	5·225	5·248	5·0[illegible]
7	5·264	5·288	5·281	5·285	5·272	5·258	5·248	5·221	5·204	5·216	5·252	5·305	5·298	5·304	5·307	5·291	5·309	5·310	5·320	5·294	5·278	5·313	5·294	5·288	5·27[illegible]
8	5·298	5·329	5·322	5·304	5·279	5·311	5·329	5·338	5·350	5·343	5·354	5·373	5·366	5·369	5·380	5·377	5·389	5·398	5·420	5·438	5·417	5·441	5·455	5·444	5·0[illegible]
9	5·457	5·466	5·447	5·434	5·429	5·442	5·442	5·446	5·452	5·451	5·455	5·454	5·443	5·445	5·445	5·438	5·446	5·449	5·455	5·455	5·473	5·456	5·475	4·455	5·4[illegible]
10	5·451	5·449	5·445	5·438	5·430	5·435	5·461	5·482	5·503	5·514	5·521	5·528	5·530	5·523	5·518	5·520	5·512	5·511	5·514	5·514	5·514	5·512	5·500	5·487	5·4[illegible]
11	5·475	5·457	5·432	5·406	5·374	5·372	5·355	4·344	5·329	5·329	5·314	5·303	5·281	5·263	5·243	5·260	5·260	5·270	5·274	5·267	5·264	5·278	5·275	5·280	5·3[illegible]
12	5·284	5·289	5·290	5·288	5·288	5·295	5·297	5·300	5·294	5·282	5·282	5·271	5 259	5·249	5·230	5·214	5·202	5·204	5·186	5·173	5·157	5·120	5·088	5·058	5·2[illegible]
13	5·028	4·982	4·954	4·921	4·878	4·819	4·844	4·850	4·842	4·845	4·826	4·826	4·808	4·792	4·794	4·785	4·801	4·804	4·814	4·831	4·834	4·841	4·843	4·840	4·8[illegible]
14	4·862	4·874	4·888	4·898	4·923	4·934	4·937	4·951	4·961	4·984	4·983	5·007	5·007	5·007	5·015	4·996	5·009	5·010	5·020	5·025	5·029	5·057	5·064	5·063	4·9[illegible]
15	5·079	5·086	5·099	5·100	5·097	5·103	5·127	5·131	5·156	5·162	5·184	5·190	5·196	5·204	5·200	5·208	5·209	5·212	5·215	5·219	5·223	5·233	5·233	5·237	5·17[illegible]
16	5·240	5·236	5·233	5·231	5·229	5·229	5·242	5·249	5·245	5·251	5·251	5·249	5·239	5·235	5·229	5·214	5·211	5·209	5·204	5·198	5·187	5·180	5·185	5·171	5·2[illegible]
17	5·165	5·163	5·164	5·164	5·158	5·156	5·148	5·148	5·157	5·157	5·157	5·157	5·161	5·160	5·162	5·169	5·178	5·186	5·205	5·207	5·231	5·239	5·251	5·266	5·1[illegible]
18	5·279	5·291	5·299	5·325	5·339	5·363	5·384	5·414	5·435	5·444	5·486	5·487	5·497	5·512	5·524	5·538	5·559	5·564	5·570	5·585	5·595	5·610	5·615	5·626	5·4[illegible]
19	5·631	5·634	5·636	5·634	5·634	5·637	5·650	5·656	5·644	5·663	5·671	5·683	5·677	5·679	5·677	5·678	5·687	5·690	5·687	5·694	5·692	5·686	5·686	5·686	5·66[illegible]
20	5·685	5·680	5·674	5·678	5·678	5·666	5·670	5·682	5·676	5·677	5·682	5·684	5·674	5·673	5·668	5·671	5·668	5·682	5·682	5·680	5·680	5·689	5·693	5·693	5·6[illegible]
21	5·695	5·696	5·702	5·704	5·714	5·733	5·750	5·784	5·792	5·814	5·824	5·837	5·857	5·861	5·865	5·872	5·878	5·877	5·893	5·891	5·894	5·887	5·897	5·901	5·8[illegible]
22	5·896	5·897	5·884	5·879	5·869	5·862	5·866	5·870	5·862	5·854	5·851	5·841	5·833	5·826	5·807	5·815	5·818	5·811	5·817	5·817	5·811	5·826	5·802	5·800	5·8[illegible]
23	5·802	5·807	5·800	5·794	5·789	5·790	5·784	5·766	5·768	5·760	5·762	5·759	5·760	5·752	5·735	5·733	5·727	5·737	5·735	5·728	5·721	5·706	5·682	5·685	5·7[illegible]
24	5·670	5·660	5·660	5·626	5·602	5·585	5·581	5·573	5·565	5·566	5·562	5·541	5·522	5·517	5·498	5·478	5·454	5·441	5·420	5·387	5·370	5·330	5·306	5·268	5·5[illegible]
25	5·232	5·190	5·153	5·125	5·079	5·060	5·049	5·029	5·020	5·006	4·982	4·962	4·928	4·900	4·863	4·852	4·849	4·847	4·835	4·814	4·807	4·781	4·759	4·748	4·9[illegible]
26	4·736	4·721	4·713	4·702	4·692	4·687	4·701	4·694	4·714	4·726	4·732	4·741	4·735	4·728	4·731	4·737	4·743	4·748	4·764	4·770	4·774	4·787	4·782	4·796	4·7[illegible]
27	4·803	4·813	4·823	4·842	4·870	4·877	4·893	4·913	4·922	4·938	4·955	4·964	4·973	4·984	4·982	4·982	4·984	4·994	4·996	4·997	5·004	5·006	5·000	5·010	4·9[illegible]
28	5·016	5·013	5·002	5·010	5·002	5·006	5·015	5·019	5·025	5·038	5·038	5·042	5·032	5·028	5·011	4·995	4·994	4·973	4·955	4·939	4·922	4·906	4·898	4·894	4·9[illegible]
29	4·874	4·872	4·866	4·859	4·863	4·863	4·867	4·876	4·886	4·888	4·896	4·912	4·915	4·923	4·933	4·939	4·947	4·956	4·970	4·993	4·992	5·009	5·027	5·035	4·9[illegible]
30	5·053	5·072	5·086	5·100	5·101	5·114	5·132	5·152	5·173	5·188	5·205	5·218	5·228	5·238	5·253	5·259	5·268	5·280	5·288	5·305	5·316	5·315	5·314	5·313	5·2[illegible]
31	5·306	5·296	5·284	5·270	5·262	5·269	5·259	5·254	5·252	5·258	5·253	5·251	5·232	5·218	5·220	5·199	5·211	5·214	5·200	5·191	5·180	5·168	5·145	5·155	5·2[illegible]
Mean.	5·247	5·247	5·243	5·237	5·233	5·232	5·238	5·243	5·246	5·251	5·254	5·255	5·249	5·248	5·246	5·243	5·246	5·250	5·254	5·254	5·254	5·255	5·252	5·251	5·24[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. SEPTEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	In.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·96	9·949	9·944	9·941	9·941	9·935	9·933	9·943	9·929	9·927	9·916	9·912	9·910	9·904	9·902	9·908	9·896	9·900	9·908	9·924	9·938	9·960	9·974	9·992	9·931
2	0·07	0·027	0·045	0·057	0·065	0·099	0·129	0·157	0·185	0·213	0·222	0·244	0·250	0·262	0·274	0·284	0·294	0·308	0·330	0·359	0·380	0·388	0·392	0·397	0·224
3	0·05	0·401	0·399	0·401	0·403	0·409	0·424	0·431	0·434	0·435	0·432	0·428	0·430	0·417	0·414	0·406	0·402	0·394	0·394	0·392	0·399	0·388	0·384	0·374	0·408
4	0·33	0·351	0·341	0·339	0·333	0·327	0·329	0·323	0·317	0·315	0·313	0·299	0·301	0·299	0·283	0·277	0·271	0·251	0·251	0·249	0·243	0·239	0·231	0·213	0·294
5	0·26	0·191	0·180	0·164	0·156	0·153	0·156	0·162	0·150	0·138	0·129	0·117	0·105	0·079	0·063	0·047	0·043	0·047	0·051	0·049	0·055	0·059	0·065	0·065	0·110
6	0·11	0·059	0·061	0·063	0·065	0·069	0·077	0·087	0·083	0·085	0·083	0·085	0·082	0·077	0·077	0·075	0·067	0·059	0·063	0·065	0·061	0·063	0·051	0·031	0·069
7	0·00	0·006	9·994	9·980	9·970	9·962	9·956	9·950	9·952	9·944	9·943	9·943	9·943	9·938	9·931	9·937	9·942	9·945	9·957	9·965	9·967	9·971	9·975	9·975	9·961
8	9·90	9·982	9·980	9·978	9·978	9·982	9·986	9·990	9·988	9·987	9·984	9·980	9·970	9·960	9·954	9·950	9·938	9·938	9·940	9·940	9·937	9·950	9·958	9·962	9·967
9	9·91	9·961	9·965	9·969	9·967	9·979	9·987	9·987	9·993	9·992	9·987	9·987	9·985	9·985	9·985	9·987	9·985	9·983	9·985	9·985	9·975	9·975	9·973	9·953	9·979
10	9·98	9·928	9·912	9·918	9·933	9·952	9·990	0·022	0·042	0·078	0·097	0·127	0·141	0·157	0·181	0·201	0·219	0·235	0·257	0·275	0·291	0·317	0·335	0·351	0·121
11	0·38	0·384	0·386	0·408	6·418	0·432	0·446	0·462	0·462	0·466	0·461	0·461	0·467	0·465	0·469	0·471	0·479	0·483	0·485	0·489	0·491	0·493	0·494	0·497	0·456
12	0·47	0·499	0·495	0·499	0·501	0·511	0·525	0·530	0·527	0·530	**0·535**	0·531	0·525	0·519	0·513	0·511	9·509	0·509	0·507	0·507	0·509	0·513	0·519	0·519	0·514
13	0·10	0·516	0·512	0·508	0·508	0·509	0·508	0·507	0·496	0·482	0·475	0·463	0·443	0·431	0·421	0·413	0·407	0·407	0·410	0·415	0·416	0·411	0·414	0·413	0·459
14	0·15	0·397	0·385	0·386	0·389	0·397	0·392	0·389	0·387	0·385	0·369	0·357	0·339	0·323	0·303	0·281	0·267	0·261	0·261	0·263	0·265	0·255	0·253	0·237	0·331
15	0·38	0·208	0·190	0·176	0·166	0·164	0·158	0·158	0·150	0·136	0·120	0·104	0·086	0·066	0·052	0·038	0·036	0·032	0·032	0·034	0·029	0·034	0·033	0·030	0·102
16	0·07	0·021	0·009	0·013	0·017	0·023	0·033	0·033	0·037	0·049	0·059	0·071	0·066	0·065	0·049	0·045	0·051	0·064	0·068	0·079	0·079	0·075	0·079	0·089	0·050
17	0·03	0·079	0·067	0·061	0·047	0·049	0·055	0·046	0·031	0·011	9·973	9·943	9·923	9·893	9·869	9·865	9·859	9·843	9·845	9·847	9·841	9·837	9·819	9·801	9·945
18	9·99	9·767	9·746	9·739	9·714	9·727	9·735	9·773	9·787	9·784	9·780	9·788	9·792	9·801	9·811	9·822	9·839	9·855	9·866	9·878	9·884	9·887	9·894	9·899	9·806
19	9·95	9·897	9·905	9·909	9·925	9·941	9·963	9·983	9·999	0·016	0·024	0·042	0·054	0·086	0·094	0·114	0·127	0·153	0·156	0·182	0·174	0·166	0·166	0·166	0·047
20	0·12	0·149	0·120	0·093	0·080	0·061	0·036	0·036	0·020	0·004	9·991	9·973	9·957	9·950	9·951	9·952	9·976	0·017	0·051	0·085	0·110	0·136	0·151	0·169	0·051
21	0·11	0·179	0·181	0·179	0·177	0·181	0·179	0·183	0·173	0·158	0·132	0·125	0·111	0·101	0·067	0·058	0·038	0·029	0·014	0·009	9·993	9·993	9·980	9·982	0·100
22	9·90	0·001	0·025	0·040	0·054	0·073	0·093	0·105	0·111	0·132	0·129	0·121	0·131	0·125	0·131	0·128	[0·122]	[0·115]	0·109	0·108	0·099	0·085	0·069	0·069	0·090
23	0·09	0·023	9·996	9·981	9·954	9·934	9·925	9·902	9·889	9·878	9·827	9·799	9·769	0·747	9·699	9·657	9·618	9·602	9·559	9·501	9·431	9·371	9·343	9·301	9·739
24	9·90	9·248	9·264	9·329	9·344	9·375	9·419	9·453	9·472	9·493	9·519	9·535	9·554	9·584	9·597	9·629	9·639	9·662	9·675	9·691	9·705	9·726	9·737	9·750	9·528
25	9·83	9·770	9·764	9·769	9·775	9·783	9·775	9·784	9·765	9·773	9·750	9·748	9·756	9·750	9·714	9·636	9·580	9·589	9·603	9·632	9·638	9·658	9·684	9·736	9·716
26	9·99	9·824	9·852	9·872	9·878	9·892	9·900	9·893	9·891	9·864	9·828	9·783	9·734	9·654	9·536	9·450	9·356	9·264	9·234	9·170	9·194	9·186	9·164	9·140	9·597
27	9·99	9·113	9·089	**9·082**	9·087	9·095	9·121	9·143	9·149	9·166	9·197	9·207	9·243	9·259	9·275	9·301	9·321	9·347	9·376	9·416	9·441	9·471	9·505	9·538	9·253
28	9·92	9·583	9·591	9·604	9·618	9·641	9·658	9·677	9·695	9·697	9·678	9·682	9·680	9·680	9·677	9·674	9·676	9·682	9·676	9·672	9·664	9·670	9·664	9·666	9·657
29	9·94	9·638	9·621	9·598	9·579	9·570	9·571	9·579	9·578	9·579	9·575	9·549	9·536	9·521	9·492	9·469	9·435	9·405	9·390	9·367	9·339	9·309	9·293	9·295	9·498
30	9·91	9·289	9·293	9·301	9·307	9·349	9·359	9·383	9·399	9·417	9·409	9·425	9·421	9·440	9·445	9·467	9·485	9·504	9·518	9·527	9·529	9·537	9·545	9·551	9·424
MEAN.	9·91	9·981	9·977	9·979	9·978	9·986	9·994	0·002	0·003	0·004	9·998	9·994	9·990	9·985	9·974	9·968	9·963	9·963	9·966	9·969	9·969	9·971	9·971	9·972	9·981

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. OCTOBER 1900.

	1																								
	In.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·99	9·542	9·532	9·538	9·531	9·540	9·549	9·560	9·559	9·565	9·571	9·575	9·578	9·592	9·585	9·591	9·591	9·600	6·609	9·617	9·619	9·623	9·623	9·633	9·578
2	9·98	9·625	9·617	9·616	9·607	9·607	9·615	9·628	9·631	9·631	9·624	9·615	9·612	9·604	9·598	9·596	9·603	9·611	9·620	9·631	9·643	9·652	9·656	9·670	9·623
3	9·91	9·695	9·704	9·726	9·738	9·760	9·788	9·821	9·839	9·861	9·872	9·879	9·888	9·897	9·910	9·919	9·926	9·937	9·949	9·967	9·968	9·964	9·958	9·935	9·858
4	9·85	9·905	9·863	9·826	9·807	9·769	9·737	9·709	9·675	9·631	9·574	9·516	9·453	9·419	9·346	9·330	9·294	9·273	9·264	9·260	9·251	9·260	9·252	9·250	9·524
5	9·96	9·258	9·266	9·280	9·287	9·298	9·322	9·349	9·356	9·368	9·362	9·365	9·364	9·382	9·382	9·390	9·390	9·398	9·410	9·420	9·431	9·442	9·450	9·466	9·363
6	9·98	9·502	9·504	9·522	9·532	9·542	9·554	9·574	9·580	9·594	9·579	9·579	9·581	9·563	9·552	9·563	9·561	9·598	9·621	9·661	9·689	9·732	9·759	9·777	9·592
7	9·97	9·825	9·821	9·816	9·805	9·812	9·795	9·767	9·761	9·753	9·767	9·773	9·747	9·753	9·753	9·742	4·753	9·764	9·767	9·753	9·741	9·773	9·765	9·765	9·774
8	9·95	9·763	9·769	9·776	9·777	9·785	9·811	9·835	9·847	9·847	9·858	9·880	9·870	9·878	9·880	9·881	9·896	9·914	9·931	9·945	9·946	9·962	9·964	9·968	9·865
9	9·92	9·977	9·974	9·964	9·966	9·964	9·966	9·978	9·976	9·968	9·976	9·982	9·972	9·982	9·966	9·966	9·971	9·974	9·981	9·996	0·000	9·998	0·004	0·013	9·979
10	9·99	0·010	0·002	0·009	0·014	0·028	0·048	0·078	0·103	0·116	0·116	0·120	0·116	0·117	0·112	0·113	0·104	0·104	0·110	0·103	0·101	0·086	0·065	0·062	0·077
11	0·02	0·022	9·980	9·952	9·928	9·918	9·903	9·890	9·871	9·854	9·846	9·835	9·807	9·803	9·774	9·791	9·808	9·818	9·835	9·852	9·851	9·860	9·872	9·881	9·874
12	9·80	9·882	9·867	9·878	8·870	9·879	9·866	9·862	9·844	9·824	9·831	9·837	9·818	9·791	9·783	9·765	9·750	9·737	9·721	9·707	9·677	9·637	9·611	9·571	9·787
13	9·77	9·489	9·436	9·393	9·343	9·293	9·330	9·324	9·331	9·347	9·377	9·345	9·349	9·338	9·352	9·357	9·379	9·364	9·381	9·399	9·399	9·415	9·417	9·435	9·380
14	9·95	9·459	9·483	9·501	9·526	9·551	9·549	9·566	9·581	9·621	9·624	9·633	9·611	9·613	9·636	9·635	9·632	9·632	9·630	9·627	9·631	9·651	9·653	9·673	9·590
15	9·83	9·679	9·683	9·695	9·705	9·721	9·721	9·739	9·740	9·749	9·766	9·768	9·766	9·781	9·784	9·794	9·794	9·804	9·812	9·824	9·824	9·839	9·844	9·850	9·765
16	9·94	9·859	9·858	9·853	9·852	9·852	9·856	9·863	9·850	[9·856]	9·835	9·819	9·789	9·777	9·757	9·745	9·735	9·725	9·717	9·706	9·697	9·681	9·676	9·661	9·786
17	9·85	9·653	9·643	9·637	9·641	9·632	9·635	9·633	9·636	9·644	9·637	9·633	9·643	9·643	9·649	9·659	9·678	9·696	9·711	9·723	9·737	9·753	9·767	9·787	9·672
18	9·85	9·821	9·831	9·853	9·879	9·901	9·925	9·959	9·987	0·005	0·027	0·043	0·051	0·067	0·075	0·093	0·105	0·125	0·144	0·159	0·173	0·191	0·201	0·217	0·027
19	0·03	0·234	0·242	0·246	0·252	0·258	0·271	0·284	0·290	0·284	0·285	0·282	0·278	0·265	0·265	0·273	0·282	0·294	0·290	0·298	0·297	0·297	0·299	0·301	0·275
20	0·34	0·304	0·297	0·298	0·298	0·292	0·304	0·317	0·322	0·322	0·322	0·322	0·315	0·318	0·314	0·324	0·322	0·338	0·347	0·369	0·379	0·378	0·386	0·386	0·328
21	0·38	0·416	0·409	0·414	0·431	0·428	0·446	0·478	0·491	0·504	0·518	0·525	0·536	0·537	0·531	0·535	0·543	0·567	0·581	0·583	0·591	0·584	0·591	**0·605**	0·510
22	0·33	0·574	0·547	0·561	0·533	0·531	0·533	0·532	0·514	0·502	0·484	0·472	0·454	0·438	0·412	0·414	0·412	0·400	0·398	0·392	0·392	0·399	0·399	0·394	0·470
23	0·41	0·396	0·381	0·372	0·360	0·356	0·344	0·348	0·338	0·338	0·349	0·329	0·323	0·317	0·296	0·287	0·278	0·283	0·279	0·269	0·265	0·251	0·229	0·221	0·317
24	0·25	0·200	0·196	0·170	0·146	0·114	0·098	0·084	0·083	0·076	0·071	0·051	0·057	0·053	0·033	0·029	0·011	9·996	9·969	9·943	9·921	9·879	9·839	9·803	0·043
25	9·79	9·717	9·669	9·623	9·587	9·591	9·597	9·571	9·556	9·537	9·511	9·484	9·449	9·427	9·397	9·397	9·395	9·395	9·384	9·356	9·337	9·315	9·294	9·278	9·484
26	9·25	9·254	9·246	9·236	**9·234**	9·238	9·245	9·252	9·270	9·272	9·288	9·287	9·272	9·272	9·262	9·272	9·278	9·293	9·304	9·309	9·320	9·332	9·328	9·337	9·278
27	9·35	9·350	9·357	9·373	9·383	9·404	9·435	9·452	9·459	9·477	9·492	9·508	9·514	9·530	9·538	9·552	9·558	9·571	9·580	9·588	9·588	9·591	9·596	9·602	9·494
28	9·83	9·597	9·602	9·591	9·590	9·592	9·595	9·600	9·607	9·602	9·581	9·575	9·565	9·551	9·537	9·524	9·507	9·495	9·479	9·460	9·447	9·428	9·418	9·407	9·540
29	9·89	9·389	9·379	9·371	9·369	9·369	9·373	9·382	9·387	9·387	9·402	9·404	9·402	9·412	9·410	9·430	9·434	9·466	9·483	9·506	9·516	9·544	9·546	9·570	9·430
30	9·83	9·610	9·623	9·640	9·648	9·668	9·685	9·716	9·734	9·752	9·764	9·776	9·782	9·795	9·812	9·822	9·834	9·846	9·864	9·874	9·892	9·891	9·886	9·886	9·766
31	9·89	9·868	9·852	9·831	9·806	9·802	9·800	9·788	9·777	9·772	9·758	9·744	9·730	9·712	9·681	9·670	9·670	9·672	9·666	9·645	9·636	9·632	9·628	9·618	9·735
MEAN.	9·83	9·802	9·795	9·792	9·788	6·790	9·797	9·804	9·806	9·808	9·809	9·805	9·797	9·794	9·787	9·789	9·790	9·796	9·801	9·805	9·805	9·808	9·806	9·807	9·799

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·168	5·150	5·146	5·157	5·164	5·172	5·185	5·199	5·225	5·248	5·259	5·278	5·290	5·301	5·325	5·346	5·385	5·391	5·425	5·445	5·467	5·480	5·484	5·496	5·299
2	5·504	5·522	5·515	5·518	5·522	5·530	5·548	5·558	5·566	5·574	5·580	5·582	5·582	5·575	5·566	5·571	5·572	5·578	5·579	5·574	5·575	5·569	5·570	5·561	5·558
3	5·538	5·522	5·524	5·517	5·507	5·499	5·492	5·494	5·500	5·501	5·501	5·497	5·502	5·487	5·498	5·475	5·487	5·484	5·489	5·480	5·480	5·474	5·474	5·457	5·493
4	5·456	5·455	5·443	5·431	5·428	5·423	5·420	5·416	5·412	5·413	5·404	5·392	5·384	5·371	5·347	5·348	5·351	5·354	5·343	5·329	5·323	5·311	5·302	5·294	5·371
5	5·289	5·278	5·272	5·261	5·253	5·236	5·232	5·230	5·226	5·218	5·211	5·196	5·185	5·175	5·156	5·142	5·138	5·137	5·137	5·107	5·091	5·085	5·078	5·064	5·183
6	5·054	5·045	5·028	5·020	5·015	5·017	5·018	5·022	5·024	5·011	5·013	5·005	4·992	4·982	4·974	4·969	4·970	4·963	4·959	4·945	4·931	4·929	4·914	4·904	4·988
7	4·894	4·884	4·877	4·880	4·884	4·894	4·908	4·912	4·922	4·928	4·938	4·943	4·944	4·954	4·978	4·988	5·012	5·020	5·046	5·046	5·054	5·062	5·072	5·075	4·979
8	5·066	5·057	5·040	5·006	4·985	4·948	4·906	4·834	4·790	4·759	4·720	4·748	4·698	4·671	4·698	4·695	4·704	4·732	4·756	4·769	4·759	4·747	4·740	4·735	4·81[illegible]
9	4·731	4·722	4·713	4·715	4·726	4·727	4·741	4·748	4·754	4·756	4·754	4·748	4·742	4·734	4·724	4·702	4·720	4·717	4·708	4·706	4·702	4·683	4·672	4·666	4·721
10	4·652	4·633	4·622	4·622	4·617	4·619	4·653	4·667	4·686	4·704	4·712	4·726	4·740	4·756	4·770	4·790	4·828	4·850	4·863	4·892	4·906	4·904	4·947	4·956	4·75[illegible]
11	4·976	4·982	5·002	5·015	5·034	5·040	5·042	5·071	5·074	5·084	5·088	5·090	5·097	5·080	5·088	5·094	5·103	5·107	5·117	5·116	5·121	5·114	5·112	5·102	5·073
12	5·101	5·098	5·087	5·076	5·066	5·052	5·042	5·038	5·024	5·014	4·984	4·966	4·941	4·920	4·907	4·897	4·890	4·883	4·871	4·857	4·853	4·839	4·827	4·808	4·960
13	4·784	4·767	4·769	4·769	4·765	4·747	4·747	4·755	4·752	4·762	4·760	4·754	4·752	4·749	4·760	4·758	4·760	4·785	4·795	4·802	4·808	4·831	4·836	4·863	4·77[illegible]
14	4·884	4·902	4·927	4·962	4·988	5·002	5·048	5·060	5·092	5·103	5·116	5·131	5·125	5·136	5·126	5·129	5·120	5·095	5·074	5·033	5·001	4·951	4·916	4·869	5·023
15	4·812	4·724	4·636	4·589	4·610	4·617	4·606	4·618	4·623	4·618	4·621	4·611	4·603	4·597	4·590	**4·588**	4·591	4·604	4·608	4·620	4·626	4·641	4·658	4·667	4·628
16	4·713	4·747	4·773	4·807	4·848	4·872	4·901	4·946	4·971	5·004	5·028	5·065	5·083	5·109	5·123	5·155	5·184	5·227	5·250	5·271	5·267	5·293	5·322	5·332	5·054
17	5·316	5·347	5·355	5·349	5·370	5·385	5·424	5·438	5·455	5·471	5·480	5·487	5·517	5·548	5·581	5·592	5·592	5·603	5·629	5·664	5·674	5·703	5·707	5·715	5·517
18	5·720	5·739	5·743	5·746	5·772	5·778	5·795	5·813	5·819	5·833	5·834	5·839	5·839	5·845	5·842	5·851	5·857	5·855	**5·858**	5·846	5·834	5·837	5·823	5·813	5·814
19	5·803	5·787	5·783	5·766	5·755	5·739	5·735	5·736	5·736	5·730	5·720	5·714	5·707	5·692	5·676	5·681	5·694	5·678	5·685	5·686	5·677	5·668	5·662	5·662	5·71[illegible]
20	5·652	5·643	5·631	5·619	5·613	5·607	5·602	5·597	5·588	5·584	5·553	5·530	5·511	5·476	5·461	5·449	5·447	5·439	5·425	5·407	5·386	5·375	5·342	5·337	5·511
21	5·322	5·326	5·313	5·307	5·312	5·300	5·300	5·279	5·265	5·266	5·266	5·263	5·265	5·258	5·249	5·253	5·254	5·266	5·271	5·277	5·279	5·294	5·293	5·283	5·282
22	5·277	5·273	5·266	5·261	5·260	5·257	5·254	5·274	5·279	5·263	5·268	5·252	5·246	5·236	5·225	5·211	5·173	5·184	5·198	5·152	5·158	5·149	5·142	5·137	5·22[illegible]
23	5·116	5·102	5·099	5·091	5·097	5·091	5·099	5·085	5·095	5·111	5·121	5·119	5·103	5·113	5·108	5·115	5·126	5·143	5·155	5·151	5·141	5·144	5·134	5·131	5·11[illegible]
24	5·111	5·107	5·094	5·087	5·082	5·069	5·073	5·060	5·051	5·029	5·012	4·989	4·965	4·945	4·920	4·908	4·909	4·879	4·880	4·881	4·864	4·848	4·853	4·850	4·97[illegible]
25	4·842	4·843	4·849	4·855	4·863	4·876	4·936	4·940	4·965	4·938	4·964	4·972	4·977	4·998	5·000	5·011	5·046	5·055	5·048	5·074	5·079	5·084	5·094	5·081	4·97[illegible]
26	5·084	5·080	5·075	5·059	5·042	5·051	5·053	5·058	5·059	4·997	4·972	4·964	4·967	4·932	4·909	4·873	4·858	4·838	4·779	4·752	4·740	4·750	4·743	4·752	4·933
27	4·757	4·755	4·761	4·757	4·761	4·782	4·788	4·805	4·831	4·841	4·859	4·867	4·863	4·866	4·866	4·862	4·877	4·894	4·877	4·890	4·875	4·867	4·850	4·842	4·83[illegible]
28	4·852	4·844	4·838	4·812	4·815	4·797	4·801	4·813	4·835	4·852	4·859	4·841	4·848	4·828	4·836	4·838	4·826	4·867	4·823	4·847	4·871	4·861	4·889	4·854	4·839
29	4·917	4·924	4·937	4·960	4·980	5·001	5·060	5·093	5·065	5·073	5·080	5·075	5·084	5·073	5·085	5·070	5·125	5·110	5·139	5·151	5·142	5·137	5·165	5·161	5·08[illegible]
30	5·192	5·194	5·199	5·204	5·201	5·213	5·205	5·215	5·212	5·228	5·222	5·227	5·245	5·221	5·232	5·215	5·220	5·217	5·219	5·202	5·192	5·194	5·195	5·208	5·21[illegible]
Mean.	5·119	5·115	5·111	5·107	5·111	5·111	5·120	5·126	5·130	5·130	5·130	5·129	5·127	5·121	5·121	5·119	5·127	5·132	5·134	5·132	5·129	5·127	5·127	5·122	5·12[illegible]

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1900.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·199	5·194	5·191	5·192	5·184	5·201	5·206	5·196	5·205	5·198	5·203	5·207	5·193	5·205	5·195	5·193	5·212	5·194	5·195	5·189	5·187	5·192	5·197	5·190	5·19[illegible]
2	5·193	5·195	5·194	5·177	5·187	5·193	5·222	5·224	5·234	5·233	5·247	5·246	5·236	5·239	5·237	5·239	5·238	5·244	5·243	5·241	5·217	5·202	5·194	5·174	5·21[illegible]
3	5·167	5·161	5·147	5·129	5·106	5·097	5·098	5·078	5·077	5·066	5·065	5·049	4·994	5·001	4·982	4·939	4·922	4·891	4·856	4·834	4·814	4·798	4·794	4·798	4·99[illegible]
4	4·802	4·798	4·810	4·814	4·829	4·840	4·886	4·881	4·899	4·913	4·926	4·918	4·929	4·919	4·922	4·905	4·899	4·909	4·900	4·897	4·893	4·891	4·902	4·915	4·8[illegible]
5	4·916	4·915	4·922	4·916	4·909	4·908	4·917	4·915	4·936	4·941	4·939	4·938	4·928	4·898	4·886	4·887	4·878	4·881	4·881	4·861	4·848	4·859	4·859	4·865	4·90[illegible]
6	4·869	4·876	4·879	4·874	4·873	4·870	4·863	4·857	4·867	4·868	4·873	4·871	4·870	4·861	4·874	4·889	4·893	4·903	4·908	4·949	4·974	5·001	5·011	5·062	4·96[illegible]
7	5·093	5·127	5·146	5·171	5·191	5·228	5·239	5·243	5·256	5·277	5·297	5·288	5·281	5·291	5·300	5·307	5·306	5·279	5·265	5·259	5·539	5·224	5·202	5·180	5·23[illegible]
8	5·169	5·165	5·123	5·087	5·108	5·106	5·108	5·110	5·092	5·104	5·076	5·034	5·006	4·980	4·989	5·010	4·999	4·985	4·975	4·989	4·996	4·988	4·982	4·985	5·0[illegible]
9	4·989	4·984	5·049	5·059	5·013	5·011	5·021	5·021	5·070	5·072	5·097	5·052	5·078	5·095	5·095	5·121	5·182	5·217	5·238	5·264	5·273	5·282	5·302	5·315	5·12[illegible]
10	5·336	5·374	5·370	5·377	5·412	5·415	5·432	5·441	5·459	5·441	5·445	5·415	5·401	5·387	5·366	5·321	5·288	5·211	5·146	5·133	5·095	5·087	5·051	5·063	5·31[illegible]
11	5·075	5·084	5·091	5·081	5·079	5·077	5·087	5·094	5·098	5·082	5·088	5·080	5·090	5·062	5·069	5·063	5·048	5·044	5·022	4·982	4·944	4·944	4·962	4·960	5·0[illegible]
12	5·042	5·071	5·097	5·114	5·149	5·165	5·186	5·186	5·215	5·210	5·218	5·197	5·195	5·191	5·146	5·102	5·087	5·042	5·030	5·064	5·058	5·052	5·050	5·029	5·11[illegible]
13	4·990	4·972	4·953	4·929	4·887	4·895	4·912	4·931	4·915	4·944	4·953	4·977	4·995	5·024	5·047	5·069	5·061	5·043	5·066	5·145	5·172	5·195	5·200	5·230	5·02[illegible]
14	5·225	5·234	5·235	5·211	5·199	5·196	5·189	5·202	5·194	5·215	5·252	5·246	5·279	5·273	5·271	5·251	5·257	5·249	5·251	5·252	5·225	5·219	5·207	5·196	5·20[illegible]
15	5·173	5·163	5·132	5·082	5·081	5·080	5·088	5·060	5·078	5·086	5·086	5·060	5·066	5·064	5·041	5·059	5·125	5·185	5·180	5·266	5·299	5·327	5·400	5·420	5·1[illegible]
16	5·447	5·455	5·471	5·484	5·490	5·516	5·517	5·530	5·521	**5·534**	5·526	5·512	5·497	5·478	5·487	5·482	5·481	5·461	5·466	5·463	5·467	5·457	5·450	5·434	5·18[illegible]
17	5·432	5·399	5·385	5·343	5·315	5·282	5·290	5·294	5·284	5·249	5·217	5·202	5·183	5·137	5·128	5·149	5·138	5·145	5·121	5·119	5·113	5·109	5·105	5·121	5·2[illegible]
18	5·118	5·116	5·125	5·122	5·147	5·156	5·155	5·159	5·181	5·211	5·237	5·259	5·255	5·264	5·265	5·258	5·260	5·247	5·256	5·240	5·238	5·225	5·215	5·211	5·[illegible]
19	5·209	5·184	5·176	5·178	5·156	5·162	5·175	5·182	5·200	5·228	5·234	5·236	5·216	5·204	5·189	5·176	5·166	5·144	5·066	5·050	5·010	4·974	4·946	4·875	5·1[illegible]
20	4·819	4·812	4·781	4·777	4·748	4·751	4·752	4·730	4·726	4·696	4·692	4·631	4·565	4·490	4·396	4·345	4·330	4·234	4·197	4·115	4·073	4·009	3·972	**3·993**	4·4[illegible]
21	4·049	4·119	4·200	4·260	4·313	4·306	4·396	4·478	4·534	4·618	4·689	4·756	4·810	4·870	4·900	4·946	4·966	5·007	5·039	5·055	5·082	5·097	5·118	5·140	4·[illegible]
22	5·145	5·151	5·160	5·162	5·174	5·180	5·186	5·195	5·209	5·202	5·204	5·209	5·207	5·205	5·200	5·184	5·187	5·181	5·179	5·194	5·202	5·199	5·205	5·203	5·1[illegible]
23	5·220	5·214	5·215	5·215	5·218	5·211	5·212	5·205	5·201	5·201	5·196	5·199	5·197	5·163	5·109	5·086	5·070	5·091	5·098	5·126	5·142	5·169	5·177	5·192	5·17[illegible]
24	5·194	5·198	5·199	5·207	5·203	5·212	5·207	5·195	5·194	5·193	5·169	5·142	5·117	5·077	5·039	5·020	5·022	5·044	5·036	5·021	5·020	5·007	4·999	5·000	5·1[illegible]
25	5·013	4·987	4·997	4·990	4·968	4·948	4·945	4·951	4·950	4·945	4·908	4·902	4·899	4·875	4·851	4·853	4·863	4·869	4·854	4·849	4·842	4·847	4·857	4·889	4·9[illegible]
26	4·895	4·909	4·911	4·894	4·901	4·914	4·926	4·927	4·927	4·945	4·948	4·958	4·957	4·969	4·965	4·980	4·995	4·995	5·002	5·016	5·019	5·025	5·023	5·013	4·9[illegible]
27	5·007	4·993	4·985	4·976	4·966	4·947	4·931	4·915	4·899	4·877	4·852	4·828	4·787	4·764	4·735	4·700	4·659	4·630	4·598	4·556	4·510	4·476	4·430	4·356	4·7[illegible]
28	4·302	4·276	4·244	4·223	4·239	4·263	4·282	4·314	4·347	4·360	4·401	4·413	4·444	4·467	4·573	4·568	4·601	4·642	4·696	4·723	4·751	4·768	4·800	4·814	4·4[illegible]
29	4·840	4·872	4·884	4·890	4·912	4·920	4·935	4·952	4·973	4·994	5·010	5·022	5·022	5·019	5·020	5·048	5·050	5·041	5·027	5·021	5·027	4·989	4·991	4·976	4·97[illegible]
30	4·940	4·929	4·882	4·861	4·855	4·852	4·842	4·841	4·850	4·855	4·868	4·867	4·867	4·885	4·889	4·906	4·927	4·942	4·970	4·964	4·989	5·031	5·035	5·057	4·91[illegible]
31	5·094	5·132	5·142	5·178	5·203	5·229	5·236	5·246	5·270	5·270	5·285	5·285	5·280	5·284	5·257	5·271	5·248	5·206	5·184	5·162	5·113	5·089	5·054	5·045	5·19[illegible]
Mean.	5·031	5·034	5·035	5·031	5·033	5·036	5·046	5·050	5·060	5·065	5·071	5·064	5·059	5·053	5·044	5·043	5·044	5·037	5·030	5·032	5·027	5·024	5·022	5·023	5·04[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. NOVEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	ns.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·603	·600	9·600	9·600	9·608	9·613	9·626	9·646	9·660	9·694	9·708	9·721	9·735	9·755	9·777	9·803	9·841	9·871	9·898	9·927	9·945	9·967	9·976	0·002	9·757
2	0·017	·030	0·028	0·027	0·042	0·064	0·081	0·091	0·094	0·103	0·105	0·112	0·105	0·099	0·094	0·101	0·095	0·095	0·108	0·105	0·093	0·092	0·077	0·065	0·080
3	0·053	·048	0·042	0·030	0·005	0·007	0·005	0·011	0·013	0·012	0·001	9·993	9·995	0·000	0·003	0·005	0·009	0·002	0·017	0·015	0·017	0·010	0·010	0·005	0·013
4	0·003	·003	9·987	9·969	9·971	9·975	9·975	9·965	9·967	9·969	9·959	9·943	9·911	9·897	9·883	9·875	9·871	0·869	9·863	9·855	9·849	9·837	9·825	9·819	9·918
5	9·807	·797	9·787	9·773	9·759	9·749	9·747	9·747	9·741	9·733	9·714	9·701	9·678	9·673	9·653	9·641	9·633	9·634	9·623	9·607	9·593	9·583	9·569	9·561	9·688
6	9·545	·531	9·507	9·489	9·479	9·475	9·473	9·479	9·477	9·479	9·468	9·462	9·444	9·447	9·434	9·436	9·424	9·424	9·416	9·418	9·406	9·394	9·377	9·370	9·452
7	9·362	·361	9·355	9·360	9·365	9·373	9·389	9·412	9·423	9·436	9·450	9·467	9·470	9·490	9·510	9·538	9·572	9·572	9·598	9·616	9·619	9·630	9·639	9·641	9·485
8	9·633	·629	9·592	9·552	9·520	9·489	9·414	9·374	9·314	9·262	9·202	9·192	9·152	9·142	9·150	9·170	9·191	9·223	9·242	9·248	9·232	9·252	9·226	9·226	9·318
9	9·219	·221	9·219	9·230	9·228	9·219	9·257	9·268	9·261	9·275	9·280	9·268	9·256	9·262	9·243	9·230	9·228	9·240	9·242	9·224	9·234	9·224	9·210	9·204	9·241
10	9·162	·145	9·138	9·137	9·116	9·134	9·138	9·162	9·184	9·204	9·226	9·256	9·268	9·278	9·288	9·322	9·346	9·398	9·412	9·433	9·466	9·496	9·508	9·540	9·282
11	9·561	·589	9·607	9·625	9·643	9·652	9·667	9·677	9·695	9·701	9·676	9·691	9·697	9·680	9·684	9·690	9·708	9·702	9·704	9·706	9·706	9·709	9·698	9·690	9·673
12	9·688	·687	9·677	9·668	9·649	9·640	9·632	9·604	9·585	9·576	9·552	9·526	9·491	9·466	9·436	9·431	9·414	9·406	9·386	9·376	9·350	9·338	9·312	9·284	9·507
13	9·247	·241	9·229	9·217	9·227	9·213	9·219	9·224	9·229	9·236	9·242	9·252	9·227	9·238	9·242	9·241	9·250	9·264	9·274	9·276	9·294	9·308	9·322	9·350	9·253
14	9·379	·418	9·447	9·494	9·527	9·567	9·589	9·623	9·672	9·681	9·675	9·684	9·679	9·685	9·680	9·679	9·667	9·645	9·616	9·582	9·549	9·497	9·449	9·401	9·579
15	9·343	·278	9·230	9·174	9·130	9·099	9·067	9·058	9·068	9·070	9·064	9·062	9·043	9·038	**9·036**	9·037	9·040	9·040	9·054	9·068	9·086	9·106	9·126	9·153	9·103
16	9·187	·223	9·247	9·291	9·319	9·365	9·411	9·455	9·495	9·533	9·557	9·604	9·640	9·662	9·704	9·738	9·779	9·818	9·852	9·890	9·906	9·929	9·952	9·966	9·605
17	9·977	·979	0·003	0·023	0·051	0·072	0·093	0·119	0·135	0·161	0·169	0·168	0·199	0·218	0·237	0·268	0·287	0·301	0·332	0·355	0·381	0·401	0·417	0·415	0·198
18	0·415	·433	0·433	0·443	0·463	0·489	0·505	0·523	0·527	0·540	0·530	0·532	0·536	0·534	0·528	0·534	0·538	**0·542**	0·540	0·532	0·518	0·512	0·504	0·501	0·507
19	0·480	·480	0·462	0·446	0·438	0·424	0·412	0·416	0·414	0·412	0·404	0·392	0·380	0·361	0·358	0·350	0·354	0·348	0·354	0·353	0·344	0·332	0·332	0·333	0·391
20	0·329	·322	0·312	0·301	0·300	0·289	0·292	0·292	0·290	0·281	0·257	0·229	0·200	0·173	0·149	0·135	0·128	0·129	0·114	0·096	0·071	0·049	0·029	0·017	0·199
21	9·993	·981	9·949	9·930	9·923	9·913	9·902	9·893	9·884	9·875	9·872	9·862	9·860	9·852	9·851	9·842	9·838	9·846	9·852	9·859	9·870	9·882	9·886	9·886	9·888
22	9·884	·886	9·882	9·881	9·884	9·885	9·885	9·888	9·890	9·883	9·878	9·871	9·852	9·844	9·834	9·820	9·802	9·792	9·772	9·758	9·746	9·724	9·714	9·691	9·831
23	9·667	·652	9·644	9·631	9·623	9·619	9·623	9·627	9·629	9·638	9·646	9·638	9·624	9·633	9·631	9·642	9·649	9·656	9·667	9·666	9·662	9·667	9·658	9·649	9·643
Mid-night.	9·645	·645	9·636	9·628	9·623	9·614	9·611	9·597	9·586	9·570	9·550	9·531	9·505	9·471	9·455	9·443	9·427	9·413	9·404	9·395	9·391	9·391	9·385	9·383	9·512
Mean.	9·375	·371	9·365	9·369	9·377	9·395	9·405	9·429	9·444	9·461	9·477	9·486	9·497	9·501	9·523	9·544	9·561	9·579	9·588	9·595	9·605	9·609	9·621	9·614	9·492
	9·609	·605	9·599	9·585	9·565	9·563	9·549	9·543	9·529	9·517	9·512	9·488	9·472	9·438	9·400	9·370	9·360	9·338	9·324	9·302	9·272	9·246	9·236	9·232	9·444
	9·236	·246	9·262	9·262	9·268	9·284	9·296	9·318	9·332	9·342	9·366	9·378	9·378	9·376	9·384	9·392	9·398	9·408	9·410	9·404	9·392	9·392	9·393	9·386	9·346
	9·392	·378	9·364	9·364	9·352	9·350	9·362	9·380	9·384	9·391	9·364	9·351	9·355	9·365	9·373	9·375	9·387	9·405	9·417	9·422	9·415	9·425	9·459	9·457	9·387
	9·477	·479	9·483	9·495	9·517	9·549	9·559	9·587	9·605	9·621	9·626	9·628	9·636	9·642	9·650	9·656	9·660	9·670	9·694	9·722	9·746	9·736	9·728	9·736	9·621
	9·751	·769	9·766	9·765	9·775	9·785	9·789	9·790	9·805	9·821	9·827	9·831	9·833	9·830	9·821	9·825	9·831	9·831	9·827	9·821	9·805	9·803	9·809	9·809	9·805
	9·668	·668	9·662	9·659	9·653	9·663	9·666	9·673	9·678	9·683	9·679	9·677	9·671	9·668	9·667	9·671	9·676	9·682	9·687	9·688	9·685	9·685	9·682	9·680	9·674

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. DECEMBER 1900.

	Ins.	s.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·809	·805	9·803	9·793	9·789	9·785	9·787	9·789	9·790	9·799	9·792	9·796	9·780	9·776	9·768	9·764	9·770	9·774	9·776	9·776	9·778	9·784	9·786	9·792	9·786
2	9·790	·787	9·781	9·775	9·771	9·777	9·783	9·788	9·801	9·807	9·805	9·809	9·805	9·801	9·797	9·801	9·807	9·809	9·811	9·798	9·785	9·779	9·771	9·765	9·792
3	9·751	·738	9·721	9·699	9·676	9·659	9·645	9·638	9·627	9·625	9·614	9·592	9·565	9·539	9·501	9·469	9·445	9·409	9·383	9·359	9·329	9·315	9·311	9·321	9·539
4	9·330	·337	9·352	9·370	9·390	9·402	9·428	9·452	9·476	9·482	9·490	9·492	9·484	9·470	9·457	9·450	9·443	9·436	9·440	9·436	9·433	9·430	9·442	9·445	9·432
5	9·445	·443	9·437	9·431	9·429	9·427	9·433	9·429	9·451	9·453	9·457	9·447	9·434	9·409	9·391	9·389	9·389	9·387	9·383	9·381	9·389	9·395	9·401	9·409	9·418
6	9·415	·415	9·419	9·419	9·421	9·421	9·414	9·413	9·429	9·429	9·432	9·428	9·422	9·422	9·422	9·430	9·436	9·455	9·467	9·508	9·537	9·569	9·598	9·646	9·457
7	9·670	·710	9·736	9·773	9·791	9·842	9·848	9·866	9·889	9·939	9·938	9·932	9·934	9·932	9·908	9·916	9·896	9·870	9·854	9·844	9·810	9·775	9·748	9·722	9·839
8	9·690	·666	9·638	9·605	9·596	9·588	9·595	9·574	9·556	9·532	9·508	9·480	9·446	9·442	9·450	9·456	9·444	9·428	9·430	9·468	9·484	9·484	9·482	9·490	9·522
9	9·494	·490	9·506	9·516	9·516	9·538	9·557	9·572	9·602	9·622	9·629	9·619	9·629	9·611	9·635	9·685	9·727	9·775	9·801	9·833	9·857	9·883	9·903	9·929	9·664
10	9·951	·977	9·979	9·997	[0·006]	[0·016]	[0·021]	[0·031]	[0·045]	[0·049]	[0·026]	[0·012]	9·989	9·969	9·953	9·911	9·881	9·839	9·777	9·719	9·679	9·637	9·617	9·598	9·903
11	9·569	·567	9·581	9·583	9·579	9·583	9·581	9·585	9·585	9·581	9·584	9·570	9·562	9·548	9·546	9·525	9·530	9·502	9·478	9·430	9·406	9·401	9·402	9·404	9·528
12	9·460	·453	9·596	9·626	9·660	9·662	9·694	9·716	9·733	9·740	9·736	9·715	9·703	9·689	9·661	9·617	9·567	9·527	9·573	9·564	9·563	9·572	9·553	9·543	9·626
13	9·511	·493	9·471	9·459	9·437	9·433	9·397	9·423	9·439	9·467	9·481	9·493	9·515	9·556	9·609	9·633	9·657	9·671	9·718	9·745	9·767	9·785	9·797	9·807	9·574
14	9·805	·907	9·800	9·769	9·729	9·735	9·729	9·727	9·731	9·741	9·767	9·755	9·784	9·803	9·809	9·801	9·790	9·790	9·782	9·773	9·763	9·751	9·735	9·723	9·767
15	9·697	·681	9·655	9·615	9·612	9·602	9·605	9·579	9·609	9·621	9·620	9·604	9·600	9·584	9·642	9·658	9·694	9·756	9·809	9·866	9·916	9·940	9·996	0·040	9·708
16	0·060	·066	0·071	0·078	0·090	0·100	0·102	0·107	0·105	0·108	**0·115**	0·099	0·077	0·061	0·051	0·051	0·047	0·042	0·035	0·031	0·027	0·022	0·007	9·999	0·065
17	9·990	·969	9·945	9·915	9·887	9·853	9·831	9·825	9·815	9·813	9·810	9·785	9·752	9·720	9·701	9·700	9·682	9·676	9·666	9·652	9·646	9·638	9·634	9·654	9·773
18	9·648	·982	9·697	9·713	9·728	9·736	9·750	9·776	9·804	9·826	9·843	9·843	9·851	9·849	9·851	9·859	9·856	9·851	9·851	9·843	9·834	9·815	9·808	9·811	9·798
19	9·785	·983	9·773	9·759	9·750	9·761	9·759	9·782	9·791	9·812	9·820	9·812	9·800	9·778	9·772	9·748	9·730	9·708	9·667	9·610	9·563	9·536	9·488	9·424	9·717
20	9·375	·913	9·269	9·237	9·191	9·166	9·136	9·122	9·093	9·075	9·053	8·971	8·917	8·847	8·751	8·710	8·673	8·657	8·609	8·523	8·455	8·369	**8·316**	8·330	8·882
21	8·351	·861	8·575	8·698	8·805	8·890	8·959	9·029	9·121	9·216	9·286	9·343	9·389	9·443	9·491	9·523	9·572	9·589	9·619	9·658	9·669	9·701	9·709	9·729	9·243
22	9·737	·947	9·762	9·766	9·768	9·778	9·789	9·790	9·792	9·802	9·793	9·790	9·776	9·756	9·764	9·770	9·764	9·762	9·776	9·778	9·776	9·781	9·784	9·778	9·774
23	9·782	·979	9·782	9·782	9·777	9·775	9·770	9·769	9·766	9·764	9·758	9·744	9·734	9·688	9·663	9·627	9·628	9·646	9·648	9·672	9·702	9·724	9·728	9·740	9·727
Mid-night.	9·753	·952	9·758	9·764	9·766	9·768	9·770	9·764	9·758	9·750	9·740	9·702	9·674	9·626	9·596	9·577	9·548	9·536	9·540	9·520	9·511	9·512	9·486	9·488	9·653
Mean.	9·496	·936	9·476	9·456	9·426	9·418	9·404	9·396	9·398	9·404	9·407	9·383	9·361	9·325	9·313	9·316	9·323	9·333	9·328	9·321	9·315	9·319	9·361	9·397	9·332
	9·405	·927	9·442	9·420	9·424	9·452	9·462	9·477	9·478	9·499	9·507	9·503	9·515	9·519	9·541	9·555	9·567	9·573	9·577	9·583	9·587	9·593	9·585	9·583	9·511
	9·572	·956	9·550	9·534	9·510	9·488	9·462	9·454	9·442	9·431	9·419	9·381	9·332	9·287	9·239	9·213	9·165	9·120	9·079	9·029	8·997	8·952	8·889	8·832	9·289
	8·763	·825	8·691	8·677	8·673	8·671	8·691	8·725	8·763	8·801	8·826	8·864	8·890	8·936	8·978	9·043	9·116	9·188	9·245	9·292	9·316	9·344	9·367	9·394	8·957
	9·412	·937	9·459	9·473	9·479	9·499	9·513	9·527	9·550	9·573	9·604	9·605	9·603	9·598	9·607	9·619	9·630	9·625	9·619	9·617	9·609	9·590	9·589	9·564	9·557
	9·543	·935	9·513	9·483	9·459	9·450	9·445	9·433	9·433	9·437	9·429	9·419	9·419	9·434	9·445	9·464	9·491	9·517	9·549	9·567	9·601	9·616	9·651	9·655	9·500
	9·701	·921	9·760	9·803	9·817	9·855	9·861	9·877	9·907	9·919	9·925	9·907	9·899	9·891	9·865	9·873	9·849	9·823	9·815	9·767	9·751	9·735	9·691	9·643	9·819
	9·573	·578	9·581	9·580	9·579	9·585	9·588	9·595	9·606	9·616	9·620	9·610	9·601	9·591	9·586	9·586	9·584	9·583	9·584	9·579	9·576	9·572	9·569	9·570	9·587

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	24·3	23·9	24·1	23·9	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	23·8	23·8	23·0	23·5	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	26·5	26·5	25·0	25·0	27·5	25·0
2	24·0	[24·0]	24·2	[24·2]	24·2	24·2	24·3	[24·3]	24·9	24·9	23·3	23·3	24·5	24·5	25·5	25·5	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	25·3	25·3	26·0	23·3
3	26·0	25·8	25·2	25·2	25·8	25·8	25·2	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·3	23·3	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	26·0	19·9
4	20·9	[20·9]	20·2	20·2	20·4	[20·4]	20·0	20·0	20·0	20·0	19·8	19·8	19·8	19·8	19·8	19·8	19·8	19·8	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	21·8	17·7
5	17·2	17·0	17·2	17·2	16·7	16·9	16·2	16·2	16·0	16·0	15·5	15·8	15·2	15·1	15·2	15·1	15·0	15·0	16·2	16·2	16·7	16·7	16·7	16·7	19·2	15·0
6	20·2	20·2	21·0	20·9	21·5	21·5	22·9	22·9	23·7	23·7	24·1	24·1	24·3	24·3	24·9	24·9	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·0	25·0	25·1	20·2
7	23·8	23·8	23·8	23·8	23·3	23·3	22·8	22·8	22·3	22·3	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·4	22·4	23·4	23·4	24·1	24·1	24·6	24·6	27·6	22·1
8	28·8	28·8	28·0	28·0	27·0	27·0	27·7	27·7	27·4	27·4	26·9	26·9	25·9	25·9	25·9	25·9	25·6	25·6	25·1	25·1	25·4	25·4	25·8	25·8	28·8	20·3
9	20·1	20·1	19·9	19·9	20·2	20·1	19·9	20·0	19·8	19·9	20·2	20·1	19·2	19·1	19·2	19·1	19·2	19·1	19·2	19·1	20·7	20·6	21·7	21·6	22·9	19·2
10	20·7	20·8	20·6	20·6	21·2	21·2	20·4	20·4	20·4	20·4	21·5	21·5	21·6	21·6	21·5	21·5	22·0	22·0	22·3	22·3	23·0	23·0	23·1	23·1	26·2	20·4
11	27·0	26·8	27·2	27·1	26·7	26·4	26·8	26·7	27·3	27·1	27·5	27·2	28·3	28·3	28·9	28·9	28·3	28·3	29·0	29·0	29·8	29·8	30·0	30·2	34·0	26·7
12	32·9	32·9	33·8	33·8	33·7	33·7	33·1	33·1	33·0	33·0	33·3	33·3	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	33·0	33·0	33·0	33·0	31·8	31·8	33·8	29·4
13	29·9	29·9	29·8	29·8	28·3	28·4	28·0	28·0	28·9	28·9	27·3	27·3	26·6	26·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	27·5	27·5	31·3	26·6
14	28·8	28·9	27·0	27·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	25·9	25·9	24·9	24·9	24·9	24·9	24·1	24·1	24·1	24·6	24·1	24·4	28·8	22·6
15	29·3	29·2	30·0	30·0	29·1	29·1	28·0	28·0	28·5	28·5	27·3	27·3	27·0	27·0	26·1	26·1	25·4	25·4	23·1	23·1	22·1	22·1	21·2	21·2	30·0	19·2
16	21·0	21·0	20·8	20·8	21·1	21·1	21·0	21·0	21·1	21·1	21·5	21·5	21·2	21·2	21·2	21·2	21·9	21·9	22·2	22·3	22·2	22·3	23·1	23·1	23·1	20·8
17	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	22·0	22·1	22·1	22·1	22·2	22·5	22·5	22·1	22·1	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	22·1	22·1	22·8	22·8	25·3	21·9
18	20·8	20·9	20·2	20·2	19·1	19·1	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·7	19·7	20·0	20·0	20·2	20·2	20·7	20·7	21·2	21·2	21·7	21·6	28·3	19·1
19	28·0	27·9	28·0	28·0	29·0	29·0	27·9	27·9	28·8	28·8	29·7	29·6	31·7	31·6	32·0	31·8	32·0	32·0	31·9	31·7	31·9	31·9	26·0	26·0	32·0	22·8
20	25·0	24·8	24·0	24·0	24·3	24·2	23·8	23·6	23·8	23·5	23·7	23·4	23·8	23·5	24·0	23·9	24·0	23·9	24·5	24·5	24·4	24·9	24·6	25·2	25·5	23·7
21	26·1	26·1	26·0	25·9	26·1	26·0	25·4	25·3	24·8	24·8	24·1	24·1	23·1	23·1	23·0	23·0	24·1	24·1	24·6	24·6	25·6	25·6	26·1	26·1	29·8	23·0
22	24·6	24·6	25·4	25·4	26·1	26·1	26·2	26·2	26·4	26·4	27·8	27·8	29·0	29·0	31·7	31·7	32·0	32·0	33·0	33·0	33·8	33·8	34·9	34·9	35·8	24·6
23	35·0	35·0	34·8	34·8	34·9	34·9	34·7	34·7	34·7	34·7	33·0	33·0	32·0	32·0	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·0	30·0	35·0	29·8
24	32·7	32·7	32·8	32·8	32·0	32·0	31·2	32·0	30·0	30·0	28·2	28·2	30·0	30·0	30·1	30·1	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·0	31·0	32·8	21·
25	22·2	22·2	23·1	23·1	22·8	22·9	23·1	23·1	23·9	23·9	24·4	24·4	25·1	25·1	25·1	25·1	26·1	26·1	27·2	27·2	28·2	28·2	29·9	29·9	32·0	22·
26	32·0	32·0	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	31·8	32·0	32·0	32·0	31·6	31·6	31·9	31·9	31·2	31·5	26·3	26·6	32·1	19·
27	20·2	20·2	19·7	19·7	20·0	20·0	19·2	19·2	19·2	19·2	19·0	19·0	18·4	18·4	18·2	18·2	19·0	19·0	19·0	19·1	19·5	19·6	20·0	20·1	21·1	18·2
28	20·0	21·0	20·8	20·8	19·2	19·3	18·6	18·6	18·7	18·7	18·6	18·6	18·7	18·7	18·6	18·7	18·4	18·4	17·8	17·8	20·5	20·3	21·0	20·9	22·8	17·
29	20·9	20·9	21·0	21·0	21·2	21·2	22·2	22·2	22·4	22·4	21·1	21·0	21·2	21·1	21·6	21·5	23·0	22·9	22·0	21·9	20·8	20·7	20·0	19·7	23·0	18·
30	18·1	18·1	18·3	18·2	17·8	17·9	18·0	18·2	17·6	17·7	18·4	18·3	18·2	18·1	19·2	19·0	20·1	20·1	20·2	20·2	20·9	20·8	21·7	21·5	21·7	17·
31	17·7	17·7	17·7	17·7	17·6	17·6	17·6	17·6	17·4	17·4	17·6	17·6	17·2	17·1	17·6	17·6	17·6	17·6	18·9	19·1	20·5	20·5	21·6	21·7	23·1	16·6
MEAN.	24·5	24·5	24·5	24·5	24·3	24·3	24·1	24·2	24·2	24·2	24·0	24·0	24·0	24·0	24·2	24·2	24·4	24·4	24·5	24·5	24·9	24·9	24·7	24·7	27·5	21·

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	26·0	26·0	27·5	27·5	27·1	27·0	26·8	26·5	25·5	25·3	26·3	26·3	26·3	26·3	26·0	26·0	24·0	24·0	23·9	23·9	23·1	[23·1]	23·3	23·2	24·9	24·
2	24·8	24·8	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·2	25·2	25·8	25·7	25·0	23·
3	23·5	23·5	23·5	23·5	23·6	23·4	23·4	23·3	23·2	23·1	23·0	23·0	22·8	22·8	22·0	22·0	21·0	21·0	19·9	19·9	20·7	20·7	20·2	20·2	23·3	23·
4	20·0	20·0	21·8	21·8	21·0	21·0	20·4	20·4	20·9	20·8	21·0	21·0	20·5	20·5	20·0	20·0	19·2	19·2	18·7	18·7	18·2	18·2	17·7	17·9	20·0	20·
5	16·7	16·7	16·2	16·2	16·6	16·7	16·7	16·4	17·7	17·7	18·0	18·0	17·7	17·6	17·2	17·1	17·9	17·9	18·3	18·3	18·2	18·2	19·2	19·1	16·8	16·
6	25·1	25·1	25·0	25·0	24·1	24·1	24·2	24·3	24·1	24·1	24·6	24·6	24·8	24·8	24·1	24·1	24·5	24·5	24·1	24·1	23·9	23·9	24·5	24·5	24·0	24·
7	24·6	24·6	24·1	24·1	23·9	23·9	23·8	23·8	24·1	24·1	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·2	25·2	26·5	26·5	26·4	26·5	27·6	27·6	24·1	24·
8	26·0	26·0	26·6	26·6	26·1	26·1	25·8	25·8	25·8	25·8	26·1	26·1	26·9	26·9	27·8	27·8	25·9	25·9	23·9	24·0	22·2	22·2	20·3	20·3	26·0	26·
9	21·5	21·4	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·4	22·4	22·5	22·5	22·9	22·9	22·0	22·0	20·3	20·4	20·3	20·3	20·2	20·2	20·2	20·1	20·7	20·
10	23·8	23·8	23·1	23·1	22·8	22·8	21·6	21·6	20·3	20·3	21·0	21·0	21·0	21·0	21·5	21·7	22·9	22·0	22·9	22·9	24·0	26·1	26·2	26·0	22·1	21·
11	32·0	32·0	31·1	31·3	32·0	32·0	32·0	32·0	33·7	33·7	34·0	34·0	33·8	33·8	32·7	32·7	33·0	33·0	32·8	32·8	33·5	33·5	32·8	32·8	30·4	30·
12	31·8	31·8	32·0	32·0	32·7	32·7	32·2	32·2	31·8	31·9	31·0	31·0	30·8	30·8	30·2	30·2	30·3	30·3	30·0	30·0	29·4	29·4	30·0	30·1	32·0	32·
13	28·5	28·5	28·5	28·5	30·3	30·2	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·3	31·3	29·8	29·8	29·9	29·9	29·1	29·
14	24·1	24·1	23·9	23·9	22·8	22·8	22·6	22·7	23·1	23·2	23·8	23·8	24·1	24·1	24·9	24·9	25·3	25·3	26·1	26·1	26·6	26·6	27·8	27·8	25·3	23·
15	21·2	21·2	21·0	21·0	20·6	20·8	20·2	20·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	20·0	20·0	20·1	20·1	19·7	19·9	20·1	20·1	19·9	19·9	23·2	22·
16	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	23·0	22·0	22·1	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	22·2	22·2	22·1	22·1	22·3	22·3	21·9	21·
17	23·1	23·1	23·1	23·1	23·9	23·9	23·1	23·1	22·7	22·7	22·1	22·1	23·1	23·1	24·1	24·1	25·3	25·3	23·2	23·2	22·8	22·8	21·9	22·0	22·7	22·
18	22·1	22·1	22·7	22·7	23·1	23·1	21·7	21·8	23·8	23·8	24·6	24·4	25·0	24·9	25·4	25·3	26·6	26·4	28·0	27·8	28·3	28·1	28·3	28·1	22·5	22·
19	26·5	26·1	26·0	26·0	25·0	25·0	24·1	24·1	22·8	22·6	23·0	23·0	22·8	22·8	23·0	23·0	23·5	23·5	24·2	24·1	24·0	23·8	24·9	24·7	26·9	20·
20	24·8	25·1	25·1	25·2	24·9	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·0	25·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·5	25·5	25·5	25·5	24·6	24·
21	26·6	26·6	27·7	27·7	28·9	28·9	29·8	29·8	27·0	27·0	25·9	25·9	25·2	25·2	23·9	23·9	23·1	23·1	23·1	23·1	23·3	23·3	24·1	24·1	25·3	25·
22	35·0	35·0	35·2	35·2	35·2	35·2	35·1	35·1	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	35·3	35·3	35·8	35·8	35·1	35·1	34·9	34·9	32·2	32·
23	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·9	29·9	30·7	30·7	31·7	31·7	32·0	32·0	33·0	33·0	33·8	33·8	33·1	33·1	32·9	32·9	32·8	32·8	32·2	32·
24	31·0	31·0	29·9	29·9	26·8	26·9	24·1	24·1	23·9	23·9	23·0	23·0	23·9	23·9	23·9	23·9	22·4	22·4	21·2	21·2	21·4	21·4	22·1	22·1	27·3	27·
25	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·8	29·8	29·2	29·2	30·0	30·0	30·3	30·3	30·7	30·7	31·1	31·1	31·2	31·2	31·4	31·4	32·0	31·8	27·8	27·
26	24·1	24·1	22·6	22·9	20·4	20·8	20·2	20·3	20·2	20·1	20·2	20·2	19·3	19·3	20·1	20·1	20·0	20·1	20·6	20·6	21·0	20·9	20·3	20·3	26·1	19·
27	20·2	20·2	19·0	19·2	18·7	18·7	18·7	18·6	19·0	19·0	18·2	19·0	18·8	19·0	19·5	20·0	20·3	20·0	21·1	21·1	21·0	21·0	18·7	19·9	19·4	19·
28	21·5	21·3	21·7	21·6	22·4	22·4	22·8	22·7	22·7	22·7	22·4	22·4	21·5	21·5	22·0	22·0	21·8	21·8	20·9	20·9	22·3	22·3	22·6	22·6	20·6	20·
29	20·8	20·7	19·7	19·7	20·2	19·9	19·6	19·5	19·2	19·2	18·0	19·0	20·0	20·0	21·6	21·6	19·9	20·0	19·0	19·0	18·2	18·2	18·1	18·1	20·5	20·
30	21·5	21·4	21·2	21·0	20·2	19·9	19·4	19·1	17·9	18·0	18·4	18·8	18·5	18·5	18·2	18·2	18·0	18·0	17·8	17·8	17·9	17·9	17·7	17·7	19·0	18·
31	23·1	23·2	22·9	22·8	21·5	21·5	19·8	19·8	18·2	18·2	17·6	17·6	16·9	16·9	16·6	16·6	16·7	16·7	16·8	16·8	16·7	16·7	17·7	17·7	18·5	18·
MEAN.	24·9	24·9	24·9	24·9	24·7	24·7	24·3	24·3	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	24·2	24·3	24·3	24·2	24·2	24·1	24·1	24·0	23·9	24·2	24·2	24·3	24·

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·0	37·1	38·3	37·6	38·2	37·6	36·9	36·4	35·4	35·1	35·3	35·2	35·1	34·8	35·0	34·7	36·2	35·6	36·2	35·4	36·4	35·8	37·3	37·0	41·1	34·4
2	41·3	37·9	42·8	38·3	42·9	38·6	42·9	38·6	42·2	38·8	41·6	38·7	41·9	38·7	42·8	38·8	42·0	39·2	43·0	40·0	42·6	40·1	42·0	39·8	43·9	38·2
3	39·3	38·1	39·8	38·2	39·0	37·9	39·3	38·0	39·2	38·1	39·4	38·2	39·2	37·9	38·7	37·6	39·0	37·7	38·4	37·1	38·7	37·3	39·0	37·5	41·3	37·7
4	39·5	35·3	38·7	35·3	38·7	35·2	38·0	35·3	37·9	35·3	37·3	34·3	37·8	34·4	37·7	34·4	38·2	34·7	38·5	35·0	39·0	35·5	38·8	35·7	40·6	36·4
5	36·0	33·8	35·7	33·1	35·4	33·2	34·3	32·1	34·0	31·7	33·0	30·8	33·2	31·0	33·7	30·8	32·7	31·0	32·4	30·8	33·0	31·1	33·2	30·8	39·5	31·7
6	39·0	34·9	38·9	35·5	39·0	36·0	39·3	36·4	39·9	37·1	40·0	37·6	40·0	37·9	39·8	38·0	40·0	38·1	39·7	38·0	39·5	38·0	40·0	38·2	40·7	35·7
7	36·8	36·5	36·6	36·2	36·1	35·7	35·2	34·9	35·8	35·0	35·6	34·7	35·0	34·0	34·6	33·8	34·8	33·7	34·9	34·2	37·1	36·6	38·8	37·6	44·4	33·9
8	35·4	43·2	43·3	41·6	42·4	41·1	42·5	41·2	42·3	41·3	44·1	40·4	43·1	40·2	40·3	38·7	40·4	38·8	39·9	38·3	42·7	40·1	43·6	41·3	45·8	39·1
9	40·0	36·1	38·8	36·0	39·4	36·1	41·3	36·2	38·3	35·8	39·2	36·0	37·8	35·0	37·0	35·0	40·5	35·9	40·0	35·7	39·7	36·8	40·8	37·6	43·9	36·1
10	39·8	36·7	39·8	36·4	39·0	36·4	38·8	36·5	40·5	36·6	41·0	37·1	41·0	37·2	41·4	37·1	41·7	37·3	41·5	37·6	41·5	38·1	41·9	38·2	43·4	31·6
11	33·9	33·0	33·6	32·7	34·0	33·1	34·2	33·6	34·3	34·0	34·3	34·0	34·3	34·1	34·5	34·3	35·1	35·0	35·5	35·3	36·4	36·0	37·8	37·2	42·5	**31·2**
12	42·6	42·2	42·6	42·4	43·2	43·0	44·0	43·6	44·5	44·2	45·0	44·8	45·5	45·1	46·0	45·5	45·9	45·5	46·1	45·7	45·8	45·5	46·1	45·9	48·3	41·1
13	44·4	43·9	44·2	43·6	44·0	43·6	44·8	43·7	45·5	43·2	45·2	42·2	44·6	42·1	45·8	42·0	44·8	42·0	46·5	42·0	46·6	42·4	46·9	42·5	47·7	43·5
14	43·0	42·4	42·6	41·9	42·0	41·0	41·5	40·9	41·9	40·9	41·6	41·0	41·7	41·0	41·4	40·8	40·6	40·2	41·1	39·7	43·1	40·0	43·6	40·0	[44·0]	39·6
15	45·1	43·5	45·4	44·0	45·3	44·0	44·0	42·4	44·0	43·4	43·2	42·0	43·5	42·0	42·4	40·5	41·8	40·3	39·9	38·0	39·1	38·0	37·5	36·2	46·4	32·9
16	37·3	36·1	36·3	35·3	37·2	36·0	37·6	36·3	36·9	35·9	37·6	36·4	38·0	37·0	37·3	36·2	37·8	36·8	36·9	36·0	37·2	36·5	38·5	37·1	39·8	35·7
17	37·9	37·6	38·1	37·1	37·7	37·0	38·3	37·1	38·3	37·2	38·1	37·0	38·5	37·0	37·9	36·3	37·0	35·9	36·9	36·0	38·9	36·6	41·7	37·6	42·9	36·3
18	38·0	35·9	37·0	35·4	37·9	34·9	39·0	35·6	37·9	35·7	39·7	36·1	38·0	35·4	38·0	36·1	38·0	36·2	39·0	36·9	39·9	36·7	39·1	36·5	43·1	36·1
19	35·0	42·1	45·8	42·5	45·7	42·7	45·0	42·0	44·2	41·7	45·7	43·0	45·3	43·7	44·2	44·0	46·0	44·8	46·3	45·0	46·1	45·0	42·2	40·0	47·4	37·5
20	41·6	39·0	39·6	37·7	40·9	38·2	41·0	37·9	40·0	37·2	41·0	37·5	40·9	38·0	41·4	38·4	40·6	38·0	40·0	38·4	40·4	38·9	40·3	38·7	42·9	38·9
21	42·3	41·1	43·0	41·0	42·9	40·9	42·1	40·0	42·6	39·7	43·0	39·2	42·5	38·7	42·0	38·0	43·0	39·1	42·9	39·5	41·7	40·1	41·0	39·8	45·1	39·3
22	41·7	39·0	42·4	39·9	41·3	40·0	42·0	40·3	42·4	41·0	43·1	41·8	44·1	42·9	46·2	45·0	48·6	47·0	49·6	47·7	50·2	48·7	51·6	49·1	**52·5**	39·9
23	41·0	48·7	50·4	48·3	50·5	48·6	51·0	48·1	51·2	48·1	50·0	47·1	50·5	46·3	49·0	45·5	48·2	45·5	47·4	44·6	47·8	44·4	47·0	44·0	52·3	44·9
24	46·4	46·1	46·2	46·0	46·0	45·8	46·4	45·2	45·7	44·0	45·3	42·4	44·1	42·4	44·2	42·7	43·8	43·0	43·8	43·1	43·9	43·3	44·9	44·1	47·3	38·7
25	41·1	37·8	41·3	37·8	42·0	38·1	40·1	38·1	42·0	38·5	42·3	39·2	42·4	39·9	44·3	40·0	44·4	40·4	44·7	41·4	44·8	42·8	44·7	43·4	48·1	37·9
26	46·1	45·7	47·0	46·2	47·1	46·0	47·1	45·8	46·4	45·6	46·8	45·5	48·1	45·9	48·1	45·5	47·0	45·0	48·6	46·0	47·7	45·5	43·4	41·2	49·6	34·6
27	44·9	34·2	36·7	35·4	36·2	35·0	36·0	34·5	34·5	34·0	35·0	34·1	34·1	33·6	34·0	33·8	34·6	34·0	34·6	34·2	35·6	34·7	35·8	35·0	37·8	31·7
28	42·6	32·5	33·1	32·9	34·3	33·1	33·7	31·7	34·0	32·1	32·7	31·1	33·0	31·3	34·0	32·1	33·7	32·3	36·0	33·3	36·8	34·1	36·2	34·7	39·8	31·6
29	47·1	35·0	37·3	34·6	36·7	34·1	35·9	33·9	38·0	35·0	39·5	37·0	39·8	36·9	39·6	37·0	40·0	37·0	38·0	36·7	37·7	36·3	38·7	37·0	40·1	33·8
30	45·0	32·9	34·8	32·9	35·0	33·0	35·6	33·2	35·7	33·2	35·3	33·1	37·1	33·8	37·1	33·7	36·8	33·9	36·3	34·1	38·0	35·9	38·2	36·4	39·6	34·3
31	45·4	33·2	35·3	33·2	35·3	33·2	35·2	33·0	35·1	33·1	35·2	33·4	35·0	33·1	33·7	32·0	33·1	31·7	33·0	31·3	34·4	32·2	36·0	33·5	39·6	32·3
MEAN.	40·2	38·4	40·2	38·4	40·2	38·4	40·1	38·1	40·0	38·1	40·2	38·1	40·2	38·1	40·1	38·0	40·2	38·2	40·2	38·3	40·7	38·8	40·9	38·8	43·9	36·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	37·8	37·3	38·5	37·9	38·5	38·0	38·8	38·0	38·9	38·0	38·9	37·9	39·0	37·9	39·0	37·1	38·8	36·9	38·2	36·7	39·9	37·3	39·5	37·0	37·7	36·8
2	42·0	39·7	42·0	39·3	40·6	38·7	41·1	38·7	41·0	38·6	40·4	38·7	40·7	39·2	40·2	38·8	40·6	38·7	39·9	38·7	39·2	38·1	39·1	38·0	41·5	38·9
3	39·3	37·7	39·5	37·7	39·0	37·4	38·2	37·0	38·9	37·2	38·0	36·8	38·1	36·6	39·0	36·3	40·0	36·0	39·7	36·0	39·5	35·6	39·0	35·6	39·1	38·3
4	39·3	36·0	39·2	36·0	38·3	36·1	38·0	35·9	37·8	36·0	37·4	35·7	37·6	36·0	37·1	35·3	37·2	35·3	37·0	35·4	37·3	34·7	36·2	34·2	38·0	35·3
5	34·0	31·9	34·3	31·7	34·1	31·8	37·3	32·8	38·0	33·1	38·3	33·4	38·2	33·6	37·5	33·0	38·7	33·3	39·0	33·7	39·0	34·1	39·2	34·5	35·6	32·4
6	39·0	37·9	38·6	37·7	38·6	37·7	38·3	37·3	37·7	36·7	37·2	36·7	36·8	36·2	37·0	36·3	36·8	36·3	36·1	35·7	36·3	36·0	37·0	36·5	38·5	36·9
7	39·3	38·7	40·1	39·0	39·9	38·8	38·4	37·4	38·0	37·0	38·2	37·0	40·3	38·4	41·0	39·6	43·3	40·1	41·0	39·3	42·0	40·0	44·4	42·2	38·2	37·1
8	44·6	42·0	41·5	39·7	43·0	41·0	44·4	40·6	44·3	40·7	43·3	40·9	41·7	41·0	43·4	42·1	42·7	40·4	42·6	39·1	40·0	37·3	39·5	36·1	42·5	40·3
9	41·3	37·8	38·3	37·0	41·7	37·9	41·4	38·0	41·0	37·8	41·4	38·2	42·2	38·6	42·0	38·0	41·7	37·0	41·8	37·0	42·0	36·9	42·0	37·6	40·4	36·8
10	42·2	38·6	41·8	38·4	41·8	38·2	38·9	36·3	37·9	36·0	36·9	35·0	36·1	34·8	33·7	33·0	32·9	32·1	32·1	31·2	32·2	31·7	32·8	32·0	38·6	35·9
11	38·0	37·4	38·6	38·0	39·4	38·6	39·5	39·0	40·1	39·5	40·1	39·6	40·5	40·0	40·5	40·1	41·4	41·0	41·6	41·4	42·3	42·0	42·1	41·9	37·6	37·1
12	45·5	46·3	47·2	47·0	47·3	47·1	48·0	46·9	47·6	45·9	46·6	45·6	45·6	45·0	46·1	45·1	45·2	44·6	45·4	44·9	45·1	44·4	45·0	44·6	45·5	45·0
13	43·0	43·0	47·1	43·2	45·4	44·4	45·0	44·1	47·0	45·0	46·4	45·4	46·3	45·3	46·0	44·8	47·1	45·0	45·9	45·2	44·0	43·4	43·7	43·0	45·6	43·5
14	43·5	40·0	43·5	38·7	43·0	38·0	43·1	38·0	42·7	38·5	42·9	38·6	41·3	38·7	40·5	38·6	39·6	38·1	40·3	38·5	42·1	39·9	43·5	41·4	42·1	39·9
15	39·7	37·0	39·0	36·9	37·1	36·1	37·0	35·5	36·5	35·2	33·8	33·6	34·3	34·0	35·6	34·7	36·9	35·1	36·1	34·4	37·2	35·7	37·6	35·3	39·6	38·2
16	38·5	37·0	38·0	36·9	37·4	36·2	36·1	35·2	36·7	36·0	37·1	35·7	37·2	36·0	39·0	36·8	38·6	36·8	38·6	36·8	38·9	37·1	38·5	37·1	37·6	36·4
17	42·6	38·8	41·0	38·0	38·6	37·9	36·7	36·0	37·0	36·3	38·3	36·9	39·2	37·4	39·1	37·8	41·1	39·9	40·9	38·0	39·1	37·5	39·0	37·0	38·8	37·2
18	40·1	37·8	42·0	38·8	38·9	37·3	37·6	35·8	39·0	37·1	37·5	36·2	38·3	37·8	40·0	38·2	40·8	40·0	42·3	41·1	43·3	41·8	44·4	41·9	39·4	37·3
19	43·2	40·9	44·2	40·2	44·0	39·7	42·0	38·9	39·9	37·7	40·0	37·6	40·9	37·6	41·2	37·5	42·0	38·0	41·3	38·5	40·0	37·9	41·4	39·0	43·4	40·8
20	41·6	39·6	42·0	40·1	41·1	39·9	41·4	39·8	41·2	40·1	41·7	39·8	41·0	40·0	40·7	39·1	40·9	39·4	41·4	39·2	40·9	39·6	41·7	40·7	41·0	39·0
21	39·7	39·1	40·3	39·2	40·3	39·9	41·2	40·9	43·3	41·1	42·4	40·3	42·8	40·0	40·8	38·3	42·0	38·4	41·0	38·1	39·6	37·8	39·9	38·4	41·8	39·5
22	41·6	49·2	51·8	49·3	51·4	49·1	52·0	49·0	51·7	48·7	51·0	48·4	51·3	48·6	51·6	48·6	50·4	49·0	50·1	49·0	50·0	48·6	50·4	48·4	48·2	46·2
23	47·4	44·1	47·0	44·5	47·7	44·2	46·9	43·9	46·5	44·3	46·0	45·0	45·1	44·9	45·5	45·3	46·0	45·9	45·5	45·4	45·6	45·4	45·8	45·6	47·9	45·8
24	45·0	44·5	45·4	43·0	43·4	41·0	43·6	39·3	44·8	39·4	44·2	38·6	43·0	38·9	41·1	38·7	39·0	37·1	39·8	37·0	41·4	37·2	40·5	37·4	43·8	41·6
25	47·0	44·2	47·5	43·9	47·3	44·2	47·0	44·1	46·4	43·7	45·2	43·7	46·0	44·0	44·2	44·1	45·8	45·0	45·7	45·0	45·2	45·0	45·1	44·9	44·4	42·1
26	41·1	39·0	40·0	37·9	40·5	37·1	38·8	36·5	39·0	36·2	37·7	35·6	38·2	35·1	36·2	34·9	38·0	35·5	38·1	36·1	36·6	35·6	38·3	36·0	42·7	40·8
27	37·0	36·1	33·7	33·3	34·0	33·3	33·3	32·8	34·0	33·1	32·4	31·7	33·2	32·6	33·3	32·3	33·7	32·6	33·0	32·3	32·9	32·2	32·2	32·1	34·4	33·7
28	39·2	34·6	36·7	35·3	37·8	36·1	39·0	36·5	39·0	36·5	39·2	36·7	38·1	36·3	37·6	35·9	37·2	35·4	36·9	34·9	37·1	35·5	37·5	35·4	35·9	34·2
29	39·4	36·4	39·0	35·8	39·2	36·1	38·2	35·2	36·2	34·3	35·0	33·0	34·3	32·1	34·3	32·0	35·4	32·8	35·4	33·1	36·0	33·8	35·3	33·2	37·3	34·9
30	37·3	36·1	38·0	36·9	38·3	37·1	38·6	37·1	39·4	34·0	36·0	33·8	36·5	34·4	37·0	34·7	37·1	34·3	36·0	33·6	35·1	33·1	35·3	33·1	36·6	34·3
31	37·1	34·3	38·7	35·0	38·3	35·9	38·0	35·3	36·9	34·8	36·0	34·0	35·9	33·5	34·8	33·3	34·7	33·2	34·6	32·9	34·1	32·8	34·1	32·4	35·4	33·4
MEAN.	41·2	39·1	41·1	38·9	40·8	38·9	40·6	38·4	40·6	38·4	40·0	38·1	40·0	38·2	39·8	38·1	40·2	38·2	39·9	38·0	39·8	38·0	40·0	38·1	40·3	38·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	18·6	18·6	18·4	18·4	18·4	18·4	18·0	18·0	18·8	18·8	17·7	17·7	18·3	18·3	17·0	16·9	17·0	17·0	15·4	15·3	15·0	14·8	15·6	15·5	18·8	14·2
2	16·2	16·2	15·7	15·7	15·0	15·0	14·4	14·4	13·2	13·2	16·9	15·8	16·0	15·9	16·8	16·5	16·9	16·4	17·7	16·8	17·8	16·9	18·9	17·8	20·4	13·2
3	16·1	16·1	15·5	15·5	16·9	16·9	17·4	17·4	16·9	16.9	17·3	17·3	17·0	16·9	15·7	16·0	16·6	16·6	16·4	16·4	16·8	16·9	17·5	17·4	18·5	14·5
4	17·4	15·4	16·5	14·5	17·0	15·0	17·2	15·1	16·8	15·8	16·6	16·6	16·8	16·8	17·5	17·5	17·1	17·1	18·0	18·0	17·5	17·5	17·0	17·0	18·0	15·1
5	14·8	14·8	14·4	14·4	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·5	15·5	16·4	16·4	16·7	16·7	17·6	17·6	19·0	19·1	19·0	19·0	19·9	19·9	20·3	14·4
6	14·4	14·4	14·1	14·2	13·4	13·4	13·3	13·3	13·0	13·0	13·3	13·3	13·5	13·5	12·3	12·3	12·0	12·0	12·5	12·5	12·3	12·3	13·0	13·0	14·4	10·2
7	11·4	11·4	10·4	10·4	10·3	10·3	11·4	11·4	11·0	11·0	11·2	11·2	9·4	9·4	8·5	8·5	6·7	6·7	6·5	6·5	6·0	6·0	7·8	8·1	12·7	6·0
8	11·2	10·7	11·7	10·5	13·2	10·7	13·0	10·1	12·7	9·8	12·0	9·8	10·8	8·6	10·8	8·6	11·3	9·3	11·8	10·3	12·3	12·3	14·3	14·3	14·3	10·8
9	11·4	11·4	12·6	12·6	13·3	13·3	13·7	13·7	13·9	13·9	13·6	13·6	13·8	13·8	13·2	13·2	13·3	13·3	13·4	13·4	12·8	12·8	13·3	13·3	13·9	9·3
10	10·2	8·8	9·5	8·3	9·1	8·6	8·6	8·6	9·6	9·1	9·7	9·7	9·8	9·8	10·1	10·1	10·4	10·4	11·1	11·1	12·5	11·9	12·8	12·3	13·3	8·6
11	9·8	9·8	9·8	9·1	9·3	8·5	8·2	8·2	9·0	9·0	9·3	9·3	9·8	9·8	9·5	9·5	10·3	10·3	11·1	11·1	11·5	11·5	11·8	11·8	12·9	8·2
12	11·5	8·7	11·4	8·5	11·6	11·6	12·4	12·4	11·9	11·9	12·8	12·8	13·3	13·3	14·1	14·1	14·9	14·9	15·3	15·3	16·1	16·1	16·3	16·3	18·2	11·4
13	18·4	18·4	18·1	18·1	18·5	18·5	18·2	18·2	18·2	18·2	19·0	19·0	19·1	19·1	19·2	19·2	19·7	19·7	20·2	20·2	21·0	21·0	21·3	21·3	21·8	18·1
14	18·5	18·5	18·2	18·2	19·1	19·1	19·4	19·4	19·5	19·5	19·9	19·9	20·1	20·1	20·1	20·1	20·2	20·2	21·2	21·2	21·3	21·3	22·2	22·2	22·3	18·2
15	21·3	21·3	21·2	21·2	21·2	21·2	21·4	21·4	21·8	21·8	21·7	21·7	22·0	22·0	22·1	22·1	21·7	21·7	22·1	22·1	22·1	22·1	21·5	21·5	22·1	18·3
16	22·0	22·0	22·5	22·5	22·9	22·9	22·1	22·0	20·3	20·3	20·7	20·7	20·6	20·6	23·1	23·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	23·6	23·6	24·2	20·3
17	22·3	22·3	21·8	21·8	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	21·2	21·2	21·4	21·4	22·1	22·1	22·7	22·7	24·1	24·1	24·6	24·6	25·1	25·1	25·4	21·2
18	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	22·9	22·9	24·2	24·2	23·6	23·6	24·2	24·2	24·3	24·3	25·1	25·1	26·1	26·1	26·7	26·7	27·6	27·6	27·6	22·1
19	22·1	22·1	22·4	22·4	22·1	22·1	22·9	22·9	22·6	22·6	23·1	23·1	22·9	22·9	24·1	24·1	23·8	23·8	23·8	23·8	23·8	23·8	23·8	23·8	24·1	16·0
20	16·7	16·7	17·7	17·7	17·7	17·7	17·8	17·8	17·9	17·9	17·9	17·9	16·6	16·6	17·0	17·0	17·1	17·1	17·5	17·5	18·3	18·2	18·8	18·8	18·8	13·2
21	13·3	13·3	13·3	13·3	14·0	13·9	14·5	14·5	14·5	14·5	14·2	14·2	13·3	13·3	13·7	13·7	14·3	14·3	14·7	14·8	15·1	15·1	15·7	15·7	18·1	12·3
22	14·5	14·2	14·2	13·9	14·6	14·6	15·5	15·5	16·2	16·2	16·7	16·7	18·2	18·2	18·2	18·2	18·7	18·7	19·7	19·7	21·0	21·0	21·5	21·5	24·2	14·2
23	24·2	24·2	24·4	24·4	24·5	24·5	25·1	25·1	25·6	25·6	25·6	25·6	25·8	25·8	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·6	25·6	28·7	28·7	30·0	24·2
24	29·5	29·5	29·5	29·5	29·2	29·2	28·7	28·7	28·2	28·2	28·0	28·0	27·6	27·6	27·3	27·3	27·5	27·5	28·5	28·5	29·0	29·0	29·7	29·7	31·3	27·3
25	29·1	29·1	28·9	28·9	28·6	28·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·5	29·5	30·0	30·0	31·2	31·2	31·4	31·4	31·4	25·1
26	27·3	23·3	27·0	23·0	28·4	23·0	28·6	23·6	25·8	25·8	26·8	26·8	26·1	26·1	26·6	26·6	27·0	27·0	26·3	26·3	28·9	26·7	28·8	26·6	30·6	25·0
27	25·1	25·1	25·1	25·1	24·5	24·5	24·2	24·2	24·9	24·9	24·1	24·1	24·1	24·1	24·0	24·0	24·3	24·3	24·3	24·3	24·1	24·1	24·2	24·2	25·1	21·7
28	22·4	22·4	22·3	22·3	20·3	20·3	20·2	20·2	20·1	20·1	20·0	20·0	19·5	19·5	20·1	20·1	20·4	20·4	21·3	21·3	20·4	20·4	21·7	21·7	22·4	18·0
MEAN.	18·3	17·9	18·2	17·7	18·3	17·9	18·4	18·0	18·3	18·2	18·5	18·4	18·4	18·3	18·5	18·4	18·8	18·7	19·2	19·1	19·5	19·4	20·1	20·0	21·3	16·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	15·6	15·5	16·0	15·8	14·2	14·2	14·2	14·2	15·0	15·0	16·2	16·3	16·5	16·6	16·6	16·6	16·7	16·7	17·1	17·2	17·7	17·7	16·8	16·8	16·7	16·7
2	20·3	20·2	19·8	19·9	20·4	20·4	19·8	19·8	19·3	19·4	18·9	18·9	17·7	17·6	17·8	17·8	17·4	17·4	16·9	16·9	16·8	16·8	16·4	16·4	17·4	17·2
3	18·0	18·0	18·5	18·5	17·5	17·5	17·7	17·7	16·8	16·8	14·7	14·8	14·5	14·6	15·4	15·0	17·0	15·5	17·0	14·7	17·3	15·1	17·8	15·4	16·8	16·4
4	17·5	17·5	17·0	17·0	17·0	17·1	16·3	16·3	15·8	15·8	15·3	15·3	15·3	15·3	15·2	15·2	15·4	15·4	15·4	15·4	15·5	15·5	15·1	15·1	16·5	16·1
5	20·3	20·3	19·0	19·0	18·5	18·5	17·4	17·4	16·7	16·7	17·0	17·0	18·0	18·0	16·6	16·6	16·3	16·3	15·8	15·8	15·2	15·2	14·7	14·7	16·8	16·[illegible]
6	12·8	12·8	13·0	13·0	13·0	13·1	13·2	13·2	12·8	12·8	12·0	12·0	11·0	11·0	10·2	10·2	10·9	11·0	11·9	11·9	11·9	11·9	11·3	11·3	12·5	12·[illegible]
7	9·6	9·6	12·2	12·2	12·7	12·7	11·2	11·2	12·1	12·1	11·8	11·8	10·6	10·7	10·5	10·5	10·2	10·0	9·9	9·9	9·9	9·9	10·7	10·7	10·1	10·1
8	14·1	14·1	12·4	12·4	12·9	12·9	14·2	14·2	13·8	13·8	14·1	14·1	14·3	14·1	14·2	14·2	13·7	13·7	12·3	12·3	13·1	13·1	11·6	11·6	12·7	11·9
9	13·1	13·1	12·8	12·8	13·1	13·1	12·9	12·9	11·8	11·8	12·3	11·9	11·3	11·3	11·4	8·7	10·3	8·0	9·7	8·5	9·3	7·9	10·2	9·0	12·4	12·0
10	13·3	12·4	13·3	11·6	11·5	10·6	11·3	10·5	11·3	10·5	9·8	9·8	9·4	9·5	9·3	9·1	9·8	8·7	10·1	9·2	10·1	8·7	8·9	8·5	10·6	9·9
11	10·3	10·3	10·3	10·3	10·7	10·7	10·9	10·6	10·1	10·1	10·3	10·3	10·5	10·5	11·7	10·1	11·9	10·0	12·3	8·9	12·9	9·2	12·7	9·5	10·6	9·9
12	16·3	16·3	16·2	16·2	16·9	16·9	16·9	16·9	16·3	16·3	16·2	16·2	15·6	15·6	15·9	15·9	15·5	15·5	16·8	16·8	18·2	18·2	18·2	18·2	15·0	14·8
13	21·3	21·3	21·8	21·9	21·8	21·8	20·2	20·2	20·0	20·0	19·2	19·2	19·1	19·1	19·1	19·1	18·7	18·7	18·2	18·2	18·4	18·4	18·5	18·5	19·5	19·5
14	22·2	22·2	22·3	22·3	21·7	21·7	20·7	20·7	20·2	20·2	19·2	19·2	18·8	18·8	19·4	19·4	20·4	20·4	21·2	21·2	21·3	21·3	21·1	21·1	20·3	20·3
15	21·2	21·2	20·2	20·1	20·5	20·5	20·1	20·1	19·3	19·3	19·0	19·0	19·0	19·0	18·7	18·7	18·5	18·5	18·3	18·3	19·2	19·2	20·6	20·7	20·6	20·6
16	23·6	23·6	23·6	23·6	23·7	23·7	23·5	23·5	23·9	23·9	23·3	23·3	23·9	23·9	24·0	24·0	24·2	24·3	23·7	23·7	23·5	23·5	23·1	23·1	23·1	23·1
17	25·4	25·4	25·4	25·4	25·2	25·2	24·2	24·3	23·4	23·4	23·3	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·5	23·5	23·6	23·7	22·8	22·9	24·0	24·0	23·3	23·3
18	26·1	26·1	26·6	26·6	27·6	27·5	25·4	25·4	24·1	24·1	23·1	23·1	22·8	22·8	22·8	22·8	23·0	23·0	22·3	22·3	22·1	22·1	22·3	22·3	24·1	24·1
19	22·6	22·6	23·6	23·6	23·7	23·7	23·9	23·8	23·0	23·0	22·2	22·2	22·9	22·9	20·7	20·6	19·4	19·4	18·0	18·0	16·1	16·1	16·0	16·0	22·1	22·1
20	17·7	17·7	17·2	17·2	17·7	17·7	17·7	17·7	17·2	17·2	16·3	16·3	15·1	15·1	14·4	14·4	14·0	14·0	13·2	13·2	13·2	13·2	13·4	13·4	16·6	16·6
21	17·0	16·7	17·2	16·2	18·1	16·5	18·0	16·5	14·7	14·7	15·6	13·5	15·0	15·0	15·4	15·4	14·5	14·5	14·9	14·5	14·7	14·5	14·5	14·3	15·0	14·7
22	21·9	21·9	22·1	22·1	22·3	22·3	22·1	22·1	23·9	23·9	24·2	24·2	23·5	23·5	23·5	23·5	23·9	23·9	23·6	23·6	24·0	24·0	24·1	24·1	20·3	20·[illegible]
23	29·1	29·1	29·1	29·1	29·1	29·1	29·6	29·6	29·5	29·5	29·6	29·6	30·0	30·0	29·0	29·0	29·2	29·2	29·5	29·5	29·8	29·8	29·8	29·8	27·4	27·4
24	30·4	30·4	31·3	31·3	31·3	31·3	31·1	31·1	30·9	30·9	30·5	30·5	30·6	30·6	30·7	30·7	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	29·5	29·5	29·6	29·[illegible]
25	30·5	30·5	31·0	31·0	30·5	30·7	29·4	29·4	28·0	28·0	27·0	27·0	26·3	26·3	25·9	25·8	25·7	25·4	25·5	25·5	25·6	25·6	25·1	25·1	28·5	28·5
26	27·6	27.0	30·6	25·6	27·6	25·3	27·3	25·1	26·6	25·0	25·1	25·0	25·0	24·9	26·2	25·9	26·1	26·1	26·0	26·0	26·5	26·5	25·6	25·6	27·0	25·5
27	24·4	24·4	24·8	24·8	24·9	24·9	25·1	25·1	25·0	25·0	24·9	24·9	24·9	24·9	23·1	23·1	22·9	22·9	21·7	21·6	22·1	22·1	23·3	23·3	24·2	24·2
28	21·7	21·7	22·1	22·1	22·2	22·2	22·1	22·1	21·9	21·9	20·2	20·2	19·2	19·2	19·1	19·1	18·7	18·7	18·3	18·3	18·0	18·0	19·1	19·1	20·5	20·5
MEAN.	20·1	20·1	20·3	20·1	20·2	20·1	19·9	19·7	19·4	19·3	19·0	18·9	18·7	18·7	18·6	18·4	18·5	18·3	18·3	18·0	18·4	18·1	18·4	18·1	18·9	18·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	33·1	32·2	33·0	32·0	31·9	31·1	31·6	31·0	31·4	30·9	32·2	32·1	32·3	32·1	33·4	32·2	33·1	32·5	34·6	32·6	34·9	32·0	34·7	31·8	35·3	31·1
2	32·0	30·6	32·1	31·0	31·0	30·1	30·2	29·4	29·7	29·0	29·0	28·3	28·3	27·8	27·6	27·2	27·6	27·4	29·3	28·5	30·8	29·7	33·2	31·3	36·0	27·0
3	32·7	31·6	32·4	30·7	33·1	31·2	33·0	31·1	32·4	31·3	32·8	31·4	31·4	32·0	32·4	31·5	32·3	31·0	31·8	30·1	33·2	31·6	36·3	32·2	38·7	25·9
4	25·4	24·9	24·9	23·7	24·8	23·8	24·2	23·4	24·4	23·7	26·0	25·0	26·0	25·3	26·9	26·3	27·0	26·5	27·4	26·5	30·0	28·7	31·9	30·1	36·1	24·1
5	29·6	28·4	30·0	28·6	28·4	27·5	27·5	26·9	26·9	26·3	26·1	25·6	26·3	25·9	25·2	25·0	27·0	26·3	28·7	27·4	29·1	28·0	30·9	29·2	35·1	25·0
6	32·4	30·1	32·0	30·0	30·0	28·8	29·0	28·1	30·2	29·1	30·0	29·1	29·7	29·0	28·2	27·7	28·6	28·0	28·6	26·9	30·1	28·1	31·9	28·7	34·4	27·3
7	29·5	28·2	30·0	28·6	31·0	29·5	30·9	30·0	31·0	30·2	29·7	29·4	28·4	28·3	26·9	26·5	26·1	26·1	23·6	23·1	26·4	25·0	29·0	25·3	31·8	23·6
8	23·2	22·4	24·9	23·6	27·0	25·3	27·0	25·2	24·5	23·0	23·1	22·5	21·0	20·5	19·6	19·7	20·0	19·7	20·6	20·0	24·0	22·7	26·3	24·8	28·9	19·3
9	23·2	22·7	23·0	22·4	24·3	23·8	25·2	24·4	25·8	24·9	25·6	24·4	25·1	24·0	24·8	23·6	26·4	24·8	27·4	25·6	28·7	26·4	29·0	26·8	29·9	17·0
10	16·3	15·8	17·2	16·2	15·2	14·4	15·5	15·1	[14·2]	13·3	[13·7]	13·0	[12·4]	11·7	[12·8]	11·8	[13·3]	13·0	[14·0]	13·2	17·0	16·4	19·5	19·5	25·4	11·9
11	12·2	13·0	12·1	12·9	14·3	15·0	15·2	15·8	15·0	15·4	14·1	14·7	14·0	14·7	12·0	12·8	12·4	13·1	13·5	14·0	15·1	16·0	17·8	18·3	25·1	11·2
12	13·4	14·2	12·1	12·6	13·1	13·2	12·5	13·0	14·0	14·0	14·1	14·2	12·3	12·5	14·6	14·6	17·5	17·1	19·9	19·7	22·8	22·2	24·9	24·3	36·0	**10·6**
13	36·0	34·0	35·0	33·6	35·0	33·7	35·1	33·4	36·0	33·7	36·0	34·7	35·4	33·6	34·6	34·0	37·0	34·3	36·9	34·8	37·0	34·9	37·9	35·0	38·6	33·3
14	34·0	32·1	32·1	31·0	31·3	29·9	30·6	[31·5]	30·8	30·0	31·4	30·2	33·4	[32·1]	31·9	[32·0]	32·5	31·6	33·2	32·0	33·6	33·0	35·2	34·9	38·6	30·3
15	38·0	35·6	38·1	35·4	38·0	35·7	38·7	35·7	35·9	35·0	36·3	35·0	39·3	36·0	39·9	36·3	38·4	36·0	38·6	36·1	38·6	36·2	39·3	36·4	40·0	34·3
16	38·0	35·9	38·0	36·3	36·4	35·9	33·6	33·4	35·2	34·4	36·1	35·0	36·5	35·6	38·0	36·3	38·0	37·1	39·4	37·9	38·7	37·4	39·6	37·7	41·6	33·2
17	38·1	36·2	37·0	35·9	37·3	35·9	36·2	35·3	37·0	35·8	36·5	35·3	35·1	34·3	35·4	34·4	35·0	34·2	37·8	36·2	37·8	36·8	39·6	38·1	41·9	34·7
18	39·3	37·0	38·7	36·4	38·3	36·5	37·8	36·8	35·2	35·0	36·4	35·6	35·6	35·1	35·9	35·3	34·0	34·0	34·5	34·6	35·9	35·4	38·3	37·6	44·3	33·4
19	37·7	35·9	38·0	36·1	37·4	36·1	37·3	36·0	37·6	36·0	37·1	35·8	38·0	36·6	38·1	36·1	38·4	36·6	39·0	37·0	40·1	37·7	40·7	38·0	41·3	34·4
20	34·3	32·4	34·2	33·0	33·7	32·7	35·0	33·2	35·9	33·6	36·9	34·1	36·6	33·0	36·7	33·1	37·0	33·4	35·7	33·6	34·0	33·0	35·6	33·8	38·4	30·6
21	33·8	31·1	32·1	30·2	31·2	30·3	30·4	30·0	29·9	29·0	30·6	29·7	34·0	32·2	34·1	32·7	32·6	31·6	34·3	31·4	36·0	32·2	36·7	32·7	38·3	29·1
22	37·0	30·9	37·0	31·1	37·0	32·2	37·0	32·2	37·5	32·4	36·2	32·4	37·8	33·4	37·1	33·4	38·0	34·0	38·3	34·6	39·2	35·9	40·6	36·7	43·9	34·6
23	42·4	38·7	44·1	39·6	43·3	39·2	43·0	39·4	43·0	40·0	42·7	40·0	43·1	40·1	41·6	39·7	43·2	39·6	42·7	39·3	45·9	41·1	46·0	41·2	**48·0**	41·6
24	46·2	43·3	45·1	43·0	45·4	43·0	46·0	42·6	46·1	42·4	45·9	42·1	43·4	41·3	43·6	41·2	43·3	41·2	44·8	42·4	44·7	42·6	45·4	43·0	47·0	42·9
25	44·0	43·0	43·7	42·7	44·0	42·4	43·1	42·1	41·4	40·7	42·4	41·2	41·5	40·6	41·7	40·9	41·8	41·0	41·9	41·1	43·4	42·5	43·9	42·6	**48·0**	35·5
26	33·7	33·1	33·5	33·0	31·6	31·1	31·9	31·2	30·4	30·1	31·1	30·8	30·7	30·3	30·6	[30·0]	32·7	[31·9]	34·5	32·8	36·6	35·6	39·2	38·0	46·8	30·3
27	40·6	39·1	40·4	39·2	40·2	38·6	39·6	38·0	39·4	38·0	40·6	38·3	41·2	38·8	41·6	38·5	41·4	39·2	42·1	39·7	42·0	39·3	42·0	39·3	45·0	38·5
28	38·5	37·1	38·4	36·9	38·2	36·1	38·1	36·2	37·9	35·6	38·0	35·6	37·1	35·7	37·0	36·0	37·8	36·2	37·8	36·2	39·0	36·8	40·2	38·0	43·3	36·5
MEAN	32·7	31·0	32·5	30·9	32·2	30·8	32·0	30·7	31·7	30·5	31·8	30·6	31·6	30·4	31·5	30·3	31·9	30·6	32·5	31·0	33·7	32·0	35·2	33·0	38·5	28·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·0	32·2	35·1	32·0	35·0	31·6	34·2	31·0	34·0	30·8	33·6	30·6	34·0	32·0	34·5	32·0	34·0	31·6	32·5	31·0	33·0	31·1	32·8	30·5	33·5	31·6
2	35·1	32·1	36·0	32·8	36·0	33·0	35·0	33·1	32·7	31·9	32·7	32·0	32·8	32·0	33·1	32·3	33·3	32·4	32·7	31·5	34·0	32·4	34·1	32·3	32·0	30·8
3	37·6	32·7	37·4	33·1	37·5	34·4	35·0	32·7	33·6	31·3	32·1	30·0	30·6	28·5	30·0	29·1	29·2	27·5	27·4	26·2	26·3	25·5	26·0	25·5	32·4	30·5
4	34·1	32·0	35·2	32·1	35·2	32·2	36·0	32·6	35·0	32·3	33·7	32·0	33·2	32·1	32·1	30·9	30·9	29·6	30·2	29·1	30·3	28·8	30·0	28·5	29·8	28·3
5	32·1	30·9	33·9	31·1	34·9	31·8	35·0	32·1	33·1	31·7	32·1	31·0	32·9	31·6	33·6	32·2	34·3	32·1	33·6	32·0	32·7	31·1	32·7	30·7	30·7	29·3
6	32·8	29·2	33·7	29·5	34·0	30·2	33·4	31·1	32·5	29·9	30·1	28·0	28·4	26·9	28·7	27·0	27·3	25·4	28·4	26·4	27·4	25·7	30·9	28·8	30·3	28·4
7	31·8	28·0	29·6	29·2	30·6	29·3	30·0	28·5	30·9	29·1	30·2	28·4	28·7	27·0	27·9	26·6	25·6	24·6	25·3	24·4	23·6	23·0	24·0	23·3	28·4	27·2
8	27·5	26·2	28·6	27·1	28·6	27·0	27·5	27·3	27·1	27·2	28·2	28·3	27·0	26·6	28·1	27·4	27·1	26·8	26·8	26·0	26·0	25·2	25·0	24·1	25·4	24·5
9	29·0	26·4	29·6	26·6	29·1	26·0	28·0	25·5	27·2	24·3	24·2	22·1	22·0	20·5	21·3	20·1	19·0	18·0	19·2	18·0	17·0	16·3	17·4	16·5	24·6	23·1
10	21·2	20·0	23·4	22·4	24·3	22·9	25·2	23·7	23·0	22·1	21·1	20·5	18·3	18·0	15·9	15·6	16·0	15·2	14·8	14·6	13·4	13·3	11·9	12·2	17·1	16·4
11	20·2	20·6	21·4	21·6	23·0	22·9	24·8	24·0	22·3	21·9	22·1	21·3	21·4	21·0	19·0	19·0	18·0	18·1	16·0	16·6	15·1	15·3	14·1	14·8	16·9	17·2
12	27·6	27·0	34·0	31·3	32·0	[32·0]	34·6	32·4	33·0	32·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	29·4	32·0	30·0	33·1	30·6	34·6	32·1	35·3	33·4	24·2	23·5
13	38·3	36·0	37·5	35·0	37·9	35·2	37·6	34·7	35·8	33·6	35·4	33·3	37·0	33·6	36·2	33·5	35·4	33·0	34·0	31·5	34·3	32·0	35·4	32·6	36·1	33·9
14	36·0	35·1	36·7	35·8	36·7	35·6	37·0	35·5	36·0	34·1	33·9	32·1	34·3	32·1	36·4	33·1	36·4	33·8	38·3	35·1	37·1	35·0	37·3	35·1	34·4	33·0
15	39·0	36·3	38·4	35·6	38·2	35·4	38·1	35·0	37·6	34·2	37·1	34·0	36·0	33·7	36·8	33·7	36·0	33·5	34·5	33·2	34·4	33·4	37·3	35·0	37·6	35·1
16	39·8	37·5	41·2	38·4	40·6	38·2	40·5	38·2	41·5	38·3	41·2	38·1	40·9	38·0	39·2	37·6	39·2	38·0	38·2	37·0	41·1	38·2	39·3	37·4	38·8	37·0
17	40·0	38·8	40·9	38·6	39·1	38·4	38·9	38·0	38·0	37·3	38·1	37·0	38·7	37·7	38·2	37·0	38·2	37·0	39·8	37·5	39·9	38·0	39·6	37·4	38·0	36·7
18	40·2	39·9	42·6	40·4	43·7	41·0	42·0	38·4	41·0	37·7	41·4	37·7	40·0	36·7	39·0	36·3	38·1	36·6	37·4	36·2	36·2	35·4	36·0	35·1	38·2	36·7
19	40·0	38·0	40·2	37·5	39·3	37·6	39·6	37·7	39·6	37·0	38·0	36·1	37·2	35·3	36·1	34·3	36·0	34·1	36·3	33·3	34·8	33·2	34·4	32·8	38·0	36·0
20	34·5	33·1	38·1	34·9	34·0	33·1	33·0	32·6	34·7	33·3	33·8	31·9	34·0	[31·1]	33·8	[30·9]	31·6	30·0	33·6	29·3	33·5	30·3	32·9	30·6	34·7	32·5
21	37·3	33·0	37·7	32·9	38·3	33·6	37·6	33·6	35·6	31·3	33·0	29·4	30·0	27·0	29·3	27·1	31·0	28·0	32·1	28·7	33·9	29·8	34·2	30·0	33·6	30·7
22	41·8	37·2	42·2	37·8	42·4	38·0	43·3	38·5	42·2	38·0	42·1	38·0	41·9	38·0	42·1	38·2	42·8	38·4	42·2	38·3	43·0	38·7	43·0	38·7	40·1	35·7
23	47·2	42·4	47·6	42·7	45·9	42·7	45·6	43·4	46·4	43·6	45·8	43·1	45·5	43·2	45·8	43·0	47·0	43·6	47·3	44·1	46·3	43·9	46·1	43·3	44·9	41·5
24	46·4	43·5	44·4	43·8	45·4	44·7	45·0	44·2	44·8	44·2	45·2	44·3	45·1	44·2	44·8	44·0	44·8	43·8	43·0	42·4	43·0	42·5	44·3	43·1	44·8	43·0
25	45·0	43·3	44·3	43·0	46·9	44·9	47·6	45·3	44·9	43·1	42·3	41·3	42·3	41·0	39·9	39·1	38·5	37·8	37·6	37·1	37·0	36·4	35·5	35·0	42·3	41·2
26	43·2	40·8	44·9	41·7	46·0	41·0	44·8	40·5	43·1	40·0	41·7	39·0	40·6	38·2	41·1	38·5	40·9	38·6	41·0	38·6	41·4	39·0	40·9	39·2	37·8	36·0
27	42·3	39·6	44·6	40·0	44·9	40·7	42·5	40·2	42·0	39·8	40·8	39·3	40·2	38·7	40·0	38·3	39·3	38·0	39·1	37·6	38·9	37·1	38·5	37·0	41·0	38·8
28	40·9	37·6	41·0	37·7	41·7	38·2	43·3	38·8	41·6	38·1	40·0	37·0	39·6	35·7	39·0	35·4	38·4	35·4	38·0	34·7	37·0	34·2	37·5	34·2	39·0	36·4
MEAN	36·3	33·9	37·2	34·4	37·2	34·7	37·0	34·6	36·0	33·9	35·0	33·1	34·4	32·6	34·0	32·2	33·6	31·8	33·3	31·5	33·0	31·3	33·1	31·3	33·7	32·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	19·1	19·1	18·5	18·5	18·2	18·2	19·0	19·0	18·3	18·3	18·6	18·6	18·3	18·3	19·0	19·0	20·0	20·0	20·4	20·4	22·0	22·0	23·1	23·1	29·7	18·2
2	22·3	21·9	22·5	22·5	20·2	20·2	20·7	20·7	21·6	21·6	22·1	22·1	22·8	22·8	22·3	22·3	23·5	23·6	23·7	23·7	24·0	24·0	23·1	23·1	25·1	19·5
3	19·2	19·2	19·7	19·7	19·7	19·7	19·8	19·8	19·5	19·4	20·4	20·2	21·2	21·2	21·2	21·2	22·0	22·0	22·1	22·1	24·9	24·5	24·7	24·5	24·9	19·2
4	26·5	19·7	23·6	19·4	23·4	19·0	23·1	19·0	24·1	19·3	24·0	19·2	26·1	20·6	27·8	21·9	32·0	24·6	33·0	25·3	34·0	26·8	34·8	27·8	36·1	23·1
5	32·4	31·4	33·0	31·6	33·6	31·9	34·2	31·9	32·7	31·9	33·1	32·0	33·1	32·0	35·0	32·8	37·0	33·2	37·0	32·0	36·5	30·5	36·0	30·8	37·0	32·4
6	32·0	22·5	31·9	23·0	32·5	24·3	32·8	25·1	33·4	26·1	33·5	22·7	33·1	23·0	35·7	24·9	36·5	25·6	36·0	28·0	36·0	27·5	36·8	28·2	36·8	31·2
7	30·4	22·7	29·3	22·7	29·5	22·9	29·5	23·4	30·0	24·2	30·0	24·6	30·7	25·1	32·8	22·1	31·1	23·3	31·5	25·1	30·0	26·3	30·0	28·0	32·8	22·3
8	22·4	22·4	22·4	22·4	21·5	21·5	20·6	20·6	20·8	20·8	20·2	20·2	19·2	19·2	20·2	20·2	22·1	22·1	21·7	21·7	24·2	24·2	25·2	25·2	26·7	19·2
9	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·5	22·5	22·8	22·8	22·1	22·1	21·0	21·0	20·7	20·7	20·7	20·7	21·2	21·2	20·7	20·7	20·3	20·3	22·8	19·2
10	19·3	19·3	18·1	18·1	17·8	17·8	18·1	18·1	18·0	18·0	17·9	18·0	17·6	17·6	22·4	22·4	20·2	20·2	21·2	21·2	20·4	20·4	21·7	21·7	27·0	17·6
11	26·3	26·3	26·7	26·7	26·5	26·5	27·0	27·0	27·1	27·1	26·3	26·3	26·4	26·4	26·3	26·3	26·4	26·4	28·0	28·0	28·4	28·4	28·4	28·4	29·2	25·6
12	25·0	25·0	24·3	24·3	24·9	24·9	25·7	25·7	26·3	26·3	26·9	26·9	27·5	27·5	28·0	28·0	28·5	28·5	28·5	28·5	29·0	29·0	29·1	29·1	29·9	24·3
13	25·0	25·0	23·9	23·9	22·7	22·7	22·1	22·1	22·1	22·1	21·2	21·2	21·7	21·7	21·2	21·2	21·0	21·0	21·2	21·2	21·1	21·1	21·2	21·2	29·1	21·0
14	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·4	28·4	28·7	28·7	28·6	28·6	28·9	28·9	30·0	30·0	30·0	27·0
15	27·8	27·8	28·0	28·0	28·5	28·5	28·5	28·5	27·8	27·8	28·0	28·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·4	30·4	29·0	29·0	27·4	27·4	25·7	25·7	30·4	14·3
16	14·5	14·5	14·4	14·4	14·5	14·5	14·1	14·1	13·1	13·1	11·7	11·7	12·3	12·3	13·3	13·3	13·3	13·3	13·3	13·3	14·3	14·3	15·1	15·1	15·2	11·0
17	11·9	11·9	11·3	11·3	10·7	10·7	10·3	10·3	10·3	10·3	10·0	10·0	9·3	9·3	10·0	10·0	10·8	10·8	11·1	11·1	11·5	11·5	15·2	13·1	19·2	9·3
18	10·5	10·5	10·5	10·5	10·9	10·9	11·0	11·0	10·5	10·5	9·7	9·7	9·5	9·5	10·3	10·3	11·8	11·8	12·8	12·8	14·1	14·1	14·4	14·4	18·1	9·5
19	13·5	13·3	14·2	13·4	15·0	13·7	14·5	13·5	13·0	12·2	14·3	12·9	14·3	12·1	14·7	13·4	15·0	14·1	15·2	14·6	15·2	15·2	15·2	15·2	21·2	13·0
20	18·4	18·4	18·2	18·2	19·1	19·1	20·5	19·1	20·3	18·1	21·7	21·1	23·1	23·1	23·6	23·6	24·1	24·1	23·8	23·8	22·6	22·6	23·1	23·1	24·1	18·2
21	22·9	22·9	23·0	23·0	23·0	23·0	22·4	22·4	22·2	22·2	21·2	21·2	21·1	21·1	21·1	21·1	21·2	21·2	21·7	21·7	21·2	21·2	21·2	21·2	23·0	20·2
22	21·3	21·3	21·4	21·4	22·3	22·4	23·2	23·2	23·3	23·3	23·1	23·1	22·9	22·9	23·0	23·0	23·3	23·3	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	26·2	21·3
23	24·3	24·3	23·9	23·9	23·4	23·4	23·1	23·1	22·4	22·5	22·1	22·1	21·2	21·2	21·5	21·5	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	23·6	24·6	23·6	25·1	20·4
24	19·0	19·0	19·3	19·3	19·1	19·1	18·4	18·4	18·4	18·4	19·0	19·0	19·5	19·5	20·3	20·3	22·2	22·2	23·2	22·6	24·2	22·9	21·3	21·3	24·2	18·4
25	21·8	17·8	17·3	17·3	18·2	18·2	18·4	18·4	18·2	18·1	18·2	18·2	19·2	19·2	20·7	20·7	21·2	21·2	21·4	21·4	20·2	20·2	20·2	20·2	21·8	14·5
26	14·5	14·5	14·4	14·4	13·9	13·9	14·1	14·1	14·1	14·1	14·5	14·5	14·1	14·1	15·1	15·1	15·1	15·1	15·6	15·6	16·2	16·2	18·1	18·1	19·0	13·9
27	16·2	16·2	16·1	16·1	16·1	16·1	15·6	15·6	16·0	16·0	16·0	16·0	17·0	17.0	17·0	17·0	21·0	21·0	21·1	21·1	21·2	21·2	21·1	21·1	24·4	15·6
28	15·5	15·5	18·4	18·4	18·3	18·3	18·2	18·2	18·2	18·2	17·4	17·4	15·7	15·7	15·6	15·6	15·2	14·3	16·1	16·1	21·2	18·1	18·2	18·2	22·0	15·2
29	16·6	16·6	16·7	16·3	16·8	16·5	17·1	17·0	16·8	17·0	16·2	16·2	15·7	15·1	17·0	15·9	18·7	18·1	20·2	20·2	19·2	19·2	20·1	20·1	22·0	15·7
30	21·3	21·3	20·6	20·6	21·1	21·1	21·0	21·0	20·4	20·4	20·3	20·3	21·1	20·6	22·2	20·7	22·0	21·0	23·3	22·0	25·0	23·2	25·6	24·6	26·8	20·3
31	24·1	23·4	24·1	23·1	23·7	23·1	23·1	22·4	23·1	22·2	23·1	22·6	23·4	23·0	24·1	23·6	25·3	24·3	26·1	25·1	26·6	26·0	27·0	26·4	27·2	23·1
MEAN.	21·5	20·5	21·2	20·4	21·2	20·4	21·2	20·5	21·1	20·4	21·0	20·2	21·2	20·3	22·0	20·9	22·7	21·6	23·1	22·1	23·5	22·4	23·7	22·8	26·0	19·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	24·3	24·3	25·9	25·1	27·0	24·6	28·5	24·1	29·7	25·6	27·7	24·2	26·1	23·1	28·6	25·1	26·4	24·1	26·1	21·1	24·1	20·1	21·7	19·9	22·9	21·5
2	23·9	23·9	23·9	23·9	24·8	24·8	24·8	24·8	25·1	25·1	24·3	24·3	23·9	23·9	23·6	23·6	22·7	22·7	21·7	21·7	20·7	20·7	19·5	19·5	22·8	22·6
3	24·8	24·5	24·9	24·5	24·5	24·4	24·1	24·1	21·9	21·9	21·2	21·6	20·2	20·2	20·2	20·2	20·6	20·6	20·2	20·2	19·7	19·7	21·1	19·6	21·6	21·5
4	34·8	27·2	36·1	30·2	35·5	28·0	35·4	28·4	34·3	25·0	31·5	25·9	32·5	31·5	32·1	31·6	31·6	30·9	31·1	30·2	31·6	30·9	31·6	30·9	30·4	25·5
5	34·7	28·7	34·0	28·5	34·6	28·5	34·4	25·5	35·8	25·1	34·0	25·6	35·0	25·0	33·5	24·8	33·9	23·2	33·3	23·6	33·0	22·7	32·5	22·7	34·3	28·6
6	36·8	28·0	34·0	28·0	35·5	31·3	34·0	31·5	32·4	29·7	33·0	29·8	33·0	29·9	33·6	28·8	32·6	26·1	32·5	24·5	31·2	23·1	31·2	23·1	33·8	26·4
7	30·0	28·0	28·0	27·5	27·1	27·1	26·7	26·7	25·0	25·0	25·0	25·0	24·6	24·6	24·8	24·8	24·0	24·0	24·4	24·4	23·2	23·2	22·3	22·3	27·9	24·7
8	25·4	25·0	25·1	24·6	24·1	24·1	26·7	26·7	21·0	21·0	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	20·5	20·5	20·8	20·8	21·4	21·4	22·1	22·1	22·0	22·0
9	20·7	20·7	20·9	20·9	20·8	20·8	20·8	20·8	21·0	21·0	20·3	20·3	20·3	20·3	20·6	20·6	19·7	19·7	19·8	19·8	19·2	19·3	19·7	19·7	20·9	20·9
10	23·1	23·1	24·0	24·0	24·9	24·9	25·2	25·2	25·3	25·3	25·3	25·3	27·0	27·0	26·6	26·6	26·3	26·3	26·7	26·7	26·4	26·4	26·3	26·4	22·5	22·5
11	28·8	28·8	28·0	28·0	28·6	26·6	28·2	28·2	28·4	28·4	27·2	27·2	26·3	26·3	25·6	25·6	28·0	28·0	29·2	29·2	27·2	27·3	26·2	26·2	27·3	27·3
12	29·3	29·3	29·1	29·1	29·4	29·4	29·9	29·9	28·2	28·2	29·5	29·5	29·0	29·0	29·1	29·1	29·9	29·9	28·5	28·5	27·7	27·7	26·0	26·0	27·9	27·9
13	22·1	22·1	21·7	21·3	22·1	22·1	22·1	22·1	23·1	23·1	25·1	25·1	26·1	26·1	28·0	28·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	28·8	28·8	23·8	23·8
14	28·0	28·0	28·0	28·0	27·5	27·5	27·0	27·0	27·5	27·5	27·7	27·7	28·1	28·1	28·9	28·9	28·8	28·8	28·0	28·0	27·8	27·8	27·0	27·0	28·4	28·4
15	25·1	25·1	24·8	24·8	22·6	22·6	21·7	21·7	19·4	19·4	18·2	18·2	16·2	16·2	15·0	15·0	15·2	15·2	14·3	14·3	15·0	15·0	14·3	14·3	23·4	23·4
16	15·2	15·2	15·2	15·2	14·1	14·1	13·9	13·9	13·3	13·3	11·6	11·6	11·3	11·3	11·2	11·2	11·0	11·0	11·3	11·3	11·6	11·6	12·0	12·0	13·2	13·2
17	12·8	12·8	15·2	13·4	19·2	17·1	14·3	13·4	12·6	12·6	12·1	12·1	10·3	10·3	9·3	10·0	10·1	10·1	11·0	10·4	10·4	10·4	11·3	11·1	11·7	11·1
18	16·4	16·4	17·5	17·5	18·1	18·1	16·2	16·2	14·3	14·3	14·1	14·1	13·3	13·3	13·1	13·1	12·7	12·7	13·1	13·1	13·3	13·3	13·7	13·2	13·0	13·0
19	15·9	15·9	16·7	16·7	18·0	18·0	19·3	19·3	20·2	20·2	20·2	20·2	20·4	20·4	21·2	21·2	21·2	21·2	20·4	20·4	20·2	20·2	19·1	19·1	17·0	16·5
20	22·6	22·6	22·9	22·9	22·6	22·6	22·2	22·2	20·3	20·3	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	21·2	20·3	21·5	21·8	22·7	22·7	23·1	23·1	21·4	21·2
21	21·5	21·5	20·7	20·7	20·4	20·4	20·3	20·3	20·2	20·2	21·2	21·2	21·9	21·9	22·5	22·5	22·6	22·6	22·3	22·3	22·3	22·3	22·3	22·3	21·7	21·7
22	24·1	24·1	24·9	24·9	25·2	25·2	25·4	25·4	25·5	25·5	26·1	26·1	25·1	25·1	26·1	26·1	26·2	26·2	25·1	25·1	25·1	25·1	24·7	24·9	24·2	24·2
23	24·6	23·6	25·1	24·6	24·3	24·3	23·8	23·8	23·1	23·1	22·8	22·8	22·4	22·4	21·7	21·7	21·5	21·5	21·1	21·1	20·9	20·9	20·4	20·4	22·9	22·8
24	22·2	22·1	21·9	21·4	23·0	22·1	21·2	21·1	21·2	19·5	19·2	19·6	18·3	18·3	20·8	16·6	21·7	16·6	21·0	16·6	21·2	16·9	21·2	16·8	20·7	19·6
25	19·1	19·1	19·6	19·6	18·6	18·6	18·2	18·2	18·9	18·9	19·2	19·2	18·2	18·2	17·7	17·7	16·3	16·3	15·9	15·9	14·7	14·7	14·5	14·5	18·6	18·4
26	18·2	18·2	18·2	18·2	19·0	19·0	18·2	18·2	16·9	16·9	16·3	16·3	16·2	16·2	16·2	16·2	16·4	16·4	16·2	16·2	16·2	16·2	16·1	16·1	16·0	16·0
27	21·7	21·7	22·0	22·0	22·8	22·8	22·1	22·1	24·4	24·4	23·1	23·9	21·2	21·2	20·2	20·2	20·0	20·0	19·2	19·2	19·2	19·2	19·0	19·0	19·6	19·6
28	22·0	21·0	20·5	19·8	21·2	20·3	19·8	19·3	19·8	19·3	19·2	18·8	19·1	19·1	19·2	19·2	19·2	19·2	19·0	19·0	18·3	18·3	17·4	17·4	18·6	18·2
29	21·0	20·6	22·0	21·1	20·7	20·1	20·2	20·1	20·1	20·1	19·6	19·3	19·1	19·1	20·2	20·2	21·2	21·2	20·3	20·3	20·4	20·4	21·1	21·1	19·0	18·8
30	26·6	24·6	25·6	23·9	26·4	25·1	25·7	24·1	26·8	24·5	25·1	23·1	24·4	24·0	24·2	23·1	24·1	23·4	24·1	23·1	24·1	23·4	24·2	23·4	23·6	22·6
31	27·2	26·9	27·2	26·9	27·2	26·4	27·0	26·3	27·0	26·6	26·4	26·0	26·1	25·0	25·3	24·1	25·0	23·4	25·0	24·0	25·0	24·0	25·0	24·0	25·3	24·5
MEAN.	24·0	23·0	24·0	23·1	24·2	23·3	23·8	22·9	23·3	22·3	22 8	22·0	22·4	21·8	22·5	21·8	22·6	21·6	22·3	21·4	22·0	21·1	21·8	20·9	22·5	21·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·6	34·7	37·8	34·8	38·0	34·9	37·3	35·0	37·6	35·0	37·0	34·4	36·8	34·3	37·0	34·2	38·0	34·8	38·6	35·1	39·6	35·9	40·9	36·9	42·8	34·3
2	35·9	33·9	34·6	33·0	34·6	33·0	35·4	33·2	35·6	33·1	34·1	32·4	34·3	32·4	33·8	32·1	34·4	33·0	35·3	34·0	38·4	36·2	41·0	38·4	46·0	33·2
3	37·6	36·0	37·5	36·0	37·1	35·8	37·1	35·4	36·9	35·3	36·0	34·8	36·0	34·6	35·7	35·1	36·0	35·0	38·3	36·1	40·2	37·5	40·6	38·0	44·9	35·4
4	37·3	35·3	36·2	33·7	34·8	32·3	33·1	31·1	32·8	30·8	31·8	30·0	30·1	28·8	29·9	28·3	30·5	29·0	33·4	31·4	35·3	33·4	39·9	35·7	43·9	29·3
5	34·4	33·5	36·0	35·0	35·1	34·0	34·3	33·2	34·4	33·4	33·1	32·1	32·7	31·7	33·0	32·0	34·8	33·0	39·0	36·4	41·1	38·0	42·0	38·4	45·1	32·3
6	34·2	33·1	34·1	33·0	34·7	33·2	34·5	33·2	34·3	33·2	35·0	33·8	34·0	32·9	34·1	33·1	35·1	34·0	37·0	35·1	38·2	36·5	39·2	37·0	43·1	33·4
7	39·0	36·4	38·3	35·9	38·0	35·4	36·3	34·1	34·0	32·3	33·2	31·4	31·6	30·3	31·3	30·0	33·8	32·1	35·0	33·3	36·9	34·6	40·4	37·0	45·2	31·3
8	37·0	36·3	37·9	36·9	36·8	36·0	35·7	35·1	35·0	34·9	35·8	35·2	36·0	35·4	35·6	35·0	37·0	36·4	38·6	37·5	40·3	39·3	44·0	39·1	44·6	34·9
9	38·1	36·5	38·1	37·0	38·9	37·3	38·0	36·6	39·0	36·7	39·0	36·7	39·2	36·0	38·7	35·8	39·1	36·0	39·9	36·1	40·7	36·1	42·0	36·5	42·4	37·9
10	37·5	35·8	37·0	34·1	34·2	31·6	34·9	32·0	31·7	30·6	30·2	29·0	29·4	28·4	29·5	28·1	31·2	29·6	32·8	31·2	36·2	34·1	40·6	36·3	46·0	29·0
11	36·3	34·9	37·0	35·3	37·0	35·6	36·9	35·6	36·6	35·2	36·2	35·1	36·1	35·0	36·7	35·6	39·3	37·6	42·2	39·3	43·4	40·8	44·7	41·2	49·2	35·8
12	42·0	40·1	41·8	39·2	41·2	39·3	41·3	39·6	42·0	40·2	42·1	40·8	43·4	41·6	45·0	42·0	44·9	42·8	46·0	42·9	47·0	43·4	46·9	43·7	49·9	40·9
13	45·2	40·4	45·0	39·8	44·8	38·9	44·0	38·8	43·9	38·3	43·3	37·6	41·8	38·0	41·9	37·1	42·6	37·1	43·0	37·3	43·0	37·0	43·9	37·1	46·4	41·3
14	45·5	43·1	45·7	43·1	45·2	43·1	45·1	43·1	45·3	43·2	45·7	43·3	45·8	43·4	46·0	43·3	46·6	43·7	47·2	44·3	47·9	44·5	47·5	44·2	48·4	44·2
15	44·5	42·5	44·4	42·6	44·5	43·0	45·3	43·0	45·0	42·3	45·1	42·9	45·6	43·2	46·0	44·0	46·5	44·4	45·6	42·9	45·5	41·5	43·6	40·3	47·4	33·9
16	34·8	32·2	31·8	31·6	32·0	31·7	31·6	31·1	29·7	28·5	27·2	26·0	33·5	30·2	32·0	29·8	34·4	32·1	33·2	32·2	33·1	31·9	33·0	32·1	36·6	26·8
17	30·8	30·5	29·1	29·0	29·3	29·3	28·3	28·2	27·5	27·4	26·7	27·0	26·5	26·6	27·4	27·6	30·3	30·0	31·8	31·4	32·7	32·4	33·5	33·1	37·6	25·6
18	25·3	25·4	25·5	25·6	26·5	26·4	27·2	27·1	27·2	27·2	27·0	27·0	26·9	27·0	27·7	27·9	32·2	32·1	33·7	33·4	35·8	33·0	36·6	32·6	38·5	25·3
19	27·6	26·4	26·3	25·5	25·8	[25·0]	24·9	[24·1]	25·2	[24·5]	[26·5]	[25·7]	[28·0]	[27·0]	[29·7]	[28·2]	[31·4]	[29·1]	[31·8]	[28·8]	32·5	30·6	32·4	30·8	36·0	**24·7**
20	33·3	31·8	32·7	31·1	34·7	31·8	33·6	31·7	34·6	32·7	35·1	33·4	35·6	33·8	36·2	35·4	38·3	36·9	39·2	37·3	39·6	37·3	39·9	37·4	42·9	32·7
21	38·0	36·8	37·6	36·2	37·7	36·1	38·4	36·4	38·9	36·7	38·2	35·7	37·7	36·3	38·0	36·3	38·9	[36·0]	38·3	[36·6]	41·3	[37·0]	42·0	[37·6]	42·1	37·1
22	38·3	36·0	39·3	36·0	37·8	35·0	39·0	35·8	38·7	36·5	38·8	36·8	39·2	37·2	39·5	37·3	40·2	37·7	42·0	37·7	42·0	37·9	41·8	38·2	42·7	36·4
23	39·7	36·9	39·1	37·3	39·0	37·2	38·8	36·3	39·7	36·0	38·1	35·3	38·0	35·3	39·2	35·5	41·0	36·3	42·4	37·5	43·7	38·6	44·8	38·5	46·7	36·7
24	37·9	[35·9]	37·3	[35·3]	37·3	[35·0]	37·0	[35·0]	37·4	35·2	36·8	34·8	37·0	35·1	37·3	35·9	39·3	36·9	41·7	38·1	41·8	38·4	42·6	38·8	46·1	31·2
25	31·8	29·5	33·0	30·7	33·8	31·9	33·2	31·6	33·4	31·5	33·3	31·5	33·7	31·9	35·2	32·9	35·8	33·8	38·2	35·9	38·0	37·0	39·3	37·2	43·1	31·2
26	32·1	30·8	33·8	30·4	32·7	30·1	32·8	30·7	32·0	30·9	31·7	30·8	33·8	32·0	34·7	32·7	35·6	32·0	36·8	32·0	37·7	33·7	39·1	33·7	41·1	31·3
27	33·0	31·1	31·6	30·0	31·9	30·1	31·7	30·2	32·2	30·6	31·1	[30·6]	31·8	30·7	34·2	32·2	36·7	33·1	36·4	33·7	35·1	34·4	36·4	35·5	38·1	29·9
28	35·7	33·7	35·5	33·4	35·3	33·2	35·0	33·1	34·4	32·8	34·1	32·3	34·0	32·2	34·9	32·0	37·9	33·2	38·5	33·4	39·0	34·3	40·1	34·9	42·9	33·0
29	32·0	31·3	31·2	30·5	30·7	30·1	30·2	29·7	30·1	[29·6]	29·0	29·4	29·8	29·2	30·8	29·9	33·8	32·0	36·4	32·9	38·0	35·1	40·1	36·8	44·7	28·9
30	35·9	33·5	35·3	32·9	33·8	32·3	33·0	31·1	31·9	30·6	30·2	29·4	30·5	29·4	32·2	30·8	36·0	33·9	40·5	37·7	43·0	40·0	44·5	40·0	46·9	30·0
31	31·7	30·6	32·1	31·2	32·0	30·9	31·4	30·5	30·8	29·9	29·0	28·3	29·7	28·7	31·9	30·6	34·8	33·3	38·0	36·8	41·3	38·2	45·7	40·1	**51·2**	28·9
MEAN	36·1	34·4	35·9	34·1	35·6	33·8	35·4	33·6	35·1	33·4	34·5	33·0	34·8	33·2	35·3	33·6	37·0	34·7	38·4	35·8	39·6	36·7	40·9	37·3	44·0	32·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·6	37·0	42·0	37·3	42·2	37·3	42·1	37·4	41·0	36·6	39·0	35·2	35·9	33·6	36·3	34·0	34·7	32·6	34·7	32·7	35·4	33·2	35·4	33·4	38·2	35·0
2	43·0	39·2	44·0	40·0	45·0	40·2	45·0	40·4	44·1	40·4	43·0	40·0	41·6	38·5	41·0	38·6	39·7	38·1	38·9	37·2	38·6	36·7	38·6	37·0	38·7	36·3
3	42·4	38·7	44·0	38·9	44·8	39·5	44·2	39·3	43·8	40·0	42·3	38·8	41·0	38·1	40·2	37·3	38·9	36·5	38·2	35·4	37·2	35·6	38·3	36·2	39·4	36·8
4	41·2	37·0	42·9	38·3	43·8	39·0	43·6	38·5	42·7	38·5	39·2	36·3	36·2	34·2	35·4	33·7	35·0	33·6	34·0	33·0	33·0	32·3	33·0	32·1	36·0	33·6
5	42·3	39·3	43·6	39·9	44·6	40·1	45·1	40·6	44·0	40·0	40·1	37·0	37·2	35·3	34·3	33·1	33·2	32·0	33·0	31·9	33·7	32·6	34·0	33·0	37·3	35·2
6	40·5	37·8	42·0	38·8	42·8	39·0	42·9	39·0	42·4	38·8	41·7	39·2	41·0	38·1	40·5	38·0	40·0	38·0	40·0	37·6	40·0	37·7	39·1	36·8	38·2	36·1
7	42·9	39·1	44·4	41·3	45·0	41·4	44·2	41·3	44·0	41·2	43·1	40·6	42·0	40·0	41·3	39·7	41·0	39·8	39·7	38·5	39·7	38·2	37·3	36·1	38·9	36·7
8	44·0	38·5	43·8	38·5	43·4	38·6	43·1	38·2	42·3	37·5	42·0	37·0	41·0	36·4	40·6	36·6	39·8	36·3	39·5	36·3	39·2	37·2	39·2	37·4	39·5	36·9
9	42·1	37·0	41·8	36·6	41·9	37·1	41·5	37·6	41·0	37·1	40·4	37·1	40·0	36·8	39·6	36·5	39·0	36·0	38·5	35·8	38·4	35·7	38·3	35·3	39·7	36·5
10	42·2	37·5	43·9	38·1	44·7	39·0	45·3	40·0	44·1	39·8	41·1	37·1	38·9	35·7	38·1	35·3	36·0	33·9	36·0	34·0	34·7	33·3	36·6	34·5	37·0	34·1
11	46·2	42·9	46·5	43·2	48·0	44·0	47·0	44·0	46·0	43·6	45·3	42·0	43·0	40·1	41·2	39·1	42·4	40·4	43·1	41·2	42·2	41·0	42·3	40·2	41·5	39·3
12	48·4	44·2	49·7	45·0	48·4	44·3	48·1	43·7	48·0	43·7	47·2	43·9	46·6	44·0	46·9	44·0	47·3	44·1	46·9	44·0	47·3	42·8	45·7	41·4	45·6	42·5
13	44·2	37·2	44·8	38·3	44·0	38·6	43·8	38·8	43·8	38·9	43·7	39·2	43·3	39·6	43·2	41·0	42·0	40·9	44·6	43·0	45·4	43·1	45·6	43·1	43·8	39·1
14	47·5	43·3	48·3	43·3	45·8	42·9	47·2	43·3	46·4	43·2	45·9	43·1	46·3	43·1	45·9	43·2	45·7	43·5	46·8	42·7	47·1	42·9	46·8	42·3	46·4	43·3
15	44·3	41·0	42·5	40·0	40·5	38·0	40·7	37·7	39·4	35·9	38·1	34·3	37·0	33·3	36·2	32·3	35·6	32·9	34·4	32·1	34·5	32·2	33·9	32·2	41·6	38·9
16	35·0	32·1	35·8	32·1	35·9	32·0	35·4	32·2	35·7	33·2	32·8	32·1	32·7	32·1	31·7	31·3	30·7	30·2	30·5	30·1	30·0	30·0	31·1	30·6	32·7	31·1
17	35·0	34·3	36·6	35·4	37·0	33·5	36·2	35·0	36·6	36·2	33·8	33·1	31·7	31·2	29·0	28·5	28·0	28·0	26·8	26·7	25·8	25·9	26·0	26·0	30·7	30·3
18	38·1	32·9	37·0	32·8	37·8	33·1	37·2	32·8	36·0	31·8	34·6	31·0	32·8	29·8	30·3	29·5	29·2	27·3	28·0	26·5	28·8	27·1	29·3	27·7	31·3	29·5
19	34·3	32·2	34·7	32·7	34·8	33·0	35·8	33·6	35·4	34·2	35·5	34·4	35·2	34·3	35·7	34·6	35·8	34·2	34·6	33·5	33·5	32·7	33·0	32·1	31·7	30·3
20	41·3	37·9	42·7	38·1	41·3	37·2	41·8	37·2	40·8	36·2	38·9	35·5	37·3	34·9	36·3	33·7	36·0	33·2	36·2	34·2	38·8	36·6	38·7	36·7	37·6	35·1
21	40·8	[36·9]	40·2	[36·6]	38·6	[36·4]	38·7	[36·3]	38·0	36·3	37·2	35·9	38·2	36·7	38·7	36·6	38·3	36·7	38·6	36·8	38·7	36·9	38·8	37·0	38·7	36·5
22	39·7	38·0	39·4	37·8	41·4	38·7	41·7	38·5	42·5	38·7	41·9	38·1	41·4	38·0	40·9	37·7	40·7	37·7	40·2	37·3	40·0	37·1	39·8	37·0	40·3	37·4
23	45·8	38·8	46·5	39·9	45·9	40·0	43·1	39·6	41·3	39·2	41·7	37·7	40·8	37·5	[40·5]	36·6	[40·2]	37·2	[39·2]	37·2	38·8	37·0	38·4	[36·5]	41·1	37·4
24	44·8	38·7	44·7	38·2	45·3	38·4	43·9	37·2	44·0	37·8	41·3	36·0	38·6	35·1	37·2	33·4	34·7	31·5	33·3	30·5	32·1	29·8	31·2	29·0	38·9	35·4
25	40·8	36·5	42·2	35·8	41·7	36·2	41·7	36·0	41·0	36·1	40·3	35·6	35·7	34·7	37·3	34·0	36·0	32·3	34·2	32·3	34·8	32·2	33·5	31·5	36·6	33·7
26	39·9	34·0	40·2	34·2	40·8	34·5	39·8	34·5	39·1	33·8	38·9	33·8	37·4	32·9	36·6	32·9	35·7	32·6	34·8	32·1	34·7	32·5	33·3	31·1	36·0	32·4
27	37·2	35·9	37·5	36·2	37·9	36·7	37·2	36·1	37·0	36·3	37·0	36·0	36·7	35·8	36·4	35·4	36·2	35·4	35·5	34·3	35·8	34·3	36·0	34·1	35·1	33·7
28	41·2	35·3	42·0	35·8	42·7	36·4	42·5	35·8	42·3	36·4	42·5	36·0	40·8	37·1	38·0	35·3	35·2	34·3	35·0	34·3	34·1	33·4	33·0	32·4	37·7	34·2
29	43·0	37·4	43·1	36·8	42·3	36·4	42·8	36·8	42·4	36·8	40·9	35·8	39·7	36·2	37·8	35·0	38·8	35·8	37·8	35·2	36·3	33·6	37·0	34·3	36·4	33·6
30	45·9	40·2	45·0	40·8	46·4	41·0	45·8	41·0	46·0	40·3	43·6	40·1	41·5	39·0	39·0	37·3	37·0	35·4	36·2	35·0	36·5	35·4	34·4	33·5	38·5	35·9
31	47·3	41·8	47·5	42·4	47·9	43·1	51·0	43·4	50·0	42·4	48·6	41·3	43·3	38·2	41·1	36·3	39·4	36·0	43·5	38·6	42·8	38·7	43·4	38·4	39·8	36·2
MEAN	42·0	37·8	42·6	38·2	42·7	38·2	42·5	38·2	42·0	38·1	40·7	37·2	39·2	36·5	38·3	35·8	37·5	35·4	37·2	35·2	37·0	35·1	36·8	34·8	38·2	35·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	24·3	23·2	24·0	22·7	24·0	22·4	24·4	22·9	24·6	23·0	23·6	22·1	24·0	23·0	25·0	23·3	26·3	25·0	25·0	23·2	27·8	27·0	27·9	27·0	28·7	23·6
2	23·6	21·6	24·1	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	25·1	25·1	28·2	28·0	27·9	27·9	27·8	27·8	28·5	28·5	32·0	32·0	28·9	28·9	29·0	29·0	32·0	23·6
3	27·0	27·0	26·3	26·3	25·1	25·1	24·7	24·7	24·2	24·2	23·6	23·6	24·6	24·6	24·1	24·1	24·7	24·7	25·1	25·1	25·6	25·6	25·1	25·1	27·0	22·1
4	22·4	22·4	22·5	22·5	23·1	23·1	23·0	23·0	22·9	22·9	22·6	22·6	22·5	22·5	24·3	24·3	26·0	26·0	28·0	28·0	28·9	28·9	29·2	29·2	31·3	22·4
5	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	24·1	24·1	24·6	24·6	25·9	25·9	32·0	32·0	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	32·0	20·4
6	21·4	21·4	19·9	19·9	21·8	21·8	21·5	21·5	21·3	21·3	19·9	19·9	19·5	19·4	19·7	19·4	20·6	20·8	23·8	23·0	22·5	22·4	22·9	22·9	25·1	19·5
7	23·0	23·0	22·7	22·7	22·3	22·3	22·2	22·2	22·3	22·3	22·2	22·2	24·1	24·1	24·9	24·9	26·8	26·4	32·0	30·0	31·9	29·3	30·6	28·3	32·0	22·2
8	25·1	25·1	25·0	25·0	24·5	24·5	24·0	24·0	23·5	23·5	22·7	22·7	22·8	22·8	25·1	25·1	25·1	24·8	26·1	25·8	26·1	26·1	25·6	25·6	26·6	22·7
9	25·8	25·8	26·1	26·1	26·4	26·4	27·0	27·0	27·2	27·2	27·6	27·6	25·8	25·8	24·1	24·1	24·5	24·5	25·0	25·0	25·2	25·2	26·8	26·8	27·9	22·2
10	23·4	22·4	23·0	23·0	22·7	22·7	22·7	22·7	22·4	22·4	23·4	23·4	24·1	24·1	23·9	23·9	25·1	25·1	24·1	24·1	25·1	25·1	25·6	25·6	26·1	22·4
11	24·7	24·7	24·8	24·8	25·1	25·1	27·3	27·3	29·4	29·4	30·5	30·5	30·5	30·5	29·8	29·7	29·4	29·7	29·8	29·8	30·0	30·0	29·1	29·1	31·0	24·7
12	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·5	29·5	30·0	30·0	31·2	31·4	31·9	31·9	30·9	30·9	30·0	30·0	33·0	25·1
13	25·3	25·3	25·7	25·7	26·0	26·0	26·1	26·1	26·1	26·1	30·0	30·0	32·0	32·0	27·3	27·3	28·0	28·0	29·0	29·0	30·0	30·0	29·0	29·0	32·0	24·6
14	26·2	26·2	26·9	26·9	27·0	27·0	29·5	29·5	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·8	32·8	32·8	32·2	32·2	32·2	32·2	32·8	26·2
15	31·9	31·9	32·0	32·0	33·0	33·0	33·7	33·7	33·0	33·0	32·3	32·3	30·0	30·0	30·0	30·0	31·1	31·1	29·7	29·7	29·0	29·0	26·5	26·5	33·7	23·9
16	26·6	26·6	26·6	26·6	27·1	27·1	26·1	26·1	25·1	25·1	25·6	25·6	26·3	26·3	26·2	26·2	27·1	27·1	28·0	28·0	28·1	28·1	26·9	26·9	28·1	24·3
17	25·3	25·3	25·8	25·8	25·5	25·5	26·3	26·3	27·0	27·0	29·0	29·0	29·9	29·9	29·9	29·9	32·1	32·1	32·8	32·8	33·2	33·2	32·6	32·6	33·2	25·3
18	28·9	28·9	29·0	29·0	31·8	31·8	32·0	32·0	33·5	33·5	34·1	34·1	34·9	34·9	35·0	35·0	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	36·0	28·9
19	34·0	34·0	39·0	40·8	41·4	41·6	42·0	42·0	41·7	42·0	42·1	42·0	41·6	41·6	42·9	42·8	43·2	43·2	43·8	44·0	43·2	43·0	43·7	43·6	43·8	34·0
20	39·6	39·6	39·5	39·5	40·0	40·0	40·0	40·0	39·7	39·7	39·9	39·9	39·9	39·9	38·3	38·3	38·0	37·8	38·2	38·2	38·8	38·6	40·0	38·9	42·0	38·0
21	39·5	39·5	39·9	39·9	40·0	40·0	39·2	39·2	39·0	39·0	40·4	39·8	39·8	39·1	40·6	39·8	41·0	40·0	41·0	40·0	41·8	41·0	44·6	44·8	**45·2**	38·2
22	37·0	36·0	37·2	37·2	38·0	38·0	37·5	37·5	36·0	36·0	36·2	36·2	37·2	37·2	37·1	37·1	37·8	37·8	37·7	37·7	37·7	37·7	37·6	37·6	38·0	35·6
23	36·0	36·0	35·6	35·6	35·1	35·1	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	36·4	36·4	35·8	35·8	36·0	36·0	36·4	36·4	37·0	37·0	37·1	37·1	37·1	33·0
24	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	32·7	32·7	33·2	33·2	33·1	33·1	35·0	35·0	34·1	34·1	35·0	24·2
25	23·0	23·0	20·3	20·3	18·4	18·4	17·2	17·1	16·2	16·1	17·0	16·9	17·2	17·1	17·2	17·1	18·7	18·6	20·2	20·1	21·2	21·1	25·1	25·1	27·2	**16·2**
26	21·9	21·5	21·9	21·8	21·9	21·5	21·2	21·1	21·2	21·1	22·0	21·9	23·1	23·1	20·3	20·2	24·1	24·1	25·1	25·1	25·1	25·1	26·9	26·9	30·5	21·2
27	22·8	22·8	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·4	21·4	22·1	22·6	24·6	24·6	26·3	26·3	28·0	28·0	32·2	32·2	30·1	30·1	30·5	30·5	33·9	22·4
28	32·2	32·2	28·0	29·0	31·3	32·0	32·0	32.0	28·5	28·5	29·2	29·2	30·0	30·5	30·2	30·4	30·5	31·0	31·9	32·0	32·0	32·0	31·0	31·5	32·2	28·5
29	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·5	32·2	32·5	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	31·8	31·8	32·0	32·0	30·0	30·0	29·5	29·5	28·2	28·2	33·0	22·1
30	21·6	21·5	21·6	21·5	22·1	22·1	22·8	22·8	22·7	22·7	23·1	23·1	24·6	24·6	25·1	25·1	25·1	25·1	25·6	25·6	25·3	25·3	26·3	26·3	28·2	21·6
MEAN.	27·7	27·5	27·6	27·6	27·9	27·9	28·1	28·1	28·0	27·9	28·5	28·4	28·8	28·8	28·8	28·7	29·8	29·7	30·4	30·3	30·5	30·4	30·6	30·5	32·5	25·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	28·5	27·0	28·7	26·8	28·4	26·4	28·7	25·3	27·5	25·1	26·9	25·3	25·3	24·6	25·1	23·9	24·6	22 8	24·0	22·7	24·2	22·9	24·1	22·1	25·7	24·2
2	28·8	28·8	29·0	29·0	29·3	29·3	29·3	29·3	29·3	29·3	27·8	27·8	28·8	28·8	28·3	28·3	28·4	28·4	28·0	28·0	27·9	27·9	27·3	27·3	27·7	27·6
3	25·1	25·1	24·1	24·1	24·0	24·0	23·2	23·2	22·9	22·9	22·1	22·1	22·5	22·5	22·9	22·9	22·4	22·4	22·2	22·2	22·2	22·2	22·2	22·2	24·0	24·0
4	30·8	30·8	31·2	31·2	31·3	31·3	29·6	29·6	27·0	27·0	26·6	26·6	26·1	26·1	26·2	26·2	26·2	26·2	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	26·1	26·1
5	31·0	31·0	28·2	28·2	26·2	26·2	25·1	25·1	24·3	24·3	23·6	23·6	23·3	23·3	22·3	22·3	21·3	21·3	20·7	20·9	20·4	20·4	22·3	22·3	25·2	25·2
6	24·1	21·1	23·1	23·1	25·0	25·0	25·1	24·8	24·1	24·1	24·1	24·1	23·1	23·1	22·2	22·1	22·7	22·7	22·8	22·8	22·9	22·9	23·0	23·0	22·3	22·3
7	27·0	25·6	27·0	27·0	29·0	27·9	28·0	27·0	27·9	27·0	26·5	26·5	26·4	26·4	26·3	26·3	26·2	26·2	24·9	24·9	24·3	23·8	25·0	24·6	26·0	25·5
8	26·6	26·6	26·1	26·1	26·0	26·0	26·5	26·2	26·1	26·1	25·9	25·9	25·8	25·8	25·5	25·5	25·5	25·5	25·7	25·7	25·8	25·8	25·5	25·5	25·3	25·2
9	27·9	27·9	27·4	27·2	27·8	27·8	25·9	26·0	25·2	25·2	24·6	24·6	22·9	23·0	22·2	22·2	22·5	22·5	22·9	22·9	22·2	22·2	22·2	22·2	25·2	25·2
10	24·9	24·9	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·0	26·0	24·3	24·3	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	23·8	23·8	24·1	24·1	24·3	24·3	24·2	24·2
11	30·5	30·9	29 9	30·0	31·0	31·0	30·2	30·2	28·5	28·5	29·5	29·5	28·0	28·0	28·7	28·7	28·3	28·3	28·8	28·8	28·8	28·8	29·1	29·1	28·8	28·8
12	31·1	31·1	31·9	32·2	33·0	33·0	32·1	32·1	31·9	31·9	30·2	30·2	29·7	29·7	28·8	28·8	26·2	26·2	25·6	25·6	25·1	25·1	25·2	25·2	29·5	29·5
13	28·5	28·5	29·0	29·0	28·2	28·2	27·9	27·9	27·1	27·1	24·7	24·7	25·1	25·1	24·9	24·9	24·6	24·6	25·1	25·1	26·2	26·3	26·1	26·1	27·2	27·2
14	32·0	32·0	31·5	31·5	31·0	31·0	30·5	30·5	30·0	30·0	30·4	30·4	30·0	30·0	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	30·8	30·8	31·6	31·6	30·7	30·7
15	23·9	23·9	24·2	24·2	25·5	25·5	26·5	26·5	25·6	25·6	25·4	25·4	26·2	26·2	25·6	25·6	25·7	25·7	24·2	24·2	25·9	25·9	26·6	26·6	28·2	28·2
16	26·9	26·9	25·9	25·9	25·6	25·6	26·1	25·5	25·5	25·5	24·9	24·9	24·8	24·3	25·5	25·5	26·1	26·1	24·6	24·6	24·3	24·3	25·1	25·1	26·0	26·0
17	32·6	32·6	32·1	32·1	29·1	29·1	29·0	29·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·2	29·2	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·4	29·4
18	35·0	35·0	35·0	35·0	34·5	34·5	34·8	34·8	34·9	34·9	34·9	34·9	34·6	34·6	34·0	34·0	34·2	34·2	32·8	32·8	34·2	34·2	36·0	36·0	33·9	33·9
19	43·6	38·4	41·0	37·0	40·0	40·0	42·0	42·5	41·6	37·8	42·7	37·8	41·0	32·8	41·0	41·0	40·2	38·8	40·0	38·5	39·7	39·0	40·0	40·0	41·3	40·2
20	41·2	40·0	41·8	39·2	42·0	40·2	42·0	41·0	41·8	40·0	41·0	40·0	41·0	40·0	40·0	39·5	39·0	39·0	38·5	38·5	39·0	39·0	39·6	39·6	39·9	39·4
21	44·0	44·8	45·2	45·0	44·0	45·0	44·0	44·0	44·0	43·8	43·0	42·8	42·2	42·0	41·0	41·0	40·5	40·6	39·3	39·0	38·2	38·2	38·2	38·2	41·3	41·1
22	37·4	37·4	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	36·5	36·5	36·2	36·2	35·8	35·8	35·6	35·6	35·6	35·6	37·0	37·0
23	36·0	36·0	36·8	36·8	35·0	35·0	34·8	34·8	35·0	35·0	34·0	34·0	33·8	33·8	33·4	33·4	36·0	36·0	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	35·3	35·3
24	33·7	33·7	33·9	33·9	33·0	33·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·1	31·1	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	28·0	28·0	25·8	25·8	24·3	24·3	31·8	31·8
25	25·1	26·2	24·1	25·1	24·1	24·5	26·1	26·1	25·1	25·1	27·2	26·9	24·1	23·1	23·1	22·1	22·9	22·1	21·9	21·1	22·1	22·1	22·0	21·3	21·6	21·5
26	28·0	28·0	30·0	30 0	30·0	30·0	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	29·7	29·7	29·9	29·9	28·0	28·0	26·1	26·1	24·1	24·1	23·1	23·1	25·6	25·5
27	30·8	31·5	33·9	34·1	32·3	31·3	30·5	30·5	30·0	30·0	28·0	28·4	26·8	25·3	29·2	25·1	29·0	27·1	30·1	30·1	27·1	27·1	27·0	27·0	27·5	27·2
28	31·1	31·6	31·0	31·5	30·9	31·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·5	31·5	31·5	31·5	30·8	31·0
29	28·0	28·0	29·0	29·0	28·0	28·0	26·8	26·6	26·6	26 6	26·1	26·1	25·1	25·1	25·1	25·1	23·6	23·6	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	28·5	28·6
30	25·6	25·6	25·1	25·1	26·1	26·1	26·4	26·4	26·1	26·1	26·1	26·1	25·8	25·8	27·0	27·0	28·2	28·2	28·2	28·2	26·3	26·3	24·1	24·1	25·0	25·0
MEAN.	30·7	30·5	30·7	30·4	30·5	30·3	30·3	30·1	29·8	29·5	29·3	29·1	28·8	28·4	28·7	28·4	28·5	28·3	27·9	27·7	27·6	27·5	27·7	27·6	29·0	28·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·7	37·7	38·1	35·7	37·3	34·8	41·0	36·2	41·3	36·4	41·1	36·3	42·6	37·1	44·8	37·8	47·3	39·4	47·7	39·6	48·0	40·8	49·3	41·9	52·9	36·8
2	37·6	35·4	37·0	35·3	39·1	36·6	35·3	33·7	36·0	34·1	36·0	34·3	35·0	33·3	36·4	35·0	37·4	36·0	38·8	37·9	40·7	39·7	42·3	40·9	44·3	34·5
3	41·2	40·8	40·1	39·4	39·9	39·7	39·4	39·0	39·2	38·7	39·7	39·0	40·3	39·5	41·2	40·2	42·2	41·1	43·1	41·4	44·8	42·0	47·3	42·2	47·8	38·5
4	42·0	37·8	41·5	38·1	41·6	38·3	40·9	38·1	40·3	38·3	40·7	38·1	40·0	38·1	40·3	38·4	40·9	39·0	41·7	39·7	41·4	39·8	42·1	40·0	45·5	38·0
5	37·1	36·2	36·8	36·2	39·3	38·5	38·0	37·2	38·3	37·7	39·2	38·4	38·9	38·0	40·2	39·2	42·0	40·7	44·0	41·7	44·0	41·9	43·1	41·3	44·9	35·2
6	36·1	35·7	35·5	35·0	35·0	34·5	35·2	34·6	34·4	34·2	33·6	33·2	33·2	32·7	35·8	34·8	39·8	37·8	43·8	38·8	45·7	40·3	45·4	40·0	47·6	33·0
7	39·3	36·9	39·9	36·8	40·0	36·7	39·3	36·2	38·0	35·4	36·9	34·4	36·0	34·2	37·0	35·2	38·8	36·8	40·7	37·7	43·6	39·7	45·4	40·8	52·0	33·0
8	36·3	35·4	33·6	33·2	33·8	33·1	33 4	32·9	33·0	32·2	32·9	32·4	34·0	33·2	35·7	34·5	37·9	36·9	40·5	38·8	44·0	41·0	45·5	42·2	47·7	**31·9**
9	44·2	40·3	43·0	41·0	43·7	41·0	42·9	41·2	41·8	41·0	42·2	41·8	42·4	40·8	42·1	39·1	44·6	40·4	46·0	40·7	46·6	40·9	44·5	41·6	50·0	37·9
10	40·5	37·7	39·0	37·7	40·5	38·4	41·4	38·2	41·0	38·0	42·3	38·7	42·6	39·7	42·9	40·0	45·0	40·6	45·0	41·2	45·0	40·9	45·0	41·0	46·6	38·8
11	40·0	38·9	39·4	38·6	39·0	38·1	38·0	37·4	37·8	37·6	40·0	39·9	45·1	43·9	45·7	43·5	46·5	43·3	46·3	43·5	47·3	44·3	46·3	43·7	53·0	37·8
12	46·0	43·4	45·7	43·6	45·2	43·7	46·2	43·3	45·6	43·3	44·6	43·1	45·9	43·8	46·0	44·2	45·2	44·9	46·4	45·6	46·9	45·3	46·8	44·3	50·2	41·2
13	42·0	40·3	43·1	40·2	42·9	40·7	44·2	40·7	44·2	41·0	43·9	41·2	44·9	41·7	45·6	42·0	46·9	43·1	47·6	45·0	49·7	45·3	49·1	43·6	50·6	41·1
14	43·1	41·5	43·2	42·0	43·1	42·5	43·0	42·3	43·3	42·7	43·0	42·8	44·5	44·0	46·0	45·8	47·4	47·2	48·5	47·6	49·5	47·0	49·8	46·7	50·6	42·7
15	46·3	44·8	45·4	44·8	44·8	44·5	46·8	46·5	47·6	47·0	46·5	46·0	46·3	46·0	45·6	45·3	46·5	45·3	45·6	44·3	48·2	45·9	44·2	41·0	48·8	39·7
16	41·9	41·0	43·3	41·3	42·6	41·0	41·2	40·1	40·0	39·0	41·0	40·0	42·6	40·8	45·0	41·3	45·2	41·7	45·7	42·5	47·0	42·9	44·5	41·5	50·5	40·0
17	43·2	40·1	42·6	41·0	42·1	41·0	41·6	40·9	41·5	41·0	42·0	41·7	42·6	42·0	43·7	43·1	45·7	45·1	47·7	47·1	50·0	47·2	51·0	46·0	53·5	41·3
18	45·2	43·8	45·0	44·0	45·1	44·2	44·7	44·3	45·1	45·0	45·2	45·0	46·0	45·7	46·7	46·4	47·1	47·0	49·1	48·4	49·1	48·2	49·1	48·2	50·9	44·6
19	46·1	45·9	45·9	45·5	46·0	45·5	45·9	45·3	45·2	44·8	46·1	45·1	46·9	45·7	47·3	46·0	49·0	47·0	50·1	48·0	51·5	48·8	52·0	48·8	58·3	45·2
20	49·2	48·0	47·9	47·0	47·0	46·3	48·0	47·1	47·3	46 7	48·3	47·4	49·4	48·0	51·6	49·6	52·7	50·0	55·0	52·0	56·9	52·9	57·0	52·3	64·5	46·4
21	50·0	48·3	49·3	47·3	48·0	46·4	45·0	44·2	44·0	43·3	43·0	42·6	43·3	42·9	47·2	46·0	51·4	49·1	54·0	50·3	57·4	51·2	59·3	52·3	**68·4**	42·2
22	46·6	45·2	46·1	45·1	45·9	45·0	45·9	45·0	46·1	45·0	46·1	45·0	46·3	45·3	46·7	46·0	47·9	47·0	48·4	47·5	49·6	48·0	49·0	47·7	50·0	45·7
23	48·3	48·2	48·2	43·1	48·2	48·0	48·1	48·0	48·0	48·0	47·1	47·2	48·3	48·1	48·9	48·4	50·2	49·7	51·1	50·0	53·1	51·6	53·7	51·9	55·3	45·8
24	45·6	44·4	45·0	44·1	45·0	44·1	45·1	44·1	44·9	44·2	46·3	45·0	47·3	46·0	48·5	46·8	50·3	48·1	53·0	48·7	53·2	49·6	53·4	49·8	54·9	40·3
25	40·7	37·0	40·0	35·4	38·0	34·9	35·7	33·0	36·1	33·1	37·9	34·2	40·0	34·1	41·1	35·9	42·0	35·8	42·0	36·5	43·1	37·1	44·4	38·1	48·6	35·5
26	34·1	32·5	33·2	31·9	34·1	32·5	36·1	34·1	38·0	36·0	39·3	37·6	41·1	38·9	42·5	39·2	42·3	39·5	42·5	40·0	42·6	40·6	42·6	41·0	47·8	32·8
27	41·0	39·8	39·9	38·0	38·1	36·9	38·8	37·3	39·8	38·5	38·0	36·5	42·0	39·7	44·0	40·3	46·2	40·9	46·0	41·1	47·4	41·9	49·0	42·4	53·2	38·0
28	38·8	36·3	38·4	36·8	40·0	38·1	41·1	39·1	41·7	39·6	42·0	40·1	42·0	41·1	42·5	41·9	44·0	43·6	45·2	44·7	46·1	45·7	48·8	45·3	50·7	38·0
29	47·0	46·1	47·4	46·7	47·0	46·5	47·1	46·3	47·2	46·9	47·4	47·1	48·9	47·5	49·1	47·3	50·2	46·3	50·2	45·2	50·2	45·0	50·9	44·4	52·0	38·5
30	37·6	35·8	35·7	34·7	35·1	33·9	36·0	34·8	36·0	34·8	36·1	35·3	39·3	37·9	40·6	38·7	44·0	41·0	46·0	42·3	45·1	41·2	47·0	42·2	49·0	34·7
EAN	42·3	40·5	41·6	40·2	41·6	40·2	41·5	40·0	41·4	40·1	41·6	40·3	42·6	41·0	43·7	41·7	45·2	42·8	46·4	43·6	47·6	44·2	47·9	44·1	51·3	39·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	50·8	42·0	52·4	42·4	52·1	42·3	51·7	42·5	50·1	41·0	48·1	40·3	46·6	38·8	43·7	38·3	41·8	37·4	39·2	35·7	40·9	36·7	38·2	35·7	44·8	38·6
2	42·0	40·1	42·9	41·7	43·7	42·3	43·8	42·5	44·2	43·1	43·7	42·4	43·2	42·2	42·8	42·0	42·7	41·9	41·6	40·7	41·9	41·3	41·2	40·7	40·3	38·9
3	47·1	41·8	45·2	40·7	45·2	40·4	43·6	39·6	42·6	39·0	41·6	38·8	41·8	38·5	42·0	38·2	42·0	38·4	41·8	37·7	41·5	37·7	41·5	37·7	42·3	39·6
4	42·6	40·5	43·4	41·1	45·5	42·9	44·0	41·7	43·5	42·2	43·4	41·5	42·3	40·8	41·7	40·8	41·9	40·9	41·8	40·4	39·2	38·3	38·0	37·1	41·7	39·7
5	44·8	42·3	40·7	38·7	39·2	37·9	36·9	36·1	36·3	35·7	37·0	36·4	38·3	37·2	37·4	36·5	37·3	36·4	36·8	35·7	36·8	36·0	36·2	35·7	39·1	38·0
6	46·0	40·4	46·6	40·7	47·1	40·8	45·6	41·0	46·9	41·0	46·6	40·3	43·5	39·1	42·0	37·8	39·7	36·0	38·2	35·8	38·2	35·7	39·6	36·7	40·6	37·4
7	46·7	41·5	49·2	42·6	51·2	44·1	51·8	44·4	50·0	44·8	47·1	43·0	45·5	41·9	44·2	41·4	42·4	39·7	40·3	38·1	39·0	37·2	38·0	36·2	42·5	39·0
8	45·8	42·0	46·7	42·4	47·4	43·0	44·9	42·5	44·0	42·5	43·0	41·6	42·6	40·9	42·4	40·9	42·0	40·0	43·7	40·4	44·0	40·4	44·0	40·3	40·5	38·4
9	47·5	42·8	46·5	42·8	48·2	43·6	44·7	40·7	44·5	40·7	45·4	40·5	41·0	38·1	40·3	37·5	42·0	38·3	37·9	36·8	40·1	37·9	40·0	38·1	43·4	40·3
0	43·9	40·9	43·9	41·0	45·6	41·9	45·3	41·8	46·0	41·7	45·0	40·7	42·9	40·4	42·4	40·0	42·4	40·0	42·0	39·4	41·4	39·7	40·9	39·4	43·0	40·0
1	48·3	44·2	49·0	44·3	51·4	45·7	51·7	46·3	51·8	45·0	50·3	44·4	47·7	44·1	47·6	43·7	46·5	43·7	46·0	43·4	45·0	44·0	45·2	43·6	45·5	42·7
2	46·4	45·3	45·6	45·3	49·9	48·0	50·0	47·0	49·2	46·0	49·0	45·1	46·1	43·7	46·3	43·0	45·8	41·4	44·0	40·8	43·5	40·0	42·4	40·0	46·2	43·9
3	46·6	44·2	47·3	44·0	48·0	44·1	46·0	42·4	48·5	43·1	47·0	40·9	45·8	40·1	44·3	40·1	43·2	40·0	43·3	40·4	43·0	40·3	43·1	40·9	45·4	41·9
4	49·1	47·0	49·8	45·9	48·3	45·9	49·0	45·3	49·4	45·1	49·1	45·3	48·7	45·1	47·9	45·1	47·4	45·1	46·4	45·0	46·4	44·4	46·5	44·5	46·8	44·8
5	40·0	38·7	41·2	39·7	42·1	41·8	42·8	40·9	44·3	41·8	43·1	41·3	44·0	41·6	42·6	40·9	43·0	40·4	41·9	39·6	41·9	39·9	41·7	40·7	44·3	42·9
6	48·3	42·1	48·9	42·2	50·0	42·2	49·2	42·2	50·2	43·1	48·4	41·2	47·6	42·1	45·4	41·4	44·5	41·9	44·0	40·7	41·1	39·0	42·5	40·4	45·0	41·3
7	52·2	46·0	52·9	46·0	50·7	45·1	50·6	44·9	51·5	45·9	51·5	45·5	49·2	45·0	47·4	44·6	47·0	44·3	46·2	43·8	45·9	44·0	45·0	43·0	46·8	43·9
8	49·4	49·0	49·3	49·0	49·1	48·3	49·0	48·3	49·1	48·4	49·1	48·4	48·6	48·0	47·9	47·2	47·4	47·0	47·3	46·9	46·6	46·3	46·6	46·2	47·4	46·8
9	53·4	50·0	55·1	51·4	56·5	52·5	56·2	52·3	57·0	53·7	56·6	52·0	55·0	51·4	53·7	50·5	52·0	49·6	51·0	48·8	49·3	48·0	50·4	48·6	50·8	48·6
0	58·2	53·0	60·2	53·8	63·4	55·5	64·4	56·0	61·6	55·2	60·0	54·3	57·6	53·3	56·1	52·8	54·8	52·0	53·2	50·6	53·0	50·4	52·6	50·0	54·4	51·0
1	58·4	51·6	61·0	50·4	65·0	52·0	67·3	53·9	63·5	54·0	61·7	52·7	58·6	51·0	52·3	48·3	48·6	46·5	48·4	46·2	48·7	45·9	47·6	45·3	53·0	48·4
2	49·6	48·2	49·5	48·2	50·0	49·0	49·9	49·1	49·6	49·0	49·1	48·5	49·2	48·7	48·7	48·3	48·7	48·4	48·6	48·4	48·6	48·5	48·5	48·4	48·1	47·3
3	54·5	52·5	54·4	51·9	55·3	50·1	55·1	50·0	53·7	48·8	53·0	48·4	51·8	48·3	51·3	48·6	49·4	47·0	47·3	45·7	46·1	44·5	46·0	44·7	50·0	48·7
4	54·3	49·0	53·1	48·9	53·2	48·6	52·2	47·6	53·0	47·2	51·5	46·8	50·8	45·9	50·0	45·9	45·7	43·9	44·0	41·9	41·8	39·2	40·3	38·0	48·6	45·7
5	45·8	39·1	47·5	39·8	48·2	40·6	48·4	40·4	48·2	40·5	47·6	40·0	45·0	38·2	41·1	36·4	39·7	35·1	37·2	33·9	36·9	33·1	36·0	32·9	41·8	36·5
6	43·8	42·3	46·1	44·6	47·2	45·9	47·2	46·0	47·4	45·0	46·6	45·2	46·1	45·3	46·0	44·0	43·4	42·5	43·6	40·7	42·0	39·6	41·5	39·1	42·1	40·2
7	49·9	43·3	50 9	44·1	52·1	46·4	49·4	44·7	52·0	46·0	50·0	43·3	47·1	41·9	43·7	40·0	41·8	38·3	41·1	38·0	39·2	36·7	39·8	37·1	44·5	40·5
8	50·3	46·5	49·6	47·0	49·1	46·2	49·3	46·7	49·4	46·2	49·0	46·1	46·6	45·8	47·1	45·9	47·0	45·6	46·5	45·6	46·9	45·8	47·4	45·7	45·4	43·6
9	51·2	45·0	51·0	44·6	50·0	43·5	50·3	44·0	47·9	42·7	50·3	43·3	47·0	41·9	45·6	40·6	43·0	39·7	42·3	38·6	40·2	37·3	39·3	36·9	47·5	43·9
0	46·1	42·1	47·4	43·0	46·0	43·3	46·6	43·5	49·0	44·3	47·1	42·4	45·0	42·2	43·4	42·2	44·9	43·3	45·7	43·7	45·2	42·0	45·0	40·3	42·9	40·2
EAN	48·4	44·4	48·9	44·6	49·7	45·1	49·2	44·8	49·1	44·8	48·4	44·0	46·8	43·4	45·6	42·8	44·6	42·2	43·7	41·4	43·1	41·0	42·8	40·8	45·2	42·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	23·1	23·1	21·2	21·1	20·4	20·3	20·1	20·1	19·8	19·8	20·2	20·1	20·9	21·0	21·2	21·1	21·7	21·6	25·1	25·1	27·2	26·0	27·2	26·0	31·0	19·8
2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·7	31·7	33·0	33·0	34·0	34·0	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·5	33·5	35·2	31·0
3	32·0	32·0	31·8	31·8	34·0	34·0	34·4	34·4	35·2	35·2	35·5	35·5	34·5	34·5	34·3	34·3	33·8	33·8	32·5	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	35·5	25·7
4	25·2	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	25·3	25·3	26·0	26·0	26·5	26·5	28·6	28·6	31·7	31·7	32·5	32·5	33·0	33·0	32·5	32·5	32·5	32·5	36·0	25·0
5	34·5	34·5	34·0	34·0	32·8	32·8	31·8	31·8	31·7	31·7	32·0	32·0	32·8	32·8	32·0	32·0	31·0	31·0	29·8	29·8	31·0	31·0	30·0	30·0	34·5	29·0
6	27·2	27·2	27·5	27·5	27·2	27·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·6	28·6	28·6	28·6	29·5	29·5	29·5	29·5	30·5	30·5	32·0	31·8	33·5	32·2	35·8	27·2
7	36·8	36·8	37·0	37·0	37·6	37·6	37·0	37·0	36·6	36·6	38·0	38·0	38·1	38·1	37·6	37·6	37·3	37·3	37·0	37·0	37·2	37·2	37·0	37·0	38·1	31·8
8	32·0	32·0	32·8	32·1	32·0	32·0	32·5	32·5	32·5	32·8	33·9	33·8	35·0	33·8	36·8	35·2	38·0	37·5	39·2	38·0	40·1	39·8	39·8	39·0	43·0	32·0
9	37·0	37·0	39·0	37·0	37·0	37·0	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	34·5	30·5	37·5	35·0	36·7	33·0	36·5	32·0	40·3	35·0	41·3	42·0	47·0	32·5
10	34·0	34·0	30·6	30·6	28·7	28·7	26·2	26·2	26·0	26·0	25·3	25·3	26·1	26·1	26·1	26·1	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·0	29·6	29·6	34·0	25·3
11	29·0	28·8	29·0	28·5	29·0	28·8	28·0	28·0	28·5	28·0	29·0	28·8	29·2	29·0	29·5	29·5	29·5	29·5	29·0	29·0	30·8	30·0	29·0	28·8	32·0	27·5
12	27·8	27·8	27·0	27·0	26·1	26·1	25·6	25·6	25·6	25·6	26·6	26·6	26·1	26·1	27·0	27·3	26·8	26·8	28·0	28·7	29·5	29·5	29·8	29·8	32·8	22·0
13	22·2	22·1	21·4	21·3	22·0	21·9	21·2	21·1	20·3	20·2	21·0	20·9	21·9	21·9	21·2	20·9	22·2	22·1	24·6	24·6	24·1	24·1	24·8	24·8	26·6	20·3
14	20·4	20·3	20·7	20·6	20·4	20·3	20·7	20·6	21·0	20·9	21·7	21·6	23·6	23·6	23·9	23·9	25·3	25·3	26·3	26·3	27·1	27·2	29·6	29·6	32·3	20·4
15	31·0	31·0	32·2	32·2	33·0	33·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·8	31·8	35·0	34·8	39·0	36·0	41·0	37·0	40·6	35·3	41·0	35·0	43·0	35·9	43·0	31·0
16	37·0	33·0	37·0	33·0	36·5	32·1	37·5	33·3	38·2	34·3	39·0	35·6	36·4	30·2	36·8	30·2	39·8	34·0	39·0	33·0	39·8	36·0	41·8	38·5	46·0	36·4
17	36·5	36·5	36·2	36·2	34·2	34·2	32·8	32·8	31·0	31·0	30·5	30·5	30·8	30·8	31·7	31·7	32·0	32·0	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	36·5	26·9
18	26·6	26·1	26·1	26·1	26·6	26·6	26·1	26·1	26·3	26·3	25·6	25·6	24·9	24·9	25·0	25·0	25·1	25·1	25·4	25·4	25·4	25·4	25·1	25·1	26·6	21·6
19	21·1	21·1	21·1	21·1	21·3	21·3	21·6	21·6	21·9	21·9	21·1	21·1	21·1	21·1	23·1	23·1	23·1	23·1	27·2	25·3	30·7	27·7	32·0	30·0	32·7	21·1
20	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	31·0	31·0	30·8	30·8	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·5	30·5	31·5	31·5	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	30·0
21	32·5	32·5	33·0	33·0	32·8	32·8	32·5	32·5	32·8	32·8	32·8	32·8	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	33·0	33·0	33·4	33·4	33·4	33·4	35·0	32·5
22	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·5	31·9	31·8	31·8	31·9	31·9	31·9	31·9	31·6	31·6	31·9	31·9	31·9	31·9	31·0	31·0	31·9	31·9	33·0	31·0
23	31·9	31·9	31·8	31·8	31·6	31·6	30·9	30·9	30·0	30·0	29·8	29·8	30·2	30·2	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·7	31·7	31·9	29·8
24	29·0	29·0	29·0	29·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·2	28·2	29·2	29·2	30·4	30·4	31·5	31·5	32·0	31·0	33·0	32·0	33·0	33·0	33·5	28·9
25	31·5	31·5	31·0	31·0	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	31·0	31·0	32·0	32·0	32·8	32·0	34·4	33·5	35·8	29·8
26	31·5	31·5	31·2	31·2	31·2	31·2	31·5	31·5	31·2	31·2	31·8	31·8	31·0	31·0	32·0	30·8	34·0	32·0	34·8	34·0	36·2	35·2	37·5	36·0	38·8	31·0
27	39·8	39·8	39·8	39·8	39·0	39·0	38·8	38·8	38·6	38·6	39·0	39·0	39·0	39·0	40·0	40·0	39·9	39·9	39·3	39·3	41·4	41·4	41·0	41·0	41·4	35·5
28	35·0	35·0	34·5	34·5	34·0	34·0	33·8	33·8	33·9	33·9	33·8	33·8	34·9	34·9	35·8	35·8	35·5	35·5	36·0	36·0	35·5	35·5	35·0	35·0	36·0	31·8
29	32·0	32·0	31·2	31·2	31·0	31·0	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	33·7	33·7	34·5	34·5	38·6	30·2
30	37·2	32·5	37·0	31·5	37·0	30·5	34·5	32·2	37·0	31·0	38·0	31·8	36·2	31·7	36·7	31·7	37·5	32·0	39·0	36·0	42·5	38·8	42·6	38·9	44·0	34·5
31	36·8	36·0	37·0	34·0	37·0	35·0	37·0	36·0	37·0	35·2	37·0	34·8	37·0	34·0	37·5	33·0	40·5	34·0	41·0	37·0	39·0	38·0	40·0	39·0	42·5	36·8
MEAN.	31·1	30·7	30·9	30·7	30·6	30·2	30·3	30·0	30·3	29·6	30·6	30·2	30·9	30·2	31·5	30·7	32·0	31·1	32·6	31·8	33·5	32·6	33·9	33·2	36·2	28·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	28·0	27·0	27·5	26·6	26·1	25·1	25·9	24·1	28·0	28·0	28·4	28·4	28·2	28·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	25·5	25·1
2	33·0	33·0	33·8	33·8	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8	34·8	34·8	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	34·8	34·8	34·0	34·0	33·0	33·0	33·4	33·4
3	32·0	32·0	30·8	30·8	31·0	31·0	30·5	30·5	30·0	30·0	29·5	29·5	29·8	29·8	31·8	31·8	32·5	32·5	27·5	27·5	25·7	25·7	25·7	25·7	31·6	31·6
4	33·0	33·0	34·8	34·8	36·0	36·0	35·0	35·0	35·5	35·5	35·0	35·0	34·5	34·5	34·0	34·0	34·0	34·0	34·2	34·2	34·0	34·0	35·0	35·0	31·6	31·6
5	31·2	31·2	31·8	31·8	30·7	30·7	32·0	32·0	32·0	31·5	31·8	30·8	31·0	30·0	29·9	29·9	29·6	29·6	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	31·3	31·2
6	33·8	33·0	35·0	33·8	35·1	33·8	35·8	35·5	34·2	34·8	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·8	33·8	34·0	34·0	35·0	35·0	35·7	35·7	31·8	31·6
7	37·9	37·9	37·5	37·5	36·0	36·0	35·8	35·8	35·0	35·0	34·5	34·5	33·2	33·2	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·5	32·5	32·0	32·0	35·7	35·7
8	42·8	40·0	43·0	40·0	41·2	38·5	39·8	37·2	39·2	35·8	39·8	37·2	37·0	36·8	36·0	35·8	36·0	34·0	37·2	35·5	37·2	37·0	36·5	36·5	37·1	36·0
9	40·0	40·5	40·0	40·5	44·5	44·6	47·0	45·2	41·8	38·0	45·0	43·8	45·2	45·0	43·0	39·0	40·1	40·1	36·0	36·0	37·0	37·0	32·5	32·5	39·2	37·9
10	30·0	30·1	30·0	30·1	29·8	29·8	30·0	30·0	29·3	29·3	29·1	29·1	28·8	28·8	28·0	28·0	29·0	29·0	28·5	28·5	28·8	28·8	29·0	29·0	28·6	28·6
11	30·8	30·0	30·0	29·8	30·2	29·8	31·0	30·0	31·2	30·5	30·0	30·0	28·8	28·8	28·1	28·1	28·0	28·0	32·0	32·0	32·0	32·0	27·5	27·5	29·5	29·3
12	29·0	28·8	26·3	26·1	29·8	29·0	32·8	32·8	25·3	25·3	25·4	25·4	25·1	25·1	23·9	23·9	23·6	23·6	22·3	22·3	22·0	21·9	22·0	21·9	26·4	26·4
13	25·6	25·6	26·6	26·8	25·4	25·4	26·1	26·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·1	25·1	23·9	23·9	22·7	22·6	21·7	21·6	21·2	21·1	21·2	21·1	23·2	23·1
14	31·0	30·5	32·2	31·5	32·3	32·0	31·9	31·3	31·0	30·5	31·2	30·5	31·0	30·2	29·0	28·8	28·2	28·0	28·8	28·8	29·0	28·8	30·0	30·0	26·9	26·7
15	42·8	37·0	41·6	36·6	40·2	36·2	40·2	36·2	40·7	36·5	39·8	35·0	40·2	36·0	40·0	35·6	38·2	36·4	38·6	35·5	39·5	36·5	39·8	39·0	38·0	35·1
16	42·5	37·8	46·0	41·5	46·0	41·0	45·6	40·4	44·9	41·5	43·0	40·0	42·9	40·0	40·9	38·2	40·2	37·0	38·2	37·0	37·5	37·0	36·8	36·2	40·2	36·3
17	33·5	33·5	32·9	32·9	32·0	32·0	31·8	31·2	31·7	31·5	30·9	30·9	30·0	30·0	29·5	29·7	28·1	28·1	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	31·5	31·5
18	24·8	24·8	24·1	24·1	25·6	24·3	25·7	24·5	26·3	25·1	25·5	24·5	24·1	24·1	23·1	23·1	22·9	22·9	23·1	23·1	22·1	22·1	21·6	21·6	24·9	24·7
19	31·0	29·8	32·0	30·6	32·7	31·7	30·9	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·4	29·4	29·9	29·9	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	27·1	26·7
20	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	31·0	31·0	30·9	30·9	30·7	30·7	32·0	32·0	31·8	31·8	31·3	31·3
21	33·4	33·4	33·3	33·3	33·5	33·5	33·5	33·5	32·4	32·4	33·6	33·6	34·3	34·3	35·0	35·0	34·5	34·5	33·9	33·9	32·9	32·9	33·2	33·2	33·3	33·3
22	31·9	31·9	32·0	32·0	31·8	31·8	31·5	31·5	32·0	32·0	33·0	32·0	32·8	32·0	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·8	31·8	31·9	31·9
23	31·8	31·8	31·5	31·5	31·8	31·8	31·9	31·9	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·8	30·8	30·5	30·5	30·1	30·1	29·9	29·9	30·0	30·0	31·0	31·0
24	33·5	33·5	33·1	33·1	32·9	32·0	32·8	32·8	31·5	31·5	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·5	31·5	31·1	31·0
25	34·0	33·5	35·8	35·0	35·0	34·8	34·8	34·8	35·5	35·5	35·0	34·5	34·8	34·8	34·0	34·0	33·8	33·8	33·0	33·0	32·9	32·9	32·5	32·5	32·7	32·5
26	38·5	37·0	38·8	37·8	38·0	37·0	36·8	36·2	36·8	35·8	35·5	34·8	34·8	33·0	35·0	35·0	37·0	37·0	38·0	38·0	37·2	37·2	38·2	38·2	34·9	34·4
27	40·0	40·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·8	38·8	37·2	37·2	36·2	36·2	36·0	36·0	35·9	35·9	35·5	35·5	38·7	38·7
28	34·2	34·2	34·2	34·2	34·0	34·0	33·9	33·9	33·7	33·7	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·9	31·9	33·9	33·9
29	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	36·0	38·0	36·2	38·5	37·0	38·6	37·1	38·0	37·0	36·0	36·0	35·6	35·0	35·6	35·0	35·5	35·0	36·5	35·2	34·1	33·[illegible]
30	43·6	39·0	42·8	38·0	42·0	37·0	44·0	39·0	44·0	40·0	43·0	40·0	41·3	39·8	41·0	38·5	39·0	37·0	38·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	39·5	35·7
31	40·7	38·9	40·5	38·5	42·5	40·0	42·0	40·0	41·0	39·5	39·3	38·9	39·0	38·8	38·5	38·5	38·0	38·0	38·3	38·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·9	37·2
MEAN.	34·2	33·5	34·3	33·5	34·4	33·5	34·6	33·7	33·9	33·1	33·7	33·1	33·4	32·9	32·7	32·3	32·4	32·1	32·1	31·8	32·0	31·8	31·7	31·6	32·4	31·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	44·1	39·2	43·3	37·3	42·7	37·0	42·0	36·6	41·2	36·6	41·4	36·7	42·5	37·2	43·3	37·4	44·8	39·3	46·0	39·5	47·6	41·6	48·4	41·5	50·3	41·2
2	50·8	45·2	50·4	44·9	47·3	44·8	48·1	45·3	46·8	45·7	49·2	47·3	47·2	46·8	49·0	48·2	49·1	48·2	48·6	47·7	49·4	48·3	49·3	48·2	55·3	46·6
3	52·0	47·0	51·4	46·3	51·5	47·4	52·9	48·7	54·0	49·7	53·1	50·0	54·2	49·9	54·1	49·8	54·0	49·3	52·3	48·3	51·5	47·8	50·8	48·0	54·3	42·9
4	42·1	40·3	44·1	40·8	43·8	40·5	44·0	40·7	42·7	40·8	42·8	40·9	45·0	42·2	47·1	44·8	52·3	48·5	53·2	48·7	52·5	47·8	51·1	46·7	54·4	40·2
5	51·3	49·2	49·0	48·2	47·3	46·8	46·7	46·3	46·3	46·2	46·4	46·3	46·1	45·9	46·0	45·6	46·7	46·1	46·0	44·3	49·0	47·2	50·7	46·7	58·3	45·4
6	45·9	42·0	47·0	41·6	48·2	42·9	48·0	43·4	48·0	43·7	49·7	44·3	49·9	45·1	52·5	46·5	53·2	47·0	54·9	47·7	55·1	47·9	55·5	47·8	59·0	45·1
7	48·4	46·6	48·1	47·0	48·0	47·3	47·2	46·4	47·9	46·5	48·3	47·1	48·3	47·3	48·3	47·4	49·3	48·3	49·2	48·1	51·0	49·6	50·1	49·2	51·1	43·7
8	42·4	42·0	41·9	41·1	42·8	41·6	41·9	40·8	40·1	39·9	41·0	40·4	45·9	44·6	48·7	46·9	52·0	49·2	54·9	50·5	56·0	51·4	58·0	51·4	64·2	40·1
9	47·0	45·1	45·0	43·6	44·6	42·9	44·3	42·6	44·0	42·1	43·7	41·6	44·0	41·6	44·9	42·0	45·3	42·4	46·7	43·0	47·6	42·9	47·3	42·6	48·3	42·6
0	43·0	41·0	42·1	40·0	42·2	40·0	42·0	39·6	41·9	39·6	41·9	39·9	42·2	40·1	43·3	40·5	45·1	41·6	47·6	43·1	49·3	44·0	49·3	44·0	50·7	41·6
1	41·9	38·9	41·4	38·9	41·1	38·9	41·2	38·9	41·9	39·3	42·4	39·9	43·4	40·3	44·4	40·9	45·8	42·0	47·8	43·1	51·1	45·5	50·7	45·0	53·0	41·1
2	42·0	39·0	41·4	39·1	41·0	39·1	40·7	39·4	41·0	39·5	41·0	39·6	41·9	39·5	42·2	[39·5]	42·4	39·8	43·4	40·5	44·2	41·5	45·0	41·6	48·9	38·5
3	39·2	38·0	39·1	37·6	38·7	37·5	38·0	37·0	38·5	37·0	40·0	37·8	41·9	38·8	44·1	39·8	45·1	39·3	45·3	39·4	46·1	40·3	48·2	41·4	50·8	37·9
4	37·5	35·5	38·5	36·0	39·3	36·6	39·5	36·6	40·8	37·4	41·9	37·8	43·1	39·3	44·5	39·7	46·7	41·4	47·8	42·4	51·4	44·6	51·2	44·4	55·1	37·5
5	46·2	43·5	45·5	43·8	46·0	43·1	45·9	43·0	45·9	43·4	47·0	44·0	48·4	45·1	50·5	46·5	51·9	47·9	53·5	48·5	54·8	49·7	55·4	50·0	62·6	45·3
6	44·2	40·3	44·0	39·3	42·4	38·4	40·3	38·0	40·1	37·5	42·4	39·1	48·3	42·9	50·5	44·9	51·4	46·9	53·8	47·4	56·0	48·0	58·6	48·9	66·0	38·5
7	48·0	46·3	49·7	48·0	50·1	47·8	50·0	46·7	49·6	45·6	50·0	46·0	50·8	46·6	51·9	47·0	52·0	47·6	53·0	49·0	54·0	49·3	54·0	48·4	57·4	45·9
8	45·9	42·4	46·0	41·9	46·6	42·0	45·8	42·0	45·6	42·0	46·0	41·0	46·4	40·5	47·4	41·6	48·6	42·5	48·8	42·1	49·7	42·1	49·6	41·7	51·7	41·0
9	39·5	35·6	39·0	35·0	38·8	35·7	40·0	36·7	41·0	38·0	41·0	37·7	44·4	40·5	46·4	40·6	46·7	41·3	48·6	42·5	50·6	44·4	52·2	46·1	[54·0]	37·7
0	47·0	45·0	46·6	45·1	46·7	45·9	46·3	45·1	46·7	45·3	46·9	45·5	47·9	46·1	50·1	46·9	51·5	48·0	51·3	47·4	52·4	47·5	53·3	48·0	54·6	46·0
1	48·0	46·5	48·0	46·4	47·0	46·0	47·0	46·2	47·0	46·0	47·5	46·0	53·0	48·3	53·0	48·1	53·0	48·1	53·0	48·0	54·1	49·0	54·2	49·5	54·6	47·0
2	48·5	48·0	48·4	47·9	47·9	47·0	47·4	46·7	47·4	46·5	48·0	46·9	49·0	47·6	49·5	48·3	50·5	48·8	50·0	48·4	47·7	45·4	50·0	48·0	53·6	46·3
3	46·9	45·5	[47·0]	46·4	[47·0]	45·9	[46·0]	45·3	45·5	44·4	48·0	46·3	48·0	46·6	48·0	46·0	48·0	47·3	48·7	47·1	49·9	47·9	50·3	48·3	52·0	[45·5]
4	46·1	44·8	46·2	43·9	45·2	43·3	45·0	42·9	45·9	43·5	46·9	44·5	47·4	45·4	48·5	46·5	50·0	47·0	51·2	47·3	[51·7]	[47·6]	52·0	48·2	[56·5]	43·9
5	49·1	46·0	49·1	45·5	48·2	45·0	47·7	44·5	47·7	44·6	48·0	44·8	49·2	45·6	50·5	46·5	51·4	47·6	52·9	48·0	53·5	48·4	56·7	50·2	58·6	46·4
	47·0	45·5	46·5	45·1	44·4	43·0	42·6	41·5	42·9	41·9	45·5	44·1	48·6	46·3	51·5	47·6	54·9	49·5	55·6	50·5	58·0	51·2	59·2	51·5	59·9	42·5
	50·9	49·4	51·0	49·5	51·3	49·5	51·0	49·5	50·9	49·6	51·4	50·1	52·2	51·5	53·4	52·4	52·8	52·3	53·0	52·2	54·0	53·0	55·0	54·1	55·0	50·0
	50·1	48·4	50·1	48·4	49·9	44·4	49·5	48·4	49·6	48·4	50·3	48·7	49·5	48·9	50·7	49·9	51·3	50·1	51·7	50·7	52·5	50·2	52·7	50·4	55·0	49·4
	50·9	46·7	50·0	46·4	50·0	45·6	50·0	45·9	50·4	45·8	50·4	46·2	51·1	46·5	53·2	47·5	55·5	49·4	55·1	48·6	56·6	50·0	56·5	49·3	63·1	47·5
	45·1	43·5	45·5	43·5	43·9	42·3	42·4	41·3	42·4	41·0	44·5	42·6	47·5	45·3	52·0	48·0	54·6	49·7	57·0	50·2	60·2	50·6	60·9	51·3	67·3	42·2
	47·3	45·3	46·6	44·4	45·2	43·4	44·1	42·4	45·4	43·4	48·9	45·2	50·5	46·0	51·0	46·6	53·0	47·9	55·2	49·5	56·6	50·7	59·5	51·0	62·9	44·0
MEAN.	46·1	43·6	45·9	43·3	45·5	43·0	45·1	42·8	45·1	42·9	46·0	43·5	47·4	44·5	48·7	45·3	50·0	46·3	50·8	46·6	52·1	47·3	52·8	47·5	56·1	43·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	49·0	42·8	48·1	42·9	48·2	42·0	48·1	41·9	49·0	42·9	48·3	42·6	47·9	43·1	49·1	43·6	49·2	44·1	49·0	44·6	49·2	44·7	50·3	45·3	46·4	40·9
	50·3	48·8	51·1	49·6	52·0	50·0	55·3	52·5	53·0	50·5	52·4	50·0	51·6	49·5	51·0	49·0	51·1	49·2	50·4	48·7	51·0	48·5	52·8	47·9	50·3	48·1
	47·1	45·8	49·0	47·6	48·9	46·5	47·2	46·0	48·0	45·7	46·2	44·4	46·6	45·0	44·0	41·8	44·9	43·0	45·6	42·8	44·0	40·8	44·0	41·4	49·5	46·4
	48·4	47·5	48·5	48·1	52·1	49·9	53·3	50·2	52·6	49·9	54·0	49·8	53·4	49·3	53·4	48·7	53·4	48·4	53·4	48·4	53·5	48·5	52·2	49·2	49·5	46·3
	51·3	46·7	53·3	47·3	55·2	48·5	57·0	49·2	55·1	47·6	55·0	47·6	53·0	45·6	51·7	44·9	50·8	44·8	50·0	44·7	50·1	44·4	50·1	44·2	50·2	46·4
	57·1	49·7	57·5	49·3	57·9	49·3	59·0	50·0	58·6	49·8	55·7	50·0	52·7	49·6	50·4	48·7	50·9	48·3	50·0	47·4	49·6	46·9	50·0	47·0	52·4	46·9
	50·3	49·8	50·3	49·6	49·1	48·5	49·5	48·9	48·9	48·4	49·9	49·0	49·6	48·3	48·2	47·2	47·1	46·3	47·0	45·6	45·1	44·2	43·7	43·0	48·5	47·5
	59·8	53·1	63·0	54·0	61·8	54·5	59·8	52·3	60·1	54·2	57·3	53·4	55·9	52·3	53·6	50·5	53·0	49·4	53·7	49·0	51·0	48·9	48·1	46·6	51·8	48·3
	47·9	43·0	48·0	43·1	48·1	43 0	47·7	42·5	47·0	42·4	46·1	42·0	44·9	41·4	43·3	40·5	43·0	40·5	42·9	40·6	43·0	41·1	43·2	41·4	45·4	42·2
10	49·0	43·6	49·1	44·4	50·2	44·9	48·1	43·2	46·5	42·3	45·1	41·1	44·1	40·5	44·0	40·0	43·2	40·1	43·0	39·8	42·5	39·2	42·1	38·9	44·9	41·3
11	52·0	45·5	52·6	46·2	51·9	46·2	50·2	45·0	50·0	45·6	49·8	45·1	48·9	43·3	46·3	41·1	45·0	40·4	44·0	39·8	43·2	39·6	42·6	39·0	46·2	42·0
12	45·9	42·6	47·2	42·8	47·2	42·9	46·0	43·0	48·1	42·8	47·6	41·5	46·7	41·2	44·4	39·6	43·1	38·9	40·5	37·9	39·7	37·0	38·7	36·0	43·4	40·2
13	48·1	41·7	49·5	42·4	49·3	42·4	50·4	43·6	49·1	42·5	48·8	42·4	46·9	41·4	45·3	41·0	44·4	39·5	42·5	38·6	40·0	36·8	38·7	36·1	44·1	39·7
14	52·7	45·2	54·6	47·8	55·0	47·9	53·7	46·7	55·0	47·4	52·9	45·8	53·1	46·1	50·0	44·2	47·5	42·7	47·0	43·4	46·7	42·5	46·0	42·4	47·4	42·2
15	57·7	51·3	59·5	52·5	61·0	51·1	60·4	50·7	61·4	53·1	61·0	52·9	59·3	51·6	55·0	48·9	53·8	47·0	50·8	45·1	48·5	44·3	46·6	42·6	52·8	47·5
16	60·4	50·0	62·9	51·2	64·6	53·1	65·5	53·9	64·3	53·6	63·4	53·9	61·3	53·0	57·6	52·6	54·5	50·0	51·5	48·5	50·0	48·0	48·4	46·4	53·2	46·9
17	53·5	48·9	54·5	48·8	56·6	47·8	56·9	49·0	54·6	48·2	55·0	47·5	54·6	47·0	51·2	44·2	49·3	43·6	47·1	42·5	46·3	42·0	47·6	42·9	51·7	46·7
18	50·0	42·1	49·9	42·0	49·1	41·1	48·4	40·5	50·3	42·1	49·0	41·0	48·0	41·0	[47·0]	40·0	[44·1]	39·1	[44·5]	[38·8]	43·0	39·0	41·0	37·0	47·1	41·1
19	[52·7]	45·6	[53·0]	46·4	[53·0]	48·2	[51·0]	45·0	[49·5]	44·9	[49·5]	45·0	50·0	45·6	49·0	45·0	47·6	44·4	47·2	44·1	47·0	44·0	47·0	44·6	46·9	42·4
20	53·6	47·6	51·0	47·9	52·9	48·5	51·5	49·0	51·1	48·3	50·5	48·3	49·5	48·0	48·6	47·5	48·7	47·0	48·3	46·6	48·5	47·4	47·8	46·9	49·5	47·0
21	52·2	49·5	52·2	49·0	52·0	[49·0]	51·3	[47·8]	49·5	47·6	49·0	47·8	49·5	48·2	50·0	49·0	49·8	49·0	49·0	48·6	48·8	48·3	49·0	48·4	50·3	47·9
22	52·8	49·0	49·1	46·5	49·0	47·2	53·4	49·5	51·7	47·8	52·4	48·3	51·0	48·2	50·0	47·9	49·0	47·6	47·7	46·1	47·3	45·5	46·4	45·3	49·3	47·4
23	48·9	46·8	50·7	48·0	50·8	48·5	50·7	48·1	49·4	47·0	50·3	46·5	50·6	46·8	49·4	46·1	48·0	45·4	47·1	45·6	46·7	44·5	46·3	44·7	48·4	46·5
24	52·9	[48·8]	53·6	[49·4]	51·8	[48·5]	49·3	[47·8]	49·6	[47·6]	49·9	[47·3]	50·5	[46·8]	51·0	[47·0]	51·4	47·3	51·0	47·3	50·0	46·5	49·0	46·0	49·4	46·5
25	55·9	50·0	56·8	51·2	58·5	51·5	56·3	50·7	55·6	50·1	54·6	49·5	56·5	50·1	53·2	49·0	51·3	48·3	50·0	47·1	48·0	46·0	46·6	44·7	52·0	47·7
26	59·0	52·6	58·7	52·1	58·4	53·0	58·1	52·2	57·0	50·8	54·5	49·0	54·8	48·4	53·0	49·5	51·7	49·3	51·0	49·2	51·0	49·2	51·0	49·3	52·3	48·4
27	53·4	52·7	53·2	52·4	53·6	52·6	53·2	52·3	53·6	52·6	54·4	52·7	54·5	53·0	54·1	52·4	53·0	51·6	52·4	51·0	50·8	49·6	50·1	49·0	52·6	51·5
28	53·2	49·0	52·6	49·4	54·4	49·3	54·5	48·8	53·1	48·4	53·2	48·0	53·0	47·8	52·4	46·8	52·1	47·3	51·5	47·3	51·1	47·0	51·0	47·0	51·7	48·6
29	57·5	50·4	58·8	51·1	60·0	51·2	62·3	52·8	63·0	53·2	61·6	53·1	60·4	52·3	56·6	50·4	53·6	49·0	51·0	47·3	50·0	47·0	47·5	45·2	54·7	48·8
30	63·5	54·9	65·6	53·4	66·0	54·7	66·5	54·5	67·0	56·4	67·0	56·3	59·2	52·9	58·3	51·5	56·0	50·5	53·6	49·4	52·4	48·5	50·1	47·1	55·1	49·1
31	58·6	52·5	60·7	53·9	62·0	55·0	61·5	55·4	62·0	55·4	57·4	52·7	56·2	51·4	55·1	50·6	54·0	50·5	53·5	50·1	52·4	49·4	51·7	49·4	53·7	49·3
MEAN	53·1	48·0	53·7	48·4	54·2	48·6	54·1	48·5	53·7	48·4	53·0	47·9	52·1	47·4	50·5	46·4	49·5	45·9	48·6	45·4	47·8	44·8	47·1	44·4	49·7	45·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·0	37·0	36·5	36·5	36·8	36·2	37·0	37·0	38·2	37·5	39·2	37·8	40·0	38·0	41·2	39·8	40·0	39·5	41·8	40·0	43·2	41·2	46·5	43·7	46·9	36·5
2	40·0	35·7	40·0	36·4	40·5	36·2	40·0	35·9	41·0	36·4	44·0	37·6	44·0	38·0	46·0	38·0	48·0	39·0	47·7	40·0	49·0	41·0	52·0	43·0	53·5	40·0
3	43·0	41·2	41·5	40·5	42·0	40·8	42·2	40·5	43·0	40·0	45·5	43·0	46·0	43·5	47·2	43·8	51·0	46·0	50·6	46·6	52·5	47·0	50·0	43·5	42·5	41·5
4	45·8	42·8	45·0	42·5	45·0	42·5	45·0	42·5	45·0	42·5	46·8	43·0	45·5	41·8	50·0	45·0	53·0	46·5	53·0	46·5	51·3	46·3	50·0	46·0	53·0	44·0
5	42·8	42·0	43·0	41·0	43·0	42·0	43·8	41·8	44·5	43·0	47·0	44·0	48·2	42·8	50·0	44·0	50·8	45·9	49·0	45·0	48·5	44·5	50·0	45·0	55·0	42·8
6	43·9	43·0	44·9	43·0	44·9	42·9	44·5	43·0	44·5	43·0	45·0	43·0	47·0	44·0	45·7	43·7	48·0	45·0	49·0	45·0	50·0	46·0	48·8	45·6	50·0	41·9
7	40.5	40·5	40·0	40·0	39·8	39·8	39·8	39·8	39·9	39·9	37·5	37·5	37·0	37·0	37·0	37·0	36·5	36·5	36·0	36·0	37·5	37·3	37·0	37·0	41·8	36·0
8	36·0	36·0	36·8	36·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	36·5	36·5	36·8	36·8	37·0	37·0	37·5	37·5	38·5	38·5	38·5	38·5	39·0	39·0	40·0	36·0
9	38·0	38·0	37·0	37·0	36·5	36·5	36·0	36·0	36·0	36·0	35·5	35·5	35·5	35·5	35·2	35·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	37·5	37·5	42·2	35·2
10	42·0	42·0	42 0	42·0	41·9	41·9	41·5	41·5	41·0	41·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·2	40·2	40·2	40·2	41·0	41·0	42·0	42·0	49·0	40·0
11	46·0	45·2	43·9	43·9	42·0	41·0	41·0	40·5	41·0	40·0	41·8	41·5	40·3	40·3	41·0	41·0	41·5	41·5	44·0	43·0	46·0	44·0	50·0	46·0	52·0	40·3
12	48·2	47·5	45·8	45·8	46·0	46·0	45·9	45·9	46·2	46·2	47·0	47·0	47·5	47·5	47·9	47·9	48·5	48·5	50·5	50·5	50·5	50·5	51·0	50·5	55·2	45·8
13	50·0	47·2	50·0	47·0	48·8	47·8	48·5	47·8	48·9	48·0	50·2	49·8	51·2	49·0	51·0	51·0	50·6	50·6	50·9	50·9	50·9	50·9	51·7	51·7	54·1	42·5
14	40·5	40·5	39·0	39·0	39·0	39·0	40·0	40·0	40·5	40·5	41·0	41·0	41·0	41·0	42·0	42·0	42·8	42·8	43·5	43·5	44·4	44·3	45·9	45·2	46·8	39·0
15	42·0	42·0	40·0	40·0	39·8	39·2	39·0	38·1	38·5	38·2	40·2	37·2	41·5	39·0	43·5	40·2	45·8	41·8	47·5	43·0	48·0	43·0	51·2	45·8	52·0	38·5
16	43·5	43·2	43·2	43·2	43·0	43·0	44·0	43·8	43·8	43·8	43·9	43·9	44·5	44·5	44·1	44·1	44·9	44·9	45·1	45·1	46·7	45·9	46·4	45·3	50·0	42·2
17	42·8	42·8	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	42·8	42·8	43·0	43·0	43·2	43·2	43·5	43·5	42·8	42·8	42·5	42·5	42·4	42·4	41·0	41·0	43·5	36·5
18	36·8	35·0	36·5	34·0	35·5	34·0	35·8	35·0	36·8	36·8	36·8	36·8	38·2	38·2	38·8	38·8	40·0	40·0	40·4	40·3	42·2	41·8	43·0	42·3	43·0	35·5
19	39·6	39·6	39·0	39·0	38·2	38·2	38·2	38·2	38·0	38·0	38·8	38·8	38·5	38·5	38·0	38·0	37·5	37·5	37·6	37·6	37·8	37·8	38·0	38·0	40·0	37·5
20	39·2	39·2	38·9	38·9	38·8	38·8	38·5	38·5	38·8	38·8	38·6	38·6	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·7	39·7	40·0	40·0	40·2	40·2	42·0	37·2
21	37·2	37·2	37·5	37·5	37·2	37·2	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·2	37·2	37·8	37·8	38·1	38·1	39·9	39·9	41·0	39·6	40·7	39·8	42·1	37·0
22	36·9	36·2	36·9	36·8	36·5	36·5	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	37·2	37·2	38·8	38·1	40·0	39·6	38·9	38·9	38·0	38·0	40·0	35·0
23	35·1	35·0	34·9	34·8	35·0	34·8	35·0	34·8	36·8	36·0	37·8	36·8	37·5	37·0	38·9	37·8	41·0	38·9	43·1	40·8	42·9	40·8	42·2	40·0	44·0	34·9
24	37·8	37·2	37·5	37·2	37·0	36·9	36·8	36·5	37·8	37·8	38·0	38·0	39·0	39·0	38·9	38·9	38·9	38·9	39·0	39·0	39·0	39·0	39·3	39·3	39·3	36·0
25	34·1	34·1	35·0	35·0	32·8	32·8	33·5	33·5	33·5	33·5	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	33·5	33·5	33·8	33·8	35·0	35·0	35·9	35·9	38·1	32·8
26	34·9	34·9	34·8	34·8	34·8	34·8	34·5	34·5	34·5	34·5	34·2	34·2	34·9	34·9	35·5	35·5	36·1	36·1	37·5	37·5	38·1	38·1	39·2	39·2	40·0	34·2
27	36·9	36·9	36·2	36·2	36·0	36·0	35·8	35·8	35·8	35·8	39·0	39·0	38·0	38·0	40·5	39·9	42·1	41·0	42·3	41·0	44·0	43·0	43·2	42·6	44·1	35·8
28	36·8	35·5	36·5	36·0	35·8	34·8	35·1	34·0	34·9	33·8	36·5	35·1	37·0	35·8	37·2	36·5	38·1	37·8	38·0	36·9	38·8	37·0	38·1	37·9	40·9	34·9
29	37·8	37·8	38·3	38·3	38·9	38·9	38·7	38·7	38·9	38·9	38·8	38·8	38·8	38·8	37·8	37·8	38·8	38·8	39·0	39·0	39·9	39·9	40·5	40·5	42·0	37·8
30	38·6	38·6	37·2	37·2	36·4	36·4	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·8	36·8	36·9	36·9	37·2	37·2	37·8	37·8	39·2	36·0
MEAN.	40·1	39·5	39·7	39·1	39·4	38·8	39·3	39·0	39·6	38·9	40·2	39·3	40·4	39·4	41·0	40·0	41·9	40·6	42·4	41·1	43·0	41·6	43·5	42·0	45·7	38·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	46·9	43·6	46·0	43·0	44·8	41·0	45·0	41·0	43·8	41·0	44·0	40·0	43·5	40·0	42·0	37·8	41·0	38·0	40·0	36·0	39·0	36·0	39·8	35·0	41·4	39·0
2	52·0	42·0	53·5	43·0	52·8	42·6	53·0	43·0	52·0	44·0	51·8	43·8	51·0	45·0	48·0	43·0	46·0	42·5	45·0	43·2	43·0	41·0	43·2	41·0	46·8	40·5
3	51·0	44·0	51·5	44·5	52·0	45·0	51·0	43·2	50·5	40·2	50·0	42·0	48·5	42·5	47·0	40·0	46·0	44·0	45·0	43·0	45·0	43·0	45·0	43·0	47·7	43·0
4	50·0	46·0	50·7	46·7	50·5	45·5	52·0	47·0	50·3	46·3	49·0	46·0	48·0	45·7	46·5	44·0	46·0	43·0	45·0	44·0	44·0	43·0	44·0	43·0	48·0	44·5
5	55·0	48·0	53·0	46·5	51·0	45·2	52·0	45·0	51·8	46·5	52·0	46·0	50·5	43·8	47·0	44·0	46·2	44·6	43·5	42·8	45·0	43·0	45·0	42·9	48·1	44·1
6	48·0	45·0	44·0	43·0	43·8	42·0	44·0	43·5	44·0	42·0	43·0	43·0	43·0	42·0	43·2	42·0	42·0	42·0	42·2	42·2	42·0	42·0	41·9	41·9	44·9	43·2
7	36·0	36·0	38·0	37·0	39·0	38·0	39·0	38·2	40·0	39·0	39·8	38·5	41·8	40·3	39·1	37·8	37·0	36·0	37·0	36·8	36·2	36·2	36·5	36·2	38·2	37·8
8	39·0	39·0	39·5	39·5	38·0	38·0	39·0	39·0	39·5	39·5	40·0	40·0	39·5	39·5	39·0	39·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·8	38·8	38·0	38·0	38·0	37·9
9	38·5	38·5	38·8	38·8	39·2	39·2	39·8	39·8	40·0	40·0	40·5	40·5	41·0	41·0	41·5	41·5	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·2	42·2	38·4	38·4
10	42·0	41·0	45·5	44·0	47·5	45·5	49·0	45·2	49·0	44·0	48·0	44·0	47·0	46·0	47·2	46·2	48·0	47·0	48·0	47·0	48·9	46·8	47·0	46·5	44·1	43·2
11	50·0	44·0	49·0	44·0	51·5	46·5	52·0	47·0	50·0	46·0	49·5	46·5	49·0	47·0	48·0	47·9	47·5	47·2	47·0	47·0	46·8	46·8	46·0	46·0	46·0	44·3
12	51·8	50·8	54·0	51·6	55·0	52·0	55·2	52·0	54·9	52·2	53·6	51·9	53·5	51·8	52·3	51·0	49·9	49·6	48 5	48·5	49·9	46·5	50·0	46·0	50·2	49·1
13	52·0	51·4	52·9	52·3	53·6	52·1	54·1	52·6	52·0	51·7	50·2	49·9	48·0	48·0	48·5	48·5	46·2	46·2	44·0	44·0	43·0	43 0	42·5	42·5	49·6	48·9
14	45·1	44·9	46·4	45·0	46·8	45·2	46·4	45·2	46·0	45·0	45·0	44·5	45·0	43·5	44·0	42·7	43·4	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	42·0	42·0	43·2	42·7
15	50·5	45·2	50·0	45·0	52·0	46·0	51·6	45·6	50·3	45·8	49·0	45·7	48·0	45·9	47·0	44·6	46·1	45·0	45·0	44·0	44·0	43·7	43·8	43·8	45·6	42·8
16	47·2	45·2	49·6	46·8	49·2	46·5	50·0	47·2	48·0	45·0	47·2	45·7	46·4	44·6	45·0	44·0	44·0	44·0	43·2	43·2	43·0	42·0	42·2	42·2	45·3	41·5
17	41·0	41·0	40·9	40·9	40·6	40·6	40·2	40·2	40·2	40·2	39·2	39·2	38·9	38·9	37·8	37·8	37·0	35·8	37·0	35·6	36·5	35·0	36·8	34·0	40·8	40·5
18	42·2	41·9	42·9	42·1	42·0	42·0	42·0	42·0	42·1	42·1	42·0	42·0	41·7	41·7	40·8	40·8	40·2	40·2	40·0	40·0	39·9	39·9	39·8	39·8	39·8	39·5
19	38·3	38·3	38·8	38·8	38·9	38·9	39·0	39·0	39·7	39·7	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·7	39·7	39·9	39·9	39 8	39·8	38·9	38·9
20	42·0	42·0	42·0	42·0	40·5	40·5	40·2	40·2	39·0	39·0	39·9	39·9	38·9	38·9	39·0	39·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·9	37·9	37·2	37·2	39·3	39·3
21	42·0	40·4	42·0	41·5	41·3	40·6	42·1	41·1	41·6	40·1	40·1	40·0	40·0	39·7	38·0	37·0	37·6	37·0	37·5	37·0	37·6	36·8	37·2	36·5	38·9	38·5
22	38·8	38·8	38·0	38·0	39·0	39·0	38·0	38·0	38·2	38·0	39·2	39·0	40·0	39·1	38·0	37·0	37·6	37·0	36·0	35·6	35·6	35·1	35·0	34·9	37·5	37·3
23	42·3	40·0	44·0	41·3	43·0	41·0	42·9	40·6	42·2	40·6	42·4	41·0	42·0	41·0	41·0	40·0	40·0	38·8	39·2	39·0	38·9	38·5	38·0	37·5	39·8	38·6
24	39·0	39·0	38·9	38·9	38·9	38·9	38·1	38·1	38·6	38·6	38·0	38·0	38·1	38·1	37·0	37·0	36·5	36·5	36·5	36·5	36·0	36·0	36·0	35·5	37·9	37·9
25	36·9	36·9	37·1	37·1	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	37·8	37·8	37·0	37·0	37·0	37·0	36·4	36·4	36·0	36·0	35·1	35·1	35·0	35·0	35·4	35·4
26	39·8	39·8	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·4	39·4	39·3	39·3	39·0	39·0	39·0	39·0	38·3	38·3	37·9	37·9	37·4	37·4	37·1	37·1	37·3	37·3
27	44·0	43·1	43·0	42·3	42·0	41·0	42·0	41·8	40·9	40·0	40·7	40·4	40·3	40·2	39·7	39·4	38·3	38·1	37·3	37·0	36·8	36·8	37·0	37·0	39·7	39·3
28	37·9	37·5	39·4	38·3	39·4	38·5	40·9	38·8	39·2	38·8	39·9	39·0	39·7	39·0	39·3	37·2	38·3	37·9	38·0	37·8	38·0	37·9	38·0	38·0	38·0	37·1
29	40·8	40·8	41·1	41·1	42·0	42·0	41·8	41·8	42·0	42·0	41·7	41·7	41·6	41·6	39·0	39·0	38·0	38·0	38·3	38·3	38·6	38·6	38·7	38·7	39·6	39·6
30	37·9	37·9	38·1	38·1	38·8	38·8	38·2	38·2	37·4	37·4	38·0	38·0	39·2	39·2	37·0	37·0	36·4	36·4	36·5	36·5	36·1	36·1	36·0	36·0	37·1	37·1
MEAN.	43·9	42·1	44·2	42·4	44·4	42·3	44·6	42·4	44·0	42·1	43·7	42·1	43·3	42·0	42·3	41·0	41·4	40·7	40·9	40·3	40·6	39·9	40·4	39·6	41·8	40·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	50·3	48·1	49·4	47·4	48·8	47·1	47·4	46·0	47·0	45·5	49·9	47·5	52·0	49·0	53·5	49·9	56·8	52·0	57·0	52·8	60·1	54·7	62·5	55·0	69·0	47·0
2	47·0	45·0	46·0	44·2	46·0	43·8	44·3	42·5	45·0	42·9	47·1	44·5	49·6	46·5	51·8	48·1	55·0	50·4	58·5	52·6	61·3	53·0	64·2	54·2	70·0	**44·2**
3	48·6	47·1	47·6	46·5	46·2	45·5	45·7	45·0	45·3	44·9	47·2	46·5	50·9	49·4	55·2	52·6	59·0	54·9	62·6	57·4	65·4	57·0	66·3	59·0	74·8	45·0
4	49·0	47·3	48·1	46·5	47·9	46·0	47·8	46·0	47·2	45·6	49·5	47·0	51·5	48·4	54·0	50·1	57·0	51·8	60·3	54·0	62·4	56·0	64·3	56·8	69·7	47·2
5	48·4	47·0	47·5	46·2	46·7	45·6	46·1	45·1	46·4	45·4	48·7	47·1	50·2	48·4	53·4	50·4	57·3	53·3	59·6	55·2	63·0	57·1	64·1	57·8	70·9	46·1
6	51·8	49·5	51·1	49·0	50·5	48·9	50·0	48·4	50·0	48·4	50·0	48·4	52·5	50·1	54·9	52·0	58·0	55·0	62·4	57·1	64·0	57·6	63·9	58·1	64·4	49·6
7	50·2	49·0	50·0	48·9	49·5	48·1	49·5	48·3	49·0	47·8	48·8	48·0	49·1	48·4	49·9	48·6	51·0	49·6	51·6	49·9	52·1	50·4	53·4	51·0	57·2	47·8
8	47·4	45·3	47·2	45·1	47·2	45·0	47·1	45·0	47·5	45·1	47·9	45·3	49·1	46·2	50·4	47·0	51·3	47·9	52·8	49·0	54·2	49·8	55·3	50·8	60·6	47·1
9	48·0	45·1	47·9	45·3	48·0	45·4	48·4	45·9	50·5	47·5	52·9	49·6	54·1	49·8	54·8	50·2	55·0	50·0	55·4	50·2	55·4	50·5	55·5	50·9	56·7	47·7
0	55·4	53·9	54·5	53·6	54·4	53·4	53·5	52·5	56·1	53·8	55·9	53·1	56·9	53·3	57·1	53·9	58·9	54·9	59·5	54·7	60·2	55·0	64·5	56·0	72·0	53·3
1	56·1	53·4	55·2	52·5	54·7	52·9	55·3	53·0	54·6	52·5	55·7	53·5	55·6	53·6	57·9	54·9	59·7	55·5	60·2	55·0	60·7	55·8	63·1	56·8	69·9	53·8
2	64·0	57·7	64·0	58·4	61·2	58·4	60·6	58·0	61·9	58·3	62·5	58·2	65·4	59·5	65·3	59·9	68·3	62·2	68·4	62·2	65·4	61·8	67·8	62·3	70·5	58·4
3	58·1	57·0	58·5	57·4	58·8	57·3	58·4	57·0	58·3	56·5	60·3	58·0	64·0	60·1	65·3	61·0	74·1	64·9	75·0	65·4	75·6	67·0	75·6	65·8	**78·7**	55·7
4	55·3	54·4	55·0	54·2	54·6	53·9	54·6	53·6	54·7	53·9	55·5	54·9	56·8	55·2	58·2	55·9	59·2	56·6	58·0	55·5	60·7	58·3	62·0	58·0	67·6	53·0
5	51·3	49·5	51·3	49·4	48·4	47·7	49·0	48·1	50·3	49·4	51·6	50·3	55·9	53·6	58·3	55·2	63·4	56·7	65·0	56·0	66·0	56·0	66·0	56·0	70·3	48·3
6	56·5	54·7	54·0	52·7	52·1	51·0	51·4	50·4	53·2	51·6	53·1	52·0	54·6	53·5	56·6	55·0	56·2	55·0	59·8	57·4	60·9	57·8	59·6	56·4	68·6	51·0
7	54·3	53·0	54·4	53·3	54·0	53·0	54·0	53·5	54·6	54·0	54·8	54·0	55·6	54·9	56·0	55·2	56·2	55·3	56·4	55·6	59·9	57·5	59·4	55·5	64·5	48·9
8	47·0	45·6	45·6	44·3	45·2	43·5	44·8	43·3	45·6	44·2	48·0	46·2	51·1	49·0	55·1	51·3	57·3	53·4	58·9	53·8	61·3	55·0	61·9	55·4	65·1	44·5
9	54·6	53·0	54·6	52·6	54·5	52·9	54·4	52·7	54·3	52·8	54·4	52·5	54·4	52·9	54·9	53·5	55·6	53·2	55·0	53·3	55·2	52·7	57·0	53·5	58·4	53·6
0	53·0	52·2	53·0	52·4	52·9	51·9	52·9	52·0	54·0	53·0	54·1	53·2	55·0	54·1	55·0	53·9	54·4	53·1	56·2	54·0	57·9	55·3	57·4	54·4	60·6	52·4
1	52·8	52·0	52·4	51·8	52·6	52·0	52·5	52·0	53·2	52·4	53·2	52·1	53·8	52·6	54·4	53·0	56·5	53·7	57·5	54·3	59·2	54·9	59·3	54·2	65·2	50·9
2	50·7	49·5	50·4	49·5	50·0	49·0	50·1	49·0	51·0	50·3	52·3	51·2	53·9	52·3	55·1	53·0	57·0	54·4	57·6	54·6	55·8	51·9	57·9	53·3	60·0	48·5
3	46·6	45·0	45·4	44·0	45·7	44·2	45·0	43·5	45·9	44·2	47·4	45·9	50·5	48·4	53·6	51·4	56·3	52·5	59·0	53·9	60·0	55·6	61·0	54·9	65·8	44·7
4	48·5	46·6	47·6	45·6	47·2	45·4	46·8	45·0	46·3	45·0	48·9	47·0	51·1	49·4	56·0	52·7	58·3	54·0	61·2	53·0	61·3	53·5	60·6	54·0	62·3	45·6
5	51·6	48·5	51·1	48·0	51·0	47·0	50·4	47·9	51·2	48·1	51·4	48·0	52·0	48·3	52·4	49·0	53·8	49·1	54·5	49·6	56·5	50·9	56·1	50·7	57·7	50·1
6	52·8	48·9	52·4	48·9	52·4	49·2	52·7	49·0	52·7	48·3	52·7	48·3	52·9	49·0	53·3	49·4	54·8	50·2	55·4	50·7	56·4	51·5	57·0	52·0	60·6	52·4
7	53·5	50·6	53·0	50·4	53·0	50·3	53·0	49·6	52·4	49·5	52·6	50·3	53·4	50·5	54·6	50·7	54·8	50·5	55·0	51·0	56·3	52·4	56·5	52·0	57·3	50·8
8	50·0	47·7	49·0	46·6	48·1	46·0	47·0	45·0	47·0	45·0	49·0	47·4	53·0	49·7	53·5	50·6	54·4	51·1	54·5	51·4	56·6	52·4	54·0	51·6	60·1	46·5
9	52·4	51·1	51·9	50·9	52·1	51·4	51·9	51·1	52·0	51·1	52·2	51·4	53·0	52·2	56·2	52·5	57·5	52·5	57·2	52·9	56·0	54·1	57·0	55·3	59·1	51·4
0	52·0	50·5	51·4	50·7	51·1	50·4	51·0	50·1	52·0	51·0	52·6	51·3	53·9	51·4	54·8	52·0	53·4	52·0	54·8	53·4	53·5	52·4	55·7	54·3	60·1	51·0
MEAN.	51·9	49·9	51·3	49·5	50·8	49·2	50·5	49·0	51·0	49·3	52·0	50·1	53·7	51·3	55·4	52·4	57·4	53·5	58·6	54·2	59·8	54·9	60·6	55·2	64·9	49·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	64·6	55·4	65·5	55·5	67·9	56·2	68·2	56·7	64·9	56·1	65·0	57·2	63·1	54·0	58·6	50·7	55·2	49·2	52·6	47·9	50·0	46·5	48·3	45·8	56·6	51·1
	63·0	54·5	65·6	56·2	68·5	56·7	69·5	57·1	69·5	57·6	69·5	58·0	68·8	58·3	62·6	55·6	59·0	53·5	55·2	51·6	51·6	49·6	50·1	48·1	57·0	51·0
	70·5	58·5	73·0	58·2	73·7	60·3	74·5	58·5	73·5	57·4	71·0	57·2	67·2	56·8	62·9	54·6	59·6	52·6	56·0	50·7	55·0	50·3	52·0	48·7	59·5	52·9
	66·5	58·3	67·8	58·7	69·0	59·2	67·4	58·2	66·3	58·5	65·4	57·5	63 0	56·5	58·5	53·5	54·9	50·9	52·0	49·5	50·2	48·8	49·4	47·6	57·1	52·2
	66·6	58·2	68·5	59·5	70·3	60·3	68·4	58·0	69·4	59·9	69·6	59·6	69·4	58·6	64·5	57·4	60·0	54·5	56·8	52·5	55·0	51·6	53·2	50·4	58·5	53·3
	63·1	57·9	63·3	57·5	62·1	56·9	58·9	55·5	58·2	55·1	56·0	54·0	55·0	53·5	53·6	52·6	53·4	52·1	52·4	51·4	51·1	50·2	50·6	49·5	55·7	52·9
	51·9	50·5	54·0	51·6	55·1	52·4	56·0	52·4	55·5	51·7	56·9	52·4	52·9	49·5	51·6	48·3	50·0	47·3	48·5	46·3	47·8	45·6	48·0	45·5	51·3	49·2
	56·6	51·6	57·0	52·4	59·4	53·5	60·5	54·5	57·9	53·6	57·4	53·4	58·5	52·6	55·1	49·9	51·4	46·8	50·1	45·7	49·8	45·4	49·2	45·5	52 5	48·6
	55·5	51·4	56·3	52·4	55·1	52·0	55·5	52·8	54·1	53·0	53·9	53·3	54·1	53·4	54·1	53·6	53·9	53·6	53·2	53·0	53·9	53·5	54·0	53·6	53·3	50·7
1	67·0	57·5	68·4	59·0	70·7	60·0	68·4	59·6	65·5	57·9	62·7	56·5	60·0	55·5	59·1	55·1	58·4	54·6	56·0	52·5	56·1	52·4	56·1	52·8	59·8	55·1
1	65·3	57·4	66·0	58·0	67·0	59·2	69·6	60·2	65·5	58·6	65·5	59·0	63·8	58·4	65·0	58·4	66·6	59·4	66·1	59·4	66·1	58·7	65·1	58·4	61·7	56·4
1	67·6	63·2	66·8	61·4	68·9	62·4	68·0	61·4	66·5	60·0	66·5	60·0	66·1	60·4	63·0	59·2	62·0	59·4	60·5	58·9	59·6	58·2	59·3	57·5	64·6	60·0
1	75·3	66·6	75·6	66·0	75·9	66·4	74·7	65·0	69·5	63·3	65·7	62·0	61·0	58·7	59·0	56·6	58·5	55·9	58·5	56·1	57·4	55·2	56·0	54·5	65·4	60·6
1	62·6	58·4	64·1	58·9	64·1	59·0	67·6	59·5	66·9	59·3	65·9	59·0	65·9	58·4	60·4	55·8	57·5	53·9	56·0	52·6	54·2	51·4	53·4	50·9	59·3	55·9
1	67·2	58·3	68·0	58·2	70·1	60·0	68·0	59·3	63·6	57·5	63·0	57·3	60·3	56·0	59·8	56·1	58·6	56·0	58·3	55·5	56·3	54·5	56·2	54·6	59·4	54·6
1	65·0	60·4	64·9	58·5	66·5	59·4	68·0	57·2	68·3	58·7	68·6	58·7	65·0	57·5	61·0	56·5	59·0	55·6	58·4	55·1	56·0	54·1	54·9	53·4	59·3	55·5
1	61·5	55·0	61·0	55·3	60·0	54·0	61·0	54·3	61·0	53·0	62·3	54·3	62·8	53·5	58·0	52·0	54·7	50·0	52·5	48·7	51·0	48·0	48·9	47·4	56·9	53·8
1	62·0	55·1	60·9	55·2	62·0	55·9	64·2	56·5	61·0	57·2	60·7	55·4	59·3	55·2	58·3	54·4	57·4	53·7	55·4	53·2	55·6	53·4	55·1	53·3	55·6	51·8
1	56·6	53·5	57·0	53·4	56·3	53·5	57·4	54·6	56·6	54·6	57·0	54·6	55·2	54·2	55·0	54·0	54·3	53·9	53·6	53·2	54·1	53·4	53·6	53·0	55·2	53·4
2	58·9	55·5	59·7	55·5	57·6	55·2	56·9	54·7	54·9	54·0	54·5	53·4	55·0	54·0	54·0	53·0	53·0	52·2	52·6	51·8	53·1	52·3	53·0	52·5	55·0	53·5
2	61·7	54·7	61·8	55·3	61·0	55·2	62·0	54·7	60·0	55·2	58·0	54·2	54·9	52·1	52·9	51·6	52·9	51·9	53·3	52·0	52·4	51·3	50·9	49·6	55·8	53·0
2	56·6	53·3	55·5	54·0	57·7	55·0	55·1	53·0	55·6	53·6	57·6	54·0	57·0	54·0	55·0	52·5	52·0	50·1	50·6	48·5	49·5	47·8	48·5	47·1	53·9	51·7
2	61·5	55·0	63·0	53·5	64·1	54·4	64·7	54·9	65·8	55·3	64·9	55·2	64·2	55·5	57·4	52·5	56·1	51·5	53·6	50·6	51·4	49·5	50·0	47·9	55·5	50·8
2	59·6	53·5	59·9	53·5	58·0	53·3	57·9	53·5	56·6	53·4	55·4	52·4	55·3	52·1	54·2	51·6	53·9	51·1	53·8	50·6	53·3	50·0	52·0	49·6	54·3	50·7
2	56·9	51·3	56·5	51·8	57·4	53·2	57·0	53·0	55·6	52·6	56·5	51·7	55·9	51·0	54·9	50·4	54·3	50·1	54·0	49·5	53·2	49·0	52·6	48·7	54·0	49·9
2	57·6	52·4	57·4	52·3	57·5	52·5	57·0	52·4	57·0	52·4	57·7	52·7	60·6	55·7	57·0	51·9	55·9	51·2	55·4	51·0	55·0	50·9	54·4	50·6	55·3	50·9
2	57·0	52·3	57·0	52·2	57·1	52·7	57·0	52·9	57·0	52·9	56·2	51·7	56·0	51·3	55·6	50·6	54·5	51·0	53·0	49·3	52·0	49·2	51·0	48·3	54·6	50·9
2	56·4	53·3	58·1	53·8	59·0	53·9	57·5	53·5	58·0	53·2	59·9	53·5	58·3	53·1	56·4	51·6	55·4	51·4	54·4	51·5	53·7	51·5	52·4	51·0	54·0	50·7
2	56·8	56·1	56·7	55·4	56·6	55·3	58·0	55·8	57·7	55·5	55·6	54·9	55·5	54·6	53·4	52·7	53·5	52·1	52·7	51·0	52·0	50·4	52·0	50·5	54·6	53·0
3	56·8	55·1	56·0	54·1	56·0	53·4	57·1	54·4	59·0	55·1	56·0	53·4	55·0	53·0	54·0	51·6	53·4	51·3	52·7	51·0	51·9	50·4	52·3	51·3	54·0	52·2
MEAN.	61·6	55·8	62·2	55·9	62·8	56·4	62·9	56·1	61·7	55·9	61·2	55·6	60·0	54·9	57·5	53·5	56·0	52·6	54·6	51·7	53·6	51·1	52·8	50·6	56·7	52·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	36·0	36·0	35·4	35·4	35·0	35·0	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	36·0	36·0	35·8	35·8	36·1	36·1	39·9	39·9	39·8	39·5	40·1	39·9	41·0	34·9
2	36·2	36·2	35·9	35·9	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·3	36·3	37·2	37·2	37·0	37·0	39·1	39·1	38·9	38·9	40·1	40·1	41·0	40·8	42·5	35·9
3	37·0	37·0	37·1	37·1	37·0	37·0	34·8	34·8	35·6	35·6	36·0	36·0	36·0	36·0	35·8	35·8	36·9	36·9	37·8	37·8	38·0	38·0	40·0	39·5	42·1	34·8
4	35·0	35·0	35·0	35·0	34·9	34·9	34·0	34·0	34·3	34·3	35·0	35·0	35·1	35·1	36·8	36·8	36·8	36·8	37·9	37·9	38·8	38·9	39·8	39·1	40·1	34·0
5	41·0	41·0	41·1	41·1	40·3	40·3	40·0	40·0	39·1	39·1	39·2	39·2	39·5	39·5	39·1	39·1	39·4	39·4	39·8	39·8	38·9	38·9	39·0	39·0	41·1	34·3
6	34·2	34·2	34·6	34·6	34·7	34·7	34·9	34·9	35·8	35·8	35·2	35·2	34·8	34·8	33·0	33·0	33·2	33·2	34·1	34·1	35·0	35·0	36·0	36·0	36·9	31·9
7	30·9	31·0	30·7	30·7	30·4	30·4	30·8	30·8	31·0	31·0	30·9	30·9	31·1	31·1	31·8	31·8	32·5	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	34·0	34·0	36·2	30·4
8	33·2	33·0	33·3	33·3	33·1	33·1	33·1	33·1	33·6	33·0	34·0	33·2	34·3	33·9	35·9	35·9	35·8	35·2	36·1	36·1	37·0	37·0	37·8	37·8	43·1	33·1
9	43·8	43·8	44·0	44·0	44·2	44·2	44·1	44·1	43·3	43·3	43·7	43·7	44·0	44·0	43·9	43·9	43·8	43·8	43·8	43·8	43·0	43·0	42·9	42·9	44·2	42·2
10	42·5	42·5	42·2	42·2	42·4	42·4	42·7	42·7	42·7	42·7	42·9	42·9	42·5	42·5	41·8	41·8	41·5	39·9	44·9	39·9	47·0	44·8	49·5	43·0	54·0	41·5
11	45·7	42·2	44·0	42·0	43·4	43·4	44·0	44·0	44·0	44·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·9	43·9	44·0	44·0	43·9	43·9	44·5	44·5	45·0	44·8	50·8	43·0
12	42·5	42·5	42·3	42·3	43·0	43·0	42·9	42·9	43·0	43·0	43·0	43·0	42·7	42·7	42·2	42·2	42·9	42·9	43·0	43·0	43·0	43·0	44·0	44·0	44·0	40·0
13	40·1	38·3	39·1	36·2	38·8	37·0	38·0	36·1	38·2	37·1	39·2	38·0	40·0	39·3	40·4	40·0	40·8	40·5	40·5	40·5	40·2	40·2	43·8	42·0	46·0	38·0
14	40·9	40·9	41·3	41·3	41·9	41·9	42·3	42·3	43·0	43·0	43·3	43·3	44·0	44·0	45·0	45·0	45·8	45·8	46·0	46·0	46·2	46·2	47·0	47·0	48·0	40·9
15	42·3	42·3	41·2	41·2	39·9	39·9	39·0	38·0	40·0	37·0	40·0	38·7	40·6	38·5	41·1	40·0	42·0	41·5	43·0	42·1	43·9	42·9	46·0	44·8	48·2	39·0
16	43·8	43·8	44·2	44·2	45·1	45·1	45·0	45·0	45·4	45·4	45·1	45·1	45·0	45·0	44·2	44·2	44·8	44·8	44·0	44·0	44·8	44·8	44·1	44·1	45·4	43·2
17	43·4	43·4	43·4	43·4	43·9	43·9	43·9	43·9	43·0	43·0	42·9	42·9	42·8	42·8	42·5	42·5	42·0	42·0	41·0	41·0	42·0	42·0	42·0	42·0	48·4	41·0
18	48·0	48·0	48·1	48·1	49·0	49·0	49·0	49·0	49·0	49·0	49·1	49·1	49·0	49·0	49·2	49·2	50·0	50·0	49·2	49·2	49·8	49·8	49·8	49·8	50·0	46·0
19	46·8	46·8	46·6	46·6	46·5	46·5	46·1	46·1	45·8	45·8	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·2	46·2	46·8	46·8	47·0	47·0	46·9	46·9	49·8	45·0
20	46·2	46·2	45·9	45·9	46·0	46·0	45·0	45·0	44·7	44·7	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	43·3	43·3	43·0	43·0	44·8	44·8	46·2	46·2	48·1	43·0
21	44·0	44·0	44·0	44·0	43·3	43·3	42·1	42·1	43·0	43·0	43·0	43·0	44·3	44·3	44·9	44·9	45·8	45·8	41·5	40·9	42·9	41·3	44·3	40·8	43·7	42·8
22	47·4	47·4	46·0	46·0	46·1	46·1	46·5	46·5	46·7	46·7	47·0	47·0	48·0	47·8	48·2	48·1	50·0	49·7	51·8	50·3	53·0	51·3	52·8	51·3	53·0	46·0
23	49·0	49·0	47·9	47·9	47·2	47·2	46·0	46·0	44·0	44·0	42·0	39·9	47·0	39·4	47·6	45·2	48·4	48·4	48·3	48·3	48·1	48·1	48·3	48·3	49·5	42·0
24	47·0	47·0	46·5	46·5	46·2	46·2	45·1	45·1	44·0	44·0	44·0	44·0	43·4	43·4	43·0	43·0	43·0	43·0	42·5	42·5	43·0	43·0	43·0	43·0	47·0	42·2
25	42·0	41·0	43·3	43·3	44·0	44·0	44·9	44·9	45·1	45·1	45·5	45·5	46·0	46·0	46·8	46·8	47·0	47·0	47·5	47·5	48·5	48·5	48·0	48·0	48·9	41·5
26	40·8	40·8	40·5	40·5	40·0	40·0	40·0	40·0	40·5	40·5	40·0	40·0	40·8	40·8	41·8	41·8	41·0	41·0	40·5	40·5	41·0	41·0	41·0	41·0	41·8	37·5
27	37·0	37·0	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	37·5	37·5	38·5	38·5	40·0	39·0	41·9	40·9	44·0	41·9	43·2	42·0	44·9	43·2	46·5	36·0
28	40·7	40·7	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·6	39·6	40·0	40·0	41·0	41·0	42·0	42·0	42·2	42·2	42·0	42·0	42·9	39·0
29	43·0	43·0	42·8	42·8	42·3	42·3	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	42·9	42·9	43·0	43·0	43·4	43·4	45·0	42·3
30	44·8	44·8	41·0	41·0	39·0	39·0	37·9	37·9	38·0	38·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·0	38·0	39·8	39·8	41·0	41·0	41·9	41·9	44·8	37·5
31	39·0	38·0	40·5	39·0	38·2	36·5	38·8	37·7	40·0	38·5	40·0	38·0	41·5	38·5	42·0	39·5	43·1	41·5	43·0	42·5	44·2	43·9	44·0	44·0	46·9	38·2
MEAN.	41·4	41·2	41·1	40·9	40·9	40·8	40·6	40·5	40·7	40·6	40·8	40·5	41·2	40·8	41·5	41·2	41·9	41·7	42·3	41·9	42·8	42·5	43·5	42·9	45·5	39·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·0	40·9	40·1	40·0	39·2	39·0	39·8	39·8	39·8	39·8	39·0	39·0	38·1	38·1	37·5	37·5	36·3	36·3	36·6	36·6	36·8	36·8	36·9	36·9	37·5	37·5
2	40·8	40·5	40·0	39·9	42·5	41·8	41·5	41·2	41·0	40·8	41·3	41·2	39·0	38·8	38·6	38·0	38·2	38·2	38·0	38·0	37·4	37·0	37·8	37·8	38·6	38·4
3	41·5	40·8	42·1	41·9	41·0	40·9	38·8	38·8	39·2	39·2	38·0	38·0	38·0	38·0	38·5	38·5	37·6	37·6	37·0	37·0	36·8	36·8	36·0	36·0	37·8	37·7
4	38·1	38·1	38·0	37·9	37·9	37·9	37·0	37·0	36·2	36·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·4	36·4	37·3	37·3	38·0	38·0	39·5	39·5	40·1	40·1	36·8	36·8
5	37·9	37·9	37·5	37·5	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	37·1	37·1	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·5	35·5	35·0	35·0	34·3	34·3	38·1	38·1
6	36·8	36·8	36·9	36·9	36·8	36·8	36·8	36·8	36·2	36·2	35·9	35·9	35·5	35·5	34·9	34·9	33·5	33·5	32·2	32·2	31·9	31·9	32·0	32·0	34·8	34·8
7	34·8	34·8	36·0	35·5	35·2	34·9	35·8	35·2	35·8	35·2	36·0	35·2	36·2	35·9	34·0	33·9	33·9	33·8	33·4	33·3	33·3	33·1	33·1	32·8	33·2	33·0
8	37·5	37·5	37·0	37·0	39·0	39·0	40·0	40·0	40·9	40·9	41·2	41·2	41·8	41·8	41·9	41·9	42·0	42·0	42·5	42·5	43·0	43·0	43·1	43·1	37·8	37·7
9	42·9	42·9	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	42·5	42·5	42·2	42·2	42·6	42·6	42·7	42·7	42·7	42·7	42·8	42·8	42·7	42·7	42·5	42·5	43·2	43·2
10	51·0	44·2	51·7	44·0	53·0	45·0	54·0	44·5	52·0	43·1	51·6	42·9	50·1	40·8	49·8	39·9	49·0	42·7	48·0	43·3	47·0	42·4	46·1	42·1	46·9	42·6
11	47·8	46·0	49·0	47·0	50·5	47·2	50·8	47·5	48·5	46·2	46·5	45·0	45·9	44·8	45·0	44·0	44·8	43·9	43·8	43·2	44·9	43·0	43·0	43·0	45·4	44·3
12	44·0	44·0	42·8	42·8	42·8	42·8	43·0	43·0	41·5	41·5	41·8	41·8	41·3	41·3	42·2	41·8	41·3	40·0	40·1	38·0	41·0	38·8	40·0	38·8	42·3	42·0
13	45·8	43·8	42·8	39·2	45·0	44·1	46·0	44·0	45·0	43·5	44·2	43·9	43·2	41·1	42·2	41·0	42·0	41·0	41·1	41·0	40·3	40·1	39·9	39·9	41·5	40·3
14	47·8	47·8	48·0	48·0	48·0	48·0	47·2	47·2	47·0	47·0	46·0	46·0	46·1	46·1	45·5	45·5	45·0	45·0	44·5	44·5	44·0	44·0	43·0	43·0	45·0	45·0
15	47·9	45·0	48·2	45·8	48·2	45·2	48·0	45·0	47·8	45·0	46·0	44·0	45·9	44·2	44·2	43·2	43·6	43·6	43·7	43·7	43·1	43·1	43·0	43·0	43·7	42·4
16	44·8	44·8	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	44·9	44·9	45·0	45·0	45·1	45·1	44·5	44·5	44·1	44·1	43·4	43·4	43·2	43·2	44·6	44·6
17	43·1	43·1	45·0	45·0	44·2	44·2	44·8	44·8	45·8	45·8	46·2	46·2	46·9	46·9	47·2	47·2	47·3	47·3	47·4	47·4	48·0	48·0	48·4	48·4	44·5	44·5
18	49·8	49·8	49·9	49·9	49·9	49·9	49·1	49·1	48·0	48·0	46·8	46·8	46·0	46·0	46·0	46·0	46·1	46·1	46·2	46·2	46·4	46·4	46·8	46·8	48·3	48·3
19	46·9	46·9	47·0	47·0	48·0	48·0	49·8	49·8	49·0	49·0	49·8	48·8	48·0	46·9	47·0	45·0	46·0	44·2	45·0	44·0	46·0	46·0	46·8	46·8	46·9	46·6
20	45·5	45·5	47·0	47·0	45·0	45·0	46·8	46·8	46·7	46·7	48·1	48·1	46·9	46·9	46·1	46·1	45·9	45·9	45·8	45·8	45·0	45·0	44·6	44·6	45·4	45·4
21	42·0	40·0	42·0	37·1	42·5	37·0	46·1	44·9	43·1	40·9	42·4	41·3	39·3	38·7	42·0	41·8	45·9	45·9	47·0	47·0	47·0	47·0	47·2	47·2	43·7	42·8
22	52·8	51·3	52·5	51·1	51·8	50·8	51·7	50·2	50·6	50·2	50·6	50·4	50·0	50·0	49·6	49·6	50·0	50·0	50·0	50·0	49·8	49·8	49·6	49·6	49·7	49·2
23	48·0	48·0	46·9	46·9	48·1	48·1	49·0	49·0	49·5	49·5	49·0	49·0	48·9	48·9	48·8	48·8	48·9	48·9	48·0	48·0	47·9	47·9	47·8	47·8	47·7	47·2
24	44·0	44·0	44·5	44·5	44·0	44·0	42·5	42·5	44·5	44·5	46·3	46·3	46·0	46·0	45·2	45·2	46·6	46·6	46·3	46·3	44·2	44·2	42·2	42·0	44·5	44·4
25	48·0	48·0	48·9	48·9	48·2	48·2	48·0	48·0	48·0	48·0	47·0	47·0	45·5	45·5	44·0	44·0	43·4	43·4	42·0	42·0	41·8	41·8	41·5	41·5	45·6	45·6
26	41·0	41·0	41·8	41·8	41·5	41·5	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	40·9	40·9	41·0	41·0	40·0	40·0	39·0	39·0	37·8	37·8	37·5	37·5	40·5	40·5
27	45·5	44·5	46·0	44·8	46·5	45·9	45·2	44·0	45·5	43·9	45·2	43·8	44·5	43·1	43·7	42·9	43·0	43·0	42·0	42·0	40·5	40·5	40·0	40·0	41·7	41·0
28	42·0	42·0	41·0	41·0	40·2	40·2	41·0	41·0	40·5	40·5	41·0	41·0	41·0	41·0	41·2	41·2	41·5	41·5	42·0	42·0	42·5	42·5	42·9	42·9	40·8	40·8
29	43·9	43·9	44·5	44·5	44·8	44·8	45·0	45·0	45·0	45·0	44·2	44·2	44·4	44·4	42·9	42·9	43·9	43·9	43·0	43·0	42·9	42·9	42·4	42·4	43·4	43·4
30	42·1	42·1	41·1	41·1	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	40·5	40·5	40·2	40·2	39·9	39·9	39·5	39·5	39·0	39·0	38·7	38·7	37·5	37·5	40·1	40·1
31	44·9	44·9	45·9	45·9	45·5	45·5	46·5	46·5	46·1	46·1	46·9	46·9	43·9	43·9	41·5	41·5	41·0	41·0	41·5	41·5	40·5	40·5	40·1	40·1	42·4	41·7
MEAN.	43·9	43·3	43·9	43·2	44·1	43·3	44·3	43·5	43·9	43·2	43·6	43·1	43·0	42·5	42·6	42·0	42·5	42·1	42·1	41·8	41·9	41·6	41·6	41·4	42·3	41·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·7	50·6	50·6	50·0	51·1	50·2	51·0	50·2	51·4	50·5	52·4	51·1	53·4	51·6	54·0	52·0	55·5	52·9	57·4	53·3	57·3	53·2	58·5	54·4	60·5	50·4
2	52·0	51·0	51·5	50·6	52·0	51·4	51·5	50·8	52·9	52·0	53·3	52·3	53·5	52·4	54·0	53·0	55·4	54·0	56·8	54·2	58·6	55·3	60·8	56·4	[64·0]	51·4
3	[53·2]	–	[53·2]	–	[53·2]	–	[52·9]	–	[52·3]	–	[52·3]	–	[52·4]	–	[53·1]	–	[55·0]	[51·8]	[57·7]	[52·8]	[58·9]	–	[60·0]	[55·8]	63·4	50·3
4	49·4	47·5	50·0	47·6	49·6	47·2	49·1	47·0	48·9	46·0	50·2	46·5	52·0	47·3	53·3	48·4	54·5	49·3	56·0	50·0	57·0	51·4	57·6	52·7	58·4	48·5
5	53·0	52·5	53·9	53·4	55·1	53·4	55·0	53·2	55·5	52·6	54·8	53·0	55·6	53·4	57·5	54·5	58·7	54·8	57·8	55·1	59·5	53·8	59·2	53·4	63·3	51·5
6	50·9	49·0	53·0	48·8	51·9	49·0	53·1	49·4	53·9	49·9	53·6	50·0	52·7	49·9	53·4	48·2	53·6	48·3	54·0	49·1	54·5	50·0	56·0	50·3	58·9	49·6
7	48·1	44·0	47·1	43·8	46·0	42·6	45·6	42·9	48·8	45·0	49·8	46·0	51·6	47·3	52·9	47·5	53·5	48·0	55·4	48·4	57·0	49·0	57·4	48·8	62·1	**45·6**
8	52·0	48·6	49·0	46·0	47·3	45·6	46·2	44·5	46·6	45·1	48·5	47·1	50·8	48·5	53·3	50·2	53·9	50·4	53·5	51·6	52·9	51·6	53·1	52·1	56·6	46·0
9	54·9	54·6	55·2	55·0	55·4	55·1	55·2	55·0	56·2	55·5	55·8	55·1	56·2	55·6	56·0	55·5	57·2	56·5	57·4	56·4	57·4	56·1	56·7	55·5	57·6	54·6
10	54·9	54·1	55·4	54·4	55·0	54·1	55·3	54·1	55·7	54·3	56·0	54·5	56·0	54·7	58·6	56·5	59·3	56·6	60·0	56·4	62·6	56·6	62·7	57·0	**72·0**	54·6
11	62·2	54·0	64·0	55·5	61·1	55·5	60·0	55·7	59·0	55·7	59·0	56·1	59·5	56·8	59·5	57·0	60·5	58·0	59·2	56·9	61·0	57·9	61·5	58·1	66·2	57·0
12	56·4	55·0	56·0	55·0	55·4	55·0	55·4	54·7	55·6	55·0	56·0	55·3	56·1	55·5	56·9	56·4	57·2	56·4	57·1	56·5	57·5	56·7	58·5	57·0	59·9	51·2
13	49·6	48·8	50·2	49·4	50·8	50·0	51·0	50·4	52·9	52·1	52·8	51·9	53·6	52·7	55·0	53·6	56·6	54·5	57·0	54·7	58·1	56·0	61·9	55·9	66·4	49·0
14	[56·9]	53·1	[55·8]	53·3	[56·0]	53·9	[55·9]	53·8	[56·1]	54·6	[56·0]	54·7	[56·5]	55·7	[56·7]	55·9	[57·7]	56·6	[58·4]	57·3	[58·9]	57·9	[62·2]	60·0	[65·1]	[53·9]
15	[57·7]	55·0	[57·1]	54·4	[55·0]	53·0	[54·4]	[51·0]	[53·5]	[52·0]	[54·5]	[53·0]	[57·9]	[54·0]	[57·9]	[55·0]	[59·6]	55·8	[59·5]	56·2	[59·7]	55·0	[60·7]	56·0	[68·1]	[51·9]
16	57·4	–	57·4	–	56·5	–	57·1	–	56·9	–	57·5	–	58·4	–	59·2	–	61·5	–	61·4	–	64·2	–	63·8	–	67·5	56·5
17	56·8	–	56·9	–	56·3	–	56·3	–	56·8	–	56·4	–	57·1	–	58·4	–	58·9	–	58·8	–	59·0	–	58·2	–	60·0	55·6
18	58·9	–	57·7	–	58·3	–	58·9	–	59·5	–	59·5	–	58·0	–	58·5	–	59·2	–	58·6	–	[60·0]	–	[61·5]	–	64·4	55·0
19	56·9	–	56·7	–	56·7	–	56·2	–	56·5	–	56·6	–	56·2	–	56·8	–	56·7	–	57·0	–	57·4	–	56·7	–	66·5	56·1
20	55·8	–	55·8	–	56·3	–	56·0	–	56·6	–	56·9	–	58·7	–	59·2	–	59·3	–	61·2	–	62·8	–	62·9	–	70·8	55·3
21	63·2	–	63·4	–	62·4	–	62·5	–	62·7	–	58·4	–	59·9	–	61·2	–	62·4	–	62·9	–	64·3	–	66·7	–	67·1	55·3
22	56·0	–	56·0	–	55·6	–	54·7	–	55·4	–	56·0	–	57·4	–	58·2	–	60·4	–	61·7	–	63·6	–	64·0	–	67·0	54·2
23	58·4	–	58·6	–	58·2	–	57·2	–	56·7	–	56·6	–	56·4	–	57·5	–	58·4	–	58·0	–	58·0	–	58·5	–	59·6	56·3
24	58·0	–	56·8	–	57·2	–	57·6	–	57·4	–	57·0	–	57·0	–	59·4	–	58·9	–	61·4	–	62·3	–	62·5	–	63·9	55·0
25	55·1	–	55·1	–	54·9	–	54·6	–	54·6	–	54·9	–	55·2	–	55·3	–	56·0	–	57·9	–	59·0	–	59·4	–	63·4	54·6
26	57·0	–	56·3	–	56·1	–	55·8	–	56·1	–	57·2	–	56·6	–	58·5	–	60·3	–	62·2	–	62·3	–	62·4	–	67·0	52·5
27	51·1	–	51·2	–	50·6	–	49·5	–	50·0	–	52·0	–	55·0	–	56·4	–	58·1	–	59·6	–	61·7	–	63·7	–	65·2	49·5
28	58·1	–	57·6	–	59·0	–	58·4	–	56·7	–	56·6	–	59·0	–	59·9	–	58·0	–	57·2	–	57·6	–	56·9	–	60·4	56·0
29	58·0	–	57·4	–	57·0	–	56·5	–	56·3	–	56·0	–	58·0	–	58·5	–	58·4	–	59·4	–	59·6	–	59·5	–	61·4	55·8
30	57·0	–	56·5	–	56·2	–	56·1	–	56·0	–	56·6	–	56·8	–	57·2	–	56·9	–	56·5	–	56·6	–	60·0	–	64·5	54·6
31	51·6	–	49·9	–	48·5	–	48·2	–	46·5	–	47·0	–	52·0	–	54·4	–	56·5	–	58·3	–	57·9	–	57·7	–	59·4	46·3
MEAN.	55·2	–	55·0	–	54·7	–	54·4	–	54·6	–	54·8	–	55·8	–	56·8	–	57·7	–	58·4	–	59·3	–	60·0	–	63·6	52·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·8	54·6	58·9	54·5	60·5	55·6	58·5	54·0	57·0	53·1	57·0	53·6	55·7	53·4	53·5	52·2	53·0	52·1	52·6	51·6	53·2	52·0	52·9	51·7	54·8	52·4
2	61·9	56·4	61·2	55·4	[62·6]	[56·0]	[64·0]	[56·6]	[62·2]	–	[62·2]	–	[58·2]	–	[55·2]	–	[54·8]	[52·8]	[54·4]	[53·0]	[54·2]	–	[53·7]	–	[56·5]	–
3	61·9	55·9	57·5	55·0	57·4	55·0	58·3	54·9	56·0	53·5	55·4	53·1	55·0	53·0	53·4	51·5	52·1	49·8	52·0	49·5	51·0	48·4	50·3	48·0	54·8	–
4	57·0	51·6	56·0	50·2	54·9	49·9	54·4	48·9	51·4	48·3	52·5	49·4	50·9	49·5	51·0	49·6	51·1	50·0	51·3	50·3	52·4	51·5	52·6	52·1	52·6	49·3
5	59·1	53·1	59·0	52·4	59·0	52·7	59·0	52·9	62·6	55·1	63·0	55·7	56·6	52·6	54·8	51·5	54·1	51·4	53·4	50·0	51·9	49·6	53·8	48·9	56·7	52·9
6	58·0	52·0	58·0	51·6	58·0	51·3	57·1	50·9	58·6	51·7	57·1	50·0	57·6	50·5	54·6	49·6	52·8	48·6	51·0	47·9	51·0	47·0	49·6	46·4	54·3	49·6
7	59·0	50·0	59·0	49·6	61·0	51·5	61·0	51·6	61·7	51·6	61·9	51·4	57·7	49·9	55·9	49·1	54·9	49·0	54·3	49·3	54·0	49·1	52·4	48·4	54·4	48·1
8	54·4	52·9	54·8	52·8	54·7	53·0	53·4	52·5	53·6	53·0	53·9	53·5	54·0	53·6	54·8	54·1	56·0	54·9	56·6	55·0	55·9	54·8	55·0	54·6	52·7	51·1
9	57·5	55·6	56·8	55·4	56·9	55·6	56·4	55·6	55·5	55·0	55·0	54·5	55·1	54·6	54·8	54·3	55·1	54·5	55·0	54·6	54·9	54·5	54·7	54·3	55·9	55·2
10	64·5	57·9	67·0	57·7	69·0	58·3	70·4	59·1	71·7	59·7	72·0	58·6	71·6	59·2	65·0	56·0	63·2	54·6	61·9	54·3	59·3	53·1	58·1	52·4	61·9	56·0
11	62·4	57·8	63·4	58·3	65·0	59·4	64·7	59·0	62·3	56·7	60·5	56·6	60·4	56·1	59·4	56·3	59·2	55·9	58·4	55·1	57·4	55·3	57·0	55·0	60·7	56·6
12	59·2	57·1	59·3	56·0	58·3	55·8	59·0	55·8	59·7	56·4	59·5	56·4	58·7	56·0	58·1	55·4	55·6	53·5	53·5	51·6	53·0	51·4	51·2	50·0	56·8	55·2
13	64·3	57·2	63·0	57·6	64·1	58·4	63·0	58·5	63·6	59·5	63·0	58·0	61·9	57·4	61·0	55·8	59·3	55·0	[59·4]	54·6	[58·6]	54·0	[58·0]	53·8	57·9	54·6
14	[64·7]	61·7	[64·7]	59·6	[63·2]	60·4	[61·7]	60·1	[59·6]	58·5	[59·7]	58·4	[58·7]	57·5	[58·1]	57·4	[58·0]	[57·3]	[58·3]	[56·8]	[58·0]	[55·7]	[58·0]	55·6	58·7	56·9
15	[60·5]	56·1	[63·0]	56·9	[65·0]	58·6	[67·4]	58·6	[66·5]	58·3	[63·4]	57·0	[62·3]	55·7	[61·3]	56·6	[59·2]	56·3	[58·6]	–	57·3	–	57·0	–	59·5	–
16	63·4	–	64·8	–	66·0	–	66·0	–	63·9	–	61·4	–	59·5	–	59·3	–	58·4	–	58·4	–	57·3	–	56·7	–	60·3	–
17	58·4	–	57·8	–	58·0	–	58·3	–	57·7	–	57·5	–	58·1	–	58·0	–	57·7	–	57·6	–	57·9	–	58·4	–	57·7	–
18	[63·0]	–	[64·8]	–	[64·7]	–	[64·6]	–	[62·0]	–	[60·0]	–	[58·5]	–	[57·7]	–	[56·9]	–	[57·0]	–	[57·0]	–	[57·2]	–	59·7	–
19	57·6	–	58·2	–	59·7	–	60·1	–	63·5	–	65·0	–	65·7	–	60·3	–	58·5	–	57·1	–	55·6	–	55·1	–	58·2	-
20	64·0	–	67·1	–	68·6	–	68·8	–	67·0	–	67·4	–	65·0		65·1	–	64·0	–	[63·0]	–	63·3	–	61·9	–	61·9	–
21	64·5	–	63·8	–	64·7	–	63·4	–	63·5	–	64·0	–	62·0	–	61·9	–	60·9	–	55·4	–	56·0	–	55·3	–	61·9	–
22	64·5	–	65·9	–	67·0	–	65·5	–	65·0	–	63·3	–	63·1	–	62·6	–	61·0	–	60·5	–	60·3	–	59·5	–	60·7	–
23	56·9	–	56·6	–	57·7	–	57·7	–	58·0	–	57·7	–	58·1	–	59·1	–	59·5	–	58·5	–	57·6	–	58·3	–	57·8	–
24	62·9	–	63·6	–	62·7	–	61·8	–	58·1	–	56·2	–	56·2	–	55·3	–	55·3	–	55·0	–	55·3	–	55·3	–	58·5	–
25	60·4	–	61·9	–	63·0	–	60·9	–	62·0	–	61·7	–	61·0	–	60·0	–	59·2	–	58·2	–	57·7	–	57·1	–	58·1	–
26	62·9	–	63·4	–	62·6	–	64·0	–	62·8	–	61·6	–	61·5	–	60·3	–	59·0	–	56·1	–	55·0	–	52·5	–	59·3	–
27	65·0	–	63·4	–	63·5	–	63·6	–	64·2	–	63·6	–	63·2	–	61·6	–	60·2	–	59·5	–	58·7	–	58·5	–	58·5	–
28	58·0	–	59·2	–	58·8	–	56·5	–	56·5	–	57·5	–	57·9	–	57·9	–	57·9	–	58·4	–	57·9	–	57·9	–	57·9	–
29	60·5	–	61·0	–	59·7	–	58·8	–	57·9	–	58·0	–	58·1	–	57·3	–	57·0	–	56·6	–	57·1	–	57·1	–	58·1	–
30	59·8	–	60·0	–	62·4	–	61·6	–	62·6	–	61·0	–	59·5	–	58·1	–	56·0	–	56·4	–	55·2	–	55·2	–	57·9	–
31	56·8	–	58·1	–	57·3	–	57·6	–	59·1	–	57·6	–	57·0	–	55·6	–	55·1	–	55·0	–	55·4	–	55·5	–	54·5	–
MEAN.	60·7	–	61·0	–	61·5	–	61·2	–	60·8	–	60·3	–	59·3	–	58·1	–	57·3	–	56·6	–	56·1	–	55·7	–	57·7	–

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·0	40·0	39·7	39·7	39·7	39·7	39·0	39·0	39·0	39·0	38·7	38·7	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·8	38·8	38·8	38·8	43·0	38·7
2	39·5	39·5	39·8	39·8	39·5	39·5	39·5	39·5	40·0	40·0	40·5	40·5	40·2	40·2	39·0	39·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·1	40·1	41·2	39·0
3	39·0	39·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	37·8	37·8	37·8	37·8	38·9	38·9	37·5	37·5	36·9	36·9	37·0	37·0	37·5	37·5	39·0	32·6
4	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	33·0	33·0	34·5	34·5	35·2	35·2	35·3	35·3	37·3	31·9
5	34·5	34·5	34·4	34·4	34·7	34·7	33·1	33·1	33·3	33·2	34·0	34·0	35·6	35·6	36·0	36·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·8	37·8	37·8	37·8	38·4	33·1
6	38·1	38·1	38·7	38·7	38·8	38·8	38·9	38·9	38·9	38·9	38·8	38·8	38·0	38·0	38·8	38·8	39·0	39·0	39·5	39·5	40·1	40·1	41·0	41·0	41·0	38·0
7	38·3	38·3	37·9	37·9	37·1	37·1	37 0	37·0	36·0	36·0	34·2	34·2	32·9	32·9	33·2	33·2	34·0	34·0	33·5	33·5	34·0	34·0	33·8	33·8	38·3	32·9
8	32·2	32·2	32·2	32·2	31·2	31·2	31·0	31·0	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·9	31·9	32·2	32·2	35·7	35·5	37·0	36·9	35·3	35·2	40·0	31·0
9	35·0	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34·8	35·0	35·0	36·8	35·8	37·9	36·2	37·9	36·5	37·8	36·0	39·0	34·8
10	37·0	36·8	37·0	36·7	36·8	36·7	37·1	37·1	36·7	36·7	37·0	37·0	37·5	37·5	38·0	38·0	39·0	39·0	40·1	39·9	41·0	40·4	41·0	40·6	42·1	36·7
11	38·1	38·1	39·2	37·0	40·0	37·0	41·2	37·9	41·2	37·8	41·0	38·0	41·0	39·0	39·2	39·2	39·9	39·9	40·0	40·0	40·7	40·7	40·5	40·5	46·0	38·1
12	46·5	46·5	46·8	46·8	46·8	46·8	46·6	46·6	47·8	47·8	48·0	48·0	48·2	48·2	48·0	48·0	48·0	48·0	48·2	48·2	48·8	48·8	47·9	47·9	48·8	41·0
13	40·5	40·5	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	41·0	41·0	42·0	42·0	42·0	42·0	43·2	43·2	44·0	44·0	45·0	45·0	45·3	45·3	45·7	45·7	46·2	40·0
14	44·4	44·4	44·2	44·2	43·8	43·8	43·7	41·1	43·7	37·9	45·8	41·8	46·8	43·5	47·2	44·0	47·8	45·6	48·0	45·3	50·0	47·0	50·5	47·5	55·0	43·7
15	47·8	45·2	47·9	43·9	48·0	41·3	48·6	44·7	48·2	45·4	48·5	44·2	51·0	42·0	53·0	41·0	53·0	42·0	54·8	47·8	57·0	50·2	59·0	49·0	61·0	47·8
16	52·8	45·4	52·5	45·0	52·1	45·0	50·8	46·5	50·0	46·9	49·5	47·5	51·0	48·0	51·0	50·0	51·0	50·0	53·5	52·0	58·0	52·0	59·0	53·0	59·0	49·5
17	50·0	50·0	49·8	49·8	49·0	49·0	46·7	46·7	45·1	45·1	46·5	46·5	46·0	46·0	45·0	45 0	44·0	42·0	44·0	41·5	44·0	42·0	44·8	44·0	50·0	42·9
18	42·4	42·4	40·7	40·7	39·8	39·8	39·0	39·0	38·8	31·0	37·4	34·2	37·0	34·0	37·0	36·0	39·0	38·0	42·8	40·8	44·0	42·3	45·3	43·0	47·6	37·0
19	42·3	42·3	42·2	42·2	41·2	41·2	40·7	40·7	40·0	40·4	40·9	40·9	40·2	40·2	40·0	40·0	39·0	39·0	39·0	38·3	39·0	38·1	38·7	38·0	42·3	37·0
20	37·2	37·2	36·8	36·8	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	37·7	37·7	39·2	39·2	40·9	40·9	40·4	40·4	41·9	36·8
21	40·6	40·6	40·9	40·9	41·1	41·1	40·7	40·7	40·4	40·4	40·1	40·1	40·0	40·0	40·3	40·3	41·4	41·4	42·2	42·2	42·7	42·7	42·7	42·7	43·2	40·0
22	41·2	41·2	41·1	41·1	40·8	40·8	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	41·0	41·0	40·6	40·6	40·3	40·3	40·0	40·0	40·1	40·1	40·2	40·2	41·2	38·5
23	39·7	39·7	39·7	39·7	40·0	40·0	39·8	39·8	39·3	39·3	39·9	39·9	40·0	40·0	39·8	39·8	40·8	40·8	38·0	38·0	39·2	38·2	39·3	38·4	43·1	38·0
24	39·9	38·5	39·9	39·0	39·3	38·8	39·0	38·4	39·3	38·2	39·4	38·7	40·0	39·2	41·5	40·0	42·5	41·0	42·1	41·5	43·2	41·6	44·5	42·1	46·0	39·0
25	42·0	41·0	42·7	41·6	42·7	41·6	43·1	41·2	41·7	41·3	42·3	40·2	40·5	39·4	39·6	38·9	40·2	40·1	39·2	38·9	39·0	38·2	37·8	38·6	43·1	33·7
26	32·4	30·2	32·2	30·2	32·3	31·1	29·2	29·0	28·7	28·7	29·0	29·2	29·0	29·0	30·2	30·2	32·0	31·4	34·9	33·2	36·4	35·2	39·0	36·8	42·1	28·7
27	33·8	33·8	33·8	33·8	33·8	33·8	33·7	33·7	33·0	33·0	32·7	32·7	32·3	32·3	32·0	32·0	33·4	33·2	35·0	34·1	37·6	35·9	38·8	36·9	42·2	32·0
28	35·2	35·2	34·9	34·9	35·8	34·7	35·4	35·3	34·5	34·5	34·6	34·6	34·7	34·1	37·0	34·7	37·7	36·1	38·3	37·6	38·6	37·7	41·4	39·8	41·7	34·5
29	37·2	36·9	36·7	36·4	36·4	36·1	36·1	35·6	36·0	35·4	35·4	35·0	35·9	35·2	36·7	35·8	36·2	35·4	37·2	36·1	37·2	36·2	37·0	36·0	41·3	35·4
30	36·1	36·0	36·2	36·2	37·0	36·9	37·3	37·3	37·4	37·4	37·7	37·7	37·8	37·8	37·7	37·7	39·0	38·4	41·8	40·0	43·6	41·0	44·0	41·7	47·0	36·1
31	46·9	46·9	47·1	47·1	47·7	47·7	48·1	48·1	48·1	48·1	48·7	48·7	49·2	49·2	49·2	49·2	50·0	50·0	49·1	49·1	48·8	48·8	48·4	48·4	50·0	41·7
MEAN.	39·8	39·3	39·7	39·1	39·6	38·9	39·3	38·7	39·1	38·3	39·2	38·6	39·4	38·6	39·6	38·9	40·1	39·4	40·9	40·0	41·7	40·6	42·0	40·9	44·5	37·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·0	40·0	40·2	40·2	43·0	43·0	40·2	40·2	40·2	40·2	39·9	39·9	39·5	39·5	39·0	39·0	39·2	39·2	38·9	38·9	39·0	39·0	38·8	38·8	39·5	39·5
2	40·5	40·5	41·0	41·0	41·2	41·2	41·0	41·0	40·5	40·5	41·0	41·0	40·2	40·2	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·8	39·0	39·0	39·5	39·5	40·1	40·1
3	39·0	39·0	37·5	37·5	37·0	37·0	37·0	37·0	37·8	37·8	37·0	37·0	36·0	36·0	34·7	34·7	34·1	34·1	33·6	33·6	33·1	33·1	32·6	32·6	36·8	36·8
4	36·0	36·0	36·7	36·0	37·2	37·0	37·3	37·0	36·9	36·9	36·0	36·0	36·7	36·7	35·9	35·9	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·9	35·9	34·7	34·6
5	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	38·4	38·4	38·2	38·2	38·2	38·2	38·1	38·1	38·0	38·0	38·1	38·1	38·1	38·1	38·1	38·1	38·0	38·0	36·8	36·8
6	40·5	40·5	40·0	40·0	39·0	39·0	39·7	39·7	39·2	39·2	38·8	38·8	39·0	39·0	38·5	38·5	38·4	38·4	38·0	38·0	38·0	38·0	38·3	38·3	39·0	39·0
7	34·9	34·9	35·3	35·3	36·0	36·0	36·8	36·8	36·0	36·0	35·7	35·7	35·7	35·7	34·4	34·4	34·9	34·9	34·3	34·3	33·5	33·5	33·0	33·0	35·1	35·1
8	40·0	39·3	39·5	38·8	40·0	39·0	39·0	38·0	39·0	37·9	39·0	38·0	38·8	37·9	37·2	36·8	37·0	36·8	36·2	35·8	35·9	35·3	35·0	34·9	35·4	35·1
9	38·0	36·3	38·7	37·2	39·0	39·0	38 0	38·0	38·0	37·7	37·8	37·5	37·7	37·5	37·3	37·2	35·7	34·4	37·0	36·0	37·0	36·6	37·0	36·8	36·7	36·2
10	42·1	41·5	42·0	42·0	42·0	42·0	41·5	41·0	41·5	41·5	40·9	40·9	40·2	40·2	39·0	39·0	38·2	37·9	39·0	39·0	38·8	38·8	38·6	38·6	39·2	39·1
11	39·8	39·8	39·6	39·6	39·3	39·3	40·0	40·0	40·2	40·2	40·2	40·2	40·8	40·8	42·0	42·0	42·8	42·8	43·8	43·8	45·4	45·4	46·0	46·0	40·9	40·2
12	47·2	47·2	46·9	46·9	46·3	46·3	45·6	45·6	45·1	45·1	44·3	44·3	43·0	43·0	42·8	42·8	42·8	42·8	42·2	42·2	42·0	42·0	41·0	41·0	45·9	45·9
13	46·2	46·2	46·2	46·2	45·8	45·8	44·1	44·1	44·3	44·3	43·8	43·8	43·3	43·3	44·1	44·1	44·7	44·7	44·1	44·1	44·6	44·6	44·8	44·8	43·5	43·5
14	52·7	49·0	55·0	50·0	54·7	49·8	54·2	49·7	54·0	51·0	52·8	50·0	52·5	51·0	50·1	48·2	49·8	44·0	50·5	44·9	49·8	41·9	48·8	45·2	49·2	46·3
15	61·0	52·0	61·0	53·0	60·9	53·8	60·3	53·3	60·0	53·0	58·5	51·2	57·0	49·0	55·2	48·9	54·4	48·6	54·4	46·9	54·2	46·0	53·7	45·8	54·5	47·4
16	58·5	54·0	58·3	55·0	56·9	54·2	55·0	53·8	54·8	53·0	52·8	52·8	51·8	51·0	50·1	49·6	51·7	50·0	50·5	49·6	50·2	49·8	50·1	49·8	53·4	50·2
17	45·9	45·9	45·2	45·2	45·9	45·9	45·8	45·8	45·0	45·0	45·0	45·0	44·1	44·1	44·0	44·0	43·3	43·3	43·2	43·2	42·9	42·9	42·9	42·9	45·3	45·0
18	46·0	44·0	47·0	43·0	47·6	43·9	46·9	44·6	45·6	43·3	46·0	44·0	44·0	42·4	44·2	42·5	42·9	41·8	42·3	41·8	42·0	42·0	42·8	42·8	42·5	40·7
19	39·0	38·8	39·0	38·2	39·0	37·5	38·4	38·2	39·0	39·0	38·8	38·8	39·0	39·0	40·0	40·0	40·0	40·0	38·3	38·3	38·3	38·3	37·0	37·0	39·6	39·3
20	40·5	40·5	40·9	40·9	41·3	41·3	41·8	41·8	41·9	41·9	41·7	41·7	41·3	41·3	41·0	41·0	40·2	40·2	40·6	40·6	40·1	40·1	39·9	39·9	39·4	39·4
21	43·2	43·2	42·8	42·8	42·6	42·6	42·6	42·6	42·7	42·7	42·8	42·8	42·2	42·2	41·9	41·9	41·0	41·0	40·7	40·7	40·7	40·7	40·9	40·9	41·5	41·5
22	40·3	40·3	40·2	40·2	39·8	39·8	39·2	39·2	38·8	38·8	39·1	39·1	38·8	38·8	38·5	38·5	39·0	39·0	39·3	39·3	39·8	39·8	39·2	39·2	40·0	40·0
23	40·0	39·0	42·3	41·8	43·1	42·7	42·0	41·7	42·0	41·4	40·2	39·8	40·1	40·1	40·7	40·7	40·8	40·8	40·2	40·2	40·0	40·0	39·7	39·1	40·3	40·0
24	46·0	43·2	46·0	42·6	45·4	41·9	44·9	42·0	44·4	42·2	43·0	41·7	42·3	41·2	43·0	41·3	41·7	40·7	42·2	41·5	42·2	41·7	41·9	40·7	42·2	40·7
25	37·7	37·2	39·0	37·8	39·8	37·9	39·2	37·0	40·2	37·9	39·1	36·9	36·0	34·9	34·8	33·5	34·7	32·8	34·7	31·4	34·8	31·9	33·7	30·5	39·0	37·5
26	40·9	38·0	42·0	39·0	42·1	39·0	41·3	39·0	41·7	38·9	40·6	38·2	38·6	37·4	36·7	36·5	35·1	35·1	34·8	34·4	34·2	34·1	34·2	34·2	35·3	34·1
27	40·0	37·7	41·0	38·3	42·2	39·3	41·2	38·8	41·0	38·8	40·0	39·7	39·9	38·9	38·0	37·8	37·2	36·7	37·1	36·7	36·6	36·3	35·8	35·7	36·7	35·8
28	41·0	39·4	40·8	39·1	41·7	40·0	41·6	40·0	40·5	39·4	41·1	40·0	40·0	39·0	39·1	38·4	38·6	38·2	38·2	37·8	38·1	37·9	37·8	37·7	38·2	37·3
29	38·3	36·4	38·9	36·7	39·0	36·8	41·3	38·4	40·8	38·0	40·0	37·9	38·9	36·6	37·3	35·8	37·3	36·0	36·6	35·6	36·6	35·6	36·4	35·9	37·5	36·2
30	45·3	43·0	47·0	43·8	46·6	42·8	46·0	42·4	44·7	41·3	44·7	41·0	44·4	40·9	44·7	41·3	44·9	41·6	43·3	43·0	43·9	43·9	46·0	46·0	42·0	40·4
31	47·1	47·1	48·7	48·7	43·3	43·3	43·6	43·6	43·8	43·8	43·1	43·1	42·5	42·5	42·3	42·3	42·2	42·2	42·2	42·2	42·0	42·0	41·7	41·7	46·0	46·0
MEAN.	42·8	41·5	43·1	41·8	43·1	41·8	42·7	41·6	42·5	41·4	42·0	41·1	41·4	40·6	40·8	40·1	40·5	39·7	40·3	39·6	40·2	39·5	40·0	39·4	40·8	40·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	55·1	–	55·0	–	54·7	–	54·2	–	54·3	–	54·3	–	56·6	–	57·6	–	59·7	–	59·7	–	57·4	–	59·4	–	61·1	54·2
2	55·6	–	55·5	–	55·4	–	55·0	–	55·2	–	55·0	–	56·5	–	56·6	–	57·0	–	57·3	–	58·7	–	59·6	–	63·3	54·4
3	55·0	–	54·1	–	53·5	–	53·0	–	53·2	–	52·9	–	54·8	–	54·3	–	57·1	–	57·5	–	57·9	–	60·0	–	60·2	48·4
4	48·4	–	48·1	–	49·1	–	49·6	–	49·7	–	49·8	–	52·0	–	54·1	–	55·2	–	55·4	–	57·3	–	57·9	–	62·5	47·7
5	49·6	–	48·1	–	49·2	–	48·8	–	49·0	–	48·2	–	51·2	–	53·0	–	55·4	–	57·5	–	57·6	–	59·0	–	62·8	48·0
6	55·2	–	54·6	–	54·7	–	54·0	–	54·0	–	54·7	–	56·9	–	58·1	–	58·5	–	59·5	–	59·0	–	60·7	–	62·4	53·7
7	54·1	–	53·5	–	53·4	–	53·0	–	52·4	–	52·1	–	52·1	–	52·5	–	53·5	–	53·7	–	54·1	–	54·5	–	58·0	51·1
8	50·9	–	50·4	–	50·6	–	50·3	–	50·0	–	49·9	–	52·0	–	53·4	–	56·3	–	57·0	–	58·0	–	57·9	–	64·1	47·3
9	45·5	–	46·0	–	46·3	–	44·3	–	45·0	–	45·0	–	48·3	–	52·6	–	56·1	–	58·9	–	58·8	–	59·5	–	60·7	43·5
10	49·3	–	49·5	–	48·9	–	48·2	–	47·6	–	48·0	–	49·5	–	51·3	–	55·3	–	57·1	–	59·4	–	60·2	–	65·0	47·5
11	52·8	–	51·2	–	49·7	–	50·5	–	52·9	–	53·9	–	54·9	–	55·2	–	55·7	–	55·8	–	56·1	–	57·5	–	58·0	49·5
12	57·8	–	58·2	–	58·2	–	59·0	–	60·4	–	60·6	–	60·8	–	61·0	–	61·1	–	60·0	–	60·8	–	63·4	–	66·4	56·7
13	57·0	–	56·2	–	55·6	–	56·0	–	56·2	–	55·5	–	55·3	–	56·0	–	56·5	–	57·3	–	57·4	–	57·1	–	64·6	55·3
14	57·6	–	57·6	–	57·5	–	57·3	–	57·1	–	56·6	–	59·4	–	59·4	–	60·3	–	62·1	–	63·3	–	65·0	–	71·2	54·4
15	54·0	–	53·9	–	53·0	–	51·6	–	50·6	–	50·9	–	53·2	–	55·6	–	59·9	–	61·1	–	66·4	–	67·0	–	75·0	49·5
16	62·0	–	61·7	–	61·9	–	62·2	–	60·4	–	60·3	–	61·2	–	61·9	–	63·8	–	64·0	–	67·0	–	68·9	63·8	69·9	57·5
17	58·0	57·1	58·0	57·2	58·1	57·1	59·0	57·6	58·2	57·0	57·0	56·1	58·0	56·6	57·6	56·0	57·7	56·6	57·3	56·3	58·9	58·2	59·5	58·2	60·8	56·2
18	56·3	54·2	56·1	54·0	54·9	52·2	53·1	50·4	52·0	49·2	51·5	49·3	54·3	51·0	55·1	51·6	58·3	53·7	58·3	53·0	61·3	[55·3]	61·5	[56·0]	67·7	51·2
19	55·2	53·2	55·1	52·4	54·3	52·2	54·2	52·2	54·0	52·0	55·1	53·1	55·6	53·6	57·4	54·3	60·0	55·1	61·0	55·7	62·1	56·0	61·2	53·6	62·1	52·9
20	53·2	51·3	53·1	51·0	53·2	50·9	52·1	50·3	51·9	50·0	52·0	50·1	52·7	50·6	54·0	51·2	55·7	52·9	57·9	54·0	58·2	54·1	58·1	54·3	59·6	51·3
21	54·2	53·0	54·1	53·0	54·0	52·7	54·0	52·4	54·0	52·3	53·7	52·4	54·0	52·5	54·9	53·2	55·4	53·6	56·6	54·1	58·0	55·3	57·8	55·1	61·1	53·5
22	54·6	52·3	55·0	52·8	54·1	52·4	53·7	52·6	54·0	52·2	54·4	52·4	54·0	52·3	55·0	52·4	54·6	52·7	53·5	52·7	54·0	52·8	54·6	53·0	55·9	52·2
23	55·1	53·2	54·1	53·2	54·0	53·0	53·9	52·2	53·1	52·0	53·4	52·3	55·0	53·5	56·8	55·0	59·5	56·7	58·0	55·5	55·0	53·9	54·0	52·3	59·9	51·5
24	52·2	51·1	51·3	50·4	50·4	49·6	49·9	48·9	50·0	49·0	50·0	48·9	51·5	50·0	54·0	51·6	57·3	54·0	60·0	56·2	61·3	56·2	62·8	57·1	66·2	49·9
25	53·7	51·8	54·0	51·8	53·0	50·9	52·0	49·5	52·9	50·9	52·1	50·3	53·4	50·7	53·4	51·1	55·0	51·0	55·3	51·2	56·2	51·8	55·7	51·0	59·7	45·1
26	45·5	42·7	44·6	42·1	44·3	41·7	44·2	42·0	44·9	42·2	45·8	43·5	47·6	45·1	51·0	47·0	51·8	46·2	53·8	46·9	55·2	48·4	56·4	49·3	60·0	43·9
27	47·4	44·4	46·9	44·3	47·2	44·2	46·2	43·8	46·3	43·9	45·7	43·3	46·4	43·3	48·1	45·2	51·0	46·9	52·5	47·5	55·4	48·3	56·7	49·5	62·8	45·6
28	50·3	47·5	49·9	47·4	47·8	46·0	46·0	44·4	46·4	44·7	46·3	44·7	47·5	45·4	49·8	47·6	53·2	49·2	54·0	49·8	56·0	51·1	56·4	51·2	61·7	45·6
29	52·2	50·7	51·9	50·3	51·7	50·1	51·5	50·0	51·1	50·0	51·3	50·1	51·7	50·4	52·9	51·1	55·0	52·2	55·3	52·6	57·3	52·7	58·8	51·5	62·8	48·0
30	46·3	44·9	46·6	45·0	45·8	44·4	45·2	44·1	44·8	43·7	46·0	44·4	47·5	46·2	49·3	47·0	51·3	48·7	54·9	50·8	58·2	52·8	59·5	54·2	65·8	44·7
31	58·4	55·9	58·3	56·6	58·9	57·4	57·8	57·3	57·9	57·6	58·5	58·1	58·9	58·4	59·1	58·7	59·5	59·1	59·8	59·4	59·6	59·1	59·5	59·0	60·1	55·4
MEAN.	53·3	–	53·0	–	52·4	–	52·3	–	52·2	–	52·3	–	53·6	–	54·9	–	56·7	–	57·5	–	58·6	–	59·4	–	62·9	50·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·7	–	59·6	–	60·0	–	59·5	–	58·5	–	58·1	–	57·0	–	56·9	–	55·4	–	54·8	–	55·0	–	55·0	–	56·9	–
2	61·0	–	62·7	–	62·0	–	59·5	–	61·0	–	60·0	–	58·5	–	57·6	–	57·0	–	56·6	–	56·4	–	55·3	–	57·7	–
3	56·6	–	56·5	–	56·5	–	56·7	–	57·4	–	54·5	–	55·0	–	54·0	–	52·5	–	51·9	–	49·7	–	48·4	–	54·8	–
4	59·4	–	60·2	–	61·0	–	60·8	–	59·7	–	59·6	–	58·4	–	57·2	–	54·3	–	54·2	–	53·1	–	52·6	–	54·9	–
5	58·6	–	59·6	–	60·6	–	59·8	–	60·0	–	58·9	–	58·4	–	57·1	–	56·6	–	55·6	–	55·4	–	55·1	–	55·1	–
6	62·0	–	58·3	–	58·6	–	58·4	–	58·4	–	57·6	–	57·5	–	56·6	–	56·4	–	55·1	–	54·5	–	54·3	–	57·0	–
7	55·6	–	56·5	–	57·6	–	57·5	–	56·6	–	56·4	–	55·5	–	54·0	–	53·5	–	52·7	–	51·4	–	51·5	–	54·1	–
8	59·5	–	60·8	–	63·3	–	61·8	–	62·2	–	63·3	–	62·3	–	56·5	–	52·5	–	52·0	–	49·9	–	47·4	–	55·3	–
9	59·5	–	60·4	–	59·4	–	59·9	–	59·5	–	58·8	–	57·5	–	56·5	–	55·0	–	52·0	–	51·0	–	49·4	–	53·6	–
10	62·7	–	64·0	–	63·1	–	63·0	–	62·2	–	63·3	–	61·3	–	59·5	–	54·7	–	53·2	–	54·9	–	53·8	–	55·8	–
11	57·4	–	56·5	–	56·4	–	56·0	–	55·2	–	56·2	–	55·6	–	54·2	–	54·9	–	55·1	–	55·7	–	56·7	–	54·8	–
12	62·7	–	61·4	–	61·6	–	65·4	–	62·1	–	61·8	–	61·7	–	59·1	–	58·0	–	58·0	–	57·1	–	57·0	–	60·3	–
13	58·5	–	61·0	–	63·3	–	62·4	–	62·0	–	62·5	–	61·4	–	59·5	–	58·8	–	57·6	–	58·3	–	57·5	–	58·3	–
14	66·1	–	67·0	–	69·8	–	70·2	–	70·9	–	69·9	–	66·6	–	62·9	–	61·5	–	58·3	–	56·0	–	54·4	–	62·0	–
15	70·3	–	72·0	–	72·6	–	73·5	–	73·6	–	73·1	–	70·1	–	67·3	–	67·3	–	64·0	–	61·6	–	57·6	–	62·5	–
16	68·6	63·5	66·7	62·0	65·9	61·7	64·4	61·3	65·1	61·3	64·5	61·0	64·1	60·9	63·2	60·3	61·7	59·5	60·7	59·0	60·0	58·1	58·6	57·6	63·3	–
17	60·4	58·0	60·2	58·0	60·0	58·2	59·1	58·0	58·7	57·6	58·4	57·4	58·3	57·2	57·9	57·0	57·3	56·6	57·4	56·7	57·4	56·2	56·2	54·2	58·3	57·0
18	62·3	[56·4]	64·5	[56·9]	66·0	57·0	66·2	57·9	67·4	57·9	64·1	56·3	61·2	54·4	58·1	54·0	57·0	53·2	56·4	53·0	56·4	53·0	56·1	53·1	58·7	53·9
19	59·9	54·0	60·1	53·2	59·1	53·8	58·3	53·6	56·0	53·6	54·6	52·9	54·3	53·2	53·9	52·6	53·4	52·0	53·2	51·7	53·1	51·7	53·1	51·4	56·4	53·2
20	59·3	55·2	59·1	54·4	59·1	54·5	59·1	55·2	59·1	55·0	58·4	55·0	57·3	55·0	56·5	54·2	55·5	53·4	55·1	53·2	54·6	53·1	54·3	53·0	55·8	53·0
21	59·7	56·1	58·3	55·9	59·4	56·3	60·2	56·6	60·8	57·2	60·0	56·4	58·0	55·4	56·2	54·0	55·3	53·1	55·1	52·9	55·0	52·3	55·2	52·3	56·4	54·1
22	55·1	53·6	54·6	52·9	53·6	52·0	53·2	51·7	53·0	51·0	52·3	50·6	52·6	51·1	52·4	51·1	52·4	51·1	53·4	52·0	54·5	52·0	54·4	52·9	53·9	52·2
23	53·8	52·7	55·2	53·6	58·5	55·3	58·2	53·9	58·4	54·8	57·2	55·3	54·9	53·2	54·3	53·0	54·5	53·1	53·1	51·9	52·1	51·0	51·5	50·4	55·2	53·4
24	64·2	57·6	65·4	58·4	65·0	58·2	63·2	58·0	63·0	57·9	60·5	57·0	59·0	56·0	57·3	55·0	55·7	53·8	55·2	53·2	54·6	52·7	54·0	51·8	57·0	53·9
25	57·2	51·3	57·3	50·1	57·5	50·6	56·6	49·5	56·4	49·4	55·3	48·3	52·2	46·7	50·3	45·9	47·4	44·3	46·5	43·6	46·0	43·4	45·1	42·6	53·1	49·1
26	57·8	50·7	58·8	51·4	60·0	51·7	59·3	51·3	58·6	51·4	56·7	50·5	53·5	48·3	50·7	46·5	49·2	45·3	48·7	44·9	47·3	44·6	47·2	44·5	51·4	46·6
27	58·6	51·3	59·8	52·3	61·7	52·7	62·8	53·9	60·4	52·9	57·7	51·8	55·6	50·4	52·9	49·1	52·8	49·1	51·1	48·0	50·7	47·4	50·6	47·5	52·7	48·0
28	57·1	51·9	57·5	52·2	61·3	52·7	60·3	54·2	61·7	54·0	60·5	53·9	55·8	51·8	54·2	51·0	52·7	50·0	53·2	50·3	53·2	50·3	52·8	50·3	53·5	49·6
29	58·9	53·0	58·7	52·2	60·9	53·4	61·2	53·0	60·7	53·3	60·8	53·6	55·6	50·7	52·4	48·4	50·5	46·8	49·6	46·4	48·9	46·9	48·2	46·9	54·5	50·7
30	61·5	55·3	62·8	56·1	64·7	57·0	65·1	57·4	62·6	56·7	61·0	55·8	60·6	55·0	60·1	55·2	59·3	55·5	60·0	55·3	59·8	55·6	57·6	55·6	55·4	51·5
31	58·2	56·6	57·2	56·0	59·7	58·0	58·4	57·6	58·1	57·7	58·3	57·4	57·3	57·0	57·0	56·6	56·6	56·2	56·3	56·1	56·2	56·0	55·7	55·4	58·1	56·4
MEAN.	60·0	–	60·4	–	61·2	–	61·0	–	60·6	–	59·8	–	58·3	–	56·7	–	55·5	–	54·7	–	54·2	–	53·4	–	56·3	–

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	41·7	41·7	41·6	41·6	40·0	40·0	40·1	40·1	38·6	38·6	38·9	38·9	38·0	38·0	38·9	38·9	39·0	39·0	39·7	39·7	39·8	39·8	39·6	39·6	41·7	33·7
2	32·9	32·9	32·8	32·8	32·5	32·5	32·0	32·0	31·4	31·4	31·5	31·6	31·7	31·8	31·9	31·9	31·9	31·9	32·8	32·8	34·0	34·0	34·1	34·1	38·8	31·4
3	37·7	28·1	36·5	28·2	38·1	28·3	39·2	28·5	38·9	28·3	38·6	28·3	38·7	28·1	39·0	28·0	39·8	28·3	38·1	28·4	33·9	33·7	33·6	33·4	39·8	33·6
4	37·1	37·1	37·5	37·5	37·5	37·5	37·7	37·7	37·6	37·6	37·9	37·9	38·0	38·0	38·4	38·4	38·3	38·3	39·0	39·0	39·4	39·4	39·4	39·4	40·0	36·7
5	37·3	37·3	37·0	37·0	37·3	37·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	38·4	38·4	38·0	38·0	37·8	37·8	38·4	38·4	39·3	39·3	40·2	40·2	44·0	37·0
6	42·9	42·9	42·9	42·9	42·7	42·7	42·7	42·7	42·7	42·7	41·8	41·8	42·3	42·3	41·8	41·8	41·1	41·1	39·3	39·3	39·0	39·0	38·7	38·7	42·9	36·0
7	36·4	36·4	37·1	37·1	37·9	37·9	37·8	37·8	37·8	37·8	38·4	38·4	38·4	38·4	39·0	39·0	39·3	39·3	39·8	39·8	39·8	39·8	40·1	40·1	41·2	36·4
8	38·9	38·9	38·0	38·0	38·0	38·1	37·9	37·9	37·5	37·5	37·7	37·7	38·0	38·0	38·4	38·4	39·7	39·7	39·1	39·1	39·8	39·8	41·3	41·3	42·2	37·5
9	37·5	37·5	36·2	36·2	36·1	36·1	35·8	35·8	36·0	36·0	35·8	35·8	36·0	36·0	35·8	35·8	36·5	36·5	37·6	37·6	37·9	37·9	37·8	37·8	38·3	35·7
10	38·6	38·6	39·0	39·0	40·2	40·2	40·8	40·8	40·3	40·3	38·0	38·1	35·9	35·9	35·7	35·7	34·8	34·8	35·9	35·9	37·0	37·0	37·0	37·0	40·8	34·8
11	37·1	37·1	37·2	37·2	36·7	36·7	36·1	36·1	37·5	35·7	37·3	31·7	41·0	30·7	41·9	32·3	42·0	34·2	43·8	36·3	44·7	37·0	45·0	37·7	49·0	36·1
12	48·4	37·7	49·5	37·9	49·4	38·7	48·7	41·8	50·1	41·2	50·0	42·6	50·1	42·9	51·8	43·9	52·0	44·5	52·7	44·9	55·2	45·9	54·7	46·0	56·4	48·4
13	51·7	44·0	52·3	45·0	53·3	45·9	54·0	46·6	54·4	46·5	53·2	46·2	52·6	45·5	52·9	45·7	54·3	46·8	55·4	47·7	57·4	48·8	58·3	47·6	59·4	49·0
14	48·6	37·0	47·8	36·9	48·1	36·9	49·3	37·2	47·6	36·4	48·0	36·7	48·3	38·1	50·8	39·1	52·7	40·8	55·2	41·4	55·4	41·3	56·3	41·9	57·9	47·6
15	49·9	40·7	49·7	40·8	49·3	40·0	49·0	39·7	51·7	37·1	52·7	38·1	53·9	39·3	54·0	40·2	55·0	40·5	56·8	41·3	56·3	43·2	57·1	45·6	59·1	48·6
16	48·0	44·0	48·3	44·1	48·2	44·0	47·0	43·6	46·2	43·8	44·7	43·1	45·3	45·3	45·5	45·5	48·7	45·2	51·3	46·7	50·1	47·1	50·1	46·0	52·1	44·7
17	46·5	44·8	45·9	44·4	46·8	45·1	46·8	45·2	46·0	45·6	46·7	45·0	45·0	45·0	46·8	45·8	47·8	47·2	49·0	48·1	48·7	48·7	51·2	50·1	52·2	43·4
18	45·3	45·3	45·3	45·3	45·7	45·7	45·2	45·2	45·0	45·0	44·3	44·3	44·0	44·0	41·2	41·2	39·1	39·1	39·0	39·0	39·1	39·1	39·0	39·0	45·7	34·8
19	34·7	34·7	34·7	34·7	34·7	34·7	34·7	34·7	34·8	34·8	34·1	34·1	34·1	34·1	35·0	35·0	35·4	35·4	36·4	36·4	37·0	37·0	37·2	37·2	37·8	34·1
20	35·3	35·3	35·7	35·7	35·7	35·7	35·6	35·6	36·1	36·1	37·0	37·0	38·0	37·8	39·9	39·9	42·2	42·2	43·2	43·2	43·5	43·5	44·8	44·8	46·0	33·5
21	33·3	33·3	33·0	33·0	32·4	32·4	33·8	33·8	33·3	33·3	33·2	33·2	32·8	32·8	33·0	33·0	33·6	33·6	34·2	34·2	35·0	35·0	35·4	35·4	41·3	32·4
22	41·6	41·6	41·3	41·3	37·2	37·2	36·2	36·2	34·7	34·7	34·6	34·6	33·2	33·2	34·1	34·1	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	34·2	34·2	41·6	33·2
23	34·3	34·3	34·9	34·9	34·8	34·8	35·1	35·1	34·9	34·9	34·7	34·7	34·1	34·1	33·1	33·1	34·8	34·8	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	47·2	33·1
24	45·5	45·5	45·7	45·7	43·7	43·7	39·3	39·3	36·8	36·8	37·0	37·0	36·8	36·8	33·2	33·2	32·0	32·0	33·4	33·4	31·8	31·8	31·9	31·9	45·7	30·0
25	30·0	30·0	30·1	30·1	29·2	29·2	29·8	29·8	29·5	29·5	29·9	29·9	29·5	29·5	30·0	30·0	30·5	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	32·0	28·1
26	27·9	27·9	25·4	25·4	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·8	24·8	25·0	25·0	25·5	25·2	26·0	25·7	25·2	25·2	26·2	26·2	27·2	27·2	39·1	24·8
27	36·8	36·8	36·0	36·0	36·0	36·0	35·5	35·5	35·8	35·8	34·8	34·8	35·5	35·5	36·2	36·2	35·5	35·5	35·0	35·0	34·9	34·9	36·0	36·0	37·0	33·5
28	33·4	33·4	33·0	33·0	32·8	32·8	32·1	32·1	32·0	32·0	32·4	32·4	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	34·5	34·5	34·5	34·5	37·0	32·0
29	35·8	35·8	34·8	34·8	35·0	35·0	36·4	36·4	36·9	36·9	37·7	37·7	37·9	37·9	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	38·3	38·3	38·8	38·8	42·3	34·8
30	42·4	42·4	41·2	41·2	40·1	40·1	38·0	38·0	35·8	35·8	33·6	33·6	32·0	32·0	31·5	31·5	30·2	30·2	30·0	30·0	30·2	30·2	31·0	31·0	42·4	30·0
MEAN.	39·6	37·8	39·3	37·6	39·8	37·3	39·0	37·3	38·8	36·8	38·6	36·6	38·6	36·6	38·8	36·7	39·2	37·0	39·7	37·5	40·0	38·1	40·4	38·4	44·4	36·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	39·4	39·4	38·0	38·0	38·7	38·7	37·0	37·0	36·5	36·5	36·2	36·2	36·8	36·8	36·9	36·9	35·7	35·7	34·7	34·7	34·0	34·0	33·7	33·7	38·1	38·1
2	33·7	33·3	34·7	34·5	35·2	34·8	36·1	35·2	35·9	35·2	35·2	34·3	34·2	32·8	35·7	31·3	36·8	29·8	37·1	28·9	36·5	28·9	38·8	28·7	34·1	32·4
3	34·2	34·1	34·0	34·0	34·2	34·2	34·3	34·3	34·1	34·1	34·3	34·3	35·0	35·0	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·7	36·7	36·4	32·1
4	40·0	40·0	40·0	40·0	39·2	39·2	39·4	39·4	38·8	38·8	37·5	37·5	37·1	37·1	37·1	37·1	36·9	36·9	36·7	36·7	36·8	36·8	37·1	37·1	38·1	38·1
5	41·1	41·1	42·1	42·1	43·7	43·7	44·0	44·0	43·7	43·7	43·2	43·2	43·2	43·2	43·7	43·7	43·7	43·7	43·8	43·8	43·4	43·4	42·8	42·8	40·7	40·7
6	39·0	39·0	38·9	38·9	38·0	38·0	38·8	38·8	38·7	38·7	38·1	38·1	37·4	37·4	37·2	37·2	36·6	36·6	37·1	37·1	36·2	36·2	36·0	36·0	39·6	39·6
7	40·1	40·1	40·1	40·1	40·3	40·3	41·2	41·2	40·5	10·5	40·1	40·1	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·7	39·7	39·0	39·0	38·8	38·8	39·2	39·2
8	41·5	41·5	42·2	42·2	41·8	41·8	41·7	41·7	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·3	41·3	40·0	40·0	38·7	38·7	38·4	38·4	39·7	39·7
9	38·3	38·3	37·7	37·7	38·0	38·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·3	38·3	37·8	37·8	36·2	36·2	36·8	36·8	37·4	37·4	37·6	37·6	38·2	38·2	37·1	37·1
10	37·8	37·8	37·8	37·8	38·0	38·0	37·1	37·1	37·9	37·9	38·0	38·0	38·6	38·6	38·2	38·2	38·2	38·2	37·9	37·9	37·8	37·8	37·7	37·7	37·8	37·8
11	45·3	38·2	42·0	41·1	41·0	40·3	40·5	40·3	41·2	38·9	38·4	38·4	42·1	37·8	47·8	36·9	47·9	37·6	44·7	37·5	48·8	37·0	49·0	36·9	42·0	36·8
12	55·2	46·3	56·4	46·6	55·9	45·8	55·3	45·7	53·3	45·2	51·7	43·3	50·8	42·9	50·8	42·7	51·8	43·7	52·0	43·3	51·0	43·3	50·7	43·2	52·0	43·3
13	59·4	42·8	58·3	42·2	58·3	41·4	58·1	41·2	57·1	40·8	55·0	39·5	52·3	39·7	51·3	39·0	50·7	38·5	50·0	37·9	49·8	37·7	49·0	37·0	54·1	43·1
14	57·8	44·7	57·7	45·3	57·9	45·7	57·9	47·1	55·9	46·7	54·2	46·9	53·1	44·9	52·2	44·4	51·1	44·1	50·8	42·1	50·1	41·1	50·3	41·4	52·4	41·6
15	59·1	46·9	57·9	47·8	57·9	50·3	57·1	49·2	55·3	47·8	54·0	46·7	52·2	47·0	50·8	47·0	49·6	46·0	49·1	43·8	48·7	43·3	48·6	43·7	53·2	43·6
16	52·1	48·0	50·0	46·9	51·3	47·7	50·0	47·0	48·8	47·0	46·0	45·8	46·0	45·5	46·7	45·3	46·3	45·3	45·7	45·3	47·0	45·4	46·3	45·0	47·8	45·5
17	51·2	50·0	52·2	50·0	50·0	49·0	49·5	48·8	49·1	48·0	47·8	46·2	46·0	46·0	45·0	45·0	44·1	44·1	43·6	43·6	43·4	43·4	44·6	44·6	47·2	46·4
18	38·5	38·5	37·8	37·8	37·8	37·8	37·8	37·8	36·8	36·8	36·1	36·1	35·8	35·8	35·2	35·2	35·6	35·6	35·1	35·1	35·0	35·0	34·8	34·8	39·5	39·5
19	37·8	37·8	37·8	37·8	37·0	37·0	37·1	37·1	37·8	37·8	37·0	37·0	37·0	37·0	35·2	35·2	34·8	34·8	34·5	34·5	35·2	35·2	35·0	35·0	35·8	35·8
20	45·1	45·1	45·1	45·1	45·6	45·6	46·0	46·0	43·3	43·3	41·8	41·8	39·8	39·8	39·6	39·6	37·8	37·8	36·5	36·5	34·0	34·0	33·5	33·5	39·8	39·8
21	35·5	35·5	35·2	35·2	36·4	36·4	36·0	36·0	37·2	37·2	37·8	37·8	38·5	38·5	39·4	39·4	40·0	40·0	40·4	40·4	40·0	40·0	41·3	41·3	35·9	35·9
22	35·1	35·1	35·8	35·8	34·4	34·4	34·1	34·1	34·8	34·8	34·0	34·0	34·8	34·8	35·6	35·6	35·6	35·6	34·7	34·7	35·2	35·2	34·2	34·2	35·4	35·4
23	38·4	38·4	40·8	40·8	42·5	42 5	39·0	39·0	40·8	40·8	46·1	46·1	45·8	45·8	47·0	47·0	47·2	47·2	47·1	47·1	45·3	45·3	44·8	44·8	39·3	39·3
24	32·0	32·0	32·4	32·4	30·3	30·3	30·7	30·7	31·1	31·1	30·5	30·5	31·0	31·0	30·7	30·7	30·6	30·6	30·8	30·8	30·0	30·0	30·0	30·0	34·0	34·0
25	29·0	29·0	29·5	29·5	29·1	29·1	30·1	30·1	32·0	32·0	32·0	32·0	29·8	29·8	29·0	29·0	28·2	28·2	28·1	28·1	29·1	29·1	29·2	29·2	29·8	29·8
26	27·0	27·0	27·0	27·0	27·8	27·8	29·9	29·9	31·3	31·3	31·8	31·8	32·2	32·2	33·0	33·0	39·1	39·1	38·5	38·5	37·8	37·8	36·1	36·1	29·2	29·1
27	36·0	36·0	36·5	36·5	36·8	36·8	36·7	36·7	37·0	37·0	35·5	35·5	36·0	36·0	36·1	36·1	36·1	36·1	35·8	35·8	34·4	34·4	33·5	33·5	35·8	35·8
28	35·0	35·0	35·2	35·2	35·1	35·1	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	35·3	35·3	36·0	36·0	37·0	37·0	36·7	36·7	35·1	35·1	34·1	34·1	34·1	34·1
29	39·3	39·3	40·0	40·0	39·5	39·5	39·5	39·5	40·5	40·5	41·1	41·1	41·7	41·7	41·7	41·7	42·0	42·0	42·2	42·2	42·2	42·2	42·3	42·3	39·1	39·1
30	32·0	32·0	31·4	31·4	32·0	32·0	31·4	31·4	31·4	31·4	31·6	31·6	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·6	30·6	30·4	30·4	32·8	32·8
MEAN.	40·9	38·7	40·8	39·0	40·8	38·7	40·6	39·0	40·5	38·9	40·0	38·6	39·7	38·4	39·8	38·2	39·9	38·3	39·6	37·9	39·3	37·4	39·2	37·3	39·7	37·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	55·3	55·2	55·3	55·2	55·6	55·1	54·6	54·6	55·1	54·7	55·1	55·0	56·2	55·8	56·2	56·2	57·3	57·4	56·0	54·1	57·9	54·8	58·0	54·4	59·0	52·0
2	51·9	48·1	51·4	48·0	51·0	47·9	51·5	47·2	51·2	46·5	50·2	47·0	50·6	47·0	52·1	47·9	52·1	47·6	53·3	48·4	54·0	49·1	55·1	49·2	60·1	41·6
3	40·4	39·2	39·8	38·7	39·0	38·0	38·0	37·1	37·3	36·6	37·0	37·0	38·0	37·4	42·4	41·2	47·3	[45·0]	51·2	[47·1]	53·2	[49·0]	54·6	[50·0]	57·4	**36·4**
4	53·4	51·0	52·6	51·0	53·0	51·2	52·2	51·2	52·5	51·1	52·5	51·5	53·6	51·9	54·0	52·6	55·3	52·9	57·1	54·1	58·5	54·7	58·5	54·6	60·0	52·1
5	53·0	51·2	52·7	50·8	53·5	51·7	54·0	52·0	54·4	52·0	55·0	52·0	54·4	52·2	54·3	52·7	55·1	52·9	56·0	54·0	56·4	54·5	56·3	55·0	57·9	52·6
6	56·9	55·5	56·6	55·7	56·5	55·6	56·7	55·6	56·4	55·6	56·6	55·4	56·9	55·6	57·4	55·2	57·8	55·0	59·0	54·0	60·4	53·9	60·8	53·6	62·7	52·8
7	53·7	52·0	53·7	52·2	54·0	52·4	53·5	52·6	54·0	51·1	53·0	51·4	52·6	51·8	52·6	52·0	53·3	52·6	53·0	52·3	53·2	52·7	54·5	53·8	57·0	50·6
8	51·1	50·2	52·0	51·0	52·2	51·4	52·1	51·6	52·1	51·5	52·6	51·6	53·1	52·0	53·8	52·4	54·9	53·0	56·3	53·7	56·6	54·0	57·1	54·9	58·6	50·0
9	53·1	51·2	53·2	51·0	52·0	50·1	52·0	50·0	50·0	48·4	51·3	49·8	51·0	49·4	52·6	51·2	54·7	52·6	56·1	53·5	56·5	53·4	56·8	53·1	59·3	50·0
10	52·3	51·3	52·0	51·1	52·1	51·2	52·7	52·0	53·5	52·9	55·5	50·6	55·2	49·2	55·3	51·0	57·2	50·0	57·0	51·3	57·7	51·6	57·3	52·8	60·9	52·0
11	56·0	51·9	55·1	52·0	55·0	51·3	54·0	51·0	51·4	49·0	50·3	48·1	51·0	49·1	53·4	51·3	56·0	52·8	57·1	53·7	59·0	53·9	60·4	54·2	63·5	50·0
12	55·2	51·7	55·0	51·4	55·0	51·6	54·6	51·2	54·6	51·1	54·6	51·2	55·0	52·0	55·5	52·7	57·2	52·9	58·3	53·6	59·0	54·1	60·1	56·1	62·2	45·2
13	44·6	43·9	43·0	42·2	42·0	41·1	42·0	41·2	40·3	39·7	40·0	39·2	40·4	39·9	44·2	43·0	46·7	45·1	49·6	48·1	53·0	50·4	56·3	53·1	65·7	39·8
14	45·2	44·3	45·6	44·3	44·8	43·6	43·9	43·0	41·4	40·5	42·0	41·0	42·4	41·3	45·0	43·5	49·1	47·0	52·4	49·5	55·3	50·2	58·4	54·0	68·3	41·4
15	48·0	46·8	48·7	47·4	47·3	46·7	47·1	46·3	45·1	45·0	44·6	44·2	45·0	44·1	45·8	45·0	49·1	48·0	53·3	51·6	59·0	55·3	62·0	56·6	65·6	44·0
16	51·6	50·3	49·3	48·6	50·0	49·0	52·1	50·7	52·5	51·0	53·4	52·0	54·0	52·2	55·6	53·9	57·3	55·0	59·6	56·4	58·9	56·2	59·4	56·6	62·8	49·2
17	51·7	51·0	50·6	50·0	49·3	48·9	48·2	47·9	48·0	47·2	46·5	46·1	48·6	48·1	51·0	49·7	52·4	51·1	56·9	54·3	58·8	56·0	63·0	59·2	**68·4**	46·3
18	60·9	56·8	61·6	57·0	60·7	57·0	60·1	57·0	60·0	56·4	58·2	56·2	56·9	56·0	54·3	53·0	55·0	53·7	54·2	53·2	54·7	54·2	55·3	54·0	62·0	50·0
19	50·0	47·8	50·3	48·6	51·1	48·6	50·6	49·2	51·0	49·2	51·1	49·3	51·0	49·0	52·2	50·3	54·3	51·4	54·8	52·1	57·3	53·3	55·0	52·3	59·0	49·2
20	52·6	50·3	52·5	50·3	53·0	50·2	52·9	49·8	53·2	50·0	52·7	49·6	53·6	49·8	55·2	52·1	56·0	53·9	54·1	53·6	54·8	54·2	55·4	55·2	58·6	49·7
21	50·4	47·7	49·0	46·0	48·3	46·0	50·0	47·4	51·0	48·1	50·0	47·1	51·2	48·1	52·2	49·4	54·0	50·9	54·7	51·0	56·3	50·4	56·6	50·5	57·2	48·2
22	54·6	53·9	55·0	54·1	54·3	50·3	52·8	49·7	52·2	49·3	51·1	48·0	52·1	48·3	53·0	49·0	53·3	50·0	53·6	50·5	55·6	50·7	56·5	50·9	58·0	50·2
23	53·5	48·6	53·3	50·3	53·5	50·0	53·2	49·6	52·7	49·5	52·4	49·0	52·8	48·6	52·3	47·7	55·5	50·5	55·0	51·4	54·7	51·0	55·8	51·0	62·8	52·3
24	57·0	56·6	57·0	56·7	57·4	55·0	54·4	51·9	54·0	50·9	52·6	50·6	52·3	48·6	51·4	48·1	50·6	47·5	52·4	48·1	53·0	47·0	52·4	48·0	59·1	45·0
25	44·3	42·5	46·0	43·9	45·5	43·9	44·5	43·0	44·5	43·3	45·5	43·6	46·0	44·1	46·6	44·6	48·6	45·9	47·7	45·6	49·0	46·5	49·6	46·4	50·2	43·0
26	46·9	43·3	43·4	40·8	42·4	40·4	41·0	38·6	40·4	38·6	39·1	38·2	39·4	38·1	40·1	38·5	41·8	39·8	43·6	41·5	45·9	43·3	48·4	42·6	54·4	38·9
27	51·1	50·4	51·5	50·6	51·9	50·5	51·6	50·0	51·2	50·5	51·6	49·9	50·9	49·9	50·6	50·0	51·4	51·0	51·5	50·9	51·6	50·2	51·9	51·5	56·6	48·5
28	48·0	46·2	47·6	46·0	47·2	45·5	47·1	45·4	47·1	45·6	47·4	45·4	47·3	45·0	47·5	45·2	48·5	46·0	50·3	47·0	52·0	48·0	53·7	49·2	54·6	46·9
29	51·4	49·6	50·9	49·7	51·3	50·0	51·0	50·0	51·9	50·3	51·7	50·9	52·0	51·4	52·1	51·5	51·6	51·6	52·2	51·9	53·0	52·5	54·5	52·9	57·5	50·4
30	55·1	55·0	55·0	54·9	53·2	51·8	51·6	50·3	50·6	48·5	49·6	47·6	49·4	46·9	49·0	45·5	50·3	46·9	50·1	46·3	51·4	47·3	50·9	47·0	55·5	45·6
MEAN.	51·6	49·8	51·3	49·7	51·1	49·2	50·7	48·9	50·3	48·5	50·1	48·3	50·4	48·4	51·3	49·2	52·8	50·3	53·9	51·1	55·2	51·7	56·2	52·4	59·8	47·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·3	54·0	58·3	53·5	57·4	53·8	56·7	51·7	56·0	51·5	55·3	51·4	54·6	51·1	53·8	51·0	54·0	50·0	53·3	49·1	52·5	49·3	52·2	48·2	55·6	53·2
2	57·5	50·3	57·8	50·5	59·9	[52·8]	60·0	[53·3]	59·7	[53·0]	57·7	[52·0]	52·8	[50·3]	49·4	[48·4]	48·4	[46·1]	46·1	43·5	43·9	42·0	42·0	40·6	52·5	48·2
3	56·0	[50·9]	56·3	[51·1]	57·0	[51·2]	56·1	[50·6]	55·0	50·1	54·2	50·0	53·3	49·9	52·9	50·0	53·2	50·2	52·7	50·1	53·2	50·3	53·6	50·5	48·8	45·9
4	58·9	55·5	58·0	54·3	57·0	53·6	56·2	53·9	55·5	53·0	55·0	52·2	55·0	51·8	54·1	51·4	53·9	51·2	53·8	51·0	54·1	51·0	53·4	51·4	54·9	52·4
5	55·3	54·8	56·2	55·4	57·1	56·2	57·9	57·0	57·8	56·6	57·7	56·3	57·4	56·0	57·2	56·1	57·1	56·1	57·2	56·1	57·0	56·0	57·7	55·9	55·9	54·6
6	61·5	54·9	61·0	54·3	61·0	54·0	58·3	53·0	57·0	53·1	55·3	52·3	54·7	52·2	54·1	51·8	53·0	51·0	53·9	51·3	53·7	51·6	53·4	51·4	57·0	53·8
7	54·5	53·9	54·3	53·9	54·7	53·9	55·9	54·6	56·0	54·6	55·7	54·1	54·2	53·2	54·2	53·0	54·2	53·0	53·9	53·0	54·0	52·3	50·6	50·0	53·9	52·8
8	57·9	55·4	58·3	56·0	58·4	55·6	58·2	55·1	57·5	55·2	56·6	54·7	56·1	54·7	55·2	54·5	55·0	54·1	55·9	52·3	54·7	52·1	54·1	52·1	55·1	53·3
9	57·7	54·0	58·2	53·1	58·4	53·5	58·3	53·5	58·2	54·0	57·0	54·0	55·9	52·2	54·6	52·2	54·6	52·0	53·7	51·0	53·0	51·0	52·3	51·0	54·6	51·9
10	57·1	53·0	58·1	52·6	60·2	54·6	59·1	53·3	58·0	53·6	57·7	52·9	57·1	52·9	57·0	52·4	56·7	52·3	56·0	52·0	56·1	51·9	56·1	51·8	56·1	52·0
11	62·0	55·0	61·4	54·5	62·3	55·0	61·6	55·0	59·6	54·1	58·7	52·6	57·0	52·1	56·1	52·2	55·7	52·1	55·9	52·0	56·0	51·3	55·3	51·6	56·7	52·3
12	61·0	58·0	61·7	59·7	61·3	56·0	61·0	56·0	59·0	54·0	58·4	53·1	56·0	52·3	54·3	51·2	51·3	49·0	49·0	47·8	46·6	46·0	45·2	44·1	55·8	52·4
13	60·1	54·3	62·3	56·4	64·2	58·0	65·6	58·9	65·5	58·5	62·2	56·5	57·2	53·3	55·4	52·0	54·3	51·0	50·6	49·2	48·3	47·4	47·4	46·4	51·5	48·7
14	63·0	56·5	64·3	57·6	66·4	58·9	66·3	59·1	66·1	59·2	63·2	57·3	59·2	55·1	55·5	53·0	54·0	51·6	51·2	50·0	48·9	47·9	48·2	47·0	53·0	49·8
15	63·0	57·5	64·0	58·9	65·2	60·0	64·7	59·8	63·6	59·0	61·1	57·3	59·6	56·3	58·2	55·3	56·5	54·0	56·0	53·1	55·3	52·6	53·0	51·5	54·8	52·2
16	59·7	56·6	59·4	56·3	60·0	57·0	62·0	58·0	61·7	57·7	59·6	56·3	58·7	55·9	57·2	55·1	56·1	54·2	54·0	52·9	52·9	52·0	52·6	51·5	56·2	54·0
17	63·0	59·2	66·0	61·0	68·2	61·3	65·3	60·3	62·0	58·7	61·1	57·6	60·1	56·5	59·3	55·6	60·0	55·2	59·3	55·0	60·1	55·2	60·3	55·8	57·1	54·2
18	57·1	54·4	58·0	54·0	57·2	53·2	56·4	53·0	57·0	51·8	54·8	50·7	52·1	48·7	52·0	49·0	51·4	48·4	51·0	48·8	50·5	47·9	50·3	48·4	55·8	53·0
19	57·1	52·9	56·9	51·4	57·2	53·0	58·0	52·8	56·8	52·0	54·7	51·0	53·5	50·7	50·1	47·8	51·3	48·7	49·2	47·7	52·0	50·0	52·3	50·9	53·2	50·4
20	56·4	55·9	57·0	56·7	57·3	57·1	57·8	57·5	58·0	56·5	57·3	54·5	55·0	52·1	54·9	52·3	53·0	51·4	53·5	50·2	51·0	47·9	50·7	48·2	54·5	52·5
21	55·2	49·8	53·0	49·9	53·1	51·2	52·5	50·7	52·6	51·0	52·9	51·6	53·0	51·9	53·1	52·5	53·6	52·9	53·8	53·2	53·9	53·2	54·1	53·5	52·7	50·2
22	55·9	51·7	55·4	51·1	[54·6]	[50·8]	[54·3]	[50·5]	55·0	50·2	54·4	48·6	53·8	50·7	53·1	50·0	53·2	50·4	53·5	50·9	53·8	51·0	53·4	49·7	53·9	50·4
23	56·2	52·0	54·1	53·1	54·6	54·2	54·9	54·5	55·5	55·5	56·6	56·4	57·1	56·9	57·3	57·0	59·0	58·6	62·5	59·3	60·0	58·1	58·8	57·0	55·5	52·9
24	53·0	48·5	53·8	46·6	54·7	47·5	54·0	47·3	53·0	47·0	49·0	45·5	48·8	45·6	45·4	43·9	47·0	44·4	47·6	45·5	46·7	45·0	45·4	44·0	51·8	48·3
25	46·6	44·7	46·0	44·6	45·5	44·0	46·4	45·4	47·8	47·0	49·1	46·6	49·8	44·6	46·6	44·0	47·0	43·6	48·0	44·6	47·7	44·9	47·3	43·6	46·9	44·6
26	47·5	42·8	47·4	43·3	47·6	43·7	47·7	44·0	49·0	45·4	51·5	47·5	50·5	48·0	52·1	50·3	51·2	50·9	53·7	51·9	54·3	52·0	53·0	52·0	46·6	44·0
27	53·3	52·6	53·4	52·6	54·4	53·4	56·2	54·5	56·6	54·1	53·0	51·3	51·0	50·0	50·2	49·6	50·0	48·8	49·3	48·0	48·7	47·3	48·5	46·7	51·7	50·6
28	53·8	49·5	54·5	51·0	52·6	50·0	51·4	50·4	50·2	49·7	50·1	49·8	50·0	49·5	50·2	49·4	50·6	49·8	51·1	50·1	51·5	50·4	51·4	49·6	50·0	48·1
29	54·4	53·8	55·0	53·7	55·4	53·9	55·4	53·4	55·0	53·9	57·2	54·6	57·0	54·9	56·3	54·8	56·3	55·0	56·9	55·1	56·6	55·3	55·1	55·0	53·9	52·7
30	53·1	48·3	51·6	47·6	53·7	48·0	53·7	47·8	51·0	47·0	48·5	45·2	48·0	44·2	47·1	44·2	47·5	[44·8]	46·1	44·6	47·0	45·4	45·6	44·9	50·4	47·5
MEAN.	56·9	53·0	57·1	53·2	57·6	53·5	57·4	53·5	56·9	53·2	55·9	52·5	54·6	51·8	53·6	51·3	53·3	51·0	53·0	50·6	52·5	50·3	51·8	49·8	53·5	50·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	29·3	29·3	30·0	30·0	29·8	29·8	30·4	30·4	30·4	30·4	30·3	30·3	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	31·2	31·2	31·5	31·5	31·8	31·8	31·8	27·8
2	29·2	29·2	29·5	29·5	29·5	29·5	29·3	29·3	30·2	30·2	29·5	29·5	29·9	29·9	30·0	30·0	30·2	30·2	30·8	30·8	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	26·5
3	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	25·5	25·5	25·5	25·5	25·5	25·5	26·0	26·0	27·0	27·0	26·0	26·0	28·0	28·0	28·9	28·9	30·0	30·0	31·0	25·5
4	26·1	26·1	25·6	25·6	25·9	25·9	25·6	25·6	25·9	25·9	26·1	26·1	25·3	25·3	26·0	26·0	25·1	25·1	27·0	27·0	28·0	28·0	29·2	29·2	34·2	25·1
5	32·0	32·0	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·2	32·2	31·8	31·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·2	30·2	31·5	31·5	31·9	31·9	33·5	27·8
6	28·5	28·5	28·0	28·0	28·5	28·5	28·8	28·8	29·0	29·0	29·5	29·5	29·5	29·5	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	31·5	31·5	31·5	31·5	31·5	28·0
7	30·0	30·0	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·3	30·3	30·0	30·0	31·5	31·5	32·5	32·5	34·0	34·0	42·0	42·0	42·5	42·5	44·0	30·0
8	43·0	43·0	43·2	43·2	43·0	43·0	42·9	42·9	42·8	42·8	42·5	42·5	42·2	42·2	41·5	41·5	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	38·7	38·7	43·2	36·5
9	38·0	38·0	38·2	38·2	36·0	36·0	35·0	35·0	36·0	36·0	37·0	37·0	39·8	39·8	35·3	35·3	36·0	36·0	35·2	35·2	35·3	35·3	35·0	35·0	39·8	3[illegible]·9
10	31·4	31·4	31·3	31·3	31·0	31·0	31·8	31·8	31·5	31·5	31·2	31·2	31·0	31·0	30·5	30·5	30·9	30·9	31·0	31·0	30·0	30·0	29·7	29·7	31·8	28·5
11	30·9	30·9	30·8	30·8	30·5	30·5	30·8	30·8	31·0	31·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	33·7	27·0
12	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	26·8	26·8	28·0	28·0	28·5	28·5	29·0	29·0	29·8	29·8	30·3	30·3	30·0	30·0	29·8	29·8	31·0	26·8
13	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·5	31·5	31·6	31·6	31·9	31·9	31·0	31·0	29·9	29·9	28·8	28·8	28·0	28·0	26·7	26·7	26·0	26·0	31·9	21·4
14	22·2	22·2	21·4	21·4	21·7	21·7	21·2	21·2	21·0	21·0	20·4	20·4	20·2	20·2	19·9	19·9	20·7	20·7	20·7	20·7	21·7	21·7	22·1	22·1	25·1	19·9
15	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	25·1	25·1	25·3	25·3	25·1	25·1	25·6	25·6	25·6	25·6	26·0	26·0	26·1	26·1	27·1	27·1	28·0	19·4
16	21·0	21·0	21·5	20·8	21·0	19·8	21·5	20·0	21·0	19·8	25·2	22·0	23·7	22·2	24·5	22·0	24·2	22·8	25·2	23·3	27·2	23·8	28·0	24·6	33·0	19·8
17	33·3	33·3	35·2	35·2	37·5	37·5	38·0	38·0	36·0	36·0	36·0	36·0	34·0	34·0	34·2	34·2	35·0	35·0	34·2	34·2	35·5	35·5	35·0	35·0	38·0	33·0
18	33·2	33·2	33·0	33·0	33·1	33·1	33·8	33·8	34·0	34·0	34·0	34·0	33·8	33·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·5	34·5	34·0	34·0	35·0	35·0	35·0	31·0
19	31·0	31·0	29·8	29·8	29·7	29·5	29·2	29·0	29·1	29·0	28·2	28·2	29·2	29·0	30·5	29·5	32·0	31·5	32·0	31·0	33·0	32·0	33·0	32·0	33·0	28·2
20	30·5	30·0	30·5	30·0	31·0	30·5	31·0	31·0	30·2	30·2	30·2	30·2	29·5	29·5	30·0	30·0	30·0	30·0	29·5	29·5	31·0	29·5	30·0	29·0	31·0	25·0
21	23·8	23·8	24·0	24·0	25·0	25·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·7	23·7	24·0	24·0	26·0	26·0	26·5	26·5	28·0	28·0	29·8	28·2	30·5	30·0	32·2	23·7
22	33·0	32·0	32·0	32·0	34·0	33·8	31·0	31·0	34·0	32·0	32·8	32·8	33·0	33·0	33·7	33·7	33·7	33·7	35·7	35·7	35·0	35·0	36·0	36·0	39·2	31·0
23	39·0	37·0	40·0	40·0	41·0	41·0	40·5	40·5	41·0	41·0	40·7	40·7	40·0	40·0	40·0	40·0	39·5	39·5	39·0	39·0	39·5	39·5	39·0	39·0	43·0	39·0
24	40·6	40·6	39·0	39·0	38·0	38·0	38·0	38·0	39·0	39·0	39·9	39·9	39·0	39·0	40·0	40·0	40·5	40·5	40·7	40·7	40·0	40·0	39·8	39·8	40·7	30·5
25	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	28·7	28·7	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	32·0	22·8
26	23·1	23·1	23·2	23·2	22·5	22·5	22·0	22·0	21·2	21·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·7	21·7	22·5	22·5	23·5	23·5	24·5	24·5	23·8	23·8	26·0	21·0
27	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·2	27·2	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	27·0	27·0	27·5	27·5	27·5	27·5	28·5	28·5	28·5	22·1
28	23·3	23·3	23·2	23·2	24·2	24·2	24·2	24·2	23·3	23·3	23·9	23·9	24·5	24·5	25·0	25·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·5	26·5	27·0	27·0	28·0	23·2
29	26·1	26·1	26·0	26·0	26·1	26·1	26·2	26·2	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·0	29·8	29·8	30·9	30·9	31·4	31·4	32·0	26·0
30	28·3	28·3	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	28·2	28·2	28·9	28·9	29·0	29·0	29·3	29·3	29·5	29·5	30·0	30·0	30·8	26·1
31	30·0	25·3	27·8	26·1	26·3	26·4	27·1	27·1	27·6	27·6	28·2	28·2	30·2	30·2	30·8	30·8	31·0	31·0	31·9	31·9	33·4	33·4	35·0	35·0	39·3	26·3
MEAN.	29·9	29·6	29·8	29·7	29·9	29·8	29·8	29·7	29·8	29·7	29·9	29·9	29·8	29·7	30·0	29·9	30·2	30·1	30·6	30·5	31·3	31·1	31·6	31·4	33·7	26·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	31·8	31·8	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·5	30·5	30·2	30·2	30·8	30·8	31·0	31·0	30·0	30·0	27·8	27·8	29·0	29·0	29·0	29·0	30·4	30·4
2	31·9	31·9	32·0	32·0	31·5	32·0	30·2	30·4	29·6	29·8	28·2	28·4	28·5	28·5	28·0	28·0	28·2	28·2	27·5	27·5	27·4	27·4	26·5	26·5	29·6	29·6
3	31·0	31·0	30·0	30·0	29·2	29·2	29·0	29·0	29·2	28·8	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·7	26·7	25·9	25·9	27·3	27·3
4	29·5	29·5	30·0	30·0	31·2	31·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·9	33·2	33·2	34·0	34·0	34·2	34·2	33·8	33·8	34·0	34·0	33·0	33·0	29·6	29·6
5	31·0	31·0	31·9	31·9	29·8	29·8	30·2	30·2	29·9	29·9	28·5	28·5	30·0	30·0	29·0	29·0	27·8	27·8	28·2	28·2	28·8	28·8	28·5	28·5	30·6	30·6
6	30·9	30·9	30·7	30·7	31·5	31·5	30·5	30·5	30·0	30·0	29·2	29·2	29·9	29·9	29·5	29·5	30·1	30·1	30·0	30·0	30·4	30·4	30·6	30·6	29·9	29·9
7	43·0	43·0	44·0	44·0	44·0	44·0	43·5	43·5	44·0	44·0	43·5	43·5	43·5	43·5	43·0	43·0	43·3	43·3	43·0	43·0	43·1	43·1	43·0	43·0	38·2	38·2
8	36·5	36·5	38·8	38·8	39·0	39·0	43·1	43·1	37·9	37·9	37·0	37·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	38·0	36·5	36·5	37·5	37·5	37·0	37·0	39·9	39·9
9	35·5	35·5	36·0	36·0	35·0	35·0	34·3	34·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·5	33·5	32·5	32·5	32·8	32·8	32·0	32·0	31·9	31·9	35·1	35·1
10	30·3	30·3	30·0	30·0	30·5	30·5	29·9	29·9	29·5	29·5	28·5	28·5	28·9	28·9	28·9	28·9	30·0	30·0	30·2	30·2	29·8	29·8	30·9	30·9	30·4	30·4
11	32·0	32·0	32·5	32·5	33·7	33·7	33·5	33·5	31·5	31·5	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·9	28·9	28·5	28·5	28·2	28·2	27·0	27·0	30·9	30·9
12	29·8	29·8	29·6	29·6	29·8	29·8	30·0	30·0	30·5	30·5	29·7	29·7	30·8	30·8	30·5	30·5	30·0	30·0	30·4	30·4	30·4	30·4	31·0	31·0	29·5	29·5
13	26·1	26·1	25·6	25·6	24·6	24·6	23·6	23·6	22·1	22·1	21·7	21·7	21·4	21·4	21·7	21·7	21·7	21·7	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	26·0	26·0
14	22·1	22·1	22·1	22·1	21·5	21·5	21·2	21·2	21·2	21·2	21·7	21·7	21·7	21·7	23·1	23·1	24·1	24·1	24·2	24·2	24·9	24·9	25·1	25·1	21·9	21·9
15	27·5	27·5	28·0	28·0	27·0	27·0	26·9	26·9	25·5	25·5	24·6	24·6	24·1	24·1	24·1	24·1	23·1	23·1	23·1	23·1	21·2	21·2	19·4	19·4	25·0	25·0
16	27·0	25·1	27·0	25·1	27·0	25·1	26·1	25·1	26·9	25·9	27·0	27·0	27·5	27·5	29·0	29·0	30·0	30·0	32·0	32·0	33·2	33·2	33·0	33·0	26·2	25·0
17	35·0	35·0	35·3	35·3	35·0	35·0	34·6	34·6	34·8	34·8	34·4	34·4	33·9	33·9	34·0	34·0	33·2	33·2	33·5	33·5	33·5	33·5	33·0	33·0	34·8	34·8
18	34·5	34·5	35·0	35·0	34·0	34·0	34·7	34·7	33·5	33·5	33·0	33·0	32·7	32·7	32·1	32·1	31·9	31·9	31·5	31·5	31·1	31·1	31·0	31·0	33·4	33·4
19	33·0	32·5	32·8	32·8	32·8	32·4	32·5	32·3	32·0	32·0	31·5	31·5	31·0	31·0	30·8	30·4	30·0	30·0	30·3	30·3	30·6	30·6	30·0	30·0	31·0	30·7
20	28·8	28·8	29·0	29·0	28·8	28·8	27·8	27·8	26·0	26·0	26·0	26·0	25·0	25·0	26·0	26·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·5	25·5	28·4	28·2
21	30·0	30·0	30·0	29·0	30·8	30·0	29·2	29·2	27·7	27·7	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	28·0	27·0	32·0	30·5	32·2	31·0	31·2	30·8	27·6	27·2
22	35·6	35·6	36·0	36·0	36·5	36·5	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	38·8	38·8	39·2	39·2	38·8	38·8	38·0	38·0	36·5	36·5	36·2	36·2	35·4	35·3
23	39·7	39·7	40·6	40·6	40·0	40·0	42·0	42·0	42·2	42·2	41·5	41·5	43·0	43·0	42·2	42·2	42·8	42·8	41·8	41·8	41·0	41·0	41·0	41·0	40·7	40·6
24	38·0	38·0	36·0	36·0	36·0	36·0	34·0	34·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	30·5	30·5	31·0	31·0	31·5	31·5	31·0	31·0	36·3	36·3
25	27·4	27·4	27·0	27·0	27·0	27·0	25·9	25·9	24·9	24·9	24·0	24·0	23·9	23·9	23·6	23·6	23·6	23·6	23·0	23·0	23·5	23·5	22·8	22·8	27·1	27·1
26	24·0	24·0	24·6	24·6	24·3	24·3	24·4	24·4	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·1	24·1	24·8	24·8	25·1	25·1	26·0	26·0	23·5	23·5
27	27·2	27·2	27·0	27·0	26·7	26·7	25·7	25·7	25·5	25·5	24·9	24·9	24·8	24·8	24·2	24·2	22·9	22·9	22·8	22·8	22·1	22·1	23·1	23·1	26·0	26·0
28	27·6	27·6	28·0	28·0	27·2	27·2	26·2	26·2	26·0	26·0	25·3	25·3	25·7	25·7	25·8	25·8	26·2	26·2	26·2	26·2	26·0	26·0	25·8	25·8	25·5	25·5
29	32·0	32·0	31·5	31·5	31·8	31·8	31·6	31·6	31·2	31·2	31·0	31·0	31·3	31·3	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·0	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2
30	30·0	30·0	29·5	29·5	30·0	30·0	27·0	27·0	26·1	25·6	28·7	26·1	30·8	26·4	28·1	26·1	26·2	26·2	26·9	26·0	26·4	26·1	26·4	26·1	28·3	27·8
31	36·5	36·5	37·7	37·7	37·8	37·8	39·1	39·1	38·5	38·5	38·9	38·9	39·0	39·0	39·0	39·0	38·6	38·6	39·3	39·3	38·7	38·7	38·1	38·2	34·2	33·9
MEAN.	31·5	31·4	31·6	31·5	31·5	31·4	31·2	31·1	30·5	30·5	30·1	30·0	30·3	30·2	30·2	30·1	30·0	30·0	30·1	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	30·4	30·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·6	43·5	44·7	43·2	45·5	43·4	46·6	45·1	45·7	44·1	46·6	44·6	45·7	43·4	47·4	44·5	47·6	45·7	49·6	46·4	50·4	46·6	50·6	47·1	51·4	44·4
2	44·2	42·6	45·0	43·6	44·9	43·5	44·9	43·3	44·9	43·9	45·8	44·4	46·0	44·6	46·8	45·3	47·5	45·9	48·1	46·5	49·5	47·3	48·9	47·5	49·5	42·2
3	40·6	39·1	39·6	38·3	38·6	37·5	38·2	36·9	37·5	36·9	37·6	36·5	37·5	36·9	38·0	37·4	41·5	40·0	43·6	41·6	47·2	44·4	49·2	44·6	51·5	36·1
4	36·9	35·7	36·4	35·2	38·2	36·4	39·0	37·1	43·0	38·8	44·5	39·6	46·8	39·4	47·2	40·4	47·7	41·5	48·4	42·0	49·6	43·5	50·5	44·4	50·9	36·4
5	47·8	47·5	47·5	47·0	48·3	47·9	48·9	47·1	48·2	45·6	48·8	46·4	48·5	46·1	47·7	46·0	47·6	45·0	48·6	45·8	49·0	47·5	47·5	46·5	50·3	43·3
6	44·6	42·5	44·1	42·5	44·6	42·6	44·5	42·5	44·7	42·9	45·1	43·3	46·5	44·0	44·9	44·4	45·3	44·5	47·0	44·4	47·0	45·5	48·5	46·0	49·0	42·7
7	45·0	43·9	44·6	44·0	43·2	42·5	42·5	41·6	42·4	41·6	43·0	42·4	43·4	42·6	44·6	43·5	45·3	44·7	46·1	45·7	46·6	46·7	47·2	47·2	**62·7**	42·3
8	55·0	54·5	55·1	55·0	56·2	55·4	55·0	54·9	54·5	54·6	52·4	52·2	51·8	51·7	51·6	51·5	51·6	51·4	51·1	50·9	51·9	51·3	52·1	51·1	57·7	51·0
9	53·5	51·4	53·0	51·5	53·0	51·0	53·0	50·5	52·2	50·8	52·3	51·4	52·7	51·6	53·0	51·9	53·6	51·9	52·6	51·5	52·8	51·6	52·1	51·0	53·7	44·3
10	45·0	44·5	45·1	44·4	45·7	45·1	45·8	45·1	45·9	45·2	45·7	45·4	45·4	44·8	45·4	44·4	46·4	44·9	47·4	45·4	48·6	45·9	49·6	46·1	50·9	44·9
11	47·2	46·0	47·4	46·5	48·5	46·3	48·7	46·3	48·9	46·6	49·8	46·9	49·7	47·4	50·0	47·0	51·6	47·5	51·5	47·5	52·7	48·2	51·8	47·6	52·7	43·9
12	45·0	42·6	44·4	42·5	44·4	43·0	44·3	42·5	44·4	41·7	44·9	42·7	44·5	43·3	44·9	43·1	46·2	44·6	48·3	46·3	47·6	45·5	46·9	45·0	48·7	43·4
13	47·1	45·6	46·9	45·2	47·0	45·6	47·5	45·8	47·5	46·2	48·0	46·4	46·6	44·6	47·6	44·4	47·4	43·8	46·5	42·4	46·0	41·6	46·3	42·0	48·6	39·2
14	39·6	37·6	38·6	36·9	37·2	36·2	36·4	35·4	37·5	36·5	38·4	36·6	36·5	35·4	38·4	36·0	39·3	36 5	40·1	36·6	38·6	37·0	39·4	37·6	43·4	35·8
15	41·9	40·3	42·4	40·3	41·8	40·0	43·2	40·0	43·0	40·1	42·6	40·4	43·6	40·2	42·9	40·5	44·4	40·6	45·0	41·0	45·5	40·6	45·4	41·1	46·8	35·9
16	34·5	33·4	33·6	32·6	32·9	31·9	31·5	30·6	30·5	29·5	30·1	[29·5]	31·0	30·1	30·6	29·6	32·5	31·4	36·8	32·4	39·4	36·1	42·6	38·6	50·1	**30·1**
17	47·4	45·3	47·5	45·2	47·6	45·4	46·8	45·0	46·6	45·0	46·1	45·0	45·8	45·0	46·8	45·6	46·4	45·9	46·6	46·4	47·1	46·9	47·3	46·9	49·7	45·7
18	46·0	45·2	47·2	46·1	47·0	46·3	46·4	45·9	46·5	46·0	47·2	46·5	47·5	46·8	48·1	47·1	49·3	47·5	50·6	48·4	51·0	49·5	52·2	49·9	54·3	45·6
19	45·3	43·6	43·7	42·3	42·5	40·9	41·6	40·6	39·5	38·5	39·1	38·0	38·9	37·9	38·6	38·0	39·0	38·0	41·9	40·4	44·0	42·3	46·6	44·4	53·5	38·4
20	43·4	42·4	43·4	42·1	43·3	42·4	42·7	41·9	43·0	41·9	43·0	41·6	42·1	41·3	42·6	41·6	43·7	42·0	46·4	44·0	48·4	44·6	48·6	44·0	49·5	38·5
21	38·9	37·4	37·6	36·3	38·3	37·0	38·8	37·9	39·1	37·6	38·1	37·0	37·6	36·6	37·2	36·4	39·0	37·9	40·8	39·0	44·3	41·7	46·5	42·3	50·0	36·4
22	40·0	38·9	40·8	40·0	42·4	41·5	43·6	42·2	44·0	42·7	44·4	42·9	44·9	43·5	45·2	44·0	46·4	45·6	47·4	46·6	48·1	46·6	47·8	47·3	53·1	37·6
23	52·5	50·0	52·0	50·2	51·4	49·9	51·4	50·2	51·1	50·6	51·2	51·0	51·5	51·4	53·0	52·0	52·6	51·8	52·9	52·1	53·3	52·4	53·9	53·1	54·5	50·4
24	53·5	52·6	53·4	52·4	53·0	51·4	52·5	51·5	52·9	51·8	52·1	51·6	52·0	52·0	52·6	52·5	53·7	53·5	55·1	54·1	54·7	54·0	55·4	53·5	56·4	47·4
25	47·8	46·4	47·7	46·1	47·5	46·1	47·6	46·5	46·9	46·1	45·5	43·4	44·4	42·0	43·0	41·2	44·5	43·0	44·8	43·0	45·0	42·8	46·5	43·3	48·3	37·4
26	39·5	38·4	38·6	37·5	38·7	37·6	38·3	37·4	37·0	36·2	36·9	36·2	35·9	35·3	35·0	34·5	36·3	35·6	37·0	36·0	38·6	37·5	41·4	38·5	45·3	34·5
27	39·9	38·0	41·0	39·4	42·4	39·7	42·5	39·9	43·1	41·0	45·0	41·4	43·7	41·0	44·4	41·5	43·6	40·7	45·6	42·1	46·7	42·4	47·9	42·2	48·5	39·5
28	42·2	38·6	41·4	38·0	42·4	39·0	40·4	37·7	40·1	37·0	43·0	38·5	41·3	38·4	41·6	39·5	42·0	40·1	43·0	40·4	43·6	41·5	46·1	42·3	47·4	38·9
29	42·0	40·6	41·5	40·1	42·1	40·4	41·2	40·1	42·5	41·0	42·5	41·1	42·5	41·0	43·0	41·9	44·0	42·4	45·0	43·5	45·8	44·6	46·7	45·6	48·6	40·7
30	45·4	42·7	45·5	42·5	44·0	42·0	43·6	42·0	42·5	40·6	41·5	39·6	40·7	39·0	42·0	40·0	42·4	40·9	43·7	41·7	45·5	43·3	47·4	44·4	49·1	35·8
31	36·9	35·6	37·5	36·4	38·4	37·2	41·3	39·1	45·0	40·6	45·1	42·1	44·6	42·6	45·2	43·4	47·5	45·3	46·6	45·5	50·1	47·5	52·1	48·5	58·6	36·4
MEAN.	44·3	42·8	44·1	42·7	44·2	42·7	44·2	42·7	44·2	42·6	44·4	42·7	44·2	42·6	44·5	42·9	45·4	43·6	46·4	44·2	47·4	45·1	48·2	45·5	51·1	40·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	51·0	48·0	48·9	46·3	48·0	46·2	49·6	46·9	48·4	45·0	47·4	44·8	47·0	44·5	47·4	44·9	47·3	45·4	45·8	43·4	44·4	43·0	44·4	42·6	47·3	44·9
2	48·6	47·4	48·4	46·8	47·2	46·0	46·9	45·6	46·5	45·5	46·1	44·4	45·6	44·1	45·0	44·0	45·0	43·6	44·5	43·1	44·0	42·7	42·2	40·3	46·1	44·7
3	50·0	45·0	50·2	45·0	49·2	45·0	48·3	44·4	50·0	45·0	45·5	41·5	42·0	39·5	40·0	38·4	38·3	36·8	37·4	35·6	36·4	35·2	36·6	35·5	42·2	39·9
4	48·4	44·0	47·6	44·1	49·6	45·3	50·1	45·9	50·7	46·7	50·0	47·1	50·3	47·5	48·7	47·5	48·0	47·0	46·0	45·3	46·5	45·4	47·0	46·3	46·3	42·8
5	48·3	46·6	49·5	46·9	46·2	44·7	46·6	45·0	46·6	45·0	45·0	43·6	45·0	43·4	44·0	42·4	44·6	42·7	44·0	42·8	44·7	43·1	44·5	42·5	47·0	45·3
6	47·9	46·5	48·8	47·5	47·3	45·9	46·4	45·0	46·0	44·6	45·9	44·3	45·0	43·6	44·6	43·5	43·9	42·6	42·8	42·0	43·5	42·6	44·6	43·7	45·6	44·0
7	50·5	50·6	56·1	56·0	56·6	56·4	56·1	56·1	56·0	56·0	56·3	56·0	56·9	56·0	60·0	56·4	62·6	56·8	56·2	55·0	58·1	56·0	57·7	55·6	50·7	49·7
8	53·5	52·3	53·3	52·3	53·0	52·1	52·4	51·9	52·5	52·0	52·5	52·0	52·9	52·0	52·7	52·0	53·5	52·5	53·6	52·4	53·1	51·6	53·3	52·0	53·1	52·5
9	52·4	51·8	51·6	51·2	52·5	51·7	52·4	51·6	51·4	50·4	49·3	48·1	48·1	47·0	47·7	46·6	47·0	46·1	45·4	44·6	45·0	44·4	45·3	44·5	50·9	49·8
10	50·4	45·0	50·3	44·8	47·8	45·4	49·3	45·7	48·5	45·0	47·2	43·5	46·5	43·4	46·4	43·4	47·5	43·7	47·4	44·4	47·5	44·8	47·9	45·7	47·2	44·8
11	51·0	47·4	49·2	48·0	49·0	48·5	50·1	48·8	49·5	47·0	49·0	44·4	47·0	43·9	47·0	44·1	47·3	44·1	47·0	43·6	45·0	42·8	44·1	41·6	48·9	46·2
12	47·4	45·4	46·5	45·4	47·4	45·6	46·6	45·4	46·5	45·0	45·1	43·5	45·4	44·8	46·5	44·4	45·9	44·8	46·3	45·3	46·0	45·0	46·8	45·7	45·9	44·3
13	46·4	42·1	44·4	41·3	46·2	40·3	43·4	39·6	42·9	38·4	42·5	37·7	41·5	37·4	42·4	37·5	40·5	36·5	40·1	36·9	39·3	37·7	39·2	37·4	44·7	41·5
14	41·5	38·7	42·4	38·5	39·9	37·6	40·0	37·4	39·2	37·9	39·2	37·5	41·5	37·9	42·3	38·5	42·9	39·4	41·6	39·4	42·2	40·3	41·9	40·0	39·8	37·6
15	46·7	42·1	46·4	42·1	45·8	41·7	45·5	41·8	45·5	41·5	41·6	39·5	40·4	38·5	39·9	38·0	38·9	37·0	39·4	37·9	37·0	35·5	36·5	35·1	42·7	39·8
16	46·9	40·1	47·8	40·1	47·8	41·0	48·4	41·0	48·1	41·2	48·5	42·3	47·6	43·3	48·5	43·9	47·4	43·7	49·3	45·1	49·6	45·6	49·8	45·8	41·1	37·5
17	47·7	47·5	47·6	47·4	47·5	47·4	47·5	47·3	47·5	47·3	48·0	47·5	48·0	47·4	48·1	47·1	48·1	46·9	47·7	46·8	47·8	46·9	47·6	46·6	47·3	46·4
18	52·6	49·4	53·6	49·6	54·1	49·6	52·9	49·8	51·7	49·1	50·8	48·5	49·5	47·7	48·6	47·1	49·0	46·9	48·3	46·2	47·9	46·0	46·9	45·1	49·4	47·5
19	50·0	46·1	51·4	45·9	52·5	47·0	52·0	48·0	48·3	45·0	47·5	45·0	47·0	45·0	46·0	44·4	44·0	42·5	42·6	41·3	43·5	42·4	42·9	41·5	44·5	42·5
20	48·6	43·6	48·9	43·6	48·4	43·7	47·2	44·1	45·9	43·0	44·0	41·7	43·0	40·7	40·4	38·1	40·3	38·3	40·0	38·1	39·6	38·0	39·1	37·6	44·0	41·7
21	47·5	43·0	48·0	43·0	49·2	44·1	48·6	44·6	45·0	41·5	42·9	40·0	40·6	38·6	39·4	37·5	38·4	37·2	37·1	36·5	36·6	35·6	37·5	37·0	41·1	39·0
22	48·1	47·6	48·2	47·9	49·1	48·9	50·4	50·0	50·5	50·1	51·2	50·5	51·8	51·0	52·1	51·9	52·5	51·9	52·6	51·5	52·0	50·9	50·7	49·3	47·7	46·8
23	54·5	53·1	54·0	53·3	54·0	53·5	53·9	53·0	53·9	52·9	53·6	52·8	53·6	52·9	53·6	52·8	53·1	52·9	53·4	52·8	53·1	52·9	53·3	52·9	53·0	52·1
24	55·6	52·7	52·6	49·8	53·1	49·7	52·0	48·9	50·3	46·4	50·0	46·5	47·9	45·4	48·4	45·9	47·9	45·2	47·9	45·5	47·9	45·9	47·7	45·6	51·8	49·9
25	44·6	42·9	44·0	42·5	43·5	42·0	42·7	41·4	42·1	40·1	41·6	39·7	40·9	39·0	38·0	36·6	38·7	37·5	38·6	37·5	38·6	37·5	38·5	37·4	43·5	41·8
26	43·3	39·5	45·0	39·9	45·2	40·0	44·7	39·4	43·5	39·4	40·6	38·4	38·9	36·9	37·5	35·6	36·6	35·0	35·9	34·6	37·0	35·5	39·3	37·4	39·2	37·2
27	48·4	42·0	47·5	41·5	45·9	41·4	45·3	41·3	44·5	40·9	43·5	40·2	43·5	40·0	42·4	39·2	40·6	37·7	42·9	38·6	42·1	38·2	42·2	38·4	43·9	40·4
28	47·2	42·5	46·4	42·4	46·4	42·3	45·0	41·3	44·2	40·9	44·0	40·5	42·7	39·9	42·0	39·5	41·1	39·4	41·3	39·6	42·5	40·4	41·4	40·0	43·0	40·0
29	47·5	45·7	47·4	45·9	48·4	46·6	47·5	46·0	47·3	45·7	47·4	45·4	46·6	44·5	46·0	44·0	46·1	44·0	45·7	44·4	44·5	43·4	44·0	42·5	44·9	43·4
30	48·0	43·5	48·6	44·5	49·0	43·4	44·7	41·0	43·6	40·7	42·0	39·6	39·5	38·1	38·0	36·9	37·5	36·1	36·2	35·0	36·5	35·4	36·9	35·5	42·7	40·4
31	52·6	49·0	53·6	50·1	56·1	52·3	56·6	52·5	56·9	52·5	56·2	52·4	58·1	52·8	58·0	53·0	57·9	53·0	56·6	52·8	56·0	52·7	54·2	52·4	50·1	47·1
MEAN.	48·9	45·8	49·0	45·9	48·9	46·0	48·5	45·8	47·9	45·2	46·9	44·5	46·3	44·1	45·9	43·7	45·6	43·5	45·0	43·2	44·8	43·1	44·6	43·0	46·0	43·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	39·6	39·6	38·9	39·0	38·8	38·8	39·5	39·5	39·7	39·8	40·1	40·1	39·9	39·9	40·0	40·0	39·9	39·9	40·0	40·0	41·0	41·0	40·5	40·5	41·0	38·8
2	38·8	38·8	38·3	38·3	38·7	38·7	38·6	38·6	38·7	38·7	38·3	38·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	39·5	39·5	41·0	41·0	40·7	40·7	41·5	38·0
3	38·1	38·1	38·8	38·8	38·5	38·5	39·0	39·0	39·6	39·6	39·8	39·8	40·0	40·0	40·8	40·8	40·8	40·8	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	32·0
4	32·0	31·5	32·8	31·2	31·9	31·9	34·8	28·2	32·8	29·5	31·4	30·5	31·0	31·0	33·5	30·2	35·0	30·5	35·0	32·0	33·5	33·0	34·0	33·5	35·4	31·0
5	34·0	34·0	34·0	34·0	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	33·4	33·4	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·9	32·9	32·7	32·7	34·2	31·5
6	32·9	32·9	33·6	33·6	34·3	34·3	35·2	35·2	35·3	35·3	35·5	35·5	35·8	35·8	36·0	36·0	36·3	36·3	36·9	36·9	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	32·7
7	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·7	31·7	31·7	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·8	30·8	30·2	30·2	29·8	29·8	32·1	22·8
8	26·8	22·5	24·1	24·1	25·0	25·0	27·1	27·1	27·8	27·8	27·7	27·7	26·7	26·7	27·2	27·2	30·0	30·0	31·9	31·9	32·6	32·6	32·0	32·0	32·6	24·1
9	26·3	26·3	26·0	26·0	24·8	24·8	24·8	24·8	24·1	24·1	24·8	24·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·7	24·7	25·0	25·0	24·5	24·5	24·7	24·7	26·3	21·1
10	22·0	22·0	23·1	23·1	23·8	23·8	24·0	24·0	24·2	24·2	25·0	25·0	25·0	25·0	25·2	25·2	25·2	25·2	25·4	25·4	26·0	26·0	25·0	25·0	26·0	22·0
11	22·2	22·2	21·8	21·8	21·7	21·7	21·2	21·2	20·0	20·0	21·0	21·0	21·8	21·8	21·9	21·9	22·0	22·0	22·7	22·7	23·0	23·0	23·5	23·5	23·5	20·0
12	23·0	23·0	23·2	23·2	23·3	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·9	23·9	23·9	23·9	24·1	24·1	24·5	24·5	24·1	24·1	24·1	24·1	31·7	23·0
13	31·7	31·7	31·5	31·7	31·2	31·4	31·1	31·2	30·4	30·4	30·0	30·0	29·8	29·8	29·0	29·0	29·7	29·7	29·2	29·2	29·4	29·4	28·7	28·7	31·7	27·7
14	29·8	29·8	29·5	29·5	29·0	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	27·9	27·9	28·0	28·0	28·5	28·5	27·9	27·9	29·8	26·0
15	26·0	26·0	25·2	25·2	25·6	25·6	26·2	26·2	26·0	26·0	25·7	25·7	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·5	25·5	26·0	26·0	29·2	25·0
16	27·8	27·2	28·2	27·6	29·1	28·0	28·8	28·8	30·0	30·0	29·7	29·7	29·5	29·5	29·5	29·5	29·7	29·7	29·7	29·7	29·8	29·8	29·6	29·6	30·0	24·3
17	23·5	23·5	24·3	24·3	24·1	24·1	23·1	23·1	22·4	22·4	22·6	22·6	22·1	22·1	22·1	22·1	22·6	22·6	23·1	23·1	22·6	22·6	22·5	22·5	24·3	20·8
18	24·0	20·0	27·0	21·1	27·9	23·0	28·8	23·9	28·2	23·8	29·4	24·7	29·9	25·0	30·2	25·5	31·0	26·0	32·9	26·3	35·4	26·3	36·9	27·7	36·9	24·0
19	31·9	26·3	31·0	26·7	32·0	26·8	30·9	26·3	30·2	25·8	29·5	25·3	30·0	25·6	29·5	26·5	28·5	22·6	28·8	25·0	31·4	27·0	31·0	27·4	32·0	26·6
20	29·8	26·9	28·2	26·9	28·2	24·9	28·7	24·9	27·8	23·9	26·1	22·9	22·6	20·8	18·7	18·7	24·1	22·1	19·1	19·1	19·7	19·7	20·1	20·1	29·8	18·6
21	21·4	21·4	20·6	20·6	21·3	21·3	22·2	22·1	22·1	22·0	22·1	22·1	23·1	23·1	25·0	25·0	24·8	24·8	25·8	25·8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	20·6
22	25·4	25·4	25·2	25·2	25·0	25·0	25·1	25·1	25·0	24·8	25·3	25·2	26·3	25·1	26·6	25·6	26·6	25·6	26·1	26·1	26·3	26·3	26·1	26·1	29·3	25·0
23	29·9	29·9	29·9	29·9	30·0	30·0	30·2	30·2	30·1	30·1	31·2	31·2	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·2	31·2	31·5	31·5	31·8	29·9
24	30·0	30·0	30·1	30·1	29·9	29·9	29·4	29·4	29·5	29·5	29·1	29·1	29·0	29·0	28·8	28·8	28·0	28·0	27·9	27·9	27·1	27·1	26·5	26·5	30·1	25·5
25	26·2	26·2	26·3	26·3	26·1	26·1	26·3	26·3	25·9	25·9	26·0	26·0	26·1	26·1	26·2	26·2	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·0	29·5	29·5	30·0	25·9
26	30·1	30·1	30·2	30·2	30·1	30·1	30·1	30·1	30·4	30·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·1	31·1	31·0	31·0	30·1	30·1	31·1	28·8
27	28·3	28·3	28·0	28·0	27·2	27·2	26·1	26·1	26·4	26·4	27·9	27·9	30·9	30·9	31·0	31·0	31·2	31·2	31·5	31·5	31·1	31·1	31·9	31·9	31·9	21·5
28	21·4	21·3	22·2	21·8	23·7	21·9	22·1	21·8	22·1	22·1	24·6	24·6	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3	26·1	26·1	25·6	25·6	26·6	21·4
29	26·8	26·8	28·0	28·0	28·1	28·1	28·7	28·5	28·7	28·7	25·1	25·1	26·1	26·1	25·6	25·6	27·5	27·5	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	25·1
30	27·2	27·2	27·2	27·2	27·3	27·3	27·3	27·3	26·5	26·5	25·8	25·8	25·6	25·6	25·2	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·5	25·5	27·3	24·6
MEAN.	28·6	28·0	28·6	28·1	28·8	28·6	28·9	28·2	28·7	28·2	28·7	28·2	28·7	28·3	28·7	28·3	29·2	28·7	29·4	29·0	29·7	29·3	29·7	29·2	31·3	25·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·5	40·5	41·0	41·0	40·6	40·6	39·9	39·9	39·5	39·5	39·2	39·2	39·0	39·0	39·2	39·2	39·2	39·2	38·8	38·8	39·2	39·2	38·9	38·9	39·7	39·7
2	41·5	41·5	41·0	41·0	40·3	40·3	40·0	40·0	39·2	39·2	39·5	39·5	39·0	39·0	38·9	38·9	39·0	39·0	38·8	38·8	38·4	38·4	38·0	38·0	39·2	39·2
3	40·7	40·7	39·0	39·0	38·6	38·6	37·2	37·2	36·0	36·0	35·8	35·8	34·8	34·8	33·9	33·9	33·8	33·8	33·3	33·3	32·7	32·7	32·0	31·4	37·8	37·7
4	34·0	30·2	35·0	33·8	35·4	34·0	33·7	33·7	34·7	34·7	34·9	34·9	35·0	35·0	34·7	34·7	34·8	34·8	34·7	34·7	34·8	34·8	34·4	34·4	33·9	32·6
5	32·5	32·5	31·9	31·9	32·0	31·8	31·9	31·9	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·8	31·8	31·6	31·6	31·9	31·9	32·7	32·7
6	36·7	36·7	36·7	36·7	36·3	36·3	36·4	36·4	36·4	36·4	36·4	36·4	36·4	36·4	36·3	36·3	35·2	35·2	34·7	34·7	33·2	33·2	32·7	32·7	35·5	35·5
7	29·7	29·7	29·4	29·4	29·0	29·0	28·0	28·0	27·7	27·7	27·5	27·5	27·0	27·0	26·8	26·8	26·6	26·6	25·8	25·8	24·6	24·6	22·8	21·0	29·1	29·1
8	32·0	32·0	31·4	31·4	30·2	30·2	29·6	29·6	29·0	29·0	28·7	28·7	28·5	28·5	28·0	28·0	27·5	27·5	27·8	27·8	26·1	26·1	26·6	26·6	28·5	28·3
9	24·5	24·5	24·0	24·0	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	22·9	22·9	23·0	23·0	21·9	21·9	21·1	21·1	21·7	21·7	21·7	21·7	22·1	22·1	23·9	23·9
10	24·0	24·0	25·0	25·0	24·7	24·7	24·3	24·3	24·7	24·7	24·4	24·4	23·0	23·0	23·8	23·8	23·8	23·8	23·5	23·5	23·1	23·1	23·0	23·0	24·2	24·2
11	23·3	23·3	22·5	22·5	22·8	22·8	22·3	22·3	22·1	22·1	22·3	22·3	22·3	22·3	22·1	22·1	22·1	22·1	23·0	23·0	23·4	23·4	23·3	23·3	22·3	22·3
12	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	25·1	25·1	27·1	27·1	27·1	27·1	27·9	27·9	30·9	30·9	31·0	31·0	31·7	31·7	31·3	31·4	31·7	31·7	25·8	25·8
13	28·0	28·0	28·0	28·0	27·7	27·7	28·7	28·7	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·5	29·5	29·6	29·6	29·8	29·8	30·1	30·1	29·7	29·7	29·6	29·6
14	27·9	27·9	27·7	27·7	27·0	27·0	26·2	26·2	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·2	26·2	26·1	26·1	26·2	26·2	26·1	26·1	26·2	26·2	27·4	27·4
15	27·5	27·5	29·2	29·2	28·8	28·8	27·9	27·9	27·2	27·2	27·7	27·7	27·6	27·6	27·2	27·2	27·7	27·5	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	26·9	26·6	26·6
16	28·0	28·0	27·7	27·7	27·2	27·2	27·6	27·6	27·0	27·0	26·6	26·6	26·1	26·1	25·8	25·8	25·3	25·3	24·6	24·6	24·7	24·7	24·3	24·3	27·8	27·7
17	23·0	23·0	23·3	23·3	23·3	23·3	23·2	23·2	23·0	23·0	23·4	23·4	23·2	23·2	23·2	23·2	22·9	22·9	22·5	22·5	21·8	21·8	20·8	20·0	22·9	22·8
18	35·9	27·7	33·7	25·8	32·0	26·9	31·1	26·1	31·3	26·4	33·0	28·7	29·5	25·6	30·5	27·5	30·5	27·2	31·7	27·2	33·0	27·1	31·9	26·4	31·1	25·7
19	26·6	26·1	28·0	27·0	27·0	25·3	29·0	26·3	30·0	27·0	29·5	25·1	29·0	26·1	30·9	28·0	29·0	26·9	29·9	26·0	29·0	26·6	27·8	25·2	29·6	26·1
20	20·2	20·3	19·6	19·6	19·4	19·4	19·3	19·3	18·6	18·6	19·2	19·2	19·7	19·7	20·0	20·0	20·2	20·2	20·3	20·3	20·4	20·4	21·2	21·2	22·1	21·2
21	27·0	27·0	26·6	26·6	26·3	26·3	25·8	25·8	25·7	25·7	25·6	25·6	25·1	25·1	24·5	24·5	24·0	24·0	25·1	25·1	24·6	24·6	24·4	24·4	24·5	24·5
22	26·8	26·8	27·0	27·0	26·9	26·9	26·2	26·2	27·0	27·0	27·5	27·5	27·0	27·0	26·9	26·9	27·3	27·3	28·2	28·2	28·8	28·8	29·3	29·3	26·6	26·4
23	31·7	31·7	31·8	31·8	31·5	31·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	31·0	31·0	30·9	30·9	30·7	30·7	30·0	30·0	30·0	30·0	30·8	30·8
24	25·5	25·5	27·0	27·0	27·3	27·3	27·6	27·6	28·9	28·9	28·7	28·7	28·0	28·0	27·1	27·1	27·2	27·2	27·2	27·2	26·8	26·8	26·9	26·9	28·1	28·1
25	29·8	29·8	29·9	29·9	29·8	29·8	29·4	29·4	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·2	29·2	29·3	29·3	29·5	29·5	29·7	29·7	30·0	30·0	28·3	28·3
26	30·0	30·0	29·6	29·6	29·0	29·0	28·9	28·9	29·1	29·1	29·0	29·0	29·5	29·5	29·1	29·1	29·2	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	28·8	28·8	29·9	29·9
27	31·9	31·9	27·9	27·9	24·8	24·8	25·1	25·1	25·0	25·0	23·0	23·0	21·5	21·0	21·9	19·4	22·4	20·9	21·5	20·1	22·0	20·6	22·1	20·9	26·7	26·3
28	26·6	26·6	26·5	26·5	25·9	25·9	25·5	25·5	24·4	[24·4]	24·9	24·9	24·8	24·8	25·3	25·3	25·1	25·1	25·0	25·1	26·0	26·0	26·3	26·3	24·8	24·7
29	29·0	29·0	29·0	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·2	27·2	27·9	27·9	27·2	27·2	27·0	27·0	27·2	27·2	27·3	27·3	27·2	27·2	27·7	27·7
30	26·0	26·0	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·6	24·6	25·0	25·0	25·3	25·3	25·5	25·5	25·3	25·2	25·3	25·3	25·8	25·8	25·7	25·7
MEAN.	29·5	29·1	29·3	28·9	28·8	28·6	28·6	28·3	28·6	28·3	28·5	28·3	28·3	28·0	28·3	28·0	28·2	27·9	28·2	27·9	28·1	27·7	27·9	27·5	28·8	28·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	55·6	52·5	53·7	52·3	53·2	52·0	52·2	51·6	51·9	51·6	51·4	51·1	51·3	51·0	51·1	51·0	51·0	51·0	51·1	50·7	52·2	51·8	53·1	52·6	56·4	50·4
2	53·2	52·3	52·8	52·2	52·2	52·0	52·2	51·9	52·3	51·6	52·2	51·5	52·0	51·5	52·5	51·5	52·7	51·4	53·1	51·6	53·7	52·0	53·7	52·3	57·4	51·9
3	54·8	51·6	54·6	51·5	54·7	51·2	53·9	51·0	55·1	51·5	54·7	51·8	52·7	51·8	52·7	52·0	52·9	52·4	53·3	52·7	53·5	53·2	53·9	53·6	57·5	49·6
4	48·7	47·7	45·7	45·6	46·3	45·4	45·3	44·2	45·4	44·8	45·3	44·0	44·7	43·6	43·7	43·1	44·3	43·5	46·1	45·0	46·2	45·2	47·6	46·0	49·5	43·6
5	46·8	46·4	47·3	46·2	47·6	47·0	48·1	47·6	48·7	48·0	47·3	46·6	47·5	46·4	48·1	46·6	47·0	46·1	48·3	47·0	49·5	48·4	50·6	48·6	51·6	46·6
6	47·0	45·6	46·1	45·4	46·4	45·7	46·4	45·9	46·6	46·0	47·0	46·4	47·5	46·6	47·5	46·7	47·8	47·1	48·0	47·5	48·0	47·7	47·9	47·5	48·1	45·5
7	46·0	44·5	46·0	44·5	46·1	45·0	46·0	44·8	45·7	44·6	45·5	44·1	45·3	44·0	45·5	44·4	45·6	44·3	46·3	43·6	46·3	44·4	45·8	43·7	47·0	39·3
8	37·7	36·0	38·6	37 0	40·3	38·0	42·4	39·6	43·0	40·5	45·9	42·1	47·0	41·0	47·4	41·9	46·0	43·0	47·5	44·7	47·5	46·3	48·0	46·3	49·6	37·1
9	43·4	41·0	42·9	40·7	41·3	39·4	41·4	39·5	40·4	38·3	41·4	40·0	39·3	38·3	40·3	39·1	40·3	39·3	41·3	39·5	39·5	38·2	40·3	39·0	43·5	37·5
10	40·2	37·6	38·3	37·0	39·5	38·4	40·0	38·7	39·4	38·3	40·6	39·5	41·5	39·4	42·0	40·0	41·9	40·0	42·3	39·5	42·6	40·7	40·5	39·4	42·8	38·3
11	41·0	38·0	40·3	37·6	40·5	37·3	37·4	35·6	36·9	35·0	38·6	36·3	38·1	36·9	36·9	35·5	37·3	36·4	37·5	36·4	37·5	36·7	38·0	37·1	41·3	35·6
12	37·5	36·6	37·4	36·6	37·0	36·4	36·0	35·5	36·1	35·6	36·6	36·0	36·6	36·0	36·5	35·9	37·1	36·4	39·0	37·5	38·4	37·8	39·0	38·0	45·0	36·0
13	48·4	45·9	47·7	45·5	47·4	45·4	46·6	45·4	46·7	44·9	46·5	44·3	46·2	43·6	46·2	43·5	46·5	44·0	45·6	43·6	46·7	43·9	44·1	42·6	48·5	43·1
14	44·0	43·5	43·6	43·0	43·0	42·5	42·9	42·5	43·2	42·0	44·0	41·6	43·7	41·4	43·5	41·0	43·6	41·5	44·4	41·9	45·3	42·4	46·0	42·7	46·7	40·6
15	44·9	40·6	45·4	40·5	45·0	40·1	43·9	40·6	43·0	40·6	43·6	40·4	42·7	40·0	44·7	40·4	44·0	40·0	44·0	39·8	44·0	39·9	44·5	40·3	46·0	38·6
16	40·7	38·6	40·4	38·6	43·4	41·5	42·9	40·6	44·6	42·0	45·4	42·6	45·5	43·2	45·6	43·3	46·2	43·0	46·8	44·5	48·0	44·1	48·4	43·7	48·6	39·3
17	41·6	38·8	41·9	39·4	41·3	39·5	41·0	38·5	41·0	38·2	40·8	38·0	40·1	37·2	37·3	35·0	37·4	35·1	39·5	37·1	41·7	38·6	42·8	38·5	44·4	36·8
18	37·4	35·4	36·1	34·5	36·0	33·6	35·0	32·5	33·4	31·5	32·2	30·4	31·2	29·7	31·4	30·0	31·4	30·0	32·1	30·6	32·9	31·5	35·0	33·0	40·1	28·5
19	28·6	27·6	28·5	27·6	27·7	[27·0]	28·0	27·4	28·5	27·9	29·4	28·6	29·1	28·2	29·1	28·3	30·1	29·4	31·6	30·5	33·8	32·1	35·6	33·4	43·4	27·5
20	35·6	34·4	35·6	34·2	35·9	34·4	35·0	33·9	34·7	33·3	33·8	32·6	32·6	31·6	33·5	32·0	32·9	31·4	31·5	30·3	33·4	31·6	35·3	33·4	39·6	31·5
21	39·9	36·1	39·8	35·9	40·2	35·9	40·7	36·1	39·3	35·4	39·1	35·4	39·0	35·5	39·9	36·5	40·1	37·3	41·2	38·1	42·2	39·1	43·4	40·0	44·9	35·4
22	34·5	33·4	33·4	32·4	32·1	31·4	31·4	30·5	31·5	30·6	30·9	30·0	31·5	30·5	31·3	30·8	29·5	29·0	32·3	31·8	34·3	33·5	36·3	34·8	40·6	29·5
23	39·9	39·1	40·3	39·4	40·2	39·4	40·4	39·5	39·6	39·0	39·2	38·5	39·6	39·0	40·5	40·0	40·7	40·2	41·2	40·8	41·4	40·8	42·0	41·4	44·9	39·0
24	41·0	40·5	42·0	41·4	40·9	40·3	39·9	39·6	40·9	40·4	41·7	41·1	40·4	40·3	41·1	41·0	40·5	40·3	41·5	41·1	41·9	41·5	42·5	42·0	47·3	39·6
25	44·9	41·1	44·9	41·1	44·6	41·2	44·5	41·0	43·5	40·9	43·6	40·3	43·5	40·0	41·1	39·9	41·5	39·9	42·2	40·4	42·1	41·1	42·9	41·7	45·4	40·6
26	40·9	40·3	41·0	40·4	39·5	39·1	40·2	40·0	39·5	39·4	38·8	38·8	39·6	39·5	40·0	39·8	42·0	41·0	41·6	41·0	43·8	42·5	46·6	44·8	48·1	38·5
27	45·3	43·5	44·0	43·0	42·7	42·0	41·4	40·4	41·6	40·5	41·4	40·9	41·3	40·4	40·7	39·1	40·8	39·2	40·0	38·5	42·4	40·0	44·4	41·1	46·3	35·4
28	36·7	33·5	38·3	34·0	38·4	35·0	39·1	35·2	40·1	36·0	41·0	36·7	42·7	40·3	42·9	41·0	44·0	42·8	44·7	40·0	45·4	40·3	45·4	40·9	46·6	35·3
29	45·0	40·2	45·2	40·2	44·4	40·6	44·3	41·0	44·1	41·6	43·1	40·2	43·4	40·4	43·0	40·3	43·0	40·9	43·0	41·0	44·2	41·3	44·7	41·4	46·7	42·6
30	45·2	41·6	44·2	40·5	43·1	40·0	42·1	39·7	41·1	38·7	40·5	38·0	40·7	38·0	40·0	37·4	41·7	38·2	41·5	37·7	40·4	37·5	40·4	37·7	45·8	39·3
EAN.	42·9	40·8	42·6	40·6	42·4	40·6	42·0	40·3	41·9	40·3	42·0	40·3	41·9	40·2	41·9	40·2	42·0	40·5	42·6	40·8	43·3	41·5	44·0	41·9	46·8	39·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	54·5	53·5	54·5	53·5	55·3	54·0	54·2	53·4	53·1	52·7	53·3	52·9	53·5	52·9	53·6	53·0	53·5	52·9	53·0	52·4	52·5	52·1	52·3	51·9	53·0	52·3
2	54·2	52·7	54·3	52·5	54·2	52·9	54·1	53·0	54·4	52·9	55·0	[53·0]	54·6	[53·0]	56·7	[52·7]	55·0	[52·4]	55·2	52·5	57·0	52·1	56·4	51·6	53·9	52·2
3	54·1	53·8	54·7	53·7	53·9	53·0	53·5	52·0	52·4	51·0	51·8	50·1	51·1	50·0	51·1	49·9	50·3	49·4	50·4	49·4	49·8	48·7	49·6	48·4	52·9	51·4
4	48·0	46·5	47·6	46·3	47·6	46·3	47·5	46·4	47·3	46·4	47·7	46·5	47·3	46·7	47·6	46·5	47·8	47·3	47·1	46·6	47·4	47·0	46·9	46·5	46·7	45·7
5	51·2	48·9	51·5	48·8	50·0	47·6	48·6	47·0	48·2	46·5	48·0	45·4	48·9	45·5	48·6	45·8	48·7	46·0	47·7	45·8	47·1	45·9	47·4	45·5	48·4	46·8
6	47·6	47·1	47·5	46·9	47·3	46·5	47·0	45·8	47·0	45·5	46·6	45·4	46·5	45·4	46·0	45·0	46·0	45·0	45·8	44·7	45·6	44·6	46·0	44·5	46·9	46·0
7	45·9	44·0	46·2	44·1	46·3	44·0	46·8	42·9	46·1	42·6	45·4	41·6	45·0	41·6	44·6	42·0	44·4	41·0	42·5	40·0	40·5	38·3	39·3	37·0	45·1	43·0
8	48·7	46·0	48·9	45·6	48·0	44·6	46·4	44·1	46·0	44·4	46·3	43·0	46·1	43·0	46·1	43·1	46·0	42·1	45·3	42·5	43·0	40·6	43·0	40·9	45·2	42·3
9	41·1	39·7	42·0	40·0	41·1	39·5	41·6	39·3	40·8	38·8	38·6	37·0	38·7	37·4	38·2	36·7	38·0	35·7	39·1	36·5	40·3	37·2	39·1	37·2	40·4	38·6
10	39·6	38·5	42·0	40·5	40·5	39·0	41·0	38·9	40·0	38·3	40·6	39·0	39·3	38·0	38·6	37·2	40·9	38·7	42·0	38·5	42·0	38·4	41·1	38·1	40·7	38·8
11	38·3	37·3	39·4	38·1	39·4	38·2	40·1	38·5	39·5	38·0	36·6	35·6	37·0	35·7	36·2	35·0	36·6	35·7	37·7	36·9	37·7	36·6	37·4	36·5	38·2	36·7
12	40·7	39·3	42·2	39·8	42·9	40·0	42·5	40·0	41·6	39·9	40·9	40·0	40·5	39·9	40·5	40·1	40·5	40·1	40·6	40·2	41·0	40·6	44·4	43·6	39·4	38·4
13	45·1	43·5	43·6	41·9	44·0	42·0	44·0	43·1	44·2	42·6	44·3	42·9	44·8	43·6	45·2	43·2	45·1	44·3	45·6	44·0	44·9	44·5	45·1	44·4	45·6	43·9
14	46·5	42·9	46·2	42·9	45·6	42·1	44·5	42·3	44·1	42·0	43·4	41·6	43·0	41·5	42·0	40·6	41·6	40·1	41·0	40·0	42·5	40·4	44·4	40·6	43·8	41·8
15	45·0	40·9	44·8	41·2	44·8	41·0	42·7	40·5	40·5	38·8	41·4	39·6	41·8	39·6	41·0	39·4	38·8	37·5	38·6	37·4	39·6	38·4	40·6	38·6	42·9	39·8
16	48·0	43·6	47·4	44·1	46·4	43·2	45·9	43·2	45·4	42·6	45·0	41·3	45·1	41·3	43·4	41·0	42·6	40·0	42·0	39·4	42·0	39·6	41·6	39·5	44·7	41·9
17	43·2	38·9	43·3	39·6	44·4	[40·4]	43·4	39·5	42·5	38·6	40·2	37·6	40·6	38·0	40·1	37·7	41·0	38·5	39·7	37·8	39·5	37·6	41·0	38·1	41·1	38·2
18	37·0	34·7	37·7	35·4	37·5	35·4	36·3	34·1	34·5	33·2	32·4	31·4	31·1	30·0	30·4	29·5	30·5	29·4	28·8	28·0	28·5	27·7	29·3	28·1	33·3	31·7
19	38·5	36·0	42·6	39·2	42·3	38·4	39·5	37·1	40·1	37·5	39·6	37·0	40·1	37·0	39·9	36·6	39·6	36·5	38·6	36·3	36·2	34·9	36·0	34·6	34·7	32·9
20	36·0	33·6	37·7	34·7	38·5	34·8	38·0	33·7	38·0	33·5	38·0	33·6	35·4	32·6	35·1	32·6	36·6	33·6	38·3	34·7	39·0	35·5	39·2	35·6	35·8	33·4
21	44·5	40·5	44·9	40·8	44·6	40·6	44·3	40·3	44·2	40·0	42·2	39·1	41·0	38·3	41·0	38·0	39·0	36·5	37·7	35·9	36·5	35·0	35·4	34·0	40·8	37·5
22	37·3	36·0	38·4	36·8	39·2	37·6	39·6	38·0	39·6	38·3	39·8	38·5	38·9	37·8	39·3	38·2	39·8	38·5	39·6	38·4	39·7	38·6	40·0	38·9	35·8	34·8
23	42·4	41·6	44·6	43·6	44·6	43·5	44·6	43·5	44·4	43·5	43·0	42·5	43·1	42·5	43·1	42·5	43·6	43·0	43·8	43·1	41·7	41·0	41·3	40·7	41·9	41·2
24	44·7	40·5	46·0	40·4	46·0	41·0	45·4	41·2	45·5	42·0	46·9	42·4	46·2	42·4	46·4	42·2	46·2	42·0	45·5	42·0	44·7	41·8	45·0	41·4	43·5	41·2
25	42·5	42·0	42·7	42·2	43·0	42·2	43·0	42·1	42·3	41·8	42·0	41·3	41·7	41·1	41·2	40·6	41·1	40·6	40·9	40·4	41·6	41·1	41·6	41·2	42·6	41·1
26	47·0	43·9	46·8	43·3	46·5	43·5	48·0	43·0	46·1	43·2	46·4	43·1	46·3	43·0	46·4	43·0	46·5	43·1	46·5	43·2	46·3	43·1	46·6	43·0	43·9	41·9
27	43·9	41·0	43·7	40·9	43·2	40·2	40·0	37·9	40·5	38·8	37·7	36·0	35·9	35·0	35·5	34·3	36·0	34·4	35·6	34·0	35·8	34·0	36·2	33·9	40·4	38·7
28	45·9	40·3	46·5	40·9	46·2	40·4	46·3	40·2	45·2	40·0	44·0	39·2	43·3	38·7	43·3	38·7	44·3	39·6	43·3	38·8	44·2	39·8	45·2	40·2	43·2	38·9
29	45·1	42·0	45·1	42·0	45·1	41·8	45·0	41·6	45·1	41·5	45·2	41·2	45·0	41·1	44·6	41·3	43·3	40·4	45·5	41·3	45·0	41·4	45·0	41·1	44·4	41·1
30	44·1	39·7	45·0	40·0	44·6	39·1	44·3	39·0	44·9	39·7	44·6	39·1	43·5	39·0	42·6	38·5	41·3	38·3	41·7	38·3	44·2	39·8	43·0	40·0	42·7	39·0
MAN.	44·7	42·3	45·3	42·7	45·1	42·4	44·6	42·1	44·1	41·8	43·6	41·2	43·2	41·1	42·9	40·8	42·8	40·8	42·6	40·6	42·5	40·5	42·6	40·5	43·1	41·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	25·7	25·7	25·7	25·7	26·0	25·9	25·7	25·7	25·7	25·7	26·8	26·8	26·8	26·8	26·5	26·5	26·1	26·1	26·8	26·8	27·1	27·1	27·8	27·8	28·1	25·7
2	26·6	26·5	26·7	26·6	26·7	26·7	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·1	26·5
3	26·5	26·5	26·0	26·0	26·2	26·2	26·3	26·3	26·5	26·5	26·0	26·0	26·0	26·0	26·5	26·5	26·0	26·0	26·5	26·5	26·7	26·7	27·0	27·0	27·3	24·1
4	24·8	24·1	24·3	23·9	23·8	23·8	23·8	22·8	22·2	22·2	23·3	21·9	24·7	22·1	24·2	22·3	25·1	23·1	25·3	23·5	24·1	24·1	25·1	25·1	28·0	22·2
5	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	29·9	29·9	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·5	25·0
6	25·1	25·1	24·9	25·0	24·9	24·9	24·6	24·7	24·4	24·6	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	25·1	25·1	25·3	25·3	25·3	24·2
7	25·1	25·1	25·3	25·3	25·3	25·3	25·4	25·4	25·4	25·4	25·3	25·3	24·9	24·9	22·0	21·9	23·5	23·5	25·0	24·9	24·0	23·8	23·8	23·8	34·0	22·0
8	34·8	34·8	34·7	34·7	35·3	35·3	36·3	36·3	36·4	36·4	38·2	38·2	38·1	38·1	38·0	38·0	38·0	38·0	38·9	38·9	39·0	39·0	39·1	39·1	**40·0**	32·0
9	31·2	31·2	31·7	31·7	31·5	31·5	30·7	30·6	30·1	30·1	30·2	30·2	30·0	30·0	29·5	29·5	29·5	29·5	29·5	29·5	28·5	28·5	28·2	28·2	31·7	26·8
10	27·2	27·2	27·8	27·6	27·1	27·1	26·9	26·9	27·2	27·2	26·3	26·3	26·0	26·0	26·0	26·0	28·0	28·0	30·0	30·0	31·0	31·0	31·1	31·1	32·1	26·0
11	32·8	32·5	33·2	33·1	32·0	32·0	31·2	31·2	31·8	31·8	32·5	32·5	33·0	33·0	32·0	32·0	33·0	33·0	33·5	33·5	34·1	34·1	34·1	34·1	38·2	31·2
12	36·8	36·8	35·5	35·5	34·3	34·3	34·0	34·0	33·4	33·4	35·0	35·0	34·0	34·0	34·0	34·0	31·0	31·0	32·4	32·4	33·5	33·5	34·0	34·0	36·8	28·8
13	28·2	28·2	29·1	29·0	29·0	29·0	27·7	27·7	27·2	27·2	26·5	26·5	27·0	27·0	28·0	28·0	29·5	29·5	29·8	29·8	30·1	30·1	29·9	29·9	30·1	24·0
14	27·9	27·8	29·0	29·0	29·2	29·2	31·0	30·9	32·0	32·0	32·1	32·0	33·0	33·0	33·5	33·5	34·0	34·0	35·1	35·1	36·0	36·0	36·8	36·8	36·8	27·9
15	28·8	28·8	29·7	29·7	30·3	30·3	31·8	31·7	31·0	31·0	28·7	28·7	29·5	29·5	29·5	29·5	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	31·8	27·2
16	29·7	29·6	28·8	28·8	29·2	29·1	31·5	31·3	31·0	31·0	32·0	32·0	32·2	32·2	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	35·8	28·8
17	34·9	35·0	34·3	34·3	33·8	33·8	32·8	32·8	32·4	32·4	32·5	32·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	32·0	34·9	31·0
18	29·3	29·3	26·5	26·5	24·0	24·0	25·0	25·0	25·2	25·1	26·0	26·0	26·5	26·5	26·0	26·0	24·0	24·0	25·0	25·0	27·8	27·8	27·8	27·8	29·3	24·0
19	26·1	26·1	25·9	25·9	26·2	26·1	25·8	25·8	26·2	26·1	26·3	26·3	25·0	25·0	26·0	26·0	26·2	26·2	25·2	25·2	25·0	25·0	26·0	26·0	29·3	25·0
20	29·0	29·0	30·9	30·9	32·0	32·0	32·0	32·0	34·3	34·3	36·1	36·0	34·0	34·0	35·0	35·0	37·5	37·5	39·2	39·2	38·8	38·8	38·8	38·8	39·2	29·0
21	32·2	32·2	31·2	31·4	28·0	28·0	27·0	27·0	26·0	26·0	24·8	24·8	24·0	24·0	21·0	24·0	24·5	24·5	23·0	23·0	23·0	23·0	22·0	22·0	32·2	21·0
22	24·7	24·7	24·3	24·3	24·9	24·8	24·7	24·7	25·0	25·0	25·0	25·0	24·8	24·8	25·0	25·0	27·0	27·0	25·5	25·5	26·0	26·0	26·2	26·2	27·0	24·3
23	27·7	27·6	27·5	27·5	27·9	27·9	28·3	28·3	28·0	28·0	28·8	28·8	28·0	28·0	27·0	27·0	27·5	27·5	25·5	25·5	25·4	25·4	25·0	25·0	28·8	25·0
24	26·7	26·7	27·5	27·4	27·9	27·8	28·1	28·0	28·8	28·8	29·3	29·3	28·2	28·2	28·8	28·8	28·6	28·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·2	29·2	37·1	26·7
25	37·8	37·8	38·1	38·1	38·4	38·4	38·5	38·5	38·2	38·2	38·7	38·7	38·8	38·8	39·0	39·0	39·0	39·0	38·8	38·8	38·2	38·2	37·9	37·9	39·0	28·2
26	28·3	28·3	28·3	28·3	28·0	28·0	27·1	27·1	27·0	27·0	26·8	26·8	27·2	27·2	26·2	26·2	26·4	26·4	26·5	26·5	26·2	26·2	26·2	26·2	28·3	24·0
27	24·0	24·0	22·4	22·4	23·8	23·8	23·9	23·9	25·4	25·4	24·7	24·7	25·2	25·2	25·9	25·9	25·3	25·3	25·1	25·1	25·8	25·8	26·3	26·3	28·0	22·4
28	26·9	26·9	26·9	26·9	26·4	26·4	26·4	26·4	27·0	27·0	27·3	27·3	27·8	27·8	28·4	28·4	28·0	28·0	27·7	27·7	27·5	27·5	27·2	27·2	28·4	21·0
29	22·1	22·1	22·0	22·0	23·0	22·9	21·7	21·7	22·0	22·0	22·1	22·1	22·1	22·1	21·9	21·9	21·6	21·6	22·4	22·4	23·1	23·1	24·9	24·9	25·3	18·5
30	21·2	21·2	20·6	20·6	20·4	20·4	20·8	20·8	20·6	20·6	21·2	21·1	21·4	21·3	22·1	22·1	22·1	22·1	23·1	23·1	23·6	23·6	25·3	25·3	25·9	20·4
31	24·9	24·9	24·3	24·3	23·2	23·2	22·1	22·1	21·7	21·7	21·7	21·7	21·2	21·2	21·9	21·6	22·5	22·3	23·4	23·4	24·1	24·1	24·0	24·0	25·7	21·2
MEAN.	28·3	28·2	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	27·9	28·0	28·0	28·3	28·2	28·3	28·2	28·3	28·2	28·4	28·3	28·6	28·5	28·8	28·8	29·1	29·1	31·4	25·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	28·0	28·0	28·0	28·0	27·3	27·3	27·3	27·3	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	27·8	27·8	27·2	27·2	26·9	26·9	26·9	26·9	26·7	26·7	27·0	27·0
2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·7	27·7	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	27·5	27·5	26·4	26·4	26·3	26·3	26·5	26·5	26·7	26·7	26·7	26·7	27·3	27·3
3	26·8	26·8	26·9	26·9	27·3	27·3	24·1	24·1	25·6	25·2	24·1	24·1	25·1	25·1	25·4	25·4	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·6	25·9	25·9
4	24·3	24·3	24·1	24·1	23 1	23·1	24·1	24·1	25·1	24·9	25·2	24·8	25·1	25·0	24·9	24·6	27·2	27·2	26·7	26·7	27·3	27·3	28·0	28·0	24·8	24·3
5	31·0	31·0	30·2	30·2	30·0	30·0	28·0	28·0	29·0	29·0	28·0	28·0	27·8	27·8	26·2	26·2	25·5	25·6	25·3	25·4	25·0	25·1	25·1	25·1	29·0	29·0
6	25·1	25·1	24·7	24·7	24·2	24·2	24·4	24·4	24·9	24·9	24·9	24·9	25·3	25·3	24·9	25·0	24·9	24·9	24·8	24·8	24·9	24·9	24·9	24·9	24·9	24·9
7	24·5	24·5	24·2	24·2	23·0	23·0	24·0	24·0	25·9	25·9	27·7	27·7	30·0	29·9	30·8	30·8	31·9	31·9	32·2	32·2	33·5	33·3	34·0	34·0	26·5	26·5
8	40·0	40·0	40·0	40·0	39·7	39·7	38·8	38·8	39·0	39 0	38·5	38·5	38·0	38·0	34·2	34·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	36·8	36·8
9	28·9	28·9	29·1	29·1	29·9	29·9	29·7	29·7	29·0	29·0	28·0	28·0	28·4	28·4	28·2	28·2	27·8	27·8	27·7	27·7	26·8	26·8	27·8	27·7	29·2	29·2
10	30·1	30·1	30·0	30·0	29·5	29·5	29·0	29·0	28·2	28·2	29·0	29·0	28·7	28·7	29·9	29·9	31·6	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	29·0	29·0
11	34·8	34·8	34·8	34·8	35·3	35·3	35·8	35·8	36·0	36·0	37·0	37·0	38·0	38·0	37·1	37·1	38·0	38·0	38·1	38·1	38·2	38·2	37·8	37·8	34·8	34·7
12	33·8	33·8	33·0	33·0	33·0	33·0	34·7	34·7	35·1	35·1	36·2	36·2	36·5	36·5	33·8	33·8	32·0	32·0	31·1	31·1	30·3	30·3	28·8	28·8	33·6	33·6
13	29·7	29·7	29·1	29·1	26·8	26·8	25·7	25·7	24·8	24·8	25·1	25·1	24·0	24·0	24·8	24·8	25·0	25·0	24·9	24·9	26·1	26·1	27·0	27·0	27·3	27·3
14	35·5	35·5	32·8	32·8	32·0	32 0	31·9	31·9	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	31·8	31·8	30·8	30·8	31·2	31·2	31·3	31·3	31·2	31·2	32·3	32·3
15	28·0	28·0	29·0	29·0	28·0	28·0	28·3	28·3	28·7	28·7	27·7	27·7	27·9	27·9	27·2	27·2	28·3	28·3	28·0	28·0	27·7	27·7	29·0	29·0	28·7	28·7
16	32·2	32·2	32·8	32·8	32·7	32·5	33·2	33·1	34·5	34·5	35·0	35·0	35·8	35·8	35·0	35·0	35·1	35·1	35·5	35·4	35·4	35·4	35·1	35·1	32·9	32·9
17	32·0	32·0	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	33·5	33·5	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·1	32·1	32·0	32·0	31·4	31·4	32·6	32·6
18	26·0	26·0	26·8	26·8	25·2	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	26·0	26·0	26·2	26·2	25·8	25·8	25·0	25·0	25·8	25·8	26·0	26·0	25·8	25·8	25·9	25·9
19	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	29·0	29·0	28·8	28·8	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	27·0	27·0
20	38·5	38·5	38·2	38·2	38·0	38·0	36·0	36·0	34·0	34·0	33·0	33·0	31·0	31·0	30·8	30·8	30·2	30·2	29·8	29·8	29·3	29·3	30·5	30·5	34·0	34·0
21	22·0	22·0	21·0	21·0	22·0	22·0	21·8	21·8	23·0	23·0	23·0	23·0	24·0	24·0	23·0	23·0	22·8	22·8	23·3	23·3	24·3	24·3	24·9	24·8	24·4	24·4
22	26·4	26·4	27·0	27·0	26·5	26·5	26·2	26·2	26·3	26·3	26·8	26·8	27·0	27·0	26·7	26·7	26·7	26·7	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0
23	25·0	25·0	26·8	26·8	26·7	26·7	27·2	27·2	28·0	28·0	28·0	28·0	28·8	28·8	28·4	28·4	28·1	28·1	27·9	27·9	27·5	27·5	27·6	27·6	27·4	27·4
24	29·5	29·5	30·2	30·2	32·0	32·0	31·7	31·7	32·0	32·0	32·7	32·7	33·8	33·8	34·2	34·2	34·9	34·9	35·3	35·3	36·2	36·2	37·1	37·1	30·9	30·9
25	37·5	37·5	37·8	37·8	38·0	37·9	37·8	37·8	37·0	37·0	33·7	33·7	32·0	32·0	31·8	31·8	31·2	31·2	30·4	30·4	30·2	30·2	28·2	28·2	36·1	36·1
26	26·0	26·0	25·0	25·0	24·4	24·4	25·0	25·0	24·5	24·5	25·0	25·0	24·3	24·3	25·0	25·0	24·3	24·3	24·6	24·6	24·4	24·4	24·0	24·0	25·9	25·9
27	26·6	26·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	27·4	27·4	28·0	28·0	27·8	27·8	27·6	27·6	26·9	26·9	26·8	26·8	26·9	26·9	26·9	26·9	26·0	26·0
28	27 0	27·0	27·2	27·2	27·7	27·7	27·4	27·4	26·6	26·6	25·1	25·1	24·0	24·0	22·8	22·8	21·9	21·9	21·0	21·0	21·8	21·8	21·8	21·8	25·9	25·9
29	25·3	25·3	24·5	24·5	23·9	23·9	22·4	22·4	21·2	20·8	19·7	19·1	18·5	18·0	20·0	20·0	20·4	20·4	20·6	20·4	20·7	20·7	21·0	21·0	22·0	21·9
30	25·5	25·6	25·9	25·9	25·5	25·5	25·3	25·3	25·5	25·5	25·7	25·7	25·9	25·9	25·1	25·1	25·3	25·3	25·2	25·2	24·8	24·8	24·4	24·4	23·6	23·6
31	24·0	24·0	24·0	24·0	25·7	25·6	23·4	23·4	23·5	23·5	22·7	22·7	22·5	22·5	22·0	22·0	22·0	22·0	23·7	23·6	24·3	24·3	23·9	23·9	23·2	23·2
MEAN.	29·0	29·0	28·9	28·9	28·7	28·7	28·5	28·5	28·7	28·6	28·6	28·5	28·6	28·6	28·3	28·3	28·1	28·1	28·1	28·1	28·2	28·2	28·2	28·2	28·4	28·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·0	39·9	41·4	39·2	41·6	39·3	41·2	39·5	41·0	39·3	41·0	39·7	41·1	39·7	41·0	39·3	41·6	40·0	42·2	40·4	43·1	41·2	44·0	[41·8]	46·0	40·1
2	44·0	41·4	43·3	41·0	44·0	41·0	44·6	41·1	44·9	41·3	45·2	41·3	45·3	41·5	45·0	41·7	44·3	41·4	45·0	41·7	44·6	42·1	44·5	42·1	45·9	41·6
3	41·4	40·7	41·0	40·1	41·0	40·1	41·3	40·1	40·1	39·8	39·6	39 2	40·0	39·2	40·5	40·0	40·9	40·0	41·1	40·2	41·7	40·0	41·5	40·6	42·9	37·2
4	37·3	36·0	37·0	35·3	36·3	34·7	35·6	34·2	35·0	33·5	35·0	33·5	32·7	31·6	32·1	31·1	31·0	30·2	30·4	29·4	30·3	29·9	32·0	31·1	37·7	30·0
5	35·2	34·2	35·0	34·1	35·0	34·1	35·1	34·6	35·4	35·0	35·9	35·3	36·0	35·6	36·4	35·9	37·4	36·5	37·6	36·6	38·5	37·4	39·7	38·0	40·6	33·7
6	38·6	37·8	38·6	37·8	38·3	37·7	38·2	37·6	38·1	37·5	37·6	37·0	37·9	37·0	38·0	37·1	38·1	37·2	38·0	37·2	37·5	36·6	37·7	37·0	40·0	37·5
7	39·2	37·6	39·2	37·6	38·7	37·7	38·6	37·7	38·6	37·6	38·3	37·7	38·0	37·2	36·3	35·8	37·1	36·4	37·8	37·1	38·8	38·0	39·6	38·4	50·9	36·1
8	50·0	48·5	51·1	49·0	49·4	48·7	49·2	48·8	49·3	48·9	49·6	49·2	50·0	49·9	50·6	50·0	50·7	50·3	51·2	51·0	55·0	53·0	54·6	53·0	56·4	48·5
9	48·0	45·6	48·1	46·5	48·8	45·7	46·9	45·5	48·0	44·4	47·2	44·9	46 6	44·6	45·3	42·9	46·4	43·4	46·8	43·0	45·4	42·0	46·4	43·6	49·1	44·4
10	43·0	41·0	44·9	42·2	44·2	41·2	42·8	41·2	43·9	41·4	43·4	40·4	44·9	42·0	44·3	42·4	45·9	43·0	45·3	43·9	[46·3]	45·0	[46·7]	44·8	48·0	42·0
11	48·3	47·2	48·2	46·9	48·3	45·9	46·9	45·2	46·6	45·3	46·7	46·0	47 3	46·5	47·1	46·6	47·1	46·8	49·0	47·4	49·1	48·4	49·1	48·4	52·0	46·0
12	51·2	50·7	51·0	49·2	51·6	48·6	50·3	48·3	51·0	47·6	50·2	48·2	50·4	47·3	48·4	45·1	47·0	44·2	48·9	46·6	49·6	48·6	50·2	48·2	53·9	46·4
13	48·0	44·0	48·0	43·8	48·1	44·3	45·3	43·4	45·0	42·4	44·9	42·5	45·3	43·0	45·1	43·4	45·7	43·6	47·4	44·0	48·2	44·4	47·4	44·0	48 3	41·1
14	44·1	42·1	45·6	43·4	44·6	43·6	46·0	44·9	46·8	46·0	47·0	45·9	47·3	46·9	48·0	47·1	48·9	48·1	49·6	48·9	49·5	49·3	50·4	50·0	50·6	42·3
15	47·9	45·0	47·6	45·3	48·2	45·2	47·0	45·9	46·1	44·8	44·7	42·3	44·9	43·0	46·2	44·0	45·7	42·3	46·2	42·1	46·5	42·5	46·8	42·5	49·1	43·4
16	46·7	44·4	47·0	44·1	46·5	44·5	45·8	45·3	47·0	45·3	46·0	45·0	45·5	45·0	46·1	45·2	47·1	45·8	47·0	46·0	47·9	46·6	48·3	46·5	50·2	45·2
17	49·0	48·0	51·0	48·3	51·4	47·9	51·5	47·4	51·0	47·0	50·9	46·5	51·0	46·5	51·0	46·0	50·4	45·5	50·0	45·2	49·6	45·1	49·5	45·4	51·9	45·9
18	45·4	43·5	43·6	41·4	42·6	40·8	42·4	40·7	41·9	39·9	40·0	38·5	41·1	38·6	41·5	38·9	41·0	38·5	41·4	38·4	41·9	39·5	41·6	39·4	45·9	39·5
19	43·1	40·5	41·4	39·5	42·4	40·9	41·5	40·0	42·5	40·7	41·4	40·6	41·0	39·1	41·4	40·0	41·6	40·0	40·4	38·6	41·6	40·0	41·4	39·8	47·8	39·7
20	45·3	42·7	46·1	43·7	45·5	44·9	46·0	45·7	46·6	46·5	47·4	47·4	48·5	48·4	49·0	48·8	49·6	49·3	51·0	50·1	50·5	50·0	51·0	50·4	57·4	45·0
21	45·9	45·5	46·6	44·3	44·8	42·6	44·0	41·5	44·0	41·0	43·0	40·0	42·3	39·5	43·0	39·3	42·5	38·9	42·5	38·2	42·0	38·4	42·5	37·6	48·1	37·0
22	41·0	39·0	40·5	38·5	40 4	38·7	40·4	38·7	41·3	39·1	41·1	39·4	41·1	39·0	40·1	38·6	41·6	39·5	41·8	39·5	42·4	40·0	42·8	40·5	43·5	39·9
23	42·6	41·9	42·9	42·0	43 1	42·4	43·0	42·5	43·3	42·9	44·0	42·9	44·4	42·3	43·4	41·6	43·0	41·5	43·8	40·3	44·0	40·2	44·1	39·6	46·6	41·3
24	42·5	41·4	42·8	41·5	42·9	41·6	43·1	41·5	43·5	43·0	44·3	43·5	44·9	43·5	45·3	43·4	45·7	43·0	45·5	42·3	46·4	42·9	47·8	43·7	52·0	42·0
25	50·0	49·1	50·7	49·9	50·6	50·1	50·9	50·3	51·8	50·4	53·0	50·9	52·1	50·5	51·9	50·5	51·5	50·3	51·2	50·0	51·0	50·0	51·2	50·0	56·0	44·3
26	44·4	43·1	44·7	43·5	44·0	42·4	45·4	42·2	45·4	42·1	43·0	41·1	42·6	40·8	40·3	38·7	42·4	40·0	41·9	39·7	41·3	39·9	42·5	40·7	45·8	38·8
27	39·6	38·4	40·0	38·3	38·0	36·8	36·5	35·9	36·2	35·6	35·9	35·2	37·3	36·3	39·0	37·9	39·2	38·6	39·1	38·6	38·6	38·3	38·5	38·0	45·4	35·9
28	43·6	41·1	43·8	41·3	44·1	41·2	44·2	41·0	43·1	41·1	43·2	41·0	42·6	41·0	42·0	40·9	42·0	40·7	42·0	40·9	42·0	41·2	42·0	41·2	44·9	39·9
29	42·2	38·3	42·1	38·0	42·2	38·3	41·3	37·7	42·7	38·6	42·0	38·1	39·4	37·0	39·0	36·7	38·2	36·4	37·9	35·9	38·6	36·9	39·0	37·7	42·7	32·0
30	35·5	34·0	35·5	34·3	34·1	34·0	35·0	34·3	35·1	34·2	35·6	34·8	35·1	34·2	35·6	35·0	36·2	35·2	36·8	35·5	36·6	35·3	37·0	35·7	40·2	34·0
31	40·0	38·3	39·0	37·8	40·0	38·0	39·6	37·3	38·4	36·8	37·4	36·2	36·2	34·6	36·3	35·0	36·0	34·1	35·7	34·2	34·8	33·5	36·3	34·6	43·0	34·5
MEAN.	43·7	42·0	43·8	41·9	43·6	41·7	43·2	41·6	43·3	41·6	43·0	41·4	43·0	41·3	42·9	41·3	43·1	41·3	43·4	41·4	43·7	41·8	44·1	42·1	47·5	40·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	44·7	42·1	45·2	42·7	45·2	42·0	45·2	41·8	45·6	42·0	45·3	42·1	43·3	41·9	45·0	41·9	45·0	41·8	44·5	41·4	44·5	41·2	44·4	41·2	43·3	40·9
2	44·3	42·4	44·4	42·7	44·0	42·0	42·6	41·0	42·1	41·1	42·2	41·0	42·7	41·9	42·1	41·3	42·0	41·3	42·5	40·9	42·4	41·0	42·0	41·0	43·7	41·5
3	42·2	41·3	42·1	41·1	41·0	40·0	39·1	38·3	38·4	37·6	37·7	36·9	38·0	37·0	38·5	37·1	39·9	37·6	39·2	37·3	38·6	37·0	37·2	36·0	40·1	39·1
4	32·9	32·0	34·0	33·0	34·4	33·2	33·2	32·3	32·6	32·1	32·1	31·4	32·3	31·6	33·5	32·8	34·0	33·0	34·0	33·3	34·6	33·7	35·2	34·3	33·6	32·6
5	40·4	38·6	40·1	37·8	40·1	38·0	40·0	38·1	39·2	37·9	38·5	37·6	38·3	37·7	38·3	37·8	38·0	37·4	38·3	37·6	38·2	37·6	38·2	37·4	37·7	36·7
6	38·0	37·4	38·0	37·3	38·4	37·5	38·1	37·2	38·3	37·0	39·0	37·5	39·3	37·8	39·5	38·0	39·1	37·6	39·4	37·7	39·4	37·6	39·4	37·9	38·4	37·4
7	40·0	38·7	40·0	38·7	41·0	38·7	41·9	38·4	42·0	38·8	44·7	40·4	45·0	41·4	43·3	42·3	44·8	44·1	47·2	46·0	50·0	47·6	50·6	48·5	41·3	39·7
8	56·0	54·0	53·0	52·5	53·1	52·6	52·3	52·2	53·1	52·8	53·1	52·4	52·0	51·7	50·9	48·2	48·8	47·3	48·6	47·3	49·3	47·3	49·3	46·8	51·3	50·2
9	47·1	43·1	46·0	43·6	46·0	44·0	46·4	44·0	47·0	42·9	45·5	43·0	46·4	42·7	46·6	42·5	46·7	42·9	46·0	42·9	44·7	41·8	45·8	42·3	46·6	43·7
10	47·1	44·7	47·2	44·1	46·9	43·8	47·2	43·4	47·4	43·0	46·5	42·8	44·5	42·4	46·1	43·7	47·0	45·1	47·0	45·6	47·1	46·3	48·0	47·1	45·7	43·4
11	49·1	48·7	49·4	48·8	49·8	49·2	50·4	49·4	50·1	49·3	49·5	49·3	49·6	49·4	49·6	49·3	50·1	50·0	50·3	50·3	50·4	50·4	51·4	51·4	48·9	48·2
12	49·9	48·4	51·2	48·2	50·1	47·6	51·2	49·2	52·0	49·3	52·2	50·0	49·0	47·8	50·0	47·6	49·8	47·0	47·6	46·5	47·8	46·0	48·0	44·7	49·9	47·7
13	47·0	43·8	46·1	43·4	44·0	41·6	44·1	40·8	43·6	39·4	44·4	40·0	42·0	38·4	43·1	39·4	42·7	40·0	43·2	39·6	42·0	40·7	42·2	41·1	45·1	42·1
14	49·6	48·2	49·0	47·0	47·5	46·6	47·0	44·5	46·2	45·0	47·0	46·4	47·4	46·6	47·4	46·9	48·3	46·2	47·8	46·5	48·6	46·4	48·1	46·3	47·6	46·4
15	46·5	43·0	46·6	43·3	44·8	43·0	45·5	42·8	48·3	43·4	48·6	44·4	47·0	44·5	48·7	45·4	46·4	44·5	48·1	45·0	47·4	44·7	45·9	45·0	46·7	43·9
16	48·0	46·9	47·3	46·4	47·8	46·9	48·4	47·1	49·4	47·7	49·7	48·0	49·0	47·8	49·5	48·1	49·0	48·2	48·6	47·9	49·1	48·0	49·2	47·9	47·7	46·4
17	49·9	45·7	50·0	45·8	49·7	45·9	47·9	46·0	47·4	46·0	47·1	46·1	47·0	46·3	46·7	46·1	46·8	46·2	48·0	46·5	48·0	46·4	46·0	44·6	49·2	46·3
18	42·8	40·4	42·2	40·3	43·0	40·4	42·5	40·1	41·4	39·0	40·0	38·6	41·5	40·4	41·5	40·6	43·4	40·7	43·5	40·8	43·4	41·1	41·9	40·3	42·1	40·0
19	43·3	41·2	43·8	41·9	42·5	40·5	44·0	42·4	44·5	42·5	44·0	42·0	45·0	42·5	46·3	43·5	47·3	43·7	45·4	43·1	45·7	43·0	45·5	42·9	43·2	41·2
20	55·4	51·7	55·9	52·3	56·0	51·9	57·1	50·4	55·3	50·0	53·0	49·0	52·5	45·7	50·4	45·4	49·9	44·8	48·7	44·0	46·8	43·3	45·9	44·3	50·1	47·4
21	43·5	37·6	42·9	36·8	41·0	37·5	42·6	37·6	42·3	38·4	37·5	36·5	39·4	38·0	39·5	37·6	39·5	37·3	40·4	38·5	39·6	37·8	40·3	38·6	42·2	39·1
22	42·7	41·2	43·5	41·0	42·7	40·9	42·4	40·7	42·3	41·0	42·6	41·4	42·4	41·3	41·2	40·0	41·7	40·7	41·9	41·0	42·2	41·4	42·2	41·4	41·8	40·1
23	44·3	40·4	44·4	41·0	46·0	41·5	46·0	42·0	44·1	43·2	43·6	42·7	43·9	43·0	43·6	43·0	44·3	42·7	43·3	42·0	42·6	41·1	42·9	41·4	43·8	41·8
24	47·1	44·1	48·4	44·3	48·0	45·0	48·2	45·6	48·8	46·8	47·1	46·4	47·2	47·0	47·7	47·3	49·4	48·0	49·5	48·1	51·0	49·7	49·3	48·6	46·5	44·7
25	55·3	52·0	54·9	51·6	54·9	51·9	50·4	50·0	48·3	48·2	48·0	47·9	47·4	47·1	46·9	46·6	46·2	45·9	46·2	45·7	46·1	45·9	44·3	43·2	50·2	49·1
26	41·0	39·5	41·5	40·0	38·9	37·6	40·0	39·0	41·0	39·3	41·3	39·8	41·8	40·0	41·0	39·9	41·4	39·2	40·9	38·8	41·5	39·6	40·2	39·4	42·0	40·3
27	38·0	37·6	38·2	37·9	38·3	38·0	39·0	38·3	39·9	39·0	44·2	41·7	45·0	41·8	45·1	41·7	45·0	41·3	45·0	41·3	45·0	41·2	44·0	41·3	40·2	38·7
28	43·6	42·0	44·1	42·1	44·3	42·2	44·1	42·0	43·0	40·6	41·4	39·4	40·9	38·8	40·0	38·0	40·3	37·1	41·6	37·6	41·1	37·5	42·0	37·9	42·5	40·3
29	39·0	37·3	38·0	36·9	38·3	37·0	37·1	35·8	35·2	34·2	33·7	33·2	32·1	31·4	32·2	31·2	32·8	31·8	33·0	32·2	34·1	33·0	34·2	33·0	37·7	35·7
30	37·3	36·2	37·6	36·4	37·7	36·1	38·4	36·5	38·4	36·9	38·3	36·9	39·4	38·0	39·6	38·0	40·1	38·4	40·0	38·6	39·9	38·5	40·0	38·7	37·3	36·1
31	37·8	35·8	39·7	36·8	42·0	38·0	42·0	37·6	41·4	37·5	41·4	37·5	41·3	37·3	41·2	37·0	41·6	37·1	42·0	38·3	42·4	38·6	43·0	38·5	39·4	36·7
MEAN.	44·6	42·5	44·7	42·4	44·4	42·3	44·3	42·1	44·1	42·0	43·8	41·9	43·6	41·9	43·7	41·9	43·9	41·9	43·9	42·0	44·0	42·1	43·8	42·0	43·7	41·9

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	·324	–	·072	·016	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·422
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·070]	[·047]	[·048]	[·034]	[·010]	[·156]	[·092]	[·047]	[·052]	[·012]	0·568
3	·020	·028	·030	·060	·074	·032	·055	·053	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·100]	–	0·452
4	–	[·008]	–	[·027]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·040]	[·011]	[·010]	[·007]	–	–	–	–	–	0·103
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·009	·010	·010	·010	·018	0·059
6	·090	·065	·050	·028	·030	·031	·058	·108	·053	·107	·098	·088	·238	·053	–	–	–	–	–	–	·009	·020	–	·002	1·128
7	–	·004	·002	·005	–	·004	–	–	–	–	–	–	·040	–	·038	·009	–	–	·044	·018	·033	·088	·040	·040	0·365
8	·067	·200	·220	·140	·083	·014	·158	·230	–	–	–	–	–	·020	·019	·020	·020	·043	·110	·190	·161	·060	·118	·070	1·943
9	·040	·040	·031	·070	·060	·068	·120	·198	·040	·052	–	–	·063	·172	·032	·047	·110	·121	·143	·107	·068	–	–	–	1·582
10	–	–	[·060]	[·030]	[·010]	–	–	–	·029	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·151
11	·014	·009	·012	·026	·035	·024	·123	·025	·110	·115	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	026	·003	–	0·536
12	–	–	·003	·037	·020	·080	·052	·030	·040	·332	·250	·152	·087	·032	·033	·033	–	–	·012	·008	–	–	–	–	1·201
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·050	–	–	·032	–	·015	·025	·030	·032	·076	·030	0·306
14	·017	·020	·003	–	·001	–	·008	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·041	·032	·130	·080	·058	0·412
15	·087	·020	·012	·130	·080	·100	·072	·118	·128	·253	·204	·258	·040	·106	·090	·107	·027	·324	·038	·063	·066	·026	·009	–	2·358
16	·042	·023	·003	·015	·020	·006	–	–	–	·283	·041	·008	·005	·012	·043	·019	·004	·008	·006	–	–	–	–	·020	0·558
17	–	·010	·004	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	·032	·053	·041	·102	·027	·032	·153	·191	·094	[·200]	[·140]	[·100]	1·187
18	[·100]	[·160]	[·040]	[·010]	[·010]	[·010]	[·060]	[·100]	[·060]	[·030]	[·005]	–	–	·028	·116	–	·002	–	·008	·022	·039	·039	·033	·073	0·945
19	[·040]	·110	·350	·320	·280	·361	·441	·393	·461	·352	·423	·322	·153	·090	·009	·162	·209	·030	·009	·001	·008	·104	·111	·014	4·753
20	·050	·365	·077	·023	·060	·008	·013	·021	·048	·018	·032	·008	·020	–	·048	·045	–	·011	·153	·300	·054	–	·010	–	1·364
21	–	–	·011	–	–	·028	·031	·019	·021	·050	·061	·044	·121	·033	·033	·055	·127	·052	·108	·088	·040	·026	·040	·102	1·090
22	·038	·040	·229	·270	·315	·311	·372	·484	·759	·748	·344	·373	·551	·421	·154	·180	·072	·112	·090	·108	·143	·258	·150	·290	6·812
23	·195	·209	·098	·120	·068	·138	·071	·051	·042	–	–	–	·006	·003	–	–	–	·004	·031	·093	·052	·071	·020	·042	1·314
24	·001	·006	·008	–	–	–	–	–	–	·018	–	·016	·064	·136	·060	·050	·005	–	·006	·044	·151	·062	·032	·079	0·738
25	·059	·090	·068	·053	·107	·095	·123	·022	·031	·008	–	·028	·061	·006	–	–	–	·022	·007	·044	·035	·132	·089	·045	1·125
26	·090	·120	·012	·040	·015	·059	–	·059	·308	·144	·133	·524	·330	·112	·063	·032	·065	·100	·019	·042	·020	·027	·090	·044	2·448
27	·122	·028	·061	·061	·064	·043	·066	·031	·029	·028	·089	·020	·002	·050	·002	·003	·008	–	–	–	–	–	·002	·050	0·759
28	·025	·038	·042	–	–	–	–	–	·060	·035	–	–	·050	·080	·050	·010	–	–	–	·010	–	–	–	·023	0·423
29	·006	–	–	–	–	–	–	–	·050	·130	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·201
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·007	0·015
SUM.	1·103	1·593	1·426	1·466	1·332	1·420	1·823	1·952	2·269	2·725	2·019	1·841	1·951	1·473	0·910	0·961	0·767	0·903	0·983	1·560	1·151	1·358	1·213	1·119	35·318

RAINFALL. FEBRUARY 1900.

1	·007	·012	·004	·007	·011	·002	·010	·002	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·056
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	0·001
3	–	–	·008	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	·006	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	0·016
7	–	–	–	–	·007	·019	·021	·010	–	–	–	–	·009	·035	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·105
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·005	·024	·046	·044	·002	–	–	–	–	–	0·126
9	–	–	·008	·011	·020	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·048
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·025	·044	·083	·029	·055	·084	·002	·016	·024	·003	·006	·005	·039	·047	0·468
13	·024	·014	·030	·016	·011	·009	·031	·021	·021	·018	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·198
14	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·027
15	·007	–	–	·015	·013	·005	–	–	·013	·029	·031	[·010]	–	–	–	–	–	[·005]	[·010]	[·010]	[·005]	[·010]	–	[·020]	0·183
16	·037	·074	·029	·049	·070	·023	·027	·033	·031	·063	·051	·073	·044	·062	·071	·068	·055	·052	·056	·135	·226	·105	·043	·016	1·493
17	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	·005	·004	–	–	–	·033	·028	·002	·004	0·130
18	–	–	–	·003	·080	·036	·128	·082	·191	·049	·041	·023	·061	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·002	–	0·701
19	·044	·019	·008	–	·011	–	–	·037	·019	·023	–	–	–	–	·010	·019	·008	·021	·074	·068	·196	·045	·072	·054	0·728
20	[·010]	–	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·046	·008	·064	·098	·034	·026	·010	·008	·019	·009	–	–	0·348
21	–	·002	·046	·019	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·079
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·011	·012	·016	·011	–	–	–	0·055
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·007	–	–	–	·152	·252	·148	·237	·130	·410	·258	·079	·118	·130	1·226
24	·061	·197	·049	·040	·040	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·021	·010	–	–	–	·050	·010	·006	0·521
25	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	·109	·020	·018	·011	·009	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	·075	·131	·122	–	–	–	–	0·515
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·306	0·341	0·205	0·179	0·272	0·121	0·229	0·197	0·275	0·214	0·191	0·161	0·248	0·134	0·405	0·569	0·323	0·504	0·449	0·772	0·754	0·336	0·286	0·277	7·748

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	·003	–	·007	·003	–	–	–	–	–	·010	·003	·005	·003	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·043
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·008	·003	·022	·007	·024	·034	·026	·030	·012	·006	·004	·004	0·190
3	·003	·007	·046	·029	·095	·012	·031	·020	·006	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·253
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	·004	–	·006	·012	·011	·024	·016	·101	·033	·027	·034	·003	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	0·277
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·003	–	–	–	–	·006	·053	·004	·006	0·080
8	·015	·125	·055	·039	·023	–	–	·033	–	–	–	–	–	·013	·037	·010	–	·003	·044	·078	·105	·003	·017	·010	0·610
9	·010	·003	·007	·008	·012	·027	·063	·023	·004	·003	·010	·010	·010	·077	·004	·003	·036	·020	·014	·003	–	–	–	–	0·347
10	–	–	·007	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
11	–	–	–	·010	·020	·015	·020	·022	·028	·020	·005	–	–	–	–	–	–	·007	·007	–	·004	·005	·005	–	0·168
12	·010	·009	·006	·005	·005	·020	·009	·006	·012	·020	·022	·088	·050	·036	·024	–	–	–	–	–	–	–	·004	·006	0·332
13	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·053	·004	·053	·037	·010	·010	·023	·030	·060	0·296
14	·023	·030	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·120	·180	·106	·048	0·554
15	·033	·013	·014	·058	·138	·108	·047	·029	·026	·040	·012	·035	·035	·010	·010	·015	·005	·025	·020	·040	·047	·010	–	–	0·770
16	·003	·015	·004	–	·004	–	–	–	–	·054	–	–	–	–	·027	·006	–	–	–	–	–	–	–	·003	0·116
17	–	–	·007	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	·043	·062	·073	·030	·003	·027	·029	·053	·070	·015	·005	0·421
18	·013	·037	·020	–	·005	·003	·005	·007	·013	·007	·007	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	·028	·017	·003	–	0·177
19	·003	·005	·007	·070	·075	·115	·175	·230	·210	·170	·118	·240	–	–	–	·005	·064	–	·005	–	–	·025	·020	·003	**1·540**
20	·013	·093	·004	·006	·010	·003	–	–	·004	·020	·010	–	·010	–	·010	·010	–	–	·037	·033	·025	–	–	–	0·288
21	·008	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·040	·020	·011	·026	·063	·027	·015	·052	·003	–	·010	·020	0·315
22	–	–	·040	·105	·130	·110	·135	·200	·135	·110	·080	·020	·015	·027	·043	·025	·013	·005	·007	·005	·003	·022	·030	·003	1·263
23	·013	·020	·009	·005	·010	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·011	·030	·030	·010	·005	0·152
24	·007	–	·016	·007	–	–	–	–	–	·015	·017	·070	·066	·137	·013	·024	–	–	·006	·010	·067	·023	·010	·027	0·515
25	·010	·070	·010	·017	·066	·027	·003	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·050	·040	·029	·046	·080	0·460
26	·090	·033	·004	·013	·010	·010	·003	·005	·062	·045	·125	·065	·058	·042	·005	·005	·030	·005	·003	·014	·010	·003	·015	·010	0·665
27	·045	·010	·003	·024	·033	·030	·023	·030	·027	·025	·023	·003	–	·010	·050	·007	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·010]	0·373
28	[·010]	[·010]	[·005]	[·005]	[·020]	[·020]	[·020]	[·010]	–	–	–	–	·014	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·122
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
TM	0·309	0·493	0·267	0·445	0·662	0·506	0·555	0·629	0·555	0·584	0·540	0·590	0·338	0·468	0·352	0·275	0·269	0·187	0·252	0·405	0·563	0·509	0·342	0·303	10·398

RAINFALL. FEBRUARY 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·005]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·040]	[·040]	[·040]	[·030]	–	–	–	–	–	0·150
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·040]	[·010]	[·050]	[·060]	[·060]	[·030]	–	–	–	–	0·270
13	–	–	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·026
14	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·010]	[·005]	–	·021	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·059
15	–	–	–	–	·009	–	–	–	·003	·006	–	–	·003	·007	·016	·007	·024	·004	·030	·043	·030	·041	·030	·050	0·303
16	·015	·007	·043	·057	·060	–	–	–	·016	·117	·017	·013	–	–	·048	–	·007	·005	·020	–	·017	·023	·010	–	0·475
17	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·048	·017	·004	·020	·011	·007	·004	·010	–	0·175
18	–	–	–	·028	·153	·095	·105	·145	·060	·043	·013	·100	·110	–	–	–	–	·003	–	–	·020	·004	–	–	**0·879**
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·005]	[·003]	[·007]	–	[·013]	[·024]	[·014]	[·010]	[·010]	–	–	–	–	0·094
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	·013	·070	·010	·007	–	–	–	–	·020	·113	·167	·105	·080	·038	·067	·015	·010	·022	0·737
24	·013	·010	·010	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	·090	·033	·004	0·183
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SM	0·059	0·017	0·074	0·098	0·225	0·105	0·128	0·225	0·094	0·173	0·056	0·121	0·121	0·039	0·152	0·231	0·349	0·235	0·250	0·132	0·141	0·177	0·093	0·076	3·371

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	–	·005	·009	·003	·004	–	0·032
3		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	0·005
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·059	–	0·059
12	–	–	–	·030	·027	·010	·011	·013	·013	·007	–	–	–	–	–	·042	·073	·039	·064	·028	·020	·054	·011	·030	0·472
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·011	–	0·040
14	·024	–	·010	·008	·012	·030	·017	·002		–	·009	·030	·024	·011	·032	·019	·015	·011	·017	·028	·039	·054	·048	·029	0·469
15	·063	·058	·159	·119	·054	·026	·180	·092	·094	·292	·126	·050	·080	·124	·068	·038	·047	·035	·046	·036	·020	·025	·022	–	1·864
16	·031	·018	·040	·019	·007	–	–	·013	–	·011	·028	·024	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·212
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·015	·018	·011	·006	·007	·004	–	–	–	–	–	0·079
20	–	–	–	–	–	–	–	·007	·022	·016	·009	·013	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·079
21	–	–	–	–	–	·014	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	·022	·022	·005	–	–	–	–	·013	0·084
22	·019	–	–	·009	·010	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0·053
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·015	–	–	·028	·004	·003	·015	–	·017	·013	·008	·004	·007	0·123
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·027
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·005	·012	·010	·010	·020	·011	·032	·021	–	–	–	–	–	–	–	0·129
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·103	–	–	–	0·122
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
SUM.	0·137	0·076	0·209	0·185	0·110	0·095	0·208	0·127	0·165	0·338	0·193	0·142	0·165	0·170	0·157	0·146	0·187	0·140	0·136	0·133	0·204	0·173	0·164	0·079	3·839

RAINFALL. APRIL 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·007
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·020]	[·020]	[·020]	0·080
4	[·010]	[·005]	[·010]	[·010]	·008	·003	–	·017	·023	·009	·002	–	–	–	–	–	·014	·026	·018	·041	·022	·027	·003	–	0·248
5	–	–	–	–	·014	·009	–	–	–	·028	·007	·018	·081	·019	·007	·054	·150	·216	·245	·189	·036	–	–	–	1·073
6	–	–	–	·005	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	·026	·012	·033	·080	·069	·001	·030	–	·023	·017	·100	·020	·085	·058	·034	·028	·005	·004	·140	·122	·044	0·931
10	·108	·164	·210	·027	·033	·026	·095	·045	·045	·019	·075	·033	·069	·048	·048	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	1·056
11	·058	·061	·054	·079	·065	·186	·143	·152	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	·049	0·909
12	·045	·010	·013	·041	·034	·080	·045	–	–	·101	·145	·063	·245	·201	·173	·008	·072	–	–	·099	–	·241	·106	·101	1·823
13	·025	·030	·088	·050	·039	·091	·070	·029	·040	·019	–	–	·030	·029	·041	·078	·012	–	–	–	–	–	–	–	0·671
14	–	·032	·020	·100	·023	·024	·080	·191	·076	·225	·142	·135	·110	·028	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·204
15	–	·030	·138	·212	·192	·198	·240	·110	·148	·160	·321	·120	·420	·097	·086	·078	·125	·180	·120	·168	·108	·198	·107	·054	3·610
16	·080	·229	·118	·138	·095	·228	·154	·102	·075	–	·100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·319
17	–	·057	·085	·020	–	·023	·018	–	–	·075	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·303
18	–	–	–	·013	·107	·028	·068	·050	·026	·020	·050	·018	·060	·035	–	·116	·038	·070	·030	·056	·022	–	–	–	0·807
19	–	–	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·022
20	–	–	–	–	–	·068	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·068
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	·011	·039	–	–	–	·014	·021	–	·026	–	–	–	–	–	–	·070	–	–	·037	–	–	–	–	0·218
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·080	·045	0·135
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·090	·065	·086	·133	·030	·470	·401	·300	·200	–	·073	–	·050	2·898
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·005	·130	·010	·201	·175	·040	–	–	·160	·080	·085	·150	·160	–	1·226
29	·110	·130	·225	·047	·118	·070	·240	·068	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·046
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·028	–	·060	·012	·040	·028	·090	·218	·050	0·556
SUM.	0·436	0·759	1·000	0·768	0·742	1·067	1·247	0·876	0·491	0·742	0·872	0·630	1·107	0·844	0·731	0·517	1·009	0·987	0·913	0·915	0·325	0·949	0·859	0·431	20·217

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·004	0·017
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·017	–	·027	–	·003	0·073
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	·013	·003	·007	·079	·019	·010	·003	0·139
15	·009	·003	·027	·003	–	–	–	·029	·003	·053	–	·010	·003	·037	·016	·011	·018	·015	·003	–	–	–	–	–	**0·240**
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·033	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·047
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·010	·003	–	–	–	–	0·016
20	–	–	–	–	–	–	–	·017	·011	·004	–	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·003	–	–	–	–	–	0·016
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·013	·005	–	–	–	–	0·025
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	·003	·008	·020	·018	–	–	–	–	–	–	–	0·062
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum.	0·009	0·003	0·027	0·003	–	–	–	0·046	0·029	0·093	0·017	0·022	0·025	0·055	0·024	0·031	0·036	0·044	0·052	0·032	0·079	0·046	0·023	0·010	0·706

RAINFALL. APRIL 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·006	–	·003	·007	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·042
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	·010	–	·003	·004	–	–	·003	·022	·003	–	·015	–	–	–	–	0·080
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	·017	–	·008	·120	·162	·053	·054	·003	–	–	–	–	0·439
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	–	–	–	0·022
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·010	–	–	–	–	–	0·033
9	–	–	–	·007	·003	·012	·005	–	–	–	–	–	–	·020	–	·044	·009	–	·014	–	–	·094	·027	·012	0·247
10	·010	·067	·063	·009	–	·011	·040	·016	·004	–	–	–	·024	·016	·013	·009	·005	–	–	–	–	–	–	·023	0·310
11	·060	·030	·050	·080	·055	·100	·045	·012	·008	–	·030	·008	–	–	–	–	–	–	·003	–	·003	·003	·013	·003	0·503
12	–	·003	–	–	–	·014	·003	–	·054	·003	·022	·075	·103	·200	·070	·004	·020	·009	·031	·024	·004	·010	–	·028	0·677
13	·016	·012	·040	·014	·032	·036	·023	·009	–	·008	–	–	·055	·015	–	·017	–	–	·003	–	–	–	–	–	0·280
14	–	–	·027	·050	·025	·021	·127	·082	·072	·100	–	·003	·018	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·528
15	–	·003	·073	·150	·182	·088	·245	·095	·048	·050	–	·038	·129	·063	·007	·030	·021	·038	·010	·024	·003	·064	·020	·118	**1·499**
16	·095	·020	·074	·114	·003	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·311
17	–	·010	·066	·024	·007	·008	·013	·017	·010	·019	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·182
18	–	–	–	–	·008	·012	·009	·007	·003	–	–	–	·005	·013	·004	·008	·007	·003	·006	·011	·003	·003	·009	–	0·111
19	·005	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	·030	·005	·005	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	·012	–	–	–	·005	0·070
24	–	·007	·010	–	–	·003	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·037
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·029	·023	·075	·067	·056	·050	·012	–	·003	·004	–	–	0·325
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·003	·022	·009	·006	–	–	·010	·008	·022	·084	·036	·050	0·270
	·066	·037	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·128
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·007	·003	–	·007	·026	·048	·025	·016	–	0·162
Sum.	0·252	0·192	0·428	0·448	0·318	0·305	0·529	0·284	0·233	0·201	0·066	0·153	0·390	0·379	0·226	0·315	0·318	0·204	0·160	0·123	0·086	0·287	0·121	0·249	6·267

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·166	·180	·134	·170	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·690
2	–	–	·140	·190	·073	·054	·094	·032	·035	–	–	–	·030	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·658
3	–	–	–	–	·203	·115	·500	·440	·150	·080	·050	–	·030	·010	·010	·040	·010	·046	·038	·075	·140	·090	·063	·040	3·130
4	·043	·046	·035	·045	·080	·270	·330	·060	·040	·110	·115	·050	·060	·030	·030	·130	·200	·065	·205	·100	·024	·072	·068	·420	2·628
5	·330	–	·123	–	·068	–	·030	·095	·075	·050	·025	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·801
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·015	–	–	–	–	0·025
7	–	–	·140	–	–		–	–	–	·070	–	·010	·035	–	·038	·015	–	–	–	·018	–	–	–	–	0·326
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	·040	–	–	–	–	–	–	·020	·035	·028	·030	·025	·030	·001	–	–	–	–	–	–	–	0·209
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	·030	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·008	0·013
20	·018	·070	·015	·020	–	·060	·040	·040	·010	·017	–	–	–	–	–	·025	·011	·012	·026	–	–	–	–	–	0·364
21	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	·040	·110	·300	·103	·098	·132	·059	·120	·062	·075	·070	·030	·015	1·245
22	·078	·035	·020	–	·020	·005	–	·056	·016	·040	·211	·114	·265	·028	·200	·015	–	–	–	.015	–	–	–	–	1·118
23	–	·075	·035	–	–	–	·024	·037	·020	·032	·148	·022	·065	·070	·018	·191	·025	·010	·015	–	·010	·030	·035	·015	0·877
24	–	·020	·010	·020	·005	–	–	·030	–	·010	·010	–	·008	·023	–	–	–	–	–	–	·053	–	–	–	0·194
25	–	·080	·078	·050	–	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	0·263
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	·028	–	.038	·020	0·096
27	·010	–	·005	·010	·008	·020	·063	·020	·061	·030	·055	·090	·050	·110	·170	·111	–	·120	·144	·020	·040	–	–	·030	1·167
28	·050	–	·090	·010	·015	·015	·040	·020	·090	·150	·085	·160	·075	·070	·012	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	0·900
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·705	0·506	0·825	0·555	0·542	0·584	1·121	0·830	1·497	0·589	0·740	0·526	0·776	0·676	0·616	0·655	0·379	0·340	0·558	0·325	0·370	0·262	0·239	0·548	14·764

RAINFALL. JUNE 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·010	·070	·020	·030	·180	·070	·010	0·435
7	·010	·005	·010	–	·103	·100	·018	–	–	–	·025	·020	·070	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·361
8	–	–	–	–	·010	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
9	–	–	–	–	–	·030	–	–	·013	·010	–	·018	·030	·038	·030	–	·130	·040	·050	·040	·120	·060	·060	·040	0·709
10	·140	·080	·050	·025	·030	–	–	–	–	·032	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	–	–	–	–	0·437
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	·100	·150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·469	·065	–	–	0·784
13	–	–	·010	–	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·006	–	–	–	–	0·083
14	·060	·030	·040	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·140
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	·030	·020	–	–	·010	–	–	·020	·010	·052	·060	·069	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·288
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	0·042
19	–	–	–	–	–	·015	·020	·035	·030	·012	·010	·007	·002	–	–	–	·035	·064	·065	·091	·089	·202	·078	·030	0·785
20	·020	·005	–	–	–	–	–	·015	·024	·024	·003	–	–	–	·019	·069	·064	·016	·061	·005	·008	–	–	·120	0·453
21	·030	–	–	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·032	–	–	–	0·120
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	·016	·024	·011	·021	·002	–	–	–	–	–	–	–	0·083
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·011	·033	·039	·084	·037	·053	·060	·050	·048	·061	·050	·060	·040	0·630
25	·005	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	·038	·020	·032	·014	·010	·006	·006	·010	–	0·151
26	–	–	–	–	–	·020	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
27	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	0·012
29	–	·029	·064	·078	·050	·011	–	–	–	–	·011	·018	·048	·019	–	·038	·098	·211	·075	·132	·014	–	–	–	0·896
30	·055	·167	·014	·011	·006	·025	·010	–	·015	·028	–	·048	·035	·021	·027	·019	·002	–	–	–	–	–	–	–	0·483
SUM.	0·360	0·436	0·338	0·124	0·259	0·256	0·058	0·085	0·092	0·158	0·122	0·191	0·244	0·148	0·200	0·235	0·449	0·433	0·402	0·460	0·829	0·563	0·278	0·252	6·972

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	·080	·085	·025	–	·107	·050	·013	·003	–	·003	–	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·383
3	–	–	–	·007	·005	·088	·026	·044	·070	·093	·067	·057	·091	·005	·010	·020	·025	·020	·020	·050	·055	·008	·027	·010	0·798
4	·040	·003	–	–	·035	·107	·103	·070	·014	–	·005	·020	·125	·070	·005	·015	·055	·017	·008	·003	–	–	·003	·063	0·761
5	·086	·110	·160	·087	·077	·040	·044	·157	·110	·075	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·956
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·008	–	–	–	–	0·018
7	–	·032	·034	–	–	–	·006	–	–	–	–	·022	·041	·070	·005	·017	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·230
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	·008	·021	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
13	–	·005	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	[·003]	[·003]	[·004]	–	–	[·004]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·014
21	–	–	·005	·005	–	–	–	–	·003	–	–	–	·044	·044	·062	·060	·095	·128	·102	·105	·090	·032	·070	·023	0·868
22	·041	·044	·018	·018	·008	–	·003	–	–	·011	·020	·070	·030	·030	·030	·013	·035	·042	·046	·056	·058	·047	·007	–	0·627
23	·004	·017	·007	·003	·003	–	·012	·013	·014	·013	–	·018	·025	·027	·023	·017	·018	·015	·003	–	–	–	–	–	0·232
24	–	–	–	·004	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	·012	·093	·030	·045	·030	·020	·135	·160	·160	·125	·130	·116	–	·012	–	–	–	·010	·047	**1·125**
28	·003	·027	–	–	·005	·018	·039	·051	·022	·004	006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·175
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum.	0·177	0·249	0·329	0·215	0·168	0·269	0·433	0·418	0·291	0·229	0·128	0·325	0·516	0·416	0·267	0·272	0·347	0·222	0·201	0·222	0·203	0·087	0·117	0·143	6·244

RAINFALL. JUNE 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·040]	[·010]	[·010]	[·150]	[·060]	[·010]	0·280
7	–	–	–	–	[·050]	[·045]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·095
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·042	·041	·027	·090	·065	·023	·007	0·335
10	·013	·082	·027	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·007]	–	–	–	–	0·135
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	·045	·168	·005	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·245	·092	·006	–	0·564
13	–	–	·009	·028	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
14	–	·018	·042	–	·003	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·068
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	·005	·003	·005	·007	·003	·010	·010	·017	–	·062	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·122
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
19	–	–	–	–	·007	·003	·008	·052	·004	·010	–	–	–	–	–	·008	·004	·035	·036	·090	·041	·099	·044	·026	0·467
20	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·053	·034	·029	·027	–	–	–	–	0·198
21	·010	·025	·020	·012	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·035]	[·150]	[·160]	[·080]	–	–	–	0·499
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·093	·013	·074	–	–	–	–	–	–	–	–	0·190
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·010	–	·017	·008	·025	·027	·003	·017	·017	0·137
25	·003	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·010
29	·016	·012	·052	·023	·047	·010	·003	–	–	·005	–	–	030	·037	·010	·003	·020	·300	·010	·040	–	–	–	·003	**0·621**
30	·097	·170	·003	–	·004	–	–	–	·015	·018	·080	·057	·016	·004	·007	·052	·004	–	–	–	–	–	–	–	0·527
Sum.	0·144	0·363	0·326	0·081	0·117	0·076	0·035	0·072	0·024	0·103	0·080	0·062	0·051	0·134	0·043	0·197	0·121	0·463	0·314	0·386	0·493	0·409	0·150	0·073	4·317

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·011	·007	–	–	0·021
2	–	–	–	–	–	·019	–	·058	·020	·008	·010	–	–	–	–	–	–	–	·177	·082	·062	·061	·018	–	0·515
3	·011	·002	·023	·026	·084	·030	·060	·020	·008	·005	–	–	–	–	·005	·010	·010	·003	·030	·008	·020	·008	·014	–	0·377
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·032	·016	·013	·012	·022	·020	·043	·066	0·224
5	·042	·038	·023	·030	·012	·050	·030	·018	·010	·045	·030	·010	·010	·005	·005	–	–	–	·015	·018	·060	·054	·006	·120	0·631
6	·012	·039	·090	·034	·030	·014	·038	·020	·012	·010	·015	·005	–	–	–	–	–	·020	018	·040	·009	–	–	–	0·406
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·060	·040	·045	·030	·030	·015	·028	·020	·030	·030	·031	028	·028	·046	0·476
9	·089	·043	·080	·153	·090	·045	·040	·095	·125	·080	110	·148	·060	·100	·130	·125	·078	·015	·123	·150	·152	·065	·041	·020	2·157
10	·010	·008	·007	·008	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	0·048
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	·007	0·007
12	·034	·098	·118	·051	·018	·043	·101	·085	·100	·065	·020	·005	–	·030	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·786
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·015
14	·061	·023	·006	·002	·005	·009	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	·060	·145	·018	·050	·200	·089	·011	–	–	0·689
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	·033	·021	·015	0·102
16	·069	·060	·082	·045	·024	–	–	–	–	–	–	–	·010	·028	·005	–	–	–	–	·026	·009	·011	·012	·020	0·401
17	·019	·011	·026	·090	·010	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·020	·018	·038	·030	·032	·054	·029	·040	·038	0·475
18	·032	·041	·042	·031	·029	·016	·020	·030	·020	·028	·030	·020	·018	·010	·003	·018	·010	·008	·048	·180	·119	·017	·011	·070	0·851
19	·031	·019	·040	·021	·042	·036	·059	·040	·070	·115	·100	·055	·145	·070	·085	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	0·938
20	–	–	·006	·006	·015	·004	·003	·027	·051	·004	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	0·150
21	·003	–	–	·010	·012	·024	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·055
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·018	·033	·012	·013	·016	0·098
23	·012	·010	·003	·005	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	·070	·075	·045	·170	·170	·073	·026	·030	·064	·068	0·908
24	·156	·117	·060	·050	·042	·024	·028	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·007	·005	·004	·085	·046	·028	·024	0·683
25	–	·013	·018	·013	·010	·021	·040	·050	·039	·002	·001	·003	·003	·001	·002	·002	·004	·105	·011	·001	–	·001	–	–	0·340
26	–	·020	·045	·028	·030	–	·021	–	·003	·001	-	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	·040	–	–	0·188
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
28	–	–	–	–	–	-	–	·018	·003	–	·002	·003	·003	·102	·101	·102	·008	·002	·005	·002	·010	–	–	·020	0·381
29	·010	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·005	·005	·005	·005	·075	·020	·050	0·187
30	·065	·025	·010	–	·005	·030	·030	·050	–	·020	·020	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	0·285
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·160	·050	·085	·265	·125	–	–	–	–	0·725
SUM.	0·656	0·567	0·679	0·603	0·475	0·382	0·483	0·518	0·463	0·398	0·408	0·309	0·294	0·456	0·502	0·602	0·436	0 512	1·001	1·009	0·830	0·558	0·359	0·619	13·119

RAINFALL. AUGUST 1900.

1	–	·050	·010	·020	·050	·030	·010	·030	·010	·005	·020	·040	–	·063	–	–	–	–	–	–	·030	·040	·060	·050	0·518
2	·060	·160	·055	·105	·170	·095	·090	·115	·130	·020	·003	–	–	–	–	·040	·050	·228	·230	·040	·005	–	·010	·040	1·646
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	·111	·013	–	·010	·052	–	·032	·015	–	–	0·268
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·014
5	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	·017	·009	0·043
6	·004	·004	–	·013	·049	–	–	–	–	–	–	–	·016	·039	·004	·031	–	–	·026	·014	–	–	–	–	0·200
7	·042	·049	·058	·033	·076	·033	·015	–	·009	–	·021	·009	–	–	–	–	–	–	–	·017	·007	·009	–	–	0·383
8	–	–	–	–	–	·041	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·041
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·049	·010	·042	·050	·100	·155	·124	·200	·250	·180	·174	1·350
12	·371	·353	·275	·353	·103	·082	·100	·200	·110	·019	·021	·032	·058	·040	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·120
13	–	–	–	–	–	·010	·020	·012	·012	·015	–	·033	·016	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	·018	0·152
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	·010	·040	·010	·005	·022	·040	·041	–	–	–	–	–	·047	·061	·026	–	–	–	–	·002	0·304
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·038	·032	·020	·011	–	–	·001	0·131
20	–	–	·017	·015	·028	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	0·069
21	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	0·014
22	–	·023	·043	·048	·007	·028	·003	–	·035	·192	·118	·063	·052	·061	·126	·123	·032	·059	·093	·082	·186	·083	–	·008	1·465
23	·007	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	·080	·017	·010	–	–	–	–	·070	·017	-	–	–	–	–	0·203
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	·010	·010	·009	·037	·051	·030	·088	·146	·468	·264	·388	·272	·234	·327	·107	·004	·030	·061	·038	·053	·085	·080	·066	·068	2·926
SUM.	0·504	0·649	0·469	0·630	0·544	0·394	0·336	0·517	0·810	0·555	0·700	0·466	0·402	0·614	0·361	0·253	0·238	0·627	0·669	0·350	0·579	0·477	0·333	0·370	11·847

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·033	·011	–	·009	0·068
	–	·003	–	·003	·003	–	·003	·034	·015	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·088	·003	–	–	–	0·166
	–	–	–	·042	·027	·007	·033	–	·003	·004	·005	·010	–	·170	·079	·009	·003	·006	–	–	–	–	–	–	0·398
	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	·007	–	·018	·006	0·049
	·006	·004	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·014	·022	–	·055	0·114
	–	·026	·026	·003	·003	·010	·027	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·095
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·012	–	–	–	–	–	·008	·008	–	–	–	–	–	0·058
	·003	·006	·005	·005	·009	·004	–	·014	·018	·013	·003	·006	–	·003	·013	·015	·022	·028	·030	·040	·030	·020	·010	–	0·297
1	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	·010	·050	·080	·048	·003	–	·059	·070	·036	·094	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·450
1	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
1	–	–	[·005]	[·005]	[·010]	[·010]	[·010]	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	·080	–	–	·036	·007	·004	·003	–	·005	0·185
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·019	·019	–	0·043
1	·033	·018	·030	·031	·013	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·132
1	–	–	–	·020	–	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·050	·003	·003	·004	·055	0·152
1	·013	·007	·015	·005	·015	·003	·027	·024	·026	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·012	·029	·054	·012	·004	0·261
1	·012	·010	·012	·055	·015	·003	·005	·005	·019	·013	–	·005	–	–	·043	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·203
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·031
2		–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	·036	·033	·020	·034	·058	·003	–	–	·004	·008	0·240
2	·023	·015	·014	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	·011	·058	·041	·030	·015	·025	0·273
2	–	–	·009	·015	·003	·014	·019	·015	·019	·003	–	–	–	–	–	–	–	[·015]	–	–	–	–	–	–	0·112
2	–	[·005]	[·017]	[·008]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·050]	[·050]	[·050]	–	[·005]	[·005]	[·005]	[·005]	–	–	[·005]	0·175
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·033	·004	·018	·028	·023	·012	·009	0·132
3	·025	–	–	–	·003	–	·003	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·060]	[·030]	[·040]	[·100]	[·080]	[·090]	[·123]	[·014]	–	–	–	–	0·537
SUM	0·138	0·149	0·213	0·245	0·118	0·069	0·195	0·172	0·171	0·158	0·038	0·033	0·060	0·297	0·261	0·290	0·146	0·252	0·290	0·317	0·202	0·185	0·094	0·181	4·274

RAINFALL. AUGUST 1900.

1	–	[·050]	[·020]	[·020]	[·060]	[·030]	[·020]	[·030]	[·020]	[·005]	·027	·003	·014	·029	·007	·008	–	–	–	–	·052	·048	·132	·160	0·735
2	·133	·047	·028	·177	·145	·008	·010	·035	·022	·015	–	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	0·634
3	–	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·037	·003	·004	–	–	–	–	0·063
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	·006	·003	–	–	·006	–	–	–	–	·050	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·070
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	0·020
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	·024	·040	·081	·110	·094	·182	·221	·152	·087	1·004
12	·109	·201	·186	·150	·007	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·664
13	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·005	·007	–	·023	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·065
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	·010	·090	·003	·021	·026	·040	–	–	–	–	–	·010	·013	·031	·016	–	–	–	–	–	0·260
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·030]	[·030]	[·020]	[·010]	–	–	–	0·110
20	–	–	[·020]	[·020]	[·030]	–	–	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·080
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	·010	·003	·010	–	–	·027	·095	·123	·027	·063	–	·017	·030	·028	·047	·075	·060	·087	·053	·003	·022	0·780
23	·005	·016	–	–	–	–	–	·003	–	·021	·463	·057	·037	–	–	–	–	·043	·017	·013	–	–	–	–	0·675
24	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	·020	·010	·030	·010	·010	·028	·097	·135	·220	·340	·174	·126	153	–	–	·007	·004	–	–	·013	·007	·010	·003	1·397
SUM.	·247	0·337	0·267	0·410	0·271	0·151	0·074	0·210	0·241	0·403	0·953	0·284	0·250	0·252	0·029	0·096	0·111	0·293	0·251	0·191	0·344	0·329	0·297	0·272	6·563

RAINFALL — INCHES FOR HOUR ENDING— — SEPTEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·052	·036	·030	·030	·028	–	·008	·007	–	·025	·050	·006	·008	–	·020	·058	·009	·040	·073	·080	·010	·023	·008	·020	0·621
2	·010	·007	-	·002	–	–	–	–	·005	·018	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·064
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	·033	·030	·028	·022	·031	0·144
4	·030	·056	·040	·035	·048	·037	·079	–	–	·028	·035	·007	·037	·027	·079	·065	·020	·027	–	–	–	·021	–	·009	0·680
5	·045	·001	·001	–	–	–	·021	·086	·019	–	–	·022	·089	·129	·109	·162	·110	·125	·110	·232	·137	·232	·217	·051	1·898
6	·092	·097	·050	·098	·148	·090	·071	·106	·066	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	0·850
7	–	–	–	·001	·008	–	·030	·025	·045	·086	·191	·072	·056	·137	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·669
8	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	-	·024	·040	·076	·207	·061	·001	0·432
9	·005	–	–	–	–	·005	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·116	0·157
10	·079	·110	·085	·129	·070	·050	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	–	–	–	–	·018	·016	–	–	–	0·579
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	·019	·005	·040	·054	·134	·065	·056	·078	·085	–	–	·016	–	–	–	–	·001	·001	–	–	–	0·554
19	–	·041	·001	·092	·080	·001	–	–	–	·012	–	–	·078	–	–	–	·058	–	·012	·001	–	–	–	–	0·376
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·088	·038	·089	·052	·182	·057	·112	·135	·052	·050	·027	·030	·001	–	–	0·913
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	·010	·045	·054	·028	·001	·013	·018	·009	0·190
22	·020	·019	·085	–	·001	–	–	–	–	·050	–	–	–	·030	·040	–	–	–	–	·001	·004	–	–	–	0·250
23	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·030	–	·052	·051	·044	·050	·100	·120	·179	0·679
24	·202	·074	·204	·052	·001	–	·010	·032	·067	–	·028	·038	–	–	–	–	–	·035	–	·022	–	–	–	·028	0·793
25	·002	·030	·061	·053	·046	·035	·100	·032	·065	·101	·021	·013	·100	·058	·158	·085	·055	·041	·012	–	·040	·075	–	·020	1·203
26	·038	·060	·001	–		-	–	–	–	–	–	–	·011	–	·082	·088	·116	·168	·180	·128	·165	·020	–	·124	1·181
27	·093	·015	·010	·165	·201	·049	·098	·044	·100	·037	·035	·310	·182	·055	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·404
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	·050	·050	·010		–	–	–	0·148
29	–	-	–	–	·086	·035	·032	·022	·102	·178	·033	·022	·036	·047	·019	·021	·019	·090	·042	·138	·126	·311	·312	·327	1·998
30	·203	·221	·139	·050	·075	·066	·100	·042	·012	–	–	–	·012	·021	·017	-	–	–	–	·020	–	·023	–	·177	1·178
Sum.	0·871	0·767	0·707	0·726	0·805	0·408	0·622	0·530	0·546	0·701	0·531	0·686	0·661	0·686	0·682	0·621	0·570	0·725	0·673	0·823	0·686	1·054	0·788	1·092	16·961

RAINFALL. — OCTOBER 1900.

1	–	–	–	·014	·109	·006	–	–	–	–	·030	–	·075	·073	·026	·004	·052	–	–	–	·055	·091	·060	·048	0·643
2	·030	·050	–	·020	–	–	–	·069	·022	·012	·022	·016	·021	·051	·054	·043	·022	–	·067	·020	–	–	–	–	0·519
3	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·021	·039	·008	–	–	–	·020	0·138
5	·130	·045	·100	·040	–	–	–	·029	·010	·012	–	·070	–	·070	·205	·118	·070	·080	·019	–	·062	·135	–	–	1·195
6	·068	·100	·038	·050	–	–	–	–	·041	·071	–	–	·081	·025	–	·048	·021	–	–	–	–	–	–	–	0·543
7	–	–	–	–	–	·030	·018	·011	·083	·145	·431	·053	1·253	·252	·137	–	·492	·264	·144	–	–	·110	·152	·090	3·665
8	·269	·270	·350	·170	·219	·031	·041	·042	–	·081	–	·009	–	–	·001	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	1·497
9	–	·032	·035	–	–	–	–	–	–	·016	·034	·082	·124	·081	·170	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	0·589
10	–	–	–	–	–	–	–	·065	·050	–	–	–	–	–	·014	·054	–	–	–	–	–	–	–	–	0·183
11	·040	–	–	·030	·050	·058	·028	·037	·019	·031	·013	·028	·006	·080	·100	·151	·038	–	–	–	·050	·028	–	·098	0·885
12	·001	·040	·110	·035	·030	·016	·066	·051	·079	–	·052	·179	·029	·150	·040	·064	·092	·220	·012	·150	·150	·145	·170	·248	2·129
13	·158	·200	·248	·270	·260	·244	·314	·119	·024	·024	·047	·138	·016	·049	–	–	–	·088	·020	–	–	–	·032	·088	2·339
14	·125	·022	–	–	·075	·029	–	–	–	·044	–	–	–	–	·100	–	·064	-	·100	·098	·120	·152	·085	·100	1·114
15	·090	·070	·054	·050	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	·063	·012	–	·021	–	–	–	–	–	–	-	0·420
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·018	–	–	–	–	0·028
17	–	–	-	–	–	·086	–	–	·093	·112	·029	·053	·073	–	·020	–	·034	·032	·064	–	–	–	–	·038	0·634
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·046	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·070	·034	·017	·039	·020	·078	·020	–	–	0·308
23	–	–	–	·030	·048	·021	·021	·011	–	–	·018	–	–	–	·030	·176	·029	·049	·033	·047	·040	·018	·037	–	0·608
24	·035	–	·042	·032	-	–	·072	·151	·109	·102	·046	·050	–	–	–	–	–	–	·041	–	–	–	–	–	0·680
25	–	·025	·030	·060	·149	·281	·239	·049	·028	·008	–	–	·048	·082	·100	·135	·092	·032	·021	·039	–	·017	·019	–	1·454
26	–	·012	·001	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·001	0·046
27	·020	·020	·020	·007	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·078	·008	–	–	–	·077	·015	·010	·001	–	0·260
28	–	–	·005	·035	·001	–	–	·082	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·183
29	·027	·002	·005	·021	·001	·005	–	–	–	–	·068	·061	·051	·087	·024	·026	·004	·016	–	·008	·013	·018	·063	–	0·500
30	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	·002	·018	·001	·031	·026	·026	·029	·021	·039	·054	·009	·012	·025	–	–	-	·003	·001	·003	–	·026	0·326
Sum.	0·993	0·888	1·038	0·894	1·014	0·808	0·830	0·742	0·690	0·687	0·811	0·778	1·831	1·072	1·153	0·951	1·115	0·819	0·609	0·488	0·584	0·747	0·633	0·757	20·932

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·003	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·011	–	–	–	–	0·027
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	·005	·030	·008	–	–	·005	·048	·060	·053	·044	·010	–	–	·003	·010	·017	·024	·004	0·321
6	·028	·004	·005	·005	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·063
7	–	–	–	–	–	·018	·023	·009	·015	·103	·110	·028	·044	·112	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·478
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·013	–	–	0·020
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·038	0·066
10	·044	·057	·061	·069	·013	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·251
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	·003	·143	·157	·081	·056	·040	·018	·012	–	–	·020	·004	–	–	–	–	–	–	·003	0·537
19	–	–	–	·006	·007	·008	–	–	–	–	–	·030	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·061
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·023	·067	·054	·120	·089	·113	·022	–	–	·003	–	–	·003	·003	0·517
21	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·003	·011	·026	·022	·035	·030	·025	·008	·010	·027	0·213
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·006	·029	·040	·061	·030	·076	·020	·026	·090	·149	0·535
24	·290	·290	·140	–	–	–	·018	–	–	–	–	[·006]	–	[·006]	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·027	0·797
25	–	·018	·022	·028	·019	·020	·051	·003	·018	·049	–	–	·056	·079	·120	·105	·127	·056	·007	·028	·022	·020	·020	–	0·868
26	–	–	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·030	·065	·104	·106	·187	·118	·157	·028	·013	·005	0·835
27	·142	·073	·062	·231	·089	·013	·117	·028	·200	·072	·053	·200	·033	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	**1·335**
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·030	047	–	–	–	–	–	0·107
29	·003	·007	·003	–	–	·007	·028	·073	·032	·005	·018	·003	·009	·004	–	·003	–	–	·013	·060	·110	·115	·125	·170	0·788
30	·590	·196	·062	·034	·031	·045	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	–	·083	1·088
SUM.	1·100	0·648	0·355	0·376	0·187	0·125	0·405	0·300	0·354	0·305	0·244	0·357	0·266	0·436	0·317	0·390	0·363	0·275	0·325	0·329	0·351	0·254	0·336	0·509	8·907

RAINFALL. OCTOBER 1900.

1	·010	·020	–	–	·040	–	–	–	·008	·012	·010	·010	·008	·012	·020	–	·050	–	·010	–	·003	·009	·013	·013	0·248
2	·010	–	–	·006	·016	–	–	–	–	–	–	·020	·024	·021	·050	·085	·018	·009	·011	·006	·003	–	–	–	0·279
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·080	·033	·017	·045	–	·013	·030	–	–	–	·007	0·255
5	·105	·003	·037	·018	·012	–	–	·004	·009	·003	·050	·113	·009	·038	·067	·041	·057	·055	–	·052	·068	·023	·007	·008	0·779
6	·042	·040	·003	·020	–	·003	·010	·144	·020	·043	·023	·030	·020	·010	·040	·077	·017	·003	–	–	–	–	–	–	0·545
7	–	–	–	–	–	·003	·033	·024	·070	·115	·125	·067	·163	·210	·085	·230	·169	·200	·076	–	–	·065	·030	·062	**1·727**
8	·098	·120	·065	·143	·132	·103	·013	·039	·020	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·736
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·007	–	·050	·030	·135	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·253
10	–	–	–	–	·004	·079	·044	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·127
11	·010	·006	–	–	·005	–	·006	–	·003	–	–	–	–	·045	·100	·062	·003	–	–	·007	·026	–	·030	·004	0·307
12	·008	·015	·033	·007	–	·040	·013	·007	·023	–	·034	·042	·014	·052	·041	·022	·075	·086	·090	·092	·070	·072	·127	·106	1·069
13	·091	·121	·052	·077	·069	·060	·170	·015	·005	·017	·013	·017	·003	·037	–	·004	–	·006	·003	·003	·024	·007	·026	·017	0·837
14	·040	–	·013	·003	·012	·014	·011	–	·017	–	·050	·013	–	–	·054	·026	·024	·026	–	–	–	·067	·044	·022	0·436
15	·027	·007	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·039
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	·003	·003	–	–	·017	·014	–	–	·053	·060	·040	·048	·036	·006	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	·007	0·317
18	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	·003	·004	·016	·005	–	·004	·003	·003	–	–	0·048
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·003	·007	0·030
24	·003	–	–	–	–	·011	·041	·058	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·130
25	–	·007	·008	·018	·017	·030	·014	·006	–	–	–	–	·035	·045	–	·036	·044	·008	–	·037	–	–	·005	–	0·310
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	·018	·042	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·077
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·010	·020	·007	·030	·003	·027	·003	–	–	·007	·003	·050	·004	–	0·169
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	·007	·047	·036	·023	·081	·010	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	·021	0·234
UM.	0·450	0·342	0·211	0·297	0·324	0·364	0·402	0·351	0·333	0·363	0·365	0·430	0·389	0·724	0·504	0·631	0·551	0·398	0·203	0·238	0·210	0·309	0·292	0·274	8·955

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·007	·013	·003	·070	·069	·044	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·206
2	–	·031	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	·007	·012	·001	–	·005	–	–	0·082
3	–	–	–	·001	–	·002	·029	·039	·078	·212	·114	·121	·193	·031	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·829
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·020	–	·002	0·027
5	–	–	·002	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	·010	–	·005	0·031
6	·023	·038	·004	–	·001	–	–	·019	·005	·019	–	–	·020	·017	·010	·018	·004	–	·068	·070	·085	·069	·084	·072	0·626
7	·036	·038	·012	·031	·012	–	·009	·009	–	·009	·021	·018	·	–	·063	·109	–	·003	–	–	–	–	–	–	0·400
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·009	·048	·068	·027	·048	·103	·191	·186	·059	·046	·017	·004	·045	·114	·005	0·988
9	·015	·179	·101	·115	·083	·110	·148	·032	·084	·041	·039	·079	·058	·032	·009	·027	·045	·070	·050	·015	·044	·003	·020	·052	1·451
10	·020	·042	·073	·098	·210	·140	·102	·106	·094	·108	·094	·211	·121	·002	·030	·008	·026	·049	·051	–	·002	–	·015	–	1·602
11	–	–	–	·052	·010	·019	·055	·039	·012	·143	·060	·057	·027	·003	·015	·019	·020	·021	–	–	–	·008	·020	–	0·580
12	·003	·011	·015	·001	–	–	–	–	–	–	·039	·031	·019	·027	·017	·025	·009	·028	·003	–	–	–	·001	·006	0·235
13	·007	·055	·038	·038	·028	–	·039	·032	·040	–	·034	·129	·135	·048	·067	·065	·014	·019	–	·016	·062	–	·037	·012	0·915
14	·030	·030	·002	·014	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·077
15	·020	·002	·062	·090	·068	·109	·068	·057	·029	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·534
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·008	0·018
17	–	–	–	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·008	–	–	0·013
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·001
24	–	–	–	–	–	–	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·065	·080	·050	0·223
25	–	·008	·042	·005	–	–	–	–	–	·049	·012	·015	·013	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·154
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	·005	·020	·130	·056	·062	·088	·045	·020	0·435
27	·045	·022	·119	·155	·070	·090	·035	·021	·025	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·598
28	–	–	–	–	–	–	–	·050	·013	·021	·010	·032	·075	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·203
29	–	–	·002	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	0·008
Sum.	0·206	0·469	0·505	0·727	0·552	0·532	0·485	0·423	0·398	0·666	0·471	0·761	0·688	0·220	0·331	0·462	0·309	0·276	0·362	0·180	0·273	0·321	0·426	0·240	10·283

RAINFALL. DECEMBER 1900.

1	–	·002	·003	·006	·010	·020	–	–	–	–	–	–	·021	·007	–	–	–	·040	·025	·027	·023	·002	·010	·001	0·197
2	·001	·005	·003	·001	·010	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·008	0·042
3	·027	·024	·026	·006	·005	–	–	–	–	–	·040	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	0·160
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·006	·010	0·033
5	–	·002	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·005	·030	·022	·040	·048	·062	·049	·020	0·294
6	·008	·010	·028	·070	·080	·060	·041	·060	·065	·090	·058	·030	·024	·020	·007	·008	·010	·008	·004	·002	·001	–	·001	·002	0·687
7	–	·002	·007	·002	–	·008	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·090	·040	·035	·030	·090	0·37[illegible]
8	·109	·115	·080	·120	·160	·430	·305	·300	·420	·350	·280	·348	·440	·180	·070	014	·510	·285	·660	·112	·068	·055	–	·002	5·41[illegible]
9	·023	·171	·160	·050	·042	·118	·050	·014	·125	·051	·250	·080	·251	·136	·278	·072	·028	·059	·060	·020	·210	·020	·059	·028	2·35[illegible]
10	·140	·008	·020	·092	·019	·008	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	·071	·173	·348	·336	·465	·333	2·04[illegible]
11	·212	·426	·195	·242	·290	·118	·200	·147	·201	·290	·165	·070	·140	·041	·219	·101	·070	·061	·078	·138	·170	·184	·208	·260	4·22[illegible]
12	·315	·375	·228	·081	·010	·035	·035	·002	–	–	–	–	–	·029	·090	·052	·090	·172	·055	·010	–	·020	·070	·120	1·78[illegible]
13	·018	–	–	–	–	–	–	–	·200	·201	·160	·075	·172	·060	·143	·090	·070	·141	·105	·350	·022	·057	·067	·091	2·02[illegible]
14	·050	·102	·128	·010	·077	·055	·190	·255	·240	·110	·380	·220	·220	·120	·045	·020	–	–	–	·014	–	–	–	–	2·23[illegible]
15	–	–	–	·030	·280	·195	·102	·021	·025	·030	·082	·070	·032	·062	·211	·133	·224	·053	·054	·035	·036	·032	-	–	1·70[illegible]
16	·061	·032	–	·067	·116	·030	·	·095	–	-	·035	·070	·063	·040	·129	·094	·020	·020	·015	·004	·095	·037	·024	·083	1·13[illegible]
17	·030	·010	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·069	·086	·180	·100	·202	·143	·128	·155	·120	·112	1·34[illegible]
18	·120	·114	·060	·025	·027	–	–	·002	·020	-	–	–	–	–	·035	–	–	–	·006	·105	·019	·018	·026	·033	0·61[illegible]
19	–	·142	·065	·202	·055	·090	·190	–	·037	·040	·020	·030	·005	·008	·072	·040	·040	·080	·126	·043	·170	·244	·136	·213	2·04[illegible]
20	·351	·293	·143	·119	·182	·209	·304	·307	·246	·115	·050	·117	·010	·110	·120	·119	·124	·770	·080	·040	·288	·004	·372	·002	4·47[illegible]
21	·056	·268	·510	·407	·290	·305	·154	·230	·190	·200	·142	·130	·070	–	-	–	·013	·090	·021	·107	·003	·024	·002	·030	3·24[illegible]
22	·011	·060	·077	·115	·032	·045	·154	·200	·025	·010	·004	–	·025	·032	·022	·038	·015	·015	·066	·114	·058	·010	·010	·015	1·15[illegible]
23	·009	·002	·005	·040	·054	·008	–	–	–	·020	–	–	·008	·008	–	–	·114	·082	·030	·102	·008	·065	–	·019	0·57[illegible]
24	·027	·003	·029	·008	·009	·018	–	–	–	·040	·004	·150	·038	·030	·307	·150	·197	·204	·410	·195	·027	–	·025	·065	1·93[illegible]
25	·050	·051	·050	·100	·025	·028	·020	·082	·175	·610	·425	·605	·430	·305	·162	·322	·140	·160	·125	·107	·073	·054	·139	·077	4·31[illegible]
26	·040	·098	·038	·043	·040	·135	·200	·140	·110	·062	·096	·088	·062	·140	·120	·088	·046	·020	·009	·058	-	·063	·003	·010	1·70[illegible]
27	–	–	–	–	–	–	·010	·022	·100	·072	·034	·025	·012	·062	–	·009	–	·009	·028	·008	–	·010	·040	·047	0·48[illegible]
28	·050	·040	·027	·021	·008	·002	·004	·012	–	–	–	·058	·022	·138	·161	·168	·138	·082	·118	·072	·085	·045	–	–	1·2[illegible]
29	–	–	·023	–	–	–	-	–	–	–	–	·035	·052	·018	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	0·1[illegible]
30	·002	·016	·032	·025	·074	·060	·033	·018	–	–	-	–	–	·008	–	–	·008	–	·042	–	–	·020	·020	–	0·3[illegible]
31		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum.	1·710	2·371	1·948	1·883	1·895	1·977	2·048	1·907	2·179	2·291	2·225	2·243	2·097	1·554	2·260	1·619	2·042	2·502	2·432	2·109	1·922	1·569	1·884	1·671	48·3[illegible]

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·003	·017	·040	·087	·099	·061	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·307
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·040	·064	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·110
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	0·020
5	–	–	·003	·027	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	0·046
6	·012	·023	·012	·003	–	–	–	·014	·005	·015	·010	·003	·023	·017	·009	–	–	–	·011	·040	·032	·045	·073	·025	0·372
7	·036	·043	·038	·019	·010	–	–	·003	–	–	–	·003	·004	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·165
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	020	·035	·129	·036	·040	·012	·065	·056	·015	·022	–	–	·044	–	·003	0·491
9	·006	·024	·016	·020	·015	·037	·035	–	·057	·019	·083	·027	·053	·004	013	·003	·004	·023	·050	·013	·017	–	–	·030	0·549
10	·003	·049	·071	·057	·146	·074	·037	·023	·054	·023	·033	·022	·153		·008	·004	·008	·020	·018	–	–	–	–	–	**0·803**
11	–	–	–	–	–	–	·014	·010	·008	·069	·043	·080	·030	·007	–	·003	·017	–	–	–	–	–	–	–	0·281
12	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	·025	·090	·044	·005	·009	–	–	–	·012	·013	·015	·012	·003	–	–	0·236
13	·014	·061	·008	·017	·025	·003	–	·026	·006	·010	·024	·094	·010	·022	·025	·025	–	–	–	–	·024	·056	·103	–	0·553
14	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
15	–	–	–	·011	·065	·021	·015	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·123
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	·003	·003	·004	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
24	–	–	–	–	–	–	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
25	–	–	–	–	[·003]	[·005]	[·005]	[·005]	[·006]	[·004]	–	·013	012	·012	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·068
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·008	·042	·016	·016	·012	·016	·025	·012	0·153
27	·053	·058	·147	·058	·021	·044	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·387
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·131	0·286	0·335	0·299	0·390	0·248	0·141	0·095	0·156	0·192	0·321	0·455	0·390	0·114	0·079	0·100	0·093	0·112	0·130	0·084	0·097	0·177	0·201	0·090	4·716

RAINFALL. DECEMBER 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	·003	–	–	–	–	–	·007	·010	·003	·004	·003	–	–	0·039
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·060	0·060
3	·038	·052	·022	·003	·019	·003	–	·011	·009	·003	·030	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·203
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	·004	0·010
5	–	–	·003	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	·040	·050	·065	·078	·102	·120	·028	0·493
6	–	·007	·018	·137	·112	·035	·046	·026	·024	·012	·024	·014	·005	·003	·004	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·473
7	–	–	–	–	·004	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·163	·010	·020	·023	0·278
8	·057	·045	·032	·045	·045	·087	·079	·037	·107	·078	·025	·108	·101	·301	·425	·165	·153	·100	·357	·097	·178	–	–	–	2·622
9	·022	·046	·003	·079	–	010	·027	·043	·030	–	·020	·010	·020	·067	·113	·017	·003	·023	–	–	–	·011	·003	·008	0·555
10	·045	·003	·007	·060	·003	–	–	·010	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	·085	·180	·145	·074	·183	·358	·175	1·343
11	·088	·223	·089	·093	·130	·084	·108	·048	·065	·065	·203	·197	·142	·125	·207	·090	·041	·027	·068	·065	·195	·200	·196	·254	**3·003**
12	·118	·025	·003	·031	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	·013	·087	·060	·020	·120	·227	·003	–	·051	–	·039	0·805
13	·030	–	·020	·197	·143	·130	·120	·076	·012	·005	·013	·004	·016	·059	·018	·010	·033	·007	·031	·008	–	·014	·031	·028	1·005
14	·016	·022	·053	·050	·147	·150	·205	·245	·180	·260	·295	·195	·133	–	–	–	–	·014	·005	–	–	·003	·005	–	1·978
15	–	–	–	·090	·210	·032	·010	–	003	·005	·023	–	·017	·015	·158	·031	·009	·003	·011	–	·013	·006	–	·014	0·650
16	·007	–	–	·023	·034	·007	·015	·014	·010	·016	–	–	·010	·027	·041	·059	–	–	–	–	·029	·016	·007	·025	0·340
17	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·065	·052	·103	·097	·043	·100	·130	·092	0·713
18	·078	·031	·006	·026	·004	–	–	–	·005	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·053	·010	–	·004	·070	0·301
19	·074	·034	·115	·046	·024	·078	·021	–	–	·008	–	·020	–	–	·003	·022	·019	·047	·042	·005	·042	·041	·074	·105	0·820
20	·158	·146	·096	·096	·151	·036	·097	·207	·116	·092	·028	·125	·003	·014	·010	·020	–	·027	·007	·003	-	·003	·003	·017	1·455
21	·048	·080	·117	·095	·114	·099	·060	·010	·011	·046	·030	·003	–	–	–	–	·022	·035	·008	·019	–	·013	–	–	0·810
22	-	·053	·016	·056	·005	·028	·052	·023	–	–	–	–	–	–	–	·020	·020	–	·013	·057	·010	–	·016	–	0·369
23	–	–	–	·024	·008	·030	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	·010	080	·013	·085	–	·017	–	·009	0·276
24	·004	–	·008	·005	·003	·008	·030	–	–	·004	–	–	–	–	·020	·103	·117	·113	·087	·090	–	–	·039	024	0·655
25	·017	·010	·064	·138	·003	–	·003	·022	·056	·057	·063	·056	·044	·006	·006	·035	·044	·098	·081	·045	·016	·024	·172	062	1·122
26	·006	·004	·050	·003	·005	·080	·020	·025	–	·070	·036	·018	·051	·022	·026	·017	·020	·028	·028	·011	·011	–	·019	·047	0·597
27	·019	-	–	–	·003	–	·004	·013	·049	·088	·103	·039	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·353
28	–	–	–	·003	–	–	–	·005	·011	–	–	·034	·012	·019	·022	·005	·011	·045	·032	·016	·007	–	–	–	0·222
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
30	–	·015	·035	·007	·003	–	·015	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·090
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·830	0·799	0·757	1·310	1·173	0·914	0·912	0·830	0·688	0·837	0·893	0·879	0·589	0·671	1·140	0·680	0 590	0·951	1·363	0·917	0·876	0·800	1·197	1·084	21·680

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	·84	·79	·35	·04	–	–	–	–	3·82	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	0·14	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	–	0·80	1·00	0·84	0·79	0·49	0·04	–	–	–	–	3·96	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·99	·50	–	–	–	–	–	1·71	8·42	1
2	–	–	–	–	–	·14	1·00	1·00	·93	–	·12	–	·13	–	–	–	–	–	3·32	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·19	–	–	–	–	–	–	–	0·35	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	–	–	–	–	–	–	–	–	0·36	8·63	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	–	·11	·30	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	0·51	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·80	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	9
10	–	–	–	–	–	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·49	–	–	–	–	7·64	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·32	–	–	–	–	6·55	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·23	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·06	·05	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	9·70	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·78	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·10	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	–	–	5·29	9·94	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·44	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	0·64	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·03	·46	·28	·10	–	–	–	–	–	–	–	0·87	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·42	27
28	–	–	–	–	–	·05	·50	1·00	1·00	1·00	·20	–	–	–	–	–	–	–	3·75	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·45	4·09	5·63	6·18	4·96	3·83	3·99	3·83	1·06	–	–	–	–	34·02	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·04	·26	–	–	–	–	–	–	–	0·53	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·63	·43	–	–	–	–	–	–	–	–	1·06	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·92	·80	·22	–	–	–	–	–	–	2·16	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·16	·60	·52	·29	·04	–	–	–	–	–	–	1·61	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·78	·30	–	–	–	–	–	–	–	1·27	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·37	·63	·55	–	–	–	–	–	–	1·79	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	–	·65	·25	–	–	–	–	–	1·02	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·33	1·00	·92	·50	·62	–	–	–	–	–	–	3·37	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	0·08	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	·22	·87	·07	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	1·56	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·22	1·44	3·45	4·58	2·78	2·08	0·33	–	–	–	–	–	14·88	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	·21	·61	·93	·24	–	–	–	–	–	2·37	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·32	1·00	·64	–	–	–	–	–	–	–	–	1·96	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	–	–	–	–	–	–	4·67	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	·08	–	·25	·80	·12	·55	·87	–	–	–	–	–	2·67	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	·29	1·00	·70	·29	·10	–	·63	–	–	–	–	–	3·01	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	·05	·90	1·00	·80	·41	–	·20	–	–	–	–	–	3·36	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	·95	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	2·50	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	·59	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·13	–	–	–	–	6·72	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	·13	–	–	–	–	3·93	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	·23	·13	·20	·58	–	·08	–	–	–	–	–	–	1·22	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	·03	–	·07	–	–	–	–	–	0·23	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	·05	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	·57	·43	·12	·30	·11	–	–	–	–	–	–	–	1·53	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·24	·47	–	–	–	–	–	–	0·98	7·50	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·04	–	·20	–	–	–	–	0·42	7·70	20
21	–	–	–	–	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	7·28	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·90	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·61	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·62	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	0·82	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	·32	·70	·09	–	–	–	–	1·26	8·20	25
26	–	–	–	–	–	·26	–	·26	·70	·33	·42	–	–	–	–	–	–	–	1·97	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	·45	1·00	·71	·38	–	·60	·85	–	–	–	–	–	3·99	8·30	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·72	–	–	–	–	–	–	–	0·72	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·44	4·01	8·75	9·65	8·78	7·09	6·46	6·56	0·65	–	–	–	–	52·39	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1900

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·64	·94	1·00	1·00	1·00	·27	–	–	–	–	–	–	4·85	10·58	1
2	–	–	–	–	·56	·95	1·00	1·00	·81	·15	·57	–	–	–	–	–	–	–	5·04	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	·61	1·00	1·00	·30	·06	–	–	–	–	–	–	–	2·97	10·74	3
4	–	–	–	–	–	·79	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·64	–	–	–	–	8·43	10·82	4
5	–	–	–	–	·48	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·18	–	–	–	9·66	10·90	5
6	–	–	–	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	–	10·05	10·99	6
7	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·25	–	–	–	–	–	7·67	11·07	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·23	9
10	–	–	–	–	–	·93	1·00	·60	·18	–	·04	·84	1·00	1·00	·05	–	–	–	5·64	11·31	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·35	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·62	1·00	·95	–	–	–	–	–	–	–	–	2·57	11·55	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·63	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·79	16
17	–	–	–	–	–	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·02	·10	–	–	–	–	6·73	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	·31	·15	·10	·37	·65	·50	·15	·44	–	–	–	–	2·67	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·03	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·11	20
21	–	–	–	–	–	–	·04	·17	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	12·19	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·27	22
23	–	–	–	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	–	–	–	–	–	–	7·26	12·35	23
24	–	–	–	–	–	·25	·78	·48	·15	–	·20	·74	·73	·77	–	–	–	–	4·10	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	0·16	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·11	·04	·27	–	·15	·02	–	–	–	–	–	0·59	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·67	27
28	–	–	–	–	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	–	6·37	12·75	28
29	–	–	–	–	·38	1·00	1·00	·40	·11	·35	·74	·21	·09	–	–	–	–	–	4·28	12·83	29
30	–	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	·64	–	·26	·16	–	–	–	–	–	5·99	12·91	30
31	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·51	·35	·03	·29	·61	·08	–	–	–	7·07	12·99	31
SUM.	–	–	–	0·45	6·26	11·53	14·38	14·82	13·13	11·54	10·27	8·46	5·71	5·56	0·61	–	–	–	102·72	365·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1900.

1	–	–	–	–	·04	·89	·78	·76	·50	·47	·33	1·00	·34	–	–	–	–	–	5·11	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	·25	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·51	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·31	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	·03	·26	–	–	–	–	–	–	0·41	13·39	5
6	–	–	–	·48	1·00	1·00	·64	–	·12	–	–	·20	·58	–	–	–	–	–	4·02	13·47	6
7	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·89	·57	·70	·54	–	–	–	–	–	8·40	13·55	7
8	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·50	13·63	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	0·11	13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·18	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·85	·80	·45	·60	·80	–	–	–	–	3·60	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·34	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·42	18
19	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	12·00	14·50	19
20	–	–	–	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	–	9·60	14·57	20
21	–	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–		–	–	9·95	14·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·73	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·80	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·88	24
25	–	–	–	·55	1·00	·80	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	·35	–	–	11·20	14·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·03	26
27	–	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	·50	1·00	1·00	·25	·17	·20	·02	–	–	9·56	15·11	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	·70	·25	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·00	15·33	30
SUM.	–	0·15	1·92	5·38	8·05	8·69	8·72	8·01	6·74	6·71	6·73	7·41	5·42	3·72	1·95	0·37	–	–	79·97	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·03	·80	·90	·84	·77	·66	·80	·62	–	–	–	–	5·42	8·45	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·38	·47	·34	·48	·44	·26	–	–	–	–	–	2·37	8·55	2
3	–	–	–	–	–	·02	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·03	–	–	–	–	–	5·85	8·70	3
4	–	–	–	–	–	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	8·63	8·80	4
5	–	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	–	–	**8·67**	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	0·06	9·00	6
7	–	–	–	–	·03	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	·23	–	–	–	–	–	–	–	4·92	9·10	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	9
10	–	–	–	–	–	·57	1·00	·66	–	·14	·80	1·00	1·00	–	–	–	–	–	5·17	9·30	10
11	–	–	–	–	–	–	1·00	·87	·06	·20	·08	·56	·02	–	–	–	–	–	2·79	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	·72	·17	–	–	–	–	–	–	0·95	9·40	12
13	–	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	–	–	–	–	–	–	–	5·97	9·50	13
14	–	–	–	–	–	·30	·05	·02	–	·30	–	·03	·37	–	–	–	–	–	1·07	9·60	14
15	–	–	–	–	–	–	·53	·47	·21	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	1·33	9·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·96	1·00	·90	–	–	–	–	3·10	9·80	16
17	–	–	–	–	·30	1·00	·72	·98	1·00	1·00	1·00	·92	·38	·20	–	–	–	–	7·50	9·90	17
18	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	·48	–	·84	·38	·24	–	–	–	–	6·44	10·00	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·15	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	10·20	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	22
23	–	–	–	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	–	7·37	10·40	23
24	–	–	–	–	–	·64	1·00	·70	·30	·32	·57	·78	·77	·92	–	–	–	–	6·00	10·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·10	·20	·40	·75	1·00	·53	·58	·21	–	–	–	3·77	10·60	25
26	–	–	–	–	–	·59	·96	1·00	1·00	1·00	·89	·93	·16	·61	–	–	–		7·14	10·70	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·80	27
28	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·41	–	·32	·04	·18	–	–	–	6·75	10·90	28
29	–	–	–	–	·70	1·00	1·00	·78	·60	1·00	·60	·29	–	·24	–	–	–	–	6·21	11·00	29
30	–	–	–	·06	1·00	1·00	1·00	·90	·57	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	4·58	11·10	30
31	–	–	–	–	·82	1·00	1·00	1·00	·89	·84	·25	·06	·46	·83	–	–	–	–	7·15	11·20	31
SUM.	–	–	–	0·06	4·92	12·90	16·19	16·73	14·20	13·42	12·76	12·53	8·48	6·70	0·39	–	–	–	119·28	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1900.

1	–	–	–	–	·31	·59	·20	·48	·95	·49	1·00	·48	–	–	–	–	–	–	4·50	11·25	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·30	2
3	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	11·35	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	0·07	11·40	4
5	–	–	–	–	·50	·55	·85	·53	·24	·28	–	–	–	–	–	–	–	–	2·95	11·45	5
6	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·56	·58	–	–	·34	·17	–	–	–	–	6·05	11·50	6
7	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	·84	·30	–	–	–	–	8·52	11·55	7
8	–	–	–	–	–	·11	·48	·60	·62	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	1·92	11·60	8
9	–	–	–	–	–	·37	1·00	·88	·29	·20	·70	·82	·31	–	–	–	–	–	4·57	11·65	9
10	–	–	–	–	·31	·85	·87	·46	·74	·40	·69	·81	·33	·59	–	–	–	–	6·05	11·70	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·36	·75	1·00	·90	1·00	·34	–	–	–	4·83	11·75	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·80	12
13	–	–	–	–	–	·78	·73	·78	·10	–	·32	·75	·70	·91	·21	–	–	–	5·28	11·85	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	0·08	11·90	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·58	–	–	–	–	–	·01	·09	–	–	–	0·68	12·00	15
16	–	–	–	·06	–	–	–	–	·35	·79	1·00	1·00	1·00	1·00	·28	–	–	–	5·48	12·05	16
17	–	–	–	–	–	–	·05	·10	·58	·88	·28	–	–	·37	·18	–	–	–	2·44	12·10	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	18
19	–	–	–	–	–	·11	·74	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	·72	1·00	·85	·10	–	–	8·42	12·30	19
20	–	–	–	·40	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	–	–	–	11·03	12·40	20
21	–	–	–	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·11	–	–	–	10·68	12·50	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·60	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·12	·28	·41	–	–	–	–	–	–	–	–	0·81	12·70	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	·11	–	·06	–	–	–	–	–	–	0·37	12·80	24
25	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	**12·50**	12·90	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·00	26
27	–	–	·48	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·20	·51	1·00	·22	–	–	11·21	13·10	27
28	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	13·20	28
29	–	–	–	–	·03	1·00	·82	1·00	·72	1·00	1·00	·83	·47	·28	·99	·30	–	–	8·44	13·25	29
30	–	–	·50	·50	·16	1·00	·28	·04	·48	–	·01	·27	·29	·46	–	–	–	–	3·99	13·30	30
SUM.	–	–	1·18	4·21	6·87	11·47	12·07	12·77	12·39	11·61	11·65	11·67	9·10	9·40	5·72	0·92	–	–	121·03	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·15	·90	·75	·85	1·00	1·00	·90	·65	–	–	·20	–	–	–	–	–	6·40	15·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·48	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·55	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	·70	·85	1·00	1·00	·65	–	–	4·65	15·70	5
6	–	–	–	–	–	–	·25	1·00	·80	·25	·65	·10	–	–	–	–	–	–	3·05	15·77	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·84	7
8	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	·20	1·00	·70	·20	–	–	–	–	–	–	7·75	15·91	8
9	–	–	–	·10	·60	·60	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·65	–	–	10·60	15·98	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·04	10
11	–	–	–	–	·08	·08	·75	·20	·10	–	–	·	–	–	–	–	–	–	1·21	16·11	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·18	12
13	–	–	–	–	–	·45	·20	–	·25	·40	–	·20	·15	–	·10	–	–	–	1·75	16·24	13
14	–	–	–	–	–	–	·05	·75	·90	1·00	·75	–	·50	·50	·30	–	–	–	4·75	16·31	14
15	–	–	–	–	–	–	·07	·69	·88	1·00	·69	–	–	·45	·47	·26	–	–	4·51	16·37	15
16	–	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·57	–	–	**13·62**	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·27	·16	–	–	–	–	0·52	16·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·59	·46	·77	·39	–	–	–	2·61	16·56	18
19	–	–	–	·46	1·00	·94	1·00	1·00	·75	·04	–	·12	–	–	–	–	–	–	5·31	16·62	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·68	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·74	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	·45	·30	–	–	–	0·85	16·80	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·85	23
24	–	–	–	–	–	·05	·24	–	·07	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	0·57	16·91	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·32	·90	·25	·10	–	–	–	–	–	1·68	16·96	25
26	–	–	·50	·55	–	·30	·18	·42	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·06	17·02	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·12	28
29	–	–	–	–	–	·05	·02	·47	·80	·27	·15	·63	1·00	1·00	1·00	·68	–	–	6·07	17·16	29
30	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	·88	·70	1·00	·39	–	·80	–	12·67	17·21	30
31	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	·48	·20	·20	·40	–	–	–	–	–	–	7·56	17·26	31
SUM.	–	1·15	4·65	6·01	6·43	7·32	8·56	9·46	9·35	8·34	7·89	6·16	6·23	7·33	5·70	2·81	0·80	–	98·19	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1900.

1	–	·50	1·00	1·00	1·00	·60	·85	·69	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·80	1·00	1·00	1·00	–	14·42	17·30	1
2	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	**15·55**	17·34	2
3	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·38	–	–	–	11·98	17·38	3
4	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	·75	·80	·25	·73	1·00	1·00	·35	–	–	11·78	17·42	4
5	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	·45	–	–	–	–	–	–	–	–	5·47	17·46	5
6	–	·30	1·00	1·00	·95	1·00	·90	·54	·46	1·00	1·00	·89	1·00	1·00	1·00	·82	·04	–	12·90	17·49	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·55	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·58	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·74	·08	–	·51	·37	·22	·24	–	–	–	2·16	17·61	10
11	–	–	–	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	·74	·92	·69	·75	–	–	–	–	6·20	17·64	11
12	–	–	–	–	·02	·68	·90	·64	·33	·29	·68	·74	1·00	·38	–	–	–	–	5·66	17·66	12
13	–	–	–	·95	·48	–	–	–	·32	·57	·33	1·00	·93	·12	–	–	–	–	4·70	17·68	13
14	–	–	–	–	·25	·32	·26	·42	·73	·18	·52	·80	·31	·62	–	–	–	–	4·41	17·70	14
15	–	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	1·00	·98	·77	1·00	·75	·31	–	–	–	–	9·96	17·71	15
16	–	–	–	–	–	–	·09	·14	·05	·25	·97	1·00	1·00	1·00	·23	–	–	–	4·73	17·72	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	17
18	–	–	·16	·69	·37	–	–	·26	·09	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	1·64	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20		–	–	–	–	–	–	–	·02	·26	·29	·14	·10	–	–	–	–	–	0·81	17·75	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·76	·15	·66	·42	–	–	·05	–	–	–	–	2·04	17·75	21
22	–	–	–	–	·73	·93	·32	–	·22	·07	–	·03	·03	·42	·77	·91	·77	·50	5·70	17·75	22
23	–	·59	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·45	·34	·48	·60	·09	·18	·12	·17	–	–	–	7·98	17·75	23
24	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	17·74	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	26
27	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·12	·24	–	–	–	–	–	–	–	7·32	17·72	27
28	–	·22	·97	·90	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·14	17·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·69	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·67	30
SUM.	–	2·56	7·97	10·94	10·85	10·53	10·38	10·87	10·68	10·21	10·36	10·37	10·07	8·79	5·79	4·08	2·66	0·50	137·61	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·22	·96	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	·93	·20	–	·15	–	–	–	–	–	7·38	13·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·52	·43	·31	·03	–	–	–	1·49	13·50	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·10	13·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		13·70	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·27	1·00	·98	1·00	1·00	·95	·81	1·00	·50	–	–	7·51	13·80	5
6	–	·10	·94	·56	·78	·47	·61	·71	·84	·11	·22	–	–	–	–	–	–	–	5·34	13·90	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·00	7
8	–	–	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	1·00	1·00	·71	·01	·03	–	–	–	–	–	8·62	14·10	8
9	–	–	–	·31	–	·48	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	·28	–	–	9·99	14·15	9
10	–	–	–	–	–	·14	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	14·20	10
11	–	–	–	–	–	–	·02	·63	·68	·19	·54	·54	–	–	–	–	–	–	2·60	14·30	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·10	·17	–	–	–	–	0·35	14·35	12
13	–	·22	·46	·86	1·00	·62	·08	·10	·41	·30	·51	·37	·49	·50	·50	·06	–	–	6·48	14·40	13
14	–	–	–	–	·22	·73	·99	·83	·37	·03	·78	·50	·26	·23	·44	·74	–	–	6·12	14·45	14
15	–	–	–	·03	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	10·75	14·55	15
16	–	·65	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·23	–	–	13·78	14·65	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·05	·18	–	·28	·75	1·00	·74	·66	·27	–	–	3·93	14·70	17
18	–	–	–	–	–	·20	·73	·90	1·00	·68	–	–	–	–	–	–	–	–	3·51	14·75	18
19	–	–	–	·60	·77	·80	1·00	·57	·27	·06	·14	·37	–	–	–	–	–	–	4·58	14·85	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·95	20
21	–	–	–	·60	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·65	15·00	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·26	–	–	·46	·17	·66	–	–	–	1·71	15·02	22
23	–	·10	·31	–	–	–	–	–	·11	·08	–	–	·26	–	–	·06	–	–	0·92	15·04	23
24	–	–	·08	–	·37	·58	·23	·24	·30	·13	·85	·50	·12	·50	·62	·10	–	–	4·62	15·06	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·45	·54	1·00	1·00	–	–	–	–	–	–	–	2·99	15·08	25
26	–	–	·93	·67	–	·27	·12	·41	·10	·93	·06	–	–	–	–	–	–	–	3·49	15·10	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·12	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	·42	10	–	–	–	–	0·90	15·14	28
29	–	–	–	–	·65	·90	·21	·62	1·00	·70	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·34	–	10·40	15·16	29
30	–	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·21	–	–	13·94	15·18	30
31	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	·02	–	–	–	12·17	15·20	31
SUM.	–	2·17	6·82	8·59	9·39	11·11	11·09	12·77	13·96	12·38	12·47	10·44	10·67	9·31	8·83	4·22	0·34	–	144·56	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1900.

1	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	–	15·24	15·22	1
2	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	15·20	15·24	2
3	–	–	·17	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·28	–	12·89	15·26	3
4	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	1·00	1·00	·93	·64	·92	1·00	·89	·08	–	13·98	15·28	4
5	–	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	1·00	1·00	1·00	·04	–	14·17	15·30	5
6	–	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·41	·98	·09	–	–	–	–	–	–	–	7·34	15·33	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·88	·22	·09	1·00	·07	–	–	2·26	15·36	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·11	·06	–	·17	·53	·42	–	·30	1·00	·35	–	2·94	15·40	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·45	9
10	–	–	–	–	–	·09	·46	·57	·95	·61	·55	·68	·13	–	–	–	–	–	4·04	15·50	10
11	–	–	–	–	·02	·99	·58	1·00	1·00	·90	·30	1·00	·85	·38	·07	·01	–	–	7·10	15·60	11
12	–	–	–	–	–	·81	·88	·22	·18	·33	·19	·71	·65	·10	·12	–	–	–	4·19	15·70	12
13	–	–	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·21	·27	·11	–	–	–	10·17	15·72	13
14	–	–	–	–	·93	·56	·73	·94	·93	1·00	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·40	–	11·10	15·74	14
15	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·68	·89	·89	·62	–	–	–	–	–	10·47	15·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·59	–	–	6·36	15·78	16
17	–	–	–	–	–	·04	·18	·22	·41	·28	–	·08	·38	·59	1·00	1·00	·30	–	4·48	15·80	17
18	–	–	·61	1·00	·70	·43	·58	·88	·48	·32	·03	·16	·27	–	–	–	–	–	5·46	15·81	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·82	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·47	–	·35	·35	–	–	–	–	–	–	–	1·17	15·83	20
21	–	–	–	–	–	–	·20	·73	·38	·61	·78	·31	·21	·26	–	–	–	–	3·48	15·83	21
22	–	–	–	·20	1·00	1·00	·85	·42	·55	·31	·18	·37	·31	–	·61	·38	·55	–	6·73	15·83	22
23	–	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·87	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	14·58	15·83	23
24	–	·26	·80	·67	·67	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·40	15·82	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	–	–	0·60	15·80	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·78	27
28	–	·40	1·00	1·00	·18	–	–	–	–	–	·09	·18	–	–	–	–	–	–	2·85	15·76	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	29
30	–	–	·03	–	·27	–	·24	–	·37	·65	·10	·23	·70	·45	–	–	–	–	3·04	15·72	30
SUM.	–	4·86	10·15	11·87	12·27	12·92	13·70	14·52	13·06	14·31	12·63	14·85	12·41	10·06	11·21	9·68	3·24	–	182·24	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·67	·56	·38	–	–	–	–	–	–	–	–	1·61	17·65	1
2	–	–	–	–	–	·06	·09	·26	·06	–	·50	·04	–	–	–	–	–	–	1·01	17·63	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·21	·50	·59	·11	–	–	–	–	–	–	–	1·41	17·60	3
4	–	·14	·01	·24	·21	·06	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·67	17·57	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·51	6
7	–	–	–	–	–	·38	–	–	–	·11	–	–	–	·04	·05	·12	–	–	0·70	17·48	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·40	9
10	–	–	–	–	·52	·39	·25	·66	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·46	**11·28**	17·36	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·52	1·00	·78	·89	·25	–	–	–	–	3·48	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·22	0·26	17·28	12
13	–	–	·40	·02	–	–	–	–	·27	·78	·44	·06	–	–	–	–	–	–	1·97	17·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·19	14
15	–	·54	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	·66	·82	·90	1·00	·97	·39	–	–	–	–	–	9·59	17·14	15
16	–	–	–	–	·02	–	·05	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	17·04	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·99	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·10	·41	·81	·72	–	2·31	16·94	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	16·89	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	42	·18	·28	·10	·30	·06	·11	–	–	–	1·45	16·83	21
22	–	–	·48	·18	–	·36	·88	·09	·11	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	2·11	16·77	22
23	–	·24	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64	16·72	23
24	–	–	–	–	·03	·08	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·22	16·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·54	26
27	–	·30	·85	·90	·90	1·00	1·00	·31	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	16·48	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·41	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·35	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·28	30
31	–	1·00	1·00	1·00	·44	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·45	16·22	31
SUM.	–	2·22	4·14	3·34	3·12	3·34	2·62	2·93	3·88	4·49	4·44	2·96	2·85	1·45	1·57	1·93	1·76	0·68	47·72	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·10	·70	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	0·82	16·02	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·29	·17	·86	·71	·04	–	·20	·45	–	–	2·72	15·95	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	7
8	–	–	–	–	–	·43	·32	–	·57	·22	·42	·08	·23	·29	–	·71	–	–	3·27	15·67	8
9	–	–	–	–	·38	·88	·49	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	1·79	15·60	9
10	–	–	–	–	–	–	·08	·72	·20	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	1·12	15·52	10
11	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	15·45	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	0·09	15·38	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·23	·03	–	–	–	–	–	0·27	15·31	13
14	–	–	·17	·68	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·58	–	13·15	15·24	14
15	–	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	–	**14·42**	15·16	15
16	–	–	·60	·92	·40	–	·04	·96	1·00	·56	·39	·09	–	–	–	–	–	–	4·96	15·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·01	17
18	–	–	–	·65	1·00	1·00	1·00	·59	·90	·43	·95	1·00	·70	·77	·65	–	–	–	9·64	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·79	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·71	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·64	22
23	–	–	–	–	–	·27	–	–	–	–	·33	·87	·33	–	–	–	–	–	1·80	14·56	23
24	–	–	·01	·52	1·00	1·00	·90	1·00	·80	1·00	1·00	·03	–	–	–	·73	–	–	7·99	14·48	24
25	–	–	·35	·32	–	–	–	·28	·30	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	–	–	6·09	14·40	25
26	–	–	–	–	–	·69	1·00	·72	·92	·95	·90	·98	·01	·66	·68	·38	–	–	7·89	14·32	26
27	–	–	–	–	–	·20	·86	·97	·72	·80	·78	·50	·38	·08	–	–	–	–	5·29	14·25	27
28	–	–	–	·37	1·00	1·00	·27	–	·41	·07	·03	–	–	·93	–	·01	–	–	4·09	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	·03	·38	·28	–	–	1·89	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	·17	1·00	·68	·92	1·00	1·00	–	–	–	–	–	–	4·77	14·03	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	31
SUM.	–	–	1·95	4·60	5·65	7·47	7·13	8·34	9·49	7·24	9·07	8·78	5·72	5·82	4·91	4·85	1·18		92·20	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	·10	·76	·45	·78	·54	–	·13	–	–	–	–	–	–	2·76	15·70	1
2	–	–	–	–	–	–	·51	·71	1·00	·96	·97	·90	·10	–	·37	–	–	–	5·52	15·60	2
3	–	–	–	–	–	–	·40	·85	·66	·47	–	–	–	–	–	–	–	–	2·38	15·50	3
4	–	·74	·28	·70	·55	·46	·18	·40	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·61	15·45	4
5	–	–	–	–	·18	·38	·11	·60	·28	·10	–	–	·09	·80	·88	·02	·18	–	3·62	15·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·78	·75	·68	·07	·68	·26	·80	·30	–	4·72	15·36	6
7	–	·34	–	·36	·40	·21	·60	·75	·32	·84	·90	1·00	1·00	1·00	·74	·03	–	–	8·49	15·33	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·28	9
10	–	–	–	–	·68	–	·17	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	–	**10·06**	15·26	10
11	–	–	–	–	·12	·77	–	·54	·63	·97	·97	·70	1·00	·07	–	–	–	–	5·77	15·24	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·22	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·56	·88	·03	·24	–	–	–	–	–	–	1·71	15·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	15·18	14
15	–	·18	·53	·95	1·00	1·00	1·00	·29	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·10	–	–	–	–	9·98	15·16	15
16	–	–	–	–	·27	·06	·15	·79	·10	–	·06	·60	·61	·14	–	–	–	–	2·78	15·14	16
17	–	–	–	·12	·11	·06	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·41	15·12	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	·10	–	·24	–	–	–	–	0·71	15·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·68	·81	1·00	·09	–	2·72	15·08	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·63	·92	·75	·18	·38	·10	–	–	–	2·99	15·06	20
21	–	–	–	–	·03	–	·07	·20	·38	–	–	–	–	·42	·20	–	–	–	1·30	15·04	21
22	–	–	–	–	–	·20	·52	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·78	15·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·00	23
24	–	–	–	–	·10	–	·54	·54	·80	1·00	·90	·19	–	–	–	–	–	–	4·07	14·95	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	0·04	14·85	25
26	–	–	–	–	·30	·80	·79	1·00	·85	·62	·96	·40	·31	·10	·59	·32	–	–	7·04	14·75	26
27	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·97	·81	–	–	–	–	–	–	–	–	8·15	14·70	27
28	–	–	1·00	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·16	14·65	28
29	–	–	·10	·70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·80	14·55	29
30	–	–	–	–	–	·05	·05	–	–	–	·43	·93	·69	·57	·19	–	–	–	2·91	14·45	30
31	–	–	·90	1·00	·78	–	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·89	14·40	31
SUM.	–	1·76	3·81	4·99	5·52	5·09	7·18	8·87	10·08	10·66	9·30	8·62	6·12	6·18	5·14	3·17	0·96	–	97·45	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1900.

1	–	–	·12	·14	·70	·72	·68	–	·03	·41	·80	·68	·41	·71	·19	–	–	–	5·59	14·35	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·08	·35	·74	·69	·30	·28	·43	–	–	–	–	2·87	14·30	2
3	–	–	–	·39	–	·65	·77	1·00	·90	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	3·96	14·20	3
4	–	–	·03	–	·03	–	·24	·76	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	·37	·60	·10	–	–	7·06	14·15	4
5	–	·08	·29	·01	·17	·27	·25	–	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	–	1·29	14·10	5
6	–	–	·28	·73	·11	–	–	25	·04	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	1·44	14·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·90	7
8	–	–	·07	–	·63	·49	1·00	1·00	·90	1·00	1·00	·88	·41	·92	1·00	·47	–	–	9·77	13·80	8
9	–	–	·57	·96	·44	·82	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·87	13·70	9
10	–	–		·03	·88	·92	1·00	·78	·87	1·00	1·00	·87	·70	·78	·93	·42	–	–	10·18	13·60	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·50	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·92	·20	·01	·41	–	–	1·63	13·40	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·40	1·00	·21	·10	·03	–	–	–	1·91	13·30	13
14	–	–	·18	·55	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	12·00	13·25	14
15	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	–	–	**12·76**	13·20	15
16	–	–	–	·08	–	·33	·20	·92	·77	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	2·33	13·10	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·00	17
18	–	–	·22	·81	1·00	1·00	1·00	·72	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	–	–	–	11·25	12·90	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·80	19
20	–	–	–	–	–	·09	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	12·70	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	12·60	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·50	22
23	–	–	–	–	·51	·58	–	–	–	–	–	·57	·41	·17	–	–	–	–	2·24	12·40	23
24	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	–	·06	·26	·01	–	–	8·50	12·30	24
25	–	–	–	·14	·54	·88	·91	1·00	1·00	·81	1·00	·80	·76	1·00	1·00	·20	–		10·04	12·20	25
26	–	–	–	·11	·96	·61	·80	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·69	·98	·04	–		10·09	12·10	26
27	–	–	–	–	·37	·87	·26	·83	·47	·89	·96	1·00	·70	–	·30	·05	–	–	6·70	12·05	27
28	–	–	–	–	–	·72	–	–	–	–	·74	·89	·90	1·00	·95	–	–	–	5·20	12·00	28
29	–	–	–		–	–	–	–	–	·10	–	·60	·50	–	·33	–	–	–	1·53	11·90	29
30	–	–	–	·11	·05	1·00	1·00	1·00	·95	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	8·01	11·85	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·10	11·80	31
SUM.	–	0·08	2·16	5·56	9·36	12·95	11·20	12·24	11·93	12·46	13·59	14·77	12·00	9·43	9·36	2·36	–	–	139·45	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·86	1·00	·90	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	6·26	13·78	2
3	–	–	–	·71	·97	1·00	·74	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·92	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·22	9
10	–	–	–	–	–	·20	·19	·38	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	0·92	13·14	10
11	–	–	–	·06	·76	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	·27	·56	·97	–	–	–	–	8·35	13·07	11
12	–	–	–	·29	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	11·04	12·99	12
13	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	–	–	–	11·54	12·91	13
14	–	–	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	–	–	–	11·32	12·84	14
15	–	–	–	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	–	–	–	11·25	12·76	15
16	–	–	–	–	·11	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·32	–	–	–	–	8·32	12·68	16
17	–	–	–	–	·82	·06	·04	–	·11	·17	·45	·27	–	–	–	–	–	–	1·92	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·28	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·12	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·12	–	–	–	–	–	–	0·23	12·04	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	–	3·26	6·66	7·08	6·97	6·88	6·11	7·03	7·54	6·56	6·53	6·29	3·66	0·50	–	–	75·07	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·48	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·40	2
3	–	–	–	–	–	–	·10	·42	·40	·63	·50	·19	·40	–	–	–	–	–	2·64	11·32	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·24	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·17	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·09	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·01	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·85	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·30	1·00	·29	–	–	–	–	–	–	–	–	1·59	10·77	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·69	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	0·48	10·38	15
16	–	–	–	–	·19	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	–	–	6·94	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·22	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·14	18
19	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	·83	·31	–	–	–	–	–	–	–	–	4·88	10·06	19
20	–	–	–	–	–	–	·10	1·00	·80	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	2·20	9·98	20
21	–	–	–	–	·04	·85	·91	1·00	·84	·36	·28	·74	·27	·10	–	–	–	–	5·39	9·90	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·67	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·52	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·36	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·28	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·12	31
SUM.	–	–	–	–	0·97	2·85	3·11	4·72	5·15	3·09	1·78	1·68	0·67	0·10	–	–	–	–	24·12	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	·10	·30	–	–	–	·10	–	–	·05	–	–	–	–	–	0·55	11·75	1
2	–	–	–	·04	·84	·46	–	–	·47	1·00	1·00	1·00	·100	1·00	·76	–	–	–	7·57	11·70	2
3	–	–	–	–	·48	·47	·07	–	·20	·17	·29	·11	–	–	–	–	–	–	1·79	11·65	3
4	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	·28	–	–	·06	–	–	–	–	–	0·35	11·60	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·57	–	–	–	–	–	–	0·77	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	0·20	11·40	8
9	–	–	–	–	·80	·24	·11	–	–	·17	–	·21	·05	–	–	–	–	–	1·58	11·35	9
10	–	–	–	–	·16	·80	·76	·25	·14	·40	·30	·86	·37	·33	–	–	–	–	4·37	11·30	10
11	–	–	–	–	·02	·63	·89	·66	·77	1·00	·90	·90	·61	·10	·24	–	–	–	6·72	11·25	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·15	·31	·03	–	–	–	–	–	–	0·59	11·20	12
13	–	–	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·61	–	–	–	10·71	11·10	13
14	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·23	–	–	–	10·23	11·00	14
15	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·64	–	–	–	–	8·94	10·90	15
16	–	–	–	–	–	·18	·90	·06	·44	·76	·40	·11	·98	·62	–	–	–	–	4·45	10·80	16
17	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	·85	·98	1·00	·40	–	–	–	–	–	–	6·63	10·70	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·43	·05	–	–	–	0·78	10·60	18
19	–	–	–	–	–	·18	·30	·64	·31	·25	·45	·33	·41	·42	–	–	–	–	3·29	10·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·40	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·14	·32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·46	10·30	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·04	–	–	–	–	–	0·13	10·20	22
23	–	–	–	–	·14	·90	·71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·75	10·15	23
24	–	–	–	–	–	–	·08	·50	·20	·82	1·00	·90	·07	·60	–	–	–	–	4·80	10·10	24
25	–	–	–	–	–	·06	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	10·00	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·08	·10	·34	·90	–	–	–	–	1·50	9·80	27
28	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·23	9·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·66	·59	·81	·56	1·00	·97	·56	–	–	–	–	5·15	9·50	30
SUM.	–	–	–	0·14	5·24	8·22	8·83	8·01	7·72	9·97	9·59	9·61	8·88	7·60	1·89	–	–	–	85·70	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1900.

1	–	–	–	–	–	–	·10	·33	·05	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·51	9·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·35	2
3	–	–	–	–	–	·61	·59	·70	·81	·73	·55	·62	·20	·82	–	–	–	–	5·63	9·30	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	4
5	–	–	–	–	–	·04	·52	·10	·14	·24	·17	–	–	–	–	–	–	–	1·21	9·15	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·10	6
7	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·80	9
10	–	–	–	–	–	–	·23	·66	·95	·96	·50	·19	·02	–	–	–	–	–	3·51	8·70	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·45	12
13	–	–	–	–	–	–	·32	·14	·42	·64	·24	·43	·16	–	–	–	–	–	2·35	8·40	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	·68	·65	–	·33	·12	–	–	–	–	2·14	8·35	14
15	–	–	–	–	–	·40	·67	·03	·38	·90	·10	·29	·42	·47	–	–	–	–	3·66	8·30	15
16	–	–	–	–	–	·63	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	6·13	8·25	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	17
18	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	0·09	8·10	18
19	–	–	–	–	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	·92	–	–	–	–	–	6·91	8·00	19
20	–	–	–	–	–	·35	1·00	1·00	·97	·66	·30	·32	–	–	–	–	–	–	4·60	7·90	20
21	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	7·21	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·70	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·32	·03	·68	·92	·16	–	–	–	–	2·33	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·11	·16	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	7·40	25
26	–	–	–	–	–	–	·33	1·00	1·00	1·00	·74	·60	·37	–	–	–	–	–	5·04	7·30	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·15	·49	1·00	·46	·17	·11	–	–	–	–	–	2·38	7·20	27
28	–	–	–	–	–	–	·37	·18	·54	·97	·12	·49	·30	–	–	–	–	–	2·97	7·10	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	29
30	–	–	–	–	–	–	·35	·82	·36	·47	–	·25	·16	–	–	–	–	–	2·41	6·90	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	31
SUM.	–	–	–	–	–	2·63	7·53	8·22	9·85	11·65	6·74	6·20	4·91	1·67	–	–	–	–	59·40	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·05	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	3
4	–	–	–	–	–	–	·99	1·00	·85	·97	–	–	–	–	–	–	–	–	3·81	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·69	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·19	·20	·20	–	–	–	–	–	0·63	8·13	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·98	–	–	–	–	–	–	–	–	1·46	7·92	17
18	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·23	–	–	–	–	–	6·70	7·86	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	·81	1·00	·54	–	–	–	–	–	2·44	7·80	19
20	–	–	–	–	–	·60	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·75	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·68	21
22	–	–	–	–	–	–	·45	·42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·87	7·62	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·08	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	–	1·20	2·59	2·55	2·33	2·99	2·08	2·07	0·97	–	–	–	–	–	16·78	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	·13	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	2·15	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	·02	1·00	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·42	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·25	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·21	–	–	–	–	–	–	0·21	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·02	2·00	0·53	–	0·27	0·21	–	–	–	–	–	–	4·03	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1900.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·06	·10	–	–	·73	·10	–	–	–	–	–	–	0·99	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·07	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	·20	·06	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·56	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	0·10	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·66	–	·24	–	–	–	–	–	0·90	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·51	·12	–	–	–	–	–	–	–	0·63	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·03	·17	–	–	–	–	–	–	0·45	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·06	·10	–	–	–	–	–	–	0·22	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·25	·85	·98	·73	1·00	·03	–	–	–	–	–	3·84	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	·81	1·00	1·00	·89	·51	–	–	–	–	–	–	4·21	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·22	·11	–	–	–	–	–	–	0·38	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·24	·93	1·00	1·00	·65	–	–	–	–	–	–	3·82	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·29	·85	·04	·04	–	–	–	–	–	–	–	1·22	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·50	·63	·82	·40	–	–	–	–	–	–	–	2·35	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·24	1·00	·90	·83	·50	–	–	–	–	–	–	3·47	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·10	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·35	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	30
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·26	2·59	5·81	5·61	5·88	3·14	0·27	–	–	–	–	–	23·56	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1900.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	0·10	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·04	·30	·06	–	–	–	–	–	–	0·66	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·33	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·41	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	0·08	0·48	0·06	–	–	–	–	–	–	1·21	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WNW	1	W	1	W	0	SSW	0-1	SSW	0	S	0-1	ESE	0	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-2	SE	3-4	SE	1-2	7
2	ESE	6-8	E	6-8	ESE	7-8	E	7-8	E	5-8	SE	5-6	SE	6	SE	7	SE	7-8	ESE	5-6	E	5-6	ESE	5-6	8
3	E	2-4	ENE	1-3	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-5	N	5-6	N	6	N	5-6	NNE	6	NE	6	NNE	6-7	NE	7-8	10
4	NNE	2-6	N	4-8	N	5-9	N	2-7	NE	3-7	N	4-6	N	4-7	N	1-4	N	2-5	N	2-4	E	2-6	N	3-5	9
5	N	1-3	Calm	0	SE	1-2	SE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	S	1-2	S	2-3	6
6	S	3-5	SSE	4-6	SSE	5-6	SE	3-5	SSE	4-5	SE	3-5	SSE	4-6	SSE	2-4	SSE	4-6	SSE	2-5	SSW	1-3	SSW	0-1	6
7	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0-1	4
8	SW	2-4	SW	3-6	W	2-4	Var.	0-1	N	0-2	NE	1-2	SSE	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	W	1-2	W	0-1	6
9	NNW	1-4	N	1-5	N	0-3	NE	1-4	N	1-3	N	3-5	N	4-6	E	1-2	E	3-4	SE	1-3	Calm	0	Var.	2-3	6
10	N	1-6	N	3-5	NE	1-4	N	3-5	N	3-4	NE	1-4	N	1-6	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	6
11	NW	1-2	W	1	W	1	WSW	1	SW	2	SW	1-2	WSW	0	WSW	0	WSW	0	WSW	0	Calm	0	S	0-1	2
12	SW	1-2	SW	2-3	SW	1-3	SW	3	S	2-3	S	2-3	SSW	1-3	S	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SW	1-2	W	0-1	3
13	SSW	2	S	2-3	SSW	3	S	2	S	3	SSE	3	SSE	3-5	S	3-4	SE	3-4	SE	3-5	SE	5-6	SE	5-6	6
14	W	0-1	NW	1	NW	1	W	1	WNW	0-1	W	0	SW	0-1	SW	1-2	S	2-3	S	4-5	S	3-5	SSW	4-5	8
15	WSW	1-4	SW	1-5	SW	2-4	SW	2-4	SW	1-3	SSW	1-2	SSW	0-1	SW	1-4	W	1-3	NW	0-1	NW	1-4	Calm	0	5
16	NW	0-2	W	1-2	W	1-2	W	0-1	SW	1-2	NW	1	NW	1-4	Calm	0	NW	1-3	W	1-2	NNW	1-2	N	0-1	4
17	WSW	0-1	SW	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	2	S	2	S	1-2	S	1-2	S	0-1	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	6
18	NE	1-4	N	2-4	NE	1-4	N	2-5	NNE	3-6	N	1-5	N	1-3	N	3-4	N	1-3	N	0-2	N	2-3	N	2-3	6
19	SW	3-6	SW	2-7	SW	3-7	SW	3-6	SW	2-7	SW	4-7	SW	2-6	SW	1-6	SW	2-7	SW	6-8	SW	7-8	NW	2-5	8
20	WSW	1-3	W	1-2	WSW	0-2	W	1-3	W	0-2	W	1-4	NW	2-3	W	1-3	NW	2	WNW	0-1	N	0	WNW	0-1	4
21	SW	1-3	SW	1-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-5	S	2-5	S	3-4	S	5-7	S	2-5	SSW	1-4	SSW	1-4	7
22	W	2-4	W	1-5	W	2-4	W	2-5	W	3-5	W	1-6	W	2-4	W	3-6	WSW	2-3	W	3-5	W	2-5	NW	2-4	6
23	NNW	2-5	W	1-5	N	1-5	WNW	2-4	NNW	2-5	NW	2-6	NNW	1-2	NNW	1-3	N	2-5	N	1-2	N	1-3	N	3-6	6
24	WSW	1-3	SW	2-3	S	2-3	S	3-4	S	3	SSW	2	S	2-3	S	2-3	S	2	S	1-2	S	4-5	SSW	1-3	5
25	ENE	1-5	NE	3-7	NE	1-6	ENE	1-4	NE	1-5	E	1-4	NNW	1-3	NE	0-3	NNE	1-2	NNE	2	NNW	1-2	NW	2-4	7
26	SW	3-5	SW	2-4	SW	2-5	SW	2-5	S	5-7	S	5-7	SSW	5-7	SSW	5-6	SSW	6-8	S	8-9	SW	6-7	NW	2-4	9
27	SW	0-3	W	0-1	WSW	1-6	WSW	0-3	W	0-2	WSW	0	W	0	Calm	0	NW	1-2	W	1-2	N	0-2	N	0-1	6
28	N	0-1	N	4	N	4	N	4	N	5	N	5	N	3-5	N	5	N	5-6	N	5-7	N	5-7	N	0-4	7
29	N	3-4	NNE	2-4	N	1-3	N	3-6	N	3-6	N	3-6	NNE	5-7	NNE	3-6	N	2-4	N	1-3	N	0-2	N	0-2	7
30	E	5	E	4-5	E	4	E	4	E	5	E	1-4	E	1-4	E	2-3	E	2-3	E	2-4	E	2-3	NNE	2-3	5
31	ESE	1-2	ESE	2-3	E	2	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1	Calm	0	E	1-2	E	1-2	SE	1	3
MEAN		2·55		2·90		2·87		2·85		3·05		2·90		2·77		2·61		2·87		2·74		2·81		2·39	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SE	3-4	SE	4-5	SSE	3	SE	2	ESE	3	SE	4-5	SE	3-4	ESE	5-6	ESE	6	ESE	6	E	6-7	ESE	6	2·9
2	ESE	5-6	ESE	6-7	E	4-8	ENE	1-4	ENE	2-5	ESE	8	E	6-7	E	7-8	E	3-6	E	2-6	E	2-6	ENE	1-5	5·8
3	NE	5-6	NE	6-7	N	4-7	NNE	4-7	NNE	3-6	N	5-6	N	2-6	N	6-7	NNE	7-10	N	4-9	N	2-4	N	4-7	5·2
4	N	2-7	N	3-4	N	3-5	N	1-4	NNE	2-5	N	2-3	Calm	0	E	1-2	NE	2-4	Var.	0-2	NNE	2-3	Calm	0	3·4
5	S	2-3	SSE	4-5	S	3-4	S	3-4	S	4-5	S	5	SE	4-6	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	4-5	SE	4-5	SSE	4-6	3·0
6	Calm	0	W	0	W	1	NW	0-1	WSW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0	W	0-1	W	0-1	N	1-2	2·1
7	N	0-1	Calm	0	WNW	0-2	W	1-2	WSW	1-2	S	1-2	SW	1-4	S	0-1	S	1-4	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	1·3
8	W	1-2	W	0-1	SSW	1-3	S	2-4	S	2-4	S	3-5	SW	3-6	S	3-6	W	0-1	SW	2-3	W	1-3	NW	1-3	1·9
9	E	1-3	E	3-4	N	1-4	N	1-4	NE	4-6	ESE	1-5	ESE	1-3	ENE	1-6	NE	1-4	N	3-5	N	2-5	N	3-5	2·8
10	N	2-3	N	0-1	ENE	1-2	N	0-1	ENE	1-2	N	1-2	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	1	NW	1	2·0
11	Calm	0	SW	0	W	1	WSW	1-2	SW	2	SW	1-2	SSW	0	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	0·9
12	SW	0	W	2-3	W	1-2	W	1	W	1-2	W	1-2	W	0	W	0	WSW	1	SW	1-2	WSW	1	SW	1-2	1·5
13	SE	6	S	3-5	S	2-3	S	1-3	S	3	SSW	1-3	SSW	1-3	S	1-4	SSW	1-3	S	1-3	W	0-1	WSW	1	3·0
14	S	6-7	S	5-6	SSE	5-6	SSE	3-6	S	6-7	SSE	6-7	SE	4-7	SE	7-8	S	6-8	S	4-6	S	3-5	S	3-4	3·7
15	Calm	0	S	0-1	WNW	1-2	NW	0-1	WNW	0-2	NW	0	Calm	0	W	2-4	WNW	1	WNW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	1·5
16	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	N	1-3	WNW	1-3	NW	1-2	WNW	0	Calm	0	W	0-2	W	1-3	WSW	0-1	W	0-2	1·2
17	SE	3-4	SE	4-5	S	2	WSW	1-3	S	2-3	S	5-6	S	6	S	3-4	W	1-3	NE	1-4	NNE	0-2	NE	0-3	2·4
18	Calm	0	N	0-1	N	0-2	N	0-2	NNW	0	W	2-3	SW	2-3	SW	0-2	SSW	1-4	SW	1-4	SSW	1-4	SW	2-5	2·2
19	W	4-5	NW	1-4	W	1-4	W	2-5	W	2-4	NW	1-5	W	1-3	W	2-5	W	1-3	NW	0-2	WNW	1-2	NNW	1-3	3·7
20	W	2-3	N	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-3	WNW	2-3	W	2-3	WSW	1-2	W	1-3	W	0-1	W	1-2	SW	2-3	1·6
21	SSW	4-5	WSW	1-3	W	1-4	NNW	0-2	NNW	1-3	N	0-2	N	0	N	0	N	0	NW	1-3	N	1-2	NW	1-4	2·4
22	WNW	2-6	W	2-4	N	2-5	NW	1-5	N	1-6	N	3-6	WNW	2-4	N	5-6	N	2-5	N	1-5	N	2-6	N	1-6	3·5
23	N	2-6	NNW	3-4	NNW	1-3	N	1-3	N	0-1	WSW	0-2	WSW	2-3	WSW	1-2	SW	0-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	2·4
24	W	1-3	NNW	3-4	N	1-4	NE	1-3	N	1-4	NNW	0-5	NNW	0-3	NNW	2-4	NE	2-4	NNE	1-3	NE	0-2	NE	0-2	2·4
25	NNW	0-1	NW	1-4	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-4	N	3-5	WSW	4-5	W	5-6	W	2-5	W	1-3	W	2-4	W	2-4	2·7
26	NW	2-3	W	0-2	W	1-2	W	0	W	0-1	NNW	1-3	WNW	1-2	NNW	1-3	W	1-4	W	2-5	W	1-3	W	0-2	3·4
27	N	0-1	N	1-3	N	4-5	N	4	N	3	N	3-4	N	3	NNW	2-3	SSW	3-4	S	3	SSE	4	SSE	1-2	2·0
28	NE	2-7	SE	2-5	NNE	2-5	N	2-6	N	3-5	N	4-5	NE	3-5	NNE	3-5	NNE	3-6	NNE	3-5	N	2-4	N	3-4	4·1
29	ENE	0-3	ENE	0-2	ENE	4	E	2-4	E	3-4	E	6	N	0-2	E	0-3	E	1-2	ENE	2	ENE	2	ESE	4-5	3·0
30	NNE	1-3	NNE	3	ENE	3	NE	2	ENE	0-3	SSE	1-3	E	1-2	E	2	ESE	3	E	2	ESE	1-2	ESE	2	2·8
31	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1	E	0-1	E	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	1·2
MEAN		2·53		2·48		2·50		2·16		2·50		3·02		2·31		2·77		2·65		2·53		2·27		2·45	2·65

N 150. NNE 24. NE 31. ENE 16. E 43. ESE 33. SE 34. SSE 23. S 67. SSW 29. SW 66. WSW 28. W 96. WNW 18. NW 34. NNW 24. Calm or Var. 28.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NE	1-2	NNE	2	N	2-3	N	2-4	N	2-4	N	2-3	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	1-2	NE	0-2	ENE	1	4
2	ESE	3	ESE	2-3	E	1	NE	0-1	Calm	0	NE	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-1	NE	0-1	NE	0-2	NE	0-2	3
3	E	0-1	NNE	2-3	N	1-2	N	0-2	N	1	NE	1-3	NE	0-1	E	2-3	E	2	E	3	E	3	E	3	4
4	N	1-2	N	2-3	NNE	2-4	N	3-4	N	2-3	N	1-2	NNW	2	NNW	1	NNW	1-4	N	2-5	NNW	2-3	NNW	1-2	5
5	NNE	1-2	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	2-4	N	2	N	1-2	N	3-4	N	4	N	1-2	N	1-2	N	1-2	5
6	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	2-3	N	2	N	2-3	N	3-4	N	4-5	N	2-3	N	2-3	N	0-1	Calm	0	5
7	NE	2-3	N	2-4	N	3-4	N	0-2	N	2-3	N	2-4	N	1-4	N	1-2	NNE	0-1	N	1-5	NNW	3-4	N	2-3	5
8	N	1-2	Calm	0	NW	1	N	0-1	NW	1-2	Calm	0	SW	0-1	Calm	0	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	S	3-4	4
9	ESE	1-2	SE	3	SE	2	SE	2	SE	2	ESE	3-4	E	2-3	E	2	E	3-4	E	4	E	3-4	E	2-3	4
10	N	1	Var.	1	N	1	N	0-1	N	1	N	1	N	2-3	N	0-1	NE	0	N	1-2	N	0-1	N	0-1	3
11	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	N	0-1	NNW	1-2	N	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
12	WSW	1	WSW	1	SW	2	SSW	1-2	SW	1-2	S	2-3	S	1-2	S	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	6
13	W	2-4	SW	2-3	W	2	WSW	2-3	SW	2	NW	2-3	S	1-3	S	3-4	S	4	SSE	3	SSE	3-4	S	1-2	4
14	SW	1	S	1-2	SW	1	W	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	W	0	SW	0	WSW	1-2	S	2	SW	2	3
15	S	2-3	SW	3	SSE	2-3	S	3	SSW	3-4	SSE	3-4	SE	4	SE	4	SE	6-7	SE	6-7	SE	7-8	SE	9-10	11
16	SE	7	SE	4	S	2	W	3-4	NW	2-3	W	2-4	W	2-4	WSW	4	WSW	6	W	3-4	W	4-5	W	5-6	8
17	SSE	3	SE	3	S	1-2	WNW	0-1	WNW	1	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0	W	0	SW	0-1	SW	1-2	4
18	S	1-2	SE	4	SE	4-5	S	3-4	S	2-3	WSW	2	W	2-3	WSW	3	W	1-2	W	1-2	SW	2-3	W	1	7
19	SE	5-6	ESE	4	ESE	4-5	ESE	3-4	ESE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-6	ESE	4-7	ESE	4-5	ESE	1-4	8
20	N	3-8	N	2-8	N	3-8	N	1-7	N	2-9	N	6-8	N	8-11	N	3-7	NE	3-7	N	3-6	NNE	2-6	N	3-5	11
21	NE	3-4	NE	2-3	ENE	4	NE	3-4	NE	2-4	NE	3-4	NE	2-3	NE	2-3	NE	3-4	NE	2	N	2-3	NNE	1-2	8
22	SE	7	SE	7-8	SE	7-8	SE	7	SE	7	SE	8	SE	7-8	SE	5-6	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	SE	7-8	10
23	ESE	6-7	SE	6	SE	5-6	SE	5	SE	6-7	SE	8	SE	9	SE	9-10	SE	9-10	SE	6	SE	5	SE	3-4	10
24	WSW	3-5	WSW	3-6	WSW	4-6	W	3-5	WSW	2-4	W	1-2	W	3	SW	2-3	SSW	2-3	SW	2-4	W	2-3	SW	2	6
25	W	1-2	W	1-2	W	1	W	0-1	W	0-1	Calm	0	W	0	Calm	0	Calm	0	W	0	SW	0	Calm	0	2
26	Calm	0	Calm	0	E	0	ESE	0	ESE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	4	Calm	0	Calm	0	Calm	0	5
27	N	2-6	N	3-7	N	3-7	N	3-8	N	6-10	N	4-8	Var.	3-7	N	3-5	N	2-3	N	3	N	3-6	N	3-4	10
28	N	2-5	N	1-4	N	3	N	3	N	3	N	4	N	2-4	N	4	N	1-3	N	2-3	N	3-4	N	3-4	7
MEAN		2·80		2·89		2·84		2·46		2·73		2·82		2·80		2·71		2·88		2·66		2·70		2·45	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Force.
1	E	1-2	ENE	1-2	N	2-4	N	2-3	E	0-2	E	2-4	E	3-4	ENE	2-3	E	3	E	3	ESE	3	ESE	3-4	2·2
2	N	1	N	2-3	N	2	N	1-2	N	1-2	NE	2-3	N	1-2	N	2	N	2-3	NNE	2	N	1-2	N	2-3	1·5
3	ESE	2	ESE	2-3	E	2-3	ESE	2-3	SE	3-4	ESE	2-3	E	1-2	ENE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	NNE	2	NNE	1-2	1·9
4	NNW	1-2	N	1-4	NNE	2	NE	1-2	NNW	1-2	NNW	2-3	N	3-4	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	2-3	2·2
5	Calm	0	N	0-1	NNE	2	N	1-2	N	3-4	N	3-5	N	1-3	NNE	3-4	W	2-4	N	3-4	N	3-4	N	3-4	2·4
6	N	1-2	N	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	NNE	0-1	NNE	0-1	NNW	1-2	N	2	N	2	N	2	N	3	1·8
7	N	1-3	NW	3-4	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	NNW	2-3	N	1-2	N	2	NNW	1	N	1-2	NNW	1	2·0
8	SSW	1-2	SSW	1-3	SW	2-3	SSW	2	S	2-3	S	3-4	SSE	0-1	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·1
9	E	3-4	E	2-3	E	3	ESE	2-3	E	0-1	Calm	0	N	0	N	1	NE	1	N	1	N	1	N	1-2	2·1
10	N	0	N	0	N	1-3	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	NE	1	NE	1	NE	0-1	N	1	1·0
11	W	1-2	Calm	0	N	1-2	NNE	1-2	NNE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	NW	1	WNW	1	1·0
12	S	3	S	4	SW	3	WSW	2-3	S	3	SSW	2-3	S	3	SSE	2	SSW	3	SW	4	S	4-6	S	4-6	2·7
13	Calm	0	SW	2-3	SSW	2	S	2	S	1-2	S	1	S	0-1	SW	0-1	WSW	1-2	SSW	1	S	1-2	S	1-2	2·0
14	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	2	S	3	S	3	SSE	2-3	SSW	3	S	2-3	SSE	3	S	2-3	S	2	1·8
15	SE	10	SE	10-11	SE	11	SE	8-10	SE	11	SE	10-11	SE	11	SE	9-11	SE	10-11	SE	10-11	SE	9-10	SE	8-9	7·4
16	WNW	6	W	5	WNW	3-4	N	3-4	W	4	W	4-5	NW	5-8	NNW	3-5	SSW	2-4	NW	2-4	W	3-5	S	4	4·1
17	SW	1-2	SW	2-3	W	1-2	W	2	SSW	1-2	S	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	S	3-4	SW	0-2	S	2	SW	2	1·4
18	W	2	WSW	1-2	SW	2-3	S	2-3	S	2-3	SE	5	SE	6-7	SE	6-7	ESE	4	SE	5	SE	4-5	SE	4	3·2
19	ESE	3-4	SE	3-4	Var.	1-2	SE	0-1	E	2	ENE	0-3	N	0-3	N	2-6	N	3-6	N	4-8	N	6-8	N	2-7	3·6
20	NE	2-4	N	2-3	N	2-3	NE	1-2	NE	2-4	N	2-4	N	0-1	N	2-4	NE	3-4	N	2-4	N	2-3	NE	3-4	4·0
21	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	5-6	SE	6	SE	6-8	SE	7-8	3·0
22	SE	6	SE	6-7	SE	7	SE	8	SE	8	SE	8	SE	7-8	SE	7	SE	7-8	SE	8-9	SE	7-8	SE	9-10	7·4
23	SSE	6-7	SE	8-9	SE	6-7	SE	10	SE	5-6	SSE	6-7	SW	5-7	SW	5-7	S	6-7	S	7	SW	7-8	SW	3-4	6·7
24	SW	1-3	S	2	SW	3	S	3	S	3	SW	1-2	SW	1-2	W	0-1	W	0-1	WSW	1-2	SW	3-4	SW	2	2·6
25	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Var.	0-1	Calm	0	0·3
26	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	3-4	N	1-3	N	1-5	1·0
27	NE	5-6	NE	3-4	NE	5-6	NE	5-7	N	4-5	N	2-3	N	4-8	N	5-6	N	6	NE	4-5	N	2-5	N	3-5	4·7
28	N	3-4	N	3	N	4-5	N	1-4	N	6-7	N	6-7	N	7	N	6	N	7	N	5-6	N	3-5	N	4	4·1
MEAN		2·50		2·70		2·77		2·68		2·86		2·88		2·86		2·89		3·14		3·27		3·27		3·20	2·82

T 203. NNE 17. NE 43. ENE 6. E 28. ESE 23. SE 92. SSE 11. S 52. SSW 17. SW 45. WSW 17. W 41. WNW 5. NW 9. NNW 15. Calm or Var 48.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	2-5	N	1-3	N	3-5	Var.	1-3	N	1-3	N	3-6	N	3-5	N	1-3	Var.	0-3	N	0-2	Calm	0	Calm	0	6
2	N	4	N	4-5	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2	N	2-3	NE	2	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	2-3	5
3	NNE	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	3	N	0	N	0	N	0-1	Calm	0	E	0-1	3
4	N	1-2	Calm	0	NE	0	NE	0-1	NE	1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	NE	0	NE	0	NE	0	3
5	E	1-2	E	1	E	1	E	0-1	Calm	0	NNE	0-1	NNE	2	N	1-2	N	1	N	0-1	ENE	0-1	E	0-1	2
6	NNW	1-2	N	1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0	NNW	1	NNW	0-1	N	0-1	NW	1	W	1-2	3
7	N	2	N	2-3	N	2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	2	N	3	N	2-3	N	1-2	N	2-3	N	3	4
8	N	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	0	E	0-1	2
9	WNW	0-1	W	0-1	Calm	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	1	1
10	SSW	1	SSW	2	SW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	SSW	2-3	SE	2	SE	3-4	SE	2	SE	3-4	SSE	3-4	4
11	SW	1-2	SW	2	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	SW	1	SW	0-1	SW	1	SW	2	SW	2-3	SW	0-1	SW	1-2	3
12	N	0-2	Calm	0	NNW	0-2	N	1	NNE	2	N	2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	2	N	0-2	N	1-2	7
13	N	4-6	N	3-6	N	3-6	NE	3-5	NE	3-5	N	3-5	N	4-6	E	3-7	NE	3-5	NE	3-4	NE	3	NE	2-4	7
14	N	4-7	N	1-5	N	1-5	N	1-3	N	0-2	N	0-3	N	1-3	N	2	N	2	N	2-4	N	1-4	N	0-3	7
15	N	0-5	N	2-5	N	1-3	N	2-3	NW	1-3	W	1-3	NW	1-4	NE	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	2-4	6
16	NE	1-2	N	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	N	2-4	NNW	0-2	N	1-5	NNW	0-2	N	2-4	N	1-2	N	2-5	5
17	N	0-1	NE	1	NE	1-2	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	2	N	0	N	2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
18	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	2-5	SE	3	SE	4	SE	4-5	SE	6-7	SE	3-4	SE	3	7
19	NE	0-1	Calm	0	N	1	NNE	1	NE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	NE	1	ENE	0-1	NNE	1-3	N	3-5	N	2-6	7
20	ESE	3	ESE	4	ESE	4	ESE	2-3	N	1-3	NE	2-3	NE	2-5	ENE	4-8	ESE	8-9	ESE	9	ESE	6-8	ESE	5-6	9
21	NE	2-3	ENE	2-3	NE	1-3	E	1-2	ESE	1-2	Calm	0	E	0-1	E	1-2	E	2	ESE	2-3	NNE	0-2	N	1	5
22	E	5	E	5	NNE	2-3	N	1-3	NE	2-4	NE	1-3	ESE	2-3	E	2-3	NE	0-2	NE	2-3	E	2-3	E	1-4	7
23	NE	4-7	NE	2-6	E	2-6	E	2-6	ENE	2-5	E	2-4	E	3-5	E	2-4	E	3-5	E	2-5	E	1-2	E	2	7
24	N	0	NE	0-1	NNE	0-1	NE	1	ENE	1-2	NE	1-3	N	1-3	ENE	1-3	ESE	2-3	E	0-1	E	1-2	E	2-3	3
25	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	NNE	1-3	N	1-2	N	2	WNW	2	NE	2	NE	2	N	2	N	1-3	7
26	N	3-7	N	3-6	NE	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	NE	3-4	NE	2-4	N	1-3	N	1-3	7
27	NE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	1	NW	1	WNW	1	SW	1	SW	2	SW	2-3	3
28	NE	0-1	N	1-2	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1	2
29	N	0	N	0	N	0	N	0	SW	0	W	1	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	1	SW	1-2	2
30	SW	0-1	WSW	1	W	1	WSW	1-2	W	2	W	2	WNW	2	W	2	W	1	W	1	W	1	W	1	2
31	SSE	2	SSE	2-3	SSE	3	SSE	3	S	3	S	3	S	3	S	1-2	S	2	S	2	S	2	SE	2	5
MEAN		2·00		2·00		1·84		1·60		1·69		1·71		1·92		1·81		1·95		2·05		1·68		1·92	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	3-4	N	2	N	2	N	1-2	N	3	S	2-3	1·7
2	N	3	N	3	N	2	N	1	Var.	0-1	N	0-1	NNE	2	NNE	3	N	1	NE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	2·1
3	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	1	0·8
4	NE	0	E	1	E	1-2	E	1	E	0-1	E	2	E	0	ESE	2-3	ESE	2-3	E	3	ESE	2	ESE	1-2	0·9
5	E	0	E	0-1	ESE	1	ESE	0-1	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	1	0·6
6	W	0-1	NW	2	N	1	N	2	N	1-2	NW	2-3	N	2	N	2	N	1-2	N	2	N	2	W	1-2	1·3
7	N	3-4	N	2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0	N	1	NNW	1-2	NNW	1	N	1	N	1	1·8
8	Calm	0	E	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Var.	0	Calm	0	NNW	0	SW	0-1	W	0-1	0·2
9	S	0-1	Calm	0	WSW	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	0	Calm	0	W	0-1	W	0-1	WSW	0	SSW	1	WSW	1	0·3
10	S	2-3	S	3	SW	2-3	S	1-2	SSW	2	SW	1-2	SW	1-2	S	2-3	SSW	2	WSW	2	SW	2-3	S	1	2·2
11	SW	1	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	W	1	WNW	2	WNW	2	W	0-1	NW	1-2	NW	1	N	0-1	NNW	1	1·3
12	N	3	N	2	N	1-3	NE	2-4	NE	3-5	N	3-6	N	2-7	N	4-6	N	6	N	3-7	N	3-7	N	4-7	2·7
13	NE	2-3	NE	1-3	NE	3-4	N	2-5	N	3-5	N	3-6	N	1-4	N	2-6	N	1-5	N	2-4	NE	1-4	N	3-6	3·7
14	N	0-2	N	2-5	N	3-6	N	2-7	N	1-4	N	1-3	N	2-3	N	2-3	N	1-3	NNE	1-3	N	2-5	N	0-3	2·5
15	NE	2-3	NE	2-4	N	1-4	N	2-5	N	2-3	E	1-3	SE	2-4	N	1-4	N	5-6	N	2-4	N	1-2	N	0-1	2·5
16	N	2	N	0-1	NNE	1-3	NE	0-2	NNE	0-2	N	0	N	0	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NE	1-2	N	1-3	1·7
17	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	Calm	0	SSE	0	SE	1	SE	1	0·6
18	ESE	3	ESE	2	ESE	3	E	0-1	E	2	E	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NE	0	E	0	E	0-1	2·3
19	N	3-6	N	3-7	NE	3-5	NE	3-5	N	3-5	N	2-4	NNE	1-3	NE	1	NE	0-1	ESE	2	ESE	3	ESE	3	2·1
20	ESE	4-7	ESE	3-5	E	5-6	NNE	1-2	E	2-3	E	3	ESE	3	ESE	4	ESE	5-6	ENE	2-4	ESE	3-4	E	1-2	4·2
21	N	0-1	N	0-2	N	2-4	NE	2-4	N	2-3	ENE	3	NE	2	ENE	2-4	ENE	3-4	E	4-5	E	4-5	E	3	2·2
22	E	1-4	E	2-5	ENE	2-4	ENE	2-5	E	3	E	2-3	E	3-6	E	3-6	E	3-7	E	3-6	ENE	3-6	NE	3-7	3·3
23	E	2	E	1-2	NE	0-2	E	1-2	NE	0-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	2·3
24	NE	0-2	Var.	0-1	Calm	0	NE	0-1	N	1	N	1	N	1	N	1	NE	1-2	NE	1-2	NE	0-1	NNE	1	1·1
25	N	1-3	N	1-3	N	0-1	N	2-4	N	1-4	N	2-4	N	4-7	N	3-6	N	2-5	N	2-4	N	2-5	N	2-6	2·3
26	N	2-3	N	1	Calm	0	N	0-2	NNW	0-1	N	2	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	0-1	NE	1	N	0-1	2·1
27	SW	2-3	SW	2-3	SSE	1-2	SSE	1	SSE	0	SSE	1	Calm	0	SE	0	SE	0	E	0-1	E	0-1	Calm	0	0·8
28	N	1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1	N	0-1	N	0	N	0-1	0·7
29	SW	1	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	0·5
30	W	1	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	SW	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1	0·9
31	SE	2	S	3	S	2	S	3	S	2-3	S	3	SSE	3	SSE	3	SSE	4	SSE	4	S	4-5	SSE	5	2·8
MEAN		1·71		1·69		1·66		1·60		1·45		1·55		1·58		1·81		1·65		1·74		1·87		1·76	1·76

N 267 NNE 21. NE 91. ENE 14. E 67. ESE 30. SE 24. SSE 15. S 29. SSW 9. SW 42. WSW 10. W 28. WNW 6. NW 10. NNW 11. Calm or Var. 70.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	5–6	SSE	6	SSE	5–6	S	6	S	5–6	S	5–6	S	5	S	5	S	5–6	S	5	S	4	S	5	6
2	S	2	S	3	S	2–3	SSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1–2	N	1–2	N	1–2	NW	2	NW	2	3
3	N	0–1	N	0	W	0–1	SW	0	SW	0	SW	0	SW	0	S	1	S	1	SW	1	S	3	S	3	7
4	ESE	6	ESE	5–6	ESE	5–6	ESE	4	ESE	3	ESE	2	ESE	2	ESE	1	ESE	1	ESE	1	Calm	0	N	0–1	6
5	N	0	N	0–1	N	0–1	N	0–1	Calm	0	W	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0–1	W	0–1	Calm	0	3
6	Calm	0	SW	0–1	SW	1	S	1	S	1–2	S	1–2	SE	2	SE	2	SE	2	S	1–2	S	2–3	S	3	6
7	ESE	5–6	ESE	5–6	ESE	4–5	ESE	3	ESE	3–4	ESE	1	ESE	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	6
8	Calm	0	Calm	0	WSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	0–1	Calm	0	S	0–1	SE	0–1	S	0–1	S	2	S	1	5
9	SSE	5	SE	5–6	SSE	5–6	SW	3–4	W	2–3	W	0–1	E	2	W	0–1	Calm	0	W	0–1	WSW	0–1	E	2–3	6
10	SW	1–3	NW	1–3	NE	1–3	NE	1–3	NE	1–3	ENE	3–4	ENE	4	ENE	3	ENE	3–4	E	3–4	ENE	3–4	ENE	3–4	5
11	SSE	3	SE	3–4	SSE	4–5	SSW	6	WNW	2–4	NW	0–1	NNW	3–4	NW	3	WSW	3–4	W	2–3	WSW	3	WNW	2–3	6
12	NW	0–2	WSW	1–2	SW	1–3	SW	1–2	NW	1–2	W	1–2	WNW	1–2	W	1–2	W	3–4	W	4–5	S	2–5	W	3–6	6
13	W	1–3	W	1–3	NW	1–3	NNW	0–2	N	0–3	N	1–4	N	1–3	N	1–4	N	2–5	N	1–3	E	1–3	N	2–4	5
14	W	1–3	W	1–3	W	2–4	W	3–6	W	2–4	W	2–4	W	4	W	1–3	W	2–3	NW	1–3	NW	1–3	W	2–3	6
15	W	1–3	W	2–4	W	3–6	W	3–6	SSW	4–6	SSW	4–6	W	4–5	W	3–4	W	3–4	W	4–5	W	4–5	W	2–4	6
16	W	2–3	W	1–2	W	1–2	W	0–1	E	0–1	E	1–3	E	1–2	E	4–5	E	1–3	E	5–6	E	4–5	E	4–5	6
17	S	0–1	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	0–1	W	1–2	W	2–3	NE	1–2	N	0–1	N	2–3	NE	1–2	NE	0–1	3
18	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	0–1	W	1–2	W	2–3	WNW	0–1	WNW	0–1	WNW	1–2	WNW	2–3	WNW	2–3	4
19	W	2–3	W	1–2	W	2–4	W	2–4	W	1–2	W	2–3	W	2–3	W	2–3	W	2–3	W	2–3	W	1–2	W	1–2	4
20	W	1–2	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	2–3	W	1–2	W	2–3	W	2–3	3
21	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	2
22	S	0–1	SW	0–1	SW	0–1	W	0–1	N	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	0–1	Calm	0	1
23	W	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	NNE	0–1	NNE	0–1	NNE	0–1	N	0–1	Calm	0	1
24	ESE	0–1	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0–1	2
25	E	0–1	E	0–1	E	0–1	N	0–1	Calm	0	E	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	1–2	E	0–1	Calm	0	2
26	SW	0–1	W	1	W	1–3	W	1–3	W	0–1	WNW	0–1	WNW	2–3	WNW	3–4	WNW	4–5	WNW	3–4	WNW	0–1	E	2–3	5
27	N	1–3	N	1–2	N	1–2	N	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0–1	3
28	N	1–3	N	0–1	N	0–1	W	1–2	NW	1	W	0–1	W	0–2	WNW	0–1	NNW	0–1	W	1	Calm	0	Calm	0	4
29	W	2–3	W	2–3	W	1–2	W	1–2	W	0–1	SSW	1–2	N	1–2	N	1–2	N	1–2	N	1–2	N	1–3	N	1–3	3
30	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0–1	Calm	0	S	0–1	S	0–1	Calm	0	SW	0–1	SW	0–1	SW	0–1	SW	1	4
MEAN		1·82		1·82		2·00		1·82		1·37		1·42		1·65		1·40		1·60		1·78		1·68		1·82	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4	SE	3	SE	5	S	5	S	5	S	5	S	4	S	4	S	4	S	5	S	3–4	S	2	4·7
2	NW	1–2	N	2	N	0–1	N	1	N	1	NW	1	N	1	N	1	N	1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	1·3
3	SE	4	SE	5–6	SE	5–6	ESE	6	ESE	5–6	ESE	5–6	ESE	5–6	ESE	7	ESE	7	ESE	6–7	ESE	6	ESE	6	3·3
4	N	1	N	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1–2	Calm	0	N	0	N	0–1	N	0–1	N	0	N	0–1	1·5
5	W	1	N	1	NNE	1	NNW	0–1	N	2–3	N	2–3	N	3	N	1–2	N	1–2	N	1	N	1–2	NW	0–1	0·9
6	ESE	2–3	SE	3	SE	3	SE	3–4	SE	3	E	2	ESE	3	SE	4	SE	4–5	ESE	5	ESE	5	ESE	5–6	2·6
7	N	0–1	Calm	0	N	0	Var.	0–1	E	0	E	0–1	Calm	0	NE	0–1	N	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·1
8	S	2	S	2	S	1	S	1–2	S	2–3	S	2–3	S	4	SE	5	SE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	5	2·0
9	Calm	0	NE	1–2	N	0–1	Var.	0–1	NE	0–2	NE	0–2	NE	1–2	NW	1–2	NE	0–2	NE	0–2	N	0–2	NE	0–2	1·7
10	ENE	3–4	ENE	4–5	NE	1–2	NE	0–2	NW	1–3	NE	2–3	NW	0–1	WNW	0–1	NW	0–1	WSW	0–1	WSW	1–2	SSW	2–3	2·3
11	WSW	1–2	WSW	2–3	W	0–1	W	0–1	W	0–1	NW	0–1	ENE	1–2	NE	0–2	ENE	1–3	ENE	0–1	NW	0–1	SW	0–2	2·1
12	SW	3–6	W	3–5	NW	2–5	WNW	2–5	NW	1–2	W	1–2	W	1–3	NW	2–4	NW	2–4	W	1–4	W	2–5	WSW	2–5	2·7
13	W	2–4	NE	1–3	N	2–4	N	1–3	NE	1–2	N	2–4	N	1–3	NE	1–2	N	1–2	W	1–2	N	0–1	W	0–1	2·0
14	W	3–4	W	2–4	W	2–4	W	0–2	W	2–3	W	2–3	W	1–3	W	1–2	W	1–3	W	1–2	W	1–2	W	1–3	2·4
15	W	3–4	W	2–3	W	1–2	W	1–2	W	4–5	W	4–5	W	2–3	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	2–3	W	2–4	3·3
16	E	3–4	E	5–6	E	3–4	E	1–2	ESE	3–4	E	3–4	E	0–1	E	3–4	NE	0–1	NE	0–1	N	0–1	N	0–1	2·4
17	E	2–3	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	2–3	E	2–3	E	2–3	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	0–1	1·3
18	WNW	1–2	WNW	1–2	Calm	0	W	0–1	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	0–1	W	1–3	W	1–3	W	2	W	2–4	1·5
19	WSW	1–2	W	1–2	W	0–1	W	0–1	W	1–2	W	1–2	W	0–1	W	0–1	W	0–1	W	1	W	0–1	W	0–1	1·5
20	WSW	1–2	W	1–2	W	1–2	W	0–1	W	2–3	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	1–2	W	2	W	1	W	0–1	1·4
21	W	0–1	WSW	0–1	W	0–1	S	0–1	WSW	0–1	W	0–1	S	0–1	S	0–1	S	1–2	S	0–1	S	0–1	S	1–2	0·6
22	W	0–1	Calm	0	W	0–1	W	0–1	W	0–1	N	0–1	N	0–1	Calm	0	W	0–1	W	0–1	W	0–1	N	0–1	0·4
23	Calm	0	Calm	0	N	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0–1	Calm	0	0·3
24	Calm	0	Calm	0	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	0–1	E	1–2	E	1–2	E	1–2	E	0–1	Calm	0	0·4
25	E	0–1	E	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0–1	SW	0–1	0·3
26	E	2–3	E	2–3	N	1–3	N	1–3	NE	2–3	N	1–2	NE	2–3	Calm	0	N	2–3	N	1–3	N	1–3	N	1–3	2·0
27	Calm	0	W	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0–1	N	0–1	N	0–1	Calm	0	N	0–1	Calm	0	0·4
28	Var.	0–2	W	0–3	W	0–2	N	0–1	N	0–1	N	1–3	NW	1–3	WNW	1–3	W	1–3	W	1–3	W	2–4	W	1–3	1·2
29	N	1–2	N	1–2	N	1–2	N	0–1	NE	0–1	N	0–1	N	0–1	N	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·2
30	SW	1–2	SW	1–2	W	1–2	W	2–3	W	2–3	W	2–3	W	1–3	W	1–3	W	1–4	W	1–2	W	1–3	NE	1–3	1·2
MEAN		1·82		2·03		1·45		1·30		1·67		1·83		1·58		1·57		1·72		1·55		1·57		1·57	1·66

N 107. NNE 4. NE 27. ENE 11. E 56. ESE 33. SE 21. SSE 9. S 58. SSW 6. SW 23. WSW 21. W 203. WNW 20. NW 25. NNW 4. Calm or Var. 92.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	E	1-3	N	1-3	E	1-3	N	1-2	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	NW	1	Calm	0	W	0-1	5
2	S	5	S	4-7	S	4-7	S	4-7	S	3-5	S	4-5	S	4	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	7
3	S	4-7	S	6	S	4-5	E	4-5	E	5-7	ESE	5-7	ESE	5-7	ESE	6-8	ESE	6-8	SE	6-8	SW	8	SE	5-6	8
4	W	2-3	S	3	S	1-3	S	4-6	S	8	S	7-8	S	7-8	S	4-5	SSW	5-6	SSW	5-6	SSW	3-4	SSW	3-4	8
5	SSW	4-7	SSW	4-5	SSW	3-5	SSW	2-4	S	2-3	S	1-3	S	2-3	S	1-2	SSW	2-3	S	1-2	SSW	1-3	SSW	1-2	7
6	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	0-1	S	0-1	S	2	SSE	2	S	2-3	4
7	E	1-2	E	1-3	E	1-3	E	0-1	E	1-2	E	2-3	E	0-1	E	2-3	E	2-3	SE	2	SE	1	SE	1	3
8	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	4
9	NNE	1-2	NE	1-2	NE	2	NE	1-2	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	1-3	E	1-2	E	0-1	E	1-2	3
10	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SE	0-1	E	0-1	E	1-2	E	1	E	1	E	1-2	SE	1-2	E	0-1	2
11	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
12	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
13	N	0-1	Calm	0	NNE	1-2	NNE	3	NNE	3	NNE	3	N	0-1	N	1-2	N	1-2	WSW	0-1	N	0-2	N	0-1	3
14	NNE	3	NNE	0-1	NNE	2-3	N	2-3	N	2	N	2	Calm	0	NNW	1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	3
15	N	1	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	3
16	N	2-3	N	3	N	0-2	N	2-3	N	2-4	N	3-5	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	1-2	N	0-1	5
17	N	3	N	0-1	N	1-2	Calm	0	N	1-2	NNE	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	N	2-3	3
18	NE	2-3	NE	2-3	NE	2-3	N	1-3	NNE	1-2	NE	2-3	NE	0-1	NE	0-1	NW	0-1	NE	0	NE	0-1	NE	1	3
19	NE	2	NE	1-2	NE	1-2	NE	2	NNE	1-2	NE	0-1	N	1	N	0-1	N	1-2	N	1	Calm	0	N	0-1	2
20	Calm	0	N	0	NNW	0	N	0	N	0-1	N	0	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	N	2	NW	1-2	NW	1-2	3
21	S	2-3	S	2-3	S	0-3	S	2-3	S	1-2	SSE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	5	SE	4-6	6
22	SW	0-1	SW	1	SSW	0-1	Calm	0	SSW	0	SSW	0	SSW	0-1	S	0-1	SW	2-3	SW	1	S	0-1	S	2	4
23	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	SSW	0-1	SSW	0-1	S	2-3	SW	2-4	SW	2-3	SSW	1-3	SW	1-2	SSW	0-1	SW	0-1	4
24	W	0-1	Calm	0	N	0	NNE	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	E	0	E	0	N	0	2
25	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1
26	S	2-3	S	3	S	1	S	2-3	S	2	S	1-2	SE	2	SE	2-3	S	0-1	S	0-1	S	0	S	1	6
27	S	5	S	4-6	S	5-6	S	4-5	S	4	S	3	SSE	3-4	SSE	1-3	SE	2-3	S	3-4	SSE	4	S	1-3	6
28	NW	1-4	W	1-4	SW	1-4	SW	1-4	SSW	1-6	SSW	1-4	SSW	1-3	W	1-2	SW	1-2	NNW	1-3	N	2-3	N	2-3	6
29	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NNE	2-3	N	1-2	NE	1-2	N	0-1	NNE	0-1	NE	1-2	N	2-3	N	0-1	N	0-1	3
30	W	0	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	1	NNE	0	NNE	0	N	0-1	NNE	0	Calm	0	Calm	0	2
31	E	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	0	1
MEAN		1·79		1·74		1·65		1·73		1·73		1·81		1·53		1·48		1·58		1·47		1·35		1·26	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SW	1-2	SSW	2	S	0-1	S	1-2	S	1-3	S	1-3	S	1-2	S	2-4	S	2-4	S	3-4	S	4-5	S	5	1·8
2	SSW	3	SW	2-3	SSW	3	SSW	3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2	S	1-3	S	1-3	S	1-3	S	1-3	3·2
3	SSW	1-2	S	1-2	S	0-3	S	0-2	S	1-2	S	1-2	SW	1	SW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-3	WSW	2-4	3·8
4	SSW	4-6	SSW	4-6	S	2-6	S	5-7	S	2-5	S	7-8	S	6-8	S	7-8	SSW	8	SSW	4-6	SSW	5-7	SSW	6-8	5·4
5	SSW	1	SSW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	2-3	S	3-4	S	4	S	4	SSW	3-5	S	2-3	S	0-1	S	1-2	2·5
6	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	SSW	1-2	SE	1-2	SE	1	SE	1	SE	2-4	SSE	2-3	E	2-3	E	2-4	E	2-4	1·8
7	SE	1	S	0-1	SE	1-2	SSE	1	SSE	1	S	1-2	S	2-3	S	0-1	S	0	S	0-1	SW	0-1	S	0-1	1·3
8	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	1	NNE	1	NNE	1-2	N	1-2	N	1	NNE	2-4	NNE	3-4	N	1-2	N	1-2	0·8
9	E	1-2	E	1-2	E	0-1	E	0-1	NNE	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	0-1	Calm	0	0·8
10	Calm	0	E	0-1	E	0-1	SE	0-1	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·6
11	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·0
12	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	NNE	1	NNE	1	NNE	1	0·3
13	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	2	N	2-3	N	2	NNE	2-3	N	3	1·4
14	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1	N	0-1	N	1	N	1	0·8
15	Calm	0	N	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNW	2-3	N	1-2	0·7
16	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0	Calm	0	N	0-1	N	0	W	0-1	N	1-2	N	1	N	1	N	3	1·5
17	NNE	1-2	N	2-3	NNE	2	N	2	N	1-2	N	1-3	N	0-1	NNE	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	1·6
18	NE	0	NE	1-2	NE	1-2	NE	2	Calm	0	NE	1-2	ENE	1	NE	1-2	NE	1-2	NE	2	NE	0-2	N	1-3	1·3
19	Calm	0	NE	1-2	Calm	0	NE	1	E	0-1	N	0-1	N	0-1	NNW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-1	N	0-1	NW	1	0·9
20	NW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	Calm	0	N	0-1	WNW	0-1	Calm	0	W	0-1	W	0-1	S	1-2	S	2-3	S	1-2	0·7
21	SE	3-6	SE	5-6	SSE	5	SSE	4-5	SSE	3-5	SSE	2-3	S	2-3	SSW	1-3	S	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SW	1	3·0
22	SW	2-4	W	0-1	S	1	SSE	1	S	2-3	S	1-2	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·8
23	SW	1-2	W	1-2	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	0	NW	0	W	0	Calm	0	W	0	0·9
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	E	1-2	NE	0	N	0	N	0	0·2
25	WNW	0	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	S	0	SSE	0-1	SSE	1	0·1
26	S	0-1	S	0-1	SE	1	S	3	SE	1-3	SE	4-6	SE	3-4	S	3	S	4	S	4	S	3	S	5	2·2
27	SSE	0-1	S	1-3	S	1-2	S	1-3	SSW	0-1	SW	1-3	WSW	1-4	S	1-3	S	3	S	3	SSW	1-4	NW	1-4	2·9
28	N	2-3	N	0-1	ENE	2-3	ENE	2	NE	3	ENE	1-3	E	1-3	N	0-1	N	1-3	N	1-3	N	2-3	NNE	3-4	2·2
29	NNE	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	0·9
30	Calm	0	N	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	E	1	Calm	0	NNE	0-1	Calm	0	N	0-1	W	1-2	NW	0-1	0·3
31	SE	0	SE	0	ESE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·2
MEAN		1·00		1·11		1·05		1·19		1·13		1·55		1·29		1·34		1·48		1·39		1·47		1·63	1·45

N 151. NNE 37. NE 42. ENE 4. E 47. ESE 5. SE 38. SSE 20. S 133. SSW 48. SW 24. WSW 3. W 25. WNW 2. NW 17. NNW 12. Calm or Var. 136.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1	N	0	N	0	NNE	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	2
2	N	0-1	Calm	0	NE	1	E	1	E	1	ESE	1	SE	0-1	Calm	0	E	0	E	0-1	E	1-2	E	1-2	2
3	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	0-1	3
4	S	0	SW	0-1	SW	0-1	SW	1	W	1	W	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	Calm	0	1
5	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	E	0	Calm	0	2
6	N	0-1	N	0	NNW	0	Calm	0	NNW	0-1	W	0-1	W	0	NW	0-1	SW	0	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	3
7	S	1-2	S	1	S	1-2	S	0-1	S	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	W	2	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	2
8	N	0	NNW	1	N	1	N	0	N	1	N	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNE	0	2
9	SSE	3	SE	3	SW	4	SW	4	SW	3	SW	4	SW	4	SW	5	SE	4-5	SE	3-5	SE	4-5	SE	4	6
10	S	4-6	S	3-4	S	2-3	S	2-3	S	2-3	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	1-3	SE	2-4	SE	6 7	SE	7	8
11	SSE	5-6	SE	3-4	S	2-4	S	3	S	3	S	2	S	1-2	S	0	S	0-1	SE	1-2	SE	0-1	S	0-1	8
12	SSE	4-6	SSE	6-8	SSE	6	SSE	7-8	SSE	8	S	7-8	SSE	5-6	SSE	4-5	SE	1	SE	1	SE	1-2	SE	3	8
13	SE	6	SE	3-4	E	4-5	SE	5-6	SSE	6-8	ESE	6-7	ESE	6-8	SE	6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	6-7	8
14	SW	2-3	SW	1-2	W	0-1	W	1-2	SW	0 1	SSW	2-3	SW	1-2	SW	0-1	Calm	0	SW	1	SSW	1	SSE	1	3
15	SE	2	SE	3	SE	3	S	2-3	SE	2	SE	4	SE	2-3	SE	5	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	0-1	5
16	Calm	0	SSE	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	S	0	S	0-1	S	0-1	S	1	SE	1	SSE	1	5
17	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	3-4	SE	2-3	SSE	3	S	2-3	SSW	1	SW	0-1	W	1-2	WNW	1-2	NW	0-1	NW	1	5
18	W	2-3	W	2-3	W	0	SW	1-2	SW	0-1	SW	1	SW	1-2	SW	1	SW	1	SSW	1	S	1	S	1	4
19	SE	5-6	SE	6-7	SSE	6	SSE	6-7	SSE	7	SSE	6-7	SSE	3-4	SSE	4	SE	4-5	SE	2-3	SSE	3	SSE	2	7
20	S	2-3	S	1-2	SSE	3	SSE	1-2	S	1-2	S	0-1	S	0-1	SSE	1-2	SSE	0	SSE	0-1	SW	1	SW	0-1	3
21	W	0-1	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	WSW	0	Calm	0	WSW	0-1	Calm	0	1
22	Calm	0	W	0	WNW	0-1	W	2-3	W	2	Calm	0	W	0	W	1	W	0-1	W	0-1	W	1-2	WSW	1	3
23	Calm	0	Calm	0	NNW	0	N	0-1	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	E	0	Calm	0	1
24	SSE	0-1	SSE	1	S	1-2	S	2	S	1-2	SSE	2-3	SE	3	ESE	4	ESE	5	SE	4	ESE	3-4	ESE	4	7
25	E	1-3	NE	1-4	NNE	4-6	NNE	4-6	NNE	2-3	NNE	3-6	N	5-6	N	4-5	N	4-5	NNE	3-4	N	5-6	NNW	2-3	6
26	N	5-6	N	5-6	NNE	4-5	NE	1-2	NE	0-2	NE	1-2	NE	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-2	N	1	N	1	6
27	N	1	Calm	0	NNW	0-1	N	1	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	0	Calm	0	Calm	0	2
28	Calm	0	Calm	0	NW	2	NW	2	NNW	1	NNW	1-2	Calm	0	W	1-2	Calm	0	SW	1	WSW	1	SW	0-1	2
29	S	1-2	SSW	2	S	1-2	SSW	2-3	SSW	4	S	4-5	S	6	SSE	4-5	SSE	5-6	S	4-5	S	4-5	S	3-4	6
30	W	1-2	W	1	W	1-2	WSW	1-3	WSW	2-4	WSW	1-3	S	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SSW	2	SSW	2-4	W.	0-2	4
MEAN		1·97		1·87		1·93		2·05		1·98		2·02		1·68		1·72		1·68		1·52		1·82		1·47	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	Calm	0	E	0-1	NE	0-1	W	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	0·5
2	E	0-1	E	0-1	SE	1	SE	1	SSE	1	SE	1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	S	0-1	S	0-1	0·6
3	SW	0	Calm	0	SE	0-1	NNE	1-2	NE	1-2	N	1-2	NNW	1-3	NE	1-3	E	2-3	SE	0-1	E	0	E	0-1	0·7
4	SSW	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	0	N	1	N	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·3
5	E	0-1	Calm	0	NNE	0-1	E	0-1	Calm	0	WNW	1-2	W	1-2	W	0-1	NW	0-1	NNW	2	NNW	2	N	0	0·4
6	S	0-1	ESE	2-3	SSE	0-1	SSE	0-1	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	SSE	2	SSE	2-3	S	2-3	S	2	0·9
7	NW	0-1	N	0-1	N	0	N	0	NW	0-1	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	NNW	0	NNW	0	0·4
8	Calm	0	SW	0-1	WSW	1-2	WSW	1	S	0-1	Calm	0	SW	0-1	SSW	1	S	1	S	1-2	S	2	S	1	0·6
9	SE	5-6	SE	5-6	SE	4	SSE	3-4	S	3	SE	3-4	SE	1-4	S	3	SSE	3	SSE	3	S	1-3	S	5	3·8
10	SE	8	SE	5-6	S	4	SSE	4	SE	7	SE	6	SE	7	SE	6-7	SE	6-7	SSE	7-8	SSE	6-8	SSE	6-7	4·6
11	S	1	SE	0-1	SSE	0-1	SE	1	E	1-2	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	7	SE	7-8	SSE	8	SSE	6-7	2·9
12	SE	2	S	1-2	S	1-3	SSE	1-2	SE	2	ESE	2	ESE	1	E	1-2	SE	2-4	SE	2-4	SSE	3-4	SE	5	3·6
13	ESE	3-5	ESE	4	ESE	4-5	SE	5	SE	4-5	ESE	4	SE	4	ESE	3	SE	2	S	0-1	S	1-2	SSW	2-3	4·7
14	SSE	0-1	SSE	0-1	S	1-2	SSE	1	SSE	0-1	SSE	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	Calm	0	ESE	1	SE	1	0·8
15	SE	2-3	SE	3-4	WSW	1	E	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	S	1	SSE	1	SE	1	SSE	1	S	0-1	S	1-2	2·1
16	SSE	1-2	SSE	1-2	S	2	S	2	S	2-3	SSE	1	SE	1-2	SSE	2	SE	2	SE	3	SE	3-4	SSE	5	1·4
17	NW	0-1	WNW	0-1	NW	1	SW	1	NW	1	WNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	NW	3-4	W	2	WNW	1	WNW	2-3	1·7
18	S	1	S	1	S	1-2	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1-2	S	3-4	S	2	SSE	3-4	SSE	4	1·5
19	SSE	2	SSE	2	SSE	2	S	1-2	SSE	2	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	3-4	SSE	4-5	SSE	2-3	3·8
20	WSW	0	SSW	0-1	W	2-3	WSW	1-2	SW	1	W	1	Calm	0	NW	0-1	NW	1-2	WNW	0-1	Calm	0	Calm	0	1·0
21	Calm	0	W	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	Calm	0	0·1
22	SW	0	Calm	0	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	WSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·5
23	Var.	0	Calm	0	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	1	0·2
24	ESE	4-5	ESE	3-5	ESE	3-5	ESE	4-6	ESE	6-7	ESE	3-6	ESE	3-6	ESE	3-5	E	4	E	3-4	ENE	1-3	ENE	2-3	3·4
25	Var.	0-1	N	1-2	NE	0-1	N	0	NE	0	NE	1	NE	1	N	0-1	NE	1-2	NE	1-2	N	3-4	N	2-3	2·6
26	Calm	0	NE	0-1	N	0	N	0	N	1-2	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	0	N	1	1·6
27	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	0·4
28	SW	0-1	SW	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	S	0	S	0	S	1	S	2	SSE	1	SSE	1-2	0·7
29	S	3-4	S	3-4	S	2	S	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	0-1	SW	1	SW	2-3	SSW	2	WSW	1-2	WSW	1	2·8
30	SW	2-3	SSW	2-3	SW	1-2	W	1-2	WSW	1-2	SW	0-1	SSW	1-2	SW	0-2	WSW	1-2	W	0-1	SW	0	SW	0	1·6
MEAN		1·42		1·43		1·33		1·28		1·43		1·48		1·48		1·37		1·90		1·75		1·75		1·87	1·67

N 81. NNE 10. NE 20. ENE 2. E 29. ESE 29. SE 89. SSE 79. S 94. SSW 20. SW 46. WSW 19. W 35. WNW 9. NW 22. NNW 14. Calm or Var. 122.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	W	1	2
2	W	0-1	W	1-2	Calm	0	WSW	0-1	W	0-1	WSW	1-2	W	0	W	0	W	0	W	0-1	W	1-2	WSW	0-1	2
3	N	1-2	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	1-2	N	0	N	0-1	3
4	W	0	Calm	0	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	S	1-2	S	2	S	2	S	2-3	S	1-2	4
5	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	NW	0-2	N	1-2	N	1-3	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	1-2	NW	2-3	W	1-2	NW	2-3	3
6	NW	0-2	N	2-4	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	3-4	N	4-5	N	4-5	N	5-6	NNE	4-5	6
7	N	1	N	0-1	N	1	NE	0-1	NE	0-2	N	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	2	N	0-1	2
8	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	3	N	1-2	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	2-3	Calm	0	NNW	0-1	4
9	NNE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	WNW	1-2	NW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-2	WNW	2-3	W	3-4	NNW	2-3	NW	1-3	4
10	SW	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2-3	SW	1-2	WSW	1-2	W	1-3	SW	2-3	W	2-3	W	2-3	SW	2-3	4
11	S	4-5	S	2-3	SW	2-3	WSW	1-2	SSW	2-3	S	2-3	WSW	1-2	SSW	2-3	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-2	SSW	0-1	5
12	SSW	1	SSW	0-1	SSE	1-2	SSE	1	S	0-1	S	0-1	SW	0-1	S	1-2	S	0	S	0-1	S	1-2	S	0-1	2
13	WSW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	S	1	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	6
14	S	5-6	S	4-5	SSE	4	SSE	4	SSE	4	S	2-3	S	1-2	SSW	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2-3	6
15	Calm	0	N	0	N	0-1	W	1	W	1-2	W	1	W	0-1	WSW	0-1	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	1	4
16	SE	4-5	SE	4-5	SE	6	SSE	5-6	S	0-1	SSW	1-2	SSE	0-2	SSE	1-2	S	1-2	SW	1-2	S	0-3	SSW	2-3	6
17	NW	1-2	NW	0-1	WNW	1-2	W	1-2	W	2	WNW	2	WNW	0-2	NW	2-3	WSW	2-4	W	2-3	SW	2-3	SW	1-2	4
18	SW	2-3	W	1-3	SW	2-4	WSW	2-4	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	2-3	SW	2-4	SW	2-3	SW	3-4	WSW	1-4	5
19	W	0-2	WSW	1-3	W	0-2	WNW	0-1	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	Calm	0	W	1-2	3
20	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	ESE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	6
21	ESE	5-6	SE	6	SE	7	SE	7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	4-5	SE	4-5	7
22	WSW	0-1	SW	1	WSW	1	WSW	1	WSW	1	Calm	0	WSW	0	WSW	0-1	WSW	0	Calm	0	SSW	0	SSW	0	3
23	W	1-2	WSW	0-1	W	1	WSW	0-1	S	1-2	SW	2	WSW	2	WSW	1-2	WSW	2-3	WSW	1-2	SW	2-3	WSW	1-2	4
24	W	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	NW	0-1	WNW	0-1	WNW	0-1	WNW	0-1	WNW	1-2	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	4
25	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1	SW	1	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	2
26	Calm	0	NNE	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	2
27	NW	0-1	NW	0-1	NW	1-3	N	1	NNE	2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	3
28	E	3	ESE	2-3	SE	4	SE	3	SE	4	SE	2	SE	1-3	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	ESE	4-5	ESE	5-6	9
29	SE	2	SSE	3	SSE	2	SSE	3	SSE	3-4	SSE	2	SSE	3	S	2	SSE	1-2	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	4
30	ENE	2-3	ENE	2-3	NNE	3-4	NNE	3-4	N	1-2	N	3-4	N	3-4	N	3-4	NE	1-2	NNE	1-2	NE	2-3	NE	2-3	4
31	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1-2	S	2-3	S	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	4
MEAN		1·58		1·60		1·84		1·71		1·71		1·56		1·45		1·63		1·66		1·71		1·73		1·69	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force
1	Calm	0	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	0-1	W	0-1	SW	1	WSW	1	WSW	0-1	W	0-1	0·6
2	W	0-1	WNW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	N	0-1	0·4
3	N	1-2	N	0-1	Calm	0	N	2	N	2	NNW	1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	1	1·1
4	S	2-3	S	1-2	S	2-3	SSE	2-3	S	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	3	SSE	3-4	S	3-4	SSW	2-3	WSW	2-3	1·8
5	WNW	1-2	W	2-3	WNW	1-2	WSW	1-2	W	0-1	NW	1-2	WNW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	1·6
6	N	3-4	N	0-3	N	1-4	NE	2-3	Var.	0-3	NNE	1-3	Var.	0-2	Var.	0-1	NE	0-2	NNE	0-1	N	0-1	N	0-1	2·2
7	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0	Calm	0	Calm	0	NE	0	N	1	NE	0-1	N	1-2	N	1-2	0·8
8	NW	1-2	NW	2-3	W	4	NW	0-2	WNW	1-2	N	0-2	W	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	1·6
9	W	2-3	NNW	2-3	W	2-4	W	1-2	W	0-3	WNW	1-2	W	1-2	WNW	0-2	WNW	1-2	W	2-3	WNW	2	WSW	1-2	1·7
10	SW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	W	1-2	S	1-2	S	3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	4	S	4	SSW	1-3	S	2-4	2·3
11	SSW	0-1	SSW	1-3	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	1-2	SSE	2-3	S	2-3	S	2	S	2	1·9
12	Calm	0	SSW	0-1	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	0	Calm	0	W	1-2	WSW	1-2	W	2	0·7
13	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	0	SSW	1-2	S	2-3	S	3-5	SSE	5-6	S	4-5	SSE	5	S	5-6	2·2
14	Calm	0	S	1-2	S	0-1	Calm	0	S	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	W	0-1	W	0-1	Calm	0	W	0	1·6
15	S	1-2	S	1-2	S	0-1	S	1-2	S	0	S	2-3	S	2-3	S	2	S	1-2	SSE	1-2	SE	4	SE	4	1·2
16	SW	0-2	W	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	W	2-3	WSW	2-3	WNW	0-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1	N	1-2	2·1
17	SW	0-3	SW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-3	SW	2	WSW	2-3	SSW	0-2	W	1-3	WSW	1-3	2·1
18	SW	4-5	SW	1-4	WSW	2-4	W	2-4	W	1-3	W	2-4	W	0-2	W	1-2	WSW	1-2	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	2·5
19	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	NW	1	NW	0	N	0	Calm	0	SE	1	SE	1-2	0·6
20	SSE	3	SSE	2	SSE	4	SE	5	SE	5	SSE	5-6	SE	5	ESE	5	SE	5-6	SE	6	SE	6	ESE	6	3·6
21	ESE	5-6	SE	3-4	SE	3-4	ESE	6-7	ESE	5-6	ESE	6-7	E	3-4	ESE	3	SE	2	Calm	0	WSW	1	WSW	1	4·8
22	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	1-2	SW	2-3	SW	1-2	SW	0-1	SSW	0-1	WSW	1	SW	0	0·6
23	WSW	0-1	SSW	0-2	SW	2-3	SW	2-3	SW	3-4	W	2-3	WNW	1-2	NW	0-1	WSW	1-2	SW	0-1	WSW	1-2	WSW	1	1·6
24	NW	0-1	W	0-1	SW	1-2	SW	0-1	SW	1-2	SW	2-3	SW	3-4	SW	1-2	SW	2	SSW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	1·1
25	W	0-1	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0-1	0·6
26	W	0-1	SW	1-2	WNW	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WSW	1-2	WNW	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	NW	0-1	0·6
27	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0-1	ESE	2	ESE	0-1	ESE	3	ESE	2-3	0·6
28	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	9	ESE	9	ESE	9	ESE	7-8	ESE	8	ESE	7-8	ESE	7	ESE	5-6	ESE	3-4	ESE	4	5·4
29	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	ENE	1-2	ENE	2-3	1·2
30	NW	2-3	NNW	3-4	NNW	3-4	NNW	1-2	NNW	1-2	NE	1-2	ESE	0-1	SE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	2·0
31	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	3-4	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	1·9
MEAN		1·69		1·79		1·92		1·85		1·71		1·95		1·74		1·55		1·76		1·63		1·73		1·85	1·71

N 91. NNE 9. NE 8. ENE 4. E 2. ESE 37. SE 42. SSE 35. S 83. SSW 32. SW 90. WSW 68. W 75. WNW 25. NW 34. NNW 13. Calm or Var. 86.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	3-4	SW	2-3	SW	3-4	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	SW	4-5	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	5
2	SSW	3	SSW	2-3	SSW	2	SSW	2-3	SSW	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNE	1-2	NNE	1-2	NE	1	3
3	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	2	NNW	1-2	NNW	2-3	NNW	2-3	NNE	1-2	NNE	2-3	3
4	NE	2-3	N	0-2	NE	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-2	NE	1-2	ENE	0-1	E	2	E	0-1	3
5	N	1	WNW	1	SW	0-1	SSW	1-2	SW	1-2	S	1-2	S	1	S	0-1	S	2	S	2	SSE	2	SE	0-1	3
6	SE	2-3	SE	3	ESE	2-3	SE	3	SE	4	ESE	3	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	0	E	0	6
7	N	3-6	N	2-5	N	3-6	N	3-6	N	4-7	NNE	2-4	N	3-5	N	3-4	N	5-6	N	6-7	N	6-7	N	7	7
8	Calm	0	Calm	0	NW	2-3	N	4-5	NE	4-5	N	3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	5
9	SE	3	SE	3-4	SSE	2-3	SSE	3-4	Calm	0	SE	3-4	SE	3	SE	2-3	SE	4	SE	3-4	ESE	3-4	ESE	3	4
10	SE	2-3	NE	1	N	2	N	1	N	1-2	Calm	0	Calm	0	E	2	E	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	3
11	WNW	1-2	NNW	0-1	NNW	1	NW	1-2	W	0-1	W	1	Calm	0	Calm	0	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3	SW	3-4	7
12	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	1-2	NE	2-3	N	2-3	NNE	1-2	NNE	2-3	N	3-4	NNE	3	N	3	4
13	W	1	W	1	W	1	W	1	WSW	0-1	W	1	WSW	3-4	SW	1-2	SW	0-1	W	2-3	SW	1-2	W	1-2	4
14	W	1	W	1	W	1	W	4	W	4	WSW	4	W	3-4	W	2-3	NW	0-3	W	2-3	W	2-3	Calm	0	4
15	S	3	S	3-4	S	4	S	3-4	S	3	SE	4	SE	4-5	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	5
16	S	4	S	4	S	4	S	3-4	S	4	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	4
17	S	1	S	1	S	1	S	2	SSE	3-4	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	3-4	S	2-3	S	4	S	1-2	4
18	Calm	0	SSE	0-1	S	1	WSW	0-1	WNW	0-1	WSW	0-1	NW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-1	E	0-1	SSE	0-1	E	1-2	3
19	ESE	2	SE	1-2	ESE	2-3	SE	3	SE	4	SE	3-4	SE	1-2	SE	1-2	SE	4	SSE	3-4	ESE	2-3	ESE	3-4	5
20	SE	4	SE	5	SE	5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	ESE	3-4	ESE	0-1	ESE	0-1	Calm	0	ESE	0	SE	0-1	5
21	S	1	Calm	0	S	1	S	0	S	0	S	0	S	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	S	0-1	S	0	SSW	0-1	5
22	E	2-5	E	2-5	E	3-5	E	3-6	E	0-5	ESE	0-3	E	0-2	E	0-3	E	0-1	E	1-2	ENE	0-2	NE	0-2	6
23	N	2-3	N	1	NE	0-2	E	1	E	1	NE	0-1	NNE	1	ENE	1-2	NE	0-1	E	0-1	E	0	Calm	0	3
24	ESE	2	E	1	E	1	E	1	E	1	E	0-1	ESE	0-1	E	0	E	0	E	0-1	E	0	E	0	2
25	ENE	2	ESE	1	Calm	0	NE	0-1	ENE	0	N	1	NNE	0	N	0	N	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	2
26	W	0	NNW	1	WNW	1	ENE	1	ENE	0	ESE	1	ENE	1	SE	1	ESE	1	E	0-1	S	1-2	SE	1-2	3
27	N	1	N	2	N	1	N	3	N	2-3	N	1-2	NE	1	ESE	1-2	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	1	E	0	3
28	Calm	0	Calm	0	N	1	N	1-2	NNW	2	N	1	N	1	NE	0-1	NNE	0-1	ESE	0-1	Calm	0	SE	0-1	2
29	SE	0	SE	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SSE	0-1	2
30	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SW	1-2	SSW	2	SW	2-3	SSW	1-2	SW	3-4	SSW	4	SW	2-3	SSW	3	S	2-3	5
31	SSW	5	SW	5-7	SW	5-7	SW	4-6	WSW	4-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	SW	2-5	W	1-4	WSW	1-4	W	1-3	7
MEAN		1·92		1·76		2·00		2·21		2·13		1·96		1·94		1·58		1·76		1·69		1·66		1·49	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SSW	3-4	SSW	3	SW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	3-4	SSW	1-2	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	1-2	SW	3	3·0
2	Calm	0	Calm	0	NW	1-2	NNE	0-1	NNE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	1·1
3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	2-3	N	0-1	NNE	0-1	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-1	ENE	1-2	1·3
4	E	2	E	0-1	N	2-3	NE	1-3	NNE	2	NE	0-1	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	0-1	Calm	0	NNW	0-1	1·5
5	E	2-3	SE	1-2	SE	0-2	ESE	2-3	E	2	ESE	0-1	E	1-2	SE	1	ESE	2	SE	2	ESE	1-2	ESE	2	1·5
6	E	3-4	E	2	E	3-4	ESE	3-5	E	3	E	1-3	Calm	0	NE	2-3	N	0-3	NE	2-4	NNE	3-5	N	3-6	2·5
7	N	3-4	N	2-3	N	2-3	S	0-1	S	0-1	N	1-3	N	4-5	N	5-7	N	4	N	3 4	N	3	N	0	3·8
8	S	0-1	SE	1	SSW	1-2	Calm	0	W	0-1	S	0-1	SSE	0-1	SSW	1	ESE	0-2	ESE	3	ESE	3-4	SE	3-4	1·4
9	ESE	2-3	E	2	Calm	0	E	3	E	0-1	E	0-1	E	1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·9
10	E	0-1	ESE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	1-2	Calm	0	N	2	NW	2	WNW	1-2	N	1	NW	1	0·9
11	SW	1-2	SW	3	WSW	5	SSW	5	SSW	5	SSW	6-7	SSW	6	SW	3-4	SW	4-5	SW	4-5	WNW	0-2	NW	0-2	2·7
12	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	1	W	3	SW	2	SW	3	SSW	2-3	W	2	WNW	2	SW	2	SW	1-2	WSW	1	2·0
13	W	2-3	W	2	W	2	W	2	W	1-2	W	0-1	W	1-2	W	2	W	1	W	1	W	1	W	1	1·4
14	SW	2	SW	2-3	WSW	1	SW	1	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	SSE	1	S	0-1	Calm	0	S	1	S	3	1·7
15	SE	2-3	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SSE	4	SSE	3-4	S	3	S	3-4	S	3-4	3·3
16	SSE	2-3	SE	2-3	S	1	S	1	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	3-4	SSW	0-1	S	1	S	1	S	1	S	1	2·1
17	S	2-3	SW	2-3	S	1	S	0-1	SW	2-3	Calm	0	NNW	2-3	N	0	NNW	1	N	1	N	1	Calm	0	1·8
18	ESE	1-2	ESE	2-3	ESE	0-1	SW	0-1	E	0	Calm	0	E	1-2	ESE	1	E	0-1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	1	0·8
19	ESE	4-5	ESE	2-4	ESE	5	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	4	ESE	2-4	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	3·3
20	SE	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SSE	0-1	1·5
21	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1	SSE	1	SSE	0-1	SE	1-2	SE	1-2	ESE	2	ESE	1-2	E	3	E	4-5	0·9
22	N	0-3	N	0-3	NE	4-6	N	4-6	N	4-6	N	4-6	N	4-6	NNE	4-6	N	4-6	N	4-6	N	1-4	N	1-3	3·1
23	E	0	E	0-1	E	1	E	0-1	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	0-1	E	1	ESE	2	ESE	3	ESE	2	ESE	1	1·0
24	E	0-1	E	0-1	E	1	ENE	0-1	ENE	1	E	1	E	1	SE	2	E	1	E	1	ESE	1-2	N	1-2	0·8
25	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	W	0	W	0	W	0	W	1	W	1	0·4
26	S	1-2	SE	1-2	SE	0-1	ESE	1	ESE	1	SE	1-2	E	2-3	SE	2	SE	1	Calm	0	Calm	0	N	1	1·0
27	E	0-1	ESE	0-1	SE	1	SE	1	Calm	0	Calm	0	N	0	NE	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	0·8
28	SSE	1	S	1-2	SSE	0	Calm	0	N	0	Calm	0	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·5
29	S	0-1	Calm	0	SE	0	SW	0	Calm	0	Calm	0	W	0	Calm	0	W	1	SE	0	S	0-1	S	1-2	0·2
30	S	2	S	3	S	1-3	S	3	S	4	S	4	S	3	SSW	2-3	S	4-5	S	4	S	5	S	5	2·9
31	WNW	2	NW	1-2	WSW	2	NW	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	2	NW	1	NW	0-1	WNW	1	W	0-1	2·6
MEAN		1·71		1·65		1·63		1·60		1·47		1·52		1·63		1·63		1·66		1·68		1·56		1·61	1·73

N 107. NNE 19. NE 30. ENE 11. E 68. ESE 66. SE 80. SSE 26. S 80. SSW 31. SW 53. WSW 13. W 43. WNW 9. NW 16. NNW 17. Calm or Var. 75.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	1	WNW	1	WNW	0	NW	0-1	NW	0-1	W	0-2	W	0-2	N	0-2	N	0-2	Var.	0-1	N	0-2	NW	0-2	4
2	NE	2-4	NE	5	NE	3-5	E	3-5	SE	2-3	SE	0-1	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-2	W	0-2	Var.	0-1	Var.	0-1	5
3	N	1	N	1	NW	1	WNW	2	WNW	2	W	3	W	4	W	5	NNW	5	NW	5	W	4	W	0-1	5
4	N	1-2	N	1	W	1-2	N	2	Calm	0	Var.	0	NW	0-1	NNW	0-1	N	0-2	N	1-2	N	0-2	NNW	2-3	3
5	W	0	W	2-3	WNW	1	W	0-2	NW	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	WNW	2-3	N	1-2	W	2-3	NW	0-1	3
6	N	3	Var.	1-2	Var.	0-2	Calm	0	E	0-2	SE	0-1	NNE	1-2	N	2-3	Var.	1-2	N	1-2	Var.	0	WSW	1-2	3
7	W	2	SSW	2	SSW	2	SW	2	S	2	SSW	2	SSW	0-1	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SSW	1	S	2	2
8	Calm	0	SW	1	SSW	1	W	1	SW	1	SW	0	WSW	2	WSW	1	W	0-1	SW	2	W	0-1	WSW	1-2	2
9	NW	1	NW	0-2	NE	1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	1	N	2	N	1	Calm	0	Var.	0	NNE	0	4
10	SW	3-4	SSW	3	WSW	1-2	WSW	2	NE	0-2	Calm	0	N	2	N	2	E	1-2	N	3	N	2	N	2-4	4
11	W	0-1	N	3	N	3	NNW	3	NE	3-4	NNE	4	NW	3	N	2-3	N	1-3	N	2	N	2	NW	2	6
12	NW	5	NW	5	NW	3-4	W	2-4	W	3-5	W	4-5	WNW	4	WNW	3	WNW	2-3	WNW	3	WNW	3	WNW	3	5
13	WNW	1-2	WNW	2	WNW	2	WNW	1-2	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	3
14	S	2-3	SSW	2	SW	0-1	SW	1	SW	1	Calm	0	S	1	SSW	1	SW	1	SW	2	SSW	1-2	SSW	0-1	3
15	S	3	ESE	3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4	S	4	S	2-3	S	1-2	S	2-3	S	1-2	SSE	1	4
16	S	3	S	2	S	2-3	S	2	S	3	S	1-2	S	1-3	S	1-3	SSW	2-3	SW	1-2	S	1-2	S	1-2	3
17	S	1	S	1	S	1-2	S	2	S	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	1-2	4
18	S	2-3	S	2	S	0-3	S	1-3	SW	1-2	S	1-3	W	2-3	WSW	2-3	W	1-2	W	1-2	W	1	W	1	3
19	W	0-1	W	1	W	0-1	W	1-2	W	0-1	W	1	W	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	3
20	S	2-3	SW	2-3	SSW	4	SSW	2-4	S	3-5	S	2-5	S	3-4	SW	3-4	W	4-5	W	4-5	W	6-7	W	3-4	7
21	NE	0-1	W	0-1	N	0-1	W	1	W	1	W	2	W	1-3	W	1-2	SW	2	W	2-3	W	2-3	W	1-2	4
22	W	0	W	0-2	NW	1	Calm	0	W	0	WNW	0-1	N	2-3	W	2	W	1-2	W	1-2	W	0-1	W	1-2	3
23	W	0-2	W	1-3	SW	3	SW	2	SW	2	SSW	1-2	W	1-3	W	2-3	W	2-3	W	4-5	W	4-5	W	2-3	8
24	SSW	4-8	SW	3-8	SSW	0-4	S	0-1	W	0	NNE	0-2	N	0-1	WNW	0-1	WNW	0-1	W	0	WNW	0-1	WNW	0-1	8
25	N	0-1	Calm	0	S	0-1	N	0-2	NW	0-1	SW	0-1	N	2-3	NW	1-2	NW	1-2	NE	1-2	N	1	N	0-1	5
26	ENE	1-3	ENE	1-3	E	1-2	E	0-1	E	1-3	E	1-2	Calm	0	E	1-2	E	1-2	ESE	1-3	ESE	2	ESE	3-4	8
27	W	2-4	W	1-3	W	2-5	W	2-5	W	3-4	W	3-5	W	2-4	SW	0-1	SW	1-3	SW	1-2	SW	2-4	SW	2-4	5
28	E	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	0-1	E	1-2	E	1-3	ESE	1-2	E	0-1	E	0-1	E	0-1	3
29	SW	1-2	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	SW	2-5	SW	1-2	SW	2-4	SW	1-2	SW	1-3	SW	2-3	6
30	WSW	2-4	WSW	1-3	SW	1	Calm	0	NW	1	NE	0-1	NW	1-2	NNW	2-3	NW	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0	4
MEAN		1·87		1·95		1·63		1·60		1·65		1·58		1·93		1·85		1·82		1·88		1·72		1·52	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	Var.	0-2	WNW	1-2	Var.	0-1	N	0-2	N	0-2	W	1-3	N	0-2	Var.	0-2	N	2-4	ENE	3-4	NE	2-4	N	2-4	1·3
2	N	4-5	NE	4	N	3	N	0-2	N	2	N	1-2	N	2	NNW	0	N	1	N	1	W	0-1	N	1	1·8
3	N	0-2	Var.	0-2	NW	2	NNW	1-2	N	0-2	N	1	N	1	N	0-1	N	0	WNW	1	NW	2	N	2	2·0
4	NW	0-2	NW	1-3	NW	0-2	W	1	NW	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	2	WNW	1	NW	0-1	NW	1	W	1	1·2
5	WNW	2-3	NW	2-3	WNW	1-2	NW	3	W	1-3	WNW	0 1	N	1-2	N	1-3	N	3	N	0-3	Var.	0-3	Var.	0-3	1·7
6	SSW	0-1	Var.	0	W	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	N	1	N	1	W	3	1·0
7	S	2	S	0-1	S	2	Calm	0	WNW	2	N	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·2
8	SSW	0-1	SW	0-1	S	1-2	SW	1-2	WSW	1	SW	1	W	0	W	1	WSW	1	N	1	Calm	0	NE	0-1	0·9
9	N	0	N	0-1	Calm	0	WNW	1	WSW	1	W	1	SW	1	SSW	2	SW	2	SW	3	SW	3	SW	4	1·2
10	NNE	1-2	N	1-2	N	1-3	NE	2-4	E	2-3	NNE	2-3	N	4	N	0-3	N	0-2	N	2	N	1-3	N	1-3	2·1
11	NW	4	NNW	1	WNW	1-2	WNW	2-3	WNW	3-4	W	2-4	WNW	5	WNW	6	WNW	5	W	6	WNW	4-5	WNW	5	3·2
12	WNW	2	WNW	2	WNW	2-3	WNW	2	WNW	1-2	NW	0-1	NNW	0-1	NW	3	N	3	NNW	3	NNW	2-3	NW	2	2·8
13	SW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1-2	SW	0-1	SW	1	SW	0-1	WSW	1	SW	1	SW	2	S	2	S	3	1·3
14	S	1	S	1	S	0-1	S	1	SSE	1	S	1	S	1	S	1-2	S	2	SSE	2-3	S	3	S	3	1·4
15	S	2	S	2	S	2-3	S	2	SSE	2	SE	2-3	SE	2	SSE	3	SSE	2	S	1-2	S	2	S	1-2	2·4
16	S	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	0-1	SW	0-1	S	1	S	1	S	1	S	1	1·7
17	S	1-2	S	0-2	S	2-3	S	3-4	S	2-3	S	3	S	3	S	1-3	S	2-3	S	3	S	2-3	S	3	2·3
18	W	1-2	W	0-1	WSW	1-2	W	1-2	W	0-1	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	0-1	WSW	1	NW	1	WSW	1	1·5
19	W	1-2	W	1-2	W	0-1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2	WSW	1-2	SW	2	SW	3	SSW	3	1·4
20	W	3-4	W	3-4	W	1-3	W	3-4	W	1-2	W	1-3	NE	1-2	NW	0-1	N	1	N	1-2	E	0	NNE	1	2·8
21	W	1-2	W	1-2	W	3-4	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-3	S	1	SW	2	SW	2	W	1	W	1	1·6
22	W	0-1	W	1-2	WNW	0-2	W	0	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	1	W	2	W	1	SSW	0-2	W	0-2	1·1
23	SW	2-3	W	3-4	SSW	4	W	3-4	W	4-5	W	5-6	W	6-7	SW	4-6	S	3-7	S	3-6	SW	3-7	SSW	4-8	3·6
24	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	W	0-1	NNW	1-2	N	0-1	N	1-2	W	1-2	SE	2-3	E	0-1	ENE	0-1	1·2
25	N	1-3	N	1-4	W	1-2	W	2-3	SW	3-5	W	2-4	ENE	1-2	E	3-4	NE	0-1	NE	0-3	NE	1-3	NE	1-3	1·6
26	ESE	0-1	ESE	2-5	ESE	4-6	ESE	5-7	SE	6-8	SE	5-7	SE	4-6	ESE	7-8	SE	3-5	W	1-3	W	2-3	W	3	3·0
27	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	NE	0 1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	1·4
28	E	0-1	SSE	2-3	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	1-3	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	1-3	0·8
29	SW	2-3	SW	3-5	SW	0-2	SW	0-1	SW	2-4	SW	2-5	SW	2-4	SW	3-5	SW	3-5	SSW	3-6	WSW	3-5	SW	1-3	2·4
30	Calm	0	N	0-1	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	1-2	NW	1-3	NW	1-2	NNW	1-3	1·2
MEAN		1·53		1·52		1·67		1·65		1·77		1·77		1·73		1·87		1·80		1·95		1·80		2·05	1·7

N 99. NNE 7. NE 24. ENE 5. E 24. ESE 10. SE 14. SSE 7. S 87. SSW 30. SW 78. WSW 20. W 163. WNW 44. NW 47. NNW 15. Calm or Var. 4

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	2-4	W	1-3	W	1-3	W	0-1	W	1-3	W	0-1	W	1-2	W	2-4	4
2	W	0-2	SW	2-3	W	0-2	SW	0-2	SW	0-1	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	3
3	NNE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	N	1-2	N	0-1	ENE	0-1	NE	0-2	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	4
4	SSE	3-4	SSE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	E	4-5	ESE	4-6	SE	4-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	6-8	SE	7-8	SE	7-9	9
5	SW	0-1	W	0-1	WNW	1-2	WNW	0-1	WNW	1-3	W	2-3	SW	1-3	W	0-1	SW	1-3	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	5
6	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-3	SSW	1-4	S	2-4	SSW	2-4	SW	0-1	SSW	1-3	4
7	SW	0-1	SW	0-1	S	0-1	SW	0-1	S	1-2	SE	2-4	SE	2-4	SE	3-5	SSE	5-7	SSE	3-5	SSW	1-4	SW	1-3	7
8	SSW	1-4	SSW	1-4	SW	1-4	SW	1-3	SSW	1-4	SW	2-4	SW	1-3	WSW	1-2	WSW	1-3	W	1-4	SW	0-1	W	0-2	4
9	W	1-2	W	1-2	SW	1-2	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	2	SW	1	SW	0-1	3
10	Calm	0	Calm	0	W	0-1	E	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	0-1	NNW	0	3
11	SW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	0-1	WSW	2-3	SW	1-3	SW	1-3	WSW	0-2	WSW	1-2	4
12	NE	1-2	N	1-3	N	1-2	SW	1-2	N	1-3	SW	1-3	WNW	1-4	SW	0-1	SW	2-3	W	1-2	WSW	1-2	SSW	1-3	4
13	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-5	WSW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	NE	1-4	NW	1-2	WNW	2	Var.	0-2	ESE	2-4	SW	1-3	5
14	NNE	0-1	NNE	1-3	NE	0-2	NE	1-3	N	1-2	NNE	0-2	NE	2-4	NE	2-3	NNE	1-4	ENE	2-4	N	3-5	N	3-6	6
15	NNE	1-3	NNE	2-4	NNE	1-2	N	1-3	N	1-3	NNE	3-5	N	2-4	N	1-4	N	1-3	W	1-2	W	1-2	NW	0-1	5
16	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	SE	0-1	SE	2-3	SE	2-3	ESE	1-2	ESE	0-2	SE	0-1	SE	0-1	SE	1-2	6
17	SSE	2-4	SSE	0-1	S	2-3	S	0-1	SSE	1-2	SSE	1-3	SSE	3-4	SE	2-5	SE	1-3	SE	2-3	SSE	0-2	SW	1-2	5
18	NNE	0-1	N	0-1	N	1-2	NNW	1-2	NNW	1-3	N	1-3	NNW	0-1	N	0-1	NE	2-3	NNE	1-2	NNE	1-3	Calm	0	3
19	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	SE	0-1	1
20	NNW	0-1	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	3
21	N	0-1	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-1	N	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	3
22	NW	2-3	NW	1-2	NW	2-3	NW	2-3	NW	2-4	WNW	2-5	WNW	2-3	W	2-3	W	1-3	NW	0-1	N	2-3	WNW	1-3	5
23	NW	3-4	NNW	2-4	WNW	3-4	WNW	2-3	WNW	3-5	N	1-2	N	1-3	N	3-5	N	1-4	N	0-1	NNW	1-4	NNW	1-2	5
24	WNW	1-3	W	1-3	W	0-1	WNW	0-1	WNW	0-1	WNW	2-4	NW	2-3	W	1-3	WNW	1-4	NW	0-2	WNW	1-3	NW	2	4
25	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	2-3	W	1-4	NW	1-2	Calm	0	NW	1-2	NNW	1-2	Calm	0	W	0-1	4
26	W	0-1	W	0	Calm	0	N	0-1	N	1	N	0-1	NNW	1-3	N	2	NW	1-2	N	0-1	N	1-3	N	2	3
27	N	2-4	N	2-4	N	2-4	Var.	0-3	Var.	0-3	NNE	0-2	NNE	1-3	NNE	0-1	NE	1-3	ENE	0-1	ENE	2	E	2	4
28	Calm	0	Calm	0	E	0-1	N	0-1	E	0-2	ENE	0-2	E	0-3	NNE	0-3	NNE	0-2	Calm	0	Calm	0	N	1-3	3
29	N	1	Calm	0	NW	1-2	NW	0-1	N	0-1	NNW	1-2	NNW	1-3	WNW	0-2	W	1-4	W	0-1	WSW	2	WSW	1	4
30	NNE	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	NNW	2	N	0-2	NNW	1	N	0-1	NW	0-1	WNW	0-1	W	0-1	2
31	SSE	2	SE	2	SE	3	SE	3	SE	4-5	SE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	2-4	SE	1-3	SE	4-5	SSE	3-5	7
MEAN		1·39		1·44		1·63		1·44		1·74		1·98		1·90		1·73		1·92		1·47		1·53		1·61	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Force.
1	W	1-3	W	0-1	SW	0-2	W	1-2	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	W	2-3	SW	1-2	W	0-1	W	0-1	W	0-1	1·4
2	SSW	0-1	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	1-2	N	1-3	N	0-1	N	0-2	ENE	0-1	E	1-2	NE	0-1	NE	0-1	1·0
3	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	2-3	SE	1-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	SSE	3-4	1·1
4	SE	8-9	SE	6-8	SE	5-8	SE	5-7	SE	4-6	SE	3-4	SE	1-2	SSE	0-1	SSW	2-3	SSW	1-2	SW	1-2	W	0-1	4·4
5	SW	1-3	SW	3-5	WSW	2-4	SW	2-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	0-3	SW	0-2	SW	2-3	WSW	1-2	WSW	1-3	SW	1-3	1·7
6	SSW	1-3	SSW	0-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	0-1	SW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	SW	0-1	NW	0-1	SSW	0-1	1·4
7	SSW	3-5	SSW	2-4	SSW	1-2	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	1-4	SSW	1-4	SW	3-4	SSW	1-4	SW	1-4	SSW	1-4	W	1-4	2·5
8	SW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	1·5
9	SW	0-1	SW	1-3	W	0-1	NW	0-1	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	0·4
10	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-2	N	0-1	N	1-3	N	0-1	W	0-3	NNW	0-2	NNW	0-1	N	0-1	Var.	0-1	NNW	1-2	0·7
11	SW	2-4	W	1-3	SW	2-3	Var.	1-2	N	2-3	SW	1-3	WSW	0-2	N	0-1	N	1-2	Var.	0-1	NNE	1-2	N	0-3	1·5
12	W	1-3	WSW	1-3	WSW	1-2	W	1-2	WSW	1-3	WSW	1-2	W	1-3	W	0-1	W	1-3	WSW	1-3	WSW	2-3	WSW	2-4	1·8
13	SW	2-4	N	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	N	1-3	NNW	2-3	Calm	0	N	0-1	N	1-3	N	0-2	N	0-1	N	1-3	2·1
14	N	3-5	N	0-3	N	1-3	N	2-3	NNE	1-4	N	3-6	N	3-5	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	2-4	2·6
15	N	2-3	NW	2-4	NNW	1-3	N	2-3	NNE	1-2	N	2-4	N	0-2	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	1·8
16	SE	1-3	SE	1-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-5	SE	3-6	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	2·1
17	W	0-1	SW	1-2	SW	0-1	WSW	1	NNW	0-1	NNW	1-2	NNW	0-2	NNW	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	1·5
18	N	1-2	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·8
19	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	0-1	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	0·2
20	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNE	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	0·8
21	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	WNW	0-1	WNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	2-3	NW	2-3	NNW	2-3	0·9
22	WNW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NNW	1-3	N	0-1	N	0-1	NW	1-3	NW	0-1	NW	1-2	NW	2-3	NW	1-3	1·9
23	NNW	1-4	NNW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	NNW	0-2	NNW	0-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	WNW	1-3	WNW	1-3	2·1
24	NW	0-1	Calm	0	W	0-1	W	0-1	NW	1-3	NW	1-3	WSW	1-4	W	0-1	SW	0-2	WSW	0-1	WSW	1-2	SW	2-3	1·4
25	W	1-3	N	1-4	N	0-1	N	0-2	N	1-3	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	1	WNW	1	W	1	Calm	0	1·2
26	N	1-2	N	3	N	1-2	N	1-2	N	2	NNE	2-3	NNE	1-3	N	2-3	N	2	NNE	1-2	NNE	1-3	NNE	1-3	1·5
27	E	0-1	E	0-1	N	2	N	3-4	E	1-3	N	0-2	NE	0-2	N	2	N	3	N	3-4	N	2	NNE	0-1	1·8
28	NNE	0-2	N	0-2	N	0-1	WSW	0-1	S	0-1	SSW	0-2	WSW	0-2	NW	2	N	2	N	0-1	NNE	0-1	N	0-1	0·8
29	SW	1-4	W	3	Calm	0	NNE	0-2	NNE	0-1	NE	0-2	NNE	0-1	N	0-2	Var.	0-1	E	0-1	Calm	0	NNE	0-1	1·0
30	NW	0-1	NNW	0	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	WNW	0-1	SE	0	SE	1	SE	1	SSE	2	SE	2	0·8
31	SSE	6	SSE	5-7	S	3-5	S	5-7	S	2-4	WSW	1-3	SSE	2-5	S	3-4	SE	4-5	SE	5	SSE	4	SE	4	3·8
MEAN		1·92		1·76		1·35		1·56		1·61		1·50		1·23		1·23		1·52		1·40		1·50		1·58	1·58

N 139. NNE 38. NE 20. ENE 6. E 18. ESE4. SE 60. SSE 23. S 14. SSW 29. SW 96. WSW 33. W 64. WNW 30. NW 49. NNW 44. Calm or Var. 77.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3-4	SE	3	SE	2-3	S	2	SSE	2	S	2-4	S	2	SSE	0-2	SSE	0-2	SSE	0-1	S	0	S	1	4
2	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	S	2	S	2	S	2	S	3	S	0-2	SSW	0-3	SSW	3	3
3	S	2-3	S	2-3	SW	1-3	S	0-3	S	2-4	S	0-3	SW	1-3	SSW	3	SW	0-2	WSW	2	WSW	0-1	SW	1-3	4
4	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	SSW	0	SSW	0-1	SSW	0-1	S	0-1	SSE	0-1	SSE	0-2	S	2	SSW	0	2
5	SSW	1	SW	0	SW	0-1	SW	0	SW	0-1	S	1	WSW	0-1	SW	1	S	1	S	0-1	S	1	S	0-1	2
6	SSE	2	SSE	2	S	2	S	2	SSE	2	S	1-2	SSE	1-3	S	1	SSE	0-2	S	0-1	S	0-1	S	0-2	3
7	Var.	0-1	E	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	2	N	0-2	N	1	N	0-1	N	2	N	0-1	2
8	W	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	2	SW	2-4	S	5-6	S	2-6	SSW	3-5	SW	2-4	S	4-7	S	3-5	7
9	SW	0-1	W	0-1	Var.	0-2	N	1	Calm	0	N	0-1	N	2	N	2	NNW	1-2	NNW	1-3	WNW	2	W	0-2	4
10	SW	1-3	SSW	3	SW	0-2	SW	3-4	WSW	3-4	WNW	0-3	WNW	2	W	1	SW	1-2	SSW	1-3	NW	1-3	WNW	0-2	4
11	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2-3	Calm	0	N	0-1	N	1-3	N	0-1	N	1-2	N	2	N	1	N	1-2	3
12	WNW	0	N	0-1	SW	0-1	S	1	S	0	S	1	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	4
13	SW	1-4	SSW	2-4	SW	1-3	W	1-2	W	0-3	WSW	0-2	SW	1-2	WSW	1	WSW	2	SW	2-3	SSW	1-3	SSW	2-4	4
14	NNW	1	E	0-1	N	0-2	NW	0-1	E	0-1	NE	0-1	NE	0-1	E	1	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	0-1	SSE	1-3	4
15	SE	5	SE	6	SE	6-8	SE	7-8	SE	5-7	SE	6-7	SE	6-8	SE	6-7	SE	5-7	ESE	3-5	ESE	3-4	ESE	2-3	8
16	E	2	E	0-1	E	1-3	N	0-3	N	0-3	N	1-4	N	3-5	N	2-5	N	6-8	N	6-7	N	5-7	N	6-7	8
17	Var.	0-2	N	1-2	N	0-1	N	1-5	N	2-5	N	4-6	N	2-4	ENE	1-4	ENE	1-2	N	4-6	N	2-5	ENE	2-4	6
18	N	0-1	N	2	N	1	N	1	NE	0-1	N	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	-0	Calm	0	Calm	0	2
19	S	2	S	2	S	1	S	2	S	2	S	2-3	S	2-4	S	2-3	S	2-3	S	2-3	SSE	2	S	1-2	4
20	S	2	SSE	2	SSE	2	S	1	S	1	SSE	1	SSE	0-1	SSE	1	SSE	0-1	SSE	0-1	SE	1-2	SE	1-4	4
21	SE	3	SE	3	SE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	2	SE	2-3	SE	1-2	SE	2-3	ESE	1-3	3
22	Calm	0	Var.	0-1	NNE	0-1	Var.	0-2	SE	0-1	N	2	N	1-2	N	1-4	NE	1-2	NE	1-2	NNE	1	N	0-1	4
23	Var.	0-1	E	0-1	E	1	E	1	E	1-2	E	1-2	E	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	0-1	E	0-1	N	0-1	2
24	E	1	S	1	SE	1	SE	1	SSE	2	SE	1-2	SE	2-3	ESE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	6
25	SE	2-4	ESE	4	ESE	3-4	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	4
26	SE	1	SE	1	ESE	1	SE	1	ESE	2	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-2	ESE	2	ESE	1	ESE	2-3	ESE	2-3	7
27	SE	3	S	2	W	1	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0 1	4
28	SE	4	SE	4	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	S	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	2-3	SE	3-4	ESE	4-5	8
29	SE	1-6	SE	6-9	ESE	3-6	SE	4-7	E	5-7	SE	2-4	SE	2-4	SE	2-4	SSE	2-4	SE	2-4	SE	2-4	ESE	3-4	9
30	E	5	E	4	SE	3-4	ESE	4-6	E	5	E	4	E	4	E	2-4	SE	3-5	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	6
MEAN		1·85		2·07		1·72		1·92		1·90		1·95		2·22		1·97		2·15		1·97		2·02		2·05	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force
1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	0	S	0	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	SSE	0	SSE	1-2	S	1-2	1·1
2	SSW	2-3	SSW	3	SW	2	SSW	1-2	SW	2-3	SSW	0-2	SSW	1-2	SSW	2-3	S	3	SSW	1-2	SSW	2	S	2	1·9
3	SW	0-1	SW	2	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-2	SSW	1-2	SSW	0-2	SW	1	SSW	1	S	0	SW	0	W	1	1·4
4	SW	1-2	SW	0-1	W	0	W	0	WSW	0	SSW	0-1	SSW	2	SW	0	SW	0-1	S	0-1	WSW	0-1	SSW	0-1	0·5
5	S	0-1	S	0	S	1	E	1	E	0-2	E	1	E	0	SE	1	SE	1	SE	1-2	SE	2	SE	1	0·8
6	S	1	Calm	0	ESE	1	SE	1	ESE	1	ESE	0-1	ESE	0-1	E	1-2	E	2	ESE	0-2	N	0-1	E	0	1·1
7	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	NNE	0-1	NNW	1	0·8
8	SW	4	SW	3-5	W	0-2	NW	2	WSW	1-2	W	1-3	W	1-3	SSW	0-3	Var.	0-1	WNW	2	Calm	0	WSW	2	2·4
9	W	2-3	WSW	2-4	W	1-2	SSW	1-2	SW	2	SW	1-2	WSW	2-3	NNW	1	W	1	W	2	SW	2	SW	0-3	1·5
10	NW	0-1	NW	0-1	N	0-2	NNW	1	N	0-1	NNW	1-3	NNW	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	1·3
11	NE	2-3	NE	2	Var.	0-1	NNW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	NNW	1	NW	0-1	WNW	0	N	0-1	N	0	Calm	0	1·0
12	SE	2-4	SE	3-4	SE	3	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	1-2	S	3	SW	1-3	SSW	2	SW	2-3	S	2-4	1·9
13	WSW	1-2	SSW	2-3	SSW	1-2	SW	2	SSW	1-2	SSW	1-3	SSW	0-1	S	2	SW	1	S	2	SSW	1	NW	0	1·7
14	NNE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3-4	1·2
15	SE	1-2	SSE	1	SE	1	SE	1	ESE	1-2	Calm	0	ESE	0-1	ESE	1	E	1	E	1	E	1	E	1	3·3
16	N	4 7	N	3-6	N	3-5	N	2-5	N	5-6	N	4-6	N	3-4	N	0-2	N	0-3	NE	1-3	N	2	N	2-4	3·5
17	N	3-4	N	2-3	NNE	1	N	1-2	N	1-2	N	3-4	NNW	1-3	N	0-1	NNW	1-2	NNE	0-1	N	2	N	1	2·2
18	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	0	Calm	0	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	0·5
19	S	3	S	2	S	2	S	2	S	1	S	2	S	1-2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	2·0
20	SE	2-3	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2-4	SE	1-4	ESE	2-3	SE	3	ESE	3	SE	3	SE	3	SE	4	2·0
21	SE	2-3	ESE	2-3	SE	2	SE	2	ESE	1-2	ESE	1-2	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	WNW	1	NW	0	N	0	1·6
22	N	0-2	N	1	N	0-1	N	1-2	NNW	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	2	Var.	0-1	NW	1	Calm	0	1·1
23	NNE	0-1	NE	0-1	N	0	Calm	0	E	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	E	1	E	1	E	1	E	1	0·7
24	SSE	3-5	SSE	3-5	SSE	5	SSE	4	SSE	5-6	SSE	5-6	SSE	5-6	SE	4	SE	3	SE	5	ESE	5	SE	4	3·2
25	SE	0-1	SE	1	ESE	2	SE	2	ESE	0-1	SE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	1	SE	1	SE	1	1·9
26	SE	0-1	SE	0-1	SE	2	SE	3	ESE	3	ESE	6-7	ESE	5-6	SE	6-7	SE	6	SE	6	SE	5-6	SE	4	2·9
27	NE	0-1	NE	0-1	SSW	1	SSW	1	NE	1	NE	0-1	NE	0-1	SSE	1	SE	1	SE	2	SE	3	SE	4	1·1
28	ESE	3-4	SSE	3-4	SE	5-6	SE	4-6	SE	7-8	SE	6-8	SE	5-8	SE	8	ESE	4-8	E	4-8	E	8	E	5-8	5·0
29	SE	2-4	SE	3-5	E	4-7	SE	3-5	SE	2-4	E	4-6	SE	2-4	SE	4-6	ESE	6	E	4-6	E	5-6	E	5	4·3
30	SE	2 3	SE	3	SE	1-2	SE	3-4	SE	2-3	E	1-2	SE	2-3	SE	3	E	3	SE	4	ESE	4	ESE	3	3·3
MEAN		1·85		1·80		1·60		1·70		1·77		1·98		1·78		1·93		1·83		1·95		2·02		1·93	1·91

N 104 NNE 7. NE 23. ENE 3. E 48. ESE 48. SE 142. SSE 53. S 90. SSW 49. SW 44. WSW 14. W 18. WNW 8. NW 11. NNW 16. Calm or Var. 42.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1900.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	2-3	SE	2	SE	3	4
2	SE	3	ESE	4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	0-1	SE	0-1	SE	1	4
3	SSE	1	SSW	1	SSW	2	S	1-2	S	1-2	S	2	S	1-2	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	3
4	N	1	SE	0-1	Var.	0-1	N	1-2	N	1-2	NE	0-1	Calm	0	Var.	1	S	1	S	1	SW	0-1	SE	0-1	2
5	W	1	WSW	1	W	1	SW	1	SW	1	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	SW	0-1	SE	0-1	3
6	SE	2	ESE	2	SE	2	ESE	2	ESE	2-3	SE	2	SE	1-2	S	1-2	S	1-2	SE	3	E	2-3	E	3	4
7	SE	1	S	0	S	0	SSW	1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SSE	0-1	S	1-2	5
8	SSW	3-6	SSW	3-6	S	3-6	SSW	4-7	SW	1-6	SW	2-6	SW	3-5	SW	1-7	Var.	1-5	SW	2-5	Var.	1-7	S	1-6	7
9	W	2-3	Var.	1-4	SW	1-3	WSW	0-3	WSW	2-4	W	1-4	Var.	1-4	W	1-5	SW	1-4	W	1-4	W	1-4	W	1-5	6
10	NNW	0-3	WSW	0-3	W	0-2	W	0-2	WNW	1-2	SSW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	0-1	SW	1-2	W	1-4	SW	1-3	8
11	SW	2-5	SW	3-4	W	2-4	W	0-4	W	0-3	W	1-3	SW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-5	NW	1-4	6
12	W	1-6	NW	2-5	WNW	1-4	SW	2-6	Var.	0-3	Var.	0-5	Var.	1-3	Var.	1-3	N	1-3	N	1-3	W	1-4	W	1-3	7
13	SSW	2-6	SSW	1-5	SW	1-7	SSW	2-6	SSW	2-6	W	1-6	NW	1-7	NW	1-5	NW	1-6	NW	1-5	NW	1-6	NW	1-6	7
14	NW	1-2	SSW	1-2	W	1-4	W	3-5	SSW	2-6	S	3-6	NW	1-5	W	1-4	W	1-3	W	1-4	W	1-3	W	1-4	6
15	SW	0-2	SSW	0-4	WSW	2-4	SSW	3-5	W	1-6	Var.	0-2	Var.	0-2	W	2-3	W	1-2	Var.	1-3	W	1-3	Var.	1-4	6
16	N	0-3	N	0-3	N	0-3	W	0-2	W	1-4	W	1-3	Var.	1-3	W	1-3	W	1-4	W	1-2	W	1-2	W	1-4	6
17	SW	3-6	SW	3-6	SW	2-6	SSW	0-6	SSW	2-6	Var.	2-6	SW	1-7	NW	2-7	Var.	2-7	Var.	1-5	Var.	1-4	W	1-6	7
18	NW	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	1	NW	1	W	1-2	W	1	W	1	W	1	W	1-2	W	1	3
19	SW	2-3	SW	2-3	S	3-4	SW	1-4	S	2-4	W	2-4	W	1-3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	Var.	1-2	W	1-2	6
20	SW	2-6	SW	1-7	SSW	3-6	SW	1-6	SSW	4-7	S	5-6	S	4-5	W	2-6	W	2-4	SW	2-5	SW	1-4	SW	1-4	8
21	W	1-3	W	0-5	W	1-6	W	1-6	Var.	0-7	Var.	1-9	Var.	2-8	SW	2-8	W	2-8	E	2-8	E	2-7	Var.	2-4	9
22	W	0-3	W	0-1	N	1-2	W	0-2	N	1-2	W	1-2	WSW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1	NNW	0-3	N	0-1	3
23	NW	0-1	WSW	1	WNW	1	SW	2	SW	1	S	1-2	SSE	1-2	SE	1-2	S	1	S	2-4	SE	3-4	S	2-3	5
24	WSW	0-1	WSW	1	W	1	W	1-2	SW	1-3	SW	0-1	SSW	1-2	SSW	1	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	SSW	4-5	7
25	SW	1-6	SW	3-6	SW	3-6	SSW	4-6	SSW	1-6	SW	0-6	SW	0-6	SW	1-6	SSW	1-5	SW	2-7	S	3-7	SSW	3-8	8
26	W	1	W	2	W	0-2	S	2-5	SSW	0-5	SW	1-5	W	1-2	SW	2-5	W	1-3	W	1-2	W	1-3	Var.	0-1	5
27	S	2	S	2	S	2-3	S	2	SSE	3	SE	2	ESE	2	SE	2	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SSE	3-4	6
28	ESE	5-6	ESE	6	ESE	6	ESE	6-7	E	5-6	E	3-4	ESE	3	ESE	2	Calm	0	NE	0	Calm	0	NE	0-2	7
29	N	1-4	N	0-3	N	3-4	N	3-4	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	Calm	0	SE	0-1	N	0-1	Calm	0	4
30	E	2-3	E	3	E	4	E	5	E	5	E	5	E	3-4	E	3-4	E	2-3	SSE	1-2	ESE	2	SE	2-3	6
31	N	0-3	N	2-3	N	0-3	N	1-2	N	1-3	NNE	0-2	N	0-1	E	0-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	4-5	7
MEAN		2·26		2·35		2·53		2·73		2·71		2·48		2·15		2·05		1·90		2·00		2·10		2·28	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Force.
1	SE	2-4	SE	2-3	E	2	E	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	ESE	4	SE	3	SE	3	E	4	2·7
2	S	0-1	E	0-1	SSE	2	SSE	2	S	0-1	SE	0-1	S	0	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	2	SE	2	SE	1	1·8
3	SE	0-1	S	0-1	S	1	S	1	SW	0-1	SW	0-1	SE	0-1	ESE	3	ESE	2-3	E	2	NNE	0	N	0	1·0
4	SE	0-1	SW	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	SW	0-1	S	0-1	S	0	SW	0	0·5
5	S	0-1	S	0-1	Calm	0	SSE	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	ESE	1	SE	2	SE	2	ESE	3	SE	2	0·8
6	SE	2	E	2-3	SE	2	SE	2	S	2	SSE	3	E	3-4	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	1-2	2·2
7	SSE	1-2	SSE	2-3	SE	2-3	SSW	2-3	S	2-3	S	3	S	2-3	S	4	S	3-4	SSW	2-4	SSW	2-5	SSW	1-4	1·6
8	W	1-7	W	1-5	SW	3-5	SW	2-4	NW	1-5	NW	1-5	NW	1-5	W	1-4	WSW	2-6	W	0-3	WSW	2-5	W	0-4	3·5
9	S	1-6	W	2-4	NW	0-3	N	0-3	NW	1-3	SW	1-5	SW	1-4	NW	1-4	NNW	0-2	NNW	0-3	NNW	0-3	SW	0-1	2·2
10	W	1-4	W	0-2	W	1-3	SW	3-6	SSW	1-5	W	1-6	SW	5-7	SSW	4-7	SSW	1-8	SSW	4-8	SSW	4-7	SW	4-7	2·8
11	NW	1-4	NW	1-4	N	1-3	WSW	1-3	N	1-4	NW	1-6	NW	1-5	SSW	2-6	SSW	2-6	W	1-6	SW	2-6	SW	2-6	2·8
12	W	1-3	W	1-4	SW	4-6	SW	3-5	W	1-5	W	2-6	SE	2-7	SW	0-4	SSW	3-5	SW	3-5	WSW	2-6	SSW	2-6	3·0
13	NW	1-5	NW	1-6	NW	1-4	N	1-4	NW	1-5	N	1-4	N	1-4	N	1-5	NW	1-2	W	1-3	N	1-2	N	1-4	3·0
14	NW	1-4	NW	1-3	SW	4	SW	2-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	SW	2-3	S	2-3	SW	2-3	WSW	1-3	W	2-4	2·6
15	Var.	1-4	NW	1-4	N	2-5	NW	2-6	Var.	2-6	N	1-6	NW	2-6	Var.	0-6	SE	0-5	NE	2-5	W	1-2	N	0-2	2·6
16	W	1-3	W	1-3	W	1-3	SW	2-4	NW	1-5	NW	1-6	NW	1-6	SSW	4-6	W	0-4	W	2-6	W	2-5	WSW	2-5	2·5
17	W	1-5	W	3-7	SSW	2-7	SSW	2-7	SW	2-7	W	2-7	NW	2-7	W	1-5	SW	2-6	SSW	2-4	SW	2-5	SW	0-2	3·8
18	W	1	W	1	W	1-3	SSW	1-2	W	1	W	1-2	W	1-2	SSW	1-2	SSW	2-3	SSW	3	S	1-2	S	0-2	1·3
19	N	1-2	W	1-2	SW	2-3	SSW	2-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-4	S	5-6	S	5	S	3-6	SSW	4-6	SSW	3-6	2·7
20	SW	1-6	SW	1-6	S	4-6	S	4-7	SW	2-7	SW	4-8	S	3-8	SE	6-8	S	4-7	SSW	1-4	SW	3-4	SSW	3-4	4·3
21	E	1-5	Var.	1-4	E	0-2	N	1-2	E	1-3	S	1-4	S	1-2	N	1-3	NE	0-2	Var.	0-2	N	0-1	NW	0-1	2·8
22	NNW	2-3	W	0-1	W	1-3	NW	2-3	NW	1-2	W	2	NNW	1-2	Var.	0-1	NW	0-1	W	0	Calm	0	W	0	1·2
23	S	3-5	S	3-4	S	3	S	3	SSE	3-4	SW	2-3	SSE	1-2	S	1	S	0	N	0-2	N	0	SW	0-1	1·8
24	SSW	3-5	SSW	3-6	SW	4-5	SSW	4-6	SW	5-6	SSW	4-7	SSW	1-7	SSW	3-7	SSW	2-6	SSW	3-6	SSW	1-6	SSW	3-7	3·1
25	SW	2-8	SW	1-7	SSW	3-6	S	4-6	SSW	1-5	SW	1-2	S	1	SW	1	NW	1	S	0-1	W	1-2	WNW	1	3·2
26	W	1-3	W	1-4	WNW	2-3	SW	1-2	W	0-3	SSW	1-3	SW	2	W	2-3	SW	1-3	SW	1	SSW	1-2	SSW	3	2·0
27	SE	3	ESE	2-3	ESE	3	SE	3	SE	4	ESE	3-5	ESE	5-6	ESE	5-6	SE	6	SE	5	ESE	5	ESE	5-6	3·4
28	NNE	0-3	N	1-3	N	2-4	Var.	1-3	N	3-5	NE	1-5	Var.	0-3	N	0-3	N	2-4	NNW	1-4	N	3-4	N	1-4	2·9
29	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	Calm	0	S	1	SSE	0-1	SE	1	SE	0-1	E	2	E	2	1·3
30	SE	0-1	NW	0	NW	1-3	E	0	NW	0-2	SE	0-5	N	5	N	1-5	N	2-6	N	0-5	N	1-4	N	1-3	2·7
31	SE	4-5	SE	2-3	SE	2-4	SE	3-4	SSE	4-5	SSE	5	SSE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SSE	6-7	SSE	6-7	3·4
MEAN		2·35		2·16		2·55		2·56		2·53		2·68		2·71		2·85		2·81		2·61		2·60		2·44	2·43

N 65. NNE 3. NE 6. ENE 0. E 29. ESE 29. SE 85. SSE 23. S 74. SSW 72. SW 97. WSW 15. W 121. WNW 6. NW 58. NNW 8. Calm or Var. 53.

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	0	0	0	=	=	10	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	1	8
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	0	10	10
5	2	10	6	10	0	6	6	10	9	9	10	10	10	10	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	9
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	10	=	=	=	10	10	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	8	9	=	10
10	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	5	3	1	0	3	10	10	10	8
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	9	0	0	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	8
29	2	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	7	3	3	3	=	=	8	=	=	=	=	=	8
30	=	=	=	=	=	10	5	6	10	6	=	=	=	7	10	9	3	=	=	=	=	=	=	=	9
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	0	3	10	=	=	9
MEAN.	9·1	9·7	9·5	9·7	9·2	9·9	9·4	9·5	10·0	9·5	9·7	9·7	9·9	9·6	9·7	9·6	9·6	9·8	9·6	9·4	9·5	9·6	9·4	9·7	9·6

CLOUD. FEBRUARY 1900.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	9	10	9	10	6	10	10	=	=	=	1	2	=	=	9
2	=	=	2	3	0	1	1	1	0	0	0	0	9	9	=	=	=	=	=	5	4	5	10	=	5
3	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	0	0	0	0	0	0	0	7
4	0	0	1	3	7	10	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
5	=	0	0	3	0	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	5	8
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	7	=	=	=	=	=	=	=	=	7	10	=	=	=	9
7	=	1	=	=	=	=	=	=	0	9	0	5	=	=	=	5	=	8	9	8	2	5	5	10	7
8	10	10	5	1	1	4	8	4	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	8	6	8
9	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	8	7	8	9	4	2	3	1	0	7
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
11	0	1	1	3	0	0	0	0	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	0	0	0	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	10	=	7	6	0	=	0	0	0	4	5	6	4	10	=	8	7	7	7
22	8	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	0	3	0	0	0	0	0	0	7
26	0	0	0	0	0	=	=	=	=	8	8	8	8	7	7	7	7	4	2	1	4	=	=	=	6
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	10
28	4	=	=	1	2	2	2	=	=	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	7
MEAN.	7·2	7·5	7·5	7·6	7·1	8·2	8·2	8·8	8·8	7·8	7·6	8·3	8·8	8·8	8·5	8·5	8·5	8·2	8·0	7·7	7·2	7·1	7·7	7·6	8·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2	0	0	0	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	7
3	10	≡	9	10	9	7	10	8	≡	4	0	0	7	7	7	6	9	10	10	3	≡	≡	0	0	7
4	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	0	≡	0	≡	≡	≡	0	0	2
8	≡	≡	≡	0	≡	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	8
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10
10	≡	0	5	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	≡	≡	5	0	0	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	4	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	9	7	0	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	2	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	6	8	8	4	4	4	4	7	9	6	4	2	3	3	6	6	7
18	7	10	7	6	≡	0	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	4	8	0	0	0	0	0	0	6
19	0	0	0	1	4	0	8	8	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
20	0	3	7	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	8	8	5	1	1	0	≡	≡	8
21	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	0	10
23	0	0	0	6	≡	≡	7	0	0	0	4	3	4	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
24	10	≡	10	9	10	10	≡	≡	5	9	7	≡	≡	10	6	5	≡	9	0	0	0	0	0	0	7
25	0	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	0	0	0	0	0	3	10	10	10	10	8	9	≡	≡	≡	≡	≡	8
29	5	2	7	4	9	9	8	4	6	≡	≡	≡	6	3	10	10	10	5	10	≡	≡	≡	≡	≡	8
30	≡	≡	≡	≡	≡	2	1	0	2	0	0	2	9	10	9	10	9	9	9	0	0	0	0	0	5
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	7	10	10	8	7	2	0	0	0	0	0	0	2
MEAN.	6·5	7·0	7·0	7·3	7·9	6·8	6·7	6·0	6·3	6·3	6·3	6·2	7·1	7·4	7·7	7·9	7·6	7·7	6·9	6·5	6·9	6·9	6·6	6·2	6·9

CLOUD. APRIL 1900.

1	0	0	0	0	2	2	5	7	6	7	5	8	10	8	4	6	9	10	8	6	0	0	0	0	4
2	0	≡	≡	≡	1	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	≡	4	≡	0	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	10	≡	10
6	≡	4	≡	≡	≡	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	10	≡	8	≡	≡	1	3	≡	≡	≡	≡	7
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	0	0	3	3	0	8	6	4	7	10	≡	9	7	0	0	0	5
8	0	0	0	4	3	≡	1	6	3	1	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	10	10	10	7	6	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	8
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	9
19	0	0	0	0	0	0	3	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	1
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	4	0	0	3	0	0	5	0	4	0	7	9	≡	≡	0	5
21	0	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	5	6	6	2	0	0	2	2
22	6	9	8	5	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
23	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	9
24	0	10	10	10	10	6	7	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	9
25	≡	≡	6	6	4	6	3	4	0	0	0	0	4	4	0	7	4	3	1	0	0	0	0	0	3
26	0	0	3	0	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
27	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	2	≡	≡	≡	3	0	0	0	0	0	2
28	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	8	0	9
30	0	8	10	10	10	10	10	10	0	8	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9
MEAN.	6·5	7·3	7·6	7·9	7·9	7·6	7·7	7·7	7·0	7·7	7·6	7·7	8·4	8·5	8·1	8·6	8·7	8·7	8·0	8·4	8·3	7·8	7·3	7·1	7·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	3	4	7	4	8	10	9	9	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	8	8	6	6	6	6	9	≡	2	2	8
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	8	8	9	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	7	5	≡	3	0	9
8	2	8	9	3	0	0	0	2	5	8	8	8	7	8	9	9	3	5	≡	5	9	9	9	≡	6
9	≡	9	10	≡	≡	9	8	8	5	5	3	2	2	2	4	5	2	2	1	1	0	0	0	0	4
10	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	9	10	10	10	9	9	9	≡	10	≡	≡	9	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	9	8	9	≡	9	10	≡	10
13	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	9	10	10	10	10	9	10	≡	8	9	9	≡	≡	10
14	5	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	9	8	10	10	9	8	7	7	5	8	3	10	8
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	2	0	10	10	5	0	0	0	0	2	2	3	3	4
16	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	3	0	3	2	2	1	3	2	1	4	9	4	2
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	9	9	9	8	8	10	8	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	8	3	5	4	3	8	8	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	9	8	7	7	8	≡	≡	10	≡	≡	≡	8	≡	≡	9
26	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	6	8	7	7	8	10	9	9	10	10	8	9	≡	≡	≡	≡	9
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	4	8	3	8	≡	0	0	0	2	8
30	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	3	7	8	5	4	3	7	6	8	7	9	≡	10	4
31	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	6	9	9	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	5
MEAN.	8·4	8·6	8·6	8·8	8·7	8·6	8·1	8·1	7·8	8·1	8·4	8·3	8·5	8·9	8·9	8·7	8·1	8·3	8·5	8·4	8·3	8·6	8·4	8·4	8·4

CLOUD. JUNE 1900.

1	≡	0	0	0	0	0	0	2	≡	5	6	7	4	4	5	6	6	2	2	0	0	0	0	0	3
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	2	6	5	2	4	2	3	6	2	4	4	3	4	4	6	6	7	8	6	5	1	4
4	3	6	3	5	0	0	0	0	3	4	5	6	6	7	8	4	5	6	8	5	6	4	1	0	4
5	0	0	0	0	0	2	3	4	4	4	6	4	6	6	7	7	2	3	8	6	8	8	8	9	4
6	8	8	8	6	8	6	1	2	4	4	8	8	9	≡	9	10	10	10	10	9	≡	≡	≡	≡	8
7	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10	9	≡	≡	10	8	5	7	7	2	4	10	9
8	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	9	3	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	9	8	8	10	10	9	10	10	10	10	10
11	10	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	10	3	3	3	7	4	10	9	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	8
12	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	9	8	8	7	10	10	10	10	10	8	8	9
13	9	10	9	10	9	7	6	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	7	9	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	9	7	10	7	8	7	6	7	7	3	10	≡	≡	≡	9
15	≡	2	0	2	4	3	4	4	4	8	6	8	8	9	6	7	6	9	9	6	6	3	2	≡	6
16	3	≡	2	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	10	10	7	8	7	7	7	5	9	10	9	10	≡	8
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	4	2	3	4	9
18	4	2	3	7	6	6	7	≡	≡	9	8	8	10	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
19	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	7	9	6	≡	10	8	10	≡	≡	10	10	10	8	9	9
22	10	10	10	7	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	6	4	4	3	1	2	2	8
23	3	6	4	4	2	4	4	5	5	8	9	7	6	7	7	9	7	7	10	10	4	10	7	6	6
24	7	8	7	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
25	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	1	≡	2	3	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	2	3	3	6
28	10	9	9	7	6	6	8	≡	≡	10	10	≡	10	10	10	≡	10	10	10	10	10	10	≡	≡	9
29	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·9	7·7	7·2	7·5	7·7	7·3	7·5	7·6	8·1	8·1	7·9	7·9	8·3	8·5	8·3	8·5	8·1	8·3	8·4	8·0	7·6	7·6	7·4	7·7	7·9

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	10	=	=	=	=	10	=	10	9	=	9	9	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	8	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	10
4	7	=	3	6	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	9	9	9	10	9	9	9	=	=	=	10	10	10
8	7	=	2	3	8	6	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	4	7	8	5	4	3	2	3	2	0	0	2	2	2	2	2	4	5
11	1	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	9	9	9	10	10	10	8	8	10	=	9
12	=	10	=	=	=	=	=	10	=	10	10	=	=	=	=	=	10	10	10	7	6	0	1	0	8
13	4	7	7	5	4	7	9	10	10	=	10	7	9	9	8	10	9	9	10	6	10	10	10	=	8
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	3	1	1	1	2	5	8	10	9	9	8	8	7	8	9	9	10	=	=	=	=	7
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	7	2	1	1	=	=	8
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	9	9	10	9	9	9	10	7	6	9	10	10	=	0	0	=	9
22	=	=	=	8	8	4	=	=	7	4	10	10	10	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	9
23	=	=	=	=	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	10
27	=	=	0	=	0	0	0	3	3	4	10	4	8	9	9	9	10	10	10	8	=	10	10	10	7
28	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	10
31	5	8	4	8	6	7	9	8	7	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
MEAN.	9·2	9·7	8·9	9·1	9·0	8·9	9·3	9·3	9·3	9·4	9·7	9·4	9·5	9·4	9·5	9·5	9·4	9·4	9·5	9·2	9·2	8·7	8·8	9·4	9·3

CLOUD. AUGUST 1900.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	6	8	10	=	5	=	=	=	=	=	=	10
5	1	3	=	4	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	7	8	=	=	8	8	8	6	6	8	9	7	6	4	3	9	9	8	7	8
9	7	=	=	=	=	=	=	=	5	6	9	10	10	10	=	=	9	=	=	=	4	10	10	=	9
10	=	9	=	=	=	=	=	=	=	9	9	=	=	=	=	10	=	=	=	=	1	=	=	=	10
11	=	1	1	4	4	3	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	9	4	8	8	6	3	2	4	4	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	1	0	1	0	6	6	10	=	8	4	6	8	9	=	=	10	=	=	10	10	9	10	3	7
17	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	4	5	8	8	9	4	7	7	9	4	6	4	5	7	8	8	10	10	=	=	8
19	10	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10
24	9	0	0	0	2	0	0	0	1	=	5	4	5	6	9	9	9	3	3	3	2	1	3	5	4
25	2	1	1	4	1	2	6	=	=	=	=	=	=	=	=	1	1	2	=	0	0	0	0	0	5
26	0	0	0	=	=	=	=	2	4	1	=	6	5	5	5	9	7	3	4	=	=	0	=	=	6
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	2	4	4	6	9	8	8	8	=	1	5	9	=	=	8
28	=	=	0	=	=	=	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
29	=	=	=	=	10	10	10	10	10	=	=	10	10	10	8	9	10	7	3	6	1	1	1	2	8
30	0	5	10	=	=	=	=	=	9	4	7	9	7	7	4	5	8	8	7	10	10	=	=	=	8
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·0	7·7	7·8	8·5	8·0	8·4	8·3	8·6	8·4	8·2	8·5	8·5	8·6	8·4	8·6	8·5	8·5	8·0	8·4	8·1	7·8	8·0	8·5	8·3	8·3

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	2	8	2	1	1	1	0	0	0	0	0	6
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	9
8	0	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	1	4	3	5	5	4	2	3	2	2	=	=	=	2	=	2	2	2	2	2	2	5
12	1	1	1	0	1	3	1	3	3	4	3	3	4	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1
13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	1	0	0	=	=	0	0	0	0	0	=	0	0	0	=	3	1	1	1	0	1	2
17	4	0	0	0	1	1	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	=	=	=	=	=	=	7
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	0	0	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	10	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	7·5	7·7	7·7	7·5	6·9	7·1	8·2	7·9	7·9	7·9	8·2	8·2	7·9	8·4	8·3	8·1	7·6	8·2	7·9	7·8	7·8	7·8	7·4	7·4	7·8

CLOUD. OCTOBER 1900.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	=	6	8	6	0	0	0	5	4	3	3	7
4	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	4	3	3	5	9
10	4	5	4	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	0	=	0	0	0	8
16	0	0	0	0	0	3	4	4	4	2	4	3	5	2	7	10	10	=	=	=	=	=	=	=	5
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	9	10
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	6	8	4
20	10	9	10	=	10	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	0	0	=	=	=	=	=	9
21	3	0	=	=	=	4	4	0	0	2	3	=	=	2	=	2	4	=	0	0	0	4	3	10	5
22	10	3	0	=	0	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
23	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	3	3	4	2	0	0	0	7
31	3	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
MEAN.	8·1	8·1	8·8	9·4	9·0	9·0	9·3	9·2	9·2	9·2	8·6	9·1	9·6	9·3	9·8	9·7	9·6	9·1	8·8	8·6	8·7	8·4	8·5	8·5	9·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1900.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10
4	10	10	4	0	0	0	=	0	4	9	=	8	7	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	10
8	6	=	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	0	=	0	=	=	=	=	=	=	8
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	=	=	=	0	3	5	5	0	8
16	0	0	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	0	9
18	1	0	0	0	0	0	0	1	4	4	5	6	5	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19	0	0	0	0	1	1	4	5	7	9	9	9	8	4	1	1	3	0	3	9	9	8	6	10	4
20	10	10	9	8	1	0	0	=	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
21	=	=	=	9	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	9
22	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	=	=	=	1	=	=	1	2	1	8	9	3	1	7
28	3	7	7	8	9	=	=	=	=	=	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·3	8·6	8·4	8·5	8·3	8·4	8·8	8·9	9·1	9·4	9·3	9·6	9·3	9·3	8·8	8·8	9·4	8·7	8·8	9·0	9·3	9·1	8·8	8·2	8·9

CLOUD. DECEMBER 1900.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	5	9	2	=	=	=	=	5	5	9
4	5	2	8	1	2	1	0	0	1	1	=	=	=	=	1	2	7	9	8	=	=	=	=	=	6
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	1	2	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	4	6	7	6	8	6	10	=	9
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	10
31	=	=	=	=	0	1	=	2	3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
MEAN.	9·8	9·4	9·9	9·7	9·4	9·4	9·7	9·1	9·2	9·5	10·0	10·0	10·0	9·8	9·5	9·3	9·7	9·6	9·8	9·9	9·9	9·9	9·8	9·5	9·7

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	36·2	35·4	36·1	35·5	–	–	38·7	37·9	–	–	38·0	36·3	37·8	35·9	41·1	33·2	43·2	–	10	10	10	7	10
2	42·6	39·4	43·4	40·1	42·0	39·9	42·3	39·5	41·5	38·9	41·1	39·2	39·9	38·7	44·5	36·7	42·2	31·0	10	10	10	10	10
3	39·3	37·7	38·6	37·2	39·5	37·5	39·7	37·6	38·5	37·0	40·0	36·1	39·9	36·2	41·2	37·2	43·8	37·0	10	10	9	3	3
4	38·4	34·6	38·3	35·2	38·9	35·8	39·5	36·2	38·1	35·9	37·1	35·3	37·0	35·1	40·1	36·1	42·9	32·4	7	7	8	8	8
5	32·9	30·5	32·3	30·4	33·4	30·9	34·4	31·5	38·0	32·6	38·9	33·3	39·5	34·1	39·3	31·0	41·0	22·8	6	7	9	7	9
6	39·9	38·2	39·9	38·1	39·9	38·2	38·8	37·8	–	–	36·8	36·0	36·0	35·4	40·6	34·9	40·2	35·0	10	10	10	10	8
7	35·5	34·1	35·4	34·4	–	–	41·1	39·3	–	–	43·7	40·1	41·2	39·6	44·2	33·1	54·8	**22·0**	5	2	6	10	10
8	40·9	38·9	40·4	38·4	44·5	41·7	41·6	39·5	45·0	44·5	43·1	40·7	43·1	38·8	46·2	39·0	59·2	33·2	1	5	4	10	7
9	39·8	35·4	40·3	35·6	41·3	37·5	37·9	36·7	41·9	38·0	41·9	36·9	41·9	36·9	43·4	35·2	59·6	32·0	10	7	8	4	3
10	41·9	37·2	42·2	37·8	41·8	37·9	41·0	38·0	36·9	34·9	32·6	31·7	32·2	31·1	43·0	32·1	53·2	33·5	10	8	1	6	10
11	34·8	34·6	35·3	35·0	37·9	37·4	38·7	38·1	39·9	39·3	41·7	41·4	41·9	41·6	41·8	30·9	41·8	30·0	10	10	10	10	10
12	46·2	45·7	46·5	46·0	45·6	46·1	47·8	47·3	48·0	47·1	45·6	44·7	45·7	45·0	48·0	40·5	50·9	40·6	10	10	9	9	9
13	45·4	42·0	46·9	42·2	47·3	42·5	48·1	43·3	–	–	47·2	45·2	45·9	44·9	48·0	42·5	62·8	40·7	10	10	10	10	10
14	40·1	39·7	41·2	40·1	–	–	43·8	38·5	–	–	39·5	38·0	40·3	38·8	46·2	38·4	63·5	36·0	8	10	10	10	10
15	41·8	40·2	39·2	37·3	37·5	36·3	39·6	35·7	36·5	35·0	36·9	35·1	36·5	34·6	46·2	32·3	56·2	38·3	10	10	8	10	10
16	38·0	36·8	37·0	36·0	39·9	37·7	38·3	36·8	36·3	35·2	39·0	36·9	39·2	37·1	40·5	31·3	55·0	31·3	10	10	4	10	9
17	36·9	35·7	37·0	35·8	42·8	37·8	40·3	37·9	36·4	35·5	41·8	40·4	40·6	38·2	43·5	35·2	49·3	31·8	10	10	10	10	10
18	38·0	35·9	38·2	36·3	40·3	36·7	42·7	39·0	37·9	35·8	41·1	40·2	43·1	41·6	43·3	35·8	56·8	30·5	4	7	8	10	10
19	46·9	45·1	47·0	45·2	42·5	40·1	45·0	40·3	42·4	39·1	42·7	38·2	41·2	38·9	46·0	36·9	50·0	41·0	10	10	6	10	10
20	41·1	38·1	40·5	38·7	41·0	39·3	42·4	40·0	–	–	41·2	39·6	41·2	39·2	42·7	37·8	52·3	35·1	10	9	9	4	6
21	43·7	39·6	43·6	40·2	–	–	40·2	39·2	–	–	42·8	38·6	41·1	38·0	45·3	38·8	58·4	36·3	10	10	10	3	5
22	49·3	47·3	50·5	48·4	51·9	49·3	52·3	49·5	52·1	49·0	50·9	49·2	50·8	49·1	52·2	35·8	52·4	38·7	10	10	10	10	10
23	48·2	45·5	48·1	44·9	47·3	44·2	47·2	44·4	47·3	44·0	46·2	46·0	45·8	45·6	**52·3**	44·2	**67·0**	45·8	10	10	9	10	10
24	43·9	43·0	43·9	43·2	44·9	44·1	45·5	42·9	44·0	39·4	38·9	37·0	40·5	36·9	47·1	38·0	64·7	40·0	10	10	10	10	10
25	44·9	40·9	45·3	41·9	44·0	43·5	48·3	44·3	47·9	44·4	45·9	44·9	45·8	44·9	48·4	37·9	56·4	34·7	8	10	9	10	10
26	46·8	44·9	48·8	46·1	43·2	40·8	39·9	37·5	38·5	36·3	38·4	35·8	[38·2]	[36·2]	49·7	35·6	64·7	43·6	10	10	3	10	10
27	34·8	33·9	34·8	33·9	34·9	34·4	33·8	32·3	–	–	33·7	32·2	33·1	32·4	38·0	30·8	64·6	32·0	10	10	4	7	10
28	33·9	32·2	36·6	33·7	–	–	36·8	35·4	–	–	37·8	35·7	36·9	34·8	39·6	**29·4**	–	30·0	8	7	9	3	4
29	40·0	31·2	38·0	36·8	39·2	38·4	39·4	35·9	37·9	35·2	35·8	32·9	35·8	33·2	41·0	33·2	66·7	29·6	10	9	3	4	7
30	36·9	33·9	36·7	34·2	37·4	34·8	38·4	36·9	38·9	37·2	37·0	34·5	35·9	33·7	39·6	33·1	45·1	29·6	7	7	9	10	7
31	32·9	31·4	32·8	30·9	37·2	34·5	39·1	34·9	38·4	35·1	34·9	32·9	34·8	32·5	40·9	31·9	64·7	25·9	3	4	9	10	10
MEAN.	40·4	38·0	40·5	38·4	–	–	41·4	38·8	–	–	40·4	38·2	40·1	38·0	44·0	35·4	[54·1]	[34·0]	8·6	8·7	7·9	8·2	8·6

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	33·3	32·1	34·9	32·7	35·0	32·0	35·2	32·1	34·4	31·4	33·9	32·9	32·6	31·1	36·6	30·0	66·4	25·5	7	6	3	3	4
2	27·1	26·4	29·4	28·7	35·1	31·8	36·1	33·1	35·6	33·4	32·7	31·9	32·2	32·0	37·2	25·8	76·7	19·0	2	0	6	4	5
3	32·6	30·9	32·1	30·7	38·8	33·7	37·7	33·6	–	–	29·6	27·5	26·8	25·7	40·3	26·0	73·3	25·0	7	4	4	0	0
4	26·9	26·1	27·9	26·9	–	–	35·9	32·2	–	–	30·6	29·2	30·4	28·9	35·8	22·7	71·8	16·7	8	9	8	3	9
5	27·2	26·4	29·2	27·9	32·0	30·0	34·8	31·5	–	–	34·9	32·3	34·1	32·2	35·7	23·6	75·6	18·0	8	9	9	4	7
6	28·8	27·9	28·7	26·6	35·9	31·7	34·2	29·8	33·9	31·2	27·1	25·1	28·3	26·1	36·3	25·5	75·0	18·2	2	1	4	6	5
7	23·2	[23·0]	23·9	22·9	31·9	26·9	29·9	29·0	–	–	24·9	23·9	23·9	22·9	33·3	22·1	68·0	18·6	0	6	10	7	7
8	18·9	18·5	20·9	20·2	26·8	24·9	28·9	26·9	–	–	27·9	26·9	25·9	25·0	28·0	17·0	45·5	10·7	7	8	9	10	9
9	26·7	24·9	28·9	26·2	29·3	26·6	30·0	26·5	–	–	19·8	16·9	18·6	17·5	30·3	15·3	–	10·7	8	8	6	1	2
10	13·3	[13·0]	15·3	12·7	22·9	21·9	23·9	22·9	–	–	14·7	13·1	14·7	14·0	25·7	**10·0**	–	**4·8**	0	0	0	0	0
11	12·9	12·9	14·0	14·2	–	–	21·9	21·5	–	–	17·7	17·6	16·0	16·0	26·4	10·6	–	4·9	9	10	1	1	0
12	18·0	17·0	20·8	19·9	25·6	24·8	34·9	31·9	35·1	32·7	32·6	30·1	34·2	31·3	35·0	**10·0**	70·0	**4·8**	10	10	10	9	7
13	37·2	34·6	37·9	35·2	38·8	35·3	38·9	35·5	37·9	34·9	36·5	33·3	34·2	31·6	40·3	33·0	86·4	29·7	8	7	8	9	8
14	33·1	32·2	33·8	32·2	36·0	35·3	37·7	36·3	37·8	35·9	37·9	34·4	38·7	35·6	37·5	30·3	57·8	25·6	10	10	8	9	9
15	39·0	36·0	39·1	36·2	39·9	36·7	38·2	35·6	–	–	34·4	33·5	[34·0]	[33·0]	39·3	30·2	66·6	–	10	10	10	10	–
16	38·1	37·4	39·3	38·2	40·1	38·2	42·0	39·3	–	–	39·0	38·4	39·5	37·4	43·0	32·7	66·7	30·0	10	10	10	10	10
17	35·2	34·2	39·0	37·0	40·9	38·8	41·9	39·0	–	–	37·6	37·1	39·9	38·1	44·3	33·5	72·3	32·0	8	9	7	10	10
18	34·2	33·9	34·9	34·4	–	–	43·2	40·7	–	–	37·9	36·6	36·6	35·6	44·9	30·9	73·0	32·3	10	10	8	10	10
19	38·8	36·7	39·6	37·2	40·9	38·1	40·9	37·8	–	–	36·2	34·6	35·7	34·7	41·4	34·0	50·3	32·3	10	9	8	10	10
20	37·4	33·6	35·3	33·5	35·9	33·9	38·8	34·9	32·9	32·6	31·0	29·2	34·3	30·6	38·9	30·4	53·6	34·8	10	10	7	0	0
21	32·1	29·4	37·2	31·8	37·9	33·3	39·2	33·9	38·2	33·6	31·0	27·0	32·2	28·8	42·7	27·4	86·9	23·5	2	0	2	10	10
22	38·1	34·2	38·3	34·8	40·7	36·8	41·9	37·5	43·9	38·9	42·9	38·6	42·9	38·4	44·6	[31·0]	–	25·9	10	10	8	10	6
23	43·5	39·8	43·0	39·5	46·6	41·6	48·1	42·9	45·9	43·7	46·7	43·9	47·9	44·6	48·9	41·0	80·6	37·9	10	10	10	10	10
24	43·8	41·4	45·3	42·7	46·1	43·1	44·4	43·9	–	–	45·0	44·0	43·3	42·5	**49·5**	42·5	90·6	40·0	10	10	10	10	10
25	41·9	41·1	42·0	41·3	–	–	44·2	42·9	–	–	37·3	36·9	36·7	36·3	49·4	35·9	70·7	36·6	10	10	10	5	5
26	32·9	32·6	35·1	34·3	40·7	38·9	45·2	41·9	44·9	40·6	41·3	39·0	41·2	39·0	47·9	28·9	84·7	24·0	8	9	7	7	10
27	42·0	39·2	42·7	39·9	42·5	39·5	45·4	40·6	43·0	40·2	39·9	38·5	[39·5]	[38·0]	45·7	39·8	80·2	37·6	10	10	7	10	–
28	38·2	36·2	38·2	36·3	40·4	38·0	41·5	37·9	43·7	38·8	37·9	35·6	38·2	34·8	44·0	35·8	**93·0**	33·0	8	6	10	9	3
MEAN.	31·9	30·4	33·1	31·2	–	–	37·7	34·7	–	–	33·5	31·7	33·3	31·5	39·4	27·7	[72·3]	[24·2]	7·6	7·5	7·1	6·7	(6·4)

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	38·2	34·9	39·2	35·8	–	–	42·5	37·5	–	–	34·5	32·4	34·6	32·3	44·0	33·3	93·1	33·0	9	9	7	0	2
2	34·9	33·1	35·7	33·9	41·9	38·6	45·8	41·0	45·1	40·5	39·9	38·7	39·0	37·2	46·8	32·2	95·7	27·7	8	8	7	4	8
3	36·1	34·9	39·8	36·8	42·3	38·8	45·8	39·7	–	–	38·2	36·1	38·1	35·2	47·6	33·8	91·1	30·6	8	6	4	9	8
4	30·9	29·1	33·9	31·3	–	–	43·9	38·8	–	–	34·4	33·2	34·0	32·9	44·4	27·8	86·0	21·8	1	1	0	0	0
5	34·7	32·9	39·9	36·9	42·6	39·0	44·2	39·9	45·2	40·5	33·5	32·0	32·9	31·6	45·8	30·9	97·7	25·8	3	5	1	8	8
6	36·1	34·6	37·9	35·4	39·8	37·0	42·3	38·7	43·0	39·0	40·3	38·2	39·9	37·9	43·7	32·0	57·0	31·4	10	10	10	10	10
7	34·9	33·5	35·9	33·9	44·2	39·4	45·5	41·9	44·6	41·6	41·1	39·9	39·9	38·8	48·1	30·6	96·0	26·0	1	0	9	9	7
8	37·9	36·7	39·0	37·7	44·9	38·9	44·2	38·8	43·6	38·1	39·6	36·0	39·6	36·6	45·0	34·0	65·4	29·4	10	10	10	10	10
9	39·7	36·1	40·4	36·1	42·3	36·7	41·9	36·6	41·9	37·2	39·2	36·2	38·4	35·6	43·0	38·0	56·7	34·9	10	10	10	10	10
10	31·9	29·9	33·4	30·9	41·9	36·9	45·3	38·9	–	–	36·4	34·6	35·8	33·9	47·3	27·0	75·6	19·0	10	7	7	8	8
11	41·1	38·3	44·9	40·6	–	–	47·2	43·3	–	–	43·7	40·9	43·5	41·7	50·0	33·4	77·6	–	8	6	9	10	10
12	44·8	43·4	46·4	42·9	47·3	43·9	51·6	45·9	48·4	43 7	48·0	44·2	[47·0]	[44·0]	52·0	40·2	91·0	--	10	10	7	10	9
13	42·7	36·5	43·4	37·4	44·8	37·7	44·9	38·8	43·9	38·4	41·8	40·7	44·9	43·0	48·0	39·4	92·0	-	5	2	2	10	10
14	[46·7]	[43·8]	47·4	44·3	47·9	44·4	48·9	43·9	47·2	43·4	45·9	43·5	46·9	42·8	49·5	43·6	84·7	-	10	9	9	10	7
15	46·6	44·5	46·4	43·4	43·7	39·9	41·4	38·9	40·4	37·4	35·3	32·3	34·3	32·2	48·9	35·4	85·5	–	10	8	10	5	1
16	34·1	32·4	32·8	32·2	32·9	31·9	36·9	31·7	35·9	32·5	29·4	28·6	30·0	28·1	36·5	25·0	80·5	–	10	10	9	4	2
17	31·8	30·7	33·2	32·4	34·9	34·4	36·4	31·9	35·2	32·9	27·4	27·3	26·1	25·9	41·5	24·5	96·1	–	3	6	3	0	0
18	33·4	32·7	35·3	34·9	–	–	37·1	32·6	–	–	29·8	28·0	27·7	26·3	41·5	23·9	97·0	–	4	6	6	0	0
19	31·5	29·3	31·7	29·1	32·8	31·2	34·9	32·4	35·9	34·1	36·1	34·7	34·7	33·7	37·1	23·0	50·8	–	10	10	10	2	2
20	38·4	36·9	39·7	37·7	40·4	37·9	43·2	38·7	42·1	37·2	35·9	34·1	36·9	34·7	43·2	30·4	68·0	-	10	10	10	0	0
21	38·9	36·2	38·7	36·7	42·4	38·4	40·4	36·9	38·4	36·4	38·7	36·9	39·2	37·1	42·8	35·7	71·3	–	10	10	10	5	7
22	40·3	37·9	42·0	37·7	41·9	38·4	39·8	37·9	41·9	38·4	40·9	37·7	40·5	37·5	43·0	35·3	57·3	–	10	10	10	8	6
23	41·1	36·3	43·3	37·9	46·0	39·1	46·9	40·4	42·9	39·7	40·1	37·4	39·7	37·3	48·0	37·0	92·0	–	2	2	3	8	10
24	39·1	36·8	42·2	38·4	42·7	38·9	44·9	38·2	44·4	37·9	33·6	30·7	32·8	29·9	48·0	32·0	96·8	–	3	6	8	0	0
25	36·1	33·9	38·5	35·8	–	–	42·8	36·0	–	–	37·4	36·2	34·2	32·5	44·9	29·2	104·0	–	10	8	8	7	10
26	35·8	33·2	37·1	32·1	39·7	34·1	41·4	34·4	39·9	34·4	35·6	32·6	34·2	32·2	42·0	30·8	103·4	-	7	7	5	7	8
27	37·0	33·5	36·7	34·6	36·6	35·8	37·6	36·4	36·9	36·8	35·9	35·1	34·9	34·2	38·1	29·1	54·0		10	10	10	6	8
28	37·9	33·1	38·9	33·9	41·1	35·4	42·1	35·6	42·9	36·1	35·2	34·7	35·0	34·4	44·4	32·5	100·7	-	2	2	6	7	5
29	33·7	31·4	36·9	33·5	44·9	38·9	44·2	37·2	43·1	36·8	38·5	35·6	37·9	35·2	47·9	27·3	101·3	–	8	5	8	10	8
30	36·1	34·9	43·6	39·8	46·9	41·6	45·9	41·1	46·9	40·9	35·7	34·7	36·1	34·9	49·1	28·0	105·3	–	4	3	10	1	0
31	33·9	31·7	38·9	37·0	44·2	39·9	49·5	43·4	–	–	39·3	35·7	43·9	38·5	52·0	26·5	99·0	–	0	2	8	3	9
MEAN.	37·3	34·9	39·1	36·2	–	–	43·2	38·3	–	–	37·5	35·5	37·2	35·1	45·3	31·7	84·6	–	7·0	6·7	7·3	5·8	5·9

STEVENSON SCREEN. APRIL 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	48·6	39·7	48·6	39·7	–	–	53·7	42·7	–	–	42·0	37·0	39·0	35·5	54·0	35·3	99·0	–	10	10	10	0	0
2	37·1	35·7	38·9	37·9	42·5	41·1	42·9	41·4	43·9	42·4	42·8	41·9	41·4	40·4	44·8	33·5	58·2	–	10	10	10	9	6
3	42·1	40·9	43·2	41·4	47·6	41·7	45·4	41·2	43·4	39·4	41·9	38·1	41·7	37·5	48·0	37·5	75·4	–	9	10	10	6	8
4	40·9	38·8	41·6	39·8	41·9	39·8	42·9	40·7	–	–	41·7	40·7	41·7	40·0	45·6	37·0	79·0	–	10	10	7	9	9
5	42·7	40·9	44·9	41·9	–	–	40·7	38·7	36·4	35·7	37·0	36·0	36·7	35·5	48·0	34·0	100·0	–	9	8	10	7	7
6	40·1	37·9	44·5	38·7	45·7	39·9	46·9	40·1	45·4	40·7	37·9	34·9	35·9	33·9	49·7	33·8	116·0	–	6	2	9	0	3
7	38·9	36·4	42·4	38·7	47·2	41·2	49·9	42·8	–	–	41·2	38·6	38·7	36·9	53·4	32·7	93·8	–	5	0	4	4	0
8	37·9	36·4	40·9	38·7	–	–	46·9	41·9	–	–	41·9	39·7	44·4	40·1	48·8	32·5	93·8	–	6	8	9	9	8
9	44·7	40·1	46·9	40·9	44·0	41·0	48·1	43·7	44·7	40·4	41·9	37·9	36·9	36·1	51·5	39·0	103·0	–	10	7	5	5	10
10	45·4	40·9	45·5	41·0	45·1	40·7	44·5	41·4	–	–	42·8	39·9	42·1	39·6	47·1	36·1	96·1	–	5	9	4	5	9
11	47·4	43·1	46·9	43·7	48·2	44·6	49·9	44·2	51·9	45·5	46·4	43·6	45·9	43·3	54·0	36·2	106·0	–	9	9	6	10	9
12	44·9	44·7	46·4	45·4	46·9	44·7	45·9	45·4	49·9	46·9	45·9	41·1	43·9	40·8	50·5	43·4	62·0	–	10	10	10	9	10
13	47·4	43·7	47·9	44·9	48·7	43·7	47·5	43·8	45·7	41·9	42·9	39·9	43·0	40·5	51·8	40·0	107·0	–	8	5	10	8	10
14	47·9	47·2	48·9	47·7	50·4	46·4	49·8	46·5	–	–	47·9	45·1	46·9	44·9	51·0	41·9	77·9	–	10	10	10	7	8
15	46·7	44·9	45·9	44·4	–	–	41·2	39·8	–	–	42·9	40·4	41·4	38·9	50·0	38·2	107·0	–	10	10	10	10	10
16	45·0	41·3	45·7	42·5	45·0	41·9	48·9	41·9	48·7	41·6	43·9	41·3	42·9	39·9	50·5	39·0	114·0	–	9	8	5	2	2
17	45·3	44·9	47·4	46·9	52·7	47·2	52·9	46·0	50·1	44·7	46·6	43·9	45·9	43·4	55·0	39·5	110·5	-	10	9	8	7	6
18	46·9	46·7	49·6	48·4	48·9	47·8	48·6	47·8	48·9	48·2	47·4	46·9	46·8	46·2	51·0	43·5	62·2	–	10	10	10	10	10
19	48·9	46·7	51·0	48·7	54·6	49·9	57·7	51·9	56·0	51·9	52·9	49·9	50·9	48·9	58·0	44·0	111·0	-	9	6	6	1	0
20	52·7	49·9	56·9	52·7	58·9	52·9	63·7	54·9	63·9	55·9	54·9	51·7	52·7	51·1	65·1	45·1	109·4	–	0	0	0	0	2
21	52·4	48·9	56·4	51·4	63·7	53·7	63·9	51·1	–	–	48·2	46·0	48·7	45·9	67·5	40·5	114·1	–	0	0	1	4	0
22	47·8	46·7	48·3	47·1	–	–	48·9	47·9	–	–	48·0	47·9	48·1	48·0	49·1	44·0	61·8	–	10	10	10	10	10
23	50·2	49·8	51·4	50·2	53·7	51·6	54·6	51·6	54·6	48·9	48·5	46·1	45·8	44·7	56·2	45·9	108·4	–	10	10	9	5	2
24	50·3	47·8	53·6	49·2	53·4	48·9	52·8	47·9	51·9	46·9	45·5	43·6	43·4	41·0	56·2	42·0	98·0	-	9	9	8	6	4
25	41·4	34·9	41·4	35·6	44·8	37·4	48·2	39·6	48·4	39·9	39·4	34·6	35·1	32·2	49·5	34·1	106·5	–	4	4	2	0	0
26	42·2	38·9	42·6	39·6	42·6	40·8	46·1	44·5	47·8	45·7	43·4	42·2	43·7	40·4	47·5	30·2	58·5	–	9	10	10	9	6
27	44·9	40·2	46·6	41·6	50·2	42·8	53·9	46·0	49·6	44·7	40·2	37·3	39·7	36·9	54·8	36·0	113·0	–	3	3	3	0	0
28	43·9	43·2	44·9	44·5	48·9	45·7	49·0	46·2	-	–	46·8	45·4	46·8	45·6	51·2	34·4	79·3	–	8	10	10	10	10
29	50·5	46·3	50·6	45·0	–	–	51·9	45·0	–	–	41·7	38·7	41·2	37·8	53·8	39·7	117·2	–	7	6	6	7	5
30	46·4	41·9	46·0	42·0	47·9	42·6	47·6	42·7	45·9	42·9	44·8	43·6	44·9	42·9	49·1	31·9	107·2	–	4	10	9	10	10
MEAN.	45·4	42·6	46·9	43·7	–	–	49·5	44·6	–	–	44·3	41·8	43·2	41·0	52·1	38·0	94·8	-	7·6	7·4	7·4	6·0	5·8

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	44·9	39·1	47·9	40·4	50·7	42·6	48·1	42·4	–	–	49·8	43·7	49·4	44·3	52·2	39·5	104·0	–	7	8	6	9	9
2	48·9	47·8	48·7	47·5	49·5	47·9	50·9	48·9	54·9	51·7	51·0	48·9	48·9	47·7	55·5	45·5	97·0	–	10	10	10	10	10
3	53·7	48·9	51·9	47·9	50·0	47·6	48·9	47·5	46·9	45·5	45·1	42·4	45·1	42·4	55·0	42·2	81·0	–	10	10	10	10	10
4	52·7	48·4	53·9	48·8	50·7	46·5	48·4	47·7	53·3	49·9	53·7	48·1	53·7	48·3	54·8	39·5	61·8	–	9	10	10	10	8
5	46·2	45·7	45·8	44·1	51·5	46·7	54·9	47·7	–	–	50·9	44·2	49·7	44·2	58·5	45·0	115·4	–	10	10	5	8	6
6	55·1	47·5	56·4	47·9	–	–	59·6	50·3	–	–	50·7	47·9	49·9	47·1	59·5	43·7	110·0	–	6	6	7	8	8
7	49·5	47·9	49·4	48·1	49·9	48·9	50·6	49·3	49·3	48·6	46·7	45·7	45·4	44·4	51·0	46·0	64·8	–	9	9	10	5	3
8	53·4	49·7	57·5	50·9	61·4	53·7	63·7	54·7	59·9	51·2	53·2	49·2	53·7	48·9	67·4	37·3	127·8	–	6	6	8	10	10
9	45·5	42·2	46·9	42·7	47·9	42·9	47·9	42·8	–	–	42·9	40·5	43·2	40·7	54·1	42·0	127·9	–	5	4	4	2	1
10	45·2	41·2	47·9	42·7	49·2	43·5	49·8	44·2	47·9	42·9	43·3	39·9	42·9	39·6	50·9	40·8	86·0	–	9	10	10	10	10
11	45·9	41·6	47·8	42·2	52·8	45·9	53·8	47·0	49·9	44·9	44·7	40·2	43·7	39·5	54·2	40·0	116·0	–	10	10	8	10	10
12	42·4	39·9	43·7	40·6	44·9	41·3	46·7	42·7	–	–	42·9	38·6	37·9	36·5	49·2	38·9	85·6	–	10	10	10	9	3
13	45·2	39·2	45·6	39·4	–	–	49·9	42·7	–	–	43·9	39·1	41·9	38·3	51·0	36·0	113·0	–	7	10	9	6	3
14	46·7	40·9	47·9	41·8	52·5	45·0	54·7	47·5	53·9	46·1	47·1	42·5	46·4	42·9	57·2	35·3	121·6	–	8	7	6	9	10
15	54·1	48·9	56·9	50·7	58·9	52·5	62·9	54·9	–	–	52·5	46·9	49·8	44·8	64·0	44·0	120·9	–	1	1	1	0	0
16	51·9	46·9	55·3	48·5	63·1	52·1	66·1	53·4	64·9	53·7	53·9	49·5	50·2	48·1	**69·4**	36·9	119·7	–	0	0	0	1	1
17	51·9	47·8	52·9	48·9	55·4	49·1	53·9	48·1	57·4	48·1	47·7	41·4	45·7	41·4	55·5	46·0	111·0	–	10	9	8	2	0
18	49·6	43·7	47·7	41·4	49·9	42·9	50·9	43·4	47·7	40·4	44·7	38·8	42·9	38·7	53·5	42·0	119·0	–	5	6	4	2	8
19	46·4	40·9	50·5	44·6	55·7	46·7	53·5	47·7	–	–	47·4	44·3	46·9	43·9	57·0	**35·0**	122·0	–	8	4	9	9	9
20	51·6	47·7	51·9	48·4	53·4	47·9	51·9	48·2	–	–	48·3	46·4	48·9	47·4	57·0	44·7	102·0	–	7	6	8	10	10
21	53·4	48·2	53·3	47·8	53·7	49·2	52·7	48·8	50·9	48·8	48·9	46·9	48·9	49·0	54·0	44·9	105·5	–	9	10	10	10	10
22	50·5	48·5	50·2	48·4	49·8	47·7	48·9	46·7	52·9	48·9	48·4	46·4	46·4	44·9	55·0	46·0	98·5	–	10	10	10	9	7
23	48·0	47·0	48·7	47·0	50·0	47·8	50·5	47·7	–	–	47·9	45·4	46·9	45·4	52·5	43·7	93·5	–	10	10	9	10	10
24	50·4	47·4	52·4	48·4	52·9	48·8	50·0	49·4	48·9	47·9	50·9	46·9	50·0	47·0	58·0	43·9	116·3	–	9	10	8	9	9
25	51·9	48·3	53·2	48·2	59·8	52·5	58·9	53·6	57·1	51·8	50·6	48·0	49·4	47·1	61·3	46·3	134·5	–	10	9	5	9	7
26	55·1	49·9	58·2	53·4	59·9	51·9	58·9	52·4	–	–	51·4	48·9	50·4	49·2	62·0	40·0	124·4	–	9	8	10	10	10
27	52·9	52·2	52·8	52·0	–	–	52·9	52·2	–	–	52·9	51·9	51·6	51·1	55·0	49·4	73·5	–	10	10	10	9	10
28	51·4	49·9	51·6	50·5	52·9	50·5	52·9	49·7	54·4	48·5	51·6	47·0	50·9	47·0	55·2	48·6	78·5	–	10	10	10	8	6
29	56·3	50·4	55·6	49·1	58·1	50·9	59·9	51·9	61·6	52·6	52·4	48·4	49·2	46·7	62·3	48·4	125·5	–	5	7	4	0	0
30	54·0	49·3	57·5	49·9	61·9	52·2	66·9	54·9	66·5	54·1	55·6	50·2	52·9	49·1	68·6	41·3	**141·7**	–	2	3	7	9	8
31	51·9	47·4	54·5	49·1	60·4	51·9	62·9	55·5	63·1	56·0	53·1	50·0	52·5	49·9	65·0	42·2	121·7	–	2	1	4	10	10
MEAN.	50·2	46·3	51·4	46·8	–	–	54·3	48·8	–	–	49·2	45·4	47·9	45·0	57·3	42·5	107·1	–	7·5	7·5	7·4	7·5	7·0

STEVENSON SCREEN. JUNE 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	56·9	52·2	56·9	53·1	63·4	55·7	66·4	55·9	–	–	54·7	49·1	[52·0]	[47·5]	70·6	43·5	124·8	–	4	3	3	1	0
2	54·9	50·7	58·9	53·0	66·4	55·1	68·1	57·9	–	–	58·2	52·9	54·0	51·3	70·6	42·5	123·5	–	0	0	0	0	0
3	59·5	55·4	63·9	58·2	–	–	73·5	61·3	–	–	58·9	51·3	55·6	50·9	74·8	44·0	129·1	–	4	1	3	8	6
4	56·3	51·3	59·9	53·6	64·2	56·3	68·1	58·9	67·4	58·3	53·0	50·6	51·1	49·1	70·4	46·0	132·0	–	2	5	6	6	3
5	56·9	53·1	59·9	55·6	67·5	60·3	70·9	60·9	67·5	57·5	56·9	52·7	56·0	51·9	71·5	44·5	131·0	–	3	3	4	2	9
6	58·3	55·1	65·2	59·1	–	–	63·4	57·7	–	–	52·9	51·9	51·4	50·3	67·0	48·6	108·0	–	6	2	9	10	10
7	50·9	49·9	51·3	49·9	53·3	50·9	55·2	51·9	56·1	52·5	49·6	47·1	47·9	45·9	58·0	47·2	122·5	–	10	10	8	8	4
8	51·0	47·9	52·5	48·9	55·1	50·9	56·7	53·4	60·1	55·1	49·7	46·4	49·1	45·9	61·3	46·1	125·0	–	10	10	10	1	7
9	54·9	49·9	55·5	50·1	55·1	50·9	56·4	52·5	–	–	53·9	53·4	53·3	53·1	57·0	46·0	68·0	–	10	10	10	10	10
10	59·0	54·8	59·9	54·9	–	–	72·3	60·5	68·9	61·5	58·2	54·4	55·9	52·3	73·0	52·2	133·0	–	9	8	5	10	10
11	60·4	55·9	61·5	55·9	66·1	59·0	67·3	58·9	68·9	59·9	67·5	59·3	66·9	59·4	70·0	53·3	128·0	–	8	5	9	10	10
12	69·8	62·7	68·9	62·9	68·6	62·9	67·1	61·9	67·7	61·4	61·4	57·9	58·8	57·9	73·0	58·0	128·0	–	8	7	9	10	10
13	76·3	65·9	76·8	66·9	77·9	67·0	78·1	67·0	75·1	64·9	58·6	55·9	58·9	56·9	**79·0**	50·0	135·0	–	7	8	5	9	9
14	59·9	57·4	60·1	57·4	63·4	58·4	64·6	58·6	64·7	58·6	56·9	51·9	54·9	51·9	71·0	51·0	125·0	–	5	4	3	3	0
15	63·1	55·9	67·7	57·9	68·7	58·2	69·9	58·9	66·9	58·4	57·9	55·9	56·9	54·9	70·0	46·0	130·6	–	2	4	8	5	2
16	55·1	54·9	60·1	57·4	59·9	56·9	61·4	59·4	–	–	58·7	55·4	58·3	54·9	68·1	53·9	131·5	–	10	9	5	9	10
17	55·5	54·9	55·9	55·4	–	–	60·4	55·3	–	–	52·4	48·9	50·2	47·7	62·8	49·2	106·5	–	10	10	9	0	0
18	58·5	54·9	60·0	54·6	63·5	55·9	61·6	55·9	61·4	57·5	57·1	53·9	55·0	53·0	65·9	**41·7**	129·0	–	8	5	10	9	10
19	55·2	52·9	54·7	52·9	56·7	52·9	56·9	52·9	57·6	54·3	53·7	53·1	53·4	52·9	58·0	52·5	**157·0**	–	10	10	10	10	10
20	53·9	52·6	56·2	54·1	57·9	54·9	59·9	55·6	56·4	54·7	52·6	52·0	52·1	51·8	61·5	51·1	122·0	–	10	10	9	8	8
21	54·9	53·9	58·6	54·8	60·0	54·2	61·7	55·2	62·5	54·6	52·2	51·6	52·2	51·5	64·8	51·5	133·5	–	9	8	6	10	10
22	56·9	54·9	59·7	55·9	58·9	53·1	55·0	53·9	54·6	53·7	51·4	49·8	49·9	48·0	61·0	48·2	124·2	–	3	6	10	2	0
23	57·1	52·9	60·3	54·2	62·6	54·9	64·4	54·9	–	–	55·1	51·6	51·9	50·9	66·0	43·3	125·5	–	3	5	4	2	2
24	57·9	53·6	61·4	58·5	–	–	59·9	53·7	–	–	53·8	51·1	53·9	50·9	62·5	43·9	104·0	–	10	10	8	10	9
25	53·7	49·6	54·9	49·9	56·4	52·9	56·9	52·9	58·9	54·9	53·4	49·6	53·0	49·5	58·0	49·5	84·2	–	10	9	10	10	9
26	54·8	50·6	55·5	51·2	56·9	51·9	56·9	51·4	56·8	52·6	55·0	51·1	54·9	50·0	59·5	51·2	100·3	–	10	10	10	10	10
27	54·9	50·9	55·0	51·1	57·4	52·9	57·2	52·4	56·9	52·9	53·9	50·9	51·4	48·1	58·0	51·3	79·0	–	10	10	10	10	10
28	53·9	50·9	54·5	51·7	53·6	51·7	58·9	54·2	57·7	53·7	54·7	50·9	53·8	51·7	61·3	44·0	106·5	–	10	10	7	10	10
29	57·8	52·6	57·4	52·9	56·6	55·1	55·9	55·1	57·9	55·9	52·9	51·9	51·9	50·9	59·0	50·5	88·2	–	10	10	10	10	10
30	53·1	51·9	55·1	53·7	56·9	54·9	56·2	54·4	–	–	52·9	51·9	51·9	50·0	61·9	48·4	110·0	–	10	9	10	10	10
MEAN.	57·4	53·7	59·3	54·9	–	–	62·7	56·4	–	–	55·7	52·1	53·9	51·4	65·5	48·3	118·2	–	7·4	7·0	7·3	7·1	6·9

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	56·0	53·0	58·9	54·3	–	–	58·9	54·7	–	–	52·6	51·9	52·1	51·7	62·0	49·4	128·2	–	10	7	10	10	10
2	55·4	53·6	57·9	54·9	63·5	58·4	60·3	55·3	63·4	56·1	54·2	52·8	53·2	53·1	65·8	50·4	142·0	–	9	7	6	10	10
3	54·5	52·9	57·6	53·1	59·9	56·3	57·1	55·2	57·9	54·9	51·7	49·8	51·9	49·7	64·0	49·7	131·0	–	9	7	10	9	10
4	53·9	48·9	56·2	50·4	59·7	54·4	55·9	49·9	53·9	53·7	50·5	49·9	50·9	50·1	60·1	47·0	117·0	–	10	9	10	10	10
5	58·9	55·4	58·0	54·9	59·9	54·5	59·0	52·9	58·9	52·9	53·2	50·9	52·1	49·9	61·6	50·0	119·8	–	9	10	10	10	5
6	53·4	48·5	53·9	49·8	56·1	50·5	58·2	52·0	57·0	51·0	51·5	48·3	48·9	47·1	58·6	49·6	126·0	–	8	8	8	8	9
7	53·3	48·2	55·6	48·6	57·0	48·9	59·9	50·6	–	–	54·2	48·9	53·7	49·2	62·7	44·6	136·5	–	9	8	7	10	10
8	53·9	50·7	53·6	51·9	–	–	55·0	53·5	–	–	55·9	54·8	56·9	55·7	57·1	46·3	89·0	–	10	10	10	10	10
9	57·1	56·4	57·4	56·4	56·4	55·6	56·6	55·6	56·0	55·5	54·9	54·6	55·0	54·8	57·5	54·0	64·5	–	10	10	10	10	10
10	59·9	57·0	61·3	58·5	65·2	58·9	67·7	58·9	69·9	59·9	61·6	53·9	61·9	54·4	71·0	53·0	124·0	–	10	8	–	2	–
11	60·9	58·0	58·9	51·9	61·9	58·9	64·9	59·4	65·0	59·3	57·9	55·3	57·4	54·9	62·1	55·4	126·8	–	5	8	3	4	9
12	56·4	56·1	56·9	56·4	59·3	58·2	59·3	56·4	59·4	56·4	55·0	54·3	52·4	51·9	60·1	51·9	125·0	–	10	10	10	2	–
13	56·4	53·2	57·7	56·7	63·9	58·4	58·4	57·9	63·4	58·2	58·6	55·4	57·0	51·0	67·0	47·3	129·0	–	10	10	10	10	10
14	58·9	56·9	58·9	56·9	64·4	62·4	63·4	58·9	–	–	57·9	55·9	56·3	56·0	67·0	54·5	125·0	–	10	10	10	10	10
15	60·9	56·4	60·6	50·5	–	–	65·5	58·4	–	–	57·6	56·3	57·5	56·3	69·3	51·0	131·0	–	4	5	6	10	10
16	61·9	59·3	62·2	59·2	63·7	59·7	65·0	60·5	–	–	58·0	57·6	57·9	56·9	66·5	56·0	124·1	–	9	9	9	10	10
17	58·9	55·5	58·9	56·5	57·9	56·8	57·6	56·6	57·9	56·9	58·0	57·2	57·3	57·1	61·0	55·0	91·0	–	9	9	10	10	10
18	59·0	58·9	58·7	58·2	–	–	64·8	62·2	64·6	62·6	56·9	56·3	56·8	55·7	65·0	56·0	95·4	–	10	10	7	10	10
19	56·3	56·0	56·6	56·3	56·4	56·2	58·4	56·9	60·2	59·7	56·9	55·9	55·9	54·7	64·5	55·5	115·7	–	10	10	10	2	1
20	59·8	57·5	61·1	57·7	63·1	57·9	68·0	61·9	–	–	64·1	58·0	61·9	57·1	71·3	55·2	124·0	–	10	10	3	10	7
21	62·7	57·1	62·9	55·3	–	–	63·2	53·9	–	–	59·7	53·7	53·7	51·1	67·5	58·0	106·2	–	10	10	10	3	2
22	60·6	56·7	63·4	58·7	–	–	65·9	61·4	–	–	60·4	59·7	60·0	59·6	67·4	52·3	111·2	–	10	8	10	10	10
23	57·7	55·3	57·7	55·4	58·2	56·5	56·0	54·8	56·9	56·4	58·9	58·7	58·4	57·9	60·5	54·8	78·9	–	10	10	10	10	10
24	58·6	55·1	62·4	56·8	63·7	58·3	64·5	59·4	61·4	57·3	54·9	53·9	54·7	53·9	67·0	54·0	136·0	–	10	8	6	10	10
25	55·7	55·5	57·6	56·6	59·4	57·9	62·0	60·4	60·9	58·9	57·9	56·9	56·9	55·9	64·1	54·0	110·0	–	10	10	10	10	–
26	60·9	57·9	62·9	56·9	–	–	63·9	56·9	–	–	57·9	55·0	55·9	53·9	66·7	55·0	124·0	–	7	8	6	10	10
27	59·8	56·5	62·9	56·8	–	–	64·9	58·0	–	–	59·9	55·3	59·2	55·3	68·7	49·0	126·7	–	3	5	10	10	10
28	56·9	53·5	57·0	53·5	–	–	57·9	54·9	–	–	57·7	54·2	57·9	54·5	59·8	57·8	87·6	–	10	10	10	7	10
29	57·8	56·1	58·9	57·7	–	–	61·9	58·8	–	–	56·0	55·9	56·4	55·9	62·0	55·2	85·0	–	10	10	10	10	10
30	56·1	51·9	55·9	52·9	59·9	55·8	[60·0]	[56·0]	60·9	56·9	54·9	52·9	54·9	52·9	64·0	54·8	127·0	–	10	10	7	8	7
31	56·6	52·9	59·2	54·9	57·4	54·9	58·6	57·6	56·9	56·4	54·9	54·2	54·9	54·4	60·1	44·0	109·2	–	10	10	10	10	10
MEAN.	57·7	54·9	58·8	55·1	–	–	61·1	56·8	–	–	56·6	54·5	55·8	54·0	63·9	51·6	115·1	–	9·1	8·6	8·6	8·6	8·9

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	59·5	54·9	60·1	55·2	–	–	[60·0]	[57·0]	58·9	56·6	54·9	54·1	54·7	53·9	61·0	54·0	107·0	–	9	9	–	10	10
2	56·7	53·9	56·9	53·9	59·8	55·3	63·9	60·1	58·9	57·1	57·5	54·3	56·7	54·4	64·2	53·4	114·4	–	10	10	8	10	9
3	57·1	52·9	58·4	54·9	59·3	57·4	56·8	53·3	56·9	53·8	52·2	49·0	51·9	48·6	61·2	52·1	122·2	–	9	6	10	9	9
4	55·1	51·9	56·0	53·1	58·9	55·2	59·1	56·9	–	–	53·7	52·2	53·5	50·8	62·7	45·7	123·8	–	10	10	6	8	9
5	55·7	51·8	57·3	52·6	–	–	60·2	53·5	–	–	55·9	52·5	55·3	52·5	62·8	46·5	112·7	–	10	10	10	10	10
6	61·2	56·1	57·6	54·9	–	–	57·9	55·0	–	–	56·0	52·3	55·3	51·9	63·0	52·5	103·0	–	9	9	10	10	10
7	[53·0]	[52·0]	53·5	52·4	54·5	53·4	56·9	55·4	–	–	52·9	52·9	52·9	52·2	58·0	52·5	81·0	–	–	10	10	10	10
8	[55·0]	[53·5]	55·4	53·9	58·4	56·9	63·3	62·4	61·7	57·9	51·1	49·9	49·9	48·6	65·0	48·0	129·9	–	–	4	4	7	6
9	55·9	52·6	59·3	56·7	59·3	56·9	60·3	58·2	59·9	58·1	54·2	52·9	50·1	49·7	61·2	41·0	112·0	–	6	6	8	10	9
10	57·0	55·1	60·3	55·2	61·9	56·3	66·8	58·6	–	–	53·7	50·9	52·7	50·8	67·6	45·1	121·1	–	6	4	4	2	5
11	55·9	53·5	56·0	54·6	57·9	55·1	56·3	54·8	–	–	54·9	54·6	55·2	54·9	58·0	48·2	71·5	–	10	10	10	10	10
12	61·5	60·2	59·3	58·5	–	–	61·7	58·6	–	–	57·9	55·1	57·9	54·9	66·1	55·4	117·3	–	10	10	10	6	6
13	56·7	56·2	57·8	57·1	56·9	56·6	61·9	60·1	61·9	59·0	57·9	56·9	57·6	56·9	65·0	54·0	116·8	–	10	10	7	10	10
14	61·8	58·8	64·4	60·2	68·5	62·5	69·8	62·3	–	–	60·3	57·1	55·9	54·7	71·8	56·2	122·1	–	4	2	3	0	0
15	62·5	58·5	66·9	61·8	70·0	63·9	72·9	65·4	74·3	65·8	66·2	60·1	62·9	58·9	76·1	47·6	117·3	–	0	0	0	0	0
16	64·7	59·9	64·8	60·7	70·5	62·9	66·9	61·9	64·2	60·9	60·3	58·9	59·4	58·1	72·0	53·0	119·2	–	9	7	7	7	9
17	57·5	56·8	56·9	56·1	59·8	57·9	60·1	58·2	–	–	56·9	56·4	57·2	56·8	61·0	56·6	74·0	–	10	10	10	7	10
18	59·8	55·2	59·3	53·9	61·9	54·3	67·0	57·9	–	–	55·9	52·8	56·1	52·7	68·5	49·5	125·2	–	6	7	5	7	8
19	60·2	56·1	61·1	55·9	–	–	59·9	52·9	–	–	52·5	51·8	51·9	51·5	61·9	51·6	80·2	–	8	10	10	10	10
20	55·9	53·0	57·5	53·5	57·9	53·9	58·8	54·0	58·9	54·9	55·0	53·4	54·9	52·9	59·6	50·0	88·4	–	10	8	10	10	10
21	55·1	53·3	56·5	54·1	57·8	55·3	58·1	55·9	59·9	56·7	54·9	52·9	53·9	52·9	60·7	52·0	92·3	–	10	10	9	7	10
22	54·3	52·6	53·3	52·7	–	–	54·6	52·8	–	–	52·8	51·6	53·9	51·9	56·6	52·0	70·3	–	10	10	10	10	10
23	59·2	56·7	57·9	55·3	53·6	52·3	55·2	53·3	–	–	53·9	52·8	52·2	51·1	59·8	51·7	111·6	–	8	9	9	6	4
24	58·4	54·9	59·9	55·9	62·9	56·9	65·8	58·7	63·0	57·9	55·2	53·5	[54·5]	[53·0]	66·4	46·9	124·7	–	–	2	4	3	1
25	54·7	50·9	55·1	50·5	55·9	50·6	57·6	50·2	–	–	46·9	43·9	44·7	42·5	60·2	44·9	104·8	–	2	4	3	0	0
26	51·9	46·6	54·4	47·9	–	–	59·6	51·7	–	–	48·7	45·1	48·6	44·9	61·7	40·2	111·8	–	6	6	3	2	1
27	50·9	46·9	53·6	48·1	57·3	50·8	62·6	58·7	61·7	53·7	52·5	49·1	51·0	48·0	66·3	44·8	128·8	–	7	7	5	7	6
28	53·4	49·7	53·7	49·8	56·0	50·8	58·7	53·9	59·7	53·9	51·9	49·6	52·5	49·9	63·0	43·0	125·4	–	9	8	4	7	10
29	55·0	52·7	55·9	53·4	59·1	52·5	58·8	52·5	59·9	53·4	50·5	46·6	49·3	46·2	62·8	49·8	110·3	–	10	10	10	3	8
30	51·9	49·2	58·3	52·9	61·9	55·9	64·8	52·1	64·9	56·9	59·6	55·6	60·4	55·4	66·1	42·7	111·9	–	1	1	4	8	10
31	59·7	59·1	59·9	59·4	59·7	58·9	56·9	55·9	58·3	56·9	56·4	55·1	55·9	55·1	61·0	56·0	88·2	–	10	10	10	10	8
MEAN.	57·0	54·0	58·0	54·7	–	–	61·1	56·5	–	–	54·9	52·7	54·2	52·1	63·6	49·6	107·7	–	(7·8)	7·4	(7·1)	7·0	7·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	57·6	53·7	55·9	53·9	57·9	54·0	58·7	53·1	–	–	53·6	49·9	52·8	49·0	60·0	52·7	110·7	–	10	9	9	7	8
2	51·9	47·2	53·4	48·2	–	–	58·8	50·2	–	–	47·5	44·9	45·0	42·9	61·1	47·0	118·7	–	6	10	1	0	0
3	49·4	47·4	51·7	47·9	54·9	49·7	57·1	50·2	55·9	49·9	53·7	50·7	52·9	50·0	61·4	**34·0**	102·3	–	10	9	9	10	8
4	54·9	52·9	57·9	54·8	58·9	54·9	57·9	54·5	–	–	53·9	52·1	53·9	51·4	61·0	51·8	109·7	–	10	9	10	7	8
5	55·1	52·9	56·1	54·6	56·5	54·9	56·1	55·6	57·9	56·9	57·1	56·0	57·2	56·0	58·9	52·0	69·2	–	6	8	10	10	10
6	57·7	55·4	58·7	54·4	–	–	61·0	54·6	57·8	52·9	52·9	50·9	53·9	51·2	64·3	52·4	**120·7**	–	9	9	9	10	10
7	52·9	52·6	52·9	51·9	54·4	53·9	54·2	53·8	55·9	54·9	54·1	52·9	53·7	52·7	56·7	51·8	69·4	–	10	10	10	10	10
8	55·2	53·5	56·7	54·6	57·7	54·9	58·5	55·7	–	–	54·9	53·9	55·1	52·1	59·0	48·4	89·9	–	10	10	7	10	10
9	54·9	52·9	57·3	54·6	–	–	58·4	53·4	–	–	54·1	51·9	53·6	51·0	59·0	48·8	102·0	–	10	9	9	8	9
10	57·4	50·2	57·2	52·1	57·7	53·7	58·4	53·1	58·9	53·9	56·3	52·7	55·8	51·9	61·5	51·4	114·4	–	4	4	5	7	8
11	56·9	53·1	59·9	56·4	62·8	55·7	63·9	56·1	–	–	55·8	52·4	55·9	51·9	65·2	48·9	120·4	–	7	7	7	8	9
12	57·5	53·0	58·2	53·6	–	–	61·8	55·8	–	–	50·4	48·7	47·3	46·7	65·4	48·6	107·4	–	10	9	8	0	0
13	46·4	45·5	49·9	48·5	61·9	57·4	65·4	58·2	64·9	58·7	52·7	50·4	49·1	48·1	67·0	37·7	117·5	–	2	2	0	0	0
14	48·6	46·9	55·7	52·3	63·4	57·4	68·9	60·4	67·4	60·2	52·7	50·9	48·9	48·6	69·5	37·6	110·6	–	0	0	0	0	0
15	48·9	47·4	54·9	52·9	–	–	65·9	60·1	–	–	56·8	54·5	56·9	53·9	69·7	42·4	106·2	–	0	0	0	0	0
16	58·2	55·3	61·9	57·9	–	–	60·4	57·7	–	–	54·9	53·7	52·9	51·9	62·2	47·2	112·0	–	4	7	9	0	0
17	52·1	50·9	57·9	55·1	65·4	61·4	67·8	61·9	65·9	60·9	59·8	55·5	59·7	55·3	**70·0**	43·5	104·0	–	4	3	7	4	4
18	54·4	53·4	53·9	53·1	55·0	54·0	57·7	54·1	55·9	53·0	50·6	47·9	50·8	48·8	62·0	50·9	80·0	–	10	10	9	7	0
19	54·9	51·7	55·2	52·6	55·6	53·1	57·2	52·4	57·9	53·4	51·7	48·9	50·9	48·6	62·0	48·4	117·4	–	8	8	9	6	5
20	55·9	52·9	53·9	53·6	55·6	54·9	57·1	56·9	57·9	57·5	52·5	51·0	53·2	49·9	58·3	48·9	65·6	–	10	10	10	5	3
21	54·1	51·1	54·9	51·1	56·9	50·9	52·9	50·4	52·7	50·9	53·9	53·2	53·9	53·6	58·4	43·5	95·0	–	10	10	10	10	10
22	53·2	50·2	53·9	50·9	56·4	50·9	55·4	51·1	–	–	53·1	50·4	53·4	50·9	56·7	49·8	76·1		10	10	10	10	8
23	56·9	50·9	56·2	52·2	–	–	53·9	51·9	–	–	58·9	58·1	62·9	59·9	59·0	52·0	104·9	–	8	9	10	10	10
24	50·6	47·2	52·6	47·9	53·1	52·2	54·9	47·9	53·1	46·9	47·0	44·3	[47·5]	[45·5]	63·4	45·0	101·0	–	9	8	3	4	–
25	48·8	45·8	47·9	45·4	49·8	46·3	46·9	44·6	46·1	45·1	47·1	43·9	48·7	43·9	53·6	43·0	85·6	–	9	9	10	6	3
26	41·4	39·7	43·7	41·9	48·9	42·8	46·8	43·4	45·2	43·9	51·9	51·3	53·4	52·1	53·2	37·0	65·4	–	10	10	9	10	10
27	51·3	50·9	51·7	50·4	53·1	51·9	53·7	52·6	55·9	53·9	49·9	48·8	49·4	40·2	55·9	48·1	80·7	–	10	10	10	6	10
28	48·9	45·9	50·9	47·2	54·2	49·2	55·4	51·1	51·2	50·2	50·7	49·7	51·5	50·4	55·3	46·5	104·8	–	7	5	9	10	10
29	51·9	51·5	52·7	51·9	54·7	52·9	55·5	53·8	–	–	56·7	54·9	56·9	55·5	58·0	49·3	64·3	–	10	10	10	10	10
30	50·9	47·2	50·4	51·4	–	–	53·0	47·8	–	–	47·9	44·7	46·1	44·7	58·0	42·3	66·5	–	8	8	9	2	4
MEAN.	53·0	50·3	54·5	51·8	–	–	57·8	53·4	–	–	53·1	51·0	52·8	50·3	60·9	46·4	96·4	–	7·7	7·7	7·6	6·2	6·1

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	48·0	45·9	50·2	46·5	–	–	49·6	47·2	49·6	46·3	47·9	45·6	46·1	43·2	53·0	44·0	90·2	–	9	10	10	10	10
2	47·9	46·2	49·4	47·8	49·9	48·0	48·0	46·9	46·9	45·1	43·9	43·2	43·3	42·7	50·6	43·2	70·0	–	10	10	10	10	9
3	43·4	41·8	44·0	42·3	51·1	45·8	51·9	46·8	–	–	36·7	35·8	35·2	34·5	54·5	34·4	112·3	–	6	7	6	6	4
4	48·4	41·8	48·7	42·4	51·3	44·9	45·2	44·2	48·4	44·3	47·6	46·9	45·2	44·6	51·4	33·0	81·4	–	10	10	10	8	6
5	[48·0]	[45·5]	49·1	46·1	48·4	47·2	49·9	47·2	46·6	44·9	44·4	42·9	44·5	42·9	51·0	42·3	86·2	–	–	7	10	10	10
6	45·2	44·3	46·5	44·5	48·8	46·6	48·9	47·7	–	–	43·6	42·2	42·9	41·9	50·7	42·3	60·5	–	10	10	10	10	10
7	45·2	44·8	46·5	46·0	–	–	57·1	56·4	–	–	63·7	58·9	56·7	54·9	**63·9**	40·7	61·8	–	10	10	10	10	10
8	51·7	51·2	51·1	50·8	51·9	50·9	55·6	52·2	52·5	51·8	53·8	52·5	53·9	52·0	60·2	50·2	77·8	–	10	10	10	10	10
9	[53·5]	[52·0]	52·9	50·7	51·9	50·8	51·6	50·9	52·1	51·6	46·3	45·8	43·1	42·9	54·3	43·0	63·6	–	–	10	10	8	3
10	46·5	44·9	47·4	45·1	52·3	48·0	50·8	45·3	49·0	45·3	47·9	43·8	47·6	44·5	56·3	42·3	103·3	–	10	8	6	9	9
11	[52·0]	[48·0]	52·8	47·7	52·0	47·9	49·0	47·9	50·0	48·8	47·0	43·9	46·9	43·5	53·4	45·0	70·0	–	–	4	10	9	10
12	46·1	44·8	48·7	46·4	46·9	44·8	46·6	45·4	46·7	45·3	45·8	44·9	46·7	45·6	49·0	42·6	68·0	–	9	10	10	10	10
13	47·7	43·6	46·1	42·9	46·1	41·9	44·6	41·3	–	–	40·0	36·1	39·9	36·9	49·1	38·5	97·6	–	9	7	10	7	7
14	39·9	36·9	40·3	36·9	–	–	43·1	38·9	–	–	43·1	39·7	41·0	39·6	43·6	34·7	84·3	–	9	10	9	10	10
15	44·6	40·8	44·7	41·2	45·9	42·7	47·2	43·3	45·4	42·0	37·2	35·9	38·3	37·0	48·2	36·1	98·0	–	6	5	6	1	1
16	30·1	30·0	39·7	37·0	44·2	39·4	48·9	40·7	48·9	42·4	47·9	44·2	49·8	45·2	49·8	**27·6**	93·5	–	3	3	3	10	10
17	46·1	46·0	47·1	46·7	47·9	47·3	48·2	47·9	47·9	47·7	48·0	47·1	47·9	47·5	50·0	46·0	57·0	–	10	10	10	8	9
18	49·4	47·9	51·8	49·1	52·9	50·1	53·9	49·7	53·7	50·4	47·9	46·9	48·0	46·0	54·8	44·0	70·3	–	10	10	8	8	8
19	38·9	38·1	45·9	43·0	50·4	46·9	52·9	46·4	52·6	48·6	42·9	41·9	40·8	39·9	55·0	35·1	92·0	–	0	0	1	0	3
20	45·5	42·9	47·0	44·6	49·1	44·1	49·2	43·9	–	–	39·8	37·9	38·9	37·7	55·0	37·0	**139·2**	–	3	3	8	7	1
21	41·0	39·0	42·1	39·7	–	–	48·6	43·2	–	–	37·0	36·2	35·9	35·4	49·5	35·0	90·3	–	4	5	5	0	0
22	46·9	45·9	48·2	47·1	48·4	47·7	48·8	48·4	51·0	50·6	53·0	52·2	52·9	51·8	53·5	33·0	100·1		10	10	10	10	6
23	53·7	52·2	53·9	52·5	54·6	53·4	54·9	53·7	54·4	53·3	53·3	52·9	53·9	53·1	55·0	49·9	69·4	–	10	10	10	10	10
24	54·3	53·9	55·6	54·2	56·1	53·9	52·9	50·3	51·7	48·6	48·4	45·4	[48·0]	[46·0]	58·8	47·0	94·1	–	10	10	6	4	–
25	44·5	42·7	45·0	42·9	47·1	43·7	43·9	42·3	42·7	41·1	38·9	37·9	38·9	38·0	48·0	35·7	84·4	–	9	9	10	3	4
26	36·7	36·0	37·1	36·4	42·9	39·9	45·4	40·3	44·7	39·6	37·1	34·9	34·7	33·9	46·3	34·2	95·7	–	8	3	4	0	1
27	44·2	41·1	46·2	42·7	48·9	43·0	47·2	41·7	–	–	41·5	37·9	42·9	38·9	49·2	36·0	–	–	9	9	5	1	1
28	42·1	40·1	44·5	42·6	–	–	47·0	42·0	–	–	40·9	39·1	41·5	39·9	49·4	37·6	90·0	–	10	5	6	8	7
29	44·2	42·9	45·6	43·9	47·4	46·1	47·9	46·4	47·9	46·4	45·9	44·0	46·1	45·7	49·0	41·0	56·8	–	10	10	10	6	9
30	42·4	41·0	45·3	42·9	49·7	45·9	49·9	45·7	45·1	41·2	35·9	34·9	34·0	33·7	51·0	34·5	89·1	–	3	4	6	1	1
31	47·0	45·5	46·9	45·9	52·9	49·4	55·1	50·9	–	–	58·5	53·4	57·6	53·1	60·0	33·0	59·3	–	10	10	10	10	10
MEAN.	45·6	43·8	47·1	44·8	–	–	49·5	46·3	–	–	45·3	43·4	44·6	43·0	52·4	39·3	[86·4]	–	(7·8)	7·5	8·0	6·9	(6·6)

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD NOVEMBER 1900.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.												Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h								
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.							
1	50·4	50·2	51·7	51·3	54·0	53·0	55·4	54·0	54·4	53·7	54·0	53·1	[53·0]	[52·5]	**58·0**	50·0	71·0	–	9	9	9	8	–
2	53·1	51·7	53·8	51·9	54·4	52·6	54·7	52·7	54·7	53·0	55·6	52·8	55·9	52·7	**58·0**	51·5	–	–	10	10	10	10	10
3	52·9	52·3	53·6	52·9	54·0	53·8	54·8	53·8	–	–	50·6	49·6	50·0	49·0	57·9	49·6	66·9	–	10	10	7	10	10
4	44·0	43·3	45·7	44·7	–	–	47·5	46·0	–	–	47·5	47·1	47·1	46·9	51·0	42·0	63·8	–	10	10	10	10	10
5	47·0	46·2	48·6	47·2	51·9	49·0	51·7	47·8	47·9	46·6	48·1	45·9	46·9	46·5	52·0	45·5	76·0	–	9	8	8	10	10
6	47·8	47·1	48·3	47·8	47·9	47·5	47·9	47·0	47·1	45·9	45·9	44·9	45·9	45·0	48·5	45·0	50·7	–	10	10	10	10	10
7	46·0	44·7	46·7	44·2	–	–	46·4	44·3	46·9	42·9	44·2	40·9	41·4	38·9	47·1	40·7	55·1	–	10	10	10	5	4
8	46·4	43·4	47·7	45·6	48·9	46·9	49·3	45·7	46·7	44·3	46·7	42·2	45·6	42·9	50·0	36·0	67·2	–	10	10	10	6	9
9	40·1	39·1	41·2	39·2	40·2	38·9	42·4	40·0	41·9	39·6	37·8	35·9	39·4	36·9	47·0	36·8	62·6	–	8	10	10	6	6
10	42·4	41·0	42·9	39·9	40·9	39·2	42·3	40·8	–	–	40·9	38·9	42·6	39·0	43·5	37·0	63·7	–	10	9	4	5	6
11	37·7	36·1	37·1	36·0	–	–	39·4	38·0	–	–	36·8	35·9	37·0	35·9	43·7	34·3	57·6	–	9	7	10	10	9
12	[37·3]	[36·5]	39·2	37·9	39·2	38·2	42·4	41·2	42·9	40·1	40·4	40·1	40·8	40·5	43·6	34·4	58·4	–	10	10	10	10	10
13	47·1	44·6	46·4	44·4	45·2	42·8	44·0	42·1	44·0	43·5	45·7	44·4	46·0	44·6	48·5	39·4	58·0	–	10	5	10	10	10
14	44·2	41·4	44·7	42·0	46·0	42·9	46·1	42·8	44·7	42·1	40·8	39·5	40·6	39·6	47·3	40·0	68·0	–	9	9	8	3	10
15	[44·0]	[40·0]	43·9	39·6	44·9	40·5	45·1	41·9	42·1	40·2	37·3	36·5	37·0	36·1	46·2	36·6	57·8	–	10	10	5	1	1
16	46·6	43·9	47·2	44·7	48·7	43·9	47·8	44·0	–	–	42·7	40·0	42·2	39·2	49·0	35·8	55·2	27·2	9	9	7	4	7
17	36·7	34·9	39·7	37·2	43·3	38·9	43·9	39·8	–	–	39·8	37·8	39·6	37·5	44·7	33·8	71·8	23·3	4	7	6	7	7
18	30·5	29·5	31·5	30·3	–	–	36·9	34·9	–	–	29·2	28·3	27·6	[27·0]	41·1	28·2	63·2	20·3	2	6	6	0	0
19	29·7	28·9	32·0	31·0	35·7	33·9	43·3	39·6	39·9	37·3	39·9	36·8	38·4	36·2	44·0	28·1	52·3	21·8	8	9	7	10	10
20	31·6	30·4	31·2	29·9	35·9	33·9	38·7	35·1	38·5	33·9	36·4	33·7	38·9	34·9	40·4	29·0	55·9	24·0	6	7	3	10	10
21	40·2	37·4	41·0	38·1	44·3	40·9	44·9	40·9	44·4	40·5	38·9	36·9	[37·5]	[36·0]	45·3	38·6	**77·1**	29·1	9	10	9	0	0
22	29·7	29·0	32·6	31·9	37·1	35·6	38·9	37·1	38·9	37·7	39·7	38·8	39·5	38·8	40·9	**27·9**	59·8	29·1	5	2	8	10	10
23	40·8	40·1	41·4	40·9	42·2	41·7	45·1	43·9	44·9	43·7	42·9	42·3	43·9	42·9	45·5	36·9	54·0	33·3	9	10	8	10	10
24	40·3	39·9	41·4	40·9	42·9	41·9	46·2	40·6	–	–	46·7	42·2	45·1	41·9	47·7	36·2	59·6	33·5	8	8	6	10	10
25	40·9	39·9	41·9	40·7	–	–	42·9	41·9	–	–	40·3	39·9	40·4	39·9	46·7	38·0	65·5	39·5	5	7	8	6	7
26	41·9	40·9	41·6	40·9	46·7	44·7	47·4	43·7	48·6	42·9	46·6	43·3	46·8	43·2	48·6	38·8	58·4	34·5	8	9	8	10	10
27	40·1	39·1	39·8	38·7	44·7	41·9	43·2	41·2	39·9	37·8	34·7	33·6	34·6	33·1	47·0	33·6	68·5	38·0	7	2	2	0	0
28	43·1	39·4	45·0	40·0	45·7	41·1	46·8	40·9	46·7	40·4	44·8	39·7	43·7	38·9	47·0	32·3	54·7	29·0	4	7	7	9	8
29	43·2	40·9	43·4	41·1	45·5	42·0	[45·0]	[42·0]	45·1	41·8	42·4	39·9	45·6	41·2	47·5	41·0	56·0	38·3	8	7	10	5	2
30	40·9	37·8	41·9	37·9	–	–	44·9	39·9	–	–	40·4	37·7	42·7	38·7	46·0	36·2	46·7	30·0	0	0	7	6	7
MEAN.	41·9	40·3	42·8	41·0	–	–	45·5	42·8	–	–	42·6	40·6	42·5	40·5	47·5	37·8	[61·2]	–	7·9	7·9	7·8	7·0	(7·3)

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1900.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	40·8	39·8	41·9	40·4	44·1	41·8	45·3	42·8	–	–	44·6	41·8	44·1	41·5	46·7	38·3	56·1	34·0	8	9	9	10	10
2	44·1	41·3	44·9	41·7	–	–	44·0	42·3	–	–	41·7	40·6	41·9	40·4	46·2	40·3	48·3	40·2	9	7	8	10	10
3	39·9	39·9	40·9	39·9	41·4	40·4	42·0	41·0	37·9	37·5	39·9	37·7	39·3	37·5	42·8	35·1	60·1	37·5	10	10	6	8	7
4	29·8	28·9	29·8	28·9	31·9	30·9	33·7	32·7	31·9	31·6	33·9	33·0	33·9	33·2	40·0	**28·9**	40·0	**21·9**	0	0	7	10	10
5	37·1	36·3	37·8	36·7	40·0	37·9	40·1	37·8	40·2	38·2	37·9	37·4	38·7	37·7	40·7	33·5	45·7	33·3	10	10	10	10	10
6	37·9	36·9	37·9	36·9	37·8	36·9	37·9	36·9	38·3	37·2	39·2	37·8	40·0	37·9	40·0	37·1	42·4	–	10	10	10	10	9
7	36·2	35·9	37·5	36·9	39·4	38·4	39·9	38·8	41·9	38·6	44·7	44·6	47·9	46·6	46·0	34·7	46·0	30·4	9	9	8	10	10
8	51·2	50·6	51·7	51·2	55·9	53·5	52·6	52·2	–	–	48·7	47·1	48·7	47·1	56·9	45·0	66·5	48·7	10	10	10	10	10
9	46·3	43·3	47·8	43·2	–	–	45·9	43·7	–	–	47·2	42·9	45·9	42·9	49·9	44·9	66·5	43·7	7	8	9	7	9
10	46·6	43·4	45·9	43·9	47·0	44·9	47·7	44·0	47·9	43·6	46·9	44·9	47·2	45·9	48·0	40·7	65·3	40·0	4	8	10	10	10
11	[47·5]	[47·0]	49·6	47·9	–	–	49·9	48·9	50·9	49·6	50·7	50·1	50·9	50·4	50·9	44·4	–	46·0	10	10	10	10	10
12	47·9	44·6	49·6	46·9	50·9	48·4	51·9	48·4	51·9	49·6	50·1	46·9	47·9	46·6	54·7	45·1	66·0	42·4	4	9	10	6	7
13	46·9	43·8	47·9	43·9	48·0	43·9	46·1	43·1	44·6	40·7	42·9	39·9	43·9	39·9	50·4	39·5	68·3	41·7	9	9	9	9	9
14	48·9	47·9	49·9	47·9	50·9	49·9	48·9	46·9	46·9	44·4	48·8	46·3	47·9	46·7	51·0	40·1	65·3	39·0	10	10	8	9	10
15	46·4	42·1	46·9	42·0	47·4	42·6	46·6	43·5	–	–	47·0	43·0	48·2	42·9	49·6	41·7	67·4	43·3	6	8	10	7	4
16	46·9	45·9	47·6	46·2	–	–	47·2	46·5	–	–	49·4	48·7	48·9	47·9	50·8	43·8	54·2	43·9	10	10	10	10	10
17	50·7	45·7	50·2	45·2	49·9	45·6	50·4	45·9	47·9	45·9	46·9	46·1	48·4	46·9	52·3	45·2	67·7	49·0	9	9	10	10	10
18	40·9	38·9	41·4	38·4	42·1	39·5	42·2	40·1	42·6	40·0	43·6	40·9	43·9	40·9	48·8	37·4	65·0	35·0	6	2	5	10	6
19	41·8	39·9	40·6	38·7	41·3	39·9	44·4	42·1	44·3	42·7	47·3	43·9	45·9	43·2	47·5	38·1	61·4	36·4	9	6	9	10	10
20	49·9	49·4	50·9	50·4	51·5	50·6	56·4	52·3	57·9	50·6	50·4	44·9	49·3	43·9	**58·1**	43·7	65·0	43·7	10	10	9	9	10
21	41·8	38·8	42·6	38·1	42·9	37·8	42·9	36·9	42·7	37·7	39·3	37·1	40·4	39·7	49·5	35·0	**75·0**	39·2	10	10	5	3	6
22	42·3	39·8	41·9	39·7	43·1	40·7	43·6	41·0	–	–	41·7	40·9	41·9	40·9	43·8	37·0	49·3	32·5	8	7	8	10	10
23	43·4	41·1	44·4	40·6	–	–	45·2	41·2	–	–	44·8	42·8	43·7	41·9	47·0	37·3	49·2	38·1	10	8	7	8	3
24	46·1	43·1	45·9	42·4	48·6	43·8	48·9	43·8	48·6	45·9	49·9	48·1	50·3	48·2	50·0	40·0	50·5	36·8	8	8	9	10	10
25	51·9	50·4	51·6	50·2	–	–	55·2	51·6	–	–	46·0	45·5	45·8	45·4	56·3	44·1	66·3	44·2	10	10	9	10	10
26	42·8	39·8	41·9	39·6	42·6	40·8	40·6	38·9	39·8	38·9	41·6	39·3	41·2	39·1	46·3	37·0	45·2	34·1	9	10	9	10	6
27	39·2	38·5	38·9	38·4	37·8	37·3	37·9	37·5	38·9	38·2	45·1	41·1	45·8	41·5	46·0	33·0	44·9	30·0	10	10	9	10	10
28	41·9	40·9	42·1	40·9	41·6	40·9	44·2	42·0	44·4	41·7	40·6	37·0	42·0	37·7	46·0	38·0	44·9	36·0	9	9	9	8	8
29	38·4	36·2	37·0	35·2	38·9	37·3	38·4	37·1	–	–	31·9	30·9	32·6	31·9	43·0	29·0	60·4	32·1	3	3	5	10	10
30	36·3	34·9	36·9	35·7	–	–	37·9	36·7	–	–	40·6	38·8	40·4	38·7	40·7	30·2	52·2	28·0	10	10	10	10	10
31	35·7	33·9	35·9	34·1	35·7	34·0	39·9	36·8	41·9	37·8	42·2	37·6	42·6	38·7	43·0	32·0	45·4	27·3	2	3	6	10	10
MEAN.	43·2	41·3	43·5	41·4	–	–	44·8	42·4	–	–	44·0	41·9	44·2	42·1	47·8	38·4	[56·7]	[37·6]	8·0	8·4	8·5	9·2	8·8

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.
Jan.	5·169	5·167	5·162	5·161	5·158	5·153	5·145	5·141	5·146	5·148	5·149	5·150	5·159	5·153	5·153	5·162	5·169	5·171	5·167	5·171	5·166	5·170	5·171	5·173	5·171
Feb.	4·914	4·914	4·911	4·908	4·905	4·901	4·902	4·903	4·908	4·915	4·920	4·926	4·929	4·927	4·919	4·918	4·921	4·920	4·924	4·929	4·932	4·928	4·925	4·928	4·929
Mar.	5·422	5·420	5·418	5·413	5·410	5·410	5·411	5·411	5·416	5·420	5·422	5·427	5·428	5·424	5·422	5·412	5·409	5·410	5·413	5·417	5·420	5·420	5·420	5·422	5·420
Apr.	·279	·270	·258	·247	·244	·243	·248	·252	·261	·267	·271	·275	·277	·282	·282	·285	·283	·280	·281	·281	·282	·278	·276	·268	·264
May	·347	·340	·338	·335	·329	·324	·324	·324	·327	·336	·339	·347	·356	·364	·366	·370	·365	·365	·364	·367	·370	·375	·377	·377	·371
June	·412	·406	·402	·398	·392	·390	·391	·393	·394	·398	·398	·401	·403	·403	·405	·405	·403	·399	·395	·392	·392	·390	·390	·386	·383
July	·449	·445	·439	·436	·433	·433	·436	·438	·440	·445	·450	·453	·457	·459	·461	·459	·455	·453	·455	·456	·457	·460	·459	·459	·456
Aug.	·461	·455	·449	·445	·441	·441	·443	·447	·451	·455	·456	·462	·465	·467	·468	·468	·465	·466	·462	·467	·470	·474	·473	·470	·469
Sept.	·481	·476	·471	·470	·465	·464	·470	·478	·480	·485	·487	·488	·488	·489	·488	·479	·472	·468	·467	·469	·471	·470	·469	·470	·467
Oct.	·248	·247	·247	·243	·237	·233	·232	·238	·243	·246	·252	·254	·255	·249	·248	·246	·243	·246	·250	·254	·254	·254	·255	·252	·251
Nov.	·121	·119	·115	·111	·107	·111	·111	·120	·126	·130	·130	·130	·129	·127	·121	·121	·119	·127	·132	·134	·132	·129	·127	·127	·122
Dec.	·028	·031	·034	·035	·031	·033	·036	·046	·050	·060	·065	·071	·064	·059	·053	·044	·043	·044	·037	·030	·032	·027	·024	·022	·023
Year	5·278	5·274	5·270	5·267	5·263	5·261	5·262	5·266	5·270	5·275	5·278	5·282	5·284	5·284	5·282	5·281	5·279	5·279	5·279	5·281	5·282	5·281	5·280	5·280	5·277

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	9·770	9·767	9·764	9·763	9·761	9·754	9·749	9·746	9·752	9·754	9·758	9·757	9·758	9·755	9·758	9·763	9·767	9·770	9·774	9·772	9·774	9·771	9·776	9·775	9·775
Feb.	·528	·527	·524	·521	·519	·518	·519	·523	·531	·537	·540	·543	·544	·538	·530	·526	·527	·530	·536	·539	·543	·544	·545	·544	·546
Mar.	0·100	0·100	0·099	0·095	0·093	0·092	0·094	0·096	0·101	0·100	0·100	0·100	0·097	0·089	0·080	0·071	0·068	0·069	0·073	0·079	0·085	0·085	0·090	0·091	0·095
Apr.	9·865	9·855	9·840	9·831	9·825	9·824	9·828	9·833	9·840	9·840	9·843	9·843	9·843	9·847	9·847	9·844	9·843	9·842	9·845	9·845	9·850	9·850	9·851	9·848	9·847
May	·904	·902	·901	·896	·893	·892	·893	·892	·895	·896	·898	·898	·899	·900	·898	·895	·894	·894	·896	·903	·913	·920	·924	·926	·928
June	·882	·881	·882	·877	·874	·873	·876	·874	·875	·870	·867	·864	·861	·855	·851	·846	·841	·839	·838	·839	·842	·846	·848	·847	·848
July	·921	·917	·914	·911	·910	·910	·914	·918	·923	·924	·926	·925	·926	·924	·923	·917	·913	·911	·912	·914	·919	·924	·927	·929	·929
Aug.	·943	·937	·936	·932	·931	·932	·936	·939	·944	·945	·943	·940	·937	·935	·936	·932	·931	·928	·929	·937	·946	·950	·953	·953	·953
Sept.	·985	·981	·981	·977	·979	·978	·986	·994	0·002	0·003	0·004	·998	·994	·990	·985	·974	·968	·963	·963	·966	·969	·969	·971	·971	·972
Oct.	·805	·803	·802	·795	·792	·788	·790	·797	9·804	9·806	9·808	·809	·805	·797	·794	·787	·789	·790	·796	·801	·805	·805	·808	·806	·807
Nov.	·673	·668	·668	·662	·659	·658	·663	·666	·673	·678	·683	·679	·677	·671	·668	·667	·671	·676	·682	·687	·688	·685	·685	·682	·680
Dec.	·575	·573	·578	·581	·580	·579	·585	·588	·595	·606	·616	·620	·610	·601	·591	·586	·586	·584	·583	·584	·579	·576	·572	·569	·570
Year	9·829	9·826	9·824	9·820	9·818	9·816	9·819	9·822	9·828	9·830	9·832	9·831	9·829	9·825	9·822	9·817	9·816	9·816	9·819	9·822	9·826	9·827	9·829	9·828	9·829

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	24·4	24·5	24·5	24·3	24·1	24·2	24·0	24·0	24·2	24·4	24·5	24·9	24·7	24·9	24·9	24·7	24·3	24·1	24·1	24·2	24·3	24·2	24·1	24·0	24·2
Feb.	18·3	18·3	18·2	18·3	18·4	18·3	18·5	18·4	18·5	18·8	19·2	19·5	20·1	20·1	20·3	20·2	19·9	19·4	19·0	18·7	18·6	18·5	18·3	18·4	18·4
Mar.	21·6	21·5	21·2	21·2	21·2	21·1	21·0	21·2	22·0	22·7	23·1	23·5	23·7	24·0	24·0	24·2	23·8	23·3	22·8	22·4	22·5	22·6	22·3	22·0	21·8
Apr.	27·7	27·7	27·6	27·9	28·1	28·0	28·5	28·8	28·8	29·8	30·4	30·5	30·6	30·7	30·7	30·5	30·3	29·8	29·3	28·8	28·7	28·5	27·9	27·6	27·7
May	31·3	31·1	30·9	30·6	30·3	30·3	30·6	30·9	31·5	32·0	32·6	33·5	33·9	34·2	34·3	34·4	34·6	33·9	33·7	33·4	32·7	32·4	32·1	32·0	31·7
June	40·4	40·1	39·7	39·4	39·3	39·6	40·2	40·4	41·0	41·9	42·4	43·0	43·5	43·9	44·2	44·4	44·6	44·0	43·7	43·3	42·3	41·4	40·9	40·6	40·4
July	41·5	41·4	41·1	40·9	40·6	40·7	40·8	41·2	41·5	41·9	42·3	42·8	43·5	43·9	43·9	44·1	44·3	43·9	43·6	43·0	42·6	42·5	42·1	41·9	41·6
Aug.	40·0	39·8	39·7	39·6	39·3	39·1	39·2	39·4	39·6	40·1	40·9	41·7	42·0	42·8	43·1	43·1	42·7	42·5	42·0	41·4	40·8	40·5	40·3	40·2	40·0
Sept.	39·6	39·6	39·3	39·8	39·0	38·8	38·6	38·6	38·8	39·2	39·7	40·0	40·4	40·9	40·8	40·8	40·6	40·5	40·0	39·7	39·8	39·9	39·6	39·3	39·2
Oct.	29·7	29·9	29·8	29·9	29·8	29·8	29·9	29·8	30·0	30·2	30·6	31·3	31·6	31·5	31·6	31·5	31·2	30·5	30·1	30·3	30·2	30·0	30·1	30·0	29·8
Nov.	28·2	28·6	28·6	28·8	28·9	28·7	28·7	28·7	28·7	29·2	29·4	29·7	29·7	29·5	29·3	28·8	28·6	28·6	28·5	28·3	28·3	28·2	28·2	28·1	27·9
Dec.	28·3	28·3	28·1	28·0	28·0	28·0	28·3	28·3	28·3	28·4	28·6	28·8	29·1	29·0	28·9	28·7	28·5	28·7	28·6	28·6	28·3	28·1	28·1	28·2	28·2
Year	30·9	30·9	30·7	30·7	30·6	30·6	30·7	30·8	31·1	31·6	32·0	32·4	32·7	33·0	33·0	33·0	32·8	32·4	32·1	31·8	31·6	31·4	31·2	31·0	30·9

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	40·1	40·2	40·2	40·2	40·1	40·0	40·2	40·2	40·1	40·2	40·2	40·7	40·9	41·2	41·1	40·8	40·6	40·6	40·0	40·0	39·8	40·2	39·9	39·8	40·0
Feb.	33·0	32·7	32·5	32·2	32·0	31·7	31·8	31·6	31·5	31·9	32·5	33·7	35·2	36·3	37·2	37·2	37·0	36·0	35·0	34·4	34·0	33·6	33·3	33·0	33·1
Mar.	36·6	36·1	35·9	35·6	35·4	35·1	34·5	34·8	35·3	37·0	38·4	39·6	40·9	42·0	42·6	42·7	42·5	42·0	40·7	39·2	38·3	37·5	37·2	37·0	36·8
Apr.	42·8	42·3	41·6	41·6	41·5	41·4	41·6	42·6	43·7	45·2	46·4	47·6	47·9	48·4	48·9	49·7	49·2	49·1	48·4	46·8	45·6	44·6	43·7	43·1	42·8
May	46·9	46·1	45·9	45·5	45·1	45·1	46·0	47·4	48·7	50·0	50·8	52·1	52·8	53·1	53·7	54·2	54·1	53·7	53·0	52·1	50·5	49·5	48·6	47·8	47·1
June	52·7	51·9	51·3	50·8	50·5	51·0	52·0	53·7	55·4	57·4	58·6	59·8	60·6	61·6	62·2	62·8	62·9	61·7	61·2	60·0	57·5	56·0	54·6	53·6	52·8
July	55·6	55·2	55·0	54·7	54·4	54·6	54·8	55·8	56·8	57·7	58·4	59·3	60·0	60·7	61·0	61·5	61·2	60·8	60·3	59·3	58·1	57·3	56·6	56·1	55·7
Aug.	53·4	53·3	53·0	52·4	52·3	52·2	52·3	53·6	54·9	56·7	57·5	58·6	59·4	60·0	60·4	61·2	61·0	60·6	59·8	58·3	56·7	55·5	54·7	54·2	53·4
Sept.	52·1	51·6	51·3	51·1	50·7	50·3	50·1	50·4	51·3	52·8	53·9	55·2	56·2	56·9	57·1	57·6	57·4	56·9	55·9	54·6	53·6	53·3	53·0	52·5	51·8
Oct.	44·4	44·3	44·1	44·2	44·2	44·2	44·4	44·2	44·5	45·4	46·4	47·4	48·2	48·9	49·0	48·9	48·5	47·9	46·9	46·3	45·9	45·6	45·0	44·8	44·6
Nov.	43·0	42·9	42·6	42·4	42·0	41·9	42·0	41·9	41·9	42·0	42·6	43·3	44·0	44·7	45·3	45·1	44·6	44·1	43·6	43·2	42·9	42·8	42·6	42·5	42·6
Dec.	43·8	43·7	43·8	43·6	43·2	43·3	43·0	43·0	42·9	43·1	43·4	43·7	44·1	44·6	44·7	44·4	44·3	44·1	43·8	43·6	43·7	43·9	43·9	44·0	43·8
Year	45·4	45·0	44·8	44·5	44·3	44·2	44·4	44·9	45·6	46·6	47·4	48·4	49·2	49·9	50·3	50·5	50·3	49·8	49·0	48·2	47·2	46·6	46·1	45·7	45·4

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1900.

WIND FORCE—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	2·42	2·55	2·90	2·87	2·85	3·05	2·90	2·77	2·61	2·87	2·74	2·81	2·39	2·53	2·48	2·50	2·16	2·50	3·02	2·31	2·77	2·65	2·53	2·27	2·45	2·65
	3·11	2·80	2·89	2·84	2·46	2·73	2·82	2·80	2·71	2·88	2·66	2·70	2·45	2·50	2·70	2·77	2·68	2·86	2·88	2·86	2·89	3·14	3·27	3·27	3·20	2·82
	1·73	2·00	2·00	1·84	1·60	1·69	1·71	1·92	1·81	1·95	2·05	1·68	1·92	1·71	1·69	1·66	1·60	1·45	1·55	1·58	1·81	1·65	1·74	1·87	1·76	1·76
	1·67	1·82	1·82	2·00	1·82	1·37	1·42	1·65	1·40	1·60	1·78	1·68	1·82	1·82	2·03	1·45	1·30	1·67	1·83	1·58	1·57	1·72	1·55	1·57	1·57	1·66
	1·69	1·79	1·74	1·65	1·73	1·73	1·81	1·53	1·48	1·58	1·47	1·35	1·26	1·00	1·11	1·05	1·19	1·13	1·55	1·29	1·34	1·48	1·39	1·47	1·63	1·45
	1·87	1·97	1·87	1·93	2·05	1·98	2·02	1·68	1·72	1·68	1·52	1·82	1·47	1·42	1·43	1·33	1·28	1·43	1·48	1·48	1·37	1·90	1·75	1·75	1·87	1·67
	1·74	1·58	1·60	1·84	1·71	1·71	1·56	1·45	1·63	1·66	1·71	1·73	1·69	1·69	1·79	1·92	1·85	1·71	1·95	1·74	1·55	1·76	1·63	1·73	1·85	1·71
	1·71	1·92	1·76	2·00	2·21	2·13	1·96	1·94	1·58	1·76	1·69	1·66	1·49	1·71	1·65	1·63	1·60	1·47	1·52	1·68	1·63	1·66	1·68	1·56	1·61	1·73
	2·00	1·87	1·95	1·63	1·60	1·65	1·58	1·93	1·85	1·82	1·88	1·72	1·52	1·53	1·52	1·67	1·65	1·77	1·77	1·73	1·87	1·80	1·95	1·80	2·05	1·76
	1·52	1·39	1·44	1·63	1·44	1·74	1·98	1·90	1·73	1·92	1·47	1·53	1·61	1·92	1·76	1·35	1·56	1·61	1·50	1·23	1·23	1·52	1·40	1·50	1·58	1·58
	1·97	1·85	2·07	1·72	1·92	1·90	1·95	2·22	1·97	2·15	1·97	2·02	2·05	1·85	1·80	1·60	1·70	1·77	1·98	1·78	1·93	1·83	1·95	2·02	1·93	1·91
	2·32	2·26	2·35	2·53	2·73	2·71	2·48	2·15	2·05	1·90	2·00	2·10	2·28	2·35	2·16	2·55	2·56	2·53	2·68	2·71	2·85	2·81	2·61	2·60	2·44	2·43
ar	1·98	1·98	2·03	2·04	2·01	2·03	2·01	2·00	1·88	1·98	1·91	1·90	1·83	1·84	1·84	1·79	1·76	1·82	1·98	1·83	1·90	1·99	1·95	1·95	2·00	1·93

WIND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
	174	219	312	111	176	93	103	126	111	180	116	71	1792
	51	55	109	34	62	26	24	44	30	42	27	7	511
	67	43	89	79	52	44	22	107	31	23	74	43	674
	63	109	46	41	50	143	78	126	22	74	193	112	1057
	93	66	42	66	167	144	117	109	106	39	141	121	1211
	94	62	51	36	49	66	140	75	103	128	75	140	1019
	119	52	36	224	28	49	122	54	195	95	29	132	1135
	55	18	24	37	24	33	52	28	76	86	23	65	521
or ar.	28	48	35	92	136	122	86	75	46	77	42	53	840

HOURS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
uary	–	–	–	–	–	–	–	–	0·80	1·00	0·84	0·79	0·49	0·04	–	–	–	–	3·96	2
ruar	–	–	–	–	–	0·45	4·09	5·63	6·18	4·96	3·83	3·99	3·83	1·06	–	–	–	–	34·02	13
rch	–	–	–	0·45	6·26	11·53	14·3	14·82	13·13	11·54	10·27	8·46	5·71	5·56	0·61	–	–	–	102·72	28
ril	–	0·15	1·92	5·38	8·05	8·69	8·72	8·01	6·74	6·71	6·73	7·41	5·42	3·72	1·95	0·37	–	–	79 97	19
	–	1·15	4·65	6·01	6 43	7·32	8·56	9·46	9·35	8·34	7·89	6·16	6·23	7·33	5·70	2·81	0·80	–	98·19	19
	–	2·56	7·97	10·94	10·85	10·53	10·38	10·87	10·68	10·21	10·36	10·37	10·07	8·79	5·79	4·08	2·06	0·50	137·61	26
	–	2·22	4·14	3·34	3·12	3·34	2·62	2 93	3·88	4·49	4·44	2·96	2·85	1·45	1·57	1·93	1·76	0·68	47·72	9
st	–	–	1·95	4·60	5·65	7·47	7·13	8·34	9·49	7·24	9·07	8·78	5·72	5·82	4·91	4·85	1·18	–	92·20	20
eul	–	–	–	3·26	6·66	7·08	6·97	6·88	6·11	7·03	7·54	6·56	6·53	6·29	3·66	0·50	–	–	75·07	20
r	–	–	–	–	0·97	2·85	3·11	4·72	5·15	3·09	1·78	1·68	0 67	0·10	–	–	–	–	24·12	8
nb	–	–	–	–	–	1·20	2·59	2·55	2·33	2·99	2·08	2·07	0·97	–	–	–	–	–	16·78	7
mbe	–	–	–	–	–	–	1·02	2·00	0·53	0·00	0·27	0·21	–	–	–	–	–	–	4·03	2
r.	–	6·08	20·63	33·98	47·99	60·46	69·57	76·21	74·37	67·60	65·10	59·44	48·49	40·16	24·19	14·54	6·40	1·18	716·39	16

HOURS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

nuary	–	–	–	–	–	–	0·22	1·44	3·45	4·58	2·78	2·08	0·33	–	–	–	–	–	14·88	10
ruary	–	–	–	–	–	0·44	4·01	8·75	9·65	8·78	7·09	6·46	6·56	0·65	–	–	–	–	52·39	26
rch	–	–	–	0·06	4·92	12·90	16·19	16·73	14·20	13·42	12·76	12·53	8·48	6·70	0·39	–	–	–	119·28	39
ril	–	–	1·18	4·21	6·87	11·47	12·07	12·77	12·39	11·61	11·65	11·67	9·10	9·40	5·72	0·92	–	–	121·03	33
ay	–	2·17	6·82	8·59	9·39	11·11	11·09	12·77	13·96	12·38	12·47	10·44	10·67	9·31	8·83	4·22	0 34	–	144·56	32
ne.	–	4·86	10·15	11·87	12·77	12·92	13·70	14·52	13·06	14·31	12·63	14·85	12·41	10·06	11·21	9·68	3·24	–	182·24	39
ly	–	1·76	3·81	4·99	5·52	5·09	7 18	8·87	10·08	10·66	9·30	8·62	6·12	6·18	5·14	3·17	0·96	–	97·45	21
gust	–	0·08	2·16	5·56	9·36	12·95	11·20	12·24	11·93	12·46	13·59	14·77	12·00	9·43	9·36	2·36	–	–	139·45	34
ptemb	–	–	–	0·14	5·24	8·22	8·83	8·01	7·72	9·97	9·59	9 61	8·88	7·60	1·89	–	–	–	85·70	27
ober	–	–	–	–	–	2·63	7·53	8·22	9·85	11·65	6 74	6·20	4·91	1·67	–	–	–	–	59·40	23
vembe	–	–	–	–	–	–	0·26	2·59	5·81	5·61	5·88	3·14	0·27	–	–	–	–	–	23·56	14
cembe	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	0·08	0·48	0·06	–	–	–	–	–	–	1·21	1
ar.	–	8·87	24·12	35·42	54·07	77·73	92·28	106·91	112·69	115·51	104·96	100·43	79·73	61·00	42·54	20·35	4·54	–	1041·15	28

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1900.

Jan. 1.—Summit clear for a few hours before sunrise. E.S.E. winds after 6^h, increasing to gale force at night. Tower Thermometer used at 23^h as observer's lamp was blown out.

Jan. 2.—E.S.E. gale blowing most of the day, with showers of snow after 14^h. Tower Thermometer used at 1^h, 2^h, and 4^h. Throughout the day the measurements of precipitation are doubtful owing to drift.

Jan. 4.—Observer's lamp blown out at thermometer box at 1^h and Tower Thermometer used then and at 3^h. Thermometer box changed at 23^h 15^m

Jan. 5.—Summit clear till 17^h, but sky overcast, or nearly so, with cirro-cumulus and no sunshine recorded.

Jan. 6.—Strong S.E. breezes, with showers of snow till 17^h. Air almost calm thereafter. Summit clear at times though sky overcast, with a strip of green sky on the horizon to N.N.W. at 15^h.

Jan. 9.—Summit clear after 21^h. Two sharp clicks on the telephone instrument at 16^h 43^m.

Jan. 10.—Summit clear after 16^h, but air saturated till 21^h when a slightly dry reading was obtained. At 22^h the sky was overcast by cir.-stratus, with lunar halo and air was saturated. At 23^h the cloud had thickened and sunk somewhat, the moon gleaming without a halo or corona and the humidity was 29 per cent. At midnight it was snowing and air almost saturated again. Thermometer box changed at 17^h 30^m.

Jan. 11.—Temperature rose above freezing-point at 17^h. This is the first hourly reading above 32° since noon on December 7th 1899. The thaw continued for exactly 24 hours, reducing the depth of snow 5 inches. Icy fog crystals were forming in the early morning and there were some slight showers of drizzling rain at night. The thermometer box was changed at 10^h 15^m.

Jan. 18.—Summit clear at 16^h. Sky cloudy, with cirrus moving from N.W., and the horizon to S.S.W. was a vivid green. Snow lying to about 600 feet above sea level. Thermometer box changed at 16^h 15^m. Fog was on again at 17^h. Two ravens seen at bucket stage at 16^h. Drift very bad at midnight.

Jan. 19.—Squally south westerly winds, with heavy snowfall and very bad drift in forenoon. The measurements up to 13^h amounted to just over 4 inches, though they are somewhat doubtful owing to drift. The centre of the storm passed about 11^h 20^m. The wind then shifted to W. or N.W. and the temperature fell considerably. There was a distinct thaw in the forenoon, though there was no hourly reading above 32°. There were frequent showers of snow and snow-hail after noon, and St Elmo's Fire—not very strong—was observed at 22^h and midnight—snow-hail falling on both occasions. At midnight the observer in holding a pick, point upward, felt a distinct shock up the arm. At 1^h the rain guage was found lying on its side full of drift and the amount at 1^h is therefore interpolated. At 3^h, 4^h, and 5^h, the Dry and Wet bulbs—stems, bulbs and casings—were found completely buried in snow. Clicks on the telephone instrument due to earth-currents were heard frequently throughout the day — strong at 8^h 30^m, 12^h 25^m, 16^h 30^m, 18^h 55^m, and 22^h 31^m, and moderate at 10^h 40^m, 10^h 45^m, 19^h 40^m, and 21^h 45^m.

Jan. 20.—Heavy showers of snow and snow-hail most of the day. St Elmo's Fire pretty strong at 2^h. Dry and Wet thermometers in box changed at 10^h 10^m.

Jan. 21.—Temperature rising to 29°·8 at 16^h, when drizzling rain was falling and ice forming on exposed surfaces. Temperature fell thereafter with a shift of wind from S.W. to N.N.W. and there were heavy showers of snow during the rest of the day. A slight click was heard on the telephone instrument at 23^h 51^m.

Jan. 22.—Exceptional amount of precipitation all day; snow and snow-hail till 8^h, rain thereafter, an inch and a half fell in two hours ending 10^h, and over 4 inches in the eight hours ending 14^h. Total rainfall for the day 6·812 inches. This is, with the exception of October 3rd 1890, the wettest day on record here.

Jan. 23.—Glazed frost from 8^h to 18^h. Thaw before and after. Showers of rain and drizzle throughout the day. Depth of snow down 3 inches. Rainfall for 24 hours ending 2^h to-day, 7·138 inches.

Jan. 24.—Summit clear at 5^h, but sky cloudy with cirro-stratus and cirro-cumulus. Thick fog-heaps, with irregular contours on hills below. Clear again at 17^h and 18^h, sky overcast with pall of cumulo-stratus which overhung the hills all round.

Jan. 25.—In early morning, squally north easterly winds, with showers of snow and bad drifting. Temperature rose to 30° at noon and remained pretty steady thereafter. Glazed frost with showers of rain and drizzle till midnight—when the temperature was 32°.

Jan. 26.—Showers of rain and sleet all morning, with strong squally S. to S.W. winds, blowing with gale force at 9^h, 10^h and 11^h. The centre of the storm passed about 11^h 30^m, the usual indications of the passage being very clearly marked; the rise in pressure was exceptionally abrupt. Ice forming at times before noon, the temperature up to 11^h ranging between 31·2 and 32·1, it fell thereafter to 19°·3 at 19^h, and then remained almost steady. Earth currents at 14^h 15^m, 14^h 43^m and 20^h 29^m.

Jan. 27.—Thermometer box changed after 13^h. Height above snow not altered.

Jan. 29.—Thermometer box changed after 5^h and raised one step on ladder. Height above snow altered from 20 inches to 41 inches.

Jan. 31.—A raven was seen at the bucket stage at 16^h.

Feb. 1.—Raven seen on summit at 16^h.

Feb. 2.—Clear and sunny most of the day, but clouds hanging over surrounding hilltops, and passing over "Ben" occasionally. Box changed after 5^h. Height not altered.

Feb. 5.—The summit was clear and the sky cloudless, or nearly so, till 8^h, enveloped in a thin fog the rest of the day. The air was saturated all morning with passing fog. Lunar coronæ seen at 20^h, 23^h and midnight. Three ravens on summit at 14^h.

Feb. 7.—The hilltop was clear most of the day, but fog lay thickly on the surrounding hills, and was passing over the Ben very frequently. Lunar coronæ at 2^h, 18^h and 19^h, and a lunar halo at 23^h. Box changed after 10^h.

Feb. 8.—Clear, and air very dry till 10^h. Fog till 21^h, and clear again till midnight. The humidity was as low as 30 per cent. at 6^h. In the early morning, the air being very clear, a number of the west coast lights were seen.

Feb. 9.—Cloudless at 1^h, fog till 14^h, clear and sky slightly clouded thereafter. A lunar corona at 1^h and a lunar halo at 20^h. After 20^h and on till midnight a number of the west coast lights, including Ushenish? (S. Uist), Barra Head, and Skerryvore, were distinctly seen.

Feb. 10.—Temperature very low and sky absolutely cloudless all day. Fog lay over the Caledonian Canal and Locheil all forenoon, disappearing after 12^h. The west coast lights were distinctly seen in early morning and again at night.

Feb. 11.—Temperature still low but rising slightly, sky practically cloudless, and the highest possible visibility observed most of the day. Fog over Caledonian Canal and Locheil, and also on surrounding hills all morning. Humidity 23 per cent. at 23^h. Lunar corona at 5^h. Four ravens about summit all forenoon.

Feb. 15.—Moderate S.E. winds till 8^h, increasing to gale force at 10^h and continuing with an estimated velocity of 90 to 100 miles per hour till midnight; some showers of snow fell in forenoon and again after 17^h, but owing to the amount of snow-drift the values entered in the daily sheets are interpolations. The Tower Thermometer was in use from 18^h to 23^h. Barometer pumping heavily all day.

Feb. 18.—Heavy showers of snow and snow-hail in forenoon. St Elmo's fire was noted at 7^h and 8^h.

Feb. 21.—Thermometer box changed after 11^h. At 8^h three snow-buntings and two ravens were seen about Observatory.

Feb. 22.—Dry and Wet bulbs changed at 0^h 15^m.

Feb. 25.—Thermometer box changed after 17^h; same thermometers put out.

Feb. 26.—Cloudless till 5^h, fog till 9^h and clear again, but sky slightly clouded, till 21^h. Fog lay in the valleys nearly all day, but the air was dry when summit was not actually enveloped in fog.

March 1.—Fog till 10^h, cloudless thereafter, with cumulus fog in valleys all round. A number of the west coast lights were seen after 20^h. Thermometer box changed after 13^h; same thermometers put out again.

March 2.—Aurora seen at 1^h and 2^h. Glory at 8^h. Thermometer box changed after 10^h.

March 3.—Sky cloudy most of the day. Heather was seen burning in valleys all round below. The west coast lights were seen in early morning. Between 16^h and 17^h two ravens and a snow-bunting were seen.

March 4.—Cloudless all day, and air dry, humidity being as low as 16 per cent. at 1^h. The west coast lights were seen all evening.

March 6.—Cloudless, with detached fog on surrounding hills all day. The coast lights were seen in early morning and again at night. Three ravens seen at 15^h.

March 7.—Cloudless till 15^h, fog passing at times thereafter. Lunar coronæ were seen at 19^h, 23^h and 24^h and a lunar fog-bow at midnight.

March 8.—Two ravens seen at 11^h.

March 9.—Two ravens were observed flying about the summit most of the day.

March 10.—Clear and cloudless most of the day, but air saturated and fog passing. Very thick haze lay in valleys, due probably to the amount of heather burning.

March 11.—Hilltop clear at 9^h and 10^h and again at 19^h and 20^h. Fog the rest of the day. The 12^h observation was taken 7^m late. Dark brown fog-crystals forming all day.

March 13.—Glazed frost at 23^h and midnight. Haze from E. to S. Strong earth currents on telephone at 21^h 30^m and 21^h 50^m. Three ravens seen at 10^h. Thermometer box changed at 13^h 10^m. Thermometers thawed and put out again.

March 17.—Summit clear since 8^h but sky a little cloudy chiefly with cirro-str. on which a lunar halo was seen at 22^h, 23^h and midnight. West coast lights seen at 20^h. Thermometer box changed at 11^h 10^m. Same thermometers put out.

March 18.—Thin fog from 8^h till 14^h. Clear since, but sky a little cloudy till 18^h; cloudless thereafter. Fog on hills to E. and S. most of the day, and at times passing over summit. Lunar halo seen at 1^h and 3^h.

March 19.—Sky cloudless till 4^h. Cloudy till 10^h; fog since. Fog on hills and cirrus above horizon to S. in forenoon. Lunar halo seen at 5^h.

March 20.—Summit clear till 6^h and again after 14^h, but sky cloudy or overcast. Fog on hills and thick haze all round, most of the day. Air dry for a few hours in early morning, lowest humidity 45 at 5^h. Lunar halo seen at 3^h. Thermometer box changed at 20^h 10^m. Thermometers thawed and put out again.

March 21.—Summit clear at times, with short sunny intervals during the day. Sky apparently cloudy or overcast and fog on hills all round.

March 23.—Sky nearly cloudless, but considerable fog on hills which enveloped summit at 15^h. Slight haze in distance to S. in forenoon. A solar halo with mock suns seen at 14^h. Box changed at 10^h 10^m. Thermometers thawed, and put out again.

March 24.—Summit clear frequently during the day but sky cloudy; cloudless after 19^h. Fog and haze in valleys most of the day. Air dry in afternoon, lowest humidity 15 at 21^h.

March 25.—Sky cloudless and air very dry at 1^h, the humidity being 22, almost continuous fog since.

March 28.—Thermometer box changed at 8^h 15^m. Thermometers thawed and put out again. Three ravens and a snow-bunting seen in the afternoon.

March 31.—Sky cloudless till 10^h and again after 18^h.

Thick haze around all day, rising to about 12° above horizon.

April 1.—Thick haze around all day. Sky cloudy with cirrus and cir.-s. most of the day on which a solar halo was seen at 16^h, 17^h and 18^h.

April 3.—Summit clear at times till 8^h and sky apparently cloudless but great banks of fog on surrounding hills. Snow falling in the evening, but no rain gauge in use owing to drift.

April 5.—Thermometer box changed at 22^h 10^m. Same instruments put out again.

April 6.—Summit clear frequently during the day and air slightly dry. Fog-bow and glories seen at 6^h.

April 19.—Fog in valleys all day.

May 13.—Fog-bow seen at 19^h.

May 15.—Fog or mist till 6^h; clear and sky almost cloudless since. Fog in valleys to N. and S. most of the day.

May 16.—Fog rising in Glen Nevis after 21^h and at times passing over summit. Solar halo seen at 19^h and 20^h. Thermometer box lowered one step on ladder. Height of bulbs above snow 54 inches.

May 18.—Hilltop clear from 11^h to 20^h but sky overcast, or nearly so. Thin haze all round in afternoon. Snow-bunting seen at 10^h.

May 19.—Fine sunny weather in forenoon but considerable banks of fog on hills to N. and N.E.

May 22.—Temperature steady between 31° and 33° all day with heavy showers of snow and hail. Summit clear from 16^h to 18^h and air slightly dry. A fog-bow seen at 16^h. Earth currents on telephone during the day. A raven seen at bucket stage at 11^h.

May 26.—Summit clear and air slightly dry during the day. Fog on hills below and haze all round.

May 30.—Sky cloudless till 8^h, slightly cloudy during the rest of the day. Cum.-fog in distance almost all day.

May 31.—Sky cloudless, or almost so, till 10^h; cloudy or overcast till 21^h; fog since. Fog in valleys all round but clearing away towards evening except to S.

June 1.—Sky almost cloudless in forenoon, a little cum. on sky in the afternoon, cloudless again at night. Fog below all round in early morning on which glories were seen at 4^h. Very hazy to S. all afternoon. The observation at 18^h was taken 15 minutes late.

June 2.—Not a cloud on sky all day, but fog in valleys in early morning and haze to W. all day.

June 3.—Haze and fog in valleys most of the day. Sky cloudless till 3^h, a little cloudy during the rest of the day.

June 4.—Sky cloudless at times, air very clear. Haze low down all day.

June 5.—Sky cloudless, or nearly so, till noon, but very cloudy thereafter. Fog in valleys to N. in forenoon and thin haze to S. all day.

June 6.—Thunder and strong earth currents on telephone between 12^h and 15^h.

June 7.—Earth currents on telephone at 3^h 25^m and again at 14^h 55^m.

June 8.—Mist almost all day. Sun gleaming at 16^h. Slight showers of drizzle at 5^h and 6^h.

June 9.—Mist all day with drizzling rain since 5^h.

June 10.—Earth currents on telephone frequently between 21^h and 22^h.

June 11.—Strong earth currents on telephone after 19^h. The snow has all thawed away from snow-post, but there are still a few wreaths on hilltop and along edge of cliff varying from 1 to 6 feet deep.

June 12.—Lightning seen at 1^h 8^m. Thunder and lightning at 1^h 55^m, apparently close to summit; thunder lasted about 20 seconds, then intermittent lightning, 1^h 57^m, 1^h 59^m and 2^h 3^m. Thunder heard during observation at 2^h. Thunder at 2^h 28^m and strong earth currents on telephone all morning till 7^h. Telephone found broken down about noon. Thunder and lightning in distance at 20^h 17^m. Severe thunder and lightning came up quickly from the S.E. and S., the summit being in centre of storm cloud from 20^h 43^m to 20^h 59^m. Mist on and heavy rain falling, but clearing as the storm passed to N.N.E., N., and N.W. The office stove and electric connections discharged and exploded seven times, the interval between each flash varying from 3 to 9 seconds, with loud thunderclaps, while hilltop was in centre of storm. Thunder and lightning at intervals in distance till 23^h. None of the observers were injured. The observation at 21^h was taken 15^m late. No daily weather report sent to newspapers to-night, owing to breakdown of telephone.

June 13.—Thunder and lightning frequently from 1^h 30^m to 2^h 40^m at intervals of about one minute. Thunder again heard at 16^h 34^m, 16^h 39^m, 16^h 41^m, 16^h 44^m and 16^h 51^m.

June 14.—Mist till 10^h, clear since, but sky cloudy and fog passing continuously over summit. Lunar coronæ seen at midnight.

June 15.—Fair, but sky very cloudy all day. Haze below all round and fog in valleys to N. and N.E. in early morning. Lunar coronæ at midnight.

June 20.—Earth currents on telephone in forenoon and again in the evening.

June 22.—Sky very cloudy till 4^h but almost cloudless after 17^h. Fog all round all day on which glories and fog-bows were seen at 4^h and at 19^h.

June 23.—Very fine and clear all day. Fog in valleys all morning till 9^h to N.E. and S.E. No fog below after 11^h. Passing showers all afternoon to N.E., E. and S.E. Hoar frost on Observatory roof at 2^h.

June 24.—Foreglow with very fine distinct colours at 2^h.

June 27.—Fog off and on summit all day and sky apparently almost cloudless. Fog-bows and glories seen at 4^h, 5^h and 7^h and a solar halo at 3^h 45^m.

June 28.—Summit clear almost all day but sky overcast, or nearly so. Fog all round and passing at times during the day. Air dry all day, the lowest humidity being 84 at 16^h and 20^h.

June 30.—St Elmo's Fire heard at 1^h on kitchen chimney and roof of tower.

July 1.—Glories and fog-bows seen between 11^h and 12^h.

July 2.—A very heavy shower of hail fell between 18^h 5^m and 18^h 22^m, the amount during that time being 0·166, only 0·011 falling during the rest of the hour. The hail was pretty large in size and conical in shape.

July 3.—Rainbow seen at 12^h 55^m.

July 8.—Sky cloudy till 5^h with cirrus and cir.-str. moving rapidly from S.W. Detached fog on hills and in valleys to S.E. and S.

July 10.—Almost cloudless sky since 8^h. Fog below all round in forenoon, but breaking up in afternoon, no fog below after 17^h.

July 11.—Fog came on after 2^h, but clear again after 13^h and air slightly dry. Sky almost overcast and a considerable amount of fog around close to summit, which was continually pouring over hilltop in the evening. Mist and slight rain at midnight.

July 12.—Summit clear at times till 19^h, sky almost cloudless thereafter.

July 13.—Hilltop clear almost all day but sky very cloudy. In early morning sky was half covered with cirro-stratus moving moderately rapidly from S.W. till 3^h and at 5^h from the S.S.E. Fog all round below to about 2500 feet till 6^h, then breaking up and finally disappearing during forenoon. A lunar halo seen at 1^h and the shadow of Ben Nevis at 4^h.

July 15.—Summit clear at 4^h, the mist having sunk below hilltop, leaving sky almost cloudless till 8^h, except for a little cirro-str. above horizon to N.; very cloudy thereafter. Mist came on again after 20^h with showers of drizzling rain. Glories and shadow of Ben seen at 4^h.

July 27.—Summit clear since 3^h and sky cloudless, or nearly so, till 10^h. Overcast since. Fog in valleys all day and slight haze in distance to S. in the afternoon.

July 31.—Cloudy or overcast till 11^h and air dry. Mist since with heavy showers of rain. Fog in valleys during forenoon.

Aug. 4.—Summit clear and air dry from 13^h to 18^h but sky cloudy or overcast. Detached fog below rising at times and passing over hilltop.

Aug. 14.—Fog or mist until between 3 and 4 in the morning. Cloudy from 4^h till 15^h, after which the sky became cloudless. Fog below from 4^h onward. Hazy from 7^h. Lunar corona seen from 22^h till midnight.

Aug. 15.—The temperature was high all day and reached 63°, being the highest recorded this year. The sky was cloudless all day. Thick haze all day. Lunar corona seen at 23^h and midnight.

Aug. 18.—Mist or fog occasionally, but mostly clear, with cumulus on sky. Glory seen at 5^h.

Aug. 23.—Thunder was heard to-day and the telephone showed the presence of earth currents, but the severe thunderstorm experienced in some parts passed below the summit of the Ben.

Aug. 25.—Clear sunny weather most of the day with detached fog around. Fog-bow seen at $18^h\ 45^m$.

Aug. 28.—Glory seen at 7^h: patch of yellowish white light round head, followed by greenish blue passing into yellow and pinkish red. Radius from centre to red 3° 24′.

Sept. 7.—Lunar corona seen at 22^h; radius from centre to red margin 2° 37′. A fog-bow was seen at the same time but no measurement was obtained.

Sept. 8.—Glory and solar fog-bow seen at 6^h, but they were too fleeting to measure.

Sept. 11.—A number of lunar coronæ and glories seen to-day. *Lunar Coronæ.*—At 2^h too fleeting to measure. At 3^h radius from centre to red 4° 19′. At times a second larger corona seen, of which, however, only an approximate measurement was got; radius 7° 46′. At 22^h fleeting lunar halo and fog-bow seen. *Glories.*—At 8^h double glory—*outer*, showed in succession inwards red, yellow, green, blue; radius from centre to circumference 6° 51′; *inner*, red and yellow distinct, green and blue doubtful; yellowish white patch round head; radius to red 2° 24′. Double glory at 14^h. The cross bar of stephanome was slack so that only rough measurements were obtained. Colours in succession, red, yellow (green, blue); radius to outer red 5° 57′, radius to inner red 3° 44′, radius to yellow 2° 42′. All measurements taken from the centre to periphery of the colour. Fog lay below all day and at times rose and enveloped the summit.

Sept. 12.—Fine, sunny weather all day and the air very dry (humidity 38–57 per cent.). Fog lay below all day but never covered the summit. Lunar halo at 2^h.

Sept. 13.—Air very dry to-day (humidity 29–59 per cent.). Almost cloudless, but hazy, and fog in the valleys below. Shadow of Ben seen at 5^h.

Sept. 14.—Cloudless to-day, but hazy, and fog on Rannoch Moor, etc. Earth shadow and shadow of Ben Nevis seen at 6^h.

Sept. 15.—Cloudless to-day, but very thick haze.

Sept. 16.—Fog at times to-day, but mainly clear, sunny weather. Shadow of Ben seen at 6^h and glories at $8^h\ 40^m$.

Oct. 3.—Thin fog or scud till 18^h, cirrus clouds or cloudless since. Lunar corona from 19^h to 23^h. Lunar halo at 20^h and 21^h.

Oct. 10.—Clear till 4^h, and again at 11^h, fog or mist during the rest of the day. Glories at 11^h.

Oct. 16.—Clear, sunny weather, with fog on horizon till 15^h. This was succeeded by cum. and cum.-str., which gave place at 19^h to mist. Thermometer box changed at $0^h\ 15^m$.

Oct. 30.—Fog till 16^h, cloudless or cirrus clouds since. Lunar halo seen at 19^h and 20^h. Thermometers changed after 17^h.

Nov. 1.—Temperature continued high to-day (range 37°–45°) and practically all the snow disappeared off the summit.

Nov. 2.—Temperature fairly high and very steady all day. Mist all day and slight drizzle in evening.

Nov. 3.—To-day a white ptarmigan was seen near the Hotel.

Nov. 4.—Clear, sunny weather to-day till 16^h, when the fog which lay below all day rose and covered the summit. Lowest humidity 48 per cent. Thermometer box changed after 9^h. To-day a few snow-buntings were seen at 8^h flying eastwards.

Nov. 7.—Fog all day but clear at midnight. Lunar corona at 22^h—radius of red (outside) = 2° 34′. At times a second larger corona was seen, also with the red outside, but no measurement of the latter was obtained. At 23^h a double corona was seen—colours and radii as follows:—

Red = 4° 36′.
Green
Red = 2° 55′.
Orange = 2° 20′.
Green
Blue
Violet
White = 1° 36′.

The coronæ were formed on fog. Measurement taken to outside of colours.

Nov. 8.—A lunar corona and halo were seen at 2^h but

no measurements were got. Earth currents about midnight.

Nov. 10.—Thermometer box changed after 11^h, put on ladder stand. Height of bulbs above snow = 53 inches.

Nov. 12.—Snow fell during the day, but turned to rain at 17^h. Silver thaw at 17^h, 19^h, and 20^h.

Nov. 14.—Fog or mist to-day till 13^h, when it cleared away, leaving a cloudless sky. Fog lay below and hung about the summit all day, so that the atmosphere was saturated. The fog rose and again covered the summit at 19^h. A fog-bow was seen at 14^h and 15^h. Thermometer box changed after 13^h. Height of bulbs above snow = 44 inches. Silver thaw at 5^h.

Nov. 15.—At 23^h the Dry and Wet bulb thermometers were changed.

Nov. 17.—Thermometers changed after 12^h.

Nov. 18.—Thermometers changed after 12^h. To-day a raven was seen at N.E. cliff.

Nov. 19.—Summit clear all day, with fog below. Earth shadow seen at 16^h.

Nov. 22.—After 3^h changed the thermometers.

Nov. 23.—Raven seen to-day near the bucket stage.

Nov. 27.—The thermometer box was changed after 18^h. Height of bulbs above snow = 42 inches.

Nov. 28.—Strong, squally S.E. winds all day, and at 17^h it blew a gale, which continued till midnight. The Tower Thermometer was used at 17^h as the observer was unable to read the outside thermometers owing to the drift. Barometer pumping heavily in the evening. Clear fog crystals forming rapidly to-day.

Nov. 30.—Thermometer box changed after 4^h.

Dec. 3.—Fog till 14^h, clear with foggy intervals since. Thermometer box changed after 15^h. Lunar corona at 23^h, but too fleeting to measure. Lunar halo at 24^h, radius 22° 56′.

Dec. 4.—Lunar corona at 1^h, too faint to measure. A very distinct lunar halo was seen at the same hour, the radius being 23° 27′. Another lunar halo was seen at 21^h, and 22^h but it was not distinct enough to measure.

Dec. 7.—Thermometer box changed after 8^h.

Dec. 8.—Barometer pumping at times all day.

Dec. 12.—Six ptarmigan seen flying over the Observatory to-day.

Dec. 13.—Lightning and earth currents noted in early morning. Lunar corona at 4^h, no measurement obtained. Fog crystals were forming rapidly during the day. The Dry and Wet thermometers at 4^h were read at 4^h 10^m owing to observer's lamp being blown out.

Dec. 15.—Earth currents in early morning and afternoon.

Dec. 21.—At 3^h the door of the Stevenson screen was frozen so hard that it had to be opened with a chisel; in consequence the temperature was not read till 3^h 12^m.

Dec. 27.—Thermometers were changed at 2^h 15^m. Feathery fog crystals forming rapidly to-day.

Dec. 28.—Heavy wreaths of snow surround the Observatory, almost level with the roof. Depth of snow at snow post = 28 inches.

Dec. 29.—The fog showed signs of lifting early in the morning, but it was not till 16^h that it finally cleared. Cumulus and cirrus types thereafter till midnight, when fog set in again. Fleeting lunar corona at 17^h on cir.-cum. cloud. Thermometers changed after 14^h.

Dec. 30.—Fog all day. At midnight it cleared away, leaving a cloudless sky, but persisted below in a thick bank.

Dec. 31.—Changed thermometers after 2^h 20^m.

1901.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·998	4·986	5·012	5·018	5·050	5·089	5·120	5·133	5·164	5·191	5·202	5·203	5·208	5·200	5·215	5·219	5·235	5·240	5·253	5·268	5·275	5·291	5·283	5·296	5·173
2	5·274	5·292	5·298	5·307	5·317	5·326	5·347	5·388	5·398	5·399	5·425	5·434	5·453	5·469	5·481	5·508	5·527	5·533	5·546	5·561	5·564	5·574	5·579	5·589	5·441
3	5·595	5·592	5·598	5·600	5·598	5·591	5·589	5·604	5·596	5·598	5·604	5·602	5·603	5·612	5·623	5·634	5·637	5·634	5·632	5·638	5·640	5·650	5·647	5·648	5·615
4	5·646	5·630	5·640	5·630	5·620	5·631	5·628	5·637	5·645	5·649	5·651	5·659	5·651	5·635	5·636	5·636	5·635	5·633	5·638	5·631	5·632	5·623	5·619	5·596	5·635
5	5·604	5·611	5·608	5·612	5·599	5·613	5·607	5·608	5·616	5·629	5·626	5·626	5·631	5·621	5·633	5·644	5·636	5·628	5·633	5·618	5·623	5·625	5·612	5·614	5·620
6	5·618	5·629	5·612	5·610	5·614	5·629	5·644	5·656	5·677	5·663	5·645	5·623	5·633	5·613	5·642	5·612	5·616	5·622	5·600	5·610	5·614	5·625	5·594	5·565	5·624
7	5·572	5·531	5·550	5·518	5·543	5·533	5·505	5·488	5·498	5·494	5·479	5·477	5·464	5·471	5·474	5·459	5·446	5·458	5·437	5·434	5·388	5·405	5·389	5·378	5·475
8	5·380	5·385	5·353	5·356	5·340	5·332	5·322	5·307	5·313	5·307	5·295	5·284	5·262	5·244	5·241	5·245	5·240	5·210	5·206	5·191	5·196	5·183	5·175	5·165	5·272
9	5·157	5·150	5·148	5·138	5·131	5·133	5·135	5·152	5·160	5·176	5·193	5·193	5·204	5·205	5·221	5·239	5·248	5·253	5·258	5·261	5·259	5·253	5·254	5·255	5·199
10	5·247	5·240	5·230	5·235	5·229	5·226	5·225	5·227	5·235	5·243	5·247	5·251	5·230	5·244	5·254	5·265	5·271	5·284	5·303	5·305	5·310	5·330	5·343	5·353	5·264
11	5·359	5·374	5·380	5·393	5·401	5·412	5·434	5·445	5·465	5·479	5·474	5·472	5·471	5·472	5·488	5·489	5·522	5·517	5·501	5·507	5·525	5·528	5·517	5·524	5·465
12	5·530	5·530	5·530	5·524	5·546	5·562	5·573	5·584	5·567	5·563	5·563	5·538	5·559	5·590	5·570	5·582	5·592	5·595	5·602	5·598	5·578	5·593	5·563	5·567	5·567
13	5·554	5·552	5·510	5·490	5·479	5·477	5·443	5·454	5·449	5·457	5·465	5·501	5·486	5·483	5·501	5·525	5·512	5·520	5·526	5·543	5·559	5·554	5·576	5·582	5·508
14	5·576	5·578	5·574	5·572	5·574	5·573	5·576	5·562	5·594	5·595	5·585	5·588	5·590	5·577	5·556	5·531	5·530	5·526	5·540	5·547	5·552	5·549	5·560	5·549	5·565
15	5·545	5·535	5·537	5·542	5·524	5·512	5·526	5·513	5·505	5·499	5·477	5·485	5·439	5·455	5·433	5·413	5·393	5·387	5·328	5·313	5·303	5·265	5·249	5·230	5·434
16	5·193	5·183	5·160	5·157	5·134	5·106	5·099	5·088	5·054	5·046	5·023	5·008	4·997	4·941	4·935	4·914	4·910	4·981	4·962	4·989	4·993	5·002	4·991	4·987	5·036
17	4·987	5·011	5·034	5·067	5·093	5·118	5·155	5·180	5·205	5·232	5·254	5·263	5·275	5·285	5·279	5·284	5·282	5·281	5·287	5·290	5·294	5·285	5·288	5·265	5·208
18	5·254	5·262	5·254	5·250	5·221	5·221	5·212	5·226	5·225	5·205	5·198	5·156	5·139	5·115	5·114	5·102	5·096	5·110	5·109	5·114	5·106	5·106	5·098	5·086	5·166
19	5·078	5·073	5·064	5·054	5·044	5·032	5·034	5·017	5·023	5·020	5·013	4·993	4·978	4·961	4·967	4·967	4·967	4·968	4·980	4·976	4·981	4·987	4·990	4·993	5·007
20	4·999	4·996	4·998	4·998	5·024	5·048	5·082	5·085	5·076	5·070	5·035	4·966	4·968	4·922	4·917	4·948	4·976	5·018	5·057	5·079	5·089	5·133	5·175	5·248	5·038
21	5·283	5·313	5·332	5·351	5·352	5·323	5·310	5·312	5·303	5·288	5·281	5·283	5·279	5·282	5·277	5·273	5·279	5·293	5·293	5·269	5·271	5·257	5·253	5·243	5·292
22	5·240	5·240	5·213	5·210	5·200	5·187	5·173	5·181	5·182	5·203	5·215	5·206	5·203	5·231	5·237	5·276	5·315	5·358	5·410	5·435	5·463	5·502	5·548	5·579	5·292
23	5·583	5·600	5·615	5·623	5·633	5·641	5·656	5·684	5·676	5·723	5·722	**5·734**	5·715	5·716	5·709	5·695	5·687	5·663	5·639	5·628	5·606	5·574	5·553	5·542	5·652
24	5·509	5·486	5·444	5·400	5·376	5·351	5·309	5·269	5·277	5·252	5·225	5·182	5·143	5·089	5·053	5·006	4·952	4·890	4·869	4·908	4·910	4·922	4·916	4·898	5·152
25	4·916	4·907	4·883	4·856	4·826	4·807	4·806	4·798	4·813	4·818	4·805	4·822	4·783	4·785	4·780	4·776	4·793	4·781	4·775	4·791	4·771	4·773	4·769	4·743	4·815
26	4·776	4·741	4·790	4·809	4·829	4·835	4·878	4·903	4·923	4·946	4·938	4·908	4·904	4·883	4·845	4·826	4·796	4·797	4·786	4·708	4·737	4·700	4·674	4·637	4·807
27	4·571	4·522	4·444	4·434	4·427	4·415	4·429	4·382	4·392	4·367	4·376	4·344	**4·338**	4·360	4·378	4·419	4·452	4·468	4·508	4·526	4·559	4·563	4·585	4·603	4·453
28	4·619	4·626	4·619	4·612	4·606	4·593	4·608	4·611	4·632	4·651	4·689	4·688	4·730	4·753	4·763	4·765	4·762	4·767	4·745	4·730	4·731	4·723	4·697	4·670	4·683
29	4·680	4·738	4·772	4·790	4·806	4·851	4·865	4·881	4·934	4·939	4·950	4·929	4·919	4·920	4·894	4·887	4·873	4·863	4·861	4·857	4·859	4·856	4·832	4·817	4·857
30	4·794	4·779	4·795	4·771	4·793	4·812	4·828	4·840	4·850	4·853	4·854	4·862	4·862	4·829	4·831	4·826	4·851	4·863	4·874	4·885	4·879	4·888	4·890	4·894	4·842
31	4·900	4·878	4·895	4·905	4·907	4·907	4·910	4·946	4·946	4·971	4·981	4·975	4·994	4·990	5·003	4·997	5·028	5·027	5·047	5·054	5·062	5·058	5·082	5·088	4·981
Mean.	5·227	5·225	5·222	5·220	5·221	5·222	5·227	5·231	5·238	5·243	5·242	5·234	5·229	5·224	5·224	5·225	5·228	5·231	5·232	5·234	5·236	5·238	5·236	5·232	5·230

BAROMETER. Reduced to 32°. 4406 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·088	5·091	5·080	5·090	5·088	5·078	5·080	5·074	5·071	5·057	5·054	5·025	4·990	4·956	4·917	4·888	4·849	4·822	4·789	4·765	4·756	4·757	4·764	4·785	4·955
2	4·802	4·806	4·838	4·862	4·852	4·920	4·961	4·967	5·029	5·016	5·060	5·056	5·108	5·108	5·110	5·116	5·123	5·123	5·126	5·122	5·112	5·094	5·098	5·084	5·021
3	5·072	5·064	5·050	5·040	5·026	5·020	5·028	5·034	5·035	5·036	5·026	5·022	5·030	5·040	5·038	5·032	5·034	5·038	5·041	5·043	5·038	5·022	5·011	4·995	5·034
4	4·976	4·961	4·935	4·919	4·890	4·856	4·837	4·813	4·790	4·771	4·789	4·789	4·798	4·796	4·802	4·816	4·824	4·834	4·822	4·875	4·900	4·924	4·926	4·938	4·858
5	4·952	4·964	4·972	4·984	4·997	4·999	5·038	5·055	5·068	5·090	5·099	5·125	5·135	5·124	5·129	5·150	5·171	5·192	5·248	5·221	5·298	5·329	5·334	5·355	5·126
6	5·371	5·380	5·382	5·394	5·400	5·418	5·433	5·448	5·463	5·479	5·495	5·497	5·502	5·497	5·492	5·505	5·523	5·530	5·543	5·551	5·542	5·546	5·536	5·536	5·478
7	5·520	5·519	5·511	5·503	5·505	5·492	5·491	5·486	5·478	5·482	5·489	5·495	5·490	5·500	5·506	5·507	5·522	5·537	5·544	5·558	5·564	5·568	5·574	5·582	5·518
8	5·581	5·584	5·579	5·580	5·581	5·594	5·602	5·605	5·615	5·629	5·637	5·636	5·623	5·613	5·615	5·621	5·632	5·639	5·642	5·645	5·645	5·647	5·648	5·646	5·618
9	5·645	5·645	5·647	5·641	5·641	5·650	5·637	5·646	5·654	5·672	5·680	5·680	5·675	5·685	5·670	5·689	5·712	5·731	5·736	5·747	5·754	5·770	5·778	5·787	5·691
10	5·797	5·802	5·799	5·797	5·795	5·804	5·809	5·812	5·823	5·826	5·832	5·822	5·810	5·797	5·784	5·767	5·754	5·750	5·744	5·739	5·733	5·728	5·715	5·714	5·781
11	5·706	5·679	5·666	5·668	5·668	5·667	5·685	5·683	5·693	5·693	5·694	5·695	5·691	5·684	5·675	5·669	5·659	5·662	5·660	5·660	5·654	5·647	5·644	5·639	5·673
12	5·639	5·620	5·613	5·618	5·622	5·616	5·616	5·615	5·622	5·618	5·617	5·618	5·612	5·605	5·596	5·592	5·590	5·586	5·584	5·579	5·564	5·557	5·551	5·556	5·600
13	5·564	5·563	5·552	5·552	5·572	5·583	5·591	5·615	5·626	5·639	5·657	5·663	5·676	5·688	5·680	5·690	5·703	5·714	5·724	5·728	5·734	5·738	5·748	5·752	5·656
14	5·758	5·759	5·759	5·761	5·763	5·773	5·786	5·787	5·792	5·811	5·824	5·825	5·826	5·829	5·821	5·818	5·826	5·829	5·838	5·839	5·838	5·844	5·848	5·848	5·808
15	5·850	5·850	5·846	5·843	5·844	5·858	5·861	5·859	5·866	5·867	**5·874**	5·873	5·861	5·854	5·847	5·840	5·835	5·832	5·840	5·826	5·831	5·833	5·821	5·821	5·847
16	5·797	5·799	5·801	5·792	5·764	5·768	5·767	5·776	5·775	5·758	5·754	5·749	5·745	5·743	5·735	5·717	5·710	5·716	5·721	5·715	5·709	5·709	5·702	5·704	5·747
17	5·689	5·687	5·685	5·672	5·682	5·685	5·684	5·694	5·696	5·700	5·710	5·720	5·734	5·735	5·741	5·737	5·753	5·760	5·765	5·772	5·773	5·775	5·778	5·777	5·725
18	5·773	5·769	5·759	5·750	5·739	5·731	5·732	5·728	5·724	5·718	5·710	5·704	5·692	5·677	5·667	5·667	5·663	5·668	5·670	5·661	5·658	5·667	5·660	5·656	5·702
19	5·646	5·650	5·644	5·638	5·642	5·643	5·643	5·646	5·658	5·660	5·662	5·666	5·662	5·651	5·639	5·641	5·646	5·647	5·651	5·647	5·652	5·648	5·642	5·647	5·649
20	5·640	5·643	5·631	5·635	5·637	5·639	5·642	5·644	5·652	5·659	5·658	5·660	5·656	5·651	5·651	5·649	5·653	5·657	5·666	5·661	5·665	5·661	5·660	5·655	5·651
21	5·647	5·645	5·643	5·636	5·633	5·619	5·622	5·633	5·638	5·646	5·648	5·651	5·646	5·639	5·631	5·636	5·636	5·638	5·641	5·641	5·641	5·640	5·636	5·625	5·638
22	5·625	5·619	5·603	5·600	5·593	5·586	5·585	5·588	5·584	5·578	5·581	5·570	5·549	5·542	5·527	5·525	5·517	5·504	5·500	5·504	5·500	5·495	5·469	5·465	5·550
23	5·453	5·422	5·418	5·405	5·404	5·417	5·420	5·430	5·448	5·456	5·468	5·469	5·468	5·458	5·458	5·454	5·446	5·452	5·453	5·430	5·413	5·396	5·390	5·372	5·433
24	5·348	5·335	5·314	5·293	5·265	5·222	5·204	5·182	5·155	5·134	5·118	5·106	5·075	5·064	5·059	5·049	5·054	5·051	5·055	5·049	5·049	5·046	5·043	5·041	5·138
25	5·033	5·020	5·009	4·985	4·972	4·951	4·931	4·929	4·923	4·913	4·904	4·895	4·888	4·865	4·856	4·850	4·835	4·830	4·829	4·838	4·838	4·838	4·830	4·830	4·900
26	4·826	4·826	4·812	4·809	4·810	4·800	4·800	4·798	4·801	4·803	4·804	4·802	4·792	4·781	4·770	4·766	4·752	4·751	4·746	4·743	4·738	4·736	4·728	4·728	4·780
27	4·724	4·718	4·704	4·700	4·702	4·700	4·714	4·725	4·744	4·752	4·766	4·787	4·796	4·806	4·803	4·826	4·848	4·852	4·866	4·881	4·883	4·883	4·884	4·893	4·790
28	4·894	4·892	4·890	4·880	4·881	4·887	4·891	4·874	4·870	4·868	4·856	4·859	4·848	4·840	4·824	4·810	4·785	4·773	4·764	4·739	4·732	4·684	4·643	**4·613**	4·817
Mean.	5·408	5·404	5·398	5·395	5·392	5·392	5·396	5·398	5·403	5·405	5·410	5·409	5·406	5·401	5·394	5·394	5·395	5·397	5·400	5·399	5·400	5·400	5·395	5·394	5·396

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·627	9·619	9·605	9·587	9·609	9·653	9·687	9·707	9·749	9·783	9·788	9·788	9·793	9·813	9·810	9·819	9·829	9·853	9·861	9·883	9·895	9·901	9·905	9·897	9·769
2	9·888	9·891	9·890	9·894	9·922	9·932	9·956	9·986	0·010	0·026	0·051	0·067	0·079	0·097	0·109	0·135	0·149	0·163	0·175	0·195	0·203	0·205	0·221	0·228	0·061
3	0·239	0·239	0·243	0·243	0·247	0·245	0·243	0·255	0·259	0·261	0·248	0·256	0·242	0·250	0·254	0·256	0·250	0·252	0·256	0·254	0·262	0·268	0·266	0·274	0·253
4	0·279	0·270	0·274	0·256	0·266	0·274	0·276	0·286	0·294	0·304	0·312	0·308	0·296	0·290	0·294	0·292	0·292	0·282	0·278	0·276	0·276	0·280	0·272	0·266	0·283
5	0·268	0·266	0·266	0·266	0·259	0·260	0·256	0·264	0·277	0·296	0·291	0·293	0·283	0·283	0·281	0·285	0·283	0·287	0·289	0·287	0·293	0·303	0·301	0·313	0·281
6	0·329	0·337	0·349	0·339	0·331	0·333	0·335	0·369	0·352	0·357	0·379	0·397	0·411	0·415	0·407	0·399	0·397	0·395	0·385	0·398	0·389	0·381	0·375	0·353	0·371
7	0·345	0·321	0·309	0·305	0·295	0·281	0·271	0·251	0·247	0·239	0·235	0·223	0·203	0·190	0·183	0·183	0·169	0·155	0·147	0·130	0·137	0·139	0·127	0·113	0·217
8	0·090	0·091	0·081	0·071	0·047	0·029	0·027	0·025	0·019	0·011	9·993	9·966	9·947	9·923	9·909	9·906	9·895	9·877	9·867	9·853	9·851	9·831	9·831	9·813	9·956
9	9·804	9·790	9·786	9·782	9·770	9·772	9·776	9·788	9·800	9·824	9·836	9·843	9·847	9·855	9·863	9·881	9·889	9·901	9·907	9·918	9·921	9·923	9·919	9·917	9·846
10	9·919	9·905	9·895	9·881	9·867	9·865	9·861	9·859	9·871	9·877	9·883	9·873	9·863	9·857	9·863	9·881	9·893	9·909	9·919	9·931	9·937	9·951	9·960	9·971	9·895
11	9·978	9·992	0·000	0·014	0·019	0·030	0·052	0·082	0·089	0·104	0·105	0·111	0·111	0·114	0·126	0·137	0·151	0·153	0·155	0·165	0·167	0·179	0·183	0·199	0·101
12	0·199	0·207	0·205	0·209	0·209	0·217	0·221	0·229	0·239	0·257	0·268	0·257	0·271	0·265	0·271	0·279	0·281	0·279	0·289	0·293	0·290	0·287	0·287	0·286	0·254
13	0·280	0·269	0·254	0·247	0·218	0·212	0·203	0·200	0·202	0·188	0·191	0·175	0·154	0·157	0·159	0·165	0·151	0·147	0·147	0·159	0·171	0·179	0·195	0·207	0·192
14	0·205	0·201	0·185	0·181	0·183	0·167	0·175	0·175	0·177	0·179	0·177	0·167	0·167	0·166	0·151	0·147	0·137	0·136	0·129	0·138	0·139	0·138	0·143	0·135	0·162
15	0·120	0·119	0·111	0·104	0·097	0·098	0·102	0·102	0·106	0·094	0·077	0·047	0·031	0·020	0·007	9·996	9·976	9·956	9·941	9·931	9·923	9·912	9·897	9·885	0·027
16	9·846	9·832	9·815	9·781	9·766	9·732	9·698	9·710	9·707	9·695	9·674	9·644	9·623	9·592	9·558	9·549	9·512	9·537	9·530	9·533	9·539	9·546	9·540	9·530	9·645
17	9·538	9·553	9·569	9·607	9·644	9·681	9·716	9·750	9·784	9·818	9·840	9·843	9·852	9·863	9·864	9·866	9·866	9·864	9·872	9·882	9·894	9·892	9·886	9·868	9·784
18	9·862	9·857	9·856	9·842	9·827	9·815	9·817	9·817	9·814	9·796	9·784	9·748	9·717	9·708	9·693	9·689	9·677	9·694	9·695	9·700	9·696	9·694	9·684	9·674	9·757
19	9·666	9·656	9·640	9·631	9·616	9·599	9·593	9·583	9·584	9·580	9·571	9·557	9·540	9·533	9·529	9·529	9·531	9·537	9·539	9·542	9·549	9·548	9·548	9·550	9·573
20	9·544	9·550	9·557	9·557	9·611	9·635	9·643	9·641	9·643	9·623	9·614	9·520	9·474	9·464	9·497	9·564	9·576	9·654	9·658	9·686	9·740	9·800	9·828	9·882	9·623
21	9·917	9·928	9·946	9·960	9·956	9·935	9·916	9·898	9·900	9·880	9·851	9·825	9·819	9·819	9·827	9·820	9·831	9·847	9·825	9·815	9·801	9·809	9·799	9·789	9·863
22	9·776	9·768	9·747	9·738	9·737	9·731	9·708	9·732	9·768	9·776	9·811	9·811	9·831	9·851	9·885	9·943	9·999	0·055	0·072	0·121	0·147	0·191	0·240	0·273	9·905
23	0·295	0·314	0·307	0·319	0·325	0·355	0·376	0·397	0·408	0·415	**0·416**	0·412	0·407	0·400	0·399	0·378	0·372	0·352	0·338	0·326	0·306	0·276	0·260	0·240	0·350
24	0·201	0·176	0·147	0·106	0·084	0·038	9·994	9·950	9·935	9·900	9·873	9·868	9·750	9·694	9·650	9·588	9·521	9·450	9·430	9·501	9·522	9·516	9·522	9·530	9·787
25	9·535	9·538	9·492	9·484	9·449	9·429	9·397	9·405	9·409	9·432	9·446	9·432	9·428	9·409	9·406	9·415	9·414	9·439	9·409	9·420	9·444	9·453	9·423	9·444	9·440
26	9·436	9·474	9·480	9·504	9·514	9·544	9·550	9·579	9·602	9·600	9·589	9·556	9·520	9·482	9·433	9·404	9·374	9·347	9·314	9·271	9·236	9·174	9·134	9·096	9·426
27	9·051	9·006	8·977	8·967	8·977	8·992	8·963	8·947	8·937	8·924	8·921	8·917	**8·898**	**8·898**	8·904	9·018	9·000	9·052	9·068	9·086	9·100	9·129	9·155	9·180	9·003
28	9·202	9·206	9·201	9·194	9·182	9·174	9·182	9·203	9·248	9·298	9·328	9·353	9·378	9·402	9·404	9·451	9·458	9·460	9·443	9·435	9·442	9·417	9·394	9·361	9·327
29	9·332	9·378	9·402	9·375	9·458	9·484	9·505	9·554	9·576	9·580	9·596	9·581	9·573	9·567	9·555	9·535	9·517	9·511	9·493	9·486	9·482	9·475	9·451	9·440	9·497
30	9·405	9·367	9·402	9·411	9·420	9·457	9·451	9·459	9·477	9·489	9·484	9·483	9·479	9·469	9·457	9·463	9·469	9·479	9·499	9·501	9·508	9·514	9·516	9·514	9·466
31	9·521	9·516	9·514	9·510	9·522	9·536	9·544	9·570	9·592	9·610	9·624	9·635	9·639	9·643	9·640	9·647	9·671	9·675	9·696	9·709	9·730	9·730	9·745	9·745	9·624
MEAN.	9·861	9·859	9·855	9·850	9·852	9·855	9·855	9·864	9·873	9·878	9·879	9·870	9·859	9·854	9·851	9·859	9·856	9·861	9·859	9·869	9·871	9·872	9·871	9·870	9·863

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·744	9·753	9·748	9·757	9·752	9·742	9·739	9·731	9·725	9·703	9·694	9·658	9·620	9·557	9·515	9·464	9·419	9·368	9·326	9·296	9·280	9·290	9·296	9·341	9·563
2	9·364	9·380	9·411	9·460	9·478	9·528	9·568	9·595	9·634	9·668	9·686	9·697	9·720	9·730	9·729	9·743	9·763	9·760	9·755	9·765	9·740	9·723	9·733	9·712	9·639
3	9·702	9·696	9·684	9·667	9·655	9·648	9·657	9·670	9·676	9·676	9·677	9·686	9·675	9·673	9·671	9·671	9·674	9·680	9·685	9·691	9·675	9·667	9·655	9·640	9·673
4	9·613	9·595	9·581	9·532	9·503	9·461	9·426	9·401	9·378	9·390	9·406	9·410	9·418	9·425	9·440	9·454	9·477	9·489	9·498	9·515	9·526	9·542	9·568	9·590	9·485
5	9·609	9·617	9·638	9·640	9·657	9·661	9·696	9·720	9·733	9·768	9·784	9·798	9·814	9·826	9·849	9·879	9·914	9·935	9·975	9·994	0·017	0·052	0·074	0·095	9·823
6	0·106	0·117	0·136	0·149	0·161	0·174	0·195	0·203	0·219	0·233	0·235	0·246	0·251	0·243	0·246	0·256	0·264	0·275	0·280	0·282	0·277	0·269	0·248	0·237	0·221
7	0·219	0·208	0·198	0·187	0·181	0·142	0·143	0·136	0·142	0·143	0·145	0·151	0·154	0·156	0·169	0·176	0·192	0·201	0·212	0·229	0·232	0·242	0·251	0·262	0·186
8	0·263	0·267	0·263	0·266	0·261	0·263	0·274	0·287	0·295	0·309	0·314	0·314	0·308	0·292	0·298	0·302	0·310	0·314	0·322	0·326	0·332	0·336	0·335	0·337	0·300
9	0·339	0·335	0·334	0·331	0·333	0·336	0·334	0·347	0·349	0·363	0·364	0·368	0·374	0·360	0·367	0·375	0·392	0·415	0·425	0·438	0·462	0·482	0·497	0·518	0·385
10	0·526	0·535	0·535	0·535	0·539	0·539	0·541	0·551	0·564	0·567	0·569	0·557	0·541	0·524	0·511	0·487	0·475	0·474	0·473	0·474	0·484	0·487	0·503	0·501	0·521
11	0·508	0·510	0·512	0·522	0·525	0·531	0·538	0·543	0·541	0·542	0·548	0·546	0·526	0·506	0·502	0·489	0·486	0·481	0·477	0·475	0·469	0·465	0·462	0·456	0·507
12	0·442	0·435	0·421	0·415	0·415	0·403	0·399	0·400	0·409	0·398	0·400	0·390	0·382	0·365	0·353	0·350	0·343	0·339	0·338	0·325	0·310	0·292	0·278	0·277	0·370
13	0·296	0·298	0·294	0·299	0·310	0·331	0·350	0·379	0·391	0·408	0·413	0·425	0·429	0·448	0·444	0·465	0·469	0·481	0·497	0·512	0·524	0·526	0·546	0·563	0·421
14	0·568	0·569	0·577	0·581	0·584	0·589	0·601	0·605	0·609	0·628	0·630	0·626	0·619	0·612	0·610	0·609	0·612	0·625	0·637	0·637	0·632	0·632	0·644	0·645	0·612
15	0·650	0·649	0·650	0·646	0·649	0·650	0·654	**0·655**	0·652	0·650	0·654	0·652	0·642	0·632	0·620	0·613	0·602	0·598	0·594	0·592	0·591	0·586	0·578	0·579	0·627
16	0·568	0·548	0·542	0·531	0·520	0·514	0·522	0·512	0·508	0·492	0·487	0·481	0·470	0·457	0·451	0·443	0·443	0·440	0·441	0·436	0·439	0·439	0·440	0·443	0·482
17	0·431	0·431	0·427	0·420	0·427	0·431	0·434	0·443	0·454	0·459	0·470	0·470	0·479	0·479	0·479	0·475	0·482	0·485	0·490	0·489	0·497	0·500	0·493	0·492	0·464
18	0·479	0·485	0·471	0·469	0·451	0·448	0·435	0·427	0·419	0·417	0·415	0·400	0·383	0·364	0·349	0·343	0·342	0·347	0·352	0·350	0·354	0·352	0·359	0·358	0·399
19	0·350	0·348	0·350	0·348	0·352	0·349	0·351	0·360	0·354	0·360	0·360	0·350	0·346	0·332	0·321	0·320	0·323	0·333	0·337	0·340	0·343	0·346	0·346	0·354	0·345
20	0·348	0·347	0·346	0·346	0·348	0·356	0·360	0·372	0·376	0·380	0·379	0·378	0·363	0·352	0·349	0·341	0·345	0·351	0·365	0·369	0·373	0·375	0·370	0·367	0·361
21	0·367	0·367	0·367	0·363	0·353	0·346	0·353	0·361	0·369	0·365	0·357	0·355	0·347	0·333	0·327	0·331	0·331	0·337	0·335	0·342	0·341	0·343	0·341	0·331	0·348
22	0·319	0·316	0·303	0·292	0·290	0·292	0·282	0·290	0·285	0·284	0·279	0·253	0·225	0·221	0·199	0·201	0·191	0·189	0·181	0·175	0·171	0·171	0·139	0·124	0·236
23	0·101	0·095	0·073	0·059	0·054	0·062	0·077	0·097	0·109	0·126	0·128	0·128	0·123	0·116	0·114	0·107	0·100	0·112	0·100	0·078	0·054	0·034	0·019	9·996	0·086
24	9·967	9·943	9·901	9·868	9·831	9·791	9·757	9·739	9·715	9·688	9·675	9·663	9·623	9·611	9·601	9·599	9·599	9·607	9·602	9·599	9·601	9·600	9·596	9·595	9·699
25	9·591	9·583	9·561	9·541	9·529	9·511	9·493	9·485	9·463	9·450	9·434	9·413	9·400	9·380	9·358	9·349	9·341	9·328	9·329	9·330	9·326	9·330	9·326	9·324	9·424
26	9·318	9·309	9·307	9·293	9·294	9·289	9·292	9·294	9·295	9·300	9·291	9·289	9·280	9·270	9·258	9·254	9·246	9·251	9·244	9·243	9·236	9·230	9·233	9·238	9·273
27	9·231	9·228	9·211	9·210	9·221	9·232	9·246	9·264	9·274	9·302	9·309	9·333	9·343	9·359	9·361	9·385	9·399	9·421	9·439	9·459	9·467	9·483	9·479	9·481	9·339
28	9·483	9·486	9·482	9·478	9·478	9·487	9·486	9·478	9·468	9·452	9·449	9·431	9·414	9·397	9·375	9·357	9·332	9·323	9·299	9·269	9·251	9·225	9·197	**9·189**	9·387
MEAN.	0·089	0·088	0·083	0·079	0·077	0·075	0·078	0·084	0·086	0·090	0·091	0·088	0·081	0·072	0·067	0·066	0·067	0·070	0·072	0·072	0·072	0·072	0·072	0·073	0·078

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·554	5·514	4·481	4·447	4·378	4·339	4·294	4·299	4·302	**4·238**	4·258	4·306	4·287	4·284	4·280	4·318	4·317	4·330	4·354	4·358	4·361	4·366	4·382	4·382	4·351
2	4·401	4·414	4·432	4·433	4·434	4·433	4·427	4·412	4·398	4·432	4·381	4·354	4·328	4·340	4·338	4·312	4·312	4·313	4·289	4·310	4·317	4·331	4·336	4·335	4·367
3	4·348	4·361	4·389	4·411	4·451	4·483	4·517	4·558	4·586	4·621	4·659	4·687	4·716	4·722	4·743	4·786	4·811	4·843	4·866	4·879	4·894	4·912	4·917	4·928	4·670
4	4·930	4·920	4·911	4·896	4·879	4·860	4·853	4·829	4·815	4·835	4·858	4·885	4·901	4·908	4·912	4·911	4·902	4·864	4·804	4·776	4·741	4·714	4·635	4·596	4·839
5	4·543	4·486	4·431	4·419	4·424	4·445	4·452	4·492	4·473	4·490	4·525	4·572	4·579	4·576	4·531	4·470	4·445	4·427	4·461	4·531	4·588	4·617	4·645	4·662	4·512
6	4·647	4·647	4·634	4·613	4·603	4·564	4·571	4·562	4·543	4·516	4·507	4·483	4·465	4·431	4·424	4·440	4·432	4·446	4·460	4·470	4·465	4·465	4·461	4·458	4·513
7	4·476	4·480	4·459	4·458	4·474	4·460	4·462	4·461	4·461	4·521	4·617	4·661	4·756	4·790	4·831	4·916	4·966	5·002	5·087	5·136	5·189	5·256	5·271	5·282	4·770
8	5·309	5·342	5·366	5·380	5·411	5·445	5·436	5·460	5·500	5·541	5·548	5·561	5·590	5·598	5·591	5·605	5·614	5·612	5·635	5·639	5·646	5·644	5·645	5·642	5·532
9	5·640	5·627	5·606	5·596	5·592	5·581	5·587	5·593	5·594	5·599	5·598	5·598	5·581	5·581	5·573	5·595	5·595	5·605	5·608	5·614	5·613	5·616	5·607	5·601	5·600
10	5·596	5·592	5·584	5·583	5·579	5·577	5·573	5·582	5·583	5·583	5·574	5·561	5·551	5·530	5·520	5·510	5·500	5·490	5·490	5·469	5·455	5·426	5·420	5·402	5·530
11	5·386	5·357	5·354	5·339	5·327	5·328	5·328	5·322	5·327	5·332	5·320	5·332	5·318	5·324	5·307	5·305	5·299	5·299	5·285	5·291	5·295	5·291	5·289	5·298	5·319
12	5·298	5·306	5·301	5·308	5·314	5·339	5·339	5·346	5·340	5·359	5·349	5·354	5·351	5·343	5·350	5·350	5·363	5·375	5·369	5·389	5·404	5·405	5·405	5·411	5·353
13	5·421	5·419	5·414	5·414	5·414	5·418	5·426	5·434	5·440	5·455	5·455	5·450	5·446	5·435	5·429	5·433	5·424	5·419	5·434	5·413	5·431	5·437	5·441	5·438	5·431
14	5·430	5·427	5·424	5·414	5·416	5·423	5·420	5·447	5·454	5·441	5·433	5·448	5·448	5·432	5·439	5·438	5·441	5·438	5·446	5·444	5·444	5·435	5·427	5·415	5·434
15	5·405	5·399	5·388	5·380	5·368	5·357	5·359	5·366	5·358	5·351	5·350	5·343	5·331	5·327	5·315	5·306	5·295	5·298	5·298	5·300	5·294	5·286	5·282	5·277	5·335
16	5·266	5·256	5·243	5·242	5·238	5·232	5·222	5·228	5·241	5·244	5·246	5·253	5·245	5·248	5·250	5·252	5·262	5·272	5·279	5·280	5·285	5·287	5·289	5·290	5·256
17	5·288	5·292	5·288	5·284	5·282	5·290	5·290	5·304	5·306	5·304	5·308	5·301	5·296	5·301	5·296	5·295	5·288	5·298	5·296	5·297	5·291	5·292	5·285	5·278	5·294
18	5·276	5·268	5·257	5·250	5·240	5·240	5·238	5·225	5·252	5·270	5·249	5·260	5·267	5·264	5·257	5·255	5·237	5·257	5·261	5·280	5·265	5·270	5·271	5·272	5·258
19	5·250	5·264	5·259	5·261	5·267	5·261	5·280	5·283	5·277	5·303	5·298	5·306	5·307	5·301	5·307	5·307	5·301	5·305	5·320	5·310	5·319	5·341	5·345	5·349	5·297
20	5·321	5·346	5·330	5·305	5·326	5·324	5·340	5·346	5·354	5·353	5·380	5·388	5·382	5·389	5·379	5·388	5·403	5·411	5·425	5·429	5·441	5·449	5·451	5·462	5·380
21	5·465	5·464	5·478	5·504	5·502	5·513	5·531	5·526	5·547	5·564	5·574	5·576	5·584	5·580	5·580	5·583	5·575	5·592	5·599	5·611	5·624	5·634	5·643	5·649	5·562
22	5·650	5·651	5·655	5·668	5·677	5·687	5·695	5·708	5·718	5·736	5·747	5·757	5·773	5·773	5·780	5·786	5·785	5·796	5·802	5·809	5·816	5·822	5·824	5·822	5·747
23	5·823	5·818	5·821	5·812	5·814	5·816	5·816	5·818	5·828	**5·838**	5·832	**5·838**	5·827	5·821	5·811	5·793	5·792	5·793	5·796	5·791	5·777	5·763	5·753	5·741	5·806
24	5·723	5·706	5·686	5·663	5·649	5·636	5·629	5·613	5·596	5·586	5·570	5·551	5·534	5·512	5·484	5·447	5·450	5·444	5·430	5·429	5·408	5·403	5·372	5·396	5·534
25	5·396	5·372	5·378	5·387	5·378	5·378	5·384	5·394	5·405	5·413	5·420	5·421	5·413	5·421	5·419	5·417	5·399	5·414	5·416	5·420	5·412	5·391	5·393	5·376	5·401
26	5·372	5·354	5·341	5·325	5·311	5·303	5·296	5·282	5·259	5·259	5·237	5·249	5·239	5·220	5·222	5·207	5·194	5·206	5·191	5·187	5·181	5·161	5·155	5·137	5·245
27	5·159	5·126	5·100	5·102	5·102	5·099	5·096	5·092	5·081	5·092	5·093	5·096	5·097	5·085	5·090	5·077	5·091	5·082	5·095	5·105	5·116	5·121	5·119	5·121	5·102
28	5·112	5·113	5·102	5·096	5·106	5·102	5·114	5·109	5·124	5·125	5·132	5·141	5·145	5·147	5·139	5·140	5·141	5·141	5·139	5·138	5·137	5·124	5·108	5·091	5·124
29	5·075	5·062	5·042	5·017	5·010	4·995	4·982	4·954	4·931	4·918	4·881	4·847	4·798	4·772	4·747	4·735	4·715	4·669	4·637	4·623	4·584	4·543	4·528	4·505	4·817
30	4·486	4·440	4·429	4·430	4·376	4·401	4·411	4·409	4·397	4·367	4·362	4·343	4·288	4·324	4·307	4·296	4·298	4·299	4·302	4·306	4·308	4·316	4·317	4·320	4·356
31	4·325	4·329	4·330	4·312	4·325	4·334	4·338	4·356	4·356	4·367	4·384	4·384	4·401	4·417	4·410	4·421	4·425	4·439	4·441	4·449	4·469	4·478	4·489	4·500	4·395
MEAN.	5·141	5·134	5·126	5·121	5·118	5·118	5·120	5·123	5·124	5·131	5·134	5·139	5·137	5·135	5·131	5·132	5·131	5·135	5·139	5·145	5·147	5·148	5·145	5·143	5·133

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·524	4·543	4·557	4·585	4·598	4·632	4·660	4·681	4·713	4·743	4·774	4·810	4·839	4·856	4·874	4·905	4·947	4·972	5·007	5·053	5·071	5·089	5·101	5·120	4·819
2	5·123	5·114	5·113	5·113	5·059	5·029	4·986	4·945	4·908	4·918	4·862	4·852	4·821	4·771	4·761	4·772	4·794	4·831	4·839	4·839	4·832	4·819	4·796	4·781	4·908
3	4·762	4·751	4·739	4·731	4·712	4·717	4·725	4·718	4·726	4·716	4·720	4·702	4·733	4·746	4·793	4·809	4·830	4·842	4·844	4·826	4·821	4·810	4·782	4·790	4·764
4	4·780	4·734	4·751	4·724	4·730	4·759	4·755	4·796	4·842	4·890	4·946	5·005	5·080	5·101	5·126	5·173	5·184	5·217	5·242	5·254	5·251	5·282	5·305	5·325	5·011
5	5·334	5·340	5·327	5·327	5·343	5·345	5·371	5·375	5·382	5·392	5·394	5·398	5·395	5·385	5·384	5·377	5·376	5·352	5·340	5·338	5·329	5·319	5·301	5·275	5·354
6	5·259	5·232	5·194	5·176	5·141	5·114	5·084	5·046	5·015	4·994	4·972	4·940	4·910	4·891	4·861	4·850	4·841	4·830	4·841	4·842	4·850	4·850	4·854	4·875	4·978
7	4·879	4·883	4·886	4·894	4·893	4·894	4·908	4·918	4·919	4·927	4·936	4·931	4·929	4·921	4·903	4·885	4·890	4·884	4·851	4·828	4·794	4·739	4·667	4·637	4·866
8	4·592	4·548	4·499	4·484	4·480	4·462	4·453	4·446	**4·417**	**4·417**	4·418	4·423	4·465	4·493	4·506	4·537	4·557	4·580	4·619	4·634	4·655	4·670	4·670	4·698	4·530
9	4·698	4·714	4·724	4·737	4·754	4·771	4·801	4·810	4·828	4·854	4·863	4·879	4·889	4·891	4·891	4·884	4·889	4·894	4·890	4·885	4·881	4·873	4·861	4·853	4·834
10	4·842	4·827	4·812	4·803	4·797	4·785	4·781	4·778	4·779	4·787	4·783	4·788	4·796	4·801	4·813	4·814	4·828	4·822	4·855	4·868	4·869	4·883	4·888	4·896	4·821
11	4·896	4·899	4·899	4·905	4·912	4·926	4·941	4·953	4·968	4·977	5·001	5·009	5·021	5·031	5·028	5·051	5·079	5·079	5·081	5·112	5·131	5·147	5·161	5·178	5·016
12	5·187	5·202	5·208	5·230	5·245	5·266	5·284	5·306	5·308	5·326	5·336	5·341	5·343	5·348	5·339	5·333	5·335	5·315	5·300	5·302	5·281	5·263	5·221	5·191	5·284
13	5·152	5·120	5·087	5·046	5·016	4·988	4·997	4·992	5·007	5·021	5·022	5·038	5·047	5·059	5·073	5·084	5·099	5·105	5·111	5·107	5·080	5·075	5·072	5·040	5·060
14	5·016	4·993	4·970	4·924	4·894	4·850	4·812	4·759	4·727	4·713	4·691	4·682	4·639	4·624	4·590	4·598	4·592	4·576	4·573	4·590	4·600	4·602	4·592	4·590	4·717
15	4·589	4·587	4·587	4·589	4·586	4·583	4·593	4·604	4·622	4·630	4·639	4·646	4·646	4·661	4·654	4·663	4·663	4·661	4·669	4·666	4·681	4·691	4·702	4·732	4·639
16	4·747	4·773	4·807	4·837	4·866	4·892	4·927	4·958	5·010	5·050	5·080	5·110	5·156	5·178	5·203	5·234	5·272	5·297	5·312	5·341	5·361	5·377	5·396	5·402	5·108
17	5·414	5·424	5·431	5·441	5·445	5·455	5·479	5·486	5·503	5·511	5·519	5·533	5·523	5·526	5·522	5·516	5·510	5·513	5·504	5·503	5·494	5·478	5·468	5·461	5·486
18	5·449	5·430	5·425	5·423	5·421	5·414	5·413	5·425	5·427	5·426	5·426	5·443	5·436	5·436	5·436	5·446	5·441	5·451	5·444	5·443	5·434	5·432	5·433	5·433	5·433
19	5·414	5·401	5·404	5·387	5·387	5·392	5·386	5·388	5·387	5·385	5·370	5·371	5·336	5·339	5·340	5·343	5·341	5·346	5·347	5·344	5·343	5·340	5·350	5·354	5·367
20	5·365	5·360	5·357	5·349	5·355	5·350	5·354	5·378	5·379	5·398	5·397	5·397	5·395	5·394	5·399	5·405	5·396	5·399	5·407	5·408	5·405	5·402	5·396	5·392	5·385
21	5·389	5·377	5·376	5·347	5·345	5·358	5·365	5·372	5·377	5·374	5·392	5·387	5·390	5·382	5·380	5·382	5·378	5·370	5·380	5·357	5·358	5·349	5·343	5·330	5·369
22	5·311	5·295	5·280	5·272	5·259	5·270	5·254	5·257	5·260	5·270	5·277	5·264	5·264	5·262	5·260	5·266	5·264	5·245	5·255	5·254	5·256	5·251	5·248	5·257	5·265
23	5·250	5·240	5·240	5·227	5·234	5·242	5·243	5·247	5·260	5·269	5·272	5·290	5·312	5·319	5·333	5·355	5·378	5·399	5·412	5·425	5·448	5·467	5·482	5·492	5·326
24	5·499	5·511	5·520	5·516	5·538	5·546	5·548	5·552	5·558	5·556	5·557	5·564	5·569	5·559	5·542	5·538	5·533	5·531	5·523	5·509	5·504	5·505	5·509	5·486	5·532
25	5·485	5·484	5·476	5·477	5·476	5·490	5·490	5·501	5·481	5·492	5·507	5·511	5·513	5·516	5·512	5·517	5·511	5·531	5·509	5·536	5·544	5·556	5·563	5·566	5·510
26	5·573	5·556	5·569	5·568	5·591	5·596	5·610	5·626	5·633	5·642	5·645	5·653	5·648	**5·655**	5·651	5·647	5·639	5·631	5·630	5·633	5·624	5·619	5·596	5·591	5·618
27	5·585	5·580	5·575	5·570	5·558	5·565	5·574	5·581	5·566	5·566	5·563	5·549	5·536	5·539	5·529	5·521	5·528	5·517	5·525	5·523	5·519	5·509	5·502	5·493	5·545
28	5·488	5·473	5·470	5·467	5·467	5·468	5·466	5·470	5·468	5·473	5·464	5·450	5·462	5·452	5·447	5·443	5·437	5·435	5·445	5·452	5·452	5·456	5·453	5·449	5·459
29	5·442	5·438	5·432	5·427	5·422	5·427	5·430	5·429	5·433	5·448	5·450	5·443	5·444	5·441	5·444	5·438	5·426	5·426	5·420	5·412	5·409	5·403	5·394	5·379	5·427
30	5·382	5·368	5·361	5·352	5·351	5·350	5·353	5·361	5·363	5·371	5·376	5·400	5·416	5·413	5·432	5·444	5·447	5·457	5·469	5·487	5·518	5·529	5·547	5·564	5·421
MEAN.	5·148	5·140	5·136	5·131	5·129	5·131	5·135	5·139	5·142	5·151	5·155	5·160	5·165	5·166	5·168	5·174	5·180	5·185	5·188	5·192	5·193	5·193	5·188	5·188	5·162

OMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1901.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
ns.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
·142	·100	9·080	9·036	8·986	8·937	8·902	8·900	8·866	8·842	8·814	8·798	8·794	8·774	8·778	8·764	8·769	8·779	8·790	8·790	8·800	8·816	8·838	8·848	8·873
·860	·890	8·898	8·912	8·916	8·916	8·906	8·900	8·914	8·910	8·899	8·878	8·856	8·842	8·814	8·802	8·798	8·788	8·784	8·774	8·776	8·787	8·792	8·802	8·851
·5	·830	8·850	8·884	8·934	8·998	9·036	9·066	9·096	9·136	9·166	9·185	9·208	9·231	9·279	9·335	9·371	9·398	9·424	9·435	9·458	9·473	9·480	9·497	9·191
·501	·491	9·490	9·483	9·463	9·443	9·429	9·414	9·402	9·410	9·427	9·429	9·446	9·463	9·448	9·442	9·428	9·394	9·361	9·298	9·238	9·172	9·115	9·046	9·385
·972	·925	8·887	8·869	8·875	8·876	8·923	8·997	8·999	9·011	9·085	9·085	9·099	9·097	9·085	9·035	9·003	8·967	8·968	9·050	9·123	9·141	9·157	9·175	9·016
·80	·161	9·131	9·121	9·111	9·091	9·074	9·063	9·043	9·018	9·007	8·974	8·932	8·903	8·904	8·904	8·922	8·924	8·939	8·944	8·949	8·962	8·965	8·965	9·008
·976	·976	8·975	8·964	8·959	8·936	8·922	8·900	8·923	9·026	9·126	9·217	9·279	9·351	9·411	9·503	9·558	9·633	9·704	9·751	9·821	9·875	9·921	9·957	9·319
·03	·029	0·047	0·064	0·089	0·125	0·150	0·174	0·212	0·235	0·255	0·275	0·276	0·277	0·286	0·272	0·267	0·282	0·306	0·315	0·306	0·311	0·317	0·311	0·215
·7	·299	0·276	0·265	0·259	0·245	0·243	0·239	0·241	0·230	0·225	0·221	0·209	0·196	0·199	0·197	0·199	0·202	0·211	0·213	0·219	0·223	0·212	0·209	0·231
·202	·205	0·192	0·190	0·182	0·174	0·163	0·171	0·163	0·159	0·165	0·151	0·107	0·115	0·095	0·087	0·079	0·080	0·075	0·059	0·046	0·024	0·015	9·997	0·122
·73	·951	9·933	9·899	9·899	9·881	9·881	9·876	9·876	9·872	9·873	9·869	9·865	9·857	9·853	9·849	9·853	9·863	9·874	9·880	9·881	9·886	9·888	9·892	9·885
·8	·894	9·890	9·894	9·896	9·903	9·913	9·921	9·926	9·927	9·918	9·925	9·923	9·910	9·904	9·909	9·914	9·926	9·942	9·942	9·948	9·961	9·962	9·972	9·922
·92	·981	9·983	9·983	9·983	9·984	9·995	0·001	0·010	0·025	0·022	0·023	0·016	0·002	0·001	9·994	9·988	9·992	9·988	9·986	9·994	9·994	9·995	9·994	9·997
·4	·011	0·000	0·004	0·012	0·012	0·031	0·043	0·051	0·049	0·052	0·058	0·043	0·046	0·041	0·032	0·032	0·041	0·052	0·068	0·070	0·070	0·067	0·050	0·039
·0	·041	0·033	0·026	0·025	0·002	9·999	9·999	9·990	9·977	9·974	9·956	9·935	9·918	9·900	9·884	9·880	9·893	9·899	9·908	9·911	9·902	9·901	9·895	9·954
·87	·877	9·866	9·860	9·857	9·853	9·849	9·854	9·865	9·865	9·854	9·858	9·854	9·848	9·845	9·845	9·856	9·874	9·883	9·894	9·900	9·903	9·906	9·916	9·870
·92	·907	9·905	9·905	9·908	9·908	9·916	9·919	9·923	9·923	9·918	9·910	9·904	9·910	9·904	9·898	9·906	9·918	9·918	9·930	9·928	9·930	9·928	9·928	9·915
·95	·935	9·928	9·920	9·924	9·924	9·922	9·924	9·918	9·922	9·913	9·908	9·903	9·899	9·891	9·887	9·897	9·905	9·917	9·928	9·936	9·941	9·943	9·951	9·920
·3	·953	9·947	9·947	9·951	9·951	9·963	9·965	9·965	9·967	9·968	9·974	9·974	9·971	9·966	9·960	9·968	9·986	9·996	0·008	0·020	0·028	0·028	0·028	9·977
·6	·018	0·012	0·004	0·006	0·014	0·026	0·034	0·034	0·036	0·033	0·033	0·023	0·018	0·023	0·029	0·039	0·060	0·071	0·083	0·095	0·105	0·113	0·133	0·045
·43	·145	0·161	0·169	0·185	0·206	0·215	0·222	0·227	0·232	0·228	0·230	0·226	0·219	0·208	0·216	0·217	0·238	0·266	0·288	0·306	0·324	0·334	0·346	0·231
·3	·359	0·365	0·381	0·397	0·415	0·443	0·458	0·469	0·471	0·472	0·480	0·480	0·480	0·474	0·476	0·478	0·487	0·505	0·522	0·530	0·544	0·550	0·558	0·464
·8	·556	0·554	0·557	0·562	0·568	0·572	0·574	**0·590**	0·585	0·570	0·558	0·538	0·516	0·505	0·482	0·475	0·488	0·496	0·494	0·478	0·466	0·460	0·444	0·527
·17	·421	0·401	0·363	0·353	0·333	0·321	0·305	0·281	0·261	0·241	0·221	0·196	0·162	0·132	0·116	0·122	0·140	0·136	0·154	0·165	0·172	0·184	0·196	0·243
·20	·201	0·201	0·205	0·199	0·203	0·209	0·217	0·223	0·213	0·214	0·212	0·200	0·190	0·174	0·172	0·176	0·176	0·186	0·192	0·192	0·180	0·180	0·171	0·195
·15	·140	0·118	0·115	0·078	0·064	0·046	0·028	0·012	0·000	9·981	9·967	9·961	9·953	9·938	9·921	9·921	9·921	9·921	9·925	9·918	9·907	9·901	9·886	9·991
·83	·869	9·855	9·845	9·845	9·847	9·847	9·847	9·835	9·827	9·824	9·816	9·810	9·802	9·810	9·803	9·798	9·808	9·810	9·822	9·832	9·832	9·834	9·840	9·831
·840	·834	9·830	9·824	9·834	9·838	9·840	9·833	9·838	9·832	9·826	9·822	9·830	9·818	9·814	9·812	9·814	9·816	9·820	9·820	9·824	9·826	9·801	9·784	9·823
·769	·759	9·737	9·713	9·703	9·689	9·665	9·637	9·597	9·579	9·544	9·504	9·470	9·427	9·386	9·341	9·316	9·296	9·264	9·239	9·214	9·189	9·164	9·130	9·472
·88	·040	9·008	8·992	8·990	8·972	8·950	8·922	8·896	8·858	8·834	8·812	8·792	8·770	8·768	8·758	**8·750**	8·756	8·758	8·760	8·766	8·772	8·776	8·784	8·857
·7	·794	8·798	8·794	8·794	8·806	8·816	8·818	8·828	8·834	8·843	8·853	8·859	8·869	8·871	8·881	8·893	8·901	8·917	8·935	8·953	8·970	8·983	9·003	8·867
·767	·761	9·753	9·748	9·748	9·746	9·747	9·749	9·749	9·749	9·751	9·748	9·742	9·737	9·732	9·729	9·732	9·740	9·748	9·755	9·761	9·764	9·765	9·765	9·749

ROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1901.

ns.	s.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
·27	·053	9·079	9·111	9·145	9·181	9·209	9·229	9·279	9·321	9·353	9·377	9·415	9·442	9·483	9·511	9·537	9·579	9·615	9·657	9·689	9·705	9·719	9·739	9·394
·4	·748	9·740	9·734	9·719	9·688	9·668	9·626	9·596	9·582	9·539	9·524	9·484	9·449	9·418	9·368	9·336	9·340	9·344	9·362	9·362	9·350	9·336	9·318	9·516
·21	·279	9·261	9·250	9·244	9·240	9·242	9·245	9·237	9·241	9·242	9·231	9·235	9·272	9·325	9·369	9·383	9·407	9·413	9·411	9·403	9·395	9·391	9·405	9·309
·9	·381	9·369	9·366	9·371	9·379	9·407	9·425	9·445	9·492	9·557	9·623	9·683	9·727	9·773	9·809	9·833	9·879	9·901	9·923	9·941	9·967	9·990	0·017	9·652
·36	·036	0·028	0·022	0·037	0·044	0·060	0·060	0·064	0·068	0·061	0·058	0·049	0·033	0·029	0·017	0·007	0·001	9·986	9·985	9·983	9·973	9·959	9·929	0·621
·2	·376	9·830	9·809	9·762	9·727	9·681	9·633	9·596	9·560	9·520	9·464	9·433	9·404	9·376	9·340	9·324	9·314	9·308	9·314	9·314	9·316	9·328	9·354	9·520
·2	·376	9·386	9·394	9·394	9·408	9·412	9·420	9·422	9·430	9·434	9·433	9·425	9·411	9·401	9·399	9·387	9·359	9·347	9·321	9·275	9·219	9·167	9·120	9·363
·72	·000	8·974	8·930	8·920	8·908	8·894	8·872	8·864	**8·854**	8·877	8·874	8·914	8·936	8·948	8·972	9·004	9·032	9·064	9·112	9·134	9·156	9·168	9·177	8·986
·196	·212	9·228	9·245	9·261	9·284	9·311	9·329	9·343	9·361	9·371	9·386	9·403	9·408	9·408	9·404	9·405	9·404	9·405	9·401	9·397	9·385	9·372	9·366	9·345
·57	·345	9·330	9·322	9·304	9·302	9·298	9·289	9·296	9·316	9·322	9·322	9·328	9·343	9·352	9·362	9·378	9·392	9·411	9·430	9·442	9·456	9·472	9·480	9·360
·8	·482	9·484	9·484	9·504	9·512	9·528	9·538	9·550	9·561	9·572	9·578	9·592	9·604	9·618	9·634	9·661	9·686	9·714	9·749	9·773	9·792	9·810	9·826	9·614
·5	·452	9·865	9·883	9·900	9·932	9·959	9·979	9·985	9·989	9·977	9·982	9·978	9·982	9·974	9·969	9·950	9·939	9·940	9·941	9·925	9·907	9·859	9·837	9·931
·792	·944	9·700	9·654	9·600	9·561	9·554	9·550	9·560	9·572	9·584	9·588	9·612	9·627	9·638	9·647	9·660	9·658	9·660	9·656	9·641	9·638	9·614	9·588	9·629
·53	·524	9·491	9·460	9·425	9·377	9·341	9·302	9·253	9·233	9·199	9·171	9·139	9·121	9·107	9·099	9·099	9·090	9·093	9·112	9·126	9·127	9·127	9·125	9·237
·161	·127	9·123	9·115	9·111	9·111	9·118	9·139	9·153	9·161	9·168	9·175	9·175	9·175	9·173	9·173	9·171	9·171	9·173	9·187	9·203	9·221	9·231	9·261	9·164
·298	·330	9·372	9·414	9·442	9·480	9·522	9·556	9·590	9·635	9·663	9·689	9·723	9·755	9·783	9·815	9·847	9·881	9·903	9·935	9·963	9·989	0·015	0·029	9·693
·616	·058	0·074	0·088	0·098	0·121	0·134	0·136	0·132	0·144	0·139	0·137	0·135	0·125	0·121	0·113	0·122	0·121	0·111	0·117	0·109	0·099	0·091	0·075	0·110
·050	·025	0·022	0·012	0·002	9·990	9·983	9·983	9·975	9·980	9·977	9·981	9·991	9·988	9·985	9·994	9·995	0·008	0·012	0·012	0·013	0·015	0·006	0·003	0·000
·986	·972	9·964	9·940	9·954	9·948	9·944	9·942	9·940	9·932	9·915	9·893	9·883	9·877	9·863	9·867	9·867	9·869	9·875	9·889	9·896	9·907	9·919	9·927	9·915
·919	·923	9·917	9·911	9·915	9·923	9·917	9·935	9·934	9·933	9·926	9·908	9·898	9·888	9·880	9·878	9·876	9·882	9·890	9·900	9·902	9·904	9·906	9·902	9·907
·894	·886	9·876	9·864	9·856	9·860	9·862	9·864	9·862	9·860	9·852	9·844	9·837	9·812	9·810	9·802	9·802	9·802	9·798	9·798	9·803	9·800	9·790	9·784	9·834
·768	·742	9·734	9·727	9·717	9·722	9·716	9·716	9·715	9·700	9·703	9·701	9·698	9·696	9·708	9·715	9·711	9·711	9·735	9·743	9·739	9·736	9·740	9·742	9·722
·737	·735	9·731	9·727	9·728	9·743	9·755	9·771	9·779	9·799	9·816	9·849	9·871	9·895	9·911	9·933	9·957	9·981	9·999	0·029	0·049	0·070	0·087	0·105	9·877
·115	·023	0·127	0·141	0·149	0·153	0·147	0·141	0·128	0·103	[0·096]	[0·067]	[0·061]	[0·027]	[0·011]	[9·991]	[9·991]	[9·986]	[0·006]	[0·006]	[0·020]	[0·021]	[0·022]	[0·029]	0·069
·026	·036	[0·040]	[0·045]	[0·049]	[0·058]	[0·048]	[0·056]	[0·046]	0·044	0·044	0·045	0·046	0·042	0·040	0·043	0·050	0·064	0·059	0·088	0·104	0·118	0·122	0·122	0·060
·123	·133	0·137	0·147	0·165	0·171	0·177	**0·181**	**0·181**	0·175	0·155	0·141	0·127	0·121	0·113	0·107	0·103	0·110	0·113	0·131	0·145	0·163	0·157	0·161	0·143
·156	·159	0·153	0·152	0·149	0·163	0·167	0·161	0·147	0·132	0·122	0·123	0·121	0·118	0·116	0·109	0·099	0·089	0·101	0·115	0·119	0·123	0·117	0·121	0·131
·113	·006	0·097	0·101	0·097	0·097	0·090	0·081	0·075	0·067	0·049	0·029	0·024	0·021	0·021	0·013	0·001	0·003	0·001	0·013	0·014	0·012	0·007	0·005	0·047
·003	·000	9·991	9·985	9·977	9·975	9·983	9·983	9·976	9·971	9·965	9·947	9·929	9·922	9·909	9·901	9·887	9·889	9·895	9·905	9·907	9·910	9·909	9·906	9·943
·901	·903	9·895	9·887	9·885	9·888	9·892	9·899	9·903	9·910	9·919	9·937	9·943	9·951	9·969	9·981	9·991	0·002	0·011	0·035	0·059	0·079	0·101	0·127	9·961
·711	·705	9·701	9·697	9·696	9·698	9·701	9·701	9·701	9·704	9·704	9·703	9·705	9·706	9·709	9·711	9·714	9·722	9·729	9·743	9·748	9·752	9·751	9·753	9·715

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·581	5·595	5·606	5·610	5·618	5·631	5·643	5·667	5·682	5·696	5·707	5·720	5·723	5·727	5·732	5·728	5·731	5·730	5·734	5·741	5·746	5·746	5·753	5·752	5·692
2	5·752	5·749	5·749	5·753	5·760	5·765	5·766	5·786	5·789	5·814	5·816	5·825	5·831	5·829	5·834	5·828	5·835	5·847	5·857	5·863	5·873	5·874	5·875	5·884	5·815
3	5·890	5·885	5·885	5·882	5·883	5·894	5·897	5·905	5·903	5·917	5·924	5·916	5·902	5·900	5·900	5·892	5·894	5·888	5·883	5·882	5·882	5·885	5·887	5·879	5·894
4	5·870	5·870	5·855	5·852	5·843	5·845	5·844	5·842	5·841	5·830	5·826	5·829	5·813	5·804	5·796	5·781	5·767	5·741	5·737	5·722	5·710	5·697	5·677	5·654	5·794
5	5·636	5·600	5·577	5·544	5·522	5·498	5·473	5·448	5·428	5·403	5·380	5·358	5·339	5·321	5·304	5·288	5·263	5·261	5·248	5·232	5·218	5·199	5·186	5·164	5·370
6	5·144	5·110	5·085	5·060	5·040	5·018	4·993	4·971	4·953	4·934	4·914	4·899	4·882	4·856	4·842	4·828	4·804	4·798	4·778	4·780	4·777	4·772	4·758	4·757	4·906
7	4·740	4·733	**4·727**	4·731	4·728	4·742	4·745	4·766	4·768	4·771	4·789	4·796	4·805	4·811	4·817	4·821	4·829	4·839	4·848	4·857	4·857	4·870	4·884	4·892	4·799
8	4·913	4·927	4·941	4·965	5·002	5·027	5·064	5·088	5·104	5·144	5·173	5·195	5·216	5·233	5·253	5·274	5·291	5·308	5·325	5·347	5·366	5·378	5·389	5·404	5·180
9	5·399	5·398	5·394	5·403	5·407	5·413	5·419	5·433	5·437	5·439	5·446	5·448	5·453	5·452	5·460	5·465	5·465	5·465	5·470	5·479	5·485	5·476	5·479	5·479	5·444
10	5·469	5·464	5·459	5·459	5·457	5·463	5·461	5·456	5·449	5·438	5·433	5·418	5·412	5·399	5·391	5·377	5·364	5·350	5·335	5·345	5·345	5·346	5·347	5·370	5·409
11	5·379	5·385	5·396	5·426	5·452	5·470	5·487	5·506	5·527	5·548	5·575	5·594	5·612	5·619	5·645	5·662	5·670	5·686	5·700	5·710	5·722	5·727	5·728	5·738	5·582
12	5·731	5·730	5·736	5·737	5·740	5·755	5·768	5·774	5·796	5·795	5·801	5·815	5·824	5·830	5·829	5·831	5·844	5·846	5·859	5·854	5·856	5·858	5·858	5·854	5·805
13	5·859	5·857	5·857	5·857	5·860	5·863	5·866	5·872	5·874	5·878	5·880	5·886	5·885	5·892	5·894	5·896	5·887	5·893	5·889	5·891	5·892	5·892	5·888	5·892	5·879
14	5·896	5·896	5·894	5·892	5·898	5·894	5·893	5·900	5·905	5·904	5·907	5·912	5·918	5·916	5·924	5·914	5·909	5·902	5·904	5·919	5·924	5·928	5·922	5·930	5·908
15	5·927	5·926	5·922	5·918	5·919	5·914	5·915	5·913	5·907	5·909	5·903	5·899	5·897	5·889	5·886	5·871	5·863	5·847	5·838	5·842	5·833	5·823	5·814	5·796	5·882
16	5·782	5·776	5·758	5·757	5·755	5·746	5·742	5·741	5·739	5·732	5·724	5·722	5·724	5·721	5·718	5·714	5·698	5·688	5·681	5·684	5·686	5·684	5·677	5·669	5·722
17	5·666	5·653	5·647	5·654	5·655	5·657	5·656	5·661	5·665	5·667	5·666	5·670	5·667	5·670	5·683	5·678	5·668	5·660	5·657	5·664	5·650	5·637	5·639	5·627	5·659
18	5·604	5·592	5·586	5·580	5·573	5·575	5·581	5·579	5·588	5·585	5·591	5·586	5·595	5·590	5·601	5·604	5·588	5·587	5·585	5·591	5·592	5·585	5·575	5·588	5·588
19	5·578	5·570	5·562	5·568	5·565	5·576	5·586	5·592	5·599	5·611	5·623	5·638	5·649	5·653	5·658	5·668	5·663	5·663	5·666	5·684	5·683	5·683	5·682	5·672	5·629
20	5·668	5·673	5·665	5·675	5·670	5·675	5·675	5·680	5·691	5·692	5·704	5·707	5·715	5·724	5·732	5·738	5·737	5·750	5·759	5·771	5·785	5·780	5·791	5·788	5·719
21	5·790	5·783	5·788	5·793	5·809	5·810	5·816	5·834	5·840	5·851	5·857	5·866	5·868	5·871	5·875	5·888	5·875	5·876	5·879	5·895	5·902	5·904	5·909	5·903	5·853
22	5·911	5·910	5·902	5·906	5·918	5·908	5·916	5·925	5·931	5·932	5·939	5·947	5·947	5·953	5·966	5·972	5·957	5·959	5·959	5·983	5·985	5·983	5·982	5·979	5·945
23	5·980	5·983	5·972	5·974	5·979	5·987	5·991	5·998	6·001	6·002	6·005	6·016	6·023	6·014	6·014	6·015	6·021	6·023	6·021	6·034	6·035	6·032	**6·037**	6·032	6·008
24	6·029	6·023	6·020	6·027	6·027	6·007	6·008	6·005	6·009	6·002	6·001	6·003	5·986	5·983	5·987	5·977	5·953	5·943	5·941	5·952	5·933	5·930	5·910	5·904	5·982
25	5·893	5·878	5·877	5·866	5·841	5·836	5·840	5·836	5·832	5·827	5·817	5·815	5·798	5·794	5·797	5·799	5·772	5·761	5·750	5·756	5·751	5·732	5·726	5·714	5·805
26	5·691	5·686	5·663	5·672	5·664	5·639	5·641	5·638	5·633	5·631	5·628	5·628	5·619	5·610	5·621	5·594	5·573	5·563	5·559	5·569	5·548	5·531	5·530	5·520	5·610
27	5·504	5·486	5·465	5·444	5·437	5·413	5·410	5·401	5·401	5·400	5·397	5·392	5·374	5·387	5·386	5·380	5·361	5·360	5·354	5·374	5·381	5·368	5·364	5·364	5·400
28	5·348	5·336	5·334	5·332	5·327	5·316	5·308	5·322	5·331	5·332	5·341	5·341	5·346	5·348	5·369	5·373	5·353	5·381	5·367	5·383	5·392	5·382	5·387	5·382	5·351
29	5·375	5·365	5·356	5·360	5·359	5·349	5·351	5·351	5·349	5·354	5·360	5·354	5·358	5·350	5·348	5·336	5·327	5·319	5·304	5·308	5·310	5·286	5·260	5·243	5·335
30	5·210	5·218	5·198	5·186	5·165	5·138	5·102	5·113	5·104	5·102	5·093	5·087	5·076	5·076	5·066	5·051	5·031	5·020	5·007	4·984	4·964	4·928	4·866	4·828	5·067
31	4·830	4·819	4·840	4·856	4·866	4·859	4·857	4·870	4·892	4·900	4·911	4·918	4·930	4·944	4·958	4·947	4·929	4·901	4·894	4·889	4·897	4·898	4·906	4·905	4·892
MEAN.	5·582	5·577	5·571	5·572	5·572	5·570	5·571	5·577	5·580	5·582	5·585	5·587	5·587	5·586	5·590	5·587	5·578	5·576	5·574	5·580	5·580	5·575	5·571	5·567	5·578

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·933	4·941	4·940	4·956	4·966	4·963	4·979	4·995	5·003	5·008	5·019	5·014	5·032	5·054	5·073	5·079	5·059	5·056	5·064	5·066	5·048	5·037	5·035	5·027	5·014
2	5·029	5·029	5·014	5·015	5·020	5·020	5·029	5·039	5·046	5·050	5·065	5·084	5·096	5·117	5·144	5·159	5·169	5·193	5·221	5·258	5·280	5·306	5·317	5·323	5·126
3	5·341	5·348	5·360	5·371	5·383	5·386	5·393	5·412	5·423	5·436	5·453	5·458	5·480	5·475	5·496	5·493	5·482	5·484	5·477	5·481	5·496	5·497	5·487	5·482	5·441
4	5·465	5·452	5·439	5·429	5·421	5·408	5·397	5·396	5·386	5·380	5·371	5·365	5·361	5·347	5·318	5·305	5·303	5·285	5·281	5·283	5·277	5·286	5·295	5·294	5·356
5	5·298	5·312	5·315	5·324	5·329	5·347	5·356	5·354	5·356	5·375	5·384	5·393	5·403	5·418	5·419	5·429	5·450	5·459	5·472	5·486	5·504	5·516	5·520	5·532	5·406
6	5·545	5·550	5·559	5·581	5·586	5·622	5·650	5·668	5·685	5·696	5·709	5·729	5·739	5·747	5·754	5·754	5·767	5·769	5·782	5·788	5·793	5·800	5·802	5·799	5·703
7	5·797	5·793	5·789	5·786	5·788	5·790	5·797	5·804	5·800	5·802	5·800	5·805	5·805	5·807	5·808	5·804	5·792	5·788	5·784	5·779	5·777	5·766	5·755	5·744	5·790
8	5·730	5·719	5·714	5·702	5·693	5·697	5·697	5·696	5·688	5·683	5·678	5·676	5·666	5·652	5·640	5·629	5·610	5·601	5·585	5·575	5·564	5·542	5·525	5·492	5·644
9	5·469	5·446	5·421	5·404	5·390	5·376	5·351	5·343	5·318	5·323	5·313	5·301	5·298	5·293	5·285	5·275	5·272	5·265	5·274	5·268	5·268	5·275	5·271	5·267	5·324
10	5·263	5·265	5·263	5·259	5·259	5·271	5·267	5·270	5·264	5·256	5·245	5·250	5·234	5·211	5·202	5·193	5·169	5·138	5·120	5·094	5·079	5·054	5·048	5·023	5·196
11	5·000	4·983	4·976	4·962	5·015	5·074	5·108	5·119	5·131	5·133	5·165	5·180	5·173	5·190	5·192	5·203	5·207	5·209	5·207	5·197	5·207	5·217	5·211	5·203	5·136
12	5·206	5·196	5·195	5·182	5·179	5·179	5·168	5·157	5·155	5·145	5·141	5·131	5·125	5·102	5·101	5·090	5·079	5·074	5·060	5·057	5·029	5·015	4·986	4·939	5·112
13	4·906	4·885	4·864	**4·850**	4·853	4·877	4·872	4·884	4·899	4·907	4·925	4·930	4·953	4·961	4·970	4·990	4·999	5·018	5·053	5·048	5·061	5·079	5·086	5·098	4·957
14	5·123	5·166	5·177	5·181	5·198	5·222	5·238	5·245	5·259	5·294	5·310	5·337	5·357	5·370	5·376	5·376	5·386	5·395	5·461	5·409	5·414	5·418	5·424	5·417	5·312
15	5·415	5·413	5·413	5·420	5·425	5·437	5·445	5·448	5·452	5·454	5·456	5·458	5·454	5·445	5·441	5·438	5·436	5·433	5·432	5·431	5·433	5·428	5·429	5·414	5·435
16	5·408	5·398	5·396	5·393	5·386	5·393	5·392	5·409	5·411	5·414	5·424	5·430	5·444	5·447	5·446	5·441	5·441	5·453	5·445	5·450	5·456	5·460	5·462	5·457	5·427
17	5·450	5·428	5·423	5·419	5·410	5·418	5·423	5·424	5·429	5·426	5·421	5·439	5·456	5·448	5·445	5·449	5·452	5·453	5·482	5·470	5·495	5·499	5·517	5·529	5·450
18	5·535	5·535	5·532	5·557	5·563	5·556	5·572	5·581	5·588	5·592	5·597	5·594	5·607	5·605	5·610	5·610	5·608	5·602	5·607	5·606	5·602	5·590	5·582	5·568	5·583
19	5·553	5·537	5·529	5·504	5·495	5·484	5·467	5·446	5·433	5·431	5·416	5·371	5·380	5·357	5·377	5·365	5·369	5·360	5·380	5·383	5·378	5·384	5·382	5·379	5·423
20	5·399	5·391	5·381	5·367	5·378	5·373	5·371	5·362	5·363	5·358	5·342	5·323	5·309	5·303	5·293	5·289	5·278	5·295	5·314	5·309	5·305	5·295	5·294	5·286	5·332
21	5·279	5·264	5·255	5·239	5·247	5·249	5·264	5·262	5·275	5·283	5·310	5·321	5·340	5·351	5·353	5·360	5·381	5·381	5·374	5·370	5·377	5·376	5·366	5·360	5·318
22	5·350	5·346	5·340	5·337	5·336	5·333	5·335	5·340	5·347	5·350	5·355	5·348	5·358	5·348	5·338	5·334	5·323	5·318	5·304	5·286	5·284	5·266	5·231	5·180	5·320
23	5·145	5·121	5·081	5·044	5·059	5·064	5·060	5·057	5·065	5·064	5·069	5·058	5·072	5·086	5·071	5·080	5·108	5·108	5·137	5·184	5·204	5·234	5·259	5·273	5·113
24	5·289	5·311	5·338	5·348	5·388	5·427	5·434	5·466	5·492	5·507	5·533	5·545	5·576	5·597	5·605	5·607	5·637	5·647	5·664	5·682	5·687	5·701	5·708	5·720	5·538
25	5·728	5·729	5·739	5·749	5·751	5·790	5·786	5·798	5·802	5·805	5·811	5·826	5·827	5·835	5·833	5·838	5·835	5·834	**5·846**	5·839	5·838	5·840	5·832	5·830	5·806
26	5·829	5·828	5·822	5·816	5·818	5·825	5·825	5·842	5·829	5·840	**5·846**	5·844	5·845	5·838	5·835	5·829	5·836	5·830	5·811	5·803	5·797	5·792	5·782	5·772	5·822
27	5·771	5·759	5·751	5·741	5·738	5·739	5·748	5·747	5·747	5·745	5·746	5·750	5·744	5·741	5·734	5·717	5·730	5·725	5·728	5·718	5·715	5·717	5·706	5·704	5·736
28	5·699	5·695	5·685	5·680	5·682	5·685	5·684	5·694	5·697	5·705	5·709	5·715	5·717	5·722	5·713	5·712	5·708	5·709	5·716	5·713	5·718	5·715	5·720	5·719	5·705
29	5·719	5·717	5·715	5·709	5·714	5·727	5·729	5·737	5·745	5·740	5·743	5·745	5·749	5·759	5·752	5·749	5·763	5·750	5·748	5·751	5·751	5·748	5·745	5·745	5·740
30	5·737	5·737	5·727	5·727	5·726	5·722	5·718	5·715	5·710	5·699	5·699	5·691	5·686	5·672	5·661	5·655	5·649	5·634	5·624	5·615	5·608	5·604	5·603	5·585	5·675
MEAN.	5·414	5·410	5·405	5·402	5·407	5·415	5·418	5·424	5·427	5·430	5·435	5·437	5·443	5·443	5·443	5·442	5·443	5·442	5·446	5·447	5·448	5·449	5·446	5·439	5·431

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	ns.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	138	0·155	0·167	0·177	0·185	0·207	0·219	0·222	0·225	0·229	0·219	0·219	0·213	0·215	0·215	0·211	0·216	0·230	0·238	0·264	0·277	0·289	0·303	0·316	0·223
2	318	0·324	0·325	0·332	0·337	0·342	0·350	0·358	0·356	0·356	0·350	0·343	0·349	0·353	0·345	0·351	0·353	0·367	0·383	0·397	0·411	0·425	0·431	0·439	0·362
3	443	0·445	0·445	0·447	0·452	0·467	0·469	0·469	0·460	0·461	0·448	0·438	0·431	0·442	0·439	0·432	0·434	0·435	0·428	0·432	0·431	0·438	0·438	0·442	0·444
4	437	0·436	0·428	0·422	0·422	0·420	0·419	0·407	0·396	0·380	0·365	0·351	0·333	0·319	0·309	0·293	0·281	0·269	0·257	0·254	0·247	0·229	0·215	0·195	0·337
5	162	0·134	0·114	0·091	0·067	0·046	0·018	0·002	9·976	9·954	9·955	9·941	9·933	9·913	9·887	9·869	9·849	9·839	9·823	9·807	9·793	9·772	9·752	9·733	9·935
6	709	9·686	9·654	9·632	9·607	9·577	9·545	9·524	9·497	9·465	9·432	9·398	9·375	9·349	9·328	9·316	9·293	9·287	9·273	9·273	9·269	9·262	9·255	9·249	9·427
7	236	9·227	9·216	9·214	9·215	9·222	9·229	9·246	9·253	9·268	9·270	9·278	9·284	9·277	9·287	9·295	9·309	9·332	9·350	9·366	9·370	9·389	9·402	9·410	9·289
8	329	9·458	9·473	9·507	9·533	9·565	9·583	9·618	9·637	9·669	9·685	9·712	9·727	9·742	9·755	9·769	9·791	9·829	9·849	9·887	9·909	9·931	9·949	9·970	9·707
9	972	9·977	9·979	9·987	9·997	0·009	0·021	0·025	0·023	0·025	0·026	0·014	0·014	0·017	0·015	0·024	0·028	0·034	0·043	0·048	0·055	0·052	0·048	0·054	0·020
10	052	0·043	0·038	0·038	0·038	0·041	0·039	0·032	0·018	0·008	9·991	9·973	9·955	9·937	9·921	9·909	9·889	9·867	9·873	9·901	9·905	9·913	9·921	9·945	9·969
11	165	9·987	0·006	0·035	0·058	0·083	0·109	0·123	0·139	0·163	0·182	0·190	0·214	0·231	0·240	0·259	0·263	0·287	0·303	0·332	0·347	0·363	0·375	0·381	0·193
12	382	0·388	0·392	0·400	0·404	0·411	0·418	0·424	0·426	0·418	0·409	0·409	0·409	0·405	0·405	0·403	0·405	0·417	0·425	0·430	0·429	0·439	0·440	0·439	0·414
13	440	0·439	0·440	0·443	0·447	0·451	0·455	0·455	0·445	0·442	0·434	0·434	0·422	0·422	0·410	0·404	0·392	0·387	0·387	0·394	0·402	0·413	0·416	0·426	0·425
14	427	0·431	0·431	0·436	0·436	0·436	0·435	0·439	0·431	0·421	0·409	0·399	0·393	0·386	0·378	0·371	0·369	0·381	0·397	0·417	0·427	0·445	0·447	0·460	0·417
15	465	0·465	0·463	0·463	0·467	0·473	0·469	0·465	0·455	0·441	0·434	0·413	0·400	0·377	0·370	0·352	0·346	0·336	0·335	0·347	0·347	0·353	0·350	0·344	0·405
16	341	0·334	0·327	0·325	0·322	0·324	0·307	0·302	0·288	0·269	0 245	0·236	0·214	0·208	0·196	0·192	0·182	0·196	0·198	0·205	0·214	0·230	0·230	0·239	0·255
17	240	0·238	0·238	0·238	0·240	0·247	0·244	0·250	0·250	0·242	0·238	0·228	0·216	0·213	0·208	0·214	0·197	0·190	0·194	0·200	0·206	0·202	0·200	0·206	0·222
18	190	0·186	0·179	0·176	0·174	0·182	0·180	0·178	0·180	0·173	0·174	0·167	0·161	0·165	0·156	0·157	0·162	0·167	0·165	0·167	0·165	0·165	0·163	0·158	0 170
19	[056]	[0·155]	[0·153]	[0·154]	[0·157]	[0·159]	[0·161]	[0·164]	0·167	0·167	0·168	0·172	0·174	0·168	0·162	0·162	0·168	0·177	0·184	0·196	0·219	0·227	0·230	0·232	0·176
20	230	0·235	0·234	0·246	0·251	0·263	0·264	0·272	0·273	0·275	0·281	0·298	0·296	0·287	0·283	0·279	0·281	0·289	0·293	0·299	0·310	0·313	0·320	0·325	0·279
21	025	0·333	0·341	0·353	0·369	0·373	0·377	0·377	0·372	0·373	[0·366]	[0·362]	0·351	0·349	0·351	0·347	0·345	0·347	0·353	0·361	0·371	0·383	0·389	0·392	0·361
22	099	0·408	0·411	0·415	0·422	0·429	0·439	0·445	0·439	0·425	0·425	0·426	0·422	0·423	0·418	0·422	0·413	0·416	0·424	0·434	0·460	0·488	0·502	0·520	0·434
23	020	0·526	0·530	0·549	0·549	0·558	0·562	**0·566**	0·560	0·552	0·543	0·537	0·529	0·521	0·507	0·505	0·496	0·497	0·501	0·517	0·523	0·533	0·541	0·549	0·532
24	049	0·549	0·548	0·552	0·551	0·548	0·539	0·531	0·521	0·506	0·487	0·475	0·461	0·458	0·449	0·436	0·421	0·419	0·419	0·427	0·433	0·440	0·439	0·435	0·483
25	025	0·417	0·419	0·421	0·415	0·412	0·409	0·399	0·385	0·359	0·344	0·329	0·305	0·290	0·266	0·256	0·242	0·234	0·242	0·247	0·254	0·258	0·268	0·266	0·328
26	056	0·244	0·236	0·227	0 218	0·211	0·204	0·206	0·182	0·158	0·130	0·114	0·088	0·065	0·045	0·023	0·014	0·004	0·016	0·022	0·032	0·028	0·029	0·020	0·116
27	005	9·999	9·991	9·975	9·962	9·943	9·937	9·932	9·921	9·919	9·906	9·882	9·878	9·868	9·864	9·862	9·856	9·847	9·844	9·849	9·844	9·847	9·846	9·841	9·901
28	938	9·829	9·826	9·815	9·816	9·821	9·822	9·826	9·828	9·832	9·830	9·834	9·832	9·832	9·835	9·830	9·833	9·834	9·838	9·846	9·846	9·846	9·846	9·845	9 833
29	917	9·841	9·833	9 831	9·829	9·829	9·823	9·815	9·797	9·783	9·783	9·769	9·765	9·755	9·761	9·747	9·743	9·737	9·728	9·715	9·713	9·704	9·698	9·688	9·772
30	967	9·647	9·629	9·609	9·607	9·595	9·583	9·571	9·557	9·545	9·535	9·521	9·504	9·487	9·468	9·437	9·421	9·403	9·401	9·389	9·371	9·343	9·301	9·257	9·494
31	929	**9·205**	9·251	9·278	9·286	9·285	9·295	9·311	9·329	9·345	9·347	9·347	9·343	9·347	9·353	9·347	9·347	9·339	9·329	9·333	9·339	9·335	9·338	9·359	9·317
RAN.	022	0·121	0·120	0·122	0·124	0·127	0·127	0·128	0·122	0·117	0·110	0·104	0·096	0·091	0·085	0·080	0·075	0·077	0·080	0·089	0·094	0·099	0·099	0·101	0·105

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1901.

	1.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·3	9·389	9·391	9·401	9·405	9·423	9·433	9·445	9·449	9·469	9·475	9·479	9·483	9·493	9·499	9·537	9·525	9·518	9·519	9·503	9·482	9·476	9·469	9·461	9·462
2	9·6	9·447	9·440	9·437	9·446	9 459	9·474	9·490	9·504	9·518	9·531	9·541	9·549	9·571	9·581	9·597	9·623	9·657	9·685	9·718	9·749	9·775	9·796	9·813	9·577
3	9·9	9·841	9·849	9·861	9·880	9·899	9·907	9·923	9·939	9·949	9·967	9·977	9·981	9·977	9·981	9·982	9·985	9·983	9·981	9·975	9·987	9·984	9·980	9·974	9·941
4	9·1	9·943	9·933	9·928	9·914	9·919	9·908	9·903	9·893	9·885	9·875	9·873	9·852	9·842	9·809	9·791	9·794	9·789	9·782	9·781	9·769	9·787	9·815	9·823	9·857
5	9·9	9·855	9·865	9·882	9·891	9·901	9·905	9·907	9·925	9·932	9·939	9·951	9·961	9·967	9·973	9·978	9·991	0·003	0·021	0·036	0·061	0·077	0·100	0·113	9·961
6	0·4	0·143	0·159	0·178	0·196	0·227	0·249	0·271	0·279	0·287	0·299	0·315	0·316	0·327	0·333	0·333	0·338	0·345	0·359	0·375	0·379	0·387	0·389	0·389	0·292
7	0·1	0·386	0·381	0·380	0·384	0·384	0·376	0·374	0·366	0·357	0·347	0·349	0·337	0·329	0·315	0·305	0·294	0·287	0·287	0·281	0·285	0·279	0·273	0·262	0·333
8	0·3	0·228	0·219	0·214	0·213	0·213	0·211	0·205	0·195	0·171	0·145	0·131	0·107	0·083	0·062	0·045	0·031	0·029	0·023	0·009	0·013	9·990	9·967	9·947	0·112
9	9·0	9·910	9·892	9·892	9·884	9·878	9·862	9·856	9·828	9·828	9·833	9·821	9·809	9·815	9·804	9·808	9·813	9·819	9·833	9·836	9·839	9·842	9·850	9·843	9·847
10	9·4	9·831	9·834	9·825	9·823	9·835	9·837	9·834	9·823	9·810	9·791	9·796	9·783	9·767	9·743	9·722	9·694	9·686	9·661	9·639	9·623	9·609	9·616	9·597	9·750
11	9·8	9·589	9·586	9·619	9·643	9·683	9·715	9·727	9·739	9·749	9·733	9·788	9·754	9·766	9·780	9·789	9·786	9·793	9·796	9·798	9·799	9·813	9·811	9·805	9·735
12	9·5	9·792	9·779	9·781	9·769	9·761	9·749	9·744	9·723	9·721	9·702	9·692	9·682	9·675	9·651	9·653	9·633	9·634	9·619	9·588	9·582	9·576	9·560	9·518	9·683
13	9·8	9·431	9·395	9·382	9·377	**9·372**	9·373	9·379	9·390	9·397	9·411	9·415	9·423	9·436	9·453	9·465	9·485	9·513	9·533	9·548	9·574	9·598	9·612	9·636	9·461
14	9·8	9·681	9·688	9·709	9·742	9·773	9·796	9·813	9·828	9·843	9·844	9·843	9·853	9·857	9·873	9·882	9·896	9·909	9·923	9·941	9·962	9·977	9·987	9·986	9·844
15	9·9	0·000	0·004	0·015	0·016	0·029	0·027	0·027	0·025	0·021	0·015	0·021	0·021	0·021	0·016	0·021	0·015	0·007	0·003	9·991	9·995	9·985	9·983	9·973	0·010
16	9·9	9·965	9·969	9·959	9·962	9·967	9·970	9·975	9·979	9·985	9·986	9·994	0·006	0·010	0·006	0·001	0·014	0·023	0·038	0·042	0·068	0·076	0·084	0·087	0·006
17	0·0	0·070	0·064	0·056	0·056	0·056	0·064	0·060	0·064	0·070	0·054	0·051	0·052	0·040	0·048	0·039	0·046	0·046	0·050	0·063	0·078	0·092	0·110	0·118	0·064
18	0·1	0·120	0·126	0·151	0·154	0·142	0·150	0·152	0·158	0·149	0·145	0·142	0·139	0·131	0·128	0·123	0·122	0·121	0·128	0·129	0·123	0·121	0·119	0·106	0·133
19	0·1	0·088	0·077	0·057	0·046	0·030	0·010	9·987	9·964	9·966	9·946	9·916	9·906	9·890	9·906	9·886	9·886	9·872	9·880	9·880	9·880	9·888	9·888	9·894	9·952
20	9·8	9·892	9·880	9·881	9·877	9·870	9·868	9·857	9·852	9·840	9·830	9·792	9·780	9·769	9·756	9·736	9·724	9·758	9·782	9·778	9·776	9·771	9·774	9·768	9·813
21	9·7	9·739	9·734	9·721	9·735	9·743	9·757	9·761	9·773	9·785	9·794	9·825	9·831	9·837	9·833	9·845	9·851	9·845	9·853	9·850	9·869	9·871	9·862	9·867	9·806
22	9·8	9·848	9·843	9·835	9·837	9·839	9·840	9·839	9·843	9·847	9·840	9·822	9·836	9·823	9·808	9·792	9·772	9·761	9·746	9·732	9·726	9·720	9·700	9·648	9·798
23	9·6	9·569	9·531	9·492	9·497	9·475	9·471	9·468	9·473	9·471	9·480	9·475	9·477	9·475	9·493	9·511	9·559	9·589	9·632	9·680	9·725	9·747	9·773	9·799	9·562
24	9·8	9·851	9·876	9·903	9·927	9·959	9·986	0·003	0·037	0·063	0·082	0·112	0·140	0·155	0·169	0·192	0·202	0·224	0·244	0·264	0·286	0·312	9·318	0·329	0·103
25	0·3	0·345	0·346	0·353	0·361	0·371	0·393	0·395	0·396	0·403	0·405	0·415	0·417	0·423	0·426	0·425	0·426	0·427	0·425	0·427	0·428	**0·431**	0·430	0·430	0·401
26	0·4	0·420	0·408	0·412	0·412	0·416	0·416	0·418	0·412	0·408	0·397	0·396	0·392	0·391	0·391	0·385	0·383	0·375	0·364	0·359	0·353	0·351	0·343	0·333	0·390
27	0·3	0·330	0·326	0·313	0·315	0·313	0·315	0·310	0·301	0·289	0·280	0·282	0·277	0·267	0·260	0·256	0·254	0·248	0·247	0·247	0·253	0·253	0·253	0·249	0·283
28	0·2	0·245	0·237	0·235	0·235	0·237	0·234	0·229	0·225	0·217	0·209	0·205	0·203	0·197	0·187	0·170	0·166	0·169	0·175	0·191	0·207	0·215	0·227	0·227	0·212
29	0·2	0·231	0·236	0·236	0·241	0·241	0·245	0·243	0·233	0·227	0·221	0·211	0·209	0·208	0·203	0·199	0·190	0·189	0·192	0·204	0·218	0·230	0·244	0·245	0·222
30	0·2	0·238	0·240	0·238	0·231	0·232	0·230	0·224	0·208	0·186	0·171	0·160	0·144	0·122	0·110	0·088	0·080	0·071	0·059	0·073	0·079	0·096	0·103	0·099	0·155
AN.	9·9	9·947	9·944	9·945	9·949	9·955	9·959	9·961	9·961	9·961	9·958	9·960	9·957	9·955	9·953	9·952	9·953	9·956	9·961	9·965	9·972	9·978	9·981	9·978	9·959

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. JULY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·570	5·556	5·545	5·529	5·526	5·518	5·516	5·522	5·527	5·523	5·522	5·514	5·503	5·507	5·483	5·476	5·472	5·478	5·475	5·468	5·462	5·457	5·453	5·437	5·502
2	5·433	5·427	5·423	5·423	5·417	5·418	5·423	5·420	5·417	5·433	5·431	5·454	5·455	5·452	5·448	5·439	5·443	5·462	5·459	5·460	5·470	5·473	5·473	5·473	5·443
3	5·467	5·464	5·463	5·466	5·466	5·481	5·495	5·505	5·515	5·523	5·533	5·541	5·543	5·551	5·551	5·558	5·562	5·566	5·572	5·576	5·584	5·590	5·590	5·592	5·53[illegible]
4	5·587	5·586	5·581	5·582	5·584	5·593	5·599	5·602	5·611	5·614	5·619	5·619	5·623	5·624	5·626	5·624	5·619	5·612	5·610	5·608	5·603	5·603	5·604	5·604	5·606
5	5·594	5·595	5·582	5·593	5·592	5·595	5·596	5·597	5·595	5·607	5·613	5·616	5·624	5·624	5·630	5·628	5·634	5·642	5·648	5·648	5·654	5·659	5·655	5·655	5·620
6	5·656	5·656	5·657	5·658	5·658	5·670	5·677	5·681	5·685	5·643	5·699	5·698	5·703	5·711	5·708	5·712	5·718	5·719	5·724	5·723	5·728	5·733	5·731	5·725	5·695
7	5·729	5·727	5·729	5·733	5·738	5·742	5·757	5·763	5·767	5·775	5·777	5·785	5·794	5·794	5·793	5·795	5·799	5·802	5·804	**5·806**	**5·806**	5·805	5·800	5·799	5·776
8	5·793	5·791	5·790	5·784	5·784	5·782	5·786	5·791	5·788	5·792	5·787	5·781	5·773	5·764	5·763	5·740	5·735	5·732	5·724	5·719	5·714	5·707	5·697	5·682	5·758
9	5·667	5·658	5·653	5·647	5·641	5·631	5·630	5·628	5·618	5·620	5·618	5·614	5·610	5·616	5·616	5·615	5·605	5·601	5·605	5·611	5·608	5·610	5·612	5·610	5·623
10	5·606	5·604	5·603	5·604	5·607	5·600	5·608	5·615	5·633	5·633	5·648	5·655	5·667	5·666	5·663	5·660	5·660	5·659	5·656	5·655	5·646	5·634	5·636	5·627	5·635
11	5·621	5·618	5·611	5·608	5·597	5·582	5·586	5·576	5·574	5·574	5·579	5·580	5·581	5·584	5·583	5·577	5·570	5·565	5·572	5·574	5·586	5·591	5·595	5·592	5·586
12	5·586	5·582	5·586	5·595	5·599	5·597	5·612	5·621	5·627	5·629	5·635	5·638	5·638	5·639	5·638	5·644	5·648	5·644	5·648	5·648	5·652	5·650	5·642	5·640	5·627
13	5·638	5·635	5·631	5·619	5·624	5·615	5·621	5·630	5·628	5·635	5·637	5·655	5·660	5·661	5·653	5·649	5·649	5·642	5·641	5·643	5·644	5·643	5·633	5·628	5·638
14	5·613	5·606	5·593	5·588	5·587	5·567	5·571	5·574	5·570	5·559	5·549	5·542	5·528	5·517	5·508	5·494	5·467	5·458	5·428	5·415	5·410	5·405	5·387	5·388	5·514
15	5·368	5·366	5·366	5·372	5·375	5·384	5·390	5·410	5·424	5·434	5·456	5·468	5·474	5·490	5·495	5·498	5·507	5·520	5·529	5·548	5·549	5·553	5·555	5·555	5·462
16	5·561	5·557	5·559	5·551	5·547	5·543	5·536	5·531	5·522	5·526	5·520	5·525	5·517	5·517	5·504	5·510	5·511	5·510	5·509	5·522	5·528	5·546	5·551	5·551	5·531
17	5·556	5·556	5·560	5·562	5·570	5·590	5·601	5·615	5·623	5·636	5·644	5·662	5·680	5·690	5·692	5·701	5·710	5·718	5·725	5·730	5·735	5·738	5·730	5·729	5·656
18	5·727	5·717	5·706	5·690	5·691	5·680	5·678	5·684	5·697	5·698	5·697	5·705	5·708	5·705	5·701	5·701	5·688	5·695	5·696	5·698	5·697	5·697	5·687	5·680	5·697
19	5·676	5·671	5·660	5·661	5·658	5·656	5·658	5·662	5·687	5·694	5·668	5·679	5·688	5·691	5·699	5·692	5·693	5·699	5·705	5·704	5·706	5·704	5·704	5·700	5·684
20	5·696	5·691	5·688	5·678	5·672	5·665	5·653	5·654	5·649	5·655	5·650	5·652	5·648	5·644	5·636	5·618	5·591	5·579	5·571	5·573	5·569	5·551	5·522	5·540	5·626
21	5·522	5·506	5·511	5·482	5·476	5·478	5·464	5·458	5·450	5·435	5·424	5·428	5·429	5·416	5·403	5·391	5·372	5·380	5·366	5·370	5·369	5·368	5·368	5·369	5·426
22	5·366	5·372	5·368	5·364	5·374	5·383	5·397	5·409	5·425	5·438	5·447	5·454	5·459	5·466	5·460	5·458	5·451	5·446	5·446	5·444	5·443	5·430	5·416	5·410	5·422
23	5·393	5·374	5·350	5·338	5·326	5·313	5·311	5·313	5·306	5·293	5·288	5·290	5·274	5·274	5·270	5·268	5·260	5·254	5·246	5·253	5·251	5·252	5·245	5·237	5·291
24	5·233	5·223	5·221	**5·215**	**5·215**	5·219	5·233	5·254	5·261	5·270	5·262	5·277	5·288	5·296	5·301	5·311	5·323	5·327	5·331	5·337	5·346	5·349	5·355	5·355	5·283
25	5·359	5·352	5·341	5·348	5·325	5·330	5·337	5·331	5·336	5·329	5·327	5·323	5·319	5·303	5·297	5·287	5·286	5·268	5·261	5·270	5·267	5·260	5·262	5·271	5·307
26	5·279	5·280	5·285	5·296	5·305	5·336	5·337	5·349	5·372	5·386	5·396	5·409	5·431	5·431	5·435	5·432	5·435	5·436	5·447	5·450	5·449	5·455	5·464	5·464	5·390
27	5·468	5·474	5·472	5·478	5·480	5·491	5·503	5·510	5·525	5·527	5·532	5·530	5·529	5·534	5·529	5·532	5·521	5·521	5·526	5·525	5·527	5·527	5·528	5·524	5·513
28	5·513	5·508	5·506	5·504	5·504	5·501	5·501	5·502	5·511	5·505	5·505	5·507	5·508	5·514	5·518	5·517	5·513	5·515	5·521	5·522	5·526	5·537	5·540	5·540	5·514
29	5·530	5·531	5·528	5·531	5·529	5·526	5·545	5·552	5·566	5·574	5·577	5·581	5·590	5·594	5·595	5·598	5·598	5·605	5·612	5·624	5·630	5·632	5·636	5·640	5·580
30	5·649	5·649	5·647	5·643	5·643	5·644	5·645	5·648	5·660	5·661	5·664	5·682	5·681	5·698	5·709	5·716	5·725	5·736	5·747	5·754	5·756	5·765	5·766	5·772	5·694
31	5·766	5·760	5·747	5·750	5·742	5·738	5·747	5·754	5·750	5·758	5·757	5·750	5·742	5·736	5·728	5·713	5·701	5·688	5·677	5·676	5·668	5·667	5·663	5·652	5·722
Mean.	5·556	5·551	5·547	5·545	5·544	5·544	5·549	5·554	5·559	5·561	5·563	5·568	5·570	5·571	5·569	5·566	5·563	5·564	5·564	5·566	5·567	5·567	5·565	5·563	5·560

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. AUGUST 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·639	5·634	5·615	5·603	5·592	5·589	5·587	5·585	5·575	5·579	5·583	5·585	5·575	5·565	5·562	5·565	5·565	5·557	5·567	5·581	5·599	5·608	5·616	5·622	5·590
2	5·621	5·615	5·614	5·612	5·616	5·626	5·630	5·645	5·650	5·667	5·674	5·681	5·687	5·694	5·689	5·687	5·694	5·687	5·698	5·708	5·704	5·712	5·705	5·705	5·668
3	5·689	5·678	5·667	5·651	5·645	5·633	5·623	5·609	5·585	5·546	5·523	5·522	5·524	5·505	5·429	5·413	5·370	5·365	5·339	5·317	5·298	5·278	5·258	5·232	5·487
4	5·232	5·227	5·219	5·167	5·167	5·158	5·142	5·142	5·143	5·149	5·153	5·158	5·182	5·195	5·202	5·222	5·228	5·259	5·269	5·297	5·314	5·328	5·330	5·326	5·217
5	5·312	5·320	5·331	5·318	5·329	5·345	5·355	5·366	5·372	5·381	5·392	5·391	5·386	5·395	5·400	5·386	5·376	5·364	5·352	5·346	5·332	5·310	5·302	5·286	5·352
6	5·263	5·239	5·217	5·203	5·189	5·185	5·186	5·186	5·195	5·206	5·220	5·232	5·242	5·270	5·289	5·306	5·326	5·323	5·330	5·342	5·351	5·354	5·367	5·357	5·260
7	5·343	5·334	5·320	5·315	5·309	5·300	5·287	5·281	5·279	5·280	5·283	5·289	5·297	5·306	5·319	5·335	5·333	5·325	5·322	5·315	5·296	5·285	5·265	5·257	5·303
8	5·263	5·257	5·275	5·282	5·308	5·316	5·343	5·358	5·373	5·383	5·395	5·407	5·420	5·426	5·429	5·445	5·429	5·435	5·437	5·438	5·439	5·437	5·434	5·430	5·38[illegible]
9	5·423	5·409	5·404	5·387	5·390	5·385	5·378	5·379	5·361	5·352	5·346	5·342	5·334	5·333	5·335	5·329	5·313	5·307	5·292	5·302	5·295	5·290	5·293	5·283	5·344
10	5·293	5·288	5·296	5·292	5·287	5·284	5·294	5·293	5·288	5·283	5·282	5·263	5·260	5·251	5·226	5·215	5·186	5·189	5·193	5·204	5·197	5·188	5·188	5·176	5·247
11	5·179	5·162	5·136	5·139	5·154	5·159	5·182	5·205	5·214	5·236	5·261	5·287	5·296	5·308	5·333	5·338	5·324	5·336	5·345	5·356	5·362	5·382	5·378	5·384	5·26[illegible]
12	5·369	5·361	5·361	5·344	5·359	5·356	5·356	5·363	5·368	5·366	5·365	5·267	5·352	5·346	5·345	5·327	5·325	5·315	5·313	5·326	5·328	5·321	5·323	5·320	5·34[illegible]
13	5·318	5·320	5·325	5·327	5·334	5·340	5·342	5·357	5·372	5·383	5·393	5·394	5·412	5·436	5·427	5·426	5·419	5·422	5·409	5·386	5·366	5·336	5·341	5·334	5·37[illegible]
14	5·313	5·332	5·334	5·321	5·302	5·274	5·292	5·322	5·309	5·293	5·292	5·291	5·282	5·274	5·279	5·273	5·280	5·272	5·282	5·290	5·290	5·284	5·274	5·276	5·29[illegible]
15	5·264	5·262	5·245	5·258	5·263	5·274	5·286	5·291	5·299	5·312	5·321	5·327	5·337	5·353	5·357	5·365	5·374	5·379	5·386	5·387	5·402	5·402	5·401	5·396	5·33[illegible]
16	5·401	5·397	5·392	5·399	5·408	5·412	5·421	5·429	5·440	5·452	5·465	5·470	5·483	5·491	5·495	5·508	5·511	5·509	5·514	5·528	5·537	5·543	5·549	5·554	5·47[illegible]
17	5·544	5·543	5·563	5·525	5·545	5·539	5·542	5·543	5·542	5·540	5·533	5·512	5·504	5·501	5·488	5·458	5·441	5·435	5·417	5·440	5·447	5·465	5·476	5·479	5·50[illegible]
18	5·490	5·484	5·496	5·509	5·509	5·516	5·528	5·538	5·547	5·559	5·575	5·580	5·598	5·605	5·616	5·641	5·649	5·664	5·665	5·680	5·697	5·719	5·737	5·732	5·59[illegible]
19	5·760	5·769	5·777	5·789	5·811	5·805	5·822	5·843	5·851	5·866	5·870	5·881	5·890	5·899	5·912	5·912	5·914	5·915	5·922	5·929	5·935	5·931	5·927	5·926	5·86[illegible]
20	5·922	5·916	5·908	5·911	5·914	5·923	5·933	5·931	5·941	5·941	5·945	5·946	5·944	**5·949**	5·946	5·945	5·939	5·922	5·933	5·934	5·937	5·938	5·930	5·933	5·93[illegible]
21	5·916	5·909	5·905	5·894	5·892	5·889	5·893	5·877	5·896	5·899	5·898	5·898	5·887	5·884	5·874	5·858	5·849	5·856	5·849	5·844	5·846	5·830	5·838	5·836	5·87[illegible]
22	5·830	5·826	5·808	5·807	5·807	5·808	5·815	5·818	5·819	5·830	5·827	5·830	5·838	5·843	5·838	5·835	5·840	5·838	5·833	5·826	5·829	5·819	5·815	5·803	5·82[illegible]
23	5·792	5·783	5·774	5·771	5·773	5·776	5·774	5·780	5·779	5·782	5·790	5·788	5·787	5·779	5·778	5·765	5·758	5·754	5·752	5·744	5·747	5·744	5·738	5·728	5·76[illegible]
24	5·719	5·701	5·693	5·689	5·678	5·674	5·673	5·675	5·681	5·671	5·660	5·656	5·644	5·630	5·614	5·603	5·593	5·582	5·562	5·545	5·538	5·511	5·487	5·472	5·62[illegible]
25	5·435	5·417	5·397	5·362	5·348	5·325	5·295	5·266	5·259	5·221	5·205	5·176	5·136	5·113	5·091	5·062	5·045	5·034	5·024	5·024	5·013	5·002	4·990	4·979	5·17[illegible]
26	4·966	4·958	4·961	**4·948**	4·956	4·967	4·985	4·991	5·018	5·029	5·022	5·037	5·056	5·060	5·064	5·067	5·068	5·075	5·077	5·076	5·077	5·076	5·072	5·076	5·0[illegible]
27	5·080	5·069	5·070	5·069	5·070	5·074	5·083	5·099	5·130	5·136	5·133	5·137	5·152	5·154	5·142	5·140	5·140	5·140	5·145	5·152	5·158	5·152	5·157	5·152	5·1[illegible]
28	5·146	5·143	5·150	5·132	5·123	5·159	5·167	5·174	5·193	5·192	5·206	5·187	5·212	5·215	5·223	5·215	5·214	5·221	5·239	5·240	5·251	5·260	5·267	5·268	5·19[illegible]
29	5·261	5·251	5·271	5·275	5·275	5·289	5·295	5·315	5·332	5·339	5·336	5·349	5·348	5·355	5·356	5·345	5·344	5·341	5·331	5·326	5·318	5·301	5·297	5·291	5·3[illegible]
30	5·291	5·271	5·263	5·265	5·270	5·278	5·288	5·295	5·308	5·331	5·339	5·351	5·368	5·383	5·397	5·404	5·421	5·418	5·427	5·431	5·429	5·452	5·450	5·447	5·3[illegible]
31	5·447	5·448	5·456	5·460	5·459	5·468	5·473	5·487	5·509	5·513	5·523	5·524	5·539	5·539	5·534	5·532	5·537	5·540	5·535	5·548	5·544	5·540	5·542	5·548	5·5[illegible]
Mean.	5·436	5·430	5·427	5·420	5·422	5·423	5·428	5·434	5·440	5·442	5·445	5·447	5·450	5·453	5·451	5·449	5·445	5·444	5·444	5·447	5·448	5·445	5·443	5·439	5·4[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·087	0·073	0·057	0·050	0·047	0·037	0·026	0·003	9·989	9·973	9·946	9·938	9·928	9·916	9·912	9·904	9·900	9·904	9·910	9·916	9·930	9·936	9·936	9·932	9·969
2	9·926	9·918	9·934	9·912	9·908	9·902	9·888	9·890	9·882	9·862	9·859	9·855	9·841	9·832	9·827	9·828	9·835	9·843	9·857	9·879	9·893	9·905	9·909	9·912	9·879
3	9·913	9·915	9·918	9·921	9·920	9·933	9·943	9·943	9·941	9·935	9·922	9·919	9·911	9·907	9·902	9·905	9·909	9·921	9·935	9·949	9·970	9·985	9·991	9·998	9·934
4	9·995	0·000	9·993	0·000	0·003	0·019	0·016	0·017	0·017	0·020	0·013	0·010	0·007	0·009	0·009	0·013	0·019	0·018	0·026	0·030	0·039	0·045	0·052	0·055	0·018
5	0·056	0·062	0·055	0·058	0·059	0·069	0·075	0·079	0·083	0·087	0·093	0·100	0·104	0·106	0·117	0·119	0·129	0·137	0·151	0·155	0·163	0·171	0·173	0·177	0·107
6	0·187	0·191	0·189	0·193	0·201	0·209	0·213	0·221	0·221	0·229	0·225	0·223	0·227	0·231	0·227	0·229	0·231	0·237	0·237	0·243	0·257	0·269	0·257	0·261	0·225
7	0·259	0·249	0·248	0·253	0·259	0·262	0·267	0·269	0·263	0·269	0·262	0·254	0·257	0·248	0·243	0·244	0·239	0·237	0·240	0·236	0·238	0·250	0·243	0·240	0·251
8	0·237	0·238	0·234	0·228	0·233	0·234	0·233	0·234	0·225	0·227	0·205	0·197	0·182	0·167	0·156	0·141	0·135	0·128	0·119	0·122	0·116	0·107	0·101	0·086	0·179
9	0·075	0·064	0·061	0·058	0·057	0·054	0·056	0·051	0·037	0·035	0·030	0·021	0·020	0·012	0·016	0·004	0·000	0·002	0·013	0·018	0·024	0·036	0·044	0·049	0·035
0	0·050	0·052	0·060	0·068	0·078	0·082	0·086	0·100	0·102	0·111	0·119	0·115	0·121	0·115	0·115	0·111	0·110	0·110	0·111	0·107	0·110	0·109	0·111	0·111	0·099
1	0·104	0·097	0·081	0·063	0·061	0·048	0·057	0·041	0·027	0·024	0·028	0·038	0·046	0·054	0·054	0·039	0·034	0·052	0·062	0·070	0·088	0·110	0·124	0·136	0·064
2	0·144	0·146	0·150	0·158	0·154	0·164	0·178	0·190	0·188	0·188	0·181	0·180	0·178	0·174	0·172	0·176	0·174	0·176	0·180	0·192	0·192	0·200	0·200	0·200	0·176
3	0·194	0·187	0·184	0·178	0·186	0·188	0·191	0·186	0·188	0·188	0·184	0·187	0·186	0·182	0·171	0·174	0·176	0·182	0·176	0·180	0·182	0·182	0·172	0·162	0·182
4	0·150	0·134	0·118	0·104	0·093	0·082	0·073	0·070	0·057	0·030	0·019	0·005	9·982	9·953	9·939	9·911	9·907	9·885	9·873	9·859	9·849	9·853	9·853	9·853	9·986
5	9·849	9·845	9·841	9·843	9·857	9·871	9·879	9·898	9·915	9·935	9·969	9·987	9·989	0·002	0·018	0·020	0·027	0·049	0·063	0·089	0·082	0·087	0·092	0·091	9·971
6	0·098	0·083	0·091	0·087	0·073	0·075	0·067	0·051	0·033	0·011	9·991	9·990	9·982	9·984	9·965	9·969	9·972	9·968	9·970	9·990	0·002	0·012	0·013	0·018	0·021
7	0·018	0·018	0·026	0·038	0·048	0·070	0·090	0·104	0·108	0·112	0·122	0·114	0·126	0·138	0·138	0·142	0·141	0·141	0·146	0·154	0·160	0·167	0·160	0·161	0·110
8	0·158	0·146	0·138	0·122	0·117	0·128	0·130	0·136	0·142	0·156	0·150	0·142	0·136	0·136	0·132	0·130	0·114	0·110	0·116	0·106	0·111	0·116	0·116	0·120	0·130
9	0·114	0·114	0·108	0·113	0·102	0·107	0·110	0·112	0·149	0·146	0·108	0·139	0·142	0·152	0·152	0·150	0·143	0·146	0·154	0·158	0·169	0·170	0·167	0·168	0·137
0	0·159	0·155	0·149	0·135	0·131	0·128	0·121	0·116	0·099	0·085	0·065	0·045	0·029	0·014	9·997	9·975	9·949	9·931	9·918	9·910	9·913	9·897	9·894	9·919	0·031
1	9·903	9·887	9·893	9·869	9·853	9·857	9·862	9·853	9·845	9·835	9·819	9·827	9·817	9·813	9·799	9·789	9·769	9·765	9·761	9·761	9·763	9·775	9·778	9·781	9·820
2	9·783	9·784	9·787	9·784	9·796	9·807	9·823	9·834	9·844	9·853	9·854	9·854	9·851	9·856	9·842	9·841	9·838	9·832	9·838	9·842	9·848	9·836	9·834	9·827	9·829
3	9·819	9·807	9·785	9·771	9·771	9·767	9·769	9·773	9·763	9·751	9·745	9·735	9·726	9·721	9·717	9·713	9·707	9·703	7·699	9·697	9·697	9·697	9·693	9·681	9·738
4	9·676	9·669	9·665	**9·657**	9·663	9·669	9·683	9·698	9·697	9·703	9·702	9·704	9·704	9·711	9·722	9·739	9·747	9·760	9·776	9·792	9·810	9·818	9·826	9·824	9·726
5	9·824	9·819	9·808	9·812	9·806	9·812	9·820	9·816	9·815	9·804	9·787	9·782	9·774	9·757	9·742	9·730	9·720	9·716	9·718	9·724	9·728	9·728	9·728	9·726	9·771
6	9·727	9·730	9·730	9·740	9·750	9·764	9·782	9·790	9·798	9·802	9·809	9·807	9·809	9·809	9·808	9·807	9·821	9·837	9·848	9·867	9·877	9·887	9·895	9·894	9·808
7	9·901	9·905	9·908	9·919	9·925	9·940	9·955	9·963	9·957	9·959	9·952	9·946	9·949	9·946	9·938	9·934	9·921	9·914	9·922	9·923	9·931	9·941	9·943	9·947	9·935
8	9·942	9·938	9·932	9·934	9·935	9·935	9·935	9·946	9·948	9·942	9·940	9·929	9·930	9·927	9·913	9·911	9·901	9·905	9·915	9·935	9·947	9·975	9·982	9·983	9·937
9	9·979	9·989	9·983	9·985	9·991	9·994	0·005	0·028	0·034	0·036	0·037	0·042	0·057	0·059	0·067	0·076	0·085	0·089	0·090	0·106	0·114	0·125	0·121	0·125	0·051
0	0·125	0·130	0·127	0·126	0·123	0·127	0·131	0·145	0·155	0·151	0·155	0·173	0·179	0·205	0·212	0·219	0·229	0·233	0·247	0·259	0·265	0·271	0·283	**0·299**	0·190
	0·297	0·297	0·281	0·278	0·269	0·272	0·272	0·279	0·268	0·247	0·250	0·256	0·256	0·244	0·226	0·214	0·192	0·178	0·166	0·164	0·162	0·150	0·136	0·124	0·228
MIN.	0·024	0·021	0·017	0·015	0·015	0·020	0·024	0·027	0·025	0·023	0·017	0·017	0·014	0·012	0·008	0·005	0·002	0·004	0·008	0·014	0·020	0·026	0·027	0·028	0·017

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	0·112	0·098	0·076	0·060	0·054	0·048	0·052	0·048	0·038	0·038	0·041	0·041	0·039	0·031	0·033	0·039	0·041	0·055	0·073	0·097	0·129	0·145	0·153	0·169	0·071
	0·175	0·175	0·173	0·171	0·178	0·185	0·190	0·199	0·203	0·209	0·218	0·218	0·234	0·241	0·238	0·234	0·235	0·240	0·248	0·250	0·255	0·258	0·246	0·256	0·218
	0·234	0·230	0·218	0·196	0·185	0·174	0·168	0·160	0·135	0·083	0·050	0·040	0·016	9·981	9·940	9·890	9·872	9·838	9·819	9·796	9·760	9·734	9·712	9·687	9·997
	9·683	9·687	9·677	9·653	9·637	9·637	9·627	9·620	9·621	9·627	9·635	9·651	9·668	9·683	9·702	9·731	9·741	9·761	9·777	9·799	9·813	9·825	9·837	9·842	9·706
	9·840	9·851	9·855	9·863	9·862	9·881	9·890	9·903	9·902	9·908	9·912	9·908	9·916	9·904	9·900	9·889	9·876	9·872	9·858	9·854	9·833	9·820	9·796	9·774	9·870
	9·750	9·730	9·704	9·681	9·666	9·656	9·656	9·653	9·668	9·672	9·694	9·708	9·718	9·730	9·740	9·764	9·774	9·793	9·802	9·804	9·821	9·830	9·839	9·824	9·737
	9·821	9·807	9·792	9·777	9·765	9·741	9·743	9·727	9·719	9·719	9·717	9·717	9·719	9·731	9·739	9·749	9·757	9·757	9·757	9·757	9·744	9·731	9·700	9·691	9·745
	9·684	9·679	9·691	9·705	9·727	9·758	9·792	9·809	9·823	9·831	9·843	9·857	9·864	9·876	9·878	9·879	9·875	9·886	9·883	9·890	9·883	9·879	9·875	9·868	9·822
	9·855	9·844	9·828	9·817	9·815	9·815	9·807	9·803	9·789	9·770	9·768	9·762	9·750	9·748	9·736	9·724	9·710	9·704	9·694	9·705	9·696	9·700	9·688	9·687	9·759
	9·690	9·694	9·696	9·690	9·688	9·694	9·698	9·698	9·692	9·679	9·678	9·653	9·649	9·636	9·612	9·588	9·570	9·573	9·574	9·577	9·588	9·573	9·564	9·552	9·638
	9·546	9·525	9·522	9·514	9·526	9·567	9·612	9·65 8	9·677	9·696	9·725	9·745	9·753	9·765	9·768	9·770	9·775	9·785	9·803	9·821	9·831	9·846	9·861	9·859	9·706
	9·849	9·843	9·836	9·829	9·829	9·835	9·842	9·842	9·837	9·823	9·807	9·797	9·800	9·797	9·790	9·779	9·765	9·767	9·769	9·785	9·787	9·777	9·777	9·783	9·806
	9·785	9·787	9·787	9·791	9·794	9·809	9·814	9·827	9·835	9·840	9·842	9·851	9·848	9·857	9·849	9·859	9·846	9·843	9·841	9·839	9·832	9·821	9·804	9·785	9·824
	9·763	9·753	9·745	9·737	9·716	9·710	9·721	9·733	9·727	9·724	9·730	9·735	9·734	9·716	9·712	9·704	9·702	9·694	9·697	9·706	9·702	9·700	9·692	9·682	9·718
	9·673	9·676	9·662	9·674	9·684	9·692	9·696	9·714	9·731	9·749	9·759	9·770	9·770	9·782	9·785	9·815	9·826	9·838	9·850	9·868	9·881	9·886	9·888	9·898	9·774
	9·905	9·915	9·918	9·919	9·923	9·937	9·949	9·961	9·965	9·979	9·979	9·985	9·991	0·003	0·013	0·025	0·021	0·033	0·046	0·057	0·073	0·075	0·077	0·077	9·993
	0·073	0·074	0·074	0·072	0·071	0·073	0·072	0·065	0·057	0·047	0·039	0·013	9·995	9·975	9·959	9·935	9·917	9·906	9·904	9·911	9·919	9·938	9·951	9·964	0·000
	9·968	9·968	9·980	9·988	9·992	0·008	0·024	0·038	0·046	0·066	0·074	0·082	0·096	0·110	0·120	0·140	0·162	0·192	0·214	0·230	0·251	0·278	0·294	0·304	0·109
	0·318	0·336	0·346	0·366	0·374	0·392	0·410	0·428	0·434	0·438	0·436	0·434	0·430	0·436	0·436	0·436	0·432	0·436	0·438	0·454	0·466	0·471	0·472	0·474	0·421
	0·474	0·470	0·468	0·478	0·480	0·492	**0·499**	0·490	0·490	0·486	0·478	0·463	0·451	0·446	0·451	0·437	0·431	0·434	0·421	0·433	0·441	0·447	0·443	0·443	0·460
	0·426	0·428	0·423	0·419	0·421	0·418	0·415	0·404	0·400	0·387	0·376	0·366	0·351	0·344	0·326	0·319	0·305	0·314	0·314	0·324	0·323	0·321	0·320	0·320	0·365
	0·312	0·312	0·303	0·302	0·305	0·311	0·306	0·316	0·317	0·324	0·331	0·334	0·344	0·350	0·346	0·344	0·339	0·339	0·342	0·345	0·350	0·350	0·346	0·344	0·330
	0·343	0·342	0·336	0·331	0·336	0·340	0·341	0·346	0·347	0·350	0·346	0·342	0·339	0·330	0·324	0·306	0·290	0·286	0·280	0·290	0·294	0·288	0·288	0·268	0·320
	0·255	0·239	0·223	0·219	0·213	0·207	0·197	0·191	0·175	0·153	0·132	0·126	0·108	0·092	0·066	0·048	0·034	0·028	0·013	0·005	9·994	9·974	9·954	9·932	0·107
	9·902	9·874	9·845	9·812	9·770	9·741	9·721	9·686	9·674	9·641	9·612	9·580	9·541	9·506	9·483	9·459	9·439	9·401	9·410	9·418	9·414	9·412	9·414	9·412	9·590
	9·398	9·402	9·398	**9·390**	9·398	9·415	9·442	9·452	9·470	9·490	9·522	9·538	9·559	9·571	9·578	9·580	9·581	9·584	9·596	9·606	9·610	9·614	9·613	9·614	9·518
	9·614	9·610	9·602	9·592	9·590	9·602	9·610	9·627	9·635	9·636	9·651	9·652	9·662	9·661	9·675	9·681	9·687	9·687	9·681	9·696	9·701	9·707	9·703	9·703	9·653
	9·703	9·711	9·715	9·720	9·725	9·733	9·742	9·745	9·744	9·747	9·755	9·761	9·764	9·769	9·768	9·785	9·795	9·803	9·819	9·827	9·839	9·834	9·827	9·835	9·769
	9·837	9·831	9·828	9·823	9·827	9·841	9·845	9·857	9·853	9·855	9·855	9·854	9·854	9·842	9·832	9·818	9·812	9·848	9·788	9·786	9·770	9·758	9·754	9·743	9·819
	9·737	9·721	9·709	9·707	9·713	9·724	9·739	9·753	9·765	9·783	9·799	9·807	9·827	9·850	9·854	9·876	9·880	9·906	9·916	9·938	9·942	9·968	9·980	9·986	9·828
	9·987	9·995	0·005	0·012	0·019	0·035	0·049	0·057	0·067	0·071	0·071	0·079	0·083	0·080	0·071	0·078	0·079	0·085	0·087	0·105	0·107	0·109	0·115	0·123	0·065
MEAN.	9·926	9·923	9·917	9·913	9·912	9·918	9·925	9·929	9·930	9·930	9·931	9·931	9·931	9·930	9·927	9·925	9·922	9·925	9·926	9·935	9·937	9·938	9·935	9·935	9·927

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·542	5·539	5·535	5·540	5·542	5·543	5·556	5·560	5·567	5·586	5·599	5·601	5·609	5·617	5·617	5·599	5·621	5·621	5·622	5·629	5·641	5·647	5·652	5·661	5·594
2	5·657	5·657	5·659	5·662	5·657	5·654	5·661	5·664	5·671	5·681	5·678	5·678	5·680	5·682	5·685	5·682	5·686	5·683	5·678	5·685	5·704	5·693	5·696	5·694	5·676
3	5·693	5·689	5·682	5·680	**5·707**	5·680	5·683	5·681	5·679	5·679	5·700	5·695	5·696	5·697	5·694	5·681	5·689	5·686	5·675	5·680	5·685	5·679	5·670	5·674	5·686
4	5·670	5·662	5·651	5·643	5·631	5·642	5·635	5·636	5·644	5·647	5·642	5·646	5·636	5·630	5·620	5·607	5·611	5·598	5·592	5·606	5·588	5·572	5·560	5·539	5·621
5	5·518	5·493	5·471	5·455	5·462	5·481	5·470	5·454	5·460	5·453	5·455	5·454	5·442	5·425	5·407	5·394	5·409	5·410	5·395	5·412	5·405	5·408	5·399	5·393	5·439
6	5·393	5·379	5·367	5·350	5·340	5·333	5·333	5·340	5·351	5·349	5·338	5·337	5·333	5·334	5·328	5·318	5·308	5·277	5·277	5·288	5·276	5·301	5·281	5·261	5·325
7	5·255	5·259	5·248	5·263	5·262	5·269	5·294	5·314	5·331	5·340	5·344	5·353	5·364	5·366	5·364	5·332	5·352	5·340	5·308	5·282	5·278	5·253	5·218	5·223	5·300
8	5·208	5·170	5·184	5·142	5·097	5·035	5·008	5·025	5·063	5·044	5·022	5·091	5·107	5·112	5·128	5·170	5·190	5·188	5·202	5·211	5·283	5·228	5·235	5·253	5·142
9	5·256	5·259	5·257	5·257	5·264	5·275	5·283	5·288	5·294	5·308	5·318	5·323	5·337	5·342	5·336	5·334	5·337	5·342	5·350	5·356	5·350	5·352	5·357	5·354	5·314
10	5·352	5·353	5·345	5·346	5·345	5·350	5·350	5·358	5·360	5·361	5·369	5·373	5·380	5·388	5·386	5·399	5·407	5·406	5·422	5·428	5·429	5·442	5·445	5·453	5·385
11	5·453	5·462	5·473	5·483	5·488	5·502	5·519	5·530	5·546	5·555	5·561	5·570	5·583	5·593	5·600	5·602	5·607	5·608	5·615	5·618	5·611	5·603	5·594	5·579	5·556
12	5·573	5·567	5·558	5·545	5·539	5·536	5·534	5·538	5·535	5·546	5·541	5·538	5·537	5·542	5·532	5·534	5·530	5·541	5·541	5·551	5·539	5·558	5·547	5·553	5·544
13	5·550	5·550	5·545	5·543	5·548	5·552	5·554	5·543	5·548	5·539	5·543	5·535	5·543	5·538	5·530	5·523	5·518	5·521	5·525	5·518	5·506	5·503	5·505	5·489	5·532
14	5·480	5·473	5·469	5·467	5·471	5·474	5·478	5·477	5·493	5·485	5·493	5·502	5·506	5·497	5·501	5·501	5·499	5·502	5·506	5·508	5·510	5·502	5·511	5·495	5·492
15	5·491	5·481	5·473	5·466	5·461	5·460	5·464	5·461	5·465	5·454	5·449	5·442	5·439	5·429	5·428	5·424	5·422	5·422	5·420	5·406	5·401	5·398	5·375	5·371	5·438
16	5·356	5·335	5·316	5·305	5·292	5·292	5·274	5·269	5·251	5·251	5·246	5·239	5·215	5·196	5·185	5·178	5·172	5·143	5·141	5·120	5·101	5·083	5·068	5·050	5·212
17	5·027	5·001	4·970	4·947	4·930	4·918	4·897	4·896	4·886	4·885	4·880	4·868	4·871	4·871	4·873	4·863	4·875	4·881	4·903	4·933	4·971	4·991	5·012	5·027	4·924
18	5·056	5·081	5·110	5·133	5·157	5·164	5·187	5·224	5·222	5·232	5·238	5·255	5·261	5·254	5·254	5·226	5·227	5·218	5·214	5·202	5·205	5·195	5·185	5·173	5·195
19	5·148	5·109	5·089	5·068	5·063	5·049	5·037	5·027	5·030	5·025	4·993	4·976	4·964	4·958	4·958	4·942	4·936	4·946	4·948	4·952	4·940	4·933	4·932	4·930	4·998
20	4·916	4·836	4·808	4·770	4·737	4·678	4·640	4·615	4·632	4·632	4·611	**4·606**	4·617	4·637	4·689	4·695	4·728	4·764	4·802	4·795	4·812	4·825	4·834	4·857	4·731
21	4·857	4·854	4·849	4·850	4·861	4·879	4·874	4·866	4·855	4·866	4·869	4·875	4·869	4·852	4·873	4·890	4·892	4·879	4·895	4·916	4·921	4·932	4·940	4·962	4·882
22	4·969	4·978	4·996	4·976	4·969	4·995	4·990	4·995	4·996	5·009	5·025	5·002	5·054	5·063	5·078	5·054	5·092	5·112	5·110	5·118	5·135	5·158	5·159	5·170	5·050
23	5·170	5·164	5·167	5·161	5·166	5·179	5·182	5·182	5·185	5·186	5·199	5·203	5·204	5·210	5·221	5·212	5·213	5·214	5·209	5·222	5·214	5·209	5·202	5·210	5·195
24	5·210	5·207	5·207	5·208	5·222	5·230	5·249	5·265	5·280	5·293	5·304	5·314	5·325	5·341	5·344	5·350	5·360	5·359	5·381	5·378	5·385	5·385	5·378	5·375	5·306
25	5·371	5·357	5·346	5·337	5·342	5·334	5·348	5·334	5·336	5·355	5·346	5·340	5·348	5·331	5·332	5·328	5·329	5·329	5·318	5·327	5·310	5·306	5·292	5·282	5·332
26	5·268	5·261	5·253	5·267	5·276	5·287	5·311	5·337	5·355	5·371	5·379	5·397	5·413	5·423	5·420	5·425	5·424	5·432	5·424	5·427	5·410	5·408	5·386	5·381	5·364
27	5·345	5·321	5·300	5·285	5·274	5·264	5·280	5·274	5·285	5·299	5·294	5·287	5·302	5·318	5·314	5·310	5·336	5·329	5·330	5·337	5·322	5·321	5·319	5·319	5·307
28	5·274	5·282	5·269	5·286	5·304	5·335	5·360	5·377	5·400	5·408	5·418	5·422	5·416	5·419	5·395	5·395	5·372	5·373	5·368	5·395	5·398	5·414	5·420	5·418	5·373
29	5·459	5·452	5·471	5·490	5·507	5·483	5·488	5·499	5·502	5·508	5·510	5·520	5·511	5·514	5·505	5·505	5·510	5·530	5·535	5·547	5·554	5·558	5·571	5·562	5·512
30	5·576	5·580	5·577	5·582	5·579	5·596	5·612	5·619	5·625	5·633	5·636	5·631	5·637	5·627	5·620	5·616	5·607	5·603	5·591	5·591	5·582	5·571	5·561	5·534	5·599
Mean.	5·336	5·327	5·322	5·317	5·316	5·316	5·318	5·322	5·328	5·333	5·333	5·336	5·340	5·340	5·341	5·336	5·342	5·342	5·343	5·348	5·349	5·351	5·344	5·342	5·334

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·502	5·497	5·480	5·467	5·442	5·435	5·437	5·440	5·433	5·426	5·407	5·398	5·362	5·334	5·349	5·336	5·356	5·349	5·345	5·344	5·344	5·351	5·333	5·342	5·396
2	5·340	5·334	5·330	5·319	5·328	5·343	5·343	5·366	5·370	5·378	5·389	5·393	5·393	5·404	5·409	5·403	5·407	5·412	5·424	5·422	5·418	5·401	5·389	5·378	5·379
3	5·355	5·332	5·316	5·302	5·286	5·289	5·281	5·285	5·277	5·273	5·262	5·263	5·260	5·256	5·277	5·271	5·282	5·279	5·279	5·281	5·288	5·290	5·288	5·287	5·286
4	5·286	5·297	5·302	5·318	5·339	5·359	5·358	5·375	5·395	5·409	5·419	5·420	5·426	5·437	5·434	5·437	5·431	5·432	5·419	5·400	5·389	5·361	5·331	5·298	5·378
5	5·255	5·196	5·181	5·133	5·077	5·034	5·012	4·984	4·971	4·965	4·960	4·969	4·981	4·981	4·993	4·980	4·993	4·995	4·989	4·992	4·973	4·967	4·943	4·929	5·019
6	4·900	4·854	4·819	4·773	4·747	4·714	4·699	4·690	4·681	4·682	4·698	4·716	4·719	4·743	4·762	4·790	4·803	4·839	4·865	4·897	4·911	4·942	4·951	4·929	4·797
7	4·951	4·953	4·950	4·955	4·950	4·971	4·980	4·998	5·009	5·033	5·015	5·029	5·043	5·050	5·044	5·058	5·055	5·057	5·051	5·050	5·042	5·034	5·033	5·022	5·014
8	5·013	5·001	4·981	4·959	4·946	4·950	4·945	4·951	4·949	4·945	4·930	4·929	4·908	4·887	4·852	4·820	4·788	4·758	4·735	4·710	4·674	4·696	4·689	4·686	4·863
9	4·713	4·742	4·791	4·829	4·893	4·969	5·027	5·096	5·148	5·195	5·233	5·280	5·316	5·339	5·357	5·380	5·406	5·422	5·435	5·444	5·454	5·454	5·440	5·434	5·200
10	5·424	5·409	5·404	5·390	5·396	5·395	5·387	5·369	5·366	5·354	5·350	5·338	5·363	5·371	5·358	5·369	5·385	5·389	5·398	5·412	5·438	5·462	5·475	5·493	5·396
11	5·505	5·508	5·515	5·512	5·524	5·539	5·560	5·568	5·572	5·573	5·573	5·574	5·566	5·552	5·537	5·524	5·521	5·510	5·501	5·482	5·461	5·451	5·443	5·386	5·519
12	5·370	5·407	5·387	5·367	5·362	5·369	5·363	5·369	5·375	5·372	5·372	5·357	5·352	5·355	5·367	5·380	5·388	5·401	5·413	5·417	5·428	5·430	5·442	5·454	5·387
13	5·444	5·458	5·467	5·474	5·480	5·486	5·503	5·514	5·518	5·508	5·506	5·493	5·487	5·479	5·458	5·439	5·433	5·424	5·404	5·388	5·366	5·347	5·344	5·325	5·448
14	5·307	5·290	5·266	5·262	5·250	5·241	5·247	5·252	5·251	5·255	5·257	5·249	5·246	5·248	5·246	5·248	5·257	5·260	5·263	5·264	5·262	5·254	5·260	5·262	5·258
15	5·261	5·249	5·251	5·255	5·261	5·267	5·266	5·279	5·281	5·289	5·282	5·272	5·273	5·264	5·255	5·246	5·248	5·249	5·236	5·225	5·209	5·197	5·184	5·164	5·248
16	5·151	5·134	5·118	5·100	5·094	5·089	5·072	5·075	5·061	5·042	5·016	4·998	4·975	4·963	4·926	4·908	4·898	4·853	4·822	4·784	4·786	4·769	4·764	4·734	4·964
17	4·705	4·669	4·659	4·655	4·628	4·601	4·604	4·616	4·598	4·599	4·621	4·634	4·626	4·663	4·632	**4·574**	4·599	4·591	4·614	4·647	4·634	4·643	4·645	4·649	4·629
18	4·662	4·661	4·665	4·658	4·678	4·660	4·655	4·657	4·649	4·636	4·624	4·617	4·617	4·620	4·629	4·638	4·653	4·661	4·671	4·680	4·676	4·688	4·695	4·707	4·657
19	4·714	4·725	4·736	4·745	4·772	4·797	4·830	4·839	4·864	4·888	4·903	4·921	4·937	4·952	4·974	4·991	5·015	5·031	5·047	5·073	5·085	5·095	5·107	5·112	4·923
20	5·116	5·113	5·114	5·125	5·138	5·137	5·155	5·158	5·162	5·165	5·171	5·172	5·167	5·167	5·166	5·162	5·174	5·184	5·184	5·192	5·193	5·192	5·185	5·189	5·162
21	5·189	5·191	5·193	5·195	5·193	5·211	5·218	5·236	5·239	5·241	5·247	5·247	5·255	5·258	5·263	5·269	5·278	5·290	5·296	5·298	5·299	5·289	5·292	5·296	5·219
22	5·293	5·291	5·290	5·291	5·291	5·294	5·294	5·294	5·289	5·301	5·305	5·298	5·286	5·286	5·284	5·287	5·292	5·295	5·294	5·298	5·292	5·295	5·297	5·303	5·29
23	5·301	5·299	5·308	5·310	5·325	5·335	5·347	5·368	5·372	5·383	5·387	5·396	5·400	5·401	5·409	5·408	5·416	5·427	5·439	5·462	5·435	5·441	5·434	5·425	5·38
24	5·412	5·401	5·383	5·365	5·343	5·331	5·314	5·283	5·250	5·196	5·218	5·208	5·200	5·194	5·189	5·197	5·207	5·230	5·235	5·228	5·235	5·250	5·248	5·262	5·26
25	5·276	5·274	5·271	5·270	5·272	5·281	5·285	5·288	5·290	5·288	5·284	5·286	5·271	5·268	5·273	5·271	5·287	5·304	5·327	5·350	5·371	5·391	5·415	5·430	5·30
26	5·436	5·456	5·467	5·495	5·512	5·517	5·525	5·539	5·544	5·532	5·539	5·536	5·530	5·518	5·526	5·509	5·496	5·493	5·490	5·469	5·486	5·441	5·431	5·420	5·49
27	5·404	5·415	5·399	5·368	5·368	5·368	5·354	5·354	5·366	5·362	5·363	5·362	5·367	5·367	5·367	5·364	5·370	5·369	5·359	5·360	5·350	5·362	5·358	5·350	5·36
28	5·320	5·311	5·285	5·261	5·247	5·237	5·231	5·229	5·214	5·187	5·203	5·170	5·169	5·162	5·167	5·169	5·175	5·169	5·169	5·184	5·198	5·194	5·207	5·235	5·21
29	5·235	5·277	5·299	5·328	5·347	5·382	5·410	5·460	5·490	5·526	5·549	5·593	5·615	5·634	5·654	5·677	5·694	5·717	5·733	5·745	5·743	5·763	5·769	5·780	5·55
30	5·785	5·778	5·780	5·789	5·795	5·798	5·808	5·822	5·829	5·819	5·815	5·812	5·825	5·829	5·828	5·826	5·831	5·850	5·856	5·869	5·871	5·857	5·859	5·866	5·82
31	5·853	5·846	5·853	5·853	5·845	5·843	5·870	5·884	5·892	5·888	5·889	5·878	5·884	5·884	5·887	5·890	5·887	5·881	**5·893**	5·883	5·880	5·887	5·884	5·878	5·87
Mean.	5·241	5·238	5·234	5·230	5·230	5·234	5·238	5·246	5·249	5·249	5·251	5·252	5·252	5·254	5·254	5·252	5·259	5·262	5·264	5·266	5·264	5·264	5·262	5·259	5·2

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	0·121	0·125	0·125	0·129	0·132	0·141	0·150	0·161	0·157	0·159	0·160	0·160	0·156	0·154	0·150	0·144	0·148	0·151	0·164	0·180	0·199	0·204	0·222	0·232	0·159
	0·237	0·237	0·238	0·244	0·244	0·254	0·266	0·264	0·260	0·260	0·251	0·239	0·231	0·221	0·215	0·209	0·207	0·215	0·217	0·237	0·254	0·264	0·279	0·281	0·243
	0·283	0·283	0·281	0·282	0·287	0·299	**0·307**	**0·307**	0·295	0·296	0·289	0·281	0·273	0·267	0·253	0·246	0·238	0·237	0·241	0·251	0·255	0·259	0·251	0·253	0·271
	0·251	0·255	0·249	0·239	0·233	0·237	0·237	0·237	0·237	0·238	0·225	0·217	0·195	0·183	0·157	0·141	0·138	0·137	0·140	0·139	0·141	0·119	0·109	0·095	0·190
	0·094	0·092	0·076	0·061	0·056	0·058	0·055	0·048	0·040	0·026	0·011	9·998	9·982	9·964	9·948	9·934	9·938	9·950	9·954	9·964	9·962	9·958	9·964	9·956	0·004
	9·948	9·934	9·920	9·910	9·898	9·890	9·891	9·888	9·886	9·868	9·853	9·835	9·829	9·839	9·823	9·815	9·811	9·803	9·805	9·817	9·825	9·818	9·813	9·811	9·855
	9·803	9·801	9·795	9·791	9·786	9·795	9·814	9·831	9·825	9·847	9·842	9·838	9·840	9·836	9·828	9·826	9·829	9·827	9·814	9·810	9·793	9·783	9·762	9·747	9·811
	9·734	9·702	9·682	9·656	9·616	9·574	9·581	9·578	9·530	9·538	9·541	9·555	9·549	9·541	9·545	9·567	9·571	9·583	9·585	9·599	9·608	9·621	9·641	9·663	9·598
	9·668	9·675	9·679	9·677	9·685	9·702	9·709	9·719	9·733	9·747	9·750	9·752	9·766	9·766	9·762	9·755	9·754	9·764	9·772	9·784	9·784	9·788	9·794	9·800	9·741
1	9·800	9·806	9·806	9·810	9·814	9·822	9·831	9·834	9·834	9·842	9·849	9·851	9·860	9·864	9·867	9·873	9·879	9·893	9·909	9·923	9·925	9·935	9·936	9·950	9·863
1	9·953	9·963	9·973	9·981	9·995	0·011	0·033	0·047	0·063	0·070	0·071	0·078	0·072	0·073	0·065	0·069	0·074	0·075	0·081	0·099	0·093	0·094	0·099	0·084	0·051
1	0·082	0·081	0·071	0·065	0·051	0·047	0·045	0·049	0·039	0·039	0·025	0·015	0·009	0·003	0·001	9·989	9·993	9·994	0·018	0·029	0·027	0·030	0·035	0·047	0·033
1	0·067	0·073	0·071	0·074	0·077	0·085	0·087	0·089	0·083	0·075	0·070	0·058	0·047	0·037	0·021	0·009	0·010	0·007	0·007	0·015	0·017	0·017	0·014	0·003	0·046
1	0·001	9·996	9·988	9·988	9·983	9·993	0·000	0·012	0·013	0·014	0·007	9·998	9·994	9·988	9·984	9·986	9·978	9·986	9·992	0·011	0·014	0·020	0·024	0·018	0·000
1	0·012	0·008	0·010	0·006	0·000	9·999	0·006	0·007	0·002	9·990	9·963	9·939	9·926	9·914	9·908	9·905	9·901	9·895	9·896	9·895	9·888	9·885	9·879	9·866	9·946
1	9·852	9·839	9·827	9·813	9·803	9·797	9·789	9·779	9·764	4·747	9·721	9·704	9·632	9·661	9·642	9·628	9·619	9·605	9·604	9·581	9·553	9·541	9·505	9·490	9·689
1	9·470	9·456	9·428	9·402	9·381	9·364	9·326	9·330	9·312	9·294	9·280	9·270	9·253	9·242	9·246	9·248	9·252	9·268	9·292	9·389	9·448	9·489	9·530	9·557	9·355
1	9·594	9·621	9·627	9·663	9·677	9·700	9·713	9·729	9·735	9·735	9·738	9·752	9·762	9·764	9·744	9·724	9·712	9·696	9·698	9·698	9·691	9·671	9·654	9·640	9·697
1	9·623	9·604	9·582	9·565	9·532	9·508	9·484	9·474	9·458	9·442	9·414	9·401	9·380	9·364	9·348	9·340	9·326	9·334	9·349	9·341	9·324	9·326	9·311	9·304	9·422
2	9·278	9·248	9·206	9·178	9·134	9·082	9·058	9·043	9·018	9·000	8·990	**8·982**	9·018	9·031	9·058	9·074	9·102	9·126	9·151	9·181	9·196	9·211	9·229	9·247	9·118
2	9·256	9·264	9·268	9·268	9·270	9·292	9·299	9·304	9·305	9·306	9·313	9·313	9·303	9·301	9·299	9·297	9·303	9·297	9·313	9·321	9·327	9·332	9·337	9·357	9·302
2	9·365	9·383	9·398	9·383	9·391	9·397	9·412	9·421	9·439	9·446	9·450	9·445	9·446	9·440	9·445	9·448	9·470	9·492	9·516	9·530	9·536	9·545	9·552	9·558	9·455
2	9·572	9·575	9·578	9·578	9·586	9·604	9·614	9·616	9·614	9·606	9·610	9·603	9·603	9·603	9·603	9·601	9·603	9·607	9·611	9·617	9·615	9·611	9·613	9·615	9·601
2	9·615	9·619	9·619	9·631	9·635	9·653	9·669	9·691	9·703	9·712	9·728	9·742	9·751	9·761	9·767	9·777	9·787	9·805	9·821	9·827	9·836	9·837	9·841	9·833	9·736
2	9·832	9·820	9·809	9·810	9·807	9·807	9·811	9·805	9·805	9·810	9·792	9·785	9·779	9·767	9·753	9·755	9·753	9·761	9·755	9·763	9·751	9·741	9·737	9·732	9·781
2	9·726	9·715	9·708	9·756	9·782	9·800	9·816	9·847	9·860	9·876	9·882	9·922	9·918	9·928	9·924	9·926	9·932	9·936	9·924	9·917	9·896	9·880	9·864	9·842	9·857
2	9·810	9·785	9·752	9·740	9·717	9·705	9·731	9·728	9·717	9·725	9·729	9·730	9·729	9·744	9·758	9·757	9·780	9·795	9·802	9·806	9·798	9·792	9·784	9·764	9·757
2	9·720	9·722	9·700	9·710	9·730	9·772	9·808	9·836	9·854	9·868	9·874	9·883	9·876	9·866	9·848	9·828	9·798	9·792	9·798	9·822	9·832	9·848	9·862	9·892	9·814
2	9·904	9·913	9·920	9·932	9·948	9·958	9·972	9·984	9·996	0·002	9·997	0·007	0·013	0·019	0·009	0·006	0·017	0·045	0·053	0·073	0·083	0·093	0·109	0·115	0·007
3	0·130	0·143	0·150	0·154	0·152	[0·156]	[0·176]	[0·181]	[0·201]	0·201	0·194	0·183	0·182	0·164	0·151	0·145	0·132	0·134	0·130	0·134	0·128	0·116	0·094	0·068	0·150
Mea	9·827	9·825	9·818	9·817	9·813	9·816	9·823	9·828	9·826	9·826	9·820	9·818	9·814	9·810	9·804	9·801	9·802	9·807	9·814	9·825	9·827	9·828	9·828	9·827	9·818

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. OCTOBER 1901.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·038	0·024	9·992	9·972	9·954	9·951	9·940	9·930	9·921	9·902	9·894	9·874	9·848	9·828	9·812	9·803	9·799	9·796	9·786	9·792	9·789	9·788	9·780	9·776	9·875
2	9·746	9·776	9·772	9·768	9·782	9·801	9·813	9·830	9·840	9·850	9·852	9·868	9·860	9·875	9·884	9·878	9·880	9·899	9·916	9·926	9·924	9·908	9·906	9·887	9·852
3	9·876	9·863	9·854	9·826	9·796	9·792	9·786	9·776	9·764	9·760	9·756	9·746	9·740	9·740	9.769	9·771	9·780	9·786	9·787	9·790	9·808	9·806	9·809	9·818	9·791
4	9·832	9·840	9·849	9·856	9·871	9·890	9·929	9·928	9·938	9·954	9·956	9·955	9·959	9·969	9·971	9·975	9·974	9·971	9·967	9·941	9·925	9·893	9·855	9·811	9·917
5	9·779	9·713	9·649	9·601	9·563	9·503	9·469	9·437	9·459	9·473	9·483	9·497	9·493	9·493	9·513	9·506	9·521	9·530	9·549	9·533	9·499	9·499	9·467	9·453	9·528
6	9·405	9·366	9·331	9·287	9·235	9·207	9·185	9·174	9·171	9·169	9·193	9·210	9·233	9·229	9·259	9·296	9·325	9·371	9·401	9·439	9·467	9·485	9·495	9·505	9·310
7	9·521	9·507	9·515	9·517	9·516	9·531	9·534	9·553	9·565	9·589	9·597	9·609	9·629	9·631	9·637	9·635	9·631	9·635	9·630	9·629	9·625	9·621	9·601	9·587	9·585
8	9·584	9·559	9·539	9·520	9·501	9·493	9·481	9·481	9·475	9·467	9·436	9·421	9·384	9·346	9·296	9·240	9·185	9·143	9·116	9·110	9·120	9·118	9·130	9·144	9·345
9	9·160	9·198	9·244	9·296	9·368	9·466	9·548	9·628	9·691	9·753	9·795	9·833	9·875	9·897	9·923	9·953	9·985	0·009	0·025	0·033	0·041	0·047	0·043	0·035	9·744
10	0·019	0·007	9·991	9·963	9·943	9·917	9·912	9·889	9·882	9·871	9·841	9·831	9·877	9·898	9·893	9·907	9·917	9·947	9·973	9·995	0·015	0·033	0·047	0·093	9·945
11	0·095	0·107	0·109	0·115	0·121	0·141	0·157	0·167	0·165	0·169	0·167	0·161	0·157	0·133	0·121	0·107	0·097	0·091	0·083	0·071	0·053	0·045	0·031	0·019	0·112
12	0·002	9·979	9·955	9·939	9·923	9·919	9·913	9·903	9·905	9·899	9·889	9·876	9·870	9·876	9·902	9·928	9·938	9·960	9·974	9·986	0·002	0·014	0·022	0·030	9·942
13	0·036	0·042	0·048	0·051	0·060	0·076	0·094	0·108	0·114	0·106	0·094	0·082	0·058	0·040	0·022	0·002	9·996	9·998	9·986	9·970	9·954	9·938	9·912	9·896	0·028
14	9·870	9·854	9·834	9·814	9·800	9·780	9·780	9·784	9·784	9·784	9·793	9·787	9·779	9·771	9·765	9·771	9·777	9·795	9·803	9·807	9·811	9·803	9·803	9·809	9·798
15	9·808	9·806	9·806	9·814	9·818	9·826	9·836	9·844	9·842	9·852	9·836	9·832	9·822	9·810	9·802	9·796	9·790	9·792	9·784	9·772	9·764	9·754	9·734	9·714	9·802
16	9·703	9·685	9·671	9·653	9·641	9·633	9·625	9·618	9·605	9·579	9·552	9·516	9·482	9·466	9·446	9·422	9·394	9·362	9·330	9·302	9·278	9·260	9·235	9·208	9·486
17	9·165	9·127	9·113	9·085	9·065	9·057	9·055	9·043	9·049	9·055	9·064	9·070	9·060	9·058	9·054	**9·038**	9·040	9·048	9·046	9·064	9·062	9·068	9·076	9·084	9·069
18	9·094	9·094	9·096	9·090	9·090	9·090	9·088	9·094	9·093	9·078	9·069	9·057	9·051	9·057	9·057	9·069	9·081	9·093	9·105	9·121	9·112	9·136	9·149	9·165	9·093
19	9·184	9·202	9·216	9·226	9·242	9·264	9·294	9·322	9·352	9·376	9·392	9·402	9·423	9·442	9·456	9·480	9·501	9·522	9·545	9·574	9·594	9·606	9·618	9·630	9·411
20	9·636	9·642	9·642	9·652	9·662	9·678	9·688	9·698	9·704	9·706	9·705	9·705	9·702	9·707	9·707	9·707	9·709	9·723	9·729	9·741	9·737	9·739	9·733	9·731	9·699
21	9·739	9·744	9·744	9·752	9·754	9·772	9·787	9·798	9·807	9·812	9·814	9·807	9·803	9·807	9·803	9·807	9·821	9·839	9·847	9·855	9·857	9·849	9·857	9·863	9·806
22	9·859	9·863	9·861	9·861	9·863	9·869	9·873	9·881	9·879	9·879	9·865	9·855	9·843	9·839	9·833	9·845	9·844	9·847	9·853	9·853	9·857	9·861	9·865	9·863	9·859
23	9·861	9·859	9·863	9·871	9·886	9·906	9·917	9·943	9·963	9·965	9·971	9·975	9·977	9·979	9·983	9·987	9·995	0·005	0·022	0·029	0·023	0·029	0·029	0·024	9·961
24	0·009	0·003	9·987	9·966	9·949	9·933	9·911	9·875	9·847	9·809	9·783	9·759	9·733	9·716	9·705	9·723	9·743	9·761	9·767	9·769	9·777	9·791	9·807	9·827	9·831
25	9·833	9·835	9·831	9·837	9·837	9·849	9·853	9·861	9·859	9·863	9·856	8·853	9·852	9·830	9·842	9·842	9·842	9·866	9·892	9·924	9·946	9·971	9·996	0·018	9·875
26	0·024	0·048	0·070	0·098	0·114	0·126	0·136	0·152	0·157	0·150	0·143	0·149	0·133	0·115	0·101	0·097	0·081	0·079	0·059	0·029	0·019	9·991	9·971	9·961	0·083
27	9·937	9·927	9·890	9·858	9·844	9·846	9·842	9·846	9·852	9·856	9·849	9·847	9·851	9·841	9·827	9·829	9·828	9·837	9·829	9·827	9·819	9·830	9·827	9·826	9·847
28	9·799	9·795	9·759	9·741	9·716	9·709	9·693	9·660	9·644	9·640	9·617	9·609	9·603	9·595	9·588	9·591	9·595	9·594	9·605	9·611	9·645	9·694	9·727	9·796	9·668
29	9·814	9·856	9·884	9·920	9·952	0·004	0·042	0·092	0·144	0·134	0·208	0·243	0·267	0·287	0·307	0·328	0·367	0·393	0·411	0·427	0·433	0·449	0·459	0·473	0·206
30	0·477	0·479	0·479	0·489	0·497	0·516	0·517	0·533	0·528	0·525	0·514	0·506	0·504	0·504	0·504	0·510	0·514	0·524	0·526	0·536	0·543	0·546	0·538	0·544	0·515
31	0·543	0·537	0·535	0·539	0·543	0·549	0·555	0·561	0·567	**0·571**	0·559	0·545	0·535	0·525	0·503	0·487	0·489	0·495	0·511	0·505	0·511	0·515	0·517	0·513	0·530
Mea	9·789	9·785	9·778	9·773	9·771	9·777	9·782	9·787	9·792	9·795	9·792	9·790	9·787	9·784	9·783	9·785	9·788	9·797	9·802	9·805	9·807	9·809	9·808	9·810	9·791

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·873	5·863	5·845	5·835	5·825	5·819	5·824	5·830	5·835	5·825	5·802	5·777	5·778	5·755	5·769	5·762	5·740	5·753	5·738	5·731	5·740	5·752	5·745	5·739	5·790
2	5·730	5·734	5·713	5·707	5·720	5·713	5·722	5·716	5·716	5·727	5·729	5·729	5·730	5·724	5·715	5·713	5·703	5·726	5·732	5·736	5·746	5·752	5·756	5·749	5·727
3	5·753	5·749	5·744	5·730	5·727	5·729	5·739	5·744	5·747	5·756	5·761	5·754	5·752	5·745	5·742	5·749	5·750	5·750	5·751	5·749	5·750	5·744	5·743	5·749	5·746
4	5·731	5·721	5·717	5·713	5·711	5·716	5·716	5·733	5·740	5·742	5·745	5·736	5·727	5·724	5·728	5·728	5·737	5·741	5·750	5·751	5·759	5·756	5·752	5·755	5·734
5	5·749	5·755	5·751	5·757	5·761	5·766	5·780	5·781	5·787	5·790	5·794	5·791	5·790	5·788	5·780	5·771	5·764	5·769	5·773	5·766	5·766	5·750	5·737	5·739	5·769
6	5·717	5·708	5·692	5·675	5·671	5·672	5·678	5·673	5·673	5·676	5·676	5·661	5·644	5·643	5·632	5·616	5·619	5·621	5·611	5·619	5·621	5·607	5·619	5·609	5·651
7	5·597	5·611	5·600	5·606	5·603	5·600	5·610	5·612	5·623	5·625	5·630	5·618	5·607	5·600	5·596	5·593	5·585	5·588	5·583	5·589	5·581	5·576	5·555	5·552	5·598
8	5·541	5·528	5·520	5·523	5·511	5·498	5·510	5·502	5·512	5·502	5·507	5·499	5·482	5·484	5·481	5·476	5·480	5·470	5·469	5·473	5·472	5·472	5·473	5·459	5·494
9	5·456	5·445	5·436	5·417	5·408	5·399	5·386	5·393	5·410	5·398	5·393	5·390	5·376	5·368	5·357	5·348	5·345	5·336	5·336	5·323	5·311	5·308	5·293	5·290	5·372
10	5·296	5·284	5·268	5·261	5·245	5·235	5·233	5·232	5·229	5·225	5·212	5·204	5·193	5·186	5·184	5·170	5·161	5·160	5·150	5·163	5·167	5·169	5·167	5·164	5·207
11	5·162	5·159	5·153	5·151	5·142	5·135	5·137	5·142	5·143	5·153	5·155	5·140	5·130	5·126	5·128	5·118	5·102	5·110	5·105	5·101	5·088	5·072	5·075	5·055	5·124
12	5·037	5·016	4·995	4·975	4·961	4·951	4·938	4·929	4·916	4·898	4·888	4·875	4·858	**4·805**	4·834	4·841	4·843	4·824	4·843	4·844	4·864	4·875	4·864	4·890	4·898
13	4·891	4·913	4·919	4·943	4·984	4·951	4·976	5·009	5·011	5·016	5·011	5·005	4·986	4·990	4·988	4·998	4·974	4·966	4·974	4·959	4·963	4·974	4·961	4·972	4·972
14	4·958	4·952	4·954	4·964	4·964	4·966	4·961	4·962	4·975	4·968	4·993	4·997	4·994	4·978	4·974	4·972	4·963	4·958	4·955	4·945	4·945	4·940	4·932	4·929	4·962
15	4·926	4·922	4·916	4·907	4·908	4·909	4·914	4·928	4·945	4·942	4·978	4·991	5·001	5·015	5·026	5·044	5·071	5·094	5·124	5·140	5·163	5·183	5·192	5·202	5·018
16	5·218	5·224	5·238	5·248	5·255	5·264	5·284	5·299	5·319	5·340	5·353	5·367	5·373	5·377	5·392	5·405	5·419	5·441	5·440	5·455	5·463	5·467	5·466	5·477	5·358
17	5·455	5·472	5·466	5·474	5·471	5·474	5·480	5·487	5·483	5·486	5·487	5·488	5·483	5·482	5·471	5·454	5·467	5·478	5·449	5·434	5·457	5·460	5·460	5·459	5·470
18	5·453	5·445	5·460	5·444	5·449	5·435	5·416	5·384	5·373	5·341	5·320	5·308	5·286	5·256	5·237	5·226	5·222	5·223	5·221	5·183	5·168	5·158	5·143	5·146	5·304
19	5·137	5·103	5·082	5·099	5·081	5·066	5·097	5·082	5·058	5·046	5·024	5·005	4·984	4·947	4·957	4·978	5·030	5·045	5·070	5·069	5·093	5·089	5·099	5·103	5·056
20	5·102	5·109	5·117	5·119	5·125	5·132	5·144	5·152	5·167	5·176	5·178	5·180	5·170	5·156	5·139	5·141	5·118	5·096	5·079	5·078	5·057	5·052	5·042	5·037	5·119
21	5·036	5·022	5·017	5·005	4·994	4·991	4·981	4·998	5·000	5·012	5·029	5·039	5·059	5·073	5·092	5·108	5·125	5·154	5·170	5·195	5·217	5·232	5·241	5·254	5·085
22	5·275	5·291	5·301	5·306	5·329	5·345	5·364	5·386	5·411	5·433	5·455	5·473	5·499	5·510	5·538	5·558	5·574	5·599	5·615	5·635	5·652	5·673	5·693	5·701	5·484
23	5·704	5·721	5·733	5·738	5·743	5·751	5·757	5·766	5·773	5·783	5·798	5·792	5·796	5·804	5·797	5·794	5·798	5·802	5·801	5·796	5·788	5·790	5·785	5·769	5·774
24	5·769	5·759	5·743	5·744	5·724	5·726	5·732	5·728	5·719	5·723	5·735	5·728	5·745	5·723	5·726	5·730	5·744	5·757	5·768	5·777	5·785	5·808	5·821	5·825	5·752
25	5·831	5·852	5·860	5·862	5·866	5·879	5·889	5·900	5·906	9·914	5·915	5·923	5·908	5·912	5·913	5·924	5·926	5·930	5·938	5·932	5·939	5·933	5·942	5·941	5·906
26	5·939	**5·948**	5·939	5·930	5·913	5·905	5·919	5·929	5·937	5·939	5·934	5·935	5·926	5·905	5·908	5·908	5·910	5·918	5·915	5·915	5·899	5·898	5·894	5·887	5·919
27	5·880	5·870	5·862	5·834	5·823	5·814	5·798	5·794	5·796	5·791	5·763	5·758	5·743	5·706	5·714	5·696	5·678	5·659	5·678	5·654	5·630	5·645	5·641	5·647	5·747
28	5·656	5·656	5·668	5·634	5·658	5·690	5·711	5·733	5·734	5·729	5·756	5·782	5·774	5·778	5·792	5·793	5·799	5·804	5·812	5·809	5·796	5·795	5·785	5·778	5·747
29	5·785	5·793	5·787	5·773	5·761	5·757	5·752	5·748	5·759	5·756	5·735	5·746	5·741	5·725	5·712	5·698	5·688	5·683	5·682	5·691	5·682	5·669	5·664	5·657	5·727
30	5·655	5·646	5·642	5·652	5·641	5·646	5·650	5·636	5·637	5·631	5·639	5·616	5·559	5·583	5·559	5·543	5·540	5·530	5·505	5·477	5·474	5·471	5·462	5·457	5·577
Mean.	5·476	5·476	5·471	5·468	5·466	5·464	5·470	5·474	5·478	5·478	5·480	5·477	5·470	5·462	5·463	5·462	5·462	5·466	5·468	5·466	5·468	5·469	5·467	5·466	5·470

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1901

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins
1	5·470	5·458	5·471	5·454	5·459	5·475	5·492	5·513	5·520	5·536	5·535	5·530	5·518	5·505	5·494	5·475	5·470	5·460	5·449	5·441	5·418	5·405	5·377	5·366	5·47
2	5·361	5·343	5·334	5·331	5·331	5·328	5·329	5·333	5·347	5·345	5·358	5·329	5·327	5·344	5·338	5·360	5·381	5·374	5·411	5·426	5·421	5·423	5·425	5·442	5·3
3	5·453	5·461	5·472	5·475	5·502	5·514	5·533	5·549	5·571	5·580	5·588	5·598	5·601	5·606	5·611	5·623	5·632	5·641	5·647	**5·652**	5·648	5·642	5·640	5·631	5·5
4	5·627	5·617	5·608	5·593	5·569	5·564	5·576	5·579	4·578	5·565	5·564	5·534	5·529	5·519	5·500	5·499	5·479	5·479	5·464	5·455	5·435	5·402	5·378	5·358	5·3
5	5·335	5·305	5·277	5·244	5·219	5·179	5·160	5·110	5·092	5·086	5·075	5·084	5·099	5·104	5·110	5·138	5·144	5·151	5·166	5·178	5·186	5·200	5·205	5·212	5·1
6	5·228	5·241	5·232	5·234	5·235	5·229	5·206	5·186	5·178	5·168	5·143	5·127	5·102	5·069	5·065	5·067	5·078	5·046	5·055	5·043	5·059	5·052	5·067	5·054	5·1
7	5·031	5·035	5·023	4·993	4·978	4·980	5·011	5·031	5·040	5·048	5·063	5·059	5·074	5·081	5·086	5·081	5·075	5·051	5·017	4·978	4·902	4·824	4·811	4·804	5·0
8	4·783	4·765	4·737	4·726	4·715	4·715	4·690	4·680	4·692	4·698	4·691	4·678	4·655	4·647	4·624	4·612	4·584	4·576	4·554	4·526	4·529	4·505	4·499	4·478	4·6
9	4·476	4·454	4·440	4·448	4·450	4·458	4·491	4·485	4·488	4·502	4·522	4·538	4·540	4·565	4·591	4·606	4·623	4·653	4·657	4·675	4·673	4·683	4·705	4·701	4·5
10	4·719	4·726	4·744	4·764	4·754	4·757	4·776	4·787	4·789	4·808	4·820	4·842	4·829	4·825	4·806	4·812	4·824	4·854	4·857	4·861	4·880	4·882	4·894	4·910	4·8
11	4·914	4·930	4·946	4·951	4·954	4·967	4·975	4·978	4·995	5·008	5·024	5·025	5·029	5·047	5·047	5·055	5·064	5·068	5·081	5·088	5·079	5·071	5·067	5·066	5·0
12	5·052	5·060	5·057	5·048	5·046	5·032	5·032	5·034	5·040	5·045	5·047	5·031	5·020	5·017	5·005	4·997	5·001	5·001	4·992	4·982	4·978	4·971	4·960	4·970	5·0
13	4·972	4·976	4·995	5·010	5·017	5·017	5·004	5·049	5·021	5·055	5·052	5·055	5·033	5·053	5·035	5·025	5·073	5·106	5·128	5·162	5·169	5·189	5·210	5·203	5·0
14	5·215	5·222	5·210	5·228	5·234	5·236	5·252	5·246	5·254	5·274	5·273	5·296	5·297	5·323	5·296	5·315	5·334	5·355	5·346	5·359	5·363	5·354	5·353	5·347	5·2
15	5·333	5·317	5·288	5·274	5·251	5·228	5·207	5·190	5·178	5·162	5·137	5·096	5·057	5·027	4·993	4·965	4·929	4·904	4·889	4·868	4·862	4·856	4·857	4·873	5·0
16	4·877	4·890	4·906	4·910	4·920	4·948	4·973	4·997	5·009	5·030	5·043	5·041	5·055	5·081	5·073	5·084	5·097	5·093	5·120	5·116	5·116	5·095	5·090	5·088	5·0
17	5·064	5·036	5·006	4·977	4·966	4·928	4·888	4·872	4·855	4·831	4·785	4·753	4·738	4·728	4·710	4·718	4·728	4·726	4·708	4·684	4·654	4·608	4·518	4·475	4·7
18	4·481	4·481	4·474	4·511	4·557	4·590	4·597	4·629	4·643	4·677	4·678	4·669	4·654	5·646	4·654	4·673	4·691	4·699	4·707	4·709	4·713	4·711	4·721	4·721	4·6
19	4·723	4·732	4·746	4·751	4·758	4·766	4·779	4·791	4·793	4·780	4·799	4·805	4·833	4·864	4·868	4·919	4·962	4·982	4·983	5·008	5·014	5·008	5·031	5·056	4·8
20	5·074	5·076	5·052	5·060	5·062	5·081	5·108	5·107	5·074	5·083	5·119	5·111	5·116	5·121	5·125	5·115	5·099	5·106	5·094	5·099	5·105	5·091	5·081	5·065	5·0
21	5·056	5·054	5·048	5·025	5·007	4·991	4·973	4·959	4·943	4·924	4·912	4·912	4·898	4·897	4·886	4·877	4·878	4·878	4·879	4·878	4·874	4·871	4·862	4·854	4·4
22	4·862	4·855	4·850	4·849	4·849	4·848	4·861	4·865	4·875	4·887	4·889	4·888	4·891	4·905	4·912	4·914	4·918	4·937	4·948	4·951	4·956	4·958	4·962	4·961	4·4
23	4·954	4·939	4·928	4·918	4·908	4·877	4·846	4·823	4·798	4·766	4·714	4·656	4·609	4·565	4·494	4·481	4·398	4·359	4·340	4·329	4·328	4·352	4·330	4·322	4·4
24	4·296	4·294	4·296	4·281	4·271	4·261	4·249	4·244	4·238	4·233	4·227	4·209	4·196	4·190	4·180	4·173	4·171	4·167	4·162	**4·159**	4·165	4·164	4·167	4·163	4·3
25	4·170	4·170	4·179	4·183	4·192	4·205	4·235	4·260	4·270	4·288	4·295	4·310	4·315	4·330	4·347	4·352	4·404	4·412	4·421	4·427	4·440	4·429	4·429	4·437	4·3
26	4·442	4·437	4·437	4·439	4·441	4·451	4·460	4·474	4·499	4·507	4·532	4·534	4·545	4·553	4·565	4·586	4·593	4·601	4·616	4·634	4·637	4·646	4·664	4·674	4·4
27	4·684	4·696	4·704	4·715	4·717	4·736	4·748	4·768	4·773	4·784	4·785	4·805	4·809	4·812	4·815	4·822	4·824	4·833	4·844	4·847	4·850	4·850	4·844	4·834	4·4
28	4·827	4·821	4·809	4·776	4·753	4·731	4·701	4·692	4·685	4·648	4·614	4·612	4·594	4·583	4·576	4·561	4·542	4·545	4·555	4·553	4·549	4·537	4·544	4·535	4·4
29	4·530	4·526	4·528	4·526	4·527	4·527	4·537	4·557	4·569	4·583	4·600	4·610	4·622	4·638	4·655	4·671	4·700	4·720	4·736	4·753	4·764	4·772	4·780	4·780	4·4
30	4·781	4·772	4·748	4·735	4·681	4·645	4·533	4·530	4·583	4·586	4·574	4·568	4·575	4·581	4·544	4·546	4·554	4·563	4·573	4·559	4·576	4·594	4·606	4·628	4·4
31	4·641	4·655	4·660	4·664	4·696	4·739	4·722	4·753	4·806	4·876	4·942	4·947	4·979	4·975	4·980	5·000	4·998	5·002	4·997	5·005	5·007	5·005	4·994	4·991	4·4
Mean.	4·917	4·914	4·910	4·906	4·904	4·903	4·901	4·906	4·910	4·915	4·916	4·911	4·908	4·910	4·903	4·907	4·911	4·914	4·916	4·916	4·915	4·908	4·906	4·903	4

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. NOVEMBER 1901.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
In	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
0·5	0·493	0·473	0·465	0·451	0·451	0·451	0·459	0·453	0·443	0·422	0·404	0·370	0·360	0·352	0·346	0·346	0·338	0·344	0·346	0·354	0·350	0·346	0·358	0·403
0·3	0·340	0·336	0·330	0·332	0·334	0·348	0·360	0·368	0·366	0·364	0·346	0·338	0·333	0·326	0·323	0·332	0·338	0·341	0·346	0·356	0·358	0·354	0·358	0·345
0·3	0·342	0·335	0·325	0·323	0·323	0·327	0·333	0·337	0·339	0·336	0·322	0·320	0·312	0·308	0·310	0·310	0·316	0·314	0·324	0·326	0·324	0·324	0·328	0·325
0·3	0·315	0·313	0·321	0·323	0·324	0·331	0·343	0·343	0·351	0·348	0·338	0·329	0·318	0·314	0·317	0·326	0·338	0.342	0·352	0·354	0·354	0·350	0·354	0·334
0·3	0·354	0·357	0·366	0·367	0·369	0·375	0·381	0·379	0·384	0·388	0·380	0·372	0·365	0·359	0·352	0·352	0·360	0·356	0·354	0·352	0·340	0·330	0·319	0·361
0·2	0·280	0·259	0·245	0·241	0·231	0·233	0·229	0·239	0·239	0·240	0·229	0·216	0·209	0·207	0·197	0·211	0·227	0·228	0·227	0·231	0·230	0·233	0·227	0·233
0·2	0·223	0·218	0·219	0·219	0·219	0·223	0·231	0·238	0·233	0·225	0·215	0·201	0·193	0·189	0·186	0·180	0·183	0·173	0·173	0·160	0·155	0·147	0·141	0·198
0·1	0·118	0·100	0·088	0·080	0·070	0·070	0·086	0·091	0·090	0·087	0·075	[0·070]	[0·065]	[0·059]	[0·054]	[0·052]	[0·049]	[0·046]	[0·043]	[0·040]	[0·033]	0·023	0·016	0·068
0·0	0·000	9·981	9·966	9·956	9·941	9·945	[9·942]	[9·940]	9·921	9·917	9·916	9·905	9·887	9·871	9·868	9·854	9·845	9·827	9·818	9·804	9·803	9·795	9·795	9·896
9·7	9·791	9·776	9·769	9·757	9·749	9·747	9·751	9·747	9·745	9·739	9·722	9·704	9·702	9·699	9·689	9·690	9·700	9·694	9·700	9·697	9·696	9·692	9·697	9·727
9·6	9·694	9·687	9·680	9·674	9·672	9·672	9·679	9·683	9·683	9·685	9·672	9·660	9·648	9·652	9·648	9·645	9·658	9·664	9·656	9·642	9·644	9·644	9·623	9·665
9·6	9·580	9·574	9·559	9·548	9·535	9·529	9·533	9·527	9·518	9·513	9·488	9·471	9·443	9·435	9·436	9·437	9·443	9·461	9·469	9·479	9·499	9·517	9·529	9·506
9·5	9·535	9·567	9·589	9·595	9·621	9·643	9·657	9·659	9·661	9·657	9·650	9·630	9·623	9·609	9·621	9·611	9·609	9·601	9·607	9·601	9·605	9·604	9·605	9·612
9·5	9·601	9·597	9·607	9·607	9·613	9·609	9·621	9·633	9·645	9·651	9·641	9·623	9·609	9·597	9·594	9·591	9·591	9·581	9·577	9·561	9·565	9·553	9·551	9·601
9·5	9·542	9·540	9·530	9·530	9·534	9·541	9·556	9·576	9·588	9·606	9·625	9·620	9·633	9·650	9·672	9·712	9·748	9·777	9·802	9·830	9·848	9·862	9·882	9·656
9·9	9·901	9·921	9·941	9·943	9·958	9·975	0·005	0·012	0·030	0·032	0·047	0·040	0·052	0·056	0·066	0·074	0·096	0·092	0·107	0·115	0·112	0·100	0·100	0·028
0·0	0·096	0·088	0·094	0·088	0·102	0·098	0·110	0·102	0·103	0·103	0·097	0·083	0·087	0·075	0·063	0·055	0·050	0·033	0·031	0·043	0·055	0·062	0·058	0·078
0·0	0·051	0·059	0·040	0·031	0·031	9·993	9·967	9·942	9·913	9·895	9·874	9·824	9·779	9·753	9·728	9·717	9·709	9·696	9·665	9·646	9·619	9·629	9·632	9·844
9·6	9·589	9·581	9·563	9·559	9·559	9·557	9·557	9·547	9·514	9·478	9·456	9·433	**9·421**	9·425	9·479	9·541	9·571	9·616	9·625	9·650	9·659	9·663	9·687	9·556
9·6	9·697	9·702	9·703	9·708	9·724	9·728	9·736	9·748	9·770	9·768	9·773	9·761	9·750	9·731	9·721	9·704	9·680	9·670	9·665	9·640	9·624	9·595	9·588	9·703
9·5	9·551	9·519	9·502	9·496	9·502	9·498	9·541	9·556	9·584	9·609	9·627	9·645	9·675	9·701	9·745	9·761	9·802	9·823	9·861	9·885	9·906	9·930	9·960	9·675
9·9	9·998	0·020	0·036	0·054	0·081	0·105	0·134	0·150	0·180	0·199	0·218	0·223	0·248	0·268	0·296	0·315	0·354	0·370	0·394	0·410	0·440	0·458	0·472	0·225
0·4	0·493	0·497	0·510	0·517	0·529	0·534	0·545	0·556	0·571	0·565	0·563	0·557	0·555	0·549	0·553	0·547	0·553	0·551	0·551	0·537	0·534	0·523	0·513	0·537
0·4	0·486	0·480	0·478	0·460	0·446	0·444	0·428	0·416	0·418	0·406	0·414	0·405	0·389	0·370	0·366	0·370	0·390	0·402	0·400	0·416	0·438	0·450	0·464	0·426
0·4	0·507	0·517	0·522	0·531	0·547	0·569	0·581	0·580	0·591	0·593	0·594	0·585	0·581	0·579	0·585	0·589	0·589	0·591	0·592	0·591	0·591	0·593	0·597	0·570
0·5	**0·600**	0·593	0·583	0·573	0·577	0·578	0·594	0·597	0·599	0·591	0·591	0·581	0·563	0·562	0·564	0·565	0·575	0·573	0·573	0·561	0·551	0·543	0·533	0·576
0·5	0·511	0·515	0·503	0·475	0·467	0·457	0·441	0·437	0·441	0·436	0·436	0·410	0·396	0·390	0·380	0·362	0·350	0·344	0·336	0·326	0·330	0·332	0·348	0·414
0·3	0·371	0·369	0·379	0·387	0·411	0·431	0·459	0·463	0·479	0·494	0·507	0·508	0·515	0·523	0·527	0·537	0·535	0·536	0·534	0·521	0·530	0·501	0·481	0·474
0·4	0·476	0·468	0·457	0·436	0·426	0·432	0·440	0·433	0·432	0·421	0·413	0·409	0·387	0·379	0·361	0·355	0·361	0·354	0·356	0·347	0·337	0·325	0·319	0·400
0·3	0·292	0·284	0·274	0·258	0·254	0·237	0·228	0·224	0·218	0·224	0·206	0·182	0·154	0·158	0·144	0·119	0·112	0·086	0·064	0·054	0·036	0·016	0·004	0·173
0·0	0·094	0·091	0·088	0·084	0·087	0·089	0·097	0·099	0·102	0·100	0·095	0·082	0·075	0·072	0·073	0·075	0·082	0·083	0·085	0·084	0·086	0·083	0·085	0·087

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. DECEMBER 1901.

Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
0·00	0·014	0·026	0·022	0·026	0·036	0·050	0·072	0·086	0·109	0·098	0·094	0·084	0·074	0·068	0·051	0·041	0·032	0·020	9·992	9·962	9·929	9·904	9·882	0·028
9·89	9·918	9·903	9·908	9·912	9·930	9·934	9·950	9·951	9·956	9·960	9·942	9·958	9·964	9·960	9·984	0·005	0·016	0·028	0·061	0·060	0·066	0·066	0·080	9·975
0·08	0·098	0·107	0·117	0·131	0·151	0·170	0·191	0·207	0·220	0·231	0·235	0·243	0·239	0·245	0·245	0·257	0·269	0·277	**0·279**	0·277	0·273	0·263	0·263	0·211
0·25	0·251	0·230	0·217	0·204	0·202	0·206	0·211	0·192	0·182	0·178	0·142	0·124	0·114	0·104	0·092	0·072	0·065	0·048	0·021	0·002	9·971	9·948	9·914	0·122
9·89	9·865	9·850	9·812	9·783	9·733	0·699	9·670	9·650	9·634	9·631	9·619	9·645	9·670	9·692	9·703	9·715	9·727	9·741	9·761	9·775	9·783	9·785	9·813	9·735
9·81	9·827	9·827	9·828	9·825	9·809	9·793	9·774	9·733	9·701	9·673	9·631	9·601	9·556	9·539	9·532	9·521	9·502	9·531	9·531	9·555	9·551	9·574	9·553	9·657
9·54	9·536	9·521	9·515	9·518	9·533	9·548	9·588	9·603	9·615	9·631	9·639	9·649	9·645	9·647	9·649	9·641	9·613	9·586	9·517	9·443	9·359	9·351	9·312	9·550
9·27	9·246	9·230	9·208	9·197	9·200	9·210	9·204	9·218	9·228	9·230	9·208	9·203	9·184	9·163	9·136	9·111	9·104	9·084	9·059	9·065	9·027	9·028	9·013	9·160
8·99	8·989	8·997	8·993	9·009	9·012	9·053	9·027	9·061	9·107	9·128	9·138	9·154	9·171	9·184	9·206	9·222	9·244	9·257	9·274	9·286	9·306	9·322	9·346	9·145
9·35	9·366	9·373	9·385	9·361	9·385	9·405	9·403	9·403	9·435	9·429	9·441	9·429	9·423	9·409	9·423	9·417	9·433	9·431	9·443	9·465	9·473	9·479	9·508	9·419
9·51	9·533	9·543	9·553	9·553	9·553	9·563	9·575	9·587	9·607	9·621	9·630	9·643	9·645	9·655	9·673	9·675	9·681	9·699	9·715	9·703	9·689	9·697	9·701	9·625
9·69	9·700	9·704	9·690	9·688	9·679	9·680	9·672	9·680	9·690	9·687	9·680	9·668	9·660	9·652	9·652	9·657	9·664	9·664	9·660	9·660	9·652	9·650	9·657	9·673
9·04	9·661	9·661	9·667	9·675	9·685	9·689	9·713	9·719	9·735	9·732	9·738	9·726	9·730	9·730	9·748	9·762	9·798	9·816	9·846	9·854	9·877	9·894	9·906	9·750
9·91	9·928	9·935	9·946	9·944	9·952	[9·956]	[9·960]	[9·965]	[9·958]	[9·978]	9·996	0·000	0·010	0·012	0·030	0·040	0·052	0·052	0·060	0·060	0·056	0·051	0·046	9·996
0·02	0·009	9·981	9·961	9·937	9·911	9·891	9·865	9·851	9·819	9·783	9·733	9·669	9·631	9·585	9·553	9·505	9·477	9·459	9·429	9·421	9·427	9·425	9·447	9·700
9·44	9·465	9·488	9·503	9·523	9·547	9·570	9·605	9·631	9·655	9·664	9·666	9·680	9·706	9·704	9·720	9·740	9·740	9·770	9·758	9·756	9·739	9·728	9·718	9·647
9·69	9·651	9·615	9·585	9·553	9·502	9·460	9·425	9·368	9·361	9·335	9·321	9·301	9·315	9·335	9·340	9·345	9·366	9·349	9·330	9·270	9·186	9·085	9·054	9·381
9·11	9·121	9·127	9·121	9·157	9·167	9·195	9·208	9·235	9·247	9·248	9·242	9·232	9·226	9·232	9·250	9·266	9·278	9·282	9·300	9·308	9·306	9·308	9·304	9·228
9·31	9·323	9·339	9·343	9·353	9·357	9·377	9·393	9·413	9·450	9·469	9·476	9·486	9·500	9·514	9·544	9·570	9·586	9·598	9·624	9·650	9·668	9·694	9·706	9·489
9·72	9·731	9·726	9·744	9·738	9·756	9·762	9·766	9·759	9·766	9·768	9·758	9·748	9·740	9·747	9·740	9·738	9·742	9·735	9·738	9·730	9·722	9·700	9·682	9·740
9·66	9·660	9·648	9·627	9·604	9·584	9·560	9·532	9·516	9·502	9·500	9·494	9·478	9·466	9·462	9·448	9·450	9·454	9·454	9·452	9·449	9·448	9·442	9·438	9·514
9·45	9·444	9·436	9·434	9·434	9·444	9·446	9·454	9·468	9·482	9·489	9·485	9·487	9·495	9·497	9·508	9·511	9·525	9·547	9·558	9·563	9·563	9·581	9·579	9·495
9·57	9·546	9·534	9·526	9·520	9·490	9·446	9·426	9·390	9·348	9·300	9·236	9·182	9·122	9·084	9·036	8·985	8·938	8·922	8·886	8·857	8·818	8·800	8·788	9·198
8·77	8·757	8·759	8·745	8·737	8·729	8·716	8·711	8·711	8·699	8·704	8·680	8·666	8·656	8·644	8·632	8·624	8·617	8·604	**8·596**	8·598	8·602	8·605	8·602	8·674
8·61	8·616	8·630	8·638	8·649	8·660	8·688	8·718	8·752	8·766	8·778	8·792	8·803	8·811	8·830	8·866	8·886	8·910	8·916	8·926	8·932	8·940	8·936	8·937	8·791
8·94	8·951	8·958	8·956	8·962	8·960	8·966	8·980	9·002	9·026	9·063	9·071	9·077	9·095	9·103	9·121	9·133	9·141	9·155	9·179	9·195	9·213	9·215	9·227	9·070
9·24	9·256	9·258	9·274	9·280	9·298	9·304	9·326	9·344	9·358	9·366	9·374	9·377	9·375	9·383	9·399	9·393	9·403	9·411	9·421	9·416	9·423	9·417	9·411	9·355
9·40	9·400	9·390	9·360	9·328	9·292	9·256	9·217	9·198	9·190	9·169	9·135	9·095	9·063	9·059	9·043	9·033	9·025	9·021	9·009	9·005	8·994	8·999	8·994	9·161
8·98	8·979	8·985	8·991	8·991	8·993	9·003	9·023	9·041	9·055	9·073	9·083	9·091	9·119	9·139	9·165	9·181	9·207	9·225	9·245	9·267	9·279	9·289	9·285	9·112
9·28	9·281	9·255	9·245	9·207	9·175	9·106	9·081	9·075	9·063	9·030	9·016	9·006	9·004	8·988	8·970	8·990	8·996	9·003	9·007	9·031	9·040	9·046	9·075	9·082
9·09	9·115	9·121	9·121	9·143	9·195	9·190	9·225	9·285	9·393	9·440	9·477	9·490	9·514	9·528	9·536	9·535	9·530	9·538	9·548	9·542	9·550	9·534	9·530	9·382
9·49	9·492	9·489	9·485	9·482	9·481	9·480	9·483	9·487	9·495	9·496	9·489	9·484	9·481	9·480	9·484	9·485	9·488	9·491	9·491	9·489	9·482	9·478	9·476	9·486

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	24·2	24·2	25·1	25·1	25·2	25·2	25·4	25·4	26·6	26·6	25·8	25·8	24·6	24·6	24·7	24·7	24·0	24·0	23·8	23·8	24·2	24·3	25·3	25·3	26·6	23·8
2	25·3	25·3	25·5	25·5	27·0	26·9	27·1	27·1	26·2	26·2	26·7	26·6	26·3	26·3	26·5	26·5	26·0	26·0	26·2	26·0	26·4	26·4	26·8	26·8	27·9	25·3
3	27·2	27·2	26·8	26·8	28·0	28·0	28·7	28·6	28·2	28·3	27·5	27·5	27·8	27·8	27·4	27·4	26·9	26·9	26·2	26·2	26·9	26·6	27·1	27·1	31·8	26·2
4	31·5	31·7	31·6	31·6	31·4	31·5	31·1	31·2	30·9	30·8	30·4	30·5	30·2	30·2	29·3	29·3	29·2	29·3	29·2	29·2	28·4	28·5	30·9	30·8	31·8	27·1
5	26·9	26·9	26·4	26·4	26·4	26·4	26·4	26·4	26·9	26·8	27·0	27·0	27·6	27·6	27·9	27·8	27·2	27·2	27·0	27·0	27·2	27·2	29·0	27·9	29·0	21·4
6	20·9	20·3	18·9	18·4	20·5	20·1	17·7	17·4	17·1	17·1	17·9	17·9	17·7	17·7	18·3	18·3	18·1	18·1	17·4	17·4	16·8	16·9	16·3	16·4	20·9	15·9
7	18·2	18·1	17·4	17·4	17·9	17·9	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	18·4	18·3	19·2	19·2	19·1	19·1	19·2	19·2	19·2	19·2	18·7	18·7	21·0	17·4
8	21·2	21·2	21·2	21·2	21·3	21·3	21·8	21·7	21·8	21·8	22·0	21·9	22·0	21·9	21·7	21·6	21·5	21·4	21·2	21·1	21·3	21·2	21·5	21·5	22·0	18·6
9	18·6	18·6	18·6	18·6	18·5	18·5	18·4	18·4	18·1	18·1	17·9	17·9	18·1	18·1	17·0	17·1	17·7	17·7	18·0	18·0	19·2	19·2	19·7	19·7	20·1	16·7
10	18·1	16·7	20·5	17·1	22·6	20·8	24·3	22·4	25·3	24·3	23·0	23·1	23·5	23·5	24·1	24·1	24·2	24·2	24·7	24·7	25·2	25·2	26·4	26·6	27·0	18·1
11	26·3	26·3	26·9	26·9	27·2	27·2	27·2	27·2	26·5	26·5	27·0	27·0	27·4	27·4	27·6	27·7	27·5	27·6	28·1	28·2	27·8	27·8	27·7	27·7	28·9	26·3
12	26·9	26·9	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·4	27·4	27·2	27·2	27·2	27·2	26·7	26·8	26·1	26·2	26·2	26·3	27·4	24·1
13	24·0	24·0	24·0	24·0	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	22·9	22·4	22·4	22·2	22·2	22·6	22·6	23·1	23·1	24·1	24·1	26·4	26·2	27·3	27·3	31·0	22·2
14	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	33·0	32·0	31·0	32·0	30·0	29·0	29·2	28·2	29·7	28·5	31·5	29·1	34·1	30·6	35·1	33·4	36·0	33·0	36·1	29·2
15	32·2	24·0	32·8	24·3	31·0	24·0	33·3	25·8	34·0	28·7	34·4	26·3	32·9	26·8	35·1	30·0	34·0	30·5	34·0	29·7	36·0	28·3	35·1	25·0	36·0	24·0
16	28·0	25·3	25·9	22·4	27·6	25·1	22·7	20·0	20·2	20·2	21·0	21·0	20·6	20·6	20·3	20·3	20·0	20·0	20·9	20·9	22·2	22·2	23·9	23·9	30·0	20·0
17	30·0	30·0	30·0	30·0	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·6	30·6	29·7	29·7	28·9	28·9	28·5	28·5	28·2	28·2	27·6	27·6	27·8	27·8	31·0	27·0
18	27·6	27·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	26·4	26·4	26·0	26·0	25·9	25·9	26·1	26·1	26·5	26·5	27·6	25·0
19	24·6	24·6	24·8	24·8	24·7	24·7	24·0	24·0	23·9	23·9	23·9	23·9	24·1	24·1	24·7	24·7	25·0	25·0	24·9	24·9	25·1	25·1	25·1	25·1	26·0	23·1
20	27·0	27·0	27·8	27·8	27·0	27·0	27·4	27·4	27·7	27·7	27·5	27·5	27·8	27·8	26·9	26·9	26·7	26·7	27·3	27·3	26·1	26·1	28·2	28·2	32·0	24·1
21	25·0	25·0	25·0	25·0	26·0	26·0	26·9	26·9	27·0	27·0	26·6	26·6	27·8	27·8	28·1	28·1	28·9	28·9	30·9	30·9	31·0	31·0	32·0	32·0	34·6	25·0
22	34·2	34·2	34·3	34·3	34·5	34·5	34·7	34·7	33·1	33·1	31·8	31·8	31·3	31·3	31·1	31·1	28·0	28·0	26·9	26·9	26·1	26·1	25·2	25·2	34·7	21·4
23	23·3	23·3	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·4	24·4	24·3	24·3	24·5	24·5	24·9	24·9	25·4	25·4	26·1	26·1	26·0	26·0	26·2	22·1
24	21·2	21·2	21·0	21·0	20·6	20·6	19·7	19·7	18·9	18·9	18·5	18·5	19·0	19·0	20·0	20·0	21·5	21·5	21·2	21·2	22·8	22·8	23·6	23·6	28·1	18·5
25	18·4	18·4	17·6	17·6	17·5	17·5	17·1	17·1	18·0	18·0	18·7	18·7	18·2	18·2	17·1	17·1	16·2	16·2	16·9	16·9	16·1	16·1	16·0	16·0	18·7	14·3
26	15·5	15·4	15·8	15·8	15·3	15·3	15·4	15·4	15·3	15·3	15·1	15·1	16·1	16·1	16·8	16·8	16·0	16·0	16·5	16·5	17·5	17·5	17·7	17·7	32·0	15·1
27	31·7	31·7	31·1	31·1	30·2	30·2	28·0	28·0	26·2	26·2	23·4	23·5	23·1	23·1	22·6	22·7	20·4	20·4	19·7	19·8	19·3	19·4	20·6	20·6	31·7	17·2
28	16·4	16·4	16·2	16·2	16·2	16·2	16·4	16·4	16·9	16·9	17·4	17·4	17·3	17·3	16·4	16·4	14·5	14·4	13·2	13·1	12·3	12·3	12·8	12·7	17·4	9·1
29	16·1	16·1	16·3	16·3	16·0	16·0	15·5	15·5	16·3	16·3	17·2	17·2	17·2	17·1	17·1	16·9	17·4	17·4	17·3	17·1	17·9	17·8	17·7	17·7	19·0	15·5
30	18·4	18·4	18·3	18·3	17·5	17·5	17·2	17·2	15·6	15·6	15·9	15·9	15·3	15·3	16·0	16·0	15·7	15·7	16·9	16·9	18·2	18·2	19·2	19·1	20·2	15·3
31	20·3	20·3	20·3	20·3	20·4	20·4	20·2	20·2	20·4	20·4	20·4	20·3	20·2	20·1	20·4	20·3	20·2	20·1	19·7	19·8	20·2	20·6	19·9	20·1	20·4	16·9
MEAN.	24·2	23·8	24·2	23·7	24·3	23·9	24·2	23·8	23·9	23·7	23·8	23·5	23·7	23·4	23·7	23·5	23·5	23·3	23·6	23·3	23·9	23·6	24·4	23·9	27·3	20·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·3	25·2	24·1	24·1	24·0	24·0	24·1	24·1	24·1	24·1	24·6	24·6	24·1	24·0	23·9	23·9	24·8	24·8	23·8	23·8	23·9	23·9	24·3	24·3	24·6	24·6
2	27·0	27·0	26·3	26·3	27·9	27·7	26·3	26·3	26·6	26·6	26·8	26·8	26·8	26·8	25·4	25·4	25·5	25·5	26·6	26·6	26·9	26·8	27·0	27·0	26·5	26·4
3	27·4	27·4	27·6	27·6	28·4	28·4	29·1	29·1	30·3	30·3	31·0	30·9	31·4	31·4	31·6	31·6	31·6	31·6	31·5	31·5	31·5	31·5	31·8	31·8	28·8	28·8
4	31·8	31·5	31·0	30·8	29·6	29·6	28·8	28·8	28·5	28·7	27·8	27·7	27·9	27·8	28·6	28·6	28·9	28·9	28·3	28·3	27·7	27·7	27·1	27·1	29·6	29·6
5	28·1	27·2	27·9	26·9	26·9	26·0	24·9	24·1	23·6	23·2	23·0	22·5	23·4	23·0	23·4	22·9	23·4	22·8	22·2	21·3	22·1	20·9	21·4	20·4	25·7	25·2
6	16·0	16·0	15·9	15·9	16·8	16·9	16·9	16·9	17·2	17·0	17·6	17·6	18·1	18·0	17·4	17·4	17·2	17·2	17·5	17·5	18·0	17·9	17·4	17·4	17·6	17·6
7	19·0	19·0	19·1	19·1	18·9	18·9	18·8	18·8	18·5	18·4	18·4	18·4	18·6	18·6	19·0	19·0	19·6	19·5	19·9	19·9	20·5	20·4	21·0	21·0	18·9	18·9
8	21·8	21·8	21·9	21·9	21·2	21·2	21·1	21·1	20·6	20·6	20·1	20·1	19·4	19·5	19·2	19·2	19·1	19·1	18·8	18·8	18·7	18·7	18·6	18·6	20·8	20·8
9	20·0	20·0	20·0	19·9	20·1	20·0	20·0	20·0	19·0	19·0	17·2	17·3	17·3	17·0	17·0	16·4	18·0	17·1	17·2	16·6	17·2	16·9	16·7	16·4	18·3	18·2
10	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·8	26·8	26·3	26·4	24·8	24·9	24·5	24·6	25·0	25·0	25·1	25·1	25·4	25·4	27·0	27·0	26·5	26·6	24·8	24·4
11	28·6	28·7	28·2	28·4	27·9	27·9	27·9	27·9	28·2	28·2	28·9	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6	27·1	27·1	27·7	27·7
12	26·0	26·1	26·2	26·3	26·1	26·1	25·8	25·8	25·2	25·2	25·2	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	24·9	24·9	24·9	24·2	24·2	24·1	24·1	26·0	26·1
13	27·9	27·9	27·8	27·8	28·6	28·6	29·0	29·0	28·1	28·1	28·9	28·9	30·1	30·1	29·9	29·9	30·1	30·1	30·2	30·2	31·0	31·0	31·0	31·0	26·6	26·6
14	35·1	32·0	31·4	28·1	31·2	27·0	31·0	26·0	30·0	25·0	33·3	25·2	33·6	25·9	34·7	28·2	36·1	30·2	35·8	29·9	33·6	28·9	33·5	29·2	32·6	29·4
15	35·2	27·0	34·7	28·6	34·0	25·8	29·4	23·4	30·0	23·9	30·1	24·2	30·2	24·2	26·5	23·8	26·1	22·7	27·4	23·8	25·0	22·4	24·0	22·2	31·6	25·6
16	25·0	25·0	23·7	23·7	25·0	25·0	26·3	26·3	24·4	24·4	25·5	25·5	25·7	25·7	25·9	25·9	28·1	28·1	29·5	29·5	29·7	29·7	30·0	30·0	24·7	24·2
17	28·0	28·0	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·2	28·2	28·5	28·5	28·0	28·0	27·8	27·8	27·2	27·2	27·3	27·3	27·0	27·0	28·7	28·7
18	27·3	27·3	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	25·3	25·3	25·1	25·1	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	26·2	26·2
19	25·2	25·2	25·5	25·5	24·2	24·2	24·7	24·7	23·1	23·1	24·0	24·0	24·7	24·7	25·0	25·0	25·0	25·0	25·3	25·3	25·8	25·8	26·0	26·0	24·7	24·7
20	31·4	31·4	32·0	32·0	30·7	30·7	31·3	31·3	26·1	26·1	25·0	25·0	25·1	25·1	26·1	26·1	25·0	25·0	24·1	24·1	24·9	24·9	25·0	25·0	27·3	27·3
21	32·0	32·0	34·1	34·1	34·6	34·6	34·5	34·5	34·1	34·1	34·0	34·0	34·0	34·0	34·2	34·2	34·1	34·1	34·0	34·0	34·1	34·1	34·1	34·1	31·0	31·0
22	24·0	24·0	23·5	23·5	23·0	23·0	22·5	22·5	22·0	22·0	21·5	21·5	21·6	21·6	21·4	21·4	22·7	22·7	23·0	23·0	23·8	23·8	23·0	23·0	26·8	26·[illegible]
23	26·2	26·2	26·2	26·2	26·1	26·1	26·0	26·0	26·1	26·1	26·0	26·0	25·9	25·9	25·6	25·6	25·0	25·0	24·4	24·4	23·7	23·7	22·1	22·1	24·9	24·[illegible]
24	25·3	25·3	25·1	25·2	26·0	26·0	26·1	26·1	26·6	26·6	27·1	27·1	28·1	28·1	23·1	23·1	22·2	22·2	21·3	21·3	20·3	20·3	19·1	19·1	22·4	22·[illegible]
25	16·3	16·8	15·8	15·8	16·2	16·2	15·2	15·2	15·1	15·1	15·3	15·3	15·1	15·1	15·2	15·2	15·2	15·2	14·3	14·3	14·6	14·6	15·2	15·2	16·3	16·[illegible]
26	18·7	18·7	19·8	19·8	20·7	20·7	21·1	21·1	24·2	24·2	27·1	27·1	29·9	29·9	30·6	30·6	31·0	31·0	31·7	31·7	31·9	31·9	32·0	32·0	21·3	21·[illegible]
27	20·8	20·8	21·1	21·1	21·0	21·0	21·3	21·3	20·0	20·0	18·8	18·8	18·1	18·1	18·2	18·2	17·3	17·3	18·0	18·0	18·0	18·0	17·2	17·2	21·9	21·[illegible]
28	12·8	12·9	12·1	12·3	11·1	11·1	11·1	11·1	9·2	9·2	9·1	9·1	9·3	9·3	10·3	10·3	9·9	9·9	9·8	9·8	11·9	11·9	13·4	13·4	12·2	13·[illegible]
29	17·2	17·2	17·3	17·3	16·2	16·2	17·2	17·2	17·3	17·3	18·2	18·1	18·9	18·8	19·0	19·0	18·5	18·5	18·2	18·2	18·5	18·5	18·5	18·5	17·4	17·[illegible]
30	19·2	19·2	19·0	19·0	19·1	19·1	19·7	19·7	19·4	19·4	19·8	19·8	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	18·4	18·[illegible]
31	19·7	19·8	18·2	18·3	18·2	18·1	18·2	18·1	17·2	17·3	17·0	17·0	17·0	17·0	16·9	16·9	18·0	18·0	18·4	18·4	18·6	18·6	18·2	18·2	19·1	19·[illegible]
MEAN.	24·7	24·3	24·4	24·1	24·4	23·9	24·2	23·8	23·7	23·3	23·9	23·4	24·1	23·6	23·8	23·5	24·0	23·6	23·9	23·6	24·0	23·7	23·8	23·6	24·0	23·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·8	38·6	40·6	38·8	39·8	38·3	40·2	38·6	42·6	41·9	41·5	40·0	41·2	38·5	41·6	39·1	40·7	38·0	41·0	38·6	41·0	39·0	42·2	40·0	43·3	37·7
2	41·6	39·7	40·7	39·5	42·7	41·0	42·7	41·0	42·1	40·3	42·8	40·8	43·0	41·0	43·1	41·0	42·2	40·3	42·2	40·5	43·0	41·1	43·1	41·8	44·7	39·4
3	40·4	39·7	40·0	39·3	39·2	38·6	40·0	39·5	39·8	39·4	40·0	39·8	39·9	39·5	40·5	40·0	41·3	40·7	44·3	41·0	45·2	41·0	45·4	42·3	45·8	39·2
4	44·8	44·5	45·0	44·6	45·1	44·6	46·4	44·1	45·5	43·8	45·9	43·4	45·5	43·2	45·1	42·8	44·3	42·8	44·2	42·4	44·9	42·1	45·0	42·1	46·5	43·6
5	44·6	41·2	43·5	40·4	43·9	40·4	43·6	40·5	44·8	41·0	44·7	41·0	45·4	41·5	45·4	42·0	45·6	41·7	45·4	41·5	45·0	41·2	44·3	41·0	45·9	33·3
6	33·9	32·1	37·9	33·1	38·9	33·3	36·0	32·4	35·5	32·3	38·2	33·3	38·9	33·5	38·9	35·5	39·0	36·9	38·6	33·4	37·7	32·9	37·0	32·3	39·2	33·1
7	39·0	34·0	38·1	33·9	38·2	33·9	38·2	34·0	38·0	34·3	38·4	34·3	38·4	34·3	38·9	34·8	38·9	35·0	39·4	35·0	39·1	35·1	38·8	34·3	41·1	37·4
8	41·4	36·8	41·1	36·8	39·4	36·6	39·0	36·3	39·4	36·7	39·3	36·7	40·0	37·0	39·6	37·0	40·5	36·9	40·0	36·6	39·6	36·9	40·0	37·2	41·4	36·2
9	36·3	34·2	36·2	34·2	36·1	34·1	35·4	33·9	35·9	34·0	35·3	33·6	35·3	33·6	34·9	33·0	35·0	33·2	35·4	33·6	36·3	34·0	36·4	34·3	37·0	29·3
10	29·3	28·6	28·9	27·9	28·7	27·9	29·6	28·5	30·7	29·9	31·3	30·2	32·4	31·0	32·9	31·1	34·0	32·1	34·1	32·3	35·0	32·8	35·8	33·7	38·1	28·5
11	37·1	36·0	37·0	36·0	37·4	36·3	38·1	36·8	37·1	36·0	37·1	36·0	36·3	35·2	36·3	35·4	37·2	36·3	37·9	36·9	37·4	36·3	38·2	37·5	46·2	35·7
12	42·0	40·9	42·4	40·7	43·1	41·0	43·0	41·0	44·3	41·6	44·2	41·4	44·8	41·8	45·0	41·7	44·8	41·7	45·0	41·5	45·1	40·9	45·1	40·7	46·6	41·9
13	42·6	38·4	42·9	38·2	42·4	37·6	42·0	37·5	42·1	37·4	42·2	37·3	43·0	37·4	43·1	37·4	43·2	38·3	44·8	39·3	47·0	41·7	46·4	42·0	49·1	41·0
14	44·3	43·3	44·1	43·2	45·4	43·4	46·2	43·2	47·1	43·4	46·5	43·0	46·5	42·5	45·1	41·2	46·2	41·7	46·3	42·0	47·3	42·0	48·0	41·9	**51·8**	43·0
15	42·3	36·0	39·4	34·5	38·9	33·9	38·2	33·5	38·0	33·7	38·3	33·3	37·0	33·7	37·0	33·0	35·6	32·4	36·6	32·0	37·0	33·2	48·5	37·6	50·2	35·6
16	44·6	36·0	45·0	36·0	41·0	34·0	41·3	33·5	42·6	35·4	42·6	35·8	43·4	36·5	42·6	35·7	41·6	35·3	41·8	35·7	42·6	36·9	43·5	37·5	46·2	40·4
17	46·0	43·7	46·5	44·7	46·8	45·0	46·4	44·8	46·1	44·8	45·4	44·7	45·3	44·4	45·2	43·6	44·6	43·5	43·9	41·8	44·6	43·2	45·9	43·5	47·6	43·3
18	46·2	42·4	46·0	41·8	45·4	40·9	44·4	40·9	45·9	41·0	45·7	41·7	44·8	41·9	45·3	41·5	44·7	41·0	44·6	40·6	[44·9]	[42·5]	45·8	41·6	47·0	40·4
19	42·2	39·5	42·5	39·8	41·8	39·7	40·7	38·6	41·4	39·3	41·6	39·6	41·7	39·6	40·0	38·4	39·4	38·3	39·7	38·6	40·5	39·5	40·2	39·4	43·0	37·6
20	41·7	40·3	43·2	41·3	43·7	41·2	44·7	41·9	45·0	42·1	44·6	42·0	43·4	41·8	42·2	41·0	43·6	41·1	43·7	41·4	42·3	40·8	42·3	41·1	50·0	41·3
21	46·0	40·3	45·4	39·6	44·5	41·0	44·3	41·5	43·6	41·4	44·1	41·3	44·0	41·9	44·8	43·0	44·9	42·9	44·2	43·5	44·1	43·7	45·9	45·4	49·4	42·1
22	48·1	47·4	48·7	47·8	48·9	47·9	48·4	47·7	48·1	47·3	47·0	45·7	46·9	45·6	46·4	45·4	45·1	42·3	45·3	41·4	44·3	41·1	43·9	40·4	49·3	38·6
23	41·3	38·6	42·7	39·2	42·7	38·8	42·2	38·7	41·5	38·6	42·7	39·3	42·1	39·4	42·7	39·5	43·4	40·0	43·5	40·3	44·3	41·0	44·1	40·7	44·9	40·9
24	41·7	36·7	40·8	36·2	40·4	35·7	39·8	35·2	38·9	34·3	38·5	34·2	39·0	35·0	39·8	35·4	40·0	36·4	40·3	36·7	40·5	38·7	42·4	38·6	45·8	36·4
25	37·4	34·6	34·3	33·4	36·0	33·5	36·0	33·3	35·0	33·7	37·0	34·9	36·9	34·5	37·2	33·3	37·3	33·0	36·4	33·5	36·3	33·0	35·6	32·7	38·6	30·8
26	35·6	34·9	35·7	35·0	34·0	34·0	33·7	33·6	34·9	34·6	33·0	[33·0]	35·1	34·9	36·0	35·6	34·6	34·5	35·2	33·0	37·6	33·8	37·6	34·3	46·2	32·0
27	46·5	44·1	47·6	44·0	47·0	43·5	46·2	42·2	43·4	40·4	44·3	38·6	43·0	38·7	42·4	38·3	42·0	37·0	42·7	36·2	43·3	35·8	43·3	36·3	48·2	34·6
28	34·6	33·0	34·0	32·2	33·7	31·6	33·8	32·5	32·7	32·4	32·9	32·6	32·7	32·1	31·7	31·6	30·7	30·6	31·9	30·2	31·6	29·2	32·5	30·1	35·3	**28·2**
29	32·0	32·0	32·1	32·0	32·2	30·1	33·2	30·8	34·7	32·5	33·0	32·0	33·4	32·1	33·6	32·1	33·5	32·0	32·3	30·7	33·5	32·0	35·8	33·6	39·2	30·4
30	35·5	33·8	36·7	33·8	36·0	33·6	34·6	32·2	33·3	32·1	34·7	31·9	33·4	31·0	33·1	30·1	32·8	29·9	34·0	31·6	33·9	32·2	35·3	32·2	37·5	31·8
31	35·7	34·3	36·0	34·3	36·4	34·4	36·4	34·6	35·8	34·4	35·0	34·0	36·0	34·4	37·1	34·8	35·3	34·0	37·5	34·3	37·5	34·4	39·4	34·7	39·4	32·1
MEAN.	40·5	37·9	40·5	37·8	40·3	37·6	40·2	37·5	40·2	37·7	40·3	37·6	40·2	37·7	40·2	37·6	40·1	37·4	40·4	37·3	40·7	37·7	41·5	38·1	44·3	36·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·9	39·1	40·1	38·5	40·1	38·5	40·0	39·0	40·0	38·5	39·0	38·0	39·0	38·0	39·7	38·5	38·0	36·9	39·1	38·0	40·2	38·7	40·7	39·0	40·5	38·8
2	44·0	42·2	44·2	41·9	43·6	41·6	43·3	41·5	43·0	41·0	42·0	[40·4]	42·0	[40·0]	41·8	[39·5]	41·1	[39·7]	40·1	39·0	41·1	39·7	40·3	39·1	42·3	40·6
3	45·0	42·5	45·2	42·6	45·1	42·6	45·1	42·3	44·6	42·7	44·3	42·8	43·9	43·0	43·9	43·1	44·3	43·9	44·3	43·9	44·6	44·1	44·9	44·4	43·0	41·6
4	45·2	42·0	45·0	42·0	44·8	42·0	44·2	42·0	44·6	41·7	45·2	41·9	44·2	42·0	44·0	42·0	44·7	42·5	44·9	42·6	45·2	42·0	44·2	41·6	44·9	42·7
5	43·6	40·1	43·0	39·4	42·5	38·8	40·2	37·4	38·3	36·6	36·3	35·0	36·9	35·0	36·1	34·7	34·3	33·0	34·7	33·0	34·2	32·7	33·3	32·4	41·2	38·4
6	36·6	32·0	36·1	32·0	36·2	32·2	37·0	32·9	38·1	32·9	37·9	33·1	38·7	34·0	38·5	33·4	38·3	33·2	38·3	33·8	38·8	34·0	39·0	33·3	37·7	33·2
7	38·9	34·3	38·4	34·6	39·0	34·5	38·9	34·2	39·0	34·1	39·2	34·0	38·4	34·7	38·2	34·0	40·2	35·0	40·0	35·1	40·0	35·7	40·8	36·2	38·9	34·6
8	39·9	37·0	39·3	37·1	39·0	37·0	38·2	36·6	38·0	36·0	37·0	35·3	36·8	35·3	37·0	35·1	36·7	34·9	36·2	34·4	37·1	34·6	36·3	34·3	38·8	36·2
9	36·5	35·0	36·5	35·0	36·7	35·4	36·8	35·0	36·6	35·0	34·5	33·3	32·6	31·5	30·9	29·7	30·0	28·9	29·7	28·4	29·7	28·3	29·3	28·0	34·5	32·9
10	36·3	34·3	36·6	34·6	37·0	34·7	37·0	35·0	36·9	35·0	37·0	35·2	36·3	35·0	36·6	35·1	37·0	35·5	37·2	36·0	38·0	36·6	37·0	36·0	34·4	32·9
11	39·1	38·0	39·3	38·2	38·3	37·3	39·7	38·2	40·0	38·7	40·0	38·8	40·7	39·5	42·4	40·5	45·7	41·8	44·3	41·9	42·9	41·8	42·3	41·2	39·2	37·9
12	46·4	41·0	46·0	41·1	45·0	40·1	44·0	40·0	44·0	39·4	44·0	39·3	43·8	39·2	43·2	39·0	43·6	39·2	42·7	38·7	43·0	38·9	42·6	38·4	44·0	40·4
13	47·3	42·7	47·0	42·3	47·2	43·1	46·3	43·0	47·4	43·0	49·0	43·0	48·4	43·2	47·3	43·4	46·5	43·4	48·0	44·1	46·2	43·6	45·6	43·4	45·3	40·9
14	49·0	43·0	50·0	43·2	47·2	41·6	45·9	40·7	51·7	40·4	48·5	39·6	46·2	38·3	45·4	37·8	44·5	37·9	47·6	38·9	46·5	38·7	43·7	37·3	46·6	41·2
15	48·1	38·3	48·0	38·5	48·2	38·5	46·5	37·5	50·0	37·7	49·5	37·6	48·3	37·0	47·5	36·9	48·6	37·2	44·1	35·4	47·0	36·6	45·4	36·0	43·3	35·5
16	43·5	38·0	44·5	38·5	44·7	39·4	43·5	39·5	44·2	40·0	44·7	40·4	43·9	40·1	43·7	40·2	43·6	41·3	45·5	42·6	45·7	42·6	45·9	43·6	43·6	38·1
17	46·0	43·0	46·8	43·3	46·3	42·7	46·1	42·8	45·6	42·9	47·1	42·9	47·0	43·2	46·8	42·9	46·6	42·6	46·8	41·9	46·4	42·2	46·9	41·6	46·0	43·3
18	44·3	42·1	42·4	40·9	43·8	41·6	42·8	40·8	42·4	40·0	41·6	40·1	41·5	40·0	40·9	39·5	40·9	39·7	40·4	39·4	41·3	40·0	42·9	39·9	43·7	40·9
19	40·6	39·8	41·6	39·9	41·4	39·9	41·0	39·4	38·2	37·2	37·7	37·0	38·2	37·8	39·6	38·7	40·0	39·0	40·3	39·2	41·0	39·9	41·2	40·0	40·5	39·1
20	44·7	44·0	49·2	45·5	48·8	44·4	47·3	41·3	47·4	41·3	46·2	40·2	46·6	40·6	44·7	41·0	45·7	40·0	42·5	39·4	44·5	40·6	45·9	39·8	44·7	41·5
21	47·8	47·4	49·3	48·2	49·1	48·3	49·2	48·3	48·8	48·0	48·7	48·0	48·2	47·7	47·8	47·5	48·2	47·8	48·3	48·0	48·3	47·9	48·6	47·8	46·6	45·0
22	45·0	39·5	44·7	39·0	44·0	38·7	41·3	38·2	40·3	38·0	41·7	37·3	42·1	37·6	43·1	37·2	42·0	38·2	41·7	38·7	41·4	38·7	41·8	38·0	44·6	41·6
23	44·7	41·3	44·9	41·3	44·3	41·7	42·9	41·2	42·9	41·4	42·7	41·5	41·8	40·7	42·2	40·5	42·0	40·2	41·9	39·6	41·8	38·2	41·3	37·8	42·8	40·0
24	41·6	39·7	43·3	40·7	43·5	41·0	43·8	40·9	44·3	41·0	45·2	41·3	42·7	41·8	38·3	37·0	38·4	36·8	39·4	36·5	39·6	35·7	38·3	35·0	40·9	37·5
25	36·4	33·4	35·3	32·2	36·7	32·8	36·1	32·3	36·0	32·3	33·2	32·2	34·9	31·6	35·7	32·0	32·8	32·3	31·3	31·3	33·0	33·0	35·5	35·0	35·5	33·1
26	35·8	33·8	35·1	34·0	35·0	34·2	35·1	34·3	34·3	33·8	34·3	33·8	33·9	33·6	35·0	34·5	35·9	35·4	42·0	41·5	45·0	43·4	45·0	43·8	36·2	35·3
27	42·5	36·5	40·9	36·2	39·7	36·1	37·3	35·7	38·6	35·7	35·0	34·0	36·6	33·8	37·3	33·8	37·0	33·4	36·7	34·2	36·9	34·3	35·5	33·3	41·1	37·2
28	32·0	29·7	30·7	28·0	33·0	28·7	32·3	29·7	31·7	29·1	31·6	29·9	31·7	30·1	31·3	30·3	29·2	27·6	30·6	27·7	31·4	28·7	30·5	30·3	32·0	30·3
29	37·0	34·8	35·4	33·6	35·5	32·4	33·8	32·8	34·4	33·3	34·4	33·3	35·3	33·8	39·2	34·3	38·0	34·2	38·0	34·1	38·0	34·0	36·8	34·3	34·8	32·8
30	35·2	34·2	35·9	34·3	36·8	34·9	36·7	34·9	34·1	33·4	34·3	33·6	33·4	33·0	33·5	33·0	33·4	33·0	33·2	33·1	33·7	33·2	36·7	35·2	34·6	32·9
31	38·4	34·9	37·8	34·3	37·8	33·9	37·3	33·6	35·5	33·3	34·3	32·8	34·5	32·7	34·6	32·5	34·1	32·7	32·6	31·6	33·0	32·2	33·2	32·2	35·9	33·7
MEAN.	41·7	38·5	41·7	38·4	41·6	38·3	41·0	38·1	40·7	37·9	40·5	37·6	40·3	37·5	40·2	37·3	40·0	37·3	40·1	37·5	40·5	37·8	40·4	37·7	40·6	37·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	18·2	18·2	17·4	17·4	17·3	17·3	17·2	17·2	17·3	17·3	17·6	17·6	18·0	18·0	18·2	18·1	18·3	18·3	18·7	18·7	18·9	18·9	20·0	20·0	26·3	17·2
2	22·9	22·9	22·4	22·4	22·3	22·3	22·2	22·2	21·1	21·1	19·7	19·7	19·8	19·8	19·8	19·8	20·4	20·4	21·5	21·6	22·1	22·4	22·1	22·1	22·9	17·4
3	20·2	20·2	20·3	20·3	20·8	20·8	21·0	21·0	21·1	21·1	20·4	20·4	21·0	20·9	20·6	20·5	19·6	19·6	19·8	19·8	20·2	20·3	20·2	20·2	21·1	17·5
4	18·0	18·0	18·1	18·1	18·2	18·2	18·8	18·8	18 6	18·6	18·9	18·9	19·1	19·1	19·4	19·3	19·4	19·4	17·5	17·5	17·4	17·4	15·7	15·8	19·4	13·9
5	17·2	17·2	17·1	17·1	16·7	16·7	17·1	17·1	17·0	17·0	16·0	16·0	15·9	15·9	16·1	16·1	16·2	16·2	17·2	17·2	18·0	18·0	17·2	17·3	18·0	15·3
6	15·2	15·2	14·9	14·9	14·0	14·1	13·2	13·4	15·0	15·0	13·9	13·9	13·6	13·7	13·6	13·6	13·9	14·0	14·2	14·2	14·8	15·0	15·2	15·7	22·2	13·2
7	23·1	23·1	23·2	23·2	23·2	23·2	23·9	23·9	24·4	24·4	25·0	25·0	25·7	25·7	26·8	26·8	26·5	26·4	27·3	27·4	26·9	26·9	25·9	26·0	27·3	23·1
8	23·8	23·8	23·3	23·3	24·1	23·9	27·8	24·2	28·0	24·6	28·1	26·0	30·0	27·0	26·0	26·0	27·3	26·8	30·5	27·4	27·3	27·0	29·2	26·7	30·5	23·3
9	23·8	23·8	24·1	24·1	24·0	24·0	24·4	24·4	25·0	25·0	25·5	25·3	25·5	25·2	25·3	25·2	25·2	25·1	25·6	25·5	26·0	25·8	25·8	25·6	26·4	23·8
10	23·2	23·2	22·7	22·7	22·7	22·7	22·0	22·0	21·2	21·1	20·9	20·8	20·4	20·4	20·3	20·3	21·3	21·5	21·7	21·9	22·1	22·1	23·3	23·1	23·3	15·2
11	15·3	15·3	10·5	10·5	10·5	10·5	10·3	10·3	9·3	9·3	8·6	8·5	8·5	8·5	8·5	8·5	9·2	9·2	9·1	9·1	9·4	9·5	9·8	9·3	13·5	8·5
12	10·8	10·8	11·9	11·9	12·6	12·6	13·0	13·0	13·1	13·1	13·1	13·0	13·3	13·2	13·6	13·6	13·5	13·5	14·5	14·6	15·3	15·6	16·4	16·7	24·0	10·8
13	21·3	21·3	19·5	19·5	17·9	17·9	17·2	17·2	17·0	15·5	16·1	15·4	15·7	15·9	15·8	15·8	15·8	15·9	16·4	16·3	16·7	16·7	19·1	18·0	21·3	14·3
14	16·9	15·9	17·0	16·0	16·5	15·2	16·2	15·1	16·0	15·1	16·0	15·0	16·1	14·9	16·1	14·4	18·0	15·9	17·7	16·1	18·5	17·3	18·8	17·9	20·1	16·0
15	17·2	17·3	17·4	17·4	18·2	18·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·3	19·3	19·7	19·7	20·2	20·1	20·1	20·1	20·3	20·3	20·2	20·2	20·3	20·3	23·1	17·2
16	23·7	23·7	24·0	24·0	24·1	24·1	24·1	24·1	23·7	23·7	23·7	23·7	23·7	23·7	24·1	24·1	24·0	24·0	24·2	24·2	25·1	25·1	25·8	25·8	25·9	21·3
17	21·1	21·1	20·3	20·3	19·5	19·5	20·0	20·0	20·2	20·2	20·0	20·0	19·7	19·7	19·4	19·4	19·9	19·9	20·2	20·2	20·8	20·8	21·5	21·5	26·3	19·4
18	25·3	25·3	25·1	25·1	26·0	26·0	25·1	25·1	25·1	25·1	24·7	24·7	24·8	24·8	25·5	25·5	25·6	25·6	26·2	26·2	26·3	26·3	26·8	26·8	28·2	24·7
19	24·4	24·4	22·9	22·9	23·0	22·9	24·0	21·5	25·0	20·9	26·0	21·2	27·0	24·5	27·2	25·5	27·1	25·6	27·6	26·0	27·5	26·1	28·2	26·7	28·2	22·9
20	23·0	23·0	22·3	22·3	22·1	22·1	21·3	20·1	19·4	17·6	21·7	17·8	24·0	19·0	24·0	20·1	26·5	23·0	27·1	23·6	28·0	24·1	28·5	24·6	30·2	19·4
21	23·0	21·0	23·2	21·0	24·0	21·4	24·3	21·7	25·0	22·0	24·1	23·3	20·9	20·9	23·6	21·6	22·8	21·4	22·4	22·5	23·7	23·6	24·0	23·9	25·0	20·9
22	24·0	24·0	24·5	24·5	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·9	23·9	23·8	23·8	23·0	23·0	23·3	23·3	23·2	23·2	23·2	23·2	24·0	24·0	26·7	23·0
23	26·7	26·7	26·9	26·9	27·0	27·0	27·7	27·7	28·4	28·4	27·9	27·9	25·7	25·7	24·7	24·8	24·0	24·0	23·6	23·6	23·5	23·5	23·2	23·2	28·4	23·2
24	26·2	26·2	26·7	26·7	27·1	27·1	27·9	27·9	28·1	28·1	28·9	28·9	29·3	29·3	30·0	30·0	29·8	29·8	30·0	30·0	30·5	30·5	30·0	30·0	31·3	26·2
25	26·0	26·0	23·2	23·2	23·0	23·0	23·4	23·4	25·0	25·0	23·7	23·7	22·9	22·9	25·0	25·0	26·1	26·1	28·1	28·1	29·0	28·9	29·6	29·6	30·5	22·9
26	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	29·1	29·1	29·0	29·0	28·9	28·9	29·1	29·1	29·3	29·3	29·3	29·3	29·3	29·3	29·7	29·7	30·0	30·0	30·7	26·3
27	26·9	26·9	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	25·1	25·1	25·0	25·0	24·5	24·5	25·0	25·0	25·1	25·1	24·7	24·7	25·3	25·1	27·0	17·0
28	17·2	16·6	17·1	16·1	17·1	16·2	16·6	16·0	16·6	16·1	16·0	16·2	16·1	16·1	17·1	17·1	18·2	18·1	18·3	18·1	20·2	19·9	22·1	22·2	23·4	16·0
MEAN.	21·6	21·4	21·1	21·0	21·1	21·0	21·4	21·0	21·4	21·2	21·2	20·7	21·2	20·8	21·3	21·0	21·7	21·3	22·0	21·7	22·4	22·1	22·8	22·4	25·0	18·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	20·7	20·8	21·2	21·3	21·8	21·8	23·1	23·1	24·3	24·3	25·6	25·6	26·3	26·3	25·9	25·9	25·9	25·9	25·0	25·0	24·1	24·1	23·2	23·2	21·0	21·0
2	22·6	22·6	22·2	22·2	21·9	21·9	21·2	21·2	17·4	17·3	18·4	18·3	18·0	17·7	18·3	18·0	18·6	18·2	20·0	19·8	18·0	17·9	20·2	20·2	20·5	20·5
3	19·2	19·2	19·4	19·4	20·3	20·3	20·2	20·2	19·6	19·6	18·4	18·4	18·6	18·6	18·4	18·4	18·4	18·4	17·7	17·7	18·0	18·0	17·5	17·5	20·1	20·1
4	15·4	15·4	14·7	14·7	14·3	14·3	14·2	14·2	13·9	14·0	15·5	15·5	15·7	15·7	16·0	16·0	17·1	17·1	17·1	17·1	17·2	17·2	17·3	17·3	17·0	17·0
5	17·2	17·2	17·1	17·1	16·1	16·1	16·1	16·1	15·7	15·7	15·3	15·3	16·2	16·2	16·4	16·4	16·7	16·7	16·2	16·2	16·1	16·1	15·7	15·7	16·5	16·5
6	15·1	15·7	15·0	15·3	16·2	16·1	16·4	16·4	16·8	16·9	17·8	17·7	19·4	19·4	20·2	20·2	20·7	20·7	21·2	21·2	21·7	21·7	22·2	22·2	16·4	16·5
7	26·3	26·3	26·3	26·3	26·0	26·0	25·8	25·8	25·3	25·3	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·3	24 3	25·3	25·3
8	30·1	26·0	30·5	25·5	28·0	24·0	25·0	23·9	25·0	25·0	25·1	25·0	25·1	25·1	24·8	24·8	24·5	24·5	24·5	24·5	25·0	25·0	24·9	24·9	26·6	25·2
9	26·4	26·4	26·0	26·0	26·1	26·1	25·9	25·9	25·7	25·7	25·9	25·9	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·3	24·3	24·0	24·0	25·2	25·1
10	23·0	22·8	23·0	22·3	22·0	22·0	22·2	22·2	23·1	23·1	23·3	23·3	23·0	22·9	22·1	22·1	21·2	21·2	18·6	18·6	16·4	16·4	15·2	15·2	21·5	21·4
11	12·2	11·4	11·0	11·0	11·0	11·0	10·3	10·3	10·8	11·0	11·1	11·0	11·5	11·5	11·5	11·5	10·5	10·5	10·6	10·6	10·8	10·8	10·4	10·4	10·4	10·3
12	16·9	17·0	16·8	17·1	17·3	17·3	17·5	17·5	18·2	18·2	18·2	18·2	19·0	19·0	19·3	19·3	20·4	20·4	22·1	22·1	23·9	23·9	24·0	24·0	16·4	16·5
13	20·2	18·8	20·9	19·1	19·2	18·1	19·4	18·4	16·1	15·2	16·3	15·0	17·0	15·2	16·9	15·0	15·5	14·1	14·3	13·1	14·8	13·8	15·2	14·2	17·3	16·5
14	20·1	19·1	18·5	18·1	19·2	18·1	19·2	18·1	16·2	16·4	16·7	16·8	16·9	17·0	17·4	17·4	17·2	17·4	16·3	16·0	16·3	16·0	16·9	16·5	17·3	16·5
15	20·8	20·8	21·5	21·6	21·5	21·5	21·2	21·2	22·1	22·1	22·0	22·0	22·9	22·9	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	22·9	23·1	23·1	23·1	23·1	20·8	20·8
16	25·9	25·9	25·8	25·8	25·1	25·1	24·9	24·9	23·7	23·7	23·0	23·0	22·3	22·3	22·1	22·1	21·8	21·8	21·5	21·5	21·7	21·7	21·3	21·3	23·7	23·7
17	22·3	22·3	23·4	23·4	23·1	23·1	24·1	24·1	24·1	24·1	25·0	25·0	25·5	25·5	26·1	26·1	26·2	26·2	26·3	26·3	26·3	26·3	26·1	26·1	22·5	22·5
18	27·7	27·7	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·1	28·1	28·2	28·2	28·0	28·0	27·1	27·1	26·3	26·3	26·2	26·2	25·6	25·6	26·5	26·5
19	26·3	25·5	27·1	27·0	27·3	27·3	26·0	26·0	25·6	25·6	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	24·4	24·4	24·0	24·0	24·1	24·1	23·9	23·9	25·6	24·6
20	28·2	24·3	28·1	24·3	28·0	24·5	30·2	26·9	27·2	25·3	23·6	21·6	24·0	21·4	24·0	21·0	24·0	21·0	24·0	21·0	24·0	21·2	23·4	20·9	24·9	22·1
21	24·2	21·2	24·3	24·3	25·0	25·0	24·2	24·2	24·0	24·0	23·5	23·5	23·6	23·6	24·0	24·0	23·9	23·9	24·0	24·0	24·7	24·7	25·0	25·0	23·8	23·1
22	24·2	24·2	24·5	24·5	24·2	24·2	21·5	24·5	21·5	24·5	24·8	24·8	24·1	24·1	24·9	24·9	25·0	25·0	26·0	26·0	25·5	25·5	26·7	26·7	24·3	24·3
23	23·9	23·9	24·6	24·6	25·0	25·0	25·4	25·4	25·2	25·2	25·4	25·4	25·4	25·4	25·5	25·5	26·0	26·0	26·0	26·0	26·1	26·1	26·2	26·2	25·6	25·6
24	31·3	31·3	31·0	31·0	30·5	30·5	29·3	29·3	28·6	28·6	28·1	28·1	27·4	27·4	27·0	27·0	27·9	27·9	27·7	27·7	27·2	27·2	27·0	27·0	28·6	28·4
25	30·0	30·0	30·1	30·1	30·5	30·5	30·1	30·1	29·4	29·4	29·2	29·2	29·7	29·7	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·2	29·2	27·6	27·4
26	30·2	30·2	30·7	30·7	30·1	30·1	27·9	27·9	27·0	27·0	26·5	26·5	26·3	26·3	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	28·5	28·5
27	24·2	23·9	23·3	23·3	21·0	21·0	21·3	21·3	19·0	19·0	18·2	17 0	18·8	17·8	18·7	17·1	17·2	16·9	17·0	17·0	17·2	17·1	17·2	17·0	22·6	22·[illegible]
28	22·3	22·3	23·4	23·4	21·1	21·1	22·1	22·1	20·1	20·1	20·1	20·1	20·2	20·2	20·9	20·9	21·1	21·1	21·0	21·0	21·2	21·2	22·1	22·1	19·5	19·[illegible]
MEAN.	23·1	22·7	23·2	22·8	22·8	22·5	22·7	22·5	22·0	21·9	22·0	21·8	22·1	21·9	22·3	22·0	22·2	22·0	22·0	21·9	22·0	21·8	22·0	21·8	22·0	21·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	31·9	30·5	31·0	31·0	30·8	29·4	32·5	30·5	32·8	30·7	33·0	31·2	32·7	31·1	32·8	31·3	34·0	32·3	34·7	32·9	36·0	34·6	36·2	34·3	39·6	30·4
2	38·0	36·7	38·5	36·1	38·4	36·1	37·5	35·7	38·5	35·4	37·8	34·6	37·9	34·8	37·9	34·9	38·2	35·9	39·0	36·7	39·4	36·8	38·6	36·5	40·0	33·4
3	34·9	33·5	33·4	32·4	32·9	32·2	32·8	32·3	32·8	32·3	33·0	32·4	32·6	32·1	33·4	32·7	33·4	32·8	33·1	32·4	32·7	32·2	33·2	32·6	35·1	31·3
4	34·7	32·2	34·6	32·4	37·6	34·3	38·2	34·9	38·0	34·6	36·7	33·3	35·8	33·8	35·1	33·6	34·8	33·7	33·6	33·2	35·8	34·3	35·3	32·4	38·6	32·4
5	35·7	33·0	35·3	32·8	34·6	32·2	35·1	32·2	36·0	32·4	36·7	32·3	36·1	31·7	35·5	31·6	36·3	32·3	36·2	32·4	36·5	34·5	36·3	33·4	37·7	32·9
6	34·3	31·4	32·8	30·6	31·0	29·1	29·8	28·1	30·2	28·7	30·7	29·2	31·1	30·0	30·8	30·0	30·7	30·0	31·7	30·8	33·3	32·2	34·1	32·9	36·7	29·5
7	36·2	35·2	37·6	36·4	38·9	37·2	39·0	37·3	38·5	37·5	39·8	38·3	40·5	38·9	40·7	39·4	41·4	39·8	41·2	39·4	43·5	41·1	43·5	41·4	45·0	36·0
8	39·6	38·0	40·0	38·2	39·7	37·9	39·0	37·6	39·7	38·2	38·2	37·0	39·5	37·7	39·3	37·5	40·2	38·3	40·4	38·7	42·0	40·4	42·5	40·6	44·5	38·2
9	42·4	40·0	40·7	38·6	41·7	39·4	40·7	38·4	40·8	38·6	41·7	40·0	41·2	39·4	41·2	39·4	41·0	39·1	43·1	40·3	43·7	40·9	44·7	41·4	46·3	38·0
10	38·7	37·4	39·1	37·6	39·0	37·1	37·3	35·7	36·0	34·3	33·3	32·6	32·0	31·2	31·9	31·0	32·6	31·7	33·1	32·1	34·7	33·6	36·4	34·8	41·3	31·4
11	33·9	30·1	32·7	28·6	32·0	28·0	31·1	[27·8]	30·1	27·7	28·8	26·8	27·7	25·9	27·4	25·7	28·6	27·0	27·3	26·0	30·1	28·7	31·7	30·0	34·4	27·0
12	31·0	30·2	31·6	31·0	32·0	31·2	32·2	31·4	32·3	31·7	32·1	31·6	32·1	31·6	32·3	31·8	32·6	31·9	33·5	[30·8]	34·7	31·3	34·8	31·2	38·5	30·6
13	35·0	33·6	35·6	33·6	34·8	32·8	34·3	32·3	34·0	31·7	33·0	30·2	32·7	30·0	31·6	[29·0]	31·6	29·3	33·3	30·8	34·7	[32·0]	36·3	[32·0]	37·7	26·4
14	25·2	24·0	25·0	23·3	24·6	23·2	24·0	22·6	23·6	22·1	22·9	21·6	22·9	21·5	22·5	21·0	22·8	21·2	23·4	22·0	27·4	25·6	29·9	27·9	36·3	**22·0**
15	28·7	27·2	30·2	28·3	30·8	28·7	31·1	28·8	31·9	29·9	32·2	30·1	32·4	30·7	32·4	30·8	33·5	31·8	34·7	32·3	36·0	33·2	37·2	35·0	40·0	28·5
16	40·0	37·7	41·0	38·3	39·5	37·3	41·5	38·3	40·4	37·9	41·6	38·4	42·3	39·1	40·0	38·0	42·2	39·0	42·7	39·1	43·7	39·9	43·3	40·1	44·8	36·2
17	35·5	33·4	36·5	34·1	36·4	33·3	37·5	34·0	38·2	34·6	38·1	34·9	36·5	33·8	35·6	33·1	36·3	34·0	38·5	34·7	39·6	35·9	40·7	36·8	41·0	35·1
18	36·0	35·2	36·3	35·6	36·3	35·7	36·2	35·5	36·2	35·7	36·6	35·8	36·9	36·3	38·6	37·8	39·7	39·0	40·8	40·0	41·0	40·5	42·0	41·3	43·5	35·9
19	37·5	36·7	37·5	36·4	37·7	36·7	37·0	36·0	34·8	34·1	33·8	33·6	33·4	33·1	33·8	33·5	34·7	33·8	36·0	34·5	37·8	35·8	39·4	37·2	43·5	33·3
20	36·6	35·4	36·6	35·3	35·4	34·3	35·9	34·7	36·2	34·7	36·0	34·4	36·7	35·0	36·7	34·8	37·2	35·0	37·3	35·0	37·6	35·2	38·0	35·7	41·8	28·6
21	29·7	27·8	29·0	27·8	28·8	28·4	29·6	28·2	30·6	29·1	31·2	29·4	32·0	30·1	31·8	30·1	31·5	30·2	32·6	30·9	34·7	32·3	37·0	33·7	42·9	28·0
22	37·6	36·7	37·8	37·3	38·1	37·7	38·2	37·7	38·3	37·7	38·8	38·3	39·3	38·7	38·8	38·4	40·0	38·7	40·7	39·5	42·3	40·2	43·3	40·4	45·3	36·7
23	44·0	41·3	44·2	41·3	44·0	41·5	44·0	41·6	44·7	42·3	44·8	42·6	43·6	40·7	43·4	39·5	43·3	39·4	43·3	39·0	42·4	39·3	42·8	39·6	45·0	40·3
24	42·1	40·6	41·8	40·8	42·7	41·2	43·2	41·7	43·4	42·0	44·0	42·7	45·0	43·4	45·8	43·8	45·6	43·5	45·7	44·1	46·8	44·3	46·3	44·0	**47·6**	37·4
25	38·8	38·2	40·2	37·8	40·1	37·8	39·6	37·4	39·0	37·3	38·8	37·4	38·3	37·0	38·5	37·4	39·3	37·9	41·3	39·3	42·0	40·0	42·5	40·7	45·6	37·9
26	44·6	42·9	44·5	43·0	44·1	42·7	44·3	43·0	43·9	43·0	43·0	42·2	41·6	41·2	42·0	41·3	42·4	41·9	42·7	42·2	44·7	43·5	46·3	43·5	46·5	39·9
27	39·8	39·2	39·5	39·0	39·2	38·9	39·0	38·4	38·5	38·0	38·4	37·7	39·4	38·0	39·3	37·7	40·0	38·0	39·9	37·3	40·6	37·7	41·3	37·2	42·6	29·8
28	29·2	27·4	28·4	[27·4]	28·7	27·0	28·4	26·9	28·1	26·3	28·2	27·0	27·7	26·4	27·2	26·2	30·0	28·6	33·9	31·6	35·2	32·6	38·0	33·7	41·6	27·0
MEAN.	36·1	34·5	36·1	34·5	36·1	34·3	36·0	34·2	36·0	34·2	35·8	34·1	35·7	34·0	35·6	34·0	36·2	34·5	36·9	34·9	38·2	36·0	39·0	36·4	41·6	32·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·9	34·6	35·5	34·6	35·6	34·6	36·8	35·6	37·4	36·1	37·6	36·3	38·0	37·0	39·3	37·7	38·9	37·7	38·2	37·2	38·1	36·6	37·3	36·1	35·3	33·9
2	39·7	36·9	39·7	36·8	29·2	36·3	38·7	36·0	38·2	35·5	37·3	35·0	35·8	33·8	35·5	33·4	35·3	33·2	33·7	32·2	34·7	33·0	34·3	33·0	37·6	35·2
3	33·9	33·2	34·1	33·3	34·3	33·5	35·0	33·6	32·1	31·7	31·7	31·2	31·7	31·0	32·1	32·1	32·3	31·6	32·7	31·3	32·6	31·1	33·9	32·2	33·1	32·3
4	36·0	32·4	37·0	31·7	35·9	31·5	35·1	31·3	34·6	30·7	33·0	31·6	32·8	31·1	38·6	33·2	38·0	33·3	37·0	32·5	36·8	32·9	35·7	32·8	35·9	32·8
5	37·7	33·0	37·1	32·6	36·4	32·2	35·5	32·0	34·7	32·3	35·8	32·0	35·4	32·0	34·7	32·3	34·6	32·4	33·2	32·2	33·8	32·2	34·4	32·0	35·6	32·4
6	34·9	33·4	35·3	33·6	35·6	34·0	34·9	33·7	34·9	34·2	34·7	34·3	34·4	34·2	34·8	34·6	34·9	35·0	35·9	33·8	36·7	35·0	36·4	35·2	33·5	32·3
7	44·0	41·3	44·4	41·9	44·5	41·5	43·5	41·0	42·7	40·4	41·2	39·3	41·6	39·8	40·2	38·4	40·4	38·7	40·2	38·6	40·1	38·7	40·0	38·3	41·0	39·2
8	43·1	41·0	42·9	41·0	44·4	41·4	43·6	40·8	42·6	40·0	42·3	39·5	42·0	39·7	41·4	38 8	41·0	38·7	40·8	38·5	41·2	39·0	41·7	39·4	41·1	39·1
9	45·4	41·8	45·6	42·0	45·7	42·2	45·0	41·3	44·7	41·1	42·7	39·8	41·0	38·6	41·0	39·0	40·8	38·6	39·4	37·5	39·8	38·2	38·0	36·8	42·2	39·7
10	37·6	36·0	39·6	37·2	40·7	38·3	40·9	38·4	40·0	38·0	39·7	37·7	38·3	37·2	36·9	35·9	35·6	34·3	35·1	32·8	35·1	32·3	34·5	31·3	36·6	34·9
11	32·6	30·6	33·4	28·3	34·0	29·0	33·8	30·2	33·1	30·4	32·4	30·3	32·9	31·4	32·0	31·0	31·9	30·9	31·3	30·3	31·0	30·0	31·2	30·0	31·3	28·9
12	37·0	32·3	36·9	32·3	37·5	33·0	37·9	33·5	38·4	34·7	38·2	34·2	38·0	35·0	37·4	34·0	36·7	33·7	36·7	34·7	36·2	34·9	35·3	34·5	34·9	32·6
13	37·1	32·9	37·3	33·3	37·6	33·5	37·3	33·2	35·0	31·5	32·4	30·0	30·0	28·2	30·3	28·2	29·2	26·9	28·4	[26·0]	27·1	25·6	26·4	24·6	33·1	30·5
14	32·6	[30·0]	34·3	30·3	35·8	31·6	36·2	32·1	34·8	31·9	32·8	31·0	32·1	30·4	32·0	30·7	31·9	30·7	31·2	30·0	30·3	28·0	29·7	27·9	28·7	26·7
15	38·2	35·9	38·7	36·3	38·4	36·7	40·0	37·9	38·1	36·3	37·6	36·0	37·2	36·0	37·4	36·2	37·0	35·9	38·4	36·7	39·2	37·1	38·5	36·8	35·4	33·5
16	44·1	40·7	44·2	41·0	43·9	40·3	43·8	40·4	42·9	39·6	40·0	37·4	41·1	37·0	40·2	36·4	38·8	35·5	36·2	33·8	36·4	34·0	36·8	34·4	41·1	38·1
17	40·6	36·9	40·6	37·1	40·3	37·1	40 2	37·2	39·3	36·8	38·7	36·1	38·2	35·9	37·9	35·7	38·0	35·9	37·7	36·0	36·3	35·6	36·1	35·7	38·1	35·4
18	42·8	41·7	42·9	41·7	42·9	42·0	42·6	41·6	41·9	41·2	41·5	40·5	41·0	40·0	40·1	39·4	39·6	38·7	40·1	39·2	39·3	38·7	39·1	38·3	39·6	38·8
19	41·3	37·4	41·9	38·3	42·8	39·7	43·5	38·7	40·6	37·3	38·3	35·7	36·5	34·4	36·7	34·9	36·3	34·2	36·5	35·0	37·3	35·8	37·5	35·7	37·6	35·8
20	38·1	35·8	39·3	36·5	40·3	37·0	41·6	38·1	40·4	37·1	36·6	34·4	34·3	32·1	31·8	30·0	30·9	29·2	30·0	28·3	29·4	27·9	28·6	27·0	35·9	33·9
21	38·8	36·1	41·0	37·8	42 9	39·0	42·2	39·0	41·0	38·6	39·6	37·5	38·8	37·2	38·6	37·0	37·7	36·8	37·4	36·2	37·3	36·6	36·8	36·1	35·4	33·6
22	44·0	40·7	44·0	40·7	44·7	40·6	44·3	40·8	43·8	40·5	43·2	40·3	42·8	40·2	41·8	39·3	43·3	40·3	43·7	40·5	43·8	40·6	44·0	41·3	41·5	39·5
23	42·7	39·3	43·0	39·5	43·0	39·1	42·8	39·0	42·5	39·5	41·2	39·2	40·4	39·0	40·4	39·4	40·9	39·5	41·4	39·7	41·2	40·0	41·6	40·3	42·7	40·1
24	47·6	45·0	46·8	44·6	45·8	44·1	45·6	43·2	44·6	43·5	43·5	42·5	43·5	42·3	42·4	41·0	38·6	37·8	37·6	36·8	37·6	36·8	37·9	37·3	43·5	42·0
25	42·0	41·0	42·4	41·9	43·5	42·5	44·2	42·8	44·3	43·0	44·0	42·8	44·8	43·3	45·0	43·4	45·0	43·5	45·0	43·3	45·3	43·3	44·8	43·0	42·0	40·5
26	45·5	43·3	45·3	42·9	45·8	43·2	44·7	42·4	43·9	42·5	42·3	41·3	41·4	40·4	41·0	40·2	40·7	40·1	40·4	39·9	40·1	39·7	40·0	39·3	43·1	41·9
27	42·3	37·3	42·3	37·4	41·6	36·3	41·4	36·1	39·8	35·7	37·1	34·0	35·4	32·6	34·3	31·6	32·7	30·4	31·2	29·3	31·2	29·0	30·0	28·0	38·1	35·6
28	40·0	35·6	40·5	36·0	40·9	36·4	40·8	36·2	40·7	35·8	39·2	35·8	40·6	36·2	40·3	36·4	41·3	36·7	41·3	36·7	39·9	36·2	40·0	36·2	35·4	32·3
MEAN.	39·8	37·0	40·2	37·2	40·5	37·4	40·4	37·4	39·5	37·0	38·4	36·3	38·0	35·9	37·6	35·7	37·2	35·4	36·8	35·0	36·7	35·0	36·4	34·8	37·5	35·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	22·1	22·1	22·2	22·2	22·4	22·4	23·4	23·4	23·9	23·9	23·1	23·1	22·9	22·9	22·6	22·6	23·3	23·3	23·3	23·3	24·0	24·0	24·2	24·2	27·0	22·1
2	24·1	24·1	23·4	23·4	23·1	23·1	22·6	22·6	22·9	22·9	22·6	22·6	23·2	23·2	23·6	23·6	24·2	24·2	24·9	24·9	24·6	24·6	26·1	26·1	26·1	22·6
3	23·2	23·2	23·3	23·3	23·7	23·7	24·1	24·1	23·1	23·1	22·5	22·5	22·4	22·4	22·8	22·8	23·0	23·0	24·2	24·2	25·1	25·1	25·2	25·2	26·4	22·3
4	22·1	22·1	22·1	22·1	21·9	22·0	21·9	21·9	21·2	21·2	21·1	21·1	21·2	21·2	21·7	21·7	22·2	22·2	22·9	22·9	23·4	23·4	25·9	25·9	31·7	21·2
5	33·0	33·0	33·0	[33·0]	33·7	[33·7]	32·0	32·0	30·6	30·6	28·1	28·1	25·1	25·1	22·2	22·2	21·3	21·3	21·8	21·8	21·0	21·0	20·5	20·5	33·7	20·1
6	22·2	22·2	22·2	22·2	23·0	23·0	22·6	22·6	22·1	22·1	22·2	22·2	22·1	22·1	22·6	22·6	23·0	23·0	23·6	23·6	23·9	23·9	24·2	24·2	25·8	22·1
7	24·0	24·0	23·9	23·9	23·9	23·9	25·2	25·2	25·5	25·5	26·1	26·1	26·8	26·8	27·0	27·0	27·7	27·7	26·5	26·5	26·2	26·2	26·2	26·2	27·7	23·6
8	23·8	23·8	23·6	23·6	23·1	23·1	22·9	22·9	22·2	22·2	22·1	22·1	22·6	22·6	22·3	22·3	22·5	22·5	21·6	21·6	21·7	21·7	22·2	22·2	28·2	21·6
9	28·5	26·7	29·9	26·7	28·9	26·0	25·2	25·2	26·2	26·2	26·9	26·9	27·8	27·8	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·5	30·5	31·2	31·2	35·5	25·2
10	35·0	34·8	32·0	32·0	31·2	31·8	32·0	32·0	33·5	33·5	33·0	33·0	31·5	31·5	31·5	31·6	32·2	32·2	32·8	32·8	39·9	34·0	40·5	40·5	41·2	30·0
11	29·9	29·9	30·1	30·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	31·5	31·5	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·8	33·0	33·0	33·0	24·5
12	27·4	27·4	29·8	29·8	30·2	30·2	31·0	31·0	31·8	31·8	32·0	32·0	31·5	31·5	31·8	31·8	32·0	32·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·2	31·2	33·0	27·4
13	32·5	32·5	32·5	32·5	32·2	32·2	32·0	32·0	31·4	31·4	30·1	30·1	31·0	31·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·5	31·8	32·0	32·0	32·1	32·0	36·0	30·1
14	30·8	30·8	30·2	30·2	30·0	30·0	29·5	29·5	28·5	28·5	28·8	28·8	33·0	30·0	34·5	29·8	35·2	30·5	35·5	30·5	36·0	30·5	34·9	30·5	37·2	28·5
15	29·5	28·5	29·7	29·0	28·9	28·0	31·0	30·0	30·0	29·8	30·5	30·0	29·1	25·4	31·8	28·7	32·2	28·0	32·2	28·2	30·8	26·0	31·6	28·2	32·2	23·0
16	24·6	24·6	24·1	24·1	23·7	23·7	23·8	23·8	23·9	23·9	24·3	24·3	23·1	23·1	23·1	23·1	22·8	22·8	23·3	23·3	24·1	24·1	24·7	24·7	25·0	22·5
17	22·3	22·3	23·0	23·0	23·3	23·3	23·1	23·1	23·0	23·0	22·8	22·8	22·6	22·6	23·1	23·1	23·0	23·0	24·2	24·2	24·2	24·2	25·1	25·1	27·1	18·3
18	17·3	17·3	16·4	16·4	16·0	16·0	16·4	16·4	16·6	16·6	16·9	16·9	16·5	16·5	17·4	17·4	18·7	18·7	19·2	19·2	20·2	20·2	21·1	21·1	21·2	16·0
19	17·2	17·2	17·2	17·2	17·7	17·7	17·7	17·7	18·0	18·0	18·0	18·0	18·2	18·2	18·2	18·2	18·7	18·7	19·5	19·5	20·1	20·1	20·1	20·1	21·0	17·2
20	21·1	21·1	20·2	20·2	20·6	20·6	20·2	20·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·3	19·3	20·2	20·2	20·7	20·7	21·2	21·2	22·9	22·9	21·9	21·9	23·5	19·2
21	20·2	19·2	21·2	19·2	22·0	19·9	20·2	18·6	23·6	20·6	23·6	20·9	27·2	22·7	27·9	19·6	29·9	21·9	30·3	27·8	31·0	28·5	30·4	26·6	31·5	20·2
22	28·0	23·9	28·5	25·2	27·0	23·1	27·0	22·6	27·2	23·7	26·1	23·1	26·1	23·6	25·1	23·5	23·5	23·4	29·0	26·7	29·3	27·1	29·4	27·3	29·5	21·7
23	25·7	21·3	25·3	21·4	25·6	21·7	22·7	21·6	22·1	21·6	22·0	20·8	21·8	20·6	28·8	24·6	22·1	22·1	28·0	24·6	31·5	25·6	30·0	25·1	33·0	21·8
24	21·7	21·7	20·1	20·1	21·2	20·1	21·7	20·1	20·7	20·7	21·1	21·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	22·0	22·9	22·9	23·9	23·9	24·2	24·2	25·9	7·3
25	7·1	7·1	6·5	6·5	6·9	6·9	7·1	7·1	6·3	6·3	6·3	6·3	6·9	6·9	7·3	7·3	8·0	8·0	8·6	8·6	10·8	10·8	11·6	11·6	13·3	6·3
26	8·7	8·7	9·2	9·2	9·8	9·8	9·3	9·3	11·0	11·0	11·8	11·8	11·3	11·3	12·3	12·3	13·3	13·3	13·9	13·9	14·7	14·7	15·1	15·1	15·2	8·7
27	9·3	9·3	7·1	7·1	9·1	9·1	8·9	8·9	9·1	9·1	8·5	8·5	8·1	8·1	8·1	8·1	8·3	8·3	9·3	9·3	10·1	10·1	11·1	11·1	12·0	7·1
28	11·0	11·0	10·8	10·8	10·2	10·2	10·0	10·0	10·0	10·0	9·8	9·8	9·9	9·9	11·0	11·0	12·0	12·0	14·0	14·0	13·8	13·8	16·1	16·1	16·1	9·8
29	10·0	8·8	10·3	9·5	9·3	9·0	9·7	9·1	10·0	9·8	11·1	11·1	11·5	11·5	11·2	11·2	11·9	11·9	12·1	12·1	12·1	12·1	13·3	13·3	15·0	9·3
30	14·8	[14·8]	15·7	[15·7]	15·9	[15·9]	16·3	[16·3]	17·0	[17·0]	17·9	17·9	18·5	18·5	19·2	19·2	19·3	19·3	21·9	21·9	23·1	23·1	25·1	25·1	26·1	14·8
31	21·4	21·4	21·2	21·2	21·1	21·1	21·1	21·1	21·1	21·1	21·4	21·4	22·2	22·2	22·3	22·3	22·9	22·9	24·9	24·9	27·5	27·5	29·2	29·2	29·2	21·1
MEAN.	22·2	21·8	22·1	21·6	22·1	21·7	22·0	21·6	22·0	21·8	21·9	21·7	22·2	21·7	22·7	22·0	22·8	22·3	23·8	23·2	24·6	23·7	25·1	24·5	27·1	19·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·6	25·6	26·1	26·1	26·7	26·7	27·0	27·0	26·1	26·1	26·1	26·1	26·3	26·3	26·1	26·1	26·2	26·2	26·2	26·2	25·4	25·4	24·9	24·9	24·6	24·6
2	26·1	26·1	25·6	25·6	25·1	25·1	25·1	25·1	24·9	24·9	24·6	24·6	24·6	24·6	23·6	23·6	24·4	24·4	24·4	24·4	24·5	24·5	23·6	23·6	24·2	24·2
3	26·4	26·4	26·1	26·1	25·3	25·3	23·7	23·7	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·0	23·0	23·0	23·0	22·9	22·9	22·3	22·3	23·7	23·7
4	26·1	26·1	26·0	26·0	26·5	26·5	26·0	26·0	25·3	25·3	25·8	25·8	26·3	26·3	27·2	27·2	30·5	30·5	31·4	31·4	31·6	31·6	31·7	31·7	25·1	25·1
5	20·1	20·1	20·8	20·7	20·4	20·3	22·1	22·1	21·2	21·1	22·6	22·6	22·5	22·5	21·8	21·8	21·9	21·9	22·3	22·3	22·0	22·0	21·7	21·7	24·2	24·2
6	25·0	25·0	25·8	25·8	25·1	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3	24·9	24·9	24·4	24·4	23·1	23·1	23·3	23·3	23·3	23·3	23·9	23·9	24·0	24·0	23·6	23·6
7	26·1	26·1	25·9	25·9	25·7	25·7	25·1	25·1	24·8	24·8	24·5	24·5	24·3	24·3	23·7	23·7	23·7	23·7	23·9	23·9	23·7	23·7	23·6	23·6	25·2	25·2
8	24·1	24·3	24·6	24·5	24·9	24·9	24·8	24·1	24·1	23·8	24·2	23·9	24·1	23·9	24·1	22·6	24·3	23·6	25·7	24·0	26·8	24·2	28·2	24·9	23·8	23·3
9	31·3	31·3	31·6	31·9	31·3	31·5	32·0	32·0	31·5	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	32·7	33·2	33·2	34·8	34·8	35·5	35·0	30·5	30·2
10	41·2	41·4	41·0	41·0	41·0	41·0	40·5	40·3	40·5	40·5	38·6	32·5	38·0	33·5	35·0	32·0	31·0	31·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	35·1	34·3
11	33·0	33·0	33·3	33·3	32·0	32·0	31·5	32·0	30·5	30·5	29·2	29·2	26·5	26·5	26·2	26·2	26·0	26·0	24·5	24·5	25·0	25·0	26·0	26·0	29·9	29·9
12	31·2	31·2	31·1	31·1	31·0	31·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·8	31·8	32·0	32·0	32·8	32·8	32·8	32·8	33·0	33·0	32·8	32·8	32·5	32·5	31·4	31·4
13	35·0	32·8	36·0	32·0	32·5	31·0	31·0	31·0	30·1	30·1	30·4	30·4	32·0	32·0	31·2	31·2	31·2	31·2	30·9	30·9	30·9	30·9	31·0	31·0	31·7	31·1
14	36·0	31·0	35·0	31·2	35·5	31·8	35·0	30·0	37·2	31·5	34·2	30·0	33·0	28·0	34·0	29·5	31·8	29·0	31·2	29·2	30·0	28·0	30·0	29·0	32·9	29·9
15	30·6	26·5	30·2	25·0	31·0	25·2	32·0	26·8	28·9	25·2	32·0	24·0	28·0	24·0	27·0	24·2	25·2	25·2	23·0	23·0	24·0	24·0	25·3	25·3	29·4	26·6
16	24·8	24·8	24·7	24·7	25·0	25·0	24·6	24·6	24·2	24·2	24·0	24·0	23·6	23·6	23·5	23·5	22·9	22·9	22·5	22·5	23·0	23·0	22·6	22·6	23·8	23·8
17	24·9	24·9	26·1	26·1	26·2	26·2	27·1	26·2	25·0	25·0	23·1	23·1	22·3	22·3	22·1	22·1	20·0	20·0	20·1	20·1	18·7	18·7	18·3	18·3	23·1	23·0
18	21·2	21·2	21·2	21·2	20·7	20·7	20·7	20·7	20·7	20·7	19·2	19·2	19·1	19·1	19·2	19·2	19·1	19·1	18·0	18·0	17·1	17·1	17·2	17·2	18·6	18·6
19	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	19·6	19·6	20·0	20·0	19·2	19·2	19·1	19·1	18·2	18·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·6	19·6	20·2	20·2	19·1	19·1
20	23·1	23·1	23·5	23·5	23·4	23·4	23·1	23·1	23·1	23·1	22·2	22·2	22·2	20·6	21·7	21·1	22·2	21·1	23·1	20·6	22·1	20·1	22·1	20·0	21·6	21·2
21	30·6	25·2	31·1	27·8	31·5	28·0	31·5	29·0	26·6	25·7	29·0	26·4	27·0	25·1	27·0	25·0	26·3	24·3	27·5	25·6	28·2	26·4	28·8	27·1	27·2	24·2
22	29·5	28·7	29·5	24·6	27·0	26·6	26·1	25·4	25·9	25·2	25·1	24·1	22·1	22·1	21·7	21·3	22·6	21·1	24·6	20·7	24·2	20·7	26·7	21·5	26·3	24·0
23	31·0	26·4	31·0	26·6	30·6	27·1	32·0	27·8	33·0	27·0	29·3	25·5	26·3	19·9	29·0	25·3	29·0	25·6	27·8	25·1	30·0	27·8	29·0	27·2	27·6	24·3
24	24·1	24·1	24·9	24·9	25·9	25·9	25·7	25·7	22·7	22·7	21·1	21·1	18·2	18·2	16·6	16·6	14·3	14·3	9·8	9·8	8·3	8·3	7·3	7·3	20·1	20·0
25	13·3	13·3	13·3	13·3	13·3	13·3	12·3	12·3	12·6	12·6	11·0	11·0	10·2	10·2	10·2	10·2	9·8	9·8	9·1	9·1	9·1	9·1	8·6	8·6	9·4	9·4
26	15·2	15·2	14·9	14·9	14·0	14·0	13·8	13·8	13·3	13·3	13·0	12·7	12·1	12·1	11·2	11·1	10·5	10·5	10·4	10·4	10·3	10·3	9·5	9·5	12·0	12·0
27	11·8	9·8	11·3	11·3	12·0	12·0	10·5	10·5	11·0	11·0	11·2	11·2	11·3	11·3	11·8	11·8	11·9	11·9	11·5	11·5	11·8	11·8	11·8	11·8	10·2	10·1
28	15·0	15·0	13·5	13·5	15·8	15·5	14·0	13·3	14·3	14·3	14·3	14·3	11·4	9·9	10·2	8·8	10·5	8·7	11·3	10·1	11·0	9·5	10·9	9·3	12·1	11·7
29	14·3	14·3	15·0	15·0	14·6	13·9	14·6	13·5	13·3	13·3	13·4	13·4	13·2	13·2	13·1	13·1	13·1	[13·1]	14·0	14·0	14·2	[14·1]	14·3	[14·3]	12·5	12·3
30	25·3	25·3	25·9	26·0	26·1	26·1	24·1	24·3	23·6	23·7	22·1	22·1	21·8	21·8	21·9	21·9	21·9	21·9	21·9	21·9	21·2	21·2	21·4	21·4	20·9	20·9
31	28·4	28·4	25·6	25·6	24·5	24·5	25·0	25·0	23·4	23·4	22·4	22·4	22·0	22·0	21·8	21·8	21·5	21·5	21·5	21·5	22·0	22·0	22·1	22·1	23·2	23·2
MEAN.	25·5	24·8	25·5	24·4	25·3	24·4	25·1	24·4	24·4	23·9	24·0	23·1	23·2	22·4	22·9	22·3	22·7	22·2	22·5	22·0	22·6	22·0	22·6	22·1	23·3	22·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·3	37·1	41·1	37·2	40·5	37·3	41·6	37·9	42·3	38·3	42·5	38·1	42·2	37·7	42·2	37·6	42·4	38·2	42·4	38·4	42·0	38·9	42·5	39·0	46·0	39·5
2	43·0	38·6	42·7	38·2	42·3	38·0	42·2	37·5	41·3	37·6	41·3	37·7	42·1	37·8	43·2	38·2	42·9	39·4	45·2	40·0	44·5	40·1	44·5	40·4	47·3	37·8
3	37·7	36·9	37·7	37·0	38·7	37·9	40·0	38·7	41·0	38·0	41·4	37·5	39·5	37·6	38·9	36·6	39·0	37·3	42·0	39·2	43·3	40·2	44·3	40·3	46·7	36·7
4	38·0	36·4	38·0	36·3	38·6	36·8	36·5	35·5	36·8	35·9	37·6	36·1	39·0	36·1	39·4	36·3	40·6	37·2	39·2	37·4	38·3	37·3	39·5	38·4	50·0	36·5
5	51·3	48·0	51·0	48·3	48·0	47·3	47·7	47·1	46·3	45·4	44·0	42·3	41·4	39·7	37·2	35·8	36·4	35·1	38·2	36·3	37·3	35·8	39·6	37·6	51·5	34·3
6	40·1	37·1	40·3	37·1	41·4	38·0	36·7	35·7	38·0	36·8	38·5	36·8	37·6	36·5	38·9	37·0	40·3	37·9	40·5	38·2	39·3	37·8	40·6	38·5	43·4	36·3
7	41·3	38·6	40·6	38·0	40·3	38·0	42·5	39·8	42·7	40·0	43·3	40·5	43·8	40·9	43·6	41·0	43·6	41·4	43·1	40·2	41·9	39·3	41·3	39·2	44·4	38·8
8	41·8	38·2	41·3	38·2	41·5	38·1	40·5	37·7	40·0	37·3	40·1	37·0	40·0	36·9	40·7	36·8	42·0	36·8	42·6	37·2	42·5	37·9	43·6	37·8	46·3	37·9
9	38·7	36·7	37·6	36·0	39·0	37·3	39·9	37·6	40·0	38·3	40·3	38·6	40·3	39·0	40·5	40·0	41·2	40·8	42·3	42·0	43·4	43·1	44·6	44·3	48·0	37·6
10	45·0	44·3	44·6	44·3	44·3	44·0	44·1	43·9	44·2	44·0	44·3	44·2	41·7	44·4	45·0	44·8	45·3	45·2	46·3	46·0	47·3	46·5	47·5	46·7	48·2	44·1
11	45·0	43·6	44·7	43·6	44·7	43·6	45·0	43·6	45·2	43·9	45·4	44·0	45·2	44·3	45·4	44·6	46·3	45·6	46·2	45·8	47·4	46·8	47·7	46·8	49·7	39·2
12	38·8	36·4	37·7	36·5	37·3	36·3	37·1	36·2	37·5	36·6	38·0	37·0	38·0	37·4	39·4	39·1	39·6	39·3	41·0	40·6	43·7	43·1	44·7	44·2	49·0	36·9
13	47·5	46·4	46·9	45·8	46·8	45·7	47·7	46·1	47·5	46·0	46·0	45·0	46·5	45·2	46·0	43·7	49·0	45·0	47·7	44·6	47·5	44·4	47·4	44·2	52·4	44·6
14	43·6	41·3	43·4	41·6	42·7	40·8	40·6	39·2	39·7	38·4	40·0	38·5	39·9	38·5	39·5	38·3	42·6	40·3	44·7	41·7	46·2	41·8	46·3	40·8	48·1	35·0
15	36·4	34·8	37·7	35·6	38·8	36·1	38·0	35·3	37·1	35·1	37·8	35·1	38·3	35·7	38·0	36·1	40·3	37·0	42·2	37·6	42·0	38·2	44·1	38·7	46·5	34·4
16	36·8	34·9	36·9	35·1	37·7	35·9	38·0	36·3	38·9	37·3	39·1	37·6	39·0	37·7	39·8	38·1	40·3	38·4	40·5	38·5	42·0	38·8	42·9	39·5	44·0	34·7
17	39·6	37·1	39·2	37·4	40·0	38·4	39·3	38·1	37·5	35·9	39·0	36·9	38·9	37·2	40·2	38·1	41·8	39·1	44·0	39·1	44·0	38·9	45·4	39·9	47·6	36·0
18	37·5	33·9	35·2	32·1	34·0	30·8	33·7	31·0	35·0	32·0	34·3	32·0	35·8	33·0	35·9	32·8	39·5	34·6	41·5	36·3	43·2	37·4	44·3	37·9	45·4	33·6
19	36·0	33·0	34·6	32·2	35·1	32·9	35·3	33·5	35·1	33·1	35·0	33·2	34·3	32·5	36·4	34·3	38·6	36·0	41·2	36·3	41·5	36·2	41·4	36·2	43·1	34·2
20	36·8	35·3	37·1	35·8	38·5	36·1	38·0	36·0	37·0	35·4	37·4	36·0	37·0	35·6	37·8	36·0	40·0	37·4	41·1	38·3	43·3	38·0	45·1	40·0	46·4	36·4
21	37·1	34·3	36·0	33·6	36·0	33·6	35·3	33·3	34·7	32·4	35·2	33·0	34·2	32·1	35·0	32·7	38·9	34·7	40·4	35·6	42·1	37·1	43·2	38·0	47·1	32·6
22	31·9	30·0	31·0	29·0	30·7	28·6	30·3	28·5	29·7	28·0	28·7	27·0	28·3	[25·5]	29·0	27·1	32·8	30·0	35·0	32·1	40·2	35·2	41·4	36·4	46·5	27·8
23	30·6	28·9	30·3	28·6	30·0	28·2	28·7	27·3	28·6	27·4	28·6	27·5	29·0	27·9	30·0	28·8	32·0	30·7	34·0	[31·8]	36·3	32·6	40·5	36·4	45·7	28·0
24	36·8	34·1	37·3	35·1	38·0	36·1	38·2	36·4	38·0	36·4	39·1	37·0	39·1	37·3	39·5	38·0	41·2	39·1	43·0	39·1	44·0	39·1	44·8	39·2	44·9	29·0
25	27·9	25·0	27·0	24·6	27·5	24·6	27·7	25·3	27·3	25·2	27·5	26·0	27·8	26·5	28·0	27·0	30·9	29·3	32·1	27·0	32·2	28·1	33·2	30·2	37·0	26·9
26	27·3	24·9	27·2	24·7	26·4	24·4	27·5	25·2	28·8	27·5	28·3	27·1	29·4	28·1	30·2	28·7	32·5	31·0	33·7	31·6	35·0	31·0	36·1	32·1	37·8	26·4
27	29·0	27·0	29·9	27·2	28·3	26·7	29·4	27·3	28·6	27·0	28·0	26·5	27·4	26·0	29·0	27·2	32·0	29·4	31·9	28·0	32·7	27·9	33·3	28·0	35·0	26·6
28	30·1	28·3	28·8	27·2	28·9	27·8	29·3	27·7	28·2	27·0	26·7	25·3	28·2	27·0	31·4	30·0	32·6	31·4	33·5	32·4	35·0	31·7	36·0	30·9	40·0	24·4
29	23·9	22·0	22·8	21·0	22·5	20·9	21·8	20·1	22·0	20·5	21·6	20·0	23·0	21·7	26·6	24·7	33·4	30·6	35·2	29·6	36·5	30·4	37·6	31·2	39·3	21·5
30	35·1	33·5	36·0	34·6	36·9	36·0	37·1	36·5	38·0	35·0	34·0	32·1	35·0	32·1	35·1	33·0	36·0	33·3	37·0	33·7	38·0	35·1	39·9	36·6	42·2	33·5
31	36·0	34·8	36·1	35·0	36·0	34·9	35·4	34·2	36·0	34·7	36·1	35·0	36·2	35·3	36·8	35·9	37·6	36·7	38·0	37·0	39·0	37·6	39·2	38·0	45·6	35·4
MEAN.	37·4	35·2	37·1	35·1	37·1	35·2	36·9	35·1	36·9	35·0	36·7	34·9	36·8	34·9	37·4	35·4	39·1	36·7	40·2	37·1	41·0	37·6	42·0	38·3	45·3	34·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	43·6	40·0	44·4	40·7	43·6	40·4	45·3	41·2	44·7	41·2	44·8	40·6	42·5	40·4	44·3	40·7	43·7	40·6	44·3	40·2	42·7	39·7	42·8	39·2	42·9	39·2
2	45·6	40·8	46·5	40·6	46·3	40·0	45·6	40·0	43·3	40·0	41·2	39·3	41·2	39·1	41·2	39·0	40·7	39·0	39·6	38·2	37·9	37·0	38·1	37·2	42·6	38·9
3	46·3	40·9	44·3	40·7	42·6	40·2	42·7	39·0	40·7	38·7	40·0	38·2	39·5	37·2	39·3	37·3	39·3	37·7	39·1	37·4	38·8	37·1	36·7	35·0	40·5	38·2
4	41·7	40·0	43·4	40·5	44·2	41·8	45·2	41·4	45·3	40·8	44·0	40·9	42·8	40·7	43·2	40·9	44·7	43·2	48·4	46·6	48·4	46·0	50·0	46·9	41·8	39·6
5	39·0	36·5	41·9	36·6	39·0	35·5	39·4	36·7	37·1	35·7	38·2	36·8	34·4	33·6	39·2	36·3	40·5	36·5	40·8	37·0	40·0	36·6	38·2	35·9	41·1	38·9
6	41·5	39·7	41·1	38·9	40·4	39·2	42·4	40·2	42·2	40·1	41·8	39·2	43·2	39·0	41·6	37·9	41·5	37·9	40·8	37·9	41·3	38·3	41·7	38·4	40·5	38·1
7	43·2	40·2	43·2	40·5	44·4	41·0	41·5	40·0	41·6	39·8	41·3	38·7	42·0	38·6	42·7	38·2	43·1	38·2	43·5	38·1	42·3	38·2	42·1	38·2	42·5	39·4
8	45·3	39·2	45·0	39·0	45·6	39·3	46·1	39·4	44·1	38·6	42·1	38·2	40·3	36·5	40·5	37·3	39·8	36·6	38·8	36·2	38·4	36·4	38·6	36·6	41·7	37·6
9	45·2	44·6	46·0	45·3	46·3	45·4	47·0	45·3	46·2	45·2	45·2	44·7	44·8	44·7	45·1	45·0	45·3	45·3	45·1	45·0	44·7	44·5	44·8	44·3	43·1	42·2
10	47·2	46·2	47·7	46·2	47·8	46·3	47·3	46·1	46·5	45·4	45·6	44·7	45·7	44·3	45·2	44·1	45·3	44·2	45·0	44·0	45·0	43·9	44·8	44·0	45·7	44·9
11	49·1	47·5	48·1	47·2	48·8	47·4	48·0	46·6	49·0	45·7	47·1	44·0	45·0	41·2	44·6	41·8	43·3	40·7	41·5	39·4	40·0	37·6	39·2	36·7	45·5	43·8
12	46·9	46·0	48·0	46·5	48·4	46·2	48·9	46·3	48·0	45·9	47·0	45·6	46·4	45·8	46·5	46·0	47·0	46·1	47·0	46·2	47·0	46·3	47·3	46·3	43·4	42·3
13	48·0	44·7	49·0	45·1	50·5	45·7	51·0	45·0	52·0	46·0	49·9	44·7	49·0	44·3	48·0	43·7	46·4	43·4	46·5	43·3	48·0	43·3	46·5	42·5	48·0	44·7
14	46·5	41·0	47·1	41·5	48·0	42·5	47·2	41·6	46·3	41·2	43·6	39·1	42·0	38·4	39·4	37·0	37·2	35·2	36·4	34·6	35·1	33·6	35·8	34·0	42·2	39·2
15	45·9	39·8	45·7	40·6	46·2	40·7	45·6	40·5	43·9	39·4	41·6	38·2	39·2	36·7	38·1	35·8	36·5	33·9	35·6	33·6	34·4	32·7	34·5	32·8	39·9	36·7
16	43·0	40·1	43·1	40·2	42·6	40·0	42·6	40·1	42·3	39·9	42·0	39·8	41·5	39·2	40·9	38·7	40·4	38·2	38·3	36·5	38·4	36·9	38·3	36·6	40·2	38·1
17	45·0	41·2	43·2	40·4	43·1	40·0	42·7	39·0	42·5	38·6	41·0	38·0	40·6	37·1	40·0	36·6	37·3	34·7	37·0	34·3	37·6	35·0	37·3	34·7	40·7	37·7
18	44·5	38·2	43·7	38·2	43·0	38·6	43·2	38·0	41·3	37·4	40·5	37·4	39·9	35·9	39·4	35·6	39·0	34·7	39·0	35·0	38·0	34·4	37·4	34·1	39·1	35·1
19	41·3	36·1	42·3	37·3	42·2	38·0	41·3	37·5	40·2	37·7	39·3	37·0	38·8	36·4	37·0	33·5	36·8	33·7	36·0	33·1	37·8	34·6	38·0	36·0	38·1	35·0
20	44·6	40·4	45·4	41·6	46·0	42·7	46·0	42·3	45·5	42·3	42·2	40·2	40·1	38·0	38·9	37·6	39·1	37·9	38·8	36·3	37·0	35·0	37·7	35·3	40·4	37·9
21	45·0	39·1	45·9	39·6	47·0	40·6	46·4	40·2	45·0	39·1	42·6	38·2	39·5	36·0	37·0	34·0	35·1	32·6	34·0	32·0	33·3	31·3	32·6	30·3	38·8	35·1
22	42·5	37·3	43·8	38·1	45·9	39·7	46·5	40·0	45·8	39·2	43·5	38·4	38·9	35·0	37·3	33·7	35·6	32·6	33·3	[30·5]	33·3	[30·3]	31·7	[30·0]	36·1	32·6
23	42·0	37·6	44·5	39·1	44·3	39·7	44·9	40·1	44·8	40·4	42·9	38·4	42·8	38·8	42·4	38·7	42·0	38·0	39·2	36·0	38·0	35·0	36·8	34·3	36·9	33·8
24	44·4	39·5	43·7	40·2	43·0	41·0	43·0	41·0	38·3	36·6	37·3	35·1	36·0	32·8	34·4	32·3	32·4	30·4	30·7	28·0	30·1	27·2	29·0	26·8	38·4	35·7
25	35·0	32·7	35·9	34·2	37·0	30·5	35·0	31·4	33·0	30·4	33·7	31·9	31·6	27·8	30·5	27·4	29·5	26·9	28·6	26·4	28·4	26·0	27·0	24·3	30·6	27·9
26	36·6	32·0	36·7	32·4	36·4	33·2	37·8	32·4	36·0	32·1	35·0	30·0	32·9	30·0	32·2	30·2	32·2	29·1	31·8	29·0	30·1	28·6	29·2	27·4	32·1	29·3
27	34·0	30·0	34·7	29·2	31·7	29·6	33·7	29·3	33·9	29·3	33·0	29·9	31·1	29·1	31·0	29·1	31·7	29·0	30·0	27·7	30·9	28·4	30·8	28·5	31·1	28·2
28	37·5	30·6	38·3	32·0	38·6	32·2	37·4	32·0	38·3	32·2	37·0	31·7	35·2	32·9	31·6	30·4	30·0	29·1	27·3	26·6	25·9	23·6	24·4	22·3	32·1	29·3
29	39·0	32·0	39·3	32·2	38·9	34·4	38·5	32·0	37·1	31·6	36·0	33·5	35·3	34·3	34·9	34·1	34·3	30·2	35·0	30·3	35·1	31·0	35·9	32·8	31·9	28·4
30	41·0	37·6	41·5	38·1	40·1	37·2	39·1	37·1	39·0	36·7	39·1	37·0	38·1	36·2	38·0	36·0	38·0	35·9	36·9	35·1	35·2	33·7	36·0	34·6	37·5	35·3
31	41·2	39·0	42·7	40·0	45·4	41·9	42·7	39·9	40·6	38·0	39·9	38·0	39·1	37·5	38·2	36·7	38·0	36·8	37·2	36·0	37·5	36·0	37·6	36·0	38·4	36·9
MEAN.	43·0	39·0	43·4	39·4	43·5	39·7	43·4	39·4	42·4	38·9	41·2	38·3	40·0	37·3	39·4	37·0	38·9	36·4	38·2	35·8	37·8	35·4	37·4	35·2	39·5	36·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	21·9	21·9	21·4	21·4	20·5	20·5	20·2	20·2	19·1	19·1	19·2	19·2	19·0	19·0	19·1	19·1	20·1	20·1	20·2	20·2	21·0	21·0	20·2	20·2	21·9	16·3
2	18·2	17·4	19·0	18·8	19·4	18·6	20·0	18·3	20·4	20·2	21·5	21·5	21·2	21·2	20·5	[20·5]	21·5	[21·5]	22·7	[22·7]	23·0	23·0	23·9	23·9	28·0	18·2
3	27·3	27·3	27·1	27·1	25·7	25·7	25·3	25·3	24·4	24·4	23·0	23·0	23·6	23·6	23·1	23·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	28·0	17·0
4	14·9	14·9	14·3	14·3	14·8	14·8	16·0	16·0	15·4	15·4	16·0	16·0	17·0	17·0	18·5	18·5	20·0	20·0	22·0	22·0	20·0	20·0	22·8	22·8	22·8	14·3
5	18·3	18·3	18·0	18·0	17·6	17·6	17·0	17·0	17·7	17·7	17·4	17·4	18·5	18·5	19·0	18·5	19·2	18·1	21·2	20·2	21·8	21·4	22·7	22·1	23·5	17·0
6	19·5	19·5	19·6	19·6	19·4	19·4	19·4	19·4	21·4	21·3	21·1	21·1	23·1	23·1	23·2	23·2	23·3	23·3	24·8	24·8	25·1	25·1	25·1	25·1	34·0	19·4
7	31·4	31·8	30·8	30·8	29·4	29·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·6	28·6	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·4	29·4	30·2	30·2	31·4	27·2
8	28·3	28·3	28·9	28·9	28·2	28·2	28·2	28·2	27·2	27·2	26·5	26·5	26·8	26·8	28·5	28·5	27·5	27·5	28·9	28·9	30·1	30·5	31·0	31·2	31·0	25·7
9	26·4	26·4	26·8	26·8	26·7	26·7	25·9	25·9	25·3	25·3	25·5	25·5	26·2	26·2	26·7	26·7	27·4	27·4	30·0	30·0	32·0	32·0	28·5	28·5	32·0	25·3
10	25·4	25·4	24·9	24·9	24·8	24·8	25·0	25·0	24·8	24·8	25·4	25·4	26·4	26·4	26·5	26·5	26·1	26·1	25·5	25·5	26·2	26·2	27·1	27·1	29·6	18·7
11	20·7	20·7	21·0	21·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·2	22·2	22·0	22·0	22·1	22·1	22·2	22·2	23·0	23·0	24·0	24·0	24·2	24·2	25·0	25·0	25·7	19·9
12	19·8	19·8	19·7	19·7	19·3	19·3	19·0	19·0	18·8	18·8	18·8	18·8	19·0	19·0	19·5	19·5	20·1	20·1	20·9	20·9	22·0	22·0	22·8	22·1	23·0	18·0
13	20·0	20·0	21·6	21·6	22·3	22·3	23·4	23·4	25·7	25·7	27·0	27·0	28·0	28·0	27·0	27 0	28·0	28·0	28·0	28·0	26·6	26·6	26·8	26·8	28·0	20·0
14	26·1	26·1	25·6	25·6	25·3	25·3	24·6	24·6	24·1	24·1	24·1	24·1	25·0	25·0	25·6	25·6	26·4	26·4	26·5	26·5	26·9	26·9	28·0	28·0	28·0	19·1
15	19·5	19·5	19·5	19·5	20·1	20·1	19·6	19·6	20·0	20·0	20·4	20·4	21·0	21·0	21·4	21·4	22·1	22·1	23·3	23·3	23·3	23·6	24·1	24·1	24·3	19·1
16	20·1	19·6	19·8	19·5	19·7	19·7	20·0	20·0	20·2	20·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·2	21·2	23·0	23·0	23·5	23·5	23·9	23·9	26·0	26·0	28·9	19·7
17	23·6	23·6	23·5	23·1	23·5	21·1	23·4	21·8	23·9	21·7	24·6	21·5	25·7	23·8	27·8	23·9	28·7	22·9	30·0	23·1	31·0	24·6	29·6	27·0	31·0	23·4
18	29·0	29·0	29·2	29·2	30·0	30·0	30·9	30·9	31·3	31·3	31·8	31·8	32·0	32·0	32·7	32·5	33·8	33·8	34·8	34·8	34·8	34·8	35·0	35·0	35·0	29·0
19	31·7	31·7	32·0	32·0	31·8	31·8	32·2	32·2	31·1	31·1	28·8	28·8	30·8	28·7	32·0	28·5	32·5	28·2	33·2	29·0	33·6	30·0	36·0	32·2	37·2	28·8
20	30·0	28·4	30·0	27·0	31·0	26·2	31·0	27·7	31·6	29·2	30·9	29·2	31·0	27·3	31·0	27·5	32·0	28·9	33·2	30·2	34·0	31·2	35·0	32·0	38·1	30·0
21	37·2	32·7	38·0	32·7	37·0	32·7	37·0	33·4	38·4	34·3	38·2	34·3	38·1	34·3	38·2	34·5	38·2	34·8	38·5	35·0	39·7	36·0	40·8	37·0	42·7	37·0
22	40·4	37·4	39·7	36·8	39·0	36·2	38·9	35·8	39·0	35·4	38·2	35·2	38·5	35·3	39·0	36·0	39·2	36·1	40·9	37·5	42·2	38·3	41·8	38·2	42·2	37·0
23	37·2	37·2	·36·8	36·8	36·5	36·7	36·2	36·2	36·0	36·0	39·1	39·1	37·3	37·3	34·8	34·8	34·8	34·8	34·9	34·9	34·5	34·5	32·0	32·0	39·1	26·4
24	27·9	24·3	27·8	23·6	30·4	24·5	33·3	28·3	34·3	27·8	32·0	27·9	34·1	30·3	35·0	33·2	33·8	32·5	36·0	35·5	38·0	38·0	38·3	38·3	42·3	27·8
25	37·4	33·2	37·7	31·3	36·0	32·6	34·0	30·0	32·2	28·7	33·9	32·0	33·8	32·0	33·8	32·0	37·0	32·0	35·0	33·0	37·8	34·0	38·0	35·0	38·4	32·2
26	35·4	32·7	35·8	32·5	35·1	33·4	32·3	28·5	34·4	30·2	36·8	30·8	37·0	31·8	37·0	32·0	37·6	31·5	38·4	32·4	38·3	33·0	41·0	33·3	44·0	30·4
27	30·3	27·0	31·3	28·2	30·3	27·6	29·4	28·0	28·7	28·0	30·0	28·5	31·8	29·8	32·0	30·0	32·9	30·0	33·8	32·0	32·0	31·5	32·0	30·0	33·8	26·1
28	25·0	25·0	25·2	25·2	24·7	24·7	25·1	25·1	25·4	25·4	25·5	25·5	26·0	26·0	27·1	27·1	28·0	28·0	29·4	29·4	30·0	30·0	30·8	30·8	34·3	24·7
29	33·4	33·4	34·2	34·2	34·6	34·6	34·8	34·8	36·0	36·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·5	34·5	34·2	34·2	34·6	34·6	36·0	35·0	36·3	34·8	40·3	33·4
30	36·7	35·3	36·0	36·0	35·8	35·0	35·0	35·0	34·8	34·8	34·9	34·9	34·3	34·3	33·8	33·8	33·4	33·4	33·4	33·4	33·0	33·0	33·0	33·0	36·7	32·3
MEAN.	27·1	26·3	27·2	26·2	27·0	26·0	26·9	26·0	27·1	26·1	27·2	26·4	27·7	26·8	28·0	27·1	28·6	27·4	29·4	28·3	29·8	28·8	30·3	29·2	32·5	24·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	20·2	20·2	21·3	21·3	21·0	21·0	21·6	21·6	20·0	19·0	20·0	20·0	19·0	19·0	19·1	19·1	19·5	19·5	18·8	18·8	16·3	16·3	18·9	16·9	19·9	19·8
2	24·3	[24·3]	24·3	[24·3]	23·6	23·6	24·1	24·1	26·1	26·1	28·0	28·0	27·5	27·5	26·8	26·8	25·6	25·6	25·8	25·8	26·7	26·7	27·0	26·9	23·4	23·2
3	28·0	28·0	27·1	27·1	25·8	26·1	23·1	23·4	22·3	22·3	21·0	21·0	18·4	18·4	19·0	19·0	19·3	19·3	18·2	18·2	18·2	18·2	17·0	17·0	23·2	23·2
4	22·1	22·1	22·0	22·0	22·7	23·0	22·1	22·1	21·5	21·5	20·8	20·8	20·0	20·0	20·0	20·0	19·5	19·5	19·4	19·4	19·0	19·0	18·3	18·3	19·1	19·1
5	23·1	22·5	23·5	23·1	22·9	22·6	22·9	22·1	22·0	22·0	21·2	21·2	20·2	20·2	18·9	19·1	19·6	19·6	19·6	19·6	19·2	19·2	19·3	19·3	20·0	19·8
6	24·8	24·8	26·6	26·6	26·8	26·8	28·4	28·4	30·0	30·0	31·2	31·2	31·8	31·8	32·3	32·1	33·0	32·8	34·0	34·0	32·1	32·1	31·9	31·9	26·2	26·1
7	29·0	29·0	30·0	30·0	29·0	29·0	30·0	30·0	28·0	28·0	28·2	28·2	27·8	27·8	28·1	28·1	28·7	28·7	28·5	28·5	28·3	28·3	27·2	27·2	28·9	29·0
8	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·5	28·5	28·0	28·0	27·0	27·0	26·8	26·8	26·1	26·1	26·0	26·0	25·7	25·7	27·0	27·0	28·0	28·0
9	28·2	28·2	28·8	28·8	27·3	27·3	27·0	27·0	27·0	27·0	26·6	26·6	26·3	26·3	25·8	25·8	25·4	25·5	25·7	25·7	25·6	25·6	25·5	25·5	26·9	26·9
10	28·0	28·0	29·6	29·6	26·3	26·3	22·6	22·6	22·4	22·4	21·4	21·4	19·8	19·8	18·7	18·7	19·9	19·9	19·7	19·7	19·0	19·0	19·8	19·8	24·0	24·0
11	25·7	25·7	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	24·0	24·0	23·5	23·5	22·0	22·0	21·0	21·0	20·2	20·2	20·4	20·4	20·3	20·3	19·9	19·9	22·6	22·6
12	22·1	21·3	22·0	21·1	22·0	21·1	23·0	22·1	21·2	21·1	21·7	21·1	18·2	18·2	18·3	18·3	18·2	17·8	18·0	17·1	18·6	18·3	19·2	19·2	20·1	19·8
13	26·9	26·9	26·1	26·1	26·5	26·5	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·3	26·3	25·9	25·9	25·8	25·8	25·9	25·9	26·3	26·3	25·8	25·8
14	27·8	27·8	26·9	26·9	25·7	25·7	24·8	25·1	22·0	22·0	21·2	21·3	21·0	21·0	20·6	20·6	19·1	19·1	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·1	24·0	24·0
15	22·9	22·9	24·3	24·4	23·1	23·3	24·1	24·1	23·6	23·6	23·1	23·1	21·4	21·4	21·8	21·8	21·6	21·6	20·6	20·6	19·1	19·1	21·0	20·3	21·7	21·7
16	27·8	27·5	26·4	26·1	27·6	26·6	27·1	26·4	28·9	27·3	26·1	26·1	25·9	26·0	25·7	25·7	25·9	25·9	25·5	25·5	24·8	24·8	24·4	24·4	24·0	23·8
17	28·2	27·3	28·5	27·6	28·2	28·2	28·3	28·3	26·9	26·1	25·7	24·3	26·1	25·3	27·8	27·8	28·0	28·0	27·7	27·7	28·3	28·2	28·7	28·7	27·0	25·2
18	35·0	35·0	34·5	34·5	34·7	34·7	34·1	34·2	33·3	33·3	32·7	32·7	32·0	32·0	31·8	31·8	31·7	31·7	31·6	31·7	31·3	31·3	31·1	31·1	32·5	32·5
19	31·2	28·0	37·2	35·0	37·0	35·0	36·0	34·0	33·5	31·0	33·5	31·0	33·5	30·5	33·0	30·2	33·2	31·0	33·0	31·3	32·0	30·8	31·7	30·3	32 9	30·9
20	37·2	33·2	36·2	34·0	37·2	34·0	37·8	34·4	37·9	35·2	37·5	35·0	36·4	34·0	36·2	33·2	35·9	32·7	36·0	32·0	36·3	31·4	38·1	32·5	34·3	31·1
21	42·0	37·2	42·7	37·2	42·2	38·0	42·0	39·0	41·7	39·0	41·6	39·0	41·0	38·0	41·0	38·0	41·0	37·3	40·2	37·3	40·7	37·2	40·2	37·3	39·8	36·1
22	40·8	38·0	40·0	39·0	39·0	37·5	38·8	37·4	38·0	37·0	37·0	37·0	37·5	37·5	37·7	37·7	37·3	37·3	37·8	37·8	37·7	37·7	37·3	37·3	39·0	37·1
23	30·5	30·5	30·2	30·2	30·3	30·3	30·5	30·5	30·7	30·7	29·5	29·5	28·9	28·9	28·0	28·2	26·5	26·5	26·8	24·6	27·0	23·8	26·4	24·1	32·3	32·0
24	39·8	39·8	41·8	40·0	41·8	41·7	42·3	41·8	41·5	41·5	40·0	39·6	40·0	38·0	38·0	36·3	40·3	35·5	39·4	36·6	39·2	34·8	38·0	33·5	36·8	34·3
25	38·0	35·5	38·0	35·0	38·4	35·0	38·4	34·5	37·0	34·7	36·2	34·5	35·3	33·8	33·4	33·0	33·8	33·2	34·4	33·2	34·2	31·7	33·2	29·7	35·7	32·9
26	40·3	34·2	41·3	35·6	41·3	36·4	42·0	37·0	44·0	38·0	43·4	39·0	42·0	38·0	40·2	36·7	38·5	35·7	32·8	29·8	31·8	27·8	30·4	26·9	37·8	33·2
27	30·5	29·5	30·0	29·7	29·2	29·2	30·8	29·4	31·0	29·0	29·4	27·2	29·0	27·0	27·5	26·7	27·0	26·0	27·0	25·3	26·1	24·3	26·1	25·1	29·9	28·3
28	31·3	31·3	32·0	32·0	32·2	32·2	32·3	32·3	32·7	32·7	33·0	33·0	33·4	33·4	34·3	34·2	34·0	34·0	33·3	33·3	32·9	32·9	32·8	32·8	29·8	29·8
29	37·4	35·1	37·4	35·1	38·6	36·0	40·3	36·8	40·0	36·0	39·8	35·4	37·8	34·5	35·3	33·2	35·9	32·0	37·3	33·7	37·0	35·7	37·2	35·6	36·4	34·8
30	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	33·2	33·2	33·4	33·4	33·6	33·6	33·0	33·0	33·4	33·4	33·2	33·2	33·2	33·2	32·3	32·3	33·8	33·7
MEAN.	30·2	29·2	30·5	29·6	30·2	29·5	30·2	29·4	29·8	28·9	29·4	28·6	28·6	27·9	28·2	27·6	28·1	27·4	27·9	27·1	27·5	26·6	27·5	26·5	28·5	27·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·9	36·6	40·0	37·0	40·1	36·3	39·0	36·0	38·8	35·4	39·0	35·0	39·0	35·0	39·1	35·0	39·3	35·0	39·3	35·3	40·0	36·3	41·2	36·4	45·0	33·3
2	31·0	29·2	30·9	28·7	31·0	29·0	31·9	29·3	32·9	30·1	38·3	34·1	41·4	36·1	43·6	35·4	45·0	37·1	44·4	37·7	44·4	38·6	41·5	38·9	44·5	**30·4**
3	35·9	35·0	35·0	34·3	35·0	34·4	35·2	34·7	36·0	35·4	36·2	35·5	37·0	36·1	38·3	37·6	41·0	39·9	41·2	39·5	44·0	40·0	42·0	40·0	47·0	34·8
4	35·5	[32·1]	34·6	31·8	35·2	31·6	34·0	32·1	36·0	32·4	36·3	33·2	36·2	34·4	34·0	33·0	34·4	33 6	39·3	36·7	41·6	37·2	41·8	37·6	44·0	33·4
5	36·2	34·2	38·2	34·3	35·9	32·8	34·0	31·6	34·4	32·0	34·0	31·3	34·2	32·0	36·0	33·4	40·0	35·9	41·3	37·0	43·1	38·0	43·1	37·5	45·7	33·1
6	38·2	34·4	38·0	34·8	36·2	33·0	36·6	33·5	35·0	32·2	36·3	33·1	37·3	34·3	41·0	37·2	42·1	38·1	43·0	38·6	43·0	38·8	44·0	39·4	46·0	34·5
7	43·2	42·9	44·4	44·0	44·0	43·3	43·6	42·6	43·2	42·4	43·3	42·6	44·0	43·0	44·5	43·7	45·7	44·3	46·3	44·2	47·3	45·0	47·7	45·2	49·1	41·2
8	45·6	41·4	46·1	41·9	44·9	42·2	43·8	42·0	42·7	41·0	42·0	40·2	42·7	40·1	43·6	41·2	43·1	41·3	43·9	41·4	42·0	40·2	44·7	42·5	47·0	41·8
9	42·0	40·7	42·1	41·0	42·6	41·2	42·3	41·0	42·0	40·9	42·0	40·9	42·2	41·4	43·0	41·8	44·1	42·8	45·7	43·2	45·3	44·0	46·2	43·4	46·6	40·9
0	42·0	40·6	41·8	40·1	41·5	40·0	41·2	40·0	41·3	39·9	41·5	40·0	42·0	40·4	42·1	40·9	39·5	38·1	36·9	35·9	39·3	38·7	40·9	39·3	43·2	33·3
1	34·1	32·1	35·6	33·5	36·7	34·4	37·2	35·0	37·9	35·5	38·0	36·0	39·5	36·7	41·4	37·6	43·0	38·0	44·1	38·6	45·0	39·3	45·0	39·6	47·3	33·4
2	38·6	35·8	38·9	35·1	39·1	35·0	38·3	34·7	38·0	33·7	38·1	34·8	39·0	35·4	40·2	36·0	41·8	36·1	41·9	35·7	43·0	36·4	43·4	37·0	46·3	37·2
3	36·9	35·0	36·9	35·0	36·4	35·0	36·2	35·3	37·2	36·2	38·2	37·2	38·5	37·9	40·0	38·9	41·0	40·0	43·3	42·0	45·2	40·7	47·6	42·7	50·0	36·2
4	42·7	41·0	43·2	40·9	43·0	40·5	43·4	40·0	43·0	39·4	43·1	39·1	42·8	39·9	42·1	40·1	42·9	40·4	42·8	41·3	43·1	41·0	44·7	43·0	48·0	34·0
5	35·0	34·0	35·0	34·0	35·7	34·7	35·2	34·1	34·7	33·9	35·1	34·3	36·0	34·9	36·0	35·0	36·4	35·3	37·9	36·5	37·1	36·0	39·2	37·8	45·6	34·1
6	33·5	32·4	33·0	31·4	32·3	31·0	32·4	31·3	32·1	31·1	32·8	31·4	32·8	31·0	37·4	34·9	40·6	37·6	42·7	38·7	44·6	40·1	46·4	40·4	50·1	31·9
7	35·9	34·2	35·7	34·0	35·2	34·0	33·7	32·6	32·1	31·2	32·2	31·0	35·0	33·0	36·9	35·0	40·1	38·0	42·5	39·4	45·2	41·0	47·1	41·0	50·4	31·4
8	44·0	42·9	45·1	42·9	44·1	43·1	43·8	43·2	43·9	43·3	44·1	43·9	45·0	44·5	45·2	45·0	46·5	46·1	47·7	47·4	48·0	48·0	47·6	47·4	49·2	43·0
9	44·7	43·3	44·9	43·6	45·0	44·0	46·6	45·0	46·0	44·2	45·6	43·3	46·1	44·0	47·6	44·6	49·0	45·2	50·0	45·9	52·2	46·0	54·0	46·1	59·8	44·5
0	47·4	42·0	47·0	42·5	47·0	42·0	46·0	42·2	44·7	41·1	44·6	41·3	48·7	43·0	49·2	44·0	51·3	45·3	52·7	46·0	53·9	47·5	55·5	47·9	60·2	42·9
1	43·2	40·8	42·2	40·0	41·8	39·9	41·2	39·1	41·0	39·1	42·1	39·9	42·4	40·6	48·1	43·7	49·9	45·5	53·4	48·2	[54·0]	49·5	[55·2]	50·8	[64·0]	41·0
2	50·0	47·5	48·9	47·0	48·9	46·9	48·0	46·4	48·0	46·1	47·2	45·8	49·5	47·9	52·4	49·6	56·3	50·2	58·6	51·7	56·7	51·4	59·1	53·4	61·6	46·8
3	49·6	49·2	49·5	49·0	49·9	49·3	50·0	49·0	49·6	48·4	49·5	47·9	48·7	47·4	48·9	47·4	48·0	46·7	46·6	45·5	46·0	44·8	44·5	43·5	50·1	41·1
4	39·4	38·4	37·7	36·5	37·8	36·4	36·5	35·0	35·7	34·7	36·6	35·1	40·5	38·2	43·1	40·6	45·5	41·8	51·3	45·5	54·0	47·2	54·6	49·2	[66·4]	35·5
5	50·3	47·4	48·4	45·9	47·1	44·0	46·4	43·0	47·0	43·4	47·4	43·4	50·9	46·9	53·9	50·0	55·6	52·0	57·5	53·5	60·0	56·6	60·9	57·5	65·4	46·0
6	49·0	41·0	48·1	39·4	45·6	39·3	45·0	39·4	43·0	38·0	42·7	38·0	48·0	42·0	53·2	48·0	56·0	53·0	57·5	55·0	60·0	57·9	61·6	47·9	**67·7**	42·6
7	48·5	41·6	46·5	40·2	46·1	40·0	44·3	39·0	42·8	38·6	42·5	38·6	46·3	41·4	50·1	44·3	52·6	45·5	53·9	45·6	55·4	45·5	55·3	45·5	55·8	42·0
8	40·0	37·5	40·0	37·5	40·3	38·4	41·0	38·6	40·7	38·8	41·5	39·8	43·0	40·5	46·2	43·0	46·4	43·0	47·2	43·9	48·5	44·4	48·6	44·8	49·6	39·6
9	46·9	45·4	47·2	45·2	47·1	45·1	47·0	44·9	47·0	45·0	47·3	45·0	47·2	45·3	48·0	45·5	50·4	47·0	52·0	47·7	55·0	49·6	58·1	51·6	61·9	46·0
0	45·8	43·2	44·9	42·4	44·6	42·4	44·5	42·5	45·3	43·2	45·5	43·5	45·9	44·5	47·4	45·5	48·6	46·4	48·9	46·6	50·3	47·7	52·3	48·4	55·5	44·2
MEAN.	41·5	39·1	41·3	38·8	41·0	38·6	40·6	38·4	40·4	38·2	40·8	38·5	42·1	39·6	43·8	40·9	45·2	42·0	46·5	42·8	47·6	43·6	48·5	43·9	52 1	38·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·6	36·3	42·9	36·9	37·7	35·0	43·5	37·2	44·8	37·0	43·6	36·5	41·0	35·3	40·9	35·2	37·0	33·0	35·9	32·2	34·6	31·0	34·0	30·6	39·6	35·2
2	42·0	38·8	42·1	39·0	41·6	39·0	41·6	39·0	43·5	40·7	43·0	41·1	44·3	42·1	42·7	40·6	40·9	39·0	39·6	38·3	39·0	38·0	37·0	36·0	39·7	36·5
3	43·4	41·1	46·0	41·5	45·9	41·1	44·5	38·4	42·4	38·6	41·6	37·0	40·8	35·9	39·2	36·0	38·0	35·1	37·2	34·0	36·0	33·7	36·3	33·1	39·5	37·0
4	41·2	38·2	40·5	37·7	42·6	38·3	43·0	38·7	42·9	37·2	39·7	36·3	38·3	36·1	37·0	35·0	37·3	35·3	38·4	35·3	38·2	34·9	38·0	34·6	38·2	35·1
5	43·2	38·1	44·5	38·2	45·1	38·9	44·7	38·2	43·8	38·0	43·6	38·0	42·1	36·7	40·7	36·3	40·1	35·8	40·0	35·6	39·9	35·3	38·0	34·6	39·8	35·6
6	44·5	40·0	44·3	40·5	43·4	41·0	45·7	41·5	45·1	41·5	44·0	41·6	43·4	41·6	43·0	41·4	43·4	41·6	43·0	41·9	43·0	41·9	42·9	42·0	41·5	38·5
7	47·5	45·1	48·0	45·1	45·5	43·3	47·5	44·8	44·4	43·0	45·1	43·5	44·3	42·2	42·2	41·0	41·4	40·2	42·2	40·7	46·8	42·0	47·2	42·0	45·0	43·2
8	45·0	42·0	44·1	42·9	45·9	43·3	45·7	43·6	45·0	43·0	44·1	42·4	43·7	41·7	43·0	41·3	42·3	40·6	42·2	40·5	42·0	40·0	42·3	40·4	43·8	41·5
9	45·4	43·0	44·1	42·7	42·8	41·7	44·0	42·1	43·9	42·0	43·7	41·5	43·5	42·0	42·5	41·1	41·0	39·4	41·1	39·4	41·8	40·1	42·0	40·4	43·1	41·6
0	42·3	40·9	39·0	37·3	41·0	39·0	42·6	38·4	42·1	38·3	42·0	38·2	39·2	36·1	37·0	34·6	36·0	33·8	34·9	33·0	33·8	32·3	33·3	32·0	39·7	37·8
1	45·8	40·3	46·6	40·3	46·0	40·3	47·2	41·6	45·0	40·0	44·0	39·0	42·5	37·9	41·3	37·0	39·9	36·0	38·3	35·9	38·0	35·8	38·9	35·4	41·3	37·3
2	44·0	37·0	44·3	36·4	44·0	37·2	45·1	37·9	45·8	38·5	44·5	38·0	42·0	36·0	38·2	34·2	37·2	33·8	39·1	34·2	38·2	34·2	38·0	34·9	40·9	35·8
3	48·1	42·0	47·9	41·3	48·9	42·2	48·6	42·4	47·2	43·2	46·2	42·2	42·4	40·7	43·6	41·7	43·0	40·3	43·0	40·7	43·0	40·5	42·6	41·2	42·6	39·8
4	47·0	44·2	42·0	40·4	41·0	39·6	42·3	39·4	41·3	39·0	38·1	36·5	38·9	36·5	38·0	36·2	36·3	34·6	35·0	33·9	34·3	33·6	35·3	34·3	41·1	39·0
5	39·8	37·4	43·6	39 9	44·1	39·2	44·3	40·2	44·1	40·5	43·6	40·0	40·9	38·0	38·5	37·0	38·0	36·6	38·0	36·1	36·3	35·3	35·0	33·9	38·3	36·4
6	46·7	41·2	48·1	41·7	48·1	43·0	49·2	42·5	47·0	42·5	47·8	44·2	46·8	43·0	43·2	40·3	41·2	38·3	39·5	37·5	38·4	36·9	37·1	36·0	40·6	37·4
7	48·1	43·0	49·5	43·4	50·2	44·0	49·5	45·3	48·6	44·1	47·2	43·5	46·2	42·6	45·5	42·3	45·0	42·0	44·1	42·0	43·8	42·0	43·0	42·1	41·8	39·2
8	48·8	48·4	49·1	48·6	48·1	48·0	48·0	47·4	48·4	47·5	48 0	47·1	47·5	46·0	46·9	45·6	46·7	45·6	45·4	45·0	45·5	45·0	45·4	44·3	46·4	45·7
9	56·0	47·2	56·4	47·2	58·3	48·1	56·7	48·2	56·7	47·0	56·2	47·2	51·1	46·5	49·4	45·0	49·2	43·8	48·2	42·9	47·3	42·4	47·3	42·3	50·2	45·1
0	59·0	49·0	58·4	49·6	58·8	50·7	56·4	50·0	58·4	50·6	57·6	50·4	53·1	48·0	51·9	47·1	50·8	46·3	49·6	46·1	46·4	43·6	44·2	41·3	51·4	45·7
1	[57·9]	52·1	[60·3]	53·6	[63·0]	55·2	[61·5]	55·2	[56·6]	53·5	[57·9]	55·2	56·9	53·0	54·0	49·8	52·9	49·1	49·3	47·2	49·4	47·1	49·3	47·3	51·0	47·3
2	58·4	54·4	58·0	54·9	55·0	52·6	57·1	53·4	56·6	53·0	54·5	51·4	53·0	51·0	51·2	49·7	50·9	49·6	50·8	49·6	50·3	49·4	49·5	48·8	52·9	50·1
3	44·5	43·9	45·1	44·4	46·0	45·1	47·7	46·0	46·5	45·5	47·1	46·0	46·4	45·3	44·6	43·5	44·6	43·4	41·6	40·0	41·8	39·9	41·4	39·4	46·6	45·4
4	60·3	52·7	[64·1]	55·8	[65·0]	57·9	[66·4]	59·4	[65·0]	59·2	[63·0]	59·4	61·0	59·3	59·0	57·0	57·8	55·3	55·9	53·8	54·0	52·0	50·7	48·4	51·5	47·9
5	61·4	59·0	62·7	60·4	64·0	52·5	65·2	52·4	63·3	52·0	59·9	49·6	59·2	48·5	56·0	48·5	54·6	47·0	54·6	47·2	53·7	46·0	51·5	43·6	55·5	49·6
6	64·8	50·6	65·8	52·4	66·5	53·5	67·5	54·5	64·1	53·6	61·8	51·6	57·9	50·8	54·9	49·1	51·2	46·6	49·9	45·5	49·0	44·7	48·5	43·1	54·7	47·3
7	53·6	45·4	53·0	45·5	51·4	44·4	52·5	45·4	54·0	45·1	53·6	45·6	49·1	44·2	47·3	43·0	43·4	39·7	44·7	39·9	42·0	38·5	42·1	39·0	48·8	42·6
8	49·6	45·6	47·9	45·0	47·9	45·3	47·6	45·6	48·0	46·0	48·0	46·0	47·6	45·9	48·1	46·0	48·3	46·3	48·3	46·2	47·5	45·6	46·9	45·4	45·8	43·3
9	61·4	51·6	60·7	52·5	60·9	52·8	59·2	51·1	61·6	51·6	57·4	50·9	56·0	50·0	52·3	47·8	48·9	44·7	47·6	44·5	47·0	43·9	46·2	43·4	52·2	47·6
0	52·3	48·5	53·2	49·1	52·7	48·6	53·9	49·3	52·9	49·2	55·0	48·9	54·8	48·5	53·7	48·0	52·7	47·9	51·5	47·9	49·0	46·3	47·6	45·0	49·7	46·4
MEAN.	49·4	44·6	49·7	44·8	49·7	44·7	50·3	45·0	49·6	44·7	48·7	44·3	47·1	43·4	45·5	42·4	44·3	41·4	43·6	40·9	43·0	40·4	42·4	39·8	45·1	41·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·2	32·0	34·3	32·1	33·5	32·0	33·3	31·0	35·0	32·2	34·5	33·4	35·0	35·0	36·5	35·2	37·0	35·8	38·2	36·8	40·2	38·0	40·5	38·0	46·8	33·3
2	37·0	34·3	36·7	34·2	37·1	34·4	36·8	34·0	37·0	34·0	39·2	35·2	40·0	35·6	39·0	35·0	38·5	34·5	40·2	37·1	40·2	37·0	40·2	37·0	41·7	36·7
3	39·0	35·3	39·0	35·3	39·0	35·2	38·7	34·8	39·0	34·9	40·2	35·3	41·2	37·5	41·3	37·0	43·4	39·0	47·8	43·8	45·0	42·1	43·4	39·2	47·8	35·7
4	38·8	33·2	38·2	32·2	38·4	32·2	38·9	33·8	39·3	35·1	40·0	36·4	39·8	37·4	40·0	37·0	40·8	38·2	40·8	37·5	41·0	39·0	42·0	39·0	42·8	37·2
5	37·7	35·2	37·0	34·8	36·0	33·0	34·4	32·0	33·9	32·0	34·5	32·0	33·3	31·8	32·7	32·0	32·1	32·1	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	37·7	26·3
6	26·2	26·2	25·3	25·3	23·3	23·3	22·8	22·8	22·3	22·3	22·9	22·0	24·0	24·0	25·2	25·2	26·7	26·7	27·0	27·0	27·5	27·5	29·2	29·2	29·3	22·3
7	26·7	26·7	26·7	26·7	27·0	27·0	26·7	26·7	26·2	26·2	27·0	27·0	26·7	26·7	27·4	27·4	27·8	27·8	27·9	27·9	29·0	29·0	29·2	29·2	31·0	26·2
8	27·3	27·3	27·0	27·0	26·7	26·7	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	28·6	28·6	29·5	29·5	30·5	30·5	32·0	32·0	32·2	32·2	34·0	32·5	35·5	26·7
9	28·0	28·0	28·6	28·6	28·3	28·3	28·3	28·3	28·5	28·5	29·1	29·1	29·7	29·7	29·9	29·9	31·2	31·2	31·6	31·6	31·6	31·6	32·0	32·0	32·0	28·0
10	30·3	30·3	30·2	30·2	30·7	30·2	30·7	30·2	30·8	30·5	31·2	31·0	31·6	31·6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·6	32·6	32·7	32·7	32·7	29·0
11	27·9	27·9	27·3	27·3	26·0	26·0	27·0	27·0	26·7	26·7	26·5	26·5	27·0	27·0	27·9	27·9	29·1	29·1	32·0	32·0	30·2	30·2	32·0	32·0	34·0	26·0
12	28·7	28·0	28·2	27·8	27·5	27·0	27·0	26·2	26·4	25·5	27·7	25·9	29·8	28·0	30·4	29·8	32·4	31·8	35·0	32·0	34·3	32·0	36·2	33·5	38·0	26·4
13	36·8	34·3	37·4	33·1	37·0	33·1	37·3	32·6	40·3	29·6	40·8	30·8	41·3	32·0	41·4	32·5	43·4	34·3	42·2	35·0	42·0	35·7	42·7	35·4	45·5	36·8
14	41·6	37·3	42·4	37·8	42·6	37·8	42·5	37·3	42·3	38·2	42·7	38·3	46·0	40·9	49·9	44·4	45·6	41·0	46·4	41·9	52·0	46·0	52·0	45·2	52·0	41·2
15	43·2	39·0	43·2	39·0	44·0	39·0	45·3	40·0	46·0	40·3	43·2	38·5	43·0	39·3	44·1	40·6	45·4	39·0	46·6	40·7	46·5	40·6	48·0	40·2	51·0	41·3
16	42·0	33·0	40·8	34·0	40·0	34·5	39·2	34·8	38·3	35·2	39·0	35·0	39·7	36·0	39·9	36·0	41·2	36·7	41·7	35·2	43·2	35·7	46·2	40·0	46·2	35·8
17	35·5	34·5	36·0	33·3	35·0	33·8	35·2	34·0	35·8	33·5	35·4	34·1	36·2	34·9	36·0	35·1	35·8	[35·4]	36·6	[36·0]	36·0	[35·1]	38·2	[37·0]	39·2	33·7
18	33·2	32·8	32·1	32·1	31·3	31·3	31·4	31·4	30·0	30·0	29·8	29·8	29·6	29·6	30·2	30·2	32·0	32·0	33·0	33·0	34·1	34·1	34·2	34·2	35·0	29·6
19	34·0	34·0	33·6	33·6	33·3	33·3	32·8	32·8	32·4	32·4	32·0	32·0	32·2	32·2	31·8	31·8	33·1	33·1	34·8	[34·5]	36·7	35·8	39·9	38·1	41·3	31·8
20	37·0	37·0	36·3	36·3	35·5	35·0	35·0	34·0	36·0	33·2	37·2	32·7	37·1	33·2	34·6	[34·4]	36·0	[35·9]	36·8	[36·4]	37·2	[37·0]	36·8	36·8	38·0	34·6
21	38·3	37·3	38·3	37·4	38·2	37·3	38·1	37·5	38·2	37·7	38·7	38·2	39·3	39·0	40·9	40·0	42·0	40·2	44·5	40·2	45·2	42·0	47·3	42·0	49·2	38·1
22	43·8	43·0	44·1	43·1	44·3	43·3	43·0	42·6	43·0	41·0	44·2	41·0	46·0	41·2	47·3	41·5	47·4	41·8	48·2	41·4	50·1	41·2	51·0	42·6	51·9	43·0
23	43·2	41·2	43·3	41·5	44·1	42·0	44·5	40·3	44·9	39·2	46·0	37·5	46·5	37·3	47·3	36·1	47·5	36·0	48·2	37·5	48·6	37·6	48·7	38·9	50·6	43·2
24	46·3	39·9	46·2	37·0	46·7	36·5	48·1	36·2	49·0	38·0	48·7	39·7	49·1	39·6	50·0	41·0	51·0	42·1	51·0	42·0	51·2	43·7	51·2	43·9	51·2	43·2
25	43·0	34·8	42·0	36·0	42·2	35·5	41·9	35·2	43·0	34·6	43·9	35·2	44·6	35·8	45·7	36·9	46·0	37·2	46·2	40·5	46·9	39·9	50·0	39·9	50·0	41·9
26	45·0	34·0	44·8	35·7	43·9	37·7	43·8	38·3	44·9	39·7	45·0	38·2	42·4	36·0	42·3	38·2	42·0	38·0	43·1	39·5	44·5	41·3	45·0	42·0	46·5	38·3
27	38·0	37·5	37·8	36·9	36·7	36·2	36·3	35·8	35·8	35·3	36·4	36·0	37·9	37·5	38·4	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·8	38·4	39·2	39·0	39·2	35·8
28	36·4	36·4	36·0	36·0	36·0	36·0	35·0	35·0	35·8	35·8	36·0	36·0	36·1	36·1	37·0	37·0	37·2	37·2	37·5	37·5	37·6	37·6	38·0	38·0	39·0	35·0
29	38·8	37·0	38·2	36·8	38·3	37·0	38·0	36·8	39·2	36·0	40·5	36·0	41·6	37·1	43·2	40·0	43·4	41·4	45·5	43·0	47·2	44·6	47·8	44·0	47·8	38·0
30	40·0	40·0	38·8	38·8	40·3	40·0	38·8	38·8	38·5	38·5	38·0	38·0	37·4	37·4	37·8	37·8	38·0	38·0	38·2	38·2	39·0	39·0	39·4	39·4	41·9	37·4
31	41·3	41·3	41·6	41·6	39·0	39·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·0	35·0	34·6	34·6	34·5	34·5	34·3	34·3	35·9	35·9	36·0	36·0	41·6	34·3
MEAN.	36·7	34·5	36·5	34·2	36·2	34·0	35·9	33·7	36·2	33·5	36·6	33·7	37·0	34·3	37·6	35·0	38·1	35·5	39·1	36·4	39·7	36·9	40·5	37·4	42·8	34·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·4	37·4	43·0	37·4	46·8	41·7	43·2	39·0	42·3	38·0	40·8	37·0	39·0	36·5	38·0	32·0	37·1	36·7	37·4	35·8	37·8	33·5	37·3	36·0	38·2	35·5
2	40·2	38·0	40·8	37·8	41·7	38·8	39·5	37·0	40·4	37·4	40·7	37·5	39·5	37·0	39·2	36·8	38·9	36·4	38·2	36·3	38·5	36·5	38·8	35·4	39·1	36·1
3	43·0	39·0	40·0	36·0	38·3	36·8	40·6	37·3	40·8	38·0	40·4	38·0	40·0	37·0	39·4	36·6	39·2	35·3	39·0	34·1	39·8	34·0	39·2	33·7	40·7	36·9
4	41·5	39·0	42·8	40·0	42·8	38·7	40·2	37·0	40·0	36·8	39·0	37·2	38·1	37·0	37·5	35·7	37·2	35·3	40·0	36·8	37·4	35·4	37·3	35·0	39·7	36·5
5	31·6	31·6	29·9	29·9	29·8	29·8	29·3	29·3	28·1	28·1	28·8	28·8	28·3	28·3	27·6	27·6	28·0	28·0	27·7	27·7	27·2	27·2	26·3	26·3	31·3	30·6
6	29·1	29·1	29·3	29·3	28·8	28·8	28·8	28·8	28·6	28·6	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·8	27·8	27·7	27·7	26·8	26·7
7	30·2	30·2	31·0	31·0	30·2	30·2	30·0	30·0	29·3	29·3	28·4	28·4	28·3	28·3	27·8	27·8	27·3	27·3	26·8	26·8	26·8	26·8	26·8	26·8	28·0	28·0
8	32·9	32·9	33·3	33·2	34·0	33·0	35·5	33·5	34·5	33·0	33·7	32·4	31·9	31·9	31·0	31·0	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	29·8	29·8	30·7	30·4
9	31·2	31·2	31·2	31·2	31·3	31·3	31·3	31·3	31·6	31·6	30·7	30·7	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·8	30·8	30·8	30·8	30·4	30·4
10	32·6	32·6	32·4	32·4	32·4	32·4	32·1	32·1	32·3	32·3	32·3	32·3	32·2	32·2	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·3	31·3	29·0	29·0	31·5	31·5
11	33·0	32·0	34·0	32·8	32·0	30·7	31·3	30·3	33·4	31·8	31·7	30·4	30·2	29·8	28·8	28·0	28·8	28·0	28·8	28·0	28·6	28·0	28·5	27·9	29·5	29·1
12	37·0	34·9	38·0	35·2	38·0	36·0	38·0	36·0	38·0	35·8	37·3	35·8	36·8	35·2	36·9	33·5	36·5	33·0	37·0	33·8	37·2	33·3	36·1	33·5	33·6	31·8
13	45·1	37·0	45·2	39·0	45·0	38·8	45·0	39·0	45·0	38·5	45·5	39·5	45·0	39·1	44·5	37·6	43·7	37·2	42·2	36·9	41·7	37·0	41·8	36·5	42·2	36·0
14	52·0	45·0	51·7	44·2	51·5	43·4	49·2	43·0	48·3	43·2	47·0	43·2	45·7	42·6	44·7	42·0	43·6	41·0	43·8	39·7	42·0	38·0	41·2	37·8	46·1	41·2
15	51·0	42·0	49·2	41·5	51·0	44·7	49·0	44·1	48·2	44·7	49·0	45·2	49·2	43·0	44·4	40·7	43·0	39·7	41·3	39·2	42·3	38·8	42·2	32·8	45·8	40·5
16	45·2	39·2	45·4	41·0	46·2	42·0	45·0	41·8	43·3	39·5	41·9	39·9	42·5	40·3	38·7	37·7	38·5	37·5	37·2	36·7	36·8	35·5	35·8	35·2	41·2	37·2
17	39·0	[37·9]	39·0	37·7	37·2	[36·7]	37·3	37·0	39·2	37·6	37·0	[36·7]	37·0	[36·6]	36·8	36·8	35·5	35·5	34·6	34·6	34·1	34·1	33·7	33·7	36·3	35·5
18	35·0	35·0	34·2	34·2	34·3	34·3	33·7	33·7	33·2	33·2	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·7	32·7	33·0	33·0	33·7	33·7	32·6	32·6
19	39·0	37·2	41·3	40·0	41·0	39·8	41·0	40·0	39·8	39·0	41·0	39·9	40·2	39·1	39·0	38·0	38·7	38·0	37·8	37·3	36·8	36·5	36·5	36·5	36·6	36·0
20	35·5	35·5	36·1	36·1	38·0	37·3	38·0	37·5	37·4	37·0	37·6	37·3	37·8	37·4	37·3	37·0	37·3	36·8	37·2	36·6	37·6	36·8	38·0	37·2	36·8	36·0
21	48·6	43·2	49·2	43·7	48·9	43·5	48·0	44·5	47·3	43·9	47·0	43·4	47·1	43·7	46·0	44·5	45·0	43·0	44·4	43·0	44·3	43·0	43·7	42·4	43·7	41·3
22	51·9	45·0	51·0	42·1	51·2	41·0	50·4	41·0	50·4	41·4	49·0	41·3	46·7	42·5	44·7	41·0	46·1	41·4	44·7	41·3	44·3	41·0	43·8	40·8	46·9	41·8
23	50·4	40·1	50·6	40·2	50·2	40·4	50·6	40·7	49·9	39·8	49·0	40·0	50·0	41·6	48·0	40·0	47·0	39·8	46·0	40·2	46·3	40·3	47·9	39·9	47·4	39·5
24	50·2	44·3	49·2	42·2	48·5	41·8	48·0	41·8	49·1	43·1	48·7	42·6	47·6	42·3	44·7	40·6	44·0	39·5	43·6	39·0	43·9	35·0	43·2	39·0	47·9	40·5
25	47·7	40·0	49·0	42·0	50·0	43·0	49·5	44·8	48·0	43·7	48·9	44·1	49·0	44·1	46·0	38·0	44·0	35·5	42·8	35·0	44·0	33·6	44·7	33·3	45·8	38·3
26	46·2	42·3	46·2	42·6	46·5	42·2	45·4	41·7	46·1	42·7	45·0	42·0	42·2	41·1	40·0	39·0	39·6	39·0	38·5	38·2	38·3	38·3	38·7	37·2	43·3	39·4
27	38·9	38·9	38·9	38·9	38·0	38·0	37·7	37·7	37·0	37·0	37·2	37·0	37·0	37·0	37·0	36·5	37·0	36·5	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	37·5	37·3
28	39·0	39·0	38·9	38·9	39·0	39·0	38·8	38·8	38·8	38·8	38·8	38·8	38·1	38·1	38·0	37·7	38·4	38·0	38·3	38·0	38·9	37·2	39·0	37·5	37·6	37·4
29	46·6	43·9	46·3	44·2	44·8	43·8	44·0	43·2	43·3	43·3	43·4	43·4	43·6	43·6	43·0	43·0	42·1	42·1	41·0	41·0	41·0	41·0	40·9	40·9	42·6	41·0
30	40·0	40·0	40·2	40·2	40·8	40·8	41·2	41·0	41·9	40·8	41·3	40·4	40·4	40·4	39·8	39·8	39·0	38·0	39·0	39·0	39·3	39·3	40·7	40·7	39·5	39·4
31	36·2	36·2	38·1	37·9	38·8	37·8	38·8	38·3	38·5	37·6	38·0	36·3	37·2	36·1	36·4	36·4	36·4	36·4	37·0	37·0	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	36·8
MEAN.	40·7	37·7	40·8	37·8	40·9	38·0	40·3	37·8	40·1	37·6	39·7	37·4	39·1	37·3	38·0	36·1	37·6	35·7	37·2	35·5	37·1	35·1	37·0	34·9	38·3	35·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·9	43·5	43·9	42·0	44·0	42·2	44·0	42·1	45·0	42·9	44·8	42·7	46·6	44·2	50·7	46·8	53·2	48·5	56·9	50·3	59·5	52·7	61·9	52·7	65·0	43·0
2	44·0	43·2	43·6	43·0	43·3	42·5	42·5	42·0	42·2	41·5	42·9	42·2	46·0	44·3	47·4	45·4	51·6	48·3	54·3	50·1	56·6	51·7	60·4	53·1	62·1	41·9
3	48·6	46·9	47·9	45·4	47·7	45·5	46·8	44·5	44·5	42·7	46·0	43·5	50·0	46·3	51·4	47·5	56·0	50·0	59·0	51·9	61·5	54·2	65·0	52·5	65·4	44·5
4	44·5	42·2	43·8	41·7	42·4	40·6	40·2	39·1	40·3	38·6	40·9	38·9	44·6	42·4	48·5	45·4	52·0	47·6	54·6	49·9	57·6	51·5	58·5	52·0	65·3	39·5
5	50·4	47·4	48·5	46·5	48·0	46·0	48·4	46·4	47·3	45·7	48·3	46·7	49·0	47·0	49·5	47·4	49·9	47·5	49·5	46·5	47·5	45·4	46·0	43·5	51·5	43·5
6	42·9	41·4	43·0	41·5	40·7	39·4	40·7	39·4	40·5	39·4	41·7	40·4	43·8	41·9	44·8	42·5	46·1	43·0	47·4	43·3	48·4	44·4	49·7	44·9	50·6	40·0
7	45·0	43·3	44·7	41·9	44·8	41·4	44·6	41·6	44·5	41·4	45·0	41·5	46·0	42·0	46·4	43·0	46·5	43·5	45·5	43·5	46·3	43·4	47·9	44·2	50·4	42·6
8	42·4	41·6	42·4	41·4	41·6	40·8	41·0	40·3	41·5	40·4	43·1	41·6	44·7	42·6	45·7	42·9	46·9	44·4	49·5	45·5	51·3	47·4	52·9	46·5	55·4	40·9
9	46·2	44·5	45·6	43·6	44·9	43·0	44·5	43·0	44·8	43·5	45·6	44·1	46·5	44·8	48·0	45·5	48·9	46·0	49·6	45·7	50·5	46·0	51·6	46·9	53·6	44·3
10	46·6	45·0	46·3	44·6	45·7	44·5	45·6	44·2	45·4	44·1	45·5	44·2	46·7	45·0	48·4	46·0	50·0	47·0	51·0	47·4	51·2	48·0	52·9	48·5	56·6	45·0
11	46·0	43·1	43·9	41·6	44·5	42·0	44·3	42·3	43·4	41·4	44·0	41·8	44·9	42·5	47·5	44·3	49·9	45·0	48·6	43·0	50·3	44·9	52·2	45·3	55·5	39·0
12	38·0	36·5	37·1	35·5	36·7	35·5	35·1	34·3	34·7	33·5	35·5	34·4	40·6	38·6	43·5	41·1	47·0	42·8	51·6	44·5	52·4	47·5	54·5	48·0	60·5	**34·3**
13	43·4	41·1	43·5	41·0	42·6	40·5	41·0	39·8	41·1	39·4	41·5	40·1	44·8	43·0	49·0	46·3	51·9	47·7	53·6	48·8	58·2	49·0	58·5	50·5	66·6	40·0
14	46·1	43·5	43·6	41·6	44·4	41·6	43·6	41·5	43·1	41·4	43·6	41·9	46·6	44·3	51·3	48·4	55·2	50·1	57·0	51·0	59·5	52·5	60·9	54·4	68·1	42·0
15	52·2	48·3	49·7	46·9	48·7	46·0	47·4	44·8	47·1	44·6	47·9	45·0	50·6	47·3	54·6	48·7	58·0	51·0	60·4	52·4	61·5	54·0	63·8	55·2	68·4	46·0
16	45·5	42·9	44·9	42·5	43·8	41·9	42·3	40·2	42·4	40·3	43·6	41·2	46·4	43·5	50·0	46·6	53·8	48·6	54·9	49·3	56·0	51·1	59·0	52·6	66·6	42·0
17	46·0	43·5	44·8	42·6	43·9	42·0	44·6	42·7	45·9	44·6	47·1	45·5	49·3	47·1	50·4	47·6	51·5	48·4	53·1	49·4	55·0	50·0	56·7	50·8	59·4	43·9
18	48·5	46·9	48·8	47·0	48·5	46·5	47·6	46·3	48·3	46·5	50·0	44·8	50·5	45·3	51·9	46·3	51·9	47·0	51·0	47·5	50·3	47·8	53·7	49·8	57·6	47·3
19	49·1	47·7	48·5	47·9	48·5	48·0	48·5	48·0	49·4	48·0	50·0	48·4	52·7	50 0	55·6	49·3	56·3	49·6	58·8	51·6	57·8	51·0	58·4	51·5	64·4	47·1
20	44·8	43·6	44·7	43·1	44·0	42·7	42·1	41·3	43·0	42·2	45·9	44·3	49·7	47·0	51·7	48·9	51·9	48·7	52·9	49·3	54·5	50·4	55·0	50·5	62·6	42·1
21	45·9	43·7	45·9	43·6	45·1	43·0	44·0	42·6	44·1	43·0	44·4	43·3	47·5	45·6	51·3	48·5	54·9	50·9	60·5	54·4	61·8	55·4	63·8	56·0	66·8	43·1
22	53·6	50·6	52·1	49·6	50·4	48·9	48·9	47·6	49·5	47·9	51·5	49·1	53·8	50·5	55·1	51·9	57·7	52·8	61·6	54·1	60·8	55·5	63·5	56·0	**73·0**	48·9
23	51·9	47·6	50·6	46·6	49·3	45·4	47·6	44·4	46·7	44·9	49·3	46·3	53·2	48·4	54·5	48·4	57·9	50·0	59·6	52·2	63·0	51·7	64·4	53·0	72·0	46·6
24	50·2	46·4	47·8	45·3	47·8	44·5	46·3	44·0	46·4	43·6	48·9	45·6	52·0	48·0	57·9	51·9	62·4	52·6	66·6	53·5	67·3	54·0	68·7	55·1	72·4	45·4
25	49·0	46·0	48·5	45·6	47·4	45·0	46·0	43·9	45·3	43·6	48·2	45·4	50·1	47·0	52·0	47·7	54·0	48·6	57·0	50·9	58·0	51·9	59·9	53·3	64·7	44·7
26	46·2	43·6	44·8	42·6	44·5	42·4	44·4	42·4	46·0	43·5	49·0	45·3	49·3	45·8	50·5	46·5	53·5	48·3	57·9	51·1	59·7	52·5	61·9	54·1	65·6	44·2
27	50·3	48·0	49·7	47·5	48·9	47·6	47·9	47·0	47·9	47·0	48·4	47·0	51·3	48·4	50·4	48·2	51·4	48·9	51·5	49·0	53·3	49·9	55·8	51·6	59·0	47·8
28	50·1	48·5	49·5	48·1	49·3	48·2	49·7	48·1	49·0	48·0	49·6	48·4	51·0	49·6	52·6	50·3	54·1	51·2	54·6	51·6	54·3	51·9	55·7	52·8	59·1	48·4
29	45·9	45·0	45·5	44·0	43·2	42·4	43·2	42·0	43·7	42·4	45·3	43·7	49·5	47·4	53·6	51·3	58·4	54·7	60·9	55·0	62·0	54·8	63·0	56·0	65·7	43·0
30	58·8	53·8	57·7	53·4	57·8	52·7	56·1	52·1	56·7	51·8	55·8	51·8	55·7	51·9	55·4	52·3	57·0	52·3	56·9	52·0	57·9	53·5	60·8	54·5	67·8	55·1
31	57·9	54·6	57·7	55·0	51·5	50·7	50·7	49·6	51·2	49·9	52·3	50·9	53·8	50·6	53·7	51·0	55·8	51·5	53·0	49·6	54·9	52·6	54·3	51·5	64·7	50·4
MEAN.	47·6	45·3	46·7	44·6	45·9	44·0	45·1	43·5	45·2	43·5	46·3	44·2	48·6	45·9	50·8	47·4	53·1	48·6	54·8	49·5	56·1	50·5	57·8	51·2	62·5	44·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	64·5	54·9	64·4	54·4	64·0	55·1	61·8	55·2	60·4	54·1	59·2	52·6	57·0	51·6	53·6	49·3	50·0	47·5	47·9	45·8	45·9	44·8	45·0	44·0	52·9	48·3
2	60·5	53·5	59·6	52·9	60·6	52·6	57·1	52·5	58·6	53·3	59·5	54·5	57·9	53·0	55·7	51·0	53·0	50·1	51·0	48·6	50·9	48·5	49·7	47·6	52·0	48·6
3	63·4	55·9	58·8	54·1	60·1	55·1	59·6	54·6	59·5	54·0	60·9	55·2	57·0	52·6	54·0	50·0	52·0	48·4	49·5	47·0	47·4	45·0	45·7	43·4	53·8	49·4
4	59·6	53·7	60·9	54·1	65·0	55·3	62·3	54·6	61·4	56·2	59·0	54·6	57·8	53·7	56·1	52·5	55·0	50·0	52·8	48·9	51·6	48·0	51·5	48·1	52·5	48·3
5	45·9	43·0	46·0	43·9	47·4	44·4	47·3	44·5	46·6	44·0	47·2	44·4	45·6	44·0	44·8	43·5	44·6	43·4	44·9	43·4	44·5	43·2	43·6	42·5	47·1	45·0
6	49·0	45·5	48·1	44·6	48·3	44·5	47·6	45·0	48·4	45·1	47·4	44·4	46·2	43·9	45·1	43·4	44·3	42·9	44·1	42·7	44·5	43·2	44·5	43·0	45·3	42·9
7	49·0	45·6	50·4	46·6	49·3	45·5	47·4	45·1	46·6	44·5	45·9	44·3	44·6	43·3	44·5	42·5	44·0	42·0	43·6	41·6	43·7	41·5	42·6	41·6	45·8	43·1
8	52·3	48·0	53·4	47·8	54·1	49·1	54·7	48·6	53·2	48 0	50·9	47·4	49·4	46·4	48·2	46·0	47·0	45·0	46·6	44·6	46·8	45·0	46·5	44·8	47·8	44·8
9	52·2	46·9	52·9	47·0	53·1	47·3	51·5	46·9	50·5	46·8	49·6	46·7	49·6	45·9	48·8	46·0	47·9	45·4	47·6	45·4	47·4	45·4	46·6	45·0	48·5	45·5
10	52·8	48·5	54·5	49·6	55·0	49·0	54·6	48·5	55·3	48·9	54·7	48·0	52·6	47·4	48·3	46·6	47·5	45·9	47·0	46·0	46·6	46·0	45·6	43·6	49·6	46·5
11	51·5	44·1	51·4	44·3	51·6	44·1	52·6	45·1	55·2	46·6	55·3	47·2	52·7	45·8	48·4	43·5	45·5	41·4	43·4	40·1	41·6	39·0	39·0	37·4	47·8	43·2
12	55·9	48·4	57·2	49·6	59·7	50·9	60·3	52·0	59·7	52·1	59·0	50·5	57·0	50·0	52·6	47·3	51·5	45·8	48·5	45·2	45·4	43·0	43·8	41·5	48·2	43·7
13	59·5	51·4	61·5	51·6	63·4	52·4	64·8	54·0	66·0	55·0	65·0	54·5	63·0	54·4	58·6	51·6	55·0	49·9	52·9	47·9	50·0	46·9	47·4	44·6	53·2	47·6
14	62·0	55·0	63·6	54·4	66·4	56·5	67·0	57·5	67·1	57·9	65·4	57·2	63·5	55·4	61·6	53·3	58·0	51·9	56·4	50·4	54·4	49·6	52·8	48·6	55·5	50·0
15	66·3	56·0	66·9	56·6	68·0	57·6	66·5	56·5	65·3	56·0	64·3	55·3	62·5	53·5	57·4	49·8	54·3	48·4	51·0	46·9	47·6	45·4	46·0	44·0	56·6	50·4
16	61·0	52·5	63·6	53·1	66·5	55·5	63·8	52·2	63·4	52·6	62·4	53·2	60·2	52·4	55·6	49·3	53·0	47·9	50·6	46·5	48·7	45·4	47·2	44·4	53·3	47·7
17	56·9	51·4	57·5	52·2	55·6	50·9	57·3	51·4	59·3	52·6	56·3	52·1	57·0	52·6	54·9	50·4	51·6	48·0	48·7	46·5	47·3	45·1	47·0	45·4	51·6	48·0
18	53·4	48·0	54·2	48·4	53·6	48·0	55·5	49·3	53·6	48·4	53·0	48·1	52·6	47·8	51·6	48·0	50·5	47·7	50·7	47·9	50·1	47·4	50·5	47·6	51·3	47·4
19	58·5	52·1	60·7	52·8	61·6	54·1	61·6	53·6	61·3	53·7	59·4	52·5	61·8	53·5	54·8	50·0	50·9	47·6	49·5	46·6	48·4	45·6	47·1	45·0	54·6	49·9
20	55·6	51·5	58·0	52·0	60·1	52·7	62·0	53·1	62·2	53·6	59·9	53·0	60·6	53·6	55·8	50·4	53·5	48·6	50·7	47·4	47·8	45·6	46·6	44·6	52·2	48·3
21	62·0	55·6	65·1	57·4	64·6	55·9	66·2	56·6	64·8	55·0	66·6	56·0	64·3	56·1	61·9	54·7	60·8	54·2	57·5	53·3	55·0	52·3	53·6	50·6	56·3	51·2
22	65·3	56·9	67·2	56·9	69·4	58·2	70·9	58·2	72·4	58·6	73·0	57·6	70·0	57·0	66·5	55·0	63·6	54·4	59·2	53·1	56·2	51·4	53·4	49·1	60·2	53·4
23	65·0	52·5	66·6	54·5	65·7	53·5	69·4	54·0	71·4	55·6	71·0	56·6	68·4	56·5	62·4	53·5	59·5	52·5	57·6	51·5	55·6	50·9	51·4	48·4	58·8	50·8
24	70·4	55·0	70·5	54·5	69·0	55·4	68·5	55·4	69·4	56·0	67·6	55·6	65·9	54·3	60·5	53·0	56·4	50·9	53·2	49·3	51·0	47·6	49·6	46·6	58·9	50·8
25	63·4	55·0	63·4	54·9	64·4	55·0	63·6	55·0	61·6	53·6	60·4	52·3	55·5	49·7	51·4	47·4	49·0	45·6	47·9	45·0	46·4	44·0	46·2	43·6	53·7	48·8
26	63·9	55·2	64·7	55·6	65·0	56·2	63·0	55·4	62·8	55·4	63·4	55·9	60·5	54·4	57·8	52·5	53·6	50·0	51·3	48·7	50·8	48·4	51·2	48·4	54·8	49·8
27	56·3	51·5	55·7	51·4	55·1	51·4	53·5	50·4	52·9	50·5	53·6	51·4	55·0	52·0	52·3	49·9	51·3	49·3	50·5	49·0	50·3	49·2	50·0	48·7	51·8	49·4
28	55·3	52·7	55·9	53·4	58·6	55·4	57·6	54·5	56·2	53·2	57·2	54·0	55·8	52·7	55·2	52·1	54·7	51·8	51·2	48·4	50·6	48·0	48·4	47·0	53·2	50·8
29	61·6	56·4	65·2	58·4	60·6	56·0	60·7	56·3	59·8	55·6	61·2	56·2	60·8	56·5	59·0	55·6	57·6	54·8	60·0	54·9	58·7	54·4	59·3	54·5	55·8	52·0
30	61·8	56·0	61·4	55·0	63·8	56·6	65·6	56·5	65·3	55·5	64·5	54·5	59·1	53·4	56·1	54·0	56·6	53·9	56·5	52·6	56·9	51·5	57·8	52·7	58·8	53·5
31	58·7	54·1	59·0	54·5	62·1	54·4	62·1	54·6	61·0	53·3	59·5	51·5	58·7	50·5	55·4	50·6	53·8	50·6	54·8	51·0	54·5	50·9	53·6	51·1	55·8	51·9
MEAN.	58·5	51·8	59·3	52·1	60·1	52·5	59·9	52·5	59·7	52·4	59·1	52·2	57·5	51·4	54·5	49·8	52·5	48·6	50·9	47·6	49·6	46·8	48·5	46·0	52·8	48·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	36·0	36·0	35·3	35·3	36·0	36·0	35·7	35·7	35·6	35·6	35·8	35·8	35·1	35·1	35·1	35·1	36·1	36·1	36·3	36·3	37·0	37·0	37·0	37·0	38·0	35·1
2	37·7	37·7	37·3	37·3	37·5	37·5	37·8	37·8	37·5	37·5	36·8	36·8	36·1	36·1	37·0	37·0	35·8	35·8	35·2	35·2	36·5	36·5	37·0	37·0	37·9	35·2
3	36·0	36·0	35·6	35·6	35·0	35·0	35·3	35·3	36·0	36·0	36·0	36·0	36·5	36·5	36·0	36·0	36·6	36·6	37·5	37·5	37·8	37·8	37·0	37·0	39·2	35·0
4	36·2	36·0	36·2	36·2	36·2	36·2	36·5	36·5	37·2	37·2	37·1	37·1	36·0	36·0	36·3	36·3	36·3	36·3	35·2	35·2	35·5	35·0	35·3	35·0	38·6	33·4
5	32·1	32·1	31·2	31·2	31·2	31·2	31·1	31·3	31·6	31·6	31·1	31·1	31·5	31·5	31·7	31·7	32·1	32·1	32·2	32·2	32·5	32·5	33·4	33·4	34·7	31·1
6	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	32·0	31·5	31·9	31·0	31·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·9	31·9	32·1	32·1	33·1	33·1	34·0	34·0	43·5	31·0
7	44·3	38·9	44·5	38·1	44·9	38·9	45·7	38·0	46·4	39·1	46·6	39·1	48·0	42·1	49·2	43·9	51·5	43·2	53·0	44·8	55·3	43·8	54·0	42·9	57·1	44·3
8	47·7	41·7	46·7	41·0	46·0	40·0	45·1	38·2	45·2	38·2	45·7	38·4	45·9	39·1	46·4	40·1	49·6	42·1	52·0	44·2	52·0	44·3	53·5	44·2	56·6	45·0
9	44·0	43·0	43·7	43·3	42·4	42·4	41·0	41·0	41·0	41·0	39·0	39·0	38·5	38·7	36·7	36·7	36·2	36·2	36·6	36·6	37·2	37·2	37·9	37·9	44·0	29·2
10	28·9	28·9	29·9	29·9	29·3	29·3	29·6	29·6	29·8	29·8	29·5	29·5	29·9	29·9	30·2	30·2	30·5	30·5	30·7	30·6	31·0	31·0	30·9	31·0	31·7	26·6
11	26·6	26·6	25·7	25·7	25·2	25·2	25·1	25·1	25·1	25·1	24·8	24·8	25·4	25·4	27·0	27·0	27·1	27·1	27·6	27·6	28·8	28·8	28·9	28·9	29·0	24·8
12	26·6	26·6	25·8	25·8	25·4	25·4	25·0	25·0	25·1	25·1	26·0	26·0	27·0	27·0	27·7	27·7	28·3	28·2	28·3	28·2	29·9	29·6	28·8	28·8	30·0	25·0
13	27·0	27·0	27·0	27·0	27·9	27·9	28·6	28·6	30·0	30·0	31·3	31·3	31·8	31·5	32·0	31·8	32·0	32·0	32·4	32·3	32·9	32·9	33·3	33·3	33·7	27·0
14	32·0	32·0	32·3	32·3	32·4	32·4	32·8	32·8	32·0	32·0	31·2	31·8	29·9	29·9	31·1	31·1	30·9	30·9	32·0	32·0	33·0	33·0	33·5	33·5	36·3	29·9
15	29·3	29·3	30·0	26·4	30·8	26·1	31·0	24·9	34·8	26·5	35·0	26·9	36·0	28·9	36·5	31·0	37·3	33·1	38·2	31·1	37·2	31·1	35·3	32·4	38·2	29·3
16	32·8	32·8	32·2	32·2	31·9	32·0	31·0	31·0	31·6	31·6	31·3	31·3	31·5	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	31·4	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	32·8	26·1
17	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	25·3	25·3	25·9	25·9	25·2	25·4	26·0	26·0	26·3	26·3	27·2	27·2	28·2	28·2	29·0	29·0	30·0	30·0	32·0	25·2
18	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·7	32·6	32·6	33·9	33·9	34·3	34·1	35·3	35·3	35·7	35·7	39·4	32·0
19	35·0	35·0	34·4	34·4	33·0	33·0	33·8	32·4	34·0	32·9	33·7	32·1	33·1	32·2	33·7	32·1	33·5	32·2	38·8	31·2	32·5	32·4	34·6	34·6	38·6	32·5
20	37·9	37·9	37·8	37·8	37·9	37·9	38·6	38·6	38·9	38·9	38·3	38·3	39·0	39·0	39·2	39·2	39·2	39·2	39·0	39·0	39·0	39·0	39·5	39·5	44·0	37·8
21	39·1	39·1	39·0	39·0	37·8	37·8	37·5	37·5	37·3	37·3	37·0	37·0	36·6	36·6	36·8	36·9	37·1	37·1	36·4	36·4	37·5	37·5	37·1	37·1	39·1	35·1
22	36·2	36·2	36·1	36·1	36·3	36·3	36·6	36·6	35·7	35·7	35·1	35·1	35·6	35·6	36·9	36·9	37·1	37·1	37·4	37·4	38·3	38·3	39·2	39·2	42·6	35·1
23	39·0	39·0	39·0	39·0	39·3	39·3	40·3	40·3	40·7	40·7	40·8	40·8	39·4	38·9	41·2	40·0	41·7	40·2	41·8	41·8	42·9	42·7	42·9	42·9	42·9	34·2
24	35·0	35·0	34·1	34·1	34·0	34·0	34·1	34·1	34·8	34·8	35·1	35·1	34·8	34·8	35·3	35·3	35·2	35·2	35·1	35·1	35·2	35·2	34·7	34·7	35·3	31·5
25	32·0	32·0	31·6	32·0	31·5	31·5	31·5	31·5	31·9	31·9	32·2	32·2	33·0	33·1	33·3	33·3	34·3	34·3	34·7	34·7	35·1	35·1	35·2	35·2	37·6	31·5
26	36·4	36·4	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·3	36·3	36·4	36·4	36·9	36·9	37·9	37·9	38·3	38·3	40·3	40·3	40·7	40·7	41·7	36·0
27	36·0	36·0	36·9	36·4	36·0	36·0	35·5	35·2	36·0	35·8	36·1	35·8	36·2	36·2	36·8	36·2	37·1	36·8	39·2	38·6	41·4	39·6	42·1	41·3	43·9	35·5
28	39·1	38·2	39·0	38·2	38·1	37·8	38·0	37·8	38·0	37·2	38·8	37·7	39·9	38·2	41·3	39·8	42·3	40·8	44·3	42·1	45·1	43·6	44·9	43·3	49·1	38·0
29	43·0	43·0	43·0	42·9	43·0	42·2	43·0	41·9	43·3	42·0	43·8	42·1	45·0	43·2	46·5	43·5	49·0	44·1	50·1	45·3	50·3	46·2	51·4	47·7	51·3	43·0
30	46·4	41·0	46·1	39·8	46·0	40·0	46·0	40·2	49·2	42·6	50·0	42·5	50·6	43·2	51·3	42·7	51·8	43·1	52·9	43·2	53·6	42·9	50·9	42·7	54·2	43·7
MEAN.	35·4	34·8	35·2	34·5	35·0	34·2	35·0	34·1	35·5	34·4	35·4	34·3	35·6	34·5	36·1	35·0	36·7	35·4	37·2	35·8	37·9	36·4	38·0	36·8	40·5	33·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·6	36·6	37·1	37·1	37·0	37·0	35·4	35·4	36·1	36·1	36·5	36·5	37·0	37·0	36·9	36·9	36·3	36·3	36·9	36·9	37·0	37·0	38·0	38·0	36·3	36·3
2	37·2	37·2	37·1	37·1	37·2	37·2	37·1	37·1	37·2	37·2	37·9	37·9	37·9	37·9	37·2	37·2	36·2	36·2	36·0	36·0	35·9	35·9	36·1	36·1	36·9	36·9
3	36·5	36·5	38·0	37·5	39·2	38·2	38·8	38·5	37·7	37·1	38·0	37·8	37·2	37·0	37·2	37·0	37·0	36·9	37·0	36·7	37·0	37·0	36·5	36·3	36·9	36·7
4	36·0	35·5	36·0	36·0	37·0	37·0	37·7	37·7	37·9	37·9	38·0	38·0	38·1	38·1	37·4	37·4	38·6	38·6	38·6	38·6	35·0	35·0	33·4	33·4	36·6	36·5
5	34·0	34·0	34·0	34·0	34·7	34·7	34·7	34·7	34·0	34·0	34·1	34·1	34·4	34·4	34·4	34·4	34·3	34·3	34·0	34·0	33·0	33·0	32·7	32·7	32·9	32·9
6	36·0	35·9	37·0	36·0	37·3	36·4	37·0	36·2	37·0	36·3	36·1	35·6	37·9	35·7	42·0	31·0	41·8	30·9	43·0	32·0	43·3	33·0	43·5	37·2	35·7	33·4
7	57·1	44·4	56·2	42·0	57·0	45·3	56·7	45·0	54·3	44·0	53·0	39·3	52·3	39·3	52·0	41·0	51·2	42·0	50·0	42·0	49·0	41·9	48·5	41·9	50·9	41·7
8	53·3	46·0	54·9	47·0	56·6	47·8	54·9	47·7	54·8	47·1	53·1	46·1	51·2	44·0	48·5	44·0	47·2	42·6	46·1	42·9	46·1	43·8	45·0	43·8	49·5	43·1
9	38·9	38·9	37·1	37·1	34·3	34·3	32·8	32·8	32·2	32·2	31·6	31·6	31·0	31·6	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	29·4	29·4	29·2	29·2	35·9	35·8
10	31·0	31·0	31·3	30·2	31·7	31·7	31·7	31·7	31·3	31·4	30·8	30·9	30·3	30·6	29·3	29·3	28·6	28·6	28·4	28·4	28·2	28·2	26·6	26·6	30·0	30·0
11	29·0	29·0	29·0	29·0	28·7	28·7	28·2	28·2	29·0	29·0	28·1	28·1	28·2	28·2	28·1	28·1	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·2	27·2
12	30·0	29·9	29·2	29·0	28·2	28·2	27·8	27·8	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·2	28·2	27·9	27·9	26·2	26·2	25·9	25·9	26·1	26·1	27·4	27·4
13	33·7	33·7	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·9	32·9	32·4	32·4	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	31·6	31·6
14	35·4	34·9	36·0	35·8	36·3	36·0	36·0	35·8	35·7	35·6	34·6	34·6	33·3	33·2	32·7	32·5	31·5	31·4	31·0	31·6	31·0	30·9	30·0	30·0	32·8	32·8
15	34·1	32·8	32·6	32·6	31·9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	32·1	32·1	32·3	32·3	33·6	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·2	33·2	33·6	30·9
16	32·0	32·0	32·1	32·0	32·6	32·6	32·7	32·7	32·2	32·2	31·1	31·9	30·0	30·9	30·0	30·0	29·0	29·0	28·2	28·2	27·0	27·0	26·1	26·1	31·0	31·1
17	30·7	30·7	31·4	31·4	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	29·3	29·3
18	36·6	36·6	37·0	36·7	37·7	37·0	38·3	37·8	39·4	38·1	38·0	37·8	37·2	37·0	37·0	36·0	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·6	35·6	35·1	34·9
19	35·3	35·3	35·5	35·5	35·5	35·5	36·1	36·1	36·3	36·3	36·7	36·7	36·4	36·5	38·5	38·5	38·5	38·5	38·6	38·6	38·0	38·0	38·0	38·0	35·4	34·9
20	39·8	39·8	41·0	41·0	42·9	42·9	43·3	43·3	44·0	44·0	42·3	42·3	40·6	40·6	40·9	40·9	40 9	40·9	40·8	40·8	40·2	40·2	40·2	40·2	40·1	40·1
21	36·7	36·7	37·7	37·8	38·9	38·9	38·6	38·5	38·6	38·5	38·1	38·1	38·4	38·4	38·4	38·4	38·0	38·0	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	37·5	37·5
22	38·9	38·9	39·2	39·2	40·2	40·0	42·6	41·3	42·1	40·9	41·4	40·2	41·4	40·2	40·9	40·9	38·9	37·9	37·4	37·0	38·9	38·9	39·3	39·3	38·4	38·1
23	42·4	42·4	41·7	41·7	42·0	42·0	40·2	40·2	38·7	38·7	37·2	37·2	36·2	36·2	35·0	35·0	34·2	34·2	35·4	35·4	35·5	35·5	35·9	35·9	39·3	39·2
24	34·5	34·5	34·6	34·6	35·0	35·0	34·9	34·9	34·0	34·0	33·7	33·7	33·5	33·5	33·9	33·9	34·3	34·3	33·0	33·0	31·8	31·8	31·5	31·5	34·3	34·3
25	35·9	35·9	36·6	36·6	37·0	37·0	37·2	37·2	37·6	37·6	37·6	37·6	37·3	37·3	37·4	37·4	37·2	37·2	36·4	36·4	36·7	36·7	36·3	36·3	35·0	35·0
26	41·2	41·2	40·6	40·5	41·7	41·2	41·2	41·0	40·0	40·7	39·9	39·7	39·6	39·2	39·4	39·0	38·2	38·0	37·5	37·0	37·0	36·8	36·7	36·0	38·4	38·3
27	41·9	40·3	43·0	40·6	43·9	41·6	43·2	41·6	42·6	41·1	41·5	40·9	43·4	42·0	41·0	40·1	40·5	40·0	40·2	40·2	40·0	39·0	39·6	38·8	39·6	38·8
28	45·9	44·0	48·1	45·2	49·0	45·7	48·0	45·1	49·1	45·4	48·0	45·7	47·9	45·8	46·1	45·9	45·0	45·0	44·1	44·1	43·0	43·0	43·2	43·2	43·6	42·2
29	51·7	47·9	51·2	47·8	51·8	48·3	50·3	48·0	50·9	48·1	49·4	47·6	49·0	47·3	49·2	47·0	48·2	44·0	47·0	43·1	46·8	42·2	46·1	41·9	47·6	44·9
30	53·0	42·7	54·2	40·3	50·6	44·4	50·2	44·0	52·4	42·3	51·3	39·4	49·9	40·2	49·0	36·2	48·0	35·8	45·9	34·8	44·0	34·9	43·7	35·3	49·5	40·6
MEAN.	38·5	37·2	38·8	37·2	39·0	37·7	38·8	37·6	38·7	37·4	38·1	36·8	37·8	36·6	37·6	36·1	37·1	35·7	36·6	35·4	36·3	35·1	36·0	35·0	36·9	35·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	53·9	50·1	54·1	49·6	53·8	50·0	53·6	50·1	54·8	50·0	55·5	50·0	55·3	49·6	57·2	50·6	59·0	51·7	59·4	52·5	56·7	52·4	58·5	52·6	61·5	51·3
2	55·0	51·7	53·9	51·6	52·9	51·4	53·8	51·5	52·3	51·5	52·1	51·5	51·6	51·2	51·9	51·5	53·3	51·9	52·9	50·9	52·3	51·0	54·3	53·0	58·3	51·5
3	51·6	50·6	51·0	50·5	[51·0]	50·2	[51·2]	50·0	51·4	50·7	51·8	51·0	53·5	52·4	54·4	52·5	53·8	52·7	54·4	52·4	56·0	52·5	57·0	53·4	61·0	50·7
4	50·9	49·4	50·6	49·0	50·9	49·4	51·0	49·5	51·2	50·3	51·5	50·9	53·6	52·5	55·6	53·0	55·6	52·6	57·5	52·9	57·7	52·7	55·7	51·6	60·4	49·4
5	48·9	46·0	48·0	45·5	47·0	45·0	47·5	45·3	48·5	46·8	49·6	47·6	51·0	49·0	52·5	48·4	50·6	48·7	51·9	49·5	51·5	49·1	50·5	49·1	59·6	46·6
6	49·0	47·6	49·0	47·5	48·3	46·5	48·1	46·4	49·6	47·1	49·0	46·6	51·4	48·3	52·0	49·0	54·1	49·9	55·7	48·2	55·4	48·0	56·9	49·0	62·2	46·6
7	46·0	44·0	45·6	43·8	43·9	42·4	41·8	40·9	41·6	40·9	45·3	43·5	49·9	47·4	51·0	48·4	53·7	50·2	55·2	50·9	56·6	52·4	57·2	52·8	62·1	41·5
8	48·6	47·4	46·6	45·9	45·0	44·4	44·4	43·8	47·0	46·6	48·4	47·6	49·0	48·5	49·6	49·2	50·8	50·0	51·6	50·7	56·4	53·5	60·3	54·2	70·0	44·4
9	50·2	48·5	50·0	48·9	51·3	50·3	51·7	50·9	52·6	51·0	52·6	51·4	52·0	50·3	52·5	51·0	54·0	51·9	53·4	51·3	53·3	51·5	54·6	52·8	59·4	45·7
0	46·8	44·0	46·1	44·1	45·1	43·4	45·7	44·0	46·6	44·0	50·0	46·6	49·0	45·7	50·9	46·9	51·3	48·2	53·3	48·3	53·7	48·0	50·3	47·6	54·0	43·4
1	44·9	42·0	44·4	40·8	43·5	40·7	42·4	40·0	44·3	41·1	44·8	40·7	44·5	40·9	47·3	43·1	45·2	43·0	44·0	41·8	50·3	45·6	50·3	44·7	52·0	40·5
2	46·0	42·0	44·3	41·3	44·0	40·4	42·3	40·7	43·8	41·0	45·2	43·1	46·4	43·2	44·8	42·1	49·0	43·6	46·4	44·3	49·8	44·3	48·3	44·3	51·3	42·0
3	44·8	42·1	44·8	42·6	45·1	42·8	45·9	43·3	47·2	44·2	48·4	45·6	49·3	46·1	50·2	46·9	50·7	47·2	51·1	47·5	52·3	48·3	54·9	49·3	57·7	43·0
4	50·9	47·3	50·8	47·3	50·0	47·1	49·8	47·2	47·9	46·9	48·9	46·5	51·0	46·8	51·2	46·8	51·8	47·7	54·0	48·0	54·8	49·0	58·8	51·0	61·0	46·3
5	45·1	42·0	44·0	41·4	44·1	41·4	42·0	40·0	40·7	38·6	45·3	42·0	50·1	45·4	51·3	46·0	51·7	46·8	52·8	47·6	53·5	48·5	53·2	46·8	55·8	40·0
6	49·6	47·7	50·0	47·0	49·6	46·7	49·6	46·8	49·7	46·8	50·1	47·0	50·8	47·6	51·7	48·3	53·8	48·5	54·0	47·5	53·8	46·8	54·5	47·8	58·6	46·1
7	46·7	41·6	45·8	41·9	45·0	41·1	45·9	40·8	46·3	42·0	45·9	42·0	46·1	41·8	47·8	42·2	48·2	43·2	49·5	43·8	50·2	44·6	51·5	45·5	56·5	44·7
8	48·8	47·4	48·5	46·9	47·9	46·9	48·6	47·1	48·6	46·6	49·5	47·2	53·4	49·4	54·1	49·5	54·5	50·0	57·7	51·3	58·0	51·2	58·6	51·6	64·4	47·9
9	49·4	47·1	48·3	47·0	47·0	45·6	45·4	44·4	46·0	45·0	49·0	47·1	53·4	48·4	56·4	48·6	56·5	48·2	53·5	47·6	51·4	48·0	52·6	49·7	56·5	45·1
0	51·5	51·4	51·7	51·5	51·9	51·5	52·1	51·6	52·4	52·1	52·6	52·4	53·6	53·3	55·2	54·0	55·0	53·6	55·5	54·0	55·5	53·9	58·4	55·4	61·4	51·5
1	51·9	51·9	51·5	51·4	51·8	51·5	51·4	51·1	51·5	51·5	51·6	51·5	53·0	52·3	53·5	52·4	56·2	53·4	56·9	53·3	58·0	54·1	55·6	52·4	64·0	50·6
2	50·6	49·7	51·2	50·4	50·7	49·8	51·5	50·2	52·5	51·2	54·7	52·2	54·0	51·4	55·4	52·2	54·8	52·7	55·7	53·1	57·4	54·5	59·6	55·1	64·5	50·5
3	53·3	52·4	53·0	51·9	52·8	51·4	52·9	51·1	53·0	51·1	51·4	50·6	51·5	50·5	52·4	51·0	54·1	52·5	54·8	52·6	56·2	53·2	58·4	54·7	62·5	51·4
4	53·4	49·3	52·9	48·3	51·3	48·0	53·0	48·4	51·0	49·2	51·3	50·1	53·7	50·2	54·9	51·5	53·6	50·0	54·9	51·0	54·7	50·3	55·0	49·6	61·3	50·9
5	51·3	48·0	51·0	48·0	50·4	47·6	50·7	47·8	51·2	48·5	52·2	49·9	52·6	50·5	53·8	51·4	53·8	51·8	54 2	50·6	56·0	51·6	56·8	51·9	59·1	50·2
6	52·7	51·8	52·3	51·7	51·8	51·3	52·2	51·5	52·3	51·6	52·4	51·7	53·3	52·4	54·6	53·2	55·8	53·6	55·9	52·9	58·3	54·2	58·4	54·1	58·7	51·3
7	49·7	48·1	49·6	48·3	49·5	48·2	49·9	48·6	51·2	49·8	51·6	50·0	53·1	51·1	55·3	53·0	57·3	54·1	57·6	53·8	59·3	54·1	59·4	54·3	61·7	48·5
8	49·3	47·5	47·6	46·5	45·9	45·0	45·7	44·6	45·7	44·5	45·9	45·3	50·2	48·5	55·5	51·8	58·1	54·0	61·0	55·6	63·7	56·0	65·4	56·7	71·8	45·0
9	53·9	51·6	52·8	50·6	53·4	51·4	54·1	51·9	55·3	52·4	56·2	52·9	57·9	54·0	60·4	55·4	61·3	55·5	62·5	56·1	64·6	57·4	66·2	59·1	72·8	52·6
0	53·1	51·2	52·5	50·4	51·3	49·3	50·1	48·4	50·8	48·9	53·3	50·7	56·2	52·6	58·1	53·9	60·4	54·7	61·8	55·4	64·0	56·4	65·1	56·6	72·1	49·8
MAN.	49·9	47·7	49·4	47·4	48·9	47·0	48·8	46·9	49·2	47·4	50·2	48·2	51·7	49·0	53·0	49·8	53·9	50·4	54·6	50·5	55·7	51·1	56·5	51·6	61·1	47·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	60·9	54·0	59·1	53·5	57·1	52·5	52·0	50·0	52·2	51·1	52·7	51·3	52·2	51·4	51·9	51·4	53·0	51·1	53·6	50·5	53·4	51·1	53·6	51·7	55·1	51·2
2	55·7	53·5	55·7	53·3	55·0	52·9	56·3	53·2	54·8	52·5	53·6	52·5	54·0	52·9	53·4	51·5	52·0	50·3	51·3	50·0	51·7	50·7	51·6	50·7	53·4	51·8
3	57·0	53·0	60·3	53·4	59·5	54·6	57·8	52·6	58·0	53·5	57·4	52·6	55·8	51·6	55·1	50·9	54·6	51·4	52·6	50·0	52·4	49·8	50·7	49·5	54·5	51·7
4	59·5	52·0	57·5	52·7	59·6	52·6	59·1	52·4	55·0	52·4	53·0	52·1	52·5	51·9	52·3	51·8	52·3	51·7	51·9	51·4	50·5	48·9	49·4	47·4	53·9	51·3
5	50·0	49·3	52·0	50·1	51·7	50·2	53·7	52·8	59·1	54·0	56·1	51·9	53·4	50·4	52·5	49·8	51·0	49·2	50·8	48·5	51·3	48·0	49·5	48·0	51·2	48·8
6	58·6	50·9	59·0	51·0	59·0	51·0	60·0	51·0	61·3	51·4	61·7	55·4	61·0	54·0	56·5	51·8	51·0	47·3	49·6	46·1	47·6	44·9	46·6	44·4	53·8	48·9
7	57·0	53·0	58·7	54·2	59·6	55·0	59·4	54·5	60·7	55·5	57·7	53·6	56·4	53·1	54·8	52·3	53·4	51·3	52·0	50·5	50·1	49·0	48·6	47·5	52·3	49·5
8	62·0	53·0	66·5	55·7	69·0	57·3	69·4	58·0	68·3	60·3	68·0	61·4	66·0	59·5	60·7	55·5	57·6	53·5	54·5	52·0	54·2	51·4	52·5	50·6	56·1	52·1
9	55·0	53·2	53·3	50·4	54·6	49·3	57·8	49·8	57·0	48·0	55·2	47·0	50·2	47·3	52·1	46·4	48·0	44·8	46·9	43·8	47·9	44·5	45·9	43·4	52·2	49·1
0	51·0	47·4	50·2	48·4	49·8	47·8	50·0	47·5	50·8	48·3	49·5	47·0	49·4	46·7	45·6	43·4	45·9	43·4	46·1	43·7	46·6	43·5	43·4	41·0	48·6	45·9
1	49·4	45·0	50·2	45·1	49·1	45·2	48·2	43·6	50·8	45·8	47·8	44·6	49·7	43·6	48·0	43·6	47·6	42·5	47·3	42·4	47·0	42·1	45·7	41·7	46·9	42·9
2	48·4	43·3	48·2	45·1	49·9	45·7	46·9	44·2	49·4	45·7	48·8	44·7	49·3	45·2	47·2	44·2	45·8	43·7	45·6	42·7	44·5	41·0	43·7	41·3	46·6	43·2
3	56·3	49·1	57·3	49·3	55·9	48·0	56·7	48·5	54·8	48·5	54·3	48·2	53·6	47·8	52·8	47·1	52·0	47·2	51·0	47·1	51·2	47·0	51·0	46·9	51·3	46·7
4	59·4	52·0	60·6	52·5	59·7	52·3	59·7	52·3	56·7	50·1	56·7	49·9	54·8	48·8	53·3	47·7	52·1	46·7	50·7	45·7	49·2	44·3	46·3	43·3	53·3	48·2
5	53·2	47·0	52·5	46·6	52·8	46·8	51·7	46·4	50·8	46·6	51·5	47·0	51·4	47·8	50·7	48·2	49·0	48·3	49·1	48·3	49·3	48·9	49·0	47·6	49·4	45·7
6	55·0	48·4	55·7	48·1	56·8	49·5	55·4	49·3	53·7	48·0	55·3	47·2	55·0	46·9	51·7	45·7	50·0	45·0	48·6	43·2	46·8	41·9	47·0	41·5	52·0	46·8
7	51·5	46·0	52·0	46·9	54·4	47·7	54·9	48·0	53·6	47·4	53·5	47·0	53·1	47·0	52·6	47·3	52·0	46·7	51·3	46·9	51·0	47·1	49·3	47·4	49·9	44·8
8	60 0	53·4	61·9	52·5	60·6	52·5	62·3	54·0	62·4	54·7	60·6	54·5	58·6	52·7	54·9	51·4	52·4	49·2	50·8	47·9	50·4	47·9	49·6	47·4	54·7	50·1
9	54·1	50·7	52·8	51·0	51·5	50·4	51·0	49·9	52·2	50·7	52·3	50·6	51·6	50·8	51·8	50·6	51·0	50·5	51·3	51·0	51·5	51·0	51·5	51·3	51·3	49·0
0	57·6	54·5	55·9	54·2	54·9	54·4	54·6	54·5	56·0	55·0	55·8	54·7	55·3	54·0	53·9	53·2	53·9	53·0	53·6	52·8	52·5	52·1	52·4	52·1	54·2	53·3
1	57·1	52·6	59·6	53·5	61·7	54·9	61·9	55·5	61·7	55·0	62·8	55·5	59·8	55·0	56·4	53·5	52·0	50·7	52·1	50·0	51·6	50·0	51·4	50·6	55·5	52·7
2	57·6	55·1	59·3	55·6	62·6	57·9	62·8	57·6	64·5	57·5	60·0	56·0	59·4	55·4	58·6	56·1	58·1	54·5	56·5	52·0	54·2	52·0	52·8	51·6	56·4	53·5
3	61·6	56·3	62·2	56·5	57·6	55·4	54·8	51·7	54·0	51·9	53·9	51·0	53·9	50·4	53·4	48·9	53·1	49·0	52·3	49·6	51·9	49·7	53·1	49·9	54·4	51·8
4	55·1	49·5	57·1	51·5	58·3	51·1	57·7	50·4	59·4	50·6	58·6	50·0	57·1	50·0	55·8	50·0	55·0	49·9	54·4	48·1	53·3	48·0	52·3	47·5	54·7	49·7
5	57·5	51·9	57·2	51·9	56·0	52·0	56·0	51·7	55·7	52·0	54·8	51·8	54·8	51·9	54·3	51·7	53·5	51·5	52·8	51·4	52·9	51·8	52·8	51·7	53·8	50·8
6	57·3	53·9	57·8	54·3	57·9	54·5	57·9	54·7	57·9	54·6	57·8	54·6	57·7	54·2	56·4	53·6	55·4	53·0	52·7	50·5	52·2	50·0	51·3	49·5	55·1	52·8
7	59·0	54·6	60·7	55·5	59·8	55·5	58·3	54·0	58·7	55·0	60·3	55·5	60·0	54·6	58·9	53·5	55·9	52·5	53·5	50·5	52·1	49·6	50·3	48·1	55·5	52·2
8	66·8	57·8	67·7	57·6	69·0	58·9	71·0	60·8	69·6	59·5	68·4	60·0	67·0	58·4	61·8	55·4	59·3	53·9	56·9	52·5	55·6	51·9	54·7	51·6	58·4	53·1
9	67·7	59·3	70·5	61·1	69·8	61·0	68·1	60·9	70·8	62·0	72·4	62·5	69·2	60·0	66·6	58·9	62·2	57·5	60·8	55·4	57·8	54·2	56·1	52·4	62·1	56·4
0	67·0	57·8	67·7	58·0	70·0	59·9	69·7	57·3	68·8	57·2	71·5	58·7	66·9	55·8	61·1	51·6	58·6	49·8	56·4	49·0	54·8	48·4	52·2	47·5	60·1	53·3
MAN.	57·3	51·9	58·0	52·3	58·1	52·6	57·8	52·2	58·0	52·5	57·4	52·3	56·3	51·6	54·5	50·6	52·9	49·6	51·9	48·8	51·2	48·4	50·1	47·8	53·6	49·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·4	35·0	41·2	34·8	40·8	37·7	38·0	38·0	37·8	37·8	38·2	38·2	38·6	38·6	40·1	40·1	41·0	40·5	42·6	41·7	44·1	42·6	46·9	43·6	48·9	37·3
2	41·8	39·9	41·8	39·0	42·0	39·0	43·0	39·1	44·0	39·9	44·1	40·1	45·3	41·7	46·1	42·6	47·3	43·6	49·8	45·1	50·4	45·1	52·2	47·2	54·0	51·8
3	44·7	42·0	44·0	42·0	44·0	41·6	45·0	40·9	46·0	43·0	47·4	44·7	48·7	45·1	50·3	44·3	52·1	46·2	54·1	47·4	56·0	47·2	58·4	49·1	63·0	44·0
4	51·2	44·4	50·5	45·0	50·0	44·6	50·0	45·0	50·0	46·0	50·6	46·2	51·3	47·2	50·0	47·8	54·2	48·8	56·0	50·2	57·2	51·6	57·6	51·6	59·8	47·2
5	48·5	48·5	48·3	48·3	49·0	49·0	49·0	49·0	48·9	48·9	47·0	47·0	47·1	47·0	46·5	46·5	47·8	47·8	49·9	49·9	48·0	48·0	49·0	48·8	51·2	44·0
6	43·9	43·9	43·3	43·3	42·6	42·6	42·4	42·4	42·0	42·0	42·7	42·7	42·5	42·5	43·0	43·0	42·9	42·9	43·6	43·4	41·9	41·9	43·1	42·7	51·8	41·9
7	48·0	47·1	48·7	48·0	48·9	48·9	49·0	49·0	48·8	48·8	49·7	49·7	49·9	49·9	50·5	50·5	51·4	51·4	51·2	51·2	53·0	53·0	53·2	53·2	61·9	48·0
8	53·2	52·0	52·8	52·0	52·7	51·7	52·9	51·0	52·9	51·1	52·9	51·0	53·1	51·5	53·5	52·3	54·7	52·6	54·7	51·9	55·0	52·1	55·5	52·5	56·5	52·0
9	52·2	52·2	52·2	52·2	52·1	52·1	52·0	52·0	52·0	52·0	51·7	51·7	51·3	51·3	51·1	51·1	51·1	51·1	51·0	50·1	53·5	51·9	52·7	51·0	58·6	49·7
10	49·2	49·0	49·0	48·8	48·1	48·0	47·9	47·8	47·9	47·0	46·3	46·3	45·4	45·1	45·0	44·4	48·6	46·1	48·8	45·4	52·4	47·2	53·0	48·7	55·9	45·0
11	44·7	43·0	45·0	44·1	46·0	44·0	47·0	45·0	49·0	46·1	48·0	48·0	48·0	48·0	47·6	47·6	48·3	48·3	47·9	47·9	48·0	48·0	47·1	47·1	49·0	39·0
12	35·7	35·7	34·0	33·8	34·0	34·0	33·9	33·9	34·0	34·0	35·0	35·0	35·2	35·2	34·9	34·9	35·2	35·2	37·6	37·6	37·3	37·3	37·7	37·7	40·0	33·9
13	36·2	36·2	36·2	36·2	35·0	35·0	35·0	35·0	35·9	35·9	35·2	35·2	36·1	36·1	36·9	36·9	38·0	38·0	39·0	39 0	40·0	40·0	40·6	40·6	45·0	35·0
14	45·2	38·0	46 0	38·0	45·4	37·0	45·5	37·2	46·0	37·4	44·9	38·0	47·0	38·7	49·4	40·0	50·6	41·8	50·0	41·3	50·5	43·2	50·2	45·8	53·3	42·8
15	41·1	41·1	41·8	41·8	42·3	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	43·1	43·1	41·1	41·1	41·4	41·4	41·9	41·9	40·4	40·4	40·0	40·0	39·1	39·1	43·1	37·3
16	40·0	36·3	41·5	35·0	38·2	38·2	38·9	38·9	39·0	39·0	39·6	39·6	39·7	39·7	40·0	40·0	40·7	40·7	42·4	42·0	44·6	42·9	45·3	42·8	48·0	38·2
17	47·0	47·0	47·3	47·3	47·9	47·9	47·0	47·0	45·9	45·9	45·7	45·7	45·4	45·4	45·5	45·5	46·0	46·0	46·2	46·2	47·8	47·8	50·0	50·0	54·1	45·4
18	54·0	54·0	53·8	53·8	53·7	53·7	53·0	53·0	52·9	52·9	52·3	52·3	51·7	51·7	51·1	51·1	51·1	51·1	51·4	51·4	51·9	51·9	52·2	52·2	54·0	51·1
19	51·6	51·6	51·0	51·0	51·0	51·0	51·0	51·0	51·0	51·0	51·2	51·2	51·3	51·3	51·4	51·4	49·0	49·0	47·1	47·1	48·7	48·5	49·6	49·5	51·6	47·1
20	50·1	50·1	50·0	50·0	50·7	50·7	50·2	50·2	50·1	50·1	49·3	49·3	49·5	49·5	49·8	49·8	50·7	50·7	50·9	50·9	51·5	51·5	55·2	53·0	58·0	49·3
21	53·4	53·4	53·3	53·3	53·0	53·0	51·0	51·0	50·9	50·9	50·0	50·0	49·8	49·8	50·0	50·0	50·0	50·0	49·9	49·9	50·0	50·0	49·2	49·2	53·4	48·2
22	47·4	47·4	46·8	46·8	46·8	46·8	46·0	46·0	46·0	46·0	45·9	45·9	46·6	46·6	47·5	47·5	48·0	48·0	48·8	48·8	50·5	50·2	51·1	50·9	53·0	45·9
23	48·4	48·4	47·8	47·8	47·2	47·2	46·2	46·2	45·9	45·9	45·3	45·3	44·9	44·9	46·1	46·0	46·6	46·3	46·2	46·0	47·1	47·0	48·1	47·8	48·4	44·1
24	44·1	44·1	44·1	44·1	43·9	43·9	42·1	42·1	41·2	41·2	40·8	40·7	41·0	40·4	42·1	41·8	42·8	42·7	43·2	43·1	44·5	44·4	46·2	45·0	46·9	40·8
25	42·0	42·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	43·0	42·0	42·0	41·7	41·7	42·7	42·8	42·3	42·3	42·3	42·3	42·8	42·7	43·0	43·0	44·0	41·7
26	44·4	44·4	44·4	44·4	45·2	45·2	46·0	46·0	46·0	46·0	44·9	44·9	44·6	44·6	44·4	44·4	44·4	44·4	46·0	46·0	47·3	46·7	49·4	47·3	52·8	44·4
27	46·0	46·0	46·0	46·0	45·8	45·4	45·9	45·5	45·3	45·1	45·7	45·7	46·3	46·3	46·4	46·4	47·6	47·5	49·0	48·7	50·6	49·7	50·9	49·6	51·6	45·3
28	48·0	47·9	48·3	47·0	49·0	46·8	49·0	47·0	49·2	47·4	51·0	48·7	51·7	49·0	50·7	49·8	50·9	50·1	50·9	50·1	54·0	50·4	55·0	50·2	55·2	48·0
29	48·3	47·9	47·4	46·9	48·3	47·0	50·0	44·0	50·7	44·7	50·1	44·7	54·2	47·8	50·4	46·6	52 7	47·0	55·0	48·1	55·7	48·0	55·3	47·8	55·7	47·2
30	53·5	51·8	52·1	51·7	50·0	49·2	49·0	49·0	48·2	48·2	48·5	48·5	48·0	48·0	47·2	47·2	46·7	46·7	47·3	47·3	47·3	47·3	46·9	46·8	53·5	44·7
31	45·0	45·0	44·4	44·4	43·1	43·1	41·7	41·3	45·0	39·4	44·0	40·3	45·5	41·1	45·9	42·8	46·9	43·8	50·7	49·8	50·1	49·9	49·0	49·0	50·7	41·7
MEAN.	46·4	45·3	46·3	45·2	46·1	45·1	45·9	44·8	46·0	44·8	45·9	44·9	46·2	45·1	46·4	45·4	47·1	45·9	47·9	46·5	48·8	47·0	49·4	47·5	52·3	44·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	48·9	44·8	48·1	44·5	48·1	39·2	47·8	43·9	47·5	43·7	45·3	42·4	44·1	42·4	43·1	41·0	42·4	38·9	41·9	37·4	42·0	38·7	41·2	39·3	42·9	40·2
2	52·4	46·2	53·6	45·3	54·0	45·9	51·0	45·2	49·7	45·0	49·6	43·6	47·0	42·2	46·1	43·0	45·1	42·0	44·0	41·0	44·0	42·6	44·0	42·2	47·0	42·8
3	59·4	49·4	61·1	50·8	63·0	52·0	62·2	51·1	60·5	50·0	57·8	49·9	56·4	49·4	55·0	48·9	53·7	47·6	52·6	46·7	51·7	45·9	51·2	44·9	53·1	46·7
4	59·8	53·8	56·3	51·3	55·0	50·9	54·0	51·0	53·0	51·4	52·0	50·3	51·6	50·4	50·2	49·5	49·2	49·0	49·0	49·0	47·8	46·7	47·2	47·2	52·2	48·7
5	49·7	48·6	51·2	49·0	48·8	48·8	48·2	48·2	47·2	47·2	46·1	46·1	45·2	45·2	45·0	45·0	44·5	44·5	45·1	45·1	44·4	44·4	44·0	44·0	47·4	47·3
6	44·3	43·0	45·4	44·0	45·2	44·0	51·8	37·9	51·7	39·1	50·2	40·0	49·9	36·7	48·9	35·3	48·9	35·1	47·0	43·0	47·2	45·9	48·9	47·1	45·6	41·8
7	54·5	53·4	57·1	55·1	58·4	55·0	61·0	55·8	61·9	55·7	59·7	55·0	60·1	54·7	57·7	52·9	56·1	52·3	55·2	51·9	54·5	51·9	54·0	52·0	53·9	51·9
8	56·0	52·9	56·5	54·0	56·3	54·5	56·1	53·7	55·6	53·2	54·1	53·6	53·9	53·3	53·2	53·0	52·9	52·9	53·0	53·0	52·2	52·2	52·0	52·0	54·0	52·5
9	54·2	51·0	55·7	51·3	55·3	50·2	58·0	52·0	55·0	50·1	54·0	49·7	53·0	49·8	52·0	49·3	51·5	49·2	50·2	48·0	50·0	48·0	49·7	49·0	52·6	50·7
10	54·7	49·9	55·9	50·0	55·7	50·8	54·0	49·9	54·2	49·7	53·6	48·0	53·2	47·0	50·2	45·7	49·4	45·2	47·3	46·0	47·0	45·3	45·2	45·0	50·1	47·3
11	47·6	47·6	47·3	47·3	46·8	46·8	47·0	47·0	46·6	46·6	46·0	46·0	44·7	44·7	44·0	44·0	44·0	44·0	43·0	43·0	41·0	41·0	39·0	39·0	46·0	45·6
12	38·2	38·2	38·8	38·8	39·0	39·0	40·0	40·0	38·7	38·7	39·0	39·0	39·0	39·0	39·6	39·6	38·0	38·0	37·3	37·3	36·0	36·0	36·9	36·9	36·9	36·9
13	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	42·1	42·1	41·5	41·5	40·3	40·3	39·3	39·3	38·9	38·9	39·4	39·4	39·0	39·0	40·1	37·9	45·0	38·0	38·9	38·5
14	52·7	48·4	53·3	47·7	52·0	46·0	51·0	45·1	49·8	45·2	49·0	46·1	46·2	45·1	45·3	43·7	44·1	43·5	43·3	43·3	42·8	42·8	42·8	42·8	47·6	42·3
15	38·4	38·4	38·9	38·9	39·0	39·0	39·0	39·0	38·7	38·7	38·8	38·8	38·8	38·8	38·5	38·5	38·0	38·0	37·3	37·3	38·0	36·5	40·0	35·0	40·0	39·7
16	45·6	43·0	43·9	42·8	45·0	42·3	44·2	43·9	45·7	45·7	46·9	46·9	47·4	47·4	48·0	48·0	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	47·0	43·5	42·6
17	49·5	49·5	50·3	50·3	51·0	51·0	52·1	52·1	52·9	52·9	53·6	53·6	53·5	53·5	54·0	54·0	54·1	54·1	54·0	54·0	54·0	54·0	54·0	54·0	49·8	49·8
18	52·8	52·8	52·7	52·7	52·2	52·2	52·3	52·3	52·2	52·2	52·1	52·1	52·4	52·4	52·3	52·3	52·1	52·1	52·1	52·1	51·7	51·7	51·7	51·7	52·3	52·3
19	49·9	49·9	49·4	49·3	50·0	50·0	50·7	50·7	50·8	50·7	50·9	50·7	49·9	49·8	49·8	49·5	49·0	49·0	49·4	49·4	50·0	50·0	50·0	50 0	50·2	50·1
20	56·6	54·9	57·8	55·3	58·0	54·3	57·8	54·0	57·7	55·0	56·9	55·7	56·2	56·0	56·0	56·0	55·0	55·0	54·8	54·8	54·4	54·4	54·0	54·0	53·5	52·7
21	48·2	48·2	48·8	48·8	49·5	49·5	49·2	49·2	48·9	48·9	48·8	48·8	49·0	49·0	48·7	48·7	49·0	49·0	48·3	48·3	48·7	48·7	48·2	48·2	49·8	49·8
22	52·5	51·9	52·1	51·8	53·0	52·3	53·0	52·4	51·0	50·9	50·4	49·9	50·6	50·6	50·0	49·9	49·9	49·8	49·7	49·4	49·5	49·5	49·3	49·3	49·3	49·1
23	47·3	47·2	46·2	46·1	46·0	46·0	46·0	46·0	46·1	46·1	45·8	45·8	45·0	45·0	44·8	44·8	45·0	45·0	44·7	44·7	44·4	44·4	44·1	44·1	46·0	46·0
24	46·9	46·6	46·4	46·0	45·5	45·0	45·0	44·7	45·0	44·9	45·0	45·0	44·8	44·7	44·9	44·9	43·0	43·0	42·6	42·6	42·1	42·1	42·0	42·0	43·7	43·5
25	43·6	43·6	43·9	43·9	43·9	43·9	44·0	44·0	43·8	43·8	43·1	43·1	42·1	42·1	42·0	42·0	41·8	41·8	42·4	42·4	42·6	42·6	42·1	42·1	42·8	42·[illegible]
26	50·7	48·4	51·6	49·6	52·8	51·0	51·0	49·9	50·2	49·4	48·7	48·4	48·2	48·2	47·3	44·3	47·2	46·9	47·2	47·2	47·2	47·2	46·4	46·4	47·3	46·7
27	50·7	50·0	50·6	49·5	51·6	49·3	51·0	50·0	51·1	49·9	51·3	50·2	50·5	50·4	50·0	49·3	50·0	49·8	49·8	49·8	49·0	48·5	48·6	48·0	48·7	48·2
28	53·9	51·8	52·8	50·9	53·0	51·9	53·0	51·0	55·2	51·9	53·3	51·9	54·0	51·0	52·0	50·0	51·0	50·0	50·1	49·7	49·2	49·0	49·0	48·7	51·4	49·7
29	54·7	47·7	53·3	52·5	51·0	50·8	49·0	48·8	47·3	47·1	47·2	47·1	51·7	50·6	50·0	48·5	51·0	45·0	50·8	45·0	51·8	47·0	51·0	45·9	51·1	47·4
30	46·5	46·4	47·0	47·0	46·1	46·1	45·2	45·2	45·8	45·6	45·4	45·1	45·5	44·6	46·2	40·6	45·0	43·7	45·0	44·0	44·7	44·5	45·0	45·0	47·2	46·6
31	47·9	47·9	46·8	46·8	47·0	47·0	47·0	47·0	46·5	46·5	46·5	46·5	46·6	46·6	46·0	46·0	46·0	46·0	46·2	46·2	47·0	47·0	47·7	47·7	46·4	45·[illegible]
MEAN.	50·0	47·9	50·1	48·1	50·1	47·9	50·1	47·8	49·7	47·7	49·1	47·4	48·7	47·1	48·1	46·4	47·5	46·0	47·1	46·1	46·8	45·9	46·8	45·8	47·8	46·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	50·4	47·3	49·7	46·9	49·8	46·6	49·9	46·6	50·9	47·9	54·4	50·4	57·4	52·4	60·7	53·5	62·8	54·6	66·3	56·6	67·4	57·5	68·9	57·5	72·3	**49·5**
2	52·1	50·4	51·2	49·6	51·6	49·5	51·0	49·1	50·5	48·9	52·0	49·4	53·7	49·9	54·2	50·1	57·0	52·3	61·4	54·6	63·1	56·4	65·1	57·6	75·5	50·2
3	52·3	50·5	51·7	50·3	51·7	49·9	50·6	49·0	51·1	49·6	53·2	50·8	56·6	52·5	58·2	54·3	61·3	56·4	64·4	58·4	66·7	59·5	71·4	60·4	76·3	50·3
4	53·7	52·3	53·0	51·5	51·7	50·4	51·8	50·6	53·0	51·5	54·3	52·1	57·2	54·8	60·1	56·8	64·4	58·9	65·5	59·0	69·4	61·4	68·8	61·3	72·3	51·2
5	56·7	55·7	56·6	55·9	57·0	56·4	56·9	56·4	56·8	56·4	56·7	56·2	57·1	56·6	56·3	56·0	56·8	56·4	57·6	57·0	57·6	56·4	58·7	57·3	61·3	56·0
6	55·7	52·0	55·2	52·0	55·0	51·6	54·9	51·5	55·0	51·5	55·0	51·9	55·7	52·4	56·4	52·7	57·3	53·4	58·4	53·7	61·0	55·4	60·9	54·8	65·5	50·7
7	51·6	49·1	52·6	49·9	52·8	50·4	53·1	50·6	53·8	51·3	54·7	51·3	55·1	51·7	55·8	52·7	57·0	53·1	58·6	54·4	59·6	55·4	61·2	57·0	64·6	49·7
8	58·0	56·9	57·9	57·0	58·0	57·4	58·0	57·5	58·4	58·0	58·9	58·4	60·0	59·2	62·0	60·5	63·9	61·5	65·4	62·3	66·2	62·4	67·7	63·4	71·2	57·3
9	62·0	61·0	61·5	60·2	61·3	60·4	61·1	60·3	60·6	59·9	61·0	60·0	62·5	61·1	62·9	60·6	66·2	61·1	64·9	60·5	67·9	61·8	68·9	62·4	71·9	57·1
0	58·3	57·0	58·5	56·9	57·8	56·3	57·1	56·3	57·0	56·0	58·2	56·9	58·7	57·0	60·0	57·9	61·8	58·4	60·6	57·7	62·0	57·6	62·5	57·5	68·1	55·0
1	54·0	52·0	53·3	51·8	51·9	50·8	52·0	50·6	53·1	51·4	53·4	52·1	55·3	53·9	57·5	55·4	59·8	56·9	63·8	59·4	62·9	59·3	61·7	59·4	64·3	51·5
2	53·1	49·8	51·3	48·4	52·1	49·7	51·6	49·0	53·0	49·4	53·8	50·5	54·9	51·3	56·8	51·6	57·8	52·1	58·0	52·0	59·0	53·0	59·0	53·4	63·6	51·0
3	53·1	50·6	53·4	50·6	52·9	50·1	52·0	49·6	51·8	50·0	53·7	51·0	54·1	51·0	55·7	52·0	55·9	52·3	56·1	53·2	57·6	54·5	58·7	55·4	62·2	51·8
4	54·4	53·1	53·7	52·7	53·8	52·1	53·7	52·2	54·1	52·8	54·1	53·0	55·0	53·1	57·4	54·2	59·4	54·2	60·0	54·4	62·8	56·5	63·5	57·1	68·0	53·5
5	55·7	54·6	56·0	55·4	56·0	55·4	55·5	54·8	55·5	55·0	55·4	55·0	56·8	55·2	59·0	56·1	58·0	56·0	60·4	55·7	58·9	54·1	59·6	53·6	65·0	53·7
6	53·5	51·7	53·5	51·6	51·5	50·2	51·1	49·7	52·7	50·8	52·9	50·9	55·7	52·6	57·1	53·4	58·3	54·9	62·0	56·4	68·0	58·8	68·4	59·0	69·0	51·1
7	58·2	57·5	59·3	58·5	59·0	58·6	58·3	57·9	57·6	57·0	58·0	57·4	57·6	57·1	59·6	58·5	60·7	58·6	62·3	59·5	64·3	60·7	65·5	61·2	67·7	57·1
8	63·1	62·5	62·8	62·2	61·0	60·4	61·5	61·1	61·5	61·1	63·2	62·2	64·8	63·0	65·3	62·1	65·3	62·0	63·9	62·5	63·9	62·5	65·7	63·1	70·0	60·2
9	60·5	59·4	60·0	59·2	58·8	58·1	59·2	58·4	59·9	59·1	60·0	59·3	60·3	59·2	60·2	59·1	60·4	59·7	59·8	59·5	61·3	60·7	63·6	61·9	66·1	58·8
0	59·2	57·9	59·1	57·6	58·0	56·6	58·9	57·0	58·5	56·6	59·3	57·1	61·2	58·4	61·9	59·0	63·7	60·4	66·5	62·3	71·5	64·9	71·5	64·3	**77·8**	57·9
1	69·1	65·0	66·0	64·4	65·0	64·0	64·9	63·7	66·7	62·6	66·1	62·2	64·4	62·9	64·6	62·5	64·6	62·4	66·3	63·4	66·2	63·4	66·5	63·5	69·8	57·9
2	58·0	57·9	57·6	57·4	57·5	57·5	57·5	57·4	57·7	57·5	57·4	57·4	58·6	58·2	59·5	58·6	60·0	59·2	62·3	60·4	65·0	62·6	65·8	63·0	72·8	57·2
3	59·6	58·3	58·7	57·3	57·7	56·3	57·4	55·9	57·4	55·8	56·6	55·6	56·4	55·0	56·4	54·1	57·5	55·3	58·7	55·6	58·7	55·4	59·9	56·1	61·7	54·8
4	54·2	53·7	53·6	53·5	53·4	53·0	53·7	53·6	54·5	54·1	55·5	55·0	55·6	55·1	57·1	55·8	58·7	57·1	59·6	56·9	62·0	58·4	62·5	58·5	65·9	53·4
5	55·7	53·6	55·6	53·3	55·6	53·2	55·8	53·1	55·6	53·4	56·0	53·4	55·9	53·9	55·9	54·0	56·7	54·6	57·6	54·8	58·9	55·5	59·5	56·3	61·6	54·3
6	54·8	53·6	54·6	53·5	54·9	53·5	55·0	53·6	55·2	54·0	55·9	54·4	58·1	55·7	61·4	57·9	63·6	59·0	65·2	59·6	67·5	60·6	69·2	60·5	72·9	54·5
7	59·3	57·4	59·0	57·0	58·5	56·5	57·8	56·5	58·4	57·3	59·3	57·6	60·3	58·6	61·3	59·5	65·0	60·9	65·4	61·3	67·1	62·3	66·5	63·2	71·6	57·6
8	59·0	57·6	58·5	57·3	57·7	56·6	56·7	56·0	56·0	55·4	57·1	56·5	60·0	58·4	60·7	58·5	61·3	58·5	63·2	59·7	64·0	60·1	66·4	61·6	74·0	55·9
9	56·2	56·0	56·3	55·9	56·4	55·8	56·4	55·8	55·9	55·3	56·5	55·5	57·0	55·6	57·0	55·8	57·5	55·9	58·7	56·5	60·0	57·2	60·5	57·3	60·9	55·8
0	56·7	55·9	56·0	55·5	56·0	55·5	56·0	55·5	55·9	55·5	56·2	55·9	56·7	56·5	57·1	56·9	57·5	57·2	58·5	58·0	60·8	59·7	62·8	60·4	67·3	52·5
1	50·6	49·9	50·8	49·6	51·4	50·6	52·1	51·3	52·9	52·3	54·9	53·8	55·4	54·0	55·4	54·0	56·1	54·3	58·0	55·6	59·8	57·0	58·6	55·9	61·2	50·0
MEAN.	56·4	54·8	56·0	54·6	55·7	54·3	55·5	54·2	55·8	54·4	56·6	54·9	57·7	55·7	58·8	56·3	60·2	57·0	61·6	57·8	63·3	58·7	64·2	59·2	68·1	54·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	69·4	57·7	71·0	57·5	71·6	58·5	71·0	58·1	69·4	57·0	69·4	57·6	67·0	56·4	63·6	56·4	59·8	54·4	57·0	52·6	55·2	51·6	53·5	51·0	61·1	53·6
2	[67·0]	60·1	69·9	59·6	75·3	61·0	73·4	61·0	70·2	57·6	69·9	60·0	65·8	57·9	60·0	55·4	56·6	53·3	54·7	52·2	54·4	51·8	52·8	50·5	59·7	54·1
3	74·2	61·5	73·1	61·9	75·3	62·6	75·2	62·5	75·2	62·6	74·6	62·0	73·2	62·4	67·3	59·8	64·3	58·5	62·6	57·0	58·3	55·4	55·6	53·5	63·3	56·7
4	70·0	62·5	69·9	62·6	71·0	62·4	69·0	62·7	67·7	61·5	66·7	61·1	65·3	60·4	62·0	58·6	61·3	58·4	60·0	57·6	58·7	56·2	57·9	55·8	61·8	57·5
5	59·7	57·6	61·3	58·3	60·2	57·4	59·9	56·8	60·6	57·2	58·4	54·4	58·6	54·0	58·0	53·2	57·8	53·9	57·0	53·9	56·3	52·8	56·0	52·8	57·9	55·8
6	60·0	55·0	61·9	55·5	62·5	56·3	64·8	57·0	62·3	56·0	60·8	55·4	60·7	53·4	59·0	53·9	54·8	50·5	52·3	48·9	51·3	48·4	50·7	47·9	57·6	53·0
7	62·0	57·8	63·0	58·6	63·7	59·5	63·4	59·5	64·0	60·1	62·7	59·6	61·6	59·1	60·1	58·0	59·0	57·4	59·4	57·8	59·5	58·4	57·9	56·9	58·4	55·4
8	68·4	64·1	70·2	65·0	67·5	63·5	69·1	65·0	66·5	63·0	66·5	63·4	66·8	63·4	66·0	63·1	65·0	63·1	64·0	62·1	64·0	63·0	63·1	62·2	63·8	61·5
9	69·9	62·9	68·8	62·8	70·0	63·8	71·5	64·6	70·5	64·0	69·4	63·5	68·0	62·7	63·1	59·9	59·6	57·9	57·1	55·9	58·6	57·0	58·9	57·3	64·4	60·9
0	64·2	58·3	64·6	58·4	64·9	58·7	66·6	58·6	67·7	59·5	67·7	59·9	66·1	59·3	61·5	56·9	57·9	54·9	55·6	53·2	55·7	53·3	55·2	53·0	60·8	57·1
1	61·9	60·0	62·0	60·0	61·0	59·7	60·7	59·7	61·4	60·0	59·4	58·0	57·8	56·8	57·3	56·0	56·9	56·1	56·3	54·6	55·5	53·5	55·4	51·2	57·7	55·8
2	60·0	53·7	59·7	53·9	60·5	54·8	61·0	54·5	63·4	55·1	61·2	54·9	59·6	54·3	56·5	53·4	55·6	52·4	55·1	51·4	55·0	50·7	54·4	51·9	56·8	52·1
3	60·4	56·1	62·0	56·6	61·8	56·9	60·4	56·3	59·0	55·5	58·8	54·0	57·3	54·0	56·6	53·4	55·6	53·1	55·2	53·0	54·5	53·0	54·7	53·0	56·3	53·1
4	64·7	57·7	65·4	58·5	66·0	59·6	66·7	58·4	62·6	59·0	65·7	58·6	63·0	57·9	60·0	56·9	59·9	57·1	58·0	57·1	57·7	56·9	57·2	56·4	59·5	55·8
5	60·5	53·6	61·8	54·6	60·0	54·0	59·8	54·3	64·3	56·5	58·9	54·0	58·1	53·5	56·8	52·9	56·0	52·3	55·2	52·3	54·3	52·2	53·7	51·9	57·8	54·3
6	65·4	58·4	62·8	57·0	66·2	58·0	62·9	57·6	61·3	57·5	59·8	57·7	59·0	57·9	59·1	58·3	58·3	57·5	57·4	56·6	58·3	57·4	58·8	58·3	58·9	55·5
7	66·8	63·1	66·5	62·9	65·0	63·0	64·7	63·5	63·2	62·5	61·8	61·3	63·0	62·5	63·8	63·0	63·0	62·4	63·3	62·7	63·0	62·4	63·0	62·4	62·0	60·6
8	66·7	63·3	66·0	62·6	67·2	63·8	65·9	62·8	68·0	64·1	68·7	65·0	67·7	64·2	66·0	63·3	64·1	62·1	63·7	61·5	62·6	60·8	61·3	60·0	64·6	62·4
9	63·9	61·5	61·9	59·8	61·3	60·0	63·0	61·5	65·4	62·4	65·6	62·4	63·9	61·0	62·8	60·3	60·7	57·4	60·6	59·4	60·0	58·5	59·7	58·4	61·4	59·8
0	74·4	65·4	76·3	67·3	77·0	67·6	76·3	66·4	77·3	68·0	76·9	67·6	76·3	67·5	75·3	67·4	74·6	66·6	74·5	66·0	74·1	66·1	68·6	65·7	68·8	63·1
1	64·9	61·4	63·5	62·2	65·7	63·5	65·5	63·6	65·9	63·5	64·4	62·6	62·5	61·7	62·5	62·0	62·1	61·0	60·6	60·0	58·9	58·5	58·1	57·7	64·4	62·4
2	67·3	64·0	69·0	64·8	68·0	64·1	70·7	65·4	66·4	64·0	69·7	64·9	66·3	62·7	63·7	61·0	62·7	60·4	61·9	60·0	61·3	59·6	60·3	58·6	62·7	60·7
3	61·0	57·0	61·5	57·4	60·0	56·4	60·0	56·4	58·8	56·0	58·0	55·5	57·8	55·4	57·4	55·3	56·6	54·5	55·6	53·5	55·2	54·5	54·9	54·0	58·0	55·7
4	64·9	59·8	64·4	59·4	61·4	57·6	60·4	57·4	60·3	57·3	59·5	56·4	58·9	55·8	58·1	55·4	57·6	55·0	57·1	55·0	56·5	54·4	55·6	53·6	58·1	55·9
5	59·7	56·6	60·8	56·6	61·2	57·0	60·6	56·9	59·8	56·4	58·3	55·2	57·7	54·6	57·1	54·1	55·5	53·9	55·1	53·5	54·6	53·6	54·4	53·5	57·2	54·6
6	68·5	60·8	70·0	62·0	72·6	63·1	70·4	63·3	68·3	62·4	63·4	61·8	64·1	61·4	62·9	60·0	61·4	59·0	61·5	59·4	60·8	59·7	60·4	58·6	62·5	58·6
7	65·0	62·3	65·9	62·0	67·0	62·4	67·5	62·9	69·7	64·0	71·5	64·5	68·4	63·0	65·4	61·3	64·3	61·2	63·1	60·5	61·1	59·5	59·5	58·2	63·6	60·4
8	68·4	62·8	70·1	63·1	72·6	66·1	73·6	65·0	73·0	66·0	71·9	65·4	67·3	62·4	61·0	58·9	58·6	57·5	56·5	56·2	56·6	56·4	56·5	56·2	62·8	59·6
9	60·7	57·6	59·9	56·7	60·0	57·5	59·6	57·6	58·8	57·5	58·9	57·6	58·7	57·6	58·1	57·5	57·8	57·4	57·4	56·8	57·4	56·7	57·0	56·0	58·0	56·6
0	63·3	59·4	63·5	59·2	63·5	58·7	64·6	59·0	66·4	60·2	66·1	59·0	62·5	58·4	59·6	56·6	56·9	54·5	55·2	53·4	53·5	52·0	52·5	51·3	59·1	56·8
1	57·9	56·0	58·5	56·7	59·9	58·0	60·0	58·3	60·9	59·0	60·0	58·9	60·6	58·6	60·8	58·1	59·8	57·4	59·5	57·3	59·0	57·4	58·1	57·9	57·1	55·5
MEAN.	64·9	59·6	65·3	59·8	65·8	60·2	65·7	60·2	65·4	60·2	64·7	59·7	63·3	59·0	61·3	58·1	59·8	57·1	58·8	56·5	58·1	56·2	57·3	55·7	60·5	57·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	48·0	48·0	47·8	47·8	47·8	47·8	47·8	47·8	47·8	47·8	47·4	47·4	47·4	47·4	47·3	47·3	47·8	47·8	48·0	48·0	48·2	48·2	48·1	48·1	48·2	37·2
2	37·8	37·8	36·2	36·2	36·7	36·7	36·0	36·0	37·1	37·1	37·7	37·7	38·0	38·0	38·7	38·7	38·7	38·7	38·7	38·7	39·0	39·0	38·8	38·8	39·0	36·0
3	38·5	38·5	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·8	37·8	37·8	37·8	37·7	37·7	37·4	37·4	37·4	37·2	38·7	37·5	39·4	38·7	43·8	37·4
4	40·5	40·5	38·0	38·0	35·2	35·2	35·8	35·8	35·6	35·6	35·5	35·5	35·6	35·6	36·0	36·0	36·5	36·5	36·5	36·5	36·8	36·8	36·0	36·0	40·5	35·2
5	35·8	35·8	35·8	35·8	35·3	35·3	35·0	35·0	35·2	35·2	35·0	35·0	35·5	35·5	35·0	35·0	34·4	34·4	35·0	35·0	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	34·4
6	35·6	35·6	35·6	35·6	36·0	36·0	36·2	36·2	37·0	37·0	37·8	37·8	38·6	38·6	39·8	39·8	39·6	39·6	39·8	39·8	39·6	39·6	39·0	39·0	40·3	35·6
7	40·3	40·3	40·3	40·3	40·0	40·0	40·7	40·7	41·2	41·2	41·9	41·9	42·0	42·0	43·0	43·0	43·2	43·2	43·5	43·5	43·5	43·5	43·8	43·8	45·0	40·0
8	44·3	44·3	44·8	44·8	44·6	44·6	44·0	44·0	43·8	43·8	43·8	43·8	43·8	43·8	44·0	44·0	44·0	44·0	43·0	43·0	43·8	43·8	45·0	45·0	46·2	43·0
9	46·6	46·6	47·0	47·0	47·0	47·0	47·2	47·2	47·9	47·9	47·6	47·6	47·0	47·0	47·0	47·0	48·0	48·0	47·8	47·8	47·0	47·0	46·8	46·8	48·0	46·2
10	46·4	46·4	46·4	46·4	46·1	46·1	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	45·8	45·8	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	47·5	45·5
11	47·7	47·7	47·8	47·8	47·0	47·0	45·9	45·9	44·5	44·5	42·5	42·5	39·8	39·8	39·0	39·0	39·0	39·0	40·0	40·0	39·5	39·0	41·8	41·0	47·8	39·0
12	39·9	39·9	39·6	39·6	39·6	39·6	39·5	39·5	39·0	39·0	38·6	38·6	38·8	38·8	39·5	39·5	40·2	40·2	40·2	40·2	40·5	40·5	42·5	42·5	42·5	37·9
13	38·1	38·1	38·5	38·5	39·0	39·0	39·1	39·1	39·0	39·0	39·5	39·5	39·8	39·8	40·0	40·0	40·2	40·2	41·0	41·0	42·0	42·0	41·0	41·0	45·0	38·1
14	45·3	45·3	45·8	45·8	46·2	46·2	47·0	47·0	46·7	46·7	46·2	46·2	46·4	46·4	45·5	45·5	44·6	44·6	44·5	44·5	44·9	44·9	44·8	44·8	47·0	43·9
15	45·9	45·9	45·5	45·5	45·3	45·3	45·0	45·0	44·6	44·6	43·6	43·6	43·8	43·8	44·0	44·0	43·7	43·7	43·4	43·4	43·3	43·3	43·9	43·9	45·9	37·9
16	36·8	36·8	35·4	35·4	35·0	35·0	34·9	34·9	34·4	34·4	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	35·6	35·5	36·6	36·5	36·6	36·6	36·9	36·9	37·7	33·6
17	34·8	34·8	34·9	34·9	35·2	35·2	35·6	35·6	35·8	35·8	37·3	37·3	37·8	37·8	39·2	39·1	39·4	39·4	39·8	39·8	39·9	39·9	40·6	40·5	43·1	34·8
18	42·0	42·0	42·1	42·1	41·0	41·0	41·3	41·3	41·3	41·3	41·4	41·4	40·7	40·7	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·8	40·0	40·0	40·3	40·3	42·1	35·2
19	36·2	36·2	36·0	36·0	35·9	35·9	35·3	35·3	35·0	35·0	34·5	34·5	35·2	35·2	35·9	35·9	36·8	36·6	38·2	36·9	40·2	39·2	42·1	41·2	47·0	34·5
20	42·0	41·6	42·0	40·0	41·5	40·0	42·0	39·0	42·6	39·8	42·9	39·3	43·0	40·0	43·9	40·5	44·4	41·9	45·2	42·3	46·3	42·7	49·7	43·6	55·0	41·5
21	49·0	39·8	48·9	39·0	48·6	38·8	48·8	39·0	47·6	38·9	44·3	40·1	45·8	41·3	46·3	45·3	48·3	46·4	50·6	45·0	51·9	47·2	54·0	47·0	56·0	44·3
22	46·0	43·3	47·0	47·0	47·1	47·1	47·0	47·0	45·1	45·1	44·7	43·7	46·1	45·2	46·3	46·3	46·0	46·0	46·3	46·3	46·7	46·7	47·0	47·0	47·1	42·9
23	42·0	42·0	40·2	40·2	40·4	40·4	39·2	39·2	38·2	38·2	37·9	37·9	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·6	38·5	39·8	39·5	39·9	39·7	42·0	37·9
24	40·2	40·2	39·8	39·8	40·8	38·0	43·9	39·1	45·9	36·4	45·9	37·1	48·0	37·6	48·9	39·1	48·0	38·2	48·3	39·7	49·3	41·0	49·1	40·0	50·2	39·8
25	44·1	44·1	43·2	43·2	44·0	44·0	45·1	45·1	45·6	45·6	45·2	45·2	45·9	45·9	46·0	46·0	46·1	46·1	46·0	46·0	45·4	45·4	47·4	47·4	47·4	39·9
26	39·2	39·2	38·4	38·4	38·5	38·5	38·1	38·1	37·6	37·6	37·0	37·0	36·4	36·4	36·0	36·0	36·5	36·5	36·3	36·3	35·0	35·0	33·8	33·8	39·2	32·0
27	30·8	30·8	30·6	30·6	31·0	31·0	31·8	31·8	31·8	31·8	31·9	31·9	31·4	31·4	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·8	33·0	32·5	33·0	30·0
28	30·5	30·5	30·2	30·2	29·3	29·3	28·9	28·9	28·3	28·3	28·4	28·4	28·9	28·9	29·0	29·0	30·0	30·0	29·9	29·9	30·7	30·7	31·2	31·2	32·2	28·3
29	31·4	31·0	32·0	31·8	32·1	31·8	32·5	32·0	32·5	32·0	32·0	32·1	32·7	32·7	32·7	32·7	33·2	33·2	34·1	34·1	35·1	35·1	36·2	36·2	41·5	31·4
30	42·0	42·0	41·0	41·0	41·1	41·1	41·6	41·6	41·8	41·8	41·7	41·7	41·7	41·7	41·9	41·9	42·0	41·9	42·0	42·0	42·4	42·4	41·7	41·7	42·4	32·8
31	32·5	32·5	32·4	32·4	32·2	32·1	32·1	32·1	31·0	31·0	31·5	31·3	31·7	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·8	32·0	33·8	32·2	36·0	34·0	36·1	31·0
MEAN.	40·3	39·9	40·0	39·6	39·9	39·5	40·0	39·5	39·9	39·2	39·8	39·2	40·0	39·4	40·2	39·7	40·4	39·9	40·7	40·1	41·1	40·4	41·7	40·8	43·7	37·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	48·0	48·0	47·8	47·8	47·9	47·9	46·9	46·9	45·2	45·2	43·7	43·7	42·6	42·6	41·3	41·3	40·7	40·7	39·0	39·0	37·2	37·0	37·7	37·7	45·5	45·5
2	38·0	38·0	38·4	38·4	38·0	38·0	37·2	37·2	37·7	37·7	37·5	37·5	37·7	37·7	38·0	38·0	38·6	38·6	37·9	37·9	38·2	38·2	38·0	38·0	37·9	37·9
3	38·7	38·2	39·1	39·1	40·0	40·0	40·7	40·7	41·0	41·0	41·5	41·5	42·0	42·0	42·5	42·5	43·0	43·0	43·0	43·0	43·5	43·5	43·8	43·8	39·8	39·7
4	36·8	36·8	37·0	37·0	37·2	37·2	37·5	37·5	36·0	36·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	36·1	36·1	36·6	36·6	36·1	36·1	36·0	36·0	36·6	36·6
5	35·6	35·6	35·5	35·5	36·0	36·0	35·4	35·4	35·3	35·3	35·0	35·0	35·6	35·6	35·0	35·0	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	35·4	35·4	35·4	35·4
6	38·5	38·5	39·5	39·5	40·3	40·3	38·2	38·2	38·8	38·8	39·0	39·0	40·0	40·0	40·1	40·1	40·3	40·3	40·1	40·1	40·0	40·0	40·0	40·0	38·7	38·7
7	44·8	44·8	45·0	45·0	44·3	44·3	44·0	44·0	43·0	43·0	42·5	42·5	42·5	42·5	42·1	42·1	41·9	41·9	41·9	41·9	44·0	44·0	43·8	43·8	42·6	42·6
8	44·5	44·5	44·0	44·0	45·0	45·0	44·4	44·0	44·0	44·0	43·2	43·2	43·0	43·0	43·8	43·8	44·0	44·0	44·9	44·9	45·5	45·5	46·2	46·2	44·2	44·2
9	47·0	47·0	46·5	46·5	46·6	46·6	46·3	46·3	46·2	46·2	46·8	46·8	46·5	46·5	46·8	46·8	47·0	47·0	46·9	46·9	47·0	47·0	46·6	46·6	47·0	47·0
10	45·5	45·5	45·8	45·8	46·6	46·6	46·5	46·5	46·0	46·0	45·8	45·8	46·0	46·0	46·7	46·7	46·3	46·3	47·0	47·0	47·3	47·3	47·5	47·5	46·2	46·2
11	41·8	40·5	42·3	40·8	43·4	40·3	46·2	43·0	43·0	40·8	43·5	41·5	40·8	40·0	39·8	39·8	39·8	39·3	39·6	39·6	39·0	39·0	39·0	39·0	42·2	41·5
12	41·2	41·2	42·0	42·0	41·0	41·0	40·0	39·8	40·0	39·5	41·0	41·0	39·0	38·5	40·0	40·0	39·0	39·0	38·3	38·0	38·3	37·8	37·9	37·9	39·8	39·7
13	42·0	42·0	44·0	43·0	44·7	43·0	43·1	40·8	43·5	41·5	43·0	40·5	43·0	42·0	42·3	42·3	43·8	43·8	44·0	44·0	44·9	44·9	45·0	45·0	41·7	41·3
14	44·2	44·2	44·0	44·0	43·9	43·9	44·0	44·0	44·9	44·9	45·2	45·2	45·0	45·0	45·0	45·0	45·2	45·2	45·9	45·9	46·0	46·0	46·0	46·0	45·3	45·3
15	43·8	43·8	43·5	43·5	43·0	43·0	43·0	43·0	42·3	42·3	40·3	40·3	39·9	39·9	40·1	40·1	39·8	39·8	39·1	39·1	38·6	38·6	37·9	37·9	42·6	42·6
16	37·2	37·2	37·7	37·7	37·1	37·1	36·7	36·7	36·7	36·7	36·9	36·9	35·8	35·8	35·9	35·9	35·1	35·1	35·0	35·0	34·1	34·1	33·6	33·3	35·8	35·8
17	40·8	40·8	40·1	40·1	40·8	40·8	40·5	40·5	40·9	40·9	41·2	41·2	41·5	41·5	43·1	43·1	43·1	43·1	43·0	43·0	42·4	42·4	42·0	42·0	39·6	39·6
18	40·9	40·9	41·8	41·8	41·0	41·0	40·3	40·3	39·0	39·0	37·2	37·2	35·8	35·8	35·3	35·3	35·2	35·2	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	39·3	39·3
19	45·0	42·8	43·9	42·8	46·6	44·9	46·3	45·0	47·0	44·8	45·9	44·1	44·1	42·0	44·0	41·3	43·3	42·0	42·8	42·0	42·8	41·4	42·9	41·5	40·7	39·7
20	53·0	43·0	55·0	41·6	54·3	43·0	55·0	39·8	54·5	38·5	53·0	37·2	52·2	37·1	51·1	36·8	50·8	36·1	51·2	36·0	50·0	35·8	49·2	35·0	48·1	39·6
21	56·0	47·0	54·7	48·1	55·9	47·6	54·9	49·2	55·3	46·5	53·0	49·7	50·2	44·8	47·9	45·3	47·3	47·0	46·1	45·0	47·1	47·1	45·3	45·3	49·9	44·6
22	46·9	46·9	46·8	46·8	46·3	46·3	46·7	46·7	46·6	46·6	46·5	46·5	45·5	45·5	44·2	44·2	44·0	44·0	44·0	44·0	42·9	42·9	44·0	43·8	45·8	45·6
23	40·0	40·0	41·0	40·7	41·5	41·2	41·1	40·8	40·5	40·2	41·1	40·1	41·0	40·8	41·0	40·8	40·3	40·3	40·5	40·5	40·3	40·3	40·1	40·1	39·9	39·8
24	50·2	42·6	49·5	43·9	50·0	44·5	50·0	43·0	50·1	42·6	47·6	40·7	46·8	39·0	45·0	41·5	43·7	43·1	44·2	44·2	44·0	44·0	43·3	43·3	46·4	40·8
25	46·9	46·9	46·8	46·8	46·1	46·1	45·0	45·0	45·0	45·0	43·8	43·6	43·8	43·8	42·4	42·4	42·2	42·2	41·5	41·5	40·5	40·5	39·9	39·9	44·5	44·5
26	33·5	33·5	33·0	33·0	32·8	32·8	32·2	32·2	33·0	33·0	33·1	33·1	33·0	33·0	32·6	32·6	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	34·8	34·8
27	32·3	32·3	32·8	32·8	32·2	32·2	32·0	32·0	31·0	31·0	30·0	30·0	30·2	30·2	31·1	31·1	30·8	30·8	30·4	30·4	30·2	30·2	30·2	30·2	31·4	31·4
28	31·7	31·7	31·9	31·9	31·9	31·8	30·6	30·8	29·3	29·0	29·2	28·9	29·2	29·0	29·2	29·0	32·2	32·1	30·0	29·8	30·0	29·8	31·0	31·0	30·6	30·0
29	38·0	38·0	39·3	39·3	41·0	41·0	41·3	41·3	41·5	41·5	41·1	41·1	41·4	41·4	41·2	41·2	41·2	41·2	41·0	41·0	39·8	39·8	39·6	39·6	36·8	36·7
30	41·8	41·8	40·8	40·8	40·3	40·3	39·2	39·2	39·0	38·4	37·8	37·0	36·8	36·6	35·0	35·0	34·2	33·8	34·0	34·0	33·0	32·5	32·8	32·2	39·4	39·3
31	35·6	35·2	35·2	35·0	36·1	34·8	35·2	34·7	34·2	33·4	34·1	34·1	33·2	33·2	33·3	33·3	32·8	32·8	32·3	32·3	32·0	32·0	31·2	31·2	33·1	32·8
MEAN.	41·9	40·9	42·1	41·1	42·3	41·2	41·9	40·8	41·6	40·3	41·2	40·1	40·7	39·6	40·4	39·7	40·3	39·7	40·1	39·6	40·0	39·4	39·8	39·3	40·7	40·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	58·6	58·3	58·7	58·5	59·4	58·6	58·3	58·0	58·5	58·0	58·5	58·0	58·4	58·3	58·5	58·3	59·5	59·3	60·1	59·6	60·5	60·0	59·8	59·4	62·1	52·0
2	55·4	51·6	55·3	50·4	53·5	51·3	53·6	51·0	53·7	51·4	53·9	52·1	55·0	52·9	56·0	53·6	57·3	54·9	59·6	54·0	57·6	53·4	59·0	52·4	62·4	53·4
3	55·6	52·7	55·5	52·5	55·1	52·7	55·0	52·6	55·0	53·1	55·1	53·8	56·5	54·7	56·4	54·8	55·6	53·8	56·6	53·4	58·3	53·7	59·5	53·9	59·6	54·8
4	55·5	53·0	55·0	50·4	54·0	49·6	53·4	50·0	53·0	50·0	52·9	50·2	53·4	50·6	52·9	50·7	52·9	51·1	54·5	51·8	56·6	52·4	55·6	51·9	59·4	51·4
5	52·8	50·1	51·6	49·9	51·4	49·9	51·5	49·4	50·9	49·8	51·7	49·8	51·9	50·5	53·2	49·7	53·3	50·2	54·2	50·6	55·5	50·8	56·9	51·4	61·0	50·7
6	51·4	50·9	51·4	51·1	50·9	50·2	50·5	50·0	50·5	50·0	50·6	50·2	51·5	50·7	52·3	51·5	53·0	51·7	54·5	53·0	55·5	53·0	55·2	52·8	63·0	50·4
7	54·5	53·9	54·5	53·5	54·3	53·5	53·9	53·4	54·4	54·0	55·0	54·8	55·2	55·1	55·5	55·4	56·0	55·8	56·0	55·8	56·8	56·6	58·0	57·4	62·1	53·9
8	54·7	54·6	55·0	55·0	55·9	55·9	56·4	56·4	55·9	55·7	56·3	56·0	57·3	56·5	57·2	56·4	60·0	57·3	60·4	57·2	62·1	58·0	62·0	57·9	63·7	54·5
9	56·0	55·6	56·0	55·7	55·5	55·4	55·5	55·3	55·6	55·5	56·4	56·2	56·9	56·9	58·4	58·2	59·4	59·0	59·8	59·6	61·9	60·9	61·2	58·9	62·6	55·4
0	59·1	58·5	58·6	58·4	57·6	57·6	57·6	57·6	57·0	56·6	56·7	56·6	57·1	57·2	58·5	58·3	59·3	58·8	60·5	60·0	59·6	59·6	60·9	60·0	61·2	56·4
1	57·6	56·4	56·9	56·0	57·0	56·5	57·1	56·6	57·2	56·6	57·0	56·5	60·4	54·0	57·5	52·9	58·3	52·9	58·5	53·1	59·7	52·6	62·1	53·0	**68·6**	55·7
2	55·9	51·7	55·5	52·2	55·9	52·4	56·4	52·9	56·5	52·3	55·5	51·7	58·0	53·0	61·0	55·0	59·8	55·2	61·2	56·3	65·3	57·2	65·8	56·5	67·3	53·7
3	53·0	51·6	53·5	51·8	52·5	51·0	51·6	50·5	51·2	50·3	52·2	51·3	53·3	52·3	55·4	53·5	56·9	55 0	58·5	55·3	59·5	56·0	62·6	57·1	66·6	51·0
4	[62·0]	[57·5]	[62·0]	[57·8]	[62·0]	[58·0]	[62·0]	[58·1]	[62·0]	[58·5]	[62·0]	[58·9]	[62·0]	[59·1]	[62·0]	[59·2]	62·4	59·3	61·4	58·4	58·8	56·0	57·7	56·2	63·1	56·6
5	59·7	58·0	59·5	58·1	58·5	57·9	57·9	57·6	57·4	56·7	57·6	56·9	59·7	58·4	57·9	57·2	58·8	58·0	59·8	58·0	59·8	57·7	60·4	57·6	63·2	54·1
6	53·6	51·0	52·1	49·3	50·7	48·6	51·1	49·0	50·9	48·5	51·4	49·9	53·1	51·0	55·4	52·0	56·7	52·6	56·1	51·6	55·4	52·8	56·9	52·6	59·3	50·6
7	51·4	49·9	50·7	49·5	50·5	48·6	48·9	47·5	46·5	45·1	46·0	44·8	48·4	46·9	51·5	48·9	54·2	51·0	55·4	52·0	58·7	54·0	59·8	55·0	61·6	45·8
8	55·1	54·9	55·1	55·0	55·0	54·9	54·9	54·7	55·0	54·7	55·0	54·8	55·6	55·2	56·5	56·0	56·8	56·0	57·5	55·9	58·5	56·3	59·6	56·3	62·4	52·3
9	53·1	50·6	52·5	50·6	51·3	49·6	51·4	49·9	49·9	48·5	48·9	48·0	51·1	50·0	53·3	51·4	55·4	52·3	58·4	52·3	59·2	52·5	59·7	52·4	66·4	48·7
0	48·8	47·6	47·8	46·6	46·7	45·6	46·5	45·4	45·7	44·9	45·5	44·6	47·8	46·8	51·0	49·4	53·0	51·0	55·6	53·1	58·0	54·5	59·6	55·1	66·5	45·0
1	47·4	46·6	46·9	45·9	48·0	46·9	46·6	45·8	46·0	45·0	46·1	45·0	48·1	47·0	50·6	49·3	54·4	52·4	57·1	54·1	62·0	57·6	62·5	57·4	68·4	45·4
2	57·1	55·0	57·6	55·0	57·0	55·2	57·5	55·0	57·5	55·2	57·5	55·0	58·7	55·7	57·9	55·9	58·7	56·4	58·6	56·9	58·6	57·2	59·4	57·5	59·6	56·2
3	56·0	53·4	55·6	52·6	55·4	52·5	55·5	52·0	54·6	52·0	54·5	51·9	54·9	52·4	55·6	52·4	56·9	53·4	57·0	53·5	58·3	53·3	58·9	52·9	60·0	52·2
4	50·4	48·4	48·9	47·3	47·9	46·5	47·3	46·3	46·6	45·6	46·6	45·5	48·0	47·0	50·5	49·0	53·7	51·8	56·9	53·6	[58·3]	55·0	59·6	56·4	64·1	45·9
5	57·5	56·0	57·4	55·8	57·4	55·7	56·6	55·5	56·3	55·8	56·1	55·8	56·4	56·1	57·3	57·0	57·6	57·0	57·4	57·1	56·9	56·6	57·6	57·0	58·6	53·4
6	53·1	52·0	52·6	51·8	52·5	51·6	52·5	51·5	52·6	51·5	52·9	51·4	52·9	51·0	53·9	51·0	55·7	52·0	55·5	50·2	54·8	48·9	55·0	47·7	56·4	50·2
7	49·4	46·6	50·4	45·0	49·7	45·6	49·5	46·4	50·1	46·7	50·3	47·0	51·0	[47·6]	51·8	[48·6]	53·0	[47·9]	54·0	[47·7]	52·3	[47·6]	53·4	[47·0]	56·8	48·7
8	48·9	44·9	49·0	44·6	49·1	44·4	48·5	43·4	48·5	43·3	49·1	43·1	48·4	44·6	49·5	44·8	49·6	44·9	52·0	46·3	50·9	46·5	52·0	47·0	55·9	47·4
9	49·6	46·0	51·1	46·9	51·5	47·2	51·0	48·0	51·6	47·6	51·0	48·1	51·4	48·4	51·9	48·4	52·1	49·7	52·0	50·2	53·1	50·3	53·2	51·5	55·9	49·2
0	54·3	54·0	54·1	54·0	53·7	53·7	53·5	53·6	53·9	53·7	53·8	53·9	54·2	54·1	55·2	55·0	56·0	55·2	56·5	56·0	58·2	56·9	59·4	54·7	62·0	49·2
1	47·9	45·5	46·6	44·6	46·6	45·2	45·0	43·4	43·8	42·5	43·0	42·0	45·8	44·5	49·5	47·4	51·0	48·5	53·4	49·1	54·5	49·1	55·5	48·8	59·0	**42·6**
MEAN.	54·0	52·2	53·8	51·8	53·4	51·7	53·1	51·5	52·8	51·3	52·9	51·4	53·9	52·2	55·0	52·9	56·0	53·7	57·1	54·1	57·9	54·4	58·7	54·4	61·9	51·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	60·8	59·8	59·9	59·0	59·5	59·0	60·9	59·9	60·0	56·4	59·5	55·5	58·8	54·8	57·2	53·5	57·0	53·0	53·9	51·0	52·3	49·6	53·5	50·4	58·4	56·9
2	60·9	54·0	59·9	52·6	60·4	52·0	61·0	53·4	60·3	53·0	59·4	53·3	59·2	54·0	56·0	52·3	55·9	52·6	55·4	52·5	55·5	53·1	55·6	52·6	57·1	52·7
3	58·2	53·3	57·7	54·6	56·3	55·5	56·6	55·0	55·7	55·0	55·4	54·9	55·7	55·0	55·2	55·0	55·7	55·4	55·6	55·4	55·6	55·5	55·6	55·5	56·1	54·2
4	56·8	52·4	57·7	52·4	57·0	52·5	56·9	51·9	55·9	51·8	55·6	52·1	54·8	51·7	54·1	51·5	54·4	50·9	53·3	50·6	52·6	50·5	52·4	50·0	54·6	51·3
5	56·8	51·0	59·5	51·5	60·6	53·0	57·8	52·0	57·1	51·6	55·6	50·5	55·0	50·8	51·6	50·3	52·4	50·6	51·4	50·3	51·0	50·5	51·5	50·7	54·1	50·6
6	57·4	53·4	59·4	53·6	60·4	54·4	62·0	54·0	60·4	52·4	58·7	53·6	57·9	53·9	56·0	53·6	56·0	53·7	55·6	53·5	55·4	53·5	55·3	53·8	55·1	52·4
7	59·0	58·5	59·6	58·4	60·9	57·6	60·0	56·8	60·0	56·9	59·3	56·1	58·1	55·9	56·9	55·3	55·1	54·7	54·7	54·5	54·5	54·4	54·5	54·5	56·5	55·5
8	62·0	58·4	61·5	58·1	61·6	58·0	61·4	57·9	62·5	58·5	59·7	56·0	58·1	55·4	57·0	54·7	57·1	54·7	57·5	55·3	57·0	55·0	56·1	55·3	58·5	56·4
9	61·7	58·9	61·3	58·3	60·0	57·8	61·4	58·3	60·4	58·2	60·4	58·5	60·5	58·7	59·1	58·5	58·3	58·4	58·3	58·4	58·6	58·5	58·7	58·5	58·8	57·8
0	60·0	59·3	59·6	59·1	59·1	58·3	59·1	58·0	59·6	57·9	58·9	56·9	58·6	56·9	57·5	56·2	57·1	55·9	57·0	55·9	57·2	56·2	57·5	56·5	58·5	57·8
1	62·6	53·1	64·0	54·2	66·7	56·2	68·3	56·2	63·5	53·6	64·0	54·7	61·1	53·5	57·6	53·6	57·0	52·2	57·0	52·5	55·7	51·5	56·0	52·1	59·7	54·2
2	60·9	56·1	57·6	55·3	58·6	56·6	58·3	55·4	56·7	53·4	57·0	54·2	56·7	54·3	56·0	52·5	55·5	52·9	54·6	52·5	54·5	52·7	53·7	52·6	57·8	54·0
3	65·6	58·1	62·5	57·8	64·1	58·7	62·8	57·7	63·0	57·1	62·1	55·5	61·0	55·9	60·4	55·4	62·0	56·1	62·9	57·1	62·7	57·1	62·6	57·3	58·8	55·0
4	56·7	56·0	58·5	56·8	58·6	56·4	59·6	57·2	59·0	56·4	60·0	57·2	59·1	56·9	59·0	56·9	58·9	57·1	58·4	57·0	59·2	57·5	60·2	58·0	60·1	57·5
5	62·1	57·7	60·7	56·1	60·1	57·0	57·7	56·7	58·0	56·5	61·6	57·5	59·0	54·6	56·5	54·0	55·9	53·7	55·8	53·1	55·1	52·6	54·1	52·1	58·5	56·4
6	57·7	53·4	56·7	53·7	56·0	52·0	57·6	52·9	58·1	52·4	56·6	52·6	55·2	50·8	54·4	50·0	53·0	49·1	51·7	49·2	52·3	50·0	51·5	50·0	54·3	51·0
7	61·5	55·1	60·8	54·6	58·7	55·2	57·9	54·9	57·0	55·1	56·0	55·0	55·0	54·6	54·8	54·4	54·9	54·6	54·9	54·9	54·9	54·6	55·0	54·6	54·3	52·1
8	60·9	56·1	60·3	56·0	59·4	54·6	60·3	55·0	59·4	52·8	57·7	51·7	56·5	50·6	55·5	50·5	55·1	50·9	52·5	49·8	53·0	49·9	53·1	50·3	56·6	53·9
9	61·9	53·5	63·6	54·7	65·2	56·8	65·0	58·3	66·1	58·5	64·5	56·9	60·2	55·1	57·0	53·3	54·3	51·4	53·0	50·5	51·5	49·6	49·0	48·0	56·5	52·3
0	61·6	56·4	62·6	57·6	65·2	59·0	65·5	59·5	65·8	60·0	63·8	58·8	61·2	57·5	57·2	54·3	55·6	53·1	54·0	51·9	51·3	50·0	50·0	48·5	55·0	52·1
1	63·7	58·6	64·6	59·4	66·6	60·5	66·7	60·6	68·0	60·6	65·9	60·4	62·1	57·4	60·8	56·4	58·6	55·4	57·2	54·5	58·3	55·3	57·2	54·9	56·9	53·6
2	59·1	57·5	58·9	57·4	58·1	57·6	57·9	57·6	58·2	57·9	59·0	58·4	58·4	58·0	57·8	57·4	57·6	56·9	57·4	55·9	57·0	54·9	56·3	53·5	58·0	56·4
3	59·6	53·1	59·6	53·6	59·8	53·6	59·9	54·0	59·0	53·4	58·9	53·1	57·5	52·4	54·2	50·4	53·7	50·4	53·7	50·6	53·3	50·4	52·2	49·8	56·4	52·4
4	61·0	57·0	62·4	58·1	62·1	58·0	61·6	56·8	62·6	57·4	59·4	56·9	58·9	56·5	57·0	55·5	58·1	56·0	58·1	56·2	57·6	56·0	57·5	56·0	55·5	53·0
5	58·5	57·4	57·7	57·3	57·1	56·8	56·4	56·1	56·8	56·5	55·8	56·7	56·7	56·0	55·7	55·2	54·7	54·3	54·3	54·1	54·2	53·4	53·4	52·9	56·5	55·9
6	54·4	48·2	55·4	47·9	54·9	47·6	54·1	48·3	53·6	47·6	53·5	48·6	52·5	47·9	51·7	47·8	51·6	47·4	50·5	47·3	50·7	47·1	50·4	46·8	53·2	49·3
7	55·0	[47·4]	55·5	[48·0]	52·4	[48·0]	53·1	[48·0]	52·2	[47·4]	52·0	[47·3]	51·2	[47·0]	50·0	[46·6]	50·3	[45·6]	50·0	45·7	49·7	45 0	49·6	44·9	51·5	46·9
8	50·9	47·7	52·8	47·9	54·9	48 6	55·3	48·0	55·3	47·0	52·7	46·0	51·5	46·0	50·4	45·4	48·9	46·0	49·6	45·3	49·9	45·4	49·0	45·4	50·7	45·7
9	52·6	51·8	53·9	53·0	54·5	53·0	54·6	53·3	55·2	54·4	55·2	54·8	55·4	55·0	55·4	55·0	55·1	54·9	55·0	54·8	55·0	54·7	54·5	54·3	53·2	51·3
0	59·3	53·3	59·2	52·3	60·6	52·7	61·6	52·7	60·5	51·6	58·6	51·1	56·5	50·5	54·0	49·0	51·6	47·7	51·1	47·4	52·4	47·6	49·2	46·4	55·7	52·4
1	55·6	49·7	56·9	48·5	59·0	49·6	56·1	49·0	57·9	50·1	54·5	48·6	54·0	48·2	53·2	48·3	53·1	48·5	52·1	47·9	51·9	46·9	50·6	47·0	51·6	47·2
MEAN.	59·2	54·7	59·4	54·8	59·6	55·1	59·6	55·0	59·3	54·6	58·5	54·3	57·3	53·7	55·8	53·0	55·3	52·7	54·7	52·4	54·5	52·2	54·1	52·0	56·1	53·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	30·8	30·8	30·0	30·0	30·0	30·0	29·9	29·9	29·0	[29·0]	29·5	29·5	29·8	29·8	30·5	30·3	31·0	30·7	33·0	31·9	33·5	32·0	35·8	32·5	39·9	29·0
2	34·0	31·1	33·6	30·6	33 1	28·2	33·0	29·0	33·0	30·0	33·0	28·9	35·0	29·5	37·5	31·5	37·5	34·5	39·5	37·0	41·5	37·5	42·0	38·0	43·8	33·0
3	34·3	34·0	34·0	34·0	34·3	34·0	34·0	33·5	33·8	33·4	33·5	33·0	34·2	32·2	37·8	33·0	37·2	33·5	37·8	32·8	36·0	34·8	35·8	35·0	38·2	32·0
4	31·6	31·6	31·0	31·0	31·5	31·5	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·4	32·4	33·5	33·5	34·2	34·2	35·1	35·1	39·0	31·0
5	34·0	34·0	34·0	34·0	33·6	33·6	33·4	33·4	33·3	33·3	33·0	33·0	33·5	33·5	33·2	33·2	33·5	33·5	34·5	34·2	35·5	35·0	36·2	35·0	38·2	33·0
6	33·2	33·2	33·8	33·8	33·5	33·5	34·0	34·0	33·7	33·7	33·5	33·5	33·5	33·5	34·8	34·8	34·8	34·8	35·5	35·5	35·8	35·8	36·2	36·2	36·5	33·2
7	35·6	35·6	35·3	35·3	35·8	35·8	36·0	36·0	36·2	36·2	36·8	36·8	36·8	36·8	37·0	37·0	37·5	37·5	37·8	37·8	37·8	37·8	38·4	38·4	41·2	35·3
8	40·2	40·2	39·7	39·7	39·7	39·7	39·3	39·3	39·9	39·9	40·5	40·5	40·2	40·2	40·5	40·5	41·0	41·0	41·5	41·5	42·3	42·3	43·3	43·3	47·1	39·3
9	44·8	44·8	44·3	44·3	44·0	44·0	43·6	43·6	43·0	43·0	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	42·8	43·0	43·0	43·4	43·4	43·8	43·8	44·8	42·7
10	42·2	42·2	41·7	41·7	41·7	41·7	41·0	41·0	40·4	40·4	39·2	39·2	39·2	39·2	39·0	39·0	39·3	39·3	39·8	39·8	39·8	39·8	40·2	40·2	42·2	38·3
11	38·7	38·7	38·7	38·7	38·5	38·5	38·2	38·2	38·3	38·3	38·0	38·0	37·2	37·2	38·1	38·1	39·0	39·0	40·1	40·1	41·0	41·0	41·8	41·8	46·0	37·2
12	40·0	40·0	39·3	39·3	38·8	38·8	38·8	38·8	38·7	38·7	38·7	38·7	39·0	39·0	39·4	39·4	40·0	40·0	40·1	40·1	40·2	40·2	41·4	41·4	43·0	38·7
13	40·2	40·2	39·5	39·5	38·1	38·1	37·2	37·2	36·9	36·9	36·5	36·5	37·8	37·8	40·4	40·0	41·8	41·2	40·8	40·8	40·3	40·3	41·1	41·1	42·2	36·5
14	38·3	38·3	38·2	38·2	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	37·8	37·8	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	38·4	38·4	38·6	38·6	39·5	39·5	40·2	35·5
15	34·8	34·0	34·0	33·0	33·3	32·3	33·0	32·1	33·9	33·5	33·8	33·3	33·8	33·0	35·1	35·1	36·8	36·0	39·1	38·4	39·8	38·5	41·0	39·1	41·0	33·0
16	34·0	33·0	33·9	32·0	32·8	31·9	32·8	31·7	33·0	31·5	32·8	31·2	33·4	32·0	34·8	32·8	35·1	33·0	36·2	35·1	37·2	36·0	38·9	37·2	40·4	32·8
17	33·2	33·0	34·0	34·0	35·3	35·3	36·0	36·0	36·5	36·5	37·0	37·0	37·3	37·3	38·0	38·0	38·5	38·5	39·0	39·0	39·3	39·3	39·8	39·8	42·0	30·5
18	30·0	30·0	29·5	29·5	28·3	28·3	29·0	29·0	29·6	29·6	30·8	30·8	31·2	31·2	31·8	31·8	32·8	32·0	34·0	34·0	35·1	35·1	36·0	36·0	38·2	28·3
19	38·3	38·3	38·1	38·1	38·1	38·1	38·2	38·2	38·0	38·0	38·7	38·7	39·2	39·2	39·8	39·8	40·3	40·3	40·1	40·1	40·5	40·5	40·1	40·1	42·0	38·0
20	41·0	41·0	39·5	39·5	38·6	38·6	39·9	39·9	40·3	40·3	41·0	41·0	40·6	40·6	40·8	40·8	41·3	41·3	41·8	41·8	41·8	41·4	41·1	41·1	41·8	37·7
21	37·5	37·5	37·0	37·0	37·4	37·4	37·0	37·0	37·1	37·1	36·8	36·8	36·6	36·6	36·8	36·8	37·0	37·0	37·1	37·1	38·0	38·0	38·0	38·0	39·8	36·6
22	38·6	38·2	38·2	38·0	38·0	38·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·1	39·1	39·1	39·1	39·2	39·2	39·6	39·6	40·1	40·1	40·2	40·2	42·1	41·3	46·3	38·0
23	42·0	42·0	41·5	41·5	41·0	41·0	40·6	40·6	40·9	40·9	41·8	41·8	40·5	40·5	40·4	40·4	42·3	42·3	43·3	43·3	43·8	43·8	44·2	44·2	45·8	40·4
24	44·4	44·4	43·9	43·9	43·0	43·0	42·0	42·0	40·5	40·5	41·2	41·2	41·0	41·0	42·2	42·2	42·9	42·9	42·8	42·8	43·0	43·0	43·3	43·3	44·4	39·9
25	40·0	39·7	39·8	39·6	39·6	39·6	40·1	40·1	40·7	40·7	41·0	41·0	41·0	41·0	41·1	41·1	41·5	41·5	41·2	41·2	41·6	41·6	41·4	41·4	43·3	38·5
26	38·2	38·2	37·3	37·3	35·0	35·0	33·0	33·0	33·6	33·6	34·0	34·0	34·8	34·8	35·5	35·5	36·1	36·1	36·0	36·0	37·0	37·0	36·0	36·0	42·8	33·0
27	43·6	43·6	44·0	44·0	44·5	44·5	45·4	45·4	46·2	46·2	47·1	47·1	46·8	46·8	46·9	46·9	47·1	47·1	47·4	47·4	48·0	48·0	48·0	48·0	48·0	40·3
28	46·3	46·3	46·8	46·8	47·1	47·1	47·7	47·7	48·2	48·2	46·8	46·8	45·2	45·2	44·2	44·2	44·2	44·2	44·5	44·5	44·5	44·5	44·2	44·2	49·0	44·2
29	45·5	45·5	44·5	44·5	44·0	44·0	43·2	43·2	42·4	42·4	42·0	42·0	41·6	41·6	41·6	41·6	42·0	42·0	41·0	41·0	40·5	40·5	40·5	40·5	45 5	33·0
30	33·5	33·5	33·0	33·0	31·8	31·8	32·1	32·1	31·6	31·6	31·5	32·0	31·6	32·0	32·0	32·0	33·0	32·0	34·8	33·8	37·4	36·8	37·9	37·3	40·6	31·5
MEAN.	38·0	37·8	37·6	37·4	37·3	37·0	37·2	37·0	37·2	37·1	37·3	37·1	37·4	37·1	38·0	37·6	38·5	38·1	39·1	38·7	39·6	39·2	40·1	39·6	42·4	35·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	37·2	35·0	38·2	35·4	39·9	37·4	39·0	36·6	39·6	37·5	37·5	36·5	37·2	36·5	35·0	34·4	34·0	33·0	32·8	31·9	33·0	31·5	33·6	30·7	33·7	32·6
2	42·8	38·0	43·8	40·0	43·3	40·0	41·4	38·5	41·0	38·5	40·0	37·5	39·4	36·5	37·4	35·6	35·6	35·3	35·3	35·3	35·0	34·8	34·3	34·0	37·6	34·6
3	36·2	35·1	37·5	36·0	37·8	36·4	38 0	37·7	38·2	36·8	36·8	36·0	35·2	35·0	34·0	34·0	33·8	33·4	33·3	33·3	32·4	32·4	32·0	32·0	35·3	34·2
4	36·5	36·0	38·0	36·8	39·0	37·0	38·9	37·5	38·5	37·3	37·5	37·5	36·5	36·5	35·4	35·4	34·0	33·0	33·9	33·9	35·0	35·0	35·0	35·0	34·5	34·2
5	37·0	35·5	37·8	35·3	38·2	36·2	38·0	35·2	36·8	35·0	35·5	34·8	34·8	34·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	34·0	34·0	33·8	33·8	34·8	34·3
6	36·0	36·0	36·0	36 0	36·1	36·1	36·3	36·3	36·5	36·5	36·2	36·2	36·5	36·5	35·6	35·6	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	35·8	35·8	35·2	35·2
7	39·0	39·0	39·2	39·2	39·2	39·2	39·5	39·5	40·2	40·2	41·2	41·2	41·2	41·2	41·1	41·1	40·8	40·8	40·1	40·1	39·5	39·5	39·8	39·8	38·4	38·4
8	44·0	44·0	45·2	45·2	46·0	46·0	46·9	46·9	47·0	47·0	47·1	47·1	47·0	47·0	47·0	47·0	46·9	46·9	46·5	46·5	46·0	46·0	45·0	45·0	43·4	43·4
9	43·6	43·6	43·8	43·8	44·2	44·2	44·4	44·4	43·8	43·8	43·8	43·8	43·0	43·0	43·2	43·2	42·8	42·8	43·0	43·0	43·0	43·0	42·7	42·7	43·4	43·4
10	40·2	40·2	39·8	39·8	39·9	39·9	40·0	40·0	39·8	39·8	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·9	38·9	38·5	38·5	38·3	38·3	38·5	38·5	39·8	39·8
11	43·5	43·2	45·1	44·3	46·0	44·4	46·0	44·6	45·0	44·0	44·8	44·2	43·8	43·8	43·0	43·0	42·6	42·6	41·8	41·8	41·0	41·0	40·3	40·3	41·3	41·0
12	42·8	42·5	42·1	42·0	42·4	42·0	42·1	42·1	41·8	41·5	41·8	41·8	42·0	42·0	42·5	42·5	42·8	42·8	42·6	42·6	43·0	43·0	41·0	41·0	40·9	40·8
13	42·0	42·0	42·2	42·2	42·0	42·0	41·6	41·6	41·1	41·1	40·8	40·8	39·8	39·8	39·1	39·1	39·0	39·0	38·9	38·9	38·8	38·8	38·4	38·4	39·8	39·7
14	40·0	40·0	40·2	40·2	40·1	39·8	40·2	40·0	39·6	39·6	39·0	38·5	38·3	38·0	38·0	37·9	37·5	37·5	37·0	37·0	36·0	36·0	35·5	35·0	38·3	38·3
15	40·4	37·8	39·6	37·8	40·0	38·2	39·0	37·4	38·7	37·8	37·8	37·2	37·2	36·0	37·0	36·0	36·2	35·1	35·5	35·0	35·1	34·2	34·4	34·0	36·6	35·6
16	39·2	36·8	40·4	37·5	39·6	36·7	38·7	35·7	38·0	36·8	36·2	36·0	35·5	35·5	35·0	35·0	33·9	33·9	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	35·4	34·2
17	40·0	40·0	40·3	40·3	40·7	40·7	41·0	41·0	41·5	41·5	41·8	41·8	42·0	42·0	37·0	37·0	34·6	34·6	33·0	33·0	31·5	32·0	30·5	30·5	37·4	37·4
18	36·8	36·8	37·0	37·0	36·9	36·9	37·2	37·2	37·0	37·0	37·1	37·1	37·5	37·5	37·8	37·8	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	34·5	34·5
19	40·3	40·3	41·3	41·3	41·2	41·2	41·2	41·2	40·5	40·5	41·2	41·2	40·3	40·3	40·3	40·3	41·3	41·3	42·0	42·0	42·0	42·0	41·0	41·0	40·1	40·1
20	40·5	40·5	40·0	40·0	38·1	38·1	38·0	38·0	38·0	37·8	38·0	37·8	38·0	38·0	38·1	38·1	38·0	38·0	37·7	37·7	37·9	37·9	37·9	37·9	39·5	39·5
21	38·5	38·5	39·1	39·1	39·8	39·8	39·7	39·7	39·5	39·5	39·1	39·1	39·3	39·3	38·8	38·6	39·1	39·1	39·3	39·3	39·2	39·0	39·0	38·2	38·2	38·1
22	44·5	43·1	46·3	44·8	45·0	44·0	44·5	44·0	43·6	43·6	43·2	43·2	43·6	43·6	43·7	43·7	43·8	43·8	43·4	43·4	43·0	43·0	42·2	42·2	41·6	41·4
23	44·6	44·6	45·0	45·0	44·7	44·7	44·8	44·8	45·0	45·0	45·4	45·4	45·5	45·5	45·5	45·5	45·8	45·8	45·5	45·5	45·0	45·0	44·8	44·8	43·5	43·5
24	43·5	43·5	43·3	43·3	43·0	42·9	43·0	42·9	43·0	42·8	42·0	41·8	41·8	41·5	41·0	41·0	41·0	41·0	41·1	41·1	40·8	40·8	39·9	39·9	42·2	42·2
25	41·6	41·6	42·3	42·3	43·3	43·3	42·9	42·9	43·0	43·0	43·0	43·0	42·6	42·6	41·8	41·8	41·0	41·0	40·4	40·2	39·3	39·0	38·5	38·5	41·2	41·2
26	36·8	36·8	37·1	37·1	37·8	37·8	37·2	37·2	37·5	37·5	38·4	38·4	39·0	39·0	40·3	40·3	41·3	41·3	41·7	41·7	41·5	41·5	42·8	42·8	37·4	37·4
27	48·0	48·0	48·0	48·0	45·2	45·2	44·5	44·5	41·8	41·8	41·0	41·0	40·3	40·3	41·1	41·1	41·8	41·8	42·0	42·0	43·1	43·1	44·4	44·4	44·8	44·8
28	45·3	45·3	45·3	45·3	47·8	47·8	49·0	49·0	49·0	49·0	48·9	48·9	48·8	48·8	48·2	48·2	48·1	48·1	47·9	47·9	47·8	47·8	47·0	47·0	46·8	46·8
29	39·7	39·7	38·3	38·3	38·6	38·6	38·7	38·7	38·6	38·6	38·0	38·0	37·0	37·0	36·0	36·0	36·2	36·2	36·5	36·5	34·8	34·8	33·0	33·0	39·8	39·8
30	39·8	38·6	40·6	38·6	40·0	38·0	38·8	37·1	38·0	36·6	36·7	35·4	35·6	34·6	34·4	34·2	34·0	34·0	34·1	34·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	34·5
MEAN.	40·7	40·1	41·1	40·4	41·2	40·5	41·0	40·4	40·7	40·2	40·3	40·0	39·9	39·7	39·3	39·2	39·1	39·0	38·8	38·8	38·6	38·5	38·2	38·1	39·0	38·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·0	45·5	49·0	45·1	48·4	44·3	47·9	44·5	[47·6]	44·4	[47·8]	43·0	[47·9]	43·5	[48·5]	46·0	51·2	46·3	53·4	47·0	54·6	47·7	55·6	48·6	61·6	44·3
2	42·4	[38·0]	40·3	[36·4]	39·7	[36·0]	39·1	[35·7]	39·4	[35·4]	38·5	[35·3]	40·4	[36·1]	44·6	[40·2]	50·0	[46·6]	52·7	47·8	54·2	49·1	56·1	49·5	60·7	**38·1**
3	44·0	41·9	42·6	41·0	42·3	40·6	41·7	40·4	40·0	38·8	40·0	38·5	42·5	40·9	47·5	45·0	49·9	45·4	52·4	47·1	53·7	48·0	54·4	48·4	61·0	39·4
4	52·0	45·6	52·0	46·1	51·4	46·4	50·4	46·0	50·0	46·0	49·1	46·3	50·6	47·3	52·8	48·0	55·5	48·9	55·3	48·7	55·8	49·1	56·8	49·6	62·0	48·9
5	54·4	47·7	53·8	47·5	55·0	48·1	54·0	47·1	54·0	47·2	54·4	48·1	53·9	47·5	56·0	49·3	57·1	49·7	57·4	49·6	58·6	51·1	59·7	50·4	62·5	53·4
6	55·0	48·0	52·0	46·9	53·0	47·0	53·6	47·9	52·7	47·8	52·1	47·4	54·6	48·3	55·1	49·4	54·6	50·0	56·4	50·1	57·5	50·7	59·3	51·4	59·6	51·8
7	54·7	49·9	53·5	49·8	53·4	49·6	53·4	49·6	54·1	49·9	53·9	50·2	54·9	50·9	54·4	51·3	56·7	51·9	57·6	52·4	59·8	54·0	60·5	53·6	62·5	53·4
8	58·9	53·0	58·5	52·9	58·8	53·1	59·0	53·3	59·5	53·4	59·9	53·3	58·4	53·6	57·9	53·6	60·1	53·1	61·4	55·6	61·0	55·6	63·1	57·4	**65·7**	57·3
9	58·4	57·3	57·9	56·9	57·0	56·0	56·5	55·9	57·0	56·1	56·1	55·4	57·0	56·0	58·2	56·6	58·0	56·8	58·4	57·1	59·5	57·6	59·8	58·3	62·6	55·7
0	56·7	56·0	56·5	55·6	56·0	55·4	55·6	55·3	55·7	55·0	55·9	54·4	55·7	55·0	56·2	55·0	57·5	54·8	56·6	55·5	56·5	55·2	56·7	55·5	58·8	52·9
1	53·0	52·6	53·0	52·9	52·7	52·3	52·7	52·5	52·8	52·6	52·6	52·4	53·1	52·8	54·3	53·4	55·4	54·0	56·6	54·6	58·2	55·0	59·4	55·0	64·1	49·0
2	49·0	48·4	48·7	48·0	47·9	47·4	47·8	47·4	47·2	46·5	47·9	46·9	49·0	47·7	52·4	50·0	55·9	53·0	61·2	55·1	60·7	55·0	62·4	56·5	65·6	47·0
3	54·4	51·1	53·2	51·2	53·1	51·0	52·6	50·4	52·5	50·3	52·4	50·0	52·3	50·9	53·6	51·5	54·2	51·5	55·6	51·9	56·8	52·3	57·6	52·3	60·1	52·1
4	51·9	49·3	51·4	49·4	51·7	49·5	51·6	49·4	51·7	49·0	51·5	49·0	52·2	49·1	52·8	50·0	54·7	51·4	55·3	51·4	56·6	52·6	58·5	53·4	60·7	51·2
5	51·6	50·0	48·9	47·4	46·4	44·9	44·5	43·0	44·7	43·5	44·6	43·2	45·0	43·5	47·5	45·3	50·0	47·4	53·2	48·9	55·3	50·2	57·6	51·5	59·5	44·3
6	46·4	44·0	45·9	43·5	44·8	42·7	44·3	42·1	43·9	42·0	43·6	41·7	43·9	42·0	48·0	44·5	50·5	47·1	53·7	49·4	57·1	49·6	57·9	49·6	60·6	43·3
7	53·8	48·0	54·5	48·6	53·6	49·6	52·9	49·2	54·4	50·0	55·0	50·5	56·0	51·3	56·4	51·9	56·1	52·0	56·9	52·6	58·6	54·1	59·4	53·9	59·9	49·5
8	48·6	44·6	46·6	43·4	46·5	43·6	47·9	44·4	47·4	44·0	46·4	43·6	47·0	44·6	49·5	46·5	52·0	48·4	53·0	49·4	53·6	51·6	53·6	51·3	57·1	45·5
9	54·7	51·8	55·0	51·7	55·1	51·6	54·1	51·5	53·5	51·3	53·5	51·7	54·0	52·2	54·7	52·8	53·8	53·4	55·5	54·1	57·1	54·7	57·5	54·5	62·1	53·4
0	55·4	54·0	54·4	53·5	55·0	53·4	58·4	53·0	57·0	53·2	57·9	53·8	58·0	53·7	57·6	53·7	58·4	54·7	58·4	55·3	58·1	56·4	62·0	54·0	62·0	54·4
1	53·8	51·0	54·6	50·4	54·5	50·9	53·4	50·4	55·0	50·4	54·7	50·3	54·0	49·7	57·0	50·5	58·0	51·4	57·8	51·1	58·3	52·1	58·6	52·1	63·1	53·2
2	55·4	50·3	55·9	50·7	55·8	50·7	56·1	50·6	55·0	50·5	57·1	51·1	58·0	52·1	59·0	52·8	60·1	53·0	59·5	53·0	61·4	54·4	62·8	55·1	64·7	54·5
3	57·0	54·3	55·5	53·0	55·6	53·2	56·0	53·5	57·4	53·9	56·6	53·5	56·3	53·4	58·3	54·7	60·4	56·0	61·1	56·9	61·0	57·0	62·0	57·7	65·4	55·5
4	61·6	57·1	59·1	56·5	57·0	55·1	55·7	54·0	57·6	54·0	58·7	54·0	57·2	54·4	58·5	55·2	58·8	56·0	63·6	58·0	60·6	56·9	61·4	57·4	63·6	50·6
5	49·9	49·0	50·6	49·4	50·0	48·5	49·4	47·8	50·4	48·5	50·4	49·1	50·9	49·8	52·0	50·3	55·0	52·7	56·0	54·1	58·7	54·7	59·9	55·5	62·9	49·4
6	53·0	51·5	52·5	51·5	53·2	51·7	53·2	51·3	50·8	49·0	49·6	48·4	49·5	48·0	50·9	49·0	53·5	51·1	54·5	51·9	55·0	52·5	53·6	52·0	60·5	49·4
7	59·9	56·6	60·1	57·0	59·7	57·0	59·7	57·2	57·0	56·4	56·9	56·4	57·0	56·6	57·1	57·0	58·2	57·6	58·4	58·0	58·6	58·4	58·6	58·5	61·1	53·6
8	55·7	55·8	55·6	55·6	56·4	56·1	57·6	57·0	57·1	56·9	56·5	55·9	56·0	55·7	55·9	55·6	56·1	56·0	57·0	56·6	57·0	56·5	56·9	56·5	59·4	55·4
9	57·4	57·0	57·0	56·8	56·6	56·3	56·2	55·9	55·9	55·6	55·4	55·0	55·2	55·0	55·7	55·5	56·2	55·5	57·6	56·3	58·0	56·5	58·0	55·6	58·6	48·9
0	47·7	46·3	47·3	45·6	45·8	44·7	44·7	43·6	43·1	42·1	43·7	43·1	44·0	42·9	43·6	42·5	47·8	46·0	49·0	47·2	51·2	49·1	53·8	49·5	58·2	42·5
MEAN.	53·3	50·2	52·5	49·8	52·2	49·6	52·0	49·3	51·8	49·1	51·8	49·0	52·2	49·5	53·5	50·6	55·2	51·7	56·5	52·6	57·4	53·3	58·4	53·5	61·5	49·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·1	50·4	58·8	50·9	60·0	51·7	61·6	52·7	59·6	51·8	57·7	52·4	56·3	50·3	52·4	48·2	49·4	46·0	48·8	44·6	47·3	[42·7]	44·3	[39·8]	52·4	47·0
2	57·6	50·9	59·5	51·7	60·4	52·0	60·3	51·5	59·4	51·5	58·3	51·2	53·7	48·4	50·6	46·5	48·7	45 1	47·6	44·3	46·1	43·4	44·7	42·6	49·3	44·4
3	56·4	49·9	56·5	49·9	58·8	51·9	58·3	51·0	60·0	52·0	56·8	51·5	55·0	49·0	54·6	48·4	52·8	48·1	51·5	48·1	51·9	48·5	53·0	46·1	50·7	46·3
4	58·5	50·9	59·4	51·3	60·6	52·2	61·1	52·0	61·4	52·8	59·8	51·9	57·0	50·3	55·5	49·3	52·3	47·9	52·6	47·6	53·6	47·9	54·3	48·1	54·9	48·8
5	60·2	51·4	61·5	51·8	61·4	51·2	62·0	51·6	60·2	50·7	58·4	49·9	55·9	48·9	54·9	48·0	55·1	48·0	54·9	48·2	54·3	48·0	54·4	47·4	56·7	49·1
6	58·9	51·2	54·4	51·7	56·7	51·5	56·0	50·9	54·0	51·4	55·6	50·5	55·7	50·5	55·0	50·0	54·2	50·1	54·9	50·1	55·7	50·4	55·4	50·0	55·1	49·7
7	60·5	53·6	60·7	54·1	61·0	54·6	61·6	54·6	60·9	54·0	61·1	54·8	61·0	55·0	60·9	54·7	60·2	54·4	60·1	53·5	59·5	53·4	59·0	53·0	58·1	52·6
8	64·3	57·9	64·4	59·0	63·9	59·3	62·5	59·6	62·0	59·9	62·8	59·7	62·1	59·5	62·6	59·2	60·6	59·2	59·9	58·9	60·4	58·4	59·2	57·9	60·9	56·6
9	59·7	58·1	61·0	59·2	61·0	59·0	62·5	59·7	59·8	58·0	59·6	58·0	58·6	57·3	58·2	56·6	57·5	56·2	57·6	56·5	57·3	56·4	57·2	56·3	58·5	57·1
0	56·8	55·4	57·6	55·6	58·8	56·0	56·5	55·6	55·9	54·3	55·4	53·6	55·0	53·6	54·0	53·1	53·6	53·4	53·6	53·1	53·6	52·0	52·9	52·4	55·8	54·6
1	60·2	54·9	61·3	55·4	63·7	57·0	63·1	56·5	63·5	57·4	61·0	55·4	56·5	52·9	54·6	51·6	53·5	51·0	51·1	49·9	49·4	49·0	50·0	48·5	55·9	53·3
2	65·0	56·9	62·0	56·6	62·0	57·1	60·3	56·0	60·0	55·6	59·4	55·2	58·9	55·4	57·6	55·0	57·2	55·0	57·0	54·7	55·9	55·3	55·1	52·5	55·9	52·8
3	58·6	53·1	59·5	53·5	59·0	53·3	58·6	53·5	57·4	52·6	56·7	53·4	56·3	53·6	56·2	53·0	55·2	52·0	54·5	51·5	53·2	50·1	53·0	49·9	55·3	51·8
4	57·8	53·5	59·3	54·1	60·0	55·4	59·5	54·6	59·0	54·3	57·4	53·4	56·0	53·0	55·3	52·5	54·6	52·4	53·5	51·5	52·8	51·4	52·7	51·9	54·9	51·7
5	58·1	51·6	59·4	52·5	57·2	52·3	57·1	52·4	55·6	51·4	55·2	51·3	54·4	50·5	52·8	50·1	52·6	50·4	51·2	49·4	49·4	47·3	47·5	45·4	51·7	48·5
6	58·6	49·7	59·5	50·4	60·4	51·5	60·4	50·5	59·4	50·9	56·9	49·3	54·7	48·3	53·4	48·0	53·4	47·5	52·0	46·9	53·0	47·0	54·0	47·2	52·3	46·6
7	59·6	54·2	59·3	54·3	58·6	55·4	57·4	54·4	55·9	55·0	55·1	54·8	54·4	54·1	53·5	50·5	52·5	48·4	51·8	47·4	51·3	44·6	50·0	45·3	55·3	51·3
8	54·1	52·2	53·5	51·6	55·1	51·6	55·0	52·0	55·9	52·0	56·6	51·5	56·5	51·5	56·0	51·4	55·0	51·8	56·0	51·5	56·3	51·5	53·9	51·5	52·3	49·0
9	56·9	54·5	57·0	55·0	60·9	55·7	58·5	55·1	58·4	54·4	57·3	54·4	55·6	54·4	55·5	54·4	55·1	53·9	54·9	53·7	54·4	53·5	56·5	54·6	55·8	53·5
0	57·1	54·5	56·1	53·6	57·5	52·2	58·6	53·4	57·1	52·4	57·4	51·6	57·0	51·4	55·0	51·8	56·5	51·5	56·6	51·0	55·2	51·6	54·4	51·6	57·0	53·1
1	60·1	53·4	60·9	53·8	62·0	54·5	62·4	54·6	60·8	54·4	58·3	52·4	57·9	52·4	57·0	51·9	56·4	51·4	56·5	51·9	56·5	51·5	56·6	51·5	57·3	51·8
2	62·6	54·7	64·6	55·9	64·3	56·1	64·3	55·8	64·0	56·3	63·4	56·0	62·0	55·8	61·6	56·0	62·0	56·2	61·7	56·2	60·3	55·3	60·1	55·0	60·3	53·9
3	64·1	59·0	64·0	58·4	64·3	58·4	63·6	58·0	63·2	58·3	62·0	58·0	61·4	57·6	60·6	57·5	61·8	57·6	60·2	57·6	60·0	57·5	60·6	57·4	60·1	56·4
4	61·5	57·7	61·6	57·9	61·4	57·5	61·5	57·6	60·0	56·9	57·9	55·6	58·6	55·9	57·0	54·5	55·3	53·4	53·0	51·6	52·1	50·9	50·6	50·0	58·3	55·3
5	60·8	56·3	62·4	57·1	62·0	57·0	59·8	56·4	58·9	55·8	58·5	55·7	57·0	54·9	57·1	55·0	56·6	54·6	56·6	53·4	55·5	52·2	55·6	52·1	55·6	52·9
6	55·7	51·6	56·1	53·1	57·1	54·1	58·3	54·0	55·9	53·2	55·4	53·0	56·9	53·0	56·3	53·5	57·4	54·3	58·6	55·1	59·0	54·6	60·5	55·7	54·9	52·2
7	59·2	59·0	58·7	58·4	57·9	57·3	57·3	55·5	56·5	55·8	55·7	55·0	54·4	53·0	53·6	52·9	55·0	54·1	55·0	54·3	55·1	54·8	55·4	55·3	57·3	56·3
8	57·0	56·6	57·2	57·0	57·0	56·7	56·4	56·4	58·4	58·2	59·3	59·0	59·0	59·0	58·6	58·5	59·0	58·9	58·9	58·6	58·5	58·6	57·8	57·6	57·3	57·1
9	58·0	55·4	58·0	54·9	57·6	55·0	56·6	54·4	55·8	54·3	55·1	53·1	54·3	52·5	53·5	50·6	52·3	50·5	51·8	50·4	50·5	49·1	49·4	47·6	55·5	54·1
0	55·0	50·3	55·6	50·7	57·7	51·9	57·7	51·6	56·9	52·3	52·0	48·4	48·7	46·4	46·1	44·6	44·7	42·9	45·4	43·7	46·4	44·8	46·4	44·4	48·9	46·4
MEAN.	59·0	54·0	59·3	54·3	59·9	54·6	59·6	54·4	58·9	54·3	57·9	53·7	56·7	52·9	55·7	52·2	55·0	51·9	54·6	51·5	54·2	51·1	53·8	50·6	55·5	51·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	35·0	35·0	35·8	35·8	36·0	36·0	36·3	36·3	36·9	36·9	37·9	37·9	38·5	38·5	39·4	39·4	40·0	40·0	41·2	41·2	42·0	42·0	42·0	42·0	44·4	35·0
2	43·8	43·8	43·6	43·6	43·1	43·1	43·0	43·0	42·8	42·8	40·8	40·8	41·0	41·0	41·0	41·1	39·5	39·5	40·6	40·6	41·9	41·9	40·5	40·5	43·8	33·4
3	33·9	33·5	34·0	33·5	33·8	33·8	33·4	33·4	33·6	33·4	33·5	33·0	35·6	35·6	37·0	37·0	38·1	38·1	38·6	38·6	39·0	39·0	39·5	39·5	40·0	31·9
4	31·9	31·9	32·0	31·9	32·0	31·7	30·9	30·9	31·6	31·6	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·1	32·1	33·2	32·9	34·0	30·9
5	34·5	34·5	35·2	35·2	35·9	35·9	36·4	36·4	37·0	37·0	36·7	36·7	37·0	37·0	37·1	37·1	33·4	33·4	33·0	33·0	31·7	32·0	30·5	30·5	37·1	28·5
6	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	28·0	28·0	27·3	27·3	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	27·5	27·6	27·6	28·0	28·0	27·3	27·3	27·0	27·0	29·0	24·1
7	24·1	24·1	24·3	24·3	24·3	24·3	24·6	24·6	24·8	24·8	24·5	24·5	24·1	24·1	24·3	24·3	24·6	24·6	25·3	25·3	25·1	25·1	26·1	26·1	26·1	24·1
8	24·2	24·2	24·1	24·1	24·7	24·7	25·3	25·3	25·8	25·8	25·7	25·7	25·4	25·4	26·0	26·0	27·0	27·0	29·7	29·7	31·9	31·9	33·5	33·5	38·0	24·1
9	31·5	31·5	30·5	30·5	31·0	31·0	31·6	31·6	32·0	32·0	30·2	30·2	29·1	29·1	29·5	29·5	29·5	29·5	29·3	29·3	29·6	29·6	29·5	29·5	32·0	26·6
10	28·0	26·2	28·5	28·0	29·2	29·2	30·5	30·4	32·0	31·4	33·1	33·1	33·7	33·7	36·0	36·0	36·3	36·3	37·3	37·3	38·1	38·1	38·6	38·6	38·6	28·0
11	30·0	30·0	29·4	29·4	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·9	29·9	29·6	29·6	30·0	30·0	30·0	30·0	30·6	30·6	30·9	30·9	31·4	28·5
12	28·0	27·8	28·1	28·0	28·5	28·3	29·0	29·0	29·2	29·2	29·5	29·5	30·0	30·0	31·0	31·0	32·0	32·0	32·3	31·7	32·7	32·7	33·9	33·9	34·7	28·0
13	29·5	29·5	30·0	30·0	29·5	29·5	29·6	29·6	29·8	29·8	29·3	29·3	29·5	29·5	29·4	29·4	29·6	29·6	29·6	29·6	30·0	30·0	30·0	30·0	30·4	26·9
14	26·2	25·9	26·8	26·6	27·1	27·0	28·4	28·2	28·8	28·8	29·6	29·6	30·5	30·4	30·4	29·6	30·6	30·6	31·3	31·3	32·0	31·6	32·3	32·3	32·8	26·2
15	30·4	30·4	30·1	30·1	30·0	30·0	29·5	29·5	29·2	29·2	27·9	27·9	27·1	27·1	27·1	27·1	27·9	28·0	28·5	28·4	28·7	28·5	28·6	28·4	30·4	25·5
16	25·5	25·5	25·7	25·7	24·5	24·5	25·8	25·8	25·1	25·3	25·1	25·1	24·8	24·8	25·3	25·1	26·8	26·8	28·0	28·0	28·6	28·6	29·3	29·1	32·3	24·5
17	32·0	32·0	32·1	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	30·6	31·4	29·3	29·3	29·6	29·6	28·8	28·8	29·5	29·5	29·4	29·4	29·7	29·7	29·1	29·2	32·1	28·8
18	31·2	31·2	30·9	30·9	30·9	30·9	32·8	32·8	31·0	31·0	31·1	31·1	31·0	31·0	30·4	30·7	30·3	30·4	30·2	30·2	29·8	29·9	30·5	30·3	32·8	29·1
19	29·0	29·0	28·2	28·2	29·3	29·3	29·8	29·8	30·3	30·3	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	29·6	29·6	30·4	30·5	30·0	30·0	30·1	30·1	31·0	28·2
20	30·5	30·5	30·5	30·5	30·4	30·4	30·5	30·5	30·4	30·4	30·8	30·8	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·3	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·8	28·5
21	28·0	28·0	27·9	27·9	27·4	27·5	27·8	27·8	26·0	26·0	25·2	25·2	25·3	25·3	25·3	25·3	27·2	27·0	29·1	27·0	30·0	28·0	30·0	28·3	30·7	25·2
22	28·9	28·9	28·5	28·5	28·5	28·5	28·4	28·4	28·4	28·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·6	28·6	29·1	29·1	30·1	30·1	30·1	30·1	30·1	28·0
23	29·1	29·1	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	28·9	28·9	28·9	28·9	29·0	29·0	29·2	29·2	29·4	29·5	30·0	29·8	31·3	30·6	31·1	31·0	31·3	26·0
24	25·6	25·6	25·9	25·9	27·1	27·1	27·2	27·2	26·1	26·1	26·9	26·9	27·4	27·4	27·6	27·6	28·0	28·0	28·8	28·8	28·5	28·5	29·0	29·0	32·0	25·6
25	28·7	28·7	28·8	28·8	28·6	28·6	28·1	28·1	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	28·2	28·2	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·2	29·3	27·6
26	29·6	29·6	28·5	27·5	27·6	27·0	27·1	27·1	28·4	27·6	29·4	27·9	29·0	27·8	29·3	28·2	28·5	28·5	28·7	28·9	29·2	29·2	30·8	30·8	36·0	27·1
27	36·7	36·7	37·1	37·1	37·0	37·0	37·1	37·1	37·3	37·3	37·1	37·1	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	38·0	38·0	38·2	38·2	39·0	39·0	41·4	36·7
28	38·8	38·8	39·6	39·6	40·5	40·5	41·1	41·1	42·3	42·3	42·2	42·2	42·4	42·4	42·5	42·5	42·8	42·8	43·0	43·0	43·0	43·0	43·1	43·1	43·2	31·6
29	30·0	[30·0]	29·5	29·5	29·4	29·4	29·1	29·1	29·3	29·2	29·0	29·0	29·0	29·0	28·2	28·2	27·0	27·0	26·6	26·3	26·2	25·3	27·8	25·8	30·0	22·6
30	22·1	21·7	21·3	21·4	21·6	21·6	22·1	22·2	22·6	22·6	22·6	22·6	22·9	22·9	23·1	23·1	23·6	23·6	25·1	25·1	26·1	26·1	25·9	26·1	26·5	21·3
31	25·1	25·1	25·5	25·3	25·2	25·2	25·2	25·2	25·7	25·7	27·0	27·0	27·1	27·1	27·3	27·2	27·8	27·8	28·3	28·3	29·7	29·7	30·0	30·0	36·5	25·1
MEAN.	30·0	29·9	30·0	29·9	30·1	30·0	30·3	30·3	30·4	30·3	30·3	30·2	30·4	30·4	30·6	30·5	30·8	30·8	31·3	31·2	31·7	31·6	32·0	31·8	33·8	27·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	42·0	42·0	42·2	42·2	43·0	43·0	43·0	43·0	43·6	43·6	43·6	43·6	44·2	44·2	44·2	44·2	44·2	44·2	44·4	44·4	43·9	43·9	44·0	44·0	41·0	41·0
2	40·1	40·1	39·7	39·7	39·8	39·8	39·5	39·5	39·2	39·2	39·0	39·0	37·5	37·5	36·2	36·2	35·3	34·0	34·8	33·5	33·4	33·0	34·6	33·2	39·6	39·4
3	40·0	40·0	39·8	39·8	37·9	37·9	35·5	35·5	35·5	35·5	34·0	34·0	33·6	33·6	33·2	33·2	32·9	32·9	32·3	32·3	31·9	31·9	31·9	31·9	35·4	35·3
4	33·4	33·4	33·7	33·7	33·0	33·0	32·9	32·9	33·0	33·0	32·9	32·9	32·5	32·5	32·7	32·7	32·6	32·6	32·1	32·1	33·4	33·4	34·0	34·0	32·5	32·4
5	30·6	30·6	30·5	30·5	30·2	30·2	28·7	28·7	29·9	29·9	29·0	29·0	28·5	28·5	29·0	29·0	28·8	28·8	28·9	28·9	29·0	29·0	29·3	29·2	32·1	32·1
6	27·0	27·0	27·4	27·4	26·8	26·8	26·2	26·2	25·5	25·5	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·8	24·8	24·1	24·1	26·7	26·7
7	25·8	25·8	25·2	25·2	25·1	25·1	24·9	24·9	25·2	25·2	25·1	25·1	24·8	24·8	24·7	24·7	24·3	24·3	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·1	24·7	24·7
8	31·8	32·0	33·3	33·3	34·0	34·0	35·5	35·5	37·0	37·0	38·0	38·0	37·6	37·6	35·8	35·8	32·9	32·9	32·5	32·5	31·9	31·9	31·8	32·0	31·1	31·1
9	29·4	29·4	29·3	29·3	29·0	29·0	28·6	28·6	27·1	27·1	26·9	26·9	26·6	25·1	26·7	25·9	26·8	26·6	28·0	24·3	27·0	26·0	27·0	26·0	29·0	28·6
10	34·0	34·0	32·5	32·5	32·9	32·9	33·0	33·0	33·0	33·0	32·4	32·4	31·9	31·9	31·8	32·0	30·2	30·2	31·0	31·0	30·0	30·0	30·2	30·2	32·7	32·6
11	31·0	31·0	31·4	31·4	31·2	31·2	30·3	30·3	30·1	30·1	29·4	29·4	29·8	29·8	29·4	29·4	29·0	29·0	28·5	28·2	28·8	28·3	28·5	28·1	29·8	29·7
12	34·7	34·7	34·7	34·7	33·1	33·1	31·8	31·8	31·6	31·7	30·6	31·0	30·4	30·4	29·7	29·7	29·6	29·6	29·7	29·7	30·0	30·0	29·2	29·2	30·8	30·8
13	30·4	30·4	29·6	29·6	30·0	29·7	30·0	29·8	29·4	29·4	27·6	27·6	27·6	27·6	27·7	27·7	27·4	27·4	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·2	29·0	29·0
14	32·5	32·5	32·7	32·7	32·8	32·8	32·7	32·7	32·4	32·4	31·7	31·7	31·0	31·6	31·0	31·5	30·6	31·0	30·5	30·5	30·1	30·2	30·7	30·7	30·5	30·5
15	28·4	28·3	27·6	27·3	28·3	28·2	27·6	27·3	27·4	27·4	27·4	27·4	27·1	27·1	27·1	26·9	27·0	26·7	26·9	26·9	26·5	26·5	25·5	25·5	28·0	27·9
16	28·9	28·9	28·2	28·4	28·3	28·3	29·0	29·0	30·3	30·0	31·3	31·1	31·8	31·4	31·4	31·4	31·3	31·3	31·1	31·1	31·5	31·5	32·3	32·3	28·3	28·3
17	29·0	28·8	30·0	29·7	30·5	30·5	29·8	29·8	30·0	30·0	30·1	30·1	30·9	30·9	31·3	31·3	31·4	31·4	31·4	31·4	31·4	31·4	31·1	31·1	30·5	30·5
18	30·8	31·0	30·3	30·6	30·5	30·5	30·0	30·0	29·8	29·8	30·0	30·0	29·3	29·3	29·6	29·6	29·8	29·8	29·9	29·9	29·5	29·5	29·1	29·1	30·4	30·4
19	30·3	30·3	30·7	30·7	30·6	30·6	30·8	30·8	30·6	30·8	30·9	30·9	31·0	31·0	31·0	31·0	30·3	30·3	30·0	30·0	29·9	29·9	30·1	30·1	30·1	30·1
20	30·1	30·1	30·1	30·1	30·3	30·3	29·7	29·7	30·0	30·0	29·9	29·9	30·0	30·0	29·6	29·6	29·1	29·1	29·1	29·1	28·6	28·6	28·5	28·5	29·9	30·0
21	30·7	30·4	30·0	29·8	29·4	29·4	29·0	29·2	28·4	28·1	29·0	29·0	29·0	28·8	29·1	28·9	28·6	28·6	28·7	28·7	28·8	28·8	28·8	28·8	28·3	28·0
22	28·9	28·9	29·0	29·0	29·6	29·6	29·1	29·1	29·0	29·0	29·1	29·1	29·1	29·1	29·4	29·4	29·6	29·6	28·5	28·5	28·6	28·6	28·9	28·9	28·9	28·9
23	31·0	31·0	30·2	30·2	29·9	29·9	29·5	29·5	29·7	29·7	30·0	30·0	29·5	29·5	28·5	28·5	27·5	27·5	26·0	26·0	26·8	26·8	26·1	26·1	29·1	29·1
24	29·7	29·7	30·0	30·0	30·6	30·6	31·5	31·0	32·0	31·7	31·6	31·6	31·0	31·0	30·6	30·6	30·5	30·5	30·1	30·1	29·4	29·4	29·6	29·6	28·9	28·9
25	28·7	28·7	29·1	29·1	29·3	29·3	28·8	28·8	28·9	28·9	28·9	28·9	29·0	29·0	28·9	28·9	28·9	28·9	28·4	28·4	27·7	27·7	27·6	27·6	28·6	28·6
26	31·0	31·0	31·2	31·2	31·6	31·7	31·6	31·6	31·0	31·0	31·8	31·8	32·2	32·0	32·9	32·9	33·5	33·5	34·1	34·1	35·4	35·4	36·0	36·0	30·8	30·5
27	39·6	39·6	40·0	40·0	40·4	40·4	40·6	40·6	40·5	40·5	40·6	40·6	41·4	41·4	40·6	40·6	40·6	40·6	40·6	40·6	40·4	40·4	39·5	39·5	39·0	39·0
28	43·2	43·2	43·0	43·0	43·0	43·0	42·2	42·2	41·9	41·9	41·4	41·4	41·0	41·0	40·6	40·6	40·6	40·6	35·0	35·0	32·9	32·9	31·6	31·6	40·7	40·7
29	26·3	25·2	26·1	24·7	26·7	24·7	28·2	24·2	25·1	23·8	25·1	24·0	24·2	23·7	24·6	23·5	28·0	23·9	26·6	23·3	22·8	22·6	22·6	22·1	27·0	26·0
30	26·2	26·2	26·4	26·4	26·5	26·5	25·7	25·7	25·7	25·9	26·1	26·1	25·7	25·7	25·7	25·7	25·2	25·2	25·5	25·5	25·1	25·1	25·4	25·4	24·5	24·5
31	30·8	30·8	30·9	30·9	30·6	30·6	30·3	28·8	29·0	27·6	29·0	27·0	28·4	27·6	34·4	28·8	35·6	28·9	36·5	30·5	35·3	30·3	35·4	30·1	29·6	28·1
MEAN.	31·8	31·8	31·8	31·7	31·8	31·7	31·5	31·3	31·3	31·2	31·2	31·1	31·0	30·7	31·0	30·8	30·9	30·5	30·6	30·1	30·2	30·0	30·1	29·8	30·9	30·8

'EMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
	47·3	45·2	48·6	46·1	49·2	46·5	50·9	47·6	49·6	47·5	49·6	49·0	50·5	49·6	51·6	50·6	52·3	51·2	54·0	52·7	55·0	53·5	55·9	54·0	61·3	46·4
	56·0	55·6	55·5	55·5	56·4	56·1	56·1	56·0	55·4	55·0	54·9	54·5	54·8	54·7	54·9	54·5	55·6	55·3	56·3	55·4	55·9	54·0	58·0	54·9	58·6	48·5
	49·4	47·9	50·1	48·0	50·9	48·1	51·5	48·6	53·7	48·9	53·2	47·6	52·3	48·4	52·2	50·0	52·1	50·9	51·6	51·2	52·1	51·5	53·0	52·5	55·0	48·4
	47·4	45·8	47·4	45·0	46·6	44·9	46·6	44·6	46·6	45·0	47·1	45·5	46·9	45·4	48·1	46·5	49·7	47·6	51·0	48·1	51·6	48·1	53·9	49·1	55·1	45·1
	49·9	49·1	50·6	49·0	51·3	50·0	51·0	50·0	51·3	50·7	51·4	50·7	51·9	50·7	53·6	50·9	52·6	48·4	50·5	47·4	50·9	46·7	50·9	45·9	54·4	45·9
	48·9	43·7	46·1	44·3	46·4	44·0	45·4	42·9	45·0	42·3	44·4	42·4	44·5	42·4	45·2	43·1	45·7	43·1	47·4	44·0	44·9	42·0	46·5	43·1	48·0	43·5
	45·2	39·9	45·1	39·1	44·0	39·9	44·1	40·4	44·6	40·2	44·5	40·0	44·9	39·5	45·4	39·5	46·6	40·0	47·0	40·2	46·1	40·4	46·6	40·8	47·6	41·6
	43·7	40·0	43·5	39·9	43·5	40·1	42·6	39·9	42·0	40·1	41·4	39·8	41·4	39·9	42·3	41·1	44·2	42·4	45·3	42·9	46·6	44·1	47·6	44·6	53·0	41·3
	48·5	45·5	49·0	45·5	48·3	45·5	49·0	46·6	48·6	46·5	47·5	44·6	45·5	43·5	45·0	42·6	47·5	44·1	48·9	44·5	48·5	44·6	49·6	44·4	51·9	37·6
	40·0	38·0	41·3	39·5	42·6	40·9	46·1	43·2	47·0	44·5	48·0	45·4	47·9	46·0	47·6	47·0	48·3	48·0	49·9	49·7	52·4	51·8	52·8	52·1	52·8	39·3
	45·6	43·1	44·1	41·9	43·2	40·9	42·6	40·2	41·1	39·5	42·9	41·5	41·8	40·6	44·0	42·9	44·4	43·0	46·6	44·7	49·0	46·0	49·7	47·1	50·9	40·7
	46·2	42·2	48·4	42·5	48·6	42·9	48·0	43·3	47·6	44·1	47·1	43·6	48·5	44·3	49·3	45·0	51·2	47·0	53·1	48·2	53·0	48·1	52·0	49·0	53·4	43·9
	45·6	43·0	45·1	43·4	45·0	43·3	45·1	44·0	45·0	42·9	44·4	42·6	44·2	43·0	46·0	44·0	46·5	44·6	46·6	44·0	47·2	44·9	48·0	45·3	53·2	42·0
	46·7	40·6	45·5	40·6	46·9	41·2	45·7	41·2	45·9	41·6	47·2	43·0	49·1	44·3	50·1	44·2	50·0	45·0	50·4	46·0	49·8	47·4	49·1	47·6	50·6	43·7
	44·4	44·0	44·3	43·4	44·3	43·5	44·1	43·3	42·7	42·0	41·3	40·6	41·0	40·6	40·5	40·3	41·1	41·0	41·8	41·4	42·3	42·1	43·7	43·1	47·1	38·5
	38·0	36·6	37·0	36·0	36·2	35·0	34·8	34·0	34·0	33·2	33·8	33·0	33·4	32·4	34·0	33·0	34·7	33·7	38·0	37·0	41·8	40·3	45·2	42·7	49·6	32·9
	46·9	45·1	49·3	46·2	49·2	46·7	48·1	46·1	48·0	44·2	46·8	43·7	47·0	43·3	47·0	43·1	46·3	43·0	46·3	44·2	47·9	45·2	49·5	45·0	51·2	46·0
	50·0	45·0	49·2	45·0	49·5	45·1	48·9	45·1	47·0	44·2	47·0	44·4	49·1	45·3	47·2	45·4	46·7	45·7	46·2	45·5	46·2	45·7	46·2	45·4	50·2	41·2
	45·0	43·3	43·9	42·1	44·3	43·0	44·7	43·4	45·9	44·6	46·1	45·1	46·0	45·0	46·1	45·6	45·9	45·0	46·0	45·2	47·0	46·0	47·6	45·2	48·4	43·9
2	46·1	45·0	46·3	44·6	46·0	44·5	46·0	45·0	45·2	44·0	45·9	44·1	45·4	43·6	45·3	44·1	46·0	44·9	47·0	44·8	49·1	46·0	49·2	45·0	50·6	44·0
2	44·1	42·9	43·2	42·0	42·5	41·3	41·3	40·2	40·0	39·0	38·7	37·4	38·6	37·5	38·1	37·0	37·3	36·2	38·6	37·3	41·0	40·0	42·2	41·0	46·3	37·1
2	43·6	42·0	43·5	41·9	43·2	41·7	43·1	41·9	43·0	41·9	42·3	41·1	42·6	41·4	41·7	40·6	42·8	41·6	43·3	42·3	46·0	44·0	47·0	44·1	50·1	41·4
2	42·7	41·3	43·6	42·0	43·3	41·9	43·5	42·0	43·8	42·2	43·3	42·7	43·0	42·0	41·8	40·5	42·7	41·0	45·0	43·2	46·2	44·6	47·2	45·1	49·4	37·3
2	37·0	36·0	35·8	35·0	36·2	35·2	35·9	35·0	35·0	34·1	35·1	34·3	34·9	34·1	37·0	36·1	40·2	38·6	42·3	40·6	45·9	42·8	47·1	43·3	48·6	34·9
2	44·4	42·4	44·3	42·6	43·2	41·2	44·0	42·2	44·1	42·2	43·0	41·0	43·1	41·1	43·3	41·7	43·0	41·6	44·8	43·0	46·0	43·1	47·3	44·7	47·4	42·2
2	40·6	39·4	38·2	37·1	36·8	35·5	37·0	35·6	35·9	34·9	35·0	34·0	35·1	34·0	35·8	34·7	36·1	35·0	37·6	36·4	43·0	41·0	45·0	42·7	49·9	34·3
2	49·0	48·2	49·4	49·0	51·2	50·1	51·1	50·1	51·0	50·6	51·1	50·2	51·3	50·3	51·6	51·0	52·3	51·2	52·4	51·6	52·0	52·0	53·3	52·6	54·8	48·4
2	53·5	53·2	53·5	53·2	53·8	53·6	53·6	53·7	54·2	54·7	55·2	55·1	54·5	54·5	55·3	55·4	55·9	55·5	55·9	55·5	54·8	55·0	55·2	55·4	56·4	45·2
2	44·7	42·7	44·4	42·4	45·0	42·5	45·0	43·0	45·7	43·0	46·2	43·2	45·1	43·2	45·3	42·5	44·7	41·3	44·4	41·0	43·9	41·1	43·4	40·9	46·6	38·3
3	37·2	35·0	35·6	34·1	35·1	33·3	36·0	33·6	36·0	33·7	35·3	33·2	35·1	33·1	35·0	32·9	36·7	34·5	39·2	37·0	42·3	38·9	44·2	40·0	46·7	35·5
3	37·1	36·0	37·0	35·6	36·2	35·0	36·0	34·8	35·5	34·2	36·3	35·0	36·1	34·8	36·9	35·2	37·3	35·8	38·9	37·0	42·0	39·8	46·6	42·6	51·4	34·9
MEA.	45·3	43·2	45·1	43·0	45·1	43·0	45·1	43·1	44·9	43·0	44·7	42·8	44·7	42·9	45·1	43·3	45·7	43·7	46·7	44·6	47·8	45·5	48·8	46·1	51·3	41·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	56·4	54·5	60·8	55·2	61·0	56·0	60·5	55·9	59·1	56·2	57·7	55·8	56·5	55·5	56·5	55·5	56·0	55·5	55·6	55·4	55·3	55·0	55·4	55 0	54·4	52·5
	57·0	54·4	57·3	54·9	56·0	54·1	57·5	55·0	57·1	54·6	55·0	[53·0]	53·4	[51·5]	51·5	[49·0]	50·0	48·0	50·6	48·5	50·0	48·5	49·6	47·3	54·8	53·3
	54·4	53·0	53·9	52·9	52·4	50·2	51·4	49·6	50·6	49·8	50·7	49·8	51·1	49·5	50·3	48·7	50·4	47·9	49·4	47·0	48·5	46·9	48·4	46·4	51·4	49·4
	54·5	49·1	53·4	48·8	53·6	49·1	51·0	47·9	50·5	47·9	50·5	47·4	48·8	46·6	49·3	47·1	48·8	47·0	49·0	46·9	49·6	47·6	50·0	48·0	49·7	47·0
	50·5	45·4	49·7	45·5	49·6	45·2	47·7	44·9	48·4	44·4	47·6	43·9	46·1	43·9	47·7	43·8	47·5	43·5	47·6	43·3	47·9	43·6	47·4	44·0	49·7	46·7
	47·3	42·7	47·4	42·6	47·0	42·5	45·1	41·6	44·6	40·7	44·6	40·7	44·6	40·3	45·4	39·6	44·3	40·1	44·7	40·3	43·6	40·3	44·6	40·4	45·6	42·0
	45·9	41·6	44·0	40·4	44·6	41·2	44·6	40·1	43·6	40·6	43·6	40·6	43·6	40·5	43·4	40·1	41·6	39·5	43·0	40·0	43·5	39·8	44·0	40·0	44·6	40·2
	47·2	45·1	46·4	45·2	46·7	46·3	47·5	47·1	48·4	48·2	49·0	49·0	51·9	50·7	52·4	49·1	51·3	46·7	49·5	46·7	48·6	46·5	48·7	45·4	46·3	44·2
	50·0	43·6	50·3	43·3	51·4	44·0	49·6	43·4	47·3	42·7	45·0	40·9	42·9	39·9	40·4	38·1	39·3	37·3	37·9	36·7	38·6	37·4	40·0	38·7	46·2	42·7
	50·9	48·3	49·4	47·2	49·0	47·2	50·3	48·2	50·8	47·3	49·6	46·6	49·9	46·0	48·3	46·0	47·7	44·7	46·4	44·4	47·0	44·0	47·2	44·6	47·9	45·9
	49·1	46·7	49·6	47·4	49·7	47·3	50·2	47·2	49·3	46·2	48·1	44·9	46·4	43·2	46·3	43·0	48·2	42·9	45·4	41·7	45·3	41·2	46·1	42·0	46·2	43·5
	50·8	49·5	50·5	50·0	49·2	47·5	47·6	46·6	47·8	47·0	45·9	44·1	44·1	42·2	45·0	43·0	45·3	43·2	45·2	42·5	45·3	43·3	44·6	42·5	48·1	45·1
	51·3	45·5	52·3	46·3	51·0	45·4	50·1	45·0	47·0	43·2	46·3	42·3	45·8	41·0	43·6	40·3	44·0	40·1	42·2	39·1	43·7	40·1	47·0	41·0	46·4	43·1
	48·8	47·8	49·4	48·0	49·1	48·1	47·9	47·2	47·2	46·0	46·5	45·6	46·4	45·3	45·9	44·8	45·6	45·1	45·0	44·4	45·0	44·1	45·0	44·3	47·4	44·7
	45·2	44·4	45·9	44·5	46·9	45·0	47·0	45·0	45·6	44·0	45·0	43·1	43·9	42·1	42·1	41·3	41·0	40·2	41·0	40·0	40·4	39·4	38·5	37·4	43·1	42·2
	47·3	42·2	49·6	44·0	48·0	42·6	47·2	42·9	46·7	43·0	46·4	43·4	47·1	44·5	47·6	45·3	49·4	45·4	47·9	45·2	46·7	45·3	46·3	45·0	42·1	39·8
	49·7	45·0	50·3	44·0	50·0	44·1	49·2	44·2	47·8	44·5	46·4	44·2	49·4	45·4	47·0	45·1	48·1	45·6	49·7	45·7	50·1	45·4	49·9	45·3	48·3	44·8
	46·2	45·3	46·5	45·6	47·0	46·1	46·6	45·0	45·2	43·9	43·6	42·0	42·4	41·2	41·4	40·4	42·4	41·7	42·7	42·0	43·2	42·3	44·1	43·1	46·0	44·2
	45·9	45·0	46·6	45·6	47·9	46·5	47·3	46·3	46·2	44·3	46·2	44·7	46·6	45·0	46·4	45·1	46·0	44·4	45·7	43·9	45·3	44·1	45·8	45·0	46·0	44·7
	50·4	46·4	49·9	45·8	47·7	46·0	47·7	[46·0]	47·1	[45·8]	46·0	[45·5]	45·1	[45·1]	45·2	[44·8]	45·1	44·4	45·1	43·2	44·3	42·5	44·2	43·0	46·5	44·8
	44·6	42·8	45·3	43·1	46·0	44·0	46·1	43·9	45·6	43·6	45·0	43·3	45·0	43·3	45·0	43·0	45·0	42·9	44·3	42·8	44·2	42·4	44·0	42·1	42·7	41·2
	50·0	43·9	49·9	44·4	49·8	44·2	48·0	44·2	47·0	43·4	45·3	42·5	43·6	41·3	43·9	41·4	43·8	41·8	44·0	42·3	43·9	42·3	43·4	42·0	44·8	42·4
	48·3	46·0	49·0	46·0	49·2	46·0	48·2	45·3	47·9	45·0	46·6	44·1	46·4	44·0	44·7	43·0	42·8	40·8	41·6	40·0	40·0	38·5	37·3	36·7	44·5	42·7
	47·5	44·1	48·2	44·5	48·3	44·8	46 0	44·9	45·3	44·8	45·6	45·0	46·3	45·0	46·0	43·8	46·2	44·1	46·0	43·4	45·0	43·3	45·6	44·1	42·4	40·7
	44·1	42·9	45·9	44·0	45·3	44·0	45·2	43·3	45·1	43·0	44·4	43·3	44·4	43·0	44·1	42·6	44·0	42·7	44·0	42·2	43·4	42·0	43·3	42·0	44·3	42·6
	[46·5]	45·0	47·1	45·2	48·2	46·2	49·3	46·8	48·6	45·6	49·0	45·7	49·4	46·5	49·0	46·9	48·1	47·0	48·6	47·0	49·8	48·0	48·4	47·8	43·3	41·6
	53·9	53·2	54·1	53·6	54·2	54·0	54·0	54·0	54·0	54·0	54·0	54·0	54·3	54·2	54·2	54·3	54·2	54·3	53·8	54·0	53·4	53·5	53·2	53·1	52·6	52·2
	55·9	56·0	56·0	56·0	55·3	55·6	55·7	55·2	55·3	55·0	54·7	54·7	54·2	54·2	53·4	53·4	52·0	51·0	48·0	47·5	47·1	45·6	45·2	43·2	53·7	53·4
	43·7	41·0	43·2	40·3	43·0	40·3	42·3	40·0	41·9	39·1	41·9	39·5	41·8	39·0	41·0	38·5	40·5	37·9	40·5	37·8	39·9	37·3	38·3	36·1	43·2	40·6
	45·3	40·8	46·0	41·0	46·3	41·7	45·9	40·9	42·7	39·6	41·0	38·2	40·0	37·6	39·1	37·7	38·7	36·9	37·1	35·8	38·9	37·1	38·3	36·1	39·5	36·8
	47·0	43·6	49·0	44·2	51·0	44·2	50·4	43·3	50·1	42·5	48·6	41·8	45·5	40·4	42·0	38·3	40·1	37·4	39·4	36·5	37·2	35·7	37·7	35·5	41·4	38·3
MEA	49·2	46·3	49·6	46·4	49·5	46·4	48·9	46·2	48·2	45·7	47·4	45·1	47·0	44·8	46·4	44·3	46·0	43·9	45·5	43·4	45·3	43·3	45·2	43·1	46·5	44·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·2	28·5	33·4	28·6	34·5	28·9	35·3	29·9	35·1	29·5	35·8	29·6	32·5	27·9	32·0	28·0	36·0	30·6	36·9	31·6	36·3	31·9	37·5	32·0	37·5	30·1
2	33·0	28·6	34·3	28·9	34·7	29·6	35·0	29·9	33·8	28·9	33·4	28·9	32·6	28·0	32·0	27·5	30·9	28·0	32·7	28·7	33·0	30·0	33·0	30·0	35·0	30·9
3	34·9	34·9	34·5	34·5	34·4	34·4	33·4	33·4	33·6	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	34·5	34·5	35·6	35·4	36·6	36·5	39·0	38·6	39·0	33·4
4	37·0	35·5	37·3	34·7	37·0	30·8	36·1	33·6	37·9	34·5	35·0	33·0	35·0	33·2	35·6	34·0	36·0	34·8	36·0	34·0	34·7	34·5	34·0	34·0	37·9	33·3
5	35·0	30·2	37·5	31·9	36·9	31·4	37·5	32·0	37·8	34·3	38·0	36·7	37·0	36·5	37·0	36·5	38·8	36·5	37·0	37·0	37·6	37·6	37·5	37·5	38·8	34·4
6	36·2	36·2	36·5	36·5	36·6	36·6	36·3	36·3	37·0	37·0	37·2	37·2	37·2	37·2	37·1	37·1	37·0	37·0	37·0	37·0	36·0	36·0	36·6	36·6	38·3	31·4
7	31·5	31·5	30·6	30·6	30·0	30·0	29·8	29·8	30·1	29·1	30·0	29·9	30·1	29·5	30·3	29·0	31·7	28·6	32·4	29·1	33·6	30·0	34·6	31·8	34·6	29·8
8	30·7	30·7	31·4	31·4	32·2	32·2	33·0	33·0	33·4	33·4	33·2	33·2	33·4	33·4	32·4	32·4	31·8	31·8	31·8	31·8	31·2	31·8	31·1	31·9	33·4	30·7
9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	32·6	33·0	33·0	33·3	33·0	33·8	33·8	33·7	33·7	34·0	34·0	35·0	35·0	35·3	35·3	35·8	35·8	36·0	36·0	38·3	32·0
10	35·6	35·6	35·1	35·1	35·1	35·1	35·0	35·0	34·5	34·5	33·6	33·6	33·0	33·0	32·3	32·3	32·2	32·2	32·5	32·5	32·8	32·8	33·2	33·2	35·6	30·6
11	30·4	30·4	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·5	30·4	30·4	30·0	30·0	30·2	30·2	30·2	30·2	29·9	29·9	29·8	29·8	29·8	29·8	30·0	30·0	30·5	25·7
12	24·6	24·6	23·7	23·7	22·8	22·9	22·4	22·5	22·7	22·8	22·4	22·4	23·1	23·1	22·3	22·3	21·2	21·1	20·9	20·8	21·4	21·3	20·7	20·6	24·6	17·7
13	18·5	18·5	17·3	17·3	17·8	17·7	17·8	17·6	17·7	17·7	17·5	17·5	17·5	17·5	18·2	18·2	18·6	18·6	18·8	18·8	18·9	18·9	18·8	18·9	18·9	17·3
14	17·0	17·0	16·8	16·8	16·6	16·6	16·6	16·6	16·8	16·8	16·8	16·8	16·2	16·2	16·1	16·1	16·4	16·4	16·5	16·5	17·3	17·3	17·3	17·3	17·7	16·1
15	16·6	16·6	16·3	16·3	16·2	16·2	15·6	15·6	16·0	16·4	17·2	17·0	17·2	17·1	16·3	16·7	17·2	17·9	18·0	18·0	18·6	18·2	18·1	18·0	18·6	15·6
16	16·4	15·6	16·4	15·6	16·3	15·1	16·6	15·0	17·6	17·0	17·9	17·8	18·9	18·9	19·0	19·0	19·1	19·1	19·3	19·2	21·1	21·0	21·9	21·7	26·0	16·3
17	26·5	26·5	27·4	27·4	27·8	27·8	28·3	28·3	29·0	29·0	28·8	28·7	28·8	28·7	28·8	28·6	28·9	28·9	29·6	29·4	30·2	30·0	30·2	30·2	32·4	26·5
18	32·0	32·0	31·5	31·7	31·6	31·6	31·6	31·6	31·6	31·6	31·9	31·7	31·4	31·6	31·9	31·7	31·9	31·8	31·8	31·8	31·9	31·8	31·2	31·6	37·4	31·2
19	36·5	36·5	37·7	37·7	38·1	38·1	38·3	38·3	37·9	37·9	37·4	37·4	36·9	36·9	37·0	37·0	36·1	36·1	36·0	36·0	36·2	36·2	37·0	37·0	38·3	25·0
20	25·3	25·3	25·4	25·4	25 5	25·5	25·4	25·4	25·4	25·4	24·5	24·5	25·2	25·2	24·9	24·9	25·0	25·0	25·3	25·3	25·2	25·2	24·8	24·8	32·2	24·3
21	33·0	32·2	33·5	33·5	34·1	34·1	34·5	34·5	34·0	34·0	33·3	33·3	33·5	33·5	32·0	32·0	31·5	32·0	30·0	30·0	25·4	25·4	24·0	24·0	34·5	13·7
22	14·0	13·9	13·8	13·8	14·3	14·3	13·7	13·7	13·6	13·6	14·0	14·0	14·4	14·4	14·5	14·6	14·8	14·8	14·9	15·0	15·8	16·0	15·8	15·9	16·1	13·6
23	16·5	16·1	16·6	16·3	17·5	17·0	17·6	17·1	18·0	17·3	17·5	17·1	17·8	17·2	17·9	17·4	18·6	18·1	19·2	18·9	19·9	19·3	20·6	20·1	21·6	16·5
24	21·3	21·3	21·7	21·7	21·6	21·6	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	22·0	23·2	23·2	24·4	24·3	25·2	25·2	25·5	25·5	26·9	26·9	27·0	27·0	32·2	21·3
25	31·5	32·0	30·6	30·6	29·8	29·8	29·1	29·1	28·4	28·4	28·9	28·9	28·1	28·1	27·4	27·4	27·3	27·3	28·2	28·2	27·3	27·2	29·1	29·1	32·5	27·3
26	32·5	32·5	32·3	32·1	32·0	32·0	30·9	30·9	31·5	31·5	30·0	30·0	29·8	29·6	29·9	29·9	29·4	29·4	30·2	30·2	31·1	31·0	31·7	31·5	32·5	29·4
27	32·4	32·4	32·3	32·3	32·4	32·4	32·1	32·1	31·6	31·9	30·4	31·3	29·9	29·9	31·8	31·3	32·1	31·9	32·1	31·9	31·1	31·9	28·2	28·2	32·4	26·5
28	26·1	26·1	25·9	25·9	24·0	24·0	24·9	24·9	24·6	24·6	23·5	23·5	22·4	22·4	22·0	22·0	21·8	21·8	21·9	21·9	22·0	22·0	22·0	22·0	26·1	21·8
29	26·1	26·1	26·4	26·4	27·1	27·0	28·5	28·5	30·3	30·0	30·4	30·3	30·0	30·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·5	28·7	28·7	28·8	28·8	30·4	26·1
30	30·5	30·5	30·1	30·1	30·4	30·4	31·7	31·5	32·1	31·8	32·1	32·0	33·1	32·2	33·4	33·3	33·8	33·8	34·0	34·0	34·2	34·2	34·1	34·1	34·8	30·1
MEAN.	28·3	27·7	28·3	27·6	28·3	27·5	28·4	27·7	28·6	27·9	28·4	27·9	28·2	27·7	28·1	27·7	28·4	27·9	28·6	28·1	28·7	28·3	28·8	28·4	31·3	25·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·0	32·0	33·3	32·0	36·4	31·0	32·0	32·0	34·6	31·5	31·0	29·0	35·0	29·4	30·1	28·5	32·6	29·3	32·0	29·3	32·9	28·7	34·6	29·5	34·1	30·0
2	34·7	30·9	34·2	31·6	33·0	30·5	32·1	31·5	31·5	31·5	32·0	31·8	32·0	32·0	33·0	33·0	33·6	33·3	34·0	34·0	34·5	34·5	33·4	33·4	33·2	30·6
3	37·5	37·3	37·1	37·1	37·0	37·0	36·9	36·7	36·8	36·1	37·6	36·7	37·9	36·9	36·8	31·6	36·6	36·6	37·4	37·0	37·5	37·5	36·6	36·6	36·0	35·6
4	34·6	34·6	35·1	35·1	34·7	34·5	34·0	34·0	34·5	34·5	34·1	34·1	33·9	33·9	33·3	33·3	33·4	33·0	34·5	32·5	34·4	30·6	35·5	29·6	35·2	33·6
5	37·8	37·8	38·1	38·1	38·0	38·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·2	34·2	35·1	34·1	34·4	34·4	34·9	34·9	36·1	36·1	35·4	35·4	36·7	35·4
6	36·5	36·5	36·0	36·0	35·0	35·0	33·4	33·4	38·3	38·3	37·1	37·1	32·0	32·0	31·9	31·9	31·6	32·0	31·9	31·9	31·6	32·0	31·4	31·4	35·3	35·3
7	32·0	32·0	33·0	32·0	32·4	32·0	31·6	31·6	31·5	31·5	31·8	31·8	32·2	32·0	32·8	32·0	33·2	33·2	32·6	32·6	31·6	31·6	31·7	31·9	31·7	31·0
8	31·7	32·0	31·8	31·8	31·8	32·0	31·5	31·5	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	32·0	31·5	32·0	31·6	31·7	31·4	31·4	31·9	31·7	32·0	32·0	31·9	32·0
9	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·3	36·3	36·5	36·5	36·5	36·5	36·9	36·9	37·3	37·3	37·7	37·7	38·3	38·3	38·1	38·1	37·0	37·0	35·4	35·4
10	33·6	33·6	33·3	33·3	32·5	32·5	31·3	31·3	31·9	31·9	31·5	31·9	31·2	31·9	31·0	31·6	30·8	30·8	30·6	30·6	31·1	31·1	31·0	31·0	32·7	32·8
11	30·5	30·5	30·3	30·3	30·5	30·5	30·4	30·4	29·5	29·5	28·5	28·5	28·2	28·2	27·6	27·6	26·7	26·7	26·8	26·8	26·2	26·2	25·7	25·7	29·3	29·3
12	20·5	20·4	19·7	19·6	19·6	19·6	19·8	19·8	19·3	19·2	19·0	19·0	18·1	18·1	18·5	18·5	18·6	18·6	18·5	18·5	17·7	17·7	18·2	18·2	20·7	20·6
13	18·7	18·8	18·9	18·9	18·8	18·8	18·7	18·7	18·6	18·6	17·7	17·7	18·1	18·1	17·9	17·9	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	18·2	18·1	18·1	18·2	18·2
14	17·4	17·4	17·1	17·1	17·0	17·1	17·1	17·1	17·2	17·3	17·4	17·4	17·4	17·4	17·7	17·7	17·3	17·3	17·5	17·5	17·2	17·2	17·0	17·0	17·0	17·0
15	18·3	18·1	18·2	17·8	18·0	17·4	18·0	17·0	17·2	16·8	17·3	17·1	16·9	16·1	17·6	16·7	17·6	16·5	16·8	15·6	17·1	15·0	16·4	15·6	17·2	16·8
16	22·2	22·0	22·4	22·2	22·2	22·2	22·3	22·3	23·0	22·9	23·7	23·7	24·0	23·7	24·5	24·5	24·5	24·5	24·5	24·5	25·0	25·0	26·0	26·0	21·0	20·7
17	30·7	32·0	30·8	31·2	30·4	30·4	31·0	31·0	31·2	31·2	32·0	31·6	32·0	31·8	32·2	32·1	32·4	32·4	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	30·1	30·1
18	32·0	31·8	32·2	32·0	33·0	32·5	34·5	34·3	35·9	35·9	36·2	36·2	36·4	36·4	36·4	36·4	36·6	36·6	37·4	37·4	37·4	37·4	36·1	36·1	33·5	33·6
19	37·2	37·2	37·6	37·6	37·8	37·8	34·0	34·0	31·8	32·0	30·0	30·0	28·5	28·5	27·3	27·3	26·4	26·4	25·6	25·6	25·6	25·6	25·0	25·0	33·8	33·8
20	25·2	25·2	25·1	25·1	25·2	25·2	25·1	25·1	25·0	25·0	24·5	24·5	24·3	24·3	25·3	25·3	25·3	25·3	28·6	28·6	31·6	31·6	32·2	32·0	25·8	25·8
21	23·5	23·5	23·1	23·1	21·6	21·7	19·6	19·6	18·9	18·9	18·2	17·8	16·9	16·9	17·4	17·4	16·0	16·0	14·1	14·2	13·7	13·8	14·1	14·1	24·8	24·8
22	15·9	15·7	16·1	16·1	15·5	15·5	15·0	15·0	15·4	15·3	15·2	15·1	15·2	15·1	15·3	15·1	15·6	15·3	15·6	15·3	15·8	15·6	16·0	15·7	15·0	15·6
23	21·0	20·5	20·7	20·6	20·4	20·4	19·0	19·0	20·3	20·4	21·0	21·0	21·0	21·0	21·1	21·1	21·5	21·5	21·6	21·6	21·6	21·6	21·5	21·5	19·5	19·[illegible]
24	26·9	26·9	28·3	28·3	29·6	29·6	30·4	30·4	30·9	30·9	31·5	31·3	32·0	31·7	32·1	32·0	32·1	32·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	27·2	27·[illegible]
25	29·1	29·1	29·1	29·1	29·4	29·4	29·7	29·7	30·2	30·2	30·6	30·6	31·3	31·1	30·9	30·9	31·3	31·3	32·0	32·0	32·3	32·3	32·5	32·5	29·8	29·[illegible]
26	31·7	31·4	31·3	31·3	31·5	31·5	31·0	31·0	30·8	30·8	30·9	30·9	30·4	30·4	31·0	31·0	31·1	31·1	31·6	31·5	32·1	32·0	32·4	32·4	31·1	31·[illegible]
27	27·3	27·3	27·6	27·6	27·6	27·6	27·9	27·9	28·6	28·6	28·8	28·8	28·7	28·7	29·0	29·0	28·1	28·1	27·3	27·3	27·1	27·1	26·5	26·5	29·6	29·[illegible]
28	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	22·5	22·5	22·3	22·3	23·0	23·0	23·6	23·6	24·0	24·0	24·6	24·6	25·6	25·6	25·7	25·7	23·4	23·[illegible]
29	28·5	28·5	28·9	28·9	29·4	29·4	29·1	29·1	29·2	29·2	29·6	29·6	29·4	29·4	29·4	29·4	29·6	29·6	29·4	29·4	29·3	29·3	30·3	30·3	29·1	29·[illegible]
30	34·2	34·2	34·4	34·5	34·1	34·1	33·6	33·6	33·4	33·4	33·5	33·5	33·8	33·8	33·5	33·5	33·2	33·2	33·5	33·5	34·2	34·2	34·8	34·8	33·2	33·[illegible]
MEAN.	28·7	28·5	28·7	28·5	28·7	28·4	28·1	28·0	28·4	28·2	28·2	28·1	28·1	27·8	28·0	27·7	28·1	27·9	28·2	28·0	28·4	28·0	28·4	28·0	28·4	28·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet	Max.	Min.
1	37·9	36·4	38·2	36·1	37·9	35·3	40·0	36·5	41·0	37·0	36·0	35·1	38·2	36·5	39·0	36·6	38·5	36·4	41·0	38·6	43·9	41·8	47·4	43·0	52·6	36·0
2	43·2	38·8	42·0	38·0	42·0	37·9	40·0	36·8	40·3	37·5	38·8	36·2	37·3	35·4	36·1	35·0	36·0	34·6	38·0	36·1	41·0	39·0	43·7	41·2	49·4	35·1
3	45·0	43·3	44·9	43·2	45·0	43·7	45·7	44·0	45·9	45·5	46·0	44·6	45·3	44·2	45·2	44·1	45·9	44·8	46·3	45·4	47·1	46·0	48·3	47·0	50·0	38·9
4	38·0	37·3	36·0	35·7	36·7	36·1	35·4	35·0	35·0	34·7	35·0	34·7	34·1	34·0	35·0	34·5	35·7	35·5	37·4	36·9	39·9	38·8	41·5	39·9	45·6	34·1
5	40·7	40·2	39·3	38·9	39·4	38·9	39·2	38·6	39·5	38·9	39·9	39·4	40·4	39·8	41·5	40·6	41·7	41·0	42·8	41·8	46·4	45·3	47·7	46·6	50·8	38·5
6	49·1	48·5	49·9	49·0	50·8	49·7	51·2	49·9	51·3	50·3	51·4	50·6	51·6	50·9	51·8	50·7	51·5	50·9	51·8	51·1	51·9	50·8	52·3	51·0	52·4	47·2
7	46·3	44·2	45·7	44·4	46·8	45·0	46·7	45·3	45·2	43·8	45·6	44·7	44·9	44·2	46·1	45·2	46·3	45·8	47·4	46·0	48·5	46·9	49·5	47·2	50·1	44·5
8	47·8	44·9	47·6	44·9	48·4	46·5	48·8	47·2	49·3	47·7	49·4	47·6	49·1	47·6	49·1	47·2	48·8	46·3	49·0	46·0	49·4	45·9	49·4	45·9	49·7	47·4
9	49·0	47·0	48·5	47·3	48·8	47·3	48·8	47·7	48·7	47·8	48·8	47·8	48·9	48·1	49·0	48·2	49·8	49·1	50·3	49·3	50·4	50·0	50·5	49·7	52·5	48·2
10	51·4	50·0	50·7	49·4	50·5	49·0	49·9	48·6	49·6	48·6	48·4	47·7	48·0	46·5	47·7	46·1	48·6	46·6	49·3	47·5	48·6	47·3	50·0	48·4	52·3	45·6
11	45·4	43·6	45·1	43·6	45·0	43·7	45·3	44·1	45·4	44·4	44·6	43·6	45·3	44·5	44·6	43·9	45·7	44·7	46·6	45·5	47·6	46·2	48·0	46·1	49·6	39·7
12	39·8	37·6	40·4	38·3	40·0	38·0	39·5	37·5	39·0	37·0	39·4	37·5	39·6	37·9	40·0	37·0	40·8	36·8	41·0	36·6	41·5	37·0	41·3	36·0	41·6	38·1
13	39·6	34·1	39·7	33·7	39·3	33·5	39·0	34·1	37·5	33·2	37·4	33·5	35·7	33·7	35·4	33·7	35·9	34·1	36·0	34·6	36·7	34·6	36·6	35·0	40·0	34·5
14	34·2	32·8	32·7	31·3	32·5	31·0	33·2	31·4	34·0	32·0	35·6	33·0	34·5	32·6	33·3	31·0	34·4	31·9	35·2	32·4	36·0	33·1	36·0	33·1	39·2	32·2
15	32·2	30·5	31·6	30·4	29·5	28·5	29·2	28·4	28·2	[27·3]	28·0	27·5	27·9	27·0	28·5	27·5	29·5	28·4	30·3	29·0	30·6	29·4	32·6	30·9	36·7	25·0
16	24·7	24·0	23·8	23·1	24·4	23·6	24·5	23·6	23·4	22·4	23·2	22·4	23·4	22·4	24·5	23·4	26·0	24·9	26·5	25·4	28·4	27·4	31·6	31·9	41·0	**22·9**
17	41·4	39·9	42·4	40·6	43·9	41·5	43·8	41·6	44·0	42·3	43·6	42·4	43·8	42·2	44·4	42·5	44·6	42·9	44·8	43·1	45·5	43·4	46·1	44·1	49·6	40·8
18	46·8	45·4	47·0	45·0	46·3	45·0	46·3	44·7	46·2	45·3	46·5	45·4	46·4	44·5	46·0	45·4	46·2	45·7	46·5	45·4	47·1	45·8	46·6	45·0	51·7	45·5
19	51·0	49·7	50·7	50·1	52·7	51·1	53·4	51·1	53·5	51·1	53·4	50·9	52·8	50·6	52·4	50·4	51·5	50·2	51·1	49·6	51·3	49·7	51·8	50·0	**53·7**	42·8
20	41·7	39·8	41·6	40·0	41·1	40·0	41·5	39·9	41·2	40·1	41·2	39·9	41·0	39·9	40·6	39·7	41·0	40·0	40·7	40·2	41·4	40·5	41·9	41·0	43·6	38·7
21	39·0	39·0	39·3	39·2	39·2	39·1	38·9	38·9	39·0	39·0	39·2	39·0	38·5	38·0	37·4	36·5	37·0	36·5	37·0	36·5	36·4	35·7	38·0	37·0	39·4	30·8
22	30·1	28·4	30·0	28·3	30·0	28·3	29·3	27·6	29·3	[27·6]	30·0	28·6	30·3	28·7	29·8	28·4	30·0	28·5	30·7	29·1	32·4	32·0	34·5	31·6	35·4	27·0
23	26·3	25·3	26·4	25·4	25·5	24·7	24·7	24·0	24·6	23·8	24·5	24·0	24·0	23·4	24·6	23·7	24·8	24·3	25·1	24·1	25·7	24·9	27·6	26·9	32·8	23·7
24	37·6	32·3	39·4	36·0	40·2	36·3	41·4	36·7	41·5	36·9	42·0	37·0	40·6	37·3	41·6	37·7	44·6	39·5	44·5	40·4	45·0	41·4	44·5	41·5	46·9	32·4
25	45·8	44·5	45·6	44·4	44·6	43·2	43·8	42·6	43·0	41·9	43·6	42·4	44·3	42·9	44·0	42·3	43·5	41·7	44·6	43·1	45·4	43·9	46·3	44·4	47·3	42·5
26	45·6	45·2	46·0	45·6	45·9	45·4	46·0	45·5	45·8	45·0	45·7	45·4	45·8	45·2	46·0	45·5	46·2	44·0	46·0	44·4	46·6	45·5	46·4	45·5	47·7	44·2
27	46·8	46·4	47·4	46·6	48·0	46·6	48·5	45·8	46·5	45·0	46·3	44·2	46·6	44·0	45·4	44·5	47·0	46·3	48·5	46·0	47·1	44·4	47·1	42·6	49·0	45·0
28	44·8	41·0	44·9	40·6	45·6	39·7	43·6	40·1	44·3	39·7	41·3	38·4	41·4	37·5	40·9	36·9	40·1	36·1	40·2	36·2	43·4	37·9	43·7	38·2	46·4	39·7
29	40·0	38·3	44·0	41·0	43·9	41·7	43·0	41·5	43·0	42·1	46·0	44·0	46·9	44·0	47·1	43·1	46·4	42·8	46·5	42·9	46·4	42·9	46·9	42·7	48·3	40·0
30	45·3	44·4	47·4	44·1	46·0	43·6	48·3	45·1	48·3	46·4	48·5	46·9	48·5	47·4	48·5	47·7	49·0	47·9	50·0	48·3	50·5	48·9	50·2	48·8	51·1	45·0
MEAN.	41·6	39·8	41·6	39·8	41·7	39·8	41·6	39·8	41·4	39·8	41·3	39·8	41·2	39·7	41·2	39·6	41·6	39·9	42·2	40·4	43·1	41·2	43·9	41·7	46·5	38·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	51·7	45·0	52·2	45·9	52·0	45·7	51·2	44·5	49·2	43·5	50·8	43·1	50·0	42·2	45·3	40·7	45·0	40·1	47·1	41·2	47·1	41·1	45·1	39·6	44·4	40·1
2	46·9	43·0	48·2	44·0	48·2	44·3	47·1	43·9	46·9	43·9	47·9	44·3	47·6	44·5	48·6	45·4	47·7	44·4	47·1	44·8	46·6	43·9	45·2	43·9	43·6	40·7
3	49·1	47·2	49·2	46·9	49·4	47·0	49·2	46·7	48·1	46·0	46·0	44·5	44·1	43·2	42·6	41·9	41·1	40·4	40·3	39·4	39·0	38·5	38·9	38·1	45·3	44·0
4	42·9	41·3	44·4	42·4	44·8	43·2	45·4	43·3	45·2	43·9	45·2	44·0	45·1	44·0	45·3	44·3	44·2	43·4	43·4	42·6	42·6	41·7	42·0	41·7	40·4	39·5
5	49·1	48·0	49·8	48·2	50·4	48·4	50·6	48·4	50·2	48·6	50·0	48·2	49·6	47·8	49·0	47·3	49·4	48·0	49·0	48·1	49·2	48·2	48·9	48·0	45·6	44·5
6	52·0	51·0	51·6	50·1	51·7	49·3	50·6	48 0	50·0	47·0	49·1	46·1	48·8	46·2	48·7	46·0	48·5	46·0	47·3	45·8	47·7	45·8	48·3	45·5	50·4	48·8
7	49·7	47·3	49·8	47·2	49·5	47·2	48·7	46·6	47·9	46·0	47·4	45·7	47·7	46·1	47·2	46·4	47·8	47·1	48·5	47·1	48·5	46·1	48·4	45·4	47·5	45·9
8	49·5	46·3	49·0	46·3	48·9	46·3	49·4	46·0	[49·0]	46·2	[49·0]	46·6	[49·0]	46·3	[49·0]	46·3	[49·0]	45·8	[48·7]	45·9	49·3	46·1	49·3	46·2	49·0	46·3
9	50·5	49·9	50·6	49·9	50·3	49·6	50·1	49·6	50·3	49·8	50·6	49·8	50·9	50·0	50·9	50·3	[52·4]	51·0	52·4	51·6	52·2	51·8	52·3	51·3	50·2	49·3
10	49·3	48·5	49·7	48·8	50·0	47·2	48·5	46·4	46·5	45·0	47·4	45·6	46·9	45·0	47·0	44·6	46·5	44·5	46·8	45·0	46·0	44·7	46·1	44·6	48·5	46·9
11	49·5	46·6	49·4	46·3	48·5	45·3	47·2	45·0	45·0	43·4	44·9	42·8	43·0	41·2	42·4	40·4	41·7	39·9	41·0	39·4	40·3	38·6	39·7	37·6	45·1	43·4
12	41·4	36·2	41·0	35·9	40·4	35·4	40·3	35·4	40·3	35·2	40·2	35·0	39·0	34·9	38·8	35·2	38·3	35·1	38·7	34·6	39·1	33·8	39·4	33·9	40·0	36·2
13	38·4	35·9	38·2	35·5	37·0	35·3	37·0	35·0	37·1	34·6	36·2	33·9	37·7	35·0	36·3	33·6	35·8	33·4	35·7	33·6	35·4	33·6	34·5	33·4	37·0	34·2
14	37·5	33·6	37·5	33·6	38·2	34·0	38·3	34·3	37·3	34·9	37·2	34·6	37·2	34·8	37·4	35·0	37·0	34·9	36·5	34·5	33·3	31·5	33·5	31·9	35·5	33·1
15	35·0	32·0	36·6	32·3	35·8	32·3	33·2	32·1	31·0	29·1	30·1	28·5	28·3	27·0	27·7	26·7	26·8	25·7	26·4	25·5	25·9	24·9	25·5	24·6	30·0	28·6
16	34·6	32·0	36·4	34·4	37·0	35·6	36·4	35·1	37·0	36·1	37·0	36·1	37·9	36·9	37·6	36·5	38·2	36·9	37·8	36·5	40·7	38·3	40·6	39·0	31·5	30·3
17	47·0	44·1	47·5	44·5	46·4	44·6	46·8	44·8	47·0	45·3	47·2	45·6	47·8	46·0	48·4	46·6	49·0	46·5	47·5	46·1	48·5	45·9	47·4	45·4	45·8	43·8
18	47·3	46·4	48·5	47·7	48·7	48·5	49·1	49·0	49·6	49·4	50·0	49·5	50·7	50·0	50·5	49·9	50·1	50·0	51·4	50·5	51·5	50·9	50·9	49·6	48·2	47·3
19	52·0	50·5	52·7	50·9	53·4	51·0	50·3	47·9	47·9	44·7	46·8	43·5	45·9	42·4	45·3	41·5	45·3	41·2	44·8	41·3	44·3	40·7	42·8	40·3	49·9	47·5
20	42·4	41·0	42·2	40·9	42·0	41·2	41·4	40·4	41·0	40·1	40·5	39·9	40·0	39·4	39·8	39·0	39·2	38·9	38·9	38·5	39·0	38·6	39·0	38·9	40·8	39·9
21	38·4	37·1	38·1	36·5	38·4	36·0	37·8	34·5	37·0	34·6	35·9	32·6	34·6	32·4	33·6	31·4	35·0	31·4	33·6	31·0	31·6	29·4	30·8	28·9	36·8	35·4
22	35·3	31·9	35·3	32·1	33·7	31·5	32·4	30·9	31·3	29·5	30·3	28·5	30·0	28·4	29·8	28·2	29·0	27·8	27·6	26·5	28·0	26·6	27·0	26·0	30·7	29·0
23	29·7	28·6	31·1	29·4	31·9	30·4	31·1	29·4	31·3	29·8	31·5	30·1	31·6	30·1	32·0	30·2	31·4	29·9	31·6	30·1	32·2	31·4	32·6	30·9	28·4	27·3
24	44·5	40·7	44·6	42·1	46·3	43·4	45·7	43·9	45·0	44·0	45·0	44·6	45·5	44·8	46·4	45·5	46·8	46·1	46·5	46·1	46·0	45·5	45·8	45·2	43·8	41·0
25	46·5	44·8	47·0	45·0	46·5	44·8	46·4	44·6	46·1	44·6	45·3	44·0	46·5	44·8	45·6	44·4	46·0	44·9	45·7	44·5	45·9	45·0	45·4	44·9	45·3	43·9
26	47·3	46·0	47·2	46·0	47·2	46·2	47·1	45·8	47·5	45·8	47·0	45·4	46·9	44·9	45·8	44·5	45·0	44·1	46·1	45·1	46·5	45·6	47·0	46·1	46·4	45·3
27	47·2	42·2	46·9	42·4	46·0	42·6	46·0	42·7	45·8	43·1	46·6	43·4	46·6	43·7	46·7	43·7	46·9	43·1	47·3	42·5	46·7	42·1	46·4	41·7	46·8	44·0
28	43·5	38·0	43·2	38·3	42·9	38·3	42·0	38·4	41·9	38·7	41·0	38·5	40·4	37·5	40·1	37·2	42·6	39·5	41·0	38·2	42·6	39·7	41·5	39·1	42·4	38·5
29	47·8	42·9	47·9	43·1	47·9	43·9	47·6	43·5	47·9	43·6	46·6	43·7	46·4	44·0	47·1	43·5	47·0	43·6	47·2	43·6	47·3	43·5	45·6	44·0	46·1	42·9
30	49·6	48·7	49·4	48·4	49·4	48·0	49·5	47·6	49·4	47·5	48·6	47·5	50·0	47·6	50·4	47·5	50·6	47·3	49·5	47·3	49·8	47·9	51·1	48·4	49·1	47·2
MEAN.	44·9	42·2	45·2	42·5	45·1	42·6	44·5	42·1	44·0	41·8	43·7	41·5	43·5	41·4	43·2	41·1	43·1	41·0	42·8	40·9	42·8	40·7	42·4	40·5	42·8	40·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	35·4	35·4	35·5	35·5	35·9	35·9	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·5	35·5	35·2	35·2	34·7	34·7	34·0	34·0	33·7	33·7	32·7	32·7	36·3	32·0
2	36·6	36·6	30·3	32·0	30·6	30·6	30·3	30·3	28·2	28·2	28·4	28·4	28·1	28·1	27·5	27·5	27·8	27·8	27·8	27·8	27·2	27·2	28·0	28·0	36·6	27·2
3	27·5	27·5	27·4	27·4	27·1	27·1	27·5	27·5	26·8	26·8	26·3	26·3	27·0	27·0	26·5	26·5	25·6	25·6	25·8	25·8	26·9	26·8	26·8	26·4	33·4	25·6
4	31·7	31·7	31·1	31·1	30·0	30·0	29·6	29·6	28·9	28·9	28·1	28·1	28·3	28·3	28·1	28·1	29·1	29·1	29·2	29·2	29·8	29·8	30·1	30·0	32·4	28·1
5	32·1	32·1	32·1	32·1	31·1	31·1	30·1	30·1	30·4	30·4	30·5	30·5	30·7	30·6	31·0	31·0	31·0	31·0	29·8	29·8	29·3	29·3	29·8	29·8	32·1	25·0
6	25·6	25·7	25·7	25·7	26·2	26·2	26·4	26·4	27·0	27·0	27·7	27·7	28·4	28·4	29·0	29·0	30·2	30·2	31·6	31·3	32·0	31·9	32·3	32·0	37·5	25·6
7	30·6	30·6	30·5	30·5	30·4	30·4	30·2	30·2	29·3	29·3	28·0	28·0	27·6	27·6	26·0	26·0	26·0	26·0	24·8	24·8	25·1	25·1	25·0	25·0	30·6	24·0
8	27·0	27·0	27·2	27·2	26·8	26·8	27·0	27·0	26·4	26·4	26·1	26·1	25·3	25·3	24·1	24·1	23·3	23·3	22·5	22·5	22·0	22·1	21·9	21·9	27·2	18·2
9	18·1	18·1	17·7	17·7	17·4	17·4	16·5	16·8	16·9	16·9	16·3	16·3	16·3	16·3	15·9	15·9	15·5	15·5	14·6	14·7	15·0	15·0	15·0	15·0	18·1	14·6
10	17·0	17·0	16·9	16·9	16·8	16·8	16·9	16·9	16·9	16·9	17·9	17·9	18·0	18·0	17·9	17·9	18·0	18·0	18·2	18·2	17·8	17·8	18·0	18·0	21·9	16·9
11	21·6	21·6	21·2	21·2	21·1	21·1	21·4	21·4	21·6	21·6	21·5	21·5	21·5	21·5	22·0	22·0	22·1	22·1	22·7	22·5	22·6	22·5	22·7	22·7	22·7	17·0
12	17·0	17·0	16·5	16·7	17·4	16·8	17·7	17·1	18·0	18·0	18·2	18·1	18·2	18·1	17·1	17·0	17·2	16·9	18·1	17·5	17·3	17·0	17·5	17·1	19·4	16·4
13	19·4	19·4	19·2	19·2	19·4	19·4	19·5	19·5	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	19·5	19·5	18·7	18·6	18·2	18·2	19·1	19·1	19·0	19·0	20·0	18·2
14	18·4	18·4	18·4	18·4	18·0	18·0	18·1	18·1	17·6	17·6	17·8	17·8	18·0	18·0	19·0	19·0	19·2	19·2	19·2	19·2	19·1	19·1	19·2	19·2	19·2	16·5
15	18·1	18·1	17·6	17·6	17·5	17·5	17·8	17·8	17·9	17·9	17·4	17·4	17·8	17·8	19·0	19·0	19·2	19·2	19·7	19·7	20·2	20·2	20·3	20·3	23·3	17·4
16	22·2	22·2	21·5	21·6	21·1	21·0	22·5	21·3	22·2	21·1	21·7	21·0	21·3	21·1	20·5	20·4	20·0	20·1	20·4	20·4	22·0	21·7	23·4	22·2	23·9	20·0
17	21·6	21·6	21·8	21·8	22·2	22·2	22·0	22·0	22·9	22·9	23·3	23·1	24·0	24·0	26·0	25·9	27·2	27·2	27·3	27·3	25·9	26·0	24·5	24·5	27·3	12·3
18	13·4	13·4	13·8	13·8	14·4	14·4	14·6	14·6	14·9	14·9	15·4	15·4	16·0	16·0	17·1	17·1	16·9	16·9	17·0	17·0	17·0	17·0	18·1	18·1	21·0	13·4
19	20·8	20·8	20·0	20·0	19·3	19·3	19·0	19·0	18·9	18·9	18·1	18·1	16·6	16·6	16·8	16·8	16·0	16·0	16·2	16·2	17·0	17·0	18·4	18·4	20·8	16·0
20	19·3	19·3	18·8	18·8	18·5	18·5	19·3	19·3	19·2	19·2	19·2	19·2	20·0	20·0	19·8	19·8	19·4	19·4	19·1	19·1	19·6	19·6	20·4	20·4	22·0	18·5
21	21·1	21·1	21·1	21·1	21·3	21·3	22·0	22·0	22·2	22·2	22·0	22·0	22·3	22·3	23·0	23·0	23·3	23·3	23·3	23·3	23·7	23·7	24·0	24·0	24·0	18·5
22	17·9	18·2	17·7	17·7	18·4	17·8	19·3	18·7	19·4	18·0	20·2	17·1	21·3	17·2	21·3	16·7	21·1	18·0	23·7	21·2	24·7	23·9	25·1	24·5	26·1	17·7
23	22·5	22·5	22·2	22·2	22·1	22·1	21·2	19·7	17·8	17·3	17·1	17·1	17·8	16·4	16·4	15·9	18·3	18·1	20·5	20·5	20·5	20·5	21·5	21·5	22·5	16·4
24	20·0	20·0	21·2	21·2	21·9	21·9	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·0	22·0	22·1	22·1	21·8	21·8	21·1	21·1	21·4	21·4	21·8	21·8	23·2	20·2
25	21·1	21·1	21·2	21·2	21·2	21·2	20·3	20·3	20·6	20·6	21·3	21·3	22·0	22·0	21·5	21·5	20·9	20·9	21·4	21·4	22·1	22·1	22·4	22·4	22·7	20·3
26	21·2	21·2	20·7	20·7	20·2	20·2	20·2	20·2	21·0	21·0	21·8	21·8	22·2	22·2	22·1	22·1	22·1	22·1	22·3	22·3	22·2	22·2	22·1	22·1	22·3	20·2
27	21·2	21·2	21·2	21·2	20·9	20·9	21·1	21·1	20·5	20·5	20·6	20·6	20·5	20·5	20·5	20·5	20·3	20·3	20·4	20·4	20·3	20·3	20·7	20·7	21·2	18·8
28	20·1	20·1	19·4	19·4	19·0	19·0	18·6	18·6	19·1	19·1	19·0	19·0	19·0	19·0	19·7	19·7	19·8	19·8	20·2	19·9	20·8	20·8	21·3	21·3	29·7	18·6
29	29·0	29·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·9	28·9	28·4	28·4	28·3	28·3	28·0	28·0	27·8	27·8	26·7	26·7	27·0	27·0	27·5	27·5	27·2	27·2	29·0	26·7
30	26·9	26·9	26·0	26·0	25·8	25·8	25·9	25·9	26·0	26·0	25·5	25·5	26·0	26·0	24·9	24·9	25·1	25·1	28·9	28·9	31·2	31·2	31·3	31·3	32·2	24·9
31	32·0	32·0	31·4	31·4	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	31·0	31·0	31·1	31·1	31·2	31·2	31·0	31·0	30·1	30·1	29·5	29·5	28·3	28·3	32·1	26·9
MEAN.	23·4	23·4	23·0	23·1	23·0	22·9	23·0	22·9	22·9	22·8	22·8	22·7	22·9	22·7	22·9	22·7	22·8	22·7	23·1	22·9	23·3	23·3	23·5	23·4	26·2	20·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	32·2	32·2	32·1	32·0	32·1	32·1	32·5	32·5	32·8	32·8	32·0	32·0	32·2	32·2	33·3	33·3	34·3	34·3	34·8	34·8	35·4	35·4	36·3	36·3	34·2	34·2
2	28·5	28·5	28·3	28·3	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	27·7	27·7	27·3	27·3	27·2	27·2	27·8	27·8	27·7	27·7	27·5	27·5	27·6	27·6	28·5	28·6
3	26·7	26·8	26·9	26·3	27·0	25·2	27·5	24·4	30·3	24·7	31·6	24·4	31·9	31·2	33·4	32·3	31·0	31·3	31·2	31·2	31·6	31·6	31·4	31·4	28·4	27·6
4	30·1	30·0	30·9	30·8	31·4	31·4	31·7	31·7	32·1	31·9	32·2	32·0	32·2	32·0	32·4	32·0	32·3	32·0	32·4	32·4	32·2	32·2	32·1	32·1	30·7	30·6
5	28·0	28·0	27·0	27·0	26·1	26·2	26·1	26·1	26·0	26·0	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·7	25·7	26·1	26·1	25·0	25·0	28·3	28·3
6	33·8	32·2	35·1	35·1	36·1	36·1	37·0	37·0	37·0	37·0	37·5	37·5	33·0	33·0	33·2	33·2	32·5	32·5	32·0	32·0	31·5	31·5	31·0	31·0	31·3	31·2
7	24·0	24·0	24·4	24·4	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·1	24·4	24·4	25·2	25·2	25·1	25·1	25·7	25·7	27·2	27·2	28·5	28·5	27·0	27·0	26·6	26·6
8	21·9	21·9	21·0	21·0	21·0	21·0	20·6	20·6	20·1	20·1	20·2	20·2	19·2	19·5	19·0	19·0	19·0	19·0	18·8	18·8	18·6	18·6	18·2	18·2	22·4	22·4
9	16·0	16·0	16·4	16·4	17·0	17·0	17·4	17·4	17·5	17·5	17·9	17·9	18·0	18·0	17·2	17·2	17·9	17·9	17·8	17·8	17·1	17·1	17·2	17·2	16·8	16·8
10	18·1	18·1	20·5	20·4	20·2	20·2	19·6	19·6	19·0	19·0	19·4	19·2	19·9	19·9	20·0	20·0	21·1	21·1	21·6	21·6	21·8	21·8	21·9	21·9	18·9	18·9
11	22·2	22·2	22·1	22·1	21·9	21·9	21·6	21·6	21·3	21·3	21·3	21·3	20·9	20·9	20·6	20·6	20·3	20·3	19·6	19·6	18·0	18·0	17·0	17·0	21·2	21·2
12	17·1	16·6	16·7	16·3	16·4	16·3	17·3	16·1	16·8	16·0	16·7	16·1	17·1	16·1	16·8	16·1	17·3	17·1	17·4	17·5	19·4	19·4	19·1	19·1	17·4	17·1
13	18·5	18·5	19·0	19·0	19·1	19·1	19·0	19·0	19·1	19·1	18·6	18·6	19·9	19·9	19·5	19·5	19·6	19·6	19·4	19·4	19·3	19·3	18·8	18·8	19·2	19·2
14	18·0	18·0	18·1	18·1	18·4	18·4	17·7	17·7	16·5	16·5	17·1	17·1	16·9	16·9	17·2	17·2	17·4	17·4	18·2	18·2	18·3	18·3	18·2	18·2	18·1	18·1
15	20·7	20·7	21·2	21·2	21·9	21·9	22·3	22·3	22·5	22·5	22·9	22·9	23·0	23·0	23·3	23·3	23·2	23·2	23·1	23·1	23·1	23·1	22·7	22·7	20·5	20·5
16	23·9	22·7	21·5	21·1	21·7	21·0	20·9	20·8	21·1	21·0	21·3	21·3	21·8	21·8	21·3	21·1	22·0	21·5	21·0	21·2	21·2	21·2	21·6	21·6	21·6	21·3
17	23·6	23·6	20·2	20·3	17·0	17·0	14·9	14·9	13·8	13·8	14·5	14·5	14·1	14·1	13·6	13·6	14·2	14·2	13·1	13·1	12·3	12·3	12·6	12·6	19·7	19·7
18	19·0	19·0	21·0	21·0	20·5	20·5	19·1	19·1	18·7	18·7	18·2	18·2	18·3	18·3	20·0	20·0	20·4	20·4	20·5	20·5	21·0	21·0	21·0	21·0	17·8	17·8
19	18·5	18·5	19·2	19·2	19·7	19·7	19·5	19·5	19·7	19·7	19·4	19·4	19·4	19·4	20·2	20·2	19·7	19·7	19·8	19·8	19·8	19·8	19·6	19·6	18·8	18·8
20	21·1	21·1	21·8	21·8	21·5	21·5	21·3	21·5	20·9	20·9	21·1	21·1	21·8	21·8	22·0	22·0	22·0	22·0	21·4	21·4	21·0	21·0	21·0	21·0	20·4	20·4
21	23·9	23·9	23·7	23·7	23·7	23·7	23·0	23·0	22·3	22·3	21·6	21·6	19·1	19·3	19·1	19·1	19·2	18·3	19·3	18·8	19·3	18·8	18·5	18·8	21·8	21·7
22	26·1	25·1	25·0	24·2	24·1	23·3	23·2	22·2	23·0	23·0	23·4	23·3	22·9	22·8	23·5	23·6	23·2	23·2	22·1	22·1	22·7	22·8	22·9	22·9	22·2	21·1
23	21·3	21·3	21·2	21·2	20·5	20·5	20·3	20·3	20·4	20·4	19·0	19·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·1	20·1	19·8	19·8	20·0	19·9
24	21·6	21·6	21·2	21·2	21·4	21·4	21·7	21·7	22·1	22·1	22·9	22·9	23·0	23·0	23·1	23·1	23·2	23·2	22·6	22·6	21·3	21·3	20·8	20·8	21·9	21·9
25	22·1	22·1	22·6	22·6	22·7	22·7	22·3	22·3	22·1	22·1	21·5	21·5	21·2	21·2	21·2	21·2	21·2	21·2	21·1	21·1	21·0	21·0	21·2	21·2	21·5	21·5
26	22·1	22·1	22·0	22·0	21·9	21·9	22·2	22·2	21·9	21·9	21·9	21·9	22·1	22·1	22·2	22·2	22·1	22·1	21·9	21·9	21·5	21·5	21·3	21·3	21·7	21·7
27	20·4	20·4	20·3	20·3	20·0	20·0	19·3	19·3	18·8	18·8	19·0	19·0	19·2	19·2	20·2	20·2	20·1	20·1	19·9	19·9	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2
28	21·1	21·1	21·5	21·5	22·3	22·3	22·2	22·2	24·1	24·1	26·7	26·7	28·1	28·1	29·0	29·0	29·2	29·2	29·6	29·6	29·7	29·7	29·3	29·3	22·9	22·4
29	27·2	27·2	27·2	27·2	26·9	26·9	26·8	26·8	27·0	27·0	27·1	27·1	27·3	27·3	26·9	26·9	28·0	28·0	27·2	27·2	27·2	27·2	27·0	27·0	27·5	27·3
30	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·2	32·2	32·1	32·1	32·2	32·2	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	29·5	29·3
31	28·3	28·3	27·8	27·8	27·9	27·9	27·9	27·9	27·7	27·7	27·1	27·1	27·0	27·0	27·3	27·3	27·2	27·2	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	29·2	29·[illegible]
MEAN.	23·5	23·3	23·5	23·4	23·4	23·3	23·2	23·0	23·2	23·0	23·3	23·0	23·2	23·1	23·4	23·3	23·[illegible]	23·4	23·4	23·4	23·4	23·4	23·2	23·2	23·2	23·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	51·5	49·0	50·4	49·1	49·7	49·3	50·4	49·4	50·2	49·3	50·9	49·4	50·3	49·2	49·9	49·0	49·5	48·4	49·6	48·1	49·3	47·9	50·0	47·5	51·6	47·9
2	51·0	49·9	48·6	44·4	48·3	45·0	47·5	44·4	48·6	43 5	46·9	43·1	47·6	42·9	47·5	42·5	46·8	42·7	47·8	42·7	46·6	42·5	48·0	42·8	51·4	44·4
3	45·4	42·1	45·5	42·3	45·2	42·4	44·7	42·1	43·9	41·9	43·6	41·3	43·9	41·3	44·0	41·1	41·0	39·0	41·7	39 6	43·5	41·3	43·6	41·5	46·1	39·5
4	42·5	41·9	42·6	42·4	43·8	43·4	44·9	43·9	45·9	43·3	45·8	43·4	45·6	43·0	45·0	42·5	45·3	43·4	46·3	43·5	47·0	44·0	47·5	44·5	47·6	42·4
5	45·8	45·1	46·6	44·6	47·3	44·4	46·8	43·7	46·5	43·9	47·1	44·0	46·6	44·0	46·7	44·4	47·0	44·4	47·0	43·8	46·4	43·7	46·4	44·2	47·4	39·0
6	39·7	38·4	40·5	39·2	42·4	40·1	41·7	39·9	42·7	41·0	44·0	42·0	45·0	42·5	44·5	43·3	45·4	44·0	46·1	44·8	46·8	45·9	48·1	47·1	52·7	38·9
7	46·3	44·6	48·3	44·5	48·0	44·4	47·4	44·1	48·0	43·4	46·5	42·0	46·5	41·6	44·1	40·6	43·8	40·5	40·6	38·9	42·4	39·9	44·4	40·4	48·4	39·5
8	43·3	42·0	43·3	41·4	43·1	41·1	43·1	41·5	43·4	40·6	43·6	40·4	43·3	40·1	40·6	38·3	41·0	38·1	39·5	37·2	38·5	36·8	40·8	37·4	44·4	33·7
9	34·4	33·0	36·0	33·6	35·5	33·3	37·0	32 6	35·8	32·9	33·0	32·0	34·5	32·3	36·1	31·9	37·3	32·5	34·5	32·2	36·7	32·3	35·7	32·2	38·7	32·0
0	36·2	33·3	37·8	34·0	37·9	34·4	35·7	33·6	37·7	33·4	35·9	33·9	35·5	33·7	36·5	33·5	36·9	33·5	36·4	34·1	37·5	34·4	37·4	33·3	39·8	34·5
1	36·9	35·4	38·1	36·1	38·2	36·0	35·9	34·9	35·7	34·7	36·0	35·0	37·1	35·4	38·4	35·6	38·4	36·4	37·9	36·4	38·3	36·4	40·1	37·0	40·3	32·4
2	30·4	29·3	29·5	28·4	29·6	28·4	28·5	[27·3]	28·2	27 0	28·5	27·4	28·2	27·0	28·4	27·1	28·7	27·4	29·5	28·2	28·5	27·3	29·0	27·6	34·0	27·0
3	34·3	32·5	34·8	33·0	35·8	34·5	35·3	34·4	35·4	34·4	35·3	34·0	35·5	34·1	34·4	33·5	35·3	33·9	35·7	34·0	36·1	33·9	35·1	33·9	36·8	32·6
4	34·0	33·0	35·0	33·5	34·5	32·6	35·0	33·0	34·9	33·4	35·0	32·7	34·9	32·1	35·0	32·6	36·0	33·5	35·4	33·4	35·7	34·3	35·9	34·1	36·6	32·5
5	33·9	31·5	33·2	31·4	33·6	31·7	34·2	32·0	34·0	31·8	34·4	32·1	35·0	32·3	34·5	32·4	33·2	32·4	33·6	32·6	33·9	33·2	34·4	33·6	36·1	33·0
6	35·1	33·7	34·0	32·5	32·6	31·2	31·6	30·3	30·9	29·4	31·3	[30·0]	30·9	30·0	29·4	28·4	27·6	26·8	27·9	27·0	27·9	26·7	27·3	26·2	35·4	25·4
7	31·0	30·2	33·1	32·0	34·4	32·6	35·6	34·4	36·7	35·6	38·2	36·2	39·0	37·4	38·5	37·4	39·9	39·4	42·6	40·8	42·5	40·0	43·4	39·4	44·1	27·9
8	35·8	32·7	31·6	31·3	32·0	30·6	36·0	31·6	36·1	32·4	37·6	33·5	36·5	33·0	35·9	32·7	36·1	33·5	36·0	32·5	33·1	31·0	35·9	32·7	41·6	30·5
9	34·0	33·1	33·4	32·6	34·5	32·5	33·0	32·0	32·5	31·5	30·9	29·6	29·4	28·1	29·1	27·5	29·6	27·9	27·8	26·4	28·5	27·2	30·9	29·0	38·4	27·6
0	36·1	33·4	33·4	31·6	35·6	33·4	33·4	30·9	32·3	30·1	32·8	30·3	32·1	29·8	32·0	29·6	33·1	30·9	33·6	31·3	35·2	33·0	34·0	31·9	38·1	31·6
1	32·6	30·8	34·0	31·9	33·0	31·0	33·5	31·3	33·7	31·9	34·6	32·6	35·0	33·4	35·6	34·0	35·6	34·4	36·8	35·0	37·9	35·5	37·2	35·3	37·9	27·5
2	28·9	27·5	27·6	26·5	26·5	25·2	25·7	24·6	25·5	24·2	24·6	23·6	24·4	23·5	24·7	24·0	23 9	23·0	24·5	24·0	22·0	21·2	22·3	22·1	29·0	21·4
3	26·9	26·6	26·5	26·0	27·0	26·4	27·1	26·7	27·9	27·2	27·4	26·8	27·3	26·6	27·2	26·6	26·1	25·5	26·1	25·5	26·5	26·1	29·5	28·5	38·9	25·4
4	37·1	34·4	36·8	34·2	35·0	33·0	35·1	33·1	34·0	33·1	33·4	32·9	34·1	33·6	33·2	32·8	32·9	32·4	33·0	32·6	33·2	33·0	33·5	33·2	38·4	32·7
5	35·2	34·4	35·0	33·7	34·4	33·7	34·4	33·7	35·0	34·0	35·4	34·1	37·5	35·8	36·4	34·6	35·9	34·0	37·0	35·0	37·6	36·1	36·3	35·1	39·4	34·3
6	39·4	36·6	39·1	36·3	37·9	35·0	39 1	35·7	38·4	36·1	39·1	37·0	39·8	37·6	39·3	37·5	39·9	37·9	39·7	37·5	39·0	37·0	38·9	36·9	40·0	36·9
7	37·6	36·2	37·1	35·4	37·3	35·7	38·1	36·4	39·0	36·4	39·0	36·2	39·1	36·2	39·2	36·2	37·4	36·0	38·3	36·0	38·6	36·0	37·5	35·0	39·6	33·1
8	33·1	32·2	32·8	32·0	32·1	32·0	31·4	31·4	33·1	31·4	34·0	31·7	36·3	32·1	38·5	34·3	38·6	35·0	38·5	35·3	39·0	36·0	39·4	36·0	41·0	31·0
9	37·3	36·1	37·5	36·4	38·0	36·5	37·9	36·5	37·2	36·3	37·4	36·3	37·7	36·6	38·0	37·2	38·5	37·8	39·2	38·1	40·4	39·1	40·9	39 7	41·1	37·1
0	41·3	40·0	39·2	38·2	39·3	38·0	38·0	37·1	38·5	37·8	42·4	39·0	42·0	39·1	42·4	39·1	42·2	40·0	41·9	40·3	43·2	42·0	41·7	41·0	49·0	37·5
1	46·8	45·7	46·3	45·2	46·0	45·4	46·4	45·7	47·0	46·0	46·0	44·1	45·4	44·6	46·0	45·0	46·2	44·6	46·2	43·2	46 0	43·1	45·0	42·5	47·1	41·3
MEAN.	37·9	36·3	37·7	35·9	37·7	35·9	37·6	35·7	37·7	35·7	37·8	35·7	37·9	35·8	37·8	35·7	37·7	35·8	37·8	35·8	38·0	36·0	38·4	36·2	41·6	33·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	49·9	47·1	49·5	47·3	49·3	47·0	48·5	46·7	48·9	46·9	48·4	46·0	48·0	46·4	48·5	47·4	48·6	48·0	49·4	48·4	50·0	49·3	50·0	49·5	49·6	48·2
2	47·0	43·4	46·1	43·4	47·2	42·6	45·5	42·4	45·6	42·5	45·3	42·4	45·9	41·9	46·3	41·6	45·5	42·4	45·6	42·1	46·0	42·1	45·7	42·1	47·0	43·1
3	43·8	42·0	44·5	42·6	44·6	42·5	42·5	40·5	41·6	39·9	41·6	40·0	40·5	39·4	39·6	38·5	39·8	38·9	40·3	39·2	40·5	39·5	42·4	41·0	42·8	40·8
4	47·4	44·4	47·0	44·7	45·6	44·9	46·5	45·1	46·6	45·4	46·6	45·6	47·4	46·1	47·4	46·0	47·4	46·0	46·9	45·9	46·8	45·5	46·5	45·4	46·0	44·3
5	44·6	42·3	43·5	40·9	42·1	40·6	41·5	40·0	42·0	40·1	41·4	39·0	41·9	38·6	41·0	38·9	40·3	38 5	41·4	39·5	42·4	40·3	41·6	39·3	44·3	42·0
6	49·5	49·0	50·5	49·7	50·4	49·9	51·0	50·1	51·4	50·4	51·8	50·9	50·0	47·1	48·5	46·6	49·5	46·3	47·9	45·6	47·9	45·2	48·2	44·7	46·8	45·2
7	41·6	39·0	43·1	39·4	44·3	39 3	41·5	39·0	41·4	38·1	42·5	39·1	42·5	39·3	43·9	40·4	43·9	40·9	44·4	41·6	44·5	43·2	43·3	41·5	44·3	41·1
8	37·7	36·5	35·7	34·8	37·0	35·8	34·4	33·6	36·4	34·6	38·4	36·0	37·8	34·9	37·5	34·4	35·8	34·0	36·6	34·1	36·0	33·9	34·4	32·9	39·2	37·1
9	36·0	32·3	37·4	32·4	37·3	32·7	35·4	33·0	36·1	33·4	36·4	33·5	36·2	33·4	35·9	32·9	37·4	33·7	37·3	33·3	37·0	33·0	36·4	34·1	36·1	32·9
0	37·9	33·6	35·8	34·3	36·4	35·0	36·2	34·4	36·7	34·3	38·3	34·6	38·5	35·5	38·1	35·6	39·0	36·4	37·4	35·8	36·1	34·8	36·4	35·1	37·0	34·4
1	39·7	37·3	38·8	36·6	39·9	37·1	37·3	35·5	39·2	36·7	37·3	35·2	36·8	35·0	36·0	34·6	35·9	34·6	35·2	33·9	32·9	31·7	32·4	31·5	37·2	35·4
2	30·4	28·8	29·3	27·6	28·6	27·3	28·1	26·6	27·5	26·5	27·6	26·2	29·6	28·1	31·5	30·1	31·0	29·6	32·5	30·7	33·5	31·9	32·6	32·0	29·6	28·2
3	36·1	33·8	35·0	33·4	35·1	33·6	36·4	33·5	35·6	33·5	35·4	33·4	34·4	33·5	35·0	33·5	35·1	33·8	36·2	34·1	34·2	33·5	34·9	33·2	35·3	33·7
4	36·0	34·5	36·0	34·4	36·2	33·6	35·9	33·1	34·4	32·0	33·4	31·1	32·7	30·5	33·9	31·2	34·4	31·5	33·4	31·5	33·0	32·0	33·4	31·5	34·8	32·7
5	35·1	34·2	35·1	34·2	35·6	34·5	35·5	34·6	35·9	35·1	34·4	33·5	34·4	33·6	34·6	33·6	34·5	33·6	34·5	33·9	34·9	34·0	35·0	34·0	34·5	33·2
6	28·4	26·9	29·6	28·0	29·6	28·4	28·2	27·1	26·7	25·9	28·0	26·6	28·0	27·5	26·1	25·6	25·4	25·0	26·6	26·0	27·0	26·1	28·0	27·3	29·1	28·0
7	41·3	38·8	39·0	36·0	36·1	33·4	36·5	32·0	36·0	31·9	34·4	31·3	33·1	30·8	33·4	30·6	34·9	31·5	33·3	32·0	35·5	34·0	39·4	37·0	37·0	34·8
8	36·1	33·5	33·5	33·2	32·7	32·5	33·1	32·0	33·3	31·9	33·0	31·5	33·5	32·1	33·6	32·5	32·4	32·0	32·5	32·1	34·6	33·7	35·6	34·3	34·4	32·5
9	35·4	32·1	36·5	32·9	37·4	34·0	37·8	34·4	38·3	34·0	36·2	33·6	37·8	34·0	36·9	33·9	37·2	34·2	37·4	34·0	37·1	34·0	37·2	34·0	34·1	31·8
0	36·4	33·6	37·4	35·1	36·4	34·5	34·6	33·3	33·4	31·6	34·1	32·1	34·5	32·6	35·9	33·5	35·6	33·3	34·6	32·7	33·5	31·7	33·5	31·4	34·3	32·1
1	37·3	35·4	36·9	35·3	36·9	35·3	36·5	35·0	36·4	34·9	35·6	34·6	35·0	33·6	32·4	31·4	31·0	30·2	30·2	29·3	28·8	[27·0]	27·5	26·4	34·3	32·7
2	23·9	23·1	25·7	25·2	24·9	23·7	24·0	23·4	24·2	23·8	25·2	24·7	25·0	24·9	26·3	26·0	26·7	26·4	25·4	24·9	25 0	24·7	26·3	26·1	25·1	24·4
3	33·3	31·8	38·2	34·1	37·5	34·9	37·5	34·6	37·2	34·3	36·4	34·0	37·1	34·2	36·9	34·2	37·7	34·6	38·0	34·6	38·0	34·4	37·8	34·2	32·1	30·4
4	33·5	33·2	33·1	32·9	33·0	32·8	33·5	33·2	34·0	33·7	34·5	33·7	35·1	34·1	35·8	34·7	36·3	35·1	35·8	35·0	35·6	34·5	35·5	34·5	34·5	33·6
5	37·0	35·6	37·2	35·7	37·4	35·8	36·5	35·3	36·7	35·3	37·0	35·6	37·6	35·3	36·5	34·6	38·3	35·4	36·1	34·2	39·0	36·5	39·0	36·9	36·6	35·0
6	37·9	36·2	39·0	36·9	37·6	36·0	37·9	36·2	39·1	37·1	38·6	36·3	39·1	36·9	38·4	36·9	39·0	37·1	38·7	36·9	38·0	36·0	38·5	36·2	38·8	36·7
7	38·9	36·0	37·6	35·3	36·6	33·9	36·1	34 0	34·3	32·9	34·6	32·9	35·5	34·0	34·7	33·5	35·1	33·8	34·3	33·0	35·6	34·2	33·1	32·2	36·9	34·9
8	39·7	36·2	40·5	36·7	39·4	36·8	40·0	37·0	38 1	36·5	38·2	36·2	38·1	36·7	38·1	36·5	37·4	36·1	38·1	36·4	38·0	36·7	38·0	36·9	37·1	34·9
9	41·0	39·8	40·4	39·4	40 3	40·0	39·3	38·2	39·5	38·1	40·0	39·0	40·3	39·7	40·0	39·3	40·0	39·1	40·2	39·3	40·6	39·3	40·2	39·1	39·2	38·2
0	46·0	45·2	46·8	46·0	46·1	45·4	48·8	46·0	47·2	44·5	46·3	45·7	46·9	46·2	46·6	45·9	47·0	46·2	46·8	46·1	46·5	46·2	47·0	46·2	43·9	42·6
1	44·0	42·0	43·8	41·4	43·1	41·2	43·2	41·1	42·5	40·9	43·2	41·1	42·4	40·1	43·3	41·0	42·5	40·9	42·2	41·0	41·5	40·2	42·2	40·9	44·5	42·8
MEAN.	38·8	36·7	38·8	36·8	38·5	36·6	38·1	36·2	37·9	36·0	37·9	36·0	37·9	36·0	37·8	36·0	37·9	36·1	37·7	36·0	37·7	36·1	37·8	36·2	37·9	36·1

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	[·312]	[·195]	[·143]	·160	·220	·012	–	–	–	–	–	·100	·040	·022	·015	·193	·078	·072	·030	·004	·005	·003	1·604
2	·070	·010	·282	·050	·158	·012	·047	·109	·060	·010	–	·022	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·860
3	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	·010	0·055
4	·022	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·090	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	0·109
8	·006	–	–	–	·010	–	·019	·012	·010	–	–	–	·009	·011	–	·032	·048	–	–	·014	–	·002	–	–	0·173
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	·012	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·002	·003	–	0·018
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	006	·006	·010	0·042
12	·012	·004	·011	·004	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·043
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·004	·040	·004	·021	·024	0·102
14	·039	·007	·002	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·058
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	·016	·151	·203	·098	·055	·025	·030	·162	·072	·080	·049	·012	·013	·013	·004	–	–	–	·026	·083	–	–	–	–	1·092
18	–	–	–	–	–	·140	–	·027	–	–	–	·010	·018	·037	·051	·033	·044	·032	·040	·082	·060	·056	·047	·006	0·683
19	·004	–	–	–	–	–	–	·017	·004	·028	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·049	·013	·041	·016	0·181
20	·050	·039	·042	·076	·010	·088	·037	·027	·030	·012	·091	·057	·110	·070	·079	·017	–	·077	·118	·120	·032	·013	·124	·068	1·387
21	·011	–	–	–	–	–	·022	–	·017	·040	·022	·150	·203	·198	·107	·122	·114	·137	·140	·222	·237	·214	·141	·178	2·275
22	·150	·234	·201	·197	·419	·260	·160	·248	·175	·110	·119	·040	·047	·026	·039	·043	·061	·022	–	–	–	·021	·079	·007	2·658
23	–	–	–	–	–	–	·042	·085	–	·024	–	·021	–	–	–	·033	·021	·030	·026	·011	–	·022	·017	·009	0·341
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	–	–	–	–	–	–	·073	·233	·094	·039	·071	0·538
25	–	·167	·027	·080	·093	·090	·088	–	·027	·061	·075	–	·045	·100	·051	·020	–	·158	·040	–	·131	·060	·037	·084	1·434
26	·108	·083	·076	·059	·055	–	–	·030	·024	·036	·011	·020	·029	·044	·039	·018	·007	·008	·009	·008	·078	·079	·026	·059	0·906
27	·088	·032	·149	·115	·130	·278	·256	·280	·217	·011	·147	·235	·160	·075	·049	·071	·025	·085	·022	–	–	–	–	–	2·425
28	–	–	–	·052	·101	·087	·055	·170	·085	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	0·588
29	·044	·072	–	–	·030	·085	·040	–	–	–	·018	·023	–	·018	·003	·019	–	–	–	–	–	–	–	·061	0·413
30	·013	·041	·092	·063	–	·028	–	–	–	·027	·030	·028	·055	·018	–	·082	·072	·098	·103	·100	·100	·072	·066	–	1·088
31	–	–	–	–	·059	·101	·086	·070	·070	·034	·035	·148	·080	·035	·025	·025	·018	·102	–	·010	·051	·022	–	–	0·971
SUM.	0·633	0·863	1·397	1·012	1·268	1·354	1·102	1·249	0·791	0·575	0·624	0·766	0·827	0·757	0·496	0·537	0·445	0·942	0·611	0·799	1·054	0·684	0·679	0·652	20·117

RAINFALL. FEBRUARY 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	·015	·015	·002	–	·057	·029	·030	–	·018	·022	·019	·021	·002	·064	0·306
2	·049	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·049
3	·011	·009	·005	–	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
4	–	–	–	–	–	–	–	·025	·021	·057	·046	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	0·194
5	·018	·026	·021	·033	·028	·006	–	–	·032	·063	·072	·036	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·335
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	·039	·091	·080	·085	·096	·060	·039	·040	–	·030	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·590
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·048	–	–	·011	·009	·011	0·079
11	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
16	·033	·041	·015	·007	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·104
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	0·019
18	·008	·001	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·057
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	·018	·034	·045	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·023	·020	0·186
24	·021	·060	·073	·128	·102	·190	·209	·216	·214	·328	·310	·210	·170	·225	·268	·190	·170	·061	·096	·012	·056	·078	·069	·004	3·460
25	·050	·034	·014	·007	·018	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·068	·009	–	·018	·031	·025	·005	0·308
26	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·013	0·026
27	·030	·029	·022	·029	·030	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·156
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·271	0·291	0·248	0·323	0·333	0·319	0·248	0·293	0·267	0·518	0·443	0·319	0·172	0·233	0·325	0·223	0·210	0·129	0·171	0·034	0·093	0·164	0·132	0·153	5·912

AINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
	·037	·083	·093	·102	·125	·010	·003	–	–	–	–	–	–	·063	·004	·003	·013	·060	·057	·036	–	–	–	–	0·689
	·069	·062	·016	·017	·025	–	·005	·030	·003	–	–	–	·003	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·237
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·010	·015	0·032
	·006	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	–	–	–	–	–	0·013
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·011	·004	0·020
1	–	–	–	–	–	·003	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·007	·003	–	·031	·019	·005	–	·020	0·090
1	·024	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·003	–	·015	0·035
1	·043	·102	·053	·025	·062	·112	·042	·023	·053	·030	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·562
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·070	·028	·017	·017	·013	·013	·037	·030	·100	·077	·003	0·410
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·008	0·033
2	·017	·010	·027	·036	·003	·012	·012	–	·005	·005	·028	·072	·214	·024	·012	–	·003	–	–	·047	–	–	·014	·020	0·561
2	–	–	–	–	–	·003	–	·010	·013	·030	·104	·155	·184	·153	·112	·071	·089	·163	·063	·110	·139	·067	·106	·140	**1·712**
2	·133	·101	·099	·132	·055	·033	·039	·061	·020	·004	–	·010	·004	–	–	·006	·035	–	–	–	–	–	·010	·003	0·745
2	·015	–	–	–	–	–	·004	·003	–	·004	–	–	–	–	–	·018	·005	·005	·014	·016	·020	·005	–	–	0·109
2	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·012	–	·003	·054	·206	·032	·005	–	·020	0·347
2	·017	·006	·004	·020	·025	·011	·010	·017	–	·027	[·020]	–	[·010]	[·040]	[·020]	[·005]	–	·070	[·005]	–	[·050]	[·020]	[·010]	[·020]	0·407
2	[·030]	[·015]	[·020]	[·010]	[·010]	–	–	–	[·005]	[·005]	–	–	–	–	·016	·017	·012	·010	·017	·008	·045	·021	·008	·056	0·305
2	·063	·027	·012	·035	·013	·040	–	·017	·005	·004	[·060]	[·100]	[·070]	[·040]	[·030]	[·030]	[·010]	[·040]	[·010]	–	–	–	–	–	0·606
2	–	–	–	[·010]	[·030]	[·010]	[·010]	[·020]	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·090
2	[·010]	[·025]	–	–	[·005]	[·020]	[·012]	–	–	–	[·005]	[·007]	–	[·005]	–	[·006]	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	0·115
3	[·003]	[·010]	[·030]	[·015]	–	[·005]	–	–	–	–	[·010]	[·005]	[·015]	[·005]	–	[·040]	[·030]	[·045]	[·050]	[·050]	[·050]	[·030]	[·030]	–	0·423
3	–	–	–	–	[·020]	[·050]	[·040]	[·035]	[·035]	[·025]	–	[·030]	[·010]	[·005]		–	–	[·006]	–	–	–	–	–	–	0·256
Su	0·471	0·463	0·357	0·402	0·373	0·309	0·177	0·220	0·153	0·140	0·237	0·386	0·515	0·408	0·230	0·234	0·231	0·421	0·283	0·541	0·402	0·268	0·291	0·344	7·856

AINFALL. FEBRUARY 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·011	·017	·012	·011	–	·003	·015	·005	–	·026	0·116
2	·012	·022	·012	·043	003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·092
3	[·011]	[·009]	[·005]	–	[·006]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
4	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·016]	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·011]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	[·007]	[·020]	[·015]	[·015]	[·020]	[·010]	[·010]	[·010]	[·010]	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·127
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	0·012
11	–	–	·003	·003	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	0·008
13	·017	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	–	–	–	0·008
16	–	–	–	–	–	·003	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	·013	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
23	–	–	·008	·010	·007	·007	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
24	·007	·023	·012	·022	·026	·030	·040	·047	·093	·075	·075	·085	·108	·057	·076	·074	·058	·018	·011	–	·006	·007	·010	–	**0·960**
25	·053	·032	·025	·007	·003	·003	·009	·008	–	–	–	–	–	–	·007	·016	·027	·025	·021	·017	·011	·016	·007	·003	0·290
26	·004	·003	·003	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·013	·012	·013	·016	·020	·020	·030	0·150
27	·024	·052	·023	·015	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·121
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Su	0·135	0·161	0·106	0·118	0·072	0·062	0·083	0·081	0·117	0·101	0·090	0·101	0·113	0·073	0·094	0·107	0·109	0·067	0·061	0·036	0·048	0·048	0·042	0·062	2·057

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·038	·011	–	–	–	–	–	–	–	·043	·030	·043	·018	·031	0·243
2	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·065	·074	·045	·027	·015	·022	·026	·010	0·287
3	·018	·030	·020	·043	·092	·022	·090	·020	·018	·018	–	–	–	–	·046	·030	·038	·028	–	–	–	–	·026	–	0·539
4	–	–	–	–	–	–	–	·028	·035	·034	·065	·062	·092	·020	–	–	–	·010	·058	·060	·106	·128	·164	·166	1·028
5	·661	·270	·280	·440	·450	·146	·250	·222	·098	·092	·130	·068	·088	·030	–	–	·355	–	·550	·150	·248	·083	·095	·060	4·766
6	·041	·130	–	·290	·080	·052	·024	·034	·018	·024	·062	·068	·046	·060	·008	·236	·114	·220	·030	–	·031	·092	–	·070	1·730
7	·072	·075	·146	·200	·089	·260	·218	·238	·212	·188	·143	·159	·190	·290	·152	·115	·128	·131	·892	·219	·440	–	–	–	4·557
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	·015	–	–	–	·023	·	·020	·008	–	–	–	–	0·106
10	–	–	–	–	–	·	–	·032	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·032
11	–	·010	·020	–	·054	–	·030	·048	·068	·028	·012	–	·025	–	·032	–	·010	–	·020	–	–	–	–	–	0·357
12	–	–	–	–	–	–	–	·068	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·035	–	–	0·133
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·122	·062	–	·025	·062	–	·042	·030	·021	0·389
25	–	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·068	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·089
26	–	–	–	–	–	–	·070	–	–	–	–	–	·040	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	0·116
27	–	–	–	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·029	·023	0·083
28	–	·350	–	–	–	–	–	–	–	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·381
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
31	–	–	–	·008	–	–	–	–	·011	–	·020	·029	–	–	·022	–	–	–	–	–	–	·016	–	·002	0·108
SUM.	0·795	0·886	0·466	0·997	0·775	0·480	0·682	0·690	0·460	0·454	0·510	0·397	0·496	0·473	0·285	0·503	0·795	0·463	1·640	0·569	0·906	0·461	0·388	0·383	14·954

RAINFALL. APRIL 1901.

1	·022	·012	·032	·002	·011	–	·010	–	–	–	–	·045	–	·005	·044	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·183
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·100	·057	·057	·127	·047	·080	·100	0·568
3	·062	·059	·095	·045	·020	–	–	·060	–	·142	·042	·125	·290	·121	·070	·062	·050	·050	–	–	·032	·070	·048	·100	1·543
4	–	–	–	·089	·073	·044	–	·260	·225	·190	·114	·162	·100	·100	·034	–	–	·051	·094	·018	·027	·018	·009	–	1·608
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·024	·039	·012	0·095
7	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	·108	–	–	·091	–	·110	–	·100	·038	–	–	–	–	–	·040	0·503
8	–	·050	–	·050	·151	·098	–	·032	–	–	–	·062	–	·054	·030	·090	–	·260	·232	·148	·198	·150	·140	·024	1·769
9	·062	·030	·012	·060	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·120	·070	·043	–	–	·032	–	–	–	–	–	0·434
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·110	·140	·052	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·302
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·285	–	–	·045	·105	·056	·062	·111	·130	·070	·086	·035	0·985
12	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	0·017
13	–	·010	·005	–	–	–	–	–	·176	·079	·098	–	–	–	–	·010	·070	–	·057	·010	–	–	–	–	0·515
14	·029	·011	–	–	–	–	·028	–	·100	·022	·032	·030	·088	·050	·048	·064	·035	·150	·014	·102	·068	·065	·060	·035	1·031
15	·016	·069	·044	·084	·052	·077	·110	·116	·050	·119	·130	·088	·042	·044	·047	·039	–	–	–	·040	·030	–	–	–	1·197
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·088	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·088
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·006	·005	·007	0·037
18	·020	·020	–	·020	·023	·080	·040	·032	·020	·038	·113	·078	·080	·110	·110	·056	·060	·125	·080	·027	·022	·150	–	–	1·304
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·040	·010	·020	·056	0·148
23	·103	·082	·024	·030	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	·290	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·549
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·335	0·343	0·212	0·380	0·341	0·299	0·188	0·500	0·681	0·838	0·581	0·590	1·064	0·894	0·575	0·409	0·420	0·830	0·628	0·535	0·713	0·610	0·487	0·421	12·87

AINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·032	·005	·003	–	·004	–	–	–	·008	–	–	·003	·009	·006	0·090
	·003	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·003	·014	·006	·003	·006	·088	·025	·011	0·174
	·024	·017	–	·006	·009	·003	·012	·003	–	–	–	–	–	·003	·023	·011	–	–	–	–	·008	·003	·017	–	0·139
	·003	–	–	·045	·004	–	–	–	–	·050	·018	·012	·050	–	–	–	–	–	·025	·141	·107	·125	·099	·106	0·785
	·117	·177	·183	·350	·143	·020	·087	·040	·050	·036	·043	·007	·017	·003	–	·030	·100	·065	·135	·070	·014	·016	·015	·009	**1·727**
	·030	·012	–	·114	·040	·010	·017	·016	·004	·009	·040	·010	·037	·013	·132	·005	·013	·030	–	·003	·013	·014	·022	·008	0·592
	·007	·010	·066	·034	·010	·063	·027	·056	·044	·043	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·360
	–	–	–	·005	–	–	–	–	·013	·012	–	–	–	–	–	·018	·019	·003	–	–	·003	–	–	·004	0·077
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·011	·004	·005	–	–	·003	0·030
	–	–	·003	·004	·006	·007	·004	·004	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·035
	–	–	·005	·003	–	·003	·003	·008	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
	–	–	–	–	–	–	·026	·004	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·006	·007	·005	–	0·055
	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·023
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·200	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·210
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·019	·010	·008	–	·030	·071	·009	·020	·068	·043	–	·010	–	0·295
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	·020	–	·044	·008	·012	·016	·008	·045	·019	·005	·024	·046	·103	·080	·010	·051	·060	·052	·090	·051	·035	·039	0·818
8	·028	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·060
9	–	–	–	–	–		·010	·019	·010	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	0·059
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·010	·015	·022	·022	·090	0·167
11	·058	–	·013	·020	–	–	·056	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·147
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·032	0·032
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	·160	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	·012	–	–	–	–	–	–	0·207
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·096	·075	–	–	–	–	–	–	0·171
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·028	–	–	·030	–	0·068
30	·051	–	·032	–	–	–	–	·046	·032	·033	·009	–	–	–	–	–	–	–	·047	·059	–	–	·026	–	0·335
31	·155	·180	·150	·090	–	·017	·010	–	–	·079	·010	·109	·155	008	–	·016	–	–	–	·110	·090	·285	·440	·242	2·146
SUM.	0·292	0·205	0·215	0·110	0·204	0·025	0·088	0·081	0·050	0·157	0·045	0·140	0·212	0·262	0·113	0·126	0·232	0·147	0·145	0·327	0·238	0·358	0·563	0·403	4·738

RAINFALL. JUNE 1901

1	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·043	·007	–	–	·030	·142	·118	·060	·100	·100	·055	·038	–	·135	0·898
2	·061	·048	·088	–	·185	·121	·120	·119	·024	·021	·030	·090	·110	·119	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·136
3	–	–	–	–	·023	–	·026	–	·007	–	–	–	·032	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·088
4	–	–	–	–	·032	·089	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·063	·100	·231	·185	·077	·031	–	0·824
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·058	·010	·043	·073	·031	·071	·014	·168	–	·009	–	·012	·002	·016	·010	0·536
6	·009	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·044
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·065	·033	–	–	–	–	·009	·007	–	–	·015	0·129
10	–	·036	·020	–	·002	–	·002	·017	·021	–	·010	·159	·106	·165	·054	·032	·079	·235	·123	·150	·051	·133	·080	·147	1·622
11	·162	·148	·114	·134	·159	·255	·210	·120	·086	·212	·120	·023	·081	·200	·055	·071	·058	·079	·030	·230	·031	·018	·046	·022	2·664
12	·002	–	–	–	–	–	–	·086	·015	·046	–	–	–	–	–	·081	·005	·019	·020	·030	·099	–	·043	·157	0·603
13	·083	·095	·059	·044	·056	·013	·020	–	–	·005	–	–	–	–	·012	·005	·007	·008	·060	·029	·002	–	–	–	0·498
14	–	–	–	·009	·059	·006	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·077
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·010	·021	·004	0·046
16	·007	·013	·009	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·041	·005	–	–	–	–	–	–	0·093
17	–	–	·020	·007	·022	·046	·054	·017	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·051	·023	·102	·049	·044	0·438
18	·070	·043	·009	·009	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·055	–	·038	–	·011	–	–	–	–	–	–	0·245
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·015	·021	·029	·049	·042	·010	–	·020	·007	·004	·005	·008	·012	0·225
20	·016	·009	·007	·009	·009	·006	·006	·005	–	–	·004	–	–	·008	·030	·030	·005	·039	·017	·009	·010	·008	·019	·066	0·312
21	·185	·298	·177	·049	·046	·006	–	·031	·007	–	–	·025	·009	–	–	·002	–	–	·034	·017	·002	·048	·012	·007	0·955
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·057	·079	·127	0·291
23	·098	·123	·086	·025	·082	·080	·018	·011	·001	–	–	–	–	–	·053	·247	·080	·049	·019	·021	·042	·025	·011	·012	1·083
24	·010	·003	·005	·011	·013	052	·020	·007	·130	·010	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·269
25	–	–	–	–	–	–	–	·009	·010	·007	·001	–	–	–	–	–	–	·004	·010	·010	·008	·003	–	–	0·062
26	·007	·011	·006	–	–	·007	·010	·008	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·054
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·760	0·862	0·600	0·305	0·701	0·681	0·497	0·433	0·349	0·386	0·226	0·365	0·432	0·672	0·387	0·711	0·576	0·572	0·542	0·894	0·542	0·526	0·415	0·758	13·192

AINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005		·088	–	–	–	–	–	–	–	–	0·093
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
	–	–	–	–	–	–	·005	·011	·004	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0·030
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·022	·059	·008	·006	–	·010	–	·004	·003	–	–	–	–	0·135
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·029	–	–	–	·010	·003	–	·004	·005	·015	·013	·010	–	–	·016	0·121
	·027	·014	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·051
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·068	·037	·022	·023	·017	0·167
	–	–	–	–	·010	·003	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·032
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	·020	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	·003	0·040
	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·003	–	–	–	0·029
	·036	·108	·135	·007	–	–	–	–	–	·040	·060	·026	–	·004	·003	–	–	–	–	·020	·067	·083	·095	·052	**0·736**
St.	0·066	0·122	0·142	0·030	0·020	0·006	0·024	0·011	0·020	0·084	0·083	0·048	0·059	0·027	0·012	0·088	0·014	0·012	0·019	0·122	0·117	0·105	0·118	0·088	1·437

AINFALL. JUNE 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	·165	·187	·013	·050	·080	·070	·007	·023	·030	0·640
	·008	·040	·029	·035	·018	·040	·117	·171	–	·012	·040	·033	·003	·004	·003	–	–	·013	·007	–	–	–	·003	–	0·576
	–	–	·003	–	–	–	·003	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
	–	–	–	–	·040	·080	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·093	·067	·135	·105	·057	·003	–	0·590
	–	–	–		–	–	–	–	·007	·003	–	·043	·124	·007	·036	·050	·010	–	–	–	·017	·003	·007	·003	0·310
	·004	·009	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	0·019
1	–	·019	·006	·003	–	–	·003	·014	·036	–	–	·010	·013	·122	·068	065	·052	·043	·007	·050	·070	·066	·024	·033	0·704
1	·065	·032	·068	·055	·007	·013	·012	·022	·021	·056	·012	–	·035	·087	·029	·014	·056	·025	·005	·015	·005	·017	·003	·010	0·664
1	–	·015	·003	·013	·003	–	–	·003	·007	·026	–	·005	·005	·040	·020	·020	·005	·005	·007	·011	·039	·008	·005	·045	0·285
1	·028	·034	·007	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·075
1	–	–	–	–	·013	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·023
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	0·013
1	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·010
1	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·017	·016	·030	·053	·074	–	–	–	–	–	–	–	–	0·200
2	·010	·003	·004	–	·003	·007	·003	·004	–	–	–	–	–	–	·036	·087	·003	·017	·010	–	–	–	·017	·055	0·259
2	·220	·195	·200	·060	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·200	·060	·045	–	**1·020**
2	–	–	–	·003	–	–	–	–	·005	–	–	–	·010	·003	–	–	–	–	–	–	–	·005	·032	·052	0·110
2	·098	·040	·025	·005	·010	·104	·016	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·032	·026	–	–	–	–	–	–	0·361
2	–	–	–	–	–	·025	·027	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0 052
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Su	0·456	0·387	0·349	0·177	0·137	0·276	0·194	0·214	0·096	0·101	0·062	0·113	0·206	0·306	0·245	0·475	0·345	0·238	0·153	0·291	0·506	0·239	0·162	0·238	5·966

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	·013	·015	·060	·017	·003	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	0·148
6	–	–	–	–	–	·002	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
7	–	–	–	·002	·008	·010	·010	·002	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·033
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	0·006
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	·047	·002	–	–	–	·009	·006	·008	·093	·040	·028	·029	·026	·008	·014	·021	·012	·011	0·354
12	·009	–	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·003	·006	0·023
13	·023	·015	·024	·022	·018	·010	·005	·003	·002	·001	·001	–	·001	·005	·007	·008	·010	·020	·008	·006	·004	·005	–	–	0·198
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	·003	·056	·098	·182	0·341
15	·049	·036	·012	·006	·005	·027	·035	·009	·065	·089	·026	·011	·003	–	·019	·005	·008	·002	·008	·007	·001	–	–	–	0·423
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·039	·046	·022	·006	·002	·004	0·138
17	–	·020	·039	·014	·003	·017	·017	·004	–	–	–	–	–	–	–	·002	·011	·032	·007	·003	·003	·002	·002	·002	0·173
18	·023	·011	·002	·006	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
19	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	·088	·096	·002	·010	·029	·027	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·259
20	–	–	–	–	–	·004	·002	·003	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	0·044
21	·096	·021	·017	·088	·112	·060	·023	·025	·001	·008	·060	·047	·268	·074	·010	·029	·005	–	·034	·005	–	·007	·009	·026	1·025
22	·126	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·114	·100	·016	–	–	–	–	–	0·362
23	–	–	–	–	–	·007	·007	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·005	0·034
24	·012	·073	·030	·059	·036	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·216
25	·003	–	–	–	–	·002	·003	·006	–	–	·011	·002	·007	·002	·002	–	·004	·007	·027	·012	·033	·048	·023	·009	0·201
26	·008	·002	·003	·003	·005	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·257	·070	·002	–	·004	·008	·004	0·372
27	–	–	–	–	–	·007	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	–	–	–	–	–	–	–	0·036
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	·003	–	·003	·012	·004	·008	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·031
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	·008	·046	0·072
SUM.	0·362	0·199	0·187	0·217	0·190	0·200	0·152	0·063	0·082	0·190	0·202	0·072	0·295	0·118	0·158	0·084	0·212	0·484	0·248	0·089	0·080	0·153	0·176	0·329	4·542

RAINFALL. AUGUST 1901.

1	·016	·031	·020	·018	·049	·051	·025	·090	·065	·044	·106	·006	·002	·010	·037	·123	·020	·005	·004	–	–	–	–	–	0·722
2	–	–	–	–	·017	·058	·031	·023	·117	·005	·008	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·263
3	–	–	–	–	–	–		·003	·008	·004	·003	–	–	·005	·036	·086	·120	·100	·072	·060	·048	·060	·040	·049	0·694
4	·050	·003	–	–	·018	–	·040	·035	·126	·120	·100	·065	·086	·030	·018	·025	·015	·060	·030	·030	·030	·002	·020	–	0·903
5	·031	·046	·038	·062	·026	·045	·060	·058	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	·022	–	–	0·418
6	–	·021	·030	–	–	–	·038	–	·025	·025	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·035	–	0·254
7	–	–	·081	·020	·058	·065	·075	·060	·062	·045	·062	·075	·045	·065	·050	–	–	–	–	·031	·050	·051	·064	·100	1·059
8	·089	·053	·100	·121	·055	·025	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·483
9	–	–	·053	·065	·022	·025	·034	·100	·025	·025	·055	·012	–	–	–	–	–	–	–	·212	·350	·065	·050	·011	1·104
10	·100	·249	·370	·052	·038	·035	·018	·040	·125	·020	–	–	·050	·110	·094	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	1·318
11	–	–	·182	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·182
12	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·290	·120	–	·045	–	–	–	–	–	–	–	0·467
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	·020	–	–	–	·033	–	·055	·064	–	–	–	–	·025	·020	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	·020	0·277
15	·018	·070	·035	·010	–	·010	–	–	·136	–	–	·005	–	–	–	–	·120	–	–	–	·040	–	–	·028	0·472
16	–	–	–	–	–	·023	·040	–	–	·010	–	–	–	·028	–	·053	–	·010	–	–	–		–	–	0·164
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·073	·070	·282	·172	·130	·054	–	–	–	0·781
18	–	–	–	–	–	–	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
19	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	0·020
23	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0·010
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	·018	–	·012	–	–	–	–	·008	·015	·100	·110	·275	·110	·100	·230	·010	·048	·044	·020	1·100
26	·046	·075	·080	·180	·220	·130	·068	·056	·080	–	·400	·010	–	–	·018	–	–	–	–	·045	–	–	–	–	1·408
27	–	–	–	–	·113	–	–	–	–	–	·028	–	–	–	–	–	–	–	·086	·030	·015	–	–	–	0·272
28	–		–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	–	–	–	–	–	·023	–	–	·010	0·081
29	–	–	–	–	–	·045	–	–	·058	–	–	·026	–	–	·021	–	–	·006	–	·003	·080	·060	·043	·020	0·362
30	·010	·026	–	–	–	–	–	–	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·067
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·380	0·574	0·989	0·551	0·649	0·536	0·562	0·541	0·858	0·298	0·762	0·218	0·258	0·573	0·529	0·470	0·665	0·573	0·464	0·806	0·717	0·398	0·296	0·258	12·925

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	·016	·007	–	·040	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·070
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·005	·003	·021	·041	·009	·008	·003	–	·005	–	–	–	0·100
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·005	·009	·186	·072	·074	0·354
1	·044	·035	–	–	·004	·022	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·109
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	·003	–	–	0·021
1	–	–	·062	·027	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·020	–	–	–	–	·003	·007	0·136
1	–	–	–	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·075	·245	·057	·003	–	·016	·029	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·430
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·283	0·283
2	·143	·022	·168	·027	050	·070	·007	–	–	–	·010	·004	·149	·049	–	·003	–	–	·020	·003	–	–	·021	·161	**0·907**
2	·245	·020	·011	·004	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·283
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	0·010
2	·010	·025	·028	·015	·052	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·136
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·004	·011	0·020
2	·010	–	–	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·065	003	–	–	–	·017	–	0·107
27	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	–	–		·080	–	–	–	–	–	–	–	0·093
28	–	·003	–	·003	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	·003	·004	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	·027	0·033
SUM	0·452	0·105	0·288	0·086	0·110	0·141	0·024	0·011	0·084	0·257	0·072	0·014	0·157	0·068	0·050	0·044	0·109	0·101	0·032	0·026	0·014	0·194	0·122	0·568	3·129

RAINFALL. AUGUST 1901.

1	·006	·014	·009	·007	·021	·015	·038	·071	·006	·030	·005	–	–	–	·073	·019	–	–	–	–	–	–	–	·003	0·317
2	–	–	–	–	–	–	·007	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·046	·044	·123	·097	·070	·057	·055	·031	·024	·066	0·613
4	·019	–	–	–	·006	·012	·004	·036	·052	·005	–	·012	·015	–	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·168
5	–	–	–	–	–	·003	·030	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	0·039
6	–	·027	·005	·007	–	·007	·008	–	·019	·014	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·097
7	·003	·003	·003	·016	·030	·045	·040	·074	·026	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·020	·030	·070	·075	0·485
8	·048	·019	·034	·013	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·117
9	–	·005	·022	·030	·023	·023	·011	·046	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·250	·110	·103	·027	–	0·653
10	·007	·037	·106	·134	·101	·038	·127	·058	·042	·025	[·020]	[·020]	[·020]	[·015]	[·012]	[·010]	[·008]	[·005]	[·007]	[·007]	[·010]	[·030]	[·030]	[·028]	**0·897**
11	[·011]	[·011]	[·010]	[·010]	[·008]	[·005]	[·003]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·058
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·068	·060	·069	–	–	–	–	–	·003	·003	·004	–	0·207
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	·003	–	–	·003	·018	·009	–	–	[·003]	[·004]	·046	·004	–	–	–	·018	–	–	–	·014	–	·028	0·150
15	–	·030	·050	·007	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	·025	·019	–	–	–	–	–	–	·004	0·148
16	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	·005	·023	–	·022	·020	·015	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·093
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	·051	·046	·087	·148	·075	·042	–	·006	·003	0·491
18	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·009
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	·003	–	–	–	–	–	0·011
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	·004	·003	·005	·011	·012	–	–	·003	·067	·093	·232	·071	–	·062	·066	·014	·008	–	0·651
26	·016	·011	·007	·015	·005	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	0·090
27	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	·012	·003	–	–	·005	–	·023	–	–	·007	–	–	–	–	0·055
28	–	–	–	·013	–	·003	–	·004	–	–	–	–	·010	·007	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	0·047
29	–	–		–	·008	·008	–	–	–	–	–	–	–	005	–	–	–	–	–	·005	·055	·059	·038	·015	0·193
30	·009	·007	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·019
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	·119	0·164	0·249	0·260	0·202	0·204	0·290	0·301	0·174	0·123	0·075	0·049	0·181	0·114	0·320	0·249	0·462	0·278	0·228	0·483	0·371	0·284	0·215	0·225	5·620

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	–	–	–	·025	–	–	–	·060	–	–	–	·040	–	–	–	0·195
7	·040	–	–	–	·048	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·108
8	–	–	–	–	–	–	–	·090	–	–	·043	–	·030	–	·065	–	·100	·060	·030	·080	–	·125	·172	·033	0·828
9	·032	·018	·040	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·118	·082	0·330
10	·010		–	–	–	·050	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	·160	–	·135	·060	·039	·070	·015	·045	0·599
11	–	·045	–	·026	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·131
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	·065	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·065
14	–	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	–	–	0·095
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	·053	–	–	–	–	–	–	–	–	·051	·040	–	·108	·152	·072	·028	–	–	0·504
18	·042	·124	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	0·295
19	·085	·050	·052	·082	·030	·120	·100	·076	·170	·150	·050	·074	·078	·140	–	·049	–	·170	–	·030	·020	–	·100	–	1·026
20	·010		–	–	·050	·073	·090	·060	·095	·160	–	·140	–	·092	–	·110	–	–	–	–	·040	–	·055	–	0·975
21	–	–	–	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·050
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	·062	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·062
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	·260	·149	–	–	–	–	–	–	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·469
27	·110	·085	·025	·020	·090	·180	·218	·135	·170	·075	·083	·192	·073	·065	·110	·070	·053	·055	–	·102	·060	·020	–	·080	2·071
28	·068	·190	·105	·150	·191	·092	·065	–	·090	–	–	–	–	·120	·040	·085	·060	·130	·081	·217	·181	·078	·108	·050	2·101
29	·081	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·018	–	–	–	–	–	–	–	·021	–	–	0·147
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·540	0·537	0·258	0·588	0·628	0·580	0·546	0·361	0·595	0·385	0·176	0·506	0·263	0·475	0·215	0·365	0·473	0·415	0·354	0·641	0·452	0·412	0·568	0·318	10·651

RAINFALL. OCTOBER 1901.

1	–	–	–	–	–	–	·045	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·006	·039	·123	·026	·083	·034	–	0·386
2	·152	·080	·064	·085	·040	·121	·050	·046	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·638
3	–	–	–	–	–	–	·006	·005	·026	·026	·099	·065	·039	·023	·051	·050	·035	·021	·006	·008	–	·015	·005	–	0·480
4	·020	–	·035	–	·040	–	–	·026	·011	·007	·003	–	–	–	–	·043	·004	·009	023	–	–	–	–	–	0·221
5	–	·100	·090	·085	·115	·252	·299	·066	·099	·005	·011	·004	·004	·014	–	·020	–	–	·040	·008	–	–	–	–	1·212
6	·090	·078	·100	·122	·032	·110	·063	·037	·020	·050	·147	·045	·080	·071	·125	·033	·036	·016	·048	·020	·020	·065	·040	·080	1·528
7	·040	·015	·021	·050	·030	·015	·017	·007	–	·038	–	·046	·080	·084	·062	·025	·033	·032	·040	·043	·015	·004	·016	·002	0·715
8	·008	–	·010	·005	·015	–	–	–	–	–	–	–	·003	·011	–	·018	·030	·074	·140	·016	·016	–	·112	·064	0·522
9	–	·030	·021	·023	·020	·005	·033	·036	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·173
10	–	–	–	–	–	–	–	·012	·022	·030	·024	·062	·205	·108	·129	·053	·022	–	–	·060	·015	–	–	·026	0·768
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
12	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·012	·011	·040	·063	·108	·122	·063	·058	·002	–	–	–	–	–	0·482
13	·065	–	–	–	–	–	–	·004	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·074
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·005	·017	·020	·019	·028	·030	·050	·123	·037	·030	·040	·020	050	·052	0·528
15	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·050
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·012	·010	·020	·047	·022	·017	·012	·066	0·243
17	·015	·012	·040	·012	–	–	·029	·053	–	·090	·030	–	–	–	–	–	·050	·113	·020	·014	·149	·050	·037	·021	0·735
18	·005	–	–	·037	·020	·015	·032	·040	·026	·026	·035	·043	·026	·032	·011	–	–	–	–	–	·005	·006	·002	·018	0·379
19	·039	·060	·022	·007	–	–	–	–	·090	–	·020	·021	·040	·067	·066	·002	–	–	–	·119	·035	·004	·003	–	0·595
20	·008	–	–	·027	·021	·079	·035	·090	·047	·018	–	–	–	·004	–	–	–	·018	·015	·007	–	·011	·020	–	0·400
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	·017	·018	·046	·039	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	–	–	0·157
23	–	–	–	–	–	·053	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	–	–	–	–	–	–	0·112
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·036	·041	·095	·030	·012	–	·016	·031	·028	·053	·028	·004	–	–	·033	·074	0·481
25	·014	·071	·004	·038	·007	·008	·023	–	·020	·012	–	–	·050	·048	·008	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	0·303
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	–	·010	·026	·030	·017	·010	·014	0·128
27	·038	·166	·124	·050	·051	·110	·085	·102	·150	·062	·087	·039	·020	·040	·056	·067	·089	·172	·051	·054	·058	·042	·045	·026	1·784
28	·035	·026	·095	·067	·094	·022	·100	·095	·086	·090	·063	·112	·181	·179	·264	·269	·261	·185	·115	·127	·094	·135	·116	·034	2·849
29	·035	·018	·012	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·069
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·614	0·656	0·655	0·630	0·531	0·832	0·836	0·619	0·638	0·507	0·631	0·495	0·804	0·763	0·924	0·802	0·764	0·930	0·634	0·706	0·525	0·506	0·535	0·477	16·01

AINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	·060	–	·013	·007	–	–	–	·007	–	–	·003	0·095
7	–	·004	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
8	–	–	–	–	–	–	·043	·018	–	–	–	–	–	–	–	·007	·010	·003	·003	–	·020	·032	·045	·011	0·192
9	·003	·004	·069	·018	–	–	–	–	·005	·005	–	·008	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	·007	–	–	0·127
10	·005	·007	–	–	–	–	–	–		·035	–	·038	·034	·056	–	·090	·065	–	–	·077	·033	·015	–	–	0·455
11	–	·026	–	–	·011	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·040
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	·014	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	0·026
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·041	·053	·030	·062	·063	–	·003	·008	·003	0·269
18	·007	·005	·005	·005	–	·003	–	–	–	·007	·008	·026	·004	·037	·032	·005	–	–	–	–	–	–	–	·011	0·155
19	·005	·005	·006	·036	·155	·090	·070	·086	·158	·091	–	·017	·062	·006	–	·005	·040	·050	·013	–	·007	·008	–	–	0·910
20	–	–	–	–	–	·033	·049	·055	·028	·040	·066	–	·024	·064	·093	–	·008	·003	–	·031	–	–	·003	·021	0·518
21	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·037
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	·013	·160	·047	·047	–	–	–	–	–	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·292
27	·005	·020	·040	·025	·105	·145	·100	·195	·150	·067	·067	·133	·112	·065	·030	·047	·019	·025	·012	·014	·013	·011	·020	·045	1·465
28	·037	·093	·110	·237	·136	·034	·023	·013	·009	–	–	·003	–	·043	·027	·054	·073	·180	·177	·243	·320	·118	·085	·017	**2·032**
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	·003	·003	–	–	0·010
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·099	0·178	0·262	0·484	0·454	0·355	0·285	0·367	0·355	0·245	0·141	0·250	0·236	0·331	0·188	0·270	0·275	0·295	0·267	0·428	0·403	0·197	0·168	0·111	6·644

RINFALL. OCTOBER 1901.

1	–	–	–	–	–	·190	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·003	·025	·018	·074	·010	·005	0·375
2	·078	·092	·175	·100	·120	·117	·057	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·768
3	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·010	·032	·067	·026	·014	–	·008	·024	·022	–	–	–	–	·003	–	·005	0·219
4	–	–	–	·005	·003	–	·003	–	·009	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·047
5	·016	·009	·008	·050	·120	·090	·134	·034	·058	·009	·005	·005	·008	·005	·010	·033	·008	·004	·022	·030	–	–	·003	–	0·661
6	·013	·019	·042	·078	·033	·045	·017	·009	·006	–	·050	·005	–	·016	·005	·003	·008	·003	·003	·003	–	–	–	–	0·358
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·005	–	·004	·003	–	–	–	–	–	0·020
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·007	·023	·057	·036	–	–	·004	·043	·025	0·198
9	·012	–	·011	–	–	–	·013	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·042
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·037	·020	·048	·122	·096	·044	·020	·005	–	–	·012	·006	·003	–	–	0·426
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·120	·121	·079	·038	·003	–	–	–	–	–	–	0·381
13	–	·010	·005	·038	·003	–	–	–	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·067
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·050	·033	·040	·060	·069	·041	·033	·051	·031	·014	·033	·040	0·525
15	·032	·008	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·045
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·048	·021	·015	·041	·033	0·170
17	·027	–	·013	·006	–	·004	·003	·027	–	·025	·020	·003	–	–	–	–	·005	·050	·004	·003	·095	–	–	–	0·315
18	–	–	–	–	–	–	–	·070	·045	·060	·063	·050	·034	·018	·003	–	–	–	–	–	·003	·011	·061	·014	0·432
19	·023	·030	·035	·040	·005	–	–	·012	·168	·019	·023	–	·104	·038	·025	–	–	–	–	014	–	–	–	·006	0·542
20	–	·003	·003	·003	–	–	–	–	·008	·009	–	·005	–	–	·003	·029	·008	·022	·006	·027	·067	·003	–	–	0·196
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	0·003
23	–	–	–	–	·010	·044	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·085
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	·033	·027	·016	–	–	·010	·003	·063	·050	0·222
25	–	·016	·010	·014	·003	·012	·003	·003	–	·004	–	–	·083	·014	·033	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	0·200
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·040]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	0·460
27	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	[·042]	–	–	·010	·024	·026	·007	·017	·056	·038	·035	·009	·045	·030	·024	0·741
28	·003	·004	·055	·067	·055	·022	·083	·050	·013	·027	·050	·085	·215	·180	·210	·095	·125	·125	·115	·110	·057	·198	·078	·014	**2·036**
29	·010	·003	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	·256	0·236	0·404	0·443	0·394	0·566	0·426	0·285	0·380	0·267	0·298	0·257	0·660	0·602	0·583	0·462	0·407	0·433	0·317	0·430	0·359	0·418	0·404	0·265	9·552

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·056	0·056
6	–	–	·012	·003	·042	·060	·130	·065	·036	–	–	·011	–	·070	·013	–	–	–	–	–	–	·004	·013	–	0·459
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·016	·005	·011	·020	·017	·026	·027	·007	0·131
8	–	·012	·035	·014	·013	·044	·048	·054	·032	·015	·012	·008	·007	·016	·010	·007	·013	·007	·020	·014	·010	–	–	–	0·391
9	·005	·057	·002	·009	·025	·018	·062	·044	·030	·020	·014	·030	·082	·060	·031	·020	·026	·027	·030	·023	·010	·024	·015	·011	0·675
10	·014	·006	·005	·039	·030	·054	·027	·010	·007	·009	·015	·013	·012	·074	·022	·005	·007	·018	·017	·010	–	–	–	–	0·394
11	–	–	–	·017	·022	·013	[·024]	·011	·006	·008	–	·004	–	–	·008	·021	·020	·005	–	–	–	–	–	·007	0·166
12	·006	·004	·003	·006	·007	·010	·015	·030	·045	·010	·011	–	·003	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·155
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·110	·131	·105	·044	·040	·025	·010	·018	·017	·019	·018	·015	·027	·034	·016	·021	0·650
14	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·005]	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	·005	·003	–	–	·021	·024	·005	–	–	–	·027	0·100
17	·064	·036	·042	·009	·027	·069	·090	·052	·142	·093	·082	·022	·033	·023	·020	·037	·051	·132	·085	·110	·167	·110	·085	·015	1·596
18	·011	·053	·031	·033	·012	·057	·029	·099	·031	·122	·132	·215	·219	·084	·187	·134	·109	·098	·105	·086	·070	·168	·174	·109	2·368
19	·140	·144	·169	·237	·145	·147	·171	·140	·238	·224	·265	·180	·236	·206	·194	·074	–	–	·022	·016	–	–	–	·012	**2·960**
20	·020	·016	·045	·026	·044	·019	·016	·003	–	·006	·003	·004	·010	·010	·020	·023	·048	·028	·044	·040	·033	·050	·015	·005	0·528
21	·023	·019	·050	·100	·096	·112	·102	·046	·045	·026	·030	·019	·011	·006	·066	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·701
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	·015	·048	·016	·047	·046	·009	·026	0·287
25	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·019	0·034
26	·011	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·010	·012	·029	–	–	–	·009	0·106
27	·065	·007	·020	·004	–	–	–	·028	·024	·055	–	–	–	–	·027	·075	·068	·131	·069	·073	·056	·025	–	·024	0·751
28	·047	·046	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·113
29	–	–	·007	·005	·011	·078	–	·022	·034	–	–	–	–	–	–	–	·058	·059	·140	·026	·036	·044	·037	·076	0·633
30	·066	·073	·040	·025	·031	·078	·140	·142	·082	·101	·082	·092	·039	·096	·115	·040	·093	·129	·060	·020	·023	·072	·092	·090	1·821
SUM.	0·483	0·498	0·461	0·527	0·505	0·759	0·874	0·746	0·862	0·820	0·756	0·661	0·692	0·685	0·666	0·461	0·616	0·704	0·705	0·503	0·496	0·603	0·491	0·514	15·088

RAINFALL. DECEMBER 1901.

1	·127	·227	·169	·139	·106	·110	·079	·129	·092	·159	·081	·015	–	·020	·020	·025	·079	·087	·030	·062	·093	·135	·195	·321	2·500
2	·309	·071	·106	·104	·073	·079	·037	·023	–	·077	·130	·138	·091	·140	·070	·170	·090	·086	·039	·044	·044	·057	·026	·031	2·035
3	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
4	–	–	–	–	–	–	·025	·009	·020	–	–	–	–	–	·003	·012	–	·014	·009	·007	·031	·031	·091	·055	0·307
5	·025	·021	·022	–	–	–	–	·022	·077	·079	·083	·104	·182	·290	·124	·044	·055	·022	·005	·038	·051	·024	·025	·060	1·353
6	·022	·014	·019	–	·081	·061	·019	·029	·032	·016	·021	·152	·192	·259	·371	·610	·368	·461	·151	·093	·020	·136	·150	·012	**3·289**
7	·162	·081	·125	·081	·081	·023	·015	·030	·056	·137	·052	·012	·081	·011	·006	–	–	·019	·022	·013	·058	·111	·104	·111	1·391
8	·083	·057	·094	·127	·043	·063	·041	·136	·060	·029	·046	–	·136	·141	·078	·111	·083	·102	·061	·044	·083	·013	·078	·122	1·831
9	·073	·101	·034	·030	·055	·089	·100	–	–	·075	·044	·007	·019	·079	·017	·084	–	·080	·039	·057	·034	·029	–	·141	1·187
10	·111	·075	·033	·051	·097	·111	·024	–	–	–	·030	·033	–	–	·150	·112	–	–	·092	·060	·017	–	–	·071	1·067
11	·033	·009	·026	·087	·101	·041	·044	·038	·025	·049	·015	·012	·017	·012	–	–	–	·019	–	–	–	–	–	–	0·528
12	–	–	–	–		–	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
13	–	–	–	–	–	·010	·079	–	·040	·055	·058	·035	·025	–	–	–	–	–	–	–	·034	·007	·047	·050	0·440
14	·056	·074	·051	·054	·046	·015	·015	–	·045	·050	·039	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·445
15	–	–	–	–	–	·007	–	·016	·029	·030	·020	·016	·015	·016	·019	·017	·013	·010	–	–	·008	·011	·021	·006	0·254
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	·006	·008	·025	·030	·050	·025	·033	·065	·150	·105	·130	·086	·070	·084	·040	–	·030	·023	·040	–	·013	·129	·077	1·219
18	·089	·191	·053	·049	·030	·014	·015	·021	–	–	–	·011	·030	·064	·122	·032	·021	·006	·019	·036	·100	·068	·082	·117	1·170
19	·161	·027	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·010	–	–	–	–	·025	–	–	–	–	–	–	0·252
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	·004	·043	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·053
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·037	·050	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·132
24	–	–	–	·013	·020	·010	·029	·069	·091	·039	·044	·037	·039	·047	·030	·010	·016	·021	·020	·012	·060	·037	·008	–	0·652
25	–	·016	·031	·012	–	–	·005	·012	·010	–	–	–	–	·049	·011	–	–	·016	–	–	–	–	–	–	0·162
26	–	–	–	–	–	–	·022	–	·028	·052	·021	·032	·033	·095	·050	·073	·100	·049	·072	·069	·037	·040	·019	–	0·792
27	·031	·049	·016	·014	·008	·022	–	·017	·017	·039	·013	–		·012	–	–	–	–	–	·037	–	–	–	·003	0·278
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·055	·065	·020	·009	·004	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	0·210
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·120	·064	–	·028	·009	·004	·009	·001	–	·016	0·288
30	·002	–	–	–	–	·019	·049	·107	·048	–	·054	·085	·042	·062	·094	·096	·058	·095	·183	·146	·100	·077	·060	·139	1·516
31	·030	·095	·179	·101	·130	·069	·113	·237	·267	·054	·034	·046	·079	·110	·138	·099	·079	·020	·012	·002	–	·086	·041	–	2·021
SUM.	1·324	1·121	0·975	0·887	0·905	0·836	0·780	0·928	1·002	1·140	0·945	0·995	1·134	1·573	1·511	1·606	0·962	1·190	0·786	0·764	0·779	0·876	1·076	1·332	25·427

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·004	·032	0·046
6	·003	·005	–	–	·006	·010	·004	–	·005	·003	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·049
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	0·008
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	·013	·004	–	·010	·007	·066	·024	·026	·026	–	·018	·117	·072	·005	·010	·006	·034	·035	·045	·008	·010	·050	·018	0·604
10	–	–	–	–	–	·008	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	·005	0·027
11	–	–	–	–	·020	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·009	–	–	–	–	–	–	–	0·053
12	–	–	–	–	–	·003	·013	·007	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·033
13	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	0·010
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	·008	·004	–	–	–	–	–	0·017
17	·013	·013	·007	–	·005	·012	·003	·014	·021	·010	·007	·003	·003	·003	·003	·006	·008	·007	·005	·033	·052	·057	·063	–	0·348
18	–	·010	–	·010	–	·005	·005	·008	·044	075	·094	·152	·164	·100	·097	·013	·013	·021	·064	·039	·053	·014	·013	·007	1·001
19	·040	·081	·081	·059	·030	·045	·090	·070	·060	·110	·105	·110	·100	·061	·034	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	**1·084**
20	–	·005	·015	·003	·022	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·013	·010	·043	·030	·031	·030	·043	·035	·029	·036	0·350
21	·016	·024	·035	·082	·040	·013	·040	·024	·033	·023	·025	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·360
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·032	·024	·016	·053	·014	–	·010	0·167
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	0·017
26	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·007	–	–	–	0·016
27	·005	–	·008	·004	–	–	–	·006	·010	·004	–	–	–	–	·005	·020	·035	·006	·006	·005	·023	–	–	–	0·137
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	–	–	·010	–	·013	0·063
30	·030	·005	–	–	·003	·018	·024	·035	·007	·005	[·008]	[·009]	[·004]	[·012]	[·020]	[·004]	[·009]	[·020]	[·006]	[·002]	[·002]	[·007]	[·009]	[·009]	0·248
M.	0·110	0·156	0·150	0·158	0·136	0·124	0·257	0·198	0·219	0·256	0·239	0·297	0·406	0·248	0·177	0·093	0·145	0·158	0·212	0·176	0·241	0·157	0·173	0·152	4·638

RAINFALL. DECEMBER 1901.

1	[·013]	[·033]	[·021]	[·014]	[·011]	[·011]	[·008]	[·013]	[·009]	[·016]	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	·018	·064	·135	·191	·150	0·712
2	·054	·003	·018	·035	·012	·019	·003	·003	–	–	·021	–	·029	·010	·003	·050	·027	·018	·017	·009	·009	·014	–	·003	0·357
3	–	·006	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
4	–	·016	·007	–	–	–	–	·014	·013	–	–	–	–	–	·014	·009	·004	·018	·008	·014	·045	·032	·039	·029	0·262
5	·025	·006	·003	–	·014	–	–	·003	·020	·104	·088	·044	·084	·018	·007	·016	·020	·003	–	·003	·013	–	·010	·015	0·496
6	–	·005	·004	·003	·040	·003	·003	·041	·090	·080	·103	·222	·285	·265	·375	·250	·072	·136	·017	·009	·048	·031	·017	·003	**2·102**
7	·070	·010	·057	·013	·007	–	–	–	·030	·024	·007	·003	·030	–	–	·017	–	–	–	–	·013	·085	·200	·059	0·625
8	·073	·023	·005	·003	·003	·003	·012	·011	·003	–	–	·010	·060	·057	·016	·033	·017	·025	–	–	·017	·005	·033	·017	0·426
9	·008	·010	·020	·030	·023	·013	·014	·014	·009	·010	–	·007	·006	·013	·004	·017	·018	·025	·005	·005	·025	·020	·012	·016	0·324
10	·013	·030	·004	·010	·013	·017	·020	·008	–	·009	–	–	–	·007	·050	·073	·020	–	–	[·005]	[·005]	[·047]	[·003]	[·007]	0·341
11	·003	·007	–	·003	·010	·007	–	·003	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·043
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	·010	·015	·030	·013	·005	·005	·003	–	·005	·010	–	–	–	·011	·003	–	–	·013	·011	0·134
14	·016	·004	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·024
15	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·010]	·010	·013	·014	·016	·017	·013	·014	·009	–	·004	·012	·004	·006	·005	0·167
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	·043	·011	·004	–	·005	·027	·037	·026	·038	·012	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	·095	·125	0·427
18	–	·005	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·014	·006	–	–	–	–	·003	–	·005	·034	0·078
19	·084	[·066]	[·054]	·011	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·235
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	·003	·010	·011	·003	·003	·007	–	–	–	0·057
24	–	–	–	–	·010	·009	·011	[·040]	[·060]	[·105]	·013	·052	·048	·033	·027	·015	·004	·018	028	·005	·015	·008	–	–	0·501
25	–	·003	·017	·003	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·026
26	–	–	–	–	–	–	·003	·018	·004	·003	–	–	·030	·010	050	·056	·009	·012	·003	·030	·010	·006	·010	·006	0·260
27	–	·008	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
28	–	–	–	·004	–	–	–	·004	–	–	–	–	·010	·015	–	·007	·003	·003	–	–	–	–	–	–	0·046
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·100	·007	–	·003	–	–	·012	·003	–	·021	0·146
30	·004	–	–	–	–	–	·010	·053	·013	·044	–	·125	·095	·060	·086	·172	·077	·055	·142	·200	·221	·152	·182	·188	1·879
31	·080	·093	·132	·084	·154	·035	·037	·146	·058	·026	–	·005	·035	·034	·016	·023	·011	·003	·003	–	–	·017	–	–	0·992
M.	0·443	0·328	0·342	0·266	0·321	0·131	0·136	0·416	0·367	0·478	0·278	0·525	0·750	0·562	0·800	0·767	0·311	0·339	0·237	0·308	0·519	0·559	0·816	0·689	10·688

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·50	–	–	–	–	–	–	–	0·53	6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	4·70	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·08	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	·14	–	·46	·72	–	–	–	–	–	–	–	–	1·32	7·30	14
15	–	–	–	–	–	·03	·78	1·00	·99	1·00	1·00	·67	·80	–	–	–	–	–	6·27	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·79	·50	–	–	–	–	–	–	–	1·33	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	0·03	0·92	1·20	2·49	3·54	3·08	1·67	1·30	–	–	–	–	–	14·23	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·42	1
2	–	–	–	–	–	–	·12	·47	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·09	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·63	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·85	7
8	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·12	–	–	–	–	7·35	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·51	·60	·62	–	–	–	–	–	–	–	1·73	9·08	10
11	–	–	–	–	–	·75	·70	1·00	1·00	·97	·60	·59	·04	–	–	–	–	–	5·65	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·47	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·72	9·23	12
13	–	–	–	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·03	–	–	–	8·15	9·31	13
14	–	–	–	–	–	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	–	–	–	–	8·65	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·18	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·35	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	18
19	–	–	–	–	–	·04	·06	–	·14	·38	·35	–	–	–	–	–	–	–	0·97	9·78	19
20	–	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·29	–	–	–	9·19	9·86	20
21	–	–	–	–	–	·38	1·00	·74	·02	–	·09	·38	–	–	–	–	–	–	2·61	9·94	21
22	–	–	–	–	–	·05	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	10·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	·70	·59	·24	·47	–	–	–	–	–	–	–	–	2·00	10·42	27
28	–	–	–	–	·33	1·00	1·00	1·00	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·60	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	0·33	4·45	7·70	8·16	6·40	6·89	5·91	4·97	4·04	2·79	0·32	–	–	–	51·96	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·54		–	–	–	–	–	–	–	–	0·54	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·29	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·08	·55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	·30	–	–	–	–	–	–	–	0·38	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·09	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·42	1·00	[1·00]	[·90]	·78	–	–	–	–	–	–	[4·10]	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	·08	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·43	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	[·69]	[·26]	·06	–	–	–	–	–	–	[1·61]	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	0·04	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	[·40]	[·35]	–	–	–	–	–	–	–	[0·84]	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	0·32	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·05	–	–	–	–	–	–	–	0·22	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·73	[·77]	·45	–	–	–	–	–	–	–	[1·95]	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	[·43]	–	–	–	–	–	–	–	–	[0·54]	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·22	·60	–	–	–	–	–	–	–	1·09	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·08	0·94	5·23	3·68	2·95	0·91	–	–	–	–	–	–	13·79	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	·30	·17	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·62	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	1·00	·40	–	–	–	–	–	1·56	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·85	·52	·96	·87	–	–	–	–	–	3·68	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·67	·82	·61	·17	·45	–	–	–	–	–	2·72	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	–	·07	·13	·10	·24	·15	–	–	–	–	–	–	0·69	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	0·10	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	·40	·32	·79	·54	·65	–	–	–	–	–	–	–	2·70	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·20	–	–	–	–	–	–	–	0·28	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	·70	·98	·93	·46	·19	–	·21	–	–	–	–	–	3·47	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·79	·61	·41	·38	–	–	–	–	–	–	2·19	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	·79	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·15	–	–	–	–	6·94	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	·83	1·00	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	·19	–	–	–	–	6·88	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·29	–	–	·31	–	–	–	–	–	0·70	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	0·31	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	·22	·79	·21	–	–	–	–	–	1·47	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	–	–	–	–	4·81	7·70	20
21	–	–	–	–	–	·20	1·00	·73	–	·40	·04	·35	–	–	–	–	–	–	2·72	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·12	·31	·11	·91	·07	–	–	–	–	–	–	1·52	7·90	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·25	26
27	–	–	–	–	–	·04	·37	·98	·86	·27	–	·31	·11	–	–	–	–	–	2·94	8·30	27
28	–	–	–	–	–	·72	1·00	·88	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·80	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·96	5·72	6·25	7·94	7·53	7·25	7·43	5·56	0·73	–	–	–	–	49·37	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·58	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·99	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·07	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	·32	·40	·90	·50	–	–	–	–	2·72	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·23	9
10	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	8·50	11·31	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·47	12
13	–	–	–	–	–	·42	·51	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	–	–	–	6·33	11·55	13
14	–	–	–	–	·50	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	–	9·60	11·63	14
15	–	–	–	–	·21	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·71	11·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·10	11·79	16
17	–	–	–	–	–	·40	·31	·52	·80	·35	·11	·20	·01	–	–	–	–	–	2·70	11·87	17
18	–	–	–	–	·42	1·00	·40	·31	·31	·34	·20	–	–	–	–	–	–	–	2·98	11·95	18
19	–	–	–	–	–	·72	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·72	12·03	19
20	–	–	–	–	–	·32	·81	·90	·21	·84	1·00	1·00	·90	·14	–	–	–	–	6·12	12·11	20
21	–	–	–	–	·71	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·01	–	–	**10·60**	12·19	21
22	–	–	–	–	·81	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	9·81	12·27	22
23	–	–	–	–	·90	·90	·45	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·32	–	–	–	–	8·57	12·35	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	·20	–	·22	·91	·40	·54	·50	·12	–	–	–	–	2·89	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	·03	·20	·17	·08	·19	–	·19	–	–	–	–	–	0·86	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	·07	1·00	·92	·50	·92	1·00	·37	·05	–	–	–	–	4·83	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·58	·09	–	–	–	–	–	–	0·77	12·83	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·14	–	·07	–	–	–	–	–	–	0·30	12·91	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	31
SUM.	–	–	–	–	3·55	8·16	7·78	9·93	9·72	10·86	10·72	10·40	9·27	5·53	1·18	0·01	–	–	87·11	365·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	–	–	–	–	0·26	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·31	4
5	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	·42	·10	·41	·11	·16	·05	–	–	–	–	–	3·85	13·39	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·55	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	13·63	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·14	·19	·13	·40	·20	–	–	1·16	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·18	·40	·52	–	–	–	–	–	1·27	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·18	15
16	–	–	–	·03	·57	·48	·07	·27	·55	·08	·01	·70	·60	·30	·23	–	–	–	3·89	14·26	16
17	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·48	·38	–	–	–	–	9·66	14·34	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·42	18
19	–	–	·08	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·60	–	–	–	**11·58**	14·50	19
20	–	–	·10	–	·36	·80	1·00	1·00	1·00	·95	1·00	·88	·30	1·00	1·00	·65	–	–	10·04	14·57	20
21	–	–	·40	·50	·97	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·63	·30	–	–	11·52	14·65	21
22	–	–	–	·90	·99	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	·77	·87	·42	·16	·02	–	–	–	8·97	14·73	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·80	23
24	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·95	·80	1·00	·76	·79	·37	·12	–	–	11·09	14·88	24
25	–	–	–	·27	–	–	–	–	·28	–	–	·31	·20	·02	–	–	–	–	1·08	14·96	25
26	–	–	·20	·85	1·00	1·00	·90	·02	·26	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	–	–	11·16	15·03	26
27	–	–	·81	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·48	–	·32	–	·51	1·00	·39	·58	·27	–	9·22	15·11	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·40	·58	·85	·64	·80	·60	·91	·89	·95	–	–	6·62	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	–	0·14	15·33	30
SUM.	–	–	2·49	6·55	8·49	9·10	8·97	7·97	8·16	8·25	7·93	8·80	7·63	7·75	5·53	3·73	0·27	–	101·62	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	·35	·23	·06	–	–	–	–	–	–	0·77	8·45	1
2	–	–	–	–	–	·14	–	·12	–	·19	·34	–	–	–	–	–	–	–	0·79	8·55	2
3	–	–	–	–	–	–	·11	·73	·92	·54	·31	–	·01	–	–	–	–	–	2·62	8·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·80	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·11	·30	·40	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·92	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	9·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·54	·73	·19	–	–	–	–	–	–	1·46	9·10	7
8	–	–	–	–	·08	·49	·51	·15	·87	·92	1·00	1·00	·70	–	–	–	–	–	5·72	9·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	0·22	9·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·30	·14	·10	–	·24	–	–	–	–	1·18	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·10	–	–	–	–	–	–	0·19	9·40	12
13	–	–	–	–	·24	1·00	·50	–	·23	·10	·78	1·00	·86	·63	–	–	–	–	5·34	9·50	13
14	–	–	–	–	·03	·79	·14	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	–	–	–	–	6·52	9·60	14
15	–	–	–	–	·32	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·82	9·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	9·80	16
17	–	–	–	–	–	·58	·59	·97	1·00	·64	·10	·10	·50	·09	–	–	–	–	4·57	9·90	17
18	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·58	·14	·15	·07	·06	–	–	–	6·36	10·00	18
19	–	–	–	–	·25	1·00	·62	·41	–	·08	·02	·10	·08	–	–	–	–	–	2·56	10·10	19
20	–	–	–	–	·39	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	·25	–	–	–	9·48	10·15	20
21	–	–	–	–	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	–	9·91	10·20	21
22	–	–	–	–	·70	·93	·70	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	–	–	–	9·33	10·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·55	·31	·83	1·00	·33	·19	–	–	–	–	–	3·21	10·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·50	24
25	–	–	–	–	·63	1·00	1·00	·61	·69	1·00	·84	1·00	·58	·12	–	–	–	–	7·47	10·60	25
26	–	–	–	–	·37	·92	·94	1·00	1·00	1·00	·74	·09	–	–	–	–	–		6·06	10·70	26
27	–	–	–	–	·42	·78	·47	·47	38	·47	·51	·13	·82	–	–	–	–	–	4·45	10·80	27
28	–	–	–	–	·40	·41	·24	1·00	·87	·91	·92	·75	·69	1·00	·55	–	–	–	7·74	10·90	28
29	–	–	–	–	·10	·20	·66	·09	·45	·72	·76	·70	·81	·60	·06	–	–	–	5·15	11·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·10	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·34	·25	·73	·88	·01	·06	–	–	–	–	2·27	11·20	31
SUM.	–	–	–	–	5·04	12·24	10·52	11·41	13·76	15·32	14·93	11·67	10·40	6·46	1·42	–	–	–	113·17	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1901.

1	–	–	–	–	–	·26	·31	·40	1·00	·87	·91	·66	1·00	1·00	·61	–	–	–	7·02	11·25	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·30	2
3	–	–	–	–	–	·26	·44	·33	–	·21	·70	·94	·57	·34	–	–	–	–	3·79	11·35	3
4	–	–	–	–	–	–	·13	·60	·17	·40	·54	·76	1·00	·21	–	–	–	–	3·81	11·40	4
5	–	–	–	·05	1·00	1·00	1·00	·76	·30	–	·57	·14	·06	·20	·04	–	–	–	5·12	11·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·50	6
7	–	–	–	–	–	·07	·26	·21	·10	·15	·10	–	·24	–	–	–	–	–	1·13	11·55	7
8	–	–	–	–	·20	·03	–	·15	·63	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	1·04	11·60	8
9	–	–	–	–	–	–	·10	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	11·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·55	·77	1·00	·70	–	–	–	3·02	11·70	10
11	–	–	–	·05	·24	·24	·97	·29	·63	1·00	·92	·60	·58	·62	·66	–	–	–	6·80	11·75	11
12	–	–	–	–	·34	·30	·30	·45	·57	·10	·15	·10	·45	1·00	·60	–	–	–	4·36	11·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·12	·97	1·00	·36	·70	·67	·54	–	–	–	–	4·36	11·85	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	·22		–	·26	–	–	–	–	0·84	11·90	14
15	–	–	–	–	–	–	·15	·20	·11	·21	1·00	·94	·97	·97	·66	–	–	–	5·21	12·00	15
16	–	–	–	·73	1·00	1·00	·69	1·00	·75	·80	1·00	·95	·52	·57	·70	·03	–	–	9·74	12·05	16
17	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	·53	·27	–	–	–	–	9·13	12·10	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	18
19	–	–	·03	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	·53	–	–	–	11·35	12·30	19
20	–	–	–	–	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	·26	1·00	·58	–	–	–	8·28	12·40	20
21	–	–	·10	·45	·66	·77	1·00	1·00	·84	1·00	1·00	·92	1·00	·64	·70	–	–	–	10·08	12·50	21
22	–	–	·07	·78	1·00	·72	·90	1·00	·93	·84	1·00	·48	·87	·32	–	–	–	–	8·91	12·60	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·52	·10	–	–	0·62	12·70	23
24	–	–	·21	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	·77	1·00	·80	–	–	–	–	–	9·69	12·80	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	·05	·82	1·00	·70	–	–	–	–	2·63	12·90	25
26	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·15	–	–	12·40	13·00	26
27	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·51	·23	·10	–	–	·83	1·00	·92	·33	–	–	8·32	13·10	27
28	–	–	–	·15	1·00	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·35	13·20	28
29	–		–	–	–	·08	·29	·37	·92	·28	·70	·66	·15	·93	·68	·40	–	–	5·46	13·25	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·47	·12	·50	·20	–	–	–	–	–	1·29	13·30	30
SUM.	–	–	1·06	7·11	10·44	10·75	12·54	12·61	13·21	12·70	14·11	13·80	14·47	13·36	8·90	1·01	–	–	146·07	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·10	·04	·98	1·00	1·00	1·00	·99	·98	1·00	·62	·25	·60	–	–	–	–	8·56	15·40	1
2	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·69	·10	·16	·89	·68	·12	·30	·90	·17	–	–	9·31	15·48	2
3	–	·13	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	·40	–	–	·11	·80	1·00	·68	–	–	9·79	15·55	3
4	–	·38	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	·09	·10	–	–	–	10·93	15·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·70	5
6	–	·16	1·00	·85	·54	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	2·75	15·77	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·84	7
8	–	–	–	·35	·28	·30	·92	·99	·88	·51	1·00	1·00	·95	·62	·58	·10	–	–	8·48	15·91	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·98	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·04	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·77	·40	·70	·04	·31	·72	·39	–	–	–	3·33	16·11	11
12	–	·66	1·00	1·00	1·00	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·48	–	–	13·82	16·18	12
13	–	·25	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·89	–	–	13·96	16·24	13
14	–	·48	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	13·88	16·31	14
15	–	·08	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·81	1·00	1·00	1·00	·63	–	14·52	16·37	15
16	–	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·58	–	15·42	16·44	16
17	–	·05	·03	·30	·55	–	·06	–	·20	·04	·10	–	–	·30	·36	–	–	–	1·99	16·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·56	18
19	–	–	–	–	–	·73	1·00	·87	1·00	1·00	1·00	·94	·59	–	·24	·92	·72	–	9·01	16·62	19
20	–	·79	1·00	1·00	·73	·32	·72	·87	·46	·05	·16	·96	·74	·72	·60	·78	·03		9·93	16·68	20
21	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·89	–	–	14·51	16·74	21
22	–	·38	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	–	–	14·10	16·80	22
23	–	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	1·00	·52	·88	·89	–	15·02	16·85	23
24	–	·22	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	·43	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	–	13·13	16·91	24
25	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·06	**16·06**	16·96	25
26	–	·18	1·00	·24	·23	·98	1·00	1·00	1·00	·98	·60	·52	·22	·54	–	–	–	–	8·49	17·02	26
27	–	–	–	–	–	·05	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	17·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	·02	–	–	–	–	–	–	–	0·14	17·12	28
29	–	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·90	1·00	·96	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	8·19	17·16	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·60	·35	–	–	–	–	0·97	17·21	30
31	–	–	–	–	–	·08	·05	·02	·05	·31	·72	·51	·52	·14	–	–	–	–	2·40	17·26	31
SUM.	–	8·35	16·86	16·78	17·31	17·12	18·65	18·54	18·17	16·02	16·62	15·61	14·58	15·18	13·69	10·91	4·39	0·06	238·84	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·09	17·30	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·34	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·49	·18	–	·22	·06	–	–	–	0·95	17·38	3
4	–	–	–	·50	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·60	17·42	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·46	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·28	·35	·44	·25	·25	·50	1·00	1·00	·20	4·31	17·49	6
7	·06	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	1·00	1·00	·62	·67	·33	–	·07	–	12·49	17·52	7
8	–	·75	1·00	·37	·55	1·00	1·00	·40	·66	·03	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	–	12·09	17·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·58	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·61	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·64	11
12	–	–	–	–	·02	·04	·01	–	–	–	·02	·20	·02	–	–	–	–	–	0·31	17·66	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·68	13
14	–	–	–	·05	–	·03	–	–	–	–	–	·05	–	·01	–	–	–	–	0·14	17·70	14
15	·24	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·19	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	7·44	17·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·04	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	17·72	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	17
18	–	–	·40	·42	–	·02	·11	–	–	–	·16	–	–	·08	·07	·23	–	–	1·49	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	20
21	–	–	–	–	–	–	·04	·02	–	·09	·06	·05	·05	·03	–	–	–	–	0·34	17·75	21
22	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·52	–	–	·01	–	–	0·78	17·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·53	–	–	0·56	17·72	27
28	–	–	·67	1·00	1·00	·32	·20	·04	–	·04	·19	·48	–	–	·21	·07	–	–	4·22	17·71	28
29	–	·90	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·98	·55	·82	·63	·10	·64	1·00	·25	13·52	17·69	29
30	·14	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·51	1·00	·24	**15·89**	17·67	30
SUM.	0·44	4·65	6·02	6·34	5·67	5·41	5·36	4·50	4·09	2·93	4·92	5·18	4·28	3·89	3·30	3·99	3·80	0·69	75·46	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·11	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·63	·28	–	–	–	–	9·92	13·40	1
2	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·45	·44	·40	·67	–	·08	·65	–	–	–	7·89	13·50	2
3	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	·22	·48	·06	·38	1·00	·45	–	–	10·12	13·60	3
4	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	·31	·09	–	–	–	10·73	13·70	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		13·80	5
6	–	·07	1·00	·90	·51	–	·09	·42	·40	·10	–	·06	–	·03	–	–	–	–	3·58	13·90	6
7	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	14·00	7
8	–	–	–	·55	·77	·54	·30	·71	·58	1·00	·78	·72	·96	1·00	·57	·31	–	–	8·79	14·10	8
9	–	–	–	–	–	·19	–	·29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·48	14·15	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	·32	·21	·15	–	–	–	–	–	0·83	14·20	10
11	–	–	–	–	[·50]	·78	·25	–	·29	·58	·41	·32	·31	1·00	1·00	1·00	–	–	6·44	14·30	11
12	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·97	·40	–	–	13·37	14·35	12
13	–	–	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	13·57	14·40	13
14	–	–	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	12·85	14·45	14
15	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	–	–	13·53	14·55	15
16	–	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	–	–	14·33	14·65	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·10	–	–	–	·44	·34	–	–	–	1·07	14·70	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·50	–	–	–	–	–	0·54	14·75	18
19	–	–	–	·35	·68	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·51	·24	·41	·90	·10	–	10·09	14·85	19
20	–	·06	·92	·63	·14	–	–	–	–	·22	·66	1·00	1·00	1·00	·95	1·00	·06	–	7·64	14·95	20
21	–	·11	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	13·90	15·00	21
22	–	–	·44	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·14	–	13·58	15·02	22
23	–	·47	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	1·00	1·00	1·00	1·00	·23	–	14·23	15·04	23
24	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	·89	·67	·78	1·00	1·00	·26	–	13·66	15·06	24
25	–	·55	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	**14·85**	15·08	25
26	–	·14	·99	·45	·02	·57	·97	1·00	1·00	1·00	·92	·96	·48	·87	·98	·45	–	–	10·80	15·10	26
27	–	–	·18	·64	·27	–	–	·08	·77	·66	–	–	–	–	–	·02	·06	–	2·68	15·12	27
28	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	·48	–	·30	–	–	·10	–	–	–	0·95	15·14	28
29	–	·04	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·81	·22	·02	–	–	–	–	–	–	8·09	15·16	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·34	·42	·45	·71	·77	·20	·14	–	–	–	3·03	15·18	30
31	–	–	·13	·22	·77	·94	·10	·50	·57	1·00	·85	·63	·65	·32	–	–	–	–	6·68	15·20	31
SUM.	–	2·08	14·72	18·74	18·66	19·17	17·71	18·98	19·59	20·69	18·17	18·40	16·12	15·83	16·20	12·15	1·15	–	248·36	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1901.

1	–	–	·20	·20	·79	1·00	·83	–	–	·53	·40	·09	–	–	·10	–	–	–	4·14	15·22	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	–	·42	–	–	–	·13	–	0·83	15·24	2
3	–	–	–	·12	·30	–	·13	·41	·30	–	·78	·68	–	·28	·20	–	–	–	3·20	15·26	3
4	–	–	–	·66	–	–	–	·06	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	0·85	15·28	4
5	–	·35	·25	·53	·32	–	–	–	–	·13	–	·17	·47	1·00	·44	·03	–	–	3·69	15·30	5
6	–	·05	·37	·30	·35	·41	·30	·31	·19	·85	·20	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	–	8·44	15·33	6
7	–	·16	1·00	1·00	·90	1·00	1·00	1·00	·86	·93	1·00	1·00	·50	·54	·31	–	–	–	11·20	15·36	7
8	–	–	–	–	–	–	·93	1·00	·75	·34	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·35	–	9·14	15·40	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·90	·97	·83	·18	·33	–	3·29	15·45	9
10	–	·20	·72	·62	·43	·40	·27	·22	–	–	·25	·03	·23	·42	·21	·18	–	–	4·18	15·50	10
11	–	–	–	·46	·17	·30	·40	·83	·54	·77	·55	·69	·30	·55	·75	·39	·17	–	6·87	15·60	11
12	–	·40	·31	·55	·48	·57	·08	·62	·10	·56	·44	·63	·40	·15	·03	·18	–	–	5·50	15·70	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·82	·72	·81	·41	·90	·47	·22	·43	–	–	4·78	15·72	13
14	–	–	–	·15	·02	·27	·27	·27	1·00	·80	1·00	·73	·97	·62	·60	–	–	–	6·70	15·74	14
15	–	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	·90	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	7·74	15·76	15
16	–	–	·04	·06	–	·46	·22	·20	·70	·39	·20	·81	·44	·12	·95	·73	·54	–	5·86	15·78	16
17	–	–	–	·30	–	–	·81	·80	·71	–	·62	·97	·90	·12	–	–	–	–	5·23	15·80	17
18	–	–	·40	1·00	·26	·14	·69	·24	–	·66	1·00	·35	·86	·76	·98	·20	·05	–	7·59	15·81	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·03	15·82	19
20	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	–	0·39	15·83	20
21	–	–	–	–	·26	·68	1·00	1·00	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	·63	·48	·17	–	9·41	15·83	21
22	–	·47	1·00	·66	–	–	–	·06	–	–	–	·73	·70	·38	–	–	–	–	4·00	15·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	15·83	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·33	1·00	1·00	·76	1·00	·37	–	–	4·46	15·82	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·80	26
27	–	–	–	–	·84	1·00	·70	·12	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	–	2·78	15·78	27
28	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·81	·62	1·00	·27	–	12·60	15·76	28
29	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·93	·30	·14	1·00	1·00	·50	·20	–	11·24	15·74	29
30	–	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	**14·60**	15·72	30
SUM.	–	3·23	6·78	10·51	9·12	10·23	11·63	10·97	10·22	11·06	12·71	13·35	14·13	12·79	12·17	7·44	2·64	–	158·98	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	·13	·05	·19	·15	1·00	1·00	·16	·02	·21	·74	·36	·60	·15	–	4·76	17·65	1
2	·52	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	·57	1·00	·82	·64	·24	·62	·95	·48	–	–	12·52	17·63	2
3	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	16·37	17·60	3
4	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·29	·02	·02	·02	–	–	–	–	–	8·60	17·57	4
5	–	–	–	–	–	–	·21	–	·03	·55	·69	·17	–	–	–	–	–	–	1·65	17·54	5
6	–	–	–	·04	·16	–	–	·05	·15	·04	·16	·68	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	6·28	17·51	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	8·67	17·48	7
8	·03	·19	·07	·14	·02	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·46	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	·19	·90	·36	·76	·79	·88	·81	·43	·63	·57	–	–	6·32	17·40	9
10	–	·01	·05	·38	1·00	·84	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·89	–	13·02	17·36	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·28	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	17·24	13
14	–	–	–	·01	·66	1·00	·71	·17	·03	·56	·93	·23	·64	·18	·02	–	–	–	5·14	17·19	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	·79	·39	·17	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	1·43	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·04	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·99	18
19	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	·03	·03	·10	·06	·07	–	0·31	16·94	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·02	1·00	1·00	·90	·41	–	–	–	–	–	–	3·33	16·89	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·83	21
22	–	–	–	–	–	–	·04	·45	·21	·64	·37	·73	·11	–	–	–	–	–	2·55	16·77	22
23	–	–	–	·04	–	–	·07	·01	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	16·72	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	·19	·20	–	–	–	–	–	–	–	0·89	16·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·60	25
26	–	–	–	–	·01	·32	·90	·53	·91	·67	·50	·64	–	–	–	–	–	–	4·48	16·54	26
27	–	–	–	–	–	·60	·68	·75	·77	·01	·61	·90	·28	·47	·43	·01	–	–	5·51	16·48	27
28	–	·56	1·00	1·00	·85	·24	1·00	1·00	·90	·23	–	·49	·53	·74	·20	·58	·22	–	9·54	16·41	28
29	–	·41	·58	·20	1·00	1·00	1·00	·70	·07	–	–	–	–	–	–	·52	·03	–	5·51	16·35	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·08	·03	·14	·35	·17	·15	·56	·81	·87	·50	–	3·66	16·28	30
31	–	·25	1·00	·82	–	·10	·05	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·34	16·22	31
SUM.	1·17	4·42	5·70	5·63	6·83	7·17	9·68	9·00	10·16	10·11	9·58	8·98	7·02	7·77	7·50	7·69	4·86	0·25	123·52	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·02	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·95	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	0·25	15·81	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	7
8	–	–	–	–	·38	·45	·02	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	0·88	15·67	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·60	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·52	10
11	–	–	–	–	–	·03	·52	·62	·83	1·00	·85	1·00	1·00	·82	·80	·08	–	–	7·55	15·45	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·42	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64	15·38	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·64	·59	·20	·18	–	·15	–	–	2·24	15·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·24	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·16	15
16	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	15·09	16
17	–	–	–	–	·32	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·34	15·01	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·94	18
19	–	–	–	·05	·74	1·00	1·00	1·00	·82	·80	·46	1·00	1·00	·88	·95	·99	·02	–	10·71	14·87	19
20	–	–	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·32	–	–	13·02	14·79	20
21	–	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78		–	13·40	14·71	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·64	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	·31	–	–	–	0·49	14·56	23
24	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	·32	·20	·05	·10	·12	·38	·04	·50	·18	–	–	–	5·14	14·48	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·32	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·21	·28	–	–	–	–	–	–	–	0·51	14·25	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	·46	·03	–	–	0·49	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·54	–	–	–	0·60	14·03	30
31	–	–	–	–	–	·12	–	·06	·45	·28	·48	1·00	·02	·13	–	–	–	–	2·54	13·95	31
SUM.	–	–	1·75	3·05	4·44	4·70	3·86	4·30	4·39	4·87	4·83	6·25	4·26	4·75	5·06	2·35	0·02		58·88	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·64	·78	·94	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·70	·09	·40	·40	·44	–	–	9·89	15·70	1
2	–	·86	1·00	1·00	1·00	·93	1·00	·33	·34	1·00	1·00	1·00	·74	·15	·73	·62	·14	–	11·84	15·60	2
3	–	·81	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	–	15·25	15·50	3
4	–	·56	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·48	·52	·26	–	–	–	–	–	9·54	15·45	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	15·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	·30	·68	·67	·64	1·00	·41	–	3·90	15·36	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·21	·32	·76	·08	–	–	–	–	–	–	1·37	15·33	7
8	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	15·30	8
9	–	–	–	–	·55	·88	·69	1·00	1·00	1·00	·28	·54	·49	·88	·82	·98	·22	–	9·33	15·28	9
10	–	–	–	·03	·50	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·34	–	11·82	15·26	10
11	–	–	–	–	–	·06	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	15·24	11
12	–	–	·15	·14	·14	·07	·38	·25	–	·18	–	·18	·49	·29	·24	–	–	–	2·51	15·22	12
13	–	–	–	–	–	–	·09	·50	·11	·19	·24	·05	·11	–	–	–	–	–	1·29	15·20	13
14	–	–	–	–	·59	·84	·35	·46	·15	·68	·60	·21	·03	·12	·09	–	–	–	4·12	15·18	14
15	–	–	–	–	·68	·36	·49	–	·21	·22	·52	·09	–	·63	·10	–	–	–	3·30	15·16	15
16	–	–	·42	·61	·85	·85	1·00	1·00	·66	·12	·03	·16	·15	–	–	–	–	–	5·85	15·14	16
17	–	–	–	–	·16	·89	1·00	·56	·60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·21	15·12	17
18	–	–	–	·73	1·00	·05	–	–	–	·09	–	–	–	·16	–	·34	–	–	2·37	15·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·49	–	–	–	–	·32	·02	–	–	–	0·83	15·08	19
20	–	–	·29	·68	·40	·54	·33	·98	1·00	·91	·86	·05	–	–	–	–	–	–	6·04	15·06	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·04	21
22	–	–	–	–	–	–	·08	1·00	1·00	·83	1·00	·24	·84	·27	·47	·26	–	–	5·99	15·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·05	·15	1·00	·47	–	–	–	–	–	–	–	1·67	14·95	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·85	25
26	–	–	·19	·45	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·73	·53	1·00	·11	–	–	–	–	–	7·99	14·75	26
27	–	–	–	–	·40	1·00	·82	·70	·37	·17	·21	·44	–	·83	·79	·30	–	–	6·03	14·70	27
28	–	–	–	·25	–	–	–	·15	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	1·00	·80	–	–	7·83	14·65	28
29	–	–	–	–	–	–	·09	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	14·55	29
30	–	–	–	–	–	–	·17	·72	1·00	·29	·10	·28	·39	·77	·90	·65	–	–	5·27	14·45	30
31	–	–	–	–	–	–	·52	·28	·07	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	0·89	14·40	31
SUM.	–	2·23	4·69	6·67	10·26	11·20	12·03	13·41	13·20	12·45	10·80	8·84	7·38	8·28	8·20	7·39	1·55	–	138·58	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	·12	–	–	–	0·17	14·35	1
2	–	–	–	–	–	·10	·73	·45	·78	·64	–	·47	·30	·41	–	·11	–	–	3·99	14·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·20	3
4	–	–	·06	·18	–	–	·20	·26	·40	·16	·40	·38	–	–	–	–	–	–	2·04	14·15	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·33	·34	·32	·78	·56	–	–	–	–	–	–	2·33	14·10	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·41	·35	·19	·91	·05	–	·11	–	–	2·02	14·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	0·16	13·90	7
8	–	–	–	–	–	·40	·16	·36	·73	·10	·32	·12	·63	·49	–	–	–	–	3·31	13·80	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·70	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·01	–	–	–	0·09	13·60	10
11	–	–	·40	·81	–	·71	·50	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·80	–	–	–	9·56	13·50	11
12	–	–	–	·32	·80	·15	·37	1·00	·76	·23	–	·18	–	–	–	–	–	–	3·81	13·40	12
13	–	–	–	–	·36	·16	·36	·11	·37	1·00	·72	·60	·13	–	–	–	–	–	3·81	13·30	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	0·05	13·25	14
15	–	–	–	–	–	–	·10	·36	·73	1·00	·21	·05	–	·10	·66	·22	–	–	3·43	13·20	15
16	–	–	·24	·60	1·00	1·00	·38	·15	·50	·10	·09	·05	·25	·14	–	–	–	–	4·50	13·10	16
17	–	–	·17	·91	·76	·30	–	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·44	13·00	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·33	·21	·30	·95	·75	–	–	–	–	2·60	12·90	18
19	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	12·37	12·80	19
20	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·16	–	–	12·06	12·70	20
21	–	–	·08	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	12·18	12·60	21
22	–	–	–	·39	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·49	12·50	22
23	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	12·40	23
24	–	–	–	·57	·02	·58	·18	·07	·06	·02	–	·43	·46	·73	·10	–	–	–	3·22	12·30	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	·17	·91	·57	·20	·20	–	–	–	–	2·21	12·10	26
27	–	–	–	·06	–	·49	·14	·35	·84	·54	·84	·23	·27	·58	·25	–	–	–	4·59	12·05	27
28	–	–	–	–	·24	·46	·84	·84	·93	·48	·88	1·00	1·00	1·00	·56	–	–	–	8·23	12·00	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·90	29
30	–	–	–	–	–	–	·44	·89	·79	·94	1·00	1·00	·80	·95	·18	–	–	–	6·99	11·85	30
31	–	–	–	·79	1·00	·58	–	·25	·21	·82	1·00	1·00	·31	1·00	·26	–	–	–	7·22	11·80	31
SUM.	–	–	1·27	7·63	7·28	7·93	7·43	9·62	11·66	11·26	11·87	11·13	10·26	9·92	5·69	0·95	–	–	113·90	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	·52	·88	·79	1·00	1·00	·30	·82	·50	·22	·21	·28	·05	–	–	6·57	13·87	1
2	–	–	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·32	·40	·10	·73	·61	–	–	10·49	13·78	2
3	–	–	·49	1·00	1·00	1·00	1·00	·58	·05	–	·18	·45	·40	·42	–	–	–	–	6·57	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·92	1·00	1·00	·48	·10	–	–	–	–	3·56	13·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·89	·50	·82	1·00	·78	–	–	–	–	4·10	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·14	10
11	–	–	–	–	–	·02	·02	–	·05	·82	·72	1·00	1·00	·88	·15	–	–	–	4·66	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	12·99	12
13	–	–	–	·48	1·00	1·00	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·60	12·91	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	12·84	14
15	–	–	–	·42	·30	·85	1·00	1·00	·92	–	–	–	·	–	–	–	–	–	4·49	12·76	15
16	–	–	–	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	–	–	–	–	9·19	12·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	..	·32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	12·36	20
21	–	–	–	–	–	·03	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	12·28	21
22	–	–	–	–	–	–	·50	·52	·90	1·00	1·00	·62	·50	–	–	–	–	–	5·04	12·20	22
23	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	12·12	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·15	·25	–	·04	–	–	–	–	–	0·64	12·04	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·30	–	–	–	–	–	–	0·34	11·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·64	29
30	–	–	–	–	–	·31	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50		–	–	–	7·71	11·56	30
SUM.	–	–	0·82	2·90	4·54	6·24	6·41	6·16	6·61	7·13	7·51	7·01	6·04	3·46	1·16	0·66	–	–	66·65	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·48	1
2	–	-	–	–	–	–	·25	·09	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64	11·40	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	11·32	3
4	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·24	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·17	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·09	6
7	–	–	–	–	–	.	–	·27	·70	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	1·01	11·01	7
8	–	–	–	–	–	·10	·68	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·80	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	0·10	10·85	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·77	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·69	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	0·15	10·54	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·16	10·38	15
16	–	–	-	–		·53	1·00	·53	1·00	·66	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·59	·88	1·00	·21	–	–	–	–	–	2·68	10·22	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	10·14	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	10·06	19
20	–	–	–	–	..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·98	20
21	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	·35	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·70	9·90	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	·30	·45	–	–	–	–	–	–	–		·	–	0·75	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	-	–	–	–	9·67	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	25
26	–	–	–	–	·24	–	–	–	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·57	9·52	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·36	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·28	29
30	-	–	–	–	–	–	–	·15	·08	·25	·	·14	–	–	–	–	–	–	0·62	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·28	·74	1·00	1·00	·30	–	–	–	–	3·39	9·12	31
SUM.	–	–	-	–	0·24	0·73	2·23	1·51	2·54	2·17	1·87	2·24	1·46	0·30	–	–	–	–	15·29	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	·59	1·00	·86	1·00	·72	·77	·49	·62	1·00	·80	·76	·12	–	–	–	8·73	11·75	1
2	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	11·55	11·70	2
3	–	–	–	·67	·67	·27	·35	·12	·91	·84	·68	1·00	·94	·64	–	–	–	–	7·09	11·65	3
4	–	–	–	–	·35	·91	·72	·33	·34	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	8·45	11·60	4
5	–	–	–	·30	1·00	1·00	·92	·66	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·36	–	–	–	10·16	11·55	5
6	–	–	–	–	–	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	·17	·70	–	–	–	·72	·04	–	–	–	–	1·63	11·45	7
8	–	–	–	–	–	·03	·87	·48	·24	·38	·39	–	–	–	–	–	–	–	2·39	11·40	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·05	·28	–	–	–	–	–	0·47	11·35	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·15	–	–	–	–	–	–	0·21	11·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·12	·38	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	–	–	–	6·15	11·25	11
12	–	–	–	·16	1·00	1·00	·74	·29	1·00	·66	–	–	–	–	–	–	–	–	4·85	11·20	12
13	–	–	–	–	·48	–	–	–	·06	·39	·46	·10	–	–	–	–	–	–	1·49	11·10	13
14	–	–	–	–	–	–	·02	·46	·50	·41	·66	·45	·71	·47		–	–	–	3·68	11·00	14
15	–	–	–	–	·71	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	–	·06	·06	–	–	–	–	–	5·51	10·90	15
16	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	–	10·40	10·80	16
17	–	–	–	–	–	·04	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	10·70	17
18	–	–		–	–	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·18	10·60	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·41	·26	–	–	–	–	–	0·69	10·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·14	·66	–	–	·15	·63	–	–	–	–	–	1·58	10·40	20
21	–	–	–	–	·60	·96	·43	–	–	·10	–	·29	·94	·15	–	–	–	–	3·47	10·30	21
22	–	–	–	–	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	·28	–	–	–	–	–	–	–	5·23	10·20	22
23	–	–	–	–	·56	·49	·39	–	–	–	·24	·39	–	–	–	–	–	–	2·07	10·15	23
24	–	–	–	–	·08	·04	·67	·07	·12	·02	·18	–	·10	·06	–	–	–	–	1·34	10·10	24
25	–	–	–	–	·42	·82	·11	–	·38	·31	·49	–	–	–	–	–	–	–	2·53	10·00	25
26	–	–	–	–	·03	·92	·59	·67	–	·45	·19	·79	1·00	·15	–	–	–	–	4·79	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	29
30	–	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	–	9·11	9·50	30
SUM.	–	–	–	2·42	9·32	12·75	11·86	9·23	12·06	11·18	10·41	10·84	12·44	8·27	3·29	–	–	–	114·07	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·40	1
2	–	–	–	–	–	·08	·14	·34	·80	·16	·36	–	·15	·66	–	–	–	–	2·69	9·35	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·30	3
4	–	–	–	–	–	·13	·15	·48	·54	·40	·49	·06	–	–	–	–	–	–	2·25	9·20	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·73	·79	·90	·32	·60	·36	·21	–	–	–	–	3·91	9·15	5
6	–	–	–	–	–	–	·33	·15	·53	·23	·32	·46	·45	–	–	–	–	–	2·47	9·10	6
7	–	–	–		–	–	·20	·46	·58	·63	·53	·47	·30	–	–	–	–	–	3·17	9·00	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	8
9	–	–	–	–	–	·87	1·00	·62	·55	·41	·88	1·00	1·00	·34	–	–	–	–	6·67	8·80	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	10
11	–	–	–	–	–	·44	·50	–	–		·22	–	·23	–	–	–	–	–	1·39	8·55	11
12	–	–	–	–	–	–	·28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·28	8·45	12
13	–	–	–	–	–	·03	–	–	·58	1·00	1·00	·44	·08	·22	–	–	–	–	3·35	8·40	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	0·13	8·30	15
16	–	–	–	–	–	·17	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·12	–	–	–	–	–	–	4·73	8·25	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·66	·43	·87	·88	·20	–	–	–	–	–	3·04	8·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	·37	·11	–	–	–	–	–	0·68	8·00	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·03	·86	1·00	·60	–	·17	–	–	–	–	–	2·66	7·90	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·77	·10	–	–	–	–	–	–	–	1·04	7·80	21
22	–	–	–	–	–	·16	·82	1·00	·93	·66	·10	·04	–	–	–	–	–	–	3·71	7·70	22
23	–	–	–	–	–	–	·85	·93	–	·37	·14	·04	–	–	–	–	–	–	2·33	7·60	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	·09	·04	·55	·18		–	–	–	–	–	–	–	–	0·86	7·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·10	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	29
30	–	–	–	–	–	–	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	–	–	–	6·61	6·90	30
31	–	–	–	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·07	–	–	–	–	6·77	6·80	31
SUM.	–	–	–	–	–	1·97	6·85	8·29	10·37	9·96	8·37	6·48	4·82	1·50	0·13	–	–	–	58·74	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	–	–	–	–	8·80	9·05	1
2	–	–	–	–	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	7·83	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·14	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·36	8·90	3
4	–	–	–	–	·05	·56	·22	·40	·75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·98	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·69	6
7	–	–	–	–	–	·65	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	·14	–	–	–	–	–	6·36	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	8·13	14
15	–	–	–	–	–	–	·23	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	–	–	6·05	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·92	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·86	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·68	21
22	–	–	–	–	–	·20	·54	·02	·94	·95	1·00	·90	·75	–	–	–	–	–	5·30	7·62	22
23	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·70	·45	–	–	–	–	–	6·61	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	·10	·42	·28	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	0·98	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	0·73	3·91	5·09	6·10	7·22	6·13	5·96	5·17	3·69	0·45	–	–	–	–	44·45	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·55	·26	·23	–	·21	–	–	–	–	–	–	1·25	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	·17	1·00	1·00	1·00	·69	1·00	·15	–	–	–	–	–	5·01	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·37	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	·42	–	–	–	–	–	5·37	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	0·12	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	·97	·16	·08	·23	–	–	–	–	–	3·44	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	6·66	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·37	3·50	3·26	3·50	1·96	2·41	0·80	–	–	–	–	–	15·80	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1901.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·71	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	–	–	–	–	–	6·57	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	·67	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	–	–	–	–	–	5·87	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	·70	·27	–	–	–	–	–	–	–	1·47	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·19	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	–	–	–	–	–	0·24	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	0·26	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·79	·32	·58	·72	·05	–	–	–	–	–	–	2·46	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·38	·23	–	–	–	–	–	–	–	0·66	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·72	·86	·93	1·00	·73	·28	–	–	–	–	–	4·52	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	–	–	–	–	–	5·03	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	0·13	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·45	1·00	1·00	100	1·00	·13	–	–	–	–	–	4·58	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·68	1·00	1·00	·100	·45	·14	–		–	–	–	4·27	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·70	–	–	–	–	–	–	–	–	0·81	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–		·64	1·00	·47	·11	–	–	–	–	–	–	–	2·22	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·27	–	·43	–	–	–	–	–	–	–	–	0·70	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	30
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·38	6·05	7·98	9·51	7·48	5·36	2·38	–	–	–	–	–	40·14	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1901.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·11	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	0·53	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·21	·30	·21	·21	–	–	–	–	–	–	0·93	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·24	1·00	·64	·65	·66	–	–	–	–	–	–	3·19	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	0·33	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	–	–	4·20	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	·63	–	–		–	–	–	–	1·23	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	·34	–	–	–	–	–	–	0·71	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	0·44	2·56	3·35	2·93	2·21	–	–	–	–		–	11·49	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSE	6-7	S	6-7	S	6	SSW	3-4	W	1-3	NW	0-2	N	0-1	SSE	0-1	S	0-1	W	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	7
2	SSW	2	SW	2-3	NW	0-2	W	0-1	N	0-1	NW	0-1	N	0	Var.	0	N	0	N	0	N	0	SE	0	3
3	SSW	1	SSW	1	SW	0-1	SSW	1	SSW	1	S	0-2	S	1-3	S	0-2	S	3	S	2-3	SSE	2-3	S	3	3
4	S	3	SSW	3-4	S	3-4	S	4	S	3	S	2	SSE	2	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	2	S	1-2	4
5	SE	2	S	2-3	S	2-3	S	2-4	S	4	SSE	2-3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	2-3	S	1-2	S	3	4
6	SSE	4	S	3	SSE	4	SE	4	SE	4	SE	4	E	4	SSE	3-4	SE	3	SE	4	SE	4-5	SE	5	6
7	E	5	ESE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	5-6	SE	2	SE	5	SE	6	SE	6-7	SE	6-7	SE	5	SE	6	7
8	E	6	E	6	E	6-7	E	6-7	E	6	E	6	E	4-5	E	6	SE	3-5	SE	3-6	SE	3-6	SE	3-5	7
9	E	1	Calm	0	Calm	0	W	0	Calm	0	N	1	N	0	W	0	W	0	W	0	W	1	W	0-1	3
10	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	E	3	SE	3	SE	2-3	SSE	3	ESE	3	4
11	SE	3	SE	2	SE	3	SE	2	ESE	2	ESE	1	ESE	1	ESE	2-3	SE	3	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	6
12	ESE	5-6	ESE	5	SE	4-5	ESE	5	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3	ESE	5	ESE	6	ESE	5	ESE	7	7
13	ESE	6-7	ESE	6-7	SE	7-8	SE	7-8	SE	7-8	SE	6-7	SE	7-8	SE	7-8	SE	8	SE	8	SE	7-8	SE	7	8
14	SSW	4-5	SSE	4-5	SE	4-5	SSE	3-4	S	3	SSE	3-4	S	3	S	1-2	SSE	1-2	S	2-3	S	0-3	S	3	8
15	SSE	6-7	SE	5-6	SE	6-7	SE	4	SE	5	S	5	SSE	4	SSE	4	SE	4-5	SE	3-4	SE	6	SSE	3-6	9
16	SE	10	SE	10	SE	10-11	SE	9-10	SE	5-8	SE	8	SE	6-8	SE	7-9	SE	6-8	SE	8	SE	9	SE	8	11
17	SE	4-5	S	4	SW	2-4	SSW	2-4	SW	2-4	SW	1-2	SW	0-2	SW	1-3	SW	0-2	SW	1	SW	0-2	Calm	0	5
18	S	2-5	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	S	0-3	S	0-2	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2-3	5
19	SW	0-2	SW	1-3	SSW	0-2	SW	1-2	SSW	1-2	SE	1	S	1	S	0-1	S	0	W	0	W	0-1	W	0	3
20	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	W	1-3	SSW	3	SW	3-4	5
21	NE	0-3	NNE	0-2	N	0-2	NW	1-2	WNW	1-3	WSW	1-3	S	1-4	SW	1-3	S	3	SW	2-4	WSW	1-4	SSW	1-4	7
22	WNW	2-6	WNW	1-6	W	2-6	W	0-5	WNW	1-6	W	0-5	W	0-4	SW	0-5	W	0-3	W	0-3	NW	0-3	Var.	0-2	6
23	N	1-4	N	1-3	N	1-4	NNE	1-4	NNW	2-4	SW	1-3	SW	0-4	WSW	0-2	Var.	0-1	N	0-3	N	0-3	W	0-3	4
24	SSW	4	SW	3-4	SW	4	WSW	3-4	SW	2-3	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	3	S	3	6
25	NNW	1-3	NW	2-4	WNW	2-4	WNW	2-4	NW	2-4	N	0-5	NW	2-5	W	1-3	NW	0-1	N	1-3	Var.	0-3	W	0-3	5
26	N	0-3	N	1-5	NE	1-6	NW	0-3	NE	0-3	N	2-7	NE	0-3	NE	0-3	NE	0-4	E	0-2	SE	0-2	N	0-1	7
27	N	1-3	N	0-5	N	1-5	N	1-6	NE	1-6	SE	0-6	SE	0-5	SE	0-6	Var.	0-6	ESE	0-6	SE	0-4	NE	0-6	6
28	N	1	N	0-1	WSW	0-1	SSW	0-1	W	1-2	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-2	N	1-3	N	1-4	E	0-3	4
29	NE	2-4	NE	1-3	NNE	1-3	NE	2-4	NE	2-4	N	1-3	NNW	0-3	E	0-2	N	0-2	N	0-2	E	0-2	E	0-2	4
30	N	1-3	NNW	1-3	N	2-4	N	1-5	N	1-4	ESE	1-3	N	0-1	Var.	0-1	E	0-1	N	0-2	E	0-2	Calm	0	5
31	NE	3-5	ENE	2-5	NE	3-5	NE	2-4	NE	2-4	E	0-2	E	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	2-4	W	0-1	SW	0-1	5
MEAN		3·42		3·35		3·48		3·19		3·03		2·87		2·37		2·42		2·47		2·61		2·58		2·60	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	0-1	SW	1	W	1	SW	1-2	W	0-1	W	1	W	0-1	W	0	SW	1-2	WNW	0	W	0-1	W	1	1·6
2	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NW	0	W	1	W	1	W	1	SW	1	SW	1	0·5
3	S	2-3	S	1	SSW	2	S	3	S	1	S	1	S	1-2	S	1-2	SSW	2	SSW	1	SSW	2	S	3	1·7
4	S	1	S	1	S	2	S	2	S	1-2	S	2	SSE	2	SSE	2	S	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	2·2
5	S	1-2	S	1-2	S	3	S	2	S	1	S	1-2	S	2-3	S	3	S	3	SSE	4	SSE	4	SSE	4	2·6
6	SE	5-6	SE	6	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	6	E	4-5	E	4	E	3-4	E	5-6	E	5	4·4
7	SE	4-5	SE	3	ESE	5-6	ESE	5-6	SE	6	SE	6	ESE	7	ESE	6	ESE	5-7	ESE	6	E	6	ESE	6	5·5
8	E	5	E	4	E	5	E	3	SE	2	SE	2	ESE	1-2	ESE	2	ESE	3	ESE	1	ESE	2-3	E	1	4·0
9	SSW	0-1	SW	1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	2	SE	2	E	3	ESE	3	0·7
10	ESE	3	ESE	3	ESE	2-3	SE	3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-2	SE	2	SE	3	SE	2	SE	4	SE	3	2·8
11	SE	3-4	SE	4	ESE	4	ESE	4-5	E	3-4	ESE	4-5	SE	5	E	4-5	ESE	5	ESE	5	ESE	5-6	ESE	5-6	3·4
12	SSE	4	SE	4-5	ESE	6	SE	4-5	ESE	5-6	SE	5-6	SE	4-5	ESE	5	ESE	6	ESE	6	ESE	6-7	ESE	6	5·0
13	SSE	4	SE	5	SSE	5-6	SE	5-6	SSE	5-6	SSE	5	SSE	4-5	SSE	5-7	SE	4-5	SSE	4-5	SSE	4	SSE	3-4	6·0
14	S	2	S	2	SE	4-5	SE	7-8	SSE	3-5	SE	6-8	SE	5-6	SE	6-7	SSE	7	SE	8	SE	7-8	SSE	7	4·4
15	SE	7	SSE	4-6	SSE	7	SE	7	SE	6-7	SSE	6	SE	9	SSE	7-8	SE	8-9	SE	9	SE	9	SE	9	6·2
16	SE	9	SE	8-9	SE	9	SE	9	ESE	7-8	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4	SSE	4-5	SE	4-5	7·1
17	SSW	1	SW	0-1	S	1-3	S	1-3	SW	1-2	S	1-3	S	1-3	SSW	1-3	SW	2-4	SW	2-5	SSW	2-4	SW	2-5	2·1
18	S	2	S	0-2	SSW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	S	0-2	S	0-2	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	2·0
19	W	0	NW	0	NW	0-1	NNW	0	NNW	2	NNW	1-2	N	0	Calm	0	N	1	N	0-1	N	0	N	0-1	0·7
20	WNW	3-4	N	0-4	N	0-4	N	0-3	ESE	0-3	SE	0-4	ESE	0-3	N	0-3	N	1-4	NE	1-5	NE	0-4	NNE	0-3	1·7
21	W	1-4	WSW	2-4	W	2-4	W	2-5	W	0-3	W	1-5	SW	0-5	W	1-7	W	1-6	WSW	2-6	WSW	2-6	W	2-6	2·6
22	Var.	0-3	Var.	0-4	W	1-4	N	1-3	N	0-3	E	0-3	Calm	0	NE	1-3	N	0-2	NW	2-3	N	0-2	N	0-2	2·0
23	W	1-3	SW	0-3	SW	1-3	W	1-3	WSW	0-2	SW	1-3	SW	3-4	SW	4	SSW	4	SW	4	SW	3-4	SSW	4	2·3
24	SW	1-3	W	1-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	1-4	SW	2-5	SW	1-6	N	0-2	N	0-2	NNW	1-3	NW	0-2	N	1-3	2·6
25	Var.	0-4	W	0-4	NW	1-4	NNW	1-4	SSW	0-3	Var.	0-3	NE	0-2	WNW	0-2	NW	0-3	NE	1-3	N	1-3	NE	2-4	2·1
26	N	0-1	Calm	0	NNW	0-1	W	2	W	0-2	W	0-1	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	1·6
27	NE	0-4	ESE	0-3	NE	0-4	N	2-4	NE	0-1	SE	0-4	N	0-2	N	0-3	N	0-2	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-1	2·2
28	N	0-3	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-4	N	0-4	N	1-4	N	0-3	SE	0-1	NE	1-4	ESE	3-4	1·4
29	E	0-3	E	0-3	NW	1-3	N	2-4	E	0-2	E	0-2	E	1-3	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	1·9
30	W	1-2	N	0-2	N	1-3	SW	2	W	0-1	W	0-2	E	0-2	E	0-2	N	0-2	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-4	1·6
31	Var.	0-1	N	0-1	ENE	1-3	NE	0-2	SSW	0-3	SE	0-2	SE	1-2	E	0-1	NE	1-3	N	1-3	NNE	1-3	Calm	0	1·8
MEAN		2·50		2·27		2·95		3·03		2·37		2·53		2·50		2·68		2·94		3·02		3·18		3·13	2·80

N 99. NNE 5. NE 37. ENE 2. E 44. ESE 65. SE 132. SSE 49. S 82. SSW 33. SW 63. WSW 11. W 54. WNW 9. NW 20. NNW 10. Calm 29.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ENE	0-2	N	0-1	ENE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	Calm	0	N	1	N	0-1	N	0	N	0-1	3
2	N	1-4	N	1-6	N	1-5	N	1-5	N	1-7	N	2-4	N	2-5	NW	0-4	N	0-2	N	0-2	N	0-3	N	0-4	7
3	N	1	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	W	0-1	SW	0-1	W	0-1	N	0-3	N	1-2	N	1-2	SSW	0-1	3
4	ENE	1-2	ENE	2	NE	2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	SW	0-1	N	1-3	N	0-2	Var.	0-3	5
5	N	1-3	NE	2-4	ENE	2-4	Var.	0-2	ENE	2-4	E	1-3	ENE	1-3	E	1-3	E	0-2	E	1-3	SW	0-1	ESE	1-3	7
6	N	1-3	N	1-3	N	0-1	N	1-3	N	0-2	W	0-1	NW	2	N	0-2	N	0-2	E	0-1	WSW	0-1	E	0-1	3
7	N	2	N	2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	2	N	0-2	NNW	1-3	3
8	NW	1	NW	1	N	1	N	2-3	N	2-3	NNW	2	W	1-2	NNW	0-2	N	2-3	NW	3	NW	3	NNW	1-3	3
9	N	3-4	N	3-4	N	3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	NW	0-2	N	0-2	NNW	0-2	N	0-2	N	0-2	E	0-2	4
10	N	0	Calm	0	N	0	N	1-2	N	1-2	NW	1	NW	1	NW	0	N	0	N	0-1	N	0	N	0-1	2
11	Calm	0	N	2-5	N	1-4	N	2-4	NNE	2-4	NNW	2	NNW	2	N	2	N	2	N	2	N	2-3	NW	2-3	5
12	N	0-1	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-1	Calm	0	Var.	0-1	E	0-2	NW	0-1	NW	0-1	NNW	1-2	4
13	Calm	0	N	0-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NNW	0-2	N	1	NNW	1	N	1	N	0-2	E	0-1	E	1	2
14	N	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	0	W	0	N	1	N	1	1
15	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	E	0-1	SE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1	3
16	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	2-4	Var.	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	3	N	0-3	N	1-4	4
17	ENE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	N	0-2	E	1-3	ESE	0-2	E	0-3	N	0-2	NNW	3	NW	2-5	N	1-3	NNW	3	5
18	NE	0-1	N	0-1	ENE	1-3	N	1-3	NNE	1-3	NNW	1-3	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	2	NW	2	NW	2	N	1-2	3
19	N	2	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-3	N	2-3	N	1-3	NNW	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	3
20	Calm	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0	NE	0-1	N	0	1
21	N	0-1	N	0-1	WNW	1-2	WNW	2	W	2	NW	2-3	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NNW	1	NW	1	NNW	0-2	3
22	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	NNW	2	NW	2	NNW	1-2	NNW	1-2	N	0-2	NNW	0-2	4
23	N	2-4	N	2-4	N	1-4	NE	1-4	N	1-4	ENE	1-4	E	1-3	N	1-2	W	1-2	NNW	0-2	N	0-2	N	0-2	4
24	N	0-1	N	0-2	N	1-2	N	0-2	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	0-2	Var.	0-2	NW	1-3	N	0-2	3
25	S	0-1	SE	1-2	SE	1	SSE	1-2	SE	2	SSE	2	SE	2	SSE	3	S	2	S	1-2	S	2	S	2-3	4
26	SSE	4	SSE	3	S	3	SSE	3	SSE	1	SSE	2	S	2	SSE	1-2	S	1-2	SSE	1	S	1	SE	1-2	4
27	N	0	N	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	3	NW	2-3	N	1-3	NNW	0-1	NW	1-3	SSE	0-1	N	0-1	3
28	ESE	1	ESE	1	ESE	1	SE	1	ESE	1	SE	1	SE	1-2	SSE	2	SSE	2	SE	2	SSE	2	S	1-2	8
EAN		1·27		1·46		1·41		1·48		1·62		1·48		1·45		1·27		1·29		1·39		1·16		1·32	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1	NW	1	N	1-2	N	1-2	S	1	NNW	2	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	0-1	N	1-3	N	1-3	1·1
2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1	N	1	N	1	1·6
3	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	Calm	0	E	0-1	E	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	1	NE	1-2	ENE	1-2	0·7
4	NNE	1-3	Var.	0-1	N	2-3	N	2-3	NE	0-2	SSE	0-2	SE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	ENE	2-4	ENE	2-5	ENE	2-5	1·8
5	S	0-2	WSW	0-2	N	2-5	N	3-6	NW	0-5	NNW	4-5	S	0-1	N	1-7	NE	2-6	NE	1-2	N	3	NE	0-2	2·3
6	E	0-1	N	0-1	NW	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	NNW	1-2	N	2-3	N	3	N	2	N	1-2	N	1-2	1·3
7	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	2	N	0-1	NNW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1	1·5
8	NNW	3	NNW	1-3	N	3	N	3	N	0-2	N	2	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	2	N	0-1	1·8
9	N	0-2	E	0-2	N	1-3	N	1-2	N	0-2	N	0-1	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0	1·3
0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNW	1	Var.	0	E	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	N	0-2	Calm	0	0·5
1	N	0-2	NW	0-2	N	0-1	ENE	0-2	NNE	0-2	Calm	0	E	1-2	ENE	1	N	0	N	0	N	0-2	N	0	1·5
2	N	0-2	E	0-1	N	0-2	N	0-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	3	N	3-4	N	2-4	N	3-4	N	1-3	1·3
3	E	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·5
4	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0-1	N	0	NNW	0-1	N	0	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	0·2
5	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	2-3	N	2	NNW	1-2	N	2-3	N	2-3	N	1-3	NE	2-3	N	1-3	1·2
6	N	1-4	NE	0-2	ENE	3-4	NE	1-3	NNW	0-3	E	1-3	NE	0-2	Var.	0-2	N	0	ENE	1-3	N	1-3	ENE	1-3	1·9
7	NNW	4	NW	0-2	N	1	N	1-2	NE	1-2	NE	1-3	NE	0-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1	NE	1	NE	1	1·7
8	NNW	2-3	NNW	1-2	NNW	1	N	1	N	1	SE	0-1	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	NNE	1-2	ENE	1-2	N	1-2	1·5
9	N	1	N	0	Calm	0	N	1	NNW	0-1	NNW	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	1·0
0	NE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	WNW	1	NW	0-1	N	0-1	0·1
1	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1	N	0-1	N	1-2	NNW	1	NW	1-2	N	1	N	1-2	N	2	N	1-2	N	0-1	1·3
2	NE	0-2	NE	0-2	N	0-2	NE	1-3	N	1-4	NE	1-3	NNW	2-4	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	2-4	N	2-4	1·9
3	NNW	2-3	NNW	1-2	N	2-3	NE	1-2	N	2	NNW	1-2	N	0-2	NNW	1	N	1-2	N	1-3	N	1-2	Var.	0-1	1·8
4	N	0-3	NE	0-2	NNE	0-2	N	0-2	N	0-2	Calm	0	N	0-1	N	0	NW	0-1	NW	0-1	WSW	0-1	W	1	1·0
5	SSE	3	S	2-3	SSW	2-3	SSW	3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SSE	3-4	2·4
6	S	1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	SE	0-1	SE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·2
7	NE	0	E	0-2	N	0-2	N	0-1	NNW	0-2	NNW	0-2	N	0-1	E	0-1	ESE	2	ESE	2	ESE	2	SE	1	1·0
8	S	1-2	S	1	SE	2	SSE	2	SE	3	SE	4	SE	3	SSE	3	SE	4-5	SE	6	ESE	7	ESE	7-8	2·6
AN		1·38		0·91		1·29		1·34		1·25		1·25		1·12		1·34		1·45		1·52		1·70		1·36	1·36

. N 326. NNE 8. NE 43. ENE 20. E 26. ESE 11. SE 24. SSE 17. S 25. SSW 3. SW 3. WSW 3. W 7. WNW 3. NW 40. NNW 57. Calm 52.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	ESE 8-9	ESE 8-9	ESE 8-9	ESE 9	ESE 10-11	ESE 11	ESE 11-12	SE 11	SE 11-12	SE 11-12	SE 11-12	SE 8-9	12
2	SSW 4	S 3-4	S 4	S 4	S 4	SSE 8	SE 9	SSE 8-10	SSE 8-10	SE 8	SE 10-11	SE 10-11	11
3	WNW 1	S 0	NW 0-1	Var. 0-1	W 0-2	SSE 0-1	E 1-3	NE 1-2	E 1-2	E 0-1	S 1	W 1-2	3
4	W 2	SSW 0-1	S 1-2	N 1-2	S 1-3	SW 4	S 4-5	S 6-7	SE 7-8	S 8-9	SW 8	W 7	10
5	SSW 10-11	SSW 11-12	SW 11-12	SW 8-12	NNW 0-3	SW 1-3	S 2-4	SW 3-5	SW 4-6	NW 3	NW 2-3	NNE 2-3	12
6	W 0-4	WSW 0-2	W 2-5	WSW 1-5	NW 0-2	NNW 3-4	NW 3	N 3	N 2-3	W 3-5	NW 2-5	NNW 3-6	6
7	NNW 0-2	ESE 0-1	ESE 0-2	ESE 0-3	E 1-2	SE 1-3	NNE 0-3	NE 2-5	E 1-6	N 2-7	N 2-5	N 3-7	10
8	NNE 2-10	N 3-10	N 3-9	Var. 1-5	NE 1-5	NW 1-3	NE 2-7	NNE 2-5	NE 1-3	E 1	N 1-3	N 1-4	10
9	NNW 1-2	WNW 3	WNW 4-5	NW 5	W 5	NW 4-5	NW 2-4	NNW 2-3	W 0-1	W 0-1	N 0-1	NW 1-3	6
10	N 4-5	N 4-5	N 3-5	N 4-6	NNW 4-6	NW 4	W 5	NNW 5	NW 4-5	W 5	WNW 2-4	NW 2-4	6
11	W 3-4	WNW 3-4	WNW 0-2	NW 0-2	NW 0-2	WNW 2-4	W 1-3	W 0-1	N 0-1	W 0-1	NW 0-1	NNW 0-1	5
12	N 2-3	N 1-2	WNW 1-3	WNW 1-2	WNW 1-2	W 0-1	W 2-3	W 1	SW 2	SSW 3	SSW 3-5	SSW 4-5	6
13	WSW 2-4	SW 3-5	SW 3-5	SW 4-6	SSW 4-6	SSE 4-5	SE 4-6	ESE 3-4	ESE 4-5	ESE 2-4	E 2-3	E 2-4	8
14	S 4-6	S 5-6	S 5-6	S 3	SSE 4	S 3-4	SSE 3-5	SSE 4-5	SSE 3-4	SSE 2-4	SE 2-4	S 3-4	6
15	ESE 2	ESE 2	SE 2-3	SE 3	SE 4	SE 3-4	SE 4-5	SE 4-5	E 4-5	E 4-5	E 4-5	E 4-5	5
16	E 0-1	E 0-1	E 1-3	E 1-3	E 1-3	NE 2-3	E 3-4	E 2-3	NE 3-5	E 3-5	E 4-5	E 2-4	5
17	E 0-1	E 1-2	NNE 0-2	E 0-1	E 0-1	E 0-1	E 2-3	NE 2-3	NE 4-5	E 0-1	E 0-1	E 2-5	5
18	E 0-1	E 0-1	E 1-3	NE 2-5	NE 2-5	NE 1-4	ENE 2-6	N 2-5	NNE 2-4	NNE 2-5	ENE 2-4	NE 1-4	6
19	NE 2-6	NE 2-6	NE 2-4	NE 1-4	NE 1-4	NE 1-4	E 2-4	NE 3-5	NE 3-5	ENE 2-3	NNE 2-5	NNE 1-4	6
20	E 1-5	NE 1-5	E 0-4	NE 2-5	NE 0-3	NE 2-4	NE 2-4	NNE 2-4	NE 1-4	NE 1-3	E 1-3	E 0-2	6
21	E 4-6	E 3-8	ESE 4-7	SE 4-5	SE 2	SE 2	ESE 1-2	E 2	E 1	E 2-3	E 2-3	E 1-3	8
22	Calm 0	E 0-1	Calm 0	Calm 0	E 0-1	NNE 0-1	NNE 0-1	N 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 0-1	1
23	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 0-1	N 1	N 0-1	Calm 0	NNW 1	NNW 1-2	N 0-1	NNW 1 2	5
24	WNW 5-6	W 4-5	WNW 3-5	W 4-6	NW 2-4	N 1-3	N 1-3	W 1-3	N 1-3	N 2-5	N 1-2	NE 1-3	7
25	N 2-6	N 2-6	NE 3-6	N 2-6	NNE 3-6	NNE 4-6	NNE 3-6	NNE 3-6	NNE 3-5	N 1-4	N 1-3	N 2-5	6
26	NNE 0-2	NE 3-5	E 2-5	NE 1-4	NE 1-3	ENE 1-3	NE 1-4	NE 1-3	NE 3-5	NE 3-5	ENE 3-6	NE 2-4	6
27	E 1-6	NNE 1-3	NNE 1-4	NNE 1-4	NE 1-4	E 0-1	NE 2-4	NE 3-5	NE 3-5	NE 3-4	NNE 1-3	NE 2-4	6
28	E 2-4	E 2-4	E 2-4	N 1-4	E 1-4	Var. 0-1	E 2-3	ENE 3-5	NE 1-3	N 1-3	NE 2-3	Calm 0	5
29	SSW 2	SW 2	SSW 3	S 3	S 3	SE 3	S 4	SSE 4-5	SSE 5	E 5-6	ESE 7	E 7-8	12
30	SE 11-12	SE 11-12	SE 11-12	SE 11-12	ESE 10-12	ENE 11	ENE 4-9	NE 0-4	E 0-3	E 3-5	ENE 1-4	E 0-2	12
31	SW 2	SW 1-2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2-3	SSW 1-3	SSW 3	S 2-3	S 1-2	S 1-2	SSW 0-1	3
MEAN	3·34	3·37	3·55	3·42	3·02	3·15	3·56	3·47	3·47	3·34	3·24	3·23	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	SSE 9-10	SSE 8-9	SE 8	SE 7-8	SSE 9	SSE 4-5	SSE 3	SSE 3	SSE 3-5	SE 3-5	S 4-5	S 3-5	8·0
2	SE 10-11	SSE 9-11	SSE 8-9	ESE 8-9	SSE 9-10	SSE 9-10	SSE 9-10	ESE 7-8	SE 3	SE 1	SSW 0	SW 1	6·8
3	NW 0-1	W 2-3	N 0-1	N 0-2	N 0-1	NNE 1-2	N 1-2	SW 0-1	Calm 0	W 0	W 1	WNW 0-1	0·9
4	W 2-6	SSW 1-4	SW 1-2	SW 0-2	SW 2-4	SW 4-6	S 7-9	S 2-5	S 4-7	SSW 4-7	SW 8-10	SSW 8-10	4·6
5	WNW 1-4	NE 1-5	SW 3-6	SW 8-10	W 1-7	SW 1-7	W 1-5	SE 0-2	NNW 0-5	NW 0-4	W 0-3	W 0-3	4·4
6	NW 1-4	NW 1-6	NW 0-2	S 1-2	N 0-2	Var. 0-1	Var. 0-3	WNW 1-2	W 0-2	N 0-3	SE 0-2	E 0-4	2·2
7	NE 3-7	NE 1-9	NE 1-5	NE 2-5	NE 4-7	NNE 6-10	NE 2-7	SE 4-10	N 4-10	N 3-10	N 2-10	E 4-10	4·0
8	Calm 0	NE 0-2	NE 0-1	N 1-2	N 2-3	NNW 0-2	Calm 0	NNW 1	N 0-2	NNW 1-2	N 1-2	N 0-2	2·3
9	W 0-1	W 0-1	W 0-1	W 2-4	WNW 2-3	NW 0-1	W 4	WNW 4-5	N 5-6	N 4-6	N 4-6	NNW 4-6	2·9
10	NW 2-3	NNW 1-3	NW 2-3	NW 3-5	W 3-5	NW 2-4	NW 5	NW 3-5	NW 3-4	NW 2-4	W 2-3	SSW 2-3	3·8
11	Calm 0	W 0-1	WNW 0-1	W 0-1	NW 0-1	W 1-2	W 0-1	Calm 0	Calm 0	NW 1-2	N 3-5	N 3-4	1·3
12	SSW 4-6	SSW 6	SSW 3-4	SSW 3-5	SSW 3-4	SSW 2-4	SSW 3-5	W 2-3	SW 2-3	SSW 3-4	SW 1-3	WSW 2-4	2·9
13	E 1-3	SE 1-3	SSE 3-4	SE 4-5	SSE 5-7	SE 7-8	SSE 7-8	S 6-7	S 6-7	S 3-4	S 4	S 2-4	4·3
14	S 2-3	S 1-2	SW 1-2	S 0-1	Calm 0	Calm 0	E 0-1	E 0-1	E 0-1	E 0-1	ESE 1-2	ESE 1-2	2·5
15	E 2-3	E 1-3	ESE 2	ESE 2-3	ESE 1-2	E 0-1	E 0-1	E 2-3	E 3-4	E 0-1	E 0-1	E 0-1	2·6
16	NE 0-1	E 2-3	E 2-3	NE 1-2	Calm 0	Calm 0	E 1-2	E 0-1	E 0-1	E 0-1	E 1-3	E 0-1	1·8
17	E 0-1	E 1-2	E 0-1	Calm 0	E 0-1	Calm 0	E 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	NNE 0-3	NE 1-3	1·1
18	NE 1-2	NE 1-3	E 2-4	E 1-3	E 3-4	E 4-5	NE 4-5	NNE 1-4	NE 4-6	NE 4-6	NE 2-5	NE 2-5	3·0
19	NE 1-4	E 2-3	NNE 1-3	NE 1-4	NE 2-6	NE 2-4	NE 2-5	NE 2-5	NNE 3-6	NNE 3-6	ENE 3-6	ENE 3-6	3·3
20	NE 1-4	NE 0-1	NE 2-2	E 2-3	NE 2-3	NE 1-2	NE 1-2	ENE 0-2	NE 1-4	E 2-4	E 3-6	E 1-5	2·4
21	ENE 0-3	E 0-2	E 0-2	E 0-1	Calm 0	Calm 0	NE 0-1	Calm 0	Calm 0	E 0-1	Calm 0	E 0-1	1·7
22	N 0-1	Calm 0	Calm 0	S 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 0-1	0·2
23	Calm 0	Calm 0	NNW 1-2	Calm 0	NW 0-1	NW 1	Calm 0	NW 1	NW 1-2	NW 2-3	WNW 3-4	W 2-5	1·0
24	NE 0-3	NE 0-1	NE 0-1	NE 2-4	Calm 0	Calm 0	NE 1-3	N 1-4	N 1-3	N 1-4	N 3-7	N 2-6	2·5
25	NNW 2-4	NE 0-2	N 0-1	N 1-3	NNE 1-4	NE 2	NE 1-3	NE 1-2	Calm 0	NE 0-1	N 0-1	NE 0-2	2·6
26	NE 2-3	ENE 1-4	E 2-4	ENE 3-5	NE 3-4	E 1-3	E 1-4	N 0-2	E 1-4	E 1-3	N 1-2	E 1-5	2·7
27	Var. 1-3	NE 2-4	Var. 1-3	N 1-4	E 2-4	E 1-4	Calm 0	ENE 2	E 1-3	S 0-1	E 1-3	E 1-3	2·4
28	NE 0-1	NE 0-1	NNE 2-3	NE 1	NE 0-1	Calm 0	E 0-1	NW 0-1	W 0	W 1	SW 1	SSW 1	1·5
29	E 9	E 9	E 7-9	ESE 8	E 8-9	E 8-10	E 10	E 10-11	E 11-12	SE 11-12	SE 11-12	ESE 11-12	7·0
30	Calm 0	NE 0-1	Calm 0	NNW 2	Calm 0	NE 0-1	NE 0-1	NW 0-1	WNW 0-1	W 2	SW 2-3	SW 2	4·0
31	S 0-1	SW 2-3	SSW 2	SW 2	SSE 2-3	SW 2-3	SW 3	Calm 0	NNW 2	NW 0-1	NE 2-3	NE 1-3	1·9
MEAN	2·52	2·58	2·35	2·79	2·73	2·53	2·76	2·34	2·60	2·44	2·90	2·89	2·98

N 74 NNE 31. NE 103. ENE 16. E 124. ESE 28. SE 41. SSE 28. S 41. SSW 32. SW 34. WSW 4. W 47. WNW 19. NW 42. NNW 23. Calm 57.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-3	NE	2-4	E	3-5	N	1-5	N	2-5	NE	1-4	SE	0-4	Var.	0-3	NE	0-4	NNE	2-4	E	3-5	ENE	3-5	5
2	S	2	S	3	S	5	S	5	SE	6-7	ESE	8-9	SE	9-11	ESE	12	ESE	12	ESE	12	ESE	11-12	ESE	11-12	12
3	S	4	S	3-4	W	1-3	W	2-3	NW	0-2	NNE	0-2	WNW	0-3	W	1-5	W	2-4	W	3-5	W	2-4	W	4-7	8
4	SW	1-5	W	1-4	SW	1-4	Var.	1-6	N	1-4	N	0-4	SSW	1-6	SSW	4-6	Var.	1-4	N	2-6	N	6-8	NE	1-6	8
5	N	1-4	N	1-6	N	1-4	N	1-4	N	2-3	N	0-2	Calm	0	N	1-3	N	0-2	N	0-1	Calm	0	W	0-2	6
6	S	3-4	S	3	S	3	S	3	S	4	S	4-5	S	5-6	SE	4-6	SE	6-7	ESE	4-6	ESE	4-6	ESE	3-6	7
7	SSW	3-4	SW	3	W	2-3	W	2-3	W	1-2	SW	1-3	WSW	2-3	WSW	1-2	SSW	1-3	SW	2-4	SW	2-4	S	1-3	7
8	SSE	7-8	SSE	5-6	SE	7-8	SSE	5-6	S	5-6	S	3-6	S	2-5	SSE	2-3	S	2-4	S	1-3	S	2-3	S	1-3	8
9	W	2-3	N	0-1	NW	2-3	NW	0-1	Calm	0	W	0-2	Var.	0-1	Calm	0	N	0-2	Var.	0-1	W	0-2	Var	0-1	3
10	S	3	SSW	0-1	SSW	2	SSW	3	SSW	3	SSW	1-3	SSW	2-3	S	3	SSW	3	SSW	0-2	Var.	0-1	NNW	0-2	4
11	N	2-5	N	2-5	N	0-5	N	1-5	NE	1-6	ENE	2-5	NE	3-5	ENE	2-4	NE	2-5	E	0-3	N	0-2	SW	0-2	6
12	NE	1-5	N	0-2	NE	1-4	NE	2-5	NNE	3-5	NE	1-3	NE	0-3	NNE	0-2	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	Var.	0-1	5
13	S	5	S	5	S	5-6	SSW	5	SSW	5	S	4-6	SW	5-6	SSW	3-6	NW	1-4	N	0-3	NNE	1-4	N	1-3	6
14	SW	3-4	SW	2-4	SSW	3-4	S	4	S	4	S	4-5	SSE	5-6	S	5-7	SSE	6-8	S	6-7	SSW	4-6	SSW	3-5	8
15	NW	0-1	NNE	1-2	N	1-3	Var.	0-2	N	1-3	SSW	1-3	N	0-2	Var.	0-1	NE	2-3	NNE	0-3	NNE	0-1	NE	0-2	4
16	NE	0-2	ESE	0-2	N	1	N	0-2	NE	0-2	SE	0-2	ENE	0-3	NE	0-4	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-2	NE	0-4	4
17	NW	1-2	NW	1	NNW	1-2	NNW	1-2	Calm	0	N	0-3	N	0-2	N	0-1	Calm	0	WNW	0-1	WSW	1	Calm	0	6
18	SSW	5-6	SSW	5-6	SSW	5	SW	4	SSW	4-5	SW	2-4	SW	2-4	SSW	3-4	SSW	2-4	SSW	2-4	WSW	2-4	WSW	2-5	6
19	SSW	5-6	SSW	5-6	S	4-6	SSW	4-5	SSW	2-5	SSW	3-4	S	5	SSW	3-5	S	2-4	S	3-5	SSE	3-4	SSE	4-7	9
20	S	4-6	S	4-5	S	4-5	S	4-5	S	4-5	SSW	4-5	S	4-6	S	4-5	S	3-5	SSE	2-5	SSE	2-4	S	3-4	6
21	S	3-4	S	3-4	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	3-5	S	3-4	S	2-4	S	4	S	4-5	S	3	S	3-4	5
22	S	4	S	3-4	S	3-4	S	4-5	S	5-6	S	4-5	S	3-5	SE	5	S	4-5	S	3-4	SSW	2-3	S	1-2	7
23	S	5-6	S	5-6	S	1-5	S	4-6	S	5-6	S	5	S	4-6	S	5-6	S	5-7	SE	5-7	SSE	7	S	5-6	7
24	SSW	2	S	2	S	2	S	2-3	S	1-2	SE	2-3	SSE	3-5	SSE	4-5	S	5	SSE	3-4	SSE	3-5	SSE	3-4	8
25	SE	7-8	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6	SE	5-6	SE	5-7	SE	6-7	SSE	6-8	SE	7-8	SE	7-8	SE	6-9	10
26	ESE	7	SE	8-9	SE	8-9	ESE	7-8	SE	6-7	SE	5-7	ESE	5-7	ESE	5-6	E	4-5	E	3-5	ESE	4-5	ESE	3-5	9
27	E	6-7	NE	1-4	E	4-5	E	4-5	E	4-5	E	1-3	NE	0-2	N	0-2	NNE	0-1	Calm	0	E	0-2	NE	1-3	7
28	N	0-1	N	0-2	NNE	1-2	NNE	1-3	N	1-3	NNE	1-3	NNE	1-3	NNE	0-3	NE	0-2	ENE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	4
29	E	3-4	ESE	3-4	E	4	ESE	4-5	E	5-6	E	3-6	E	4-5	ENE	4-6	E	6	E	3-4	E	2-4	E	3-4	6
30	NE	0-2	NE	1-2	NE	2-3	NE	0-1	E	2	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	2	ESE	1-2	E	2	ESE	2	5
MEAN		3·62		3·25		3·50		3·47		3·48		3·20		3·37		3·43		3·45		3·13		3·12		3·08	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	E	1-3	E	2-4	NE	2-4	NNW	1-5	NNE	0-4	NNE	0-1	NNE	1-5	NNE	1-3	N	0-3	NNW	1-3	N	1-2	W	2	2·5
2	ESE	12	ESE	12	SE	10-12	SE	8-9	SSE	9	SE	4-8	SE	4-7	S	4	SSW	4-5	SSW	4	S	3-4	S	3-4	7·6
3	WSW	2-7	SW	3-8	SSW	3-6	W	1-3	SW	2-4	WNW	1-4	W	1-4	NW	1-3	W	1-4	NW	3-4	W	1-5	W	1-6	3·0
4	N	0-5	NNE	0-3	Var	0-4	E	0-3	W	0-3	S	0-2	Var.	0-2	NW	1-3	E	1-3	Var.	0-2	SE	1-2	E	1-3	2·5
5	Calm	0	Calm	0	W	2-3	WNW	1-2	W	0-2	W	0-1	S	1-2	SW	3	SW	4	SSW	3	SSW	4	S	3-4	1·8
6	ESE	3-6	ESE	3-5	S	6	SSE	5	SSE	2-4	SSE	3-5	SSE	3-4	SSW	4	SSW	5	SSW	4-5	S	5	SSW	4	4·4
7	SSW	1-2	Calm	0	SSW	3-4	S	3	SW	3-4	S	1-2	S	3	SSE	4	SE	5-6	SE	6	SE	7	SE	6-7	3·1
8	WSW	1-2	SSW	0-2	W	1-3	WNW	1-3	W	2-5	WNW	2-6	WNW	2-6	NW	0-3	N	1-3	NNW	1-3	NW	1-4	N	0-2	3·3
9	W	1-3	WNW	1-2	W	1	SW	2-3	W	0-2	Calm	0	Calm	0	W	2-3	W	1-2	W	2	SSW	2	S	2	1·2
10	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NNW	2	N	1-3	N	0-2	N	0-2	Calm	0	NNW	1-2	NW	0-2	N	1-3	N	1-4	1·6
11	NE	0-3	NE	0-3	NE	1-5	NE	1-4	NE	1-5	E	2-6	E	2-5	E	1-6	E	1-4	E	1-5	E	1-4	E	0-4	2·8
12	N	0-1	Calm	0	NW	3	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	Calm	0	S	1-2	S	2	S	3	S	4-5	1·5
13	E	1-3	E	1-2	SW	1-3	SW	0-2	N	0-2	SSW	2-4	WSW	2-4	W	0-2	WNW	1-3	W	1-3	W	2-3	SW	2-4	3·0
14	SSW	2-5	W	2-4	SW	4-6	W	3-4	WNW	1-4	N	1-3	N	0-2	E	1-2	SSW	2-4	N	1-2	NW	1-2	N	0-1	3·5
15	SSE	1-3	S	0-2	WSW	2-3	S	1-2	W	2-4	W	1-3	SSW	0-1	S	2	S	2	SE	1	E	1	NNE	0-1	1·5
16	NE	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	NE	1-3	Calm	0	NE	0-2	NE	2-3	NE	2-3	NNE	0-1	NNE	0	NNW	1	N	1	1·3
17	S	2	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	S	3-4	W	0-2	SW	3	SW	4	SSW	4-5	SSW	5-6	2·0
18	WSW	1-4	SSW	3-5	SW	3-4	W	2-3	SW	2-4	SW	3-4	W	2-4	SW	3-4	SW	4	SW	3-4	SW	4-6	SSW	4	3·7
19	SSE	5-7	SSE	7-9	S	7-8	SE	2-6	SE	2-6	S	4-6	S	6	S	5-6	S	5-6	S	5-6	S	5-6	S	4-6	5·0
20	S	3-6	S	2-4	S	2-3	S	3-4	S	2-3	S	2-4	S	2	S	2-3	S	2-3	S	3-4	S	2-3	S	3-4	3·6
21	S	3	S	1-3	S	2-3	S	1-2	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3-4	S	3-4	S	2-3	S	2-3	S	3	3·1
22	S	3	S	2-3	S	3-4	S	2-3	S	2-3	S	3-5	S	4-6	S	4-5	S	5-6	S	5-6	S	5-7	S	5-6	4·0
23	SW	2-4	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	SSW	2-3	SSW	3-4	S	0-1	S	2-3	S	2-3	W	2-3	W	2-3	SW	2-3	4·0
24	SSE	2-4	SE	2-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SSE	3-4	SE	4-5	SE	6-7	SE	7	SE	6-7	SSE	6-7	SE	7-8	4·2
25	ESE	5-9	ESE	6-8	SE	7-8	SE	6-7	ESE	6-8	ESE	7-9	SE	8-10	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	7-8	SE	7	6·9
26	E	2-3	E	1-3	E	2-3	E	1-2	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	NE	1-2	E	0-2	E	2-3	E	4-6	ESE	6	4·1
27	NNE	2-3	N	1-3	E	1-3	E	1-2	Calm	0	NE	0-2	Calm	0	E	0-1	N	0-1	Calm	0	NE	0-1	E	2-3	1·8
28	Calm	0	Calm	0	N	1-2	NNE	1-2	NE	0-2	E	1-2	E	1-2	E	2-3	E	2-3	ESE	3-4	E	2-3	E	2-3	1·5
29	E	2-4	E	0-2	E	1-2	NE	1-2	Calm	0	NE	0-2	NE	0-1	N	1	E	2	E	2	E	2-3	E	3	2·9
30	ESE	1-3	SE	2-4	SE	4-5	SSE	3-5	SSE	3	ESE	2-3	SSE	2-4	SE	4-5	SSE	3-4	SSE	3	SE	3	S	2-3	2·3
MEAN		2·88		2·68		3·45		2·77		2·53		2·53		2·62		2·72		3·03		2·98		3·32		3·40	3·12

N 60. NNE 24. NE 52. ENE 7. E 66. ESE 32. SE 58. SSE 34. S 152. SSW 62. SW 39. WSW 10. W 45. WNW 10. NW 16. NNW 9. Calm 44.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	1-2	S	2	SSE	2	SE	2-3	ESE	3-4	ESE	3	SE	2-3	SSE	2-3	SE	1-3	ESE	2	SE	2	E	1-2	4
2	SE	2	SE	2	SE	2-3	E	1-2	Calm	0	Calm	0	Var.	0-1	Calm	0	E	0-2	E	0-1	SE	0-2	E	0-1	3
3	E	2	E	1-2	E	2	E	1-2	E	1	Var.	0-1	E	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	3
4	Calm	0	NW	0	NW	0	NW	1	NW	1	N	0-1	N	0-2	N	0-2	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	2
5	WNW	0-2	W	2	W	2	W	2	W	0-2	SSW	1-2	SSW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SSE	2-3	3
6	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	SW	2	S	2	SSE	1-2	S	1-2	S	2	SSE	2-3	SSE	2-3	5
7	SE	5	E	4-5	SE	2-5	SE	2-4	SE	3-4	E	1-3	E	2-4	N	0-2	N	1-2	NE	1-3	E	1-3	NE	1-3	5
8	N	1-3	E	1-3	E	4-5	E	2-5	ESE	1-4	E	2-4	ENE	1-3	E	1-3	SE	1-4	E	1-3	NNE	1-3	E	0-2	5
9	NNE	2-4	N	1-3	NE	1-2	ENE	0-2	N	0-2	N	0-2	NW	1-3	N	1-3	NW	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NNW	1-3	4
10	N	0-1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	W	0-1	SW	0-1	SSW	1	S	1	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	7
11	W	0-3	WSW	2-3	N	0-3	NW	0-2	W	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NNW	0-1	NNW	0-1	NNW	0-2	WNW	0-2	3
12	SSE	2-3	SSE	3-4	S	3	S	2	S	2	WNW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	W	1	W	1	SW	2	SSW	1-2	4
13	SSE	2	SSE	2	SSE	2	S	1-2	S	1	Calm	0	S	0	Calm	0	S	1	SSW	1	SSW	1-2	SSW	2	2
14	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NE	0	Calm	0	Calm	0	4
15	S	1-2	S	1	SSW	1	Calm	0	Calm	0	N	0-2	NW	0-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	N	0-1	NW	0-1	2
16	N	2-3	NE	2-3	E	1-3	Calm	0	Var.	0-1	Var.	0-2	Var.	0-2	SE	0-2	W	0-1	NW	0-1	NNE	1-2	NNE	1	3
17	Calm	0	Calm	0	W	0-1	W	2	NNW	2-3	NNW	0-1	NNW	1-2	WNW	0-2	WNW	0-2	W	0-1	W	1	W	1	3
18	WSW	3-4	WSW	3-4	W	3	Var.	0-2	N	1-3	Var.	1-2	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	WNW	1-3	N	1-3	NNW	0-2	4
19	N	1-3	NE	1-4	S	2-4	E	1-4	E	1-3	Var.	0-2	Calm	0	N	1-3	N	1-3	N	0-1	NNW	1-2	Calm	0	4
20	S	3-4	S	3	SSE	3-4	S	3-4	S	3-4	SSE	3	S	3	SSE	1-3	S	1-2	S	2	S	1-2	SSW	1-2	4
21	SW	2-3	SSW	3-4	S	3-4	SW	3-4	SSW	2-4	S	2-3	SW	1-3	S	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	SE	2	4
22	S	2-3	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	1	SSE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	ESE	1-3	ESE	1-3	ESE	1-3	3
23	N	2-3	NNW	1-3	NE	1-2	NE	0-1	NE	0-1	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	SSE	0-1	ESE	1-2	3
24	NE	1-3	E	2-3	E	2-3	E	2-3	E	0-2	NE	0-1	ENE	0-2	ENE	1-3	N	0	ENE	0-2	NE	0-1	NNE	0-1	4
25	NE	2-4	ENE	1-4	E	3	E	3	E	0-3	E	1-3	SE	2-3	SE	2-3	ESE	1-2	ESE	1-3	SE	0-2	SE	0-2	4
26	NE	2-4	E	2-4	E	2-3	ENE	3-4	E	2-4	NE	1-4	NE	1-4	E	1-4	E	1-3	E	1-4	ENE	0-3	Var.	0-1	4
27	E	2	E	1-2	E	3-4	E	2-4	E	3-5	E	1-3	SE	2-4	SSE	2-5	ESE	2-4	E	1-4	SE	2-5	ESE	1-4	5
28	E	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	3
29	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	1	S	1-2	SE	1	SE	1-2	SSE	1-2	SE	2-3	ESE	1-3	6
30	SSE	4-6	SE	5-6	SSE	4-5	SSE	4	SE	3-4	SE	3-5	SE	3-4	SE	3-5	SE	2-4	SE	3-5	SE	3-5	SE	3-4	6
31	SE	5-6	S	2-5	S	2-5	S	2-4	S	2-5	S	2-4	SSW	1-4	S	1-4	SSW	1-4	SSW	1-3	SSW	1-4	SSW	1-4	8
MEAN		2·13		2·02		2·10		1·74		1·39		1·42		1·53		1·45		1·37		1·37		1·60		1·35	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	1-2	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	1-2	SE	1-2	ESE	1	E	1	SE	2	SE	2-3	1·6
2	Calm	0	E	1-2	E	2-3	E	2	E	0-2	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	2	E	2	E	2	E	2	1·3
3	E	0-1	Calm	0	NNW	1-3	NNW	1-3	E	0-2	Calm	0	Calm	0	NW	1-2	Calm	0	NNW	0-1	S	0-1	Calm	0	0·7
4	N	0-2	W	0-1	NW	0-1	Calm	0	E	0-1	NE	0-2	NNE	1-2	NNE	0-1	NE	1-2	N	1-2	Calm	0	N	0-1	0·6
5	SW	1	W	1	Calm	0	Calm	0	N	1-3	E	1	NNE	1-2	ENE	1-3	NE	1-2	NE	0-2	Calm	0	N	0-2	1·4
6	SSE	3	SSE	1-2	S	2-3	S	2-3	S	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	4-5	SE	3-5	SSE	4-5	E	4-5	ESE	3-5	2·3
7	NE	1-3	N	0-3	ENE	2-4	NE	2-4	N	0-3	N	1-3	N	0-3	NE	1-4	NE	1-3	N	1-4	N	2-5	NNE	1-3	2·5
8	NE	0-2	E	1-3	E	1-2	E	0-2	E	0-2	E	0-2	E	0-3	NE	2-3	E	1-3	E	1-3	E	0-2	E	1-3	2·0
9	N	0-2	N	0-3	NW	0-3	N	0-2	N	1-2	N	0-2	NNW	0-2	N	1-3	N	0-2	NNW	0-2	N	0-2	NE	0-1	1·5
10	SE	3	S	3-4	S	3-4	S	3-5	SE	5	SSE	4-5	SE	4-5	SSW	5	SSW	4-5	SSW	4-6	SW	3-7	WSW	1-3	2·6
11	NNE	0-1	NNE	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	SSE	1-2	SSE	2	SSE	3	0·9
12	S	1	SSE	1	S	1-2	S	1	S	1	S	0-1	S	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	S	2-3	S	3-4	1·8
13	S	1-2	S	1-2	SSE	1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	0-2	SSE	0-1	1·0
14	Calm	0	NE	0	Calm	0	N	0-2	NW	0-1	NW	0-2	NNW	0-2	ENE	0-2	ENE	1-3	ESE	3-4	SSE	3-4	SE	2-3	0·7
15	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	Calm	0	S	0-1	W	0-1	W	0-1	WNW	1	W	0-2	N	1-2	0·7
16	NW	0-1	N	0	Calm	0	E	0-1	NW	0-1	NW	0-1	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	N	0-1	0·7
17	W	0-1	W	0-1	SW	2-3	W	1-3	WSW	1	WSW	1	SW	0	WSW	2-3	WSW	1-3	SW	2-3	SW	2-3	W	2-3	1·3
18	NW	0-2	N	0-2	N	1-3	N	2-4	NE	1-3	Var.	0-3	Var.	0-2	Var.	0-1	N	1-2	N	2-3	NNE	1-3	NNE	1-2	1·9
19	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	NW	0	E	1	SE	1-2	SE	1-2	S	0-1	S	2-3	S	2-3	1·2
20	S	1-2	S	2-3	SSW	3-4	S	3	S	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SW	2	SW	2	SSW	2	WSW	2	SW	1-2	2·3
21	S	1-3	S	1-2	S	2-3	S	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	3	S	2	S	1-2	S	0-1	S	2	2·1
22	ESE	2-3	E	1-3	SSE	2-3	ESE	2	E	0-2	ESE	2-3	ESE	2-3	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	Var.	0-1	1·6
23	ESE	1-2	ESE	1-2	SSE	1-2	E	1	SE	1-2	SE	0-1	NE	0	NE	0-2	Var.	0-1	N	0-1	E	0-1	ENE	1-3	0·9
24	NE	1-2	NW	1-2	NE	2-3	E	0-3	Var.	0-2	SE	1-2	N	0-1	ENE	0-2	SE	1-3	E	0-1	E	3-4	E	3-4	1·5
25	E	1-4	E	0-1	E	0-1	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	E	0-2	NE	1-2	E	3	E	2-3	1·6
26	SE	1-2	E	1-3	E	3	E	2-3	NE	1-2	NE	1-2	E	1-4	E	3	E	2-3	ENE	2-3	E	2-3	E	2	2·3
27	SE	0-2	SE	2-4	E	3-4	E	2-5	ESE	1-4	SE	1-2	SE	1-2	E	3	E	2-4	ESE	2-3	E	2-4	ESE	1-2	2·6
28	Calm	0	Calm	0	S	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	WNW	2-3	NNW	2	NNW	2	N	0-1	N	2	N	0-1	0·5
29	SE	1-2	SE	2-3	SSE	2-3	S	3	SE	1-2	SE	2-4	SE	2-4	SE	3-4	SE	4	SE	3-6	SE	5	SE	4-6	2·1
30	SE	3-5	SE	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SE	2-4	SE	4-5	SE	3-4	SSE	3-4	S	2-4	S	3-5	SSE	4-6	SE	6	4·0
31	SSW	1-4	SSW	1-4	SSW	2-4	S	2-4	SSE	3-4	S	4-6	SSE	2-4	S	3-7	S	4-6	S	5-7	SW	4-8	SW	5-8	3·6
MEAN		1·32		1·37		1·71		1·58		1·31		1·37		1·48		1·95		1·85		2·00		2·27		2·19	1·6

N 65. NNE 14. NE 40. ENE 15. E 109. ESE 27. SE 91. SSE 46. S 87. SSW 27. SW 20. WSW 10. W 27. WNW 12. NW 20. NNW 22. Calm. 112

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	4-7	S	4-6	SW	3-6	WSW	3-6	WSW	3-5	SW	3-5	SSW	3-5	SW	1-4	WSW	1-4	S	1-4	SW	2-4	SW	1-4	7
2	WSW	2-4	SW	2-5	WSW	1-4	WSW	2-5	WSW	2-4	SW	1-3	S	1-3	SSW	1-2	SW	1-3	SSW	0-2	S	0-3	WSW	0-3	5
3	SW	1-2	WSW	3	SW	0-2	WSW	1-3	SW	1-3	S	1-3	S	1-2	S	1-2	SW	1-2	SW	1-2	S	1-2	W	1	3
4	S	3-4	S	3-4	S	2-4	SSW	1-3	SW	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-3	WNW	0-3	S	1-3	S	1-3	SSW	1-3	5
5	N	0-2	N	0-2	N	0-1	WNW	0-1	W	0-2	W	1-3	SW	0-3	SW	1-3	W	0-3	W	0-2	SW	0-3	N	0-2	3
6	NNW	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0	NE	0-1	N	0-1	NNW	1	NW	0-1	NW	0	Var.	0	W	0	2
7	W	2	W	3	W	3	W	3	W	2	WNW	1-2	W	1-2	WNW	2	WNW	2	WNW	0-1	W	0	WSW	0-1	3
8	S	1	S	1	S	1	S	2	S	1-2	S	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	0	S	0	S	1	2
9	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	2-3	SW	2-3	WSW	1-2	W	0-1	SSW	1-2	WSW	1-2	SW	2	W	0-1	W	0	W	1-2	3
10	N	0-1	N	0-1	NNE	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Var	0	Calm	0	NW	0-1	W	0-2	W	0-2	W	1-2	3
11	W	1-3	NW	2-4	N	2-4	N	2-5	N	2-4	N	0-3	NE	1-3	Var.	0-2	E	0-3	E	0-2	Var.	0-2	E	0-3	5
12	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	N	2-4	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	0-3	E	0-1	N	0-3	4
13	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-4	N	1-4	N	1-5	N	0-4	N	0-4	N	0-3	N	1-3	5
14	N	2-5	N	1-2	N	0-1	NE	0-1	N	0-2	NE	0-2	S	0-2	N	1-3	N	1-3	N	0-3	N	0-2	N	2-4	5
15	N	2	N	2	N	2	N	1-2	N	1	NNW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NW	0-1	NNW	1-2	2
16	N	1	N	1-2	N	2-3	NNE	1-2	NNE	1	N	1-3	N	1-2	N	1-3	Var.	0-1	NNW	1-3	N	0-1	N	0-1	3
17	NE	0-2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	0-3	N	1-4	N	0-3	N	0-3	4
18	N	0	N	0	N	2-3	N	1-2	N	0-2	N	0-2	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0	3
19	SSE	2	SSE	2-3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	4	5
20	SSW	3	SW	2-3	SSW	3	SW	2-3	SSW	1	S	1-2	SSW	0-1	SSE	1-2	SE	1-2	S	1-2	SE	2	SE	2-3	4
21	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-2	SW	2-3	SW	2-3	WSW	0-1	SSW	1-2	W	0-2	S	1	SW	1-2	SW	0-1	SSW	1-2	3
22	S	2-3	SSW	2	SW	1-3	SW	1-2	SW	2-3	SSW	1-2	SSW	2	SSW	0-2	SSW	1	S	1-2	S	1	S	1	5
23	E	3-6	ESE	4-5	ESE	5-6	ESE	5	ESE	3	SE	2-3	SE	2	SE	1	SSE	0-1	SE	0	N	0	Calm	0	6
24	N	0-2	NNE	0-2	NW	0-2	ENE	0-2	N	0-2	E	0-1	ENE	0-1	NNE	0-1	ENE	0-1	NE	0-2	NE	0-1	NNE	0-1	4
25	N	0	Calm	0	N	0	N	0	WNW	0-1	NNW	0-1	W	1-2	W	1-2	W	0	WSW	0-1	W	1-3	NW	1-2	3
26	N	1	N	0-1	N	0	N	0	Calm	0	N	0	NNW	0-1	N	0-1	NNE	0	SE	0	SE	0	E	0	1
27	S	0	S	0	Calm	0	W	0	W	0	NW	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	Calm	0	E	0	E	0	2
28	SSE	0	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	ESE	1-2	Calm	0	2
29	S	0	SSW	0	SSW	0	SW	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	SSE	0-1	SE	0-1	SSE	0-1	SSE	1	ESE	1-2	2
30	SE	1-2	SSE	0-1	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	ENE	0	Calm	0	ESE	1	ESE	1-2	ESE	2	E	1-2	E	0-1	4
MEAN		1·65		1·70		1·78		1·82		1·53		1·27		1·35		1·42		1·25		1·18		1·03		1·23	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	1-4	WSW	1-3	SSW	3-5	SW	2-6	SSW	0-4	S	1-3	S	1-3	SSW	2-4	S	1-4	SW	2-4	S	2-4	SW	2-5	3·2
2	SSW	1-2	SSW	1-3	W	2-3	SW	1-3	W	1	W	0-1	W	0-1	WSW	1-3	NW	0-3	WSW	1-3	W	1-3	WSW	1-2	1·9
3	NW	1-2	S	0-1	SW	0-1	SW	0-2	SW	0-1	S	0-1	S	1-2	SSW	2-3	SSW	1-2	SSW	2-3	S	2-3	S	3	1·6
4	S	1-3	SSW	1-3	SSW	3-5	S	3-5	SW	0-3	SW	0-3	SW	1-3	SW	3-4	SW	2-3	WSW	1-3	W	0-1	W	0-1	2·2
5	NW	0-2	W	0-2	NW	1-2	W	1-2	NNW	0-1	N	0-1	NW	1-3	NW	0-1	W	0-2	W	0-2	W	0-1	N	0-1	1·1
6	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NNE	0-1	W	0	N	0	WNW	1	N	0-1	NW	1-2	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	0·5
7	W	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	S	0	S	0	S	0-1	SSE	2	SSE	1-2	SSE	2	1·1
8	SE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSW	1	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	1·3
9	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1	WSW	2-3	S	0-2	N	0-1	W	0-1	SW	1	N	1-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-1	1·3
10	W	0-1	SW	1-3	NNW	0-2	WNW	0-2	W	0-2	W	0-1	W	1-2	NW	0-2	NW	1-3	NW	1-3	WNW	0-2	N	1-3	1·0
11	E	0-2	SE	1-2	N	1-3	ENE	1-3	E	0-3	SE	1-2	NE	0-3	NE	0-2	NE	1-3	ENE	0-2	Var.	0-2	N	1-3	1·8
12	N	1-4	N	1-3	NNW	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	0-2	N	1-3	1·9
13	Var.	0-2	N	1-3	ENE	2-3	ENE	2-3	NE	0-3	E	0-1	SE	0-1	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-5	2·1
14	NW	1-3	S	1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1	N	0-1	1·0
15	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1	N	0-1	N	1	Calm	0	N	0-1	1·2
16	N	0-1	N	0-2	N	2-3	NNW	2-3	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-2	N	0-1	NE	0-1	N	0-2	1·4
17	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-1	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	0-1	1·6
18	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SE	1	SE	1	SSE	2	0·5
19	SE	4	SE	4-5	SSE	4	SSE	3-4	SSE	3	SE	3	SE	2	SSW	1-2	SSW	2-3	SSW	2	SSW	3	SSW	3	3·2
20	SE	2-3	SSE	3	SSW	3	SSW	3-4	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	WSW	2	SW	3	WSW	1-2	WSW	1	SW	0-1	2·0
21	W	0-1	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-3	SW	0-1	SSW	1	SW	1	SSW	1-2	SSW	2	WSW	1-2	S	0-2	SW	0-1	1·2
22	S	1-2	SSE	2	S	2	SSE	1-2	SSE	1	ESE	2	ESE	1-2	ESE	2-3	SE	4-5	ESE	2-4	E	3-4	ESE	5	2·1
23	Calm	0	N	0	Calm	0	N	0	N	0-2	NNW	2-5	N	1-4	N	1-3	N	1-3	SE	0-2	ENE	0-2	NE	1-3	1·8
24	E	0-1	NE	0	NE	1-3	NE	0-2	E	0-2	NNE	1-3	N	1-4	N	0-2	NE	0-2	ENE	0-1	N	0-1	NE	0	0·9
25	NW	0-1	NW	0	WNW	0-1	NW	0	NW	0	NW	0-1	NNW	1-2	NNW	0-1	NNW	0	N	0	N	0-1	N	0	0·5
26	Calm	0	SW	1	SW	0	SSW	0-1	SSW	1	SSW	1	SSE	0	S	0	S	0	S	0-1	S	1	S	1	0·4
27	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	0·2
28	SE	0-1	Calm	0	SE	1	SE	0-1	SSE	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	1	SSE	1	SSE	0-1	0·4
29	SE	2	SE	1	E	1-2	ESE	0-1	ESE	1	E	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	SE	0-1	SSE	1	SE	1	0·6
30	ESE	0	Calm	0	SE	1-2	ESE	2	SE	1-2	NNW	0-1	Calm	0	E	1	ESE	2	ESE	3-4	SE	4	ESE	4	1·2
MEAN		1·08		1·20		1·50		1·52		1·07		1·05		1·08		1·23		1·47		1·48		1·35		1·52	1·37

N 176. NNE 9. NE 23. ENE 10. E 22. ESE 21. SE 43. SSE 39. S 65. SSW 47. SW 63. WSW 30. W 50. WNW 11. NW 26. NNW 21. Calm 64.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	4	SE	5	SE	5	ESE	5-6	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	E	4	ESE	4	ESE	3-5	ESE	4-5	SE	5-6	7
2	E	7	ESE	7	ESE	3-6	ESE	3-5	ESE	5-6	ESE	3-6	ESE	5-6	ESE	5-7	ESE	5-6	ESE	2-5	ESE	4-5	ESE	1-3	7
3	ESE	3	ESE	3	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-2	ESE	0-2	3
4	W	0	WSW	0	WSW	0	SW	0	WSW	0-1	WSW	0	WSW	0	SW	0	WSW	0	SW	0	SSW	0	SSW	0-2	2
5	WSW	0-1	WSW	1-2	W	1-2	W	2	W	1-2	SW	0	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0	WSW	0-1	W	0-1	2
6	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	E	0-1	Calm	0	SSW	0	SSW	0	S	0	SSW	0	S	0	S	0-1	Calm	0	4
7	N	0-2	NNW	1-3	N	2-4	NNW	1-3	NNW	1-3	NNW	0-3	N	0-3	NNW	0-2	NW	0-3	NW	0-2	Var.	0-2	NNW	0-1	4
8	SSE	0-1	S	0-1	S	1	S	1	S	1	S	1-3	S	1-2	S	0-2	S	1-2	SSW	0	S	0-1	S	0-1	3
9	SE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	S	1-2	SSE	1-2	S	1-2	S	0-1	SSE	1-2	S	0-1	S	1-2	S	1	2
10	SW	0	W	0	Calm	0	SSW	0	WSW	0-1	WSW	1	SSW	1	S	1	S	0-1	S	1	SW	1-2	SSW	0-1	3
11	SW	2	SW	1	SW	2	SW	2	SSW	1-2	SSW	0-3	SSW	0-3	WSW	0-3	SSW	0-3	SSW	1-4	SSW	0-2	SW	0-2	4
12	WNW	2-3	W	3	NW	0-2	NW	0-2	NNW	0-1	NNW	0-3	WNW	0-1	N	0-1	N	0-2	WNW	0-1	NW	1	NNW	1	3
13	W	1-2	W	0-2	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	NNE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0	3
14	W	3	W	3	NW	2	NW	2-3	NW	0-1	N	0-1	WNW	0-1	W	0	Calm	0	ESE	0-1	SE	1	SE	1	3
15	S	1-3	SW	1-3	WSW	1-3	SW	1-2	W	1-2	SW	0	N	0-1	W	0-1	W	0	W	0-1	W	0-2	WSW	0-1	3
16	WSW	1	SW	1	SW	2-3	SW	3	SW	0-1	S	1-3	SSW	0-2	SSE	1-3	WSW	0-2	S	2-3	S	2-4	SSE	1-3	4
17	W	1-3	SW	1-3	W	1-3	W	1-3	SW	1-3	SW	0-2	SW	1-2	SSW	1-3	W	0-2	SSW	0-2	SW	0-2	SW	1-3	3
18	WSW	1-3	SW	1-3	SW	0-2	SSW	1-2	SSW	1-3	SW	1-3	S	1-3	S	1-3	SW	0-2	SSW	1-2	SSW	1-3	S	1-2	3
19	SSE	2	S	1-2	S	1	S	1-2	SSE	1-2	S	1	S	1	SSW	0-1	W	1-2	SSW	1	S	1	S	1	2
20	SE	2	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	2-3	ESE	2	SE	2-3	ESE	3	SE	2-3	ESE	2-3	SE	3	S	2	5
21	SE	4-5	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-5	SE	3-4	SE	2-3	SSE	3	S	2-3	S	2-4	SE	3-4	SE	3	SE	2-3	5
22	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	NNE	0-1	Calm	0	NNE	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	1
23	Calm	0	Calm	0	W	0-1	W	0	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0	Calm	0	Calm	0	W	0-1	Calm	0	1
24	Calm	0	SE	0-1	SSE	0	SSE	1	SE	0-1	E	0-1	E	0	Calm	0	Calm	0	E	0	Var.	0-1	NE	0-1	3
25	N	2-3	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	3-5	N	3-4	N	0-3	N	1-2	N	0-2	Var.	0-1	5
26	N	0-1	E	1-2	E	2	E	3	E	3	E	0-2	E	1-2	ESE	2-3	SE	1-2	ESE	0-2	ESE	0-1	ESE	0-1	3
27	ESE	2	ESE	2	E	2	ESE	2	ENE	0-1	NE	0-1	N	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-3	NE	0-2	NE	0-2	3
28	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	N	0	W	0	N	0	1
29	WSW	1-2	WSW	2	WSW	2	WSW	2	WSW	2	W	2	W	2	W	2	W	1	W	2	WSW	1-2	SW	1	4
30	W	3	W	3	W	3-4	WSW	3-4	WSW	3	SW	2	W	2	W	1	W	0-1	WSW	1-2	W	0-1	W	0	4
31	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	2	S	2	SW	1	SW	1	WSW	1-2	W	1	W	2	W	1	W	1-2	4
MEAN		1·79		1·82		1·74		1·81		1·58		1·32		1·40		1·32		1·13		1·18		1·27		1·03	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	6	SE	5-6	E	4-5	ESE	5	ESE	3-5	E	4-5	ESE	3-4	E	2-5	ESE	4-6	ESE	3-5	ESE	6	E	7	4·7
2	ESE	2-4	ESE	2-3	E	1-3	ESE	4	E	0-3	ESE	0-2	ESE	0-2	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	ESE	3	3·8
3	ESE	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	S	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	SW	0	S	0	SW	0	Calm	0	WSW	0	0·8
4	SSW	0-1	SSW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	SSW	0-1	WSW	0-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1	0·6
5	W	0	WNW	0	Calm	0	Calm	0	W	0	W	0	Calm	0	ESE	0	ESE	0	SE	1	ESE	1	SE	0-1	0·5
6	Calm	0	W	0-1	SW	0-1	W	1	WSW	0-1	W	0-1	WNW	0-1	NW	1-2	WNW	2-3	N	1-3	N	2-4	N	0-2	0·7
7	NNW	1-3	W	1-2	N	0-1	N	0-1	NNE	0	Calm	0	NNW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	0-1	1·0
8	SSE	1-2	S	0-1	SSE	1	SE	0-1	S	1	SSE	1	ESE	1-3	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	2	SSE	2	1·1
9	SSW	0-1	SW	0	SW	0	SW	0-1	Calm	0	Calm	0	SSW	0-1	SW	0	SW	0-1	SW	0	SSW	0	SSW	0	0·7
10	S	0-1	S	0-2	S	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	S	1	SSE	0-1	SSE	1	S	1-2	S	2	S	2-3	0·9
11	WSW	0-3	WSW	0-3	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	1-3	SSW	0-2	W	0-1	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	1	W	1	W	1	1·4
12	N	1	NW	0-1	W	1	WSW	2-3	NNW	0-1	Var.	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	WSW	0-2	W	0-1	WNW	0-1	1·0
13	NE	0-2	NW	0	W	0-1	W	0-1	NNW	0	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-2	WSW	1-2	WSW	3	W	2	0·8
14	ESE	1	SSE	1	SW	0-1	SSE	1-2	S	1-2	S	0-2	SE	0-2	SSE	3	SE	1-2	Var.	0-1	SSE	0-1	SW	1-2	1·2
15	SW	0-2	NW	0-1	W	0-1	WSW	0-1	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	WSW	1-2	W	1	WSW	1-2	0·9
16	SSE	1-4	S	1-2	S	3	SW	1-3	W	2-4	S	1-3	W	1-4	SW	2-4	SW	2-4	WSW	0-2	SW	1-4	WSW	2-4	2·1
17	SW	0-1	SSW	1-3	W	1-3	WSW	1-3	S	1-3	WSW	1-2	W	0-2	SW	2	SW	2	SW	1-3	SW	1-3	SSW	1-3	1·7
18	S	1-3	S	1-2	W	1-2	SSW	1-3	S	1	SSW	0-1	W	0	S	2	S	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	2	1·6
19	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	SE	0	SE	0	E	0-1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	1-2	0·8
20	SSE	1	SSE	1	SE	2-3	SSE	3-4	SSE	4	S	4	S	3-5	SE	5	SE	4-5	SE	5	SSE	5	SSE	5	3·0
21	SSE	3	S	2-3	SSE	1-2	SSE	3	SE	2-3	S	2-3	S	2-3	SE	3	SSE	3-4	SE	2	ESE	2	SSE	1-2	2·9
22	Calm	0	N	0	N	0	NNW	0	NNE	0-1	NNE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·1
23	Calm	0	Calm	0	SSE	0	ESE	0-1	S	0	SE	0	Calm	0	ESE	0-1	ESE	0-1	Calm	0	E	0	E	0	0·2
24	Calm	0	NW	0-1	NE	1-2	N	0-1	NW	0-1	N	0	N	1	NNW	1-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NNW	1-3	0·7
25	Var.	0-1	S	0-1	N	0-2	N	1-3	Var.	0-2	Var.	0-2	N	0-3	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	0-1	1·8
26	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	1	N	0-1	N	1	N	0-2	NNE	1-2	N	0-1	E	2	1·1
27	NNE	0-2	N	0-1	NNE	1-3	NE	1-2	Var.	0-1	Var.	0-2	N	0-1	N	2-3	N	1-3	N	1-2	Calm	0	SE	0	1·2
28	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	W	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	WSW	0	SW	0-1	0·0
29	W	2	W	1-2	SW	0-1	WSW	1-2	W	1-2	W	2	NW	0-2	NW	2-3	NW	2-4	NW	2-4	WNW	2-4	W	4	1·9
30	NW	1	NW	0-1	NE	0-2	NW	1-2	N	0-1	N	0	Calm	0	E	0-1	ESE	1	SE	0-1	SSE	2	SSE	2-3	1·4
31	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	2-3	W	0-2	W	0-2	W	0-2	WSW	2-3	WSW	2-4	SW	2-3	SSW	2-3	SW	1-3	1·9
MEAN		1·16		0·95		1·10		1·42		1·02		0·97		0·92		1·52		1·60		1·50		1·66		1·69	1·3

N 70. NNE 10. NE 11. ENE 1. E 24. ESE 75. SE 51. SSE 51. S 72. SSW 42. SW 68. WSW 54. W 88. WNW 8. NW 26. NNW 19. Calm 74.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WSW	1-2	W	0-2	SSW	0-2	SSW	1-3	SW	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-1	W	0-2	W	0-2	3
2	NE	0-1	NE	0-1	NW	0-1	NW	1-2	NE	1	SSW	0-1	SSW	0	WSW	0-1	SSW	0	WSW	0-1	W	0	W	2	3
3	NNW	0-2	NW	0-1	W	1-3	W	1-3	W	1-3	WSW	1-3	WNW	0-2	W	0-3	W	1-4	SW	2-5	SW	2-5	SW	2-4	5
4	W	2-4	WSW	2-3	W	2-4	NW	2-5	W	2-4	W	1-4	WNW	1-4	W	1-3	W	1-3	W	1-3	NW	1-2	W	2-3	5
5	N	1-4	N	1-4	N	1-3	NW	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-3	N	0-2	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	4
6	WSW	1-2	WSW	1-3	SW	2-3	S	1-2	S	2	SSW	1-2	SSW	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	E	0-1	NE	1-2	3
7	WNW	1-3	W	2-3	W	2-4	W	2-4	W	1-4	W	1-4	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2	WSW	2	W	0-1	N	0-1	4
8	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	N	1-2	N	0-1	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	W	1-2	NNW	1-2	W	1-2	3
9	SW	2	W	2-3	SW	2-3	SW	1-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-4	SSW	1-2	SSW	3-4	SSW	2-3	S	3-4	SSW	3-5	5
10	SSW	2-4	SW	2-3	W	1-3	SW	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	0-1	SSE	0-1	SE	1-2	4
11	E	1-3	ESE	1-4	SE	2-4	SE	2-3	SE	2-4	SE	2-4	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	1-3	SSE	1-2	SSE	2-4	SSE	2-4	5
12	SE	4	SE	3-5	SE	3-5	SE	3-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-5	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	3-5	ESE	2-3	5
13	SSE	2-4	S	3	S	1-3	S	1-3	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-3	S	1-2	S	1-3	8
14	SE	6-7	SE	5-6	SSE	5-7	S	4-6	SSE	4-6	SSE	4-6	S	3-5	SSE	3-5	SSE	4	SSE	3-5	SSE	3-5	SSE	3-6	7
15	SE	3-5	SSE	3-5	S	5	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	S	1-3	SSE	1-2	SW	1-3	SW	1-3	SSW	2-3	SSW	2-3	5
16	W	1-3	WSW	1-2	NNW	1-2	W	1-2	W	0-2	NW	0-2	NNW	0-1	WNW	0-2	W	2-3	WSW	1-3	W	0-2	WSW	3	3
17	WSW	2-3	WSW	2-3	W	1-2	W	1-3	W	0-1	SW	0-2	SSW	1-3	SSW	1-3	S	1-2	S	3	ESE	3-4	SE	4-5	5
18	WSW	1-2	WSW	0-2	W	1-3	WSW	0-2	W	1-3	WSW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	3
19	Var.	0-1	Var.	0-2	NE	0-2	E	0-1	E	0-1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	SE	0-1	S	0-1	2
20	S	0-1	SW	1	SW	1	W	1-2	W	1-2	W	1-3	W	1-2	W	0-1	W	1-2	W	1-3	W	2	WSW	0-1	3
21	SW	0-1	SSW	0-1	SW	1	SW	1-2	SSW	1	SW	1-3	WSW	1	SW	1-2	SW	1-2	Calm	0	S	0-1	S	2-3	3
22	WNW	0-2	NNW	0-2	NNW	0-2	NW	0-2	W	1-2	W	1-3	WSW	2-3	W	1-3	W	2-3	NW	1-3	W	1-3	WNW	1-2	4
23	W	2-3	WNW	0-1	NW	0-2	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	3
24	S	0-1	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	0-2	WSW	1-2	SW	0-2	W	1-3	4
25	SW	2-4	W	1-4	SW	1-3	SW	2-4	SW	2-4	W	1-2	WSW	1-2	SW	1-3	SW	1-2	SW	1-3	SW	2-4	SW	1-2	4
26	Calm	0	SSW	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	1-3	E	2-4	E	2-4	E	2-4	E	1-3	ESE	1-2	SSE	1-2	4
27	NE	3-5	N	5-6	NE	3-5	S	0-1	E	0-2	N	0-3	N	1-4	E	2-3	N	1-2	N	1-3	N	2-3	NE	1-4	6
28	NNE	3-6	ENE	1-5	NE	3-6	NNE	3-5	ENE	3-5	NNE	1-4	N	5-7	N	3-5	NNE	3-4	NNE	2-4	NE	1-3	NE	2-3	7
29	NNE	4-6	SSW	0-2	SW	0-2	ESE	0-1	SE	0-1	S	0-1	SE	3	SE	1-2	Var.	0-1	Var.	0-1	ENE	0-1	NE	1-3	6
30	S	0-1	S	1-2	S	1	S	0-1	SW	0-1	WNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	3
31	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	0-1	NNE	0-1	N	2-3	NNE	0-1	Var.	0	N	0-1	N	0	Calm	0	3
MEAN		2·21		2·62		2·10		1·85		1·69		1·61		1·82		1·63		1·58		1·61		1·60		1·89	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	0-2	W	0-2	WSW	0-2	WSW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0	0·9
2	W	0-1	N	0-1	NE	0-1	NNW	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	1-3	NW	1-3	NW	0-2	NW	0-2	N	0-1	0·8
3	S	1-4	WSW	1-4	SSW	2-4	WSW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-5	SW	3-4	SW	3 4	SW	3-4	SW	3-5	2·7
4	W	1-3	W	1-3	NNW	2-4	SW	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	1-2	NNW	1-3	NNW	1-4	2·3
5	W	1-3	WNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	WSW	2-3	W	1-3	SW	2-3	WSW	1-3	W	1-2	WSW	2-3	1·8
6	N	0-1	N	1-2	N	0-1	NNW	0-1	Var.	0-1	NW	0-1	WSW	1-2	W	0-1	NNW	1-2	N	1-2	NNW	0-2	WNW	1-2	1·1
7	W	0-1	W	1-2	W	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	W	2-3	SW	2	SW	2-3	SW	1-3	WSW	2-3	SW	1-3	WSW	2-4	2·1
8	WNW	1-2	SW	1-3	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	2	SW	2	WSW	1-2	WSW	2	W	1-2	W	1-2	SW	1-2	1·5
9	S	3-5	S	3-5	SSW	0-2	SSW	0-1	SSW	1-3	SSW	2-4	SSW	2-3	SW	0-1	SW	1-3	SSW	2-3	WSW	1-3	SW	1-3	2·4
10	Calm	0	N	1-2	E	2-3	SSE	1-2	SE	1-3	SE	2-3	SE	0-2	ESE	1-2	ESE	1-2	E	2-3	ESE	3	ESE	2-3	1·8
11	SSE	3-4	SE	2-4	SSW	1-3	S	1-3	SE	3-5	ESE	3-5	SE	2-4	SE	2-4	SE	1-4	SSE	3	SE	3-5	SSE	3-5	2·9
12	ESE	2-3	SE	1-2	SE	2-3	SE	4	ESE	2-3	ESE	3	ESE	2-3	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3-4	3·6
13	S	2-3	S	3	S	3	SSE	3	S	2	S	2	SSE	2-3	SE	5-6	SSE	5-7	SE	6-8	SE	6-8	SSE	5-7	3·1
14	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	1-3	S	1-3	S	1-3	SSE	3	S	0-2	S	1-3	SE	4-5	SSE	4-5	SSE	4-6	S	3-4	3·9
15	SW	3	WSW	1-2	SW	1-2	W	0-2	WNW	0-1	SW	3	WSW	0-2	S	0-2	Calm	0	NW	0-1	NW	0-2	Var.	0-1	1·9
16	N	0-1	NW	0-2	W	1-2	WSW	0-1	W	0-2	SSW	0-2	W	2	WSW	1-3	WSW	2-3	W	3	W	2-3	SW	1-3	1·6
17	SW	5	SE	5	SE	3-5	SE	5	SW	4	SW	2-3	SW	2-3	SSE	1-3	SW	1-2	WSW	0-2	W	1-2	SW	1-2	2 6
18	WNW	0-1	WNW	0-1	W	0-1	SW	1-2	NNW	0-1	WNW	0-1	NNW	0-1	N	0-2	N	0-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	1·0
19	S	0-1	S	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	0-1	SW	1	0·4
20	W	0-1	Calm	0	W	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	WNW	1-2	WNW	0-1	W	0-1	W	0-1	Calm	0	S	0-1	0·9
21	SSW	0-1	SW	0-2	WSW	1-2	SSW	0-1	W	0-2	NW	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	WNW	0-2	WNW	1-2	1·3
22	Calm	0	NNE	0-1	NNW	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	NE	0-2	W	0-1	WSW	2-3	NW	2-3	WNW	2-3	WSW	0-2	W	4	1·5
23	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	S	1	SSE	1-2	S	1-2	S	0-2	SSE	1-2	S	0-1	S	1-2	0·5
24	W	1-3	W	2-3	WSW	3	WSW	1-4	WSW	2-4	SW	3-4	W	2-4	SW	2-3	W	2-3	S	2-3	SSW	1-3	SSW	2-4	1·9
25	SW	2-4	Var.	1-3	SSW	0-1	SSW	0-2	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	1·5
26	E	1-2	E	1-2	SE	0-1	SE	0-1	N	3-4	NE	1-3	NNE	1-3	SE	2-4	NE	2-3	NNE	0-2	ENE	0-3	S	0-2	1·6
27	E	1-3	NE	1-4	E	0-1	SE	0-2	N	1-3	N	1-4	NNE	2-4	NNE	0-2	NNE	3-5	NNE	4-5	NNE	4-5	NE	4-5	2·6
28	NE	1-4	NE	1-3	NNE	3-5	NNE	3-5	N	5-6	N	2-5	N	3-6	N	3-6	NNE	2-4	N	4-5	N	2-4	N	1-3	3·6
29	W	1-3	SW	2-3	NW	1-2	WSW	1-2	W	0-1	W	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	S	1-2	S	2-3	Calm	0	1·4
30	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	0-1	W	0-1	N	0-2	N	1-2	N	1-3	0·6
31	N	0-1	N	0-1	Var.	0-1	N	0-1	NE	0-1	Calm	0	NE	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	0·6
MEAN		1·63		1·69		1·52		1·52		1·61		1·76		1·79		1·90		2·05		2·18		2·06		2·10	1·81

N 84. NNE 21. NE 26. ENE 4. E 18. ESE 17. SE 50. SSE 37. S 68. SSW 41. SW 80. WSW 58. W 112. WNW 22. NW 29. NNW 21. Calm 56.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	1-2	N	0-2	Calm	0	Calm	0	N	0	2
2	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-2	N	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0-1	2
3	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-2	N	0-2	NE	0-1	N	0	Calm	0	SE	1-2	SE	3-4	4
4	SE	2-3	SSE	2-4	SSE	3-4	SE	2-4	SE	2-4	SE	2-3	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SE	4-5	7
5	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-8	SE	6-8	SSE	5-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-7	SE	5-7	SE	6-8	SE	6-8	SE	6-7	8
6	SE	7	SE	5-8	SE	6-8	SE	6-7	SE	6-8	SE	6-8	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	8
7	SE	8	SE	7-8	SE	3-7	SE	6-7	SE	6-8	SSE	7-8	S	5-6	SE	4-6	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-6	SSE	5-6	9
8	SE	9-10	SE	9-10	SE	8-10	SE	10	SE	10	SE	10	SE	10	SE	10	SSE	10	SE	10-11	SE	10	SE	9-10	11
9	SSW	2-3	S	3	S	3-4	S	1-3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	SSW	0-2	4
10	SW	1-3	W	0-1	WSW	1-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-2	SW	0-2	SW	2-3	W	0-2	WSW	0-2	W	0-1	3
11	N	0-1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	S	0-1	S	0-1	4
12	SE	3-4	SSE	2-4	S	4	S	3-4	SSE	4	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-4	S	1-2	SE	3-4	4
13	WSW	2	WSW	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SSE	0-2	SSE	1-2	SE	2-3	3
14	SE	2-3	SE	3	SE	2	SE	2-3	ESE	1	SE	0-1	SE	0-1	ESE	2-3	ESE	1-3	ESE	0-1	ESE	1-3	SE	0-1	3
15	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	3
16	SE	2-3	SSE	2-3	SE	3	SE	2	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	3	5
17	SE	4	SE	4-5	SE	4-6	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	4-5	SE	5-6	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	6
18	E	1-3	S	1-4	SW	2-4	W	2-3	W	2-3	N	0-2	NW	1-2	NW	0-1	NW	0-1	SW	2-3	SW	3-4	SW	3	6
19	SW	2-5	SW	3-6	SW	5-8	SW	5-8	SW	2-4	SW	3-5	SW	0-2	SW	2-4	SW	3-5	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	3	8
20	S	2-4	SSE	4-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-7	SE	6-7	SE	7-8	SE	8-9	SE	5-7	SE	5-7	SSE	5-7	SSE	4-8	9
21	S	3-5	S	4-6	S	4-6	S	5-7	S	4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-5	SSE	5-6	SSE	4-5	SSE	4-5	S	5-6	7
22	S	2-4	S	1-4	S	1-3	SE	1-4	SE	1-4	SE	3-4	SSW	2-3	SSE	3-4	SE	5-6	SE	3-4	SE	3-4	SE	5-6	6
23	SSE	1-3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3	ESE	3	5
24	S	2-4	SSE	3-4	S	2-3	S	3-4	SSE	2-4	S	2-3	S	3	S	3-4	S	0-1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	5
25	SSE	3-4	SSE	3	SSE	4	SSE	2-3	SSE	4-5	SSE	2-3	S	1-2	S	2-3	SSE	3-4	SSE	1-2	Calm	0	S	2-3	5
26	SW	1-4	NW	2-3	NW	2-4	NNW	1-4	NNW	1-3	NW	1-2	NW	0-1	NW	1-2	W	0-1	WSW	0-1	NW	0-1	NW	1-2	4
27	SW	3-8	SW	2-7	SW	3-6	WSW	2-6	SW	5-8	SW	3-5	SW	3-5	W	4-6	W	2-3	W	3-6	W	4	W	3-4	8
28	SW	4-6	SW	2-5	W	3-5	WSW	2-6	W	1-4	WNW	1-3	N	0-1	W	2-3	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	W	1-2	7
29	WSW	1-4	WSW	1-4	SW	2-4	W	1-3	WSW	1-3	WSW	2-4	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2	SW	2	WSW	1	4
30	W	1-3	W	1-2	W	2-3	W	2-3	WSW	2	W	1-2	WNW	1-2	WSW	2	W	1-2	W	1-2	WSW	1	SW	1-2	4
MEAN		3·17		3·35		3·32		3·25		3·17		2·90		2·70		3·07		2·85	W	2·72		2·78		3·03	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	N	0-1	Calm	0	S	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·3
2	S	0-2	S	0	S	0-1	Calm	0	S	0-1	SE	0-1	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	0·4
3	NE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	ESE	1-3	SE	0-1	SE	1-2	ESE	2-3	SE	2-4	SE	1-2	SE	3	SE	1-3	SE	3-4	1·5
4	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-5	SE	5	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	SE	4-6	SE	5-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	4·0
5	SE	6-8	SE	6-7	SE	6-8	SE	5-7	SE	6-7	SE	6-8	SE	6-8	SE	7-8	SE	6-7	SE	6	SE	6	SE	5-8	6·6
6	SE	5-6	SE	3-4	SE	2-4	SE	2-4	SE	3-4	SE	6-8	SE	6-7	SE	5-7	SE	6-7	S	2-3	SE	6-8	SE	8	5·8
7	SE	5-6	SE	4-6	SE	6	SE	7	SE	5-6	SE	7	SE	8	SE	8	SE	8-9	SE	8-9	SE	9	SE	8-9	6·6
8	SE	9	SSE	6-8	SSE	4-6	S	1-3	Var.	0-1	S	1-2	SE	4-5	S	2-3	S	2-4	SSW	1-3	S	1-3	S	2-3	6·6
9	S	0-1	S	0-1	SW	2-3	SSW	2-3	SE	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1-3	S	1-3	WSW	1-2	S	0-2	W	0-2	1·7
10	SW	0-1	W	0-1	W	2-3	W	0-1	W	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	1-3	W	1-2	NNW	1-2	NNW	0-2	N	0-1	1·1
11	S	1-2	S	0-1	S	1	SE	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1-2	S	0-1	SSE	1-3	SSE	2-3	SE	4	0·8
12	S	1-3	S	0-1	S	3-4	S	3	S	1-2	S	3-4	SSW	1-3	SSW	1-2	SSW	3	WSW	1-2	SW	0-2	Calm	0	2·5
13	S	1-2	SE	1-2	S	1-2	SSE	2	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SSE	2	SE	3	ESE	2	ESE	1-2	ESE	3	1·2
14	SE	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	SE	0-1	SE	0-1	Calm	0	SE	1	SE	1	ESE	0-2	1·1
15	SE	0-1	SE	0-1	S	0-1	SE	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	1	Calm	0	SE	0-1	SE	2-3	SE	2	0·5
16	SE	4	SE	4-5	SE	3-4	ESE	4	SE	4-5	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	3·4
17	SE	3-4	SE	3-4	S	1-2	SSE	2	SE	2-3	SE	1-2	SW	0-1	E	3-4	E	2-3	SE	2	E	2-3	E	2-3	3·4
18	NNW	1-2	WSW	1-3	SW	2-4	W	1-4	SW	3-5	WSW	4-6	SW	3-5	SW	2-5	WSW	2-5	SW	1-4	SW	2-5	SW	1-4	2·6
19	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	1-5	SSW	2-4	SSW	2-4	W	0-1	SW	2-3	SSW	1-3	SW	2	S	2	SW	1-3	3·1
20	SSE	3-5	SSE	3-5	S	2-4	S	3-5	S	2-4	SW	2-4	S	3-5	S	2-3	S	4	S	3-5	S	2-4	SSE	2-4	4·7
21	S	6-7	S	7	S	6-7	S	3-5	SSE	7	SSE	7	SSE	4-6	S	3-5	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	S	2-5	4·9
22	S	0-1	S	2-4	ESE	4	SSE	4-6	SSE	3-4	SE	2-3	SSE	3-4	SSE	4-5	SE	5	SE	1-3	SE	1-3	SE	2-3	3·3
23	SE	3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-4	SSE	4	SE	3	SE	4-5	SSE	2-4	3·0
24	S	2-3	S	0-1	SSE	3-4	SE	3-4	S	2-3	S	1-3	S	2-3	SSE	4-5	SSE	4	SSE	2-4	SSE	2-3	SSE	3	2·6
25	S	0-1	S	1-3	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	0-1	S	0-1	S	1-2	S	1-2	SSE	0-3	SSE	2-3	S	0-1	2·0
26	NW	0-1	SW	1-2	SW	2-3	SW	3	SW	1-3	SW	3-4	S	3	SW	1-2	S	3	SW	2-3	S	4	SSW	2-5	2·1
27	WSW	3-4	W	2-3	WSW	2-4	SW	2-4	WNW	2-4	W	1-3	W	1-3	W	2-4	SW	3-5	SW	2-4	SW	1 3	WSW	1-4	3·6
28	W	1-2	SSW	1-3	SW	1-3	SSW	2-4	SW	2-5	SW	2-5	SW	3-5	WSW	1-5	WSW	4-7	WSW	4-6	WSW	4-7	WSW	2-5	3·0
29	SW	2	WSW	2-3	SW	1-3	W	1-3	WSW	2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	0-1	W	0-1	W	1-2	W	1-2	1·9
30	SW	1	SW	1-2	SSE	2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SE	2	SSE	1	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3-4	1·9
MEAN		2·67		2·50		2·78		2·70		2·38		2·55		2·75		2·97		3·13		2·70		2·97		2·95	2·88

N 24. NNE 1. NE 2. ENE 0. E 6. ESE 14. SE 250. SSE 67. S 113. SSW 18. SW 71. WSW 35. W 48. WNW 3. NW 12. NNW 5. Calm 51.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4-5	SE	3-5	SE	2-3	SE	2-4	SSE	3	SE	3	SSE	2-3	SSE	2-3	S	3	S	2-3	SSE	3	SE	3-4	5
2	SSE	1-2	S	3	S	0-1	S	1-2	S	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1-2	WSW	1-2	SW	0-1	SW	1	3
3	SW	2-3	SSW	1-3	SW	2-3	SE	2-4	SW	2-5	SW	3-5	SW	3-4	SW	3-4	SSW	3	SW	2-3	SW	2-3	W	2-4	5
4	W	0-1	NW	1-2	WSW	2-3	SW	2	Calm	0	WSW	0-1	N	0-1	NW	1-2	N	1-2	NNW	1-3	N	1-3	N	1-2	4
5	WNW	1-3	W	2-4	W	2-5	WNW	1-4	W	2-4	W	1-4	W	2-5	NW	2-4	NE	3-4	NNE	1-3	ENE	1-4	N	1-4	5
6	N	0-3	Var.	1-2	NE	0-2	N	1-3	NE	0-1	N	2-4	N	2	N	2-4	N	2-4	NNE	2-5	N	2-5	N	2-4	5
7	N	1-4	N	2-5	N	2-5	N	2-4	N	3-5	N	2-4	NE	2-5	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	4-7	N	2-4	7
8	NE	2-4	NNE	2-5	NE	2-5	NE	3-5	N	1-4	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	2	NW	1-2	5
9	NNE	2-5	N	4-6	N	3 6	N	3-5	N	0-4	N	2-4	NE	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	6
10	S	4	S	4-6	SSW	4-5	SW	3-6	SW	4-5	SW	3	SW	2-3	SSW	3-4	SW	2-4	WSW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	6
11	N	0-3	N	0-3	NNW	1-2	N	1-3	N	0-1	N	1	N	0-1	NW	0-1	WNW	0-1	W	1	WSW	1-2	WSW	1	6
12	SSW	3-5	SSW	2-5	SSW	1-5	S	4-5	S	4	S	3-4	SSW	3-4	W	3	SSW	3-4	WSW	3	SW	2-3	SW	3-4	5
13	WSW	2-3	SW	1-4	SW	2-4	WSW	2-3	W	2	WNW	1	SW	1	SW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SSW	2	S	2	5
14	S	2-4	S	2-5	SSE	3-5	SE	4-5	SSE	4-6	SE	4-5	SE	4-5	S	2-3	SSE	4-5	S	3-4	S	3	S	3-4	6
15	W	0-1	Calm	0	W	1	NW	0-1	NNW	0-2	N	1	N	2	N	1	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	2
16	S	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	SE	2	S	3	SE	3	SE	5	SE	4-5	8
17	SSE	5-6	SSE	6-8	SE	5	SE	5-6	SE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	4-5	SE	5-6	SSE	4-5	SSE	3	S	3-4	8
18	S	4-5	S	4-5	S	3-5	S	3-5	S	3-5	SE	4-6	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	SE	2-3	5
19	SSW	2-3	S	2-3	SW	3	SW	2-3	SW	2	WSW	2	SW	2-3	SW	1-3	SW	1-2	SW	2	SSW	1-2	SW	2	3
20	NW	2	W	1-2	SW	3	WNW	2-3	W	2-3	W	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	SW	3	SW	1-2	S	2-4	4
21	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SW	1-2	WSW	1	S	1	S	1	S	0-1	S	0-1	S	1	S	0-1	S	0-1	2
22	SE	1-2	SE	1	SE	0-1	ESE	1-2	SE	1	SE	1	SE	1-2	SSE	1-2	SE	1-2	SE	2	SSE	1-2	SE	2-3	3
23	SE	2-3	SW	2-3	SSE	2-3	S	2	S	1-2	S	0-2	S	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	WSW	1	SW	1-2	SW	1	3
24	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SSW	1-2	S	2-3	SSE	4	SE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	5-6	SE	4-5	SE	4	6
25	N	1-3	N	0-2	NNW	1-2	N	0-2	NW	1-2	NW	1	NW	1-2	W	1-2	W	2	W	1-2	W	1-2	W	1-3	3
26	Calm	0	ESE	0-1	S	1-2	S	1-2	S	0-1	Calm	0	SW	0-1	SW	1	WSW	1-2	SW	2	SW	1-2	SSW	1-2	6
27	WSW	5-7	SW	5-7	W	3-5	W	3-5	WSW	3-6	WSW	3-5	WSW	3-5	W	4-5	W	3-5	SW	3-5	WSW	2-4	SW	4	7
28	SSW	2-4	WSW	2-5	W	3-5	W	3-5	WSW	2-3	WSW	3-5	W	3-6	W	3-6	W	4-6	W	3-6	W	3-6	W	4-6	6
29	NNE	2-4	NE	2-5	NNE	3-6	N	3-6	NNE	3-6	N	2-6	NNE	2-5	NE	2-5	NNE	1-4	N	2-4	N	3-4	NE	1-3	6
30	SE	2	ESE	3	SE	3-4	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	SE	3-4	SE	3-5	SE	4	SE	4-5	SE	4	SE	3-5	5
31	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-5	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	ESE	4-5	SE	3-5	5
MEAN		2·60		2·89		2·81		2·89		2·55		2·63		2·63		2·52		2·68		2·68		2·63		2·56	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	
1	SE	3	SE	4-5	SSE	4-5	SSE	5	SSE	3	SE	3-4	SSE	3-5	SSE	3-4	S	1-2	S	3	SSE	3-4	SSE	1-4	3·2
2	SW	1-2	W	1-2	W	0-1	SW	0-1	SW	1	WSW	0	S	1-2	S	2	SW	1-2	S	1-2	S	2-3	S	1-3	1·3
3	W	2-4	W	1-3	W	1-2	WSW	1-3	W	1-3	WSW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	Calm	0	NW	1-2	W	0	NW	0-1	2·2
4	NNW	1-2	NW	0-2	NNW	1-2	W	0	NW	1	WNW	2	NW	1-2	NW	2	NNW	1-3	NW	1-3	WNW	2-3	NW	2-4	1·5
5	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	2-5	N	1-4	N	2-5	N	2-5	N	1-5	NE	1-5	NE	1-3	N	0-3	NE	1-4	2·7
6	NE	2-5	N	2-4	NE	1-3	N	0-1	N	0-3	NE	1-3	N	2-4	NE	1-3	Var.	0-2	N	1-4	NE	1-3	N	2-4	2·2
7	NE	2-4	NE	2-5	N	2-5	NNE	2-5	N	3-5	N	3-5	NE	2-4	NE	2-5	NE	3-5	N	2-4	N	2-4	NE	1-4	3·4
8	WSW	2-3	WSW	2-3	S	3-4	SW	2-4	WSW	2-3	WNW	1-3	N	2-4	WSW	1-3	NW	1-3	NE	1-3	E	2-3	NE	2-4	2·5
9	N	1	N	1	NW	0-1	N	0-2	N	0-1	NW	0-1	W	1	W	0-1	W	1	SSW	2	S	3-4	S	4	2·0
10	NW	2-3	NW	2	W	2-3	SW	1-3	W	2-3	NW	0-2	N	1-2	N	2-3	NNE	1-3	NE	1-2	NE	0-2	NNE	1-3	2·8
11	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	2-3	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	4	S	3-5	S	4-5	S	3-6	2·1
12	SW	3	SW	3	W	2-3	W	2-3	W	2-3	N	1	NW	1-2	WNW	1-2	W	1-3	W	2-3	W	1-3	WSW	1-3	2·8
13	SW	1-2	S	3	SE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3	SSE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	3-5	SSE	4	2·6
14	SSE	3	S	3	S	2-3	S	3	SSW	1	SW	1-2	SSE	1-2	SSE	2	SSE	1-2	S	3	SW	0-1	WSW	1	2·9
15	N	0-1	N	1	NNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	NW	0-1	WSW	1	WSW	1	SW	1-2	0·7
16	SE	5	SE	4-5	SE	3-4	SE	5	SE	5	SE	6-7	SE	6-8	SE	7	SE	7-8	SE	7	SE	5-6	SE	6	4·1
17	S	3	SSE	4-5	SSE	3	SE	5	SSE	5-6	SSE	6-7	SE	5 7	S	4-5	S	4-6	S	4-6	S	4-6	S	5-6	5·0
18	S	1-2	WSW	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	1-2	SSW	2	SW	1-3	SSE	3	SSE	3	S	2-3	SW	2-3	SW	2	3·2
19	S	2	SSW	1-3	WSW	2	W	2	NW	1-3	W	1-3	NW	1-2	WNW	1-2	N	1	N	1-2	WNW	1-2	W	2	2·0
20	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	W	1-3	W	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	W	1-2	2·3
21	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-2	SE	0-1	SE	1	SE	1-2	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	0·9
22	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2	SE	2	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	S	2-3	2·0
23	SW	0-1	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	Calm	0	N	1-2	N	1-2	NW	1	W	1-2	WSW	1	1·4
24	SE	4-5	SE	3-4	SE	3	SSW	2-3	WSW	1-3	NW	0-2	N	2-3	WNW	1	SSW	2-3	W	1-2	N	2-3	N	1-3	2·8
25	SW	1-2	SSW	2-3	SSW	2-3	S	3	SSW	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SE	1-2	Calm	0	N	0-1	N	0-1	1·5
26	SW	2-3	SW	2-4	SW	3	SW	3-4	SW	4	WSW	4-5	SW	4-5	S	3 5	W	2-3	SSW	4	SW	3-5	S	5-6	2·4
27	SW	4-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	3-5	W	2-5	WSW	3-5	WSW	3-5	SW	3-4	WSW	3-4	W	2-4	WSW	2-4	W	2-4	4·0
28	NW	3-6	W	3-6	WNW	2-4	W	2-4	NW	2-4	W	1-4	WNW	0-3	W	0-2	W	2	NW	2	NNE	1-2	NNE	2	3·3
29	NE	0-2	NNE	0-2	NE	2-3	ENE	1-2	NE	0-2	E	1-2	ENE	0-1	NE	1	NE	0	E	1	ESE	2	SE	2-3	2·4
30	SE	2-3	SE	3	ESE	4	ESE	4	SE	3-4	SE	3-5	ESE	3-4	SE	4	SE	4	ESE	4-5	SE	4-5	SE	5	3·8
31	SE	3-4	SE	2-4	SE	2	SE	3	SSE	2-3	SE	4-5	SE	3-5	SE	3-4	SE	4	ESE	4	SE	2-3	SE	2-3	3·8
MEAN		2·40		2·53		2·42		2·52		2·37		2·47		2·50		2·44		2·35		2·58		2·48		2·68	2·57

N 99. NNE 15. NE 35. ENE 3. E 3. ESE 13. SE 124. SSE 42. S 83. SSW 29. SW 108. WSW 44 W 71. WNW 15. NW 34. NNW 11. Calm 15.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3-5	SE	3-4	SSE	2-4	SE	2-3	SSE	4	SE	3-5	SE	5-6	6
2	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-5	SE	4-5	SSE	4	SSE	4	SSE	2-3	SSE	2	5
3	S	1-2	S	2-3	S	2	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2	SSE	2	S	1-2	S	2-3	S	1-2	S	1-2	3
4	S	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	S	2	SSW	1-2	S	2	WSW	1-2	W	1-2	NW	0-1	W	2	WSW	0-2	2
5	WSW	1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	2-3	W	2-3	W	2	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	1-3	W	1-2	W	1-2	3
6	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	0-2	NE	1-2	NNE	0-2	NNE	1-2	E	0	Var.	0-1	NE	0-1	4
7	N	3-4	N	2-3	N	2-4	N	2-3	N	2-3	N	3	N	2-3	N	2-3	N	2-4	N	3	N	2-4	N	1-3	4
8	N	1-3	N	0-2	N	1-3	NNE	0-2	N	0-2	NE	0-2	NE	0-1	NNW	0-2	NNE	0-2	NNW	0-2	N	0-1	N	0-2	3
9	NW	0-2	NW	1-2	NW	0-2	WNW	1-3	WSW	2-3	WSW	0-2	WSW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	WSW	2-3	4
10	W	1-3	W	1-3	WNW	0-2	W	1-2	WNW	1-2	WNW	0-1	N	1-2	WNW	1-2	W	2-3	NW	0-1	WNW	0-1	NNW	0-1	3
11	N	1-2	N	1	NE	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0	NE	0-1	NE	0	N	1-2	N	1-2	N	0-1	NNE	0-1	2
12	NE	0-1	ENE	1	ENE	0-2	NE	0-2	NE	1-4	ENE	1-4	ENE	0-4	E	3-5	E	3-7	NE	5-8	NNE	5-8	NNE	5-7	8
13	NE	4-7	NE	4-8	NE	4-8	NE	3-7	NE	3-7	N	3-5	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	1-3	N	1-3	8
14	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NNE	2	N	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	S	0-1	4
15	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NW	1	NNW	1	N	1	N	1	2
16	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	S	0-1	N	1-2	3
17	W	2	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-2	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	NNW	1-3	W	1-3	3
18	ENE	0-2	E	0-2	N	1-3	NE	0-2	NW	0-2	WNW	0-2	NW	0-2	WNW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	W	1-3	NW	1-3	3
19	W	2-3	W	1-4	W	1-3	W	1-4	W	1-5	W	0-3	W	1-4	NW	1-4	W	1-3	NW	1-3	W	1-4	W	1-4	5
20	N	2	NNE	1-2	NNE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0-1	Calm	0	SE	1-2	SE	2	4
21	W	2-3	NW	1-3	N	1-2	N	1-2	NW	1-2	NW	1	WNW	2	NW	2-3	W	2	NW	1	Calm	0	NE	2	3
22	NNE	1-2	NE	1-2	N	1	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	NE	1-2	NNW	2-3	N	2	N	2-3	N	2	3
23	SE	2	SE	2	S	2	S	1-2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	3	S	2	S	2-3	4
24	WSW	4-5	SW	4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SSW	2-3	SW	2-3	SSW	3	S	4	S	4	S	2-3	S	2-3	5
25	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	NNW	0-1	N	1	N	1	NNW	1-2	W	2-3	W	3	W	2	3
26	N	1-2	NNE	1-2	NE	0-1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	NNW	1-2	NNW	2	N	2-3	Calm	0	3
27	Var.	0-1	N	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	1	NNE	1-2	NW	2-3	NW	2	E	1-2	N	1-3	NE	1-4	NE	1-3	5
28	N	2-5	N	2-5	N	2-4	NE	2-5	NE	1-3	SSE	1-2	E	1	E	1-2	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	5
29	N	1-2	NNE	2	N	2	N	1-2	NNE	2-3	N	2-4	N	1-3	E	1-3	NW	1	N	1-2	NNE	2-3	N	1-3	4
30	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	2-4	ENE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	Var.	1-3	N	1-3	4
MEAN		2·02		2·12		2·00		2·08		2·13		1·87		1·92		1·92		2·08		2·05		2·00		1·90	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	5	SE	3-5	ESE	4	SE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	3-4	SE	4-5	4·0
2	SE	2-3	SSE	1-3	SSE	2-3	SSE	3	S	3-4	S	2-3	S	1-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	S	2	3·2
3	S	1-2	S	1	S	1-2	S	0-1	S	1	Calm	0	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	1·6
4	W	0-1	SW	0-1	WSW	1-2	WSW	1	SW	0-1	SW	0-1	SW	2	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	WSW	1	1·3
5	W	1-2	W	1-3	WNW	2	WNW	2-3	WNW	2-3	W	1-3	WNW	2-3	WNW	2-3	NW	2-3	NW	1-2	NW	2-3	NW	1-2	2·0
6	N	0-1	NE	0-2	NE	1-2	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	3	N	1-3	N	2-4	N	2-3	N	2-4	N	3-4	1·8
7	N	1-3	NW	1-3	NW	3	NNW	2-3	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-3	NNW	0-1	NW	0-2	NW	1-3	NW	0-2	N	0-2	2·3
8	N	0-1	NNE	0-2	NNE	0	NNE	0-2	N	0-2	NNE	0-1	N	0	N	0-1	NNW	0-2	N	0-2	NW	0-2	NW	0-1	0·9
9	WSW	2-3	WSW	1-2	SW	2 3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	3-4	SW	2-4	SW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	2·1
10	WNW	0	NW	0	Var.	0-1	N	1-2	NW	0-1	N	1-2	N	0-1	NNW	0-1	N	0-2	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	1·0
11	NNE	0	NNE	0-1	N	1	N	1	N	0	NNE	0-1	NNE	0-1	Calm	0	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	0·6
12	NNE	4-8	N	3-8	NE	3-7	NE	2-5	N	5-8	N	3-6	N	6-8	NE	4-7	NE	4-7	NE	3-7	NE	5-8	ENE	5-8	4·4
13	N	2-4	Var.	0-2	NE	2	N	1-2	NE	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	2-3	N	2-3	NNE	2-3	N	2-3	N	1-3	2·9
14	S	0-1	N	1-2	N	2-3	NE	2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	0-2	1·7
15	N	1	N	2	NE	1-2	NNE	1	NW	1-2	N	1	NE	1	ENE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	1·1
16	N	0	N	1-2	N	1-2	NW	0-1	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-2	N	1-2	NW	2-3	1·2
17	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NW	0-2	N	0-2	Var.	0-2	W	0-3	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	1-3	ENE	0-2	1·6
18	SW	2-3	W	1-3	WNW	1-3	WNW	1-2	NNW	1-2	WSW	1-3	W	1-2	NW	1-2	NW	1-3	NW	1-3	W	2-3	NNW	0-3	1·7
19	NW	1-3	W	1-3	N	1-4	NE	1-3	N	1-3	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NE	0-1	N	2-3	2·0
20	ESE	2	SE	2	ESE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	S	3	SW	3	WSW	2-3	2·1
21	NE	0-1	N	0-1	NE	1-2	NE	0-2	N	0-2	N	1-2	N	0	NE	0-2	NNE	0-2	NE	1	NNE	1-2	NNE	1	1·3
22	NNE	2	N	2	N	1-2	NE	1-2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	2·1
23	S	2	S	1-2	SW	2	SW	2-3	SSW	2	S	2	S	2-3	WSW	2-3	SW	3	WSW	2-3	SW	3	SW	4	2·3
24	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3	WSW	3	WSW	1-3	WSW	1-3	NW	1-2	W	1-2	W	2	NW	1-2	N	1-2	N	1-2	2·7
25	NW	2-3	NW	1-2	N	1-2	N	1	N	2	NNW	2	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	2	1·5
26	NW	1	NNW	1	N	0-1	N	1	NNW	2	E	0-1	NW	1	NE	1-2	N	1-2	NNE	1-2	N	0-1	N	1-2	1·2
27	N	1-3	N	1-3	NE	2-3	NE	1-2	NE	1-4	N	4	N	3-4	N	2-5	NE	2-5	NNE	2-5	NE	2-4	N	2-4	2·2
28	N	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	2-4	N	2-3	N	2-4	N	2-4	2·3
29	N	1-3	N	1-2	N	2	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	S	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	ENE	1-3	ENE	2-3	1·9
30	N	1-3	NW	1-3	WNW	2-3	WNW	0-2	NW	0-2	Var.	1-3	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	2·1
MEAN		1·78		1·72		2·00		1·77		2·02		1·85		1·97		1·97		2·08		1·98		1·90		2·05	1·9

N 256 NNE 36. NE 69. ENE 14. E 9. ESE 4. SE 48. SSE 14. S 52. SSW 7. SW 35. WSW 23. W 46. WNW 19. NW 55. NNW 21. Calm 12.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1901.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NNE	1-3	NW	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	ENE	1-4	NE	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	0-2	NW	0-2	W	1-2	WSW	1-2	5
2	WNW	1-3	WNW	0-2	WSW	1-3	N	1-3	N	0-3	SW	1-2	Var.	0-2	NNE	1-3	N	0-2	N	0-3	Var.	0-2	N	0-2	4
3	NE	3-4	N	2-4	N	2-4	N	2-3	NNE	1-3	N	2-3	NNW	2-3	NNE	1	N	1	N	1	N	1	NW	1-2	4
4	SW	3	SW	3	SW	3	SSW	4	SW	4	S	3-4	SW	3-4	S	3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SW	4	4
5	SW	3-4	SW	2-5	SW	3-5	SW	2-4	W	2-4	W	2-4	S	2-4	SW	3-5	SSW	2-5	SW	3-5	SW	2-5	SW	2-5	5
6	N	1-2	N	1-3	NNW	1-3	N	0-2	NW	0-2	NW	1-3	WSW	4	WSW	3-5	SW	2-4	S	4-5	SW	4-5	SW	3-5	5
7	W	1-3	WNW	0-2	N	0-3	NW	0-2	N	1-2	Var.	0-1	N	1-3	N	1-3	N	0-1	NW	1-3	SW	1-2	N	0-2	6
8	W	1-3	NW	1-2	NW	1-3	W	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	N	0-2	W	1-3	NW	1-3	4
9	N	0-2	NNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	1-3	WNW	1-2	N	2-4	NW	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-4	Var.	1-3	4
0	NE	2-5	N	3-5	ENE	2-4	NNE	2-4	N	2-4	N	1-4	N	2-4	Var.	0-2	N	0-3	N	2-4	N	2-4	N	1-4	5
1	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	2-4	N	2-3	N	1-3	4
2	N	2-3	NE	0-1	N	1	NE	1-2	N	1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-3	6
3	N	2-8	NE	2-7	N	2-5	N	2-6	N	2-5	NW	2-5	N	2-5	N	3-6	N	3-7	N	2-6	N	3-6	N	2-7	10
4	NE	1-4	N	2-5	N	2-5	N	2-4	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	2-6	N	2-4	N	1-4	N	2-4	N	2-5	6
5	ENE	0-1	N	1	N	2	N	2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	WNW	1-2	2
6	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	1	N	0-1	2
7	W	1-2	W	2	W	2	W	2	WNW	1-2	NW	1-3	WNW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	N	1-4	Var.	1-2	N	1-2	5
8	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	2-4	N	0-3	SE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	5
9	NE	0-2	N	0-2	N	0-2	Var.	0-1	NE	0-1	E	0-1	SE	0-1	N	0-1	N	1-3	N	1-4	N	1-5	N	1-5	6
0	N	1-4	N	2-6	N	2-6	N	2-6	N	2-5	N	1-3	N	2-5	N	2-5	N	2-4	N	3-5	N	1-4	N	1-3	6
1	ESE	5	E	3-4	ESE	4	ESE	3-4	ESE	3	ESE	2-3	SE	2-3	ESE	2-3	ESE	2-3	ESE	3	SE	3	SE	2-3	5
2	SE	2	SE	2	ESE	2	ESE	1-2	SE	2	SE	2	SE	1	SE	1	Calm	0	SE	0-1	SE	1-2	SE	1-2	2
3	SSE	0-1	SSE	1	SSE	1	S	1	SW	1	SSW	2	SSW	1-2	S	1-2	S	2	S	2	SSE	3	SE	3-4	9
4	ESE	4	ESE	2	ESE	1	E	1	ESE	1-2	NW	1	N	1	NNW	1-2	NW	1-2	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	4
5	N	0	Calm	0	Calm	0	ENE	1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	N	1-3	N	1-2	4
6	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	1-2	E	1-3	N	1-3	N	1-3	Var.	1-3	N	1-3	N	1-2	3
7	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	0-2	N	0-1	3
8	S	2	S	2	SSE	3	SE	4	SE	4-5	SSE	4	SE	4	SE	3-4	ESE	4	ESE	5	SE	5	E	4-5	5
9	SW	0-1	W	0-1	W	1	WNW	1	NNW	0-1	N	1	NNW	1	NNW	1	NNW	0-1	N	0	NW	0	NW	1-2	2
0	S	2	SSE	2-3	SSE	3-4	SE	3-4	SE	5	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	SE	4	S	3	SW	1-3	SW	1-3	7
1	WSW	1-5	WSW	1-4	SW	1-5	WSW	1-4	WSW	1-3	WSW	1-4	SW	1-4	W	1-3	W	1-4	W	1-3	W	1-3	NW	0-3	5
AN		2·18		2·08		2·21		2·24		2·15		2·16		2·32		2·31		2·11		2·21		2·19		2·15	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	WSW	2-3	WSW	1-3	NNW	1-3	N	0-2	W	2-4	NW	2-4	W	2-4	WNW	3-5	NW	2-4	2·0
2	Var.	0-2	N	0-2	N	0-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-2	ENE	2-3	NE	2-4	NE	2-4	E	0-3	ENE	2-4	1·7
3	NNW	1	NW	1	Calm	0	W	0-1	WNW	2	WNW	1-2	NNW	1	NW	2-3	W	2	SW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	1·8
4	SSW	3-4	SSW	3	SW	2	WSW	2	SW	4	SSW	3-4	SSW	4	SW	2-3	SW	2	SW	2-4	SW	3-4	SW	4	3·1
5	W	2-3	E	0-2	N	1-2	N	1	NW	1-2	NNW	0-1	N	1-2	N	0-2	N	1-2	WNW	1-3	WNW	1	N	1-3	2·4
6	SW	3-5	WSW	2-5	WSW	3-4	WNW	3-5	W	2-4	WSW	3-5	WNW	2-5	WNW	1-4	NW	1-3	W	1-3	N	0-2	WNW	1-4	2·9
7	NNW	1-2	NNW	1-2	W	0-2	NW	1-2	W	1-2	W	1-3	W	1-2	S	3-4	SSW	2-4	WSW	4-6	W	4-6	W	1-3	1·9
8	NW	1-3	NW	2-3	W	2-3	W	1-3	NW	1-3	NW	1-3	WSW	1-2	NW	1-3	NW	0-2	NW	1-3	N	1-3	Var.	0-2	1·9
9	Var.	1-3	W	1-3	N	1-3	N	1-3	E	1-3	NNW	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	2-4	2·0
0	N	0-2	N	1	NE	2-4	NE	2-5	N	2-4	N	3-4	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	NE	1-3	N	1-3	2·5
1	N	2-3	N	1-3	N	1-2	NNE	0-1	N	1-3	N	1-3	E	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	1-2	Calm	0	N	0-1	1·6
2	NNW	1-2	NW	1-4	NE	1-2	N	0-2	N	1-3	N	2-5	N	3-5	N	3-5	N	3-6	N	2-6	N	2-6	N	2-6	2·4
3	N	3-8	N	3-9	N	3-8	N	5-10	N	3-9	N	2-8	N	2-8	N	2-5	N	3-6	N	2-6	NNE	2-5	NE	1-4	4·5
4	N	2-5	N	2-4	N	2-6	N	2-5	N	2-4	N	0-2	N	2-4	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	2·6
5	W	1	WSW	1-2	WSW	1	WSW	0-1	S	1-2	SW	1	SSW	1	SSE	1	SE	1	SSE	0-1	SE	0-1	ESE	0	1·2
6	E	0	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	Calm	0	Calm	0	W	1-2	W	2	W	0-1	0·9
7	NE	1-3	E	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	2-4	N	2-4	N	2-4	NW	2-4	N	2-5	2·1
8	NE	0-2	N	1-3	Var.	0-2	N	0-2	E	0-2	N	1-3	NE	0-2	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	1·8
9	N	1-4	N	1-5	N	2-6	N	1-4	NNE	1-3	Var.	0-1	N	0-2	NE	1-3	N	1-3	N	2-6	N	3-6	N	2-5	2·0
0	N	1-3	N	2-3	ENE	2-4	ENE	3-4	ESE	3	E	2-3	E	3	ESE	5	ESE	5	E	4-5	E	4-5	ESE	4-5	3·4
1	SE	3	SSE	2-3	SE	2	SE	2	SSE	2	S	1	SSE	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2	SSE	2	SE	2	2·5
2	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0	Calm	0	SSE	0	0·7
3	SE	4-5	SE	5	SE	6-7	SE	7	SE	8	SE	8-9	SE	8	SE	8	SE	7-8	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	4·1
4	N	1-2	NNW	1-2	N	0	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	1·2
5	Var.	1-2	N	1-3	N	2-4	N	2-4	NNE	1	S	0-1	NW	1-2	NE	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	N	0-2	1·4
6	N	0-2	N	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-2	1·8
7	Calm	0	N	0-1	N	0-2	N	0-1	E	0-1	NW	0	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	W	0	WSW	0	SW	1	1·1
8	ESE	4	SE	2-3	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	2-3	S	2	S	2	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	2·9
9	WNW	1	NW	0	NNW	0-1	W	0	NNE	1	NW	1-2	NW	1	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	SSW	2	0·7
0	SW	1-3	SSW	2-3	SSW	2-5	SSE	2-5	SW	1-5	SW	1-5	SSW	2-5	SW	2-5	SW	2-5	SW	1-4	SW	1-4	SW	1-4	3·4
1	W	1-3	W	1-4	WNW	2	W	2-3	WSW	2-4	NW	1-3	W	1-3	W	0-2	NW	0-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0	2·0
AN		2·02		2·06		2·13		2·19		2·32		2·13		2·11		2·08		2·06		2·11		2·08		1·98	2·15

287. NNE 12. NE 38. ENE 7. E 22. ESE 25. SE 43. SSE 20. S 27. SSW 17. SW 49. WSW 22. W 44. WNW 22. NW 53. NNW 25. Calm or Var. 31.

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	1	5
6	0	0	1	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	7
10	3	7	7	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	6	5	5	4	5	4	4	5	6	9	8	7	8	8	7	9	7	4	3	7
15	2	0	0	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	1	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1
16	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	3	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·9	8·9	9·0	9·1	9·1	9·3	9·5	9·6	9·6	9·6	9·2	8·7	8·7	8·7	9·5	9·4	9·0	9·1	9·0	8·9	9·0	8·9	8·8	8·8	9·1

CLOUD. FEBRUARY 1901.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	8	7	8	9	9	10	≡	9
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	0	7	≡	7	10	9	10	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	0	1	1	0	0	0	0	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4
9	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
10	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	10	10	9	10	9	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
11	≡	0	≡	≡	≡	4	2	0	0	0	3	7	7	8	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
12	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	4	5	0	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	2	2	10	10	≡	0	0	0	0	2
15	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	0	0	0	0	0	0	8	6	9	9	8	9	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	6
20	≡	≡	0	0	0	0	8	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
21	0	0	0	0	0	1	≡	3	2	3	9	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	3	5	0	0	0	0	0	0	0	6
28	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
MEAN.	7·5	7·2	6·8	6·8	7·0	6·9	8·4	7·9	7·5	7·6	8·0	8·4	8·2	8·5	8·3	8·4	8·5	8·9	8·8	8·9	8·5	8·2	8·6	8·6	8·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	6	8	8	5	9	4	2	9	9	9
9	7	7	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	2	5	9
10	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	5	4	1	0	0	3	2	3	3	3	≡	≡	≡	≡	6
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	9
12	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	2	0	1	0	≡	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
14	≡	≡	≡	2	3	8	8	6	6	6	5	4	2	1	0	1	3	3	1	0	0	0	0	0	4
15	0	0	0	0	0	4	8	5	6	3	5	1	0	1	1	6	7	6	6	0	0	0	3	10	3
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	4	≡	10
17	≡	≡	5	3	≡	≡	≡	≡	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	0	8	5	6	8
18	4	5	8	1	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
19	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	0	0	≡	≡	≡	8
20	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	≡	0	0	0	0	0	0	0	5
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	2	3	4	3	4	2	7	7	2	2	0	0	3	7	3	2
24	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	8
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	5	9	5	0	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	8
26	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	0	0	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	0	≡	0	0	8	7	6	4	3	7	7	4	0	0	1	0	0	5
29	0	2	0	0	1	0	≡	≡	0	≡	0	7	8	6	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·0	7·4	7·8	7·3	7·5	8·1	8·5	8·1	8·3	7·7	7·3	7·6	7·3	7·4	7·0	7·6	8·0	7·7	7·7	7·2	6·9	5·2	6·5	7·8	7·5

CLOUD. APRIL 1901.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	≡	≡	≡	≡	1	2	9
2	5	3	7	10	10	≡	≡	10	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	1	0	≡	≡	≡	10	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	0	0	10	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	10	9	8	7	9	9	6	≡	7	9	10	≡	9
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	9
16	0	1	2	≡	3	4	0	3	5	≡	0	≡	5	8	2	10	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
17	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	3	2	7	3	≡	≡	6	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	5
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	2	4	3	6	1	0	1	0	1	2	5	5	4	7	3	5	2	1	2	4
20	1	1	2	3	8	5	9	9	9	7	6	4	5	5	7	5	4	4	4	4	7	4	0	1	5
21	2	2	2	4	2	6	6	5	6	5	4	5	7	5	4	3	4	2	2	5	7	9	9	10	5
22	10	10	8	9	8	5	4	3	3	3	6	7	9	8	7	7	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	3	3	2	9
24	0	0	2	2	3	3	3	2	7	4	8	10	8	6	7	9	≡	4	2	4	0	0	0	0	4
25	0	0	1	3	5	9	10	10	10	10	10	10	9	10	7	8	9	10	9	9	6	1	2	0	7
26	0	0	0	0	0	0	0	3	2	5	4	5	6	7	3	0	5	4	5	3	2	0	0	1	2
27	0	1	0	0	1	1	0	0	5	6	8	9	10	10	≡	4	6	4	4	2	5	6	7	7	4
28	1	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	5	6	5	6	5	5	6	3	5	1	0	1	0	0	6
30	0	1	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	9
MEAN.	6·6	6·6	7·3	8·0	8·0	7·8	7·9	7·6	8·3	8·2	8·1	8·6	8·7	8·6	8·4	8·3	8·5	8·3	8·1	8·0	8·1	7·8	7·1	6·9	7·9

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	1	1	4	6	6	3	=	0	1	0	2	5	3	4	8	6	9	10	6	1	0	1	1	2	4
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	8	8	5	8	8	7	3	6	8	7	8	7	6	4
3	9	7	7	5	1	1	1	0	1	4	4	4	8	7	9	9	5	4	3	4	3	3	1	2	4
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	7	5	5	7	7	6	9	9	5	7	8	4
5	7	7	8	10	9	8	3	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
6	8	=	2	1	1	5	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	7	5	=	3	7	6	9	6	=	3	6	=	=	=	8
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	10	9	7	9	9	9	8	7	0	0	0	0	0	7
12	0	0	0	1	1	5	7	8	8	7	6	4	3	3	2	4	5	3	4	3	1	3	0	0	3
13	0	1	1	1	5	4	3	3	1	3	3	3	4	4	3	4	3	2	2	1	1	0	0	0	2
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	2	6	8	3	2	3	4	5	2
15	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	3	3	3	3	2	1	2	0	0	1
17	0	0	0	1	5	9	9	9	=	=	=	=	=	10	=	9	3	=	=	=	=	0	0	2	7
18	0	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	5	4	4	7	10	10	9	9	8	5	5	4	0	8
20	1	4	0	1	1	3	3	=	=	=	=	=	=	=	6	0	0	0	8	0	0	0	0	0	4
21	0	4	3	1	3	2	6	4	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	4	8	3	1	1	2
22	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	5	6	7	2	2	2	4	6	7	2	0	2
24	0	2	4	2	2	0	0	0	1	0	0	3	6	6	6	5	3	0	0	2	2	6	6	5	3
25	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	1	1	1	8	7	9	9	9	7	8	3	7	9	9	9	10	9	9	9	10	10	10	10	10	8
27	10	10	10	10	10	9	8	8	10	9	10	10	10	=	=	=	=	10	=	9	10	=	=	=	10
28	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	9	1	0	0	9
29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	4	7	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	6
30	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	9	10	=	10	10	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	9	9	9	10	9	10	10	10	=	=	=	=	10
MEAN.	4·5	4·8	4·6	4·8	4·9	5·1	5·3	5·3	5·5	5·6	5·3	6·0	6·6	6·3	6·8	6·8	8·3	6·2	6·5	5·8	5·8	5·4	4·9	4·9	5·6

CLOUD. JUNE 1901.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	6	=	9	7	10	8	=	9	10
4	9	=	=	=	=	=	5	=	=	=	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	9	10	9	3	0	0	0	0	0	0	7
7	0	0	0	0	2	2	2	4	5	5	7	8	8	6	3	6	7	8	7	4	6	5	3	2	4
8	1	1	1	3	2	2	5	8	7	7	9	9	9	5	2	1	0	0	0	0	0	0	3	2	3
9	0	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	10	9	=	10	10	=	=	=	=	=	7	10	=	10
15	=	5	4	4	2	2	2	2	2	9	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	8	10	9	=	6	7	5	=	=	9
19	=	=	3	7	7	9	9	10	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	7	10	10	10	10	10	10	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	10	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	10	1	6	5	5	9
27	6	7	10	10	10	10	=	9	10	8	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	=	0	0	9
28	3	4	3	9	8	1	1	4	10	8	9	10	10	9	8	7	7	5	8	=	=	=	=	=	7
29	0	0	0	0	2	2	2	1	1	3	4	7	8	7	10	6	10	9	5	2	1	1	0	0	3
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	3	3	0
MEAN.	8·0	8·2	8·0	8·4	8·4	8·3	8·2	8·6	8·7	9·0	9·1	9·5	9·4	9·1	9·0	8·8	9·0	8·8	8·4	8·3	8·2	8·1	8·1	8·0	8·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	3	4	6	≡	≡	≡	≡	10	10	6	9	5	7	9	8	9	8	6	6	6	5	5	3	3	7
2	2	1	2	1	1	1	1	1	3	5	6	7	1	5	4	7	7	3	3	3	3	2	1	1	3
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	1	2	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	2	4	8	9	10	10	10	10	10	10	10	≡	10	≡	6
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	8	5	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	1	1	0	0	0	0	6
7	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	5	2	1	1	2	1	0	0	2	3	2	6
8	0	3	7	6	7	8	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	9
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	9	9	10	8	8	3	5	3	3	2	4	10	10	8
10	10	10	≡	≡	7	≡	≡	0	3	1	0	10	1	0	1	2	0	0	0	1	1	1	10	10	4
11	6	8	6	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	0	9
14	0	0	3	3	5	10	9	8	7	9	8	7	6	6	9	6	7	10	10	10	10	≡	≡	≡	7
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	2	9
16	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	3	6	9	9	10	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	3	≡	≡	≡	≡	9
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	6	8	7	9	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
21	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	10	10	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	8	≡	4	7	8	10	≡	9
23	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	7	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	10	10	3	9	10	≡	≡	≡	7	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	3	10	4	8	9	7	10	≡	≡	≡	10	8	≡	≡	≡	9
27	10	≡	3	4	1	4	≡	≡	≡	≡	7	7	≡	≡	7	9	≡	8	9	3	10	≡	2	0	7
28	0	0	0	0	0	0	0	8	≡	7	2	2	≡	≡	10	6	5	6	0	0	0	0	0	1	3
29	1	1	3	0	0	7	7	1	1	4	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	2	2	3	6	9	8	6
30	2	3	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	3	1	1	2	0	0	0	≡	6
31	≡	≡	0	2	1	4	8	10	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
MEAN.	7·2	6·9	7·1	7·5	7·5	8·0	8·5	8·4	8·3	7·8	7·9	8·1	8·6	8·6	8·5	8·0	7·8	7·7	7·1	6·7	7·1	7·4	7·2	7·6	7·7

CLOUD. AUGUST 1901.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	9
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	7	5	5	6	4	6	3	10	10	10	7	≡	≡	≡	8
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	10	10	≡	10	10	9	≡	9	≡	10	9	10	10	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	7	7	8	8	7	8	10	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	1	9
17	2	1	≡	≡	≡	≡	6	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	10	0	2	2	3	3	6	8	6	4	5	5	5	1	0	0	0	0	1	5
20	1	0	0	1	3	1	0	1	1	1	0	1	1	2	2	3	6	8	5	5	4	1	1	1	2
21	2	2	3	4	4	4	4	6	5	4	4	2	1	1	1	0	0	0	0	9	10	0	10	10	4
22	10	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	2	0	0	0	8
23	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	10	10	10	10	9	10	5	≡	≡	≡	≡	9
24	≡	3	3	7	4	6	6	9	5	9	10	9	10	8	9	8	9	9	10	10	10	≡	≡	≡	8
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	6	10	10	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	7	10	2	4	6	5	4	9
31	10	10	≡	10	3	≡	≡	≡	10	10	7	8	10	6	7	10	8	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	9
MEAN.	8·9	8·6	8·9	9·4	9·2	9·4	8·9	9·2	9·1	9·2	9·0	9·1	9·2	8·9	8·8	9·0	8·8	9·1	9·1	8·7	8·9	8·3	8·4	8·6	9·0

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	10	10	10	≡	≡	≡	10	3	7	7	7	7	8	8	8	8	8	3	9	7	1	0	0	1	7
2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3	8	7	6	3	1	1	2	≡	4	2	3
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	9	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	5
4	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	4	7	7	≡	≡	10	0	≡	≡	≡	9
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	8	6	7	8	6	7	7	10	10	≡	≡	≡	10	10	9
6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	3	7	6	6	8	8	4	0	≡	≡	≡	8
12	≡	5	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	3	≡	≡	≡	≡	2	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10	10	9	8	9	10	≡	≡	10	6	10
15	2	0	0	9	10	6	4	≡	0	4	6	7	8	9	10	10	9	10	10	10	8	3	1	1	6
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	10	2	3	2	2	5	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	4
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	10	≡	≡	10	10	10	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	10	≡	≡	≡	10	10	10	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	9	8	≡	4	4	≡	5	6	9
22	5	6	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	6	5	8	8	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
23	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10	10	10	10	10	9	7	6	9	6	10	10	≡	2	2	9
25	1	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	6	9	9	8
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	10
30	≡	10	8	8	0	0	4	6	7	5	4	2	5	4	5	4	4	1	0	1	2	3	≡	≡	5
MEAN.	8·3	7·9	8·1	9·0	8·7	8·6	8·4	8·4	8·2	8·8	8·6	9·0	8·9	8·7	8·9	8·9	8·8	8·9	9·1	8·9	8·2	9·1	8·5	8·5	8·6

CLOUD. OCTOBER 1901.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	8	7	9	9
3	9	8	≡	≡	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	6	10	1	1	2	7	6	4	8
10	1	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	≡	10	8	9	9	8	10
12	7	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	10	10	4	1	1	3	1	3	4	6	8
14	4	3	4	3	4	≡	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
15	≡	0	10	3	2	1	2	6	7	7	7	9	10	9	8	10	5	6	5	10	10	10	3	0	6
16	0	0	0	0	0	7	4	9	9	4	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
17	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	6	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	1	0	4	1	2	6	8	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	8
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	8
24	0	0	≡	≡	0	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	9
26	0	0	0	0	0	3	5	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	10	≡	10	10	10	10	≡	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	6	4	1	1	9
30	2	2	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	8
31	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
MEAN.	7·8	7·6	8·6	8·3	8·3	8·9	9·1	9·5	9·7	9·5	9·1	9·6	9·9	9·4	9·5	9·6	9·2	9·2	8·9	9·0	8·4	8·7	8·1	7·7	8·9

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1901.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	6	7	7	8	6	6	0	0	0	0	0	7
4	0	0	0	1	4	4	3	6	9	9	8	≡	≡	≡	8	7	≡	≡	≡	≡	1	2	1	1	6
5	0	1	1	1	5	9	7	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	7	10	≡	≡	≡	≡	8
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	3	0	2	6	5	2	2	0	0	0	≡	5	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	2	3	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	10	8	7	≡	≡	5	≡	10
13	≡	3	10	1	3	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	≡	9
15	2	3	2	3	4	1	5	8	9	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
16	0	1	0	1	0	0	≡	≡	6	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	6	8	≡	1	0	0	0	8
22	0	0	0	0	1	0	≡	≡	6	≡	≡	≡	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0	10	≡	9	9	10	≡	≡	≡	4
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·1	7·3	7·2	6·9	7·3	7·7	8·2	8·5	8·4	8·4	8·1	8·4	8·4	8·3	8·2	8·5	8·7	8·8	8·3	8·3	8·1	7·9	7·9	8·0	8·0

CLOUD. DECEMBER 1901

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	≡	9	9	10	9	2	0	4	6	≡	≡	≡	9
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	9
12	0	0	0	0	≡	0	≡	0	3	1	1	0	1	5	3	1	0	0	0	0	0	0	≡	≡	2
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	6	0	1	0	≡	≡	2
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	6	7	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	8
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	7
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	5	4	9	8	8	8	4	3	7	≡	3
23	≡	≡	7	7	9	5	7	4	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
24	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	≡	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	3	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	9·4	8·7	8·5	8·9	9·3	8·8	9·3	8·8	8·6	8·8	9·0	9·0	8·9	9·2	9·1	9·1	9·1	8·7	8·5	8·8	8·7	8·5	9·3	9·4	8·9

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	40·9	37·9	41·4	38·8	–	–	39·9	38·5	–	–	37·9	36·9	39·7	38·2	44·0	36·1	61·4	35·0	5	8	10	6	8
2	42·1	40·1	42·6	40·7	43·9	42·3	44·8	42·0	43·8	41·2	41·2	39·8	[40·0]	[39·0]	45·4	36·3	51·0	34·9	7	7	8	8	–
3	[41·0]	[40·5]	44·9	40·9	46·4	42·7	45·9	42·9	45·6	42·5	44·7	43·9	44·7	44·1	46·5	37·4	56·0	31·4	–	9	7	10	10
4	44·7	42·8	44·7	42·4	45·6	42·2	45·5	42·1	44·7	41·9	45·0	42·6	45·1	42·9	47·0	42·0	62·2	42·0	10	10	9	10	10
5	46·4	41·9	45·9	41·8	44·9	40·9	42·9	39·4	–	–	33·9	32·6	33·2	32·0	46·5	32·0	65·1	40·6	9	8	4	0	0
6	38·9	33·9	38·7	33·1	–	–	35·9	31·8	–	–	39·1	34·1	39·1	33·9	39·9	30·0	39·7	21·0	2	3	3	8	9
7	38·8	34·9	39·7	34·8	38·7	34·2	38·7	34·2	38·9	33·9	40·7	35·2	40·3	35·2	41·0	36·0	45·4	32·0	9	7	5	6	6
8	40·7	36·9	39·4	36·7	40·0	37·1	39·6	37·1	38·4	36·4	35·9	34·4	35·5	34·0	41·9	34·2	60·4	32·8	9	9	10	10	10
9	34·9	32·9	36·2	33·7	36·3	33·3	36·5	34·9	36·3	34·8	28·5	27·9	27·9	27·0	37·0	27·0	38·0	29·5	10	10	10	0	0
10	33·6	31·5	35·8	31·9	–	–	37·1	34·9	36·9	34·9	36·2	34·1	35·9	35·7	37·0	25·6	39·0	**18·0**	10	9	10	10	10
11	36·7	35·8	38·1	36·9	38·9	37·8	38·9	37·9	39·9	38·1	46·2	42·0	44·6	41·9	46·5	33·0	48·3	28·5	10	6	7	10	10
12	45·2	41·8	45·5	41·8	45·8	40·8	46·0	41·2	–	–	44·2	39·6	43·4	38·9	47·1	40·0	59·6	37·0	7	7	4	6	2
13	43·9	38·6	45·7	39·9	–	–	47·6	42·6	–	–	46·7	43·7	48·4	44·5	49·7	38·0	51·8	31·0	8	8	10	10	10
14	46·6	41·8	47·4	42·1	48·7	42·4	50·9	43·1	46·1	40·8	44·5	37·9	48·7	39·7	**53·2**	40·1	59·4	38·6	7	8	9	7	8
15	34·8	31·9	35·9	31·9	51·9	38·6	47·6	38·7	48·7	37·2	49·0	37·9	42·7	35·2	52·4	32·6	67·2	23·3	7	6	2	0	0
16	42·7	35·7	42·1	36·0	43·9	37·7	45·1	38·8	43·7	39·6	43·3	41·2	45·9	42·9	49·0	36·8	53·7	24·1	0	2	8	10	8
17	44·6	43·6	43·7	41·7	46·2	43·6	46·9	43·5	46·2	42·9	46·7	42·7	46·9	42·0	48·0	41·2	66·0	40·2	9	9	6	9	3
18	45·1	41·1	44·9	40·8	45·9	41·9	41·9	40·9	42·4	41·4	40·7	39·8	40·3	39·5	47·0	39·0	50·8	39·8	9	7	10	10	10
19	39·4	38·2	39·4	38·6	40·2	39·6	41·3	39·9	–	–	39·8	39·1	40·3	39·3	43·3	35·0	51·5	35·0	7	10	8	9	10
20	43·7	41·2	44·2	41·7	–	–	49·9	45·7	–	–	45·9	40·1	42·7	38·7	50·5	38·5	59·2	–	10	10	10	6	8
21	44·7	43·1	44·3	43·6	46·5	46·0	49·7	47·6	49·5	47·5	48·6	47·9	48·6	47·9	49·8	40·1	49·4	37·1	10	10	10	10	10
22	44·9	42·0	44·9	41·6	44·4	40·4	44·7	39·1	41·1	37·8	42·1	38·1	41·9	39·1	49·8	36·9	51·2	41·0	10	10	9	2	9
23	43·7	40·1	43·8	40·4	44·2	41·0	45·1	41·6	42·9	41·2	41·9	41·2	41·9	39·6	45·3	39·0	56·0	35·1	9	8	8	10	9
24	39·9	36·6	40·2	36·9	43·0	39·1	43·6	40·9	44·0	41·1	38·1	36·7	39·3	36·7	46·0	35·1	61·8	34·8	8	9	10	10	2
25	37·6	32·8	35·2	33·4	35·5	32·5	34·9	32·1	35·6	32·1	32·6	32·2	30·9	31·1	40·3	30·5	57·5	30·3	8	4	9	9	8
26	33·4	32·1	34·9	32·7	37·9	34·7	35·1	34·1	–	–	36·0	34·6	43·2	42·7	38·6	29·0	57·8	29·2	10	10	10	10	8
27	42·5	36·3	42·9	35·9	–	–	40·7	36·1	–	–	37·1	33·7	36·9	34·2	49·0	32·0	62·4	31·0	9	8	9	10	10
28	30·2	30·2	31·2	31·2	32·6	30·1	27·7	25·9	31·6	28·3	28·7	27·2	30·1	27·6	[36·0]	**25·0**	57·2	27·0	10	9	5	10	9
29	32·3	31·7	31·0	30·6	34·7	32·9	34·1	33·1	33·6	32·7	37·1	34·1	37·2	34·1	39·2	28·0	**78·7**	27·3	10	9	9	8	9
30	31·9	29·4	33·7	31·2	35·3	32·1	35·7	34·6	36·1	34·5	32·9	32·7	32·9	32·7	39·0	29·3	64·3	22·8	7	9	9	10	10
31	34·8	33·9	37·2	34·7	39·3	34·9	37·7	34·8	37·2	33·8	33·6	32·7	32·0	31·3	39·2	32·6	72·0	30·3	10	9	6	10	9
MEAN.	40·0	37·1	40·5	37·4	–	–	41·7	38·4	–	–	40·0	37·3	40·0	37·5	44·7	34·5	56·6	[32·0]	(8·2)	8·0	7·9	7·9	(7·5)

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	33·9	32·1	34·5	32·9	36·2	34·5	35·3	34·7	36·7	35·7	39·1	37·9	37·9	37·1	39·6	28·2	72·2	32·2	10	10	10	9	9
2	38·0	36·0	39·1	36·8	–	–	39·7	36·9	–	–	34·7	32·9	33·1	31·9	40·0	34·0	60·0	33·2	7	8	10	9	8
3	32·8	32·2	32·7	32·2	–	–	33·9	33·6	–	–	31·9	30·9	32·8	30·9	35·0	29·5	53·0	29·1	10	10	9	8	9
4	34·3	33·3	33·6	33·2	34·9	32·3	36·8	31·8	34·7	30·9	38·1	33·7	36·9	32·8	38·9	31·0	71·3	26·7	10	10	7	7	7
5	36·1	32·0	36·1	32·9	36·0	33·4	36·8	32·3	35·2	31·8	34·2	32·5	32·9	32·2	38·8	32·0	71·8	28·3	8	10	4	8	8
6	30·2	29·6	31·3	30·5	33·7	32·3	34·9	33·7	34·4	32·1	34·9	32·9	35·9	33·7	36·0	26·4	49·5	19·4	8	8	10	10	10
7	41·7	40·3	41·2	40·2	43·9	41·7	45·1	42·3	43·7	41·1	40·6	38·7	39·9	38·7	45·5	33·9	63·0	32·0	9	10	8	10	10
8	40·3	38·2	40·6	38·9	42·9	41·0	42·8	40·9	43·6	40·9	40·4	38·6	41·1	38·8	45·0	36·1	57·7	31·2	7	8	7	3	9
9	40·9	39·1	43·2	40·7	45·2	42·1	46·4	42·9	–	–	40·5	38·8	39·0	37·8	47·5	37·0	**90·0**	33·4	8	7	6	7	6
10	31·9	31·4	32·7	31·9	–	–	39·9	37·7	–	–	35·1	34·4	34·8	32·7	41·0	28·0	56·8	21·3	10	9	7	9	7
11	28·2	27·1	27·6	26·4	–	–	32·9	28·3	33·7	30·8	31·2	30·5	30·9	29·9	35·0	25·0	78·4	18·0	2	1	7	3	2
12	31·9	31·7	33·2	31·9	35·2	31·6	37·7	32·9	37·9	33·5	36·7	33·8	36·4	34·9	41·0	28·5	–	21·3	8	7	5	6	9
13	31·0	29·0	34·2	31·6	39·2	33·7	37·7	34·1	37·0	33·6	28·5	[26·5]	27·1	26·2	41·0	27·0	79·0	23·3	2	2	2	1	0
14	21·9	21·1	23·7	22·7	30·0	28·4	34·5	30·8	35·8	32·2	31·2	30·2	29·7	28·9	37·5	**20·2**	76·7	**12·6**	0	0	0	6	1
15	33·2	31·6	34·7	32·2	37·9	35·7	39·2	36·6	40·1	37·9	37·0	36·0	38·7	36·9	40·5	26·6	69·0	18·5	9	8	10	2	4
16	42·5	39·2	42·9	39·4	43·2	40·4	44·4	41·3	–	–	38·7	35·8	35·7	34·8	44·9	36·8	58·0	30·2	10	10	8	2	2
17	36·1	34·1	38·7	35·0	–	–	40·8	36·9	–	–	37·9	35·9	37·6	35·7	41·1	33·1	58·0	27·7	9	10	10	10	10
18	39·9	39·1	41·1	40·0	42·4	41·7	43·1	41·7	42·7	41·7	39·2	38·6	40·0	39·1	44·0	34·2	53·9	30·2	10	10	10	10	3
19	34·6	33·9	35·9	34·7	39·9	37·9	42·1	38·9	43·9	39·1	34·5	33·3	36·3	35·2	44·0	31·2	65·0	25·8	8	7	8	2	3
20	37·1	35·1	37·1	35·1	37·8	35·5	39·6	36·8	40·9	37·6	28·0	27·1	28·0	27·0	41·0	28·1	81·8	29·0	10	10	1	0	0
21	31·1	30·1	34·0	31·7	37·7	34·9	41·8	38·1	42·8	39·8	37·9	36·8	37·1	35·9	44·0	26·0	87·2	17·8	3	3	6	3	2
22	40·0	38·6	41·0	39·7	44·1	40·9	44·2	41·1	44·2	40·9	43·2	40·5	43·7	40·7	45·9	35·3	69·0	31·2	5	6	6	10	10
23	43·0	39·3	43·4	39·0	42·8	39·7	42·9	39·7	–	–	40·9	39·3	41·1	39·5	45·0	39·5	54·0	37·0	9	9	10	10	10
24	45·7	43·7	45·7	44·2	–	–	46·7	44·7	–	–	38·2	37·7	37·2	36·9	**48·0**	36·8	50·6	38·0	10	10	10	10	10
25	39·1	37·9	41·7	39·7	42·7	40·8	42·4	41·8	44·0	42·9	45·3	43·7	44·9	43·5	45·4	36·0	55·3	35·2	10	10	10	10	10
26	42·1	41·8	42·8	42·0	46·6	43·6	45·6	42·8	44·6	42·2	40·0	39·9	39·9	39·7	46·2	39·5	52·5	39·2	10	10	10	10	10
27	39·9	38·1	39·8	37·3	41·4	37·4	42·5	37·8	41·1	36·3	31·4	29·9	29·6	28·3	43·5	30·9	89·5	35·4	7	7	7	0	0
28	29·7	28·6	34·1	31·6	–	–	41·3	37·1	–	–	41·3	36·9	41·6	36·9	42·2	25·9	84·5	16·8	0	0	9	8	6
MEAN.	36·0	34·4	37·0	35·2	–	–	40·4	37·4	–	–	36·8	35·1	36·4	34·9	42·1	31·3	[67·0]	27·6	7·5	7·5	7·4	6·5	6·2

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	42·6	38·3	42·1	38·8	41·7	39·1	44·6	40·8	45·9	41·5	43·9	40·8	44·6	40·7	46·6	38·9	70·2	34·5	10	10	8	9	9
2	42·9	39·7	45·6	40·0	44·1	40·4	46·7	40·8	-	-	40·4	38·8	38·9	37·9	47·2	38·2	75·2	30·0	10	8	8	10	10
3	39·9	37·9	42·4	39·4	-	-	44·9	41·1	-	-	39·3	37·8	38·9	37·4	49·1	36·1	93·0	33·1	7	7	6	9	7
4	40·7	37·2	38·9	37·3	39·1	38·2	43·8	40·8	45·2	41·6	44·7	43·3	49·6	47·1	49·7	35·2	49·4	30·8	10	10	9	10	10
5	35·7	34·9	37·1	35·9	39·9	37·7	42·3	36·7	39·1	36·7	40·6	36·7	41·1	37·2	52·6	33·1	79·2	33·1	10	10	7	7	8
6	40·3	38·1	40·7	38·6	40·7	38·9	40·9	39·0	42·6	40·2	40·9	37·9	40·7	37·9	44·0	35·4	57·0	33·3	8	9	10	9	10
7	43·6	41·7	43·2	40·7	41·6	39·3	43·4	40·7	41·6	40·0	43·6	38·3	43·7	38·3	45·4	38·0	99·0	35·1	10	8	6	9	4
8	41·9	36·9	42·9	37·3	44·4	38·4	45·2	39·1	46·2	39·6	40·1	36·7	38·4	35·8	49·0	38·0	105·6	33·8	6	6	5	3	5
9	41·5	41·1	42·5	42·2	44·9	44·6	46·1	45·3	-	-	45·7	45·6	45·4	44·9	48·7	37·2	69·8	31·9	10	10	10	10	10
10	45·6	45·2	46·4	46·1	-	-	47·9	46·3	-	-	45·1	44·1	44·9	43·9	49·3	43·5	82·2	42·3	10	10	10	10	10
11	46·4	45·7	46·2	45·8	48·1	47·1	48·5	47·2	47·8	46·6	43·1	40·4	40·6	37·9	51·0	42·2	91·4	42·3	10	8	9	8	1
12	39·2	39·0	40·6	40·3	44·7	44·4	48·1	46·5	48·9	46·2	46·9	46·2	46·9	46·4	49·0	[36·5]	91·4	31·0	10	10	7	10	10
13	50·6	45·9	48·3	44·9	47·6	44·3	50·1	45·8	51·7	45·6	45·5	42·9	44·9	42·5	53·3	44·3	94·8	37·6	2	7	5	4	5
14	42·7	40·2	45·1	41·9	48·3	42·4	48·3	42·1	46·4	41·0	36·0	34·7	34·2	33·1	50·9	34·3	93·3	28·8	4	7	2	0	0
15	[40·0]	[37·0]	42·1	37·6	44·6	39·0	45·9	40·4	45·5	40·3	35·3	33·4	34·0	32·6	47·9	32·1	92·0	-	5	4	1	0	0
16	40·2	38·3	40·4	38·4	42·7	39·4	43·0	40·2	-	-	40·0	38·0	[38·0]	[36·0]	44·0	32·0	66·3	24·1	7	8	10	1	2
17	41·7	39·0	44·0	39·2	-	-	43·9	41·0	-	-	36·9	34·5	36·7	34·3	49·1	36·0	102·3	29·3	7	5	7	2	2
18	39·6	34·7	41·8	36·4	45·3	38·8	43·6	37·9	43·6	37·5	38·9	34·9	38·8	34·8	47·2	31·9	108·5	23·4	2	6	8	8	9
19	38·2	35·7	41·5	36·6	41·3	36·2	42·5	36·9	41·6	36·9	36·4	33·6	35·4	32·9	43·7	32·7	96·8	26·2	4	7	9	2	3
20	39·6	37·1	41·7	38·8	45·7	39·0	45·9	39·1	46·1	39·1	39·4	37·2	38·1	36·2	46·9	34·3	107·2	29·8	5	7	3	1	1
21	38·6	34·7	40·4	35·7	43·7	38·2	46·1	39·7	46·2	40·1	33·8	32·0	33·1	31·4	47·5	31·5	96·1	23·8	0	1	0	0	0
22	31·7	29·6	34·8	31·7	41·3	36·5	44·4	38·6	46·0	39·2	34·8	32·1	31·4	29·9	46·8	25·6	97·3	14·3	2	7	1	0	0
23	31·8	30·2	34·1	31·5	40·6	36·3	46·6	40·6	-	-	41·9	38·0	38·6	35·6	47·9	26·2	102·7	17·2	10	9	4	9	2
24	41·3	39·3	43·2	39·4	-	-	43·7	40·5	-	-	32·4	31·2	30·1	27·7	44·9	31·8	59·3	28·3	9	10	10	10	10
25	31·3	29·7	32·0	28·0	33·0	31·6	35·2	30·2	-	-	28·9	26·9	27·1	25·8	[37·0]	25·2	103·0	18·4	2	3	7	2	2
26	32·2	31·3	33·7	31·7	36·0	31·9	36·8	31·9	36·9	32·0	31·8	30·7	31·1	30·3	38·0	24·9	99·4	18·5	8	3	9	8	9
27	32·9	30·1	31·5	27·5	33·1	28·9	34·5	29·6	32·9	28·7	30·9	28·7	29·1	27·2	34·9	24·5	82·3	-	5	5	6	6	9
28	32·8	31·1	33·2	31·8	36·4	31·9	38·2	32·4	37·0	32·0	29·0	28·2	26·3	26·0	45·3	24·7	101·1	16·4	7	9	5	0	0
29	34·0	30·0	34·9	29·9	38·4	31·9	39·6	32·3	38·4	32·3	34·1	31·0	34·8	31·1	40·7	15·2	83·2	10·5	8	7	6	10	9
30	36·1	33·5	37·0	34·0	39·5	36·6	41·5	38·1	-	-	37·9	35·9	[37·0]	[35·0]	42·2	[33·0]	98·8	31·0	9	9	9	10	10
31	37·5	36·8	38·0	37·1	-	-	44·9	41·8	-	-	37·9	36·8	36·9	35·9	47·2	33·2	107·2	31·1	10	10	8	8	8
MEAN.	39·1	36·8	40·2	37·2	-	-	43·8	39·5	-	-	38·6	36·4	37·7	35·6	46·4	33·1	88·9	[28·1]	7·0	7·5	6·5	6·0	5·7

STEVENSON SCREEN. APRIL 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	39·1	35·0	39·8	35·7	42·1	37·1	43·9	37·7	43·5	37·1	36·7	32·6	35·0	31·8	45·0	35·8	97·0	31·8	5	6	3	2	1
2	45·0	37·2	44·8	37·9	41·5	38·8	41·9	39·1	41·5	39·1	40·6	39·0	39·3	38·1	45·3	28·3	61·0	21·3	8	10	10	10	10
3	41·2	40·0	42·0	39·8	41·8	39·7	46·7	42·2	44·5	38·8	37·9	35·0	37·2	34·2	47·9	33·8	99·0	32·6	9	6	6	10	10
4	34·1	33·5	39·1	36·8	42·1	38·0	40·5	37·8	-	-	36·8	35·0	38·0	35·1	44·1	32·1	101·9	-	10	9	6	4	6
5	41·7	36·7	44·0	38·8	43·8	37·9	45·2	38·8	44·9	38·4	40·1	35·9	40·0	35·9	47·1	32·2	109·2	24·6	1	6	9	10	10
6	42·4	38·3	43·1	39·0	44·2	39·5	44·1	40·7	-	-	43·5	41·9	43·0	42·0	46·6	33·3	75·8	29·0	10	9	10	10	10
7	45·8	44·7	46·5	44·4	-	-	48·1	45·1	-	-	40·6	39·9	41·9	40·6	50·1	40·0	90·7	39·5	8	7	9	7	6
8	43·0	41·6	43·5	41·4	46·6	42·9	43·8	42·6	45·6	43·7	42·0	40·5	42·1	40·7	48·0	40·9	108·5	38·2	10	9	10	10	10
9	44·5	43·0	46·4	43·8	46·4	43·4	43·8	42·5	43·2	41·7	40·1	39·0	40·8	39·4	47·9	39·5	91·6	39·1	9	9	10	4	4
10	39·0	37·7	35·7	35·1	40·4	39·0	38·8	37·5	42·1	38·1	34·4	32·9	33·1	32·0	43·5	33·8	97·4	35·9	10	10	10	1	0
11	43·0	38·1	44·7	39·3	45·4	39·9	46·9	40·8	46·0	40·2	39·6	36·1	38·0	35·9	48·0	31·0	103·9	25·4	7	8	8	10	8
12	41·6	36·5	41·8	36·1	44·1	37·1	44·3	36·5	44·8	37·5	36·9	33·6	39·0	34·1	47·0	35·9	119·9	34·0	9	6	7	0	0
13	40·8	39·9	43·5	42·2	49·4	43·9	48·3	42·0	-	-	43·0	40·3	43·2	40·9	51·8	35·1	109·1	34·1	10	9	9	3	5
14	42·8	40·3	42·5	41·2	-	-	42·4	39·8	-	-	35·8	34·3	34·5	33·8	49·2	34·0	104·0	38·5	10	10	8	5	7
15	35·8	35·0	36·9	36·1	39·6	38·7	45·9	41·8	43·5	39·2	37·2	36·3	37·7	36·2	47·1	32·9	105·1	30·9	10	8	6	7	3
16	43·1	39·2	43·0	39·1	49·0	42·5	49·1	42·7	49·1	42·8	40·7	38·1	38·8	37·0	52·0	30·3	120·5	24·2	1	8	5	1	0
17	40·4	38·4	43·6	40·2	50·6	43·1	52·0	44·7	49·8	45·3	45·1	42·1	[44·0]	[42·0]	53·2	28·2	110·0	22·2	4	4	3	10	10
18	46·8	46·5	48·0	47·4	47·9	47·4	49·2	48·7	47·9	47·5	46·5	45·5	45·1	44·8	49·4	42·3	68·2	40·9	10	10	10	10	7
19	50·4	46·2	51·7	46·6	57·0	47·9	59·2	48·9	56·8	48·2	49·1	43·8	48·7	42·7	62·2	43·0	112·3	37·0	3	1	1	1	1
20	52·8	46·0	54·6	47·0	59·1	49·9	60·8	50·6	-	-	51·6	46·6	49·5	46·5	63·8	40·3	112·5	-	4	6	4	8	9
21	49·9	45·8	55·1	49·2	-	-	63·1	53·4	-	-	53·0	48·4	49·3	46·8	66·2	38·3	118·3	29·4	7	5	3	6	5
22	58·9	51·1	60·9	52·6	61·7	53·6	60·1	53·3	57·2	52·1	50·6	49·5	50·8	49·6	64·1	45·8	122·3	-	3	4	8	10	10
23	47·9	46·7	46·5	45·4	43·9	43·3	44·4	44·0	47·2	45·6	44·6	43·5	[41·5]	[40·0]	51·3	40·2	74·0	45·2	10	10	10	5	5
24	46·5	42·6	54·9	47·5	56·9	50·5	65·9	56·7	68·0	57·9	58·8	54·6	57·0	53·7	69·5	33·3	119·1	27·7	3	4	8	2	0
25	56·6	48·3	58·7	49·0	62·4	51·4	64·1	51·9	65·8	52·2	54·2	46·9	54·9	47·1	67·1	42·0	125·0	33·0	10	10	9	7	5
26	57·2	54·1	58·2	55·2	62·0	50·6	68·1	52·8	68·1	54·2	50·7	46·5	49·5	45·3	69·9	39·1	123·2	28·3	2	1	5	2	0
27	51·8	45·0	53·5	45·1	55·0	45·6	53·0	45·1	-	-	42·4	39·2	44·4	39·9	57·3	39·0	113·0	29·4	1	3	10	2	5
28	46·1	42·8	46·9	43·7	-	-	47·9	45·1	-	-	48·1	46·2	48·1	46·2	50·0	37·9	91·0	29·1	9	9	10	10	10
29	50·7	47·2	52·1	47·9	60·1	52·6	60·5	52·1	59·0	51·1	48·4	44·5	46·1	44·2	65·6	45·9	129·6	43·3	7	6	9	1	1
30	48·7	46·2	48·7	46·7	52·4	47·9	53·4	49·1	53·9	49·1	52·9	47·9	51·2	47·9	56·0	43·1	98·6	36·2	10	10	8	7	6
MEAN.	45·6	42·1	47·0	43·0	-	-	50·5	44·8	-	-	44·1	41·2	43·4	40·8	53·5	36·9	103·7	[32·6]	7·1	7·1	7·5	5·8	5·5

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	52·5	47·9	57·1	50·3	63·8	54·3	64·8	54·4	62·0	54·5	48·0	46·2	47·6	45·5	68·0	41·0	114·9	30·9	1	1	3	1	0
2	51·1	47·9	53·9	50·4	60·7	52·9	59·9	52·7	–	–	51·9	49·9	50·0	48·2	63·0	41·0	124·0	35·0	0	1	6	7	5
3	54·7	48·9	58·5	51·6	67·3	53·9	59·0	52·4	60·2	52·4	51·5	48·1	48·9	46·6	69·6	41·9	**133·6**	33·5	1	2	7	3	7
4	52·5	48·0	56·9	51·2	61·6	53·9	62·9	54·9	–	–	53·7	49·6	52·2	48·6	66·2	35·5	123·7	28·7	0	0	2	9	9
5	49·7	47·4	48·8	46·1	–	–	45·7	43·6	–	–	43·9	42·9	43·9	42·9	54·0	42·3	80·4	41·0	7	7	10	10	10
6	46·3	43·3	47·7	43·6	50·7	45·7	47·5	44·1	46·9	44·4	44·0	42·7	43·7	42·3	52·0	38·0	100·8	31·8	10	8	9	8	9
7	46·4	43·6	45·1	43·8	48·0	44·4	50·1	46·1	47·1	44·9	44·1	42·2	43·8	41·8	50·7	42·0	79·8	38·3	9	10	10	10	10
8	46·7	43·9	49·2	45·6	54·3	47·9	53·7	47·7	54·7	48·6	46·9	45·1	46·9	44·9	56·0	38·2	118·0	32·0	7	8	5	4	7
9	48·9	45·9	49·7	45·7	51·7	46·9	53·3	47·7	51·6	46·9	47·3	45·4	47·2	45·1	54·0	42·1	108·5	37·0	10	8	9	8	9
10	49·9	46·9	51·0	47·3	52·9	48·8	54·8	49·5	54·9	48·4	47·1	45·9	46·5	45·9	57·0	43·8	101·9	40·3	9	10	8	10	10
11	50·7	45·1	48·6	42·9	53·3	46·0	51·3	44·4	–	–	44·9	40·9	43·0	39·7	54·6	41·5	111·5	34·0	6	7	6	1	0
12	47·9	44·6	53·6	45·7	–	–	60·7	51·1	–	–	52·0	45·8	46·0	43·9	62·0	**31·5**	116·3	**20·9**	8	4	3	3	1
13	53·6	48·9	56·3	50·2	61·3	52·3	63·9	52·9	65·2	53·5	54·1	49·6	51·2	47·3	66·0	38·0	118·5	27·5	5	4	4	3	1
14	54·5	49·2	58·7	52·2	65·4	56·9	66·5	55·7	68·3	57·9	58·0	51·9	56·2	50·3	69·3	39·8	117·0	30·6	0	0	1	3	3
15	57·9	50·7	60·4	52·3	64·9	55·8	68·0	56·0	66·4	56·4	53·9	48·2	50·9	46·5	70·7	44·8	123·5	33·5	0	0	1	0	0
16	53·7	48·6	58·2	51·4	62·9	54·9	66·3	55·1	62·9	52·5	52·9	47·9	50·1	46·2	68·6	39·0	123·9	26·3	0	1	2	1	0
17	51·2	48·2	53·5	49·7	57·5	51·4	57·9	52·0	57·2	51·1	51·4	47·9	[48·5]	[46·5]	59·0	41·0	107·9	28·0	10	9	9	2	1
18	51·9	47·0	50·9	47·1	53·9	49·9	53·8	48·3	–	–	50·9	48·2	50·4	47·9	57·5	45·2	115·0	34·1	10	10	9	10	10
19	57·8	51·1	60·5	51·8	–	–	63·6	55·0	–	–	49·9	46·9	48·7	45·9	65·0	47·3	129·3	43·4	7	4	5	3	3
20	51·6	48·6	52·9	49·3	55·6	51·3	59·5	53·4	61·7	52·9	53·6	48·4	50·7	47·5	62·1	40·0	122·0	30·1	10	10	8	3	1
21	56·6	52·2	62·9	55·3	67·7	58·0	66·4	57·5	66·3	56·5	60·2	54·3	56·3	52·8	69·6	40·6	121·6	[30·0]	0	1	1	7	8
22	60·7	54·6	64·9	56·6	68·2	58·5	69·4	57·9	71·0	58·2	63·1	54·6	57·6	52·5	72·7	46·4	125·0	35·2	0	0	0	0	0
23	57·4	50·6	61·8	54 0	67·6	55·0	69·1	56·4	69·5	54·3	58·2	51·9	55·4	50·9	71·4	43·8	130·0	31·7	0	0	4	6	6
24	62·0	52·0	67·0	53·8	69·0	54·4	70·5	54·3	68·4	55·4	55·9	50·7	53·0	49·1	**72·9**	42·3	130·5	31·2	3	3	6	3	7
25	53·7	48·5	56·9	50·7	60·4	53·3	64·5	55·5	–	–	48·5	45·5	47·3	44·9	66·4	43·9	130·3	37·0	0	0	0	0	0
26	53·4	48·2	58·0	51·4	–	–	65·5	56·1	–	–	53·6	49·9	51·1	48·8	66·5	43·0	126·5	29·1	6	6	6	6	8
27	50·9	48·5	51·5	48·9	–	–	55·6	51·6	53·4	50·4	50·9	48·9	49·7	48·7	60·3	47·2	127·7	44·4	9	9	9	9	7
28	54·1	51·3	54·9	51·9	55·9	52·9	55·9	53·3	57·6	54·0	54·1	51·8	50·6	48·2	59·4	48·2	122·0	41·0	10	10	9	7	0
29	58·5	54·8	63·0	56·1	68·6	60·0	66·6	58·5	61·6	56·6	57·3	54·8	60·1	54·9	71·0	40·0	130·2	27·7	0	1	8	10	10
30	56·5	52·0	56·9	52·2	62·4	55·8	61·8	54·9	65·9	56·1	55·9	53·7	56·3	52·5	68·2	54·9	125·0	48·0	10	8	9	10	10
31	55·8	51·7	52·4	49·5	55·6	51·9	60·9	55·4	62·4	54·4	53·8	50·6	54·9	50·9	64·9	50·0	126·2	45·7	7	9	7	10	10
MEAN	53·2	48·7	55·5	50·0	–	–	60·3	52·5	–	–	52·0	48·4	50·3	47·3	63·5	42·4	118·2	34·1	5·0	4·9	5·7	5·4	5·4

STEVENSON SCREEN. JUNE 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	60·9	52·3	59·1	52·3	59·7	53·2	59·8	54·1	–	–	52·8	50·9	53·5	50·6	62·8	50·5	124·7	46·5	8	9	7	10	10
2	53·5	51·9	52·8	51·5	–	–	56·0	53·4	–	–	51·9	50·1	51·2	49·9	59·0	51·0	105·0	47·5	9	10	10	7	7
3	53·9	52·9	54·8	52·5	57·6	53·9	61·9	54·9	58·3	53·2	53·9	51·0	52·2	49·7	63·0	50·4	122·4	44·4	10	7	7	9	8
4	55·9	52·8	58·2	52·0	55·8	51·8	57·4	52·7	59·2	52·4	52·1	51·7	51·7	50·3	60·8	49·0	107·0	39·6	10	10	9	10	10
5	50·5	48·7	51·9	49·4	50·3	48·9	51·9	49·9	53·1	51·9	50·7	48·9	51·0	48·5	58·9	45·6	123·4	32·5	10	9	10	10	8
6	54·8	50·0	57·1	49·4	57·5	50·4	59·9	51·9	59·6	51·5	50·3	46·7	48·9	45·6	62·0	46·0	122·0	39·5	8	7	6	1	0
7	56·9	52·2	58·9	53·7	59·8	54·7	61·2	56·2	58·9	54·2	52·9	50·9	51·1	49·9	62·8	39·8	127·0	28·6	4	5	4	7	6
8	50·7	49·9	51·9	51·2	64·0	57·6	68·9	57·7	–	–	57·3	52·9	54·9	51·7	71·3	42·2	126·6	49·1	10	4	3	2	0
9	54·6	52·3	53·2	51·0	–	–	53·2	51·4	–	–	47·6	44·1	46·4	43·6	59·0	47·1	117·0	42·8	10	10	8	9	4
10	51·5	48·3	54·0	48·4	49·9	47·6	49·8	47·8	49·3	47·2	45·7	43·2	45·8	43·6	55·0	42·6	104·5	47·5	8	7	10	10	10
11	45·2	42·9	43·6	41·3	51·1	45·3	51·0	45·6	47·9	43·9	47·1	42·3	47·1	42·9	55·0	39·2	120·5	37·0	10	9	7	6	10
12	49·9	43·9	47·3	44·2	48·7	44·4	49·3	45·5	46·6	44 3	45·3	43·5	45·7	43·0	52·6	40·7	117·0	[38·0]	9	7	7	9	10
13	50·9	47·2	51·6	47·7	56·2	49·8	58 1	49·8	56·8	48·9	52·1	47·1	51·0	47·2	58·4	41·7	115·0	39·1	10	9	7	9	9
14	51·7	47·5	54·3	48·4	60·0	51·9	60·7	52·5	59·7	51·9	51·9	46·5	50·2	45·7	62·6	47·5	130·4	41·8	6	9	6	6	8
15	54·2	49·1	56·1	50·1	54·4	47·5	52·7	47·1	–	–	48·9	48·0	48·7	48·1	56·0	**38·3**	128·0	**28·1**	1	9	10	10	10
16	53·8	48·8	54·3	47·4	–	–	55·9	48·5	–	–	48·7	44·1	47·3	42·1	60·2	47·2	126·9	42·4	8	9	9	6	4
17	47·9	43·5	49·4	44·2	52·1	46·5	53·0	47·9	54·7	48·5	51·9	46·9	51·2	47·0	57·0	43·6	125·1	31·0	7	7	7	8	9
18	53·9	49·2	57·5	50·9	59·1	52·7	65·3	55·0	62·7	54·6	51·4	48·7	50·1	47·6	67·0	47·0	134·0	43·1	8	7	6	6	10
19	56·6	48·1	53·4	47·7	52·5	49·6	52·7	50·5	50·8	49·8	51·1	50·4	51·2	50·8	56·7	42·7	67·6	31·5	10	10	10	10	10
20	55·5	54·1	55·8	54·2	59·4	55·9	55·8	54·1	54·6	54·3	53·7	52·9	53·5	52·7	61·6	50·8	97·7	48·5	10	10	10	10	10
21	56·5	53·1	58·4	54·1	55·4	52·4	61·1	54·5	62·0	55·7	51·2	50·0	51·5	49·6	63·0	50·2	121·2	48·1	8	5	4	10	10
22	54·7	52·6	56·0	53·7	60·6	56·4	60·0	56·4	–	–	57·4	54·5	55·9	52·9	66·4	48·6	132·0	42·0	9	10	10	10	10
23	54·4	52·4	55·1	52·7	–	–	63·2	57·4	–	–	52·3	49·0	52·2	49·7	63·8	51·0	117·4	48·5	10	9	10	10	10
24	53·0	50·0	55·1	51·2	54·9	49·9	58·0	52·5	57·7	50·5	53·8	49·0	53·2	47·3	61·3	50·3	124·9	43·6	8	9	9	9	7
25	53·9	51·9	54·0	50·4	56·9	52·1	57·2	51·9	55·8	51·7	53·1	51·2	52·9	51·1	59·2	49·9	92·4	44·0	10	10	10	10	10
26	56·7	54·5	55·9	52·8	58·6	54·2	58·0	54·5	58·3	55·2	55·1	52·5	52·2	49·9	60·4	51·0	96·1	46·3	9	9	10	8	8
27	60 2	56·3	59·3	54·9	59·3	53·8	61·2	55·8	58·3	54·2	54·5	51·9	52·8	49·9	63·0	46·6	121·0	38·4	7	6	7	7	6
28	56·8	53·1	60·1	54·9	66·0	56·7	67·9	57·7	69·7	59·7	58·9	53·9	56·5	52·4	71·0	43·0	**135·6**	32·3	2	3	5	5	4
29	61·4	55·5	64·3	57·1	69·8	61·9	73·8	63·4	–	–	60·9	56·8	59·2	54·9	**74·6**	50·1	132·0	41·6	3	4	4	3	0
30	61·9	56·0	64·5	57·7	–	–	68·6	58·4	–	–	57·8	49·3	55·5	48·6	71·9	51·3	120·5	35·7	0	0	0	0	1
MEAN.	54·4	50·7	55·3	50·9	–	–	58·8	52·9	–	–	52·4	49·3	51·5	48·6	61·9	46·5	117·8	40·6	7·7	7·6	7·4	7·6	7·0

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	63·2	53·9	67·9	57·9	70·1	58·1	71·7	58·1	71·2	58·5	59·4	54·4	56·1	52·3	73·5	**47·0**	127·6	**38·3**	3	3	8	6	3
2	56·9	52·2	61·7	54·7	65·9	57·5	69·5	59·4	72·2	60·5	55·2	52·7	54·4	52·0	77·2	47·7	133·1	42·4	5	3	2	5	5
3	60·2	55·9	64·5	58·7	73·1	61·5	76·3	63·6	74·9	61·9	62·2	57·6	59·9	55·9	77·8	49·4	129·7	41·6	0	0	1	2	2
4	66·0	60·5	68·9	61·9	72·1	62·9	71·6	63·6	69·1	62·8	60·3	58·0	59·7	57·3	73·6	48·7	121·2	39·3	4	4	5	9	10
5	56·2	55·9	57·9	57·2	59·1	57·7	61·4	57·9	59·7	56·6	57·0	53·6	56·2	53·4	61·5	55·1	89·7	53·1	10	10	10	10	10
6	57·5	53·6	59·2	54·6	61·9	56·2	61·7	56·0	–	–	53·4	50·0	51·2	48·4	65·3	51·0	118·6	51·4	10	10	10	0	0
7	57·8	53·9	58·5	54·3	–	–	63·9	59·4	–	–	59·0	57·6	59·0	57·9	65·7	48·7	124·7	42·3	10	10	6	10	10
8	64·1	61·6	66·7	63·4	68·8	64·2	72·0	66·7	69·8	65·2	64·6	62·6	63·7	62·1	72·6	56·6	103·7	54·6	10	10	9	10	10
9	67·6	61·9	65·6	60·6	71·1	63·2	68·7	62·2	70·2	63·6	58·8	57·2	56·5	55·4	[71·6]	58·3	124·3	53·3	5	8	9	5	7
10	63·2	59·3	63·2	59·2	66·0	59·9	67·1	60·2	65·9	58·4	56·9	54·2	54·4	52·4	68·0	54·1	120·8	52·4	7	3	1	1	1
11	59·7	56·5	64·8	60·0	61·9	59·9	61·9	59·9	60·5	59·5	56·4	55·9	55·9	54·3	64·6	49·4	94·5	41·9	9	10	10	10	10
12	57·8	51·9	57·9	51·9	59·4	53·5	60·1	54·3	60·9	54·5	55·4	52·4	55·1	50·9	62·7	50·2	118·0	43·2	9	9	9	8	9
13	55·8	52·2	56·2	53·5	59·2	55·5	61·9	56·5	–	–	55·7	52·9	54·9	52·6	62·1	51·5	103·2	48·3	9	10	9	10	10
14	58·9	52·9	60·1	54·1	–	–	68·1	61·9	–	–	59·2	56·7	57·6	56·7	69·4	53·0	128·2	49·5	8	9	7	10	10
15	58·6	55·9	61·0	55·9	59·4	53·5	62·1	54·9	59·5	53·7	55·2	51·7	55·1	51·9	63·8	55·0	123·9	52·0	9	9	7	9	9
16	58·2	54·7	64·7	58·2	69·8	59·2	62·9	57·4	62·5	57·2	58·2	57·3	57·0	56·6	70·9	50·6	**138·5**	45·1	7	5	10	10	10
17	62·5	59·8	64·6	60·9	67·9	62·7	66·7	62·6	64·7	63·2	63·1	62·4	63·3	62·8	69·3	56·9	121·0	54·6	9	9	10	10	10
18	65·8	61·9	63·9	62·2	65·9	63·2	67·2	63·5	66·0	62·9	64·3	62·3	63·6	61·5	69·6	60·0	105·5	56·8	7	9	9	5	9
19	60·1	59·5	59·5	59·0	64·8	62·5	61·4	59·9	63·6	61·9	60·7	56·9	60·4	59·1	65·9	57·8	113·3	50·4	10	10	10	9	10
20	63·7	60·1	66·3	62·0	75·1	66·9	78·5	68·8	–	–	75·3	66·8	75·0	66·1	**79·6**	57·6	126·0	52·4	9	8	7	10	10
21	64·4	62·0	66·7	63·2	–	–	63·9	62·3	–	–	61·6	60·5	60·0	59·5	74·7	60·0	84·3	59·7	10	10	10	10	10
22	59·9	58·9	62·3	60·3	69·4	65·4	72·0	67·9	70·9	65·3	62·4	59·9	61·3	59·5	73·9	56·7	133·2	58·1	10	9	7	9	10
23	57·2	54·9	58·5	54·9	60·4	57·0	62·5	58·5	60·1	56·5	56·0	54·0	55·0	53·2	62·7	54·9	99·0	[50·0]	10	10	10	10	10
24	58·8	57·0	59·6	56·8	62·5	58·6	63·9	58·9	59·9	57·2	57·8	54·9	57·2	54·9	67·0	52·8	128·0	[50·0]	10	10	8	10	10
25	56·9	54·5	58·1	54·9	–	–	60·9	56·8	–	–	55·0	53·7	55·0	53·5	61·8	54·9	75·8	[50·0]	10	10	10	10	10
26	63·1	58·7	66·4	60·4	70·9	61·5	70·4	60·1	70·7	63·5	61·1	58·9	61·5	59·5	73·1	53·6	129·8	52·2	4	4	6	10	9
27	64·7	60·5	65·6	61·3	68·1	64·0	65·9	61·8	–	–	63·0	60·5	63·1	60·4	71·9	56·9	122·0	50·4	4	4	7	5	4
28	61·1	58·1	63·1	59·6	–	–	70·4	63·1	–	–	57·5	56·8	55·9	55·8	74·9	54·1	130·6	43·8	10	10	3	10	10
29	57·6	55·9	58·8	56·6	60·4	57·3	59·6	56·4	59·4	57·7	57·2	56·9	56·9	56·6	61·7	54·6	107·8	54·2	10	9	10	10	10
30	57·4	57·0	58·9	58·3	65·3	62·1	64·0	59·3	64·7	59·4	56·3	54·1	52·7	51·8	66·5	52·6	125·9	52·9	10	10	9	1	1
31	55·6	54·0	58·9	56·1	58·9	56·2	58·8	56·9	60·1	58·2	59·5	57·4	59·2	57·0	62·5	48·4	109·6	39·2	10	8	9	10	10
MEAN.	60·3	57·0	62·3	58·1	–	–	66·0	60·3	–	–	59·3	56·8	58·3	56·2	68·9	53·5	116·5	49·1	8·0	7·8	7·7	7·9	8·0

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	59·7	59·0	60·2	59·7	60·4	59·5	60·1	59·1	60·8	59·6	56·9	52·9	[53·9]	[51·0]	63·0	56·1	92·3	56·1	10	10	10	4	4
2	57·9	54·7	61·0	55·0	59·6	52·9	60·1	53·2	61·5	53·9	55·9	52·4	55·3	52·3	63·1	52·2	115·9	41·8	7	8	8	10	9
3	55·6	53·4	56·7	52·9	59·5	53·9	57·8	54·3	–	–	55·9	55·1	55·9	55·4	60·0	54·5	87·8	49·2	10	9	10	10	10
4	52·8	50·8	54·4	51·7	–	–	58·0	52·1	–	–	54·0	50·8	53·1	50·7	60·0	51·8	106·0	46·1	10	10	9	10	10
5	53·2	50·0	54·3	50·6	58·4	52·7	61·8	53·9	57·9	52·0	52·2	50·7	51·3	50·1	62·0	50·6	115·1	(52·2)	10	10	7	10	10
6	53·0	51·2	54·6	52·7	55·1	52·9	59·7	53·9	62·2	55·7	56·2	53·9	[55·6]	[53·5]	63·0	49·6	121·4	47·3	10	10	9	8	8
7	56·1	55·7	55·9	55·7	58·7	57·9	61·7	59·9	60·0	56·9	54·9	54·4	54·6	54·2	63·1	51·7	110·3	51·0	10	10	9	10	10
8	61·1	57·7	60·9	56·9	62·1	57·7	62·4	58·9	61·8	58·2	57·4	54·7	[57·5]	[55·3]	65·8	54·1	118·3	51·7	8	9	9	9	10
9	59·7	59·1	59·9	59·2	61·4	58·9	61·1	57·9	61·7	58·1	58·4	58·0	58·3	58·0	62·9	54·1	95·8	55·2	10	10	9	10	10
10	59·7	59·3	60·9	60·1	61·0	60·0	59·8	59·0	–	–	57·0	55·9	57·0	55·9	61·3	56·1	78·8	54·1	10	10	10	10	6
11	58·7	52·9	59·4	54·0	–	–	66·7	56·5	–	–	55·3	51·6	56·0	52·0	68·9	55·1	128·7	50·2	6	7	4	3	4
12	59·8	55·0	61·3	56·4	66·8	56·8	57·2	55·1	58·0	55·2	54·9	52·6	53·2	52·1	**69·5**	53·0	**132·6**	44·4	9	9	9	10	8
13	58·0	55·4	59·2	55·9	63·2	57·4	62·7	58·0	62·6	56·1	61·5	56·0	63·7	57·7	67·9	49·1	121·0	42·0	9	8	6	9	7
14	62·2	59·5	61·7	58·3	57·6	55·9	58·1	56·5	59·7	57·0	58·7	57·0	58·1	56·9	64·1	56·1	75·6	55·5	10	10	10	9	9
15	59·0	58·1	60·0	58·1	62·0	58·7	60·9	56·1	57·6	56·3	55·8	53·6	55·9	52·9	64·8	55·0	120·1	53·9	8	7	7	8	9
16	57·4	52·7	56·7	51·8	56·9	52·4	56·7	53·2	–	–	52·9	49·0	[51·7]	[49·2]	60·2	50·0	113·2	42·2	7	9	9	5	5
17	54·7	51·5	55·9	51·8	60·0	54·7	61·0	54·9	57·8	54·9	54·9	54·5	54·9	54·6	62·0	43·5	107·7	35·0	8	9	9	10	10
18	57·0	55·9	57·6	56·0	–	–	61·1	56·0	–	–	54·7	50·9	51·9	49·2	64·0	50·5	112·0	51·9	10	9	9	6	2
19	56·0	52·8	59·7	53·6	61·9	54·0	64·6	55·1	65·9	59·1	54·0	51·0	53·0	50·2	68·1	46·2	120·0	36·9	1	2	1	0	0
20	53·5	51·3	58·9	55·2	63·9	57·7	65·9	59·8	66·2	59·9	55·0	52·7	51·7	50·5	68·8	43·0	121·0	34·0	1	1	2	3	1
21	54·4	52·1	59·7	55·8	–	–	[64·6]	[59·4]	–	–	56·8	54·1	55·0	53·1	67·0	[44·0]	118·9	32·7	2	1	1	0	0
22	58·8	56·0	58·7	56·8	59·4	57·3	58·8	57·1	57·9	57·3	57·1	56·5	56·6	55·4	60·5	54·1	88·0	43·0	10	10	10	9	9
23	56·8	53·0	57·0	53·2	58·9	52·4	59·2	53·1	59·8	53·5	52·7	49·8	52·9	50·2	60·1	51·2	89·0	32·0	10	10	10	9	9
24	53·7	50·9	57·3	53·8	60·3	56·8	63·0	58·2	–	–	57·8	55·6	58·0	55·9	66·3	44·0	114·4	37·1	6	9	8	6	9
25	57·8	56·9	57·5	56·9	–	–	57·9	57·0	–	–	54·5	53·9	54·1	53·8	59·0	53·9	65·9	55·2	10	10	10	10	10
26	56·1	51·2	55·4	50·0	55·0	48·0	56·0	48·2	53·8	47·7	51·2	47·3	[50·5]	[47·3]	56·7	50·3	116·2	50·2	9	9	7	10	10
27	53·3	48·6	54·5	48·1	–	–	55·7	47·9	–	–	50·5	45·5	49·5	45·5	59·2	48·0	114·8	43·0	6	8	8	8	6
28	49·5	45·0	53·4	47·4	52·2	47·6	54·0	48·9	54·8	48·1	47·9	45·6	48·8	45·0	56·0	46·3	118·3	37·3	5	6	8	9	9
29	52·2	49·5	52·0	50·0	53·5	51·7	54·1	53·1	54·9	53·5	55·7	55·0	55·1	54·9	56·4	48·0	80·8	43·5	10	10	10	9	10
30	56·2	55·7	57·7	56·5	61·0	55·8	60·1	52·7	61·0	52·5	50·3	47·0	49·8	46·5	62·0	48·2	122·6	52·0	9	8	3	3	6
31	49·9	47·3	53·8	49·2	–	–	58·1	49·7	–	–	52·7	48·0	51·9	47·9	60·1	**40·1**	120·5	**31·9**	7	9	2	10	10
MEAN.	56·3	53·6	57·6	54·3	–	–	60·0	55·1	–	–	55·0	52·5	54·3	52·2	62·8	50·3	107·8	45·4	8·0	8·3	7·5	7·6	7·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	51·8	46·2	55·0	48·0	–	–	58·7	50·1	–	–	47·1	44·9	47·1	43·8	60·8	43·0	119·3	34·6	7	5	7	1	0
2	49·6	46·1	52·6	47·0	57·0	49·5	60·3	51·9	60·1	50·9	48·0	44·8	46·9	43·7	61·8	34·9	114·1	28·2	2	4	2	0	1
3	49·8	45·0	52·9	47·4	55·9	49·3	56·8	50·0	58·2	51·0	52·0	47·5	50·6	47·8	60·8	36·1	122·1	28·0	7	9	5	7	9
4	55·5	48·2	55·7	49·0	57·1	49·7	60·4	51·5	61·5	51·8	50·1	46·9	54·6	47·9	62·7	47·7	118·8	44·0	8	7	5	0	1
5	57·9	49·3	57·9	49·1	60·1	50·5	62·4	51·8	61·2	50·5	54·7	47·6	54·8	47·9	64·0	51·8	112·0	41·9	5	9	8	3	4
6	54·2	50·0	56·4	49·9	59·5	51·0	53·6	51·0	55·3	50·6	53·8	50·0	[54·9]	[50·1]	60·2	50·0	84·4	39·8	9	10	10	10	10
7	57·1	51·9	58·1	52·4	61·5	53·7	61·0	53·9	–	–	60·8	54·1	60·4	53·3	63·0	52·9	105·7	48·0	10	10	9	5	4
8	60·5	54·9	61·9	55·3	–	–	65·0	58·8	–	–	60·9	59·1	59·8	58·6	67·0	56·5	110·0	51·9	10	9	10	10	10
9	57·9	56·6	58·6	57·0	60·1	58·5	61·1	59·1	62·1	59·1	57·4	56·2	57·5	56·4	63·0	55·5	97·5	50·0	10	9	9	5	9
10	57·6	54·7	56·6	55·4	–	–	57·7	55·5	56·3	55·3	53·8	53·0	53·5	52·7	59·0	53·0	88·7	50·2	9	10	9	10	10
11	55·2	53·8	57·0	54·9	–	–	62·3	55·8	–	–	52·8	50·4	50·0	49·1	64·8	49·7	117·0	49·7	9	9	6	0	1
12	56·7	53·8	62·9	55·9	64·3	57·8	62·4	56·8	60·6	55·8	57·6	55·0	57·4	54·8	69·2	45·0	127·9	35·2	5	9	9	10	10
13	54·2	51·2	55·8	51·7	57·5	52·2	59·2	53·0	58·6	53·3	55·1	52·1	54·1	51·1	60·5	51·4	102·0	49·4	8	9	9	8	7
14	54·5	51·0	55·1	51·1	58·9	53·5	59·4	54·0	–	–	54·7	52·1	52·9	51·1	61·0	50·8	103·0	47·1	9	9	9	10	10
15	49·8	47·1	53·4	48·8	–	–	59·4	52·2	–	–	52·6	50·3	49·1	47·8	60·2	41·6	110·7	34·1	1	2	9	7	2
16	50·5	47·1	54·7	49·9	59·9	50·8	61·0	51·5	60·0	50·5	53·5	47·5	50·2	46·4	62·0	40·6	109·0	30·2	0	0	1	1	0
17	56·4	52·1	57·1	52·8	60·0	54·3	59·9	54·7	57·0	54·9	52·2	48·3	52·0	47·7	60·2	50·2	78·0	42·4	10	9	10	10	10
18	52·7	48·6	53·8	49·8	53·7	51·2	53·7	51·7	55·4	52·1	55·0	51·9	56·5	51·8	58·0	45·2	72·7	38·8	9	10	10	10	10
19	54·1	53·5	55·7	54·1	57·0	54·2	57·4	55·2	58·7	55·1	54·8	53·8	54·4	53·7	62·7	53·1	93·3	50·1	10	10	10	10	10
20	58·3	54·9	58·1	55·6	62·9	54·1	56·2	53·6	58·9	52·9	57·0	51·7	57·7	51·3	63·0	53·9	97·0	51·1	10	10	10	6	4
21	59·0	51·6	58·9	51·1	58·9	51·9	61·5	53·7	–	–	55·2	50·8	55·0	51·8	63·8	53·2	101·0	44·9	5	8	10	3	6
22	60·9	53·3	60·5	52·9	–	–	65·6	56·1	–	–	62·1	56·2	61·8	56·2	66·7	52·2	109·0	42·4	3	4	8	8	8
23	61·3	56·5	62·1	57·0	63·3	58·8	64·5	58·4	64·0	58·3	62·0	57·7	60·0	57·5	66·8	53·3	99·5	46·8	8	9	9	6	9
24	59·2	56·3	66·0	59·1	61·9	57·5	62·3	58·0	61·5	57·5	54·4	52·6	51·3	50·4	66·4	51·0	108·9	45·0	8	8	7	2	5
25	[55·0]	[52·7]	56·4	54·3	61·0	56·3	63·3	57·1	60·0	56·5	56·9	54·7	56·9	53·5	64·7	46·1	91·0	34·6	6	8	7	9	6
26	53·9	51·0	55·4	52·5	54·0	52·3	56·5	53·3	57·0	52·9	57·9	54·3	59·4	55·3	59·9	47·9	101·6	45·0	3	7	8	9	10
27	58·5	57·6	58·6	57·9	58·9	58·5	58·5	58·0	57·0	55·3	55·0	54·0	55·1	54·5	62·0	53·4	64·6	53·6	10	10	10	10	10
28	56·2	55·9	57·0	56·4	56·9	56·4	57·2	57·1	–	–	59·0	58·7	59·4	58·6	59·7	54·4	72·0	53·2	10	10	10	10	10
29	56·3	55·3	57·9	55·9	–	–	57·8	54·8	–	–	52·4	50·5	51·8	50·1	59·4	51·2	74·2	[50·0]	10	10	10	10	8
30	47·9	45·9	49·9	47·9	56·9	51·7	57·3	52·2	56·4	51·0	42·2	41·4	[45·4]	[43·4]	60·0	40·0	101·1	27·2	7	3	3	0	0
MEAN.	55·4	51·7	57·1	52·7	–	–	59·7	54·4	–	–	54·7	51·6	54·4	51·3	62·4	48·9	100·2	42·9	7·3	7·9	8·0	6·3	6·5

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	52·2	51·2	53·7	52·1	–	–	61·1	55·8	–	–	56·1	55·6	55·5	55·2	62·0	41·0	74·3	51·0	10	9	9	10	10
2	56·1	55·7	56·7	55·7	60·3	55·9	58·1	55·2	–	–	49·9	47·9	49·7	48·6	62·1	49·3	108·6	52·4	9	9	9	10	9
3	51·9	50·9	51·8	51·1	52·9	52·5	53·6	51·9	51·0	49·4	50·4	47·9	49·5	47·1	55·0	47·7	65·2	41·1	10	10	10	10	10
4	49·9	47·7	51·3	48·2	55·2	49·9	52·2	49·9	–	–	49·4	47·2	49·5	47·2	56·8	44·7	99·6	38·7	7	9	7	10	3
5	52·9	48·0	50·9	47·1	–	–	49·5	45·5	–	–	47·9	43·8	47·9	43·8	54·7	44·5	98·6	45·1	7	9	9	5	9
6	44·9	43·2	48·4	44·9	–	–	47·6	42·9	–	–	44·2	40·5	44·9	40·9	49·1	42·3	87·4	39·6	10	9	9	6	6
7	46·9	40·3	47·6	40·7	47·0	41·5	44·1	40·2	44·9	40·3	41·5	39·7	[43·0]	[40·0]	48·1	41·0	85·0	37·3	7	7	5	4	6
8	45·0	43·0	46·1	43·2	48·7	45·4	46·7	45·7	47·6	47·3	51·9	47·1	49·9	46·9	53·4	40·3	72·8	36·3	8	9	10	3	7
9	47·9	44·5	49·7	44·7	50·1	44·7	50·6	43·9	49·2	42·7	38·9	36·9	37·7	36·7	52·8	36·8	102·6	38·8	6	4	2	1	10
10	48·9	48·5	50·9	50·5	–	–	49·1	47·7	–	–	48·1	44·9	47·9	44·7	53·4	36·2	64·8	29·4	10	10	10	10	4
11	44·6	43·1	47·7	45·7	51·1	48·5	50·2	47·6	50·6	47·7	48·9	43·1	45·9	41·9	51·4	40·0	84·7	33·3	6	9	8	6	7
12	51·9	47·1	54·2	48·6	52·4	49·5	50·9	49·9	–	–	45·9	42·6	45·7	43·5	54·3	42·9	75·6	40·0	9	9	10	4	6
13	47·1	45·2	46·8	44·1	–	–	53·7	46·9	–	–	44·0	40·0	41·1	38·7	54·0	40·0	100·7	37·0	10	10	7	1	2
14	50·7	45·5	51·4	46·5	49·8	48·4	49·7	48·2	48·0	47·0	45·5	44·8	44·9	44·5	51·6	40·0	65·9	31·8	10	10	10	10	10
15	41·2	41·1	41·6	41·4	43·6	43·1	46·0	44·7	–	–	40·4	39·9	40·1	39·6	47·5	39·0	60·6	31·2	10	10	9	10	9
16	33·9	33·2	37·9	37·1	48·1	44·9	50·4	44·5	47·2	42·9	49·4	45·9	47·9	45·7	50·5	30·3	88·3	23·2	7	4	8	10	10
17	46·7	43·1	46·4	44·6	50·1	45·4	51·3	44·3	49·9	44·4	48·3	45·9	50·7	46·1	52·8	44·4	95·0	41·0	5	10	7	10	8
18	46·2	45·6	46·2	45·6	46·2	45·4	46·9	46·1	46·5	45·1	42·2	41·5	42·8	42·0	51·3	39·2	75·1	40·3	10	10	10	10	10
19	45·9	45·1	46·2	45·2	47·5	45·3	46·6	45·6	–	–	46·2	44·9	45·8	44·1	50·0	41·4	78·0	28·9	10	10	9	10	9
20	46·0	45·0	47·2	45·0	–	–	50·2	45·1	–	–	45·2	44·6	45·0	43·8	52·6	41·3	95·7	40·5	10	10	8	10	7
21	36·2	35·5	38·1	37·4	42·4	40·2	45·6	43·2	46·4	44·1	45·1	42·9	44·2	42·8	49·4	34·9	82·0	27·1	6	7	5	9	10
22	42·5	41·3	43·7	42·7	49·3	45·9	50·8	45·3	48·1	44·2	43·2	41·6	43·9	42·9	52·7	39·0	82·0	31·7	5	3	8	9	9
23	42·3	41·0	45·9	43·9	48·3	45·9	49·6	46·6	48·3	45·0	43·1	41·1	41·6	39·9	50·1	40·0	82·2	33·2	4	5	7	1	1
24	40·1	38·6	42·5	40·8	47·7	43·5	48·2	44·9	46·1	45·1	46·7	44·4	46·2	44·2	49·0	31·9	58·0	24·2	10	10	10	10	9
25	43·2	41·8	45·0	43·2	48·8	45·9	45·9	44·2	45·1	43·7	43·5	42·7	43·6	42·3	49·8	[40·0]	76·0	33·2	8	8	10	10	9
26	35·5	35·0	37·3	36·5	45·5	43·2	47·7	45·7	–	–	49·3	47·1	49·5	47·5	50·2	31·8	67·4	25·0	10	10	10	10	10
27	52·9	51·9	53·2	52·3	–	–	54·7	53·9	–	–	54·9	54·5	54·4	54·1	55·3	48·0	64·0	45·6	10	10	10	10	10
28	56·7	55·6	56·5	55·6	55·8	55·2	56·6	55·9	56·0	56·0	51·9	50·9	47·9	47·2	56·8	51·0	52·0	48·0	10	10	10	10	10
29	44·9	41·7	44·7	40·9	43·7	40·9	43·6	40·4	42·7	39·9	40·6	37·9	40·6	37·9	48·0	39·7	63·1	40·3	10	10	10	9	8
30	34·9	33·2	37·7	35·5	46·6	41·5	46·3	40·9	45·9	40·6	37·9	36·1	35·9	35·6	48·9	31·9	81·7	23·3	1	1	2	0	0
31	37·0	35·4	38·8	36·7	50·0	44·7	49·6	44·6	50·9	43·5	38·6	36·2	35·6	34·9	52·8	32·6	82·6	24·6	1	1	0	0	0
MEAN.	45·7	43·8	47·0	44·8	–	–	49·9	46·7	–	–	46·1	43·9	45·4	43·6	52·5	40·1	79·7	35·9	7·9	8·0	8·0	7·4	7·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. NOVEMBER 1901.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.												Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h														
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.					9h	10h	14h	21h	22h
1	38·4	36·5	41·0	38·5	49·9	44·3	52·3	46·0	52·1	45·0	43·9	39·1	48·1	41·8	54·4	33·2	83·0	23·7	0	0	0	0	0
2	34·5	33·2	37·9	36·0	45·1	42·1	48·6	44·3	–	–	46·9	44·2	47·1	44·9	50·2	32·7	83·4	23·2	0	0	1	10	10
3	45·8	44·5	46·6	45·2	–	–	49·8	46·9	–	–	39·3	38·9	38·4	38·0	52·5	38·4	75·0	36·5	10	9	5	0	0
4	35·2	34·8	37·1	36·5	41·7	39·9	44·9	42·9	45·9	43·6	43·9	42·9	43·9	42·9	46·5	31·8	58·8	24·3	10	10	9	2	5
5	41·5	41·0	42·9	41·9	48·4	46·9	50·6	48·5	51·0	48·8	50·1	48·3	49·9	48·6	51·2	36·7	57·2	27·2	10	8	10	9	10
6	52·0	51·1	52·4	51·6	53·2	51·4	51·9	50·2	50·8	48·0	48·7	46·3	47·4	46·1	55·3	47·3	61·5	45·9	9	9	8	7	10
7	46·6	45·7	47·9	46·2	49·9	47·5	50·2	47·2	48·8	46·7	47·9	47·1	47·9	46·9	50·6	43·6	65·9	36·0	9	8	9	10	10
8	49·2	46·2	49·6	46·2	49·9	45·9	49·2	46·2	49·9	46·1	49·5	45·9	48·9	45·7	[50·2]	[47·7]	65·6	44·2	10	10	10	10	10
9	50·0	49·0	50·6	49·3	50·9	49·9	50·8	49·8	–	–	52·6	51·2	52·9	51·9	52·7	47·7	58·0	48·9	10	10	10	10	10
10	48·7	46·5	49·4	47·4	–	–	50·0	48·8	–	–	46·8	44·6	47·1	45·1	53·0	45·2	63·0	[45·0]	9	9	10	3	9
11	45·1	44·6	46·4	45·4	48·8	46·4	49·8	46·5	46·9	44·9	41·7	40·1	40·9	40·2	50·0	40·0	75·1	37·1	9	9	9	10	10
12	40·8	37·0	41·0	36·9	41·5	36·1	41·0	36·7	40·4	36·3	38·7	36·0	39·3	35·4	42·0	39·2	72·0	35·1	10	10	10	2	2
13	35·8	34·0	35·9	34·7	36·9	35·0	37·4	35·3	36·9	34·9	35·7	34·4	[35·7]	[33·6]	40·1	33·8	52·4	28·1	9	9	10	4	10
14	34·0	31·9	35·2	32·4	38·7	34·9	36·9	33·4	38·0	34·3	37·0	35·0	36·5	34·7	42·1	30·6	68·2	25·2	4	6	1	1	4
15	29·1	28·2	29·9	28·9	33·9	31·8	36·9	32·3	32·0	[32·0]	25·2	[25·0]	24·4	24·3	38·1	24·8	68·7	18·0	10	8	1	0	0
16	25·0	24·2	25·9	25·2	31·9	31·9	36·9	32·9	–	–	38·5	36·9	39·4	37·1	40·0	20·9	–	13·9	9	8	8	3	4
17	45·1	43·1	45·9	43·9	–	–	48·6	44·9	–	–	49·6	46·8	49·0	46·4	50·0	[38·5]	54·0	31·0	10	10	10	6	10
18	46·9	46·0	47·1	45·9	47·0	45·3	48·9	48·0	49·9	49·3	50·7	50·0	51·9	50·9	51·6	45·0	50·0	42·0	10	10	10	10	10
19	52·8	49·6	51·8	49·9	52·4	50·2	52·9	51·0	50·1	47·7	45·1	41·1	44·8	41·2	53·5	44·0	53·2	47·6	10	10	10	10	10
20	40·4	39·7	40·6	40·1	42·0	40·9	41·9	40·5	41·3	40·3	39·0	38·5	38·9	38·4	46·0	39·0	48·0	34·5	10	10	10	10	10
21	37·3	36·7	37·4	36·8	38·9	37·4	38·5	36·9	37·8	34·5	34·9	31·4	33·7	30·8	40·0	31·0	42·1	31·5	10	10	10	5	0
22	29·8	28·4	30·9	29·3	–	–	35·8	32·2	31·6	30·1	28·6	28·3	26·1	25·6	36·0	26·0	63·0	20·2	3	3	1	0	0
23	23·9	23·7	24·4	23·9	28·1	27·0	30·9	29·9	–	–	30·2	29·1	30·9	29·6	32·0	20·9	64·5	11·6	0	0	5	7	8
24	45·4	39·9	45·7	41·0	–	–	45·6	42·9	–	–	47·5	46·8	46·9	46·5	47·6	29·2	58·5	26·0	9	9	10	10	10
25	43·8	42·0	45·1	43·6	46·9	44·9	47·6	45·5	46·8	44·9	46·4	45·3	46·0	44·9	48·0	40·8	54·2	39·8	9	8	8	10	9
26	46·4	44·2	46·4	44·8	46·9	45·8	47·9	46·4	47·9	46·1	45·6	44·2	46·9	45·7	48·2	42·9	50·0	40·8	10	10	10	10	10
27	47·6	46·6	47·9	46·0	47·8	42·9	46·9	42·6	45·9	42·8	47·1	43·1	48·2	42·6	49·5	43·5	55·1	38·6	10	6	7	9	8
28	39·9	36·0	39·8	36·3	44·0	38·3	43·6	38·2	41·9	38·9	42·7	39·4	40·2	37·7	48·3	37·5	64·0	28·2	4	4	7	9	7
29	46·8	42·9	47·1	43·4	47·2	43·3	48·0	43·5	48·4	43·9	47·7	43·9	46·9	43·9	48·7	38·2	55·0	30·2	7	8	9	10	10
30	49·2	48·3	50·5	48·9	50·8	49·0	49·9	48·9	–	–	51·1	47·6	49·9	48·0	52·0	43·9	54·1	40·4	10	9	10	10	10
MEAN.	41·6	39·8	42·3	40·5	–	–	45·5	42·6	–	–	43·1	41·1	42·9	41·0	47·3	37·1	[61·2]	32·5	8·0	7·7	7·6	6·6	7·2

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1901.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	49·8	48·6	49·9	48·3	–	–	49·9	47·1	–	–	48·9	48·0	49·9	48·9	52·3	46·7	60·5	45·3	10	10	10	10	10
2	46·9	42·7	48·1	42·9	48·9	43·1	46·1	43·5	45·6	42·4	45·5	42·4	45·9	41·9	51·9	43·0	53·9	39·5	7	10	8	4	2
3	41·9	39·0	42·1	39·7	44·2	41·9	44·8	42·9	42·8	40·6	39·9	39·0	40·2	39·2	47·0	37·8	53·7	31·1	7	7	7	10	10
4	45·8	43·7	46·9	43·9	48·0	44·9	47·1	44·9	46·8	45·5	47·6	46·3	47·1	46·0	48·1	38·0	53·2	41·1	10	10	10	10	10
5	47·4	44·6	46·9	44·1	46·3	44·4	43·2	40·9	41·4	40·0	40·0	38·7	42·2	40·1	48·0	37·5	48·6	41·8	10	10	10	4	5
6	45·9	44·4	46·5	45·2	48·8	47·7	51·1	50·1	51·4	50·5	49·7	46·4	48·1	46·0	53·0	37·3	56·0	32·9	10	10	10	4	10
7	41·9	39·9	40·5	38·9	43·8	40·3	43·8	39·5	–	–	43·9	41·1	[44·4]	[41·6]	49·1	38·0	58·0	34·5	7	8	4	10	10
8	41·0	37·9	39·7	38·3	–	–	35·5	34·9	–	–	35·2	33·9	36·7	34·0	45·0	32·6	45·0	32·4	5	8	5	10	1
9	37·1	32·4	34·1	32·1	35·7	32·2	37·4	32·3	36·1	32·9	37·2	33·9	35·9	33·0	39·0	30·1	45·7	30·2	8	8	10	7	9
10	36·9	33·9	36·2	34·3	37·3	33·3	35·9	34·5	35·9	34·4	38·9	36·5	36·5	35·5	40·2	32·7	50·0	29·1	10	10	9	8	10
11	37·8	36·3	37·9	36·5	40·2	37·2	38·9	36·9	36·9	35·5	35·2	34·3	33·4	32·8	40·8	32·2	53·6	29·5	9	10	6	4	1
12	28·3	27·3	29·4	28·1	29·4	28·0	28·8	27·5	27·1	26·3	31·3	30·2	32·9	31·3	34·3	24·0	35·0	19·8	1	1	4	1	4
13	35·5	33·9	36·0	34·0	35·4	34·3	34·9	33·7	36·4	33·9	35·2	34·0	36·2	35·5	37·2	31·1	44·9	27·2	8	10	10	8	10
14	35·9	33·8	35·8	33·8	35·9	34·3	36·2	34·6	–	–	33·7	31·4	32·9	31·2	36·9	29·5	40·5	28·4	9	6	6	7	8
15	32·9	32·2	33·6	32·9	–	–	35·0	34·6	–	–	34·9	34·0	34·4	33·9	36·5	30·7	38·2	25·9	10	10	10	10	10
16	26·4	[26·0]	26·9	[26·0]	26·9	26·3	29·3	28·0	26·8	26·5	25·0	24·5	25·9	25·9	35·0	23·9	35·6	–	4	5	1	10	10
17	40·0	39·4	43·4	41·4	43·7	39·9	38·8	35·3	36·1	32·1	34·9	31·3	33·3	32·3	44·8	24·6	52·9	22·6	10	10	10	2	10
18	36·9	33·9	36·4	32·9	36·4	33·1	33·9	33·3	32·9	31·9	32·2	32·1	32·9	32·1	42·0	28·9	47·7	26·1	6	8	10	10	10
19	28·9	27·8	26·9	25·9	30·8	29·1	36·4	33·0	37·9	34·6	37·3	34·7	36·4	34·0	38·6	24·8	48·0	–	5	3	7	6	6
20	31·9	30·4	32·8	31·9	33·5	32·2	37·9	34·5	33·9	32·9	34·5	32·7	34·0	32·4	38·6	28·6	44·4	20·6	7	4	7	4	3
21	35·9	34·8	36·9	35·1	37·2	35·6	36·5	35·3	–	–	30·0	[29·5]	28·5	[28·0]	38·2	27·5	43·0	19·3	6	9	10	0	1
22	22·4	21·9	23·8	23·4	–	–	25·2	24·8	–	–	26·5	26·3	24·8	24·4	30·6	18·2	–	12·3	1	1	5	8	5
23	24·6	24·4	26·3	25·9	29·7	28·8	38·9	32·7	37·4	35·4	37·9	34·7	38·7	34·7	39·0	22·3	–	15·3	3	7	10	10	9
24	32·9	32·6	32·9	32·7	33·4	33·3	33·0	33·0	33·4	33·3	36·7	35·6	35·4	34·9	39·5	31·1	–	29·1	10	10	10	10	10
25	36·0	34·2	37·2	35·3	–	–	37·5	35·9	–	–	38·9	35·9	35·2	33·7	39·0	32·0	41·2	29·7	6	9	8	8	8
26	40·1	37·9	40·1	37·6	39·0	36·9	38·8	37·3	37·5	36·3	39·3	38·2	38·9	36·8	40·5	33·3	42·9	29·4	10	10	10	10	10
27	37·3	35·9	38·2	35·9	37·7	35·2	37·6	35·4	36·1	34·1	35·1	33·9	34·1	32·9	40·1	32·0	43·8	30·4	10	7	7	4	5
28	38·9	35·1	38·0	35·2	39·3	35·9	39·8	36·7	–	–	37·4	36·3	37·9	36·6	41·2	29·5	42·6	25·5	10	10	10	10	10
29	39·3	38·2	39·3	38·6	–	–	40·6	39·9	–	–	39·9	39·3	39·9	39·1	41·3	36·1	46·5	33·9	10	9	10	10	10
30	41·9	40·3	41·9	40·6	41·9	41·2	47·4	46·4	48·9	46·1	47·3	46·5	46·9	46·3	49·1	36·3	49·8	33·1	10	10	10	10	10
31	46·4	44·7	46·4	43·4	45·2	42·9	43·5	41·6	43·3	41·4	42·8	41·2	42·2	41·2	47·7	40·4	51·0	42·8	10	10	10	8	8
MEAN.	37·6	35·7	37·8	36·0	–	–	38·8	36·8	–	–	37·8	36·2	37·5	36·0	42·1	32·0	[46·7]	[29·6]	7·7	8·1	8·2	7·3	7·6

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level. 1901

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Me
Jan.	5·229	5·227	5·225	5·222	5·220	5·221	5·222	5·227	5·231	5·238	5·243	5·242	5·234	5·229	5·224	5·224	5·225	5·228	5·231	5·232	5·234	5·236	5·238	5·236	5·232	5·
Feb.	·411	·408	·404	·398	·395	·392	·392	·396	·398	·403	·405	·410	·409	·406	·401	·394	·394	·395	·397	·400	·399	·400	·400	·395	·394	
Mar.	·146	·141	·134	·126	·121	·118	·118	·120	·123	·124	·131	·134	·139	·137	·135	·131	·132	·131	·135	·139	·145	·147	·148	·145	·143	
Apr.	·154	·148	·140	·136	·131	·129	·131	·135	·139	·142	·151	·155	·160	·165	·166	·168	·174	·180	·185	·188	·192	·193	·193	·188	·188	
May	·588	·582	·577	·571	·572	·572	·570	·571	·577	·580	·582	·585	·587	·587	·586	·590	·587	·578	·576	·574	·580	·580	·575	·571	·567	
June	·416	·414	·410	·405	·402	·407	·415	·418	·424	·427	·430	·435	·437	·443	·443	·443	·442	·443	·442	·446	·447	·448	·449	·446	·439	
July	·560	·556	·551	·547	·545	·544	·544	·549	·554	·559	·561	·563	·568	·570	·571	·569	·566	·563	·564	·564	·566	·567	·567	·565	·563	
Aug.	·442	·436	·430	·427	·420	·422	·423	·428	·434	·440	·442	·445	·447	·450	·453	·451	·449	·445	·444	·444	·447	·448	·445	·443	·439	
Sept.	·343	·336	·327	·322	·317	·316	·316	·318	·322	·328	·333	·333	·336	·340	·340	·341	·336	·342	·342	·343	·348	·349	·351	·344	·342	
Oct.	·248	·241	·238	·234	·230	·230	·234	·238	·246	·249	·249	·251	·252	·252	·254	·254	·252	·259	·262	·264	·266	·264	·264	·262	·259	
Nov.	·480	·476	·476	·471	·468	·466	·464	·470	·474	·478	·478	·480	·477	·470	·462	·463	·462	·462	·466	·468	·466	·468	·469	·467	·466	
Dec.	4·918	4·917	4·914	4·910	4·906	4·904	4·903	4·901	4·906	4·910	4·915	4·916	4·911	4·908	4·910	4·903	4·907	4·911	4·914	4·916	4·916	4·915	4·908	4·906	4·903	4·
Year	5·328	5·324	5·319	5·314	5·311	5·310	5·311	5·314	5·319	5·323	5·327	5·329	5·330	5·330	5·329	5·328	5·327	5·328	5·330	5·332	5·334	5·335	5·334	5·331	5·328	5

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	9·867	9·861	9·859	9·855	9·850	9·852	9·855	9·855	9·864	9·873	9·878	9·879	9·870	9·859	9·854	9·851	9·859	9·856	9·861	9·859	9·869	9·871	9·872	9·871	9·870	
Feb.	0·093	0·089	0·088	0·083	0·079	0·077	0·075	0·078	0·084	0·086	0·090	0·091	0·088	0·081	0·072	0·067	0·066	0·067	0·070	0·072	0·072	0·072	0·072	0·072	0·073	
Mar.	9·774	9·767	9·761	9·753	9·748	9·748	9·746	9·747	9·749	9·749	9·749	9·751	9·748	9·742	9·737	9·732	9·729	9·732	9·740	9·748	9·755	9·761	9·764	9·765	9·765	
Apr.	·715	·711	·705	·701	·697	·696	·698	·701	·701	·701	·704	·704	·703	·705	·706	·709	·711	·714	·722	·729	·743	·748	·752	·751	·753	
May	0·126	0·122	0·121	0·120	0·122	0·124	0·127	0·127	0·128	0·122	0·117	0·110	0·104	0·096	0·091	0·085	0·080	0·075	0·077	0·080	0·089	0·094	0·099	0·099	0·101	
June	9·953	9·951	9·947	9·944	9·945	9·949	9·955	9·959	9·961	9·961	9·961	9·958	9·960	9·957	9·955	9·953	9·952	9·953	9·956	9·961	9·965	9·972	9·978	9·981	9·978	
July	0·027	0·024	0·021	0·017	0·015	0·015	0·020	0·024	0·027	0·025	0·023	0·017	0·017	0·014	0·012	0·008	0·005	0·002	0·004	0·008	0·014	0·020	0·026	0·027	0·028	
Aug.	9·935	9·926	9·923	9·917	9·913	9·912	9·918	9·925	9·929	9·930	9·930	9·931	9·931	9·931	9·930	9·927	9·925	9·922	9·925	9·926	9·935	9·937	9·938	9·935	9·935	
Sept.	·829	·827	·825	·818	·817	·813	·816	·823	·828	·826	·826	·820	·818	·814	·810	·804	·801	·802	·807	·814	·825	·827	·828	·828	·827	
Oct.	·795	·789	·785	·778	·773	·771	·777	·782	·787	·792	·795	·792	·790	·787	·784	·783	·785	·788	·797	·802	·805	·807	·809	·808	·810	
Nov.	0·102	0·096	0·094	0·091	0·088	0·084	0·087	0·089	0·097	0·099	0·102	0·100	0·095	0·082	0·075	0·072	0·073	0·075	0·082	0·083	0·085	0·084	0·086	0·083	0·085	
Dec.	9·492	9·491	9·492	9·489	9·485	9·482	9·481	9·480	9·483	9·487	9·495	9·496	9·489	9·484	9·481	9·480	9·484	9·485	9·488	9·491	9·491	9·489	9·482	9·478	9·476	
Year	9·892	9·888	9·885	9·880	9·878	9·877	9·880	9·882	9·886	9·888	9·889	9·887	9·884	9·879	9·876	9·873	9·872	9·873	9·877	9·881	9·887	9·890	9·892	9·892	9·892	

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	24·0	24·2	24·2	24·3	24·2	23·9	23·8	23·7	23·7	23·5	23·6	23·9	24·4	24·7	24·4	24·4	24·2	23·7	23·9	24·1	23·8	24·0	23·9	24·0	23·8	
Feb.	21·8	21·6	21·1	21·1	21·4	21·4	21·2	21·2	21·3	21·7	22·0	22·4	22·8	23·1	23·2	22·8	22·7	22·0	22·0	22·1	22·3	22·2	22·0	22·0	22·0	
Mar.	22·6	22·2	22·1	22·1	22·0	22·0	21·9	22·2	22·7	22·8	23·8	24·6	25·1	25·5	25·5	25·3	25·1	24·4	24·0	23·2	22·9	22·7	22·5	22·6	22·6	
Apr.	27·2	27·1	27·2	27·0	26·9	27·1	27·2	27·7	28·0	28·6	29·4	29·8	30·3	30·2	30·5	30·2	30·2	29·8	29·4	28·6	28·2	28·1	27·9	27·5	27·5	
May	36·8	36·7	36·5	36·2	35·9	36·2	36·6	37·0	37·6	38·1	39·1	39·7	40·5	40·7	40·8	40·9	40·3	40·1	39·7	39·1	38·0	37·6	37·2	37·1	37·0	
June	35·7	35·4	35·2	35·0	35·0	35·5	35·4	35·6	36·1	36·7	37·2	37·9	38·0	38·5	38·8	39·0	38·8	38·7	38·1	37·8	37·6	37·1	36·6	36·3	36·0	
July	46·7	46·4	46·3	46·1	45·8	46·0	45·9	46·2	46·4	47·1	47·9	48·8	49·4	50·0	50·1	50·1	50·1	49·7	49·1	48·7	48·1	47·5	47·0	46·8	46·8	
Aug.	40·3	40·3	40·0	39·9	40·0	39·9	39·8	40·0	40·2	40·4	40·7	41·1	41·7	41·9	42·1	42·3	41·9	41·6	41·2	40·7	40·4	40·3	40·1	40·0	39·8	
Sept.	38·1	38·0	37·6	37·3	37·2	37·2	37·3	37·4	38·0	38·5	39·1	39·6	40·1	40·7	41·1	41·2	41·0	40·7	40·3	39·9	39·3	39·1	38·8	38·6	38·2	
Oct.	30·1	30·0	30·0	30·1	30·3	30·4	30·3	30·4	30·6	30·8	31·3	31·7	32·0	31·8	31·8	31·8	31·5	31·3	31·2	31·0	31·0	30·9	30·6	30·2	30·1	
Nov.	28·4	28·3	28·3	28·3	28·4	28·6	28·4	28·2	28·1	28·4	28·6	28·7	28·8	28·7	28·7	28·7	28·1	28·4	28·2	28·1	28·0	28·1	28·2	28·4	28·4	
Dec.	23·5	23·4	23·0	23·0	23·0	22·9	22·8	22·9	22·9	22·8	23·1	23·3	23·5	23·5	23·5	23·4	23·2	23·2	23·3	23·2	23·4	23·5	23·4	23·4	23·2	
Year	31·3	31·1	31·0	30·9	30·8	30·9	30·9	31·0	31·3	31·6	32·2	32·6	33·0	33·3	33·4	33·3	33·1	32·8	32·5	32·2	31·9	31·8	31·5	31·4	31·3	

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	40·7	40·5	40·5	40·3	40·2	40·2	40·3	40·2	40·2	40·1	40·4	40·7	41·5	41·7	41·7	41·6	41·0	40·7	40·5	40·3	40·2	40·0	40·1	40·5	40·4	
Feb.	36·2	36·1	36·1	36·1	36·0	36·0	35·8	35·7	35·6	36·2	36·9	38·2	39·0	39·8	40·2	40·5	40·4	39·5	38·4	38·0	37·6	37·2	36·8	36·7	36·4	
Mar.	37·5	37·4	37·1	37·1	36·9	36·9	36·7	36·8	37·4	39·1	40·2	41·0	42·0	43·0	43·4	43·5	43·4	42·4	41·2	40·0	39·4	38·9	38·2	37·8	37·4	
Apr.	42·0	41·5	41·3	41·0	40·6	40·4	40·8	42·1	43·8	45·2	46·5	47·6	48·5	49·4	49·7	49·7	50·3	49·6	48·7	47·1	45·5	44·3	43·6	43·0	42·4	
May	48·3	47·6	46·7	45·9	45·1	45·2	46·3	48·6	50·8	53·1	54·8	56·1	57·8	58·5	59·3	60·1	59·9	59·7	59·1	57·5	54·5	52·5	50·9	49·6	48·5	
June	50·2	49·9	49·4	48·9	48·8	49·2	50·2	51·7	53·0	53·9	54·6	55·7	56·5	57·3	58·0	58·1	57·8	58·0	57·4	56·3	54·5	52·9	51·9	51·2	50·1	
July	57·1	56·4	56·0	55·7	55·5	55·8	56·6	57·7	58·8	60·2	61·6	63·3	64·2	64·9	65·3	65·8	65·7	65·4	64·7	63·3	61·3	59·8	58·8	58·1	57·3	
Aug.	54·3	54·0	53·8	53·4	53·1	52·8	52·9	53·9	55·0	56·0	57·1	57·9	58·7	59·2	59·4	59·6	59·6	59·3	58·5	57·3	55·8	55·3	54·7	54·5	54·1	
Sept.	54·0	53·3	52·5	52·2	52·0	51·8	51·8	52·2	53·5	55·2	56·5	57·4	58·4	59·0	59·3	59·9	59·6	58·9	57·9	56·7	55·7	55·0	54·6	54·2	53·8	
Oct.	45·5	45·3	45·1	45·1	45·1	44·9	44·7	44·7	45·1	45·7	46·7	47·8	48·8	49·2	49·6	49·5	48·9	48·2	47·4	47·0	46·4	46·0	45·5	45·3	45·2	
Nov.	41·9	41·6	41·6	41·7	41·6	41·4	41·3	41·2	41·2	41·6	42·2	43·1	43·9	44·9	45·2	45·1	44·5	44·0	43·7	43·5	43·2	43·1	42·8	42·8	42·4	
Dec.	38·1	37·9	37·7	37·7	37·6	37·7	37·8	37·9	37·8	37·7	37·8	38·0	38·4	38·8	38·8	38·5	38·1	37·9	37·9	37·9	37·8	37·9	37·7	37·7	37·8	
Year	45·5	45·1	44·8	44·6	44·4	44·4	44·6	45·2	46·0	47·0	47·9	48·9	49·8	50·5	50·8	51·0	50·8	50·3	49·6	48·7	47·7	46·9	46·3	46·0	45·	

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1901.

WIND FORCE—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Jan.	3·33	3·42	3·35	3·48	3·19	3·03	2·87	2·37	2·42	2·47	2·61	2·58	2·60	2·50	2·27	2·95	3·03	2·37	2·53	2·50	2·68	2·94	3·02	3·18	3·13	2·80
Feb.	1·09	1·27	1·46	1·41	1·48	1·62	1·48	1·45	1·27	1·29	1·39	1·16	1·32	1·38	0·91	1·29	1·34	1·25	1·25	1·12	1·34	1·45	1·52	1·70	1·36	1·36
Mar.	3·06	3·34	3·37	3·55	3·42	3·02	3·15	3·56	3·47	3·47	3·34	3·24	3·23	2·52	2·58	2·35	2·79	2·73	2·53	2·76	2·34	2·60	2·44	2·90	2·89	2·98
Apr.	3·38	3·62	3·25	3·50	3·47	3·48	3·20	3·37	3·43	3·45	3·13	3·12	3·08	2·88	2·68	3·45	2·77	2·53	2·53	2·62	2·72	3·03	2·98	3·32	3·40	3·12
May	2·06	2·13	2·02	2·10	1·74	1·39	1·42	1·53	1·45	1·37	1·37	1·60	1·35	1·32	1·37	1·71	1·58	1·31	1·37	1·48	1·95	1·85	2·00	2·27	2·19	1·67
June	1·60	1·65	1·70	1·78	1·82	1·53	1·27	1·35	1·42	1·25	1·18	1·03	1·23	1·08	1·20	1·50	1·52	1·07	1·05	1·08	1·23	1·47	1·48	1·35	1·52	1·37
July	1·76	1·79	1·82	1·74	1·81	1·58	1·32	1·40	1·32	1·13	1·18	1·27	1·03	1·16	0·95	1·10	1·42	1·02	0·97	0·92	1·52	1·60	1·50	1·66	1·69	1·37
Aug.	2·15	2·21	2·02	2·10	1·85	1·69	1·61	1·82	1·63	1·58	1·61	1·60	1·89	1·63	1·69	1·52	1·52	1·61	1·76	1·79	1·90	2·05	2·18	2·06	2·10	1·81
Sept.	2·83	3·17	3·35	3·32	3·25	3·17	2·90	2·70	3·07	2·85	2·72	2·78	3·03	2·67	2·50	2·78	2·70	2·38	2·55	2·75	2·97	3·13	2·70	2·97	2·95	2·88
Oct.	2·71	2·60	2·89	2·81	2·89	2·55	2·63	2·62	2·52	2·68	2·68	2·63	2·56	2·40	2·53	2·42	2·52	2·37	2·47	2·50	2·44	2·35	2·58	2·48	2·68	2·57
Nov.	2·01	2·02	2·12	2·00	2·08	2·13	1·87	1·92	1·92	2·08	2·05	2·00	1·90	1·78	1·72	2·00	1·77	2·02	1·85	1·97	1·97	2·08	1·98	1·90	2·05	1·97
Dec.	2·05	2·18	2·08	2·21	2·24	2·15	2·16	2·32	2·31	2·11	2·21	2·19	2·15	2·02	2·06	2·13	2·19	2·32	2·13	2·11	2·08	2·06	2·11	2·08	1·98	2·15
Year	2·34	2·45	2·45	2·50	2·44	2·28	2·16	2·20	2·19	2·14	2·12	2·10	2·11	1·95	1·87	2·10	2·10	1·92	1·92	1·97	2·10	2·22	2·21	2·32	2·33	2·17

WIND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
N.	106	359	102	77	83	191	84	105	28	112	284	305	1836
NE.	41	57	126	67	55	33	16	38	2	44	94	48	621
E.	77	42	146	86	130	37	63	29	13	11	18	38	690
SE.	190	38	69	91	127	74	114	76	290	151	57	65	1342
S.	123	37	71	200	124	107	118	108	156	119	63	46	1272
SW.	85	5	52	75	38	102	116	129	97	144	50	68	961
W.	64	12	59	55	38	70	119	152	68	101	67	66	871
NW.	29	70	62	25	37	42	40	51	15	47	75	77	510
Calm or Var.	29	52	57	44	112	64	74	56	51	15	12	31	597

HOURS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
January	–	–	–	–	–	0·03	0·92	1·20	2·49	3·54	3·08	1·67	1·30	–	–	–	–	–	14·23	6
February	–	–	–	–	0·33	4·45	7·70	8·16	6·40	6·89	5·91	4·97	4·04	2·79	0·32	–	–	–	51·96	20
March	–	–	–	–	3·55	8·16	7·78	9·93	9·72	10·86	10·72	10·40	9·27	5·53	1·18	0·01	–	–	87·11	24
April	–	–	2·49	6·55	4·49	9·10	8·97	7·97	8·16	8·25	7·93	8·80	7·63	7·75	5·53	3·73	0·27	–	101·62	24
May	–	8·35	16·86	16·78	17·31	17·12	18·65	18·54	18·17	16·02	16·62	15·61	14·58	15·18	13·69	10·91	4·39	0·06	238·84	47
June	0·44	4·65	6·02	6·34	5·67	5·41	5·36	4·50	4·09	2·93	4·92	5·18	4·28	3·89	3·30	3·99	3·80	0·69	75·46	14
July	1·17	4·42	5·70	5·63	6·83	7·17	9·68	9·00	10·16	10·11	9·58	8·98	7·02	7·77	7·50	7·69	4·86	0·25	123·52	23
August	–	–	1·75	3·05	4·44	4·70	3·86	4·30	4·39	4·87	4·83	6·25	4·26	4·75	5·06	2·35	0·02	–	58·88	13
September	–	–	0·82	2·90	4·54	6·24	6·41	6·16	6·61	7·13	7·51	7·01	6·04	3·46	1·16	0·66	–	–	66·65	17
October	–	–	–	–	0·24	0·73	2·23	1·51	2·54	2·17	1·87	2·24	1·46	0·30	–	–	–	–	15·29	5
November	–	–	–	–	0·73	3·91	5·09	6·10	7·22	6·13	5·96	5·17	3·69	0·45	–	–	–	–	44·45	18
December	–	–	–	–	–	–	0·37	3·50	3·26	3·50	1·96	2·41	0·80	–	–	–	–	–	15·80	8
Year	1·61	17·42	33·64	41·25	52·13	67·02	77·02	80·87	83·21	82·40	80·89	78·69	64·37	51·87	37·74	29·34	13·34	1·00	893·81	20

HOURS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

January	–	–	–	–	–	–	0·08	0·94	5·23	3·68	2·95	0·91	–	–	–	–	–	–	13·79	9
February	–	–	–	–	–	0·96	5·72	6·25	7·94	7·53	7·25	7·43	5·56	0·73	–	–	–	–	49·37	25
March	–	–	–	–	5·04	12·24	10·52	11·41	13·76	15·32	14·93	11·67	10·40	6·46	1·42	–	–	–	113·17	37
April	–	–	1·06	7·11	10·44	10·75	12·54	12·61	13·21	12·70	14·11	13·80	14·47	13·36	8·90	1·01	–	–	146·07	40
May	–	2·08	14·72	18·74	18·66	19·17	17·71	18·98	19·59	20·69	18·17	18·40	16·12	15·83	16·20	12·15	1·15	–	248·36	55
June	–	3·23	6·78	10·51	9·12	10·23	11·63	10·97	10·22	11·06	12·71	13·35	14·13	12·79	12·17	7·44	2·64	–	158·98	34
July	–	2·23	4·69	6·67	10·26	11·20	12·03	13·41	13·20	12·45	10·80	8·84	7·38	8·28	8·20	7·39	1·55	–	138·58	30
August	–	–	1·27	7·63	7·28	7·93	7·43	9·62	11·66	11·26	11·87	11·13	10·26	9·92	5·69	0·95	–	–	113·90	28
September	–	–	–	2·42	9·32	12·75	11·86	9·23	12·06	11·18	10·41	10·84	12·44	8·27	3·29	–	–	–	114·07	35
October	–	–	–	–	–	1·97	6·85	8·29	10·37	9·96	8·37	6·48	4·82	1·50	0·13	–	–	–	58·74	23
November	–	–	–	–	–	–	1·38	6·05	7·98	9·51	7·48	5·36	2·38	–	–	–	–	–	40·14	23
December	–	–	–	–	–	–	–	0·44	2·56	3·35	2·93	2·21	–	–	–	–	–	–	11·49	9
Year	–	7·54	28·52	53·08	70·12	87·20	97·75	108·20	127·78	128·69	121·98	110·42	97·96	77·14	56·00	28·94	5·34	–	1206·66	33

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1901.

Jan. 2.—Faint St Elmo's Fire at 1^h.

Jan. 3.—Glories were observed at 12^h, mist crystals of clear ice forming in the evening.

Jan. 4.—Glazed frost in the morning. Beautiful satiny fog crystals forming to-day pretty rapidly. Changed thermometers after 13^h.

Jan. 5.—The fog cleared at 11^h, leaving an almost cloudless sky. The shadow of Ben Nevis was seen at 15^h, the earth's shadow at 16^h. Dark fog crystals forming in the morning and forenoon. Raven seen near the cliff, flying towards Carn Dearg, at 15^h. Changed thermometers after 11^h.

Jan. 9.—Clear, with heavy cumulus clouds from 6^h to 9^h, after which fog came on again, but cleared off at 16^h, leaving a cloudless sky; thick fog, however, persisting below. Thermometers changed after 6^h, again changed after 17^h. The Stevenson Screen shifted up one step on the ladder. Height of bulbs above snow 52 inches.

Jan. 14.—Mist, with slight rain, till 5^h. Summit clear, but sky cloudy since. Haze all round below. Temperature high all day, and air very dry at times, lowest humidity 34 at 18^h. Sun rose at 8^h 41^m and set at 16^h 17^m. Three ravens seen near the North Cliff. Thermometers changed at 9^h 10^m.

Jan. 15.—Sky slightly cloudy, with cir. and cir.-s. till 18^h; cloudless since. Strong S.E. winds all day, blowing a gale in the evening. Slight haze below all day. Earth shadow seen at 16^h.

Jan. 24.—Fog all day, except at 9^h, when summit was clear but sky overcast. A quick fall of 5° in temperature occurred between 19^h and 20^h and wind veered from S.W. to N.; the barometer rose rapidly at the same time; it had been falling previous to this. St Elmo's Fire seen at 21^h. The snow which fell in the evening was not the kind which usually accompanies St Elmo Fire, but large moist flakes. Thermometers changed after the 9^h observations. Height above snow 43 inches.

Jan. 25.—Earth currents in telephone at 17^h 15^m.

Jan. 28.—Clear and sunny from 12^h to 15^h, but fog in valleys, and at times rising up and passing over summit. Thermometer box changed after the 13^h observation. Thermometers again changed after 17^h.

Jan. 30.—St Elmo's Fire seen at 2^h.

Feb. 2.—Thin fog during forenoon, and sun gleaming at times. Summit clear, and air dry after 16^h, but sky overcast, and fog on hills around. Fog on again at midnight. Earth's shadow and shadow of Ben Nevis seen. Thermometer box changed at 10^h 15^m. Height above snow 57 inches.

Feb. 5.—Very squally, variable winds, chiefly N., all day, with considerable drift, large pieces of snow being blown up N. cliff, and flying about hill-top all afternoon.

Feb. 6.—Thermometer box changed at 3^h 10^m. Thermometers again changed at ——.

Feb. 8.—Sky cloudless, or almost so, but fog all round below, at times rising up and passing over summit till 16^h. Fog since. Fog-bows and coronæ seen at 2^h, 3^h, and 4^h, and glories during the day. Thermometer box changed at 2^h 15^m.

Feb. 9.—Sky cloudless, but fog all round and passing till 5^h. Thin fog on summit during the rest of the day. Lunar coronæ and fog-bows seen at 2^h, 3^h, 4^h, and 5^h.

Feb. 10.—Summit cleared after 3^h, leaving sky cloudless till 8^h. Overcast, or almost so, till 15^h; fog thereafter. No fog below in the early morning, except for a little over Loch Lochy. Thermometer box changed at 4^h 15^m.

Feb. 11.—Summit clear during most of the day. A little fog below in the forenoon. Glories seen at 9^h. Thermometer box changed at 8^h 15^m.

Feb. 13.—Fog cleared off summit after 3^h, leaving sky cloudless during the rest of the day. Air very clear to W., the Outer Hebrides showing well in the afternoon. Some cumulus above horizon, and a little fog on hills below during most of the day. Thermometer box changed at 4^h 15^m.

Feb. 14.—Sky almost cloudless till 17^h. Overcast, and fog till 20^h, cloudless again since. A little fog over Loch Lochy and to E. during the day. Shadow of Ben Nevis and earth's shadow seen at 17^h. West-coast lights seen all evening.

Feb. 19.—Sky cloudless till 6^h, almost overcast with cir.-c. till 13^h, thin fog since. Fog over Loch Eil and Loch Lochy in the morning. Air very clear and dry in forenoon. West-coast lights were seen in the early morning. An aurora seen at 22^h, but, owing to fog passing, the streamers were very indistinct.

Feb. 20.—Sky almost cloudless all day and air very clear and dry, the lowest humidity being 20 at 7^h. Fog all round in the morning to about 3500 feet, but sinking after 10^h. No fog below after 13^h. Aurora seen at 4^h.

Feb. 21.—Sky cloudless till 5^h. Cloudy, and fog passing at times till 13^h; fog since. Fog all round below in forenoon to about 4000 feet, on which glories were seen. Earth shadow seen at 17^h 45^m.

Feb. 22.—Thin fog, with clear intervals, during the day. Glories and fog-bows seen at 8^h. Fog crystals forming all day.

Feb. 27.—Fog cleared off summit after 14^h, leaving sky cloudless, except for a little scud, till 17^h. Fog below all round in afternoon, but towards evening it had all cleared away. Earth shadow seen at 19^h. Thermometer box changed at 16^h 10^m.

Feb. 28.—Sky cloudless, and air slightly dry till 11^h.

Fog since. Slight haze below all round in forenoon. Earth shadow seen at 7^h.

March 5.—Strong S.W. and N.W. winds in early morning. Tower thermometer read at 2^h and 3^h.

March 6.—Thermometer box changed at 7^h.

March 14.—Summit clear all day. Thick cum.-fog lying all round below.

March 15.—Fine day, but thick haze all round.

March 20.—Fog on summit till noon. Clear since, with exception of slight passing fog. Glories seen at first gorge. Earth shadow seen. Raven and hawk seen.

March 21.—Air very clear and dry, humidity being as low as 26. Earth and Ben shadows seen.

March 23.—Somewhat hazy, but air dry; lowest humidity 17% at 19^h. Glories seen at 8^h.

March 25.—Lunar corona seen. Eagle seen flying over summit during afternoon.

March 27.—Stevenson Screen changed after 13^h.

March 28.—Fog in the morning, which cleared off during the day, leaving a cloudless sky towards midnight. Thermometers changed at 15^h.

March 29.—Strong S.E. wind after 21^h. Summit clear, with foggy intervals, till 17^h. Fog thereafter. Temperature taken from tower thermometer at 21^h and 24^h.

March 30.—The gale continued to blow, with a velocity of about 100 miles an hour, till 6^h, but moderated thereafter. Tower thermometer in use till 6^h.

March 31.—Lunar corona at 21^h, but too faint to measure.

April 1.—Lunar corona at 22^h—radius of red = 5° 54′ 30″. Thermometer box changed after 16^h.

April 2.—Lunar corona at 1^h and lunar halo at 1^h and 2^h. Tower thermometer used at 8^h, 9^h, 10^h, 13^h, and 14^h.

April 3.—Thermometer screen changed after 19^h.

April 5.—Fog, with sunny intervals. Faint lunar corona at 4^h. Thermometer screen changed after 8^h. Height of bulbs above snow 43 inches.

April 7.—Thermometer screen changed after 19^h.

April 9.—Thermometer screen changed after 11^h. Height above snow 37 inches. Depth of snow to-day 69 inches.

April 10.—Fog or mist most of the day, but the summit was clear from 18^h to 21^h. Earth shadow seen at 19^h 30^m. Thermometer screen changed at 6^h 15^m. The screen is now on the highest step of the tallest ladder. Height of bulbs above snow 47 inches.

April 12.—A snow-bunting was seen at the bucket stage to-day. Thermometer screen changed after 11^h. Height above snow 45 inches.

April 15.—Thermometer screen changed after 23^h.

April 16.—Thermometers changed at 12^h. To-day a joint was added to the ladder on which the screen is placed, the height of bulbs above snow being 53 inches.

April 17.—Summit clear for the greater part of the day, and the air very dry at times, the lowest humidity being 28%. The earth and Ben shadows were seen to-day.

April 19.—Thermometer screen changed after 6^h. A raven was seen to-day, near the N.E. buttress.

April 20.—Fine and sunny weather, although thick haze has persisted all day.

April 21.—A raven was observed near the Observatory to-day. Thick haze all round.

April 22.—Thermometer screen lowered one step on the ladder after 6^h. Height of bulbs above snow 41 inches.

April 23.—Mist or fog till 20^h, cir. and cir.-s. thereafter. Lunar halo at 22^h, 23^h, and 24^h, radius 20° 29′ (approximate). Thermometer screen changed after 21^h.

April 24.—Summit clear most of the day. Earth and Ben shadows seen at 5^h. Raven seen on the summit in the afternoon.

April 25.—Summit clear all day, but sky mostly cloudy. Hazy all day.

April 26.—Sky cloudless, or almost so, during the greater part of the day. To-day the cat caught a young rat in the Observatory.

April 27.—Clear all day, except at 15^h, when the summit was covered with thin fog. Earth and Ben shadows seen in morning, and a lunar halo observed at 22^h and 23^h, radius 21° 7′. Thermometers changed after 1^h. To-day a number of snow-buntings were seen near the Observatory.

April 28.—A raven was observed at 11^h. Thermometers changed after 12^h. Height above snow 53 inches.

April 29.—Thermometers changed at 10^h 15^m. Height above snow 53 inches. A raven and a number of snow-buntings were seen flying past the Observatory this afternoon.

April 30.—Summit clear at 1^h, 2^h, and 3^h, fog or mist thereafter, till midnight, when the fog sank below the level of the hill. To-day the Stevenson Screen was shifted to the highest step of the shortest ladder. Height of bulbs above snow 45 inches.

May 1.—Summit clear, but very thick haze around till 22^h, when it cleared somewhat.

May 2.—In the morning the sky was cloudless, while low fog covered Glen More and Rannoch Moor. At 10^h cumulus clouds appeared in the sky and remained during the rest of the day. A raven and a number of snow-buntings seen to-day.

May 3.—A slight fall of hail and rain occurred in the afternoon. Thunder heard at 15^h.

May 8.—A number of snow-buntings were seen near the Observatory. The cat caught a mouse to-day.

May 13.—Fine sunny weather, but very hazy. Sky almost cloudless, there being no lower clouds whatever.

May 17.—The wet bulb of the thermometers, when read at 9^h to 13^h inclusive, and at 15^h, 18^h, and 19^h, was much lower than the dry bulb. In the daily sheet these readings have been taken as saturated, the clouds at the time being mist or fog. At 18^h the thermometers were changed. A snow-bunting was seen close to the Observatory during the afternoon.

May 18.—At 16^h the thermometers were tested together. It was found that both sets were reading correctly.

May 19.—At 11^h 15^m the dry and wet bulbs were changed.

May 20.—After 15^h the Stevenson Screen was shifted on to the shorter ladder. Height of bulbs 46 inches above snow.

May 21.—Extremely hazy all day. At 20^h the sky became cloudy and continued so till midnight.

May 22.—Sky cloudless, but extremely hazy.

May 24.—Very hazy at times. A considerable amount of cirrus cloud in the sky to-day. At 22^h and 23^h lunar

coronæ were observed. At 15^h 15^m thermometer box was changed to the shorter ladder. Height of bulbs above snow 41 inches.

May 31.—Strong squally S. winds, increasing in force, and blowing a gale at midnight. Showers of sleet and rain. Earth currents were noted at 15^h 15^m and 15^h 30^m.

June 1.—Earth current noted at 15^h 40^m.

June 6.—Summit clear from 13^h to 17^h, and sky overcast or almost so, but cloudless since. Some cum. at horizon to W. after 20^h, also detached fog on hills to W. and N.

June 7.—A little cir., cir.-c., and cir.-s. on sky all day, moving from the N.N.W. slowly. Detached fog on hills to N. and W. almost all day. Slight haze in afternoon. Solar halo seen at 16^h.

June 8.—Sky cloudy almost all day, with cir., cir.-c., and cir.-s. In the forenoon the motion was rather slow, but in the evening the motion was rapid from the S.S.W. Fog in valleys during the forenoon, and slight haze in the distance. The haze became very dense in the afternoon all round and high up.

June 11.—Thunder heard and earth currents on telephone at 11^h 55^m. The man with hotel pony saw lightning at the lake about the same time.

June 14.—Summit clear most of the afternoon, and the air slightly dry; but clouds low down, tipping hill-tops all round.

June 15.—Summit clear after 1^h, but a little cir. and cir.-s. on sky moving from W. Fog all round below. Fog enveloped summit again after 11^h.

June. 18.—Some cir. and cir.-s. on sky, moving from N.N.W. rather slowly in the evening.

June 21.—Earth currents between 20^h and 21^h.

June 26.—The clouds in afternoon were low down, capping the hills all round, but at midnight the lower clouds had all disappeared, leaving some cir.-s. on sky.

June 27.—Summit clear almost all day, but sky overcast. Fog in valleys throughout the day, at times rising up and passing over summit. Dew on thermometer box and roof of Observatory at 3^h.

June 28.—Detached fog in valleys in the early morning, but clearing away again during the course of the day. After 19^h the clouds were descending, and by 20^h had enveloped the hill-top and continued so during the rest of the evening.

June 29.—Fog all round, level with summit at 1^h, but after 3^h it gradually sunk down to about 2500 feet at 5^h, and remained in valleys more or less during the rest of the day. Thick haze all round in afternoon. A solar halo seen at 5^h. A meteor seen at 3^h 21^m falling near N. cliff, shaped like a candle flame, but much larger, and very bright.

June 30.—Sky cloudless all day, except for a little cir.-c. in the evening. Thick haze all round in the morning, but it became thinner later and disappeared altogether during the day. Fog on hills to E. and S. almost all day.

July 1.—The fog that lay in valleys last night to the E. and S. rose up and enveloped summit after 3^h, but after 7^h the fog cleared off and the hill-top has been clear since. Sky has been cloudy all day, with hard-packed cir.-s. Fog on hills to N. and N.E. in the evening. Moderate to strong E.S.E. winds all day. At 15^h there was a sudden fall in the wet bulb temperature, which makes the difference between dry and wet bulbs (8°·9) considerably greater than was observed at any other hour of the day.

July 2.—Fog on hills to N. and N.E. all forenoon, but disappearing towards noon, and again reforming in the same directions in the evening. Glories seen at 21^h.

July 3.—Sky almost cloudless, and air very clear all day. Some fog in valleys to N. and N.E. in the morning, but it disappeared during the forenoon.

July 4.—Sky almost cloudless till noon, overcast in afternoon, and fog off and on summit after 21^h. Haze around all day, thicker in afternoon. A little detached low-lying fog to N. and N.E. in early morning.

July 6.—Mist or fog till 15^h, sky cloudless since, the fog sinking below the level of summit and finally disappearing after 19^h. The temperature was fairly steady till 15^h, rose suddenly about 7 degrees at 16^h, and remained pretty steady thereafter, the air becoming very dry at the same time, the humidity falling from 91 to 34 between 15^h and 16^h. Glories seen at 17^h and 18^h.

July 7.—Mist or overcast sky, with slight showers of drizzle till 12^h; almost cloudless since. Fog in valleys all day.

July 8.—Fog in valleys all round all morning, but dispersing during the day.

July 9.—Thick haze all round in the afternoon.

July 10.—Some cum. above horizon all day, and slight haze above horizon in the evening.

July 13.—Mist, with drizzling rain, till 23^h. Almost cloudless since, the mist sinking below the level of summit. Temperature rising slowly all day, but between 23^h and midnight it rose from 40° to 45°.

July 14.—A solar halo seen at 6^h. Thunder heard at intervals between 17^h and 21^h and St Elmo's Fire at 21^h. Strong earth currents in telegraph cable all evening.

July 15.—Mist, with drizzling rain, till 22^h. Cloudless since, but fog below all round.

July 16.—Summit clear till 2^h and again from 9^h till 16^h, but sky nearly overcast with cir. and hard-packed cir.-s.

July 18.—Lightning seen at 23^h 50^m and 23^h 55^m.

July 19.—Lightning seen at 0^h 10^m and 0^h 27^m.

July 20.—Hill-top clear and air dry between 12^h and 19^h, but sky very cloudy and gloomy-looking. A severe lightning and thunder storm began at 22^h and continued till midnight, increasing in severity. The lightning towards midnight was very vivid and appeared to be immediately overhead. At times three and four flashes were observed with only a few seconds between them. Heavy rain began to fall at 23^h 45^m. At midnight no outside observations were taken, except the direction and force of wind; the temperature and amount of rainfall are interpolations.

July 21.—Thunder and lightning continued till 3^h and again from 22^h till midnight. St Elmo's Fire seen at 0^h 45^m.

July 22.—Summit clear at times during the day, but thick fog all round. Several flashes of lightning seen, but no thunder heard, between 0^h and 1^h. Rainbow seen at 19^h.

July 27.—Considerable banks of fog high up all round, and fog passing frequently over summit during the day.

Aurora seen at midnight. Strong earth currents in cable all evening.

July 28.—Sky cloudless, except for the fog which surrounded the summit all day and frequently towards midday rose and passed overhead. The roof of Observatory was quite soaked with dew at 1^h. Aurora seen at 1^h.

July 29.—Fog all round below all day.

July 30.—Sky almost cloudless till 3^h, but fog all round below, which rose and enveloped summit till 15^h, when it sunk again, leaving sky cloudless. Fog came on again at midnight. Lunar coronæ seen at 23^h.

Aug. 1.—Summit clear at 22^h and 23^h, and sky apparently cloudless, but fog all round.

Aug. 12.—A severe thunder storm, accompanied by rain and hail, passed over the summit from 12^h to 15^h. During this period and later earth currents were noted in the telegraph cable.

Aug. 13.—To-day three sheep were seen on the south side of the hill, quite near the top.

Aug. 15.—Mist or fog to-day, with slight showers of drizzling rain except when the sky cleared for about ten minutes at 7^h. The barometer has risen slightly and temperature fallen.

Aug. 16.—Earth current noted at 15^h 8^m. Snow fell at 9^h 20^m, but the amount was not measurable.

Aug. 17.—Fog, with clear intervals, till 8^h. A fog-bow and glory were seen after 8^h. The colours in the bow were very distinct.

Aug. 21.—The weather to-day was extremely hazy, the visibility seldom exceeding 2. After 15^h the thermometers were changed in screen.

Aug. 24.—From 7^h to 19^h the air was extremely hazy.

Aug. 30.—At 20^h and at intervals till midnight a lunar corona was seen. At times it was remarkably brilliant.

Sept. 2.—Air very clear to-day. At nearly all the observations the maximum visibility was noted.

Sept. 12.—A glory was seen at 23^h 30^m.

Sept. 13.—Fog-bow and glories at 8.30 a.m.

Sept. 20.—A rain-bow was observed at 16^h and 18^h.

Sept. 22.—Glories seen at 9^h 45^m.

Sept. 24.—Lunar coronæ seen at 21^h, 23^h, 24^h.

Sept. 25.—A lunar halo was observed towards midnight.

Sept. 28.—Mist, with heavy showers of rain. The barometer rose gradually all day, though pumping slightly. The temperature was very high, reaching 49°·0. Squally S.W. winds.

Sept. 29.—At 23^h the sky cleared somewhat, and from then till midnight a lunar corona was observed.

Sept. 30.—Lunar coronæ were observed in the morning till 5^h and again at night about 20^h. A solar halo at 9^h and a fog-bow and glories about the same time.

Oct. 1.—Earth currents in telephone cable after 23^h.

Oct. 2.—Clear at 9^h and again from 20^h till midnight. Fog or mist the rest of the day, with heavy showers of rain till 8^h.

Oct. 3.—Lunar corona at 1^h. At 16^h 45^m a large weasel was seen going from the Observatory, to the Ordnance cairn on the summit.

Oct. 9.—Fog or mist till 16^h, clear after that. Haze in valleys all evening. Aurora seen at 19^h.

Oct. 14.—The hill-top remained clear and the air slightly dry till 9^h, after which the fog which had been gradually rising from the valleys enveloped the summit, and heavy showers of sleet and snow fell throughout the evening.

Oct. 15.—Fog at 1^h. Sky somewhat cloudy the rest of the day. Fog lay in the valleys and over Locheil, Loch Laggan, and the Caledonian Canal all morning, breaking up and dispersing after 10^h. Detached fog on surrounding hills all afternoon. Several of the west-coast lights were seen during the evening. Tracks of a weasel were seen in the fresh snow this morning.

Oct. 17.—St Elmo's Fire was very brilliant at 20^h, but only for a few minutes.

Oct. 21.—Summit clear, and sky almost cloudless after 3^h, but becoming more or less cloudy during the day and overcast in the evening. Thick fog lay over the surrounding hill-tops all day, rising gradually and enveloping the Ben at 21^h, remaining so the rest of the day. Fog crystals began forming at midnight. At 7^h 25^m a Stevenson Screen (small pattern) was put out on Ladder Stand No. 2, and the temperature readings were taken there after 8^h.

Oct. 22.—A brilliant display of St Elmo's Fire was observed at 5^h, while a shower of snow was falling.

Oct. 23.—Fog till 20^h. Clear, and sky cloudless thereafter, with thick fog all round and passing. Lunar coronæ seen at 21^h and 23^h.

Oct. 24.—Clear more or less till 7^h, when fog, which had been rising gradually from the surrounding valleys, enveloped the summit and continued the rest of the day. Lunar coronæ seen between 1^h and 2^h.

Oct. 25.—Fog with occasional showers of snow till 22^h, when the fog sank below the level of the summit, and the sky became cloudless. The air remained saturated till midnight, due to a thin fog passing over hill-top. Lunar coronæ seen at 23^h and midnight.

Oct. 26.—Thermometer box changed at 0^h 15^m. Height above snow 48 inches.

Oct. 29.—Large banks of fog lay over the surrounding hills throughout the day, breaking up gradually in the evening, till at midnight only small patches of detached fog on the hills to E. and S. remained. Lunar halo at 20^h. At 16^h a number of snow-buntings were seen flying about the Observatory.

Oct. 30.—The hill-top remained clear and the sky almost cloudless till 3^h. At 1^h and 2^h haze was forming in the surrounding valleys, and at 3^h fog was rising from Glen Nevis and passing over the summit. After 4^h the Ben was enveloped in a thin fog and continued so till midnight. Glories were observed at 10^h and lunar coronæ at 23^h and midnight.

Oct. 31.—Summit clear and sky cloudless till 4^h, during which time banks of fog lay over the surrounding hills, passing over the Ben occasionally. At 5^h the Ben became enveloped in a thin fog, and remained so till noon, when the sky again became cloudless, and the air dry. During the evening patches of fog hung about the hill-tops to E., and a thin haze lay in the valleys. Lunar coronæ were observed at 1^h, 3^h, and 6^h.

Nov. 1.—Sky absolutely cloudless all day. Small patches of fog lay over the hills to E., and thin haze in the valleys all round.

Nov. 2.—The air continued dry and the sky practically cloudless till 15^h. Thick haze in valleys all morning.

Large banks of cloud were seen rising to W. and S.-W. after 15^h, and at 16^h the Ben was enveloped in fog, and remained so for the rest of the day.

Nov. 3.—Mist till 8^h, clear though somewhat cloudy till 19^h, and cloudless thereafter. Thick haze lay in the surrounding valleys throughout the day. A great number of snow-buntings were flying about the Observatory all day.

Nov. 4.—Summit clear most of the day, with fog all round to W., S., and E., and thick haze to N.

Nov. 7.—Summit clear till 14^h, but thick fog lay over the surrounding hills to about 4000 feet, and was gradually rising all forenoon. After 15^h the Ben was enveloped in a thick mist, and slight drizzling rain fell till midnight.

Nov. 14.—About 1^h a mouse was caught in the passage leading to visitors' room.

Nov. 15.—Summit clear, and sky slightly clouded till noon, cloudless thereafter. Thick fog lay over the surrounding hills, and was passing over the Ben till 5^h, gradually sinking and dispersing in the afternoon. Several of the west-coast lights were seen from 18^h till midnight. After 8^h the thermometers were changed.

Nov. 21.—Summit clear after 16^h, but air saturated, owing to passing fog. Lunar coronæ were observed at 17^h, 19^h, and 21^h, and a lunar halo at 18^h.

Nov. 22.—Clear, and sky practically cloudless all day. During the forenoon there was some detached fog over the surrounding hills, which at times passed over the Ben. This, however, cleared away in the evening, and a slight haze formed in the valleys.

Nov. 23.—Cloudless, but somewhat hazy till noon, thick fog passing thereafter till midnight. Fog lay over the Moor of Rannoch and Glenmore all forenoon, dispersing about midday. A lunar corona was noted at 21^h.

Nov. 29.—Glazed frost at 5^h, 21^h, and midnight.

Dec. 3.—Fog till 10^h. Clear, but somewhat cloudy thereafter till 21^h. Thick fog lay over the hills all round, except to E., rising gradually towards evening, and at 22^h the hill-top was enveloped in mist.

Dec. 9.—To-day the depth of snow has gone up rapidly, there being 23 inches at 15^h. Stevenson Screen (winter pattern) put out to-day on Ladder No. 2 at 10^h 10^m. Height above snow 41 inches.

Dec. 11.—Fog, with showers of snow, till 21^h. Sky cloudless since, but thin fog constantly passing over the summit. Thermometer box raised one step up at 11^h. Height above snow 51 inches.

Dec. 12.—Except for a little fog passing over hill-top during the day, the summit has been clear and sky cloudless. Detached fog on hills to E. and W. all day. Glories and fog-bows seen at 15^h. Thermometer box changed at 1^h 10^m. Height above snow not altered.

Dec. 16.—Sky almost cloudless, but fog in valleys below all day, which rose at times and passed over summit; it finally settled on hill-top at 23^h. Lunar coronæ seen at 17^h and 18^h. Thermometer box changed at 2^h 20^m. Height above snow not altered.

Dec. 17.—Silver thaw at 9^h, 10^h, 13^h, and 14^h.

Dec. 19.—Thermometer box changed at 8^h 25^m.

Dec. 20.—Sky apparently cloudless most of the day, but great banks of fog high up all round, which kept continually passing over summit. Feathery fog-crystals forming all evening. Lunar coronæ seen during the evening. Thermometer box changed at 15^h 15^m. Height not altered.

Dec. 21.—Thermometer box changed at 19^h 15^m. Height above snow not altered.

Dec. 22.—Sky cloudless till 12^h. Cloudy, with cir.-cum. and cir.-s. till 23^h. Fog since. Detached fog in valleys and thick haze around all day. Air very dry in forenoon, the lowest humidity being 18% at 8^h. The earth's shadow seen at 9^h, lunar coronæ at 17^h, and a lunar halo at 18^h, 19^h, and 20^h.

Dec. 23.—Summit clear from 3^h till 9^h, thick fog since. Fog-crystals, dark brown in colour, forming all afternoon.

Dec. 24.—Summit clear at 2^h, but sky almost overcast and fog high up all round. This morning the cat caught a mouse.

Dec. 29.—Summit clear at 2^h and 3^h, but sky cloudy, and fog all round high up and passing at times. Fog or mist during the rest of the day, with showers of snow and drizzling rain. In the evening silver thaw, all exposed objects being coated with ice. Lunar coronæ seen at 2^h and 3^h. Thermometer box changed at 2^h 15^m. Height above snow not altered.

INSTRUMENTS, ETC., 1901.

Barometer No. 1385 has been in use throughout the ear, No. 1252 being kept in reserve.

Thermometers, Dry Bulbs 535541 and 1392449, Wet ulbs 535542 and 1392450, were in regular use. Max. and Min. 116918 were used in the large screen, nd Min. 1108531A in the small screen.

From 3rd June till 9th December inclusive the hermometers were exposed in the large Stevenson Screen, nd during the rest of the year in the small pattern on adder Stand No. 2.

Richard's Barograph was in use all the year, and also he Campbell-Stokes Sunshine Recorder.

The Stephanome was largely used in spring for easurements of glories, coronæ, etc.

Hilger's pocket Spectroscope was in use throughout.

Neither the Robinson Anemometer nor the large Dust ounter have been in working order.

The same pair of 5-inch raingauges have been in use ummer and winter.

The Depth of Snow has been measured at Post A s usual.

The Anemograph Clock continues the Standard clock for time at the Observatory, and is checked by time signal from Fort-William Post-office at 10^h daily.

Photographs were taken occasionally with the Observatory camera.

Communication with the Low Level Observatory and Fort-William Post-office has been satisfactorily maintained by Telephone.

In very stormy weather the Tower thermometer was occasionally used for hourly observations.

The Staff of the Observatory consists of A. Rankin, J. Miller, R. H. Macdougall, J. Collie Marr, W. Bee, and D. Gordon.

Charles Anderson was on Staff till May, when he was relieved by Macdougall, and C. Clark till July.

The following have assisted at various times, viz., J. Affleck, A. Watt, R. Aitken, W. Bruce, and G. Philip, while W. Landale, W. Simpson, J. Kempston, and J. Crombie also assisted during summer.

H. M'Kenzie acted as roadman and ticket collector from March till October.

R. H. Macdougall acted as telephone clerk from 1st July till 30th September.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1902

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Me
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	In
1	4·983	4·977	4·978	4·971	4·963	4·951	4·942	4·939	4·933	4·917	4·902	4·862	4·819	4·776	4·722	4·666	4·559	4·449	4·349	4·256	4·273	**4·250**	4·300	4·284	4·7
2	4·289	4·309	4·325	4·348	4·363	4·366	4·389	4·412	4·463	4·509	4·555	4·591	4·643	4·686	4·716	4·744	4·775	4·817	4·855	4·883	4·939	4·989	5·012	5·033	4·3
3	5·061	5·086	5·098	5·106	5·109	5·117	5·090	5·061	5·051	5·026	5·024	5·066	5·034	5·045	5·046	5·021	5·018	5·010	5·020	5·009	5·010	5·001	5·001	4·995	5·0
4	4·999	4·977	4·983	4·956	4·928	4·924	4·921	4·906	4·928	4·933	4·933	4·920	4·891	4·833	4·833	4·853	4·820	4·833	4·809	4·797	4·800	4·823	4·831	4·888	4·
5	4·919	5·008	5·046	5·122	5·172	5·215	5·268	5·328	5·370	5·413	5·442	5·455	5·467	5·476	5·469	5·475	5·468	5·480	5·490	5·485	5·480	5·476	5·462	5·458	5·3
6	5·453	5·440	5·450	5·470	5·481	5·494	5·506	5·537	5·545	5·545	5·556	5·557	5·579	5·583	5·598	5·620	5·632	5·639	5·635	5·636	5·594	5·614	5·636	5·634	5·
7	5·626	5·644	5·648	5·651	5·649	5·620	5·630	5·632	5·630	5·618	5·653	5·631	5·651	5·645	5·644	5·639	5·644	5·639	5·640	5·628	5·627	5·628	5·621	5·624	5·
8	5·626	5·614	5·619	5·605	5·592	5·599	5·605	5·616	5·591	5·590	5·594	5·566	5·554	5·538	5·506	5·489	5·469	5·446	5·435	5·402	5·377	5·360	5·334	5·307	5·
9	5·286	5·245	5·216	5·179	5·142	5·129	5·085	5·055	5·026	5·081	5·092	5·078	5·070	5·026	5·043	5·052	5·071	5·065	5·056	5·097	5·128	5·147	5·165	5·155	5·
10	5·152	5·152	5·165	5·164	5·157	5·157	5·153	5·165	5·171	5·177	5·178	5·178	5·165	5·163	5·170	5·174	5·187	5·189	5·203	5·211	5·232	5·248	5·250	5·279	5·
11	5·295	5·304	5·319	5·323	5·347	5·368	5·389	5·408	5·430	5·453	5·474	5·468	5·467	5·468	5·469	5·468	5·467	5·462	5·468	5·462	5·449	5·435	5·421	5·407	5·
12	5·394	5·378	5·372	5·352	5·331	5·312	5·313	5·319	5·297	5·300	5·299	5·300	5·314	5·330	5·335	5·339	5·384	5·386	5·435	5·448	5·461	5·477	5·486	5·494	5·
13	5·515	5·518	5·528	5·540	5·553	5·565	5·588	5·599	5·616	5·627	5·647	5·651	5·651	5·654	5·663	5·668	5·680	5·695	5·715	5·726	5·733	5·742	5·743	5·747	5·
14	5·757	5·765	5·780	5·797	5·806	5·824	5·839	5·855	5·883	5·897	5·920	5·905	5·916	5·883	5·883	5·871	5·888	5·883	5·890	5·880	5·877	5·874	5·872	5·849	5·
15	5·822	5·806	5·824	5·832	5·839	5·828	5·837	5·846	5·860	5·856	5·868	5·852	5·857	5·844	5·860	5·853	5·848	5·854	5·857	5·852	5·840	5·842	5·832	5·820	5·
16	5·825	5·829	5·820	5·829	5·830	5·839	5·859	5·863	5·875	5·882	5·884	5·877	5·879	5·871	5·869	5·875	5·879	5·878	5·880	5·893	5·906	5·903	5·895	5·885	5·
17	5·869	5·865	5·843	5·834	5·803	5·799	5·783	5·764	5·776	5·761	5·753	5·733	5·716	5·698	5·683	5·675	5·657	5·657	5·662	5·664	5·666	5·657	5·652	5·650	5·
18	5·645	5·643	5·639	5·631	5·629	5·626	5·624	5·626	5·626	5·626	5·627	5·620	5·605	5·599	5·582	5·578	5·566	5·563	5·567	5·566	5·564	5·562	5·543	5·539	5·
19	5·524	5·498	5·502	5·501	5·482	5·468	5·443	5·448	5·437	5·445	5·430	5·396	5·389	5·361	5·308	5·309	5·286	5·274	5·292	5·272	5·237	5·229	5·209	5·188	5·
20	5·172	5·166	5·158	5·173	5·178	5·193	5·208	5·229	5·257	5·281	5·295	5·317	5·321	5·331	5·339	5·347	5·364	5·381	5·397	5·402	5·406	5·415	5·424	5·439	5·
21	5·439	5·439	5·444	5·445	5·445	5·441	5·455	5·471	5·489	5·509	5·507	5·507	5·495	5·495	5·491	5·488	5·481	5·491	5·489	5·494	5·502	5·494	5·492	5·498	5·
22	5·497	5·496	5·505	5·506	5·500	5·497	5·492	5·502	5·513	5·518	5·525	5·525	5·517	5·511	5·508	5·505	5·503	5·500	5·494	5·473	5·471	5·461	5·454	5·434	5·
23	5·428	5·412	5·404	5·370	5·349	5·314	5·305	5·302	5·292	5·278	5·253	5·224	5·199	5·166	5·122	5·120	5·093	5·073	5·016	5·006	4·953	4·902	4·869	4·809	5·
24	4·766	4·709	4·685	4·645	4·613	4·622	4·606	4·594	4·585	4·568	4·543	4·520	4·487	4·486	4·472	4·466	4·449	4·443	4·432	4·433	4·424	4·425	4·411	4·411	4·
25	4·411	4·417	4·412	4·409	4·411	4·415	4·425	4·423	4·433	4·466	4·484	4·496	4·536	4·588	4·615	4·661	4·702	4·746	4·778	4·803	4·832	4·852	4·872	4·877	4·
26	4·880	4·882	4·892	4·892	4·906	4·900	4·902	4·926	4·939	4·967	4·989	4·988	5·000	4·987	4·966	4·975	4·983	4·968	4·967	4·956	4·945	4·935	4·910	4·899	4·
27	4·885	4·874	4·858	4·853	4·835	4·838	4·837	4·833	4·845	4·840	4·835	4·824	4·780	4·763	4·754	4·723	4·706	4·687	4·667	4·645	4·628	4·612	4·596	4·574	4·
28	4·554	4·550	4·543	4·541	4·541	4·543	4·558	4·578	4·614	4·654	4·694	4·686	4·749	4·828	4·837	4·884	4·923	4·965	4·995	5·017	5·041	5·057	5·077	5·097	4·
29	5·122	5·144	5·156	5·156	5·166	5·175	5·187	5·189	5·214	5·244	5·266	5·286	5·308	5·327	5·351	5·396	5·437	5·463	5·479	5·509	5·526	5·555	5·570	5·593	5·
30	5·602	5·641	5·653	5·697	5·713	5·748	5·780	5·812	5·835	5·862	5·886	5·901	5·921	5·932	5·942	5·958	5·990	6·010	6·029	6·047	6·065	6·078	6·090	6·108	5·
31	6·112	6·120	6·128	6·131	6·135	6·156	6·176	6·191	6·200	6·225	6·234	6·241	6·238	6·232	6·235	6·234	6·251	6·255	6·256	6·256	6·255	6·254	**6·258**	6·246	6·
Mean.	5·287	5·287	5·290	5·291	5·289	5·292	5·297	5·304	5·314	5·325	5·334	5·330	5·330	5·327	5·324	5·327	5·328	5·329	5·331	5·329	5·330	5·332	5·332	5·330	5·6

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 19

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	6·235	6·243	6·241	6·232	6·234	6·238	6·238	6·243	6·239	6·240	**6·244**	6·239	6·219	6·194	6·168	6·161	6·144	6·144	6·135	6·124	6·096	6·080	6·047	6·062
2	6·025	6·013	6·007	5·993	5·994	5·980	5·955	5·943	5·939	5·921	5·926	5·911	5·874	5·871	5·853	5·837	5·843	5·830	5·824	5·805	5·813	5·794	5·790	5·771
3	5·747	5·742	5·719	5·710	5·689	5·681	5·663	5·675	5·667	5·654	5·668	5·670	5·645	5·649	5·629	5·623	5·632	5·618	5·633	5·622	5·628	5·630	5·624	5·620
4	5·621	5·599	5·597	5·581	5·578	5·574	5·566	5·561	5·560	5·553	5·543	5·538	5·519	5·501	5·491	5·479	5·463	5·463	5·455	5·459	5·448	5·445	5·431	5·419
5	5·405	5·386	5·367	5·351	5·329	5·313	5·289	5·268	5·258	5·226	5·209	5·181	5·160	5·139	5·118	5·094	5·087	5·061	5·040	5·007	4·996	4·972	4·962	4·952
6	4·936	4·915	4·894	4·874	4·853	4·834	4·817	4·816	4·813	4·805	4·806	4·800	4·796	4·790	4·783	4·789	4·800	4·809	4·808	4·812	4·810	4·819	4·809	4·809
7	4·813	4·819	4·821	4·819	4·819	4·817	4·834	4·838	4·845	4·855	4·852	4·850	4·848	4·847	4·836	4·844	4·855	4·861	4·867	4·863	4·856	4·856	4·858	4·857
8	4·859	4·859	4·853	4·850	4·839	4·844	4·844	4·856	4·850	4·849	4·855	4·847	4·850	4·842	4·831	4·827	4·827	4·817	4·809	4·795	4·763	4·735	4·739	4·740
9	4·757	4·762	4·763	4·752	4·755	4·762	4·777	4·772	4·766	4·779	4·787	4·801	4·814	4·820	4·829	4·837	4·852	4·881	4·899	4·904	4·920	4·933	4·941	4·940
10	4·940	4·944	4·936	4·939	4·932	4·936	4·935	4·934	4·939	4·943	4·946	4·944	4·939	4·937	4·932	4·934	4·938	4·944	4·946	4·936	4·933	4·937	4·936	4·939
11	4·931	4·933	4·933	4·938	4·942	4·954	4·964	4·988	5·003	5·015	5·035	5·042	5·050	5·051	5·051	5·067	5·087	5·092	5·104	5·114	5·119	5·119	5·111	5·110
12	5·096	5·105	5·102	5·111	5·115	5·121	5·145	5·149	5·155	5·167	5·172	5·185	5·182	5·188	5·194	5·198	5·205	5·213	5·224	5·221	5·224	5·227	5·229	5·223
13	5·227	5·241	5·246	5·255	5·256	5·261	5·279	5·289	5·305	5·315	5·324	5·333	5·336	5·335	5·332	5·335	5·344	5·352	5·364	5·357	5·360	5·356	5·339	5·330
14	5·328	5·311	5·287	5·269	5·266	5·257	5·270	5·282	5·288	5·312	5·320	5·339	5·360	5·351	5·366	5·394	5·405	5·432	5·446	5·457	5·464	5·475	5·477	5·494
15	5·492	5·489	5·486	5·490	5·481	5·479	5·473	5·464	5·451	5·453	5·436	5·420	5·419	5·403	5·376	5·376	5·361	5·380	5·374	5·370	5·373	5·365	5·336	5·300
16	5·277	5·261	5·237	5·245	5·241	5·222	5·217	5·203	5·210	5·204	5·189	5·199	5·173	5·189	5·189	5·154	5·140	5·135	5·132	5·165	5·154	5·147	5·111	5·155
17	5·153	5·148	5·147	5·163	5·175	5·187	5·194	5·204	5·204	5·234	5·233	5·243	5·262	5·268	5·280	5·302	5·303	5·341	5·369	5·381	5·393	5·400	5·412	5·420
18	5·424	5·424	5·422	5·426	5·425	5·426	5·426	5·427	5·426	5·430	5·422	5·411	5·400	5·384	5·371	5·380	5·372	5·374	5·376	5·355	5·362	5·355	5·357	5·350
19	5·346	5·342	5·342	5·338	5·337	5·333	5·354	5·359	5·361	5·369	5·377	5·378	5·375	5·380	5·380	5·397	5·414	5·428	5·431	5·439	5·445	5·453	5·463	5·451
20	5·469	5·470	5·469	5·476	5·465	5·473	5·468	5·464	5·476	5·476	5·464	5·459	5·439	5·427	5·423	5·417	5·415	5·402	5·393	5·377	5·384	5·375	5·360	5·356
21	5·335	5·321	5·302	5·297	5·289	5·278	5·281	5·282	5·280	5·280	5·267	5·256	5·254	5·256	5·239	5·235	5·235	5·240	5·234	5·224	5·213	5·201	5·192	5·175
22	5·174	5·152	5·136	5·124	5·122	5·116	5·126	5·123	5·110	5·115	5·103	5·112	5·114	5·090	5·086	5·083	5·082	5·074	5·056	5·053	5·042	5·001	4·979	4·973
23	4·946	4·947	4·974	4·978	4·983	4·991	5·013	5·023	5·046	5·062	5·065	5·082	5·066	5·065	5·067	5·067	5·066	5·038	5·063	5·009	4·998	4·995	5·002	4·986
24	5·020	5·023	5·007	5·020	5·018	5·021	4·979	4·981	4·990	4·998	5·024	5·037	5·036	5·027	5·041	5·046	5·048	5·059	5·068	5·067	5·073	5·081	5·091	5·093
25	5·093	5·096	5·093	5·082	5·097	5·102	5·103	5·114	5·116	5·112	5·126	5·130	5·126	5·127	5·126	5·135	5·117	5·115	5·131	5·124	5·119	5·105	5·105	5·093
26	5·086	5·068	5·027	4·998	5·010	5·007	5·024	4·998	5·002	4·986	4·978	4·976	4·948	4·900	4·911	4·911	4·858	4·881	4·858	4·831	4·824	4·798	4·773	4·733
27	4·731	4·710	4·710	4·659	4·652	4·600	4·638	4·613	**4·594**	4·608	4·653	4·636	4·656	4·660	4·672	4·678	4·673	4·686	4·709	4·709	4·713	4·722	4·723	4·739
28	4·725	4·721	4·726	4·728	4·721	4·731	4·741	4·745	4·745	4·764	4·770	4·785	4·788	4·757	4·747	4·786	4·810	4·828	4·842	4·852	4·872	4·878	4·886	4·896
Mean.	5·221	5·216	5·209	5·204	5·201	5·198	5·200	5·200	5·201	5·204	5·207	5·207	5·202	5·195	5·190	5·192	5·192	5·196	5·200	5·194	5·192	5·188	5·182	5·178

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·519	9·513	9·515	9·505	9·499	9·491	9·488	9·473	9·465	9·447	9·416	9·370	9·328	9·299	9·240	9·170	9·099	9·014	8·934	8·864	8·783	8·742	8·690	**8·686**	9·230
2	8·690	8·716	8·730	8·730	8·746	8·764	8·784	8·802	8·844	8·899	8·983	9·029	9·089	9·141	9·179	9·225	9·265	9·313	9·359	9·408	9·465	9·515	9·543	9·577	9·075
3	9·602	9·626	9·642	9·648	9·642	9·644	9·616	9·584	9·566	9·550	9·532	9·528	9·514	9·514	9·510	9·514	9·514	9·508	9·512	9·524	9·516	9·512	9·511	9·520	9·556
4	9·511	9·516	9·481	9·468	9·445	9·436	9·438	9·458	9·468	9·463	9·454	9·452	9·428	9·414	9·394	9·378	9·348	9·350	9·342	9·333	9·330	9·360	9·394	9·442	9·421
5	9·491	9·571	9·641	9·718	9·795	9·853	9·919	9·979	0·022	0·073	0·105	0·111	0·109	0·113	0·107	0·089	0·077	0·087	0·089	0·089	0·071	0·068	0·053	0·055	9·970
6	0·050	0·050	0·066	0·074	0·092	0·116	0·110	0·130	0·174	0·182	0·202	0·216	0·206	0·232	0·228	0·244	0·256	0·270	0·282	0·272	0·272	0·262	0·252	0·250	0·187
7	0·242	0·256	0·262	0·266	0·258	0·256	0·248	0·252	0·254	0·264	0·259	0·267	0·269	0·271	0·267	0·273	0·268	0·265	0·261	0·251	0·257	0·245	0·239	0·233	0·258
8	0·235	0·237	0·237	0·237	0·219	0·221	0·207	0·223	0·223	0·229	0·215	0·203	0·179	0·159	0·137	0·123	0·099	0·067	0·049	0·023	9·983	9·949	9·927	9·900	0·136
9	9·863	9·811	9·787	9·749	9·713	9·665	9·613	9·581	9·555	9·636	9·650	9·626	9·614	9·592	9·588	9·608	9·602	9·632	9·638	9·692	9·718	9·732	9·744	9·742	9·673
10	9·732	9·736	9·760	9·762	9·772	9·760	9·764	9·776	9·780	9·790	9·798	9·807	9·810	9·820	9·835	9·854	9·866	9·882	9·910	9·920	9·940	9·962	9·974	9·996	9·834
11	0·012	0·026	0·038	0·055	0·068	0·080	0·102	0·127	0·148	0·184	0·196	0·188	0·188	0·188	0·186	0·188	0·188	0·182	0·192	0·184	0·169	0·154	0·142	0·128	0·138
12	0·128	0·096	0·085	0·060	0·038	0·016	0·006	0·002	9·998	9·998	9·988	9·980	0·002	0·016	0·038	0·072	0·092	0·134	0·160	0·186	0·214	0·234	0·242	0·274	0·085
13	0·284	0·292	0·296	0·310	0·328	0·346	0·358	0·384	0·402	0·420	9·437	0·451	0·455	0·459	0·458	0·479	0·488	0·509	0·531	0·549	0·565	0·579	0·582	0·597	0·440
14	0·606	0·609	0·632	0·646	0·650	0·667	0·678	0·692	0·718	0·732	0·752	0·748	0·733	0·717	0·691	0·687	0·715	0·703	0·703	0·709	0·687	0·689	0·665	0·631	0·686
15	0·587	0·571	0·546	0·539	0·531	0·515	0·493	0·511	0·529	0·525	0·513	0·511	0·503	0·516	0·524	0·522	0·526	0·522	0·514	0·516	0·510	0·514	0·512	0·503	0·523
16	0·490	0·504	0·510	0·524	0·536	0·540	0·548	0·560	0·566	0·580	0·569	0·573	0·575	0·573	0·567	0·569	0·559	0·555	0·563	0·579	0·578	0·575	0·561	0·557	0·555
17	0·544	0·546	0·518	0·512	0·478	0·464	0·452	0·436	0·442	0·434	0·428	0·406	0·382	0·360	0·344	0·340	0·328	0·318	0·318	0·318	0·320	0·308	0·302	0·302	0·400
18	0·293	0·293	0·287	0·281	0·283	0·275	0·269	0·271	0·275	0·277	0·279	0·281	0·265	0·255	0·245	0·241	0·229	0·231	0·213	0·225	0·217	0·203	0·189	0·171	0·252
19	0·157	0·135	0·127	0·109	0·104	0·076	0·057	0·051	0·043	0·035	0·055	0·039	0·005	9·960	9·928	9·908	9·864	9·851	9·842	9·830	9·802	9·774	9·746	9·716	9·967
20	9·692	9·672	9·670	9·682	9·680	9·708	9·740	9·768	9·810	9·849	9·874	9·904	9·914	9·924	9·940	9·950	9·966	9·992	0·002	0·008	0·012	0·018	0·038	0·038	9·869
21	0·042	0·038	0·038	0·034	0·030	0·033	0·038	0·053	0·062	0·076	0·078	0·074	0·064	0·058	0·058	0·053	0·046	0·058	0·052	0·062	0·070	0·065	0·068	0·072	0·055
22	0·076	0·080	0·096	0·106	0·110	0·106	0·120	0·124	0·140	0·144	0·152	0·154	0·139	0·133	0·128	0·122	0·110	0·094	0·084	0·066	0·050	0·034	0·016	0·000	0·099
23	9·989	9·979	9·973	9·945	9·919	9·889	9·877	9·867	9·858	9·857	9·841	9·797	9·781	9·747	9·709	9·681	9·661	9·647	9·611	9·576	9·517	9·465	9·419	9·373	9·749
24	9·322	9·264	9·212	9·154	9·112	9·108	9·118	9·108	9·100	9·086	9·060	9·032	9·016	9·000	8·998	8·988	8·972	8·958	8·962	8·968	8·958	8·956	8·960	8·962	9·057
25	8·961	8·961	8·951	8·959	8·957	8·957	8·969	8·953	8·979	9·010	9·024	9·038	9·059	9·142	9·206	9·288	9·342	9·416	9·464	9·508	9·546	9·570	9·602	9·626	9·187
26	9·619	9·631	9·641	9·645	9·649	9·651	9·655	9·676	9·691	9·708	9·721	9·712	9·709	9·705	9·685	9·681	9·685	9·687	9·672	9·661	9·645	9·629	9·611	9·591	9·665
27	9·573	9·555	9·541	9·533	9·509	9·517	9·505	9·505	9·509	9·503	9·491	9·473	9·449	9·409	9·391	9·363	9·321	9·283	9·257	9·227	9·200	9·163	9·141	9·111	9·397
28	9·091	9·083	9·083	9·091	9·105	9·127	9·145	9·183	9·230	9·289	9·339	9·389	9·439	9·481	9·521	9·558	9·602	9·647	9·681	9·721	9·751	9·774	9·801	9·821	9·415
29	9·850	9·864	9·876	9·880	9·880	9·882	9·883	9·884	9·916	9·956	9·982	0·012	0·030	0·060	0·096	0·158	0·196	0·228	0·258	0·298	0·334	0·368	0·387	0·416	0·071
30	0·452	0·497	0·513	0·539	0·563	0·591	0·615	0·653	0·671	0·701	0·711	0·721	0·739	0·751	0·753	0·778	0·801	0·828	0·849	0·876	0·890	0·912	0·926	0·942	0·720
31	0·956	0·970	0·984	0·996	1·004	1·012	1·030	1·052	1·066	1·086	1·089	1·099	1·079	1·079	1·074	1·085	1·083	1·094	1·089	**1·103**	**1·103**	**1·103**	1·101	1·093	1·060
MEAN	9·924	9·926	9·927	9·928	9·926	9·928	9·930	9·939	9·952	9·967	9·974	9·974	9·970	9·971	9·969	9·974	9·973	9·978	9·980	9·985	9·983	9·982	9·979	9·978	9·959

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	**1·076**	1·074	1·068	1·066	1·058	1·046	1·042	1·034	1·032	1·027	1·032	1·020	1·000	0·978	0·944	0·932	0·902	0·894	0·888	0·878	0·851	0·836	0·831	0·806	0·971
2	0·782	0·761	0·737	0·698	0·696	0·672	0·672	0·666	0·646	0·648	0·636	0·624	0·598	0·574	0·558	0·538	0·554	0·560	0·548	0·534	0·509	0·518	0·507	0·486	0·613
3	0·468	0·459	0·442	0·428	0·414	0·410	0·404	0·402	0·398	0·386	0·391	0·377	0·357	0·345	0·323	0·315	0·313	0·312	0·320	0·327	0·323	0·315	0·327	0·337	0·371
4	0·339	0·317	0·299	0·287	0·293	0·293	0·287	0·285	0·285	0·279	0·266	0·254	0·236	0·222	0·212	0·194	0·174	0·166	0·158	0·160	0·150	0·146	0·136	0·116	0·231
5	0·094	0·072	0·044	0·030	0·006	9·990	9·966	9·948	9·938	9·910	9·888	9·865	9·833	9·788	9·763	9·735	9·713	9·689	9·661	9·629	9·609	9·599	9·573	9·556	9·829
6	9·534	9·501	9·473	9·449	9·423	9·405	9·379	9·364	9·364	9·369	9·361	9·349	9·355	9·359	9·365	9·369	9·381	9·391	9·397	9·405	9·406	9·415	9·425	9·433	9·403
7	9·442	9·446	9·450	9·450	9·456	9·468	9·484	9·492	9·497	9·504	9·514	9·510	9·506	9·500	9·494	9·500	9·514	9·526	9·528	9·530	9·526	9·526	9·532	9·524	9·497
8	9·524	9·520	9·516	9·520	9·520	9·518	9·516	9·526	9·522	9·512	9·508	9·512	9·510	9·498	9·486	9·488	9·492	9·480	9·468	9·448	9·406	9·376	9·367	9·376	9·484
9	9·382	9·378	9·376	9·374	9·377	9·378	9·368	9·374	9·372	9·382	9·392	9·404	9·412	9·434	9·452	9·486	9·504	9·542	9·558	9·570	9·582	9·590	9·599	9·606	9·454
10	9·606	9·614	9·616	9·620	9·616	9·618	9·622	9·622	9·622	9·634	9·623	9·617	9·614	9·604	9·599	9·597	9·595	9·601	9·605	9·597	9·597	9·599	9·599	9·599	9·610
11	9·595	9·603	9·609	9·619	9·629	9·643	9·659	9·696	9·709	9·727	9·762	9·768	9·778	9·780	9·784	9·798	9·808	9·810	9·818	9·826	9·822	9·818	9·792	9·780	9·735
12	9·781	9·773	9·779	9·793	9·807	9·825	9·839	9·851	9·865	9·875	9·889	9·895	9·891	9·896	9·893	9·899	9·907	9·927	9·933	9·937	9·947	9·953	9·951	9·961	9·878
13	9·970	9·981	9·984	9·992	0·002	0·010	0·022	0·040	0·049	0·058	0·070	0·074	0·074	0·074	0·072	0·074	0·084	0·102	0·112	0·118	0·108	0·110	0·104	0·098	0·058
14	0·087	0·059	0·028	0·001	9·973	9·953	9·941	9·945	9·945	9·961	9·994	0·007	0·017	0·034	0·051	0·071	0·098	0·123	0·134	0·142	0·153	0·162	0·178	0·186	0·052
15	0·178	0·180	0·176	0·177	0·174	0·166	0·162	0·162	0·151	0·150	0·140	0·100	0·105	0·095	0·082	0·082	0·061	0·078	0·068	0·060	0·036	0·023	0·004	9·982	0·108
16	9·970	9·946	9·910	9·895	9·878	9·872	9·862	9·864	9·860	9·852	9·859	9·855	9·844	9·806	9·787	9·779	9·775	9·775	9·775	9·775	9·791	9·791	9·791	9·795	9·838
17	9·796	9·795	9·797	9·795	9·797	9·801	9·815	9·825	9·835	9·857	9·871	9·881	9·887	9·897	9·911	9·921	9·946	9·979	9·985	0·005	0·015	0·031	0·039	0·053	9·897
18	0·051	0·051	0·049	0·051	0·045	0·053	0·059	0·063	0·073	0·075	0·062	0·044	0·028	0·008	9·990	9·980	9·978	9·990	9·990	9·992	9·984	9·984	9·966	9·972	0·022
19	9·966	9·956	9·946	9·964	9·960	9·966	9·988	9·988	9·992	0·000	0·015	0·019	0·017	0·025	0·031	0·044	0·057	0·081	0·094	0·101	0·101	0·115	0·127	0·127	0·028
20	0·137	0·137	0·143	0·143	0·144	0·147	0·143	0·145	0·141	0·145	0·144	0·136	0·126	0·108	0·096	0·082	0·078	0·064	0·064	0·058	0·060	0·034	0·024	0·012	0·105
21	9·998	9·988	9·966	9·958	9·952	9·940	9·930	9·928	9·924	9·928	9·911	9·903	9·887	9·873	9·853	9·853	9·847	9·847	9·841	9·825	9·823	9·815	9·797	9·787	9·891
22	9·773	9·753	9·733	9·713	9·705	9·707	9·679	9·683	9·683	9·677	9·675	9·675	9·653	9·633	9·631	9·621	9·613	9·611	9·597	9·591	9·573	9·565	9·553	9·537	9·651
23	9·520	9·503	9·490	9·486	9·488	9·508	9·520	9·542	9·562	9·582	9·588	9·599	5·590	9·583	9·573	9·561	9·559	9·565	9·561	9·549	9·539	9·525	9·511	9·519	9·543
24	9·513	9·515	9·513	9·509	9·511	9·513	9·501	9·503	9·511	9·519	9·529	9·535	9·525	9·523	9·523	9·541	9·549	9·562	9·569	9·577	9·574	9·583	9·595	9·603	9·537
25	9·611	9·613	9·613	9·613	9·617	9·623	9·633	9·643	9·647	9·647	9·650	9·660	9·650	9·640	9·648	9·648	9·646	9·647	9·652	9·654	9·656	9·658	9·650	9·642	9 640
26	9·642	9·642	9·626	9·616	9·605	9·601	9·600	9·600	9·600	9·594	9·594	9·575	9·553	9·516	9·498	9·474	9·469	9·454	9·458	9·430	9·420	9·396	9·390	9·404	9·532
27	9·389	9·359	9·333	9·307	9·303	9·273	9·281	9·263	9·231	9·222	**9·184**	9·226	9·206	9·218	9·226	9·232	9·188	9·220	9·230	9·240	9·250	9·256	9·254	9·262	9·256
28	9·266	9·264	9·266	9·268	9·276	9·277	9·286	9·296	9·298	9·302	9·307	9·317	9·323	9·331	9·315	9·317	9·328	9·345	9·373	9·383	9·395	9·399	9·405	9·419	9·323
MEAN	9·875	9·866	9·856	9·851	9·847	9·846	9·845	9·848	9·848	9·851	9·852	9·850	9·842	9·834	9·827	9·826	9·826	9·834	9·835	9·834	9·829	9·826	9·822	9·821	9·841

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1902

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·905	4·892	4·889	4·896	4·898	4·900	4·905	4·920	4·939	4·961	4·966	4·985	4·976	4·972	4·976	4·998	5·000	4·986	5·002	5·014	5·018	5·031	5·032	5·037
2	5·042	5·053	5·050	5·052	5·047	5·073	5·081	5·099	5·098	5·107	5·117	5·132	5·142	5·164	5·184	5·191	5·207	5·213	5·228	5·220	5·219	5·231	5·232	5·227
3	5·218	5·206	5·197	5·176	5·166	5·164	5·141	5·117	5·110	5·086	5·062	5·057	5·053	5·073	5·083	5·108	5·118	5·140	5·148	5·161	5·168	5·173	5·175	5·183
4	5·194	5·198	5·209	5·203	5·219	5·227	5·230	5·242	5·250	5·253	5·267	5·275	5·276	5·272	5·280	5·286	5·287	5·300	5·300	5·308	5·302	5·305	5·287	5·279
5	5·275	5·283	5·251	5·252	5·246	5·256	5·255	5·281	5·302	5·324	5·353	5·368	5·373	5·384	5·377	5·376	5·378	5·379	5·384	5·366	5·365	5·366	5·351	5·352
6	5·338	5·331	5·323	5·307	5·292	5·291	5·298	5·301	5·301	5·300	5·305	5·297	5·300	5·303	5·289	5·293	5·300	5·314	5·316	5·311	5·314	5·315	5·319	5·317
7	5·323	5·325	5·327	5·329	5·327	5·330	5·338	5·348	5·356	5·362	5·376	5·380	5·389	5·388	5·380	5·376	5·374	5·375	5·377	5·364	5·349	5·334	5·318	5·306
8	5·292	5·269	5·241	5·225	5·202	5·208	5·179	5·174	5·155	5·147	5·129	5·113	5·088	5·058	5·040	5·012	4·986	4·961	4·978	4·961	4·971	4·956	4·957	4·957
9	4·961	4·994	5·026	5·055	5·069	5·085	5·114	5·123	5·153	5·162	5·182	5·203	5·201	5·201	5·193	5·197	5·203	5·222	5·229	5·223	5·228	5·236	5·238	5·248
10	5·261	5·268	5·265	5·260	5·258	5·282	5·292	5·299	5·316	5·331	5·344	5·346	5·357	5·382	5·383	5·386	5·384	5·396	5·402	5·407	5·417	5·416	5·416	5·415
11	5·414	5·405	5·396	5·394	5·383	5·384	5·394	5·386	5·386	5·394	5·398	5·402	5·404	5·393	5·382	5·380	5·375	5·365	5·353	5·359	5·358	5·347	5·352	5·338
12	5·324	5·311	5·304	5·291	5·281	5·272	5·271	5·266	5·248	5·238	5·221	5·225	5·217	5·197	5·144	5·135	5·120	5·127	5·129	5·129	5·146	5·171	5·185	5·180
13	5·170	5·148	5·114	5·106	5·047	5·033	4·913	4·973	4·936	4·946	4·980	5·034	5·052	5·083	5·092	5·087	5·115	5·135	5·145	5·155	5·160	5·160	5·171	5·169
14	5·142	5·133	5·134	5·132	5·125	5·132	5·120	5·117	5·122	5·114	5·122	5·110	5·091	5·065	5·062	5·047	5·036	5·036	5·027	5·014	5·013	5·016	5·008	5·009
15	5·002	4·997	4·994	5·000	5·004	5·011	5·024	5·032	5·072	5·085	5·084	5·113	5·132	5·128	5·145	5·163	5·176	5·213	5·237	5·260	5·299	5·318	5·337	5·351
16	5·367	5·375	5·379	5·388	5·403	5·415	5·439	5·455	5·475	5·488	5·496	5·502	5·500	5·497	5·497	5·493	5·490	5·488	5·501	5·498	**5·504**	**5·504**	5·503	5·495
17	5·487	5·479	5·459	5·451	5·459	5·452	5·440	5·440	5·441	5·447	5·443	5·438	5·443	5·436	5·425	5·417	5·407	5·386	5·370	5·364	5·354	5·333	5·310	5·302
18	5·254	5·226	5·209	5·187	5·150	5·138	5·126	5·106	5·067	5·072	5·066	5·081	5·074	5·097	5·092	5·099	5·099	5·097	5·116	5·125	5·127	5·130	5·107	5·114
19	5·109	5·092	5·082	5·070	5·063	5·054	5·036	5·029	5·015	5·019	4·976	4·931	4·884	4·862	4·798	4·728	4·651	4·600	4·582	4·527	5·483	4·433	4·421	4·401
20	4·371	**4·359**	4·370	4·368	4·382	4·385	4·363	4·380	4·390	4·389	4·395	4·399	4·397	4·397	4·392	4·400	4·410	4·399	4·405	4·404	4·406	4·399	4·411	4·398
21	4·403	4·402	4·398	4·388	4·409	4·403	4·415	4·431	4·454	4·462	4·477	4·481	4·490	4·500	4·495	4·509	4·512	4·519	4·523	4·524	4·524	4·516	4·526	4·516
22	4·526	4·522	4·520	4·517	4·527	4·534	4·543	4·547	4·553	4·568	4·573	4·579	4·580	4·590	4·595	4·595	4·620	4·632	4·635	4·622	4·674	4·682	4·688	4·701
23	4·706	4·724	4·729	4·721	4·754	4·766	4·782	4·799	4·809	4·821	4·839	4·850	4·861	4·863	4·869	4·876	4·891	4·897	4·910	4·918	4·920	4·916	4·908	4·901
24	4·892	4·881	4·861	4·844	4·829	4·816	4·805	4·780	4·768	4·753	4·737	4·729	4·718	4·696	4·690	4·685	4·692	4·691	4·706	4·730	4·743	4·747	4·761	4·778
25	4·797	4·804	4·827	4·845	4·869	4·885	4·920	4·933	4·959	4·974	4·985	4·994	5·005	5·014	5·018	5·027	5·024	5·040	5·045	5·050	5·049	5·038	5·048	5·042
26	5·035	5·041	5·032	5·030	5·043	5·050	5·063	5·065	5·067	5·077	5·091	5·102	5·114	5·112	5·110	5·110	5·097	5·090	5·078	5·073	5·074	5·050	5·041	5·031
27	5·036	5·036	5·027	5·017	5·013	5·019	5·023	5·030	5·033	5·039	5·053	5·066	5·078	5·090	5·103	5·110	5·123	5·140	5·148	5·155	5·161	5·168	5·179	5·181
28	5·188	5·189	5·184	5·196	5·198	5·200	5·204	5·208	5·210	5·222	5·232	5·236	5·245	5·242	5·256	5·243	5·241	5·242	5·234	5·223	5·207	5·189	5·167	5·134
29	5·103	5·075	5·037	5·005	4·983	4·952	4·921	4·903	4·894	4·871	4·909	4·946	4·995	5·010	5·047	5·060	5·111	5·128	5·166	5·188	5·195	5·207	5·223	5·229
30	5·213	5·225	5·213	5·226	5·214	5·212	5·224	5·234	5·243	5·245	5·257	5·253	5·255	5·259	5·249	5·239	5·223	5·213	5·208	5·183	5·159	5·153	5·128	5·112
31	5·093	5·101	5·096	5·080	5·068	5·084	5·079	5·066	5·054	5·058	5·039	5·062	5·032	5·039	5·013	4·994	4·987	4·979	4·963	4·958	4·938	4·910	4·898	4·874
MEAN.	5·079	5·076	5·069	5·065	5·062	5·065	5·063	5·067	5·070	5·075	5·080	5·087	5·088	5·089	5·086	5·085	5·085	5·088	5·092	5·090	5·092	5·089	5·087	5·083

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 190

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·866	4·853	4·842	4·825	4·813	4·797	4·777	4·771	4·771	4·789	4·790	4·809	4·824	4·837	4·835	4·873	4·874	4·900	4·906	4·928	4·937	4·942	4·961	4·969
2	4·979	4·993	4·994	5·002	5·012	5·022	5·037	5·058	5·081	5·100	5·115	5·116	5·106	5·093	5·084	5·080	5·074	5·065	5·055	5·019	5·000	4·996	4·938	4·963
3	4·943	4·920	4·928	4·917	4·921	4·920	4·929	4·932	4·932	4·919	4·925	4·923	4·917	4·904	4·902	4·889	4·889	4·887	4·887	4·887	4·870	4·863	4·844	4·829
4	4·824	4·819	4·805	4·803	4·829	4·848	4·914	4·984	5·019	5·050	5·082	5·109	5·118	5·126	5·141	5·166	5·174	5·182	5·196	5·210	5·215	5·208	5·217	5·213
5	5·214	5·220	5·220	5·224	5·223	5·229	5·240	5·258	5·267	5·289	5·297	5·313	5·316	5·323	5·329	5·329	5·334	5·329	5·361	5·379	5·388	5·403	5·422	5·430
6	5·442	5·462	5·477	5·483	5·487	5·493	5·509	5·526	5·536	5·556	5·569	5·580	5·590	5·598	5·606	5·608	5·607	5·614	5·618	5·628	5·631	5·639	5·649	5·651
7	5·651	5·649	5·651	5·648	5·647	5·643	5·645	5·652	5·658	5·655	5·665	5·653	5·652	5·641	5·641	5·633	5·620	5·617	5·614	5·615	5·607	5·604	5·594	5·590
8	5·577	5·566	5·555	5·552	5·547	5·543	5·549	5·545	5·545	5·554	5·545	5·549	5·558	5·558	5·557	5·562	5·560	5·559	5·562	5·568	5·574	5·578	5·577	5·577
9	5·573	5·572	5·567	5·567	5·567	5·570	5·577	5·584	5·588	5·595	5·600	5·603	5·612	5·607	5·605	5·604	5·602	5·601	5·603	5·611	5·611	5·612	5·612	5·599
10	5·597	5·593	5·592	5·601	5·604	5·610	5·610	5·610	5·605	5·605	5·616	5·616	5·620	5·607	5·591	5·599	5·589	5·587	5·583	5·581	5·592	5·577	5·568	5·555
11	5·537	5·520	5·506	5·486	5·461	5·443	5·422	5·404	5·389	5·368	5·348	5·324	5·319	5·303	5·296	5·290	5·275	5·278	5·246	5·270	5·251	5·265	5·262	5·255
12	5·262	5·241	5·211	5·210	5·199	5·185	5·156	5·168	5·140	5·129	5·131	5·155	5·161	5·159	5·153	5·139	5·136	5·137	5·134	5·135	5·133	5·143	5·143	5·146
13	5·147	5·140	5·143	5·131	5·128	5·134	5·129	5·129	5·120	5·110	5·103	5·106	5·094	5·090	5·079	5·061	5·055	5·055	5·062	5·070	5·086	5·092	5·120	5·130
14	5·126	5·137	5·144	5·142	5·137	5·150	5·144	5·185	5·170	5·188	5·187	5·176	5·189	5·174	5·196	5·201	5·212	5·205	5·200	5·210	5·225	5·232	5·239	5·238
15	5·239	5·239	5·227	5·224	5·234	5·239	5·239	5·238	5·241	5·246	5·237	5·244	5·238	5·243	5·235	5·223	5·217	5·212	5·209	5·206	5·197	5·189	5·187	5·187
16	5·181	5·179	5·178	5·184	5·198	5·202	5·216	5·235	5·242	5·261	5·277	5·291	5·301	5·312	5·321	5·326	5·329	5·329	5·335	5·336	5·335	5·335	5·334	5·332
17	5·327	5·316	5·311	5·299	5·292	5·292	5·297	5·300	5·299	5·302	5·303	5·310	5·312	5·314	5·316	5·317	5·316	5·319	5·325	5·340	5·341	5·338	5·337	5·336
18	5·334	5·327	5·320	5·318	5·324	5·325	5·325	5·326	5·331	5·337	5·342	5·344	5·344	5·343	5·332	5·321	5·311	5·294	5·298	5·298	5·290	5·288	5·272	5·259
19	5·232	5·224	5·188	5·189	5·152	5·175	5·169	5·181	5·184	5·184	5·134	5·132	5·125	5·104	5·076	4·999	5·043	5·046	5·086	5·087	5·103	5·105	5·108	5·084
20	5·086	5·065	5·072	5·088	5·116	5·124	5·113	5·115	5·055	5·075	5·057	5·015	5·060	5·097	5·105	5·131	5·140	5·135	5·069	5·123	5·097	5·014	5·115	5·138
21	5·127	5·126	5·132	5·132	5·138	5·144	5·148	5·151	5·161	5·172	5·175	5·185	5·193	5·197	5·200	5·188	5·187	5·174	5·157	5·120	5·094	5·088	5·062	5·032
22	4·967	4·906	4·854	4·826	4·769	4·740	4·770	4·779	4·783	4·820	4·770	4·769	4·709	4·660	**4·558**	4·684	4·724	4·692	4·701	4·729	4·754	4·757	4·776	4·782
23	4·788	4·793	4·823	4·858	4·879	4·906	4·909	4·916	4·952	4·974	4·982	5·029	5·043	5·049	5·068	5·068	5·088	5·088	5·114	5·145	5·176	5·174	5·164	5·169
24	5·182	5·185	5·213	5·214	5·217	5·245	5·256	5·271	5·305	5·328	5·343	5·353	5·378	5·388	5·406	5·419	5·427	5·431	5·443	5·453	5·473	5·481	5·493	5·504
25	5·504	5·504	5·508	5·509	5·512	5·519	5·527	5·527	5·529	5·534	5·544	5·545	5·547	5·547	5·552	5·545	5·536	5·537	5·540	5·543	5·554	5·563	5·572	5·572
26	5·570	5·567	5·566	5·558	5·556	5·560	5·564	5·563	5·566	5·573	5·582	5·588	5·588	5·593	5·600	5·595	5·594	5·597	5·592	5·600	5·606	5·602	5·614	5·615
27	5·615	5·617	5·619	5·623	5·628	5·635	5·647	5·652	5·658	5·662	5·666	5·676	5·681	5·689	5·694	5·687	5·685	5·686	5·685	5·685	5·697	5·700	5·707	5·706
28	5·708	5·697	5·697	5·698	5·698	5·697	5·706	5·706	5·708	5·709	5·713	5·714	5·716	**5·720**	5·713	5·716	5·708	5·715	5·715	5·716	5·712	5·704	5·698	5·698
29	5·698	5·688	5·681	5·678	5·660	5·658	5·643	5·636	5·631	5·620	5·611	5·591	5·589	5·579	5·556	5·540	5·532	5·507	5·488	5·476	5·461	5·437	5·421	5·400
30	5·403	5·391	5·379	5·370	5·350	5·334	5·323	5·316	5·297	5·279	5·257	5·222	5·223	5·208	5·188	5·172	5·161	5·145	5·136	5·136	5·138	5·131	5·122	5·119
MEAN.	5·290	5·284	5·280	5·279	5·277	5·279	5·283	5·291	5·292	5·299	5·299	5·301	5·304	5·302	5·298	5·299	5·300	5·297	5·297	5·303	5·305	5·302	5·304	5·303

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·422	9·422	9·423	9·426	9·424	9·426	9·438	9·456	9·466	9·482	9·497	9·501	9·503	9·515	9·515	9·521	9·525	9·544	9·541	9·551	9·563	9·564	9·563	9·571	9·494
	9·573	9·577	9·577	9·583	9·587	9·609	9·621	9·641	9·648	9·661	9·666	9·676	9·688	9·710	9·724	9·744	9·762	9·780	9·792	9·788	9·794	9·802	9·802	9·796	9·692
	9·788	9·782	9·770	9·754	9·742	9·726	9·708	9·696	9·682	9·668	9·654	9·630	9·624	9·616	9·616	9·634	9·658	9·686	9·702	9·716	9·728	9·730	9·732	9·738	9·699
	9·736	9·737	9·736	9·744	9·746	9·758	9·774	9·790	9·794	9·804	9·825	9·831	9·835	9·835	9·837	9·835	9·841	9·851	9·861	9·869	9·873	9·871	9·868	8·867	9·813
	9·854	9·856	9·846	9·842	9·836	9·830	9·838	9·840	9·858	9·886	9·914	9·936	9·946	9·961	9·962	9·958	9·960	9·970	9·978	9·968	9·962	9·960	9·946	9·947	9·911
	9·929	9·915	9·905	9·895	9·887	9·881	9·883	9·877	9·879	9·871	9·861	9·855	9·840	9·833	9·827	9·829	9·827	9·835	9·841	9·849	9·853	9·865	9·863	9·875	9·866
	9·887	9·893	9·895	9·901	9·905	9·915	9·925	9·939	9·947	9·956	9·958	9·958	9·954	9·946	9·932	9·938	9·932	9·938	9·938	9·926	9·916	9·910	9·888	9·870	9·924
	9·852	9·828	9·812	9·788	9·768	9·752	9·724	9·708	9·706	9·692	9·687	9·659	9·637	9·601	9·569	9·520	9·475	9·461	9·484	9·479	9·499	9·507	9·509	9·543	9·636
	9·549	9·573	9·595	9·619	9·638	9·659	9·679	9·707	9·725	9·739	9·755	9·767	9·759	9·751	9·759	9·763	9·765	9·772	9·771	9·763	9·753	9·761	9·765	9·773	9·715
1	9·783	9·801	9·811	9·835	9·831	9·867	9·875	9·885	9·897	9·909	9·923	9·929	9·931	9·931	9·931	9·931	9·941	9·953	9·970	9·983	9·997	0·005	0·015	0·017	9·914
1	0·018	0·016	0·014	0·008	0·004	0·008	0·016	0·022	0·020	0·016	0·007	0·003	9·999	9·989	9·979	9·979	9·971	9·965	9·965	9·965	9·961	9·947	9·945	9·947	9·990
1	9·929	9·913	9·907	9·901	9·885	9·867	9·857	9·843	9·841	9·827	9·805	9·797	9·773	9·747	9·715	9·705	9·705	9·719	9·725	9·733	9·745	9·769	9·772	9·785	9·803
1	9·782	9·746	9·720	9·681	9·644	9·602	9·532	9·532	9·532	9·556	9·577	9·589	9·617	9·641	9·645	9·661	9·677	9·691	9·723	9·728	9·741	9·746	9·741	9·741	9·660
1	9·727	9·721	9·707	9·697	9·691	9·689	9·689	9·689	9·683	9·677	9·674	9·666	9·656	9·630	9·610	9·592	9·575	9·564	9·560	9·556	9·555	9·554	9·558	9·558	9·637
1	9·564	9·560	9·562	9·562	9·566	9·586	9·590	9·626	9·654	9·676	9·686	9·705	9·729	9·743	9·751	9·761	9·791	9·821	9·849	9·875	9·895	9·921	9·941	9·967	9·724
1	9·984	9·998	0·002	0·018	0·034	0·052	0·074	0·086	0·101	**0·108**	0·101	0·099	0·097	0·087	0·073	0·073	0·067	0·075	0·077	0·063	0·069	0·063	0·055	0·059	0·063
1	0·056	0·046	0·028	0·019	0·010	0·002	9·994	9·994	9·990	9·990	9·988	9·986	9·976	9·974	9·962	9·947	9·934	9·928	9·912	9·906	9·877	9·862	9·846	9·834	9·961
1	9·804	9·774	9·752	9·718	9·696	9·688	9·668	9·642	9·624	9·610	9·613	9·613	9·609	9·663	9·649	9·665	9·651	9·667	9·685	9·701	9·705	9·701	9·687	9·687	9·678
1	9·689	9·681	9·667	9·657	9·653	9·643	9·627	9·621	9·611	9·589	9·538	9·502	9·448	9·414	9·338	9·248	9·151	9·084	9·032	8·978	8·944	8·890	8·884	8·864	9·365
2	**8·849**	8·857	8·867	8·871	8·855	8·865	8·875	8·873	8·879	8·881	8·885	8·887	8·895	8·895	8·891	8·891	8·885	8·890	8·893	8·905	8·897	8·903	8·903	8·899	8·883
2	8·899	8·897	8·893	8·879	8·885	8·895	8·903	8·921	8·929	8·939	8·961	8·974	8·982	8·990	8·994	9·000	9·010	9·034	9·044	9·044	9·044	9·042	9·044	9·042	8·969
2	9·034	9·030	9·018	9·016	9·018	9·034	9·045	9·058	9·058	9·066	9·065	9·073	9·073	9·071	9·071	9·095	9·105	9·137	9·151	9·181	9·207	9·213	9·231	9·251	9·096
2	9·258	9·276	9·284	9·296	9·308	9·328	9·352	9·372	9·388	9·400	9·407	9·423	9·427	9·446	9·451	9·465	9·481	9·483	9·501	9·513	9·513	9·515	9·515	9·513	9·413
2	9·504	9·496	9·476	9·460	9·448	9·432	9·416	9·394	9·370	9·348	9·328	9·298	9·282	9·252	9·232	9·228	9·226	9·238	9·256	9·289	9·312	9·338	9·356	9·388	9·349
2	9·410	9·430	9·455	9·480	9·510	9·536	9·556	9·566	9·584	9·602	9·596	9·598	9·616	9·624	9·642	9·642	9·651	9·668	9·674	9·684	9·684	9·678	9·678	9·686	9·594
2	9·675	9·701	9·691	9·707	9·705	9·705	9·717	9·718	9·725	9·734	9·739	9·743	9·751	9·741	9·731	9·715	9·705	9·702	9·691	9·683	9·671	9·661	9·651	9·647	9·705
2	9·647	9·643	9·637	9·615	9·623	9·623	9·625	9·627	9·633	9·631	9·651	9·666	9·669	9·684	9·692	9·700	9·717	9·738	9·750	9·766	9·776	9·788	9·800	9·810	9·688
2	9·811	9·811	9·811	9·827	9·819	9·815	9·817	9·817	9·817	9·821	9·823	9·833	9·853	9·857	9·863	9·859	9·843	9·849	9·843	9·835	9·811	9·785	9·769	9·737	9·822
2	9·702	9·670	9·636	9·586	9·554	9·510	9·478	9·462	9·460	9·480	9·525	9·549	9·581	9·619	9·657	9·680	9·721	9·759	9·799	9·833	9·837	9·867	9·897	9·909	9·657
3	9·910	9·918	9·922	9·922	9·902	9·912	9·921	9·936	9·940	9·934	9·938	9·928	9·918	9·898	9·884	9·858	9·855	9·842	9·826	9·812	9·804	9·804	9·773	9·730	9·879
31	9·707	9·677	9·642	9·631	9·617	9·612	9·599	9·599	9·591	9·585	9·579	9·575	9·577	9·565	9·551	9·534	9·521	9·513	9·499	9·485	9·465	9·449	9·430	9·421	9·559
MEA	9·656	9·653	9·647	9·643	9·638	9·640	9·639	9·643	9·646	9·650	9·652	9·653	9·653	9·653	9·647	9·644	9·643	9·650	9·656	9·659	9·660	9·660	9·659	9·660	9·650

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·395	9·388	9·383	9·367	9·347	9·335	9·328	9·321	9·329	9·333	9·353	9·379	9·395	9·415	9·436	9·445	9·475	9·495	9·510	9·527	9·547	9·559	9·569	9·587	9·426
2	9·600	9·609	9·620	9·631	9·646	9·660	9·674	9·687	9·697	9·706	9·711	9·705	9·697	9·695	9·668	9·659	9·643	9·633	9·625	9·616	9·595	9·575	9·553	9·552	9·644
3	9·531	9·513	9·503	9·513	9·524	9·553	9·549	9·545	9·549	9·525	9·524	9·517	9·506	9·498	9·482	9·467	9·464	9·470	9·488	9·496	9·487	9·474	9·444	9·414	9·502
4	9·398	9·416	9·430	9·428	9·444	9·477	9·528	9·584	9·632	9·662	9·680	9·694	9·715	9·720	9·736	9·755	9·778	9·792	9·817	9·826	9·844	9·844	9·855	9·856	9·663
5	9·863	9·873	9·878	9·881	9·885	9·890	9·897	9·913	9·916	9·932	9·940	9·948	9·950	9·973	9·973	9·976	9·998	0·003	0·020	0·052	0·072	0·083	0·104	0·127	9·965
6	0·140	0·152	0·159	0·168	0·182	0·199	0·215	0·225	0·234	0·250	0·265	0·271	0·276	0·279	0·281	0·281	0·288	0·293	0·297	0·315	0·325	0·331	0·348	0·355	0·255
7	0·359	0·366	0·366	0·364	0·362	0·366	0·367	**0·371**	**0·371**	0·360	0·357	0·347	0·341	0·333	0·323	0·311	0·301	0·301	0·299	0·303	0·297	0·296	0·293	0·292	0·335
8	0·280	0·270	0·262	0·261	0·253	0·260	0·260	0·262	0·249	0·246	0·223	0·214	0·205	0·197	0·192	0·191	0·182	0·189	0·192	0·207	0·212	0·227	0·231	0·241	0·229
9	0·238	0·243	0·241	0·245	0·243	0·252	0·257	0·265	0·261	0·260	0·249	0·242	0·236	0·232	0·228	0·224	0·222	0·230	0·240	0·250	0·250	0·256	0·260	0·262	0·245
10	0·257	0·262	0·262	0·273	0·280	0·283	0·284	0·278	0·274	0·265	0·253	0·245	0·233	0·217	0·209	0·221	0·217	0·215	0·217	0·229	0·232	0·221	0·218	0·219	0·244
11	0·205	0·191	0·175	0·155	0·139	0·127	0·103	0·093	0·071	0·053	0·021	0·015	0·001	9·981	9·965	9·957	9·949	9·951	9·955	9·961	9·963	9·957	9·947	9·929	0·036
12	9·917	9·901	9·875	9·859	9·852	9·855	9·854	9·847	9·829	9·823	9·813	9·813	9·799	9·781	9·767	9·755	9·743	9·738	9·733	9·740	9·739	9·745	9·745	9·753	9·803
13	9·748	9·748	9·746	9·748	9·744	9·748	9·746	9·744	9·730	9·718	9·694	9·686	9·674	9·672	9·674	9·670	9·650	9·654	9·648	9·669	9·680	9·706	9·728	9·746	9·707
14	9·740	9·755	9·748	9·742	9·746	9·754	9·754	9·774	9·777	9·782	9·778	9·776	9·770	9·770	9·776	9·768	9·758	9·751	9·766	9·782	9·786	9·791	9·798	9·808	9·769
15	9·809	9·804	9·800	9·802	9·802	9·808	9·809	9·816	9·808	9·802	9·788	9·783	9·764	9·750	9·738	9·714	9·713	9·719	9·721	9·727	9·720	9·717	9·716	9·723	9·765
16	9·728	9·737	9·743	9·757	9·770	9·792	9·801	9·820	9·823	9·843	9·848	9·860	9·858	9·866	9·872	9·880	9·878	9·880	9·894	9·902	9·902	9·902	9·906	9·906	9·840
17	9·904	9·899	9·892	9·884	9·878	9·884	9·888	9·884	9·886	9·891	9·888	9·886	9·880	9·876	9·878	9·882	9·880	9·888	9·896	9·912	9·920	9·932	9·930	9·930	9·895
18	9·927	9·921	9·913	9·913	9·919	9·920	9·915	9·919	9·923	9·917	9·911	9·905	9·885	9·881	9·869	9·861	9·849	9·845	9·849	9·854	9·850	9·846	9·837	9·835	9·886
19	9·817	9·795	9·777	9·759	9·748	9·752	9·753	9·748	9·738	9·736	9·713	9·693	9·670	9·651	9·641	9·615	9·605	9·597	9·587	9·589	9·593	9·593	9·603	9·613	9·683
20	9·619	9·619	9·611	9·629	9·639	9·653	9·674	9·671	9·648	9·639	9·626	9·600	9·610	9·604	9·613	9·622	9·630	9·636	9·632	9·632	9·628	9·629	9·629	9·632	9·630
21	9·630	9·630	9·636	9·644	9·651	9·658	9·664	9·671	9·671	9·678	9·691	9·701	9·711	9·717	9·711	9·701	9·695	9·681	9·673	9·655	9·635	9·604	9·580	9·545	9·660
22	9·508	9·467	9·414	9·371	9·338	9·304	9·286	9·280	9·268	9·268	9·243	9·211	9·159	9·125	**9·085**	9·129	9·147	9·148	9·171	9·201	9·219	9·243	9·257	9·275	9·255
23	9·282	9·319	9·342	9·373	9·398	9·436	9·458	9·483	9·500	9·534	9·543	9·548	9·573	9·579	9·593	9·613	9·627	9·639	9·653	9·679	9·695	9·713	9·721	9·743	9·543
24	9·749	9·759	9·775	9·787	9·801	9·829	9·843	9·873	9·879	9·893	9·914	9·923	9·947	9·969	9·973	9·985	9·988	0·007	0·015	0·032	0·049	0·058	0·068	0·077	9·925
25	0·075	0·085	0·089	0·089	0·095	0·107	0·107	0·119	0·113	0·111	0·108	0·102	0·098	0·086	0·070	0·052	0·042	0·046	0·060	0·084	0·102	0·122	0·142	0·144	0·094
26	0·142	0·142	0·140	0·138	0·138	0·152	0·154	0·156	0·146	0·144	0·145	0·147	0·152	0·157	0·161	0·151	0·149	0·161	0·171	0·179	0·201	0·217	0·233	0·249	0·164
27	0·255	0·273	0·278	0·293	0·293	0·309	0·308	0·310	0·309	0·297	0·278	0·283	0·271	0·275	0·257	0·261	0·253	0·267	0·273	0·291	0·321	0·332	0·339	0·347	0·291
28	0·348	0·352	0·348	0·352	0·356	0·365	0·370	0·367	0·362	0·362	0·351	0·352	0·344	0·342	0·324	0·323	0·312	0·312	0·312	0·321	0·321	0·328	0·325	0·324	0·341
29	0·321	0·320	0·309	0·317	0·299	0·298	0·277	0·277	0·262	0·245	0·227	0·209	0·191	0·176	0·159	0·141	0·117	0·095	0·076	0·061	0·057	0·045	0·023	0·012	0·188
30	0·014	0·009	9·995	9·989	9·967	9·951	9·931	9·917	9·889	9·870	9·851	9·835	9·807	9·777	9·763	9·743	9·721	9·717	9·708	9·713	9·717	9·717	9·707	9·705	9·834
MEAN	9·893	9·894	9·890	9·891	9·891	9·899	9·902	9·907	9·905	9·905	9·900	9·896	9·891	9·886	9·881	9·878	9·876	9·878	9·883	9·894	9·899	9·902	9·904	9·907	9·894

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·106	5·098	5·085	5·090	5·088	5·092	5·108	5·108	5·128	5·143	5·153	5·165	5·178	5·181	5·188	5·190	5·190	5·182	5·178	5·168	5·152	5·134	5·116	5·099	5·13
2	5·087	5·056	5·031	5·005	4·991	4·982	4·977	4·971	4·971	4·968	4·964	4·965	4·957	4·954	4·946	4·939	4·938	4·931	4·932	4·930	4·938	4·934	4·936	4·933	4·93
3	4·929	4·925	4·927	4·928	4·939	4·953	4·971	4·973	4·981	5·006	5·028	5·047	5·044	5·068	5·081	5·096	5·109	5·122	5·139	5·168	5·161	5·161	5·220	5·231	5·05
4	5·242	5·246	5·246	5·246	5·252	5·259	5·277	5·298	5·313	5·327	5·343	5·349	5·345	5·341	5·335	5·331	5·324	5·318	5·313	5·309	5·323	5·323	5·326	5·334	5·30
5	5·342	5·333	5·373	5·385	5·397	5·410	5·420	5·432	5·442	5·453	5·455	5·453	5·458	5·459	5·466	5·490	5·496	5·511	5·518	5·535	5·535	5·559	5·564	5·569	5·46
6	5·560	5·559	5·545	5·553	5·553	5·552	5·561	5·554	5·568	5·569	5·574	5·575	5·581	5·574	5·576	5·578	5·598	5·602	5·613	5·629	5·647	5·648	5·664	5·672	5·58
7	5·670	5·666	5·671	5·673	5·680	5·691	5·696	5·697	5·718	5·723	5·723	5·726	5·722	5·724	5·730	5·728	5·727	5·723	5·720	5·711	5·732	5·718	5·730	5·719	5·70
8	5·693	5·698	5·706	5·704	5·699	5·705	5·708	5·713	5·718	5·723	5·725	5·726	5·726	5·728	5·724	5·725	5·719	5·714	5·710	5·702	5·700	5·694	5·687	5·673	5·70
9	5·660	5·650	5·634	5·624	5·624	5·617	5·614	5·616	5·618	5·620	5·618	5·618	5·616	5·614	5·616	5·616	5·623	5·619	5·627	5·632	5·644	5·649	5·651	5·645	5·62
10	5·640	5·627	5·617	5·606	5·607	5·598	5·598	5·605	5·583	5·579	5·571	5·568	5·559	5·554	5·543	5·530	5·518	5·506	5·497	5·491	5·486	5·477	5·466	5·449	5·53
11	5·441	5·423	5·411	5·398	5·399	5·395	5·394	5·391	5·384	5·382	5·386	5·385	5·378	5·381	5·380	5·368	5·363	5·363	5·359	5·370	5·372	5·356	5·362	5·352	5·38
12	5·364	5·363	5·369	5·349	5·375	5·367	5·361	5·367	5·382	5·388	5·403	5·400	5·403	5·409	5·419	5·413	5·401	5·407	5·407	5·397	5·409	5·398	5·396	5·377	5·38
13	5·355	5·349	5·343	5·341	5·335	5·337	5·342	5·350	5·347	5·351	5·351	5·346	5·346	5·347	5·346	5·339	5·331	5·328	5·322	5·326	5·319	5·314	5·311	5·305	5·3
14	5·301	5·299	5·290	5·284	5·277	5·277	5·285	5·289	5·295	5·296	5·291	5·293	5·289	5·289	5·280	5·269	5·254	5·250	5·241	5·223	5·209	5·197	5·188	5·164	5·2
15	5·138	5·123	5·104	5·085	5·080	5·074	5·069	5·064	5·057	5·052	5·053	5·049	5·048	5·045	5·048	5·051	5·051	5·046	5·054	5·062	5·070	5·082	5·079	5·074	5·0
16	5·071	5·068	5·058	5·051	5·046	5·031	5·020	5·018	5·007	4·990	4·966	4·952	4·945	4·929	4·912	4·890	4·875	4·863	4·847	4·824	4·807	4·786	4·755	4·732	4·9
17	4·707	4·677	4·649	**4·633**	4·655	4·670	4·677	4·681	4·685	4·690	4·698	4·698	4·703	4·703	4·709	4·724	4·729	4·737	4·751	4·785	4·802	4·823	4·841	4·854	4·7
18	4·872	4·884	4·902	4·918	4·931	4·946	4·968	4·990	5·004	5·017	5·043	5·058	5·076	5·095	5·120	5·128	5·149	5·155	5·228	5·239	5·253	5·277	5·282	5·287	5·0
19	5·293	5·302	5·314	5·310	5·327	5·333	5·337	5·335	5·347	5·350	5·351	5·353	5·353	5·356	5·354	5·351	5·354	5·357	5·366	5·370	5·382	5·385	5·385	5·392	5·3
20	5·397	5·390	5·406	5·414	5·418	5·438	5·442	5·462	5·480	5·494	5·502	5·514	5·524	5·545	5·552	5·569	5·579	5·586	5·588	5·601	5·614	5·615	5·619	5·616	5·5
21	5·619	5·611	5·612	5·612	5·616	5·619	5·632	5·632	5·641	5·644	5·649	5·652	5·657	5·659	5·661	5·653	5·653	5·648	5·642	5·640	5·632	5·623	5·608	5·598	5·6
22	5·583	5·565	5·559	5·542	5·544	5·546	5·545	5·543	5·548	5·548	5·546	5·542	5·550	5·547	5·538	5·536	5·538	5·546	5·553	5·554	5·564	5·570	5·577	5·596	5·5
23	5·607	5·621	5·628	5·648	5·661	5·672	5·686	5·694	5·700	5·705	5·716	5·717	5·725	5·729	5·730	5·733	5·738	5·756	5·759	5·766	**5·770**	5·762	5·761	5·764	5·7
24	5·750	5·751	5·751	5·737	5·726	5·730	5·734	5·729	5·720	5·712	5·710	5·700	5·693	5·675	5·670	5·676	5·677	5·675	5·658	5·659	5·668	5·667	5·649	5·652	5·6
25	5·655	5·647	5·644	5·624	5·655	5·639	5·645	5·650	5·645	5·637	5·651	5·652	5·643	5·647	5·650	5·645	5·625	5·637	5·641	5·643	5·653	5·649	5·645	5·637	5·6
26	5·628	5·628	5·625	5·624	5·622	5·619	5·609	5·593	5·589	5·562	5·547	5·532	5·519	5·507	5·498	5·470	5·451	5·451	5·447	5·422	5·428	5·410	5·407	5·388	5·5
27	5·371	5·355	5·332	5·309	5·289	5·286	5·266	5·247	5·236	5·218	5·194	5·147	5·107	5·081	5·069	5·044	5·017	4·982	4·960	4·942	4·941	4·914	4·881	4·863	5·1
28	4·849	4·819	4·797	4·773	4·751	4·766	4·760	4·765	4·773	4·790	4·809	4·823	4·832	4·857	4·863	4·879	4·879	4·894	4·905	4·943	4·950	4·966	4·972	4·977	4·8
29	4·984	4·987	5·008	5·026	5·050	5·073	5·098	5·126	5·140	5·172	5·187	5·210	5·224	5·241	5·259	5·269	5·277	5·284	5·292	5·300	5·307	5·304	5·304	5·308	5·1
30	5·305	5·312	5·313	5·313	5·318	5·321	5·333	5·332	5·341	5·343	5·337	5·337	5·331	5·341	5·339	5·348	5·358	5·362	5·384	5·383	5·389	5·389	5·382	5·372	5·3
31	5·383	5·353	5·347	5·348	5·357	5·358	5·358	5·366	5·391	5·397	5·415	5·410	5·418	5·421	5·433	5·455	5·451	5·463	5·478	5·500	5·512	5·522	5·530	5·532	5·4
MEAN.	5·342	5·335	5·332	5·328	5·331	5·334	5·338	5·342	5·347	5·350	5·354	5·354	5·353	5·355	5·356	5·356	5·355	5·355	5·359	5·362	5·367	5·365	5·364	5·360	5·3

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	I
1	5·529	5·524	5·529	5·524	5·527	5·530	5·525	5·524	5·526	5·525	5·533	5·526	5·521	5·531	5·529	5·524	5·518	5·525	5·527	5·524	5·530	5·524	5·499	5·497	5·
2	5·461	5·422	5·419	5·420	5·422	5·460	5·466	5·499	5·507	5·527	5·526	5·534	5·546	5·545	5·550	5·567	5·577	5·585	5·585	5·603	5·630	5·640	5·658	5·664	5·
3	5·668	5·664	5·663	5·654	5·663	5·654	5·654	5·648	5·641	5·626	5·615	5·606	5·595	5·585	5·582	5·582	5·574	5·578	5·578	5·583	5·583	5·563	5·545	5·562	5·
4	5·562	5·550	5·545	5·546	5·544	5·544	5·542	5·546	5·542	5·537	5·541	5·538	5·527	5·517	5·492	5·485	5·484	5·476	5·468	5·464	5·458	5·444	5·436	5·429	5·
5	5·413	5·398	5·394	5·386	5·383	5·384	5·386	5·388	5·388	5·384	5·378	5·377	5·376	5·382	5·367	5·353	5·346	5·345	5·339	5·326	5·318	5·317	5·312	5·303	5·
6	5·287	5·275	5·267	5·251	5·242	5·236	5·224	5·214	5·207	5·200	5·185	5·169	5·162	5·144	5·129	5·105	5·094	5·083	5·066	5·051	5·045	5·038	5·026	5·014	5·
7	5·007	4·994	**4·992**	5·000	5·006	5·009	5·016	5·028	5·034	5·038	5·052	5·070	5·076	5·086	5·093	5·098	5·100	5·097	5·100	5·094	5·105	5·125	5·129	5·134	5·
8	5·152	5·126	5·141	5·156	5·175	5·199	5·218	5·235	5·241	5·251	5·264	5·268	5·284	5·293	5·290	5·292	5·285	5·292	5·293	5·292	5·296	5·293	5·296	5·290	5·
9	5·283	5·278	5·277	5·266	5·271	5·274	5·278	5·278	5·282	5·290	5·296	5·312	5·320	5·332	5·342	5·343	5·349	5·342	5·336	5·344	5·337	5·344	5·331	5·333	5·
10	5·321	5·316	5·306	5·301	5·297	5·298	5·297	5·296	5·299	5·297	5·291	5·292	5·290	5·281	5·280	5·266	5·256	5·250	5·242	5·239	5·240	5·235	5·229	5·224	5·
11	5·209	5·197	5·187	5·175	5·170	5·178	5·166	5·161	5·161	5·163	5·158	5·165	5·164	5·155	5·152	5·145	5·136	5·130	5·128	5·126	5·125	5·118	5·113	5·100	5·
12	5·093	5·082	5·070	5·061	5·053	5·057	5·060	5·060	5·055	5·057	5·062	5·058	5·062	5·063	5·068	5·068	5·066	5·068	5·067	5·072	5·076	5·083	5·086	5·085	5·
13	5·084	5·092	5·089	5·094	5·101	5·104	5·115	5·124	5·133	5·140	5·149	5·154	5·160	5·161	5·172	5·166	5·164	5·158	5·163	5·173	5·174	5·180	5·184	5·179	5·
14	5·166	5·173	5·175	5·174	5·178	5·175	5·174	5·175	5·157	5·159	5·176	5·161	5·158	5·167	5·180	5·180	5·183	5·175	5·173	5·193	5·197	5·205	5·199	5·197	5·
15	5·192	5·189	5·180	5·175	5·169	5·176	5·188	5·200	5·211	5·229	5·248	5·263	5·269	5·276	5·287	5·290	5·294	5·301	5·306	5·314	5·322	5·321	5·326	5·336	5·
16	5·337	5·344	5·338	5·338	5·342	5·348	5·356	5·357	5·370	5·370	5·387	5·383	5·390	5·384	5·398	5·398	5·389	5·405	5·402	5·411	5·420	5·439	5·427	5·437	5·
17	5·424	5·425	5·442	5·421	5·429	5·442	5·450	5·453	5·464	5·485	5·496	5·510	5·524	5·524	5·542	5·546	5·548	5·551	5·552	5·563	5·570	5·579	5·584	5·582	5·
18	5·577	5·564	5·562	5·558	5·557	5·548	5·554	5·553	5·552	5·546	5·544	5·536	5·539	5·530	5·523	5·513	5·503	5·492	5·488	5·486	5·474	5·457	5·456	5·438	5·
19	5·424	5·410	5·389	5·373	5·358	5·343	5·334	5·337	5·332	5·324	5·329	5·331	5·320	5·304	5·304	5·287	5·282	5·257	5·249	5·252	5·245	5·228	5·227	5·229	5·
20	5·203	5·181	5·196	5·181	5·193	5·191	5·192	5·182	5·188	5·183	5·215	5·236	5·231	5·241	5·241	5·247	5·241	5·266	5·263	5·268	5·284	5·277	5·293	5·281	5·
21	5·279	5·268	5·269	5·301	5·293	5·303	5·311	5·338	5·336	5·342	5·350	5·366	5·380	5·398	5·403	5·414	5·420	5·425	5·446	5·455	5·464	5·461	5·471	5·471	5·
22	5·480	5·475	5·471	5·470	5·456	5·466	5·468	5·459	5·467	5·468	5·460	5·448	5·438	5·417	5·420	5·413	5·417	5·426	5·432	5·437	5·451	5·465	5·485	5·485	5·
23	5·494	5·500	5·496	5·501	5·510	5·515	5·533	5·548	5·559	5·573	5·591	5·603	5·613	5·624	5·643	5·647	5·648	5·659	5·659	5·662	5·675	5·679	5·685	5·684	5·
24	5·684	5·683	5·676	5·679	5·686	5·697	5·706	5·713	5·722	5·725	5·729	5·738	5·749	5·751	5·761	5·768	5·754	5·751	5·764	5·763	5·764	5·762	5·760	5·760	5·
25	5·753	5·751	5·749	5·749	5·750	5·747	5·750	5·762	5·761	5·759	5·763	5·780	5·778	5·787	5·790	5·790	5·785	5·785	5·785	5·779	5·773	5·760	5·734	5·735	5·
26	5·725	5·681	5·695	5·699	5·705	5·715	5·722	5·720	5·724	5·725	5·728	5·740	5·746	5·742	5·737	5·733	5·736	5·726	5·733	5·735	5·745	5·754	5·750	5·754	5·
27	5·756	5·751	5·750	5·754	5·756	5·760	5·769	5·786	5·792	5·795	5·802	5·816	5·822	5·818	5·818	5·825	5·827	5·828	5·826	5·829	5·833	**5·839**	5·836	5·836	5·
28	5·832	5·830	5·823	5·825	5·822	5·822	5·822	5·822	5·821	5·816	5·816	5·816	5·815	5·809	5·795	5·795	5·787	5·781	5·768	5·759	5·759	5·759	5·753	5·751	5·
29	5·745	5·737	5·717	5·713	5·707	5·708	5·704	5·696	5·695	5·695	5·690	5·690	5·686	5·678	5·675	5·663	5·641	5·637	5·635	5·637	5·631	5·629	5·617	5·605	5·
30	5·597	5·583	5·570	5·566	5·563	5·557	5·559	5·554	5·544	5·544	5·535	5·537	5·538	5·525	5·514	5·508	5·494	5·481	5·482	5·485	5·475	5·470	5·470	5·463	5·
MEAN.	5·425	5·415	5·413	5·410	5·411	5·415	5·418	5·422	5·424	5·426	5·430	5·434	5·436	5·435	5·436	5·434	5·430	5·429	5·428	5·431	5·433	5·433	5·431	5·429	5·

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·694	9·688	9·689	9·699	9·701	9·717	9·725	9·738	9·747	9·754	9·756	9·761	9·761	9·757	9·751	9·745	9·737	9·731	9·725	9·729	9·721	9·713	9·695	9·679	9·726
	9·652	9·621	9·594	9·567	9·543	9·533	9·515	9·514	9·503	9·503	9·502	9·486	9·472	9·470	9·467	9·465	9·458	9·460	9·456	9·462	9·468	9·470	9·472	9·470	9·505
	9·472	9·468	9·472	9·478	9·490	9·516	9·538	9·556	9·569	9·586	9·595	9·610	9·612	9·617	9·654	9·660	9·675	9·710	9·730	9·774	9·796	9·830	9·851	9·870	9·630
	9·883	9·895	9·901	9·907	9·915	9·937	9·953	9·965	9·965	9·979	9·971	9·969	9·959	9·953	9·943	9·943	9·927	9·935	9·927	9·943	9·957	9·970	9·991	0·017	9·946
	0·031	0·055	0·067	0·086	0·098	0·122	0·125	0·135	0·125	0·135	0·130	0·135	0·126	0·136	0·160	0·173	0·184	0·201	0·213	0·227	0·252	0·266	0·272	0·284	0·156
	0·285	0·285	0·281	0·287	0·287	0·293	0·295	0·299	0·293	0·296	0·282	0·282	0·278	0·270	0·276	0·274	0·285	0·298	0·318	0·334	0·347	0·360	0·374	0·378	0·302
	0·378	0·378	0·377	0·378	0·388	0·398	0·404	0·406	0·405	0·412	0·394	0·398	0·400	0·386	0·384	0·380	0·380	0·386	0·388	0·398	0·408	0·420	**0·424**	**0·424**	0·396
	0·417	0·422	0·421	0·420	0·417	0·419	0·422	0·417	0·413	0·409	0·399	0·392	0·377	0·369	0·355	0·345	0·339	0·341	0·343	0·349	0·345	0·343	0·339	0·329	0·381
	0·318	0·306	0·290	0·284	0·276	0·274	0·264	0·275	0·266	0·260	0·247	0·253	0·248	0·250	0·240	0·249	0·251	0·257	0·272	0·289	0·303	0·311	0·321	0·326	0·277
	0·322	0·322	0·314	0·311	0·304	0·299	0·293	0·278	0·248	0·220	0·198	0·185	0·166	0·148	0·130	0·113	0·096	0·090	0·084	0·076	0·074	0·074	0·060	0·052	0·186
	0·043	0·034	0·015	9·999	9·997	9·995	9·995	9·993	9·985	9·977	9·973	9·969	9·952	9·940	9·941	9·937	9·925	9·933	9·940	9·953	9·968	9·981	9·993	9·997	9·976
	0·006	0·004	0·010	0·012	0·020	0·023	0·028	0·042	0·048	0·062	0·061	0·059	0·054	0·053	0·043	0·051	0·053	0·069	0·059	0·068	0·075	0·073	0·071	0·059	0·046
	0·054	0·041	0·033	0·023	0·023	0·027	0·025	0·025	0·019	0·011	0·000	9·988	9·982	9·974	9·965	9·952	9·948	9·953	9·951	9·962	9·966	9·972	9·977	9·977	9·994
	9·976	9·983	9·972	9·976	9·962	9·966	9·962	9·962	9·954	9·944	9·939	9·929	9·919	9·893	9·886	9·867	9·861	9·853	9·843	9·835	9·818	9·807	9·793	9·769	9·903
	9·742	9·718	9·700	9·676	9·660	9·649	9·644	9·638	9·630	9·618	9·616	9·600	9·590	9·580	9·575	9·578	9·570	9·586	9·610	9·626	9·636	9·642	9·642	9·642	9·632
	9·634	9·642	9·634	9·628	9·622	9·606	9·598	9·585	9·564	9·536	9·503	9·478	9·457	9·431	9·407	9·383	9·363	9·355	9·339	9·329	9·315	9·291	9·255	9·232	9·466
	9·200	9·167	9·140	**9·136**	9·149	9·180	9·195	9·209	9·210	9·212	9·211	9·205	9·198	9·196	9·186	9·196	9·208	9·239	9·256	9·290	9·312	9·337	9·361	9·398	9·225
1	9·419	9·443	9·459	9·479	9·496	9·529	9·544	9·565	9·576	9·587	9·599	9·614	9·638	9·680	9·694	9·724	9·752	9·792	9·804	9·842	9·863	9·880	9·892	9·910	9·658
1	9·921	9·933	9·941	9·947	9·959	9·965	9·968	9·983	9·985	9·989	9·975	9·991	9·987	9·999	0·001	0·002	0·001	9·999	0·007	0·027	0·039	0·057	0·061	0·069	9·992
2	0·062	0·072	0·076	0·086	0·090	0·107	0·116	0·128	0·138	0·151	0·162	0·164	0·172	0·184	0·184	0·196	0·202	0·216	0·227	0·245	0·264	0·278	0·286	0·296	0·171
2	0·297	0·292	0·297	0·307	0·309	0·318	0·321	0·319	0·315	0·313	0·302	0·296	0·290	0·293	0·282	0·274	0·268	0·270	0·273	0·270	0·268	0·250	0·232	0·224	0·287
2	0·205	0·177	0·159	0·153	0·148	0·137	0·133	0·132	0·133	0·127	0·123	0·129	0·131	0·121	0·111	0·107	0·103	0·099	0·099	0·105	0·133	0·123	0·127	0·144	0·131
2	0·151	0·165	0·177	0·189	0·207	0·227	0·233	0·237	0·241	0·252	0·257	0·275	0·273	0·291	0·295	0·303	0·315	0·335	0·334	0·359	0·357	0·357	0·357	0·361	0·273
2	0·354	0·355	0·347	0·335	0·331	0·329	0·329	0·321	0·309	0·305	0·289	0·290	0·256	0·246	0·234	0·242	0·256	0·261	0·254	0·276	0·300	0·302	0·305	0·308	0·297
2	0·296	0·294	0·295	0·288	0·298	0·289	0·286	0·292	0·286	0·286	0·283	0·293	0·278	0·282	0·263	0·259	0·247	0·249	0·249	0·255	0·260	0·261	0·251	0·242	0·274
2	0·238	0·232	0·233	0·229	0·223	0·217	0·198	0·187	0·173	0·154	0·133	0·109	0·089	0·053	0·031	0·011	9·980	9·987	9·979	9·975	9·973	9·951	9·944	9·933	0·093
2	9·895	9·879	9·851	9·827	9·809	9·815	9·785	9·761	9·731	9·701	9·685	9·653	9·617	9·598	9·571	9·528	9·500	9·466	9·434	9·410	9·390	9·376	9·364	9·350	9·625
2	9·332	9·316	9·288	9·264	9·242	9·242	9·237	9·270	9·259	9·287	9·306	9·329	9·354	9·372	9·394	9·410	9·438	9·451	9·468	9·502	9·512	9·539	9·544	9·558	9·371
2	9·572	9·580	9·597	9·618	9·636	9·666	9·692	9·730	9·752	9·773	9·780	9·779	9·795	9·795	9·809	9·815	9·834	9·846	9·861	9·869	9·875	9·887	9·891	9·899	9·765
3	9·901	9·903	9·908	9·909	9·919	9·911	9·915	9·915	9·916	9·917	9·908	9·906	9·904	9·896	9·898	9·908	9·922	9·952	9·972	9·990	0·002	0·012	0·018	0·018	9·934
3	0·016	0·009	0·013	0·021	0·029	0·027	0·041	0·052	0·051	0·051	0·046	0·058	0·060	0·058	0·056	0·074	0·076	0·094	0·116	0·138	0·150	0·154	0·156	0·149	0·071
ME.	9·960	9·957	9·953	9·952	9·953	9·959	9·961	9·965	9·962	9·962	9·956	9·954	9·948	9·945	9·941	9·941	9·940	9·949	9·953	9·965	9·972	9·977	9·978	9·979	9·958

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	0·141	0·125	0·125	0·125	0·121	0·127	0·133	0·128	0·121	0·116	0·117	0·103	0·079	0·071	0·059	0·065	0·066	0·074	0·075	0·073	0·077	0·055	0·043	0·021	0·093
	0·013	9·985	9·965	9·987	9·983	9·995	0·007	0·051	0·055	0·066	0·058	0·056	0·070	0·076	0·082	0·107	0·102	0·103	0·107	0·128	0·156	0·166	0·186	0·206	0·071
	0·206	0·202	0·207	0·200	0·194	0·186	0·182	0·171	0·154	0·128	0·106	0·084	0·051	0·026	0·017	0·001	9·992	9·995	0·003	0·015	0·031	0·031	0·035	0·048	0·094
	0·039	0·036	0·032	0·036	0·036	0·034	0·030	0·022	0·019	0·002	9·995	9·993	9·969	9·962	9·945	9·949	9·939	9·936	9·932	9·929	9·931	9·931	9·915	9·915	9·980
	9·909	9·894	9·891	9·885	9·884	9·882	9·879	9·882	9·876	9·868	9·858	9·860	9·852	9·854	9·849	9·835	9·824	9·826	9·824	9·830	9·822	9·816	9·814	9·805	9·855
	9·784	9·776	9·760	9·749	9·740	9·732	9·716	9·712	9·703	9·692	9·667	9·649	9·627	9·605	9·575	9·553	9·537	9·533	9·529	9·527	9·523	9·521	9·517	9·511	9·635
	9·507	9·503	**9·502**	9·515	9·529	9·553	9·558	9·580	9·585	9·595	9·599	9·602	9·598	9·594	9·588	9·597	9·610	9·616	9·618	9·630	9·644	9·664	9·666	9·691	9·589
	9·706	9·718	9·734	9·746	9·754	9·770	9·782	9·802	9·814	9·826	9·833	9·836	9·837	9·831	9·821	9·824	9·823	9·831	9·837	9·849	9·859	9·869	9·873	9·875	9·810
	9·870	9·873	9·877	9·877	9·877	9·888	9·891	9·891	9·887	9·884	9·887	9·879	9·883	9·882	9·877	9·881	9·881	9·888	9·889	9·898	9·908	9·921	9·922	9·927	9·889
1	9·921	9·929	9·919	9·915	9·910	9·909	9·899	9·893	9·885	9·870	9·852	9·835	9·823	9·801	9·789	9·773	9·765	9·757	9·753	9·753	9·756	9·763	9·765	9·760	9·833
1	9·752	9·745	9·736	9·723	9·721	9·721	9·715	9·715	9·719	9·715	9·705	9·702	9·691	9·670	9·651	9·661	9·658	9·654	9·650	9·647	9·646	9·636	9·632	9·622	9·687
1	9·610	9·598	9·588	9·578	9·571	9·578	9·576	9·574	9·572	9·576	9·571	9·560	9·558	9·536	9·542	9·536	9·544	9·549	9·558	9·560	9·565	9·572	9·572	9·578	9·568
1	9·577	9·584	9·586	9·586	9·592	9·604	9·608	9·619	9·626	9·634	9·634	9·640	9·639	9·642	9·636	9·636	9·640	9·648	9·668	9·678	9·680	9·698	9·708	9·716	9·637
1	9·707	9·707	9·710	9·714	9·720	9·726	9·720	9·723	9·718	9·712	9·709	9·707	9·705	9·707	9·707	9·708	9·705	9·702	9·707	9·719	9·719	9·719	9·721	9·710	9·713
1	9·700	9·697	9·695	9·701	9·700	9·710	9·715	9·724	9·729	9·731	9·738	9·752	9·765	9·790	9·792	9·806	9·814	9·828	9·842	9·854	9·864	9·872	9·874	9·889	9·774
1	9·894	9·895	9·895	9·896	9·910	9·915	9·926	9·932	9·944	9·952	9·959	9·961	9·961	9·963	9·971	9·981	9·989	9·989	9·996	0·011	0·016	0·034	0·037	0·023	9·960
1	0·033	0·043	0·038	0·035	0·047	0·061	0·073	0·079	0·079	0·090	0·094	0·100	0·108	0·102	0·103	0·098	0·102	0·106	0·105	0·110	0·120	0·136	0·141	0·152	0·090
1	0·154	0·145	0·146	0·148	0·150	0·144	0·140	0·129	0·122	0·101	0·077	0·055	0·047	0·032	0·015	9·998	9·985	9·973	9·968	9·963	9·956	9·946	9·952	9·939	0·054
1	9·920	9·906	9·884	9·872	9·860	9·858	9·855	9·844	9·834	9·830	9·823	9·809	9·789	9·767	9·745	9·735	9·725	9·723	9·721	9·725	9·725	9·725	9·728	9·727	9·797
2	9·717	9·705	9·711	9·705	9·707	9·711	9·711	9·715	9·709	9·719	9·721	9·714	9·707	9·721	9·727	9·737	9·738	9·739	9·749	9·763	9·789	9·803	9·808	9·801	9·734
2	9·793	9·797	9·799	9·807	9·805	9·821	9·827	9·833	9·823	9·821	9·828	9·834	9·858	9·882	9·885	9·894	9·886	9·896	9·908	9·919	9·931	9·944	9·950	9·950	9·862
2	9·965	9·967	9·963	9·963	9·957	9·955	9·953	9·947	9·946	9·945	9·933	9·929	9·916	9·909	9·893	9·895	9·891	9·895	9·900	9·905	9·921	9·941	9·946	9·959	9·933
2	9·972	9·978	9·972	9·980	9·995	0·010	0·026	0·038	0·043	0·058	0·070	0·093	0·097	0·105	0·110	0·121	0·107	0·129	0·132	0·136	0·161	0·164	0·169	0·185	0·077
2	0·177	0·180	0·172	0·177	0·183	0·187	0·181	0·194	0·201	0·195	0·174	0·190	0·186	0·197	0·190	0·178	0·184	0·178	0·186	0·189	0·198	0·207	0·207	0·201	0·188
2	0·199	0·197	0·190	0·199	0·198	0·191	0·189	0·197	0·185	0·163	0·154	0·150	0·154	0·160	0·152	0·152	0·144	0·139	0·139	0·147	0·140	0·140	0·142	0·162	0·166
2	0·158	0·148	0·156	0·162	0·174	0·190	0·194	0·194	0·184	0·178	0·165	0·167	0·172	0·148	0·132	0·134	0·127	0·127	0·135	0·144	0·155	0·159	0·189	0·207	0·162
2	0·213	0·216	0·222	0·225	0·236	0·242	0·248	0·252	0·243	0·229	0·222	0·226	0·222	0·216	0·216	0·213	0·213	0·216	0·219	0·228	0·236	0·258	0·258	0·258	0·230
2	0·264	0·264	0·260	**0·267**	0·264	0·265	0·254	0·259	0·248	0·234	0·218	0·208	0·200	0·186	0·178	0·175	0·178	0·188	0·189	0·196	0·212	0·220	0·224	0·222	0·224
2	0·216	0·204	0·187	0·176	0·172	0·170	0·157	0·141	0·128	0·116	0·106	0·088	0·071	0·050	0·038	0·018	9·995	9·992	9·992	0·000	9·998	0·004	9·997	9·998	0·084
3	9·993	9·982	9·968	9·968	9·977	9·979	9·979	9·966	9·948	9·932	9·933	9·924	9·919	9·908	9·910	9·905	9·890	9·893	9·896	9·895	9·896	9·912	9·924	9·935	9·935
ME.	9·937	9·933	9·930	9·931	9·932	9·937	9·937	9·940	9·937	9·933	9·927	9·924	9·918	9·913	9·907	9·906	9·902	9·904	9·908	9·914	9·921	9·928	9·931	9·933	9·924

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mea
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins
1	5·450	5·444	5·438	5·442	5·438	5·453	5·460	5·466	5·468	5·492	5·516	5·524	5·526	5·552	5·551	5·555	5·560	5·574	5·578	5·587	5·596	5·600	5·600	5·607	5·52
2	5·601	5·606	5·599	5·611	5·606	5·614	5·620	5·630	5·651	5·667	5·676	5·682	5·690	5·681	5·680	5·676	5·675	5·673	5·667	5·659	5·667	5·664	5·653	5·651	5·65
3	5·637	5·631	5·604	5·601	5·591	5·589	5·585	5·580	5·572	5·557	5·549	5·546	5·549	5·539	5·525	5·522	5·507	5·493	5·476	5·464	5·456	5·442	5·442	5·433	5·53
4	5·422	5·403	5·386	5·384	5·388	5·384	5·397	5·411	5·425	5·436	5·462	5·474	5·492	5·509	5·519	5·526	5·524	5·546	5·553	5·567	5·575	5·580	5·581	5·588	5·48
5	5·592	5·598	5·599	5·605	5·612	5·627	5·648	5·661	5·673	5·680	5·693	5·711	5·710	5·713	**5·716**	5·710	5·712	5·715	5·708	5·688	5·681	5·678	5·663	5·651	5·66
6	5·620	5·612	5·598	5·561	5·554	5·563	5·552	5·550	5·546	5·538	5·533	5·517	5·529	5·507	5·505	5·503	5·508	5·507	5·497	5·490	5·493	5·494	5·488	5·494	5·53
7	5·494	5·491	5·488	5·486	5·488	5·494	5·505	5·515	5·526	5·524	5·534	5·552	5·558	5·554	5·547	5·544	5·555	5·540	5·556	5·552	5·557	5·554	5·555	5·557	5·53
8	5·557	5·551	5·551	5·548	5·547	5·546	5·544	5·535	5·538	5·528	5·513	5·507	5·492	5·481	5·465	5·446	5·435	5·427	5·416	5·415	5·413	5·411	5·406	5·400	5·48
9	5·384	5·368	5·356	5·340	5·321	5·304	5·287	5·271	5·260	5·249	5·226	5·205	5·192	5·173	5·140	5·128	5·111	5·087	5·081	5·083	5·072	5·068	5·068	5·068	5·20
10	5·070	5·070	5·063	5·051	5·051	5·039	5·057	5·075	5·089	5·111	5·131	5·152	5·180	5·193	5·221	5·255	5·281	5·287	5·305	5·315	5·339	5·350	5·354	5·364	5·18
11	5·378	5·394	5·406	5·413	5·430	5·440	5·470	5·492	5·515	5·528	5·534	5·550	5·566	5·569	5·576	5·584	5·590	5·586	5·587	5·588	5·580	5·574	5·571	5·554	5·52
12	5·549	5·536	5·519	5·505	5·500	5·490	5·471	5·468	5·440	5·426	5·419	5·410	5·411	5·399	5·395	5·391	5·397	5·380	5·375	5·364	5·369	5·380	5·373	5·373	5·43
13	5·392	5·369	5·366	5·372	5·372	5·381	5·396	5·409	5·414	5·423	5·432	5·443	5·446	5·451	5·451	5·449	5·450	5·456	5·456	5·465	5·466	5·470	5·473	5·466	5·42
14	5·463	5·464	5·460	5·466	5·462	5·464	5·476	5·479	5·488	5·487	5·497	5·498	5·502	5·499	5·500	5·501	5·494	5·492	5·494	5·496	5·496	5·495	5·494	5·478	5·48
15	5·472	5·455	5·443	5·433	5·431	5·429	5·437	5·426	5·430	5·435	5·442	5·451	5·458	5·457	5·468	5·469	5·476	5·477	5·484	5·486	5·489	5·497	5·503	5·512	5·46
16	5·508	5·502	5·508	5·506	5·504	5·506	5·508	5·513	5·516	5·515	5·516	5·512	5·506	5·502	5·490	5·489	5·480	5·465	5·458	5·454	5·443	5·435	5·427	5·414	5·48
17	5·411	5·403	5·391	5·383	5·379	5·374	5·370	5·370	5·370	5·375	5·384	5·391	5·393	5·394	5·408	5·408	5·409	5·421	5·428	5·445	5·443	5·470	5·476	5·474	5·40
18	5·475	5·469	5·472	5·468	5·485	5·485	5·491	5·506	5·516	5·534	5·548	5·548	5·551	5·551	5·562	5·564	5·572	5·563	5·564	5·565	5·567	5·569	5·564	5·555	5·53
19	5·545	5·532	5·511	5·497	5·485	5·464	5·464	5·458	5·454	5·446	5·442	5·444	5·446	5·452	5·456	5·457	5·455	5·473	5·465	5·477	5·482	5·490	5·500	5·489	5·47
20	5·484	5·502	5·476	5·488	5·484	5·480	5·509	5·500	5·518	5·518	5·524	5·526	5·535	5·543	5·553	5·542	5·540	5·542	5·536	5·534	5·532	5·531	5·515	5·505	5·51
21	5·513	5·498	5·496	5·482	5·488	5·482	5·481	5·484	5·481	5·487	5·481	5·479	5·478	5·474	5·455	5·439	5·432	5·433	5·426	5·413	5·407	5·394	5·383	5·375	5·4
22	5·367	5·376	5·349	5·346	5·344	5·346	5·352	5·358	5·364	5·367	5·380	5·383	5·385	5·396	5·401	5·404	5·411	5·413	5·420	5·421	5·421	5·426	5·425	5·421	5·3
23	5·420	5·415	5·407	5·400	5·399	5·401	5·396	5·397	5·396	5·394	5·394	5·395	5·395	5·394	5·392	5·375	5·363	5·356	5·352	5·347	5·336	5·317	5·303	5·287	5·3
24	5·283	5·268	5·260	5·237	5·237	5·231	5·231	5·239	5·241	5·240	5·247	5·247	5·252	5·253	5·245	5·252	5·250	5·249	5·255	5·254	5·251	5·256	5·252	5·254	5·2
25	5·246	5·249	5·248	5·246	5·253	5·256	5·267	5·280	5·283	5·294	5·301	5·310	5·317	5·326	5·334	5·334	5·338	5·330	5·324	5·315	5·317	5·310	5·294	5·284	5·2
26	5·268	5·250	5·210	5·193	5·169	5·134	5·110	5·076	5·058	5·050	4·989	4·990	4·939	4·932	4·936	4·940	4·921	4·911	4·890	4·888	4·876	4·869	4·875	4·866	5·0
27	4·888	4·870	**4·830**	4·884	4·944	4·967	5·002	5·025	5·046	5·077	5·097	5·117	5·147	5·159	5·179	5·191	5·201	5·216	5·237	5·251	5·267	5·285	5·298	5·310	5·1
28	5·319	5·325	5·329	5·329	5·339	5·357	5·371	5·391	5·407	5·422	5·428	5·449	5·450	5·456	5·456	5·448	5·438	5·417	5·391	5·397	5·385	5·369	5·357	5·341	5·3
29	5·339	5·339	5·326	5·323	5·333	5·347	5·353	5·371	5·376	5·392	5·392	5·407	5·406	5·415	5·404	5·414	5·412	5·415	5·412	5·416	5·433	5·430	5·427	5·422	5·3
30	5·407	5·399	5·392	5·400	5·391	5·404	5·414	5·417	5·430	5·445	5·446	5·447	5·453	5·454	5·455	5·456	5·467	5·471	5·473	5·484	5·495	5·501	5·513	5·510	5·4
31	5·512	5·518	5·518	5·516	5·518	5·531	5·540	5·556	5·561	5·570	5·583	5·588	5·594	5·602	5·606	5·608	5·609	5·608	5·612	5·619	5·623	5·623	5·623	5·618	5·5
MEAN.	5·421	5·416	5·406	5·404	5·405	5·406	5·412	5·416	5·421	5·426	5·429	5·434	5·437	5·438	5·438	5·438	5·438	5·436	5·435	5·435	5·436	5·437	5·434	5·430	5·4

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	I
1	**5·608**	5·598	5·592	5·581	5·578	5·576	5·568	5·578	5·576	5·576	5·574	5·558	5·557	5·550	5·533	5·519	5·503	5·494	5·469	5·460	5·437	5·415	5·391	5·358	5·
2	5·346	5·323	5·288	5·274	5·271	5·261	5·259	5·260	5·256	5·248	5·245	5·240	5·233	5·231	5·217	5·215	5·211	5·210	5·211	5·219	5·220	5·221	5·221	5·222	5·
3	5·224	5·223	5·221	5·217	5·217	5·216	5·218	5·219	5·220	5·227	5·228	5·236	5·239	5·249	5·250	5·252	5·258	5·264	5·275	5·287	5·291	5·297	5·301	5·305	5·
4	5·307	5·310	5·307	5·305	5·307	5·308	5·326	5·331	5·340	5·352	5·354	5·354	5·375	5·369	5·374	5·377	5·378	5·386	5·392	5·397	5·407	5·412	5·416	5·416	5·
5	5·423	5·425	5·423	5·425	5·431	5·433	5·440	5·451	5·456	5·464	5·472	5·478	5·484	5·487	5·489	5·498	5·493	5·494	5·494	5·498	5·506	5·504	5·495	5·487	5·
6	5·479	5·467	5·454	5·446	5·442	5·435	5·428	5·421	5·419	5·417	5·413	5·402	5·403	5·398	5·379	5·377	5·374	5·369	5·365	5·371	5·368	5·366	5·369	5·364	5·
7	5·354	5·358	5·347	5·341	5·340	5·345	5·353	5·353	5·357	5·364	5·371	5·375	5·376	5·379	5·383	5·380	5·381	5·382	5·387	5·387	5·389	5·391	5·391	5·396	5·
8	5·391	5·389	5·383	5·387	5·389	5·392	5·401	5·409	5·413	5·421	5·426	5·430	5·438	5·444	5·447	5·452	5·450	5·450	5·454	5·452	5·456	5·460	5·460	5·465	5·
9	5·470	5·472	5·470	5·470	5·480	5·479	5·496	5·504	5·503	5·523	5·526	5·523	5·534	5·523	5·524	5·524	5·518	5·503	5·491	5·474	5·467	5·450	5·431	5·423	5·
10	5·416	5·425	5·428	5·423	5·425	5·434	5·444	5·451	5·455	5·454	5·448	5·446	5·444	5·447	5·432	5·438	5·450	5·544	5·444	5·442	5·456	5·462	5·462	5·454	5·
11	5·448	5·443	5·446	5·442	5·448	5·443	5·448	5·448	5·451	5·460	5·462	5·459	5·457	5·463	5·455	5·458	5·445	5·446	5·449	5·453	5·453	5·456	5·454	5·448	5·
12	5·451	5·447	5·443	5·445	5·451	5·462	5·478	5·466	5·494	5·502	5·515	5·521	5·528	5·526	5·535	5·528	5·522	5·522	5·513	5·506	5·505	5·495	5·486	5·479	5·
13	5·469	5·458	5·448	5·443	5·435	5·433	5·435	5·439	5·444	5·445	5·451	5·451	5·449	5·449	5·447	5·449	5·447	5·440	5·440	5·442	5·444	5·447	5·440	5·436	5·
14	5·436	5·426	5·419	5·418	5·425	5·423	5·427	5·439	5·436	5·445	5·455	5·462	5·470	5·478	5·476	5·482	5·477	5·482	5·485	5·489	5·494	5·502	5·495	5·493	5·
15	5·490	5·482	5·478	5·473	5·469	5·475	5·481	5·492	5·490	5·495	5·502	5·497	5·489	5·484	5·477	5·467	5·468	5·463	5·459	5·448	5·443	5·440	5·438	5·432	5·
16	5·425	5·410	5·402	5·389	5·376	5·380	5·381	5·379	5·381	5·392	5·391	5·384	5·387	5·386	5·380	5·372	5·367	5·343	5·351	5·353	5·349	5·339	5·333	5·318	5·
17	5·309	5·301	5·294	5·284	5·282	5·279	5·281	5·279	5·278	5·279	5·276	5·270	5·270	5·264	5·248	5·234	5·225	5·214	5·206	5·192	5·176	5·159	5·152	5·142	5·
18	5·137	5·118	5·109	5·098	5·100	5·098	5·108	5·101	5·100	5·102	5·106	5·097	5·092	5·082	5·075	**5·063**	5·067	5·069	5·072	5·080	5·085	5·087	5·082	5·089	5·
19	5·088	5·083	5·083	5·089	5·091	5·105	5·115	5·124	5·132	5·144	5·162	5·169	5·180	5·182	5·180	5·182	5·191	5·193	5·191	5·193	5·185	5·177	5·170	5·152	5·
20	5·142	5·132	5·119	5·123	5·134	5·141	5·153	5·162	5·175	5·195	5·208	5·221	5·233	5·248	5·267	5·266	5·289	5·309	5·333	5·346	5·357	5·370	5·370	5·383	5·
21	5·391	5·394	5·405	5·409	5·424	5·437	5·451	5·456	5·472	5·483	5·495	5·510	5·508	5·516	5·526	5·514	5·514	5·512	5·513	5·518	5·505	5·503	5·514	5·497	5·
22	5·483	5·479	5·478	5·466	5·478	5·465	5·463	5·458	5·454	5·448	5·143	5·436	5·428	5·419	5·401	5·382	5·359	5·349	5·314	5·299	5·281	5·262	5·258	5·261	5·
23	5·264	5·261	5·261	5·258	5·255	5·255	5·255	5·258	5·261	5·260	5·262	5·261	5·271	5·267	5·267	5·261	5·260	5·259	5·257	5·245	5·242	5·231	5·233	5·228	5·
24	5·226	5·225	5·213	5·208	5·204	5·197	5·201	5·215	5·226	5·225	5·233	5·235	5·242	5·238	5·239	5·244	5·242	5·260	5·270	5·284	5·291	5·299	5·295	5·307	5·
25	5·305	5·309	5·306	5·313	5·326	5·331	5·346	5·360	5·369	5·372	5·374	5·377	5·395	5·399	5·408	5·408	5·416	5·425	5·426	5·426	5·424	5·433	5·424	5·421	5·
26	5·421	5·418	5·422	5·419	5·414	5·419	5·422	5·438	5·432	5·433	5·435	5·431	5·433	5·429	5·417	5·412	5·408	5·413	5·402	5·390	5·388	5·398	5·380	5·370	5·
27	5·361	5·366	5·358	5·351	5·348	5·356	5·371	5·373	5·377	5·374	5·390	5·399	5·402	5·410	5·413	5·408	5·410	5·417	5·425	5·433	5·435	5·442	5·436	5·432	5·
28	5·429	5·430	5·420	5·418	5·416	5·410	5·409	5·410	5·410	5·403	5·394	5·403	5·393	5·383	5·369	5·360	5·352	5·344	5·339	5·338	5·329	5·321	5·315	5·311	5·
29	5·310	5·306	5·300	5·283	5·294	5·296	5·301	5·300	5·316	5·325	5·329	5·333	5·333	5·331	5·326	5·328	5·329	5·333	5·333	5·338	5·336	5·336	5·340	5·334	5·
30	5·332	5·329	5·329	5·324	5·323	5·332	5·334	5·331	5·334	5·333	5·333	5·339	5·336	5·333	5·334	5·337	5·334	5·337	5·343	5·348	5·349	5·345	5·341	5·339	5·
31	5·336	5·330	5·318	5·315	5·306	5·299	5·311	5·319	5·319	5·314	5·323	5·329	5·332	5·302	5·326	5·332	5·327	5·330	5·337	5·339	5·344	5·352	5·351	5·339	5·
MEAN.	5·364	5·359	5·354	5·350	5·351	5·352	5·358	5·362	5·366	5·370	5·374	5·375	5·378	5·376	5·374	5·372	5·370	5·370	5·369	5·369	5·368	5·367	5·363	5·358	5·

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·933	9·929	9·940	9·959	9·968	9·989	0·003	0·033	0·037	0·049	0·051	0·055	0·047	0·046	0·039	0·047	0·063	0·081	0·096	0·112	0·130	0·149	0·153	0·169	0·045
2	0·171	0·176	0·175	0·201	0·203	0·204	0·208	0·209	0·210	0·213	**0·218**	0·212	0·210	0·195	0·182	0·182	0·176	0·177	0·174	0·169	0·172	0·176	0·158	0·158	0·189
3	0·137	0·130	0·102	0·093	0·087	0·088	0·086	0·089	0·085	0·073	0·064	0·057	0·045	0·041	0·025	0·005	9·990	9·974	9·958	9·944	9·934	9·915	9·908	9·889	0·030
4	9·873	9·866	9·845	9·837	9·846	9·851	9·854	9·869	9·884	9·904	9·927	9·928	9·950	9·963	9·970	9·983	9·996	0·016	0·039	0·073	0·095	0·118	0·131	0·139	9·957
5	0·151	0·161	0·166	0·177	0·187	0·207	0·208	0·214	0·212	0·209	0·210	0·217	0·206	0·190	0·189	0·187	0·185	0·181	0·176	0·159	0·150	0·154	0·144	0·133	0·182
6	0·113	0·093	0·077	0·057	0·049	0·051	0·052	0·040	0·031	0·031	0·029	0·022	0·026	0·024	0·018	0·010	0·010	0·004	0·001	9·998	9·994	9·990	9·997	0·000	0·030
7	9·999	0·004	9·998	9·995	9·997	0·006	0·016	0·036	0·042	0·038	0·056	0·065	0·077	0·072	0·078	0·080	0·074	0·082	0·084	0·086	0·096	0·092	0·088	0·091	0·052
8	0·092	0·083	0·077	0·073	0·066	0·057	0·048	0·042	0·034	0·019	0·002	9·992	9·968	9·956	9·930	9·908	9·882	9·879	9·874	9·873	9·876	9·875	9·866	9·864	9·977
9	9·846	9·835	9·815	9·808	9·784	9·766	9·736	9·724	9·704	9·684	9·664	9·645	9·628	9·616	9·586	9·563	9·548	9·540	9·529	9·526	9·522	9·522	9·507	9·510	9·650
0	9·516	9·515	9·506	9·511	9·514	9·536	9·551	9·573	9·584	9·604	9·623	9·655	9·673	9·705	9·736	9·776	9·789	9·826	9·851	9·881	9·908	9·929	9·955	9·973	9·695
1	9·997	0·009	0·019	0·033	0·046	0·065	0·075	0·104	0·107	0·117	0·113	0·120	0·132	0·131	0·134	0·138	0·137	0·139	0·140	0·149	0·153	0·150	0·153	0·141	0·104
2	0·133	0·123	0·103	0·087	0·075	0·062	0·043	0·029	9·993	9·968	9·942	9·918	9·893	9·874	9·864	9·852	9·846	9·841	9·836	9·823	9·834	9·850	9·858	9·862	9·946
3	9·863	9·859	9·859	9·860	9·862	9·874	9·890	9·899	9·902	9·905	9·923	9·925	9·924	9·932	9·933	9·924	9·922	9·928	9·927	9·936	9·937	9·941	9·943	9·930	9·908
4	9·926	9·927	9·919	9·931	9·927	9·934	9·939	9·937	9·952	9·957	9·945	9·947	9·953	9·951	9·955	9·951	9·952	9·953	9·949	9·953	9·955	9·949	9·939	9·921	9·943
5	9·911	9·897	9·885	9·871	9·864	9·873	9·885	9·896	9·899	9·897	9·930	9·938	9·937	9·944	9·943	9·958	9·962	9·973	9·982	9·986	9·998	0·013	0·018	0·022	9·937
6	0·019	0·017	0·018	0·018	0·020	0·028	0·028	0·056	0·044	0·032	0·028	0·024	0·020	0·005	9·996	9·983	9·976	9·970	9·960	9·954	9·942	9·931	9·920	9·913	9·995
7	9·902	9·893	9·883	9·877	9·871	9·879	9·881	9·891	9·881	9·887	9·885	9·897	9·912	9·925	9·927	9·941	9·961	9·979	0·001	0·017	0·033	0·055	0·058	0·069	9·938
8	0·070	0·073	0·075	0·076	0·083	0·087	0·099	0·101	0·108	0·116	0·113	0·114	0·108	0·104	0·110	0·106	0·110	0·111	0·114	0·123	0·126	0·130	0·124	0·126	0·104
9	0·118	0·099	0·076	0·064	0·046	0·026	0·019	0·012	0·002	9·989	9·981	9·976	9·967	9·962	9·959	9·969	9·987	0·008	0·023	0·037	0·063	0·079	0·078	0·095	0·026
0	0·099	0·108	0·095	0·101	0·107	0·125	0·129	0·129	0·130	0·125	0·097	0·094	0·082	0·071	0·079	0·079	0·075	0·083	0·090	0·099	0·107	0·111	0·113	0·107	0·101
1	0·106	0·097	0·091	0·081	0·071	0·073	0·071	0·067	0·057	0·041	0·034	0·019	9·996	9·976	9·959	9·952	9·940	9·936	9·929	9·920	9·916	9·908	9·895	9·887	0·001
2	9·877	9·866	9·856	9·855	9·853	9·855	9·859	9·861	9·861	9·863	9·866	9·868	9·866	9·864	9·858	9·860	9·868	9·871	9·884	9·895	9·898	9·906	9·913	9·914	9·872
3	9·913	9·912	9·905	9·904	9·904	9·910	9·907	9·909	9·905	9·899	9·895	9·886	9·882	9·875	9·857	9·849	9·845	9·839	9·845	9·853	9·845	9·841	9·828	9·819	9·876
4	9·816	9·814	9·806	9·800	9·803	9·802	9·800	9·801	9·798	9·796	9·788	9·778	9·780	9·776	9·774	9·782	9·780	9·784	9·783	9·790	9·800	9·810	9·810	9·816	9·795
5	9·811	9·810	9·810	9·814	9·817	9·813	9·822	9·832	9·840	9·843	9·836	9·836	9·846	9·848	9·852	9·852	9·860	9·848	9·836	9·828	9·832	9·832	9·818	9·810	9·831
6	9·783	9·772	9·728	9·704	9·672	9·634	9·588	9·566	9·544	9·514	9·483	9·449	9·419	9·391	9·377	9·365	9·352	9·341	9·331	9·329	9·329	**9·327**	9·337	9·345	9·487
7	9·360	9·379	9·391	9·413	9·435	9·459	9·487	9·515	9·531	9·559	9·581	9·599	9·628	9·653	9·671	9·690	9·712	9·741	9·765	9·796	9·813	9·841	9·849	9·869	9·614
8	9·885	9·887	9·893	9·899	9·913	9·928	9·937	9·943	9·957	9·961	9·964	9·974	9·971	9·967	9·965	9·961	9·951	9·935	9·924	9·909	9·888	9·873	9·855	9·843	9·924
9	9·851	9·859	9·868	9·877	9·883	9·903	9·901	9·913	9·917	9·933	9·932	9·938	9·945	9·946	9·940	9·946	9·942	9·954	9·968	9·980	9·988	9·985	9·976	9·966	9·925
0	9·956	9·958	9·954	9·954	9·958	9·962	9·968	9·984	9·992	0·005	0·009	0·009	0·013	0·017	0·016	0·023	0·025	0·033	0·043	0·049	0·059	0·070	0·077	0·081	0·009
1	0·085	0·089	0·095	0·097	0·099	0·115	0·123	0·137	0·142	0·147	0·147	0·151	0·153	0·151	0·151	0·153	0·149	0·151	0·156	0·161	0·173	0·177	0·177	0·177	0·140
MEAN.	9·946	9·943	9·936	9·936	9·936	9·941	9·942	9·948	9·948	9·948	9·946	9·945	9·944	9·941	9·938	9·938	9·938	9·941	9·944	9·949	9·954	9·958	9·956	9·956	9·945

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·168	**0·171**	0·167	0·163	0·165	0·159	0·152	0·159	0·149	0·145	0·133	0·121	0·103	0·094	0·081	0·067	0·047	0·024	0·007	9·985	9·963	9·944	9·909	9·873	0·081
2	9·835	9·804	9·773	9·749	9·741	9·741	9·738	9·733	9·726	9·717	9·720	9·716	9·695	9·696	9·681	9·687	9·672	9·674	9·678	9·688	9·700	9·702	9·696	9·694	9·719
3	9·696	9·701	9·701	9·700	9·704	9·706	9·706	9·708	9·716	9·724	9·722	9·727	9·723	9·741	9·743	9·749	9·745	9·746	9·757	9·773	9·785	9·797	9·801	9·811	9·737
4	9·808	9·810	9·808	9·806	9·814	9·820	9·826	9·836	9·831	9·822	9·821	9·823	9·821	9·821	9·819	9·829	9·841	9·857	9·861	9·879	9·888	9·901	9·905	9·907	9·840
5	9·912	9·922	9·919	9·930	9·938	9·944	9·954	9·968	9·976	9·982	9·984	9·984	9·980	9·985	9·985	9·985	9·982	9·991	9·994	0·006	0·010	0·018	0·016	0·012	9·974
6	0·008	0·002	9·986	9·982	9·978	9·974	9·964	9·960	9·946	9·935	9·930	9·916	9·902	9·894	9·874	9·874	9·870	9·872	9·882	9·886	9·887	9·887	9·879	9·888	9·924
7	9·884	9·882	9·874	9·867	9·870	9·874	9·878	9·878	9·874	9·878	9·886	9·884	9·878	9·888	9·886	9·890	9·888	9·890	9·898	9·904	9·912	9·920	9·924	9·935	9·889
8	9·935	9·934	9·934	9·938	9·946	9·950	9·960	9·964	9·968	9·962	9·955	9·967	9·955	9·961	9·959	9·967	9·969	9·979	9·985	9·987	9·990	9·993	0·005	0·023	9·966
9	0·031	0·038	0·039	0·041	0·045	0·050	0·055	0·073	0·077	0·075	0·072	0·072	0·066	0·068	0·060	0·054	0·048	0·040	0·026	0·014	9·996	9·978	9·966	9·956	0·039
0	9·950	9·978	9·988	9·988	0·002	0·020	0·030	0·034	0·030	0·028	0·025	0·029	0·017	0·019	0·017	0·027	0·023	0·029	0·035	0·039	0·063	0·065	0·049	0·051	0·022
1	0·037	0·021	0·015	0·009	0·013	0·009	0·005	0·005	0·001	0·005	0·008	0·008	0·002	9·998	0·004	9·990	9·986	9·982	9·980	9·987	9·994	9·998	0·000	0·004	0·003
2	0·004	0·004	0·006	0·012	0·016	0·030	0·038	0·047	0·048	0·048	0·041	0·040	0·024	0·018	0·022	0·013	0·014	0·012	0·007	0·010	0·010	0·008	0·008	9·998	0·020
3	9·993	9·979	9·967	9·965	9·961	9·959	9·959	9·953	9·951	9·937	9·935	9·933	9·925	9·917	9·913	9·909	9·903	9·905	9·903	9·907	9·915	9·921	9·919	9·921	9·935
4	9·920	9·920	9·910	9·913	9·918	9·924	9·928	9·930	9·932	9·936	9·941	9·950	9·955	9·955	9·953	9·957	9·955	9·957	9·959	9·967	9·973	9·983	9·983	9·985	9·946
5	9·980	9·974	9·970	9·962	9·964	9·966	9·970	9·970	9·970	9·958	9·952	9·934	9·936	9·928	9·923	9·906	9·903	9·890	9·888	9·890	9·888	9·890	9·892	9·882	9·933
6	9·882	9·870	9·858	9·844	9·834	9·838	9·836	9·842	9·846	9·850	9·849	9·843	9·837	9·821	9·815	9·811	9·805	9·799	9·804	9·809	9·805	9·804	9·803	9·799	9·829
7	9·781	9·777	9·771	9·761	9·759	9·763	9·753	9·755	9·749	9·741	9·735	9·713	9·707	9·695	9·673	9·655	9·645	9·643	9·645	9·645	9·635	9·625	9·614	9·600	9·702
8	9·588	9·572	9·570	9·558	9·557	9·554	9·560	9·560	9·558	9·556	9·554	9·542	9·534	9·515	**9·510**	**9·510**	9·514	9·526	9·528	9·538	9·552	9·554	9·556	9·565	9·547
9	9·568	9·568	9·566	9·576	9·584	9·606	9·618	9·634	9·640	9·648	9·651	9·655	9·655	9·659	9·655	9·659	9·663	9·671	9·681	9·689	9·684	9·683	9·671	9·657	9·639
0	9·645	9·627	9·613	9·609	9·613	9·621	9·631	9·644	9·665	9·680	9·690	9·708	9·726	9·748	9·757	9·777	9·798	9·830	9·849	9·878	9·888	9·910	9·935	9·946	9·741
1	9·958	9·978	9·986	9·996	0·016	0·038	0·042	0·051	0·062	0·063	0·061	0·071	0·063	0·065	0·063	0·065	0·069	0·057	0·053	0·053	0·050	0·045	0·043	0·027	0·041
2	0·014	9·997	9·983	9·967	9·958	9·955	9·943	9·939	9·922	9·907	9·898	9·890	9·870	9·849	9·832	9·810	9·794	9·762	9·748	9·736	9·712	9·690	9·688	9·696	9·857
3	9·693	9·687	9·687	9·698	9·701	9·707	9·713	9·717	9·719	9·715	9·708	9·708	9·710	9·710	9·704	9·702	9·694	9·694	9·690	9·698	9·695	9·690	9·686	9·690	9·701
4	9·684	9·678	9·670	9·664	9·660	9·660	9·670	9·676	9·684	9·690	9·689	9·687	9·693	9·687	9·690	9·695	9·701	9·723	9·739	9·765	9·771	9·783	9·792	9·793	9·706
5	9·789	9·805	9·805	9·819	9·833	9·853	9·867	9·875	9·879	9·875	9·876	9·882	9·878	9·880	9·887	9·895	9·902	9·915	9·921	9·930	9·923	9·921	9·914	9·914	9·877
6	9·916	9·917	9·914	9·910	9·910	9·918	9·921	9·930	9·932	9·930	9·913	9·913	9·907	9·899	9·887	9·878	9·868	9·862	9·853	9·847	9·850	9·850	9·850	9·846	9·893
7	9·835	9·834	9·828	9·826	9·836	9·838	9·850	9·850	9·850	9·848	9·857	9·859	9·853	9·843	9·839	9·839	9·833	9·845	9·871	9·885	9·893	9·903	9·899	9·899	9·855
8	9·901	9·906	9·904	9·899	9·898	9·897	9·899	9·898	9·885	9·875	9·861	9·858	9·860	9·854	9·840	9·838	9·820	9·817	9·812	9·820	9·810	9·806	9·806	9·808	9·857
9	9·812	9·806	9·805	9·808	9·817	9·828	9·834	9·840	9·840	9·842	9·846	9·847	9·835	9·835	9·830	9·829	9·828	9·839	9·843	9·853	9·855	9·855	9·856	9·860	9·835
0	9·857	9·856	9·846	9·844	9·846	9·852	9·850	9·848	9·840	9·832	9·826	9·824	9·820	4·813	9·808	9·804	9·804	9·808	9·810	9·818	9·824	9·822	9·822	9·824	9·829
	9·822	9·820	9·814	9·814	9·814	9·820	9·820	9·825	9·823	9·820	9·812	9·819	9·825	9·817	9·811	9·803	9·795	9·804	9·799	9·810	9·817	9·825	9·815	9·815	9·815
MEAN.	9·868	9·866	9·861	9·859	9·862	9·867	9·870	9·874	9·874	9·872	9·869	9·868	9·863	9·860	9·856	9·854	9·851	9·853	9·855	9·861	9·863	9·864	9·861	9·861	9·863

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·340	5·326	5·334	5·326	5·324	5·317	5·320	5·313	5·315	5·306	5·300	5·307	5·284	5·258	5·276	5·251	5·208	5·196	5·196	5·196	5·185	5·155	5·134	5·096	5·261
2	5·092	5·086	5·096	5·119	5·131	5·132	5·146	5·167	5·148	5·161	5·179	5·183	5·189	5·193	5·189	5·185	5·161	5·178	5·181	5·183	5·159	5·145	5·138	5·124	5·153
3	5·103	5·084	5·056	5·010	4·947	4·902	4·830	4·759	4·723	4·710	4·664	4·651	4·659	**4·649**	4·664	4·693	4·733	4·741	4·785	4·802	4·836	4·833	4·858	4·874	4·815
4	4·867	4·871	4·877	4·868	4·872	4·933	4·952	4·961	4·982	4·998	5·045	5·074	5·085	5·136	5·164	5·203	5·232	5·254	5·289	5·302	5·320	5·334	5·349	5·360	5·097
5	5·377	5·377	5·382	5·392	5·413	5·423	5·433	5·441	5·440	5·446	5·461	5·457	5·468	5·473	5·468	5·458	5·457	5·454	5·444	5·460	5·464	5·462	5·457	5·451	5·440
6	5·451	5·454	5·450	5·447	5·453	5·465	5·468	5·467	5·468	5·480	5·495	5·500	5·509	5·512	5·527	5·532	5·531	5·545	5·555	5·580	5·594	5·602	5·610	5·608	5·513
7	5·619	5·625	5·627	5·630	5·639	5·637	5·646	5·662	5·679	5·682	5·694	5·698	5·702	5·706	5·704	5·706	5·721	5·723	5·721	5·721	5·726	5·727	5·728	5·727	5·685
8	5·723	5·721	5·718	5·719	5·712	5·716	5·722	5·730	5·733	5·735	5·735	5·737	5·736	5·726	5·727	5·702	5·693	5·690	5·696	5·692	5·691	5·690	5·680	5·681	5·713
9	5·671	5·663	5·654	5·645	5·633	5·624	5·632	5·635	5·636	5·642	5·652	5·647	5·637	5·635	5·623	5·620	5·607	5·610	5·605	5·612	5·614	5·619	5·623	5·620	5·632
10	5·606	5·603	5·601	5·587	5·577	5·586	5·588	5·590	5·595	5·602	5·590	5·585	5·592	5·583	5·576	5·572	5·565	5·565	5·576	5·570	5·556	5·555	5·550	5·537	5·579
11	5·534	5·516	5·495	5·479	5·478	5·473	5·466	5·472	5·482	5·469	5·469	5·473	5·455	5·453	5·444	5·435	5·421	5·412	5·407	5·406	5·385	5·372	5·338	5·328	5·444
12	5·305	5·268	5·247	5·222	5·204	5·193	5·189	5·187	5·187	5·189	5·198	5·203	5·227	5·243	5·276	5·280	5·324	5·348	5·375	5·380	5·381	5·394	5·394	5·398	5·276
13	5·387	5·395	5·399	5·393	5·393	5·394	5·404	5·410	5·409	5·407	5·398	5·389	5·369	5·358	5·331	5·323	5·300	5·297	5·289	5·272	5·254	5·240	5·230	5·213	5·344
14	5·210	5·200	5·189	5·188	5·193	5·192	5·206	5·220	5·229	5·242	5·246	5·258	5·251	5·249	5·256	5·258	5·263	5·258	5·261	5·268	5·268	5·241	5·251	5·239	5·235
15	5·225	5·217	5·190	5·167	5·147	5·154	5·128	5·111	5·091	5·068	5·054	5·060	5·050	5·048	5·031	5·022	5·020	5·005	4·997	4·987	4·964	4·953	4·941	4·933	5·065
16	4·916	4·898	4·881	4·873	4·867	4·866	4·873	4·891	4·919	4·934	4·952	4·976	4·992	5·014	5·039	5·056	5·057	5·074	5·081	5·101	5·096	5·121	5·117	5·141	4·989
17	5·163	5·182	5·201	5·209	5·223	5·240	5·254	5·273	5·290	5·311	5·324	5·336	5·365	5·374	5·381	5·394	5·432	5·439	5·463	5·453	5·462	5·481	5·486	5·501	5·343
18	5·509	5·515	5·523	5·527	5·534	5·540	5·550	5·550	5·574	5·587	5·595	5·609	5·612	5·627	5·623	5·624	5·634	5·634	5·650	5·657	5·673	5·670	5·672	5·682	5·599
19	5·687	5·690	5·691	5·689	5·695	5·705	5·717	5·723	5·733	5·745	5·747	5·746	5·760	5·758	5·754	5·744	5·754	5·737	5·738	5·741	5·742	5·733	5·730	5·721	5·728
20	5·705	5·693	5·672	5·669	5·656	5·659	5·655	5·652	5·647	5·647	5·640	5·631	5·627	5·621	5·611	5·589	5·588	5·588	5·608	5·592	5·593	5·597	5·578	5·577	5·620
21	5·571	5·575	5·565	5·560	5·559	5·557	5·561	5·565	5·581	5·579	5·581	5·584	5·576	5·573	5·573	5·568	5·560	5·558	5·554	5·548	5·544	5·536	5·528	5·509	5·561
22	5·490	5·475	5·456	5·430	5·400	5·423	5·389	5·379	5·363	5·339	5·356	5·376	5·397	5·403	5·407	5·426	5·430	5·439	5·458	5·472	5·475	5·472	5·462	5·446	5·423
23	5·450	5·439	5·413	5·376	5·359	5·355	5·332	5·292	5·291	5·318	5·304	5·310	5·290	5·260	5·254	5·253	5·243	5·203	5·188	5·164	5·156	5·191	5·192	5·193	5·285
24	5·198	5·239	5·254	5·294	5·305	5·326	5·368	5·401	5·428	5·450	5·471	5·496	5·505	5·518	5·534	5·544	5·566	5·580	5·629	5·615	5·621	5·626	5·636	5·641	5·469
25	5·645	5·635	5·639	5·646	5·646	5·668	5·685	5·691	5·699	5·716	5·725	5·733	5·746	5·754	5·769	5·772	5·791	5·807	5·809	5·819	5·824	5·828	5·845	5·846	5·739
26	5·855	5·855	5·852	5·853	5·855	5·856	5·869	5·880	5·879	5·883	5·879	5·883	5·891	5·883	5·887	5·883	5·890	5·900	5·898	5·906	5·902	5·905	5·899	5·897	5·881
27	5·902	5·902	5·901	5·900	5·899	5·896	5·888	5·889	5·900	5·903	5·916	5·917	5·917	5·921	5·922	5·930	5·929	5·932	5·936	5·944	5·943	5·947	5·936	5·946	5·917
28	5·950	5·942	5·946	5·941	5·942	5·946	5·958	5·952	5·961	5·975	5·973	**5·978**	5·970	5·969	5·968	5·966	5·959	5·964	5·968	5·966	5·966	5·963	5·951	5·946	5·959
29	5·942	5·929	5·913	5·909	5·901	5·892	5·881	5·870	5·866	5·867	5·853	5·847	5·834	5·828	5·817	5·818	5·816	5·813	5·803	5·802	5·790	5·772	5·763	5·756	5·848
30	5·747	5·733	5·729	5·719	5·701	5·700	5·701	5·698	5·700	5·687	5·688	5·686	5·675	5·666	5·655	5·653	5·645	5·635	5·633	5·637	5·629	5·630	5·628	5·617	5·675
Mean.	5·475	5·470	5·465	5·460	5·455	5·459	5·460	5·461	5·465	5·469	5·473	5·478	5·479	5·480	5·482	5·482	5·484	5·486	5·493	5·495	5·494	5·493	5·490	5·487	5·476

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·626	5·604	5·610	5·609	5·606	5·614	5·616	5·632	5·637	5·634	5·641	5·636	5·634	5·638	5·636	5·642	5·641	5·648	5·655	5·661	5·666	5·667	5·667	5·665	5·63
2	5·679	5·675	5·668	5·672	5·676	5·698	5·699	5·708	5·716	5·718	5·730	5·728	5·727	5·722	5·727	5·723	5·717	5·718	5·720	5·722	5·723	5·731	5·718	5·725	5·71
3	5·729	5·729	5·725	5·726	5·719	5·717	5·715	5·716	5·723	5·722	5·714	5·717	5·711	5·709	5·710	5·701	5·695	5·698	5·697	5·702	5·696	5·698	5·701	5·700	5·71
4	5·695	5·692	5·687	5·689	5·688	5·685	5·690	5·696	5·707	5·702	5·705	5·699	5·690	5·688	5·682	5·683	5·680	5·681	5·680	5·683	5·690	5·690	5·676	5·672	5·68
5	5·672	5·666	5·659	5·649	5·642	5·639	5·639	5·641	5·641	5·639	5·631	5·636	5·630	5·618	5·622	5·602	5·602	5·592	5·587	5·582	5·569	5·570	5·559	5·553	5·61
6	5·555	5·545	5·529	5·514	5·497	5·493	5·492	5·482	5·478	5·478	5·477	5·471	5·469	5·453	5·446	5·435	5·429	5·427	5·430	5·427	5·425	5·421	5·420	5·408	5·46
7	5·409	5·400	5·395	5·384	5·377	5·382	5·387	5·388	5·395	5·391	5·402	5·402	5·404	5·399	5·397	5·395	5·392	5·400	5·400	5·406	5·402	5·402	5·405	5·402	5·39
8	5·397	5·383	5·380	5·374	5·360	5·367	5·374	5·378	5·381	5·385	5·381	5·381	5·383	5·382	5·380	5·378	5·379	5·385	5·390	5·394	5·404	5·402	5·403	5·401	5·38
9	5·403	5·385	5·387	5·375	5·372	5·378	5·384	5·382	5·371	5·371	5·268	5·363	5·350	5·333	5·333	5·328	5·322	5·311	5·311	5·308	5·289	5·281	5·289	5·268	5·34
10	5·238	5·220	5·223	5·198	5·173	5·166	5·161	5·160	5·154	5·146	5·148	5·138	5·137	5·130	5·132	5·127	5·127	5·136	5·143	5·158	5·160	5·158	5·154	5·151	5·16
11	5·157	5·160	5·158	5·160	5·164	5·170	5·178	5·199	5·209	5·218	5·235	5·243	5·247	5·270	5·282	5·292	5·307	5·329	5·340	5·361	5·373	5·384	5·389	5·405	5·20
12	5·421	5·425	5·436	5·440	5·447	5·457	5·461	5·459	5·463	5·458	5·454	5·452	5·446	5·463	5·443	5·420	5·416	5·397	5·373	5·360	5·353	5·354	5·365	5·380	5·4
13	5·385	5·391	5·397	5·397	5·403	5·416	5·429	5·435	5·441	5·439	5·435	5·427	5·416	5·410	5·392	5·386	5·364	5·359	5·346	5·335	5·317	5·307	5·286	5·272	5·38
14	5·250	5·228	5·209	5·198	5·186	5·186	5·172	5·160	5·168	5·162	5·155	5·152	5·160	5·138	5·145	5·141	5·136	5·130	5·118	5·109	5·087	5·051	5·019	4·965	5·14
15	4·903	4·838	4·754	4·633	4·578	4·543	4·500	4·445	4·404	4·385	4·349	4·322	4·289	4·303	4·308	4·280	4·258	4·247	**4·225**	4·241	4·280	4·339	4·397	4·444	4·4
16	4·482	4·509	4·545	4·587	4·601	4·616	4·627	4·652	4·681	4·696	4·720	4·745	4·762	4·772	4·798	4·812	4·810	4·829	4·849	4·892	4·893	4·910	4·934	4·961	4·7
17	4·972	4·978	4·967	5·013	5·039	5·052	5·069	5·089	5·093	5·100	5·120	5·125	5·122	5·114	5·115	5·109	5·102	5·107	5·108	5·101	5·103	5·105	5·108	5·106	5·0
18	5·118	5·123	5·136	5·143	5·157	5·166	5·187	5·203	5·214	5·230	5·245	5·249	5·260	5·270	5·283	5·293	5·294	5·305	5·311	5·320	5·324	5·326	5·329	5·329	5·2
19	5·328	5·319	5·321	5·328	5·309	5·308	5·305	5·297	5·302	5·297	5·296	5·275	5·255	5·235	5·216	5·204	5·185	5·172	5·153	5·154	5·130	5·110	5·101	5·090	5·2
20	5·072	5·055	5·055	5·053	5·049	5·051	5·058	5·066	5·067	5·079	5·086	5·097	5·103	5·101	5·112	5·112	5·114	5·115	5·118	5·122	5·122	5·123	5·126	5·129	5·0
21	5·132	5·137	5·146	5·163	5·172	5·174	5·190	5·201	5·210	5·224	5·239	5·241	5·245	5·251	5·260	5·265	5·262	5·248	5·250	5·246	5·224	5·221	5·199	5·191	5·2
22	5·189	5·190	5·204	5·228	5·264	5·293	5·329	5·366	5·401	5·430	5·460	5·474	5·480	5·489	5·511	5·517	5·525	5·536	5·554	5·568	5·564	5·575	5·578	5·559	5·4
23	5·577	5·577	5·582	5·574	5·574	5·575	5·576	5·590	5·594	5·598	5·605	5·590	5·596	5·611	5·617	5·610	5·623	5·620	5·614	5·622	5·614	5·605	5·598	5·590	5·5
24	5·586	5·565	5·560	5·536	5·527	5·520	5·531	5·538	5·543	5·547	5·545	5·540	5·540	5·537	5·565	5·581	5·591	5·632	5·635	5·676	5·686	5·701	5·715	5·727	5·5
25	5·740	5·747	5·754	**5·758**	**5·758**	5·754	5·749	5·757	5·749	5·742	5·725	5·714	5·693	5·674	5·657	5·640	5·628	5·614	5·586	5·550	5·506	5·471	5·432	5·388	5·6
26	5·323	5·261	5·184	5·124	5·110	5·063	5·020	5·025	5·053	5·120	5·221	5·230	5·268	5·295	5·323	5·320	5·384	5·397	5·417	5·459	5·476	5·489	5·496	5·500	5·2
27	5·510	5·517	5·499	5·502	5·493	5·494	5·491	5·493	5·485	5·481	5·472	5·458	5·451	5·435	5·431	5·411	5·412	5·400	5·393	5·389	5·385	5·384	5·385	5·377	5·4
28	5·379	5·371	5·361	5·362	5·363	5·367	5·377	5·384	5·394	5·412	5·425	5·425	5·426	5·433	5·438	5·442	5·451	5·449	5·450	5·449	5·438	5·431	5·418	5·410	5·4
29	5·406	5·390	5·366	5·350	5·337	5·336	5·338	5·340	5·340	5·334	5·334	5·332	5·325	5·304	5·311	5·320	5·311	5·318	5·318	5·298	5·310	5·308	5·308	5·301	5·3
30	5·313	5·305	5·312	5·311	5·334	5·337	5·342	5·367	5·374	5·398	5·417	5·429	5·440	5·436	5·456	5·469	5·474	5·484	5·501	5·507	5·503	5·512	5·508	5·504	5·4
31	5·481	5·455	5·436	5·393	5·372	5·354	5·346	5·354	5·359	5·358	5·367	5·371	5·361	5·378	5·386	5·388	5·376	5·377	5·364	5·360	5·343	5·360	5·346	5·338	5·3
Mean.	5·359	5·350	5·343	5·337	5·334	5·335	5·337	5·342	5·347	5·351	5·358	5·357	5·355	5·355	5·359	5·356	5·355	5·357	5·356	5·360	5·357	5·358	5·356	5·352	5·3

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·808	9·801	9·803	9·796	9·796	9·798	9·786	9·778	9·774	9·742	9·744	9·727	9·714	9·698	9·677	9·668	9·657	9·636	9·632	9·618	9·596	9·586	9·558	9·528	9·706
2	9·514	9·492	9·526	9·558	9·568	9·579	9·589	9·592	9·590	9·597	9·599	9·603	9·601	9·594	9·586	9·573	9·569	9·571	9·579	9·581	9·573	9·569	9·553	9·535	9·570
3	9·502	9·482	9·438	9·396	9·322	9·252	9·188	9·112	9·058	9·018	8·975	8·934	**8·906**	8·940	8·990	9·062	9·118	9·156	9·190	9·218	9·248	9·262	9·286	9·294	9·181
4	9·315	9·320	9·318	9·312	9·300	9·320	9·339	9·365	9·390	9·424	9·467	9·507	9·541	9·597	9·627	9·683	9·713	9·747	9·784	9·823	9·849	9·865	9·879	9·889	9·557
5	9·901	9·921	9·925	9·936	9·955	9·976	9·985	9·989	9·989	9·995	9·990	9·985	9·986	9·978	9·971	9·967	9·955	9·951	9·949	9·955	9·959	9·949	9·943	9·939	9·960
6	9·929	9·922	9·916	9·913	9·914	9·918	9·921	9·926	9·933	9·942	9·946	9·951	9·959	9·961	9·964	9·977	9·979	0·003	0·019	0·045	0·057	0·066	0·076	0·081	9·972
7	0·090	0·101	0·103	0·101	0·123	0·149	0·145	0·161	0·169	0·186	0·190	0·198	0·196	0·198	0·204	0·204	0·220	0·231	0·227	0·241	0·249	0·250	0·262	0·260	0·187
8	0·259	0·259	0·261	0·261	0·257	0·271	0·273	0·277	0·277	0·281	0·277	0·267	0·251	0·241	0·229	0·213	0·201	0·209	0·207	0·210	0·213	0·210	0·201	0·210	0·242
9	0·180	0·172	0·168	0·166	0·152	0·150	0·152	0·148	0·138	0·141	0·143	0·140	0·129	0·118	0·109	0·097	0·037	0·094	0·100	0·124	0·135	0·145	0·152	0·160	0·138
10	0·160	0·167	0·166	0·162	0·158	0·166	0·173	0·179	0·178	0·187	0·183	0·179	0·171	0·158	0·137	0·131	0·126	0·129	0·135	0·143	0·138	0·139	0·134	0·133	0·156
11	0·125	0·107	0·083	0·073	0·063	0·056	0·055	0·061	0·060	0·054	0·045	0·044	0·016	9·999	9·987	9·975	9·953	9·945	9·950	9·953	9·937	9·933	9·907	9·893	0·011
12	9·857	9·813	9·777	9·747	9·728	9·703	9·675	9·688	9·687	9·697	9·748	9·774	9·799	9·840	9·872	9·887	9·894	9·918	9·958	9·985	9·994	0·014	0·022	0·033	9·838
13	0·036	0·047	0·045	0·038	0·030	0·038	0·030	0·034	0·012	9·994	9·986	9·960	9·928	9·893	9·862	9·837	9·811	9·793	9·784	9·776	9·752	9·735	9·729	9·717	9·911
14	9·702	9·700	9·689	9·682	9·684	9·691	9·718	9·719	9·727	9·743	9·738	9·746	9·734	9·748	9·754	9·766	9·758	9·760	9·758	9·760	9·762	9·736	9·729	9·718	9·730
15	9·694	9·679	9·652	9·636	9·616	9·602	9·588	9·574	9·550	9·520	9·514	9·524	9·516	9·506	9·494	9·478	9·466	9·457	9·460	9·444	9·426	9·418	9·396	9·394	9·525
16	9·362	9·358	9·336	9·324	9·318	9·324	9·328	9·354	9·386	9·402	9·422	9·456	9·466	9·498	9·522	9·560	9·584	9·610	9·624	9·642	9·656	9·664	9·668	9·684	9·481
17	9·708	9·728	9·741	9·756	9·780	9·800	9·818	9·840	9·852	9·868	9·878	9·893	9·919	9·931	9·947	9·973	9·995	0·013	0·029	0·045	0·062	0·083	0·095	0·109	9·911
18	0·119	0·134	0·137	0·140	0·139	0·147	0·153	0·162	0·174	0·183	0·181	0·181	0·180	0·186	0·183	0·184	0·192	0·206	0·228	0·246	0·260	0·270	0·282	0·296	0·190
19	0·305	0·309	0·311	0·318	0·320	0·342	0·339	0·352	0·355	0·359	0·359	0·365	0·349	0·345	0·339	0·323	0·325	0·323	0·319	0·315	0·305	0·305	0·309	0·301	0·329
20	0·282	0·270	0·251	0·244	0·234	0·234	0·231	0·223	0·222	0·216	0·211	0·201	0·175	0·171	0·147	0·132	0·113	0·115	0·119	0·119	0·115	0·121	0·117	0·103	0·182
21	0·091	0·088	0·064	0·058	0·049	0·049	0·052	0·059	0·062	0·067	0·063	0·067	0·057	0·064	0·055	0·050	0·041	0·045	0·038	0·035	0·023	0·023	0·011	0·009	0·051
22	9·987	9·959	9·929	9·911	9·881	9·891	9·875	9·871	9·867	9·864	9·855	9·853	9·845	9·861	9·860	9·861	9·862	9·871	9·886	9·906	9·917	9·913	9·912	9·903	9·889
23	9·889	9·877	9·848	9·825	9·816	9·792	9·769	9·775	9·772	9·761	9·759	9·753	9·739	9·717	9·683	9·672	9·658	9·642	9·623	9·611	9·598	9·616	9·612	9·616	9·726
24	9·667	9·692	9·738	9·752	9·808	9·849	9·890	9·923	9·954	9·976	9·985	0·014	0·017	0·035	0·049	0·065	0·085	0·113	0·130	0·153	0·157	0·163	0·172	0·181	9·982
25	0·185	0·186	0·183	0·186	0·188	0·217	0·231	0·244	0·255	0·257	0·251	0·259	0·267	0·270	0·287	0·317	0·341	0·349	0·354	0·365	0·371	0·381	0·388	0·397	0·280
26	0·400	0·405	0·410	0·408	0·406	0·411	0·432	0·433	0·433	0·436	0·427	0·434	0·427	0·425	0·415	0·404	0·398	0·408	0·423	0·427	0·426	0·426	0·421	0·422	0·419
27	0·420	0·425	0·421	0·424	0·421	0·424	0·420	0·431	0·427	0·433	0·459	0·457	0·451	0·457	0·453	0·455	0·462	0·471	0·473	0·486	0·497	0·498	0·489	0·494	0·452
28	0·499	0·499	0·501	0·505	0·504	0·505	0·527	0·529	0·536	**0·541**	0·536	0·537	0·515	0·513	0·501	0·503	0·491	0·499	0·501	0·503	0·507	0·505	0·499	0·495	0·511
29	0·488	0·480	0·470	0·468	0·452	0·444	0·436	0·434	0·422	0·416	0·400	0·384	0·364	0·356	0·344	0·338	0·328	0·325	0·324	0·326	0·323	0·312	0·302	0·292	0·385
30	0·288	0·280	0·274	0·258	0·248	0·243	0·246	0·244	0·246	0·236	0·237	0·229	0·217	0·201	0·189	0·183	0·179	0·173	0·173	0·169	0·165	0·169	0·167	0·161	0·216
MEAN.	9·992	9·989	9·983	9·978	9·974	9·978	9·979	9·983	9·983	9·985	9·986	9·987	9·981	9·983	9·981	9·985	9·985	9·992	9·999	0·007	0·009	0·011	0·009	0·008	9·989

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. OCTOBER 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	0·157	0·147	0·141	0·139	0·143	0·149	0·157	0·167	0·161	0·163	0·162	0·154	0·148	0·144	0·143	0·154	0·168	0·188	0·204	0·220	0·228	0·238	0·248	0·253	0·174
	0·265	0·261	0·263	0·273	0·281	0·297	0·315	0·329	0·331	0·337	0·337	0·325	0·323	0·325	0·317	0·325	0·331	0·343	0·355	0·369	0·379	0·385	0·381	0·385	0·326
	0·396	0·396	0·392	0·398	0·398	0·398	0·398	0·400	**0·404**	0·396	0·391	0·375	0·359	0·349	0·339	0·325	0·325	0·337	0·341	0·357	0·351	0·359	0·359	0·365	0·371
	0·359	0·355	0·349	0·349	0·347	0·347	0·351	0·359	0·361	0·349	0·334	0·322	0·298	0·281	0·266	0·264	0·262	0·266	0·271	0·274	0·288	0·296	0·292	0·298	0·314
	0·290	0·283	0·272	0·268	0·262	0·256	0·258	0·260	0·248	0·242	0·236	0·226	0·214	0·194	0·184	0·182	0·172	0·174	0·174	0·180	0·180	0·172	0·152	0·144	0·218
	0·141	0·134	0·120	0·110	0·098	0·096	0·096	0·086	0·076	0·068	0·056	0·040	0·030	0·010	9·996	9·990	9·984	9·990	9·998	0·000	9·995	9·990	9·994	9·988	0·045
	9·988	9·986	9·980	9·974	9·967	9·969	9·976	9·980	9·980	9·975	9·976	9·972	9·966	9·958	9·958	9·962	9·960	9·972	9·978	9·984	9·982	9·988	9·998	9·996	9·976
	9·985	9·981	9·968	9·959	9·957	9·965	9·969	9·975	9·971	9·971	9·960	9·958	9·950	9·944	9·935	9·934	9·939	9·952	9·958	9·964	9·971	9·980	9·978	9·980	9·963
	9·978	9·966	9·960	9·950	9·947	9·954	9·958	9·960	9·946	9·946	9·933	9·921	9·901	9·872	9·863	9·867	9·855	9·856	9·851	9·855	9·847	9·849	9·851	9·839	9·905
	9·806	9·792	9·778	9·764	9·746	9·736	9·730	9·726	9·710	9·702	9·687	9·679	9·661	9·649	9·641	9·645	9·646	9·661	9·675	9·685	9·691	9·695	9·693	9·695	9·704
	9·700	9·704	9·702	9·710	9·722	9·736	9·746	9·766	9·780	9·786	9·798	9·802	9·802	9·818	9·820	9·830	9·854	9·870	9·898	9·910	9·922	9·922	9·936	9·964	9 812
	9·975	9·987	9·995	0·001	0·013	0·033	0·031	0·035	0·036	0·037	0·022	0·000	9·970	9·972	9·951	9·919	9·924	9·896	9·874	9·858	9·842	9·840	9·839	9·854	9·954
	9·900	9·923	9·934	9·943	9·944	9·952	9·964	9·972	9·982	9·976	9·966	9·958	9·933	9·930	9·902	9·903	9·881	9·869	9·862	9·844	9·824	9·810	9·788	9·770	9·905
	9·747	9·730	9·707	9·690	9·682	9·678	9·674	9·668	9·670	9·660	9·660	9·648	9·646	9·651	9·646	9·636	9·634	9·632	9·613	9·602	9·574	9·544	9·498	9·438	9·639
	9·375	9·283	9·203	9·085	8·993	8·939	8·885	8·831	8·795	8·755	8·732	8·702	8·660	8·656	8·646	8·634	8·614	8·593	8·560	**8·554**	8·674	8·752	8·790	8·844	8·815
	8·886	8·932	8·984	9·032	9·066	9·100	9·126	9·158	9·178	9·220	9·242	9·258	9·280	9·285	9·306	9·330	9·344	9·360	9·382	9·398	9·412	9·432	9·462	9·482	9·236
	9·505	9·523	9·537	9·559	9·581	9·603	9·621	9·639	9·646	9·655	9·658	9·662	9·650	9·650	9·644	9·636	9·644	9·646	9·646	9·640	9·634	9·644	9·652	9·654	9·622
	9·663	9·683	9·695	9·711	9·728	9·749	9·775	9·801	9·813	9·831	9·827	9·837	9·835	9·842	9·843	9·851	9·861	9·885	9·891	9·895	9·897	9·905	9·909	9·911	9·818
	9·906	9·892	9·892	9·880	9·878	9·878	9·872	9·864	9·860	9·852	9·847	9·827	9·797	9·773	9·747	9·715	9·709	9·699	9·675	9·663	9·635	9·609	9·595	9·583	9·777
	9·559	9·541	9·535	9·557	9·552	9·563	9·577	9·587	9·597	9·612	9·623	9·623	9·633	9·625	9·629	9·629	9·638	9·643	9·647	9·669	9·665	9·665	9·665	9·675	9·613
	9·673	9·695	9·693	9·707	9·721	9·733	9·745	9·763	9·769	9·783	9·793	9·798	9·796	9·804	9·804	9·812	9·804	9·804	9·810	9·802	9·788	9·762	9·738	9·727	9·764
	9·728	9·744	9·759	9·792	9·823	9·872	9·915	9·953	9·990	0·022	0·036	0·046	0·046	0·060	0·067	0·084	0·094	0·108	0·116	0·110	0·119	0·122	0·115	0·106	9·993
	0·110	0·114	0·114	0·112	0·110	0·114	0·119	0·131	0·135	0·150	0·143	0·150	0·150	0·156	0·152	0·160	0·164	0·168	0·161	0·164	0·160	0·164	0·154	0·150	0·142
	0·138	0·126	0·114	0·102	0·100	0·090	0·094	0·107	0·098	0·102	0·086	0·078	0·072	0·066	0·085	0·131	0·178	0·226	0·247	0·276	0·293	0·318	0·335	0·352	0·159
	0·362	0·380	0·383	0·387	0·395	0·401	0·399	0·400	0·394	0·384	0·359	0·336	0·289	0·271	0·243	0·226	0·200	0·178	0·153	0·111	0·059	0·021	9·970	9·911	0·259
	9·847	9·787	9·698	9·631	9·589	9·559	9·493	9·473	9·523	9·631	9·693	9·756	9·795	9·838	9·872	9·913	9·945	9·979	0·007	0·025	0·050	0·061	0·075	0·037	9·805
	0·097	0·103	0·101	0·101	0·093	0·099	0·099	0·105	0·091	0·087	0·073	0·054	0·027	0·010	9·986	9·978	9·976	9·963	9·950	9·942	9·936	9·935	9·928	9·918	0·027
	9·916	9·902	9·889	9·880	9·875	9·883	9·891	9·906	9·919	9·934	9·937	9·945	9·943	9·943	9·939	9·938	9·946	9·943	9·936	9·920	9·905	9·915	9·899	9·901	9·917
	9·887	9·861	9·837	9·819	9·812	9·807	9·807	9·815	9·831	9·844	9·847	9·842	9·836	9·830	9·819	9·824	9·819	9·835	9·834	9·829	9·843	9·835	9·832	9·846	9·833
	9·847	9·865	9·887	9·895	9·905	9·915	9·912	9·938	9·965	9·993	0·011	0·043	0·051	0·051	0·067	0·085	0·094	0·108	0·131	0·133	0·123	0·129	0·123	0·119	0·016
	0·087	0·060	0·030	9·995	9·966	9·943	9·914	9·894	9·887	9·879	9·863	9·865	9·861	9·873	9·873	9·861	9·861	9·870	9·871	9·877	9·871	9·865	9·853	9·853	9·907
MEAN.	9·912	9·908	9·900	9·896	9·893	9·897	9·899	9·905	9·908	9·914	9·913	9·910	9·901	9·898	9·893	9·895	9·898	9·904	9·905	9·907	9·908	9·910	9·907	9·906	9·904

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·332	5·329	5·291	5·308	5·288	5·294	5·295	5·283	5·288	5·315	5·315	5·358	5·375	5·402	5·428	5·454	5·460	5·493	5·515	5·539	5·546	5·558	5·577	5·593	5·402
2	5·599	5·599	5·600	5·599	5·604	5·609	5·612	5·608	5·603	5·598	5·583	5·562	5·534	5·524	5·501	5·492	5·472	5·465	5·437	5·456	5·445	5·430	5·428	5·413	5·532
3	5·400	5·386	5·364	5·347	5·338	5·330	5·333	5·348	5·365	5·377	5·388	5·399	5·408	5·416	5·434	5·438	5·449	5·462	5·471	5·479	5·474	5·481	5·479	5·482	5·410
4	5·472	5·469	5·463	5·462	5·455	5·448	5·443	5·441	5·449	5·458	5·455	5·456	5·449	5·437	5·430	5·411	5·409	5·397	5·387	5·367	5·336	5·321	5·304	5·290	5·417
5	5·254	5·201	5·184	5·159	5·136	5·149	5·123	5·125	5·135	5·167	5·145	5·134	5·166	5·058	5·033	5·018	5·010	4·993	4·997	4·970	4·948	4·958	4·945	4·934	5·078
6	4·946	4·959	4·953	4·954	4·962	4·986	4·996	4·991	5·020	5·032	5·046	5·048	5·046	5·047	5·043	5·017	5·016	5·006	4·995	4·962	4·948	4·946	4·891	4·848	4·986
7	4·820	4·769	4·732	4·731	4·715	4·736	4·733	4·751	4·726	4·708	4·731	4·714	4·702	4·694	4·717	4·733	4·788	4·804	4·812	4·864	4·884	4·898	4·905	4·899	4·774
8	4·905	4·913	4·904	4·890	4·866	4·840	4·826	4·791	4·783	4·737	4·693	4·644	4·649	4·574	4·537	4·489	4·470	4·448	4·460	4·468	4·471	4·459	4·460	4·441	4·655
9	**4·436**	4·438	4·444	4·455	4·472	4·485	4·502	4·533	4·552	4·584	4·611	4·628	4·656	4·696	4·730	4·758	4·782	4·818	4·833	4·846	4·863	4·871	4·897	4·914	4·658
10	4·943	4·952	4·965	4·980	4·993	5·006	5·014	5·044	5·067	5·080	5·097	5·095	5·095	5·098	5·109	5·116	5·113	5·128	5·140	5·143	5·128	5·126	5·144	5·145	5·072
11	5·138	5·125	5·117	5·109	5·094	5·072	5·051	5·050	5·062	5·027	4·968	4·953	4·915	4·915	4·880	4·857	4·845	4·853	4·876	4·856	4·878	4·852	4·881	4·871	4·969
12	4·887	4·898	4·910	4·900	4·888	4·891	4·887	4·879	4·921	4·955	4·972	5·010	5·061	5·100	5·128	5·136	5·166	5·158	5·166	5·168	5·186	5·204	5·202	5·210	5·037
13	5·221	5·228	5·242	5·213	5·237	5·224	5·220	5·206	5·209	5·191	5·158	5·113	5·080	5·076	5·082	5·130	5·170	5·215	5·233	5·252	5·296	5·315	5·349	5·377	5·210
14	5·416	5·442	5·474	5·496	5·529	5·548	5·576	5·613	5·620	5·628	5·643	5·647	5·640	5·647	5·648	5·621	5·620	5·611	5·610	5·588	5·587	5·595	5·590	5·584	5·582
15	5·609	5·612	5·627	5·628	5·636	5·647	5·647	5·647	5·637	5·664	5·662	5·658	5·652	5·645	5·646	5·640	5·618	5·597	5·585	5·581	5·574	5·569	5·573	5·557	5·621
16	5·553	5·542	5·537	5·523	5·518	5·532	5·521	5·565	5·572	5·583	5·590	5·597	5·595	5·607	5·623	5·632	5·634	5·648	5·646	5·656	5·665	5·673	5·675	5·682	5·599
17	5·687	5·688	5·672	5·667	5·657	5·655	5·667	5·673	5·664	5·670	5·681	5·681	5·674	5·666	5·657	5·635	5·642	5·636	5·656	5·683	5·645	5·676	5·670	5·670	5·666
18	5·697	5·695	**5·699**	5·698	5·686	5·681	5·682	5·687	5·690	5·698	5·698	5·687	5·684	5·686	5·680	5·691	5·688	5·690	5·669	5·662	5·679	5·674	5·651	5·662	5·684
19	5·634	5·646	5·651	5·619	5·590	5·581	5·573	5·581	5·571	5·584	5·582	5·581	5·580	5·573	5·566	5·575	5·571	5·586	5·600	5·580	5·593	5·602	5·621	5·636	5·595
20	5·621	5·624	5·619	5·635	5·642	5·633	5·632	5·647	5·649	5·651	5·645	5·627	5·626	5·621	5·629	5·622	5·615	5·632	5·617	5·624	5·602	5·594	5·562	5·576	5·623
21	5·559	5·555	5·541	5·542	5·505	5·523	5·514	5·525	5·515	5·507	5·489	5·469	5·452	5·451	5·427	5·411	5·387	5·391	5·390	5·386	5·360	5·332	5·327	5·335	5·454
22	5·310	5·284	5·262	5·246	5·237	5·236	5·244	5·258	5·257	5·243	5·247	5·243	5·231	5·217	5·211	5·213	5·206	5·198	5·186	5·181	5·174	5·174	5·168	5·161	5·224
23	5·152	5·143	5·136	5·129	5·136	5·134	5·138	5·137	5·147	5·156	5·164	5·166	5·160	5·164	5·164	5·171	5·177	5·191	5·199	5·192	5·186	5·189	5·192	5·187	5·168
24	5·180	5·172	5·159	5·144	5·126	5·108	5·085	5·066	5·054	5·030	5·004	4·985	4·959	4·927	4·899	4·884	4·875	4·870	4·858	4·850	4·823	4·838	4·799	4·782	4·978
25	4·799	4·790	4·791	4·763	4·770	4·789	4·794	4·837	4·856	4·864	4·874	4·864	4·874	4·875	4·877	4·877	4·863	4·868	4·878	4·891	4·887	4·883	4·882	4·876	4·847
26	4·878	4·880	4·876	4·875	4·875	4·883	4·885	4·899	4·916	4·922	4·930	4·936	4·945	4·947	4·949	4·961	4·972	4·984	4·990	5·001	5·004	5·007	5·015	5·017	4·939
27	5·011	5·005	5·009	4·998	4·997	5·001	4·999	4·992	4·977	4·970	4·954	4·927	4·907	4·890	4·874	4·851	4·862	4·801	4·814	4·775	4·749	4·711	4·685	4·624	4·891
28	4·611	4·591	4·550	4·519	4·519	4·544	4·554	4·595	4·620	4·633	4·633	4·633	4·628	4·608	4·599	4·593	4·590	4·587	4·587	4·583	4·566	4·566	4·578	4·575	4·580
29	4·569	4·633	4·654	4·668	4·699	4·742	4·756	4·795	4·806	4·830	4·841	4·843	4·843	4·857	4·871	4·873	4·893	4·902	4·959	4·961	4·992	4·994	5·022	5·047	4·835
30	5·064	5·060	5·059	5·078	5·086	5·089	5·127	5·129	5·140	4·146	5·172	5·168	5·151	5·151	5·135	5·129	5·147	5·127	5·110	5·088	5·089	5·052	5·082	5·048	5·109
Mean.	5·190	5·188	5·183	5·178	5·175	5·180	5·181	5·190	5·196	5·200	5·199	5·194	5·189	5·186	5·184	5·181	5·184	5·185	5·189	5·188	5·186	5·185	5·185	5·181	5·187

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 Feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1902.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·031	4·982	4·925	4·925	4·873	4·894	4·849	4·841	4·836	4·791	4·748	4·766	4·773	4·786	4·665	4·718	4·718	4·684	4·692	4·657	4·691	4·691	4·689	4·697	4·78
2	4·707	4·694	4·688	4·711	4·716	4·751	4·796	4·827	4·841	4·865	4·898	4·912	4·912	4·939	4·961	4·982	5·013	5·027	5·060	5·078	5·111	5·132	5·161	5·185	4·91
3	5·210	5·239	5·266	5·293	5·321	5·347	5·373	5·406	5·426	5·455	5·476	5·504	5·516	5·528	5·545	5·557	5·578	5·618	5·635	5·635	5·660	5·673	5·674	5·695	5·48
4	5·700	5·707	5·719	5·707	5·711	5·714	5·720	5·725	5·743	5·754	5·773	5·770	5·761	5·769	5·768	5·759	5·751	5·763	5·751	5·741	5·741	5·737	5·731	5·735	5·74
5	5·742	5·737	5·727	5·707	5·709	5·709	5·717	5·699	5·697	5·702	5·683	5·677	5·666	5·658	5·647	5·656	5·653	5·638	5·646	5·636	5·634	5·630	5·614	5·624	5·67
6	5·635	5·632	5·626	5·633	5·616	5·619	5·620	5·622	5·625	5·623	5·626	5·622	5·610	5·610	5·594	5·599	5·607	5·596	5·605	5·598	5·601	5·590	5·593	5·591	5·61
7	5·587	5·596	5·608	5·604	5·612	5·627	5·643	5·645	5·650	5·656	5·663	5·656	5·659	5·661	5·655	5·660	5·665	5·667	5·671	5·664	5·667	5·670	5·670	5·672	5·64
8	5·673	5·673	5·670	5·665	5·658	5·664	5·661	5·662	5·658	5·652	5·650	5·645	5·645	5·637	5·632	5·635	5·633	5·635	5·626	5·629	5·638	5·624	5·634	5·622	5·64
9	5·618	5·622	5·613	5·623	5·619	5·651	5·656	5·672	5·683	5·689	5·699	5·695	5·704	5·702	5·698	5·702	5·705	5·720	5·720	5·723	5·727	5·725	5·727	5·736	5·68
10	5·734	5·726	5·735	5·732	5·739	5·745	5·756	5·761	5·755	5·751	5·759	5·775	5·771	5·762	5·745	5·738	5·728	5·725	5·714	5·685	5·703	5·694	5·676	5·698	5·73
11	5·677	5·664	5·652	5·633	5·638	5·629	5·639	5·625	5·629	5·641	5·634	5·619	5·586	5·573	5·534	5·525	5·528	5·521	5·500	5·482	5·493	5·488	5·482	5·474	5·57
12	5·457	5·454	5·448	5·439	5·433	5·423	5·413	5·405	5·400	5·394	5·397	5·387	5·372	5·358	5·335	5·316	5·312	5·299	5·273	5·244	5·226	5·191	5·177	5·157	5·34
13	5·134	5·124	5·089	5·065	5·050	5·049	5·064	5·058	5·044	5·036	5·058	5·079	5·075	5·077	5·068	5·096	5·104	5·123	5·131	5·118	5·146	5·150	5·164	5·186	5·09
14	5·192	5·188	5·178	5·136	5·105	5·021	4·984	4·905	4·927	4·908	4·889	4·902	4·926	4·941	4·925	4·927	4·942	4·924	4·919	4·923	4·918	4·910	4·912	4·909	4·97
15	4·896	4·876	4·864	4·842	4·837	4·839	4·857	4·880	4·926	4·970	5·045	5·078	5·127	5·159	5·177	5·193	5·208	5·196	5·194	5·197	5·174	5·140	5·097	5·020	5·09
16	4·884	4·742	4·638	4·656	4·624	4·631	4·650	4·719	4·775	4·830	4·875	4·898	4·926	4·940	4·950	4·976	4·994	4·995	4·996	4·988	5·001	4·968	4·957	4·960	4·83
17	4·949	4·948	4·951	4·946	4·954	4·976	5·012	5·063	5·094	5·137	5·143	5·162	5·173	5·166	5·168	5·173	5·172	5·167	5·154	5·142	5·101	5·079	5·040	4·996	5·07
18	4·935	4·888	4·854	4·829	4·898	4·904	4·911	4·899	4·929	4·973	4·997	5·039	5·014	5·034	5·023	5·067	5·051	5·067	5·110	5·147	5·167	5·219	5·239	**5·272**	5·07
19	5·340	5·378	5·393	5·411	5·426	5·443	5·473	5·507	5·522	4·537	5·545	5·541	5·554	5·532	5·506	5·500	5·495	5·491	5·485	5·509	5·493	5·493	5·479	5·484	5·4
20	5·491	5·474	5·467	5·483	5·485	5·513	5·525	5·526	5·530	5·550	5·554	5·570	5·574	5·586	5·595	5·594	5·590	5·602	5·600	5·612	5·613	5·613	5·620	5·637	5·5
21	5·658	5·660	5·662	5·664	5·671	5·688	5·702	5·721	5·738	5·757	5·758	5·762	5·762	5·762	5·759	5·766	5·775	5·780	5·784	5·785	5·788	5·786	**5·790**	5·788	5·7
22	5·781	5·783	5·787	5·780	5·774	5·772	5·777	5·776	5·778	5·775	5·775	5·776	5·763	5·758	5·759	5·758	5·760	5·763	5·768	5·762	5·761	5·758	5·752	5·750	5·7
23	5·749	5·741	5·731	5·731	5·720	5·712	5·719	5·727	5·737	5·745	5·735	5·719	5·723	5·706	5·716	5·713	5·704	5·716	5·722	5·718	5·700	5·691	5·675	5·677	5·7
24	5·660	5·641	5·618	5·601	5·578	5·562	5·538	5·540	5·527	5·545	5·533	5·522	5·478	5·471	5·456	5·468	5·458	5·460	5·457	5·451	5·435	5·450	5·440	5·431	5·5
25	5·423	5·386	5·382	5·356	5·339	5·305	5·288	5·236	5·205	5·160	5·086	5·039	5·001	4·921	4·923	4·940	4·997	5·004	5·045	5·089	5·135	5·165	5·187	5·223	5·1
26	5·224	5·256	5·241	5·237	5·267	5·280	5·283	5·281	5·269	5·242	5·250	5·232	5·229	5·194	5·167	5·190	5·194	5·188	5·205	5·234	5·238	5·256	5·261	5·276	5·2
27	5·277	5·281	5·289	5·274	5·271	5·255	5·243	5·244	5·239	5·220	5·213	5·185	5·147	5·082	5·043	4·984	4·928	4·847	4·791	4·798	4·782	4·772	4·753	4·718	5·0
28	4·681	4·640	4·615	4·557	4·527	4·488	4·481	4·467	4·435	4·447	4·448	4·394	4·385	4·358	4·353	4·356	4·330	4·338	4·310	4·287	4·270	4·251	4·236	4·153	4·4
29	4·128	4·115	4·096	4·086	4·053	4·050	4·054	4·046	4·053	4·049	4·034	4·029	4·013	**4·000**	4·017	4·021	4·062	4·078	4·110	4·146	4·176	4·174	4·203	4·221	4·0
30	4·247	4·255	4·252	4·266	4·279	4·277	4·295	4·332	4·368	4·366	4·377	4·377	4·383	4·399	4·415	4·424	4·464	4·497	4·501	4·513	4·533	4·572	4·589	4·629	4·4
31	4·645	4·659	4·676	4·690	4·701	4·717	4·725	4·744	4·760	4·770	4·773	4·770	4·774	4·776	4·792	4·799	4·805	4·814	4·823	4·829	4·834	4·842	4·841	4·843	4·7
Mean.	5·260	5·250	5·241	5·235	5·232	5·234	5·239	5·244	5·252	5·258	5·261	5·261	5·258	5·253	5·245	5·251	5·256	5·256	5·258	5·259	5·263	5·262	5·260	5·260	5·2

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. NOVEMBER 1902

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	ns.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	837	9·830	9·817	9·819	9·803	9·795	9·827	9·880	9·897	9·936	9·954	9·974	0·006	0·026	0·047	0·084	0·106	0·140	0·170	0·185	0·194	0·213	0·226	0·242	0·000
2	248	0·251	0·253	0·252	0·257	0·263	0·263	0·267	0·253	0·243	0·223	0·199	0·175	0·143	0·137	0·116	0·078	0·071	0·065	0·059	0·035	0·021	0·013	9·996	0·162
3	978	9·944	9·928	9·910	9·898	9·885	9·878	9·887	9·908	9·936	9·962	9·972	9·974	9·988	9·992	0·013	0·032	0·060	0·070	0·080	0·082	0·094	0·089	0·082	9·985
4	079	0·072	0·052	0·052	0·044	0·038	0·034	0·036	0·025	0·030	0·019	0·003	9·987	9·970	9·957	9·941	9·937	9·937	9·921	9·921	9·909	9·891	9·871	9·861	9·983
5	843	9·839	9·815	9·781	9·763	9·743	9·723	9·705	9·675	9·649	9·643	9·621	9·603	9·595	9·573	9·539	9·538	9·525	9·511	9·500	9·481	9·455	9·449	9·440	9·625
6	423	9·420	9·407	9·401	9·404	9·418	9·431	9·443	9·456	9·469	9·482	9·485	9·482	9·484	9·473	9·468	9·464	9·462	9·454	9·434	9·416	9·398	9·372	9·336	9·437
7	287	9·261	9·226	9·171	9·153	9·164	9·154	9·141	9·134	9·129	9·116	9·106	9·107	9·118	9·126	9·159	9·242	9·284	9·288	9·344	9·368	9·382	9·384	9·390	9·214
8	388	9·394	9·390	9·380	9·358	9·338	9·320	9·300	9·284	9·244	9·204	9·172	9·129	9·078	9·032	8·980	8·929	8·898	8·884	8·897	8·892	8·890	8·876	8·868	9·130
9	353	8·849	8·859	8·869	8·885	8·903	8·922	8·957	8·989	9·007	9·040	9·083	9·118	9·166	9·198	9·220	9·248	9·284	9·316	9·342	9·364	9·388	9·410	9·440	9·113
10	449	9·476	9·491	9·505	9·521	9·537	9·553	9·578	9·599	9·625	9·622	9·613	9·613	9·615	9·623	9·632	9·631	9·641	9·649	9·658	9·654	9·651	9·651	9·654	9·593
1	655	9·653	9·639	9·639	9·623	9·615	9·609	9·611	9·607	9·599	9·583	9·555	9·527	9·517	9·476	9·453	9·443	9·434	9·409	9·377	9·393	9·369	9·355	9·351	9·521
2	354	9·366	9·372	9 385	9·372	9·384	9·392	9·404	9·415	9·450	9·461	9·494	9·536	9·580	9·624	9·662	9·678	9·686	9·689	9·694	9·703	9·708	9·707	9·710	9·534
3	726	9·733	9·722	9·719	9·712	9·706	9·712	9·706	9·699	9·684	9·665	9·639	9·605	9·588	9·575	9·670	9·703	9·745	9·798	9·822	9·865	9·899	9·933	9·970	9·733
4	001	0·037	0·062	0·095	0·125	0·165	0·187	0·233	0·241	0·263	0·269	0·267	0·259	0·255	0·241	0·235	0·225	0·227	0·229	0·221	0·189	0·187	0·167	0·162	0·189
5	164	0·165	0·165	0·175	0·177	0·183	0·185	0·191	0·197	0·217	0·219	0·213	0·201	0·189	0·177	0·173	0·169	0·181	0·166	0·146	0·137	0·137	0·130	0·143	0·175
6	145	0·148	0·133	0·113	0·107	0·121	0·145	0·173	0·195	0·197	0·212	0·208	0·210	0·224	0·232	0·256	0·261	0·270	0·280	0·294	0·308	0·319	0·320	0·338	0·217
7	350	0·354	0·346	0·348	0·352	0·358	0·358	0·364	0·356	0·350	0·345	0·339	0·331	0·325	0·324	0·325	0·335	0·339	0·345	0·348	0·343	0·355	0·349	0·359	0·346
8	367	0·373	0·371	0·365	0·373	0·384	0·385	0·393	0·393	0·389	0·405	0·401	0·389	0·391	0·389	0·413	0·407	0·407	0·385	0·379	0·389	0·390	0·380	[0·378]	0·387
9	[373]	[0·348]	[0·333]	[0·323]	[0·338]	[0·343]	[0·348]	[0·348]	[0·344]	[0·342]	0·342	0·334	0·318	0·316	0·314	0·295	0·318	0·332	0·336	0·336	0·340	0·342	0·352	0·363	0·337
0	348	0·356	0·356	0·364	0·360	0·363	0·364	0·378	0·380	[0·373]	0·372	0·359	0·347	0·343	0·337	0·343	0·329	0·323	0·321	0·315	0·309	0·301	0·287	0·278	0·342
1	246	0·244	0·240	0·218	0·188	0·183	0·174	0·178	0·167	0·166	0·155	0·131	0·111	0·093	0·087	0·083	0·066	0·057	0·047	0·035	0·016	0·003	9·987	9·974	0·119
2	957	9·943	9·921	9·901	9·879	9·879	9·869	9·849	9·857	9·859	9·858	9·846	9·826	9·810	9·794	9·792	9·782	9·774	9·764	9·752	9·745	9·742	9·736	9·728	9·828
3	721	9·719	9·715	9·713	9·711	9·713	9·708	9·713	9·719	9·729	9·728	9·720	9·719	9·723	9·731	9·730	9·739	9·755	9·757	9·755	9·749	9·756	9·756	9·763	9·731
4	751	9·733	9·729	9·708	9·687	9·671	9·640	9·620	9·600	9·584	9·552	9·505	9·484	9·449	9·416	9·393	9·368	9·375	9·364	9·343	9·370	9·377	9·365	9·359	9·519
5	940	9·328	9·318	9·314	9·306	9·318	9·326	9·343	9·356	9·353	9·352	9·351	9·346	9·343	9·343	9·343	9·343	9·349	9·359	9·361	9·359	9·357	9·354	9·358	9·343
6	559	9·365	9·371	9·371	9·370	9·376	[9·386]	[9·396]	[9·405]	[9·412]	9·422	9·429	9·430	9·439	9·442	9·453	9·464	9·482	9·491	9·499	9·502	9·512	9·518	9·526	9·434
7	531	9·520	9·526	9·517	9·514	9·522	9·519	9·518	9·506	9·498	9·479	9·457	9·429	9·404	9·386	9·376	9·351	9·331	9·312	9·291	9·269	9·243	9·210	9·188	9·412
8	131	9·128	9·107	9·074	9·063	9·053	9·053	9·052	9·048	9·064	9·084	9·075	9·067	9·063	9·055	9·051	9·049	9·046	9·047	9·052	9·048	9·059	9·063	9·072	9·067
9	980	9·109	9·145	9·173	9·208	9·233	9·267	9·304	9·342	9·370	9·382	9·403	9·405	9·425	9·424	9·441	9·461	9·476	9·508	9·512	9·525	9·547	9·565	9·587	9·371
0	993	9·623	9·641	9·646	9·655	9·680	9·704	9·717	9·742	9·759	9·765	9·766	9·750	9·734	9·728	9·727	9·726	9·725	9·714	9·712	9·706	9·715	9·688	9·713	9·705
AN.	953	9·753	9·748	9·743	9·740	9·744	9·748	9·756	9·760	9·764	9·764	9·757	9·749	9·746	9·742	9·746	9·747	9·754	9·755	9·755	9·755	9·757	9·752	9·754	9·752

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. DECEMBER 1902.

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	912	9·650	9·604	9·574	9·568	9·545	9·523	9·511	9·469	9·455	9·431	9·414	9·392	9·369	9·339	9·330	9·325	9·307	9·303	9·295	9·284	9·267	9·241	9·234	9·421
2	928	9·233	9·263	9·287	9·287	9·313	9·342	9·369	9·390	9·417	9·441	9·461	9·477	9·500	9·528	9·565	9·591	9·625	9·653	9·681	9·713	9·749	9·783	9·815	9·488
3	939	9·874	9·910	9·938	9·967	0·004	0·028	0·076	0·100	0·141	0·162	0·194	0·204	0·227	0·234	0·264	0·290	0·328	0·340	0·373	0·384	0·396	0·400	0·433	0·171
4	027	0·445	0·455	0·459	0·466	0·471	0·485	0·499	0·517	0·529	0·539	0·552	0·551	0·549	0·548	0·555	0·555	0·569	0·570	0·569	0·566	0·573	0·571	0·583	0·525
5	076	0·572	0·566	0·556	0·544	0·534	0·531	0·526	0·520	0·538	0·530	0·525	0·504	0·503	0·495	0·487	0·491	0·499	0·493	0·481	0·467	0·449	0·437	0·423	0·510
6	030	0·420	0·418	0·390	0·387	0·390	0·398	0·408	0·398	0·410	0·416	0·414	0·392	0·360	0·356	0·358	0·362	0·356	0·368	0·378	0·378	0·374	0·380	0·380	0·388
7	047	0·374	0·386	0·379	0·385	0·399	0·399	0·410	0·407	0·422	0·416	0·414	0·414	0·409	0·396	0·399	0·400	0·407	0·410	0·418	0·412	0·420	0·422	0·420	0·404
8	04	0·414	0·406	0·400	0·394	0·400	0·388	0·390	0·383	0·383	0·378	0·370	0·368	0·360	0·358	0·360	0·362	0·372	0·374	0·380	0·378	0·379	0·382	0·386	0·382
9	03	0·385	0·382	0·377	0·377	0·385	0·385	0·390	0·394	0·413	0·415	0·411	0·409	0·402	0·399	0·408	0·412	0·415	0·424	0·442	0·455	0·469	0·465	0·475	0·411
0	02	0·471	0·464	0·464	0·468	0·480	0·484	0·487	0·494	0·507	0·502	0·492	0·487	0·484	0·480	0·480	0·466	0·444	0·437	0·438	0·425	0·419	0·404	0·394	0·464
1	00	0·350	0·339	0·318	0·304	0·296	0·290	0·285	0·270	0·282	0·289	0·272	0·239	0·221	0·191	0·185	0·185	0·195	0·179	0·161	0·144	0·129	0·121	0·107	0·238
2	05	0·085	0·073	0·059	0·047	0·029	0·013	0·003	9·995	9·992	9·987	9·965	9·954	9·929	9·911	9·888	9·885	9·879	9·845	9·821	9·797	9·775	9·757	9·737	9·938
3	94	9·688	9·656	9·632	9·606	9·586	9·583	9·570	9·562	9·580	9·603	9·609	9·613	9·615	9·619	9·643	9·655	9·682	9·707	9·713	9·716	9·735	9·759	9·769	9·650
4	93	9·780	9·771	9·747	9·695	9·629	9·539	9·463	9·436	9·397	9·353	9·398	9·403	9·404	9·410	9·416	9·432	9·422	9·414	9·430	9·415	9·426	9·416	9·405	9·499
5	96	9·382	9·374	9·356	9·362	9·362	9·394	9·426	9·488	9·586	9·654	9·690	9·718	9·722	9·777	9·794	9·810	9·822	9·814	9·806	9·780	9·750	9·695	9·622	9·609
6	98	9·408	9·312	9·189	9·103	9·070	9·067	9·145	9·257	9·318	9·371	9·400	9·421	9·452	9·477	9·521	9·535	9·531	9·531	9 527	9·533	9·509	9·501	9·484	9·383
7	95	9·489	9·497	9·509	9·541	9·588	9·627	9·654	9·713	9·745	9·747	9·767	9·779	9·779	9·778	9·784	9·763	9·763	9·733	9·713	9·634	9·650	9·605	9·549	9·664
8	92	9·461	9·399	9·351	9·449	9·463	9·457	9·495	9·535	9·563	9·606	9·632	9·665	9·689	9·692	9·705	9·725	9·751	9·814	9·829	9·851	9·877	9·913	9·942	9·641
9	97	0·027	0·079	0·077	0·099	0·116	0·139	0·175	0·179	0·189	0·175	0·160	0·152	0·138	0·130	0·123	0·116	0·116	0·112	0·113	0·092	0·096	0·086	0·093	0·115
0	02	0·104	0·096	0·104	0·099	0·121	0·128	0·136	0·148	0·162	0·168	0·176	0·172	0·180	0·190	0·212	0·208	0·214	0·214	0·214	0·209	0·214	0·228	0·249	0·168
1	06	0·259	0·267	0·271	0·271	0·289	0·293	0·317	0·333	0·353	0·356	0·358	0·366	0·367	0·375	0·377	0·381	0·384	0·379	0·382	0·382	0·396	0·398	0·395	0·341
2	01	0·407	0·407	0·398	0·390	0·393	0·394	0·392	0·401	0·408	0·412	0·409	0·399	0·397	0·401	0·408	0·404	0·418	0·413	0·412	0·399	0·395	0·389	0·394	0·401
3	02	0·389	0·380	0·366	0·358	0·372	0·377	0·394	0·414	0·417	0·386	0·373	0·367	0·351	0·348	0·349	0·342	0·346	0·340	0·341	0·330	0·321	0·304	0·294	0·360
4	08	0·256	0·228	0·213	0·178	0·164	0·146	0·133	0·128	0·122	0·107	0·087	0·051	0·047	0·053	0·049	0·039	0·039	0·041	0·037	0·037	0·035	0·021	0·011	0·104
5	97	9·941	9 915	9·889	9·860	9·829	9·807	9·758	9·725	9·684	9·623	9·549	9·512	9·456	9·503	9·559	9·619	9·643	9·691	9·727	9·809	9·823	9·870	9·892	9·736
6	99	9·899	9·871	9·915	9·907	9·897	4·896	9·896	9·893	9·878	9·862	9·847	9·817	9·766	9·719	9·719	9·733	9·747	9·748	9·771	9·779	9·801	9·805	9·813	9·828
7	92	9·822	9·819	9·818	9·811	9·796	9·777	9·775	9·753	9·745	9·722	9·687	9·655	9·593	9·537	9·488	9·423	9·317	9·242	9·249	9·255	9·254	9·245	9·233	9·576
8	95	9·164	9·128	9·094	9·052	9·059	8·986	8·988	8·991	8·960	8·950	8·921	8·894	8·866	8·850	8·858	8·841	8·828	8·808	8·804	8·746	8·727	8·710	8·658	8·920
9	82	8·562	8·538	8·510	8·490	8·471	8·464	8·459	8·458	8·444	8·427	8·417	8·412	8·417	8·413	8·452	8·484	8·518	8·548	8·582	8·614	8·644	8·661	8·686	8·512
0	85	8·721	8·738	8·748	8·768	8·789	8·808	8·844	8·856	8·862	8·865	8·859	8·862	8·881	8·909	8·936	8·969	8·997	9·026	9·057	9·082	9·112	9·134	9·166	8·904
1	99	9·201	9·227	9·241	9·255	9·273	9·285	9·303	9·327	9·337	9·351	9·349	9·350	9·345	9·374	9·381	9·389	9·397	9·409	9·415	9·427	9·434	9·429	9·431	9·338
AN.	96	9·878	9·870	9·859	9·854	9·855	9·853	9·861	9·869	9·879	9·879	9·877	9·871	9·864	9·864	9·873	9·877	9·882	9·883	9·889	9·887	9·890	9·888	9·886	9·874

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	26·4	26·4	26·6	26·6	26·1	26·1	26·0	26·0	26·9	26·9	26·2	26·2	26·9	26·9	27·0	27·0	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	27·4	27·2	27·2	27·4	24·6
2	25·6	25·6	27·0	27·0	27·0	27·0	28·1	28·1	28·3	28·3	29·0	29·0	29·2	29·2	29·9	29·9	30·9	30·9	31·2	31·2	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	25·6
3	28·0	28·0	28·0	28·0	28·8	28·8	28·9	28·9	28·7	28·7	31·0	31·0	31·9	31·9	32·4	32·4	33·9	33·9	35·0	35·0	36·1	36·1	35·9	35·9	36·5	28·0
4	28·0	28·0	26·8	26·8	28·4	28·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	27·1	27·1	25·9	25·9	24·0	24·0	24·2	24·2	24·6	24·6	24·3	24·3	28·4	24·0
5	28·7	28·7	27·0	27·0	26·2	26·2	26·0	26·0	25·3	25·3	22·9	22·9	22·2	22·2	22·1	22·1	21·1	21·1	21·2	21·2	22·3	22·3	23·3	23·3	32·0	21·1
6	32·2	32·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·5	32·5	32·0	32·0	31·9	31·9	31·2	31·2	31·0	31·0	33·0	30·0
7	31·6	31·6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·1
8	31·1	31·1	31·1	31·1	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·9	30·9	30·8	30·8	30·2	30·2	30·3	30·3	30·1	30·1	30·1	30·1	31·2	27·6
9	31·6	31·6	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	28·6	28·6	26·9	26·9	27·0	27·0	32·0	24·0
10	25·4	25·4	26·2	26·2	25·1	25·1	24·5	24·5	24·3	24·3	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·1	23·1	23·1	22·7	22·7	22·9	22·9	23·1	23·1	26·2	15·2
11	15·6	15·6	15·1	15·2	15·0	15·2	15·0	15·1	15·0	15·0	15·6	15·6	16·0	16·0	15·2	15·2	15·2	15·2	15·0	15·0	15·3	15·3	15·3	15·3	16·0	14·3
12	15·0	15·0	17·2	17·2	17·9	17·9	19·1	19·1	19·0	19·0	19·1	19·0	19·1	19·1	19·7	19·7	19·8	19·8	19·7	19·7	20·3	20·3	21·2	21·2	21·2	13·5
13	13·3	13·7	13·8	14·0	14·2	14·2	14·3	14·3	14·3	14·3	14·2	14·2	13·7	13·7	13·3	13·3	12·6	12·7	12·4	12·6	13·4	13·5	11·3	11·3	14·3	10·3
14	11·3	11·1	13·6	12·1	12·6	11·3	11·9	11·1	14·5	13·1	14·4	13·3	16·2	15·1	18·1	16·4	18·7	17·3	19·5	18·2	23·3	21·1	24·2	22·9	24·2	11·3
15	21·5	21·5	21·4	21·3	24·3	24·3	26·3	26·3	29·0	29·0	29·8	29·8	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	31·5	31·5	31·6	31·6	31·3	31·3	31·6	21·4
16	31·5	31·5	31·2	31·2	30·6	30·6	30·7	30·7	30·7	30·7	30·6	30·6	30·5	30·5	30·6	30·6	31·1	31·1	31·1	31·1	31·2	31·2	31·8	31·8	32·2	29·5
17	29·1	29·1	29·3	29·3	29·1	29·1	28·7	28·7	28·7	28·7	28·9	28·9	28·4	28·4	28·4	28·4	28·0	28·1	27·8	27·8	27·8	27·9	27·8	27·9	29·3	26·8
18	26·9	26·9	26·5	26·5	26·5	26·5	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·2	26·0	26·0	24·6	24·7	25·0	25·1	25·9	26·0	26·3	26·4	25·9	26·0	26·9	23·4
19	27·0	27·0	27·7	27·7	28·2	28·2	28·9	28·9	29·5	29·5	29·7	29·7	30·0	30·0	30·1	30·1	30·2	30·2	31·0	31·0	30·0	30·0	28·5	28·5	32·9	27·0
20	33·0	33·0	33·9	33·9	34·6	34·6	34·9	34·9	35·0	35·0	34·5	34·5	32·0	32·0	31·7	31·9	31·0	31·0	30·0	30·0	29·5	29·5	28·3	28·3	35·0	26·1
21	30·0	28·8	33·5	32·0	34·0	34·0	33·9	33·9	34·0	34·0	34·3	34·3	34·8	34·8	34·9	34·9	35·1	35·1	36·1	36·1	34·8	34·8	34·7	34·7	36·1	30·0
22	32·9	32·9	32·6	32·6	32·1	32·1	32·0	32·0	30·0	29·7	28·2	27·9	32·0	27·2	27·9	27·9	27·8	27·9	28·9	27·2	28·0	28·0	30·9	27·7	34·4	27·8
23	34·0	34·0	32·9	32·9	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·0	32·3	32·1	32·2	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	31·8	32·0	34·0	28·0
24	27·4	27·4	27·4	27·4	27·9	27·9	27·5	27·5	27·8	27·8	27·0	27·0	25·0	25·0	22·2	22·2	22·2	22·2	21·8	21·8	21·2	21·2	22·0	22·1	27·9	15·8
25	16·0	16·0	15·9	15·9	15·5	15·5	15·7	15·7	15·9	15·9	15·8	15·8	16·0	16·0	17·1	17·1	17·2	17·2	18·1	18·1	19·0	19·0	20·1	20·1	20·8	8·7
26	8·1	8·1	7·3	7·3	7·1	7·1	7·3	7·3	7·6	7·6	7·1	7·1	7·0	7·0	6·9	6·9	6·6	6·8	6·6	6·7	6·9	7·0	7·5	7·8	9·2	6·6
27	9·2	8·1	9·1	8·1	8·8	8·0	7·5	7·3	7·6	7·1	10·3	7·3	9·4	7·9	9·6	7·9	13·1	9·8	15·9	13·3	13·4	13·0	14·3	14·3	21·5	7·5
28	22·2	22·2	22·2	22·2	21·4	21·4	21·0	21·0	19·6	19·6	18·1	18·1	17·2	17·2	16·7	16·7	14·6	14·6	13·6	13·6	13·6	13·6	12·1	12·1	22·2	10·3
29	11·0	11·1	11·5	11·1	12·1	12·0	13·3	13·5	15·0	15·0	15·3	15·3	16·2	16·2	16·4	16·4	16·6	16·6	16·4	16·4	15·6	15·6	15·7	15·7	16·6	10·2
30	10·6	10·6	10·4	10·7	10·4	10·5	10·3	10·1	11·5	9·1	14·8	10·5	14·3	12·1	16·2	13·0	18·1	14·4	19·9	15·7	20·5	15·7	22·3	17·6	23·1	10·3
31	17·2	16·7	19·0	16·8	19·0	16·3	20·2	15·9	19·8	15·3	20·2	15·5	19·8	15·2	20·2	15·7	22·2	16·9	23·1	17·6	23·9	18·6	24·1	19·6	26·6	17·2
MEAN.	23·6	23·5	23·9	23·7	24·0	23·8	24·1	23·9	24·3	24·0	24·4	23·9	24·4	23·9	24·2	23·9	24·3	23·9	24·5	24·1	24·6	24·2	24·7	24·3	27·3	20·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet
1	27·0	27·0	27·1	27·1	26·8	26·8	26·8	26·8	27·0	27·0	27·2	27·2	26·9	26·9	26·1	26·1	25·2	25·2	25·0	25·0	24·6	24·6	24·7	24·7	26·5	26·5
2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	32·0	31·0	31·0	29·9	29·9	29·4	29·4	29·2	29·2	28·5	28·5	28·2	28·2	28·5	28·5	28·0	28·0	29·6	29·6
3	36·5	36·5	34·6	34·6	34·0	34·0	33·0	33·0	32·2	32·2	32·0	32·0	31·8	31·8	30·0	30·0	29·9	29·9	30·0	30·0	29·0	29·0	28·1	28·1	31·7	31·7
4	24·2	24·2	24·0	24·0	25·1	25·1	24·8	24·8	25·9	25·9	25·8	25·8	26·0	26·0	27·0	27·0	27·9	27·9	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	26·4	26·4
5	24·3	24·3	25·3	25·3	26·3	26·3	29·1	29·1	31·0	31·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·7	30·7	31·6	31·6	31·9	31·9	32·0	32·0	26·7	26·7
6	32·0	32·0	30·2	30·2	30·1	30·1	31·4	31·4	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·9	30·9	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·6	31·6
7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·6	31·6	32·0	32·0	31·7	31·7	31·7	31·7	31·4	31·4	31·1	31·1	31·9	31·9
8	30·1	30·1	30·1	30·1	29·3	29·3	28·8	28·8	28·1	28·1	27·6	27·6	27·8	27·8	28·5	28·5	29·9	29·9	30·9	30·9	31·0	31·0	31·2	31·2	30·1	30·
9	26·1	26·1	26·2	26·2	27·0	27·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	24·2	24·2	24·0	24·0	25·0	25·0	24·5	24·5	25·0	25·0	28·3	28·
10	22·1	22·1	20·5	20·4	19·0	19·0	18·5	18·5	17·2	17·2	17·2	17·2	16·7	16·8	15·2	16·0	16·0	16·3	16·0	16·2	15·9	16·0	16·0	16·0	20·8	20·
11	15·0	15·0	14·9	14·9	15·0	14·8	14·8	14·4	14·7	14·2	14·7	14·5	15·1	14·8	14·7	14·0	14·4	13·8	14·3	13·7	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	14·
12	20·8	20·7	18·2	18·1	17·2	17·3	17·0	17·1	16·0	16·0	14·2	14·3	14·2	14·3	14·2	14·2	13·7	13·7	14·1	14·1	14·2	14·2	13·5	13·7	17·3	17·
13	11·3	11·4	10·8	11·1	10·4	10·5	10·5	10·8	10·3	10·3	10·3	10·3	10·4	10·4	10·3	10·3	10·3	10·3	10·3	10·3	10·3	10·6	10·3	10·7	11·9	12·
14	19·2	17·5	19·2	17·6	18·0	16·1	18·4	17·0	17·5	15·8	18·1	16·5	17·2	16·1	16·4	15·1	17·4	15·5	16·2	16·2	18·2	18·2	20·1	20·1	17·3	16·
15	31·0	31·0	30·9	30·9	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	30·9	30·8	30·8	30·6	30·6	31·0	31·0	30·9	30·9	31·0	31·0	29·6	29·
16	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	31·8	32·0	31·1	31·1	30·1	30·1	29·5	29·5	31·3	31·
17	27·3	27·5	27·0	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·4	27·4	27·4	27·4	27·2	27·2	27·1	27·1	26·8	26·8	27·8	27·
18	24·7	24·8	24·4	24·4	24·8	24·8	24·3	24·3	24·0	24·0	23·6	23·5	23·4	23·4	24·0	24·0	24·9	24·9	25·9	25·9	26·2	26·2	26·6	26·6	25·4	25·
19	28·0	28·0	28·7	28·7	30·0	30·0	30·0	30·0	31·0	31·0	31·5	31·5	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·9	32·9	30·1	30·
20	28·8	28·9	30·0	24·0	28·0	24·1	31·0	24·9	28·8	25·0	26·1	26·1	26·4	26·4	28·0	27·8	28·2	28·0	29·9	28·0	29·9	27·1	30·0	28·2	30·6	29·
21	34·5	34·5	34·5	34·5	34·5	34·5	34·2	34·2	34·3	34·3	34·3	34·3	34·3	34·3	34·3	34·3	34·2	34·2	34·0	34·0	33·7	33·7	33·0	33·0	34·2	34·
22	34·0	29·2	31·8	28·5	28·1	28·2	30·0	30·0	30·1	29·1	30·0	29·8	32·8	32·0	33·9	33·9	34·0	34·0	34·2	34·2	34·4	34·4	34·4	34·4	31·3	30·
23	31·6	31·6	31·3	31·3	31·1	31·1	30·0	30·0	30·6	30·6	30·0	30·6	29·0	29·0	28·9	28·9	28·3	28·3	28·5	28·5	28·0	28·0	28·0	28·0	31·0	31·
24	21·0	21·0	19·7	19·7	19·0	19·0	19·0	19·0	16·5	16·5	16·2	16·2	16·1	16·1	16·5	16·5	15·8	15·8	15·9	15·9	16·1	16·1	16·5	16·5	21·2	21·
25	20·8	20·8	20·2	20·2	19·8	19·8	17·2	17·2	15·4	15·4	15·1	15·1	13·0	13·0	11·3	11·3	10·4	10·4	9·5	9·5	9·1	9·1	8·7	8·7	15·5	15·
26	7·5	7·8	8·3	8·6	8·5	8·8	8·3	8·4	8·5	8·9	8·9	9·1	9·2	9·2	8·6	9·0	7·5	7·8	7·5	7·6	7·5	7·5	8·2	8·1	7·7	7·
27	15·8	15·8	16·1	16·1	16·4	16·4	16·1	16·1	17·1	17·1	18·8	18·8	19·1	19·1	20·0	20·0	20·1	20·1	21·0	21·0	21·1	21·1	21·5	21·5	14·6	14·
28	11·6	11·6	12·1	12·1	11·6	11·6	11·5	11·7	11·4	11·4	11·4	11·4	11·6	11·6	11·3	11·3	11·1	11·1	11·1	11·1	10·3	10·5	10·3	10·4	14·5	14·
29	15·4	15·4	15·2	15·2	15·2	15·2	14·7	14·7	12·1	12·1	11·1	11·1	11·0	11·0	11·3	11·3	10·5	10·5	10·3	10·3	10·5	10·5	10·2	10·2	13·4	13·
30	21·5	17·5	22·7	18·0	21·9	17·4	21·3	17·1	20·4	16·6	20·9	17·5	22·1	17·6	22·2	17·1	23·1	17·2	20·2	17·9	18·2	17·1	18·1	17·0	18·0	14·
31	24·9	20·3	26·6	19·4	24·8	20·1	22·1	16·1	22·2	16·1	22·1	16·1	22·1	16·3	21·3	16·1	21·2	16·1	22·1	17·1	22·1	17·6	21·5	17·9	21·7	17·
MEAN.	24·6	24·1	24·4	23·7	24·1	23·6	24·0	23·4	23·6	23·1	23·4	23·1	23·4	23·0	23·3	22·9	23·3	22·9	23·4	23·0	23·3	23·0	23·3	23·1	24·0	23·

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	42·0	41·0	41·3	40·4	41·5	40·4	39·4	38·3	39·4	38·7	40·9	40·0	40·3	39·8	40·4	39·6	39·5	39·0	39·6	39·0	40·4	39·9	43·5	41·8	45·3	38·8
2	43·3	40·6	41·4	40·2	41·1	40·6	43·8	42·3	44·9	42·6	44·2	42·9	44·6	43·0	44·3	43·1	45·0	44·1	44·5	44·0	43·5	42·9	42·5	42·0	46·7	41·0
3	43·0	41·2	43·1	41·8	44·2	42·6	44·3	43·0	44·3	43·0	44·5	44·0	46·4	44·0	45·6	44·0	44·9	44·0	45·5	44·7	45·4	45·2	47·2	47·0	49·7	42·8
4	47·2	42·5	42·0	41·0	44·4	42·1	45·6	42·0	45·7	42·0	44·2	42·0	45·0	41·2	42·5	40·1	43·0	39·0	41·5	38·5	40·9	39·0	42·4	39·0	47·4	40·9
5	45·2	42·4	44·8	41·0	44·1	40·2	43·3	40·1	43·9	38·0	42·5	38·0	40·8	37·7	42·2	37·2	42·8	36·4	42·0	37·0	42·2	38·0	43·0	38·3	48·9	40·6
6	48·8	46·2	49·2	46·7	49·6	47·0	49·4	47·0	49·3	47·0	49·0	46·7	49·6	46·8	49·4	46·5	49·6	46·2	48·5	45·7	50·1	45·3	49·2	45·4	**51·0**	46·6
7	49·5	45·4	49·7	45·5	49·6	45·8	49·4	45·3	49·5	45·7	49·1	45·6	48·4	45·9	49·3	45·7	49·7	45·9	49·7	46·1	48·9	46·2	49·3	46·3	50·2	46·3
8	47·0	44·9	46·2	45·0	46·0	45·0	46·0	45·0	45·6	44·9	45·7	44·3	45·3	44·1	45·2	44·3	46·2	44·2	45·6	44·3	45·7	44·2	45·0	44·0	47·9	43·8
9	46·2	44·8	46·2	44·8	46·2	44·8	45·2	44·4	45·2	44·6	47·2	45·6	48·3	46·0	47·5	45·8	46·6	45·8	45·0	42·3	44·3	41·1	45·9	41·8	48·9	42·1
10	42·6	40·1	43·0	40·6	42·1	39·6	40·4	38·9	40·5	39·0	41·0	39·1	39·9	38·2	40·4	39·0	40·7	38·4	41·1	38·3	42·0	38·8	39·6	37·7	44·1	37·3
11	37·2	32·1	36·7	32·6	36·7	32·3	36·6	32·3	36·4	32·5	34·8	31·4	35·0	32·1	34·2	31·5	32·4	30·4	32·4	30·3	32·6	32·2	33·0	32·0	37·5	31·9
12	33·0	31·4	32·2	31·4	32·1	31·7	31·7	31·0	31·7	30·8	31·4	30·6	31·8	31·0	32·6	31·8	33·1	32·1	33·3	32·2	35·0	33·2	37·3	35·3	40·1	31·0
13	32·4	29·0	32·2	29·4	31·3	[29·4]	30·6	29·3	30·4	28·6	30·3	28·0	31·0	29·0	30·4	29·3	31·0	29·1	31·9	30·0	32·3	31·2	32·7	29·9	33·3	24·8
14	25·1	24·7	25·3	24·7	24·4	24·3	22·8	22·4	22·7	22·4	22·1	21·8	22·0	21·5	21·4	21·0	22·9	22·4	23·6	22·5	23·7	22·5	25·6	23·7	35·6	21·3
15	36·4	34·3	34·9	34·0	37·1	36·0	38·7	37·6	40·4	40·0	44·4	42·7	45·1	43·3	45·4	43·1	45·9	42·7	46·7	44·2	47·5	44·8	48·1	44·6	49·1	34·9
16	49·1	45·0	47·6	45·0	48·0	44·6	47·4	44·4	47·0	44·4	47·4	44·3	47·5	44·4	47·9	44·6	47·0	44·9	48·0	45·0	48·5	45·3	49·2	45·7	50·2	46·1
17	46·1	43·2	45·0	43·1	44·3	43·0	44·6	43·2	44·0	43·0	43·6	43·0	43·8	42·8	43·8	42·7	44·0	42·6	44·1	42·2	44·0	42·1	43·7	42·1	46·1	42·7
18	42·7	41·5	42·4	41·2	42·7	41·5	42·7	41·9	42·7	41·7	42·5	41·2	42·3	41·1	42·2	41·0	42·4	41·0	43·0	41·2	43·1	41·9	43·0	41·5	43·8	41·1
19	42·9	41·1	43·0	41·2	42·7	41·7	42·7	42·0	43·4	42·5	43·6	42·7	44·0	43·0	43·9	43·0	44·2	43·3	45·0	44·0	45·4	44·0	45·0	42·3	47·3	42·4
20	47·4	47·1	48·4	47·4	49·4	48·1	50·0	48·2	49·3	48·4	48·1	46·9	46·6	44·9	46·1	45·0	44·9	44·0	44·4	43·1	43·0	41·9	44·1	42·5	50·2	39·0
21	38·1	37·9	37·4	37·0	38·2	37·8	38·4	37·9	39·0	38·2	39·0	38·4	39·5	39·1	39·5	39·2	39·7	39·5	40·3	40·2	41·3	41·2	43·2	43·1	47·0	37·4
22	46·7	46·3	45·3	45·3	45·7	45·4	45·2	44·2	44·2	43·1	43·3	42·3	44·0	42·5	43·7	42·4	43·6	42·7	43·5	43·0	44·1	43·2	44·2	43·3	47·0	42·5
23	45·3	45·4	47·4	46·5	47·2	46·1	47·5	45·5	46·1	45·2	46·7	45·9	46·2	45·8	46·0	45·6	46·1	45·7	46·0	45·5	46·0	45·6	45·7	45·2	48·2	43·4
24	43·3	41·0	43·8	41·3	44·0	41·7	44·0	41·4	43·4	42·0	41·8	40·3	40·4	39·3	39·0	37·6	37·0	36·2	36·8	36·1	37·0	36·4	36·4	36·0	44·2	31·8
25	32·1	31·7	32·2	31·9	31·3	30·4	32·9	31·9	32·0	31·9	31·5	31·2	31·9	31·4	33·0	32·0	32·1	31·8	32·9	32·1	35·0	33·9	35·1	34·3	37·8	27·9
26	30·1	26·7	30·5	27·0	30·2	28·2	30·2	29·0	29·1	28·3	29·4	28·5	29·5	29·0	29·9	29·2	29·8	29·3	29·3	25·0	30·0	25·3	30·3	27·0	31·7	22·0
27	23·0	21·7	23·2	22·0	23·2	22·0	22·8	21·3	22·7	21·4	23·4	22·0	24·6	22·9	24·2	22·6	24·7	23·2	25·7	24·0	26·6	24·0	27·6	24·9	29·2	22·2
28	28·9	28·5	29·0	28·6	29·7	29·1	29·1	28·4	30·0	28·5	30·6	29·0	31·5	29·7	32·3	30·6	32·2	30·6	32·2	30·3	32·2	29·4	32·1	28·6	33·4	23·6
29	26·1	23·9	26·4	23·9	27·1	25·0	28·1	26·0	30·0	28·0	30·6	29·8	31·2	30·2	31·0	30·2	28·9	28·2	29·9	29·1	29·4	28·8	30·4	29·4	31·4	16·4
30	16·1	15·1	17·4	16·5	15·5	14·2	16·8	15·9	16·0	15·0	13·3	12·2	13·9	12·5	13·2	12·9	15·0	14·7	15·0	14·0	16·7	15·3	18·4	17·3	22·0	**12·4**
31	15·3	15·0	15·0	14·5	16·0	15·4	16·4	16·0	14·3	14·0	16·5	16·0	15·7	15·3	14·7	14·2	15·5	15·2	17·0	16·4	18·2	17·8	20·0	19·2	23·7	13·7
MEAN.	38·5	36·5	38·1	36·5	38·2	36·6	38·3	36·6	38·2	36·6	38·1	36·7	38·3	36·7	38·1	36·6	38·1	36·5	38·2	36·5	38·5	36·8	39·1	37·1	42·2	34·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	43·6	41·3	43·0	41·1	44·3	41·0	44·5	40·3	44·0	41·0	44·5	41·1	45·0	41·1	43·9	40·3	42·3	39·4	42·5	39·2	43·1	39·5	44·6	40·6	42·2	40·2
2	43·0	42·1	43·0	42·1	43·3	42·4	42·0	41·4	42·0	41·5	42·3	42·0	44·0	42·7	44·5	43·0	46·2	43·1	46·4	43·0	46·4	42·9	43·5	40·8	43·7	42·3
3	48·0	48·0	49·1	48·4	49·0	48·0	49·7	46·6	48·0	46·3	48·8	45·4	48·0	45·1	47·4	44·0	48·0	43·4	47·9	43·4	48·1	43·4	47·2	42·8	46·6	44·6
4	43·0	39·2	42·6	38·4	43·4	39·9	42·7	39·2	43·0	40·2	42·2	40·4	42·9	40·2	43·5	40·9	45·0	41·6	45·0	41·5	45·4	42·0	45·6	42·0	43·7	40·6
5	42·7	39·8	42·0	40·1	42·1	40·6	42·6	41·6	45·9	44·2	47·4	44·0	46·8	43·9	46·7	43·7	46·6	44·1	46·5	44·7	48·6	45·6	48·4	46·0	44·3	40·9
6	48·3	46·1	50·0	44·6	50·3	44·7	49·0	45·1	49·3	44·2	48·1	44·0	47·7	44·1	46·6	44·3	47·1	44·3	48·6	44·4	49·0	45·0	49·3	45·1	49·0	45·5
7	49·8	46·4	49·4	46·1	49·5	46·0	49·3	45·3	47·9	46·0	48·2	45·3	48·8	45·3	47·2	45·0	46·8	45·1	46·7	45·0	47·0	44·7	46·4	44·8	48·7	45·6
8	44·6	43·5	44·7	43·3	45·0	43·0	44·2	43·0	43·8	43·0	44·1	42·2	45·0	42·0	44·5	42·4	45·4	43·2	45·3	43·5	45·3	44·1	45·7	44·2	45·3	43·8
9	45·5	41·1	46·2	41·1	46·0	41·7	45·8	42·1	46·1	41·9	45·0	42·0	45·2	40·6	45·6	39·4	44·7	39·2	44·3	39·5	42·1	39·2	42·6	40·0	45·5	42·5
10	40·8	37·3	40·4	36·4	40·0	35·1	39·2	35·1	38·5	34·0	38·3	33·8	37·7	33·2	37·5	32·3	37·8	32·8	37·6	32·4	37·9	32·7	37·5	32·2	39·9	36·5
11	33·2	31·6	33·8	31·4	33·7	32·0	33·2	31·4	32·6	31·1	32·4	30·9	32·2	31·0	32·2	30·9	32·1	30·7	32·3	32·1	32·8	31·6	32·6	31·3	33·8	31·6
12	39·4	36·2	40·1	34·7	39·8	34·0	38·6	33·6	38·5	33·5	37·5	32·6	36·4	32·0	35·3	31·4	35·0	30·6	34·2	30·7	33·9	30·6	32·0	29·5	34·8	32·2
13	33·3	30·1	33·2	29·1	33·2	28·6	31·6	27·6	29·4	27·0	29·0	27·0	28·6	27·0	28·4	27·0	27·4	26·4	26·6	25·9	26·0	25·0	24·8	24·6	30·3	28·2
14	27·0	24·7	27·7	25·7	29·3	27·1	29·4	27·1	30·2	27·0	31·0	27·9	32·1	29·3	32·5	30·1	34·2	32·0	34·3	32·4	35·0	32·1	35·6	33·0	27·5	25·9
15	48·4	44·6	48·0	44·6	47·8	45·0	47·4	44·6	48·0	44·8	48·1	44·4	48·0	44·8	47·3	44·4	47·8	44·3	47·6	44·6	48·3	44·8	47·7	45·0	45·2	42·7
16	49·4	46·1	49·4	46·3	50·0	46·7	49·5	46·7	49·2	46·5	49·1	46·3	48·8	46·2	48·4	45·2	47·0	45·0	47·1	44·4	46·4	44·0	46·1	43·4	48·1	45·2
17	44·1	42·0	44·2	42·0	44·0	41·6	43·1	41·3	43·0	41·0	42·9	41·0	43·0	41·1	43·1	41·6	43·1	41·9	43·0	41·4	43·2	41·5	43·3	41·4	43·8	42·1
18	43·7	41·9	43·6	41·9	43·7	41·2	43·3	41·0	43·2	40·0	43·5	39·3	43·1	39·1	43·2	39·3	43·1	39·7	43·0	39·9	42·5	40·0	43·0	40·5	42·9	40·9
19	45·6	43·0	44·1	42·7	43·7	43·0	44·2	43·3	45·0	44·2	45·3	44·7	46·0	45·1	46·3	45·5	47·0	46·0	47·0	46·2	46·5	46·0	46·8	46·3	44·7	43·6
20	43·5	42·0	44·4	42·9	44·4	42·5	43·7	42·0	42·4	41·0	42·5	41·2	42·2	41·0	42·2	41·1	41·6	40·3	41·8	40·2	39·2	38·4	39·1	38·3	44·5	43·3
21	44·6	44·4	46·0	45·8	46·6	46·5	46·8	46·7	46·3	46·3	46·3	46·2	46·4	46·3	46·4	46·3	46·5	46·5	46·6	46·6	46·1	46·2	46·9	46·3	42·9	42·7
22	44·8	44·0	44·3	44·0	44·2	43·7	44·0	43·6	43·3	43·0	43·2	42·6	43·6	42·9	43·2	43·0	43·1	43·0	44·0	43·5	44·6	44·2	44·9	44·7	44·2	43·6
23	45·6	45·1	45·8	45·0	46·1	44·8	46·0	44·3	46·2	44·0	46·2	43·6	45·9	43·0	45·1	42·4	44·3	42·1	44·6	42·1	44·0	41·9	43·4	41·3	45·8	44·5
24	37·0	36·0	36·8	35·4	37·5	36·4	37·9	35·3	35·4	32·9	33·9	31·6	33·9	31·5	33·0	32·1	33·0	32·0	33·0	32·0	33·0	32·1	32·2	32·1	37·6	36·2
25	35·0	34·4	35·2	35·0	37·4	34·7	37·0	33·2	37·2	32·3	33·9	32·1	34·5	30·3	33·1	29·2	31·0	28·9	31·5	29·2	29·2	27·0	28·1	26·6	33·1	31·6
26	30·8	27·7	30·3	25·8	31·5	28·0	30·3	28·0	30·5	27·0	30·0	27·0	27·6	25·2	25·9	24·7	25·0	23·6	23·3	22·3	22·7	21·5	22·2	21·1	28·7	26·4
27	28·0	25·4	27·4	25·9	27·9	26·0	27·7	26·0	27·0	25·8	27·0	26·0	27·5	26·5	28·1	27·4	28·4	28·0	28·0	27·3	28·8	28·1	29·0	28·6	26·1	24·7
28	33·0	29·2	33·1	28·8	32·9	28·6	30·5	27·5	28·0	25·5	28·5	25·6	26·1	24·3	26·4	24·1	25·9	23·4	26·7	24·1	25·3	23·1	24·9	22·4	29·6	27·4
29	29·7	28·9	29·4	28·1	30·5	29·2	28·5	27·2	28·4	26·4	27·0	24·7	25·6	24·0	25·0	23·1	21·7	20·2	20·1	18·9	17·8	16·5	17·3	16·5	27·1	25·7
30	19·9	18·5	20·8	19·4	21·9	20·2	21·1	19·6	19·8	18·6	18·6	17·3	18·0	17·0	17·2	16·1	16·4	15·6	15·1	14·7	16·2	15·8	15·2	14·6	17·0	16·0
31	20·2	19·5	22·9	22·1	23·0	22·0	23·4	22·0	22·0	21·2	22·1	21·1	21·8	21·0	22·3	21·2	20·5	20·0	20·0	19·4	20·0	18·8	21·3	19·9	18·9	18·2
MEAN.	39·5	37·4	39·7	37·4	40·1	37·6	39·5	37·2	39·2	36·8	38·9	36·6	38·8	36·4	38·5	36·2	38·2	36·0	38·1	36·0	37·9	35·8	37·7	35·7	38·6	36·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	22·1	16·1	23·1	17·1	25·6	18·5	25·5	18·4	25·8	18·9	27·3	19·1	28·8	20·1	31·5	21·3	33·0	22·5	35·5	24·1	35·0	23·9	34·0	23·1	35·5	22·1
2	37·1	28·6	35·3	28·8	35·2	30·2	37·1	30·5	35·8	28·1	35·0	25·9	32·3	23·4	31·3	24·1	34·0	24·9	35·5	25·6	34·6	26·6	33·2	26·9	37·1	26·0
3	28·0	24·0	26·6	24·0	31·6	24·1	30·1	24·1	22·3	22·1	21·0	21·0	21·2	21·2	21·0	21·0	20·9	20·9	22·3	22·3	23·9	23·0	24·0	23·1	31·6	19·6
4	19·2	19·2	19·2	19·2	19·3	19·3	19·5	19·7	19·4	19·4	18·5	18·5	17·5	17·5	18·2	18·2	18·7	18·7	19·5	19·5	23·7	23·9	19·8	19·8	24·9	17·3
5	21·2	21·1	21·0	21·1	22·2	22·0	21·0	21·1	20·2	20·4	20·1	20·1	19·8	19·8	19·1	19·1	18·7	18·7	18·2	18·2	17·6	17·6	17·6	17·6	22·2	17·6
6	21·2	21·2	21·1	21·1	21·2	21·2	21·4	21·4	21·6	21·6	21·8	21·8	21·7	21·7	22·3	22·3	22·4	22·4	22·5	22·6	23·1	23·1	23·3	23·3	25·1	14·8
7	14·8	14·8	14·7	14·7	14·4	14·4	13·5	13·5	12·9	12·9	12·4	12·4	12·3	12·3	12·5	12·1	12·3	12·3	11·8	12·1	11·6	11·2	11·8	11·1	14·8	10·3
8	12·3	9·9	14·2	10·1	13·6	9·9	12·2	10·1	12·3	10·1	10·2	9·8	11·3	10·2	11·6	10·1	12·1	10·1	13·3	10·1	12·8	10·2	12·3	10·4	16·2	10·2
9	15·3	15·3	15·1	15·1	15·2	15·2	16·1	16·1	16·2	16·2	16·3	16·3	16·4	16·3	16·2	16·2	16·5	16·5	16·6	16·6	17·2	17·2	17·9	17·9	18·9	13·1
10	13·4	13·4	13·3	13·3	12·5	12·5	12·8	12·8	11·6	11·7	11·4	11·7	12·0	12·0	12·3	12·3	12·4	12·4	12·4	12·4	12·4	13·1	12·3	12·9	14·2	11·4
11	13·7	13·7	13·6	13·6	14·0	14·0	12·6	12·6	11·5	11·6	10·6	10·6	9·6	9·9	9·2	9·5	8·3	8·9	8·6	9·6	8·1	9·6	9·1	9·6	16·0	8·1
12	16·9	16·7	17·2	17·1	16·3	16·3	15·0	14·9	14·8	14·7	14·3	14·2	14·2	14·1	13·9	13·9	13·3	13·1	13·2	13·8	13·8	14·2	14·2	14·3	17·2	12·6
13	12·3	12·3	12·0	12·0	12·7	12·7	12·6	12·6	12·0	12·0	11·5	11·5	11·4	11·4	11·3	11·3	12·3	13·1	15·0	14·0	13·6	12·8	14·3	13·1	15·7	10·8
14	13·6	13·5	14·5	14·5	15·5	15·6	16·4	16·4	17·7	17·7	19·2	19·1	20·5	20·5	20·8	20·8	21·2	21·2	20·0	20·1	20·5	20·5	20·2	20·2	22·7	13·6
15	22·7	22·7	22·2	22·2	21·7	21·7	22·2	22·2	22·8	22·8	22·1	22·1	22·1	22·1	21·2	21·2	19·4	19·4	19·1	19·1	19·1	19·1	20·4	19·1	25·0	19·1
16	23·0	23·0	24·3	24·3	24·5	24·5	24·8	24·8	23·7	23·7	23·9	23·9	23·6	23·6	23·6	23·6	23·8	23·8	23·3	23·3	23·9	23·9	23·7	23·7	26·9	23·0
17	25·6	25·6	25·0	25·0	26·6	26·6	25·1	25·1	24·7	24·7	22·9	22·9	22·9	22·9	23·1	23·1	23·2	23·2	25·6	25·6	24·1	24·1	23·2	23·2	28·8	22·9
18	29·3	28·0	30·0	28·6	30·3	28·3	30·9	27·8	30·7	25·4	32·7	26·0	31·8	26·4	28·5	28·2	28·0	27·8	28·8	28·0	29·6	28·3	29·2	24·1	31·8	23·0
19	23·4	23·4	26·5	26·5	23·8	23·8	23·0	23·0	27·0	26·6	27·4	27·4	25·5	26·0	25·2	25·4	25·1	25·3	23·4	23·4	23·8	24·2	24·0	24·0	27·4	23·1
20	23·7	23·7	23·5	23·5	23·4	23·4	23·3	23·3	23·0	23·0	23·3	23·3	24·0	24·0	27·5	25·3	23·3	23·3	23·4	24·0	22·9	23·1	24·9	24·7	28·1	22·9
21	22·6	22·6	22·6	22·6	22·7	22·7	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·6	21·6	21·9	21·9	22·2	22·2	22·6	22·6	22·5	22·5	23·6	24·1	26·1	21·6
22	25·6	25·6	25·4	25·4	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·6	26·6	26·9	26·9	27·0	27·0	27·5	27·5	27·3	27·3	27·6	27·6	28·0	28·0	31·5	25·4
23	26·7	26·7	29·5	29·5	29·1	29·1	29·6	29·6	29·7	29·7	30·0	30·0	31·4	31·2	31·6	31·6	32·0	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	33·0	26·7
24	33·9	33·9	33·7	33·7	35·0	35·0	35·4	35·4	33·4	33·4	33·2	33·2	33·7	33·7	33·5	33·5	33·0	33·0	32·6	32·6	32·6	32·6	32·4	32·4	35·4	30·6
25	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	30·6	30·6	31·1	31·1	30·7	30·7	30·7	30·7	31·0	31·0	31·3	31·3	31·5	31·5	31·0	31·2	30·5	30·8	31·8	25·7
26	26·4	26·5	24·5	24·5	26·2	26·2	27·0	27·0	25·0	25·0	22·4	22·4	21·2	21·2	20·1	20·1	20·0	19·4	20·0	19·0	19·3	19·4	19·3	19·3	27·0	17·4
27	17·0	17·0	17·2	17·2	17·0	17·0	17·0	17·0	17·2	17·2	17·0	17·0	17·9	17·9	18·3	18·3	18·9	18·9	19·5	19·5	19·0	19·0	20·4	20·4	21·9	17·0
28	20·1	20·1	19·8	19·8	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	21·0	21·0	21·4	21·4	21·6	21·6	22·5	22·5	22·6	22·6	27·4	19·8
MEAN.	21·9	21·1	22·0	21·3	22·4	21·5	22·2	21·4	21·8	21·0	21·6	20·7	21·5	20·7	21·6	20·8	21·6	20·9	22·0	21·1	22·1	21·3	22·1	21·1	25·5	18·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	We
1	34·2	23·0	34·2	23·1	35·0	24·0	34·6	24·0	35·5	25·5	34·0	23·0	33·8	24·2	32·9	27·0	33·0	27·3	34·0	29·1	34·8	29·0	35·3	28·8	31·6	23·0
2	32·5	27·0	32·5	26·7	33·0	26·1	30·2	25·1	27·4	24·3	26·0	23·6	31·5	25·3	35·0	25·1	32·9	23·5	30·1	23·2	30·0	23·1	32·4	24·6	32·9	25·
3	23·9	23·2	23·5	23·3	25·3	23·1	27·9	23·5	26·4	22·9	26·1	23·1	25·5	22·4	26·0	22·8	24·1	21·6	22·6	21·1	21·4	21·1	19·6	20·1	24·4	22·
4	24·9	24·9	21·5	21·1	17·3	17·4	18·5	18·5	19·2	19·2	18·9	19·1	20·5	20·1	21·2	21·0	22·3	21·9	22·4	21·9	21·4	21·1	21·7	21·4	20·1	20·
5	18·2	18·2	18·5	18·5	18·9	18·9	19·1	19·1	19·1	19·1	18·9	18·9	18·7	18·7	18·8	18·8	19·2	19·2	21·3	21·3	21·1	21·1	21·2	21·2	19·6	19·
6	25·1	25·1	23·2	22·7	20·4	20·4	19·7	19·7	18·4	18·6	17·8	18·1	17·1	17·1	17·6	17·7	16·3	16·9	15·6	15·8	15·2	15·2	14·8	15·0	20·2	20·
7	11·3	11·1	11·8	12·1	10·3	11·0	10·9	10·0	12·1	10·1	11·3	10·1	11·5	9·9	11·4	9·1	11·6	9·2	11·0	10·0	11·0	9·9	11·3	9·3	12·1	11·
8	11·4	11·1	11·1	11·4	11·5	12·0	11·3	11·4	10·8	10·8	10·9	10·9	10·7	10·7	12·0	12·0	12·9	12·9	15·3	15·3	16·2	16·2	15·3	15·3	12·4	11·
9	18·9	18·9	17·1	17·1	17·3	18·0	15·0	13·0	13·1	13·4	14·3	14·4	14·7	14·7	15·3	15·3	15·2	15·2	15·1	15·1	14·3	14·3	14·3	14·3	15·8	15·
10	12·8	13·1	13·6	13·6	13·7	13·7	14·1	14·1	13·7	13·7	13·5	13·5	14·1	14·1	14·1	14·1	14·2	14·2	14·2	14·2	14·1	14·1	13·8	13·8	13·1	13·
11	9·9	10·4	9·8	10·3	10·2	10·1	10·3	10·5	11·1	11·1	11·5	11·5	11·8	11·8	12·3	12·1	13·3	13·1	14·3	14·1	15·4	15·1	16·0	15·8	11·4	11·
12	14·5	14·5	14·6	14·6	14·4	14·4	14·6	14·6	15·3	15·5	13·5	14·0	13·1	13·1	12·7	12·7	13·7	13·7	13·4	13·4	12·6	12·6	12·8	12·8	14·3	14·
13	15·1	13·6	15·2	13·7	15·5	13·8	15·7	13·6	12·3	12·3	11·1	11·9	11·3	11·1	12·0	11·1	11·7	11·1	11·7	10·9	10·8	11·0	12·8	12·8	12·8	12·
14	20·8	21·1	19·6	19·9	19·7	19·7	18·8	18·8	17·8	18·0	18·5	16·1	20·2	15·5	21·9	19·7	22·2	21·5	22·5	22·3	22·7	22·7	22·4	22·4	19·5	19·
15	20·8	19·8	20·2	19·1	19·8	18·5	20·2	18·4	22·1	22·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·7	23·7	24·7	24·7	24·9	24·9	25·0	25·0	24·6	24·6	22·0	21·
16	25·1	23·4	26·1	23·6	26·1	23·4	26·1	22·6	26·3	22·4	26·5	22·3	26·9	23·1	26·7	23·2	23·3	23·3	24·7	24·7	24·5	24·5	25·7	25·7	24·8	23
17	24·8	24·8	25·1	25·1	24·8	24·8	24·8	24·8	24·1	24·1	25·1	25·1	26·1	26·1	27·8	27·8	28·8	28·5	28·5	27·5	27·3	27·3	27·6	27·1	25·3	25
18	29·3	23·0	29·5	22·9	29·7	23·0	30·5	25·0	28·9	25·2	27·2	27·2	25·3	25·3	24·0	24·0	24·1	24·1	23·5	23·5	23·0	23·0	23·0	23·0	28·2	25
19	24·5	24·5	23·6	23·6	23·5	23·5	23·3	23·3	23·2	23·2	23·2	23·2	23·1	23·1	23·1	23·1	23·3	23·3	23·5	23·5	23·4	23·4	23·7	23·6	24·1	24
20	24·9	24·9	23·1	23·1	26·1	26·1	26·7	26·5	28·1	27·1	26·1	26·1	26·2	25·6	26·4	26·7	23·8	23·8	26·4	26·4	27·4	27·5	27·6	27·4	25·0	24
21	24·1	24·1	24·1	24·2	25·5	25·5	24·5	24·5	24·7	24·7	25·0	25·0	25·3	25·3	25·1	25·1	25·5	25·5	26·1	26·1	26·1	26·1	25·1	25·1	23·7	23
22	29·5	29·5	31·0	31·0	30·4	30·4	31·5	31·5	29·0	29·1	27·6	27·6	28·8	28·8	27·7	27·7	28·0	28·0	27·5	27·5	28·0	28·0	26·8	26·8	27·8	27
23	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·7	31·5	31·7	31·5	31·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·4	31·4	31·6	31·6	32·0	32·0	32·2	32·2	33·0	33·0	31·1	31
24	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	31·5	32·0	31·5	31·9	31·5	31·5	31·5	31·5	31·2	31·2	31·0	31·0	30·6	30·6	30·9	30·9	32·5	32
25	31·0	31·0	31·8	32·0	31·3	31·6	31·3	31·5	30·2	30·2	30·0	30·0	29·2	29·2	29·5	29·5	29·3	29·3	28·0	28·0	26·3	26·3	25·7	25·7	30·2	30
26	20·1	20·1	20·5	20·5	21·1	21·1	20·6	20·6	19·5	19·5	19·3	19·3	19·0	19·0	18·8	18·8	18·6	18·6	18·2	18·2	17·7	17·7	17·4	17·4	20·9	20
27	20·9	20·9	21·5	21·5	21·9	21·9	21·6	21·6	21·4	21·4	20·3	20·3	20·0	20·0	20·0	20·0	19·8	19·8	19·7	19·7	20·1	20·1	20·4	20·4	19·3	19
28	23·0	23·0	23·4	23·4	23·5	23·5	23·5	23·5	23·3	23·3	23·5	23·5	26·3	26·3	26·5	26·5	26·4	26·4	26·6	26·6	27·3	27·3	27·4	27·4	22·9	22
MEAN.	22·7	21·7	22·5	21·5	22·5	21·4	22·5	21·2	22·0	21·1	21·6	20·8	22·0	20·9	22·3	21·3	22·2	21·4	22·3	21·7	22·1	21·6	22·2	21·6	22·1	21

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	21·3	20·4	21·2	20·0	19·3	19·0	21·5	20·0	23·0	21·0	20·2	19·0	21·1	19·6	22·1	20·2	22·2	20·4	21·5	20·0	24·1	21·1	26·0	23·0	32·3	18·2
2	33·8	32·0	34·6	32·4	37·0	34·1	37·5	34·9	37·0	34·1	37·3	34·3	37·5	35·1	38·8	35·6	38·3	36·0	38·7	35·8	38·9	36·9	39·3	36·8	40·0	32·5
3	38·7	36·8	37·8	36·0	37·3	35·6	36·9	35·5	36·7	35·5	37·0	35·8	37·0	35·7	36·9	35·3	36·4	35·2	37·6	35·9	37·7	36·1	40·3	37·5	41·6	35·2
4	35·0	32·8	34·3	32·2	33·6	32·0	33·9	31·9	32·5	30·6	31·4	30·0	31·7	30·5	32·0	30·5	32·8	31·2	33·0	31·2	34·1	32·1	34·6	32·6	36·9	26·2
5	24·9	24·1	25·4	24·7	25·9	24·8	25·3	24·7	24·4	24·5	23·4	22·5	23·8	22·9	23·6	23·0	25·9	25·0	27·5	26·3	28·7	28·0	31·6	29·9	37·0	23·1
6	35·5	34·7	36·2	35·1	36·3	35·1	35·2	34·3	35·7	35·1	35·9	35·1	35·5	35·0	37·3	36·1	37·5	36·2	35·6	34·9	37·5	36·8	37·0	36·0	37·8	29·4
7	31·3	30·0	32·2	30·3	33·0	31·0	32·2	30·1	31·4	29·4	30·6	29·1	29·3	28·1	28·8	27·7	28·3	27·2	28·3	27·1	29·3	27·1	30·6	28·1	33·0	23·0
8	24·2	22·4	24·0	22·3	23·3	22·0	24·0	23·0	24·5	22·3	23·0	21·7	23·0	22·0	22·5	21·1	22·4	21·3	24·0	22·4	25·1	24·6	27·3	24·6	34·2	21·9
9	33·1	30·2	32·5	29·3	34·2	31·0	33·2	31·0	34·0	31·5	33·0	32·0	34·4	32·6	34·9	32·9	34·7	33·3	35·7	33·2	34·8	33·4	34·2	33·1	35·9	25·0
10	27·8	26·1	26·8	25·3	26·0	24·7	24·5	23·2	23·9	22·9	22·3	22·0	21·6	20·8	20·9	20·3	20·7	20·0	21·0	20·1	23·5	22·4	29·4	27·9	34·5	19·8
11	32·6	29·8	31·8	29·8	31·8	30·4	29·2	28·0	28·9	27·2	28·3	26·2	26·0	24·8	22·8	22·2	23·0	21·8	22·7	21·4	25·0	23·7	27·0	25·4	33·1	22·0
12	32·8	32·0	33·2	32·0	35·1	32·3	34·2	32·0	32·3	31·0	31·9	30·8	31·3	30·4	29·3	28·6	28·6	27·8	30·4	28·4	30·6	28·8	32·5	30·6	35·6	25·3
13	24·0	22·8	21·6	20·8	18·2	17·8	18·7	18·0	20 2	19·1	21·1	19·9	20·2	18·8	19·3	18·4	19·1	18·3	21·6	20·2	20·9	19·6	22·3	20·9	27·6	14·9
14	16·2	15·0	17·0	16·1	27·3	25·5	27·9	27·3	30·0	29·5	32·2	31·9	34·0	32·8	35·3	34·3	39·9	36·2	39·7	35·7	39·1	35·9	40·5	36·2	41·0	15·6
15	26·9	25·9	27·9	26·8	28·3	27·3	30·8	29·5	32·3	31·2	33·6	32·3	34·0	33·0	36·6	35·1	38·0	35·4	38·0	34·4	39·1	34·7	39·1	34·2	40·7	26·6
16	40·1	36·8	40·7	37·3	41·7	37·8	41·1	37·3	41·7	37·8	41·8	37·8	41·8	37·9	42·2	38·0	42·7	38·1	42·4	38·2	42·9	38·5	43·2	38·6	43·8	39·1
17	38·3	36·6	37·8	36·1	37·3	35·3	38·0	35·6	39·3	36·4	40·3	37·1	40·0	37·1	39·5	36·9	40·3	37·1	40·4	37·0	40·9	36·7	40·9	37·0	41·8	36·0
18	36·0	34·6	35·3	34·1	36·5	34·6	36·5	35·0	37·2	35·3	37·2	35·2	36·7	35·1	36·9	35·1	37·5	35·9	38·1	36·1	38·6	36·2	39·5	37·0	44·8	35·3
19	41·7	38·2	[41·2]	[37·6]	[41·0]	[37·4]	[41·1]	[37·5]	[40·1]	[36·5]	[40·3]	[35·7]	[39·8]	[36·2]	[39·5]	[36·9]	[39·1]	[37·0]	41·3	37·5	41·8	38·0	43·2	39·0	43·7	38·2
20	39·2	37·1	40·7	38·0	40·2	38·0	39·7	37·9	39·7	37·9	40·4	37·4	39·2	37·0	38·2	36·9	38·9	37·1	40·2	37·3	40·3	37·5	39·3	37·2	40·8	36·3
21	35·5	34·4	35·1	34·2	35·0	34·2	35·3	34·5	35·6	34·7	37·2	35·5	37·8	36·0	37·8	36·0	38·2	36·1	38·3	36·1	38·3	36·2	40·1	37·1	40·9	35·0
22	39·0	37·3	39·0	37·1	38·6	37·3	39·3	37·6	40·0	38·1	42·0	39·6	40·9	39·3	40·2	39·1	40·5	39·5	40·3	39·7	40·6	40·0	40·7	40·1	46·2	38·5
23	45·4	41·8	44·9	41·7	44·4	42·1	45·8	42·3	44·5	42·5	43·6	42·6	43·2	42·6	43·1	42·5	43·2	43·0	43·3	43·0	43·8	43·2	44·6	44·0	50·6	43·0
24	49·4	46·1	47·8	45·4	46·8	45·4	48·0	46·1	51·7	48·0	51·0	47·3	50·8	47·2	50·3	47·0	51·4	47·6	51·6	47·4	50·0	47·5	48·9	47·0	52·3	44·3
25	46·0	44·1	45·5	43·7	44·7	43·3	45·3	43·3	46·0	43·9	45·3	43·4	44·9	43·1	44·3	43·0	45·0	43·2	45·3	43·4	46·0	44·1	49·0	45·1	50·5	43·9
26	44·2	40·5	44·0	40·0	43·0	39·3	42·0	39·3	42·0	39·0	41·4	39·0	42·2	38·1	41·0	37·0	41·6	36·6	42·0	35·7	42·3	37·0	43·8	37·0	46·3	39·0
27	38·6	33·1	38·2	33·0	38·1	33·2	38·3	33·1	38·0	33·1	37·8	33·1	38·4	33·8	38·6	34·1	39·4	34·8	40·1	35·2	41·2	36·5	41·2	37·0	42·4	37·6
28	38·4	35·0	37·6	34·8	36·2	33·6	35·3	33·0	35·2	33·0	34·2	32·2	35·7	33·1	36·9	34·1	38·0	34·7	40·0	36·2	41·9	37·7	42·0	37·8	42·2	34·1
MEAN.	34·6	32·5	34·4	32·4	34·6	32·6	34·7	32·7	34·9	32·9	34·8	32·8	34·7	32·8	34·6	32·8	35·1	33·1	35·7	33·2	36·3	33·9	37·4	34·7	40·3	30·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	27·3	24·1	29·6	25·9	29·0	25·0	30·0	26·0	30·2	26·1	30·2	26·0	29·7	25·3	29·5	25·9	31·4	27·7	31·0	26·1	30·6	28·1	32·1	30·0	26·0	23·3
2	39·5	36·8	39·9	36·2	39·3	36·7	39·2	36·3	38·9	37·0	38·1	36·0	38·0	36·1	38·2	35·7	38·4	35·9	38·8	36·3	38·8	36·7	38·3	36·1	38·1	35·6
3	40·3	38·2	40·9	38·2	40·8	38·2	40·3	38·2	40·0	37·4	39·3	37·0	38·9	36·6	37·8	35·4	37·9	36·0	37·3	35·3	36·3	34·9	36·3	34·2	38·2	36·3
4	35·4	33·2	35·9	33·5	36·1	34·2	36·4	33·5	34·5	31·7	33·1	31·0	31·0	29·1	30·3	28·4	28·6	[26·2]	28·1	27·0	26·8	26·0	26·5	25·2	32·6	30·7
5	33·3	31·1	34·0	[32·0]	34·8	[32·0]	34·7	[32·0]	34·8	32·6	34·9	33·2	35·9	33·4	36·7	33·6	36·4	34·0	36·8	34·4	36·2	34·9	35·7	35·0	30·6	29·1
6	37·8	37·0	36·8	35·7	37·0	35·4	37·2	35·3	35·8	34·0	35·3	33·5	34·9	33·1	34·3	32·3	32·9	31·0	31·1	29·4	30·2	28·6	29·8	[28·2]	35·3	34·1
7	31·6	28·6	32·3	29·1	32·6	29·2	32·3	29·1	28·8	26·9	26·9	25·2	25·0	24·2	24·0	22·0	23·4	22·0	23·7	22·1	24·7	23·0	24·7	23·1	29·0	27·1
8	28·6	26·1	30·1	26·9	31·5	28·2	30·8	29·2	28·8	28·2	26·7	26·0	25·9	25·0	28·9	27·0	28·7	28·0	30·6	30·1	33·7	31·6	31·6	29·9	26·8	25·2
9	35·1	34·2	34·2	33·4	33·9	32·2	32·0	30·0	32·2	30·0	29·7	27·8	28·4	26·3	29·6	27·3	30·1	28·4	30·0	28·4	29·3	27·5	29·0	27·3	32·6	30·7
0	30·2	28·0	31·1	28·6	32·0	29·7	33·9	31·3	32·5	30·7	30·1	28·2	30·5	28·4	29·6	28·0	30·3	28·6	30·7	29·7	30·0	29·0	31·8	29·8	27·5	26·1
1	28·2	26·7	28·8	25·6	31·0	28·0	31·4	28·7	30·5	28·7	27·0	25·2	28·0	26·3	27·7	26·2	29·8	28·4	29·5	29·0	30·9	30·3	32·2	31·3	28·5	26·9
2	33·8	31·9	33·3	31·9	35·4	32·8	35·5	33·3	34·2	33·3	32·7	32·0	29·8	29·3	28·8	28·3	29·7	29·2	28·4	28·1	26·9	25·3	25·3	23·8	31·5	30·2
3	23·7	22·0	24·5	22·4	26·8	24·8	26·9	24·8	23·7	21·7	21·9	20·0	20·2	18·3	17·8	16·3	17·5	16·1	15·6	14·3	15·3	14·1	15·9	14·5	20·7	19·2
4	40·7	36·1	40·8	36·1	40·0	35·7	39·5	36·2	36·0	33·0	34·5	31·8	32·7	30·0	31·8	29·7	30·9	28·7	28·2	27·1	27·0	26·1	28 3	27·1	32·9	30·6
5	39·3	34·9	39·6	34·9	39·6	34·8	39·0	34·0	37·2	34·6	35·9	34·8	36·0	35·0	36·3	35·3	37·3	35·9	37·4	36·3	39·3	37·0	40·7	37·2	35·9	33·5
6	43·0	39·8	43·7	40·1	43·0	39·4	42·3	38·2	41·2	38·2	40·6	37·6	39·8	36·5	40·6	36·3	41·0	36·5	40·1	36·5	39·9	36·7	39·1	37·1	41·5	37·8
7	41·5	37·2	41·2	37·4	40·3	37·1	40·7	37·3	39·7	36·9	39·0	35·3	38·7	35·3	38·7	35·7	39·2	36·2	38·8	36·4	37·3	35·9	36·0	34·5	39·3	36·4
8	41·7	38·5	41·8	39·0	43·4	40·0	44·5	39·0	42·0	36·3	39·5	35·1	41·3	37·6	41·3	38·2	41·3	38·2	41·3	38·0	41·9	38·3	40·2	37·4	39·4	36·7
9	41·1	38·0	42·4	38·3	41·3	38·3	40·7	38·0	41·3	38·0	41·6	38·0	41·5	38·0	41·4	38·0	42·2	38·0	41·7	37·8	40·9	37·8	41·2	38·0	41·1	37·7
0	39·3	37·0	38·4	36·7	38·3	36·4	38·7	36·3	38·6	36·6	38·4	36·1	38·3	36·0	37·7	35·8	37·1	35·3	37·0	35·4	37·4	35·8	37·4	35·9	38·9	36·8
1	40·7	37·7	40·6	37·4	40·7	37·9	40·4	37·6	40·4	37·9	40·3	38·0	39·9	37·8	40·0	37·8	39·3	37·2	38·5	37·0	38·6	37·0	38·9	37·2	38·4	36·5
2	44·0	41·8	44·8	42·0	45·3	42·1	43·9	41·8	43·1	41·6	43·0	41·3	45·6	42·1	45·0	41·4	45·0	41·9	45·1	42·0	45·2	42·0	45·8	41·9	42·4	40·3
3	45·3	44·4	46·5	45·2	47·8	46·0	48·3	46·0	49·2	45·1	49·1	45·0	48·6	45·0	48·3	45·1	47·5	45·0	48·2	45·0	50·2	46·2	50·3	46·4	46·2	44·0
4	50·3	47·7	50·4	47·1	50·8	47·1	48·4	46·9	47·1	46·2	46·1	45·4	45·7	45·2	45·4	45·0	45·2	44·5	45·2	44·0	44·9	44·0	47·2	44·4	48·5	46·2
5	49·0	45·6	49·2	45·2	49·8	45·9	50·0	45·3	48·1	44·4	46·0	43·1	45·0	42·3	44·0	41·9	45·3	42·6	45·3	42·3	46·0	41·7	46·4	40·4	46·3	43·5
6	43·8	37·2	43·7	37·1	43·8	37·2	42·3	36·4	41·6	35·6	42·1	35·3	40·6	35·1	40·8	35·3	40·1	34·8	39·4	34·1	39·7	33·9	39·0	33·6	41·9	36·8
7	41·1	36·7	41·4	37·0	41·7	37·6	42·0	37·4	42·2	37·2	40·6	36·5	39·8	35·8	40·2	36·0	39·0	35·2	40·0	35·4	39·4	35·7	38·7	35·1	39·8	35·2
8	42·2	38·0	41·0	38·1	41·9	38·2	42·0	38·2	41·9	38·2	41·7	38·3	40·0	38·0	39·7	37·6	37·9	36·4	37·1	36·0	37·2	36·1	37·1	36·2	38·8	36·0
MEAN.	38·1	35·3	38·5	35·4	38·9	35·7	38·7	35·6	37·7	34·9	36·6	34·0	36·1	33·6	35·9	33·4	35·8	33·5	35·5	33·3	35·5	33·4	35·6	33·2	36·0	33·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	27·2	27·2	27·5	27·5	27·4	27·4	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·0	27·0	29·0	26·9
2	28·9	28·9	28·6	28·6	29·0	29·0	28·9	28·9	29·0	29·0	28·8	28·8	28·8	28·8	28·5	28·5	28·5	28·5	28·9	28·9	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	26·1
3	28·1	28·1	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6	27·5	27·5	27·4	27·4	27·4	27·4	27·2	27·2	28·0	28·0	28·1	28·1	28·2	28·2	32·0	27·2
4	32·5	32·5	32·5	32·5	32·6	32·6	32·4	32·4	32·3	32·3	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	32·0	32·0	32·6	29·1
5	29·0	29·0	28·7	28·7	29·4	29·4	29·5	29·5	29·6	29·6	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	31·2	31·2	31·8	31·8	31·8	31·8	31·1	31·1	31·8	28·1
6	29·3	29·3	29·6	29·6	29·1	29·1	28·7	28·7	27·8	27·8	28·2	28·2	28·4	28·4	29·0	29·0	30·1	30·1	31·0	31·0	31·6	31·6	32·0	32·0	33·5	27·8
7	30·7	30·7	29·6	29·6	29·9	29·9	29·4	29·4	28·7	28·7	27·0	27·0	30·0	26·8	31·0	26·6	31·2	27·0	31·5	27·5	31·1	27·2	32·8	28·0	33·2	27·0
8	31·3	31·3	29·7	29·7	28·8	28·8	29·0	29·0	28·6	28·6	29·5	29·5	29·0	29·0	29·9	29·9	29·5	29·5	29·2	29·2	28·8	28·8	29·2	29·2	32·0	28·0
9	27·7	27·7	27·4	27·4	26·7	26·7	26·4	26·4	25·8	25·8	25·9	25·9	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	24·8	24·8	30·5	24·6	27·1	25·5	33·6	24·8
10	33·6	33·6	32·7	32·7	31·5	31·5	29·5	29·5	30·6	26·1	26·6	26·6	28·0	28·0	28·2	28·2	29·8	29·8	30·4	30·4	30·9	30·9	30·9	30·9	33·6	26·6
11	28·1	28·1	28·0	28·0	27·6	27·6	27·2	27·3	26·8	26·8	26·0	26·0	26·0	26·0	25·5	26·0	26·0	26·0	27·0	27·2	27·2	27·2	27·0	27·0	28·1	23·6
12	23·6	23·6	25·4	25·4	25·9	25·9	26·5	26·5	27·6	27·6	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	29·0	29·0	30·0	30·0	29·3	29·3	30·0	23·5
13	23·3	23·3	22·6	22·7	21·2	21·2	21·5	21·6	23·9	22·8	26·1	24·1	26·9	26·6	27·0	27·0	27·0	27·0	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	27·0	21·2
14	26·4	26·4	26·8	26·8	27·1	27·1	27·2	27·2	27·7	27·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·5	28·5	28·7	28·7	29·2	29·2	29·2	29·2	29·3	29·3	29·3	24·6
15	24·7	24·7	24·5	24·5	24·0	24·0	23·5	23·5	23·7	23·7	24·1	24·1	24·3	24·3	24·1	24·1	23·4	23·4	24·4	24·4	24·6	24·6	26·0	26·0	26·0	23·4
16	25·1	25·1	24·6	24·6	24·1	24·1	23·1	23·1	27·0	22·9	28·8	22·0	28·1	22·3	29·2	23·0	30·9	24·3	33·2	23·6	33·8	23·3	32·1	23·5	35·1	23·1
17	33·9	33·9	33·5	33·5	34·6	34·6	35·1	35·1	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·5	35·5	35·1	35·1	35·5	33·5
18	33·3	33·3	32·4	32·4	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	31·7	32·0	33·3	24·6
19	23·8	23·8	23·8	23·8	23·5	23·5	23·4	23·4	22·9	22·9	22·4	22·4	22·3	22·3	23·0	23·0	24·0	24·0	24·2	24·2	24·8	24·8	25·1	25·1	29·0	22·3
20	23·4	23·4	22·3	22·3	20·8	20·8	21·1	21·1	20·1	20·1	20·9	20·9	20·3	20·3	20·1	20·1	20·1	20·1	21·0	21·0	21·3	21·3	21·0	21·0	23·4	18·9
21	19·0	19·0	19·3	19·3	19·3	19·3	19·4	19·4	19·8	19·8	20·1	20·1	21·0	21·0	21·5	21·5	23·0	23·0	23·5	23·5	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	19·0
22	21·7	21·7	21·6	21·6	21·5	21·5	21·8	21·8	22·6	22·6	22·5	22·5	20·3	20·3	20·4	21·1	20·8	20·8	22·4	22·4	24·2	24·2	24·6	24·6	25·1	20·3
23	20·2	20·2	20·7	20·7	20·7	20·7	20·5	20·5	20·2	20·2	20·0	20·0	20·2	20·1	20·3	20·3	20·4	20·4	20·4	20·4	20·2	20·2	20·8	20·8	21·6	14·8
24	14·7	15·0	14·2	14·4	14·4	13·9	13·2	13·5	14·0	13·9	14·2	14·2	14·3	14·3	15·2	15·2	16·2	16·2	17·1	17·1	17·3	18·1	18·2	18·4	20·0	13·2
25	14·3	14·1	14·1	13·1	13·2	13·4	12·9	12·9	12·9	13·0	12·8	13·1	14·2	13·7	15·3	14·3	17·9	17·3	18·5	18·2	19·8	19·8	20·0	20·0	20·5	12·8
26	17·7	17·7	16·0	16·0	14·7	14·7	14·8	14·8	14·6	14·6	15·2	15·1	16·2	16·2	17·3	17·3	18·6	18·6	19·8	19·8	20·3	20·3	22·1	23·1	24·3	14·6
27	19·8	19·8	20·7	20·7	21·4	21·4	21·6	21·6	21·9	21·9	22·1	22·1	22·1	22·1	23·2	23·2	25·1	25·1	26·1	26·3	27·4	27·4	26·4	26·4	27·4	19·3
28	25·0	17·0	22·4	17·0	24·3	17·4	24·5	20·4	25·4	22·4	26·0	25·2	28·4	28·4	28·7	28·7	28·6	28·6	29·3	29·3	30·9	30·9	28·6	28·6	30·9	22·4
29	24·7	24·7	24·4	24·4	24·3	24·3	24·6	24·6	25·0	25·0	26·0	26·0	26·2	26·2	25·1	25·1	24·5	24·5	23·0	23·0	22·6	22·6	22·0	22·0	26·2	18·3
30	17·4	17·4	15·9	15·9	15·2	15·2	14·8	14·8	14·9	14·9	14·7	14·7	14·8	14·8	13·3	13·3	13·1	13·1	17·5	17·5	17·2	16·2	18·2	16·9	24·6	13·1
31	25·7	25·7	27·0	27·0	27·6	27·6	27·7	27·7	28·6	28·6	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	28·0	28·0	29·0	29·0	28·2	28·2	29·0	24·6
MEAN.	25·3	25·0	25·0	24·8	24·8	24·6	24·7	24·6	24·9	24·5	25·0	24·7	25·2	24·9	25·5	25·1	25·9	25·5	26·5	26·1	27·1	26·4	27·0	26·5	28·8	22·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	28·0	28·0	28·2	28·2	28·1	28·1	27·9	27·9	27·5	27·5	28·2	28·2	27·8	27·8	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	28·5	28·5	28·6	28·6	27·7	27·7
2	29·6	29·6	29·5	29·5	29·5	29·5	28·7	28·7	28·5	28·5	27·3	27·3	26·2	26·2	26·1	26·1	26·5	26·5	26·6	26·6	27·0	27·0	27·6	27·6	28·4	28·4
3	29·7	29·7	31·1	31·1	31·9	31·9	31·7	31·9	30·6	31·0	29·8	29·8	28·5	28·5	28·5	28·5	30·5	30·5	31·3	31·3	32·0	32·0	32·0	32·0	29·2	29·2
4	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	32·0	31·2	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	30·4	30·4	29·6	29·6	29·4	29·4	29·4	29·4	29·1	29·1	31·5	31·5
5	30·6	30·6	30·1	30·1	29·4	29·4	29·0	29·0	28·1	28·1	28·2	28·2	28·6	28·6	29·0	29·0	29·3	29·3	29·4	29·4	29·5	29·5	29·5	29·5	29·7	29·7
6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	32·7	33·5	33·5	33·1	33·1	33·0	33·0	33·1	33·1	32·9	32·9	32·7	32·7	32·6	32·6	31·6	32·0	31·7	31·7	31·1	31·1
7	33·2	29·4	33·1	29·9	32·4	29·6	31·0	29·3	31·9	28·0	32·0	27·4	29·3	27·1	31·0	27·3	30·3	29·6	32·3	32·3	32·0	32·0	31·0	31·0	30·9	28·8
8	28·9	28·9	29·4	29·4	28·6	28·6	30·0	30·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·2	31·0	29·7	29·7	28·4	28·4	28·2	28·2	28·0	28·0	28·1	28·1	29·4	29·4
9	31·5	27·9	31·1	29·8	30·4	30·4	29·4	29·4	30·7	30·7	31·0	31·0	32·0	31·5	32·8	31·8	33·3	33·3	33·5	33·5	33·6	33·6	33·6	33·6	29·2	28·6
10	31·0	31·0	31·2	31·2	31·4	31·4	31·0	31·0	30·2	30·2	30·3	30·3	27·4	28·0	33·3	25·0	28·7	27·6	30·0	26·0	27·9	25·9	28·0	26·7	30·1	29·3
11	27·2	27·2	27·0	27·0	26·7	26·9	26·4	26·5	26·2	26·2	26·0	26·0	26·0	26·0	25·6	25·6	25·1	25·1	24·4	24·4	23·6	23·6	23·6	23·6	26·3	26·3
12	29·1	29·1	29·0	29·0	28·7	28·7	28·4	28·4	28·1	28·1	25·2	25·2	23·5	24·0	23·7	23·7	24·1	24·2	23·7	23·7	23·5	23·5	23·6	23·6	26·6	26·7
13	26·3	26·3	26·1	26·1	26·4	26·4	25·9	26·1	26·0	26·0	26·2	26·2	25·1	25·1	26·5	26·5	26·5	26·5	26·6	26·6	26·2	26·2	26·0	26·0	25·5	25·3
14	29·0	29·0	28·2	28·2	28·3	28·3	27·9	27·9	27·4	27·4	27·5	27·5	27·8	27·8	27·0	27·0	26·5	26·5	26·3	26·3	25·6	25·6	24·6	24·6	27·6	27·6
15	25·4	25·4	25·8	25·8	25·7	25·7	25·6	25·6	25·9	25·9	25·7	25·7	25·6	25·6	25·7	25·7	25·7	25·7	25·8	25·8	25·6	25·6	25·5	25·5	25·0	25·0
16	31·9	23·3	31·8	27·5	30·7	27·6	29·9	29·7	31·0	31·0	33·0	32·0	33·3	33·3	34·2	34·2	34·0	34·0	34·5	34·5	35·1	35·1	34·5	34·5	30·6	27·4
17	35·3	35·3	35·3	35·3	35·4	35·4	35·3	35·3	34·9	34·9	34·9	34·9	34·6	34·6	35·1	35·1	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	33·9	33·9	34·9	34·9
18	30·0	30·0	27·0	27·0	26·1	26·1	25·9	25·9	25·5	25·5	25·9	25·9	25·2	25·2	25·5	25·5	25·0	25·0	24·9	24·9	24·6	24·6	24·6	24·6	29·0	29·0
19	25·2	25·2	25·0	25·0	25·9	25·9	26·5	26·5	27·9	27·9	28·9	28·9	29·0	29·0	28·0	28·0	27·6	27·6	26·5	26·5	24·4	24·4	23·5	23·5	25·1	25·1
20	19·5	19·5	20·4	20·4	20·2	20·2	19·9	19·9	19·5	19·5	19·8	19·8	19·2	19·2	20·0	20·0	20·0	20·0	19·9	19·9	19·0	19·0	18·9	18·9	20·4	20·4
21	23·9	23·9	23·5	23·5	23·3	23·3	22·0	22·1	21·2	21·3	20·6	20·6	20·2	20·2	20·0	20·0	20·2	20·2	19·8	19·8	19·9	19·9	20·9	20·9	21·2	21·2
22	24·5	24·5	25·1	25·1	24·7	24·7	24·2	24·2	23·1	23·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·6	21·6	21·2	21·2	21·7	21·7	22·0	22·0	20·5	20·5	22·4	22·4
23	21·6	21·6	20·7	20·7	19·6	19·6	18·9	18·9	19·5	19·5	18·6	18·6	18·3	18·3	17·8	17·8	17·7	17·7	17·4	17·4	15·7	15·7	14·8	14·8	19·4	19·4
24	20·0	20·0	18·5	18·4	19·4	19·0	18·4	18·2	19·0	18·6	17·2	17·2	16·8	16·8	16·6	16·4	16·3	16·0	16·0	15·8	15·6	15·1	15·0	14·5	16·3	16·3
25	20·2	20·2	20·5	21·1	18·6	18·7	19·3	19·5	19·2	19·2	17·2	17·2	16·3	16·3	16·8	16·7	16·6	16·6	17·1	17·1	17·6	17·6	17·4	17·4	16·8	16·7
26	23·1	23·5	24·3	25·3	22·6	22·9	21·2	21·2	19·3	19·5	20·0	20·0	19·3	19·3	19·7	19·7	19·2	19·2	19·6	19·6	19·4	19·4	19·7	19·7	18·9	19·1
27	25·1	25·3	24·7	25·0	22·8	23·1	21·8	21·8	22·4	22·4	21·7	21·7	20·7	20·7	20·1	19·6	19·4	19·2	19·6	18·8	19·3	18·3	21·9	17·0	22·4	22·1
28	28·0	28·0	25·0	25·0	25·0	25·0	24·6	24·6	24·5	24·5	24·6	24·6	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·2	25·2	24·9	24·9	24·9	24·9	26·0	24·8
29	22·8	22·8	22·8	22·8	22·0	22·0	22·5	22·5	21·5	21·5	21·0	21·0	20·4	20·4	20·0	20·0	19·1	19·1	19·4	19·4	18·7	18·7	18·3	18·3	22·5	22·5
30	20·1	17·3	24·1	22·1	23·8	20·8	19·3	18·4	18·4	18·1	18·7	18·1	19·1	18·1	19·1	18·4	19·1	19·1	19·3	19·3	19·9	19·9	24·6	24·6	18·0	17·5
31	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	27·6	27·6	27·0	27·0	26·7	26·7	26·6	26·6	25·8	25·8	25·6	25·6	25·5	25·5	24·6	24·6	24·7	24·7	27·2	27·2
MEAN.	27·2	26·6	27·1	26·8	26·8	26·5	26·3	26·2	26·2	26·0	25·9	25·7	25·4	25·4	25·7	25·2	25·4	25·3	25·5	25·3	25·2	25·1	25·2	25·0	25·8	25·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·9	36·7	37·8	36·9	39·1	38·0	42·3	40·0	44·1	40·7	44·9	40·6	45·0	41·0	44·4	41·2	45·5	42·2	46·5	41·3	48·6	42·9	50·0	43·4	50·4	36·6
2	45·0	42·5	45·6	42·4	45·6	42·8	43·7	41·9	44·5	42·1	44·1	42·8	43·7	42·3	43·5	42·1	44·3	43·0	43·7	42·3	44·4	43·2	45·2	43·9	47·8	42·3
3	42·7	41·7	42·8	41·4	42·6	41·4	42·1	41·0	41·1	40·5	41·1	40·4	44·9	42·0	45·8	42·0	46·2	42·3	45·3	42·8	44·6	42·2	44·0	41·7	46·7	40·9
4	42·1	41·9	43·1	42·8	45·0	44·7	45·6	45·0	45·5	45·1	45·4	45·1	45·9	45·2	45·7	45·1	46·3	45·2	46·8	45·4	46·6	45·5	47·1	46·1	48·2	41·9
5	45·1	42·9	44·7	42·7	43·8	42·5	43·0	42·4	42·7	42·4	42·7	42·7	42·9	42·9	43·0	43·0	44·1	43·9	44·3	44·2	45·4	45·2	46·4	44·4	48·3	42·5
6	43·9	43·6	43·5	43·2	43·7	43·6	43·4	43·2	43·4	43·0	43·5	43·3	43·6	43·2	43·8	43·5	44·2	44·1	44·8	44·5	45·2	45·0	45·4	45·2	48·7	43·4
7	45·3	44·7	45·0	44·1	45·0	44·0	45·3	43·3	45·1	42·9	43·0	41·6	41·2	39·5	41·3	40·0	43·2	41·3	44·1	42·0	45·1	43·2	47·1	43·7	50·0	41·0
8	43·8	43·4	44·1	43·4	44·3	43·1	44·2	43·2	44·0	43·1	44·2	43·2	44·8	43·7	44·9	44·1	46·6	44·3	46·0	43·8	45·2	43·0	45·0	43·7	50·0	43·4
9	46·0	42·2	45·2	42·2	45·3	42·0	45·1	41·5	45·2	41·2	45·0	41·0	44·3	40·3	44·4	40·3	45·1	40·9	45·9	41·3	47·0	41·7	47·2	42·3	48·3	42·9
0	44·7	44·6	44·8	44·6	45·1	44·9	44·3	43·2	44·3	41·6	43·1	40·9	43·3	41·3	43·1	41·6	44·4	43·1	44·7	43·8	45·7	44·3	46·2	45·0	51·0	39·7
1	39·9	38·3	39·1	37·5	39·4	38·0	39·4	37·5	39·1	37·1	38·5	36·7	38·1	36·2	38·4	36·4	41·2	38·6	44·8	41·1	47·1	42·1	47·3	42·0	47·7	38·1
2	43·0	39·0	43·4	39·2	42·0	38·8	41·3	38·7	41·1	39·1	41·2	39·4	41·4	40·0	41·0	39·6	41·7	40·2	46·1	43·0	47·0	43·7	45·1	43·8	48·3	39·6
3	40·2	38·9	39·7	38·1	39·2	37·4	40·1	37·2	41·1	37·2	43·7	37·6	47·0	40·8	47·0	42·0	46·8	42·3	46·7	41·9	45·3	42·0	46·0	42·2	48·0	39·0
4	43·6	41·2	44·0	41·1	44·1	41·3	43·4	41·3	43·3	41·7	43·1	41·6	43·5	42·0	43·8	42·1	44·2	42·9	44·4	43·0	45·4	43·5	45·0	43·1	46·3	40·2
5	40·0	38·6	40·4	38·9	40·0	38·3	40·2	38·5	39·9	38·2	40·0	39·0	40·1	38·7	41·8	39·3	42·3	38·9	43·0	40·0	45·0	40·1	45·6	40·5	46·7	38·9
6	43·3	40·0	43·0	39·6	42·0	39·4	38·9	37·0	37·4	36·0	37·1	35·3	36·8	35·3	37·1	35·4	38·5	37·1	41·1	39·2	42·9	40·8	45·1	41·5	47·8	36·4
7	45·2	45·2	45·5	45·5	45·2	45·3	46·1	46·0	45·6	44·4	45·3	45·3	46·0	46·0	46·1	45·9	46·6	46·3	47·0	46·7	46·7	46·5	48·0	48·0	49·4	45·0
8	47·5	46·8	47·4	46·3	47·0	45·9	46·2	45·3	46·2	45·3	46·0	45·1	45·4	44·6	45·3	44·9	45·4	45·0	45·3	45·0	45·5	45·2	46·3	45·9	47·6	41·0
9	40·0	38·0	40·7	39·0	40·8	38·2	39·7	37·8	39·5	37·5	40·0	37·8	38·6	37·1	38·2	37·0	41·8	39·0	42·5	39·4	43·2	40·4	42·3	40·0	44·9	38·2
0	41·8	38·6	40·4	37·3	42·2	36·8	41·4	37·0	39·5	35·3	38·2	35·6	37·9	35·8	38·7	35·0	38·4	35·3	39·6	36·4	38·0	35·0	40·8	35·4	43·0	34·1
1	35·2	33·8	35·0	33·6	34·9	33·6	35·0	34·1	36·0	34·5	35·7	34·9	35·3	35·0	36·1	35·5	37·3	36·9	40·0	38·5	39·1	38·1	37·9	36·9	42·9	34·4
2	37·2	36·1	38·0	36·2	37·6	36·1	38·2	36·6	38·0	37·0	38·0	37·0	37·1	36·1	36·6	35·9	40·2	38·9	41·7	38·4	41·6	39·0	42·8	39·1	46·8	36·4
3	37·3	35·3	37·9	35·8	37·9	36·0	38·0	36·2	38·0	35·9	36·4	34·9	38·0	35·9	37·7	35·8	39·2	36·1	40·1	36·1	41·6	37·0	39·9	36·4	42·2	33·2
4	32·0	30·4	31·2	30·1	30·0	29·0	28·7	27·7	27·7	[26·4]	26·4	25·5	26·9	26·0	29·0	27·5	33·1	30·2	35·0	32·0	37·2	32·4	39·1	33·2	41·7	26·2
5	30·9	29·0	30·1	28·6	29·7	[28·0]	28·9	27·4	28·8	27·7	27·1	26·3	27·1	26·7	29·2	28·2	31·1	29·7	34·2	32·1	37·1	33·2	39·2	35·5	41·5	26·9
6	33·0	32·8	33·1	32·3	31·6	31·4	32·2	31·4	30·1	29·0	31·5	30·2	32·0	31·3	32·8	31·7	34·6	32·4	35·9	33·6	36·1	34·9	35·3	34·4	43·2	29·8
7	35·9	34·3	36·0	34·7	35·9	34·9	35·5	34·9	35·1	34·3	35·1	34·3	34·8	34·1	35·3	35·0	36·6	36·1	38·0	36·6	39·8	38·1	40·0	38·1	45·9	31·0
8	31·3	30·1	30·2	29·1	29·8	28·5	29·6	28·3	30·1	29·0	30·7	29·4	32·0	[31·3]	33·3	[32·0]	35·1	[32·8]	36·3	34·2	38·0	37·0	38·6	38·0	46·0	29·6
9	39·6	38·8	39·0	38·3	38·2	37·8	38·5	38·1	39·0	38·4	38·8	38·3	37·2	37·0	35·0	34·6	33·5	33·3	36·2	36·0	39·0	38·0	41·1	38·7	44·7	33·4
0	36·0	33·8	35·2	32·8	35·0	31·8	34·1	31·0	33·2	30·8	32·3	30·1	33·7	31·1	36·0	32·7	36·8	32·0	37·8	32·2	38·0	33·0	39·2	33·2	43·6	32·2
1	37·4	36·9	39·0	38·2	39·6	38·9	40·0	39·6	42·1	41·2	44·1	42·4	44·0	42·0	44·6	42·4	45·5	42·4	46·2	42·7	47·3	43·2	48·4	43·5	48·4	37·4
MEAN.	40·2	38·7	40·2	38·6	40·1	38·5	39·8	38·3	39·7	38·0	39·6	38·0	39·8	38·2	40·1	38·4	41·3	39·2	42·4	40·0	43·2	40·6	43·8	40·9	46·6	37·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	50·2	43·7	49·2	44·2	48·3	43·9	48·4	43·5	48·1	42·9	47·1	42·2	46·6	42·0	47·2	42·8	46·6	43·1	45·2	42·3	45·2	42·4	45·0	42·2	45·6	41·7
2	45·1	44·8	46·3	45·0	47·2	45·4	46·4	44·4	45·9	44·0	45·2	42·7	44·1	42·3	43·1	42·0	43·2	42·0	43·2	41·8	43·0	41·2	43·4	41·6	44·6	42·9
3	44·3	43·2	44·7	44·1	45·1	44·9	44·8	44·7	44·0	43·2	43·3	43·0	43·0	42·5	42·5	42·3	42·6	42·1	42·6	42·2	42·2	42·0	42·0	41·6	43·5	42·3
4	48·0	45·9	47·7	45·9	47·4	45·6	47·6	45·7	48·0	45·7	47·8	45·3	47·0	44·8	46·4	44·1	45·8	43·7	45·4	43·4	45·2	43·2	45·0	43·1	46·1	44·7
5	47·4	45·2	47·0	44·5	47·1	43·9	47·0	43·6	45·6	43·9	44·1	43·7	43·7	43·4	43·6	43·2	43·6	43·5	43·6	43·6	43·8	43·7	43·7	43·7	44·5	43·5
6	45·4	45·3	46·3	46·0	47·3	46·7	48·2	47·7	48·3	47·6	48·2	47·1	47·7	46·9	46·1	45·5	46·2	45·5	46·2	45·6	45·8	45·2	45·2	44·4	45·4	45·0
7	47·8	43·6	49·4	44·2	50·0	45·1	48·5	44·6	47·5	44·5	46·4	43·7	46·7	43·7	45·8	43·3	45·1	43·2	44·5	43·4	43·8	43·2	43·5	43·1	45·4	43·2
8	45·0	43·2	44·8	43·9	45·0	43·1	44·4	43·5	46·0	45·2	48·7	47·0	49·0	44·3	48·4	44·1	48·1	43·2	46·7	42·7	46·8	42·2	46·2	42·6	45·7	43·6
9	48·1	42·9	47·7	43·1	46·1	43·8	43·9	43·0	43 0	42·3	43·0	42·5	43·0	42·8	43·1	42·8	43·6	43·2	43·7	43·3	43·6	43·4	44·3	44·2	45·0	42·3
0	47·1	46·0	48·4	46·9	49·5	47·7	50·0	47·2	49·2	46·9	49·2	45·7	47·0	43·9	44·1	41·9	43·3	41·1	42·0	40·0	40·9	39·0	40·1	38·5	45·2	43·5
1	47·1	42·0	47·3	42·0	47·2	42·1	46·7	42·0	46·7	42·0	45·9	41·2	45·4	41·0	45·1	40·6	44·2	40·1	43·4	39·4	42·6	39·0	42·5	38·7	43·2	39·7
2	47·1	43·8	48·1	44·1	47·1	43·4	45·5	43·2	45·0	41·0	41·8	39·4	41·5	40·0	41·8	38·6	41·2	39·0	40·7	38·4	40·7	38·1	39·6	38·1	43·1	40·5
3	45·3	42·3	44·4	42·1	44·9	42·2	44·3	41·3	45·0	42·0	43·9	41·9	41·1	39·2	42·5	41·1	43·1	42·0	42·2	40·4	43·4	41·2	43·3	40·7	43·6	40·6
4	45·5	43·4	46·1	43·6	46·3	44·0	45·9	43·6	45·2	43·3	43·8	43·0	43·4	42·9	43·1	42·3	42·1	41·3	42·2	41·3	41·8	41·0	40·2	39·2	43·9	42·2
5	46·0	41·0	45·0	40·4	45·7	41·1	45·1	40·5	44·0	41·0	44·1	41·0	43·8	41·0	44·4	41·1	44·6	41·2	44·1	41·0	44·0	40·7	43·7	40·2	43·0	40·0
6	45·3	41·9	46·5	42·0	47·6	43·4	47·6	43·9	46·6	43·4	45·4	43·6	44·9	44·0	44·2	44·0	44·5	44·2	45·1	44·7	45·3	45·1	45·3	45·1	43·0	40·9
7	49·0	48·8	46·9	46·5	46·9	46·9	47·1	47·1	47·9	47·6	47·3	47·1	48·1	47·7	48·4	48·0	47·9	47·5	47·3	47·1	48·1	47·8	47·4	47·0	46·9	46·7
8	46·0	45·3	43·9	41·2	44·2	41·8	42·9	40·4	44·9	41·0	44·0	40·5	43·7	40·2	43·4	40·1	42·6	39·6	41·4	39·1	41·1	39·0	41·8	39·0	44·7	43·0
9	42·1	40·2	41·1	39·6	41·2	40·1	41·9	40·5	43·0	42·1	44·0	43·1	44·8	43·0	44·5	42·2	43·5	41·6	43·5	41·1	41·0	39·0	42·0	38·2	41·7	39·7
0	40·7	35·6	39·2	37·0	39·2	37·9	42·4	38·2	40·2	36·1	38·2	35·6	36·1	34·5	36·7	35·6	35·2	34·4	34·6	34·1	34·6	33·7	35·2	33·7	39·1	35·8
1	38·0	37·2	40·0	38·4	42·1	38·8	42·8	38·7	42·4	38·2	39·3	37·2	39·0	37·0	39·1	35·8	39·4	36·0	38·8	35·2	37·5	35·6	37·2	35·3	38·0	36·2
2	44·2	40·1	45·1	40·2	46·0	40·3	41·5	39·4	43·3	40·0	41·2	39·0	40·3	38·2	38·9	37·0	39·5	37·5	39·0	37·0	38·8	37·1	38·9	36·3	40·2	37·9
3	41·5	37·3	39·0	36·1	39·8	37·1	37·1	35·4	38·7	36·7	38·4	36·5	37·0	35·0	36·5	34·3	36·0	33·6	34·5	32·6	33·3	31·9	33·2	31·2	37·8	35·4
4	40·3	34·6	40·9	33·7	41·4	35·0	41·1	34·6	41·6	35·2	38·8	33·8	36·1	32·3	33·8	31·0	33·6	30·6	32·5	29·9	32·2	30·0	31·2	29·1	34·2	30·8
5	37·5	36·1	39·9	37·1	39·5	36·6	41·1	38·3	40·0	36·0	39·6	34·3	36·5	33·0	34·0	31·5	33·7	32·3	34·0	32·4	33·7	33·1	33·6	33·1	34·0	31·9
6	37·0	35·8	37·4	35·6	41·4	38·0	41·4	37·6	42·8	38·8	38·9	36·0	38·0	35·9	36·0	34·1	37·6	35·4	37·3	35·2	36·6	35·0	35·5	33·9	35·8	34·0
7	41·5	39·7	43·1	40·2	42·9	40·0	45·0	39·9	43·8	39·4	42·4	39·1	39·0	36·2	37·0	35·1	36·0	34·2	35·0	33·2	33·0	31·9	31·0	30·0	37·8	36·0
8	40·0	39·4	45·0	40·4	44·9	40·5	45·2	40·7	45·0	40·2	44·0	40·1	43·0	40·1	42·8	40·3	40·8	39·7	41·0	39·9	40·5	39·9	40·1	39·2	37·8	35·8
9	43·1	39·1	42·3	38·4	44·4	38·2	43·2	38·3	42·4	37·3	42·3	38·0	40·2	37·0	39·1	36·1	39·9	35·8	39·3	36·1	38·0	35·0	38·6	35·4	39·5	37·2
0	40·9	34·6	42·2	35·9	43·0	36·1	43·0	36·6	41·8	36·0	41·4	35·2	41·6	35·0	41·3	35·0	41·0	35·4	38·8	35·4	37·1	35·9	37·8	36·0	38·2	33·8
1	47·5	43·2	48·0	43·1	47·0	43·1	46·7	43·1	44·4	42·5	43·2	41·3	43·0	41·3	43·7	41·1	43·7	41·0	41·9	40·0	42·2	40·0	42·3	39·9	43·8	41·4
MEAN.	44·3	41·5	44·6	41·5	45·0	41·8	44·7	41·7	44·5	41·5	43·6	41·0	42·7	40·4	42·1	39·9	41·9	39·8	41·3	39·4	40·8	39·2	40·6	38·8	41·9	39·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	23·0	23·0	23·3	23·3	22·1	22·1	21·4	21·4	21·2	21·2	21·7	21·7	22·1	22·1	22·7	22·7	23·3	23·3	24·2	24·2	25·5	25·5	24·3	24·3	25·5	18·8
2	19·2	19·2	18·8	18·8	18·7	18·7	18·8	18·8	18·7	18·7	18·0	18·0	18·4	18·4	19·9	19·9	21·1	21·1	23·1	23·1	24·0	24·1	24·2	24·6	26·7	18·0
3	23·7	23·7	23·8	23·8	21·8	21·7	21·2	21·1	20·9	20·9	18·3	18·3	16·3	16·3	17·5	17·5	18·0	17·0	20·0	16·0	24·0	20·6	21·0	21·0	24·0	16·3
4	22·0	22·0	21·6	21·6	20·4	20·4	21·4	21·4	21·3	21·3	21·8	21·7	23·6	23·6	21·9	21·9	22·3	22·3	22·7	22·7	22·9	22·9	24·0	24·1	25·2	19·5
5	20·3	20·3	18·0	18·0	20·0	18·9	20·0	20·0	20·7	20·6	20·9	20·9	21·5	21·5	23·2	22·6	22·4	22·1	23·0	23·5	23·9	24·4	23·1	23·3	24·3	18·0
6	21·1	21·1	20·7	20·7	20·7	20·8	20·6	20·6	19·3	19·3	19·1	19·2	20·1	20·2	21·0	21·1	21·2	21·2	22·8	22·5	23·0	23·0	24·2	23·6	25·9	19·1
7	20·0	19·8	20·1	20·3	20·5	20·5	21·0	21·0	20·7	20·7	20·5	20·3	21·7	21·2	22·1	21·6	22·9	22·1	23·8	23·0	26·4	25·0	27·2	25·6	27·2	19·7
8	20·8	20·4	20·8	19·7	20·6	19·6	20·6	19·6	20·4	19·6	20·2	19·7	20·4	19·8	21·4	20·4	23·0	21·5	23·2	21·8	23·3	22·3	23·9	22·7	27·0	20·2
9	22·6	20·9	22·5	21·6	22·8	20·5	23·0	21·1	23·8	21·7	23·9	22·0	24·1	22·2	25·6	23·5	26·7	24·9	26·9	25·9	27·7	26·2	29·2	27·8	29·6	22·5
10	24·1	24·1	23·1	22·9	23·5	22·5	22·9	22·6	23·5	22·6	24·6	22·2	27·3	22·1	29·6	23·8	29·7	25·0	29·0	22·8	32·0	28·9	34·0	30·1	34·0	22·9
11	24·5	20·7	23·6	21·0	23·6	22·0	22·4	22·0	21·7	21·7	22·1	22·1	22·7	22·8	22·9	23·0	23·1	23·3	22·3	22·4	20·4	20·4	19·4	19·3	24·5	19·4
12	22·6	22·6	23·6	23·7	24·1	24·1	23·4	23·4	22·7	22·7	22·1	22·1	21·8	21·7	21·4	21·4	21·8	21·8	23·1	23·1	22·3	22·3	22·3	22·3	24·1	21·4
13	22·6	22·6	22·0	22·0	22·6	22·6	22·5	22·5	22·2	22·2	21·6	21·7	22·0	22·0	21·7	21·8	22·5	22·9	24·0	24·5	23·9	24·0	23·5	23·6	24·2	21·6
14	21·6	21·6	23·5	23·5	24·0	24·0	24·6	24·6	24·4	24·4	24·9	24·9	25·5	25·5	26·3	26·3	26·8	26·8	26·9	27·1	27·8	28·1	29·0	29·0	29·6	21·6
15	27·9	26·0	27·0	26·4	26·7	26·7	26·5	26·6	26·7	26·7	26·7	26·7	26·4	26·6	27·1	27·1	27·8	27·9	29·6	28·2	30·6	30·0	32·0	30·0	36·2	26·4
16	28·8	25·1	27·2	25·0	26·2	25·4	26·2	26·0	25·9	25·9	25·0	25·0	26·3	26·7	27·1	27·1	28·3	28·3	29·6	29·6	30·3	29·8	32·0	31·0	32·8	25·0
17	26·9	26·0	26·3	26·1	27·0	27·0	26·8	26·8	26·7	26·8	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·4	28·9	28·9	29·7	29·7	32·0	32·0	29·7	29·7	32·0	25·9
18	25·3	25·3	26·1	26·1	25·0	25·0	25·9	25·1	27·0	27·0	27·7	27·7	29·0	29·0	29·3	29·3	29·6	29·6	31·0	31·0	32·2	32·3	31·1	31·0	33·0	25·0
19	30·2	29·9	29·9	29·9	29·9	29·9	29·5	29·4	28·8	28·5	27·0	27·0	27·9	27·9	29·0	29·0	30·0	30·0	30·9	30·9	31·7	31·7	31·7	31·2	34·2	27·0
20	31·2	31·2	30·9	30·9	31·0	31·0	30·7	30·7	30·2	30·2	30·1	30·1	30·1	30·1	30·9	30·9	31·2	31·2	31·0	31·0	31·4	31·4	32·2	32·0	32·8	30·1
21	32·3	32·3	32·4	32·4	32·0	32·0	31·7	31·7	31·8	31·8	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	33·0	33·0	33·3	33·3	34·1	34·1	34·1	31·7
22	33·2	33·2	33·7	33·7	34·0	34·0	34·2	34·2	34·9	34·9	35·4	35·4	35·6	35·6	36·0	36·0	36·3	36·3	36·1	36·1	36·3	36·3	36·6	36·6	36·9	30·9
23	31·1	31·1	30·5	30·5	31·0	31·0	30·8	30·8	29·9	29·9	29·8	29·8	29·0	29·0	28·5	28·5	28·9	29·0	29·0	29·0	29·4	29·0	30·0	30·0	31·1	28·2
24	29·3	29·3	29·8	29·8	29·4	29·4	29·1	29·1	28·6	28·6	28·6	28·6	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	29·9	29·9	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	28·6
25	30·1	30·1	31·2	31·0	31·2	31·0	31·4	31·1	31·8	31·5	32·0	32·0	32·3	32·0	33·0	32·8	33·3	33·3	33·4	33·4	36·0	35·0	35·5	34·8	37·6	30·1
26	32·2	31·0	32·2	30·0	32·0	29·2	32·0	28·2	31·1	28·8	31·8	28·4	32·9	29·0	33·2	30·6	34·3	32·9	35·0	33·6	34·8	33·5	34·0	33·0	35·0	25·0
27	26·0	24·2	25·3	24·1	24·9	24·1	24·8	24·0	24·2	24·0	26·0	25·0	26·2	25·0	28·0	26·2	30·5	28·4	30·8	28·8	31·3	29·1	34·3	31·6	35·9	24·2
28	29·2	28·0	29·0	27·4	28·2	27·0	28·4	27·8	28·2	27·2	28·8	27·5	30·2	29·5	29·0	28·0	29·3	28·9	30·2	29·7	30·0	28·8	31·3	30·0	33·0	28·2
29	30·0	28·8	29·7	28·4	29·2	28·3	29·3	29·3	29·0	28·0	29·0	28·1	31·0	29·0	29·0	28·2	29·1	28·9	30·0	29·5	30·1	30·1	30·5	30·5	31·6	26·4
30	29·0	29·0	26·6	26·6	26·6	26·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·0	26·0	26·9	26·9	27·4	27·4	28·9	28·9	29·1	29·1	29·2	29·2	29·2	29·2	30·0	24·5
MEAN.	26·0	25·4	25·8	25·3	25·7	25·2	25·6	25·2	25·4	25·1	25·4	25·0	26·0	25·5	26·5	25·9	27·1	26·6	27·8	27·2	28·6	28·0	28·8	28·3	30·3	23·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	24·1	24·1	25·1	25·1	22·7	22·7	23·7	23·7	22·1	22·1	21·2	21·2	21·0	21·0	20·5	20·5	20·0	20·0	19·7	19·7	19·5	19·5	18·8	18·8	22·2	22·2
2	24·5	25·0	24·6	24·9	26·5	26·6	26·7	26·7	26·4	26·4	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	24·7	24·7	24·6	24·6	24·8	24·8	24·7	24·7	22·8	22·9
3	20·6	20·1	21·2	20·9	22·3	21·7	21·0	20·3	20·1	19·8	19·0	19·0	17·6	17·9	17·1	17·1	16·8	16·8	17·0	17·0	18·0	18·0	20·0	20·0	19·9	19·4
4	23·9	24·1	25·2	25·6	25·1	25·1	24·0	24·0	22·0	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·0	21·0	20·4	20·4	19·8	19·8	19·5	19·5	20·4	20·4	22·1	22·2
5	24·3	24·2	23·3	24·1	23·8	23·8	23·8	24·0	23·3	23·6	22·1	22·1	22·1	22·1	20·5	20·5	20·0	20·0	19·9	19·9	20·8	20·4	20·7	20·9	21·7	21·7
6	25·9	26·4	25·9	25·1	25·0	24·2	23·5	22·7	22·3	21·4	21·5	21·0	21·2	20·4	20·6	20·4	20·4	19·9	20·6	20·4	20·2	19·9	20·1	19·8	21·7	21·5
7	27·0	25·4	26·5	25·0	25·0	25·0	25·0	23·6	23·8	23·0	22·2	22·0	20·6	20·6	19·7	19·7	20·8	20·2	21·6	20·8	21·2	20·6	21·3	20·6	22·6	22·0
8	26·0	24·3	27·0	25·3	26·9	25·2	26·6	25·3	27·0	24·8	27·0	25·0	24·9	23·2	23·8	22·0	23·4	21·6	22·6	21·4	21·7	20·8	22·4	21·2	23·2	22·0
9	29·6	29·4	28·4	27·9	28·3	28·0	28·4	27·6	27·2	27·2	27·2	27·2	26·2	26·2	25·6	25·6	25·4	25·3	25·2	25·2	25·0	25·0	24·6	24·6	25·8	24·9
10	30·2	28·6	30·2	29·0	28·5	27·6	28·1	28·1	27·0	27·0	26·3	26·3	24·9	24·9	24·5	24·0	23·7	23·4	24·5	20·6	24·3	20·7	23·9	21·3	26·6	24·6
11	19·5	19·7	20·1	20·1	20·4	20·4	20·2	20·2	20·1	20·1	19·4	19·4	19·4	19·4	19·4	19·4	19·6	19·6	20·3	20·3	20·0	20·0	20·9	20·9	21·2	20·8
12	23·3	23·3	23·3	23·2	23·9	23·5	24·0	23·8	23·9	23·7	22·3	22·3	21·6	21·6	21·4	21·4	21·5	21·5	22·4	22·4	22·2	22·2	22·8	22·8	22·7	22·6
13	24·2	24·5	22·9	22·9	23·1	23·1	23·8	23·9	23·8	23·8	24·2	24·2	24·0	24·0	23·6	23·6	22·1	22·1	22·0	22·0	22·4	22·4	22·6	22·6	22·9	23·0
14	29·3	29·0	29·6	28·8	28·6	28·1	28·4	27·2	28·0	27·3	28·0	27·5	28·3	27·8	28·0	27·5	28·3	27·6	28·6	27·0	28·1	26·7	27·4	25·7	26·9	26·5
15	33·2	31·2	34·1	31·3	36·2	32·0	35·0	32·1	34·8	32·1	33·8	32·0	32·1	32·0	31·2	30·6	30·6	29·9	30·2	29·8	30·0	30·0	29·4	29·4	30·2	29·2
16	32·8	31·9	30·8	30·6	30·9	30·8	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·0	28·0	28·0	27·2	26·9	27·1	26·0	27·1	26·0	27·1	26·1	26·1	25·5	28·3	27·7
17	29·8	29·8	30·0	30·0	29·0	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·1	28·1	27·7	27·7	27·2	27·2	26·9	26·9	25·9	25·9	28·2	28·1
18	33·0	31·8	32·4	31·2	32·2	31·0	31·8	30·4	31·2	27·3	30·8	29·6	30·1	28·3	29·3	27·5	29·6	27·2	30·3	28·5	30·9	29·9	30·8	29·9	29·6	28·8
19	32·0	32·0	33·0	33·0	32·6	32·7	32·8	32·8	33·2	33·2	34·2	34·2	34·0	34·0	33·0	32·5	34·0	32·0	33·2	32·0	31·8	31·1	31·2	31·2	31·3	31·1
20	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·1	32·2	32·1	32·2	32·2	32·2	32·1	31·4	32·0	31·0	30·8	31·3	31·3	32·3	32·3	32·8	32·8	32·8	32·8	31·5	31·5
21	33·3	33·3	34·0	34·0	33·2	33·3	32·2	32·2	33·5	33·5	33·1	33·1	32·0	32·0	32·1	32·0	33·0	33·0	33·7	33·7	33·7	33·7	33·6	33·6	32·7	32·7
22	36·9	36·9	36·8	36·8	36·8	36·8	35·0	35·0	34·1	34·1	33·8	33·8	32·6	32·6	32·0	32·0	31·8	31·8	31·3	31·3	31·2	31·2	30·9	30·9	34·4	34·4
23	29·8	29·8	30·0	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	29·9	29·9	29·4	29·4	28·9	28·9	28·2	28·2	29·2	29·2	29·8	29·8	29·7	29·7
24	31·0	31·0	31·1	31·1	30·8	30·8	31·9	31·9	31·9	31·9	31·7	31·9	31·8	31·8	31·0	31·0	30·3	30·3	30·6	30·6	31·2	31·2	30·2	30·2	30·4	30·4
25	36·0	35·0	37·0	34·8	37·0	35·0	37·6	35·1	37·0	36·0	35·9	34·5	35·4	34·0	33·9	33·9	32·6	32·6	33·0	31·4	32·6	32·0	32·2	32·2	33·8	33·1
26	33·8	33·6	33·0	32·6	33·0	32·4	34·1	32·2	33·4	32·0	32·2	32·0	33·0	31·0	32·0	30·1	30·2	28·3	30·0	27·9	25·0	24·2	25·8	24·2	32·1	30·4
27	35·3	32·4	35·9	32·2	35·3	33·0	34·0	32·2	33·0	32·0	32·4	32·0	32·2	29·2	29·9	29·0	30·1	28·0	29·1	27·8	28·0	28·0	29·1	28·2	29·9	28·3
28	32·3	30·6	31·7	30·0	32·2	30·3	33·0	30·9	32·0	30·5	32·2	30·5	31·6	30·0	30·1	28·5	29·8	28·3	29·9	28·9	29·5	28·4	29·9	28·9	30·2	29·0
29	30·9	30·9	31·0	31·0	30·5	30·5	30·9	30·9	31·0	31·0	31·0	31·0	30·1	30·1	31·3	31·3	31·6	31·6	29·7	29·7	27·1	27·1	26·4	26·4	29·9	29·5
30	29·3	29·3	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	28·7	28·7	27·0	27·0	26·2	26·2	26·2	26·2	25·3	25·3	24·9	24·9	24·5	24·5	27·6	27·6
MEAN.	29·1	28·7	29·2	28·6	29·1	28·5	28·9	28·3	28·4	27·9	27·9	27·6	27·3	26·9	26·6	26·3	26·4	25·9	26·3	25·7	26·0	25·6	26·0	25·6	27·1	26·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	42·0	38·6	41·0	38·6	41·6	38·0	41·1	37·2	41·0	37·0	41·2	37·5	39·0	37·1	40·4	38·1	39·3	38·0	41·0	38·5	43·5	39·8	43·2	40·3	44·8	38·1
2	40·0	36·0	39·8	35·4	39·9	35·0	39·5	35·2	39·7	35·2	38·8	34·2	39·1	34·7	40·3	36·0	42·0	37·2	42·1	38·3	44·0	38·2	45·0	39·6	45·9	38·8
3	39·0	37·9	40·0	38·5	38·3	37·0	38·2	36·6	37·0	36·0	37·1	34·5	36·6	34·6	37·9	35·6	39·0	36·2	40·0	36·1	41·3	36·1	42·1	36·0	45·4	34·6
4	34·4	33·7	40·5	36·9	41·2	36·3	41·8	36·4	41·1	37·0	41·2	37·2	40·2	37·8	40·6	37·6	40·7	38·0	42·6	38·6	44·8	39·0	44·7	39·3	47·0	34·1
5	34·1	32·4	32·9	31·6	31·9	30·9	31·9	31·0	33·2	31·9	33·8	32·3	35·0	33·7	38·3	36·1	41·0	37·5	42·1	38·1	43·1	39·1	44·0	39·8	47·1	31·3
6	36·1	34·5	35·7	34·3	36·3	35·0	36·4	35·1	35·2	33·3	35·6	33·3	36·0	34·2	39·1	37·0	40·0	37·3	42·1	38·1	43·8	38·3	44·2	38·1	47·2	33·6
7	32·1	30·1	31·3	29·3	30·7	29·0	31·0	29·2	31·1	29·4	31·6	30·0	32·9	30·6	33·8	31·8	36·2	33·7	37·9	34·9	41·8	37·1	43·6	39·3	44·9	30·3
8	31·1	29·3	29·9	28·1	29·5	27·8	28·8	[27·4]	29·0	27·7	28·1	27·0	29·0	27·8	31·8	29·6	34·8	32·1	38·8	35·1	42·3	38·0	44·1	38·5	50·6	**28·0**
9	34·1	32·0	33·2	31·4	32·0	30·4	31·3	29·8	30·6	29·4	30·5	29·0	31·4	30·0	34·2	32·0	35·1	33·4	39·1	36·8	42·4	38·9	45·7	40·9	50·5	30·5
0	37·0	36·0	36·4	34·8	35·0	33·7	33·9	32·6	32·8	31·5	32·3	31·0	33·3	31·7	36·1	34·0	40·1	37·6	43·0	39·5	45·6	41·1	48·1	41·4	53·0	32·3
1	37·5	34·9	36·6	34·1	35·8	33·4	35·6	33·5	35·6	33·7	35·0	33·5	34·9	34·0	34·0	33·4	35·0	34·1	34·5	33·9	33·3	33·0	33·5	33·1	40·5	33·3
2	38·8	36·0	38·4	36·2	38·0	36·3	39·2	37·6	41·5	37·9	39·0	37·1	39·1	37·2	40·4	37·5	40·7	38·0	40·9	37·4	40·0	37·6	41·1	38·0	43·1	35·3
3	36·0	35·0	35·0	34·1	35·0	33·9	35·6	34·6	35·7	34·8	35·5	34·6	37·0	36·0	38·0	36·5	39·7	37·6	40·7	38·3	43·0	39·0	45·0	39·8	46·5	34·4
4	39·6	37·3	41·0	38·0	40·7	38·5	41·9	39·0	41·7	39·0	42·6	39·5	44·4	40·7	45·5	41·4	46·2	41·7	48·0	42·4	50·2	43·5	50·8	43·5	53·5	36·6
5	44·5	39·7	44·3	40·3	44·3	40·8	43·1	40·0	40·0	38·0	41·6	39·5	43·2	40·5	44·0	41·0	47·5	43·0	48·0	42·7	48·9	43·7	50·6	44·4	54·4	39·6
6	41·0	38·6	39·5	37·4	39·4	37·4	39·2	37·5	38·7	37·1	39·9	38·5	41·5	40·0	44·0	42·0	45·1	42·9	46·3	43·6	47·9	44·8	49·6	46·1	52·9	38·4
7	36·5	35·0	35·7	34·1	35·9	34·5	35·9	34·5	36·6	35·0	37·1	35·4	37·0	35·8	38·4	37·3	41·0	39·6	42·6	40·8	45·7	43·5	47·9	45·0	50·7	35·2
8	42·0	41·1	42·4	41·4	42·7	41·7	41·0	40·0	40·0	38·9	39·3	38·0	40·4	38·9	41·4	40·0	44·6	42·0	48·0	44·3	49·5	45·8	51·9	46·4	57·8	39·2
9	41·7	39·5	42·7	39·6	42·7	39·9	45·5	41·5	45·6	41·1	48·1	41·5	48·7	42·4	50·0	43·3	51·9	44·6	52·6	45·3	54·9	46·6	56·4	47·0	58·5	40·7
0	48·5	45·3	48·1	45·1	47·6	45·0	48·0	45·1	49·0	44·6	49·0	44·2	50·6	45·1	53·0	46·5	54·5	47·4	55·8	48·0	55·5	47·6	57·0	48·3	58·1	47·0
	50·3	47·0	49·7	46·7	48·9	46·7	48·1	46·5	47·4	45·8	47·4	45·9	48·4	47·0	47·9	46·5	50·5	47·6	51·0	48·3	51·4	48·5	51·6	49·3	56·0	46·5
	50·4	47·8	52·1	47·9	53·3	48·2	53·7	48·6	53·8	49·1	55·0	49·9	55·6	50·6	55·7	50·7	56·6	51·4	56·0	51·5	55·1	51·3	57·6	53·0	58·4	49·2
	49·3	45·7	48·1	45·5	48·3	45·6	48·1	44·9	48·0	44·6	48·1	45·0	48·9	44·9	50·0	44·7	51·6	45·5	52·4	45·4	51·4	46·0	52·4	47·0	56·6	47·5
	47·6	44·0	47·8	44·0	46·1	44·0	45·7	43·5	45·7	43·5	45·4	43·2	48·7	45·0	47·4	44·5	51·9	46·5	51·0	46·0	51·3	47·5	54·5	48·0	54·7	42·4
	40·6	40·0	39·7	39·0	40·3	39·6	40·0	39·4	38·6	38·1	40·1	39·1	43·0	41·3	45·0	42·7	48·1	45·1	49·9	46·6	51·3	47·4	52·6	49·1	**61·6**	38·5
	44·6	42·0	44·1	41·3	43·6	41·4	42·0	40·0	41·0	38·9	41·0	39·4	44·1	41·9	46·0	43·3	51·0	46·0	52·6	47·5	55·1	49·1	56·3	49·7	56·9	40·3
	40·5	36·6	38·6	35·8	37·6	35·0	36·6	34·1	35·4	33·2	35·2	33·1	39·4	36·7	41·6	38·1	45·0	40·9	48·5	43·0	51·1	44·4	53·1	45·6	57·0	35·2
	39·0	37·0	38·1	36·6	38·5	36·7	37·3	36·0	37·0	36·0	36·9	35·9	39·9	38·0	42·7	40·9	46·0	43·3	48·1	44·4	50·1	44·3	51·4	44·6	55·1	36·0
	38·6	37·4	37·9	36·6	37·5	36·2	37·0	36·0	37·5	36·5	39·4	38·4	43·0	41·3	45·9	43·7	45·9	43·7	48·4	45·5	49·8	45·5	50·4	45·4	52·0	36·9
	45·9	42·5	45·4	41·6	45·5	41·5	44·0	40·6	44·9	41·0	45·5	41·0	44·6	41·9	43·9	42·2	46·9	44·6	48·0	44·3	47·2	43·8	47·5	44·1	51·7	43·3
MEAN.	40·4	38·1	40·2	37·8	39·9	37·6	39·7	37·4	39·5	37·2	39·7	37·3	40·8	38·4	42·2	39·5	44·3	40·9	45·7	41·8	47·2	42·6	48·5	43·4	51·7	37·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	43·0	39·6	44·8	39·7	42·3	39·1	43·3	39·1	40·2	37·6	41·4	38·4	41·4	37·7	41·1	37·0	40·2	37·0	39·0	36·4	38·6	35·9	39·4	35·4	41·2	38·0
	45·7	40·2	44·2	40·2	42·8	40·9	42·3	41·1	43·1	41·8	43·0	40·6	41·7	39·6	40·3	39·1	40·8	39·7	41·0	39·2	41·0	39·4	39·7	38·5	41·5	38·1
	43·0	37·0	43·4	38·0	43·5	38·0	45·0	39·0	43·7	38·0	42·2	36·1	38·7	34·1	35·2	33·1	34·6	32·7	35·4	33·2	36·1	33·0	34·7	33·6	39·3	35·9
	45·1	40·2	43·0	40·3	45·2	41·2	45·0	38·1	46·2	39·0	44·3	39·7	41·1	39·0	41·0	38·1	39·0	37·0	37·1	35·1	36·4	34·2	35·3	33·6	41·4	37·6
	46·6	41·0	41·4	39·6	43·4	40·4	45·8	40·8	44·5	40·0	44·9	40·0	41·7	38·7	39·7	37·6	39·0	36·8	38·7	37·0	37·5	35·1	35·9	34·0	39·2	36·5
	45·1	38·6	45·4	39·0	46·1	39·0	46·0	38·7	45·4	38·6	45·3	40·1	41·6	36·3	38·6	34·6	37·0	34·2	36·5	33·5	35·0	32·0	33·6	31·0	39·8	36·0
	44·2	39·4	44·2	38·4	44·7	38·6	44·5	38·8	44·0	39·4	43·2	38·3	42·1	37·3	39·1	34·6	36·8	33·1	33·4	31·5	32·5	30·6	31·6	29·9	37·3	33·9
	45·6	39·1	48·0	40·2	49·5	41·3	50·0	41·6	50·0	42·6	47·9	41·0	44·4	39·0	41·0	37·2	40·5	36·3	38·3	34·9	36·6	33·7	35·0	32·8	38·5	34·5
	47·4	42·2	49·1	42·9	49·6	42·9	49·9	43·1	47·9	42·9	45·8	42·3	44·1	40·9	42·5	39·5	41·0	38·7	39·0	37·0	38·8	37·0	38·2	36·6	39·7	36·7
1	50·0	43·0	52·1	44·1	51·6	44·0	48·0	43·6	48·0	42·6	47·0	42·8	45·3	42·0	42·6	39·4	41·5	38·3	40·4	37·3	39·0	36·1	38·4	35·6	41·6	38·1
1	34·9	34·3	36·1	34·6	37·6	35·5	38·7	35·5	39·6	35·6	39·6	35·5	40·0	35·6	39·6	35·1	39·7	35·1	40·0	35·6	39·5	36·3	39·5	36·2	36·9	34·6
1	42·0	39·0	42·3	39·3	42·6	39·4	42·4	39·5	41·6	39·4	41·0	38·7	39·8	38·0	38·9	37·1	37·4	35·9	36·4	35·2	35·4	34·5	35·7	34·5	39·7	37·4
1	46·2	40·3	45·3	39·3	42·7	38·6	40·9	38·9	41·4	38·9	41·5	38·7	39·6	38·1	40·2	39·1	40·4	37·8	38·3	36·6	38·3	37·0	36·5	35·6	39·5	37·2
1	53·0	44·9	52·8	44·6	51·9	44·1	51·6	43·7	50·3	43·3	50·6	43·3	49·4	42·8	48·9	42·5	48·9	42·6	47·5	41·6	47·0	40·4	45·3	40·9	47·1	41·6
1	53·4	45·6	52·2	47·1	53·9	46·6	54·4	47·0	52·4	46·3	51·4	46·1	47·7	44·1	46·1	42·1	44·6	40·8	43·6	40·2	43·0	39·7	41·8	39·3	46·9	42·4
1	49·5	45·5	50·9	45·6	50·9	46·2	50·4	45·5	50·9	45·6	52·0	45·2	47·9	44·1	45·0	41·5	44·4	40·5	42·6	39·4	41·2	38·2	38·4	36·5	44·8	41·7
1	48·7	44·7	49·5	45·0	49·5	45·0	47·8	44·6	48·9	44·9	46·8	44·5	46·4	43·6	45·9	43·1	43·5	41·7	41·6	40·0	41·3	40·0	41·5	40·6	42·6	40·3
1	53·8	47·2	54·6	46·7	56·4	48·2	56·2	46·5	57·2	47·3	56·4	47·0	52·4	44·5	49·7	43·4	48·7	41·5	46·9	41·6	44·9	40·1	41·9	39·3	47·6	43·0
1	55·6	47·7	55·9	49·0	54·0	48·5	53·5	47·8	53·3	48·0	52·4	48·6	52·7	48·6	52·8	47·0	52·0	46·1	50·1	44·9	52·2	45·5	51·7	45·5	50·7	45·0
2	55·4	48·7	54·8	48·3	53·0	48·2	53·7	47·6	55·1	48·9	54·1	47·4	52·7	46·6	51·5	46·0	52·6	45·7	52·6	46·7	51·1	47·3	50·2	47·3	52·2	46·7
2	51·4	49·9	51·9	49·4	51·8	49·6	53·8	49·6	52·0	48·1	53·7	50·1	52·2	48·3	50·9	47·7	51·5	47·6	50·6	47·7	50·2	48·0	50·0	47·8	50·5	47·9
2	56·9	53·0	56·9	52·2	57·0	52·0	55·4	51·4	55·0	49·5	57·9	51·1	54·9	48·3	53·6	47·2	53·0	46·1	52·0	46·2	49·7	46·1	49·2	45·5	54·4	49·5
2	54·9	47·4	55·1	48·3	55·4	49·0	54·9	47·7	51·6	47·0	51·3	46·0	49·0	45·4	48·6	44·6	48·4	44·2	49·4	43·1	48·9	43·1	49·0	44·0	50·5	45·6
2	49·4	46·3	47·0	45·4	51·2	48·0	50·2	47·8	50·7	47·8	48·6	46·6	48·6	46·6	48·3	46·0	46·0	44·3	46·0	44·5	44·5	43·0	42·4	41·3	48·2	45·3
2	53·9	49·3	56·6	50·5	57·4	51·1	60·5	51·6	60·6	52·4	56·2	50·8	55·5	49·0	52·5	48·1	51·6	47·5	51·0	47·1	48·9	45·4	46·2	43·4	49·2	45·6
2	54·6	49·3	53·4	49·6	52·0	49·2	55·0	50·2	56·9	50·1	52·0	47·9	52·1	48·3	50·7	43·2	47·0	43·1	45·5	41·3	43·0	39·1	41·1	38·0	48·5	44·6
2	54·8	46·2	55·4	47·3	56·5	48·2	54·8	46·9	55·5	47·3	54 4	46·6	50·8	46·0	47·4	43·4	45·4	41·6	43·7	40·5	42·0	39·6	40·4	38·0	46·0	41·2
2	52·1	45·7	52·7	46·1	54·6	46·2	54·1	45·5	54·7	46·3	53·0	45·8	51·0	45·0	47·0	42·4	46·6	43·0	45·1	42·3	41·6	39·7	39·6	38·4	45·7	41·7
2	52·0	46·1	50·6	45·6	50·6	45·5	50·1	45·5	49·8	45·6	50·3	46·1	48·6	45·6	47·0	44·6	46·0	45·1	47·4	43·4	46·6	42·6	46·0	42·6	45·7	42·7
3	49·9	44·7	50·6	44·5	50·6	45·5	49·7	44·7	51·6	45·6	50·4	45·1	48·2	42·9	46·5	41·9	45·3	41·9	44·6	40·4	44·1	40·4	43·3	39·5	46·8	42·8
MEAN.	49·3	43·9	49·3	44·0	49·6	44·3	49·6	44·0	49·4	44·0	48·6	43·7	46·7	42·5	45·1	41·2	44·1	40·5	43·1	39·8	42·2	39·1	41·0	38·5	44·4	40·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	24·2	24·2	23·8	23·8	22·2	22·2	22·2	22·2	22·8	22·8	22·9	22·9	22·9	22·9	22·3	22·3	22·7	22·7	23·3	23·3	24·6	24·6	25·0	25·0	30·2	22·2
2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6	27·6	27·6	27·8	27·8	27·0	27·0	28·8	28·8	28·8	28·8	29·1	29·1	28·5	28·5	30·0	30·0	30·0	30·0	31·1	25·9
3	25·6	25·7	24·3	24·3	25·1	25·1	25·4	25·4	25·8	25·8	25·4	25·4	24·9	24·9	25·2	25·2	24·5	24·5	25·0	25·0	25·1	25·1	25·5	25·5	28·0	21·7
4	21·2	21·2	20·6	20·6	19·2	19·2	19·4	19·4	19·6	19·6	20·0	20·0	19·9	19·9	20·1	20·1	21·3	21·3	23·0	23·0	25·0	24·0	27·4	26·0	27·4	19·2
5	19·0	19·0	17·6	17·6	16·1	16·1	16·5	16·5	16·5	16·5	18·0	18·0	19·5	18·9	19·8	19·5	22·5	22·0	24·8	24·8	23·2	23·2	25·1	25·1	27·0	16·1
6	19·1	19·1	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	19·0	17·3	17·3	20·1	20·1	20·4	20·4	21·0	21·0	20·3	20·3	22·1	22·1	22·1	22·1	22·2	22·2	23·1	17·3
7	21·9	21·9	22·3	22·3	23·5	23·5	24·4	24·4	24·9	24·9	25·1	25·1	25·6	25·6	26·2	26·2	27·7	27·7	30·0	30·0	29·7	29·7	29·0	29·0	30·0	21·9
8	23·0	23·0	23·1	23·1	23·1	23·1	23·0	23·0	23·1	23·1	24·1	24·1	26·2	26·2	28·5	27·0	28·0	27·5	34·9	31·7	34·9	31·7	33·9	30·4	36·2	23·0
9	27·2	25·9	27·4	24·0	27·0	23·9	26·0	23·3	26·9	23·0	27·0	24·3	27·9	27·1	29·6	29·0	29·1	28·2	28·9	28·0	29·9	28·1	28·6	28·6	30·3	23·0
10	22·0	20·5	22·6	21·0	23·0	21·4	23·2	22·2	23·0	23·0	23·3	23·3	24·2	24·0	25·3	24·7	26·6	25·8	28·0	27·0	30·1	28·7	34·3	30·4	34·3	22·0
11	28·0	28·0	29·6	29·6	29·8	29·8	29·7	29·7	29·8	29·8	29·9	29·9	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	30·1	30·1	32·0	32·0	32·6	25·2
12	24·1	24·1	24·3	24·3	24·4	24·4	24·3	24·3	23·3	23·3	22·0	22·0	22·2	22·2	22·0	22·0	21·7	21·7	21·0	21·0	24·0	23·0	23·0	23·1	25·8	18·4
13	18·5	18·5	18·4	18·4	18·9	18·9	18·4	18·3	18·6	18·6	18·7	18·7	19·2	19·2	19·8	19·8	20·9	20·8	21·3	21·0	21·8	22·0	22·5	22·3	24·5	16·9
14	16·7	16·4	16·8	17·1	17·1	17·1	17·1	17·1	17·7	17·2	18·1	18·1	19·2	19·3	20·1	20·1	21·0	21·0	23·1	23·1	23·7	23·7	26·2	26·2	27·0	16·7
15	23·2	23·2	23·3	23·4	24·0	24·0	23·9	23·9	24·0	24·1	24·4	24·4	25·1	25·1	26·9	26·9	29·9	29·9	31·9	31·9	30·7	30·7	28·8	28·8	31·9	23·[illegible]
16	23·9	23·9	24·1	23·1	23·6	23·4	23·0	22·9	23·2	22·6	24·0	23·5	24·9	24·9	25·0	25·0	25·0	25·0	26·0	26·0	26·1	26·1	26·0	26·0	28·3	23·0
17	25·0	25·0	24·7	24·7	24·6	24·6	24·9	24·9	25·2	25·2	25·2	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	25·9	25·9	27·2	27·2	28·1	28·1	29·0	29·0	30·0	24·[illegible]
18	24·1	24·1	23·4	23·6	22·8	22·8	21·8	21·8	22·1	22·1	23·1	23·1	23·0	23·0	25·1	25·1	25·1	25·1	27·0	27·0	28·0	27·8	26·9	26·1	28·0	21·[illegible]
19	24·7	24·7	24·3	24·3	24·7	24·7	24·6	24·6	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	24·9	24·9	24·5	24·5	25·0	25·0	25·0	25·0	25·9	25·9	26·0	20·[illegible]
20	20·0	20·0	19·8	19·8	20·1	20·1	20·2	20·2	20·7	20·7	21·3	21·3	21·6	21·6	23·2	23·2	23·9	23·9	24·1	24·1	24·2	24·2	26·1	26·1	28·3	19·[illegible]
21	22·9	22·9	23·1	23·1	23·1	23·0	22·9	22·3	23·9	23·9	23·6	24·1	25·1	24·4	27·0	25·0	29·2	27·0	30·0	29·0	29·7	29·2	32·0	29·2	34·0	22·[illegible]
22	30·9	30·9	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·2	32·7	32·7	33·2	33·2	32·8	32·8	32·1	32·1	32·2	32·2	32·1	32·1	32·0	32·0	32·1	32·1	44·2	30·[illegible]
23	43·8	43·8	45·0	45·0	45·0	45·0	46·1	46·1	46·9	46·9	46·0	46·0	45·2	44·0	45·5	44·8	45·0	44·8	45·0	44·8	44·0	44·0	40·8	40·8	46·9	36·[illegible]
24	36·1	36·1	35·9	35·9	35·1	35·1	34·9	34·9	34·3	34·3	34·2	34·2	34·8	34·8	35·0	35·0	35·2	35·2	35·8	35·8	36·0	36·0	36·5	36·5	38·1	28·[illegible]
25	29·3	29·3	28·9	28·9	28·3	28·3	28·8	28·8	28·2	28·2	28·8	28·8	28·5	28·5	29·5	29·5	29·5	29·5	30·0	30·0	31·2	31·2	31·9	31·9	33·5	28·[illegible]
26	33·0	33·0	32·9	32·9	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	32·0	32·0	33·5	33·5	36·6	31·[illegible]
27	35·6	35·6	36·0	36·0	35·9	35·9	35·6	35·6	34·8	34·8	34·5	34·5	35·0	35·0	36·2	36·2	35·0	35·0	36·5	36·5	37·0	37·0	36·0	36·0	37·5	31·[illegible]
28	30·9	30·9	30·0	30·0	29·4	29·4	29·1	29·1	29·1	29·1	29·2	29·2	29·5	29·5	29·6	29·6	29·2	29·2	29·0	29·0	29·8	29·8	29·0	29·0	30·9	24·[illegible]
29	24·1	24·1	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	24·1	24·1	24·6	24·7	25·1	25·1	28·0	28·0	29·0	29·0	29·4	29·4	31·0	31·0	29·2	29·2	31·9	24·[illegible]
30	27·0	27·0	27·2	27·2	27·1	27·1	27·2	27·2	27·4	27·4	28·6	28·6	29·0	29·0	29·7	29·7	30·4	30·4	30·0	30·0	29·5	29·5	29·9	29·9	30·4	26·[illegible]
31	27·0	27·0	26·9	26·9	26·1	26·1	25·2	25·2	25·2	25·2	25·5	25·5	26·3	26·3	26·1	26·1	27·0	27·0	26·7	26·7	27·0	27·0	29·0	29·0	31·9	25·[illegible]
MEAN.	25·8	25·7	25·8	25·6	25·6	25·4	25·6	25·4	25·6	25·5	25·9	25·9	26·4	26·3	27·1	26·9	27·5	27·4	28·4	28·2	28·9	28·6	29·3	28·9	31·5	23·[illegible]

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	W
1	29·3	28·2	27·0	26·4	27·2	26·6	30·2	28·8	28·0	26·9	28·0	27·0	26·3	26·0	24·6	24·8	23·9	24·1	24·3	24·0	24·2	23·8	28·5	28·4	25·0	24
2	31·1	31·1	28·6	28·6	30·5	30·7	28·6	28·6	29·1	29·1	28·2	28·2	27·3	27·3	26·3	26·3	26·0	26·1	25·9	25·9	26·1	26·1	26·2	26·2	28·1	28
3	25·5	25·5	27·0	27·0	28·0	28·0	26·3	26·3	27·0	27·0	26·4	26·4	25·2	25·2	24·7	24·7	23·2	23·2	22·2	22·2	21·8	21·7	21·7	21·7	25·0	25
4	27·0	25·4	25·4	25·0	26·1	26·1	27·0	27·0	27·3	27·3	26·4	26·4	26·1	26·1	25·2	25·2	25·1	25·1	23·8	23·8	22·2	22·2	19·3	19·3	23·2	23
5	27·0	27·0	25·0	25·0	24·4	24·4	23·4	23·4	21·9	21·9	22·0	22·0	21·2	21·2	20·4	20·5	19·4	19·4	19·4	19·4	19·2	19·2	19·1	19·1	20·9	20
6	22·9	22·9	23·1	23·1	22·8	22·8	22·0	22·0	22·0	22·0	22·4	22·5	22·0	22·0	21·7	21·8	22·1	22·1	21·7	21·7	21·6	21·6	21·7	21·7	21·2	21
7	28·7	28·7	27·6	27·6	27·6	27·7	27·3	27·4	28·0	28·0	27·1	27·1	26·1	26·1	24·3	24·3	24·1	24·1	23·2	23·2	23·1	23·1	22·8	22·8	25·8	23
8	36·0	32·0	35·0	32·0	34·2	32·0	36·2	31·6	33·0	32·0	29·7	29·3	28·0	28·0	27·5	27·7	27·4	27·4	27·2	27·2	27·4	27·4	27·4	27·4	28·9	27
9	30·0	29·0	29·2	28·0	30·0	28·2	30·3	28·1	29·0	27·0	27·9	25·0	26·6	24·7	24·1	22·7	23·3	21·8	24·0	21·3	23·0	21·0	23·0	21·0	27·3	23
10	34·1	31·0	33·2	31·9	33·4	31·0	33·1	31·4	32·2	32·0	31·3	32·0	30·1	30·1	29·1	29·1	28·3	28·3	28·2	28·2	28·4	28·4	28·2	28·2	28·1	27
11	32·0	32·0	32·1	32·1	32·6	32·2	30·9	32·0	31·1	31·1	30·8	30·8	29·0	29·0	28·0	28·0	27·2	27·2	26·2	26·2	25·3	25·3	25·2	25·2	29·6	2
12	24·9	24·9	25·8	25·7	25·3	24·8	24·3	25·0	24·5	24·5	23·1	23·1	22·1	22·2	21·3	21·2	20·6	20·7	19·4	19·5	19·4	19·4	18·4	18·4	22·7	2
13	24·4	23·9	24·0	24·1	24·2	23·2	24·5	24·0	23·0	23·3	21·5	21·4	21·9	21·5	21·1	20·8	20·1	20·1	19·1	19·1	18·1	18·1	16·9	16·8	20·7	2
14	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	25·3	25·3	25·5	25·5	25·1	25·1	25·1	25·1	25·0	25·0	24·2	24·3	24·2	24·3	23·9	24·0	23·7	23·8	22·5	2
15	30·6	30·6	31·4	31·4	30·0	30·0	29·8	29·8	30·9	30·9	28·0	28·0	27·0	27·0	26·4	26·5	26·0	26·0	26·0	26·0	24·6	24·7	24·1	24·1	27·1	2
16	27·0	27·0	28·3	27·4	27·2	27·0	27·6	27·6	27·6	27·6	27·0	27·0	26·9	26·9	26·2	26·2	26·0	26·0	25·9	25·9	26·0	26·0	25·5	25·5	25·7	2
17	29·0	29·0	30·0	30·0	29·7	29·7	28·2	28·2	30·0	30·0	27·1	27·1	27·2	27·2	26·2	26·2	26·3	26·3	25·7	25·7	25·0	25·0	24·4	24·4	26·6	2
18	27·0	27·0	27·2	27·2	26·1	26·1	26·4	26·4	26·6	26·6	26·6	26·6	26·8	26·8	26·2	26·2	25·8	25·8	26·0	26·0	25·1	25·1	24·2	24·2	25·3	2
19	26·0	26·0	25·7	25·7	25·0	25·0	24·1	24·1	23·7	23·7	23·0	23·0	22·9	22·9	22·1	22·1	21·7	21·7	21·2	21·1	20·3	20·3	20·1	20·1	23·8	2
20	27·5	26·2	28·2	26·7	27·5	26·0	28·3	26·9	28·0	26·1	27·0	26·3	26·1	26·1	25·5	25·7	25·2	25·2	24·3	24·3	24·0	24·0	23·1	23·1	24·2	2
21	34·0	31·2	33·0	31·5	33·3	26·7	32·5	30·0	30·1	29·5	28·5	28·7	27·0	26·6	28·6	25·1	29·1	24·9	30·8	27·9	30·9	28·9	28·2	27·7	28·3	2
22	34·0	34·0	34·0	34·0	35·2	35·2	36·6	36·6	38·1	38·1	40·0	40·0	38·0	38·0	40·0	40·0	40·4	40·4	43·8	43·8	43·6	43·6	44·2	44·2	35·6	3
23	41·0	41·0	40·5	40·5	40·0	40·0	39·5	39·7	39·0	39·0	37·5	37·5	37·2	37·2	37·0	37·0	36·9	36·9	38·2	38·2	39·0	39·0	36·1	36·1	41·7	4
24	37·0	37·0	37·2	37·2	38·1	38·1	37·8	37·8	35·2	35·2	34·2	34·2	34·0	34·0	31·8	31·8	31·0	31·9	29·5	29·5	29·0	29·0	28·8	28·8	34·5	3
25	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·1	33·0	33·0	33·5	33·5	33·5	33·5	33·2	33·2	33·2	33·2	33·3	33·3	33·0	33·0	33·2	33·2	31·1	3
26	34·0	34·0	35·2	35·2	36·6	36·6	36·6	36·6	36·5	36·5	36·6	36·6	35·4	35·4	35·1	35·1	34·4	34·4	34·2	34·2	35·2	35·2	35·6	35·6	33·8	3
27	36·5	36·5	37·0	37·0	37·5	37·5	37·2	37·2	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·1	37·1	37·1	37·1	34·8	34·8	32·8	32·8	31·9	31·9	35·9	3
28	28·6	28·6	29·0	29·0	28·3	28·3	28·1	28·1	27·6	27·6	26·8	26·8	26·0	26·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·2	25·2	24·9	24·9	24·2	24·2	28·0	2
29	29·0	29·0	30·5	29·5	30·8	29·2	31·4	30·4	31·9	30·2	28·0	27·8	29·7	28·4	27·9	27·7	27·9	27·0	27·0	26·6	27·0	27·0	27·9	27·2	27·7	2
30	29·2	28·9	29·0	29·0	29·9	29·3	29·2	29·2	29·0	28·5	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6	26·5	26·5	26·3	26·3	26·7	26·7	28·4	2
31	28·0	28·0	29·0	29·0	30·8	30·8	31·2	31·2	31·2	31·2	31·0	31·0	29·0	29·0	28·6	28·6	30·4	30·4	30·8	30·8	30·7	30·7	31·9	31·9	28·4	2
MEAN.	30·0	29·5	29·9	29·5	30·0	29·4	29·9	29·4	29·6	29·3	28·6	28·6	28·0	27·9	27·4	27·2	27·1	26·9	26·8	26·6	26·5	26·3	26·2	26·1	27·6	2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·1	39·9	43·9	39·4	43·7	38·2	41·7	37·6	42·0	38·3	41·1	38·0	41·2	37·9	42·8	37·9	43·3	38·4	44·8	39·2	46·6	40·9	47·1	40·9	53·3	39·0
2	38·9	37·6	40·5	38·5	40·5	38·6	40·0	38·5	39·5	38·5	39·0	38·0	40·0	39·3	41·9	40·9	43·3	42·3	43·6	42·1	44·6	43·0	48·4	45·1	52·1	38·5
3	40·1	38·4	40·0	38·3	38·4	37·1	38·0	37·0	38·1	37·3	39·6	38·9	41·0	39·6	42·6	40·0	43·6	40·2	44·5	41·1	46·4	40·9	46·6	40·5	51·1	37·5
4	38·6	36·6	38·0	35·6	39·5	35·4	40·0	35·7	39·9	35·5	40·5	35·3	41·1	36·2	43·0	36·5	44·0	37·9	45·6	38·8	48·5	41·0	47·7	40·4	49·3	35·6
5	37·0	34·8	36·1	34·5	34·4	32·6	34·1	32·5	34·0	31·9	34·5	32·6	38·6	35·4	40·5	36·2	43·0	38·3	44·0	38·4	43·3	38·8	41·6	40·0	45·6	33·6
6	38·4	35·4	37·0	34·5	37·9	34·9	38·5	35·4	37·8	35·5	36·9	35·4	38·9	36·6	39·8	37·5	41·0	38·0	41·9	38·0	43·1	39·0	43·5	38·6	45·9	35·7
7	38·7	36·4	38·9	36·1	39·0	36·8	39·0	37·0	39·4	37·6	39·5	38·1	41·0	39·3	42·4	40·5	46·0	42·3	46·1	42·9	48·4	43·9	48·2	44·0	52·5	37·1
8	39·5	37·0	38·3	35·6	38·5	35·9	37·3	34·4	37·0	34·7	37·6	35·3	40·5	37·5	43·7	39·7	46·4	41·8	48·4	42·0	49·4	42·9	50·0	42·5	54·3	36·4
9	44·1	41·5	43·5	41·4	43·0	41·3	42·3	40·5	42·3	40·5	43·1	41·0	44·0	41·6	45·7	41·5	46·6	41·8	49·1	43·4	51·4	43·6	49·3	44·3	52·5	37·0
10	35·0	32·4	33·4	31·4	32·5	30·4	31·4	29·7	31·0	29·4	32·1	30·4	35·4	33·1	38·8	35·9	42·5	38·1	45·5	40·9	47·4	42·6	48·3	43·4	51·9	**30·6**
11	44·0	42·0	43·8	42·2	43·7	42·1	43·4	42·2	43·4	42·2	43·1	42·4	43·6	43·0	45·3	43·7	45·9	43·6	47·6	44·0	50·1	45·0	50·6	45·1	53·7	43·0
12	42·5	39·9	42·9	40·0	42·3	39·5	41·7	39·4	41·8	39·0	42·0	37·9	43·4	39·0	44·1	40·1	45·6	39·1	44·6	38·1	46·0	39·6	46·1	40·0	49·3	37·5
13	39·0	35·3	37·4	33·9	39·1	35·6	38·7	36·0	37·6	35·5	37·0	35·4	41·5	36·4	42·1	35·6	44·0	37·0	44·1	37·0	44·2	37·3	46·4	38·5	49·6	36·1
14	34·3	31·5	33·5	30·6	33·2	31·0	34·1	32·0	33·5	31·4	35·2	32·3	37·5	35·0	40·0	36·5	41·3	37·1	42·4	37·9	43·0	38·6	42·0	39·1	47·9	33·0
15	39·4	38·4	39·0	38·0	39·5	38·6	40·2	39·0	40·3	38·9	40·8	39·0	41·3	39·4	41·6	40·1	42·9	41·1	44·3	41·6	45·2	42·6	46·6	43·2	51·9	38·9
16	39·8	38·4	39·7	38·1	38·4	37·1	38·7	37·1	38·6	37·0	39·4	37·4	42·4	39·5	44·7	40·5	44·4	40·0	45·1	41·0	47·0	42·2	47·6	42·5	50·9	38·4
17	43·0	40·0	42·1	40·0	41·2	39·6	41·0	39·6	40·4	39·4	39·5	38·4	39·4	38·1	40·1	33·9	41·3	39·8	41·9	40·4	43·0	41·5	44·1	42·0	49·6	39·8
18	39·8	38·9	39·5	38·4	39·4	38·2	39·5	38·0	39·2	37·8	40·5	38·4	41·8	39·5	43·6	39·9	45·5	41·0	47·0	41·6	47·4	41·0	48·3	41·6	49·5	38·9
19	39·4	38·2	39·6	37·8	40·0	38·3	40·9	38·9	41·2	39·5	44·0	39·5	45·7	40·0	45·5	40·0	47·1	41·6	45·9	40·0	47·3	40·8	45·0	41·7	48·7	38·7
20	41·2	36·2	41·4	36·2	41·0	35·9	40·4	36·0	40·5	36·4	41·4	37·1	43·0	38·4	44·6	39·4	45·0	39·5	45·7	41·1	45·3	40·4	48·7	41·1	50·8	39·7
21	38·9	36·5	37·3	35·2	36·4	34·7	35·0	33·3	34·2	33·1	36·4	34·3	40·0	37·4	42·9	39·9	45·2	40·6	47·0	42·4	48·0	43·0	49·6	44·1	53·0	34·0
22	43·1	41·1	43·0	41·3	43·0	42·0	43·1	42·3	43·9	43·3	44·8	44·2	46·2	45·6	47·4	46·7	48·6	47·4	50·4	48·3	52·5	48·3	52·9	48·9	53·4	42·3
23	49·0	48·5	49·8	49·4	50·6	50·2	49·6	49·4	51·4	50·8	49·4	49·1	51·3	51·0	51·5	51·0	50·6	50·1	54·3	52·7	57·1	54·1	53·4	51·9	59·2	48·6
24	49·6	49·1	50·1	49·6	49·3	49·0	49·0	48·2	49·7	48·9	49·0	48·2	49·1	48·4	49·1	48·6	49·7	49·2	50·3	49·8	50·0	49·4	50·3	49·5	**59·4**	48·4
25	48·3	44·1	47·8	43·8	47·8	43·9	47·5	43·4	47·5	43·4	48·4	44·5	48·8	43·9	49·1	45·7	49·9	44·9	51·1	45·6	50·8	46·7	50·1	46·4	53·2	46·1
26	48·4	47·3	48·3	47·0	48·4	46·9	48·1	46·1	48·6	47·0	49·1	47·0	50·2	48·0	50·4	48·0	49·6	48·0	49·1	47·6	47·1	46·2	47·2	46·5	51·9	46·9
27	49·6	49·0	48·8	48·5	48·5	48·2	48·4	48·0	48·6	48·2	48·6	48·2	48·6	48·2	49·4	49·0	51·2	50·0	49·7	49·4	50·4	50·0	51·3	50·5	52·0	48·2
28	47·6	44·4	46·4	43·6	46·0	43·3	46·4	43·7	45·4	43·2	44·4	42·6	46·5	44·0	46·2	43·5	48·0	44·6	48·5	44·5	48·8	44·8	47·4	43·8	51·5	39·6
29	39·6	38·0	40·5	38·3	40·0	37·9	39·9	37·6	40·0	38·1	40·5	38·2	42·9	40·0	43·2	40·5	42·6	40·6	47·0	43·2	44·7	42·4	49·0	43·1	55·4	38·9
30	42·0	39·8	42·0	39·6	39·9	38·3	39·6	38·1	41·1	39·6	45·1	42·4	46·0	42·9	47·2	43·8	48·9	45·2	50·6	45·7	53·1	46·2	53·4	45·0	55·8	39·6
31	42·8	41·4	43·1	41·4	43·0	41·1	42·5	40·1	41·5	39·6	42·8	40·6	43·5	40·6	43·9	41·0	44·6	41·1	45·9	41·4	44·1	41·8	46·2	41·1	46·9	41·5
MEAN.	41·8	39·6	41·5	39·3	41·2	39·1	41·0	38·9	40·9	39·1	41·5	39·4	43·0	40·5	44·3	41·3	45·5	42·0	46·6	42·6	47·6	43·2	48·0	43·4	51·7	39·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	47·7	41·5	49·1	42·4	51·0	42·9	50·8	42·9	52·4	43·9	51·8	43·4	48·1	41·7	43·8	39·6	41·9	38·5	39·6	37·0	39·4	36·9	40·4	37·9	44·9	39·8
2	50·0	44·6	48·2	43·7	49·8	45·0	49·0	44·1	48·4	44·1	47·5	43·7	47·0	43·5	44·5	42·0	44·0	41·5	41·6	39·4	41·4	39·3	41·0	39·4	43·9	41·4
3	48·3	41·4	49·8	42·5	45·7	42·6	49·6	45·0	46·7	42·6	43·6	41·5	43·7	40·5	43·3	41·0	42·1	38·6	41·1	37·9	41·0	37·7	40·6	37·5	43·1	39·9
4	48·8	41·3	48·4	41·7	47·5	42·4	44·9	42·4	46·3	44·0	44·3	42·3	43·3	41·0	43·4	41·1	39·5	38·0	37·4	36·4	37·4	36·0	35·6	34·4	42·6	38·6
5	44·9	40·5	45·5	40·1	40·0	37·6	41·4	38·6	41·6	39·0	41·5	38·4	42·1	38·5	41·1	38·0	38·5	34·9	37·4	34·6	36·4	33·6	35·9	33·9	39·5	36·4
6	43·5	38·8	45·9	39·4	43·9	39·0	44·5	38·8	43·6	38·4	41·6	38·5	42·5	39·0	41·1	37·5	39·9	37·1	40·4	37·1	39·1	37·0	37·9	35·4	40·8	37·3
7	49·5	44·0	51·5	44·3	51·0	43·4	52·3	44·2	51·4	44·0	50·0	43·4	47·5	41·4	46·2	40·6	43·7	39·0	41·5	37·4	41·0	37·5	39·5	36·4	44·7	40·4
8	51·6	43·0	52·9	43·9	52·8	44·0	53·8	44·5	52·6	45·0	50·1	43·4	48·6	42·6	47·6	42·7	46·0	41·6	45·6	41·4	45·0	41·6	44·4	41·1	45·7	40·6
9	50·9	44·6	49·6	43·3	50·0	42·6	52·0	43·4	51·5	43·4	50·4	42·5	47·8	40·8	45·2	39·9	41·1	36·5	40·0	35·4	38·3	34·9	37·4	34·7	45·8	41·0
10	50·5	44·7	51·0	45·7	51·9	46·4	50·6	45·6	50·7	46·6	50·5	45·0	50·0	44·2	48·8	43·6	47·6	42·7	46·3	42·3	45·4	42·0	44·6	41·8	43·4	39·5
11	52·6	45·6	53·0	47·4	50·5	46·5	51·5	47·0	51·9	47·0	49·4	44·5	49·0	44·0	47·7	43·8	46·5	41·9	45·6	41·6	44·4	40·1	43·6	40·2	47·1	43·6
12	47·6	41·1	46·7	40·6	48·6	41·7	45·5	40·5	43·9	39·6	41·6	38·4	42·2	38·3	42·4	38·3	41·4	37·4	40·0	35·6	38·2	34·9	37·6	35·0	43·3	38·5
13	47·0	39·1	46·6	38·6	47·0	39·4	46·9	39·1	46·2	39·0	45·4	39·0	44·2	38·3	44·0	37·4	42·0	37·2	40·5	36·4	39·4	35·0	36·1	32·6	42·3	36·9
14	45·7	41·3	47·1	42·0	46·5	42·0	46·2	41·5	44·4	41·4	43·8	41·0	43·2	41·6	41·6	40·0	40·9	39·2	40·5	39·0	40·4	39·0	40·3	38·8	40·4	37·5
15	47·8	43·4	48·5	44·0	50·4	45·0	49·0	43·6	50·2	44·6	46·7	43·5	43·7	42·5	43·2	42·0	42·1	41·1	41·4	40·3	40·7	39·5	41·0	39·8	43·6	41·2
16	49·1	43·9	50·8	44·3	49·7	43·9	49·8	44·6	49·7	44·4	48·0	42·6	47·1	41·8	46·1	41·5	45·6	41·4	44·7	41·5	44·4	41·3	43·6	40·5	44·8	40·9
17	46·1	43·5	47·7	44·7	49·0	45·3	47·0	43·9	46·0	43·3	44·0	41·8	44·5	42·8	43·6	41·7	42·6	41·0	41·7	40·2	40·9	39·4	40·5	39·3	42·9	41·0
18	46·7	42·2	44·1	42·0	45·9	43·3	45·2	43·0	44·6	41·7	42·9	41·5	44·0	42·3	43·3	41·5	43·2	41·5	42·2	40·4	41·0	39·6	41·2	39·9	43·2	40·6
19	47·1	40·7	44·2	40·1	44·7	40·3	47·5	40·4	47·2	40·2	46·1	39·0	46·9	40·1	43·2	38·0	41·7	37·6	41·2	37·4	40·2	37·0	39·8	36·6	43·8	39·3
20	48·5	41·1	48·5	41·0	49·6	41·1	50·4	41·9	50·0	43·0	49·9	42·3	48·4	42·5	47·2	42·3	45·3	41·0	43·5	40·3	42·1	39·9	39·7	37·3	45·1	39·6
21	51·1	45·6	50·3	45·3	51·0	45·3	51·7	45·7	52·2	47·0	49·1	44·3	48·7	44·1	47·4	43·2	46·4	42·4	45·9	42·8	45·0	41·8	44·3	41·6	44·8	41·0
22	51·3	48·7	50·8	48·2	50·0	47·8	48·9	47·6	48·8	47·4	48·4	47·3	48·1	47·4	48·1	47·3	48·6	48·0	48·5	48·0	48·3	47·9	48·4	48·0	47·8	46·4
23	58·0	54·5	56·8	53·2	58·2	54·1	57·6	53·4	57·0	54·0	56·4	52·8	54·9	52·0	52·3	51·0	52·1	50·7	50·5	49·4	50·0	49·2	50·0	49·2	53·0	51·3
24	50·9	50·0	51·0	50·5	52·0	51·6	53·0	52·2	58·8	53·5	58·4	52·0	53·7	50·2	51·8	47·2	50·0	45·2	48·8	44·4	48·6	44·0	48·4	43·5	50·9	48·8
25	52·0	47·1	52·6	47·3	51·1	48·0	51·4	47·8	51·3	48·0	50·6	48·0	50·6	48·0	50·1	47·6	49·6	47·7	49·1	47·6	49·5	47·0	48·8	47·4	49·7	46·2
26	47·8	46·9	48·2	47·4	48·6	48·0	48·9	48·5	49·9	49·5	50·0	49·6	50·5	49·7	50·5	48·9	50·0	48·5	49·6	47·8	49·3	48·4	49·6	48·6	49·1	47·8
27	51·1	50·0	50·0	49·5	50·0	49·7	50·0	49·6	51·5	50·6	51·5	50·5	50·1	49·7	50·0	49·6	49·5	49·5	49·6	49·0	49·8	47·4	48·7	46·6	49·8	49·1
28	49·6	44·7	50·6	45·0	50·5	45·0	50·3	44·4	45·5	43·3	49·2	44·2	47·7	42·0	44·4	41·0	45·0	41·0	43·8	40·9	41·6	39·6	39·6	38·0	46·6	43·1
29	50·6	45·7	51·9	44·5	54·2	45·6	53·0	45·4	50·8	44·9	49·6	45·1	51·6	46·2	47·3	42·4	44·4	41·1	43·8	41·1	42·9	40·4	42·3	40·1	45·5	41·7
30	54·4	45·2	54·9	46·1	54·3	46·2	52·5	45·4	52·7	45·0	50·4	43·6	48·0	43·2	46·6	43·5	45·4	42·9	45·3	41·6	44·4	42·0	43·6	41·7	47·6	43·0
31	45·9	41·6	46·1	41·0	46·8	42·0	45·2	42·1	44·5	41·0	44·6	40·7	44·2	40·5	43·5	40·0	43·0	40·9	42·8	40·7	42·5	40·5	43·0	40·6	44·0	41·0
MEAN.	49·2	44·1	49·4	44·2	49·4	44·4	49·4	44·4	49·1	44·5	48·0	43·7	47·2	43·2	45·8	42·4	44·5	41·5	43·5	40·8	42·8	40·3	42·2	39·9	45·2	41·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	32·9	32·1	33·5	33·5	34·0	34·0	37·8	37·7	37·2	37·2	38·9	38·9	37·0	36·9	36·0	36·0	35·0	35·0	36·0	36·0	37·5	37·8	41·0	41·0	43·6	32·9
2	40·5	40·5	40·1	40·1	40·0	40·0	39·5	39·5	39·1	39·1	38·5	38·5	39·0	39·0	37·0	37·0	38·0	38·0	37·5	37·5	38·2	38·2	39·0	39·0	40·5	36·9
3	38·4	34·4	38·6	34·3	38·1	38·1	37·8	37·8	38·7	38·7	38·6	38·1	39·0	37·8	39·5	38·7	40·0	39·0	41·0	38·6	41·9	37·6	43·0	40·0	46·6	37·8
4	42·0	42·0	41·3	41·3	41·0	41·0	40·1	40·1	40·1	39·4	42·3	39·9	43·8	40·0	43·5	40·5	43·0	42·0	43·4	43·0	44·0	43·0	43·0	42·6	44·0	38·0
5	37·4	37·4	37·5	37·5	37·2	37·2	37·1	37·1	36·8	36·8	37·0	37·0	37·3	37·3	37·8	37·8	38·2	38·2	38·5	38·5	38·0	38·0	37·0	37·0	39·0	36·0
6	35·6	35·6	36·1	36·1	35·8	35·8	35·5	35·5	35·6	35·6	35·1	35·1	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·9	34·9	36·1	32·0
7	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·7	29·7	27·4	27·4	27·0	27·0	27·5	27·5	29·2	29·2	32·1	27·0
8	29·0	29·0	29·9	29·9	28·3	28·3	27·0	27·0	27·6	27·6	29·5	29·5	30·8	30·8	31·0	31·0	31·2	31·2	31·2	31·2	32·0	32·0	32·5	32·5	34·2	27·0
9	26·2	26·2	25·9	25·9	25·0	25·0	24·2	24·2	24·0	24·0	24·8	24·8	26·0	26·0	28·0	28·0	26·0	26·0	27·0	27·0	29·5	29·5	31·0	30·8	32·9	24·0
10	24·8	24·8	23·8	23·8	24·1	24·1	26·8	24·4	26·7	23·7	27·0	24·1	28·0	25·1	33·2	28·5	29·8	28·7	31·2	28·9	33·0	30·8	35·5	31·7	37·5	23·8
11	28·8	28·6	28·3	28·3	28·9	28·9	29·0	29·0	28·5	28·5	28·6	28·6	28·7	28·7	28·9	28·9	29·4	29·4	29·1	29·1	29·2	29·2	30·2	30·0	32·3	28·3
12	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·1	30·1	30·0	30·0	30·3	30·3	30·5	30·5	31·3	31·3	31·5	31·7	31·9	32·1	33·0	33·3	33·6	33·8	35·1	30·0
13	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	32·3	32·7	32·7	32·7	32·7	33·1	33·2	34·8	34·9	35·1	35·2	35·2	35·1	37·0	36·7	35·8	35·3	37·0	30·0
14	30·5	30·5	30·7	30·7	30·8	30·8	30·2	30·2	30·0	30·0	29·8	29·9	30·0	30·0	30·2	30·2	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	34·0	29·8
15	33·6	33·6	33·0	33·0	33·1	33·1	33·0	33·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·3	32·3	33·0	33·0	34·0	34·0	34·8	34·9	35·4	35·5	36·0	36·0	36·0	31·9
16	32·1	32·1	32·4	32·4	32·4	32·4	32·6	32·6	32·9	32·9	31·8	31·9	31·8	32·0	31·7	31·9	35·9	35·2	31·8	32·0	31·5	32·0	32·2	32·3	35·9	28·1
17	30·8	25·9	27·6	25·2	26·9	25·8	26·1	25·8	26·1	26·1	28·5	26·5	31·5	31·5	29·0	28·8	30·5	30·0	31·2	30·7	33·3	32·0	35·0	34·4	36·0	26·1
18	33·0	33·0	31·9	31·4	32·0	32·0	33·5	32·0	37·3	33·0	37·3	33·0	38·1	35·0	38·2	34·6	38·7	35·0	37·8	35·3	39·4	36·3	41·0	37·3	43·0	31·9
19	36·2	36·2	36·3	36·3	36·0	36·0	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·3	36·3	36·4	36·4	36·7	36·7	36·9	36·9	37·2	37·2	38·0	38·0	41·0	35·8
20	37·4	37·4	36·8	36·8	36·0	36·0	34·9	34·9	35·0	35·0	34·7	34·7	34·5	34·5	34·8	34·8	35·2	35·2	35·0	35·0	35·8	35·8	36·7	36·7	38·9	32·4
21	33·5	33·5	33·4	33·0	33·2	32·5	33·5	33·0	33·4	33·0	34·0	33·6	34·3	33·9	35·2	34·0	37·8	35·3	39·0	36·4	40·3	38·1	39·9	38·7	40·3	33·2
22	39·0	39·0	39·0	39·0	39·4	39·4	39·1	39·1	38·9	38·9	39·1	39·1	39·7	39·7	40·0	40·0	40·2	40·2	40·0	40·0	40·0	40·0	40·1	40·1	42·7	38·9
23	41·7	41·7	41·0	41·0	41·0	41·0	40·5	40·5	40·2	40·2	40·3	40·3	40·2	40·2	40·5	40·5	40·8	40·8	42·3	42·3	42·4	42·4	42·8	42·8	43·7	40·2
24	42·6	41·2	43·0	41·4	43·0	41·0	42·3	42·1	43·3	42·8	44·0	42·8	47·3	43·8	47·1	42·7	46·4	43·4	47·6	45·2	49·7	47·4	51·0	48·0	55·2	42·3
25	48·9	44·1	48·7	44·0	49·0	44·0	49·1	42·3	50·0	42·3	50·0	43·4	50·0	48·8	51·0	50·6	53·1	52·0	55·0	52·2	57·4	54·4	61·2	55·9	62·0	48·7
26	49·2	45·0	48·8	42·0	46·8	42·0	47·7	40·0	48·0	40·2	47·7	42·4	47·5	42·0	51·0	41·7	51·4	42·5	53·2	46·8	54·8	46·8	56·9	48·0	60·0	46·8
27	49·3	43·0	48·0	44·5	48·8	43·9	48·0	44·0	47·4	44·8	48·2	46·1	49·8	46·8	51·2	48·1	53·7	47·0	56·9	48·0	57·7	49·0	59·6	51·9	63·0	47·4
28	53·9	49·7	53·4	49·1	53·0	49·0	52·9	49·2	54·0	49·0	55·2	50·2	58·1	50·7	59·4	50·8	60·2	51·8	62·4	51·9	64·4	53·5	65·4	54·0	66·4	50·0
29	50·0	46·0	50·0	46·0	51·1	45·6	50·2	45·0	50·1	46·0	50·8	46·5	52·8	47·0	54·0	47·5	54·3	48·1	57·1	49·2	57·2	50·0	58·2	51·0	61·0	50·0
30	54·0	48·0	53·8	48·0	53·0	48·0	54·0	47·1	55·0	48·4	52·7	49·0	53·0	50·4	54·7	49·8	57·1	52·8	59·0	52·0	59·3	54·6	59·0	53·1	59·3	48·6
MEAN.	37·5	36·2	37·2	36·0	37·1	36·0	37·1	35·8	37·3	35·9	37·5	36·2	38·2	36·8	38·8	37·1	39·2	37·6	39·8	38·0	40·8	38·8	41·6	39·6	43·6	35·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	39·5	39·5	40·0	40·0	40·0	40·0	39·4	39·4	40·3	40·3	40·8	40·8	40·0	40·0	41·1	41·1	41·2	40·8	43·6	42·6	42·7	42·3	42·1	41·8	38·6	38·5
2	38·2	38·2	38·0	38·0	37·2	37·2	37·2	37·2	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·1	37·1	37·0	37·0	36·9	35·9	38·0	36·7	38·4	34·0	38·1	37·9
3	44·0	40·5	44·5	43·0	42·0	38·5	46·6	42·9	45·5	43·3	46·2	43·1	46·2	42·5	42·2	42·1	42·3	42·1	43·0	41·0	42·8	41·9	42·3	42·3	41·8	39·8
4	43·0	42·8	43·0	43·0	42·2	42·2	42·3	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	41·7	41·7	41·4	41·4	40·6	40·6	40·0	40·0	38·0	38·0	41·9	41·4
5	38·2	38·2	39·0	39·0	37·6	37·6	37·9	37·9	38·0	38·0	37·0	37·0	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	36·8	36·1	36·1	36·0	36·0	37·4	37·4
6	35·0	35·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	35·6	35·6	35·2	35·2	34·5	34·5	34·1	34·1	34·1	34·1	33·1	33·1	32·0	32·0	35·0	35·0
7	31·0	31·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	29·9	29·9	31·0	31·0	30·9	30·9	29·3	29·3	29·2	29·2	28·3	28·3	28·9	28·9	30·2	30·2
8	32·4	32·4	32·8	32·8	34·2	34·2	32·8	32·8	33·8	33·8	31·5	31·5	30·8	30·8	30·1	30·1	29·1	29·1	28·0	28·0	27·7	27·7	27·0	27·0	30·4	30·4
9	31·9	31·9	32·0	31·8	32·9	32·1	31·9	31·9	32·0	31·9	32·0	30·2	31·0	29·8	29·8	28·9	28·5	27·5	27·0	26·3	25·7	26·7	26·0	25·3	28·3	28·0
10	37·5	33·4	36·4	33·5	34·4	32·0	33·8	31·5	33·5	31·5	33·9	32·8	34·4	32·6	31·5	31·8	31·5	31·7	30·1	30·8	29·2	29·2	28·3	28·2	30·8	29·1
11	31·4	31·4	32·3	31·8	31·7	31·7	31·6	31·9	31·8	31·8	31·7	31·7	31·3	31·3	30·8	30·8	30·5	30·5	30·1	30·1	30·1	30·1	30·1	30·1	30·0	30·0
12	33·8	33·5	33·6	33·2	34·8	34·8	35·1	34·8	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·3	32·3	32·0	32·0	31·8	31·8	32·1	32·1	32·3	32·3	31·9	31·9
13	35·0	35·0	37·0	36·9	36·0	36·0	36·0	36·0	35·6	35·7	34·0	34·0	33·2	33·2	30·0	29·8	31·8	31·1	30·6	27·0	30·0	27·9	30·0	30·0	33·5	33·2
14	31·3	31·3	32·3	32·3	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	33·0	33·0	33·7	33·7	34·0	34·0	31·5	31·5
15	35·4	35·5	35·4	35·6	34·8	34·8	34·6	34·6	34·0	34·0	33·9	33·9	33·9	33·9	33·5	33·5	33·0	33·0	32·7	32·7	33·0	33·0	32·2	32·2	33·7	33·7
16	33·2	33·5	32·6	32·8	32·7	32·7	31·7	31·7	30·3	30·3	30·0	30·0	29·1	29·1	28·1	28·1	29·2	28·0	28·9	25·8	30·0	25·6	30·9	26·0	31·5	31·0
17	34·6	34·3	35·4	34·9	35·5	35·1	36·0	35·4	35·0	34·7	35·0	34·7	34·7	34·6	34·3	34·1	34·0	34·0	33·8	33·5	33·5	33·5	32·9	32·7	32·1	31·4
18	42·3	38·2	43·0	38·6	42·8	38·7	41·7	37·8	41·1	37·6	40·3	37·7	39·1	37·5	38·5	37·4	37·5	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·2	36·2	38·0	35·7
19	39·0	39·0	40·1	40·1	40·6	40·6	40·8	40·8	41·0	41·0	40·0	40·0	39·4	39·4	39·2	39·2	38·6	38·6	38·1	38·1	37·0	37·0	37·8	37·8	37·9	37·9
20	36·8	36·5	37·7	36·8	38·9	33·0	37·5	34·0	36·9	33·4	37·2	33·0	37·1	32·8	35·5	33·0	33·0	33·0	32·4	32·4	33·9	33·9	33·5	33·5	35·7	34·7
21	38·7	38·7	37·2	37·2	37·5	37·3	37·2	37·0	38·7	38·7	37·9	37·9	38·5	38·5	40·0	40·0	40·2	40·2	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·8	37·2	36·7
22	41·2	41·2	41·4	41·4	41·7	41·7	42·0	42·0	42·2	42·2	42·0	41·9	42·1	42·1	42·3	42·3	42·7	42·7	42·3	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	40·8	40·8
23	43·4	43·4	43·7	43·7	43·6	43·6	43·7	43·7	43·7	43·4	43·7	43·7	43·0	42·7	42·9	42·2	42·6	41·8	42·3	41·2	42·7	41·3	42·9	41·5	42·2	41·9
24	54·7	49·7	55·1	50·1	54·0	49·4	55·2	50·0	53·7	49·0	53·5	49·4	52·8	50·0	50·1	48·1	50·0	47·0	49·1	46·5	48·9	44·9	48·4	44·7	48·9	45·9
25	62·0	54·7	61·8	55·6	61·0	56·0	61·4	56·6	60·4	56·0	60·3	56·3	58·3	56·4	57·0	56·8	55·6	55·0	53·6	53·1	52·2	52·0	50·0	49·5	54·9	51·3
26	58·8	53·8	58·9	50·4	60·0	50·2	59·0	50·6	57·0	51·0	54·9	50·0	53·5	49·8	51·0	49·0	49·1	48·3	49·6	48·0	50·3	47·8	49·0	47·0	52·3	46·5
27	60·7	52·8	62·0	52·9	63·0	54·6	62·0	54·0	61·7	53·6	61·0	52·7	59·9	52·3	58·2	52·0	57·1	49·7	58·0	47·0	56·6	47·9	55·4	48·0	55·6	48·9
28	66·0	52·6	66·4	52·0	65·6	50·6	65·0	50·0	63·7	51·0	61·0	51·0	58·0	48·3	55·9	45·0	53·3	44·0	50·9	46·0	50·0	46·0	50·0	46·0	58·3	49·6
29	59·1	51·9	61·0	53·3	59·3	52·7	59·3	52·0	58·7	51·5	57·1	50·5	55·2	50·2	55·3	48·2	54·7	48·0	55·0	47·4	54·4	47·7	54·0	48·4	55·0	48·7
30	57·3	51·9	57·1	52·5	53·8	52·4	53·5	51·6	51·8	51·0	51·7	51·8	51·0	51·1	51·0	51·0	50·4	50·4	49·8	49·8	49·5	49·5	48·6	48·6	53·8	50·5
MEAN.	42·2	40·1	42·6	40·4	42·3	40·0	42·2	40·0	41·7	39·8	41·2	39·5	40·6	39·2	39·8	38·7	39·3	38·2	38·9	37·6	38·6	37·5	38·3	37·1	39·6	38·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·0	40·9	42·7	40·3	42·6	40·4	42·6	40·4	43·2	40·6	44·0	40·8	44·5	41·2	45·5	42·1	47·0	43·1	49·7	44·4	49·0	44·0	49·0	44·5	52·5	42·5
2	45·6	42·8	46·0	43·1	46·2	43·8	45·8	43·7	46·7	44·6	48·0	45·5	49·8	47·4	48·5	47·0	48·6	47·2	49·6	48·6	52·0	50·1	54·2	51·4	57·0	45·4
3	45·2	44·6	45·1	44·3	44·4	43·5	44·6	43·9	45·4	44·7	46·5	45·7	48·9	47·6	52·0	49·6	53·6	50·6	56·2	52·4	59·5	54·0	59·4	54·0	67·3	44·0
4	50·6	49·1	49·3	48·2	49·0	48·0	48·3	47·4	48·5	47·9	50·0	48·9	53·7	51·1	58·7	54·9	60·0	55·4	60·9	55·7	62·0	56·0	59·1	54·9	62·7	48·0
5	51·4	49·5	50·9	48·8	49·4	48·0	49·6	47·9	50·2	48·9	53·4	51·5	54·0	51·6	54·9	51·9	56·7	53·4	57·4	53·9	57·3	54·0	57·0	54·0	60·7	49·3
6	50·8	50·1	50·3	50·0	50·2	50·0	50·0	49·6	50·7	50·0	50·3	49·7	51·0	50·0	52·0	50·3	51·4	50·1	52·0	50·4	52·2	51·0	53·3	51·2	60·3	48·0
7	45·7	44·7	44·5	43·2	44·1	42·9	44·1	42·9	44·0	42·4	44·2	42·4	45·0	42·4	44·9	42·1	46·3	42·5	49·5	44·1	52·1	45·5	50·9	45·0	56·4	44·0
8	46·1	43·6	46·1	43·1	45·6	42·8	45·6	42·6	45·3	42·5	45·6	42·6	46·4	44·0	47·2	44·5	48·3	44·5	51·1	45·8	51·9	46·2	53·1	47·5	56·6	43·0
9	43·7	40·9	43·6	40·5	43·3	40·5	42·9	40·4	42·2	40·2	43·4	40·0	45·0	40·4	46·1	40·3	48·0	41·7	50·6	43·5	50·1	44·5	51·9	45·1	57·2	42·0
10	41·6	38·6	40·1	37·9	40·2	38·0	40·0	38·0	41·1	39·0	42·7	40·4	45·6	41·2	48·3	42·1	48·8	42·9	50·7	44·1	52·1	45·0	53·1	45·3	58·6	40·0
11	45·1	42·9	45·0	42·9	44·1	42·4	43·2	41·6	44·8	43·0	45·0	43·4	46·6	44·4	47·0	44·9	46·0	44·9	46·7	44·7	48·7	46·5	48·8	45·9	54·4	43·2
12	46·1	45·4	45·9	45·2	45·7	45·0	45·5	44·9	45·7	44·9	46·6	45·9	47·7	46·4	48·7	46·5	49·1	47·1	49·2	47·4	50·9	47·9	52·0	48·0	56·4	44·4
13	47·9	46·7	47·3	46·7	47·5	46·6	47·5	46·6	47·5	46·6	48·2	47·1	49·0	47·9	50·5	49·0	51·9	49·4	53·3	49·5	54·8	50·6	55·2	51·1	56·9	46·4
14	45·0	42·6	44·3	42·6	45·4	43·5	45·3	43·1	45·2	43·2	46·2	44·1	48·0	44·6	48·2	45·6	48·4	45·6	50·7	45·6	51·4	46·6	52·5	46·5	52·6	44·3
15	48·9	46·5	48·5	46·2	48·6	46·4	48·1	46·6	47·9	46·1	48·0	46·0	48·6	46·5	49·4	47·4	50·3	47·6	52·6	49·5	56·1	50·8	53·5	50·4	56·1	47·4
16	47·1	45·8	47·0	45·7	47·1	45·4	47·0	45·0	47·1	45·0	47·6	45·0	48·0	45·4	49·5	46·0	49·5	46·1	49·7	45·6	49·6	46·0	50·0	46·0	51·4	45·0
17	44·5	42·0	44·2	41·5	44·1	41·5	43·9	41·1	44·0	41·2	44·0	41·0	44·5	41·5	45·0	42·0	46·4	42·7	47·4	43·4	49·0	44·8	50·1	45·5	53·8	43·9
18	44·9	42·4	42·6	40·6	41·0	39·7	40·0	38·6	40·8	39·4	44·8	42·1	47·6	44·0	50·4	46·4	51·4	47·5	55·1	49·4	56·6	50·7	59·3	51·5	64·6	39·9
19	53·0	49·4	52·7	49·4	52·5	49·2	52·0	49·5	52·0	49·6	52·3	50·0	52·8	50·1	54·5	51·0	54·0	51·2	55·9	52·5	56·0	52·8	59·1	53·4	65·2	51·5
20	55·4	50·8	56·2	50·7	55·4	50·5	55·6	49·9	55·0	49·1	55·6	49·5	55·5	49·5	57·0	49·6	57·8	50·4	58·0	50·1	58·7	50·6	58·8	50·6	60·2	52·2
21	51·5	46·4	49·5	45·5	49·7	45·5	50·3	45·8	52·4	46·5	54·9	48·6	55·8	48·4	57·5	49·6	60·4	50·7	62·8	52·0	62·0	52·6	62·5	53·2	63·2	49·0
22	51·4	48·6	50·6	48·1	48·9	47·1	48·0	46·6	48·7	47·0	51·8	49·6	53·0	50·9	54·0	51·5	60·4	55·3	60·5	55·3	60·0	55·0	62·0	55·3	62·8	46·0
23	54·1	53·4	52·8	52·2	54·1	53·5	53·5	53·2	53·9	53·4	55·0	54·2	57·0	55·3	57·3	55·0	57·5	54·8	60·0	56·2	59·0	55·7	59·0	56·2	64·8	52·8
24	56·2	54·7	54·9	53·7	54·6	53·5	54·7	53·6	55·3	54·0	55·1	54·0	55·6	54·4	56·8	55·2	60·0	56·8	62·1	58·0	63·6	58·9	62·8	58·1	71·3	54·4
25	55·8	54·2	54·7	53·5	53·4	52·6	53·3	52·4	53·6	52·7	55·2	53·5	57·3	55·5	60·2	57·2	64·3	59·5	71·3	63·1	72·2	64·2	75·6	66·3	77·3	52·6
26	64·7	58·7	65·4	56·0	61·1	54·9	58·5	53·0	57·5	53·0	60·2	55·2	62·7	56·3	64·9	58·2	67·0	58·7	68·6	58·8	70·0	58·9	69·7	58·5	78·0	56·7
27	58·4	54·7	56·8	53·6	54·8	52·2	53·9	51·4	54·2	52·3	55·7	52·8	59·0	55·2	62·0	57·3	63·7	58·0	64·9	58·1	66·1	59·7	70·9	62·0	77·2	53·9
28	57·7	55·3	56·6	54·4	55·6	53·7	55·8	53·8	56·6	54·3	59·5	56·2	60·8	57·0	62·1	57·8	64·5	58·9	65·2	59·4	67·3	61·0	69·6	62·3	73·7	52·6
29	52·6	51·1	52·3	50·9	51·2	50·1	51·1	50·0	51·6	50·2	53·6	51·5	56·4	53·0	57·2	54·0	59·8	56·0	63·3	58·1	64·3	59·2	67·9	61·5	80·0	50·8
30	57·8	54·8	56·4	53·8	55·2	53·1	52·9	51·5	55·1	53·3	57·7	54·9	59·6	55·8	60·5	56·4	64·6	58·9	65·2	59·2	66·8	60·3	66·3	60·7	68·9	52·8
MEAN.	50·1	47·7	49·4	47·1	48·8	46·8	48·5	46·5	48·9	46·9	50·2	47·7	51·6	48·6	53·0	49·5	54·5	50·4	56·3	51·3	57·4	52·1	58·2	52·5	62·6	47·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	51·4	46·3	51·3	46·2	50·4	45·7	49·2	44·8	48·5	44·4	47·6	44·0	46·6	43·0	45·5	42·5	44·6	42·3	44·4	42·0	45·0	42·1	46·4	42·6	46·4	42·9
2	53·2	51·0	52·1	50·5	51·0	50·0	51·0	50·0	53·3	52·0	54·6	52·1	56·1	53·1	55·0	52·6	51·7	50·1	49·0	48·0	47·1	46·4	45·6	45·1	50·0	48·2
3	62·7	55·6	64·8	57·2	64·1	57·4	64·7	58·0	66·1	59·0	67·3	59·5	63·0	56·5	57·1	53·2	53·6	51·3	51·2	49·6	51·0	49·8	50·8	49·4	54·9	51·3
4	62·2	57·0	60·7	56·1	61·1	56·3	58·5	54·5	58·2	55·0	56·3	53·7	56·0	54·0	55·2	53·1	54·8	53·0	55·1	53·0	54·8	52·5	53·1	51·0	55·7	52·8
5	58·8	54·9	57·1	54·3	57·0	54·0	57·7	53·7	57·9	53·6	56·3	53·1	54·1	52·0	52·4	51·0	51·4	50·5	51·2	50·3	51·1	50·1	50·8	50·0	54·1	51·7
6	55·9	51·8	55·4	51·7	60·0	54·6	57·6	52·6	55·7	51·6	53·0	50·4	51·5	50·1	50·6	50·0	49·2	48·0	49·0	48·0	49·0	48·2	48·0	47·3	52·0	50·3
7	53·6	46·6	55·3	48·0	54·6	47·5	53·4	47·2	51·6	46·1	50·9	45·9	51·0	46·3	49·3	46·2	48·7	45·8	47·3	44·9	46·7	44·0	46·5	43·4	48·5	44·7
8	52·6	46·7	54·2	47·7	55·7	48·9	53·0	47·4	52·6	46·9	51·7	46·0	50·7	45·0	50·0	44·4	48·4	44·0	46·6	42·4	43·9	40·1	43·0	39·9	48·9	44·5
9	53·6	47·1	54·4	48·2	56·2	48·2	55·7	47·4	56·0	46·9	53·1	45·8	52·0	45·0	50·5	44·9	48·0	43·0	46·3	41·4	44·2	40·0	42·0	38·6	48·5	43·1
10	54·9	46·5	56·4	47·6	57·2	49·0	57·9	49·4	58·1	51·4	54·2	47·8	55·8	49·9	52·9	47·8	49·9	45·1	48·5	44·6	46·2	43·0	45·0	42·0	49·2	44·0
11	50·3	46·3	52·9	48·4	54·1	48·0	48·1	46·4	49·9	46·8	49·1	46·3	48·1	46·4	47·7	45·9	47·7	46·1	47·1	45·5	47·0	45·9	46·5	45·6	47·5	45·2
12	54·6	49·1	55·0	49·9	52·1	48·9	54·2	49·8	54·0	50·4	51·0	47·4	50·2	47·7	50·1	48·1	49·1	47·6	48·5	47·4	48·2	46·9	47·4	46·4	49·5	47·3
13	55·1	51·0	55·0	50·9	55·1	51·0	55·3	51·2	53·2	49·7	53·2	49·1	51·0	48·8	50·3	48·9	48·7	46·0	47·5	45·1	47·0	43·0	46·4	44·0	50·8	48·2
14	52·0	46·1	51·4	46·1	51·7	46·9	51·6	46·7	51·1	47·3	51·1	46·9	51·6	47·2	51·1	46·9	50·0	46·5	49·0	46·9	49·2	46·5	48·8	46·5	49·1	45·6
15	55·1	51·0	53·9	50·0	51·3	49·4	51·7	48·7	51·2	48·4	50·6	48·2	49·6	47·7	49·1	46·8	48·4	46·6	48·0	46·4	48·0	46·1	47·6	46·1	50·2	47·7
16	50·0	46·4	50·7	46·9	49·0	45·9	48·9	45·4	48·4	45·0	48·0	44·6	49·7	45·1	48·5	43·4	47·5	42·6	46·1	42·9	45·6	42·5	45·4	42·6	48·2	45·0
17	50·2	45·6	51·5	46·4	52·2	46·9	53·6	47·6	53·8	47·6	53·5	47·6	53·5	48·3	52·4	47·8	50·7	47·0	49·1	46·0	46·4	44·0	45·6	43·0	48·3	44·4
18	58·5	51·1	60·0	52·0	62·4	53·4	64·0	53·9	63·6	54·5	63·5	54·5	62·0	53·5	57·4	51·5	54·9	50·1	53·1	49·8	53·4	49·8	52·7	48·9	53·3	48·1
19	60·6	54·1	61·6	55·5	63·4	55·5	64·3	56·3	63·6	55·8	62·5	55·0	60·5	53·8	59·5	53·6	59·0	53·0	58·8	52·6	58·3	51·9	57·5	51·6	57·4	52·4
20	60·0	50·6	57·6	50·0	58·7	50·6	59·6	50·1	58·9	49·5	57·7	48·6	57·1	48·4	55·6	48·6	55·4	47·6	53·7	46·9	52·6	46·9	52·5	46·6	56·2	49·4
21	60·9	53·0	57·6	53·5	56·0	53·6	56·6	54·5	58·9	54·4	60·4	53·4	60·0	52·5	59·1	52·2	58·8	52·3	56·2	51·6	56·3	51·1	53·5	49·9	56·8	50·7
22	59·9	54·8	59·2	55·2	57·5	55·7	55·8	54·8	55·2	54·3	55·4	54·6	54·2	53·6	54·3	53·4	53·9	53·3	53·4	53·1	53·8	53·3	54·1	53·6	54·8	52·5
23	61·0	57·5	61·3	57·6	64·4	59·8	63·4	58·7	60·9	57·5	60·6	57·3	60·3	57·0	60·1	56·6	58·3	55·8	56·8	55·4	57·0	55·4	55·9	54·7	58·1	55·7
24	64·1	59·0	63·9	59·0	66·7	61·3	69·6	62·8	70·1	62·8	69·3	62·0	67·7	61·2	64·3	59·4	61·2	57·7	59·7	56·8	58·7	56·0	58·3	55·4	61·1	57·4
25	71·6	64·7	73·0	65·6	75·3	67·5	77·2	67·4	73·7	66·0	71·3	65·6	71·6	66·2	70·1	65·2	67·8	65·0	67·5	64·3	66·5	63·3	66·3	61·0	65·8	61·1
26	70·3	59·8	71·6	59·4	76·8	62·5	77·2	63·9	76·7	63·9	76·0	63·5	74·4	62·5	71·5	61·3	69·4	60·0	68·0	59·0	64·2	58·2	61·7	56·7	67·8	58·8
27	71·4	62·0	72·3	63·2	73·4	63·5	74·4	63·8	75·4	63·9	75·5	63·5	74·3	63·2	69·3	60·7	64·8	59·3	62·9	58·1	59·2	56·2	58·5	55·8	64·7	58·4
28	71·0	63·2	73·0	64·2	72·1	63·3	68·7	61·3	66·7	60·0	64·5	58·8	61·0	56·8	57·4	54·6	55·3	53·3	54·1	52·3	53·3	51·8	52·6	51·3	61·7	57·3
29	70·7	63·0	76·0	63·4	76·0	65·2	77·8	63·8	78·2	64·2	79·6	66·7	75·8	62·7	72·0	63·1	67·8	60·3	64·6	58·0	61·6	56·9	59·2	55·7	64·2	57·9
30	65·3	60·0	68·3	62·4	67·5	62·0	65·0	61·1	65·8	61·8	62·8	59·8	60·6	58·3	59·7	57·7	58·7	57·0	57·4	55·4	54·3	52·7	53·2	51·3	60·7	57·2
MEAN.	59·0	53·1	59·6	53·6	60·1	54 1	59·9	53·8	59·6	53·7	58·7	53·1	57·7	52·5	55·9	51·7	54·3	50·7	53·0	49·9	52·0	49·2	51·2	48·5	54·5	50·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	47·1	47·1	43·3	43·3	41·0	41·0	40·0	35·4	39·0	35·6	40·0	34·4	41·7	35·8	39·6	35·0	40·7	35·0	37·7	35·0	38·8	34·7	38·0	36·4	47·1	36·4
2	36·0	32·0	35·2	31·4	35·0	30·8	35·0	31·1	36·1	31·8	36·0	31·0	37·5	32·0	38·4	33·1	39·2	36·0	41·3	37·7	42·2	39·0	45·3	41·0	45·6	35·0
3	40·8	38·0	41·0	40·7	42·8	42·8	42·4	42·4	42·0	42·0	42·4	42·4	42·0	42·0	41·9	41·9	42·3	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	42·1	42·1	43·8	40·3
4	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·2	44·2	44·7	44·7	45·1	45·1	44·4	44·4	45·7	45·7	45·7	36·0
5	36·4	36·4	35·6	35·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·4	34·4	35·6	35·0	36·2	34·6	37·3	36·0	39·7	37·8	43·8	38·7	46·0	42·4	47·7	41·4	53·1	34·0
6	44·4	38·2	43·1	39·9	42·6	39·6	44·8	44·8	44·7	44·7	45·0	45·0	44·8	44·8	45·0	45·0	45·0	45·0	44·7	44·7	43·7	43·7	43·0	43·0	45·0	39·5
7	39·5	39·5	39·6	39·6	39·5	39·5	39·2	39·2	39·9	39·9	39·6	39·6	39·0	39·0	38·7	38·7	39·4	39·4	39·2	39·2	39·7	39·7	39·8	39·8	40·0	37·7
8	37·9	37·9	38·0	38·0	38·1	38·1	38·5	38·5	39·9	39·9	40·4	40·4	40·8	40·8	41·3	41·3	41·8	41·8	43·7	43·7	43·8	43·8	43·4	43·4	45·1	37·9
9	42·5	42·5	41·9	41·9	41·4	41·4	40·6	40·6	40·6	40·6	41·0	41·0	42·4	42·4	43·1	43·1	43·4	43·4	43·2	43·2	43·9	43·9	43·0	43·0	42·9	39·0
10	39·0	39·0	38·9	38·9	38·5	38·5	38·0	38·0	36·2	36·2	33·0	33·0	32·3	32·3	32·9	32·9	33·3	33·3	34·4	34·3	35·0	35·0	35·6	35·6	39·0	30·0
11	29·8	29·8	29·2	29·2	29·1	29·1	29·1	29·1	29·1	29·1	31·1	31·1	29·7	29·7	30·3	30·3	30·6	30·6	31·0	31·0	32·0	31·9	32·7	32·1	35·2	29·1
12	31·3	29·6	31·0	28·3	31·2	29·0	31·4	30·0	32·1	32·0	33·0	33·0	34·0	34·0	34·7	34·7	35·0	35·0	36·8	36·8	38·1	38·1	39·1	39·1	43·9	31·0
13	39·4	39·4	39·7	39·7	40·0	40·0	39·7	39·7	39·4	39·4	39·2	39·2	39·4	39·4	39·1	39·1	39·9	39·9	40·4	40·4	41·0	41·0	41·0	41·0	45·0	39·2
14	44·9	44·9	44·8	44·8	44·8	44·8	43·1	43·1	43·0	43·0	44·0	44·0	44·4	44·4	45·9	45·9	45·9	45·9	46·3	46·3	45·9	45·9	46·0	46·0	47·0	43·0
15	46·6	46·6	46·6	46·7	46·4	46·5	46·3	46·3	46·1	46·1	45·9	45·9	45·0	45·0	43·0	43·0	41·0	41·0	41·0	41·0	42·9	42·9	41·7	41·7	46·6	37·7
16	38·0	38·0	38·6	38·6	39·2	39·2	39·2	39·2	38·2	38·2	37·4	37·4	38·5	37·8	37·7	36·7	39·0	38·7	40·1	40·1	41·0	41·0	40·7	40·7	41·0	37·4
17	39·6	39·6	40·0	40·0	40·0	40·0	39·1	39·1	38·2	38·2	38·0	38·0	36·8	36·8	36·8	36·8	37·1	37·1	37·9	37·9	38·8	38·8	39·2	39·2	40·0	30·3
18	30·0	30·0	29·7	29·7	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	30·0	30·0	30·2	30·2	30·9	30·9	32·0	32·0	32·1	32·1	33·1	33·1	35·1	35·1	35·5	29·7
19	32·8	32·8	32·7	32·7	31·7	31·6	31·8	32·0	32·0	31·8	32·0	31·2	32·0	31·7	33·6	32·7	34·1	32·2	35·5	33·0	38·0	37·1	39·0	38·2	39·8	30·8
20	30·1	30·1	30·7	30·7	29·7	29·7	30·1	30·1	29·7	29·7	29·9	29·9	30·0	30·0	29·5	29·5	30·2	30·2	31·0	31·0	31·7	31·2	32·6	32·0	37·4	29·5
21	30·4	29·7	29·8	29·7	29·4	29·7	29·1	29·1	33·8	29·9	35·2	32·0	35·7	32·1	35·6	32·2	37·8	32·1	40·0	32·3	41·0	34·0	41·7	38·0	43·9	29·1
22	37·4	37·4	37·6	37·6	37·7	37·7	37·5	37·5	37·3	37·3	37·8	37·8	38·3	38·3	39·5	39·5	40·4	40·4	41·3	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	43·2	37·3
23	38·5	38·5	38·6	38·6	38·5	38·5	37·7	37·7	37·9	37·9	37·8	37·8	37·9	37·9	38·3	38·3	38·6	38·6	38·8	38·7	39·0	39·1	41·1	40·1	41·8	33·5
24	33·2	33·2	32·2	32·2	31·4	31·4	30·0	31·6	28·5	28·6	28·1	28·1	28·5	28·5	29·4	29·4	30·3	30·3	30·5	30·5	32·0	31·7	32·2	32·0	33·2	28·1
25	29·0	29·0	29·9	29·9	29·9	29·9	29·2	29·2	29·9	29·9	30·0	29·9	30·7	30·7	31·0	30·9	31·5	31·4	31·7	31·7	32·2	32·0	32·8	32·0	35·0	29·0
26	32·6	32·6	32·9	32·9	32·6	32·6	33·0	33·0	34·0	34·0	34·8	34·8	34·5	34·5	35·8	35·8	37·0	37·0	37·4	37·4	37·6	37·6	37·8	37·8	37·9	32·6
27	33·9	33·9	32·8	32·8	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·7	32·7	33·6	33·6	34·1	34·0	35·1	35·0	35·1	31·0
28	31·0	31·0	31·1	31·1	31·3	31·3	31·5	31·5	31·0	31·0	30·6	30·6	31·2	31·2	31·9	31·9	32·1	32·0	33·0	32·0	33·7	33·4	35·0	35·0	38·4	30·6
29	36·3	36·3	36·0	36·0	34·0	34·0	33·7	33·7	33·9	33·9	33·9	33·9	33·3	33·3	34·0	34·0	35·0	35·0	34·7	34·7	35·0	35·0	35·5	35·5	36·3	31·5
30	32·8	32·8	32·9	32·9	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·4	32·4	32·4	32·4	32·2	32·2	33·1	33·1	33·8	33·8	33·9	33·9	34·9	32·0
31	31·7	32·0	31·5	32·0	31·5	31·9	31·3	31·8	31·0	31·0	31·4	31·4	31·2	31·3	31·7	31·3	32·0	31·7	32·4	32·0	33·0	32·2	34·0	33·8	37·0	31·0
MEAN.	36·7	36·2	36·4	36·1	36·1	35·8	35·9	35·7	36·0	35·6	36·2	35·7	36·3	35·8	36·6	36·1	37·2	36·6	37·9	37·1	38·5	37·9	39·0	38·4	41·2	33·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet
1	43·9	39·0	43·2	39·6	45·5	41·1	46·8	42·0	43·9	40·4	44·6	41·3	43·2	40·1	40·0	37·7	39·1	36·6	38·0	35·0	36·8	33·8	36·4	32·0	41·2	37·8
2	45·6	41·7	45·0	41·8	45·1	42·0	45·0	42·0	44·6	41·3	43·2	40·7	43·1	41·1	42·0	41·0	40·5	38·8	40·5	36·4	42·0	36·0	41·1	36·1	40·6	36·[illegible]
3	42·0	42·0	42·0	42·0	43·0	43·0	42·7	42·7	43·2	43·2	43·7	43·7	43·1	43·1	43·2	43·2	43·4	43·4	43·7	43·7	43·8	43·8	43·7	43·7	42·6	42·[illegible]
4	44·0	44·0	44·0	43·7	44·0	44·0	43·0	43·0	42·4	42·2	43·1	43·1	40·4	40·4	39·7	39·7	37·5	37·5	37·1	37·1	37·0	37·0	36·0	36·0	42·5	42·[illegible]
5	49·0	45·1	51·6	46·0	53·1	47·0	51·9	46·0	49·7	44·3	49·8	43·0	48·7	43·2	48·1	42·8	48·0	41·0	46·9	40·1	45·4	41·1	44·5	40·0	43·6	40·[illegible]
6	42·8	42·8	43·0	43·0	42·9	42·9	42·2	42·2	41·9	41·9	41·9	41·9	41·5	41·5	41·5	41·5	41·2	41·2	40·4	40·4	40·4	40·4	39·5	39·5	42·9	42·[illegible]
7	40·0	40·0	39·5	39·5	40·0	40·0	39·4	39·4	39·3	39·3	38·9	38·9	38·8	38·8	38·8	38·8	38·7	38·7	38·3	38·3	38·1	38·1	37·7	37·7	39·2	39·[illegible]
8	44·4	44·4	44·7	44·7	44·7	44·8	45·1	45·1	45·0	45·0	45·1	45·2	45·0	45·0	45·0	45·0	44·0	44·0	43·5	43·5	43·0	43·0	42·9	42·9	42·5	42·[illegible]
9	41·2	41·2	40·5	40·5	39·4	39·4	39·9	39·9	39·2	39·2	39·4	39·4	39·2	39·2	39·1	39·1	39·1	39·1	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	40·9	40·[illegible]
10	35·3	35·3	35·1	35·1	34·9	34·9	35·0	35·0	35·2	35·2	33·9	33·9	33·0	33·0	32·0	32·0	31·4	31·4	31·0	31·0	30·4	30·4	30·0	30·0	34·3	34·[illegible]
11	32·8	32·5	33·4	33·3	34·1	34·1	35·2	35·0	34·9	34·7	35·0	34·9	33·9	33·7	33·2	33·1	33·0	33·0	33·0	32·7	33·0	32·3	32·0	31·6	32·0	31·[illegible]
12	39·8	39·8	41·6	41·6	42·9	42·9	43·8	43·8	43·8	43·8	43·5	43·5	43·8	43·8	43·9	43·9	43·5	43·5	42·2	42·2	40·1	40·1	39·7	39·7	38·2	37·[illegible]
13	41·3	41·3	41·8	41·8	42·5	42·5	43·0	43·0	43·4	43·4	43·8	43·8	44·0	44·0	43·0	43·0	43·5	43·5	44·4	44·4	44·6	44·6	45·0	45·0	41·6	41·[illegible]
14	45·0	45·0	46·0	46·0	45·0	45·0	46·1	46·1	47·0	47·0	47·0	47·0	46·8	46·8	46·1	46·1	46·2	46·2	46·5	46·5	47·0	47·0	46·9	46·9	45·6	45·[illegible]
15	41·2	41·2	41·3	41·3	41·3	41·3	40·9	40·9	39·9	39·9	39·8	39·8	39·0	39·0	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	37·8	37·8	37·7	37·7	41·9	41·[illegible]
16	41·0	41·0	40·7	40·7	40·7	40·7	40·9	40·9	40·3	40·3	40·5	40·5	41·0	41·0	40·4	40·4	40·2	40·2	39·9	39·9	39·9	39·9	40·0	40·0	39·7	39·[illegible]
17	37·8	37·8	37·9	37·9	37·7	37·7	36·4	36·4	35·9	35·9	35·1	35·1	34·1	34·1	33·0	33·0	31·9	31·9	31·0	30·9	30·7	30·7	30·3	30·3	36·4	36·[illegible]
18	35·2	35·2	35·0	35·0	34·4	34·0	35·5	34·9	35·0	34·5	35·1	35·0	34·4	34·4	33·4	33·4	32·9	32·9	32·8	32·8	32·4	32·4	32·7	32·7	32·6	32·[illegible]
19	39·2	38·2	39·8	38·8	38·9	38·6	38·0	37·4	36·6	36·6	34·8	34·8	34·0	34·0	31·9	31·7	32·1	32·0	32·0	32·0	31·8	32·0	30·8	31·0	34·4	33·[illegible]
20	35·6	32·3	37·0	35·8	37·4	36·6	37·0	36·3	36·1	36·0	35·1	35·0	33·9	33·7	33·3	33·0	31·6	31·6	31·0	32·0	30·7	31·4	30·6	30·0	32·3	32·[illegible]
21	41·0	38·4	43·9	39·1	42·7	39·9	41·7	40·0	41·3	39·0	40·6	37·2	40·0	36·7	39·1	36·9	38·4	36·2	38·0	36·2	37·4	37·1	37·0	37·0	37·5	34·[illegible]
22	41·1	40·8	42·4	41·8	43·0	42·0	43·2	42·2	42·2	41·2	43·0	41·8	42·1	40·9	41·2	40·7	40·8	40·6	40·0	40·0	39·3	39·3	38·7	38·5	40·2	39·[illegible]
23	40·9	39·8	39·9	39·0	40·3	39·6	41·8	40·4	40·4	39·8	38·7	38·6	37·8	37·8	36·9	36·9	36·9	36·9	35·9	35·9	35·0	35·0	33·5	33·5	38·4	38·[illegible]
24	32·9	31·3	32·7	32·0	32·5	32·0	31·2	31·1	32·0	32·0	30·7	31·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	29·1	29·1	29·0	29·0	30·7	30·[illegible]
25	33·7	33·7	34·4	34·4	34·1	34·1	34·9	34·9	35·0	34·9	34·0	34·0	33·8	33·8	33·7	33·7	32·8	32·7	32·3	32·3	32·2	32·2	32·9	32·9	32·2	32·[illegible]
26	37·9	37·9	37·5	37·5	37·0	37·0	36·9	36·9	37·3	37·3	37·0	37·0	36·4	36·4	35·6	35·6	35·0	35·0	34·7	34·7	34·2	34·2	33·9	33·9	35·6	35·[illegible]
27	35·1	35·1	34·7	34·7	34·0	34·0	33·9	33·9	33·5	33·5	33·2	33·2	32·3	32·3	31·9	31·9	31·7	31·7	31·6	31·6	31·2	31·2	31·0	31·0	32·9	32·[illegible]
28	35·7	35·7	36·9	36·9	37·9	37·9	37·2	37·2	37·6	37·6	35·1	34·9	37·5	37·5	38·0	38·0	38·2	38·2	38·2	38·2	38·1	38·1	38·4	38·4	34·7	34·[illegible]
29	35·1	35·1	35·7	35·7	35·6	35·6	35·7	35·7	35·2	35·2	34·7	34·7	33·0	33·0	33·1	33·1	32·5	32·5	31·5	31·5	33·0	33·0	33·1	33·1	34·3	34·[illegible]
30	34·3	34·3	34·7	34·7	34·7	34·7	34·9	34·9	34·2	34·2	33·3	33·3	32·3	32·3	32·7	32·7	32·2	32·2	32·7	32·7	32·6	32·6	32·0	32·0	33·0	33·[illegible]
31	35·3	35·0	35·9	35·2	36·0	35·8	36·0	35·2	36·2	35·7	37·0	36·7	36·0	35·4	35·9	35·7	35·2	35·1	35·0	34·6	34·4	34·2	34·3	34·2	33·7	33·[illegible]
MEAN.	39·4	38·6	39·7	39·0	39·8	39·2	39·8	39·2	39·4	38·9	39·1	38·5	38·5	37·9	37·9	37·5	37·4	37·0	37·1	36·6	36·8	36·3	36·5	36·0	37·7	37·[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	53·3	51·0	52·6	50·6	51·4	49·7	49·7	48·0	49·8	47·4	50·0	47·0	50·7	47·0	51·3	46·6	54·3	48·5	56·7	49·6	57·4	50·7	59·2	51·4	63·3	46·5
2	45·5	42·8	44·2	41·7	44·2	41·8	43·6	41·3	44·6	42·3	46·3	43·9	50·3	46·9	53·3	47·2	55·7	49·0	56·3	49·8	58·1	51·3	59·6	52·0	64·8	43·4
3	54·9	51·5	54·2	51·3	55·0	51·5	55·0	51·8	55·3	51·6	55·6	51·8	55·1	51·9	55·6	52·8	54·8	53·0	54·7	53·0	55·8	54·5	55·0	54·3	56·5	54·2
4	55·0	54·8	55·1	54·7	54·7	54·5	54·8	54·6	54·8	54·6	54·9	54·7	55·1	55·0	55·3	55·0	56·3	55·8	57·4	56·2	61·2	58·7	62·4	58·9	65·0	53·8
5	53·7	51·9	52·9	51·3	52·8	48·7	51·7	48·6	52·3	49·4	54·4	51·3	56·3	52·5	56·6	52·3	57·3	53·0	58·8	53·0	59·7	53·4	60·8	53·9	**66·9**	50·5
6	51·9	50·6	51·8	50·5	52·9	51·2	53·2	51·2	55·0	53·2	53·3	53·0	53·8	53·3	54·3	53·6	55·4	54·9	56·1	55·4	55·7	55·5	58·6	57·0	59·0	51·3
7	54·0	53·0	53·5	52·7	53·5	52·5	53·0	52·5	53·1	52·9	53·3	52·9	54·9	53·4	55·2	53·2	57·2	55·0	56·3	53·5	57·0	54·0	58·5	55·0	60·0	52·9
8	53·0	51·4	53·0	51·7	52·7	51·7	52·8	51·9	52·5	52·0	52·6	52·2	52·7	52·2	53·1	52·5	53·6	53·1	54·6	54·2	55·0	54·6	54·9	54·5	59·0	52·3
9	53·9	53·7	53·3	53·0	53·3	53·0	53·8	53·2	53·4	53·0	53·8	53·1	53·9	53·5	54·1	53·9	54·9	54·5	54·1	53·9	56·0	55·2	55·2	54·7	59·1	53·1
10	51·1	50·2	49·8	49·1	49·0	48·3	48·8	48·0	48·2	47·4	48·3	46·5	49·2	47·8	51·0	48·0	52·4	49·0	54·0	49·5	55·0	49·3	54·2	50·0	57·6	47·9
11	48·8	44·0	48·3	44·7	47·8	44·3	48·0	44·1	48·5	44·3	48·6	44·8	49·1	45·1	49·1	45·3	52·4	47·5	53·0	46·2	54·8	47·2	54·7	47·2	61·1	46·1
12	45·9	44·0	45·0	43·2	45·0	42·9	45·0	43·2	44·2	43·0	46·0	44·9	46·5	45·2	47·0	46·2	48·3	47·2	51·2	49·7	50·5	49·5	52·1	51·2	56·2	43·9
13	53·1	52·1	52·5	52·0	52·5	52·1	53·1	52·2	53·9	52·9	54·2	53·0	55·0	53·1	56·5	53·6	59·5	55·3	56·5	54·5	57·4	55·1	57·6	55·4	60·2	52·5
14	54·9	54·7	54·0	54·0	54·0	54·0	54·5	54·5	54·8	54·6	54·8	54·6	54·5	54·5	55·4	55·3	55·8	55·6	55·1	55·2	55·6	55·2	57·2	56·6	59·1	54·0
15	55·8	55·6	55·7	55·5	56·0	55·9	55·9	55·7	56·9	56·9	56·6	56·4	55·4	55·2	57·0	56·5	60·4	57·0	59·8	56·0	56·2	55·2	57·0	56·0	62·9	53·9
16	54·1	51·9	53·6	52·5	53·8	53·0	53 6	52·9	53·9	52·9	54·8	53·0	55·1	53·6	55·3	53·5	56·8	54·8	57·4	54·5	56·3	54·8	55·9	54·2	57·6	53·6
17	53·6	53·5	53·7	53·5	53·5	53·3	53·3	52·5	53·5	52·1	53·0	51·7	53·6	51·5	53·5	51·4	54·0	52·0	53·8	52·5	56·7	54·3	54·2	52·0	56·8	49·9
18	49·5	44·1	49·6	44·5	48·3	44·1	48·7	44·6	49·1	44·5	51·1	44·9	51·6	46·0	54·1	46·9	54·8	47·3	55·2	48·3	55·0	48·9	55·4	50·0	60·2	48·0
19	50·7	47·4	50·4	47·2	49·0	46·9	49·0	46·9	49·0	47·1	50·0	47·8	51·2	49·0	52·0	49·7	53·2	50·6	53·8	50·1	55·2	51·4	56·3	51·4	60·1	48·5
20	48·5	45·0	48·6	45·1	47·6	45·0	47·8	45·2	48·0	44·9	48·8	45·1	49·8	45·6	53·2	46·1	55·0	47·5	55·0	47·4	58·8	49·9	59·9	50·0	62·8	47·6
21	47·1	44·0	47·5	44·5	47·2	44·3	47·4	44·8	47·6	44·8	48·4	45·1	49·2	45·0	50·0	45·0	53·5	47·0	53·0	46·8	54·3	48·0	56·4	49·2	61·2	46·5
22	51·3	49·4	51·0	49·4	50·3	49·4	50·3	49·5	50·6	49·8	51·4	50·2	52·5	51·0	54·7	51·5	56·6	52·7	58·0	53·4	59·0	54·2	59·7	54·9	65·0	50·0
23	53·2	50·4	53·0	50·5	52·7	50·2	53·2	50·9	52·9	51·0	53·0	51·0	54·6	52·0	55·5	52·3	57·6	52·2	58·8	52·3	60·4	53·2	61·0	54·0	64 2	50·0
24	49·0	47·3	48·8	46·9	48·5	46·2	47·9	44·3	46·0	42·9	46·0	42·7	49·8	45·0	50·2	45·2	52·0	45·9	53·5	46·3	53·8	46·5	55·0	46·3	56·9	44·0
25	44·1	41·5	45·2	43·3	46·0	44·2	45·8	44·0	46·4	44·5	47·2	45·5	47·9	46·2	49·8	47·0	50·1	47·5	51·4	48·5	53·5	48·7	53·2	50·0	58·8	43·0
26	42·1	40·4	41·6	40·3	42·5	41·2	43·7	42·0	45·0	43·5	47·3	45·2	49·4	47·0	52·3	48·1	51·5	49·5	50·2	48·6	50·3	48·9	51·6	50·1	55·5	**41·5**
27	49·3	47·4	49·0	47·0	48·9	46·5	49·1	46·0	49·3	46·2	50·0	47·0	50·4	47·0	52·1	47·9	54·1	49·3	56·5	50·9	56·6	50·5	56·0	49·5	59·5	48·5
28	50·0	45·5	48·1	45·2	47·0	44·5	47·0	45·0	47·5	45·4	49·0	46·5	51·5	48·0	53·3	48·6	54·0	48·9	55·2	50·0	55·9	50·0	57·5	50·1	61·5	46·0
29	53·2	50·3	52·7	50·1	52·4	48·1	52·5	48·0	51·3	48·4	50·3	49·1	51·0	49·0	51·4	49·7	53·0	50·8	51·6	49·4	54·4	51·1	55·6	51·0	60·1	49·0
30	49·7	47·6	49·2	47·7	48·9	47·1	48·3	47·0	48·9	47·6	49·5	48·0	51·0	47·9	50·4	47·5	51·9	48·0	53·1	48·3	54·7	49·1	55·0	48·0	57·3	48·3
31	49·0	47·0	49·1	46·4	48·9	46·9	48·6	46·5	47·9	46·3	48·7	46·4	49·2	47·4	50·4	48·2	52·4	49·2	53·9	49·5	55·2	49·0	56·1	48·3	59·6	47·8
MEAN.	50·9	48·8	50·5	48·7	50·3	48·5	50·3	48·4	50·5	48·6	51·0	49·0	51·9	49·6	53·0	50·0	54·5	51·0	55·0	51·2	56·0	51·9	56·6	52·2	60·3	49·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	60·8	52·3	62·3	53·1	61·0	52·6	60·4	53·3	59·8	52·4	59·3	51·4	57·6	50·3	56·6	49·3	53·6	48·1	50·2	46·2	48·0	44·8	46·5	43·6	54·7	49·4
2	61·6	52·8	62·3	52·0	64·0	54·8	64·0	54·0	61·6	54·3	60·5	53·3	59·6	54·2	57·7	53·3	55·5	52·2	55·7	51·3	55·3	51·9	55·0	51·4	54·8	49·4
3	55·0	53·8	55·5	53·9	55·7	54·8	56·1	55·3	56·1	55·5	55·6	55·0	55·8	55·3	55·7	55·2	55·3	55·0	55·2	54·8	54·9	54·7	54·9	54·7	55·3	53·6
4	63·9	58·7	64·7	56·7	64·0	56·2	63·0	55·6	64·0	55·9	63·4	55·2	62·5	54·3	59·3	53·2	56·4	52·2	56·8	51·7	54·6	51·5	54·0	51·2	58·5	55·0
5	62·3	55·2	63·7	56·6	65·8	57·7	66·4	58·2	64·8	57·3	62·8	56·4	60·4	55·3	58·9	54·8	57·1	53·4	56·2	53·0	54·3	51·1	51·7	50·1	58·0	53·3
6	57·5	56·0	57·0	55·0	57·3	55·4	57·0	55·0	56·2	54·8	56·0	54·6	55·5	54·3	54·5	54·0	54·7	54·0	54·8	53·3	54·2	53·5	54·3	53·0	55·0	53·8
7	58·5	54·8	59·3	54·9	58·5	54·5	57·3	53·6	56·4	53·6	56·0	53·0	55·4	52·7	55·0	52·2	54·0	52·1	53·6	52·2	53·8	52·1	53·2	51·6	55·4	53·2
8	55·9	55·1	56·3	55·6	57·0	56·2	58·1	57·0	59·0	58·1	57·9	57·5	55·4	55·3	54·8	54·5	54·3	54·1	53·8	53·6	53·9	53·8	53·4	53·3	54·6	54·0
9	56·1	54·8	56·0	54·8	55·8	54·3	57·4	54·7	55·6	53·8	54·6	53·2	54·7	53·2	53·2	52·4	53·2	52·3	53·5	52·2	53·2	52·3	53·3	52·3	54·4	53·5
10	54·4	48·8	54·6	49·0	53·9	48·6	57·2	50·8	55·9	49·0	55·4	48·0	54·0	47·2	52·3	46·0	51·7	45·5	50·3	45·0	49·2	44·6	48·9	44·8	52·0	47·9
11	55·9	48·1	55·2	48·0	56·7	48·5	58·2	49·2	59·7	51·3	61·0	51·8	58·5	50·1	55·0	48·0	51·3	47·2	47·0	44·1	46·2	43·9	47·0	44·2	52·3	46·6
12	53·1	52·4	54·3	53·4	55·5	54·7	55·9	55·1	55·5	54·9	56·0	55·5	54·5	54·0	54·5	54·0	54·5	54·1	54·9	54·2	54·2	52·8	53·2	52·1	51·0	49·9
13	58·8	55·5	57·5	55·0	56·1	55·1	56·7	55·8	56·0	55·4	55·5	55·1	54·9	54·7	54·8	54·7	54·9	54·8	54·9	54·7	55·0	54·9	54·8	54·8	55·5	54·2
14	58·1	57·5	58·6	58·1	59·1	58·5	58·3	57·6	58·2	57·8	57·2	57·0	57·1	56·7	56·5	56·0	55·5	55·4	55·8	55·5	56·1	56·0	55·9	55·3	56·1	55·8
15	62·0	58·0	61·0	56·8	59·3	55·2	61·2	55·0	59·9	54·7	60·6	55·2	58·2	53·5	56·0	52·1	53·9	51·2	54·3	51·9	54·6	51·8	54·7	51·8	57·4	55·0
16	55·4	54·5	55·1	54·5	57·0	56·0	55·4	54·5	55·6	54·9	54·9	54·3	55·1	54·7	54·7	54·2	54·1	53·8	53·8	53·3	53·7	53·2	53·7	53·4	55·0	53·9
17	55·9	51·8	54·2	51·5	55·5	51·4	55·0	50·2	53·8	49·4	52·8	48·5	52·0	47·9	51·4	47·3	51·3	46·3	51·0	45·0	50·5	45·0	50·3	45·0	53·3	50·4
18	57·0	50·0	58·3	49·5	59·8	50·4	58·8	50·0	57·5	49·4	56·8	49·0	56·2	49·4	54·9	48·2	54·0	48·0	52·9	47·5	52·4	48·0	51·0	47·5	53·8	47·5
19	57·7	52·0	59·3	52·1	59·0	53·0	57·0	52·0	54·0	49·8	52·4	48·5	51·9	49·0	51·0	48·0	50·8	47·7	50·0	46·9	48·8	46·5	48·7	45·9	52·5	49·0
20	61·0	51·3	62·0	52·0	59·5	51·0	58·6	50·4	58·0	50·7	57·9	50·2	56·0	49·2	52·8	47·6	50·2	46·5	49·1	45·0	48·5	45·1	48·2	44·8	53·5	47·5
21	58·0	50·2	59·3	51·5	61·2	52·5	58·0	52·5	56·3	50·6	56·3	51·4	55·0	49·7	53·0	49·9	52·3	49·5	51·7	49·2	51·7	49·2	51·4	49·1	52·7	48·1
22	60·8	56·0	61·4	55·0	64·2	56·3	63·5	55·6	64·0	55·8	63·0	56·2	61·1	56·0	57·5	55·0	57·5	54·9	56·5	52·3	55·5	51·1	54·2	50·5	56·9	52·9
23	62·2	54·5	61·5	54·0	62·2	54·2	60·3	53·5	62·7	56·0	58·0	50·8	56·4	50·5	54·5	49·5	52·9	49·0	51·6	48·0	50·8	48·0	50·0	47·3	56·2	51·5
24	53·0	45·9	56·0	47·3	55·0	46·9	52·5	45·8	53·5	45·9	55·3	47·1	54·2	47·0	51·5	45·5	50·4	45·3	47·3	44·0	44·8	41·5	44·8	41·5	50·8	45·4
25	53·6	50·8	55·4	50·2	58·6	52·3	56·7	50·3	54·2	49·6	54·8	50·4	55·2	51·0	50·4	47·3	48·0	45·0	46·3	43·9	43·9	42·2	43·0	41·0	50·0	46·9
26	52·3	51·1	54·3	51·4	55·5	51·2	55·0	50·3	54·2	50·4	52·8	50·1	52·0	49·2	51·2	48·6	50·9	48·2	50·5	48·0	50·2	47·5	50·0	47·4	49·9	47·4
27	55·4	49·5	53·8	49·5	57·1	51·1	57·5	50·4	58·8	51·1	55·0	48·9	53·0	47·8	52·1	47·2	51·3	46·3	51·0	46·0	50·5	46·0	48·5	45·0	52·7	48·1
28	59·1	52·0	60·3	52·4	59·3	52·4	59·9	53·2	57·2	52·6	55·7	51·7	53·5	51·8	52·9	52·1	53·2	52·7	52·8	52·1	52·8	52·0	52·9	51·9	53·6	49·8
29	55·3	50·9	55·6	51·0	56·6	51·3	56·6	52·5	58·5	53·0	55·8	50·0	54·8	48·3	53·3	48·0	50·7	47·4	50·3	47·3	49·2	47·6	49·1	48·1	53·1	49·6
30	55·3	49·9	55·1	50·2	53·4	50·0	54·1	49·5	55·0	51·1	56·3	52·3	54·0	49·6	52·6	49·2	51·3	48·1	51·1	48·1	50·4	47·9	48·7	46·2	52·0	48·6
31	57·3	49·8	58·2	50·0	58·7	50·6	58·3	50·1	58·2	51·0	58·1	51·6	57·0	50·6	55·2	49·5	53·1	48·5	50·9	47·4	50·2	48·0	49·9	47·1	53·1	48·6
MEAN.	57·5	52·7	58·0	52·7	58·5	53·2	58·2	52·9	57·7	52·9	57·0	52·4	55·9	51·7	54·3	50·9	53·2	50·3	52·4	49·6	51·7	49·3	51·1	48·9	54·0	50·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·2	34·2	34·7	34·7	34·3	34·3	33·3	33·3	32·8	32·8	32·8	32·3	33·4	33·0	34·1	34·0	35·0	34·9	35·0	34·9	36·0	36·0	36·0	35·8	37·4	32·8
2	37·8	37·8	38·0	38·0	38·4	38·4	39·1	39·1	38·2	38·2	38·0	38·0	37·7	37·7	38·1	38·1	39·0	39·0	39·9	39·9	39·7	39·7	39·0	39·0	39·9	37·2
3	37·2	37·2	37·0	37·0	36·5	36·5	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	37·0	37·0	37·1	37·0	36·8	36·8	37·7	37·7	38·1	38·1	38·1	35·3
4	36·2	36·2	36·2	36·2	36·1	36·1	35·6	35·6	35·3	35·3	35·9	35·9	36·6	36·6	38·0	37·9	38·7	38·7	40·0	39·9	40·9	40·2	41·1	40·7	42·4	35·3
5	38·9	38·9	38·5	38·5	38·6	38·6	38·5	38·5	38·6	38·6	38·0	38·0	38·8	38·8	39·0	39·0	39·0	39·0	40·0	40·0	38·6	38·6	39·0	39·0	40·1	36·8
6	37·0	37·0	36·1	36·1	36·0	36·0	35·2	35·2	34·8	34·8	34·3	34·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·6	34·6	35·0	35·0	35·1	35·1	35·6	35·6	37·0	32·2
7	32·0	32·0	32·2	32·2	33·0	33·0	33·2	33·2	33·4	33·4	32·4	32·2	32·8	32·6	33·0	33·0	35·0	35·0	35·7	35·6	36·0	35·9	36·8	36·6	36·8	32·0
8	32·0	31·5	31·6	31·1	31·3	31·1	31·1	30·8	31·1	30·8	31·1	30·8	31·8	31·6	32·2	31·9	33·2	32·9	34·0	33·2	34·7	33·9	35·9	35·0	37·2	31·1
9	33·3	33·3	33·0	33·0	32·8	32·8	32·9	32·9	32·7	32·7	33·1	33·1	33·5	33·5	33·7	33·7	34·0	34·0	34·7	34·7	35·2	35·2	36·1	36·1	37·6	32·7
10	36·0	36·0	33·8	33·8	33·4	33·4	32·1	32·1	30·7	32·0	30·3	30·3	30·0	30·0	29·9	29·9	30·2	30·2	30·2	30·2	30·9	30·9	31·2	31·2	36·0	28·6
11	31·4	31·4	31·9	31·9	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·6	32·1	32·4	32·1	32·7	32·2	33·0	33·0	34·0	34·0	34·8	34·8	34·7	34·7	35·1	31·4
12	33·4	33·4	32·7	32·7	32·1	32·1	32·7	32·7	33·0	33·0	33·8	33·0	35·3	34·0	35·8	34·0	37·2	34·9	38·7	36·3	41·1	38·1	43·2	40·3	43·6	32·1
13	38·6	33·6	37·8	33·4	38·0	34·8	38·0	35·1	38·5	36·0	38·6	36·3	38·8	36·8	40·4	38·0	42·2	38·8	43·7	40·1	44·5	41·9	46·1	44·0	47·0	37·8
14	42·0	39·6	41·3	40·4	41·6	40·4	40·9	40·9	40·7	40·7	40·5	40·5	41·3	40·6	41·9	41·5	42·3	42·1	43·0	42·9	43·2	43·2	44·0	44·0	44·0	40·0
15	41·0	40·2	41·0	40·0	41·1	39·7	41·1	40·0	40·6	39·5	40·5	39·3	41·8	39·4	42·8	39·9	43·4	40·5	44·9	41·7	46·8	44·1	47·9	45·9	47·9	40·5
16	41·5	40·9	41·4	41·0	41·0	41·0	41·3	41·3	41·0	41·0	41·2	41·2	41·7	41·7	42·0	42·0	43·0	43·0	43·4	43·4	44·3	44·3	45·1	45·1	45·9	38·9
17	40·3	40·3	38·5	38·5	39·4	39·4	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	39·8	39·7	40·2	40·0	41·2	40·2	41·3	41·0	43·2	42·5	44·0	43·6	44·0	38·5
18	38·6	38·6	38·5	38·5	38·5	38·5	38·5	38·5	38·6	38·6	38·7	38·7	38·7	38·7	38·8	38·8	39·1	39·1	39·4	39·4	39·4	39·4	40·4	40·4	42·4	37·2
19	36·6	36·2	36·3	35·9	35·3	35·0	33·8	33·6	33·4	33·4	33·0	33·0	33·0	33·0	33·1	33·1	34·3	34·3	34·9	34·9	35·5	35·5	35·9	35·9	36·6	32·3
20	32·9	32·9	33·9	33·9	34·5	34·5	35·2	35·2	36·0	36·0	36·0	36·0	35·2	35·2	35·7	35·7	36·1	36·1	36·3	36·3	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	31·6
21	30·7	30·7	29·7	29·7	28·9	28·9	28·1	28·1	28·1	28·1	28·1	28·1	29·0	29·0	29·7	29·1	30·3	30·2	31·7	31·3	33·9	32·3	36·0	35·3	39·5	28·1
22	41·1	41·1	41·8	41·8	41·6	41·6	42·4	42·4	42·7	42·7	43·2	43·2	43·8	43·8	44·0	44·0	45·0	45·0	45·0	45·0	46·3	46·3	46·5	46·5	47·8	41·1
23	46·1	46·1	45·9	45·9	44·4	44·4	42·5	42·5	41·5	41·5	40·8	40·8	40·7	40·7	40·3	40·3	40·7	40·7	41·1	41·1	42·0	42·0	42·0	42·0	46·1	39·7
24	39·9	39·9	39·4	39·4	39·3	39·3	39·6	39·6	39·3	39·3	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·0	40·0	40·2	40·2	40·3	40·3	41·2	35·6
25	36·1	36·1	36·0	36·0	36·1	36·1	35·4	35·4	34·9	34·9	34·3	34·3	34·3	34·3	35·2	35·2	35·6	35·6	35·6	35·6	37·3	37·3	38·7	38·7	40·1	34·3
26	39·9	40·0	39·4	39·4	40·0	40·0	39·6	39·6	40·3	40·3	39·7	39·7	39·8	39·8	39·6	39·6	39·4	39·4	39·8	39·8	40·5	40·5	41·0	41·0	41·3	38·2
27	38·9	38·9	39·0	39·0	38·6	38·6	38·0	38·0	37·6	37·2	38·0	37·3	38·1	37·5	39·2	38·5	39·6	39·6	39·8	39·8	40·6	40·6	42·5	42·5	43·6	37·6
28	39·9	39·6	39·5	39·3	39·6	39·6	39·5	39·5	39·4	39·4	39·7	39·7	39·8	39·8	39·3	39·3	41·0	40·7	42·1	41·3	42·9	42·7	43·4	43·0	43·4	36·5
29	37·9	37·9	36·0	36·0	34·9	34·9	33·5	33·5	33·0	33·0	32·9	32·9	33·4	33·4	33·4	33·4	33·7	33·7	34·0	34·0	34·6	34·6	35·2	35·2	37·9	32·8
30	33·6	33·1	34·0	33·7	34·4	34·4	34·5	34·5	34·4	34·4	34·5	34·4	34·1	33·2	34·9	33·6	36·2	35·3	36·8	36·0	37·9	37·7	38·0	37·9	39·2	33·6
31	36·0	34·0	35·3	34·4	34·9	34·7	34·8	34·8	34·8	34·8	35·0	35·0	35·2	35·2	35·5	35·5	36·3	36·3	37·2	37·2	37·2	37·2	38·0	38·0	39·9	34·8
MEAN.	37·1	36·7	36·8	36·5	36·7	36·5	36·4	36·2	36·2	36·1	36·2	36·0	36·5	36·2	36·9	36·5	37·6	37·2	38·2	37·8	39·0	38·6	39·6	39·3	40·8	35·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·7	36·1	36·9	36·4	36·2	36·2	35·9	35·9	35·4	35·4	35·7	35·7	36·2	36·2	36·0	36·0	36·6	36·6	36·2	36·2	37·0	37·0	37·4	37·4	35·3	35·2
2	39·0	39·0	39·2	39·2	39·0	39·0	38·8	38·8	38·3	38·3	38·1	38·1	38·0	38·0	37·2	37·2	37·8	37·8	37·8	37·8	38·0	38·0	38·0	38·0	38·4	38·4
3	37·8	37·8	37·1	37·1	36·9	36·9	36·9	36·9	37·0	36·9	36·8	36·8	36·5	36·5	36·4	36·4	37·2	37·2	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·8	36·7
4	41·7	41·2	41·6	41·5	41·3	41·3	42·4	42·4	40·9	40·8	40·5	40·0	40·0	39·2	40·0	40·0	39·2	39·1	39·3	39·3	39·5	39·5	39·0	39·0	39·0	38·9
5	39·7	39·7	39·6	39·6	38·2	37·9	39·9	39·7	40·1	40·1	40·0	40·0	39·0	39·0	38·1	37·9	37·9	37·8	37·8	37·8	37·2	37·2	36·8	36·8	38·7	38·7
6	35·1	35·1	35·7	35·7	36·2	36·2	36·0	36·0	35·3	35·3	35·2	35·2	35·1	35·1	34·5	34·5	34·0	34·0	33·1	33·1	32·9	32·9	32·2	32·2	34·9	34·9
7	36·1	36·0	36·1	36·0	36·2	36·2	36·1	36·1	36·6	36·5	36·0	36·0	35·6	35·3	35·0	34·9	33·8	33·8	33·2	33·0	32·5	32·1	32·5	32·0	34·4	34·3
8	37·2	36·1	36·7	35·0	36·5	36·4	36·7	36·1	36·3	36·0	35·8	35·8	35·8	35·8	36·2	36·2	37·1	37·1	37·0	37·0	36·0	36·0	34·8	34·8	34·5	34·0
9	36·0	36·0	35·9	35·9	37·1	37·1	37·5	37·5	37·6	37·6	37·0	37·0	37·0	37·0	37·2	37·2	37·4	37·4	37·1	37·1	36·2	36·2	36·6	36·6	35·3	35·3
10	31·8	31·8	31·8	31·8	31·7	31·7	31·7	31·7	30·9	30·9	30·1	30·1	29·7	29·7	29·0	29·0	28·6	28·6	29·0	29·0	29·2	29·2	30·0	30·0	31·3	31·4
11	34·6	34·6	34·4	34·4	35·0	35·0	35·0	35·0	34·8	34·8	34·8	34·8	34·9	34·9	35·1	35·1	34·3	34·3	34·4	34·4	34·0	34·0	33·5	33·5	33·7	33·6
12	42·0	41·1	43·3	42·0	43·5	41·6	43·6	41·4	41·9	39·5	43·0	41·0	41·6	38·6	40·0	37·0	39·7	36·6	39·5	35·4	39·6	34·5	38·5	33·5	38·6	36·5
13	47·0	44·5	44·8	43·2	45·4	43·5	44·6	42·9	44·2	42·8	44·4	42·8	43·6	42·3	42·7	41·5	42·2	41·0	42·0	41·3	42·0	41·3	41·3	40·9	42·1	39·9
14	43·6	43·6	43·4	43·4	44·0	44·0	43·8	43·8	43·9	43·9	43·0	43·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·5	42·5	41·8	41·8	40·9	40·9	40·0	39·1	42·2	42·0
15	47·2	45·2	46·4	45·2	46·1	45·2	45·9	44·0	45·1	44·8	45·0	44·8	44·0	43·8	43·6	43·6	43·4	43·4	42·6	42·6	42·1	42·1	41·5	40·9	43·6	42·3
16	45·9	45·9	45·1	45·1	43·8	43·8	44·5	44·5	44·5	44·5	43·7	43·7	41·9	41·9	41·4	41·4	40·1	40·1	39·4	39·4	39·1	39·1	38·9	38·9	42·3	42·3
17	43·2	43·2	42·9	42·5	41·9	41·9	40·9	40·9	40·1	40·1	39·3	39·3	39·6	39·6	39·1	39·1	38·9	38·9	38·8	38·8	38·7	38·7	38·7	38·7	40·4	40·3
18	41·1	41·1	41·2	41·2	41·3	41·0	42·4	42·4	41·1	41·1	40·1	40·1	40·3	40·3	39·5	39·5	38·6	38·6	38·5	38·2	37·9	37·5	37·2	37·2	39·4	39·4
19	35·0	34·9	36·0	35·5	35·9	35·5	36·6	36·4	35·0	34·9	35·2	35·0	33·5	32·1	32·6	32·4	32·3	32·0	33·0	33·0	32·3	32·3	32·7	32·7	34·4	34·2
20	36·1	36·1	36·1	36·1	36·4	36·4	35·7	35·7	35·5	35·5	35·4	35·4	34·3	34·3	33·2	33·2	32·2	32·2	32·0	32·0	31·6	32·0	31·8	31·8	34·8	34·9
21	37·0	36·0	36·2	35·4	36·6	35·2	35·8	34·7	34·9	34·1	34·4	31·0	34·4	31·7	33·9	32·1	35·2	32·9	37·4	37·4	37·6	37·6	39·5	39·5	33·2	32·4
22	47·4	47·4	47·8	47·8	47·7	47·7	47·6	47·6	47·0	47·0	47·0	47·0	46·5	46·5	46·1	46·1	46·1	46·1	46·1	46·1	46·1	46·1	46·0	46·0	45·2	45·2
23	42·2	42·2	42·4	42·4	42·5	42·5	42·8	42·8	42·6	42·6	41·7	41·7	41·1	41·1	40·0	40·0	39·9	39·9	39·7	39·7	39·9	39·9	40·3	40·3	41·8	41·8
24	40·9	40·9	40·6	40·6	40·9	40·9	40·9	40·9	41·2	41·2	40·1	40·1	39·3	39·3	38·5	38·5	37·6	37·6	37·0	37·0	36·9	36·9	35·6	35·6	39·5	39·5
25	38·5	38·5	39·0	39·0	38·6	38·6	38·0	38·0	37·5	37·5	38·1	38·1	37·8	37·8	37·0	37·0	37·6	37·6	38·9	38·9	39·9	39·9	40·1	40·0	37·1	37·1
26	40·7	40·7	40·7	40·6	40·7	40·7	41·0	41·0	41·0	41·0	41·3	41·3	40·6	40·1	40·0	40·0	39·3	38·7	39·8	38·2	38·2	38·0	38·3	38·3	40·0	39·9
27	42·9	42·9	42·9	42·9	43·6	43·6	42·8	42·8	42·1	42·1	42·0	42·0	41·5	41·5	41·0	41·0	40·4	40·4	40·6	40·0	40·0	39·6	39·9	39·5	40·4	40·2
28	42·3	42·3	40·8	40·8	40·8	40·8	39·8	39·8	40·0	40·0	40·0	40·0	38·8	38·8	37·9	37·9	36·5	36·5	37·0	37·0	37·5	37·5	37·4	37·4	39·8	39·7
29	35·6	35·6	36·0	36·0	35·6	35·6	35·6	35·6	35·2	35·2	35·3	35·3	34·1	34·1	33·4	33·4	32·9	32·9	33·3	33·3	32·8	32·8	33·5	32·6	34·4	34·4
30	38·5	37·7	39·2	38·5	39·0	38·4	39·1	38·0	38·0	37·9	38·8	37·8	38·2	37·4	37·6	36·4	36·9	35·6	36·7	36·3	36·1	35·5	35·5	34·9	36·6	35·6
31	36·8	36·5	37·2	37·2	37·6	37·0	39·5	38·5	39·9	39·8	39·8	39·8	39·0	39·0	38·7	38·7	39·3	39·3	39·4	39·4	39·1	39·1	39·1	39·1	37·3	37·1
MEAN.	39·7	39·3	39·6	39·3	39·6	39·3	39·6	39·3	39·2	39·0	39·0	38·7	38·4	38·0	37·8	37·6	37·6	37·3	37·6	37·3	37·3	37·1	37·2	36·9	37·9	37·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	48·0	46·0	46·1	44·4	45·1	43·8	45·0	43·8	45·1	44·5	46·0	45·0	47·4	46·2	51·3	49·1	52·6	50·0	54·1	50·2	54·0	50·7	56·1	51·6	57·3	44·0
2	50·4	50·1	51·0	50·4	51·1	51·0	52·2	52·0	52·0	51·6	52·0	51·7	52·3	51·6	52·6	52·1	54·1	53·4	54·1	53·4	55·0	54·1	54·3	53·7	56·9	50·2
3	52·8	51·2	52·3	50·6	53·0	50·3	52·0	50·1	52·0	50·3	52·8	51·1	53·3	51·6	52·6	51·1	53·3	51·7	54·2	51·0	55·3	52·3	55·7	51·2	57·2	51·8
4	51·5	49·7	51·3	49·6	51·1	49·6	49·9	48·4	49·0	48·1	49·6	48·3	52·3	51·1	53·3	51·3	55·2	52·6	58·0	53·7	60·6	55·0	60·7	55·1	63·7	48·7
5	53·0	51·2	52·4	51·7	52·1	50·1	51·7	50·1	51·2	50·2	50·7	50·1	51·1	50·3	52·2	51·0	54·1	51·8	55·0	51·9	55·1	52·0	55·8	52·5	60·3	49·4
6	50·1	48·1	48·4	47·1	47·7	46·1	46·5	45·3	47·0	45·6	49·0	47·3	52·5	49·8	56·2	50·1	57·5	50·3	59·1	51·4	60·0	52·3	60·0	52·0	62·4	46·5
7	52·4	47·4	52·5	47·2	51·4	47·2	51·1	46·9	50·7	47·0	50·4	47·5	51·0	48·0	51·9	48·3	53·3	49·6	54·7	49·9	54·2	49·8	56·0	50·4	56·1	49·0
8	48·4	46·1	48·0	45·9	47·4	45·3	46·1	44·3	46·0	44·2	46·3	44·5	48·3	46·0	50·3	47·2	53·6	48·2	54·8	49·0	56·1	50·1	56·7	50·9	60·9	45·8
9	52·6	48·4	52·0	48·0	50·0	47·1	49·2	47·0	49·1	47·0	50·3	48·0	51·8	49·1	52·3	49·7	54·1	50·0	56·4	50·9	57·0	51·0	57·3	51·1	58·4	49·0
10	53·5	50·1	49·1	47·3	49·9	47·4	50·0	46·5	47·3	44·2	47·0	43·6	50·0	46·0	50·5	45·2	50·5	45·2	50·9	45·6	51·7	45·4	52·0	46·6	56·0	46·2
11	49·2	46·5	48·8	45·7	50·6	48·0	50·5	48·0	49·0	47·4	50·7	48·2	52·1	48·5	53·1	49·0	55·5	50·2	55·0	50·1	53·1	50·3	53·4	50·2	59·0	47·2
12	48·0	46·7	46·5	45·3	44·9	44·0	43·3	42·5	43·0	42·0	43·0	42·0	46·4	44·5	52·1	48·0	54·0	49·1	55·0	49·2	56·3	50·4	57·4	51·2	63·7	42·3
13	50·2	49·0	49·6	48·3	48·8	48·0	48·9	47·9	48·4	47·4	48·4	47·1	51·0	48·5	53·5	50·3	56·1	52·1	56·7	52·0	58·0	53·1	59·2	53·3	61·6	48·2
14	51·5	49·6	51·4	49·1	50·9	48·7	50·4	48·3	50·7	48·5	50·8	48·7	51·5	49·2	53·1	50·4	54·2	51·2	55·8	53·4	56·3	54·7	56·3	54·8	58·7	50·4
15	54·9	54·6	54·5	54·1	54·0	53·2	53·0	52·9	52·1	52·1	52·4	52·6	54·0	53·7	54·2	53·4	55·3	54·4	58·0	56·1	60·0	56·9	62·9	57·0	63·6	52·1
16	56·2	55·1	56·2	55·3	55·8	55·0	55·2	54·5	55·2	54·9	55·1	54·7	55·9	55·1	56·2	55·5	56·8	55·0	57·4	54·9	59·3	56·0	59·1	55·4	63·6	53·7
17	53·6	51·0	52·2	50·0	52·1	50·0	53·0	50·2	53·0	51·0	52·8	50·6	53·2	50·8	54·5	51·0	56·6	52·7	57·3	53·4	60·1	55·1	60·3	55·2	64·0	51·8
18	51·5	51·2	51·1	51·0	50·7	50·1	50·0	49·5	49·3	49·0	49·4	49·0	49·9	49·4	49·7	49·3	49·8	49·0	49·7	49·0	50·1	49·4	51·0	50·0	52·3	49·0
19	49·1	47·5	49·0	47·0	49·1	47·2	48·9	47·2	48·5	47·1	48·6	47·0	49·3	47·3	50·7	47·3	52·1	48·1	54·1	49·0	55·0	48·3	56·3	49·2	61·4	48·1
20	49·1	48·1	48·0	47·3	48·0	47·7	47·6	47·2	48·1	47·8	48·6	48·2	50·0	50·0	51·8	51·3	52·7	51·5	53·6	51·4	56·3	52·7	56·5	51·6	59·1	47·4
21	49·8	46·1	47·7	45·0	45·0	43·0	43·5	41·1	43·2	41·0	41·2	40·0	44·0	42·2	49·2	45·0	50·1	45·4	51·6	45·8	53·1	46·3	54·2	47·0	57·0	**41·2**
22	49·3	48·3	49·3	48·8	49·2	48·7	49·2	48·9	49·4	49·0	50·2	50·0	51·1	51·0	52·0	51·9	54·9	55·0	57·0	56·6	57·1	56·9	57·1	56·7	61·0	49·1
23	57·0	56·8	56·5	56·4	56·3	56·1	55·3	55·0	55·0	54·7	55·1	54·9	55·9	55·1	55·4	55·0	56·1	55·3	57·0	56·2	57·9	56·9	58·0	57·2	60·1	54·7
24	54·7	54·0	54·4	53·9	53·9	53·5	53·6	53·2	54·0	53·5	53·8	53·7	55·0	54·7	55·3	54·7	55·1	54·9	55·6	55·2	56·1	55·2	57·2	56·3	61·4	53·2
25	53·1	50·9	53·0	50·8	52·5	50·0	51·8	49·2	50·6	48·7	50·3	48·7	52·6	50·1	54·0	51·0	55·1	51·6	55·1	51·8	56·0	52·5	54·0	53·0	62·7	50·1
26	54·9	54·5	54·6	54·0	54·4	54·0	54·0	53·1	54·2	53·9	54·0	53·8	54·6	54·0	55·8	54·2	56·1	54·5	56·1	54·6	59·0	55·5	59·5	55·3	63·9	50·6
27	50·5	49·4	50·3	49·3	50·2	49·4	50·5	49·5	50·6	49·2	49·8	49·0	53·0	50·9	54·0	51·7	56·0	53·0	56·0	53·5	57·0	54·2	58·8	54·5	**65·4**	49·6
28	49·5	48·3	49·7	48·3	48·9	47·3	47·7	46·8	47·3	46·5	48·3	47·3	49·2	48·1	50·5	49·1	54·3	52·2	55·8	53·0	58·1	55·0	59·0	56·0	59·6	47·0
29	52·3	51·8	51·3	50·5	50·5	49·5	50·0	48·0	49·2	47·5	49·2	47·4	50·9	49·0	52·4	50·0	54·2	50·1	54·4	50·1	55·7	50·5	54·5	50·3	58·2	48·3
30	49·0	46·2	48·9	46·3	49·0	47·0	48·7	47·0	49·1	47·6	48·5	47·2	49·2	47·6	50·9	48·8	53·6	50·2	54·6	51·0	55·8	51·9	57·7	52·7	59·0	48·5
31	50·2	49·3	50·0	49·0	49·6	48·4	49·7	48·3	47·8	46·3	47·6	46·2	49·2	48·2	50·0	48·4	52·6	50·0	54·1	50·7	55·4	51·8	55·2	51·1	57·0	47·5
M.N.	51·5	49·8	50·8	49·3	50·4	48·9	50·0	48·5	49·6	48·3	49·7	48·5	51·2	49·6	52·6	50·3	54·2	51·2	55·2	51·7	56·3	52·5	56·8	52·7	60·0	48·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	56·4	51·1	55·6	51·0	54·9	50·8	55·2	51·0	54·7	51·1	54·0	50·9	52·0	51·0	52·3	51·0	52·0	50·6	51·0	49·8	51·0	50·2	50·6	50·0	51·3	48·9
2	54·2	53·8	56·0	54·8	55·6	53·4	54·2	53·3	56·0	55·0	55·4	54·0	55·2	53·9	54·1	52·3	53·0	51·8	53·0	51·9	53·0	51·6	53·1	51·8	53·5	52·6
3	53·7	50·0	53·8	49·7	54·9	50·1	54·8	50·4	55·1	50·3	55·2	50·3	55·3	50·7	54·7	50·3	52·8	50·1	52·5	50·1	52·0	49·7	52·0	49·8	53·6	50·6
4	62·2	55·1	63·1	55·5	63·0	55·0	63·0	56·2	59·4	55·2	57·4	53·1	57·1	53·1	55·0	53·2	54·1	52·7	53·6	52·3	53·8	52·3	53·1	52·0	55·7	52·4
5	57·5	53·5	58·1	54·1	59·0	54·7	57·6	54·3	58·7	53·8	55·8	51·8	56·1	51·6	53·6	50·0	52·9	49·4	51·6	48·9	49·7	47·9	50·5	48·2	54·0	51·3
6	60·2	52·0	60·3	51·5	61·0	52·8	61·0	53·0	58·7	50·4	57·4	50·1	56·3	49·8	55·0	49·2	54·2	49·0	53·5	47·4	53·3	48·0	52·5	47·9	54·9	49·4
7	55·7	50·2	55·3	50·1	56·0	51·0	55·0	50·1	54·9	50·1	54·9	50·0	53 5	49·8	52·2	48·2	51·0	47·9	49·9	47·2	49·1	47·0	49·0	46·9	52·8	48·7
8	57·4	49·6	59·0	50·2	58·7	50·4	57·7	50·1	57·4	50·5	56·1	50·3	55·4	51·0	53·8	51·1	52·0	51·3	52·0	51·2	53·0	51·2	52·7	49·1	52·8	48·7
9	57·0	51·0	56·0	51·0	58·3	53·1	58·0	53·0	55·9	52·1	53·4	51·4	53·6	51·8	53·1	51·4	52·9	51·9	52·3	51·0	52·6	50·7	53·6	50·6	53·7	50·3
10	53·9	47·5	54·2	47·0	55·0	46·8	55·0	47·0	55·0	47·0	52·3	45·5	51·0	45·0	50·2	44·3	49·0	44·3	48·5	44·0	48·3	44·0	47·3	44·0	50·9	45·8
11	54·0	50·1	55·1	50·4	56·0	50·8	56·4	51·0	56·1	50·7	56·9	51·0	56·0	50·6	54·1	50·0	51·9	49·0	51·2	48·6	50·0	47·9	49·0	47·1	52·8	49·1
12	59·4	53·0	59·6	53·0	60·3	55·0	61·7	55·0	59·9	54·1	60·1	54·6	55·3	51·7	53·2	50·1	52·3	49·4	52·0	49·2	51·4	49·3	51·0	49·1	52·8	49·1
13	60·4	54·4	61·2	54·2	61·6	55·0	60·7	54·3	60·1	54·2	59·2	54·2	58·3	54·7	57·3	54·3	57·0	53·4	55·2	52·0	53·2	50·9	52·4	50·1	55·2	51·6
14	57·0	55·2	57·2	55·7	58·4	56·5	57·2	55·9	57·0	56·0	56·8	56·1	57·0	56·1	56·2	55·5	56·1	55·4	55·7	55·3	55·2	55·0	55·1	54·9	54·7	53·1
15	62·1	57·2	62·7	57·1	61·6	57·8	63·5	58·4	63·2	58·8	62·0	58·2	61·4	58·1	60·0	56·3	59·2	55·9	58·5	56·1	57·0	56·0	56·8	55·3	58·1	55·7
16	62·0	56·9	62·0	56·1	63·2	57·2	61·2	56·0	60·6	56·0	59·1	55·1	57·2	53·7	56·0	52·7	55·0	52·0	54·4	51·7	53·9	51·0	53·7	51·0	57·4	54·6
17	62·1	55·2	62·6	56·2	62·1	55·2	61·1	54·3	58·8	53·0	57·2	52·2	56·1	52·3	54·2	52·5	53·9	52·7	53·1	52·3	52·3	51·6	51·8	51·3	56·0	52·5
18	51·7	51·0	51·3	50·4	52·0	50·8	52·2	50·5	52·0	50·0	51·4	49·4	51·4	49·5	50·6	49·0	50·3	48·8	49·7	48·0	49·2	47·5	49·0	47·1	50·5	49·5
19	57·0	50·0	57·3	50·2	59·2	53·0	58·8	51·2	56·0	49·2	57·5	50·1	54·0	48·5	50·3	46·2	49·0	45·5	49·0	46·6	49·2	46·7	49·6	47·8	52·4	48·2
20	54·1	50·8	56·0	50·5	57·2	51·4	58·9	52·3	58·6	52·4	55·3	50·8	54·7	49·9	52·7	48·8	51·8	48·0	51·4	47·6	50·5	46·8	49·2	45·8	52·5	49·6
21	55·4	48·5	56·8	49·1	56·1	50·0	54·4	48·9	53·8	48·2	53·3	48·3	52·0	48·0	51·5	47·6	51·2	48·3	50·4	48·6	50·0	48·8	49·7	48·9	50·3	46·3
22	59·0	58·4	59·2	59·0	59·4	59·2	59·0	58·8	58·9	58·5	59·4	58·7	60·1	58·5	58·4	57·8	58·0	57·2	57·4	57·0	57·0	57·0	57·0	56·7	55·4	54·9
23	58·2	57·1	59·0	57·2	59·2	57·1	59·2	56·8	58·4	56·3	57·6	56·0	56·5	55·1	55·2	54·4	55·2	54·4	55·2	54·6	55·0	54·6	54·7	54·2	56·6	55·7
24	59·0	56·4	59·4	55·8	59·0	56·3	56·2	55·4	55·9	55·1	55·0	53·8	54·7	53·1	54·4	52·0	54·0	51·6	53·5	51·6	53·6	51·8	53·2	50·9	55·3	54·0
25	55·1	54·5	58·8	55·1	61·3	55·5	61·9	55·5	61·3	55·0	57·7	54·0	56·3	52·5	55·1	51·6	54·6	52·2	53·8	52·7	54·6	54·0	54·8	54·5	55·1	52·3
26	58·0	54·9	59·0	54·5	63·0	57·0	62·9	56·5	60·0	55·3	60·1	56·0	57·5	54·6	56·0	52·9	53·6	51·5	53·0	51·1	51·1	50·0	51·2	49·6	56·4	54·0
27	62·0	56·5	64·3	57·5	65·0	57·8	64·0	57·0	62·9	55·9	62·2	55·2	57·4	54·0	56·7	53·6	57·2	54·0	54·2	52·4	53·4	51·7	51·3	50·2	56·1	52·9
28	58·3	55·1	56·0	54·6	55·6	54·9	55·6	54·9	56·6	55·9	55·9	55·0	55·3	54·4	54·6	53·4	53·0	51·1	53·0	51·0	52·2	51·9	51·8	51·5	53·2	51·7
29	56·3	50·0	55·5	50·1	55·0	50·0	55·0	50·3	57·6	51·4	58·2	51·2	54·6	49·2	50·8	46·8	52·1	47·1	49·7	46·1	49·7	46·8	48·6	46·0	52·8	49·2
30	58·0	53·0	59·0	53·8	59·0	53·3	58·5	54·0	57·8	53·4	57·2	53·0	55·7	51·0	54·8	50·8	53·9	50·5	52·1	49·4	50·5	49·0	49·6	48·0	53·4	50·1
31	53·3	51·1	54·5	52·3	55·0	52·4	56·3	53·0	56·9	53·0	56·1	53·1	54·2	51·7	53·3	51·1	51·7	50·2	51·3	49·9	51·2	49·9	51·0	49·7	52·3	50·2
M.N.	57·4	53·0	58·0	53·2	58·6	53·7	58·3	53·5	57·7	53·2	56·8	52·7	55·5	52·1	54·2	51·2	53·4	50·9	52·6	50·5	52·1	50·3	51·8	50·0	54·0	51·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·6	38·4	38·6	37·9	38·4	38·0	38·4	38·4	39·4	39·4	39·5	39·5	39·6	39·6	40·1	40·1	40·1	40·1	40·5	40·5	41·0	41·0	41·9	41·9	42·6	38·4
2	42·5	42·5	43·2	43·2	42·2	42·2	40·6	40·6	39·7	39·7	39·0	39·0	38·2	38·2	39·2	39·2	39·0	39·0	40·2	40·2	42·8	42·3	43·0	42·9	44·2	38·2
3	43·7	43·7	43·6	43·6	43·3	43·3	43·2	43·2	43·8	43·8	44·9	44·9	46·2	46·2	47·0	47·0	47·2	47·2	47·8	47·8	47·8	47·8	47·7	47·7	47·8	37·8
4	37·9	37·9	37·8	37·8	37·9	37·9	38·6	38·6	38·9	38·9	40·1	40·1	40·1	40·1	40·1	40·1	39·8	39·8	39·6	39·6	39·6	39·6	39·5	39·5	40·1	34·6
5	34·6	34·6	34·0	34·0	34·5	34·5	34·0	34·0	33·1	33·1	32·5	32·5	33·9	33·9	33·8	33·8	33·8	33·8	34·9	34·9	36·0	36·0	36·0	36·0	41·6	32·5
6	41·9	41·9	42·5	42·5	43·5	43·5	43·6	43·6	44·3	44·3	44·1	44·1	44·2	44·2	43·2	43·2	44·5	44·5	44·5	44·5	44·7	44·7	45·5	45·5	45·5	41·9
7	44·2	44·3	44·2	44·2	44·6	44·6	44·0	44·0	44·0	44·0	44·1	44·1	44·0	44·0	44·5	44·5	45·0	45·0	46·5	46·5	47·0	47·0	46·5	46·5	47·0	39·2
8	41·3	34·9	41·6	34·5	41·4	34·0	42·4	33·8	42·5	33·3	43·2	33·2	44·6	34·6	45·2	34·2	46·0	34·8	46·3	33·0	47·0	35·9	47·5	35·8	48·9	41·3
9	47·9	35·9	47·8	36·6	46·5	35·8	44·5	38·3	46·0	39·7	43·2	39·8	42·5	40·5	46·5	46·3	42·0	41·5	46·5	44·7	44·9	43·9	44·9	41·1	47·8	36·5
10	35·8	35·8	34·8	34·8	34·7	34·5	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	32·7	32·5	32·2	32·2	32·6	32·5	32·5	32·5	32·2	31·9	32·2	31·5	35·8	30·5
11	30·5	30·5	30·4	30·4	30·1	30·1	30·3	30·3	29·0	29·0	29·2	28·7	29·5	28·8	30·2	29·3	31·0	30·1	31·2	30·5	32·0	31·2	32·2	31·5	35·0	29·0
12	32·8	32·8	33·0	33·0	33·5	33·5	34·0	34·0	34·6	34·6	34·9	34·9	35·0	35·0	34·9	34·9	34·5	34·5	35·2	35·2	32·5	32·5	31·0	31·0	35·2	23·6
13	23·1	23·2	23·6	23·6	23·7	23·7	24·0	24·1	23·6	23·6	25·0	25·0	25·3	25·3	26·9	26·9	27·7	27·7	28·8	28·8	30·0	30·0	31·0	31·0	36·0	23·1
14	35·4	35·4	35·1	35·1	34·7	34·7	34·6	34·6	33·4	33·4	33·2	33·2	34·5	32·8	33·8	33·8	34·0	33·8	35·5	35·0	37·0	34·5	37·5	36·8	41·2	33·2
15	38·1	38·1	38·6	38·6	38·7	38·7	37·7	37·7	36·6	36·6	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	38·0	38·0	38·0	38·0	36·5	36·5	38·7	32·5
16	32·5	32·5	32·0	32·0	32·3	32·3	33·1	33·2	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	33·5	28·[illegible]
17	30·5	30·5	30·5	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	30·0	30·0	30·6	30·6	30·8	30·8	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	29·[illegible]
18	28·9	28·9	28·5	28·5	28·3	28·3	28·6	28·6	29·5	29·5	29·2	29·2	30·2	30·2	30·4	30·4	31·8	31·8	32·1	32·0	32·5	32·0	32·5	32·5	33·9	28·[illegible]
19	29·6	26·3	30·3	26·6	30·3	27·0	30·5	27·0	30·1	26·7	30·9	27·8	31·8	28·7	32·3	28·3	33·5	29·2	35·0	31·0	34·1	31·9	34·8	34·2	35·6	29·[illegible]
20	34·7	34·0	34·6	34·0	34·1	34·1	34·6	33·4	35·0	35·0	35·0	35·0	33·9	33·8	34·8	34·8	34·8	34·8	34 8	34·8	34·9	34·9	34·1	34·1	38·4	33·[illegible]
21	38·1	38·1	38·9	38·9	39·0	39·0	39·0	39·0	40·0	40·0	39·8	39·8	40·2	40·2	40·4	40·4	41·1	41·1	42·2	42·2	43·9	43·9	43·3	43·3	45·0	38·[illegible]
22	43·7	43·7	43·6	43·6	43·3	43·3	43·1	43·1	42·6	42·6	41·6	41·6	40·8	40·8	40·8	40·8	40·0	40·0	40·1	40·1	42·5	42·5	42·0	42·0	45·2	40·[illegible]
23	45·0	45·0	45·1	45·1	45·6	45·6	46·1	46·1	46·2	46·2	46·0	46·0	45·5	45·5	44·2	44 2	43·2	43·2	43·2	43·2	43·5	43·5	43·6	43·6	46·2	43·[illegible]
24	42·6	42·6	40·0	40·0	38·5	38·5	36·4	36·4	34·4	34·4	34·0	34·0	34·5	34·5	35·0	35·0	35·8	35·8	36·4	36·4	37·2	37·2	38·0	38·0	42·6	34·[illegible]
25	38·0	38·0	38·1	38·1	36·9	36·9	36·0	36·0	36·9	36·9	38·8	38·8	39·0	39·0	39·5	39·5	40·0	40·0	40·7	40·7	42·0	42·0	43·6	43·6	43·6	36·[illegible]
26	42·0	42·0	41·5	41·5	41·5	41·5	42·0	42·0	40·0	40·0	39·9	39·9	40·2	40·2	40·5	40·5	40·8	40·8	41·0	40·6	41·5	41·5	41·9	41·9	45·5	39·[illegible]
27	44·8	41·1	44·6	40·9	44·5	41·0	44·1	40·7	44·1	40·9	44·5	41·5	44·8	41·1	44·0	40·5	45·5	41·5	45·5	41·2	43·0	42·7	43·1	43·0	45·5	42·[illegible]
28	45·5	34·6	44·9	34·7	45·0	34·7	44·8	34·1	44·8	35·6	45·0	35·0	42·8	36·7	44·0	36·8	45·5	37·2	46·5	38·9	46·0	39·2	47·8	44·1	50·0	42·[illegible]
29	47·6	42·7	47·5	42·4	43·4	41·9	40·7	40·7	41·0	41·0	41·1	41·1	41·5	41·5	41·2	41·2	40·9	41·0	41·2	41·2	41·2	41·4	42·5	42·5	47·6	40·[illegible]
30	39·9	39·9	38·6	38·6	37·9	37·9	37·4	37·4	37·5	37·5	37·0	37·0	37·4	37·4	37·2	37·2	37·3	37·3	38·0	38·0	38·2	38·2	39·4	39·4	39·9	36·[illegible]
MEAN.	38·4	37·0	38·3	36·8	37·9	36·7	37·7	36·5	37·5	36·5	37·6	36·6	37·7	36·8	38·0	37·1	38·2	37·2	38·9	37·8	39·2	38·4	39·5	38·7	41·7	35·[illegible]

	13		14.		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	W
1	42·2	42·2	42·0	42·0	42·0	42·0	42·3	42·3	42·6	42·6	42·0	42·0	41·5	41·5	41·2	41·2	40·8	40·8	41·5	41·5	41·8	41·8	42·1	42·1	40·8	4[illegible]
2	43·2	43·0	44·2	43·2	43·9	43·2	44·0	43·5	43·9	43·8	43·1	42·9	43·2	43·2	42·6	42·6	42·4	42·4	43·0	43·0	43·0	43·0	43·1	43·1	42·0	41
3	45·1	45·0	43·9	43·9	43·0	43·0	41·4	41·4	40·0	40·0	39·0	39·0	39·8	39·8	39·4	39·4	38·9	38·9	38·3	38·3	37·8	37·8	38·1	38·1	43·0	43
4	39·7	39·7	39·7	39·7	38·9	38·9	38·9	38·9	38·2	38·2	37·1	37·1	36·9	36·9	36·5	36·5	35·7	35·7	34·9	34·9	34·6	34·6	34·7	34·7	38·2	3[illegible]
5	36·9	36·8	37·2	37·1	36·9	36·7	38·3	38·3	37·7	37·7	37·8	37·8	38·0	38·0	39·1	39·1	39·6	39·6	40·0	40·0	40·9	40·9	41·6	41·6	36·5	3[illegible]
6	45·1	45·1	44·1	44·1	44·9	44·9	45·2	45·2	45·0	45·0	45·0	45·0	45·0	45·1	45·4	45·4	45·5	45·5	45·5	45·5	45·2	45·2	44·6	44·6	44·5	4[illegible]
7	46·1	46·1	46·4	46·4	45·2	45·3	45·1	45·2	44·9	44·9	44·5	44·5	39·2	39·2	40·7	37·5	41·9	36·0	42·6	35·5	42·6	34·8	42·3	34·8	44·2	4[illegible]
8	48·6	36·8	48·9	36·8	47·6	35·5	47·6	35·2	47·2	37·2	46·7	36·2	45·1	34·1	46·5	34·7	45·0	35·0	46·8	36·4	45·0	35·6	45·6	35·8	45·4	3[illegible]
9	45·1	44·1	45·0	44·2	44·7	43·9	44·4	43·6	44·6	43·6	42·8	41·5	41·9	41·6	40·6	40·6	39·8	39·8	38·6	38·6	37·5	37·5	36·5	36·5	43·5	4[illegible]
10	32·6	32·2	33·5	32·5	33·7	32·1	34·0	32·3	33·6	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	31·6	31·8	31·0	31·0	30·5	30·5	30·9	30·6	32·8	3[illegible]
11	33·5	33·2	33·9	32·0	35·0	32·3	34·7	33·4	34·6	33·6	33·8	33·3	32·8	32·2	31·8	31·8	31·4	32·0	31·2	31·2	31·0	29·0	31·6	31·6	31·7	3[illegible]
12	30·2	30·2	30·2	30·2	29·0	29·0	28·4	28·4	29·2	29·2	28·8	28·8	26·8	26·8	25·9	25·9	24·9	24·7	24·6	24·5	24·0	24·0	23·6	23·7	30·5	3[illegible]
13	31·9	31·8	32·9	32·2	34·1	34·1	35·4	35·4	35·8	35·8	35·8	35·8	35·8	35·8	35·9	35·9	36·0	36·0	36·0	36·0	35·9	35·9	35·6	35·6	30·6	3[illegible]
14	39·5	34·9	41·2	34·9	36·2	36·2	35·5	35·5	34·5	34·5	34·1	34·1	34·2	34·2	35·0	35·0	35·5	35·5	35·6	35·7	36·6	36·6	37·5	37·5	35·6	3[illegible]
15	35·8	35·8	34·5	34·5	34·7	34·7	34·9	34·9	35·0	35·0	34·9	34·9	33·8	33·8	32·5	32·5	32·9	32·9	32·6	32·6	32·6	32·6	32·7	32·7	35·7	3[illegible]
16	33·5	33·5	33·0	33·0	32·1	32·1	31·6	32·0	30·0	30·0	30·5	30·5	29·5	29·5	28·5	28·5	29·3	29·3	29·6	29·6	29·7	29·7	30·4	30·4	31·4	3[illegible]
17	31·9	31·9	31·8	31·8	31·6	31·6	30·7	30·7	30·8	30·8	30·4	30·4	30·0	30·0	29·7	29·7	29·5	29·5	29·0	29·0	29·1	29·1	29·3	29·3	30·4	3[illegible]
18	32·8	32·2	33·0	32·8	33·4	33·4	33·0	33·0	33·9	33·8	33·2	33·2	32·2	32·2	31·6	31·6	31·5	31·5	31·9	31·9	29·6	28·8	28·9	27·1	31·1	3[illegible]
19	35·1	34·4	35·2	35·0	35·1	34·1	34·6	34·4	34·2	34·2	34·0	33·7	34·2	34·0	34·3	33·9	34·2	34·2	34·9	34·9	35·6	35·6	34·9	34·4	33·3	3[illegible]
20	35·1	35·1	35·5	35·5	36·0	36·0	36·4	36·4	36·1	36·1	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	37·1	37·1	37·3	37·3	37·5	37·5	38·4	38·4	35·6	3[illegible]
21	45·0	45·0	41·9	41·9	42·8	42·8	43·2	43·2	42·0	42·0	41·5	41·5	41·2	41·2	43·6	43·6	43·6	43·6	43·6	43·6	43·0	43·0	43·4	43·4	41·7	4[illegible]
22	43·1	43·1	44·0	44·0	44·6	44·6	44·6	44·6	44·6	44·6	44·2	44·2	44·5	44·5	44·2	44·2	44·5	44·5	44·4	44·4	44·8	44·8	45·2	45·2	43·2	4[illegible]
23	43·2	43·2	45·0	45·0	45·4	45·4	45·5	45·5	45·0	45·0	44·5	44·5	43·8	43·8	43·5	43·5	43·7	43·7	43·7	43·7	43·0	43·0	43·0	43·0	44·4	4[illegible]
24	38·0	38·0	38·2	38·2	38·6	38·4	38·0	38·0	36·5	36·2	36·8	36·8	37·7	37·7	37·7	37·7	37·9	37·9	37·3	37·3	37·6	37·6	38·0	38·0	37·3	3[illegible]
25	43·0	43·0	43·5	43·5	42·7	42·7	41·4	41·4	40·2	40·2	40·4	40·4	40·0	40·0	41·0	41·0	41·5	41·5	42·0	42·0	42·1	42·1	42·0	42·0	40·4	4[illegible]
26	41·3	41·3	42·1	40·0	43·0	42·4	44·0	42·5	45·5	42·5	44·9	42·5	44·0	42·0	42·7	41·0	42·8	40·8	43·1	41·1	44·0	41·0	44·6	41·0	42·3	4[illegible]
27	44·0	41·9	44·7	41·1	45·5	42·1	44·6	43·4	41·5	38·2	44·0	38·1	43·7	37·1	43·4	35·2	42·1	35·9	42·8	35·4	44·2	34·6	45·3	35·4	44·2	3[illegible]
28	49·0	46·8	49·4	47·1	49·0	46·8	50·0	47·2	45·7	44·0	43·8	42·8	44·8	42·8	46·5	43·0	45·9	42·9	44·4	42·5	47·6	42·7	47·8	42·7	46·1	[illegible]
29	43·0	43·0	42·0	42·0	41·9	41·9	41·0	40·7	41·2	40·6	41·3	41·0	41·6	41·4	41·6	41·6	42·0	42·0	41·5	41·5	41·4	41·4	40·6	40·6	42·0	[illegible]
30	39·7	39·7	39·0	39·0	39·6	39·6	39·0	39·0	38·8	38·8	38·7	38·7	38·5	38·5	37·7	37·7	36·8	36·8	36·0	36·0	36·6	35·8	38·1	36·3	38·1	[illegible]
MEAN.	39·8	39·0	39·9	38·8	39·7	38·9	39·6	38·8	39·2	38·4	38·8	38·0	38·3	37·5	38·3	37·3	38·1	37·3	38·1	37·2	38·2	36·9	38·3	37·0	38·6	[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	49·7	48·3	48·5	47·8	47·4	46·9	46·4	45·9	46·8	46·2	47·3	47·0	46·8	46·3	49·3	48·2	52·4	50·9	53·4	51·8	60·3	55·0	63·1	57·2	63·4	45·9
2	56·8	55·2	58·1	55·9	57·4	55·9	55·2	54·2	54·6	53·9	53·3	52·6	55·2	54·0	55·6	54·0	58·3	55·4	58·8	55·1	60·4	55·6	60·6	56·0	65·1	53·3
3	55·9	54·7	55·4	54·5	55·0	54·5	55·3	54·8	55·5	55·0	55·7	55·0	55·4	55·1	58·9	58·0	63·8	59·8	65·1	60·2	66·4	61·0	67·0	60·5	67·9	53·4
4	53·3	51·3	53·7	51·4	53·3	51·4	53·2	51·7	52·9	52·0	54·1	53·1	54·1	53·1	54·0	53·3	54·3	53·1	54·8	53·5	54·8	53·5	55·3	52·9	56·3	51·5
5	51·9	48·4	50·5	48·5	50·3	48·3	50·4	48·2	50·0	48·0	48·9	47·2	50·8	48·0	51·6	49·0	53·0	49·7	54·3	50·6	54·6	51·0	56·3	51·0	58·3	48·9
6	53·3	53·0	53·3	53·1	53·6	53·5	53·7	53·6	53·8	53·8	54·2	54·1	54·8	54·8	55·0	55·0	56·0	56·0	56·6	56·3	57·0	56·5	58·0	57·0	61·3	53·1
7	56·6	56·2	57·1	56·8	57·0	56·7	56·6	56·1	56·1	55·9	56·1	55·8	56·1	55·6	57·0	56·2	57·0	56·3	58·3	57·7	58·8	57·7	57·0	56·6	58·9	51·3
8	51·4	50·6	51·2	50·5	51·1	50·1	49·9	48·8	48·7	47·4	48·8	47·6	51·0	49·2	52·6	50·4	53·0	50·3	55·2	51·1	56·0	52·0	56·1	50·1	61·7	48·0
9	51·2	50·0	51·1	50·0	52·0	50·8	52·0	51·0	52·0	50·9	51·9	50·9	53·2	51·7	54·5	52·7	57·5	54·3	60·5	56·4	60·3	56·6	60·7	56·5	62·0	51·0
0	50·0	46·4	49·5	46·2	48·5	45·0	47·9	44·9	49·1	45·8	48·5	46·0	48·9	45·9	49·9	45·5	51·5	46·3	52·3	46·5	53·2	47·1	54·2	47·2	56·3	46·9
1	46·4	44·6	45·9	44·3	45·2	44·0	45·1	43·7	45·0	43·8	45·1	43·5	45·9	44·1	47·2	45·0	49·0	45·8	50·0	46·2	50·9	46·1	52·2	46·4	57·0	44·8
2	47·2	44·1	47·2	45·7	47·3	46·9	48·0	47·4	48·3	48·0	49·6	49·0	50·4	49·4	51·6	49·0	53·4	50·2	54·6	50·8	50·8	47·2	52·4	47·4	55·4	38·7
3	39·0	36·7	39·8	37·2	39·6	37·2	39·9	37·2	40·3	37·8	41·2	38·8	43·4	40·2	45·4	42·1	47·8	43·1	48·8	44·5	49·9	45·3	50·0	46·2	55·5	38·7
4	51·2	50·0	51·1	49·8	52·0	49·4	51·8	49·5	51·0	48·6	49·1	47·3	50·0	48·0	51·0	49·0	52·2	49·2	53·5	49·3	55·0	50·1	55·5	51·2	56·5	48·9
5	52·0	51·6	52·4	52·0	52·7	52·1	52·1	51·0	52·3	50·6	51·9	50·8	51·1	50·5	51·4	50·4	52·6	51·5	52·6	51·8	52·8	52·0	53·2	50·8	54·3	47·5
6	48·8	46·5	48·1	47·1	47·9	46·6	48·2	47·1	47·0	45·5	47·0	46·0	47·3	46·5	47·8	47·2	50·1	49·2	51·7	48·1	53·0	48·0	52·2	48·2	55·0	46·8
7	48·3	45·0	48·3	45·0	48·5	45·1	48·7	44·7	48·2	44·8	48·1	44·5	48·2	44·4	49·0	44·5	49·7	45·4	50·9	46·2	51·3	46·5	52·4	47·0	55·1	47·9
8	48·4	44·6	48·3	44·6	48·3	44·5	46·1	43·4	46·3	43·7	45·8	43·4	46·3	44·5	48·1	46·0	48·4	47·1	48·5	47·5	49·7	48·0	51·0	49·0	57·1	41·1
9	39·3	38·5	38·5	37·9	37·0	36·5	37·1	36·4	36·2	[36·2]	36·3	[36·1]	37·0	[36·5]	40·0	38·9	42·7	41·3	45·6	43·9	49·0	46·2	51·2	47·1	56·1	**36·1**
0	47·0	45·2	47·0	45·2	47·0	45·7	47·1	46·0	47·5	46·3	48·1	46·6	48·3	47·0	49·3	47·5	49·9	48·3	50·6	49·0	53·8	49·5	54·5	48·8	56·8	46·6
1	52·0	50·7	53·0	51·0	53·7	51·1	54·7	51·9	57·0	52·9	54·2	52·0	54·5	52·2	55·0	52·7	55·8	53·0	54·6	53·5	55·5	53·8	55·5	54·5	60·3	51·2
2	60·0	55·7	60·3	56·0	60·7	56·0	60·8	56·0	59·8	55·4	60·0	54·9	60·1	53·9	59·5	54·1	60·1	53·5	60·6	53·7	57·2	53·5	59·1	54·8	63·4	57·2
3	59·0	56·6	59·8	57·2	58·4	56·9	57·5	56·5	57·6	57·0	57·1	57·0	58·1	57·6	58·3	57·6	59·9	56·8	60·2	55·8	60·0	56·3	59·9	56·5	62·2	55·9
4	55·3	55·1	53·6	52·8	52·7	51·5	52·3	50·1	51·0	49·0	51·0	48·4	50·7	49·1	51·5	49·9	54·8	52·1	54·4	52·4	56·2	53·3	55·0	53·1	59·5	50·1
5	51·0	50·0	50·7	49·6	52·6	50·6	53·0	51·0	53·3	50·8	52·3	51·0	51·4	50·9	51·9	51·4	52·5	52·0	52·9	52·4	53·5	53·3	54·4	54·2	56·7	49·3
6	54·7	54·6	54·4	54·2	54·4	54·3	54·6	54·3	54·1	54·1	53·8	53·5	54·2	53·8	54·7	54·0	56·1	54·9	56·4	55·0	56·9	55·2	58·0	56·0	58·1	53·8
7	54·7	53·8	54·8	53·5	54·0	53·3	53·3	53·0	53·2	52·9	53·0	52·8	53·4	53·0	54·0	53·4	55·6	55·0	56·4	55·0	[57·3]	[55·4]	[58·1]	[55·8]	59·6	47·0
8	49·7	49·3	49·5	49·0	50·0	49·9	49·2	49·0	49·2	48·9	49·3	48·7	49·3	48·9	51·5	50·6	52·2	51·0	53·3	51·6	54·4	52·4	55·0	52·7	61·7	48·8
9	52·3	52·0	53·0	52·2	52·5	52·0	52·1	51·9	52·1	52·0	52·4	52·0	52·8	52·4	53·3	53·2	55·2	55·0	56·0	55·0	57·3	56·4	59·9	56·3	60·4	52·0
0	54·1	53·5	53·9	52·8	53·9	52·8	53·4	52·3	53·2	52·3	53·1	51·9	53·1	51·7	53·5	52·1	55·0	53·0	56·0	53·0	57·1	53·5	57·0	53·2	58·2	49·0
MEAN.	51·4	49·7	51·3	49·7	51·1	49·6	50·9	49·4	50·7	49·3	50·6	49·2	51·1	49·6	52·1	50·4	53·7	51·3	54·6	51·8	55·4	52·3	56·2	52·5	59·0	48·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	62·7	56·0	61·7	55·9	61·6	55·8	61·3	56·0	59·9	55·4	60·0	55·8	58·9	55·0	57·9	54·0	60·3	53·9	60·4	54·1	60·5	54·8	60·0	54·9	55·7	52·2
	61·9	57·0	61·7	56·8	65·0	58·9	63·1	58·4	61·2	57·7	61·2	57·5	60·1	56·4	58·6	56·2	58·0	55·3	57·2	55·9	56·6	55·4	55·7	54·8	58·5	55·8
	66·2	58·3	60·3	55·8	57·3	55·2	56·9	54·0	53·9	53·0	53·4	52·0	53·7	52·6	54·5	53·1	54·6	52·6	54·8	52·0	55·2	51·2	55·2	51·5	57·7	55·2
	56·0	52·4	55·6	52·4	55·3	52·2	55·2	52·0	55·7	51·6	55·4	50·6	54·2	50·2	53·9	50·0	53·7	49·7	53·0	48·8	52·7	49·0	51·5	49·0	54·2	51·6
	57·9	52·2	57·0	52·3	57·2	53·5	56·7	52·8	56·0	53·0	55·6	52·8	54·9	52·3	53·8	52·0	53·0	52·2	53·0	52·6	52·7	52·5	53·0	52·7	53·5	50·8
	59·2	57·8	60·0	57·7	61·3	58·5	59·7	57·7	59·9	58·0	58·8	57·4	58·0	56·8	57·2	57·0	57·3	57·0	57·5	57·0	57·1	56·8	57·0	56·6	56·8	56·0
	57·8	57·0	57·5	56·8	57·9	57·2	57·4	56·7	57·5	56·9	57·7	56·6	55·3	53·9	54·1	52·5	54·9	53·2	53·6	52·2	53·0	51·6	51·3	50·6	56·3	55·5
	57·3	53·0	58·9	53·9	60·4	56·0	61·4	56·2	61·4	56·5	60·5	56·0	56·0	52·3	53·1	50·9	52·7	50·7	51·9	49·8	51·6	50·0	51·5	50·6	54·2	51·5
	61·3	56·8	61·0	56·5	61·0	56·4	60·5	56·1	60·0	55·2	57·2	53·2	55·0	51·1	54·4	50·7	54·0	50·0	53·2	49·4	52·8	48·9	51·9	48·0	55·8	52·7
	54·6	47·1	55·1	47·3	56·0	49·0	54·9	47·3	53·4	48·6	51·2	47·8	50·2	47·2	49·5	46·6	48·1	45·6	47·3	45·3	47·4	45·4	46·9	45·0	50·8	46·5
	53·9	47·0	54·7	47·1	55·1	48·2	55·5	48·7	53·9	48·6	52·8	47·2	52·0	46·7	50·9	45·2	48·1	44·2	47·5	43·7	46·8	43·2	47·0	43·3	49·4	45·4
	52·8	47·2	53·0	46·9	50·0	44·3	49·2	44·2	48·3	43·3	49·0	43·3	45·6	41·0	44·0	40·5	42·3	38·2	41·3	38·0	40·5	37·2	38·7	36·0	48·1	44·8
	51·3	47·9	51·2	49·0	53·0	50·2	53·2	51·0	54·8	51·9	53·1	50·7	52·6	50·3	52·3	50·1	52·5	50·6	52·0	50·7	51·5	50·9	51·4	50·8	48·1	45·4
	56·3	51·6	55·6	50·6	53·9	49·9	53·0	49·0	53·7	49·4	53·0	49·4	51·6	49·0	50·8	49·1	50·9	49·5	50·7	49·5	51·6	50·5	51·2	51·0	52·3	49·6
	51·4	49·3	51·6	49·0	52·5	50·1	53·8	50·0	53·0	49·8	52·0	49·4	50·0	48·9	48·4	46·9	48·0	46·8	48·3	46·5	48·7	46·8	48·2	46·6	51·4	49·8
	54·2	49·2	52·5	48·3	55·0	49·1	53·8	46·5	52·5	45·4	50·2	46·0	49·6	45·0	49·0	43·6	48·5	44·5	48·7	44·6	48·1	44·7	48·8	45·1	50·0	46·6
	52·7	47·0	53·9	47·8	54·4	47·2	53·0	47·0	51·7	47·1	51·5	46·1	50·2	45·9	49·7	45·5	49·6	45·7	48·0	45·2	48·2	45·0	48·4	44·6	50·1	45·7
	51·8	49·9	54·0	51·1	56·1	52·1	56·0	51·5	55·7	50·0	53·2	48·2	50·2	47·2	48·5	45·4	47·0	44·6	46·0	43·9	44·0	42·2	41·1	40·1	49·1	46·4
	53·6	48·8	54·8	49·5	55·5	50·9	54·2	49·6	53·2	49·0	52·0	48·5	51·1	48·9	49·7	48·0	49·1	47·6	48·2	46·4	48·1	46·3	47·2	45·8	46·1	44·0
	55·1	49·7	55·3	49·9	56·2	50·0	56·1	50·3	56·1	50·1	56·3	50·3	56·4	50·5	55·4	50·7	55·0	50·8	55·0	50·9	53·8	51·0	51·4	50·7	52·2	48·8
	57·6	55·1	56·5	54·2	56·4	54·3	57·0	54·3	58·3	55·0	56·8	54·5	57·5	54·9	56·1	54·3	56·3	54·5	58·9	55·3	59·6	55·4	59·6	55·5	56·1	53·6
	61·2	56·7	62·5	57·8	62·7	58·1	63·1	57·7	62·9	57·5	63·4	57·4	63·0	57·1	61·9	56·9	60·3	56·9	61·1	57·0	60·0	56·4	57·5	55·2	60·7	55·9
	61·7	57·1	61·9	57·5	62·0	57·8	60·8	57·6	59·5	57·6	57·4	56·8	57·0	56·6	57·3	56·0	59·4	56·0	56·3	55·9	56·2	55·2	56·1	55·1	58·8	56·7
	56·6	53·4	58·0	54·2	58·6	54·2	59·5	54·3	56·1	52·0	54·7	51·6	53·3	51·8	53·0	51·9	52·3	51·2	50·7	48·9	50·4	48·9	50·5	49·5	53·8	51·6
	55·0	54·8	56·3	56·0	56·6	55·9	55·6	54·6	55·0	54·1	55·0	54·1	54·3	53·9	54·4	54·1	54·3	54·2	54·4	54·5	54·6	54·7	54·8	54·6	53·7	53·0
	57·1	55·4	57·5	55·7	57·9	55·9	57·7	55·7	57·3	55·0	57·4	54·6	56·7	54·6	55·9	54·3	55·4	54·3	55·0	54·1	55·7	54·4	55·3	54·1	55·9	54·7
	[59·4]	[56·7]	58·5	56·7	59·2	56·9	59·1	57·0	57·5	56·0	56·0	54·9	54·8	53·7	53·8	52·7	50·7	50·3	49·1	48·9	47·6	47·5	48·9	48·6	54·7	53·6
	56·5	54·1	57·8	55·2	60·1	56·9	59·7	56·7	58·2	56·6	56·3	55·3	55·0	54·0	52·2	52·0	51·2	51·0	51·9	51·2	52·3	52·0	52·3	52·0	53·2	52·0
	60·0	57·0	60·3	56·5	59·3	56·7	59·8	56·5	59·7	56·4	58·9	56·0	57·7	55·4	57·1	55·3	56·0	55·0	55·0	54·6	55·0	54·5	54·9	54·3	55·9	54·5
	56·3	53·5	57·7	53·7	57·2	53·1	57·0	53·2	56·7	53·0	55·6	53·0	54·9	52·8	53·4	52·4	53·8	52·0	52·2	51·0	50·0	48·5	49·0	47·4	54·5	52·3
MEAN.	57·0	53·0	57·1	53·1	57·5	53·5	57·1	53·1	56·4	52·8	55·5	52·2	54·3	51·5	53·4	50·9	52·9	50·6	52·4	50·3	52·1	50·0	51·5	49·8	53·6	51·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·4	36·9	40·6	37·5	42·1	37·9	43·1	37·8	42·0	37·8	39·5	37·2	38·4	37·7	41·3	36·6	41·7	35·6	43·5	35·5	44·0	36·6	45·5	37·9	45·5	34·[illegible]
2	35·1	35·1	35·0	35·0	34·6	34·6	32·5	32·5	30·5	30·5	30·2	31·0	31·8	30·7	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·5	32·2	31·7	35·1	27·[illegible]
3	27·0	27·0	26·2	26·2	25·6	25·6	25·8	25·8	25·6	25·6	25·2	25·2	25·2	25·2	24·9	25·0	25·3	25·3	26·6	26·5	27·2	27·0	27·6	27·1	29·7	24·9
4	25·8	25·4	25·9	25·4	26·1	25·5	26·2	25·5	26·5	25·5	27·2	26·0	27·9	27·0	29·0	27·7	30·4	28·7	32·2	30·0	34·5	31·3	34·9	31·6	37·0	25·8
5	30·4	30·4	30·4	30·4	30·3	30·3	30·4	30·4	29·8	29·8	29·2	29·2	30·0	30·0	30·7	30·7	31·3	31·3	31·5	31·5	32·0	32·0	32·2	32·2	34·0	29·2
6	29·8	29·8	29·5	29·5	29·1	29·1	29·0	29·0	28·9	28·9	28·9	28·9	29·1	29·1	30·4	30·1	32·0	31·2	32·0	31·5	32·8	32·6	32·4	32·3	32·8	28·4
7	27·7	27·7	27·8	27·8	27·3	27·3	27·0	26·7	26·8	26·6	27·1	26·9	27·0	27·0	27·0	26·8	27·5	27·2	29·0	29·0	29·5	29·0	30·5	29·8	30·9	26·[illegible]
8	27·8	27·8	27·1	27·0	26·7	26·7	27·1	26·7	27·5	26·5	27·0	26·5	27·4	26·1	28·1	27·7	28·0	27·8	29·2	29·0	29·4	29·4	30·2	30·2	30·7	26·7
9	28·3	28·3	28·0	28·0	28·3	28·3	28·5	28·5	28·5	28·5	28·3	28·3	27·9	27·9	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	29·5	29·5	30·0	29·8	30·9	27·[illegible]
10	27·9	26·6	27·9	26·3	27·6	26·1	27·4	26·0	27·0	25·7	27·0	26·1	27·0	26·1	28·3	26·5	29·3	27·2	30·1	28·1	31·3	28·9	29·9	29·1	31·6	27·[illegible]
11	26·6	25·7	27·0	26·0	26·7	25·5	27·7	25·6	26·9	26·1	26·6	26·1	27·1	27·1	27·7	27·9	28·4	28·3	29·9	29·2	31·3	30·1	31·6	30·2	32·4	26·[illegible]
12	31·6	31·0	31·5	30·9	31·9	30·8	32·9	31·1	32·3	31·4	32·0	32·0	32·7	32·7	32·7	32·7	33·0	33·0	33·5	33·5	33·2	33·0	34·9	34·9	41·4	31·[illegible]
13	40·6	40·6	39·4	39·4	38·9	38·9	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	34·8	34·8	35·3	35·3	35·7	35·7	40·6	33·[illegible]
14	34·0	34·0	33·5	33·5	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	33·5	33·5	33·3	33·3	32·2	32·2	33·0	33·0	33·0	33·0	33·3	33·3	33·3	33·3	34·0	32·[illegible]
15	32·2	32·2	33·0	33·0	33·4	33·4	34·8	34·8	36·2	36·2	34·8	34·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·9	33·9	34·6	34·6	34·4	34·4	36·2	32·[illegible]
16	32·8	32·8	32·5	32·5	32·1	32·1	31·6	31·6	31·0	31·4	30·9	30·9	30·0	30·0	30·2	30·2	30·2	30·2	29·8	29·8	29·6	29·6	29·8	29·8	32·8	29·[illegible]
17	29·1	29·1	28·9	28·9	28·5	28·5	28·2	28·2	28·0	28·0	27·9	27·9	28·0	28·0	28·3	28·3	28·7	28·7	29·2	29·2	29·8	29·8	30·2	30·2	30·4	26·[illegible]
18	25·5	25·5	25·4	25·2	25·5	25·3	25·7	25·5	26·0	25·8	26·0	26·0	25·6	25·6	26·7	26·7	27·1	26·7	27·5	27·2	29·0	28·5	29·3	28·5	30·0	25·[illegible]
19	29·0	29·0	31·2	31·2	31·8	31·7	31·7	31·7	31·6	31·6	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	32·2	32·3	32·3	32·3	32·3	32·5	32·5	32·9	29·[illegible]
20	33·1	33·1	33·2	33·2	32·4	32·4	32·0	32·0	30·1	30·1	30·6	30·6	30·2	30·2	28·5	28·5	28·4	28·4	30·0	30·0	30·2	30·2	30·1	30·1	33·2	28·[illegible]
21	28·7	28·7	28·6	28·6	28·5	28·5	28·2	28·2	28·0	28·0	27·8	27·8	28·5	28·5	28·5	28·5	29·5	29·5	29·8	29·8	30·4	30·4	30·4	30·4	31·2	27·[illegible]
22	30·1	30·1	30·0	30·0	29·4	29·4	29·6	29·6	29·5	29·5	29·2	29·2	29·3	29·3	29·1	29·1	30·0	30·0	31·0	31·0	31·9	31·9	32·0	32·0	37·4	29·[illegible]
23	37·9	37·9	38·0	38·0	37·9	37·9	38·1	38·1	38·5	38·5	38·4	38·4	38·7	38·7	39·2	39·2	39·0	39·0	38·4	38·4	38·2	38·2	38·2	38·2	39·2	37·[illegible]
24	38·0	38·0	37·5	37·5	37·5	37·5	37·7	37·7	37·7	37·7	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·8	38·8	38·8	38·8	39·3	39·3	39·6	39·6	40·5	30·[illegible]
25	30·5	30·2	30·0	29·4	29·5	28·8	29·6	29·3	29·6	29·6	29·8	29·8	29·8	29·8	30·0	30·0	30·7	30·7	31·2	31·2	32·0	32·0	31·6	31·6	36·7	29·[illegible]
26	34·9	34·9	34·9	34·9	34·7	34·7	35·1	35·1	35·2	35·2	33·3	33·3	32·8	32·8	33·3	33·3	35·0	35·0	34·1	34·1	33·9	33·9	35·1	35·1	36·2	31·[illegible]
27	30·9	30·9	30·0	30·0	29·4	29·4	29·0	29·0	29·0	28·5	29·0	28·4	28·2	27·8	29·0	28·2	30·3	29·4	29·9	29·9	30·0	30·0	30·4	30·4	35·0	28·[illegible]
28	35·8	35·8	37·0	37·0	37·6	37·6	37·6	37·6	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·5	38·5	38·3	38·3	38·5	38·5	38·7	38·7	44·8	35·[illegible]
29	44·0	44·0	44·0	44·0	43·9	43·9	43·9	43·9	43·5	43·5	43·3	43·3	42·6	42·6	42·2	42·2	40·0	40·0	37·0	37·0	36·1	36·1	36·2	36·2	44·0	32·[illegible]
30	32·1	32·1	32·0	32·0	31·2	31·2	30·0	30·0	30·1	30·1	30·2	30·2	31·0	31·0	31·7	31·7	31·7	31·7	31·3	31·3	31·1	31·1	30·3	30·3	32·1	28·[illegible]
31	28·3	28·3	29·4	29·4	30·0	30·0	30·2	30·2	30·7	30·7	31·9	31·9	32·2	32·2	32·9	32·9	35·0	35·0	37·8	37·8	39·0	39·0	40·2	40·2	42·6	28·[illegible]
MEAN.	31·8	31·6	31·8	31·5	31·7	31·4	31·5	31·1	31·3	31·0	31·2	31·0	31·2	31·0	31·5	31·2	32·0	31·6	32·4	32·0	32·9	32·4	33·2	32·7	35·5	29·[illegible]

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	W
1	45·4	40·1	45·0	41·6	45·5	42·1	43·5	42·3	41·5	41·3	40·1	40·1	39·1	39·1	38·0	38·0	36·4	36·4	35·6	35·6	34·9	34·9	35·0	35·0	40·9	3[illegible]
2	32·4	32·0	32·7	32·3	31·7	31·6	31·0	31·6	30·0	30·0	29·0	28·8	28·4	27·9	28·0	28·0	28·5	28·5	28·5	28·5	28·5	28·5	27·6	27·6	30·9	3[illegible]
3	28·8	28·5	29·7	28·9	29·5	28·9	29·0	28·4	28·1	27·5	27·0	26·7	26·5	26·1	26·2	25·7	26·1	25·8	25·7	25·5	25·2	25·0	25·6	25·0	26·6	2[illegible]
4	36·0	32·2	36·6	33·0	37·0	33·3	35·4	32·2	34·1	31·7	32·8	31·3	31·9	31·3	33·0	31·3	31·1	31·1	31·0	30·8	30·5	30·5	30·0	30·0	31·1	2[illegible]
5	33·0	33·0	33·5	33·5	34·0	34·0	33·1	33·1	32·1	32·1	32·0	32·0	31·0	31·0	30·5	30·6	29·6	29·6	29·6	29·6	29·9	29·9	29·8	29·8	31·1	3[illegible]
6	32·3	32·3	32·2	32·2	32·2	32·2	31·9	31·9	31·6	31·6	31·0	31·5	30·2	31·2	29·2	29·0	28·9	28·7	28·5	28·5	28·4	28·4	28·4	28·4	30·4	3[illegible]
7	30·4	29·6	30·9	30·0	30·5	30·5	30·0	30·0	29·5	29·5	29·0	29·0	29·0	28·3	28·3	28·3	28·0	27·7	27·7	27·6	27·7	27·7	28·0	28·0	28·5	2[illegible]
8	30·7	30·6	30·2	30·2	30·3	30·3	30·2	30·2	29·6	29·5	29·3	29·3	29·0	28·8	28·9	28·9	28·9	28·9	28·8	28·8	28·5	28·5	28·2	28·2	28·7	2[illegible]
9	30·0	30·0	30·9	30·9	30·4	30·4	29·8	30·0	29·8	29·2	28·9	28·9	28·7	28·1	28·6	27·0	28·4	26·5	27·9	26·8	28·0	26·5	28·0	26·4	28·8	2[illegible]
10	29·9	29·7	31·3	30·3	31·6	30·8	29·6	29·6	29·3	28·6	28·5	27·8	28·0	28·0	27·9	27·2	27·7	27·0	27·4	26·8	27·2	26·3	27·0	26·1	28·6	2[illegible]
11	32·4	30·9	31·7	30·4	31·0	30·2	30·7	30·1	29·9	29·9	30·1	29·9	30·7	30·5	30·6	30·6	30·7	30·7	30·8	30·8	30·6	30·6	31·5	31·0	29·5	2[illegible]
12	35·0	35·0	35·3	35·3	36·0	36·0	37·2	37·2	38·4	38·4	38·6	38·6	38·4	38·4	39·0	39·0	39·8	39·8	40·4	40·4	41·2	41·2	41·4	41·4	35·5	3[illegible]
13	35·8	35·8	35·3	35·3	35·7	35·7	35·0	35·0	34·7	34·7	34·8	34·8	35·0	35·0	35·3	35·3	35·9	35·9	35·5	35·5	34·7	34·7	35·0	35·0	35·2	3[illegible]
14	33·9	33·9	32·9	32·9	32·0	32·0	32·5	32·5	32·9	32·9	33·3	33·3	33·0	33·0	32·2	32·2	32·6	32·6	32·0	32·0	32·3	32·3	32·2	32·2	32·9	3[illegible]
15	34·4	34·4	33·9	33·9	33·9	33·9	34·0	34·0	34·8	34·8	35·1	35·1	35·2	35·2	35·8	35·8	34·5	34·5	33·1	33·1	33·1	33·1	33·1	33·1	34·2	3[illegible]
16	29·7	29·7	30·6	30·6	30·5	30·5	30·2	30·2	30·1	30·1	30·2	30·2	30·2	30·2	30·0	30·0	29·8	29·8	29·9	29·9	30·0	30·0	29·4	29·4	30·5	3[illegible]
17	30·1	30·1	30·4	30·5	30·2	30·2	29·6	29·6	29·1	29·2	28·6	28·6	28·8	28·8	28·4	28·4	28·0	[28·0]	28·8	28·6	27·1	27·1	26·6	26·5	28·8	2[illegible]
18	30·0	29·2	30·0	29·8	28·8	28·3	29·0	28·4	27·3	27·3	27·5	27·5	26·8	26·4	26·0	25·1	27·2	25·6	26·5	26·2	27·2	27·2	27·8	27·8	27·2	2[illegible]
19	32·7	32·7	32·7	32·7	32·3	32·3	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·3	32·3	32·0	32·0	31·9	31·9	32·1	32·1	32·3	32·3	32·9	32·9	32·0	3[illegible]
20	30·2	30·2	30·5	30·5	29·8	29·8	30·6	30·6	30·0	30·0	30·3	30·3	30·2	30·2	29·7	29·7	28·9	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	30·2	3[illegible]
21	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	30·5	30·5	30·3	30·3	31·0	31·0	29·8	29·8	30·1	30·1	30·8	30·8	30·2	30·2	30·6	30·6	30·7	30·7	29·8	2[illegible]
22	31·3	31·3	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·0	32·8	32·8	34·4	34·4	36·0	36·0	37·1	37·1	37·1	37·1	37·2	37·2	37·4	37·4	32·2	3[illegible]
23	38·8	38·8	39·2	39·2	38·8	38·8	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·3	3[illegible]
24	40·0	40·0	40·5	40·5	40·0	40·0	36·0	36·0	34·8	34·8	33·3	33·3	32·7	32·7	31·9	31·9	32·0	32·0	30·8	30·5	31·0	30·0	30·5	30·3	36·4	3[illegible]
25	32·2	32·0	32·6	32·6	33·1	33·1	33·3	33·3	34·0	34·0	35·0	35·0	36·7	36·7	36·3	36·3	35·5	35·5	35·8	35·8	35·4	35·4	35·0	35·0	32·5	3[illegible]
26	36·2	36·2	36·1	36·1	35·6	35·6	34·3	34·3	32·3	32·3	32·7	32·7	32·4	32·4	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·8	33·8	3[illegible]
27	30·7	30·7	31·4	29·8	31·2	29·6	31·9	29·1	30·5	29·3	31·3	29·4	32·0	32·0	32·7	32·0	32·5	32·5	33·5	33·5	34·5	34·5	35·0	35·0	30·9	3[illegible]
28	40·0	38·5	41·1	40·0	42·6	42·4	40·5	40·5	43·3	43·3	44·8	44·8	44·5	44·5	44·4	44·4	43·8	43·8	44·6	44·6	44·0	44·0	44·0	44·0	40·5	4[illegible]
29	36·8	36·8	36·4	36·4	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	35·7	35·7	34·0	34·0	33·3	33·3	33·2	33·2	33·5	33·5	33·2	33·2	32·0	32·0	38·0	3[illegible]
30	29·4	29·4	29·8	29·8	29·1	29·1	29·0	29·0	28·2	28·2	28·5	28·5	28·8	28·8	28·3	28·3	28·5	28·5	29·0	28·8	28·5	28·5	29·0	29·0	30·0	3[illegible]
31	42·6	42·6	40·7	40·7	41·0	41·0	40·5	40·5	40·2	40·2	40·1	40·1	39·8	39·8	38·5	38·5	37·5	37·5	38·8	38·8	39·3	39·3	39·0	39·0	36·5	3[illegible]
MEAN.	33·6	33·1	33·8	33·3	33·7	33·3	33·1	32·9	32·7	32·5	32·6	32·5	32·4	32·3	32·2	32·0	32·1	31·9	32·0	31·9	31·9	31·8	31·9	31·8	32·3	[illegible]

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	50·0	48·1	48·2	46·3	49·1	47·0	50·8	48·2	51·4	49·2	52·0	49·5	52·0	50·6	52·7	51·0	54·7	51·6	55·6	52·6	56·1	52·8	57·0	52·9	**58·7**	48·2
2	49·0	47·2	49·0	47·1	49·0	47·1	48·8	47·0	46·4	45·3	46·0	44·2	43·8	42·1	44·3	42·3	47·9	45·0	51·0	46·2	53·1	46·6	54·3	47·2	55·5	43·0
3	44·0	41·7	43·2	40·5	42·3	39·6	40·6	38·1	40·1	38·5	39·0	37·9	39·7	38·5	42·0	40·2	43·6	41·5	45·3	43·0	47·4	43·3	48·8	42·1	52·0	34·2
4	34·5	33·1	34·9	33·3	33·3	32·1	32·5	31·3	32·0	31·0	32·2	31·2	32·0	31·1	31·6	30·9	35·0	33·7	39·4	37·3	43·0	40·0	46·0	42·6	54·6	31·3
5	42·3	40·9	43·0	41·4	43·5	42·2	43·3	42·1	43·8	42·4	44·4	42·9	44·1	42·4	46·3	44·2	48·5	45·6	50·0	46·2	[51·1]	46·8	51·0	47·0	53·2	41·5
6	40·6	39·0	41·0	39·0	39·5	38·1	38·4	37·6	38·3	37·3	37·8	36·7	37·2	36·6	37·3	36·6	41·1	40·0	43·4	42·0	47·1	44·2	49·3	46·0	52·1	36·9
7	46·0	43·4	45·6	43·1	45·1	42·7	44·5	42·2	43·4	41·2	43·0	41·0	44·2	41·7	44·9	42·2	47·0	44·2	48·4	44·3	49·9	45·8	49·1	46·0	51·6	41·1
8	40·0	39·0	39·7	38·9	39·4	38·3	39·4	38·3	39·0	38·1	38·8	38·0	38·3	37·8	39·2	38·3	40·1	39·1	42·0	40·7	44·6	43·1	47·3	43·6	50·4	38·2
9	42·0	40·5	41·8	40·7	42·0	40·5	42·1	40·5	42·2	40·7	42·0	40·6	42·0	40·6	42·3	41·4	43·6	42·2	44·2	42·4	47·7	45·1	48·9	45·9	52·7	34·9
10	34·2	33·3	33·6	32·7	33·4	32·6	32·4	31·6	31·6	30·9	31·2	30·5	32·2	31·8	33·0	32·0	35·5	35·0	39·5	38·3	45·1	42·6	48·6	44·3	51·6	**31·2**
11	35·8	34·6	35·0	33·7	33·8	32·8	34·1	33·1	34·3	33·5	33·0	32·5	32·4	31·9	32·4	31·6	34·9	34·4	36·6	35·9	40·2	39·3	43·3	41·6	51·0	31·6
12	39·4	38·2	37·3	36·3	36·1	35·4	36·2	35·4	36·4	35·5	38·0	37·0	38·0	37·1	39·6	38·3	41·1	40·0	43·6	41·9	46·2	43·9	49·3	46·0	55·9	35·6
13	52·6	50·5	51·2	48·5	50·0	47·4	47·4	45·5	46·8	45·0	45·4	44·0	46·1	45·2	48·2	47·1	49·7	49·0	51·4	49·7	52·5	50·5	53·1	51·1	55·3	45·4
14	50·0	49·1	49·6	48·9	49·5	48·9	48·8	47·0	48·7	47·1	47·5	46·4	48·6	47·8	48·7	47·6	48·5	47·6	51·1	49·6	50·6	49·5	52·5	50·0	54·0	47·5
15	49·0	46·4	48·7	46·5	49·6	47·9	51·0	48·3	52·0	50·0	53·6	49·0	54·1	48·2	53·4	48·0	52·0	48·3	51·0	48·1	51·0	48·9	50·0	49·0	55·5	48·2
16	50·0	47·3	49·4	46·6	49·5	46·1	48·6	45·5	48·6	45·4	48·1	44·9	48·1	44·6	47·6	44·5	47·6	44·5	47·0	44·0	46·6	44·0	46·9	44·1	50·1	46·5
17	47·1	44·2	46·9	43·8	47·0	43·4	46·7	43·5	46·2	43·3	47·4	42·4	46·6	43·3	46·7	43·1	47·0	43·5	47·6	43·9	48·9	44·6	49·5	44·6	50·0	39·4
18	37·4	36·3	37·0	36·0	37·3	36·2	37·0	36·0	36·3	35·1	36·0	35·0	36·6	35·6	37·6	36·5	38·5	37·1	40·5	39·1	43·4	41·9	45·4	43·0	50·4	35·5
19	37·3	35·9	37·0	35·8	38·2	36·5	38·5	37·3	38·5	37·4	39·2	38·3	40·3	39·5	40·9	40·1	42·3	41·5	43·6	42·6	45·0	44·5	45·8	45·1	50·2	36·2
20	49·9	47·3	50·5	47·4	49·3	48·0	47·7	45·6	46·6	45·2	46·0	45·0	45·5	44·3	44·4	43·0	45·4	44·4	46·5	45·0	47·6	46·0	48·5	46·8	51·0	43·9
21	44·2	42·5	45·1	43·1	43·6	41·3	42·4	40·4	43·9	42·0	42·6	41·2	43·7	42·2	43·6	41·7	45·6	44·2	45·6	44·0	47·6	45·1	47·6	44·9	51·4	42·0
22	45·0	44·0	44·6	43·9	44·3	43·2	43·1	42·0	43·1	42·0	43·4	42·3	43·7	42·5	44·1	43·0	45·0	44·0	46·5	45·0	47·5	45·7	49·4	46·5	52·6	42·3
23	52·8	51·6	52·9	51·9	53·0	51·8	52·9	52·0	53·1	52·1	53·6	52·2	53·0	52·4	53·4	52·6	53·6	52·7	53·2	52·3	53·6	52·6	53·5	52·5	54·6	52·3
24	52·6	51·7	52·9	51·4	52·4	51·3	52·0	51·0	51·6	51·1	51·6	51·1	51·9	51·2	52·0	51·3	52·3	51·6	52·3	51·7	52·6	52·4	53·5	52·4	54·0	42·1
25	41·6	40·5	39·5	38·6	38·4	37·5	38·2	37·4	37·5	36·5	36·0	35·3	36·5	35·7	35·6	35·0	36·4	35·8	38·0	37·2	42·4	41·0	48·5	44·8	54·2	35·6
26	51·0	48·6	51·4	48·7	51·1	48·6	51·6	49·0	51·0	49·5	50·4	47·8	49·1	47·4	50·6	47·4	49·8	47·7	49·6	47·4	52·2	49·1	53·1	49·2	56·4	49·0
27	48·9	44·4	48·0	44·1	44·9	41·6	43·8	40·5	42·6	40·0	40·7	38·5	38·6	37·0	38·1	36·6	37·7	36·4	39·5	38·1	42·8	40·5	44·4	42·0	49·5	37·5
28	47·8	46·7	48·3	47·5	48·7	48·0	49·0	48·4	49·8	49·4	50·9	50·3	51·1	50·6	52·4	51·3	52·5	51·6	52·1	51·5	53·1	52·3	52·7	52·0	53·5	47·1
29	52·8	52·6	53·3	53·1	54·4	54·0	54·5	54·0	54·6	54·2	54·1	53·9	54·1	53·9	53·7	53·6	53·2	51·9	53·5	51·3	53·6	51·5	55·1	52·8	55·3	48·1
30	48·9	46·9	49·1	46·3	48·5	45·4	46·3	44·4	47·8	45·1	46·7	44·6	46·4	44·8	47·5	46·0	49·6	45·5	49·4	46·1	48·7	45·0	49·4	44·5	50·1	44·7
31	44·6	42·5	45·8	43·0	45·5	44·0	45·6	44·5	46·4	44·9	46·9	45·7	47·7	47·0	48·9	47·9	50·0	49·2	51·1	50·5	53·2	52·3	55·4	53·6	56·6	44·5
MEAN.	45·2	43·5	45·0	43·2	44·6	42·9	44·1	42·5	44·0	42·5	43·8	42·3	43·8	42·4	44·3	42·8	45·5	43·8	46·7	44·8	48·5	46·2	49·9	46·9	53·0	41·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	57·4	52·4	58·2	53·0	57·6	53·0	56·2	52·2	53·6	50·4	50·7	48·5	50·7	48·5	50·1	48·0	49·9	48·0	49·6	47·7	49·3	47·1	48·6	47·0	52·6	49·8
2	54·8	48·3	55·0	47·1	54·9	47·3	53·1	45·6	52·5	45·5	50·4	44·0	49·2	43·0	45·8	42·1	43·9	40·9	43·3	41·0	43·9	41·6	44·2	41·8	48·9	44·8
3	50·4	43·7	51·2	44·0	50·6	43·5	49·2	43·3	50·5	44·0	45·3	40·4	42·1	39·8	38·7	36·5	37·4	35·4	36·0	34·1	35·7	34·1	34·3	33·0	43·2	39·9
4	49·2	43·4	50·5	45·0	54·0	46·0	54·0	46·6	52·0	46·4	48·4	44·3	45·4	42·9	46·0	42·6	45·0	42·2	41·9	40·4	42·0	40·3	42·0	40·6	41·5	38·7
5	53·0	48·3	52·5	48·5	52·0	48·9	51·7	48·8	51·0	48·3	48·4	46·0	48·4	45·0	45·9	43·3	44·1	41·4	44·1	41·2	43·3	41·0	42·7	40·1	47·0	44·4
6	51·0	47·0	51·5	47·1	51·7	47·9	51·0	48·0	50·1	47·0	49·0	46·2	49·2	45·9	48·0	45·1	47·0	44·7	46·3	43·3	46·3	43·3	45·7	43·0	44·9	42·6
7	50·8	46·7	51·0	46·5	50·3	46·1	48·8	45·5	48·8	45·0	45·9	43·2	45·4	42·9	43·2	41·0	42·6	40·7	41·6	40·0	41·2	40·0	41·3	40·0	45·9	43·1
8	49·1	44·6	50·1	45·0	49·6	45·0	49·4	45·3	48·4	44·6	45·9	42·8	43·6	41·0	41·1	39·8	39·5	38·4	40·0	38·4	40·5	39·1	41·2	40·0	42·8	40·7
9	50·1	46·4	50·3	45·9	52·0	47·0	51·7	45·6	48·8	44·5	45·1	41·7	42·2	40·1	39·1	37·6	37·3	35·9	37·4	35·9	36·0	34·9	34·9	33·8	43·6	41·3
10	49·4	44·0	50·2	44·9	51·2	45·1	50·8	44·9	48·8	44·3	44·2	41·0	42·3	39·7	40·1	38·0	39·6	37·6	38·4	36·7	37·2	35·9	36·0	34·6	39·9	37·6
11	47·0	42·9	48·4	44·5	50·0	45·5	49·6	45·6	48·4	45·0	47·5	44·0	47·5	45·0	47·3	44·5	47·1	44·4	47·0	44·8	45·0	43·0	42·2	40·8	41·4	39·4
12	53·6	49·4	55·2	50·1	54·9	50·5	54·4	50·5	55·1	51·7	54·2	51·7	54·3	51·5	54·4	51·9	53·5	52·5	52·7	52·0	52·6	52·4	53·9	53·5	47·1	45·1
13	53·4	51·6	54·1	51·1	54·6	51·7	53·3	51·3	52·6	49·9	51·0	48·3	51·6	49·8	50·4	49·4	50·0	49·6	50·5	49·6	50·5	49·9	50·4	49·6	50·7	49·0
14	52·8	49·7	51·1	48·0	50·0	47·8	53·0	49·5	50·3	47·4	50·0	47·8	48·0	46·0	49·0	47·0	48·9	47·2	48·5	46·9	50·3	47·3	49·9	47·0	49·8	48·0
15	51·0	49·2	50·6	49·0	50·4	49·1	50·0	48·4	50·5	49·3	50·5	49·4	50·9	49·4	51·3	49·9	51·0	48·5	52·0	47·6	50·6	48·0	50·0	47·3	51·0	48·5
16	47·4	44·6	48·0	45·0	48·0	45·0	48·0	44·7	48·1	44·6	48·4	44·6	47·8	44·6	48·1	44·5	47·5	44·6	47·5	44·4	47·6	44·3	47·6	44·0	48·0	44·8
17	49·9	45·0	49·9	45·8	48·1	45·7	47·6	45·5	47·1	44·6	45·1	43·0	45·4	43·3	44·9	42·7	43·3	41·8	41·9	40·8	41·5	40·1	39·4	38·4	46·3	43·3
18	47·9	42·9	48·5	43·3	49·9	44·4	49·7	45·3	45·4	41·9	42·6	39·5	40·5	38·0	38·1	36·4	36·4	35·0	36·6	35·1	35·7	34·6	36·1	34·7	40·4	38·3
19	46·7	45·9	46·7	46·0	48·1	47·1	49·6	47·0	49·1	46·4	48·5	46·0	49·0	45·7	49·0	46·2	49·6	45·9	49·6	46·5	50·0	47·0	50·0	47·0	44·7	43·0
20	47·7	45·1	49·4	45·6	47·5	44·0	46·3	43·7	47·5	44·4	46·1	43·9	44·2	42·0	46·0	44·0	44·8	42·6	44·5	42·3	45·0	42·6	44·0	42·7	46·7	44·6
21	48·6	46·1	49·0	46·0	50·0	46·1	48·9	45·2	45·5	43·2	47·9	45·1	45·8	44·0	46·0	44·1	45·6	44·9	46·6	44·5	46·4	45·2	45·6	44·6	45·9	43·8
22	50·5	48·0	51·6	47·7	52·4	48·6	51·2	47·0	50·8	47·4	50·5	47·9	50·0	48·3	49·5	48·4	49·3	48·7	50·1	49·4	51·0	50·5	52·5	51·3	47·9	46·1
23	53·4	52·6	53·7	53·0	53·7	52·6	53·6	52·4	53·7	52·3	54·2	52·0	53·5	51·9	52·7	51·8	53·5	51·6	52·6	51·7	52·5	51·9	52·5	51·8	53·3	52·2
24	53·4	53·0	53·3	53·0	53·5	51·5	51·4	48·7	50·9	47·0	50·4	46·4	49·8	47·1	47·5	45·6	47·4	45·3	46·6	44·4	44·2	43·1	42·1	41·5	50·8	49·4
25	52·1	46·5	52·0	47·3	50·7	47·4	49·6	47·4	50·0	47·6	49·0	47·8	48·6	47·9	48·4	47·9	53·3	49·5	54·2	49·5	53·8	49·1	53·0	48·6	45·1	43·0
26	53·6	49·8	55·9	49·9	55·4	49·7	53·7	47·9	52·1	46·6	51·4	46·4	50·9	46·5	50·9	46·1	49·6	46·5	49·6	46·0	49·7	45·9	49·6	45·4	51·8	47·8
27	45·6	43·0	46·9	43·6	48·3	45·4	48·5	45·3	48·4	45·3	47·8	44·6	48·4	44·4	48·6	44·3	48·5	44·6	47·4	45·0	47·0	45·8	47·3	46·2	45·1	42·4
28	53·3	52·4	53·2	52·1	52·9	52·0	52·6	51·5	52·0	51·0	51·5	50·9	51·0	50·5	51·5	50·8	52·3	51·5	52·3	51·7	52·3	51·9	52·4	52·1	51·5	50·8
29	54·1	52·7	52·6	51·3	53·5	51·5	51·7	50·5	52·1	49·8	51·5	49·3	50·6	48·0	50·5	47·4	49·9	47·4	50·1	47·6	49·0	46·9	48·1	45·5	52·5	51·0
30	48·6	43·6	48·7	43·9	49·0	44·4	48·3	43·6	47·6	43·7	47·1	43·5	47·2	43·4	45·6	42·3	45·4	42·4	45·1	42·5	45·7	43·0	46·0	42·9	47·6	44·3
31	55·4	53·8	54·8	53·5	55·8	54·0	55·9	53·6	55·3	53·0	54·4	53·0	55·0	52·5	55·3	51·9	55·3	51·2	54·1	52·0	53·0	52·1	54·2	52·2	51·6	49·9
MEAN.	51·0	47·5	51·4	47·6	51·6	47·9	51·1	47·4	50·2	46·8	48·8	45·9	48·0	45·4	47·2	44·9	46·7	44·5	46·4	44·3	46·1	44·3	45·7	43·9	47·1	44·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	39·6	39·6	39·5	39·5	39·5	39·5	39·2	39·2	39·0	39·0	39·2	39·2	37·1	37·1	33·0	33·0	30·7	32·0	30·6	30·6	29·7	29·7	29·2	29·2	39·6	26·9
2	26·8	26·8	26·5	26·5	25·5	25·5	25·4	25·4	25·6	25·6	26·4	26·4	26·1	26·1	26·8	26·8	27·3	27·3	28·0	28·0	28·3	28·3	28·4	28·4	31·2	25·4
3	31·4	31·4	31·4	31·4	31·6	31·6	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·2	33·6	33·6	34·0	34·0	32·5	32·5	32·2	32·2	31·8	31·8	34·0	29·0
4	30·5	30·5	31·0	31·0	31·7	31·7	32·0	32·0	32·2	32·0	32·2	32·2	32·6	32·6	32·3	32·3	32·3	32·3	32·4	32·4	32·7	32·7	32·8	32·8	34·0	30·5
5	32·0	32·0	31·7	31·7	31·0	31·0	31·4	31·4	31·2	31·2	30·1	30·1	31·4	31·4	31·0	31·0	30·8	30·8	30·8	30·8	30·3	30·3	30·3	30·3	35·4	30·1
6	36·2	36·2	36·9	36·9	37·2	37·2	37·8	37·8	37·6	37·6	37·0	37·0	37·2	37·2	37·7	37·7	38·9	38·9	39·3	39·3	39·0	39·0	38·3	38·3	39·3	36·2
7	38·6	38·6	39·0	39·0	37·9	37·9	37·5	37·5	37·1	37·1	37·7	37·7	38·0	38·0	38·9	38·9	39·4	39·4	39·3	39·3	39·9	39·9	39·0	39·0	39·9	30·5
8	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	29·0	29·0	28·2	28·2	29·8	29·8	30·3	30·3	30·4	30·4	30·5	30·5	30·0	30·0	29·5	29·5	30·0	30·0	31·3	28·2
9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·0	29·0	28·9	28·9	29·0	29·0	29·9	29·9	30·4	30·4	30·4	30·4	31·8	31·8	31·7	31·7	31·8	31·8	31·8	28·8
10	28·8	28·8	28·7	28·7	28·8	28·8	28 9	28·9	28·7	28·7	28·6	28·6	28·8	28·8	29·0	29·0	29·3	29·3	30·0	30·0	30·8	30·8	31·0	31·0	32·7	28·6
11	32·8	32·8	32·7	32·7	32·5	32·5	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	30·6	30·6	31·6	31·6	31·6	31·6	31·2	31·2	30·2	30·2	30·3	30·3	32·8	29·3
12	33·0	33·0	32·8	32·8	32·1	32·1	31·9	31·9	30·5	30·5	31·2	31·2	30·7	30·7	30·6	30·6	31·8	31·8	32·3	32·0	33·5	33·5	34·3	34·3	36·8	30·5
13	37·3	37·3	37·5	37·5	37·9	37·9	38·2	38·2	38·0	38·0	37·7	37·7	37·7	37·7	37·0	37·0	37·6	37·6	37·3	37·3	36·8	36·8	38·0	38·0	38·8	27·8
14	27·8	27·8	27·0	26·8	27·5	27·5	28·5	28·5	28·6	28·6	29·0	29·0	29·4	29·4	29·3	29·3	29·2	29·2	29·3	29·3	30·1	30·1	30·3	30·3	34·9	27·0
15	37·1	37·1	38·0	38·0	39·3	39·3	40·0	40·0	40·0	40·0	40·3	40·3	40·0	40·0	39·0	39·0	38·9	38·9	38·0	38·0	38·5	38·5	38·0	37·4	40·3	33·4
16	33·2	33·2	33·2	33·2	33·1	33·1	33·1	33·1	33·1	33·1	32·3	32·3	32·3	32·3	29·8	29·8	29·1	29·1	29·2	29·2	29·0	29·0	28·7	28·7	33·2	26·0
17	25·4	25·4	25·1	25·1	25·0	25·0	25·3	25·3	25·0	25·0	24·9	24·9	25·8	25·8	26·0	26·0	26·6	26·6	26·3	26·3	26·0	26·0	26·1	26·1	27·3	24·2
18	25·2	22·0	25·5	22·2	29·0	24·7	25·0	23·0	25·0	22·2	24·3	21·5	23·5	21·1	23·0	21·2	22·3	21·4	24·4	22·2	25·0	22·6	24·3	22·7	29·0	20·3
19	21·1	21·1	21·6	21·6	21·2	21·2	21·6	21·6	21·4	21·4	21·1	21·1	21·0	21·0	21·2	21·2	21·3	21·3	21·6	21·6	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	21·0
20	21·9	21·9	22·3	22·3	22·4	22·4	22·2	22·2	22·7	22·7	23·0	23·0	22·8	22·8	22·8	22·8	22·2	22·2	23·0	23·0	23·2	23·2	23·9	23·9	24·1	21·9
21	23·8	23·8	23·1	23·1	23·0	23·0	23·2	23·2	23·2	23·2	23·1	23·1	23·1	23·1	23·0	23·0	23·5	23·5	24·0	24·0	29·3	24·8	24·2	24·4	29·3	20·4
22	23·0	19·8	23·6	21·2	23·1	20·6	22·3	20·4	22·2	19·9	22·0	21·9	25·0	25·1	25·0	25·0	26·0	26·0	26·1	26·1	26·0	26·0	28·0	28·0	29·9	22·0
23	26·7	26·7	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·2	28·2	28·0	28·0	28·1	28·1	28·4	28·4	28·9	28·9	29·0	29·0	29·3	29·3	29·3	26·7
24	27·7	27·7	27·8	27·8	28·3	28·3	27·9	27·9	27·9	27·9	27·9	27·9	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·4	26·4	26·4	26·4	26·8	26·8	31·0	26·4
25	30·4	30·4	31·2	31·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·4	32·4	32·9	30·4
26	32·3	32·3	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	32·0
27	32·1	32·1	31·6	32·0	31·0	31·0	31·1	31·1	30·9	30·9	31·0	31·0	30·2	30·2	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·4	29·4	30·0	30·0	32·1	26·1
28	28·5	28·5	28·8	28·8	29·5	29·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·6	30·6	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·9	30·9	32·0	28·5
29	31·0	31·0	30·6	30·6	28·9	29·0	27·3	27·3	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	27·2	26·1	26·1	26·1	26·1	26·3	26·3	26·7	26·7	31·2	26·1
30	31·3	31·3	30·9	30·9	30·0	30·0	29·3	29·3	29·7	29·7	29·9	29·9	30·0	30·0	28·1	28·3	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·3	28·3	31·3	22·2
MEAN.	30·2	29·9	30·2	30·0	30·3	30·0	30·1	30·0	30·0	29·8	30·1	30·0	30·1	30·0	29·9	29·8	29·9	29·9	30·0	29·9	30·3	30·0	30·2	30·2	32·7	27·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	29·3	29·3	29·2	29·2	28·7	28·7	28·2	28·2	27·2	27·2	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	27·2	27·2	31·6	31·6
2	28·4	28·4	28·6	28·6	29·0	29·0	28·8	28·8	28·0	28·0	28·4	28·4	29·0	29·0	29·5	29·5	30·1	30·1	30·4	30·4	30·9	30·9	31·2	31·2	28·1	28·1
3	32·2	32·2	31·2	31·7	31·0	31·0	30·6	30·5	30·3	30·2	29·8	29·8	29·0	29·0	29·1	29·1	29·5	29·5	30·0	30·0	30·2	30·2	30·1	30·1	31·3	31·2
4	33·3	33·3	33·7	33·7	33·8	33·8	33·5	33·5	34·0	34·0	33·7	33·7	33·7	33·7	33·3	33·3	33·0	33·0	32·9	32·9	32·9	32·9	32·8	32·8	32·7	32·7
5	30·6	30·6	30·6	30·6	31·1	31·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·4	32·4	33·0	32·4	33·5	33·5	34·1	34·1	35·0	35·0	35·4	35·4	31·8	31·8
6	38·0	38·0	38·0	38·0	37·7	37·7	37·0	37·0	37·1	37·1	37·2	37·2	37·2	37·2	36·6	36·6	37·0	37·0	36·8	36·8	37·1	37·1	37·4	37·4	37·5	37·5
7	38·4	38·4	37·7	37·7	37·7	37·7	37·6	37·6	33·3	33·3	32·3	32·3	31·9	31·9	30·5	30·5	31·1	31·1	31·2	31·2	31·1	31·1	30·6	30·6	36·1	36·1
8	30·5	30·5	31·2	31·2	30·5	30·5	31·0	31·0	31·3	31·3	30·9	30·9	30·0	30·0	29·0	29·0	29·5	29·5	29·5	29·5	29·0	29·0	28·3	28·3	29·9	29·9
9	31·1	31·1	31·3	31·3	31·0	31·0	31·2	31·2	31·3	31·3	31·8	31·8	31·8	31·8	31·0	31·0	30·2	30·2	29·5	29·5	29·2	29·2	28·8	28·8	30·3	30·3
10	31·4	31·4	31 9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	31·3	31·3	30·6	30·6	30·8	30·8	30·6	30·6	32·0	32·0	32·2	32·2	32·3	32·3	32·7	32·7	30·5	30·5
11	30·1	30·1	29·3	29·3	29·6	29·6	29·5	29·5	29·8	29·8	29·8	29·8	30·4	30·4	30·9	30·9	31·5	31·5	32·0	32·0	32·2	32·2	32·2	32·2	31·1	31·1
12	35·1	35·1	35·4	35·4	34·0	34·0	32·6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	32·6	34·3	34·3	35·0	35·0	36·0	36·0	36·4	36·4	36·8	36·8	33·2	33·2
13	38·4	38·4	38·4	38·4	38·8	38·8	33·0	33·0	32·0	32·0	31·0	31·0	30·3	30·3	29·9	29·9	29·3	29·3	28·5	28·5	28·0	28·0	27·8	27·8	34·8	34·8
14	30·1	30·1	31·2	29·9	30·2	29·7	29·5	29·5	29·3	29·3	29·3	26·9	29·0	26·9	30·0	29·5	32·2	31·6	32·2	32·2	34·0	34·0	34·9	34·9	29·9	29·6
15	38·3	38·3	37·6	37·6	37·1	37·1	36·5	36·5	36·1	36·1	35·6	35·6	35·5	35·5	35·6	35·6	35·4	35·4	35·1	35·1	34·2	34·2	33·4	33·4	37·4	37·4
16	28·0	28·0	27·7	27·7	27·6	27·6	27·5	27·5	27·2	27·2	26·8	26·8	26·2	26·2	26·6	26·6	26·2	26·2	26·0	26·0	29·0	29·0	29·7	29·7	29·4	29·4
17	25·1	25·1	25·0	25·0	25·6	23·7	24·9	24·8	25·0	25·0	24·6	24·4	26·9	23·4	27·3	23·1	24·2	23·2	24·2	22·4	27·0	23·7	25·1	23·6	25·5	24·8
18	25·8	23·0	26·0	23·0	24·8	22·9	23·2	22·2	22·2	21·4	23·3	20·2	23·1	20·2	20·7	20·0	21·6	19·6	20·3	20·3	20·3	20·3	21·0	21·0	23·7	21·7
19	22·0	22·0	21·4	21·4	21·7	21·7	21·3	21·3	21·3	21·3	21·0	21·0	21·4	21·4	21·3	21·3	21·8	21·8	21·3	21·3	22·0	22·0	21·8	21·8	21·5	21·5
20	24·0	24·0	24·1	24·1	24·0	24·0	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·7	23·7	23·3	23·3	23·4	23·4	23·7	23·7	23·5	23·5	23·2	23·2
21	27·6	24·8	29·0	25·0	24·3	24·1	25·1	23·8	26·0	23·1	25·7	22·0	24·9	21·9	24·7	22·3	22·9	19·9	20·4	19·0	21·2	18·8	20·5	18·7	24·1	22·7
22	28·1	28·1	29·0	29·0	28·9	28·9	28·7	28·7	29·2	29·2	29·2	29·2	29·9	29·9	29·0	29·0	28·9	28·9	28·3	28·3	28·0	28·0	27·4	27·4	26·5	26·0
23	29·0	29·0	29·2	29·2	29·0	29·0	28·8	28·8	28·9	28·9	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6	28·3	28·3
24	26·8	26·8	27·0	27·0	27·3	27·3	27·6	27·6	28·0	28·0	28·0	28·0	29·0	29·0	29·3	29·3	29·0	29·0	30·2	30·2	31·0	31·0	30·3	30·3	28·0	28·0
25	32·3	32·3	32·8	32·8	32·7	32·7	32·4	32·4	32·9	32·9	32·5	32·5	32·3	32·3	32·1	32·1	32·0	32·0	32·2	32·2	32·1	32·1	32·3	32·3	32·1	32·1
26	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·3	32·3	32·3	32·3	32·3	32·3	32·4	32·4	32·6	32·6	32·5	32·5	32·1	32·1	32·2	32·2
27	30·0	30·0	29·6	29·6	28·2	28·2	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	28·4	28·4	28·6	28·6	28·5	28·5	28·5	28·5	29·2	29·2
28	30·8	30·8	30·0	30·0	30·4	30·4	30·6	30·6	31·2	31·2	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·0	31·0	31·2	31·2	31·4	31·4	30·7	30·7
29	27·0	27·0	27·2	27·2	27·8	27·8	27·6	27·6	28·0	28·0	28·9	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·6	29·6	30·0	30·0	30·8	30·8	31·2	31·2	28·2	28·2
30	27·3	27·3	27·4	27·4	26·7	26·7	26·3	26·3	25·5	25·5	24·8	24·8	24·0	24·0	23·7	23·7	22·8	22·8	22·2	22·2	22·4	22·4	22·6	22·6	27·0	27·0
MEAN.	30·4	30·2	30·4	30·2	30·1	30·0	29·6	29·5	29·5	29·3	29·3	29·0	29·4	29·0	29·3	29·0	29·3	29·1	29·2	29·1	29·6	29·4	29·5	29·4	29·9	29·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	53·5	52·5	53·4	52·5	53·4	52·6	53·9	52·2	53·6	52·0	54·1	52·1	52·0	50·4	49·7	47·0	50·4	45·0	49·4	45·5	49·5	44·9	50·0	44·3	54·8	42·7
2	43·1	40 0	40·3	38·1	40·0	37·9	39·3	37·4	40·0	38·3	40·0	38·4	39·7	38·6	39·1	37·9	39·3	38·3	39·5	38·6	44·3	42·4	45·9	43·5	48·0	38·5
3	48·4	45·6	48·1	45·4	48·5	45·8	48·1	45·4	47·2	45·4	47·4	46·1	48·8	47·8	49·6	48·4	49·5	48·3	49·8	46·7	49·5	46·3	50·0	46·5	50·5	37·7
4	39·8	38·6	40·9	39·5	41·1	40·0	41·6	40·4	42·1	40·7	41·7	40·6	42·0	40·6	41·6	40·6	42·9	42·1	44·9	43·5	45·8	44·1	47·0	45·2	52·6	39·6
5	51·8	46·6	51·5	45·6	50·7	45·4	50·4	45·3	50·9	45·3	50·4	45·1	51·0	44·9	50·5	45·0	51·1	44·7	51·0	44·7	50·8	44·7	50·8	44·5	53·3	50·0
6	53·1	49·5	52·6	49·4	54·5	50·1	53·9	50·1	54·4	50·9	53·0	50·5	52·5	50·0	51·6	49·4	51·4	49·7	52·0	50·9	51·4	50·5	52·6	51·5	57·1	51·3
7	55·6	50·5	55·8	51·0	56·0	51·0	55·7	51·2	55·5	50·9	55·0	50·5	55·4	51·0	55·3	51·5	56·0	52·4	56·4	52·4	58·3	53·5	59·5	52·6	59·6	46·3
8	47·1	44·4	46·6	43·5	44·7	42·0	44·9	41·5	45·3	42·3	44·5	42·0	48·4	43·8	48·4	44·1	48·1	44·9	49·4	44·6	49·5	43·9	49·8	44·4	51·3	44·1
9	44·5	42·7	44·8	42·6	44·6	42·6	44·6	42·5	44·6	42·9	44·6	42·5	45·0	44·0	45·5	44·7	45·7	44·6	47·2	45·7	50·0	45·8	48·9	46·1	50·4	43·2
10	45·0	42·4	44·3	42·2	45·4	42·9	44·9	41·9	45·0	43·0	42·4	40·6	43·8	41·2	43·5	41·4	45·3	43·5	45·9	44·4	46·4	45·0	47·4	45·6	51·0	42·2
11	50·5	46·6	51·2	46·8	51·1	46·7	49·5	46·4	50·7	45·6	50·2	45·2	50·1	44·9	50·4	45·5	51·4	45·7	50·7	45·6	50·6	44·7	50·0	44·9	51·4	47·4
12	51·0	47·2	52·1	47·5	50·2	45·6	49·7	45·0	49·7	44·5	49·0	44·5	48·5	44·4	46·5	44·0	49·0	45·7	48·8	46·6	49·5	47·7	49·5	48·3	52·1	46·4
13	50·9	49·8	51·1	50·2	54·0	51·5	52·6	51·4	54·8	51·5	55·5	51·2	55·5	51·1	55·6	51·0	54·6	51·1	55·0	51·0	55·6	51·1	54·4	51·1	56·2	45·4
14	45·6	41·8	47·2	42·2	45·2	41·0	45·4	41·4	44·0	41·5	43·0	40·5	43·7	41·0	43·4	40·5	42·4	40·0	43 0	41·5	43·4	41·6	45·0	43·0	52·7	42·2
15	52·0	49·0	53·3	50·5	56·6	52·7	53·4	52·0	53·6	51·9	53·6	51·0	53·0	50·6	52·6	50·5	53·0	50·7	53·1	50·5	53·5	50·5	53·5	50·0	57·0	51·5
16	51·4	46·6	51·5	46·7	51·0	46·9	51·5	46·8	51·5	46·6	50·4	45·6	49·4	44·4	48·5	43·4	46·4	42·5	47·7	42·8	48·3	43·1	48·9	43·1	51·9	45·0
17	45·1	40·0	45·0	39·9	44·8	39·6	44·4	39·6	43·4	39·3	42·4	38·6	43·9	39·4	41·5	38·5	41·0	38·2	41·6	38·4	43·4	39·9	44·4	40·2	47·4	40·5
18	43·7	36·0	44·2	36·4	44·5	36·5	43·6	36·1	43·4	36·5	41·6	36·4	40·4	35·0	40·9	35·6	43·1	35·8	44·9	36·6	45·4	37·1	45·6	37·4	46·5	39·9
19	41·9	35·9	42·0	36·1	42·3	36·2	42·0	36·1	42·0	36·1	42·5	36·2	42·4	36·1	42·0	36·4	43·0	36·5	43·4	36·8	43·5	37·1	44·1	37·3	44·4	40·9
20	42·3	36·3	42·6	36·5	42·4	37·0	43·0	37·0	43·0	37·1	43·5	37·5	43·5	37·1	43·0	37·3	43·7	37·6	43·6	37·6	44·2	38·2	44·3	38·4	45·2	39·0
21	43·2	38·3	41·4	36·5	41·4	36·6	40·6	36·0	40·0	36·5	41·4	36·9	41·0	36·9	41·0	36·1	41·4	36·7	42·0	37·3	44·0	38·2	45·0	38·5	45·8	39·6
22	42·7	34·0	41·3	33·9	42·4	34·4	42·6	34·6	43·3	34·9	42·7	36·1	42·9	36·6	42·5	36·6	43·3	38·0	41·4	37·9	41·5	39·0	42·6	39·4	45·0	40·8
23	42·4	40·8	41·7	39·8	40·9	39·5	40·5	39·4	40·1	39·3	39·9	39·0	39·0	38·0	39·0	38·0	39·5	38·6	40·4	39·4	42·3	41·4	43·4	42·4	45·5	38·4
24	37·6	36·7	36·5	35·7	36·2	35·5	36·4	35·5	37·1	36·2	37·3	36·3	37·8	36·9	39·0	37·5	41·1	39·0	42·1	39·5	44·4	41·0	46·5	41·1	50·1	35·6
25	48·4	44·4	48·0	44·4	48·4	45·0	49·8	45·6	50·4	46·1	50·5	46·2	50·0	46·3	50·1	46·3	50·0	46·3	49·5	46·5	51·0	46·6	51·0	47·2	51·4	47·6
26	50·9	45·9	50·6	45·6	49·7	45·6	49·9	45·6	49·6	45·7	49·7	45·9	49·6	45·9	49·9	46·0	50·0	46·0	50·2	46·0	50·0	46·0	49·6	46·0	51·1	46·2
27	45·9	44·6	45·0	44·2	45·0	44·2	45·0	44·1	44·6	43·6	44·4	43·4	44·4	43·5	42·5	41·6	41·5	40·5	42·2	41·5	43·1	42·3	43·4	42·5	48·3	41·4
28	50·0	43·8	48·5	43·0	48·6	43·5	47·2	43·0	48·0	43·9	47·7	43·9	48·0	44·3	48·4	44·6	48·9	44·9	48 8	45·0	47·5	45·0	47·5	45·0	50·2	45·5
29	49·2	44·9	44·0	42·4	42·5	40·7	42·6	40·5	43·1	40·6	43·7	40·9	44·8	40 9	43·7	40·1	43·6	40·0	45·0	40·0	44·1	40·0	46·6	41·2	49·6	41·5
30	47·9	45·0	48·7	44·9	48·0	44·3	48·6	43·4	48·6	43·6	49·0	43·6	48·7	43·4	49·0	43·1	48·5	43·0	48·5	43·1	48·4	43·1	48·4	43·0	49·7	42·0
MEAN.	47·2	43·3	46·8	43·1	46·8	43·1	46·5	42·9	46·6	43·1	46·4	42·9	46·5	43·0	46·1	42·8	46·5	43·0	46·9	43·4	47·6	43·8	48·2	44·1	50·7	43·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	50·1	44·2	49·5	44·4	49·6	43·9	48·0	44·0	47·6	43·0	47·1	42·0	47·5	42·0	45·5	42·0	46·6	42·3	43·6	40·4	44·1	41·1	42·7	40·0	49·4	45·8
2	46·2	43·6	46·0	43·8	45·0	44·0	45·5	43·8	46·0	43·1	45·8	43·0	45·1	43·4	45·1	43·6	45·8	44·5	47·1	44·9	47·5	45·1	47·5	45·6	43·5	41·6
3	50·5	46·9	50·1	46·0	50·3	45·9	49·7	45·4	46·0	42·9	44·1	41·6	42·5	40·5	40·4	38·9	38·9	37·5	37·7	36·4	38·1	36·9	39·6	38·3	46·4	44·0
4	50·0	47·1	50·5	47·5	50·4	47·9	50·1	47·0	51·0	47·4	51·9	47·5	52·0	47·8	52·0	47·5	52·1	47·2	51·9	46·7	52·0	47·1	51·6	46·6	47·0	44·3
5	51·4	44·9	51·0	45·0	51·1	45·0	51·8	46·0	52·3	46·2	52·3	46·5	52·1	47·0	51·6	47·5	51·9	47·9	52·7	48·4	52·4	49·0	52·5	49·4	51·4	46·0
6	56·6	52·1	57·1	52·1	55·7	51·0	55·6	49·9	55·5	49·6	56·2	50·0	55·4	50·1	55·9	49·8	54·4	50·1	56·1	50·1	55·0	50·0	53·3	50·5	54·2	50·3
7	56·9	52·4	57·2	51·4	55·5	51·0	52·4	50·9	48·5	47·0	47·0	44·9	47·7	45·5	46·6	44·9	46·6	45·4	47·9	45·2	48·4	45·3	47·1	44·7	53·2	49·5
8	50·9	45·0	51·0	45·5	49·5	45·2	48·0	45·0	49·5	45·6	49·8	44·9	48·8	44·0	44·8	42·4	44·6	42·9	45·0	43·4	45·2	43·4	44·9	42·1	47·4	43·8
9	49·4	45·4	48·4	45·5	48·0	45·2	48·0	45·1	47·9	45·3	47·6	45·6	47·5	45·3	47·3	44·9	46·6	44·0	46·8	43·0	46·6	43·1	46·1	43·0	46·7	44·3
10	48·5	46·2	48·9	46·4	49·4	46·5	49·9	45·9	47·8	44·4	47·5	43·5	47·2	43·6	46·8	43·3	46·1	43·0	48·1	43·9	49·0	45·1	50·5	46·5	46·6	43·9
11	50·5	44·4	48·8	44·1	47·9	43·9	47·5	43·6	47·8	43·6	47·4	43·4	47·9	44·0	48·1	44·5	49·0	45·3	49·5	45·6	50·9	46·6	50·5	46·6	49·7	45·2
12	51·4	49·4	51·0	49·5	50·3	48·4	49·4	46·7	50·0	46·0	50·3	45·6	50·4	46·6	50·0	47·1	49·0	47·5	49·4	48·0	50·0	48·7	50·0	49·0	49·8	46·8
13	53·9	51·1	53·9	51·4	56·0	52·5	51·0	48·5	51·1	47·0	50·0	45·0	49·9	44·7	50·0	44·4	50·2	44·3	48·7	43·4	45·5	41·6	48·1	42·8	52·4	48·7
14	46·0	43·9	48·0	44·6	47·2	44·0	45·5	42·2	44·6	41·9	43·7	40·4	42·8	39·7	46·9	40·4	50·5	44·5	50·7	45·5	52·0	47·4	52·5	48·4	45·9	42·5
15	54·2	49·5	55·4	50·0	55·6	49·9	55·6	49·4	54·7	49·1	54·4	48·6	52·7	47·7	54·5	48·4	54·2	48·4	54·1	48·4	52·0	47·6	52·0	47·2	53·8	49·8
16	48·4	42·6	47·8	42·0	47·4	42·0	47·0	41·8	46·6	41·5	46·5	41·1	46·4	40·6	46·0	40·6	45·7	40·5	45·4	40·2	45·3	40·1	45·0	39·9	48·1	43·0
17	47·0	40·4	47·3	39·8	46·9	39·5	46·1	39 3	45·6	39·5	45·5	39·4	45·1	38·6	44·9	38·0	45·3	37·9	44·8	36·9	44·0	36·8	45·6	36·9	44·5	38·9
18	46·0	37·5	46·2	37·6	44·8	37·6	43·9	37·0	42·1	36·4	40·3	35·4	43·2	35·4	43·1	35·1	43·0	35·1	44·0	35·4	42·4	35·5	42·0	35·5	43·4	36·2
19	44·3	37·0	44·0	37·2	43·4	36·9	43·0	36·6	40·9	35·6	42·1	36·4	42·0	36·1	42·3	36·3	42·4	36·5	42·4	36·4	42·3	36·4	41·9	36·4	42·6	36·4
20	44·7	38·6	45·2	39·1	44·5	38·5	42·5	37·5	41·8	37·6	42·4	37·1	41·6	37·0	42·2	37·0	40·4	36·6	39·4	35·8	42·3	37·3	42·6	37·5	42·9	37·4
21	45·4	38·6	45·6	38·4	44·6	38·3	42·6	37·0	43·0	36·9	43·6	36·8	41·8	35·1	42·0	34·8	43·7	34·7	42·5	34·0	41·7	33·5	43·0	34·1	42·6	36·5
22	44·0	39·8	43·9	40·6	43·0	40·2	42·9	40·0	42·3	39·6	41·7	39·3	42·1	39·5	42·3	39·6	43·9	41·3	45·0	41·4	42·5	40·7	42·7	40·6	42·7	38·2
23	44·2	43·4	44·8	43·5	44·1	42·5	44·3	42·9	43·5	41·7	42·4	41·0	41·7	40·4	42·6	41·5	40·4	39·1	41·7	40·5	40·3	39·0	39·4	38·2	41·6	40·4
24	47·9	41·6	47·4	41·5	46·8	41·6	48·6	41·9	48·1	42·1	48·6	42·0	48·6	42·9	49·7	43·6	49·2	44·1	48·7	44·2	49·0	44·4	49·3	44·5	43·9	40·2
25	50·1	47·4	50·6	47·1	51·0	47·1	48·9	46·4	48·0	45·6	48·1	45·6	50·1	46·0	50·1	46·0	49·4	45·3	49·0	45·0	49·6	45·4	50·9	46 1	49·7	46·0
26	48·2	46·0	47·8	46·2	47·5	46·1	47·0	46·0	47·1	46·0	46·5	45·5	46·4	45·6	46·4	45·6	46·5	45·5	47·1	46·3	46·6	45·5	46·2	44·9	48·5	45·8
27	44·6	43·4	47·7	43·5	47·3	42·4	46·9	41·1	47·5	40·6	47·3	40·5	47·2	41·1	47·0	41·4	47·7	42·4	47·6	42·5	47·5	42·5	47·2	42·4	45·5	42·5
28	47·1	45·0	47·0	44·6	46·5	44·4	46·0	44·5	45·5	44·4	45·6	44·5	46·1	45·0	46·5	45·1	46·2	45·0	46·7	45·2	46·9	44·7	46·1	44·5	47·3	44·5
29	47·0	41·3	47·9	42·0	47·0	42·3	47·0	42·0	44·6	42·2	44·4	42·1	44·9	42·5	45·5	42·5	46·4	43·0	47·0	43·5	46·8	43·6	47·4	44·0	45·4	41·8
30	47·6	42·0	47·4	41·6	46·4	41·0	45·4	40·9	45·4	39·8	45·4	39·0	44·4	38·6	44·0	38·1	42·9	37·5	42·5	36·8	42·5	36·9	42·4	37·9	46·6	41·4
MEAN.	48·8	44·4	48·9	44·4	48·4	44·2	47·7	43·6	47·1	43·1	46·8	42·6	46·7	42·5	46·7	42·5	46·7	42·6	46·8	42·6	46·6	42·7	46·7	42·8	47·1	43·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	23·0	23·0	23·5	23·5	24·3	24·3	24·1	24·1	24·6	24·6	24·9	24·9	25·7	25·7	26·0	26·0	26·0	26·0	26·6	26·6	26·9	26·9	26·9	26·9	26·9	23·0
2	25·1	25·1	25·1	25·1	24·3	24·3	24·1	24·1	24·3	24·3	24·9	24·9	25·0	25·0	24·5	24·5	24·5	24·5	24·8	24·8	24·8	24·8	24·8	24·8	25·1	22·8
3	22·8	22·8	22·9	22·9	22·6	22·6	22·0	22·0	22·3	22·3	22·2	22·2	22·0	22·0	21·8	22·0	21·1	21·1	21·1	21·1	21·3	21·3	21·3	21·3	22·9	19·3
4	19·0	19·3	18·9	19·1	18·5	18·8	17·7	17·9	17·0	17·3	17·1	17·4	16·9	17·0	16·3	16·3	16·1	16·1	16·2	16·2	17·0	17·0	16·3	16·3	19·0	13·3
5	13·5	13·5	14·2	14·3	14·3	14·1	14·1	14·0	13·4	13·4	13·6	13·6	13·5	13·6	13·4	13·4	13·2	13·2	13·6	13·7	14·0	14·0	14·1	14·1	16·2	13·2
6	17·1	17·1	17·6	17·6	17·5	17·5	17·3	17·3	16·9	16·9	16·3	16·3	16·3	16·3	16·1	16·1	15·8	15·8	16·4	16·4	16·8	16·8	16·5	16·5	17·6	12·4
7	14·5	13·1	16·0	13·8	14·5	12·4	15·2	13·1	19·2	15·1	19·0	15·1	20·8	16·2	20·8	16·2	20·8	16·2	21·2	16·8	21·4	16·8	22·2	17·3	27·0	14·5
8	26·1	19·1	27·1	19·4	27·4	20·1	26·5	19·8	27·2	20·1	26·3	19·6	27·0	20·1	27·3	20·3	25·1	20·3	27·1	21·2	27·6	21·4	28·2	22·3	28·2	18·8
9	18·2	18·2	19·1	19·1	19·2	19·2	20·3	20·3	21·1	21·1	21·5	21·4	22·3	22·3	22·7	22·6	22·5	22·5	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	23·0	25·7	18·2
10	23·3	23·3	23·3	23·3	23·1	23·1	23·4	23·4	23·2	23·2	23·2	23·2	22·8	22·8	22·3	22·3	22·1	22·1	22·2	22·2	22·4	22·4	23·1	23·1	24·2	22·1
11	22·1	22·1	22·5	22·5	26·0	24·2	22·4	22·4	22·2	22·2	22·9	22·9	22·3	22·4	24·6	24·6	23·2	23·3	22·9	23·1	24·2	24·5	27·2	27·0	33·0	22·1
12	31·5	26·7	30·3	26·2	30·0	26·2	32·0	29·0	31·8	29·1	32·3	31·3	33·5	32·0	34·1	32·1	34·2	32·8	34·8	33·1	34·4	33·0	34·1	33·0	34·8	28·0
13	28·1	28·1	30·0	30·0	30·0	30·0	27·9	27·9	29·3	29·3	29·8	29·7	30·3	30·3	30·1	30·1	30·5	30·3	31·1	31·1	30·1	30·1	30·0	30·0	31·1	27·0
14	27·1	27·1	27·0	27·0	26·5	26·5	26·0	26·0	26·2	26·2	29·0	28·6	30·8	30·4	32·1	32·0	33·0	32·0	34·7	34·4	35·8	35·8	32·8	32·8	35·8	26·0
15	28·0	28·0	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·1	27·1	26·0	26·0	25·6	25·9	25·8	25·9	23·9	24·1	22·3	22·4	22·1	22·1	22·9	23·0	28·2	22·1
16	26·2	26·2	26·3	26·3	26·4	26·4	27·0	27·0	30·9	30·9	34·0	32·0	34·0	34·0	32·0	32·0	30·5	31·3	30·1	30·1	29·8	29·8	30·0	30·0	34·0	26·2
17	28·0	28·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	25·2	25·2	22·1	22·1	22·5	22·5	21·5	21·9	22·3	22·3	22·4	22·5	23·0	23·1	23·2	23·2	28·0	21·5
18	24·8	24·8	25·9	25·9	27·0	27·0	28·8	28·8	26·0	26·0	25·1	25·2	24·9	24·9	24·1	24·1	24·1	24·1	23·4	23·5	23·2	23·2	23·7	23·8	28·8	23·1
19	23·4	23·4	23·4	23·4	23·2	23·2	23·1	23·1	23·2	23·2	23·1	23·1	24·0	24·0	24·6	24·6	25·7	25·7	27·0	27·0	29·0	29·0	30·1	30·1	31·8	23·1
20	31·1	31·1	31·5	31·5	31·6	31·6	31·6	31·6	31·7	31·7	31·3	31·2	31·6	31·3	31·8	31·7	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	31·9	35·8	31·1
21	35·2	35·2	35·4	35·4	35·6	35·6	36·9	36·9	36·9	36·9	36·9	36·9	37·7	37·7	38·1	38·1	38·1	38·1	36·7	36·7	36·1	36·1	35·1	35·1	45·0	34·6
22	42·2	33·0	41·7	32·2	39·0	31·2	37·4	32·0	37·0	31·6	38·9	32·9	38·0	32·6	38·6	32·0	39·0	32·0	40·0	33·0	41·2	35·1	40·1	34·6	42·3	37·0
23	38·3	32·3	38·7	32·0	38·4	31·7	37·0	34·3	37·0	34·0	33·0	32·0	33·7	32·8	29·4	30·7	27·9	28·0	29·6	29·4	30·3	30·4	30·2	30·4	38·7	27·9
24	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	31·7	31·6	31·7	31·7	31·8	31·8	32·2	32·2	32·0	32·0	32·2	32·4	32·6	32·6	32·0	32·0	32·8	31·3
25	32·2	32·2	33·0	32·8	33·9	33·9	35·1	35·1	35·2	35·2	34·9	34·9	33·7	33·7	33·3	33·3	32·4	32·4	32·5	32·5	32·8	32·8	33·0	33·0	35·2	22·1
26	22·9	22·9	23·3	23·3	23·4	23·4	23·0	23·0	23·0	23·0	23·3	23·3	23·7	23·7	24·6	24·6	25·0	25·0	25·8	25·8	26·5	26·5	26·7	26·7	34·8	22·9
27	33·9	33·9	33·1	33·1	32·8	32·7	33·4	33·2	33·2	33·2	33·9	33·8	34·0	34·0	33·7	33·7	33·6	33·6	33·6	33·6	33·6	33·6	33·5	33·5	34·5	22·9
28	21·9	21·9	20·8	20·8	19·5	19·5	17·3	17·9	18·1	18·1	17·2	17·2	17·7	17·7	17·6	17·7	17·5	17·5	17·1	17·1	15·7	15·7	15·7	15·7	21·9	15·7
29	20·0	20·0	21·0	21·0	21·9	21·9	21·4	21·4	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	23·4	23·4	23·5	23·5	23·7	23·7	24·6	24·6	25·5	25·5	25·5	20·0
30	21·0	21·0	20·3	20·3	20·3	20·3	20·3	20·3	20·2	20·2	20·6	20·6	20·7	20·7	19·7	19·7	20·3	20·3	20·3	20·3	20·6	20·6	21·2	21·2	22·4	19·7
31	20·8	20·8	20·8	20·8	21·2	21·2	21·0	21·0	20·4	20·4	20·1	20·1	19·2	19·2	18·2	18·2	17·0	17·1	20·8	19·8	20·5	20·0	19·2	18·4	21·2	17·0
MEAN.	25·6	24·7	25·8	24·8	25·8	24·8	25·6	25·0	25·7	25·0	25·7	25·0	25·9	25·3	25·8	25·2	25·6	25·0	26·0	25·3	26·2	25·6	26·3	25·7	29·3	22·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	26·7	26·7	26·4	26·4	26·5	26·5	26·5	26·5	26·9	26·9	26·2	26·2	26·0	26·0	25·4	25·4	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·6	25·6
2	24·7	24·7	24·3	24·3	24·0	24·0	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·7	23·7	23·3	23·3	23·7	23·7	23·1	23·1	22·8	22·8	24·2	24·2
3	21·3	21·3	21·1	21·1	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·7	20·7	20·2	20·3	20·0	20·1	19·6	19·7	19·3	19·5	21·3	21·3
4	17·2	17·2	17·1	17·1	16·1	16·1	15·8	15·9	15·6	15·6	15·7	15·7	14·3	14·2	13·3	13·6	13·7	13·8	13·9	14·0	13·8	13·8	13·6	13·8	16·1	16·2
5	14·1	14·1	14·1	14·1	13·8	13·8	14·1	14·1	13·8	13·8	13·6	13·6	13·9	13·9	14·4	14·4	14·8	14·8	15·0	15·0	15·1	15·1	16·2	16·2	14·1	14·1
6	16·2	16·2	17·0	17·0	15·2	15·2	14·7	14·7	14·2	14·0	13·9	13·7	13·1	13·0	12·7	12·7	13·3	12·6	12·4	12·1	14·2	13·0	14·3	13·1	15·5	15·3
7	22·1	16·8	21·4	17·0	21·9	17·1	23·1	17·0	22·6	18·1	23·3	19·3	22·9	17·3	23·1	18·1	24·0	18·4	25·1	20·0	25·1	20·0	27·0	19·8	21·1	16·7
8	27·6	22·1	27·0	22·1	26·1	20·1	26·8	21·1	24·2	20·2	26·6	21·6	26·6	22·8	24·9	20·0	23·4	18·5	22·9	18·7	20·2	19·1	18·8	18·2	25·8	20·3
9	23·1	23·1	23·1	23·1	22·1	22·1	25·1	21·8	25·3	20·4	25·7	19·3	24·4	19·3	23·2	19·6	21·9	20·7	23·7	23·7	24·1	24·1	23·6	23·6	22·6	21·5
10	22·7	22·7	22·2	22·2	22·3	22·3	22·2	22·2	22·3	22·3	24·2	24·2	23·2	23·2	22·1	22·1	23·0	23·0	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	22·7	22·7
11	29·3	27·4	27·0	26·1	27·1	26·0	26·1	25·1	23·0	23·3	27·3	25·8	27·3	25·8	27·1	25·8	28·1	26·1	30·0	27·0	33·0	28·0	31·0	26·5	25·8	24·8
12	33·8	32·4	33·0	31·9	33·7	31·0	34·1	31·9	33·1	30·0	32·1	29·4	31·6	29·1	30·1	29·0	31·0	30·0	29·0	28·9	28·0	27·9	28·0	23·0	32·1	30·2
13	28·9	28·9	29·0	29·0	28·9	28·9	29·0	29·0	28·2	28·2	27·9	27·9	27·0	27·2	27·4	27·4	27·2	27·2	27·9	27·9	28·0	28·0	27·2	27·2	28·9	28·9
14	30·9	30·9	31·3	31·0	31·0	31·0	30·3	30·3	29·8	29·8	29·9	29·9	30·0	30·0	29·4	29·4	29·9	29·9	28·1	28·1	28·4	28·4	28·0	28·0	29·9	29·8
15	23·4	23·4	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	24·0	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·5	24·5	25·1	25·1	26·0	26·0	25·0	25·0
16	29·6	29·7	30·3	30·3	29·8	29·8	29·2	29·2	27·5	27·5	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·7	27·7	27·8	27·8	28·0	28·0	29·0	29·0
17	23·5	23·6	23·7	23·8	23·6	23·6	23·5	23·5	24·1	24·1	24·1	24·1	25·0	25·0	25·1	25·1	25·4	25·4	26·1	26·1	25·0	25·0	24·7	24·7	24·4	24·4
18	23·2	23·2	23·1	23·1	23·2	23·2	23·6	23·6	24·1	24·1	24·1	24·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·6	23·6	23·4	23·4	23·6	23·6	24·3	24·3
19	31·0	31·0	30·2	30·2	30·2	30·2	30·1	30·1	30·0	30·0	30·2	30·2	30·2	30·2	31·0	31·0	31·2	31·2	31·8	31·8	31·0	31·0	31·0	31·0	27·8	27·8
20	32·1	32·0	32·2	32·0	32·6	32·6	32·2	32·2	32·1	31·7	34·5	34·5	34·4	34·4	35·0	35·0	35·0	35·0	35·8	35·8	35·2	35·2	35·1	35·1	32·8	32·7
21	34·8	34·8	34·6	34·6	40·0	33·4	42·5	35·0	41·9	35·1	40·9	34·9	40·4	37·0	42·0	35·3	44·0	34·4	45·0	35·2	44·0	34·8	44·1	34·7	38·9	35·7
22	39·3	34·6	39·2	33·8	42·2	35·2	40·1	33·0	41·0	34·0	41·1	34·2	40·7	34·6	40·0	29·9	40·0	31·0	42·3	31·0	40·3	31·4	39·0	32·0	39·9	32·8
23	30·6	30·8	31·5	31·5	31·4	31·4	31·3	31·3	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	32·3	32·3	32·3	32·4	31·8	31·8	31·9	31·9	32·7	31·6
24	32·3	32·3	32·6	32·6	31·3	31·4	31·7	31·6	32·0	32·0	32·3	32·3	32·6	32·6	32·8	32·8	31·6	31·6	31·3	31·5	31·4	31·4	31·9	31·7	32·0	32·0
25	32·9	32·9	33·6	33·6	30·9	32·0	28·4	28·6	26·6	26·6	26·1	26·1	25·7	25·7	24·3	24·4	22·1	22·1	23·6	23·6	22·9	22·9	22·3	22·3	30·1	30·1
26	26·7	26·7	30·0	30·0	31·8	31·8	33·5	32·0	34·6	34·6	34·8	34·8	34·6	34·6	34·1	34·1	34·1	34·1	34·2	34·2	34·1	34·1	34·1	34·1	28·7	28·6
27	33·6	33·6	33·1	33·1	33·8	33·8	33·5	33·5	33·9	33·9	34·5	34·5	34·0	34·0	31·9	31·9	29·4	29·4	27·1	27·1	25·2	25·2	22·9	22·9	32·3	32·3
28	17·5	17·5	18·7	18·7	17·8	17·8	18·2	18·2	18·3	18·4	17·9	17·9	18·1	18·1	18·2	18·2	18·0	18·0	17·8	17·8	18·4	18·3	19·2	19·2	18·1	18·1
29	24·7	24·7	24·7	24·7	21·5	24·5	24·0	24·1	23·5	23·5	22·8	22·8	22·8	22·8	22·9	22·9	22·3	22·3	22·1	22·1	21·5	21·5	21·3	21·3	22·8	22·8
30	22·0	22·0	22·3	22·3	22·3	22·3	22·4	22·4	22·4	22·4	22·2	22·2	22·4	22·4	22·2	22·2	22·1	22·1	21·7	21·7	21·7	21·7	21·2	21·2	21·3	21·3
31	20·9	20·4	20·0	20·0	19·4	19·3	19·9	19·9	19·4	19·5	20·0	20·0	19·5	19·5	17·9	17·9	18·3	18·0	18·2	17·9	17·9	17·9	18·0	16·9	19·5	19·3
MEAN.	26·3	25·7	26·4	25·8	26·4	25·5	26·5	25·4	26·2	25·2	26·4	25·4	26·2	25·3	25·8	24·8	25·8	24·7	25·9	24·9	25·7	24·7	25·5	24·5	26·0	25·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·0	37·8	43·9	38·3	44·0	38·9	44·1	39·2	44·0	39·5	43·6	39·5	44·1	40·0	44·0	40·3	44·0	40·5	44·5	40·8	45·0	41·5	44·4	41·5	45·4	42·1
2	44·1	40·0	43·9	39·8	43·8	39·4	44·0	39·4	43·0	39·0	42·6	39·1	42·4	39·3	43·1	39·5	41·9	39·4	42·6	39·6	43·0	39·7	43·9	39·5	44·4	41·8
3	42·6	37·9	42·7	37·6	42·4	37·5	42·0	37·3	42·3	37·3	42·6	37·2	41·7	37·0	41·6	36·7	41·4	36·6	41·1	36·4	41·6	36·9	41·3	37·0	43·4	37·8
4	38·6	34·0	38·7	33·8	38·5	33 5	38·1	33·0	38·0	32·9	37·9	32·5	37·0	32·3	37·5	32·2	37·2	32·1	37·7	32·4	38·4	33·0	38·7	33·3	39·0	33·9
5	34·1	30 9	34·6	32·0	34·4	32·6	34·2	[31·3]	34·4	[31·3]	34·0	[31·0]	34·2	[30·8]	34·2	[30·9]	34·2	[30·9]	35·0	[31·5]	35·5	30·6	35·4	31·0	36·4	33·9
6	36·7	32·3	37·1	33·0	37·0	32·7	36·9	32·4	36·8	32·3	36·2	31·9	35·5	31·8	35·3	31·6	35·8	32·5	35·6	32·1	36·4	32·3	36·8	32·3	38·0	31·1
7	31·9	27·4	28·2	25·9	27·1	25·2	27·0	25·1	25·9	24·4	26·1	24·6	24·9	24·0	25·9	24·6	24·8	23·6	25·5	[24·2]	29·0	26·1	28·7	27·0	32·9	24·5
8	25·3	23·7	25·5	24 0	25·4	24·0	26·0	24·4	26·2	24·4	27·0	24·7	27·4	25·1	27·1	25·5	28·4	26·3	29·1	26·4	30·0	26·7	29·4	26·4	30·9	**24·4**
9	28·0	27·0	28·4	27·2	29·2	27·7	31·0	28·8	31·1	29·4	33·0	31·1	34·9	32·0	35·2	32·3	36·1	32·7	35·5	32·9	36·0	33·9	37·4	35·4	40·6	27·6
10	37·7	35·5	36·9	34·9	38·4	36·0	36·0	34·4	37·5	35·4	37·0	35·1	36·5	35·0	37·1	35·0	36·0	34·0	36·2	34·1	38·5	35·9	38·2	35·7	41·1	34·1
11	38·0	34·9	37·6	34·7	36·4	33·6	37·0	34·0	37·3	34·4	37·6	34·4	36·3	33·6	35·3	33·0	35·3	33·6	36·5	34·1	37·6	34·9	39·5	36 0	42·2	33·5
12	34·4	32·8	34·1	32·8	34·0	32·8	33·6	32·5	33·4	32·0	32·6	31·5	32·7	31·5	35·7	33·5	35·6	33·6	35·5	33·4	36·5	34·5	36·5	34·5	39·5	31·7
13	44·7	40·4	43·6	40·4	44·5	41·4	44·3	40·5	43·8	41·4	44·4	41·9	47·1	44·0	46·0	43·5	46·7	44·1	47·1	44·6	46·6	44·3	47·5	44·6	48·1	39·1
14	43·4	41·2	43·7	41·0	43·4	40·6	44·1	40·0	45·5	41·0	45·7	42·0	47·4	43·7	49·6	45·6	49·8	47·5	51·9	48·5	52·6	50·0	50·0	48·5	**55·2**	43·0
15	43·6	41·5	42·9	41·2	41·6	40·8	41·1	40·5	40·0	39·5	39·1	38·0	40·2	39·1	40·0	38·6	39·6	37·9	38·6	37·1	39·8	37·2	40·0	37·6	45·0	38·0
16	42·7	40·0	42·3	40·0	41·6	39·4	43·4	40·4	45·8	43·4	46·3	45·8	51·5	49·2	49·8	46·2	48·0	44·5	47·6	44·0	47·4	43·6	45·7	44·2	51·7	41·2
17	42·8	41·8	42·6	41 0	43·0	41·2	45·1	40·9	44·0	39·9	42·4	38·0	42·9	38·3	43·3	37·4	40·7	37·9	39·4	37·5	40·9	37·5	42·3	38·5	45·1	38·0
18	40·3	38·6	40·0	38·7	39·5	39·0	39·9	39·5	41·8	39·5	42·6	40·0	42·3	40·0	42·4	39·4	42·2	39·2	43·5	39·2	44·2	39·0	42·6	39·0	45·3	38·6
19	43·6	38·8	44·7	38·3	44·3	38·4	43·9	38·5	44·4	38·4	44·2	38·6	44·0	39·6	44·7	40·0	44·5	40·7	42·3	40·3	42·5	41·5	42·9	42·4	48·3	42·0
20	48·7	45·0	48·7	45·3	48·8	45·2	48·1	45·2	48·3	45·1	48·7	45·1	48·5	45·7	48·5	46·0	49·3	46·5	49·7	46·4	49·2	47·0	49·7	47·1	51·0	45·9
21	49·1	48·5	48·0	47·4	48·2	47·6	49·0	48·2	49·9	48·5	48·7	48·0	48·3	47·9	48·7	48·1	49·1	48·0	48·8	47·6	49·0	47·9	49·5	48·4	50·5	45·8
22	45·7	45·3	45·8	45·4	45·8	45·5	45·5	45·2	45·6	45·1	45·3	44·9	45·4	45·1	45·0	44·5	45·3	44·0	45·4	44·0	45·5	43·5	45·3	43·0	46·1	43·7
23	44·0	41·1	43·4	40·8	43·2	40·5	42·9	40·2	43·0	40·4	42·5	40·2	42·9	40·6	43·0	40·9	43·0	41·3	43·3	41·9	44·4	43·0	44·6	43·1	47·0	42·5
24	46·7	45·9	46·6	45·9	46 5	46·0	46·4	45·5	46·7	45·5	46·4	45·5	46·6	45·9	46·5	46·0	47·0	46·2	47·3	46·3	47·9	46·8	48·3	47·1	49·3	46·4
25	48·0	46·7	48·3	47·0	49·2	48·0	49·4	48·4	50·5	48·9	50·2	48·5	49·9	47·9	50·0	47·2	50·0	46·7	50·4	46·3	50·1	47·0	49·0	47·1	51·0	39·9
26	41·8	38·7	40·0	38·3	43·6	39·4	42·7	39 0	43·7	38·9	43·6	39·0	43·8	39·7	43·1	40·0	41·2	39·9	43·1	40·8	43·7	41·5	44·3	41·7	51·3	39·8
27	49·9	47·5	50·2	46·7	49·3	46·8	49·7	47·0	50·0	47·1	49·3	47·6	49·1	47·7	49·6	47·3	48·9	47·5	49·3	47·3	50·0	47·6	49·9	47·5	50·5	41·7
28	42·0	37·2	41·1	36·6	39·0	35·0	36·9	34·0	37·5	34·2	35·0	33·8	36·3	33·9	34·7	33·2	34·4	33·2	37·6	33·7	39·7	33·0	40·1	33·1	43·0	34·0
29	34·5	33·4	36·6	35·6	38·0	36·6	38·3	36·1	38·0	36·4	36·5	35·3	36·7	35·8	38·3	37·2	40·0	38·0	39·7	38·0	40·5	38·6	41·6	38·7	42·7	33·8
30	40·6	35·9	40·1	35·4	41·1	36·2	40·8	36·1	41·0	36·3	41·1	36·2	39·6	36·0	39·4	35·9	37·4	34·3	37·3	34·3	37·0	34·1	39·5	36·0	41·3	36·4
31	38·1	36·2	38·0	36·0	37·5	35·9	37·4	35·7	35·4	34·1	35·1	33·5	34·5	32·9	33·0	31·8	33·3	31·8	33·0	31·4	33·3	32·2	34·2	32·8	38·1	32·6
MEAN.	40·8	38·0	40·6	37·9	40·6	38·0	40·6	37·8	40·8	37·9	40·6	37·9	40·8	38·2	40·9	38·2	40·7	38·2	41·0	38·3	41·7	38·8	41·8	39·0	44·3	37·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	44·5	41·4	45·0	41·0	44·6	41·0	45·2	41·0	45·0	41·0	44 6	41·0	44·6	40·5	44·2	40·5	44·4	40·1	43·4	39·6	43·4	39·9	44·1	40·0	44·2	40·2
2	43·7	39·6	43·1	39·3	42·6	38·9	42·5	38·7	43·0	39·3	43·4	38·9	43·6	39·0	43·4	38·3	42·9	38·1	42·7	38·0	42·9	38·0	42·5	37·9	43·1	39·1
3	41·0	36·6	41·0	36·5	40·8	36·3	41·0	36·3	40·5	36·1	40·6	35·9	40·5	36·0	40·4	35·8	40·0	35·5	40·0	35·2	39·0	34·4	38·4	34·1	41·1	36·4
4	38·6	33·5	38·4	33·2	37·6	32·9	36·7	32·2	36·0	31·9	35·6	31·5	35·1	31·0	34·6	30·1	33·9	29·6	34·8	30·1	34·7	[30·3]	35·2	31·0	37·0	32·2
5	35·6	30·6	35·4	30·1	35·3	30·6	34·5	31·0	34·8	29·8	34·1	29·9	34·6	31·0	34·8	31·5	35·6	31·1	34·6	30·9	35·9	31·0	36·4	31·9	34·8	31·0
6	36·5	32·2	37·5	32·5	36·0	32·1	35·9	31·0	36·0	32·1	35·2	30·8	33·7	29·4	32·3	27·9	31·6	27·7	33·0	28·0	32·6	28·5	31·1	27·0	35·3	31·1
7	30·4	28·3	31·2	28·0	31·7	28·6	32·9	28·5	30·7	27·3	29·6	26·4	28·2	25·6	28·7	25·6	27·5	25·0	25·0	23·5	25·1	23·0	24·5	23·0	27·9	25·6
8	30·6	27·5	30·6	27·6	30·0	27·4	28·3	25·9	26·8	24·9	26·6	24·5	26·4	24·9	25·6	24·4	26·1	25·1	26·9	25·6	27·8	26·2	27·9	26·4	27·5	25·5
9	38·5	36·6	38·7	36·4	40·5	38·1	40·1	38·1	38·6	36·4	38·1	36·0	37·9	35·6	38·5	35·0	35·7	33·4	35·8	33·2	35·6	33·0	37·3	34·6	35·5	33·2
10	38·6	36·0	41·1	36·6	38·6	35·7	36·4	34·3	35·3	33·4	35·5	33·1	35·4	33·1	34·7	32·6	35·5	34·0	35·7	33·4	36·9	34·2	37·0	34·4	36·9	34·7
11	41·6	38·0	41·5	37·7	41·4	37·4	38·5	35·6	37·0	34·6	36·5	34·4	34·8	33·0	34·4	32·7	35·3	33·5	34·5	32·7	34·4	33·0	34·6	33·2	37·0	34·5
12	38·0	35·5	37·9	35·8	37·0	34·9	37·1	35·0	36·0	34·2	35·4	33·6	34·4	33·0	35·9	34·1	35·5	33·9	36·3	34·6	37·5	35·9	39·3	37·0	35·6	33·9
13	47·0	44·4	47·0	43·6	46·4	43·5	46·4	43·5	45·6	42·9	45·5	42·6	42·7	41·0	42·1	40·6	45·0	41·3	44·0	42·1	43·9	42·4	43·5	41·6	45·2	42·5
14	50·0	47·9	50·8	46·6	49·4	47·0	48·8	45·6	47·1	43·5	45·9	43·7	45·0	43·4	44·9	43·6	45·0	43·5	45·5	43·6	45·1	43·6	44·7	43·0	47·1	44·4
15	40·8	38·4	40·0	38·2	39·8	37·7	40·4	38·3	40·0	37·3	40·5	38·5	40·5	38·6	40·8	38·6	42·1	39·0	42·2	39·0	43·0	40·0	41·8	39·7	40·8	38·8
16	46·6	44·3	46·2	44·1	45·5	43·5	44·4	42·3	43·7	41·4	42·3	40·5	42·2	40·5	42·6	41·4	43·3	41·4	43·2	41·9	43·8	42·7	43·4	42·5	45·0	42·8
17	41·0	38·5	41·2	38·7	41·4	38·9	40·7	38·1	41·3	38·5	41·3	39·0	41·9	39·1	42·3	40·0	42·2	40·1	42·3	39·5	42·3	39·8	42·8	39·9	42·1	39·2
18	40·9	38·5	40·8	38·2	43·2	38·4	44·6	39·0	45·0	39·4	45·0	39·4	41·7	38·5	43·2	38·4	42·9	38·6	42·9	39·0	43·1	38·5	43·3	38·5	42·4	39·0
19	46·0	44·9	47·2	44·3	47·1	44·0	47·5	43·5	47·0	43·9	46·3	44·1	47·9	44·4	46·8	45·0	46·8	45·0	47·3	45·5	47·6	44·4	47·8	44·5	45·5	42·0
20	49·5	47·3	48·3	47·0	48·7	46·9	48·1	46·3	46·1	44·0	46·0	44·8	46·9	46·1	47·4	46·9	48·3	47·7	50·6	48·2	50·6	48·3	50·4	48·3	48·6	46·3
21	49·4	48·5	49·4	48·4	48·3	47·7	48·4	47·4	48·0	46·4	47·7	46·0	47·3	45·9	47·4	46·2	47·3	46·0	46·6	46·0	46·5	45·9	46·0	45·6	48·3	47·3
22	45·2	42·9	45·1	42·4	45·1	42·5	44·7	42·4	44·8	42·5	44·3	42·7	44·4	43·0	44·2	42·8	43·7	43·0	43·9	42·9	44·8	42·6	44·4	41·5	45·0	43·6
23	44·8	43·8	45·2	44·3	45·4	44·3	45·7	44·7	46·0	45·0	46·2	45·5	46·5	45·9	46·9	46·1	47·0	46·2	46·9	46·1	46·9	46·0	46·8	45·9	44·8	43·2
24	48·5	47·2	48·7	47·0	47·6	45·6	47·3	45·8	47·7	46·3	47·8	46·5	48·8	46·9	49·0	47·0	48·8	45·5	48·0	44·7	48·4	45·3	47·5	45·5	47·5	46·1
25	49·4	47·0	49·3	47·4	49·6	46·0	48·5	43·1	46·1	41·6	46·4	41·1	45·0	41·0	43·3	40·0	43·5	38·9	43·2	38·8	39·9	38·1	41·1	38·1	47·5	44·6
26	43·0	41·5	42·9	42·1	43·9	43·7	51·0	48·1	51·0	48·5	50·1	48·3	50·4	48·1	50·4	48·0	50·6	48·0	49·8	47·9	50·0	47·7	49·3	47·6	45·7	43·2
27	49·0	47·4	48·2	47·4	48·4	47·8	48·0	47·2	48·6	47·6	49·0	47·7	48·1	47·6	48·4	45·7	47·5	43·8	45·0	41·3	43·1	40·0	43·1	38·1	48·4	46·2
28	40·0	34·1	40·6	34·9	38·4	34·5	39·8	35·0	38·1	34·5	38·9	34·7	39·0	34·7	37·2	34·3	38·3	34·3	38·2	34·0	37·1	34·4	36·2	35·0	38·2	34·4
29	42·2	39·3	41·5	39·0	41·8	39·0	41·6	38·5	40·7	38·0	39·5	37·5	39·7	37·8	40·4	37·5	39·1	37·3	39·7	36·5	40·5	36·5	40·1	36·0	39·4	37·2
30	40·0	36·9	40·1	37·5	39·3	37·2	38·0	36·8	37·9	36·8	37·5	36·6	38·5	37·0	38·4	37·0	38·6	37·0	38·3	36·5	38·5	36·9	38·2	36·7	39·1	36·2
31	34·7	33·1	35·5	33·7	35·3	33·9	35·2	33·5	34·8	33·6	34·0	33·1	33·4	32·9	33·3	32·5	32·9	32·2	33·1	32·4	32·8	32·0	32·6	31·9	34·6	33·3
MEAN.	42·1	39·4	42·2	39·3	42·0	39·2	41·9	38·9	41·3	38·5	40·9	38·3	40·6	38·2	40·5	38·1	40·5	37·9	40·4	37·8	40·4	37·8	40·4	37·8	41·0	38·3

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	–	–	·027	·019	–	–	·049	·023	·020	·019	·003	·011	–	–	–	·035	·050	–	–	–	·047	·091	0·394
2	·056	·143	·106	·088	·034	·092	·075	·095	·024	·039	·027	–	–	–	·049	·060	·090	·101	·074	·084	·037	·014	–	–	1·288
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·090	·070	·059	·040	·110	·104	·114	·011	·164	·119	·197	·004	–	–	–	–	1·082
4	–	·199	·102	·093	·018	·410	·051	·080	·022	·027	·065	·056	·026	·024	·053	·042	·101	·152	·096	·123	·100	·072	·289	·263	2·464
5	·096	·033	·116	·179	·054	–	·040	·025	–	–	–	–	–	·137	·098	·117	·062	·048	·052	·029	·047	·117	·130	·128	1·508
6	·049	·080	·061	·072	·115	·184	·080	·032	·086	·029	·039	·018	·180	·061	·018	·026	·054	·029	·078	·120	·118	·012	–	–	1·541
7	–	·029	·029	·041	·031	·034	·070	·023	·011	·020	·087	·040	·039	·020	·013	·004	·081	·055	·047	·086	·120	·130	·192	·137	1·339
8	·133	·110	·211	·174	·136	·108	·048	·029	·033	·048	·031	·018	·023	·016	·009	·046	·029	·018	·010	·042	·037	·021	·091	·099	1·520
9	·096	·253	·062	·141	·109	·020	–	·050	·091	·320	·205	·080	·089	·088	·156	·134	·045	·144	·180	·017	–	–	·033	·084	2·397
10	·041	·063	·089	·080	·056	·080	·083	·110	·033	–	·010	·051	·020	·016	·011	–	–	–	·050	–	–	–	–	–	0·793
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	·002	·012	·014	·014	–	–	–	–	–	·022	·040	·038	·110	·048	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·300
13	–	–	–	–	–	·029	·003	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·044
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	·081	·069	·067	·033	·059	·019	·024	·042	·052	·021	·012	·011	·017	·019	·011	·015	·007	·018	·008	·003	·008	·011	·009	0·616
16	·008	·011	·023	·016	·019	·019	·014	·004	·012	·029	–	–	·010	·012	–	·004	–	–	·019	·018	·009	·008	–	·001	0·236
17	·004	·017	·013	·010	·006	·005	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·009	–	–	–	–	–	–	0·096
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	·009	·017	·034	·016	·024	·053	·005	·011	–	–	–	–	–	·025	·022	·074	·088	·135	·212	·260	·362	·324	·179	·271	2·121
20	·403	·356	·267	·160	·151	·191	·066	·008	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·607
21	–	–	–	–	·019	·030	·010	·010	·020	·005	·011	·019	·032	·085	·080	·042	·040	·045	·059	·060	·059	·077	·060	·054	0·817
22	·020	·017	·015	·018	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·009	·002	·022	·040	0·172
23	·046	·047	·016	·021	·017	·021	·021	·044	·052	·028	·029	·060	·060	·055	·030	·041	·075	·070	·094	·017	·066	·109	·167	·148	1·334
24	·118	·155	·187	·181	·134	·201	·090	·149	·092	·127	·030	·057	·093	·028	·001	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	1·652
25	–	–	–	–	–	·012	·039	·102	·095	·032	·015	·055	·152	·096	·010	–	–	–	–	–	–	–	·003	·069	0·680
26	·009	–	–	–	·011	·010	–	·008	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·046
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·015	·011	·002	·001	·006	–	·016	·018	·029	·024	·022	·047	0·204
28	·061	·033	–	·018	·007	–	–	–	·050	·024	–	·020	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·229
29	–	–	–	·005	·004	·024	·056	·080	·050	·029	·003	–	–	016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·267
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	1·151	1·656	1·414	1·394	1·012	1·601	0·780	0·896	0·862	0·927	0·692	0·596	0·989	0·870	0·685	0·622	0·872	0·967	1·252	0·908	0·996	0·918	1·246	1·441	24·747

RAINFALL. FEBRUARY 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	·016	·012	·017	·033	·029	·019	·071	·016	·090	·060	·049	·055	·003	·030	·012	·008	·015	–	–	·012	–	–	–	–	0·547
7	–	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	–	–	–	–	·038	·090	·059	·040	0·250
9	·022	–	–	·033	·030	·020	–	–	–	–	–	·020	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·185
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	·007	·014	·014	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	·009	·021	·063	·134	0·269
12	·171	·135	·045	·014	·015	·030	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·430
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	·012	·032	·024	·060	·052	·100	·076	–	·040	·070	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·475
15	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·063	·023	·103	0·224
16	·074	·074	·067	·022	·058	·168	·110	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	0·588
17	·010	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·003	·001	·010	0·022
21	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·002
22	–	–	–	–	–	·050	·008	–	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·088
23	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
24	·032	·006	–	–	–	–	–	–	·045	·050	·010	·009	–	–	–	·011	–	–	·006	·020	–	–	–	–	0·188
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·015	·007	–	·004	·010	·002	–	–	–	–	–	0·053
SUM.	0·334	0·261	0·159	0·142	0·159	0·367	0·261	0·116	0·211	0·110	0·129	0·154	0·087	0·045	0·019	0·042	0·019	0·010	0·010	0·032	0·070	0·177	0·146	0·302	3·36[illegible]

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	·008	–	–	–	·005	–	·013	·037	·003	·011	·005	·011	·003	·003	–	·004	·026	·028	·056	·067	·116	·005	0·401
2	·039	·057	·099	·040	·007	·032	·033	·055	·023	–	·007	–	–	–	–	·020	·035	·051	·010	·013	·004	–	–	–	0·525
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·078	·022	·078	·051	·110	·059	·058	·003	·012	·007	·012	–	–	–	–	–	0·490
4	–	·076	·025	–	–	·082	–	·040	–	·014	–	–	–	·005	·008	·004	·026	·060	·020	·027	·055	·012	·018	·005	0·477
5	·028	·005	·005	·012	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	·027	·016	·004	–	–	·003	·008	·011	·011	0·153
6	·004	·003	·005	·012	·036	·048	·008	–	–	–	–	·003	·062	·005	–	·006	·003	–	–	·021	·010	–	–	·003	0·229
7	–	–	–	–	–	–	·004	·003	–	·003	·013	·010	·010	–	–	–	·014	–	·003	–	·017	·016	·010	·022	0·125
8	·025	·010	·065	·062	·073	·020	·023	·007	–	·030	·020	·033	·017	·010	–	·030	·043	·030	·004	·017	·006	·003	·039	·078	0·645
9	·015	·102	·013	·065	·075	·030	·030	·033	·147	·147	·018	–	–	–	·010	·005	–	·020	·014	–	–	–	·003	·006	0·733
0	·024	·019	·021	·037	·045	·014	·009	·013	–	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·192
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·010]	·013	·003	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·075
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	·115	·115	·085	·060	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·393
6	–	–	–	–	–	·003	–	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	0·016
7	–	–	–	–	·004	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	·010	·010	·030	·023	·007	·010	·003	·003	–	–	–	·040	·048	·077	·090	·145	·200	·230	·293	·237	·240	·290	**1·986**
0	·330	·150	·093	·057	·033	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·675
1	–	–	–	–	–	·023	·010	·007	·004	·009	–	·015	·025	·060	·058	·050	·022	·037	·051	·055	·025	·012	·008	·010	0·481
2	·003	·005	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·005	·006	·030	·053	0·119
3	·023	·007	–	–	·013	·030	·050	·088	·062	·048	·013	·050	·061	·030	·052	·023	·010	–	·021	·004	·032	·087	·110	·142	0·956
4	·115	·093	·100	·067	·037	·117	·023	·023	·042	·051	·003	·037	·040	–	–	–	–	–	[·005]	[·005]	[·005]	[·017]	[·020]	[·020]	0·820
5	–	–	–	–	[·010]	[·010]	[·030]	[·030]	[·020]	[·020]	[·010]	[·010]	[·010]	[·010]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·160
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·005]	[·005]	[·005]	–	–	–	[·006]	[·010]	[·020]	[·020]	[·020]	[·030]	0·126
8	[·040]	[·024]	–	[·010]	–	–	[·003]	[·003]	[·003]	[·003]	[·005]	[·005]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·101
9	–	–	–	–	–	[·015]	[·030]	[·060]	[·020]	[·013]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·138
0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
M	0·646	0·666	0·563	0·457	0·426	0·484	0·265	0·382	0·428	0·414	0·183	0·238	0·384	0·248	0·249	0·248	0·271	0·358	0·375	0·426	0·531	0·485	0·625	0·675	10·027

RAINFALL. FEBRUARY 1902.

	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	·003	–	–	·012	·017	·007	·033	·007	·018	·070	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**0·187**
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·030]	[·040]	[·030]	[·020]	0·130
	[·010]	[·005]	[·005]	[·005]	[·004]	[·003]	–	–	–	–	–	[·023]	[·017]	[·017]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·089
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·040	0·070
	·030	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·048
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	[·020]	[·020]	[·030]	[·040]	[·020]	[·008]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·138
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·016	·009	·015	·010	·005	–	0·060
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·008	·012	0·042
	·033	·015	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·056
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	0·007
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	·016	·055	–	·008	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	0·041
	·010	·014	–	–	–	–	·003	·004	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	–	–	0·049
	–	·003	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	·024	·030	·036	·009	·005	–	–	–	0·142
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·003	–	–	–	–	–	–	0·011
S	0·086	0·055	0·022	0·017	0·041	0·046	0·071	0·051	0·053	0·087	–	0·043	0·017	0·017	–	0·026	0·032	0·038	0·052	0·033	0·060	0·075	0·076	0·072	1·070

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amouut.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	·004	0·009
2	·006	·003	·007	·010	·013	·016	–	·015	·030	·010	·020	·013	·045	·117	·011		–	·008	–	–	–	–	–	·004	0·328
3	·002	–	·004	–	–	·050	·056	–	–	·061	·037	·040	·148	·090	·038	·074	–	·042	·029	·015	·014	·013	·004	·016	0·733
4	·015	·014	·018	·047	·037	·010	·010	·010	·010	·002	·002	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·176
5	–	–	·027	·020	·058	·121	·030	·010	·012	·018	·014	–	–	·002	–	–	·002	·010	·016	·004	·009	·006	–	–	0·359
6	–	·009	·057	·076	·130	·025	·022	·030	–	·040	·014	·036	·025	·013	·041	·036	·071	·020	·029	·024	·019	·014	·010	–	0·741
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	0·014
8	·034	·034	·137	·060	·084	·031	·022	·110	·060	·062	·150	·091	·086	·110	·217	·145	·200	·068	·015	–	–	–	·011	·034	1·761
9	·030	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	–	·036	·054	·038	·030	·020	0·250
10	·024	·021	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0·071
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	·035	·038	·071	·098	·036	·022	·036	·056	·007	·037	0·453
13	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	·155	·010	–	·220	·061	·021	[·010]	–	–	·010	·026	·054	·017	·009	–	0·604
14	–	–	–	·114	·038	·021	·020	·050	·040	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	·059	·072	·099	·055	·008	–	0·606
15	·028	–	·014	·012	·043	·090	·042	·100	·088	·018	·050	·030	·018	·051	·033	·030	·070	·052	·093	·036	·025	–	–	–	0·923
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·027	·028	·037	·026	–	0·140
17	–	–	·017	·014	·006	·075	·051	·051	·040	·052	·111	·130	·133	·049	·079	·089	·041	·021	·015	·016	·034	·020	·046	·017	1·107
18	–	–	–	·133	·035	–	·030	·100	·222	·152	·251	·050	·090	·112	·069	·199	·002	–	·037	·005	–	–	–	–	1·487
19	·036	·041	·047	·011	·046	·020	·049	·030	·049	·040	·031	·100	·070	·196	·106	·185	·211	·156	·347	·243	·264	213	·129	·070	2·690
20	·089	·096	·027	·011	·139	·030	·031	·040	·039	·011	·060	·041	–	·060	·070	–	–	·010	·020	·043	·065	·077	·083	–	1·042
21	–	–	·011	·009	–	·008	·025	·040	·020	·008	·100	·209	·079	·014	·024	·024	·001	·022	·024	·010	·001	·011	·001	·016	0·657
22	·021	·007	·005	·003	·021	·032	–	–	–	–	–	–	·020	·007	·030	·050	·001	·015	·005	·010	–	–	·045	·020	0·292
23	·018	·009	·006	·033	·055	·012	·015	·040	·051	·060	·010	·011	·028	·046	·013	·010	·021	–	–	–	–	·078	–	–	0·516
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	–	·040	·021	·018	·005	–	–	–	·010	·016	·040	0·175
26	·166	·105	·037	·068	·020	–	·022	·040	·025	–	·012	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·520
27	·022	·015	·004	·002	·007	·013	·012	·005	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·085
28	–	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	·016	–	–	·019	·004	·022	–	–	–	·017	·084	·060	·099	·120	0·442
29	·141	·168	·123	·071	·040	·090	·087	·111	·090	·100	·146	·020	·012	·016	·019	·017	·014	–	–	–	–	–	–	–	1·265
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·005	–	0·042
31	–	·015	·036	·086	·033	·040	·090	·070	·080	·043	·016	–	·103	·040	·083	·024	·172	·144	·094	·016	·010	·015	·022	·014	1·246
SUM.	0·643	0·549	0·593	0·790	0·805	0·684	0·615	0·852	0·856	0·862	1·050	0·819	1·102	1·003	0·933	0·974	0·895	0·701	0·851	0·627	0·796	0·771	0·551	0·412	18·734

RAINFALL. APRIL 1902.

1	·023	·041	·024	·007	–	·014	·102	·040	·180	·082	·125	·155	·129	·064	·054	·020	·065	·095	·035	·035	·037	·013	·029	–	1·369
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·115	·100	·040	·029	·097	·151	·148	·095	·169	0·944
3	·116	·066	·143	·088	·111	·096	·045	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·047	0·712
4	·078	·086	·101	·069	·098	·112	·145	·038	·051	·038	–	–	–	·140	·007	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	0·972
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	·056	·019	·038	·039	–	–	–	–	–	0·170
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	0·010
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	·014	–	·023	·004	·010	·050	·010	·022	·020	·029	·029	·012	·021	·027	·061	–	–	–	–	0·33
12	–	–	–	·009	·008	·022	·032	–	·010	·019	–	·012	·013	·012	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·018	–	·017	·030	·025	·009	·124	·039	·041	0·30
14	·023	·018	·036	·016	·009	–	–	–	–	·012	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	·001	·013	·005	·009	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·019	·108	·044	·049	·010	·004	–	–	–	–	0·24
20	·012	·012	–	·016	·043	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·003	0·10
21	·019	·022	·013	·026	·008	·004	–	–	·007	·011	–	·001	·031	·008	·009	–	·018	–	–	–	·006	·011	·030	·065	0·28
22	·215	·428	·378	·112	·202	·079	·051	·094	·147	·031	·060	·037	·295	·152	·339	·076	·009	–	–	–	–	·020	·025	·031	2·78
23	·059	·093	·080	·062	·050	·036	·008	–	–	–	–	·034	·002	–	·002	·041	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·47
24	–	–	–	·005	·006	·006	–	·002	·006	·015	·001	–	·031	·010	·039	·005	·006	·011	·002	·048	–	–	–	–	0·19
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	0·00
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·046	·110	–	–	–	0·1
30	·010	–	·006	·070	·016	·023	·012	·109	·023	·052	·044	·046	·009	·001	–	·022	·023	–	–	–	·032	·004	–	–	0·50
SUM.	0·555	0·766	0·781	0·480	0·551	0·411	0·396	0·319	0·433	0·279	0·317	0·295	0·532	0·416	0·508	0·499	0·299	0·281	0·181	0·316	0·345	0·320	0·233	0·356	9·8

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
	–	–	·003	–	–	·012	–	–	·045	·040	·013	·033	·024	·020	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	0·193
	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	·010	·014	·133	·117	·143	·021	·032	·010	·027	·016	·009	·008	·012	·006	·042	0·617
	·033	·035	·020	·037	·022	·010	·008	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·173
	–	–	·011	·034	·044	·031	·035	·018	·006	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·005	–	·005	·003	·003	0·211
	·007	·017	·020	·030	·043	·020	·017	·016	·003	·021	·013	·017	·020	·012	·015	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·282
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·017	0·024
	·013	–	·013	·005	·008	·014	·003	·010	·007	–	–	·003	·023	·024	·054	·101	·122	·026	·004	·003	–	·007	–	–	0·440
	·003	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·017	·013	·052	·035	·028	·016	0·174
	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·033	·047	·030	·040	–	·020	·028	·014	·015	0·233
	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	·030	·017	·035	·038	–	·007	·003	·010	·048	·003	·019	·007	·007	·003	0·230
	–	–	–	·016	·020	·018	·017	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·100	·077	·025	·021	–	–	0·323
	·022	–	·005	–	·027	·010	·024	·026	·020	–	·006	–	–	·020	·006	–	·014	·003	·004	–	–	–	·003	–	0·190
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·044	·016	·007	·017	·003	0·100
	–	·003	–	·014	·019	·050	·059	·043	·032	·063	·040	·033	·027	·017	·038	·063	·018	·014	·007	·006	·054	·050	·023	·016	0·689
	–	–	–	·004	·010	·003	·021	·059	·067	·090	·110	·087	·048	·010	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	·013	0·541
	·007	·003	–	–	·017	·003	–	·020	–	·005	–	·016	·018	·062	·138	·146	·230	·236	·164	·064	·100	·076	·040	·010	**1·355**
	·028	·032	–	–	·080	·003	·004	–	·008	·003	·010	·010	–	–	·010	–	–	–	·007	·008	·025	·022	·025	–	0·275
	–	·003	·007	–	–	·009	·004	·009	·003	–	·020	·056	·052	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	0·166
	–	–	–	–	·017	·012	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	–	·004	–	–	–	–	–	–	0·061
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	·007	–	·025	·015	–	–	–	–	–	–	–	0·056
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	–	–	–	–	–	–	[·005]	[·010]	[·020]	0·045
	[·120]	[·050]	[·020]	[·020]	[·005]	–	[·005]	[·010]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·235
	[·010]	[·005]	[·005]	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·025
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	·003	·003	·014	·017	·033	0·076
	·081	·053	·037	·032	·015	·048	·050	·114	·064	·082	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·593
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	·004	–	–	0·010
	–	·004	·017	·023	–	·006	–	·023	·007	·010	–	·008	–	–	·004	·004	·028	·036	·027	–	–	·022	·028	·003	0·250
S.	0·337	0·222	0·158	0·215	0·327	0·254	0·252	0·381	0·273	0·330	0·273	0·422	0·367	0·356	0·296	0·459	0·498	0·405	0·457	0·238	0·322	0·315	0·228	0·194	7·579

RAINFALL. APRIL 1902.

	–	–	·006	–	–	–	·025	·005	·033	·015	·018	·028	·006	–	·024	·003	·021	–	·005	–	·003	·010	·010	–	0·212
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·157	·032	·006	·037	·201	·112	·070	·051	·219	**0·902**
	·128	·012	·041	·010	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	0·258
	·065	·019	·007	·003	–	·006	·008	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	·003	·028	–	–	–	–	–	0·145
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	–	–	·004	–	0·010
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	–	·003	–	–	–	–	–	0·013
	–	–	–	–	–	·006	–	·026	–	·005	[·010]	[·020]	[·060]	[·050]	[·038]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·215
	–	–	–	[·007]	[·009]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
	–	–	–	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	·091	·021	–	·072	·026	·070	0·311
	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	0·018
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·004	·011	·005	–	–	–	–	–	0·025
	·020	·021	·047	·021	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·119
	–	·003	–	·016	·009	·005	–	–	–	·003	–	–	·015	–	–	–	·003	–	–	–	–	·003	·005	·014	0·076
	·006	·009	·013	–	·021	–	–	–	–	·006	–	·010	·040	·080	·067	·041	·003	–	–	–	–	–	·019	·007	0·322
	·012	·051	·055	·024	·012	·019	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·017	·003	·014	–	–	–	–	–	0·213
	–	–	·036	·009	·003	·006	·007	·003	–	·005	–	–	·059	·051	·027	·023	–	·050	·010	·025	–	–	–	–	0·314
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	0·013
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·042	–	–	–	0·042
	–	–	–	·006	–	–	·004	·058	–	·023	·040	·010	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	·005	–	0·149
S.	0·234	0·115	0·208	0·110	0·077	0·047	0·047	0·097	0·033	0·060	0·068	0·068	0·180	0·190	0·173	0·253	0·086	0·099	0·193	0·247	0·157	0·155	0·120	0·367	3·384

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount
1	–	·020	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·039
2	·011	·037	·026	·056	·027	·087	·053	·049	·060	·118	·021	·018	·043	·016	–	·006	–	–	·036	–	–	–	–	–	0·66[illegible]
3	–	–	–	–	–	·054	·021	·035	·019	–	–	–	·041	·081	·044	·061	·015	·097	·059	·080	·070	·090	·026	·011	0·804
4	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·011	·043	·050	·073	·080	·038	·015	·027	·056	·028	0·452
5	·054	·056	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·048	·014	·089	·071	·063	·081	·019	·013	·008	–	–	–	–	0·521
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	0·031
7		–	·012	·014	·020	·013	–	–	·025	·031	·022	·027	·034	·005	·010	·009	·012	·021	·016	–	–	·005	·009	–	0·285
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	·008	0·013
11	·003	·002	–	·010	·021	·024	·011	·004	–	–	–	–	–	–	·012	·013	·012	–	–	–	–	–	–	–	0·112
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·021	·030	·005	·005	–	–	–	0·075
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·004	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	0·021
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·005	·004	·039	·050	·021	·010	·004	·017	·016	·011	·012	·013	·005	–	–	0·210
15	–	·015	·005	–	–	·009	·010	·012	·020	·011	·007	–	–	–	–	–	–	–	·100	·029	·016	–	–	–	0·234
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·001	·002	·006	·005	·004	·016	·015	0·049
17	·028	·023	·051	·025	·032	·047	·040	·016	·010	–	–	–	–	–	–	–	·002	·033	·003	·006	·006	·001	·005	·016	0·344
18	·032	·010	·010	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·030	·041	·008	–	–	–	–	–	–	–	0·157
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	·052	·020	·055	·020	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	0·188
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	0·013
22	·015	·023	·030	·022	·007	·010	·002	·002	–	–	–	·002	·003	·007	·009	·023	·036	·030	·025	·020	·023	·027	·021	·014	0·351
23	·018	·027	·062	·021	·028	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·009	–	·016	0·209
24	·008	·011	·019	·021	·018	·030	·025	·042	·024	·010	·010	·010	·012	·075	·120	·146	·060	–	–	–	–	–	–	–	0·641
25	–	–	–	–	·016	·030	–	–	–	–	·050	·032	–	–	·005	·020	·045	·085	·048	·063	·030	·038	·038	·044	0·544
26	·065	·039	·036	·050	·027	·010	–	–	–	·020	·015	–	–	·018	·030	·039	·068	·052	·035	·020	·040	·012	·050	·075	0·701
27	·060	·035	·042	·041	·070	·045	·062	·040	·030	·062	·110	·175	·480	·524	·603	·420	·780	·958	·900	·330	·078	·055	·024	–	5·924
28	–	·250	·100	·199	·107	·180	·150	·200	·106	·038	·040	·085	·064	·032	·062	·043	·018	·070	–	·012	·010	·049	·030	·096	1·941
29	·031	·010	–	·006	·040	–	–	·060	·098	·042	·075	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·362
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·113	·048	·031	·020	·018	·022	·036	0·288
31	·050	·042	·051	·050	·090	040	·030	·024	·060	·038	–	–	·050	·030	–	·045	–	–	–	·022	·008	–	–	–	0·630
SUM.	0·386	0·600	0·463	0·522	0·503	0·594	0·404	0·484	0·455	0·375	0·408	0·494	0·814	0·992	1·053	1·000	1·218	1·589	1·406	0·682	0·352	0·345	0·297	0·372	15·80[illegible]

RAINFALL. JUNE 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	·008	·005	·012	·010	·015	·020	·012	·010	·030	·088	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23[illegible]
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·053	0·05[illegible]
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	–	0·00[illegible]
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	·030	·043	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09
6	–	–	–	·130	·031	·025	·022	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·045	·040	·028	·051	·065	0·49
7	·042	·017	·012	·018	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·030	–	·080	·030	·040	·034	–	–	–	0·32
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	0·00
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	·009	–	–	·028	·022	–	·007	–	–	–	–	–	·002	·010	–	–	·013	·008	·012	0·11
12	·016	·020	–	–	·045	·014	·008	·008	·006	·027	·003	·007	–	–	–	–	–	·087	·015	–	·002	–	·030	–	0·28
13	–	–	–	–	·002	·003	·007	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	–	–	–	–	0·03
14	–	–	–	–	–	–	–	·010	·006	·020	·050	·010	·010	·123	·055	·013	·022	·007	–	–	–	–	–	–	0·32
15	–	·015	·013	·017	·024	–	–	–	–	–	·014	·007	·027	–	·002	–	–	·010	–	–	–	–	–	·025	0·15
16	·015	·005	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	·010	·008	·007	·009	·008	·006	·013	·017	·059	·001	·008	·010	·001	·002	–	·012	–	·006	–	·011	–	·015	·010	0·21
20	·010	·012	–	·002	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	0·02
22	–	–	–	–	–	·029	–	005	·003	·008	·007	·011	·011	·019	·025	·070	·057	·043	·025	·013	·040	·030	·030	–	0·42
23	–	·010	·010	·010	–	·004	·002	–	–	–	·007	–	·002	–	–	–	·003	–	–	–	–	·014	–	–	0·06
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·091	0·094	0·055	0·194	0·136	0 120	0·057	0·048	0·090	0·254	0·100	0·067	0·060	0·180	0·124	0·158	0·111	0·229	0·120	0·098	0·127	0·085	0·149	0·165	2·9[illegible]

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	·009	·021	·040	·016	·054	·040	·010	·042	·045	·018	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·307
	–	–	–	–	–	·016	·006	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	·007	–	·019	–	–	–	–	0·051
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·003	·047	–	·023	·011	·037	·004	·005	0·150
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	–	·013	·030	·020	–	–	–	–	–	–	–	0·080
	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	·010	·003	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·017
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·010	·013	·003	–	·004	–	0·035
1	–	–	–	–	–	–	–	·005	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	·066	·009	–	–	–	–	0·168
1	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	0·019
1	·058	·056	·081	·045	·050	·035	·037	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	·004	·012	·008	–	–	–	·007	0·436
1	·018	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·018	·003	·006	·049	·023	·022	–	–	–	–	0·158
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	·008	·019	·038	·013	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·004	·015	·010	·017	·010	–	–	·005	·004	0·154
2	·003	·004	·003	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
2	–	·010	–	·003	·006	–	·003	·021	·005	·006	–	–	–	·028	·047	·025	·007	–	–	–	–	–	–	–	0·161
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	·005	·008	·004	·007	·009	·009	·010	·008	0·068
2	–	–	·031	·013	·003	–	–	–	–	·008	–	–	–	·010	·008	·012	·020	·008	–	–	–	–	·017	·007	0·137
2	·013	·007	·031	·037	·055	·047	·018	·050	·018	·049	·068	·082	·100	·130	·200	·150	·120	·168	·164	·188	·100	·033	–	–	**1·828**
2	·005	·040	–	·004	·021	·113	·010	·014	·027	·008	–	·003	·012	–	·005	–	·044	·003	–	·003	–	·010	·003	·041	0·366
2	·010	–	–	–	·011	–	–	·005	·040	–	·019	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	0·088
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	·005	·011	0·027
31	·039	·027	·052	·065	·095	·020	·008	·010	·012	–	–	–	–	·010	–	·005	·003	–	–	–	·007	–	–	–	0·353
Su	0·154	0·182	0·257	0·220	0·261	0·302	0·132	0·147	0·152	0·128	0·105	0·110	0·124	0·187	0·298	0·249	0·264	0·392	0·296	0·302	0·133	0·092	0·048	0·098	4·633

RAINFALL. JUNE 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·110	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·160
3	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	0·013
6	–	·004	·028	·005	·003	·004	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·043	·066	·023	·061	·063	0·327
7	·088	·040	·010	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·006	·011	–	–	0·170
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	·004	·023	·023	·003	–	–	·004	–	·022	·004	–	·008	·003	·003	·003	·003	·003	0·106
12	·014	·010	·011	·027	·013	·007	·003	–	–	·007	–	–	–	–	–	·087	–	·010	·013	–	–	·014	·006	–	0·222
13	–	·003	·003	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·041	–	–	–	–	0·062
14	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·007	–	–	–	–	–	·008	–	·005	0·030
16	·006	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	·004	·046	·004	–	·003	·003	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·066
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·037
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	·070	·144	·026	·057	–	·006	·014	·035	–	**0·390**
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum	0·113	0·071	0·052	0·043	0·065	0·018	0·008	0·007	0·076	0·147	0·009	–	–	0·004	0·088	0·190	0·151	0·036	0·112	0·092	0·081	0·073	0·105	0·074	1·615

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·004	·004	–	·004	–	·005	·021	·025	·013	·014	·016	·014	·034	·061	·068	0·302
4	·071	·118	·086	·063	·160	·110	·025	·082	·009	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·733
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	·011	·069	·024	·020	·010	·020	·027	·005	·003	·007	–	·010	·010	·023	·028	·020	·042	·011	·028	·056	0·424
7	·029	·031	·023	042	·024	·023	·029	·004	·014	·004	–	·003	–	–	–	·006	·001	–	·017	·030	·032	·054	·019	·011	0·396
8	·018	·030	·017	·025	·017	·012	·016	–	·029	·072	·057	·099	·021	·048	·047	·018	·028	·021	·039	·022	·020	·021	·029	·026	0·732
9	·044	·030	·024	·012	·003	·008	·011	–	·009	·009	–	·084	·190	·135	·246	·026	·147	·284	·182	·159	·102	·078	·040	·049	1·872
10	·066	·034	·031	·074	·110	·015	·041	·013	·015	·019	·055	·090	·124	·088	·065	·080	·015	·005	·009	–	–	–	–	–	0·949
11	–	·011	·004	–	–	·003	–	·020	·036	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·093
12	–	–	–	·003	–	·016	·029	·043	·042	·010	·050	·015	·020	·006	·004	–	·005	·046	·006	·019	·098	·041	·016	·037	0·506
13	·034	·051	·099	·105	·012	·016	–	·011	–	–	–	–	–	·001	·006	·012	·018	·040	·031	·020	·012	·029	·013	·014	0·524
14	·020	·051	·020	·012	·009	·010	·026	·019	·013	·010	–	–	·003	·078	·047	·018	·015	·022	·024	·060	·027	–	·068	·087	0·639
15	·041	·018	·038	·032	·032	·089	·103	·054	·002	–	·101	·011	·020	·022	·010	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	0·575
16	·019	·010	·029	·029	·019	·011	–	–	–	–	–	·016	·024	·047	·026	·033	·043	·025	·024	·028	·038	·015	·019	·034	0·483
17	·004	·033	·128	·117	·011	·010	·022	·033	·058	·044	·035	·103	·151	·100	·090	·043	·011	·010	·010	·010	–	–	–	–	1·02[illegible]
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	·001	–	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·00[illegible]
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·008	·042	0·07[illegible]
24	·025	·010	–	–	–	–	·022	–	–	·008	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07[illegible]
25	–	–	·021	·053	·002	·020	·018	·011	·011	·043	·006	·081	·030	·025	·005	·003	–	·008	–	–	–	–	–	–	0·33[illegible]
26	–	–	–	–	–	–	–	·115	·078	·083	·081	·030	·062	·010	·006	·004	·019	–	·013	–	–	·008	·005	·006	0·52[illegible]
27	·035	·062	·022	·012	–	–	·007	·001	·009	·010	–	–	–	·009	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17[illegible]
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·028	·012	·065	·240	·168	0·52[illegible]
29	·012	–	·108	·005	·014	·031	·083	·010	·070	·133	·098	·009	·014	–	–	·065	·019	–	–	–	–	–	·042	·086	0·79[illegible]
30	–	·100	·035	·030	·040	·039	·006	·002	·003	–	–	·008	·010	–	·050	·017	·055	·020	·017	·006	–	–	–	–	0·43[illegible]
31	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01[illegible]
SUM.	0·418	0·590	0·685	0·618	0·467	0·482	0·475	0·438	0·427	0·497	0·525	0·554	0·676	0·576	0·613	0·356	0·411	0·519	0·427	0·418	0·397	0·376	0·588	0·684	12·21

RAINFALL. AUGUST 1902

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·009	·023	·014	·030	·060	0·1[illegible]
2	·095	·083	·066	·044	·140	·058	·063	·064	·040	·008	·091	·034	·107	·165	·051	·033	·109	·022	·010	·005	·056	·040	·005	·092	1·4[illegible]
3	·029	–	–	–	–	–	–	·039	·067	·022	·058	·124	·031	·132	·046	·012	·018	·004	–	·007	–	–	–	–	0·5[illegible]
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·008	·050	–	–	·070	·080	–	–	–	–		0·2[illegible]
5	–	–	–	–	·012	–	·170	–	–	–	–	–	·090	·003	·212	–	·100	–	–	–	–	–	–	–	0·5[illegible]
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[illegible]
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[illegible]
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·112	·051	·028	–	0·[illegible]
9	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	·009	–	–	·004	·047	·042	·072	·066	·078	·026	·017	0·[illegible]
10	·014	·062	·007	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	·004	0·[illegible]
11	–	–	·022	·034	·026	·008	·004	·020	–	–	–	·033	·050	·029	·023	–	·008	–	·006	·046	–	–	–	–	0·[illegible]
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[illegible]
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[illegible]
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·024	–	·010	–	·015	·042	·009	–	·006	·004	–	–	0·[illegible]
15	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·019	0·[illegible]
16	·037	·009	–	–	·007	·003	·004	·008	·009	·006	·005	·028	·019	·049	·162	·026	·010	–	·003	·006	–	–	·006		0·[illegible]
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·035	·023	·026	·023	·044	·066	0·[illegible]
18	·134	·041	·046	·064	·036	·018	·021	·014	·021	·012	·009	·030	·110	·065	·089	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	0·[illegible]
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	0·[illegible]
20	·012	·009	·028	·045	·021	·066	·034	·018	·072	·072	·016	·008	·119	–	–	–	–	·020	–	·013	–	–	–	–	0·[illegible]
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·037	·081	0·[illegible]
22	·009	·008	·011	·014	·011	·016	·008	·038	·025	·015	–	·010	–	·027	·086	·092	·076	·119	·041	·127	·077	·067	·100	·276	1·[illegible]
23	·057	·041	·018	·010	–	–	–	–	–	–	·037	·005	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·[illegible]
24	·035	–	·014	·023	·008	·065	·051	·016	·046	·008	·008	–	–	–	–	·017	·059	·224	·151	·016	·014	·070	·012	–	0·[illegible]
25	–	·014	·023	–	–	–	·010	·022	–	–	–	·058	·069	·040	–	–	–	–	–	–	–	·008	·087	·057	0·[illegible]
26	·109	·017	·039	·008	·044	·007	·011	·013	–	–	–	–	–	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·[illegible]
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·016	–	–	–	·010	·012	–	·065	·036	0·[illegible]
29	–	·011	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	·003	·005	–	·022	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	0·[illegible]
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·[illegible]
SUM.	0·537	0·300	0·274	0·252	0·305	0·241	0·388	0·265	0·280	0·143	0·224	0·348	0·644	0·547	0·782	0·219	0·399	0·551	0·394	0·334	0·404	0·378	0·446	0·719	9·[illegible]

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	·005	–	–	–	·007	·011	·003	·004	·010	·010	·011	·017	·027	0·111
	·061	·029	·036	·048	·031	·011	·015	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·237
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	·068	·012	·007	–	·011	–	–	–	–	–	–	·008	·012	·008	·013	·009	–	·012	·006	0·166
	–	·003	–	·004	·004	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·055	·070	·100	·011	·019	·032	·007	·003	·020	·057	–	–	·010	·013	·008	**0·430**
	·005	·008	·005	–	–	–	–	·003	·009	–	–	·015	·055	·010	·030	·003	·017	·046	·032	·014	·018	·003	–	–	0·273
	–	·028	·003	·014	·062	·040	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·155
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	·005	·033	·040	·042	·005	·050	·010	·008	–	–	–	–	·029	·023	·011	·047	·005	–	·014	0·322
	–	·023	·045	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·017	·008	–	·004	·028	·008	–	0·161
	·006	·012	–	·003	–	–	·003	·006	–	·003	–	–	–	·010	·028	–	–	·004	·007	·021	–	·008	·013	·024	0·148
	·045	·005	·014	·045	·008	·038	·013	–	–	–	·003	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·178
	–	·003	–	·005	–	–	–	–	–		–	·008	·022	·029	·009	·042	·042	·026	·020	·040	·012	·010	·010	·016	0·294
	–	·064	·038	·012	–	–	–	·005	·012	·003	–	·029	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·163
	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·004	–	·008	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0·023
	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·035	·010	·010	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·075
	–	·015	·010	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·028
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·018	·122	·110	·078	0·368
	–	·010	·027	–	–	·060	·008	·035	·012	·076	·005	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	·010	·079	0·335
	–	·063	·010	·028	·017	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·007	·010	–	–	–	–	–	–	0·161
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sum	0·117	0·263	0·188	0·182	0·122	0·245	0·096	0·099	0·126	0·204	0·138	0·192	0·099	0·068	0·102	0·072	0·093	0·167	0·159	0·149	0·118	0·197	0·193	0·257	3·646

RAINFALL. AUGUST 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·013	·020	·014	·022	·079	0·165
2	·075	·048	·016	·010	·008	·044	·006	·023	·003	–	·026	·069	·110	·003	·003	·059	·103	·003	–	–	–	–	–	–	0·609
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·005	·005	–	0·020
5	–	–	–	–	·045	·160	·095	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·300
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	–	·003	–	0·033
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·013	·003	–	–	–	0·036
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	·007	·010	·033	·022	·018	–	–	–	·031	·040	·013	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·180
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	0·021
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·010	0·017
16	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·016	·008	·057	·053	·049	0·197
18	·100	·040	·038	·059	·033	·006	·014	·003	·003	·005	–	·004	·086	·043	·027	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	0·469
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	0·013
20	·014	·050	·059	·032	·022	–	–	·009	·006	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	0·200
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·029	·048	0·090
22	–	·010	·008	·005	·017	·004	–	–	·003	·003	·003	·017	·003	·161	·048	·130	·228	·066	·074	·143	·095	·093	·045	·138	**1·294**
23	·024	·012	·010	·007	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	008	–	–	–	–	–	–	–	·007	·015	·006	0·097
24	·010	·005	·013	–	·003	·143	–	·003	·033	·102	·027	·053		–	·003	·075	·052	·010	–	–	–	–	–	–	0·532
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·060	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·063	·040	0·190
26	·188	·003	·018	·009	·015	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·242
27	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·031	·020	·006	·011	·003	·011	–	·003	·066	·011	0·180
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·032	·011	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·047
Sum	0·418	0·171	0·169	0·140	0·176	0·385	0·136	0·038	0·048	0·118	0·087	0·198	0·308	0·261	0·112	0·296	0·399	0·100	0·122	0·196	0·166	0·204	0·308	0·394	4·950

RAINFALL — INCHES FOR HOUR ENDING— — SEPTEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	0·014
2	·064	·029	·157	·006	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·014	·057	·014	·004	–	0·358
3	–	·032	·034	·087	·037	·205	·286	·150	·060	·100	·009	–	–	–	·020	·134	·859	·260	·390	·238	·035	·019	·011	·021	2·937
4	·080	·046	·079	·106	·140	·191	·135	·148	·137	·101	·099	·030	·035	·052	·063	·024	·013	–	–	–	–	–	·008	·027	1·514
5	·016	·017	·022	·020	·013	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·022	·043	·065	·026	0·265
6	·016	·020	·007	·066	·046	·009	·008	·006	·005	·016	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·214
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·011	·032	–	–	–	–	–	–	0·062
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·010	·017	·016	0·048
11	·028	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·031
12	–	–	·022	·031	·017	·027	·033	·036	·013	–	·148	·043	·009	·019	·026	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·424
13	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·013	–	·019	·020	·014	·019	·050	·010	·039	·033	·019	·027	·059	·011	0·336
14	·012	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·019	–	–	·027	0·069
15	·040	·060	·119	·176	·013	·129	·200	·120	·050	·059	·250	·160	·060	·130	·056	·006	–	–	·110	·101	·013	·009	·010	·029	1·900
16	–	·116	·043	·012	·155	·161	·106	·110	·019	·023	·021	·032	·012	·003	·007	–	–	–	–	·015	·006	·006	·002	–	0·849
17	–	–	–	–	–	–	·021	–	–	–	·050	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·021	·011	0·122
18	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	·038	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·062
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·001	·001	–	–	–	–	–	–	·003	–	·013	·020	·015	·030	·044	0·136
21	·025	–	–	–	–	–	·010	–	·015	·025	–	·014	·005	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	0·108
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	–	·018	·010	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·067
23	–	–	–	·053	·342	·059	·045	·060	·045	·010	·015	·010	·008	–	–	–	·100	·153	·120	·080	·034	·038	·020	·015	1·207
24	·021	·207	·045	·139	·068	·019	·012	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·520
25	–	–	–	–	–	–	·129	·010	·007	·017	·050	·050	·021	·040	·136	·118	·011	·025	·018	·014	·032	·048	·084	·108	0·918
26	·029	·024	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·080
27	–	–	–	·004	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	–	·020	·012	·014	–	–	–	–	·002	·015	·016	–	·004	0·099
30	·013	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	·009	·003	·002	–	·005	–	–	–	–	–	–	0·042
SUM.	0·344	0·558	0·534	0·700	0·842	0·835	0·985	0·665	0·395	0·352	0·727	0·355	0·209	0·304	0·339	0·322	1·044	0·502	0·683	0·546	0·277	0·258	0·332	0·339	12·447

RAINFALL. — OCTOBER 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·026	·010	·010	–	–	–	–	·009	·002	0·07
7	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·025	·019	·005	–	–	–	–	–	·006	0·08
8	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·00
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·033	·020	·014	·050	·043	·030	·026	0·21
13	·011	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·020	·023	·136	0·2
14	·080	·061	·148	·162	·240	·130	·018	·230	·080	·006	·002	·032	·010	·089	·070	·050	–	·002	·023	–	–	·095	–	·020	1·5
15	·010	·100	·130	·209	·226	·122	·015	·078	·087	·120	·163	·135	·097	·119	·280	·088	·059	·112	·047	·100	·136	–	·021	·010	2·4
16	·030	·100	–	·023	·033	·028	·080	·090	·102	·153	·135	·158	·135	·156	·082	·082	·062	·094	·045	·075	·058	·035	·031	·045	1·8
17	·030	·010	·035	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·015	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	0·1
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	·048	·046	·005	·014	·010	·011	·032	–	–	·006	·012	–	·010	–	–	–	–	–	·021	·020	0·2
20	·040	·005	·090	·144	·160	·016	·021	–	–	–	–	–	·013	·075	–	·020	–	·006	–	·050	·059	·010	–	·100	0·8
21	·042	·058	·040	·033	·057	·042	·020	·077	·012	·110	·193	·110	·035	·034	·070	·007	·107	·004	·132	·030	·008	–	·003	·030	1·2
22	·080	·069	·040	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·013	·010	·010	·024	0·2
23	·028	·050	·100	·120	·140	·036	·060	·089	·150	·060	·036	·050	·240	·220	·071	008	·010	·009	·020	·135	·036	·047	·082	·100	1·8
24	·110	·123	·090	·118	·135	·081	·130	·069	·222	·147	·155	·123	·142	·166	·272	·032	·004	·002	–	–	–	–	–	–	2·1
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·003	·020	·010	–	–	–	–	0·0
26	–	·100	·208	·170	·150	·043	·062	·033	·043	·044	·012	·005	–	–	·010	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	0·8
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	·010	·005	–	0·0
28	·006	·010	·005	–	·010	·007	·010	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	·015	·020	·041	0·1
29	·015	·014	–	–	·025	·048	·080	·104	·157	·020	–	·002	–	·023	–	·049	·008	·004	·087	–	–	·009	·059	·060	0·7
30	·008	·010	·015	·025	·056	·081	·042	·096	·012	·006	–	–	·043	–	–	–	·030	–	·010	–	–	·008	–	–	0·4
31	·040	–	·030	·040	·100	·045	·058	·074	·110	·074	·042	·028	–	·020	·027	·011	·004	·010	·022	·009	–	–	·059	·050	0·8
SUM.	0·534	0·721	0·931	1·044	1·382	0·725	0·601	0·964	0·985	0·751	0·770	0·667	0·730	0·908	0·924	0·409	0·331	0·294	0·430	0·431	0·431	0·302	0·373	0·670	16·3

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	·060	·016	·104	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·011	·003	–	0·206
3	–	–	·025	·046	·059	·072	·163	·049	·018	–	–	–	–	–	–	·007	·193	·190	·310	·220	·048	·027	–	–	**1·427**
4	·064	·005	·030	·038	·102	·125	·029	·064	·032	·006	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	0·503
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·022	·043	·044	·008	0·120
6	·015	–	·005	·033	·004	–	–	·005	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·080
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	·003	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·027
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	0·020
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	0·010
	·017	·021	·004	·023	–	·005	·090	·151	·019	·070	·310	·120	·120	·029	·003	·003	–	–	·155	·012	–	–	·010	–	1·162
	·003	·083	·012	·018	·071	·151	·032	·073	·005	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·461
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·004	0·017
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·006	·010	·052	0·085
	·020	–	–	–	–	·005	–	–	–	·024	·010	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·065
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·041
	–	–	·013	·005	·115	·114	·053	·063	·020	–	–	–	–	–	–	–	·053	·103	·054	·020	·013	·057	·005	·003	0·691
	·025	·087	·025	·005	–	–	–	–	–	–	–	·019	·016	–	–	–	–	–	·025	–	–	–	–	–	0·202
	–	–	–	–	–	·003	·032	·005	–	·005	·013	·033	·004	·008	·032	·083	·022	·004	–	–	·006	·038	·021	·006	0·315
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
	–	–	·005	·003	–	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
	·005	·003	–	–	–	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
S.	0·209	0·215	0·223	0·171	0·351	0·482	0·405	0·422	0·107	0·117	0·375	0·194	0·153	0·042	0·043	0·104	0·271	0·297	0·544	0·255	0·113	0·192	0·116	0·088	5·489

AINFALL. OCTOBER 1902.

	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·015
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·021	·022	–	·035	·033	·008	·023	0·145
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·036	·004	·019	·178	0·261
1	·082	·006	–	·065	·016	·013	·019	·038	·045	–	–	–	–	·022	·003	·010	–	·015	–	–	–	·083	·050	·006	0·473
1	·035	·062	·159	·164	·151	·012	–	·008	·030	·086	·245	·185	·083	·103	·084	·050	·130	·163	·034	·050	·023	–	·013	·008	1·878
1	·014	·030	·010	·006	·022	·040	·024	·031	·022	·048	·056	·035	·043	·028	·017	·011	·004	·003	·024	·003	·016	·004	–	–	0·491
1	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
1	–	–	–	·011	·014	·006	·003	·010	·006	–	·017	·039	–	–	–	–	·003	·010	–	–	–	·004	–	·003	0·126
2	·003	·003	·063	·133	·056	·009	–	–	–	·003	–	–	·018	·022	–	·016	–	·008	·004	·003	·009	–	–	·055	0·405
2	·003	·028	·006	–	–	·055	·017	·048	–	·048	·018	·009	·014	·004	·005	–	·010	–	·068	·012	·020	·025	·007	·025	0·422
2	·027	·041	·275	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·004	·010	0·360
2	·033	·050	·025	·064	·044	·033	·078	·080	·010	·014	·017	·013	·086	·102	–	–	–	–	·003	·076	·020	·011	·042	·070	0·871
2	·038	·028	·130	·204	·248	·196	·116	·142	·118	·163	·103	·107	·190	·301	·108	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**2·192**
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
26	·041	·056	·089	·051	·046	·017	·077	·026	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·410
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	·011	·008	·017	·003	·005	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·003	·016	–	·042	·007	0·123
29	·008	·010	·003	·004	·009	·032	·039	·027	·042	–	–	–	–	·043	–	·025	–	–	·007	–	–	–	·020	·037	0·306
30	–	·006	–	·014	·009	·028	·007	·037	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·106
31	–	–	·007	·063	·030	·056	·069	·069	·069	·058	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·008	0·444
Sum	0·298	0·320	0·767	0·779	0·656	0·505	0·466	0·519	0·347	0·443	0·456	0·388	0·434	0·637	0·217	0·112	0·150	0·220	0·169	0·171	0·175	0·167	0·220	0·435	9·051

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·075	·210	·130	·150	·091	·073	·118	·120	·018	·013	·013	–	–		–	·012	·017	–	–	–	–	–	–	·009	1·049
2	·012	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	·005	·010	·026	·003	–	·008	·033	·031	·010	–	–	0·138
3	–	–	–	–	·048	·050	·023	·053	·192	·190	·058	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·676
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·002	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·060	·002	·005	0·067
6	–	·005	–	·025	·036	·002	–	–	·023	·036	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·030	0·183
7	–	–	·025	·019	·019	·030	·015	–	·013	·012	·019	–	–	–	–	·072	·095	·045	·035	·038	·023	–	–	·010	0·470
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	–	–	·041	·070	·026	·007	–	·008	·011	·040	–	–	0·225
9	–	·011	–	·030	–	–	·008	·067	·140	·079	·020	·108	·135	·036	·127	·047	·073	·062	·048	·080	·030	·010	·020	·030	1·161
10	·030	–	·023	·045	·053	·004	·022	–	·010	·005	·006	·012	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	0·218
11	·008	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	·030	·018	·013	·010	·021	·028	·016	·020	–	·040	0·240
12	–	–	–	–	–	·027	·075	·099	·032	·055	·055	·046	·021	·180	·125	·012	–	–	–	·017	·029	·070	·105	·104	1·052
13	·025	·032	·030	·020	·018	–	·023	·015	·010	·010	–	·038	·022	·217	·170	·146	·016	–	–	–	–	–	–	–	0·792
14	·030	–	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·060
15	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·019
16	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·016	0·030
23	·027	·085	·064	·058	·040	·022	·021	·011	–	–	–	·008	·012	·031	·030	·012	·003	·002	·002	–	–	–	–	–	0·428
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	·013	·034	·003	·006	·008	·009	·016	·004	·010	·004	–	–	–	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	0·126
26	–	–	–	·015	–	–	·005	·005	–	–	·002	·005	·006	·002	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	0·050
27	·016	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
28	–	–	–	–	–	–	–	·003	·009	·007	·013	·016	·020	·040	·054	·033	·034	·033	·025	·028	·062	·040	·070	·080	0·567
29	·013	·070	·013	–	·003	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	·069	·057	·060	–	–	–	–	·027	0·31[illegible]
30	·001	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	0·01[illegible]
SUM.	0·249	0·444	0·303	0·396	0·341	0·214	0·318	0·382	0·485	0·411	0·216	0·244	0·224	0·537	0·587	0·452	0·368	0·216	0·199	0·242	0·202	0·260	0·217	0·353	7·86[illegible]

RAINFALL. DECEMBER 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·030]	[·020]	[·010]	[·030]	[·030]	[·050]	[·040]	[·020]	[·060]	[·050]	[·020]	[·020]	[·010]	0·39[illegible]
2	–	–	–	–	[·021]	[·030]	·064	·028	·034	·011	·012	·009	·003	·002	·020	·026	·017	·021	·029	·017	·015	·014	·020	·013	0·40[illegible]
3	·014	·013	·005	·023	–	–	–	–	–	·002	·001	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06[illegible]
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	·007	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·0[illegible]
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·028	·030	·031	·020	·014	·023	·050	·015	·025	·012	·038	–	–	–	·087	·049	–	·104	·036	·015	0·5[illegible]
14	·026	·028	·012	·007	–	–	·050	·025	·153	·230	·260	·362	·039	·010	–	–	·055	·054	·039	·071	·017	–	–	–	1·4[illegible]
15	–	·013	·013	·140	·067	·110	·065	·018	·069	·119	·098	·035	·016	·040	·011	–	–	·020	·009	·046	·036	–	·033	·021	0·9[illegible]
16	–	[·050]	[·035]	[·035]	[·040]	·113	·059	·030	·020	·019	·010	·082	·061	·091	·050	·016	–	–	–	–	–	·028	·030	·052	0·8[illegible]
17	·150	·218	·141	·048	·153	·085	·030	–	·043	·030	·012	·018	·024	·030	·022	·069	–	·020	·009	–	–	–	–	–	1·1[illegible]
18	·041	·024	·090	·084	·129	·152	·062	·112	·120	·055	·046	·060	·075	·090	·037	–	–	·057	·034	·022	–	·052	·019	–	1·3[illegible]
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	·070	·032	·090	·053	·007	·017	·009	·012	·018	·010	·040	·002	·029	–	·003	0·4[illegible]
20	·003	·025	·004	·022	·003	·003	·002	·030	·032	·020	·010	·008	–	·020	·029	·011	–	·008	·008	·038	·030	·039	·017	·042	0·4[illegible]
21	·027	·083	·026	·041	·013	·028	·010	·023	·008	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·2[illegible]
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	·025	·016	·034	·023	·070	·026	·016	·015	·017	·012	0·2[illegible]
24	·020	·010	·022	·003	·016	·028	·027	·047	·034	·075	·084	·060	·079	·076	·062	·079	·077	·068	·106	·053	·046	·010	·010	·016	1·1[illegible]
25	·080	·110	·170	·120	·090	·119	·126	·065	·025	·014	·061	[·175]	·303	·211	·112	·093	·060	·036	·195	·140	·120	·058	·190	·065	2·7[illegible]
26	·028	·108	·040	·041	·019	·005	–	·069	·121	·097	·045	·075	·115	·109	·070	·075	·134	·172	·104	·086	·075	·180	·116	·169	2·0[illegible]
27	·120	·090	·019	·040	·014	·052	·063	·085	·103	·166	·414	·346	·179	·207	·128	·150	·123	·334	·408	·315	·064	·053	·122	·120	3·7[illegible]
28	·065	·030	·025	·068	·055	·130	·104	·135	·065	·044	·009	·048	–	·045	·120	·064	·051	·030	·038	·118	[·100]	·038	·025	·081	1·4[illegible]
29	·196	·156	·153	·119	·145	·164	·176	·105	·121	·054	·115	·135	·175	·232	·065	·055	·078	·144	·112	·107	·096	·063	·039	·038	2·3[illegible]
30	·032	·020	·028	·033	·040	·090	·030	·015	–	–	–	[·030]	·063	·035	·060	·042	·051	·025	·054	·100	·074	·010	–	·011	0·8[illegible]
31	·004	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·012	·011	·003	–	–	–	–	0·0[illegible]
SUM.	0·813	0·981	0·786	0·838	0·833	1·139	0·899	0·807	0·996	1·049	1·259	1·582	1·233	1·265	0·926	0·735	0·752	1·082	1·343	1·291	0·741	0·713	0·694	0·668	23·4[illegible]

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·009	·018	·015	·004	·007	·007	·007	·016	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	0·102
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	·012	·014	–	–	·020	·011	·033	·004	–	–	0·097
3	–	–	–	·013	·033	·040	·019	·072	·121	·027	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·325
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	·006	·014	–	–	·007	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·032
7	–	–	–	·020	·010	·019	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	·050	·050	·040	·028	·036	·017	·003	·004	–	0·280
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	·013	·087	·021	·007	–	·004	·016	·052	·045	–	0·249
9	–	–	–	–	–	–	·009	·026	·053	·045	·007	·079	·103	·015	·086	·043	·027	·030	·007	·008	·003	·007	·003	·004	**0·555**
10	·019	·004	·003	·003	·003	·003	·013	–	–	·004	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·055
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·006	·029	·059	·033	·027	·009	·030	·013	·011	·003	·016	0·239
12	·003	–	–	–	–	–	·004	·083	–	·003	·012	·027	·028	·103	·011	·005	·003	–	·003	·007	·013	·040	·041	·057	0·443
13	·010	·006	·004	·017	·003	–	–	–	–	·015	·003	·030	·031	·106	·034	·026	·008	–	–	–	–	–	·011	–	0·304
14	–	·003	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·012
15	–	–	–	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·028	0·069
23	–	·053	·087	·050	·032	·008	·008	–	–	–	–	–	·005	·018	·003	–	–	·030	–	–	–	–	–	–	0·294
24	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
25	–	·003	·003	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·014
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	–	–	·005	·004	–	–	·003	·003	0·023
27	·008	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·027
28	–	–	–	·003	–	·007	·009	·003	·014	·014	026	–	·004	·010	·029	·029	·022	·031	·038	·051	·060	·051	·028	·029	0·458
29	–	·021	·018	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·032	·018	·005	–	–		–	0·127
30	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
M.	0·057	0·127	0·134	0·110	0·125	0·098	0·069	0·200	0·195	0·154	0·048	0·142	0·171	0·263	0·220	0·313	0·194	0·197	0·128	0·156	0·155	0·168	0·163	0·141	3·728

RAINFALL. DECEMBER 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·035	·014	–	·011	·011	·040	·027	·003	·015	·004	·010	–	·007	0·177
2	–	–	–	–	·008	·037	·038	·003	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·093
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·005	·020	·003	–	·038	·074	·048	–	–	–	–	–	–	·007	·113	·017	–	·035	·120	·145	0·625
14	·023	·011	–	–	–	·003	·018	·050	·080	·076	[·090]	[·070]	[·157]	–	–	·003	·004	·059	·015	·042	·010	·080	·080	–	0·871
15	–	–	·070	·102	·018	·140	·038	·012	·003	·057	–	–	–	·006	–	–	–	·004	·005	·003	·039	–	–	·028	0·525
16	·032	·116	·147	·110	·200	·195	·038	–	–	·003	–	·012	·008	·004	·003	–	–	·003	–	–	–	·005	·011	·024	0·911
17	·040	·033	·015	·009	·043	·030	·004	–	·009	·007	–	–	–	·013	–	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	0·240
18	·045	·085	·085	·125	·107	·016	·021	·031	·028	·015	·010	–	·020	·040	·020	–	–	·007	·036	·021	·006	·027	·007	·003	0·755
19		–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·054	·019	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	0·100
20	–	–	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·010	–	–	–	0·024
21	–	–	·004	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·018
22	–	·005	·021	·010	·008	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·004	–	0·076
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·019	·027	·047	·013	·035	·009	·016	·017	·010	·010	0·227
24	·015	·011	·007	·018	·027	·012	·023	·043	·035	·052	·050	·014	·061	·069	·048	·016	·008	·012	·007	·005	·008	–	–	–	0·541
25	·017	·120	·061	·045	·006	·009	·018	·003	–	–	–	·164	·146	·133	·074	·011	·003	·003	·030	·009	·007	–	·090	·017	0·966
26	–	·036	–	·011	–	·003	–	·026	·043	·034	–	·010	·025	·058	·069	·034	·021	·049	·019	·012	·007	·020	·017	·014	0·508
27	·008	·030	·007	·025	·008	·022	·014	·010	·068	·047	·005	·033	·029	·141	·116	·100	·131	·148	·277	·120	–	·020	·017	·011	**1·387**
28	[·006]	–	[·019]	[·014]	[·021]	[·003]	[·009]	[·048]	[·040]	[·039]	–	–	–	–	·017	·019	·009	·015	·003	·032	·008	·007	·006	·009	0·324
29	·095	·125	·062	·008	·048	·084	·061	·009	·017	·003	–	·034	·066	·012	·031	·003	·012	·037	–	–	·010	–	–	–	0·717
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·022	–	–	·003	–	–	·003	0·038
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·010]	–	–	–	–	–	0·020
St.	0·281	0·572	0·498	0·485	0·502	0·599	0·285	0·235	0·368	0·420	0·213	0·426	0·545	0·500	0·408	0·269	0·283	0·416	0·553	0·300	0·128	0·224	0·362	0·271	9·143

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	·78	1·00	·61	1·00	1·00	1·00	·72	–	–	–	–	–	6·11	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·46	·58	·83	–	–	–	–	–	–	–	1·87	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	·16	·28	·88	1·00	1·00	·62	–	–	–	–	–	–	3·94	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·03	·78	·64	·82	·55	·55	–	–	–	–	–	3·37	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	0·41	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	0·37	8·21	29
30	–	–	–	–	–	·39	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	–	–	–	–	–	7·26	8·28	30
31	–	–	–	–	–	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	–	–	–	–	–	7·82	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	1·37	2·94	3·33	4·89	6·08	5·65	4·17	2·98	–	–	–	–	–	31·41	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1902.

1	–	–	–	–	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·38	–	–	–	–	8·20	8·42	1
2	–	–	–	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·25	–	–	–	–	7·50	8·49	2
3	–	–	–	–	–	·27	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	1·00	·88	–	–	–	–	–	6·89	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	·32	·26	–	·40	·53	–	·31	–	–	–	–	–	1·82	8·63	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·78	6
7	–	–	–	–	·24	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	–	–	–	–	–	8·00	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·64	1·00	·85	·98	·32	–	–	–	–	–	–	3·79	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	1·00	·37	–	–	–	–	1·60	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·32	·26	·64	·15	–	–	–	–	–	–	–	1·37	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	·09	–	·63	·02	·65	·78	·01	–	–	–	–	–	2·18	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·10	·40	·29	·05	–	–	–	–	–	0·88	9·23	12
13	–	–	–	–	·16	1·00	1·00	·38	·73	·54	·25	1·00	1·00	·37	–	–	–	–	6·43	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·09	–	–	–	–	–	–	–	0·19	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	·32	1·00	1·00	1·00	·42	–	–	–	–	–	–	–	3·74	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·71	·30	–	–	–	–	–	–	1·31	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·63	17
18	–	–	–	–	·65	·77	1·00	1·00	·56	·05	–	·20	1·00	·40	–	–	–	–	5·63	9·70	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·78	19
20	–	–	–	–	·30	·55	–	–	·14	·42	·22	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	4·13	9·86	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·94	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·42	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	1·35	4·66	6·73	7·60	8·36	8·42	8·14	8·12	8·01	2·27	–	–	–	–	63·66	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JANUARY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·31	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·66	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·08	–	–	–	–	–	–	0·25	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·66	1·00	1·00	1·00	·01	–	–	–	–	–	3·67	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·10	·90	·56	·36	–	–	–	–	–	–	–	1·92	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	·02	1·00	1·00	·29	·88	1·00	·02	–	–	–	–	–	4·21	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·35	1·00	1·00	·42	–	–	–	–	–	2·83	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·41	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	–	–	–	–	–	4·98	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	–	–	–	–	–	5·54	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	·63	–	–	–	–	–	3·58	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·02	2·74	4·99	5·15	6·41	6·08	2·27	–	–	–	–	–	27·66	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1902.

1	–	–	–	–	–	–	·21	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	–	–	–	–	–	5·97	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	·87	·67	·45	–	–	–	–	–	5·21	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	·26	1·00	1·00	·79	·57	1·00	·53	–	–	–	–	–	5·15	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	·48	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	·63	–	–	–	–	–	5·98	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·96	1·00	1·00	·91	1·00	·45	–	–	–	–	–	5·32	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·16	–	–	–	–	–	0·56	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	·35	·100	1·00	1·00	1·00	·08	·20	–	–	–	–	–	4·63	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	·70	1·00	·99	·99	·90	1·00	·85	–	–	–	–	–	6·43	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	[·70]	[1·00]	[1·00]	[·60]	[·60]	[·30]	[·30]	–	–	–	–	–	[4·50]	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	·70	·35	·30	·03	·61	·73	·93	–	–	–	–	–	3·65	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·06	·70	1·00	·45	–	–	–	–	–	–	–	2·21	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	·88	·91	1·00	1·00	·38	–	–	–	–	–	–	–	4·17	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	·29	·70	–	–	–	–	–	–	–	1·10	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	·93	·93	·43	·21	·26	1·00	·86	–	–	–	–	–	4·62	7·50	18
19	–	–	–	–	–	·17	·36	·71	·66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·90	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·70	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·90	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·04	·09	–	·12	·12	–	–	–	–	–	–	0·37	8·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·18	·10	–	–	·03	·07	–	–	–	–	–	0·38	8·30	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·17	5·90	11·01	11·27	9·91	9·37	8·33	6·19	–	–	–	–	–	62·15	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·14	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·25	10·58	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	5
6	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·99	6
7	–	–	–	–	–	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	–	–	–	–	–	7·51	11·07	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	11·23	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·12	·09	–	–	–	–	0·29	11·31	10
11	–	–	–	–	·50	·22	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·82	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·63	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·71	15
16	–	–	–	·24	1·00	1·00	1·00	·45	·35	·95	·70	–	–	–	–	–	–	–	5·69	11·79	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·03	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·11	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·19	21
22	–	–	–	·10	·41	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·84	12·27	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·35	23
24	–	–	–	–	·25	1·00	·96	·39	1·00	1·00	1·00	·62	–	·54	–	–	–	–	6·76	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	–	·10	·61	·45	–	–	–	–	1·28	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·32	–	–	–	–	0·32	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	·05	–	–	–	–	–	0·25	12·83	29
30	–	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	·68	–	–	–	–	–	–	5·28	12·91	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	31
SUM.	–	–	–	0·34	2·16	3·52	3·66	3·15	3·58	4·15	3·70	2·48	1·32	1·40	–	–	–	–	29·46	365·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·91	·82	·13	·34	·10	·25	·32	–	–	–	–	2·87	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·70	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·95	13·31	4
5	–	–	–	–	·40	1·00	·64	·09	·15	1·00	·28	·60	·21	·04	–	–	–	–	4·41	13·39	5
6	–	–	–	–	–	·54	·48	–	–	·51	–	–	–	·60	·65	·15	–	–	2·93	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·03	13·55	7
8	–	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·85	·28	–	·30	·30	–	–	–	7·40	13·63	8
9	–	–	–	–	·53	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	·28	·05	·33	–	–	–	–	–	6·18	13·71	9
10	–	–	–	1·00	·80	·92	·84	1·00	1·00	1·00	·51	·25	–	–	–	–	–	–	7·32	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	0·07	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·25	·66	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	1·06	14·03	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·88	1·00	·96	·75	–	–	–	–	–	–	3·59	14·10	14
15	–	–	–	–	–	·11	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	·72	·53	·52	–	–	–	7·27	14·18	15
16	–	–	–	–	–	–	·23	·30	·36	·41	·32	·12	–	–	·27	·34	–	–	2·35	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·02	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·16	14·34	17
18	–	–	–	–	–	–	·24	·54	·27	·49	·47	·26	·55	1·00	1·00	·22	–	–	5·04	14·42	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·05	·12	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·33	14·50	19
20	–	–	–	–	·03	·03	–	·10	·14	–	–	–	·01	·27	·20	·02	–	–	0·80	14·57	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	0·02	14·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	0·01	14·73	22
23	–	–	–	–	·28	·35	·37	·92	·33	–	·03	–	–	·07	·02	–	–	–	2·37	14·80	23
24	–	–	–	–	–	·05	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	14·88	24
25	–	–	–	·09	·70	·75	·03	–	·19	·34	·45	1·00	·59	–	–	–	–	–	4·14	14·96	25
26	–	–	·31	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	·32	·23	–	·04	·54	·08	–	·02	–	–	6·30	15·03	26
27	–	–	–	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	1·00	·86	·59	·12	–	·07	·55	·25	–	9·28	15·11	27
28	–	–	·17	1·00	1·00	·07	·08	–	–	·12	–	·07	–	·07	·81	1·00	·19	–	4·58	15·18	28
29	–	–	·27	1·00	1·00	·48	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·89	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·33	30
SUM.	–	–	0·75	4·94	7·44	8·30	8·08	9·62	9·51	9·52	6·49	4·50	3·34	3·28	3·91	2·31	0·44	–	82·43	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MARCH 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·10	·07	·84	·45	·29	·03	–	–	–	–	–	–	1·78	8·45	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·11	8·55	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·80	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	·16	·15	–	–	–	–	–	–	0·39	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	6
7	–	–	–	–	–	·58	1·00	·96	1·00	1·00	1·00	·67	·07	–	–	–	–	–	6·28	9·10	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·10	·66	·68	·64	·78	–	–	–	–	2·97	9·30	10
11	–	–	–	–	–	·92	·96	·42	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·37	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	0·25	9·40	12
13	–	–	–	–	–	–	·40	·12	·14	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	0·87	9·50	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	14
15	–	–	–	–	·36	·35	·20	·97	1·00	·78	·79	·76	–	·13	–	–	–	–	5·34	9·70	15
16	–	–	–	–	–	·88	1·00	·19	·60	·95	·30	–	–	–	–	–	–	–	3·92	9·80	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·00	18
19	–	–	–	–	·18	·26	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·46	10·10	19
20	–	–	–	–	–	–	·12	·50	·89	·50	·39	·85	·87	·17	–	–	–	–	4·29	10·15	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	·52	·53	–	–	–	–	1·50	10·20	21
22	–	–	–	–	·07	·28	·73	·52	–	·23	·30	·53	·16	·04	–	–	–	–	2·86	10·30	22
23	–	–	–	–	·25	·41	·25	–	–	·16	·20	–	–	–	–	–	–	–	1·27	10·40	23
24	–	–	–	–	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	·28	·10	·90	–	–	–	–	**8·00**	10·50	24
25	–	–	–	–	·45	–	·20	·62	·30	·03	·92	·42	·70	90	·43	–	–	–	4·97	10·60	25
26	–	–	–	–	–	–	·70	·20	·71	·43	·86	1·00	1·00	·60	–	–	–		5·50	10·70	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	·05	·91	·33	–	–	–	–	1·46	10·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·09	–	–	–	–	–	0·11	10·90	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·05	·97	·74	·43	·81	·90	·38	·42	–	–	–	4·70	11·00	29
30	–	–	–	–	–	·32	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·14	–	–	–	–	–	–	5·46	11·10	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·20	31
SUM.	–	–	–	–	2·09	5·00	7·66	6·68	8·71	7·58	8·48	6·84	6·21	4·76	0·85	–	–	–	64·86	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1902.

1	–	–	–	–	–	–	·08	·38	·81	·62	·67	·74	·93	·52	–	–	–	–	4·75	11·25	1
2	–	–	–	·06	·63	·80	1·00	·96	·43	–	–	–	·04	·30	–	–	–	–	4·22	11·30	2
3	–	–	–	–	·16	·29	·72	·82	·24	–	·23	·58	1·00	·34	–	–	–	–	4·38	11·35	3
4	–	–	–	–	–	·24	·90	·63	·12	·45	·53	1·00	·72	·99	·07	–	–	–	5·65	11·40	4
5	–	–	–	·40	1·00	1·00	·48	·54	·91	·76	·59	·99	·52	·98	·71	–	–	–	8·88	11·45	5
6	–	–	–	–	·78	·69	·38	–	·31	·07	·13	·15	·22	·13	·73	–	–	–	3·59	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	11·55	7
8	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·43	1·00	1·00	1·00	·83	·06	–	–	–	9·88	11·60	8
9	–	–	–	–	·88	·50	1·00	1·00	1·00	·73	·26	–	·08	·06	·16	–	–	–	5·67	11·65	9
10	–	–	–	·66	·84	1·00	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	·17	·37	·26	·38	–	–	–	8·60	11·70	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·75	11
12	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	11·80	12
13	–	–	–	·85	·92	1·00	·83	·70	1·00	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	5·43	11·85	13
14	–	–	–	·02	–	–	·43	1·00	1·00	·80	·79	·25	·25	–	·07	–	–	–	4·61	11·90	14
15	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	·08	–	–	–	8·48	12·00	15
16	–	–	–	·30	·66	·45	·78	·84	·99	·92	·81	·49	–	·16	·80	–	–	–	7·20	12·05	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·40	·75	·46	·74	·10	·10	·20	·10	–	–	–	2·85	12·10	17
18	–	–	–	1·00	1·00	·86	1·00	·59	·53	·99	·86	·91	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	**10·85**	12·20	18
19	–	–	–	·25	·20	–	–	·60	·21	·41	–	–	–	–	–	–	–	–	1·67	12·30	19
20	–	–	–	·81	1·00	1·00	·80	·59	·90	·45	·22	·39	·39	·45	·09	–	–	–	7·09	12·40	20
21	–	–	–	·70	·31	·05	–	–	·12	·16	–	·01	·50	·12	·76	–	–	–	2·73	12·50	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·89	·10	–	–	1·02	12·60	22
23	–	–	–	·02	·76	·98	·66	·68	·69	1·00	·70	·47	·75	·40	·09	–	–	–	7·20	12·70	23
24	–	–	–	·42	·22	·82	·83	·63	·56	–	–	·25	·12	·36	·14	–	–	–	4·35	12·80	24
25	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	·75	·90	1·00	1·00	·20	·09	–	–	10·14	12·90	25
26	–	–	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·20	·09	·98	·69	·35	·05	–	–	9·51	13·00	26
27	–	–	·32	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·84	·75	·03	–	–	–	10·84	13·10	27
28	–	–	·32	1·00	1·00	·24	·17	–	–	–	–	·50	·57	·79	·73	·16	–	–	5·48	13·20	28
29	–	–	–	·95	·71	·02	·51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·19	13·25	29
30	–	–	–	–	–	·10	·40	·14	·26	·52	·52	·80	·54	·75	·65	·10	–	–	4·78	13·30	30
SUM.	–	–	0·97	11·02	15·27	15·09	16·93	16·50	16·81	12·92	12·00	11·69	12·92	11·31	8·09	0·61	–	–	162·13	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·04	·55	·21	·10	·52	·36	·50	·16	–	–	–	2·44	15·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12	15·48	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	0·05	15·55	3
4	–	–	–	–	–	·11	·21	·74	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·06	15·62	4
5	–	–	·57	1·00	1·00	·90	·01	–	–	·03	·01	–	–	–	–	–	–	–	3·52	15·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	·03	·10	·08	–	–	–	–	–	–	0·32	15·77	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·84	7
8	–	–	–	·31	1·00	·50	·63	·41	·37	·70	·42	·24	·24	·16	–	–	–	–	4·98	15·91	8
9	–	–	–	·04	·18	·88	·68	·67	·59	·31	·30	·56	·82	·73	1·00	1·00	·52	–	**8·28**	15·98	9
10	–	–	·01	·03	·26	·10	·12	·16	·64	·63	–	·03	–	–	–	–	–	–	1·98	16·04	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·52	·54	–	–	·10	·06	–	–	–	1·25	16·11	11
12	–	–	–	–	–	·17	·22	·19	·17	·29	·14	·07	·04	–	–	–	–	–	1·29	16·18	12
13	–	–	–	·27	·29	·58	·06	–	–	·34	·30	·14	·01	·17	·02	–	–	–	2·18	16·24	13
14	–	·03	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	16·31	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	0·02	16·37	15
16	–	–	·36	·81	·13	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	1·33	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	0·08	16·50	17
18	–	–	–	–	–	–	·02	·40	·31	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·74	16·56	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·62	19
20	–	–	–	–	·01	–	–	–	·18	·30	·16	·16	·06	·01	–	–	–	–	0·88	16·68	20
21	–	–	·15	·85	·91	·62	–	·37	·54	·38	·01	–	·39	·61	·02	–	–	–	4·85	16·74	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·80	22
23	–	–	–	–	·69	·98	1·00	1·00	·43	·06	·04	·04	–	–	–	–	–	–	4·24	16·85	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·91	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·02	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·12	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·63	·28	·90	·46	·37	·85	·12	·89	·75	–	5·25	17·16	29
30	–	–	·43	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	0·52	17·21	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·26	31
SUM.	–	0·03	1·56	3·31	4·47	4·84	2·95	4·09	4·51	4·17	3·04	2·52	2·29	3·13	1·38	1·89	1·27	–	45·45	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·30	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·02	·10	–	–	–	0·14	17·34	2
3	–	–	–	–	–	–	·01	–	·34	·51	·65	1·00	1·00	·71	·80	1·00	·98	–	7·00	17·38	3
4	–	–	·50	·93	·98	·96	·71	·57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	17·42	4
5	–	–	·03	·53	·08	–	·50	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·30	17·46	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·11	17·49	6
7	–	–	–	–	–	–	·02	–	·06	·08	·02	–	–	–	–	–	–	–	0·18	17·52	7
8	–	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	·05	·43	·06	–	–	–	–	–	0·80	17·55	8
9	–	–	·50	·28	·70	·62	·60	·45	·38	·56	·02	·30	·38	·99	·88	1·00	·80	–	8·46	17·58	9
10	–	–	·20	1·00	1·00	·60	·42	·60	1·00	·76	·25	–	–	·03	·04	·08	–	–	5·98	17·61	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·64	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·66	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·68	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·70	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·05	–	–	–	–	–	–	0·25	17·72	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	17
18	–	·65	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·90	·35	–	–	13·86	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	20
21	–	·30	·95	·20	–	·30	·34	·28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·37	17·75	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	22
23	–	–	–	–	–	–	·01	·01	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	0·06	17·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·13	·66	·63	·61	·12	1·00	·35	·64	·98	·29	–	5·41	17·74	24
25	–	·42	·26	·05	–	–	·79	·58	·98	·67	·63	·62	·21	·74	·37	·03	–	–	6·35	17·74	25
26	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·23	15·63	17·73	26
27	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	**16·59**	17·72	27
28	·27	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·26	16·53	17·71	28
29	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·32	16·32	17·69	29
30	–	·86	1·00	·82	1·00	1·00	·94	1·00	1·00	·31	·25	·26	·33	·03	–	–	–	–	8·80	17·67	30
SUM.	0·47	5·63	8·70	8·81	8·76	8·48	9·34	8·78	9·42	8·52	7·83	7·78	8·00	7·83	7·73	7·44	6·07	1·20	130·79	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— MAY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	·16	·48	·35	·65	·90	·90	·50	·79	·99	·70	1·00	1·00	·41	–	–	8·83	13·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·36	·60	·90	·82	·68	·34	·34	·60	·26	–	–	4·90	13·50	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·35	·67	·10	·74	·26	·20	–	–	–	2·46	13·60	3
4	–	–	–	·05	·68	·63	·53	1·00	·20	·06	–	–	–	·25	·08	–	–	–	3·48	13·70	4
5	–	–	·90	1·00	1·00	·61	·22	–	·33	·27	·46	·20	·34	·35	·50	·54	–	–	6·72	13·80	5
6	–	–	·20	·06	·10	·12	·23	·66	·35	·53	·90	·34	–	–	·24	·62	–	–	4·35	13·90	6
7	–	–	–	–	–	·20	·09	·93	·77	·72	·80	·74	1·00	1·00	1·00	·52	–	–	7·77	14·00	7
8	–	·10	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·55	·63	1·00	1·00	·70	·34	–	–	–	–	–	9·32	14·10	8
9	–	–	·12	·67	·46	·78	1·00	1·00	·70	·96	·47	·60	1·00	1·00	1·00	·71	–	–	10·47	14·15	9
10	–	–	·11	·60	·92	·93	1·00	·82	·75	·42	·40	·20	–	–	–	–	–	–	6·15	14·20	10
11	–	–	–	–	–	–	·12	·70	·40	·71	·46	·25	·71	·52	·08	–	–	–	3·95	14·30	11
12	–	–	·03	·80	·91	·94	·05	·22	·41	·80	·15	·68	·20	–	–	–	–	–	5·19	14·35	12
13	–	·21	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·70	·38	·50	·58	·10	–	–	–	–	–	7·75	14·40	13
14	–	·15	·40	·80	·10	–	–	–	–	·03	·03	–	–	–	–	–	–	–	1·51	14·45	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	·20	·20	–	–	–	0·42	14·55	15
16	–	·20	·97	1·00	·21	–	–	·02	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	2·42	14·65	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	·19	·10	–	–	–	–	–	0·64	14·70	17
18	–	–	–	–	·03	·06	·60	·61	·05	·28	·08	–	–	–	–	–	–	–	1·71	14·75	18
19	–	·30	·75	1·00	·70	·39	·04	·85	·49	·40	·10	·42	·54	·88	·22	·80	–	–	7·88	14·85	19
20	–	–	–	·01	·51	·11	·32	·25	·62	·62	·56	·50	·04	·12	·12	·26	·09	–	4·13	14·95	20
21	–	·12	·87	1·00	1·00	·21	·26	·55	·81	·14	–	·22	·52	·36	–	–	–	–	6·06	15·00	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	15·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	·11	–	·09	–	–	0·29	15·04	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·90	·95	–	–	–	1·85	15·06	24
25	–	·20	·46	·50	·46	·20	·02	·28	·44	·45	·19	·18	·20	–	–	–	–	–	3·58	15·08	25
26	–	–	·14	·58	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·82	15·10	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·12	27
28	–	–	–	–	–	·14	·33	·57	·40	·87	·96	·97	·92	·80	·86	·02	–	–	6·84	15·14	28
29	–	–	–	·12	–	–	·35	·46	·80	·80	1·00	·90	·58	·02	–	·35	·12	–	5·50	15·16	29
30	–	·25	·79	–	·01	·02	·10	–	–	·05	·04	–	–	–	–	–	–	–	1·26	15·18	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·20	31
SUM.	–	1·53	7·07	10·35	9·67	7·69	7·91	11·68	10·49	11·26	10·82	9·46	8·37	8·11	7·05	4·58	0·21	–	126·25	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1902.

1	–	–	–	·06	–	·25	·14	–	·05	1·00	·74	·47	–	–	–	–	–	–	2·71	15·22	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·66	·98	·30	–	2·24	15·24	2
3	–	·04	–	–	·10	·02	–	·46	·64	·74	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	8·35	15·26	3
4	–	–	·98	1·00	1·00	1·00	·72	·48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·18	15·28	4
5	–	·30	·47	·35	·05	·75	·44	·50	–	·02	·45	–	·24	·41	·10	–	–	–	4·08	15·30	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·80	·20	–	–	–	–	–	1·10	15·33	6
7	–	–	–	·02	–	–	·50	·75	·01	·85	·56	·40	·10	–	–	–	–	–	3·19	15·36	7
8	·11	·18	·17	–	–	–	·85	·90	1·00	·22	·40	·91	·03	–	–	–	–	–	4·77	15·40	8
9	–	–	·03	·52	·21	·86	1·00	·66	·86	1·00	·96	1·00	·88	1·00	·26	–	–	–	9·24	15·45	9
10	–	–	·57	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	·21	·98	·17	–	12·59	15·50	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	0·26	15·60	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	·79	·48	–	·16	·01	–	–	–	–	1·82	15·70	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	0·06	15·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	14
15	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·25	15·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	–	–	0·27	15·78	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·80	17
18	–	·76	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	14·55	15·81	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·82	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·83	20
21	·36	·99	·33	·07	·32	·09	·50	·05	–	–	–	–	·07	·64	·10	–	–	–	3·52	15·83	21
22	–	–	–	–	–	·17	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	15·83	22
23	–	·12	·14	·35	·62	·73	·80	·03	·34	1·00	·70	·99	·55	–	–	–	–	–	6·37	15·83	23
24	–	–	·02	·26	·72	·42	·14	·52	·76	·99	1·00	1·00	·75	·53	–	–	–	–	7·11	15·82	24
25	–	·65	·35	·70	·88	·78	1·00	·81	·63	–	–	·37	·68	–	·01	–	–	–	6·86	15·81	25
26	–	·76	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	–	15·29	15·80	26
27	–	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·55	–	15·40	15·78	27
28	–	·90	1·00	1·00	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·41	–	15·21	15·76	28
29	·10	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	15·34	15·74	29
30	–	·65	1·00	·88	·95	1·00	·93	·92	1·00	·12	·48	·50	·11	–	–	–	–	–	8·54	15·72	30
SUM.	0·57	7·14	9·06	10·21	10·75	12·07	13·37	12·08	11·67	12·73	13·08	13·44	10·83	9·55	7·34	8·02	2·66	–	164·57	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	·40	·52	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·94	·35	1·00	·92	1·00	·48	15·53	17·65	1
2	·21	·78	·39	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·28	·25	·67	·16	–	–	–	–	–	8·74	17·63	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·60	3
4	–	–	–	–	–	–	·03	·06	·02	·07	·02	–	–	–	–	–	–	–	0·20	17·57	4
5	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·56	·27	–	–	–	12·38	17·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·51	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·48	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·40	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·36	10
11	–	–	–	–	–	–	·02	·01	·03	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	0·10	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·28	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·19	14
15	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·04	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	·12	·23	–	–	–	–	–	0·41	16·99	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	–	0·22	16·94	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	·88	·33	·10	–	–	·10	–	–	2·91	16·89	20
21	–	·63	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	1·00	1·00	1·00	·73	–	–	–	–	–	–	–	9·18	16·83	21
22	–	·09	·10	·13	·94	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·48	16·77	22
23	–	–	–	–	–	·02	·22	·49	·20	·08	–	–	·30	·14	–	–	–	–	1·45	16·72	23
24	–	–	–	–	–	·16	·04	·59	·21	·66	·37	–	–	–	–	–	–	–	2·03	16·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	0·03	16·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·54	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·48	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·27	·16	–	–	–	–	–	–	0·49	16·41	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·35	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·22	31
SUM.	0·62	2·77	3·49	4·13	4·95	4·40	4·13	5·15	5·02	5·15	4·52	3·23	2·57	1·05	1·27	1·02	1·22	0·48	55·17	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1902.

1	–	–	·18	·80	·84	·31	·07	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	2·24	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·02	3
4	–	–	–	·01	–	·58	–	·19	·21	–	–	·10	·28	–	–	–	–	–	1·37	15·95	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	6
7	–	–	–	–	·44	·09	–	·31	·10	·52	·67	·16	–	–	–		–	–	2·29	15·74	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·67	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·60	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	0·08	15·52	10
11	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	0·15	15·45	11
12	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	·80	·32	·41	·02	·85	·24	–	–	9·74	15·38	12
13	–	–	·22	·41	1·00	1·00	1·00	·34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·97	15·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·24	14
15	–	–	–	·30	·06	·64	·60	1·00	1·00	·41	–	–	–	–	–	–	–	–	4·01	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·14	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	15·01	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·07	–	·02	–	·40	–	–	–	0·57	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·79	20
21	–	–	–	·30	·60	–	·75	·95	·27	·59	·10	·42	–	–	·06	–	–	–	4·04	14·71	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·64	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·48	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	·08	·53	·28	·30	–	–	1·32	14·32	26
27	–	–	·20	·42	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·75	14·25	27
28	–	–	–	–	·06	·95	1·00	·23	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·38	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	29
30	–	–	–	–	–	·49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·49	14·03	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	31
SUM.	–	–	1·40	3·24	4·13	5·16	4·42	4·16	2·95	1·94	1·64	1·08	0·79	0·60	1·59	0·54	–	–	33·64	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— JULY 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·24	·13	·40	·73	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	·57	·48	·12	·16	·10	–	8·37	15·70	1
2	·09	·83	·47	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	·45	1·00	·49	·35	–	–	–	–	9·99	15·60	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·50	3
4	–	–	–	–	–	–	·26	·82	·82	·90	1·00	1·00	·70	1·00	1·00	·79	·44	–	8·73	15·45	4
5	–	·20	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	·75	·32	·20	–	–	–	11·04	15·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·36	6
7	–	–	–	–	·08	·50	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·68	15·33	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	0·27	15·28	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·66	·34	·37	·32	–	–	1·91	15·26	10
11	–	–	–	·05	·10	·78	·79	·84	·45	·38	·19	–	·15	·13	·55	·80	·30	–	5·51	15·24	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·22	12
13	–	–	–	–	–	·40	–	·05	·56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·01	15·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	14
15	–	–	–	·02	·31	1·00	·31	–	–	·40	·59	·18	·57	·16	·42	–	–	–	3·96	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·14	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	·02	·16	–	–	–	–	–	0·27	15·12	17
18	–	–	·22	·52	·98	·87	–	–	·62	–	·78	1·00	·75	–	–	–	–	–	5·74	15·10	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·42	·06	–	–	–	–	–	–	–	0·78	15·08	19
20	–	–	–	·45	1·00	1·00	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	·60	·68	·51	·20	–	–	9·96	15·06	20
21	–	–	–	–	·03	·95	·90	1·00	1·00	1·00	·92	·02	–	–	–	–	–	–	5·82	15·04	21
22	–	–	·07	·20	·09	·70	·83	–	–	–	·02	·80	·70	·72	·38	·04	–	–	4·55	15·02	22
23	–	–	–	–	–	·02	·52	1·00	·60	·90	·99	·74	·04	·65	·10	–	–	–	5·56	15·00	23
24	–	·34	·66	·35	·29	·41	·51	1·00	1·00	·38	·85	·50	–	·25	1·00	·35	–	–	7·89	14·95	24
25	–	–	–	–	–	·03	–	·51	·12	·60	·34	·44	·10	·02	–	·43	–	–	2·59	14·85	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·75	26
27	–	–	–	–	·23	·38	·81	·92	·05	·05	·29	·85	·89	1·00	·45	–	–	–	5·92	14·70	27
28	–	·18	·36	·68	·46	·71	·74	·62	·50	1·00	1·00	·03	·19	·01	–	–	–	–	6·48	14·65	28
29	–	–	–	–	·02	–	–	–	·06	·23	–	·24	·80	·71	·50	·06	–	–	2·62	14·55	29
30	–	–	–	–	–	·23	·17	–	–	·15	–	–	·23	·26	·61	–	–	–	1·65	14·45	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	·17	·04	–	–	–	0·51	14·40	31
SUM.	0·09	1·55	2·63	4·40	5·99	10·71	9·51	10·92	10·18	9·72	10·78	9·29	8·55	7·25	6·25	3·15	0·84	–	111·81	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1902.

1	–	–	·50	·59	·64	·40	·05	–	·30	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	2·59	14·35	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·10	·16	–	–	0·34	14·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·42	·22	–	–	0·64	14·20	3
4	–	–	–	·17	·17	·78	·82	·38	·58	·06	·10	–	·31	·16	–	–	–	–	3·53	14·15	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	·02	·36	–	·33	–	–	0·90	14·10	5
6	–	–	·90	1·00	1·00	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·35	–	–	–	–	11·19	14·00	6
7	–	–	–	–	–	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	13·90	7
8	–	–	–	·17	·53	·55	·90	·67	1·00	·89	·52	·40	·51	·09	–	–	–	–	6·23	13·80	8
9	–	–	–	–	–	·22	·61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·83	13·70	9
10	–	–	–	·31	–	–	·08	·35	·92	·93	1·00	1·00	1·00	·52	·56	·04	–	–	6·71	13·60	10
11	–	–	–	–	·04	·53	·44	·06	–	·05	–	·08	–	·10	·75	–	–	–	2·05	13·50	11
12	–	–	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·62	·29	·70	–	–	–	11·17	13·40	12
13	–	–	·08	1·00	1·00	1·00	·86	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·94	13·30	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	0·04	13·25	14
15	–	–	–	·13	–	·26	·68	1·00	·99	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·06	13·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·45	·71	·78	·92	·70	·78	·05	·01	–	–	–	4·40	13·10	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·72	·37	·05	–	–	–	–	–	–	–	1·14	13·00	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·90	18
19	–	–	–	·06	·13	–	·23	·21	·55	·35	·65	·79	·38	·32	·75	·05	–	–	4·47	12·80	19
20	–	–	–	–	–	–	·09	·60	·33	–	·79	1·00	1·00	1·00	·38	·16	–	–	5·35	12·70	20
21	–	–	·03	1·00	1·00	1·00	·77	1·00	·85	1·00	·86	·31	–	–	–	–	–	–	7·82	12·60	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·50	22
23	–	–	–	–	–	–	·13	·47	·48	·10	·31	·23	·27	·02	–	–	–	–	2·01	12·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	·37	·61	·45	·45	–	–	–	2·00	12·30	24
25	–	–	–	–	·68	·17	–	–	–	·48	·65	·87	1·00	·85	·11	–	–	–	4·81	12·20	25
26	–	–	–	–	·03	·18	·49	1·00	·96	·08	·14	·68	·84	·36	·67	·22	–	–	5·65	12·10	26
27	–	–	–	·70	·39	·18	–	–	–	·78	·24	·23	–	–	–	–	–	–	2·52	12·05	27
28	–	–	–	–	–	·97	1·00	·87	·32	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	3·42	12·00	28
29	–	–	–	·25	·03	·13	·26	·32	·16	·17	–	–	·13	·60	·80	·03	–	–	2·88	11·90	29
30	–	–	–	–	·03	·85	–	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·05	11·85	30
31	–	–	–	–	·03	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21	11·80	31
SUM.	–	–	2·12	6·38	6·70	9·74	9·41	9·55	10·87	8·41	8·35	8·84	8·47	5·60	5·70	1·21	–	–	101·35	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	1
2	–	–	–	–	–	–	·38	1·00	·66	·20	·81	·15	·11	–	–	–	–	–	3·31	13·78	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·62	4
5	–	–	–	–	–	·07	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	·50	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·55	13·38	7
8	–	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·19	–	–	10·77	13·30	8
9	–	–	–	–	·26	1·00	·86	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·12	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·14	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·22	·10	–	–	·85	–	–	–	–	–	–	1·17	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·50	·29	·30	·41	–	–	–	–	1·78	12·99	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·91	13
14	–	–	–	–	–	·51	·93	1·00	1·00	1·00	·97	·24	·15	–	–	–	–	–	5·80	12·84	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	0·58	12·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·52	18
19	–	–	–	–	–	·55	1·00	·30	·26	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	2·27	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·28	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·12	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	·10	·52	·08	–	–	–	–	–	0·95	12·04	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·96	25
26	–	–	–	–	–	·10	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·33	·40	–	–	–	–	0·78	11·80	27
28	–	–	–	–	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	9·78	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	·02	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	–	–	1·82	4·23	5·83	4·92	4·30	3·94	4·38	4·10	2·97	2·61	1·00	0·19	–	–	40·29	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1902.

1	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·10	–	–	–	–	–	6·40	11·48	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	·32	·70	·13	–	–	–	–	–	–	1·51	11·40	2
3	–	–	–	–	–	–	·03	·02	·22	·45	·60	·80	·48	–	–	–	–	–	2·60	11·32	3
4	–	–	–	–	·58	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·63	–	–	–	–	9·21	11·24	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·17	5
6	–	–	–	–	·15	·52	·38	·65	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·88	11·09	6
7	–	–	–	–	–	–	·60	·21	·10	·76	–	·07	–	–	–	–	–	–	1·74	11·01	7
8	–	–	–	–	–	–	·70	·15	·27	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	1·23	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·08	·21	·05	·70	–	–	–	–	–	–	–	1·04	10·85	9
10	–	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	–	–	–	–	–	6·79	10·77	10
11	–	–	–	–	–	–	·98	1·00	1·00	1·00	·38	–	·16	–	–	–	–	–	4·52	10·69	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·38	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	0·25	10·22	17
18	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·38	–	·65	·78	–	–	–	–	7·43	10·14	18
19	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·06	19
20	–	–	–	–	–	–	–	·16	·20	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	9·98	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	0·22	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·67	24
25	–	–	–	–	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·50	9·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·52	26
27	–	–	–	–	·22	·90	·69	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	1·96	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	·10	·30	–	·62	·72	·24	–	–	–	–	–	–	1·98	9·36	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·28	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·12	31
SUM.	–	–	–	–	2·19	4·32	7·48	6·57	6·54	7·64	6·48	4·44	2·78	1·41	–	–	–	–	49·85	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— SEPTEMBER 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·12	·38	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	11·75	1
2	–	–	–	·50	·60	1·00	1·00	·81	·08	·40	·92	·85	·70	·20	–	–	–	–	7·06	11·70	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·40	·72	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	1·34	11·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	–	–	–	–	–	0·24	11·60	4
5	–	–	–	–	–	–	·56	·10	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	0·71	11·55	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·30	·07	–	–	–	–	–	–	0·39	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·06	–	–	–	0·16	11·45	7
8	–	–	–	–	–	·58	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·81	·83	·61	–	–	–	**8·61**	11·40	8
9	–	–	–	–	·63	1·00	·65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·28	11·35	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·20	–	·30	·32	–	–	–	–	–	0·92	11·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·48	·27	·41	·80	·41	·15	–	–	–	–	–	2·52	11·25	11
12	–	–	–	–	·10	·60	·40	·36	1·00	1·00	·70	·72	·60	·79	·12	–	–	–	6·39	11·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	–	–	0·30	11·10	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	11·00	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·18	·02	–	–	–	–	0·40	10·90	15
16	–	–	–	–	–	·20	·02	·21	·40	·42	·23	·78	1·00	–	–	–	–	–	3·26	10·80	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·13	·18	·21	·90	1·00	·99	·28	·15	–	–	–	3·84	10·70	17
18	–	–	–	–	–	–	·01	·02	·44	·18	·30	·34	·98	1·00	·20	–	–	–	3·47	10·60	18
19	–	–	–	–	·08	·50	1·00	·63	1·00	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	3·51	10·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·40	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·41	·70	·64	–	–	–	–	–	–	1·75	10·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·15	23
24	–	–	–	–	·23	1·00	·70	·83	·30	·85	1·00	1·00	1·00	·04	–	–	–	–	6·95	10·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·00	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	0·20	9·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	1·00	1·00	·92	·20	–	–	–	–	–	3·57	9·70	28
29	–	–	–	–	–	·20	·40	·49	·16	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	1·48	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·15	–	–	–	–	–	–	–	0·15	9·50	30
SUM.	–	–	–	0·50	1·64	5·08	5·52	5·98	6·48	6·94	8·00	8·28	7·37	3·56	1·14	–	–	–	60·49	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1902.

1	–	–	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	–	–	–	–	7·80	9·22	1
2	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·55	·43	·55	·34	–	–	–	–	7·12	9·08	2
3	–	–	–	–	–	·44	1·00	·92	·74	·91	1·00	·49	·52	·95	–	–	–	–	6·97	8·94	3
4	–	–	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	**9·12**	8·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	·16	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·06	8·60	6
7	–	–	–	–	–	·06	·29	–	·09	1·00	·47	·30	–	–	–	–	–	–	2·21	8·56	7
8	–	–	–	–	–	–	·59	1·00	·61	·28	·59	–	–	·01	–	–	–	–	3·08	8·52	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·65	·27	·88	·76	·87	·81	·42	–	–	–	–	4·66	8·48	9
10	–	–	–	–	–	·49	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·70	–	–	–	–	8·16	8·45	10
11	–	–	–	–	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	·32	·15	–	–	–	–	–	5·69	8·42	11
12	–	–	–	–	–	–	·12	–	·23	·19	–	–	–	–	–	–	–	–	0·54	8·40	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	·13	–	·38	·26	–	–	–	–	–	1·00	8·34	13
14	–	–	–	–	–	·02	·62	·47	·47	·57	·23	–	·38	·20	–	–	–	–	2·96	8·27	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·21	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·12	16
17	–	–	–	–	–	·58	·40	–	·13	–	·22	–	–	–	–	–	–	–	1·33	8·01	17
18	–	–	–	–	–	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	8·14	7·92	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·83	19
20	–	–	–	–	–	–	·30	1·00	·95	·20	·87	·37	·20	–	–	–	–	–	3·89	7·74	20
21	–	–	–	–	–	·26	·22	·20	·14	–	·11	·21	·32	–	–	–	–	–	1·46	7·66	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·09	·21	·12	·66	·14	·05	–	–	–	–	–	1·27	7·57	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·47	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·37	24
25	–	–	–	–	–	·03	1·00	1·00	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·36	7·27	25
26	–	–	–	–	–	–	–	·54	·20	–	·17	·10	·56	–	–	–	–	–	1·57	7·17	26
27	–	–	–	–	–	–	·57	·10	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·81	7·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·42	6·94	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·63	1·00	·87	·21	–	–	–	–	–	2·81	6·88	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	–	–	–	–	–	0·36	6·81	31
SUM.	–	–	–	–	0·68	6·54	12·11	13·20	11·93	10·86	11·03	8·48	8·34	4·62	–	–	–	–	87·79	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·05	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	0·02	8·69	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	·72	1·00	1·00	·76	·14	–	–	–	–	–	3·62	8·13	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·30	1·00	1·00	·02	–	–	–	–	–	–	–	2·32	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	0·25	7·92	17
18	–	–	–	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·46	–	–	–	–	–	7·06	7·86	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	–	–	–	–	–	5·40	7·68	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·62	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·25	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	–	0·60	1·00	2·25	3·80	4·00	3·27	2·76	1·27	–	–	–	–	–	18·95	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·30	·10	–	–	–	–	–	–	0·40	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	·30	·50	·24	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	1·18	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·55	1·00	·85	·83	–	–	–	–	–	–	3·23	6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·55	·70	–	–	–	–	–	–	1·25	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·17	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·50	·96	1·00	·83	·57	–	–	–	–	–	–	3·86	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	·79	–	–	–	–	–	–	5·41	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	·03	–	–	–	–	–	–	0·08	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	·55	1·00	·38	·52	·95	·75	–	–	–	–	–	–	4·15	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	·67	·56	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	1·29	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	2·14	3·56	3·13	3·83	4·59	3·77	–	–	–	–	–	–	21·02	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—FOR HOUR, LOCAL MEAN TIME, ENDING— NOVEMBER 1902.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·41	·85	·39	–	–	–	–	–	1·75	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	·50	·20	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·72	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·34	1·00	·31	·81	·80	–	–	–	–	–	3·26	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	–	0·22	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·02	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·02	–	–	–	–	–	–	0·16	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·38	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·70	1·00	1·00	1·00	·62	·15	–	–	–	–	–	4·47	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·89	1·00	1·00	1·00	·47	–	–	–	–	–	–	4·36	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·36	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·51	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	–	5·10	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·98	1·00	1·00	·87	1·00	·10	–	–	–	–	–	4·95	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	–	–	–	4·85	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	–	–	–	–	–	5·06	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·02	·24	·03	–	–	–	–	–	–	0·39	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·42	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64	5·20	25
26	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	0·45	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·57	·93	–	·32	–	–	–	–	–	–	–	1·82	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·32	–	–	–	–	–	–	–	0·35	4·90	30
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·50	7·10	8·65	7·77	7·61	6·87	1·70	–	–	–	–	–	40·20	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1902.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·22	–	·30	·65	–	–	–	–	–	–	–	1·17	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·02	1·00	1·00	·40	·12	–	–	–	–	–	–	2·54	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	1·00	·26	–	–	–	–	–	–	1·54	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·34	1·00	·95	·50	–	–	–	–	–	–	2·79	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·29	·86	1·00	1·00	·40	–	–	–	–	–	–	3·55	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·06	·70	·26	·69	·42	–	–	–	–	–	–	2·13	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·27	1·00	·60	·97	·35	–	–	–	–	–	–	3·19	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·24	1·00	1·00	1·00	·08	–	–	–	–	–	–	3·32	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·30	–	–	–	–	–	–	0·35	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·30	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	1·40	5·03	5·44	6·71	2·43	–	–	–	–	–	–	21·01	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	0-1	WSW	1	W	1	W	1	SW	2	SW	2	S	2	SSW	2-3	SW	1-3	SSW	2-3	S	1-3	SSW	2-3	10
2	SW	3-4	W	2-3	NW	0-1	NW	1-3	NW	0-2	W	1-2	W	1-3	SW	1-3	W	1-2	W	1	N	0-1	NW	0	4
3	N	0-1	WNW	1	WSW	1-2	SW	2-3	S	3	SW	2-3	SSW	2-3	SW	3	SW	3	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-4	6
4	NW	0-6	W	0-5	NW	1-5	NW	0-4	NW	1-4	WSW	1-3	SW	1-4	NW	1-4	NW	1-3	NW	1-4	NW	0-3	NW	1-4	6
5	N	1-4	N	1-4	N	1-4	NE	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	NNW	2-4	N	2-3	N	1-3	N	1-3	4
6	N	1-4	N	0-5	N	0-5	N	1-4	N	1-4	N	1-3	N	0-3	N	1-4	N	0-3	N	1-5	N	1-4	N	1-5	5
7	N	0-4	N	1-3	N	0-2	NW	0-3	NW	0-3	SW	1-3	N	1-5	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	0-4	NW	1-4	5
8	NNW	1-3	NW	1-4	N	0-2	NW	1-4	N	0-3	NW	1-3	W	0-2	WNW	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	W	1-2	5
9	S	3-6	S	2-6	SW	2-6	S	2-5	SW	1-5	S	2-4	WSW	2-4	SSW	1-5	SW	2-5	N	1-2	W	3	NNW	1-3	6
10	W	1-3	W	1-3	N	0-1	N	0-2	NW	0-2	NW	1-2	NW	1	NW	0-1	NNW	1-2	N	0-1	ESE	1	NNE	1-2	4
11	NE	2-4	NNE	2-4	N	1-3	NE	1-3	NE	0-2	N	1	NNW	0-1	N	1	Calm	0	N	1	E	1	SE	1	4
12	S	0	S	0	W	1	W	1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	S	0-1	N	1-2	N	1-2	4
13	NE	0-2	NE	0-2	NNE	1-2	N	1-2	N	1-2	E	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	2
14	N	1-2	NNE	1-3	NNE	1-2	NNE	1-2	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	S	0	4
15	SW	3-4	WSW	4	W	3-4	NW	2-3	NW	1-3	WNW	1-2	NW	2	NNW	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1-3	NW	1-3	4
16	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	1-3	NNW	1-2	SE	1-2	NNE	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-4	4
17	W	3	W	3	W	3-4	NW	1-2	W	2	NW	1	NW	1-2	N	1	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	N	0-1	4
18	Calm	0	NNW	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NNW	1	NW	1	NNW	1	NW	0-1	W	1	W	1	W	1-2	3
19	SW	3-4	S	3-4	WSW	3	WSW	2-3	SSW	2-3	SW	2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	5
20	NW	2-5	NW	2-5	WNW	2-4	WNW	1-3	N	1-3	NNW	1-2	NNW	1	NNW	1-2	NNE	1	N	1	NW	1-2	NW	1-3	5
21	WSW	1	W	3	WSW	1	SW	1	WSW	1	WSW	1-2	W	2	W	2	NW	2	W	1-2	W	1-2	W	2-3	3
22	W	2	W	2	W	1	W	1-2	W	2-3	W	2-3	WNW	3-4	NW	3-4	NW	2-3	WNW	2-3	WNW	2	W	2	4
23	W	1-2	W	3-4	W	3-4	WSW	2-4	W	1-3	WSW	3-4	W	2-4	W	2-4	W	1-4	WSW	2-4	SW	1-4	SSW	2-4	8
24	S	6-8	S	5-7	S	4-7	SW	2-5	S	3-6	W	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	W	1-2	NW	1-2	NW	1	8
25	N	0-1	N	1-2	N	1	NW	1	NW	0-1	N	1	N	0-1	SW	1	E	1	NNW	1-2	NNW	2	N	0-2	6
26	N	2-4	N	2-4	NE	1-4	NE	1-5	N	2-5	N	2-6	N	1-5	N	2-5	N	1-5	N	1-5	N	1-4	NNE	1-3	6
27	Calm	0	E	1	ESE	2	SE	2	SE	1-2	Calm	0	SSE	0-1	SSE	1	S	0	SW	0-1	SSW	1	SSW	1	4
28	Calm	0	Calm	0	N	0	N	1	N	0-1	N	1-3	NNE	2-5	N	2-4	N	1-4	N	1-4	NNE	2-5	NE	2-5	5
29	N	2	N	2-3	N	2	N	1	N	1-2	N	1-2	NE	1	Calm	0	NNE	0-2	N	0-1	NE	1-2	N	1-2	4
30	N	1-2	N	3	N	3	N	2	N	0	NNE	1	NNE	1-2	E	1	SE	1-2	ESE	1-2	SE	1-2	SE	1	3
31	SE	0-1	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SSE	2-4	SE	3	SE	2-3	SE	2-4	S	3-4	SSE	3	SSE	2-3	5
MEAN		2·03		2·29		2·05		1·87		1·81		1·79		1·79		1·89		1·77		1·76		1·79		1·77	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	3	SSE	2-3	SE	4-5	SE	6-7	SE	8	SE	9	SE	10	SE	10	SE	9-10	SE	8-10	SE	4-5	SE	4-5	4·3
2	W	1	NNW	1	N	0	NW	0	SE	1	NW	1-2	E	1-3	N	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-1	1·2
3	WSW	4	W	2-4	W	2-4	W	2-4	W	1-4	WNW	3-5	WNW	2-4	WNW	2-5	W	2-6	NW	1-4	W	1-5	W	1-6	2·9
4	W	1-5	WNW	1-3	NW	1-3	W	1-3	NW	1-5	Var.	1-6	SSW	1-5	W	1-3	WNW	1-5	N	1-5	N	0-4	N	0-4	2·5
5	NW	2-3	N	2-4	NW	1-3	NW	1-2	NNW	2	NW	1-3	Var.	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	1-4	2·3
6	N	1-4	N	1-4	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-2	2·0
7	W	1-3	N	1-3	WNW	0-2	W	0-3	NNW	1-4	N	0-4	NW	1-4	W	1-3	NW	0-3	WNW	0-4	N	1-3	WNW	1-5	2·0
8	SW	2	SW	1-2	SSW	2	SW	3	SW	0-2	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	1-3	SW	1-4	SW	2-5	2·0
9	W	2-4	W	2-4	W	1-3	W	1-3	W	2-4	W	1-4	N	1-5	NW	1-4	W	0-2	NW	1-3	WNW	2-4	W	2-4	2·8
10	SE	0-1	SE	0-1	NE	0-2	NE	0-1	N	1-3	N	1-3	N	1-4	N	1-3	N	2-4	N	0-2	NE	2-4	N	2-4	1·5
11	SE	0	SE	1-2	SE	1-2	SE	1	S	1	SSE	2	S	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	2	SSE	1	S	0	1·3
12	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	E	1-3	NE	1-2	Calm	0	ENE	0-1	N	1-2	N	1-2	1·3
13	NE	0	N	0	NNE	0-1	ENE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	0·6
14	SSW	0-1	SW	0-1	SSW	2-3	SSW	3	SW	3	SW	3	WSW	2-3	SW	3-4	SW	4	SW	4	WSW	3-4	SW	2-3	1·8
15	NNW	1-2	NW	1	NNW	1-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	SW	1-2	N	1-3	1·8
16	N	1-3	N	1-3	N	1-4	NE	1-4	N	1-3	N	0-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0-2	N	1	1·6
17	NW	1-2	NW	0	W	1	W	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	N	1-2	NW	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·3
18	SW	1-2	SW	1-2	SW	3	SSW	2-3	SW	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	SSW	1-2	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3	WSW	2-3	1·4
19	SW	1-3	SSW	3-4	WSW	2-3	W	2-3	SW	3-4	SW	4	W	2-4	W	3-5	WSW	3-5	WSW	2-5	W	2-4	W	1-3	2·9
20	NNW	1	NNW	1-3	NW	2	W	1-2	NW	1-3	NW	2	NW	1-2	W	2	WNW	2-3	W	2	W	1-2	W	2	1·9
21	SW	2-3	W	2	WSW	2	W	2	W	2	W	1-2	SW	1-2	W	2-3	WSW	2	WSW	1-2	WNW	1	W	1	1·7
22	WNW	1-2	W	1-2	SW	1-2	WSW	2	WSW	1-2	SW	1-2	W	1-2	WSW	2	SW	2-3	WSW	3	W	3	W	2-3	2·1
23	SSW	2-4	W	1-4	SW	2-5	SW	2-5	SSW	2-5	SSW	2-4	SSW	3-5	SW	3-6	SSW	3-6	SSE	6-7	S	6-7	S	6-8	3·6
24	NNW	1-3	NNW	1-3	N	1-2	N	0-1	NW	0	NW	0-1	NW	1	WNW	0-1	NW	1	N	0	Calm	0	N	0-1	1·9
25	N	1-3	E	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-5	N	1-6	ENE	2-5	N	2-5	NNE	2-5	N	2-4	NE	2-4	1·9
26	N	1-4	N	2-4	N	1-2	N	1-2	NNE	1-3	N	1-4	N	0-3	N	1	N	1	N	1	NE	0-1	E	0	2·2
27	S	1-2	SSW	2	S	2	SSE	2	S	2	SSE	3-4	S	2	SW	1-2	SSW	2	SSW	0-1	SW	0	SSW	0	1·2
28	N	1-4	N	1-3	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	ENE	1-2	N	0-2	N	1-2	N	2	N	2	1·8
29	NE	1-3	ENE	2-4	N	1-3	NNE	1-3	NNE	1-3	Var.	0-1	E	1-3	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	1·5
30	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	1	SE	1-2	SE	1	SE	1-2	SE	1	SE	0-1	SE	0	SE	0	SE	0	1·2
31	SE	3-4	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	4	ESE	4	ESE	4-5	ESE	5	3·1
MEAN		1·97		1·89		1·94		1·94		2·15		2·35		2·35		2·16		2·27		2·08		2·03		2·03	1·99

N 218. NNE 20. NE 30. ENE 5. E 10. ESE 6. SE 55. SSE 12. S 28. SSW 28. SW 69. WSW 30. W 91. WNW 25. NW 72. NNW 25. Calm 20.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	5-6	ESE	5	SE	4	SE	4	SE	3-5	SE	3-4	NE	3	NNE	1-3	E	2-3	6
2	NE	1-7	ENE	1-7	N	1-6	NNE	1-7	NE	1-6	NE	1-5	ENE	2-5	NE	2-6	NE	1-5	ENE	2-5	ENE	2-6	ENE	2-5	7
3	NE	1-4	NE	1-4	NE	1-4	NE	1-3	N	1-3	N	1-4	NNE	1-5	N	2-4	NNE	1-4	ENE	1-4	NE	2-5	ENE	1-5	5
4	ESE	1	ESE	2	ESE	1	ESE	0	ESE	0	ESE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	3
5	E	0-1	SE	0-1	Calm	0	SSE	0	SSE	0-1	SE	1-2	SE	1-3	S	2-3	S	1-3	SSW	3	WSW	3	WSW	2-3	4
6	WSW	1-2	SW	2	SW	0-1	SW	0-1	SW	1	SSW	1-2	WSW	2	SW	2-3	SW	1-2	WSW	1-2	W	1	W	1-2	3
7	N	0-2	NE	0-1	N	0-1	NE	0-2	N	0-2	N	1-3	N	2-3	NE	1-2	NE	1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	3
8	N	1	NE	1	N	1	N	2	N	0-2	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-2	4
9	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	ESE	1-2	ENE	1-2	NNE	1-3	N	1-2	N	1-3	N	1-2	NNE	1	4
10	NE	0-1	E	0-1	NE	0	NE	0-1	N	1	NE	1	NNE	0-2	N	0-2	N	1	NE	1	NE	1	N	1	2
11	N	1-2	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	1-2	NNE	1	E	0-1	E	0	Calm	0	NE	0-1	NNE	1	3
12	NE	1-3	NE	1-2	NNE	1-2	NE	2-3	NE	1-2	NNE	1-3	E	0-1	N	1-2	NE	1-2	NE	1-3	NNE	1-2	NE	1-2	3
13	NNE	2	NE	1-2	NNE	1-2	N	1	NNE	1-2	NE	0-2	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	1	N	0	2
14	SW	2-3	SW	3-4	W	3-4	SW	3	SW	3-4	WSW	2-4	NW	1-4	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-4	4
15	NW	1-2	WNW	2-3	W	2	W	2-3	WSW	2	W	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	SW	3-5	WSW	4-5	SW	4-5	SW	4-6	6
16	SW	4-6	SW	4-6	SW	4-7	S	3-6	SSW	3-6	SW	4-6	SW	3-6	SSW	5-8	SSW	5-7	S	6-7	S	6-8	SW	6-7	8
17	S	4-5	S	4-5	S	4-5	SW	2-3	SW	2-4	S	3	S	2-3	S	2-3	S	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	S	4-5	5
18	S	1	S	1-2	SW	0-1	SW	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2-3	4
19	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	3-5	SE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	4	SE	3-4	5
20	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	S	2	SSE	2-3	S	3	SE	2-3	SSE	2-3	SE	1-2	SE	3	4
21	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	S	2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2-3	S	2-3	4
22	S	3	S	3	S	3	SSE	4	S	3	S	3-4	S	2-3	SSW	3	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	5
23	SE	4	SE	5	SSE	2-3	SE	3	S	2	S	2-3	SSW	2	S	2-3	S	2	SSW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	6
24	SSE	5-6	SSE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5	SE	6-7	SSE	5	SE	4-5	7
25	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SSE	3	SSE	2-3	SE	2	SSE	2-3	SSE	1-2	SSE	2	S	2	SSE	2	SSE	3	4
26	SE	3-4	SE	3-4	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	4	SE	4	SE	5-6	SE	4-6	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	9
27	SE	8-9	SE	6-8	SE	7-8	E	8-9	SE	9-10	SE	9-10	SE	7-9	SE	9-10	SE	10	SE	9-10	SE	8-9	SE	7-10	10
28	ESE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3-5	SE	3-4	SE	3	ESE	3-4	SE	3-5	SE	4-5	6
MEAN		2·86		2·87		2·68		2·73		2·62		2·64		2·55		2·82		2·61		2·80		2·75		2·91	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NE	2-3	ENE	2-3	NE	2-4	ENE	2-4	NE	2-4	ENE	2-5	ESE	2-5	NE	1-4	NE	1-5	ENE	1-5	ENE	1-6	NE	1-6	3·5
2	NE	2-5	ENE	2-6	NE	1-4	NE	1-4	ENE	3-6	NNE	2-5	ENE	1-6	ENE	1-6	NE	1-6	ENE	1-5	ENE	0-5	NE	1-6	3·5
3	NNE	2-4	ENE	1-4	NE	1-4	ENE	1-3	NE	2-4	N	1-4	E	1-4	ESE	1-3	Calm	0	ENE	0	NE	0-1	ESE	1	2·2
4	E	0	Calm	0	N	0	N	0-1	NNE	1-3	N	1-2	N	1-3	NNW	0-1	NE	1-2	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	0·6
5	WSW	2-3	W	0-2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1-3	W	3-4	WSW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SSW	2-3	1·9
6	Var.	0	Var.	0-1	N	1-2	N	1-2	NNW	1-3	N	0-3	N	2	N	0-1	N	1	N	1	N	0-2	N	0-2	1·3
7	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1	N	0	N	1-3	N	1-2	N	1	NNE	1	NE	1	N	1	1·0
8	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	N	2-3	N	1-3	N	0-1	N	1-2	N	1-3	N	2-4	N	0-3	1·6
9	N	1	N	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	ENE	0-1	ENE	0-1	1·6
10	NE	1-2	E	1	N	0-2	N	0-2	NNE	1-2	ENE	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-2	1·0
11	N	0-2	N	1	NE	0-2	NE	1-3	NE	2-3	NE	1-3	N	3	N	2-3	E	0-1	NNE	1-2	N	1-3	NNE	1-3	1·4
12	ENE	1-2	NE	0-2	NNE	2	NNE	1-2	NE	1-3	NNE	1-2	NNE	1-3	NNE	1-3	NNE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	1·7
13	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NW	0	NW	0	W	0	W	0-1	W	0-1	SW	2	SW	1-2	WSW	2	0·7
14	NNE	1-3	NE	2-4	NNE	2-3	NE	2-3	N	2-3	NE	2-3	NE	1-3	NNE	2	NNE	2-3	N	2-3	NNE	2	N	1-2	2·5
15	SW	2-5	SW	4-5	WSW	5-6	SW	4-6	SW	3-6	SW	2-5	WSW	2-3	WSW	2-5	WNW	3-4	WSW	3-4	SW	3-4	SW	4	3·5
16	SW	5-7	WSW	5-7	SSW	3-5	SW	3-5	SW	4-6	SW	3-6	WSW	7	S	6-7	S	4-5	S	4-5	S	5-6	S	5-6	5·4
17	S	3-4	S	3-4	S	3-4	S	2-3	SSW	2-3	S	1-3	S	0-1	SW	0-1	W	1	SW	1	SE	1	SE	1-2	2·7
18	S	3	S	3	SE	3-4	SSE	3-4	SE	4	SE	2-4	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	2·2
19	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	3·1
20	SE	2-3	SE	2-3	SSE	3	SSE	3	S	1-2	S	1-2	S	3	SSE	3	S	3	S	2-3	S	1-2	S	2	2·6
21	S	2	S	2-3	S	2	SSW	1-2	S	2	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2-3	S	3	S	3-4	2·2
22	S	2	S	2-3	SE	3	SSE	3	SE	3	SSW	2-3	SSE	3-4	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4-5	SE	3-4	3·0
23	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	3-4	SE	3	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	4-5	SE	5	3·2
24	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	2-3	SSE	2-3	SE	3-4	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	3·9
25	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	2·8
26	SE	6-7	SE	6-7	SE	4-5	SE	4-6	SE	7	ESE	6-7	SE	7-8	E	7	ESE	7-8	SE	8	SE	7-9	SE	7-9	5·8
27	SE	8	SE	8	ESE	6-7	ESE	6	SE	6-7	SE	5-8	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	4-5	ESE	5	7·3
28	ESE	4-5	SE	4-6	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	S	2-3	SSE	3	SSE	3	SSE	2-3	S	3	SSE	3	3·6
MEAN		2·62		2·66		2·61		2·52		2·89		2·66		2·82		2·71		2·61		2·66		2·66		2·77	2·71

N 109. NNE 35. NE 69. ENE 26. E 13. ESE 28. SE 155. SSE 33. S 85. SSW 17. SW 42. WSW 21. W 13. WNW 2. NW 4. NNW 2. Calm 18.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	S 3	SSE 3-4	S 3	S 3	SSE 3-4	SSE 3-5	SE 4-6	SSE 3-5	SSE 3-4	S 2-4	S 3	S 2-4	6
2	S 3	S 2-3	S 2-4	SSE 2-3	S 3-4	S 2-3	S 2-3	S 3	S 2-3	S 2-4	S 3	S 2-3	4
3	W 2	W 1-3	W 1-3	SW 1-3	SW 2-4	S 3-4	S 3-4	S 4	SSE 3-5	SSE 3-6	S 5-7	S 4-7	7
4	W 1-3	W 1-4	W 1-4	W 1-4	WSW 1-3	WSW 1-3	W 1-4	WSW 2-3	W 1-3	SW 2-3	SW 1-3	W 1-3	4
5	SW 1-3	SW 2-3	SW 3	WSW 2-3	WSW 2-3	W 1-3	WSW 2-4	SW 1-3	SW 1-2	W 1-2	Var. 0	W 0	4
6	N 0-2	NW 0-2	WNW 1-3	NW 2-3	NW 2-3	NW 0-3	NE 1-3	WNW 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	W 1	NW 1-2	3
7	N 1-2	N 1-2	N 1	N 1-2	N 0-2	NNE 0-2	N 1-3	N 1-2	N 1-2	N 0-2	N 0-1	N 0-1	3
8	NW 1-2	N 1	N 1	NW 1-2	NNW 1-2	NW 1-3	NW 1-2	NW 1	NNW 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	NW 1-3	4
9	E 1-5	NE 2-6	NE 1-5	N 1-4	NE 0-3	NE 1-3	ENE 1-2	ENE 1-2	NE 1-2	NE 1-3	NNE 1-2	NNE 1-2	6
10	NW 1-2	NW 0-1	NNW 1	WNW 1-2	NW 2	NNW 0-1	N 1-2	N 1-3	N 1-2	N 1-2	NE 1-3	E 1-3	3
11	S 2	S 2	SSE 2-3	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 2-3	SSE 3	SE 3	SSE 3	S 2-3	SSE 1-2	3
12	SSE 2-3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 2-3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	4
13	W 3-4	SW 2-4	SW 3-5	SSE 2-3	SSE 4	SSE 4-6	S 4-8	S 5-8	SSW 2-7	WSW 3-7	W 2-6	WSW 2-5	8
14	W 2-4	W 1-4	W 3-4	W 2-5	WSW 3-6	WSW 2-4	W 2-5	WNW 1-6	WNW 2-6	WSW 2-4	W 1-4	W 2-4	6
15	N 0-2	NE 0-1	NE 0-2	NE 1	NNE 1-2	NNW 0-1	NE 0-2	NE 1-3	NE 0-3	ENE 1-4	NE 2-4	NE 0-2	5
16	N 1-3	N 2	N 1-2	N 2	N 2	N 1-2	N 0-1	N 0-1	Calm 0	NNW 0-1	NNW 0	W 1	3
17	NW 2-3	WNW 2-4	WSW 3-4	W 3	NW 2-4	W 3	WNW 1-3	W 2	W 1-2	WNW 2	WNW 2-3	NW 2-4	4
18	W 3-5	WSW 3-5	NW 3-6	W 3-6	WSW 5-7	W 3-6	WSW 3-7	W 3-6	SW 4-7	SW 4-7	W 2-6	WNW 2-6	7
19	W 1-4	NW 1-3	NW 2-4	WNW 1-3	NW 2-4	WNW 2-3	NW 1-3	NW 1-2	NNW 1-3	WNW 1-3	W 2-3	NW 2-4	6
20	N 2-5	N 1-4	N 1-2	W 2-4	NW 1-3	W 0-2	NW 1-2	NNW 1-2	N 0-2	N 0-2	N 0-1	N 0-1	5
21	NW 1-2	NW 2	NW 1-2	NW 2	NW 1-2	W 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	N 1-2	NW 1-2	NW 1-2	NNW 1	3
22	NNE 1-3	NNE 1-2	NNW 1-2	N 1-2	NW 2	NE 1	NE 1	NNE 1-2	NE 1-2	NNE 1-2	N 0-1	E 1-3	3
23	NE 1-3	ENE 1-3	ENE 2-3	ENE 2-3	ENE 1-3	NE 1-3	NE 2-3	NE 1-2	NNE 1-3	NE 2-4	ENE 0-2	ENE 1-2	4
24	Calm 0	Calm 0	Calm 0	SE 0-1	SE 0-1	SE 0	SE 0-1	SE 0	SE 0-1	SE 1-2	SE 1-2	SE 2	2
25	N 1-3	N 1-3	N 1-3	NE 1-3	NE 1-2	E 1	SE 1	E 1-2	NE 0-2	NNW 0-1	NNW 0-1	N 0-1	3
26	N 0-2	N 1-2	N 1	NE 0-2	N 1-2	NNW 0-1	NW 0	Calm 0	NNW 1-2	NW 1-2	NW 0-1	NW 0	2
27	S 1-2	SSW 1-2	SSW 1-2	SW 0-1	SW 1	WSW 0-1	W 1	NW 0-1	NW 0-1	Calm 0	NW 0-1	N 0-1	2
28	NW 1-2	WNW 1-2	WNW 1-2	WNW 1-2	NW 1-2	NW 1	NW 2	WNW 1-2	W 2	W 1-2	NW 1-2	NNW 1-2	4
29	NW 1-2	NW 1-3	NW 1-3	NW 1-3	NW 1-2	WSW 2	W 1-2	W 1	NW 1-3	NNW 2 4	N 1-4	N 1-3	4
30	NE 1-3	NE 1-3	N 2-4	NE 1-3	NE 1-3	N 1-3	ENE 1-2	N 1	N 1-2	N 0-1	NW 0-1	N 1-3	5
31	WSW 3-5	W 2-4	NW 1-3	WNW 1-3	N 0-2	W 0-2	N 1-3	WNW 1-2	NW 1-2	W 1-3	NW 2-3	NW 2-4	5
MEAN	2·13	2·08	2·19	2·16	2·27	1·96	2·13	2·02	2·02	2·13	1·87	1·94	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	SSE 4-5	SSE 5	SE 4	SSE 3-4	SE 3-4	S 3-4	SSE 5	SSE 4-5	SSE 3-4	SSE 3	S 3	S 2-3	3·6
2	W 1-2	W 2-3	NW 2	WNW 1-3	WNW 1-3	NW 0-1	W 1-2	W 1-2	W 1-2	W 1-2	W 2	W 2-3	2·3
3	SW 3-6	SW 1-6	WSW 1-4	WSW 1-3	WSW 0-2	W 0-1	W 0-2	WSW 2	SW 2-3	SW 3	SW 2-4	WSW 2-4	2·9
4	SW 2-3	W 2-3	WSW 2-3	SW 1-3	W 1-3	SW 1-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SSW 2-4	SW 3	2·4
5	Calm 0	W 0-2	W 1	WSW 1-2	WSW 1	W 0-1	WSW 0-1	W 1-2	W 1-2	W 1-2	W 0-2	W 1-2	1·5
6	NW 1-2	NW 1	NW 1	NW 1-2	W 0	N 0-1	Calm 0	N 1	N 1	N 0-2	N 1-2	N 0-2	1·3
7	N 0	Calm 0	N 1	N 1-2	N 0-1	N 1-3	N 1-2	N 0-2	N 1-2	NW 2	NW 1-2	NW 1-2	1·2
8	N 1-2	N 1-3	N 0-2	NNW 2	NW 1-2	NNW 1-3	N 1-3	NNW 2	N 1-2	N 1-2	N 1-3	NE 1-4	1·6
9	N 1-3	N 1	N 1-3	NW 1-2	NW 0-1	W 1-2	N 0-1	NNW 0-1	NW 1	N 0-1	NW 1-2	NW 1	1·6
10	NNE 0-1	NE 0-1	N 1	N 1	N 0	N 0-1	NE 0	NE 0	E 0-1	Calm 0	ESE 1	SE 2	1·0
11	SSE 1-2	SSE 1-2	SSE 2-3	SSE 2-3	SSE 2-3	S 3	S 3	SSE 2-3	SSE 2-3	SSE 2-3	SE 2-3	SE 2	2·5
12	S 2-3	S 2-3	SSE 4	SSW 3-4	S 2-4	SW 2-4	SW 3-4	W 1-4	WNW 2-4	WNW 1-3	WNW 1-2	WNW 2-3	2·8
13	SW 2-5	W 2-5	WNW 2-5	W 2-4	W 2-3	W 0-2	WNW 1-3	W 2-4	WSW 3-4	WSW 2-4	SW 2-4	W 2-4	3·6
14	W 2-4	W 1-3	WNW 1-3	W 1-3	SW 1-4	SW 1-3	NW 0-2	W 1-3	WNW 1-2	N 0-1	N 0-1	N 0-1	2·5
15	ENE 1-3	E 1-3	NE 1-3	NE 1-3	NNE 3-5	E 2-4	NE 1-5	N 2-4	NNE 1-3	NE 1-3	N 0-2	NNW 1-3	1·9
16	NW 1	SSW 1-2	SW 2	SSW 1-2	WSW 1-2	WSW 1-2	W 2-3	WSW 2-3	WNW 2	W 2	NW 1-2	NNW 1-3	1·5
17	NW 2-3	NNW 2-3	WNW 2-4	WNW 2-4	NW 3	NW 2-3	W 2-4	W 3	W 3-4	W 2-4	WNW 1-3	WNW 2-4	2·7
18	NW 4-6	NNW 2-5	WNW 2-4	NNW 2	NNW 1-4	W 1-2	WNW 1-3	WNW 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	NW 2-4	NW 1-4	3·6
19	NW 1-4	W 2-4	W 3-5	WNW 2-5	WNW 1-5	NW 2-5	NW 3-6	NW 1-4	W 2-5	NW 2-5	NW 2-5	W 1-4	2·8
20	N 1	N 1-2	N 1-2	N 1-2	NW 1-3	NW 1-2	W 1-2	NNW 1-2	N 1-2	NW 2	NW 1	NW 1-2	1·6
21	N 1-3	NE 1-2	N 2	NE 1-3	NNE 1-2	N 1-3	NE 1-3	N 1	NE 1-2	NE 1-2	NNE 1-2	NE 1-2	1·6
22	ENE 2	NE 1-2	N 1-2	N 1-2	NNE 1	N 1-2	NNE 1-2	N 1-2	NE 1-3	NE 1-2	NE 1-2	NE 1-3	1·5
23	ENE 1-2	E 1-3	ENE 2	ENE 1-2	ENE 0-2	NE 1	E 1	E 1	E 0-1	N 0-1	N 1	Calm 0	1·6
24	SE 1-2	SE 1	SE 1	ESE 1-2	NE 0-1	N 0-1	SE 1	N 0-1	N 0-1	N 1-2	N 1-2	NNW 0-2	0·8
25	NNW 1-2	N 0-2	N 1-2	NNW 1-2	N 0-2	N 0-2	N 0-1	NW 1	N 1-2	W 2	WNW 1-2	WNW 1	1·3
26	Calm 0	Calm 0	NW 0-1	WNW 0-1	W 1-2	W 0-1	W 1-2	WSW 1-2	WSW 1-2	S 1-2	S 1-2	SSE 1-2	0·9
27	Calm 0	N 1	N 1-2	N 1-2	NE 1-2	NNE 1-2	NNE 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 0-1	NNW 0-1	1·0
28	NNW 1-2	N 2-3	N 0-2	N 1-3	NNW 1-4	NW 1-2	NW 0-1	NNW 1-2	NW 1-2	N 1-2	N 1-2	NW 1-2	1·6
29	NE 0-1	E 1-3	NE 1-4	ENE 1-4	NE 1-3	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	NNE 1-3	NE 1-3	1·8
30	N 0-2	N 0	Calm 0	SE 1-2	SE 1-3	SE 2-3	SE 3	SE 4	SE 5	SSE 3-4	SE 5	S 4-5	2·2
31	NW 2-4	W 2-3	NW 1-3	WNW 2-4	NW 1-3	NW 1-3	N 1-3	NW 1-2	NW 2-4	N 1-3	NW 1-2	NW 2-4	2·2
MEAN	1·85	1·35	1·97	2·00	1·77	1·66	1·82	1·84	1·98	1·84	1·87	1·96	1·98

N 139. NNE 19. NE 58. ENE 17. E 13. ESE 2. SE 28. SSE 37. S 51. SSW 7. SW 35. WSW 34. W 96. WNW 47. NW 110. NNW 35. Calm 16.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	1-3	NW	0-2	NW	1-4	W	1-4	Var.	0-3	NW	1-3	SW	2-3	NNW	1-3	W	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-4	4
2	N	1-4	NE	1-3	N	1-3	N	1-4	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	0-2	N	0-1	N	1	N	1	W	2	7
3	W	1-4	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	NNW	1-2	N	1-3	N	2-3	N	1	N	1	NNW	1-2	SW	0-1	SW	1	4
4	NNW	2-4	N	2-4	NE	2-4	NE	1-4	NE	1-4	N	2-6	N	2-6	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NNW	1-2	N	0-1	6
5	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-2	NNW	2	NNW	1-2	3
6	N	0-3	NE	2-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-3	ESE	1-2	NNE	1-2	NNW	1	N	1-2	N	0-1	Calm	0	NW	0-1	3
7	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1	WNW	1-2	WNW	1-2	NW	0	SSW	1	NNW	0-1	N	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
8	SE	1-2	SSE	1-2	SE	1-2	SSE	1	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1	SE	1	SSE	1	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	2
9	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	N	0-1	N	1	N	1	N	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1	NW	1	2
10	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	Var.	0	N	0-1	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	NNW	0-1	NW	1	NNW	0-1	Calm	0	2
11	N	1	NW	1	W	1	WNW	1	W	1	SSW	1	SSW	1	SW	1-2	SSW	1	SSE	1-2	SE	2-3	SE	3-4	6
12	E	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	ESE	2-4	ESE	5-6	ESE	6	ESE	6	ESE	5-6	6
13	S	1	S	1	SSE	1	SE	1-2	SE	1-2	S	1	SE	1	S	1	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1-2	S	2	4
14	WSW	2-4	W	3-4	SW	3-4	S	3	S	3-4	SSW	2-3	S	3	SSW	3	S	3-4	SSW	3-4	SSE	3-4	S	3-4	5
15	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	SSE	1-2	SSE	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	S	1	3
16	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	2	WNW	1-2	WSW	3	W	2	W	1	WNW	1-2	WNW	1-2	W	0-1	W	1	3
17	SW	1	SW	1	SW	1	S	1	SSE	1-2	S	0-1	S	0	SSW	0-1	Calm	0	SW	0-1	W	0-1	SW	0-1	2
18	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	2	SW	2	W	1-2	SSW	4	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	4	SSW	3	SSW	3	S	2-3	6
19	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	5-6	SSE	6	SSE	7	SE	6-7	SE	7	SE	6-7	SE	5-6	SE	5-6	SE	7	SE	7	8
20	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SSE	5	SE	6	SE	6-7	SE	7	SE	7	SE	7-8	SE	8-9	9
21	S	3-4	S	3-4	SSE	3	S	3	S	2-3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SE	3	SE	3	SSE	3	S	2	5
22	SSE	6-7	SE	8	SE	9-10	SE	8	SE	10-11	SE	11	SE	10-11	SE	11	SE	8-10	SE	6-7	SE	8-9	SE	8-9	11
23	S	5	S	5	S	4-5	SSE	4	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	7	SSE	8-9	SSE	8	SE	8	SSE	7-8	SE	3-5	9
24	SSE	4-5	SE	5	SSE	4	SE	3-4	S	3-4	S	3-4	SSE	4	SSE	4	SSE	3-4	SE	3	SE	3	SSE	3	5
25	S	1	S	1	SW	1-2	SSW	1	SSW	2	S	1	S	1-2	S	0-1	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	3
26	SE	2-3	SSE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2	SE	1	ESE	1-2	ESE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	1-2	ESE	1	4
27	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	SE	3	ESE	2	SE	1	E	2	ESE	1	E	0-1	E	1	E	0-1	4
28	N	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	0-2	ENE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	2
29	W	1	W	1-2	W	1-2	WNW	0-1	W	2	W	3	W	3	W	3	W	3	NW	2	W	2	NW	1	3
30	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1-3	E	1-2	SE	1-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	NE	1-3	3
MEAN		2·32		2·37		2·45		2·37		2·48		2·55		2·67		2·52		2·47		2·33		2·38		2·25	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-4	N	0-2	N	1-3	NE	1-2	N	1-4	NE	1-2	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	NNE	1-3	2·1
2	SW	1-2	SW	2	W	1-3	NW	2-4	W	1-3	Var.	1-4	SW	1-3	W	1-4	W	2-6	WSW	2-5	W	3-7	WNW	2-5	2·2
3	SW	0-1	W	1	W	0-1	W	0-1	NW	0-1	NW	0-1	WSW	0-2	W	2-3	NW	1-2	W	1-2	W	2-3	W	2-4	1·5
4	N	0-1	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-1	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	1·9
5	NNW	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-2	NE	0-2	N	1-3	1·5
6	NE	0-1	N	0	ENE	1	ESE	1	E	1	E	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	SE	1-2	SE	1	SW	1	W	1	1·2
7	Calm	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0	SE	0	Calm	0	SE	1	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	0·7
8	SE	1	SE	0-1	SSE	0-1	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·7
9	NNW	1-2	NW	1	N	0-1	N	0-1	NNW	1	NNW	1	NNW	1	N	0-1	NW	1	N	1	NW	0-1	E	0-1	0·9
10	N	0	E	0-1	NE	1-2	ENE	1-2	N	0-1	E	1-2	ESE	1	NE	1-2	NE	1	N	0-1	NNE	0	N	0-1	0·6
11	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	ESE	4-5	SE	6	SE	4-5	SE	5-6	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	2·9
12	ESE	4	ESE	3	ESE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	1-2	SE	1	SSE	1	SW	1	SW	1	SSW	0-1	S	1-2	3·3
13	SSE	2	S	2-3	SSE	2-4	SSE	3-4	SSE	2	SSW	1-2	W	2	W	2-3	W	2-3	WNW	1-3	W	2-4	SW	2-4	1·9
14	S	4	SSE	4-5	SSE	3-4	SSE	4	S	3	S	2-3	SSE	3-4	S	3-4	S	3-4	S	3	SSE	3	S	3	3·3
15	S	1	S	1-2	W	0-1	S	0-1	S	0	SE	0	SE	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NW	0-1	WNW	1-2	1·2
16	W	0-1	SW	1-2	W	1-2	WSW	0-1	SSW	1	S	1	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	1	WSW	0-1	1·2
17	WSW	0-1	SW	0-1	W	1	WSW	1-2	W	1-2	WNW	1	W	1	SW	1-2	W	1	W	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	0·9
18	S	2	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	5-6	S	1-2	S	2-3	S	3-4	S	3-4	SE	4-5	2·9
19	SE	7	ESE	6-7	SSE	6-7	SSE	7-8	SE	7-8	SE	7	SE	5-6	S	3	SSE	4	S	4	S	3-4	S	3-4	5·8
20	SE	8	SSE	4-6	S	4-5	SSW	2-3	SSE	3	S	4-5	SSE	4	S	3-4	S	4-5	S	3-4	S	3	SSE	3	4·7
21	SSW	2	WSW	1-2	SW	2-3	SSW	2-3	S	2	SE	3	SE	4	SSE	3-4	SSE	4	SE	3-4	SE	4-5	SSE	5	3·1
22	SE	9-10	SE	10-11	SE	11	SSE	9	SSE	6-7	SSE	7-9	SSE	8-9	SSE	9	SSE	6-8	S	6-7	SSE	5-6	SSE	5-6	8·5
23	SE	6-7	S	6-7	SSE	6	SSE	5	SE	4-5	SE	5	SSE	4-5	SE	3-4	S	1-3	S	2-3	SSE	4-5	SSE	4-5	5·2
24	SSE	1-2	S	2	S	2-3	S	1-2	S	1	S	2-3	S	2-3	S	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	2·8
25	Calm	0	SE	0-1	SE	1	S	0	SE	0-1	SE	1	SE	1-2	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2	1·1
26	ESE	2	ESE	1-2	SE	2	SE	1	ESE	1	ESE	1	NE	1-2	NNE	2	N	1-2	NE	1	SE	1-2	SE	3-4	1·6
27	E	0-1	E	0	Calm	0	ESE	0	ESE	0-1	E	0-1	E	0-1	NNE	1	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	1·4
28	N	0-1	Calm	0	E	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NNW	1	S	0	SE	0	N	0-1	WNW	0-1	0·6
29	W	1-2	W	2-3	NW	1-2	W	1-2	W	1	NW	1	W	2	Var.	0	Var.	0-1	N	0-2	N	0-2	N	1-3	1·6
30	ENE	0-2	ENE	0-2	SE	1-3	E	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	0-2	1·3
MEAN		2·25		2·18		2·30		2·07		1·93		2·13		2·25		2·02		2·05		2·02		2·10		2·28	2·29

N 102. NNE 7. NE 35. ENE 6. E 20. ESE 39. SE 112. SSE 91. S 80. SSW 23. SW 32. WSW 16. W 54. WNW 16. NW 25. NNW 24. Calm 38.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	0-2	N	0-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	ENE	0-2	ENE	1-2	N	1-2	N	0-2	NE	1-2	ENE	0-1	Calm	0	3
2	W	1	SW	2	S	2	S	2-3	S	1-2	W	1-2	W	0-1	W	1-2	WNW	0-1	NW	0-1	WNW	1-2	W	0-1	3
3	N	1	N	1-2	N	1	S	0-1	Var.	0-1	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	ENE	0-2	4
4	E	1-3	E	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1	N	1	N	0	3
5	N	1-3	S	1-3	N	1-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	NE	1-2	N	1	Calm	0	WSW	1	WNW	0-1	3
6	N	1-3	N	1-3	N	0-2	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	ENE	1-3	NE	1-2	4
7	N	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NNE	1-3	N	2-4	N	0-1	NE	0-2	N	0-2	NE	0-2	Calm	0	ENE	0-2	ENE	0-2	4
8	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-2	Var.	0-1	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	N	0	Calm	0	N	0	N	0	3
9	N	1	N	1	NNW	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1	NE	1	2
10	N	0-1	NNW	1-2	NNW	2	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1	N	1	NNW	0-1	Calm	0	NW	0	2
11	W	0-1	WNW	1-2	N	0	N	1-2	N	1	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	NNW	0	N	0-1	3
12	Var.	1-4	N	2-4	N	1-4	N	1-4	N	2	NNW	1-2	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-3	4
13	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-1	NE	1	NE	1-3	NE	0-1	E	0-1	E	0-1	3
14	E	1-2	E	1-2	NNE	2-3	NNE	1-3	NE	1-3	NE	1	NE	1-2	N	1	N	0-1	ENE	0	N	0	NE	0	3
15	S	2	S	2	S	2	SSE	2	S	2	SE	1-2	SE	1	ESE	0-1	ESE	0	ESE	0-1	E	0-1	E	0-1	2
16	N	0	N	0-1	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0-1	ESE	0-1	SE	0-1	SE	2	3
17	SE	3-4	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	E	1-2	NNW	0-1	N	0-1	NNE	0-2	NNE	0-2	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	4
18	Var.	0	N	0-1	Var.	0-1	NNE	1-2	N	1-2	NE	0 2	NNE	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-2	5
19	E	1-3	ENE	1-3	NE	1-3	E	1-3	E	0-2	E	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	NE	1-3	N	1-3	3
20	ENE	1-3	Var.	0-2	NE	1-4	NE	1-3	E	1-3	E	1-3	N	0-2	NE	0-2	NE	0-1	NE	0-1	NE	1-3	NE	1-2	4
21	E	0	N	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SSW	0-1	Calm	0	3
22	WSW	2-3	WSW	1-2	SW	2	WSW	2	W	1-2	W	1	W	1-2	NNW	0-1	N	0-1	NNW	1	WNW	1-2	W	1-2	3
23	N	1-3	N	1-4	NW	0-3	NNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	NW	1-3	4
24	W	3-4	W	3-4	W	2-3	SW	2	WSW	2	W	2	WSW	1-3	SW	2-3	SW	2-4	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	4
25	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-4	NW	1-4	W	1-4	W	2-4	W	2-5	5
26	NE	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	WSW	1-2	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	4
27	WNW	2-3	N	2	NW	1-2	W	2-3	W	1-2	WSW	1-2	WSW	2-3	WSW	2-4	WSW	1-3	SW	4-5	WSW	3-5	WSW	4-7	8
28	W	2-4	W	1-4	W	2-4	W	1-4	WSW	2-4	W	2-3	W	1-3	W	1-3	W	2-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	4
29	NNW	1-2	N	1-3	N	1-2	NNW	1-2	N	0-2	NW	1-2	N	1	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	1	WSW	1-2	3
30	SE	2-3	SE	2	SSE	2	SSE	3	SE	3-4	SE	4	ESE	3	SE	3	ESE	3	ESE	4	ESE	4-5	ESE	4-5	6
31	NE	2-5	NE	2-5	N	3-6	NNE	2-6	N	2-5	NNE	2-6	NNE	2-6	NNE	2-6	NNE	3-7	NNE	3-7	NNE	3-7	NE	3-5	8
MEAN		1·71		1·79		1·79		1·85		1·71		1·55		1·44		1·40		1·40		1·39		1·50		1·50	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	Calm	0	NNW	2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0	SW	0-1	SSW	1	S	2	S	2-3	S	2-3	1·1
2	W	0-1	NW	0-1	Calm	0	S	0	W	0-1	Calm	0	NW	0-1	E	0-1	N	1-2	NNW	1-2	N	0-1	N	1-2	1·0
3	NE	1-3	ENE	0-2	NE	1-3	S	0-2	NW	1-2	NE	1-2	NE	1-3	NE	1-3	N	1-4	N	1-4	NE	1-3	E	1-3	1·4
4	W	0-1	W	0-1	WSW	1-2	W	1-2	SW	0-1	NW	0-2	NW	0-1	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-3	1·3
5	NNW	0-1	N	0-2	Var.	0-1	NE	1-3	NE	0-2	NE	1	ENE	0-2	ENE	1-2	N	1-3	NE	1	E	1-2	N	0-2	1·2
6	N	0-2	N	1-2	Var.	1-2	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	NE	2-4	NE	1-3	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1-2	1·7
7	ENE	0-2	E	0-2	NE	1-3	E	0-2	ENE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1-3	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	1·3
8	Calm	0	Calm	0	N	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	0·5
9	NNE	1-2	NE	1-2	N	0-1	N	1-2	NE	1	NE	1-2	ENE	1	N	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	1·0
10	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0	0·5
11	N	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	1	NE	0	NE	1-2	N	0-2	NW	1-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	0·7
12	NE	0-2	N	0-2	N	1	NE	1-3	N	0-1	NE	0-2	NE	0-2	N	1-3	SW	0-1	E	1-3	N	0-2	N	0-2	1·6
13	NE	0-1	Calm	0	Var.	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0	NE	1-2	NNW	1-2	N	0-1	NNW	1-2	N	1-2	0·9
14	NE	0	NE	0	N	0	WNW	0-1	WSW	0	SW	0-1	S	0-1	S	0-1	S	1	SSW	1	S	1-2	S	2	0·9
15	Calm	0	Calm	0	SE	0	E	0	Calm	0	ENE	0-1	E	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	N	0	N	1	0·7
16	SE	2	SSE	1-2	ESE	2	SE	1-2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	SE	2	ESE	2-3	SE	2	SE	2-3	SE	3	1·2
17	N	1	N	0-1	NNE	0-1	Calm	0	NE	0	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NNW	0	NW	0-1	NNW	1-2	NW	0-1	1·0
18	N	0-2	N	1-3	NW	1-3	Var.	0-2	NE	2-4	N	2-4	N	2-5	N	1-4	N	1-4	ESE	2-3	E	1-3	NE	1-4	1·5
19	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	E	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	0-2	E	1-2	E	1-3	E	1	E	1-3	NE	1-3	1·8
20	Calm	0	N	0-2	ENE	0-2	N	0-1	NE	0-2	ENE	0-2	NE	0-2	ENE	0-1	ENE	1	E	1-2	NE	0-1	N	0-1	1·1
21	SSW	0	Calm	0	N	1	Calm	0	W	1	WSW	1-2	WSW	2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	2-3	SW	2	0·8
22	W	1-2	W	1-2	W	2-3	W	3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	2	NW	2-3	NW	2-3	W	1-2	1·7
23	N	1-2	NW	1-3	WNW	2	NNW	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	NW	2	WNW	2-3	WNW	2-3	WNW	3-4	W	3	2·2
24	SW	2-3	SW	3-4	W	2-3	WNW	1-2	W	1-3	NW	1-3	NW	1-3	W	2-3	W	1-2	N	1-3	N	0-3	N	0-2	2·3
25	W	1-4	NW	2-5	W	1-3	N	1-2	NW	2-5	NNW	2-4	NNW	1-4	N	1-2	NE	1-2	NW	1-2	NNE	1-2	N	1-2	2·1
26	SSW	3-4	SSW	2-3	SW	2	W	2-3	WSW	2-3	W	1-2	NW	0-2	NW	2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-2	W	2-3	2·1
27	SW	4-7	SW	5-8	SW	4-6	SW	4-6	SW	5-6	SW	6-8	SSW	6-8	SW	4-7	WSW	2-5	SW	1-4	W	2-4	W	2-4	3·8
28	NW	1-3	NNW	0-2	N	2-3	NW	1-2	NW	0-1	NW	1-3	NW	1-3	NW	0-2	N	1-2	W	1	NW	1	NE	1-3	2·0
29	WSW	1-2	Calm	0	W	1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0	SSE	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	1·9
30	SE	4	SE	5-6	ESE	4-5	ESE	4-5	E	2-3	E	3-4	ENE	3	ENE	2-4	NE	3-4	NE	2-4	ENE	3	NE	2-4	3·4
31	NE	3-5	ENE	4-8	ENE	3-6	E	2-6	E	2-4	Var.	0-2	NE	1-3	NNE	2-4	Var.	2-3	NE	2-4	E	2-4	E	1-3	3·7
MEAN		1·40		1·53		1·55		1·40		1·31		1·35		1·45		1·55		1·53		1·50		1·60		1·68	1·54

N 201. NNE 18. NE 111. ENE 33. E 37. ESE 20. SE 20. SSE 11. S 20. SSW 7. SW 28. WSW 26. W 63. WNW 12. NW 49. NNW 26. Calm 62.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3	SE	1-2	E	0-1	NE	0-1	ENE	0-1	E	0-1	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	2-3	E	3	7
2	SE	4-7	ESE	6-8	ESE	6-8	ESE	6-8	SE	6-8	SE	5-6	ESE	4-5	E	3	E	3	ESE	1-2	E	0-1	Calm	0	8
3	S	2-3	SSE	3	SE	2-3	SE	3	SE	1-2	SE	2-3	E	2	ESE	2-3	E	3	E	3	ESE	3	E	2	5
4	S	2-3	SSE	2-3	S	2	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2	3
5	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1	SSE	1-2	SSW	1	SSW	1	S	1	S	1	SSW	0-1	SSW	1-2	SSW	1-2	2
6	SSW	0-1	NNW	0-1	N	0-1	SSW	0-1	W	0-1	SW	0-1	W	1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	WSW	0-1	1
7	SE	0-1	W	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NNE	1-3	4
8	N	0-2	NW	1-4	NW	0-2	N	1-3	NNE	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-3	NNE	1-2	N	1-3	N	1-2	4
9	Var.	0	N	0-1	NNW	0-1	NNW	1-2	NNW	1-2	NNW	1	N	1-2	NNE	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	3
10	N	1-3	E	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Var.	0-1	S	1	S	0-1	Calm	0	3
11	S	1	S	1-2	S	2	S	2	SSE	2-3	SE	1-2	SE	1	SE	1	SE	2	S	1-2	S	2	SE	1-2	3
12	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SSE	1	S	0-1	S	0	S	1	SSE	0-1	SE	0-1	SE	1	SE	0-1	SE	0-1	1
13	Var.	0-1	SE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NNE	0-1	NNE	0	3
14	N	1-3	NNW	1-2	N	1-2	NE	1-2	E	1-2	E	1-3	NW	0-2	N	0-3	NNW	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	3
15	NW	2-3	NNW	1-3	N	2-3	N	2-3	N	2-4	NW	0-1	N	0-2	NW	1-3	NW	0-2	NW	1-3	NW	0-2	NW	0-2	4
16	N	2-3	NE	1-3	N	1-4	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	0-3	N	1-3	NE	0-2	NNE	0-3	N	0-3	N	0-2	5
17	E	2-5	E	1-3	E	1-4	NE	1-3	NE	1-2	ENE	0-1	N	0-1	NE	0-1	ENE	0-1	ENE	0-2	E	0	E	0	5
18	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0	Calm	0	E	0	E	0	E	1	E	1	E	1-2	3
19	SSW	1-3	S	2-3	S	2-3	ESE	2-3	SSE	3-4	ESE	3-4	ESE	2-4	ESE	3-5	ESE	3-5	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-5	6
20	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-7	SE	6-7	ESE	5-7	E	4-6	E	3-7	E	4-7	E	4-6	E	3-6	E	3-5	E	3-6	7
21	SE	5	SE	6-7	SE	4-7	SE	3-7	SE	5-7	E	4-5	ESE	5	ESE	4	ESE	4-5	SE	3-4	ESE	4-5	ESE	3-4	7
22	S	1-3	S	2-3	SSW	0-3	SW	3-4	SSW	2-4	SSE	2-3	SE	2	SE	2-4	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	2	6
23	SW	1-2	WSW	1-3	WSW	1-3	SSW	1-2	SW	1-2	S	0-2	S	0-1	S	0-2	S	0-2	S	1-2	S	1	S	1	3
24	S	2	S	2-3	SSE	3	SSE	3	S	3	S	2	S	3	S	2	S	2	SSE	2	SSE	3	SE	2	3
25	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	3	S	2	S	2	S	2-3	S	2	S	2	S	2-3	SSE	1-3	S	2	4
26	ESE	4-5	SE	7	SE	5-6	SE	5	SE	3	S	2-3	S	2-3	SE	3	SE	3-4	ESE	2-4	ESE	4	SE	3	7
27	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	SSE	1-2	SSE	2	SSW	0-1	S	1	S	0-1	S	0-1	S	1	S	1	S	0-1	3
28	SE	0-1	SE	1	SE	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	E	2	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-2	E	0-2	5
29	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3	SE	2	SE	3	SE	1-2	SE	1-3	SE	2-3	ESE	1-3	5
30	SW	0-1	SSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	NW	0-1	N	0-1	W	1	Calm	0	S	0	Calm	0	SW	0-1	3
MEAN		2·18		2·32		2·15		2·25		2·15		1·77		1·72		1·73		1·68		1·73		1·80		1·57	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	E	3-4	E	3-4	E	3	E	3	ESE	3-4	E	3-4	E	3-5	ESE	3-5	E	3-4	E	1-4	E	2-5	SE	5-7	2·6
2	SSE	0-1	SE	0-1	SE	3	S	2-3	S	2	S	1-2	S	0-1	SE	3	SSE	3	SSE	1-2	S	2-3	SSE	3	3·1
3	E	2	ESE	2	ESE	1-2	SE	1-2	E	1-2	ESE	1-2	S	0-1	ESE	1-2	SE	1	SE	2-3	SSE	4-5	S	3-4	2·2
4	SSE	2	SSE	2-3	ESE	1-2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	S	1-2	Calm	0	2·1
5	SSW	1-2	SSW	1	SSW	1	S	1-2	SSW	0-1	SW	1	SW	1-2	SSW	1	SSW	1-2	WNW	1-2	NW	1	W	0	1·1
6	W	0-1	WSW	1	Calm	0	SW	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SSE	1	SSE	0-1	Calm	0	SE	0-1	0·5
7	N	0-1	NNE	1-3	SW	1	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	1-3	SE	1	NNW	1-3	N	1-3	N	1-4	NNW	1-2	1·4
8	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0	N	0-1	N	0-1	NE	1	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	N	1	N	0-1	1·3
9	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-2	Var.	0-2	NE	0-2	1·3
10	Calm	0	NE	0-1	SW	0-1	Var.	0	Calm	0	S	0	Calm	0	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	1	0·5
11	SE	0-2	E	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	1·5
12	S	1	SSE	0	Calm	0	SE	0	NNW	0	N	0	Calm	0	Calm	0	NW	1	Var.	0	N	0-1	Var.	0-1	0·4
13	NNW	0-1	NW	0-1	Calm	0	E	0-1	NNW	0-1	SW	0-2	Var.	0-2	N	3	N	2-3	N	0	N	0-2	NE	1-3	0·6
14	NW	0-3	E	0-2	E	1-3	NE	1-3	NNW	1-3	N	0-3	NNW	1-3	N	1-3	NW	1-2	W	1-2	W	1-3	N	1-3	1·6
15	NW	0-1	WNW	0-2	N	1-3	NE	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	1-3	N	2-3	NNW	1-3	NE	1-3	NE	1-3	1·6
16	W	0-1	N	0-2	N	2-3	NNE	1-3	N	0-3	NE	0-2	NE	0-3	N	2-5	N	1-4	N	1-4	ENE	1-4	NE	1-4	1·9
17	Calm	0	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	E	0-1	E	0-1	SE	0-1	S	0-1	S	0	SE	0-1	0·8
18	E	1	SE	1	E	1	ESE	1-2	E	1	SE	0	SSE	0-1	S	1-2	S	1-2	S	2	S	2-3	S	1-3	0·8
19	E	1-3	ESE	2-4	SE	3-4	SE	3-4	E	3-6	E	4-5	E	3-5	SE	3-4	ESE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	5-6	3·6
20	E	3-5	E	3-5	ESE	6-7	SE	6	E	4-6	E	3-4	E	4-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	4-6	SE	4-6	SE	5-6	5·2
21	SE	2	ESE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2	SE	3	SE	2	SSW	2	S	1-2	S	2-3	SSE	1-2	S	1	3·5
22	SE	3	SE	1-4	SW	4-6	SSW	5	SSE	2-5	S	0-2	S	0-2	WSW	2-3	SW	1-3	SW	1-2	SW	0-2	WSW	1	2·5
23	SW	0-2	S	1-2	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	S	0-1	SSW	1	S	0-1	SSW	1-2	S	2	1·1
24	SE	2	SSE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	1	SE	0-1	SSE	0-2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2	2·2
25	SSE	1-2	S	0-1	SE	1-2	SSE	1	SE	0-1	SE	0-1	E	0-1	SE	2	SE	2	ESE	2-3	ESE	3	ESE	4	2·0
26	SE	3	SE	3	SE	2	SE	3	ESE	1-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3	SE	2	3·5
27	SSE	1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0	SE	0	ESE	0	ESE	0-1	SE	0	ESE	0	0·8
28	E	1-2	E	0-2	E	3	E	2-3	E	0-2	E	0-2	ESE	0-2	ESE	3	ESE	1-3	ESE	4	SE	4-5	SE	4-5	1·6
29	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	3	ESE	1-2	SE	2	SE	0	SE	0	SSE	0-1	S	0-1	S	1	2·1
30	W	0-2	WSW	0-1	WSW	1-2	WSW	2-3	W	2	NW	1-2	W	1-2	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	WNW	1	WNW	0	0·8
MEAN		1·47		1·48		1·83		1·83		1·65		1·37		1·43		1·83		1·80		1·72		1·92		1·93	1·81

N 93. NNE 11. NE 21. ENE 5. E 84. ESE 50. SE 146. SSE 55. S 85. SSW 27. SW 24. WSW 11. W 21. WNW 5. NW 20. NNW 17. Calm 42.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	0-1	NNW	1	NNW	1	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Var.	0-1	SW	0-1	N	0-1	N	1-3	N	0-3	3
2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	W	1	W	1	W	1	SW	1	S	0	Var.	0	SE	1	S	1-2	2
3	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2-3	SSW	2-4	SW	2-3	SW	0-3	SW	0-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	2	4
4	SW	2-3	WSW	1-3	WSW	1-3	SW	1-2	WSW	0-2	W	0-3	W	1-2	W	2	NW	0-1	N	0-1	N	0-2	NE	0-1	3
5	NNE	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	NNW	1-3	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0	E	0	Calm	0	4
6	SSE	4	SSW	4	SSW	4	SSE	4	S	3-4	SW	1-5	SW	2-4	SW	0-4	W	1-4	W	1-3	SW	3-4	SW	2-5	5
7	NW	1-2	NW	0-2	NW	1-2	WNW	1-2	W	1-3	W	1-3	W	0-3	WNW	0-1	W	2	WSW	1	WNW	0-1	Var.	0-1	3
8	NW	0-1	Var.	0-1	NNW	0-2	NW	0-1	NNE	0-1	WNW	0-1	W	1-2	SW	1-2	W	1	W	0-1	S	1	S	1	2
9	Calm	0	W	0-1	WSW	1-2	WSW	2	WNW	2	W	1-2	SW	1	SW	1	WSW	0-1	SW	1	W	0-1	W	0-1	2
10	N	0-1	NNW	0-1	NW	1	Calm	0	NNW	0-1	N	1-3	NE	0-2	Var.	0-1	NE	0-2	S	0	N	0-2	Var.	0	3
11	N	1-3	NE	1-3	ENE	0-2	N	1-3	NE	0-2	NW	0-3	N	0-3	N	0-1	N	0-1	N	0-2	Var.	0-1	ENE	0-2	3
12	WSW	1	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2	S	0-3	S	0-3	S	1-3	S	1-3	SSW	3-4	SSW	1-4	SSW	2-3	4
13	WNW	1-2	W	1-3	N	0-2	WNW	0-2	W	1-2	W	0-2	W	0-2	SW	0-2	NW	0-2	W	0-2	W	2	SW	1-2	3
14	W	1	W	1	WSW	0-2	WSW	0-2	WSW	2	WSW	1-2	SW	1	SW	2	W	0-2	W	2-3	SW	1-2	SW	1-2	3
15	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-3	WSW	1-3	SW	1-3	WNW	1	W	1-3	SW	1-3	W	0-2	W	1	W	1	WNW	1-2	3
16	NW	1	N	0-1	W	0-1	Calm	0	NW	0	W	2	W	2-3	W	2	SW	1	WSW	1	SSW	1	SW	2	3
17	WSW	1	WSW	0-1	W	1-3	W	0	SW	1	W	2-3	W	1-2	W	1-2	NW	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	3
18	E	0-1	S	0-1	N	0-4	N	1-5	N	1-4	N	1-3	N	0-2	N	0-1	NE	0-1	N	0	N	1	N	0-1	5
19	N	1	N	0-1	N	1	N	0-1	W	1	WSW	1-2	WSW	1	W	0	WNW	0	W	0	Calm	0	Calm	0	5
20	N	1-4	N	1-4	N	1-6	Var.	0-3	N	1-4	N	3-5	N	1-4	NE	2-5	NE	1-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	5
21	Var.	0-2	N	1	N	1-3	NNW	1-2	N	2-3	N	0-2	N	1	N	1	N	0-1	N	1-2	NNW	0-1	Calm	0	3
22	NW	0	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	0	N	0	N	0-1	2
23	NNW	1	N	0-1	N	0-1	Var.	0	NE	0-1	Var.	0	Var.	0	N	0	NW	0-1	Calm	0	NW	0-1	NW	0-1	1
24	N	0-1	ENE	1	SE	1-2	NNW	2-3	NNE	2-3	NE	2	Var.	0-1	N	0-1	N	1	Calm	0	N	0-1	Var.	0	3
25	NNW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1-2	WSW	0-1	NW	0	NNW	0	WSW	1	W	1	Var.	0	W	0	3
26	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	E	3-6	E	3-6	E	4-6	E	4-6	E	4-6	E	2-6	E	1-5	6
27	NNW	3-5	N	4-7	N	3-6	N	2-4	ENE	2-4	Var.	1-3	S	0	N	0-3	Var.	0-1	N	1	N	2	N	2	7
28	N	1-3	N	2-3	N	1-3	Var.	1-2	N	1-3	N	1-2	Var.	0-1	N	0-1	S	0	Var.	0-1	Var.	0-1	NNW	0-1	3
29	NW	2-3	NW	1-2	NNE	1-3	NNE	1-2	NE	1-3	NE	1-3	Var.	0-1	Var.	0-2	Var.	0-1	Var.	0-1	Var.	0-2	NW	0-2	4
30	N	1-2	Var.	1-2	N	1-2	NNE	2-3	N	1-2	E	1-2	NE	1	Var.	0-1	Var.	0-2	N	1	Var.	0-1	NE	0-2	3
31	N	0-1	N	1-2	NE	0-1	N	0	N	0	NNW	0	NNW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
MEAN		1·39		1·48		1·65		1·44		1·61		1·65		1·24		1·18		0·98		1·02		1·16		1·03	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	0-2	Var.	2-3	N	0	N	0-1	N	0	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	1	N	0-1	NNW	0-1	0·8
2	W	0	S	0-1	S	0-1	SSW	1	S	1	SW	1	SW	1-2	S	2	S	2	S	1-2	SW	1	SSW	0-1	0·9
3	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-2	WSW	1-2	W	2-4	SW	2-3	SW	1-4	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-3	SW	1-2	WSW	1-2	2·1
4	N	0-1	N	0-1	Calm	0	ESE	0-1	NE	0-1	Calm	0	N	0	N	0	N	1-2	N	0-1	N	1-2	NE	0-1	0·9
5	SSE	0-1	S	0	N	0	Calm	0	S	0	S	0-1	SSE	1	SSE	1	SSE	2	SSE	2-3	SSE	3	S	4	1·1
6	W	0-3	SW	2-5	WSW	2-4	WSW	0-2	W	0-3	W	0-2	W	2-4	WSW	2-4	WSW	1-2	WNW	1-2	W	2	NW	1-2	2·6
7	W	0-1	S	0-1	WNW	1-3	WNW	0-2	N	0-2	E	0-2	N	0-2	WSW	0-2	NNW	1-2	NW	1	NNW	0-1	WNW	1-3	1·2
8	S	1	ESE	1-2	S	1-2	SSE	1-2	SW	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	1	WSW	1-2	SW	0-1	W	1	W	1-2	0·9
9	W	0	Calm	0	W	1-2	NW	1-2	W	1	NNW	0-2	SW	0	ESE	1	NE	0-1	N	0-1	NNW	0-1	Var.	0-1	0·8
10	Calm	0	SE	0-1	ESE	0-2	NNW	0-1	Var.	0	S	0	N	0-3	S	1	SE	0-1	NW	1	N	0-2	N	1-3	0·7
11	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	Calm	0	NE	0	W	0	WSW	0-1	SSE	0-1	S	2	S	1	S	1	0·9
12	S	1-3	SSW	1-3	WSW	0-1	WSW	1	SW	0-2	W	1-2	W	0-3	WNW	1	NW	1-2	W	1-2	W	1	W	1-2	1·7
13	SSW	1-2	SW	2-3	SW	2	WNW	1	WSW	1	NW	0-1	W	1	WSW	1-2	WSW	1-2	W	1	W	0-1	SW	1-2	1·3
14	SW	0-2	SW	2	SW	2	SW	1	WSW	1-2	W	1-2	SW	0-2	W	1-2	W	0-2	W	1-3	WSW	1-2	SW	1-2	1·4
15	NW	1-2	WNW	1-2	WNW	1-2	NNW	1	NW	1	W	1-2	WSW	1-2	W	0-2	N	1	WSW	1	NW	1-2	NNW	0-1	1·4
16	SW	2	SW	2	W	1	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1	SSW	1-2	SSW	1-2	SW	1-3	W	1	SSW	1	W	0-1	1·2
17	NE	1-2	N	0-2	Var.	0	N	0-1	N	2	N	1-3	N	0-2	N	0-3	NNE	1-3	S	0-1	NE	0-1	Var.	0-2	1·1
18	Var.	0-1	ENE	0-2	E	0-1	S	0-1	S	0	SSE	0	NE	0	N	1-2	Var.	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	0·8
19	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	1	W	1	NE	1-4	N	1-5	N	2-4	N	2-4	N	2-5	ENE	1-4	1·1
20	N	0-1	N	1-3	N	1-4	N	1-4	S	0	WNW	0-2	N	1-3	N	2-3	N	2-3	NNE	1-3	N	2-4	N	3-5	2·4
21	NNE	0-1	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	NW	1	NW	0-1	WNW	0-1	NW	0	NNW	1	NNW	0	N	0	0·7
22	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	N	1-2	N	0	N	1	NNW	1	NNW	1	0·3
23	N	0	N	0-1	NW	0-1	N	1	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-1	N	0	NW	0	N	0	N	0	N	1	0·4
24	Var.	0	Var.	0	N	1-2	N	1-2	ENE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1-2	N	1	NW	1-2	N	1-2	0·9
25	W	0-1	N	0	W	1	N	1-2	W	0	SW	0-1	SW	1	S	0-1	S	1-2	S	2	S	2-3	SE	2-3	1·0
26	E	2-5	ESE	3-5	ESE	2-5	ESE	2-5	Var.	0-3	E	0-1	NNW	1	NNE	1-3	N	0-3	NW	0-4	NW	2-3	N	2-4	3·1
27	N	1-2	Var.	0-1	N	2-3	Var.	1-2	Var.	0-2	Var.	0	Var.	0-1	SE	2	N	1-3	N	1-3	N	1-2	NNE	1-3	1·9
28	Var.	0	W	1-2	W	2	W	1-2	WSW	1	SW	1-2	SSW	0-2	NW	2-3	W	3	W	2-3	WNW	2-3	W	1-3	1·5
29	Var.	0-2	Var.	0-2	N	2-3	NW	2-3	N	1-3	N	0-2	Var.	0-4	Var.	2-3	N	2-3	NW	1	NW	1-2	NW	2-3	1·6
30	Var.	0-1	Var.	0-1	Var.	2	NE	2-3	N	1	N	0-3	N	0-3	N	2	NNE	1-2	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	1·2
31	N	0	Calm	0	S	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	S	0	S	1	S	1	Calm	0	0·2
MEAN		0·82		1·10		1·19		1·11		0·81		0·81		1·02		1·39		1·40		1·31		1·32		1·45	1·23

N 191. NNE 12. NE 30. ENE 7. E 14. ESE 8. SE 11. SSE 11. S 44. SSW 15. SW 76. WSW 44. W 91. WNW 21. NW 44. NNW 29. Calm 96.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	1	SW	1	SW	1	SW	2-3	WSW	2	WSW	2	SW	1	SW	1	WSW	0	SSW	0-1	SSW	0-1	WSW	1	4
2	SSW	2	SW	3	SW	0-1	WSW	2	W	1-2	NW	1	W	1	WSW	1	WSW	1	SW	1	W	1	SW	1-2	3
3	N	0-1	Calm	0	NE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	N	0	NNW	0	Calm	0	WSW	0-1	Var.	0	Var.	0	ESE	0	2
4	N	1-2	NNW	1	NNW	1	NNW	1	N	1-2	NNW	1-2	N	0-2	N	0-1	NW	0-1	W	0	NE	0-1	N	0	2
5	SE	1-2	SE	1-2	Calm	0	SE	0-1	SE	0	NNW	0	NW	0	N	0	E	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0	2
6	SE	2	ESE	1-2	E	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	SE	2	SE	2	ESE	2	ESE	3	ESE	2-3	4
7	ESE	3	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3	ESE	2	ESE	2	ESE	1-2	SE	1-2	ESE	0-1	E	0-1	ESE	1	ESE	0-1	3
8	N	0	N	0-1	N	0-1	N	1-2	Calm	0	NE	0-1	E	0-1	N	0-1	N	0	E	0-1	N	0	NNW	0	2
9	Var.	1-3	N	2-3	N	2-3	N	2	N	1-3	N	2	N	2	N	2	N	2	NE	1-2	NNE	2-3	N	2	3
10	N	2	NE	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	0-1	N	1-2	N	2-3	N	2	N	2	NNE	2	3
11	NE	2-3	ENE	2-3	E	2-3	E	2-3	NE	2-3	NNE	3	N	2-3	N	2	N	2-3	N	2	N	1-2	NNE	1	3
12	NNE	2	N	2	NE	1-2	N	1-2	N	2	N	0-1	N	1-2	N	2	N	2	N	2	N	2	NNW	0-1	2
13	S	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	0-1	N	1	N	0	2
14	WNW	1	WNW	1	NW	1	W	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	0-1	W	1	W	1-2	W	1-2	2
15	NW	2	NW	2-3	NW	2	NW	2-3	NW	2	NW	2	WNW	2	WNW	2	WNW	2	W	2	W	1-2	W	1	3
16	W	1	NW	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0	Calm	0	S	0	SSE	0	2
17	WNW	1	E	0-1	NW	1	NW	1-2	NW	2	NNW	1	NNW	1	NNW	1-2	N	1	Var.	0	N	0-1	Var.	0	3
18	ESE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SSE	2	SE	1-2	2
19	NW	0-1	Calm	0	N	0-1	NNW	1	N	1	N	1	N	1	N	1	Calm	0	WNW	0-1	NW	0	Var.	0	3
20	SW	2	WSW	2-3	SW	2-3	W	1-2	W	2	N	0	NE	0	N	0	NE	0	E	0-1	Var.	0	N	0	3
21	NNE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1	N	1	N	1	N	0-1	Var.	0	S	0-1	SSE	1-2	SSE	1-2	3
22	SW	3	SW	2-4	SW	3	SW	3	SW	3	WSW	3	SW	2-3	SSW	3	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	3-4	5
23	W	1-3	W	2-4	WNW	1-3	W	2	WSW	2	SW	2	SSW	2	W	1	WSW	1-2	SW	0-2	SW	0-2	SW	1-2	4
24	W	1-3	WSW	2-4	WSW	2-4	W	2-4	W	1-3	W	1-2	W	2-3	WSW	2-3	WSW	1-3	WSW	1-2	W	0-1	SW	0-2	4
25	N	1-2	N	1	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	W	1	WNW	0-1	WNW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	W	1	4
26	W	1-3	W	1-3	W	1-3	WSW	2-3	W	2-4	W	2-4	W	1-3	W	2-3	WSW	1-3	SW	2-3	S	2	SSW	2	4
27	SSE	2	SSE	2-3	SE	2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	3	S	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SE	4	SE	3	SE	3	4
28	Calm	0	SW	1	Calm	0	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	S	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SW	1-2	2
29	NW	1	N	1	Calm	0	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	0	Calm	0	SW	0	Var.	0-1	2
30	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	Calm	0	NNE	1	NNE	0-1	NNE	0-1	NE	1	E	1	SE	1	2
31	SSE	2	SSE	1-2	S	1-2	SSE	2	SE	2	SE	2	S	2	S	1-2	S	1	S	1	S	1-2	S	0-1	3
MEAN		1·58		1·63		1·45		1·76		1·68		1·47		1·37		1·29		1·18		1·16		1·19		1·03	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Var.	0-1	SW	0-1	WNW	1	SW	2-3	SW	1-2	SW	1	S	1-3	SSW	2-3	SW	3	SW	3-4	SSW	1-2	SSW	2-3	1·5
2	W	1	WNW	0-1	W	1-2	WNW	1	NW	1	Var.	0-1	NE	0	Calm	0	Calm	0	S	0	N	0-1	N	0	0·9
3	ENE	0	E	0	E	1-2	ENE	1-2	N	1	Var.	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	1	N	1	N	1	0·6
4	NNE	0	N	0	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	E	0-1	SE	0-1	SE	1-2	SE	0-1	SE	1	SE	2	SE	1-2	0·8
5	Calm	0	SSE	0-1	S	0	Calm	0	Calm	0	NE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	1	ESE	1-2	0·4
6	ESE	3	ESE	2-3	SE	3-4	ESE	4	SE	3-4	ESE	3	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	2·7
7	E	0-1	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NW	0-1	NW	0	NNW	0	N	0	NNW	1	Calm	0	1·0
8	N	0	N	0-1	N	1	N	1-2	NE	1-2	Calm	0	N	0-1	N	1	Calm	0	WNW	1	E	1	ESE	1	0 6
9	N	2	NW	1	NE	1	N	1	N	1	N	1-2	N	2	N	0-1	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	1·7
10	ENE	2	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	2	NE	2	NE	1-2	NE	2	N	2-3	NE	2-3	1·7
11	NNE	0-1	Calm	0	N	0-2	N	1-2	N	2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	2	NNE	2	NNE	1-2	N	2	1·9
12	SW	0-1	SW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	1	NNW	0-1	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	SSE	1	S	0-1	1·1
13	N	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	0·5
14	Calm	0	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	0	N	0-1	N	1	N	0-1	NW	0-1	WNW	1	W	1	NW	2	0·9
15	W	1-2	WNW	1-2	W	0-1	W	0-1	NNE	1	NW	0-1	NNW	2	NW	0-1	NW	1	NNW	1-2	NW	1	NW	1	1·5
16	SSE	0-1	Calm	0	W	0-1	Var.	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	1-2	E	0-1	SE	0-1	SE	1	SE	2	S	1	0·8
17	Var.	0	SE	2	SE	1-2	SE	2	SE	1-2	ESE	0	Calm	0	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	1·2
18	SE	2	SE	1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	1	WNW	0-1	N	0-1	NNW	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	1·2
19	Calm	0	N	0	NE	0-1	Var.	0-1	WNW	1	W	1	W	1	WSW	2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	2	SW	2-3	0·8
20	E	1	NNE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	N	2-3	NNE	2	NNE	2	N	2	N	1-3	N	1-2	N	1	NE	0-1	1·2
21	S	1	SSW	1	SW	1	S	1-2	SSW	2	SSW	2	SSW	2	S	2	SW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	SW	3	1·5
22	SSW	4-5	SSW	3-4	SW	2-3	SW	1-3	SW	1-3	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	1-3	SW	2-4	SSW	3-4	SW	1-3	3·0
23	W	1-2	SW	1-2	WSW	2-3	WSW	2	WSW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-3	W	2-4	WSW	2-4	W	1-3	1·9
24	WSW	2	SW	2	W	2-4	W	1-3	WSW	1-2	N	0-1	N	1	WNW	1-2	NW	1-2	N	1-2	NNE	1-2	NNW	2	1·9
25	SSW	0-1	NW	0-1	N	1-2	NNW	1-2	NW	1	NW	2-3	W	2	WSW	1-2	W	0-2	W	1-2	W	1-4	W	1-4	1·2
26	SSW	1	SSW	1-2	SSW	1-3	SSW	2	SW	1-2	SW	1-2	S	1-2	S	2	SSW	3-4	S	1-2	S	2	S	2-3	2·1
27	SE	3	SE	2-3	E	1-2	ESE	2-3	SE	2-3	ESE	2	SE	1	ESE	1	SE	1-2	SE	1-2	S	0-1	SW	0	2·2
28	SW	1	SW	1	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	0-1	NW	0-1	WNW	0-1	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	W	0-1	1·1
29	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NNE	1	NNE	0-1	N	1	N	0-1	N	1-2	N	2	NNW	1	N	1-2	N	1	0·8
30	E	1	E	1-2	SE	1-2	SE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	0-1	S	1	S	1	SE	1-2	S	1	SE	1-2	1·0
31	S	0-1	S	0-1	W	1-2	SW	1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	2	SSE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	1·5
MEAN		1·02		0·94		1·19		1·26		1·19		1·05		1·16		1·23		1·34		1·55		1·61		1·55	1·33

N 168. NNE 20. NE 36. ENE 4. E 21. ESE 35. SE 68. SSE 22. S 38. SSW 33. SW 65. WSW 34. W 62. WNW 21. NW 37. NNW 22. Calm 58.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	2	SSE	2-3	S	1-2	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	S	2	SSE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	5
2	SSE	5	SSW	4-5	SW	3-5	SW	2-4	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	2	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	1	S	1	S	1-2	5
3	SE	2	SE	2-3	S	2	SE	2-3	NE	1-3	NE	3-4	NE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SW	4-5	E	3	6
4	W	2-5	WSW	2-5	W	3-6	W	2-5	W	2-5	SW	2-4	W	0-2	W	1-3	SW	0-2	W	0-1	E	0-1	NE	0-1	6
5	NNE	0-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	0-2	NE	1-2	NE	0-1	NW	1	NW	1	N	1	W	0-1	3
6	SSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	S	1-2	S	1-2	2
7	SW	1-2	WSW	1-2	SSW	0	SW	1	SW	1	W	2	SW	1-2	W	1-2	W	0	SW	0	SW	1	SW	0-1	2
8	WSW	2	W	2	W	2-3	W	3	W	2-3	W	2-3	W	2	W	2	SW	2	W	2	W	2	W	2-3	3
9	NW	1-2	NW	1	NW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	N	2	W	2	N	1-2	N	2	NE	2	NNE	0	NE	0	2
10	E	0	E	0	Var.	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2-3	SE	2-3	3
11	N	0	N	1	N	0-1	Calm	0	N	0	NE	0	NE	0	NW	2	N	1	N	0	N	0	N	1-2	3
12	NE	1-3	N	0-2	NE	2	NE	1-2	N	1-3	N	2-3	NE	2	N	1-2	N	2	N	2	N	3-4	N	4-5	5
13	N	2	N	2-4	N	2-4	N	2-5	NE	1-2	N	3	N	3-4	N	3	N	3	N	2	N	2	N	0-2	5
14	N	2	N	2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	N	2	N	0-1	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	3
15	WNW	2	WNW	2	WNW	2-3	SW	2-3	NW	2-3	W	2-3	NW	2	NW	2-3	W	2-3	W	3-4	W	3	W	3	4
16	W	2-3	NW	2	W	1-2	W	2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	2-3	NNW	2	N	1-2	N	1-2	N	1	5
17	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2	N	3	N	3	N	2	N	3	NE	0-2	NE	2	4
18	N	2-3	N	2-3	N	2	N	3	N	2-3	N	2	N	2	N	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	NE	0-1	SE	0	3
19	N	1	N	0-1	N	0	N	0	N	0-1	NNW	0-1	NNW	0-1	Calm	0	SSE	1-2	S	1	S	1-2	S	2	3
20	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	S	2	SSE	2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2 3	SE	2-3	4
21	SE	4	SE	3	SSE	3	S	2-3	S	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	4
22	SE	3-4	SSE	3	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	5
23	SSE	2-4	SSE	3	SSE	3	SE	3	SSE	4	SE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3-4	5
24	S	2-3	W	2-3	WNW	2	W	0-2	NW	1	N	1	WNW	1	NW	1	W	1-2	W	1	SW	1	SW	1-2	3
25	W	1-2	WSW	0-2	SSW	2-4	SW	2-3	SW	2-3	SSW	2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	W	1-2	4
26	W	0-1	W	1	W	0-1	WSW	1-2	W	1	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2-3	SW	2	SW	2	3
27	W	2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SW	2	SW	2	W	2	NW	1	2
28	WNW	0-1	W	0-1	WNW	1	NW	1	N	0-1	N	1	N	1-2	N	2	N	2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	2
29	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	1	NE	0-1	N	1-2	N	2	N	2	NE	2	N	2	N	1-2	2
30	N	0-2	NE	1-2	NNE	1	N	1	ENE	1-2	ENE	0-1	NE	1	NE	1	ENE	1	E	1-2	NE	1	Calm	0	2
MEAN		1·92		1·88		1·90		1·95		1·77		1·85		1·92		1·97		1·92		1·85		1·78		1·73	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	2	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	S	2-3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3	SE	4	SE	4-5	SSE	5	2·7
2	SSW	2	SSW	0-1	SW	1-3	SW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1	S	1-2	S	2-4	S	2-4	SSE	2-4	SSE	2	2·1
3	SE	2	SE	1-2	SW	2-3	WSW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	S	2-4	W	3-5	W	3-6	W	3-6	W	3-6	W	3-6	3·3
4	NW	0-2	NW	0-1	ENE	2	NE	2-3	NE	1-2	NE	0-2	NE	1	NE	0-1	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0-2	1·8
5	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-2	WSW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	S	2	SSW	2	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	1·4
6	S	1	S	2	S	2	S	0-1	S	1-2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1	W	1	WSW	1	WSW	1	SW	1	1·4
7	SW	1-2	SW	1-2	WSW	0-1	W	1	SW	1	SW	0-1	W	2	WSW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	1·1
8	NW	2-3	NW	2-3	W	3	W	3	NW	3	NW	3	W	3	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	2·3
9	SE	0-1	NE	0	N	0	E	0-1	NE	0	Calm	0	NE	1-2	E	1-2	E	1-2	E	1-2	E	0-1	ESE	1-2	1·1
10	SE	2-3	SE	2-3	ESE	2-3	ESE	2	E	1-2	SE	2	SE	1	SE	2	ESE	1	E	0-1	N	0	N	0-1	1·1
11	N	0	Calm	0	N	0-1	N	1	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0	N	0-1	NW	1	N	1-2	N	1-3	0·5
12	N	3	N	1-3	N	2-4	N	3-5	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	2·0
13	N	1-2	NW	2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	NW	0-1	NNE	0-2	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	1-2	2·0
14	N	2-3	N	2-3	NW	1-2	N	1-2	NNW	2	N	1-2	N	2	NNW	1-2	N	1-2	NW	1-2	NW	1-2	WNW	2	1·7
15	NW	1-3	NW	2	N	2	W	2	N	2	SW	0-1	NW	2	N	1-2	WNW	1-2	NW	2-3	W	2-4	NW	1-3	2·2
16	N	2	N	0-1	N	2-3	N	2-3	NE	2-3	N	0-2	N	3-4	N	3	N	3-4	N	4-5	N	3-4	N	2-3	2·2
17	NE	0-1	N	2	N	2-4	N	2-4	N	2	N	2	NE	2	N	2-3	N	2	N	2-4	NE	2-3	N	2	2·3
18	N	1	NE	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	N	1	N	0	Calm	0	N	0-1	N	0	1·1
19	SE	2	S	1-2	SSE	2	SE	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	S	2	SSE	2	SSE	2	S	2-3	SSE	2-3	1·3
20	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	2·5
21	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SSE	4	SSE	3	SE	3-4	3·0
22	SE	4-5	SE	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SE	3	SSE	3	SE	0-2	SE	3-4	SSE	3-4	S	3-4	S	1-3	SSE	4-5	3·5
23	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4	SE	2-3	SE	4	SE	3	SE	4-5	SE	4-5	S	2 4	S	1-2	SSE	2-4	3·5
24	SW	1-2	SW	1-2	W	1-3	W	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-2	WSW	1-2	WSW	2	SW	1-2	WSW	1-2	1·5
25	NW	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	WNW	1-2	W	0-1	W	0-1	W	2	W	1-2	WSW	2	WNW	1-2	W	1-2	W	1	1·6
26	W	2	W	2	W	1-2	W	1-2	W	2-3	SW	2-3	SW	2	WSW	2-3	WSW	2	SW	2	SW	2	SW	1-2	1·8
27	NW	2	WNW	2	WNW	1-2	NW	0-1	NW	2	NW	1-2	NNW	1-2	NW	1	Calm	0	Calm	0	W	0	WNW	0-1	1·4
28	N	1-2	N	0-1	Calm	0	NE	0	N	1	N	1	N	1	N	0-1	NNE	0-1	NNE	0	NNE	0	Calm	0	0·8
29	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NE	1	NE	0-1	NNE	1	N	1-2	N	1	N	1-2	NE	0-1	NNE	1-2	N	1	1·1
30	NE	0-1	NE	1	NE	0-1	NNE	1	NE	1-2	NE	1-2	NE	2	NNE	1-2	NE	1-2	ENE	1	E	0-1	E	2	1·1
MEAN		1·75		1·67		1·87		1·92		1·65		1·57		1·82		1·92		1·95		1·95		1·82		1·97	1·85

N 182. NNE 12. NE 50. ENE 5. E 15. ESE 4. SE 103. SSE 29. S 47. SSW 13. SW 76. WSW 20. W 74. WNW 16. NW 47. NNW 11. Calm 16.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	E 1-3	ENE 1-3	NNE 1-3	ENE 1-3	E 3	E 1-2	E 1-3	E 0-1	NE 0-2	ENE 2-3	E 1-2	E 2-3	3
2	ESE 2-3	SE 2-3	SE 2-3	SE 1-2	ESE 2-3	SE 3	E 3-4	SE 3	SE 2	SE 3	SE 3-4	ESE 3	5
3	ESE 4	ESE 4	ESE 3-4	ESE 3	ESE 2-3	ESE 3	ESE 2-3	ESE 2-3	SE 1-2	SE 2	SE 1-2	ESE 2	4
4	S 2-3	S 1-2	SW 1-2	S 1	S 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Var. 0	Calm 0	4
5	SE 2	SE 2	ESE 2	SE 2	SE 1-2	SE 0-2	ESE 1-2	ESE 1-2	E 3	SE 3-4	ESE 3	SE 2-4	5
6	SE 3	SE 2-3	ESE 1-2	SE 3	SE 3-4	ESE 3-4	ESE 3-4	ESE 3	SE 1-2	ESE 2-3	SE 1-2	E 1	4
7	ENE 1	Calm 0	NE 1	NE 1-2	ESE 1	SE 1	E 1-2	E 1-2	E 2-3	E 1-3	E 1-2	E 1	3
8	NE 1	N 0-1	N 0-1	N 0	N 0-1	NNE 1-2	NE 0	Calm 0	ENE 0-1	SE 0-1	SE 1-2	SSE 1-2	2
9	SE 0-1	SSE 1-2	SSE 1	SE 1-2	SE 1-2	SSE 2	SSE 2	SE 1	S 1-2	SE 1-2	SSE 1	SE 1	2
10	N 2	N 2	NE 2-3	N 2-3	N 3	N 3	N 3	NNE 3	N 2-4	NNE 2	N 1-2	N 2	4
11	Var. 0	E 1	SE 1-2	SE 1-2	SSE 1	SSW 1-2	S 2	SSW 2	S 1-2	S 1-2	S 1-2	SSW 1-2	2
12	Calm 0	Calm 0	WNW 0-2	W 1	WSW 1-2	SSE 2-3	S 3	S 2-3	S 3	S 3-4	S 4	S 4	5
13	N 1-4	N 0-2	N 1-2	N 1-2	N 0-1	N 2	N 1-2	W 2-3	W 2	WSW 2	WSW 2	SSW 2	4
14	W 2	W 1-3	WNW 1-2	W 1-3	W 0-1	NW 1	NW 0-1	W 1-2	W 1-3	N 2-3	N 1-2	W 1-2	4
15	S 3-5	S 5-8	SSE 6-7	SSE 6-8	SW 4-8	SW 4-6	SW 5-7	SW 5-6	SW 5-7	SW 3-6	SW 4-7	SW 3-6	8
16	NNE 2-6	N 3-6	N 3-6	N 4-6	N 2-5	NNE 2-4	NNE 2-4	NNE 3-5	N 3-4	NE 3-4	N 2-3	NNE 2-4	6
17	N 2-4	N 1-4	N 2-4	N 1-4	NE 1-3	N 2	N 2	N 1-2	N 2-3	N 2	E 0-1	N 2-3	4
18	Calm 0	Calm 0	Calm 0	N 1	N 1	N 0-1	N 1	N 1	N 2	N 0-1	N 1	N 0	2
19	WNW 1-2	W 2	W 2	W 2	WSW 1-2	W 1-2	S 1	S 1-2	SW 1	SW 1-2	SW 2	SW 2	4
20	SW 1-3	SW 2-3	W 1-2	NNW 1-3	N 2-3	NNW 2	N 2-3	N 1-2	N 2	Var. 0-1	N 1	Calm 0	3
21	WNW 1-2	W 1-2	WNW 1	NNW 0-1	N 0-2	WNW 2	NW 1-2	NW 0-2	NNW 2	N 1-2	N 2-3	N 1-2	3
22	S 0	N 1	N 0-1	NE 1-2	NNE 1-2	NNE 1-2	N 2-3	NE 1-2	NE 1-2	N 1-2	NE 1	N 1	4
23	W 3-4	WNW 3-4	NW 2-4	NW 2-5	W 3	W 2-4	W 3	WNW 2-3	W 1-3	WNW 2-3	W 2-3	SW 4	5
24	WSW 4-6	SW 4-7	SSW 4-8	SW 5-8	SW 4-7	WSW 4-6	W 4-6	W 4-6	W 3-5	WSW 4-5	WSW 3-5	W 2-4	8
25	N 1	Calm 0	Calm 0	ENE 1	SE 1-2	SE 2-3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 2-3	SE 3	SE 3-4	5
26	SE 4-7	SE 3-7	SE 6-8	SE 4-7	WSW 3-7	SSW 3-5	SSE 4	SE 4	NNW 0-1	E 1	E 2-3	E 2-3	8
27	E 0	N 1-3	N 0-1	N 1	N 0-1	E 1	ESE 2	ESE 2	SE 2	SE 2	SSE 2-3	SSE 3	4
28	SSW 2-4	SW 1-4	SW 3-4	SW 2-4	SW 3-4	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 3-4	SW 3	SSW 3	SW 3-4	4
29	W 2-4	W 2-4	WSW 2-4	WSW 3-4	SW 1-4	W 2-3	WSW 2-3	W 1-3	W 3	W 3	W 1-3	W 2-3	4
30	W 1-3	N 0-2	NE 0-3	ESE 1-2	N 0-3	NW 1-3	NW 0-2	NE 1-2	N 3	N 1-2	N 1	NW 0-1	3
31	NW 2	W 1-2	WNW 1-3	W 1-2	WNW 1-3	W 3-4	W 4	W 3-4	WNW 3-4	NW 1-3	N 1-3	NNW 2	4
MEAN	2·11	2·16	2·23	2·34	2·16	2·31	2·40	2·26	2·26	2·15	2·06	2·10	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	E 2	ESE 1-2	SE 1	SE 1	SE 1	Calm 0	SE 0-1	SE 1	SE 0-1	ESE 2	ESE 2-3	ESE 2-3	1·6
2	SE 3-4	SE 3-4	E 2	E 2-3	E 3	E 3-4	ESE 3-4	ESE 3-4	ESE 4-5	ESE 4-5	ESE 4	ESE 4	3·1
3	SE 2-3	ESE 1-2	SSE 1-2	SSE 1	E 0	Calm 0	Calm 0	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 2	2·0
4	ESE 0-1	SE 0-1	ESE 2	SE 0-1	E 1-2	SE 0-2	E 1-2	E 1	NE 1	ENE 1-2	E 1-2	ESE 4	1·0
5	ENE 0-2	ESE 2-3	ESE 2-3	SE 3	E 3-4	E 3-4	ESE 3-4	ESE 3-4	SE 4	ESE 4	ESE 4-5	ESE 4	2·7
6	ESE 0-1	Calm 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	E 0-1	Calm 0	NE 0-1	ESE 1-2	Calm 0	Var. 0	NE 1	1·4
7	Var. 0	ENE 1-2	NE 1	N 1-2	ENE 1-2	ENE 1-3	NE 1-2	N 1-2	NE 1-2	NNE 1	N 1	N 0	1·2
8	SE 1-2	S 0-1	SSE 0-1	SSE 2	SE 1-2	SE 2	SE 1-2	SE 1-2	SE 1-2	SE 1-2	SSE 1	SSE 1	1·0
9	SE 1-2	S 0	Calm 0	Calm 0	N 0	Calm 0	N 2	N 1-2	N 1-2	NNE 0-1	N 0-1	NNE 0-2	1·0
10	N 1-2	NE 1	NE 1-2	NE 1-2	NE 1	N 2	NNE 1	NNE 0-1	N 2	NE 1	N 0-1	E 0-1	1·8
11	WSW 1	Calm 0	Var. 0	NNW 1	N 0-1	N 2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 2	NNW 1	N 1	1·2
12	S 3-4	S 2-3	S 2-3	S 1-3	S 4	S 4-5	S 4-5	SSE 5	SW 3-5	SW 4	WSW 3-4	W 2-4	2·9
13	WSW 2	WSW 2	S 3	SSW 3	WSW 2	W 1-2	S 2	WSW 2-3	WSW 2-3	SW 2-3	WSW 0-2	W 2-3	2·0
14	W 2	Var. 0-2	WNW 1-2	W 2-3	W 1-2	NW 1-3	NW 1-2	W 1-3	WSW 2-3	W 1-4	SW 2-4	SW 1-4	1·8
15	WSW 3-6	WSW 2-4	W 2-4	SW 2-5	WSW 3-4	SW 3-5	WSW 2-4	SW 0-1	NW 1-4	E 2-5	NNE 3-5	NE 2-4	4·4
16	N 3-4	N 4-6	NNE 3-6	N 3-6	N 3-6	N 2-5	N 2-4	N 4-6	NNE 2-5	NE 2-4	NE 2-5	NNE 1-4	3·8
17	N 1-2	NNW 1	N 0-1	Calm 0	N 0-1	N 1	N 0	N 0	N 0	Calm 0	Calm 0	Calm 0	1·3
18	Calm 0	S 0	Calm 0	NNW 0-1	N 1	NW 1	NNW 1-2	NNW 0-1	NW 1	NW 0	W 1-2	W 1-2	0·7
19	SW 2	S 2-3	WSW 2-3	SW 3	S 2-3	S 3	SW 2-3	WSW 2-4	S 3-4	SW 3	SW 2-4	SSW 3	2·2
20	W 0-1	WSW 1-2	WNW 2-3	W 1-2	W 1	NW 0-1	NW 2	NNW 1-2	NW 2	W 1-2	W 1	NNW 0-2	1·5
21	NW 1-2	W 2	NW 1-2	W 1-2	N 2	WNW 2-3	W 1-3	W 1-3	W 2-3	W 2-3	S 1-2	SSW 1-2	1·7
22	NW 1	W 2	W 2-3	WSW 1-3	SSW 3	WSW 2	W 1-3	SW 1-2	W 3-4	W 3-4	W 3	W 3-4	1·9
23	SW 4-5	W 3-4	W 3-4	SW 3-4	WNW 2-4	WSW 2-3	WSW 2-4	W 3-4	W 2-4	W 3-5	WSW 2-5	SW 4-5	3·2
24	W 2-4	W 2-4	SW 2-3	S 0	N 0-1	N 1	NNE 0-1	NNE 1-2	NNE 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	3·2
25	SE 4	SE 4	SE 3	SE 3-4	SE 3	SE 3	SSE 2-4	S 2-4	S 1-4	SSW 2-4	SSE 2-4	SE 4-5	2·6
26	ENE 2-4	E 2-3	NE 2-4	NE 2-4	ENE 1-3	E 1-3	E 1-3	NNE 1-3	NE 1-3	NNE 2-3	ENE 1-2	N 0-3	3·1
27	S 3	SE 3	S 3	S 2-3	S 3	S 2-3	SSE 3	S 3-4	SSE 3	S 3	S 3-4	SW 3	2·3
28	W 3-4	W 3-4	W 3	SW 2	SSW 1	W 0-2	W 2-3	W 1-2	WSW 1-3	W 2-3	SW 1-2	WSW 1-3	2·8
29	W 2-3	W 2	W 1-3	W 1-3	W 3	W 1-2	NW 0-2	W 2-3	NW 2-4	W 1-3	NW 1-3	WNW 1-2	2·4
30	N 1-2	E 1-2	SE 1-2	NE 1-2	N 2	N 2	N 2-3	N 0	NE 0-1	NE 0-1	WNW 1	N 0-1	1·4
31	N 3-4	N 3-4	N 1-2	WNW 1-3	NW 1-3	W 2-3	N 1-3	NE 1-3	NE 1-4	N 1-3	NW 2-4	NW 2-3	2·4
MEAN	2·13	1·98	1·90	1·87	1·89	1·94	1·94	1·97	2·23	2·16	2·06	2·15	2·12

N 125. NNE 25. NE 36. ENE 14. E 42. ESE 52. SE 84. SSE 24. S 48. SSW 16. WSW 35. W 92. WNW 19. NW 30. NNW 12. Calm 42.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-4	N	2-4	N	2-4	N	1-4	N	3-4	NNW	4-5	N	2-3	NE	1-3	NE	1-3	ENE	2-3	NE	1-3	NE	2-4	5
2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	0-1	WNW	0-1	WNW	1	NW	0-1	WNW	1	W	1	SW	1-2	3
3	SW	2-3	W	3	W	1-4	SW	2-4	SW	2-4	WSW	2-3	WNW	2-4	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	N	1-2	N	2	4
4	SE	3	SSE	2-3	SE	2-3	SE	3	SSE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	6
5	ESE	6-7	SE	7-8	SE	7	SE	9	ESE	9-10	E	8	E	7-8	E	7-8	ESE	8	ESE	7	E	6	E	4-6	10
6	SE	6	SSE	4-5	SE	5	SE	3-5	SSE	3-4	SE	3-4	SE	3	SSE	3	S	3	S	3	SE	3	S	3	8
7	SE	8-9	ESE	8-10	SE	9-11	SE	11-12	SE	10	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-6	SE	6-8	SE	6-7	SE	6	SE	5-6	12
8	S	2-3	S	2-3	S	3	S	3	SSE	3	Var.	1-2	SSE	3	SE	4-5	SE	3-5	SE	5	ESE	5-6	SE	6-7	8
9	SE	3	SE	3	S	1-2	SW	0-1	SW	2-3	SW	0-2	SW	2	NW	0-1	WNW	1-2	N	0-2	W	0-3	Var.	0-2	3
10	NW	1-2	WNW	1	NW	1-2	W	2	WSW	1-2	NW	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	SW	2	SW	2	W	1-2	5
11	SE	4-5	SE	5	SE	4-6	ESE	4	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	6	SE	6	SE	7	SE	6-7	9
12	SSE	4-6	S	3-4	SSE	3	ESE	3-5	SE	3-6	S	3-5	S	3-4	SSW	3-4	SW	3-4	SSW	3-5	SW	3-4	SW	3-5	6
13	SW	1-4	WSW	2-4	SW	2-5	SSW	2-5	SW	1-4	SW	3-4	W	1-3	SSW	2-4	SSW	2-4	SSW	3-4	SW	3-5	S	5-7	7
14	NNW	1-4	WNW	2-4	NNW	1-2	NW	1-3	WNW	1-3	WSW	2	W	0-1	SW	0-1	S	1	SE	2	S	2-3	S	2-3	5
15	S	3-5	SSE	2-5	S	2-4	SSW	1-3	SW	2-3	W	1-2	SSE	3	S	3	SE	4	S	3	SSE	3	S	3-4	6
16	ESE	5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	5	SE	4-5	SE	1-2	SSE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	5
17	E	1	ESE	2	ESE	2-3	SE	2-3	ESE	3	SE	4	SE	3-4	SE	4	ESE	4	SE	4-5	SE	3-5	SE	3-4	7
18	SE	6	SE	6	SSE	5-6	SE	6	SSE	6	SE	4	SE	4	ESE	3-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	7
19	SE	S	SE	6-7	SE	5	ESE	5-6	ESE	7	E	6	ESE	6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	E	6-7	ESE	6	8
20	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	E	4	E	3-4	E	4-5	ESE	4-5	E	4	SE	4-5	E	4-5	ESE	5-6	ESE	6	6
21	SE	5	ESE	4	ESE	4	ESE	4-5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	6	SE	5-6	6
22	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	SSE	3-4	SE	3-4	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	2-3	5
23	SSE	2	S	2	S	2	SW	2	W	2	SW	1-2	SW	1	WSW	1	WSW	1	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1	2
24	WSW	1	SSW	0-1	S	2	SSE	2	SE	2	SSE	2	SE	2	SE	3	SE	3	SE	4	SE	5	SE	5-6	8
25	ESE	6-7	SE	6-7	ESE	5-8	ESE	5-7	ESE	6-8	ESE	7	ESE	7	E	5	ESE	5	ESE	5-6	ESE	4	ESE	4	7
26	ESE	3	SE	3-4	ESE	3-4	SE	4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	2-3	4
27	S	1	S	2	S	1	S	1-2	SSE	2	S	0-1	S	1	S	0-1	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	7
28	SE	6-7	ESE	8	SE	9	SE	9-10	SE	8-9	SE	8	SE	7	SE	4-5	SE	4-5	ESE	3	SE	3	SE	2	10
29	ESE	6-7	SE	4	SW	1-2	S	1-3	SSW	1-3	SSE	2	SE	2-3	SE	2	SE	3	ESE	3	SE	4	ESE	4	7
30	E	3	SE	4	SE	5	ESE	4-5	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	5	ESE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6	7
MEAN		3·95		3·93		3·80		3·97		4·07		3·65		3·55		3·28		3·62		3·73		3·73		3·73	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NE	2-4	N	1-3	N	2-3	NNE	2-3	NNE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	1-2	NNE	2-3	N	1-2	NNE	1-2	2·4
2	S	2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	WSW	0-1	SSW	2	SSW	3	WSW	2-3	W	2-3	W	3	W	2-3	W	1-2	1·7
3	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	SSE	1-2	SSE	2	SSE	2-3	S	2-3	1·7
4	SE	3	SE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3	ESE	4	ESE	3-4	SE	4	SE	4-5	ESE	5	ESE	5-6	SE	5-6	3·3
5	ESE	5-6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	E	6	ESE	6	E	5-6	SE	8	ESE	8	ESE	4-6	ESE	6-7	SE	6-7	6·9
6	SSW	2	S	3	SSE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	4-5	ESE	4-5	SE	5	SE	6	SE	6-7	SE	7	SE	8	4·3
7	SE	5	SE	5-6	SSE	3-4	SSE	3-4	SSW	3-4	SW	1-3	SSW	2-4	W	2-3	W	1-2	SSW	1-3	W	0-3	S	2-3	5·4
8	ESE	6	ESE	6-8	SE	6-8	ESE	7-8	ESE	6-8	ESE	4-6	SE	3-4	WSW	1-2	S	2-3	S	2-3	S	1-2	SSE	2-4	4·1
9	NE	1-3	NE	0-2	N	1-2	NW	0-2	NW	1-2	Var.	0-2	WNW	1-2	W	1-3	SW	1-2	W	1-2	NW	1-2	W	2	1·5
10	S	2	WSW	1-2	SW	2-3	WSW	1-3	S	2	S	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	4-5	2·2
11	SE	7	ESE	8	SE	7-9	SE	8-9	SE	7-8	ESE	8	SE	7	SE	7-8	SE	6-8	SE	5-8	SE	6-7	SE	6	6·3
12	WNW	2-4	NW	2-4	W	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	SW	3-4	SSW	4	W	2-5	WSW	2-5	SW	2-4	W	2-5	SSW	1-4	3·5
13	S	6-7	SSW	4-7	SW	6-7	SW	5-6	NW	2-5	WSW	2-4	WSW	2-5	W	2-5	NW	1-4	NW	2-4	NW	1-3	NW	1-4	3·6
14	S	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	3-4	SSE	3	SE	4	SE	3-4	SE	5	SE	4-5	SSE	5	SE	4	SSE	4	2·8
15	SSE	4	SSE	4	SE	3-4	SSE	3	SE	4	SE	4-6	SSE	5-6	ESE	5	SE	4-5	ESE	4-6	SE	4-5	ESE	4-5	3·7
16	ESE	2	ESE	1-2	SE	1	SE	2	ESE	1-2	ESE	0-1	E	1	ESE	1-2	ESE	2	E	0-1	NE	0-1	E	0-1	2·5
17	SE	3-4	E	3-4	SE	5	ESE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	ESE	7	SE	7	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	4·5
18	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	6	SE	6-7	ESE	6	ESE	6-7	ESE	5-6	SE	7	SE	7	5·5
19	ESE	5-6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	ESE	4-5	SE	6	ESE	5-6	ESE	4-5	ESE	4-5	5·8
20	ESE	5	ESE	5-6	E	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	E	3-4	E	3-4	E	4	E	4	ESE	4	SE	5-6	SE	5-6	4·5
21	SE	5-6	SE	5	ESE	3-4	SE	4	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SSE	3	SE	3-4	SE	3-5	SE	3-4	SSE	3	4·6
22	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	SSW	2	SSW	1-2	S	2	S	2	S	2-3	S	3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	3·0
23	W	1	WNW	0-1	WSW	2	WNW	0-1	SW	0-1	W	0-1	WSW	0-1	WNW	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	1·3
24	SE	5-6	ESE	5-6	SE	5	SE	5	ESE	6	ESE	6-7	ESE	7	ESE	6	SE	6-7	ESE	6-7	ESE	7-8	ESE	7-8	4·4
25	SE	2-3	SE	3	E	2	ESE	2-3	E	3-4	SE	2-3	ESE	3	E	3	SE	4-5	SE	4	SE	3-4	ESE	3	4·5
26	SE	2-3	SE	2	SE	2-3	SSE	2-3	S	1	S	1	SSE	1	SSE	2	S	2	S	2	S	0-1	SSW	0-1	2·3
27	SSE	4	SE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	2	SE	4-5	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	6-7	3·1
28	ESE	2	ESE	3	ESE	4	ESE	4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	5-6	ESE	3-6	ESE	4-6	ESE	4-6	ESE	5-6	5·1
29	ESE	5	ESE	5-6	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5	SE	3	E	3	ESE	3	ESE	3	E	3	3·6
30	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	6	ESE	6-7	ESE	7	5·4
MEAN		3·68		3·72		3·77		3·78		3·50		3·67		3·73		3·83		3·97		3·92		3·92		4·03	3·77

N 24 NNE 4. NE 8. ENE 1. E 31. ESE 168. SE 218. SSE 60. S 58. SSW 21. SW 37. WSW 21. W 33. WNW 12. NW 18. NNW 5. Calm 6.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1902.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	7-8	ESE	7-9	ESE	9-11	ESE	8-10	ESE	9-10	SE	9	ESE	9-10	ESE	7-9	SE	7-9	ESE	8-9	ESE	9-10	SE	9-10	11
2	ESE	8	ESE	7	SE	8	ESE	7-8	E	6-7	ESE	6	ESE	4	ESE	4	ESE	4	E	4	ESE	3	SE	3	8
3	ESE	4	ESE	4	ESE	4	SE	3-4	E	3	E	2-3	E	2-3	SE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	4
4	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	7
5	SE	3-4	SE	4	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	ESE	4-6	ESE	5-6	SE	5	7
6	ESE	5	ESE	4-5	SE	4	ESE	4-5	SE	4	ESE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	4	5
7	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3	S	3	SSE	3	S	2	S	3	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2-3	4
8	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2-3	ESE	2-3	3
9	E	3	E	4	ESE	4	E	3-4	ESE	4	SE	3-4	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	3-5	SE	3-5	ESE	3-5	ESE	3-4	5
10	ESE	4-5	E	5	ESE	2-4	E	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-5	ESE	3-5	SE	3-4	ESE	3-4	ESE	4	ESE	3-4	5
11	SE	3-4	ESE	4	SE	4	SE	4	ESE	4	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	0-1	4
12	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3	S	1-2	S	1	S	1	SSE	1-2	S	2	S	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	4
13	SSE	3-4	S	3-4	S	1-3	SSE	2-4	S	2-4	S	2-4	S	2-3	S	2-4	S	1-3	S	2-3	SW	2-3	SW	2-3	4
14	SW	1-3	SSW	2-3	SW	1-3	SSW	2-4	S	3-5	S	4-6	S	4-6	S	6-7	S	5-6	S	5-6	S	6	SW	4-5	7
15	SSW	0-1	S	0	S	0	S	0	SSW	0-1	SW	0-1	WSW	1-2	WSW	1-2	NNW	1-2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	6
16	SE	7-8	SE	9-10	SE	9-11	SE	10-11	S	6-7	SW	2-6	WSW	2-5	WNW	1-4	W	1-3	SW	1-2	W	1-2	WNW	1-2	11
17	W	1-2	NW	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	Var.	1-2	N	1-3	N	0-2	N	1	N	0-1	N	1-3	4
18	S	2-4	SSW	2-4	SW	2-3	WSW	3-4	N	0-3	N	0-2	N	1-3	Var.	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	6
19	N	1-4	N	0-3	N	2-4	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0	N	1-3	N	1-3	N	1-2	4
20	N	0-2	NNE	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	1-3	NNW	1-2	N	2-3	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	4
21	N	1-3	NNE	1-3	N	1-3	N	3-5	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	2-3	NNW	2-3	NNW	2-3	NW	2-3	NNW	2-3	5
22	W	3-4	W	3-4	WSW	3-4	WSW	3-4	WSW	3-4	WSW	2-3	WSW	2-3	SW	2	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	4
23	WSW	1-3	W	0-3	W	1-3	WSW	3-4	W	4	W	4	W	3	W	2-3	WSW	2-3	WNW	2-3	WSW	2-3	W	3-4	4
24	SW	3	SW	3	SW	2-4	SW	3	WSW	2-3	WSW	2-4	W	2-4	WNW	2-4	W	2-4	W	2-4	NW	2-3	N	2-4	4
25	N	1-3	NW	2-4	NW	2-4	N	1-3	NW	2-4	NW	2-4	N	2-5	N	2-4	NW	2-5	NW	2-5	N	3-6	NW	3-7	7
26	E	1-4	N	1-3	N	1-3	NE	1-4	E	1-2	NE	1-2	N	1-2	NE	2	NNE	1-2	N	1-2	N	1-3	NE	2	4
27	N	1-4	NW	2-3	N	1-3	W	1-3	N	1-4	N	1-3	NW	1-3	W	2-3	WNW	2-3	WNW	1-3	NW	2-4	WNW	2-4	7
28	WSW	2-4	WNW	2-4	NW	2-5	WNW	2-6	N	2-4	NNW	2-6	NW	2-5	WNW	2-4	W	2-4	W	1-3	W	2-6	WNW	1-4	6
29	W	2-6	WNW	1-5	W	2-6	W	2-5	W	3-5	NNW	2-4	NW	2	N	1-2	N	1-3	NNW	2	WNW	1-2	NNW	0-2	6
30	E	1-4	E	1-3	E	1-2	NE	1-3	E	1-4	NE	2-5	E	1-4	N	2-4	NE	2-3	N	2	NE	2-3	N	1-3	6
31	NE	1-2	NNE	1-2	N	1-2	NE	0-2	N	1-2	N	1	N	1-2	NNW	0-1	N	0	N	0	N	0	N	1	2
MEAN		3·21		3·19		3·26		3·37		3·19		2·97		3·02		2·98		2·73		2·79		2·89		2·82	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	5-8	SE	7-8	SE	8-9	SE	8-9	ESE	7-8	ESE	7-8	SE	6-8	ESE	8	ESE	8	ESE	8	ESE	8	ESE	8	8·3
2	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3-4	SE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3-4	E	4	E	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	4·5
3	ESE	1-2	SE	1-2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	2	SE	1	ESE	3	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3	2·5
4	SE	4	SE	4	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	6-7	SE	7	3·9
5	SE	4-6	SE	5-6	SE	6	SE	5-6	SE	4-5	SSE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	6	SE	5	ESE	5-6	ESE	5-6	5·3
6	SE	4	SSE	3	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	3-4	3·8
7	S	2-3	S	2-3	S	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	1	2·1
8	ESE	2-3	ESE	2-3	E	1-2	E	1-2	E	3	E	1-3	ESE	2-3	E	1-2	ESE	1-2	E	2	E	2	E	2-3	1·7
9	ESE	2-4	E	1-3	E	1-2	E	2	ESE	1-3	SE	4	ESE	3-4	ESE	3	ESE	3	E	4	E	4-5	E	4-5	3·5
10	SE	2-3	ESE	1-3	E	3	ESE	2-3	SE	3-4	ESE	3-4	SE	2-3	ESE	4-5	ESE	5	E	3-4	ESE	4-5	SE	3-4	3·6
11	SE	2-3	ESE	2-3	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	3-4	SE	4	SE	2-3	SE	3	SSE	3	SSE	3	SE	4	3·2
12	S	1-2	S	2	S	2	S	2	S	1-2	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	S	1-3	S	1-3	S	3-4	2·0
13	SW	2-3	SW	1-3	SW	2-3	WSW	1-3	SW	1-2	SSW	2-3	SW	2-3	WSW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	WSW	1-3	SW	1-3	2·4
14	SW	2-4	SSW	2-4	SW	2-4	SW	2-3	SSW	2-3	SW	3	SSW	1-2	SSW	2-3	SW	0-2	SW	0-2	SW	0-2	SW	0-1	3·2
15	N	1-3	W	1-3	WNW	1	W	1	W	1-2	W	1-3	W	1-2	SW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	S	3-4	S	4-6	1·6
16	NW	1-2	W	1-2	NW	1-2	N	0-1	W	0	NNW	0-1	WNW	1-2	W	0-1	NW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	W	1-2	3·1
17	NNW	1-2	W	1-2	NW	2-3	N	0-2	NW	0-2	NW	1-3	NW	1-3	WSW	1-2	SW	2-3	S	1-3	S	1-3	S	2-4	1·5
18	N	0-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	E	1-4	E	1-4	NE	1-4	N	2-5	N	0-3	N	1-6	N	1-5	2·4
19	N	1-3	NW	0-1	N	0-2	NW	1	NW	0-2	NW	2-4	N	1-3	NW	0-2	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	0-2	1·6
20	N	2-3	N	1-2	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NNW	2-4	N	2-4	N	1-3	1·9
21	NNW	2-3	N	1-2	NW	3-4	N	3-4	NW	3	NNW	2-3	NNW	1-2	NW	2-3	NW	1-3	WNW	3	WNW	3-4	WNW	4	2·6
22	SW	3	SW	2-3	SW	3	WSW	4	SW	3	SW	2-3	SW	3	WSW	1-2	WSW	1-3	SW	3-4	WSW	2-4	WSW	1-3	2·8
23	SW	3	W	3	WNW	3	W	2-3	WNW	2-3	WNW	2-3	WNW	2-3	W	2-3	W	2-4	W	2-3	W	2-4	SW	2-3	2·8
24	NW	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	2-4	NW	2-4	2·7
25	N	2-6	N	3-7	N	2-6	N	2-4	N	2-4	NE	2-3	NE	2-5	NE	1-3	N	2-6	E	1-4	E	1-3	NE	1-4	3·2
26	NNW	2-3	NW	2-3	NW	1-4	N	1-4	N	2-4	N	2-4	NE	2-4	NW	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	0-3	2·2
27	WNW	2-3	W	2-4	W	2-5	SW	2-5	W	1-4	SW	3-7	WSW	2-6	W	2-5	NW	1-5	NW	1-3	N	2-4	W	2-4	2·8
28	WNW	2-4	NW	1-4	NNW	1-4	NNW	2-6	NW	2-5	NW	2-4	WNW	2-5	NW	2-5	WNW	2-5	NW	1-4	W	2-5	W	2-5	3·2
29	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	1-3	NE	0-1	E	1-4	N	1-3	N	2-4	N	1-4	2·5
30	Var.	0	Calm	0	N	2-3	N	2-4	N	1	N	2-4	N	3-5	N	3-6	N	3-5	N	2-4	N	2-4	N	1-3	2·4
31	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1	WNW	0-1	WNW	1-2	1·0
MEAN		2·65		2·55		2·85		2·79		2·53		2·94		2·76		2·66		2·95		2·74		3·05		3·11	2·92

N 160. NNE 4. NE 18. ENE 0. E 40. ESE 97. SE 111. SSE 24. S 60. SSW 11. SW 46. WSW 29. W 47. WNW 28. NW 46. NNW 19. Calm 4

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	10	9	9	10
11	≡	0	0	0	10	0	≡	≡	≡	9	9	9	9	9	10	10	5	0	6	10	10	10	10	10	7
12	10	≡	≡	≡	2	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	10	≡	0	2	3	10	4	10	2	8
13	0	10	10	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	7
14	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	8	1	1	1	0	1	4	0	0	6	6	≡	≡	≡	2
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	7	1	10	10	10	8	10	10	10	8	8	10	10	9
21	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	5	4	0	3	1	0	2	8	8	8	6	9	7	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	4	9	9	3	3	9	≡	≡	0	3	6	9	10	8
27	8	10	10	1	8	10	10	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	7	9
29	8	8	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	6
30	1	1	0	2	3	0	1	0	3	3	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEAN.	8·6	8·7	8·6	8·1	8·6	8·5	8·7	8·8	8·9	8·6	8·7	8·7	8·7	8·9	8·7	8·8	8·5	8·0	8·3	7·9	8·3	8·3	8·3	8·3	8·5

CLOUD. FEBRUARY 1902.

1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	1	3	3	5	3	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0	≡	≡	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	1
4	0	≡	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	0	≡	≡	≡	0	1	0	0	0	0	0	0	5
5	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	0	≡	≡	9
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	5	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	3	5	4	4
8	4	6	5	3	2	0	10	10	10	8	6	3	5	2	7	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	3	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
10	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	0	10	7	≡	0	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	≡	0	0	≡	≡	0	≡	8
13	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	0	1	2	8	6	5	4	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	9	0	1	0	3	2	0	≡	≡	8
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	9	6	8	9	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	8	9	7	8	10	10	10	8	10	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	4	6	7	7	9
18	3	3	4	3	2	1	1	2	2	7	8	9	10	9	7	7	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	7	≡	≡	≡	0	≡	≡	0	1	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	10	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·4	7·8	7·8	7·7	7·6	7·9	9·0	8·4	8·2	7·4	8·1	7·3	7·7	7·8	7·0	7·4	7·2	7·6	7·2	6·9	7·4	7·1	7·3	8·2	7·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	2	2	8	7	3	3	2	0	1	6	8	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	7
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	0	≡	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	1	7
11	2	≡	6	≡	≡	≡	≡	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	2	≡	10	10	10	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	0	0	1	0	0	1	2	8	8	9	9	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	5	10
24	1	0	0	0	≡	0	0	0	0	0	6	8	4	7	7	7	4	3	1	4	4	5	1	0	3
25	0	0	0	0	0	1	6	3	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	10	0	0	0	0	1	8
28	5	3	2	7	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	8	≡	9	≡	≡	5	7	≡	≡	≡	10
30	≡	6	5	10	10	≡	≡	≡	10	6	1	3	2	6	7	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	8
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	9·0	9·0	8·5	8·9	9·0	8·8	8·6	8·8	9·3	9·1	9·3	9·1	9·2	9·5	9·5	9·5	9·8	9·8	9·3	9·3	9·4	9·5	9·2	8·9	9·2

CLOUD. APRIL 1902.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	9	6	9	10	10	9	7	7	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	7	≡	8	5	≡	9
5	≡	0	10	10	≡	≡	0	0	2	≡	≡	≡	7	≡	≡	≡	≡	0	≡	3	1	0	0	0	6
6	≡	0	≡	4	3	3	10	≡	0	10	≡	10	10	10	10	9	7	1	7	0	0	0	0	0	6
7	0	0	≡	≡	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	0	0	0	0	0	7
8	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	3	6	7	7	7	6	6	9	4	1	0	0	0	3
9	0	0	0	1	3	1	9	1	8	0	0	1	7	10	9	9	≡	≡	6	5	3	0	4	0	4
10	0	0	0	0	0	0	3	5	9	5	7	2	6	9	8	≡	9	≡	5	8	6	5	5	4	5
11	6	0	3	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	6	≡	6	≡	≡	≡	9
13	≡	1	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	6	9	8	8	7	8	9	9	9	8	8	7	8	7	9
15	5	4	≡	9	10	10	≡	≡	6	1	1	1	1	2	7	6	2	9	10	2	3	7	≡	6	6
16	3	0	1	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	4	9	10	≡	≡	≡	7	6	3	1	4	5	1	6
17	1	1	7	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
18	≡	≡	0	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	8	8	9	7	3	4	4	2	1	5	4	7	7
19	8	5	≡	7	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	8	10	≡	9
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	9	6	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	3	≡	8	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	10
25	0	2	8	3	9	4	3	3	≡	≡	8	8	8	7	4	8	5	9	10	≡	≡	5	1	≡	6
26	0	6	1	0	0	0	0	0	0	3	6	9	≡	10	8	10	9	9	3	0	0	0	0	0	4
27	0	0	1	0	8	2	2	2	2	2	3	3	4	5	9	10	10	7	0	0	0	0	0	0	3
28	0	1	0	0	6	0	0	7	10	10	10	10	10	10	10	10	7	2	2	0	0	0	0	1	4
29	2	5	8	≡	7	2	3	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	6·2	5·2	6·9	6·8	8·1	7·4	7·6	7·8	8·0	8·3	8·1	8·2	8·8	9·2	9·2	9·4	8·8	8·2	7·9	6·5	6·2	6·3	6·4	6·2	7·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	9	10	8	9	9	10	8	0	0	2	10	8
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	9	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	1	3	3	2	4	2	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10
8	2	≡	≡	≡	≡	≡	3	0	7	9	4	4	3	7	9	9	9	10	10	≡	≡	≡	10	10	8
9	10	10	10	10	9	9	10	10	8	9	7	≡	10	10	7	7	7	5	1	0	0	0	0	0	7
10	0	0	0	10	10	10	9	10	10	10	9	8	10	10	10	10	10	10	≡	5	≡	≡	≡	≡	8
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	7	10	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	5	7	9	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	8	0	9
14	0	10	10	8	2	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
15	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	10
16	6	9	10	9	6	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	10	8	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10	7	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	1	9
21	2	1	2	1	≡	≡	3	6	10	10	4	8	9	10	10	6	6	≡	10	10	10	10	10	10	7
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	2	0	0	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	8
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	7	5	5	8	6	0	8	3	9	6	8
30	≡	≡	7	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·7	9·4	9·0	9·4	9·2	9·6	9·1	8·9	9·4	9·6	9·0	9·4	9·7	9·7	9·7	9·5	9·5	9·7	9·5	9·1	9·3	9·1	9·2	8·5	9·3

CLOUD. JUNE 1902.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	8	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	8
3	0	8	6	≡	8	8	9	8	8	8	8	7	6	8	6	6	8	3	2	5	4	6	9	≡	7
4	≡	≡	≡	9	9	9	5	7	5	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	4	6	≡	8	5	2	2	2	1	0	0	0	0	6
10	2	3	1	7	8	6	3	6	4	8	6	6	8	9	9	10	10	9	9	10	10	9	≡	9	7
11	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	6	4	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	8	7	6	7	9
17	6	7	2	5	≡	6	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10	≡	1	8
18	≡	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	2	2	3	3	3	5	8	6	10	6	≡	≡	3
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	9	10	9	10	9	≡	≡	≡	10
21	≡	2	0	2	2	6	7	8	9	7	7	10	≡	≡	10	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	8
22	0	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	10	4	10
24	9	10	10	8	9	10	9	10	10	10	9	8	7	6	7	5	6	4	3	4	4	8	7	4	7
25	4	3	3	4	6	7	8	10	10	6	6	6	7	7	6	7	4	6	10	≡	3	3	3	7	6
26	6	6	3	3	2	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	1	1	1	2	3	3	3	5	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1
29	0	0	2	2	2	4	3	3	1	1	1	3	3	3	2	1	2	2	1	0	0	0	0	0	2
30	0	0	0	0	0	0	6	2	5	4	7	7	8	7	10	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
MEAN.	7·3	7·1	6·9	7·4	7·6	7·7	7·6	8·0	7·8	7·8	7·7	7·7	7·9	8·0	8·0	7·8	7·8	7·7	7·8	7·8	7·3	7·2	7·3	7·0	7·6

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	4	4	4	2	3	0	0	3	0	2	3	5	5	5	9	1	2	0	0	0	0	0	3
2	0	0	0	1	3	8	2	7	5	4	6	5	9	9	4	9	9	9	10	10	10	10	10	10	6
3	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	1	0	0	3	0	0	5	0	2	0	4	3	6	7	9	10	9	5	2	3	5
6	10	5	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	10	10	10	10	=	5	6	8	6	10	9
12	4	3	6	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	=	10	=	=	=	3	10	=	=	=	10
20	=	=	3	=	=	=	=	=	=	6	4	4	5	8	10	10	10	10	10	6	=	=	=	1	8
21	10	1	=	=	0	2	3	5	5	6	3	2	5	6	9	10	10	10	10	10	10	10	=	=	7
22	=	=	=	=	6	4	9	9	10	10	10	=	=	=	10	10	9	10	10	=	=	10	=	6	9
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	9	9	10	9	7	10	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	4	=	=	=	=	=	=	9	9	7	10	10	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	7	4	0	0	0	=	8
26	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	=	=	10	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	10	=	=	=	=	10	10	10	10	=	10	10	10	10	10	10	=	9	9	9	9	8	9	10
MEAN.	9·5	9·0	9·1	9·3	8·8	8·9	8·9	9·2	9·0	9·0	8·9	8·7	9·0	9·5	9·4	9·5	9·8	9·5	9·6	8·9	9·2	9·1	8·9	9·0	9·2

CLOUD. AUGUST 1902.

1	=	=	=	10	3	7	0	6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	10	=	=	=	5	6	6	9	=	=	9	10	=	5	=	9	9	9	=	9	=	=	10	9
5	10	10	10	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	9	8	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	10	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	9	10	10	9	10
8	10	3	8	8	9	9	9	9	=	10	10	8	9	6	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	=	=	10
12	=	=	=	=	3	1	0	2	2	2	4	4	=	9	8	6	8	7	6	6	9	9	8	8	7
13	10	9	9	8	8	8	5	4	4	3	8	10	10	=	=	10	9	9	10	10	9	9	8	8	8
14	6	9	8	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	8	9
15	4	5	5	6	7	7	8	9	8	7	8	10	=	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10	8
16	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	4	=	2	9	10	=	9	9	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	9
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10	=	=	=	10	9	8	10
19	8	7	0	0	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	9	=	=	=	=	7	8	=	=	=	9
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	7	5	10	5	8	9	7	9	9	9	10	8	9	9	9	9	10	10	=	=	=	8
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	6	=	5	3	3	3	5	=	9
27	=	=	=	=	5	5	3	4	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	2	1	8
28	1	2	4	1	=	=	=	=	9	9	=	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	5	10
30	10	3	=	=	10	9	10	10	8	10	=	10	10	10	10	10	9	9	9	9	8	4	7	4	9
31	10	8	8	10	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	10	9	=	=	=	=	=	=	10	3	9
MEAN.	9·1	8·9	8·8	9·0	9·0	9·1	8·5	8·9	9·3	9·3	9·6	9·7	9·9	9·8	9·7	9·8	9·7	9·8	9·5	9·5	9·3	9·4	9·1	8·8	9·3

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	0	0	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	7	9	9	10	7	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	5	1	0	0	1	8
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0
9	4	4	3	6	2	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	9	4	≡	≡	≡	≡	≡	7
10	≡	4	5	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	10	8	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	10	10	10	9	10	10	5	10	8	7	7	9	7	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	5	≡	6	3	8	9	10	7	8	10	≡	≡	9
13	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	7	8	7	7	7	3	0	0	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	9	≡	9	≡	9	0	3	0	0	8
19	1	2	2	5	6	5	5	7	9	7	8	10	10	10	9	10	10	10	10	9	≡	≡	≡	10	8
20	10	10	≡	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	5	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	7	1	≡	9	≡	10	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	8
27	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	10	≡	9	10	8	8	4	3	1	0	0	0	0	0	7
28	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	1	3	3	5	3	3	3	2	0	0	0	0	0	1
29	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	9
MEAN.	8·0	8·0	7·9	8·7	8·8	8·7	8·7	8·7	8·6	8·9	8·7	9·0	8·8	9·0	8·8	8·9	9·1	9·1	8·8	8·6	8·3	8·2	8·0	8·1	8·6

CLOUD. OCTOBER 1902.

1	0	0	0	5	7	9	9	9	8	0	1	0	0	2	1	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
2	≡	≡	≡	≡	0	≡	0	≡	≡	≡	≡	10	≡	9	6	≡	7	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	≡	4	3	≡	10	≡	≡	10	7	9	10	10	8	7	8	7	1	6	0	0	0	0	0	0	6
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	≡	1
5	≡	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	9
7	≡	≡	10	10	10	10	10	9	8	10	9	9	9	10	≡	≡	8	6	0	≡	1	2	≡	≡	8
8	≡	1	0	1	4	1	7	8	5	5	≡	≡	10	≡	≡	10	6	≡	7	≡	≡	≡	≡	≡	7
9	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	8	≡	≡	≡	7	9	9	6	4	6	1	0	0	0	0	0	7
10	0	0	0	0	0	3	3	4	3	1	0	1	0	1	2	7	2	1	3	1	1	2	0	0	1
11	1	1	2	2	1	4	5	≡	4	5	1	1	3	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	0	0	5
12	0	0	2	7	2	≡	≡	≡	9	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	10	6	1	9
18	3	2	3	3	2	10	0	0	0	0	0	0	0	≡	9	3	0	≡	0	3	0	8	9	9	4
19	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	2	1	9
25	1	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	5	1	2	2	3	5	9	≡	9	10	8	9	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	8
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	7·9	7·1	7·4	8·0	7·5	8·3	7·9	8·5	7·9	8·3	8·4	8·4	8·2	8·9	8·8	9·0	8·3	8·9	8·2	8·5	8·1	8·3	8·0	8·1	8·2

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1902.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	3	7	6	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	0	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	10	10	6	≡	10	10
14	9	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	2	7	3	≡	3	1	6	≡	≡	≡	≡	7
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	7	≡	10	8	8	8	≡	0	0	0	0	0	0	0	7
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	≡	1
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	0	0	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
22	0	0	0	3	3	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	9·0	8·8	9·1	9·3	9·3	9·7	9·7	9·3	9·7	9·2	9·2	9·0	9·0	9·0	9·2	9·0	9·3	8·7	8·4	8·9	9·0	9·0	9·0	9·3	9·1

CLOUD. DECEMBER 1902.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	4	4	4	≡	6	≡	4	≡	10	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	9
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	7	9	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6
7	0	0	0	0	0	0	2	4	6	8	9	9	9	10	10	10	1	6	8	3	2	2	1	1	4
8	0	0	0	7	10	10	10	10	10	10	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	7	9	9	8	5	7	≡	≡	≡	9
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	1	0	≡	≡	0	0	1	2	≡	≡	4	1	2	1	0	1	1	0	0	1	4	6	8	3
12	8	6	7	4	0	0	0	8	9	8	7	5	1	0	0	0	0	0	8	6	8	7	4	≡	4
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	4	5	6	4	1	0	0	0	0	7
22	0	0	0	0	0	0	0	2	8	7	5	8	9	5	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2
23	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	7	8	9	9	9	10	10	10	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	7
MEAN.	8·6	8·3	8·3	8·7	8·7	8·4	8·3	8·9	9·2	9·5	9·5	9·1	8·7	8·7	8·1	8·2	7·8	8·0	8·3	7·5	7·7	7·8	7·8	8·0	8·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	39·3	38·9	39·4	38·9	–	–	43·0	41·2	–	–	42·1	39·5	41·9	39·3	45·6	37·0	50·4	30·6	10	10	10	10	10
2	44·9	44·5	44·7	44·2	42·9	42·4	42·6	41·9	42·0	41·7	46·4	43·2	46·5	42·9	47·0	38·9	48·1	37·0	10	10	8	9	6
3	45·0	44·2	45·9	45·0	47·7	47·2	49·7	48·8	50·1	46·9	48·6	43·7	48·8	43·9	50·5	41·0	50·6	35·0	10	10	10	6	10
4	43·5	39·0	42·0	38·9	42·7	39·0	43·1	38·9	–	–	45·3	41·9	45·5	41·7	49·0	39·1	49·9	37·5	9	9	7	10	8
5	42·5	36·6	42·0	37·0	–	–	42·1	41·3	–	–	47·1	44·6	46·9	45·1	48·6	38·5	50·7	32·9	4	3	10	10	10
6	49·4	46·3	48·7	45·9	48·9	45·3	50·1	44·8	48·9	45·5	47·1	44·5	49·3	44·9	**51·2**	44·9	53·9	43·5	10	10	10	10	10
7	49·9	46·1	49·8	46·5	49·8	46·7	49·9	46·4	48·9	45·9	46·9	45·3	46·9	45·2	51·0	44·5	52·5	43·4	10	10	10	10	10
8	46·3	44·4	45·8	44·8	44·9	44·1	44·7	43·4	43·9	43·1	45·9	43·6	45·6	43·9	48·0	41·6	48·4	41·5	10	10	10	10	10
9	46·4	45·9	44·2	42·1	46·4	41·9	47·0	41·4	46·2	42·3	44·6	39·5	44·9	39·9	49·4	41·0	53·0	42·1	10	10	10	6	5
10	40·4	38·4	41·1	38·4	39·3	37·4	40·2	36·4	38·6	34·8	37·6	32·9	37·7	32·4	45·2	35·1	47·0	35·4	10	10	9	9	9
11	30·7	29·4	31·9	30·2	32·8	31·8	33·7	31·4	–	–	31·2	30·0	32·0	31·6	38·3	28·8	39·9	25·0	6	10	10	8	10
12	33·0	31·9	33·1	32·2	–	–	39·9	34·8	–	–	34·7	30·9	33·9	30·5	40·4	28·6	44·3	27·6	10	10	5	8	3
13	30·4	30·5	31·9	29·9	32·5	30·0	33·1	29·4	30·9	27·9	27·7	24·9	25·3	24·9	35·8	25·0	41·2	19·3	8	9	9	2	1
14	22·4	21·4	22·8	22·2	25·6	24·1	27·3	25·4	29·7	27·4	34·8	31·9	34·9	32·2	35·2	18·3	44·4	12·9	1	1	1	10	10
15	47·0	44·6	48·2	45·2	49·5	45·2	49·0	45·1	48·4	45·2	48·6	44·9	48·7	45·1	50·0	33·0	51·5	24·0	10	10	10	9	10
16	47·1	45·0	48·2	45·1	49·8	46·0	49·9	46·8	50·0	47·0	47·2	45·3	47·8	44·9	50·9	45·0	42·3	51·4	10	10	10	10	10
17	44·0	42·7	44·2	42·5	43·9	42·3	44·2	42·1	43·1	41·6	43·0	41·9	43·2	41·8	47·9	40·6	49·2	40·5	10	10	10	10	10
18	42·7	41·2	43·0	41·4	43·2	41·6	43·7	42·0	–	–	43·4	39·9	42·5	40·0	43·9	39·3	48·9	37·0	9	10	10	10	10
19	44·5	43·7	45·2	44·2	–	–	44·4	42·9	–	–	47·6	46·3	47·4	46·5	47·7	40·2	53·0	39·3	10	10	10	10	10
20	44·1	43·4	44·8	42·9	45·9	43·8	44·9	42·8	43·9	41·5	41·9	40·4	41·3	39·9	50·0	40·0	**66·1**	39·0	8	8	9	8	10
21	39·7	39·5	40·0	39·9	43·5	43·3	46·4	46·2	47·2	46·9	47·2	46·9	47·2	46·9	47·6	35·6	48·4	31·7	10	10	10	10	10
22	43·9	42·6	43·8	43·0	44·6	43·5	44·4	43·9	43·9	43·6	43·3	42·8	44·4	43·7	47·6	41·4	50·0	38·1	10	8	10	10	10
23	46·3	45·9	46·1	45·8	46·0	45·4	45·9	44·9	46·4	44·4	44·9	42·1	44·9	42·1	48·2	42·2	49·2	41·1	10	10	10	10	10
24	36·8	36·0	36·5	35·9	35·8	35·2	36·4	35·4	37·4	35·0	32·8	32·0	33·3	32·1	45·4	30·5	45·3	34·0	10	10	10	7	5
25	32·1	31·9	32·7	32·1	35·2	32·6	34·9	34·4	–	–	30·4	28·9	31·5	29·4	38·1	28·1	54·1	27·0	10	7	10	5	6
26	29·7	28·7	29·3	25·2	–	–	30·2	25·9	–	–	23·3	21·7	22·9	21·7	30·8	21·2	64·3	22·4	7	7	4	0	8
27	23·7	22·4	25·7	23·9	27·4	24·9	26·9	25·4	27·2	26·1	27·9	27·6	27·9	27·6	29·0	19·3	64·7	14·7	10	10	9	10	10
28	31·9	30·5	32·1	30·1	31·9	28·7	32·6	28·8	28·3	26·4	24·9	23·1	25·0	23·4	33·1	20·0	65·5	–	9	9	5	0	0
29	28·6	28·3	29·5	29·2	31·1	30·3	29·1	28·1	27·5	26·9	18·4	17·9	16·9	16·5	33·6	14·1	–	14·0	10	10	1	0	0
30	14·5	14·4	13·7	13·5	20·1	18·6	17·6	17·4	19·2	18·5	15·2	13·9	14·1	14·0	23·0	**10·6**	–	10·5	4	2	1	0	0
31	14·7	14·5	15·7	15·5	22·0	20·9	22·7	22·0	21·3	19·9	19·9	19·9	18·1	18·7	24·3	11·9	–	**5·0**	1	0	1	0	0
MEAN.	37·9	36·5	38·1	36·5	–	–	39·7	37·4	–	–	38·1	35·9	38·0	35·9	42·8	32·8	(51·0)	(31·1)	8·6	8·5	8·0	7·3	7·5

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	22·3	20·6	19·8	18·7	27·8	24·6	27·1	26·4	–	–	30·1	26·7	30·3	27·8	31·9	16·4	–	10·2	0	0	1	0	0
2	38·6	36·1	38·8	36·0	–	–	40·1	36·5	–	–	39·0	36·1	39·3	36·7	40·4	29·2	73·8	24·6	5	7	3	1	2
3	36·7	36·4	37·9	35·9	40·7	37·9	41·2	38·7	40·6	38·6	38·0	36·2	37·1	35·3	42·0	35·9	76·5	32·3	7	4	7	2	1
4	32·7	31·4	33·1	31·7	34·9	32·9	36·2	34·3	37·1	33·5	27·4	27·0	27·1	26·8	37·2	26·6	47·5	25·2	9	9	10	0	0
5	25·0	24·3	26·8	25·9	31·6	29·7	34·1	32·0	34·9	32·1	36·8	35·3	37·4	35·0	37·6	21·2	39·4	16·0	10	9	10	10	10
6	37·6	36·6	35·7	35·0	37·1	36·3	36·9	35·7	37·5	35·5	32·3	31·0	30·3	29·2	38·1	31·9	51·3	32·0	10	10	10	0	0
7	[28·3	[27·2]	27·8	26·9	31·9	29·4	32·1	29·2	31·7	29·0	23·0	22·1	24·0	22·1	35·0	21·3	73·0	21·7	1	1	2	1	1
8	22·1	20·9	23·5	21·8	31·9	28·4	30·2	27·1	–	–	28·5	27·9	30·8	30·5	35·4	21·0	73·8	16·8	9	9	3	10	10
9	34·9	33·6	35·8	33·4	–	–	33·7	33·2	–	–	30·1	28·8	29·9	28·7	36·0	25·5	52·8	24·9	10	10	9	2	3
10	18·7	18·7	20·0	19·9	31·1	29·1	31·0	28·7	36·7	31·2	30·5	28·8	30·8	29·8	35·1	17·1	**86·0**	9·5	3	5	4	4	6
11	20·3	19·5	21·2	20·0	29·6	27·1	28·0	25·1	30·8	28·6	29·9	28·1	29·9	28·9	33·6	19·1	–	12·0	1	1	1	4	10
12	28·1	27·2	31·4	29·0	32·4	30·2	33·6	31·5	35·4	32·2	29·4	27·9	28·3	27·1	35·9	25·2	–	–	8	2	9	10	8
13	17·4	17·4	22·4	21·1	21·5	20·2	22·8	21·6	26·1	24·6	16·5	15·7	12·5	12·2	29·0	11·5	–	7·0	2	2	3	0	0
14	40·4	36·9	40·5	36·1	41·7	36·9	41·2	36·4	39·8	36·0	30·8	28·9	28·0	27·1	43·0	**11·2**	–	**5·0**	9	9	6	3	3
15	38·9	35·8	39·1	35·1	40·7	35·1	40·4	35·3	–	–	38·0	36·4	38·7	37·1	41·6	24·9	–	18·4	3	2	9	10	10
16	43·7	38·6	43·4	38·7	–	–	44·5	40·6	–	–	41·7	36·9	40·4	36·9	45·0	38·0	78·2	36·0	9	9	9	10	10
17	40·5	37·5	40·9	37·2	41·4	37·5	41·5	38·1	41·1	37·9	39·7	36·8	38·9	36·9	42·5	36·9	48·8	34·0	10	10	10	10	10
18	37·8	36·0	38·3	36·2	40·8	37·9	42·6	39·5	45·2	38·9	42·7	38·3	42·0	38·1	45·6	34·5	75·0	32·2	10	8	8	9	9
19	39·1	37·2	42·0	37·9	44·1	39·4	43·0	38·7	40·9	38·0	42·6	38·0	41·1	38·0	45·6	37·9	74·5	33·4	5	3	8	9	10
20	38·8	37·2	40·5	37·4	39·5	37·2	38·6	36·7	38·9	36·4	37·1	35·5	37·0	35·6	42·0	35·7	43·6	34·0	9	9	9	10	10
21	38·8	35·3	38·7	36·3	40·6	37·3	40·9	37·5	40·8	37·8	39·1	37·3	38·3	37·1	41·2	34·2	48·3	32·1	10	10	10	10	10
22	40·3	39·7	40·4	39·9	40·9	40·3	44·9	42·2	–	–	46·1	42·2	45·1	42·0	47·2	37·3	48·4	36·8	10	10	9	10	10
23	43·2	43·0	43·5	43·0	–	–	46·7	45·2	–	–	47·8	45·0	48·7	45·1	50·6	43·4	65·0	39·8	10	10	10	10	9
24	52·0	48·1	52·2	47·9	49·0	47·0	51·1	47·3	48·1	46·8	45·1	44·6	44·7	43·9	**54·6**	44·2	58·6	43·0	10	10	10	8	9
25	45·2	43·2	45·4	43·5	49·8	45·3	49·6	45·1	50·5	45·2	45·4	42·3	45·7	42·4	51·1	42·0	71·9	39·8	9	9	9	8	9
26	41·6	36·2	42·1	35·5	43·7	36·5	43·7	36·7	42·7	36·8	40·2	34·6	39·9	33·9	47·3	39·4	61·6	34·7	8	8	9	7	5
27	39·9	34·8	40·3	35·3	–	–	41·8	37·1	–	–	38·9	35·1	39·2	35·1	43·1	36·9	79·5	30·2	10	10	10	3	3
28	38·1	34·7	39·9	36·1	42·3	37·8	41·2	38·2	42·2	38·3	37·2	36·2	37·4	35·9	43·0	32·3	53·0	24·8	5	7	9	4	1
MEAN.	35·0	33·0	35·8	33·3	–	–	38·5	35·5	–	–	35·8	33·6	35·5	33·4	41·1	29·7	–	(26·2)	7·2	6·9	7·4	5·9	6·0

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	46·3	42·5	47·3	41·7	51·7	43·9	49·8	44·1	–	–	46·3	43·3	45·7	42·6	**53·0**	35·3	86·5	29·3	9	8	9	10	9
2	44·3	43·1	43·8	42·8	–	–	46·6	45·0	–	–	43·1	41·9	43·5	41·9	48·2	42·0	61·1	–	10	10	9	4	8
3	46·8	42·5	45·8	42·9	43·7	41·8	44·9	44·1	45·0	44·8	42·6	42·1	42·6	42·2	47·3	40·0	52·8	36·6	10	10	10	10	10
4	46·5	45·2	47·1	45·7	47·7	46·0	48·1	46·0	48·1	45·8	46·2	43·9	45·9	43·7	48·9	41·0	63·6	39·5	10	10	10	10	10
5	44·4	43·9	44·4	44·1	46·7	44·3	47·1	44·3	47·3	43·9	43·5	43·2	44·1	43·7	48·9	41·9	73·6	40·1	10	10	9	10	10
6	44·3	43·9	44·9	44·5	45·6	45·1	46·8	46·2	48·6	47·9	46·2	45·6	46·5	45·8	49·0	43·0	61·3	40·4	10	10	10	10	10
7	42·8	41·0	44·1	41·9	49·1	45·0	51·6	45·4	48·8	44·5	45·3	43·2	44·7	43·5	**53·0**	38·9	92·3	31·8	8	2	3	10	10
8	46·9	44·5	46·3	43·8	44·9	43·5	44·8	43·8	–	–	48·1	42·9	47·0	42·6	50·1	42·9	55·0	40·7	10	10	10	3	5
9	45·1	40·7	46·0	41·2	–	–	47·9	42·9	–	–	43·7	43·1	43·8	43·4	49·0	42·0	66·2	39·5	10	10	10	10	10
10	44·7	43·0	45·1	44·0	46·9	45·3	49·9	47·5	50·2	47·3	42·7	40·7	41·1	39·6	51·7	40·6	85·0	37·2	10	10	7	1	1
11	41·0	38·3	46·6	42·4	47·8	42·0	47·7	42·0	47·1	42·1	44·1	39·9	43·7	39·5	48·3	37·3	86·6	30·2	3	6	10	10	8
12	41·7	40·1	46·9	43·0	45·4	43·9	48·8	44·1	45·7	43·1	41·4	39·1	40·6	38·6	49·1	40·0	63·1	37·0	10	10	9	5	10
13	47·2	42·6	47·1	41·9	46·5	42·2	45·1	42·7	44·2	41·3	43·2	41·9	42·4	40·7	49·0	38·5	70·0	31·3	6	9	10	4	6
14	44·5	42·9	44·8	42·9	–	–	46·2	43·7	46·0	43·8	42·1	41·3	42·2	41·5	46·7	41·0	70·8	39·2	10	10	10	10	10
15	42·5	38·7	43·0	39·3	44·0	40·0	44·7	40·7	–	–	44·7	41·3	44·2	41·0	47·8	37·8	60·0	33·2	7	10	7	6	4
16	37·9	36·5	41·5	39·7	–	–	47·8	42·5	–	–	44·9	44·2	45·5	44·9	49·0	35·0	95·7	29·3	2	5	9	10	10
17	46·9	46·5	47·1	46·9	48·3	48·1	46·8	46·5	47·1	46·9	48·2	47·7	47·8	47·4	49·6	44·4	65·4	42·6	10	10	10	10	10
18	45·6	44·9	45·5	45·0	46·8	45·9	43·7	41·0	43·1	40·5	42·9	39·6	41·8	39·1	48·8	41·0	55·6	42·5	10	10	10	5	5
19	41·9	39·0	42·8	39·2	42·3	39·8	41·1	39·3	42·0	40·8	43·5	41·8	43·2	40·9	44·7	37·7	74·0	33·4	10	10	10	9	9
20	38·4	35·2	39·9	36·6	42·1	36·1	39·5	36·9	42·1	37·8	34·9	34·1	34·0	33·7	43·2	33·7	88·0	31·4	7	9	7	10	10
21	37·2	36·7	40·2	38·8	37·2	36·6	39·9	38·5	42·4	38·3	39·1	35·8	38·6	35·5	42·9	33·1	84·2	29·2	10	10	10	9	8
22	41·0	39·3	41·9	38·6	43·0	38·9	45·6	40·2	–	–	39·1	37·1	38·4	36·9	47·2	35·0	94·0	29·8	9	9	8	5	10
23	39·5	36·1	40·5	36·1	–	–	39·3	36·4	–	–	34·8	33·0	33·9	32·1	44·0	33·2	102·8	28·7	9	8	9	9	2
24	32·5	30·0	35·0	31·9	40·1	33·9	41·6	34·0	41·7	34·9	33·1	30·3	32·0	29·4	45·6	**24·9**	94·0	20·0	0	0	5	3	2
25	30·8	29·7	35·1	32·1	40·6	36·2	40·5	37·3	41·0	37·7	33·6	32·1	34·1	32·7	42·6	25·1	90·1	**17·1**	9	9	8	3	10
26	34·0	32·5	36·8	33·6	36·0	34·7	38·4	36·1	41·9	37·5	38·0	35·6	37·7	35·1	43·9	28·4	96·8	–	10	9	6	5	9
27	36·5	35·8	37·8	36·2	39·9	38·0	43·7	40·4	44·8	39·7	35·6	33·9	34·6	33·2	45·9	33·7	83·0	31·0	10	10	9	0	0
28	35·1	32·1	36·3	32·5	38·9	38·3	45·9	41·1	45·9	41·0	40·9	39·7	41·0	40·0	47·0	27·8	75·2	21·8	10	10	9	10	10
29	33·3	33·1	36·4	36·0	41·5	38·7	42·0	38·3	–	–	39·9	37·4	37·9	35·9	47·0	32·5	**102·9**	30·2	10	10	8	3	3
30	36·8	31·4	37·7	31·9	–	–	44·4	37·1	–	–	41·2	35·7	38·2	35·4	46·6	30·2	98·0	23·2	9	3	8	10	10
31	46·2	42·7	46·8	43·0	–	–	48·3	43·3	47·2	43·1	43·9	41·0	41·9	40·1	50·1	36·0	88·9	33·3	9	9	10	6	10
MEAN	41·4	39·2	42·7	40·0	–	–	45·1	41·7	–	–	41·8	39·8	41·2	39·4	47·7	36·6	78·6	[32·7]	8·6	8·6	8·7	7·1	7·7

STEVENSON SCREEN. APRIL 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	39·2	37·9	40·8	38·4	43·8	41·9	45·9	40·4	43·6	39·1	40·0	36·7	38·9	36·2	46·1	37·9	98·4	34·5	9	6	8	7	9
2	42·3	37·4	42·9	38·9	45·9	39·8	44·2	40·3	41·9	40·9	40·9	39·2	40·9	39·2	48·0	37·1	98·3	33·0	8	5	10	10	10
3	39·0	36·0	40·1	36·2	43·7	36·9	44·9	38·7	44·9	38·3	34·9	32·7	35·4	32·9	46·0	34·0	102·5	32·1	9	7	9	2	3
4	40·8	38·0	43·4	39·3	44·9	39·5	42·9	40·4	44·9	37·9	38·2	36·7	36·0	34·4	48·7	33·0	108·0	29·7	9	7	6	2	0
5	41·1	37·4	42·3	38·0	44·9	40·3	42·1	40·1	–	–	38·7	36·8	39·2	36·9	48·0	29·9	107·3	22·9	2	8	6	2	3
6	40·2	37·4	42·2	37·9	–	–	45·9	38·9	–	–	35·5	33·9	34·8	32·6	47·6	32·6	104·0	25·1	4	9	8	0	0
7	36·2	34·8	38·0	35·1	44·0	39·6	44·8	38·9	44·9	39·6	35·9	32·9	31·2	30·2	45·6	28·7	69·0	–	9	9	10	1	0
8	34·2	31·9	39·1	34·4	46·0	39·2	49·9	41·2	49·1	40·6	38·2	35·2	37·7	34·8	52·2	**26·0**	103·9	**18·5**	1	1	5	2	0
9	34·9	33·0	38·8	36·5	49·2	43·5	50·9	43·4	50·4	43·7	41·1	38·9	38·5	36·9	53·5	28·2	108·1	25·9	7	3	9	3	3
10	39·2	36·7	42·8	39·3	50·4	42·9	52·8	44·2	48·1	43·6	41·0	38·0	40·1	36·9	55·6	30·0	110·4	23·1	8	6	6	5	4
11	34·9	34·1	34·3	33·9	32·9	32·9	36·1	34·7	38·8	35·6	39·8	35·2	40·2	35·9	40·5	32·3	54·1	28·4	10	10	10	10	9
12	40·8	38·1	41·1	37·4	41·2	38·0	42·4	39·2	–	–	35·9	34·9	35·9	35·2	43·4	35·0	66·0	33·7	9	10	10	7	6
13	39·2	37·2	41·5	38·9	–	–	45·8	39·9	–	–	40·7	38·1	38·1	36·7	49·6	32·2	111·0	25·3	4	6	10	5	10
14	46·7	41·9	48·5	42·5	52·2	44·2	53·3	44·9	51·9	43·8	49·1	42·7	48·3	41·2	54·8	35·7	111·9	33·2	10	10	7	9	7
15	46·8	42·2	48·9	43·5	52·7	45·7	54·8	48·9	54·6	46·9	44·7	40·9	43·9	40·2	58·0	37·0	104·8	32·0	7	3	4	3	4
16	45·7	43·2	46·9	43·9	52·2	47·5	51·9	46·1	50·2	45·1	44·7	40·4	41·9	38·9	54·1	37·1	110·0	29·5	5	6	9	3	3
17	40·9	39·9	42·7	41·1	50·4	46·7	50·1	45·9	47·9	44·9	43·5	41·7	41·1	39·5	52·5	32·6	109·0	25·0	10	10	8	4	4
18	45·2	42·3	49·7	45·1	54·2	47·9	56·0	47·1	56·1	46·2	48·8	41·5	46·2	41·7	58·7	37·4	114·0	30·1	3	7	7	3	6
19	52·1	44·9	53·4	45·9	57·4	47·3	56·5	49·0	–	–	52·4	46·2	51·8	45·2	60·2	38·6	111·0	31·1	9	9	10	6	9
20	56·2	48·2	56·9	48·3	–	–	55·0	48·7	–	–	53·4	45·7	52·9	47·1	60·0	46·2	116·2	41·7	6	8	9	8	8
21	50·9	47·9	51·0	48·4	51·4	48·9	51·4	49·4	53·4	49·4	51·4	47·5	50·9	47·9	56·0	45·5	102·5	40·7	9	10	9	10	10
22	57·3	51·4	56·4	51·8	57·7	52·4	55·9	51·9	55·8	50·3	53·1	46·0	51·3	46·3	58·0	48·6	93·0	45·0	10	10	10	8	10
23	52·4	45·9	52·8	45·4	55·9	48·9	55·4	47·6	54·9	47·8	48·2	44·2	49·4	43·1	58·1	46·5	115·0	42·1	5	7	5	6	4
24	53·4	46·8	52·3	46·6	54·8	47·7	46·7	45·2	49·5	47·3	45·5	44·1	45·9	44·6	55·5	44·6	112·7	39·4	9	6	10	4	6
25	49·7	46·4	52·0	48·1	57·3	51·6	58·2	51·9	61·8	52·4	51·9	47·8	51·0	47·1	**62·2**	36·9	113·9	29·2	3	5	5	9	7
26	50·5	45·9	53·4	47·7	57·4	50·4	54·2	50·0	–	–	46·3	42·9	43·5	40·2	58·8	37·9	113·9	29·5	0	1	7	0	0
27	44·7	40·1	48·9	42·8	–	–	56·1	47·4	–	–	44·9	41·0	43·8	40·6	57·5	32·3	**120·1**	24·0	3	4	6	1	1
28	45·8	42·9	48·1	44·9	51·5	43·9	52·7	46·0	53·9	44·9	46·1	42·9	44·0	41·9	55·3	34·6	97·9	26·5	9	10	9	0	0
29	46·7	44·4	48·8	45·4	50·4	45·5	50·9	46·1	50·7	45·9	45·7	44·9	46·9	43·1	52·8	34·3	105·0	26·9	9	10	10	10	10
30	47·0	44·2	48·7	44·8	47·4	44·4	51·0	45·2	49·9	45·0	44·9	41·8	44·1	40·5	52·4	43·0	98·6	38·3	10	10	7	8	6
MEAN.	44·5	40·9	46·2	42·0	-	-	50·0	44·4	–	–	43·8	40·4	42·8	39·9	53·0	36·2	103·0	[30·6]	6·9	7·1	8·0	4·9	5·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	43·5	38·6	45·5	40·1	47·8	41·5	50·5	48·4	51·4	43·4	41·5	38·4	38·9	36·4	53·6	40·0	119·0	33·0	7	7	6	2	2
2	43·3	42·5	43·8	42·0	49·1	45·4	49·4	44·1	48·5	43·9	43·8	41·4	41·1	38·9	53·4	37·6	114·0	31·5	10	10	8	7	4
3	44·3	40·5	44·9	41·2	47·2	40·7	49·9	41·9	–	–	42·3	38·9	41·2	38·1	52·4	36·2	111·8	28·1	9	10	9	9	9
4	44·1	37·9	46·9	39·8	–	–	48·3	41·8	–	–	39·2	37·9	37·8	36·7	51·2	37·2	116·1	26·8	7	7	10	10	10
5	43·3	38·9	44·8	39·0	42·4	40·4	44·9	39·9	41·5	39·0	37·9	34·6	35·3	33·2	46·5	31·9	113·6	23·6	8	9	9	5	5
6	40·9	38·5	41·0	38·4	43·7	38·9	46·7	39·6	43·4	38·9	38·9	36·9	39·3	37·0	46·8	33·2	100·3	24·8	7	7	5	8	6
7	46·5	42·9	45·9	42·9	48·9	45·0	52·1	44·9	52·1	44·3	43·2	38·9	41·0	37·4	52·5	35·5	123·2	27·5	8	7	7	5	5
8	45·5	41·1	48·7	42·3	50·9	42·9	52·7	43·6	53·5	44·4	46·2	41·6	45·2	41·2	54·6	35·0	**127·4**	27·1	6	7	6	10	10
9	46·7	41·6	49·1	43·3	48·9	43·9	50·0	43·3	51·8	43·1	39·4	35·9	38·9	35·3	54·2	38·8	122·4	37·0	6	6	7	0	0
10	43·0	38·9	47·9	42·9	51·4	46·2	52·8	47·7	–	–	47·6	43·2	45·7	42·6	53·3	**28·5**	105·0	**20·4**	8	6	6	10	10
11	45·9	43·9	48·4	44·6	–	–	53·2	47·4	–	–	46·5	42·3	45·9	42·0	55·2	38·4	109·1	39·0	10	10	8	7	8
12	45·6	39·7	44·9	38·9	46·2	39·9	47·0	41·5	44·6	40·4	41·4	37·6	39·6	35·9	50·5	40·9	115·2	35·5	7	9	8	9	9
13	43·9	36·7	44·4	37·8	45·9	37·9	46·7	38·9	46·9	39·8	41·7	37·4	40·4	36·1	49·8	34·9	111·9	27·0	6	6	7	7	6
14	41·3	37·4	42·3	38·1	–	–	47·2	42·0	46·1	41·5	40·9	39·2	40·7	39·0	48·3	30·8	85·5	22·1	10	10	10	10	10
15	42·9	41·1	44·2	41·8	47·2	43·3	49·2	44·1	49·5	44·0	41·9	40·9	40·9	39·9	51·3	38·0	90·9	34·2	10	10	10	10	6
16	44·9	40·4	45·8	41·7	48·3	42·5	51·8	45·1	49·9	44·8	45·0	41·2	44·6	41·4	52·3	37·0	87·1	29·2	10	10	10	10	10
17	41·0	39·4	41·9	40·3	44·3	42·1	48·9	45·9	–	–	42·9	41·1	42·1	40·5	50·4	38·0	89·3	36·1	10	10	9	10	9
18	45·2	40·6	46·5	40·9	–	–	43·9	42·1	–	–	42·9	41·4	41·8	40·0	50·3	38·0	98·9	33·0	10	9	10	9	8
19	46·9	40·9	46·2	40·3	46·4	42·9	45·6	41·9	47·3	40·8	41·8	37·7	41·5	37·4	49·9	36·9	110·4	26·5	7	7	6	7	6
20	45·0	39·9	45·6	41·2	48·5	40·6	49·2	41·3	50·3	41·7	45·4	41·2	43·9	40·6	51·4	37·0	115·3	33·2	9	6	6	8	6
21	45·4	40·5	47·5	42·7	51·8	45·9	51·0	45·9	51·7	45·9	46·0	42·1	45·4	42·3	54·5	32·0	116·3	22·0	10	10	10	10	10
22	49·3	48·0	51·0	48·8	53·2	49·0	50·9	48·7	48·8	47·6	48·9	48·2	48·9	48·2	54·0	41·7	82·9	38·1	10	10	10	10	10
23	51·0	50·1	55·0	52·9	53·9	52·3	57·0	53·5	57·9	53·4	51·9	50·4	50·2	49·3	60·1	47·7	95·2	44·8	10	10	10	10	10
24	49·6	49·0	50·3	49·7	50·7	49·9	50·9	50·5	–	–	49·0	44·7	48·9	44·3	**62·1**	48·3	110·3	45·1	10	10	10	6	8
25	50·1	44·8	51·7	46·3	–	–	53·8	48·6	–	–	49·9	48·2	49·2	47·9	54·2	45·8	96·0	38·5	10	10	10	10	10
26	49·1	47·9	49·0	47·3	47·0	46·3	48·4	47·7	48·9	48·8	50·5	48 9	50·0	48·2	52·5	46·0	91·0	42·0	10	10	10	10	10
27	51·4	50·3	50·2	49·9	51·4	50·5	49·9	49·7	50·7	50·1	49·9	49·6	49·6	48·8	52·3	47·7	68·1	44·9	10	10	10	10	10
28	48·9	44·5	48·8	44·0	49·9	44·7	52·4	46·5	50·7	45·1	44·9	40·9	43·5	41·2	53·0	43·2	118·4	39·1	10	9	8	9	9
29	42·8	41·1	46·8	42·9	52·2	45·4	52·9	45·0	56·2	46·0	43·7	40·9	43·2	41·3	57·0	38·2	121·0	32·1	8	9	6	6	7
30	49·5	45·2	51·2	46·4	54·3	45·9	55·4	46·5	52·8	45·5	45·5	43·0	45·5	42·0	57·6	36·1	100·5	26·5	9	10	9	10	10
31	45·1	42·5	46·4	41·9	45·8	41·8	46·9	41·9	–	–	43·4	41·3	43·4	41·3	47·6	40·9	56·8	36·6	10	10	10	10	10
MEAN	45·7	42·1	47·0	42·9	–	–	50·0	44·8	–	–	44·3	41·5	43·3	40·8	52·7	38·4	104·0	32·4	8·8	8·7	8·4	8·2	7·8

STEVENSON SCREEN. JUNE 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	47·1	43·3	50·1	44·8	–	–	51·6	46·7	–	–	45·0	42·8	44·9	42·5	53·0	42·0	117·0	38·0	9	9	8	10	10
2	48·9	47·8	50·2	49·5	[54·5]	[51·5]	51·9	50·5	[51·1]	[50·0]	50·5	49·7	[48·0]	[47·5]	56·9	44·0	98·2	40·0	10	10	10	1	0
3	54·7	51·7	57·4	53·3	60·9	54·9	66·6	58·8	64·5	57·5	53·1	51·0	50·8	49·5	67·2	42·0	125·0	29·8	9	10	8	5	7
4	61·4	55·9	62·9	57·0	59·4	54·8	61·1	56·0	58·9	54·7	54·4	52·8	55·3	53·0	65·9	46·1	126·0	36·0	5	7	10	10	10
5	56·8	52·9	58·4	54·0	57·4	54·5	57·9	55·0	58·4	53·9	50·9	50·3	50·9	50·0	61·9	48·4	128·2	39·1	7	6	9	10	10
6	51·3	50·0	52·1	51·6	53·7	51·6	55·5	51·5	57·8	52·8	48·9	47·9	48·4	47·7	61·9	48·3	123·0	46·0	10	10	9	10	10
7	46·6	42·4	49·8	44·3	50·9	44·6	55·3	47·9	–	–	48·9	45·9	47·5	45·2	57·1	43·1	120·0	39·8	10	9	10	9	10
8	48·4	44·9	51·3	46·6	–	–	55·2	49·0	–	–	48·3	44·5	46·4	42·7	58·7	44·4	**135·2**	37·1	9	8	7	9	6
9	47·8	41·9	51·0	44·8	51·8	44·9	55·2	49·1	55·8	47·4	47·7	43·2	46·5	41·9	57·2	40·5	126·1	30·0	7	4	5	2	2
10	47·9	42·3	50·0	43·5	53·9	46·9	56·3	47·6	57·9	49·9	49·6	45·1	48·4	44·8	59·2	**38·0**	121·3	**26·4**	4	6	7	6	9
11	45·5	44·5	46·8	44·9	48·4	45·5	51·9	47·7	47·8	46·1	46·9	45·9	46·4	45·5	54·3	41·1	98·7	30·6	10	10	8	10	10
12	49·5	47·6	49·3	47·2	52·0	48·0	55·9	50·4	54·2	50·0	48·9	47·8	48·4	47·4	57·9	44·6	115·6	43·6	10	10	9	10	10
13	51·9	49·5	53·9	50·0	54·9	50·7	54·7	50·5	55·3	51·3	48·1	46·0	46·5	44·5	56·9	46·0	89·0	40·0	10	10	9	8	8
14	48·8	46·0	51·0	46·0	52·5	46·8	52·2	46·5	–	–	49·6	46·9	48·5	46·8	52·9	41·9	80·2	29·8	10	10	9	10	10
15	51·3	48·4	53·5	49·9	–	–	54·1	50·3	–	–	48·7	46·9	48·3	46·8	57·0	47·1	95·2	42·5	10	8	9	10	10
16	49·9	46·3	50·0	46·1	50·0	46·1	50·9	47·0	48·9	45·3	47·9	42·9	46·8	42·6	51·9	46·0	80·7	42·0	10	10	9	5	8
17	47·0	43·2	47·6	43·6	50·4	45·6	51·8	46·6	53·9	47·9	50·9	47·1	49·0	46·0	54·3	43·5	87·0	37·1	10	10	9	9	9
18	53·0	48·9	55·1	49·5	60·9	53·0	62·4	53·6	64·5	53·9	54·0	49·8	52·1	49·4	65·5	39·0	119·0	28·0	1	1	3	6	7
19	53·9	51·1	56·0	52·7	59·9	53·9	62·8	56·0	64·9	56·5	58·9	52·9	59·0	52·8	66·0	50·4	94·3	42·9	10	10	10	10	10
20	58·1	50·3	58·3	50·3	59·0	50·9	58·5	49·9	59·9	50·8	55·0	47·6	53·4	46·9	60·4	54·0	94·6	47·2	10	10	10	9	8
21	61·7	51·2	64·0	52·6	63·3	53·5	57·8	53·8	–	–	59·1	52·5	56·5	51·4	64·6	48·1	119·0	35·5	8	7	10	9	9
22	61·2	55·2	62·2	56·1	–	–	59·3	54·9	–	–	53·9	53·3	53·6	53·2	63·6	44·8	95·1	33·2	10	9	10	10	10
23	58·3	55·6	62·5	57·7	59·4	56·3	63·4	58·6	64·7	59·7	58·6	55·9	56·7	55·1	66·1	52·8	125·8	48·0	6	7	6	10	10
24	61·2	57·4	63·9	59·3	63·1	57·9	64·1	58·7	69·7	62·2	60·4	57·1	59·0	56·3	70·8	53·9	131·5	44·7	10	10	7	6	8
25	64·9	59·7	72·7	63·8	78·9	67·8	73·5	65·5	78·4	68·0	67·0	64·7	64·5	61·9	79·1	51·0	134·0	38·8	8	7	10	3	5
26	68·9	60·5	71·9	60·7	74·2	61·5	74·3	61·4	77·4	63·9	69·4	60·0	64·9	58·0	79·2	56·5	129·4	39·3	0	1	0	0	0
27	65·9	59·9	65·9	59·4	74·7	64·5	74·4	64·1	74·9	64·4	63·7	58·9	61·1	57·5	76·1	51·0	128·4	36·4	0	0	0	0	0
28	64·2	58·6	64·9	59·1	70·2	62·5	72·2	63·4	–	–	55·4	53·1	53·9	51·9	74·8	52·6	125·2	38·0	6	6	0	1	0
29	58·9	55·6	62·9	57·9	–	–	79·1	65·4	–	–	65·4	59·7	61·9	57·1	**80·3**	50·6	130·6	40·0	2	2	7	1	0
30	66·2	60·1	67·3	60·5	68·0	61·6	68·9	62·8	64·9	60·9	57·9	56·8	56·2	54·9	69·9	51·0	121·7	38·8	8	8	8	10	10
MEAN.	55·0	50·8	57·1	51·9	–	–	60·3	54·0	–	–	53·9	50·6	52·5	49·7	63·4	46·8	113·8	38·0	7·3	7·5	7·5	7·0	7·2

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	53·7	47·9	55·9	49·2	61·0	52·9	63·6	54·1	61·2	52·9	52·9	48·0	47·9	44·9	65·2	48·9	127·3	42·0	6	6	5	1	1
2	55·1	48·9	56·9	50·3	63·9	55·3	63·4	54·9	64·4	54·9	54·9	51·9	55·6	51·5	66·6	40·8	121·0	**27·0**	7	7	7	9	10
3	54·9	52·9	54·8	53·2	54·9	54·2	55·4	54·0	56·0	55·3	55·5	54·9	55·4	54·9	56·9	53·9	78·0	45·6	10	10	10	10	10
4	56·4	55·9	57·9	56·9	64·7	59·9	66·2	58·3	–	–	55·0	51·7	55·4	51·3	67·2	53·6	126·7	50·1	10	10	9	5	6
5	59·4	54·9	62·9	55·9	64·9	56·9	67·2	58·9	–	–	57·0	53·1	56·0	52·9	**68·9**	48·2	127·1	35·0	3	3	1	7	7
6	55·4	54·8	56·1	55·4	–	–	57·4	55·0	–	–	55·1	53·9	55·3	53·6	60·2	49·0	88·3	36·6	10	10	10	10	10
7	57·9	55·0	56·9	53·8	58·9	54·9	59·2	54·6	57·4	53·5	54·2	52·1	53·7	52·1	60·5	52·5	96·9	48·2	10	10	10	10	10
8	53·9	53·1	54·5	53·9	55·2	54·7	56·4	55·8	58·4	57·2	54·2	53·9	53·9	53·7	59·2	53·0	80·6	47·4	10	10	10	10	10
9	55·1	54·8	54·5	54·1	55·2	54·8	55·9	54·8	57·7	54·8	53·3	52·1	53·5	52·2	59·1	53·0	100·2	48·5	10	10	10	10	10
10	52·7	49·3	54·4	49·9	54·4	50·1	54·9	49·1	56·9	50·5	51·8	46·8	48·9	44·9	58·3	47·4	119·3	43·4	10	10	9	8	6
11	53·2	47·9	53·0	46·9	55·6	48·4	56·0	49·2	57·7	49·5	51·1	46·9	46·0	43·7	59·8	46·5	117·5	37·0	8	8	9	8	9
12	48·1	47·1	51·1	49·4	51·9	51·1	54·2	53·5	–	–	54·4	54·1	55·0	54·2	56·5	43·0	71·6	36·3	10	10	10	10	9
13	61·8	57·1	57·5	55·1	–	–	57·9	55·1	–	–	54·7	54·4	54·9	54·7	62·2	52·0	125·8	47·1	10	10	10	10	10
14	56·1	55·9	55·7	55·4	59·0	58·3	59·3	58·6	58·9	58·1	55·1	54·9	55·9	55·7	59·9	54·0	125·6	49·4	10	10	10	10	10
15	61·9	57·7	62·3	57·9	57·6	56·1	62·0	56·9	62·1	56·1	54·5	51·2	54·7	52·1	64·3	54·0	125·3	50·7	5	7	9	5	6
16	57·1	54·9	57·9	54·7	55·9	54·1	55·0	54·1	55·2	54·3	53·9	53·5	53·9	53·1	58·2	53·2	83·1	47·0	10	10	10	10	10
17	53·9	51·9	53·9	52·7	54·1	51·9	54·6	51·6	54·8	50·7	51·5	46·3	[51·0]	[45·0]	58·3	50·8	90·8	47·3	10	10	10	7	7
18	54·3	46·9	55·1	47·9	56·3	50·3	58·8	49·7	58·5	49·6	53·3	47·9	52·8	47·2	60·9	47·0	127·1	39·2	7	9	9	8	5
19	54·3	51·6	54·3	50·7	58·8	53·6	62·3	54·7	–	–	50·9	47·8	50·1	46·7	63·2	48·2	120·1	42·0	10	10	10	9	8
20	54·7	47·2	54·8	47·3	–	–	62·2	51·7	–	–	50·3	46·4	48·9	44·8	63·3	47·1	129·1	39·5	8	8	7	3	8
21	53·3	47·3	52·9	47·0	57·6	50·1	59·5	51·1	58·2	53·2	52·1	49·4	51·7	49·0	62·0	45·0	126·9	–	8	7	8	10	10
22	56·4	52·5	58·8	53·9	61·5	56·3	61·9	54·8	62·8	54·7	56·4	54·5	56·0	52·1	65·3	49·8	126·3	–	7	8	10	10	10
23	57·4	52·1	59·4	53·3	61·2	54·1	60·6	53·4	60·6	53·4	52·9	48·9	51·2	47·9	65·2	51·0	**135·6**	–	9	7	5	10	10
24	52·4	46·9	54·2	47·0	56·8	47·8	56·9	48·2	52·7	46·3	49·0	44·9	46·9	43·4	58·6	44·0	127·2	–	8	9	6	4	5
25	50·0	47·4	51·4	48·4	54·3	50·1	56·7	52·5	56·5	49·9	46·1	44·1	43·9	42·7	58·9	42·5	115·2	–	10	9	9	1	0
26	51·6	49·8	50·4	48·8	51·8	50·3	54·9	51·8	–	–	50·9	48·6	50·8	48·3	55·9	**38·9**	60·6	31·1	10	10	10	10	10
27	54·4	49·4	56·4	50·8	–	–	53·9	49·9	–	–	50·8	46·4	50·0	46·1	59·3	48·0	118·4	45·4	8	9	10	8	7
28	54·1	49·5	56·6	50·9	58·5	50·5	61·3	53·4	59·2	53·4	52·9	52·5	52·5	51·9	64·0	45·3	129·0	39·5	5	7	7	10	10
29	53·0	50·8	51·6	49·5	56·2	51·0	55·8	51·7	56·8	52·7	50·4	47·4	49·2	47·7	60·1	49·2	115·2	46·5	9	10	8	6	10
30	52·4	48·5	54·3	49·4	55·3	49·0	55·0	50·1	53·7	49·9	50·9	48·1	50·9	47·9	57·2	47·9	103·1	46·0	7	8	9	9	10
31	52·0	48·9	54·1	50·0	55·9	48·7	58·7	50·5	58·2	50·3	52·9	48·3	50·1	47·1	59·0	46·3	110·0	42·2	10	10	9	6	9
MEAN.	54·7	51·2	55·5	51·6	–	–	58·6	53·3	–	–	52·9	50·2	52·0	49·5	61·0	48·5	111·3	(42·7)	8·5	8·8	8·6	7·9	8·2

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	52·5	49·9	55·3	51·2	58·2	52·9	55·9	51·2	55·8	51·4	52·3	50·9	50·7	49·9	61·1	41·9	121·2	33·8	6	9	10	10	10
2	54·9	54·1	54·6	53·9	54·4	53·9	55·9	54·5	–	–	52·7	51·7	52·5	51·6	56·1	49·9	83·0	44·0	10	10	10	9	10
3	53·3	51·6	54·4	51·4	–	–	53·9	49·9	–	–	52·8	49·9	52·6	50·0	56·4	51·1	91·8	48·0	10	10	9	7	8
4	56·3	53·1	59·0	54·2	60·5	54·7	62·8	55·0	62·9	56·9	53·9	52·5	53·6	52·3	63·6	46·9	**130·0**	39·6	5	7	8	10	10
5	54·2	51·2	55·0	51·7	55·9	52·3	58·3	54·5	57·9	54·9	52·8	49·6	51·2	48·8	[61·4]	[50·0]	101·2	49·8	9	9	9	4	1
6	57·3	49·8	59·9	51·7	61·4	52·4	62·3	53·3	61·5	52·5	54·0	48·8	53·5	47·4	63·7	44·8	124·8	35·0	5	4	3	7	7
7	52·8	48·6	54·7	49·5	55·7	50·3	55·3	50·0	54·8	50·0	50·8	47·9	48·9	47·0	56·3	49·8	94·2	49·0	6	8	10	10	9
8	52·2	47·9	53·7	48·2	60·0	52·6	61·4	51·7	–	–	52·1	51·1	51·9	51·2	62·7	44·2	123·8	38·6	8	6	6	10	10
9	54·7	50·5	57·1	51·1	58·2	52·2	55·8	50·9	–	–	52·2	51·3	52·6	50·9	59·1	48·0	114·0	43·3	9	7	10	10	10
10	50·6	45·9	51·0	46·2	–	–	55·2	47·8	–	–	48·2	44·5	48·0	44·0	56·1	45·0	125·8	37·0	7	7	6	8	3
11	57·1	51·6	55·9	51·2	53·3	50·1	55·5	51·1	57·0	51·9	51·2	48·7	49·7	48·6	58·6	45·0	104·8	37·1	9	10	10	3	3
12	52·8	47·6	54·3	48·7	58·8	52·3	63·8	56·7	62·8	55·7	51·9	49·1	51·7	49·0	66·1	40·2	122·6	**30·7**	3	4	8	9	9
13	55·4	51·8	57·7	52·5	61·9	55·9	63·1	56·4	62·0	55·7	56·2	53·3	54·8	51·8	64·0	51·1	117·5	44·1	4	5	10	10	10
14	54·3	51·4	56·7	54·2	57·1	55·5	57·5	55·8	57·7	56·0	56·0	55·1	55·4	54·9	59·9	48·4	82·5	49·0	10	10	10	10	10
15	56·3	54·9	60·9	58·1	65·9	58·8	63·7	57·8	64·0	58·8	58·9	55·9	57·9	56·2	67·6	52·0	129·0	51·0	8	8	10	10	10
16	56·4	54·5	57·6	54·9	–	–	61·9	55·9	61·2	55·9	54·9	52·0	54·4	51·9	63·7	54·4	122·6	53·7	10	10	7	10	10
17	56·3	52·4	57·9	54·0	–	–	62·5	56·2	–	–	53·1	52·2	52·9	52·1	64·7	51·4	122·5	50·2	9	9	9	10	10
18	49·8	48·9	49·9	49·0	51·3	50·0	51·7	50·7	52·4	50·7	50·7	48·8	50·0	48·0	54·0	49·0	70·2	49·1	10	10	10	10	10
19	52·1	48·0	54·5	49·0	56·9	49·2	56·9	49·8	58·2	51·0	48·9	45·3	48·1	46·7	62·2	49·1	119·9	45·5	9	9	9	7	7
20	53·0	51·9	54·2	52·1	–	–	[56·5]	[50·8]	–	–	51·1	48·0	51·2	47·9	59·2	47·0	120·6	43·3	8	6	6	5	8
21	49·0	44·1	51·0	45·1	58·1	50·5	59·9	51·9	54·6	48·8	51·2	48·3	50·5	48·8	61·2	**39·8**	121·0	32·4	7	5	9	10	10
22	55·7	55·1	57·1	56·6	57·7	56·8	59·9	59·4	59·4	58·8	58·1	57·1	57·7	56·9	61·8	48·5	76·0	–	10	10	10	10	10
23	56·9	54·9	57·8	56·8	59·2	57·8	59·9	57·7	–	–	55·9	54·8	55·7	54·6	61·7	54·5	111·6	52·5	10	10	9	10	10
24	55·3	54·8	56·0	55·2	–	–	60·5	56·2	–	–	54·2	51·8	53·9	51·7	62·7	53·6	120·8	51·2	10	10	9	9	10
25	55·9	52·0	55·9	52·3	54·0	52·9	59·5	55·5	61·8	55·5	54·4	52·1	53·9	52·7	63·1	52·2	118·3	43·8	9	10	7	9	10
26	56·7	54·8	56·8	54·8	–	–	59·6	54·7	–	–	52·5	50·9	51·9	50·7	64·0	52·0	115·0	51·5	8	7	8	3	3
27	56·6	53·4	55·9	53·6	59·1	54·9	65·1	58·0	64·8	57·8	57·3	53·9	52·9	51·9	**67·8**	47·9	109·5	40·9	8	10	9	9	5
28	54·1	51·9	56·7	53·4	62·5	58·9	56·0	54·9	55·8	54·9	52·9	51·1	52·9	51·9	63·0	44·9	110·0	38·1	5	2	10	10	10
29	54·5	50·6	54·7	50·5	54·9	51·1	55·4	51·1	54·9	51·0	51·1	47·1	49·9	46·4	58·2	47·1	95·0	41·6	9	9	9	7	7
30	53·3	50·2	55·0	51·8	58·1	53·2	58·7	53·9	–	–	52·8	50·8	49·2	48·9	59·9	48·0	106·0	44·0	6	8	10	8	7
31	52·9	50·1	55·2	52·2	–	–	55·0	53·2	–	–	50·7	49·8	51·0	50·9	57·3	44·3	80·5	36·7	8	10	10	10	10
MEAN.	54·3	51·2	55·7	52·1	–	–	58·7	53·8	–	–	53·1	50·8	52·3	50·5	61·2	48·1	109·2	[43·5]	7·8	8·0	8·7	8·5	8·3

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.												Max.	Min.	Black Radu. Bulb.	Radu. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h														
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.					9h	10h	14h	21h	22h
1	52·5	51·1	54·0	52·5	64·2	58·1	62·4	57·3	62·0	57·1	61·0	55·1	61·3	55·8	65·3	43·9	98·2	36·3	10	10	9	10	5
2	60·0	56·4	61·7	57·5	61·9	56·7	64·8	58·8	63·9	59·9	57·9	55·5	57·0	56·0	68·1	53·2	117·0	56·0	3	4	3	10	10
3	64·0	60·4	65·9	61·6	68·3	62·3	60·3	56·9	56·6	54·8	54·9	52·9	55·4	52·7	**69·9**	53·0	109·2	52·8	10	10	10	10	10
4	54·4	53·4	55·1	53·8	55·9	52·9	55·7	52·6	–	–	53·8	50·6	53·0	49·7	56·6	51·8	78·8	51·1	10	10	10	10	10
5	53·3	50·7	57·3	53·7	56·9	51·1	57·7	53·9	57·1	53·9	53·1	52·4	52·9	52·6	59·5	47·0	111·9	42·1	10	7	10	10	10
6	56·4	56·0	57·1	56·5	58·4	57·1	61·2	59·0	–	–	57·7	57·2	57·6	57·0	62·4	52·2	111·7	52·1	10	10	9	10	10
7	57·2	56·5	59·0	58·0	–	–	58·4	57·6	–	–	54·2	52·9	53·7	52·3	59·3	53·0	78·0	51·5	10	10	10	8	5
8	53·5	50·9	57·4	53·7	60·1	56·1	62·5	57·4	60·9	57·1	52·5	51·0	51·9	50·3	64·0	46·7	112·0	42·5	7	7	1	1	1
9	56·9	54·4	60·7	57·4	60·9	57·0	61·2	57·3	60·8	56·9	54·2	51·0	53·2	49·7	63·7	50·2	112·0	55·0	1	9	10	10	10
10	51·8	47·6	52·4	47·9	54·9	47·7	55·3	47·3	–	–	47·9	46·0	47·2	45·3	56·8	46·3	89·0	41·6	9	10	9	7	10
11	49·4	46·3	50·1	46·9	52·7	46·4	56·5	48·5	55·9	49·5	47·8	43·7	46·8	42·7	59·7	44·0	115·0	42·9	9	9	7	10	10
12	54·1	50·3	55·4	51·2	52·4	47·1	53·0	46·9	49·3	44·4	40·5	37·6	39·1	36·5	56·0	39·0	**118·1**	42·4	7	8	8	4	4
13	48·2	43·2	49·3	44·4	50·2	46·1	51·5	48·9	–	–	52·6	50·6	51·6	50·7	55·7	35·0	71·3	28·3	9	10	10	10	10
14	52·3	49·0	53·9	49·6	–	–	55·9	51·1	–	–	51·2	49·6	51·2	49·6	58·2	47·0	117·1	41·9	9	9	10	10	10
15	52·9	51·4	52·9	51·9	53·2	50·9	51·5	49·1	53·9	50·1	47·8	46·7	48·3	46·7	54·7	47·5	80·0	50·0	10	10	10	8	9
16	51·1	49·7	51·9	48·9	52·2	48·8	52·7	48·3	53·3	46·1	48·0	44·7	48·4	44·4	56·0	46·0	97·3	44·6	8	8	6	6	9
17	49·9	45·8	51·5	47·0	52·7	47·1	54·7	47·9	52·6	46·7	49·1	45·4	47·9	45·0	56·2	47·1	105·0	42·2	10	9	4	6	9
18	48·9	47·1	49·9	48·7	53·0	50·5	55·1	51·4	54·8	50·4	45·9	43·9	45·1	43·3	57·1	44·8	105·2	41·8	10	10	7	4	5
19	43·8	41·1	46·0	43·9	52·2	47·7	55·1	49·2	54·6	50·1	47·8	46·7	47·4	45·8	57·6	**34·0**	96·1	**27·8**	10	6	10	8	10
20	49·9	48·4	51·0	49·1	55·1	49·0	56·0	49·9	–	–	55·1	51·0	55·3	51·0	57·2	44·9	96·2	40·2	10	10	10	10	10
21	56·2	53·1	55·0	53·8	–	–	57·0	54·7	–	–	56·2	54·5	59·4	55·8	59·1	51·0	73·5	50·0	10	10	10	9	9
22	60·2	53·0	60·9	53·6	59·7	54·6	63·7	57·8	64·1	57·9	60·9	57·0	61·9	57·0	65·2	56·6	87·0	54·0	9	10	7	6	8
23	60·3	57·4	60·8	55·9	59·9	56·5	62·9	57·9	61·0	57·6	59·2	55·9	56·7	55·9	63·0	56·7	73·8	55·0	10	10	10	10	10
24	55·8	52·0	55·4	52·8	55·7	53·2	59·1	54·7	58·4	53·3	51·9	50·8	50·2	49·6	61·3	49·9	108·6	47·2	7	6	7	3	2
25	52·8	52·1	53·0	52·4	54·8	54·2	56·8	56·1	55·8	54·6	54·7	54·1	54·9	54·5	57·3	49·1	70·2	43·0	10	10	10	10	10
26	57·0	54·9	57·1	54·8	58·3	55·9	58·0	55·8	57·9	55·4	55·4	54·2	54·7	53·8	58·7	53·7	77·3	50·9	9	10	10	10	10
27	56·3	55·0	57·2	55·6	58·1	55·8	59·4	56·7	59·4	56·9	49·7	49·2	48·0	47·9	60·9	49·2	78·3	50·4	10	10	10	0	0
28	52·2	50·5	53·7	51·5	–	–	58·3	55·1	–	–	50·7	50·4	51·7	51·1	60·8	45·0	69·0	38·1	10	10	3	0	8
29	55·4	54·8	56·7	55·3	60·8	56·6	60·8	56·1	60·1	56·8	55·8	54·9	54·9	54·5	61·2	50·1	110·5	48·2	8	6	10	10	10
30	54·9	52·9	56·1	53·0	57·0	53·1	57·8	53·3	57·4	52·7	54·2	51·9	52·0	50·8	58·8	52·2	76·6	49·9	9	10	9	3	1
MEAN.	54·1	51·5	55·3	52·4	–	–	57·8	53·6	–	–	52·7	50·6	52·3	50·3	60·0	48·0	94·8	45·7	8·8	8·9	8·3	7·4	7·8

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·9	51·4	56·0	52·5	57·7	52·7	58·9	53·2	56·2	52·1	50·0	48·1	49·9	47·9	**59·8**	46·0	**105·1**	38·3	9	5	1	10	10
2	48·1	41·9	52·8	47·1	56·9	48·9	55·5	47·7	52·9	45·9	43·1	40·4	41·9	40·0	58·6	40·3	104·3	33·4	2	2	8	2	6
3	44·4	41·9	47·0	43·5	49·3	42·1	51·5	43·5	48·9	43·7	34·8	33·9	33·4	32·7	53·6	34·2	99·0	28·7	5	4	6	0	0
4	37·3	32·7	40·5	37·8	47·8	43·6	51·9	45·5	–	–	43·9	42·2	41·2	39·9	54·7	29·3	91·1	23·3	3	1	0	0	0
5	49·0	45·8	50·1	46·6	–	–	52·9	48·7	–	–	42·4	40·9	42·8	40·7	53·3	40·0	73·0	30·6	9	9	9	0	0
6	42·9	40·2	44·2	42·5	50·1	46·5	52·0	47·8	51·0	48·3	45·9	44·1	46·1	43·2	52·8	34·8	93·0	27·0	1	2	10	10	10
7	46·9	44·1	48·7	44·2	49·1	45·9	50·9	46·6	48·8	45·7	40·1	39·1	40·1	38·9	52·0	38·7	84·2	35·2	8	6	9	3	2
8	39·8	38·8	42·2	40·9	48·1	43·8	50·9	45·6	49·5	45·2	37·1	36·7	38·9	37·9	51·9	35·6	88·1	28·9	7	7	9	2	5
9	43·6	41·9	44·2	42·2	49·6	46·2	50·9	45·4	50·9	45·4	35·2	34·6	35·6	34·8	52·0	35·0	99·4	32·2	7	8	6	0	0
10	36·6	35·2	40·1	38·5	49·6	44·5	50·9	45·0	50·9	44·9	38·5	36·9	37·3	36·1	51·9	29·4	92·0	23·7	2	1	1	1	1
11	34·9	34·3	36·9	36·0	45·2	42·9	50·1	45·9	–	–	47·2	44·6	47·4	44·7	51·9	**29·2**	95·2	**22·4**	1	4	7	10	8
12	41·7	40·0	44·1	42·0	–	–	56·0	50·7	–	–	53·9	52·9	53·1	52·4	56·6	33·0	85·1	26·1	8	10	10	10	10
13	50·5	49·2	53·0	50·7	53·8	51·3	54·8	51·5	53·4	51·1	49·9	49·6	50·6	49·7	55·9	44·2	81·0	37·0	9	9	9	10	10
14	48·5	47·6	52·8	50·5	53·1	50·2	51·1	47·9	52·6	49·4	49·0	47·1	48·7	47·0	55·2	46·0	97·9	42·1	7	6	8	10	10
15	52·1	48·5	51·0	48·4	50·2	49·0	50·5	49·3	50·1	48·7	51·5	48·6	52·7	47·6	55·9	47·6	74·6	45·9	10	10	10	10	9
16	47·5	44·7	46·9	44·2	46·9	44·2	48·0	45·2	47·9	44·9	47·6	44·9	47·7	44·7	53·2	45·8	61·0	44·0	10	10	10	10	10
17	47·0	43·9	47·9	44·7	49·9	45·4	50·2	46·3	47·5	45·4	42·9	41·9	41·0	40·6	50·6	42·0	90·5	39·7	6	8	9	10	10
18	41·0	38·8	40·9	39·2	46·8	43·8	49·1	44·0	–	–	34·2	33·9	34·8	34·2	56·0	32·3	88·4	27·0	1	1	2	1	7
19	42·1	41·6	43·8	43·0	–	–	46·9	46·1	–	–	50·0	46·1	49·9	46·9	50·2	33·3	52·2	29·2	10	10	10	10	10
20	45·1	44·3	48·5	46·3	51·0	48·5	49·7	46·0	46·1	43·9	44·9	42·8	44·9	42·5	55·1	42·1	92·0	38·7	8	4	2	10	8
21	46·1	44·3	45·8	44·2	47·9	45·0	49·4	46·0	49·0	45·5	45·5	44·8	46·8	44·7	51·9	41·4	76·6	37·0	8	7	7	10	9
22	44·7	43·9	47·1	45·7	50·5	47·5	52·2	48·3	51·2	47·7	49·4	49·0	50·2	49·9	53·0	39·0	77·0	33·7	9	9	7	10	10
23	53·5	52·8	53·2	52·5	53·7	52·5	54·0	52·9	53·9	52·3	53·9	51·8	54·6	50·0	55·0	49·2	57·5	49·0	10	10	10	10	10
24	52·4	51·9	52·5	51·9	53·5	52·5	53·3	53·0	51·1	48·7	47·0	45·1	45·7	44·4	54·1	45·0	60·6	50·8	10	10	10	2	2
25	35·5	35·4	37·7	37·2	48·5	45·5	52·6	47·8	–	–	54·0	49·9	54·9	50·2	54·1	33·0	80·7	27·6	3	1	10	10	10
26	49·8	47·9	50·0	47·6	–	–	56·1	50·5	–	–	48·3	46·9	49·5	46·6	56·6	48·4	91·0	46·7	10	9	9	4	4
27	36·8	36·1	40·1	38·7	44·4	42·4	47·0	43·9	48·8	45·3	48·8	44·9	47·2	45·4	50·0	35·0	67·9	29·0	4	6	10	10	10
28	52·9	51·9	52·2	51·9	53·1	52·0	53·4	52·0	52·9	51·7	52·6	51·9	52·5	51·9	54·2	46·2	73·7	45·1	10	10	10	10	10
29	53·0	51·7	53·4	51·1	55·3	52·9	52·3	50·9	51·4	50·3	50·0	47·6	50·4	48·0	57·0	49·1	87·9	51·1	9	9	10	6	8
30	49·5	45·9	49·1	46·4	49·6	45·0	48·9	44·4	47·8	43·9	45·2	42·3	44·9	42·7	50·9	43·7	78·5	38·2	9	7	2	4	9
31	50·4	49·4	51·4	50·9	55·9	53·8	55·2	53·7	56·2	53·9	55·6	51·6	54·5	52·1	57·0	43·4	64·0	41·4	10	10	10	10	10
MEAN.	45·8	43·9	47·2	45·1	–	–	51·9	47·9	–	–	46·2	44·3	46·1	44·1	54·0	39·7	82·7	35·6	6·9	6·6	7·5	6·6	7·0

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. NOVEMBER 1902.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	50·2	45·1	49·1	45·6	49·9	44·9	49·3	44·8	–	–	45·8	42·4	41·8	39·8	55·9	41·8	66·2	46·4	9	9	6	4	3
2	38·9	38·1	39·4	38·7	–	–	46·0	43·9	–	–	45·9	44·8	47·4	45·3	46·5	36·6	47·5	37·0	6	6	10	7	10
3	49·4	48·4	49·8	46·9	50·6	47·2	50·0	46·4	49·1	45·6	37·7	36·9	36·0	35·5	51·5	34·9	**84·1**	44·0	10	10	6	1	2
4	43·0	42·0	45·2	43·9	47·1	45·3	50·9	47·9	50·3	47·3	52·5	47·6	52·4	47·1	53·5	34·9	56·6	31·0	10	10	9	8	9
5	51·1	45·2	51·1	45·5	50·9	44·7	50·9	45·1	51·9	46·2	52·0	48·0	53·1	48·8	53·2	49·3	72·0	46·1	9	9	10	10	10
6	51·1	49·7	52·0	50·9	53·4	51·6	57·7	52·1	56·0	49·8	54·6	49·9	56·5	50·4	58·0	50·2	63·3	44·5	10	10	8	10	9
7	56·4	52·8	56·8	52·9	60·3	53·5	57·4	51·9	52·0	50·9	46·4	45·0	47·7	45·1	**61·0**	45·0	69·0	48·8	9	10	9	10	10
8	47·9	45·1	49·8	45·0	50·0	45·0	51·0	46·0	–	–	44·5	43·1	44·9	43·7	51·7	42·5	64·2	36·1	9	9	10	10	10
9	47·6	44·5	47·2	46·0	–	–	48·0	45·8	–	–	46·9	44·2	46·9	43·5	50·7	41·8	51·2	38·5	10	10	10	5	6
10	45·4	43·9	46·0	44·8	47·5	46·1	49·0	46·7	50·4	46·4	45·9	43·1	47·7	44·2	50·8	41·0	68·4	38·0	9	9	9	8	9
11	51·5	46·5	51·0	46·4	50·4	45·4	48·3	44·9	46·0	44·0	48·8	45·8	49·5	46·3	52·0	45·6	58·2	43·0	10	10	10	8	10
12	49·1	46·4	48·9	47·1	49·8	48·9	50·9	49·9	49·1	47·0	48·9	47·9	49·7	48·5	52·6	45·0	56·0	43·0	10	10	10	10	10
13	54·7	51·9	55·5	51·8	54·5	51·8	54·4	51·8	51·0	48·9	50·9	44·8	48·8	44·0	57·0	47·8	73·5	48·0	10	10	10	5	2
14	42·0	40·1	42·9	41·6	46·5	44·0	48·5	44·9	43·3	40·9	50·6	44·9	51·5	45·9	51·9	39·6	69·8	35·4	2	8	3	10	9
15	53·9	50·9	53·8	50·8	54·0	50·5	56·4	50·4	–	–	53·9	48·8	54·4	48·7	57·8	50·0	71·6	29·1	3	6	1	1	2
16	46·6	42·9	48·1	43·6	–	–	47·5	42·0	–	–	45·4	40·8	45·0	40·7	54·6	44·4	65·6	40·9	6	7	9	10	10
17	39·6	37·6	40·9	38·4	44·9	40·7	47·4	39·9	45·9	39·4	45·8	38·7	42·9	37·6	47·6	37·7	60·0	30·5	7	7	9	0	0
18	43·5	36·6	44·9	36·5	46·4	37·5	46·5	37·4	43·8	36·8	43·5	35·0	43·9	35·4	47·1	36·6	70·4	26·1	0	0	0	0	0
19	42·7	37·1	43·4	37·1	44·7	37·5	43·7	37·9	42·4	37·4	42·0	37·0	41·7	36·1	45·4	38·9	68·5	32·5	2	2	3	4	4
20	43·6	38·2	43·7	37·9	45·1	38·7	45·3	39·1	40·7	36·8	39·6	36·3	37·8	34·9	46·5	35·2	68·0	29·7	6	4	1	0	1
21	41·7	37·0	41·3	37·3	45·4	38·9	46·4	39·3	40·5	36·2	43·6	34·8	41·9	33·9	46·9	35·2	68·5	**24·8**	0	0	0	0	0
22	41·7	37·5	41·3	38·1	43·2	39·4	44·1	41·1	–	–	43·9	41·5	45·2	41·7	45·3	39·2	44·8	31·6	10	10	10	10	10
23	39·1	38·6	39·9	39·3	–	–	45·3	43·8	–	–	39·9	38·9	41·2	39·9	46·6	36·4	56·0	33·3	10	10	10	2	4
24	40·9	39·0	42·0	39·8	47·2	41·7	48·0	41·8	49·2	42·0	49·6	44·4	49·1	44·4	50·8	**33·2**	54·1	29·3	10	10	10	10	10
25	50·1	46·5	49·9	46·5	51·9	47·4	51·3	47·4	48·3	46·0	49·3	45·3	48·6	45·2	52·0	45·7	70·7	43·0	10	9	9	6	9
26	50·1	46·0	50·1	46·2	49·7	46·1	47·6	46·2	46·5	45·9	46·1	45·5	47·1	46·2	52·0	44·6	50·9	42·0	10	10	10	10	10
27	40·5	40·1	41·9	41·5	43·0	42·5	48·0	43·9	46·9	41·2	47·9	42·4	48·0	42·7	48·6	39·0	52·8	32·6	6	8	10	5	4
28	48·5	44·8	48·5	45·0	47·4	45·0	46·7	44·8	45·9	44·3	46·0	45·0	46·4	45·2	50·4	43·6	49·9	40·2	10	10	10	10	10
29	43·1	39·8	45·0	40·0	46·7	41·4	48·0	42·0	–	–	45·7	42·8	46·9	43·5	49·7	39·7	59·5	34·1	3	2	10	8	7
30	48·9	43·2	48·8	43·5	–	–	47·4	41·6	–	–	42·5	37·4	41·8	36·5	50·0	40·5	55·0	40·9	7	9	5	2	2
MEAN.	46·4	43·2	46·9	43·6	–	–	49·1	44·7	–	–	46·5	42·8	46·5	42·7	51·3	41·2	62·2	37·3	7·4	7·8	7·6	6·1	6·4

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1902.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	44·1	40·7	44·3	40·9	44·2	41·3	45·0	41·0	45·0	41·0	44·1	40·2	43·2	39·7	46·0	40·1	47·6	35·0	10	10	10	10	8
2	41·2	39·2	42·3	39·5	43·5	39·5	42·8	39·4	42·5	38·9	42·1	38·1	42·5	38·0	44·8	39·9	45·5	37·9	10	10	10	10	10
3	40·9	36·5	40·9	36·3	41·1	36·9	40·8	36·3	40·9	36·1	39·9	35·5	39·5	34·9	43·6	38·5	45·6	37·5	10	10	9	7	2
4	37·0	32·0	37·7	32·2	39·1	33·3	38·5	33·3	36·8	32·1	33·5	29·3	33·9	30·1	39·9	32·8	48·3	30·6	7	8	10	2	0
5	34·2	[30·9]	35·1	31·8	35·8	31·9	35·6	30·4	34·7	32·1	35·9	32·1	34·8	30·2	36·0	32·0	43·8	26·1	4	3	3	5	3
6	36·0	31·5	35·9	31·7	37·1	32·8	37·9	32·0	–	–	31·2	27·3	32·9	27·9	38·0	30·0	62·2	23·6	1	3	0	0	0
7	23·5	22·9	24·9	24·3	–	–	30·9	28·1	–	–	27·1	25·2	23·9	23·0	33·0	21·7	54·9	**11·6**	8	8	10	2	2
8	27·9	26·1	28·7	26·2	29·0	26·3	30·4	27·4	25·7	24·4	25·1	24·5	25·9	25·2	30·5	**21·3**	34·0	13·5	10	9	0	0	0
9	35·5	33·1	35·7	33·4	37·6	35·7	39·2	36·8	40·8	38·6	34·9	32·8	35·6	33·1	41·1	23·8	41·6	13·2	2	2	1	5	6
10	34·4	33·1	35·5	33·9	38·2	35·9	41·4	37·0	35·6	33·8	34·1	32·6	35·9	33·7	41·3	31·0	42·8	22·5	2	4	3	2	2
11	36·1	33·7	36·3	34·2	39·5	36·1	42·2	37·9	37·9	35·5	34·9	33·2	33·8	32·4	42·6	31·0	45·6	22·2	2	4	5	1	6
12	34·6	33·0	35·2	33·3	36·5	34·8	37·7	34·8	35·7	33·9	35·3	33·9	35·9	34·5	38·6	29·1	42·0	21·8	7	7	1	7	8
13	47·8	44·9	47·3	45·1	47·4	45·0	47·9	44·3	–	–	45·2	41·7	43·9	42·0	48·6	34·9	53·5	22·8	10	10	9	6	10
14	50·1	47·9	52·0	48·9	–	–	51·8	46·6	–	–	44·9	43·9	45·4	44·1	**55·3**	41·0	56·4	39·4	10	10	10	10	10
15	38·5	36·9	38·6	37·1	39·9	37·6	39·9	38·4	41·1	38·8	42·3	39·4	42·8	39·8	45·6	36·4	53·0	36·1	10	10	9	7	10
16	48·6	44·9	48·1	44·3	46·1	44·4	46·7	44·4	44·9	42·5	43·5	41·8	43·5	42·3	52·2	40·0	60·0	33·5	9	10	8	10	10
17	41·1	37·5	39·3	37·4	42·9	38·8	41·2	38·9	41·2	38·4	42·7	40·3	42·9	39·9	45·7	36·8	52·4	33·8	7	6	9	9	9
18	42·2	39·2	44·0	39·5	43·4	39·4	40·9	38·2	45·1	39·3	43·4	38·7	43·6	39·4	46·0	37·3	52·6	36·6	7	8	9	10	9
19	44·8	41·2	42·3	40·6	43·2	42·8	47·9	44·7	48·4	44·1	47·3	45·4	48·5	45·8	49·0	40·8	56·6	36·0	10	10	10	4	8
20	49·9	46·9	50·3	46·8	50·0	47·4	48·9	47·2	–	–	49·2	48·1	51·2	48·2	51·2	44·9	53·7	43·9	9	9	10	9	8
21	49·5	48·2	49·2	47·9	–	–	49·7	48·7	–	–	47·5	46·2	46·9	46·2	52·1	45·6	53·4	45·3	10	10	10	10	10
22	45·5	44·0	45·7	43·9	45·4	42·9	45·0	42·4	44·8	42·5	43·5	42·9	43·9	42·9	47·0	42·2	49·8	41·7	10	10	10	10	10
23	42·7	41·5	43·3	42·1	45·0	43·4	45·6	44·6	45·9	44·9	47·1	46·5	47·2	46·5	47·4	41·0	48·8	40·0	10	10	10	10	10
24	47·3	46·4	47·7	46·8	48·9	47·3	49·1	47·2	47·1	45·9	49·1	45·9	48·6	44·9	49·6	45·4	49·9	44·7	10	10	10	8	10
25	50·4	46·9	51·0	46·6	–	–	50·7	47·6	–	–	43·6	38·8	43·6	39·2	51·3	41·1	**65·0**	39·8	10	10	10	4	9
26	41·3	39·6	43·2	40·9	45·0	41·9	43·4	42·4	51·4	48·5	51·5	48·6	50·6	48·2	52·0	37·9	49·2	35·5	10	10	10	10	10
27	49·9	47·9	50·0	47·8	50·2	47·6	48·8	47·5	–	–	48·1	43·9	45·3	41·6	51·2	46·5	60·2	44·6	10	10	10	6	7
28	33·7	32·9	37·8	33·8	–	–	40·9	35·0	–	–	39·2	34·7	38·6	34·3	45·4	32·0	46·7	31·5	10	9	10	10	6
29	39·9	38·0	39·9	37·9	41·8	38·9	41·7	39·2	41·9	38·8	39·0	37·3	39·9	36·9	43·0	32·3	47·8	31·6	10	10	10	9	8
30	35·9	33·4	36·3	33·8	39·9	36·2	40·2	37·7	37·9	36·9	38·9	37·2	38·4	36·9	41·9	34·0	51·9	28·6	5	5	7	9	9
31	32·3	31·3	32·2	31·1	33·9	32·8	35·5	33·9	35·0	33·8	32·2	32·0	32·9	32·3	38·3	30·8	43·0	25·6	7	8	9	10	10
MEAN.	40·5	38·1	41·0	38·4	–	–	42·5	39·5	–	–	40·5	38·0	40·5	37·9	44·8	35·9	50·3	31·8	8·0	8·2	7·8	6·8	7·1

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.
Jan.	5·289	5·287	5·287	5·290	5·291	5·289	5·292	5·297	5·304	5·314	5·325	5·334	5·330	5·330	5·327	5·324	5·327	5·328	5·329	5·331	5·329	5·330	5·332	5·332	5·330
Feb.	·227	·221	·216	·209	·204	·201	·198	·200	·200	·201	·204	·207	·207	·202	·195	·190	·192	·192	·196	·200	·194	·192	·188	·182	·178
Mar.	·084	·079	·076	·069	·065	·062	·065	·063	·067	·070	·075	·080	·087	·088	·089	·086	·085	·085	·088	·092	·090	·092	·089	·087	·083
Apr.	·294	·290	·284	·280	·279	·277	·279	·283	·291	·292	·299	·299	·301	·304	·302	·298	·299	·300	·297	·297	·303	·305	·302	·304	·303
May	·347	·342	·335	·332	·328	·331	·334	·338	·342	·347	·350	·354	·354	·353	·355	·356	·356	·355	·355	·359	·362	·367	·365	·364	·360
June	·431	·425	·415	·413	·410	·411	·415	·418	·422	·424	·426	·430	·434	·436	·435	·436	·434	·430	·429	·428	·431	·433	·433	·431	·429
July	·425	·421	·416	·406	·404	·405	·406	·412	·416	·421	·426	·429	·434	·437	·438	·438	·438	·438	·436	·435	·435	·436	·437	·434	·430
Aug.	·367	·364	·359	·354	·350	·351	·352	·358	·362	·366	·370	·374	·375	·378	·376	·374	·372	·370	·370	·369	·369	·368	·367	·363	·358
Sept.	·478	·475	·470	·465	·460	·455	·459	·460	·461	·465	·469	·473	·478	·479	·480	·482	·482	·484	·486	·493	·495	·494	·493	·490	·487
Oct.	·361	·359	·350	·343	·337	·334	·335	·337	·342	·347	·351	·358	·357	·355	·355	·359	·356	·355	·357	·356	·360	·357	·358	·356	·352
Nov.	·191	·190	·188	·183	·178	·175	·180	·181	·190	·196	·200	·199	·194	·189	·186	·184	·181	·184	·185	·189	·188	·186	·185	·185	·181
Dec.	·267	·260	·250	·241	·235	·232	·234	·239	·244	·252	·258	·261	·261	·258	·253	·245	·251	·256	·256	·258	·259	·263	·262	·260	·260
Year	5·312	5·309	5·304	5·299	5·295	5·294	5·296	5·299	5·303	5·308	5·313	5·316	5·318	5·317	5·316	5·314	5·314	5·315	5·315	5·317	5·318	5·319	5·318	5·316	5·313

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	9·928	9·924	9·926	9·927	9·928	9·926	9·928	9·930	9·939	9·952	9·967	9·974	9·974	9·970	9·971	9·969	9·974	9·973	9·978	9·980	9·985	9·983	9·982	9·979	9·978
Feb.	·880	·875	·866	·856	·851	·847	·846	·845	·848	·848	·851	·852	·850	·842	·834	·827	·826	·826	·834	·835	·834	·829	·826	·822	·821
Mar.	·660	·656	·653	·647	·643	·638	·640	·639	·643	·646	·650	·652	·653	·653	·653	·647	·644	·643	·650	·656	·659	·660	·660	·659	·660
Apr.	·897	·893	·894	·890	·891	·891	·899	·902	·907	·905	·905	·900	·896	·891	·886	·881	·878	·876	·878	·883	·894	·899	·902	·904	·907
May	·965	·960	·957	·953	·952	·953	·959	·961	·965	·962	·962	·956	·954	·948	·945	·941	·941	·940	·949	·953	·965	·972	·977	·978	·979
June	·940	·937	·933	·930	·931	·932	·937	·937	·940	·937	·933	·927	·924	·918	·913	·907	·906	·902	·904	·908	·914	·921	·928	·931	·933
July	·948	·946	·943	·936	·936	·936	·941	·942	·948	·948	·948	·946	·945	·944	·941	·938	·938	·938	·941	·944	·949	·954	·958	·956	·956
Aug.	·872	·868	·866	·861	·859	·862	·867	·870	·874	·874	·872	·869	·868	·863	·860	·856	·854	·851	·853	·855	·861	·863	·864	·861	·861
Sept.	·997	·992	·989	·983	·978	·974	·978	·979	·983	·983	·985	·986	·987	·981	·983	·981	·985	·985	·992	·999	0·007	0·009	0·011	0·009	0·008
Oct.	·916	·912	·908	·900	·896	·893	·897	·899	·905	·908	·914	·913	·910	·901	·898	·893	·895	·898	·904	·905	9·907	9·908	9·910	9·907	9·906
Nov.	·759	·753	·753	·748	·743	·740	·744	·748	·756	·760	·764	·764	·757	·749	·746	·742	·746	·747	·754	·755	·755	·755	·757	·752	·754
Dec.	·895	·886	·878	·870	·859	·854	·855	·853	·861	·869	·879	·879	·877	·871	·864	·864	·873	·877	·882	·883	·889	·887	·890	·888	·886
Year	9·888	9·884	9·880	9·875	9·871	9·870	9·874	9·875	9·881	9·883	9·886	9·885	9·883	9·878	9·874	9·871	9·872	9·871	9·877	9·880	9·885	9·887	9·889	9·887	9·887

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	23·4	23·6	23·9	24·0	24·1	24·3	24·4	24·4	24·2	24·3	24·5	24·6	24·7	24·6	24·4	24·1	24·0	23·6	23·4	23·4	23·3	23·3	23·4	23·3	23·3
Feb.	22·0	21·9	22·0	22·4	22·2	21·8	21·6	21·5	21·6	21·6	22·0	22·1	22·1	22·7	22·5	22·5	22·5	22·0	21·6	22·0	22·3	22·2	22·3	22·1	22·2
Mar.	25·3	25·3	25·0	24·8	24·7	24·0	25·0	25·2	25·5	25·9	26·5	27·1	27·0	27·2	27·1	26·8	26·3	26·2	25·9	25·4	25·7	25·4	25·5	25·2	25·2
Apr.	26·0	26·0	25·8	25·7	25·6	25·4	25·4	26·0	26·5	27·1	27·8	28·6	28·8	29·1	29·2	29·1	28·9	28·4	27·9	27·3	26·6	26·4	26·3	26·0	26·0
May	26·0	25·8	25·8	25·6	25·6	25·6	25·9	26·4	27·1	27·5	28·4	28·9	29·3	30·0	29·9	30·0	29·9	29·6	28·6	28·0	27·4	27·1	26·8	26·5	26·2
June	38·1	37·5	37·2	37·1	37·1	37·3	37·5	38·2	38·8	39·2	39·8	40·8	41·6	42·2	42·6	42·3	42·2	41·7	41·2	40·6	39·8	39·3	38·9	38·6	38·3
July	36·9	36·7	36·4	36·1	35·9	36·0	36·2	36·3	36·6	37·2	37·9	38·5	39·0	39·4	39·7	39·8	39·8	39·4	39·1	38·5	37·9	37·4	37·1	36·8	36·5
Aug.	37·0	37·1	36·8	36·7	36·4	36·2	36·2	36·5	36·9	37·6	38·2	39·0	39·6	39·7	39·6	39·6	39·6	39·2	39·0	38·4	37·8	37·6	37·6	37·3	37·2
Sept.	38·4	38·4	38·3	37·9	37·7	37·5	37·6	37·7	38·0	38·2	38·9	39·2	39·5	39·8	39·9	39·7	39·6	39·2	38·8	38·3	38·3	38·1	38·1	38·2	38·3
Oct.	31·8	31·8	31·8	31·7	31·5	31·3	31·2	31·2	31·5	32·0	32·4	32·9	33·2	33·6	33·8	33·7	33·1	32·7	32·6	32·4	32·2	32·1	32·0	31·9	31·9
Nov.	30·0	30·2	30·2	30·3	30·1	30·0	30·1	30·1	29·9	29·9	30·0	30·3	30·2	30·4	30·4	30·1	29·6	29·5	29·3	29·4	29·3	29·3	29·2	29·6	29·5
Dec.	25·7	25·6	25·8	25·8	25·6	25·7	25·7	25·9	25·8	25·6	26·0	26·2	26·3	26·3	26·4	26·4	26·5	26·2	26·4	26·2	25·8	25·8	25·9	25·7	25·5
Year	30·0	30·0	29·9	29·8	29·7	29·7	29·7	29·9	30·2	30·5	31·0	31·5	31·8	32·1	32·1	32·0	31·8	31·5	31·2	30·8	30·5	30·3	30·3	30·1	30·0

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	38·4	38·5	38·1	38·2	38·3	38·2	38·1	38·3	38·1	38·1	38·2	38·5	39·1	39·5	39·7	40·1	39·5	39·2	38·9	38·8	38·5	38·2	38·1	37·9	37·7
Feb.	35·0	34·6	34·4	34·6	34·7	34·9	34·8	34·7	34·6	35·1	35·7	36·3	37·4	38·1	38·5	38·9	38·7	37·7	36·6	36·1	35·9	35·8	35·5	35·5	35·6
Mar.	40·4	40·2	40·2	40·1	39·8	39·7	39·6	39·8	40·1	41·3	42·4	43·2	43·8	44·3	44·6	45·0	44·7	44·5	43·6	42·7	42·1	41·9	41·3	40·8	40·6
Apr.	41·0	40·4	40·2	39·9	39·7	39·5	39·7	40·8	42·2	44·3	45·7	47·2	48·5	49·3	49·3	49·6	49·6	49·4	48·6	46·7	45·1	44·1	43·1	42·2	41·0
May	42·2	41·8	41·5	41·2	41·0	40·9	41·5	43·0	44·3	45·5	46·6	47·6	48·0	49·2	49·4	49·4	49·4	49·1	48·0	47·2	45·8	44·5	43·5	42·8	42·2
June	50·8	50·1	49·4	48·8	48·5	48·9	50·2	51·6	53·0	54·5	56·3	57·4	58·2	59·0	59·6	60·1	59·9	59·6	58·7	57·7	55·9	54·3	53·0	52·0	51·2
July	51·2	50·9	50·5	50·3	50·3	50·5	51·0	51·9	53·0	54·5	55·0	56·0	56·6	57·5	58·0	58·5	58·2	57·7	57·0	55·9	54·3	53·2	52·4	51·7	51·1
Aug.	51·7	51·5	50·8	50·4	50·0	49·6	49·7	51·2	52·6	54·2	55·2	56·3	56·8	57·4	58·0	58·6	58·3	57·7	56·8	55·5	54·2	53·4	52·6	52·1	51·8
Sept.	51·6	51·4	51·3	51·1	50·9	50·7	50·6	51·1	52·1	53·7	54·6	55·4	56·2	57·0	57·1	57·5	57·1	56·4	55·5	54·3	53·4	52·9	52·4	52·1	51·5
Oct.	45·2	45·2	45·0	44·6	44·1	44·0	43·8	43·8	44·3	45·5	46·7	48·5	49·9	51·0	51·4	51·6	51·1	50·2	48·8	48·0	47·2	46·7	46·4	46·1	45·7
Nov.	47·1	47·2	46·8	46·8	46·5	46·6	46·4	46·5	46·1	46·5	46·9	47·6	48·2	48·8	48·9	48·4	47·7	47·1	46·8	46·7	46·7	46·7	46·8	46·6	46·7
Dec.	40·7	40·8	40·6	40·6	40·6	40·8	40·6	40·8	40·9	40·7	41·0	41·7	41·8	42·1	42·2	42·0	41·9	41·3	40·9	40·6	40·5	40·5	40·4	40·4	40·4
Year	44·6	44·4	44·1	43·9	43·7	43·7	43·8	44·5	45·1	46·2	47·0	48·0	48·7	49·4	49·7	50·0	49·7	49·1	48·4	47·5	46·6	46·0	45·5	45·0	44·6

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1902.

WIND FORCE—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
...	1·87	2·03	2·29	2·05	1·87	1·81	1·79	1·79	1·89	1·77	1·76	1·79	1·77	1·97	1·89	1·94	1·94	2·15	2·35	2·35	2·16	2·27	2·08	2·03	2·03	1·99
...	2·84	2·86	2·87	2·68	2·73	2·62	2·64	2·55	2·82	2·61	2·80	2·75	2·91	2·62	2·66	2·61	2·52	2·89	2·66	2·82	2·71	2·61	2·66	2·66	2·77	2·71
...	1·96	2·13	2·08	2·19	2·16	2·27	1·96	2·13	2·02	2·02	2·13	1·87	1·94	1·85	1·85	1·97	2·00	1·77	1·66	1·82	1·84	1·98	1·84	1·87	1·96	1·98
...	2·35	2·32	2·37	2·45	2·37	2·48	2·55	2·67	2·52	2·47	2·33	2·38	2·25	2·25	2·18	2·30	2·07	1·93	2·13	2·25	2·02	2·05	2·02	2·10	2·28	2·29
...	1·65	1·71	1·79	1·79	1·85	1·71	1·55	1·44	1·40	1·40	1·39	1·50	1·50	1·40	1·53	1·55	1·40	1·31	1·35	1·45	1·55	1·53	1·50	1·60	1·68	1·54
...	2·00	2·18	2·32	2·15	2·25	2·15	1·77	1·72	1·73	1·68	1·73	1·80	1·57	1·47	1·48	1·83	1·83	1·65	1·37	1·43	1·83	1·80	1·72	1·92	1·93	1·81
...	1·44	1·39	1·48	1·65	1·44	1·61	1·65	1·24	1·18	0·98	1·02	1·16	1·03	0·82	1·10	1·19	1·11	0·81	0·81	1·02	1·39	1·40	1·31	1·32	1·45	1·23
...	1·45	1·58	1·63	1·45	1·76	1·68	1·47	1·37	1·29	1·18	1·16	1·19	1·03	1·02	0·94	1·19	1·26	1·19	1·05	1·16	1·23	1·34	1·55	1·61	1·55	1·33
...	2·00	1·92	1·88	1·90	1·95	1·77	1·85	1·92	1·97	1·92	1·85	1·78	1·73	1·75	1·67	1·87	1·92	1·65	1·57	1·82	1·92	1·95	1·95	1·82	1·97	1·85
...	2·13	2·11	2·16	2·23	2·34	2·16	2·31	2·40	2·26	2·26	2·15	2·06	2·10	2·13	1·98	1·90	1·87	1·89	1·94	1·94	1·97	2·23	2·16	2·06	2·15	2·12
...	3·88	3·95	3·93	3·80	3·97	4·07	3·65	3·55	3·28	3·62	3·73	3·73	3·78	3·68	3·72	3·77	3·78	3·50	3·67	3·73	3·83	3·97	3·92	3·92	4·03	3·77
...	3·29	3·21	3·19	3·26	3·37	3·19	2·97	3·02	2·98	2·73	2·79	2·89	2·82	2·65	2·55	2·85	2·79	2·53	2·94	2·76	2·66	2·95	2·74	3·05	3·11	2·92
...	2·24	2·28	2·33	2·30	2·34	2·39	2·28	2·15	2·11	2·05	2·07	2·08	2·04	1·97	1·96	2·08	2·04	1·94	1·96	2·05	2·09	2·17	2·12	2·16	2·24	2·13

WIND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
...	240	128	166	118	223	110	212	189	194	144	29	172	1925
...	43	99	76	41	137	29	39	48	58	55	10	20	655
...	15	40	22	42	63	111	22	40	20	75	113	88	651
...	64	186	48	178	36	199	20	97	119	122	330	172	1571
...	48	109	73	137	29	126	58	65	69	68	99	77	958
...	98	61	55	51	44	43	105	99	92	73	58	66	845
...	119	25	137	70	82	29	124	89	92	120	49	76	1012
...	97	6	151	45	68	31	68	59	60	45	26	69	725
...orar...	20	18	16	38	62	42	96	58	16	42	6	4	418

HOURS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
...ary	–	–	–	–	–	1·37	2·94	3·33	4·89	6·08	5·65	4·17	2·98	–	–	–	–	–	31·41	14
...uat	–	–	–	–	1·35	4·66	6·73	7·60	8·36	8·42	8·14	8·12	8·01	2·27	–	–	–	–	63·66	24
...rch	–	–	–	0·34	2·16	3·52	3·66	3·15	3·58	4·15	3·70	2·48	1·32	1·40	–	–	–	–	29·46	8
...il	–	–	0·75	4·94	7·44	8·30	8·08	9·62	9·51	9·52	6·49	4·50	3·34	3·28	3·91	2·31	0·44	–	82·43	19
...y	–	0·03	1·56	3·31	4·47	4·84	2·95	4·09	4·51	4·17	3·04	2·52	2·29	3·13	1·38	1·89	1·27	–	45·45	9
...	0·47	5·63	8·70	8·81	8·76	8·48	9·34	8·78	9·42	8·52	7·83	7·78	8·80	7·83	7·73	7·44	6·07	1·20	130·79	25
...y	0·62	2·77	3·49	4·13	4·95	4·40	4·13	5·15	5·02	5·15	4·52	3·23	2·57	1·05	1·27	1·02	1·22	0·48	55·17	10
...ust	–	–	1·40	3·24	4·13	5·16	4·42	4·16	2·95	1·94	1·64	1·08	0·79	0·60	1·59	0·54	–	–	33·64	7
...mb	–	–	–	–	1·82	4·23	5·83	4·92	4·30	3·94	4·38	4·10	2·97	2·61	1·00	0·19	–	–	40·29	11
...er	–	–	–	–	2·19	4·32	7·48	6·57	6·54	7·64	6·48	4·44	2·78	1·41	–	–	–	–	49·85	16
...emb	–	–	–	–	–	0·60	1·00	2·25	3·80	4·00	3·27	2·76	1·27	–	–	–	–	–	18·95	8
...emb	–	–	–	–	–	–	2·14	3·56	3·13	3·83	4·59	3·77	–	–	–	–	–	–	21·02	10
...r	1·09	8·43	15·90	24·77	37·27	49·88	58·70	63·18	66·01	67·36	59·73	48·95	36·32	23·58	16·88	13·39	9·00	1·68	602·12	14

HOURS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

...anuary	–	–	–	–	–	–	0·02	2·74	4·99	5·15	6·41	6·08	2·27	–	–	–	–	–	27·66	18
...ebruar	–	–	–	–	–	0·17	5·90	11·01	11·27	9·91	9·37	8·33	6·19	–	–	–	–	–	62·15	31
...arch	–	–	–	–	2·09	5·00	7·66	6·68	8·71	7·58	8·48	6·84	6·21	4·76	0·85	–	–	–	64·86	21
...pril	–	–	0·97	11·02	15·27	15·09	16·93	16·50	16·81	12·92	12·00	11·69	12·92	11·31	8·09	0·61	–	–	162·13	44
...ay	–	1·53	7·07	10·35	9·67	7·69	7·91	11·68	10·49	11·26	10·82	9·46	8·37	8·11	7·05	4·58	0·21	–	126·25	28
...une	0·57	7·14	9·06	10·21	10·75	12·07	13·37	12·08	11·67	12·73	13·08	13·44	10·83	9·55	7·34	8·02	2·66	–	164·57	35
...uly	0·09	1·55	2·63	4·40	5·99	10·71	9·51	10·92	10·18	9·72	10·78	9·29	8·55	7·25	6·25	3·15	0·84	–	111·81	24
...ugust	–	–	2·12	6·38	6·70	9·74	9·41	9·55	10·87	8·41	8·35	8·84	8·47	5·60	5·70	1·21	–	–	101·35	25
...eptemb	–	–	–	0·50	1·64	5·08	5·52	5·98	6·48	6·94	8·00	8·28	7·37	3·56	1·14	–	–	–	60·49	19
...ctober	–	–	–	–	0·68	6·54	12·11	13·20	11·93	10·86	11·03	8·48	8·34	4·62	–	–	–	–	87·79	35
...ovemb	–	–	–	–	–	–	0·50	7·10	8·65	7·77	7·61	6·87	1·70	–	–	–	–	–	40·20	23
...ecemb	–	–	–	–	–	–	–	1·40	5·03	5·44	6·71	2·43	–	–	–	–	–	–	21·01	17
...ear	0·66	10·22	21·85	42·86	52·79	72·09	88·84	108·84	117·08	108·69	112·64	100·03	81·22	54·76	36·42	17·57	3·71	–	1030·27	28

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1902.

Jan. 3.—Frequent flashes of sheet lightning seen during the hour 23 to midnight.

Jan. 4.—Strong, squally, variable north-westerly winds accompanied with heavy showers of snow and hail all day. Vivid flashes of sheet lightning seen between 0^h and 1^h.

Jan. 5.—Thermometer box changed after the 9 o'clock observation.

Jan. 7.—The temperature has been steady all day, between 31° and 32°, with heavy drizzling rain; all exposed objects are thickly coated with ice.

Jan. 8.—The rain which has fallen during the last few days, with the temperature at or below 32°, has covered the snow on the hill-top with a sheet of ice.

Jan. 10.—Thermometer box changed at 20^h 20^m. Height above snow 41 inches.

Jan. 12.—Thermometer box changed after the 14^h observation.

Jan. 13.—Sky cloudless in early morning and again in the evening, but continual thin fog passing.

Jan. 14.—Sky cloudless except for a little cirrus during the day, but in the evening cloudy with cirro-stratus. At 16^h cum. fog seen on hills in distance to W., which came slowly creeping up every hour, and the summit was enveloped at 22^h. Fog crystals forming all evening.

Jan. 15.—Drizzling rain since 8^h, which has converted the snow on hill-top into a sheet of ice.

Jan. 16.—Temperature still continued steady between 31° and 32°. This evening, steps had to be cut in the ice from tower to Stevenson screen and rain gauge.

Jan. 20.—Mist with rain till 9^h; from 0^h till 3^h the amount registered was 1·026 inches. Summit clear after 11^h, but sky overcast or almost so with cir.-s. and cir.-cum. moving rapidly from S.W. and W.S.W. Detached fog in valleys most of the day. Air dry at times since 13^h. Lowest humidity 32 per cent. at 14^h. At 15^h a mock-sun was seen, at 18^h and 22^h a lunar halo, and at 21^h lunar coronæ. Thermometer box changed at 13^h. Height above snow 36 inches.

Jan. 22.—After 4^h the mist sunk below the summit. Sky somewhat cloudy during the day with cir. and cir.-c. moving slowly from S.W. The mist rose up again in the evening and enveloped summit. Temperature high, but unsteady all day, and air dry at times, the lowest humidity being 50 per cent. at 7^h. Fog-bows and glories seen at 9^h, 10^h and 11^h.

Jan. 25.—Thermometers changed after 20^h.

Jan. 26.—Fog till 10^h, clear since, but sky cloudy. Lunar halo seen from 21^h till midnight inclusive.

Jan. 27.—Sky overcast with cir.-s. and cir.-c. till 11^h. Fog thereafter with slight showers of snow. Air very dry at times in the forenoon, the lowest humidity being 26 per cent. at 9^h. Air very clear, especially so to S. and S.W. A lunar halo seen at 1^h, 2^h and 3^h.

Jan. 29.—Thermometer box changed at 0^h 15^m.

Jan. 30.—Air exceptionally dry and clear after 4^h, the lowest humidity being 14 per cent. at 21^h. Sky cloudless all day, except for a little cirrus moving slowly from N. A little fog on hills to E. and S.E. in early morning and over Locheil during the day. The cirrus seen at 5^h was ribbed, resembling the shape of an opened fan, the apex being about 7° above the southern horizon, and the rays extending to the zenith.

Jan. 31.—Pressure high all day. The reading at 23^h, viz. 26·258 inches, is the highest recorded at this Observatory, being 0·003 higher than that in January 1896. The air has been exceptionally dry all day, the lowest humidity being 11 per cent. at 17^h, and the mean for the day 22 per cent. Sky cloudless and air very clear all day. A little fog in valley to S.E. in early morning and over Locheil and Loch Lochy during the day.

Feb. 1.—Air dry, the humidity ranging from 12 to 53 per cent., and sky cloudless down to horizon all day.

Feb. 2.—Air very dry all day, the mean humidity being 39 per cent. A little cirrus on sky in forenoon, but clearing away in the afternoon. Fog below all round most of the day, on which glories were seen in afternoon.

Feb. 3.—Sky cloudless, but fog all round and passing at times during the day. Lunar coronæ seen at 6^h and glories during the day.

Feb. 4.—Sky cloudless, but fog below all round and at times rising up and enveloping hill-top. Glories seen at 13^h.

Feb. 7.—Summit clear after 7^h, but sky slightly clouded with cirrus during the rest of the day. Air very dry at times, the lowest humidity being 37 per cent. at 21^h. Aurora seen at 21^h and 22^h, not very bright.

Feb. 8.—Sky cloudy, or overcast with cir. and cir.-s. moving rapidly from N. till 16^h. Fog since, with showers of snow. Air very clear and dry till 16^h; lowest humidity 18 per cent at 2^h.

Feb. 9.—Summit clear from 15^h to 17^h, and sky nearly cloudless, but great banks of fog on surrounding hills and frequently passing over hill-top. Thermometer box changed at 15^h 15^m. Height above snow 56 inches.

Feb. 10.—Summit clear frequently during the forenoon and sky apparently cloudless, but fog hanging about the lower hills around.

Feb. 11.—The thermometer box was changed after 9^h, height above snow not altered.

Feb. 12.—The thermometer box was changed after 19^h. Height above snow not altered. Lunar corona at 19^h.

Feb. 13.—Fog from 3^h till 6^h, clear and for the most part cloudless the rest of the day. During the forenoon

fog lay over Locheil, dispersing after 13^h. Thermometer box changed at 8^h 20^m.

Feb. 14.—Thermometer box changed 10^h 15^m.

Feb. 15.—Thermometer box changed 12^h 15^m.

Feb. 17.—Fog till 19^h, after which the hill-top cleared and the sky was partly covered with cirrus or cirro-stratus. A lunar halo was observed from 20^h till midnight, and a lunar corona at 19^h. Thermometer box changed at 20^h 15^m.

Feb. 18.—Sky partly covered with cirrus, cirro-stratus and cirro-cumulus till 17^h. Thick fog lay all round in forenoon, sinking gradually and becoming more detached towards evening. After 13^h thick haze lay in valleys, and cumulus formed over horizon to E. Lunar halo at 1^h and a solar halo at 15^h.

Feb. 19.—Lunar corona at 2^h. Fog crystals of a light brown colour forming all day.

Feb. 20.—Fog off and on all day. The top of the fog appeared to be about 4400 feet level till 19^h, after which it rose and enveloped the summit. Glories observed at noon. Thermometer box changed at 7^h 15^m.

Feb. 26.—Thermometer box changed at 8^h 15^m.

March 1.—Thermometer box changed at 11^h 15^m. At 11^h two ravens were seen at north cliff.

March 5.—Glazed frost at 5^h and 6^h.

March 6.—Glazed frost at 2^h.

March 7.—Mist till 5^h, and again after 21^h till midnight. After 5^h the mist fell below the level of the Ben, and lay over the surrounding hills. The sky was slightly covered with cirro-cumulus and cirro-stratus, becoming overcast in the evening. Thermometer box changed at 6^h 15^m.

March 9.—Thermometer box changed at 10^h 15^m. A snow-bunting was seen on summit after 11^h.

March 10.—Fog or mist with occasional breaks till 18^h, after which the hill-top was clear and the sky cloudless till midnight, while the air became very dry, the humidity falling as low as 33 per cent at 20^h. At 5^h 15^m the thermometer box was changed and again at 19^h 15^m. Height above snow not altered. Two ravens were seen on the hill-top after 17^h. Several of the W. coast lights seen at midnight.

March 11.—Fog, with occasional breaks in the forenoon. Glories (double ring) observed at 8^h. This evening, one of the observers saw a deer on the hill-side to the south of Buchan's Well, and about the same time a wild goat was seen on the Cairndearg about the same height.

March 12.—St. Elmo's Fire seen at midnight.

March 13.—Thermometer box changed at 3^h 15^m.

March 16.—Fog till 3^h, then the hill-top cleared, and the air became very dry, the humidity being as low as 24 per cent at 6^h. The sky was partly clouded with cirro-stratus and cirro-cumulus, and fog lay over the surrounding hills all forenoon. After 16^h the fog rose and enveloped the summit, and drizzling rain fell till 23^h. Glories at 8^h and a solar halo at 15^h. Thermometer box changed at 4^h 15^m.

March 20.—The thermometer box was changed at 12^h 15^m. A lunar corona was noted at midnight.

March 22.—Thermometer box changed at 7^h 15^m.

March 23.—The thermometer box was changed after midnight. Height above snow not altered. The depth of snow measured at post A at 15^h to-day was 52 inches, being the highest this winter. Lunar corona at 23^h and midnight.

March 24.—Clear and sunny all day. For a few hours in forenoon, fog lay in the valleys, passing over the summit occasionally, and during the evening there was thick haze all round. Thermometer box changed at 1^h 15^m. The thermometers were again changed after 12^h. Lunar corona noted at 1^h, glories at 7^h and 10^h, and a solar halo at 15^h and 16^h.

March 25.—Fog lay among hills and haze in valleys in the early morning.

March 26.—Thermometer box changed at 14^h 15^m. The box was again changed at 16^h 15^m. Height above snow 40 inches.

March 27.—Slight showers of snow till 8^h. The hill-top was clear of fog occasionally in the afternoon, and after 19^h the sky became cloudless and the air dry. At midnight the air was very dry, the humidity being 17 per cent. Thermometer box changed at 19^h 10^m. A raven seen at 16^h.

March 28.—The summit was clear and the air exceptionally dry till 6^h. At 1^h the humidity was 8 per cent. There was a thick band of haze over the western horizon, and at 5^h the sky became overcast with stratus cloud. At 6^h there was a large shower-cloud over Locheil, and at 7^h the Ben was enveloped in fog. Showers of snow fell in the evening. A lunar halo was noted at 3^h.

March 29.—At 15^h the thermometer box was raised from 38 to 62 inches above snow.

March 30.—Lunar corona at 3^h; six snow-buntings and a raven seen in afternoon.

April 3.—Thermometer box changed after 8^h. Height above snow not altered. The depth of snow measured at 15^h to-day was 62 inches.

April 4.—Thermometer box changed at 11^h 15^m. The thermometers were again changed after 17^h. Height above ground not altered.

April 5.—Fog off and on all day. While the summit was clear the sky was for the most part cloudless, but thick fog lay over the surrounding hills. Thermometer box changed at 2^h 15^m. The thermometers were again changed after 7^h and after 13^h. At 21^h the box was again changed.

April 6.—Clear all day except for occasional passing fog in forenoon. Cumulus-fog lay among hills all forenoon and at times was flowing over the Ben. From 19^h till midnight, the sky was cloudless. Thermometer box changed at 12^h 15^m.

April 7.—Sky covered with stratus or cumulo-stratus from 5^h till 18^h, cloudless the rest of the day. Thick haze lay all round all day. Thermometer box changed at 6^h 15^m.

April 8.—In the early morning and again at night the sky was cloudless, but very thick haze lay in valleys all day.

April 9.—Very hazy all day. Fog forming among hills during evening and passing over the hill-top occasionally. Slight shower of snow from 17^h to 18^h.

April 10.—Cloudless till 6^h, somewhat cloudy the rest of the day. Air very dry all day, except for a few hours in evening, when fog was passing. Slight haze round horizon all day. Heather burning in the surrounding valleys throughout the day. After 19^h theremometers,

Dry 1392449, Wet 1392450, were taken in, and Dry 535541, Wet 535542, put out in their stead.

April 12.—After 17^h several snow-buntings were seen flying about the cliffs.

April 13.—St Elmo's Fire noted at 23^h. Thermometer box changed at 2^h 15^m. Height above snow not altered.

April 14.—Thermometer box changed at 12^h 15^m. Height above snow not altered.

April 15.—Cloudy sky and fog till 9^h and thick haze below all day. Earth currents in telegraph cable in early morning. Thermometers changed at 10^h.

April 17.—Lunar corona seen after 21^h.

April 18. Summit clear after 11^h, but sky very cloudy and haze below in afternoon. A fly seen on snow on summit, and a raven at the Plateau of Storms. Thermometer box changed after 3^h.

April 19.—Summit clear till 5^h and again after 19^h, but sky cloudy. Thermometers changed after 20^h.

April 20.—Summit clear from 17^h till 20^h, but sky almost overcast. Thermometers changed after 20^h.

April 22.—Strong south-easterly gale all day, at times reaching hurricane force, moderating somewhat after 22^h. The mean wind force for the 24^h was 8·5 = 72 miles per hour. Temperature high all day, with very heavy rain, but considerable icy surface drift during the day. Depth of snow to-day 52 inches, having thawed 6 inches since yesterday. Thermometer box lowered one step at 17^h. Height above snow 43 inches.

April 25.—Fog on hills in forenoon, passing showers to N.E. and S.E. and very thundery-looking in afternoon. A slight shower of hail between 18^h and 19^h. Glories seen at 7^h. Coast lights seen to S.W. at 3^h. Thermometer box changed after 1^h.

April 26.—Sky cloudless, or almost so, except from 11^h till 18^h, when it was very cloudy or overcast. Fog in valleys most of the day. Passing showers to E., N.E., and S.W. during the day, and haze around all day.

April 27.—Sky cloudy most of the day, but cloudless in the evening and fog below all round.

April 28.—Fog all round in forenoon, breaking up and disappearing in afternoon.

April 29.—Summit clear, but sky cloudy, with cir.-c. and cir.-s. till 8^h, the latter moving slowly from about W.N.W. Detached fog in valleys rising up and enveloping hill-top during the rest of the day. A small part of a solar halo, with mock-sun, seen at 6^h and 7^h, and glories at 8^h.

May 1.—Summit clear all afternoon, but fog on hills around. Air very clear in afternoon to S.W. and S. Thermometer box changed at 12^h 10^m.

May 4.—Summit clear from 9^h till 14^h, but sky overcast. St Elmo's Fire heard on top of thermometer ladder and kitchen chimney at 18^h. Very heavy fall of snow at the time. Thermometer box changed at 9^h 10^m.

May 5.—St Elmo's Fire heard on kitchen chimney, accompanied with a heavy shower of hail. Thermometer box changed at 6^h 10^m.

May 8.—Fog or cloudy sky all day. Air slightly dry, and very clear in the afternoon. Thermometer box changed at 7^h 5^m.

May 9.—Fog hanging about hills around all day, but air above very clear and at times very dry.

May 10.—Sky cloudless till 3^h; overcast or fog since. Fog on hills all round most of the day, and atmosphere very hazy. Solar halo seen at 12^h, 17^h, and 18^h.

May 12.—Summit clear from 9^h till 15^h, but sky overcast. Thermometer box changed at 10^h 5^m.

May 16.—Solar halo seen at 13^h. Thermometer box changed after 1^h.

May 19.—Thermometer box changed at 18^h 5^m.

May 20.—Lunar coronæ seen at 23^h. Thermometer box changed 12^h 5^m. Box again changed after midnight.

May 21.—Sky cloudy or overcast with cir.-c. and cir.-s. Fog below most of the day, and at times passing over the summit. Solar halo seen at 8^h and 14^h.

May 23.—Summit clear with fog below all round from 7^h till 11^h. Mist during the rest of the day. Lunar corona seen at midnight. Thermometers changed at 23^h.

May 29.—Thermometer box changed at 12^h 15^m.

June 1.—Fog or mist during the day, but at 21^h the fog sank into the valleys, and left the summit clear. Earth current in telegraph cable noted at 22^h 35^m.

June 2.—Fog or mist till 21^h, when the fog sank into the valleys, and the sky was cloudless. In the forenoon the mist was very wet. At 15^h the thermometer box was lowered one stage. In the evening, after hearing that peace had been proclaimed in South Africa, the observers made a bonfire on the Tower Ridge.

June 3.—Till 14^h there were only upper clouds in the sky, but all morning fog was lying in the valleys and passing over the summit at times. After 15^h the clouds were chiefly cumulus. It was very hazy all day.

June 4.—The summit was clear at times in forenoon, but fog was lying among the hills, and occasionally passing over the summit.

June 8.—Thermometer box changed after 5^h. Snow-buntings are now seen daily on the summit.

June 9.—After 13^h the thermometer box was changed.

June 10.—In early morning some thin fog lay in the valleys and occasionally rose near the summit. The horizon was somewhat hazy at times.

June 16.—Mist or fog till 20^h. The summit then cleared, while an immense mass of rolling fog lay to the N. and E. Cirrus and cir.-cum. predominated in the sky, the cir.-cum. being hard packed. At various hours throughout the day the same cloud was observed through the fog.

June 17.—Throughout the day a fairly thick fog lay on the summit, but during the greater part of the day the wet bulb read lower than the dry. At 14^h the thermometers were changed, but the results were the same.

June 18.—For the most part the sky was cloudless, but thick fog lay in the valleys in early morning, while a haze lay round the entire day. At 22^h fog began to pass and thereafter settled down on the summit.

June 20.—A strong wind blew from the S.E. all day. At 13^h the sky was covered with dull grey cir.-s., below which floated mackerel cir.-c. in some places. To the E. a belt of green sky was seen about the horizon, and great masses of cum. fog to N. and W. To S. the cir.-s. had in some parts different shades of red and yellow.

June 21.—At 15^h there was no snow at the gauge post, though a considerable amount still lies on some parts of

the summit. At 21^h 5^m the thermometers were shifted to the Summer Screen.

June 22.—A lunar corona was observed at 1^h.

June 23.—Green belt, probably haze, seen above horizon to E., merging into blue to S., at 18^h and 19^h. A little cum. fog on hills to W. and S. after 22^h.

June 24.—Sky overcast, or almost so, with cum.-s. in forenoon and cir. and cir.-c. in afternoon, moving slowly from S.W. Detached fog in valleys in early morning, rising and passing over summit at times, but it cleared away after 5^h. Haze all round below in afternoon, thickest to eastward.

June 25.—Sky cloudy all day, and thick haze high up all round. Fog passing over summit frequently after 20^h. Thunder heard between 15^h and 18^h down to E. and S.E., also strong earth currents noted in telegraph cable.

June 26.—Sky slightly clouded till 4^h with cir. and cir.-s. moving slowly from S.W., cloudless since. A little fog passing at 21^h. Thick haze high up all round all day.

June 27.—Sky cloudless down to horizon all day, but atmosphere somewhat hazy.

June 28.—To-day the highest hourly temperature ever registered at this Observatory was observed at 14^h, 66°·4, being two-tenths higher than that of June 1887. A very little cir. on sky till 11^h, cloudless since. In afternoon a little stratus fog clinging to hills to northward.

June 29.—A little str. fog on hills to N. in forenoon, but dispersing about mid-day. Haze in distance all day.

June 30.—Thick haze around all day. Some fog in valleys to S.E. at 2^h, and spreading round to S. and E. during the forenoon; in the afternoon it rose up, till it finally settled on the summit after 17^h.

July 1.—Mist on summit till 2^h, sky almost cloudless since, but fog below all round to about 4000 feet, which occasionally rose and passed over summit in forenoon. No fog below after 14^h.

July 2.—Fog on hills to N. and E. in early morning, but dispersing during the day. Haze all round in afternoon.

July 5.—Fog till 4^h, clear since. Sky slightly cloudy, with cir.-c. moving from W.S.W. Detached fog on hills, which dispersed during forenoon; no fog below in afternoon. Air exceptionally clear from S. by S.W. to W. in afternoon. Glories seen at 5^h, and part of a rainbow at 20^h.

July 6.—Sky overcast with cir.-c. till 2^h, but lowering and forming into cum.-s. at 3^h, then finally settling on hill-top. Mist during the rest of the day, with drizzling rain.

July 12.—Summit clear in early morning. Banks of fog to S.W., which came creeping up and enveloped summit after 5^h.

July 18.—To-day a vole was caught at the hotel door, while eating corn along with the horses.

July 19.—Towards sunrise, on the horizon, a green haze or cloud was observed, from N. to N.E., merging into a slate-coloured cloud, above which was a belt of yellowish sky fringed with purple cloud. Distinct from and apparently lower than these, was a belt of dull bluish cir.-c. and cir.-s. clouds, on which was exhibited an early bright red foreglow, the cir.-c. having a background of cir.-s. and moving from N.W., giving place to cir.-s.

July 20.—In the forenoon two sheep were seen on the summit, near the hotel.

July 21.—Several times in the early morning fleeting masses of scud passed over the moon, and the following colours were observed—(1) Brown with inner fringe of yellow next moon, but at some distance; (2) Green, much wider than (1); (3) Outer fringe of brown. The summit was clear about sunrise and onwards; immense banks of fog were piled up on hills all round to at least 5000 feet, and these were higher to N. than to S. At 9^h and 10^h a faint solar halo was observed.

July 22.—At 17^h 30^m, through a break in the clouds, a sulphur colour was observed over Loch Linnhe, and some minutes later, when the cloud had closed up, the same was noted in the cloud over the Glencoe hills. A faint lunar corona was noted at midnight.

July 25.—Summit clear from 18^h till 23^h; at 22^h and 23^h a very thin fog rising from Glen Nevis and passing over the hill-top kept the air saturated. A lunar corona was observed at midnight.

July 31.—Fog till 6 a.m., clear thereafter, but sky overcast. There was fog in the valleys most of the day.

Aug. 1.—Summit clear from 4^h to 8^h, with fog lying in the valleys.

Aug. 4.—Mist or cloudy sky and fog lying in the valleys most of the day, which at times passed over the summit.

Aug. 8.—Clear, with air dry, till 15^h, but fog lay in the valleys, and was observed rising from Glen Nevis at 7^h.

Aug. 12.—Summit clear, but sky somewhat cloudy from 5^h till midnight. Fog lay over the surrounding hills, disappearing after 19^h.

Aug. 13.—Sky somewhat cloudy, but air dry all day. Fog over hills all day, and passing over the Ben occasionally in the evening.

Aug. 15.—The summit was clear and the air dry most of the day, but during the forenoon fog lay over the surrounding valleys.

Aug. 19.—Lunar coronæ at 3^h and 23^h.

Aug. 21.—After 3^h the summit cleared, but fog lay over the surrounding hills. During the day the sky was clouded with cumulus, but after 21^h mist came on. Lunar corona at 3^h and glories at 5^h.

Aug. 26.—After 16^h the hill-top cleared, but fog lay over the surrounding hills, and passed over the Ben occasionally.

Aug. 27.—The summit was clear from 5^h till 9^h, and again from 21^h till midnight. In the forenoon there was fog lying over the hills to eastward and thin haze in valleys.

Aug. 30.—In the early morning detached fog lay on the surrounding hills, rising gradually and disappearing in the afternoon. Haze in valleys in evening.

Sept. 2.—From 10^h to 18^h the hill-top was clear and the sky somewhat cloudy. There was a thin haze all round, which became more dense as the evening advanced.

Sept. 7.—After 18^h the fog fell below the level of the Ben, but lay over the surrounding hills the rest of the day. At 19^h and 20^h the sky was slightly clouded with cir.-cum., but was cloudless thereafter.

Sept. 8.—All forenoon thick fog lay in the surrounding valleys, rising a little about mid-day and topping the lower hills, but sinking into the valleys again in the evening.

Sept. 9.—The summit was clear and the sky at times

cloudless till 9^h, then fog came on, but lifted occasionally in the afternoon. During the forenoon fog lay over the surrounding hills to about 3800 feet level, only a few of the higher hills being visible. Glories were noted at 6^h and a fog-bow at 8^h. The sky was cloudy or overcast most of the day, with fog rising from the valleys and passing over the Ben at times.

Sept. 11.—The sky during the day was almost overcast with cumulus. Fog and haze lay in the valleys all day.

Sept. 12.—A rainbow was noted at 13^h. After 22^h the thermometers were changed.

Sept. 14.—After 4^h the fog fell below the level of the Ben, and remained over the surrounding hills till after 14^h, rising then and enveloping the Ben for the rest of the day. Fog-bows were noted at 8^h and 9^h, and again at 12^h, and glories observed at 13^h and between 15^h and 16^h.

Sept. 18.—The Ben was free of fog most of the evening, but fog lay over the distant hills to S.E. Lunar coronæ observed at 21^h and 22^h.

Sept. 19.—Fog lay over the surrounding hills throughout the day, passing over the Ben occasionally in the afternoon. A lunar halo was noted at 1^h and 3^h and again at midnight, and a solar halo at 9^h.

Sept. 27.—The summit was clear and the air dry throughout the day. The sky was cloudy or overcast, and fog lay over the surrounding hills and haze in valleys. After 6^h a hawk was seen flying over the summit, and in the evening about a dozen ravens were flying about the north cliff.

Sept. 28.—Cloudless most of the day. Fog and haze lay in the surrounding valleys, rising gradually towards night. Fog-bow at 12^h. After the 6^h observation a ptarmigan was seen flying past the Observatory.

Sept. 29.—Cloudless till after 3^h. Fog in valleys, rising slowly and enveloping the summit between 3^h and 4^h. The summit was clear again from 16^h till 20^h, but the sky was overcast.

Sept. 30.—Mist till 21^h, thereafter the sky was cloudless and the air very clear. Most of the West-coast lights were seen from 22^h till midnight.

Oct. 1.—The summit continued clear and the air dry till 16^h, after which the fog rose from the valleys and enveloped the hill-top for the rest of the day.

Oct. 3.—Somewhat cloudy till 16^h; cloudless thereafter. Fog lay in valleys during the early morning and a thin haze in the afternoon.

Oct. 4.—In the forenoon fog lay over Locheil and the Caledonian Canal; this, however, lifted before noon, and a thin haze lay in the valleys the rest of the day, and at midnight the Ben was enveloped in fog.

Oct. 8.—The summit was clear most of the day, but the sky cloudy and fog over the surrounding hills, which passed over the Ben occasionally.

Oct. 9.—Summit clear all afternoon and sky cloudless at night. Thick haze below.

Oct. 10.—Low-lying fog on Caledonian Canal, Locheil, and other lochs around at 6^h. This fog cleared gradually and was all gone by 11^h. Cum.-fog was forming at 12^h on tops of lower hills. At 13^h this stratum had risen to level of summit Cumulus overhead in evening, descending and disappearing at night. Lunar corona seen at 19^h. Snow-bunting seen about summit.

Oct. 11.—Low-lying fog on lochs at 6^h, much the same as yesterday, disappearing by 12^h. Detached cum.-fog forming over lower hills at 12^h; at level of summit at 13^h; above summit as stratus at 14^h; falling again in evening; enveloping summit as fog from 20^h to 22^h; disappearing by 23^h, leaving a cloudless sky above. Snow-bunting seen at noon.

Oct. 12.—Hoar-frost at 3^h. Solar halo at 9^h. Snow-bunting seen at 11^h.

Oct. 14.—Snow-bunting seen at 17^h.

Oct. 17.—Summit clear at night. Lunar corona at 21^h. Thermometers changed at 20^h 30^m.

Oct. 18.—Detached cum.-fog on hills in early morning, which gradually rose during the forenoon, passing the summit, and forming stratus and cum. overhead in early afternoon, falling in the evening. Besides this stratum of fog which rose and fell during the day, there was a stratum of lower fog in early morning and till 11^h, over Locheil, which did not appear to rise, but gradually disappeared *in situ*. A glory was seen in distance at 8^h. The following measurements per Stephanome of the radius of some colours were secured:—

Shadow.	Smudge of light.	Dark space.	Yellowish Green.
—	—	—	2° 12′

Red.	Blue.	Green.	Yellow.	Red.
2° 55′	3° 25′	4° 16′	—	4° 53′

Lunar corona at 22^h. Raven seen in precipice at 11^h. Snow-buntings heard at 11^h and seen at 17^h.

Oct. 21.—Heavy showers of snow-hail at 9^h, 10^h and 11^h. Snow-bunting at 17^h.

Oct. 25.—Summit cleared at 22^h last night, and remained clear till 7^h to-day. Fog or mist thereafter. Low-lying fog on Canal and Locheil at 6^h. Ditto and also detached cum.-fog on hills and passing summit at 7^h. Lunar corona at 1^h.

Oct. 27.—The cir.-s. clouds to-day very gradually increased in amount from 5^h till 14^h, and at the same time apparently fell to a lower and lower level, until they became high dense stratus by 17^h, and mist at 21^h. The temperature rose decidedly as they neared the summit. At 17^h horizon dirty green to north-westward; at the same time very thick haze was seen advancing from S.E., S., and S.W. Snow-bunting seen at 7^h. Rainbow (segment of) seen from McLean's Steep at 15^h 45^m. The colours were, reading towards centre—red (outside), yellow, blue, violet, trace of red.

Oct. 28.—At 13^h small bit of halo seen, with two faintly marked mock-suns on each side of sun and one vertically above. Glories and fog-bows seen after 10^h, too fleeting for exact measurements. At one time the fog-bow was double. Observed, as regards glory, that there was always only the blotch of white round shadow and one *red* ring outside this. Three measurements were scured—fog-bow, 43° 37′; red of glory, 1° 22′, 1° 16′. All forenoon the summit seemed to be in the top of a dense layer of cloud-fog that spread all round below.

Nov. 1.—At 10^h a little hail was falling—very small, hard pellets of white snow and clear ice mixed.

Nov. 2.—At 16^h and 17^h the fog was fairly thick, and of a dull yellowish colour. Tracks of weasel seen about the tower, outside, to-day.

Nov. 3.—Hail—small icy pellets—falling at 10^h. Fog-crystals forming at night.

Nov. 5.—Fog-crystals forming—a glassy kind that gave a metallic sound on being struck or broken.

Nov. 6.—Glories observed at 15^h 35^m. Two measurements of radius of red gave 5° 59′ and 5° 54′.

Nov. 7.—Stormy all morning. At 4^h it was too bad to go outside, so the temperature was read from storm thermometer in tower. Eight previous readings gave a correction of −0°·1, and this was applied to the 4^h reading.

Nov. 13.—Lunar coronæ seen at 22^h and midnight.

Nov. 14.—Lunar corona (rad. of outside of red 2° 35′) seen at 1^h. Fog-crystals forming at times.

Nov. 15.—Fog or mist with short clear intervals all day. Lunar halo seen at 21^h and 23^h. Two ravens heard in cliff. Glories and fog-bows seen between 11^h and 12^h. Mist very thick and dry. Although conditions seemed favourable for a brilliant display, yet only one series of colours was seen, except once a second red was observed, but was gone before it could be measured. The fog-bow was white and very broad.

Order of colour in glory. — White, blue, yellow, red^1—red^2.

Measurements:—

Outside of Red^1.	Inside of Red^1.	Fog-bow.
5° 26′	4° 23′	Inside 38° 5′
5° 26′		Outside 45° 0′
5° 57′		
6° 2′		

Nov. 16.—Thick fog or mist. Icy fog-crystals in forenoon and ordinary crystals in evening. Peculiar reddish glow in very thick mist at 7^h.

Nov. 17.—Fog till 9^h. Cir.-c. and hard-packed cir.-s. or str.-c. on sky till 16^h. Sky cloudless after 17^h. A white weasel was seen near thermometer box at 16^h.

Nov. 18.—Sky cloudless except for a little scud at 23^h. Bright afterglow noted. Cold band strong in spectrum in afternoon. Haze below, and fog seen to E. and S.E. in forenoon.

Nov. 20.—Fog on summit, but sky apparently cloudless. Lunar corona at midnight.

Nov. 21.—Thin fog in morning. Cloudless all evening. Shadow of Ben seen at 8^h and glories at 10^h. A white weasel was seen at 14^h to southward of Observatory. Dark copper colour under moon at midnight; colour just above horizon, the moon being low.

Nov. 23.—Tracks of weasel seen on snow to-day.

Nov. 24.—Fog most of the day. At 22^h, 23^h, and 24^h it was difficult to determine whether it was fog or mist. The same was noted at 11^h yesterday. Clear ice forming at midnight. Snow-bunting seen at 8^h.

Nov. 26.—Mist, with slight drizzle at times. The temperature to-day was remarkably steady, being 32° most of the day, and only rising to 32°·6 at night. The deposit on windward side of everything to-day consisted of clear, very sharp-pointed, but ragged-looking ice. One peculiarity about it was that it was always growing, and yet seemed to be thawing, being always wet.

Nov. 27.—The above sort of ice continued forming till 5^h to-day, when the deposit began to be less clear. At 6^h the tips were quite white, with ordinary fog-crystals. In clear intervals in afternoon it was noted that the sky was overcast, with cir.-s. lying N.W. and S.E. Some hard-packed str.-cir. was also seen.

Nov. 28.—S.E. gale till 7^h, with sharp, icy drift. There is a thick icy crust on everything, including the former growth of fog-crystals. This growth is from 6 inches to 2 feet long.

Dec. 1.—Gale all day, E.S.E. or S.E. by E. From 2^h to 4^h, and at and after 16^h, the storm thermometer in tower was used. It was found that no correction was necessary on its readings. Fog-crystals forming all day. Between 7^h and 11^h these were ice, mist being on summit—not fog.

Dec. 2.—The gale moderated by 6^h to-day. There are wreaths of snow from 2 to 3 feet deep about the Observatory, although only 7 inches at snow-gauge. At the bucket stage there is a cornice on edge of cliff fully 6 feet long. Tracks of weasel seen on snow to-day.

Dec. 7.—Sky cloudless till 6^h; cloudy and at times overcast since with cir.-cum. Slight haze below all day; thickest to westward. A raven seen at 13^h.

Dec. 8.—Sky cloudy in forenoon, but cloudless all afternoon. Some detached fog on hills to East and South almost all day, rising up in the evening and passing over summit at times. Air very dry all day; the lowest humidity was 13 at 16^h. The shadow of the Ben seen at 9^h, and the earth shadow between 15^h and 16^h. Snow-buntings seen during the day.

Dec. 9.—Very thin fog till 14^h; clear till 21^h; but sky cloudy, with cir.-cum. and hard-packed cir.-str. moving pretty smartly from E. and E.S.E. Fog during the rest of the evening. Air dry from 16^h to 21^h; very dry at 18^h, the humidity being then 16 per cent.

Dec. 11.—Summit clear most of the day and sky almost cloudless, cir.-s. forming after 21^h, on which a lunar halo was seen at 22^h, 23^h, and midnight. Solar coronæ seen frequently during the day. Fog on hills all day except to N., and passing occasionally over hill-top.

Dec. 12.—Sky cloudy most of the day. Fog hanging about hills all day; rising up and finally settling on summit about midnight.

Dec. 13.—Earth currents in telegraph cable between 18^h 40^m and 18^h 50^m.

Dec. 14.—Lunar halo at 4^h and 5^h. Earth currents in telegraph cable at 23^h 8^m.

Dec. 16.—Wind backed to S.E. and blew a strong gale till 5^h. From 2^h till 4^h readings were taken from storm thermometer box in tower. No correction was applied.

Dec. 19.—Glazed frost all afternoon, the temperature being 30° to 31°.

Dec. 21.—Mist with drizzling rain till 14^h; clear since, the mist sinking below summit to about 4000 feet. Temperature at the same time rose 5°·4 and continued rising during the rest of the evening. Air very dry since 15^h. Earth shadow seen at 15^h 40^m.

Dec. 22.—A little cirrus and cir.-c. on sky during the day, moving slowly from N. Fog all round to about 4000 feet all day. Aurora seen with shifting streamers at 22^h.

Dec. 23.—Aurora at 1^h and a lunar corona at 6^h and 7^h.

Dec. 25.—St Elmo's Fire seen at 18^h.

Dec. 28.—The summit was clear at intervals about mid-day, and thick haze lay in the valleys. Thunder was

heard and lightning seen three times between 14^h and 15^h, and a brilliant display of St Elmo's Fire was observed at 19^h. Barometer pumping all day.

Dec. 31.—The hill-top cleared after 7^h. After that the sky was pretty well covered with cirrus or cir.-str. till 18^h, then cloudless. Haze lay in the valleys all day. At 9^h 15^m a winter thermometer box was put out on ladder stand, and the hourly readings were thereafter taken there. At 15^h the depth of snow at gauge was 14 inches and the bulbs were 41 inches above snow.

INSTRUMENTS, ETC., 1902.

Barometer No. 1385 has been in use throughout the year, and No. 1252 kept in reserve.

Thermometers:—Dry bulbs 535541, 1392449 and Wet 535542, 1392450 were in regular use. Min. No. 116918 was used in the large screen, and Min. No. 1108531A in the small winter screen.

From 21st June to 31st December the thermometers were exposed in the large Stevenson screen, and during the rest of the year in the small pattern fixed to Ladder Stand No. 2.

The Richard Barograph, Campbell-Stokes Sunshine-recorder, and Hilger's pocket spectroscope were in use throughout.

A number of observations were taken with the Stephanome.

Neither the Dust Counter nor the Robinson Anemometer have been in working order. The latter, however, was started in October, but only a few observations were got, when it had to be taken in for the winter.

The same two 5-inch rain-gauges have been in use summer and winter.

The depth of snow has, as usual, been measured at Post A.

Communication with the Low Level Observatory and Fort-William P.O. has been maintained by telephone.

The Anemograph clock is still used as the standard clock for time at the Observatory, and is checked daily by signal from Fort-William Post Office.

A number of photographs were taken with the Observatory camera.

In very severe weather the storm thermometer in the tower was used for hourly observations.

The staff of the Observatory consists of:—A. Rankin, J. Miller, R. H. Macdougall, J. C. Marr, W. Bee and D. Gordon. The following assisted at times:—J. Affleck, R. Aitken, W. Gentle, H. D. Robb and J. Ford.

Observations were taken at the Halfway Hut by Messrs. Wedderburn and Aitken during August.

Hugh McKenzie acted as roadman and ticket collector from March till October.

McNeil Cameron acted as telephone clerk from 1st July till 30th September.

PRESENTED
21 JAN. 1911
BRITISH MUSEUM NATURAL HISTORY

The Transactions of the Royal Society of Edinburgh will in future be Sold at the following reduced Prices:—

Vol.	Price to the Public.	Price to Fellows.
VI.	£0 11 6	£0 9 6
VII.	0 18 0	0 15 0
VIII.	0 17 0	0 14 0
IX.	1 0 0	0 17 0
X.	0 19 0	0 16 0
XI.	0 14 6	0 12 0
XII.	0 14 6	0 12 0
XIII.	0 18 0	0 15 0
XIV.	1 5 0	1 1 0
XV.	1 11 0	1 6 0
XX. Part 1.	0 18 0	0 14 0
XXII. Part 2.	0 10 0	0 7 6
,, Part 3.	1 5 0	1 1 0
XXVII. Part 1.	0 16 0	0 12 0
,, Part 2.	0 6 0	0 4 6
,, Part 4.	1 0 0	0 16 0
XXVIII. Part 1.	1 5 0	1 1 0
,, Part 2.	1 5 0	1 1 0
,, Part 3.	0 18 0	0 13 6
XXIX. Part 1.	1 12 0	1 6 0
,, Part 2.	0 16 0	0 12 0
XXX. Part 1.	1 12 0	1 6 0
,, Part 2.	0 16 0	0 12 0
,, Part 3.	0 5 0	0 4 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8
XXXI.	4 4 0	3 3 0
XXXII. Part 1.	1 0 0	0 16 0
,, Part 2.	0 18 0	0 13 6
,, Part 3.	2 10 0	1 17 6
,, Part 4.	0 5 0	0 4 0
XXXIII. Part 1.	1 1 0	0 16 0
,, Part 2.	2 2 0	1 11 0
,, Part 3.	0 12 0	0 9 6
XXXIV.	2 2 0	1 11 0
XXXV.* Part 1.	2 2 0	1 11 0
,, Part 2.	1 11 0	1 3 6
,, Part 3.	2 2 0	1 11 0
,, Part 4.	1 1 0	0 16 0
XXXVI. Part 1.	1 1 0	0 16 0
,, Part 2.	1 16 6	1 7 6
,, Part 3.	1 0 0	0 16 0
XXXVII. Part 1.	1 14 6	1 5 6
,, Part 2.	1 1 0	0 16 0
,, Part 3.	0 16 0	0 12 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8
XXXVIII. Part 1.	2 0 0	1 10 0
,, Part 2.	1 5 0	0 19 0
,, Part 3.	1 10 0	1 3 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8
XXXIX. Part 1.	£1 10 0	£1 3 0
,, Part 2.	0 19 0	0 14 6
,, Part 3.	2 3 0	1 11 0
,, Part 4.	0 9 0	0 7 0
XL. Part 1.	1 5 0	0 19 0
,, Part 2.	1 12 6	1 5 6
,, Part 3.	1 6 0	0 19 6
,, Part 4.	1 0 0	0 16 0
XLI. Part 1.	1 1 0	0 15 9
,, Part 2.	1 9 6	1 2 0
,, Part 3.	2 5 0	1 13 6
XLII.	2 2 0	1 11 0
XLIII.	2 2 0	1 11 0
XLIV. Part 1.	1 18 6	1 9 0
,, Part 2.	1 1 0	0 15 9
XLV. Part 1.	1 9 0	1 2 0
,, Part 2.	1 7 0	1 0 0
,, Part 3.	1 13 9	1 5 3
,, Part 4.	0 4 6	0 3 6
XLVI. Part 1.	1 1 10	0 16 6
,, Part 2.	1 5 8	0 19 4
,, Part 3.	1 7 3	1 0 11
XLVII. Part 1.	0 19 9	0 15 0
,, Part 2.	1 3 0	0 17 4

* Vol. XXXV., and those which follow, may be had in Numbers, each Number containing a complete Paper.

January 1910.—Volumes or parts of volumes not mentioned in the above list are not for the present on sale to the public. Fellows or others who may specially desire to obtain them must apply direct to the Society. As the Society reprints from time to time parts of its publications which have become scarce, the absolute correctness of this list cannot be guaranteed beyond this date.

21 JAN. 1911

TRANSACTIONS

OF THE

ROYAL SOCIETY

OF

EDINBURGH.

VOL. XLIV.—PART II.

THE BEN NEVIS OBSERVATIONS
1903, 1904, AND APPENDIX

EDITED BY
ALEXANDER BUCHAN, LL.D., F.R.S., AND
ROBERT TRAILL OMOND.

BRITISH MUSEUM NATURAL HISTORY

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

Price Twenty-One Shillings.

THE

METEOROLOGY

OF THE

BEN NEVIS OBSERVATORIES.

PART V.

CONTAINING THE OBSERVATIONS FOR THE YEARS
1903 AND 1904, WITH APPENDIX

EDITED BY
ALEXANDER BUCHAN, LL.D., F.R.S., AND
ROBERT TRAILL OMOND.

FORMING PART II. OF VOLUME XLIV. OF
THE TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH.

EDINBURGH:
PUBLISHED BY ROBERT GRANT & SON, 107 PRINCES STREET,
AND WILLIAMS & NORGATE, 14 HENRIETTA STREET, COVENT GARDEN, LONDON.

MDCCCCX.

CONTENTS.

PART II.

PAGE

Observations for the Year 1903, ... 464

" " 1904, ... 556

APPENDIX—

The Meteorology of Glen Nevis from October 1901 to February 1902, by R. C. Mossman, . 633

The Mid-Station on Ben Nevis, by R. T. Omond, ... 687

Mean Daily Temperatures at the Ben Nevis and Fort-William Observatories, by R. T. Omond, . 693

Large Differences of Temperature between the Ben Nevis and Fort-William Observatories, by R. T. Omond, ... 702

The Diurnal Range of Wind Direction on Ben Nevis, by R. T. Omond, ... 706

1903.

Sunshine.—The amount of sunshine recorded at the Ben Nevis Observatory and at the Fort-William Observatory by Campbell-Stokes Sunshine Recorders has been throughout measured in hourly periods.

Up to 31st December 1902 these periods were reckoned from the beginning to the end of each hour, and the amounts so computed are entered in the tables of this and the preceding volumes of observations.

From 1st January 1903 onwards, however, the amounts are measured from the half-hour before to the half-hour after each hour, and are so entered in the tables for 1903 and 1904. Thus the amount entered under 3 o'clock is that recorded from $2^h\ 30^m$ to $3^h\ 30^m$, and not as formerly that recorded during the hour ending at 3 o'clock.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·846	4·852	4·849	4·849	4·844	4·846	4·852	4·853	4·862	4·860	4·866	4·855	4·856	4·847	4·827	4·816	4·805	4·795	4·765	4·747	4·728	4·716	4·686	4·653	4·811
2	4·626	4·635	4·630	4·627	4·606	4·594	4·584	4·586	4·600	4·604	4·610	4·598	4·595	4·601	4·598	4·591	4·590	4·589	5·578	4·577	4·561	4·549	4·540	4·520	4·591
3	4·511	4·474	4·458	4·446	4·435	4·411	4·444	4·474	4·483	4·496	4·487	4·496	4·513	4·540	4·532	4·539	4·544	4·560	4·587	4·613	4·633	4·641	4·653	4·666	4·526
4	4·670	4·686	4·684	4·684	4·668	4·653	4·675	4·701	4·726	4·755	4·767	4·781	4·811	4·818	4·858	4·884	4·907	4·911	4·927	4·948	4·960	4·982	4·991	4·996	4·810
5	4·996	5·002	5·009	5·021	5·014	5·019	5·032	5·033	5·042	5·042	5·033	5·024	5·004	4·985	4·991	4·980	4·960	4·938	4·923	4·903	4·871	4·831	4·789	4·741	4·966
6	4·702	4·664	4·645	4·624	4·607	4·580	4·575	4·566	4·562	4·564	4·563	4·561	4·565	4·573	4·585	4·593	4·591	4·588	4·576	4·561	4·553	4·539	4·531	4·510	4·582
7	4·488	4·465	4·440	4·420	4·409	4·392	**4·383**	4·389	4·399	4·415	4·461	4·478	4·494	4·519	4·548	4·569	4·594	4·605	4·648	4·667	4·693	4·714	4·729	4·760	4·528
8	4·783	4·792	4·815	4·834	4·857	4·878	4·892	4·916	4·932	4·960	4·962	4·963	4·968	4·967	4·979	4·977	4·976	4·970	4·962	4·963	4·966	4·954	4·955	4·938	4·923
9	4·920	4·908	4·897	4·888	4·871	4·850	4·804	4·752	4·742	4·742	4·736	4·715	4·702	4·689	4·666	4·653	4·648	4·652	4·628	4·605	4·600	4·585	4·574	4·568	4·725
10	4·547	4·562	4·568	4·555	4·562	4·610	4·645	4·688	4·681	4·723	4·756	4·788	4·740	4·785	4·816	4·909	4·986	5·003	5·012	5·022	5·045	5·062	5·062	5·073	4·800
11	5·089	5·094	5·106	5·127	5·143	5·152	5·172	5·203	5·227	5·264	5·271	5·297	5·295	5·314	5·351	5·371	5·378	5·391	5·404	5·430	5·439	5·460	5·476	5·492	5·289
12	5·496	5·489	5·506	5·517	5·521	5·530	5·542	5·557	5·574	5·581	5·593	5·592	5·590	5·591	5·598	5·610	5·618	5·625	5·630	5·637	5·641	5·651	5·656	5·668	5·584
13	5·672	5·677	5·679	5·673	5·676	5·672	5·680	5·686	5·703	5·722	5·724	5·718	5·723	5·734	5·743	5·743	5·748	5·758	5·753	5·754	5·748	5·766	5·767	5·773	5·720
14	5·761	**5·778**	5·757	5·739	5·738	5·743	5·743	5·767	5·748	5·731	5·721	5·668	5·678	5·684	5·717	5·721	5·710	5·683	5·693	5·706	5·691	5·658	5·678	5·667	5·716
15	5·640	5·668	5·644	5·612	5·590	5·599	5·567	5·572	5·626	5·626	5·625	5·563	5·587	5·612	5·649	5·611	5·597	5·592	5·584	5·568	5·540	5·483	5·453	5·428	5·585
16	5·414	5·379	5·378	5·384	5·354	5·360	5·349	5·338	5·311	5·300	5·278	5·243	5·237	5·206	5·225	5·233	5·208	5·312	5·345	5·320	5·343	5·333	5·302	5·308	5·311
17	5·299	5·307	5·293	5·307	5·282	5·307	5·333	5·305	5·346	5·374	5·397	5·411	5·413	5·419	5·424	5·435	5·440	5·417	5·405	5·414	5·396	5·407	5·401	5·389	5·372
18	5·365	5·385	5·383	5·401	5·414	5·402	5·405	5·420	5·424	5·421	5·433	5·434	5·439	5·434	5·440	5·438	5·452	5·452	5·456	5·456	5·464	5·465	5·469	5·467	5·430
19	5·468	5·462	5·448	5·447	5·450	5·456	5·456	5·469	5·474	5·491	5·497	5·497	5·498	5·498	5·501	5·497	5·498	5·511	5·522	5·537	5·544	5·552	5·555	5·562	5·495
20	5·565	5·572	5·575	5·589	5·595	5·610	5·616	5·631	5·634	5·635	5·655	5·652	5·646	5·637	5·634	5·637	5·635	5·624	5·623	5·617	5·607	5·596	5·596	5·571	5·616
21	5·558	5·519	5·514	5·500	5·469	5·447	5·435	5·443	5·422	5·402	5·415	5·397	5·390	5·369	5·353	5·365	5·338	5·339	5·343	5·338	5·340	5·331	5·310	5·295	5·401
22	5·278	5·237	5·211	5·185	5·160	5·121	5·102	5·091	5·074	5·063	5·046	5·011	4·996	5·007	5·006	5·007	5·008	5·021	5·020	5·016	5·010	5·006	5·004	4·992	5·079
23	4·979	4·947	4·928	4·997	4·999	5·040	5·075	5·098	5·121	5·125	5·163	5·181	5·185	5·197	5·194	5·195	5·203	5·177	5·154	5·116	5·102	5·052	5·003	4·965	5·092
24	4·931	4·911	4·883	4·858	4·905	4·938	4·950	4·992	5·044	5·052	5·071	5·092	5·095	5·116	5·121	5·125	5·136	5·139	5·131	5·129	5·111	5·078	5·052	5·016	5·036
25	4·976	4·935	4·886	4·848	4·811	4·788	4·834	4·801	4·801	4·752	4·737	4·719	4·688	4·644	4·660	4·769	4·862	4·951	5·028	5·081	5·110	5·136	5·130	5·119	4·878
26	5·086	5·053	5·004	4·997	4·982	5·003	5·041	5·015	5·036	5·036	5·037	5·025	5·021	5·018	5·022	5·028	5·034	5·025	5·028	5·013	5·012	5·002	4·989	4·991	5·021
27	4·984	4·991	4·990	5·005	4·997	4·975	5·004	5·020	4·989	5·000	5·004	5·010	4·997	5·013	5·008	5·031	5·040	5·039	5·044	5·024	5·027	5·019	5·022	5·016	5·010
28	4·983	4·985	4·982	4·940	4·965	4·956	4·954	4·948	4·933	4·952	4·947	4·916	4·933	4·925	4·953	4·954	5·018	5·074	5·102	5·156	5·186	5·179	5·232	5·269	5·018
29	5·302	5·294	5·322	5·283	5·310	5·312	5·287	5·261	5·268	5·254	5·238	5·170	5·150	5·148	5·151	5·164	5·166	5·168	5·176	5·181	5·160	5·143	5·152	5·171	5·218
30	5·163	5·173	5·181	5·161	5·162	5·180	5·190	5·183	5·187	5·180	5·169	5·165	5·162	5·165	5·156	5·143	5·140	5·163	5·160	5·141	5·165	5·138	5·125	5·111	5·161
31	5·119	5·105	5·030	5·009	5·006	4·985	4·960	4·902	4·900	4·880	4·846	4·816	4·783	4·722	4·706	4·649	4·632	4·587	4·590	4·566	4·538	4·494	4·449	4·449	4·780
Mean.	5·104	5·097	5·087	5·082	5·077	5·078	5·083	5·086	5·093	5·097	5·100	5·091	5·089	5·090	5·097	5·104	5·112	5·118	5·122	5·123	5·122	5·114	5·107	5·101	5·099

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·442	4·430	4·429	4·428	4·408	4·405	4·387	4·393	4·386	4·408	4·434	4·450	4·474	4·493	4·519	4·560	4·605	4·640	4·670	4·717	4·758	4·807	4·868	4·902	4·542
2	4·950	4·985	5·024	5·083	5·106	5·132	5·146	5·198	5·231	5·255	5·285	5·306	5·326	5·325	5·344	5·363	5·375	5·382	5·385	5·387	5·392	5·385	5·389	5·399	5·256
3	5·392	5·404	5·415	5·419	5·424	5·431	5·430	5·445	5·450	5·456	5·478	5·477	5·476	5·479	5·478	5·486	5·479	5·462	5·458	5·446	5·423	5·429	5·421	5·422	5·445
4	5·426	5·422	5·418	5·400	5·385	5·368	5·370	5·378	5·341	5·350	5·364	5·353	5·354	5·344	5·362	5·356	5·355	5·351	5·361	5·361	5·360	5·353	5·371	5·385	5·370
5	5·397	5·378	5·403	5·404	5·420	5·388	5·402	5·412	5·412	5·428	5·415	5·406	5·388	5·388	5·372	5·352	5·328	5·334	5·323	5·308	5·274	5·249	5·264	5·253	5·362
6	5·237	5·207	5·170	5·105	5·090	5·056	5·020	5·020	4·994	4·966	4·936	4·882	4·798	4·710	4·665	4·733	4·844	4·888	4·921	4·952	4·973	5·004	5·008	5·032	4·967
7	5·023	5·023	5·025	5·026	5·000	4·983	4·967	4·908	4·866	4·802	4·749	4·677	4·687	4·655	4·672	4·727	4·730	4·761	4·788	4·820	4·865	4·892	4·937	4·958	4·856
8	4·981	4·998	5·001	5·007	5·021	5·018	5·023	5·033	5·049	5·074	5·080	5·103	5·121	5·137	5·155	5·177	5·202	5·231	5·250	5·266	5·268	5·278	5·267	5·261	5·127
9	5·263	5·272	5·305	5·335	5·369	5·409	5·426	5·447	5·494	5·526	5·581	5·622	5·621	5·637	5·670	5·704	5·707	5·713	5·712	5·713	5·709	5·679	5·667	5·666	5·552
10	5·646	5·626	5·622	5·594	5·580	5·567	5·557	5·536	5·531	5·528	5·524	5·481	5·445	5·428	5·455	5·447	5·461	5·475	5·480	5·502	5·503	5·518	5·530	5·541	5·524
11	5·562	5·555	5·578	5·583	5·581	5·574	5·571	5·578	5·591	5·603	5·612	5·616	5·602	5·606	5·596	5·592	5·584	5·589	5·577	5·561	5·543	5·551	5·552	5·532	5·573
12	5·530	5·518	5·522	5·527	5·520	5·526	5·538	5·545	5·553	5·572	5·594	5·618	5·612	5·634	5·633	5·640	5·663	5·690	5·676	5·696	5·700	5·713	5·704	5·712	5·610
13	5·713	5·712	5·709	5·711	5·704	5·702	5·701	5·705	5·695	5·688	5·681	5·672	5·657	5·630	5·610	5·591	5·578	5·555	5·556	5·532	5·520	5·504	5·489	5·455	5·623
14	5·444	5·432	5·424	5·413	5·397	5·381	5·375	5·377	5·381	5·379	5·382	5·399	5·387	5·372	5·372	5·368	5·372	5·364	5·370	5·361	5·362	5·371	5·381	5·377	5·383
15	5·385	5·385	5·385	5·386	5·384	5·390	5·401	5·407	5·412	5·427	5·440	5·450	5·461	5·462	5·470	5·481	5·487	5·503	5·505	5·518	5·532	5·541	5·555	5·565	5·456
16	5·569	5·575	5·579	5·585	5·599	5·610	5·622	5·635	5·649	5·661	5·672	5·685	5·685	5·688	5·693	5·702	5·698	5·715	5·717	**5·720**	5·712	5·717	5·716	5·702	5·666
17	5·696	5·697	5·694	5·697	5·691	5·686	5·689	5·691	5·702	5·703	5·693	5·701	5·705	5·693	5·699	5·692	5·694	5·686	5·691	5·691	5·689	5·680	5·692	5·679	5·693
18	5·672	5·655	5·638	5·612	5·600	5·588	5·570	5·585	5·568	5·572	5·547	5·509	5·484	5·464	5·454	5·445	5·437	5·428	5·435	5·359	5·348	5·327	5·256	5·262	5·492
19	5·238	5·197	5·201	5·173	5·152	5·141	5·097	5·069	5·032	5·013	5·015	4·988	4·992	4·992	4·981	4·979	4·980	5·012	5·001	5·021	4·991	5·019	5·019	5·012	5·053
20	5·033	5·034	5·068	5·045	5·096	5·170	5·215	5·295	5·361	5·393	5·402	5·356	5·278	5·244	5·174	5·115	5·042	4·992	4·977	4·931	4·937	4·950	4·961	4·965	5·120
21	4·968	4·956	4·958	4·937	4·928	4·938	4·930	4·935	4·909	4·905	4·916	4·909	4·903	4·890	4·881	4·890	4·899	4·906	4·921	4·941	5·001	5·026	5·036	5·040	4·933
22	5·046	5·074	5·083	5·085	5·101	5·111	5·101	5·082	5·056	5·042	4·982	4·974	4·872	4·789	4·692	4·673	4·631	4·567	4·490	4·530	4·545	4·554	4·542	4·522	4·838
23	4·556	4·598	4·576	4·582	4·575	4·584	4·585	4·603	4·565	4·582	4·592	4·650	4·659	5·686	4·708	4·746	4·800	4·846	4·886	4·901	4·924	4·936	4·952	4·935	4·703
24	4·923	4·918	4·896	4·847	4·816	4·750	4·712	4·611	4·569	4·535	4·527	4·477	4·420	4·451	4·460	4·435	4·394	4·383	4·429	4·421	4·380	4·426	4·424	4·440	4·566
25	4·437	4·444	4·430	4·443	4·500	4·503	4·509	4·531	4·557	4·598	4·619	4·639	4·645	4·635	4·641	4·632	4·630	4·691	4·704	4·680	4·630	4·562	4·500	4·395	4·56
26	4·386	4·357	4·471	4·535	4·549	4·563	4·546	4·557	4·595	4·649	4·697	4·721	4·777	4·812	4·838	4·837	4·855	4·838	4·825	4·803	4·765	4·718	4·594	4·485	4·65
27	4·320	4·106	4·013	3·969	**3·916**	3·937	3·942	4·039	4·104	4·182	4·225	4·275	4·361	4·429	4·513	4·547	4·592	4·635	4·657	4·697	4·705	4·735	4·752	4·767	4·35
28	4·782	4·788	4·790	4·793	4·802	4·789	4·805	4·813	4·827	4·823	4·826	4·818	4·823	4·801	4·793	4·824	4·829	4·854	4·880	4·879	4·878	4·879	4·889	4·873	4·82
Mean.	5·143	5·134	5·137	5·133	5·133	5·132	5·130	5·137	5·139	5·147	5·152	5·150	5·143	5·138	5·139	5·146	5·152	5·160	5·166	5·168	5·167	5·172	5·169	5·162	5·14

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·433	9·442	9·436	9·438	9·430	9·432	9·434	9·440	9·442	9·442	9·446	9·438	9·425	9·410	9·394	9·388	9·376	9·353	9·324	9·302	9·284	9·250	9·212	9·202	9·382
2	9·154	9·152	9·120	9·096	9·074	9·068	9·068	9·078	9·092	9·095	9·098	9·093	9·089	9·091	9·090	9·081	9·069	9·060	9·050	9·050	9·043	9·025	9·008	8·987	9·076
3	8·956	8·947	8·934	8·907	8·901	8·906	8·920	8·938	8·958	8·974	8·969	8·975	8·997	9·029	9·015	9·027	9·034	9·045	9·079	9·105	9·126	9·153	9·150	9·170	9·009
4	9·190	9·200	9·201	9·202	9·177	9·166	9·168	9·180	9·205	9·236	9·278	9·301	9·317	9·353	9·376	9·411	9·424	9·436	9·453	9·477	9·491	9·521	9·539	9·543	9·327
5	9·553	9·565	9·571	9·575	9·575	9·583	9·591	9·601	9·605	9·601	9·594	9·589	9·568	9·554	9·556	9·534	9·526	9·512	9·482	9·450	9·443	9·400	9·351	9·286	9·528
6	9·231	9·211	9·181	9·141	9·107	9·083	9·063	9·047	9·038	9·031	9·033	9·039	9·035	9·050	9·057	9·065	9·071	9·065	9·049	9·033	9·027	9·021	8·989	8·979	9·069
7	8·953	8·929	8·903	8·885	8·859	**8·843**	8·849	8·861	8·892	8·913	8·957	8·977	9·005	9·031	9·064	9·098	9·119	9·175	9·223	9·255	9·277	9·299	9·341	9·372	9·045
8	9·399	9·431	9·449	9·467	9·491	9·519	9·543	9·567	9·585	9·604	9·618	9·606	9·616	9·618	9·614	9·618	9·618	9·606	9·602	9·594	9·596	9·589	9·586	9·568	9·563
9	9·548	9·536	9·524	9·500	9·490	9·478	9·444	9·398	9·378	9·384	9·375	9·329	9·295	9·263	9·235	9·218	9·203	9·193	9·175	9·163	9·153	9·141	9·141	9·143	9·321
10	9·143	9·151	9·153	9·179	9·207	9·243	9·291	9·363	9·411	9·463	9·486	9·512	9·542	9·588	9·602	9·652	9·684	9·700	9·724	9·746	9·758	9·786	9·808	9·824	9·501
11	9·831	9·843	9·861	9·879	9·889	9·905	9·921	9·949	9·975	0·001	0·031	0·035	0·044	0·061	0·085	0·104	0·123	0·147	0·161	0·187	0·203	0·225	0·246	0·261	0·040
12	0·270	0·270	0·286	0·294	0·298	0·308	0·320	0·340	0·354	0·370	0·379	0·368	0·369	0·369	0·373	0·391	0·403	0·417	0·428	0·435	0·435	0·449	0·453	0·467	0·369
13	0·472	0·480	0·486	0·482	0·482	0·492	0·508	0·527	0·536	0·539	0·531		0·535	0·531	0·547	0·547	0·557	0·573	0·568	0·577	0·583	0·589	0·595	**0·597**	0·534
14	0·591	**0·597**	0·595	0·584	0·571	0·565	0·559	0·561	0·545	0·541	0·528	0·506	0·494	0·496	0·512	0·521	0·524	0·528	0·528	0·520	0·516	0·506	0·502	0·522	0·538
15	0·521	0·511	0·505	0·511	0·513	0·505	0·477	0·477	0·495	0·497	0·492	0·456	0·468	0·442	0·420	0·466	0·470	0·441	0·420	0·396	0·377	0·342	0·320	0·296	0·451
16	0·274	0·244	0·244	0·232	0·223	0·206	0·192	0·166	0·162	0·148	0·137	0·123	0·101	0·053	0·069	0·063	0·047	0·047	0·059	0·061	0·055	0·053	0·051	0·059	0·128
17	0·059	0·067	0·057	0·043	0·041	0·057	0·055	0·065	0·067	0·065	0·063	0·065	0·079	0·081	0·083	0·101	0·109	0·123	0·127	0·136	0·131	0·125	0·109	0·109	0·084
18	0·103	0·093	0·064	0·071	0·077	0·069	0·065	0·076	0·079	0·089	0·091	0·087	0·079	0·083	0·079	0·087	0·094	0·103	0·109	0·115	0·121	0·122	0·127	0·127	0·092
19	0·123	0·133	0·125	0·117	0·120	0·127	0·129	0·137	0·145	0·163	0·169	0·161	0·163	0·159	0·157	0·165	0·158	0·171	0·177	0·193	0·197	0·209	0·211	0·221	0·160
20	0·229	0·239	0·243	0·253	0·265	0·275	0·277	0·293	0·305	0·317	0·323	0·313	0·303	0·293	0·289	0·285	0·285	0·281	0·277	0·273	0·263	0·255	0·247	0·229	0·276
21	0·215	0·179	0·167	0·149	0·131	0·109	0·075	0·061	0·057	0·051	0·043	0·027	0·015	9·993	9·969	9·961	9·947	9·951	9·945	9·947	9·947	9·927	9·907	9·885	0·027
22	9·856	9·828	9·798	9·763	9·738	9·706	9·680	9·666	9·658	9·646	9·624	9·586	9·570	9·580	9·597	9·594	9·598	9·606	9·604	9·618	9·618	9·618	9·615	9·594	9·657
23	9·594	9·548	9 548	9·578	9·600	9·660	9·689	9·722	9·742	9·762	9·777	9·783	9·789	9·791	9·775	9·778	9·775	9·749	9·733	9·679	9·647	9·615	9·565	9·525	9·684
24	9·485	9·443	9·383	9·387	9·401	9·455	9·503	9·557	9·597	9·627	9·653	9·663	9·673	9·695	9·701	9·713	9·715	9·717	9·709	9·704	9·689	9·655	9·623	9·575	9·597
25	9·521	9·455	9·419	9·353	9·315	9·285	9·299	9·279	9·247	9·237	9·217	9·201	9·189	9·148	9·145	9·259	9·359	9·491	9·577	9·623	9·655	9·691	9·683	9·683	9·389
26	9·643	9·599	9·552	9·525	9·499	9·501	9·517	9·509	9·529	9·545	9·544	9·545	9·551	9·546	9·551	9·555	9·563	9·559	9·555	9·557	9·547	9·545	9·537	9·533	9·546
27	9·542	9·545	9·550	9·543	9·547	9·531	9·551	9·567	9·561	9·571	9·570	9·564	9·582	9·598	9·598	9·592	9·600	9·602	9·606	9·592	9·588	9·594	9·592	9·584	9·574
28	9·577	9·558	9·538	9·518	9·520	9·512	9·512	9·514	9·504	9·505	9·494	9·484	9·496	9·503	9·550	9·598	9·634	9·694	9·738	9·787	9·824	9·848	9·866	9·900	9·611
29	9·906	9·916	9·928	9·936	9·926	9·916	9·892	9·876	9·858	9·830	9·816	9·734	9·730	9·706	9·682	9·662	9·650	9·668	9·674	9·676	9·654	9·656	9·654	9·658	9·775
30	9·660	9·653	9·658	9·654	9·654	9·668	9·684	9·688	9·688	9·696	9·692	9·688	9·682	9·690	9·686	9·669	9·670	9·674	9·678	9·686	9·698	9·686	9·672	9·660	9·676
31	9·660	9·626	9·604	9·557	9·550	9·520	9·510	9·473	9·456	9·440	9·417	9·363	9·301	9·265	9·219	9·173	9·131	9·089	9·061	9·021	8·983	8·963	8·923	8·891	9·300
MEAN.	9·732	9·722	9·712	9·704	9·699	9·699	9·702	9·708	9·715	9·722	9·724	9·714	9·713	9·712	9·713	9·722	9·727	9·735	9·739	9·741	9·740	9·737	9·730	9·724	9·720

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	8·902	8·922	8·946	8·946	8·940	8·926	8·914	8·918	8·916	8·939	8·958	8·978	9·004	9·042	9·056	9·126	9·178	9·230	9·262	9·325	9·376	9·438	9·508	9·562	9·096
2	9·604	9·650	9·689	9·758	9·785	9·833	9·880	9·908	9·936	9·961	9·979	0·002	0·018	0·020	0·027	0·028	0·028	0·028	0·016	9·994	9·982	9·975	9·976	9·976	9·919
3	9·982	9·989	9·999	9·997	9·999	0·011	0·019	0·027	0·040	0·055	0·058	0·057	0·052	0·057	0·055	0·061	0·057	0·052	0·041	0·029	0·005	0·012	0·007	0·015	0·030
4	0·011	0·001	9·991	9·969	9·955	9·946	9·943	9·945	9·939	9·931	9·932	9·922	9·910	9·904	9·916	9·904	9·904	9·900	9·910	9·926	9·913	9·922	9·932	9·944	9·936
5	9·954	9·945	9·966	9·978	9·990	9·981	9·982	9·994	9·996	0·008	9·996	9·971	9·951	9·942	9·925	9·915	9·908	9·915	9·888	9·880	9·849	9·838	9·830	9·817	9·934
6	9·793	9·767	9·725	9·679	9·644	9·617	9·592	9·575	9·542	9·513	9·484	9·424	9·346	9·246	9·186	9·241	9·360	9·398	9·467	9·510	9·544	9·570	9·593	9·610	9·518
7	9·618	9·625	9·618	9·602	9·578	9·558	9·520	9·487	9·445	9·382	9·304	9·235	9·173	9·129	9·100	9·104	9·160	9·212	9·257	9·305	9·375	9·404	9·464	9·493	9·381
8	9·527	9·547	9·556	9·557	9·571	9·571	9·579	9·584	9·610	9·625	9·637	9·657	9·672	9·694	9·717	9·753	9·787	9·814	9·837	9·858	9·858	9·884	9·868	9·868	9·693
9	9·858	9·853	9·867	9·894	9·922	9·959	9·982	0·012	0·052	0·104	0·152	0·204	0·206	0·232	0·252	0·306	0·290	0·308	0·308	0·324	0·314	0·282	0·258	0·248	0·133
10	0·246	0·230	0·208	0·192	0·183	0·162	0·144	0·130	0·112	0·104	0·089	0·063	0·015	0·005	9·989	9·983	0·001	0·033	0·047	0·069	0·079	0·105	0·118	0·139	0·102
11	0·167	0·171	0·191	0·197	0·195	0·205	0·205	0·221	0·241	0·249	0·252	0·266	0·248	0·244	0·236	0·242	0·226	0·232	0·222	0·214	0·200	0·200	0·194	0·198	0·217
12	0·181	0·173	0·175	0·167	0·163	0·169	0·179	0·189	0·213	0·225	0·251	0·285	0·297	0·305	0·324	0·348	0·365	0·391	0·395	0·409	0·425	0·443	0·449	**0·450**	0·290
13	0·447	0·443	0·435	0·431	0·423	0·413	0·399	0·391	0·379	0·361	0·352	0·330	0·294	0·260	0·232	0·214	0·196	0·184	0·172	0·152	0·132	0·110	0·090	0·072	0·288
14	0·047	0·026	0·005	9·981	9·979	9·982	9·975	9·979	9·983	9·966	9·966	9·976	9·964	9·956	9·944	9·939	9·930	9·937	9·934	9·934	9·933	9·936	9·938	9·942	9·965
15	9·944	9·950	9·946	9·950	9·954	9·965	9·978	9·990	0·008	0·018	0·030	0·042	0·052	0·056	0·056	0·070	0·084	0·102	0·114	0·135	0·146	0·166	0·182	0·192	0·047
16	0·208	0·210	0·218	0·224	0·238	0·254	0·268	0·289	0·301	0·314	0·330	0·338	0·336	0·340	0·340	0·350	0·352	0·370	0·383	0·392	0·384	0·388	0·386	0·380	0·316
17	0·371	0·375	0·359	0·361	0·351	0·345	0·335	0·329	0·335	0·337	0·327	0·325	0·311	0·306	0·297	0·289	0·288	0·287	0·289	0·291	0·291	0·297	0·285	0·287	0·320
18	0·273	0·262	0·246	0·228	0·215	0·208	0·200	0·194	0·190	0·182	0·157	0·143	0·117	0·081	0·067	0·057	0·043	0·017	0·011	9·977	9·947	9·891	9·817	9·830	0·098
19	9·811	9·783	9·753	9·705	9·687	9·649	9·609	9·555	9·535	9·505	9·521	9·507	9·489	9·486	9·475	9·467	9·465	9·515	9·509	9·513	9·517	9·533	9·540	9·569	9·571
20	9·565	9·591	9·621	9·667	9·693	9·803	9·859	9·933	9·991	9·995	9·995	9·935	9·861	9·809	9·753	9·699	9·611	9·537	9·503	9·473	9·447	9·409	9·452	9·471	9·695
21	9·477	9·467	9·472	9·465	9·449	9·455	9·467	9·467	9·473	9·471	9·474	9·477	9·440	9·438	9·447	9·463	9·466	9·499	9·521	9·561	9·585	9·603	9·630	9·646	9·496
22	9·665	9·673	9·669	9·685	9·677	9·689	9·685	9·657	9·631	9·608	9·547	9·509	9·421	9·339	9·251	9·173	9·111	9·072	9·023	9·005	9·001	9·023	9·019	9·009	9·381
23	9·056	9·048	9·098	9·094	9·094	9·102	9·112	9·098	9·090	9·118	9·129	9·191	9·193	9·249	9·267	9·341	9·375	9·411	9·457	9·488	9·509	9·529	9·545	9·549	9·256
24	9·541	9·527	9·489	9·441	9·415	9·334	9·269	9·205	9·121	9·067	9·010	8·956	8·912	8·936	8·912	8·888	8·866	8·878	8·879	8·892	8·894	8·904	8·907	8·948	9·091
25	8·934	8·968	8·970	9·006	9·006	9·032	9·062	9·118	9·114	9·158	9·188	9·219	9·217	9·193	9·185	9·183	9·201	9·241	9·239	9·211	9·167	9·091	9·037	8·959	9·112
26	8·885	8·837	8·985	9·043	9·057	9·069	9·075	9·111	9·147	9·203	9·251	9·283	9·327	9·361	9·393	9·407	9·415	9·417	9·397	9·373	9·331	9·271	9·183	9·069	9·204
27	8·925	8·728	8·552	8·450	8·382	**8·326**	8·350	8·408	8·496	8·604	8·705	8·779	8·869	8·955	9·013	9·077	9·125	9·171	9·207	9·233	9·255	9·278	9·291	9·309	8·854
28	9·323	9·345	9·349	9·353	9·355	9·359	9·373	9·385	9·401	9·401	9·407	9·403	9·393	9·389	9·383	9·393	9·393	9·409	9·431	9·445	9·451	9·457	9·465	9·449	9·396
MEAN.	9·726	9·713	9·718	9·715	9·711	9·712	9·713	9·718	9·723	9·729	9·731	9·731	9·717	9·713	9·707	9·715	9·721	9·734	9·740	9·747	9·747	9·749	9·749	9·750	9·726

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·852	4·834	4·759	4·725	4·671	4·597	4·574	4·521	4·537	4·496	4·499	4·520	4·509	4·523	4·514	4·521	4·513	4·520	4·523	4·574	4·580	4·602	4·615	4·602	4·591
2	4·586	4·582	4·559	4·530	4·496	4·458	4·427	4·382	4·357	4·332	4·305	4·279	4·245	4·218	4·181	4·183	**4·173**	4·185	4·207	4·216	4·247	4·277	4·287	4·322	4·337
3	4·397	4·451	4·496	4·528	4·583	4·607	4·642	4·663	4·685	4·764	4·800	4·847	4·875	4·899	4·927	4·943	4·963	4·966	4·981	4·988	4·976	4·958	4·929	4·912	4·782
4	4·854	4·858	4·842	4·794	4·733	4·727	4·718	4·703	4·713	4·727	4·738	4·759	4·795	4·761	4·799	4·770	4·770	4·780	4·779	4·810	4·814	4·796	4·799	4·804	4·777
5	4·796	4·835	4·834	4·839	4·846	4·846	4·848	4·869	4·871	4·897	4·905	4·927	4·939	4·926	4·944	4·943	4·962	4·955	4·976	4·984	4·991	4·994	5·010	5·007	4·914
6	5·024	5·010	5·018	5·030	5·034	5·033	5·059	5·054	5·068	5·079	5·102	5·096	5·113	5·129	5·140	5·151	5·158	5·163	5·168	5·176	5·178	5·182	5·174	5·173	5·105
7	5·154	5·131	5·125	5·108	5·100	5·098	5·096	5·106	5·116	5·122	5·120	5·132	5·138	5·135	5·147	5·141	5·155	5·184	5·213	5·226	5·238	5·271	5·299	5·339	5·162
8	5·366	5·389	5·417	5·434	5·442	5·449	5·465	5·484	5·488	5·485	5·478	5·476	5·459	5·432	5·408	5·402	5·397	5·367	5·337	5·325	5·301	5·267	5·247	5·217	5·397
9	5·190	5·161	5·126	5·104	5·082	5·058	5·043	5·030	5·061	5·070	5·089	5·097	5·110	5·116	5·119	5·129	5·130	5·129	5·135	5·133	5·128	5·128	5·142	5·124	5·110
10	5·133	5·128	5·134	5·128	5·145	5·141	5·152	5·156	5·158	5·163	5·170	5·162	5·149	5·153	5·131	5·123	5·134	5·117	5·095	5·096	5·071	5·062	5·058	5·053	5·12[illegible]
11	5·059	5·062	5·063	5·051	5·055	5·058	5·071	5·069	5·050	5·066	5·066	5·055	5·042	5·048	5·050	5·043	5·041	5·035	5·019	5·021	5·005	4·972	4·939	4·935	5·03[illegible]
12	4·920	4·910	4·953	4·969	4·995	5·014	5·031	5·033	5·051	5·060	5·069	5·081	5·092	5·095	5·104	5·108	5·109	5·130	5·141	5·138	5·137	5·134	5·137	5·126	5·06[illegible]
13	5·122	5·117	5·107	5·108	5·110	5·107	5·096	5·126	5·131	5·135	5·162	5·149	5·159	5·170	5·191	5·203	5·223	5·233	5·259	5·281	5·300	5·318	5·332	5·344	5·18[illegible]
14	5·347	5·354	5·351	5·363	5·386	5·394	5·415	5·422	5·437	5·437	5·460	5·465	5·469	5·461	5·446	5·436	5·433	5·412	5·408	5·383	5·364	5·347	5·314	5·298	5·40[illegible]
15	5·263	5·237	5·225	5·196	5·184	5·152	5·136	5·068	5·062	5·070	5·065	5·021	5·032	4·998	4·976	4·966	4·952	4·943	4·930	4·929	4·909	4·907	4·903	4·886	5·04[illegible]
16	4·871	4·862	4·839	4·818	4·798	4·801	4·800	4·802	4·796	4·811	4·803	4·799	4·792	4·793	4·798	4·805	4·823	4·834	4·842	4·869	4·845	4·842	4·785	4·754	4·81[illegible]
17	4·659	4·652	4·624	4·651	4·678	4·669	4·674	4·667	4·665	4·656	4·674	4·665	4·689	4·697	4·716	4·732	4·729	4·733	4·746	4·762	4·764	4·749	4·766	4·779	4·70[illegible]
18	4·791	4·768	4·764	4·770	4·779	4·796	4·801	4·808	4·829	4·842	4·837	4·834	4·854	4·869	4·863	4·842	4·848	4·859	4·818	4·802	4·796	4·814	4·814	4·813	4·81[illegible]
19	4·826	4·776	4·762	4·794	4·822	4·808	4·834	4·847	4·892	4·886	4·914	4·916	4·941	4·937	4·921	4·947	4·892	4·896	4·916	4·909	4·933	4·953	4·955	4·966	4·88[illegible]
20	4·968	4·960	4·966	4·980	4·994	5·015	5·033	5·052	5·072	5·080	5·130	5·144	5·149	5·156	5·148	5·138	5·166	5·189	5·194	5·193	5·206	5·213	5·201	5·194	5·10[illegible]
21	5·177	5·150	5·113	5·079	5·076	5·048	5·064	5·037	5·043	5·059	5·054	5·059	5·018	4·980	4·943	4·926	4·878	4·899	4·861	4·844	4·802	4·822	4·853	4·878	4·98[illegible]
22	4·886	4·886	4·882	4·888	4·892	4·900	4·897	4·854	4·896	4·885	4·881	4·889	4·878	4·866	4·899	4·929	4·938	4·938	4·939	4·940	4·931	4·914	4·911	4·900	4·90[illegible]
23	4·884	4·867	4·849	4·839	4·831	4·814	4·804	4·790	4·789	4·768	4·762	4·762	4·756	4·745	4·713	4·718	4·747	4·777	4·798	4·827	4·830	4·837	4·854	4·856	4·80[illegible]
24	4·864	4·871	4·872	4·886	4·896	4·912	4·932	4·943	4·963	4·974	4·979	4·968	4·964	4·964	4·940	4·904	4·903	4·880	4·837	4·814	4·777	4·724	4·687	4·679	4·88[illegible]
25	4·663	4·650	4·630	4·601	4·561	4·515	4·507	4·503	4·485	4·476	4·471	4·480	4·485	4·514	4·495	4·516	4·514	4·520	4·529	4·519	4·506	4·489	4·499	4·494	4·52[illegible]
26	4·495	4·505	4·510	4·506	4·515	4·512	4·533	4·543	4·544	4·548	4·547	4·525	4·504	4·480	4·465	4·464	4·477	4·496	4·528	4·582	4·607	4·613	4·627	4·622	4·53[illegible]
27	4·625	4·608	4·601	4·629	4·637	4·647	4·648	4·623	4·659	4·655	4·652	4·665	4·654	4·671	4·684	4·683	4·697	4·718	4·725	4·725	4·731	4·731	4·735	4·715	4·67[illegible]
28	4·702	4·668	4·644	4·585	4·549	4·512	4·490	4·449	4·376	4·344	4·346	4·298	4·276	4·303	4·358	4·403	4·470	4·525	4·574	4·595	4·613	4·671	4·697	4·725	4·50[illegible]
29	4·742	4·762	4·801	4·832	4·847	4·870	4·928	4·947	4·996	5·032	5·059	5·069	5·080	5·063	5·043	5·003	4·984	4·954	4·925	4·876	4·821	4·758	4·790	4·774	4·91[illegible]
30	4·746	4·736	4·708	4·686	4·625	4·599	4·581	4·568	4·645	4·634	4·645	4·695	4·727	4·779	4·836	4·886	4·934	4·977	5·041	5·098	5·147	5·187	5·225	5·273	4·83[illegible]
31	5·321	5·349	5·369	5·395	5·411	5·433	5·452	5·489	5·505	5·523	5·537	**5·543**	5·533	5·534	5·517	5·509	5·492	5·493	5·484	5·480	5·465	5·446	5·431	5·407	5·46[illegible]
MEAN.	4·912	4·907	4·901	4·898	4·896	4·890	4·895	4·891	4·901	4·906	4·916	4·915	4·917	4·917	4·917	4·918	4·923	4·929	4·933	4·939	4·936	4·935	4·936	4·935	4·91[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins
1	5·397	5·379	5·344	5·321	5·300	5·304	5·297	5·290	5·282	5·282	5·277	5·282	5·279	5·275	5·255	5·253	5·265	5·265	5·266	5·261	5·262	5·263	5·262	5·262	5·28
2	5·270	5·268	5·271	5·276	5·282	5·304	5·328	5·337	5·343	5·348	5·355	5·363	5·365	5·375	5·370	5·366	5·364	5·357	5·353	5·345	5·325	5·313	5·302	5·298	5·3[illegible]
3	5·282	5·258	5·242	5·242	5·228	5·218	5·231	5·203	5·191	5·184	5·180	5·167	5·159	5·147	5·134	5·122	5·118	5·114	5·101	5·092	5·074	5·058	5·017	4·991	5·15
4	4·951	4·931	4·900	4·908	4·918	4·944	4·948	4·958	4·968	4·983	4·984	4·995	5·002	5·004	5·010	5·013	5·049	5·070	5·109	5·131	5·158	5·166	5·184	5·190	5·0[illegible]
5	5·199	5·209	5·215	5·224	5·254	5·280	5·286	5·305	5·331	5·333	5·343	5·379	5·391	5·396	5·392	5·395	5·393	5·392	5·380	5·360	5·342	5·317	5·303	5·277	5·3[illegible]
6	5·251	5·233	5·206	5·202	5·193	5·180	5·176	5·165	5·153	5·127	5·137	5·109	5·060	5·067	5·032	4·995	5·018	5·006	4·998	4·987	4·973	4·959	4·928	4·908	5·0[illegible]
7	4·890	4·878	4·864	4·870	4·878	4·894	4·910	4·922	4·939	4·966	4·993	5·027	5·052	5·053	5·057	5·067	5·141	5·146	5·192	5·215	5·249	5·315	5·346	5·373	5·0[illegible]
8	5·394	5·414	5·422	5·427	5·438	5·460	5·497	5·506	5·535	5·558	5·549	5·565	5·593	5·596	5·595	5·598	5·608	5·605	5·610	5·618	5·622	5·622	5·620	5·616	5·5[illegible]
9	5·615	5·609	5·602	5·601	5·603	5·609	5·617	5·623	5·612	5·630	5·634	5·644	5·646	5·649	5·641	5·644	5·644	5·646	5·657	5·660	5·659	5·656	5·654	5·646	5·6[illegible]
10	5·633	5·625	5·611	5·605	5·597	5·596	5·589	5·588	5·585	5·573	5·565	5·563	5·553	5·538	5·522	5·502	5·488	5·465	5·433	5·410	5·385	5·353	5·325	5·311	5·5[illegible]
11	5·276	5·267	5·241	5·226	5·208	5·170	5·172	5·152	5·148	5·119	5·099	5·109	5·096	5·077	5·055	5·046	5·050	5·048	5·044	5·095	5·143	5·192	5·214	5·220	5·1[illegible]
12	5·220	5·221	5·220	5·205	5·207	5·199	5·209	5·214	5·224	5·222	5·221	5·222	5·224	5·213	5·204	5·194	5·190	5·195	5·189	5·197	5·197	5·193	5·179	5·171	5·2[illegible]
13	5·157	5·152	5·140	5·142	5·142	5·150	5·151	5·163	5·176	5·187	5·193	5·212	5·217	5·208	5·204	5·213	5·215	5·221	5·221	5·226	5·233	5·237	5·231	5·226	5·1[illegible]
14	5·229	5·231	5·231	5·229	5·230	5·233	5·241	5·253	5·268	5·271	5·272	5·269	5·265	5·253	5·248	5·231	5·212	5·196	5·192	5·198	5·197	5·199	5·197	5·199	5·2[illegible]
15	5·207	5·208	5·217	5·233	5·235	5·253	5·288	5·329	5·342	5·355	5·368	5·374	5·389	5·399	5·405	5·414	5·435	5·445	5·458	5·475	5·486	5·497	5·501	5·508	5·3[illegible]
16	5·518	5·520	5·520	5·520	5·521	5·528	5·540	5·558	5·573	5·577	5·576	5·592	5·597	5·606	5·608	5·615	5·625	5·621	5·636	5·631	5·645	5·650	5·643	5·651	5·5[illegible]
17	5·654	5·642	5·648	5·651	5·657	5·660	5·667	5·675	5·676	5·679	5·689	5·704	5·704	5·705	5·702	5·702	5·708	5·721	5·728	**5·732**	5·726	5·726	5·726	5·720	5·6[illegible]
18	5·718	5·709	5·701	5·698	5·689	5·689	5·695	5·701	5·687	5·694	5·690	5·686	5·685	5·682	5·688	5·664	5·662	5·656	5·663	5·649	5·655	5·650	5·646	5·641	5·6[illegible]
19	5·631	5·626	5·615	5·612	5·603	5·601	5·593	5·596	5·603	5·589	5·583	5·566	5·576	5·561	5·548	5·530	5·522	5·512	5·501	5·490	5·474	5·454	5·438	5·421	5·5[illegible]
20	5·401	5·379	5·361	5·346	5·328	5·322	5·308	5·306	5·300	5·288	5·277	5·265	5·255	5·244	5·232	5·220	5·219	5·208	5·216	5·210	5·199	5·196	5·194	5·186	5·2[illegible]
21	5·170	5·164	5·155	5·147	5·132	5·134	5·137	5·140	5·146	5·148	5·148	5·145	5·145	5·153	5·136	5·125	5·108	5·115	5·118	5·121	5·121	5·113	5·102	5·103	5·1[illegible]
22	5·079	5·079	5·066	5·053	5·049	5·046	5·048	5·048	5·039	5·034	5·026	5·027	5·024	5·015	5·000	4·988	4·982	4·979	4·969	4·967	4·958	4·947	4·939	4·931	5·0[illegible]
23	4·921	4·918	4·914	4·916	4·920	4·939	4·957	4·981	4·998	5·018	5·039	5·050	5·071	5·082	5·096	5·112	5·129	5·148	5·168	5·184	5·193	5·204	5·207	5·211	5·0[illegible]
24	5·211	5·211	5·203	5·202	5·206	5·207	5·221	5·219	5·220	5·226	5·222	5·219	5·218	5·219	5·211	5·208	5·199	5·192	5·191	5·177	5·171	5·160	5·144	5·125	5·1[illegible]
25	5·114	5·099	5·080	5·066	5·060	5·058	5·054	5·044	5·037	5·050	5·042	5·046	5·046	5·045	5·030	5·026	5·023	5·021	5·020	5·035	5·035	5·032	5·032	5·014	5·0[illegible]
26	4·999	5·000	4·992	4·991	4·992	4·979	4·988	4·976	4·969	4·976	4 996	5·002	5·002	5·001	4·992	4·989	4·978	4·997	4·980	4·993	4·987	4·967	4·953	4·953	4·9[illegible]
27	4·954	4·942	4·936	4·926	4·922	4·916	4·896	4·919	4·909	4·916	4·913	4·906	4·909	4·893	4·888	4·877	4·872	4·850	4·856	4·866	4·866	4·871	4·868	4·880	4·8[illegible]
28	4·882	4·888	4·880	4·886	4·887	4·893	4·906	4·908	4·909	4·924	4·932	4·939	4·944	4·950	4·954	4·959	4·963	4·965	4·967	4·960	4·966	4·974	4·978	4·974	4·9[illegible]
29	4·964	4·958	4·952	4·950	4·944	4·939	4·942	4·917	4·917	4·917	4·915	4·919	4·925	4·916	4·900	4·894	4·892	4·894	4·884	4·886	4·896	4·896	4·882	4·875	4·9[illegible]
30	4·867	4·859	4·849	4·844	**4·842**	4·846	4·855	4·873	4·883	4·894	4·902	4·919	4·928	4·940	4·941	4·940	4·956	4·961	4·970	4·973	4·985	4·992	4·992	5·000	4·9[illegible]
MEAN.	5·235	5·229	5·220	5·217	5·216	5·218	5·225	5·229	5·232	5·236	5·237	5·242	5·244	5·242	5·235	5·230	5·234	5·234	5·236	5·238	5·239	5·239	5·234	5·229	5·2[illegible]

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·436	9·388	9·332	9·288	9·228	9·164	9·126	9·071	9·016	8·978	8·983	8·986	8·984	9·018	9·004	9·006	9·018	9·058	9·070	9·098	9·104	9·120	9·126	9·140	9·114
2	9·128	9·130	9·100	9·082	9·048	9·010	8·972	8·934	8·890	8·834	8·804	8·766	8·726	8·690	8·662	**8·646**	8·648	8·654	8·672	8·698	8·728	8·774	8·816	8·874	8·845
3	8·927	8·979	9·031	9·069	9·113	9·161	9·203	9·253	9·283	9·341	9·370	9·416	9·442	9·474	9·490	9·512	9·546	9·552	9·562	9·570	9·552	9·534	9·500	9·468	9·348
4	9·430	9·408	9·362	9·322	9·268	9·246	9·238	9·238	9·264	9·270	9·272	9·303	9·320	9·332	9·320	9·318	9·312	9·330	9·342	9·350	9·351	9·370	9·356	9·368	9·320
5	9·380	9·406	9·396	9·418	9·414	9·430	9·436	9·458	9·458	9·486	9·507	9·509	9·521	9·513	9·542	9·542	9·549	9·559	9·569	9·583	9·595	9·615	9·619	9·625	9·505
6	9·635	9·623	9·619	9·635	9·645	9·657	9·665	9·680	9·679	9·701	9·711	9·708	9·730	9·734	9·762	9·764	9·768	9·792	9·802	9·800	9·802	9·806	9·794	9·796	9·721
7	9·779	9·761	9·743	9·735	9·733	9·727	9·731	9·733	9·739	9·749	9·762	9·764	9·760	9·756	9·760	9·795	9·804	9·842	9·854	9·872	9·904	9·949	9·978	0·022	9·802
8	0·052	0·075	0·096	0·112	0·120	0·136	0·138	0·153	0·156	**0·164**	0·158	0·140	0·128	0·090	0·076	0·054	0·018	9·986	9·968	9·934	9·902	9·874	9·850	9·818	0·050
9	9·770	9·729	9·693	9·659	9·637	9·609	9·591	9·569	9·587	9·627	9·669	9·695	9·697	9·697	9·701	9·705	9·709	9·717	9·725	9·727	9·729	9·731	9·739	9·737	9·685
0	9·743	9·742	9·741	9·731	9·731	9·743	9·745	9·761	9·765	9·775	9·775	9·767	9·775	9·755	9·745	9·733	9·727	9·717	9·703	9·681	9·655	9·658	9·643	9·635	9·727
1	9·615	9·615	9·613	9·611	9·617	9·615	9·621	9·631	9·623	9·623	9·622	9·616	9·616	9·604	9·592	9·576	9·576	9·566	9·558	9·552	9·550	9·532	9·502	9·488	9·589
2	9·480	9·476	9·492	9·522	9·558	9·576	9·598	9·608	9·616	9·625	9·645	9·651	9·664	9·659	9·666	9·670	9·683	9·697	9·713	9·717	9·711	9·707	9·713	9·713	9·632
3	9·709	9·701	9·699	9·697	9·697	9·693	9·697	9·711	9·723	9·731	9·733	9·751	9·751	9·775	9·787	9·811	9·836	9·853	9·871	9·903	9·946	9·955	9·971	9·989	9·791
4	9·994	0·005	0·017	0·025	0·045	0·059	0·077	0·089	0·102	0·104	0·102	0·108	0·100	0·092	0·080	0·066	0·060	0·056	0·046	0·038	0·020	0·010	9·979	9·947	0·051
5	9·906	9·886	9·871	9·850	9·804	9·791	9·762	9·754	9·738	9·712	9·701	9·663	9·637	9·593	9·566	9·533	9·524	9·507	9·489	9·475	9·476	9·459	9·457	9·442	9·650
6	9·429	9·413	9·397	9·382	9·375	9·369	9·357	9·354	9·347	9·337	9·335	9·338	9·331	9·325	9·325	9·330	9·347	9·375	9·393	9·425	9·399	9·387	9·363	9·315	9·365
7	9·262	9·208	9·164	9·135	9·171	9·158	9·172	9·162	9·168	9·178	9·193	9·191	9·189	9·216	9·230	9·262	9·264	9·278	9·295	9·300	9·318	9·322	9·327	9·328	9·229
8	9·339	9·324	9·328	9·329	9·335	9·363	9·374	9·397	9·406	9·422	9·419	9·426	9·427	9·437	9·419	9·426	9·417	9·413	9·364	9·341	9·337	9·344	9·337	9·329	9·377
9	9·333	9·301	9·291	9·289	9·300	9·344	9·355	9·377	9·423	9·433	9·460	9·446	9·489	9·499	9·487	9·451	9·439	9·443	9·441	9·432	9·468	9·489	9·504	9·506	9·417
0	9·526	9·547	9·542	9·535	9·571	9·598	9·610	9·639	9·671	9·683	9·704	9·724	9·736	9·743	9·748	9·760	9·767	9·778	9·782	9·796	9·796	9·812	9·801	9·798	9·694
1	9·776	9·750	9·701	9·654	9·620	9·593	9·583	9·578	9·570	9·575	9·576	9·560	9·527	9·494	9·447	9·421	9·414	9·402	9·345	9·310	9·270	9·271	9·315	9·348	9·504
2	9·378	9·392	9·394	9·406	9·412	9·422	9·430	9·442	9·438	9·436	9·418	9·406	9·392	9·397	9·400	9·430	9·458	9·464	9·468	9·473	9·470	9·468	9·458	9·440	9·429
3	9·432	9·412	9·392	9·383	9·368	9·347	9·338	9·322	9·321	9·313	9·316	9·296	9·288	9·282	9·248	9·245	9·276	9·307	9·340	9·370	9·379	9·404	9·419	9·430	9·343
4	9·420	9·437	9·438	9·456	9·475	9·498	9·504	9·522	9·532	9·545	9·539	9·531	9·522	9·504	9·489	9·465	9·437	9·419	9·387	8·367	9·327	9·310	9·267	9·239	9·443
5	9·202	9·167	9·128	9·102	9·070	9·040	9·020	9·000	8·976	8·952	8·934	8·918	8·920	8·926	8·928	8·932	8·926	8·940	8·936	8·934	8·932	8·933	8·935	8·939	8·987
6	8·940	8·954	8·965	8·958	8·973	8·977	8·986	8·990	8·994	9·000	8·989	8·979	8·991	8·957	8·929	8·925	8·919	8·959	9·001	9·064	9·091	9·109	9·115	9·118	8·995
7	9·119	9·117	9·125	9·145	9·148	9·167	9·169	9·169	9·187	9·193	9·187	9·190	9·191	9·193	9·223	9·215	9·225	9·233	9·235	9·254	9·259	9·257	9·245	9·221	9·194
8	9·197	9·167	9·147	9·099	9·029	8·985	8·920	8·861	8·817	8·777	8·730	8·731	8·703	8·734	8·792	8·868	8·948	9·028	9·064	9·128	9·168	9·207	9·230	9·286	8·984
9	9·299	9·341	9·364	9·399	9·426	9·487	9·499	9·544	9·572	9·609	9·641	9·639	9·648	9·639	9·624	9·588	9·540	9·498	9·462	9·415	9·328	9·279	9·328	9·306	9·478
0	9·280	9·274	9·255	9·223	9·168	9·156	9·096	9·128	9·134	9·148	9·160	9·219	9·277	9·334	9·384	9·451	9·521	9·577	9·641	9·691	9·736	9·790	9·830	9·881	9·390
1	9·934	9·961	9·984	0·021	0·041	0·063	0·077	0·107	0·119	0·140	0·136	0·141	0·130	0·130	0·116	0·103	0·094	0·099	0·094	0·088	0·070	0·046	0·034	0·016	0·073
MEAN.	9·479	9·474	9·465	9·460	9·456	9·458	9·455	9·459	9·462	9·466	9·469	9·470	9·471	9·471	9·469	9·471	9·476	9·487	9·490	9·496	9·496	9·501	9·502	9·501	9·475

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·995	9·963	9 921	9·888	9·871	9·861	9·863	9·861	9·852	9·843	9·850	9·848	9·840	9·827	9·825	9·835	9·837	9·853	9·853	9·868	9·865	9·874	9·879	9·895	9·869
2	9·909	9·920	9·917	9·926	9·932	9·952	9·971	9·988	9·993	9·993	9·990	9·996	9·994	9·992	9·986	9·982	9·978	9·983	9·984	9·982	9·964	9·960	9·948	9·936	9·966
3	9·909	9·881	9·849	9·834	9·813	9·789	9·779	9·767	9·755	9·729	9·703	9·686	9·670	9·646	9·632	9·618	9·606	9·594	9·588	9·582	9·570	9·547	9·521	9·490	9·690
4	9·441	9·400	9·388	9·422	9·454	9·502	9·526	9·571	9·568	9·564	9·585	9·597	9·610	9·631	9·631	9·654	9·669	9·698	9·725	9·757	9·797	9·813	9·835	9·845	9·612
5	9·854	9·864	9·875	9·874	9·895	9·931	9·940	9·956	9·966	9·974	9·984	9·998	9·998	0·011	0·005	0·008	0·004	9·998	9·982	9·966	9·950	9·926	9·903	9·868	9·947
6	9·824	9·787	9·751	9·719	9·693	9·675	9·663	9·662	9·655	9·635	9·618	9·604	4·570	9·554	9·544	9·526	9·537	9·544	9·542	9·546	9·550	9·536	9·526	9·506	9·615
7	9·503	9·496	9·496	9·512	9·510	9·522	9·542	9·558	9·566	9·590	9·611	9·623	9·643	9·669	9·673	9·695	9·729	9·772	9·805	9·853	9·889	9·929	9·971	0·009	9·674
8	0·040	0·068	0·079	0·099	0·110	0·133	0·160	0·177	0·175	0·199	0·185	0·190	0·192	0·196	0·194	0·202	0·208	0·216	0·224	0·238	0·236	0·238	0·234	0·234	0·176
9	0·232	0·228	0·219	0·222	0·215	0·228	0·228	0·231	0·230	0·245	0·243	0·241	0·236	0·249	0·243	0·250	0·245	0·253	0·256	0·265	0·269	0·270	0·274	0·277	0·244
0	0·271	0·271	0·267	0·269	0·226	0·274	0·269	0·255	0·243	0·235	0·221	0·210	0·192	0·160	0·136	0·126	0·100	0·062	0·042	0·014	9·966	9·935	9·902	9·884	0·149
1	9·844	9·812	9·807	9·806	9·769	9·743	9·730	9·737	9·724	9·726	9·734	9·719	9·728	9·712	9·691	9·690	9·694	9·687	9·697	9·760	9·812	9·858	9·890	9·905	9·762
2	9·915	9·911	9·905	9·894	9·893	9·892	9·898	9·905	9·909	9·903	9·913	9·909	9·915	9·901	9·903	9·897	9·893	9·889	9·885	9·904	9·910	9·901	9·895	9·887	9·901
3	9·867	9·878	9·865	9·859	9·857	9·857	9·860	9·867	9·867	9·877	9·875	9·888	9 887	9·877	9·879	9 883	9·886	9·901	9·913	9·919	9·921	9·937	9·937	9·942	9·887
4	9·939	9·943	9·951	9·947	9·949	9·957	9·961	9·971	9·971	9·969	9·960	9·956	9·943	9·932	9·911	9·890	9·869	9·871	9·864	9·870	9·876	9·888	9·892	9·902	9·924
5	9·910	9·920	9·930	9·944	9·954	9·982	9·995	0·020	0·038	0·056	0·069	0·090	0·098	0·112	0·117	0·138	0·144	0·172	0·188	0·206	0·223	0·239	0·248	0·268	0·086
6	0·279	0·285	0·283	0·288	0·293	0·306	0·319	0·333	0·329	0·337	0·338	0·341	0·348	0·356	0·356	0·372	0·372	0·392	0·395	0·418	0·421	0·434	0·433	0·446	0·353
7	0·445	0·450	0·452	0·456	0·452	0·462	0·466	0·474	0·470	0·480	0·472	0·473	0·471	0·470	0·463	0·475	0·477	0·491	0·505	0·515	0·509	**0·519**	0·511	0·507	0·478
8	0·491	0·491	0·475	0·467	0·459	0·452	0·446	0·441	0·429	0·421	0·412	0·404	0·388	0·376	0·359	0·352	0·352	0·346	0·350	0·352	0·344	0·340	0·335	0·326	0·400
9	0·315	0·307	0·295	0·291	0·281	0·281	0·281	0·271	0·257	0·245	0·227	0·206	0·190	0·174	0·151	0·132	0·114	0·106	0·096	0·092	0·076	0·068	0·048	0 030	0·189
0	0·014	0·000	9·974	9·962	9·946	9·934	9·927	9·906	9·888	9·874	9·862	9·850	9·838	9·826	9·804	9·796	9·782	9·786	9·794	9·814	9·814	9·818	9·814	9·814	9·868
1	9·803	9·801	9·796	9·799	9·791	9·797	9·797	9·797	9·795	9·789	9·783	9·770	9·764	9·758	9·750	9·741	9·738	9·736	9·737	9·753	9·750	9·746	9·746	9·740	9·770
2	9·727	9·712	9·702	9·694	9·692	9·692	9·686	9·669	9·658	9·649	9·636	9·630	9·614	9·600	9·586	9·576	9·564	9·557	9·554	9·549	9·539	9·530	9·517	9·508	9·618
3	9·500	9·496	9·494	9·501	9·506	9·522	9·542	9·562	9·574	9·588	9·608	9·621	9·629	9·645	9·647	9·667	9·681	9·707	9·729	9·757	9·781	9·798	9·807	9·819	9·633
4	9·817	9·825	9·815	9·821	9·829	9·833	9·843	8·833	9·826	9·814	9·796	9·783	9·754	9·760	9·747	9·742	9·730	9·723	9·726	9·728	9·720	9·711	9·702	9·692	9·775
5	9·676	9·660	9·648	9·632	9·622	9·611	9·604	9·587	9·576	9·561	9·544	9·541	9·535	9·521	9·513	9·507	9·497	9·503	9·509	9·527	9·537	9·543	9·552	9·555	9·565
6	9·545	9·553	9·555	9·561	9·561	9·568	9·558	9·555	9·553	9·551	9·534	9·537	9·527	9·519	9·516	9·515	9·521	9·526	9·529	9·533	9·526	9·516	9·511	9·507	9·537
7	9·503	9·491	9·485	9·479	9·475	9·469	9·469	9·469	9·465	9·451	9·437	9·435	9·431	9·419	9·413	9·401	9·401	9·395	9·395	9·399	9·397	9·401	9·393	9·397	9·436
8	9·397	9·395	9·390	9·395	9·401	9·405	9·409	9·421	9·421	9·427	9·428	9·426	9·424	9·424	9·422	9·436	9·440	9·448	9·456	9·467	9·466	9·470	9·474	9·464	9·429
9	9·462	9·460	9·447	9·436	9·438	9·440	9·430	9·433	9·417	9·418	9·424	9·413	9·395	9·386	9·375	9·368	9·363	9·359	9·359	9·367	9·363	9·367	9·369	9·365	9·402
0	9·347	9·345	9·343	9·340	**9·337**	9·339	9·345	9·356	9·365	9·379	9·386	9·397	9·401	9·395	9·387	9·389	9·398	9·413	9·429	9·441	9·451	9·462	9·473	9·483	9·392
MEAN.	9·859	9·854	9·846	9·845	9·842	9·847	9·850	9·854	9·851	9·851	9·848	9·846	9·841	9·837	9·829	9·829	9·828	9·833	9·837	9·848	9·850	9·852	9·851	9·850	9·845

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·000	5·004	5·008	5·013	5·013	5·022	5·038	5·044	5·052	5·064	5·075	5·082	5·093	5·098	5·099	5·092	5·096	5·098	5·099	5·097	5·093	5·086	5·080	5·072	5·063
2	5·070	5·060	5·058	5·056	5·054	5·065	5·055	5·057	5·066	5·059	5·067	5·055	5·067	5·061	5·054	5·047	5·046	5·039	5·046	5·042	5·039	5·040	5·036	5·038	5·053
3	5·038	5·035	5·030	5·024	5·025	5·028	5·024	5·013	5·013	5·012	5·014	5·021	5·010	4·976	4·975	4·965	4·951	4·947	4·970	4·984	4·987	4·978	4·974	4·964	4·998
4	4·948	4·920	4·923	4·928	4·901	4·910	4·923	4·923	4·917	4·906	4·931	4·929	4·934	4·926	4·920	4·912	4·911	4·887	4·881	4·871	4·858	4·849	4·843	4·828	4·903
5	4·842	4·813	4·789	4·793	**4·788**	4·802	4·801	4·809	4·827	4·821	4·849	4·869	4·890	4·902	4·896	4·896	4·909	4·922	4·952	4·951	4·957	4·953	4·958	4·958	4·873
6	4·951	4·941	4·950	4·956	4·964	4·964	4·972	4·989	4·989	4·994	5·000	5·000	5·002	5·014	5·022	5·013	5·011	5·019	5·014	5·018	5·020	5·022	5·018	5·020	4·994
7	5·018	5·012	5·012	5·008	5·002	5·011	5·024	5·040	5·040	5·042	5·052	5·064	5·068	5·074	5·079	5·085	5·095	5·097	5·097	5·112	5·126	5·128	5·133	5·138	5·063
8	5·145	5·146	5·147	5·148	5·152	5·162	5·172	5·182	5·190	5·196	5·211	5·217	5·226	5·230	5·231	5·231	5·234	5·241	5·247	5·259	5·264	5·276	5·277	5·277	5·211
9	5·280	5·279	5·280	5·284	5·289	5·293	5·299	5·304	5·315	5·318	5·327	5·325	5·325	5·339	5·336	5·326	5·330	5·336	5·329	5·337	5·340	5·342	5·352	5·354	5·318
10	5·352	5·346	5·340	5·339	5·341	5·334	5·338	5·344	5·350	5·360	5·366	5·367	5·369	5·371	5·371	5·372	5·357	5·375	5·368	5·372	5·376	5·374	5·361	5·364	5·358
11	5·346	5·345	5·328	5·326	5·317	5·316	5·316	5·316	5·316	5·323	5·319	5·323	5·328	5·312	5·305	5·303	5·294	5·294	5·294	5·299	5·301	5·299	5·299	5·295	5·313
12	5·289	5·285	5·276	5·271	5·269	5·276	5·286	5·294	5·300	5·303	5·302	5·304	5·303	5·305	5·300	5·290	5·276	5·275	5·263	5·259	5·247	5·235	5·214	5·194	5·276
13	5·169	5·140	5·115	5·084	5·063	5·025	5·007	4·998	4·976	4·941	4·953	4·982	4·964	4·955	4·956	4·946	4·934	4·935	4·926	4·924	4·916	4·902	4·910	4·927	4·988
14	4·940	4·946	4·950	4·954	4·958	4·950	4·986	5·002	5·012	5·050	5·074	5·098	5·129	5·140	5·153	5·167	5·170	5·170	5·183	5·178	5·179	5·177	5·174	5·168	5·080
15	5·162	5·155	5·148	5·152	5·155	5·151	5·174	5·185	5·199	5·198	5·199	5·223	5·235	5·245	5·270	5·286	5·289	5·309	5·322	5·319	5·324	5·339	5·339	5·325	5·239
16	5·313	5·294	5·283	5·276	5·262	5·262	5·255	5·242	5·253	5·245	5·230	5·212	5·197	5·191	5·180	5·166	5·146	5·130	5·129	5·126	5·128	5·129	5·129	5·132	5·203
17	5·124	5·117	5·129	5·144	5·162	5·178	5·224	5·236	5·267	5·294	5·313	5·335	5·336	5·342	5·343	5·360	5·369	5·369	5·385	5·402	5·411	5·415	5·421	5·428	5·298
18	5·428	5·434	5·434	5·438	5·442	5·437	5·440	5·451	5·454	5·466	5·473	5·480	5·480	5·486	5·482	5·483	5·471	5·468	5·461	5·468	5·471	5·460	5·454	5·442	5·458
19	5·428	5·418	5·407	5·399	5·392	5·387	5·385	5·384	5·393	5·393	5·396	5·384	5·386	5·382	5·385	5·379	5·371	5·364	5·357	5·350	5·348	5·342	5·336	5·319	5·379
20	5·301	5·294	5·278	5·260	5·250	5·248	5·234	5·229	5·231	5·214	5·222	5·225	5·232	5·234	5·248	5·248	5·256	5·262	5·258	5·267	5·267	5·273	5·273	5·266	5·253
21	5·244	5·240	5·240	5·234	5·236	5·230	5·248	5·284	5·320	5·350	5·377	5·400	5·413	5·432	5·441	5·444	5·445	5·448	5·441	5·445	5·442	5·434	5·426	5·388	5·358
22	5·379	5·316	5·329	5·297	5·305	5·285	5·297	5·302	5·288	5·311	5·294	5·301	5·303	5·293	5·271	5·298	5·303	5·303	5·350	5·371	5·411	5·439	5·480	5·496	5·33
23	5·525	5·547	5·567	5·587	5·607	5·621	5·648	5·663	5·688	5·694	5·701	5·724	5·740	5·750	5·754	5·764	5·775	5·774	5·787	5·793	5·798	5·795	5·808	5·793	5·70
24	5·789	5·790	5·785	5·786	5·787	5·792	5·795	5·787	5·779	5·782	5·788	5·771	5·787	5·796	5·787	5·786	5·787	5·780	5·768	5·765	5·771	5·765	5·765	5·762	5·78
25	5·751	5·751	5·749	5·749	5·759	5·761	5·776	5·787	5·793	5·799	5·809	5·822	5·829	5·838	5·845	5·845	5·847	5·854	5·861	5·867	5·875	5·877	5·881	5·886	5·81
26	5·885	5·883	5·887	5·885	5·893	5·909	5·915	5·921	5·926	5·932	5·937	5·940	5·940	**5·941**	5·937	5·932	5·923	5·923	5·924	5·924	5·922	5·920	5·916	5·912	5·91
27	5·906	5·904	5·900	5·897	5·890	5·886	5·880	5·885	5·884	5·883	5·883	5·879	5·878	5·869	5·858	5·845	5·842	5·835	5·839	5·837	5·830	5·830	5·824	5·815	5·86
28	5·801	5·788	5·778	5·767	5·760	5·744	5·736	5·732	5·715	5·706	5·701	5·687	5·680	5·669	5·654	5·642	5·622	5·611	5·591	5·591	5·587	5·578	5·564	5·557	5·67
29	5·541	5·517	5·507	5·500	5·499	5·496	5·498	5·491	5·502	5·482	5·480	5·483	5·480	5·472	5·466	5·458	5·458	5·453	5·453	5·450	5·452	5·449	5·445	5·441	5·47
30	5·427	5·415	5·404	5·403	5·395	5·392	5·402	5·400	5·395	5·397	5·398	5·394	5·395	5·392	5·390	5·384	5·377	5·384	5·384	5·394	5·392	5·395	5·396	5·395	5·39
31	5·388	5·390	5·390	5·390	5·392	5·397	5·412	5·418	5·409	5·414	5·416	5·418	5·425	5·433	5·437	5·435	5·435	5·440	5·448	5·437	5·437	5·432	5·417	5·410	5·41
MEAN.	5·315	5·307	5·304	5·302	5·301	5·301	5·308	5·313	5·318	5·321	5·328	5·333	5·337	5·338	5·337	5·335	5·333	5·334	5·336	5·339	5·341	5·340	5·339	5·334	5·32

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins
1	5·404	5·393	5·384	5·367	5·359	5·346	5·353	5·349	5·345	5·353	5·358	5·355	5·365	5·372	5·384	5·392	5·404	5·418	5·429	5·436	5·442	5·452	5·451	5·459	5·39
2	5·464	5·466	5·472	5·481	5·491	5·496	5·513	5·534	5·542	5·562	5·576	5·588	5·607	5·614	5·628	5·644	5·650	5·661	5·675	5·678	5·695	5·702	5·709	5·713	5·59
3	5·719	5·724	5·728	5·730	5·732	5·743	5·769	5·776	5·789	5·802	5·810	5·826	5·833	5·843	5·848	5·850	5·856	5·857	5·859	5·876	5·885	5·893	5·897	5·894	5·81
4	5·887	5·893	5·881	5·877	5·882	5·882	5·884	5·897	5·904	5·909	5·915	5·922	5·924	5·931	**5·934**	5·920	5·918	5·914	5·914	5·913	5·909	5·907	5·892	5·881	5·90
5	5·870	5·866	5·850	5·842	5·840	5·837	5·849	5·855	5·867	5·867	5·874	5·881	5·884	5·887	5·890	5·883	5·888	5·891	5·885	5·892	5·900	5·905	5·907	9·907	5·87
6	5·899	5·893	5·891	5·891	5·893	5·893	5·899	5·904	5·908	5·912	5·919	5·919	5·919	5·924	5·925	5·921	5·916	5·906	5·913	5·915	5·920	5·919	5·915	5·911	5·90
7	5·908	5·900	5·898	5·898	5·903	5·908	5·909	5·913	5·917	5·918	5·922	5·924	5·928	5·923	5·920	5·916	5·913	5·909	5·905	5·906	5·914	5·915	5·912	5·901	5·91
8	5·892	5·884	5·883	5·876	5·875	5·873	5·873	5·873	5·871	5·869	5·869	5·871	5·868	5·865	5·860	5·843	5·838	5·830	5·825	5·818	5·819	5·815	5·801	5·788	5·85
9	5·774	5·752	5·739	5·725	5·711	5·699	5·683	5·675	5·678	5·674	5·666	5·657	5·650	5·641	5·634	5·626	5·612	5·602	5·602	5·597	5·597	5·592	5·583	5·568	5·65
10	5·560	5·540	5·531	5·521	5·512	5·515	5·511	5·511	5·518	5·517	5·516	5·521	5·523	5·522	5·517	5·520	5·521	5·521	5·524	5·526	5·536	5·535	5·530	5·522	5·52
11	5·514	5·506	5·499	5·493	5·495	5·494	5·491	5·498	5·498	5·506	5·506	5·515	5·516	5·519	5·519	5·526	5·520	5·524	5·530	5·533	5·537	5·535	5·532	5·526	5·51
12	5·524	5·519	5·514	5·510	5·511	5·515	5·511	5·517	5·517	5·519	5·519	5·521	5·513	5·511	5·503	5·501	5·491	5·485	5·474	5·474	5·476	5·474	5·466	5·463	5·50
13	5·463	5·462	5·452	5·451	5·454	5·446	5·458	5·486	5·477	5·468	5·482	5·475	5·475	5·469	5·476	5·482	5·481	5·472	5·470	5·481	5·485	5·488	5·496	5·493	5·47
14	5·504	5·491	5·501	5·500	5·499	5·511	5·523	5·526	5·542	5·547	5·562	5·558	5·559	5·561	5·563	5·563	5·566	5·570	5·575	5·571	5·575	5·562	5·560	5·549	5·54
15	5·515	5·535	5·520	5·504	5·505	5·504	5·501	5·503	5·506	5·509	5·508	5·513	5·504	5·491	5·470	5·458	5·447	5·455	5·440	5·447	5·448	5·441	5·428	5·413	5·48
16	5·408	5·387	5·388	5 354	5·351	5·350	5·343	5·329	5·347	5·343	5 341	5·339	5·344	5·337	5·340	5·343	5·341	5·336	5·328	5·337	5·343	5·342	5·339	5·327	5·34
17	5·322	5·310	5·298	5·289	5·289	5·279	5·275	5·270	5·268	5·266	5·266	5·258	5·254	5·255	5·254	5·241	5·244	5·240	5·234	5·241	5·249	5·245	5·235	5·228	5·26
18	5·223	5·210	5·210	5·207	5·196	5·196	5·200	5·204	5·215	5·220	5·223	5·225	5·219	5·226	5·226	5·222	5·217	5·222	5·225	5·219	5·232	5·228	5·221	5·210	5·21
19	5·207	5·196	5·190	5·187	**5·185**	5·194	5·205	5·212	5·221	5·235	5·237	5·250	5·257	5·260	5·268	5·278	5·294	5·303	5·313	5·327	5·342	5·352	5·356	5·362	5·26
20	5·365	5·370	5·374	5·381	5·391	5·404	5·411	5·431	5·445	5·458	5·475	5·483	5·487	5·497	5·507	5·509	5·507	5·520	5·524	5·534	5·540	5·544	5·547	5·546	5·46
21	5·547	5·543	5·545	5·541	5·543	5·549	5·558	5·564	5·572	5·575	5·584	5·592	5·592	5·599	5·604	5·606	5·603	5·594	5·604	5·609	5·615	5·621	5·617	5·614	5·58
22	5·613	5·609	5·608	5·604	5·605	5·605	5·615	5·619	5·623	5·629	5·629	5·634	5·635	5·635	5·628	5·627	5·624	5·614	5·604	5·593	5·591	5·585	5·575	5·564	5·61
23	5·548	5·541	5·533	5·533	5·534	5·539	5·524	5·541	5·529	5·553	5·549	5·552	5·559	5·559	5·562	5·551	5·545	5·541	5·543	5·535	5·539	5·531	5·524	5·528	5·54
24	5·520	5·512	5·499	5·498	5·493	5·481	5·473	5·482	5·482	5·474	5·473	5·479	5·493	5·479	5·479	5·480	5·452	5·443	5·435	5·464	5·461	5·467	5·460	5·464	5·47
25	5·472	5·473	5·478	5·481	5·495	5·494	5·501	5·515	5·519	5·532	5·540	5·553	5·558	5·561	5·566	5·563	5·567	5·563	5·568	5·574	5·580	5·580	5·570	5·563	5·53
26	5·553	5·550	5·539	5·528	5·518	5·504	5·492	5·492	5·489	5·456	5·455	5·436	5·437	5·425	5·429	5·417	5·378	5·403	5·394	5·404	5·396	5·409	5·404	5·394	5·45
27	5·387	5·385	5·377	5·381	5·395	5·395	5·416	5·449	5·441	5·459	5·482	5·488	5·498	5·505	5·503	5·494	5·489	5·482	5·473	5·458	5·447	5·433	5·422	5·411	5·44
28	5·397	5·371	5·338	5·304	5·298	5·309	5·310	5·314	5·314	5·336	5·385	5·418	5·450	5·466	5·486	5·498	5·509	5·509	5·514	5·522	5·525	5·525	5·528	5·519	5·42
29	5·492	5·482	5·477	5·459	5·443	5·428	5·420	5·410	5·420	5·421	5·435	5·463	5·475	5·501	5·502	5·515	5·531	5·534	5·548	5·559	5·576	5·579	5·587	5·591	5·49
30	5·604	5·604	5·602	5·598	5·603	5·602	5·603	5·607	5·601	5·593	5·585	5·594	5·603	5·602	5·589	5·589	5·602	5·586	5·584	5·575	5·558	5·556	5·538	5·521	5·58
MEAN.	5·552	5·546	5·540	5·534	5·533	5·533	5·536	5·542	5·546	5·550	5·555	5·560	5·564	5·566	5·567	5·566	5·564	5·564	5·564	5·567	5·571	5·571	5·567	5·561	5·55

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·486	9·495	9·505	9·516	9·519	9·538	9·543	9·556	9·549	9·549	9·551	9·546	9·549	9·552	9·558	9·557	9·555	9·553	9·552	9·561	9·573	9·569	9·569	9·563	9·544
2	9·563	9·565	9·567	9·567	9·567	9·579	9·571	9·567	9·559	9·553	9·546	9·544	9·540	9·538	9·534	9·534	9·534	9·531	9·534	9·542	9·546	9·538	9·542	9·548	9·550
3	9·546	9·548	9·538	9·528	9·534	9·528	9·526	9·516	9·520	9·514	9·503	9·508	9·496	9·490	9·483	9·476	9·468	9·468	9·466	9·468	9·462	9·463	9·455	9·444	9·498
	9·446	9·450	9·438	9·420	9·426	9·434	9·420	9·426	9·444	9·448	9·453	9·441	9·419	9·413	9·398	9·395	9·391	9·381	9·385	9·381	9·369	9·355	9·335	9·313	9·408
	9·297	9·277	9·259	9·255	**9·253**	9·259	9·261	9·279	9·282	9·295	9·302	9·314	9·326	9·337	9·358	9·376	9·388	9·416	9·438	9·462	9·462	9·478	9·484	9·486	9·348
	9·480	9·490	9·502	9·516	9·526	9·537	9·536	9·548	9·546	9·556	9·557	9·558	9·561	9·565	9·557	9·561	9·559	9·565	9·569	9·579	9·585	9·591	9·590	9·597	9·551
	9·589	9·585	9·581	9·585	9·581	9·589	9·596	9·605	9·602	9·603	9·603	9·611	9·605	9·605	9·600	9·607	9·611	9·622	9·625	9·648	9·667	9·677	9·681	9·695	9·616
	9·697	9·709	9·708	9·713	9·719	9·731	9·743	9·751	9·753	9·755	9·752	9·755	9·758	9·756	9·762	9·759	9·758	9·762	9·770	9·790	9·806	9·818	9·822	9·826	9·757
	9·834	9·843	9·844	9·851	9·854	9·866	9·872	9·882	9·884	9·890	9·886	9·882	9·879	9·879	9·873	9·876	9·889	9·903	9·913	9·935	9·952	9·965	9·966	9·969	9·891
	9·962	9·968	9·963	9·964	9·970	9·979	9·988	0·000	0·008	0·024	0·017	0·015	[0·015]	0·015	0·009	0·009	0·013	0·025	0·025	0·035	0·049	0·059	0·053	0·054	0·009
	0·045	0·035	0·026	0·027	0·011	0·005	0·001	9·996	9·983	9·975	9·960	9·945	9·927	9·915	9·906	9·904	9·887	9·886	9·888	9·892	9·898	9·904	9·900	9·902	9·951
	9·900	9·905	9·900	9·900	9·902	9·910	9·916	9·912	9·910	9·896	9·889	9·883	9·875	9·863	9·851	9·841	9·835	9·831	9·821	9·819	9·815	9·795	9·777	9·759	9·863
	9·736	[9·706]	[9·676]	9·645	9·622	9·594	9·563	9·528	9·502	9·470	9·470	9·478	9·467	9·462	9·454	9·454	9·446	9·451	9·441	9·436	9·412	9·394	9·398	9·414	9·509
	9·429	9·434	9·450	9·454	9·458	9·472	9·494	9·514	9·530	9·566	9·609	9·629	9·663	9·687	9·697	9·717	9·715	9·729	9·731	9·743	9·751	9·755	9·749	9·743	9·613
	9·739	9·741	9·729	9·735	9·735	9·751	9·763	9·781	9·793	9·784	9·783	9·816	9·824	9·837	9·851	9·867	9·877	9·901	9·909	9·916	9·935	9·939	9·929	9·919	9·827
	9·929	9·909	9·895	9·881	9·862	9·859	9·854	9·845	9·835	9·815	9·796	9·774	9·763	9·750	9·728	9·709	9·696	9·682	9·678	9·680	9·684	9·691	9·692	9·698	9·779
	9·704	9·716	9·728	9·758	9·782	9·818	9·840	9·868	9·882	9·890	9·891	9·901	9·903	9·906	9·919	9·927	9·937	9·953	9·965	9·989	0·005	0·021	0·030	0·039	9·890
	0·047	0·061	0·065	0·074	0·079	0·084	0·085	0·099	0·098	0·107	0·097	0·095	0·085	0·076	0·063	0·049	0·037	0·033	0·031	0·041	0·045	0·043	0·037	0·035	0·065
	0·027	0·023	0·017	0·008	0·006	0·011	0·003	9·997	9·990	9·987	9·974	9·960	9·948	9·939	9·918	9·908	9·894	9·895	9·885	9·882	9·885	9·882	9·876	9·866	9·949
	9·854	9·854	9·840	9·822	9·810	9·812	9·794	9·786	9·776	9·761	9·763	9·754	9·759	9·761	9·767	9·775	9·777	9·786	9·788	9·803	9·805	9·808	9·803	9·795	9·794
	9·781	9·775	9·769	9·765	9·757	9·759	9·781	9·819	9·849	9·891	9·908	9·936	9·957	9·980	9·987	0·001	9·995	9·993	9·983	9·979	9·971	9·951	9·939	9·934	9·894
	9·915	9·901	9·883	9·864	9·859	9·852	9·847	9·829	9·823	9·821	9·802	9·792	9·787	9·778	9·780	9·834	9·858	9·862	9·906	9·966	0·010	0·054	0·089	0·130	9·885
	0·147	0·180	0·201	0·233	0·255	0·273	0·293	0·313	0·325	0·339	0·339	0·359	0·369	0·379	0·383	0·391	0·389	0·397	0·401	0·423	0·431	0·435	0·433	0·429	0·338
	0·418	0·423	0·411	0·415	0·415	0·420	0·415	0·407	0·394	0·375	0·356	0·346	0·333	0·327	0·315	0·318	0·309	0·297	0·291	0·291	0·293	0·297	0·300	0·309	0·353
	0·300	0·296	0·299	0·304	0·304	0·322	0·332	0·340	0·342	0·345	0·346	0·354	0·352	0·354	0·350	0·354	0·362	0·370	0·375	0·385	0·400	0·411	0·417	0·429	0·352
	0·429	0·435	0·440	0·436	0·448	0·456	**0·460**	0·454	0·450	0·439	0·424	0·416	0·407	0·399	0·388	0·380	0·370	0·374	0·376	0·387	0·392	0·396	0·402	0·405	0·415
	0·402	0·405	0·403	0·400	0·400	0·399	0·389	0·387	0·379	0·365	0·356	0·344	0·330	0·306	0·292	0·278	0·272	0·272	0·279	0·288	0·293	0·300	0·301	0·302	0·339
	0·282	0·279	0·271	0·267	0·261	0·241	0·229	0·210	0·186	0·158	0·136	0·115	0·096	0·076	0·056	0·045	0·022	0·018	0·012	0·016	0·018	0·021	0·018	0·016	0·127
	0·006	9·998	9·996	9·988	9·985	9·988	9·980	9·976	9·961	9·942	9·927	9·920	9·901	9·892	9·880	9·874	9·867	9·869	9·873	9·883	9·903	9·913	9·907	9·917	9·931
	9·907	9·905	9·893	9·889	9·883	9·877	9·878	9·873	9·857	9·848	9·825	9·820	9·810	9·805	9·811	9·796	9·781	9·778	9·787	9·807	9·811	9·820	9·824	9·830	9·838
	9·828	9·828	9·824	9·829	9·840	9·844	9·860	9·865	9·858	9·865	9·871	9·883	9·887	9·888	9·883	9·895	9·901	9·919	9·928	9·929	9·934	9·929	9·923	9·927	9·881
MEAN.	9·862	9·863	9·859	9·858	9·859	9·864	9·866	9·869	9·867	9·865	9·861	9·861	9·858	9·856	9·852	9·854	9·851	9·856	9·859	9·870	9·876	9·880	9·879	9·880	9·864

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·910	9·924	9·920	9·913	9·910	9·910	9·908	9·906	9·900	9·904	9·900	9·897	9·900	9·900	9·902	9·912	9·925	9·946	9·970	9·994	0·019	0·028	0·038	0·052	9·937
	0·060	0·078	0·088	0·096	0·110	0·124	0·136	0·148	0·142	0·164	0·177	0·181	0·186	0·195	0·209	0·225	0·228	0·243	0·253	0·271	0·297	0·311	0·326	0·336	0·191
	0·345	0·359	0·367	0·373	0·376	0·387	0·406	0·398	0·397	0·408	0·398	0·399	0·395	0·393	0·392	0·393	0·398	0·402	0·407	0·427	0·441	0·454	0·452	0·452	0·401
	0·447	0·456	0·454	0·450	0·458	0·466	0·472	0·475	**0·478**	0·474	0·465	0·464	0·451	0·451	0·455	0·441	0·433	0·441	0·447	0·457	0·462	0·459	0·438	0·443	0·456
	0·445	0·445	0·432	0·427	0·427	0·425	0·427	0·439	0·435	0·433	[0·437]	0·436	0·430	0·426	0·426	0·422	0·422	0·424	0·424	0·436	0·448	0·458	0·466	0·472	0·436
	0·473	0·473	0·468	0·470	0·476	0·476	0·474	0·472	0·460	0·448	0·443	0·432	0·417	0·411	0·397	0·391	0·388	0·381	0·379	0·389	0·390	9·407	0·405	0·407	0·430
	0·407	0·407	0·405	0·407	0·417	0·427	0·420	0·419	0·407	0·397	0·382	0·376	0·364	0·338	0·324	0·326	0·314	0·316	0·320	0·346	0·366	0·376	0·376	0·376	0·376
	0·370	0·374	0·378	0·380	0·380	0·382	0·374	0·358	0·352	0·342	0·329	0·313	0·303	0·291	0·273	0·265	0·253	0·255	0·257	0·275	0·287	0·289	0·291	0·283	0·319
9	0·276	0·262	0·248	0·240	0·236	0·228	0·220	0·198	0·192	0·168	0·144	0·122	0·102	0·087	0·076	0·064	0·050	0·048	0·046	0·052	0·064	0·062	0·056	0·050	0·137
10	0·044	0·038	0·024	0·014	0·006	0·009	0·012	0·010	0·004	9·996	9·994	9·984	9·982	9·980	9·980	9·984	9·990	0·006	0·022	0·048	0·062	0·066	0·072	0·066	0·016
11	0·069	0·074	0·075	0·077	0·085	0·083	0·087	0·089	0·085	0·083	0·078	0·076	0·070	0·062	0·054	0·060	0·056	0·062	0·072	0·086	0·094	0·108	0·118	0·122	0·080
12	0·126	0·126	0·131	0·128	0·126	0·132	0·126	0·116	0·108	0·102	0·088	0·072	0·058	0·052	0·040	0·040	0·036	0·042	0·038	0·036	0·042	0·046	0·040	0·050	0·079
13	0·048	0·052	0·052	0·066	0·076	0·090	0·096	0·098	0·094	0·084	0·074	0·068	0·060	0·078	0·062	0·068	0·068	0·088	0·106	0·114	0·137	0·137	0·144	0·148	0·088
14	0·154	0·150	0·150	0·154	0·162	0·164	0·170	0·168	0·166	0·162	0·155	0·145	0·135	0·129	0·119	0·111	0·113	0·111	0·109	0·117	0·129	0·131	0·131	0·133	0·140
15	0·127	0·116	0·111	0·099	0·094	0·085	0·079	0·073	0·065	0·049	0·033	0·024	0·005	9·994	9·971	9·954	9·957	9·963	9·957	9·967	9·971	9·967	9·969	9·962	0·025
16	9·949	9·931	9·915	9·915	9·903	9·898	9·887	9·907	9·903	9·893	9·898	9·887	9·889	9·889	9·885	9·876	9·873	9·871	9·873	9·879	9·886	9·885	9·873	9·873	9·893
17	9·863	9·853	9·841	9·839	9·837	9·834	9·831	9·824	9·823	9·815	9·809	9·815	9·816	9·817	9·803	9·801	9·802	9·811	9·809	9·818	9·823	9·827	9·824	9·819	9·823
18	9·818	9·817	9·818	9·813	9·813	9·806	9·805	9·800	9·799	9·797	9·790	9·783	9·773	9·758	9·748	9·739	9·734	9·727	9·740	9·744	9·767	9·766	9·763	9·764	9·778
19	9·759	9·752	9·753	9·753	9·756	9·769	9·776	9·783	9·789	9·790	9·773	9·780	9·779	9·791	9·801	9·817	9·821	9·836	9·848	9·865	9·883	9·909	9·917	9·928	9·810
20	9·941	9·955	9·965	9·978	9·991	0·005	0·016	0·021	0·025	0·023	0·021	0·019	0·010	0·018	0·019	0·022	0·026	0·039	0·047	0·066	0·078	0·090	0·098	0·106	0·024
21	0·111	0·116	0·114	0·118	0·125	0·135	0·133	0·135	0·133	0·131	0·125	0·123	0·125	0·123	0·125	0·125	0·127	0·127	0·135	0·138	0·149	0·157	0·155	0·163	0·131
22	0·158	0·156	0·152	0·146	0·144	0·151	0·153	0·152	0·150	0·152	0·150	0·140	0·136	0·134	0·132	0·128	0·120	0·120	0·124	0·124	0·131	0·138	0·138	0·130	0·140
23	0·123	0·103	0·091	0·085	0·087	0·089	0·089	0·091	0·087	0·085	0·082	0·078	0·082	0·082	0·084	0·076	0·070	0·068	0·048	0·042	0·037	0·043	0·044	0·043	0·075
24	0·031	0·021	0·009	0·005	0·001	9·995	9·993	9·987	9·969	9·967	9·964	9·952	9·952	9·970	9·972	9·964	9·960	9·952	9·958	9·960	9·960	9·964	9·964	9·964	9·976
25	9·968	9·970	9·970	9·978	9·984	9·994	0·004	0·010	0·014	0·008	0·009	0·009	0·015	0·011	0·015	0·016	0·017	0·017	0·027	0·041	0·059	0·067	0·066	0·071	0·014
26	0·063	0·061	0·051	0·043	0·033	0·025	0·011	9·995	9·991	9·977	9·956	9·946	9·929	9·908	9·893	9·884	9·884	9·864	9·859	9·852	9·858	9·856	9·856	9·840	9·943
27	9·844	9·840	9·830	9·858	9·874	9·886	9·914	9·948	9·948	9·972	9·978	9·978	9·982	9·980	9·971	9·944	9·932	9·930	9·926	9·916	9·901	9·886	9·868	9·848	9·915
28	9·835	9·796	9·768	9·736	**9·722**	9·736	9·736	9·736	9·748	9·780	9·842	9·878	9·910	9·942	9·966	9·976	9·989	9·987	9·990	0·000	0·002	0·010	0·006	0·010	9·879
29	9·991	9·977	9·971	9·959	9·941	9·929	9·935	9·941	9·948	9·971	9·972	9·990	0·004	0·024	0·035	0·038	0·048	0·061	0·078	0·092	0·108	0·120	0·130	0·132	0·016
30	0·132	0·144	0·144	0·146	0·150	0·155	0·150	0·152	0·144	0·128	0·123	0·117	0·107	0·120	0·109	0·111	0·107	0·107	0·095	0·093	0·083	0·077	0·065	0·049	0·117
MEAN.	0·096	0·094	0·090	0·089	0·090	0·093	0·095	0·095	0·092	0·090	0·086	0·083	0·079	0·078	0·075	0·072	0·071	0·075	0·079	0·088	0·098	0·103	0·103	0·103	0·088

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·529	5·518	5·517	5·509	5·507	5·518	5·533	5·526	5·528	5·537	5·542	5·551	5·552	5·538	5·546	5·543	5·542	5·555	5·562	5·567	5·572	5·580	5·583	5·584	5·543
2	5·572	5·598	5·564	5·563	5·561	5·572	5·565	5·564	5·555	5·550	5·532	5·520	5·490	5·477	5·421	5·406	5·372	5·333	5·295	5·249	5·217	5·170	5·127	5·091	5·432
3	5·103	5·130	5·114	5·107	5·102	5·100	5·109	5·116	5·121	5·110	5·126	5·110	5·130	5·127	5·136	5·141	5·144	5·139	5·146	5·156	5·181	5·204	5·224	5·227	5·138
4	5·238	5·257	5·268	5·287	5·299	5·310	5·333	5·358	5·380	5·392	5·407	5·422	5·431	5·445	5·456	5·458	5·455	5·453	5·452	5·450	5·445	5·442	5·438	5·423	5·387
5	5·403	5·382	5·344	5·322	5·292	5·268	5·214	5·163	5·157	5·174	5·154	5·147	5·139	5·127	5·105	5·097	5·083	5·068	5·061	5·042	5·040	5·031	**5·027**	5·044	5·162
6	5·067	5·093	5·093	5·122	5·146	5·164	5·195	5·217	5·224	5·266	5·290	5·319	5·343	5·368	5·388	5·403	5·419	5·431	5·439	5·463	5·476	5·483	5·496	5·498	5·308
7	5·487	5·495	5·502	5·503	5·506	5·516	5·528	5·533	5·541	5·564	5·585	5·599	5·603	5·633	5·624	5·633	5·634	5·635	5·643	5·641	5·650	5·654	5·646	5·632	5·583
8	5·637	5·624	5·613	5·610	5·610	5·601	5·594	5·599	5·602	5·612	5·612	5·625	5·634	5·639	5·639	5·640	5·635	5·643	5·645	5·656	5·649	5·661	5·660	5·671	5·630
9	5·678	5·681	5·685	5·697	5·706	5·706	5·726	5·742	5·740	**5·760**	5·750	5·753	5·749	5·759	5·751	5·743	5·730	5·727	5·714	5·697	5·696	5·687	5·686	5·679	5·718
10	5·677	5·676	5·669	5·667	5·666	5·666	5·672	5·664	5·674	5·677	5·669	5·662	5·656	5·661	5·656	5·654	5·646	5·650	5·651	5·646	5·651	5·647	5·647	5·646	5·660
11	5·642	5·617	5·618	5·618	5·622	5·617	5·622	5·636	5·617	5·623	5·627	5·624	5·626	5·621	5·616	5·611	5·600	5·588	5·575	5·574	5·577	5·565	5·553	5·536	5·605
12	5·519	5·503	5·487	5·467	5·455	5·445	5·437	5·434	5·438	5·438	5·432	5·432	5·428	5·425	5·423	5·412	5·411	5·396	5·388	5·381	5·375	5·368	5·358	5·348	5·425
13	5·346	5·335	5·326	5·319	5·325	5·327	5·330	5·338	5·358	5·362	5·371	5·381	5·382	5·388	5·382	5·376	5·402	5·376	5·367	5·377	5·381	5·385	5·381	5·374	5·362
14	5·371	5·360	5·357	5·357	5·357	5·352	5·360	5·361	5·357	5·345	5·361	5·353	5·352	5·349	5·349	5·342	5·335	5·332	5·319	5·309	5·308	5·294	5·278	5·269	5·339
15	5·256	5·245	5·238	5·239	5·233	5·231	5·225	5·238	5·239	5·244	5·247	5·244	5·250	5·276	5·294	5·293	5·290	5·295	5·283	5·298	5·313	5·310	5·316	5·308	5·267
16	5·298	5·284	5·275	5·272	5·270	5·245	5·246	5·235	5·231	5·230	5·219	5·185	5·185	5·186	5·169	5·161	5·153	5·143	5·135	5·133	5·131	5·130	5·123	5·113	5·198
17	5·101	5·096	5·107	5·116	5·098	5·103	5·107	5·112	5·126	5·125	5·142	5·143	5·151	5·150	5·154	5·176	5·177	5·180	5·186	5·193	5·205	5·218	5·232	5·225	5·151
18	5·243	5·228	5·229	5·232	5·229	5·232	5·233	5·242	5·262	5·275	5·280	5·285	5·293	5·312	5·322	5·325	5·323	5·334	5·339	5·346	5·363	5·368	5·378	5·369	5·293
19	5·370	5·365	5·363	5·361	5·369	5·377	5·380	5·388	5·395	5·400	5·407	5·408	5·412	5·421	5·436	5·438	5·441	5·444	5·449	5·452	5·461	5·466	5·463	5·462	5·414
20	5·463	5·461	5·459	5·461	5·473	5·473	5·481	5·497	5·507	5·498	5·504	5·515	5·522	5·526	5·528	5·536	5·526	5·521	5·525	5·519	5·520	5·514	5·502	5·495	5·501
21	5·485	5·470	5·463	5·456	5·450	5·440	5·443	5·431	5·414	5·413	5·402	5·404	5·405	5·400	5·404	5·400	5·389	5·383	5·379	5·372	5·380	5·371	5·361	5·354	5·411
22	5·341	5·320	5·305	5·290	5·274	5·266	5·253	5·246	5·248	5·241	5·243	5·233	5·245	5·248	5·252	5·247	5·237	5·242	5·242	5·239	5·246	5·237	5·229	5·221	5·256
23	5·210	5·199	5·190	5·183	5·184	5·193	5·186	5·194	5·202	5·205	5·213	5·219	5·226	5·231	5·238	5·235	5·241	5·246	5·256	5·258	5·269	5·268	5·275	5·272	5·225
24	5·273	5·272	5·270	5·267	5·277	5·276	5·290	5·297	5·303	5·306	5·311	5·306	5·321	5·330	5·331	5·336	5·350	5·347	5·354	5·376	5·377	5·389	5·401	5·391	5·323
25	5·395	5·400	5·398	5·409	5·414	5·419	5·426	5·430	5·433	5·424	5·418	5·415	5·409	5·378	5·363	5·352	5·333	5·292	5·280	5·266	5·235	5·205	5·185	5·182	5·353
26	5·169	5·172	5·176	5·188	5·216	5·230	5·242	5·256	5·267	5·270	5·274	5·289	5·288	5·294	5·301	5·300	5·297	5·311	5·311	5·314	5·314	5·317	5·315	5·313	5·268
27	5·311	5·307	5·301	5·292	5·292	5·283	5·295	5·292	5·300	5·293	5·289	5·288	5·276	5·276	5·278	5·275	5·258	5·265	5·264	5·263	5·268	5·259	5·251	5·241	5·280
28	5·238	5·231	5·226	5·220	5·217	5·203	5·208	5·203	5·193	5·196	5·197	5·195	5·188	5·188	5·183	5·177	5·166	5·168	5·159	5·157	5·153	5·142	5·138	5·127	5·186
29	5·114	5·106	5·100	5·092	5·092	5·090	5·088	5·094	5·098	5·095	5·101	5·108	5·113	5·129	5·128	5·135	5·135	5·137	5·144	5·146	5·150	5·158	5·165	5·162	5·120
30	5·170	5·169	5·175	5·187	5·185	5·184	5·186	5·215	5·220	5·226	5·240	5·260	5·265	5·274	5·290	5·285	5·290	5·290	5·299	5·304	5·307	5·325	5·328	5·324	5·250
31	5·316	5·321	5·327	5·324	5·333	5·338	5·349	5·358	5·367	5·366	5·393	5·398	5·410	5·413	5·419	5·419	5·418	5·411	5·410	5·414	5·422	5·411	5·419	5·412	5·382
MEAN.	5·356	5·352	5·347	5·346	5·347	5·347	5·350	5·354	5·358	5·362	5·366	5·368	5·370	5·374	5·374	5·373	5·369	5·366	5·364	5·363	5·365	5·363	5·361	5·355	5·360

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·413	5·406	5·398	5·385	5·380	5·374	5·367	5·368	5·369	5·371	5·381	5·381	5·376	5·380	5·379	5·377	5·377	5·375	5·366	5·370	5·367	5·368	5·356	5·355	5·37
2	5·347	5·342	5·334	5·334	5·329	5·322	5·323	5·326	5·336	5·329	5·316	5·314	5·307	5·301	5·284	5·252	5·221	5·193	5·157	5·122	5·110	5·090	5·083	5·069	5·25
3	5·064	5·057	5·052	5·058	5·054	5·056	5·068	5·082	5·105	5·114	5·140	5·151	5·162	5·170	5·177	5·197	5·200	5·212	5·219	5·231	5·240	5·249	5·242	5·237	5·14
4	5·221	5·195	5·160	5·134	5·090	5·041	5·041	5·044	5·035	5·022	5·019	5·032	5·061	5·072	5·079	5·083	5·099	5·123	5·140	5·145	5·156	5·170	5·180	5·181	5·10
5	5·195	5·196	5·191	5·202	5·216	5·219	5·214	5·229	5·247	5·266	5·271	5·292	5·305	5·328	5·334	5·355	5·352	5·353	5·369	5·368	5·384	5·396	5·384	5·403	5·29
6	5·405	5·407	5·394	5·400	5·402	5·381	5·390	5·401	5·406	5·403	5·408	5·407	5·399	5·412	5·431	5·439	5·443	5·456	5·468	5·478	5·496	5·504	5·516	5·512	5·43
7	5·511	5·512	5·506	5·503	5·502	5·499	5·507	5·507	5·519	5·515	5·520	5·520	5·516	5·515	5·504	5·494	5·490	5·472	5·463	5·454	5·438	5·418	5·398	5·367	5·48
8	5·348	5·316	5·291	5·271	5·265	5·259	5·253	5·216	5·229	5·219	5·205	5·207	5·174	5·133	5·120	5·081	5·022	5·013	5·012	4·993	4·987	4·982	4·960	4·951	5·14
9	4·933	4·925	4·913	4·898	4·887	4·883	4·884	4·890	4·893	4·900	4·902	4·891	4·904	4·902	4·906	4·912	4·918	4·935	4·933	4·943	4·957	4·963	4·974	4·972	4·91
10	4·972	4·970	4·965	4·974	4·978	4·993	5·012	5·031	5·048	5·057	5·087	5·097	5·117	5·128	5·146	5·157	5·171	5·185	5·195	5·208	5·224	5·236	5·246	5·251	5·10
11	5·248	5·254	5·258	5·256	5·260	5·266	5·268	5·267	5·282	5·281	5·272	5·295	5·289	5·291	5·287	5·288	5·290	5·286	5·287	5·291	5·295	5·297	5·295	5·295	5·27
12	5·294	5·292	5·286	5·281	5·283	5·297	5·305	5·301	5·322	5·327	5·327	5·334	5·342	5·337	5·345	5·345	5·342	5·342	5·342	5·336	5·341	5·338	5·331	5·325	5·32
13	5·312	5·306	5·298	5·288	5·287	5·305	5·299	5·309	5·310	5·314	5·315	5·332	5·331	5·342	5·327	5·326	5·324	5·319	5·318	5·300	5·293	5·266	5·247	5·236	5·30
14	5·195	5·173	5·144	5·114	5·084	5·048	5·018	4·995	4·971	4·913	4·847	4·801	4·724	4·715	4·695	4·707	4·679	4·684	4·674	4·668	4·654	4·657	4·641	4·646	4·85
15	4·647	4·626	4·606	4·587	**4·577**	4·586	4·598	4·584	4·589	4·586	4·586	4·597	4·609	4·619	4·631	4·642	4·651	4·662	4·683	4·698	4·708	4·704	4·710	4·718	4·63
16	4·728	4·743	4·754	4·776	4·793	4·838	4·876	4·895	4·933	4·978	4·990	5·025	5·049	5·074	5·087	5·104	5·118	5·121	5·135	5·145	5·145	5·152	5·159	5·155	4·99
17	5·154	5·152	5·156	5·161	5·171	5·173	5·167	5·192	5·217	5·224	5·232	5·248	5·254	5·252	5·252	5·241	5·242	5·249	5·238	5·235	5·219	5·213	5·196	5·186	5·20
18	5·178	5·170	5·157	5·141	5·140	5·146	5·131	5·135	5·139	5·148	5·150	5·149	5·152	5·156	5·154	5·154	5·155	5·146	5·149	5·148	5·145	5·144	5·143	5·133	5·14
19	5·139	5·129	5·124	5·120	5·123	5·129	5·132	5·139	5·147	5·135	5·147	5·151	5·157	5·156	5·157	5·145	5·137	5·134	5·121	5·100	5·101	5·094	5·089	5·077	5·12
20	5·058	5·053	5·039	5·030	5·015	5·012	5·014	4·992	4·984	4·969	4·967	4·947	4·944	4·940	4·929	4·920	4·906	4·902	4·890	4·880	4·873	4·873	4·873	4·870	4·95
21	4·868	4·872	4·880	4·885	4·887	4·902	4·923	4·948	4·957	4·986	4·992	5·014	5·036	5·042	5·070	5·064	5·081	5·091	5·104	5·106	5·123	5·122	5·126	5·131	5·00
22	5·125	5·124	5·133	5·125	5·125	5·155	5·163	5·180	5·195	5·206	5·225	5·230	5·242	5·244	5·255	5·261	5·272	5·272	5·285	5·290	5·300	5·301	5·300	5·303	5·22
23	5·305	5·309	5·305	5·311	5·317	5·327	5·328	5·342	5·348	5·352	5·354	5·368	5·372	5·363	5·357	5·351	5·344	5·346	5·356	5·359	5·361	5·364	5·349	5·346	5·34
24	5·334	5·341	5·336	5·328	5·336	5·336	5·340	5·344	5·362	5·367	5·364	5·371	5·376	5·371	5·379	5·383	5·380	5·391	5·406	5·415	5·422	5·424	5·431	5·427	5·37
25	5·429	5·431	5·427	5·432	5·444	5·451	5·462	5·481	5·491	5·493	5·496	5·498	5·512	5·512	5·522	5·521	5·524	5·522	5·532	5·535	**5·538**	5·525	5·522	5·504	5·49
26	5·486	5·455	5·443	5·424	5·396	5·379	5·372	5·362	5·348	5·343	5·333	5·324	5·333	5·324	5·313	5·302	5·297	5·293	5·302	5·302	5·308	5·300	5·274	5·229	5·34
27	5·296	5·193	5·124	5·099	5·142	5·161	5·158	5·131	5·131	5·122	5·113	5·055	5·063	5·064	5·062	5·034	5·046	5·030	5·020	5·023	5·025	5·033	5·048	5·043	5·09
28	5·046	5·061	5·058	5·075	5·087	5·091	5·108	5·119	5·125	5·142	5·146	5·164	5·169	5·173	5·174	5·178	5·171	5·163	5·167	5·166	5·155	5·145	5·136	5·131	5·13
29	5·124	5·121	5·116	5·119	5·124	5·129	5·150	5·169	5·181	5·204	5·221	5·256	5·257	5·315	5·325	5·349	5·353	5·376	5·402	5·416	5·420	5·422	5·436	5·442	5·2
30	5·435	5·449	5·450	5·444	5·439	5·429	5·415	5·418	5·406	5·386	5·361	5·323	5·252	5·178	5·097	5·072	5·068	5·025	4·994	4·927	4·900	4·879	4·861	4·843	5·2
31	4·851	4·858	4·903	4·969	5·016	5·072	5·124	5·203	5·255	5·286	5·340	5·384	5·410	5·428	5·455	5·459	5·461	5·472	5·491	5·495	5·488	5·484	5·458	5·428	5·2
MEAN.	5·180	5·175	5·168	5·165	5·166	5·170	5·175	5·181	5·190	5·192	5·194	5·199	5·200	5·201	5·201	5·200	5·198	5·198	5·201	5·198	5·199	5·197	5·192	5·186	5·1

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·036	0·020	0·011	0·008	0·016	0·021	0·035	0·046	0·050	0·056	0·067	0·065	0·057	0·053	0·043	0·051	0·047	0·055	0·055	0·065	0·066	0·077	0·079	0·083	0·048
2	0·079	0·079	0·065	0·055	0·045	0·049	0·039	0·029	0·015	9·991	9·974	9·947	9·912	9·878	9·822	9·820	9·786	9·736	9·700	9·680	9·624	9·562	9·530	9·552	9·874
3	9·573	9·593	9·588	9·589	9·577	9·577	9·583	9·595	9·593	9·597	9·609	9·599	9·603	9·599	9·609	9·605	9·613	9·619	9·625	9·657	9·677	9·697	9·719	9·727	9·618
4	9·739	9·757	9·776	9·803	9·819	9·849	9·874	9·903	9·912	9·923	9·926	9·937	9·950	9·956	9·972	9·971	9·966	9·964	9·964	9·960	9·960	9·956	9·944	9·932	9·905
5	9·914	9·892	9·858	9·832	9·808	9·784	9·742	9·698	9·670	9·646	9·637	9·607	9·585	9·561	9·535	9·519	9·498	9·479	9·471	**9·453**	9·455	9·469	9·490	9·540	9·631
6	9·577	9·613	9·646	9·677	9·703	9·731	9·756	9·774	9·793	9·820	9·826	9·852	9·877	9·911	9·931	9·952	9·971	9·982	0·000	0·029	0·051	0·065	0·078	0·083	9·862
7	0·085	0·107	0·109	0·121	0·121	0·139	0·149	0·151	0·155	0·156	0·160	0·165	0·155	0·151	0·152	0·151	0·142	0·150	0·149	0·164	0·179	0·190	0·193	0·187	0·149
8	0·179	0·184	0·158	0·167	0·164	0·157	0·142	0·135	0·138	0·141	0·129	0·126	0·125	0·127	0·119	0·133	0·132	0·139	0·146	0·163	0·167	0·179	0·177	0·185	0·151
9	0·185	0·190	0·194	0·203	0·209	0·220	0·225	0·237	0·248	0·252	0·246	**0·254**	0·250	0·246	0·240	0·224	0·212	0·206	0·202	0·193	0·194	0·186	0·190	0·191	0·217
10	0·180	0·182	0·174	0·176	0·174	0·182	0·186	0·191	0·185	0·188	0·184	0·166	0·162	0·160	0·160	0·153	0·158	0·162	0·166	0·172	0·184	0·194	0·202	0·210	0·177
11	0·201	0·195	0·191	0·196	0·199	0·201	0·195	0·199	0·195	0·187	0·188	0·182	0·172	0·166	0·160	0·150	0·134	0·128	0·120	0·124	0·120	0·118	0·110	0·090	0·163
12	0·070	0·054	0·034	0·020	0·008	0·004	0·004	0·000	9·988	9·976	9·974	9·970	9·956	9·954	9·938	9·928	9·932	9·928	9·922	9·916	9·912	9·912	9·904	9·892	9·967
13	9·887	9·883	9·872	9·868	9·870	9·878	9·878	9·886	9·886	9·884	9·897	9·901	9·901	9·901	9·897	9·899	9·890	9·889	9·891	9·901	9·905	9·915	9·911	9·911	9·892
14	9·911	9·907	9·909	9·905	9·903	9·905	9·899	9·899	9·887	9·879	9·881	9·865	9·859	9·841	9·837	9·821	9·814	9·817	9·811	9·804	9·796	9·787	9·779	9·769	9·854
15	9·745	9·730	9·726	9·719	9·724	9·726	9·720	9·724	9·712	9·708	9·715	9·720	9·729	9·734	9·736	9·742	9·748	9·744	9·754	9·762	9·764	9·766	9·766	9·756	9·736
16	9·750	9·728	9·726	9·720	9·711	9·694	9·684	9·692	9·682	9·674	9·667	9·647	9·632	9·611	9·599	9·589	9·585	9·563	9·557	9·551	9·549	9·547	9·546	9·529	9·635
17	9·524	9·522	9·520	9·524	9·530	9·534	9·538	9·552	9·562	9·572	9·583	9·593	9·607	9·617	9·617	9·633	9·629	9·639	9·646	9·663	9·669	9·689	9·693	9·699	9·598
18	9·703	9·712	9·715	9·723	9·731	9·741	9·746	9·763	9·773	9·773	9·767	9·769	9·767	9·761	9·761	9·769	9·769	9·781	9·795	9·817	9·837	9·857	9·869	9·875	9·774
19	9·881	9·886	9·887	9·893	9·903	9·919	9·921	9·925	9·925	9·923	9·913	9·908	9·901	9·899	9·903	9·899	9·899	9·907	9·915	9·925	9·945	9·955	9·957	9·963	9·915
20	9·975	9·981	9·979	9·991	9·999	0·007	0·011	0·023	0·020	0·019	0·025	0·019	0·023	0·031	0·025	0·029	0·019	0·017	0·021	0·025	0·028	0·031	0·027	0·027	0·015
21	0·019	0·009	9·991	9·975	9·967	9·957	9·949	9·929	9·913	9·902	9·889	9·879	9·873	9·869	9·853	9·847	9·839	9·839	9·831	9·823	9·819	9·819	9·812	9·801	9·892
22	9·784	9·768	9·750	9·735	9·718	9·702	9·708	9·705	9·700	9·686	9·691	9·682	9·686	9·690	9·684	9·684	9·670	9·677	9·672	9·676	9·680	9·680	9·669	9·664	9·698
23	9·650	9·640	9·630	9·632	9·627	9·640	9·646	9·650	9·656	9·659	9·657	9·665	9·663	9·669	9·665	9·661	9·661	9·666	9·675	9·685	9·697	9·709	9·717	9·723	9·664
24	9·723	9·727	9·727	9·733	9·741	9·749	9·751	9·757	9·751	9·749	9·745	9·749	9·755	9·757	9·761	9·765	9·773	9·789	9·799	9·819	9·834	9·847	9·854	9·865	9·772
25	9·873	9·879	9·881	9·899	9·902	9·903	9·901	9·903	9·889	9·861	9·843	9·837	9·819	9·797	9·781	9·759	9·737	9·721	9·709	9·716	9·697	9·671	9·655	9·641	9·803
26	9·625	9·613	9·603	9·615	9·643	9·673	9·687	9·703	9·713	9·711	9·716	9·727	9·718	9·730	9·734	9·741	9·738	9·742	9·744	9·756	9·764	9·770	9·766	9·768	9·708
27	9·771	9·771	9·769	9·761	9·760	9·757	9·761	9·761	9·751	9·739	9·727	9·721	9·725	9·718	9·709	9·713	9·720	9·707	9·711	9·711	9·713	9·705	9·707	9·696	9·733
28	9·686	9·681	9·682	9·682	9·680	9·674	9·668	9·658	9·647	9·646	9·655	9·639	9·631	9·623	9·617	9·605	9·595	9·593	9·591	9·587	9·583	9·577	9·579	9·565	9·631
29	9·563	9·557	9·548	9·539	9·541	9·543	9·545	9·547	9·547	9·543	9·534	9·538	9·534	9·543	9·548	9·560	9·566	9·566	9·576	9·594	9·616	9·634	9·644	9·648	9·566
30	9·650	9·656	9·658	9·666	9·666	9·672	9·680	9·694	9·706	9·706	9·711	9·721	9·735	9·747	9·765	9·769	9·771	9·777	9·783	9·787	9·791	9·805	9·817	9·819	9·731
31	9·803	9·813	9·823	9·825	9·831	9·839	9·841	9·843	9·853	9·857	9·861	9·881	9·884	9·897	9·899	9·901	9·909	9·909	9·905	9·913	9·915	9·919	9·919	9·909	9·873
MEAN.	9·850	9·849	9·845	9·847	9·848	9·852	9·854	9·857	9·855	9·852	9·852	9·849	9·847	9·845	9·841	9·840	9·836	9·835	9·836	9·842	9·845	9·848	9·848	9·848	9·847

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·905	9·902	9·892	9·878	9·872	9·866	9·866	9·864	9·862	9·860	9·854	9·850	9·844	9·846	9·838	9·836	9·832	9·830	9·832	9·836	9·836	9·842	9·842	9·844	9·855
2	9·849	9·847	9·843	9·837	9·835	9·837	9·833	9·829	9·825	9·813	9·807	9·799	9·787	9·758	9·741	9·711	9·674	9·635	9·605	9·574	9·543	9·517	9·502	9·494	9·729
3	9·474	9·475	9·484	9·486	9·490	9·509	9·515	9·541	9·565	9·579	9·588	9·606	9·610	9·623	9·628	9·635	9·641	9·658	9·667	9·686	9·688	9·706	9·701	9·705	9·594
4	9·683	9·662	9·619	9·591	9·545	9·495	9·476	9·471	9·461	9·456	9·449	9·478	9·496	9·530	9·540	9·544	9·556	9·584	9·598	9·608	9·629	9·638	9·646	9·654	9·559
5	9·671	9·676	9·676	9·678	9·688	9·693	9·704	9·717	9·720	9·740	9·756	9·781	9·797	9·827	9·838	9·851	9·863	9·882	9·885	9·901	9·910	9·925	9·927	9·931	9·793
6	9·931	9·937	9·931	9·928	9·926	9·926	9·923	9·928	9·937	9·928	9·935	9·934	9·940	9·938	9·942	9·957	9·969	9·973	9·981	0·022	0·029	0·032	0·035	0·039	9·959
7	0·042	0·042	0·035	0·034	0·031	0·033	0·036	0·036	0·044	0·043	0·030	0·027	0·019	0·017	0·012	9·990	9·976	9·960	9·946	9·940	9·927	9·907	9·883	9·859	9·995
8	9·836	9·810	9·766	9·735	9·711	9·712	9·690	9·648	9·653	9·631	9·631	9·601	9·587	9·558	9·523	9·488	9·451	9·423	9·385	9·371	9·351	9·347	9·339	9·327	9·566
9	9·311	9·302	9·287	9·268	9·254	9·254	9·251	9·256	9·255	9·264	9·266	9·260	9·266	9·261	9·271	9·280	9·288	9·296	9·311	9·328	9·341	9·350	9·356	9·356	9·289
10	9·359	9·362	9·374	9·395	9·411	9·438	9·456	9·490	9·512	9·538	9·553	9·573	9·591	9·609	9·618	9·638	9·660	9·674	9·696	9·713	9·730	9·746	9·758	9·770	9·569
11	9·772	9·778	9·778	9·785	9·783	9·786	9·786	9·795	9·793	9·794	9·779	9·785	9·798	9·778	9·773	9·769	9·772	9·767	9·772	9·785	9·791	9·793	9·797	9·798	9·784
12	9·800	9·800	9·796	9·797	9·803	9·811	9·816	9·822	9·818	9·818	9·811	9·822	9·820	9·824	9·820	9·824	9·825	9·826	9·827	9·833	9·835	9·839	9·834	9·831	9·819
13	9·819	9·815	9·803	9·795	9·799	9·802	9·805	9·813	9·813	9·813	9·816	9·829	9·823	9·819	9·818	9·807	9·793	9·789	9·789	9·778	9·771	9·752	9·732	9·715	9·796
14	9·677	9·647	9·613	9·585	9·547	9·520	9·492	9·456	9·411	9·376	9·300	9·254	9·190	9·130	9·100	9·074	9·050	9·022	9·012	8·998	8·977	8·978	8·974	8·967	9·265
15	8·960	8·962	8·933	8·911	8·901	8·905	8·902	8·897	8·885	**8·877**	8·888	8·901	8·905	8·916	8·933	8·978	8·983	8·998	9·015	9·038	9·049	9·062	9·073	9·084	8·957
16	9·099	9·114	9·141	9·182	9·238	9·290	9·336	9·370	9·417	9·451	9·463	9·490	9·513	9·550	9·567	9·585	9·590	9·610	9·617	9·637	9·650	9·647	9·645	9·648	9·452
17	9·645	9·651	9·659	9·659	9·660	9·672	9·681	9·692	9·706	9·709	9·721	9·726	9·724	9·714	9·722	9·710	9·713	9·725	9·717	9·712	9·707	9·694	9·679	9·673	9·695
18	9·662	9·655	9·642	9·633	9·627	9·626	9·619	9·618	9·614	9·612	9·607	9·593	9·599	9·588	9·590	9·578	9·576	9·578	9·580	9·583	9·592	9·594	9·602	9·607	9·607
19	9·607	9·606	9·601	9·600	9·600	9·603	9·605	9·606	9·619	9·625	9·611	9·624	9·607	9·610	9·605	9·603	9·599	9·596	9·581	9·574	9·584	9·579	9·574	9·569	9·600
20	9·556	9·553	9·544	9·529	9·514	9·512	9·499	9·481	9·453	9·441	9·417	9·397	9·389	9·375	9·362	9·354	9·336	9·340	9·340	9·330	9·325	9·329	9·329	9·329	9·418
21	9·335	9·336	9·345	9·351	9·364	9·386	9·407	9·438	9·450	9·469	9·482	9·505	9·510	9·522	9·534	9·556	9·562	9·569	9·590	9·589	9·604	9·609	9·618	9·619	9·490
22	9·617	9·616	9·614	9·613	9·625	9·642	9·653	9·668	9·682	9·686	9·710	9·718	9·722	9·729	9·738	9·742	9·747	9·755	9·771	9·789	9·806	9·813	9·822	9·827	9·713
23	9·830	9·833	9·826	9·833	9·837	9·845	9·849	9·856	9·858	9·853	9·850	9·843	9·835	9·821	9·808	9·800	9·790	9·790	9·802	9·810	9·826	9·826	9·826	9·816	9·828
24	9·818	9·824	9·822	9·817	9·821	9·823	9·836	9·843	9·842	9·841	9·831	9·828	9·830	9·829	9·827	9·827	9·838	9·855	9·879	9·894	9·909	9·920	9·931	9·935	9·851
25	9·937	9·947	9·947	9·958	9·966	9·982	9·995	0·020	0·027	0·027	0·014	0·023	0·022	0·023	0·030	0·030	0·033	0·040	0·055	**0·070**	0·069	0·063	0·056	0·046	0·016
26	0·020	0·013	9·976	9·935	9·910	9·911	9·893	9·873	9·844	9·827	9·814	9·804	9·800	9·785	9·765	9·753	9·741	9·719	9·716	9·722	9·726	9·714	9·690	9·648	9·817
27	9·595	9·607	9·523	9·503	9·530	9·551	9·576	9·587	9·593	9·583	9·577	9·570	9·543	9·543	9·513	9·504	9·501	9·465	9·468	9·463	9·449	9·454	9·467	9·466	9·526
28	9·484	9·495	9·511	9·517	9·542	9·558	9·569	9·586	9·595	9·610	9·612	9·622	9·631	9·641	9·646	9·641	9·631	9·629	9·636	9·636	9·628	9·612	9·606	9·604	9·593
29	9·590	9·594	9·588	9·594	9·601	9·613	9·640	9·669	9·687	9·711	9·730	9·761	9·779	9·814	9·826	9·856	9·875	9·905	9·934	9·962	9·971	9·980	9·986	9·992	9·777
30	9·989	9·998	9·998	9·998	9·989	9·986	9·973	9·973	9·957	9·930	9·914	9·869	9·812	9·736	9·641	9·561	9·505	9·470	9·414	9·364	9·324	9·271	9·241	9·237	9·714
31	9·225	9·248	9·361	9·447	9·529	9·612	9·681	9·747	9·808	9·844	9·880	9·919	9·942	9·955	9·978	9·985	9·998	0·006	0·023	0·032	0·025	0·025	0·013	9·987	9·803
MEAN.	9·648	9·649	9·643	9·641	9·644	9·652	9·657	9·664	9·668	9·670	9·668	9·671	9·669	9·667	9·663	9·660	9·657	9·657	9·659	9·664	9·665	9·663	9·661	9·657	9·659

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. SEPTEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·417	5·391	5·353	5·293	5·225	5·167	5·135	5·099	5·108	5·115	5·130	5·147	5·178	5·209	5·235	5·277	5·289	5·306	5·328	5·361	5·368	5·383	5·395	5·390	5·262
2	5·402	5·405	5·402	5·414	5·424	5·429	5·420	5·429	5·436	5·434	5·408	5·396	5·380	5·368	5·360	5·328	5·301	5·263	5·250	5·238	5·209	5·195	5·191	5·183	5·344
3	5·174	5·178	5·169	5·165	5·161	5·176	5·179	5·184	5·193	5·206	5·205	5·242	5·260	5·273	5·292	5·304	5·317	5·334	5·361	5·384	5·393	5·409	5·411	5·407	5·266
4	5·412	5·416	5·384	5·371	5·383	5·389	5·391	5·400	5·405	5·406	5·407	5·407	5·396	5·379	5·354	5·321	5·313	5·283	5·280	5·220	5·199	5·136	5·139	5·092	5·328
5	5·088	5·075	5·033	5·008	5·030	5·000	5·013	5·001	4·997	5·028	5·063	5·096	5·125	5·154	5·169	5·199	5·202	5·205	5·224	5·245	5·257	5·275	5·290	5·286	5·128
6	5·296	5·303	5·297	5·311	5·318	5·324	5·344	5·351	5·374	5·371	5·388	5·397	5·401	5·395	5·412	5·409	5·426	5·433	5·452	5·456	5·460	5·464	5·461	5·453	5·387
7	5·443	5·437	5·427	5·406	5·392	5·353	5·334	5·323	5·285	5·270	5·235	5·250	5·231	5·240	5·241	5·243	5·215	5·235	5·237	5·243	5·243	5·241	5·238	5·228	5·291
8	5·234	5·226	5·221	5·224	5·223	5·224	5·247	5·241	5·248	5·264	5·261	5·246	5·237	5·229	5·203	5·180	5·143	5·111	5·076	5·029	4·993	4·967	4·940	4·923	5·162
9	4·927	4·942	4·952	4·966	4·969	4·980	5·006	5·011	5·037	5·041	5·051	5·064	5·076	5·097	5·113	5·128	5·149	5·158	5·160	5·183	5·187	5·183	5·203	5·200	5·074
10	5·217	5·221	5·200	5·210	5·214	5·198	5·173	5·156	5·130	5·117	5·104	5·071	5·040	5·001	4·972	4·941	4·920	4·898	4·885	4·880	4·881	4·890	4·894	4·895	5·046
11	4·886	**4·877**	4·886	4·885	4·887	4·893	4·895	4·906	4·904	4·917	4·930	4·943	4·944	4·951	4·946	4·949	4·954	4·961	4·964	4·967	4·981	4·986	4·993	5·015	4·934
12	5·027	5·038	5·041	5·044	5·038	5·046	5·053	5·064	5·061	5·076	5·076	5·075	5·075	5·073	5·066	5·057	5·065	5·069	5·079	5·084	5·093	5·099	5·113	5·138	5·069
13	5·145	5·161	5·173	5·185	5·207	5·233	5·251	5·292	5·358	5·363	5·388	5·400	5·432	5·458	5·482	5·495	5·513	5·538	5·567	5·585	5·597	5·613	5·625	5·639	5·404
14	5·641	5·656	5·671	5·683	5·696	5·737	5·764	5·779	5·808	5·828	5·844	5·857	5·860	5·883	5·878	5·887	5·900	5·912	5·911	5·913	**5·917**	5·915	**5·917**	5·915	5·824
15	5·911	5·911	5·907	5·905	5·904	5·907	5·913	5·915	5·915	5·910	5·911	5·915	5·907	5·905	5·897	5·895	5·901	5·899	5·906	5·898	5·892	5·883	5·870	5·849	5·901
16	5·844	5·834	5·822	5·807	5·797	5·788	5·784	5·770	5·758	5·744	5·727	5·717	5·697	5·672	5·663	5·643	5·623	5·621	5·613	5·595	5·578	5·568	5·558	5·548	5·699
17	5·539	5·519	5·511	5·500	5·493	5·493	5·489	5·487	5·495	5·511	5·518	5·532	5·552	5·553	5·542	5·552	5·570	5·573	5·612	5·603	5·609	5·611	5·613	5·622	5·546
18	5·613	5·622	5·642	5·652	5·654	5·654	5·659	5·666	5·674	5·692	5·686	5·697	5·696	5·691	5·688	5·679	5·699	5·697	5·710	5·706	5·712	5·708	5·712	5·705	5·680
19	5·690	5·678	5·660	5·680	5·680	5·679	5·679	5·691	5·721	5·724	5·702	5·711	5·712	5·725	5·736	5·728	5·740	5·771	5·774	5·766	5·782	5·782	5·769	5·737	5·722
20	5·754	5·757	5·754	5·734	5·717	5·722	5·730	5·719	5·718	5·722	5·724	5·726	5·715	5·705	5·668	5·680	5·638	5·654	5·635	5·656	5·629	5·638	5·608	5·635	5·693
21	5·639	5·624	5·604	5·599	5·595	5·596	5·566	5·552	5·576	5·574	5·552	5·575	5·577	5·578	5·532	5·526	5·544	5·487	5·508	5·476	5·476	5·490	5·467	5·488	5·550
22	5·478	5·489	5·482	5·490	5·484	5·479	5·479	5·453	5·453	5·470	5·482	5·474	5·496	5·489	5·481	5·500	5·522	5·528	5·549	5·567	5·589	5·595	5·602	5·613	5·510
23	5·618	5·618	5·627	5·628	5·629	5·618	5·631	5·663	5·669	5·684	5·676	5·684	5·695	5·682	5·680	5·670	5·671	5·661	5·661	5·671	5·654	5·624	5·630	5·620	5·653
24	5·635	5·663	5·653	5·650	5·655	5·684	5·664	5·667	5·670	5·676	5·674	5·675	5·675	5·666	5·672	5·661	5·653	5·656	5·648	5·645	5·662	5·639	5·633	5·625	5·658
25	5·623	5·613	5·615	5·612	5·608	5·604	5·606	5·609	5·621	5·625	5·624	5·627	5·624	5·618	5·613	5·617	5·618	5·626	5·629	5·642	5·641	5·647	5·645	5·639	5·623
26	5·635	5·633	5·633	5·631	5·632	5·626	5·627	5·635	5·634	5·636	5·627	5·628	5·619	5·613	5·603	5·593	5·584	5·569	5·563	5·552	5·545	5·530	5·508	5·484	5·598
27	5·434	5·394	5·381	5·346	5·314	5·309	5·303	5·287	5·291	5·302	5·285	5·292	5·274	5·270	5·271	5·273	5·268	5·269	5·263	5·264	5·270	5·269	5·265	5·268	5·297
28	5·260	5·261	5·258	5·258	5·256	5·256	5·256	5·256	5·261	5·258	5·254	5·230	5·230	5·224	5·213	5·214	5·204	5·198	5·191	5·191	5·155	5·135	5·101	5·125	5·219
29	5·117	5·071	5·035	5·023	5·011	5·037	5·077	5·103	5·117	5·141	5·136	5·145	5·111	5·141	5·138	5·123	5·139	5·161	5·161	5·179	5·171	5·163	5·160	5·144	5·117
30	5·144	5·148	5·140	5·138	5·140	5·139	5·149	5·155	5·159	5·163	5·158	5·162	5·175	5·177	5·181	5·179	5·179	5·185	5·186	5·168	5·167	5·163	5·157	5·157	5·161
Mean.	5·408	5·405	5·398	5·394	5·391	5·391	5·394	5·395	5·402	5·409	5·408	5·413	5·413	5·414	5·410	5·408	5·409	5·409	5·413	5·412	5·410	5·407	5·404	5·401	5·405

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. OCTOBER 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·152	5·140	5·133	5·134	5·134	5·134	5·129	5·133	5·146	5·135	5·129	5·140	5·138	5·131	5·124	5·114	5·106	5·107	5·089	5·091	5·081	5·074	5·061	5·059	5·117
2	5·051	5·043	5·023	5·008	5·007	5·004	5·011	5·014	5·019	5·027	5·034	5·049	5·062	5·062	5·075	5·082	5·080	5·092	5·102	5·100	5·101	5·100	5·099	5·091	5·056
3	5·077	5·071	5·051	5·044	5·023	5·013	4·998	4·994	5·009	5·020	5·029	5·044	5·054	5·060	5·060	5·062	5·066	5·063	5·060	5·063	5·044	5·015	4·982	4·961	5·036
4	4·952	4·952	4·950	4·949	4·949	4·953	4·961	4·971	4·984	4·995	5·001	5·007	5·003	5·010	5·006	5·003	5·012	5·001	4·991	4·995	4·979	4·971	4·945	4·906	4·977
5	4·888	4·806	4·708	4·633	4·651	4·628	4·617	4·593	4·557	4·545	4·547	4·550	4·562	4·572	4·563	4·559	4·566	4·595	4·595	4·616	4·654	4·698	4·744	4·790	4·635
6	4·828	4·862	4·878	4·901	4·933	4·948	4·953	4·956	4·951	4·939	4·941	4·919	4·904	4·874	4·854	4·837	4·833	4·830	4·837	4·836	4·856	4·905	4·952	4·975	4·896
7	5·016	5·048	5·060	5·080	5·094	5·108	5·130	5·141	5·157	5·166	5·175	5·183	5·185	5·192	5·188	5·181	5·185	5·192	5·200	5·206	5·206	5·205	5·202	5·203	5·154
8	5·199	5·199	5·190	5·183	5·176	5·164	5·167	5·174	5·178	5·174	5·178	5·167	5·160	5·160	5·162	5·167	5·153	5·167	5·168	5·173	5·175	5·173	5·170	5·163	5·172
9	5·158	5·154	5·144	5·140	5·146	5·134	5·140	5·151	5·147	5·174	5·182	5·189	5·190	5·196	5·202	5·211	5·225	5·235	5·239	5·242	5·247	5·246	5·246	5·246	5·191
10	5·247	5·248	5·247	5·249	5·253	5·253	5·271	5·277	5·279	5·278	5·278	5·268	5·263	5·258	5·250	5·241	5·227	5·218	5·201	5·177	5·167	5·149	5·085	5·068	5·227
11	5·043	5·003	4·944	4·933	4·895	4·870	4·886	4·871	4·890	4·859	4·869	4·872	4·833	4·819	4·820	4·798	4·803	4·795	4·774	4·791	4·779	4·765	4·741	4·737	4·850
12	4·713	4·680	4·654	4·624	4·610	4·576	4·563	4·546	4·540	4·521	4·516	4·502	4·495	4·494	4·500	4·494	4·499	4·507	4·509	4·507	4·500	4·495	4·493	4·481	4·542
13	4·475	4·471	4·459	4·467	4·493	4·509	4·529	4·555	4·581	4·603	4·611	4·629	4·641	4·655	4·670	4·697	4·705	4·734	4·755	4·768	4·794	4·802	4·811	4·817	4·635
14	4·823	4·834	4·844	4·849	4·853	4·853	4·856	4·863	4·868	4·883	4·888	4·897	4·890	4·897	4·896	4·886	4·869	4·861	4·832	4·800	4·741	4·673	4·591	4·517	4·824
15	4·528	4·474	4·447	4·376	**4·330**	4·337	4·397	4·444	4·469	4·488	4·496	4·532	4·544	4·588	4·597	4·617	4·655	4·660	4·680	4·673	4·688	4·703	4·708	4·719	4·548
16	4·728	4·720	4·716	4·704	4·690	4·671	4·681	4·689	4·684	4·687	4·705	4·718	4·732	4·732	4·732	4·738	4·757	4·800	4·840	4·903	4·948	4·994	5·045	5·069	4·778
17	5·124	5·172	5·197	5·233	5·264	5·287	5·308	5·333	5·343	5·355	5·364	5·385	5·392	5·416	5·412	5·403	5·420	5·424	5·429	5·419	5·426	5·415	5·415	5·420	5·348
18	**5·428**	5·424	5·416	5·416	5·415	5·420	5·416	5·419	5·411	5·416	5·411	5·403	5·391	5·374	5·368	5·360	5·357	5·346	5·348	5·335	5·327	5·314	5·296	5·279	5·379
19	5·266	5·261	5·243	5·226	5·210	5·207	5·217	5·209	5·213	5·203	5·215	5·205	5·201	5·193	5·192	5·187	5·189	5·186	5·185	5·182	5·168	5·170	5·165	5·167	5·202
20	5·163	5·151	5·134	5·120	5·112	5·105	5·103	5·099	5·105	5·091	5·086	5·087	5·070	5·059	5·044	5·040	5·023	5·028	5·007	4·997	4·985	4·973	4·960	4·944	5·062
21	4·940	4·931	4·923	4·916	4·916	4·912	4·916	4·929	4·936	4·919	4·919	4·913	4·902	4·892	4·898	4·898	4·892	4·895	4·891	4·881	4·894	4·903	4·906	4·906	4·910
22	4·900	4·896	4·887	4·880	4·882	4·869	4·872	4·870	4·869	4·866	4·862	4·851	4·844	4·835	4·835	4·824	4·824	4·824	4·830	4·827	4·821	4·823	4·829	4·832	4·852
23	4·841	4·844	4·848	4·853	4·868	4·888	4·908	4·913	4·931	4·943	4·961	4·963	4·985	5·000	5·010	5·028	5·042	5·049	5·064	5·064	5·062	5·065	5·069	5·061	4·969
24	5·044	5·030	5·018	4·990	4·978	4·957	4·938	4·931	4·910	4·900	4·880	4·854	4·843	4·829	4·810	4·794	4·769	4·748	4·716	4·700	4·618	4·576	4·583	4·593	4·834
25	4·593	4·603	4·617	4·620	4·637	4·640	4·660	4·655	4·666	4·672	4·687	4·687	4·678	4·678	4·651	4·617	4·592	4·584	4·585	4·576	4·590	4·576	4·566	4·567	4·625
26	4·554	4·549	4·549	4·551	4·552	4·565	4·573	4·582	4·586	4·596	4·597	4·606	4·609	4·612	4·615	4·613	4·615	4·618	4·620	4·619	4·613	4·605	4·611	4·613	4·593
27	4·617	4·621	4·626	4·639	4·658	4·679	4·691	4·712	4·738	4·750	4·760	4·769	4·774	4·780	4·781	4·785	4·791	4·779	4·778	4·764	4·736	4·711	4·666	4·658	4·719
28	4·644	4·642	4·629	4·631	4·635	4·634	4·607	4·611	4·638	4·622	4·598	4·576	4·558	4·585	4·620	4·636	4·681	4·709	4·731	4·748	4·759	4·775	4·809	4·813	4·662
29	4·813	4·801	4·771	4·763	4·788	4·830	4·841	4·798	4·817	4·800	4·780	4·811	4·787	4·752	4·726	4·691	4·651	4·601	4·586	4·597	4·616	4·626	4·618	4·627	4·729
30	4·665	4·700	4·726	4·761	4·778	4·803	4·823	4·842	4·859	4·890	4·917	4·942	4·951	4·966	4·982	5·000	5·038	5·048	5·068	5·079	5·090	5·104	5·121	5·131	4·928
31	5·133	5·137	5·154	5·168	5·175	5·184	5·202	5·228	5·232	5·234	5·243	5·239	5·242	5·243	5·231	5·231	5·240	5·244	5·248	5·248	5·245	5·245	5·253	5·265	5·219
Mean.	4·923	4·918	4·909	4·905	4·907	4·908	4·915	4·919	4·926	4·927	4·931	4·934	4·932	4·933	4·931	4·929	4·931	4·934	4·934	4·935	4·933	4·931	4·927	4·925	4·925

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·971	9·941	9·913	9·859	9·789	9·741	9·666	9·619	9·586	9·583	9·556	9·597	9·658	9·698	9·738	9·770	9·791	9·819	9·842	9·865	9·881	9·895	9·899	9·905	9·774
	9·909	9·922	9·922	9·934	9·937	9·944	9·954	9·962	9·952	9·939	9·915	9·887	9·869	9·853	9·823	9·794	9·776	9·762	9·745	9·730	9·707	9·689	9·687	9·678	9·845
	9·667	9·675	9·661	9·653	9·651	9·658	9·660	9·665	9·676	9·686	9·703	9·752	9·764	9·781	9·797	9·811	9·841	[9·866]	[9·886]	[9·906]	[9·926]	[9·931]	[9·933]	9·935	9·770
	9·941	9·946	9·924	9·913	9·906	9·910	9·911	9·912	9·909	9·908	9·905	9·891	9·878	9·852	9·826	9·805	9·781	9·768	9·740	9·705	9·689	9·634	9·605	9·560	9·825
	9·527	9·485	9·461	9·427	9·394	9·384	9·376	9·367	**9·364**	9·447	9·500	9·546	9·576	9·615	9·630	9·666	9·684	9·702	9·719	9·748	9·755	9·786	9·794	9·803	9·573
	9·811	9·815	9·815	9·827	9·830	9·847	9·870	9·886	9·894	9·900	9·909	9·918	9·916	9·932	9·931	9·952	9·955	9·968	9·990	0·004	0·006	0·014	0·010	0·012	9·917
	0·001	9·992	9·974	9·954	9·942	9·909	9·884	9·866	9·840	9·818	9·782	9·757	9·739	9·744	9·732	9·728	9·725	9·727	9·727	9·733	9·738	9·738	9·724	9·732	9·813
	9·728	9·727	9·724	9·726	9·725	9·729	9·739	9·739	9·757	9·775	9·766	9·758	9·747	9·736	9·700	9·667	9·627	9·588	9·546	9·496	9·458	9·428	9·400	9·412	9·654
	9·418	9·432	9·449	9·464	9·472	9·489	9·506	9·516	9·552	9·571	9·569	9·593	9·599	9·611	9·618	9·661	9·670	9·692	9·723	9·738	9·758	9·773	9·774	9·779	9·601
1	9·782	9·785	9·776	9·775	9·772	9·761	9·731	9·710	9·666	9·635	9·598	9·572	9·534	9·495	9·455	9·433	9·410	9·390	9·379	9·376	9·375	9·383	9·392	9·394	9·566
1	9·391	9·394	9·392	9·398	9·392	9·398	9·399	9·399	9·400	9·412	9·421	9·436	9·433	9·449	9·441	9·443	9·447	9·459	9·469	9·483	9·505	9·514	9·520	9·537	9·439
1	9·547	9·563	9·569	9·572	9·575	9·586	9·592	9·599	9·604	9·615	9·602	9·608	9·596	9·587	9·594	9·584	9·593	9·602	9·610	9·628	9·646	9·660	9·677	9·706	9·605
1	9·729	9·740	9·754	9·764	9·790	9·826	9·852	9·886	9·921	9·942	9·949	9·980	0·008	0·016	0·032	0·065	0·099	0·135	0·168	0·205	0·235	0·261	0·284	0·307	9·998
1	0·316	0·337	0·363	0·371	0·395	0·427	0·445	0·465	0·480	0·488	0·493	0·491	0·483	0·491	0·491	0·492	0·502	0·514	0·528	0·532	0·538	0·548	0·555	0·554	0·471
1	0·550	0·551	0·548	0·541	0·544	0·550	0·554	**0·557**	0·546	0·534	0·519	0·521	0·503	0·490	0·477	0·465	0·461	0·469	0·482	0·477	0·469	0·466	0·464	0·457	0·508
1	0·440	0·436	0·422	0·409	0·386	0·376	0·360	0·358	0·341	0·319	0·291	0·272	0·242	0·215	0·189	0·163	0·153	0·148	0·155	0·152	0·143	0·136	0·136	0·123	0·265
1	0·110	0·094	0·087	0·078	0·068	0·083	0·084	0·085	0·077	0·080	0·082	0·078	0·085	0·088	0·095	0·100	0·121	0·134	0·150	0·154	0·158	0·166	0·171	0·189	0·109
1	0·185	0·188	0·197	0·196	0·189	0·203	0·211	0·224	0·231	0·238	0·233	0·224	0·216	0·208	0·194	0·191	0·198	0·208	0·225	0·228	0·239	0·247	0·251	0·266	0·216
1	0·263	0·259	0·241	0·233	0·227	0·235	0·238	0·238	0·230	0·234	0·236	0·239	0·243	0·251	0·251	0·258	0·245	0·263	0·277	0·287	0·279	0·287	0·294	0·305	0·255
2	0·309	0·303	0·295	0·292	0·268	0·280	0·292	0·297	0·294	0·283	0·278	0·262	0·264	0·245	0·234	0·210	0·198	0·211	0·210	0·230	0·222	0·214	0·212	0·221	0·255
2	0·210	0·198	0·186	0·177	0·166	0·155	0·169	0·160	0·152	0·152	0·142	0·133	0·126	0·110	0·076	0·081	0·069	0·088	0·082	0·086	0·076	0·075	0·070	0·088	0·126
2	0·080	0·072	0·056	0·044	0·026	0·026	0·032	0·035	0·041	0·052	0·044	0·050	0·038	0·032	0·031	0·035	0·046	0·058	0·080	0·102	0·114	0·110	0·116	0·120	0·060
2	0·120	0·128	0·134	0·137	0·142	0·150	0·160	0·172	0·183	0·190	0·184	0·180	0·178	0·168	0·159	0·158	0·152	0·158	0·158	0·156	0·150	0·148	0·129	0·136	0·155
2	0·136	0·148	0·148	0·144	0·158	0·160	0·166	0·182	0·181	0·186	0·177	0·173	0·165	0·155	0·147	0·143	0·139	0·145	0·143	0·145	0·147	0·145	0·141	0·139	0·155
2	0·134	0·130	0·122	0·125	0·126	0·122	0·119	0·122	0·123	0·122	0·112	0·097	0·081	0·063	0·057	0·067	0·069	0·084	0·089	0·107	0·115	0·122	0·118	0·115	0·106
2	0·113	0·112	0·113	0·125	0·117	0·121	0·127	0·134	0·131	0·137	0·121	0·103	0·095	0·080	0·066	0·064	0·051	0·041	0·036	0·030	0·020	0·004	9·978	9·955	0·078
2	9·923	9·895	9·876	9·837	9·803	9·784	9·759	9·754	9·743	9·748	9·743	9·737	9·724	9·709	9·695	9·703	9·697	9·709	9·711	9·717	9·717	9·725	9·727	9·729	9·757
2	9·729	9·728	9·723	9·721	9·717	9·721	9·720	9·723	9·727	9·722	9·722	9·704	9·694	9·680	9·661	9·656	9·642	9·646	9·653	9·642	9·610	9·604	9·587	9·572	9·679
2	9·552	9·524	9·503	9·485	9·476	9·472	9·485	9·512	9·523	9·540	9·542	9·548	9·548	9·551	9·554	9·555	9·568	9·577	9·592	9·598	9·600	9·604	9·590	9·592	9·545
3	9·578	9·580	9·576	9·578	9·580	9·589	9·598	9·609	9·608	9·610	9·610	9·636	9·652	9·647	9·632	9·628	9·628	9·635	9·634	9·618	9·624	9·614	9·608	6·604	9·612
MEA	9·939	9·937	9·931	9·925	9·919	9·921	9·922	9·925	9·924	9·929	9·923	9·925	9·922	9·918	9·911	9·912	9·911	9·919	9·925	9·929	9·930	9·931	9·928	9·931	9·924

AROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. OCTOBER 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·593	9·593	9·578	9·576	9·581	9·585	9·580	9·590	9·596	9·598	9·578	9·580	9·585	9·574	9·554	9·541	9·530	9·528	9·518	9·516	9·510	9·507	9·494	9·492	9·557
2	9·485	9·474	9·459	9·448	9·441	9·444	9·448	9·453	9·455	9·464	9·475	9·483	9·491	9·501	9·509	9·513	9·517	9·531	9·542	9·547	9·553	9·559	9·550	9·546	9·495
3	9·524	9·521	9·497	9·487	9·469	9·457	9·452	9·459	9·469	9·483	9·479	9·490	9·495	9·503	9·503	9·512	9·513	9·521	9·521	9·528	9·503	9·479	9·451	9·441	9·490
4	9·417	9·407	9·407	9·409	9·409	9·413	9·423	9·433	9·443	9·452	9·462	9·466	9·464	9·468	9·460	9·463	9·457	9·454	9·446	9·449	9·418	9·404	9·374	9·339	9·431
5	9·297	9·237	9·140	9·053	9·047	9·019	9·017	9·001	8·979	8·959	3·955	8·953	8·963	8·963	8·957	8·949	8·951	8·963	8·983	9·017	9·059	9·111	9·165	9·219	9·040
6	9·262	9·301	9·330	9·358	9·392	9·416	9·426	9·430	9·434	9·431	9·434	9·406	9·394	9·378	9·355	9·334	9·322	9·330	9·346	9·363	9·397	9·442	9·492	9·540	9·388
7	9·576	9·614	9·630	9·654	9·667	9·685	9·706	9·718	9·731	9·742	9·736	9·744	9·738	9·740	9·733	9·728	9·725	9·740	9·748	9·755	9·752	9·752	9·755	9·759	9·714
8	9·747	9·749	9·735	9·726	9·720	9·717	9·713	9·718	9·719	9·719	9·717	9·722	9·716	9·708	9·706	9·705	9·700	9·708	9·706	9·706	9·711	9·711	9·704	9·700	9·716
9	9·696	9·698	9·698	9·698	9·698	9·702	9·713	9·726	9·730	9·736	9·734	9·749	9·741	9·751	9·754	9·768	9·783	9·808	9·817	9·828	9·828	9·836	9·838	9·840	9·757
10	9·847	9·851	9·851	9·849	9·862	9·871	9·878	9·889	9·886	9·885	9·875	9·859	9·847	9·822	9·805	9·795	9·785	9·784	9·778	9·769	9·751	9·723	9·716	9·695	9·819
11	9·677	9·638	9·592	9·572	9·528	9·504	9·484	9·425	9·410	9·372	9·343	9·359	9·331	9·315	9·308	9·283	9·253	9·259	9·231	9·227	9·178	9·190	9·175	9·161	9·367
12	9·140	9·106	9·073	9·040	9·012	8·986	8·960	8·932	8·908	8·886	8·860	8·836	8·816	8·818	8·822	8·824	8·831	8·838	8·840	8·834	8·829	8·831	8·826	8·822	8·903
13	8·816	8·808	8·800	8·812	8·866	8·910	8·944	8·981	9·000	9·024	9·038	9·053	9·083	9·111	9·129	9·161	9·191	9·217	9·235	9·262	9·288	9·301	9·305	9·317	9·069
14	9·330	9·353	9·360	9·370	9·368	9·378	9·382	9·392	9·388	9·392	9·395	9·409	9·405	9·405	9·390	9·383	9·357	9·347	9·315	9·271	9·225	9·159	9·077	8·971	9·326
15	8·940	8·888	8·853	8·824	8·786	**8·774**	8·812	8·866	8·886	8·916	8·936	8·972	9·006	9·044	9·066	9·074	9·108	9·122	9·143	9·152	9·160	9·168	9·177	9·183	8·994
16	9·186	9·186	9·182	9·168	9·157	9·146	9·143	9·144	9·131	9·138	9·160	9·174	9·190	9·192	9·194	9·211	9·222	9·259	9·315	9·386	9·438	9·500	9·546	9·620	9·250
17	9·659	9·709	9·741	9·771	9·803	9·845	9·869	9·899	9·915	9·929	9·938	9·966	9·967	9·986	9·993	9·989	0·007	0·019	0·027	0·029	0·035	0·037	0·033	0·037	9·925
18	0·044	**0·046**	0·042	0·040	0·029	0·038	0·020	0·020	0·009	0·009	0·006	9·995	9·985	9·969	9·955	9·945	9·931	9·916	9·901	9·881	9·866	9·846	9·823	9·797	9·963
19	9·786	9·766	9·744	9·722	9·716	9·711	9·707	9·703	9·704	9·701	9·709	9·704	9·696	9·686	9·675	9·679	9·671	9·673	9·667	9·669	9·662	9·659	9·651	9·649	9·696
20	9·649	9·643	9·625	9·610	9·601	9·595	9·592	9·591	9·587	9·583	9·571	9·564	9·545	9·537	9·513	9·509	9·497	9·495	9·489	9·478	9·468	9·455	9·443	9·437	9·545
21	9·423	9·421	9·409	9·407	9·410	9·409	9·417	9·417	9·415	9·410	9·403	9·388	9·379	9·367	9·377	9·375	9·361	9·359	9·351	9·355	9·356	9·371	9·367	9·371	9·388
22	9·365	9·365	9·361	9·354	9·349	9·345	9·345	9·315	9·337	9·338	9·335	9·321	9·307	9·303	9·293	4·291	9·291	9·289	9·293	9·297	9·295	9·302	9·307	9·317	9·323
23	9·323	9·331	9·337	9·353	9·373	9·391	9·409	9·435	9·458	9·482	9·481	9·501	9·527	9·549	9·576	9·597	9·608	9·623	9·637	9·641	9·633	9·631	9·624	9·613	9·506
24	9·597	9·581	9·557	9·523	9·498	9·486	9·465	9·455	9·431	9·413	9·382	9·351	9·322	9·297	9·262	9·228	9·192	9·166	9·133	9·088	9·034	8·994	8·986	9·012	9·311
25	9·022	9·031	9·046	9·053	9·063	9·074	9·083	9·094	9·095	9·101	9·101	9·088	9·082	9·066	9·051	9·029	9·021	9·010	8·994	8·980	8·976	8·967	8·957	8·950	9·039
26	8·938	8·928	8·926	8·934	8·938	8·956	8·967	8·982	8·990	8·996	9·006	9·011	9·006	9·009	9·011	9·012	9·012	9·022	9·024	9·028	9·024	9·022	9·030	9·038	8·992
27	9·043	9·058	9·096	9·110	9·123	9·138	9·162	9·200	9·240	9·262	9·263	9·271	9·279	9·279	9·275	9·289	9·283	9·287	9·281	9·265	9·241	9·228	9·188	9·151	9·209
28	9·109	9·087	9·056	9·051	9·041	9·035	9·035	9·039	9·035	9·011	8·982	8·973	8·966	8·995	9·035	9·081	9·112	9·149	9·180	9·211	9·235	9·261	9·293	9·321	9·096
29	9·323	9·319	9·316	9·321	9·332	9·333	9·337	9·347	9·343	9·331	9·323	9·333	9·307	9·282	9·243	9·223	9·185	9·171	9·156	9·121	9·109	9·103	9·093	9·101	9·252
30	9·134	9·180	9·206	9·228	9·246	9·280	9·296	9·314	9·334	9·362	9·386	9·416	9·427	9·450	9·478	9·500	9·534	9·552	9·570	9·590	9·600	9·616	9·630	9·653	9·416
31	9·656	9·658	9·674	9·692	9·698	9·714	9·723	9·748	9·760	9·762	9·768	9·770	9·766	9·770	9·750	9·756	9·758	9·766	9·774	9·775	9·782	9·784	9·798	9·824	9·747
MEA	9·407	9·405	9·397	9·394	9·394	9·399	9·403	9·411	9·413	9·416	9·414	9·416	9·414	9·414	9·411	9·411	9·410	9·416	9·418	9·420	9·417	9·418	9·415	9·417	9·410

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·282	5·300	5·323	5·332	5·345	5·375	5·388	5·406	5·427	5·436	5·440	5·439	5·437	5·425	5·426	5·430	5·429	5·429	5·431	5·421	5·425	5·425	5·424	5·413	5·400
2	5·404	5·404	5·406	5·397	5·399	5·395	5·397	5·394	5·402	5·396	5·401	5·397	5·394	5·390	5·390	5·386	5·396	5·403	5·414	5·414	5·422	5·426	5·428	5·431	5·404
3	5·443	5·451	5·453	5·463	5·471	5·498	5·495	5·512	5·520	5·520	5·533	5·523	5·531	5·526	5·531	5·537	5·551	5·558	5·561	5·575	5·580	5·587	5·594	5·606	5·526
4	5·618	5·619	5·626	5·636	5·658	5·685	5·696	5·716	5·736	5·756	5·766	5·782	5·797	5·802	5·818	5·828	5·837	5·854	5·874	5·880	5·876	5·875	5·889	5·899	5·772
5	5·895	5·895	5·883	5·885	5·892	5·892	5·888	5·890	5·893	5·896	5·901	5·902	5·897	5·905	5·905	5·899	5·898	5·899	5·907	5·900	5·894	5·896	5·896	5·899	5·896
6	5·900	5·902	5·902	5·898	5·898	5·902	5·903	5·915	5·925	5·925	5·926	5·919	5·920	5·919	5·910	5·903	5·905	5·902	5·907	5·903	5·899	5·898	5·893	5·887	5·907
7	5·872	5·853	5·844	5·829	5·812	5·803	5·805	5·807	5·797	5·795	5·782	5·774	5·756	5·745	5·735	5·719	5·707	5·711	5·694	5·699	5·666	5·653	5·643	5·619	5·755
8	5·599	5·576	5·554	5·520	5·495	5·491	5·480	5·473	5·445	5·426	5·394	5·364	5·345	5·331	5·297	5·283	5·252	5·246	5·224	5·198	5·205	5·213	5·201	5·215	5·368
9	5·190	5·178	5·170	5·164	5·153	5·151	5·143	5·126	5·126	5·129	5·133	5·133	5·124	5·116	5·117	5·129	5·122	5·146	5·143	5·150	5·171	5·174	5·192	5·195	5·149
10	5·204	5·210	5·210	5·205	5·219	5·240	5·254	5·265	5·296	5·295	5·334	5·343	5·360	5·371	5·392	5·410	5·427	5·460	5·479	5·499	5·503	5·519	5·536	5·547	5·358
11	5·564	5·573	5·581	5·587	5·589	5·603	5·611	5·619	5·616	5·617	5·623	5·614	5·606	5·602	5·594	5·597	5·578	5·562	5·550	5·551	5·536	5·507	5·481	5·457	5·576
12	5·424	5·381	5·376	5·366	5·364	5·386	5·406	5·407	5·418	5·424	5·438	5·469	5·459	5·469	5·463	5·462	5·478	5·481	5·475	5·480	5·468	5·469	5·457	5·443	5·436
13	5·423	5·408	5·373	5·359	5·359	5·340	5·327	5·337	5·332	5·317	5·288	5·262	5·237	5·222	5·186	5·155	5·117	5·115	5·081	5·027	5·001	4·974	4·938	4·910	5·212
14	4·878	4·860	4·864	4·886	4·892	4·897	4·907	4·925	4·923	4·926	4·914	4·890	4·870	4·855	4·856	4·851	4·852	4·853	4·852	4·850	4·852	4·860	4·858	4·860	4·876
15	4·864	4·874	4·884	4·889	4·901	4·920	4·943	4·973	4·983	5·001	5·029	5·049	5·072	5·079	5·097	5·111	5·125	5·142	5·177	5·184	5·191	5·193	5·182	5·171	5·043
16	5·169	5·180	5·184	5·188	5·194	5·202	5·210	5·232	5·252	5·241	5·267	5·269	5·277	5·281	5·274	5·280	5·279	5·278	5·306	5·300	5·295	5·293	5·281	5·265	5·250
17	5·239	5·220	5·221	5·230	5·226	5·253	5·271	5·258	5·290	5·323	5·348	5·364	5·393	5·430	5·419	5·439	5·448	5·465	5·483	5·495	5·502	5·513	5·521	5·526	5·370
18	5·531	5·544	5·552	5·557	5·562	5·569	5·585	5·596	5·607	5·611	5·605	5·605	5·608	5·601	5·605	5·606	5·605	5·609	5·609	5·604	5·603	5·603	5·598	5·592	5·590
19	5·585	5·582	5·572	5·563	5·554	5·553	5·554	5·554	5·543	5·543	5·544	5·529	5·517	5·521	5·518	5·513	5·514	5·493	5·461	5·451	5·410	5·408	5·391	5·347	5·509
20	5·313	5·297	5·216	5·221	5·184	5·163	5·168	5·163	5·147	5·149	5·154	5·131	5·128	5·100	5·126	5·135	5·130	5·155	5·153	5·136	5·141	5·123	5·109	5·090	5·161
21	5·043	5·002	4·982	4·942	4·926	4·903	4·869	4·898	4·837	4·886	4·931	4·967	5·029	5·072	5·105	5·136	5·165	5·186	5·202	5·218	5·229	5·247	5·249	5·269	5·056
22	5·269	5·290	5·267	5·289	5·275	5·268	5·261	5·262	5·273	5·270	5·280	5·280	5·273	5·294	5·291	5·292	5·294	5·299	5·315	5·304	5·310	5·315	5·313	5·309	5·287
23	5·317	5·309	5·299	5·285	5·279	5·270	5·250	5·258	5·250	5·237	5·183	5·148	5·117	5·085	5·083	5·055	5·027	5·024	4·998	4·992	5·003	5·035	5·073	5·121	5·154
24	5·146	5·198	5·228	5·260	5·284	5·300	5·335	5·358	5·388	5·388	5·390	5·398	5·406	5·393	5·398	5·401	5·408	5·403	5·416	5·409	5·413	5·416	5·411	5·393	5·356
25	5·393	5·391	5·374	5·349	5·319	5·300	5·292	5·307	5·316	5·311	5·307	5·280	5·247	5·216	5·197	5·191	5·179	5·214	5·208	5·209	5·197	5·203	5·215	5·217	5·268
26	5·227	5·229	5·242	5·245	5·259	5·268	5·276	5·284	5·315	5·331	5·343	5·337	5·341	5·347	5·354	5·354	5·342	5·347	5·344	5·336	5·332	5·301	5·277	5·236	5·303
27	5·193	5·149	5·122	5·094	5·062	5·036	5·020	4·993	4·971	4·951	4·916	4·884	4·851	4·812	4·775	4·750	4·721	4·702	4·684	4·674	4·664	4·653	4·648	4·637	4·873
28	4·639	4·632	4·636	4·639	4·637	4·636	4·628	4·657	4·664	4·680	4·723	4·736	4·755	4·771	4·779	4·834	4·808	4·826	4·823	4·854	4·879	4·889	4·904	4·914	4·748
29	4·915	4·924	4·918	4·914	4·909	4·904	4·911	4·914	4·917	4·918	4·912	4·903	4·892	4·885	4·884	4·876	4·876	4·870	4·876	4·870	4·866	4·865	4·864	4·854	4·893
30	4·855	4·847	4·865	4·865	4·870	4·885	4·887	4·905	4·907	4·930	4·913	4·920	4·934	4·911	4·958	4·952	4·966	5·023	5·013	5·044	5·049	5·049	5·040	5·039	4·943
Mean.	5·313	5·309	5·305	5·302	5·300	5·303	5·305	5·313	5·319	5·321	5·324	5·320	5·319	5·316	5·316	5·317	5·315	5·322	5·322	5·321	5·319	5·319	5·317	5·312	5·315

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·032	5·030	5·026	5·025	5·028	5·023	5·026	5·053	5·066	5·079	5·100	5·109	5·112	5·117	5·134	5·161	5·192	5·213	5·240	5·256	5·266	5·280	5·290	5·293	5·131
2	5·294	5·291	5·283	5·286	5·278	5·278	5·272	5·277	5·279	5·280	5·268	5·259	5·250	5·233	5·228	5·220	5·197	5·177	5·153	5·135	5·098	5·068	5·050	5·002	5·215
3	4·973	4·946	4·914	4·886	4·834	4·810	4·750	4·732	4·710	4·735	4·727	4·718	4·718	4·717	4·703	4·695	4·691	4·675	4·661	4·653	4·629	4·610	4·587	4·578	4·736
4	4·573	4·553	4·546	4·521	4·524	4·528	4·531	4·535	4·541	4·550	4·556	4·550	4·554	4·545	4·549	4·551	4·556	4·564	4·570	4·574	4·575	4·578	4·578	4·578	4·553
5	4·578	4·571	4·570	4·569	4·568	4·570	4·568	4·565	4·571	4·576	4·575	4·575	4·576	4·583	4·595	4·604	4·615	4·618	4·625	4·670	4·680	4·695	4·700	4·706	4·605
6	4·712	4·727	4·731	4·742	4·741	4·757	4·772	4·775	4·793	4·801	4·807	4·817	4·814	4·827	4·833	4·840	4·836	4·837	4·827	4·823	4·807	4·775	4·762	4·729	4·787
7	4·680	4·627	4·570	4·462	4·375	4·294	4·276	4·272	4·271	4·278	4·300	4·329	4·348	4·349	4·342	4·324	4·324	4·324	4·323	4·320	4·313	4·287	4·255	4·262	4·354
8	4·273	4·294	4·294	4·320	4·329	4·336	4·359	4·382	4·394	4·420	4·440	4·453	4·484	4·498	4·533	4·564	4·580	4·600	4·608	4·616	4·627	4·638	4·630	4·634	4·472
9	4·626	4·607	4·590	4·571	4·539	4·524	4·497	4·481	4·458	4·421	4·394	4·396	4·421	4·417	4·443	4·447	4·450	4·450	4·450	4·461	4·470	4·469	4·468	4·472	4·480
10	4·474	4·472	4·478	4·482	4·482	4·483	4·491	4·486	4·498	4·501	4·524	4·524	4·530	4·527	4·533	4·538	4·538	4·536	4·541	4·546	4·546	4·543	4·544	4·546	4·515
11	4·547	4·543	4·541	4·540	4·537	4·537	4·540	4·547	4·559	4·564	4·569	4·564	4·567	4·580	4·604	4·624	4·644	4·654	4·673	4·683	4·691	4·688	4·695	4·702	4·600
12	4·701	4·707	4·719	4·724	4·726	4·747	4·768	4·772	4·830	4·839	4·861	4·869	4·876	4·895	4·920	4·942	4·965	4·975	5·009	5·010	5·017	5·027	5·022	4·993	4·871
13	5·007	4·996	4·994	4·961	4·951	4·940	4·941	4·960	4·953	4·930	4·909	4·900	4·890	4·875	4·909	4·894	4·875	4·865	4·870	4·876	4·881	4·883	4·886	4·876	4·918
14	4·866	4·864	4·851	4·860	4·853	4·855	4·858	4·858	4·860	4·877	4·886	4·928	4·955	4·983	4·993	5·014	5·021	5·029	5·049	5·052	5·066	5·052	5·071	5·076	4·949
15	5·077	5·076	5·078	5·079	5·081	5·088	5·090	5·095	5·093	5·114	5·119	5·123	5·121	5·120	5·133	5·137	5·138	5·136	5·145	5·146	5·145	5·146	5·140	5·140	5·115
16	5·134	5·131	5·127	5·120	5·112	5·104	5·108	5·112	5·116	5·118	5·112	5·116	5·114	5·121	5·117	5·120	5·115	5·104	5·102	5·096	5·100	5·094	5·070	5·067	5·110
17	5·066	5·062	5·049	5·033	5·022	5·005	5·000	5·008	5·009	5·009	5·028	5·054	5·055	5·065	5·092	5·118	5·133	5·151	5·163	5·172	5·179	5·191	5·210	5·214	5·087
18	5·229	5·236	5·248	5·255	5·263	5·267	5·286	5·286	5·306	5·317	5·313	5·321	5·319	5·333	5·325	5·340	5·349	5·353	5·352	5·364	5·356	5·371	5·362	5·345	5·312
19	5·353	5·362	5·367	5·361	5·348	5·351	5·341	5·349	5·334	5·341	5·346	5·338	5·328	5·308	5·304	5·293	5·279	5·284	5·285	5·288	5·287	5·288	5·297	5·309	5·323
20	5·304	5·313	5·307	5·302	5·326	5·338	5·338	5·334	5·354	5·366	5·372	5·386	5·376	5·373	5·376	5·389	5·391	5·389	5·391	5·384	5·368	5·375	5·378	5·375	5·359
21	5·361	5·355	5·351	5·340	5·309	5·295	5·290	5·284	5·279	5·232	5·217	5·222	5·201	5·192	5·213	5·179	5·182	5·165	5·166	5·157	5·135	5·157	5·172	5·177	5·235
22	5·184	5·181	5·195	5·185	5·186	5·175	5·159	5·158	5·160	5·137	5·131	5·133	5·129	5·117	5·133	5·148	5·149	5·157	5·176	5·191	5·196	5·191	5·193	5·200	5·165
23	5·202	5·211	5·215	5·223	5·245	5·270	5·275	5·299	5·322	5·328	5·358	5·361	5·357	5·361	5·360	5·396	5·399	5·408	5·411	5·418	5·423	5·426	5·428	5·423	5·338
24	5·423	5·425	5·421	5·424	5·417	5·409	5·409	5·406	5·411	5·419	5·419	5·416	5·408	5·395	5·408	5·410	5·404	5·400	5·406	5·420	5·426	5·427	5·428	5·430	5·415
25	5·430	5·436	5·440	5·445	5·453	5·459	5·466	5·468	5·474	5·484	5·489	5·473	5·479	5·469	5·476	5·487	5·479	5·491	5·487	5·500	5·491	5·497	5·500	5·506	5·474
26	5·507	5·502	5·507	5·513	5·507	5·507	5·507	5·507	5·513	5·525	5·519	5·524	5·512	5·506	5·507	5·517	5·507	5·507	5·513	5·523	5·521	5·500	5·505	5·508	5·511
27	5·495	5·499	5·499	5·480	5·453	5·452	5·473	5·501	5·499	5·512	5·531	5·528	5·529	5·538	5·528	5·525	5·523	5·544	5·548	5·563	5·556	5·562	5·557	5·558	5·519
28	5·548	5·549	5·544	5·512	5·508	5·505	5·505	5·503	5·499	5·498	5·485	5·460	5·468	5·468	5·433	5·430	5·417	5·393	5·400	5·402	5·395	5·411	5·393	5·384	5·463
29	5·396	5·379	5·368	5·369	5·369	5·377	5·380	5·390	5·421	5·422	5·433	5·435	5·432	5·422	5·462	5·474	5·462	5·482	5·496	5·507	5·518	5·530	5·529	5·527	5·441
30	5·512	5·512	5·513	5·504	5·494	5·502	5·496	5·485	5·466	5·470	5·450	5·430	5·421	5·411	5·391	5·396	5·366	5·352	5·357	5·364	5·349	5·334	5·336	5·298	5·425
31	5·296	5·306	5·308	5·315	5·310	5·281	5·281	5·269	5·284	5·289	5·291	5·291	5·274	5·272	5·246	5·258	5·244	5·251	5·249	5·272	5·218	5·223	5·265	5·255	5·273
Mean.	5·060	5·057	5·053	5·045	5·038	5·034	5·034	5·037	5·043	5·046	5·049	5·052	5·052	5·052	5·059	5·066	5·065	5·067	5·072	5·079	5·075	5·075	5·074	5·069	5·056

BAROMETER. Reduced to 32° and Sea Level. First figure omitted. NOVEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
	9·838	9·858	9·876	9·884	9·901	9·928	9·938	9·972	9·986	0·006	9·990	9·992	9·982	9·978	9·966	9·980	9·990	9·986	9·975	9·976	9·968	9·970	9·958	9·954	9·952
	9·951	9·948	9·938	9·936	9·930	9·930	9·920	9·934	9·934	9·934	9·941	9·933	9·929	9·931	9·937	9·945	9·951	9·975	9·984	9·991	0·003	0·008	0·007	0·019	9·955
	0·028	0·039	0·041	0·058	0·073	0·085	0·095	0·119	0·119	0·121	0·126	0·122	0·122	0·114	0·114	0·134	0·138	0·153	0·168	0·174	0·183	0·204	0·208	0·230	0·124
	0·247	0·254	0·251	0·278	0·291	0·319	0·327	0·355	0·370	0·391	0·403	0·416	0·421	0·438	0·451	0·469	0·485	0·499	0·513	0·521	0·519	0·525	0·533	0·541	0·409
	0·546	0·551	0·541	0·545	0·544	0·541	0·543	0·551	0·557	0·555	**0·565**	0·559	0·561	0·557	0·555	0·556	0·561	0·561	0·560	0·557	0·547	0·547	0·545	0·551	0·552
	0·548	0·550	0·542	0·546	0·547	0·549	0·548	0·562	0·570	0·572	0·559	0·557	0·543	0·539	0·520	0·521	0·525	0·538	0·533	0·533	0·523	0·525	0·517	0·511	0·541
	0·508	0·513	0·501	0·488	0·487	0·485	0·465	0·477	0·469	0·464	0·451	0·443	0·423	0·407	0·395	0·381	0·361	0·358	0·341	0·323	0·307	0·285	0·259	0·229	0·409
	0·209	0·196	0·151	0·131	0·106	0·099	0·071	0·059	0·001	9·993	9·966	9·939	9·918	9·878	9·858	9·833	9·792	9·767	9·738	9·726	9·724	9·771	9·766	9·758	9·935
	9·750	9·745	9·734	9·724	9·719	9·710	9·710	9·703	9·694	9·672	9·689	9·685	9·691	9·671	9·675	9·681	9·683	9·700	9·714	9·723	9·743	9·745	9·755	9·775	9·712
10	9·776	9·789	9·791	9·799	9·819	9·849	9·852	9·877	9·892	9·917	9·927	9·940	9·942	9·965	9·975	0·002	0·023	0·047	0·060	0·091	0·099	0·121	0·130	0·152	9·951
11	0·157	0·159	0·161	0·164	0·168	0·180	0·181	0·196	0·194	0·195	0·195	0·189	0·173	0·175	0·159	0·159	0·143	0·123	0·117	0·113	0·083	0·043	0·007	9·979	0·142
12	9·954	9·907	9·894	9·881	9·861	9·877	9·928	9·963	9·981	9·999	0·013	0·022	0·025	0·039	0·037	0·043	0·047	0·061	0·055	0·067	0·057	0·057	0·047	0·040	9·994
13	0·012	9·981	9·948	9·924	9·907	9·879	9·869	9·865	9·843	9·823	9·797	9·765	9·751	9·736	9·704	9·673	9·628	9·607	9·573	9·523	9·481	9·451	9·413	9·385	9·731
14	9·347	9·323	[9·331]	[9·361]	[9·373]	[9·383]	[9·403]	[9·433]	[9·437]	9·439	9·436	9·408	9·392	9·385	9·380	9·374	9·377	9·386	9·380	9·388	9·386	9·388	9·394	9·407	9·388
15	9·412	9·421	9·434	9·450	9·468	9·484	9·506	9·536	9·558	9·583	9·596	9·612	9·637	9·651	9·670	9·692	9·707	9·739	9·766	9·784	9·794	9·816	9·818	9·820	9·623
16	9·831	9·845	9·845	9·849	9·853	9·857	9·869	9·887	9·889	9·909	9·911	9·919	9·932	9·937	9·937	9·953	9·954	9·975	9·987	9·976	9·963	9·955	9·931	9·897	9·911
17	9·864	9·817	9·835	9·855	9·861	9·885	9·901	9·931	9·949	9·971	0·000	0·008	0·036	0·046	0·069	0·090	0·108	0·136	0·156	5·175	0·184	0·200	0·208	0·218	0·021
18	0·222	0·240	0·242	0·236	0·240	0·242	0·246	0·256	0·251	0·251	0·236	0·237	0·226	0·225	0·218	0·212	0·206	0·204	0·202	0·197	0·192	0·194	0·190	0·186	0·223
19	0·172	0·174	0·163	0·163	0·156	0·155	0 157	0·163	0·149	0·147	0·143	0·119	0·109	0·113	0·145	0·137	0·135	0·123	0·095	0·071	0·053	0·025	9·991	9·940	0·117
20	9·896	9·849	9·793	9·770	9·729	9·713	9·705	9·723	9·717	9·728	9·741	9·749	9·723	9·727	9·737	9·743	9·723	9·731	9·727	9·721	9·709	9·681	9·647	9·620	9·734
21	9·581	9·553	9·521	9·503	9·474	9·477	9·475	9·486	9·481	9·509	9·530	9·578	9·604	9·686	9·730	9·766	9·794	9·823	9·861	9·876	9·879	9·906	9·927	9·934	9·665
22	9·935	9·942	9·928	9·925	9·902	9·878	9·852	9·834	9·824	9·820	9·821	9·833	9·835	9·838	9·835	9·841	9·853	9·855	9·859	9·867	9·873	9·873	9·875	9·873	9·865
23	9·868	9·867	9·855	9·839	9·825	9·815	9·803	9·799	9·786	9·770	9·728	9·687	9·636	9·594	9·553	9·534	9·502	9·472	9·448	9·470	9·552	9·628	9·682	9·749	9·686
24	9·797	9·849	9·877	9·911	9·935	9·973	0·007	0·037	0·057	0·069	0·060	0·060	0·068	0·066	0·054	0·068	0·064	0·066	0·072	0·084	0·086	0·098	0·078	0·074	0·021
25	0·068	0·050	0·030	9·997	9·972	9·974	9·966	9·976	9·996	9·988	9·977	9·941	9·915	9·863	9·867	9·879	9·883	9·889	9·909	9·923	9·915	9·921	9·921	9·927	9·948
26	9·937	9·951	9·955	9·963	9·971	9·985	9·999	0·013	0·015	0·025	0·033	0·043	0·023	0·043	0·039	0·045	0·038	0·037	0·029	0·018	0·001	9·975	9·945	9·907	0·000
27	9·858	9·806	9·754	9·702	9·654	9·618	9·582	9·546	9·524	9·490	9·458	9·414	9·368	9·326	9·282	9·252	9·214	9·182	9·162	9 144	9·132	9·120	9·108	**9·105**	9·408
28	**9·105**	**9·105**	9·113	9·125	9·129	9·129	9·143	9·177	9·193	9·231	9·259	9·289	9·309	9·333	9·357	9·379	9·403	9·439	9·461	9·480	9·497	9·510	9·521	9·529	9·297
29	9·534	9·541	9·546	9·549	9·543	9·549	9·551	9·559	9·558	9·557	9·547	9·539	9·521	9·521	9·516	9·513	9·513	9·515	9·521	9·515	9·509	9·513	9·511	9·517	9·532
30	9·509	9·522	9·531	9·535	9·534	9·550	9·554	9·575	9·587	9·589	9·600	9·603	9·612	9·622	9·616	9·646	9·654	9·669	9·694	9·700	9·710	9·698	9·690	9·690	9·612
MEAN	9·915	9·912	9·904	9·903	9·899	9·903	9·906	9·919	9·919	9·924	9·923	9·920	9·914	9·913	9·912	9·917	9·915	9·921	9·922	9·924	9·922	9·925	9·919	9·917	9·915

BAROMETER. Reduced to 32° and Sea Level. First figure omitted. DECEMBER 1903.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·689	9·689	9·689	9·686	9·689	9·696	9·702	9·724	9·738	9·758	9·783	9·788	9·801	9·813	9·823	9·851	9·885	9·899	9·925	9·945	9·950	9·974	9·989	9·987	9·811
2	9·983	9·988	9·983	9·983	9·971	9·971	9·971	9·969	9·965	9·973	9·946	9·937	9·929	9·899	9·889	9·869	9·850	9·815	9·789	9·753	9·719	9·681	9·625	9·582	9·877
3	9·515	9·474	9·420	9·376	9·312	9·262	9·220	9·174	9·152	9·168	9·189	9·203	9·205	9·205	9·195	9·187	9·179	9·165	9·151	9·147	9·123	9·113	9·087	9·073	9·221
4	9·065	9·057	9·043	9·025	9·018	9·031	9·041	9·049	9·053	9·056	9·066	9·061	9·063	9·063	9·067	9·069	9·079	9·089	9·090	9·107	9·099	9·103	9·103	9·107	9·067
5	9·108	9·102	9·094	9·088	9·092	9·094	9·096	9·099	9·104	9·112	9·112	9·108	9·107	9·109	9·113	9·131	9·151	9·175	9·195	9·207	9·227	9·243	9·251	9·261	9·141
6	9·269	9·277	9·283	9·287	9·293	9·305	9·321	9·343	9·357	9·365	9·379	9·377	9·383	9·393	9·395	9·399	9·405	9·399	9·397	9·389	9·370	9·349	9·333	9·291	9·348
7	9·254	9·200	9·146	9·086	9·014	8·944	8·900	8·844	8·809	8·796	8·798	8·804	8·786	8·782	8·776	8·770	8·768	8·770	8·764	8·766	8·752	8·740	8·728	8·724	8·863
8	**8·714**	8·724	8·732	8·742	8·750	8·770	8·790	8·820	8·841	8·872	8·888	8·914	8·938	8·966	8·988	9·020	9·052	9·070	9·078	9·096	9·106	9·116	9·108	9·116	8·925
9	9·106	9·084	9·063	9·048	9·014	8·996	8·972	8·948	8·942	8·920	8·910	8·886	8·872	8·878	8·878	8·892	8·896	8·904	8·908	8·914	8·914	8·920	8·924	8·930	8·947
10	8·927	8·928	8·934	8·936	8·942	8·950	8·964	8·976	8·982	8·998	9·006	9·002	9·002	8·996	8·994	9·004	9·006	9·010	9·010	9·010	9·008	9·004	9·002	9·004	8·983
11	9·000	8·998	8·998	9·004	8·998	9·006	9·008	9·016	9·030	9·046	9·054	9·060	9·063	9·078	9·086	9·112	9·127	9·144	9·160	9·180	9·192	9·204	9·217	9·228	9·084
12	9·229	9·243	9·251	9·261	9·271	9·285	9·303	9·329	9·353	9·375	9·395	9·413	9·427	9·447	9·469	9·483	9·511	9·535	9·557	9·575	9·585	9·605	9·603	9·605	9·421
13	9·601	9·591	9·569	9·543	9·553	9·549	9·535	9·537	9·533	9·525	9·501	9·487	9·465	9·445	9·453	9·453	9·439	9·437	9·429	9·431	9·433	9·425	9·419	9·408	9·490
14	9·395	9·386	9·381	9·367	9·369	9·369	9·369	9·381	9·399	9·423	9·442	9·460	9·486	9·508	9·526	9·545	9·554	9·564	9·586	9·601	9·612	9·624	9·626	9·636	9·480
15	9·630	9·636	9·636	9·636	9·636	9·642	9·644	9·649	9·652	9·662	9·660	9·658	9·654	9·658	9·672	9·674	9·678	9·689	9·688	9·702	9·704	9·706	9·704	9·705	9·666
16	9·698	9·699	9·690	9·688	9·688	9·688	9·694	9·696	9·692	9·692	9·695	9·691	9·693	9·701	9·689	9·701	9·689	9·687	9·689	9·687	9·689	9·683	9·675	9 669	9·690
17	9·665	9·659	9·651	9·653	9·639	9·625	9·611	9·617	9·615	9·619	9·630	9·628	9·640	9·656	9·674	9·704	9·712	9·738	9·744	9·772	9·794	9·806	9·818	9·836	9·688
18	9·859	9·858	9·870	9·880	9·888	9·906	9·924	9·942	9·963	9·976	9·974	9·968	9·958	9·956	9·966	9·980	9·996	0·010	0·014	0·032	0·030	0·024	0·024	0·017	9·959
19	0·013	0·005	9·993	9·987	9·981	9·975	9·967	9·959	9·949	9·951	9·952	9·950	9·942	9·922	9·922	9·922	9·906	9·902	9·892	9·896	9·892	9·890	9·898	9·910	9·941
20	9·914	9·924	9·910	9·910	9·938	9·954	9·962	9·972	9·978	9·992	9·995	9·999	9·991	9·987	9·999	0·006	0·008	0·009	0·013	0·011	9·996	9·997	9·989	9·978	9·976
21	9·970	9·954	9·948	9·926	9·908	9·900	9·896	9·876	9·860	9·852	9·833	9·801	9·771	9·751	9·737	9·731	9·735	9·713	9·707	9·695	9·691	9·695	9·693	9·697	9·806
22	9·690	9·694	9·696	9·700	9·700	9·692	9·676	9·680	9·684	9·678	9·672	9·670	9·668	9·672	9·672	9·684	9·700	9·724	9·736	9·742	9·738	9·748	9·750	9·759	9·701
23	9·758	9·774	9·782	9·788	9·806	9·829	9·844	9·888	9·918	9·948	9·963	9·969	9·971	9·973	9·971	9·989	0·007	0·017	0·021	0·021	0·028	0·037	0·043	0·037	9·933
24	0·036	0·039	0·043	0·047	0·049	0·045	0·048	0·055	0·065	0·071	0·080	0·073	0·058	0·059	0·057	0·063	0·068	0·077	0·081	0·093	0·099	0·113	0·109	0·109	0·068
25	0·108	0·120	0·130	0·136	0·142	0·154	0·155	0·162	0·156	0·172	0·188	0·184	0·172	0·170	0·162	0·178	0·182	0·196	0·202	0·200	0·200	0·204	0·207	0·214	0·171
26	0·212	0·215	0·214	0·220	0·210	0·208	0·204	0·212	0·218	0·226	0·225	0·215	0·202	0·197	0·207	0·209	0·209	0·211	0·209	0·211	0·210	0·214	0·213	0·211	0·212
27	0·206	0·202	0·203	0·196	0·196	0·198	0·200	0·214	0·220	0·236	0·241	0·233	0·233	0·231	0·231	0·229	0·229	0·243	0·247	0·247	0·245	0·249	0·263	0·263	0·227
28	0·249	0·243	0·248	0·245	0·241	0·239	0·235	0·239	0·239	0·237	0·224	0·208	0·198	0·182	0·158	0·152	0·140	0·136	0·134	0·134	0·120	0·120	0·128	0·124	0·190
29	0·107	0·085	0·077	0·071	0·069	0·077	0·103	0·123	0·143	0·163	0·175	0·181	0·175	0·157	0·165	0·187	0·203	0·230	0·239	0·247	0·262	0·273	0·277	**0·279**	0·170
30	0·269	0·265	0·253	0·241	0·237	0·237	0·221	0·219	0·203	0·199	0·166	0·148	0·114	0·102	0·074	0·070	0·065	0·058	0·048	0·043	0·030	0·026	0·016	0·004	0·138
31	9·995	9·985	9·943	9·959	9·946	9·955	9·955	9·959	9·953	9·971	9·955	9·961	9·951	9·949	9·941	9·941	9·917	9·915	9·943	9·943	9·929	9·941	9·945	9·904	9·948
MEAN	9·652	9·648	9·641	9·636	9·631	9·631	9·630	9·635	9·638	9·646	9·648	9·646	9·643	9·642	9·644	9·652	9·656	9·662	9·666	9·671	9·669	9·672	9·670	9·667	9·650

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	18·4	17·6	18·9	18·9	19·9	19·9	21·0	21·0	20·9	20·9	21·2	21·2	21·3	21·3	21·3	21·3	21·7	21·7	22·3	22·3	22·5	22·5	23·0	23·0	25·4	18·4
2	25·7	25·7	26·5	26·5	27·4	27·4	26·5	26·5	27·1	27·1	26·8	26·8	26·1	26·1	26·3	26·3	26·0	26·0	26·2	26·2	26·4	26·4	26·4	26·4	27·4	24·1
3	26·0	26·0	26·0	26·0	25·2	25·2	24·5	24·5	24·1	24·1	23·6	23·6	24·0	24·0	24·2	24·2	24·2	24·2	23·8	23·8	24·3	24·3	24·6	24·6	26·0	23·1
4	23·6	23·6	23·5	23·5	24·3	24·3	24·6	24·6	24·5	24·5	24·2	24·2	26·1	26·1	26·8	26·8	28·0	28·0	27·5	27·6	28·1	28·1	28·1	28·1	28·1	23·5
5	26·2	26·2	26·1	26·1	25·6	25·6	25·5	25·5	25·5	25·5	25·2	25·2	24·3	24·3	23·3	23·3	22·3	22·3	24·3	24·0	26·1	24·3	26·2	24·3	26·2	22·2
6	24·3	24·3	23·7	23·7	23·4	23·4	23·1	23·1	25·2	25·2	28·1	28·1	29·1	29·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·7	30·7	30·1	30·4	30·2	30·2	30·7	23·1
7	25·0	25·0	24·7	24·7	24·8	24·8	25·0	25·0	24·6	24·6	23·6	23·6	24·1	24·1	24·1	24·1	23·4	23·5	23·6	23·6	23·1	23·1	23·1	23·1	25·0	14·7
8	14·6	14·6	15·9	15·9	16·0	16·0	16·1	16·1	16·5	16·5	15·3	15·3	15·1	15·1	15·0	15·0	14·7	14·8	15·1	15·1	16·6	16·6	17·2	17·2	19·1	14·6
9	17·5	15·4	15·5	15·1	15·2	15·0	15·3	15·3	18·2	18·2	17·5	17·5	19·2	19·0	18·7	18·4	18·2	18·2	18·3	18·3	19·2	19·0	19·5	19·4	22·9	15·2
10	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·5	22·5	22·0	22·0	21·2	21·2	20·4	20·4	19·5	19·5	18·1	18·1	16·9	17·0	16·0	16·0	16·0	16·0	22·5	7·7
11	8·4	8·4	8·4	8·4	9·3	9·3	8·7	8·7	7·9	7·9	10·0	10·1	11·4	11·4	13·3	13·3	13·3	13·3	13·6	13·6	13·5	13·5	13·6	13·6	13·7	7·9
12	12·9	12·9	13·5	13·5	13·6	13·6	13·1	13·1	12·8	12·8	12·6	12·6	13·0	13·0	13·0	13·0	13·2	13·2	13·6	13·6	14·5	14·5	15·0	15·0	16·0	12·5
13	13·3	13·3	13·3	13·3	13·0	13·0	13·6	13·1	13·7	13·0	14·2	13·0	14·3	13·0	14·0	13·1	15·2	13·5	16·0	14·1	15·7	14·6	15·4	14·7	16·7	13·0
14	15·0	13·8	15·0	14·0	15·6	14·7	14·8	14·4	15·4	15·0	15·2	15·1	15·6	15·4	15·0	14·9	14·2	14·1	14·6	14·5	15·2	15·0	14·7	14·8	15·6	9·9
15	9·4	9·4	8·3	8·4	12·5	12·6	8·0	8·0	8·7	8·7	9·0	9·0	9·1	9·1	9·3	8·9	11·3	9·5	9·3	9·1	12·3	10·2	12·7	11·1	18·5	8·0
16	18·0	18·0	18·0	18·0	17·6	17·6	17·3	17·3	16·4	16·5	15·8	15·8	15·7	15·7	15·6	15·6	15·2	15·2	15·2	15·2	14·8	14·9	14·4	14·7	22·5	14·4
17	15·6	15·6	16·3	16·3	15·4	15·4	18·2	18·2	18·5	18·5	17·9	17·9	15·5	15·5	20·2	20·2	16·2	16·2	20·4	20·4	18·1	18·1	17·3	17·4	20·4	15·4
18	18·6	18·5	18·3	18·2	20·5	20·4	20·4	20·3	22·1	22·1	23·7	23·5	24·7	24·8	22·8	22·8	22·5	22·7	26·0	26·0	23·0	22·7	26·3	26·3	27·0	18·3
19	25·0	25·0	24·6	24·5	24·0	24·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·8	22·8	22·8	22·8	22·1	22·1	22·0	22·1	23·0	23·0	24·2	24·3	25·0	25·0	25·0	21·4
20	24·6	23·9	22·2	22·5	22·9	23·0	23·6	23·6	24·7	24·7	25·6	25·4	26·1	25·7	26·7	26·4	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·1	27·1	28·5	22·2
21	28·2	28·2	27·5	27·5	27·6	27·6	27·3	27·3	27·3	27·3	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	27·6	27·6	28·0	28·0	28·0	28·0	30·0	26·9
22	29·5	29·5	29·1	29·1	28·7	28·6	28·3	28·3	27·6	27·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·3	26·4	25·4	25·5	25·6	25·6	25·8	25·9	29·5	20·1
23	21·5	21·4	21·8	21·8	22·1	22·1	21·8	21·8	21·9	21·9	20·9	20·9	20·9	20·9	21·2	21·2	21·5	21·5	22·0	22·0	22·9	23·0	22·7	22·9	29·6	20·9
24	29·5	29·5	29·6	29·6	30·6	30·6	31·2	31·2	30·4	30·4	27·6	27·9	26·0	26·0	24·1	24·2	24·6	24·6	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·2	31·2	24·1
25	30·9	30·4	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·2	27·4
26	29·3	29·3	29·6	29·6	32·0	32·0	32·6	32·0	34·7	34·7	35·7	35·7	34·6	34·6	33·9	33·9	34·0	34·0	31·8	31·8	31·2	31·9	30·0	30·0	35·7	28·1
27	26·2	26·2	27·1	27·1	26·3	26·3	26·0	26·0	25·7	25·7	25·4	25·6	25·7	25·7	24·7	24·7	25·1	25·1	25·0	25·0	25·2	25·2	25·1	25·2	27·1	23·1
28	23·6	23·6	23·9	23·9	23·8	23·8	24·1	24·1	23·6	23·6	24·1	24·1	23·7	23·7	23·6	23·7	24·0	24·0	24·1	24·1	24·2	24·2	25·1	25·1	25·3	22·4
29	25·1	25·1	26·5	26·5	26·1	26·1	26·1	26·1	26·7	26·7	26·9	26·9	27·3	27·3	28·1	28·1	28·5	28·5	29·3	29·2	28·9	28·9	29·0	29·0	34·6	25·1
30	34·0	34·0	34·6	34·6	35·0	35·0	35·1	35·1	35·3	35·3	35·0	35·0	34·5	34·5	34·1	34·1	34·4	34·4	34·2	34·2	34·0	34·0	33·8	33·8	35·3	31·0
31	30·6	30·6	30·4	30·4	29·4	29·4	28·9	28·9	28·7	28·7	27·6	27·6	27·0	27·0	25·9	26·0	26·0	26·0	26·1	26·1	25·7	25·7	26·0	26·1	30·6	25·7
MEAN.	22·3	22·2	22·3	22·3	22·6	22·6	22·5	22·5	22·8	22·7	22·7	22·6	22·7	22·6	22·7	22·6	22·6	22·5	22·9	22·8	23·0	22·8	23·1	23·0	25·8	17·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	22·8	22·8	22·4	22·4	22·0	22·0	21·6	21·6	21·6	21·6	21·4	21·3	22·0	22·0	22·6	22·6	23·7	23·7	24·9	24·9	25·1	25·1	25·4	25·4	22·0	22·0
2	27·0	27·0	26·6	26·7	26·0	26·0	26·1	26·1	25·7	25·7	26·0	26·0	25·1	25·1	25·0	25·0	24·1	24·1	25·5	25·5	25·6	25·6	26·0	26·0	26·1	26·1
3	23·9	23·9	23·1	23·1	25·1	25·1	25·1	25·1	24·2	24·2	25·0	25·0	24·5	24·5	25·1	25·1	24·7	24·7	24·3	24·3	24·5	24·5	24·6	24·6	24·5	24·5
4	27·7	27·7	27·4	27·4	27·6	27·6	27·4	27·4	27·1	27·1	27·3	27·3	27·2	27·2	27·1	27·1	27·1	27·1	26·8	26·8	26·5	26·5	26·5	26·5	26·5	26·5
5	24·9	22·1	24·1	20·8	23·6	21·7	22·7	21·6	22·2	22·6	23·1	23·1	22·8	22·9	22·5	22·5	22·6	22·6	23·6	23·6	24·2	24·2	24·6	24·6	24·2	23·7
6	30·1	30·1	30·5	30·5	30·6	30·6	30·0	30·0	29·7	29·7	29·3	29·3	29·2	29·3	28·6	28·6	27·6	27·7	27·1	27·1	26·8	26·8	26·6	26·6	28·1	28·1
7	22·9	22·9	22·1	22·1	21·7	21·7	20·8	20·8	20·7	20·7	18·9	18·9	17·0	17·1	16·9	16·9	16·5	16·5	16·3	16·4	15·5	15·5	14·7	14·7	21·4	21·4
8	17·7	17·5	17·0	17·0	16·8	16·8	16·6	16·6	16·4	16·4	15·9	15·9	15·8	15·8	15·6	15·6	18·1	17·3	18·7	15·2	19·1	15·3	18·6	15·5	16·4	16·0
9	20·5	20·2	21·0	20·9	21·6	21·6	21·6	21·6	22·0	21·8	22·9	22·6	22·9	22·4	22·1	22·1	21·9	21·9	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	19·8	19·6
10	14·5	14·5	13·3	13·3	11·7	11·7	12·2	12·2	13·0	13·0	12·3	12·3	11·0	11·1	10·0	10·0	10·0	10·0	9·3	9·3	8·3	8·3	7·7	7·7	15·5	15·5
11	13·5	13·5	13·5	13·5	13·7	13·7	13·0	13·0	13·1	13·1	13·0	13·0	13·1	13·2	13·0	13·0	13·3	13·3	13·3	13·3	13·1	13·1	13·2	13·2	12·1	12·1
12	14·4	14·4	14·4	14·2	12·7	12·8	12·5	12·6	16·0	13·5	13·4	13·3	13·2	13·1	12·9	12·9	13·4	13·4	12·7	12·7	12·9	12·9	12·7	12·7	13·4	13·3
13	16·0	15·2	16·7	16·1	16·6	16·5	16·2	16·1	16·1	16·1	16·1	15·6	15·4	15·4	14·8	14·8	14·8	14·3	15·0	14·0	15·8	14·5	15·6	14·0	15·0	14·3
14	15·2	15·4	14·7	14·9	14·4	14·3	13·8	13·8	13·6	13·6	13·3	13·3	12·3	12·3	11·7	11·7	11·9	11·9	11·4	11·4	10·7	10·7	9·9	9·9	13·9	13·7
15	13·3	11·1	11·8	11·1	11·9	10·9	11·9	11·5	12·9	12·2	15·1	14·0	15·9	15·8	17·1	17·1	17·4	17·4	18·5	18·5	18·4	18·4	18·2	18·2	12·6	12·1
16	14·7	14·7	15·2	15·2	16·2	16·2	16·5	16·5	15·2	15·2	16·0	16·0	15·2	15·2	16·7	16·7	19·7	19·1	22·5	21·4	15·9	16·1	17·8	17·8	16·5	16·4
17	20·1	19·7	20·2	20·2	19·6	19·6	17·9	17·9	20·3	20·3	17·2	17·0	20·0	18·1	19·0	17·6	16·1	16·3	16·2	16·2	18·4	18·0	17·7	17·7	18·0	17·8
18	26·3	26·3	26·0	26·0	27·0	27·0	26·1	26·1	26·3	26·3	26·3	26·3	26·1	26·1	25·4	25·4	26·1	26·1	26·1	26·1	25·9	25·9	25·7	25·7	24·4	24·4
19	24·4	24·4	25·0	25·0	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·9	23·9	23·1	23·1	21·4	21·4	22·2	22·0	23·6	23·6
20	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·5	28·5	28·0	28·2	28·3	28·1	27·3	27·4	26·8	26·8	27·0	27·0	27·1	27·1	28·0	28·0	28·0	28·0	26·6	26·5
21	27·9	28·0	28·0	28·0	28·3	28·3	27·7	27·7	28·2	28·1	29·2	29·2	29·4	29·4	29·6	29·6	29·7	29·7	30·4	30·4	30·0	30·0	30·0	30·0	28·2	28·2
22	26·0	26·0	24·8	24·9	22·5	22·7	22·1	22·1	22·1	22·0	21·3	21·2	21·1	21·0	20·9	20·9	20·2	20·2	20·1	20·1	20·2	20·2	20·5	20·6	24·5	24·6
23	24·1	24·1	25·0	25·0	25·7	25·7	26·1	26·1	27·0	27·0	27·9	27·9	27·9	27·9	28·0	28·0	28·1	28·1	27·8	27·8	28·7	28·7	29·6	29·6	24·5	24·5
24	25·1	25·2	23·8	24·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·2	25·2	25·8	25·8	25·7	25·7	25·5	25·5	24·7	24·7	24·8	24·8	28·5	28·5	26·3	26·3
25	30·2	30·2	30·5	30·5	31·4	31·4	31·4	31·4	30·1	30·1	29·2	29·3	28·3	28·3	27·9	27·9	27·4	27·4	28·1	28·1	28·5	28·5	28·8	28·8	30·6	30·6
26	29·5	29·5	29·8	29·8	29·6	29·6	30·2	30·2	29·5	29·5	29·0	29·0	29·0	29·0	29·6	29·6	28·6	28·6	28·5	28·5	28·7	28·7	28·1	28·1	30·8	30·8
27	23·9	24·0	24·1	24·1	23·1	23·1	23·8	23·8	24·1	24·1	24·2	24·3	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	24·1	23·8	23·8	23·7	23·7	24·2	24·2	24·8	24·8
28	25·2	25·2	25·3	25·2	24·0	24·0	23·7	23·7	22·4	22·6	22·8	22·8	22·5	22·5	22·6	22·7	22·4	22·4	22·7	22·7	22·8	23·0	24·6	24·6	23·7	23·7
29	30·9	30·9	31·2	31·2	31·9	31·9	32·0	32·0	32·3	32·0	32·7	32·0	33·2	32·4	34·0	34·0	34·5	34·5	34·5	34·5	34·6	34·6	34·3	34·2	30·2	30·2
30	33·4	33·4	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	32·7	32·7	32·5	32·5	32·5	32·5	32·2	32·2	31·7	31·7	31·6	31·9	31·4	31·6	31·0	31·0	33·4	33·4
31	26·7	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	26·2	26·2	26·1	26·1	27·0	27·0	27·2	27·2	28·0	28·0	27·6	27·6	27·6	27·6	27·6	27·6	27·5	27·5	27·4	27·4
MEAN.	23·3	23·1	23·1	22·9	23·0	22·9	22·8	22·7	22·8	22·7	22·8	22·7	22·6	22·5	22·6	22·5	22·6	22·5	22·7	22·6	22·6	22·4	22·7	22·6	22·7	22·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	32·7	31·9	32·3	31·5	31·9	[31·2]	31·4	[31·0]	31·4	31·2	31·6	31·2	31·7	31·2	32·2	31·5	33·1	[32·0]	34·2	[32·5]	35·2	33·7	34·2	33·6	43·7	30·9
2	42·8	40·0	41·7	39·6	42·2	39·9	43·0	40·0	41·4	39·6	41·3	40·0	40·1	38·9	38·7	37·4	38·4	37·4	38·4	37·6	38·7	38·1	39·1	38·5	43·5	38·3
3	42·0	39·6	41·0	40·0	42·5	39·5	43·2	39·0	41·4	38·4	39·8	38·0	39·5	38·3	39·9	38·6	40·1	38·7	39·5	38·0	40·0	38·7	40·6	38·7	43·4	37·5
4	38·8	37·5	37·2	36·0	40·0	38·5	40·5	39·2	41·1	39·0	40·0	38·4	40·7	39·0	42·0	40·0	43·0	41·5	46·0	41·5	45·6	42·0	45·0	42·0	46·5	37·0
5	41·5	40·1	41·1	39·8	40·2	38·7	41·0	39·0	40·6	38·9	40·0	38·3	39·5	38·0	38·3	36·7	37·2	36·1	36·0	35·0	36·1	35·0	37·5	36·5	42·0	35·2
6	42·4	38·5	40·8	38·5	39·0	37·3	37·4	36·2	37·4	36·1	37·3	36·0	37·0	35·9	36·5	35·5	37·2	36·2	37·5	36·7	37·8	36·7	38·1	36·9	42·7	36·5
7	37·9	37·0	36·5	35·7	36·0	35·5	37·0	36·0	38·0	36·9	38·7	37·2	38·4	37·2	38·4	37·4	38·3	37·4	38·2	37·1	38·5	37·1	39·0	37·5	40·5	32·8
8	31·5	31·0	32·5	31·4	32·9	31·7	35·0	32·0	35·2	32·1	35·2	32·2	35·1	32·8	34·6	33·0	31·3	30·2	31·6	29·6	33·5	32·0	33·4	31·7	35·8	29·6
9	31·0	29·0	30·9	29·0	31·4	29·4	31·5	29·5	32·1	30·0	32·4	30·1	33·4	31·1	33·3	31·5	34·5	32·1	34·0	32·0	33·4	32·3	34·0	32·9	38·0	30·0
10	37·5	36·0	38·1	36·2	38·5	36·3	38·0	36·0	37·1	35·5	37·5	35·6	35·6	34·2	36·0	33·9	37·0	33·2	35·9	32·5	35·6	32·2	35·5	32·4	38·9	29·9
11	30·2	27·5	30·8	28·2	31·0	29·0	27·4	26·0	27·0	25·6	26·4	25·2	27·7	27·0	28·5	27·3	28·2	27·3	29·2	27·2	30·9	28·4	33·1	30·2	34·3	26·4
12	26·0	25·0	25·8	24·5	26·3	25·2	26·9	25·5	27·5	26·5	27·8	27·0	28·0	27·0	28·2	27·0	28·8	27·4	29·6	27·5	30·7	29·0	30·9	29·0	32·3	23·6
13	24·0	23·0	23·8	22·6	21·8	21·0	21·4	20·5	22·7	21·7	23·0	22·2	22·3	21·3	22·2	21·5	22·0	21·2	22·2	21·0	22·0	21·1	24·0	22·8	28·3	21·3
14	24·4	23·6	24·5	24·0	23·6	23·1	24·3	23·1	25·3	24·1	27·3	25·5	31·8	28·1	33·2	29·2	34·0	30·6	34·0	29·8	34·2	30·3	35·1	31·4	35·3	23·1
15	29·6	26·8	28·6	26·9	30·2	28·0	29·3	27·0	30·0	28·2	31·4	[27·2]	31·3	[27·0]	31·2	[27·0]	32·5	[28·2]	33·3	27·2	34·1	28·0	34·3	27·5	39·3	28·3
16	39·0	33·2	39·1	33·3	39·2	33·3	38·3	33·0	38·1	32·2	37·6	32·1	38·1	32·1	38·2	33·2	37·5	34·6	37·0	31·6	36·6	32·0	37·0	31·2	39·7	36·0
17	37·2	32·2	37·3	32·0	36·2	31·3	37·3	31·9	37·3	32·0	36·9	31·4	37·4	31·8	37·3	32·4	37·4	33·0	38·1	33·6	40·9	35·2	39·4	33·6	41·1	34·4
18	37·7	33·0	38·1	33·9	39·4	35·1	39·2	35·5	39·9	35·6	39·5	35·8	38·0	34·9	38·0	35·3	38·2	35·6	38·5	35·6	39·0	36·5	39·7	37·0	40·5	34·2
19	35·2	34·2	36·1	35·1	36·0	35·0	35·9	34·7	37·0	35·2	36·0	35·0	36·6	34·4	35·4	33·7	38·5	35·3	37·1	34·8	36·6	34·5	39·3	36·0	43·2	34·4
20	34·5	32·7	33·4	32·0	32·2	31·1	33·1	31·8	31·7	30·6	32·9	31·5	33·3	32·0	34·0	32·6	34·7	33·0	35·6	33·5	36·1	34·9	36·4	35·2	39·1	31·7
21	37·9	36·8	38·1	37·0	38·1	37·0	39·2	38·0	38·9	38·0	42·3	40·0	43·2	40·1	44·4	40·4	44·4	40·6	44·3	41·0	45·0	42·0	45·2	42·0	47·0	37·1
22	44·3	42·9	45·0	43·0	44·3	42·3	44·7	42·3	44·1	42·0	43·4	41·2	42·8	42·0	41·8	40·9	40·4	39·3	40·1	39·1	40·1	39·0	41·2	39·6	45·3	35·9
23	36·2	35·1	39·0	36·6	38·5	36·7	37·3	36·2	39·7	37·2	37·4	35·4	38·6	35·8	38·0	35·5	39·0	36·1	37·4	35·4	39·4	37·2	40·6	37·7	46·2	35·7
24	45·7	43·2	45·5	43·1	46·4	44·2	45·0	44·1	46·2	44·0	46·0	42·3	44·1	40·1	42·8	38·5	42·4	39·0	42·1	38·3	42·4	39·0	42·6	38·9	47·1	40·6
25	42·6	42·1	48·0	45·8	47·2	46·0	49·8	47·0	50·0	47·2	48·1	46·7	46·7	46·3	46·8	46·3	48·0	47·2	47·3	46·2	49·3	46·8	46·8	45·7	50·0	41·8
26	44·1	42·9	45·0	43·2	46·8	44·5	45·3	44·6	46·4	46·1	47·8	47·3	49·0	48·1	48·5	47·4	48·6	47·9	47·4	46·2	48·0	46·1	48·7	45·0	50·3	44·0
27	43·0	41·1	44·7	42·0	43·0	41·0	43·7	40·9	42·0	40·0	43·3	41·0	42·1	40·0	41·8	39·3	43·7	40·1	43·8	39·5	44·0	41·1	44·4	39·8	45·1	39·6
28	40·0	38·4	40·3	38·5	41·3	38·9	40·9	38·8	39·6	38·4	40·5	38·8	41·7	39·0	37·3	36·7	41·0	38·8	40·3	38·2	42·3	39·3	43·5	40·1	44·2	37·3
29	42·7	40·1	42 6	40·8	44·0	41·0	44·7	41·1	45·0	41·5	44·6	41·7	45·1	42·0	44·0	42·2	45·0	42·7	44·4	43·5	44·9	43·7	44·6	43·7	50·3	41·7
30	49·8	48·1	50·0	48·3	50·4	48·5	50·0	48·4	50·1	48·6	50·2	48·6	49·4	47·9	48·5	47·4	49·0	48·0	47·4	47·0	46·4	46·4	46·3	46·2	50·4	45·7
31	46·7	44·7	46·3	44·3	46·1	44·0	47·0	43·4	47·0	43·1	46·0	[43·8]	45·9	[42·2]	45·1	[41·7]	44·4	[41·3]	45·1	40·9	44·8	40·9	45·2	41·1	47·7	43·2
EAN.	37·7	35·7	37·9	35·9	37·9	35·9	38·0	35·9	38·1	36·0	38·1	36·0	38·2	36·0	37·9	35·8	38·3	36·2	38·2	35·8	38·8	36·4	39·2	36·6	42·3	34·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·2	34·5	37·1	36·1	38·9	36·8	38·6	36·0	38·0	35·5	39·5	36·0	40·3	36·5	39·6	36·3	41·7	37·8	42·8	39·0	43·4	39·4	42·2	39·4	36·2	34·4
2	39·7	38·8	40·0	39·0	40·1	39·4	40·0	39·3	42·0	40·0	41·7	40·0	42·0	39·5	41·4	39·0	38·6	37·0	41·5	38·5	41·5	39·4	42·8	39·9	40·7	39·0
3	39·4	38·0	38·0	37·0	38·1	37·0	40·0	38·5	39·4	38·2	38·7	37·7	40·2	38·9	40·2	39·0	41·4	39·5	40·0	38·5	40·3	39·0	40·1	38·5	40·2	38·6
4	44·3	41·4	43·4	41·0	43·4	41·3	44·0	41·0	43·8	40·9	43·9	41·4	42·7	40·5	42·6	40·8	42·9	41·3	42·2	40·7	42·0	40·6	41·8	40·5	42·4	40·3
5	38·1	36·7	37·4	36·2	37·2	36·0	36·5	35·4	35·8	34·4	35·7	34·2	35·5	34·0	36·0	34·2	35·6	34·0	36·8	34·6	38·7	36·0	41·5	38·2	38·1	36·5
6	38·3	36·9	38·3	36·8	37·7	36·7	37·4	36·5	37·1	36·5	37·2	36·6	37·6	37·0	38·0	37·1	38·3	37·5	38·3	37·5	38·9	38·0	38·4	37·6	38·1	36·9
7	39·2	37·6	40·0	37·4	40·1	37·0	39·4	36·7	37·6	35·6	36·7	34·4	36·2	33·2	35·5	33·4	36·1	33·0	35·8	32·0	34·5	32·4	33·6	31·0	37·5	35·7
8	34·2	32·0	35·0	32·4	34·7	32·5	33·0	31·1	32·9	31·0	31·8	30·0	32·2	[30·4]	31·5	30·2	30·5	29·2	30·0	29·0	30·0	29·0	30·0	28·4	32·8	31·0
9	34·1	33·0	34·4	33·2	35·0	33·6	35·0	33·7	34·9	33·5	36·0	34·3	37·1	34·8	37·2	35·0	37·0	35·1	37·1	35·4	37·6	35·8	37·5	35·8	34·4	32 6
10	35·0	32·0	33·4	31·4	34·2	31·4	33·5	30·8	32·3	30·4	32·9	29·3	32·0	28·5	31·5	28·5	31·1	29·0	30·2	28·4	30·0	27·0	30·5	27·0	34·5	32·0
11	34·1	30·4	33·6	31·0	32·8	29·6	33·3	30·0	30·4	28·1	30·0	27·5	29·4	27·2	28·6	27·0	28·6	27·0	28·5	27·0	27·3	26·0	26·8	25·4	29·7	27·8
12	32·0	30·0	32·3	30·1	31·7	29·2	30·1	28·0	28·4	26·7	27·1	25·1	25·5	24·0	24·3	22·9	23·9	22·4	24·1	22·6	24·3	22·9	24·0	22·6	27·7	26·1
13	26·4	24·9	27·8	26·4	28·2	26·7	27·5	26·0	26·2	24·8	26·1	24·8	26·1	25·0	24·8	23·9	25·1	24·9	24·5	23·4	25·2	24·1	25·0	23·7	24·3	23·2
14	35·0	31·0	34·7	30·7	33·9	29·9	33·2	29·3	32·4	28·7	32·0	28·6	30·0	27·1	31·3	28·0	31·0	28·1	29·4	27·0	32·0	27·6	29·8	26·8	30·7	27·7
15	35·7	[28·4]	35·6	28·7	35·4	29·0	35·3	31·0	34·5	31·5	35·2	29·1	36·0	31·2	36·0	32·1	37·2	32·3	38·1	32·9	38·7	33·4	39·1	33·4	33·9	29·3
16	36·8	32·0	37·3	[32·6]	37·0	31·4	38·0	[32·3]	37·4	31·7	37·0	31·8	37·0	32·0	37·0	31·8	37·1	32·3	38·3	32·5	38·1	32·7	37·4	32·4	37·7	32·4
17	40·2	35·1	39·6	35·2	39·1	35·3	40·2	34·6	39·9	33·9	37·1	32·6	36·1	31·8	38·0	32·0	36·0	31·3	36·0	32·0	35·1	32·0	34·4	30·9	37·7	32·8
18	40·0	37·4	39·7	37·0	38·8	36·7	38·9	36·8	38·6	36·5	38·0	36·4	38·1	36·5	38·0	36·1	37·6	36·1	37·1	36·0	36·6	35·6	35·9	35·0	38·4	35·8
19	39·0	36·6	40·0	36·7	40·9	37·7	40·3	37·0	43·0	38·2	42·6	38·1	42·9	38·1	42·2	38·0	39·0	36·0	38·5	35·4	37·0	35·0	36·8	34·2	38·4	35·8
20	38·3	36·7	38·7	37·0	38·7	37·0	38·4	36·3	38·2	36·1	37·6	35·8	37·7	36·1	37·4	36·0	38·1	36·3	36·5	35·0	37·0	35·8	37·4	36·1	35·9	34·4
21	45·9	42·2	45·9	42·2	46·1	42·5	46·2	42·1	46·3	42·4	44·0	42·1	44·6	42·8	44·2	42·7	44·3	43·4	44·0	43·2	44·2	43·0	44·4	43·1	43·4	41·0
22	41·6	40·1	40·0	38·6	39·6	37·1	37·4	35·9	37·6	35·8	36·6	35·0	37·4	35·1	36·3	35·0	37·4	35·9	36·7	35·2	36·2	35·1	36·0	34·6	40·2	38·6
23	41·3	39·1	41·7	39·7	41·3	39·2	41·3	40·0	42·0	41·0	43·1	42·0	44·1	42·1	45·3	42·2	44·7	42·4	44·1	41·7	46·0	43·1	45·9	43·4	40·9	38·8
24	41·4	39·0	42·0	39·0	41·7	39·9	42·6	40·0	42·2	39 6	41·0	39·9	42·0	40·5	42·1	40·2	42·0	40·0	41·9	40·0	43·0	40·0	42·2	40·2	43·1	40·5
25	47·0	45·0	45·7	44·4	45·4	44·9	46·6	45·0	47·1	44·0	46·3	43·1	46·1	42·8	44·4	42·1	43·7	41·7	45·0	42·2	44·0	42·6	44·0	42·9	46·5	44·8
26	46·7	44·3	47·0	44·0	47·4	44·7	46·5	44·2	45·2	44·3	45·4	43·3	45·4	44·1	45·3	44·2	44·8	42·9	44·5	43·4	45·0	43·2	45·1	43·3	46·4	44·8
27	41·2	38·7	42·0	39·0	41·2	38·3	41·6	38·6	43·7	39·3	43·5	39·6	41·8	39·0	42·6	38·9	42·1	39·2	42·0	39·1	41·4	38·9	41·0	38·7	42·7	39·7
28	42·6	40·1	44·0	40·0	42·7	39·2	43·0	39·0	42·1	38·3	42·3	38·4	41·9	38·2	41·7	38·0	41·1	38·0	40·4	38·1	42·1	38·9	42·0	39·8	41·4	38·7
29	45·2	44·6	45·9	45·1	46·8	45·9	47·4	46·3	48·2	47·0	49·0	47·8	49·6	48·3	50·2	48·6	50·1	48·7	50·0	48·4	49·5	48·2	50·0	48·1	46·4	44·6
30	48·1	47·5	48·1	47·3	46·3	46·1	48·0	47·0	47·4	46·9	47·2	46·5	47·0	46·3	46·9	46·1	46·6	45·9	46·5	45·3	46·7	45·2	47·0	45·0	48·1	47·0
31	45·9	41·9	46·5	41·6	46·8	42·1	46·4	41·7	47·3	41·1	46·9	41·9	47·0	42·1	47·2	42·7	47·3	42·7	45·0	42·3	43·9	41·4	44·0	42·3	46·0	42·3
MAN.	39·4	37·0	39·5	37·0	39·4	36·9	39·3	36·8	39·1	36·5	38·8	36·2	38·8	36·2	38·6	36·2	38·4	36·2	38·3	36·0	38·4	36·2	38·3	36·1	38·5	36·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	25·3	25·3	22·6	22·6	20·7	20·7	19·4	19·4	17·0	17·0	17·4	17·4	17·6	17·7	17·2	17·2	17·2	17·2	17·3	17·3	17·5	17·6	18·2	18·2	25·3	17·0
2	17·8	17·8	17·7	17·7	17·0	17·0	17·0	17·0	17·7	17·7	17·2	17·2	17·4	17·4	17·4	17·4	17·2	17·2	17·7	17·7	17·7	17·7	18·5	18·6	31·5	17·0
3	31·7	31·7	31·6	31·6	31·6	31·6	31·9	31·8	31·9	31·9	31·6	31·7	31·0	31·1	31·0	31·0	31·1	31·1	31·6	31·6	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	31·0
4	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	31·7
5	32·2	32·2	32·0	32·0	30·9	31·8	31·2	31·2	31·3	31·3	30·4	30·4	30·0	30·0	29·9	29·0	31·0	30·9	31·4	31·4	32·0	32·0	32·3	32·0	34·0	29·9
6	30·2	30·2	30·2	30·2	30·0	30·0	30·3	30·3	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·6	29·6	29·2	29·2	29·3	29·3	31·4	21·7
7	22·3	22·3	23·1	23·1	23·2	23·2	24·1	24·1	24·1	24·1	23·7	23·7	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·9	24·9	25·5	25·5	27·0	27·0	37·3	22·3
8	27·0	27·0	27·0	27·1	26·4	26·4	27·2	27·2	27·4	27·4	28·7	28·6	29·0	29·0	29·5	29·5	29·9	29·9	31·2	31·2	31·8	31·8	32·0	32·0	32·6	26·4
9	32·7	32·7	33·1	33·1	33·0	33·0	33·9	33·9	33·5	33·5	33·0	33·0	32·9	32·9	32·3	32·4	33·0	33·0	33·1	33·1	33·0	33·0	33·2	33·2	42·3	31·5
10	36·0	36·0	35·0	35·0	34·7	34·7	34·7	34·7	34·5	34·5	34·0	34·0	34·3	34·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·6	34·6	34·6	34·7	35·0	35·0	36·0	30·6
11	29·7	29·7	29·5	29·5	29·0	29·0	28·6	28·6	28·7	28·7	28·9	28·9	27·8	27·8	27·8	27·8	27·0	27·0	27·6	27·6	27·8	27·8	27·9	27·9	29·7	25·5
12	25·6	25·6	25·5	25·5	25·7	25·7	26·3	26·3	26·8	26·8	26·4	26·4	26·9	26·9	26·8	26·8	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	25·9	25·9	27·0	18·4
13	19·5	19·5	21·1	21·1	22·0	22·0	23·1	23·1	23·9	23·9	24·5	24·5	25·9	25·9	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	31·4	19·5
14	31·6	31·6	32·0	32·0	32·3	32·0	32·5	32·4	32·6	32·6	32·8	32·8	32·8	32·8	32·5	32·5	32·2	32·2	32·7	32·7	33·2	33·2	33·3	33·3	33·3	31·6
15	32·9	32·9	32·9	32·9	32·6	32·6	32·0	32·0	30·7	30·7	30·4	30·4	30·0	30·0	29·0	29·0	29·2	28·9	29·0	28·8	29·4	29·0	29·8	29·6	32·9	29·0
16	30·0	30·0	30·6	30·6	30·4	30·4	30·4	30·4	30·2	30·2	29·6	29·6	29·8	29·8	30·0	30·0	31·9	30·9	32·3	31·4	29·8	29·9	29·2	29·3	32·3	27·1
17	26·8	26·3	26·5	26·5	27·4	27·4	27·5	27·5	27·7	27·7	28·2	28·2	29·2	29·2	31·0	31·0	31·2	31·2	31·9	31·9	32·0	31·9	32·0	31·9	35·1	26·5
18	33·5	33·5	32·9	32·9	32·5	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	30·4	30·4	29·8	29·8	29·0	29·0	28·2	28·2	28·8	28·8	28·8	28·8	28·0	28·0	33·5	26·7
19	31·9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	32·1	32·1	34·7	34·7	35·9	35·9	35·3	35·3	35·1	35·1	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	35·5	35·5	35·9	27·0
20	27·4	27·4	25·6	25·6	24·8	24·8	24·1	24·1	24·1	24·1	22·6	22·6	23·3	23·3	23·6	23·6	25·1	25·1	26·3	26·3	27·9	27·9	27·8	27·8	34·5	22·6
21	28·9	28·9	28·5	28·5	28·0	28·0	27·5	27·5	26·6	26·6	26·2	26·2	26·0	26·0	25·5	25·5	25·0	25·0	24·2	24·2	23·5	23·5	23·4	23·4	28·9	21·0
22	22·5	22·5	22·8	22·8	22·6	22·6	22·8	22·8	23·2	23·2	23·5	23·5	23·5	23·5	23·3	23·3	24·0	24·0	25·0	25·0	25·7	25·7	25·2	25·2	30·5	22·5
23	23·0	23·0	22·5	22·5	22·0	22·0	20·7	20·7	21·2	21·2	20·5	20·5	20·0	20·0	20·5	20·5	20·0	20·0	19·9	19·9	20·5	20·5	19·7	19·7	23·0	18·2
24	19·5	19·5	20·1	20·1	20·1	20·1	20·0	20·0	21·4	21·4	21·6	21·6	24·5	24·5	25·3	25·3	27·0	27·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	30·3	19·5
25	21·9	21·9	22·0	22·0	21·0	21·0	21·8	21·8	21·2	21·2	21·4	21·4	20·8	20·8	21·0	21·0	20·3	20·3	20·2	20·2	20·8	20·8	21·2	21·2	23·2	20·2
26	23·8	23·8	24·8	24·8	20·6	20·6	21·0	21·0	21·6	21·6	21·5	21·5	22·2	22·2	20·8	20·8	21·0	21·0	21·0	21·0	21·3	21·3	23·0	23·0	24·8	20·0
27	21·8	21·8	22·0	22·0	22·0	22·0	22·5	22·5	23·2	23·2	25·0	25·0	25·7	25·7	26·2	26·2	25·8	25·8	25·4	25·4	24·9	24·9	24·9	24·9	26·2	20·2
28	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·2	20·2	20·4	20·4	20·5	20·5	20·9	20·9	21·0	21·0	21·8	21·8	22·3	22·3	22·0	22·0	22·0	22·0	22·3	20·1
MEAN.	27·1	27·1	27·0	27·0	26·6	26·6	26·7	26·7	26·8	26·8	26·7	26·7	26·9	26·9	26·9	26·9	27·1	27·0	27·4	27·4	27·6	27·6	27·7	27·7	31·1	24·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	18·2	18·2	18·3	18·3	18·8	18·8	18·6	18·6	17·2	17·2	17·5	17·5	17·4	17·4	18·2	18·2	18·9	18·9	18·2	18·2	17·8	17·8	17·1	17·1	18·5	18·5
2	19·1	19·1	19·1	19·1	20·0	20·0	20·5	20·5	23·2	23·0	23·9	23·9	25·8	25·8	28·1	28·1	29·6	29·6	30·3	30·3	31·0	31·0	31·5	31·5	21·4	21·3
3	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8
4	32·1	32·1	32·3	32·3	32·5	32·5	32·6	32·6	32·7	32·9	32·0	32·0	31·8	31·8	31·7	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1
5	33·2	33·2	33·7	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	32·5	32·5	32·0	31·9	31·9	31·9	31·9	32·0	31·4	31·4	30·6	30·6	30·0	30·0	30·0	30·0	31·7	31·6
6	30·4	30·4	31·0	31·0	31·4	31·4	29·2	29·2	25·8	25·8	25·1	25·1	22·9	22·9	22·0	22·0	22·1	22·1	21·7	21·7	22·1	22·1	22·1	22·1	27·7	27·7
7	31·1	31·0	32·0	32·0	34·7	34·7	37·3	37·4	34·1	34·2	31·9	31·7	31·2	31·9	30·0	30·0	29·2	29·2	29·1	29·1	28·6	28·6	27·6	27·6	27·8	27·8
8	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·7	30·6	31·6	30·4	30·4	30·9	30·8	31·4	31·4	31·9	31·9	32·0	32·0	29·1	30·4	32·0	30·6	32·6	32·6	30·2	30·2
9	35·9	34·0	38·3	33·2	40·6	34·2	42·3	34·3	42·2	32·0	35·9	31·6	32·9	30·8	31·5	29·5	32·2	30·4	33·6	31·9	34·7	32·6	36·6	36·6	34·7	32·8
10	35·3	35·3	35·0	35·0	35·3	35·3	35·6	35·6	34·8	34·8	32·3	32·3	32·2	32·2	32·0	32·0	31·6	32·0	31·9	31·9	30·8	30·8	30·6	30·6	33·9	33·9
11	27·4	27·4	27·3	27·3	27·6	27·6	28·0	28·0	27·0	27·0	27·8	27·8	26·2	26·2	25·7	25·7	25·5	25·5	26·6	26·6	25·8	25·8	25·7	25·7	27·5	27·5
12	24·7	24·7	24·9	25·0	22·8	22·8	21·6	21·6	21·2	21·6	20·4	20·5	19·9	20·0	19·5	19·5	19·0	19·0	18·5	18·5	18·4	18·6	18·6	18·6	23·6	23·6
13	31·0	31·0	31·3	31·2	31·2	31·2	31·4	31·5	31·0	31·0	30·9	30·8	31·0	31·0	30·5	30·5	30·8	30·8	29·9	29·9	28·9	28·9	31·0	31·0	27·9	27·9
14	32·3	32·3	32·2	32·2	32·1	32·2	32·3	32·3	32·7	32·7	32·7	32·7	32·6	32·6	33·0	33·0	32·6	32·6	32·5	32·5	32·6	32·6	32·7	32·7	32·5	32·5
15	29·5	29·5	30·0	30·0	30·0	30·0	29·8	29·8	29·8	29·8	29·5	29·5	29·9	29·9	29·6	29·6	29·7	29·4	29·6	29·6	30·4	30·4	30·1	30·1	30·2	30·2
16	29·7	29·7	29·2	29·3	28·9	28·9	28·6	28·6	28·0	28·0	27·9	27·9	27·8	27·8	27·6	27·6	27·5	27·5	27·6	27·6	27·6	27·6	27·1	27·1	29·2	29·2
17	33·1	32·0	34·4	34·4	35·1	35·1	34·4	34·4	34·0	34·0	33·5	33·5	33·3	33·3	33·9	33·9	34·0	34·0	33·6	33·6	33·6	33·6	33·6	33·6	31·6	31·5
18	27·4	27·4	27·0	27·0	26·7	26·7	26·8	26·8	27·0	27·0	27·3	27·3	27·9	27·9	28·5	28·5	29·3	29·3	30·6	30·6	31·1	31·1	31·8	31·8	29·5	29·5
19	35·7	35·7	35·3	35·3	35·5	35·5	35·0	35·0	35·0	35·0	33·8	33·8	31·8	31·9	31·0	31·3	31·0	31·0	29·3	29·3	29·4	29·4	27·0	27·0	33·3	33·3
20	25·8	25·8	27·7	27·7	28·0	28·0	29·8	29·8	32·3	32·3	32·9	32·9	34·0	34·0	34·1	34·1	34·5	34·5	34·5	34·5	32·1	32·1	29·8	29·8	28·3	28·3
21	23·5	23·5	23·5	23·5	23·4	23·4	23·0	23·0	23·0	23·0	22·1	22·1	22·0	22·0	21·7	21·7	21·4	21·4	21·3	21·3	21·0	21·0	22·0	22·0	24·2	24·2
22	26·0	26·0	26·0	26·0	28·0	28·0	30·5	30·5	29·9	29·9	28·8	28·8	27·0	27·0	27·2	27·2	26·2	26·2	24·0	24·0	23·8	23·8	23·3	23·3	25·2	25·2
23	20·8	20·8	20·5	20·5	20·2	20·3	20·4	20·6	19·9	19·9	20·1	20·1	20·2	20·2	19·6	19·6	18·2	18·2	18·2	18·2	18·6	18·6	19·4	19·4	20·3	20·3
24	30·3	30·3	28·6	28·6	27·9	27·9	26·6	26·6	26·0	26·0	25·2	25·2	21·8	24·8	23·2	23·2	22·2	22·2	22·3	22·3	22·5	22·5	22·0	22·0	24·4	24·4
25	21·8	21·8	21·9	21·9	22·1	22·1	22·0	22·0	22·5	22·5	22·0	22·0	21·8	21·8	22·1	22·1	22·5	22·5	23·0	23·0	22·8	22·8	23·2	23·2	21·7	21·7
26	22·4	22·4	23·0	23·0	21·9	22·0	21·1	21·1	20·5	20·5	21·0	21·0	20·5	20·5	20·0	20·0	20·5	20·5	20·6	20·6	21·8	21·8	22·1	22·1	21·6	21·6
27	25·0	25·0	25·0	25·0	24·2	24·2	23·1	23·1	24·0	24·0	21·8	21·8	22·0	22·0	21·2	21·2	20·2	20·2	20·9	20·9	21·0	21·0	21·0	21·0	23·3	23·3
28	22·0	22·0	21·8	21·8	21·5	21·5	21·9	21·9	22·1	22·1	22·1	22·1	21·2	21·2	20·1	20·3	21·0	21·0	21·3	21·3	21·3	21·3	21·9	21·9	21·3	21·4
MEAN.	28·1	28·0	28·3	28·2	28·5	28·3	28·5	28·3	28·2	27·9	27·6	27·4	27·3	27·2	27·1	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	26·9	26·8	26·9	26·9	27·3	27·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·2	39·2	37·2	36·1	37·3	36·0	36·5	35·1	36·8	34·2	37·2	34·7	38·0	34·7	38·0	34·1	38·2	34·3	38·0	34·2	38·2	34·3	38·4	34·5	43·9	35·0
2	36·7	33·6	39·0	33·5	39·7	33·3	39·3	33·3	35·7	33·7	37·9	33·6	34·7	33·3	35·8	33·8	36·8	33·1	36·9	34·2	38·2	34·6	39·3	34·6	45·3	34·2
3	45·8	44·8	46·5	44·8	47·0	45·1	46·5	45·2	46·8	45·4	46·4	44·7	45·7	43·8	44·9	43·5	45·3	44·3	45·2	44·8	45·1	44·3	45·0	44·7	47·3	44·4
4	45·9	45·2	45·8	45·2	45·8	45·2	46·0	45·1	45·8	45·1	44·8	44·4	45·0	44·8	44·8	44·5	45·1	44·8	45·0	44·8	45·5	45·0	45·5	45·0	47·6	44·7
5	47·0	46·0	46·0	45·5	46·8	44·9	45·4	44·9	45·7	45·2	44·7	44·3	45·2	44·8	45·4	44·8	46·0	45·3	46·3	45·3	46·8	45·9	47·1	46·6	48·9	44·5
6	47·8	44·2	47·8	44·3	48·7	44·7	48·6	44·7	48·7	44·7	48·3	44·4	48·3	44·6	48·8	44·4	48·7	43·9	48·4	43·6	47·8	43·5	48·9	43·6	55·6	40·0
7	40·7	37·7	38·8	37·4	39·3	37·9	40·0	38·3	41·0	38·7	41·9	39·2	42·9	39·2	40·0	38·3	40·3	38·1	40·7	38·3	40·0	38·3	42·3	39·8	52·3	38·7
8	43·1	40·9	42·6	41·0	42·0	39·9	41·3	39·9	40·7	39·9	40·3	39·3	39·3	38·7	37·8	37·0	37·3	36·8	37·4	36·8	37·9	37·3	38·2	37·7	43·3	37·3
9	37·9	37·2	38·2	37·7	38·5	38·1	38·7	38·2	40·1	39·8	47·2	46·1	46·6	45·4	46·6	45·5	47·8	46·7	47·6	46·8	46·7	45·9	47·3	46·6	49·2	37·6
10	47·6	46·9	48·0	47·3	47·7	47·3	48·5	47·4	48·7	47·1	48·5	46·9	48·9	47·2	47·3	46·6	47·4	46·8	47·1	46·5	47·6	47·0	47·1	46·8	49·5	45·8
11	47·3	44·3	47·2	43·9	46·6	43·6	46·5	43·5	46·0	43·3	45·6	43·1	45·5	42·6	45·3	42·3	44·9	41·8	45·6	42·4	46·7	43·2	47·3	43·2	48·0	44·7
12	45·2	41·0	45·4	40·6	45·3	40·9	44·6	41·2	45·4	41·7	45·3	42·2	45·4	42·2	45·4	41·8	44·8	42·3	45·7	42·2	45·9	42·6	46·0	40·4	46·3	33·2
13	34·0	32·3	33·8	32·3	35·6	33·3	35·7	33·6	36·3	34·0	35·8	34·4	37·1	35·8	37·5	36·8	37·9	37·1	38·6	38·0	39·4	39·2	40·6	40·3	47·6	33·2
14	47·0	45·3	46·8	45·5	47·2	45·9	48·8	46·6	49·4	46·7	49·5	46·8	49·5	46·7	49·8	46·6	50·2	46·6	49·6	47·1	50·6	47·6	50·2	47·5	50·8	46·6
15	48·1	46·1	47·9	46·1	48·1	46·2	48·0	45·8	47·5	45·4	46·7	45·0	46·3	44·4	45·8	43·9	46·1	43·8	46·4	44·1	45·9	44·0	47·2	45·0	48·4	41·6
16	41·3	39·7	41·0	39·3	41·1	40·0	40·6	39·1	40·0	39·1	40·0	39·1	39·9	39·2	40·2	39·2	40·6	39·5	41·1	40·0	43·0	41·5	44·1	42·0	45·5	39·8
17	45·6	41·5	44·3	42·0	44·4	42·0	45·0	42·0	44·1	41·9	45·3	42·1	44·6	42·8	45·6	43·2	45·5	44·0	45·8	44·3	46·2	45·0	46·2	45·2	47·7	43·6
18	46·2	46·0	46·5	45·9	46·7	43·7	46·3	45·2	46·6	45·1	48·0	44·6	47·4	44·2	46·3	43·4	45·7	42·7	46·6	43·0	46·6	43·0	45·8	42·3	48·0	44·8
19	46·7	44·7	49·0	45·6	50·0	46·1	48·7	46·0	47·6	46·2	48·0	47·1	48·8	47·9	53·2	49·9	54·1	49·9	52·6	49·7	49·8	49·0	48·4	48·2	54·7	43·6
20	45·7	42·3	42·6	40·6	41·5	39·9	41·7	40·0	42·1	39·2	41·6	38·6	43·4	39·0	44·1	39·4	45·0	40·7	45·4	42·1	46·8	43·3	47·5	43·4	51·9	40·7
21	45·0	43·0	46·2	42·6	45·1	42·6	45·3	41·9	45·7	41·3	44·3	41·3	43·2	40·0	42·7	40·1	43·1	40·2	43·5	39·7	42·1	39·1	43·3	39·8	46·9	38·3
22	39·9	37·3	42·0	38·0	41·9	38·2	38·9	37·1	41·1	38·5	41·0	38·0	40·9	38·2	41·1	38·6	41·3	39·3	42·0	40·2	43·0	40·7	43·6	40·6	46·9	38·4
23	41·5	38·2	42·0	38·2	39·4	37·7	38·7	36·2	39·8	36·8	40·7	35·6	37·3	35·5	38·7	35·0	38·8	35·8	37·4	35·5	35·0	34·2	36·2	34·7	42·8	34·9
24	35·9	35·0	36·0	35·0	38·0	35·2	38·3	35·0	39·4	36·2	40·6	37·1	40·9	38·3	41·0	39·0	42·2	40·0	43·2	41·1	46·0	43·3	47·2	43·7	48·0	35·0
25	40·5	37·2	40·5	37·0	38·6	36·3	38·7	37·0	39·1	36·7	39·0	35·5	38·6	36·0	37·3	35·0	36·6	35·0	37·2	35·2	37·7	35·8	35·6	34·6	42·0	33·6
26	35·0	34·3	35·6	35·0	34·8	34·0	37·6	35·9	37·2	35·9	37·7	36·0	38·1	36·0	38·6	35·3	36·3	35·0	34·2	33·7	36·8	35·5	38·9	37·3	41·0	33·3
27	39·6	36·7	39·0	36·0	38·3	36·0	39·8	36·9	40·1	37·7	39·0	37·2	40·6	38·3	39·3	37·9	41·1	38·7	40·3	38·6	41·0	38·4	41·9	39·0	42·6	36·0
28	35·0	34·0	36·2	35·0	35·5	34·5	35·2	34·1	34·2	33·0	34·3	33·1	32·4	31·6	32·1	31·2	32·6	32·0	34·0	33·0	36·0	34·7	37·4	35·8	40·0	32·1
MEAN.	42·6	40·5	42·6	40·4	42·5	40·4	42·5	40·3	42·6	40·4	42·8	40·5	42·7	40·5	42·6	40·4	42·8	40·7	42·9	40·9	43·3	41·3	43·8	41·5	47·2	39·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	38·8	34·9	38·2	34·9	38·8	35·5	36·6	34·1	38·9	33·6	38·4	33·2	38·7	33·7	37·1	34·0	36·2	34·3	37·6	34·2	38·0	33·7	36·8	33·3	37·8	34·6
2	40·0	35·2	40·1	35·4	40·0	35·9	39·1	36·3	38·3	36·7	37·6	36·4	38·2	37·5	38·5	38·0	39·9	39·4	41·8	41·3	43·8	43·5	45·2	44·3	38·9	36·0
3	44·9	44·8	46·8	46·2	46·1	45·8	45·8	45·4	45·4	45·1	44·7	44·4	44·8	44·6	44·7	44·5	46·1	45·4	45·9	45·2	46·2	45·2	45·8	45·1	45·7	44·9
4	45·8	45·4	46·2	45·8	45·6	45·3	46·1	45·8	46·8	46·3	47·0	46·3	46·7	45·8	46·4	45·6	47·0	45·7	46·9	45·7	46·3	45·7	46·8	46·1	45·9	45·4
5	47·5	47·1	47·8	47·0	48·1	47·1	47·1	46·5	48·4	46·6	48·7	45·9	47·2	45·4	47·6	45·6	48·6	45·2	48·3	44·7	47·9	44·0	47·4	44·1	47·0	45·5
6	49·3	44·5	48·0	44·9	51·3	45·9	46·5	43·6	44·9	40·6	43·9	40·1	41·9	38·0	41·9	38·1	41·7	37·6	41·6	37·0	41·3	37·5	40·8	37·1	46·4	42·3
7	44·9	43·7	45·3	45·0	48·0	48·5	51·6	50·1	50·3	47·2	47·5	44·8	45·6	44·3	45·0	43·6	44·4	42·7	43·8	42·3	43·2	42·3	43·2	41·4	43·4	41·5
8	38·7	38·0	38·8	38·1	38·8	37·9	38·1	37·3	38·0	37·2	37·6	36·7	37·5	36·7	37·7	36·9	38·3	37·3	37·7	36·8	37·6	36·8	37·5	36·8	38·9	38·0
9	48·2	47·3	48·2	47·2	46·0	45·8	47·3	46·3	46·0	45·4	45·8	44·9	45·8	45·2	45·9	44·7	45·7	44·2	45·3	43·9	46·5	44·7	46·0	45·3	45·0	44·1
10	46·7	46·7	47·0	46·8	48·0	47·8	48·5	48·2	49·0	47·5	48·7	46·7	49·4	46·6	48·8	46·1	49·3	45·7	48·1	45·3	48·4	45·0	47·9	44·9	48·1	46·7
11	47·7	43·0	47·1	42·0	47·6	42·9	47·2	43·2	46·0	42·2	45·8	42·4	45·6	41·7	45·9	41·1	45·4	41·1	45·5	41·7	45·4	41·3	45·2	41·0	46·2	42·5
12	45·9	40·3	45·2	39·3	44·8	38·7	44·2	37·9	42·4	36·8	40·4	36·4	38·6	34·9	36·0	33·1	35·6	33·0	34·4	32·4	33·9	31·7	33·7	31·5	42·5	38·5
13	42·5	42·3	43·3	43·1	44·7	44·2	46·6	44·7	46·7	44·8	47·1	44·7	46·2	44·6	46·4	44·3	45·9	44·6	46·8	43·9	47·3	44·1	46·8	44·7	41·4	39·9
14	50·1	47·2	50·6	47·0	50·3	47·1	49·6	47·1	49·1	46·9	49·0	46·6	48·9	46·5	48·4	46·2	48·6	46·2	48·2	46·1	48·3	46·1	48·1	46·1	49·1	46·6
15	47·5	45·0	46·4	44·5	47·0	45·0	46·2	44·3	45·0	43·1	43·1	42·0	42·2	40·9	42·0	40·2	42·0	40·3	41·6	40·0	41·9	40·0	41·6	39·6	45·4	43·5
16	45·1	42·9	45·3	43·0	45·0	42·8	44·4	42·3	44·0	42·0	44·0	42·0	43·9	42·0	43·6	41·4	43·2	41·6	44·8	42·0	43·9	41·7	43·4	41·7	42·6	41·0
17	46·0	45·3	46·7	45·9	47·6	46·1	47·5	46·0	46·7	45·9	46·6	46·0	47·2	46·0	47·2	46·0	46·6	46·0	46·6	46·0	46·3	46·0	46·2	46·0	46·0	44·5
18	45·9	42·0	45·1	41·3	44·9	41·1	45·3	41·0	45·1	41·3	46·3	42·0	46·9	42·3	46·2	42·6	47·0	43·1	47·2	43·5	46·0	43·3	46·6	44·0	46·3	43·3
19	48·2	48·2	47·9	47·9	48·1	48·0	50·0	48·6	49·3	48·8	49·3	47·1	49·2	46·0	48·1	45·5	47·0	45·4	47·5	44·0	46·8	43·3	45·3	42·0	48·9	46·9
20	47·8	43·2	47·4	43·2	48·4	42·0	47·0	43·1	46·0	44·0	50·5	47·9	51·0	48·9	48·1	47·6	47·4	47·3	49·2	48·6	48·0	46·1	45·7	43·8	46·0	43·1
21	43·9	39·3	43·5	39·0	42·0	39·0	42·0	38·3	43·1	38·0	42·2	37·3	42·0	37·1	39·9	37·2	39·6	36·9	41·6	37·0	39·8	36·7	39·2	37·2	42·8	39·4
22	42·7	40·9	43·2	40·4	41·1	40·2	40·3	39·3	46·0	43·9	45·4	43·0	44·4	42·8	45·0	42·0	45·0	41·0	42·7	38·7	42·4	38·4	42·1	38·5	42·4	39·7
23	39·4	36·7	36·6	35·2	38·0	36·2	37·3	36·0	39·1	35·6	39·2	35·6	36·0	34·1	37·8	34·8	36·3	33·1	36·0	33·0	35·2	33·4	35·0	34·0	38·0	35·5
24	47·7	44·5	43·6	41·4	44·6	41·7	45·0	41·7	45·8	40·9	45·2	40·2	42·4	40·0	40·6	38·3	42·5	38·6	42·5	38·2	42·0	38·1	40·0	37·4	42·1	39·2
25	35·7	35·0	40·1	37·0	41·3	37·5	41·7	37·9	40·6	37·8	39·2	37·2	40·0	37·0	40·0	37·0	40·2	37·2	41·0	37·5	38·6	37·0	33·6	33·1	38·8	36·4
26	37·9	36·8	39·4	37·0	37·5	36·6	39·0	37·0	37·0	35·3	36·0	35·1	38·5	35·8	38·4	35·2	38·9	35·1	39·3	35·5	40·1	36·2	40·5	36·9	37·6	35·7
27	41·8	39·4	41·6	39·3	42·0	39·1	41·3	38·4	39·5	37·8	39·4	36·9	40·0	36·9	40·1	36·9	38·5	35·7	36·4	35·0	36·0	34·9	36·4	35·0	39·7	37·4
28	39·0	37·0	39·4	36·8	38·9	36·2	36·1	35·3	36·1	35·6	35·4	35·0	37·2	36·0	36·9	35·3	37·2	35·5	38·3	36·9	37·4	36·2	39·0	37·0	36·1	34·8
MEAN.	44·3	42·0	44·2	42·0	44·4	42·1	44·2	42·0	44·1	41·7	43·7	41·3	43·4	41·1	43·0	40·8	43·0	40·7	43·1	40·6	42·8	40·5	42·4	40·3	43·2	41·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	22·1	22·1	23·1	23·1	23·9	23·9	24·6	24·6	24·7	24·7	24·6	24·6	24·6	24·6	26·2	26·2	26·0	26·0	26·4	26·4	26·5	26·5	26·5	27·0	26·5	18·7
2	18·2	18·2	15·7	15·7	16·5	16·5	16·5	16·5	16·3	16·3	15·6	15·6	16·1	16·1	15·2	15·3	16·2	16·3	17·1	17·1	16·3	16·3	17·6	17·6	20·2	15·2
3	20·0	20·0	16·5	16·5	14·9	14·9	16·9	16·6	18·1	18·1	20·0	20·0	22·1	22·1	21·5	21·5	22·5	22·5	23·0	22·8	22·5	22·5	21·8	21·8	23·4	14·9
4	23·2	23·2	25·1	25·1	25·6	25·6	26·3	26·3	26·8	26·8	26·1	26·1	26·6	26·6	25·1	25·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	22·9	22·9	26·8	20·7
5	21·3	21·3	19·7	19·7	18·7	18·7	18·6	18·6	18·6	18·6	19·1	19·1	19·1	19·1	19·0	19·0	19·6	19·6	20·6	20·6	21·1	21·1	22·1	22·9	22·6	18·6
6	19·9	19·9	20·0	20·0	19·9	19·9	20·5	20·5	20·5	20·5	20·0	20·0	19·4	19·4	20·5	20·5	21·5	22·0	21·0	21·1	22·2	22·6	23·0	23·5	23·1	19·0
7	20·2	20·2	20·4	20·4	19·7	19·7	19·5	19·5	19·3	19·3	18·2	18·2	18·2	18·2	18·1	18·1	23·9	23·9	19·1	19·1	19·1	19·1	20·6	20·6	23·9	18·1
8	18·2	18·2	18·6	18·6	19·1	19·1	20·7	20·7	20·6	20·6	22·0	21·5	21·4	21·4	22·7	22·7	23·0	23·0	24·2	24·2	23·5	23·5	23·9	23·9	30·0	18·2
9	30·6	30·6	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·6	30·6	31·1	31·1	31·0	31·0	31·5	31·5	31·5	31·5	29·5	29·8	26·1	27·0	25·3	25·9	31·5	22·8
10	23·5	23·5	23·0	23·0	23·1	23·1	22·8	22·8	22·9	22·9	22·5	22·5	22·8	22·8	23·0	23·5	23·8	24·0	24·1	25·0	24·8	25·8	25·6	26·1	25·8	22·5
11	26·4	26·4	27·5	27·5	27·8	27·8	28·0	28·0	27·6	27·6	27·0	27·0	27·8	27·8	27·5	27·6	27·5	27·8	27·1	27·3	27·2	27·3	29·5	29·9	29·5	26·4
12	29·0	29·0	29·0	29·0	28·7	28·7	27·3	27·3	26·6	26·6	25·1	25·1	24·9	24·9	25·1	25·1	25·1	25·1	25·6	25·6	26·6	26·6	26·1	26·1	29·0	23·6
13	23·9	23·9	23·8	23·8	23·6	23·6	23·3	23·3	23·0	23·0	22·6	22·6	23·1	23·1	24·1	24·1	24·6	24·6	24·6	24·6	25·4	25·4	25·3	25·8	27·1	22·1
14	20·7	20·7	19·8	19·8	19·9	19·9	20·3	20·3	20·2	20·2	25·8	24·2	25·2	24·2	20·0	20·9	21·5	20·5	21·9	21·0	22·8	21·6	25·7	24·3	26·0	18·5
15	18·4	18·4	18·1	17·6	16·8	16·8	16·6	16·6	16·5	16·5	17·8	17·8	19·2	19·2	20·0	20·0	20·9	20·9	21·2	21·4	21·8	21·8	22·2	22·2	24·8	16·5
16	23·0	23·0	22·8	22·8	22·2	22·2	22·2	22·2	22·0	22·0	22·5	22·5	22·2	22·2	22·5	22·5	23·5	23·5	24·0	24·0	24·8	24·8	25·2	25·2	27·0	21·6
17	24·9	24·9	25·9	25·9	27·0	27·0	29·6	29·6	27·5	27·5	28·0	28·0	27·9	27·9	27·0	27·0	26·0	26·0	27·0	26·8	25·5	25·5	26·1	26·1	29·6	20·6
18	20·7	20·7	20·0	20·0	20·4	20·4	20·1	20·1	20·0	20·0	18·8	18·8	18·8	18·8	19·0	19·0	20·5	20·5	21·0	21·0	21·8	21·8	22·8	22·8	29·0	18·8
19	29·2	29·2	30·0	30·0	30·2	30·2	28·3	28·3	27·6	27·6	24·8	24·8	24·8	24·8	25·2	25·2	23·2	23·2	24·8	24·8	25·0	25·0	26·0	26·0	30·2	23·2
20	24·5	24·5	23·5	23·5	23·0	23·0	23·0	23·0	22·8	22·8	22·8	22·8	22·8	22·8	22·8	22·8	22·8	23·0	23·2	23·5	23·5	23·5	24·0	24·8	24·8	22·8
21	25·0	25·0	25·2	25·2	26·3	26·3	29·2	29·2	31·5	31·5	30·0	30·0	32·0	32·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·5	32·5	32·8	32·8	34·0	34·0	37·0	25·0
22	31·0	31·6	29·7	29·7	29·4	29·4	29·0	29·0	27·4	27·4	28·2	28·2	27·5	27·5	26·8	26·8	27·0	27·0	27·9	27·9	28·5	28·5	30·0	30·0	32·0	24·6
23	23·2	23·2	23·4	23·4	23·6	23·6	23·2	23·2	22·6	22·6	22·1	22·1	22·8	22·8	23·4	23·7	24·5	24·7	25·2	25·8	25·2	25·8	25·2	26·0	26·8	22·1
24	22·8	22·8	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	22·1	21·7	21·7	21·7	21·7	22·4	22·7	23·7	24·3	24·3	25·3	25·0	25·0	26·3	26·3	28·9	21·7
25	29·0	29·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·9	29·9	29·2	29·2	30·2	30·2	29·8	29·8	29·2	29·2	30·5	30·5	32·0	32·0	32·2	32·2	32·8	32·8	32·8	28·0
26	28·3	28·3	28·5	28·5	28·9	28·9	28·6	28·6	28·4	28·4	28·4	28·4	27·8	27·8	27·8	27·8	28·8	28·8	29·0	29·0	29·2	29·2	29·1	29·1	29·2	26·2
27	26·3	26·3	26·0	26·0	25·8	25·8	25·5	25·5	24·9	24·9	24·0	24·0	23·5	23·5	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	24·1	24·1	24·7	24·7	26·3	23·5
28	27·0	27·0	27·1	27·1	26·9	26·9	26·8	26·8	27·0	27·0	28·5	28·5	29·8	29·8	30·9	30·9	31·0	31·0	32·2	32·0	32·3	32·1	32·0	31·5	32·3	31·8
29	22·2	22·2	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	22·3	22·3	22·5	22·5	22·7	22·7	24·0	24·0	24·0	24·0	26·0	26·0	29·1	22·0
30	24·4	24·4	24·1	24·1	23·5	23·5	22·9	22·9	23·7	23·7	24·0	24·0	24·7	24·7	24·8	24·8	24·8	24·8	24·5	24·5	25·2	25·2	25·0	25·0	27·0	22·9
31	27·0	27·0	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·9	28·9	30·0	30·0	31·5	31·5	32·0	32·0	32·5	27·0
MEAN.	24·0	24·0	23·9	23·8	23·8	23·8	24·0	24·0	23·9	23·9	23·9	23·9	24·1	24·1	24·1	24·2	24·7	24·7	25·0	25·0	25·1	25·2	25·8	25·9	27·9	21·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·5	25·5	24·6	25·1	24·6	25·0	24·6	24·6	22·0	22·3	21·5	21·5	20·4	20·0	20·5	20·5	20·5	20·5	19·4	19·4	18·8	18·8	18·7	18·7	23·3	23·4
2	18·1	18·1	17·6	17·6	18·8	18·8	19·1	19·1	18·6	18·6	20·1	20·1	20·2	20·2	19·8	19·8	19·7	19·7	19·7	19·7	18·8	18·8	19·8	19·8	17·8	17·8
3	22·0	22·0	21·8	21·8	20·6	20·6	22·1	19·2	22·6	18·1	19·7	17·6	19·6	19·6	21·2	21·2	21·7	21·7	22·4	22·4	23·3	23·3	23·4	23·4	20·3	20·4
4	23·1	23·1	22·9	22·9	23·7	23·7	22·7	22·7	23·1	23·1	21·1	21·1	20·9	20·9	21·1	21·1	21·7	21·7	20·7	20·7	20·7	20·7	20·8	20·8	23·3	23·3
5	22·6	23·1	22·1	22·6	20·5	20·6	20·7	20·7	20·3	20·5	20·5	20·5	20·0	20·0	19·6	19·6	19·6	19·6	19·4	19·4	19·1	19·1	19·6	19·6	20·1	20·2
6	23·1	24·5	22·1	22·5	21·1	21·3	22·1	22·1	21·1	21·3	20·0	20·0	19·0	19·0	20·0	20·0	20·1	20·1	20·3	20·3	20·0	20·0	20·6	20·6	20·7	20·9
7	21·1	21·1	21·1	21·1	21·5	21·5	20·0	20·0	20·6	20·6	19·6	19·6	18·6	18·6	19·0	19·0	18·7	18·7	18·8	18·8	18·7	18·7	18·5	18·5	19·7	19·7
8	24·1	24·1	24·1	24·1	25·8	25·8	26·7	26·7	28·0	28·0	28·8	28·9	28·5	28·6	29·0	29·0	29·5	29·5	29·6	29·6	29·5	29·5	30·0	30·0	24·6	24·6
9	26·1	26·1	25·3	25·6	24·8	25·1	24·6	24·6	24·1	24·5	22·8	22·9	23·8	23·8	22·9	22·9	23·0	23·0	23·1	23·1	23·4	23·4	23·1	23·1	27·0	27·1
10	25·1	25·3	25·0	26·0	24·7	24·7	24·5	24·5	24·1	24·2	24·3	24·3	24·9	24·9	24·1	24·1	24·6	24·6	25·0	25·0	25·4	25·4	25·8	25·8	24·1	24·3
11	28·9	29·1	28·6	28·8	28·4	28·4	28·5	28·5	28·2	28·2	28·5	28·5	27·5	27·5	28·5	28·5	28·3	28·3	28·0	28·0	28·4	28·4	28·6	28·6	28·0	28·0
12	26·7	26·7	26·3	26·3	26·1	26·3	25·7	25·7	24·6	24·6	24·9	24·9	23·9	23·6	23·6	23·6	23·7	23·7	23·9	23·9	24·1	24·1	24·2	24·2	25·7	25·7
13	27·1	27·6	25·9	25·9	25·3	25·4	25·0	25·0	23·6	23·6	22·3	22·4	22·9	22·9	22·8	22·8	22·2	22·2	22·6	22·7	22·1	22·1	22·1	22·0	23·8	23·8
14	26·0	25·2	24·5	23·5	26·9	25·5	23·5	22·6	21·0	20·7	20·6	20·0	20·8	20·0	20·7	19·8	19·9	19·6	20·2	19·7	19·0	19·0	18·5	18·5	21·9	21·3
15	23·5	23·5	24·2	24·2	24·4	24·4	24·0	24·0	24·2	24·2	24·1	24·1	24·8	24·8	23·9	23·9	24·1	24·1	23·5	23·5	23·6	23·6	23·4	23·4	21·6	21·5
16	25·2	25·9	27·0	28·0	25·7	25·7	25·4	25·4	24·5	24·7	24·2	24·2	23·8	23·8	21·6	21·6	22·4	22·4	22·4	22·4	24·0	24·0	24·6	24·6	23·7	23·7
17	27·5	27·5	25·1	25·0	24·1	24·1	24·0	24·0	22·8	22·8	22·2	22·2	21·8	21·8	21·4	21·4	20·6	20·6	20·6	20·6	21·0	21·0	21·0	21·0	24·8	24·8
18	23·8	23·8	23·9	23·9	24·0	24·0	24·6	24·6	24·8	24·8	25·2	25·2	25·2	25·2	27·0	27·0	27·6	27·6	28·3	28·3	29·0	29·0	29·0	29·0	23·2	23·2
19	25·0	25·0	24·6	24·7	26·0	26·0	27·2	27·2	27·5	27·5	27·6	27·6	27·8	27·8	27·2	27·2	25·9	25·9	26·1	26·1	25·6	25·6	25·1	25·1	26·4	26·4
20	23·8	23·8	23·8	23·8	24·5	24·5	24·8	24·8	24·2	24·2	24·0	24·0	23·9	23·9	23·9	23·9	24·4	24·4	24·0	24·0	24·3	24·3	24·9	24·9	23·7	23·8
21	33·0	33·0	33·7	33·7	34·6	34·6	35·7	35·7	36·0	36·0	36·2	36·2	36·3	36·3	37·0	37·0	36·3	36·3	35·4	35·4	34·6	34·6	32·4	32·4	32·7	32·7
22	32·0	32·0	31·2	31·2	31·3	31·3	31·1	31·1	29·0	29·0	26·3	26·3	26·2	26·2	26·6	26·6	25·4	25·4	25·2	25·2	25·1	25·1	24·6	24·6	28·2	28·2
23	25·2	26·0	25·5	26·0	25·7	25·7	26·8	27·1	25·2	25·2	24·9	24·9	24·1	24·1	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	23·6	23·6	23·1	23·1	24·2	24·4
24	26·7	26·7	26·3	26·3	26·0	26·0	25·7	25·7	25·8	25·8	26·0	26·0	27·5	27·5	27·5	27·5	28·0	28·0	28·1	28·1	28·7	28·7	28·9	28·9	25·1	25·2
25	32·5	32·5	31·5	31·5	31·0	30·7	31·0	30·7	31·8	30·8	30·8	30·5	30·7	30·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	28·0	28·0	28·4	28·4	30·3	30·2
26	27·9	27·9	27·9	27·9	29·0	29·0	27·9	27·9	27·3	27·3	27·0	27·0	26·2	26·2	26·2	26·2	26·6	26·6	26·9	26·9	26·9	26·9	26·4	26·4	27·9	27·9
27	24·7	24·7	24·3	24·3	24·3	24·3	24·8	24·8	24·8	24·8	24·9	24·9	25·5	25·5	25·0	25·0	25·2	25·2	25·0	25·0	25·9	25·9	26·0	26·0	24·9	24·9
28	29·8	29·8	29·5	29·5	28·2	28·2	27·0	27·0	26·0	26·0	23·8	23·8	23·0	23·0	22·7	22·7	23·1	23·1	22·4	22·4	22·4	22·4	21·8	21·8	27·1	27·1
29	25·8	25·8	27·1	27·1	27·5	27·5	28·0	28·0	28·1	28·1	28·1	28·1	29·0	29·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·1	29·1	25·3	25·3	25·1	25·1	25·2	25·2
30	24·5	24·5	23·9	23·9	25·1	25·1	25·1	25·1	24·5	24·5	24·5	24·5	25·0	25·0	25·0	25·0	25·8	25·8	26·6	26·6	26·8	26·8	27·0	27·0	24·8	24·8
31	32·5	32·5	32·2	32·2	32·2	32·2	30·4	[30·4]	29·0	29·0	29·2	29·2	29·0	29·0	28·0	28·0	27·4	27·4	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	29·0	29·0
MEAN.	25·9	26·0	25·6	25·7	25·7	25·7	25·6	25·5	25·1	24·9	24·6	24·5	24·5	24·5	24·4	24·4	24·5	24·4	24·4	24·4	24·3	24·3	24·3	24·3	24·6	24·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·6	37·4	39·6	37·3	41·2	38·3	39·4	38·0	40·2	38·3	40·1	38·4	40·5	38·7	40·5	39·0	41·6	39·9	42·1	40·2	42·4	41·2	43·2	42·0	43·5	36·1
2	36·5	34·0	32·6	32·0	33·5	32·1	34·6	32·3	34·1	32·5	33·5	32·0	32·8	32·0	33·2	31·5	33·5	31·8	36·1	32·2	37·0	33·3	37·9	35·2	40·0	32·3
3	36·7	34·7	36·1	33·2	33·8	31·4	33·4	30·4	33·7	31·0	34·9	31·4	37·0	34·0	37·5	35·4	38·3	36·0	41·0	37·1	41·9	[37·2]	41·9	36·7	42·4	32·9
4	42·4	39·0	40·8	39·3	42·3	40·3	41·6	40·4	40·5	40·0	42·6	41·1	42·3	41·3	41·5	40·0	40·0	37·8	41·7	38·6	40·7	38·1	41·1	38·0	44·3	36·3
5	39·2	37·0	39·0	35·5	35·2	33·9	35·8	34·0	35·2	33·5	37·0	34·8	37·0	34·4	37·1	34·1	38·2	35·7	38·2	35·4	37·9	36·1	40·0	37·0	40·6	34·4
6	37·6	34·9	37·3	35·1	37·0	35·2	35·5	34·7	37·2	35·4	37·1	35·2	35·5	34·6	36·8	35·1	37·8	36·3	37·3	35·6	39·7	37·3	40·0	37·7	40·6	34·2
7	36·7	35·0	36·8	35·4	36·1	34·8	35·0	33·7	34·4	33·4	35·0	32·9	34·1	32·2	34·3	32·9	34·2	33·2	35·6	34·1	36·1	35·0	38·2	36·6	40·4	33·5
8	35·0	33·3	34·3	32·9	33·0	31·4	34·3	33·0	34·0	33·0	33·9	32·9	34·2	33·5	35·0	34·2	36·8	35·6	38·4	37·0	40·1	38·3	41·3	39·4	46·6	32·7
9	46·0	43·9	46·2	44·2	46·4	44·4	46·8	44·6	46·6	44·6	46·3	44·4	47·3	44·8	48·1	45·1	45·1	43·3	42·0	40·2	40·0	38·6	40·4	39·3	48·9	37·7
10	39·6	38·5	38·2	37·2	38·0	36·9	38·3	37·5	38·5	37·6	39·0	37·4	39·3	37·9	39·1	37·7	40·0	39·0	40·6	39·2	41·8	40·0	42·2	40·0	43·7	37·4
11	43·1	41·0	42·1	41·2	43·3	42·0	43·6	42·2	44·1	42·4	43·3	42·1	43·2	42·1	43·9	42·1	44·4	42·3	46·2	42·6	45·4	43·2	48·5	44·1	49·0	42·1
12	46·4	43·5	45·2	43·0	45·6	44·0	45·0	43·0	43·0	41·1	42·7	40·6	39·9	38·7	41·1	40·0	41·5	40·4	43·7	40·8	44·0	41·3	45·3	42·5	47·4	39·5
13	40·0	38·4	39·8	38·4	40·0	38·7	40·1	38·4	39·2	37·9	39·1	37·5	39·7	38·2	39·6	38·3	40·4	39·2	41·7	39·3	41·8	40·1	41·0	39·8	43·8	35·9
14	36·3	35·2	36·5	34·6	35·1	33·7	35·5	34·3	35·2	34·2	34·4	33·1	35·0	33·6	34·2	33·2	36·2	34·8	38·2	36·8	40·6	38·7	42·6	39·4	47·0	33·4
15	37·1	32·9	36·5	32·3	39·3	33·0	37·3	32·7	38·4	32·9	36·8	32·0	39·7	34·3	40·0	35·5	41·1	37·0	42·2	37·9	43·0	38·6	42·1	38·0	44·6	35·2
16	39·3	37·6	40·0	37·9	39·9	37·5	40·2	37·0	41·1	37·1	41·3	37·4	41·4	37·5	41·3	37·6	42·4	38·6	42·9	39·0	42·6	39·0	43·1	40·1	45·0	38·5
17	41·7	39·1	41·8	39·3	41·3	39·6	46·1	43·8	43·9	42·1	43·6	42·4	41·8	40·4	42·0	41·0	40·4	39·0	39·0	37·9	39·0	38·2	40·3	39·5	46·1	34·9
18	37·0	35·4	37·9	35·6	36·4	35·4	35·4	34·6	36·3	35·3	36·4	34·5	34·7	33·5	33·7	33·1	35·0	34·0	38·6	36·8	37·1	35·7	36·1	35·2	44·4	33·6
19	44·1	43·3	44·6	43·5	44·5	43·6	44·5	43·6	43·9	42·2	42·1	39·6	44·1	40·3	44·6	40·1	43·3	38·8	43·6	39·3	43·2	39·9	42·1	40·1	46·3	40·0
20	40·1	38·7	39·7	38·2	39·0	37·7	39·5	38·0	38·5	37·5	39·0	37·4	39·6	37·5	40·3	37·3	40·8	36·5	41·8	38·1	43·2	38·3	43·9	38·2	44·5	37·9
21	41·7	40·1	41·1	39·5	40·6	40·0	40·6	40·0	40·5	40·0	44·1	43·6	44·6	44·3	44·9	44·5	45·3	44·9	45·9	45·4	46·1	46·0	45·9	45·5	56·5	40·5
22	46·4	44·9	45·5	44·5	45·6	44·1	44·6	43·6	45·0	43·0	44·6	42·8	44·0	42·6	43·4	42·1	43·3	40·8	43·1	41·9	43·1	42·2	43·1	42·6	47·5	40·6
23	40·4	38·6	39·6	38·1	40·1	38·2	39·6	38·0	39·3	37·9	38·4	37·0	38·5	37·3	38·4	37·1	38·4	37·3	38·6	37·7	38·0	37·4	38·9	38·0	43·1	37·9
24	39·5	37·5	37·9	36·5	37·7	36·0	37·7	35·6	38·4	36·6	36·4	35·4	35·0	34·4	36·5	35·8	38·9	38·0	41·5	39·1	42·9	40·0	44·8	40·7	47·5	34·5
25	45·8	43·0	46·3	43·3	46·1	43·6	46·1	43·6	46·5	43·4	46·2	43·0	46·8	43·4	46·7	43·3	47·0	43·7	47·6	44·9	48·5	46·2	49·5	47·1	52·4	44·0
26	44·0	42·4	43·7	42·6	43·9	42·6	46·0	42·6	45·6	42·6	44·9	42·4	46·4	42·0	46·5	42·5	46·5	43·0	47·1	43·6	48·6	44·8	46·6	44·4	48·7	41·0
27	44·5	40·9	43·8	40·3	43·5	39·8	41·1	39·5	42·0	39·4	42·6	38·9	42·6	38·7	43·1	39·0	39·9	38·4	42·0	39·3	43·1	40·4	44·4	40·8	45·0	38·4
28	42·1	41·5	44·2	41·8	43·4	41·6	43·2	41·1	43·6	41·4	43·7	41·6	44·4	42·0	46·0	43·3	46·4	43·6	47·4	45·5	49·2	46·6	46·7	44·0	49·9	40·4
29	40·7	37·5	40·0	37·2	40·6	36·0	40·6	37·0	39·8	36·9	38·6	36·7	40·0	37·6	40·7	37·9	40·6	37·5	40·7	38·4	41·7	38·0	42·1	39·6	47·4	38·0
30	42·0	39·9	41·1	38·5	40·5	38·5	40·8	38·0	41·0	38·2	36·7	35·9	39·3	38·5	41·9	38·6	42·6	39·8	37·8	36·5	39·4	37·9	40·7	39·1	44·9	36·6
31	44·5	41·6	44·8	42·0	44·0	41·4	43·4	41·4	43·5	41·5	43·6	41·8	44·1	41·8	44·5	42·0	47·4	43·8	46·5	43·5	47·4	45·0	48·0	44·9	50·6	37·6
MEAN.	40·8	38·7	40·4	38·4	40·2	38·2	40·2	38·3	40·1	38·2	39·9	37·9	40·2	38·1	40·5	38·4	40·9	38·7	41·6	39·2	42·1	39·8	42·6	40·2	45·9	37·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·9	40·6	39·4	38·0	41·4	39·2	40·3	38·6	40·0	38·1	38·2	36·1	38·0	34·2	38·0	35·9	39·3	36·2	38·7	35·0	37·2	34·3	36·7	34·3	39·9	37·9
2	38·1	33·7	39·0	34·2	39·7	34·7	39·4	35·6	38·7	35·3	37·7	34·8	37·2	34·2	36·5	34·3	36·4	35·0	36·6	35·0	36·9	35·0	37·4	35·6	36·2	33·7
3	42·1	37·2	42·2	36·9	42·0	37·7	42·1	37·7	41·3	37·1	37·1	34·0	36·7	33·8	36·8	34·3	37·2	34·8	37·6	35·1	38·5	36·9	41·4	38·0	38·4	35·1
4	43·1	38·6	43·6	38·3	43·9	38·9	42·6	38·1	41·2	38·8	39·4	37·0	40·1	36·7	39·7	37·0	40·6	37·4	38·0	36·1	37·6	36·0	37·1	35·6	41·0	38·4
5	37·1	35·6	40·0	37·0	36·1	35·4	38·3	36·2	38·5	36·9	38·4	36·6	38·1	35·9	37·2	35·4	35·3	34·7	35·5	34·6	35·9	34·4	36·0	35·0	37·3	35·4
6	39·3	37·8	39·6	37·1	38·1	36·6	40·3	37·5	40·1	36·9	37·9	36·0	35·3	34·2	36·1	35·1	36·6	35·5	36·4	35·6	34·9	34·0	36·1	35·1	37·5	35·8
7	38·7	36·9	38·6	36·6	38·4	37·6	37·3	36·0	39·2	36·3	39·1	35·6	38·6	35·9	38·2	35·9	36·0	34·7	34·8	33·7	36·1	34·9	36·0	34·1	36·6	34·9
8	44·4	40·6	43·4	39·0	42·0	40·2	41·3	39·3	41·4	40·2	43·0	41·2	44·0	41·8	44·8	42·6	45·1	42·8	45·6	42·9	45·6	43·1	46·4	43·7	39·9	38·0
9	41·6	40·2	42·2	40·7	42·1	40·8	42·2	40·6	42·6	40·6	41·6	39·4	41·1	38·8	40·2	37·9	40·2	38·1	40·2	38·2	39·4	38·3	38·8	37·6	43·1	41·2
10	39·3	38·2	41·3	39·8	39·9	38·5	40·0	39·1	40·7	39·8	41·4	39·7	43·3	39·1	43·4	39·0	43·3	39·4	42·5	39·5	41·5	39·7	43·5	40·9	40·6	38·8
11	48·3	44·0	48·5	43·4	48·4	43·2	48·3	43·4	48·0	43·3	47·3	43·1	47·4	43·1	47·8	43·1	47·9	43·1	47·4	42·7	47·2	42·9	47·3	43·2	46·0	42·7
12	44·6	42·1	44·4	42·2	44·1	42·6	44·0	42·3	44·0	41·1	43·0	40·6	42·1	39·7	42·5	40·2	42·4	40·4	42·0	40·2	41·7	39·9	40·7	39·0	43·3	41·2
13	42·7	40·6	41·7	39·7	43·2	40·4	43·6	39·9	42·6	39·2	41·4	38·0	41·3	38·0	39·7	36·9	40·1	37·9	37·4	36·0	36·4	35·2	36·8	35·4	40·4	38·4
14	42·8	39·8	44·4	40·4	45·1	39·5	46·6	39·4	46·0	39·9	42·6	36·5	39·9	35·1	37·7	33·8	35·5	32·5	34·1	31·7	33·7	31·9	36·1	32·5	38·5	35·6
15	44·0	39·6	42·7	39·4	43·0	39·7	44·5	39·9	43·0	39·5	42·6	39·1	42·6	39·0	42·1	39·0	42·0	39·0	39·8	38·0	39·9	38·0	40·2	37·9	40·8	36·9
16	43·0	39·4	42·9	39·4	43·9	40·0	43·5	40·0	42·9	40·0	38·6	37·7	39·0	38·0	39·0	36·7	39·0	36·4	41·2	37·3	42·2	38·5	41·7	38·7	41·3	38·3
17	42·8	41·1	40·0	37·7	39·6	38·2	36·5	35·6	39·5	37·7	39·9	37·3	35·6	34·9	36·7	35·7	37·8	35·6	38·4	36·5	39·2	36·4	37·0	35·5	40·2	38·5
18	40·8	38·9	40·7	39·0	42·0	39·6	40·6	39·5	42·0	39·8	41·8	40·0	43·1	40·5	42·7	40·9	42·7	41·5	43·1	42·1	44·0	42·6	44·0	43·0	39·3	37·8
19	41·2	39·4	41·2	38·8	40·4	38·8	41·9	40·6	43·8	42·0	43·6	41·4	43·7	42·0	45·6	41·4	44·3	41·0	43·4	40·4	43·4	40·3	42·7	39·9	43·3	40·8
20	42·8	38·0	44·0	39·0	41·6	39·6	40·2	38·5	40·9	39·2	41·5	39·3	41·0	39·6	40·9	39·0	39·4	38·3	40·6	39·5	41·5	39·5	40·9	40·0	40·9	38·5
21	47·4	47·0	48·3	47·2	51·0	48·4	52·6	50·0	49·0	48·0	49·4	48·0	54·5	51·0	55·5	51·1	55·5	51·4	54·0	51·1	49·7	48·8	47·6	46·4	47·3	45·9
22	44·2	43·6	45·0	44·4	45·1	44·4	45·0	44·5	44·9	42·6	44·6	41·7	43·4	42·0	43·4	40·6	43·0	40·6	41·8	40·0	40·9	39·0	40·6	39·0	43·9	42·4
23	40·6	39·1	40·4	38·2	41·1	39·6	42·6	40·7	40·6	39·0	40·9	39·5	39·8	38·6	39·7	38·8	40·1	38·6	40·5	38·5	39·0	37·7	39·5	37·7	39·7	38·3
24	46·0	41·2	46·6	41·0	47·1	41·5	46·8	41·4	46·3	41·0	46·2	41·0	46·0	41·6	45·7	41·9	47·0	42·2	45·6	42·4	45·9	42·4	45·6	42·6	42·6	39·4
25	51·9	47·3	51·3	46·7	52·0	45·6	51·4	45·4	50·5	45·1	50·1	45·0	49·3	44·8	49·1	44·5	47·0	44·2	46·6	43·6	44·1	43·0	44·5	42·6	48·0	44·4
26	44·7	42·6	46·1	43·4	47·4	44·1	44·6	42·4	44·6	41·6	42·6	41·6	41·6	40·9	41·0	39·8	42·1	40·6	41·6	40·1	42·6	41·6	44·4	40·8	44·7	42·3
27	44·9	40·8	44·9	40·6	41·0	39·1	40·0	39·0	40·0	38·9	40·6	39·3	41·6	39·6	40·5	39·2	38·7	37·6	39·5	38·7	40·5	39·8	41·4	40·5	41·9	39·5
28	46·5	43·7	45·0	42·2	46·1	42·4	45·0	41·6	44·4	40·4	43·6	38·6	42·7	38·3	42·2	37·6	42·0	38·5	41·4	37·4	42·7	37·7	41·6	36·5	44·3	41·2
29	45·1	40·6	45·3	41·6	43·3	41·5	42·7	41·8	45·5	43·0	47·2	42·4	46·6	42·6	46·5	42·5	46·6	43·0	46·4	43·4	41·0	39·0	41·6	40·0	42·7	39·7
30	40·0	38·0	42·0	39·8	42·3	40·6	43·5	40·3	44·0	39·7	43·3	40·0	42·8	39·5	42·1	39·1	44·1	40·6	43·7	41·0	44·4	41·0	44·9	41·3	41·7	39·2
31	49·7	45·4	49·5	44·4	50·2	45·1	49·8	44·6	48·6	45·3	47·4	44·4	44·6	42·0	43·7	40·9	42·0	39·9	40·9	38·8	38·1	37·0	38·0	36·9	45·2	42·3
MEAN.	43·2	40·4	43·4	40·2	43·3	40·4	43·1	40·3	43·1	40·2	42·3	39·5	42·0	39·2	41·8	39·0	41·6	39·1	41·1	38·9	40·7	38·7	40·9	38·7	41·5	39·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	26·7	26·7	28·0	26·2	29·0	27·8	28·5	28·5	30·0	30·0	30·2	30·2	30·0	30·0	30·5	30·5	30·8	30·8	31·2	31·2	31·2	31·2	30·9	30·9	31·2	23·6
2	22·1	22·1	21·2	21·2	20·8	20·8	20·5	20·5	21·0	21·0	21·2	21·2	21·9	21·9	21·4	21·4	22·1	22·1	23·2	23·2	24·1	24·1	24·2	23·7	28·1	20·5
3	24·9	24·9	26·4	26·4	27·1	27·1	27·2	27·2	28·0	28·0	29·8	29·8	30·1	30·1	30·9	30·9	32·0	32·0	32·9	32·0	33·2	32·2	34·2	34·2	34·9	24·9
4	33·3	33·3	33·5	33·5	32·3	32·3	30·0	30·0	28·0	28·0	25·5	25·5	24·5	24·5	22·9	22·9	23·5	23·5	23·8	24·0	24·5	24·5	23·9	24·0	33·5	21·1
5	22·1	22·1	22·0	22·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·2	22·2	22·0	22·0	22·5	22·5	24·0	24·0	24·8	24·8	25·2	25·2	27·2	27·2	29·0	22·0
6	30·1	30·1	31·3	31·3	32·0	32·0	32·6	32·6	34·5	34·5	35·0	35·0	34·9	34·9	34·9	34·9	34·8	34·8	34·0	34·0	33·1	33·1	33·1	33·1	35·0	25·0
7	25·0	25·0	25·0	25·0	24·6	24·6	23·0	23·0	23·0	23·0	23·3	23·3	22·4	22·4	22·4	22·4	23·9	23·9	24·2	24·2	24·9	24·9	25·8	25·8	27·9	22·4
8	27·0	27·0	26·3	26·3	26·4	26·4	26·3	26·3	26·0	26·0	25·2	25·2	25·5	25·5	25·9	25·9	26·2	26·2	27·0	27·0	28·2	28·2	29·0	29·0	32·9	25·2
9	32·2	32·2	32·0	32·0	32·8	32·8	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·7	32·7	33·8	33·8	33·2	33·2	33·3	33·3	32·3	32·4	34·2	34·3	35·0	30·5
10	29·8	29·8	29·6	29·6	28·0	28·0	27·1	27·1	24·1	24·1	23·5	23·5	23·7	23·7	24·2	24·2	25·5	25·5	26·2	26·2	26·2	26·2	27·1	27·1	33·0	23·5
11	32·0	32·0	32·0	32·0	31·3	31·3	29·8	29·8	28·9	28·9	29·4	29·4	27·9	27·9	27·1	27·1	25·8	25·8	24·6	24·6	23·2	23·2	22·4	22·4	32·0	16·3
12	15·0	15·0	15·2	15·1	15·2	15·1	15·2	15·1	15·0	14·6	14·9	15·0	15·0	15·0	16·3	16·3	16·8	16·8	17·1	17·9	18·0	18·2	17·9	18·2	19·0	14·8
13	14·0	14·0	14·0	14·0	14·4	14·4	14·0	14·0	14·6	14·6	14·5	14·5	15·6	15·6	16·5	16·5	17·2	17·2	18·3	18·3	18·9	18·9	19·9	19·9	20·2	14·0
14	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	14·3	14·3	14·9	14·9	15·0	15·0	14·9	14·9	15·5	15·5	15·5	15·5	16·8	16·8	17·8	17·8	18·7	18·7	20·0	13·6
15	13·9	13·9	13·4	13·4	13·9	13·9	14·2	14·2	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	16·4	16·4	17·0	17·1	16·1	16·1	17·7	17·7	16·9	16·7	18·5	13·4
16	14·0	14·2	14·0	14·0	14·8	14·8	14·3	14·3	13·8	13·8	14·4	14·4	15·0	15·0	16·2	16·2	16·2	16·2	17·2	17·2	17·2	17·0	18·1	18·1	18·2	13·7
17	13·3	13·3	13·1	13·1	13·3	13·3	13·8	13·8	13·4	13·4	12·6	12·6	13·2	13·2	13·5	13·5	13·4	13·4	15·2	15·4	15·0	14·9	17·6	17·2	17·6	12·6
18	16·1	14·1	15·2	14·1	16·2	14·7	16·4	15·1	16·2	15·1	17·3	16·1	17·7	16·5	17·9	17·7	18·2	18·1	20·3	20·3	21·4	21·4	21·9	21·9	25·1	15·2
19	25·1	25·1	25·1	25·1	24·8	24·8	24·3	24·3	24·2	24·2	24·2	24·2	25·1	24·3	27·5	25·7	28·0	27·1	27·5	25·2	27·1	24·9	29·8	26·6	32·5	24·2
20	24·5	24·0	24·0	23·9	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·6	24·6	26·1	26·1	27·7	27·7	28·3	28·1	28·0	27·8	28·8	28·4	28·8	20·4
21	19·2	19·1	19·2	17·5	18·7	17·4	17·7	17·1	16·4	16·1	16·0	15·6	16·5	16·5	17·8	17·8	18·2	18·2	19·5	19·5	20·2	20·2	21·3	21·3	21·3	16·0
22	17·7	17·7	16·8	16·8	16·5	16·8	16·4	16·5	17·0	17·0	17·9	17·9	17·0	17·0	18·2	18·0	20·4	20·2	21·4	21·0	21·8	21·6	22·6	22·1	23·0	16·4
23	19·0	18·4	18·5	18·0	18·9	18·6	19·0	19·0	19·0	19·0	18·8	19·0	19·0	19·1	19·7	19·8	20·5	20·1	21·3	21·3	22·2	21·9	23·0	22·7	27·9	18·5
24	22·0	21·4	22·0	21·8	22·0	21·0	22·0	21·0	22·7	21·7	23·3	22·5	24·0	23·0	25·9	24·0	27·5	26·0	31·8	29·0	28·5	27·2	30·0	28·1	31·8	22·0
25	26·6	26·6	26·3	26·3	25·9	25·9	26·0	26·0	26·6	26·6	27·0	27·0	26·8	26·8	27·1	27·2	27·5	27·5	28·9	28·9	29·8	28·8	31·9	30·4	33·5	25·9
26	26·0	25·3	25·2	24·9	23·8	23·8	26·2	26·0	26·0	25·9	23·7	23·7	23·6	23·6	24·1	24·1	24·9	24·9	25·5	25·5	27·2	27·2	28·0	28·0	29·1	23·6
27	24·2	24·2	24·6	24·6	24·7	24·7	24·0	24·0	23·5	23·5	24·0	24·0	23·5	23·5	24·5	24·5	24·5	24·5	25·5	25·5	26·0	26·0	27·1	27·1	28·5	23·5
28	28·6	28·6	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	32·5	32·5	33·0	33·0	29·5	29·5	30·0	30·0	30·5	30·5	33·0	28·6
29	31·2	31·2	31·4	31·4	31·6	31·6	32·0	32·0	31·7	31·7	31·0	31·0	31·4	31·4	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	30·6
30	30·5	30·5	30·3	30·3	30·7	30·7	30·7	30·7	30·0	30·0	29·5	29·5	29·5	29·5	30·0	30·0	30·7	30·7	31·0	31·0	31·7	31·7	31·9	31·9	33·9	29·5
MEAN.	23·4	23·2	23·3	23·1	23·4	23·2	23·1	23·0	23·1	23·0	23·0	22·9	23·1	23·0	23·8	23·7	24·4	24·3	25·0	24·8	25·2	25·0	26·0	25·7	28·2	21·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	30·3	30·3	29·3	29·2	29·0	29·0	28·0	28·0	27·1	27·1	25·5	25·5	23·8	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	24·1	24·1	24·4	24·4	23·6	23·6	27·9	27·8
2	27·8	25·8	28·1	26·0	25·7	24·8	26·2	25·6	24·8	24·8	24·5	24·5	23·2	23·2	22·3	22·3	22·2	22·2	21·0	21·0	22·0	22·0	23·6	23·6	23·1	22·9
3	34·5	34·5	34·9	34·9	34·9	34·9	34·8	34·8	34·5	34·5	33·2	33·2	33·7	33·7	32·4	32·4	32·0	32·0	31·3	32·0	32·0	32·0	32·2	32·2	31·5	31·5
4	24·2	24·2	24·0	24·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·9	22·9	21·5	21·5	21·5	21·5	21·2	21·2	21·7	21·7	21·1	21·1	22·5	22·5	22·8	22·8	24·8	24·8
5	27·2	27·2	26·9	26·9	28·3	28·3	28·0	28·0	28·0	28·0	27·7	27·7	27·3	27·3	28·0	28·0	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	29·0	29·0	25·6	25·6
6	32·8	32·8	32·8	32·8	32·8	32·8	31·5	32·0	30·8	30·8	27·9	27·9	27·1	27·1	27·0	27·0	26·2	26·2	25·4	25·4	25·3	25·3	25·0	25·0	31·0	31·1
7	26·2	26·2	26·3	26·3	26·2	26·2	27·0	27·0	27·9	27·9	26·9	26·9	26·5	26·5	26·3	26·3	26·0	26·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	25·3	25·3
8	29·6	29·6	30·5	30·6	31·8	31·8	31·1	31·1	31·6	31·6	32·5	32·5	32·8	32·8	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·9	29·2	29·2
9	34·4	34·5	35·0	35·1	34·0	34·0	33·8	33·8	34·8	34·8	34·0	34·0	33·6	33·6	33·1	33·1	33·0	33·0	32·4	32·4	31·7	32·0	30·5	30·5	33·0	33·1
10	27·8	27·8	27·8	27·8	29·2	29·2	28·7	28·7	28·2	28·3	29·8	29·8	31·2	31·2	32·0	32·0	32·8	32·8	33·0	33·0	32·1	32·1	31·9	32·0	28·3	28·3
11	21·9	21·9	21·3	21·3	21·8	21·8	20·1	20·1	19·2	19·2	20·1	20·1	21·4	21·4	20·7	20·7	19·8	19·8	18·2	18·2	16·4	16·4	16·3	16·3	23·8	23·8
12	19·0	19·0	19·0	19·0	18·1	18·0	17·0	17·2	15·9	15·9	16·8	16·8	16·5	16·5	16·0	16·0	15·3	15·3	15·0	15·0	14·9	14·9	14·8	14·8	16·2	16·3
13	20·2	20·2	19·8	19·8	19·8	19·8	19·0	19·0	18·8	18·9	17·2	17·2	17·0	17·0	16·9	16·9	16·7	16·7	16·3	16·3	16·0	16·0	15·2	15·2	16·9	16·9
14	20·0	20·0	18·9	18·9	19·2	19·2	19·8	19·5	18·1	17·8	17·1	17·1	17·0	17·0	16·2	16·2	15·4	15·4	14·9	14·9	14·3	14·3	13·6	13·6	16·4	16·3
15	18·2	18·2	18·4	18·0	18·4	18·0	17·0	17·1	18·5	18·5	16·1	16·4	15·6	15·8	15·8	15·8	15·3	15·3	15·3	15·3	15·0	15·0	14·0	14·0	15·9	15·9
16	17·6	17·9	18·2	18·3	17·2	17·3	18·0	18·0	16·7	16·7	15·7	15·7	15·4	15·3	15·2	15·1	14·3	14·3	14·8	14·8	15·0	15·0	13·7	13·9	15·7	15·7
17	17·2	16·9	17·5	17·5	17·5	17·0	17·3	17·0	15·9	15·0	15·1	14·3	14·0	13·6	14·0	13·0	14·3	13·1	13·5	12·9	14·1	13·1	15·1	13·5	14·7	14·3
18	23·2	23·2	23·2	23·2	23·9	23·9	24·1	24·1	23·6	23·6	23·8	23·8	23·3	23·3	24·7	24·7	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	21·0	20·6
19	32·5	29·6	32·0	29·8	29·8	29·5	30·0	29·0	30·2	29·1	29·7	28·5	28·0	26·6	27·0	26·2	26·4	25·5	26·2	25·3	25·9	25·1	25·0	24·0	27·3	26·2
20	27·0	27·0	26·9	26·9	26·9	26·9	27·0	27·0	26·8	26·8	26·9	26·9	26·1	26·1	25·7	25·7	24·2	24·2	23·3	23·3	22·2	22·2	20·4	20·4	25·5	25·4
21	20·2	20·2	20·7	20·7	20·3	20·3	20·4	20·1	19·4	19·6	19·9	19·9	19·4	19·4	18·5	18·5	18·4	18·4	18·4	18·4	17·3	17·2	17·2	17·1	18·8	18·6
22	22·1	21·8	21·8	21·6	23·0	22·5	21·7	21·3	20·0	20·2	20·0	20·1	19·3	19·3	20·4	19·4	19·3	19·0	19·3	19·3	19·0	19·0	18·4	18·0	19·5	19·3
23	24·8	23·3	24·2	23·0	27·9	26·0	27·8	25·7	24·8	23·8	24·9	23·1	23·8	22·6	23·0	22·0	23·0	22·0	23·0	22·0	22·0	21·6	22·0	21·8	22·1	21·4
24	30·1	27·8	31·1	27·6	31·6	29·0	31·0	28·8	29·5	28·2	29·7	27·8	26·8	25·2	26·0	25·2	25·0	24·0	25·7	24·2	26·0	25·9	26·6	26·6	26·7	25·3
25	32·0	30·0	33·5	31·2	33·0	31·0	32·5	30·0	31·9	29·1	32·0	30·0	31·0	30·1	30·0	30·0	28·8	28·8	27·3	27·3	27·0	27·0	26·0	26·0	29·0	28·3
26	29·0	28·5	28·7	28·3	29·1	28·5	29·0	28·5	28·0	28·0	27·1	27·1	26·0	26·0	26·3	26·3	25·0	25·0	24·8	24·8	24·1	24·1	24·1	24·1	26·1	25·9
27	27·5	27·5	27·5	27·5	28·5	28·5	28·2	28·2	28·3	28·3	27·8	27·8	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·5	28·5	28·1	28·1	26·3	26·3
28	31·5	31·5	30·3	30·3	30·9	30·9	31·0	31·0	30·7	30·7	31·0	31·0	31·1	31·1	31·3	31·3	31·0	31·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·2	31·2	30·4	30·4
29	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	31·9	31·9	31·9	31·9	31·2	31·2	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·6	30·6	31·6	31·6
30	32·4	32·4	33·3	33·3	33·9	33·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·8	31·8	32·0	32·0	31·6	31·6	31·4	31·4	31·9	31·9	32·0	32·0	31·4	31·4
MEAN.	26·4	26·1	26·5	26·1	26·6	26·3	26·2	25·9	25·7	25·5	25·3	25·0	24·8	24·6	24·6	24·4	24·2	24·0	23·9	23·8	23·8	23·7	23·6	23·5	24·5	24·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·4	37·4	38·9	37·6	39·6	38·4	44·6	40·7	43·0	40·3	43·7	40·5	43·6	42·1	42·7	42·0	43·2	42·6	43·3	42·6	43·7	43·1	44·1	43·7	49·1	38·0
2	41·3	38·0	41·4	37·9	39·7	36·9	38·5	36·0	37·4	35·4	36·6	34·9	37·5	35·5	39·8	37·4	41·9	38·9	43·5	39·9	44·6	40·0	45·3	40·5	48·2	36·5
3	41·0	38·3	41·3	38·7	42·5	39·6	42·0	40·3	41·6	40·4	42·6	41·5	43·4	42·1	43·6	42·6	43·9	43·1	44·0	43·6	45·6	45·5	47·4	47·0	48·7	40·6
4	45·7	45·5	46·4	45·9	47·6	46·0	46·1	43·5	44·9	42·0	43·6	40·0	41·9	39·0	42·5	38·6	42·0	38·4	43·4	38·8	41·7	38·7	41·5	38·5	48·2	39·4
5	40·2	37·4	41·0	37·6	41·5	38·0	41·9	38·2	42·0	38·4	42·1	38·0	42·4	37·8	43·6	38·9	44·4	40·0	45·8	40·3	46·9	41·2	46·4	41·6	48·7	39·3
6	43·0	42·1	42·7	42·4	43·5	43·3	44·6	44·3	45·5	45·4	46·0	45·8	47·4	47·0	47·4	47·0	48·0	47·5	49·4	48·0	49·5	48·1	50·0	47·4	50·3	42·3
7	43·6	40·0	44·1	40·0	43·4	39·5	39·6	37·7	41·1	38·0	42·0	38·3	42·2	37·9	42·9	37·9	43·5	39·0	43·5	39·5	42·6	40·0	44·6	40·7	47·1	39·6
8	43·5	40·4	43·5	40·5	44·2	40·5	43·8	40·4	43·8	40·1	43·3	39·5	44·4	39·6	45·3	40·0	45·9	40·5	47·3	41·6	48·8	42·9	49·8	44·0	53·0	42·6
9	46·5	44·9	46·1	44·7	45·3	44·6	45·4	44·5	45·5	44·4	45·3	44·1	45·9	44·5	46·0	44·6	46·8	45·3	46·2	44·8	47·7	46·0	49·5	47·3	50·2	45·3
10	44·9	43·3	44·1	42·0	43·0	41·3	42·1	40·3	42·6	40·1	43·5	39·4	43·0	39·9	44·1	40·3	45·3	40·9	45·6	41·1	46·3	42·6	46·5	42·6	48·9	42·1
11	46·3	45·5	46·1	45·5	45·9	44·7	45·1	43·9	45·2	42·9	45·0	43·1	45·1	42·5	44·0	41·6	44·5	41·0	44·1	39·6	41·0	38·8	42·5	38·7	46·5	39·1
12	38·7	32·4	38·9	32·0	38·2	32·6	38·0	32·5	38·0	32·1	37·4	32·4	37·5	32·7	36·3	33·2	36·9	33·7	38·3	34·7	37·0	34·4	39·1	35·2	41·6	31·6
13	34·5	31·1	32·0	30·4	33·6	31·3	32·6	31·0	33·6	31·4	32·4	30·8	34·5	32·0	36·3	33·5	38·0	33·6	38·6	34·3	40·0	35·1	39·3	35·4	43·1	32·0
14	34·6	32·1	34·3	32·0	33·0	31·5	31·6	30·3	32·0	30·1	33·2	31·2	33·9	31·5	35·9	32·1	37·8	33·0	38·1	33·1	39·7	34·9	40·5	35·0	41·6	31·2
15	34·0	30·8	34·2	31·0	32·6	30·1	32·5	30·1	35·1	31·9	33·6	32·0	34·5	31·6	37·0	32·0	39·3	33·5	39·6	33·5	40·0	34·2	38·1	33·6	41·7	31·8
16	32·1	29·6	31·7	29·1	32·4	29·7	32·6	29·6	32·6	29·4	33·5	30·1	35·6	31·9	37·0	32·4	38·5	33·0	38·4	33·0	39·6	33·8	40·9	34·5	41·6	31·3
17	32·0	29·7	31·0	28·4	31·1	28·8	32·1	29·8	31·8	29·8	33·1	30·5	33·5	31·6	35·9	33·0	38·4	[33·0]	38·2	33·0	38·8	32·5	39·6	32·9	42·2	30·2
18	30·0	27·5	30·2	28·0	31·9	29·9	32·7	30·8	33·8	31·9	35·0	32·8	37·0	34·1	38·7	35·3	40·4	36·0	41·9	36·9	43·2	38·1	43·9	38·3	46·4	**29·6**
19	41·9	39·5	41·6	39·5	41·5	39·5	41·5	39·5	41·1	39·4	41·2	39·5	41·8	39·9	42·7	40·5	43·4	40·9	44·7	41·7	45·9	42·5	47·0	43·0	51·5	40·4
20	37·6	35·5	36·6	34·4	35·7	34·3	35·0	33·7	35·0	33·5	34·9	33·4	36·6	35·0	38·5	36·8	40·5	38·4	43·5	39·9	44·9	41·0	45·9	41·4	47·5	34·5
21	38·0	35·3	37·6	35·2	37·3	34·6	34·0	31·9	35·7	33·1	35·5	32·4	36·9	34·1	38·7	34·9	40·3	35·3	40·9	36·1	41·6	36·1	43·9	37·0	45·3	33·8
22	35·0	32·5	33·9	31·5	33·5	31·3	32·5	30·5	31·3	29·5	31·7	30·1	33·0	31·3	35·0	32·9	38·3	35·1	40·5	36·0	41·6	36·3	42·0	36·0	43·3	30·9
23	35·7	32·8	35·5	32·7	36·1	32·6	36·0	32·5	36·4	33·4	37·4	33·5	38·0	34·4	40·0	36·0	43·4	37·2	44·9	37·5	46·0	38·3	46·9	38·6	49·6	35·1
24	33·5	31·4	32·0	30·1	31·0	29·5	30·2	28·5	30·3	28·5	30·3	28·4	32·5	30·5	35·6	33·0	39·3	36·5	42·1	38·3	45·0	40·3	47·0	41·5	52·1	**29·6**
25	35·6	33·8	35·0	33·5	34·6	33·0	34·5	33·0	34·0	32·7	34·9	32·8	38·1	35·5	40·0	37·3	44·4	41·0	48·0	42·4	50·6	44·1	52·0	44·7	54·4	33·9
26	40·5	36·9	40·0	36·0	39·0	36·0	40·0	36·5	37·6	35·0	37·7	35·4	42·0	38·0	45·7	40·2	47·4	41·0	48·4	41·3	49·4	42·5	51·0	43·4	56·6	37·4
27	40·6	37·7	40·9	38·1	41·6	39·6	41·5	38·5	41·5	38·5	41·9	38·6	42·6	39·0	43·6	40·0	44·4	40·6	48·4	41·9	50·0	43·4	49·0	42·9	50·6	40·5
28	46·0	42·6	45·5	42·6	44·5	42·5	44·6	42·4	44·4	42·6	44·5	42·7	44·9	43·3	46·5	44·4	49·6	44·0	51·5	44·7	53·7	45·9	52·6	45·5	55·6	44·3
29	48·9	44·2	46·6	43·4	48·4	44·5	48·4	44·4	48·4	44·2	48·1	44·1	49·1	44·5	49·0	44·6	51·5	46·4	53·2	47·3	53·6	47·3	53·7	47·4	**57·6**	45·0
30	44·0	43·4	43·9	43·0	43·8	43·0	44·0	43·0	44·0	43·1	44·2	43·2	44·6	43·6	46·5	45·0	47·9	45·7	48·5	46·5	48·9	46·6	49·5	47·1	56·9	43·7
MEAN.	39·6	37·1	39·2	36·8	39·2	36·9	38·9	36·6	39·0	36·6	39·1	36·6	40·1	37·4	41·4	38·3	43·0	39·2	44·1	39·7	44·9	40·5	45·7	40·8	48·6	37·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	47·4	46·1	48·4	45·9	48·0	44·1	48·3	43·1	47·4	43·2	46·2	41·0	44·6	40·4	42·6	39·1	42·1	38·9	41·6	39·0	41·0	39·4	41·4	38·3	43·7	41·2
2	45·0	40·6	46·0	40·6	46·6	40·1	46·5	40·8	45·9	41·0	46·0	41·0	41·5	38·2	41·1	38·0	40·5	37·5	40·9	37·9	40·6	38·3	40·9	38·1	42·0	38·5
3	47·3	47·0	47·5	47·2	47·2	47·0	47·0	46·6	47·2	47·0	48·6	47·5	48·4	47·5	47·5	46·4	47·4	46·6	47·5	45·6	46·4	45·6	45·6	45·2	45·3	44·2
4	41·4	38·4	41·1	38·7	42·6	38·1	40·0	37·6	41·1	38·3	41·3	37·9	41·6	37·9	40·8	37·0	40·7	37·4	40·4	36·6	40·3	37·6	40·6	37·3	42·5	39·5
5	48·1	42·2	47·7	41·8	48·1	42·1	46·6	42·6	47·6	43·1	46·5	43·0	45·5	42·0	44·9	42·7	44·4	42·7	43·8	42·5	43·1	41·7	43·0	41·5	44·5	40 6
6	50·0	47·0	49·5	48·0	48·6	47·0	48·6	45·9	48·3	45·0	46·5	42·4	45·6	41·6	44·5	40·9	43·4	40·5	43·6	39·8	43·1	40·3	43·6	40·0	46·3	44·4
7	44·4	40·9	44·6	41·1	45·6	41·6	45·6	41·5	45·7	41·9	45·6	41·5	47·0	40·9	45·6	40·6	45·0	40·6	45·0	40·6	44·4	40·7	43·9	40·6	44·0	40·0
8	50·0	44·2	51·3	45·0	52·0	45·9	51·7	46·1	49·3	45·0	48·6	44·6	47·9	44·6	47·2	44·6	47·4	45·1	47·0	44·9	46·4	44·8	46·1	44·7	47·0	42·9
9	49·4	47·1	48·5	46·8	47·9	46·9	47·4	46·6	47·5	46·7	47·7	46·9	47·6	46·9	47·6	46·6	46·9	46·3	46·2	45·5	46·0	44·4	45·4	44·0	46·8	45·6
10	47·6	43·1	48·6	43·1	47·7	44·0	47·0	42·7	46·7	42·5	46·4	42·7	46·0	43·3	45·4	43·9	45·4	44·5	45·7	45·0	46·3	45·6	46·2	45·4	45·4	42·5
11	44·1	38·5	43·6	37·9	43·2	38·1	42·7	36·5	42·4	36·3	41·4	36·5	39·6	37·1	41·9	36·6	41·6	35·4	41·0	34·5	39·9	33·0	39·4	32·8	43·2	39·2
12	38·1	34·7	40·9	35·5	38·0	34·5	38·5	36·0	38·7	35·0	34·5	33·2	36·5	33·5	36·5	32·5	34·7	32·1	34·0	32·1	31·9	30·8	34·5	31·5	37·1	33·3
13	39·6	36·5	41·5	36·1	41·7	37·0	42·5	35·7	40·6	35·0	37·6	34·6	37·0	34·0	36·6	33·5	36·3	33·5	35·6	33·0	33·2	31·9	32·9	32·0	36·7	33·4
14	41·0	35·0	41·0	35·0	41·0	35·2	40·5	34·6	40·2	34·5	39·6	34·5	37·9	34·6	36·6	33·5	35·1	31·8	34·5	31·1	33·1	29·9	31·6	28·8	36·5	32·7
15	40·5	34·4	40·9	34·7	40·5	35·6	41·1	35·2	41·1	35·0	39·8	33·8	38·7	33·1	36·7	32·0	36·4	32·5	35·2	32·0	34·1	31·0	33·5	30·4	37·0	32·7
16	40·0	35·0	39·4	35·3	41·0	35·7	39·5	35·1	39·2	34·0	39·8	35·0	38·6	33·3	35·9	31·7	34·5	31·0	34·7	31·5	33·9	31·7	32·1	30·3	36·4	32·3
17	40·7	34·0	40·3	33·8	40·6	34·4	41·0	34·4	40·7	34·2	40·0	33·0	37·9	31·8	35·3	30·5	33·0	29·3	30·9	[28·0]	31·1	27·6	30·2	27·0	35·7	31·3
18	45·1	39·4	45·0	39·5	46·0	39·8	45·4	39·4	44·1	39·6	44·0	39·6	43·5	39·4	42·6	39·1	41·9	39·0	42·0	39·5	41·8	39·0	41·4	39·0	40·1	36·3
19	48·1	43·5	49·0	43·5	49·5	44·1	50·5	44·4	49·6	43·5	50·3	42·6	47·4	42·0	42·5	38·0	42·1	38·0	42·5	38·0	41·3	37·6	40·4	37·4	44·5	40·8
20	45·4	41·4	45·4	41·1	46·4	41·8	46·4	42·0	47·5	42·6	47·0	42·6	42·4	39·7	39·5	37·1	38·6	36·4	38·5	35·9	38·4	35·4	38·0	35·4	40·8	37 9
21	42·2	37·2	44·1	37·5	44·1	38·0	44·3	37·5	42·6	37·0	43·0	37·6	41·0	35·5	38·9	35·4	39·4	35·0	37·4	33·6	37·3	34·4	35·9	33·0	39·6	35·3
22	42·4	36·4	42·7	36·7	43·2	37·0	42·1	36·6	41·7	37·0	41·7	36·6	40·9	36·0	39·3	35·5	38·7	35·5	37·7	34·3	36·2	32·8	37·3	33·0	38·0	34·2
23	48·5	40·1	49·5	40·6	48·4	39·7	48·4	39·2	49·0	40·0	47·7	40·0	45·0	38·3	43·0	37·5	41·9	37·5	40·6	36·7	38·4	35·6	35·5	32·9	42·2	36·6
24	48·5	41·5	49·5	43·5	50·6	44·0	51·5	43·9	51·9	44·3	50·5	44·3	48·3	42·5	44·0	40·0	41·5	38·1	40·9	37·4	40·0	36·5	37·1	35·3	41·0	37·0
25	52·5	45·0	53·5	46·5	53·4	45·7	54·4	46·0	53·3	45·5	51·6	45·0	49·6	43·5	48·6	43·0	47·9	42·9	47·6	41·5	46·0	40·4	43·0	38·1	45·1	40·3
26	53·4	44·4	53·9	44·2	55·3	46·1	55·2	45·5	51·7	43·9	50·7	43·1	49·0	42·1	47·1	41·9	45·6	40·7	43·6	39·7	43·3	39·4	40·6	37·5	46·2	40·4
27	48·5	43·2	48·9	44·0	47·8	43·8	46·7	43·5	44·8	42·9	45·5	43·5	45·3	42·1	44·9	41·7	45·0	42·2	45·2	41·8	46·0	42·4	45·6	42·5	45·0	41·4
28	54·1	46·9	55·0	47·0	54·3	47·0	50·5	45·0	50·6	45·6	51·1	46·1	51·6	46·0	50·4	45·6	49·7	44·7	48·5	44·2	47·4	44·0	50·2	45·0	49·2	44·6
29	55·7	48·0	56·6	48·3	57·0	48·4	56·0	47·9	55·5	47·6	54·0	47·3	52·4	46·5	50·0	45·1	49·6	44·6	48·4	44·3	46·0	43·7	45·0	43·5	51·0	45·7
30	50·1	47·6	51·6	49·0	54·7	50·1	55·6	51·1	53·3	48·0	51·4	48·0	48·9	47·1	49·0	46·6	47·1	45·2	46·4	44·5	44·5	43·2	44·4	43·1	47·8	45·7
EAN.	46·3	41·3	46·8	41·6	47·0	41·8	46·7	41·4	46·2	41·2	45·5	40·8	44·2	40·0	42·9	39·2	42·1	38·8	41·6	38·4	40·7	38·0	40·2	37·5	42·7	39·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	31·0	31·0	30·8	30·8	29·0	29·1	30·0	30·0	30·2	30·0	32·2	31·9	31·0	31·0	31·0	31·0	31·8	31·8	32·2	32·2	33·5	33·5	34·5	34·5	34·8	29·0
2	32·5	32·5	32·1	32·1	31·4	32·0	31·1	31·1	30·9	30·9	30·5	30·5	30·6	30·6	30·8	30·8	32·0	32·0	33·0	33·0	32·7	32·7	33·1	33·1	33·1	29·9
3	30·0	30·0	30·5	30·5	30·1	30·1	30 0	30·0	30·4	30·2	31·0	30·0	30·7	30·7	31·9	31·9	32·1	32·1	32·5	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·6	30·0
4	32·1	32·1	32·0	32·0	31·0	31·0	31·0	31·0	32·0	32·0	31·6	31·6	30·8	30·8	29·1	29·1	29·1	29·1	30·1	30·1	30·5	30·5	30·2	30·2	32·1	29·1
5	31·1	31·1	31·1	31·1	31·0	31·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·1	32·8	32·8	33·1	33·1	33·4	33·4	33·2	33·2	33·9	33·9	34·4	28·0
6	28·0	28·0	27·1	27·1	26·6	26·6	26·1	26·1	26·0	26·0	25·3	25·3	25·3	25·3	24·3	24·7	25·3	25·3	26·5	26·5	26·5	26·5	27·0	27·0	28·0	24·3
7	24·0	24·0	24·0	24·0	23·5	23·5	23·0	23·0	22·7	22·7	23·0	23·0	25·7	25·5	28·3	28·3	30·0	30·0	32·3	31·0	28·2	28·2	28·2	28·2	32·3	22·7
8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·7	27·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	28·4	28·4	29·0	29·0	29·8	29·8	30·3	30·3	34·2	27·0
9	30·3	30·0	30·0	30·0	29·2	29·2	30·0	30·0	29·8	29·8	29·9	29·9	29·7	29·7	29·8	29·8	31·8	31·2	31·9	31·7	33·2	32·0	34·5	33·0	34·5	27·0
10	28·0	27·0	28·0	27·0	26·4	26·0	25·7	25·3	25·7	25·2	25·0	25·0	25·0	25·0	24·0	24·0	23·9	23·9	23·8	23·8	23·9	23·9	25·7	25·7	28·0	16·9
11	16·2	15·8	16·0	16·1	15·7	15·7	15·7	15·7	16·0	16·0	16·2	16·5	17·0	16·5	18·9	18·3	24·6	24·1	23·1	21·3	26·3	24·7	28·2	26·3	31·8	15·7
12	24·3	24·3	23·8	23·8	22·2	22·2	21·3	21·3	23·3	22·0	23·4	22·0	24·0	22·8	24·8	23·3	27·5	25·8	28·2	27·0	28·1	27·2	29·8	28·9	32·0	21·3
13	28·0	28·0	27·8	27·8	27·3	27·3	27·1	27·1	27·0	27·0	26·5	26·5	26·7	26·7	29·0	29·0	31·0	31·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·0	32·0	32·3	26·5
14	31·4	31·4	30·5	30·5	30·1	30·1	29·5	29·5	29·0	29·0	30·0	30·0	30·2	30·2	30·8	30·8	31·0	31·0	30·8	30·8	29·0	29·3	30·4	30·4	31·4	28·0
15	28·0	28·0	27·2	27·2	27·8	27·8	27·0	27·0	27·4	27·4	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	27·0	27·0	28·9	29·1	28·8	28·8	28·8	28·8	29·0	27·0
16	27·2	27·2	26·4	26·4	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·5	27·5	29·5	29·5	30·7	30·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·2	32·6	32·2	26·1
17	28·1	28·1	28·0	28·0	28·2	28·2	28·0	28·0	26·3	26·3	25·7	25·7	25·7	25·7	26·0	26·0	26·5	26·5	28·8	29·0	30·3	29·5	31·1	30·1	31·1	25·7
18	26·2	26·2	25·8	25·8	25·4	25·4	25·1	25·1	25·0	25·0	25·1	25·1	25·8	25·8	29·1	28·8	28·0	28·0	28·0	28·7	30·2	30·8	30·9	31·2	35·2	25·0
19	28·8	28·0	28·4	28·0	28·0	27·6	27·8	27·0	26·4	26·0	26·0	26·0	27·0	27·2	28·2	28·2	30·0	30·0	31·0	30·1	30·8	30·4	32·2	31·2	34·2	26·0
20	29·0	28·8	28·7	28·4	29·2	29·4	28·9	28·9	30·1	29·2	30·4	30·4	30·8	30·8	30·0	30·0	31·1	31·1	31·7	31·7	32·9	32·0	33·0	33·1	34·5	28·7
21	35·0	35·0	34·9	34·9	34·8	34·8	35·0	35·0	35·0	35·0	35·8	35·8	35·4	35·4	33·9	33·9	34·0	34·0	33·7	33·6	34·0	34·0	34·1	34·1	37·0	33·1
22	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	34·2	34·2	34·3	34·3	34·0	34·0	33·9	33·9	34·5	34·5	35·1	35·1	35·3	35·4	35·8	35·8	36·3	36·3	36 8	28·6
23	28·9	28·9	28·7	28·7	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·9	28·9	29·6	29·9	30·7	30·9	30·7	31·0	31·4	31·5	32·2	32·3	32·3	28·0
24	31·7	31·7	31·9	31·9	32·0	32·0	31·2	31·0	32·1	31·6	32·2	31·9	32·9	32·0	32·9	32·1	33·0	33·0	34·7	34·0	36·1	34·1	37·8	34·0	41·3	31·2
25	39·0	30·5	38·0	33·0	39·0	36·6	38·4	36·5	38·7	37·7	38·5	35·0	38·7	34·2	39·8	35·2	38·9	34·3	40·0	38·3	41·0	40·1	42·4	40·2	47·3	38·0
26	44·0	41 0	44·0	40·6	43·9	39·9	44·0	39·0	45·0	38·0	46·0	38·3	47·1	39·7	48·8	41·0	49·0	42·4	49·9	44·4	50·9	45·5	51·1	46·1	56·0	43·9
27	47·0	42·8	47·0	42·9	46·1	43·2	46·4	42·7	47·0	42·0	47·9	41·7	48·9	42·5	50·1	43·0	52·1	44·8	51·5	44·9	55·5	48·0	55·3	48·0	56·0	45·0
28	44·3	37·6	44·0	37·7	43·4	38·9	43·4	38·9	44·1	40·0	45·0	41·0	46·8	42·0	47·1	41·6	47·7	42·7	48·7	43·0	50·1	44·5	50·4	44·2	51·7	42·0
29	43·0	39·0	42·0	32·0	41·1	34·9	40·0	35·7	40·9	35·5	41·1	36·1	41·3	36·8	41·5	37·1	43·1	36·6	44·0	39·0	46·0	39·1	46·5	40·0	47·7	40·0
30	39·9	36·2	39·0	36·0	39·1	36·2	40·7	36·8	40·9	36·8	40·0	36·2	41·0	36·5	40·3	37·1	41·9	38·1	42·9	38·9	42·5	40·1	45·8	44·0	46·2	39·0
31	45·0	45·0	45·0	45·0	44·9	44·9	44·4	44·4	44·9	44·9	44·6	44·7	44·6	44·7	44·7	44·8	44·1	44·1	44·0	44·0	43·7	43·9	43·7	43·8	45·0	41·0
MEAN.	32·0	31·0	31·7	30·7	31·3	30·6	31·3	30·5	31·5	30·5	31·6	30·6	32·0	30·9	32·5	31·4	33·4	32·2	34·0	32·9	34·6	33·4	35·3	34·0	36·9	29·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	34·8	34·8	34·5	34·5	34·4	34·4	34·4	34·4	34·7	34·7	34·4	34·4	34·5	34·5	34·0	34·0	33·0	33·0	33·9	33·9	33·9	33·9	33·2	33·2	32·8	32·8
2	32·6	32·6	32·8	32·8	32·8	32·8	32·1	32·1	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	32·0	31·2	31·2	30·0	30·0	29·9	29·9	30·0	30·0	31·7	31·7
3	32·0	32·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·0	32·6	32·0	32·2	32·2	31·3	31·3
4	30·7	30·7	30·5	30·5	30·1	30·1	31·0	31·0	30·6	30·6	30·3	30·3	29·8	29·8	29·9	29·9	30·0	30·0	30·7	30·7	30·9	30·9	32·0	32·0	30·7	30·7
5	34·4	34·4	34·1	34·1	34·0	34·0	32·3	32·3	31·7	31·7	31·3	31·3	31·0	31·0	30·0	30·0	29·1	29·1	29·0	29·0	28·7	28·7	28·0	28·0	31·7	31·7
6	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	26·8	26·8	26·8	26·8	25·6	25·6	25·1	25·1	24·9	24·9	25·0	25·0	25·0	25·0	24·9	24·9	24·5	24·5	26·0	26·0
7	28·0	28·0	31·1	30·5	31·3	29·9	30·0	29·0	29·9	29·1	28·8	28·0	27·5	27·3	27·2	27·0	27·1	27·0	27·0	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·0
8	31·5	31·5	31·0	31·0	34·2	33·0	33·6	32·8	33·0	32·3	32·4	32·0	30·4	30·2	30·6	30·6	30·0	30·0	29·8	29·8	29·1	29·1	30·0	30·0	29·7	29·6
9	33·0	32·3	33·1	32 0	31·9	31·7	32·0	30·7	30·2	30·1	29·0	29·0	28·8	28·8	29·2	29·2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·0	27·0	28·0	27·0	30·3	30·0
10	25·3	25·6	24·8	24·8	23·6	23·6	23·0	22·5	21·8	22·0	21·4	21·7	20·8	20·9	19 8	19·8	19·0	19·0	18·9	18·9	17·0	17·0	16·9	16·9	23·2	23·1
11	30·3	27·5	31·8	29·0	28·1	28·1	27·4	27·4	27·5	27·7	27·0	27·0	27·0	27·0	25·9	25·9	25·9	25·9	25·5	25·5	25·1	25·1	24·8	24·8	23·3	22·8
12	29·6	29·0	31·8	30·1	32·0	31·0	30·4	30·0	29·4	29·1	29·5	29·5	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	28·5	28·5	28·8	28·8	28·4	28·4	27·3	26·8
13	31·8	31·8	30·8	[30·8]	29·2	29·2	29·1	29·1	29·5	29·5	29·3	29·3	29·5	29·5	30·0	30 0	30·0	30·0	31·7	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	29·6	29·6
14	30·8	30·8	29·8	29·8	30·0	30·0	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	28·4	28·4	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	29·6	29·6
15	28·4	28·4	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	27·2	27·2	27·7	27·7	27·8	27·8	27·3	27·3	27·1	27·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0
16	31·3	31·9	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·2	31·2	30·7	30·7	30·3	30·3	30·0	30·0	29·9	29·9	29·0	29·0	28·5	28·5	29·7	29·8
17	30·8	29·2	30·9	29·2	28·0	28·0	29·0	29·0	28·8	28·8	28·8	28·8	28·4	28·4	28·0	28·0	27·6	27·6	27·0	27·0	26·5	26·5	27·0	27·0	28·1	27·9
18	29·5	28·5	31·2	30·3	33·0	31·0	33·9	32·0	35·2	32·0	34·3	32·0	34·8	32·0	32·1	31·6	29·9	28·2	30·0	28·2	29·2	28·0	29·0	27·2	29·4	28·6
19	34·2	32·2	34·0	32·2	33·7	32·0	33·7	32·2	33·2	32·0	32·7	31·9	32·2	31·7	32·0	31·2	31·2	30·0	30·0	29·2	30·0	28·0	30·0	28·8	30·5	29·6
20	33·2	33·2	33·7	33·7	33·0	33·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·2	32·2	31·3	32·0	32·2	32·2	33·9	33·9	34·0	34·0	34·5	34·5	31·7	31·7
21	34·0	34·0	34·1	34·1	34·0	34·0	33·3	33·3	33·1	33·1	35·1	35·1	34·7	34·7	36·6	36·6	37·0	37·0	37·0	37·0	36·1	36·1	35·0	35·0	34·8	34·8
22	36·5	36·5	36·3	36·3	36·8	36·8	33·3	33·3	31·8	31·8	32·1	32·1	32·5	32·1	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	33·3	33·3
23	32·3	32·4	32·2	32·2	33·0	33·0	32·0	32·0	31·8	31·5	31·6	31·2	31·4	31·3	31·0	31·0	30·3	30·3	30·9	30·9	30·7	30·7	31·0	31·0	30·5	30·5
24	39·3	34·3	41·3	36·9	41·0	38·7	40·2	37·1	40·9	38·9	40·3	38·4	40·2	38·0	40·3	36·5	41·0	36·0	41·0	34·0	40·3	33·0	39·2	30·7	36·8	34·2
25	44·5	42·1	44·0	40·8	45·1	41·5	47·3	42·2	46·4	43·0	45·4	41·4	46·8	42·0	45·2	41·0	45·0	41·3	45·0	41·0	45·2	41·6	45·1	40·9	42·4	38·8
26	52·4	46·2	52·3	47·0	52·8	46·4	56·0	48·7	53·8	47·0	54·3	48·1	53·1	47·7	50·2	44·8	48·0	43·0	48·9	43·4	48·0	44·0	47·7	43·5	49·2	43·6
27	56·0	48·0	56·0	48·2	55·2	47·7	55·3	47·3	54·8	48·0	51·7	46·6	48·0	44·2	46·2	43·0	45·9	42·0	45·3	41·8	45·3	42·3	45·0	40·0	50·0	44·4
28	51·7	44·5	49·2	41·2	51·0	44·2	50·0	45·2	50·6	44·2	48·1	44·9	47·0	43·2	45·0	41·2	45·0	41·4	44·7	39·6	42·0	38 0	43·8	39·0	46·8	41·7
29	47·7	41·1	47·1	39·8	47·0	41·0	46·5	41·1	46·0	40·8	45·2	40·7	44·3	40·1	42·1	39·0	41·0	38·0	41·0	38·0	40·5	37·3	40·7	37·8	43·3	38·2
30	42·9	40·7	43·6	42·3	44·0	42·5	43·0	43·0	46·2	45·8	46·0	45·9	44·5	44·5	45·4	45·2	45·0	45·0	44·9	44·9	45·0	45·0	45·3	45·3	42·9	41·0
31	43·0	42·9	43·2	43·2	44·0	44·0	43·6	43·6	43·3	43·3	43·7	43·7	43·0	43·0	41·4	41·4	41·4	41·4	41·1	41·1	41·0	41·0	41·0	41·0	43·5	43·5
MEAN.	35·5	34·0	35·6	34·1	35·6	34·2	35·3	34·0	35·0	33·8	34·6	33·6	34·1	33·2	33·4	32·6	33·0	32·2	33·1	32·1	32·7	31·8	32·7	31·6	33·4	32·3

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	43·1	42·0	42·9	41·8	41·6	40·5	40·4	39·5	39·9	39·2	39·1	38·4	41·6	40·6	44·1	42·6	47·8	45·7	51·0	47·3	54·0	48·0	55·9	49·5	57·8	39·1
2	47·7	46·1	47·0	45·6	48·0	45·8	47·2	45·1	45·6	44·1	46·6	44·7	47·7	45·5	50·5	47·0	51·6	47·0	52·6	47·7	51·9	47·7	53·1	48·4	55·3	45·6
3	44·8	43·0	44·4	42·6	42·5	41·0	40·1	39·2	40·9	39·6	42·4	41·0	44·4	42·5	47·2	44·9	49·6	46·5	52·3	48·4	54·9	48·7	53·5	47·5	56·2	40·0
4	50·9	46·6	50·0	46·4	50·3	45·6	50·4	45·5	51·1	45·8	48·4	45·7	50·4	45·6	50·1	44·5	49·7	45·0	50·7	45·4	51·2	46·2	51·5	45·6	53·6	44·4
5	44·5	43·5	44·6	43·6	44·6	43·6	44·4	43·6	44·8	43·6	44·6	43·6	45·1	41·1	45·6	44·0	47·3	45·5	47·6	45·8	47·5	45·7	48·6	46·0	49·4	43·6
6	43·1	41·3	42·5	40·4	42·1	40·3	41·1	39·6	40·7	39·0	40·6	39·1	41·5	39·8	42·7	40·2	44·2	41·0	45·0	41·5	46·4	41·6	47·6	42·6	49·0	40·5
7	40·5	38·4	40·2	38·0	40·0	37·4	39·4	36·7	39·0	36·6	39·9	37·4	41·7	38·5	43·5	39·5	44·7	40·0	46·2	40·6	47·6	41·7	48·8	42·0	52·3	38·7
8	42·5	39·0	41·8	38·7	41·5	38·4	41·3	38·5	40·6	38·0	41·6	38·5	42·5	39·6	44·3	40·4	46·6	42·4	48·5	43·3	49·8	44·1	50·2	45·0	53·5	40·6
9	45·6	42·3	45·2	42·1	44·7	41·7	44·5	41·6	44·4	42·0	44·5	42·0	44·5	42·0	45·4	42·5	47·2	43·6	48·9	44·0	50·8	45·1	52·5	46·2	54·6	43·0
10	42·7	40·0	42·5	39·9	42·3	39·8	42·4	39·4	42·1	39·8	41·9	39·8	41·4	39·1	41·5	38·5	41·7	38·4	42·9	37·7	44·6	39·8	46·7	40·7	47·7	34·6
11	33·7	30·7	33·9	31·0	33·9	31·0	33·5	30·5	34·4	31·4	35·9	32·3	38·3	33·6	40·0	35·6	41·4	35·9	42·9	36·6	44·0	37·9	45·1	38·7	49·4	33·4
12	39·8	37·7	39·5	37·0	37·5	35·7	37·0	35·5	37·6	35·6	37·6	35·6	39·1	37·4	41·6	39·4	44·0	40·9	46·0	41·6	48·4	42·4	50·4	43·6	52·6	36·6
13	45·0	43·5	44·6	42·5	43·8	42·0	43·7	42·5	43·3	42·0	42·6	41·0	[43·0]	41·3	[43·4]	42·3	44·0	43·5	46·4	45·1	47·0	46·4	48·2	46·3	51·5	42·5
14	47·0	44·7	46·9	44·4	46·9	44·4	46·7	44·0	46·2	44·0	47·1	44·5	47·3	45·0	47·9	44·8	47·7	45·6	48·1	45·2	47·1	44·3	48·6	44·6	51·0	43·6
15	42·7	42·0	42·4	41·5	42·4	41·9	41·8	41·2	42·2	41·6	43·1	42·5	43·7	43·3	45·4	43·1	43·5	41·5	47·9	44·0	48·6	44·0	46·6	43·5	50·7	41·6
16	42·4	40·6	41·0	39·6	41·5	40·5	42·0	41·5	42·6	41·5	43·3	42·5	43·1	42·0	43·4	42·2	43·9	43·0	44·5	43·5	46·3	45·4	[46·5]	46·1	47·9	40·4
17	42·1	41·1	42·7	41·5	43·5	42·4	43·4	41·0	43·4	40·5	43·4	40·5	45·0	41·3	45·6	41·5	47·1	42·1	49·1	42·6	51·0	43·9	52·1	44·5	54·9	41·9
18	40·6	38·9	40·5	39·0	39·9	38·6	40·6	39·1	40·3	39·0	41·4	39·6	43·3	40·4	44·6	40·3	46·6	41·3	48·5	42·1	49·0	42·5	49·6	42·6	56·9	39·7
19	41·4	39·4	38·9	37·6	37·5	36·4	36·7	35·4	36·5	35·6	38·8	37·0	40·2	38·7	42·5	40·8	45·4	42·8	50·0	44·4	51·0	45·4	51·7	45·4	57·5	36·3
20	39·5	38·0	39·1	37·5	38·4	36·9	37·5	36·4	38·2	36·9	39·6	38·1	41·6	40·2	44·4	42·2	45·6	44·3	46·5	44·0	47·1	44·7	48·0	46·8	54·7	37·1
21	48·1	47·8	48·0	47·5	48·1	47·5	48·1	47·5	48·4	47·8	48·8	48·4	48·7	48·5	49·7	48·7	51·3	48·9	52·0	48·0	53·5	50·0	54·9	50·0	56·2	48·0
22	53·1	47·5	52·5	47·5	53·1	48·2	53·3	48·3	51·5	48·5	53·1	48·4	54·6	48·9	56·5	50·4	55·6	50·3	56·5	50·5	58·4	51·5	59·9	52·7	59·9	44·7
23	44·7	42·5	45·4	42·4	45·4	42·6	45·2	42·6	44·9	42·6	46·9	44·1	48·7	45·5	49·0	45·7	50·0	46·4	51·5	47·0	51·0	47·5	52·5	47·6	56·9	44·5
24	48·5	45·3	47·6	44·5	46·5	44·0	45·3	43·1	45·3	43·9	46·0	44·5	48·1	46·0	50·7	47·5	52·0	48·2	55·7	50·4	57·9	51·1	58·8	50·8	64·8	44·8
25	51·7	46·0	49·7	44·0	49·7	44·0	50·8	44·4	50·9	45·6	50·3	45·7	53·3	47·0	55·0	47·6	55·9	48·3	56·9	49·3	58·4	50·2	59·7	51·8	65·3	48·7
26	48·8	46·3	46·5	44·3	46·1	44·5	44·0	42·4	44·9	43·1	47·4	45·0	48·9	46·7	52·3	49·8	56·5	52·2	60·7	54·6	62·7	55·7	65·2	56·2	69·4	43·6
27	50·3	49·2	48·0	47·1	47·8	46·6	47·4	45·4	46·7	45·3	47·6	45·4	49·8	47·0	52·4	48·8	56·0	52·6	59·0	52·8	60·1	53·3	64·7	53·3	71·2	46·4
28	49·8	48·3	49·8	47·7	48·7	45·8	47·4	45·2	48·8	46·7	49·6	47·4	52·9	50·1	56·2	52·8	61·8	54·8	64·2	56·2	68·9	57·1	68·4	58·2	71·0	46·8
29	55·8	51·7	55·6	51·2	53·5	50·3	51·4	49·0	51·8	49·5	53·0	50·2	54·2	50·8	56·6	52·0	57·2	52·6	61·1	54·0	64·3	55·8	65·5	55·3	71·5	51·3
30	49·5	47·8	49·2	47·5	49·1	47·4	49·1	47·5	49·6	47·6	50·3	47·8	51·4	48·7	52·5	49·5	55·5	51·2	57·5	52·8	62·4	54·8	64·5	56·1	68·2	48·8
31	57·2	54·7	57·8	54·7	56·9	54·6	56·6	54·3	56·8	55·2	57·2	55·1	57·3	55·1	57·7	55·0	58·0	55·4	59·3	55·7	58·3	56·0	57·5	54·8	62·4	50·9
MEAN.	45·7	43·4	45·2	42·9	44·8	42·6	44·3	42·1	44·3	42·3	44·9	42·8	46·2	43·7	47·8	44·6	49·3	45·7	51·3	46·5	52·7	47·4	53·8	47·8	57·2	42·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	57·0	50·4	56·9	50·1	56·4	50·2	56·2	50·0	56·0	49·4	55·0	49·7	53·8	49·6	53·0	48·9	50·8	48·4	48·5	47·2	48·0	46·6	47·3	45·9	49·2	45·9
2	54·8	49·0	54·3	48·3	52·4	48·6	51·9	49·4	51·0	47·9	50·1	47·6	50·1	47·6	49·5	47·0	48·6	46·1	48·8	45·4	46·2	44·1	46·4	44·3	49·7	46·7
3	53·5	48·0	53·2	48·0	50·7	47·5	50·0	46·4	49·0	46·5	49·2	46·0	49·0	46·0	49·6	46·0	49·3	46·0	48·1	46·0	49·0	46·3	49·6	46·3	48·2	45·2
4	51·7	46·6	52·2	45·6	53·6	46·0	51·6	45·9	50·8	45·9	48·4	45·0	46·7	44·3	46·6	44·0	46·2	43·6	45·5	43·6	44·6	43·6	44·4	43·4	49·5	45·2
5	48·4	46·5	48·7	46·5	46·7	45·0	46·4	44·4	45·4	43·6	45·0	42·9	44·6	42·6	44·5	42·3	44·5	42·1	44·1	42·1	43·8	42·0	43·6	41·9	45·6	43·9
6	48·0	42·9	47·9	43·0	47·8	42·9	47·6	43·0	46·0	43·0	45·1	41·9	43·5	40·9	42·5	40·1	41·9	39·9	41·5	39·1	41·2	39·4	40·5	38·9	43·8	40·9
7	50·0	42·6	50·1	43·1	51·6	43·7	51·7	43·5	51·1	43·5	49·6	42·5	48·4	42·0	46·4	40·5	44·5	40·0	43·8	40·0	43·0	39·9	42·4	39·1	45·2	40·3
8	50·6	45·4	51·5	45·6	51·9	46·0	53·4	47·7	52·0	46·9	52·2	46·0	50·4	45·1	49·0	44·3	48·0	43·4	47·4	43·0	46·7	42·8	46·4	42·9	47·1	42·7
9	53·7	46·3	54·0	46·1	53·8	45·4	53·2	44·6	51·4	44·8	49·0	44·2	47·4	43·8	45·7	42·8	44·1	41·9	44·0	41·4	43·5	40·9	43·0	40·4	47·5	43·2
10	47·0	40·4	46·4	39·6	46·6	40·0	46·4	38·4	45·9	39·2	44·6	38·9	43·6	38·3	42·5	36·4	39·7	34·6	38·7	35·1	36·4	33·0	34·6	31·4	42·7	38·3
11	46·9	40·6	48·2	41·7	47·5	42·0	47·6	43·2	48·6	43·4	47·1	42·5	46·5	42·6	46·0	42·3	43·3	40·6	43·0	40·5	41·6	39·1	40·6	38·5	41·8	37·6
12	50·0	44·6	52·0	45·6	52·1	44·9	50·4	43·9	50·4	43·5	49·2	43·6	48·6	44·6	46·0	44·0	46·5	44·6	45·5	43·4	45·3	43·4	45·4	43·2	45·0	41·3
13	48·6	46·3	50·2	45·5	50·0	44·5	50·0	44·8	47·8	44·7	47·7	44·2	46·6	45·3	46·2	44·6	46·4	44·9	46·6	45·6	47·7	46·3	47·0	45·0	46·2	44·2
14	49·6	45·6	50·1	45·5	51·0	46·0	47·5	45·0	49·0	46·4	48·5	45·7	47·8	45·0	46·0	43·6	44·6	43·2	43·8	42·4	43·6	43·1	43·6	43·1	47·2	44·6
15	49·4	44·0	48·7	44·6	49·0	43·9	50·0	44·0	50·2	43·6	48·1	43·4	47·4	43·0	47·2	42·9	43·5	41·6	44·5	42·6	44·7	42·4	44·0	41·7	45·7	42·8
16	45·6	45·4	46·7	45·7	47·0	46·0	46·1	45·6	45·4	45·0	45·2	44·4	44·6	43·6	43·9	42·9	43·4	42·1	42·7	41·5	42·0	40·7	42·0	41·1	44·0	43·0
17	51·0	44·1	52·6	44·7	50·1	44·7	51·5	44·7	51·8	45·1	50·7	44·9	50·0	44·6	48·0	43·5	45·3	42·0	44·0	41·1	42·9	40·6	42·0	40·0	47·0	42·6
18	51·4	43·6	52·3	44·0	54·4	45·7	55·8	46·8	55·9	46·8	55·6	48·4	53·0	46·7	49·3	45·6	46·7	43·0	44·2	41·6	43·9	41·6	42·5	40·6	47·1	42·4
19	53·0	47·0	54·6	47·7	56·0	49·0	57·2	49·0	56·7	50·3	55·6	48·9	54·4	48·6	50·0	45·5	47·5	42·8	46·6	42·1	43·5	41·4	41·6	39·6	47·0	43·0
20	47·9	47·0	49·3	48·5	50·5	49·0	52·5	48·2	53·4	48·6	54·3	48·4	51·1	48·3	50·1	47·4	49·4	47·6	49·3	47·5	49·0	47·6	48·9	48·0	46·3	44·3
21	55·2	50·0	54·1	50·9	52·6	49·5	52·1	48·9	51·9	48·5	51·4	48·5	51·5	48·1	51·5	48·4	51·0	48·0	55·6	50·8	53·4	49·1	53·4	48·5	51·4	48·7
22	58·1	51·7	57·8	51·9	55·0	51·6	50·1	47·6	48·7	47·0	48·6	47·5	48·5	47·5	48·1	44·4	47·9	44·1	45·5	43·0	45·0	43·0	44·8	42·9	52·3	48·1
23	53·6	48·4	51·7	47·6	51·3	47·0	52·5	47·5	53·6	48·0	56·5	49·0	55·6	49·9	51·7	47·6	50·0	46·7	48·6	45·5	48·7	45·7	48·5	45·4	49·9	46·0
24	60·0	51·3	61·4	51·8	62·2	53·3	61·7	53·1	64·7	55·3	59·5	53·3	59·1	53·4	57·5	52·0	55·3	50·1	54·3	48·8	53·9	48·3	52·5	47·7	54·4	49·1
25	61·0	51·5	62·3	51·0	64·6	53·2	63·6	54·2	63·7	55·2	65·0	56·0	62·6	55·7	59·2	52·7	55·6	50·4	53·2	48·9	51·4	48·5	50·6	48·1	56·5	49·6
26	65·3	56·7	68·1	57·2	69·4	57·7	67·4	58·3	67·1	59·0	65·2	58·0	62·7	56·9	60·1	55·6	57·6	54·3	56·5	53·8	54·6	52·3	52·5	50·7	57·1	52·1
27	65·8	54·2	65·4	54·7	68·2	56·4	70·5	58·1	70·9	58·2	67·3	57·9	65·9	57·9	63·0	56·8	59·8	54·3	56·8	53·1	54·7	51·7	52·3	50·2	57·9	52·1
28	[69·0]	[55·8]	67·7	58·8	68·8	58·2	67·2	58·4	69·9	59·0	68·0	57·5	64·2	57·2	62·4	56·7	62·0	55·8	59·0	54·4	58·0	54·1	57·0	52·0	60·0	53·8
29	70·4	56·1	71·5	57·4	70·5	55·4	70·0	55·3	71·0	57·0	66·2	56·9	62·7	55·6	57·6	53·0	54·5	51·1	51·8	49·4	50·7	48·8	49·8	48·2	59·4	52·8
30	65·9	56·2	63·6	55·6	64·3	58·3	67·5	59·1	66·5	58·8	67·5	59·9	64·4	57·6	63·1	56·6	62·0	55·9	61·4	55·8	59·9	55·8	59·0	55·1	58·6	53·5
31	58·0	55·2	59·4	56·4	61·3	57·3	57·6	55·3	57·2	55·1	55·8	53·7	55·5	52·8	54·2	52·1	53·4	51·2	52·3	50·0	50·9	49·3	50·9	49·0	56·5	54·1
MEAN.	54·5	48·2	54·9	48·5	55·1	48·7	54·7	48·5	54·6	48·7	53·6	48·3	52·3	47·9	50·7	46·8	49·1	45·8	48·2	45·3	47·3	44·9	46·7	44·3	49·7	45·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·4	36·1	39·1	36·4	38·0	36·0	38·0	34·8	37·1	32·6	37·0	32·2	33·1	33·1	34·0	34·0	33·8	33·8	34·4	34·4	35·1	35·1	36·0	36·0	40·0	28·5
2	29·0	29·0	28·9	28·9	28·3	28·3	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	29·7	29·7	30·3	30·3	30·2	30·2	30·5	30·5	31·5	31·2	32·9	28·0
3	30·8	30·0	31·0	30·0	32·0	31·0	32·1	31·0	34·1	30·7	34·2	30·9	34·0	31·0	38·5	30·3	39·4	31·9	38·5	32·0	41·2	32·5	42·2	36·6	44·5	30·8
4	42·0	42·0	42·0	42·0	41·8	41·8	41·6	41·6	41·8	41·8	40·9	40·9	42·9	34·0	46·0	34·2	46·1	37·7	45·9	42·0	45·6	42·8	48·0	42·8	51·0	40·9
5	41·8	41·8	40·0	40·0	40·0	40·0	39·4	39·4	39·1	39·1	39·1	39·1	39·6	39·6	40·0	40·0	40·1	40·1	40·1	40·1	40·1	40·1	40·0	40·0	47·3	39·1
6	47·0	33·3	46·0	32·9	45·0	32·6	44·4	33·0	45·3	32·6	47·1	35·6	47·0	36·0	47·0	36·0	48·0	43·0	48·3	45·0	52·0	47·0	55·7	50·0	56·0	44·4
7	49·0	47·4	50·0	47·0	48·4	46·9	50·5	46·8	52·2	47·5	51·8	48·0	53·0	48·4	53·4	48·0	53·7	47·0	53·9	47·9	54·0	47·2	58·0	51·0	58·0	48·4
8	49·9	41·7	50·4	41·1	49·6	40·5	49·1	40·4	49·1	39·0	50·0	38·0	50·7	42·4	54·5	44·5	56·0	44·0	53·1	47·3	53·0	48·9	54·0	49·0	56·0	46·0
9	45·1	45·1	44·0	44·0	43·1	41·0	43·9	44·1	44·2	43·3	44·2	33·1	44·5	34·0	45·6	34·2	46·0	37·2	47·1	41·4	47·5	41·6	48·0	43·0	48·3	42·1
10	41·0	37·2	40·0	34·5	41·1	40·2	39·6	39·6	40·1	39·8	40·0	39·9	40·0	39·8	40·6	40·0	42·2	40·8	42·2	41·3	44·0	42·0	43·5	42·4	44·4	38·1
11	40·3	38·3	37·8	36·0	38·8	36·1	41·0	37·0	39·3	36·0	37·0	35·1	39·0	35·7	36·8	32·0	39·5	30·5	42·2	34·0	40·9	35·0	40·7	36·0	42·2	35·6
12	34·2	32·1	34·0	32·1	33·7	31·0	33·6	31·0	35·0	32·3	34·0	32·6	34·4	30·0	35·1	28·2	36·7	30·5	37·1	32·0	37·7	33·5	38·0	34·2	38·1	29·3
13	29·1	29·1	29·0	29·0	28·4	28·4	27·9	27·7	26·1	26·1	25·6	25·4	25·7	25·7	26·2	26·2	27·4	27·4	26·6	26·7	29·0	28·0	31·0	30·2	31·1	25·6
14	25·1	25·1	25·0	25·0	25·0	25·0	24·0	24·0	24·4	24·4	24·3	24·3	24·7	24·7	28·2	27·4	28·1	27·4	30·8	29·7	34·2	31·6	33·9	32·2	35·5	24·0
15	30·1	29·4	30·1	29·1	30·0	28·9	29·7	28·2	31·1	29·1	30·5	30·5	32·3	32·0	34·2	33·0	35·3	34·8	39·2	37·4	38·8	37·4	39·0	37·5	40·2	29·7
16	38·4	35·8	39·0	36·1	38·0	36·0	36·2	34·9	38·2	35·3	36·5	33·9	37·9	34·1	38·0	34·1	38·2	33·0	37·9	33·4	34·5	33·7	37·8	35·2	39·0	34·5
17	37·9	37·1	37·0	35·2	36·5	35·1	35·7	34·4	38·0	34·9	35·7	33·1	38·3	35·3	38·0	35·6	34·2	33·0	33·0	31·9	34·6	31·9	31·5	31·5	38·3	26·7
18	26·2	26·2	25·0	25·0	23·5	23·5	22·8	22·8	23·9	23·9	24·2	24·2	24·9	24·8	25·6	25·6	25·8	25·8	27·5	27·5	29·8	29·8	31·1	31·1	33·0	22·8
19	28·1	28·2	28·1	28·1	28·1	28·1	27·5	27·7	26·9	27·0	25·8	25·8	27·0	27·0	30·9	29·5	29·8	29·0	29·1	28·2	33·0	32·0	33·2	31·5	33·4	25·8
20	28·9	27·9	28·1	27·6	28·2	27·1	28·2	27·0	29·0	27·0	30·4	26·9	32·1	26·5	34·6	31·2	36·6	33·0	38·4	33·9	38·2	34·0	36·0	33·9	40·9	28·1
21	32·4	30·1	32·0	30·3	32·0	27·3	32·5	28·0	32·2	27·5	33·2	29·1	34·1	29·0	38·0	34·0	38·0	31·9	38·3	32·0	38·9	35·0	40·3	36·3	41·4	32·0
22	35·0	32·5	35·2	32·8	35·5	34·3	35·5	35·1	36·2	34·1	36·0	33·4	36·7	34·7	38·7	36·2	38·4	36·0	40·0	36·9	43·0	38·9	43·5	39·0	43·5	34·1
23	35·0	35·0	35·1	35·1	35·6	35·6	36·0	36·0	36·2	36·2	36·7	36·7	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·3	37·3	38·0	38·0	38·3	38·3	39·3	35·0
24	39·0	38·0	38·3	38·0	38·9	38·2	38·1	38·0	38·2	38·2	38·4	38·4	39·1	39·0	39·8	39·2	41·0	38·9	41·6	40·0	42·0	41·0	42·3	41·5	42·4	38·1
25	40·1	40·1	40·4	40·4	40·0	40·0	40·1	40·1	40·0	40·0	40·0	40·0	40·1	40·1	41·1	41·1	41·4	41·4	41·5	41·5	43·2	43·2	44·0	43·8	47·0	40·0
26	40·1	40·1	40·2	40·2	39·9	39·9	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·5	40·5	40·9	40·9	41·6	41·6	42·1	42·1	42·4	42·4	46·0	39·9
27	43·6	43·6	43·2	43·2	43·4	43·4	42·3	42·3	41·4	41·4	41·4	41·4	41·1	41·1	40·6	40·6	40·1	40·1	40·0	40·0	40·8	40·8	41·3	41·3	45·4	40·0
28	45·5	45·5	46·1	46·2	45·6	45·6	46·4	46·4	46·8	46·8	45·1	45·1	45·1	45·1	45·2	45·2	44·8	44·8	44·3	44·3	42·9	42·9	41·8	41·8	46·8	39·8
29	40·0	40·0	39·8	39·8	39·1	39·1	38·1	38·1	39·9	39·9	38·8	38·8	37·0	37·0	34·9	34·9	35·0	35·0	33·7	33·7	34·8	34·8	35·1	35·1	40·0	33·7
30	37·1	37·1	37·0	37·0	36·8	36·8	36·7	36·7	36·0	36·0	36·0	36·0	36·3	36·3	36·5	36·5	37·0	37·0	38·1	38·1	39·1	39·1	40·1	40·1	42·0	36·0
MEAN.	37·4	35·8	37·1	35·4	36·8	35·3	36·6	35·1	37·0	35·0	36·7	34·5	37·2	34·7	38·3	35·3	38·7	35·8	39·1	36·7	40·0	37·7	40·6	38·5	42·8	34·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	36·5	36·5	36·5	36·5	36·5	36·5	36·9	36·9	36·4	36·4	34·4	34·4	32·9	32·9	31·9	31·9	30·4	[30·4]	30·1	30·1	29·1	29·1	28·5	28·5	34·8	33·9
2	32·4	31·7	32·7	31·9	32·9	32·0	32·1	32·1	32·2	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	32·0	32·0	31·7	31·9	31·2	31·2	30·3	30·3	31·0	30·0	30·6	30·4
3	40·6	37·6	42·9	39·9	42·5	40·9	43·0	42·0	41·7	41·0	43·9	42·9	44·0	43·2	44·5	43·9	44·0	44·0	44·1	44·1	43·9	43·9	43·0	43·0	39·4	36·8
4	49·9	46·0	51·0	47·0	48·0	46·7	47·5	45·0	47·8	45·2	45·1	44·1	45·0	43·0	43·1	43·1	42·6	42·6	44·0	44·0	44·0	44·0	43·0	43·0	44·4	42·4
5	41·0	41·0	42·0	41·8	43·5	43·0	42·7	42·7	42·0	42·0	41·2	41·2	45·0	38·0	44·1	36·5	44·5	34·4	43·8	34·0	44·5	33·8	47·3	33·5	41·7	39·2
6	55·8	49·9	53·9	48·2	53·1	48·6	53·5	49·2	56·0	51·5	55·2	51·0	53·0	48·6	52·0	48·1	49·5	47·1	49·4	47·4	50·5	47·8	50·1	47·8	50·2	43·4
7	57·8	52·0	58·0	52·3	56·4	51·9	56·8	52·1	55·5	51·6	55·0	52·8	53·0	52·0	51·2	51·2	50·9	49·2	50·9	47·7	51·0	45·1	49·9	44·3	53·1	49·0
8	54·0	48·7	54·0	48·9	55·0	49·0	54·0	48·5	53·0	48·3	51·7	47·8	50·0	47·0	49·5	46·8	48·9	46·3	47·2	46·3	46·1	45·1	46·0	45·6	51·2	45·2
9	47·5	43·4	47·8	43·3	48·8	43·9	48·2	45·1	46·6	44·0	45·7	43·4	45·0	43·4	44·5	42·8	42·8	42·8	43·0	39·0	42·2	38·8	42·1	36·5	45·3	41·2
10	44·2	43·0	44·4	43·0	43·5	42·5	43·9	42·6	41·7	41·7	40·5	40·5	39·4	39·4	38·5	38·5	38·3	38·3	38·1	38·0	38·1	38·0	40·1	39·0	41·0	40·1
11	37·6	35·0	38·0	34·7	38·9	35·8	37·6	35·0	38·3	36·0	37·9	35·0	37·7	34·9	39·1	30·3	36·9	27·9	37·0	29·0	35·6	28·9	35·8	31·0	38·5	34·0
12	38·0	35·3	38·1	35·6	37·2	34·9	37·0	33·0	35·3	32·3	33·0	31·9	31·4	31·0	30·9	30·9	30·6	30·5	30·2	31·2	30·0	30·2	29·3	29·3	34·4	31·9
13	30·8	30·3	31·0	30·6	31·1	31·1	31·0	30·9	30·4	30·4	28·8	28·8	27·7	27·7	28·0	28·0	27·4	27·4	26·0	26·0	26·0	26·0	25·6	25·6	28·2	28·0
14	35·0	32·4	35·5	33·6	34·3	32·4	35·3	33·1	34·1	32·2	34·1	32·3	33·6	31·5	32·9	31·1	32·0	30·2	31·2	31·2	31·1	29·7	30·0	29·9	30·3	29·2
15	39·8	38·3	40·2	37·9	39·3	38·0	39·9	38·2	39·0	38·0	39·2	35·5	39·9	36·0	40·1	36·0	38·1	35·2	39·1	35·4	39·4	36·0	39·0	35·5	36·4	34·5
16	38·0	35·8	38·0	36·0	37·8	36·3	36·2	35·1	36·5	35·0	37·0	35·3	35·5	34·7	37·5	36·9	35·9	35·8	34·7	34·7	36·1	35·5	37·2	36·4	37·1	35·1
17	31·2	31·2	30·5	30·5	30·6	30·6	29·8	29·8	29·8	29·8	29·0	29·0	28·3	28·3	28·5	28·5	27·7	27·7	27·0	27·0	27·0	27·0	26·7	26·7	32·4	31·5
18	30·2	30·2	31·6	31·1	32·0	31·5	31·9	31·2	33·0	31·9	31·2	30·1	30·0	29·0	29·4	28·2	28·9	28·9	29·0	28·5	29·0	28·9	28·2	28·3	28·1	27·8
19	32·3	31·4	32·7	31·5	32·2	31·9	33·0	32·0	32·1	32·0	33·4	32·0	32·2	31·9	32·0	31·0	30·0	30·0	28·8	28·1	28·0	27·1	28·0	27·2	30·1	29·5
20	40·9	36·0	37·5	34·2	40·0	36·0	38·0	34·7	37·8	35·0	36·0	33·6	35·0	34·0	33·9	33·3	34·0	30·5	32·9	30·4	33·2	30·5	33·3	30·4	34·2	31·4
21	39·4	35·7	41·4	37·0	38·9	36·0	39·5	36·3	38·3	35·9	38·9	35·8	37·0	35·0	36·1	34·6	35·0	34·0	35·0	33·8	34·9	33·3	34·8	33·1	36·3	33·0
22	40·3	39·8	42·4	39·2	42·0	39·5	41·5	39·3	42·0	38·0	41·6	37·8	40·2	37·4	38·0	34·6	36·9	34·0	35·1	34·1	34·1	34·1	34·4	34·4	38·4	36·1
23	38·8	38·8	39·0	39·0	39·1	39·1	38·9	38·9	38·0	38·0	37·4	37·4	38·6	37·4	39·0	37·9	39·3	37·0	38·0	38·0	38·2	37·0	39·0	37·2	37·6	37·3
24	42·4	41·3	40·2	40·2	40·2	40·2	40·2	40·2	40·4	40·4	40·4	40·4	39·9	39·9	40·8	40·8	40·9	40·9	40·3	40·3	40·8	40·8	40·2	40·2	40·1	39·8
25	44·1	44·0	45·3	43·9	46·4	43·4	47·0	45·2	45·2	44·0	44·2	43·8	43·5	43·5	43·0	43·0	42·8	42·8	43·3	43·3	42·9	42·9	41·1	41·1	42·5	42·2
26	43·0	43·0	43·6	43·6	44·0	44·0	44·0	44·0	43·9	43·9	44·5	44·5	44·9	44·9	45·7	45·8	45·3	45·3	46·0	46·0	45·0	45·0	43·3	43·3	42·5	42·5
27	41·7	41·7	42·8	42·8	43·3	43·4	44·0	44·0	43·7	43·7	44·1	44·1	44·1	44·1	44·4	44·4	44·5	44·5	44·5	44·5	44·9	44·9	45·4	45·4	42·8	42·8
28	41·2	41·2	41·6	41·6	41·2	41·2	41·2	41·2	41·1	41·1	41·6	41·6	41·5	41·5	41·0	41·0	41·0	41·0	40·3	40·3	39·8	39·8	40·0	40·0	43·0	43·0
29	35·9	35·9	36·5	36·5	36·6	36·6	37·4	37·4	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	38·0	38·0	37·2	37·2	37·8	37·8	37·8	37·8	37·9	37·9	37·3	37·3
30	41·0	41·0	42·0	42·0	40·9	40·9	40·7	40·7	40·3	40·3	40·3	40·3	40·9	40·9	40·8	40·8	40·0	40·0	39·8	39·8	39·5	39·5	39·4	39·4	38·8	38·8
MEAN.	40·7	38·9	41·0	39·1	40·9	39·3	40·8	39·2	40·3	39·0	39·8	38·6	39·3	38·0	39·0	37·7	38·3	36·9	37·9	36·7	37·8	36·4	37·7	36·1	38·7	36·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	49·9	48·2	49·7	47·8	49·2	46·9	48·6	46·3	48·3	45·1	49·0	46·0	49·9	46·8	50·1	46·7	50·3	46·8	49·7	47·2	49·2	47·9	50·2	48·9	56·8	48·2
2	48·8	43·8	48·6	43·7	48·0	43·4	47·3	43·1	47·2	43·3	47·8	44·3	49·3	44·6	49·8	44·7	51·4	46·2	53·3	46·9	53·0	45·9	53·8	46·8	55·6	44·8
3	44·0	41·0	42·0	39·7	41·0	38·9	39·8	37·9	39·6	38·0	43·2	40·4	46·7	43·3	47·7	43·9	51·7	46·5	53·7	48·0	54·9	48·2	56·6	49·5	65·0	39·2
4	50·3	48·8	49·4	47·8	48·6	47·7	50·2	49·0	51·5	50·3	51·8	50·6	51·9	50·9	52·4	51·4	54·2	52·4	56·4	53·7	57·5	54·4	59·3	55·3	65·3	48·5
5	52·6	52·1	52·5	51·9	52·6	51·9	52·7	51·7	53·2	52·4	54·1	52·9	54·8	53·3	55·9	53·9	57·5	54·8	56·9	54·7	59·5	55·8	60·8	56·7	64·4	51·4
6	50·4	48·8	49·3	47·8	47·4	46·5	47·3	46·3	47·0	45·9	48·9	47·5	50·0	48·7	50·6	49·3	52·8	51·1	55·4	52·8	57·1	54·1	58·9	55·3	67·0	46·0
7	52·1	50·9	51·9	50·9	52·2	50·9	51·4	50·3	52·2	51·2	53·6	52·1	56·6	54·5	57·7	55·3	60·3	56·8	63·2	58·5	64·6	59·4	65·0	59·8	76·0	51·1
8	55·6	53·4	54·1	52·3	53·2	51·6	53·4	51·4	53·5	51·5	53·3	51·5	56·6	53·4	58·7	54·6	62·3	57·2	65·0	58·7	67·5	60·0	70·4	60·9	73·6	52·8
9	52·4	51·7	53·3	51·6	52·0	50·7	50·8	49·9	51·2	49·7	51·7	50·0	53·7	50·9	56·2	51·8	59·3	53·5	60·8	54·2	61·8	55·3	63·6	56·1	66·2	50·7
10	53·1	51·1	53·4	51·2	53·2	51·2	52·9	50·8	53·3	[50·7]	53·3	50·9	53·8	51·7	54·8	52·3	57·3	53·7	57·8	53·7	59·6	54·3	60·3	54·6	61·2	49·3
11	48·6	46·7	48·0	45·7	47·3	45·4	46·8	44·7	46·6	44·1	46·4	43·3	47·4	43·8	49·8	43·7	50·0	45·1	50·4	45·1	52·0	45·8	53·2	46·0	57·3	42·5
12	40·7	38·2	39·6	37·2	38·0	36·0	37·5	35·6	38·2	35·8	41·2	38·3	44·4	41·0	47·6	42·6	49·4	44·3	52·8	46·4	53·8	48·1	55·1	48·0	59·5	37·5
13	48·8	44·2	47·2	43·8	47·2	43·1	45·4	42·0	45·6	41·2	45·7	41·7	46·2	41·8	48·6	42·8	50·5	43·9	51·0	42·5	53·5	44·4	51·8	43·3	54·5	42·2
14	42·0	39·8	42·0	40·2	41·6	39·7	42·0	40·1	43·6	41·0	44·6	41·3	45·3	42·0	46·9	42·6	47·8	42·0	51·6	44·0	52·5	45·4	53·6	45·8	58·8	40·8
15	44·9	41·7	44·4	41·4	43·2	40·5	44·2	42·3	45·8	43·5	48·7	45·5	49·3	46·4	51·0	47·3	51·5	47·5	53·9	49·4	55·2	50·1	57·6	51·1	61·0	42·2
16	49·2	46·1	48·8	45·8	48·3	45·6	48·4	45·0	48·1	44·7	47·9	44·5	48·2	44·9	47·7	44·6	48·2	44·4	48·8	44·7	49·4	45·0	49·3	45·0	50·2	46·6
17	47·1	44·2	46·6	44·0	46·7	44·2	46·6	44·0	46·4	44·1	46·3	43·9	46·8	43·5	47·9	44·1	48·4	43·9	49·4	44·4	50·4	44·4	51·8	44·4	54·1	44·0
18	44·0	41·4	43·8	40·7	41·8	38·4	42·2	39·1	42·7	39·5	43·8	40·2	45·1	41·0	46·5	41·2	47·9	42·5	47·8	42·3	50·0	44·1	51·0	44·8	57·3	41·5
19	45·5	42·5	45·3	42·5	44·7	41·4	44·6	40·8	44·3	41·4	45·2	41·2	46·0	42·3	47·7	41·9	50·0	43·2	51·4	44·2	53·4	45·1	54·4	46·0	56·3	42·1
20	40·4	37·4	39·0	36·4	37·3	35·0	36·7	34·6	37·5	35·1	41·1	38·0	44·1	40·5	48·7	43·3	52·2	44·8	54·3	45·4	55·9	47·1	57·2	47·6	63·1	36·2
21	44·9	42·5	43·1	41·3	41·6	40·0	41·7	40·1	41·1	39·8	43·8	41·9	47·0	44·6	50·8	47·0	52·8	48·5	54·4	48·8	56·3	50·4	58·3	50·0	63·4	41·0
22	51·2	47·2	50·2	47·2	49·2	46·6	48·7	46·3	48·8	46·1	49·4	47·0	51·3	48·1	52·8	49·5	55·8	51·1	57·1	51·3	59·1	52·2	61·7	52·5	64·8	44·5
23	51·1	49·3	50·6	49·0	49·8	48·4	49·7	49·0	49·7	49·1	50·0	49·5	50·4	49·9	51·0	50·3	51·7	51·0	53·0	51·7	53·6	52·4	55·1	52·7	57·3	49·1
24	48·0	46·6	46·9	45·6	47·2	45·8	47·3	45·6	48·0	46·0	49·9	47·4	52·2	49·5	56·3	52·1	59·0	53·9	62·0	55·0	64·2	54·9	66·0	56·2	66·8	46·3
25	58·6	53·8	56·1	53·5	56·3	53·7	55·4	53·3	54·5	53·4	55·3	54·0	55·2	54·1	57·0	54·9	58·6	55·6	62·0	56·7	62·0	57·1	63·2	57·6	65·8	53·6
26	51·8	50·4	50·8	49·7	50·2	49·1	50·2	49·5	50·7	49·9	54·3	52·4	58·1	55·0	62·6	55·6	63·8	56·5	63·6	56·4	64·3	57·3	63·3	56·7	65·0	49·9
27	60·4	56·4	59·8	56·0	60·0	56·3	59·5	55·3	59·0	54·7	55·6	54·0	54·0	53·5	54·2	53·1	56·4	54·2	57·2	54·4	57·0	54·4	59·7	55·9	63·3	53·9
28	56·6	56·0	56·3	55·6	56·6	56·0	56·0	55·5	56·1	55·9	56·6	56·3	57·6	57·1	56·9	56·5	57·1	56·6	57·1	56·6	57·2	55·6	61·0	57·9	62·1	54·7
29	53·9	53·1	53·9	53·4	54·3	53·7	53·8	53·4	54·2	53·8	54·7	54·1	52·7	51·5	50·8	49·0	53·8	51·9	51·0	49·5	54·7	51·7	55·7	52·7	59·4	50·8
30	52·8	51·0	52·4	51·3	52·2	51·4	52·2	51·2	52·1	51·3	52·6	51·9	54·0	53·0	54·2	52·3	53·8	52·0	54·9	52·2	54·0	53·0	54·3	53·4	56·2	51·9
MEAN.	49·7	47·3	49·0	46·8	48·4	46·3	48·1	46·1	48·3	46·3	49·3	47·1	50·6	48·1	52·1	48·6	53·9	49·7	55·2	50·3	56·4	51·1	57·7	51·7	61·6	46·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	51·3	50·2	53·6	51·8	55·4	52·3	56·5	52·4	56·1	51·3	55·4	49·4	55·2	48·4	52·9	46·6	51·0	45·7	50·4	45·7	49·7	44·8	49·0	43·8	51·3	47·8
2	55·4	47·1	55·0	47·0	55·4	47·3	54·7	48·1	55·2	47·5	54·0	47·8	54·0	47·6	53·3	47·4	51·9	46·6	49·6	45·2	47·2	43·4	44·8	42·0	51·2	45·6
3	57·9	50·4	60·1	51·7	62·5	53·2	63·4	54·6	62·3	54·0	62·8	54·7	61·5	55·7	57·2	52·4	56·1	51·8	55·2	51·5	54·7	51·7	51·5	49·4	52·8	47·8
4	60·1	55·7	59·0	54·7	60·6	55·8	62·6	56·7	65·0	58·3	61·3	56·3	59·8	55·7	56·0	53·4	55·2	53·7	53·9	53·3	53·4	53·2	52·8	52·3	55·6	53·0
5	62·7	54·7	63·1	55·3	63·2	55·8	63·7	56·4	63·7	56·3	63·0	55·3	63·6	56·1	60·2	55·0	56·8	53·3	54·7	51·3	52·3	50·3	51·4	49·7	57·6	53·8
6	61·9	56·6	62·2	57·4	65·0	58·6	64·6	57·7	65·7	59·1	66·4	59·0	65·9	59·0	60·1	56·0	57·3	54·2	56·4	54·0	55·1	52·8	53·5	51·8	56·2	52·9
7	67·8	60·9	68·2	61·0	71·4	63·3	71·1	62·6	75·2	64·0	[74·3]	63·4	70·3	61·8	65·4	60·5	62·3	58·6	59·5	56·4	57·6	54·9	55·6	53·7	61·6	57·2
8	69·2	60·6	70·4	61·3	72·1	62·7	73·6	63·3	71·8	62·3	71·2	61·6	65·5	59·9	60·7	56·5	56·7	54·2	55·0	53·3	53·8	52·6	52·9	51·8	61·5	56·5
9	63·3	56·3	64·6	57·0	65·2	57·7	66·0	56·3	64·1	57·6	62·8	57·0	61·7	56·3	59·2	54·6	57·0	53·4	55·0	52·1	53·3	51·3	53·2	51·0	58·0	53·6
10	61·0	54·9	59·7	54·7	60·0	54·4	59·0	53·7	57·7	52·9	57·3	52·3	54·6	50·8	52·2	50·0	51·6	49·0	50·7	48·2	49·9	47·9	49·3	47·3	55·2	51·8
11	55·0	46·7	56·3	47·3	56·8	47·7	56·6	47·7	56·8	47·3	55·9	47·4	54·2	46·5	51·5	45·2	49·5	44·0	46·0	41·6	43·8	40·7	42·5	39·7	50·5	45·1
12	56·2	49·2	58·8	49·8	57·9	46·0	58·5	46·8	56·4	47·4	54·6	46·5	53·3	46·2	51·7	45·5	51·6	45·5	50·9	45·3	50·0	45·6	49·5	44·3	49·5	43·7
13	52·3	45·1	48·6	45·0	50·8	46·2	51·6	46·0	51·0	45·0	48·9	45·2	46·0	43·2	46·8	43·3	45·7	42·8	44·3	41·8	42·9	40·8	42·2	40·3	48·0	43·3
14	56·5	47·2	55·6	47·2	58·5	48·3	57·2	47·4	57·2	47·8	56·3	47·2	57·2	47·5	54·6	46·1	50·3	44·4	47·2	42·7	46·1	41·9	45·5	41·7	49·8	43·9
15	58·9	51·7	60·6	51·7	60·8	52·0	60·8	51·8	59·1	51·4	57·1	50·6	55·3	50·1	52·7	49·0	52·2	48·2	50·8	47·6	50·0	46·7	49·5	46·3	52·4	47·7
16	49·1	45·4	48·9	45·0	49·2	45·2	49·2	45·4	48·6	46·0	48·8	45·8	48·6	45·4	48·5	45·6	48·2	45·3	47·6	44·8	47·1	44·1	47·2	44·1	48·5	45·1
17	52·0	45·4	51·1	45·0	51·5	45·1	51·0	45·4	50·6	44·9	49·0	44·3	49·1	44·7	47·4	43·4	46·6	43·7	44·9	42·5	44·8	42·3	44·0	41·5	48·2	44·1
18	53·3	46·0	54·9	46·2	54·5	46·0	56·6	47·3	54·9	46·5	54·0	46·1	52·3	46·0	51·5	45·3	49·9	44·4	47·9	43·3	46·4	42·9	46·4	42·8	48·7	43·3
19	55·8	46·0	55·7	46·7	55·2	47·4	54·8	46·9	54·0	46·6	54·7	47·2	54·3	47·3	52·4	45·9	48·6	43·2	46·2	41·7	43·7	39·5	42·2	38·6	49·6	43·7
20	60·0	49·3	61·7	51·2	60·4	50·7	58·7	50·6	61·4	51·0	60·6	50·6	57·1	49·3	55·4	48·6	51·3	46·3	49·8	45·1	48·4	44·6	47·3	44·2	50·7	44·4
21	59·0	49·4	59·4	50·6	59·3	49·0	59·5	49·1	62·5	52·0	62·3	50·9	60·0	50·5	56·8	50·0	55·0	49·3	53·7	48·6	51·8	47·4	50·8	47·0	52·8	47·0
22	61·7	52·3	63·4	53·4	63·5	53·6	61·7	52·5	64·3	53·9	62·8	52·6	59·4	51·6	57·2	50·3	55·2	48·8	53·6	48·2	51·3	48·0	51·4	48·1	55·9	49·9
23	57·0	53·1	54·8	52·7	55·0	53·0	55·2	52·6	55·1	52·6	56·2	53·3	56·7	53·7	55·7	53·6	54·4	52·6	52·7	50·5	50·6	48·5	49·1	47·7	52·8	51·1
24	65·8	56·5	59·4	55·5	61·2	55·7	60·2	54·6	58·7	54·6	59·4	54·3	60·2	53·3	59·3	53·9	59·4	54·0	59·4	54·0	59·0	53·9	58·9	53·9	57·0	52·2
25	64·2	58·5	62·7	58·2	64·6	58·9	63·8	58·7	63·2	58·9	63·3	58·0	61·1	57·6	57·3	55·4	57·2	55·1	56·2	54·3	55·3	53·4	53·6	52·0	59·0	55·7
26	63·7	57·0	63·3	57·6	62·8	57·7	64·8	58·4	62·3	57·3	61·7	56·9	63·2	58·0	58·2	55·9	57·9	56·0	58·4	56·0	60·4	56·9	59·3	56·0	59·2	55·1
27	61·0	56·0	61·7	56·5	61·3	56·6	62·7	57·6	61·0	57·0	59·7	56·6	58·9	56·9	58·4	56·8	56·8	56·2	56·8	56·3	57·3	56·6	57·2	56·5	58·6	55·7
28	61·5	56·3	60·7	56·0	59·9	55·7	60·1	55·9	57·9	55·4	59·6	56·6	60·5	56·1	57·9	55·3	56·8	54·6	56·1	54·0	56·0	54·1	54·8	54·0	57·8	55·8
29	58·7	53·2	57·6	52·5	55·0	53·0	56·2	53·3	56·5	54·2	57·6	53·7	54·8	53·0	53·6	52·1	53·7	51·6	53·3	52·0	52·7	51·9	52·9	51·9	54·4	52·5
30	55·9	55·1	54·5	54·0	54·4	53·8	55·1	54·3	55·3	54·2	54·0	53·3	54·1	53·7	54·7	54·1	55·2	54·4	54·7	54·0	53·9	53·2	53·7	52·8	54·0	53·0
MEAN.	58·9	52·2	58·9	52·5	59·4	52·8	59·6	52·8	59·5	52·9	58·8	52·5	57·6	52·1	55·3	50·9	53·7	50·0	52·4	49·2	51·3	48·5	50·4	47·9	53·9	49·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·4	40·4	41·2	41·2	41·2	41·2	41·3	41·3	41·3	41·3	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	40·9	40·9	40·8	40·8	43·0	40·4
2	40·4	40·4	40·5	40·5	41·0	41·0	40·1	40·1	41·2	41·2	43·2	43·2	44·3	44·3	45·0	45·0	45·6	45·7	47·1	47·1	47·1	47·0	48·3	47·6	49·0	40·1
3	42·0	42·0	40·0	40·0	37·2	37·2	36·9	36·9	36·0	36·0	36·6	36·6	36·2	36·2	36·1	36·1	36·3	36·3	36·0	36·0	37·0	37·0	37·4	37·4	42·0	36·0
4	38·0	38·0	37·8	37·8	37·0	37·0	36·8	36·8	35·8	35·8	35·3	35·3	35·4	35·4	35·1	35·1	35·2	35·2	35·6	35·6	36·4	36·4	37·3	37·3	38·0	35·1
5	36·2	36·2	36·1	36·1	35·6	35·6	36·9	36·9	37·1	37·1	37·2	37·2	37·0	37·0	37·1	37·1	37·9	37·9	38·8	38·8	39·5	39·5	40·3	40·3	42·9	35·6
6	33·1	33·1	32·2	32·2	32·0	32·0	31·9	31·9	31·8	31·8	31·7	31·7	31·8	31·8	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	32·1	32·1	32·2	32·2	34·0	30·4
7	29·9	29·9	28·7	28·7	28·4	28·4	27·9	27·9	27·7	27·7	28·0	28·0	28·4	28·4	29·2	29·2	31·8	31·4	32·8	32·0	35·0	33·4	36·2	34·8	42·2	27·7
8	39·8	34·6	39·8	30·9	39·5	39·5	39·2	39·2	39·9	39·9	40·0	40·0	40·6	40·6	43·8	43·5	44·6	44·6	44·8	44·8	47·6	47·6	49·5	49·5	49·5	39·2
9	44·4	44·4	44·8	44·8	45·1	45·1	45·4	45·4	47·3	47·3	46·6	46·6	48·1	48·1	47·3	47·3	47·1	47·1	47·8	47·8	47·1	47·1	47·3	47·3	48·7	43·5
10	43·5	43·5	44·6	44·6	44·0	44·0	43·4	43·4	43·8	43·8	43·6	43·6	43·8	43·8	43·9	43·9	43·6	43·6	44·3	44·3	44·6	44·6	45·1	45·1	45·1	35·9
11	34·8	34·8	34·2	34·2	33·6	33·6	32·6	32·4	33·4	32·9	33·2	33·2	34·4	34·2	34·8	34·7	35·7	35·7	36·2	36·2	36·1	36·1	37·5	37·3	37·5	32·6
12	34·4	34·4	35·4	35·4	34·6	34·6	33·5	33·5	33·9	33·9	34·6	34·6	34·4	34·4	34·5	34·5	33·5	33·5	34·4	34·4	34·0	34·0	35·8	35·8	35·8	32·4
13	32·3	32·3	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·2	32·2	32·8	32·2	34·2	33·8	34·8	34·8	36·8	36·8	36·8	31·6
14	31·2	31·9	31·0	30·6	30·7	30·3	30·4	29·6	31·0	30·1	32·2	30·9	31·8	31·0	32·6	31·8	32·9	32·0	37·6	34·0	37·2	35·9	38·4	36·2	40·0	30·4
15	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	36·5	36·5	36·5	36·5	36·8	36·8	37·8	37·8	37·3	37·3	37·7	37·7	37·9	37·9	38·1	38·1	38·4	38·4	39·6	36·5
16	39·1	39·1	38·9	38·9	39·2	39·2	39·5	39·5	39·3	39·3	40·2	40·2	40·9	40·9	40·8	40·8	40·8	40·8	41·0	41·0	41·0	41·0	40·9	40·9	42·2	38·9
17	41·8	41·8	41·1	41·1	41·0	41·0	40·7	40·7	41·2	41·2	40·7	40·7	41·8	41·8	41·9	41·9	41·9	41·9	41·7	41·7	41·1	41·1	41·4	41·4	42·8	39·5
18	39·1	37·7	39·9	37·6	39·2	33·3	40·0	31·7	41·2	32·6	40·9	32·4	40·9	32·9	42·0	33·1	41·6	32·8	40·6	38·0	42·6	39·7	44·0	40·8	46·9	39·1
19	41·3	35·9	41·0	34·9	40·6	34·5	40·1	34·0	40·6	33·5	41·3	33·1	42·4	33·4	41·9	34·0	41·6	36·8	44·0	38·8	42·8	40·6	44·8	42·0	48·4	39·6
20	38·6	38·4	37·9	37·9	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	38·4	38·4	38·2	38·2	39·0	39·0	39·5	39·5	40·3	39·3	41·2	39·6	44·8	37·5
21	37·5	37·5	37·0	34·5	37·9	32·5	38·9	35·0	38·6	37·7	39·0	38·8	40·0	40·0	40·5	40·5	41·0	41·0	41·1	41·1	41·6	41·6	42·1	42·1	45·1	37·0
22	41·2	41·2	41·5	41·5	41·3	41·3	41·0	41·0	41·1	41·0	41·9	41·9	42·1	42·1	39·6	39·6	40·9	40·9	41·6	41·6	39·4	39·4	40·1	40·1	42·1	37·4
23	39·4	39·4	39·0	39·0	38·0	38·0	37·4	37·4	38·4	38·4	37·1	37·1	37·5	37·5	38·6	38·6	39·0	39·0	39·0	39·0	40·4	40·4	41·2	41·2	42·6	37·1
24	38·6	38·4	38·4	38·0	37·5	37·0	37·4	36·9	37·7	37·6	38·8	38·6	40·4	40·0	40·3	39·7	41·3	39·9	43·4	42·9	43·2	41·7	45·0	43·0	47·9	37·4
25	39·7	39·7	38·4	38·0	38·1	37·1	37·7	36·8	38·0	37·0	39·6	38·4	41·2	40·0	42·9	41·9	43·0	42·1	45·0	43·8	48·0	45·0	49·2	46·0	49·6	37·7
26	42·5	42·5	42·6	42·6	43·0	43·0	43·2	43·2	43·4	43·4	41·3	41·3	40·9	40·9	41·1	41·1	41·1	41·1	42·3	42·3	41·9	41·7	42·7	42·5	44·0	38·0
27	38·0	37·4	37·5	36·7	37·0	36·5	37·1	36·7	37·5	37·4	38·5	38·0	39·4	39·0	41·0	40·0	42·6	41·4	42·6	41·2	45·2	42·4	44·1	41·8	46·2	37·0
28	39·4	39·4	38·9	37·1	38·4	37·1	38·0	37·9	37·6	37·0	37·2	37·2	37·1	37·1	37·0	36·8	37·0	36·4	37·4	37·2	38·0	38·0	39·8	39·7	42·6	37·1
29	39·4	39·4	39·2	39·2	39·0	39·0	38·6	38·6	38·1	38·1	37·4	37·4	38·7	38·7	39·2	39·2	39·1	39·1	39·2	39·2	40·0	40·0	41·0	41·0	41·9	36·1
30	36·2	36·2	35·9	35·9	36·1	36·1	36·4	36·4	36·6	36·6	36·1	36·1	36·0	36·0	36·4	36·4	36·8	36·8	38·1	38·1	39·2	39·2	40·1	40·1	40·9	35·9
31	40·6	40·6	40·8	40·8	40·0	40·0	40·0	40·0	39·6	39·6	39·8	39·8	40·3	40·3	40·8	40·8	41·3	41·3	41·8	41·8	41·9	41·9	42·6	42·6	43·6	39·6
MEAN.	38·4	38·0	38·2	37·4	37·8	37·1	37·7	37·0	37·9	37·3	38·1	37·4	38·5	37·9	38·8	38·2	39·2	38·6	40·0	39·4	40·5	39·9	41·3	40·7	43·1	36·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·0	41·0	40·7	40·7	41·0	41·0	41·2	41·2	42·2	42·2	42·9	42·9	43·0	43·0	42·6	42·6	42·6	42·6	41·9	41·9	41·1	41·1	40·6	40·6	41·4	41·4
2	48·0	46·0	49·0	47·3	48·4	46·6	48·0	47·0	48·0	47·3	46·7	46·7	45·5	45·5	45·2	45·3	45·7	45·7	44·9	44·9	44·9	44·9	44·8	44·8	45·1	44·8
3	38·1	38·1	38·1	38·1	38·2	38·2	38·7	38·7	38·2	38·2	38·3	38·3	39·0	39·0	38·2	38·2	37·5	37·5	37·3	37·3	37·3	37·3	37·6	37·6	37·7	37·7
4	37·7	37·7	37·3	37·3	37·2	37·2	37·3	37·3	37·3	37·3	38·0	38·0	38·0	38·0	37·9	37·9	37·5	37·5	37·3	37·3	37·2	37·2	37·2	37·2	36·9	36·9
5	41·2	41·2	42·3	42·3	42·6	42·6	42·9	42·9	42·5	42·5	42·9	42·9	42·8	42·8	42·3	42·3	42·2	42·2	40·4	40·4	37·9	37·9	36·0	36·0	39·4	39·4
6	33·2	32·8	33·9	33·9	34·0	34·0	33·7	33·7	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	32·1	32·1	32·0	32·0	30·9	31·4	30·8	30·8	30·4	30·4	32·3	32·3
7	38·2	37·0	39·0	38·0	40·0	38·6	41·5	40·0	41·3	39·9	42·2	39·8	41·0	40·0	38·8	37·9	38·0	37·0	37·0	36·0	36·9	35·9	38·6	29·9	34·9	33·7
8	49·2	49·2	47·0	47·0	46·3	46·3	46·2	46·2	46·0	46·0	45·8	45·8	45·0	45·0	45·3	45·3	44·5	44·5	44·7	44·7	44·1	44·1	44·0	44·0	44·0	43·4
9	48·0	48·0	47·8	47·8	48·1	48·1	47·9	47·9	48·7	48·7	48·3	48·3	47·6	47·6	45·7	45·7	45·9	45·9	47·0	47·0	45·2	45·2	43·5	43·5	46·8	46·8
10	44·9	44·9	44·8	44·8	44·6	44·6	44·1	44·1	43·4	43·4	42·5	42·5	41·8	41·8	40·8	40·8	40·0	40·0	38·0	38·0	36·6	36·6	35·9	35·9	42·7	42·7
11	37·4	37·4	37·1	37·1	36·6	36·6	36·6	36·6	36·4	36·4	36·4	36·4	35·6	35·6	35·2	35·2	34·4	34·4	34·8	34·8	34·0	34·0	33·6	33·6	35·2	35·1
12	34·9	34·9	34·8	34·8	34·8	34·8	34·4	34·4	34·6	34·6	34·2	34·2	34·0	34·0	33·7	33·7	33·1	33·1	32·6	32·6	32·5	32·5	32·4	32·4	34·1	34·1
13	35·9	35·9	35·2	35·2	35·9	35·9	35·1	35·1	34·2	34·2	33·8	33·8	33·4	33·4	33·5	33·5	32·6	32·6	32·2	32·0	32·0	32·0	31·6	31·1	33·4	33·3
14	38·9	36·3	40·0	37·2	38·7	36·6	40·0	37·6	40·0	37·8	39·2	37·4	38·2	36·0	37·3	36·9	36·9	36·9	36·1	36·1	36·5	36·5	36·4	36·4	35·6	34·4
15	39·5	39·5	39·6	39·6	39·5	39·5	39·2	39·2	38·0	38·0	37·8	37·8	37·7	37·7	38·9	38·9	38·6	38·6	38·3	38·3	38·5	38·5	38·6	38·6	38·0	38·0
16	41·0	41·0	41·2	41·2	41·2	41·2	41·4	41·4	41·3	41·3	41·1	41·1	41·3	41·3	41·6	41·6	41·5	41·5	41·5	41·5	41·6	41·6	42·2	42·2	40·8	40·8
17	42·8	42·8	41·1	41·1	41·9	41·9	41·5	41·5	41·0	41·0	40·9	40·9	40·5	40·5	41·0	41·0	40·2	40·2	39·9	39·9	39·6	39·6	39·5	38·1	41·1	41·0
18	45·4	41·6	46·4	41·4	46·9	41·4	44·9	42·4	45·8	42·3	45·0	40·2	44·6	40·3	44·1	38·6	42·0	38·0	41·9	38·8	41·5	38·5	41·0	37·0	42·6	37·6
19	45·4	41·8	48·4	44·4	46·8	43·1	44·6	41·4	45·0	41·2	44·2	42·2	43·2	42·0	41·9	41·3	41·6	41·2	40·9	40·0	40·5	39·4	39·6	38·5	42·7	38·7
20	42·8	40·4	44·8	40·8	44·5	41·6	43·5	41·4	43·0	41·2	41·8	40·2	41·6	37·6	41·5	37·9	40·1	38·0	39·4	36·1	38·7	37·0	37·9	37·3	40·2	38·8
21	42·0	42·0	43·6	43·6	44·4	44·4	45·1	45·1	45·0	45·0	43·0	43·0	41·8	41·8	41·2	41·2	41·4	41·4	40·2	40·2	40·5	40·5	41·0	41·0	41·0	40·5
22	41·2	41·2	41·0	41·0	40·8	40·8	40·3	40·1	41·0	41·0	40·9	40·6	40·0	39·4	39·6	39·6	39·3	39·0	39·5	39·5	39·4	39·4	37·4	37·4	40·5	40·4
23	40·7	40·7	41·1	41·1	42·2	42·2	42·4	42·1	42·4	42·0	42·6	41·9	42·2	39·9	40·7	40·5	40·6	40·4	40·2	40·1	39·5	39·2	39·1	38·9	39·9	39·8
24	47·9	45·6	45·5	44·0	44·6	43·0	45·0	43·5	44·9	42·4	44·6	42·4	42·4	41·6	41·0	40·0	40·4	39·5	40·1	39·5	40·0	39·4	40·0	40·0	41·0	40·6
25	49·6	46·2	47·6	44·7	47·1	45·1	46·7	45·0	45·7	45·4	45·0	45·0	43·4	43·4	41·4	41·4	43·0	43·0	42·0	42·0	42·2	42·2	42·3	42·3	43·2	42·1
26	43·0	42·6	44·0	43·2	42·6	42·3	42·8	42·0	42·6	42·4	42·6	42·2	41·8	41·5	40·6	40·0	40·0	39·8	38·4	36·4	38·5	37·5	38·0	36·6	41·7	41·3
27	43·2	43·0	44·9	43·9	46·2	44·5	43·5	43·0	41·3	41·1	43·1	42·6	42·3	42·1	41·0	41·0	40·5	40·4	39·8	38·9	39·5	39·0	39·3	38·9	41·0	40·3
28	41·0	40·1	41·1	41·1	42·6	42·0	41·7	41·3	41·7	41·4	41·4	40·7	41·0	41·0	40·3	40·0	39·8	39·5	39·6	39·6	39·6	39·6	39·7	39·7	39·4	39·0
29	41·2	41·2	41·4	40·1	41·2	40·6	41·9	41·9	40·4	40·4	40·2	40·2	39·4	39·4	39·0	39·0	37·0	37·0	36·6	36·6	36·1	36·1	36·2	36·2	39·1	39·1
30	40·0	40·0	40·7	40·7	40·6	40·6	40·9	40·9	40·6	40·6	40·5	40·5	40·0	40·0	39·7	39·7	40·1	40·1	39·3	39·3	40·5	40·5	40·0	40·0	38·6	38·6
31	43·2	43·2	42·9	42·9	42·0	42·0	42·6	42·6	43·0	43·0	43·6	43·6	43·4	42·7	42·0	40·9	40·6	38·0	42·8	41·7	43·1	41·6	41·4	34·6	41·7	41·1
MEAN.	41·8	41·1	42·0	41·2	42·0	41·2	41·8	41·2	41·6	41·0	41·4	40·8	40·8	40·2	40·1	39·7	39·7	39·3	39·2	38·8	38·9	38·6	38·6	37·8	39·8	39·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	53·3	52·8	53·7	53·2	53·6	53·2	53·3	53·1	53·9	53·6	53·8	53·4	54·0	53·4	54·2	53·6	54·8	53·9	55·0	54·0	56·5	54·1	56·7	54·9	59·9	53·2
2	53·6	52·2	52·8	51·9	53·4	52·5	53·6	52·8	54·9	53·4	55·3	53·9	57·1	54·9	58·1	55·2	59·7	56·3	61·2	57·7	64·3	60·2	63·0	59·2	66·2	52·6
3	53·9	51·7	53·1	51·7	52·3	51·2	52·0	50·6	52·1	50·9	52·2	50·4	52·8	50·8	52·6	50·6	53·0	51·1	52·3	50·7	52·4	51·3	52·7	51·5	57·1	51·6
4	53·3	51·7	53·4	51·4	53·8	50·6	53·4	50·1	53·2	50·0	53·2	49·3	53·7	49·6	53·5	50·0	55·0	50·8	55·8	51·1	56·3	51·9	56·0	51·9	56·7	51·6
5	51·8	51·3	52·2	51·2	51·2	50·8	50·7	50·2	50·6	49·8	50·7	50·0	51·6	50·8	53·6	51·3	55·6	51·5	55·0	52·3	55·2	53·8	55·1	54·2	56·0	50·5
6	50·7	47·8	50·9	47·0	50·9	46·6	49·3	46·1	50·0	46·0	50·9	46·1	51·7	46·4	52·3	47·1	53·2	47·6	54·2	48·2	55·2	49·2	55·1	48·5	57·0	48·5
7	47·2	45·0	45·1	43·3	44·3	42·3	43·7	41·3	44·3	42·0	46·6	43·0	48·6	45·0	50·9	44·8	53·0	45·9	54·2	47·0	54·6	47·7	56·7	48·9	63·2	43·6
8	49·3	47·1	48·2	46·8	49·4	47·8	50·4	47·9	49·0	48·0	49·6	48·7	49·6	48·6	49·5	48·6	50·0	49·3	51·6	50·7	53·7	52·3	55·4	53·7	59·1	47·9
9	55·3	54·8	55·1	54·7	55·2	54·9	55·1	54·8	54·9	54·5	54·3	53·9	54·5	54·0	54·2	53·9	54·7	54·1	54·6	54·2	56·2	55·2	56·0	55·2	60·2	54·0
10	54·6	54·3	54·7	54·5	54·9	54·8	54·5	54·3	54·9	54·8	55·0	54·8	55·0	54·9	55·2	55·0	55·6	55·3	55·9	55·5	56·3	55·9	56·5	56·0	57·1	51·7
11	51·0	48·9	50·1	47·9	49·0	47·4	48·3	46·8	48·6	47·0	49·4	47·7	52·8	49·9	53·1	50·3	53·7	50·7	54·9	51·6	55·1	52·2	55·3	52·4	61·2	47·9
12	51·6	49·0	50·2	49·5	50·3	48·9	50·1	48·2	50·3	48·3	50·7	49·5	51·5	49·5	52·9	49·3	53·9	48·5	56·0	50·0	56·1	50·5	57·7	51·6	58·7	49·9
13	48·9	46·9	48·4	46·3	48·7	46·6	48·1	46·2	48·6	46·5	49·1	46·8	50·9	48·3	52·0	49·2	55·5	50·3	55·1	49·8	55·1	49·9	54·8	49·6	59·7	47·7
14	46·7	44·0	45·1	43·1	42·3	41·1	40·8	40·0	41·1	40·1	42·8	41·5	47·3	45·0	49·3	46·5	53·0	49·0	53·7	49·9	55·0	50·4	56·4	50·4	60·9	40·6
15	51·6	49·9	51·2	48·9	51·2	48·7	50·2	47·9	51·7	49·3	53·2	49·9	55·0	51·3	60·2	53·9	59·8	53·0	61·7	53·3	61·9	54·2	62·4	54·6	63·5	49·8
16	57·4	52·5	57·0	52·3	56·5	52·6	57·3	52·8	56·6	53·0	56·6	53·4	58·0	54·0	59·0	54·5	57·7	55·2	56·6	54·8	56·3	55·2	57·0	55·4	59·2	54·1
17	53·5	52·6	53·4	52·2	53·0	52·1	52·8	51·8	52·8	51·6	53·0	51·7	53·2	51·7	52·7	51·0	53·4	51·4	53·5	51·1	53·0	50·7	53·0	51·1	54·2	51·7
18	51·2	48·8	50·3	47·5	49·9	46·8	49·5	46·4	49·3	46·5	49·1	46·7	49·6	46·3	49·9	46·2	52·3	47·9	52·5	47·7	54·2	49·2	55·5	49·9	61·4	45·8
19	44·8	42·7	44·2	41·9	43·2	41·2	42·5	40·5	42·9	40·9	45·6	42·9	50·0	46·2	52·7	47·2	54·8	48·4	55·3	49·0	57·2	50·8	58·8	50·9	64·5	42·4
20	50·6	47·7	50·8	47·6	48·7	46·4	46·6	44·8	49·0	46·3	48·8	46·7	50·4	48·0	51·3	48·2	53·9	50·4	56·8	52·6	58·2	54·5	59·3	54·3	63·0	46·5
21	46·2	44·8	45·2	43·8	44·4	43·3	44·1	43·2	45·2	44·7	46·5	45·3	49·2	48·0	51·8	50·2	53·8	51·5	53·7	52·1	53·9	52·3	55·2	54·2	60·8	43·9
22	54·0	53·3	53·7	53·1	53·5	53·0	53·2	52·6	53·3	52·7	53·4	52·8	54·2	53·4	55·0	54·6	56·6	54·9	58·6	55·3	57·2	54·8	59·5	56·8	63·9	52·4
23	53·6	50·8	53·2	51·3	53·3	52·0	53·4	52·1	52·8	52·2	52·6	51·7	53·1	52·3	54·7	53·2	57·1	54·3	58·8	55·2	59·0	55·3	58·7	55·4	66·2	51·0
24	48·9	47·6	47·8	46·1	47·2	45·6	46·2	44·9	46·7	45·2	48·2	46·2	50·4	48·3	53·4	51·2	56·8	52·5	59·8	55·1	60·9	55·7	61·8	56·7	64·9	45·8
25	53·3	50·8	50·6	48·8	50·0	48·8	47·5	46·4	48·0	46·7	48·9	47·2	53·2	50·5	56·1	53·0	58·7	54·9	63·8	57·0	65·6	57·6	66·8	57·8	71·1	47·3
26	60·0	55·3	59·4	55·4	59·8	55·7	59·6	55·9	54·7	54·1	55·2	54·3	55·9	54·8	56·6	55·1	57·7	55·9	59·9	56·3	60·8	57·1	61·2	56·9	63·4	51·0
27	49·5	48·1	47·7	46·3	47·1	45·7	45·8	44·7	45·5	44·3	47·1	45·4	49·8	47·8	53·2	51·0	55·7	53·1	58·0	54·1	60·3	55·3	62·0	56·2	63·7	45·4
28	52·8	51·7	52·7	51·2	52·1	51·2	52·0	50·8	52·1	51·1	52·5	51·2	53·3	51·9	54·2	52·4	55·3	53·1	56·3	53·8	57·3	54·8	59·3	53·8	61·4	51·7
29	54·3	53·2	54·0	52·7	53·5	52·0	52·9	51·2	52·7	50·7	51·6	50·3	52·3	50·7	53·5	51·2	55·2	51·7	55·8	52·4	58·6	54·0	60·3	54·5	63·1	51·6
30	54·2	49·8	54·2	49·9	53·8	49·7	53·4	49·7	53·4	50·1	53·9	49·9	54·8	50·5	55·3	50·8	55·6	50·6	57·5	51·9	57·6	52·3	57·1	51·9	58·9	53·3
31	54·9	51·8	54·8	51·9	55·2	52·1	54·9	52·0	54·9	51·7	55·0	51·9	55·9	52·3	57·0	52·9	57·5	53·2	58·5	54·1	59·7	55·2	59·8	55·3	61·8	53·2
EAN.	52·0	50·0	51·4	49·5	51·0	49·2	50·5	48·7	50·6	48·9	51·1	49·2	52·6	50·3	53·8	51·0	55·2	51·8	56·3	52·5	57·2	53·3	57·9	53·7	61·2	49·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·6	55·7	58·3	55·1	59·0	55·2	57·7	55·0	55·2	54·6	54·9	54·3	55·1	54·5	55·7	55·1	56·7	54·9	57·3	54·9	57·1	54·6	56·0	53·9	55·5	54·2
2	64·7	60·5	65·4	60·5	64·4	60·1	62·6	58·9	64·4	59·3	63·8	59·1	64·0	58·4	57·9	57·2	58·3	57·3	58·2	57·0	61·0	57·6	55·9	52·3	59·5	56·6
3	54·3	53·0	55·1	53·1	55·0	52·9	55·3	53·1	54·7	52·7	53·9	52·3	53·8	52·6	54·2	52·1	53·8	51·6	53·0	51·3	53·0	51·2	52·8	51·1	53·3	51·6
4	55·4	52·6	54·9	52·5	55·2	53·2	54·9	53·2	55·0	53·0	55·0	53·3	53·7	52·9	53·4	52·9	52·9	52·6	52·7	52·3	52·1	51·7	51·7	51·3	54·1	51·7
5	55·7	55·0	55·8	55·1	55·8	55·2	55·5	55·2	55·2	55·0	55·7	55·1	55·5	55·2	55·2	55·0	54·8	54·7	53·2	52·0	52·7	51·2	51·9	50·1	53·8	52·8
6	55·5	48·9	54·8	49·2	56·6	50·2	55·5	50·1	56·0	49·3	55·2	48·4	54·1	47·5	52·9	46·5	50·5	47·0	48·6	46·1	49·8	45·5	48·6	45·2	52·6	47·5
7	58·0	50·0	59·5	50·6	60·9	52·0	61·6	52·2	62·6	53·4	61·8	54·2	60·7	53·3	56·6	52·0	52·4	49·2	50·3	47·3	49·3	46·7	48·6	46·0	53·0	47·6
8	56·9	55·0	57·6	55·8	58·4	56·2	58·3	57·1	58·3	57·0	57·2	56·3	56·8	56·0	56·4	55·6	56·6	55·6	56·3	54·9	55·8	54·8	55·8	54·8	53·8	52·4
9	56·6	55·6	57·2	56·0	57·2	56·5	59·8	58·6	57·9	57·5	57·6	57·2	57·2	56·8	56·8	56·5	56·7	56·2	55·3	55·1	55·0	54·8	54·7	54·4	55·9	55·4
10	56·4	55·9	56·4	56·1	56·8	56·4	56·5	55·9	55·6	54·8	56·2	54·8	55·6	52·5	54·8	51·6	54·4	51·1	53·4	50·5	52·8	50·3	52·1	49·3	55·2	54·1
11	56·0	52·0	58·5	52·8	58·3	53·2	58·6	51·4	57·9	51·1	56·4	50·2	56·2	50·3	55·6	51·0	53·2	49·7	52·9	49·8	52·2	49·0	51·9	48·4	53·7	50·1
12	56·4	50·0	56·3	50·0	56·0	50·1	55·6	49·2	55·6	50·0	58·2	50·9	56·0	49·5	54·3	48·8	53·1	47·7	52·2	48·2	51·7	47·8	50·2	47·7	53·6	49·3
13	56·0	49·9	56·2	49·8	57·5	49·5	55·6	49·1	59·0	50·7	58·2	49·7	57·2	49·3	55·2	48·7	53·7	48·3	51·7	47·7	50·7	47·0	49·1	45·7	53·1	48·4
14	57·9	50·9	58·7	51·0	59·2	51·3	59·8	51·8	58·3	52·2	57·1	52·0	55·6	51·6	54·6	50·8	52·7	50·5	52·0	50·1	52·0	50·2	51·5	49·9	51·8	48·1
15	63·5	55·0	62·4	54·7	62·3	54·6	60·7	53·4	60·0	53·2	59·3	52·5	57·0	52·5	56·8	52·4	56·8	52·0	56·4	52·0	56·7	51·8	57·2	52·2	57·5	52·1
16	56·8	54·6	57·0	54·1	57·2	55·2	57·1	55·9	56·6	55·5	56·8	55·9	57·0	55·7	56·1	55·1	55·3	54·0	55·2	53·7	54·6	53·3	54·4	53·1	56·7	54·2
17	53·7	50·9	52·7	50·5	52·4	50·7	52·2	50·4	52·9	50·8	52·7	50·7	52·4	50·8	52·1	50·7	52·1	50·7	52·1	50·6	51·9	50·3	51·9	49·6	52·8	51·1
18	57·1	51·3	58·7	52·3	60·3	53·1	61·1	53·3	60·7	53·1	59·7	52·2	58·4	51·7	55·1	50·0	52·6	48·4	49·9	46·6	48·2	45·4	45·8	43·5	53·4	48·8
19	61·4	53·1	60·7	53·8	63·2	55·2	64·2	55·7	63·7	57·0	59·6	54·8	61·8	56·4	58·4	54·6	56·0	51·0	53·7	49·4	52·0	48·1	51·6	47·3	54·1	49·1
20	59·7	54·4	60·9	54·9	61·0	54·9	62·4	55·1	62·8	55·3	62·6	55·2	61·4	53·7	56·6	52·3	54·2	49·8	50·5	47·8	49·7	47·3	48·7	46·3	54·8	50·6
21	56·8	55·4	57·6	56·3	58·7	57·2	59·9	57·3	56·7	56·1	58·6	57·1	60·4	58·0	58·6	56·7	57·0	55·5	56·1	54·6	55·7	54·3	55·3	54·1	53·4	51·9
22	61·0	56·4	61·3	56·5	63·2	57·2	63·5	56·3	63·1	56·7	60·8	55·3	58·1	54·3	56·6	53·2	55·5	52·5	54·4	51·5	53·2	51·2	52·5	50·9	56·9	54·1
23	60·0	55·2	61·1	55·4	60·9	53·7	64·6	55·9	65·0	56·2	65·3	57·1	63·5	56·2	58·6	53·8	55·8	51·7	54·4	50·8	52·8	50·4	51·0	49·3	57·2	53·4
24	62·5	57·0	63·8	57·3	62·9	57·3	63·3	57·7	64·5	57·0	63·8	57·2	59·8	55·2	58·3	54·3	54·8	51·5	54·8	51·1	56·3	52·1	53·2	50·8	56·1	52·2
25	70·3	59·3	68·6	58·0	70·4	59·7	69·7	59·0	67·8	58·2	66·3	57·9	64·5	57·2	62·0	56·0	60·0	55·2	61·2	55·4	61·2	55·3	59·7	55·2	60·2	54·4
26	62·7	57·0	62·9	56·2	60·8	55·8	60·6	56·0	59·4	55·7	61·7	56·6	60·2	55·7	57·9	54·0	55·0	52·5	53·8	51·1	52·8	50·5	51·0	49·5	58·3	54·9
27	59·9	54·9	59·0	54·7	63·0	56·2	60·6	54·0	54·8	52·8	57·1	54·0	57·1	53·8	55·8	53·7	55·3	53·6	54·8	52·8	53·8	52·5	53·1	52·0	54·4	51·5
28	60·3	53·8	60·9	53·8	60·6	54·8	59·9	54·8	60·0	54·3	58·8	54·0	58·5	53·6	57·2	53·3	55·8	53·0	55·7	53·1	55·2	53·1	54·8	53·2	56·2	53·0
29	60·0	54·2	62·4	56·3	59·0	55·3	60·0	54·9	55·7	53·9	59·3	56·3	59·4	53·4	57·5	52·0	56·1	50·8	55·1	50·2	54·8	49·8	54·3	49·9	56·2	52·6
30	57·3	52·5	58·1	53·4	57·3	52·7	57·4	52·9	57·2	52·8	57·0	52·6	56·5	52·2	56·2	52·1	55·9	52·0	55·7	52·1	55·3	51·9	55·3	51·8	55·8	51·5
31	58·9	54·8	58·5	54·4	58·9	54·8	61·7	56·2	57·8	54·2	56·4	53·5	56·2	53·2	55·3	52·6	55·2	52·6	54·2	51·8	53·6	51·3	53·2	50·8	56·6	53·1
EAN.	58·7	54·0	59·1	54·2	59·4	54·5	59·6	54·5	58·9	54·3	58·6	54·2	57·9	53·7	56·2	52·9	54·9	52·0	54·0	51·3	53·6	51·0	52·7	50·3	55·1	51·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	42·8	34·8	42·7	32·8	43·4	34·8	44·5	42·4	44·1	43·9	42·9	42·9	42·2	42·2	43·2	43·2	44·2	44·2	45·1	45·1	45·5	45·5	45·9	45·9	45·9	39·8
2	37·6	37·6	36·8	36·8	36·4	36·4	36·3	36·3	36·6	36·6	36·1	36·1	36·3	36·3	36·8	36·8	37·7	37·7	38·8	38·8	40·0	40·0	40·1	40·1	43·8	36·1
3	41·5	41·5	40·8	40·8	40·6	40·6	38·7	38·7	38·4	38·4	37·6	37·6	37·9	37·9	38·0	38·0	37·7	37·7	37·7	37·7	37·5	37·5	37·7	37·7	41·5	37·5
4	38·6	38·6	38·0	38·0	36·7	36·7	37·2	37·1	38·0	38·0	38·6	38·6	41·1	41·1	42·9	42·9	41·1	41·1	39·7	39·7	42·1	42·1	40·9	40·9	42·9	36·7
5	37·0	37·0	37·6	37·6	37·6	37·6	37·6	37·6	37·1	37·1	37·8	37·8	38·0	38·0	37·9	37·9	38·0	38·0	38·0	38·0	37·9	37·9	38·3	38·3	38·3	35·9
6	36·1	36·1	35·6	35·6	35·4	35·4	35·5	35·5	35·1	35·1	35·5	35·5	35·4	35·4	35·8	35·8	35·1	35·1	35·0	35·0	35·2	35·2	35·4	35·4	37·0	35·0
7	36·6	36·6	36·1	36·1	35·8	35·8	36·3	36·3	36·0	36·0	36·1	36·1	36·1	36·1	37·0	37·0	36·8	36·8	37·0	37·0	36·9	36·8	37·5	37·4	40·0	35·8
8	38·4	38·4	38·8	38·8	41·1	41·1	43·0	43·0	43·0	43·0	43·6	43·6	43·3	43·3	42·8	42·8	42·2	42·2	40·6	40·6	40·4	40·4	41·1	41·1	44·3	38·4
9	43·3	43·3	43·3	43·3	43·0	43·0	42·7	42·7	42·9	42·9	43·0	43·0	43·1	43·1	43·0	43·0	43·2	43·2	43·0	43·0	42·8	42·8	43·0	43·0	43·5	41·1
10	42·0	42·0	42·0	42·0	40·8	40·8	39·5	39·5	38·6	38·6	37·4	37·4	36·7	36·7	35·3	35·3	34·4	34·4	34·3	34·3	34·7	34·7	35·8	35·7	42·0	32·9
11	32·6	32·6	32·9	32·9	32·5	32·5	32·9	32·9	33·0	33·0	32·8	32·8	33·2	33·2	33·8	33·8	35·0	35·0	35·0	35·0	36·3	36·1	37·0	37·0	38·3	32·5
12	34·8	34·8	34·5	34·5	34·4	34·4	34·1	34·1	34·0	34·0	34·0	34·0	35·0	34·8	35·6	35·5	36·2	36·2	36·7	36·7	37·8	37·8	39·0	38·9	39·8	34·0
13	35·6	35·6	35·5	35·5	35·6	35·6	36·0	36·0	35·5	35·5	35·4	35·4	34·3	34·3	35·2	35·2	35·9	35·9	37·0	37·0	37·0	37·0	37·8	37·8	38·4	34·3
14	37·7	37·7	37·6	37·6	37·6	37·6	37·6	37·6	37·8	37·8	37·8	37·8	37·6	37·6	38·2	38·2	38·3	38·3	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	43·5	37·6
15	41·1	41·1	41·6	41·6	41·5	41·5	41·7	41·7	41·4	41·4	41·0	41·0	41·1	40·9	41·2	41·2	41·8	41·8	42·6	42·4	43·0	43·0	43·0	43·0	43·6	40·5
16	40·9	40·9	40·4	40·4	41·4	41·4	39·6	39·6	39·0	39·0	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	35·6	35·6	35·2	35·2	34·7	34·7	35·5	35·5	41·4	33·3
17	32·5	32·5	32·7	32·7	33·1	33·1	32·5	32·5	32·4	32·4	33·3	33·3	32·6	32·6	33·3	33·3	34·7	34·7	36·1	36·1	35·6	35·6	36·5	36·4	37·5	32·4
18	33·8	32·9	33·4	32·6	33·1	32·5	33·0	32·0	33·0	32·0	33·2	31·9	34·1	33·0	35·3	34·0	36·5	34·7	37·2	35·3	39·7	37·5	41·8	38·1	44·2	33·0
19	34·6	34·6	34·6	34·6	34·9	34·9	34·9	34·7	34·6	34·4	34·5	34·5	35·0	35·0	35·6	35·6	36·1	36·1	35·9	35·9	36·7	36·7	38·2	38·2	39·0	32·1
20	32·4	32·4	31·5	31·5	31·4	31·4	31·8	31·8	31·7	31·7	31·9	31·9	31·2	31·2	31·8	31·8	32·0	31·9	32·7	32·7	33·1	33·1	34·0	34·0	35·3	31·2
21	31·6	31·6	31·6	31·6	31·5	31·5	31·6	31·6	31·1	31·2	31·6	31·6	31·3	31·3	31·0	31·0	31·4	31·4	31·7	31·7	31·9	31·9	32·7	32·6	33·7	31·0
22	34·0	34·0	33·7	33·7	33·6	33·6	33·8	33·8	33·9	33·9	33·6	33·6	33·9	33·9	34·4	34·4	35·0	35·0	34·8	34·8	34·7	34·7	35·0	35·0	36·0	33·1
23	33·1	33·1	32·6	32·6	32·5	32·5	32·7	32·7	33·6	33·6	34·0	34·0	35·2	35·2	36·7	36·7	37·7	37·7	38·3	38·2	39·4	39·2	42·6	41·5	42·6	32·5
24	37·3	36·9	37·1	37·1	36·9	36·9	37·0	36·6	37·0	36·0	37·0	36·5	37·3	36·9	38·9	38·8	41·3	40·2	41·8	40·5	43·3	42·0	43·9	42·2	44·0	36·9
25	37·6	37·6	37·4	36·4	37·0	36·4	36·9	36·9	36·9	36·4	37·9	37·0	37·3	36·1	37·3	37·0	37·2	36·6	38·1	36·0	39·9	38·4	40·3	38·1	40·5	35·2
26	35·5	35·4	34·7	34·7	34·6	34·6	35·0	35·0	36·1	36·1	36·5	36·5	36·7	36·7	38·1	38·1	38·7	38·7	39·6	39·6	40·0	40·0	40·6	40·6	47·6	34·6
27	48·5	48·5	48·4	48·4	49·0	49·0	48·9	48·9	47·6	47·6	46·0	46·0	47·0	47·0	44·0	44·0	39·3	39·3	39·2	39·2	39·3	39·4	39·6	39·6	49·0	38·2
28	37·6	37·6	37·5	37·5	38·1	38·1	37·5	37·5	37·4	37·4	37·4	37·4	37·5	37·5	37·4	37·4	37·4	37·4	37·4	37·4	37·8	37·8	37·8	37·8	38·2	36·3
29	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	34·6	34·6	34·9	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·4	35·4	35·7	35·7	36·0	36·0	35·5	35·5	36·2	31·7
30	32·0	32·0	32·1	32·1	32·7	32·7	32·4	32·4	32·1	32·1	32·3	32·3	32·8	32·8	33·0	33·0	33·2	33·2	33·5	33·5	33·2	33·2	33·6	33·6	44·0	32·0
31	41·5	41·5	41·5	41·5	37·3	37·3	35·6	35·6	34·4	34·4	32·7	32·7	32·7	32·7	32·9	32·9	33·0	33·0	33·5	33·5	33·8	33·8	34·0	34·0	41·5	32·7
MEAN.	37·2	36·9	37·1	36·7	36·9	36·6	36·8	36·7	36·7	36·6	36·6	36·5	36·7	36·6	37·0	37·0	37·2	37·0	37·4	37·2	37·9	37·7	38·5	38·2	41·1	35·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	44·8	44·8	44·6	44·6	45·3	45·3	44·9	44·9	44·8	44·8	44·0	44·0	42·9	42·9	42·6	42·6	41·6	41·6	41·0	41·0	40·0	40·0	39·8	39·8	43·4	42·2
2	40·3	40·3	40·3	40·3	43·8	43·8	39·4	39·4	38·6	38·4	39·0	38·8	38·9	38·9	39·4	39·4	40·1	40·1	40·9	41·0	41·0	41·0	41·4	41·4	38·9	38·8
3	37·9	37·9	38·9	38·9	38·6	38·6	40·5	40·5	40·4	40·4	40·4	40·4	39·3	39·3	40·1	40·1	40·0	40·0	39·5	39·5	38·4	38·4	38·6	38·6	39·0	39·0
4	40·4	40·4	39·1	39·1	38·0	38·0	38·0	38·0	38·5	38·5	38·0	38·0	37·4	37·4	37·6	37·6	37·6	37·6	37·5	37·5	37·2	37·2	37·6	37·6	38·8	38·8
5	37·9	37·9	37·6	37·6	37·6	37·6	37·7	37·7	37·8	37·8	37·7	37·7	37·0	37·0	37·0	37·0	36·9	36·9	36·6	36·6	36·4	36·4	35·9	35·9	37·5	37·5
6	35·7	35·7	35·9	35·9	37·0	37·0	36·6	36·6	36·6	36·6	37·0	37·0	37·0	37·0	36·9	36·9	36·4	36·4	36·5	36·5	36·5	36·5	36·4	36·4	36·0	36·0
7	39·4	39·3	38·3	38·3	38·3	38·3	39·4	39·4	40·0	40·0	38·5	38·2	38·1	37·9	38·3	38·2	37·9	37·9	37·4	37·4	37·0	36·4	38·0	38·0	37·4	37·4
8	42·2	42·2	43·0	43·0	43·2	43·2	43·1	43·1	43·3	43·3	43·9	43·9	44·0	44·0	44·3	44·3	44·0	44·0	43·9	43·9	43·7	43·7	43·4	43·4	42·5	42·5
9	43·2	43·2	43·3	43·3	43·5	43·5	43·2	43·2	43·2	43·2	42·8	42·8	42·0	42·0	41·6	41·6	41·3	41·3	41·1	41·1	41·7	41·7	42·0	42·0	42·7	42·7
10	35·6	35·6	36·5	36·5	35·6	35·6	35·6	35·6	35·3	35·3	34·2	34·2	34·8	34·8	33·2	33·2	33·5	33·5	33·0	33·0	33·3	33·3	32·9	32·9	36·0	36·0
11	36·0	36·0	37·5	37·5	38·0	38·0	38·3	38·3	37·2	37·1	37·3	37·3	37·0	37·0	36·1	36·1	36·4	36·4	35·7	35·7	35·2	35·2	35·0	35·0	35·3	35·3
12	39·0	38·7	39·3	38·3	39·4	38·4	39·4	39·0	38·3	38·0	38·6	38·5	37·5	37·4	36·4	36·1	36·4	36·4	36·5	36·5	36·4	36·4	35·8	35·8	36·6	36·5
13	38·0	38·0	38·2	38·1	38·0	38·0	38·3	38·1	38·4	38·2	37·6	36·7	37·2	37·0	37·5	37·5	37·5	37·5	37·2	37·2	37·5	37·5	37·7	37·7	36·8	36·8
14	40·2	40·2	40·9	40·9	41·0	41·0	41·4	41·4	42·2	42·2	43·0	43·0	43·5	43·5	43·5	43·5	42·8	42·8	42·4	42·4	42·4	42·4	41·7	41·7	40·1	40·1
15	42·5	42·3	43·3	43·2	43·6	43·5	40·5	39 6	41·0	40·0	41·0	40·0	41·1	41·0	42·0	42·0	41·8	41·9	41·4	41·4	40·8	40·8	41·0	41·0	41·7	41·6
16	36·7	36·7	36·7	36·7	35·4	35·4	34·7	34·7	35·3	35·3	35·3	35·3	35·0	35·0	33·9	33·9	34·0	34·0	34·0	34·0	33·4	33·4	33·3	33·3	36·2	36·2
17	36·4	36·6	37·4	37·3	37·5	37·5	37·4	36·8	36·6	36·4	36·9	36·9	35·1	34·7	35·0	35·0	34·6	34·4	34·1	33·4	33·9	32·9	33·8	32·9	34·8	34·6
18	43·5	40·5	41·0	39·3	41·0	41·6	44·2	40·7	41·9	40·0	40·1	39·7	38·9	38·0	38·3	38·0	38·0	37·0	38·6	37·4	37·4	37·4	36·0	36·0	37·8	36·3
19	37·9	37·9	39·0	39·0	37·9	37·9	36·7	36·7	35·7	35·6	35·3	35·3	35·0	35·0	35·3	35·3	33·6	33·6	33·5	33·5	32·2	32·2	32·1	32·1	35·4	35·4
20	34·0	34·0	34·8	34·8	35·3	35·3	34·6	34·6	34·4	34·4	34·3	34·3	32·9	32·9	31·7	31·7	31·7	31·7	31·6	31·6	31·6	31·6	31·8	31·8	32·7	32·7
21	33·2	33·2	33·1	33·1	33·5	33·5	33·7	33·7	33·2	33·2	33·1	33·1	32·4	32·4	32·8	32·8	33·4	33·4	33·5	33·5	32·9	32·9	33·6	33·6	32·4	32·4
22	35·5	35·5	35·9	35·9	35·0	35·0	36·0	36·0	35·5	35·4	34·9	34·9	35·1	35·1	34·6	34·6	34·5	34·5	34·5	34·5	34·1	34·1	33·1	33·1	34·5	34·5
23	40·8	39·7	41·0	39·9	41·9	40·5	42·4	40·6	41·8	40·9	41·3	39·5	40·4	39·6	39·9	39·0	38·9	38·4	38·6	38·6	38·1	37·9	37·6	37·1	38·0	37·4
24	40·9	39·9	44·0	43·0	43·1	41·6	40·0	38·3	40·5	38·7	40·5	39·1	38·3	38·2	38·5	37·9	37·7	37·5	37·5	36·9	37·5	37·2	37·4	37·4	39·4	38·6
25	40·0	39·4	40·5	39·6	38·6	38·4	38·4	37·3	37·9	37·9	37·6	37·6	37·1	37·1	36·1	36·1	35·6	35·6	36·4	36·4	36·5	36·5	35·2	35·2	37·7	37·1
26	41·0	41·0	41·1	41·0	41·0	41·0	43·0	43·0	44·5	44·5	45·3	45·3	46·1	46·1	46·3	46·3	46·7	46·7	46·3	46·3	47·2	47·2	47·6	47·6	40·9	40·9
27	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	39·6	39·6	39·8	39·8	39·5	39·5	39·4	39·4	39·0	39·0	38·6	38·6	38·5	38·5	38·6	38·6	38·2	38·2	42·0	42·0
28	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·0	38·0	38·0	38·0	37·8	37·8	37·4	37·4	37·0	37·0	36·6	36·6	36·7	36·7	36·6	36·6	36·3	36·3	37·5	37·5
29	35·7	35·7	36·1	36·1	36·2	36·2	35·7	35·7	34·8	34·8	34·9	34·9	33·6	33·6	33·2	33·2	32·5	32·5	31·7	31·8	31·7	31·7	32·0	32·0	34·7	34·7
30	32·9	32·9	32·3	32·3	32·3	32·3	33·0	33·0	34·2	34·2	34·8	34·8	35·0	35·0	36·4	36·4	41·6	41·6	44·0	44·0	42·2	42·2	41·0	41·0	34·7	34·7
31	35·3	35·3	35·0	35·0	35·6	35·6	35·3	35·3	35·4	35·3	35·0	34·8	34·4	34·3	34·6	34·6	34·6	34·6	34·7	34·7	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1
MEAN.	38·6	38·4	38·8	38·6	38·9	38·7	38·7	38·3	38·6	38·3	38·4	38·2	37·9	37·8	37·7	37·6	37·6	37·6	37·6	37·5	37·3	37·2	37·1	37·1	37·6	37·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	52·7	49·8	52·0	49·2	51·4	48·9	51·5	49·3	51·7	49·8	51·6	50·7	52·0	50·9	52·9	51·3	53·6	51·4	53·4	51·7	53·4	52·5	55·2	53·3	57·8	51·3
2	53·6	51·2	52·6	50·8	52·6	50·3	53·3	50·3	53·0	50·7	53·0	51·0	55·0	52·7	55·8	53·4	57·4	53·3	58·4	54·4	57·5	54·7	55·8	53·8	60·6	52·0
3	53·2	52·6	52·9	52·3	52·8	52·6	55·3	51·9	53·8	52·1	53·1	51·6	54·0	52·7	55·2	51·7	55·0	52·0	55·3	52·6	57·8	52·6	56·7	52·2	58·1	52·6
4	53·2	52·3	52·8	51·8	52·8	50·9	52·4	51·2	52·3	51·1	51·8	51·0	51·9	51·4	53·0	52·4	56·3	55·5	56·6	54·1	56·2	55·5	55·7	54·5	57·6	51·8
5	54·0	50·5	52·6	50·8	53·0	50·9	53·3	50·9	53·8	50·9	53·4	51·3	53·7	51·8	54·5	52·3	56·1	53·3	57·3	54·0	58·7	53·3	56·5	53·1	60·9	52·0
6	52·9	50·3	51·8	49·3	51·4	49·3	51·9	49·7	50·8	49·2	51·9	50·1	53·2	50·4	52·9	50·3	52·1	50·2	52·9	50·7	51·8	49·6	53·8	50·8	60·3	50·0
7	52·0	50·9	51·4	50·2	51·1	50·0	51·6	50·3	52·0	50·7	52·6	51·1	53·7	52·0	55·3	52·0	55·8	52·7	55·9	53·2	56·2	53·9	56·2	54·0	62·3	50·9
8	52·3	51·3	51·9	50·9	51·7	50·9	51·8	50·9	51·6	50·9	52·0	51·2	52·1	51·8	52·9	52·3	55·2	54·3	57·3	55·6	59·0	55·1	61·8	56·7	62·5	51·5
9	56·2	55·5	56·2	55·4	56·2	55·2	55·9	55·0	55·7	55·2	55·6	55·4	55·7	55·4	55·7	55·4	56·8	56·2	56·3	55·8	56·4	55·8	56·9	56·4	59·4	55·0
10	55·2	55·0	55·0	54·8	53·7	52·5	53·1	52·0	52·9	51·1	52·7	50·2	52·7	49·6	52·6	50·0	54·2	49·2	55·3	50·6	56·2	49·6	55·1	49·9	58·2	48·2
11	47·8	46·0	48·0	46·4	46·2	45·0	45·8	44·7	48·4	47·0	46·7	45·6	49·1	47·8	50·9	48·9	54·3	51·1	55·0	51·3	56·1	52·2	54·2	52·1	59·7	45·7
12	48·7	47·5	47·9	47·0	46·0	44·9	44·9	44·1	44·7	44·0	45·5	44·7	47·9	46·9	52·0	50·2	54·0	51·5	56·0	53·0	56·5	52·7	58·1	53·3	60·1	44·2
13	47·4	46·3	47·9	46·9	47·3	46·5	47·7	47·1	48·4	48·0	49·7	49·1	50·3	50·0	51·0	50·7	53·0	51·4	55·0	53·0	53·9	52·9	54·5	52·1	60·2	47·1
14	51·2	50·3	51·7	50·4	52·0	50·8	52·4	50·9	53·9	50·5	54·0	51·0	54·9	51·0	55·3	51·8	56·0	52·2	55·9	52·5	57·4	52·7	58·2	52·8	60·6	51·1
15	58·0	54·0	56·6	54·0	55·1	53·4	54·0	52·6	54·1	52·8	55·0	53·3	57·1	54·5	58·5	55·2	60·2	56·0	59·9	55·7	60·5	57·0	59·4	55·0	60·6	53·8
16	54·2	53·8	54·1	53·8	54·5	54·1	55·0	52·1	54·2	51·1	54·0	50·3	54·0	49·9	54·2	50·0	54·9	49·6	55·8	49·9	57·4	51·2	57·0	50·9	58·7	48·7
17	49·7	48·3	46·9	45·5	48·3	47·1	48·7	48·0	47·1	45·8	48·5	47·1	50·8	49·3	53·0	50·6	52·7	50·7	54·9	51·3	53·7	51·4	55·8	52·8	60·8	46·9
18	46·8	45·2	44·9	43·9	44·4	43·2	44·0	42·9	43·9	42·7	44·7	43·4	46·0	44·9	48·2	46·9	50·9	48·7	53·0	50·1	55·4	51·4	58·0	52·0	62·8	43·4
19	51·2	50·6	50·6	50·0	50·8	50·0	50·3	49·7	50·1	49·6	50·3	49·6	50·7	50·2	52·0	51·2	52·0	51·0	53·2	51·9	53·8	51·4	56·3	52·9	59·5	46·6
20	48·1	46·9	46·6	45·0	46·0	44·6	46·1	45·1	45·1	44·5	45·4	44·9	46·4	45·4	48·3	46·8	50·3	48·1	51·6	49·0	53·3	51·0	54·5	51·0	57·5	45·0
21	46·9	45·7	47·1	46·0	46·8	45·6	49·7	46·6	48·9	46·0	50·4	47·0	50·3	46·9	51·4	46·6	51·7	46·5	52·0	46·7	53·1	47·1	54·0	48·8	57·3	46·7
22	50·2	48·6	50·2	48·3	50·4	48·3	50·7	48·0	50·6	48·8	50·9	48·3	52·0	49·0	53·6	51·0	54·5	50·3	55·6	52·0	54·7	51·0	56·8	51·7	60·0	48·8
23	48·1	47·0	47·0	45·9	46·7	45·7	44·0	43·2	42·9	42·0	43·0	42·0	45·3	44·1	47·7	46·1	49·9	48·0	54·3	50·8	56·7	52·0	58·5	52·7	**63·8**	**42·2**
24	50·3	48·2	48·5	46·8	48·5	47·0	49·0	47·5	49·9	48·1	49·9	47·9	51·1	48·6	53·3	50·0	55·5	51·2	57·4	52·3	59·6	54·4	61·0	54·8	**63·8**	47·0
25	46·0	44·5	45·1	44·1	43·9	42·6	44·5	43·2	43·1	42·3	43·1	42·3	45·7	44·5	47·8	46·3	50·4	48·8	52·4	50·1	55·5	51·8	57·3	52·7	60·5	42·9
26	52·3	50·3	51·4	51·0	51·5	50·2	52·6	49·6	52·8	49·3	51·8	50·1	51·8	50·5	51·4	50·6	53·0	51·3	55·1	53·2	54·5	53·5	54·2	53·6	57·5	51·3
27	57·6	57·6	57·9	57·7	58·0	57·8	58·3	58·3	58·1	58·0	58·3	58·0	57·0	53·9	56·5	53·2	57·3	54·4	57·4	54·3	59·2	55·0	57·9	54·2	59·4	54·3
28	56·2	51·4	56·0	51·5	53·9	52·0	54·7	51·3	54·9	51·3	53·9	51·4	53·5	51·6	53·5	51·9	55·1	52·0	55·9	52·3	56·0	52·9	58·0	53·2	58·6	50·9
29	51·5	50·0	51·4	50·0	51·4	49·9	50·8	49·1	50·5	49·0	50·3	49·5	50·9	50·3	52·0	50·4	53·7	51·0	54·6	51·4	53·7	50·2	55·9	51·0	58·3	46·1
30	47·9	46·0	48·0	46·6	48·8	47·3	48·3	46·7	48·0	46·3	47·5	45·9	48·6	47·4	49·7	48·2	51·0	49·0	51·0	49·0	52·0	49·3	53·1	50·0	55·3	46·0
31	53·7	53·5	54·3	54·0	53·0	50·5	53·0	49·5	51·0	48·2	50·3	46·9	50·6	46·9	50·8	47·3	51·8	47·7	53·2	48·1	54·8	49·2	55·3	49·6	57·2	48·0
MEAN.	51·6	50·0	51·0	49·7	50·7	49·3	50·8	49·1	50·6	48·9	50·7	49·1	51·5	49·8	52·6	50·5	54·0	51·2	55·1	52·0	55·8	52·4	56·5	52·6	59·7	48·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	55·5	53·8	56·7	55·2	57·8	56·0	56·8	55·6	56·6	55·9	56·5	55·6	56·7	55·7	56·4	54·7	56·2	54·1	55·0	53·7	55·8	52·8	53·8	52·6	54·4	52·7
2	58·0	55·0	59·6	54·9	59·7	54·9	59·0	53·1	57·7	52·7	57·8	53·8	55·7	53·3	54·6	52·6	54·2	52·8	53·5	52·5	53·2	52·2	53·2	52·6	55·6	52·8
3	57·7	52·9	55·8	53·3	55·9	54·6	56·1	54·5	57·4	55·1	56·7	54·2	56·1	53·9	55·7	53·6	55·7	53·3	54·6	52·7	54·0	52·2	53·8	52·0	55·2	52·9
4	55·2	53·7	56·0	53·0	55·5	52·0	54·4	51·8	54·4	52·4	55·0	52·0	55·0	51·5	53·7	51·3	54·2	51·0	53·7	51·3	54·0	51·0	53·5	51·1	54·2	52·2
5	56·2	52·4	57·4	51·9	56·0	52·7	58·6	53·3	58·2	52·8	55·5	51·9	53·3	51·4	54·5	51·2	53·3	50·8	52·8	50·6	53·0	50·6	52·3	49·7	54·9	51·8
6	52·0	50·8	54·9	51·8	58·0	52·8	58·9	52·5	59·4	53·7	55·4	52·1	55·3	51·8	54·6	51·1	52·7	51·3	52·0	50·8	52·0	50·4	51·9	50·5	53·5	50·8
7	58·0	54·1	57·0	54·3	58·1	54·3	60·2	55·0	62·3	55·8	59·0	53·6	56·4	52·2	55·8	52·2	54·8	51·7	54·0	51·2	53·5	51·7	52·8	51·3	55·2	52·4
8	61·7	56·3	59·4	56·2	59·6	55·9	60·8	56·9	61·2	56·8	62·5	56·6	62·4	56·7	59·0	56·8	58·7	57·0	57·0	56·1	56·6	55·7	56·5	55·7	56·9	54·5
9	58·2	56·9	58·6	57·4	58·6	57·6	57·7	56·9	57·0	56·9	56·8	56·1	56·2	55·6	55·4	55·0	55·7	55·2	55·6	55·1	55·3	54·9	55·3	55·0	56·4	55·8
10	56·9	50·2	55·1	50·0	57·6	51·0	56·6	50·8	56·2	51·2	57·3	51·8	53·4	48·9	51·8	48·0	49·2	46·8	48·8	47·0	48·3	46·4	49·6	47·6	53·7	50·2
11	51·4	49·9	54·9	52·2	56·6	52·9	58·2	53·4	57·1	54·0	56·9	53·8	55·0	52·1	53·1	50·7	51·6	50·0	52·0	50·0	51·0	48·8	49·6	47·9	52·1	49·7
12	59·0	53·2	58·5	53·3	58·7	53·5	58·5	54·0	57·7	54·2	55·0	51·0	53·9	51·5	51·9	49·5	50·8	48·9	49·3	47·9	48·2	47·0	47·9	46·9	52·2	49·6
13	56·3	53·2	57·8	53·9	59·0	54·9	59·0	54·5	59·7	54·6	58·1	53·0	56·0	52·1	54·2	50·9	54·1	50·9	52·8	51·2	52·0	51·0	51·6	50·2	53·2	51·0
14	59·3	53·5	59·8	53·9	60·3	54·7	59·4	54·3	59·0	54·9	59·3	55·9	58·8	56·2	57·5	55·5	57·5	55·3	58·8	55·1	60·2	54·9	59·7	54·6	56·8	53·2
15	56·6	55·0	59·5	57·3	58·1	55·8	56·2	54·0	54·8	53·0	55·0	54·2	54·7	54·0	54·1	53·4	55·3	54·6	55·0	54·2	54·9	53·9	54·7	53·9	56·6	54·5
16	58·0	52·0	56·9	51·9	52·9	51·0	54·5	50·2	58·7	54·0	54·6	50·3	53·1	50·0	51·7	49·0	51·5	48·9	49·8	48·1	50·1	48·2	50·0	48·3	54·2	50·8
17	56·0	52·2	57·4	51·6	58·9	52·9	58·7	51·8	56·1	51·0	55·6	51·1	53·3	50·9	51·6	49·2	50·8	47·6	49·6	47·1	47·3	46·1	47·6	45·9	52·2	49·4
18	59·7	52·1	60·3	52·0	62·0	53·9	61·4	52·6	60·1	54·0	58·7	51·9	58·0	51·9	55·8	51·0	54·4	51·2	53·9	51·0	53·0	50·8	51·4	50·7	52·9	49·1
19	57·3	52·4	58·2	53·4	57·9	53·0	57·0	53·0	57·0	51·9	54·7	51·0	53·0	50·5	51·7	50·0	49·9	48·9	50·0	49·0	48·2	46·9	46·6	45·1	52·6	50·6
20	53·6	50·8	56·2	51·8	55·3	51·5	54·2	50·8	53·3	51·1	53·0	50·1	49·1	47·9	48·1	46·6	48·7	47·3	48·0	47·0	47·1	45·9	46·8	45·4	49·8	47·9
21	53·3	49·0	54·0	50·0	57·3	51·0	55·0	49·0	56·5	50·9	56·9	49·9	51·7	48·3	50·1	47·8	50·2	48·1	50·2	47·8	49·0	47·2	49·9	48·2	51·5	47·8
22	57·1	51·8	59·2	52·2	56·4	52·2	58·0	51·9	59·9	52·1	58·1	52·1	56·0	50·6	52·4	48·8	51·0	48·0	49·6	47·5	49·1	47·8	48·8	47·5	53·6	49·9
23	60·0	53·7	61·0	54·0	62·4	54·7	62·0	55·1	63·4	56·2	62·0	55·4	57·4	53·7	55·9	52·0	55·5	52·6	54·4	50·9	53·5	51·0	52·3	50·1	53·5	50·0
24	61·0	55·3	60·6	55·5	62·8	56·0	61·4	53·3	59·9	52·8	58·5	52·8	55·2	51·7	54·0	51·3	52·2	50·1	50·2	48·2	49·3	47·5	47·0	45·5	54·4	50·7
25	57·3	53·3	57·5	53·1	59·0	51·8	60·2	52·2	60·0	53·2	58·1	53·0	55·5	50·2	54·1	50·0	53·0	50·4	53·1	51·0	52·5	50·5	52·5	50·0	52·0	48·8
26	54·4	54·0	54·3	54·0	55·0	54·5	55·0	54·8	55·3	55·1	55·4	55·3	57·0	56·6	57·3	57·1	57·1	57·0	56·7	56·6	56·9	56·8	57·4	57·4	54·3	53·4
27	56·8	54·6	54·8	53·9	56·3	54·0	55·0	53·4	54·4	53·3	55·0	52·9	54·7	53·0	55·0	52·6	56·0	52·0	56·0	52·0	56·2	52·0	56·5	51·5	56·7	54·5
28	56·5	53·5	57·2	53·0	55·0	52·9	55·5	52·8	55·9	53·0	55·0	52·7	53·0	51·5	52·7	51·1	53·0	51·1	53·0	51·0	51·5	50·6	51·4	50·0	54·6	51·9
29	56·1	50·8	56·5	51·2	57·8	51·9	57·8	50·8	58·0	51·1	57·0	50·7	54·1	48·8	53·1	48·0	51·8	47·1	47·7	44·8	46·8	44·3	46·1	44·3	52·9	49·4
30	53·0	48·7	52·0	48·1	51·2	47·0	51·7	47·3	52·7	48·9	53·7	50·2	53·3	51·0	51·5	50·5	50·9	50·5	51·2	50·8	54·1	54·0	53·7	53·4	51·0	48·8
31	56·6	50·1	56·1	50·0	56·3	50·3	56·5	50·3	56·0	51·0	55·1	50·5	51·8	48·5	50·5	47·8	49·6	47·7	48·2	46·7	48·3	46·7	48·1	46·5	52·7	49·1
MEAN.	56·7	52·7	57·2	53·0	57·6	53·3	57·6	52·9	57·6	53·3	56·7	52·8	55·0	52·0	53·8	51·3	53·2	51·0	52·5	50·6	52·1	50·3	51·7	50·0	53·9	51·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	34·6	34·6	34·5	34·5	34·3	34·3	34·5	34·5	32·6	32·7	34·0	34·0	35·0	35·0	36·2	36·2	38·0	38·0	40·7	40·7	43·5	43·5	43·0	43·0	43·5	32·6
2	37·6	37·6	37·5	37·5	37·5	37·5	35·6	35·6	35·1	35·1	34·7	34·7	34·3	34·3	34·5	34·3	35·3	35·1	37·0	36·9	38·0	38·0	38·5	38·5	39·0	32·7
3	33·1	33·1	34·1	34·1	35·0	35·0	35·6	35·6	36·0	36·0	35·9	35·9	36·2	36·2	36·0	36·0	36·3	36·3	36·4	36·4	37·1	37·1	35·7	35·7	37·1	33·1
4	34·9	34·9	35·1	35·1	35·9	35·9	36·7	36·7	37·2	37·2	37·6	37·6	38·0	38·0	38·5	38·5	38·9	38·9	39·0	39·0	39·8	39·8	40·1	40·1	43·6	34·9
5	44·8	44·8	45·0	45·0	45·2	45·2	45·6	45·6	45·4	45·4	41·0	41·0	40·7	40·7	40·5	40·5	40·5	40·5	41·7	41·7	39·0	39·0	37·8	37·8	45·6	34·5
6	34·4	34·4	34·4	34·4	34·9	34·9	34·9	34·9	35·0	35·0	35·5	35·5	34·6	34·6	33·1	33·1	35·0	35·0	35·6	35·6	34·6	34·6	34·2	34·2	36·4	32·1
7	32·7	32·7	33·0	33·0	33·5	33·5	33·0	33·0	32·9	32·9	32·8	32·8	33·0	33·0	33·3	33·3	32·4	32·4	33·1	33·1	34·2	34·2	35·6	35·6	36·7	32·4
8	35·5	35·5	35·4	35·4	35·4	35·4	35·1	35·1	35·4	35·4	35·0	35·0	35·4	35·4	35·3	35·3	35·5	35·5	33·9	33·9	33·8	33·8	34·0	34·0	36·0	33·1
9	32·0	32·0	31·1	31·1	31·0	31·0	30·4	30·4	30·5	30·5	30·4	30·4	30·8	30·8	31·2	31·2	29·8	29·8	30·0	30·0	30·6	30·6	30·2	30·2	32·0	28·5
10	28·7	28·7	28·4	28·4	28·5	28·5	28·9	28·9	28·5	28·5	28·8	28·8	29·0	29·0	29·9	29·9	30·1	30·1	30·8	30·8	31·0	31·0	31·4	31·4	31·7	28·4
11	28·2	28·2	28·1	28·1	28·6	28·6	28·9	28·9	28·1	28·1	28·6	28·6	29·0	29·0	29·6	29·6	29·6	29·6	29·9	29·9	30·3	30·3	30·6	30·6	31·1	28·1
12	30·1	30·1	29·7	29·7	29·3	29·3	28·8	28·8	28·3	28·3	28·4	28·4	28·4	28·4	28·5	28·5	28·8	28·8	28·4	28·4	29·4	29·4	29·8	29·8	30·4	27·0
13	27·8	27·8	27·3	27·3	27·1	27·1	27·7	27·7	28·0	28·0	28·6	28·6	29·0	29·0	29·4	29·4	29·9	29·9	30·2	30·2	31·0	31·0	30·3	30·3	32·0	24·7
14	25·0	24·7	24·3	24·1	24·7	24·1	24·8	22·7	26·0	23·7	27·5	24·2	28·4	25·1	29·9	26·9	30·1	28·2	30·9	29·4	33·4	31·8	34·2	32·3	35·6	24·3
15	33·0	30·4	32·2	29·3	33·0	29·0	34·0	30·6	34·2	30·2	34·0	30·2	38·6	32·7	37·0	33·1	39·2	34·5	39·4	34·9	38·9	33·7	38·5	33·3	40·4	32·2
16	36·9	32·9	36·7	32·8	37·0	33·9	37·7	31·0	38·0	32·2	38·0	29·2	39·9	30·4	42·9	32·9	40·6	30·3	41·0	30·9	40·8	31·6	42·3	38·8	42·9	32·0
17	32·0	31·0	32·8	29·8	31·6	30·5	32·6	29·4	32·0	30·0	31·6	30·0	31·7	30·0	32·8	30·6	33·8	31·9	34·4	32·4	34·4	33·9	35·6	34·9	38·2	31·6
18	36·0	36·0	36·0	36·0	35·7	35·7	36·0	36·0	36·0	36·0	35·9	35·9	35·9	35·9	35·5	35·5	35·8	35·8	37·9	37·3	38·6	37·9	41·9	39·8	44·4	35·5
19	36·8	35·0	36·9	33·4	38·8	35·0	39·0	39·0	43·0	43·0	42·2	42·2	42·1	42·1	42·9	42·9	43·5	43·5	43·5	43·5	44·0	44·0	44·1	44·1	44·8	36·8
20	41·2	41·0	40·1	39·5	40·3	40·3	40·1	33·5	43·0	35·0	41·9	36·0	38·0	38·0	39·0	39·0	40·1	40·1	40·9	40·9	41·9	41·9	42·5	42·5	44·7	38·0
21	38·8	38·8	38·4	38·4	39·1	39·1	40·0	40·0	39·7	39·7	39·0	39·0	39·8	39·8	39·9	39·9	40·6	40·6	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	43·5	37·2
22	36·4	36·4	36·3	36·3	36·8	36·8	38·0	38·0	38·1	38·1	38·0	38·0	37·9	37·3	38·0	36·4	37·2	37·2	37·7	37·7	38·1	38·1	39·1	39·1	41·0	36·3
23	40·8	40·8	40·2	40·2	41·0	41·0	41·2	41·2	42·0	42·0	42·1	42·1	42·2	42·2	42·4	42·4	43·2	43·2	43·2	43·2	43·9	43·9	44·0	44·0	46·0	40·2
24	45·8	45·8	46·1	46·1	45·5	45·5	42·0	42·0	41·0	39·2	42·2	39·0	39·5	38·2	40·1	39·0	40·2	38·9	42·0	41·2	42·8	40·2	42·7	40·4	46·1	39·5
25	39·2	37·5	39·9	36·6	41·0	36·0	41·0	35·9	40·2	36·0	40·3	35·5	41·9	35·7	42·9	36·9	42·8	39·4	44·4	43·2	45·0	44·7	46·2	45·8	47·2	39·2
26	45·5	45·5	44·8	44·8	44·4	44·4	44·1	44·1	43·0	43·0	42·0	42·0	42·9	39·6	43·2	40·4	45·1	42·0	45·1	42·3	47·0	44·6	48·0	44·0	50·0	42·0
27	41·7	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·3	40·3	40·8	40·8	41·0	41·0	42·3	42·3	42·1	42·1	41·4	41·4	41·2	41·2	41·1	41·1	42·3	38·9
28	39·0	39·0	39·0	39·0	39·2	39·2	39·5	39·5	39·0	39·0	38·9	38·9	38·4	38·4	38·5	38·5	38·5	38·5	38·9	38·9	39·0	39·0	39·6	39·6	43·0	38·4
29	43·0	43·0	43·4	43·4	43·5	43·5	43·8	43·8	44·0	44·0	44·0	44·0	44·5	44·5	46·0	46·0	45·5	45·5	42·8	42·8	43·0	41·2	45·5	43·7	46·0	38·5
30	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·1	40·1	39·1	39·1	39·8	39·8	39·0	39·0	38·7	38·7	39·2	39·2	39·0	39·0	38·2	38·2	40·2	37·5
MEAN.	36·2	35·7	36·0	35·4	36·3	35·7	36·3	35·4	36·4	35·5	36·3	35·2	36·5	35·5	36·9	35·9	37·2	36·3	37·7	36·9	38·1	37·3	38·5	37·8	40·4	34·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	38·8	38·8	37·8	37·8	37·0	37·0	37·0	37·0	36·9	36·9	36·3	36·3	36·3	36·3	36·4	36·4	36·3	36·3	37·4	37·4	37·6	37·6	37·5	37·5	36·9	36·9
2	39·0	39·0	39·0	39·0	37·9	37·9	37·0	37·0	36·9	36·9	35·4	35·3	34·5	34·5	34·0	34·0	34·1	34·1	33·9	33·9	32·9	32·9	32·7	32·7	36·0	35·9
3	35·8	35·8	36·5	36·5	36·0	36·0	35·6	35·6	35·2	35·2	34·9	34·9	34·3	34·3	34·6	34·6	34·6	34·6	34·4	34·4	34·5	34·5	35·1	35·1	35·4	35·4
4	40·6	40·6	41·4	41·4	41·1	41·1	40·7	40·7	40·0	39·9	40·0	39·9	40·1	40·1	40·7	40·7	41·3	41·3	41·8	41·8	43·3	43·3	43·6	43·6	39·4	39·4
5	37·4	37·4	36·7	36·7	36·8	36·7	36·6	36·6	36·4	36·4	36·0	36·0	35·9	35·9	35·0	35·0	35·1	35·1	35·5	35·5	34·6	34·6	34·5	34·5	39·1	39·1
6	36·2	36·2	36·4	36·4	36·1	36·1	35·0	35·0	35·5	35·5	34·0	34·0	32·5	32·5	32·1	32·1	33·4	33·4	33·5	33·5	33·0	33·0	32·7	32·7	34·4	34·4
7	36·5	36·5	35·6	35·6	36·0	36·0	35·0	35·0	35·6	35·6	36·2	36·2	36·7	36·7	36·1	36·1	35·9	35·9	35·6	35·6	35·8	35·8	35·6	35·6	34·6	34·6
8	34·4	34·4	35·3	35·3	35·8	35·8	35·7	35·7	35·6	35·6	35·3	35·3	34·9	34·9	35·5	35·5	36·0	36·0	35·0	35·0	33·5	33·5	33·1	33·1	35·0	35·0
9	29·2	29·2	31·2	31·2	31·4	31·4	31·3	31·3	31·2	31·2	31·4	31·4	30·2	30·2	29·9	29·9	29·1	29·1	28·9	28·9	28·9	28·9	28·5	28·5	30·4	30·4
10	31 1	31·1	30·8	30·8	31·3	31·3	31·7	31·7	31·0	31·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·6	30·6	30·2	30·2	29·5	29·5	29·0	29·0	30·0	30·0
11	30·7	30·7	31·1	31·1	31·0	31·0	30·6	30·6	30·2	30·2	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	30·0	29·6	29·6	29·9	29·9	30·0	30·0	30·0	30·0	29·7	29·7
12	29·8	29·8	30·4	30·4	29·2	29·2	29·0	29·0	27·8	27·8	28·4	28·4	28·4	28·4	28·0	28·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·7	27·7	28·0	28·0	28·7	28·7
13	31·7	31·7	32·0	31·8	31·9	31·7	32·0	32·0	31·1	31·1	30·7	30·7	30·1	30·1	29·7	29·7	27·9	27·9	27·0	27·0	26·1	26·1	24·7	24·7	29·3	29·2
14	35·6	33·3	35·4	34·9	35·5	33·0	35·3	33·9	35·0	34·1	34·1	32·9	33·6	31·8	33·2	31·8	33·6	32·0	33·0	31·0	31·8	31·0	32·0	30·2	31·1	29·5
15	38·8	33·2	39·1	34·5	40·0	35·2	40·0	33·2	40·4	32·9	39·2	30·9	37·9	29·8	38·0	29·0	39·0	29·2	39·0	29·0	38·5	33·1	37·0	33·0	37·5	31·9
16	40·0	34·8	41·8	37·7	41·0	37·7	39·0	37·0	38·0	36·0	37·1	35·0	34·9	31·8	33·3	30·2	32·4	29·3	34·0	29·2	33·0	30·2	32·0	30·2	37·8	32·8
17	38·2	36·8	36·9	36·3	36·6	36·6	37·0	36·8	36·8	36·8	36·9	36·9	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	36·2	36·2	35·7	35·7	35·9	35·9	34·8	33·9
18	43·0	40·7	44·4	40·6	44·0	41·0	43·0	40·0	41·9	40·1	40·6	39·6	39·8	39·4	39·1	38·1	38·2	37·5	38·5	37·0	37·1	36·5	37·0	36·0	38·7	37·7
19	43·7	43·7	43·5	43·5	43·9	43·9	44·8	44·8	44·4	44·4	44·4	44·4	44·6	44·6	44·0	44·0	44·0	44·0	43·7	43·2	43·7	43·6	43·0	42·9	42·7	42·3
20	42·9	42·9	42·2	42·0	42·8	42·0	43·6	41·0	43·7	39·6	44·7	38·9	43·2	38·9	42·2	39·0	40·8	39·0	38·8	38·8	38·9	38·9	39·0	39·0	41·3	39·5
21	41·7	41·1	43·5	40·4	43·0	40·2	42·0	39·4	39·7	39·0	39·9	37·8	41·5	38·2	39·0	38·0	40·0	37·1	39·0	35·4	38·0	36·0	37·2	36·4	40·1	39·1
22	38·9	38·9	39·4	39·2	39·8	38·3	39·0	38·2	38·0	38·0	38·0	38·0	38·6	38·6	39·0	39·0	39·0	39·0	39·1	39·1	40·0	40·0	41·0	41·0	38·4	38·2
23	44·0	44·0	44·5	44·5	44·4	44·4	44·7	44·7	44·7	44·7	44·7	44·7	45·0	45·0	45·0	45·0	45·1	45·1	45·5	45·5	46·0	46·0	45·9	45·9	43·6	43·6
24	44·6	41·0	44·2	41·5	44·2	41·0	43·8	41·0	43·5	41·9	41·8	40·1	40·7	38·4	40·0	38·9	40·0	39·0	39·8	39·5	40·0	39·0	39·7	38·0	42·2	40·6
25	46·1	45·9	46·8	46·6	47·2	47·0	46·6	46·4	46·0	46·0	45·4	45·4	45·2	45·0	45·1	45·1	45·7	45·7	46·0	46·0	45·9	45·9	45·0	45·0	44·0	42·2
26	50·0	44·5	49·9	43·9	49·0	43·3	48·7	42·8	47·2	42·2	46·6	42·0	44·8	41·2	45·0	41·0	45·0	41·0	44·0	40·9	44·0	40·7	42·4	40·4	45·5	42·5
27	41·6	41·6	41·1	41·1	41·7	41·7	42·3	42·2	41·1	40·6	39·4	38·8	38·9	38·9	39·0	39·0	39·2	39·2	39·1	39·1	39·1	39·1	39·0	39·0	40·6	40·4
28	39·9	39·9	40·1	40·1	40·1	40·1	40·7	40·7	40·7	40·7	41·0	41·0	41·8	41·8	42·0	42·0	42·0	42·0	42·1	42·1	42·4	42·4	43·0	43·0	40·1	40·1
29	45·0	42·7	43·6	42·0	43·0	40·3	42·3	39·6	41·0	39·0	40·0	37·2	39·8	37·0	39·3	38·0	38·7	38·1	38·5	38·2	38·9	38·3	39·9	39·9	42·5	41·5
30	38·2	38·2	38·0	38·0	38·0	38·0	38·3	38·3	38·7	38·7	38·4	38·4	37·5	37·3	39·0	39·0	39·0	39·0	37·9	37·9	38·6	38·6	39·0	39·0	38·9	38·9
MEAN.	38·8	37·8	39·0	38·0	38·9	37·8	38·6	37·6	38·1	37·3	37·7	36·7	37·3	36·3	37·0	36·2	37·0	36·1	36·8	36·0	36·6	36·1	36·4	36·0	37·3	36·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	49·9	47·4	50·8	48·0	52·0	48·2	51·7	47·8	51·4	47·2	50·7	47·5	52·2	48·7	53·0	49·5	53·8	50·7	56·7	54·5	59·5	57·0	62·0	58·0	62·7	48·2
2	53·5	52·0	53·0	51·5	53·0	51·9	52·1	50·6	50·1	48·8	49·8	48·8	51·3	50·2	52·2	51·0	54·0	52·1	55·0	52·0	56·5	52·6	57·0	52·1	59·1	49·7
3	49·3	48·3	49·4	49·0	49·0	48·3	49·4	48·7	49·6	49·0	49·9	49·2	49·0	48·1	53·3	50·9	54·7	51·6	55·6	[51·6]	56·7	53·0	51·2	49·6	57·2	48·5
4	50·0	48·9	48·8	48·1	49·0	48·0	49·3	48·2	49·5	48·6	49·7	49·0	49·9	49·3	50·9	50·3	52·0	51·4	52·8	52·0	53·8	53·0	55·9	54·3	62·8	48·7
5	62·5	57·1	63·5	57·4	60·7	57·8	58·5	57·5	59·9	57·7	59·0	57·8	62·0	58·0	61·0	58·1	58·0	56·9	54·9	53·5	54·0	52·5	56·2	52·5	64·0	51·1
6	51·7	49·0	52·4	49·0	52·0	49·0	51·9	49·3	51·4	49·3	50·8	49·6	51·0	49·9	51·2	50·5	52·0	51·4	55·5	52·4	54·5	52·0	54·1	50·9	56·1	48·2
7	49·0	48·0	49·0	47·4	49·3	48·1	49·1	47·9	49·0	47·9	50·3	47·6	51·5	48·0	52·7	48·8	50·9	47·1	49·9	47·7	49·3	48·0	52·0	49·9	54·2	48·2
8	51·2	49·4	51·0	48·7	51·0	50·0	50·8	49·2	50·8	49·3	51·0	48·9	50·9	49·4	52·0	51·0	51·3	49·4	52·0	48·9	53·1	49·4	53·5	49·0	55·5	49·2
9	48·3	47·0	48·5	45·5	48·8	45·8	47·9	45·4	48·9	45·6	48·5	44·9	49·0	45·4	50·0	46·3	47·9	45·0	48·9	45·6	49·3	46·5	48·7	45·5	54·6	46·0
10	48·1	43·4	48·1	43·5	47·5	43·4	47·9	44·1	46·1	43·0	44·5	42·6	45·4	44·0	46·8	44·9	50·0	47·0	50·0	46·6	51·4	47·4	48·5	46·0	51·5	43·7
11	43·0	41·9	43·1	41·9	43·9	42·5	44·5	43·0	44·0	42·4	44·7	43·4	45·5	43·5	47·3	44·5	49·0	45·8	49·4	44·6	50·6	45·9	50·1	45·9	54·0	42·7
12	47·0	44·3	47·9	44·1	46·8	44·1	45·3	43·4	45·1	42·6	46·8	43·5	45·5	43·4	47·6	43·6	48·0	43·0	48·1	44·4	49·7	44·9	50·1	44·0	52·7	42·3
13	43·9	41·5	43·6	41·5	43·8	41·3	42·5	40·9	42·2	40·6	42·4	40·5	43·4	41·4	45·2	42·6	47·9	44·6	48·9	45·4	51·0	46·0	50·3	46·6	56·0	40·0
14	39·7	37·1	39·1	36·6	38·4	36·3	38·0	36·0	38·0	35·8	38·0	35·9	38·3	36·4	41·9	38·9	45·2	41·7	47·0	42·3	47·9	42·6	49·5	44·3	57·2	37·4
15	39·2	38·4	38·7	37·8	37·9	37·2	37·4	36·6	37·1	36·4	36·0	35·4	36·2	35·6	39·7	38·4	42·5	40·8	45·8	43·4	50·9	47·7	52·9	48·4	57·9	**35·8**
16	39·9	39·0	39·6	38·5	38·5	37·6	39·0	38·1	39·3	38·4	40·0	39·1	40·8	39·7	44·2	42·5	47·4	44·3	49·7	46·4	51·6	48·2	53·9	48·6	58·2	38·4
17	44·3	41·6	42·7	41·0	41·4	39·8	39·9	38·6	39·1	38·0	40·1	38·4	41·0	40·0	43·2	41·5	47·1	43·7	49·2	46·3	56·2	49·6	57·7	50·5	61·0	38·4
18	53·2	48·3	53·2	48·5	53·2	48·4	52·4	48·0	53·9	48·4	53·5	48·4	53·9	49·5	55·9	49·9	56·9	50·5	59·9	52·0	60·4	51·7	61·5	52·9	65·1	52·3
19	51·9	47·6	51·4	46·0	50·1	45·3	50·0	45·1	49·9	45·9	52·8	48·2	54·2	50·6	55·0	51·7	59·2	55·6	61·1	56·3	63·8	57·9	64·4	58·4	65·4	49·1
20	56·3	53·4	54·8	51·9	54·8	51·2	53·0	50·0	52·9	48·6	51·7	48·4	54·1	49·4	55·5	50·5	60·2	54·0	62·0	55·4	63·7	55·9	64·7	56·8	**68·0**	51·5
21	58·2	51·6	58·2	51·5	58·2	51·9	57·9	52·1	59·0	52·6	59·8	52·5	59·1	52·5	60·5	53·0	62·3	54·1	63·0	54·9	63·1	54·4	63·9	54·5	67·1	56·0
22	56·1	49·6	56·9	49·6	57·8	50·0	57·8	50·7	59·0	51·5	58·8	51·0	58·5	51·0	59·4	50·9	59·4	51·1	60·1	51·3	60·4	52·0	61·1	53·0	62·6	55·9
23	56·1	52·5	55·7	52·4	54·7	52·7	54·0	52·6	54·0	52·5	54·1	52·5	54·0	52·9	55·6	53·9	58·9	55·5	61·0	56·5	62·0	57·5	62·4	57·0	64·6	53·5
24	59·9	58·4	59·2	58·0	58·3	55·6	57·0	54·1	57·0	53·8	55·9	53·4	55·4	52·8	56·5	52·9	56·5	53·8	59·1	54·9	60·0	55·1	60·9	55·6	63·3	48·3
25	46·8	45·6	45·6	44·5	45·4	44·5	44·6	43·6	44·4	43·6	43·5	43·0	43·5	42·6	46·4	45·5	51·0	49·4	52·7	50·6	54·7	52·6	57·4	53·7	64·0	42·6
26	53·4	52·3	53·3	52·4	51·5	50·5	52·2	51·5	51·9	51·0	51·9	51·0	[53·0]	51·2	[54·2]	53·0	[55·7]	53·8	[57·0]	54·4	[58·5]	55·0	60·0	55·9	61·3	49·3
27	49·9	48·6	51·9	49·6	54·4	51·0	54·9	51·4	56·6	52·4	58·5	53·0	59·5	54·0	57·4	54·5	57·4	54·9	58·5	55·0	59·9	55·9	60·5	55·6	64·1	49·3
28	54·1	52·5	53·8	52·4	53·1	51·9	52·7	51·7	53·0	52·0	51·9	51·0	51·6	50·6	52·6	51·5	54·5	53·0	60·2	54·1	60·0	54·0	61·6	54·3	63·7	51·3
29	62·0	56·2	62·1	56·3	62·6	56·9	62·6	57·2	62·1	57·1	61·3	57·1	60·9	57·7	60·3	58·0	59·6	57·0	60·5	56·6	61·1	57·0	63·8	54·6	64·6	55·1
30	56·3	53·1	55·4	53·4	53·7	53·0	53·6	53·0	53·5	53·1	53·0	52·9	54·4	53·0	54·6	53·6	55·1	54·0	55·6	54·7	57·2	55·2	53·1	52·0	59·1	52·6
MEAN.	50·8	48·1	50·7	47·9	50·4	47·7	49·9	47·5	50·0	47·4	50·0	47·5	50·5	48·0	51·9	49·1	53·3	50·1	54·7	50·8	56·0	51·7	56·6	51·7	60·3	47·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	58·7	54·0	56·5	52·8	56·1	52·1	56·0	51·7	55·2	51·3	55·2	50·3	54·4	50·6	53·2	50·4	53·4	50·2	53·7	52·0	53·8	52·1	53·9	52·0	54·3	51·0
2	58·6	53·2	58·9	53·2	58·4	53·5	57·1	54·1	55·5	52·4	53·3	51·8	52·0	51·0	51·2	50·4	50·8	49·7	50·3	49·5	49·9	49·3	49·9	49·2	53·5	51·3
3	55·2	52·8	53·9	51·5	54·0	51·3	55·8	52·2	54·0	50·0	53·9	49·8	52·3	49·0	51·4	48·4	51·0	48·5	49·9	47·9	50·1	48·1	49·3	47·3	52·0	49·8
4	56·2	55·0	58·1	56·1	58·5	55·8	59·9	55·0	60·5	53·8	59·4	53·4	59·4	53·3	59·2	53·3	60·9	54·1	59·2	54·9	60·5	55·8	62·8	56·2	55·3	52·4
5	57·0	52·5	57·3	52·3	57·3	51·0	57·6	52·0	55·7	51·1	54·3	50·1	54·1	50·8	53·2	49·5	53·0	50·0	51·2	48·9	52·0	49·3	51·2	50·0	56·8	53·5
6	55·2	52·5	54·1	50·3	55·0	51·0	53·0	50·9	53·7	50·4	53·4	48·9	48·9	46·9	49·3	46·4	49·6	47·6	50·0	47·7	50·0	48·0	49·0	47·4	52·1	49·6
7	52·3	51·6	52·0	50·4	53·7	51·2	52·6	49·6	51·2	50·0	52·3	50·5	52·0	50·2	51·9	50·3	51·7	50·0	50·6	49·4	51·6	49·6	51·4	49·4	51·1	49·1
8	55·2	50·5	54·0	50·5	53·0	50·9	52·1	50·6	52·1	51·5	51·5	51·0	51·1	50·3	50·8	50·0	50·2	49·9	49·9	49·5	49·6	49·3	49·2	48·9	51·6	49·8
9	49·9	45·2	51·6	46·9	54·0	47·8	50·5	46·2	53·2	47·0	52·0	45·6	49·7	44·9	50·0	44·8	48·0	43·8	48·7	44·1	47·1	43·5	48·0	43·6	49·5	45·5
0	49·5	47·0	49·7	47·4	49·5	47·3	49·0	47·0	48·1	46·9	47·1	46·3	46·7	45·3	46·3	44·6	46·1	44·6	46·1	44·7	45·5	44·6	43·7	42·9	47·6	45·2
1	51·9	47·0	52·5	45·5	52·9	47·5	51·9	45·8	52·6	47·0	51·0	45·6	49·9	45·0	48·9	45·0	48·7	44·8	48·7	44·6	48·9	44·9	46·9	44·3	48·3	44·7
2	51·5	45·5	51·9	46·0	47·4	43·5	49·3	44·0	47·0	43·3	46·6	44·0	45·6	42·7	44·2	42·4	42·4	40·3	42·3	40·1	43·5	41·0	43·9	41·5	46·8	43·3
3	51·5	47·0	53·5	46·5	55·2	47·4	51·8	46·0	50·5	46·4	49·1	45·5	47·3	45·0	46·8	44·1	44·9	41·5	43·5	40·6	41·4	38·9	40·0	37·4	46·7	43·3
4	51·0	45·0	53·2	46·4	55·2	48·4	56·9	49·9	56·4	50·6	53·2	48·0	48·5	44·9	47·0	43·4	46·6	42·6	45·0	41·7	42·5	41·3	40·2	39·4	45·7	41·9
5	54·1	49·0	55·2	49·8	57·0	50·9	57·3	51·0	57·4	51·7	54·7	50·1	50·0	47·0	49·0	46·3	47·3	45·0	44·1	43·0	41·8	40·8	41·2	40·4	46·0	43·4
6	54·7	48·4	56·0	49·0	57·9	52·0	57·2	52·3	55·3	51·0	54·0	49·1	50·1	46·5	50·9	45·5	48·9	45·0	49·4	43·5	46·4	42·9	44·6	41·9	47·9	44·5
7	57·4	50·4	58·2	51·1	58·3	51·5	58·5	51·7	57·2	51·4	56·7	51·0	56·2	50·9	55·8	50·6	55·2	50·4	53·9	49·1	53·0	48·5	54·1	48·8	50·7	46·4
8	63·0	53·2	62·5	54·0	62·7	53·5	64·2	53·6	63·0	53·4	61·4	53·0	59·4	52·0	58·4	51·5	58·0	51·1	58·0	50·8	55·2	50·0	54·9	49·4	57·9	50·9
9	64·3	58·0	62·9	57·3	63·5	57·5	62·2	57·5	62·8	57·5	61·5	57·1	62·0	56·9	63·2	56·2	63·7	56·5	61·1	55·6	58·9	54·8	57·9	54·4	58·7	53·7
0	65·7	57·2	66·4	58·0	66·9	55·8	67·1	56·7	67·0	54·7	63·5	54·1	59·7	52·9	58·2	52·1	57·8	51·6	57·0	51·5	58·2	51·4	56·7	51·1	59·5	53·0
1	64·6	54·5	65·7	55·0	66·1	54·5	66·1	55·2	64·6	53·3	61·2	52·0	58·9	50·9	57·6	50·1	58·0	50·4	59·0	49·6	58·0	49·4	56·3	49·0	60·8	52·5
2	62·2	53·0	61·9	53·2	62·1	52·5	61·7	51·8	59·8	52·1	59·6	52·0	58·4	52·2	57·5	52·1	57·6	52·6	57·9	52·8	56·3	52·6	57·6	52·8	59·1	51·7
3	61·9	57·4	62·8	57·9	64·5	58·0	63·7	57·6	64·1	57·5	63·1	56·9	62·4	57·2	62·6	57·0	63·6	57·5	63·8	57·9	63·0	58·1	61·1	58·5	60·0	55·8
4	61·8	56·6	62·0	56·0	62·0	56·9	62·1	56·8	61·6	57·0	58·0	54·6	56·3	52·1	52·4	50·0	51·0	48·9	50·4	48·4	49·4	47·9	48·3	46·6	57·1	53·8
5	60·0	54·9	62·5	56·0	63·6	57·8	60·6	55·4	59·7	55·7	58·6	55·5	57·0	54·6	54·6	53·2	54·0	52·7	53·8	52·6	53·7	52·5	53·1	52·4	52·8	50·5
6	60·2	56·0	60·9	56·5	59·8	55·6	59·0	55·4	58·1	54·9	56·7	54·2	55·1	52·8	54·2	52·3	51·7	50·4	50·5	49·4	49·4	48·5	49·4	48·5	54·9	52·8
7	61·6	56·1	63·4	56·6	61·6	57·4	61·1	56·7	60·3	56·0	57·8	52·6	57·0	53·0	56·6	52·4	56·4	52·6	54·7	53·0	55·1	52·6	54·4	52·5	57·5	53·6
8	62·5	54·9	62·6	54·6	63·6	55·0	61·6	54·2	61·0	54·5	60·5	54·5	60·2	54·9	60·4	54·7	61·4	54·6	61·0	55·0	61·5	55·9	61·8	56·1	58·2	53·7
9	64·4	55·0	63·4	55·5	64·0	55·0	64·1	55·0	61·9	52·5	59·8	51·0	59·6	50·6	58·0	51·0	57·5	51·5	55·6	50·5	55·5	51·0	56·9	51·5	60·8	54·7
0	56·1	53·6	56·0	53·2	58·0	54·6	57·6	52·9	56·6	52·9	56·2	52·0	56·6	51·5	57·1	51·7	55·1	52·9	56·9	52·4	57·1	52·5	57·6	52·5	55·7	53·1
MEAN.	57·6	52·2	58·0	52·3	58·4	52·6	57·9	52·3	57·2	51·9	55·9	51·0	54·4	50·2	53·7	49·7	53·2	49·4	52·5	49·0	52·0	48·8	51·5	48·5	53·6	49·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	39·0	39·0	38·6	38·6	38·1	38·1	38·2	38·2	38·2	38·2	38·7	38·7	38·2	38·2	38·8	38·8	38·8	38·8	38·3	38·3	38·9	38·9	40·5	40·5	**40·5**	38·1
2	38·7	38·7	38·4	38·4	38·2	38·2	38·0	38·0	37·4	37·4	37·2	37·2	35·6	35·6	35·9	35·9	36·0	36·0	37·1	37·1	38·0	38·0	38·9	38·9	39·3	35·6
3	38·0	35·5	37·0	36·0	37·0	36·0	37·0	35·2	37·0	35·9	37·0	36·1	36·0	36·0	37·0	37·0	37·0	37·0	37·9	37·9	38·4	38·4	38·0	38·0	40·0	34·3
4	33·8	33·8	33·0	33·0	33·1	33·1	35·1	35·1	35·2	35·2	35·8	35·8	35·3	35·3	35·9	35·9	36·0	36·0	36·5	36·5	37·0	37·0	36·5	36·5	37·0	33·0
5	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	37·2	37·2	35·9	35·9	35·9	35·9	34·0	34·0	34·2	34·2	33·8	33·8	34·1	34·1	33·1	33·1	33·0	33·0	37·2	33·0
6	34·8	34·8	34·1	34·1	34·0	34·0	34·0	34·0	33·9	33·9	33·8	33·8	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	34·8	24·6
7	26·0	26·0	25·1	25·1	24·3	24·0	24·0	23·1	24·0	23·3	22·8	22·2	22·8	22·2	23·8	23·7	25·9	25·0	26·0	24·2	26·0	24·9	26·5	24·8	31·1	**22·8**
8	28·9	28·9	29·0	29·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·2	29·2	29·1	29·1	28·9	28·9	29·0	29·0	29·1	29·1	29·2	29·2	29·9	29·9	30·3	30·3	31·3	28·8
9	30·0	30·0	29·6	29·6	28·4	28·4	27·1	26·5	27·0	26·0	26·3	26·3	26·6	26·6	27·2	27·2	27·2	27·2	27·4	27·4	27·3	27·3	27·9	27·9	30·0	24·9
10	24·8	24·0	24·9	24·3	24·8	24·1	23·6	23·1	23·2	22·9	23·1	23·0	23·3	23·1	26·1	25·3	27·0	25·7	27·0	26·1	28·0	26·7	28·8	28·0	29·3	23·1
11	26·0	26·0	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·7	26·7	26·2	26·2	27·0	27·0	26·7	26·7	27·0	27·0	27·3	27·3	28·1	28·1	29·0	29·0	35·1	26·0
12	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	36·6	36·6	36·5	36·5	37·1	37·1	37·5	37·5	38·0	38·0	38·4	38·4	38·6	38·6	39·0	34·9
13	38·0	38·0	37·7	37·7	37·8	37·8	38·0	38·0	34·7	34·7	32·0	32·0	32·1	32·1	31·2	32·1	30·4	30·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1	38·0	27·8
14	27·7	27·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	27·6	27·6	28·0	28·0	28·8	28·8	29·0	29·0	29·2	29·2	30·0	30·0	29·0	29·2	32·0	27·6
15	32·0	32·0	31·4	31·4	29·0	29·0	27·9	27·9	27·9	27·9	27·7	27·4	28·2	28·2	28·1	28·1	28·2	28·2	28·9	28·9	29·1	29·1	30·0	30·0	32·0	27·7
16	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·7	29·7	29·4	29·4	29·0	29·0	29·9	29·8	30·8	30·8	31·2	31·2	31·2	31·2	32·1	29·0
17	31·1	31·1	31·8	31·8	31·9	31·9	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·5	31·5	31·9	31·9	31·8	31·8	32·0	26·5
18	26·4	26·4	26·2	26·2	26·4	26·4	26·3	26·3	27·0	27·0	26·3	26·2	26·3	26·0	31·1	26·1	31·0	25·6	31·2	27·0	29·1	28·0	31·4	29·2	33·1	26·2
19	34·0	34·0	35·0	35·0	34·0	34·0	33·5	33·5	35·0	35·0	36·2	36·2	35·3	35·3	34·8	34·9	34·9	34·9	35·2	35·2	35·2	35·2	35·0	35·0	36·2	33·5
20	34·0	34·0	33·8	33·8	34·1	34·1	34·2	34·2	34·0	34·0	34·0	34·0	34·6	34·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·3	34·3	34·2	34·2	34·6	31·6
21	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	30·9	30·9	29·3	29·3	29·1	29·1	29·3	29·3	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	29·1
22	32·1	32·1	32·1	32·1	31·8	31·8	31·4	31·4	30·9	30·9	30·6	30·6	30·8	30·8	31·0	31·0	31·5	31·5	31·2	31·2	31·6	31·6	32·0	32·0	32·1	29·0
23	30·0	30·0	30·0	30·0	30·6	30·6	29·9	29·9	29·8	29·8	28·6	28·6	28·7	28·7	28·0	28·0	29·0	29·0	28·3	28·3	27·3	27·3	27·9	27·9	30·6	23·1
24	26·6	26·6	27·0	27·0	27·7	27·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·8	28·8	28·9	28·9	29·1	29·1	30·0	30·0	36·0	26·6
25	32·2	32·2	31·9	31·9	31·2	31·2	31·3	31·3	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·7	32·1	33·0	33·0	33·3	33·3	34·0	31·2
26	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·8	33·8	33·8	33·8	33·2	33·2	32·7	32·7	32·9	32·9	33·0	33·0	33·0	33·0	33·2	33·2	33·2	33·2	34·0	32·0
27	31·1	31·1	30·9	30·9	29·0	29·0	28·4	28·4	28·1	28·1	28·5	28·5	28·0	28·0	27·2	27·2	27·1	27·1	27·1	27·1	26·3	26·3	27·0	27·0	31·1	25·0
28	34·9	34·9	36·7	36·7	37·0	37·0	37·8	37·8	37·9	37·9	37·5	37·5	37·0	37·0	36·8	36·8	36·9	36·9	37·9	37·9	38·3	38·3	38·0	38·0	38·3	25·6
29	27·8	27·8	28·0	28·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·2	29·2	29·5	29·5	29·4	29·4	28·0	28·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·5	29·5	29·7	29·7	30·3	27·8
30	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·6	30·6	30·5	30·5	30·0	30·0	29·5	29·5	30·2	30·2	31·0	31·0	31·1	31·1	31·4	31·4	31·7	31·7	32·0	29·0
31	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	32·0	31·0
MEAN.	31·8	31·7	31·8	31·7	31·6	31·6	31·5	31·4	31·4	31·3	31·2	31·1	31·0	30·9	31·2	31·1	31·6	31·3	31·8	31·5	31·9	31·8	32·3	32·1	34·1	29·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	39·1	39·1	39·2	39·2	39·3	39·3	39·7	39·7	39·0	39·0	39·1	39·1	38·8	38·8	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	39·0	38·8	38·8	38·3	38·3	38·9	38·9
2	39·0	39·0	39·3	39·3	39·0	39·0	39·0	39·0	38·7	38·7	38·0	38·0	37·8	37·8	37·2	37·0	37·1	36·7	37·7	37·7	37·4	37·4	36·3	36·3	37·7	37·7
3	38·6	38·6	39·6	39·6	40·0	40·0	40·0	40·0	39·4	39·4	39·0	39·0	38·1	38·1	37·8	37·8	35·9	35·9	35·0	35·0	35·2	35·2	34·3	34·3	37·5	37·2
4	36·8	36·8	36·4	36·4	36·9	36·9	37·0	37·0	35·6	35·6	36·8	36·8	36·8	36·8	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	36·6	36·7	36·7	36·2	36·2	35·9	35·9
5	33·9	33·9	34·2	34·2	34·7	34·7	34·6	34·6	35·0	35·0	35·5	35·5	35·5	35·5	35·3	35·3	35·1	35·1	35·7	35·7	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0
6	31·0	31·2	29·2	29·2	29·0	29·0	29·2	29·2	29·0	29·0	28·9	28·9	27·5	27·5	27·7	27·7	26·1	26·1	26·1	26·1	24·6	24·1	25·0	24·8	30·4	30·4
7	26·3	24·3	26·3	25·5	29·0	28·1	28·9	28·9	28·5	28·6	30·7	30·4	30·8	30·8	30·3	30·3	31·1	31·1	31·0	31·0	28·9	28·9	28·1	28·1	27·0	26·4
8	31·0	31·0	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·8	30·8	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·9	30·9	30·6	30·6	30·1	30·1
9	28·1	28·1	27·9	27·9	28·0	27·9	28·3	28·3	27·3	27·3	27·0	27·0	26·1	26·1	25·4	25·1	25·1	25·0	25·1	25·0	25·0	24·4	24·9	24·1	27·1	26·9
10	29·1	28·0	29·3	28·0	29·0	28·0	28·0	27·2	26·7	27·0	26·8	26·9	26·2	26·3	26·0	26·0	26·1	26·1	26·1	26·1	26·3	26·3	26·1	26·1	26·3	25·8
11	29·9	29·7	30·6	30·6	32·0	32·0	32·8	32·8	33·0	33·0	34·0	34·0	34·5	34·5	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	35·1	35·1	30·2	30·2
12	38·8	38·8	39·0	39·0	39·0	39·0	38·5	38·5	38·2	38·2	38·4	38·4	38·9	38·9	39·0	39·0	38·9	38·9	38·7	38·7	38·2	38·2	38·0	38·0	37·6	37·6
13	29·6	29·6	30·0	30·0	30·0	30·0	29·1	29·1	28·6	28·6	28·7	28·7	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·8	27·8	28·2	28·2	28·0	28·0	31·2	31·2
14	30·0	30·0	30·0	30·0	30·7	30·7	30·1	30·1	29·3	29·3	29·4	29·4	29·8	29·8	28·9	28·9	30·0	30·0	30·0	30·0	31·1	31·1	32·0	32·0	29·3	29·3
15	30·1	30·1	29·5	29·5	28·7	28·7	30·0	30·0	29·9	29·9	29·8	29·8	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·4	29·4
16	31·4	31·7	31·4	31·4	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	31·3	31·3	31·9	31·9	31·9	31·9	31·2	31·2	30·9	30·9
17	31·7	31·7	31·8	31·8	31·2	31·2	30·2	30·2	30·3	30·3	29·8	29·8	29·4	29·4	28·7	28·7	28·0	28·0	27·2	27·2	27·1	27·1	26·5	26·5	30·6	30·6
18	31·1	27·1	30·2	28·4	31·2	27·2	30·0	28·6	30·8	30·8	30·2	30·2	31·9	31·9	32·0	32·0	33·0	33·0	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	29·9	28·7
19	34·9	34·9	35·2	35·2	35·0	35·0	34·9	34·9	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8	34·9	34·9	35·0	35·0	34·4	34·4	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8
20	34·0	34·0	34·1	34·1	34·0	34·0	34·0	34·0	33·5	33·5	33·0	33·0	31·6	31·7	31·8	32·0	32·0	31·6	31·7	31·4	32·0	31·4	32·0	32·0	33·5	33·4
21	32·1	32·1	32·2	32·2	31·9	31·9	31·3	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·3	32·3	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	31·6	31·6
22	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	31·1	32·0	30·8	30·8	30·0	30·0	29·0	29·0	30·0	30·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·9	29·9	30·9	31·0
23	27·1	27·1	27·0	27·0	25·8	25·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·1	24·0	23·6	24·0	23·1	23·1	24·0	23·8	24·0	23·9	24·4	24·4	26·0	26·0	26·9	26·9
24	31·8	31·8	32·2	32·1	33·1	33·1	34·1	34·1	34·8	34·8	35·5	35·5	35·5	35·5	35·1	35·1	35·2	35·2	36·0	36·0	35·0	35·0	33·0	33·0	31·2	31·2
25	33·7	33·7	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	32·5	32·5	33·2	33·2	33·1	33·1	33·2	33·2	33·3	33·3	33·3	33·3	33·8	33·8	34·0	34·0	32·8	32·8
26	33·0	33·0	33·2	33·2	33·2	33·2	32·8	32·8	32·2	32·2	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·9	32·9
27	27·1	27·0	26·7	26·1	26·4	26·4	26·0	26·1	25·0	25·2	25·3	25·6	25·7	25·7	26·1	26·1	26·2	26·2	27·2	27·2	27·9	27·9	30·9	30·9	27·5	27·5
28	37·5	37·5	37·8	37·8	35·5	35·5	32·1	32·1	31·9	32·0	31·6	31·6	30·8	30·8	29·1	29·1	28·7	28·6	27·8	27·7	27·1	27·1	25·6	25·1	34·3	34·2
29	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·0	28·9	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·3	30·3	29·8	29·8	29·9	29·9	30·0	30·0	29·3	29·3
30	31·7	31·7	31·5	31·5	31·8	31·8	31·9	31·9	31·5	31·5	29·8	29·8	31·3	31·3	31·3	31·3	31·9	31·9	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·9	30·9
31	31·6	32·0	31·8	31·9	31·8	31·8	31·8	31·8	31·7	31·7	31·5	31·5	31·4	31·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·7	31·7
MEAN.	32·3	32·1	32·3	32·2	32·4	32·2	32·1	32·1	31·8	31·8	31·8	31·8	31·7	31·7	31·6	31·6	31·6	31·5	31·6	31·5	31·5	31·4	31·4	31·3	31·7	31·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. OCTOBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	57·6	52·6	56·7	52·4	56·6	52·4	55·0	52·4	54·0	52·4	54·1	52·7	54·0	52·3	54·0	52·5	54·4	53·6	56·4	53·9	58·5	54·4	60·0	54·6	60·0	52·4
2	52·5	52·0	52·6	52·0	52·5	51·9	52·2	52·0	52·0	51·6	52·0	51·7	52·1	52·0	51·8	51·4	52·3	52·0	52·4	52·0	53·9	53·0	56·4	53·4	57·5	51·0
3	51·0	49·8	49·5	48·5	50·4	49·4	49·0	48·4	49·5	48·4	48·9	48·1	49·3	48·2	49·3	48·6	49·4	49·0	49·8	49·5	50·6	50·1	52·5	51·8	54·7	46·5
4	48·1	47·4	48·4	47·0	48·6	47·4	48·4	47·1	48·5	47·5	48·0	47·2	47·3	46·6	48·0	47·2	48·9	48·0	50·0	48·9	51·0	50·0	51·0	50·0	52·9	47·3
5	51·0	49·6	50·0	49·5	50·1	49·0	54·0	50·5	51·1	46·4	53·0	50·0	52·9	48·5	53·3	48·4	53·0	47·8	53·2	48·3	50·6	48·4	50·1	48·4	54·6	49·1
6	50·2	48·4	49·5	47·5	50·0	47·9	47·9	46·0	47 0	45·4	45·9	44·6	45·8	44·3	46·6	44·5	47·4	44·9	47·2	44·6	46·8	45·1	46·6	45·0	51·1	42·4
7	42·7	40·6	42·1	40·4	40·9	39·3	38·6	37·2	38·0	36·5	35·5	34·4	35·5	34·5	[36·0]	34·6	[39·2]	37·1	41·5	39·5	44·0	41·5	45·0	41·4	48·1	34·8
8	43·6	42·4	43·6	42·5	43·6	42·0	43·4	42·0	43·1	42·0	43·4	41·5	43·6	41·9	45·0	42·6	45·6	43·0	46·6	43·7	46·6	43·9	46·5	44·2	47·0	42·8
9	46·3	43·7	45·4	43·0	44·4	42·1	43·6	41·4	44·4	41·9	43·6	41·4	43·6	41·6	43·2	41·0	45·0	42·7	46·0	43·1	46·6	43·6	47·6	44·0	50·6	36·5
10	36·1	34·8	34·6	33·7	34·0	33·0	32·8	31·7	31·6	30·8	31·3	30·6	31·9	31·4	32·0	31·6	33·5	33·3	36·7	35·7	40·5	39·0	44·1	41·1	50·5	31·0
11	46·3	40·3	46·5	40·3	46·8	40·5	46·9	40·8	45·5	41·3	45·0	41·1	45·1	41·3	44·5	41·0	45·6	41·6	45·7	42·0	47·4	42·6	49·0	43·8	53·0	44·1
12	51·2	48 6	51·2	48·4	50·5	48·0	50·6	47·9	51·0	47·6	50·9	47·5	51·6	48·7	52·4	49·3	52·1	49·3	52·0	49·6	52·1	50·2	53·0	50·9	54·6	50·0
13	49·6	49·3	49·4	49·0	49·6	49·2	49·8	49·4	49·9	48·3	48·0	46·1	47·5	45·9	47·2	45·5	46·7	44·9	49·0	45·5	50·6	46·5	51·1	45·5	51·4	43·1
14	44·5	41·1	43·7	41·3	42·4	40·9	42·0	40·7	43·0	42·1	42·0	40·4	41·5	40·4	42·1	41·5	43·1	42·4	43·6	42·2	44·6	43·1	44·5	43·3	48·4	41·5
15	48·9	46·6	47·9	45·5	46·3	43·1	44·4	42·0	44·0	41·6	43·5	41·5	43·6	41·9	44·6	43·0	44·8	43·1	45·4	43·4	46·1	44·1	46·9	44·4	49·9	42·5
16	47·4	44·0	46·3	43·6	46·8	43·9	47·0	44·1	46·0	44·1	46·5	44·1	46·0	43·6	45·6	43·6	45·6	44·1	46·6	45·1	49·0	45·5	48·1	45·6	51·3	45·1
17	48·7	45·1	49·6	45·1	47·4	44·8	46·9	44·6	47·5	44·3	46·9	44·1	47·6	45·0	47·5	45·5	49·5	46·4	50·9	46·5	51·0	45·6	51·2	45·7	51·6	42·8
18	42·0	40·0	41·6	39·8	40·7	39·6	40·6	39·5	39·9	39·0	40·0	39·0	39·6	38·5	40·2	39·0	41·6	40·0	42·4	41·0	44·0	42·2	45·3	42·9	48·7	39·4
19	47·9	46·9	47·9	46·9	47·6	46·7	47·6	47·0	48·0	47·5	48·5	48·0	48·0	47·6	48·3	47·9	49·1	48·6	50·0	49·2	51·6	50·3	53·6	50·2	54·6	46·2
20	51·6	49·0	51·1	47·8	51·9	48·8	52·5	48·5	52·3	48·5	52·0	48·5	52·0	48·5	51·6	49·0	51·0	49·4	51·9	49·6	52·1	50·2	51·9	50·2	53·6	48·4
21	51·9	47·3	50·0	47·3	50·1	47·0	49·1	46·0	48·6	45·9	48·4	45·1	48·1	44·8	48·7	45·0	49·7	46·2	51·1	45·9	51·7	47·5	52·2	48·5	53·2	47·4
22	48·1	46·9	47·5	46·6	47·5	46·1	47·3	46·6	47·3	45·6	46·1	44·7	47·0	45·6	47·5	45·1	48·1	46·3	48·5	46·6	48·5	47·0	48·5	47·3	49·5	45·5
23	45·4	44·4	45·1	44·2	45·6	44·6	45·3	44·4	45·6	44·5	45·4	43·2	47·4	43·8	47·4	43·8	47·5	43·8	47·6	43·0	48·4	43·3	48·1	42·8	48·6	39·5
24	42·7	40·0	43·0	40·5	42·9	41·0	43·4	41·7	44·2	42·5	45·4	42·4	43·6	41·6	43·6	42·0	44·6	42·7	45·0	43·1	44·8	43·4	44·6	43·4	50·8	41·3
25	49·3	46·0	49·6	45·7	49·7	45·6	49·6	45·9	49·7	46·5	49·6	46·6	49·5	46·8	50·6	46·9	51·9	[46·6]	52·0	48·0	53·3	48·6	54·4	49·0	54·4	48·4
26	48·0	46·0	48·0	46·4	47·6	46·4	47·1	46·0	47·5	46·3	47·1	46·3	47·0	46·1	46·6	46·0	47·6	47·0	48·0	47·3	49·2	48·1	49·6	48·3	51·3	46·6
27	47·0	45·1	46·5	44·4	45·0	43·0	43·4	42·0	44·3	43·0	44·7	43·1	44·7	42·6	44·2	40·9	41·8	39·9	44·2	42·0	46·0	41·9	46·6	42·0	47·8	38·8
28	40·6	39·1	41·0	39·9	41·2	40·4	42·4	41·6	45·2	45·0	48·6	47·6	53·7	50·8	55·6	50·7	54·5	50·6	52·7	51·3	57·0	52·4	57·5	52·2	57·6	39·3
29	42·6	39·1	41·4	38·3	46·0	41·7	46·9	42·4	47·1	42·7	46·6	42·9	47·0	43·2	48·0	43·5	47·6	43·5	48·6	43·6	49·5	44·5	49·4	44·7	50·5	41·4
30	45·1	44·0	44·4	42·6	45·4	44·1	46·0	44·6	46·5	44·6	46·0	44·2	45·4	44·1	46·2	44·5	46·5	45·0	47·5	46·1	49·5	46·7	49·5	46·9	51·1	44·4
31	47·9	45·6	48·0	45·4	47·5	44·7	47·9	46·1	47·6	46·3	47·8	46·3	47·9	46·5	48·1	46·8	47·9	47·1	48·6	47·5	49·0	47·0	50·6	47·5	50·7	46·0
MEAN.	47·3	45·0	46·8	44·7	46·8	44·7	46·5	44·5	46·4	44·5	46·3	44·4	46·4	44·5	46·3	44·6	47·3	45·2	48·1	45·7	49·2	46·4	49·9	46·7	51·9	43·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	56·6	54·1	55·9	54·2	56·4	54·0	56·6	54·0	55·0	53·2	54·6	53·0	53·2	52·1	53·1	52·2	53·2	51·9	52·6	51·7	53·0	52·0	52·5	52·0	55·2	52·9
2	56·6	54·5	55·4	53·4	56·7	54·0	55·6	53·7	56·0	54·3	54·0	52·0	53·9	52·0	51·3	49·6	52·0	50·6	52·6	51·6	53·0	51·8	52·1	51·0	53·4	52·2
3	54·4	52·6	54·0	52·6	53·0	52·1	51·0	50·1	49·5	48·6	48·6	47·4	47·4	46·5	47·1	46·1	46·9	45·7	46·5	45·5	46·9	45·9	48·0	47·0	49·7	48·7
4	50·4	49·6	49·6	49·0	52·6	51·5	51·6	50·9	51·6	50·8	51·8	51·0	52·1	51·6	51·3	49·5	51·5	50·5	52·1	50·5	52·9	50·5	51·6	49·6	50·2	49·1
5	49·8	48·9	49·8	48·8	50·1	49·0	50·5	49·0	50·6	49·5	51·1	49·5	51·6	49·6	51·5	49·4	51·9	49·0	51·6	49·4	51·4	49·3	50·6	48·8	51·4	49·0
6	46·9	44·6	46·9	44·9	47·0	44·6	46·0	43·7	45·4	42·5	45·0	42·6	43·8	41·6	43·1	41·6	43·0	40·5	43·5	40·5	42·5	40·2	42·4	40·1	46·1	44·0
7	46·0	42·5	47·3	43·0	47·7	43·5	47·6	43·3	46·9	42·4	46·0	41·6	45·5	41·6	44·6	42·0	44·5	42·1	44·6	42·3	43·1	42·4	43·8	42·5	42·8	40·3
8	45·6	44·5	45·6	44·4	45·7	44·5	46·6	45·0	46·7	45·0	46·6	44·7	46·6	45·5	46·2	44·6	46·3	44·4	46·1	44·8	46·4	44·6	46·4	44·1	45·4	43·7
9	48·3	43·5	50·0	44·1	50·0	44·1	48·1	43·6	46·1	42·9	43·9	41·4	41·6	39·9	41·5	39·7	40·7	38·7	39·4	37·8	37·5	36·0	37·4	36·1	44·3	41·6
10	46·4	42·5	47·6	43·3	49·8	43·0	50·1	43·2	47·2	40·6	46·0	40·2	46·4	40·5	45·5	40·0	46·4	40·4	46·1	40·1	46·0	40·4	46·1	40·5	40·9	37·6
11	49·6	44·5	50·3	45·5	50·1	46·0	50·6	46·9	51·5	47·5	51·7	47·9	52·1	48·4	52·9	48·7	51·0	48·4	51·0	48·3	51·4	48·5	51·2	48·5	48·7	44·4
12	54·5	52·3	54·5	52·4	53·9	51·9	53·1	51·5	53·2	51·6	52·0	51·1	51·8	51·0	51·0	50·1	51·3	50·2	50·8	50·0	50·4	50·0	50·1	49·7	51·9	49·9
13	48·7	45·0	48·2	45·4	47·6	44·5	46·0	43·5	45·6	43·5	44·5	42·4	44·4	42·0	44·3	42·5	44·1	41·8	43·5	41·4	44·4	41·6	45·5	42·4	47·3	45·0
14	44·6	43·5	45·0	43·5	44·5	43·5	44·4	43·5	43·9	43·0	41·7	41·1	41·9	41·0	42·5	41·2	45·0	42·9	47·5	44·0	46·6	44·2	48·4	45·1	43·9	42·3
15	47·0	44·6	46·0	43·6	45·1	42·6	48·3	44·0	47·0	44·0	47·5	43·6	46·9	44·0	46·9	43·7	47·0	44·0	46·4	43·7	47·6	43·9	47·9	44·0	46·3	43·6
16	48·8	45·6	49·0	46·1	50·0	46·1	49·5	46·0	49·8	46·4	50·0	46·4	51·1	45·9	48·6	45·5	47·6	45·2	48·5	45·1	48·4	45·3	47·3	45·4	47·9	45·0
17	51·5	45·9	51·5	45·6	50·1	46·4	50·4	45·6	49·8	45·6	48·0	45·3	45·9	43·8	45·0	42·9	46·1	43·0	44·1	42·3	43·7	41·4	42·8	41·0	48·1	44·6
18	45·0	43·1	45·6	43·5	45·9	43·6	46·1	43·5	46·0	43·8	46·4	43·8	47·8	44·3	47·6	44·4	45·7	44·1	45·6	44·3	46·0	44·7	46·0	45·0	43·8	42·0
19	54·2	52·0	53·6	51·7	53·4	51·3	53·5	51·4	52·9	50·2	52·5	49·8	53·1	50·0	53·4	49·4	52·5	50·0	53·1	49·4	52·0	50·0	52·1	49·9	51·0	49·2
20	53·4	50·8	53·1	50·5	51·9	50·4	50·6	48·1	49·5	48·4	50·4	46·9	51·5	46·5	51·2	45·0	50·4	46·1	50·8	45·7	51·1	46·1	51·6	46·8	51·6	48·3
21	51·4	48·3	50·5	47·8	48·9	47·4	48·5	47·0	48·6	47·1	48·1	46·6	49·0	47·5	48·8	47·5	48·7	47·5	48·9	47·0	48·9	47·2	48·4	46·8	49·5	46·8
22	49·4	48·0	48·1	47·3	47·9	46·7	47·5	46·5	46·6	45·7	46·1	45·0	46·1	45·0	46·0	44·9	45·9	44·9	46·0	45·3	46·0	45·1	45·6	44·9	47·2	46·0
23	46·6	42·3	48·4	43·2	46·7	41·8	45·1	41·4	43·0	39·9	45·4	39·8	44·9	40·4	41·1	37·9	42·0	38·5	39·5	36·5	41·7	38·7	41·9	39·5	45·2	41·9
24	45·4	44·0	46·4	45·2	46·4	45·5	46·5	45·7	47·1	46·0	46·4	45·6	46·6	46·0	47·0	46·4	47·4	46·6	48·1	47·4	50·7	49·1	49·5	47·2	45·6	44·1
25	52·5	49·4	54·0	49·6	51·9	48·5	52·4	48·2	50·6	47·5	50·5	46·9	49·4	46·8	51·4	47·0	50·8	47·0	49·9	46·7	48·5	45·8	48·5	46·4	50·8	47·2
26	50·4	48·6	51·1	48·5	50·0	48·2	50·5	48·3	49·5	47·5	48·1	46·9	47·4	45·4	47·2	45·6	47·6	46·6	47·4	46·5	47·4	46·2	47·3	46·6	48·2	46·9
27	47·4	41·6	47·5	41·6	47·7	41·6	46·0	41·2	44·0	39·5	42·4	39·0	43·0	39·5	44·2	40·4	43·8	41·4	40·1	38·6	39·6	38·5	39·4	38·2	44·3	41·3
28	56·8	52·0	55·0	50·5	47·9	47·0	47·5	45·9	47·1	45·5	47·3	45·5	48·3	45·5	47·6	44·4	46·1	43·1	45·5	42·5	44·6	41·4	43·5	40·0	48·6	46·0
29	50·3	45·0	49·5	45·0	50·3	44·4	49·0	43·6	47·9	43·5	48·0	43·6	48·0	43·6	48·5	44·0	49·6	44·7	48·9	44·4	47·5	44·0	45·9	44·4	47·7	43·3
30	50·4	46·7	51·0	47·0	50·6	46·5	50·1	46·4	49·9	46·3	47·5	44·2	48·5	45·4	49·0	45·6	48·5	46·0	48·6	46·1	48·7	46·2	48·7	46·3	47·9	45·4
31	49·9	47·7	50·1	47·5	50·2	48·2	49·3	47·5	49·0	47·1	48·5	46·7	47·6	46·1	46·7	45·9	47·0	46·1	46·6	45·9	46·4	46·0	46·0	45·6	48·2	46·5
MEAN.	50·0	47·0	50·0	47·1	49·7	46·9	49·3	46·5	48·6	46·1	48·1	45·5	48·0	45·5	47·6	45·1	47·6	45·2	47·3	45·0	47·2	45·1	47·0	45·0	47·8	45·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	31·0	31·0	32·0	32·0	33·6	33·6	33·0	33·0	32·8	32·8	32·9	32·5	32·9	32·0	34·1	32·0	34·8	32·1	36·1	34·7	36·8	35·2	36·5	35·3	38·9	31·0
2	32·6	32·6	36·0	36·0	35·2	35·2	35·1	35·1	35·0	35·0	25·3	35·3	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·6	35·6	36·0	30·9
3	31·3	31·3	31·5	31·5	31·2	31·2	31·0	31·0	30·8	30·8	30·1	30·1	30·4	30·4	29·9	29·9	29·9	29·9	30·9	30·9	31·3	31·3	31·5	31·5	32·1	29·9
4	31·3	31·3	31·8	31·8	31·9	31·9	32·0	32·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·6	31·6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	30·0
5	31·7	31·7	31·2	31·2	32·0	32·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·1	31·1	31·9	31·9	31·0	31·0	31·3	31·3	31·2	31·2	32·0	32·0	32·0	32·0	33·2	29·0
6	34·0	28·2	34·0	28·9	36·2	30·0	37·0	32·0	38·0	33·0	38·8	32·3	39·0	31·1	38·3	31·4	38·0	31·8	40·6	32·0	40·8	31·9	41·1	31·6	41·9	34·0
7	37·0	28·4	36·0	28·0	35·5	27·8	37·2	28·9	36·0	27·7	36·8	28·2	36·9	31·1	36·3	29·0	28·3	27·9	29·0	29·0	30·0	29·8	30·0	30·0	37·2	27·8
8	29·9	29·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	30·2	30·2	30·3	30·3	31·0	31·0	32·0	31·7	32·3	32·0	32·4	32·0	36·0	28·0
9	28·0	28·0	28·0	28·0	27·3	27·3	26·5	26·5	27·1	27·1	27·1	27·1	26·2	26·2	27·0	27·0	27·0	27·0	27·6	27·6	27·1	27·1	28·0	28·0	28·2	26·2
10	28·0	28·0	28·3	28·3	28·6	28·6	28·3	28·3	28·9	28·9	29·0	29·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·4	29·4	29·5	29·5	30·0	30·0	30·5	30·3	35·3	28·0
11	35·8	35·8	36·0	36·0	36·1	36·1	36·2	36·2	36·0	36·0	35·6	35·6	35·4	35·4	34·8	34·8	34·2	34·2	34·4	34·2	34·6	34·6	35·1	35·1	40·9	34·2
12	38·0	38·0	37·6	37·6	38·3	38·3	38·5	38·5	39·0	39·0	39·2	39·2	34·9	34·9	32·9	32·9	32·8	32·8	31·9	31·9	32·1	32·1	32·2	32·2	39·2	29·9
13	30·0	30·0	30·6	30·6	30·8	30·8	31·0	31·0	31·7	31·7	32·1	32·0	35·5	35·5	37·4	37·4	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	38·0	37·0	37·0	38·0	30·0
14	35·0	35·0	34·1	34·1	33·0	33·0	30·9	[30·9]	30·2	30·2	28·8	28·8	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·1	28·1	35·0	26·0
15	26·0	26·0	26·0	26·0	25·3	25·3	25·0	25·0	25·8	25·8	26·6	26·6	26·4	26·4	26·2	26·2	26·6	26·6	26·6	26·6	27·0	27·0	27·1	27·1	27·1	21·0
16	20·2	20·2	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2	21·2	21·2	22·0	22·0	22·0	22·0	22·4	22·4	23·0	23·0	23·1	23·1	23·5	23·5	24·2	18·9
17	25·8	25·8	27·0	27·0	26·6	26·6	23·1	23·1	23·1	23·1	23·2	23·2	22·1	22·1	21·1	21·1	21·1	21·1	21·7	21·7	21·3	21·3	21·3	21·3	27·0	20·3
18	22·0	22·0	22·9	22·9	23·0	19·0	26·0	19·7	25·3	20·1	27·1	20·1	29·7	27·9	30·0	30·0	32·3	32·1	33·7	33·7	34·5	34·5	34·4	34·4	35·7	22·0
19	34·0	34·0	34·0	34·0	33·2	33·2	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·7	31·4	31·4	31·5	31·5	31·8	31·8	32·0	32·0	32·1	32·1	34·0	26·3
20	31·0	31·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·2	32·2	32·2	32·2	31·8	31·8	30·6	30·6	29·1	29·1	29·0	29·0	28·0	28·0	27·1	27·1	27·5	27·5	32·9	26·1
21	34·0	34·0	34·5	34·5	34·1	34·1	33·0	33·0	32·2	32·2	31·0	31·0	29·7	29·7	28·3	28·3	28·0	28·0	27·7	27·7	28·0	28·0	27·9	27·9	34·5	22·0
22	23·8	23·8	24·2	24·2	25·9	25·9	26·0	26·0	26·2	26·2	27·3	27·3	31·1	31·1	31·9	31·9	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	33·7	23·8
23	32·4	32·4	32·6	32·6	32·5	32·5	32·6	32·6	32·5	32·5	32·2	32·2	32·1	32·1	32·0	32·0	31·8	32·0	32·1	32·1	33·5	33·5	35·3	35·3	37·0	23·1
24	21·5	21·5	21·4	21·4	21·2	21·1	22·2	22·1	21·4	21·5	21·1	21·1	21·2	21·2	20·5	20·5	20·3	20·3	21·4	21·5	22·2	22·2	24·1	24·1	24·1	20·3
25	23·0	23·0	23·2	23·2	23·3	23·3	23·5	23·5	24·0	24·1	23·9	23·9	23·2	23·2	22·0	22·0	21·0	21·0	20·3	20·4	20·5	20·5	21·0	21·0	24·0	18·0
26	17·8	17·8	17·4	17·4	17·0	17·0	16·1	16·1	16·2	16·2	16·5	16·5	16·4	16·4	15·9	15·9	16·3	16·1	16·9	16·8	17·1	17·1	17·2	17·0	21·2	15·9
27	20·5	20·5	20·8	20·8	20·6	20·6	23·0	23·0	24·2	24·2	27·0	27·0	28·1	28·0	29·0	29·0	29·1	29·1	29·9	30·0	30·5	30·6	30·9	30·9	31·0	20·5
28	30·0	30·0	30·0	30·0	29·1	29·1	27·6	27·6	27·1	27·1	27·0	27·0	25·2	25·2	24·5	24·5	24·1	24·1	23·5	23·5	23·3	23·3	23·5	23·5	30·0	16·9
29	17·0	17·0	16·5	16·5	15·4	15·4	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	15·0	14·7	15·0	15·3	15·6	15·2	15·8	15·9	16·1	17·0	12·9
30	13·3	13·3	13·3	13·2	13·3	13·1	12·3	12·2	10·9	11·0	11·8	12·0	11·4	11·7	12·6	12·8	14·0	14·0	14·1	14·1	14·1	13·6	14·7	14·3	17·6	10·9
MEAN.	28·2	27·7	28·4	28·0	28·4	27·8	28·2	27·6	28·1	27·5	28·4	27·6	28·4	27·9	28·2	27·7	28·1	27·8	28·5	28·1	28·7	28·4	29·0	28·6	31·8	24·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	38·9	36·0	35·6	34·4	38·0	34·0	35·0	33·0	32·1	31·8	36·0	31·0	36·1	32·1	36·0	32·9	36·0	34·0	36·0	34·2	34·6	32·4	34·0	32·0	34·8	33·1
2	35·5	35·5	35·2	35·2	34·0	34·0	33·0	33·0	32·1	32·1	32·0	32·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	30·9	30·9	31·0	31·0	33·6	33·6
3	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	31·9	31·4	31·4
4	32·1	32·1	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	30·3	30·3	30·0	30·0	31·0	[31·0]	30·4	30·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·4	31·4
5	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	31·1	31·1	30·4	30·4	30·4	30·4	29·2	28·6	29·0	28·0	31·2	28·8	33·0	29·0	33·0	29·0	33·2	29·0	31·4	30·7
6	41·9	32·2	41·4	32·5	41·0	30·1	39·8	29·2	37·0	28·0	37·3	32·3	37·3	34·1	36·0	29·0	36·1	28·4	37·0	29·0	38·0	29·0	37·9	29·3	38·2	30·7
7	29·8	29·1	30·7	29·0	29·0	28·0	27·8	27·3	28·5	28·9	29·2	29·2	29·8	29·8	29·0	29·4	29·0	29·0	29·3	29·3	29·6	29·6	30·0	30·0	31·7	28·9
8	32·4	32·2	32·5	32·5	33·0	33·0	33·1	33·1	34·6	34·6	35·3	35·3	36·0	36·0	35·9	35·9	35·7	35·7	31·0	[31·0]	28·9	28·9	28·0	28·0	31·6	31·6
9	27·8	27·8	27·8	27·8	28·0	28·0	28·0	28·0	27·7	27·7	28·2	27·2	28·0	28·0	28·0	28·0	27·3	27·3	27·9	27·9	28·0	28·0	28·0	28·0	27·6	27·6
10	30·6	30·5	31·1	31·1	31·5	31·5	31·8	31·8	31·4	31·4	31·4	31·4	31·8	31·8	32·0	32·0	32·1	32·0	34·0	34·0	34·7	34·7	35·3	35·3	30·7	30·7
11	35·8	35·8	35·5	35·5	35·2	35·2	35·0	35·0	34·4	34·4	34·9	34·5	34·2	34·2	35·3	35·3	38·6	38·6	38·0	38·0	40·9	40·9	38·0	38·0	35·8	35·8
12	32·1	32·1	32·0	32·0	31·6	32·0	30·9	30·9	30·9	30·9	30·6	30·6	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	30·3	30·3	29·9	29·9	33·3	33·3
13	36·1	36·1	35·1	35·1	35·2	35·2	35·6	35·6	35·8	35·8	35·9	35·9	35·4	35·4	35·9	35·9	36·1	36·1	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	35·0	34·9
14	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·0	27·0	26·2	26·2	26·1	26·1	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	28·2	28·2
15	27·1	27·1	26·4	26·4	26·0	26·0	26·0	26·0	25·5	25·5	25·3	25·3	25·0	25·0	25·0	25·0	24·1	24·1	23·3	23·3	21·9	21·9	21·0	21·0	25·5	25·5
16	23·0	23·0	22·0	22·0	21·0	21·0	20·1	20·1	19·9	19·9	18·9	18·9	18·9	18·9	19·4	19·4	20·6	20·8	21·2	21·2	22·8	22·8	24·2	24·2	21·2	21·2
17	22·1	22·1	21·6	21·5	21·9	21·8	20·8	20·6	20·3	20·1	20·5	20·3	20·8	20·8	21·0	21·2	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·3	22·2
18	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	34·2	34·2	34·7	34·7	35·0	35·0	35·5	35·5	35·7	35·7	35·0	35·0	34·9	34·9	34·6	34·6	34·3	34·3	31·5	30·5
19	32·1	32·1	32·1	32·1	31·0	31·0	29·3	29·3	28·0	28·0	27·2	27·2	26·5	26·5	26·3	26·3	27·0	27·0	27·9	27·9	28·1	28·1	29·2	29·2	30·5	30·5
20	27·7	27·7	26·1	26·1	27·0	27·0	27·9	27·9	27·3	27·3	28·1	28·1	29·0	29·0	29·0	29·0	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·9	32·0	29·7	29·7
21	26·2	26·2	23·3	23·3	23·3	23·3	22·2	22·2	22·0	22·0	22·8	22·8	22·8	22·8	23·4	23·4	23·3	23·3	24·6	24·6	24·3	24·3	24·1	24·1	27·1	27·1
22	32·2	32·2	33·1	33·1	33·7	33·7	33·3	33·3	33·1	33·1	33·1	33·1	33·0	33·0	32·9	32·9	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·8	32·8	30·9	30·9
23	35·1	35·1	36·0	36·0	36·6	36·6	37·0	37·0	36·5	36·5	36·0	36·0	35·8	35·8	35·0	35·0	30·4	30·4	27·4	27·4	24·3	24·3	23·1	23·1	32·7	32·7
24	23·3	23·3	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·0	23·0	23·1	23·1	23·0	23·0	23·0	23·0	22·1	22·1	22·9	22·9	22·4	22·4
25	22·1	22·1	21·9	21·9	21·0	21·0	21·3	21·3	19·6	19·6	20·0	20·0	19·2	19·2	19·2	19·2	18·1	18·1	18·0	18·0	18·1	18·1	18·1	18·1	21·1	21·1
26	17·2	17·2	18·1	18·1	17·6	17·5	17·2	17·3	16·3	16·6	16·2	16·2	16 5	16·6	18·2	18·2	19·2	19·2	21·1	20·7	21·2	21·2	21·2	21·2	17·5	17·5
27	31·0	31·0	31·0	31·0	30·3	30·3	30·0	30·0	30·4	30·4	30·2	30·2	30·2	30·2	30·8	30·8	30·2	30·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	28·2	28·2
28	23·3	23·3	23·1	23·1	22·7	22·7	21·9	21·9	21·0	21·0	20·5	20·5	19·6	19·6	19·1	19·1	18·7	18·7	18·2	18·2	17·5	17·5	16·9	16·9	23·2	23·2
29	15·1	15·4	15·1	15·4	14·0	14·0	13·0	13·2	13·2	13·5	12·9	13·0	13·1	13·3	13·0	13·0	13·0	13·2	12·9	13·0	13·4	13·6	13·1	13·2	14·4	14·6
30	15·1	15·2	16·6	16·6	17·6	17·6	17·5	17·5	17·0	17·0	16·8	16·8	16·1	16·1	16·2	16·2	16·2	16·2	16·6	16·6	16·3	16·3	15·3	15·3	14·7	14·7
MEAN.	29·0	28·6	28·8	28·4	28·8	28·2	28·3	27·8	27·8	27·5	27·9	27·5	27·7	27·2	27·7	27·5	27·9	27·5	28·0	27·5	27·8	27·3	27·7	27·2	28·3	27·8

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. NOVEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·8	45·5	45·6	45·1	46·0	45·0	45·4	44·7	45·4	44·7	44·9	44·1	44·6	44·0	45·3	44·4	45·7	44·9	46·3	45·3	47·5	46·0	48·5	47·0	49·9	43·6
2	45·9	44·4	48·0	46·5	48·3	46·5	47·9	46·6	49·3	47·5	49·8	47·8	49·4	48·0	48·6	48·0	48·7	48·0	48·7	48·1	49·4	48·6	49·1	48·5	49·8	44·6
3	46·8	45·6	46·5	45·6	46·0	44·1	46·1	44·4	46·6	44·7	46 2	44·3	46·5	44·6	45·9	43·9	46·5	44·0	47·4	45·0	47·0	45·4	49·4	46·1	51·0	45·0
4	49·4	45·1	48·5	45·8	48·5	45·6	49·0	45·7	49·9	44·6	50·0	45·1	50·0	45·5	50·5	45·9	49·3	46·2	50·0	46·6	49·9	47·0	49·7	47·4	52·4	46·8
5	48·5	46·5	48·4	46·5	48·4	46·6	48·5	46·4	48·3	46·2	48·5	46·0	48·6	46·6	48·3	46·1	48·9	46·5	49·7	46·5	49·9	47·0	51·1	48·0	51·7	42·0
6	43·3	42·0	42·0	41·0	40·7	40·0	38·9	38·1	38·5	37·6	37·6	36·9	36·5	35·6	36·7	36·0	37·0	36·1	38·0	36·9	40·4	39·5	41·9	41·0	46·2	36·0
7	37·7	37·0	39·8	39·0	40·6	39·4	38·4	37·5	38·5	37·6	38·0	37·0	37·2	36·3	38·1	37·0	38·5	37·1	39·5	37·8	40·1	38·6	41·4	39·8	48·6	36·9
8	48·6	43·0	48·2	43·1	48·1	43·0	48·1	43·1	48·0	43·0	47·9	43·1	49·2	44·7	48·6	44·4	49·4	44·9	50·5	45·7	50·6	46·1	50·2	46·5	50·6	43·5
9	43·9	41·9	44·4	42·4	42·5	40·1	42·3	39·6	43·0	40·8	42·5	40·2	41·4	39·9	43·4	41·6	43·0	41·4	45·2	42·2	44·5	42·0	45·4	42·6	47·2	41·4
10	45·1	42·4	46·1	42·7	45·9	42·7	46·1	42·5	45·6	42·9	45·7	43·1	45·9	43·4	47·0	43·5	47·6	43·6	47·0	44·0	47·1	45·1	47·5	45·6	48·8	44·5
11	45·9	45·4	45·5	45·2	45·7	45·5	45·9	45·6	46·1	46·0	46·5	46·4	47·1	47·0	47·6	47·5	48·6	48·0	49·4	48·4	49·6	48·8	49·5	48·9	51·2	45·5
12	50·7	49·1	50·9	49·4	50·9	50·0	51·3	51·0	52·0	51·7	52·6	52·2	51·6	48·6	51·0	47·0	50·2	47·1	50·0	46·5	51·3	47·1	51·5	46·7	52·7	44·4
13	46·4	43·6	47·7	44·2	48·1	44·2	47·3	43·5	49·0	44·6	49·5	46·0	49·3	47·6	50·1	48·6	51·4	49·9	52·5	50·7	54·5	51·4	55·3	51·3	55·5	45·4
14	53·0	49·3	52·9	48·7	50·0	47·6	48·0	45·4	[47·0]	[44·3]	[46·0]	[43·5]	[45·4]	[42·7]	[44·8]	[42·5]	[44·3]	[41·8]	46·1	42·8	47·4	43·0	46·6	42·8	54·1	41·0
15	42·7	40·0	42·3	40·3	42·1	39·4	42·3	40·0	43·0	40·6	43·4	41·1	42·6	40·4	43·8	40·9	44·1	41·1	45·0	40·9	45·0	41·4	46·4	42·0	46·6	39·3
16	38·5	35·4	39·0	35·5	37·6	35·3	37·4	35·4	38·9	35·5	39·5	36·4	40·5	37·1	39·4	36·9	41·0	37·6	40 9	37·5	41·5	38·0	41·6	38·0	42·3	36·5
17	40·1	38·6	40·8	40·0	41·3	40·6	42·0	38·4	45·0	38·7	43·5	39·3	41·4	37·7	40·0	36·6	41·4	36·3	41·4	36·6	41·9	37·7	42·5	38·1	45·0	31·0
18	30·7	29·5	31·0	29·5	30·9	29·6	31·6	30·1	31·3	30·0	33·1	31·5	33·6	32·0	34·5	32·5	35·4	33·7	36·5	34·7	37·6	35·9	39·0	37·5	42·2	30·4
19	41·6	41·6	43·1	43·0	44·5	44·3	45·1	44·9	45·6	45·4	47·5	45·6	47·3	45·3	47·3	44·9	47·0	44·9	46·4	45·0	46·8	45·2	47·3	45·7	47·6	41·0
20	45·6	43·9	46·0	44·7	47·6	46·0	49·3	45·9	49·5	45·8	49·5	45·4	49·4	44·5	48·3	43·4	48·0	43·6	47·3	42·7	46 0	42·3	44·9	42·3	49 9	44·5
21	51·0	47·9	51·4	48·3	50·9	48·1	50·1	47·0	50·4	46·0	49·3	45·4	48·0	44·4	47·4	43·4	47·5	43·4	46·6	42·7	47·5	43·0	46·5	42·4	52·1	40·8
22	43·4	39·2	43·1	39·6	43·0	40·3	42·6	40·5	41·5	40·5	41·5	40·5	42·0	41·3	43·4	42·6	47·6	46·4	50·0	46·6	50 0	46·7	49·8	46·4	50·5	41·5
23	48·5	46·3	48·3	46·9	47·6	46·6	48·3	46·7	49·0	46·5	48·4	46·6	48·0	46·4	47·8	46·6	47·7	46·0	47·3	46·5	49·0	48·0	49·0	47·9	51·6	44·6
24	43·0	38·5	43·1	37·5	42·6	37·0	42·3	37·4	40·4	37·0	41·6	36·8	42·0	37·0	41·4	36·9	42·1	37·0	40·4	37·0	41·5	38·1	42·1	39·5	44·6	36·5
25	39·3	37·4	40·8	38·3	40·0	38·2	38·9	37·5	40·0	38·5	40·4	38·6	40·2	38·4	40·9	37·6	40·9	37·1	38·0	36·0	38·8	36·4	38·0	36·1	41·0	35·2
26	40·1	33·8	38·2	33·5	38·9	33·6	39·0	33·4	39·6	33·0	39·2	33·1	38·1	33·6	38·6	33·4	39·5	33·0	39·5	33·5	38·9	34·2	39·0	34·1	40·2	32·8
27	32·1	32·1	32·1	32·1	33·0	32·1	33·0	32·1	33·4	32·1	33·4	32·4	33·6	33·1	33·7	33·1	34·1	33·6	34·6	34·0	35·5	34·9	35·7	35·4	38·2	32·1
28	38·1	[37·4]	37·7	[37·2]	37·6	[37·0]	37·9	[37·2]	38·6	[37·4]	39·1	[37·7]	39·0	[38·0]	39·7	37·9	40·1	38·3	39·8	38·0	39·4	37·9	38·6	37·0	40·1	35·4
29	35·9	33·6	35·9	33·3	34·0	31·5	33·0	30·9	32·0	30·0	31·6	29·6	30·9	29·0	31·0	29·1	31·0	29·3	31·7	29·5	31·8	30·0	31·9	30·4	36·0	26·3
30	28·1	27·0	26·3	25·5	26·1	25·1	25·4	24·6	25·0	24·0	23·5	22·6	25·3	24·1	24·5	23·6	25·1	24·0	26·6	25·0	28·1	26·1	29·0	26·6	35·4	23·5
MEAN.	43·0	40·8	43·1	41·0	42·9	40·8	42·7	40·5	43·0	40·6	43·0	40·6	42·8	40·6	42·9	40·5	43·4	40·8	43·7	41·1	44·3	41·7	44·6	42·1	47·1	39·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	49·6	47·6	49·9	47·5	49·1	47·0	48·4	46·3	49·1	46·1	47·2	44·4	46·0	43·6	44·0	42·6	44·6	42·7	43·6	42·4	44·3	42·9	45·1	43·6	46·3	44·9
2	49·2	48·6	49·1	48·5	48·2	47·2	47·6	46·7	47·6	46·6	46·6	45·6	45·5	45·0	45·6	44·0	45·0	43·6	45·9	44·4	45·9	44·7	45 6	44·4	47·7	46·6
3	50·1	46·0	50·9	46·0	49·0	46·7	49·4	47·0	47·4	45·4	49·0	46·5	49·7	46·3	48·9	46·0	49·5	45·9	49·5	46·0	49·2	45·6	49·5	45·6	48·0	45·4
4	51·7	47·3	51·6	47·6	51·4	47·1	51·4	47·1	51·6	46·0	50·0	46·0	48·0	44·8	47·6	44·2	47·6	45·0	47·6	44·8	47·6	45·6	48·1	45·9	49·5	45·9
5	51·3	47·6	51·6	47·6	50·9	47·2	49·7	46·5	48·9	46·0	47·7	45·0	46·0	44·1	44·5	43·0	44·3	43·0	43·3	41·6	42·6	41·0	43·5	41·7	48·0	45·6
6	45·2	43·6	46·0	43·6	45·5	43·3	43·6	41·9	42·5	41·2	42·6	41·0	40·9	39·6	41·0	39·6	41·1	39·9	40·7	39·5	39·9	38·9	38·7	38·1	40·8	39·6
7	43·6	42·0	45·4	43·0	46·6	42·8	46·5	43·0	46·3	43·2	46·4	43·5	46·7	44·1	47 6	43·6	47·6	43·5	48·1	43·6	48·3	43·7	48·4	44·0	42·9	40·6
8	49·5	46·1	48·4	46·1	47·9	47·0	47·6	47·0	49·5	48·0	48·8	48·0	49·3	48·4	49·4	48·5	50·1	49·0	46·3	44·0	43·9	42·5	43·6	41·6	48·4	45·3
9	45·1	42·7	46·1	42·6	46·7	42·7	46·3	42·6	44·7	42·7	45·3	42·6	45·3	42·9	46·0	42·4	45·7	42·0	45·0	42·4	45·6	42·1	44·8	42·5	44·5	41·9
10	48·1	45·5	48·5	45·5	48·5	45·4	48·5	45·5	48·6	45·5	48·2	45·5	48·4	45·5	47·1	45·0	47·5	45·2	47·4	45·1	47·0	45·3	46·3	45·2	47·1	44·4
11	50·0	49·7	50·6	50·4	50·8	50·1	51·0	49·8	49·9	48·6	50·2	48·8	50·2	48·1	50·5	47·9	49·4	48·0	48·9	47·6	49·4	47·8	50 0	48·4	48·7	47·8
12	50·4	46·5	49·0	46·6	49·0	46·0	47·7	45·4	46·6	44·4	45·0	43·0	44·5	42·7	46·2	44·8	45·3	43·6	45·6	44·3	46·6	45·6	47·0	44·9	49·0	46·8
13	53·4	50·1	52·6	48·7	52·7	49·1	53·5	49·5	54·0	49·7	54·6	49·9	53·9	49·7	55·0	49·5	54·1	50·0	53·0	49·6	54·0	49·9	52·9	49·9	51·8	48·4
14	47·3	42·9	44·5	41·4	44·5	41·4	43·7	41·2	42·9	41·0	43·4	41·5	42·0	40·6	41·2	39·6	41·4	40·0	41·7	40·5	42·1	40·5	42·9	40·5	45·4	42·7
15	46·1	41·9	46·6	41·6	46·1	41·6	44·7	41·3	44·7	40·5	43·0	40·3	42·6	40·0	40·4	38·4	39·9	37·3	39·5	37·0	42·8	37·0	41·5	36·7	43·4	40·1
16	42·0	37·9	41·4	37·4	40·9	36·9	41·0	36·4	40·4	35·9	40·0	35·6	40·3	35·0	37·6	34·1	37·0	33·5	38·5	35·1	38·6	35·5	39·6	37·0	39·7	36·2
17	43·6	38·4	43·5	37·5	43·5	38·0	40·4	36·4	39·0	35·0	37·0	33·6	36·0	33·0	35·2	32·6	33·9	31·8	33·1	31·5	31·8	30·4	31·0	29·8	39·6	36·1
18	41·0	39·1	41·6	39·9	41·7	40·0	42·1	40·5	41·5	39·9	40·6	39·5	41·0	40·0	41·0	40·3	40·6	40·0	40·6	40·1	41·0	40·5	41·1	40·9	37·5	36·1
19	47·5	46·5	46·6	44·8	45·9	44·0	45·6	43·0	44·6	42·1	44·6	41·9	44·5	40·7	45·0	40·9	44·2	41·4	45·2	42·0	46·4	43·0	46·4	43·5	45·7	43·7
20	45·4	42·6	45·0	41·5	45·4	41·6	45·8	42·2	46·3	42·3	46·0	42·5	46·7	43·4	47·9	44·4	47·9	45·0	48·0	45·4	47·4	45·4	49·9	47·5	47·2	43·9
21	46·4	41·9	45·7	38·7	44·3	39·2	43·6	38·7	41·7	38·0	43·5	38·5	42·0	38·6	42·5	39·0	42·1	38·8	42·9	39·4	43·8	39·5	44·0	39·5	46·2	42·2
22	49·7	46·9	49·6	47·5	49·9	47·6	49·6	47·3	49·8	47·5	50·4	47·3	49·6	47·2	49·3	47·0	49·1	47·1	48·5	46·9	48·3	47·0	48·0	46·8	47·1	44·9
23	49·9	49·0	50·4	49·4	50·8	50·1	51·1	50·3	51·4	50·4	51·1	50·2	51·0	50·0	50·8	48·8	48·0	45·0	45·6	42·5	45·1	40·3	44·7	38·6	48·7	46·9
24	40·2	38·4	41·5	39·4	41·6	39·0	41·2	39·1	40·0	38·0	42·1	39·0	42·7	38·5	40 4	38·0	41·4	38·3	39·3	37·4	38·5	37·0	37·6	36·2	41·2	37·8
25	36·6	35·9	37·9	36·6	38·2	36·1	39·0	36·9	37·4	35·4	40·1	36·0	38·1	35·3	38·1	35·0	38·1	34·5	39·5	34·8	39·2	34·6	38·9	34·6	39 1	36·5
26	39·5	34·6	38·5	34·4	38·6	34·4	37·1	34·0	36·4	33·6	35·7	33·1	35·2	32·9	35·5	33·2	35·4	33·0	34·0	32·1	34·6	33·5	32·8	32·1	37·6	33·5
27	36·0	35·5	36·1	35·5	36·4	36·0	36·0	35·4	36·0	35·5	36·1	35·5	36·0	35·5	36·2	35·8	36·7	36·4	37·4	36·9	38·0	37·4	38·1	[37·4]	35·1	34·6
28	38·6	36·8	38·0	36·1	37·0	35·1	36·6	34·6	36·4	34·4	35·9	33·9	36·4	34·0	36·5	34·2	36·1	33·1	36·1	33·1	35·9	33·6	35·4	32·7	37·7	35·9
29	32·6	30·8	33·0	30·5	33·0	30·6	31·5	29·4	31·1	29·6	29·5	28·0	29·0	[27·6]	28·9	27·3	28·6	27·3	27·3	26·3	26·3	25·3	27·1	25·9	31·2	29·4
30	30·0	28·0	31·0	29·1	33·7	30·1	33·3	30·4	34·6	[30·4]	34·2	[30·3]	33·1	30·3	31·7	29·6	31·1	29·9	31·6	30·4	31·0	30·0	29·1	28·1	29·1	27·3
MEAN.	45·0	42·3	45·0	42·2	44·9	42·1	44·4	41·8	44·0	41·4	43·8	41·2	43·4	40·9	43·1	40·6	42·8	40·5	42·5	40·2	42·5	40·2	42·4	40·1	43·5	41·0

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	15·1	15·1	14·3	14·1	13·6	14·0	13·3	13·3	14·1	14·1	14·3	14·3	14·0	14·0	15·3	15·4	16·2	16·2	16·3	16·3	16·8	17·0	17·3	17·2	18·7	13·3
2	18·0	16·6	18·0	16·0	18·8	17·5	18·7	18·3	18·1	18·0	19·2	19·2	20·0	20·0	20·2	20·2	20·1	20·1	20·2	20·2	20·0	20·0	19·7	19·8	26·3	18·0
3	26·1	26·1	26·2	26·2	27·8	27·8	29·1	29·1	31·0	31·0	31·8	31·7	31·9	31·7	32·0	31·9	32·1	32·1	32·2	32·2	32·0	32·1	31·4	32·0	32·2	24·0
4	23·4	23·4	23·0	23·0	22·5	22·5	22·1	22·1	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	21·5	21·5	22·1	22·2	22·1	22·1	22·2	22·5	23·4	20·0
5	20·9	20·9	20·0	20·0	20·1	20·1	19·3	19·5	19·4	19·4	20·1	20·1	20·1	20·1	20·0	20·0	21·0	21·0	21·6	21·6	21·8	21·8	22·0	22·0	22·1	19·3
6	20·7	20·7	20·6	20·6	20·8	20·8	21·0	21·0	21·3	21·3	21·2	21·2	21·5	21·5	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·1	22·1	23·0	23·2	23·0	20·6
7	21·7	21·7	22·0	22·0	22·0	22·0	22·4	22·4	22·3	22·3	21·7	21·7	21·5	21·5	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·8	22·8	23·2	23·2	27·2	21·5
8	26·5	26·5	26·3	26·3	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·8	27·8	28·5	28·5	28·5	25·4
9	25·1	25·3	25·2	25·2	25·2	25·2	25·5	25·5	26·1	26·1	25·3	25·3	25·1	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3	25·0	25·0	25·6	25·6	25·9	25·9	26·8	25·0
10	25·9	25·9	25·9	25·9	25·8	25·8	25·9	25·9	25·4	25·4	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·6	26·6	26·9	26·9	27·0	25·1
11	26·9	26·9	26·4	26·4	26·0	26·0	26·4	26·4	26·9	26·9	27·0	27·0	26·1	26·1	25·3	25·3	25·1	25·1	26·2	26·2	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	24·3
12	24·1	24·1	23·5	23·5	23·3	23·3	23·2	23·2	23·1	23·1	24·1	24·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	24·9	24·9	25·3	25·3	25·9	22·1
13	23·8	23·8	24·7	24·7	25·4	25·4	25·8	25·8	26·0	26·0	25·1	25·1	26·1	26·1	27·0	27·0	26·9	26·9	26·1	26·1	26·1	26·1	26·9	26·9	28·1	23·8
14	28·2	28·2	27·9	27·9	28·0	28·0	28·3	28·3	28·2	28·2	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	29·2	29·2	29·5	29·5	29·8	29·8	29·8	29·8	29·8	25·6
15	24·9	24·9	24·2	24·2	23·2	23·2	23·8	23·8	24·2	24·2	25·1	25·1	25·9	25·9	27·0	27·0	26·9	26·9	27·5	27·5	28·5	28·5	29·0	29·0	29·8	23·2
16	25·0	25·0	23·6	23·6	23·3	23·3	23·3	23·3	23·1	23·1	23·3	23·3	23·3	23·3	23·6	23·6	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	25·0	22·0
17	21·8	21·8	21·6	21·6	21·4	21·4	21·2	21·2	21·1	21·1	21·0	21·0	22·1	22·1	22·1	22·1	21·6	21·6	22·1	22·1	22·6	22·6	23·6	23·6	24·9	21·0
18	22·2	22·2	20·4	20·5	23·0	23·0	23·0	23·0	22·9	22·9	22·8	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·0	22·0	23·0	23·0	25·0	23·0	26·5	24·8	26·5	20·4
19	25·1	25·1	26·0	26·0	26·6	26·6	27·0	27·0	26·2	26·2	27·2	27·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	25·8	25·8	25·0	25·0	25·2	25·2	27·2	24·1
20	27·3	27·3	28·2	28·2	28·0	28·0	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	28·2	29·0	29·0	29·2	29·2	29·2	29·2	29·2	27·0
21	28·2	28·2	28·0	28·0	28·3	28·3	28·5	28·5	28·6	28·6	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·2	28·2	29·8	29·8	32·0	32·0	32·0	32·0	36·6	28·0
22	36·0	36·0	35·4	35·4	35·0	35·0	34·4	34·4	34·0	34·0	33·8	33·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·2	33·2	33·0	33·0	33·0	33·0	36·0	29·0
23	30·0	30·0	30·3	30·3	30·3	30·3	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	29·5	29·5	29·0	29·0	29·0	29·0	27·0	27·0	27·0	27·0	30·3	26·1
24	26·9	26·5	25·9	26·1	26·0	26·0	25·9	25·9	25·9	25·9	25·6	25·6	25·1	25·1	24·6	24·6	24·1	24·1	24·1	24·1	25·6	25·6	25·3	25·3	26·9	22·6
25	25·0	21·1	24·5	20·7	25·0	21·0	25·1	21·1	25·1	21·1	26·1	21·3	25·1	21·1	25·1	21·6	26·1	21·9	25·6	22·6	25·1	23·1	25·6	23·6	26·1	20·2
26	21·1	20·3	22·3	20·8	22·9	21·1	21·1	20·4	21·2	21·0	22·1	21·6	23·1	21·6	22·1	21·6	21·4	21·4	21·2	21·2	22·6	22·6	22·3	22·3	23·1	20·4
27	22·0	22·0	21·3	21·3	21·2	21·2	21·4	21·4	19·7	19·7	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	21·2	21·2	21·4	21·4	22·3	19·7
28	20·2	20·2	20·4	20·4	19·8	19·8	19·4	19·4	19·4	19·4	18·2	18·2	18·2	18·2	18·4	18·4	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	19·2	20·4	17·3
29	16·4	16·5	16·0	16·0	16·2	16·2	16·2	16·2	16·2	16·2	16·5	16·5	15·0	15·0	15·0	15·0	16·4	16·4	16·2	16·2	16·2	16·2	16·2	16·2	26·5	16·0
30	18·4	14·4	21·7	16·8	22·8	17·6	23·0	18·9	22·0	18·2	23·0	19·0	22·0	18·0	19·0	15·0	23·0	18·5	23·0	18·0	19·8	17·0	21·0	21·0	24·3	18·0
31	19·4	19·4	20·0	20·0	20·0	20·0	20·6	20·6	20·5	20·5	21·0	21·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·8	20·8	21·0	21·0	21·5	21·5	21·5	19·0
MEAN	23·8	23·4	23·7	23·3	23·8	23·5	23·9	23·6	23·9	23·6	24·1	23·8	24·0	23·7	24·0	23·7	24·1	23·9	24·3	24·0	24·6	24·4	24·9	24·8	26·5	22·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	17·0	17·1	18·2	18·1	18·7	18·7	18·5	18·5	18·4	18·4	18·4	18·4	18·2	18·1	18·2	18·2	17·5	17·5	17·7	17·7	17·8	17·8	18·0	17·9	16·6	16·6
2	19·1	19·2	18·6	18·7	19·8	19·9	19·9	20·0	20·3	20·3	21·0	21·0	22·2	22·2	23·0	23·0	24·0	24·0	25·0	25·0	26·0	26·0	26·3	26·3	20·7	20·5
3	29·9	29·9	27·3	27·4	26·8	26·8	25·3	25·3	25·0	25·0	25·0	25·0	25·2	25·2	25·0	25·0	24·6	24·6	24·7	24·7	24·9	24·9	24·0	24·0	28·0	28·0
4	22·1	22·1	22·1	22·1	21·9	21·9	21·7	21·7	21·2	21·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·0	20·0	20·3	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	21·7	21·7
5	22·1	22·1	21·5	21·5	21·0	21·0	20·5	20·5	20·5	20·5	21·0	21·0	21·0	21·0	20·7	20·7	20·7	20·7	20·9	20·9	20·7	20·7	20·7	20·7	20·7	20·7
6	23·0	23·0	22·8	22·8	22·2	22·2	22·1	22·1	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	21·9	21·9	22·0	22·0	21·7	21·8	21·0	21·0	21·5	21·5	21·8	21·8
7	26·0	26·0	27·0	27·0	26·2	26·2	26·2	26·2	27·0	27·0	27·0	27·0	27·2	27·2	27·0	27·0	26·8	26·8	26·2	26·2	26·5	26·5	26·1	26·1	24·4	24·4
8	28·5	28·5	28·2	28·2	27·5	27·5	27·2	27·2	27·0	27·0	26·5	26·5	26·0	26·0	26·0	25·8	26·5	26·2	26·4	26·4	27·3	26·8	25·4	25·4	27·0	26·9
9	25·1	24·9	25·1	25·1	26·3	26·3	26·8	26·8	26·8	26·8	26·1	26·1	26·1	26·1	26·0	26·0	25·7	25·7	25·6	25·6	25·2	25·2	25·5	25·5	25·6	25·6
10	27·0	27·0	25·6	25·6	25·2	25·2	25·1	25·1	25·6	25·6	25·6	25·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·1	26·1	27·0	27·0	26·8	26·8	26·1	26·1
11	27·0	27·0	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	25·9	25·9	25·9	25·9	25·6	25·6	26·2	26·2	25·4	25·4	25·0	25·0	24·3	24·3	24·3	24·3	26·0	26·0
12	25·9	25·9	25·1	25·1	24·9	24·9	24·1	24·1	24·6	24·6	24·6	24·6	25·1	25·1	24·4	24·4	23·2	23·2	22·2	22·2	22·1	22·1	22·4	22·5	23·9	23·9
13	27·0	27·0	26·9	26·9	25·8	25·8	25·4	25·4	25·1	25·1	24·1	24·1	24·3	24·3	25·9	25·9	26·5	26·5	27·0	27·0	27·9	27·9	28·1	28·1	26·0	26·0
14	28·2	28·2	28·8	28·8	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·2	27·2	26·0	26·0	25·8	25·8	25·6	25·6	28·2	28·2
15	29·8	29·8	29·0	29·0	28·2	28·2	28·1	28·1	28·1	28·1	28·0	28·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·0	27·0	26·9	26·9	26·2	26·2	25·9	25·9	26·8	26·8
16	23·6	23·6	23·3	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·3	23·3	23·6	23·6	23·3	23·3	23·1	23·1	22·6	22·6	22·3	22·3	22·2	22·2	22·0	22·0	23·3	23·3
17	24·2	24·2	24·6	24·6	24·6	24·6	24·2	24·2	24·1	24·1	24·6	24·6	24·6	24·6	24·6	24·6	24·4	24·4	24·9	24·9	24·7	24·7	24·2	24·2	23·2	23·2
18	26·0	24·8	25·0	23·2	22·8	22·5	22·6	22·6	23·0	23·0	23·2	23·2	23·0	22·0	21·5	21·5	23·0	23·0	23·2	23·2	23·2	23·2	24·0	24·0	23·2	22·9
19	25·0	25·0	24·8	24·8	24·2	24·2	24·1	24·1	24·2	24·2	24·5	24·5	24·0	24·0	24·3	24·3	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·0	25·8	25·8	25·4	25·4
20	29·0	29·0	29·0	29·0	28·0	28·0	27·1	27·1	27·0	27·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·0	28·0	27·8	27·8	27·3	27·3	27·8	27·8	28·1	28·1	28·1	28·1
21	33·0	33·0	34·0	34·0	35·4	35·4	35·1	35·1	35·8	35·8	36·4	36·4	36·6	36·6	36·0	36·0	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	36·0	32·2	32·2
22	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·8	31·8	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·5	30·5	30·7	30·7	30·2	30·2	29·2	29·2	32·4	32·4
23	27·0	27·0	27·0	27·0	28·2	28·2	29·0	29·0	29·2	29·2	29·0	29·0	29·0	29·0	28·3	28·3	28·3	28·3	27·1	27·1	26·3	26·3	26·1	26·1	28·6	28·6
24	24·9	24·3	23·9	23·9	24·7	23·1	24·3	23·1	23·1	22·3	22·6	22·6	23·6	22·1	22·7	21·0	24·3	21·1	24·2	20·7	23·8	20·6	24·3	20·8	24·6	23·8
25	24·9	24·1	24·3	23·9	24·1	23·1	23·4	22·1	24·9	21·3	21·2	20·1	20·6	20·1	21·2	20·4	20·2	20·2	20·3	20·2	21·2	20·3	21·4	20·3	23·8	21·5
26	22·1	22·1	22·1	22·1	21·4	21·4	20·7	20·7	20·4	20·4	21·2	21·2	21·2	21·2	21·1	21·1	21·2	21·2	20·6	20·6	21·2	21·2	21·4	21·4	21·6	21·3
27	22·1	22·1	22·3	22·3	22·1	22·1	21·9	21·9	21·2	21·2	22·0	22·0	22·0	22·0	21·8	21·8	21·5	21·5	21·7	21·7	21·9	21·9	20·9	20·9	21·3	21·3
28	20·0	20·0	19·2	19·2	18·5	18·5	19·7	19·7	19·0	19·0	18·4	18·4	18·2	18·2	18·0	18·0	17·7	17·7	17·8	17·8	17·4	17·4	17·3	17·3	18·8	18·8
29	17·2	17·2	18·2	18·2	18·1	18·0	25·0	19·2	26·5	20·5	21·8	19·5	23·0	20·5	24·5	23·1	23·6	18·8	22·0	17·2	21·0	15·7	19·4	15·4	18·9	17·3
30	24·0	19·0	23·0	19·8	20·7	18·7	24·3	22·8	22·2	21·0	23·0	21·0	23·0	20·0	22·8	21·8	19·8	19·8	19·9	19·9	19·8	19·8	19·2	19·2	21·7	19·0
31	20·1	20·1	20·0	20·0	19·8	19·8	19·5	19·5	19·0	19·0	19·8	19·8	19·8	19·8	19·2	19·2	19·0	19·0	19·0	19·0	19·8	19·8	20·0	20·0	20·0	20·0
MEAN.	24·9	24·7	24·7	24·5	24·4	24·2	24·5	24·2	24·5	24·1	24·3	24·1	24·4	24·1	24·4	24·2	24·2	23·9	24·0	23·7	24·0	23·7	23·9	23·6	24·2	23·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. DECEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	28·7	27·9	28·2	27·2	27·2	26·9	27·2	26·4	25·7	25·0	24·6	23·8	25·8	24·6	25·4	24·2	25·1	23·7	25·7	24·0	27·5	26·2	29·2	27·7	33·9	24·2
2	29·2	27·7	28·2	27·0	26·9	26·1	26·3	25·3	27·5	26·4	28·0	27·0	28·6	27·2	30·0	29·0	31·5	30·6	32·7	30·8	33·6	31·1	32·6	31·4	41·0	26·1
3	40·4	38·8	41·1	39·2	42·2	40·3	43·9	41·8	45·0	43·2	45·3	43·7	45·8	43·9	46·0	44·4	47·0	45·5	48·2	46·3	47·1	45·0	45·7	43·1	48·9	39·1
4	40·0	37·8	39·6	37·3	38·0	36·2	38·9	36·9	38·6	36·1	37·3	35·9	36·8	35·3	36·0	34·8	36·8	35·3	37·9	36·1	37·4	36·4	37·4	36·4	40·4	34·3
5	35·1	34·2	35·4	34·2	35·2	34·2	35·3	34·3	34·6	33·3	33·1	32·1	32·5	31·4	32·3	[31·6]	33·5	[31·8]	32·0	[31·7]	32·9	31·7	34·4	32·0	36·3	32·0
6	35·6	34·3	35·2	34·0	36·0	34·8	36·1	35·0	36·7	35·4	36·3	35·2	36·7	35·5	36·8	35·7	36·6	35·5	37·0	36·0	38·0	36·7	38·2	37·0	39·4	34·8
7	40·0	36·2	41·1	36·6	42·2	36·8	41·0	37·2	41·4	37·1	40·3	36·8	40·0	36·8	39·0	36·4	40·1	37·0	39·6	36·8	41·4	38·1	42·5	39·1	45·0	38·6
8	42·3	40·1	42·1	39·6	42·3	39·9	41·0	39·1	40·9	39·0	40·3	39·0	40·4	38·9	40·3	39·0	40·8	39·7	41 0	39·7	42·7	41·3	42·3	41·1	43·3	36·6
9	37·9	37·4	37·2	36·6	36·5	36·0	35·9	35·3	36·9	36·2	36·2	35·3	37·0	36·0	38·3	37·0	39·3	38·0	40·5	38·7	41·3	39·2	43·3	39·9	44·6	35·9
10	40·0	38·0	39·2	37·7	39·2	37·8	39·4	37·8	39·0	37·2	39·1	37·5	38·7	37·2	39·2	37·8	40·0	38·1	40·2	38·6	41·0	39·2	40·9	39·3	42·5	37·3
11	39·0	37·2	38·6	37·0	37·2	36·0	37·1	36·0	36·9	35·6	35·6	35·0	35·9	35·0	36·0	35·2	36·4	35·7	36·3	35·5	37·1	36·1	37·1	36·1	41·3	35·6
12	42·0	38·6	42·2	38·4	42·1	38·1	41·4	38·0	41·6	37·9	41·3	37·8	41·9	37·9	41·7	38·0	42·0	38·1	42·1	38·4	43·0	39·0	43·0	39·8	43·3	37·2
13	38·3	36·1	39·0	36·3	40·3	37·9	43·8	39·9	43·2	40·0	43·7	40·0	44·1	40·1	42·1	40·1	41·5	40·0	42·0	40·3	42·6	40·2	43·6	40·7	46·1	37·6
14	42·6	40·3	42·3	40·3	42·9	41·3	42·5	41·0	41·5	40·3	41·0	40·2	41·4	40·2	41·6	40·2	40·4	39·5	40·9	40·0	41·3	40·4	41·7	40·8	43·2	38·2
15	44·0	38·5	42·0	37·9	41·2	37·1	40·1	36·1	39·4	36·2	39·0	36·1	40·0	37·0	41·6	38·0	41·9	38·4	42·3	39·0	44·1	40·2	45·0	41·3	46·8	38·4
16	40·3	38·0	41·1	37·8	40·1	37·0	40·0	36·4	39·7	36·4	38·7	35·6	39·6	36·0	39·0	35·8	40·2	36·1	39·1	36·0	42·7	37·9	40·5	37·1	44·3	37·0
17	42·0	37·0	41·3	36·3	40·0	35·8	39·4	35·4	40·0	35·8	41·0	36·0	41·5	36·7	41·1	36·7	41·3	37·1	41·2	37·3	40·8	37·8	40·4	38·0	42·3	35·5
18	35·7	35·0	34·9	34·0	33·7	32·9	33·9	33·0	33·0	32·1	31·0	30·1	30·5	29·9	31·4	30·4	31·4	30·3	32·1	31·5	32·8	32·0	33·2	32·5	36·4	30·3
19	35·0	33·2	35·4	34·0	34·9	33·6	35·9	34·5	36·3	35·0	37·4	36·0	38·0	36·2	37·9	36·3	43·0	39·6	44·3	39·7	44·3	39·6	45·4	39·7	45·4	34·4
20	41·2	39·3	40·0	38·4	39·7	38·4	40·0	38·3	40·0	38·3	40·2	38·5	40·1	38·7	40·3	39·0	40·0	39·0	40·3	39·1	40·7	39·9	40·8	40·0	44·9	37·9
21	46·1	41·9	46·4	42·0	45·9	42·1	47·4	42·9	48·1	43·1	47·3	43·0	47·0	42·7	46·3	42·2	47·0	42·4	48·0	43·2	48·1	44·4	48·1	45·3	**54·0**	44·0
22	53·2	50·0	52·3	50·0	51·7	49·6	50·0	49·0	49·9	49·0	49·1	48·2	49·0	48·0	48·3	47·8	48·2	47·6	48·4	47·8	48·9	47·4	49·2	47·4	**54·0**	46·0
23	46·8	44·8	46·3	44·6	46·1	44·0	46·6	44·2	47·3	44·8	47·2	44·2	46·6	44·8	45·9	44·8	44·5	43·0	45·0	42·9	44·6	41·2	44·8	41·5	47·9	41·1
24	41·0	40·2	40·8	40·0	41·3	40·6	40·6	40·0	39·4	38·5	38·4	37·5	38·1	37·0	38·1	37 0	38·4	37·6	38·1	37·2	38·7	38·1	39·3	38·5	41·5	35·4
25	34·0	32·8	33·4	32·2	33·6	32·3	31·2	30·1	30·1	29·1	29 7	[27·9]	29·0	27·7	28·1	27·1	28·5	27·9	29·3	28·1	30·4	29·2	31·3	29·9	35·4	26·9
26	27·2	27·1	25·8	25·6	24·8	24·7	25·1	25·0	25·3	25·2	25·3	25·2	25·2	25·1	25·4	25·2	25·0	24·9	25·0	25·0	25·8	25·6	27·5	27·1	33·0	24·6
27	32·0	31·0	32·9	31·9	34·0	32·1	34·6	32·8	37·1	34·1	39·0	34·2	39·0	34·4	37·5	34·0	37·6	34·0	37·2	34·2	36·6	34·2	36·4	34·1	39·3	31·6
28	37·1	35·4	37·0	34·6	38·2	35·2	38·8	34·9	38·8	34·6	38·4	34·3	38·6	34·3	39·0	34·5	38 9	34·6	39·2	34·6	39·3	34·9	39·6	35·0	39·9	36·6
29	36·4	32·1	36·3	32·1	36·6	32·1	36·0	32·1	36·0	32·6	35·5	33·1	33·3	32·0	32·5	31·4	31·0	30·2	33·6	30·3	33·2	30·1	34·6	30·6	36·7	25·1
30	25·5	24·5	25·0	24·0	25·1	24·3	24·6	23·7	24·4	23·4	23·8	23·1	24·0	23·0	23·4	22·5	23·3	22·1	24·4	23·4	26·7	25·1	27·4	25·8	38·0	**22·4**
31	38·0	33·6	38·1	34·0	39·3	34·5	39·0	34·6	39·6	35·4	39·1	35·0	39·6	35·0	39·5	34·7	39·6	35·0	39·5	35·1	39·6	35·4	39·5	35·7	40·2	37·3
MEAN.	38·3	36·1	38·0	35·8	37·9	35·8	37·8	35·7	37·9	35·7	37·5	35·4	37·6	35·4	37·4	35·5	37·8	35·8	38·2	36·0	38·8	36·6	39·2	36·9	42·2	34·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	30·4	28·7	31·3	29·2	31·9	29·7	31·4	29·3	32·5	31·8	31·4	29·6	32·7	30·6	33·3	31·1	33·2	31·4	31·6	29·6	31·1	29·3	29·6	28·2	29·2	27·8
2	33·2	32·1	34·6	32·2	35·1	33·5	35·6	34·0	36·1	34·1	36·1	34·2	37·2	35·7	37·7	36·3	38·7	36·9	38·8	37·6	40·7	38·9	41·0	39·1	33·3	31·8
3	45·9	42·6	44·2	41·4	44·0	39·2	42·3	39·0	41·8	38·7	42·0	39·0	42·0	39·5	40·0	38·1	40·2	38·0	39·6	37·9	40·2	38·7	39·9	38·2	43·3	41·1
4	37·1	36·0	37·6	36·0	36·2	35·1	36·2	35·1	36·9	35·4	36·0	34·9	36·4	35·3	34·3	33·6	35·7	34·6	36·0	35·0	36·0	35·0	35·7	34·8	37·0	35·6
5	35·9	33·1	36·2	34·8	36·2	34·9	35·2	33·7	35·9	34·6	35·0	33·5	35·3	34·4	35·8	34·7	35·6	34·7	35·8	34·5	35·0	34·0	34·7	33·4	34·7	33·5
6	38·5	37·0	38·6	37·0	37·0	36·0	37·3	36·0	36·7	35·6	37·5	36·0	38·3	36·5	38·1	36·1	37·4	35·9	37·9	36·0	38·0	35·6	39·3	35·4	37·2	35·8
7	42·4	39·4	42·4	40·0	42·2	39·6	40·4	38·5	41·8	40·0	42·8	40·3	42·2	40 2	43·1	40·4	44·0	40·5	44·6	40·1	44·3	40·5	43·1	40·1	41·7	38·5
8	41·8	41·0	41·8	40·8	41·1	40·2	41·0	40·0	40·9	40·0	39·6	39·0	37·7	37·1	37·7	37·1	37·0	36·2	37·4	37·0	38·1	37·6	38·1	37·7	40·4	39·2
9	43·8	40·0	44·4	40·4	44·3	40·5	43·1	40·2	42·0	39·4	41·2	39·3	40·9	39·0	41·0	39·1	41·1	38·7	40·4	38·4	41·0	38·6	40·1	38·2	40 2	38·2
10	41·8	40·0	42·1	40·2	40·0	38·6	37·8	36·4	37·9	36·8	38·2	37·0	38·4	37·2	38·6	37·3	38·3	37·1	38·2	37·0	38·9	37·0	38·9	37·0	39·4	37·8
11	37·9	36·7	38·1	37·0	38·2	37·2	38·6	37·7	38·5	37·9	38·3	37·9	38·4	37·9	37·9	37·1	38·0	37·1	38·6	37·6	39·0	38·0	41·3	38·3	37·8	36·7
12	42·8	39·7	43·3	39·6	41·6	39·7	42·4	39·6	42·3	39·1	39·3	37·3	39·6	38·0	39·3	37·9	38·1	36·2	38·3	36·0	37·2	35·2	37·7	35·1	41·1	38·1
13	45·0	41·3	45·1	41·1	44·1	40·6	44·7	40·1	43·4	39·9	42·6	39·3	43·0	39·6	43·0	40·0	42·9	40·3	42·7	40·2	42·8	40·2	42·7	40·2	42·8	39·8
14	41·7	41·0	41·5	40·9	40·9	40·0	40·4	40·0	40·9	40·1	40·8	40·0	41·0	40·3	41·1	40·3	40·3	39·4	39·1	37·5	40·1	38·3	43·2	39·1	41·3	40·1
15	45·7	42·2	46·1	41·7	45·4	41·7	46·2	42·1	45·0	41·4	43·7	41·0	45·6	41·3	45·9	41·2	44·3	40·7	43·5	40·4	43·7	40·7	41 0	38·3	43·2	39·5
16	43·2	38·0	42·7	37·7	43·1	38·0	41·0	37·0	41·2	37·1	40·9	36·6	41·3	37·0	42·1	37·5	42·6	37·8	42·9	37·5	42·7	37·2	42·2	37·1	41·1	37·0
17	40·1	38·1	39·0	37·6	39·1	37·9	39·1	38·0	38·5	37·4	38·6	37·3	38·1	36·6	37·7	36·9	37·7	36·9	37·2	36·3	37·1	36·3	35·7	35·0	39·5	36·8
18	34·0	33·1	33·9	33·0	34·6	33·3	33·3	32·2	34·0	32·6	33·8	32·3	33·8	32·2	34·6	32·6	34·9	33·1	34·4	33·0	34·4	33·0	35·1	33·4	33·5	32·4
19	44·9	39·7	44·4	39·4	44·3	39·2	42·8	38·9	43·7	38·9	43·2	39·0	43·4	39·0	43·1	39·0	43·6	39·2	43 2	39·1	43·4	39·2	42·8	39·2	41·3	37·8
20	41·3	40·2	42·0	40·8	42·2	40·7	41·2	40·0	39·0	37·8	38·0	37·2	38·6	38·0	38·4	37·7	40·2	39·0	41·6	39·7	43·5	40·9	44·6	41·2	40·6	39·2
21	49·0	46·1	48·0	46·6	48·7	47·2	49·5	47·6	48·6	47·9	51·3	49·0	52·0	49·0	52·0	49·0	53·0	49·1	52·4	49·4	53·0	49·8	54·0	50·2	49·1	45·7
22	49·4	47·0	48·8	46·3	49·0	46·6	48·8	46·2	48·2	45·0	47·2	45·3	46·4	45·0	46·1	44·1	46·8	44·5	47·5	44·9	47·8	44·5	46·9	45·0	48 8	46·9
23	44·3	41·2	45·1	42·0	45·4	43·0	44·4	42·9	44·2	43·0	44·2	43·1	43·2	42·3	43·0	42·0	42·9	42·0	41·4	40·5	41·7	40·5	41·3	40·2	44·7	42·8
24	39·8	38·6	39·7	38·5	38·2	37·0	38·7	37·6	38·9	37·4	38·1	37·0	38·2	37·0	38·0	36·4	37·9	36·7	36·7	35·2	37·0	35·5	35·4	34·2	38·7	37·6
25	32·0	30·5	32·9	31·4	32·8	31·4	31·8	30·9	30·3	29·9	30·0	29·8	29·6	29·3	28·9	28·6	29·2	29·1	28·6	28·2	27·0	27·0	28·1	28·1	30·4	29·5
26	28·4	28·1	29·8	29·1	31·3	30·3	31·0	30·2	31·0	30·1	31·6	30·3	31·3	30·0	32·2	31·1	31·3	30·2	31·0	30·0	31·6	30·5	31·4	30·3	28·3	27·7
27	37·0	34·5	37·0	35·0	37·1	35·2	37·1	35·1	37·3	35·1	37·6	35·6	37·2	35·2	37·0	35·0	37·0	35·0	37·2	35·1	37·1	35·3	36·7	35·2	36·6	34·3
28	35·9	35·0	38·1	35·3	38·6	34·4	38·0	34·3	38·4	34·4	38·0	34·1	37·9	33·9	37·9	33·5	37·5	33·4	37·5	33·4	37·1	33·2	36·6	32·6	38·3	34·4
29	34·7	30·9	32·9	30·2	32·9	29·9	31·0	29·0	30·1	28·4	29·1	27·2	28·4	27·0	27·4	26·0	27·5	26·1	25·9	25·0	25·3	24·5	25·5	24·3	31·9	29·5
30	29·2	27·3	31·1	28·5	33·3	29·9	33·1	29·5	33·9	31·0	32·1	29·6	33·3	30·1	33·5	30·6	34·8	31·2	36·9	32·1	38·0	33·8	36·9	33·6	29·3	27·2
31	39·5	35·5	39·8	34·9	39·4	34·9	38·6	34·5	38·6	34·4	38·8	34·0	39·6	34·3	38·7	34·1	39·0	33 8	39·0	33·9	39·0	34·1	39·6	34·6	39·2	34·6
MEAN.	39·6	37·2	39·8	37·4	39·6	37·3	39·1	37·0	39·0	36·9	38·6	36·6	38·7	36·7	38·6	36·6	38·7	36·6	38·6	36·4	38·8	36·5	38·7	36·4	38·5	36·4

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	·003	·006	·012	·004	·007	–	·007	·012	·003	·004	·016	·013	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·098
2	[·005]	·040	·015	·027	·018	·016	·046	·018	·018	·007	·010	–	–	·032	·033	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·285
3	·029	·097	·119	·019	·040	·050	·056	·060	·060	·098	·094	·088	·180	·200	·057	·109	·268	·200	·208	·406	·117	·173	·204	·145	3·077
4	·160	·162	·056	·037	·022	·095	·059	·023	·053	·024	·070	·125	·094	·185	·083	·119	·235	·043	·025	·013	·040	·126	·125	·056	2·030
5	·020	·016	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·041
6	–	·033	·047	·062	·028	·019	·015	·012	·012	·009	–	–	–	·010	–	–	–	·010	·015	·015	·019	·018	·008	·017	0·349
7	–	–	–	–	–	·019	·040	·050	·047	·042	·030	·032	·023	·061	·031	·024	·030	·140	·065	·020	·013	–	–	–	0·667
8	–	·024	·020	·027	–	–	·019	·038	–	–	·012	·008	–	–	–	–	·009	–	–	–	–	–	–	–	0·157
9		–	–	–	·011	·007	·024	·054	[·045]	[·060]	[·030]	[·025]	[·015]	[·015]	[·010]	·040	·075	·042	·043	·070	·058	·034	·035	·018	0·711
10	–	[·005]	[·005]	[·005]	–	[·025]	[·005]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·009	–	–	–	–	–	0·089
11	–	–	–	–	–	–	·010	·019	·010	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·047
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	·008	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·007	·025	·145	·117	·054	·121	0·488
22	·144	·080	·075	·059	·100	·080	·074	·067	·072	·120	·101	·121	·140	·201	·235	·060	·036	·015	–	·097	·029	·044	·016	·006	1·972
23	·055	·061	·051	·135	·058	·100	·038	·023	·060	·023	·012	·009	·010	·016	·010	·033	·030	·030	·065	·120	·220	·351	·333	[·150]	1·993
24	·219	·222	·205	·174	·174	·026	·081	·021	·053	·009	–	–	·040	·091	·060	·035	·016	·030	·025	·026	·035	·074	·029	·080	1·725
25	·157	·054	·234	·177	·109	·414	·145	·140	·139	·040	·072	·119	·105	·200	·376	·316	·061	·012	·020	·081	·031	·015	·005	·005	3·027
26	–	–	·021	·084	·187	·110	·058	·021	·160	·042	·012	·011	·003	–	–	·029	·120	·135	·196	·120	·059	·122	·023	·159	1·672
27	·220	·184	·254	·056	·116	·068	·142	·152	·089	·045	·054	·063	·146	·154	·162	·025	·088	·052	·168	·124	·070	·076	·095	·151	2·754
28	·153	·191	·156	·116	·299	·050	·035	·120	·086	·170	·071	·184	·240	·169	·234	·118	·144	·080	·089	·012	·035	·035	·029	·055	2·901
29	·012	·046	·055	·040	·024	·055	·039	·085	·140	·150	·160	·109	·200	·265	·319	·298	·355	·470	·411	·309	·331	·334	·320	·251	4·778
30	·277	·229	·234	·146	·133	·125	·084	·154	·282	·190	·188	·190	·273	·144	·364	·200	·225	·138	·092	·025	·018	·003	–	–	3·714
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·075	·105	·107	·042	·010	·084	·068	–	–	–	–	–	·042	·100	·229	0·872
SUM.	1·451	1·444	1·555	1·170	1·331	1·263	0·985	1·068	1·343	1·124	1·024	1·195	1·527	1·766	2·069	1·474	1·692	1·432	1·438	1·493	1·220	1·564	1·376	1·443	33·447

RAINFALL. FEBRUARY 1903.

1	·154	·171	·116	·121	·183	·070	·040	·047	·056	·030	·041	·039	–	·025	·033	·042	·028	·021	·013	·019	–	·019	·016	·006	1·290
2	·005	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·009	–	·022	·032	·034	·030	·016	·038	·043	0·235
3	·049	·033	·029	·055	·044	·050	·020	·014	·018	·023	·014	·021	·036	·045	·057	·052	·070	·038	·040	·037	·037	·026	·020	·030	0·858
4	·046	·028	·022	·012	·018	·047	·040	·046	·042	·044	·058	·042	·051	·040	·042	·078	·092	·015	·014	·011	–	·001	·123	·069	0·981
5	·234	·137	·249	·111	·090	–	–	–	·010	·018	–	·015	·034	·007	·008	·022	·010	·012	·001	·003	–	–	–	–	0·961
6	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	·030	·023	·146	·150	·183	·144	·040	–	–	–	–	0·722
7	·135	·066	·096	·049	·030	·047	·039	·040	·042	·030	·050	·120	·080	·345	·349	·332	·263	·032	·136	·188	·086	·040	·040	·016	2·651
8	·010	·051	·021	·030	·080	·080	·110	·110	·072	·047	·045	·039	·050	·038	·039	·080	·056	·031	·025	·031	·050	·058	·046	·025	1·224
9	·085	·054	·078	·088	·070	·089	·044	·032	·050	·047	·045	·007	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·701
10	·084	·017	·014	·019	·003	·004	·002	·015	·005	·010	·050	·045	·100	·486	·393	·345	·427	·113	·045	·041	–	·113	·084	·027	2·442
11	·013	·010	·006	–	–	–	–	·001	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	·020	·010	–	–	–	–	–	0·067
12	·014	·044	·012	·061	·061	·035	·050	·070	·040	·022	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·419
13	–	–	–	–	–	·015	·040	·012	·011	·010	·009	·020	·004	·020	·061	·058	·056	·028	·113	·177	·092	·020	·009	·141	0·896
14	·063	·115	·086	·055	·037	·035	·024	·027	·003	·005	·003	·010	–	–	–	–	·012	·040	·037	·021	·011	·006	·004	·012	0·606
15	·015	·004	·010	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·032
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·008	·007	·006	·032	·029	·024	0·136
18	·036	·011	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·051
19	–	–	–	–	·011	·050	·250	·100	·110	·114	·204	·170	[·750]	·680	·640	·240	·205	·120	·030	·028	·059	–	–	·054	3·815
20	·030	·154	·190	·160	·114	·163	·260	·169	–	–	–	–	–	–	–	·050	·097	·254	·075	·061	·412	·352	·415	·278	3·234
21	·200	·140	·135	·062	·075	·138	·242	·160	·307	·102	·081	·020	·035	·022	·060	·050	·085	·042	·075	·170	·065	·029	·079	·022	2·396
22	·038	·029	·020	·108	·030	·012	·008	–	–	–	–	·020	·100	·120	·042	·133	·661	·750	·460	·217	·180	·071	·088	·060	3·147
23	·087	·065	·070	·103	·035	·014	·018	·090	·118	·018	·121	·191	·098	·088	·060	·052	·068	·021	·020	·004	–	–	–	–	1·341
24	·010	·050	·035	·040	·204	·032	·147	·132	·175	·136	·315	·440	·450	·216	·169	·240	·258	·218	·120	·060	–	–	·050	·060	3·557
25	·035	·080	·030	·038	·080	·020	·013	·063	·092	·035	·030	·090	·070	·040	·030	·007	·020	·018	–	–	·017	·025	·080	·150	1·063
26	·140	·180	·065	·027	·030	·042	·118	·050	·075	·153	·088	·038	·252	·030	·060	–	·015	·065	·030	·030	–	·009	·027	·125	1·649
27	[·055]	[·055]	[·053]	[·050]	[·047]	·049	·022	–	·014	·060	·092	·018	·089	·080	·050	·030	·065	·097	·049	·022	·050	·099	·035	·004	1·187
28	·006	·016	·018	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·021	·073	·018	·065	·067	·117	·056	·031	·046	·018	0·583
SUM.	1·544	1·510	1·361	1·206	1·242	0·992	1·490	1·184	1·249	0·908	1·256	1·345	2·211	2·326	2·137	2·039	2·656	2·235	1·544	1·318	1·151	0·947	1·229	1·164	36·244

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	[·005]	[·005]	[·005]	[·005]	[·003]	–	–	–	–	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	0·041
2	·012	·160	·028	·012	·010	·115	·105	·033	·010	·004	–	–	–	·020	·020	·005	–	·012	–	–	–	–	–	–	0·546
3	–	·128	·015	–	–	·045	·082	·013	·020	·050	·082	·058	·060	·100	·035	·045	·180	·180	·100	·140	·064	·046	·040	·028	1·511
4	·057	·038	·037	·024	·034	·162	·030	·018	–	·003	·072	·026	·022	·080	·010	·030	·065	–	–	–	·008	·055	·022	·060	0·853
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	·018	·077	·039	·029	·052	·010	·020	·010	–	–	–	–	–	·015	·006	·024	·017	·008	·022	·042	·026	·028	–	0·443
7	·026	–	–	–	–	–	·003	·043	·022	·026	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	0·130
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·011	·017	·042	·048	·022	·016	·019	·003	·004	–	–	0·192
10	·013	·025	·004	–	·006	·005	·027	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·096
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·006]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·006	·023	·017	·020	·038	·042	0·160
22	·085	·125	·146	·127	·137	·120	·123	·074	·058	·052	·030	·025	·078	·022	·008	–	–	–	–	·010	·003	·018	·003	–	1·244
23	·018	·035	·080	·050	·003	·030	–	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	·028	·018	·004	·005	·041	·074	·035	·045	0·476
24	·140	·128	·162	·339	·053	·023	·004	·003	–	–	–	–	·020	·014	·026	–	–	·008	·012	–	–	–	·004	·028	0·955
25	·095	·093	·150	·150	·200	·217	·240	·263	·305	·235	·134	·351	·125	·147	·250	·097	·003	–	·003	·013	·010	·003	·003	·003	**3·090**
26	–	·003	·011	·054	·100	·173	·064	–	·127	·003	–	–	–	–	–	–	·058	–	·030	·035	·074	–	·008	·005	0·745
27	·078	–	·045	–	·041	–	·059	·007	–	·006	–	–	·045	·045	·030	–	–	–	·010	–	·003	·010	–	·023	0·402
28	·030	·044	·046	·044	·060	·006	–	·077	·010	·050	·005	·040	·025	·030	·060	·029	·036	·005	·028	·009	·021	–	–	·012	0·667
29	–	·003	·014	–	–	–	·003	·024	·018	·028	·087	·253	·195	·200	·072	·048	·155	·080	·063	·037	·047	·173	·140	·137	1·777
30	·146	·103	·072	·038	·036	·018	·005	·005	·054	·076	·238	·230	·235	·225	·195	·243	·172	·170	·140	·107	·021	·004	·003	·003	2·539
31	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·050	·101	·074	0·237
UM	0·703	0·912	0·892	0·873	0·714	0·969	0·755	0·603	0·637	0·544	0·658	0·993	0·810	0·899	0·738	0·545	0·769	0·526	0·420	0·420	0·354	0·483	0·425	0·473	16·115

RAINFALL. FEBRUARY 1903.

1	·153	·090	·067	·020	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·012	–	–	–	–	·003	·003	–	–	0·358
2	–	–	–	–	·004	–	·004	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·013	·030	·035	·018	·019	·013	0·156
3	–	·003	–	·003	–	–	–	–	·003	·006	–	·023	·024	·030	·013	·022	·012	·023	·038	·029	·020	·021	·095	·077	0·452
4	·096	·055	·042	·043	·040	·067	·065	·085	·100	·080	·091	·088	·114	·091	·039	·063	·040	·023	–	·003	·014	–	·048	·058	1·345
5	·050	·070	·151	·016	·090	·007	–	–	·007	–	–	·008	·023	·019	·020	·017	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·481
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	·016	·030	·016	·020	·022	·003	·006	·003	–	·005	0·165
7	–	·020	·145	·025	·012	·028	–	·040	·052	·036	·164	·131	·134	·315	·320	·112	·073	·020	·010	·014	·004	–	·003	·003	1·661
8	–	–	–	·006	·055	·063	·078	·074	·065	·055	·037	·043	·055	·071	·031	·063	·060	·036	·014	·013	·045	·055	·070	·057	1·046
9	·103	·057	·080	·120	·030	·008	·009	·003	·015	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	0·455
10	·023	·015	·017	·006		–	–	·010	·011	·026	·052	·091	·121	·275	·360	·247	·127	·053	·013	·004	–	·021	·012	–	1·484
11	·003	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·003	0·013
12	–	–	–	·007	·009	–	–	–	–	·003	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·029
13	–	–	–	–	–	·007	·004	·006	·003	·003	·003	·020	·021	·011	·022	·020	·016	·003	·021	·019	·024	·033	–	·007	0·243
14	·013	·007	·020	·020	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·003	·010	·007	–	–	–	·004	–	0·101
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	0·020
18	·007	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
19	–	–	–	–	·012	·114	·234	·120	·040	·130	·198	·400	·520	·285	·230	·129	·101	·129	·009	–	·027	·005	–	·047	**2·730**
20	·013	·043	·059	·025	·004	·034	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	·003	·034	·173	·127	·203	·347	·198	·128	·040	1·434
21	·037	·016	·007	·010	–	·037	·048	·042	·013	·004	·024	·003	·003	–	·013	·013	·004	–	·012	·045	·023	·017	·021	·016	0·408
22	·003	–	·010	035	·005	·003	–	–	–	–	–	–	·010	·010	·065	·165	·158	·020	·070	–	–	·012	·013	·003	0·582
23	·022	·005	·017	·027	–	·013	·005	·005	·015	·015	·030	·075	·018	·024	·009	·034	·003	·003	·003	–	–	–	–	·015	0·338
24	–	·036	–	–	–	–	·020	·070	·105	·128	·027	·058	·105	·140	·027	–	–	–	·100	·158	–	–	–	·048	1·022
25	·017	·004	·013	·033	·010	·017	·036	·004	·090	·033	·089	·075	·093	·063	·010	–	·017	·010	·033		–	·004	·058	·191	0·900
26	·054	·053	·127	·033	–	–	·039	–	·036	·072	·020	·006	·067	–	·040	·015	·010	·037	·040	–	–	–	–	·005	0·654
27	·030	·085	·095	·063	·040	·003	–	–	–	·027	·006	·020	·059	·038	·017	·005	·115	·041	·005	–	–	·034	·013	–	0·696
28	·037	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·007	·053	·037	·006	·006	–	·054	–	0·256
UM	0·661	0·562	0·853	0·495	0·319	0·404	0·542	0·471	0·558	0·628	0·751	1·046	1·367	1·416	1·238	1·010	0·799	0·666	0·574	0·527	0·554	0·437	0·551	0·610	17·039

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·017	·016	·035	·049	·078	·107	·120	·100	·135	·185	·012	·120	·120	·170	·043	·042	·025	·085	·109	·029	·032	·018	–	–	1·647
2	–	–	–	·126	·023	·010	–	–	–	·012	–	–	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·188
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	·014	·054	·044	·037	·059	·078	·060	·092	·050	·068	·075	·105	·069	·012	·026	·048	180	·190	·040	·024	·027	·104	·082	·093	1·631
5	·115	·033	·090	·099	·057	·017	·020	·022	·030	·010	·055	·012	·138	·026	·169	·048	·068	·020	·024	·009	·136	·086	·025	·042	1·351
6	·011	·036	·074	·175	·059	·090	·035	·015	·060	·100	·048	·042	·095	·019	·110	·004	–	·050	·054	·007	·015	·089	·002	·034	1·224
7	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	·014	–	–	–	·047	·128	·050	·032	·027	–	·038	·034	·027	·023	0·420
8	–	–	–	–	–	·040	–	–	–	–	–	–	·014	·025	·021	·095	·062	·165	[·100]	[·020]	[·010]	[·018]	[·009]	–	0·579
9	[·020]	·046	·149	·030	·137	·342	·152	·095	·088	·125	·060	·075	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·054	·133	1·518
10	·020	·061	·063	·025	·099	·005	–	–	·065	·010	–	–	·020	·051	·052	·080	·145	·040	·200	·136	·041	·096	·095	·124	1·428
11	·134	·105	·036	·046	·056	·045	·038	·030	·020	·018	·025	·020	·032	·039	·033	[·010]	·017	·022	·075	·019	–	–	–	–	0·820
12	[·120]	[·300]	[·220]	[·035]	[·020]	[·020]	·034	·016	·050	·022	·018	·015	–	·012	·011	·005	–	–	–	–	–	–	–	·021	0·919
13	·020	·008	·004	–	–	–	–	–	–	·055	–	·068	·025	·094	·011	·045	–	–	–	–	·010	·120	·004	–	0·464
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	·020	0·032
16	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	·004	·028	·080	·075	·013	·008	·025	·066	0·328
17	·088	·047	·053	·150	·057	·039	·080	·087	·128	·130	·058	·020	·025	·088	·090	·100	·035	·068	·085	·029	·008	·021	·151	·084	1·721
18	·013	–	·009	·027	·033	–	–	–	·080	–	·110	·090	·085	·035	·032	·155	·088	·100	·077	·105	·120	236	·242	·228	1·865
19	·154	·085	·145	·056	·158	–	·120	–	–	·105	·082	·060	·075	·050	·155	·058	·093	·048	·064	·041	·145	·187	·116	·045	2·042
20	·262	·204	·175	·152	·174	·100	·097	·032	·046	·035	–	–	·012	·018	·070	·095	·135	·020	·015	·016	·041	·006	–	·023	1·728
21	·024	·006	·044	·180	·227	·154	·025	·140	·020	·040	·070	·052	·040	·111	·176	·154	·308	·085	[·200]	·431	·146	·474	·373	·256	3·736
22	·146	·274	·296	·263	·397	·200	·090	·105	·037	·065	·112	·305	·340	·330	·166	·289	·138	·080	·065	·077	·045	·081	·054	·046	4·001
23	·016	·020	·009	·054	·045	·039	·045	·034	·048	·030	·055	·079	·030	·103	·125	·130	·115	·130	·139	·160	·113	·201	·187	·076	1·983
24	·059	·083	·054	·052	·040	·208	·180	–	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·100]	[·100]	[·100]	0·987
25	[·150]	[·150]	[·150]	[·150]	[·100]	[·100]	[·100]	·065	·082	·033	·021	·059	·077	–	–	–	·	–	–	·020	·028	·019	·029	·026	1·359
26	·033	·046	·033	·031	·028	–	·040	·052	–	–	·070	·045	·105	–	–	·055	·020	·065	·027	·115	·059	·022	–	–	0·846
27	–	·089	·061	·058	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·087	·050	·098	·078	·035	·123	·086	·028	·017	–	0·853
28	–	–	·046	·061	·033	·040	·050	·075	·105	·040	·092	–	–	·134	·241	·209	·105	·065	·029	–	·093	·040	–	–	1·458
29	·059	·111	·082	·037	·047	·082	·065	·090	·060	·050	·055	·067	·015	·028	·038	·014	·011	·014	·100	·036	·019	·040	·032	·040	1·192
30	·019	·061	·054	·026	·040	·058	·085	·060	·040	·130	·056	·020	·087	·087	·048	·046	·053	·160	·245	·098	·061	·051	·028	·015	1·628
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	1·503	1·835	1·926	1·919	1·980	1·774	1·436	1·110	1·155	1·263	1·088	1·274	1·433	1·462	1·751	1·860	1·750	1·557	1·790	1·570	1·286	2·079	1·652	1·495	37·948

RAINFALL. APRIL 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	·025	·007	·006	·005	·016	·020	–	–	·045	–	–	–	–	–	–	·037	·044	0·205
2	·041	·031	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	0·120
3	–	·015	·019	·023	·009	–	–	–	·014	·020	·012	·008	·017	·010	·070	·062	·086	·095	·074	·068	·120	·109	·023	·040	0·894
4	·051	·130	·214	·065	·059	·029	·073	·086	·026	·090	·062	·068	·069	·035	·028	·037	·025	·010	·028	·004	–	–	–	–	1·189
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·008	–	–	–	–	–	·020	·009	·010	·006	·024	·019	0·106
6	·015	·025	·020	·033	·125	·029	·125	·130	·144	·051	·250	·020	·040	·080	·221	·127	·037	–	·055	·030	·060	·129	·057	·110	1·913
7	·074	·111	·143	·119	·058	·040	–	·030	·060	·086	·067	·048	·070	·110	·050	·021	·073	·072	·028	–	–	·017	·020	·012	1·309
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·037	·025	·019	0·087
10	·006	·007	·009	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·020	·044	·027	0·124
11	·074	·127	·150	·228	·031	·123	·097	·080	·042	·086	·067	·050	·041	·062	·017	–	·090	·040	·108	·049	–	–	–	–	1·562
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·072	·041	·039	·040	–	·009	·071	–	–	–	–	·048	·005	·005	·025	0·375
13	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	·061	·019	·011	–	·008	·005	–	·011	·019	–	0·147
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	·037	·012	·006	–	–	–	–	0·057
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·004	–	0·023
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	0·004
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	0·006
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	·014	–	–	·004	·026	·020	–	·033	·027	·028	·003	·008	0·175
28	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·011	0·015
30	·011	·005	·002	·002	–	–	·005	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·027
SUM.	0·293	0·454	0·585	0·472	0·282	0·221	0·300	0·363	0·313	0·413	0·504	0·271	0·331	0·297	0·456	0·386	0·376	0·278	0·333	0·204	0·280	0·369	0·265	0·315	8·361

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·031	–	–	·048	·083	·115	·128	·145	·150	·097	·047	·021	·028	·076	·016	·010	·003	·037	·058	–	·004	–	–	–	1·097
2	–	–	–	[·050]	[·005]	[·005]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·060
3	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
4	–	·048	–	·064	·054	·100	·072	·020	·049	·003	·025	·048	·004	–	–	·010	·051	·022	·003	–	–	·017	–	·006	0·596
5	·024	·003	·008	·022	·003	–	–	–	–	–	·003	–	·049	·013	·034	·004	·006	·007	·003	–	·027	·010	–	·003	0·210
6	–	·007	·006	·047	·008	·042	·016	–	·004	·023	·010	·015	·041	–	·014	–	–	·013	·017	–	·007	·045	–	·004	0·319
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	·024	·017	·003	–	–	–	·003	–	–	0·073
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·051	·011	·003	·003	·003	–	·006	–	·003	0·085
9	·005	·016	·110	·137	·111	·111	·110	·075	·105	·065	·037	·013	·004	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·026	·006	0·937
10	·012	·063	·011	–	·012	·003	–	–	·011	·009	–	–	·023	·007	·043	·151	·035	·003	–	–	·003	·018	·035	·012	0·451
11	·021	·028	·016	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·068
12	·065	·150	·128	·019	·005	·003	·078	·008	·014	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	0·476
13	·006	·003	–	–	–	–	–	·003	·003	–	–	·050	·008	·042	–	–	005	–	–	·003	·009	·030	–	·008	0·170
14	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	·005	·027	·005	–	0·040
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·044	·008	–	–	–	–	0·070
17	·027	·113	·230	·070	·070	·003	·092	·095	·183	·162	·073	·013	·029	·025	·103	·114	·003	·003	·057	·068	·003	·003	–	·029	1·568
18	·061	·032	·059	·055	·003	–	·003	·030	·067	·024	·053	·090	·011	·043	–	·059	·027	·108	·117	·112	·227	·203	·123	·142	1·649
19	·165	·130	·140	·240	·065	·037	·003	–	–	–	·005	·040	·055	·013	·024	·003	·027	·026	·047	–	·030	·015	·028	·006	1·099
20	·039	·046	·016	·023	·049	·011	·017	·004	·004	–	–	–	–	–	·011	·054	·020	–	·005	·023	·069	–	–	·028	0·419
21	·030	·022	·041	·081	·140	·151	·113	·110	·079	·033	·038	·015	·010	·103	·121	·030	·091	·027	·048	·017	·025	·023	·192	·213	**1·753**
22	·143	·082	·034	·055	·040	·003	·109	·061	·053	·022	·045	·035	·045	·025	·010	·066	·006	·006	·062	·072	·028	·047	·043	·017	1·109
23	–	·023	·005	·005	·015	·003	·006	·013	·026	·004	·014	·011	·017	·055	·005	·031	·081	·049	·037	·067	·026	·022	·042	·006	0·563
24	·019	·021	·003	–	·004	·103	·110	·037	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·024	0·344
25	·078	·138	·075	·052	·034	·044	·044	·027	·027	·048	·033	·090	·068	–	–	–	–	–	–	–	·008	·026	·042	·033	0·867
26	·063	·029	·006	–	·008	–	–	–	–	–	–	·016	·059	·035	–	·035	·009	·053	·073	·037	·017	·056	·055	–	0·551
27	–	–	–	·025	·086	–	–	–	·017	·014	–	–	–	–	·010	·073	·057	·026	–	·059	·105	·015	–	·007	0·494
28	·005	·006	–	·017	·006	·011	·143	·150	·250	·140	·080	·090	·010	·060	·041	·020	·025	·005	–	–	·003	·010	–	–	1·072
29	–	·037	·030	·008	·070	·044	·070	·003	·027	·010	·010	·003	–	–	·044	·018	·115	–	–	·008	·007	·031	·031	·006	0·572
30	–	·034	·021	·004	·039	·142	·091	·045	–	·041	·008	–	·005	·010	·024	·014	·007	·003	·005	·022	–	·009	–	–	0·524
31	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
UM.	0·805	1·035	0·939	1·025	0·910	0·931	1·205	0·826	1·069	0·698	0·481	0·550	0·457	0·507	0·534	0·770	0·596	0·415	0·579	0·499	0·603	0·616	0·648	0·553	17·251

RAINFALL. APRIL 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	·010	·014	·016	·005	·018	·003	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·015	·005	0·093
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	·020	·007	·008	·010	·005	·010	·004	·006	·010	·010	·020	·105	·125	·120	·073	·052	·041	·034	·020	·010	·078	0·768
4	·145	·092	·085	·020	·010	·008	·015	·015	·022	·017	·013	·020	·027	·020	–	·027	·021	·022	–	–	–	–	–	·003	0·582
5	·004	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·013	·023	·010	0·070
6	·011	·029	·061	·080	·136	·156	·114	·050	·043	·010	·017	–	–	·006	·047	·030	·004	–	·004	–	·006	·019	·012	·031	**0·866**
7	·031	·013	·037	·100	·033	·033	–	·013	–	·017	·016	·004	·017	·009	–	·005	·007	–	·004	–	–	–	–	–	0·339
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	–	0·006
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·013	·024	·009	0·053
11	·011	·030	·059	·081	·133	·160	·113	·050	·043	·010	·027	·003	·003	·005	–	·016	·006	–	·056	·031	·003	–	–	–	0·840
12	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·005]	[·010]	[·020]	[·010]	[·015]	[·020]	–	–	0·103
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	0·010
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·005
30	·022	·006	·004	–	–	·017	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	·003	–	–	·003	0·080
UM.	0·224	0·170	0·259	0·304	0·319	0·382	0·273	0·143	0·132	0·074	0·084	0·055	0·060	0·060	0·159	0·223	0·167	0·110	0·141	0·082	0·075	0·088	0·087	0·144	3·815

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·008	·005	–	–	·053	·100	·044	·010	·004	0·236
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	·010	·020	·088	·018	·019	·010	·004	–	–	–	–	·013	0·190
4	·007	·006	·005	·003	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·021	·050	0·112
5	·037	·010	·012	·041	·033	·018	·013	·020	·018	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·214
6	–	–	·005	·029	·029	·021	·020	–	–	·003	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	0·120
7	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		·002	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	0·011
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	·028	·015	·015	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·065
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·020	·008	–	–	·013	–	–	–	–	0·056
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·024	·048	·099	·020	·003	–	–	0·194
13	–	·037	·031	·019	·019	·040	·040	·050	·045	·020	·057	·055	·020	·038	·009	·013	·045	·010	·009	·016	·041	·050	·027	·180	0·871
14	·009	·060	·007	–	·043	·030	·061	·040	·031	·049	·046	·015	·020	·011	·011	·010	–	–	·010	·060	·057	·029	·071	·059	0·729
15	·052	·088	·070	·041	·037	·055	·064	·030	·077	·022	·015	·060	·078	·055	·042	·015	·012	–	–	–	·067	·038	·028	·023	0·969
16	·137	·043	·083	·020	·035	·065	·029	·046	–	·017	·028	·031	·123	·110	·030	·044	·076	·048	·035	·057	·024	·032	·050	·021	1·184
17	·027	·042	·017	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·007	–	·015	–	–	–	–	–	–	0·121
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·008	·015	·010	·020	·053	·008	·005	–	–	–	–	–	–	·030	0·174
21	·024	·072	·029	·028	·080	·379	·213	·006	·013	·005	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	0·856
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	·057	·084	·046	·052	·051	·108	·012	–	–	–	0·430
23	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	·010	·010	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·041
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·010	–	–	·010	·010	·012	–	–	–	–	–	0·045
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·300	0·358	0·259	0·181	0·277	0·620	0·440	0·220	0·219	0·178	0·181	0·188	0·263	0·264	0·330	0·229	0·226	0·176	0·169	0·406	0·321	0·215	0·207	0·391	6·618

RAINFALL. JUNE 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·004	·007	·008	–	–	·007	·006	–	–	–	–	–	–	0·051
2	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·007
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·190	·100	·160	0·480
5	·063	·016	·010	·010	·016	·011	–	–	·009	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·141
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·003	–	–	–	·004	–	–	–	·025	·040	·035	·056	–	·048	·030	·120	·050	·090	–	–	0·501
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	0·003
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·008	·005	·003	–	–	–	–	–	–	0·019
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	0·020
18	·051	·012	·002	–	–	–	–	–	·014	·009	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·098
19	·018	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·022
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·010	0·020
23	·005	·011	·009	·011	·005	·008	–	–	–	–	–	–	–	·052	·020	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·126
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·150	·030	·040	·035	·010	·021	·010	·020	·006	·010	·020	0·352
25	·018	·019	·006	·009	·018	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·005	–	–	–	–	–	–	0·145
26	–	–	·046	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·045	·043	·060	·020	·019	·015	·020	·028	·029	·020	·014	·019	0·428
27	·010	·010	·019	·044	·022	·054	·045	·038	·030	·010	–	·015	–	–	–	–	·018	·010	·040	·062	·020	·019	·011	·010	0·487
28	·010	·010	·033	·020	·080	·090	·048	·038	·068	·041	·074	·013	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	·015	·020	0·608
29	–	–	·085	·052	·012	·012	·150	·133	·010	·110	·040	·030	·006	·032	·113	·035	·070	·030	·092	·172	·082	·070	·143	·030	1·509
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	·081	·037	·070	·153	·088	·200	·180	·139	·128	·113	·020	·090	·049	·042	1·418
SUM.	0·175	0·078	0·210	0·146	0·156	0·204	0·243	0·213	0·135	0·204	0·217	0·149	0·173	0·481	0·346	0·359	0·384	0·266	0·331	0·508	0·271	0·523	0·352	0·311	6·435

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·035	·027	·003	–	0·070
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·005	–	–	–	–	–	·003	0·014
4	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·066	·047	0·116
5	·060	·049	·043	·016	·019	·013	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·207
6	–	–	–	·023	·027	·015	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·070
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	–	–	0·018
13	·005	·003	·018	·036	·037	·088	·065	·067	·021	·015	·110	·026	·022	–	–	·003	·012	–	·007	·037	·059	·078	·079	·082	0 870
14	·008	·005	–	–	·026	–	·054	·006	·019	·072	·012	·006	·022	·007	–	·008	–	–	–	·016	·062	·050	·085	·069	0·527
15	·073	·077	·093	·060	·014	·021	·038	·003	·040	–	–	·020	·004	–	·029	–	–	–	·027	–	·027	·008	·003	·010	0·547
16	·077	·060	·022	·018	·045	·070	·050	·068	–	–	·030	·023	·067	·076	·014	·064	·136	·085	·042	·060	·029	·014	·023	·014	**1·087**
17	·020	·038	·008	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·069
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	·032	·042	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	0·090
21	·040	·036	·024	·018	·049	·080	·065	·006	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·327
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·160	·113	·104	·066	·020	–	–	–	–	0·463
23	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·283	0·268	0·211	0·174	0·222	0·287	0·277	0·157	0·089	0·097	0·152	0·075	0·118	0·115	0·088	0·235	0·267	0·194	0·142	0·138	0·212	0·195	0·259	0·231	4·486

RAINFALL. JUNE 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·186	·093	·082	0·375
5	·038	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·043
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·045	·045	–	·015	–	–	·003	·004	·003	–	0·120
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	0·007
23	–	–	·006	–	·007	·013	·010	·007	003	–	–	–	–	·007	·018	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	0·077
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·004	–	–	–	0·026
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	·003	–	0·006
27	–	–	–	·003	–	·003	·033	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·004	·003	–	0·060
28	–	–	–	·040	·083	·085	·088	·038	·069	·013	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	0·468
29	–	–	·024	·089	·003	–	·029	·245	[·070]	[·063]	·010	·013	–	–	·100	·015	·009	·003	·016	·039	–	·005	·063	·027	0·823
30	·003	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	·058	·020	·040	·097	·100	·193	·045	·127	·105	·038	·003	·057	·037	·030	**0·960**
UM.	0·041	0·005	0·030	0·132	0·100	0·101	0·160	0·294	0·142	0·076	0·090	0·033	0·040	0·117	0·263	0·256	0·054	0·145	0·124	0·102	0·034	0·256	0·202	0·176	2·973

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·050	·057	·070	·070	·050	·030	·120	·134	·025	·012	·011	·020	·010	·010	·019	·126	·058	·185	·119	·175	·025	–	–	–	1·376
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·036	·020	–	·050	·182	·050	·098	·218	·055	0·709
3	·070	·045	·010	·045	·080	·080	·022	·015	·022	·069	·060	·155	·215	·201	·156	·170	·214	·198	·216	·108	·047	·096	·053	·064	2·411
4	·050	·039	·107	·030	·094	·008	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·009	·012	·033	·003	–	–	0·393
5	–	·020	·019	·050	·080	·130	·102	·060	·020	·100	·060	·058	·046	·040	·110	·145	·162	·168	·130	·089	·065	·181	·160	·228	2·223
6	·150	·030	·040	·060	·070	·145	·088	·088	·055	·020	·094	·112	·008	·040	·135	·092	·089	–	·004	·008	·002	–	–	–	1·330
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	·105	·027	·035	·024	·016	·012	·003	–	·002	–	·002	·020	·018	·034	·064	·001	·014	·015	·036	·020	0·448
9	·026	·025	·022	·023	·027	·034	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·019	·028	·086	·022	·015	·010	·030	0·393
10	·037	·075	·078	·074	·084	·088	·092	·012	·013	–	·017	·032	·104	193	·014	·110	·056	·014	–	–	–	–	–	–	1·093
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	·076	·032	–	·037	·092	·050	·024	–	–	–	·004	·012	–	–	·019	·016	·026	–	–	–	–	·008	·017	0·413
13	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·053	·036	·056	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·181
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·080	·031	–	·011	–	–	0·122
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·084	·043	·012	–	·038	·022	·031	·046	·016	–	–	–	–	–	·029	0·339
17	·023	·004	·010	·016	·017	·017	–	–	–		–	·013	–	–	–	–	–	·008	·006	–	–	–	–	–	0·114
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·052	–	·014	–	–	–	–	–	·022	–	–	–	–	–	–	0·088
22	–	–	–	–	–	–	·075	·228	–	–	·052	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·363
23	–	·021	·040	·104	·078	·142	·024	–	–	·002	·026	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·437
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·006	·024	·032	–	·015	·073	0·155
26	·039	·096	·025	·015	·035	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·230
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·062	–	–	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	0·086
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·097	0·097
29	·014	–	–	–	–	·019	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	·002	·110	–	·013	·012	·021	·006	·027	–	0·238
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	–	–	0·022
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·465	0·488	0·453	0·487	0·757	0·832	0·619	0·585	0·183	0·351	0·419	0·464	0·515	0·552	0·458	0·775	0·809	0·698	0·725	0·728	0·311	0·447	0·527	0·613	13·261

RAINFALL. AUGUST 1903.

1	–	–	–	–	–	–	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·048	·017	·023	–	–	·018	·065	·076	0·289
2	·154	·057	·044	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	–	–	–	–	–	–	·014	–	·016	·046	·035	·011	0·402
3	·019	·223	·121	·050	·073	·183	–	·046	–	·112	·016	–	–	·042	·053	·038	·016	·014	·010	·047	·010	·044	·008	·011	1·136
4	·061	–	–	·007	·026	·023	·037	·080	·016	–	·053	·054	·112	·092	·076	·186	·283	·100	·003	–	–	·075	–	–	1·284
5	–	·111	–	–	·004	·048	·032	·038	–	–	·004	·068	·112	·098	·020	·032	·010	·035	·012	·074	·013	·036	–	–	0·747
6	·015	–	·006	·065	·077	·022	–	·055	·023	·036	·042	·032	·157	–	·026	–	–	–	·050	·026	·070	·180	–	·027	0·909
7	·086	·014	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·014	0·139
8	·074	·024	·026	·013	·047	·065	·264	·035	–	·030	·020	–	–	–	–	–	–	–	·014	·095	·094	·234	·109	·050	1·194
9	·053	·096	·009	·014	·026	·095	·117	·205	·074	·206	·313	·170	·034	·025	·185	·200	·032	·026	·074	·024	·031	·004	–	–	2·013
10	–	·126	·140	·088	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	·015	–	·035	–	–	–	–	–	–	0·477
11	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	–	–	–	·120	·014	–	–	–	–	·013	–	–	·011	–	–	0·174
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	·037	·024	·018	·070	·015	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–		–	–	·014	–	·041	0·232
14	·002	–	–	–	–	–	·017	·124	·018	·028	·022	·070	·075	·091	·093	·215	·033	·020	·045	–	–	–	–	–	0·853
15	–	·013	·034	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·275	·169	·009	·180	–	–	–	·005	·012	0·697
16	·007	·066	·057	·075	·062	·015	–	–	–	–	–	–	–	·017	·087	·040	·001	–	–	·106	·063	·096	·006	·113	0·811
17	036	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·058
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·179	0·195
19	·118	·044	·011	·049	·116	·046	–	·015	·020	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	·020	–	·028	·016	·085	·003	0·574
20	·011	·137	·079	·016	·011	·032	·135	–	–	·002	–	·016	·023	–	–	–	–	–	·116	·226	·109	·035	–	–	0·948
21	–	–	–	·012	–	·028	–	–	–	–	–	–	·098	·005	–	·035	–	–	–	·036	·103	·004	·041	·031	0·393
22	·101	–	–	–	–	·076	–	–	–	·096	–	·132	·020	–	·028	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·453
23	–	–	–	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·062	–	–	0·063
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·028	–	–	·076	–	–	–	–	–	–	–	–	0·104
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	·067	·012	·026	·039	·022	·029	·095	·065	·095	·043	·046	·042	·066	·017	·018	·035	·023	·065	·050	·043	·070	·045	·063	1·076
27	·041	·277	·211	·324	·202	·368	·017	–	–	–	–	–	·008	·055	–	·089	·336	·135	·056	·126	·122	·021	·030	·067	2·485
28	–	·007	·184	·060	·163	·095	·176	·293	·040	·056	·029	·015	·043	·006	·084	·103	·063	·019	·027	·006	–	·010	·144	·002	1·625
29	·021	·019	·006	·052	·047	·033	·103	·030	·002	·013	·028	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·358
30	–	–	·006	·003	–	·010	–		–	–	–	–	·015	·016	·065	·043	·077	·097	·098	·134	·127	·066	·037	·031	0·875
31	·031	·070	·130	·072	·041	·013	·017	·027	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·409
SUM.	0·830	1·351	1·076	0·970	0·958	1·222	1·038	1·058	0·266	0·674	0·598	0·643	0·890	0·541	0·634	1·383	1·203	0·580	0·820	0·950	0·829	1·042	0·686	0·731	20·973

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·036	097	·111	·079	·104	·047	·030	·022	·004	·008	–	–	–	–	–	–	·047	·076	·010	·015	·017	–	–	–	0·703
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·168	·048	·051	·090	·004	0·371
3	·011	·034	·021	·023	·050	·010	·024	·010	·016	·043	·077	·110	·144	·014	·036	·011	·032	·036	·031	·031	·027	·035	·023	·007	0·856
4	·016	·035	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·044	·019	–	–	0·139
5	–	·011	·051	·066	·083	·059	·072	·031	–	·141	·050	·036	·096	·062	·186	·263	·147	·170	·145	·088	·067	·040	·135	·245	**2·244**
6	·023	·003	·003	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·037
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	·063	·014	·013	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	·010	·013	·010	·004	–	–	–	–	0·130
9	·003	·007	·017	·016	·020	·024	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·024	·050	055	·030	·015	·010	·048	0·327
10	·014	·022	·028	·011	·013	·010	·021	·003	·004	–	–	·006	·089	·125	·006	·039	·039	·003	–	–	–	–	–	–	0·433
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	·017	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·023
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·040	·033	·003	–	–	–	0·076
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·033	·045	·017	·004	–	·018	·028	·055	·013	·003	–	–	–	–	·012	0·242
17	·019	–	·026	·003	–	·004	·003	·004	·003	–	–	–	–	–	·012	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·077
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·025	–	–	–	·005	–	–	·015	·003	–	–	–	–	–	–	0·053
22	–	–	–	–	–	–	–	·287	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·287
23	–	–	·047	·056	·067	·064	·066	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·300
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·005	·003	–	–	0·018
26	·029	·015	·021	·015	·003	·022	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·112
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·063	·007	–	–	–	–	–	–	–	0·070
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	·008	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·077	–	·003	–	–	–	–	–	0·094
30	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	0·003
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·151	0·241	0·333	0·276	0·407	0·265	0·246	0·357	0·049	0·250	0·172	0·169	0·333	0·206	0·258	0·407	0·433	0·338	0·302	0·424	0·241	0·163	0·258	0·316	6·595

RAINFALL. AUGUST 1903.

1	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	·003	·073	0·103
2	·020	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·017	·040	·005	·008	0·110
3	·020	·183	·061	–	·006	·037	–	·011	–	–	–	–	–	–	·005	·005	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·331
4	–	·005	–	·003	·009	·027	·030	·050	·038	·003	·036	·050	·040	·007	·003	·007	·047	·017	–	–	·008	·025	·010	–	0·415
5	–	·045	–	–	·003	·010	·009	·003	–	–	–	·013	·022	·028	·010	·010	–	·007	·003	·063	·004	·020	–	–	0·250
6	–	–	–	·030	·010	·003	·004	·010	·014	·036	·008	·032	·069	·018	–	–	–	–	–	–	–	·056	·003	·003	0·296
7	·031	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	0·059
8	·028	·025	·050	·018	·022	·022	·268	·096	–	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	·	·010	·090	·103	·087	·054	0·896
9	·343	·003	·010	·043	·024	·110	·116	·152	·025	–	·063	·090	·017	–	·044	–	·060	·030	·004	·015	·027	·010	–	·007	1·193
10	·123	·033	·177	·047	·018	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·003	–	–	–	–	·003	0·413
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·043	·080	–	–	·027	–	–	–	–	–	–	–	0·170
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
13	–	–	–	·010	·004	·043	–	·133	·003	–	·045	·020	·023	–	–	–	–	–	–	–	·003	·013	–	·030	0·327
14	·004	·012	–	–	–	–	–	–	·003	·027	·023	·011	·014	·015	·003	·019	·013	–	–	·015	–	–	–	–	0·159
15	–	–	·029	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·055	–	–	·075	·140	·038	·078	·003	–	–	–	–	0·421
16	–	·008	·056	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	·073	·028	·003	–	–	·023	·060	·011	–	·014	0·280
17	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·023	–	·003	·003	–	–	0·051
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	0·070
19	·115	·075	·024	·066	·020	·013	·062	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·012	·088	·017	·053	·005	0·563
20	·004	·207	·068	·103	·115	·078	·092	–	–	–	·020	–	·003	–	–	·004	·043	·007	·149	·031	·006	·047	–	–	0·977
21	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·007	–	·010	–	–	·032	–	·058	·003	·026	·029	0·178
22	·039	–	–	–	·007	·003	–	–	–	·033	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·082
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	·020	·160	·032	–	·003	·025	·054	040	·042	·013	·005	·017	·013	·020	·003	·006	·023	·010	·117	·082	·040	·048	·050	·019	0·842
27	·070	·247	·205	·255	·180	·227	–	–	–	·003	–	–	·003	·120	·020	·054	·186	·087	·043	·047	·033	·003	–	–	**1·783**
28	–	–	·034	·003	·004	·034	·024	·118	·009	·025	·031	·004	·025	·009	·112	·029	·015	·008	·007	·004	·003	–	·038	–	0·536
29	·010	·006	–	·023	·018	·028	·049	·007	–	–	·022	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	0·173
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·014	·048	·052	·098	·180	·150	·110	·315	·185	·038	·020	1·213
31	·014	·039	·003	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·061
SUM.	0·866	1·058	0·749	0·604	0·443	0·665	0·733	0·625	0·134	0·163	0·260	0·257	0·333	0·318	0·326	0·299	0·658	0·388	0·617	0·425	0·755	0·603	0·313	0·360	11·952

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	·044	026	·113	·076	·060	·108	·177	·066	·104	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·042	·020	0·852
2	–	·058	·043	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·123	·075	·040	·017	·014	·024	·033	·043	0·488
3	·051	–	·011	·013	·006	·025	–	–	–	·018	–	·070	·018	·013	·055	–	·016	–	–	–	–	–	–	–	0·296
4	·024	·026	·033	·035	·063	·033	·025	·021	·029	·018	·058	·140	·077	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	·014	·011	0·641
5	·030	·003	·070	·126	·045	·076	·060	·058	·047	·428	·100	·061	·021	·042	–	–	–	–	·011	–	–	·044	–	·016	1·238
6	–	–	–	–	–	·024	·107	·212	080	–	–	·009	–	·014	–	·008	–	-	·014	·017	–	–	–	·141	0·626
7	·084	·004	·015	·027	·047	–	–	–	·018	·052	·109	·124	·089	·112	·041	·018	·055	·097	·123	·061	·066	·324	·006	–	1·472
8	–	·051	·178	·036	·020	–	·031	·037	·080	·027	·029	–	–	·030	·063	·018	·006	–	·024	·014	·040	·031	·033	·077	0·825
9	·136	·086	–	–	-	–	–	·021	·147	·011	·098	·115	·015	–	–	–	–	–	·025	–	·046	·018	·039	·030	0·787
10	-	–	·023	·026	·044	·064	–	·058	·068	–	–	·127	·067	–	–	·111	·067	·037	–	·005	–	·055	·056	–	0·808
11	–	–	–	–	–	–	·078	·026	–	–	·049	·102	·025	–	–	–	–	–	·024	·053	·114	·037	–	–	0·508
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·029	·041	–	–	–	–	–	–	·028	–	–	–	–	·039	–	–	–	–	–	–	0·137
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	..	–	·027	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	·011	·020	·048	0·129
24	·203	·230	·089	·019	–	·023	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·564
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	·020	·021	·016	·008	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	·004	–	0·115
28	–	·006	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
29	–	·009	·013	·022	·010	·018	·030	·053	·022	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	0·177
30	·088	·079	·051	·047	·062	·187	·069	·049	–	–	·017	·080	·097	–	–	–	·047	·016	–	·045	·018	·056	·034	·009	1·051
SUM.	0·616	0·552	0·601	0·386	0·439	0·567	0·460	0·663	0·689	0·636	0·572	0·846	0·437	0·211	0·159	0·173	0·314	0·264	0·275	0·212	0·298	0·678	0·281	0·395	10·724

RAINFALL. OCTOBER 1903.

1	·031	·101	·065	·024	·038	·188	·028	·049	·042	·010	·015	·005	·045	·032	·015	·023	·008	·011	·008	·010	·044	·039	·042	·155	1·028
2	·057	·040	·029	·021	·037	·011	·152	·130	·050	·016	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	0·546
3	–	–	–	–	–	–	·010	·021	·089	·062	·017	·011	–	·020	–	·049	·057	·055	·022	·012	–	·026	·026	·021	0·498
4	·023	·020	·011	–	·004	·032	·003	·030	–	–	·012	·035	·072	·079	·039	·182	·187	·161	·051	·028	·003	–	·022	·015	1·009
5	·029	·062	·040	·032	·231	·102	·038	·010	·008	·004	·030	·128	·060	·133	·198	·088	·250	·232	·094	·025	·008	·024	·060	·010	1·896
6	–	–	·007	·020	·003	·012	–	–	·006	·003	·007	·010	·045	·021	·028	·011	·007	·008	·018	–	–	–	–	–	0·206
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·005	·005	–	–	–	–	–	0·022
8	–	·014	·007	·010	·008	–	·002	–	–	–	·003	·020	–	–	–	–	–	·016	·027	·020	·068	·024	·006	–	0·225
9	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	·013	·030	·030	·012	·003	–	–	–	–	–	–	·010	–	·011	·003	–	·006	·004	0·122
12	·004	·003	·005	·005	–	–	·004	–	–	·017	·019	·001	–	·009	·027	·005	–	–	·001	·002	·026	·028	·022	–	0·178
13	–	–	·002	·037	·241	·175	·161	·179	·118	·002	·042	–	·130	·040	·027	·043	·003	·096	·060	·125	·105	·019	·004	·019	1·628
14	·011	·037	·098	·062	·013	·190	·053	·040	·015	·012	·028	·050	·090	·009	·056	–	–	.	–	–	–	·084	·057	·131	1·036
15	·198	·253	·214	·199	·145	·175	·098	·195	·200	·136	·123	·127	·144	·179	·152	·130	·083	·037	·053	·040	·033	·076	·021	·013	3·024
16	·040	·068	·027	·031	·055	·080	·022	·178	·187	·160	·021	·031	·030	·065	·080	·051	·040	·080	·012	·020	·029	·033	·018	·051	1·409
17	·032	·019	·012	-	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	·010	·002	·008	·006	–	–	0·101
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·001	–	–	–	·020	·015	·011	·030	·003	·020	·008	0·130
19	·011	·022	·009	·007	·013	·011	–	–	–	·011	·022	·020	·027	·042	·019	–	–	–	–	–	–	–	·019	·014	0·247
20	·008	–	–	·018	·043	·037	·030	·011	–	–	–	·004	–	·020	·002	·040	·012	–	–	–	–	–	–	–	0·225
21	–	·058	·032	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	-	·031	·021	·013	·013	·010	·051	·033	·099	·038	·030	0·433
22	·004	·169	·062	·028	·011	–	–	–	·002	·020	–	–	·006	·060	·047	·030	·019	·015	·008	·009	·011	–	–	–	0·501
23	–	–	–	–	·004	·025	·017	·012		·044	–	–	·028	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·132
24	–	–	–	·021	·027	·026	·039	·033	·024	·030	·035	·010	·016	·038	·021	·018	·003	·024	·039	·044	·056	·044	·050	·036	0·634
25	·020	·012	-	–	–	–	–	–	–	·020	·008	–	·024	–	·011	–	012	·010	·010	·010	·010	–	·009	·031	0·187
26	·019	·041	·011		–	–	–	·035	–	–	·008	–	–	–	–	-	–	·007	·010	–	·004	..	·017	·009	0·161
27	·029	·028	·171	·084	·057	·102	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	·068	·130	·109	·040	0·818
28	·034	·017	·043	·127	·113	·032	·035	·017	·047	·125	·097	·095	·030	·073	·120	·031	–	–	–	-	–	–	–	–	1·036
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·041	·052	–	–	·019	·027	·023	0·212
30	·130	·062	·047	·070	·009	·055	·173	·051	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·608
31	–	–	–	·043	·051	·048	·039	·067	·050	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·042	·020	·031	·010	0·404
SUM.	0·680	1·026	0·892	0·839	1·103	1·301	0·929	1·088	0·879	0·691	0·490	0·547	0·769	0·823	0·873	0·722	0·756	0·841	0·505	0·420	0·581	0·674	0·607	0·620	18·656

RAINFALL — INCHES FOR HOUR ENDING— — SEPTEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	·003	·017	·040	·070	·097	·196	·151	·013	·013	–	–	–	–	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	0·606
2	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·050	·034	·032	·012	·015	·020	·024	0·195
3	·060	·005	–	·003	·005	·024	·006	–	–	·	–	·120	·016	·037	·087	·060	·003	–	–	–	–	–	–	·003	0·429
4	·024	·013	·014	·006	·030	·040	·050	·047	·013	·004	·013	·044	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·006	–	0·318
5	–	–	·015	·148	·093	·077	·007	·087	·041	·185	·066	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·050	–	·021	0·793
6	·040	–	·014	·013	·059	·078	·080	·021	·180	–	·020	·016	·061	·012	·007	·065	–	–	·045	·005	·006	–	·005	·018	0·745
7	·016	·050	·008	·085	·227	·071	–	–	·018	·088	·130	·085	·118	·272	·014	·003	·120	·007	·101	·041	·066	·080	·004	·005	**1·609**
8	·015	·003	·022	·051	·008	–	·011	·010	·022	–	–	–	–	–	·003	·029	·009	·059	·036	·021	·054	·031	·019	·052	0·455
9	·068	·059	–	–	–	·003	–	–	·053	·010	·027	·065	·014	–	–	·009	–	·003	·003	–	·017	–	·035	·006	0·372
10	·004	–	–	·024	·023	·035	·020	·013	·031	·003	–	·071	·010	–	–	·006	·009	·011	–	–	–	·009	·029	–	0·298
11	–	–	–	·003	·003	·006	·003	·003	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	0·028
12	–	–	·003	·007	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	·023	–	–	–	–	–	–	·003	0·056
13	–	·003	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	·003	–	–	·004	0·016
14	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·003
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	·007	·043	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	0·075
24	·115	·210	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·332
25	–	·005	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	·017	·030	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	–	–	0·077
28	·003	–	·003	·004	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
29	–	–	–	–	–	–	·005	·012	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
30	·063	·017	·050	·026	·134	·160	·020	–	–	–	·013	·122	·047	–	–	–	–	–	–	–	·023	·003	·022	–	0·700
SUM.	0·412	0·376	0·178	0·401	0·628	0·569	0·302	0·409	0·542	0·306	0·282	0·530	0·270	0·321	0·128	0·175	0·170	0·130	0·219	0·102	0·184	0·225	0·140	0·151	7·150

RAINFALL. — OCTOBER 1903.

1	–	·005	·003	·005	·062	·031	·057	·043	·024	–	–	–	·012	·020	·008	–	·020	·010	–	·030	·030	·030	·075	·092	0·557
2	·081	–	·145	·007	·035	·015	·150	·115	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·558
3	–	–	–	–	–	·005	–	·050	·122	·070	·006	–	–	–	–	·012	·042	–	·010	·003	–	·015	·015	·028	0·378
4	·098	·024	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	·042	·093	·123	·058	·134	·300	·087	·193	·132	·073	–	–	·013	1·377
5	·025	·059	·028	·028	·262	·140	·044	–	·003	·003	·080	·246	·189	·285	·226	·069	·268	·132	·028	·012	–	–	·005	·005	**2·137**
6	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·007	·003	–	–	–	–	·005	·007	–	–	–	0·035
7	·003	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·017	0·027
8	–	–	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·101	·008	–	–	–	–	·019	·007	·003	·017	·003	–	0·186
9	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	0·009
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·004
11	–	–	–	–	·007	·026	·037	·102	·040	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·003	0·233
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·041	–	0·057
13	–	–	–	·063	·080	·053	·034	·026	·020	·019	–	–	·007	·048	·011	·022	·022	·080	·020	·050	·017	·010	–	–	0·582
14	–	–	·066	·097	·020	·130	·145	·138	·010	–	·068	·102	·140	·024	·066	·007	–	–	–	–	·003	·004	·031	·015	1·066
15	·205	·042	·011	·065	·031	·143	·083	·087	·128	·055	·062	·075	·105	·175	·227	·028	·055	·018	007	·008	–	·077	·003	–	1·690
16	·004	·006	·047	·027	·060	·028	·028	·044	·078	·055	–	·010	·013	·030	·015	·015	·017	·010	–	–	·010	·005	–	–	0·502
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	·008	–	–	·012	·003	·010	–	0·053
19	–	·014	–	·005	·008	·033	·006	·029	–	·009	·018	–	–	–	–	–	–	–	·004	–	·004	–	–	–	0·130
20	–	–	·003	–	–	–	·005	–	·006	–	·011	·011	–	–	·026	·005	·038	–	–	–	–	–	–	·004	0·109
21	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·009	·088	·060	·038	·057	·048	·080	·029	·028	·017	·004	0·474
22	·025	·040	·004	·034	·006	·003	–	–	–	–	–	–	–	·013	·015	·009	·018	·013	·004	·008	·004	·003	–	–	0·199
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	·005	–	·008	·004	·003	·020	·030	·030	·014	·038	·041	·037	·037	·043	–	·020	·030	·060	·057	·040	·090	·013	0·620
25	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	·003	·005	0·023
26	·003	–	·007	–	–	·004	–	·003	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·003	–	·004	·003	–	·012	0·072
27	·033	·055	·082	·047	·010	·021	·010	–	·037	·024	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·120	·120	·035	0·599
28	–	·013	·020	·040	·154	·016	·014	–	·013	·065	·107	·087	·021	·008	·129	·020	·008	–	–	–	–	–	–	·003	0·718
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	·037	·020	·013	·003	–	–	·003	·064	0·140
30	·150	·020	·017	·030	·003	·010	·056	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·307
31	·008	–	–	·014	·023	·003	·003	·009	·017	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·060	·020	·030	·020	0·210
SUM.	0·645	0·291	0·444	0·471	0·769	0·673	0·675	0·687	0·567	0·348	0·366	0·641	0·728	0·807	0·909	0·424	0·868	0·463	0·379	0·398	0·318	0·391	0·452	0·338	13·052

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
2	–	–	–	·004	·006	·010	·012	·012	·007	·002	·003	·011	·022	·030	·029	·046	·013	–	–	–	–	–	–	–	0·207
3	·059	·066	–	·007	·018	·006	–	·055	·002	–	–	·077	·003	–	–	·105	·110	·004	·012	·041	·006	-	·010	–	0·581
4	·040	·061	·119	·080	·013	·017	–	–	–	·033	·001	·003	–	–	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·386
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·009	·083	·079	·075	·119	·092	·128	·037	·069	·056	·006	0·753
9	–	–	–	–	·015	–	·088	·012	·071	·002	·075	·030	·056	·001	·013	·017	·053	·095	·057	·025	·012	·005	–	·111	0·738
10	·090	·038	·046	·028	·018	·060	·045	·030	·013	·023	·020	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·021	0·444
11	·016	·019	·015	·006	·011	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·062	-	–	0·139
12	·032	·029	·068	·040	·045	·143	·119	·019	·011	–	–	–	–	·003	·048	·011	–	·	–	–	–	–	–	–	0·568
13	–	–	–	–	–	·013	·040	·038	·053	·013	·003	–	–	–	·011	–	·002		·018	–	·026	·020	·027	·060	0·324
14	·208	·059	·140	·072	·041	–	–	·030	·011	–	–	–	–	·050	–	–	·036	·010	·017	·050	·013	·040	·089	·126	0·992
15	·102	·018	·029	·040	·046	·078	·027	·022	·022	·030	·003	·010	·003	·001	–	–	–	·020	·020	–	–	–	–	–	0·471
16	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	-	-	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	0·004
17	·029	·041	·075	·029	·004	·012	–	–	–	–	–	–	·	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·190
18	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·009
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	·030	–	·010	·060	·039	·030	·021	–	–	–	–	–	-	·022	0·212
20	·100	·188	·197	·124	·027	·006	·003	–	–	·040	–	·042	·150	·070	·037	·031	·036	·037	·017	·050	·040	·062	·041	·109	1·407
21	·093	·101	·066	·174	·093	·078	·128	·094	·250	·180	·085	·063	·079	–	·021	–	–	·040	·038	·018	·011	–	-	-	1·612
22	-	–	·036	·031	·042	·040	·012	·046	·083	·065	·024	·044	·048	·090	·117	·080	·050	·124	·147	·141	·180	·165	·149	·090	1·804
23	·066	·102	·172	·155	·070	·060	·078	·078	·102	·061	·062	·120	·198	·370	·412	·362	·332	·330	·212	·242	·100	·092	·053	–	3·829
24	–	–	–	–	–	–	–	--	–	·007	·005	·018	·075	·626	·038	·091	·049	·020	·028	·068	·020	·014	·026	–	0·485
25	–	–	·053	·201	·172	·157	·070	·030	·030	·030	·015	·035	·100	·027	·023	·044	·040	[·050]	[·050]	[·020]	–	–	–	–	1·147
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·019	·037	0·069
27	·021	·015	·013	·011	·009	·002	·025	·013	·021	·007	·006	·016	·028	·020	·021	·008	·050	·025	·048	·056	·028	·009	·003	·001	0·456
28	–	–	·004	·021	·029	·020	·039	·048	·100	·049	·050	·023	·013	·020	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·431
29	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·864	0·737	1·033	1·023	0·659	0·714	0·686	0·527	0·776	0·542	0·395	0·504	0·785	0·782	0·930	0·904	0·867	0·874	0·756	0·839	0·473	0·538	0·473	0·585	17·266

RAINFALL. DECEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·026	·017	·019	·010	·041	0·133
3	·074	·047	·088	·082	·029	·065	·085	·138	·175	·247	·050	·035	·043	·065	–	–	–	–	·001	·022	·031	·025	·072	·110	1·484
4	·044	·007	·049	·032	·038	·031	·076	·104	·087	·009	·080	·075	·118	·013	·079	·021	·013	·026	·010	·074	·008	·015	·030	·010	1·049
5	·098	·006	·013	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·120
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	·010	·015	·040	·060	·050	·030	–	–	–	–	–	–	–	·085	·005	·006	·002	·012	·018	·040	0·373
8	·010	·069	·019	·020	·009	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·002	–	–	–	–	–	0·159
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·034	–	·002	·002	–	·003	–	0·079
11	–	–	–	–	–	·015	–	–	–	–	–	–	–	·015	–	–	·035	·001	–	–	·002	·001	–	·009	0·078
12	·005	·008	·006	·012	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
13	·013	·001	·002	·013	·006	·085	·095	–	·045	·035	·015	·015	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	0·327
14	–	–	·020	·012	·035	·015	–	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	·005	·001	–	–	–	–	–	–	0·089
15	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	--	0·010
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	0·002
17	–	–	–	·006	·003	–	–	–	–	·015	·025	·015	·015	·001	·015	·025	·008	·005	·005	·030	·055	·016	–	–	0·239
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·004	–	·015	·005	·010	·005	–	·002	·005	0·053
20	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
21	–	–	–	-	–	–	–	–	–	·015	–	·015	·020	·080	·045	·013	·040	·003	–	–	·050	·090	·163	·060	0·594
22	·403	·217	·114	·100	·050	·065	·025	·068	·085	·055	·160	·005	·005	·045	·090	·007	·055	·025	·040	·023	·057	·030	·021	·011	1·756
23	·020	·012	·037	·035	–	·025	–	·030	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·179
24	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	0·010
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	-	–	–	–	0·020
SUM.	0·692	0·367	0·353	0·358	0·190	0·316	0·321	0·400	0·478	0·406	0·330	0·160	0·201	0·219	0·243	0·070	0·156	0·210	0·098	0·195	0·229	0·208	0·321	0·286	6·807

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— NOVEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·005
2	–	–	–	–	–	–	·005	·003	·003	·012	·007	·033	·020	·030	·035	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	0·151
3	·005	·014	·003	–	·025	·007	–	·028	–	–	·065	–	–	–	·033	·052	·087	·006	–	·015	–	·009	–	–	0·349
4	·030	·023	·040	·050	–	–	–	·003	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·150
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·060	·060	·028	·062	·075	·100	·110	·073	·057	·003	0·673
9	–	·007	·003	·003	–	–	·054	·005	·054	·008	·018	·005	·013	–	–	·005	·050	·039	·011	·012	·025	–	–	·060	0·372
10	·018	–	·022	·003	·017	·005	·005	·005	·003	·017	·007	·009	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·114
11	·005	·006	·003	·003	·007	·003	·004	·004	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	·017	·040	–	–	0·098
12	·007	·010	·025	·050	·060	·140	·038	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·330
13	–	–	–	–	–	–	·008	·022	·040	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·003	–	·030	·005	·072	0·197
14	·080	·020	·025	·030	·005	–	–	–	·008	·003	–	–	–	·030	–	·030	–	·003	·037	·045	·005	·005	·018	·024	0·368
15	·006	–	·003	–	·004	·095	·031	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	0·144
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	·017	·022	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·050
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	·005	·003	·003	–	–	–	–	–	–	·005	·006	·026	·055	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·103
20	·015	·028	·022	·021	·004	·005	·005	–	–	·012	·005	·027	·012	·014	–	·005	·009	–	–	–	–	·010	–	·036	0·230
21	·025	·013	·012	·045	·055	·035	·062	·045	·020	·032	·013	·007	·003	–	–	–	–	–	·010	·003	·004	–	–	·003	0·387
22	–	–	–	·014	·024	·032	·012	·025	·008	–	·005	–	–	–	·005	·003	–	–	–	–	·003	·025	·004	·007	0·167
23	·010	–	·020	·028	·009	–	·008	·035	·053	·145	·135	·215	·230	·350	·350	·235	·335	·320	·220	·080	·010	·003	·003	–	**2·794**
24	–	–	–	–	·011	·003	·004	·003	–	–	–	–	·035	·008	·003	·031	·015	·005	·003	·050	–	·020	–	·062	0·253
25	–	–	·008	·070	·060	·070	·033	·004	–	–	–	–	·086	·003	·068	·023	·045	·003	·009	–	·008	–	–	·004	0·494
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	[·005]	[·010]	[·015]	[·020]	[·020]	[·030]	[·030]	[·020]	[·020]	[·013]	–	·007	·010	·016	·024	·006	·013	·012	·025	·030	·025	·008	·004	–	0·363
28	–	–	–	·020	·016	·021	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·063
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·211	0·153	0·226	0·371	0·317	0·446	0·299	0·202	0·219	0·254	0·260	0·309	0·438	0·557	0·578	0·453	0·582	0·450	0·400	0·338	0·207	0·223	0·091	0·271	7·855

RAINFALL. DECEMBER 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·018	·019	·036	·077	·125	0·275
3	·135	·127	·098	·118	·172	·155	·155	·185	·220	·168	–	·008	·010	·015	–	–	–	–	–	·005	·008	·018	·018	·038	**1·653**
4	·006	·004	·020	·030	·010	·040	·030	·063	·065	–	·033	·074	·038	–	·048	·007	–	·008	·003	·055	–	·004	·012	–	0·550
5	·036	–	·026	·003	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	–	–	0·073
6	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
7	–	–	–	·007	–	·010	·043	·090	·070	·020	·030	·010	·070	–	–	–	·020	·015	·015	–	–	–	–	·005	0·405
8	·020	·065	·060	·003	–	·004	·003	·030	·027	–	–	–	·017	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·232
9	–	–	–	–	–	–	–	·003	–	·005	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·014	–	–	–	–	–	–	0·014
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	·006	·012	·028	·011	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·057
14	–	–	–	–	·013	·020	·003	–	–	–	–	–	·013	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·052
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·023	·057	·007	·008	–	–	·003	·007	·068	·017	·020	–	0·220
18	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·008
19	–	–	–	–	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
20	·020	·004	·003	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·030
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	·117	·058	·063	·129	·053	–	–	–	·025	·005	·057	0·577
22	·093	·080	·076	·048	·118	·006	·022	·042	·111	·087	·060	·090	·074	·069	·060	·035	·035	·011	·009	·031	·054	·006	·016	·003	1·236
23	·015	·018	·011	·011	–	–	–	·087	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·154
24	–	–	·005	–	–	–	–	–	·005	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·014
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	[·020]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·325	0·298	0·299	0·223	0·326	0·260	0·256	0·516	0·522	0·312	0·147	0·192	0·315	0·264	0·173	0·113	0·184	0·101	0·030	0·116	0·152	0·106	0·148	0·228	5·606

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JANUARY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	·06	·15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·84	1·00	·74	–	–	–	–	–	–	2·58	7·20	12
13	–	–	–	–	–	·05	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·26	–	–	–	–	–	–	5·31	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	·11	·04	–	·64	·36	–	–	–	–	–	–	–	1·15	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	·05	–	–	–	–	–	–	–	3·78	7·35	15
16	–	–	–	–	–	[·30]	[·45]	[·45]	[·45]	[·40]	·30	–	–	–	–	–	–	–	2·35	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·05	·21	–	·18	–	–	–	–	–	–	–	0·44	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	0·35	2·35	2·69	2·66	3·88	2·89	1·00	–	–	–	–	–	–	15·82	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·42	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	·29	–	–	–	–	–	–	–	0·64	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·56	4
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·63	3
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·79	1·00	·34	–	–	–	–	–	–	2·13	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·46	–	–	–	–	–	–	0·54	9·23	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·47	15
16	–	–	–	–	–	·50	·58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·08	9·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·78	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	–	–	–	–	–	–	–	0·48	9·86	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·94	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·42	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·50	28
SUM.	–	–	–	–	–	0·50	0·58	–	–	1·14	1·85	0·80	–	–	–	–	–	–	4·87	264·27	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JANUARY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	2·30	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·10	·50	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	0·77	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·90	1·00	·23	–	–	–	–	–	–	2·15	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	·05	1·00	1·00	1·00	1·00	·32	–	–	–	–	–	–	4·37	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	·15	–	–	–	–	–	–	–	3·27	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	·10	1·00	1·00	·92	·03	·15	–	–	–	–	–	–	3·20	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	·12	1·00	1·00	·71	–	–	–	–	–	–	–	–	2·83	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	·28	1·00	·36	·33	–	–	–	–	–	–	–	–	1·97	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	·16	·41	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·71	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	0·83	6·31	6·02	5·53	2·18	0·70	–	–	–	–	–	–	21·57	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1903.

1	–	–	–	–	–	–	·03	·50	·35	·60	·15	–	–	–	–	–	–	–	1·63	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	·45	·92	·43	·47	–	–	–	–	–	–	–	–	2·27	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	0·11	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	·77	–	·28	·58	–	·14	–	–	–	–	–	–	1·77	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	·14	·43	·57	·72	·92	·35	–	–	–	–	–	–	3·13	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·10	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·13	7·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·72	–	–	–	–	–	–	–	–	0·75	7·70	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	0·13	7·80	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·90	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	0·06	8·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·06	–	–	–	–	–	–	0·16	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·30	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	0·13	8·35	28
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·39	1·85	1·83	3·16	1·36	0·68	–	–	–	–	–	–	10·27	201·55	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MARCH 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·58	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·68	·78	·73	–	–	–	–	–	2·22	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·82	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·90	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·99	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·18	–	–	–	–	–	–	–	–	0·43	11·07	7
8	–	–	–	–	–	·06	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·23	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·31	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	13
14	–	–	–	–	·90	1·00	1·00	·75	·53	·32	87	·66	1·00	·11	–	–	–	–	**7·14**	11·63	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·79	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·03	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	0·28	12·11	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·19	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·27	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·35	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	–	–	–	–	–	0·18	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·83	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·91	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	·06	·34	–	–	–	–	–	–	0·44	12·99	31
SUM.	–	–	–	–	0·90	1·06	1·09	0·75	1·05	0·53	1·84	1·78	1·73	0·11	–	–	–	–	10·84	465·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	13·07	1
2	–	–	–	–	–	·06	·59	·31	·54	·72	·07	·21	–	·14	–	–	–	–	2·64	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·31	4
5	–	–	–	–	–	·02	·07	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	13·39	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·55	7
8	–	–	–	–	–	·21	·54	1·00	·92	·61	–	–	–	–	–	–	–	–	3·28	13·63	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	0·30	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	11
12	–	–	–		·38	·03	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·45	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	·02	–	–	–	–	–	0·07	14·03	13
14	–	–	–	–	–	·08	·64	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·77	14·10	14
15	–	–	–	·01	·14	–	·03	·48	–	–	·06	–	·42	·14	–	–	–	–	1·28	14·18	15
16	–	–	–	–	–	–	·10	·18	·37	·30	·20	·66	·11	·10	–	–	–	–	2·02	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	·47	·04	·58	·68	1·00	·30	–	–	–	3·10	14·34	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·42	18
19	–	–	–	–	·40	–	·18	–	–	–	·14	–	·14	·40	–	–	–	–	1·26	14·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·57	20
21	–	–	·30	·34	–	–	–	·04	–	·03	·10	–	·11	·02	–	–	–	–	0·94	14·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·73	22
23	–	–	–	·13	–	–	–	·05	·17	·55	·48	·56	·31	–	–	–	–	–	2·25	14·80	23
24	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·29	·62	·43	–	–	–	**10·46**	14·88	24
25	–	–	–	·36	·13	–	·90	1·00	1·00	1·00	·92	·03	–	·50	·21	–	–	–	6·05	14·96	25
26	–	–	–	–	–	–	·20	·76	·57	1·00	·55	·89	·23	–	–	–	–	–	4·20	15·03	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·11	27
28	–	–	–	–	–	·04	·03	·10	·08	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	0·33	15·18	28
29	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	·01	–	·04	–	–	–	–	–	–	0·06	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·50	–	–	–	–	–	–	0·54	15·33	30
SUM.	–	–	0·42	1·84	2·05	1·44	4·36	5·08	4·90	5·89	3·60	4·47	2·31	2·92	0·94	–	–	–	40·22	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MARCH 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·45	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	·01	–	–	–	–	–	–	–	0·26	8·55	2
3	–	–	–	–	·30	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	–	–	–	**8·04**	8·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·36	·57	·73	·53	·25	–	–	–	–	–	–	2·44	8·80	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·24	–	·12	–	–	–	–	–	–	–	–	0·36	8·90	5
6	–	–	–	–	–	–	·26	·09	–	·03	·12	·15	–	–	–	–	–	–	0·65	9·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	·39	·39	·50	–	·08	–	–	–	–	–	–	1·36	9·10	7
8	–	–	–	–	·03	·82	·37	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·28	9·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	9
10	–	–	–	–	–	·11	·34	·06	–	·21	–	–	–	–	–	–	–	–	0·72	9·30	10
11	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	·04	·01	–	–	–	–	–	–	–	0·08	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·40	12
13	–	–	–	–	–	·55	·22	–	–	–	–	·09	·08	–	–	–	–	–	0·94	9·50	13
14	–	–	–	–	·85	1·00	1·00	·88	·03	·42	·34	·94	1·00	·06	–	–	–	–	6·52	9·60	14
15	–	–	–	–	–	·40	·62	·03	·54	·03	·05	·90	–	–	–	–	–	–	2·57	9·70	15
16	–	–	–	–	–	·11	·20	·42	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	0·79	9·80	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	0·19	9·90	17
18	–	–	–	–	–	·46	·09	·03	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64	10·00	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	19
20	–	–	–	–	–	–	·51	·13	·12	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	0·87	10·15	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·20	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	0·08	10·40	23
24	–	–	–	–	·11	·29	·34	·32	·63	·81	·03	–	–	–	–	–	–	–	2·53	10·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·60	25
26	–	–	–	–	·44	–	–	–	–	–	·15	·45	–	–	–	–	–		1·04	10·70	26
27	–	–	–	–	–	·34	·75	·98	·77	1·00	·02	–	–	–	–	–	–	–	3·86	10·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	10·90	28
29	–	–	–	–	·10	·18	·02	·28	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·98	11·00	29
30	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	·13	·40	·32	–	–	–	–	–	–	0·92	11·10	30
31	–	–	–	–	·29	–	·17	·58	·30	·37	–	·35	·10	–	–	–	–	–	2·16	11·20	31
SUM.	–	–	–	–	2·19	5·00	5·89	5·82	4·97	5·82	2·66	4·61	2·29	0·06	–	–	–	–	39·31	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·58	·34	·06	·33	–	–	–	–	–	1·39	11·25	1
2	–	–	–	·28	·78	·25	·80	·26	·32	·57	·06	·42	·66	·60	–	–	–	–	5·00	11·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·35	3
4	–	–	–	–	·36	·30	·44	·53	·42	·57	·67	·56	·32	·17	–	–	–	–	4·34	11·40	4
5	–	–	–	–	·41	·79	·82	·39	·41	–	·30	–	–	–	–	–	–	–	3·12	11·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·29	–	–	–	–	–	0·29	11·50	6
7	–	–	–	–	–	38	·13	·59	·14	·11	·26	·05	–	–	–	–	–	–	1·66	11·55	7
8	–	–	–	·45	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·56	·97	·55	–	–	–	–	–	8·15	11·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·10	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	11·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·24	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	11·70	10
11	–	–	–	–	–	–	·03	·10	·70	·78	·71	·52	·61	·03	–	–	–	–	3·48	11·75	11
12	–	–	–	–	·16	·23	·40	·96	·78	·87	·92	·63	·23	·17	–	–	–	–	5·35	11·80	12
13	–	–	–	·05	·21	·08	·60	·74	·76	·84	·61	1·00	·94	·31	·27	–	–	–	6·41	11·85	13
14	–	–	–	·99	·83	·74	·62	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·25	11·90	14
15	–	–	·41	1·00	1·00	·83	1·00	·38	·76	·90	·64	·88	·94	1·00	·40	–	–	–	10·14	12·00	15
16	–	–	–	·80	·89	·97	·80	·75	·43	·63	·72	·48	·38	·53	·16	–	–	–	7·54	12·05	16
17	–	–	–	·25	·94	·58	·72	·81	1·00	·43	·87	·80	1·00	1·00	·47	–	–	–	8·87	12·10	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	·75	·20	·30	–	–	–	1·27	12·30	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·40	20
21	–	–	·57	1·00	79	–	–	·36	·43	·64	·32	·14	·47	·15	·02	–	–	–	4·89	12·50	21
22	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·08	12·60	22
23	–	–	–	–	–	–	·26	·32	·67	·34	·83	·58	·33	·30	·30	–	–	–	3·93	12·70	23
24	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	–	**12·00**	12·80	24
25	–	–	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·52	1·00	·60	·27	·07	·22	–	–	–	–	8·28	12·90	25
26	–	–	·63	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·03	·17	–	–	–	10·63	13·00	26
27	–	–	–	·21	–	·75	·86	·62	·04	·21	·14	–	–	–	–	–	–	–	2·83	13·10	27
28	–	–	–	–	·03	·53	·65	·67	·16	·59	·02	–	–	–	–	–	–	–	2·65	13·20	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·24	·51	·21	–	–	–	–	–	–	0·96	13·25	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	1·00	1·00	·22	·05	–	–	–	–	2·46	13·30	30
SUM.	–	–	2 81	8·03	10·10	10·43	12·13	11·65	11·00	12·75	12·08	10·57	9·89	5·76	2·49	–	–	–	119·69	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MAY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·52	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·56	15·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·04	–	–	–	–	–	–	0·14	15·48	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·55	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·77	6
7	–	–	·11	·55	·15	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·01	15·84	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·44	–	–	–	0·50	15·91	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	·22	–	–	–	–	–	0·42	15·98	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·07	–	·37	–	–	–	–	–	0·50	16·04	10
11	–	–	–	–	–	·14	·92	1·00	1·00	·53	·33	–	–	–	–	–	–	–	3·92	16·11	11
12	–	–	–	–	·03	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	16·18	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·31	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·37	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	·48	·30	·54	–	·15	·12	–	–	–	–	–	–	1·59	16·50	17
18	–	–	–	·52	·10	·16	–	–	·18	·40	·19	·02	–	·15	·11	·35	–	–	2·18	16·56	18
19	–	–	·26	·27	–	·25	·14	·43	·85	·63	·14	·33	·78	·29	·50	·53	–	–	5·40	16·62	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·68	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·74	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·80	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	·09	–	–	·04	·27	·21	·17	–	–	0·80	16·85	23
24	–	–	–	–	–	·24	·13	·50	·48	·15	1·00	·64	·18	·54	·67	·55	–	–	5·08	16·91	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·49	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	–	8·31	16·96	25
26	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	**14·72**	17·02	26
27	–	–	·37	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	·22	–	–	12·03	17·07	27
28	–	·13	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·70	·47	·69	·04	·23	–	–	–	–	9·14	17·12	28
29	–	·12	·13	·08	·10	·22	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·50	–	11·11	17·16	29
30	–	–	–	–	·11	·14	·14	–	·14	–	–	–	·50	·32	–	–	–	–	1·35	17·21	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	·01	–	–	–	0·19	17·26	31
SUM.	–	0·97	3·39	4·06	3·49	4·18	5·77	6·45	7·76	6·56	6·45	6·02	6·13	5·86	5·78	4·82	1·32	–	79·01	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·30	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·34	2
3	·08	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·97	·80	·25	·11	–	·20	–	12·41	17·38	3
4	–	–	·50	·89	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·78	1·00	·65	·03	–	–	–	10·71	17·42	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	·26	·01	–	–	·36	·98	·19	–	1·85	17·46	5
6	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·42	–	**15·62**	17·49	6
7	·01	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	93	·75	·36	·57	–	–	13·54	17·52	7
8	–	–	·39	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	·06	·28	–	–	11·13	17·55	8
9	–	–	·28	1·00	1·00	1·00	·97	·38	·10	–	·35	·49	·12	·05	–	–	–	–	5·74	17·58	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·10	·32	·15	·04	·01	–	–	–	–	–	–	0·62	17·61	10
11	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·38	–	15·18	17·64	11
12	–	·64	1·00	·95	·62	1·00	·64	1·00	1·00	1·00	·91	1·00	·89	·22	–	–	–	–	10·87	17·66	12
13	–	–	–	–	–	–	·40	·63	·45	–	·12	·30	·41	·30	–	–	–	–	2·61	17·68	13
14	–	–	–	–	·09	·88	·87	1·00	·80	·37	·21	–	·09	–	–	–	–	–	4·31	17·70	14
15	–	–	·13	–	·14	·46	·75	·47	·41	·33	·10	·34	·12	–	–	–	–	–	3·25	17·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·72	16
17	–	–	·18	–	–	·12	·82	·98	·14	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	2·28	17·73	17
18	–	–	–	–	–	–	–	·33	·30	·19	·34	–	·03	–	–	–	–	–	1·19	17·74	18
19	–	–	–	–	·48	–	·30	·35	·45	–	·18	–	–	·23	·58	·28	·17	–	3·02	17·74	19
20	–	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·28	·35	·19	·20	·26	–	–	–	–	–	7·80	17·75	20
21	–	·24	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	·06	·43	·52	·50	–	–	–	10·40	17·75	21
22	–	–	–	–	·51	–	·52	–	·58	·08	·10	–	·38	·29	·52	–	–	–	2·98	17·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	23
24	–	–	–	–	–	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	17·74	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·61	·32	·24	–	–	–	–	1·17	17·74	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·72	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·71	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·69	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·67	30
SUM.	0·29	5·43	8·41	9·79	10·84	11·63	13·27	13·01	11·88	9·51	9·38	8·69	8·78	5·95	4·52	4·11	1·36	–	136·85	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MAY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	·85	·58	·83	·84	·97	·54	·27	·42	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	13·40	1
2	–	–	–	·06	·11	–	·03	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21	13·50	2
3	–	–	–	–	–	–	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·50	13·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	13·70	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	13·80	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	·17	–	–	–	–	0·26	13·90	6
7	–	–	·30	·64	1·00	·95	·66	·98	·98	·85	·55	·10	–	–	·08	–	–	–	7·09	14·00	7
8	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	·12	·64	·56	·40	–	–	–	1·81	14·10	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·30	·62	·82	·10	–	–	–	–	–	–	–	1·84	14·15	9
10	–	–	–	–	–	–	·09	·62	1·00	·38	–	·40	·84	·10	·35	·03	–	–	3·81	14·20	10
11	–	–	–	–	–	·66	1·00	1·00	·90	·85	·21	–	·03	·06	–	–	–	–	4·71	14·30	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·45	–	·09	·09	·11	–	–	–	–	–	–	0·74	14·35	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·24	·24	·03	–	–	–	–	–	–	0·56	14·40	13
14	–	–	–	–	–	·03	·19	·03	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·28	14·45	14
15	–	–	–	–	·20	·34	·47	·19	·53	·10	·27	·67	·54	·42	·03	–	–	–	3·76	14·55	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·65	16
17	–	–	·40	·45	–	·93	1·00	·54	·76	·47	·75	·10	·07	·45	·75	·15	–	–	6·82	14·70	17
18	–	–	·46	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	12·51	14·75	18
19	–	·15	1·00	·90	·09	·75	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·20	–	–	12·06	14·85	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·50	·48	–	–	–	–	0·98	14·95	20
21	–	–	–	–	–	·10	·06	·21	·56	·21	·17	–	–	–	–	–	–	–	1·31	15·00	21
22	–	–	·66	·75	·12	·07	·16	·09	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·86	15·02	22
23	–	·11	·46	·23	·47	·60	·58	·65	·74	·16	·06	·05	·57	·90	1·00	·43	–	–	7·01	15·04	23
24	–	–	–	–	·57	·83	·36	1·00	·66	·20	·83	·95	·60	·84	·07	–	–	–	6·91	15·06	24
25	–	–	–	–	–	–	·03	·24	·84	·98	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	7·79	15·08	25
26	–	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	13·44	15·10	26
27	–	–	–	·70	·55	1·00	1·00	1·00	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	·47	·05	–	–	10·04	15·12	27
28	–	·35	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	·77	·53	·48	·23	–	–	–	–	–	9·30	15·14	28
29	–	·24	–	–	–	·63	1·00	1·00	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	–	–	10·06	15·16	29
30	–	–	–	–	·13	·36	·81	·06	–	–	–	·91	·59	·44	·03	–	–	–	3·33	15·18	30
31	–	–	–	–	·12	–	–	–	·03	–	·58	–	–	–	–	–	–	–	0·73	15·20	31
SUM.	–	1·49	6·13	7·31	7·28	11·09	12·88	12·85	13·76	11·90	10·41	9·92	10·61	9·86	7·98	1·88	–	–	135·35	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·18	–	·40	·27	·60	–	–	1·56	15·22	1
2	–	–	–	·23	–	·82	–	·16	·16	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	1·39	15·24	2
3	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·23	·53	–	–	13·76	15·26	3
4	–	–	–	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	·67	·37	·89	1·00	·46	–	–	–	–	6·64	15·28	4
5	–	–	·28	·53	·50	–	–	·63	·49	·63	·77	·60	·53	·65	·80	·71	–	–	7·12	15·30	5
6	–	–	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	11·73	15·33	6
7	·20	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	·72	·81	·10	–	13·82	15·36	7
8	–	–	·34	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·14	–	–	12·30	15·40	8
9	–	–	·50	1·00	1·00	·90	1·00	·55	·25	·06	·20	·43	·45	·43	·22	–	–	–	6·99	15·45	9
10	–	–	–	–	–	·05	–	·17	·52	–	·33	·08	·27	·20	·56	–	–	–	2·18	15·50	10
11	–	·83	1·00	·70	·53	1·00	·70	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	·77	–	–	–	–	11·43	15·60	11
12	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	–	–	12·23	15·70	12
13	–	–	·40	·38	·55	·90	·74	·68	·53	·20	·34	·50	·35	–	·13	·13	–	–	5·83	15·72	13
14	–	·39	·37	·64	·40	·87	1·00	1·00	1·00	·76	·57	·66	–	–	·06	·05	–	–	7·77	15·74	14
15	–	·26	·48	·08	·25	·70	·64	·37	·26	·08	·14	·52	·29	–	–	–	–	–	4·07	15·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·78	16
17	–	–	–	–	–	–	·15	·19	·55	·12	–	·02	–	–	–	–	–	–	1·03	15·80	17
18	–	·39	·36	·38	·50	·05	·23	·82	·85	·96	·90	·60	·42	·03	–	–	–	–	6·49	15·81	18
19	–	–	–	–	·41	·26	·75	1·00	·88	·61	·32	·83	·16	·61	1·00	·98	–	–	7·81	15·82	19
20	·03	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	·83	·21	·89	1·00	·86	–	–	–	12·57	15·83	20
21	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·45	·22	·45	·63	1·00	·96	·10	–	–	11·21	15·83	21
22	–	–	–	–	–	–	·68	·08	·95	·82	·87	·36	·37	1·00	·50	–	–	–	5·63	15·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·83	23
24	–	–	–	–	–	·05	·19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	15·82	24
25	–	–	–	·22	·73	·77	·23	·55	1·00	·78	·90	·70	·56	1·00	–	–	–	–	7·44	15·81	25
26	–	–	·44	·58	·90	·84	·32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·08	15·80	26
27	–	–	–	–	·05	·20	·03	·04	·06	·12	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·58	15·78	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·27	·10	·12	–	–	–	·17	·72	·11	–	–	1·49	15·76	28
29	–	–	·05	–	–	–	·02	·03	·30	·49	–	–	·16	·30	·03	–	–	–	1·38	15·74	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·72	30
SUM.	0·23	5·10	8·22	10·14	12·55	14·66	14·68	15·54	16·90	13·64	12·95	13·03	11·98	12·18	9·88	5·99	0·10	–	177·77	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JULY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·65	1
2	–	–	–	·05	–	–	·13	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	17·63	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·57	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·51	6
7	–	–	–	·07	1·00	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	1·00	·95	·95	·25	·14	–	–	10·15	17·48	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·40	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·36	10
11	–	·40	·25	·47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·12	17·32	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·28	12
13	–	–	–	·09	·28	·57	·32	·10	·03	·06	·20	–	–	–	–	–	–	–	1·65	17·24	13
14	–	–	·94	·94	·50	·33	1·00	·48	·26	·12	·17	–	·02	–	–	–	–	–	4·76	17·19	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·09	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·04	17
18	–	–	·65	·14	·16	·73	·71	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	**11·69**	16·99	18
19	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	·73	·64	1·00	1·00	·26	·50	·44	·62	–	–	–	–	10·05	16·94	19
20	–	–	–	–	–	·05	·06	·58	·63	1·00	·48	·39	·55	·82	·84	1·00	·30	–	6·70	16·89	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·07	–	–	0·12	16·83	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	·05	·12	·05	–	–	–	0·33	16·77	22
23	–	–	–	–	–	–	·10	·29	–	·10	·12	·63	·75	·81	·10	–	–	–	2·90	16·72	23
24	–	–	1·00	·39	·17	–	·25	·06	1·00	·52	·22	·65	·28	·96	·75	·30	–	–	6·55	16·66	24
25	–	·45	1·00	1·00	·60	·40	·88	·69	·70	·55	·47	·33	–	–	–	–	–	–	7·07	16·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·37	·33	–	·13	–	·11	–	–	–	1·17	16·54	26
27	–	–	·90	1·00	·98	·45	·42	·77	–	·16	·88	·22	–	·28	·03	–	–	–	6·09	16·48	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·41	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·24	·62	–	–	–	–	–	–	–	0·97	16·35	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·28	30
31	–	–	–	–	–	·15	·11	–	·08	·46	·05	·14	·36	·90	1·00	·80	–	–	4·05	16·22	31
SUM.	–	1·71	5·74	5·15	4·69	4·65	5·71	5·63	6·04	6·69	5·62	4·86	4·53	6·46	4·18	3·31	0·60	–	75·57	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·02	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·95	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·13	–	·17	·57	–	–	–	–	–	0·89	15·74	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·07	–	–	–	–	–	0·10	15·67	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·60	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·52	10
11	–	–	–	–	–	·18	·12	·10	–	·25	·08	·11	–	–	–	–	–	–	0·84	15·45	11
12	–	–	–	–	–	–	·49	·72	·10	1·00	·33	·71	–	–	–	–	–	–	3·35	15·38	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·06	–	–	·09	–	–	–	–	–	0·25	15·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·24	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·09	16
17	–	–	–	·40	–	·13	·10	–	·04	·32	–	·02	–	–	–	–	–	–	1·01	15·01	17
18	–	–	–	–	–	·04	–	·15	·72	·28	·07	·65	·75	–	–	–	–	–	2·66	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·14	·07	–	–	–	–	–	–	–	0·25	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·79	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·71	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·64	22
23	–	–	–	·10	·70	1·00	·74	·72	·68	·15	–	·32	·37	–	–	–	–	–	4·78	14·56	23
24	–	–	–	–	·82	·84	1·00	·50	·30	·15	·29	–	–	–	–	–	–	–	3·90	14·48	24
25	–	–	·30	1·00	·46	·63	1·00	1·00	·43	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	**4·91**	14·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·32	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·25	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·03	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·25	13·95	31
SUM.	–	–	0·30	1·50	1·98	2·82	3·45	3·19	2·43	2·48	1·09	2·01	1·94	–	–	–	–	–	23·19	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JULY 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	15·70	1
2	–	–	·45	·97	·13	·64	·28	·14	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·69	15·60	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	0·08	15·50	3
4	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	15·45	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·40	5
6	–	–	–	–	–	·08	1·00	·71	·67	·53	·45	1·00	1·00	·76	·24	·50	–	–	6·94	15·36	6
7	–	·04	·24	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·38	–	–	–	11·30	15·33	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	0·07	15·28	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·26	10
11	–	·22	1·00	·53	–	–	–	–	–	·07	–	·03	·31	·02	·08	–	–	–	2·26	15·24	11
12	–	–	–	–	·37	·45	·22	·40	–	·07	–	–	·02	·54	·74	·04	–	–	2·85	15·22	12
13	–	–	·40	·20	·85	·77	·52	·05	·12	·52	·41	·36	·11	·60	·92	·34	·32	–	6·57	15·20	13
14	–	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	·12	40	·47	·11	–	·07	–	–	–	–	–	6·77	15·18	14
15	–	·27	·66	1·00	1·00	·93	·76	·78	·67	·40	·94	–	–	–	–	–	–	–	7·41	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·14	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·12	17
18	–	–	·60	·03	·54	·93	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	–	–	11·77	15·10	18
19	·06	1·00	1·00	1·00	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	·74	·54	–	–	14·01	15·08	19
20	–	–	–	–	·07	·46	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	–	–	10·28	15·06	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	·30	·63	·38	–	–	1·41	15·04	21
22	–	–	–	–	·02	·80	·16	·30	·54	·55	1·00	·98	1·00	·83	·24	–	–	–	6·42	15·02	22
23	–	–	–	·05	·85	·70	·80	·62	·10	·37	·83	·88	·94	1·00	·61	–	–	–	7·75	15·00	23
24	–	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	1·00	·82	·70	–	–	–	13·12	14·95	24
25	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·90	·65	·90	·92	·02	–	–	–	–	–	10·18	14·85	25
26	–	–	–	–	·10	·81	·60	·05	·63	1·00	·18	–	–	·33	·14	–	–	–	3·84	14·75	26
27	–	·43	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·24	·06	·36	·41	–	·20	–	–	–	–	7·70	14·70	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·65	28
29	–	–	–	·13	–	–	·14	·94	·30	·66	·29	·23	–	·21	·20	–	–	–	3·10	14·55	29
30	–	–	–	–	·02	·50	·87	·20	–	–	–	–	·17	–	–	–	–	–	1·76	14·45	30
31	–	–	–	·16	–	–	·27	·06	·08	·34	–	·57	·24	–	–	–	–	–	1·72	14·40	31
SUM.	0·06	4·53	8·35	8·79	9·77	13·07	13·16	11·30	10·01	10·73	10·47	10·51	8·88	9·46	7·62	3·35	0·32	–	140·38	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·35	1
2	–	–	–	·11	·22	·13	·10	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	14·30	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·20	3
4	–	–	–	–	·12	·13	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·34	14·15	4
5	–	–	–	–	–	·17	·10	–	–	·37	–	·84	·47	–	–	–	–	–	1·95	14·10	5
6	–	·02	·32	–	·16	·41	·63	–	·02	–	·11	·92	·24	·13	–	–	–	–	2·96	14·00	6
7	–	–	·11	·48	–	·06	·28	·05	·20	·40	·05	·38	1·00	·30	–	–	–	–	3·31	13·90	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·10	13·80	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·14	·03	–	–	–	–	–	–	0·19	13·70	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	–	–	·07	·46	·33	–	–	–	0·97	13·60	10
11	–	–	·16	·29	·70	·39	·63	·28	–	·62	·72	·73	·30	·68	–	–	–	–	5·50	13·50	11
12	–	·11	·10	·40	·68	1·00	·88	·90	·70	1·00	·67	·33	–	–	–	–	–	–	6·77	13·40	12
13	–	·03	·02	·02	–	·79	·07	·32	·43	·70	·42	·82	·64	–	–	–	–	–	4·26	13·30	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·25	14
15	–	–	·02	·54	·33	·16	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·21	13·20	15
16	–	–	–	–	–	–	·40	·46	·11	·56	–	·08	·90	·34	–	–	–	–	2·85	13·10	16
17	–	–	·27	1·00	·51	·68	·17	·56	·85	·59	·85	·50	–	·06	–	–	–	–	6·04	13·00	17
18	–	–	–	–	–	–	·13	–	·86	·16	·75	·72	–	–	–	–	–	–	2·62	12·90	18
19	–	–	–	–	–	–	–	·67	·65	·85	·85	–	–	·12	–	–	–	–	3·14	12·80	19
20	–	–	–	·04	·11	–	·06	–	·12	55	·82	·29	–	·05	–	–	–	–	2·04	12·70	20
21	–	–	–	·71	·04	·02	·28	·15	·08	·17	·98	·56	·88	·77	·22	–	–	–	4·86	12·60	21
22	–	–	–	–	–	·33	–	·28	·41	·91	·24	·52	·94	·83	·29	–	–	–	4·75	12·50	22
23	–	–	·47	·98	·25	·72	1·00	1·00	·90	·73	·47	·51	·76	·82	–	–	–	–	8·61	12·40	23
24	–	–	·50	1·00	1·00	·92	1·00	1·00	·71	·21	·51	·53	·26	–	–	–	–	–	7·64	12·30	24
25	–	–	–	–	–	·66	1·00	·88	·49	·43	·42	·41	·87	·60	–	–	–		5·76	12·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·10	26
27	–	–	–	·05	·60	·05	·93	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·90	12·05	27
28	–	–	–	–	–	·06	·58	·72	·14	·83	–	·44	·27	·41	–	–	–	–	3·45	12·00	28
29	–	–	–	–	·23	–	·14	·34	·16	·14	·87	1·00	·97	1·00	·52	–	–	–	5·37	11·90	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·85	30
31	–	–	–	–	–	·32	·45	·69	·85	1·00	·49	–	·10	–	–	–	–	–	3·90	11·80	31
SUM.	–	0·16	1·97	5·62	4·95	7·00	8·99	8·66	7·68	10·42	9·36	9·71	8·67	6·57	1·36	–	–	–	91·12	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. SEPTEMBER 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·78	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	0·06	13·46	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·14	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·69	–	–	–	–	–	–	–	0·70	12·91	13
14	–	–	–	·53	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·21	–	–	–	10·56	12·84	14
15	–	–	–	·47	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·24	–	–	–	10·71	12·76	15
16	–	–	–	·43	1·00	1·00	·55	·50	·77	1·00	1·00	1·00	·95	·70	·20	–	–	–	9·10	12·68	16
17	–	–	–	–	·38	1·00	·50	·55	·58	·58	·02	–	–	–	–	–	–	–	3·61	12·60	17
18	–	–	–	–	–	–	·42	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	·80	·38	–	–	–	–	6·24	12·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·84	1·00	1·00	·40	–	–	–	–	3·27	12·36	20
21	–	–	–	–	·28	·47	·04	·13	1·00	·97	1·00	1·00	·80	·12	–	–	–	–	5·81	12·28	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·20	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·12	23
24	–	–	–	·16	·42	·41	·91	·32	·60	·68	·22	·53	·04	·26	–	–	–	–	4·55	12·04	24
25	–	–	–	·20	·50	–	·02	–	–	–	·11	–	–	–	–	–	–	–	0·83	11·96	25
26	–	–	–	·73	1·00	·98	·62	1·00	·74	·56	·72	–	–	–	–	–	–	–	6·35	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·15	·31	·19	·18	–	–	–	–	0·86	11·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	·06	·25	·36	–	–	–	–	–	–	0·71	11·72	28
29	–	–	–	–	–	–	·18	1·00	1·00	·66	–	·17	·75	·27	–	–	–	–	4·03	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	–	2·52	5·58	5·86	5·24	6·18	7·69	7·58	8·06	7·37	6·53	4·13	0·65	–	–	–	67·39	381·38	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	·02	·35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·37	11·48	1
2	–	–	–	–	–	–	·20	·80	·32	·34	·27	·23	–	–	–	–	–	–	2·16	11·40	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·32	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·24	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·17	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·09	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·01	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·93	8
9	–	–	–	–	–	–	·22	·09	·70	·52	·64	·21	–	–	–	–	–	–	2·38	10·85	9
10	–	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	·53	–	–	–	–	–	8·52	10·77	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·69	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·62	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·46	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·38	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·30	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·22	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·14	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·06	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·98	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·67	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·60	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·52	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·10	·81	·82	·23	·01	–	–	–	–	–	–	1·97	9·44	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		9·36	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·28	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	9·20	30
31	–	–	–	–	–	–	·38	·04	·17	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·62	9·12	31
SUM.	–	–	–	0·25	1·00	1·00	1·80	2·05	3·35	2·71	2·14	1·19	0·53	–	–	–	–	–	16·02	319·32	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. SEPTEMBER 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·10	·73	·95	·64	–	–	–	–	–	–	–	–	2·42	11·75	1
2	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	11·70	2
3	–	–	–	–	–	·51	·81	·07	·08	·38	·46	·43	·23	·45	–	–	–	–	3·42	11·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·36	–	–	–	–	–	–	–	0·36	11·60	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·55	·51	·47	·20	–	–	–	–	–	1·87	11·55	5
6	–	–	–	–	–	·60	·58	·15	·68	·62	·37	·06	·24	·54	–	–	–	–	3·84	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·45	7
8	–	–	–	–	–	–	·11	–	·07	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	11·40	8
9	–	–	–	–	·04	·09	·03	–	·71	·35	·88	·77	·50	·76	–	–	–	–	4·13	11·35	9
10	–	–	–	–	·15	·38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·53	11·30	10
11	–	–	–	–	·16	·54	·48	·29	·69	·33	·74	·90	·90	·63	–	–	–	–	5·66	11·25	11
12	–	–	–	–	–	–	·16	·74	1·00	·80	·37	–	·51	·03	–	–	–	–	3·61	11·20	12
13	–	–	–	–	–	·28	·57	·79	·28	·34	·95	·61	·10	–	–	–	–	–	3·92	11·10	13
14	–	–	–	·64	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·99	–	–	–	–	10·63	11·00	14
15	–	–	–	·21	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·89	–	–	–	–	10·10	10·90	15
16	–	–	–	·50	1·00	1·00	·61	·44	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	·44	–	–	–	–	8·96	10·80	16
17	–	–	–	–	·68	·93	·97	1·00	1·00	·30	·05	·64	–	–	–	–	–	–	5·57	10·70	17
18	–	–	–	–	–	·46	·66	·92	1·00	·58	·80	·72	·72	·12	–	–	–	–	5·98	10·60	18
19	–	–	–	–	–	·28	·87	1·00	·70	·57	·34	·24	·26	·01	–	–	–	–	4·27	10·50	19
20	–	–	–	·06	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	–	–	–	–	9·92	10·40	20
21	–	–	–	·03	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	–	9·88	10·30	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·20	22
23	–	–	–	–	·11	·61	·28	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·16	10·15	23
24	–	–	–	·02	·66	·23	·91	·74	·25	·72	·85	·95	·59	·17	–	–	–	–	6·09	10·10	24
25	–	–	–	–	·10	·40	·65	·70	1·00	·96	72	–	–	–	–	–	–	–	4·53	10·00	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·11	·68	1·00	1·00	·80	·22	–	–	–	–	3·81	9·90	26
27	–	–	–	–	–	·06	·16	·48	·66	·47	·54	–	–	–	–	–	–	–	2·37	9·80	27
28	–	–	–	–	·42	·67	·97	·50	1·00	1·00	1·00	·62	–	–	–	–	–	–	6·18	9·70	28
29	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	·40	–	·90	1·00	·15	–	–	–	–	4·95	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	·10	·05	·20	·83	·09	·27	–	–	–	–	–	–	1·54	9·50	30
SUM.	–	–	–	1·46	7·32	11·04	13·55	13·76	16·49	15·61	15·03	13·58	11·05	7·11	–	–	–	–	126·00	322·95	SUM.

SUNSHINE. OCTOBER 1903.

1	–	–	–	–	–	·04	·33	·46	·22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·05	9·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·21	9·35	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·13	9·30	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·20	4
5	–	–	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06	9·15	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·10	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·00	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	8
9	–	–	–	–	–	·18	·92	·75	·58	·69	·94	1·00	·32	–	–	–	–	–	5·38	8·80	9
10	–	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·83	·73	–	–	–	–	–	6·94	8·70	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	8·55	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·45	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·63	·24	·31	·09	·10	–	–	–	–	–	–	1·37	8·40	13
14	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	8·35	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·30	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·25	16
17	–	–	–	–	·03	·74	·37	·47	1·00	·40	·40	·43	·40	–	–	–	–	–	4·24	8·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	18
19	–	–	–	–	–	·18	–	–	·24	·15	·27	·18	·10	–	–	–	–	–	1·12	8·00	19
20	–	–	–	–	–	–	·08	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·22	7·90	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	21
22	–	–	–	–	–	·10	·06	–	·43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·59	7·70	22
23	–	–	–	–	–	–	·40	·64	·31	·50	·66	·80	·15	–	–	–	–	–	3·46	7·60	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	·54	·17	–	–	–	–	–	–	–	0·83	7·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	26
27	–	–	–	–	–	·56	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	–	–	–	–	–	–	6·16	7·20	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·10	28
29	–	–	–	–	–	–	·35	·28	·58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·21	7·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	·66	·38	–	–	–	–	–	–	1·42	6·90	30
31	–	–	–	–	–	–	–	·33	·78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·11	6·80	31
SUM.	–	–	–	–	0·03	2·40	4·57	5·70	6·95	4·97	5·20	4·32	1·70	–	–	–	–	–	35·84	253·70	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. NOVEMBER 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	·42	·85	1·00	·76	·93	1·00	1·00	1·00	·53	–	–	–	–	–	7·49	9·05	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·97	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·90	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·83	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·76	5
6	–	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	–	–	7·10	8·69	6
7	–	–	–	–	·22	·74	·87	·59	·34	·88	·84	·73	–	–	–	–	–	–	5·21	8·62	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·48	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·41	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·34	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·27	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	13
14	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	8·13	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·06	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		7·99	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	7·92	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·86	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·74	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·03	7·68	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·62	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·56	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·50	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·45	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·40	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	7·24	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·52	·40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·92	7·19	30
SUM.	–	–	–	–	0·64	2·59	2·87	2·89	2·67	3·01	2·87	2·73	0·63	–	–	–	–	–	20·90	241·86	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1903.

1	–	–	–	–	–	–	·80	1·00	·66	·51	–	–	–	–	–	–	–	–	2·97	7·14	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·04	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·94	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·87	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·85	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·81	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·79	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·73	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	17
18	–		–	–	–	–	–	–	·17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17	6·67	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	6·66	23
24	–		–	–	–	–	·49	·99	1·00	1·00	·94	–		–	–	–	–	–	4·42	6·66	24
25	–	–	–	–	–	–	·76	1·00	1·00	1·00	·80	–	–	–	–	–	–	–	4·56	6·67	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·68	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·69	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·71	28
29	–	–	–	–	–	–	·39	·38	–	·75	·63	–	–	–	–	–	–	–	2·15	6·73	29
30	–	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	–	–	–	–	–	4·00	6·75	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·77	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	2·67	4·37	3·90	4·26	3·14	–	–	–	–	–	–	–	18·34	210·18	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. NOVEMBER 1903.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·19	·53	·48	·31	·15	–	–	–	–	–	–	1·66	6·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·65	2
3	–	–	–	–	–	–	·11	·16	·50	·51	·32	–	–	–	–	–	–	–	1·60	6·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·50	4
5	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	·03	·25	–	–	–	–	–	–	–	0·30	6·45	5
6	–	–	–	–	–	–	·86	·47	–	–	·87	·63	–	–	–	–	–	–	2·83	6·40	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·25	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·57	·05	–	–	–	–	–	–	0·65	6·20	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·00	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·90	11
12	–	–	–	–	–	–	·04	·53	·75	·06	·30	·13	–	–	–	–	–	–	1·81	5·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	13
14	–	–	–	–	–	–	·66	·50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·16	5·65	14
15	–	–	–	–	–	–	·11	·70	·36	·62	·35	·25	–	–	–	–	–	–	2·39	5·60	15
16	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	5·55	16
17	–	–	–	–	–	–	–	·26	·64	·16	·64	·20	–	–	–	–	–	–	1·90	5·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	·29	·72	–	–	–	–	–	–	–	1·27	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	23
24	–	–	–	–	–	–	·03	·37	·35	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	0·85	5·23	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·15	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	·52	1·00	1·00	·13	–	–	–	–	–	–	2·65	5·00	29
30	–	–	–	–	–	–	–	·41	·66	·95	·06	–	–	–	–	–	–	–	2·08	4·90	30
SUM.	–	–	–	–	–	–	1·83	3·82	4·57	4·32	5·39	1·54	–	–	–	–	–	–	21·47	171·63	SUM.

SUNSHINE. DECEMBER 1903.

1	–	–	–	–	–	–	–	·95	·90	·98	·93	–	–	–	–	–	–	–	3·76	4·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	0·43	4·65	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·55	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·25	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·36	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·42	4·18	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	·33	·48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·81	3·75	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·72	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·71	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·66	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·65	22
23	–	–	–	–	–	–	–	·47	·12	·84	–	–	–	–	–	–	–	–	1·43	3·65	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	3·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·53	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	–	–	–	3·43	3·66	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·67	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·68	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·70	28
29	–	–	–	–	–	–	–	·60	·54	·96	·30	–	–		–	–	–	–	2·40	3·71	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	1·00	·20	–	–	–	–	–	–	–	1·57	3·72	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·47	–	–	–	–	–	–	–	–	0·54	3·75	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	3·24	3·97	5·28	2·33	–	–	–	–	–	–	–	14·82	121·48	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	1	WSW	1	SW	1-2	WSW	2-3	W	1-2	WSW	1-2	WSW	1	W	1	NW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SSW	1-2	6
2	SSE	4-5	SSE	4-5	S	3-4	SSE	4	SSW	2-3	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1	W	1	WSW	1	SW	0-1	SW	2-3	5
3	S	2-3	SSW	3	S	3-5	SW	2-4	SW	3-5	SW	3-4	W	2	W	3	WNW	0-1	W	1-2	SW	2-3	W	2-4	5
4	NW	2-3	NW	2-4	WNW	2-4	W	3-4	WSW	2-4	WSW	2-4	NW	1-2	W	1-3	W	1-3	NW	1-2	W	2-4	N	2-5	4
5	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	1-2	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	5
6	ESE	5	SE	5	ESE	4-5	SSE	4	S	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SSW	2	SSW	1-2	SW	1	SW	0-1	W	1	5
7	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2	SSE	2	E	1	NE	1-3	N	2-4	N	1-4	N	1-3	N	2-4	N	0-3	N	0-2	6
8	N	1-2	N	2-4	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	0-2	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-2	NE	0-1	4
9	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	1-2	NE	2	E	2-3	ESE	2-5	ESE	3-8	ESE	6-7	ESE	7-8	ESE	7-8	ESE	7	8
10	N	2-6	N	3-8	N	3-9	NE	4-10	NE	3-9	NE	3-10	NE	3-9	NE	3-9	NE	3-8	NE	2-8	NE	4-10	NE	3-8	10
11	NNE	1-3	N	2-3	NNE	1-3	NE	2-4	NE	1-2	N	2-3	NW	1-3	N	2-4	N	2-4	N	2-5	N	2-5	N	3-5	5
12	N	0-1	N	1-2	NE	1-2	N	1	NE	1	NNW	1-2	N	1-2	NE	1-2	N	1-2	NNW	1-2	N	0-1	N	1-2	3
13	SE	2	SSE	1-2	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	S	3	SSE	3	SSE	3	SSE	2-3	SSE	3	5
14	S	3	SSE	4	S	4-5	SSE	5	SSE	4	S	4	S	5	SSE	4-5	S	4	SE	5-6	SSE	5	SE	5	6
15	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	4-5	SE	5-6	SE	6	SE	7	SE	6-7	SSE	6-7	SE	5-6	SE	6-7	SE	7	11
16	SE	11	SE	11	SE	11	SE	10-11	SE	10	SE	9	SE	9-10	SE	10	SE	10	SE	10-11	SE	10	SSE	10	11
17	SSE	5	SE	5	SSE	4-5	SSE	4-5	SE	6-7	S	5-6	SSE	5	SSE	7	SE	5-6	SE	6	SSE	3-4	SE	3-4	7
18	SSE	4	SE	4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	2-3	S	3	S	3	S	3	S	2-3	S	3	SSE	2-3	S	2-3	4
19	S	3	SSE	3	S	3-4	S	3	S	3	S	3-4	SSE	3-4	SSE	2-3	S	3	S	3-4	S	2-3	SSE	2	4
20	SSW	1-2	SE	1-2	S	1-2	SE	2	SSE	1-2	S	1	S	0-1	S	1	S	2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	3
21	S	2-3	S	3	S	3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3	SSW	1-2	S	2	S	3-4	S	3	S	3-4	4
22	WSW	3-4	SW	3	SSW	2-4	SW	2-4	WSW	2-4	SSW	3	SSW	2	SSW	1-2	S	2-3	SW	1-2	WSW	2-3	S	2-3	4
23	NW	2-3	WSW	2-4	W	3-4	N	2-4	NW	1-3	NW	1-3	W	1-2	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-2	N	1	W	0-1	6
24	SW	3-7	W	3-7	W	3-7	W	4-7	NW	2-5	NW	2-4	N	1-3	NW	1-2	NW	1-2	WNW	1-3	W	2-3	N	2-3	7
25	SW	3-5	SW	3-4	WSW	6-7	WSW	5-7	W	5-9	W	2-7	W	3-7	W	3-7	W	4-7	SW	1-7	SW	3-8	W	3-7	9
26	WSW	2-4	W	3	SW	3-4	WSW	3-4	W	4-7	W	3-7	W	1-5	W	3-6	NW	1-5	W	2-4	W	1-4	W	1-4	7
27	NW	1-5	NW	1-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	W	1-4	WNW	1-3	W	1-3	W	1-4	W	1-4	NW	2-4	WNW	1-3	5
28	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	1-3	N	1-2	NW	1-4	NW	1-3	WNW	2-3	NW	2-4	NW	1-3	W	1	W	1-3	5
29	N	0-2	NW	2-3	N	1-3	N	2-3	NW	1-3	NW	0-3	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-4	NW	1-5	W	2-4	W	2-5	5
30	NW	2-5	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	WNW	1-2	NW	1-2	W	2-3	WNW	2-3	W	1-2	NW	1-2	WSW	2-3	5
31	WSW	2-4	W	2-3	SW	3-4	WSW	2-3	W	1-3	SW	2-3	SW	2-3	SSW	1-4	SW	3-5	WSW	2	W	2-4	SSW	3-4	5
MEAN		3·11		3·29		3·35		3·39		3·16		3·05		2·95		3·11		3·06		3·03		2·95		3·08	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	1-2	S	2	S	2	SSW	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-4	SSE	3-4	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	5-6	2·4
2	WSW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SW	2	SW	2	SW	1-2	S	1-2	S	2	S	2-3	SSE	3	S	3	S	2-3	2·2
3	WNW	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	W	2-3	W	3-4	WSW	2-4	NW	2-4	N	2	N	2-4	NW	1-4	NW	2-4	NW	2-4	2·8
4	N	2-3	N	1-2	N	2	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	NW	1	NW	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	0-1	2·0
5	SSE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	1	SE	2	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	4	ESE	4-5	ESE	5	SE	5	1·8
6	W	1	WSW	0-1	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	2-3	SSW	1-2	SSE	2	SSE	2	S	2	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	2·2
7	N	0-1	N	0-2	NE	2	NE	1-2	N	1-3	N	2-6	NE	2-5	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	N	2	2·1
8	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	2-4	N	2-3	N	2-3	N	0	N	0-1	N	0	E	0-1	E	1	1·6
9	ESE	7-8	ESE	4-6	ESE	3-5	ESE	2-5	ESE	2-4	E	1-4	SE	1-4	E	2-4	E	2-5	N	2-6	N	2-6	N	2-6	4·0
10	SE	3-10	N	3-8	NE	3-8	E	2-6	N	1-4	E	2-5	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	NE	2	NE	3	NE	2-4	4·6
11	N	2-5	NE	1-4	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	NW	2-4	N	2-4	N	1-2	NE	1-3	NE	1	Calm	0	N	1	2·3
12	N	0-1	Calm	0	NE	0-1	E	1	E	0	E	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2	SE	1-2	1·2
13	SSE	3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3	S	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	S	3-4	SE	4	SSE	4-5	2·8
14	SE	4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3	SSE	4	SSE	3-4	S	3	SSE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	4	4·0
15	SE	7-8	SE	6-7	SE	6-7	SE	6	SSE	7-8	SE	7-8	SE	8-9	SE	7-8	SE	9-10	SE	9-10	SE	10-11	SE	11	6·0
16	SE	10	SE	10-11	SE	10	SE	9	SE	8-9	S	6-7	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SE	5-6	SE	5-6	SE	6	8·8
17	SE	3	SE	2-3	SE	3	SE	2	S	2-3	SE	3-4	SSE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	5	SSE	4-5	SE	4-5	4·4
18	S	1-2	S	2-3	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	3	S	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	2·8
19	S	2-3	S	2-3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	2-3	SSE	3	SSE	2-3	SE	2	S	1-2	S	1	2·8
20	S	1	S	1-2	S	1	SSE	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	S	2-3	S	2	S	3	S	2-3	SSE	2-3	1·6
21	SW	3	S	3	S	3	S	3-4	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	2-4	SSW	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	SSW	3	SW	3	3·0
22	WSW	1-2	N	1-2	NW	2-3	N	1-2	W	1	NW	1	NW	1	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-2	NW	2-4	W	0-2	2·1
23	NW	1-2	W	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	3	WSW	2-4	W	2-4	W	1-3	WSW	2-4	W	3-5	WNW	3-6	W	3-6	2·4
24	W	2-3	W	1-3	W	2-3	NW	2-4	W	2-3	WSW	1-3	WNW	2-3	NW	2-4	NW	2-4	W	2-4	SW	2-4	WSW	3-4	3·0
25	W	3-7	SW	3-7	W	3-6	N	2-5	SW	1-6	NW	1-4	WSW	1-2	NW	2-4	N	2	NW	2-4	W	1-3	W	2-4	4·2
26	NW	1-3	WSW	2-3	W	2-4	WSW	1-3	WSW	1-3	W	1-4	W	1-5	W	1-4	W	1-3	W	1-4	W	1-5	NW	1-4	3·0
27	W	1-3	W	2-4	NW	1-3	WNW	1-3	W	1-4	NW	2-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	2·3
28	N	2-5	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	0-3	N	1-4	E	0-3	NE	1-3	NE	0-2	N	1-4	N	1-2	NE	1-3	2·0
29	W	2-5	WNW	1-3	WNW	2-4	NW	3-5	W	2-3	SW	2-4	N	2-4	NW	2-4	NW	2-4	N	3-4	NW	2-4	N	2-4	2·7
30	WSW	2 3	W	2-3	WSW	3-5	WSW	2-4	W	2-3	W	1-3	SW	3-4	WSW	2-4	W	2-4	W	2-3	SW	2-4	SW	2-4	2·5
31	SSW	3-5	SSW	3-5	WSW	3-4	WSW	2-4	SSW	2-3	S	2-4	S	3-4	SSE	4	S	3-4	S	4	SSE	4-5	S	3	3·2
MEAN		3·00		2·74		2·87		2·66		2·74		2·89		2·81		2·77		2·92		3·11		3·19		3·16	3·02

N 114. NNE 2. NE 35. ENE 0. E 13. ESE 15. SE 96. SSE 73. S 106. SSW 28. SW 40. WSW 40. W 84. WNW 14. NW 77. NNW 3. Calm or Var. 4.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WNW	1-2	N	2	N	2-4	N	2-4	N	2-4	N	2-3	N	2-4	NNW	2-3	N	2-4	N	3	N	2-3	N	2-3	5
2	NE	2-5	N	2-4	N	2-4	N	2-4	NE	2-4	NE	1-3	N	2-4	N	1-4	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	2-4	5
3	N	1-2	N	1-3	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1	NW	0-1	NW	1	NW	1-2	WSW	1-2	W	1-3	4
4	WSW	3-4	W	3	WSW	3-4	SW	2-3	W	3	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SW	2	SW	1-2	4
5	NW	2-3	NW	1-3	NW	2	NW	1-2	NW	1-2	SSW	3	WSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	2	SW	2	SSW	2	4
6	SW	3	SW	3	SW	3-4	SSW	4	S	4-5	SE	4	SSW	3-4	SSW	3-5	S	4-5	S	4	SSW	4	SSW	4-5	7
7	NW	2-3	WNW	2-4	W	2-4	WNW	2-3	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	S	2-4	SSW	3-4	S	6	SW	5-7	7
8	N	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	NW	2-3	NW	2-3	W	2-3	WNW	1-3	WNW	1	W	1	WSW	1	WSW	1	WNW	1-2	3
9	S	3	SW	3-4	W	3	NW	2-3	N	2-3	NW	1-3	W	1	NW	1-2	W	0-1	W	1	N	0-1	W	1	5
10	WSW	3-4	WSW	3-4	SW	3-5	WSW	3-4	W	3-4	W	1-4	SW	3-4	SSW	3-4	SW	3-4	SSW	3-4	SW	4-5	SSW	5	6
11	NNW	1-2	NW	0-1	NW	1-2	N	1-2	NNW	0-2	NW	1-2	N	1-3	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	2
12	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	1-2	NE	1-3	N	2	NNW	2-3	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	3
13	N	2	NNW	2	N	0-2	NNE	1-2	NW	1-2	NW	1	N	1	NW	1-2	W	1-2	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	3
14	NNE	2-3	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	2-4	NE	2-4	NE	1-2	4
15	NE	2-3	NE	2	NE	1-3	NNE	1-2	N	1-2	NNE	1-3	N	1-2	N	2	N	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	3
16	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	0-1	NW	1	N	1	NNW	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	S	0-1	SSW	0-1	4
17	S	3-4	SSW	3	S	2	S	2	S	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	S	1-2	S	2	S	3	SSW	2-3	4
18	SW	2-3	SW	3	SSW	3	SW	3-4	SSW	2-3	SSW	3-5	SW	3	S	2-3	S	3-4	NW	3	SW	1-2	SW	2-3	6
19	SW	3-6	WSW	2-5	W	1-4	W	1-4	W	3-6	SW	3-5	SW	3-7	SW	4-8	SSW	4-7	SSW	4-8	SSW	4-8	SSW	2-6	8
20	NW	1-2	NW	1-3	NW	2-4	W	1-3	NW	2-4	N	1-4	N	1-4	NW	1-4	W	1-2	NW	1-2	NW	2-3	NW	1-2	8
21	NW	1-4	NW	2-5	W	2-5	NW	2-6	NW	3-5	NW	2-6	NW	1-4	NW	1-4	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	6
22	SW	2-5	N	1-5	N	2-5	N	2-4	N	1-4	NW	0-2	NW	0-3	NW	0-3	NW	1-2	NW	1-3	W	1-2	SW	1-2	6
23	N	1-5	W	1-5	NW	2-5	W	1-3	NW	1-3	N	0-1	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	S	1-2	S	1-2	5
24	W	1-3	SSW	2-4	SW	2-3	W	2-5	SW	2-5	SW	2-4	W	3-5	W	5-6	SW	4-5	W	4-6	N	3-5	N	4-6	7
25	WSW	2-5	W	4-6	W	5-6	W	4-6	W	2-5	N	2-5	N	1-3	N	2-4	NW	1-4	N	0-4	NW	0-4	NW	2-4	6
26	S	4	SSW	4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	2-3	NW	1-2	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	7
27	SE	8-9	SE	10-11	SE	10-11	SE	9	SE	7-8	SE	2-5	SE	0-1	NE	0-1	S	0-1	SE	0-2	S	1-2	SE	2-3	11
28	N	0	N	0-1	N	0-1	NW	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	1-2	N	1-2	W	0-3	4
MEAN		2·73		2·84		2·79		2·71		2·68		2·29		2·16		2·20		2·05		2·16		2·23		2·29	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	2-4	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-4	N	2-5	N	2-4	NE	1-3	N	2-4	NE	2-4	NE	2-4	NE	2-5	2·8
2	NNW	2-3	N	1-2	N	1-2	NNW	1	N	1-2	WNW	1-2	W	1-2	NW	1-2	W	1-2	NW	1	NNW	0-2	N	1-2	2·1
3	NW	1-2	WSW	1-2	NW	1-3	WNW	1-2	WSW	1-2	WNW	1	W	1-2	W	3	WSW	3-4	WSW	3-4	W	2-4	WSW	2-4	1·8
4	W	1-3	WSW	3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	W	1-3	WSW	2-3	W	2	W	2-3	W	1-3	W	2-4	WNW	2-3	2·4
5	WSW	2	SW	3	WSW	2-3	SW	3	SW	2-3	SSW	3	SW	3	SW	2-4	SW	3-4	SSW	4	WSW	2-3	SW	2-3	2·5
6	SSE	5-6	S	5	S	6-7	SW	4-5	S	1-3	WNW	2-3	W	2-3	N	1-2	NW	1-2	NW	1-2	WNW	2-3	NW	2-3	3·5
7	W	3-5	SW	3-5	NW	3-4	NW	3-5	SW	2-3	NW	0-1	NW	0-1	NW	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	N	1-2	2·9
8	W	1-2	NW	0-1	NNW	1	NNW	1-2	N	0-1	NW	0-1	NW	0	NW	0-1	SSW	2	S	2	SSW	2	SSW	2-3	1·4
9	WNW	2-3	NW	1-2	NW	3	NW	3-4	W	2-3	SW	1	SW	2	SW	3	SW	3-4	SW	3	SSW	3-5	W	3-5	2·3
10	SW	5-6	SW	4-5	WNW	3-4	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-2	NW	2-3	NW	1-2	NNW	2	W	1-2	NW	2	3·1
11	N	0-1	NW	1	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	NE	1-2	N	0-2	N	0-2	N	1	NW	1-2	N	1-2	N	2	1·1
12	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1	N	2	N	1	1·5
13	N	1	N	1-2	NE	1	NNW	2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	N	2-3	N	1-2	N	1-3	N	1-2	NNE	1-2	1·5
14	NE	1-2	SE	1-3	N	2-3	N	1-2	N	0-1	NE	1-2	N	0-2	N	2-3	N	1-2	NNE	2-3	NNE	2	N	2-3	1·9
15	N	0-1	N	1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1	NNW	1	W	0-1	W	1	W	1	1·2
16	SSW	1	SSW	1	SW	1-2	SSW	1-2	S	2	SSW	1-2	SSW	2	SW	2-3	SSW	3	SSW	2-3	S	3-4	S	3-4	1·4
17	SSW	1-2	SSW	1-3	SSW	2-3	SW	2-3	S	2-3	SW	2	SW	3	W	2-3	SW	2-3	SW	3	SW	2	W	1-3	2·4
18	S	3-4	WSW	2-3	SW	2	W	1-3	WSW	2	SW	1-2	SW	2-3	SW	3-4	SSW	3-5	SW	3-5	SSW	3-6	SW	3-5	2·9
19	SW	3-7	SW	3-6	W	2-6	W	3-6	W	3-6	N	1-4	NW	2-5	WNW	1-4	WNW	1-4	WNW	2-4	NW	1-3	NNW	1-3	3·9
20	SW	2-4	NW	1-4	NW	3-5	SSW	4-6	NW	4-6	NW	4-6	NW	4-7	W	3-8	W	2-6	W	1-6	W	1-4	NW	1-4	3·1
21	NW	1-3	NW	2-4	W	1-2	W	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	0-2	NW	2-5	N	1-4	NW	1-4	NW	2-5	NW	2-4	2·6
22	S	1-3	W	2-4	S	1-4	SW	2-4	W	2-4	NW	3-5	N	4-6	W	4-5	NW	4-5	NW	3-4	W	3-6	NW	2-5	2·9
23	SW	0-2	SW	1-3	N	1-3	N	1-2	S	1-3	SW	1-2	SW	0-1	W	0-1	Var.	0-1	N	1	NW	1-2	SW	2-3	1·7
24	W	5-7	N	3-5	SW	3-4	SSW	2-5	NW	2-4	NW	2-4	N	2-3	SW	2-5	SW	2-5	SW	2-5	SW	4-5	W	1-4	3·7
25	NW	2-4	NW	2-4	SW	2-5	SW	2-5	NW	2-4	NW	3	NNW	2-3	SSW	2-3	S	2-4	SE	3-5	SE	4	SE	5-6	3·4
26	NW	1-2	NW	0-1	SW	0-1	W	1-2	NW	1-3	W	1-3	W	2-4	SSW	2-3	SSE	3-4	SSE	4	SSE	5-6	SE	6-7	2·5
27	Var.	1-3	SSW	0-2	Var.	0-2	S	1-2	SW	0-2	Var.	0-1	S	0-1	N	1-3	N	1-3	N	1-2	Var.	0-1	N	0-1	2·9
28	N	1-3	W	3-4	W	2-3	SSW	1-2	NW	2	NW	2-3	NW	2-3	NW	3-4	WNW	2-3	W	3	NW	3	WNW	2-4	1·7
MEAN		2·48		2·38		2·36		2·41		2·11		1·95		2·04		2·41		2·45		2·50		2·62		2·66	2·40

N 164. NNE 7. NE 20. ENE 0. E 0. ESE 0. SE 15. SSE 4. S 37. SSW 51. SW 89. WSW 26. W 80. WNW 22. NW 129. NNW 21. Calm or Var. 7.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	SW 3-4	SW 2-4	S 3-4	S 4	S 4	SSE 4	SSE 3-4	SE 3-4	SSE 4-5	S 1-2	NW 1-2	S 1-2	5
2	WNW 2	NW 1-2	WNW 1-2	W 2-3	SW 2-3	NW 2-3	SE 2-3	SE 2-3	SE 2-3	SE 2-3	SE 3-4	SE 3-4	4
3	N 2-4	N 0-2	NE 1-3	NE 2	ENE 1-3	NE 2	NE 2	NE 2	NNE 2	N 2	W 1-2	NW 1-2	4
4	S 3	W 2-3	W 2-3	SW 3-4	SW 3-5	SW 3-4	SW 3-4	SW 3-4	NNW 3-4	NW 3-4	NW 3-4	NW 3-4	5
5	NW 1-3	NW 1-2	WNW 1-2	NW 1	WNW 0-3	WNW 0-3	NW 0-3	NW 0-3	NW 0-3	NW 0-2	WNW 0-2	W 0-2	3
6	NW 1	NW 2-3	NW 1-2	NNW 1-2	NW 2-3	N 0-2	NW 0-2	NNW 1-2	NNW 0-2	N 0-2	WNW 0-2	NW 0-2	3
7	WSW 1	W 1-2	WSW 1-2	SW 1-2	SW 1	SW 2	SW 2	WSW 2	WSW 1-2	S 2	SW 1-3	SW 1-2	3
8	NE 1-2	NE 1-3	NNE 2	NE 0-1	N 1-2	NNE 0-2	N 0-1	N 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	WSW 2-3	SW 2-3	6
9	SSW 4-5	SW 2-5	SW 2-5	SW 3-4	SSW 3-6	SW 3-6	SW 3-6	WSW 3-6	SW 2-3	SSW 2-3	NNW 0-2	WNW 1	6
10	WNW 2	W 1-2	NW 1-2	WNW 1-2	NW 1-2	NW 0-2	WNW 1-2	WNW 1-2	WNW 1-2	WSW 1-2	WSW 1-2	SW 2-3	4
11	W 2-3	W 2-3	WNW 2-4	W 2-4	W 2-3	WNW 2	NW 2	NW 0-2	WNW 0-2	W 1-2	WNW 1-2	W 1-2	6
12	S 6-7	S 6-7	W 5-7	W 3-5	NW 2-3	WNW 1-2	WNW 1-2	NW 0-2	W 1-2	WNW 0-2	WNW 0-2	W 1-2	7
13	SW 1-2	W 1-2	WNW 1-2	W 1	W 1	WNW 1-2	WNW 1-2	WNW 1-2	W 1-2	W 2-3	WSW 1-2	WSW 0-2	3
14	N 1-3	N 1-3	N 1-3	N 1-3	N 1-3	N 1-2	N 0-2	NNE 0-2	NNE 0-2	N 0-1	NNE 0-1	Calm 0	4
15	ESE 4	ESE 4-5	SE 4	SE 4	SE 4	SSE 3	S 3-4	S 4	S 4	S 3-4	S 4	S 3-4	5
16	SSE 3	SE 2-3	SE 3	SE 3-4	SE 3	SSE 3	SE 3	SE 3	SE 2-3	SE 2	SE 2	ESE 2	4
17	S 7	SSE 6-7	S 8	SSW 4-5	W 2-4	WSW 3	SW 3	WSW 2	SW 3	SW 3	W 2-3	WSW 2-3	8
18	W 1-3	WNW 2	W 1-2	WNW 1	NW 1-2	N 1-2	NW 1-2	NW 1-2	NW 1-2	NW 2-3	NW 2-3	WNW 1-3	7
19	WNW 1-4	W 2-5	W 3-6	NW 2-4	N 2-4	N 2-4	N 2-4	N 2-4	N 2-4	N 2-4	NNW 0-2	NW 2-4	6
20	N 2	N 1-2	N 2-3	N 1-2	N 2	NNW 2	N 1-2	N 1-2	N 1-3	NNW 1-3	N 1-2	NW 1-2	4
21	SW 3	SW 2-3	SW 3	SW 3	W 3-4	NW 3-4	W 3-4	W 3-4	W 3-5	NW 3-4	NW 3-4	NW 3-4	11
22	N 2-4	NW 2-4	W 2-5	WNW 3-5	NW 3-5	NW 3-4	W 3-4	NW 3-4	W 2-4	WSW 2-4	WSW 4-6	SSW 3-6	7
23	NW 2	W 1-2	NW 1-2	NW 1	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 0-1	N 1-2	N 1-2	N 1-2	4
24	NNW 0-2	NW 1-3	N 0-1	Calm 0	WNW 0-2	NW 1-2	WNW 1-2	WNW 0-1	W 1-2	SW 1-2	SSW 1-3	S 2-4	8
25	SSE 6-7	SSE 5-7	SE 5-6	SSE 5-7	SSE 5-7	SSE 5-6	SE 4-5	SE 4-6	ESE 6-7	SE 6-7	SE 4-5	SE 4-5	7
26	S 3	S 2-3	S 3	S 2-3	S 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	S 2-3	S 2-3	S 2	4
27	WSW 2-4	WSW 3-4	SW 2-4	SW 1-3	SW 1-3	SSW 1-3	SSW 1-3	SW 2-4	WSW 2-4	WSW 2-3	SW 2-3	SW 2-4	4
28	SSW 2-3	SW 2-3	SSW 2-3	SSW 2-3	S 3-4	SSW 3-4	S 3-4	S 3-4	S 3-4	S 4	S 4-5	WSW 4-5	6
29	NW 1-4	W 1-4	WNW 0-4	NW 0-3	W 1-4	NW 1-3	NW 1-3	W 1-3	NW 1-2	NW 1-2	N 0-2	N 1-2	5
30	W 0-3	WNW 1-3	WNW 2-4	WSW 2-4	SW 2-4	SW 2-4	SW 2-4	SW 1-4	WSW 1-2	W 1-2	NNE 0-1	NNE 0-1	4
31	NE 1-3	NE 0-2	NE 0-2	ENE 0-2	NE 0-2	NE 0-2	NE 0-2	ENE 0-1	NE 0-1	NE 0-1	NE 0-1	NE 0-1	3
MEAN	2·79	2·66	2·76	2·44	2·58	2·44	2·34	2·31	2·29	2·23	2·10	2·16	

	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Midnight.	Mean
	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	Dir'n. Force.	
1	NW 1-2	NW 1-2	WSW 2	W 1-2	NW 2-3	NNW 2-4	NW 1-2	W 2-3	NW 2	NW 2-3	NW 1-2	WNW 1-2	2·6
2	SE 2-3	SE 3-4	SE 3-4	ESE 3	SE 2-3	SE 1-2	SE 1	E 2	NE 1-2	NE 0-2	NE 2-4	NNE 2-4	2·4
3	Var. 0	Var. 0	WNW 1-2	NW 2	WNW 2	NNW 2	NW 2	NW 1	W 1-2	SW 2	S 2-3	SW 2-3	1·8
4	W 3-4	NW 3-4	NW 2-4	NW 1-3	NW 3	NW 4	NW 3	NW 1-3	NW 2-3	N 1-2	NNW 2-4	N 1-3	3·0
5	NW 1-3	NW 1-3	NW 1-2	NW 2-3	NNW 0-2	WNW 0-2	NNW 0-2	N 1-2	NW 2	NNW 1	NNW 1-2	NW 1-3	1·5
6	WNW 0-2	WNW 1-2	NW 1-2	N 1-2	N 1-2	N 2	N 2	NW 1-2	WNW 1-2	N 0-1	N 0-1	NW 0-1	1·3
7	SW 1-2	WSW 0-2	NW 2	N 1-3	N 0-2	N 0-2	Var. 0	NNE 1-2	NE 2	NE 1-3	NE 1-3	NE 1-2	1·5
8	WSW 2-3	S 2-3	SSW 3	WSW 3	SW 3-4	WSW 3-4	WNW 4	SW 3	SW 4	WSW 3-4	SW 3-6	S 3-5	2·5
9	NW 0-1	NNW 0-1	W 1	WNW 1	SW 0-2	SW 1-2	WSW 1-2	W 1-2	WNW 1-2	W 2	W 1-2	WNW 1-2	2·3
10	SW 2-3	WSW 2	WSW 2-3	WNW 2-3	SW 2-3	W 3	WSW 3	SW 2-3	SSW 3	SSW 3-4	SW 3	SW 3-4	2·2
11	WSW 1-3	WSW 1-3	W 2-4	W 2-4	WNW 1-2	W 1-2	WSW 1-2	SW 1-3	SW 1-3	SW 2-4	SSW 4-5	S 4-6	2·3
12	WSW 2	W 2	WNW 1	WNW 1-2	WNW 1	WNW 1	W 1	SW 1-2	SW 2	SSW 1	WSW 1	SW 1	2·1
13	NW 1-2	NW 1-2	NNW 1-2	NW 1	NW 1-2	N 1-2	NNW 0-2	N 1-2	N 1-2	N 1-2	N 0-2	N 1-3	1·4
14	N 0-1	N 0-1	Calm 0	E 1	E 1-2	E 1-2	ESE 1	SE 3	SE 2-3	SE 3-4	ESE 4	ESE 4	1·6
15	S 2-3	S 3-4	SE 3	SE 2-3	SSE 3	SE 3	SE 2-3	SE 2-3	SE 3-4	SE 2-3	SSE 2-3	SSE 2-3	3·3
16	SE 2	SSE 2	S 1-2	SSE 2	SW 1	SW 1-2	WSW 1-2	WNW 2-4	W 1-3	SW 3-4	SW 3-4	SSE 3-4	2·5
17	SW 2-3	SW 2-3	N 1	NW 1-3	WNW 2	NW 2	WNW 1	WNW 1-3	W 2-3	W 2-4	WNW 2-3	W 2-3	3·1
18	WNW 1-3	NW 1-3	WNW 3-5	W 2-5	WNW 2-3	NW 3-5	WNW 3-5	W 4-7	W 4-7	WNW 3-7	W 3-6	W 2-6	2·8
19	WNW 1-3	W 1-3	W 2-4	NW 3-5	N 3-5	NW 3-5	NW 2-4	NW 1-3	NW 1-3	N 2-4	N 0-2	N 1-3	2·8
20	WNW 1-2	NW 1-3	NW 2-4	W 1-3	WNW 1-3	NW 2	W 2	NW 2	NW 1-2	NW 2-3	W 2-4	W 2-4	2·0
21	WNW 3-5	WNW 4-6	SW 5-6	SW 3-5	WSW 5-7	SW 5-7	S 7-8	SSW 6-8	SSW 8-11	W 5-10	W 2-5	W 3-6	4·6
22	S 2-5	SW 5-7	W 2-4	W 2-4	NW 2-3	SW 2-4	SSW 3-4	W 2-4	W 2-4	WNW 2-3	WNW 2-4	NW 1-2	3·4
23	NW 1-2	NW 2-4	WNW 1-3	WNW 2-4	W 2-3	NNW 2-4	NW 2-4	NW 2-4	NW 0-2	NW 1-3	NW 1-3	NW 1-3	1·9
24	S 1-3	S 3	SSE 3-4	SSE 4	SSE 5-6	SSE 4	SSE 6	SSE 4-5	SSE 6-7	SSE 6-7	SE 6-8	SE 6-7	3·1
25	SSE 3-4	S 3-4	S 4-5	S 4	S 3-4	S 3	S 2-3	S 3-4	SE 4-5	S 4-5	S 2-3	S 3	4·6
26	SSE 2	SE 3	SE 3-4	SE 2-3	SSE 2-3	S 1-2	S 2	SW 1-3	SW 1-3	SW 1-3	SW 1-3	SSW 3-4	2·5
27	SW 2-4	SW 2-4	S 1-3	SSW 1-3	SW 1-3	WSW 1-3	WSW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	SW 2-3	WSW 2-3	2·5
28	W 3-6	W 4-6	W 2-5	NW 2-6	WNW 2-5	NW 1-3	W 2-3	NE 1-4	NNW 2-5	NW 1-5	WNW 1-4	N 1-4	3·3
29	N 1-3	W 2-4	W 2-4	W 2-4	NW 2-4	W 2-4	WSW 1-4	S 2-4	SSE 4-5	S 4-5	WSW 2-4	W 2-4	2·5
30	N 1-3	N 1-3	N 1-3	NNE 1-3	NNE 1-4	NW 1-3	NE 1-3	NNE 1-3	NE 1-3	N 1-3	N 1-3	NE 1-3	2·1
31	NNE 0-1	Calm 0	Calm 0	SW 0	Calm 0	SW 1	S 1-2	SSE 1	SE 2	SSE 1-2	SE 2-3	SSE 2-3	1·0
MEAN	2·08	2·40	2·42	2·42	2·39	2·42	2·35	2·52	2·82	2·79	2·68	2·74	2·46

N 76. NNE 14. NE 29. ENE 3. E 4. ESE 8. SE 50. SSE 33. S 59. SSW 26 SW 86. WSW 44. W 88. WNW 75. NW 119. NNW 21. Calm or Var 9.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	SSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	2	Calm	0	2
2	NE	0-1	N	1-3	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	0-2	SE	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	3
3	SSW	3	SSW	3-4	S	3-4	SSW	2-3	SW	2-3	S	3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	S	2-3	SW	2-3	W	2-3	4
4	W	0-2	NW	1-3	W	1-3	N	0	NE	1-3	NE	0-2	N	0-2	S	1-3	SE	1-3	N	1-3	SE	0-2	SE	0-2	3
5	NE	0-2	N	1-4	N	2-4	NE	1-3	N	0-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	E	1-2	NE	1-2	N	1-3	4
6	WSW	2-3	SW	1-2	SSW	2-3	W	1-2	NW	1-3	N	1-2	NNW	1-3	NNW	1-3	N	2-3	NNW	2-3	NNW	1-3	NW	1-3	4
7	NE	1-3	NE	1-5	N	0-4	E	0-4	NE	1-4	N	1-4	NE	1-4	N	1-4	ENE	1-4	SE	1-4	E	1-4	SE	0-3	5
8	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	ENE	1-3	E	1-3	NE	1-3	E	1-3	NE	0-2	NE	0-2	E	0-2	N	0-2	3
9	N	1-2	NNW	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	1-2	N	2	NNW	2	NW	2-3	N	2-3	NNW	2	N	1-2	3
10	SW	2	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1	WNW	0-1	W	1	WNW	1	W	1	W	1	W	1-2	SW	2	SSW	2-3	5
11	W	2-4	NW	0-3	NW	0-2	NE	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	W	1-3	SW	0-2	SW	1-3	6
12	NE	1-5	NE	1-4	ENE	1-4	ENE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	0-1	NNE	1-3	NE	0-2	5
13	N	1-3	N	1-3	N	2-4	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	E	1-3	NNE	2-3	N	1-2	NE	1-3	NNE	1-2	NE	0-2	4
14	N	0-1	NE	0-2	ENE	1-3	ENE	1-3	NE	1-3	NNE	0-2	NNE	0-2	NNE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	Calm	0	3
15	ENE	1-2	ENE	0-2	ENE	0-2	NE	0-2	N	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	NNE	1-2	NE	1-2	Calm	0	NE	0-2	3
16	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	ENE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	3
17	ENE	1	NE	1-2	NE	1-2	ENE	1-2	ENE	1	NE	1	NE	1-2	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	0-1	3
18	N	1	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	N	1-2	NNW	1-2	N	1	NNW	1	N	1-2	NNW	1-2	NNW	0-1	NNW	0-1	2
19	N	1	N	1	N	1	NNW	1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	2
20	SW	0-1	SW	0-1	W	0-1	WSW	0-1	W	1	W	1	W	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1	1
21	NE	0-1	N	1	NE	1	NNE	0-1	NE	1-2	N	1-3	N	1-2	NNE	1-2	NE	0-2	NW	0-2	NW	1	NW	1-3	3
22	N	0-2	NE	0-1	N	1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
23	S	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	SSE	1	SSE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	E	1-2	ENE	1-2	E	1-2	2
24	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	1	S	0-1	2
25	SW	1	SW	1	SSW	2	SSW	2	S	3	S	2-3	S	2-3	SW	2	S	2	SSE	2	SSE	2-3	SE	2-3	4
26	SE	4	SE	3	SE	4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	5
27	E	3-4	E	2-3	ESE	2-3	ENE	0-1	ESE	2-3	SE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	SE	3-4	E	3-4	ENE	3-4	ENE	3-4	5
28	ESE	2	ESE	2	ESE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2-3	SSE	2	S	2-3	S	2-3	S	2	SSE	2	4
29	SE	4	SE	4-5	SE	5	ESE	4-5	SE	4	SSE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	5
30	E	1-2	ESE	2	E	2-3	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	SSE	2	SSE	2	SSE	2-3	3
MEAN		1·75		1·83		2·02		1·65		1·82		1·82		1·80		1·73		1·78		1·75		1·67		1·57	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	N	0-2	SE	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	SSE	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	W	0	N	0-1	1·0
2	Calm	0	NW	1-2	SW	1	WSW	0-1	W	1	W	1-2	SW	1-2	SW	1	S	1-2	S	2	SSW	2	SSW	2-3	1·4
3	WNW	2-3	W	2-3	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1	W	1	W	1	W	0-1	W	0-1	NW	1-3	W	1-3	2·1
4	SE	1-3	SE	1-3	NE	0-2	NW	1-3	NW	2	N	1-3	N	1-3	NNE	0-1	N	0-2	N	0-2	ENE	0	NE	0-1	1·4
5	N	1-2	N	1-3	N	0-1	N	0	NW	0-1	N	0	N	1	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	0-2	1·5
6	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-2	W	1-3	NNW	1-3	W	1-2	SW	1-3	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-4	N	1-4	2·0
7	SE	0-3	SE	1-4	N	2-4	NE	1-4	E	1-4	ENE	1-4	ENE	1-4	NE	1-4	NE	1-4	N	1-3	ENE	1-4	NE	1-4	2·4
8	NE	0-2	N	0-2	NNE	1	NE	1-2	NE	1-3	N	1-3	N	2	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NNW	2	N	1-2	1·6
9	WNW	1-2	WNW	1-2	N	0-1	NW	0-1	NW	1-2	N	1-2	N	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	NW	1	W	0-1	NW	0-1	1·6
10	SW	2-3	SSW	2-3	SW	1-2	SW	2	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-4	SW	3-5	W	2-4	WSW	2-4	W	2-4	W	2-4	2·0
11	WSW	1-3	W	0-3	N	1-2	NE	2-4	NE	1-3	NW	1-4	W	1-4	N	2-6	NE	2-6	N	1-4	N	1-6	N	2-6	2·3
12	E	0-2	SE	0-2	E	0-3	ENE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	1-2	NE	1-2	NNE	1-2	NE	0-2	NE	1-3	1·7
13	NE	0-2	ENE	0-2	NE	0-2	NE	1-3	NE	0-2	N	0-2	NE	1-2	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	1-2	1·5
14	Calm	0	ENE	0-1	Calm	0	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	1-2	E	0-2	NE	0-1	ENE	0-1	0·8
15	NE	0-2	E	0-2	NE	1-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	NE	1-2	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	1·2
16	NE	0-2	NE	0-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	1-2	1·4
17	N	0-2	NE	0-1	E	1	NE	1	NE	1	N	1-2	NE	1	Calm	0	N	1	E	0-1	N	1	N	1	1·1
18	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	N	1-2	NW	0-1	N	0-1	N	1	N	1	N	1-2	NW	1-2	N	1	1·0
19	Calm	0	N	0-1	N	0-1	SW	0	SW	0	Calm	0	SE	0	S	0	S	0	S	0-1	SSW	1	SSW	0-1	0·8
20	Calm	0	NNW	1	N	0-1	NNW	0-1	NNE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	0·4
21	NW	1-3	N	0-2	NE	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	2	NE	0-1	NE	0-1	NE	1	N	1-2	N	0-2	N	0-1	1·2
22	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	Calm	0	SW	0-1	SW	1	SW	0-1	SSE	0-1	SSE	1	SSW	1	SSE	1	S	1	0·5
23	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	NNE	0-1	NNE	1	Calm	0	N	0	Calm	0	NNE	0	N	0-1	0·8
24	SW	0-1	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	Calm	0	W	1	SW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	0·6
25	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	2·5
26	ENE	4	NE	3-4	ESE	4	SE	4-5	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	E	4	ESE	3-4	3·7
27	E	3-4	ENE	3-4	ESE	2	SE	3	SE	3	SSE	4	SSE	4-5	ESE	4	SE	4	SE	4	ESE	4-5	SE	2-3	3·2
28	SE	2-3	SSE	2	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2	SSE	3	SE	3-4	SSE	3-4	SE	4	SE	3	SE	4	2·5
29	SE	4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	4-5	ESE	3-4	ESE	3-4	ENE	2-3	ENE	3	E	2-3	3·8
30	S	2	S	1-2	S	2	SE	2	SE	0-1	ESE	2	ESE	2	SE	2	SE	1-2	ESE	2	SE	1-2	SE	1	1·9
MEAN		1·43		1·50		1·37		1·48		1·45		1·55		1·68		1·45		1·67		1·63		1·68		1·72	1·66

N 147. NNE 16. NE 123. ENE 29. E 25. ESE 27. SE 79. SSE 32. S 28. SSW 17. SW 44. WSW 9. W 38. WNW 5. NW 35. NNW 20. Calm or Var. 46.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	1-2	Calm	0	Calm	0	SE	1	Calm	0	Calm	0	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	2	SSE	2	ESE	2	4
2	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3	ESE	3	ESE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	0-2	SE	2	3
3	SSE	2	SSE	2	SE	2	SE	1	SE	3	SE	2	SE	2	ESE	2	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	4
4	ESE	5-6	ESE	6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	5-6	ESE	3-5	7
5	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-3	NE	1-3	Var.	0-1	Var.	0-1	E	0-1	ESE	1-2	ESE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	3
6	N	0-2	N	1-2	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	2	N	0-2	NE	0-2	NNE	0-2	3
7	NNE	0-1	Calm	0	ENE	0	Calm	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	S	0	1
8	SE	0-1	SE	0-1	SE	0	SE	0-1	ESE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	1	ESE	1	ESE	1	ESE	0	2
9	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	E	0	N	0	SE	0-1	E	0	2
10	E	0-1	NE	0-2	N	1-3	NNW	1-2	NE	0-2	N	0-2	NNE	0-2	N	0-2	N	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	1	3
11	NE	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	NNW	0	2
12	ENE	0-1	N	0-1	ENE	1-3	NE	1-3	ENE	1-3	ENE	1-3	ENE	0-2	ENE	0-2	NNE	1-2	NNE	0-1	NNE	0-1	N	1-2	3
13	SW	2	SW	2	WSW	1-2	SSW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SW	3-4	SW	2-4	SSW	2-4	SW	1-3	4
14	NW	1-3	W	0-2	W	1-3	NW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	0-2	W	0-2	W	1-3	NW	2-3	SW	1-3	NW	1-3	3
15	W	0-1	WSW	1	WSW	1-2	WSW	0-1	W	1	W	1	W	1-2	W	1-3	WSW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	W	1-3	3
16	W	2	W	1-2	NW	0-2	SW	1-3	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	S	0-2	SSW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	S	2	3
17	N	1-3	N	2-4	NE	2-4	NE	1-4	N	1-5	N	1-4	N	2-4	N	1-4	N	2-4	N	1	N	0-2	NE	0-1	5
18	Calm	0	N	0	N	0	NE	0	NE	0	Calm	0	NE	0	Calm	0	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	SSE	0	1
19	S	0-1	S	1	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	SSW	1-2	S	0-1	SW	1	SSW	1	S	1	2
20	SSE	0	S	0-1	S	1	S	2	SSW	2	S	2	S	2-3	S	3-4	SSW	3	S	4	SW	3-4	SW	2-3	4
21	SW	2-4	SW	1-3	SSW	1-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	3-4	SW	3-5	WSW	3-4	W	1-2	W	1-3	NW	2-4	WSW	2-3	6
22	SSE	6	SSE	6-8	SSE	7	S	7-8	S	4-6	S	5-6	S	5-6	S	5-6	SSW	5-6	SSW	5	SSW	6	S	6	8
23	Var.	0-1	W	0-2	W	0-2	NW	0-2	W	0-2	W	1-2	W	0-2	W	1-3	SW	3-4	SW	2-4	WSW	2-4	W	2-4	4
24	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	SSE	4	S	3	S	3	S	2-3	4
25	S	3-4	WSW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	1	SW	1-2	WSW	1	SW	1-2	4
26	SSE	0	SSE	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	1	S	0-1	S	0-1	S	1	1
27	Calm	0	NW	0	Calm	0	N	0	N	0	N	1	N	0-1	N	0-1	NNW	0-1	N	0	E	0	S	0-1	3
28	Calm	0	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0-1	SE	0-1	SSE	1	SSE	1	SE	1-2	ESE	1	SE	1-2	SE	2	3
29	E	3	E	4	SE	4	E	3-4	ENE	2-3	E	2-3	E	1-3	E	2-3	ESE	2	SE	2-3	SE	3	E	2	4
30	ESE	2	ESE	3	ESE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	5
31	S	1-2	S	1	SSW	1	S	1	SSW	1	SSW	2	S	1-2	SSW	1	S	1	S	0-1	SW	0-1	S	0-1	2
MEAN		1·55		1·58		1·69		1·77		1·68		1·82		1·79		1·87		2·11		1·90		1·90		1·74	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	3-4	ESE	2	SE	2-3	ENE	2-3	ESE	2-3	ESE	1-3	SE	1-3	SE	2-3	ESE	3	1·8
2	SE	2	ESE	2-3	ESE	2	E	2	SE	2	SE	1-2	SE	2	ENE	2	ESE	2	ESE	2	SE	1	SE	2	2·3
3	SSE	4	SE	4	SE	2-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3-4	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	4	2·9
4	ESE	4-5	ESE	4-5	E	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	ESE	0-2	NE	1-3	ENE	1-3	NNE	1-3	NE	1-4	E	1-5	4·1
5	SE	2-3	SE	1-2	ENE	0-1	N	1	N	1	SE	1	Calm	0	NE	0-1	NE	1-2	N	0-2	NNE	0-2	N	0-2	1·4
6	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	1-2	N	1-2	NNE	0-1	1·2
7	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	0·2
8	SE	1	SSE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	ESE	1	SE	2	E	1	ESE	0-1	ESE	0-1	0·6
9	Calm	0	Calm	0	SE	1	NE	0-1	NW	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-1	0·4
10	N	1	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	N	1-2	NE	0-2	NW	0-1	NE	0-2	ENE	0-2	1·2
11	N	0-1	NW	0-1	NNW	1	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	NE	0-2	NE	1-2	NE	1-2	ENE	0-1	0·8
12	NNW	0-1	NNE	1-2	N	0	N	0-1	Calm	0	NW	1-2	NW	0	NW	1	W	0-1	SW	1	SW	1-2	WSW	1-2	1·0
13	WSW	1-3	NW	2	WSW	1-3	W	1-2	WSW	1-3	WSW	1-3	WSW	1-3	SW	1-3	WSW	1-3	WSW	1-3	W	1-3	Var.	0-3	2·1
14	NW	1-3	NW	1-3	NNW	1-2	W	1-3	W	1-3	SW	2-3	SW	1-3	WSW	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	W	0-1	WSW	0-1	1·8
15	W	1-3	SW	1-3	W	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-3	WSW	1-2	W	1-2	NW	1-3	W	0-2	W	0-2	1·7
16	S	0-2	SSW	0-2	SW	1	SSE	1	SSE	0-1	SSE	0-1	SE	0	SE	0-1	SE	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0-2	1·1
17	NE	0-1	NE	1-2	NNE	1-2	NE	0-2	NNE	0-2	NE	0-2	NE	1-2	NE	0-1	NE	1	NE	0-1	N	0	NE	0	1·5
18	SE	0-1	S	1	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	S	0	S	0	0·1
19	S	0-1	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	1	S	1	SE	0-1	SE	1	SE	0-1	S	0-1	SSE	0-1	1·0
20	SW	1-2	W	2-3	W	0	W	1	W	2-3	WSW	2-3	SW	3	SW	1-2	WSW	1-2	W	0-2	WSW	0-2	SW	3-4	2·0
21	W	2-3	W	2	WSW	1	WSW	1	SSW	2-3	SSW	2-3	S	4-5	S	3-4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	5-6	2·9
22	SSW	3-5	S	5	S	3-5	SSW	2-3	W	3-4	WNW	1-3	SW	1-2	N	0-2	N	0-1	NNE	0-1	NW	1-2	NNW	0-2	4·1
23	SW	4	NW	1-4	WSW	1-3	SW	2-3	WSW	1-3	WSW	1-2	W	1-2	Var.	0-1	SW	1-2	SW	2-3	S	2	S	2	1·9
24	SSW	3	S	3-4	S	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3	S	2-3	S	3	S	3	S	3	S	3	2·6
25	SW	1-2	SW	1	SW	0	WSW	0-1	SW	0	SSE	1	SW	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	SSE	0	SSE	0	1·0
26	S	1	SW	1	S	0	Calm	0	WNW	0-1	Calm	0	NW	0	Calm	0	W	0	WNW	0	WNW	0	N	0	0·4
27	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0-1	SE	2-3	SE	1	SE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·3
28	ESE	1-2	ESE	1-2	SSE	1	Calm	0	E	0-1	SE	0	SE	3	SE	2	SE	2	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3	1·2
29	E	1-2	ESE	1-3	E	2-3	ESE	2-3	E	1-2	ESE	1-2	SE	1-2	SE	2-3	SE	2	E	1	ESE	1	ESE	1-2	2·3
30	SSE	4-5	SSE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SSE	3-5	SE	4	SSE	2	SE	2-3	SE	2	S	1-2	S	1-2	3·1
31	SSW	1	SW	1-2	SW	1	SW	2	SSW	2	SSW	0-1	SW	0-1	W	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	1	1·0
MEAN		1·73		1·79		1·27		1·32		1·39		1·39		1·52		1·32		1·40		1·35		1·29		1·45	1·61

N 87. NNE 13. NE 42. ENE 14. E 22. ESE 64. SE 98. SSE 44. S 79. SSW 29. SW 65. WSW 36. W 48. WNW 4. NW 24. NNW 8. Calm or Var. 67.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	1	WSW	1	WSW	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	W	2-3	NW	2-3	NNW	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	N	1	NNW	1	3
2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Var.	0-1	3
3	WSW	0-1	W	1	W	2	W	3	N	0-2	N	1	NNW	2	NNW	1-2	NNW	1-2	N	1	N	1	N	1	3
4	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-4	N	3-4	N	3-4	N	2-4	N	1-3	N	1-2	4
5	N	2-3	N	2-3	NNE	2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	3
6	N	1-2	N	2	N	1	N	1-3	NNW	1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	3
7	S	0	WSW	0	N	0-1	NNW	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	2
8	E	1-2	ENE	1	E	1-2	ESE	2	ESE	1-2	ESE	2	ESE	2	ESE	1	ESE	1	ESE	1-2	SE	2	SE	2-3	3
9	N	0	Calm	0	N	1-2	N	1	N	0-1	NW	1	N	0-1	NE	0-2	NE	0-2	NE	2	ENE	2-3	ESE	2-3	3
10	E	1-2	ESE	2	SE	2	ENE	1	E	0-1	E	1	NE	2	NE	2-3	NE	2-3	NE	1-3	NE	2-3	NE	2-3	3
11	NNE	1	Var.	0-1	NNE	0-1	NE	1-2	NE	1	NNE	1	NE	1-2	NNE	2	NE	0-2	NE	1-2	NW	1	Calm	0	2
12	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	3	N	2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	3
13	NE	1-3	N	2	N	1-2	N	1	N	1	N	1-3	N	1-3	NE	1-2	NE	1-2	SW	0-2	NE	1-2	N	1-2	4
14	NW	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	NNE	1-2	N	1-2	SE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	0-1	ENE	0-1	4
15	N	1-3	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	ESE	3-4	ESE	2-4	E	2-3	NE	2	NE	2-3	NE	2	NE	1-2	6
16	N	4-6	N	1-4	N	3-5	N	3-5	N	1-4	N	2-5	NNE	2-4	N	1-2	N	0-2	NE	2-3	NE	1-2	NNE	2-3	6
17	NE	0-1	N	1	N	0-1	NNE	1	NE	1	N	0-1	N	1	Calm	0	NNE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2-4	4
18	E	0-1	NE	1-3	N	1-3	N	2-4	N	2-3	N	2-4	N	2-4	N	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	NNW	1-2	4
19	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NW	1-2	2
20	N	1	N	1	N	1-2	N	1-2	NE	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	2
21	NW	1	NW	1	NW	1-2	NW	1	NNW	1	NW	1	NW	1-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-1	NW	1-2	NW	1-2	2
22	WNW	1	NW	1	WSW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	SW	1	SW	1-2	S	1-2	E	1-2	S	1-2	4
23	S	2-3	S	2	S	2	SSE	2	SSE	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	1-3	S	2-3	SE	1-3	SE	2-3	4
24	SSE	3	SE	2-3	SSE	3-4	SSE	2	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-5	S	3-4	SE	3-4	SE	3-4	6
25	SE	3-4	S	4	SE	2-3	SSE	2	SSE	1	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	3-4	SSE	2-3	SE	1-2	S	1-2	4
26	SSE	3-4	SSE	4	SE	2-3	SSE	3-4	SE	4	ESE	4-5	SE	4-6	ESE	4-5	ESE	4-6	SE	5-6	ESE	4-6	SE	4-6	6
27	S	2-4	SSW	3-4	SSW	4-5	SSW	5-6	SSW	4	SW	3-4	SW	2-3	SSW	3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	6
28	S	2-3	S	2-3	SSE	2-4	SSE	4-5	S	3-4	S	1-2	SW	1-2	SSW	3-4	SSW	2-3	SSW	2-3	WNW	1-2	NW	2	5
29	SW	1-2	SW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1	SW	0-1	SW	1	WSW	0-1	WSW	1-3	NW	1	SW	2	NW	0-1	3
30	N	1-2	NNW	1	W	1-2	NW	1-2	NW	1-2	SW	1-2	SSW	1-2	SW	2	SW	2	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	4
MEAN		1·70		1·72		1·83		2·02		1·67		1·80		1·83		1·67		1·72		1·67		1·52		1·60	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	0-1	Calm	0	NNW	2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	1-2	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	1·6
2	N	0-1	Var.	0-1	Calm	0	N	0	E	0-1	NE	0-1	N	0-1	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	Calm	0	WSW	0	0·6
3	N	0-1	N	0-1	NNW	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	NW	0-2	N	0-2	N	0-2	N	1	NE	0-2	N	0-2	1·1
4	N	0-2	NNE	1-3	N	0-2	N	1-2	N	1-3	N	2-3	N	2-3	N	2	N	1	N	0-1	N	1	N	2	2·0
5	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0	N	1	N	1	N	0-1	NNW	0	N	0	N	1	1·0
6	Calm	0	Var.	0-1	S	1	SSW	0-1	S	0	Calm	0	NE	0	N	0-1	N	0	SE	1	SSE	1	S	0	0·6
7	Calm	0	ESE	0	N	0-1	Var.	0	N	0	N	0-1	ESE	1	ESE	1	E	1	E	0-1	ENE	1-2	E	1-2	0·4
8	E	2	E	1	E	2	ENE	1	ESE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	Calm	0	WNW	0-1	N	1-2	N	1-2	1·5
9	NE	1-2	NE	2-3	ESE	1-2	ESE	1-2	Calm	0	NE	1-2	Calm	0	E	0-1	Calm	0	NNE	1-2	SE	2-3	E	1	1·1
10	NNE	2-3	N	1-2	NE	2	E	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1-2	Calm	0	NE	1-2	E	0-1	NE	2-3	E	0-1	1·6
11	NNW	0-1	N	0-1	NE	1-2	N	1	N	1	NNE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	1-2	0·8
12	N	1-2	NNE	1-2	N	1-2	S	0-1	NE	1-2	NNE	1-2	N	1	N	0-1	N	1-2	N	1-2	NE	1-2	N	1-3	1·5
13	N	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NNE	0-1	NE	1-2	NE	0-2	N	1-3	NE	2-3	NE	2-3	N	2-3	N	1-3	N	2-4	1·7
14	NE	1-2	Calm	0	N	1-2	Calm	0	N	0-1	N	0-1	NE	2	N	1	Var.	0-1	N	0-2	N	1-3	N	2-4	1·3
15	NNE	1-2	NE	2-4	N	1-3	NNE	2-4	N	3-5	N	2-4	NE	2-4	N	2-4	N	3-5	N	3-4	N	3-6	N	2-6	2·6
16	ENE	2-3	NE	1-2	N	0-2	NE	0-2	NNE	1-2	NE	1	NE	1-2	Calm	0	NE	0-1	E	1	E	0-1	N	0-1	1·9
17	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-3	N	1-2	N	2-3	NE	0-2	N	1-3	NNE	2	N	1-3	N	3	N	2	1·5
18	N	0-2	N	2-3	N	1	N	1-2	N	2-3	Calm	0	N	0-1	NE	1-2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	1·5
19	N	2	NW	0-1	NE	1-2	N	1-2	N	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	0·6
20	Calm	0	Calm	0	N	0	E	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0	NNW	1	0·4
21	NW	0-1	NNW	1-2	NW	0-1	NNW	1-2	SW	1-2	SW	0-1	Calm	0	WNW	0-1	W	0-1	W	1	NW	0-1	N	0	1·0
22	SE	1-2	S	1-2	SSW	1	SSE	2-3	S	0-2	S	0-2	SSE	1-3	SSE	4	SE	3-4	SSE	4	SSE	3	S	3	1·9
23	SE	2-3	SSE	2-3	S	2-3	SSE	2	SE	2-4	SE	1-3	SE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SE	2	SSE	2-3	SSE	3	2·4
24	SE	2-4	SE	3-6	SE	3-5	SE	3-4	SE	3-5	SE	3-5	SE	5-6	SE	4-5	SE	4-5	SSE	5	SE	5	SSE	4-5	3·8
25	S	1-2	S	1	SSE	2-3	SSE	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	SSE	3-4	2·2
26	SE	4-6	SE	5-6	SSE	5	SE	5	SE	5-6	SE	6	SE	5-6	SSE	5	SSE	4-5	SSE	4	SSE	2-3	S	2-3	4·5
27	SSW	2	SE	2	SSW	2-3	SSE	1-2	S	1	SSE	1	SSE	1-2	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	1-2	S	2	2·6
28	NW	1	N	1	W	1-2	NNW	0-1	N	0	N	0	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	2	1·9
29	NW	1-2	W	0-1	NNW	1-2	NW	1-2	W	0-1	WSW	1	SW	2-3	WSW	1-2	SW	0-1	Calm	0	W	1-2	SW	1-2	1·2
30	SW	2	NW	0-1	NW	2	NW	1-3	NNW	2	NW	1-2	NW	1-2	SW	2-3	NW	2-3	NW	1-3	NW	3-4	NW	3-4	2·0
MEAN		1·43		1·42		1·57		1·33		1·42		1·35		1·55		1·58		1·52		1·45		1·72		1·78	1·62

N 235. NNE 21. NE 70. ENE 7. E 23. ESE 21. SE 54. SSE 46. S 37. SSW 21. SW 34. WSW 12. W 12. WNW 4. NW 40. NNW 21. Calm or Var. 62.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WNW	2-4	NW	2-4	NW	2-4	NW	2-4	NW	2-4	NW	2-4	SW	2-3	SW	3	SW	1-3	WSW	1-3	SW	3-4	SW	2-3	4
2	NW	2-3	NW	2-3	NW	2-3	NW	2-3	SSW	1-2	SW	3	WSW	2-3	WSW	1-2	S	1-3	SSE	2	SSE	1-2	SSE	1-3	6
3	NW	3-4	NW	2-4	W	3-5	W	3-5	W	2-5	W	2-5	WSW	3-5	NW	2-4	WSW	3-4	WSW	3-4	W	2-5	WSW	3-5	5
4	SW	1-3	W	1-2	NE	1-2	W	0-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	0-1	N	1-2	N	0-1	NE	0	N	0-1	3
5	SSW	1-2	S	1-2	SSW	2-3	S	2-3	S	1-3	SE	3-4	SE	4-5	SE	5-6	SSE	5-6	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	6
6	SE	1-3	SE	1-3	SE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	2-3	NE	1	NE	0-1	E	1-2	E	0-1	SSE	0-1	S	1	3
7	N	1-2	N	1-3	N	1	NE	1-3	N	2	NNE	2-3	NE	1-2	NNE	3-4	NE	3-4	NE	0-1	N	0-2	N	0-1	4
8	NW	4-6	WNW	3	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	2-3	NW	3-4	NNW	3-4	NW	2-3	N	3-4	N	1-2	6
9	NNE	2-3	NNE	2-3	NNE	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	NNW	1-3	NW	1-2	NNW	1-3	W	2-3	W	3	W	3	3
10	W	2-3	W	2-3	W	1-3	W	2	W	1-2	SSW	1	W	1	W	1-2	WSW	2	WSW	1	WSW	1-2	SW	2	3
11	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2-3	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	3
12	N	1-2	NNE	2	W	2-3	NE	1-2	N	0-1	N	0-1	Calm	0	N	1-2	N	2-3	N	2	N	0-1	N	1	3
13	NE	1	NE	0-1	ENE	1	NE	0-1	NNE	0	NNE	1	N	1-2	Calm	0	NNE	0	NE	0	NNE	1	N	0	3
14	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-2	NW	0-1	NW	0-1	NE	0	Calm	0	E	0-1	S	0-1	E	1-2	SSE	0-1	S	0-1	3
15	SE	2-3	ESE	2-3	SE	3	ESE	3	SE	2-3	E	3-4	ESE	2-3	E	2-3	ESE	3-4	SE	4	SE	4	ESE	4	5
16	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	SE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	3	ESE	4-5	5
17	ENE	1-2	E	1-2	E	2	E	2-3	ESE	2	E	1-2	E	1-2	ENE	1-2	ENE	1-2	NE	1	NE	1-2	N	0-1	3
18	NE	1-2	NE	1-2	NNE	2-3	NNE	2-3	NNE	2-3	NNE	1-3	N	2-3	N	2	E	1-2	NE	1-2	SE	2	ENE	1-2	3
19	WNW	0-1	NW	1	NW	1	N	0-1	NNW	1	N	1	N	1-2	N	0-1	NNW	0-1	WNW	0-1	Calm	0	SSE	1-2	2
20	WSW	1-2	SW	1	SW	2	WSW	1-2	WSW	1-2	WNW	1-2	NW	0-1	W	1	SW	1	W	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	3
21	S	3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	WSW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2-3	S	2-3	SSE	3	SW	3	SW	3-4	4
22	S	1-2	S	1-2	S	1	S	2	SE	2	SE	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SW	2	WSW	1-2	SSW	2-3	SSW	1-2	3
23	SSE	1-2	SSE	2-3	SSE	2	S	1-2	SSE	1-2	WSW	2	SSW	2-3	WSW	1-2	SSW	1-2	SSW	2	S	2-3	SW	2	3
24	S	1-2	SSW	1	SW	1	SW	1-2	SW	1	SW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	S	0	WSW	1	2
25	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	S	1-2	SE	2	SSE	2	SE	3	SE	2-3	ESE	2-3	SE	2-3	8
26	SE	7-8	SE	5-7	SSE	3-4	SSE	3-4	Var.	0-1	SW	1-2	SW	0-1	W	1	SW	1	WSW	1-2	SW	0-1	SSW	1	8
27	W	0-1	W	1	W	0-1	SW	0-1	S	1	SSE	1	SE	1	SE	1-2	SSE	2	SE	1-2	SE	0-1	S	1-2	2
28	SE	2	SE	2	ESE	2-3	ESE	2	ESE	2-3	ESE	2	E	2-3	SE	2-3	SE	2-3	E	2-3	SE	2	E	0-1	3
29	NE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	Calm	0	N	0-1	NE	0-1	3
30	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	NE	2	N	1-3	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	N	2-3	4
31	N	2-4	N	3-4	N	2-4	N	3-4	N	2-4	N	2-4	N	2-4	NW	3-4	N	2-4	NNE	2-4	N	1-2	N	1-3	4
MEAN		2·15		2·08		2·05		2·02		1·79		1·90		1·74		1·84		2·02		1·71		1·69		1·69	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	3-4	WSW	3-4	WSW	2-3	SW	2-4	WSW	2-3	WSW	2-3	W	2-3	NW	1-3	NW	2-4	NW	0-2	NW	0-2	NW	2-3	2·6
2	SSE	3	SSE	2-3	SE	1-3	SE	2-4	SE	3	SE	3-4	SSE	3	SSE	2-4	SE	2-4	SE	3-5	SE	3-5	SSW	4-6	2·7
3	WNW	2-4	W	2-4	NW	2-4	NNW	2-5	WSW	3-4	WSW	1-2	SW	1-2	W	1-3	SW	1-2	NNW	0-2	SW	0-2	SW	0-2	2·9
4	N	0-1	NNW	0-1	NNW	1-2	NW	0-1	W	0-1	WNW	0-1	SW	0	NW	0-1	NW	0-1	NW	0	SSW	0	SW	0-1	0·8
5	SSE	2	SSE	1-2	S	1-2	SSW	2	S	1-2	S	1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	1-2	SSE	0-2	SE	0-2	2·2
6	Calm	0	SSW	0-2	NNE	0-2	Var.	1-2	NNE	1-2	NE	2-3	Calm	0	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	NNE	1-2	1·4
7	Calm	0	NE	0-1	SSE	0-1	W	0	NE	0-1	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	1	WSW	1	W	1-2	1·1
8	NE	1-2	N	1-2	NW	0-3	N	1-2	N	0-1	NW	1-2	N	1-2	N	2	N	2	NNE	2-3	N	2	NNE	2	2·3
9	W	1-2	W	1-2	W	2	W	2	W	2	W	2-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	W	2-3	WSW	2-3	W	2-3	2·2
10	WSW	2-3	W	1-2	NW	1-2	W	1	NW	1	NW	1	W	0-1	WNW	1-2	W	1-2	N	0-1	NW	0-1	Var.	0	1·4
11	NNW	0-1	NW	0-1	W	1	N	1-2	NW	0-1	Calm	0	NE	0-1	N	0-1	NNW	1-2	N	0-1	N	1	NW	1	0·9
12	Calm	0	NW	0-1	NE	1-2	NNE	1-2	NE	0-1	NE	1-2	NE	1	NNE	1-2	N	0-1	NE	1	E	1-2	ENE	1-2	1·2
13	W	1	N	1-2	NE	0-1	NE	1-2	N	2-3	NE	0-1	N	1-2	NNE	1-2	N	1-2	N	0-1	NNW	0-1	N	1-2	0·8
14	SSE	0-1	SE	1-2	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	1-2	SE	1	SE	1-2	SE	2-3	SSE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	1·1
15	SE	2-3	E	4	ESE	3-4	ESE	3-4	E	3-4	ESE	4	ESE	4-5	SE	4	SE	4	ESE	4	SE	4	SE	3-4	3·4
16	ESE	3-4	SE	2-3	SE	2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	1-2	SE	1-2	ESE	2	ESE	2	SE	2-3	ESE	2	ENE	1-2	2·9
17	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	E	1-2	E	2-3	NE	0-1	NE	1-2	NE	2	ENE	2	N	0-2	NNE	1-3	E	1-3	1·5
18	E	1-2	ESE	0-1	ESE	1-2	NE	0-1	ENE	0-1	NNE	0-1	NE	0	ENE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	1·2
19	SSE	1-2	SE	1-2	Calm	0	N	0	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	SW	0-1	SW	1-2	SW	0-1	0·7
20	W	0-1	Calm	0	W	0-1	W	1	SW	0-2	SW	1	S	0-1	SSE	1	SSE	1-2	S	1-2	S	2	S	2-3	1·1
21	SW	2	SSW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	WSW	1	SW	2	SW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SW	1	SW	2	S	1-2	2·2
22	SSW	1	SW	1	SW	1-2	S	0-1	SW	0-1	SW	2	SSW	1	SW	2	S	1-2	S	2	S	2-3	S	2	1·6
23	S	2-3	SW	1-2	S	2	S	1-2	SW	2	SSW	1-2	SSW	0-1	SSW	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	1·7
24	NW	0	SW	1	W	0	SW	0-1	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SW	1-2	WSW	1-2	WSW	1-2	SW	2	SSW	2	1·0
25	SE	2-3	E	4-5	E	4-5	SE	4-5	SE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	7	SE	8	3·5
26	WSW	0-1	N	0-1	NW	0-1	SW	0-1	NW	0	W	0-1	N	0-1	W	1	Calm	0	W	1	W	1-2	W	0-1	1·5
27	SE	1-2	SE	1-2	S	0-1	ESE	1	SSE	0-1	SE	1-2	E	1-2	SE	1	E	1-2	ESE	0-1	E	1-2	SE	2	1·1
28	SE	1-2	E	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	NW	0	Calm	0	N	0-1	N	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	1·2
29	N	1	N	1-2	NW	1-2	N	0-1	N	0	NNE	0-1	E	1-2	N	1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-3	0·7
30	NW	1-2	N	3	N	3	NE	2-3	NNE	3	NNE	2-3	NE	2-3	NW	2-3	N	3	N	1-3	N	2-3	N	2-4	2·4
31	NNW	2-4	NNW	3-4	NNW	1-3	NW	1-2	NW	3	NNW	3-4	NW	3	NW	1-2	NW	1-3	NW	2	NW	1-2	NW	2	2·6
MEAN		1·50		1·65		1·55		1·53		1·52		1·55		1·39		1·63		1·58		1·53		1·77		1·89	1·74

N 114. NNE 27. NE 54. ENE 10. E 34. ESE 31. SE 80. SSE 36. S 42. SSW 28. SW 70. WSW 34. W 61. WNW 8. NW 61. NNW 16. Calm or Var. 38.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	1-2	WNW	2	WNW	2	W	2	W	1-2	NW	1-2	W	2	W	2	SW	1-2	SW	1	SW	0-1	SW	1	2
2	N	2	N	2-3	N	2-3	N	1	N	0-1	N	1-2	N	1-3	NNW	1-2	N	0-1	NNW	0-1	N	1	W	1-2	3
3	W	1-2	W	1-2	N	1	NE	1-2	Calm	0	NE	0-2	N	1-2	E	1-2	ENE	1-2	NE	1-2	N	1-3	NW	1-2	3
4	WNW	1-2	WSW	2	SSW	2	SW	2-3	SSW	2-3	S	3-4	SW	1-3	SW	3-4	W	1-3	W	2-3	W	3	WNW	3-5	5
5	N	0-2	N	1-3	NNE	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-2	NW	0-2	NE	0-1	E	1-2	NE	0-3	4
6	NW	0-2	NW	0-2	N	1-3	N	0-2	NW	0-1	NW	1-3	NNW	1-3	W	2-3	NW	1-3	W	1-3	W	1-4	NW	1-2	4
7	NW	1	Calm	0	NW	1	NNW	0-1	WNW	0-1	NW	1	N	1	W	1-2	NW	1-2	NE	1-3	SW	1-2	SW	2-3	4
8	SE	3	S	3-4	SW	3-4	SW	3-4	S	3	SSW	2-3	SSW	3-5	SSW	2-4	SSE	2-4	SE	3-5	S	4-5	SSE	1-3	7
9	SW	2-3	W	1-3	SW	2-3	SW	1-2	W	2	SW	2-3	SW	1-3	SW	1-3	SSW	0-2	SW	2-3	SW	1-3	SSW	3-4	4
10	W	0	WNW	0-1	NNW	1-2	N	1-2	N	1-2	NNE	0-2	N	1-2	NNE	1-3	NNE	0-2	NNE	1-3	N	0-2	NNE	0-1	3
11	WNW	1-2	W	1	NW	1-2	NW	1	W	1-2	SW	2-3	SSW	0-2	SW	1-3	SSW	0-2	SSW	1-2	SW	1-3	SSW	0-1	3
12	W	0-1	W	1	W	0-1	WNW	1-2	W	1	W	1-2	W	1-3	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-2	3
13	SW	2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	W	2-3	W	1-2	SW	1-2	W	1-3	W	1-3	SW	0-2	SW	1-2	W	1-2	3
14	S	3-4	SSE	4	SE	5	SSE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SE	5-7	SE	5-6	SE	6-8	SE	6-7	SE	6-8	SE	6-7	8
15	SE	2-3	SSE	3-4	SE	3-4	SE	3	ESE	3-4	ESE	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SE	0-1	NE	0-2	N	0-1	W	0-1	4
16	N	0-1	N	1-2	NE	0-2	NE	2	NE	1-2	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-3	N	1-3	NE	1-2	N	1-3	3
17	N	1-2	NNE	1-2	NW	1	N	0-1	N	1-2	NE	1-2	NW	1-3	NE	1-2	NE	0-1	NNE	0-1	W	0-1	N	0-1	2
18	SW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	SW	0-1	SW	1	SW	0-1	1
19	SE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SSE	1	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	1-2	3
20	W	1-2	WSW	2-4	SW	2-3	W	2	W	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-3	SW	3	SW	2	SW	3	SW	0-2	4
21	NNE	1-2	NE	1-3	N	2-3	NE	1-3	N	2	NW	2-4	N	2-3	NNE	0-1	N	2-3	NE	0-2	NE	2-3	NE	1-2	4
22	WNW	2-4	N	1-2	NNW	1-3	N	2-4	N	2-4	NW	2-3	N	2-3	NW	3	NW	1-2	NW	0-2	NW	0-2	NW	1-2	4
23	WSW	2-3	SW	2-3	W	2-3	SW	2-3	WNW	2	W	2	SW	2	SW	1-2	SSW	2	S	2	S	1	S	2	3
24	SE	1-2	SE	2	SE	2-3	SE	2	ESE	1-2	ESE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	1-2	SE	0-2	SE	0-1	3
25	NNW	1-2	N	2	N	1-2	NNW	1-2	N	2	N	2-3	N	2	N	2-3	NNW	1	NNW	1	N	1	NW	1-2	3
26	WSW	2-3	W	2-4	WSW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	WSW	3-4	SW	3-4	W	2-3	W	2-4	WSW	2-4	5
27	WSW	3-5	WSW	5-7	WSW	4-7	W	5-8	NW	3-6	W	3-5	W	2-4	SW	4-5	SW	3-5	WSW	2-5	SW	3-6	W	3-5	8
28	N	3-7	N	2-5	N	2-5	N	1-4	NW	2-4	W	3-5	N	2-4	NW	1-4	NW	2-4	N	1-4	N	1-3	NW	1-3	7
29	N	1-2	NNW	1-2	NW	0 1	W	1-2	NNW	1	N	0-1	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	3
30	NE	1-2	N	0-1	NW	1	N	1	NNW	0-1	N	0-2	NW	0-1	SW	2	SSW	2	S	3	SSE	4	SSE	3-4	7
31	WSW	2-4	W	2-4	SW	3-5	NE	2-4	NE	2-4	NE	1-3	NNE	2-4	N	2-4	NNE	3-4	NNE	3-4	N	1-3	N	1-3	5
MEAN		1·84		2·02		2·16		2·06		1·94		2·11		2·15		2·10		1·87		1·87		1·98		1·89	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	1	W	1	SW	0-1	Calm	0	N	0	N	0-1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1	N	1-2	N	1-2	1·2
2	W	1-3	W	1-2	S	1-2	S	3	S	3	S	2-3	SSE	3	SE	3	SSE	2-3	S	2-3	S	1-2	SW	1	1·8
3	WNW	1-2	W	1-2	NW	1-3	NW	1-3	W	1-3	N	1-3	NE	1-2	N	0-2	NW	0-1	W	0-1	NW	1-2	W	1-2	1·4
4	W	3-5	NNW	1-4	NW	2-4	NW	1-2	NW	1-3	W	2-4	W	1-3	SW	1-2	NW	1-3	NW	0-2	N	0-2	N	0-2	2·3
5	E	2	E	1-3	E	0-1	NE	0-1	NE	1-3	E	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NNW	2-4	N	1-2	N	1-2	1·7
6	NNW	1-4	W	1-3	NNW	1-3	N	2	NE	1-2	NE	0-1	NNE	1-2	N	1-2	NNE	0-1	Var.	0-1	NE	1	NW	0-1	1·5
7	WSW	1-3	WSW	1-3	SW	2-4	SW	2-3	SW	0-2	SW	0	SW	1-2	SW	0-2	S	2-3	SSE	2-3	S	2-3	SSE	3	1·6
8	SW	2-4	SW	2-3	SSE	2	S	4	SW	5-6	SSW	6-7	SW	5-7	SW	0-3	SSW	1-3	S	0-3	SSW	1-3	SSW	0-2	3·2
9	SSW	1-3	SSW	2-3	NW	1	WSW	0-2	SW	0-2	SW	0-2	SW	0-1	N	1	N	0-2	NW	0-1	W	1-2	W	1-2	1·7
10	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0-1	NNW	0-2	NNE	1-3	N	0-2	N	1	N	0-2	N	0-1	NNW	1	1·0
11	W	0-1	S	1-2	SW	1-2	NW	0-1	SW	0-1	NNE	0-1	SW	0-1	NW	0	SW	1	WNW	1-2	WNW	1	W	1	1·1
12	SW	0-2	SW	1-2	SW	0-2	SW	0-1	SW	1-3	W	0-1	SW	1-2	SSW	1	SW	1	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	1·1
13	SW	2-3	SW	1-3	WSW	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	S	2-3	S	1-2	S	2	S	2-3	S	3	SSE	3	2·0
14	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	ESE	7	ESE	5-6	SE	3	ESE	2-4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4	SE	4	SSE	3	5·4
15	NW	0-1	NE	0-1	NNW	1-2	N	2-3	W	0-1	N	2	N	0-1	NW	0-1	NW	1-2	W	0-1	WNW	1-2	W	1-2	1·6
16	N	1-3	N	1-3	NE	2-3	NE	1-3	NE	1-2	NE	0-2	N	1	NW	1-2	NE	1-3	N	1-2	N	1	N	1-2	1·6
17	SW	0-2	SW	0-1	Calm	0	W	0-1	Var.	0	W	0-1	W	1	W	0-1	W	1	WNW	0-1	W	0	WSW	0-1	0·8
18	SW	1	SW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	1	0·2
19	SW	1-2	SW	0-2	SW	2-3	S	2-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	1-3	SW	0-2	W	1	SW	2	W	2	W	1-2	1·3
20	SW	2-3	SW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	SW	0-1	SW	2-3	NW	2-3	SSW	1-2	W	1-2	NW	1-2	N	1-2	N	2	2·1
21	NE	2-3	NE	2-3	N	1-2	NNW	1-3	NNE	0-2	N	1-2	N	2-3	W	0-2	NNE	1-3	NW	2-3	WNW	2-3	WNW	2-4	2·0
22	W	0-2	N	0-1	W	0-1	W	2	W	0-2	SW	1-2	W	2	W	2	WNW	1-2	W	1-2	WSW	2-3	W	2	1·8
23	S	2	S	0-1	SSE	0	SSE	1	Calm	0	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	ESE	3	Calm	0	ESE	0-1	ESE	1	1·4
24	Calm	0	W	0-1	NNW	0-1	SE	2	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	1·1
25	NW	0-1	Calm	0	NE	0-1	W	0-1	NW	1-2	NW	1-2	NNW	0-1	WNW	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	W	2	SW	2	1·4
26	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	WSW	4-5	WNW	3-4	W	3-4	WSW	3-5	W	3-5	3·1
27	W	5-6	W	2-6	SW	2-7	SW	4-7	SW	3-6	WSW	2-5	N	3-6	N	3-5	NNW	2-5	NW	3-6	NW	3-6	N	2-5	4·4
28	NW	0-2	W	0-2	N	2-5	N	1-4	NW	1-3	NW	0-2	N	0-2	N	1-2	WNW	2-3	WSW	1-2	N	0-2	NW	0-2	2·4
29	N	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-2	N	2-3	N	0-2	N	1-3	NNE	2	NE	1	N	1-2	N	0-1	NW	1-2	1·4
30	SE	5-6	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-6	SE	6	SE	6	SE	6	SSE	4-5	SSW	4-6	W	4-6	W	2-4	WSW	2-4	3·5
31	N	1-3	NNE	1-2	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SSE	0-1	SE	1-2	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	4-5	2·3
MEAN		2·10		1·87		1·85		2·02		1·76		1·71		1·89		1·58		1·89		1·76		1·76		1·81	1·92

N 127. NNE 24. NE 44. ENE 1. E 6. ESE 10. SE 53. SSE 20. S 28. SSW 22. SW 130. WSW 26. W 97. WNW 22. NW 72. NNW 25. Calm or Var. 37.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4-5	SE	4-5	SE	5-6	SE	7	SE	8	SE	8-9	SE	7-8	SE	8-9	SE	6-7	S	3-4	SW	3-5	SW	2-4	9
2	W	1-3	W	1-3	NW	1-2	WNW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	0-2	SW	2	SW	2	S	2-3	S	2	SSE	3	3
3	SW	1	W	1-2	WSW	1-3	WSW	2-3	W	1-3	SW	2-3	W	2-3	W	2-3	SSW	0-1	SW	1-3	SW	2-3	SW	1-3	4
4	SW	1-2	S	2-3	SW	3	SW	3-4	SSW	3	W	3	S	3	SSE	1-3	SSW	2-3	SW	1-3	S	2-3	SSW	1-2	8
5	SSE	6-8	SSE	5-6	SSE	5-6	SSE	5-6	S	4-5	S	4-5	S	2-3	SSE	3-4	S	1-2	NW	0-2	NW	1-2	N	0-1	8
6	WSW	2	SW	2-3	W	1-3	W	2-4	W	2-3	SW	2-3	WSW	1-3	SW	1-3	SW	2-3	WSW	1-2	WSW	1-3	SSW	1-2	4
7	WSW	2-3	W	2-3	SW	3	WSW	2-4	WSW	2-3	SW	2-4	W	1-4	SW	1-4	SSW	4-6	SW	2-5	SW	6-7	SW	3-7	7
8	W	2-3	W	1-4	WSW	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	W	0-2	NW	0-1	NNW	0-1	WNW	1-2	NW	0-1	W	2	4
9	E	0-1	E	1	E	2	N	3	N	2-3	N	1-2	N	2	N	1-2	N	3	N	2-3	Var.	0-1	NE	1	4
10	E	1-2	E	2	E	1-3	E	1-2	E	1	E	1-3	ENE	0-2	E	0-1	E	0	NW	0-1	Calm	0	Calm	0	3
11	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	NE	0-2	N	1-3	NNE	0-2	N	2-3	N	1-3	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	3
12	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	N	0-2	NE	1-2	N	1-3	Calm	0	E	1	Var.	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-2	3
13	N	2-3	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	E	1-3	Calm	0	N	1-3	E	0	SE	0-1	3
14	N	1-2	N	0-2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	N	3	NNE	3-4	NE	1-2	NE	1-3	ENE	1-3	NE	1-2	NE	0-1	4
15	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	1	WSW	2	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	1	SSW	1	S	1-2	S	2	S	3	3
16	S	1	S	1	S	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	E	0	E	0	SE	0	SSE	0	SSE	1	3
17	SE	2-3	SE	3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	5-6	SSE	4-5	SSE	4-6	SSE	3-6	6
18	S	3-5	S	3-5	SW	2-4	ESE	2-4	ESE	2-4	SE	2-4	ESE	2-3	SE	2-4	SE	3-4	SE	3-4	SSE	3-5	SE	2-4	6
19	SE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6	ESE	6-7	ESE	6	ESE	5-6	SE	5-6	ESE	5-6	ESE	6-7	7
20	ESE	6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	3-4	E	7	E	7	ESE	6-7	ESE	7	ESE	7	ESE	7	ESE	7	ESE	6-7	9
21	E	7-8	ESE	6-8	E	8-9	E	7-9	ESE	7-9	E	7-9	SE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	7-8	ESE	8-9	ESE	7-8	9
22	ESE	7-8	SE	7-9	ESE	7-9	ESE	6-8	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	5-8	ESE	6-8	ESE	7-9	ESE	7-8	ESE	6-8	ESE	7-8	9
23	SE	3	SE	3	SE	1-2	S	0-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	1-2	SSE	2-3	S	2-4	7
24	S	4-6	S	1-3	S	2-4	S	1-3	SSW	0-2	SSW	0-2	SSW	0-1	S	1-3	SSW	1-2	S	1-2	S	2-3	S	0-2	6
25	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	S	0-2	S	1-2	S	0-1	SSE	2-3	S	0-2	S	1-2	S	1-2	3
26	S	0-1	S	1-2	S	1-2	SSE	1	S	1	S	3	S	3	S	3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3-4	4
27	SSE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	6	SE	6	SSE	3-5	SSE	5	S	5	S	4-5	S	3-4	S	4-5	S	1-3	6
28	S	2-3	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-2	S	1-3	S	3	S	2-4	S	3-5	SSE	3-5	S	4-5	S	4-5	SSE	6	7
29	SSE	5-7	SE	7	SSE	6-8	SSE	6-8	SE	6-7	SSE	6-8	SSE	3-6	S	2-4	SSE	2-4	SSE	4	SSE	5	S	2-4	8
30	S	3-4	SSE	2-3	S	0-1	SSW	1-2	S	0-2	SSW	0-2	S	1-2	SSE	2	SSE	1-2	S	2-4	S	3	S	3-5	6
MEAN		3·18		3·15		3·07		3·10		3·13		3·22		3·05		3·03		2·92		2·82		3·03		2·83	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3-5	SE	1-4	W	1-3	W	2-4	NW	2-4	W	2-3	W	2-3	WNW	2-3	WNW	2-3	W	1-4	WNW	2-4	WNW	1-3	4·3
2	SE	2	SSE	3	SE	1-2	Calm	0	SE	1-2	NE	0-1	NE	1-2	NE	1-2	E	0-1	E	0-1	Calm	0	Calm	0	1·5
3	SW	2-3	WSW	2-3	WNW	1-2	NW	1	SW	3-4	W	1-3	SW	2-3	WSW	2-4	W	2-4	WSW	2-3	SW	3	SW	2-3	2·2
4	SSW	1-3	S	1-2	SSE	3-4	SSE	5	SSE	4-5	SSE	4-5	S	2-4	SSE	5	SSE	6-7	SSE	7-8	SSE	7-8	SSE	6-7	3·6
5	W	1	WNW	0-1	W	1-2	W	2-3	W	2-4	W	1-4	W	2-4	W	2-4	W	3-4	WNW	1-2	WNW	1-3	SSW	2-3	2·9
6	W	1-3	W	1-4	W	2	W	1-3	W	1-3	W	2-3	WNW	2-4	W	2-4	WSW	1-3	W	1-3	W	2-3	W	1-3	2·2
7	W	2-4	W	1-4	W	2-3	NW	2-3	NW	2-4	W	1-3	WNW	1-2	W	1-2	NW	2-3	W	2-4	NW	1-2	NW	0-2	2·8
8	W	0-1	NW	0-1	WNW	0 1	W	0-1	W	1	SW	1-2	SSW	2-3	SW	1-2	SW	1-2	Calm	0	NNW	1	N	0-2	1·3
9	N	2-3	N	1	NNE	2-3	NNE	2	ENE	2	NE	0-2	NE	1-2	NE	1-3	E	1-3	E	2-4	E	1-3	E	2-4	1·9
10	SW	0-1	SW	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	N	0-1	NE	0-1	0·6
11	N	1-3	N	0-1	N	0-2	NNW	0-2	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	1-3	NE	0-2	NE	1-3	N	0-2	NE	0-2	1·3
12	Calm	0	Calm	0	NW	0-1	NE	0-2	N	0-1	NE	0	E	0-1	N	0-1	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	1·0
13	SE	0-1	Var.	0	Calm	0	N	0-2	Var.	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	1·0
14	E	0-1	Calm	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	SSE	0-1	SSE	1	Calm	0	Calm	0	SW	0	WSW	1	WSW	1-2	1·2
15	S	2-3	S	2-3	SSE	1-2	S	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SSW	1	SW	1	S	1	S	2	S	1	1·4
16	SSE	1	S	1	SSE	1	SE	1	Calm	0	N	0	E	1	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2	SE	2	0·8
17	SE	3-4	SE	4	SSE	4-5	SSE	5	S	2-5	SSE	4-5	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	5	SSE	4-5	S	3-5	4·0
18	SE	2-4	ESE	4-5	ESE	5-6	ESE	6	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-5	ESE	4-5	SE	3-4	SE	5-6	ESE	5-6	ESE	6	4·0
19	E	4-6	ESE	5-6	E	4-5	E	6	ESE	6-7	E	6	E	6-7	ESE	5-6	ESE	5-6	E	5-6	E	3-5	E	3-5	5·7
20	ESE	6-7	ESE	7	E	4-5	E	6-7	ESE	7	ESE	7	ESE	8	ESE	7-8	ESE	8	ESE	8-9	E	8-9	E	7-9	6·8
21	E	7-8	ESE	7-8	ESE	8-9	ESE	7 8	ESE	4-6	ESE	6-8	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	8-9	ESE	9	ESE	9	ESE	7-9	7·9
22	SE	5-7	SE	6-8	ESE	6-8	ESE	6-7	ESE	4-6	SE	4-6	ESE	4-6	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	ESE	3	ESE	3-4	6·2
23	S	1-2	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	3-4	SSE	3-4	S	2-4	SSE	3-5	SSE	4-5	SE	4-5	SE	6-7	SE	6-7	S	5-7	2·2
24	S	1-3	S	1-3	SSE	3	SSE	3	SSE	1-3	SSE	2-3	SSE	1-3	SSE	3	SSE	1-2	SSE	2-3	S	2-3	S	2-3	2·1
25	SE	1-2	SSE	2	SSE	0-1	S	1	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	3	S	1	S	1	S	0-1	S	0-1	S	1	1·6
26	S	3-4	S	3-4	S	2	S	2	S	2-3	S	3	SSW	4	S	3	S	2-3	S	3	SSE	3	SE	4	2·6
27	SSW	1-3	S	1-3	S	3-4	Calm	0	SSE	3-4	SSE	2-3	S	2-3	S	2	SSE	2-3	S	0-2	SW	0-2	S	0-2	3·3
28	SSE	5	SSE	5-6	SSE	5-6	SSE	5-6	SE	4-6	SE	5-6	SSE	6	SSE	5-6	SSE	5-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	5-7	4·5
29	SSE	6	SSE	0-2	SSW	2-3	S	4-5	S	2-3	S	2-4	S	2 4	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	4-5	S	3-5	4·2
30	SW	2-4	S	2-4	S	3	S	4	SSE	3	SSW	2-3	S	2-3	S	3-6	S	4	SSW	1-2	S	2-3	SSW	2-3	2·5
MEAN		2·75		2·60		2·63		2·83		2·78		2·68		3·00		2·98		2·98		3·08		3·10		2·98	2·95

N 56. NNE 4. NE 26. ENE 3. E 44. ESE 79. SE 69. SSE 99. S 126. SSW 27. SW 46. WSW 20. W 51. WNW 15. NW 15. NNW 3. Calm or Var. 37.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). OCTOBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	3-4	SSW	3-4	S	3-4	S	2-3	S	2-4	S	3-5	S	2-3	S	3-4	S	2-4	S	4-5	S	4-5	S	4	5
2	SSW	1-2	S	0-1	SSW	1-3	SW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	SW	2	W	1	W	0-1	NW	0-1	W	0	3
3	W	0-1	SW	2	SSW	1	Calm	0	SSE	1	SSE	1	SSW	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	WSW	2	W	0-1	4
4	SSE	3	SSE	2-3	SSE	2	S	2	SW	1	SSW	1-2	NW	1-2	NW	2-3	NW	2-3	WSW	2	SW	1	SW	2	4
5	S	2	SE	5	SE	7-8	SE	8	SW	2-5	SW	3-5	SW	3-6	SSW	3-6	SSW	3-6	SSW	4-6	SSW	4-7	WSW	2-4	8
6	N	0-2	N	0-1	NNE	1-3	N	0	Var.	0-1	SW	1-2	SSE	1-2	SE	2-3	SSE	2-3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	4
7	N	0-2	N	1-2	N	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0	N	0	N	0	SSE	1-2	NNW	0	3
8	SE	2	SE	1	ESE	0-1	SE	1	ESE	2	SE	3-4	SE	3-4	ESE	2-3	SE	2-3	SE	3-4	ESE	3	ESE	3-4	5
9	E	0-2	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	2-3	NNE	1-3	N	2-3	N	2	NE	1-2	3
10	N	1	N	1	N	1	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	E	0	ESE	1	SE	1-2	SE	2	SE	3	7
11	ESE	7	ESE	7-8	ESE	7-8	ESE	7-8	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	ESE	8	ESE	8-9	SE	8	ESE	7	SE	7-8	9
12	ESE	6-7	ESE	6-7	E	6	E	6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	4-6	ESE	4-5	SE	4	ESE	4	SE	4-5	7
13	SSE	1	SSE	1-2	SE	2	S	0	W	0-2	W	1-3	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-2	W	3	W	1-3	3
14	WNW	1-3	SW	1-3	NW	1-2	W	0-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-3	SW	1-3	SSW	2-3	SW	1-2	SW	1-3	SW	1-2	7
15	SSE	5-6	SE	4-7	SSE	5	S	2-6	W	4-7	W	2-5	SSW	3-6	W	3-6	W	1-3	W	2-5	NW	1-4	WNW	2-4	7
16	NNW	0-2	WNW	1-3	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	W	1-3	WNW	2-4	WNW	2-3	W	2-3	N	2-3	N	1-2	N	0-1	4
17	N	1-3	N	1-3	N	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	0-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	2-4	4
18	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0	E	0-1	Calm	0	S	0-1	S	0-1	SSW	1-2	S	1-2	5
19	SSE	4	SSE	4	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	S	2-4	SSW	3	S	3-4	S	2-3	S	2-3	S	3-4	WSW	1-2	4
20	SSW	2-4	SW	0-2	S	3-4	S	2-4	SSW	3-4	S	3-4	S	3-4	SSW	1-3	Var.	0-2	WNW	0-2	SSW	2-3	SW	2-3	6
21	S	5-6	S	3-5	S	3-5	SSW	3-5	SW	3-5	SW	1-3	SW	2	NW	0-1	SW	2-3	WSW	3-4	SSW	3-4	SSW	1-3	6
22	W	2	WNW	0-1	W	0-2	W	1-3	SW	2	SW	2-3	SW	2	SW	2	SW	1	SW	0	SW	1	SW	0-1	3
23	N	0-1	N	0-1	NNE	0-1	N	0-2	N	0-2	N	2	N	1-2	N	2-3	N	2-3	NE	1-2	Var.	0-1	Var.	0-2	4
24	WSW	1-2	WSW	0-2	SW	1-2	S	2-4	S	2-3	SSW	2-3	S	3-4	S	3	S	3	SSE	4	S	3	S	3-4	6
25	SW	2-7	S	3-6	S	2-6	S	2-5	SW	2-5	W	1-4	SSW	1-4	SW	2-4	W	1-3	S	4	SSW	3-4	SW	2-4	7
26	SE	2-3	SE	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	1	SSE	2	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	2	3
27	SW	1-2	SW	1-2	W	2-3	W	2-3	W	2-3	W	1-2	W	1-2	SW	2	WSW	2-3	SSW	1-2	S	3-4	S	3	4
28	SE	4	ESE	5-6	ESE	7	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	4-5	ESE	5-7	ESE	5-7	ESE	4-6	ESE	4-6	ESE	5-6	ESE	7	8
29	SE	4-5	SE	5-6	SE	7-8	SE	7-8	SE	7	SE	5	SE	3-4	SE	7	SE	6	SE	7-8	SE	8	SE	4-5	10
30	WNW	1	NNW	0-1	N	0-1	N	0	N	0-2	N	0-2	N	0-1	N	1	NNW	0	N	0-1	WNW	1-2	NW	0-2	2
31	N	0-2	N	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	1	WNW	0-1	W	1	SW	1-2	SW	2	3
MEAN		2·50		2·55		2·79		2·53		2·55		2·47		2·48		2·73		2·47		2·69		2·89		2·52	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	
1	S	2-5	S	2-4	SSW	0-1	SSW	2-3	S	2-4	S	0-1	S	2-4	S	2-4	S	1-2	S	0-2	S	1-2	S	1-2	2·8
2	NNW	1	N	1-2	N	1-2	NW	0-1	N	1	WNW	1-2	NNW	1	NNW	1	NW	0	SW	2	SW	1	Calm	0	1·1
3	NW	0-1	W	2	WSW	0-1	WSW	3	SSW	2	SW	2	S	2-3	SSW	2	S	3	SSE	3-4	SE	3-4	SSE	3-4	1·7
4	SSW	2-3	SSW	4	SW	1-3	SW	2-3	W	3-4	SW	2-4	SW	3-4	SW	1-3	SW	3-4	SW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	2·4
5	W	3-5	NW	2-5	W	2-5	W	2-4	NW	2-4	W	3-6	NW	3-5	W	2-4	W	2-5	NW	2-4	NW	1-5	N	2-4	4·1
6	E	2-4	E	3-4	E	2-4	ESE	2-4	E	2-3	E	3-4	NNE	1-4	N	2	N	1-3	N	1-3	NE	1-3	N	2-4	2·3
7	ESE	1	SSE	1-3	Calm	0	SE	1	SSE	1-2	WSW	0-1	SW	1	SSE	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	SE	2	0·7
8	E	3-4	SE	3-4	ESE	3	ESE	3-4	E	3-4	ESE	4-5	ESE	3-4	E	1-3	ESE	1-3	ESE	3	E	0-2	ENE	0-2	2·6
9	NNE	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1	N	1	N	1	W	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1-2	ENE	0-1	N	1	1·5
10	SE	2	SE	3	SE	3	ESE	3-4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	6	ESE	6-7	ESE	6-7	2·6
11	SE	7-8	SE	7	ESE	6-7	SE	6-7	SE	6	ESE	6	SE	6-7	ESE	5-6	ESE	5-6	SE	5-6	ESE	6	ESE	5-6	6·9
12	SE	3-4	SE	4	SSE	0-1	SE	2-3	SSE	2-3	SSE	2	SE	3	ESE	2-3	ESE	2-3	SE	2	SSE	1	SSE	0-1	3·8
13	N	1-2	W	2-3	W	1-3	WSW	1-3	W	1-2	W	2-3	W	1-2	W	2-3	WSW	2-3	WSW	2-3	W	2-3	W	1-3	1·9
14	SSW	2-3	SW	1-2	SSW	2	SSE	2	SSE	2	SE	3	SSE	4	SE	4	ESE	6	ESE	6-7	ESE	6-7	ESE	7	2·9
15	N	2-4	N	1-4	W	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	2-3	N	1-4	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	0-2	3·1
16	N	1-2	N	1-2	N	0-2	NW	0-3	N	1-3	N	1-3	SE	2-4	SE	0-2	NW	0-2	W	0-2	Var.	0-2	Var.	2-4	1·8
17	N	2-4	N	1-2	NE	0-2	N	1-2	N	1	N	2-4	N	1-2	N	0-1	NE	0-2	Var.	0-2	N	2	N	0-1	1·7
18	S	3	S	3-4	SSE	4	S	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	SSE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	2·2
19	SW	2-3	SW	3	SW	2	S	2	SSW	2	SSW	2	SW	2-3	S	2-3	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-4	SW	2-4	2·9
20	SSW	3	SW	1-2	SSW	3-4	SSW	1-3	S	1-3	SW	1-2	SW	2	SW	1-3	S	4-5	S	3-5	S	3-5	S	4-6	2·7
21	SW	2-3	S	2-4	WSW	2-4	WSW	2-4	SW	2-3	SSW	3-5	SSW	3-4	SW	2-4	WSW	2-4	W	2-4	W	1	WNW	1-3	3·0
22	WSW	0	SW	0-1	W	0	W	0	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	0·9
23	N	2-3	N	2	N	1-3	N	1-3	N	3-4	N	3-4	N	3-4	N	3	N	1-2	N	2	N	1-2	W	2-3	1·9
24	S	3	SSW	3	S	3	S	3	S	3	S	3-4	S	3	S	2-3	SE	4-5	SE	6	SW	3-6	SW	2-5	3·1
25	SW	3	S	3-4	SE	4	SE	4	SE	5	SE	5	SSW	4	SSE	3-4	SSE	3-4	SE	3	SE	3	SSE	2-3	3·5
26	S	2	SSE	2	SSE	1-2	S	0-1	SSE	1	S	1	S	1	SSW	0	S	0-1	SSW	1-2	S	1-2	SW	1	1·7
27	SSE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	4	SE	3	SE	3-4	ESE	3-4	E	3	ESE	2-3	SE	2-3	E	2-3	ESE	3-4	2·6
28	ESE	6-7	ESE	7-8	SE	4	SE	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SSE	1-2	SE	3	SE	3-4	SSE	4	SE	4	SE	4	4·9
29	SE	5-6	SE	6-7	SE	5-6	ESE	5-7	SE	8-9	SE	9-10	SE	9	ESE	7-8	ESE	5-7	ESE	3-5	SE	4-5	ESE	2-3	6·2
30	W	2	NW	0-1	W	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	NNW	0-2	NW	0-2	N	1-2	N	0-2	Var.	0-1	0·8
31	SW	1	SSW	1-2	S	1-2	SSW	1-2	S	2	S	1-2	S	1-2	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	1·3
MEAN		2·73		2·92		2·29		2·48		2·65		2·87		2·84		2·39		2·65		2·79		2·63		2·63	2·63

N 129. NNE 5. NE 7. ENE 2. E 16. ESE 68. SE 107. SSE 51. S 91. SSW 50. SW 75. WSW 18. W 54. WNW 12. NW 34. NNW 8. Calm or Var. 17.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). NOVEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSE	2	WSW	0-1	NW	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	S	0-1	S	1	S	1	S	1-2	S	2	S	2	5
2	SSE	4	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SSW	2-3	S	2-3	S	2-3	SSW	3-4	S	2-3	SSW	2	SSW	2-3	SSW	2	4
3	WNW	1-3	NW	0-2	W	0-2	NNW	2-3	NW	1-3	NW	2	W	2-3	NNW	1-2	W	1-2	W	3	W	1-3	NW	0-1	3
4	N	2-4	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	0-1	NE	1-3	NE	1-2	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-3	4
5	W	2-3	NNW	1-2	W	1-2	W	3-4	WNW	2-3	W	3	W	3	W	3	W	3	W	3	W	3-4	W	3	4
6	W	3-4	W	4	W	3-4	W	4	W	4	W	4	W	3-4	W	3-4	W	2	SW	2	SW	2	S	2	4
7	SSW	3-4	S	2-3	S	3-4	S	3-4	S	3-4	S	3-4	SW	3	SW	3-4	SSW	4	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	3	5
8	WSW	2-3	SW	2-4	SW	2-3	S	4	S	4	SSW	3-4	SW	3-5	SW	3-4	S	4	SSW	3-4	SSE	4	SSW	3-5	5
9	NW	0-2	Var.	0-1	N	1	NW	0-2	N	0-2	N	0-2	WNW	1-2	WSW	3-4	W	1-3	NW	2	W	2-3	WNW	2-3	4
10	N	0-2	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	Var.	0-2	NE	0-2	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	5
11	N	2-4	NW	1-3	W	3-4	WNW	3	WNW	3	W	3	W	2	W	2-3	SW	2	SW	2	WSW	2	SW	2	6
12	WSW	4-6	SW	4-7	W	3-6	W	3-6	NW	2-5	NNW	1-3	N	0-1	N	1-2	N	2-3	N	1-2	N	1-3	N	1	7
13	S	3	S	3	S	4	S	5	S	4-5	S	2-3	S	3-4	WSW	3-4	SW	2	W	1-3	SSW	3	S	3-4	8
14	S	4-8	S	3-7	S	3-7	SW	2-4	W	1-3	W	1-3	WSW	1	SW	2	WSW	1	SW	1	SW	0-2	S	1	8
15	N	0-2	NNW	0-1	NW	1-2	N	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	NNW	1-4	N	1-4	N	1-3	N	2-3	N	1-3	4
16	E	0-2	NE	1-3	N	1-3	NE	0-2	N	0-2	N	1-2	N	1-2	NE	0-2	N	0-2	N	3	N	0-1	N	1-2	4
17	N	2-3	N	1-3	W	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	2-4	N	1-3	N	1-4	N	1-3	Var.	0-2	E	1-3	N	1-3	4
18	N	0-1	N	1	N	1-2	N	2	N	1-2	N	2	N	1-2	N	2	N	2	N	2	N	0-1	NNW	2	3
19	SW	1-2	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SW	2-3	SSW	2	SW	2-3	SW	2	SW	3	SW	2	WSW	2-3	WSW	2-3	4
20	W	1-3	NNW	1-3	NW	2-4	NNW	2-4	NW	1-3	WSW	2-3	N	0-2	Var.	0-2	Var.	1-5	N	1-4	NW	1-3	N	1-4	5
21	NE	1-5	N	1-5	ENE	2-5	NE	1-6	N	1-7	N	1-5	N	1-6	N	1-6	N	2-6	NE	2-6	N	3-7	N	2-7	7
22	N	5-6	NE	1-3	ENE	0-2	E	0-2	N	1-2	N	1-2	Var.	1-3	N	2-4	NNW	0-1	NW	2-3	NNW	1-2	N	1-3	6
23	N	0-3	NW	0-2	NW	2-3	WNW	0-2	WNW	1-3	W	1-2	NW	1-2	W	0-2	NW	1-2	NW	2-3	W	2-3	W	2-4	6
24	N	1-5	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-4	NNE	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-2	E	0-2	N	2-4	N	1-3	5
25	Var.	0-1	N	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	Var.	0-2	Var.	0-2	N	3-4	N	3-4	E	0-1	E	0-1	N	1-2	SW	1-3	6
26	ENE	3-6	NE	4-6	N	4-6	ENE	2-5	N	2-5	N	2-5	N	2-5	N	3-5	N	1-3	N	1-3	N	2	N	1-3	6
27	SSE	2	SE	3	SE	3	SSE	2-3	SE	2	SSW	2-3	SSE	2	SW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	2	WSW	1-2	3
28	ESE	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	1-3	N	1-2	N	2-5	N	2-4	N	3-5	N	4	N	3-4	N	1-4	6
29	NE	0-1	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	2-3	N	3	N	2-3	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	Calm	0	3
30	N	1-3	N	2	Var.	0-1	N	1	Var.	0-1	N	1	Var.	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-4	N	1-2	6
MEAN		2·43		2·08		2·32		2·33		2·28		2·17		2·22		2·33		2·02		2·10		2·27		2·13	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	3	S	4	S	3	SSE	2	S	4	S	4	S	4	SSE	4-5	SSE	5	SSE	4	SSE	4	SSE	4	2·4
2	SW	1-2	WSW	2	WSW	1	W	2-3	NNW	0-1	W	0-1	NW	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	WSW	1	W	0-2	2·1
3	WNW	2-3	W	1-3	W	2-3	NW	1-3	NW	1-2	WNW	2-3	SW	2	NW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	1·9
4	N	1-3	N	0-1	N	2-3	N	1	N	0-1	NW	0-1	N	1-3	N	1-2	N	1-2	NW	1-3	NW	1-2	WNW	2-3	1·6
5	W	3	W	3-4	W	3	W	3	WNW	3	W	3	W	3-4	W	3	W	3	W	4	W	4	W	4	3·0
6	SSW	2	SSW	2-3	SSW	3	SSW	3	S	2	SSW	2-3	S	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	SSW	2	SW	1-2	2·7
7	SW	3	SW	3-4	SSW	3-4	SW	4	SSW	4	SSW	3-4	SSW	3	SSW	4	WSW	3-4	SSW	4-5	SSW	4-5	SSW	3-4	3·5
8	S	3	S	2-3	WSW	3-4	SW	3-5	S	4	SSW	4-5	SSW	2-5	SW	2-4	WSW	2-4	W	0-2	NW	0-1	WNW	0-1	3·1
9	WNW	1-3	SW	2-3	NW	0-2	NW	1-3	W	2-3	SW	1-3	S	1-3	N	1-3	N	1-3	NW	0-2	NNW	0-2	N	1-3	1·7
10	N	1-3	N	1-3	N	3	N	1-3	N	2-4	N	3-4	N	3	N	3-4	N	4	N	4-5	NW	4-5	N	2-4	2·4
11	SW	3	SSW	2	SW	3-4	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	S	3	SW	3	S	3-4	SSW	4-6	S	3-5	2·9
12	NW	2	WNW	1-2	WNW	1-2	WNW	1	WNW	1	W	1-2	W	1	SW	1-2	SW	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	S	2-3	2·3
13	SW	4	SW	3	S	3-6	S	3-7	S	3-5	S	3-4	SW	3-6	S	3-6	S	5-7	S	5-7	S	5-7	S	5-8	4·0
14	SE	3	S	2-3	SSE	1	S	1	SSW	0-1	S	1	S	1	WSW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	0-2	N	0-1	1·8
15	N	1-2	N	0-1	NE	0-2	NNE	0-1	NE	1-2	NE	1-3	N	0-1	N	0-1	NE	0-2	NNE	2-3	N	1-3	NE	1-3	1·6
16	NW	1-2	N	1-3	Var.	0-1	NE	0-2	N	2-3	N	2-4	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	2-3	1·7
17	N	3	Calm	0	Var.	0-1	N	0-1	Var.	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0	N	0	N	1	1·4
18	N	1-2	NW	3	WNW	1	W	2	WNW	2	WNW	2	W	2-3	W	1	W	1	WSW	1	WSW	0-1	SW	1	1·5
19	SW	2-3	W	2	N	0-1	NW	0	SW	1-3	W	0-1	W	2-3	WNW	0-2	W	3-4	WNW	2-4	W	2-4	NW	1-3	2·0
20	N	2-5	N	1-4	NE	1-3	N	1-3	N	2-4	Var.	2-4	N	1-3	NE	1-3	NE	2-4	ENE	2-4	NE	1-3	ENE	2-4	2·4
21	N	1-4	N	1-4	NE	1-4	E	1-3	N	2-4	N	2-4	N	3-5	N	2-4	NE	2-4	E	2-4	NE	1-4	N	2-5	3·3
22	N	1-3	W	1-2	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NNW	1-3	N	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	1·9
23	W	3-6	W	1-5	WNW	1-4	W	1-4	NW	1-3	NNW	1-2	W	2-3	Var.	0-1	N	1-3	NE	2-4	ENE	1-4	NE	1-4	2·1
24	N	2	N	1-3	W	2-3	NW	2-3	NW	1-3	N	1-3	Var.	0-2	NE	1-2	N	0-2	NE	1-2	NW	1-2	NE	1-2	1·9
25	N	1-2	SW	1-2	Var.	0-2	NW	1-3	Var.	1-4	N	1-4	N	1-4	N	3-4	N	2-4	N	2-5	N	2-4	N	2-6	1·9
26	N	2	N	1-3	N	1	N	0-1	N	1-3	N	2	N	2	W	1	NW	1	WNW	1	SW	0-1	SE	2	2·4
27	W	2	SW	1-2	S	1	SSW	1	SW	2	SW	1-2	S	1-2	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SE	0-1	SE	0-1	1·6
28	N	3-4	N	2-4	N	1-3	N	1-3	N	4	N	4-6	N	5-6	N	2-4	N	1-3	NE	1-3	N	2	N	2	2·5
29	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	1·0
30	N	3	N	4-6	NNE	1-3	N	3-5	N	5-6	N	3-4	N	3-4	N	1-2	NE	0-1	Calm	0	N	0	NNE	0-1	1·9
MEAN		2·45		2·23		1·93		2·02		2·37		2·37		2·38		2·05		2·27		2·28		2·13		2·30	2·23

N 251. NNE 5. NE 38. ENE 7. E 8. ESE 1. SE 7. SSE 16. S 64. SSW 40. SW 57. WSW 23. W 84. WNW 25. NW 52. NNW 17. Calm or Var. 25.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). DECEMBER 1903.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	0-1	N	0-1	ENE	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NNW	2-3	N	2-3	N	3	E	1-2	N	2-3	4
2	N	1	N	1	N	1	NNW	2	N	1-2	NNW	1	N	1	N	2	N	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	4
3	SSW	2-4	SW	1-3	WSW	2-3	SW	1-3	SSW	1-3	S	2-3	S	1-3	S	2-4	SW	3	Var.	1-3	NW	1-4	N	1-3	4
4	W	1-2	NW	0-2	WNW	1-2	W	1-2	W	0-1	NW	0-2	N	0-1	WNW	0-2	NW	0-1	WNW	0-1	WNW	1-2	W	1-2	2
5	NW	1	NNW	1-2	W	1	W	1	W	1	S	1	S	1	SSW	1-2	SW	1	S	1	SW	1	SW	1	2
6	SW	1	W	1-2	W	2-3	W	1-2	W	1-2	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	0-1	4
7	S	4	SSE	5-6	SSE	6-7	SSE	8-9	SSE	10-11	SSE	11-12	SSE	10-11	SSE	11-12	SSE	10-11	SSE	9-10	SSE	4-6	SSE	4-6	12
8	SE	6	SE	5	SSE	3-4	SSE	4	SE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	1-2	6
9	SSW	1	W	2	SSW	2	S	2	SSE	2-3	SSE	3	SSE	4	SE	4	SSE	5-6	SSE	6-7	SSE	6-7	SSE	6-7	7
10	SSE	2-3	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	3
11	ESE	1	NE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	2	5
12	SE	4-5	SE	3-4	SE	3-4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	5
13	SE	4	SE	5	ESE	3-5	ESE	5-6	ESE	6	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	6-7	SE	7-8	SE	7-8	SE	7-8	8
14	ESE	3-4	ESE	4	SE	2-3	ESE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	4
15	ESE	3-4	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	4
16	SE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	4	4
17	ESE	4	ESE	4	SE	3	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	5	SE	4-5	5
18	WSW	1	SW	0-1	SSE	0-1	SE	0-1	SSE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	1-2	4
19	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	4	5
20	S	2	SSW	2	S	1-2	S	2	W	2	WSW	1-2	WSW	1-2	WSW	0-1	WSW	0-1	S	0-1	S	0-1	SSW	0-1	4
21	S	3-4	S	3	S	4-5	S	4	S	3	ESE	3	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	8
22	S	4-6	S	4-5	S	4	S	3-4	S	3-4	S	3	SSW	3	SSW	3	S	3	SSW	1-3	SSW	1-3	SW	1-3	6
23	SSW	1-3	S	2-3	S	1-3	S	2-3	S	2	S	2	SSW	1-2	SSW	1-2	W	0-1	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	3
24	N	0-1	N	0	N	0-1	N	0	N	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	2
25	N	1-2	N	1	NNE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	3
26	SSE	3	SE	2-3	SSE	2	SSE	2	SSE	2-3	SSE	1-2	SSE	2	SSE	2	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	4
27	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	SE	5	SE	5	SE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	5	6
28	SE	2-3	SE	2	ESE	2-3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	4-5	SSE	4-5	SSE	4-5	6
29	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	5	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	1-2	SSE	1-2	6
30	SSE	3	SSE	3	S	2	S	3	S	2	SSE	2	SSE	2	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4	6
31	SE	5-6	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SSE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3-4	6
MEAN		2·79		2·68		2·58		2·81		2·74		2·79		2·82		2·90		2·85		2·89		2·74		2·77	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	2-3	N	3	N	2-3	N	2-3	N	3	N	4	N	0-1	ENE	0-1	N	1	N	1	N	1	N	0-1	1·5
2	N	0-1	NW	1-2	N	0-1	W	1	W	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	2-3	SW	3	S	2-4	1·5
3	W	0-2	NNW	3	W	1-2	WSW	0	W	2	W	2	NW	2-3	W	1-2	WNW	1	WNW	1-2	W	1-2	W	1-2	2·0
4	NW	0-1	NW	0-1	NNW	0-1	NNW	0	NW	0-1	Var.	0	NW	0-1	NNW	0-1	W	1	W	1-2	W	2	W	2	0·9
5	SW	1	SW	1	SW	1	SSW	1-2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	WSW	0-1	SSW	1	SW	0	SW	1	SW	1	1·0
6	NW	0-1	N	0-1	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1-2	NW	2	S	2	SSW	2	SSW	3	SSE	3	SSE	3-4	1·5
7	SSE	4-6	SSE	4-6	S	3-4	SSW	3-4	SSW	3-4	SSW	4-5	SSW	4 5	S	4	SSE	5	SSE	5-6	SE	6	SE	6	6·4
8	SSE	0-1	SSE	0-1	W	1	WSW	1	W	0-1	NW	1	Calm	0	NW	1-2	NNW	2	WNW	2	WNW	2	W	2	2·4
9	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	2	S	3	S	3	SSE	3	SSE	3	SE	1-2	S	3	SE	3	SE	3	SSE	3	3·3
10	SSE	3	SSE	3	Calm	0	N	1-2	Calm	0	SE	0-2	SSE	2	SE	1	N	1	NNE	1	SE	1	ESE	1	2·1
11	SW	2	SW	1	SW	1-2	S	2	SW	2	SW	2	SW	3	SE	3	ESE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	3-4	1·5
12	SE	4	SE	5	SSE	2-3	S	1-2	SE	2	SE	2	SE	2	SSE	3	SE	2	ESE	3	SE	3	SE	4	3·4
13	SE	7	SE	6	SE	5	SE	5	SE	6-7	ESE	3-5	ESE	5-6	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5	ESE	4	ESE	4-5	5·6
14	S	1-2	S	1	S	1-2	E	2	SE	2	SSE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3	ESE	3	SE	3	ESE	3	2·2
15	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	ESE	3	SE	3	ESE	3	SE	3	ESE	3	3·2
16	ESE	3	ESE	3	SE	3	SE	2-3	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	4	ESE	3	ESE	3-4	SE	3-4	SSE	4	3·2
17	WSW	0-2	WSW	0-2	SW	1-2	WSW	1	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	1	W	1	WSW	1	2·6
18	ESE	1-2	SE	1-2	SE	2-3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SSE	3	SE	4	1·8
19	ESE	4	ESE	4	SE	3	SE	4	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-3	SSE	2	3·7
20	S	0-1	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	S	3	S	3	S	3	E	3-4	1·6
21	SSW	4-5	S	5	S	4-5	S	5-6	SSW	6	S	4-6	SSE	6	S	4-6	SSW	7-8	S	7	S	7-8	S	4-6	5·0
22	SW	1-3	SW	1-3	SW	1-3	W	1-2	SW	1-2	W	1-2	SW	1-2	S	3	S	2-4	SW	1-3	S	2-3	WSW	2-3	2·6
23	SW	1-2	W	0-1	W	0-1	W	1	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	1	NW	0-1	WNW	1	Calm	0	N	0	1·2
24	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	1	N	1-2	0·3
25	N	0-1	N	0-1	N	1	N	0-1	NNE	0-1	ESE	1	ESE	1	SE	3	SSE	3	SSE	1	SSE	2	SSE	2	0·9
26	SSE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SSE	3	SSE	4	SE	4	SE	3	SE	3-4	SSE	4	SSE	3	SE	3	2·9
27	SSE	5	SSE	5	SE	4	SE	4	SSE	4	SSE	3	SSE	3	SE	2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3	4·1
28	SSE	5	SSE	3-5	SE	5	SE	4-5	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SE	5	SE	5-6	SE	4	SE	5	SE	5-6	4·3
29	S	2-3	S	2	SE	4	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4	SSE	2-3	SSE	3	SSE	2	3·3
30	SSE	4	SSE	4-5	SE	4-5	SE	5	SSE	5	SSE	5	SE	5	SE	5	SE	4-5	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	3·8
31	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	4	SE	3	SE	5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	4·2
MEAN		2·50		2·53		2·34		2·39		2·56		2·61		2·73		2·55		2·92		2·82		2·93		2·92	2·71

N 58. NNE 3. NE 4. ENE 2. E 3. ESE 78. SE 193. SSE 131. S 69. SSW 28. SW 43. WSW 14. W 43. WNW 10. NW 23. NNW 11. Calm or Var. 31

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	7	7	8	10	10	10	10	10	9	8	=	9	5	=	=	=	=	9
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	10	10	10	10	10	10
9	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	=	=	10	5	10
11	10	4	=	1	1	10	=	=	=	10	10	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	=	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	=	=	=	0	0	1	=	=	0	=	=	=	=	=	6
15	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7	7	0	0	0	0	=	0	=	0	2
16	=	=	0	=	=	=	0	0	0	0	0	1	1	5	9	8	9	3	=	4	4	5	=	7	5
17	7	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	2	6	7	=	4	6	=	9
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	7	=	=	=	=	=	=	=	0	0	9
20	0	=	2	7	3	7	7	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	8·6	8·8	8·5	8·6	8·5	8·9	8·9	8·9	8·9	9·0	9·0	9·1	9·1	8·6	8·8	8·9	8·8	8·5	8·9	8·5	9·2	8·7	8·9	8·5	8·8

CLOUD. FEBRUARY 1903.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	6	=	=	=	=	=	=	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	5	6	5	8	9	8	10	3	10	=	=	8
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	3	3	=	6	2	5	2	1	3	=	8
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	=	=	10	=	=	9	0	2	7	=	=	=	9
16	8	=	=	8	=	6	8	7	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	9·9	10·0	10·0	9·8	10·0	9·5	9·9	9·9	9·9	9·9	10·0	10·0	9·6	9·8	9·6	9·6	9·9	9·8	9·3	9·5	9·4	9·7	9·3	10·0	9·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
8	6	0	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	3	4	2	10	3	9	7	6	0	0	0	0	0	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
15	0	0	0	0	0	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	0	0	≡	9
MEAN.	9·3	8·8	9·0	9·4	9·1	9·8	9·8	9·9	9·7	9·7	9·7	9·5	9·7	9·8	9·6	9·4	9·4	9·4	9·7	9·7	9·7	9·4	9·4	9·7	9·5

CLOUD. APRIL 1903.

1	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	0	≡	≡	0	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	≡	9
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	0	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10
12	10	10	10	10	8	10	10	5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	8	10	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	10	≡	6	8	10	10	10	6	10	10	≡	≡	4	9
16	4	9	≡	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	7	8	8	5	8	8	10	≡	≡	4	8
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	10	10	6	10	8	10	7	8	8	4	4	3	1	1	0	0	0	6
18	0	0	0	6	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	10	10	10	8	8	8	≡	9	9	8	6	7	6	7	3	2	8
20	2	3	1	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9
21	10	10	6	4	2	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	6	7	≡	≡	≡	≡	≡	2	4	8
22	0	0	1	3	≡	≡	6	6	8	10	10	10	10	10	8	10	≡	≡	8	10	10	≡	0	1	7
23	4	5	2	8	10	10	≡	8	10	4	8	8	10	6	6	5	10	3	3	3	8	6	2	0	6
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	3	2	5	7	7	4	4	0	0	0	10	≡	2
25	≡	≡	10	7	8	5	8	≡	≡	4	6	8	4	6	6	4	6	3	6	≡	≡	≡	0	0	7
26	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	2	8	5	10	≡	≡	≡	≡	10	9	0	≡	7
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	≡	10	10	≡	≡	6	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·0	8·2	8·0	8·6	8·4	9·0	9·3	9·2	9·6	9·1	8·9	9·3	9·2	8·8	9·0	9·2	9·4	8·9	8·1	9·0	9·0	9·0	7·9	7·8	8·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	0	0	2	1	1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	8
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	7	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	7	8	10	≡	≡	≡	10
7	≡	10	10	10	10	5	7	≡	≡	≡	≡	10	10	8	10	10	10	8	10	7	9	10	≡	10	9
8	10	≡	≡	≡	≡	10	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	6	3	5	≡	≡	≡	10	10	9
9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7	10	8	8	8	10	9	≡	≡	≡	≡	10	10	10
10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	≡	8	10	10	0	2	9
11	3	8	6	10	10	8	8	10	8	6	7	6	8	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	4	3	6	4	6	5	7	10	10	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	10	6	10	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	8	7	6	9	7	8	8	6	7	5	1	0	0	7
19	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	8	6	8	10	5	4	4	3	0	0	0	0	0	0	4
20	0	1	≡	9	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	5	9	10	10	10	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	7	8	9	9	9	≡	9	8	8	8	7	8	7	5	8	6	3	2	2	3	2	7
25	2	1	6	8	9	8	10	10	10	10	10	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
26	0	0	0	0	1	2	1	3	1	1	1	0	1	1	1	1	3	2	1	0	0	0	0	0	1
27	0	0	0	0	1	1	7	8	3	2	2	2	1	2	1	7	6	5	5	1	2	1	0	0	2
28	0	3	2	4	4	4	4	2	1	0	3	4	6	6	6	8	9	10	10	10	10	10	7	4	5
29	10	10	10	7	6	8	9	10	9	7	5	5	5	3	1	1	0	1	1	0	0	1	4	4	5
30	4	5	7	8	8	8	10	9	9	8	10	9	9	10	8	≡	9	8	10	10	10	≡	≡	≡	9
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	1	1	9
MEAN.	7·7	7·7	7·9	8·0	8·0	7·9	8·7	9·2	9·0	8·5	8·8	8·3	8·5	8·3	8·3	8·2	8·4	8·1	8·1	7·9	8·0	7·6	7·3	7·2	8·2

CLOUD. JUNE 1903.

1	4	3	6	5	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10	10	≡	9
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	10	≡	10	10	10	10	≡	≡	3	0	9
3	0	0	0	0	0	1	4	2	0	0	8	6	0	1	4	3	6	8	5	3	≡	≡	≡	≡	4
4	10	5	≡	≡	≡	≡	3	1	1	2	1	1	2	4	6	6	8	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	7
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	2	7	7	5	0	0	8
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	1	1	2	4	6	7	3	0	0	1	1	0	1
8	1	3	7	10	7	4	1	0	0	0	0	0	1	2	2	1	4	8	10	8	9	1	6	3	3
9	≡	≡	10	10	0	4	10	8	2	5	6	8	10	10	9	9	10	8	8	9	≡	8	6	9	8
10	10	10	10	≡	10	10	≡	10	10	10	10	8	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	6	0	0	9
11	0	3	0	0	0	2	0	2	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12	0	0	0	0	0	0	3	6	6	8	4	0	4	8	8	2	6	7	10	≡	≡	≡	≡	≡	5
13	≡	≡	≡	≡	≡	5	≡	≡	4	8	9	7	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	9
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	10	10	7	8	9	6	9	10	10	10	10	10	3	2	1	4	7	8
15	8	9	5	8	8	≡	≡	≡	≡	9	9	10	10	7	7	8	10	6	8	10	10	10	10	10	9
16	7	4	4	9	10	9	9	5	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	5	10	9	4	6	2	8
17	2	4	5	9	6	9	9	9	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	9	≡	9	10	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	8	5	8	10	10	10	10	≡	5	6	5	1	1	0	0	7
20	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5	5	5	8	8	8	9	8	7	8	7	7	8	5	8	4
21	5	5	8	8	4	0	2	1	3	0	4	6	5	7	10	6	7	4	5	9	6	10	10	10	6
22	10	10	10	10	10	10	9	8	10	6	8	7	8	9	9	9	3	6	8	9	9	10	≡	≡	9
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	8	7	6	3	7	9
24	6	10	8	10	5	≡	10	10	8	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	4	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	6·8	6·9	7·1	7·7	6·9	6·8	7·0	7·1	6·7	6·8	7·2	7·1	7·5	7·9	8·0	7·9	8·3	8·2	7·9	7·9	7·7	7·1	6·8	6·9	7·3

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	5	8	10	=	=	=	3	0	3	5	6	8	7	6	6	6	8	9	7	2	2	4	1	6
8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	1	1	=	4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	9
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	8	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	8	=	9	8	7	3	9
14	0	0	6	6	5	6	6	7	8	8	8	9	9	8	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	8
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10	=	10	=	10	=	=	=	10	10
18	7	9	10	8	7	6	7	6	6	6	6	4	4	3	1	4	4	3	1	0	0	0	0	0	4
19	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	8	6	7	8	9	7	4	6	6	8	10	9	4	0	4
20	4	4	0	=	=	=	=	=	=	=	10	9	8	7	8	9	9	3	0	0	0	0	0	1	6
21	=	7	7	7	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	3	9	8	10	10	9
22	=	=	9	=	9	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	9	10	7	8	7	10	=	=	=	10
23	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	7	9	6	=	6	6	6	10	8	9	10	1	0	0	8
24	0	0	1	0	1	4	5	6	8	9	7	6	6	9	10	9	6	6	5	10	0	9	9	=	6
25	=	0	1	0	0	2	5	4	10	8	7	7	7	7	9	10	10	=	=	=	=	=	=	=	7
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	9	9	10	8	10	10	=	8	=	5	8	3	1	0	8
27	0	2	1	0	0	0	2	5	8	6	6	9	=	6	9	10	=	10	=	=	10	9	8	10	6
28	=	10	9	=	8	=	=	10	10	10	=	10	10	=	10	=	=	10	=	10	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	6	6	5	0	4	2	4	8
MEAN.	8·4	7·9	8·2	8·2	8·0	8·6	8·8	8·8	9·0	9·1	9·1	9·2	9·2	9·0	9·3	9·4	8·9	8·9	8·6	8·8	8·3	8·2	7·9	7·7	8·6

CLOUD. AUGUST 1903.

1	5	8	9	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	=	10	10	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	8	=	10	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	6	=	=	=	=	=	=	8	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	2	=	=	=	=	4	=	5	7	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	8	7	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	9	10	10	9	9	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	4	=	8	2	6	4	9
18	1	2	3	5	8	10	9	9	9	9	9	9	8	9	8	8	9	10	9	10	9	10	=	=	8
19	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	0	0	0	0	0	=	=	=	2	4	=	8	9	9	8	7	9	8	6	9	10	10	4	2	6
24	1	=	4	8	7	3	0	1	3	7	6	8	10	9	10	10	9	9	4	6	0	1	0	0	5
25	0	0	0	0	0	0	3	=	=	2	2	7	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	6
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	=	=	=	10
MEAN.	8·6	9·0	8·8	9·1	9·2	9·2	9·4	9·7	9·5	9·4	9·4	9·7	9·7	9·8	9·7	9·7	9·8	9·7	9·4	9·8	9·5	9·4	9·4	9·2	9·4

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	10	10	10	=	=	=	=	=	10	10	=	10	=	=	=	10	10	=	10
3	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	=	=	4	10	=	=	=	=	=	=	=	2	2	9
14	2	6	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	2	2	1	1	2	1	0	0	0	1
15	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	1	3	6	8	7	6	1	1	4	9	3	2	1	0	0	0	1	1	3	2	1	2	6	3
17	1	0	1	0	3	8	9	6	2	4	4	=	4	=	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	7
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	5	3	2	3	3	3	2	3	1	1	0	0	0	5
19	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	0	0	8
20	0	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	1	2	0	0	0	0	0	1	=	2	=	4
21	=	=	=	=	=	8	=	8	5	=	=	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
22	=	=	=	=	=	9	9	10	=	=	=	=	=	=	10	7	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	8	8	10	8	1	9	2	6	9	8	9	5	5	6	1	1	1	2	2	1	0	6
25	0	0	0	0	0	1	7	5	8	4	=	=	=	=	=	=	=	=	4	=	=	=	=	0	6
26	=	=	=	=	=	1	4	7	7	8	10	9	9	8	7	9	10	10	10	4	4	1	1	2	7
27	3	3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	7	7	8	=	=	=	=	=	=	9
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	3	2	4	9	9	10	9	10	10	5	9	9	10	=	9
30	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	10	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10
MEAN.	7·5	7·7	8·0	8·2	8·3	8·1	8·8	8·3	8·4	8·3	8·7	8·3	7·9	7·9	7·9	7·7	7·9	7·8	7·7	7·5	7·7	7·5	6·9	7·0	7·9

CLOUD. OCTOBER 1903.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	0	=	=	=	=	=	=	6	=	3	2	=	=	=	9
3	7	3	4	6	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10
7	=	9	7	3	3	1	9	9	10	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	9	10	10	=	=	=	=	=	=	9	9	10	10	=	=	=	0	2	0	1	0	2	8
10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	2	8	9	5	=	=	=	=	=	=	=	=	5
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	10	7	10	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	6	1	=	0	7	6	=	=	9
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	4	3	7	10	4	1	=	=	=	=	=	=	=	9
28	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	7	4	0	9
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
31	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	9·7	9·4	9·4	9·3	9·4	9·4	9·6	9·6	9·7	9·7	9·4	9·6	9·5	9·8	10·0	9·5	9·6	9·6	9·7	9·1	9·3	9·4	9·5	9·4	9·5

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). NOVEMBER 1903.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	0	≡	0	0	0	5	4	8	2	2	3	5	2	0	2	4	7	9	10	10	10	5
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	8	5	4	7	6	6	9
6	6	3	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	4	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0	3
7	0	0	1	0	0	0	0	0	≡	0	0	≡	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	9
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	10	10	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	6	10	≡	10	10	10	6	6	7	7	0	1	0	0	0	0	0	6
18	0	3	4	4	10	10	10	≡	≡	≡	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	9	10
24	7	10	9	≡	9	≡	≡	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	9	10	10	10	10	10	10	≡	≡	9	10	6	10	10	10	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	10	1	0	1	0	2	8	8	8	8	≡	≡	≡	0	1	4	4	10	3	2	2	0	0	5
30	0	0	0	1	1	1	1	≡	5	4	8	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	≡	≡	≡	≡	≡	6
MEAN.	8·8	8·9	8·6	8·3	8·5	8·5	8·6	8·9	9·4	8·9	9·2	9·3	9·2	9·1	8·8	8·7	9·1	8·3	8·4	8·8	8·8	9·0	8·7	8·8	8·8

CLOUD. DECEMBER 1903.

1	≡	6	2	0	0	0	0	0	≡	0	3	4	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	3	5
2	0	3	4	5	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	≡	8
9	≡	7	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	≡	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	0	1	1	≡	1	0	0	1	1	1	8	8	8	8	8	3	0	0	0	≡	≡	0	≡	≡	4
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	0	0	0	8
24	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
26	0	1	1	0	2	1	1	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	5	1	1	0	0	1	7	≡	≡	≡	≡	2
31	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·1	8·0	8·0	8·2	7·8	8·1	8·0	7·8	8·4	8·1	8·4	8·5	8·1	8·8	8·7	8·5	8·1	8·4	7·8	8·6	8·4	7·7	8·1	8·5	8·2

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JANUARY 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	32·8	32·0	33·9	32·4	–	–	37·7	36·6	–	–	42·1	37·9	43·2	39·2	42·3	29·2	41·9	30·0	10	10	10	7	8
2	37·9	37·2	38·1	37·6	39·1	38·6	40·0	39·2	39·9	39·4	39·0	37·1	40·5	39·2	44·4	36·1	45·0	35·9	10	10	9	2	9
3	40·5	38·9	39·7	38·0	40·7	38·9	38·0	36·9	–	–	42·4	39·9	40·3	38·9	44·0	36·0	43·8	35·0	10	10	10	10	10
4	45·2	42·2	46·8	41·9	–	–	43·3	41·2	–	–	43·3	41·8	42·6	40·9	47·2	35·4	54·0	35·2	7	6	9	9	9
5	35·9	35·3	35·4	34·9	36·9	36·6	37·2	36·4	35·9	35·4	34·5	33·2	36·5	34·6	42·7	32·4	44·0	29·5	7	4	9	8	9
6	36·9	36·3	37·5	36·9	38·3	37·1	38·4	37·1	37·3	36·5	38·8	38·0	38·9	38·2	42·8	33·0	42·0	28·0	10	10	10	10	10
7	38·4	37·5	38·4	37·3	39·0	37·9	40·7	36·9	39·3	36·8	35·8	33·1	35·7	32·2	40·8	32·7	40·7	29·0	10	9	10	5	4
8	30·4	[29·3]	31·4	29·5	33·3	31·9	35·4	33·1	32·2	30·5	30·1	29·2	29·7	28·6	36·4	27·8	44·5	25·0	1	5	9	10	10
9	35·0	32·4	34·0	32·4	34·2	33·4	34·4	33·7	34·9	34·0	37·2	35·7	37·8	36·1	38·2	27·5	35·7	26·5	10	10	10	10	10
10	36·9	33·4	35·9	32·9	35·8	32·5	33·9	31·7	–	–	31·1	30·1	30·1	29·5	39·0	29·0	45·3	32·0	10	10	7	3	2
11	27·5	[26·6]	28·3	26·8	–	–	33·9	31·6	–	–	28·2	26·8	27·9	26·7	34·2	23·5	41·4	18·8	6	6	5	6	8
12	27·3	27·7	29·3	27·8	31·0	29·0	32·2	30·3	29·3	27·5	22·9	21·9	22·9	22·2	32·5	21·0	41·3	17·9	9	10	5	0	0
13	20·8	[20·0]	21·2	20·5	23·9	22·9	27·9	26·2	26·2	25·1	24·0	23·3	22·9	21·9	28·0	**19·0**	42·2	**14·0**	0	0	0	0	0
14	34·8	32·3	34·9	30·3	35·9	33·9	35·1	31·9	33·3	30·4	31·2	27·9	30·8	27·3	36·5	20·4	48·1	15·0	1	1	2	2	1
15	32·4	[28·1]	33·5	29·2	34·9	28·9	36·0	31·2	35·7	34·8	38·2	32·9	38·9	33·7	38·2	26·7	51·8	21·4	0	0	4	1	1
16	37·4	31·6	37·5	31·4	37·6	31·2	38·0	32·1	38·3	[32·3]	37·3	33·0	39·0	33·0	40·1	34·0	53·0	30·1	0	0	2	6	7
17	37·9	33·3	38·7	34·0	39·6	33·9	39·9	35·4	–	–	34·2	30·7	35·7	31·9	41·8	32·6	45·7	28·0	10	10	10	0	0
18	38·4	35·4	38·9	35·9	–	–	40·1	37·2	–	–	36·9	35·9	36·9	35·9	41·2	31·2	46·0	25·2	9	9	10	6	10
19	38·7	35·3	36·9	34·9	40·0	36·7	42·0	37·5	40·9	37·1	38·1	35·4	38·0	35·2	43·5	31·9	57·2	26·7	3	4	6	0	0
20	33·8	32·5	35·4	33·7	36·8	35·4	39·6	37·6	38·1	36·1	37·7	36·1	35·9	34·7	39·5	28·5	47·8	23·5	9	9	10	7	4
21	44·9	40·9	44·9	41·4	45·7	42·3	46·7	42·6	46·9	42·4	44·9	43·9	44·3	43·9	47·6	34·3	49·8	32·5	10	10	10	10	10
22	40·9	39·7	40·1	39·4	41·1	39·9	39·8	38·9	37·6	35·9	37·2	35·9	36·8	35·7	45·6	34·5	48·5	38·2	10	10	10	7	10
23	39·6	36·2	37·8	35·9	41·0	37·9	41·9	39·9	41·2	39·9	44·3	41·9	44·9	42·5	46·0	34·0	60·3	31·6	6	4	7	10	10
24	42·6	38·9	42·7	38·7	43·0	38·9	42·5	38·9	–	–	42·8	40·0	42·2	40·0	47·7	39·5	57·9	36·6	3	7	7	8	2
25	49·7	47·6	47·4	45·9	–	–	46·2	44·6	–	–	44·2	41·9	45·8	42·9	50·9	40·6	56·0	39·5	10	10	10	9	10
26	49·3	48·2	48·7	46·9	49·0	45·0	47·8	43·9	47·3	44·6	44·9	42·9	44·9	43·8	**51·4**	42·0	52·7	41·0	10	10	10	10	10
27	43·2	40·3	44·5	39·7	45·0	39·9	42·3	38·9	42·0	38·7	42·9	39·5	42·2	39·1	45·8	38·0	53·4	38·0	9	9	10	10	10
28	41·5	39·1	40·9	38·4	44·3	40·3	44·8	40·1	43·3	38·9	41·9	37·9	40·7	38·0	45·8	36·2	53·8	35·7	10	7	10	10	10
29	45·4	42·8	44·9	43·7	45·0	43·8	46·3	45·2	47·9	46·8	50·8	49·1	50·4	48·8	50·9	39·3	56·4	36·6	10	10	10	10	10
30	49·4	48·3	47·3	46·7	46·4	46·1	48·8	47·6	48·3	47·1	46·9	45·9	47·1	45·5	51·2	45·0	60·0	46·5	10	10	10	10	10
31	44·9	40·8	45·8	40·8	45·8	41·0	47·1	41·7	–	–	48·2	43·6	44·9	42·2	48·6	43·5	**62·6**	42·5	10	10	10	10	10
MEAN.	38·4	36·1	38·4	36·0	–	–	39·9	37·3	–	–	38·5	36·2	38·3	36·2	42·7	32·7	49·1	30·5	7·4	7·4	8·1	6·6	6·9

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	38·1	35·1	37·9	33·9	–	–	37·3	33·9	–	–	36·0	34·4	37·9	34·6	44·7	34·2	58·0	32·8	9	9	10	4	7
2	36·2	32·9	36·9	34·4	39·5	34·8	40·3	35·9	–	–	39·9	39·4	41·9	41·4	40·9	32·0	67·6	28·8	5	7	6	10	10
3	45·8	44·8	45·9	45·2	45·3	44·9	47·1	46·8	46·0	45·7	46·7	45·9	46·6	45·8	47·7	42·0	51·7	38·8	10	10	10	10	10
4	45·5	45·1	45·3	45·0	45·8	45·2	46·5	45·9	46·2	45·9	47·2	46·0	47·2	46·1	47·6	43·6	47·9	43·7	10	10	10	10	10
5	46·1	45·7	46·8	45·8	47·3	46·9	48·0	47·2	47·2	46·8	49·0	45·4	48·9	44·9	49·2	43·0	53·3	42·6	10	10	10	10	10
6	49·1	43·9	48·9	43·8	49·6	43·8	48·3	45·5	46·7	43·8	41·7	37·6	41·3	37·4	52·0	39·0	64·0	46·0	10	10	10	6	6
7	40·4	38·5	40·8	38·7	42·9	39·9	45·9	45·3	–	–	44·7	42·6	44·0	42·7	52·0	37·1	52·3	35·7	10	10	10	10	10
8	37·2	36·9	37·5	37·0	–	–	38·8	38·2	–	–	38·6	37·7	37·9	37·2	43·8	35·7	45·2	36·6	10	10	10	10	10
9	48·0	46·9	47·8	47·0	47·9	46·9	48·9	47·7	47·9	46·6	46·2	44·6	45·9	44·2	50·0	36·0	66·6	36·3	10	10	9	3	7
10	47·9	47·1	47·3	46·9	47·3	47·0	47·2	46·9	48·9	48·2	50·0	45·9	48·2	45·3	51·4	43·0	50·5	43·4	10	10	10	10	10
11	45·1	41·9	46·3	42·7	47·9	43·5	47·7	42·6	47·4	43·2	45·9	41·4	45·6	42·1	49·1	43·5	66·8	39·4	7	5	7	9	10
12	44·9	42·1	45·6	42·2	46·2	40·5	45·8	39·3	44·1	37·6	33·1	32·1	32·9	31·5	46·3	32·5	74·5	39·7	10	10	3	1	1
13	37·9	37·3	38·7	38·1	41·0	40·7	43·8	43·5	47·9	46·4	46·1	44·9	47·4	44·3	47·3	30·2	50·3	26·2	10	10	10	10	10
14	50·3	46·8	49·9	47·2	50·3	47·8	50·9	47·0	–	–	48·7	46·1	48·1	46·1	51·3	45·9	66·9	43·6	10	8	9	10	10
15	46·1	43·9	46·9	44·6	–	–	46·9	44·9	–	–	42·2	40·2	41·9	39·9	48·4	40·7	67·0	42·9	9	9	10	10	10
16	40·6	39·3	40·9	39·6	44·5	41·9	45·5	42·8	–	–	42·9	41·5	44·9	41·9	46·3	38·2	75·1	37·6	10	10	9	10	10
17	45·9	44·1	46·2	44·4	46·8	45·4	47·5	46·0	47·9	46·1	47·0	46·0	47·1	46·1	48·1	41·8	56·2	40·0	10	10	10	10	10
18	46·7	42·7	47·1	43·1	45·9	42·4	45·3	41·4	45·7	40·9	47·4	43·2	48·2	44·0	48·5	43·7	51·9	42·6	10	10	10	10	10
19	54·7	50·0	53·1	49·9	48·9	48·3	48·3	47·9	49·9	48·9	47·1	45·5	48·1	44·0	**54·8**	45·0	59·2	45·0	10	10	10	10	8
20	46·0	40·8	46·3	42·2	48·6	44·0	48·4	43·5	47·7	43·0	47·8	47·3	50·0	49·1	51·2	39·0	**76·9**	36·9	7	8	6	10	10
21	43·0	40·2	44·0	39·9	43·9	39·8	43·9	38·9	–	–	39·6	36·9	42·1	36·9	49·8	37·1	60·2	38·6	10	9	10	2	3
22	41·8	39·6	42·4	40·5	–	–	42·9	40·4	–	–	46·0	40·9	43·1	38·9	47·2	37·0	62·1	34·7	9	10	10	8	8
23	38·9	35·8	37·4	35·2	36·0	34·5	36·1	34·9	36·3	34·9	36·8	33·2	36·8	33·2	43·9	33·7	54·3	33·4	10	10	10	0	3
24	42·3	40·2	43·4	41·4	48·0	44·1	43·5	41·6	45·4	41·7	42·7	38·7	42·0	38·1	48·5	34·8	56·2	34·2	10	10	10	9	8
25	36·7	34·9	37·7	35·1	35·1	34·6	40·4	37·0	42·1	37·9	40·9	37·8	40·9	37·8	42·8	33·6	56·2	22·8	10	10	10	10	10
26	36·4	34·9	33·9	33·7	38·8	37·1	39·7	37·2	39·0	35·7	39·5	35·4	40·0	35·8	41·0	32·6	63·4	**22·5**	10	10	8	5	5
27	40·7	38·9	40·1	38·9	42·0	39·0	41·6	38·1	41·0	38·0	37·8	35·6	36·2	35·1	42·9	33·7	56·5	28·7	10	10	10	5	8
28	31·9	31·6	33·8	33·0	37·8	36·1	39·8	36·8	–	–	37·9	35·9	39·0	37·3	40·0	**29·0**	57·0	26·8	6	6	10	4	10
MEAN.	43·0	40·8	43·2	41·0	–	–	44·5	42·0	–	–	43·2	40·8	43·4	40·8	47·4	37·8	59·6	36·4	9·4	9·3	9·2	7·7	8·4

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	41·6	40·0	42·3	40·6	–	–	39·2	38·0	–	–	39·9	36·1	39·3	35·1	44·2	34·8	68·0	34·0	10	10	10	5	1
2	33·5	31·5	36·8	32·8	38·1	33·9	39·2	34·1	39·8	35·5	36·8	35·1	36·9	35·0	40·4	31·0	77·1	29·1	10	10	7	10	9
3	39·1	37·7	41·8	37·7	42·9	36·9	43·3	37·7	42·5	37·5	37·8	34·8	38·3	35·2	43·8	31·1	85·9	26·4	4	4	2	7	7
4	40·0	37·5	42·3	38·6	42·0	38·1	44·1	38·8	43·1	38·1	41·1	37·6	37·9	35·9	45·9	36·3	80·0	38·3	9	9	7	5	10
5	38·8	35·7	38·9	35·5	40·6	37·1	40·0	37·0	38·8	36·2	35·9	34·8	35·4	34·2	41·6	33·0	75·1	32·0	9	9	10	9	6
6	38·0	36·3	37·4	35·5	40·0	37·5	39·9	36·9	40·5	37·5	36·7	35·4	36·4	35·5	41·0	33·0	87·0	31·9	10	8	7	8	10
7	34·0	32·9	35·2	33·9	39·8	37·0	38·7	36·3	–	–	36·2	34·8	34·9	33·4	42·3	32·0	83·2	28·3	10	10	10	10	6
8	37·4	35·8	39·4	37·1	–	–	43·8	38·9	–	–	45·7	42·8	46·1	42·9	46·6	31·2	81·0	28·3	6	7	10	10	10
9	44·6	42·6	41·7	39·8	40·1	38·9	42·6	40·6	42·3	40·3	40·5	37·9	40·8	38·4	48·3	37·6	58·0	40·1	10	10	10	7	9
10	40·0	38·9	40·7	39·0	42·3	39·8	41·2	39·5	39·9	39·0	43·9	39·5	42·9	39·8	44·1	36·0	79·1	35·0	9	10	10	10	10
11	45·0	42·5	47·0	42·9	49·5	43·9	49·1	43·1	49·0	43·2	48·9	43·2	48·5	42·9	50·0	40·3	81·0	39·0	9	10	9	9	10
12	41·3	40·2	43·9	40·6	45·5	42·1	44·2	42·0	44·0	41·9	41·9	39·9	42·1	40·0	48·6	38·0	69·2	37·8	10	10	10	10	10
13	40·7	39·2	42·0	39·2	40·9	39·7	41·5	39·2	43·8	39·9	40·0	37·9	37·4	36·0	43·8	35·2	69·9	35·6	8	8	9	10	2
14	35·4	34·1	38·7	37·0	44·1	40·1	45·9	41·2	–	–	33·8	31·3	32·6	30·6	47·7	31·2	90·0	29·2	1	0	8	0	0
15	41·1	36·7	42·7	37·7	–	–	42·8	39·2	–	–	42·0	39·0	39 3	37·9	45·8	31·0	83·5	25·8	10	9	10	10	9
16	42·8	38·7	44·7	40·1	43·0	40·0	43·0	39·2	43·8	40·0	39·6	36·6	41·9	37·4	47·0	37·1	88·3	35·2	10	9	9	5	4
17	40·1	38·9	38·9	37·8	40·2	39·6	39·9	37·8	36·3	35·8	37·9	35·5	39·0	36·9	46·5	33·3	71·2	38·0	10	10	10	3	9
18	35·2	34·1	39·3	37·1	36·1	35·2	41·1	39·1	40·9	39·5	43·2	41·8	43·7	42·7	44·0	31·8	83·0	31·7	9	10	10	10	10
19	43·9	38·8	44·0	39·5	43·4	41·0	41·1	38·8	42·0	40·7	44·9	41·2	43·9	40·7	47·0	38·5	63·8	38·9	9	10	10	10	10
20	41·2	36·5	42·2	38·2	44·9	38·4	44·4	39·1	39·8	38·2	39·2	38·1	41·0	40·0	46·0	36·2	77·2	35·7	6	6	10	10	8
21	45·6	45·1	46·1	45·7	46·2	45·8	48·9	47·2	–	–	56·2	51·5	54·9	51·2	57·0	38·7	73·7	38·8	10	10	10	10	10
22	43·1	40·9	43·0	41·9	–	–	45·0	44·2	–	–	43·1	40·9	41·9	40·0	49·8	40·5	75·6	40·6	10	10	10	10	10
23	37·9	36·9	38·3	37·3	38·8	37·8	40·2	38·1	42·9	40·8	40·1	38·7	39·9	38·1	43·3	36·1	60·6	36·3	10	10	10	10	10
24	39·8	38·2	42·1	39·3	46·8	41·1	47·4	41·0	47·3	41·2	47·6	42·4	46·1	42·5	49·1	33·0	95·0	32·6	9	9	5	10	10
25	47·3	44·0	48·1	45·1	50·4	47·5	52·2	46·9	52·0	45·4	47·3	44·5	47·2	43·9	53·4	43·9	81·2	–	10	10	9	10	10
26	47·8	43·8	47·9	43·9	46·5	44·1	46·0	43·4	44·1	42·1	42·1	40·7	41·1	39·9	49·2	42·0	79·1	41·5	7	10	10	9	10
27	39·8	38·1	42·8	39·5	44·9	40·2	45·6	40·8	39·9	38·8	38·9	37·8	39·7	38·8	46·3	36·2	95·8	37·1	10	7	7	10	10
28	46·1	43·9	47·4	45·9	47·0	43·9	45·1	42·1	–	–	41·9	38·0	41·9	37·5	50·1	37·9	62·4	38·8	10	10	10	10	5
29	41·0	37·7	41·5	39·0	–	–	45·8	41·7	–	–	47·1	43·4	46·8	43·4	47·7	36·2	65·8	33·2	4	9	10	10	10
30	42·9	39·9	37·2	36·4	40·9	39·5	43·1	40·7	43·5	40·2	44·9	40·8	44·1	41·2	46·9	35·0	85·2	37·1	10	10	6	9	9
31	49·0	44·5	47·1	43·7	48·9	45·3	50·0	44·6	49·6	44·7	41·9	39·5	40·5	38·5	52·6	39·3	99·2	37·2	8	10	8	1	1
MEAN	41·1	38·8	42·0	39·3	–	–	43·7	40·2	–	–	41·8	39·1	41·4	38·9	46·8	35·7	78·2	[34·8]	8·6	8·8	8·8	8·4	7·9

STEVENSON SCREEN. APRIL 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	43·1	42·7	43·1	42·7	44·1	43·8	49·1	45·9	48·5	43·1	42·0	38·8	41·8	39·1	51·0	34·0	96·6	30·2	10	10	9	9	10
2	42·8	39·5	46·9	41·5	45·3	40·5	47·0	41·7	46·5	40·8	40·9	37·6	40·9	37·9	49·5	34·5	102·7	29·9	5	5	8	7	8
3	44·1	43·1	44·2	43·8	47·7	47·1	47·7	47·1	47·0	46·7	47·6	46·5	47·3	45·9	48·8	39·3	68·6	37·7	10	10	10	10	10
4	40·6	38·0	43·7	39·0	41·6	38·6	41·2	39·1	–	–	40·5	37·4	40·2	36·9	48·0	38·0	92·0	36·8	5	6	4	6	6
5	44·8	40·2	46·1	40·6	–	–	47·9	42·0	–	–	44·2	42·7	43·9	42·5	49·8	37·8	95·0	34·6	6	5	10	10	10
6	48·9	48·1	49·8	48·3	50·5	47·4	50·0	47·5	48·8	46·0	42·3	40·1	43·9	39·9	50·8	41·0	53·0	40·6	10	10	9	10	9
7	43·8	39·0	44·2	40·1	44·9	41·1	44·8	41·5	45·9	41·7	45·3	40·8	45·3	41·1	47·6	38·4	56·4	36·4	10	8	9	8	7
8	46·4	41·2	47·4	41·9	52·8	45·9	53·6	46·7	51·8	46·1	47·8	45·2	47·2	45·2	54·9	41·1	105·2	37·0	2	2	3	10	10
9	47·1	45·7	46·2	44·9	50·8	48·0	48·4	46·8	47·4	46·5	47·0	46·3	46·6	45·8	53·0	44·0	108·5	43·9	10	10	10	10	10
10	45·6	41·1	45·8	41·0	46·5	42·4	48·9	42·8	47·0	42·5	45·5	44·8	45·9	45·2	49·3	40·8	85·1	39·8	10	10	9	10	10
11	44·2	40·9	44·0	39·6	43·0	39·7	44·5	38·3	–	–	41 9	35·3	41·1	34·6	47·4	37·1	98·5	40·6	8	9	5	7	6
12	36·2	33·8	40·0	36·0	–	–	41·3	36·0	–	–	33·7	32·2	32·1	31·1	43·3	30·2	109·4	32·0	10	8	8	10	2
13	37·5	33·9	38·3	34·0	39·4	35·9	41·9	36·4	42·2	35·4	36·0	33·4	35·5	33·2	43·5	29·4	109·5	26·1	9	9	9	4	9
14	38·8	34·8	38·1	33·9	41·0	35·1	40·9	35·2	40·1	34·6	34·2	31·8	33·0	30·8	42·5	29·2	96·4	25·2	7	8	10	4	2
15	38·6	34·2	39·2	33·3	37·8	33·8	41·2	34·9	40·6	34·6	36·1	32·5	34·8	32·0	41·6	29·3	99·0	23·1	5	5	3	3	5
16	38·7	32·9	38·3	33·0	41·2	34·7	40·5	36·1	39·5	34·7	33·9	30·9	34·6	31·3	42·5	28·7	103·6	22·6	8	6	7	6	6
17	38·4	36·8	38·1	33·0	39·6	33·0	39·9	33·6	40·5	33·5	31·0	28·2	31·2	27·3	42·0	27·7	105·2	23·5	7	7	8	3	1
18	40·5	36·1	42·0	37·1	44·1	38·8	45·1	39·9	–	–	41·5	39·3	41·8	39·5	47·0	27·8	72·1	23·9	10	10	10	9	10
19	43·8	41·1	45·4	42·2	–	–	49·9	44·3	–	–	41·5	37·6	42·0	37·9	51·1	40·0	92·3	38·9	10	10	10	5	8
20	40·9	38·8	43·8	40·0	46·4	41·9	45·5	41·1	46·8	42·2	38·8	36·5	38·7	35·9	48·0	31·9	71·0	26·8	10	10	10	10	10
21	39·9	35·2	40·3	35·9	44·1	37·6	44·0	37·2	43·9	37·5	39·0	35·1	36·2	33·9	46·1	31·3	103·1	26·4	9	10	9	7	2
22	38·0	35·0	40·8	36·2	42·2	36·4	42·9	36·9	41·7	36·7	38·4	35·4	37·1	33·9	43·6	28·6	73·5	22·2	10	10	10	9	3
23	43·7	37·4	45·9	38·4	47·5	39·4	51·0	41·5	48·0	39·2	40·0	37·5	39·3	35·9	51·7	33·4	102·4	29·5	9	9	9	9	9
24	39·0	36·4	42·9	39·0	50·5	43·3	52·5	46·2	51·5	43·9	41·1	38·0	40·5	37·1	53·3	26·8	105·2	20·5	0	1	3	1	0
25	45·7	41·5	50·2	44·1	53·9	45·8	55·0	47·4	–	–	48·2	43·1	47·8	41·3	56·6	30·7	104·7	24·5	9	7	6	3	3
26	47·9	42·4	48·6	41·7	–	–	55·1	44·8	–	–	46·0	40·7	43·9	39·9	58·5	34·3	113·0	27·1	1	2	5	7	4
27	44·6	40·7	48·6	42·0	49·3	43·1	49·4	43·9	46·9	43·8	45·4	42·4	46·0	42·1	52·9	38·8	107·7	34·6	9	8	10	9	8
28	51·2	44·8	52·8	45·2	53·4	46·4	55·9	47·1	50·0	45·7	49·3	44·8	48·1	44·3	57·2	42·1	110·7	40·8	9	8	9	6	3
29	51·9	46·9	54·0	47·8	54·3	47·9	57·4	48·7	56·2	48·2	48·9	44·7	48·9	44·6	58·2	43·7	97·9	37·1	9	9	8	10	10
30	48·1	45·8	48·2	46·0	49·8	47·0	52·2	49·0	56·2	51·2	46·5	44·8	45·2	43·6	58·0	42·7	108·0	42·0	10	10	8	5	3
MEAN.	43·2	39·6	44·6	40·1	–	–	47·5	42·0	–	–	41·8	38·8	41·4	38·3	49·6	35·1	94·9	31·8	7·9	7·4	7·9	7·2	6·5

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs												Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h																9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.																			
1	48·9	46·6	51·9	47·7	56·8	50·2	57·7	50·2	56·7	49·9	50·5	48·2	48·9	47·6	59·1	37·0	108·2	30·0	2	6	10	10	10
2	51·8	47·0	53·2	48·2	53·4	48·8	54·6	48·2	–	–	48·3	46·0	48·8	45·0	56·6	43·9	81·0	39·2	10	10	10	9	9
3	50·4	47·0	54·0	49·0	–	–	53·6	47·7	–	–	49·5	46·0	48·2	46·1	57·3	37·1	113·5	29·7	10	9	10	7	9
4	49·6	44·9	51·0	[45·1]	51·7	45·9	52·2	45·5	51·7	45·9	46·2	43·7	45·8	43·7	54·5	44·4	101·9	45·0	10	10	9	10	10
5	47·5	45·5	47·9	45·8	48·8	46·0	49·0	46·2	46·7	44·3	44·8	42·3	44·7	42·5	50·1	43·4	82·8	42·4	9	9	10	8	10
6	44·4	40·9	45·1	41·1	47·9	43·9	48·0	43·0	47·8	42·9	41·9	39·8	41·7	39·3	49·3	40·3	97·9	38·5	10	10	10	10	10
7	44·4	39·5	45·9	41·8	49·2	[42·0]	50·4	[42·9]	52·0	43·9	44·0	40·0	43·5	40·0	53·1	38·1	106·8	36·1	5	7	7	8	9
8	46·9	42·4	48·5	43·3	50·4	45·4	51·6	45·8	52·8	46·8	48·0	43·8	47·2	43·3	53·3	40·0	98·0	38·2	10	10	10	10	10
9	47·6	43·9	49·2	44·6	52·3	46·2	54·0	46·1	–	–	44·1	42·1	44·3	41·6	55·8	43·0	106·1	40·6	10	10	9	10	10
10	41·9	38·7	41·9	38·2	–	–	46·2	40·0	–	–	39·6	34·9	38·9	35·3	49·0	38·9	113·3	40·4	10	10	10	3	5
11	41·8	36·4	44·2	38·0	47·8	41·1	49·5	43·3	47·8	43·5	42·8	40·5	41·2	39·8	51·6	**32·0**	114·0	**24·1**	8	7	6	6	4
12	46·2	42·1	47·1	42·8	51·0	44·6	52·9	46·2	–	–	46·1	45·0	45·7	43·9	53·4	34·8	106·1	27·0	8	8	9	10	10
13	44·4	43·9	46·7	45·6	48·5	46·2	51·3	46·9	49·4	45·4	46·8	45·4	46·9	46·1	52·8	43·0	99·3	40·5	10	10	8	10	10
14	48·7	45·9	48·2	45·3	48·9	45·1	50·0	45·7	47·4	45·2	44·2	43·5	43·7	42·7	51·3	43·7	85·5	42·5	10	9	10	10	10
15	43·6	41·7	48·2	44·3	48·3	44·7	48·9	44·6	49·9	43·9	43·7	41·9	44·9	42·9	51·0	40·8	101·9	40·0	8	9	8	10	10
16	43·5	42·7	44·6	43·8	47·2	46·5	46·4	45·8	–	–	43·3	42·3	43·0	41·2	47·9	39·6	77·9	38·6	10	10	10	10	10
17	47·3	42·2	49·7	43·0	–	–	53·1	45·7	–	–	44·9	42·0	42·9	40·9	57·1	41·0	121·1	40·0	3	4	6	5	5
18	46·3	41·7	48·1	42·4	49·8	43·0	52·0	44·1	54·0	45·8	46·5	43·0	44·0	41·8	55·3	37·0	113·2	27·8	4	8	2	3	3
19	46·1	43·1	51·1	45·5	54·5	47·9	56·7	49·3	57·2	49·9	46·9	42·9	[46·6]	[42·1]	58·3	34·4	111·0	26·4	8	6	2	0	0
20	46·0	44·4	46·3	45·1	47·9	46·9	49·2	48·7	52·9	48·7	49·4	48·0	49·5	47·7	55·5	38·5	100·4	27·5	10	10	10	8	8
21	51·7	49·2	52·5	48·4	55·2	50·2	54·4	51·0	51·9	48·8	51·0	48·3	56·3	51·3	57·4	47·7	111·0	46·0	8	8	8	10	7
22	56·1	50·0	57·0	51·1	60·4	53·3	57·9	52·7	49·5	47·5	47·9	44·8	45·1	42·7	60·5	45·5	103·0	44·2	8	8	10	7	3
23	50·3	46·9	51·9	47·4	53·1	48·6	51·6	47·7	–	–	49·3	46·4	48·8	45·8	55·2	43·5	112·9	37·0	10	5	9	8	10
24	52·5	48·1	58·1	52·2	–	–	62·7	53·2	–	–	54·9	50·1	54·8	44·3	65·0	43·2	125·7	37·5	3	8	5	3	2
25	56·4	48·9	57·6	49·8	61·7	53·9	64·8	53·1	63·2	53·7	54·1	50·1	52·0	48·9	65·9	47·8	122·5	40·3	10	10	2	2	2
26	56·1	52·4	60·3	54·5	68·6	58·8	70·9	59·5	67·5	58·9	55·7	53·8	54·5	52·7	71·7	41·4	124·0	35·2	2	2	2	1	0
27	56·9	52·9	61·5	54·9	67·5	55·6	67·6	56·4	70·7	59·0	58·8	54·4	54·9	52·4	71·5	44·2	120·5	35·9	3	2	1	3	1
28	60·6	54·2	65·0	56·9	70·8	59·8	69·4	61·0	67·4	59·1	61·8	56·1	58·0	54·3	**75·7**	44·2	**136·0**	36·4	2	2	8	8	7
29	57·3	53·2	61·0	54·5	66·4	57·4	73·3	58·9	71·3	57·5	53·2	50·5	50·6	48·8	74·0	49·6	133·2	43·8	8	7	5	0	0
30	55·9	51·6	58·3	53·8	64·7	56·0	63·5	56·2	–	–	62·1	56·0	61·7	55·9	68·0	48·1	129·1	49·0	8	8	10	9	8
31	58·4	55·5	58·9	55·6	–	–	59·0	56·3	–	–	53·2	51·2	50·9	50·1	63·2	51·5	111·2	55·0	10	10	6	10	10
MEAN	49·7	45·9	51·8	47·1	–	–	55·6	49·1	–	–	48·8	45·9	48·0	45·2	58·1	41·9	108·7	37·9	7·6	7·8	7·5	7·0	6·8

STEVENSON SCREEN. JUNE 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	49·9	46·9	49·3	47·3	49·8	48·9	53·4	51·4	56·0	52·6	50·2	45·9	49·9	45·7	56·8	47·5	95·8	47·7	10	10	10	2	4
2	51·4	46·4	53·9	47·3	55·1	46·3	54·9	47·9	54·3	48·7	51·6	47·1	47·9	45·0	56·0	45·5	112·8	40·4	8	8	8	8	3
3	53·9	48·7	55·8	49·9	59·8	51·8	61·5	52·8	63·9	55·7	55·9	51·9	55·1	51·8	66·1	36·7	128·9	29·2	0	0	6	9	9
4	54·1	52·7	57·4	54·7	61·8	56·9	58·8	54·8	62·0	56·6	54·3	53·0	53·5	52·9	64·2	47·1	125·6	40·5	10	7	10	10	10
5	58·5	55·7	57·1	54·7	62·6	58·1	63·1	56·2	63·2	56·9	56·4	53·1	53·2	50·9	66·3	51·7	132·8	51·0	8	10	7	7	6
6	53·5	51·7	57·9	54·9	62·8	57·8	64·5	58·8	–	–	56·9	54·1	55·0	53·2	66·7	44·4	118·5	37·4	1	0	0	1	0
7	61·4	57·5	65·5	60·4	–	–	71·5	63·1	–	–	61·9	58·7	57·9	55·7	**75·7**	49·0	125·7	40·5	1	0	1	1	2
8	61·5	56·8	65·0	59·4	71·3	62·9	72·5	63·4	73·7	64·0	55·9	54·2	54·9	53·6	**75·7**	49·0	128·8	46·5	1	1	2	9	2
9	58·9	53·6	61·5	55·1	62·6	56·6	64·6	58·2	65·5	57·8	57·1	54·1	53·9	51·9	66·7	50·3	115·2	47·0	0	3	7	7	7
10	57·7	54·4	57·9	54·0	60·2	55·9	59·9	55·9	58·9	53·9	51·6	49·2	50·3	47·8	61·4	51·2	117·7	45·7	9	10	7	7	9
11	49·2	45·3	50·2	45·7	53·2	47·6	56·1	49·2	56·8	48·7	49·3	44·6	45·8	41·9	57·0	45·8	111·4	45·9	3	1	0	0	0
12	50·1	45·1	51·7	46·1	58·6	50·4	60·9	51·3	–	–	52·7	46·6	51·4	45·9	62·3	35·1	120·3	26·6	5	8	3	10	10
13	49·9	44·7	50·6	44·2	52·6	46·2	47·9	45·8	–	–	45·3	43·2	43·3	41·6	54·7	43·0	118·9	42·4	3	5	10	10	7
14	48·0	42·3	51·1	44·9	–	–	55·3	47·1	–	–	49·1	43·9	45·6	42·2	59·3	38·3	117·0	34·0	4	4	6	1	0
15	51·3	47·6	53·8	49·2	57·3	52·0	60·6	53·6	60·6	53·9	52·1	49·2	50·9	47·9	61·3	39·4	115·8	33·3	9	8	9	10	10
16	48·2	44·9	48·8	45·5	49·4	45·9	48·9	44·9	49·0	45·8	48·2	45·6	47·7	45·1	51·2	46·7	90·4	45·4	10	10	10	10	10
17	48·6	44·2	49·4	44·2	51·7	45·1	50·9	45·6	50·8	45·8	46·4	43·9	44·6	42·9	55·0	45·2	114·0	42·5	10	9	10	8	10
18	47·7	42·6	47·1	42·1	–	–	53·9	47·5	55·7	48·9	49·8	44·9	47·5	43·8	57·2	40·0	130·2	37·0	7	6	6	7	6
19	49·9	43·7	50·5	43·5	53·9	46·2	55·0	46·1	53·2	46·4	47·2	42·9	44·8	41·1	58·0	42·9	130·0	42·7	6	6	6	1	1
20	50·9	43·9	53·9	44·9	57·9	48·9	63·9	52·9	–	–	49·9	45·8	46·9	43·9	65·0	**32·1**	**133·6**	**24·0**	1	1	7	4	3
21	54·9	50·1	57·1	50·8	–	–	61·0	52·0	–	–	54·6	49·1	52·9	48·2	62·6	37·0	132·2	28·0	4	6	8	5	7
22	56·7	50·9	57·8	51·8	63·3	54·0	64·9	54·2	61·5	52·3	54·7	48·6	52·7	47·9	66·0	46·7	120·6	42·5	10	9	7	8	10
23	51·9	51·2	53·0	51·8	55·4	52·9	54·8	52·7	55·0	52·5	53·6	52·0	50·5	49·2	57·6	48·0	71·0	47·3	10	10	10	7	8
24	59·7	54·0	63·0	55·2	67·0	56·9	60·7	55·6	60·2	54·6	59·1	54·2	59·2	54·3	67·8	43·5	118·5	35·4	9	9	10	10	10
25	59·2	56·0	63·1	57·6	65·7	59·0	62·9	57·9	63·0	58·0	56·2	54·2	56·0	54·1	68·3	58·0	120·0	51·8	6	8	6	9	9
26	65·2	57·3	63·8	56·6	63·2	56·7	63·6	57·9	64·9	58·9	57·9	55·9	58·7	56·2	65·6	47·0	115·8	37·3	7	9	9	10	10
27	56·7	54·2	56·7	54·0	59·9	55·9	63·8	58·2	–	–	56·9	56·2	56·8	56·3	64·0	53·0	120·7	53·2	8	10	7	10	10
28	57·1	56·6	56·9	56·3	–	–	60·9	56·1	–	–	56·2	54·2	55·2	53·6	63·3	54·8	114·7	54·6	10	10	10	8	10
29	53·9	51·9	50·9	49·6	–	–	55·7	51·7	55·9	53·4	53·2	51·9	53·1	52·1	60·0	49·5	111·3	50·0	9	10	10	10	10
30	53·9	51·9	54·9	52·1	53·9	53·0	54·5	53·9	55·1	54·2	55·2	54·4	54·9	54·0	56·3	50·9	111·4	48·4	10	10	10	10	10
MEAN.	54·1	50·1	55·5	50·8	–	–	59·4	53·2	–	–	53·3	50·1	51·7	49·0	62·3	45·6	117·3	41·6	6·3	6·6	7·1	7·0	6·8

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·9	54·1	55·1	54·0	57·0	54·9	58·5	55·2	57·9	54·9	56·9	55·0	57·6	54·9	60·0	52·3	85·9	51·9	10	10	9	10	9
2	61·2	57·0	63·1	58·9	65·4	60·8	66·6	61·4	62·9	58·9	58·2	57·1	59·9	57·7	67·0	51·8	112·1	46·8	7	9	10	10	10
3	53·2	51·1	52·6	50·9	52·8	51·5	55·0	53·0	55·4	53·0	53·6	51·7	52·9	51·5	61·0	51·0	92·2	51·0	10	10	9	10	10
4	55·8	51·1	56·8	52·2	56·6	52·3	55·0	52·7	–	–	52·8	52·2	52·7	52·2	56·9	52·0	80·4	48·8	10	9	9	10	10
5	55·5	51·6	54·7	52·2	–	–	55·9	55·2	–	–	54·9	54·6	52·8	51·8	56·3	50·6	70·2	49·0	10	10	10	10	10
6	53·6	47·7	54·5	48·7	55·8	48·5	55·1	50·0	57·4	50·4	49·9	46·9	48·6	45·4	57·3	47·5	117·2	45·2	10	8	7	5	5
7	52·7	45·7	54·9	47·9	56·9	49·1	61·0	52·0	61·8	51·9	51·9	48·9	49·9	47·0	63·4	39·8	119·9	31·4	3	3	5	2	2
8	49·8	48·9	51·2	50·4	55·9	53·9	57·9	55·9	58·2	57·4	56·8	55·8	56·6	55·0	59·2	46·6	90·6	39·0	10	10	10	10	10
9	54·7	54·2	54·7	54·3	55·9	55·1	57·1	56·0	59·9	58·9	56·8	56·2	55·5	55·2	60·3	53·4	112·1	53·8	10	10	10	10	10
10	55·4	55·0	56·0	55·6	56·0	55·7	56·3	55·9	56·4	55·9	53·9	50·9	53·2	50·6	57·1	53·6	74·2	53·8	10	10	10	8	7
11	53·8	50·7	55·8	52·3	55·9	52·9	58·9	52·9	–	–	52·8	50·1	52·4	49·4	61·3	46·7	110·8	42·5	10	10	7	8	9
12	54·9	49·7	56·8	50·8	–	–	56·7	50·4	–	–	52·2	47·7	51·7	48·5	59·2	49·2	107·0	47·4	6	8	9	9	9
13	55·4	49·8	55·8	50·0	53·6	48·9	56·0	49·0	55·9	49·0	52·9	48·2	51·9	47·7	60·1	46·6	121·4	44·9	8	8	7	7	8
14	56·1	51·1	56·1	51·7	58·3	51·9	61·6	51·9	60·1	51·9	52·8	50·5	52·3	50·0	61·8	**38·1**	117·6	**31·1**	5	5	6	10	10
15	60·8	53·7	62·9	54·3	63·9	55·6	64·7	56·7	60·9	53·8	56·9	52·2	56·2	52·0	65·4	48·0	122·7	42·5	7	8	6	10	10
16	57·1	55·2	56·6	55·0	57·1	55·8	57·0	54·1	57·2	55·9	55·1	53·9	55·4	53·9	59·3	52·0	66·3	52·0	10	10	10	10	10
17	54·3	51·5	53·6	51·2	53·3	51·2	53·7	51·7	52·9	50·9	52·2	50·9	52·3	50·9	54·4	51·0	81·0	46·5	10	10	10	10	10
18	51·7	47·2	52·3	47·6	55·8	50·0	58·5	52·0	–	–	52·7	48·7	48·4	46·6	61·6	48·7	114·0	47·7	6	6	1	0	0
19	54·3	48·2	56·0	49·9	–	–	64·3	55·9	–	–	55·7	50·9	53·2	49·2	66·6	40·1	120·9	34·0	2	1	1	6	5
20	53·5	50·1	57·7	53·1	62·9	57·0	63·6	56·9	62·0	54·8	53·0	49·0	49·5	47·3	64·3	44·0	125·1	38·2	9	8	4	1	1
21	54·1	51·7	54·2	52·3	55·3	53·9	58·5	56·9	60·7	57·8	56·9	55·5	55·5	54·3	61·6	41·5	93·9	34·9	10	10	10	7	8
22	57·7	56·1	59·9	55·7	61·9	58·0	62·5	57·4	62·9	55·9	54·9	52·1	53·1	51·1	65·1	51·2	124·0	49·4	8	8	5	6	6
23	58·3	55·2	59·9	56·0	59·4	55·8	62·3	55·8	64·6	55·3	54·9	51·3	53·7	50·5	64·8	50·0	119·0	45·0	9	6	6	4	2
24	57·9	53·2	62·9	57·1	64·9	58·1	66·9	59·8	64·4	58·6	54·0	51·1	55·1	51·5	67·2	47·2	125·2	36·3	1	2	5	1	8
25	59·6	55·6	64·0	56·9	67·8	58·4	69·8	59·6	–	–	60·3	55·2	60·5	55·3	**74·3**	45·3	**135·6**	38·4	7	5	6	10	10
26	58·9	56·8	60·7	57·7	–	–	64·9	58·6	–	–	54·6	52·2	53·0	50·6	66·1	52·8	128·7	53·6	10	6	9	5	7
27	56·1	53·7	59·7	55·0	63·8	56·9	59·6	54·9	60·3	54·0	54·9	53·2	54·6	52·8	63·7	44·0	126·8	36·6	2	3	6	10	10
28	55·8	53·1	56·3	53·6	59·2	53·9	61·0	53·8	60·0	55·6	55·1	52·9	55·2	53·5	62·1	50·0	102·0	47·2	10	10	10	10	10
29	55·1	51·7	55·6	52·0	60·6	54·6	63·8	57·5	59·4	54·8	56·0	50·8	55·3	50·5	65·2	51·3	127·3	49·7	10	9	7	10	10
30	55·7	51·0	58·1	52·3	56·9	52·0	58·4	53·9	–	–	55·6	52·2	55·8	52·2	59·4	52·6	115·6	51·0	8	5	10	9	10
31	57·9	53·7	59·2	54·6	60·2	56·8	58·5	54·4	60·7	55·6	54·9	52·5	54·5	52·0	62·3	54·5	115·4	51·7	6	5	7	10	10
MEAN.	55·7	52·1	57·0	53·0	–	–	60·0	54·9	–	–	54·6	51·9	53·8	51·3	62·1	48·5	108·2	44·9	7·9	7·5	7·5	7·7	7·9

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	53·8	51·8	53·5	52·0	–	–	56·9	55·3	56·9	55·9	56·2	54·1	54·9	53·5	59·2	50·5	76·6	48·4	10	10	10	10	10
2	58·1	53·7	59·9	55·1	–	–	60·5	55·5	–	–	53·3	52·5	53·0	52·1	60·8	53·0	99·4	48·8	8	10	9	10	10
3	54·8	52·6	55·0	52·5	56·9	52·5	55·7	53·4	56·3	54·6	56·0	53·5	55·0	52·7	58·7	52·0	85·3	51·0	10	10	10	10	10
4	56·8	55·7	57·1	54·0	55·8	54·0	55·9	52·8	54·0	51·9	54·3	51·1	52·9	51·5	58·0	51·4	83·2	49·5	8	10	10	10	10
5	56·7	53·3	58·3	54·6	56·0	53·1	57·9	52·4	59·2	53·7	53·2	51·1	53·0	50·8	61·3	53·2	112·6	49·4	9	8	7	9	9
6	52·2	50·1	53·1	50·9	53·9	50·9	55·0	51·8	59·1	52·9	52·8	51·3	51·3	50·9	60·7	49·1	112·2	46·3	9	10	8	9	10
7	56·1	52·6	56·1	53·1	56·5	53·9	57·9	54·5	60·1	55·2	53·9	51·5	53·8	51·1	61·8	51·3	110·0	46·3	9	9	7	10	10
8	55·3	54·5	57·7	55·5	62·7	56·7	59·0	56·1	–	–	58·9	57·0	57·1	56·1	63·6	50·6	92·5	49·8	10	10	10	10	10
9	56·7	56·0	56·1	55·7	–	–	58·2	57·0	–	–	55·4	54·9	55·4	54·9	59·3	54·8	94·7	53·7	10	10	10	10	10
10	54·7	50·1	55·5	50·5	55·0	49·9	54·9	50·1	57·1	51·4	48·3	46·2	48·7	46·6	58·0	47·7	97·3	49·8	10	10	6	3	3
11	55·2	51·0	57·0	52·8	54·6	51·9	57·2	53·8	58·9	53·2	51·9	49·9	52·3	49·9	61·0	44·9	105·3	40·7	9	8	4	5	7
12	55·1	52·1	58·2	53·7	60·5	55·0	61·3	55·0	58·7	54·6	49·6	48·3	49·1	47·6	63·5	44·7	**126·2**	37·8	5	4	5	7	4
13	53·7	51·6	57·2	54·3	54·6	52·2	60·9	55·8	59·0	54·3	52·9	51·1	51·9	50·8	62·4	45·8	119·0	39·5	9	7	7	10	10
14	55·7	52·5	56·3	52·3	58·2	52·9	60·0	54·0	59·1	54·5	56·8	55·2	58·6	55·5	61·0	50·1	69·0	48·4	10	10	10	10	10
15	60·9	56·2	60·0	55·8	59·8	55·0	60·0	57·6	–	–	55·6	54·5	54·9	53·9	61·0	52·2	86·5	48·0	7	8	10	10	10
16	54·8	49·7	55·8	50·3	–	–	56·8	52·0	–	–	51·2	48·7	49·6	48·0	61·0	49·3	114·0	50·0	10	9	10	10	2
17	53·8	51·1	56·1	52·1	58·2	53·7	58·8	52·2	59·1	52·3	50·9	47·7	49·3	47·1	62·8	45·8	120·5	39·0	9	9	7	9	2
18	50·8	48·7	53·6	50·2	58·0	51·7	62·5	54·3	62·0	53·0	54·1	51·0	54·1	51·1	**65·1**	41·9	122·0	37·6	9	9	7	9	9
19	51·9	50·9	53·8	52·2	59·3	55·0	60·7	55·0	57·1	53·1	49·8	48·9	50·0	49·1	63·0	49·2	120·9	48·4	10	10	6	10	10
20	50·9	48·7	51·7	49·2	54·7	50·7	58·6	53·1	54·6	51·0	48·5	47·6	47·9	46·9	59·3	44·0	110·5	41·8	10	10	1	10	9
21	52·0	47·1	53·2	47·2	55·0	50·1	53·8	50·1	–	–	49·9	48·0	49·3	48·1	56·8	45·2	113·0	41·8	9	8	6	7	10
22	55·0	50·8	57·2	52·8	57·3	51·7	60·2	52·2	–	–	49·6	47·4	49·3	47·2	62·2	48·3	117·3	45·5	9	10	7	2	4
23	50·1	48·1	54·2	50·9	–	–	62·1	54·9	–	–	55·2	52·5	53·9	50·9	**65·1**	**39·8**	124·6	**32·4**	9	7	8	9	9
24	55·3	50·9	57·8	52·2	62·2	55·9	61·2	55·1	61·7	53·1	50·2	49·0	47·5	45·2	64·4	45·9	112·7	38·0	4	7	8	1	0
25	50·5	48·6	53·0	50·4	59·9	54·4	57·5	53·1	59·9	52·0	52·9	50·2	53·0	50·8	61·0	40·2	118·1	**32·4**	9	4	6	7	9
26	53·2	51·1	54·9	53·2	54·4	53·7	54·5	54·0	55·1	54·8	57·2	57·0	57·2	56·9	58·0	51·1	63·9	48·8	10	10	10	10	10
27	57·9	54·2	58·0	54·2	58·1	54·1	54·9	53·7	55·0	53·4	56·6	52·1	56·8	52·1	60·8	54·1	107·2	52·5	9	7	10	10	10
28	55·7	51·9	56·2	52·3	59·3	53·8	57·8	53·0	55·4	52·9	53·1	51·0	52·2	51·0	61·0	52·4	113·1	50·2	10	9	10	7	10
29	53·9	50·8	55·0	51·8	58·0	51·6	58·0	52·6	–	–	50·6	46·6	46·7	44·2	59·3	45·7	117·6	41·6	8	8	6	3	5
30	50·8	48·2	51·2	48·7	–	–	51·4	47·9	–	–	51·1	50·7	51·6	50·9	54·3	45·3	69·1	41·6	10	10	10	10	10
31	51·9	47·8	53·9	48·6	56·5	49·9	58·7	51·9	56·9	50·8	48·8	47·2	48·3	46·7	59·0	46·4	114·7	46·6	9	8	4	10	10
MEAN.	54·3	51·3	55·7	52·2	–	–	58·0	53·6	–	–	52·9	50·9	52·2	50·5	60·8	48·3	104·2	45·0	8·9	8·7	7·7	8·3	8·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	53·7	51·2	57·2	54·8	60·9	56·2	56·7	52·2	56·5	51·6	53·8	50·1	54·3	52·1	64·9	46·7	**125·6**	44·0	10	9	10	9	9
2	54·0	52·0	54·9	52·1	57·1	51·9	59·0	52·6	57·1	54·0	50·2	49·6	49·8	49·1	59·2	49·0	87·7	43·0	10	10	10	10	10
3	56·1	51·9	56·2	51·7	51·4	49·8	53·9	51·5	55·4	51·5	51·4	48·8	48·3	47·3	59·5	46·9	114·1	47·1	8	7	10	2	8
4	52·0	51·6	52·9	52·1	56·0	54·5	58·9	56·1	59·9	55·3	61·8	54·5	60·1	55·9	62·0	47·8	116·4	46·0	10	10	9	9	10
5	57·0	56·0	54·8	53·7	56·8	52·1	58·8	52·8	–	–	53·3	50·0	52·2	49·2	65·0	[51·0]	–	–	10	10	8	9	9
6	53·5	51·9	56·1	52·3	–	–	55·0	51·1	–	–	49·8	47·7	50·4	47·9	58·3	47·0	102·8	47·8	8	8	9	4	4
7	51·1	47·2	50·1	47·9	52·1	50·1	52·0	50·6	52·9	49·5	51·7	50·0	50·8	49·6	54·5	47·8	74·8	44·6	10	10	9	10	10
8	51·1	49·4	52·5	48·9	54·0	49·8	54·1	50·5	51·9	50·4	50·4	49·8	50·5	49·6	56·3	49·6	85·8	47·5	9	9	10	10	10
9	47·9	44·9	49·0	45·7	50·2	46·1	53·6	47·9	50·6	46·6	47·9	43·6	49·1	44·3	55·3	45·6	107·0	41·6	3	10	6	8	10
10	51·7	47·6	50·9	47·0	47·9	45·6	50·0	47·4	49·2	47·4	45·9	44·7	46·0	44·9	52·5	43·4	87·0	40·0	9	9	10	9	10
11	49·8	46·0	49·9	45·0	51·0	46·0	51·3	45·3	51·9	45·7	49·0	44·9	49·0	44·8	56·8	39·0	115·0	35·0	6	9	8	8	8
12	48·2	43·6	48·8	45·0	51·5	45·2	51·9	45·9	–	–	41·7	40·1	40·8	39·5	53·6	39·7	109·0	38·1	9	9	9	5	2
13	48·3	44·9	49·7	45·9	–	–	55·1	47·4	–	–	44·4	41·3	42·4	40·2	56·6	39·8	109·0	34·4	10	9	5	2	1
14	46·1	41·9	47·0	42·0	51·3	45·3	55·3	47·4	56·0	48·2	46·3	42·2	45·0	41·5	58·1	35·1	107·0	28·4	2	2	0	1	0
15	43·0	41·1	48·2	45·8	56·4	50·4	58·6	51·8	57·2	50·8	47·0	45·0	42·0	41·5	59·7	**33·8**	104·0	**26·7**	0	0	0	0	0
16	47·3	44·0	51·0	47·8	57·0	50·4	59·9	51·6	57·1	51·9	48·1	44·7	49·1	43·8	62·5	35·6	110·9	28·0	5	5	2	3	2
17	47·2	43·7	51·9	47·9	59·9	51·5	59·0	51·1	59·2	51·9	56·1	50·5	54·1	49·1	61·8	36·0	104·2	28·9	4	5	8	4	2
18	58·2	50·9	63·7	53·2	63·9	54·0	64·9	55·5	64·6	54·9	57·4	50·7	57·9	50·5	67·5	52·0	110·6	45·0	8	9	5	1	0
19	60·7	56·0	62·4	57·0	65·9	58·9	63·7	57·2	–	–	63·8	56·2	61·1	55·5	69·0	46·3	120·0	36·6	7	7	8	2	2
20	61·3	53·8	65·5	56·6	–	–	68·8	57·4	–	–	58·1	51·7	57·8	51·7	**72·0**	50·8	116·7	43·0	1	1	3	2	4
21	63·0	54·1	63·9	54·6	64·2	54·9	66·4	54·9	66·2	54·8	58·2	50·4	59·3	49·9	69·4	55·4	113·0	48·2	5	2	1	0	0
22	59·8	51·0	60·4	51·4	61·4	53·1	62·3	52·9	61·6	51·8	57·9	52·6	58·2	53·0	63·1	55·6	79·2	47·2	10	10	9	10	9
23	61·1	56·1	61·8	56·7	63·1	57·0	63·9	58·5	64·4	57·9	64·5	57·5	64·7	57·8	65·9	52·3	106·7	49·7	9	9	10	6	9
24	57·3	54·0	60·9	55·7	62·1	56·4	63·2	56·9	62·1	56·8	48·9	47·5	49·0	47·4	65·3	48·5	107·6	47·5	7	5	9	1	1
25	51·2	49·5	53·0	50·8	58·5	54·1	64·3	57·4	61·6	55·9	53·9	52·8	53·8	52·8	65·0	40·6	100·0	33·4	8	9	4	10	10
26	55·9	53·9	57·8	54·6	62·2	56·8	61·8	56·8	–	–	49·5	47·9	48·6	47·9	63·5	49·0	104·7	42·0	9	8	7	0	0
27	57·4	54·9	58·6	55·3	–	–	63·9	56·9	–	–	55·8	52·6	54·9	52·9	65·8	47·0	104·0	39·7	10	10	6	7	10
28	55·2	53·3	62·9	55·5	65·0	56·0	64·0	54·9	62·8	54·5	61·9	54·9	59·9	53·7	66·6	49·0	111·3	43·9	8	6	4	7	7
29	[59·6]	[57·0]	61·2	56·9	66·5	55·4	64·4	55·9	64·3	54·4	57·4	51·2	55·7	50·5	67·6	54·9	109·8	56·0	10	7	10	9	10
30	55·0	53·9	55·7	54·7	52·5	51·5	56·5	53·3	57·9	52·9	55·0	52·7	57·7	52·2	59·5	52·0	106·0	50·7	10	9	8	8	9
MEAN.	53·8	50·2	55·6	51·3	–	–	59·0	52·7	–	–	53·0	49·2	52·4	48·9	61·9	46·2	[105·2]	[41·5]	7·5	7·4	6·9	5·5	5·9

STEVENSON SCREEN. OCTOBER 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·5	53·7	56·6	53·7	62·5	55·8	56·0	54·5	56·4	53·9	52·8	51·8	52·0	51·5	**63·3**	51·8	101·9	51·0	10	9	10	10	10
2	52·1	51·9	52·2	51·9	58·8	54·7	55·8	53·8	56·3	54·3	52·9	51·5	53·0	51·5	60·0	49·4	**113·0**	50·0	10	10	6	9	10
3	49·3	48·9	50·1	49·9	52·9	51·9	53·9	52·4	–	–	46·8	45·9	46·5	45·6	54·6	45·8	90·7	44·3	10	10	10	10	10
4	49·1	48·1	49·7	48·8	–	–	49·9	49·3	–	–	51·6	50·5	52·4	51·0	52·7	45·7	72·2	43·2	10	10	10	8	10
5	53·9	48·2	53·7	48·6	50·2	48·5	49·8	48·7	50·7	49·1	52·0	49·4	52·3	49·7	54·2	48·4	75·0	50·0	10	10	10	10	10
6	47·5	45·1	47·6	45·1	47·0	45·2	46·9	45·1	46·3	43·5	43·4	40·8	43·8	41·3	52·5	42·2	62·5	42·7	10	10	10	10	10
7	39·1	37·3	41·9	39·9	45·5	41·5	47·4	42·9	47·9	43·9	44·3	43·2	44·9	42·6	48·1	32·7	63·5	28·3	10	10	10	10	10
8	46·2	43·4	47·1	43·8	46·2	44·4	46·0	44·5	46·9	45·1	45·6	44·7	46·9	45·1	47·0	41·7	54·5	39·7	10	10	10	10	10
9	45·7	42·9	46·2	43·1	48·2	44·3	49·4	44·4	48·3	43·8	40·1	38·1	37·9	36·9	51·6	37·5	85·0	37·7	8	6	7	1	1
10	33·9	32·2	37·2	36·0	45·9	42·4	49·3	42·4	–	–	46·0	40·9	46·6	40·7	51·2	**29·2**	90·0	**23·2**	10	0	8	10	10
11	44·3	41·6	45·1	42·2	–	–	50·7	45·9	–	–	51·0	48·4	51·2	48·7	53·5	42·6	80·4	40·0	10	10	10	8	9
12	52·8	49·7	52·6	49·9	53·5	51·2	56·3	52·9	53·1	51·9	50·8	49·2	50·9	50·3	55·3	50·0	63·4	43·7	10	10	10	9	10
13	47·2	45·0	49·5	45·8	51·8	45·5	48·5	45·3	46·2	43·3	44·1	42·1	44·0	41·2	52·7	42·2	83·0	44·4	10	9	8	9	8
14	43·0	41·9	43·7	42·4	44·4	43·1	44·6	43·5	44·2	43·3	43·7	42·6	47·3	44·2	47·4	39·3	70·3	39·3	10	10	10	10	10
15	44·9	43·1	45·5	43·6	46·9	44·5	45·9	43·5	48·6	44·1	47·4	44·2	46·9	43·9	49·5	41·6	70·2	40·0	10	10	10	10	7
16	45·9	44·0	46·7	45·3	48·2	45·7	49·0	46·0	49·1	46·1	47·0	45·0	46·9	45·2	51·4	45·3	–	42·0	10	9	10	8	10
17	49·9	46·9	51·2	46·8	52·0	46·3	51·7	45·5	–	–	[46·0]	[43·0]	44·4	43·2	53·0	40·8	92·2	38·8	6	5	6	3	9
18	41·3	39·9	42·3	40·9	–	–	45·5	43·1	–	–	45·5	43·9	45·5	44·1	48·5	37·5	58·0	30·7	10	10	10	10	10
19	49·9	48·9	49·7	49·1	53·9	50·4	53·8	51·8	53·5	51·3	52·4	50·1	53·1	48·9	55·0	45·6	67·0	43·4	10	10	9	8	8
20	52·4	49·7	52·2	49·7	52·0	50·3	53·4	50·5	50·4	48·1	50·2	46·2	50·4	45·8	54·0	48·2	81·3	47·4	10	10	10	3	3
21	50·1	45·9	51·7	45·9	52·8	48·5	50·5	47·8	48·5	46·9	48·9	47·5	49·1	47·2	55·0	46·3	89·4	42·4	6	8	9	10	10
22	48·1	46·1	48·1	46·9	48·6	47·5	47·8	47·3	46·9	46·2	45·3	44·7	46·0	45·2	49·6	44·3	62·0	41·8	10	10	10	10	10
23	47·0	43·7	47·1	42·9	48·6	43·2	48·6	43·5	44·9	41·2	41·7	38·0	39·0	36·0	49·8	39·1	87·0	37·6	7	5	7	4	4
24	44·5	42·8	44·9	43·1	44·5	43·5	46·5	45·3	–	–	47·5	46·8	48·0	47·3	48·1	38·0	87·9	36·0	10	10	10	10	10
25	52·5	47·1	52·5	48·1	–	–	54·6	49·7	–	–	51·1	47·1	49·3	46·7	55·2	46·6	86·4	45·0	9	10	8	10	8
26	47·5	47·0	47·9	47·2	49·2	48·2	51·2	48·5	50·3	48·4	47·7	46·7	47·1	46·5	51·2	45·0	–	41·7	10	10	9	10	10
27	41·1	39·7	44·4	42·4	48·5	42·9	48·0	41·9	46·2	41·2	42·2	41·5	41·6	38·9	49·9	37·8	83·0	38·8	10	6	2	10	10
28	54·1	50·9	53·1	51·4	57·3	52·8	52·9	49·9	47·5	45·5	46·1	43·1	45·1	41·7	57·7	39·8	68·0	37·6	10	10	10	8	9
29	48·2	43·2	48·9	43·8	49·9	45·3	49·8	44·9	48·5	43·6	49·9	44·9	48·4	44·6	51·6	39·0	79·3	31·2	7	7	10	9	10
30	46·6	45·1	48·0	46·1	49·6	47·0	51·5	47·1	50·5	46·5	48·9	46·2	49·2	46·5	53·0	43·0	77·4	40·8	9	9	6	10	10
31	47·9	47·3	48·7	47·6	52·0	48·0	50·4	47·9	–	–	46·7	46·0	46·3	45·6	53·0	45·7	76·6	39·6	10	8	10	10	10
MEAN.	47·4	45·2	48·3	45·9	–	–	50·2	47·1	–	–	47·4	45·3	47·3	45·1	52·6	42·6	[73·3]	40·4	9·4	8·7	8·9	8·6	8·9

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. NOVEMBER 1903.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	45·2	44·6	46·1	45·0	–	–	49·8	47·5	–	–	43·9	42·5	43·7	42·5	51·5	42·1	**81·8**	40·3	10	9	7	8	8
2	48·8	48·1	48·8	48·1	49·1	48·5	49·0	48·7	47·5	46·9	45·2	43·9	45·9	44·4	50·0	42·4	64·3	41·3	10	10	10	4	7
3	46·3	43·9	48·0	45·3	49·5	46·3	51·3	46·0	49·5	48·0	50·1	46·0	49·9	45·9	51·6	44·3	68·7	45·4	5	6	3	7	8
4	48·9	46·1	50·2	46·8	49·8	47·4	51·8	48·0	51·5	47·3	47·9	44·9	48·2	45·0	52·7	46·0	60·0	42·0	10	7	10	10	8
5	48·9	46·5	50·0	46·6	51·5	48·3	51·9	47·6	49·9	46·5	43·9	42·7	42·9	41·4	52·0	42·1	63·4	43·0	10	10	9	7	9
6	37·3	36·2	37·2	36·6	41·9	41·0	46·4	43·9	43·6	41·9	40·9	39·7	40·2	39·2	46·8	32·7	56·2	27·0	5	3	6	10	10
7	38·2	37·0	39·3	37·8	41·4	39·8	45·8	43·3	–	–	48·1	43·7	48·1	43·7	48·2	34·0	51·0	31·3	10	10	9	10	10
8	49·7	45·1	50·9	45·9	–	–	48·5	46·5	–	–	50·5	49·1	45·9	44·1	51·3	46·0	59·0	44·1	10	10	10	10	10
9	43·0	41·4	43·4	41·2	45·8	42·9	46·4	42·7	46·4	42·5	46·0	42·0	44·6	42·7	50·5	40·3	58·2	35·5	10	10	5	3	9
10	48·2	43·8	47·2	44·2	47·9	45·9	48·9	45·5	48·9	45·5	47·6	45·6	47·5	45·4	48·8	43·3	58·2	40·4	10	10	10	10	10
11	49·0	48·3	49·8	48·8	49·9	49·3	51·0	50·5	51·4	49·9	48·3	47·5	48·1	46·9	51·4	45·0	60·4	43·7	10	10	10	10	10
12	50·4	47·1	49·9	46·6	52·5	47·0	49·0	46·9	48·3	45·4	45·0	43·4	46·0	45·0	54·0	42·5	75·8	44·1	3	3	5	8	10
13	51·3	50·0	52·9	50·9	56·0	51·5	53·0	48·9	54·0	49·5	54·3	50·1	53·9	49·7	**56·3**	44·4	65·7	39·8	10	10	10	10	10
14	44·4	42·0	46·6	43·4	46·9	43·3	43·2	41·0	–	–	41·1	40·2	42·0	40·6	55·2	39·7	72·3	38·9	10	7	10	10	10
15	44·4	41·1	45·7	40·2	–	–	46·4	41·5	–	–	37·1	35·9	38·0	36·4	47·0	36·5	68·7	38·0	8	8	7	3	3
16	41·0	37·6	41·1	37·7	41·9	37·7	41·1	37·2	41·1	36·2	36·9	33·4	39·4	35·4	42·9	34·0	57·3	28·7	4	7	8	2	2
17	40·9	36·3	41·5	36·7	43·4	38·3	43·6	37·6	39·0	36·0	32·1	30·9	31·1	30·1	45·2	31·0	63·2	32·6	4	5	3	0	1
18	34·8	32·2	36·4	32·9	39·2	37·3	42·0	40·1	–	–	40·8	40·2	40·9	40·5	42·3	27·0	46·8	20·9	10	10	10	10	10
19	47·2	45·1	46·9	45·3	47·9	46·1	46·8	44·9	45·8	43·2	44·4	41·6	45·6	42·6	51·6	39·4	51·6	39·4	10	10	8	10	10
20	47·9	43·9	47·4	42·7	44·9	42·4	45·3	41·7	45·9	42·5	47·8	45·2	48·2	45·4	50·4	43·0	57·0	41·6	10	8	5	10	10
21	47·5	43·3	46·7	42·7	46·5	42·5	45·9	38·6	–	–	42·9	39·1	42·8	39·4	52·7	39·9	73·4	41·6	10	10	6	10	5
22	49·0	47·0	49·8	46·9	–	–	50·4	47·7	–	–	49·6	47·6	48·9	46·9	51·0	40·3	56·4	38·4	10	9	10	10	10
23	47·9	45·9	47·7	46·7	49·3	48·1	50·9	49·7	51·5	50·4	47·7	44·6	45·1	42·2	52·0	43·8	61·8	44·7	10	10	10	10	10
24	40·9	37·1	40·2	37·0	42·5	39·7	41·4	39·0	41·5	39·4	41·2	37·9	37·7	36·6	45·0	37·7	61·0	34·0	7	8	8	7	2
25	40·3	37·1	38·0	36·0	38·0	36·2	38·0	36·8	39·0	36·8	37·9	34·6	39·3	34·9	40·8	34·0	52·0	31·9	10	8	10	4	5
26	39·2	33·0	39·2	33·7	38·9	34·4	38·5	34·4	36·4	34·2	35·1	33·0	33·5	32·1	40·1	33·8	44·4	32·0	8	8	9	10	10
27	33·6	33·0	34·1	33·8	35·9	35·4	36·0	35·5	35·5	35·3	36·9	36·6	37·9	37·3	36·9	31·0	41·0	30·7	10	10	10	10	10
28	40·0	38·3	39·9	38·1	39·1	36·9	38·0	36·4	–	–	[36·0]	[33·0]	36·3	33·3	40·4	35·0	44·6	35·7	10	10	10	10	10
29	30·6	29·2	31·7	29·2	–	–	32·3	30·6	–	–	27·3	[26·0]	26·2	25·9	36·3	25·5	53·6	24·7	10	10	1	1	1
30	24·9	24·1	26·7	25·5	28·5	26·8	30·8	29·4	33·9	31·5	29·9	28·9	29·5	28·1	35·3	**22·2**	54·0	**15·4**	8	4	6	2	0
MEAN.	43·3	40·8	43·8	41·1	–	–	45·1	42·3	–	–	42·5	40·2	42·2	40·1	47·7	38·0	59·4	36·2	8·7	8·3	7·8	7·5	7·6

STEVENSON SCREEN. DECEMBER 1903.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	23·9	22·9	24·9	23·9	28·9	27·6	30·9	29·4	30·8	29·7	31·0	31·9	31·4	30·3	33·0	21·4	56·0	14·0	1	0	1	1	1
2	31·2	30·7	32·6	32·2	32·4	32·1	34·5	32·3	–	–	38·5	37·2	38·9	37·9	38·6	24·0	39·4	17·3	10	10	9	10	10
3	46·9	45·9	48·9	47·0	45·5	43·4	44·4	41·6	41·9	38·9	40·0	38·1	39·6	38·2	48·3	38·6	**58·3**	35·4	10	10	6	10	10
4	36·2	35·5	37·7	36·5	37·5	36·5	37·5	36·3	36·3	35·4	35·5	34·7	35·3	34·5	40·0	33·6	42·8	32·6	9	10	9	7	7
5	32·2	32·0	31·4	32·0	34·4	32·1	36·1	34·9	–	–	35·9	35·0	35·2	34·6	36·4	30·0	42·6	28·3	10	10	9	8	10
6	37·9	36·9	37·7	36·5	–	–	38·8	37·3	–	–	37·8	36·0	38·1	36·1	39·2	34·4	48·5	30·3	8	7	9	10	9
7	40·3	37·1	39·5	36·9	42·7	39·6	42·9	40·0	–	–	44·2	40·8	45·2	40·7	44·6	36·7	45·3	34·2	10	10	9	8	8
8	40·1	39·7	40·8	39·8	–	–	41·5	40·8	39·7	38·9	36·2	35·9	36·9	36·8	45·5	34·3	53·0	35·3	8	8	7	10	10
9	39·9	38·9	39·9	38·9	43·4	39·9	44·1	40·6	43·5	40·5	41·3	38·9	40·2	38·7	45·0	33·4	47·7	28·9	10	10	10	9	9
10	39·4	38·4	39·9	38·6	40·9	39·4	41·7	39·9	–	–	38·1	37·1	38·0	37·0	42·4	35·0	47·6	29·8	9	9	6	10	10
11	36·5	35·8	36·4	35·6	36·9	36·0	37·9	36·8	38·6	37·7	37·4	36·7	37·5	36·9	39·4	34·5	43·2	29·5	9	10	10	7	3
12	41·9	38·1	42·1	38·6	43·2	39·9	43·6	39·9	–	–	37·5	35·9	37·1	35·2	43·6	34·4	49·0	31·0	10	10	10	1	1
13	41·3	40·2	42·1	40·6	–	–	45·0	41·3	–	–	43·1	40·5	42·9	40·2	46·1	35·0	48·2	28·7	10	10	9	10	10
14	40·1	39·6	40·2	38·6	41·9	40·9	41·9	40·8	40·4	39·9	38·7	38·0	37·9	36·9	43·0	38·0	43·0	35·8	8	9	10	10	1
15	41·7	38·7	42·5	39·1	45·4	41·9	46·3	41·9	46·9	42·3	44·4	40·9	44·3	41·1	47·2	36·0	52·3	31·0	7	7	7	10	10
16	41·5	36·9	41·6	37·1	40·6	37·4	42·9	37·9	41·1	37·1	42·9	37·9	42·9	37·8	44·8	35·6	52·6	28·9	8	10	6	9	10
17	41·7	37·1	41·1	37·5	40·0	37·9	38·9	37·8	39·0	38·0	37·5	36·9	36·9	36·5	43·1	36·0	44·3	33·7	10	10	10	10	10
18	30·7	30·3	31·9	31·2	32·9	32·1	32·7	32·1	32·0	31·6	33·5	32·5	33·0	32·0	36·3	29·0	45·7	24·1	7	6	5	2	4
19	43·4	39·9	45·0	40·1	45·9	39·9	43·8	39·7	–	–	43·9	39·7	43·4	39·4	45·7	31·1	49·6	26·3	10	10	10	10	10
20	40·0	39·0	39·9	39·1	–	–	42·3	40·9	–	–	39·9	38·9	42·0	39·9	44·0	36·0	45·8	36·5	10	10	10	10	7
21	48·5	43·5	48·7	43·7	48·2	45·8	48·9	46·9	–	–	53·9	49·7	53·0	49·9	**54·1**	41·8	53·6	37·6	10	10	10	10	10
22	48·2	47·8	48·7	47·9	49·8	47·8	48·9	46·6	48·9	46·2	46·9	44·7	47·8	44·9	54·0	45·0	53·2	46·2	10	10	9	10	10
23	44·9	42·9	45·1	42·9	–	–	44·9	41·9	44·6	42·9	42·1	41·7	40·2	39·9	48·2	39·7	56·2	40·8	9	8	6	10	6
24	37·9	37·4	37·4	37·1	39·4	38·9	38·9	38·3	37·9	37·0	37·0	36·1	36·2	35·0	41·1	35·3	45·2	29·0	10	7	4	10	10
25	26·9	26·7	28·1	27·7	30·5	29·8	32·5	31·6	30·7	30·1	28·9	28·9	27·2	27·5	36·2	25·8	39·9	21·2	1	1	1	10	10
26	24·5	24·5	24·9	24·9	27·0	26·9	29·9	29·6	–	–	30·9	29·9	30·5	29·7	31·9	23·0	40·4	20·4	10	10	0	4	5
27	37·2	34·0	36·8	34·2	–	–	36·8	34·9	–	–	36·0	34·7	36·5	35·0	38·8	29·0	46·3	24·4	9	9	10	10	10
28	38·9	34·9	39·8	34·8	40·2	35·3	38·8	35·7	38·2	34·6	38·0	33·9	37·9	33·7	40·4	34·9	46·0	31·8	10	9	9	9	9
29	30·0	[29·2]	34·1	31·1	35·3	30·9	32·8	29·9	30·3	28·4	26·6	25·6	24·9	22·7	38·0	24·6	39·5	22·6	1	0	0	0	0
30	21·9	21·6	23·6	23·2	26·9	25·9	31·0	28·7	30·9	28·5	33·0	31·9	37·2	32·1	37·4	**20·4**	33·4	**12·8**	3	3	3	4	7
31	39·6	34·9	39·9	35·4	39·9	36·0	40·0	34·9	38·4	34·5	39·4	34·0	39·1	34·0	41·0	36·2	44·3	21·4	4	3	5	1	1
MEAN.	37·6	35·8	38·2	36·2	–	–	39·7	37·5	–	–	38·4	36·6	38·3	36·3	42·2	33·0	46·9	29·0	8·1	7·9	7·1	7·8	7·4

Monthly and Annual Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 feet, and at Fort-William Observatory, 42 feet above Sea Level. 1903.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Jan.	5·114	5·104	5·097	5·087	5·082	5·077	5·078	5·083	5·086	5·093	5·097	5·100	5·091	5·089	5·090	5·097	5·104	5·112	5·118	5·122	5·123	5·122	5·114	5·107	5·101	5·099
Feb.	·147	·143	·134	·137	·133	·133	·132	·130	·137	·139	·147	·152	·150	·143	·138	·139	·146	·152	·160	·166	·168	·167	·172	·169	·162	·148
Mar.	4·917	4·912	4·907	4·901	4·898	4·896	4·890	4·895	4·891	4·901	4·906	4·916	4·915	4·917	4·917	4·917	4·918	4·923	4·929	4·933	4·939	4·936	4·935	4·936	4·935	4·915
Apr.	5·243	5·235	5·229	5·220	5·217	5·216	5·218	5·225	5·229	5·232	5·236	5·237	5·242	5·244	5·242	5·235	5·230	5·234	5·234	5·236	5·238	5·239	5·239	5·234	5·229	5·232
May	·321	·315	·307	·304	·302	·301	·301	·308	·313	·318	·321	·328	·333	·337	·338	·337	·335	·333	·334	·336	·339	·341	·340	·339	·334	·325
June	·557	·552	·546	·540	·534	·533	·533	·536	·542	·546	·550	·555	·560	·564	·566	·567	·566	·564	·564	·564	·567	·571	·571	·567	·561	·555
July	·358	·356	·352	·347	·346	·347	·347	·350	·354	·358	·362	·366	·368	·370	·374	·374	·373	·369	·366	·364	·363	·365	·363	·361	·355	·360
Aug.	·186	·180	·175	·168	·165	·166	·170	·175	·181	·190	·192	·194	·199	·200	·201	·201	·200	·198	·198	·201	·198	·199	·197	·192	·186	·189
Sept.	·410	·408	·405	·398	·394	·391	·391	·394	·395	·402	·409	·408	·413	·413	·414	·410	·408	·409	·409	·413	·412	·410	·407	·404	·401	·406
Oct.	4·922	4·923	4·918	4·909	4·905	4·907	4·908	4·915	4·919	4·926	4·927	4·931	4·934	4·932	4·933	4·931	4·929	4·931	4·934	4·934	4·935	4·933	4·931	4·927	4·925	4·929
Nov.	5·320	5·313	5·309	5·305	5·302	5·300	5·303	5·305	5·313	5·319	5·321	5·324	5·320	5·319	5·316	5·316	5·317	5·315	5·322	5·322	5·321	5·319	5·319	5·317	5·312	5·319
Dec.	·062	·060	·057	·053	·045	·038	·034	·034	·037	·043	·046	·049	·052	·052	·052	·059	·066	·065	·067	·072	·079	·075	·075	·074	·069	·056
Year	5·213	5·208	5·203	5·197	5·194	5·192	5·192	5·196	5·200	5·206	5·210	5·213	5·215	5·215	5·215	5·215	5·216	5·217	5·220	5·222	5·224	5·223	5·222	5·219	5·214	5·210

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan.	9·742	9·732	9·722	9·712	9·704	9·699	9·699	9·702	9·708	9·715	9·722	9·724	9·714	9·713	9·712	9·713	9·722	9·727	9·735	9·739	9·741	9·740	9·737	9·730	9·724	9·72
Feb.	·730	·726	·718	·718	·715	·711	·712	·713	·718	·723	·729	·731	·731	·717	·713	·707	·715	·721	·734	·740	·747	·747	·749	·749	·750	·72
Mar.	·483	·479	·474	·465	·460	·456	·458	·455	·459	·462	·466	·469	·470	·471	·471	·469	·471	·476	·487	·490	·496	·496	·501	·502	·501	·47
Apr.	·868	·859	·854	·846	·845	·842	·847	·850	·854	·851	·851	·848	·846	·841	·837	·829	·829	·828	·833	·837	·848	·850	·852	·851	·850	·84
May	·866	·862	·863	·859	·858	·859	·864	·866	·869	·867	·865	·861	·861	·858	·856	·852	·854	·851	·856	·859	·870	·876	·880	·879	·880	·86
June	0·099	0·096	0·094	0·090	0·089	0·090	0·093	0·095	0·095	0·092	0·090	0·086	0·083	0·079	0·078	0·075	0·072	0·071	0·075	0·079	0·088	0·098	0·103	0·103	0·103	0·08
July	9·853	9·850	9·849	9·845	9·847	9·848	9·852	9·854	9·857	9·855	9·852	9·852	9·849	9·847	9·845	9·841	9·840	9·836	9·835	9·836	9·842	9·845	9·848	9·848	9·848	9·84
Aug.	·655	·648	·649	·643	·641	·644	·652	·657	·664	·668	·670	·668	·671	·669	·667	·663	·660	·657	·657	·659	·664	·665	·663	·661	·657	·65
Sept.	·944	·939	·937	·931	·925	·919	·921	·922	·925	·924	·929	·923	·925	·922	·918	·911	·912	·911	·919	·925	·929	·930	·931	·928	·931	·92
Oct.	·410	·407	·405	·397	·394	·394	·399	·403	·411	·413	·416	·414	·416	·414	·414	·411	·411	·410	·416	·418	·420	·417	·418	·415	·417	·41
Nov.	·922	·915	·912	·904	·903	·899	·903	·906	·919	·919	·924	·923	·920	·914	·913	·912	·917	·915	·921	·922	·924	·922	·925	·919	·917	·91
Dec.	·660	·652	·648	·641	·636	·631	·631	·630	·635	·638	·646	·648	·646	·643	·642	·644	·652	·656	·662	·666	·671	·669	·672	·670	·667	·65
Year	9·769	9·764	9·760	9·754	9·751	9·749	9·753	9·755	9·760	9·761	9·763	9·762	9·761	9·757	9·756	9·752	9·755	9·755	9·761	9·764	9·770	9·771	9·773	9·771	9·770	9·76

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan.	22·4	22·3	22·3	22·6	22·5	22·8	22·7	22·7	22·7	22·6	22·9	23·0	23·1	23·3	23·1	23·0	22·8	22·8	22·8	22·6	22·6	22·6	22·7	22·6	22·7	22·7
Feb.	27·1	27·1	27·0	26·6	26·7	26·8	26·7	26·9	26·9	27·1	27·4	27·6	27·7	28·1	28·3	28·5	28·5	28·2	27·6	27·3	27·1	27·0	26·9	26·9	26·9	27·3
Mar.	24·1	24·0	23·9	23·8	24·0	23·9	23·9	24·1	24·1	24·7	25·0	25·1	25·8	25·9	25·6	25·7	25·6	25·1	24·6	24·5	24·4	24·5	24·4	24·3	24·3	24·
Apr.	23·4	23·4	23·3	23·4	23·1	23·1	23·0	23·1	23·8	24·4	25·0	25·2	26·0	26·4	26·5	26·6	26·2	25·7	25·3	24·8	24·6	24·2	23·9	23·8	23·6	24·
May	32·7	32·0	31·7	31·3	31·3	31·5	31·6	32·0	32·5	33·4	34·0	34·6	35·3	35·5	35·6	35·6	35·3	35·0	34·6	34·1	33·4	33·0	33·1	32·7	32·7	33·
June	37·7	37·4	37·1	36·8	36·6	37·0	36·7	37·2	38·3	38·7	39·1	40·0	40·6	40·7	41·0	40·9	40·8	40·3	39·8	39·3	39·0	38·3	37·9	37·8	37·7	38·
July	38·5	38·4	38·2	37·8	37·7	37·9	38·1	38·5	38·8	39·2	40·0	40·5	41·3	41·8	42·0	42·0	41·8	41·6	41·4	40·8	40·1	39·7	39·2	38·9	38·6	39·
Aug.	37·3	37·2	37·1	36·9	36·8	36·7	36·6	36·7	37·0	37·2	37·4	37·9	38·5	38·6	38·8	38·9	38·7	38·6	38·4	37·9	37·7	37·6	37·6	37·3	37·1	37·
Sept.	36·3	36·2	36·0	36·3	36·3	36·4	36·3	36·5	36·9	37·2	37·7	38·1	38·5	38·8	39·0	38·9	38·6	38·1	37·7	37·3	37·0	37·0	36·8	36·6	36·4	37·
Oct.	31·6	31·8	31·8	31·6	31·5	31·4	31·2	31·0	31·2	31·6	31·8	31·9	32·3	32·3	32·3	32·4	32·1	31·8	31·8	31·7	31·6	31·6	31·6	31·5	31·4	31·
Nov.	28·2	28·2	28·4	28·4	28·2	28·1	28·4	28·4	28·2	28·1	28·5	28·7	29·0	29·0	28·8	28·8	28·3	27·8	27·9	27·7	27·7	27·9	28·0	27·8	27·7	28·
Dec.	23·7	23·8	23·7	23·8	23·9	23·9	24·1	24·0	24·0	24·1	24·3	24·6	24·9	24·9	24·7	24·4	24·5	24·5	24·3	24·4	24·4	24·2	24·0	24·0	23·9	24·
Year	30·2	30·2	30·0	29·9	29·9	30·0	29·9	30·1	30·4	30·7	31·1	31·4	31·9	32·1	32·1	32·1	31·9	31·6	31·3	31·0	30·8	30·6	30·5	30·4	30·2	30·

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan.	37·9	37·7	37·9	37·9	38·0	38·1	38·1	38·2	37·9	38·3	38·2	38·8	39·2	39·4	39·5	39·4	39·3	39·1	38·8	38·8	38·6	38·4	38·3	38·4	38·3	38·
Feb.	42·5	42·6	42·6	42·5	42·5	42·6	42·8	42·7	42·6	42·8	42·9	43·3	43·8	44·3	44·2	44·4	44·2	44·1	43·7	43·4	43·0	43·0	43·1	42·8	42·4	43·
Mar.	40·8	40·8	40·4	40·2	40·2	40·1	39·9	40·2	40·5	40·9	41·6	42·1	42·6	43·2	43·4	43·3	43·1	43·1	42·3	42·0	41·8	41·6	41·1	40·7	40·9	41·
Apr.	40·0	39·6	39·2	39·2	38·9	39·0	39·1	40·1	41·4	43·0	44·1	44·9	45·7	46·3	46·8	47·0	46·7	46·2	45·5	44·2	42·9	42·1	41·6	40·7	40·2	42·
May	46·5	45·7	45·2	44·8	44·3	44·3	44·9	46·2	47·8	49·3	51·3	52·7	53·8	54·5	54·9	55·1	54·7	54·6	53·6	52·3	50·7	49·1	48·2	47·3	46·7	49·
June	50·3	49·7	49·0	48·4	48·1	48·3	49·3	50·6	52·1	53·9	55·2	56·4	57·7	58·9	58·9	59·4	59·6	59·5	58·8	57·6	55·3	53·7	52·4	51·3	50·4	53·
July	53·0	52·0	51·4	51·0	50·5	50·6	51·1	52·6	53·8	55·2	56·3	57·2	57·9	58·7	59·1	59·4	59·6	58·9	58·6	57·9	56·2	54·9	54·0	53·6	52·7	55·
Aug.	51·9	51·6	51·0	50·7	50·8	50·6	50·7	51·5	52·6	54·0	55·1	55·8	56·5	56·7	57·2	57·6	57·6	57·6	56·7	55·0	53·8	53·2	52·5	52·1	51·7	53·
Sept.	51·2	50·8	50·7	50·4	49·9	50·0	50·0	50·5	51·9	53·3	54·7	56·0	56·6	57·6	58·0	58·4	57·9	57·2	55·9	54·4	53·7	53·2	52·5	52·0	51·5	55·
Oct.	47·4	47·3	46·8	46·8	46·5	46·4	46·3	46·4	46·8	47·3	48·1	49·2	49·9	50·0	50·0	49·7	49·3	48·6	48·1	48·0	47·6	47·6	47·3	47·2	47·0	47·
Nov.	43·3	43·0	43·1	42·9	42·7	43·0	43·0	42·8	42·9	43·4	43·7	44·3	44·6	45·0	45·0	44·9	44·4	44·0	43·8	43·4	43·1	42·8	42·5	42·5	42·4	43·
Dec.	38·3	38·3	38·0	37·9	37·8	37·9	37·5	37·6	37·4	37·8	38·2	38·8	39·2	39·6	39·8	39·6	39·1	39·0	38·6	38·7	38·6	38·7	38·6	38·8	38·7	38·
Year	45·3	44·9	44·6	44·4	44·2	44·2	44·4	45·0	45·6	46·6	47·4	48·3	49·0	49·5	49·7	49·8	49·6	49·3	48·7	48·0	47·1	46·5	46·0	45·6	45·2	40·

MONTHLY AND ANNUAL MEAN VALUES AT BEN NEVIS OBSERVATORY, 4407 FEET, AND AT FORT-WILLIAM OBSERVATORY, 42 FEET ABOVE SEA LEVEL. 1903.

IND FORCE—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Ja .	3·11	3·11	3·29	3·35	3·39	3·16	3·05	2·95	3·11	3·06	3·03	2·95	3·08	3·00	2·74	2·87	2·66	2·74	2·89	2·81	2·77	2·92	3·11	3·19	3·16	3·02
Fe .	2·66	2·73	2·84	2·79	2·71	2·68	2·29	2·16	2·20	2·05	2·16	2·23	2·29	2·48	2·38	2·36	2·41	2·11	1·95	2·04	2·41	2·45	2·50	2·62	2·66	2·40
Ma .	2·73	2·79	2·66	2·76	2·44	2·58	2·44	2·34	2·31	2·29	2·23	2·10	2·16	2·08	2·40	2·42	2·42	2·39	2·42	2·35	2 52	2·82	2·79	2·68	2·74	2·46
Ap .	1·77	1·75	1·83	2·02	1·65	1·82	1·82	1·80	1·73	1·78	1·75	1·67	1·57	1·43	1·50	1·37	1·48	1·45	1·55	1·68	1·45	1·67	1·63	1·68	1·72	1·66
Ma .	1·45	1·55	1·58	1·69	1·77	1·68	1·82	1·79	1·87	2·11	1·90	1·90	1·74	1·73	1·79	1·27	1·32	1·39	1·39	1·52	1·32	1·40	1·35	1·29	1·45	1·61
Jun .	1·70	1·70	1·72	1·83	2·02	1·67	1·80	1·83	1·67	1·72	1·67	1·52	1·60	1·43	1·42	1·57	1·33	1·42	1·35	1·55	1·58	1·52	1·45	1·72	1·78	1·62
Jul .	1·93	2·15	2·08	2·05	2·02	1·79	1·90	1·74	1·84	2·02	1·71	1·69	1·69	1·50	1·65	1·55	1·53	1·52	1·55	1·39	1·63	1·58	1·53	1·77	1·89	1·74
Au .	1·73	1·84	2·02	2·16	2·06	1·94	2·11	2·15	2·10	1·87	1·87	1·98	1·89	2·10	1·87	1·85	2·02	1·76	1·71	1·89	1·58	1·89	1·76	1·76	1·81	1·92
Sep .	3·05	3·18	3·15	3·07	3·10	3·13	3·22	3·05	3·03	2·92	2·82	3·03	2·83	2·75	2·60	2·63	2·83	2·78	2·68	3·00	2·98	2·98	3·08	3·10	2·98	2·95
Oct .	2·63	2·50	2·55	2·79	2·53	2·55	2·47	2·48	2·73	2·47	2·69	2·89	2·52	2·73	2·92	2·29	2·48	2·65	2·87	2·84	2·39	2·65	2·79	2·63	2·63	2·63
No .	2·37	2·43	2·08	2·32	2·33	2·28	2·17	2·22	2·33	2·02	2·10	2·27	2·13	2·45	2·23	1·93	2·02	2·37	2·37	2·38	2·05	2·27	2·28	2·13	2·30	2·23
De .	2·68	2·79	2·68	2·58	2·81	2·74	2·79	2·82	2·90	2·85	2·89	2·74	2·77	2·50	2·53	2·34	2·39	2·56	2·61	2·73	2·55	2·92	2·82	2·93	2·92	2·71
Yea .	2·32	2 38	2·37	2·45	2·40	2·34	2·32	2·28	2·32	2·26	2·24	2·25	2·19	2·18	2·17	2·04	2·07	2·10	2·11	2·18	2·10	2·26	2·26	2·29	2·34	2·25

IND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.	October.	November.	December.	Year.
N	116	178	93	165	98	256	135	151	60	136	262	65	1715
NE . . .	36	23	38	145	55	84	73	56	29	10	44	6	599
E . . .	21	0	9	54	61	37	54	12	86	51	12	43	440
E . . .	140	17	71	108	152	88	114	68	157	166	15	298	1394
. . . .	156	64	88	53	116	69	74	49	190	142	92	148	1241
SW . .	74	128	121	56	97	51	101	154	69	109	89	64	1113
W . . .	111	104	147	46	68	20	82	121	69	69	108	55	1000
NW . . .	86	151	168	47	30	53	73	96	23	44	73	34	878
Calm Var. . .	4	7	9	46	67	62	38	37	37	17	25	31	380

OURS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
Janry . . .	–	–	–	–	–	0·35	2·35	2·69	2·66	3·88	2·89	1·00	–	–	–	–	–	–	15·82	7
Febry . . .	–	–	–	–	0·50	0·58	–	–	1·14	1·85	0·80	–	–	–	–	–	–	–	4·87	2
Mar . . .	–	–	–	–	0·90	1·06	1·09	0·75	1·05	0·53	1·84	1·78	1·73	0·11	–	–	–	–	10·84	3
Apr . . .	–	–	0·42	1·84	2·05	1·44	4·36	5·08	4·90	5·89	3·60	4·47	2·31	2·92	0·94	–	–	–	40·22	9
May . . .	–	0·97	3·39	4·06	3·49	4·18	5·77	6·45	7·76	6·56	6·45	6·02	6·13	5·86	5·78	4·82	1·32	–	79·01	16
June . . .	0·29	5·43	8·41	9·79	10 84	11·63	13·27	13·01	11 88	9·51	9·38	8·69	8·78	5·95	4·52	4·11	1·36	–	136·85	26
July . . .	–	1·71	5·74	5·15	4·69	4·65	5·71	5·63	6·04	6·69	5·62	4·86	4·53	6·46	4·18	3·31	0·60	–	75·57	14
Aug . . .	–	–	0·30	1·50	1·98	2·82	3·45	3·19	2·43	2·48	1·09	2·01	1·94	–	–	–	–	–	23·19	5
Septmber . .	–	–	–	2·52	5·58	5·86	5·24	6·18	7·69	7·58	8·06	7·37	6·53	4·13	0·65	–	–	–	67·39	18
Octr . . .	–	–	–	0·25	1·00	1·00	1·80	2·05	3·35	2·71	2·14	1·19	0 53	–	–	–	–	–	16·02	5
Nov ber . .	–	–	–	–	0·64	2·59	2·87	2·89	2·67	3·01	2·87	2·73	0·63	–	–	–	–	–	20·90	9
December . .	–	–	–	–	–	–	2·67	4·37	3·90	4·26	3·14	–	–	–	–	–	–	–	18·34	9
Year . . .	0·29	8·11	18·26	25·11	31·67	36·16	48·58	52·29	55·47	54·95	47·88	40·12	33·11	25·43	16·07	12·24	3·28	–	509·02	11

OURS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

Janry . . .	–	–	–	–	–	–	0·83	6·31	6·02	5·53	2·18	0·70	–	–	–	–	–	–	21·57	14
Febry . . .	–	–	–	–	–	–	1·39	1·85	1·83	3·16	1·36	0·68	–	–	–	–	–	–	10·27	5
Mar . . .	–	–	–	–	2·19	5·00	5·89	5·82	4·97	5·82	2·66	4·61	2·29	0·06	–	–	–	–	39·31	13
Apr . . .	–	–	2·81	8·03	10·10	10·43	12·13	11·65	11·00	12·75	12·08	10·57	9·89	5·76	2·49	–	–	–	119·69	33
May . . .	–	1·49	6·13	7·31	7·28	11·09	12·88	12·85	13·76	11·90	10·41	9·92	10·61	9·86	7·98	1·88	–	–	135·35	30
June . . .	0·23	5·10	8·22	10·14	12·55	14·66	14·68	15·54	16·90	13·64	12·95	13·03	11·98	12·18	9·88	5·99	0·10	–	177·77	38
July . . .	0·06	4·53	8·35	8·79	9·77	13·07	13·16	11·30	10·01	10·73	10·47	10·51	8·88	9·46	7·62	3·35	0·32	–	140·38	30
Augu . . .	–	0·16	1·97	5·62	4·95	7·00	8·99	8·66	7·68	10·42	9·36	9·71	8·67	6·57	1·36	–	–	–	91·12	23
September . .	–	–	–	1·46	7·32	11·04	13·55	13·76	16·49	15·61	15·03	13·58	11·05	7·11	–	–	–	–	126·00	39
Octo . . .	–	–	–	–	0·03	2·40	4·57	5·70	6·95	4·97	5·20	4·32	1·70	–	–	–	–	–	35·84	14
Novber . .	–	–	–	–	–	–	1·83	3·82	4·57	4·32	5·39	1·54	–	–	–	–	–	–	21·47	13
December . .	–	–	–	–	–	–	–	3·24	3·97	5·28	2·33	–	–	–	–	–	–	–	14·82	12
Year . . .	0·29	11·28	27·48	41·35	54·19	74·69	89·90	100·50	104·15	104·13	89·42	79·17	65·07	51·00	29·33	11·22	0·42	–	933·59	25

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1903.

Jan. 3.—After 12^h the thermometer box was raised one step on ladder; height above snow 50 inches. St Elmo's Fire seen at 2^h, 20^h and 22^h, very bright on each occasion.

Jan. 5.—From 7^h till 20^h the hill-top was clear, sky overcast or nearly so, and the air dry and clear. Fog lay over the surrounding hills most of the day. Glazed frost was noted at 2^h, lunar coronæ at 17^h, 19^h and 20^h, and a lunar halo at 20^h. To-day the hourly amount of sunshine was calculated from half-hour to half-hour, and this method of calculation is to be continued from now. Thermometer box changed at 9^h 15^m; height not altered.

Jan. 6.—St Elmo's Fire seen at midnight.

Jan. 8.—In the evening the hill-top cleared, but the sky was covered with stratus and cirro-stratus; after 21^h the air became very dry, the humidity being as low as 23 per cent. at 23^h. Lunar coronæ noted at 17^h, 19^h and 20^h, and a lunar halo at 20^h and 21^h. The thermometer box was changed at 20^h 15^m; height not altered.

Jan. 10.—Strong squally wind till 18^h, the velocity ranging from 30 to 90 or 100 miles per hour. The storm thermometer in tower was read along with the outside observations, and it was found that the greatest difference was $0^\circ{\cdot}2$, and that the mean of eight observations came out the same as the readings in the Stevenson. After 19^h, when the wind had fallen considerably, the hill-top cleared, but fog was passing till midnight. At 23^h and midnight a lunar corona was noted.

Jan. 12.—Fog enveloped the Ben till 13^h, thereafter the summit was clear and the sky absolutely cloudless till midnight, but the air was, for the most part, saturated.

Jan. 13.—Sky absolutely cloudless, except at 19^h when fog was passing. Some haze lay in the surrounding valleys, and patches of fog on the hills to S.E. Glories seen at 15^h, and a lunar corona at 19^h.

Jan. 15.—The sky was cloudless most of the day, and a thick band of haze surrounded the horizon.

Jan. 16.—A south east gale of hurricane force blew till 17^h, moderating slightly thereafter. At 2^h and 3^h the temperature was read at the storm thermometer in tower. The sunshine recorder having been repeatedly blown off the pillar, it had to be taken inside, and the values entered in the daily sheet are interpolations. During the day the temperature inside the Observatory was very low; in the kitchen a thermometer placed about six feet from the stove, stood at 25° all evening.

Jan. 18.—Dark brown fog-crystals forming all day.

Jan. 19.—Clearing at times in afternoon, sky cloudless after 22^h. Thermometer box changed after midnight. Lunar corona at 4^h.

Jan. 20.—White fog-crystals forming all evening. Lunar corona at 3^h.

Jan. 21.—Dark brown fog-crystals forming all forenoon. Heavy showers of hail fell between 18^h and midnight.

Jan. 24.—Heavy showers of snow and hail fell during the day. St Elmo's Fire seen at 6^h.

Jan. 26.—Several flashes of sheet lightning were seen at 22^h.

Jan. 27.—Snow and snow-hail fell heavily all day. Lightning noted at 2^h 30^m, and St Elmo's Fire at 1^h, 13^h, 18^h and midnight.

Jan. 28.—St Elmo's Fire was seen at 1^h and 2^h; at the latter hour snow-hail was falling heavily and St Elmo was exceptionally bright.

Feb. 9.—Lunar halo at 19^h and 20^h, and corona at 21^h.

Feb. 12.—The hill-top cleared in afternoon, but the air remained saturated, large bands of fog hanging about all round and passing over the summit. Lunar coronæ noted at 21^h, 22^h and 23^h. Thermometer box changed at 15^h 15^m.

Feb. 15.—Some snow-buntings were seen in the afternoon, and a raven was seen in the Observatory gorge at 17^h. The thermometer box was changed at 9^h 15^m.

Feb. 20.—Lightning seen at 3^h 3^m, 3^h 38^m and 3^h 44^m.

Feb. 25.—Lightning seen at 1^h 5^m.

Feb. 27.—At 2^h, 3^h and 4^h the tower thermometer readings were used because of a gale; the tower readings were found to agree closely with those of the Stevenson Screen.

March 1.—At 19^h 15^m the thermometer box was changed. Height above snow (39 inches) not altered.

March 3.—The summit was clear and the sky cloudless in the early morning and again for a few hours in the afternoon. From 16^h till 18^h the air was very dry. At 3^h 15^m the thermometer box was changed; the box was raised one step on ladder. At 15^h 15^m the box was again changed. Height above snow at 15^h, 61 inches.

March 5.—At 1^h St Elmo's Fire was noted, and lightning was seen at 2^h 8^m.

March 7.—The thermometer box was changed after 7^h. Height above snow not altered.

March 8.—Lunar coronæ noted at 1^h and 2^h. The thermometers were changed after 15^h.

March 10.—The thermometers were changed at 12^h 15^m. Height above snow not altered.

March 11.—The summit of the hill is one mass of mounds and furrows, and hour after hour during the evening showed a change in the position of the snow-wreaths. After 22^h there was a trench near the thermometer box, and the snow walls on both sides of it were about five feet high; this all disappeared before midnight.

March 14.—After 18^h an addition was put to the thermometer ladder, and the box was raised one step. At 2^h 15^m the thermometer box was changed. Lunar coronæ noted at 1^h and 2^h.

March 15.—Fog all day, except from 1^h to 6^h, when sky was cloudless, but fog was rising from Glen Nevis and passing over the hill-top. Lunar coronæ at 1^h and 3^h.

March 16.—Fog-crystals forming very rapidly all day.

March 17.—At 23^h, while a heavy shower of snow-hail was falling, St Elmo's Fire was seen very brightly.

March 23.—Thermometers only changed after 14^h.

March 24.—Thermometer box raised one step at 18^h. Height above snow 50 inches.

March 25.—Summit clear and air dry from 13^h till 18^h but sky overcast, the clouds tipping hills all round. Earth currents in telegraph cable between 16^h and 17^h.

March 27.—St Elmo's Fire seen at 20^h. At 15^h the snow-post A. was completely buried, but was dug up and an extra post nailed on to it. The depth of snow to-day (103 inches) is the greatest since 1894.

March 29.—Earth currents in telegraph wire between 23^h and midnight.

March 30.—Frequent flashes of lightning seen between 2^h and 4^h.

March 31.—Thermometer box changed and raised to top step of ladder at 15^h 10^m.

April 2.—Thin fog, with short clear intervals during the day. Air dry from 12^h to 16^h. Thermometers only changed after 11^h.

April 8.—Summit clear at times in forenoon, sky apparently cloudy. Lunar coronæ seen at 21^h and 22^h. Thermometer box changed after 12^h.

April 9.—Thin fog or mist all day. Silver thaw from 22^h till midnight.

April 10.—Silver thaw till 4^h. The clouds after 4^h sank down to about the level of summit, leaving sky almost cloudless; about same time temperature fell 3° and wind veered from S.W. to W.N.W. After 6^h the clouds below rose up again and enveloped summit during the rest of the day. Glories were seen at 6^h.

April 12.—Thermometer box changed after 4^h.

April 14.—Summit clear at times between 9^h and 17^h, but sky overcast, or nearly so, the clouds tipping hills all round. Thermometer box changed after 13^h.

April 15.—Summit clear from 9^h till 21^h, but sky very cloudy. Fog on hills to N. and E. most of the day and frequently brushing over summit. Heather burning on hills around. Thermometer box changed after 10^h.

April 16.—Fog or overcast sky all day. Banks of fog hanging about hills most of the day. Thermometer box changed after 11^h. A snow-bunting seen at bucket stage in afternoon.

April 17.—Detached fog on hills to S. in forenoon. Atmosphere somewhat hazy during the day; probably due to heather burning. Thermometer box changed after 9^h. Thermometers only again changed after 20^h.

April 18.—Sky cloudless till 3^h, thereafter cloudy or overcast, with cir.-s. and cum.-s. till 7^h; fog during the rest of the day. At 5^h a peculiar dark blue haze seen at horizon to S.W., becoming lighter in colour towards S.E. and N.W. The fog in afternoon was quite white and the fog-crystal deposit hard and flaky.

April 19.—Summit clear at 6^h, but fog below all round to about 4000 feet. At 18^h the sky was well covered with cir.-s., and a solar halo with mock suns was seen. Air very clear, the Outer Hebrides being seen at 16^h and 17^h.

April 20.—Summit clear, but sky cloudy or overcast till 7^h; fog since. Low lying fog in valleys in early morning.

April 21.—Banks of fog hanging about hills all day. Two snow-buntings seen on Observatory roof in afternoon.

April 22.—Fog on hills high up, and passing over summit frequently during the day.

April 23.—Clear but cloudy weather all day. Haze all round in afternoon. Between 4^h and 8^h ascending currents in Glen Nevis, and fog passing over summit at times.

April 24.—Sky cloudless till 10^h; slightly cloudy, with cir. and cir.-s. till 18^h, then cloudless again, but at 23^h loose fog was passing overhead, and at midnight fog had enveloped the summit. Thick haze around all day. Heather burning in every direction to day. Snow-bunting seen on tower at 17^h.

April 25.—Haze around all day. Snow-bunting seen on bucket stage in afternoon.

April 26.—Sky cloudless, and air slightly dry till 5^h, fog off and on since. Thick haze around, but clearer in afternoon.

April 28.—Glazed frost till 4^h. Fog, with occasional sunny intervals during the day. Fog-crystals (brown) forming all day. At 20^h and midnight the crystals were icy and needle-pointed. Mist was observed at those hours.

April 29.—Icy sharp pointed crystals, with minute dark specks forming on all exposed surfaces in early morning.

April 30.—Strong earth currents in telegraph cable in afternoon.

May 1.—Sky almost cloudless from 2^h till 6^h, but fog on hills to E. and S., and at 6^h spreading round to N.

May 2.—Icy crystals forming between 3^h and 8^h, and again after 20^h, very rough and jagged.

May 3.—Clear at 5^h and 6^h, but sky cloudy, with cir.-c. and cir.-s., the former moving slowly from S.S.W., and haze and fog on hills below; mist during the rest of the day.

May 6.—Summit clear from 18^h till 21^h, but sky cloudy and fog on hills all round. Thermometer box changed after 20^h.

May 7.—Fog on hills most of the day, and passing at times over hill-top. Air very clear to W. in afternoon, the Outer Hebrides looming up in distance. Sun set to-night at 20^h 17^m over middle of Cuillin range. No cloud at horizon in that direction, but no green flash was seen.

May 8.—Summit clear at times during the day, but sky overcast, or nearly so, with cir.-c. Detached masses of fog hanging about hills all day. Very hazy in afternoon.

May 9.—Fog on hills around all day, which in the evening rose up and formed banks all round summit. Earth current in telegraph cable at 1^h 46^m.

May 10.—Great banks of fog around all day, but breaking up and clearing away in the evening.

May 11.—Lunar coronæ seen at 1^h and 2^h. Thermometer box changed after 5^h.

May 12.—Thermometer box changed after 4^h.

May 16.—St Elmo's Fire seen at 1^h.

May 17.—Summit clear from 10^h till 14^h. Sky cloudy, and a great deal of fog hanging about hills around. Thermometer box changed after 10^h. The depth of snow has increased a good deal during the last two or three days, and has now reached 125 inches. This is the greatest depth measured at Post A. since 1894.

May 18.—The fog on summit sank below after 11^h, and soon after broke up and disappeared altogether. Sky cloudy in afternoon, but cloudless after 21^h. Air dry after 12^h, and very clear, the Outer Hebrides being distinctly seen all the afternoon. Thermometer box changed after 7^h. Height above snow 47 inches.

May 19.—Summit clear all day, except from 7^h till 10^h, when there was fog rising in Glen Nevis and enveloping hill-top at intervals. The sky during the day was cloudy with cum., but up till 6^h, and again after 18^h, it was cloudless. Haze in valleys all day.

May 20.—Sky cloudy, with cir.-c. and cir.-s. moving slowly from S.W. till 5^h. Fog or mist since. Pretty thick haze all round in early morning. Low lying fog to N.E. at 4^h; at 5^h it had spread round to N.

May 23.—Summit clear for a few hours in afternoon, and air slightly dry. Sky cloudy or overcast and thick fog round about. Slight showers of snow in afternoon.

May 24.—Temperature low in morning, but it rose quickly to 41°·3 at 14^h, that being the highest observed reading this year. The air has been very dry at times, the lowest humidity being 44 at midnight. Sky cloudy most of the day, with cir.-c. chiefly, moving moderately fast from the S.W. At 4^h some hard packed cir.-s. above horizon to N.E. and E. Haze around all day, becoming thicker in afternoon.

May 25.—Cloudy or overcast sky till 13^h, sky cloudless since. Thick haze high up all round.

May 27.—Haze high up all round, thickest in forenoon. Fore-glow colours in morning. Thermometer box lowered one step on ladder at 0^h 12^m. Height above snow 40 inches.

May 28.—Sky cloudy during the day, with cirrus chiefly. Haze cleared away in early morning, and atmosphere was pretty clear during day.

May 29.—Sky somewhat cloudy all day. Fog in valleys to N. and N.E. in early morning, and again forming to N. after 19^h.

May 30.—Fog in valleys to N. and N.E. in early morning, but dispersing after 9^h. Sky almost overcast all day. Fog on hills in afternoon and at times passing over summit, and finally settling on hill-top after 21^h.

May 31.—The mist sank below summit after 21^h leaving sky almost cloudless. Thermometer box lowered one step on ladder at 0^h 10^m. Height of bulbs above snow 39 inches.

June 3.—Sky almost cloudless till 10^h; cloudy till 20^h, mist since. Very hazy all round in morning, but clearing away in afternoon. Ascending currents in Glen Nevis and in N. cliff at 17^h and 18^h.

June 4.—Air very dry and clear during part of the day; lowest humidity 37 at 8^h. Mist till 6^h, and again after 19^h, with heavy rain. Detached fog in valleys and on hills. Ascending currents in Glen Nevis and in N. cliff at 18^h.

June 5.—Summit clear, but fog in valleys and on hills all afternoon.

June 6.—Sky cloudless down to horizon all day. Fog in valleys chiefly to W. till 10^h. No fog since. Air very dry in morning, the lowest humidity 31 at 1^h and 5^h.

June 7.—Sky slightly cloudy most of the day. Fog in valleys in early morning, but disappearing after 7^h. Haze during forenoon, but clearing away in afternoon.

June 8.—In the forenoon there were no lower clouds, but fog lay in the valleys till 10^h; in the afternoon lower clouds formed in the sky.

June 9.—Fog in valleys in morning.

June 10.—Sky overcast most of the day, the clouds being very low, and occasionally enveloping the summit. At 23^h the sky became cloudless, the fog having fallen into the valleys.

June 11.—Sky practically cloudless, but fog lying in the valleys in the morning, which dispersed towards midday; in the evening fog was forming on the hills at N. horizon.

June 12.—Sky cloudy, fog lying in the valleys all forenoon.

June 14.—The thermometers were changed after 7^h, and again after 17^h.

June 15.—Sky cloudy, and fog lying in the valleys most of the day.

June 16.—Sky very cloudy and fog below all day.

June 17.—Sky cloudy in the morning, with fog below all round. At 10^h the fog rose, and during the remainder of the day the summit was in fog or mist.

June 19.—Fog in early morning, but summit clear from 7^h onwards, with fog below.

June 20.—Sky cloudless in the morning. There was no fog below all day except at 19^h, when loose fog was rising from the N. cliff and passing over the summit.

June 22.—At 14^h two birds thought to be eagles were seen to the N.E. from the summit.

June 26.—After 5^h the thermometer box was lowered one step on the ladder.

June 29.—Earth currents in telegraph cable noted, and thunder heard from 2^h till 7^h 20^m. Lightning also seen at 6^h 58^m and 7^h 6^m.

July 1.—After 12^h the thermometers were transferred from the winter into the summer box.

July 2.—Thunder heard and lightning seen at 22^h 27^m and 22^h 35^m; earth currents also noted.

July 14.—The air during the day was very clear, and for nine hours the maximum visibility was observed.

July 18.—During the forenoon the sky was partly covered with cumulus and cirrus, but from 12^h onwards it was nearly cloudless. The air during the day was very clear. A thin haze lay in the valleys most of the evening. A solar halo was noted at 14^h.

July 19.—Fog lying over the hills to N. and E. in the forenoon. At 22^h detached fog lay over all the surrounding hills, and the haze in the valleys was very thick.

July 20.—From 18^h till midnight the sky was absolutely cloudless. The haze was very thick all round during the evening.

July 22.—Some heavy thunder showers fell in the forenoon, and earth currents in the telegraph cable were noted between 7^h and 9^h.

July 23.—At 4^h St Elmo's Fire, very strong, was noted.

July 27.—Throughout the day haze lay in the valleys, and banks of fog hung about the surrounding hills. Till 8^h fog lay over Loch Lochy and Loch Laggan.

July 31.—Glories noted at 20^h, and a lunar halo at 22^h.

Aug. 3.—St Elmo's Fire seen at 2^h.

Aug. 11.—Lunar coronæ noted at 1^h and 3^h.

Aug. 12.—Fog in valleys all round in afternoon. Glories noted at 6^h.

Aug. 15.—Thunder and lightning almost continuous from 12^h till 17^h, and during this time St Elmo's Fire was very strong. St Elmo's Fire was also seen at 2^h.

Aug. 17.—After 18^h the hill-top cleared and the air became very clear, several of the West Coast lights being visible all evening.

Aug. 18.—A brilliant display of St Elmo's Fire was noted at midnight. Hoar frost on roof at 2^h.

Aug. 19.—St Elmo's Fire at 4^h and 22^h. Lightning seen at 23^h 20^m.

Aug. 20.—St Elmo's Fire at 1^h and 19^h, and thunder and lightning from 1^h till 3^h.

Aug. 21.—About 3 inches of snow lay on the ground this morning. St Elmo's Fire seen at midnight.

Aug. 23.—Fog hanging about hills all round. A rainbow was seen at 17^h and 18^h.

Aug. 24.—Thick haze in the valleys and fog over the surrounding hills. Thunder was heard between 16^h and 17^h.

Aug. 25.—The sky was absolutely cloudless till 8^h, but haze and fog were in valleys. The fog rose and was passing over the Ben in the afternoon, and finally enveloped the summit after 16^h. Glories seen at 6^h.

Sept. 2.—St Elmo's Fire seen at midnight.

Sept. 3.—Lunar corona at 22^h.

Sept. 10.—St Elmo's Fire seen at 3^h.

Sept. 14.—Sky cloudless, or nearly so, all day. Some fog on hills to E. till 7^h, which cleared away after that.

Sept. 15.—Sky cloudless most of the day, but haze all round.

Sept. 16.—Sky slightly cloudy all day, with cirro-cum. Fog in valleys to S.E. in early morning, but clearing away towards noon. Haze in distance most of the day. Air very dry at times; lowest humidity 37 at 9^h.

Sept. 17.—Fog on hills to E. all morning, but after 9^h it rose up and passed over hill-top frequently till 16^h, when it finally settled on summit.

Sept. 20.—Sky cloudless till 6^h; fog till 13^h, clear again since, but fog passing at times. Small part of aurora seen at 1^h and 2^h.

Sept. 21.—Mist or cloudy sky till 11^h; cloudless since. Fog on hills to E. all day, and frequently passing over summit.

Sept. 24.—Mist, with heavy rain, till 3^h. Summit clear and air dry since. A little detached fog on hills to S. and E. most of the day.

Sept. 25.—Sky cloudless till 5^h, cloudy, with cir.-cum. till 10^h, thin fog or mist since. Haze all round below, and fog over Locheil, the Canal, and Loch Lochy in early morning. Dew forming on Observatory roof at 2^h and 3^h.

Sept. 26.—Thin mist till 5^h; clear since. Haze and fog on hills below all day.

Sept. 29.—Mist, with slight showers of drizzle, till 9^h; clear since, but sky cloudy. Fog on hills to E. all afternoon.

Oct. 2.—Fog-bow with glories seen at 12^h.

Oct. 5.—St Elmo's Fire seen at 5^h.

Oct. 6.—Summit clear and air dry at 23^h and midnight, and detached fog on hills around.

Oct. 7.—Sky cloudy or overcast till 15^h; fog since. Air very clear at times in forenoon. On the hills around the snowline is about 3000 feet

Oct. 10.—Sky almost cloudless till 13^h, somewhat cloudy, with cir. and cir.-s., till 16^h; fog thereafter. Low lying fog in valleys in early morning, but clearing away during the forenoon. Ascending currents to W. at 13^h.

Oct. 11.—Fog-crystals forming rapidly in forenoon. Between 5^h and 15^h these crystals had grown 15 inches on hand-rail of tower. Thermometers changed at 15^h 10^m.

Oct. 13.—The snow on summit to-day is fully 4 inches deep. Strong earth currents on cable between 0^h 15^m and 2^h.

Oct. 15.—Exceptionally heavy showers of snow from 1^h to 16^h. St Elmo's Fire seen at 1^h, 21^h and 23^h. The depth of snow measured at 15^h at Post A. was 9 inches.

Oct. 16.—Squally N.W. winds, with continuous snow, all day. St Elmo's Fire seen at 1^h, 2^h and 4^h. Depth of snow at the snow-post increased 3 inches to-day, but round Observatory wreaths have formed 3 to 4 feet deep.

Oct. 18.—Summit clear and air dry at times between 6^h and 16^h, the lowest humidity being 41 at 9^h. Hard packed cir.-s. in forenoon, forming into cum.-s. and nimbus and mist in afternoon. Winter thermometer box put out on stand No. 2 at 7^h 10^m.

Oct. 22.—Temperature steady between 29° and 32° all day, but as the observer was going out to the 22^h observation he felt warm puffs of air on face and hands.

Oct. 23.—Thermometer box changed at 16^h 10^m.

Oct. 26.—Earth currents on telephone between 18^h and 19^h.

Oct. 27.—Summit clear from 10^h till 17^h, but almost continuous scud or fog passing. Glories seen at 16^h.

Oct. 28.—Earth currents in telephone between 8^h and 9^h.

Oct. 29.—Fog-crystals, grey in colour, forming all day.

Oct. 31.—Strong earth currents on telephone all day. Glazed frost in the evening.

Nov. 1.—Summit clear most of the day. Sky slightly cloudy, with cirrus moving from about W. Fog all round below to about 4000 feet, but breaking up and clearing away towards evening. Aurora observed at 4^h. There was part of a second arch and brilliant streamers shooting to the zenith. Glories seen at 8^h. Strong earth currents on telephone up till 4^h 30^m.

Nov. 3.—St Elmo's Fire heard on kitchen chimney and tower at 16^h.

Nov. 4.—Thermometer box changed at 20^h 10^m. Height above snow 48 inches.

Nov. 5.—Mist cleared off and sank below summit after 17^h. Lunar coronæ seen at 18^h, 22^h and 23^h, and a faint

lunar halo at midnight. Glazed frost forming all forenoon; in the early morning the ice thus formed was very jagged, resembling pin points.

Nov. 6.—Sky less than half covered with cirrus till 18^h; cloudless since. Fog low down in valleys all day, but dispersing in the evening except to W. and N. Slight haze in distance all day. Lunar halo seen at 1^h and 6^h.

Nov. 7.—Sky cloudless till 16^h. Fog in valleys in early morning to N. and W., but gradually spreading all round in forenoon; thereafter it rose up above the summit and was passing at times over hill-top, finally settling on the summit after 16^h. Haze in distance all forenoon. Glories seen at 15^h.

Nov. 9.—Earth currents on cable between $0^h\ 7^m$ and $0^h\ 35^m$.

Nov. 17.—Fog or overcast sky till 17^h; cloudless sky since, but very thin fog passing. Showers of small star-shaped snow in early morning. Aurora seen at 21^h. Snow on hills all round, and down to about 2000 feet. Thermometer box changed after 12^h. Height of bulbs above snow 44 inches.

Nov. 18.—Air extremely dry from 3^h till 7^h, the lowest humidity being 16 at 6^h. Mist or overcast sky during the rest of the day. Aurora seen at 1^h and 2^h, but very faint.

Nov. 19.—Silver thaw from 7^h till 16^h, all exposed objects being thickly coated with ice.

Nov. 20.—Glazed frost at 6^h. Earth currents in cable between 0^h and 1^h.

Nov. 21.—Thermometer box changed after 14^h. Height above snow not altered.

Nov. 23.—Aurora seen at 23^h.

Nov. 24.—Thermometer box changed at $9^h\ 15^m$.

Nov. 26.—Thermometer box changed at $8^h\ 10^m$. Box raised one step. Height above snow 54 inches.

Nov. 29.—Sky clear most of the day, but persistent fog passing over summit. From 9^h till midnight the wet bulb has read from one- to six-tenths higher than the dry bulb. Lunar coronæ seen at 17^h, 22^h, 23^h and midnight. Thermometer box changed at $3^h\ 10^m$. Height above snow 52 inches.

Nov. 30.—Lunar coronæ seen at 23^h and midnight. Thermometers only changed at $0^h\ 10^m$.

Dec. 1.—Sky almost cloudless during forenoon, but thin fog passing frequently. Summit enveloped in fog all afternoon but cloudless again in the evening. Lunar halo at 2^h. Thermometer box changed at $23^h\ 10^m$.

Dec. 2.—Sky cloudy till 5^h; fog since. Very black appearance like haze above horizon to W. at 3^h.

Dec. 7.—Barometer fell rapidly in early morning, during which time a very strong gale was experienced. During the gale there was very thick drift. From 6^h till 9^h the tower thermometer readings were used; no correction was necessary. The temperature rose when the gale had subsided.

Dec. 8.—From 19^h till 23^h the fog fell into the valleys. Lunar corona observed at 22^h. After 20^h thermometer box was changed.

Dec. 13.—During the last few days, fog-crystals have been forming rapidly on all exposed surfaces.

Dec. 18.—Fine though cloudy most of the day; fog again enveloping the summit at night. Aurora seen at 6^h. Fox and weasel marks seen in snow in morning.

Dec. 21.—The fog fell at 9^h, and cirrus clouds were observed. At 17^h and 19^h tower thermometer readings were used, as the observer was unable to keep his lamp alight. After subsequent comparisons with the Stevenson Screen thermometers, a correction of $-\cdot 2$ was applied.

Dec. 23.—Mist or fog all day; although no precipitation took place the mist was very wet, and silver thaw coated everything with ice. After midnight the thermometer box was changed.

Dec. 24.—The sky was cloudless, and fog lay in the valleys all day. Glories were observed.

Dec. 25.—The sky was cloudless, and fog lay in the valleys from 8^h onwards. At 19^h the fog dispersed, except in the valleys, to N. Aurora seen at 18^h. West Coast lights seen in early morning.

Dec. 26.—At 16^h a raven was seen.

Dec. 29.—Fog with slight breaks till 7^h, when the fog sank into the valleys, and the sky was cloudless during the rest of the day, but with fog passing at times during the forenoon. It was somewhat hazy in afternoon and evening. Glories observed in forenoon, also meteor at 6^h. After 16^h the thermometer box was changed. Ascending currents from Glen Nevis at 15^h.

Dec. 30.—Very hazy. The sky was cloudless, fog lying on the hills to the S.E. In the evening the fog approached, and from 21^h onwards enveloped the summit. One West Coast light was seen at 4^h.

INSTRUMENTS, ETC., 1903.

Barometers.—No. 1385 has been used for the observations, while No. 1252 has been held in reserve.

Richard's Barograph, which is working well, has been in use.

Thermometers:—Dry bulbs 535541 and 1392449, and Wet bulbs 535542 and 1392450 have been used; also minimums 116918 in the large screen, and 1108531A in the small screen. The thermometers were exposed in the large (summer) screen between 1st July and 10th October, and during the rest of the year in the small (winter) screen, placed on Ladder No. 2.

The Campbell-Stokes Sunshine Recorder was in use. The amounts recorded since 1st January have been measured from half-hour to half-hour, instead of from hour to hour as formerly.

The Robinson Cup Anemometer was working during part of June, but the observations had to be stopped, owing to the flexible rod going out of repair.

The Rainband has been observed every afternoon by means of the pocket spectroscope.

The depth of snow was measured on Post A. during the greater part of the year. When it became completely buried on 27th March, an extra post was nailed on to it, by means of which the measurements were thereafter taken.

Photographs were occasionally taken during the first part of the year with the Observatory camera, but in June the camera was broken.

The ordinary routine has been carried on without a break; occasionally an observation has been a few minutes late, and during stormy weather the rainfall records are only approximate owing to drift. When it was impossible to reach the Stevenson Screen, readings were taken of the thermometer in the storm-box on the south-east side of the tower, and the necessary correction applied.

The Observatory staff at present consists of:—A. Rankin, J. Miller, W. Bee, W. C. Christie and J. Robertson. During the year R. H. Macdougall, J. C. Marr, A. Lindsay and D. Gordon were also members of the regular staff. In the summer months the following acted as volunteer assistants:—Messrs M'Connachie, Ross and Buchanan. Messrs M. M'Philip and J. Macdonald also acted as cooks. Ewen Mackinnon stayed at the Observatory from July to September as Post Office Clerk. Ewen MacKenzie was roadman and ticket-collector throughout the summer.

Communication has been maintained with the Low Level Observatory and with the Post Office by means of the telephone, which has been working fairly well. In the summer the house-fittings were repaired, and the house painted; the walls were papered. Inside there has been a lack of ventilation, and the difficulty at present is to keep down the inside temperature. The outside ladders and boxes, etc., were also painted. In October the old thermometer ladder No. 2 was pulled down, and a new one erected in its place. A new wooden stable has also been erected on the site of the old one.

In June it was found that the small zinc tank in connection with Wragge's Well had been burst by the ice; it was replaced by a wooden barrel.

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. JANUARY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·268	5·286	5·287	5·271	5·284	5·276	5·278	5·290	5·271	5·284	5·266	5·267	5·246	5·244	5·260	5·234	5·252	5·279	5·281	5·290	5·290	5·277	5·283	5·269	5·272
2	5·258	5·237	5·226	5·220	5·204	5·174	5·143	5·121	5·103	5·090	5·071	5·067	5·043	5·016	4·976	4·923	4·909	4·850	4·818	4·843	4·795	4·793	4·764	4·834	5·020
3	4·805	4·868	4·920	4·937	4·924	4·916	4·885	4·891	4·892	4·871	4·837	4·847	4·838	4·812	4·795	4·789	4·748	4·740	4·754	4·768	4·811	4·848	4·891	4·941	4·847
4	4·956	4·950	4·954	4·965	4·941	4·951	4·955	4·958	4·973	4·983	4·994	4·989	4·997	5·000	5·010	5·027	5·037	5·054	5·058	5·091	5·104	5·124	5·137	5·161	5·015
5	5·175	5·188	5·214	5·231	5·253	5·266	5·284	5·306	5·330	5·347	5·356	5·378	5·383	5·386	5·403	5·422	5·425	5·424	5·436	5·450	5·455	5·462	5·453	5·471	5·354
6	5·479	5·481	5·476	5·465	5·452	5·449	5·441	5·396	5·370	5·335	5·345	5·264	5·203	5·188	5·146	5·156	5·131	5·133	5·107	5·135	5·154	5·180	5·208	5·213	5·288
7	5·219	5·215	5·214	5·190	5·161	5·136	5·111	5·103	5·078	5·024	5·015	5·001	4·929	4·913	4·882	4·853	4·848	4·849	4·867	4·882	4·890	4·883	4·903	4·914	5·008
8	4·913	4·929	4·923	4·929	4·922	4·913	4·899	4·908	4·928	4·928	4·935	4·939	4·927	4·931	4·926	4·931	4·926	4·945	4·944	4·961	4·965	4·971	4·972	4·975	4·935
9	4·978	4·991	5·000	5·002	5·010	5·016	5·041	5·038	5·062	5·063	5·067	5·069	5·081	5·083	5·076	5·056	5·030	5·001	4·972	4·898	4·857	4·804	4·742	4·689	4·984
10	4·656	4·608	4·622	4·668	4·658	4·657	4·669	4·675	4·675	4·682	4·691	4·716	4·724	4·743	4·779	4·808	4·808	4·806	4·817	4·818	4·803	4·750	4·739	4·748	4·722
11	4·739	4·731	4·750	4·746	4·748	4·748	4·756	4·757	4·781	4·779	4·788	4·781	4·786	4·804	4·823	4·844	4·854	4·865	4·874	4·898	4·905	4·920	4·922	4·926	4·814
12	4·931	4·925	4·903	4·896	4·860	4·830	4·810	4·759	4·749	4·719	4·714	4·718	4·732	4·721	4·739	4·740	4·746	4·738	4·720	4·709	4·679	4·660	4·635	4·595	4·760
13	4·561	4·534	4·501	4·484	4·450	4·413	4·398	4·377	4·359	4·340	4·287	4·257	4·223	4·155	4·136	4·130	4·135	4·134	4·155	4·149	4·133	4·137	4·143	4·135	4·280
14	4·126	4·114	**4·104**	4·112	**4·104**	4·109	4·127	4·134	4·150	4·176	4·200	4·214	4·236	4·269	4·293	4·322	4·326	4·388	4·421	4·456	4·485	4·498	4·534	4·563	4·269
15	4·598	4·589	4·621	4·636	4·642	4·650	4·662	4·678	4·678	4·706	4·714	4·706	4·698	4·675	4·676	4·694	4·720	4·760	4·777	4·828	4·864	4·882	4·915	4·933	4·721
16	4·969	4·981	4·995	5·019	5·029	5·057	5·067	5·097	5·121	5·136	5·170	5·189	5·211	5·230	5·249	5·264	5·277	5·326	5·330	5·366	5·376	5·387	5·407	5·427	5·195
17	5·447	5·461	5·468	5·479	5·480	5·486	5·493	5·496	5·508	5·525	5·524	5·508	5·507	5·500	5·502	5·503	5·482	5·488	5·489	5·496	5·505	5·507	5·507	5·520	5·495
18	5·520	5·523	5·534	5·539	5·546	5·538	5·556	5·565	5·584	5·596	5·586	5·599	5·637	5·616	5·614	5·617	5·629	5·617	5·632	5·663	5·677	5·695	5·701	5·707	5·604
19	5·720	5·728	5·747	5·755	5·764	5·769	5·773	5·787	5·809	5·812	5·825	5·819	5·812	5·815	5·816	5·830	5·813	5·809	5·806	5·800	5·784	5·772	5·773	5·750	5·787
20	5·730	5·729	5·713	5·706	5·695	5·687	5·677	5·682	5·685	5·682	5·668	5·651	5·634	5·660	5·686	5·677	5·682	5·668	5·667	5·661	5·660	5·680	5·648	5·656	5·678
21	5·667	5·655	5·683	5·673	5·684	5·700	5·698	5·741	5·744	5·776	5·799	5·819	5·823	5·826	5·857	5·874	5·886	5·885	5·905	5·911	5·920	**5·925**	5·917	5·920	5·804
22	5·919	5·917	5·915	5·912	5·908	5·915	5·905	5·899	5·913	5·909	5·913	5·915	5·902	5·899	5·902	5·901	5·890	5·904	5·890	5·885	5·897	5·893	5·884	5·888	5·903
23	5·892	5·868	5·860	5·856	5·849	5·844	5·829	5·836	5·825	5·840	5·843	5·831	5·811	5·794	5·798	5·789	5·779	5·773	5·760	5·742	5·733	5·707	5·695	5·665	5·801
24	5·638	5·610	5·589	5·563	5·539	5·521	5·503	5·497	5·500	5·494	5·487	5·474	5·452	5·446	5·433	5·420	5·420	5·418	5·416	5·418	5·408	5·400	5·392	5·365	5·475
25	5·349	5·338	5·326	5·297	5·275	5·258	5·241	5·228	5·234	5·228	5·215	5·191	5·189	5·165	5·192	5·186	5·194	5·190	5·184	5·186	5·180	5·172	5·179	5·142	5·222
26	5·111	5·092	5·086	5·060	5·055	5·042	5·032	5·016	4·996	4·972	4·958	4·948	4·947	4·955	4·939	5·029	4·895	4·878	4·853	4·851	4·833	4·821	4·806	4·787	4·957
27	4·789	4·773	4·728	4·739	4·719	4·715	4·688	4·727	4·731	4·755	4·769	4·772	4·767	4·760	4·763	4·747	4·744	4·725	4·707	4·696	4·660	4·639	4·623	4·603	4·722
28	4·579	4·556	4·558	4·529	4·518	4·498	4·491	4·485	4·477	4·463	4·452	4·448	4·463	4·563	4·602	4·620	4·658	4·674	4·728	4·766	4·812	4·850	4·867	4·889	4·606
29	4·901	4·916	4·927	4·943	4·947	4·960	4·970	4·971	4·977	4·966	4·937	4·927	4·875	4·821	4·800	4·728	4·677	4·614	4·501	4·466	4·451	4·456	4·416	4·526	4·778
30	4·528	4·522	4·522	4·518	4·516	4·516	4·541	4·543	4·562	4·572	4·619	4·614	4·619	4·647	4·655	4·651	4·648	4·650	4·658	4·669	4·661	4·679	4·672	4·675	4·602
31	4·665	4·674	4·671	4·674	4·676	4·687	4·698	4·714	4·730	4·735	4·760	4·772	4·776	4·789	4·790	4·794	4·829	4·826	4·852	4·867	4·874	4·879	4·882	4·890	4·771
Mean.	5·100	5·096	5·098	5·097	5·091	5·087	5·085	5·086	5·090	5·090	5·090	5·087	5·080	5·078	5·081	5·083	5·077	5·078	5·077	5·084	5·085	5·086	5·084	5·090	5·087

BAROMETER. Reduced to 32°. 4407 feet above Sea Level. First figure omitted. FEBRUARY 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·884	4·878	4·872	4·864	4·851	4·835	4·813	4·813	4·810	4·785	4·775	4·757	4·729	4·732	4·737	4·740	4·742	4·720	4·706	4·730	4·729	4·718	4·716	4·727	4·778
2	4·727	4·745	4·735	4·729	4·741	4·760	4·759	4·773	4·762	4·783	4·805	4·802	4·803	4·794	4·787	4·791	4·794	4·814	4·827	4·838	4·826	4·807	4·804	4·831	4·785
3	4·832	4·838	4·844	4·852	4·853	4·852	4·862	4·868	4·873	4·880	4·886	4·884	4·872	4·869	4·873	4·880	4·880	4·880	4·876	4·879	4·878	4·871	4·870	4·864	4·867
4	4·864	4·850	4·846	4·846	4·843	4·850	4·849	4·841	4·856	4·861	4·864	4·866	4·869	4·869	4·877	4·884	4·897	4·904	4·915	4·921	4·936	4·942	4·945	4·948	4·881
5	4·942	4·938	4·941	4·937	4·934	4·952	4·948	4·952	4·962	4·976	4·968	4·939	4·944	4·932	4·944	4·937	4·940	4·931	4·942	4·932	4·891	4·907	4·906	4·898	4·937
6	4·891	4·877	4·874	4·870	4·844	4·823	4·786	4·786	4·786	4·792	4·789	4·783	4·784	4·777	4·770	4·766	4·768	4·754	4·752	4·755	4·751	4·764	4·769	4·775	4·795
7	4·784	4·789	4·790	4·797	4·798	4·806	4·824	4·818	4·813	4·823	4·822	4·814	4·823	4·813	4·824	4·826	4·827	4·831	4·822	4·792	4·790	4·788	4·774	4·745	4·806
8	4·723	4·673	4·640	4·608	4·588	4·572	4·544	4·541	4·539	4·513	4·499	4·483	4·461	4·443	4·426	4·426	4·421	4·428	4·428	4·424	4·426	4·418	4·421	4·415	4·502
9	4·408	4·401	4·394	4·388	4·381	4·375	4·369	4·365	4·358	4·346	4·331	4·326	4·318	4·300	4·306	4·300	4·292	4·294	4·299	4·293	4·296	4·302	4·307	4·315	4·336
10	4·322	4·327	4·335	4·337	4·341	4·339	4·360	4·365	4·375	4·381	4·394	4·394	4·394	4·402	4·406	4·407	4·402	4·417	4·420	4·416	4·428	4·441	4·450	4·462	4·388
11	4·474	4·477	4·485	4·502	4·522	4·540	4·544	4·576	4·598	4·615	4·644	4·660	4·683	4·698	4·715	4·739	4·753	4·790	4·822	4·845	4·866	4·884	4·899	4·922	4·677
12	4·923	4·917	4·925	4·933	4·940	4·946	4·937	4·909	4·862	4·831	4·774	4·714	4·608	4·446	4·350	4·321	4·330	4·396	4·396	4·383	4·355	4·305	4·257	4·236	4·625
13	4·210	4·182	4·143	4·100	4·094	4·065	4·045	4·048	4·051	4·050	4·029	4·032	**4·017**	4·035	4·087	4·100	4·137	4·145	4·153	4·147	4·142	4·158	4·142	4·148	4·105
14	4·154	4·160	4·164	4·167	4·171	4·183	4·188	4·208	4·231	4·263	4·299	4·299	4·315	4·335	4·351	4·374	4·387	4·421	4·433	4·451	4·467	4·492	4·502	4·505	4·313
15	4·517	4·534	4·544	4·553	4·561	4·568	4·569	4·583	4·591	4·592	4·608	4·599	4·599	4·612	4·620	4·617	4·620	4·642	4·651	4·643	4·629	4·618	4·633	4·638	4·597
16	4·642	4·639	4·630	4·620	4·625	4·621	4·606	4·580	4·572	4·569	4·566	4·554	4·540	4·546	4·530	4·525	4·513	4·511	4·501	4·484	4·482	4·475	4·474	4·467	4·553
17	4·460	4·459	4·452	4·446	4·453	4·444	4·456	4·473	4·496	4·499	4·515	4·543	4·550	4·576	4·593	4·607	4·633	4·662	4·695	4·720	4·719	4·736	4·786	4·806	4·574
18	4·847	4·860	4·871	4·883	4·892	4·910	4·917	4·956	4·972	4·996	5·011	5·030	5·044	5·054	5·049	5·070	5·089	5·114	5·140	5·164	5·174	5·190	5·195	5·209	5·027
19	5·215	5·221	5·221	5·214	5·212	5·192	5·164	5·137	5·131	5·086	5·064	5·021	4·993	4·982	4·956	4·926	4·910	4·866	4·866	4·859	4·850	4·839	4·836	4·842	5·025
20	4·852	4·842	4·850	4·843	4·848	4·840	4·840	4·853	4·854	4·860	4·906	4·905	4·922	4·924	4·926	4·930	4·923	4·938	4·960	4·974	4·979	4·990	4·999	5·020	4·907
21	5·034	5·044	5·048	5·045	5·037	5·022	5·006	4·994	4·941	4·888	4·831	4·787	4·751	4·718	4·696	4·658	4·631	4·639	4·653	4·679	4·721	4·757	4·803	4·850	4·843
22	4·918	4·960	5·017	5·080	5·136	5·193	5·250	5·284	5·315	5·358	5·386	5·393	5·401	5·402	5·408	5·405	5·411	5·418	5·417	5·427	5·395	5·412	5·406	5·403	5·300
23	5·370	5·366	5·338	5·343	5·342	5·326	5·337	5·362	5·353	5·371	5·352	5·367	5·365	5·373	5·374	5·387	5·384	5·385	5·408	5·400	5·392	5·397	5·403	5·412	5·371
24	5·394	5·397	5·380	5·391	5·392	5·400	5·406	5·420	5·427	5·436	5·444	5·446	5·447	5·429	5·427	5·428	5·448	5·450	5·460	5·458	5·465	5·456	5·444	5·438	5·428
25	5·437	5·426	5·414	5·413	5·407	5·399	5·402	5·399	5·384	5·392	5·381	5·368	5·370	5·344	5·345	5·330	5·317	5·308	5·306	5·297	5·284	5·276	5·260	5·247	5·354
26	5·226	5·203	5·187	5·175	5·150	5·150	5·160	5·166	5·180	5·192	5·213	5·220	5·229	5·238	5·253	5·275	5·306	5·340	5·345	5·364	5·382	5·395	5·406	5·430	5·258
27	5·444	5·452	5·455	5·459	5·469	5·473	5·497	5·506	5·507	5·504	5·518	5·516	5·521	5·533	5·541	5·543	5·549	5·562	5·567	5·568	5·565	**5·574**	5·570	5·565	5·519
28	5·563	5·563	5·558	5·549	5·547	5·547	5·542	5·556	5·553	5·549	5·540	5·525	5·517	5·503	5·490	5·478	5·468	5·461	5·441	5·428	5·416	5·394	5·378	5·364	5·497
29	5·337	5·316	5·294	5·259	5·243	5·224	5·206	5·180	5·174	5·157	5·145	5·122	5·135	5·125	5·131	5·132	5·137	5·147	5·168	5·177	5·197	5·217	5·234	5·241	5·196
Mean.	4·876	4·874	4·871	4·869	4·869	4·869	4·868	4·873	4·873	4·874	4·874	4·867	4·862	4·855	4·855	4·855	4·859	4·868	4·875	4·878	4·877	4·880	4·882	4·887	4·870

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JANUARY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·905	9·919	9·921	9·919	9·919	9·923	9·927	9·934	9·945	9·943	9·937	9·928	9·908	9·908	9·900	9·904	9·903	9·908	9·918	9·926	9·928	9·926	9·914	9·896	9·919
2	9·887	9·859	9·853	9·845	9·819	9·799	9·778	9·765	9·765	9·749	9·762	9·748	9·680	9·641	9·622	9·608	9·578	9·560	9·542	9·530	9·502	9·482	9·452	9·418	9·677
3	9·424	9·438	9·450	9·466	9·460	9·460	9·462	9·452	9·440	9·454	9·447	9·455	9·435	9·410	9·387	9·363	9·343	9·323	9·311	9·311	9·363	9·409	9·435	9·475	9·416
4	9·485	9·495	9·501	9·507	9·502	9·511	9·521	9·523	9·535	9·543	9·543	9·555	9·565	9·569	9·577	9·589	9·599	9·616	9·625	9·645	9·665	9·697	9·713	9·747	9·576
5	9·767	9·789	9·817	9·835	9·861	9·877	9·903	9·941	9·965	9·985	9·997	0·017	0·035	0·031	0·037	0·063	0·073	0·081	0·087	0·093	0·097	0·109	0·111	0·111	9·986
6	0·110	0·108	0·108	0·094	0·090	0·078	0·054	0·028	0·016	9·984	9·973	9·929	9·855	9·827	9·793	9·801	9·735	9·738	9·709	9·697	9·731	9·751	9·761	9·773	9·906
7	9·785	9·782	9·784	9·776	9·744	9·714	9·700	9·682	9·660	9·638	9·603	9·549	9·495	9·455	9·419	9·401	9·389	9·395	9·411	9·417	9·411	9·417	9·435	9·447	9·563
8	9·449	9·461	9·468	9·461	9·459	9·465	9·465	9·477	9·485	9·495	9·491	9·493	9·477	9·471	9·475	9·486	9·485	9·497	9·495	9·509	9·521	9·540	9·545	9·551	9·488
9	9·561	9·569	9·577	9·585	9·595	9·603	9·617	9·633	9·655	9·671	9·672	9·682	9·677	9·684	9·686	9·670	9·646	9·612	9·572	9·512	9·456	9·390	9·324	9·254	9·579
10	9·191	9·155	9·131	9·179	9·179	9·197	9·197	9·201	9·217	9·221	9·234	9·261	9·270	9·310	9·349	9·352	9·358	9·388	9·382	9·380	9·364	9·318	9·304	9·316	9·269
11	9·299	9·309	9·301	9·307	9·311	9·311	9·317	9·326	9·351	9·365	9·364	9·377	9·365	9·379	9·397	9·425	9·442	9·459	9·469	9·484	9·489	9·500	9·500	9·503	9·390
12	9·512	9·498	9·479	9·475	9·449	9·423	9·375	9·332	9·290	9·271	9·233	9·213	9·208	9·202	9·214	9·221	9·210	9·208	9·201	9·179	9·149	9·128	9·082	9·055	9·275
13	9·020	8·996	8·940	8·931	8·897	8·857	8·830	8·810	8·780	8·748	8·706	8·657	8·606	8·560	8·528	8·514	8·534	8·546	8·541	8·538	8·545	8·536	8·532	8·533	8·695
14	8·517	8·514	8·501	8·510	8·507	8·520	8·533	8·557	8·566	8·589	8·630	8·645	8·670	8·693	8·721	8·781	8·851	8·892	8·934	8·987	9·047	9·074	9·109	9·142	8·729
15	9·163	9·203	9·212	9·238	9·242	9·248	9·271	9·278	9·288	9·301	9·296	9·285	9·275	9·263	9·263	9·294	9·329	9·365	9·404	9·445	9·500	9·527	9·547	9·576	9·326
16	9·608	9·635	9·661	9·685	9·707	9·721	9·721	9·761	9·785	9·809	9·843	9·867	9·893	9·913	9·938	9·993	9·995	0·034	0·043	0·063	0·079	0·102	0·118	0·139	9·880
17	0·151	0·162	0·159	0·169	0·163	0·161	0·163	0·159	0·163	0·175	0·167	0·152	0·128	0·131	0·125	0·118	0·106	0·099	0·091	0·094	0·088	0·092	0·088	0·098	0·133
18	0·087	0·096	0·103	0·117	0·123	0·127	0·125	0·155	0·162	0·171	0·165	0·165	0·164	0·177	0·187	0·198	0·203	0·211	0·234	0·261	0·273	0·294	0·300	0·314	0·184
19	0·324	0·345	0·363	0·363	0·370	0·381	0·398	0·413	0·433	0·443	0·444	0·446	0·446	0·446	0·448	0·461	0·453	0·450	0·450	0·452	0·439	0·439	0·422	0·416	0·419
20	0·387	0·391	0·369	0·364	0·350	0·352	0·332	0·322	0·338	0·340	0·316	0·289	0·285	0·296	0·304	0·319	0·316	0·338	0·339	0·340	0·344	0·361	0·373	0·375	0·339
21	0·382	0·385	0·408	0·426	0·424	0·437	0·453	0·481	0·498	0·526	0·537	0·562	0·569	0·577	0·599	0·611	0·619	0·632	0·641	0·646	0·650	0·657	0·652	0·658	0·543
22	0·650	0·654	0·646	0·634	0·617	0·608	0·599	0·596	0·600	0·602	0·597	0·588	0·564	0·562	0·562	0·567	0·567	0·570	0·571	0·573	0·575	0·578	0·568	0·569	0·592
23	0·552	0·546	0·542	0·526	0·517	0·512	0·507	0·509	0·507	0·511	0·502	0·492	0·477	0·467	0·456	0·455	0·440	0·424	0·398	0·382	0·368	0·352	0·332	0·313	0·462
24	0·292	0·271	0·252	0·225	0·214	0·201	0·190	0·181	0·171	0·165	0·153	0·142	0·121	0·107	0·101	0·098	0·097	0·096	0·088	0·083	0·080	0·073	0·057	0·028	0·145
25	0 006	9·993	9·974	9·950	9·925	9·915	9·906	9·896	9·889	9·885	9·884	9·855	9·826	9·812	9·804	9·800	9·794	9·794	9·788	9·777	9·763	9·750	9·746	9·724	9·852
26	9·702	9·687	9·657	9·650	9·630	9·618	9·598	9·580	9·553	9·536	9·521	9·509	9·503	9·494	9·475	9·467	9·452	9·435	9·412	9·384	9·351	9·315	9·301	9·280	9·505
27	9·266	9·233	9·204	9·191	9·183	9·151	9·127	9·205	9·239	9·266	9·292	9·296	9·295	9·296	9·288	9·274	9·252	9·237	9·226	9·217	9·165	9·138	9·107	9·085	9·218
28	9·070	9·057	9·055	9·037	9·025	9·014	9·004	8·997	8·976	8·977	8·977	8·978	8·981	9·039	9·101	9·145	9·169	9·210	9·254	9·309	9·355	9·400	9·422	9·452	9·125
29	9·482	9·506	9·525	9·545	9·553	9·573	9·581	9·593	9·578	9·579	9·571	9·552	9·494	9·432	9·401	9·363	9·298	9·233	9·173	9·111	9·062	9·037	9·028	9·036	9·388
30	9·023	9·022	9·032	9·043	9·035	9·045	9·052	9·054	9·072	9·103	9·132	9·135	9·146	9·156	9·155	9·160	9·156	9·164	9·164	9·175	9·176	9·189	9·188	9·185	9·115
31	9·184	9·200	9·202	9·201	9·206	9·218	9·234	9·256	9·276	9·293	9·309	9·314	9·316	9·328	9·330	9·352	9·373	9·389	9·403	9·427	9·442	9·447	9·445	9·460	9·317
MEAN.	9·685	9·686	9·684	9·686	9·680	9·678	9·675	9·681	9·684	9·688	9·687	9·679	9·669	9·666	9·666	9·673	9·670	9·674	9·673	9·676	9·677	9·678	9·675	9·675	9·678

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. FEBRUARY 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·452	9·452	9·449	9·432	9·418	9·402	9·387	9·375	9·362	9·337	9·333	9·312	9·289	9·289	9·281	9·280	9·270	9·261	9·258	9·267	9·267	9·268	9·269	9·285	9·333
2	9·289	9·307	9·333	9·339	9·352	9·361	9·380	9·388	9·389	9·398	9·407	9·404	9·389	9·383	9·379	9·383	9·388	9·403	9·409	9·418	9·420	9·420	9·421	9·426	9·383
3	9·431	9·431	9·431	9·437	9·444	9·444	9·442	9·440	9·450	9·456	9·461	9·459	9·450	9·444	9·444	9·449	9·449	9·459	9·454	9·457	9·465	9·466	9·469	9·463	9·450
4	9·457	9·443	9·440	9·433	9·426	9·427	9·434	9·446	9·453	9·458	9·462	9·461	9·457	9·461	9·461	9·477	9·494	9·508	9·516	9·529	9·539	9·551	9·560	9·563	9·477
5	9·563	9·561	9·561	9·561	9·561	9·564	9·574	9·574	9·575	9·574	9·564	9·558	9·544	9·544	9·537	9·537	9·535	9·535	9·535	9·535	9·524	9·517	9·508	9·488	9·547
6	9·476	9·463	9·455	9·449	9·432	9·428	9·420	9·416	9·401	9·390	9·379	9·364	9·336	9·340	9·331	9·325	9·322	9·330	9·332	9·333	9·338	9·342	9·343	9·354	9·379
7	9·359	9·361	9·361	9·363	9·362	9·366	9·366	9·367	9·384	9·390	9·391	9·388	9·396	9·395	9·396	9·396	9·390	9·397	9·380	9·361	9·339	9·329	9·321	9·298	9·369
8	9·279	9·254	9·204	9·170	9·147	9·110	9·083	9·061	9·053	9·040	9·022	9·000	8·968	8·958	8·943	8·933	8·924	8·926	8·920	8·919	8·922	8·921	8·920	8·915	9·025
9	8·912	8·912	8·898	8·884	8·874	8·863	8·855	8·855	8·849	8·837	8·831	8·819	8·799	8·783	8·775	8·774	8·764	8·771	8·773	8·775	8·784	8·789	8·798	8·811	8·824
10	8·817	8·825	8·829	8·835	8·838	8·842	8·849	8·859	8·870	8·878	8·885	8·889	8·885	8·885	8·882	8·885	8·884	8·907	8·919	8·929	8·942	8·947	8·965	8·977	8·884
11	8·984	9·001	9·016	9·033	9·048	9·068	9·087	9·113	9·134	9·161	9·185	9·213	9·234	9·254	9·267	9·299	9·325	9·359	9·395	9·426	9·466	9·480	9·493	9·519	9·232
12	9·512	9·507	9·510	9·521	9·517	9·518	9·505	9·486	9·457	9·424	9·374	9·330	9·259	9·142	8·987	8·917	8·891	8·871	8·839	8·818	8·781	8·740	8·698	8·667	9·178
13	8·631	8·587	8·555	8·534	8·490	8·457	8·433	8·442	8·441	8·437	8·440	8·419	8·419	8·423	8·447	8·475	8·494	8·523	8·531	8·532	8·546	8·563	8·565	8·567	8·498
14	8·581	8·577	8·583	8·583	8·587	8·603	8·619	8·644	8·683	8·722	8·764	8·811	8·843	8·880	8·888	8·923	8·949	8·981	9·004	9·029	9·044	9·057	9·063	9·083	8·813
15	9·094	9·106	9·113	9·112	9·120	9·129	9·133	9·144	9·152	9·157	9·153	9·170	9·161	9·173	9·169	9·173	9·176	9·188	9·198	9·192	9·179	9·168	9·179	9·178	9·155
16	9·181	9·179	9·170	9·159	9·162	9·166	9·143	9·139	9·120	9·122	9·114	9·113	9·099	9·088	9·074	9·060	9·042	9·046	9·031	9·028	9·019	9·017	9·009	9·009	9·095
17	9·000	9·000	8·991	8·992	8·994	9·003	9·003	9·019	9·033	9·050	9·067	9·091	9·106	9·130	9·154	9·190	9·219	9·262	9·291	9·329	9·351	9·396	9·416	9·435	9·147
18	9·461	9·477	9·484	9·503	9·507	9·522	9·540	9·570	9·595	9·620	9·637	9·676	9·688	9·703	9·724	9·746	9·768	9·817	9·841	9·845	9·861	9·890	9·895	9·912	9·678
19	9·911	9·926	9·917	9·910	9·908	9·894	9·863	9·829	9·798	9·755	9·699	9·672	9·619	9·572	9·524	9·484	9·431	9·385	9·350	9·329	9·306	9·290	9·286	9·317	9·624
20	9·352	9·361	9·378	9·386	9·399	9·413	9·418	9·437	9·450	9·466	9·493	9·495	9·491	9·493	9·486	9·490	9·493	9·495	9·535	9·548	9·575	9·582	9·593	9·619	9·477
21	9·628	9·646	9·645	9·638	9·631	9·618	9·593	9·590	9·549	9·495	9·391	9·356	9·303	9·242	9·204	9·167	9·130	9·131	9·133	9·172	9·221	9·284	9·333	9·400	9·396
22	9·483	9·545	9·614	9·693	9·761	9·826	9·876	9·921	9·965	0·007	0·027	0·066	0·036	0·051	0·048	0·053	0·055	0·062	0·062	0·065	0·061	0·058	0·055	0·051	9·934
23	0·040	0·026	0·018	0·008	9·994	9·983	9·983	9·987	9·992	0·006	9·999	9·990	9·980	9·977	9·978	9·990	9·994	0·005	0·019	0·013	0·019	0·023	0·033	0·041	0·004
24	0·018	0·014	0·011	0·011	0·020	0·036	0·040	0·063	0·064	0·064	0·073	0·074	0·072	0·074	0·073	0·083	0·092	0·107	0·110	0·120	0·121	0·119	0·104	0·098	0·069
25	0·094	0·089	0·080	0·082	0·070	0·061	0·063	0·065	0·049	0·048	0·042	0·034	0·026	0·002	9·993	9·976	9·960	9·942	9·943	9·927	9·908	9·894	9·887	9·866	0·004
26	9·839	9·812	9·785	9·767	9·744	9·747	9·759	9·787	9·805	9·827	9·847	9·860	9·869	9·884	9·897	9·924	9·944	9·979	0·004	0·028	0·044	0·061	0·074	0·093	9·890
27	0·114	0·121	0·124	0·125	0·149	0·163	0·182	0·188	0·194	0·192	0·193	0·199	0·196	0·199	0·201	0·203	0·210	0·222	0·226	0·223	0·217	0·228	0·232	0·235	0·189
28	0·228	0·231	0·222	0·211	0·211	0·210	0·215	0·222	0·213	0·212	0·202	0·190	0·182	0·172	0·156	0·148	0·140	0·150	0·140	0·124	0·112	0·094	0·084	0·062	0·172
29	0·044	0·023	0·004	9·985	9·967	9·953	9·939	9·929	9·928	9·918	9·894	9·878	9·869	9·861	9·856	9·857	9·862	9·878	9·900	9·914	9·944	9·963	9·980	0·001	9·931
MEAN.	9·456	9·456	9·455	9·453	9·453	9·454	9·455	9·461	9·462	9·463	9·460	9·458	9·447	9·441	9·433	9·434	9·434	9·445	9·450	9·455	9·459	9·464	9·467	9·474	9·454

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·271	5·281	5·309	5·328	5·348	5·379	5·390	5·421	5·439	5·462	5·476	5·491	5·501	5·517	5·521	5·527	5·535	5·554	5·573	5·577	5·596	5·598	5·611	5·611	5·472
2	5·616	5·622	5·624	5·616	5·628	5·627	5·621	5·633	5·639	5·636	5·636	5·641	5·628	5·618	5·608	5·604	5·603	5·597	5·584	5·569	5·549	5·539	5·523	5·514	5·603
3	5·519	5·498	5·492	5·477	5·456	5·443	5·443	5·441	5·441	5·458	5·448	5·419	5·453	5·444	5·443	5·440	5·441	5·441	5·441	5·431	5·439	5·429	5·424	5·427	5·450
4	5·434	5·431	5·429	5·426	5·411	5·415	5·418	5·415	5·415	5·426	5·433	5·435	5·436	5·436	5·448	5·454	5·475	5·489	5·486	5·499	5·510	5·522	5·528	5·536	5·454
5	5·530	5·534	5·537	5·535	5·530	5·522	5·541	5·574	5·572	5·570	5·568	5·574	5·563	5·545	5·554	5·554	5·546	5·559	5·551	5·560	5·547	5·539	5·544	5·537	5·549
6	5·529	5·512	5·504	5·490	5·470	5·444	5·435	5·403	5·443	5·403	5·414	5·393	5·384	5·355	5·337	5·305	5·294	5·275	5·267	5·264	5·219	5·216	5·215	5·199	5·365
7	5·189	5·170	5·176	5·158	5·141	5·135	5·127	5·132	5·121	5·104	5·097	5·071	5·073	5·069	5·053	5·051	5·058	5·060	5·051	5·051	5·046	5·049	5·049	5·040	5·095
8	5·037	5·038	5·027	5·025	5·028	5·038	5·040	5·052	5·070	5·088	5·088	5·085	5·099	5·107	5·115	5·127	5·143	5·166	5·173	5·186	5·197	5·207	5·216	5·225	5·107
9	5·235	5·247	5·246	5·264	5·286	5·313	5·329	5·354	5·387	5·399	5·431	5·441	5·462	5·476	5·495	5·508	5·529	5·557	5·563	5·578	5·586	5·586	5·599	5·602	5·436
10	5·607	5·620	5·626	5·629	5·637	5·656	5·666	5·680	5·687	5·687	5·690	5·701	5·701	5·698	5·692	5·684	5·682	5·690	5·687	5·689	5·684	5·679	5·673	5·666	5·671
11	5·657	5·654	5·648	5·646	5·643	5·650	5·641	5·644	5·644	5·643	5·645	5·635	5·650	5·632	5·635	5·622	5·622	5·619	5·617	5·614	5·605	5·597	5·586	5·585	5·631
12	5·578	5·564	5·548	5·526	5·513	5·494	5·495	5·478	5·460	5·443	5·430	5·428	5·409	5·372	5·345	5·313	5·282	5·264	5·249	5·204	5·181	5·158	5·114	5·070	5·372
13	5·026	5·020	4·985	4·971	4·949	4·961	4·954	4·961	4·965	4·962	4·969	4·973	4·956	4·961	4·958	4·950	4·958	4·968	4·975	4·973	4·983	4·990	4·988	4·989	4·973
14	4·998	5·004	4·993	4·999	5·003	5·013	5·023	5·034	5·046	5·067	5·079	5·101	5·106	5·111	5·115	5·120	5·135	5·164	5·173	5·181	5·191	5·196	5·210	5·211	5·095
15	5·217	5·211	5·216	5·218	5·221	5·243	5·253	5·254	5·255	5·255	5·258	5·255	5·254	5·246	5·236	5·233	5·215	5·209	5·211	5·214	5·206	5·202	5·189	5·190	5·228
16	5·182	5·180	5·173	5·169	5·169	5·181	5·188	5·193	5·198	5·208	5·209	5·198	5·192	5·171	5·165	5·145	5·150	5·163	5·152	5·152	5·139	5·149	5·135	5·121	5·170
17	5·110	5·088	5·071	5·041	5·039	5·042	5·042	5·034	5·064	5·063	5·073	5·100	5·117	5·128	5·133	5·135	5·157	5·185	5·194	5·204	5·207	5·211	5·213	5·217	5·120
18	5·226	5·224	5·217	5·214	5·208	5·220	5·221	5·219	5·184	5·180	5·182	5·163	5·146	5·120	5·128	5·117	5·140	5·155	5·189	5·199	5·211	5·228	5·226	5·230	5·189
19	5·233	5·236	5·235	5·233	5·234	5·223	5·215	5·200	5·215	5·191	5·204	5·203	5·183	5·181	5·180	5·175	5·216	5·246	5·249	5·235	5·228	5·245	5·253	5·262	5·220
20	5·257	5·266	5·277	5·271	5·274	5·284	5·297	5·305	5·306	5·299	5·301	5·281	5·258	5·241	5·215	5·198	5·185	5·171	5·168	5·155	5·149	5·128	5·116	5·101	5·229
21	5·103	5·085	5·081	5·085	5·090	5·101	5·124	5·147	5·165	5·193	5·216	5·224	5·253	5·261	5·281	5·296	5·317	5·338	5·355	5·358	5·358	5·346	5·343	5·330	5·227
22	5·314	5·270	5·236	5·209	5·202	5·208	5·206	5·181	5·155	5·176	5·179	5·185	5·186	5·203	5·218	5·247	5·329	5·381	5·406	5·455	5·491	5·525	5·542	5·548	5·294
23	5·576	5·597	5·628	5·646	5·665	5·682	5·708	5·729	5·744	5·759	5·772	5·773	5·775	5·793	5·790	5·793	5·802	5·802	**5·809**	5·805	5·805	5·808	5·802	5·793	5·744
24	5·801	5·791	5·786	5·784	5·776	5·778	5·779	5·781	5·777	5·774	5·769	5·777	5·769	5·755	5·740	5·735	5·731	5·727	5·720	5·715	5·712	5·707	5·685	5·662	5·751
25	5·661	5·654	5·637	5·624	5·614	5·596	5·601	5·587	5·588	5·589	5·582	5·575	5·564	5·557	5·543	5·540	5·520	5·510	5·506	5·498	5·500	5·493	5·488	5·478	5·563
26	5·473	5·460	5·459	5·448	5·453	5·454	5·461	5·468	5·471	5·474	5·484	5·486	5·489	5·494	5·492	5·495	5·501	5·506	5·511	5·507	5·508	5·508	5·500	5·496	5·483
27	5·494	5·495	5·477	5·463	5·461	5·472	5·477	5·475	5·487	5·493	5·492	5·482	5·474	5·478	5·464	5·453	5·447	5·447	5·462	5·464	5·451	5·449	5·437	5·417	5·467
28	5·394	5·366	5·343	5·294	5·248	5·224	5·190	5·205	5·196	5·187	5·185	5·135	5·125	5·093	5·090	5·045	5·001	4·927	4·901	4·839	4·789	4·742	4·739	4·716	5·082
29	4·727	4·717	4·710	4·697	4·687	4·666	4·656	4·645	4·631	4·628	4·618	4·606	4·585	4·584	4·562	4·565	4·551	4·534	4·542	4·539	4·534	**4·532**	4·537	4·540	4·608
30	4·545	4·550	4·553	4·551	4·555	4·562	4·579	4·589	4·607	4·614	4·619	4·629	4·636	4·652	4·664	4·677	4·705	4·722	4·754	4·785	4·801	4·825	4·857	4·874	4·663
31	4·882	4·892	4·907	4·914	4·911	4·926	4·915	4·888	4·854	4·813	4·766	4·743	4·702	4·698	4·642	4·655	4·659	4·673	4·676	4·677	4·675	4·666	4·652	4·637	4·768
MEAN.	5·304	5·299	5·295	5·289	5·285	5·289	5·291	5·294	5·298	5·298	5·300	5·297	5·294	5·290	5·286	5·283	5·288	5·294	5·297	5·296	5·293	5·293	5·290	5·285	5·293

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	4·613	4·610	4·605	4·621	4·629	4·640	4·656	4·658	4·675	4·704	4·723	4·743	4·762	4·790	4·808	4·800	4·839	4·885	4·909	4·929	4·938	4·936	4·975	4·994	4·768
2	5·031	5·062	5·075	5·085	5·094	5·127	5·136	5·136	5·144	5·137	5·111	5·077	5·042	4·982	4·955	4·918	4·908	4·881	4·857	4·838	4·785	4·731	4·689	4·604	4·975
3	4·561	4·628	4·645	4·635	4·640	4·663	4·695	4·731	4·757	4·773	4·732	4·727	4·700	4·752	4·760	4·771	4·792	4·825	4·850	4·863	4·872	4·894	4·899	4·909	4·753
4	4·921	4·923	4·924	4·923	4·952	4·996	5·007	5·037	5·053	5·080	5·094	5·099	5·119	5·142	5·141	5·153	5·159	5·162	5·177	5·180	5·188	5·176	5·171	5·161	5·081
5	5·148	5·101	5·045	4·979	4·965	4·991	5·014	5·011	5·018	5·035	5·050	5·086	5·127	5·119	5·122	5·090	5·091	5·077	5·033	4·946	4·889	4·778	4·700	4·619	5·001
6	4·611	4·588	**4·500**	4·510	4·554	4·662	4·797	4·879	4·957	4·990	5·020	5·045	5·043	5·040	5·039	5·031	5·010	5·011	5·000	4·997	4·951	4·931	4·921	4·857	4·873
7	4·828	4·800	4·790	4·793	4·783	4·786	4·798	4·813	4·833	4·872	4·913	4·950	4·979	5·012	5·038	5·061	5·087	5·116	5·116	5·136	5·144	5·147	5·159	5·163	4·963
8	5·172	5·166	5·159	5·160	5·122	5·129	5·123	5·127	5·122	5·107	5·118	5·112	5·112	5·083	5·063	5·078	5·049	5·066	5·059	5·054	5·036	5·024	5·012	5·012	5·094
9	4·990	4·992	4·977	4·958	4·958	4·958	4·965	4·955	4·946	4·925	4·916	4·900	4·891	4·881	4·852	4·858	4·846	4·849	4·836	4·818	4·810	4·786	4·772	4·774	4·892
10	4·810	4·822	4·830	4·840	4·868	4·871	4·905	4·923	4·954	4·958	4·998	5·018	5·023	5·044	5·060	5·078	5·096	5·108	5·122	5·146	5·157	5·162	5·176	5·186	5·006
11	5·195	5·203	5·211	5·215	5·217	5·236	5·256	5·271	5·278	5·296	5·299	5·311	5·315	5·321	5·318	5·311	5·314	5·310	5·299	5·306	5·297	5·286	5·277	5·267	5·275
12	5·261	5·251	5·229	5·211	5·199	5·182	5·164	5·149	5·143	5·134	5·128	5·123	5·094	5·084	5·061	5·044	5·007	5·008	4·972	4·982	4·982	4·942	4·889	4·914	5·090
13	4·861	4·832	4·764	4·756	4·706	4·690	4·694	4·659	4·660	4·679	4·694	4·671	4·670	4·673	4·670	4·678	4·691	4·695	4·683	4·671	4·705	4·706	4·713	4·718	4·706
14	4·708	4·744	4·740	4·778	4·792	4·802	4·828	4·838	4·830	4·830	4·840	4·861	4·814	4·814	4·816	4·812	4·823	4·860	4·890	4·895	4·899	4·901	4·891	4·890	4·829
15	4·875	4·851	4·836	4·832	4·826	4·822	4·824	4·816	4·816	4·809	4·795	4·818	4·828	4·832	4·827	4·832	4·838	4·842	4·849	4·850	4·854	4·863	4·864	4·865	4·836
16	4·868	4·868	4·866	4·880	4·895	4·922	4·968	4·932	5·005	5·024	5·058	5·078	5·097	5·109	5·120	5·128	5·139	5·163	5·187	5·204	5·213	5·220	5·232	5·241	5·061
17	5·244	5·242	5·231	5·231	5·230	5·224	5·231	5·229	5·214	5·190	5·190	5·187	5·183	5·192	5·184	5·193	5·187	5·203	5·202	5·225	5·251	5·272	5·301	5·323	5·223
18	5·350	5·386	5·397	5·418	5·443	5·470	5·505	5·524	5·554	5·579	5·570	5·587	5·606	5·618	5·625	5·626	5·640	5·628	5·636	5·642	5·649	5·660	5·662	5·664	5·560
19	**5·666**	5·656	5·658	5·652	5·651	5·652	5·649	5·657	5·641	5·635	5·626	5·624	5·612	5·596	5·592	5·581	5·569	5·560	5·558	5·559	5·559	5·555	5·542	5·530	5·608
20	5·514	5·516	5·513	5·514	5·520	5·526	5·534	5·534	5·536	5·549	5·554	5·554	5·563	5·555	5·551	5·553	5·554	5·566	5·572	5·573	5·570	5·573	5·574	5·574	5·548
21	5·570	5·560	5·556	5·552	5·550	5·554	5·557	5·556	5·546	5·536	5·544	5·531	5·523	5·511	5·491	5·477	5·453	5·431	5·399	5·381	5·350	5·312	5·265	5·223	5·476
22	5·205	5·167	5·135	5·114	5·091	5·070	5·062	5·049	5·038	5·038	5·032	5·028	5·041	5·041	5·058	5·068	5·090	5·110	5·136	5·162	5·181	5·208	5·227	5·249	5·108
23	5·266	5·280	5·294	5·321	5·344	5·354	5·362	5·386	5·396	5·396	5·404	5·391	5·401	5·399	5·397	5·386	5·373	5·383	5·378	5·394	5·395	5·402	5·405	5·411	5·372
24	5·415	5·419	5·404	5·417	5·416	5·422	5·414	5·394	5·369	5·310	5·288	5·240	5·215	5·177	5·150	5·123	5·095	5·064	5·055	5·134	5·168	5·194	5·215	5·239	5·264
25	5·254	5·256	5·254	5·262	5·287	5·302	5·332	5·354	5·366	5·353	5·366	5·390	5·390	5·388	5·394	5·393	5·410	5·403	5·392	5·393	5·396	5·397	5·386	5·363	5·353
26	5·364	5·357	5·336	5·327	5·313	5·308	5·305	5·300	5·300	5·304	5·305	5·301	5·283	5·294	5·294	5·285	5·284	5·279	5·292	5·282	5·289	5·290	5·294	5·293	5·303
27	5·293	5·299	5·283	5·282	5·283	5·287	5·296	5·306	5·307	5·310	5·318	5·311	5·295	5·294	5·301	5·294	5·275	5·275	5·277	5·265	5·267	5·274	5·287	5·283	5·290
28	5·277	5·278	5·271	5·266	5·257	5·234	5·238	5·240	5·228	5·199	5·197	5·172	5·142	5·128	5·104	5·091	5·086	5·087	5·099	5·118	5·124	5·126	5·126	5·123	5·175
29	5·127	5·129	5·129	5·130	5·132	5·138	5·154	5·170	5·166	5·180	5·190	5·202	5·208	5·210	5·210	5·211	5·204	5·190	5·188	5·193	5·180	5·166	5·151	5·114	5·170
30	5·080	5·038	5·011	5·012	5·002	4·988	4·994	5·006	5·013	5·017	5·035	5·030	5·046	5·054	5·088	5·100	5·126	5·132	5·148	5·161	5·149	5·127	5·115	5·117	5·066
MEAN.	5·103	5·101	5·089	5·089	5·091	5·100	5·115	5·123	5·129	5·132	5·137	5·139	5·137	5·138	5·136	5·134	5·134	5·139	5·139	5·143	5·142	5·135	5·130	5·123	5·124

BAROMETER. REDUCED TO 32°° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MARCH 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	0·020	0·035	0·061	0·084	0·108	0·126	0·144	0·168	0·188	0·228	0·230	0·237	0·238	0·248	0·245	0·257	0·261	0·282	0·317	0·334	0·359	0·362	0·373	0·381	0·220
2	0·388	0·396	0·397	0·396	0·414	0·421	0·428	0·433	0·433	0·430	0·416	0·412	0·381	0·363	0·352	0·343	0·328	0·330	0·307	0·294	0·271	0·253	0·235	0·223	0·360
3	0·207	0·185	0·175	0·178	0·151	0·141	0·137	0·135	0·135	0·144	0·145	0·141	0·126	0·121	0·123	0·122	0·126	0·131	0·141	0·155	0·155	0·148	0·147	0·149	0·147
4	0·153	0·155	0·149	0·146	0·145	0·145	0·148	0·154	0·160	0·165	0·168	0·165	0·168	0·166	0·167	0·170	0·189	0·205	0·225	0·237	0·249	0·258	0·261	0·279	0·184
5	0·279	0·288	0·289	0·293	0·294	0·300	0·312	0·324	0·328	0·328	0·315	0·314	0·302	0·292	0·284	0·282	0·282	0·288	0·295	0·295	0·286	0·270	0·267	0·268	0·295
6	0·260	0·251	0·236	0·224	0·212	0·216	0·213	0·205	0·193	0·178	0·158	0·138	0·111	0·082	0·054	0·029	0·017	0·007	9·994	9·988	9·974	9·957	9·942	9·925	0·107
7	9·900	9·874	9·852	9·839	9·823	9·818	9·814	9·814	9·797	9·785	9·779	9·755	9·745	9·729	9·713	9·701	9·683	9·685	9·683	9·697	9·697	9·687	9·683	9·677	9·760
8	9·669	9·655	9·645	9·645	9·643	9·649	9·661	9·679	9·687	9·699	9·699	9·707	9·711	9·713	9·723	9·731	9·748	9·769	9·795	9·809	9·821	9·837	9·853	9·865	9·726
9	9·891	9·911	9·923	9·945	9·966	9·995	0·015	0·051	0·075	0·097	0·110	0·117	0·128	0·142	0·156	0·174	0·198	0·228	0·250	0·278	0·298	0·318	0·330	0·342	0·122
10	0·347	0·363	0·369	0·375	0·381	0·395	0·407	0·419	0·421	0·417	0·405	0·405	0·387	0·373	0·365	0·361	0·363	0·373	0·379	0·385	0·385	0·389	0·383	0·383	0·385
11	0·378	0·374	0·358	0·352	0·352	0·352	0·352	0·346	0·342	0·340	0·339	0·331	0·321	0·313	0·305	0·289	0·285	0·287	0·289	0·285	0·281	0·265	0·257	0·259	0·319
12	0·248	0·232	0·212	0·192	0·175	0·158	0·149	0·142	0·124	0·112	0·085	0·058	0·035	0·007	9·969	9·935	9·889	9·869	9·855	9·829	9·802	9·765	9·715	9·667	0·009
13	9·642	9·618	9·560	9·530	9·504	9·500	9·502	9·504	9·508	9·508	9·509	9·519	9·511	9·515	9·523	9·531	9·539	9·567	9·573	9·583	9·595	9·599	9·599	9·615	9·548
14	9·627	9·637	9·641	9·650	9·657	9·667	9·682	9·693	9·703	9·707	9·717	9·725	9·727	9·729	9·752	9·759	9·783	9·817	9·832	9·861	9·869	9·895	9·909	9·918	9·748
15	9·931	9·929	9·935	9·939	9·943	9·959	9·969	9·973	9·977	9·973	9·963	9·943	9·937	9·925	9·907	9·903	9·883	9·877	9·871	9·867	9·855	9·843	9·825	9·815	9·914
16	9·803	9·789	9·775	9·767	9·761	9·763	9·763	9·769	9·775	9·775	9·775	9·763	9·747	9·731	9·713	9·697	9·691	9·695	9·683	9·681	9·677	9·673	9·655	9·641	9·732
17	9·633	9·631	9·609	9·613	9·611	9·629	9·636	9·625	9·639	9·651	9·661	9·691	9·692	9·709	9·717	9·723	9·737	9·763	9·775	9·787	9·793	9·809	9·811	9·821	9·699
18	9·827	9·831	9·819	9·813	9·811	9·817	9·823	9·807	9·785	9·773	9·768	9·764	9·746	9·737	9·722	9·718	9·722	9·738	9·744	9·758	9·770	9·788	9·788	9·802	9·778
19	9·811	9·819	9·809	9·799	9·773	9·771	9·755	9·745	9·721	9·729	9·720	9·724	9·708	9·704	9·700	9·711	9·730	9·764	9·784	9·790	9·794	9·810	9·806	9·830	9·763
20	9·843	9·855	9·855	9·865	9·873	9·879	9·887	9·893	9·891	9·885	9·877	9·853	9·822	9·798	9·766	9·747	9·723	9·721	9·709	9·695	9·689	9·663	9·659	9·661	9·796
21	9·655	9·654	9·652	9·670	9·690	9·708	9·726	9·758	9·778	9·796	9·821	9·844	9·868	9·882	9·908	9·947	9·958	9·974	9·986	9·992	9·998	9·992	9·982	9·972	9·843
22	9·936	9·894	9·862	9·812	9·790	9·774	9·768	9·766	9·766	9·772	9·787	9·808	9·832	9·832	9·870	9·910	9·952	0·008	0·058	0·098	0·138	0·174	0·196	0·224	9·918
23	0·257	0·283	0·310	0·342	0·363	0·389	0·401	0·423	0·431	0·429	0·426	0·426	0·418	0·428	0·422	0·426	0·431	0·436	0·437	0·438	0·446	0·446	0·439	0·442	0·404
24	0·442	0·438	0·436	0·440	0·434	0·446	0·445	**0·448**	0·440	0·437	0·435	0·425	0·413	0·389	0·371	0·355	0·349	0·355	0·349	0·359	0·367	0·369	0·357	0·353	0·402
25	0·350	0·340	0·334	0·328	0·316	0·318	0·314	0·306	0·298	0·288	0·278	0·262	0·240	0·234	0·214	0·200	0·188	0·184	0·178	0·188	0·188	0·188	0·184	0·174	0·254
26	0·168	0·158	0·153	0·150	0·152	0·158	0·160	0·162	0·158	0·158	0·161	0·147	0·139	0·135	0·139	0·141	0·145	0·155	0·163	0·169	0·175	0·183	0·179	0·177	0·158
27	0·181	0·181	0·163	0·155	0·155	0·167	0·177	0·171	0·178	0·163	0·156	0·143	0·126	0·120	0·112	0·094	0·089	0·087	0·092	0·087	0·082	0·068	0·060	0·042	0·127
28	0·015	9·984	9·956	9·928	9·892	9·864	9·852	9·825	9·798	9·791	9·771	9·743	9·713	9·678	9·649	9·595	9·555	9·509	9·453	9·417	9·369	9·323	9·271	9·242	9·675
29	9·221	9·209	9·199	9·191	9·184	9·176	9·172	9·155	9·143	9·155	9·152	9·152	9·129	9·108	9·090	9·095	9·076	**9·064**	9·072	**9·064**	9·066	9·068	9·081	9·085	9·129
30	9·090	9·098	9·104	9·108	9·108	9·120	9·138	9·149	9·158	9·163	9·160	9·157	9·162	9·170	9·182	9·196	9·218	9·248	9·282	9·324	9·350	9·383	9·410	9·440	9·205
31	9·451	9·475	9·487	9·499	9·491	9·514	9·509	9·482	9·444	9·407	9·358	9·321	9·309	9·293	9·255	9·227	9·201	9·180	9·187	9·189	9·189	9·169	9·168	9·161	9·332
MEAN.	9·956	9·953	9·946	9·944	9·941	9·946	9·950	9·952	9·951	9·951	9·947	9·942	9·932	9·925	9·918	9·915	9·914	9·922	9·928	9·933	9·935	9·934	9·930	9·930	9·937

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. APRIL 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·149	9·139	9·135	9·148	9·145	9·153	9·156	9·177	9·187	9·220	9·236	9·269	9·293	9·324	9·348	9·387	9·419	9·447	9·475	9·519	9·537	9·563	9·584	9·606	9·317
2	9·637	9·666	9·679	9·687	9·701	9·715	9·721	9·734	9·727	9·725	9·704	9·673	9·636	9·591	9·539	9·495	9·453	9·397	9·379	9·333	9·275	9·225	9·185	9·099	9·541
3	9·041	9·105	9·172	9·163	9·187	9·205	9·258	9·281	9·305	9·309	9·300	9·293	9·275	9·305	9·307	9·323	9·349	9·388	9·416	9·435	9·457	9·476	9·481	9·503	9·306
4	9·501	9·498	9·507	9·522	9·533	9·561	9·585	9·613	9·637	9·666	9·684	9·706	9·709	9·726	9·730	9·739	9·747	9·762	9·773	9·772	9·774	9·774	9·762	9·736	9·667
5	9·710	9·670	9·610	9·535	9·484	9·505	9·552	9·572	9·587	9·618	9·640	9·669	9·681	9·698	9·697	9·667	9·657	9·619	9·592	9·517	9·448	9·340	9·215	9·101	9·558
6	9·057	9·047	**9·025**	9·031	9·163	9·266	9·377	9·482	9·540	9·596	9·628	9·638	9·627	9·637	9·619	9·612	9·580	9·583	9·555	9·541	9·503	9·465	9·441	9·409	9·434
7	9·386	9·374	9·367	9·363	9·368	9·392	9·406	9·433	9·457	9·502	9·528	9·578	9·613	9·630	9·675	9·679	9·700	9·717	9·727	9·741	9·753	9·762	9·762	9·762	9·570
8	9·765	9·760	9·757	9·738	9·715	9·693	9·692	9·679	9·654	9·648	9·639	9·617	9·606	9·579	9·569	9·567	9·558	9·566	9·576	9·609	9·602	9·589	9·586	9·599	9·640
9	9·591	9·591	9·585	9·565	9·566	9·575	9·567	9·559	9·546	9·531	9·525	9·498	9·480	9·472	9·443	9·434	9·422	9·411	9·402	9·380	9·367	9·340	9·330	9·359	9·481
10	9·384	9·379	9·399	9·430	9·462	9·490	9·507	9·512	9·539	9·554	9·569	9·589	9·605	9·652	9·672	9·681	9·701	9·721	9·745	9·762	9·782	9·795	9·801	9·819	9·606
11	9·830	9·834	9·842	9·852	9·864	9·871	9·889	9·900	9·907	9·912	9·918	9·921	9·911	9·921	9·913	9·915	9·911	9·907	9·905	9·905	9·893	9·886	9·873	9·868	9·890
12	9·860	9·845	9·833	9·820	9·796	9·788	9·774	9·764	9·751	9·747	9·720	9·697	9·676	9·647	9·618	9·586	9·546	9·531	9·516	9·507	9·496	9·476	9·449	9·430	9·661
13	9·401	9·368	9·326	9·289	9·255	9·223	9·206	9·197	9·188	9·192	9·170	9·154	9·146	9·148	9·151	9·155	9·154	9·168	9·165	9·175	9·199	9·220	9·235	9·250	9·214
14	9·266	9·273	9·276	9·292	9·309	9·326	9·352	9·368	9·385	9·391	9·393	9·388	9·381	9·359	9·354	9·340	9·322	9·338	9·353	9·361	9·371	9·371	9·372	9·384	9·347
15	9·372	9·353	9·348	9·338	9·329	9·325	9·315	9·315	9·311	9·317	9·310	9·316	9·310	9·303	9·292	9·283	9·280	9·297	9·309	9·320	9·325	9·330	9·351	9·351	9·321
16	9·353	9·355	9·365	9·390	9·409	9·441	9·478	9·503	9·529	9·556	9·575	9·600	9·612	9·632	9·646	9·654	9·686	9·707	9·735	9·768	9·778	9·792	9·806	9·809	9·591
17	9·820	9·822	9·813	9·813	9·813	9·812	9·826	9·820	9·802	9·781	9·761	9·756	9·750	9·748	9·743	9·732	9·730	9·735	9·750	9·783	9·807	9·839	9·870	9·900	9·793
18	9·930	9·980	0·001	0·027	0·058	0·092	0·116	0·150	0·171	0·182	0·188	0·201	0·209	0·222	0·228	0·227	0·240	0·258	0·268	0·280	0·292	**0·301**	0·297	0·297	0·176
19	0·293	0·289	0·285	0·286	0·281	0·279	0·276	0·271	0·258	0·241	0·221	0·201	0·177	0·162	0·138	0·122	0·114	0·108	0·108	0·108	0·105	0·108	0·100	0·099	0·193
20	0·092	0·102	0·104	0·113	0·119	0·133	0·148	0·166	0·175	0·185	0·202	0·218	0·220	0·218	0·202	0·202	0·198	0·202	0·225	0·239	0·239	0·249	0·257	0·257	0·186
21	0·256	0·245	0·241	0·240	0·241	0·238	0·237	0·234	0·246	0·213	0·188	0·170	0·169	0·149	0·118	0·105	0·073	0·061	0·018	9·998	9·967	9·931	9·887	9·843	0·127
22	9·809	9·749	9·700	9·670	9·637	9·622	9·577	9·552	9·539	9·539	9·535	9·545	9·545	9·550	9·566	9·585	9·597	9·626	9·661	9·701	9·720	9·755	9·778	9·804	9·640
23	9·828	9·843	9·861	9·891	9·906	9·923	9·931	9·963	9·971	9·973	9·976	9·969	9·964	9·970	9·964	9·963	9·970	9·978	9·974	9·974	9·984	9·991	9·999	0·009	9·949
24	0·015	0·033	0·022	0·034	0·030	0·027	0·021	9·993	9·954	9·891	9·853	9·808	9·759	9·700	9·687	9·678	9·645	9·626	9·713	9·781	9·831	9·872	9·891	9·910	9·866
25	9·929	9·930	9·946	9·946	9·965	0·006	0·037	0·053	0·050	0·055	0·072	0·066	0·081	0·083	0·069	0·083	0·082	0·079	0·075	0·081	0·088	0·078	0·062	0·049	0·040
26	0·023	0·010	9·986	9·975	9·955	9·956	9·943	9·934	9·928	9·934	9·936	9·929	9·910	9·895	9·891	9·885	9·879	9·885	9·892	9·901	9·907	9·925	9·932	9·930	9·931
27	9·930	9·931	9·921	9·921	9·918	9·929	9·928	9·932	9·941	9·939	9·933	9·913	9·890	9·872	9·836	9·832	9·837	9·837	9·831	9·832	9·832	9·835	9·836	9·836	9·885
28	9·832	9·823	9·813	9·806	9·799	9·782	9·779	9·779	9·768	9·756	9·737	9·708	9·677	9·654	9·623	9·602	9·578	9·577	9·585	9·604	9·610	9·627	9·622	9·623	9·699
29	9·627	9·627	9·635	9·637	9·651	9·665	9·704	9·700	9·707	9·713	9·733	9·740	9·743	9·752	9·751	9·758	9·751	9·740	9·737	9·739	9·728	9·711	9·699	9·669	9·705
30	9·640	9·594	9·555	9·527	9·507	9·493	9·507	9·539	9·548	9·564	9·606	9·608	9·637	9·643	9·667	9·690	9·702	9·724	9·732	9·754	9·743	9·709	9·705	9·705	9·629
MEAN.	9·678	9·674	9·670	9·668	9·672	9·683	9·696	9·706	9·710	9·715	9·716	9·715	9·710	9·708	9·702	9·699	9·696	9·700	9·706	9·714	9·714	9·711	9·706	9·700	9·699

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·093	5·080	5·052	5·040	5·074	5·089	5·090	5·090	5·093	5·059	5·054	5·041	5·010	4·958	4·968	4·910	4·890	4·902	4·896	4·906	4·880	4·889	4·872	4·855	4·991
2	4·812	4·778	4·759	4·740	4·734	**4·732**	**4·732**	4·736	4·753	4·761	4·776	4·789	4·822	4·852	4·876	4·892	4·940	4·962	4·991	5·017	5·039	5·072	5·087	5·102	4·865
3	5·104	5·112	5·110	5·112	5·112	5·130	5·137	5·145	5·158	5·170	5·184	5·203	5·206	5·194	5·208	5·208	5·230	5·249	5·280	5·302	5·342	5·374	5·390	5·404	5·211
4	5·434	5·444	5·452	5·457	5·474	5·493	5·503	5·510	5·503	5·515	5·514	5·520	5·520	5·511	5·509	5·502	5·492	5·479	5·483	5·473	5·471	5·455	5·438	5·420	5·482
5	5·411	5·393	5·369	5·356	5·339	5·333	5·321	5·311	5·309	5·286	5·278	5·265	5·241	5·234	5·217	5·196	5·171	5·153	5·132	5·124	5·112	5·104	5·094	5·078	5·243
6	5·073	5·068	5·062	5·052	5·051	5·042	5·057	5·056	5·062	5·075	5·091	5·097	5·109	5·106	5·106	5·113	5·128	5·133	5·138	5·138	5·126	5·136	5·139	5·141	5·096
7	5·136	5·142	5·139	5·131	5·125	5·123	5·137	5·136	5·134	5·108	5·146	5·144	5·144	5·140	5·119	5·116	5·101	5·137	5·088	5·131	5·130	5·072	5·095	5·071	5·123
8	5·074	5·053	5·040	5·030	5·008	5·028	4·995	5·014	5·019	5·077	5·090	5·092	5·093	5·079	5·105	5·104	5·111	5·118	5·135	5·137	5·142	5·164	5·149	5·150	5·084
9	5·164	5·170	5·144	5·142	5·154	5·180	5·172	5·186	5·189	5·206	5·222	5·240	5·253	5·265	5·258	5·271	5·279	5·290	5·289	5·297	5·306	5·307	5·309	5·311	5·234
10	5·305	5·305	5·308	5·303	5·308	5·302	5·314	5·326	5·338	5·343	5·350	5·364	5·363	5·372	5·378	5·380	5·392	5·398	5·406	5·412	5·416	5·420	5·423	5·430	5·361
11	5·436	5·437	5·439	5·438	5·442	5·446	5·457	5·462	5·472	5·485	5·500	5·496	5·491	5·487	5·486	5·483	5·475	5·466	5·465	5·474	5·473	5·471	5·463	5·453	5·467
12	5·441	5·437	5·423	5·415	5·415	5·419	5·413	5·412	5·401	5·394	5·388	5·391	5·398	5·419	5·417	5·419	5·423	5·419	5·433	5·427	5·437	5·444	5·443	5·444	5·420
13	5·449	5·445	5·435	5·426	5·419	5·415	5·409	5·411	5·392	5·399	5·376	5·357	5·365	5·325	5·313	5·298	5·274	5·256	5·258	5·257	5·257	5·261	5·243	5·243	5·345
14	5·224	5·200	5·180	5·159	5·136	5·113	5·071	5·047	5·044	5·069	5·083	5·099	5·135	5·150	5·160	5·173	5·186	5·181	5·190	5·192	5·205	5·201	5·199	5·190	5·149
15	5·189	5·181	5·180	5·184	5·172	5·170	5·168	5·203	5·196	5·236	5·255	5·262	5·301	5·308	5·305	5·316	5·334	5·350	5·363	5·380	5·386	5·395	5·398	5·398	5·276
16	5·389	5·389	5·380	5·379	5·365	5·353	5·347	5·331	5·312	5·274	5·258	5·234	5·220	5·198	5·178	5·160	5·140	5·138	5·120	5·109	5·115	5·109	5·094	5·091	5·237
17	5·090	5·072	5·070	5·066	5·060	5·062	5·068	5·070	5·064	5·066	5·067	5·054	5·060	5·054	5·048	5·044	5·048	5·033	5·026	5·024	5·027	5·012	5·015	5·012	5·050
18	4·998	4·987	4·986	4·976	4·985	4·984	4·994	4·997	5·014	5·020	5·032	5·042	5·053	5·073	5·068	5·060	5·091	5·102	5·114	5·130	5·148	5·162	5·185	5·197	5·058
19	5·213	5·227	5·253	5·275	5·301	5·330	5·364	5·393	5·409	5·445	5·477	5·491	5·516	5·537	5·545	5·560	5·563	5·572	5·583	5·581	5·585	5·588	5·590	5·590	5·458
20	5·584	5·584	5·583	5·582	5·574	5·574	5·582	5·579	5·580	5·587	5·589	5·594	5·590	5·583	5·580	5·570	5·574	5·566	5·550	5·546	5·544	5·537	5·523	5·515	5·570
21	5·500	5·498	5·498	5·488	5·488	5·486	5·489	5·486	5·486	5·486	5·469	5·471	5·474	5·468	5·454	5·451	5·450	5·443	5·450	5·450	5·451	5·448	5·434	5·426	5·468
22	5·413	5·410	5·394	5·390	5·395	5·391	5·400	5·395	5·409	5·411	5·409	5·411	5·406	5·398	5·381	5·367	5·374	5·367	5·350	5·350	5·338	5·330	5·314	5·304	5·379
23	5·286	5·282	5·259	5·232	5·221	5·213	5·199	5·188	5·184	5·172	5·172	5·178	5·179	5·190	5·184	5·186	5·198	5·203	5·206	5·209	5·210	5·210	5·203	5·200	5·207
24	5·194	5·197	5·187	5·176	5·171	5·164	5·148	5·148	5·142	5·142	5·153	5·154	5·170	5·176	5·180	5·182	5·190	5·202	5·205	5·210	5·214	5·220	5·224	5·234	5·183
25	5·247	5·253	5·261	5·263	5·267	5·270	5·270	5·272	5·273	5·289	5·291	5·293	5·298	5·297	5·290	5·294	5·290	5·295	5·278	5·274	5·278	5·282	5·287	5·275	5·279
26	5·274	5·268	5·273	5·273	5·278	5·289	5·298	5·284	5·289	5·294	5·304	5·302	5·318	5·318	5·292	5·295	5·306	5·306	5·308	5·327	5·336	5·346	5·364	5·375	5·305
27	5·404	5·411	5·417	5·431	5·452	5·470	5·483	5·494	5·517	5·531	5·546	5·557	5·563	5·575	5·570	5·571	5·565	5·571	5·574	5·577	5·583	5·577	5·579	5·567	5·524
28	5·576	5·568	5·562	5·564	5·567	5·558	5·568	5·568	5·567	5·562	5·563	5·562	5·568	5·578	5·578	5·577	5·577	5·565	5·582	5·585	5·585	5·592	5·591	5·593	5·573
29	5·596	5·600	5·596	5·597	5·604	5·615	5·629	5·635	5·644	5·646	5·654	5·668	5·670	5·669	5·668	5·675	5·675	5·680	5·682	5·685	5·687	5·683	5·685	5·686	5·651
30	5·687	**5·688**	5·674	5·680	5·684	5·684	5·683	5·687	5·678	5·677	5·676	5·676	5·665	5·660	5·643	5·641	5·628	5·598	5·623	5·602	5·598	5·595	5·585	5·571	5·649
31	5·545	5·533	5·531	5·514	5·507	5·513	5·477	5·487	5·488	5·476	5·468	5·457	5·440	5·438	5·439	5·427	5·423	5·420	5·420	5·411	5·406	5·402	5·389	5·372	5·458
MEAN.	5·301	5·297	5·291	5·286	5·287	5·289	5·290	5·292	5·294	5·299	5·304	5·307	5·311	5·310	5·307	5·305	5·307	5·308	5·310	5·314	5·317	5·318	5·316	5·313	5·303

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·360	5·350	5·331	5·328	5·323	5·324	5·324	5·332	5·334	5·336	5·336	5·333	5·341	5·349	5·356	5·363	5·379	5·389	5·386	5·397	5·413	5·423	5·431	5·444	5·362
2	5·456	5·468	5·476	5·485	5·499	5·523	5·538	5·552	5·579	5·593	5·619	5·621	5·640	5·658	5·655	5·668	5·680	5·689	5·688	5·694	5·705	5·707	5·708	5·711	5·609
3	5·710	5·714	5·707	5·713	5·720	5·727	5·742	5·752	5·755	5·764	5·770	5·776	5·786	5·785	5·793	5·801	5·799	5·801	5·805	5·810	5·814	5·813	5·813	5·816	5·770
4	5·818	5·815	5·811	5·815	5·822	5·833	5·837	5·847	5·856	5·859	5·859	5·864	**5·869**	5·867	5·857	5·857	5·860	5·850	5·850	5·859	5·853	5·857	5·857	5·851	5·847
5	5·849	5·842	5·843	5·843	5·845	5·841	5·848	5·842	5·845	5·853	5·863	5·867	5·868	**5·869**	5·863	5·861	5·861	5·853	5·855	5·858	5·852	5·852	5·849	5·847	5·853
6	5·836	5·836	5·826	5·820	5·822	5·831	5·833	5·833	5·835	5·831	5·837	5·831	5·834	5·833	5·825	5·824	5·827	5·815	5·813	5·811	5·811	5·809	5·801	5·800	5·824
7	5·790	5·790	5·779	5·778	5·769	5·775	5·777	5·777	5·779	5·776	5·780	5·778	5·776	5·771	5·763	5·755	5·755	5·747	5·741	5·732	5·734	5·734	5·729	5·718	5·763
8	5·704	5·694	5·681	5·673	5·665	5·663	5·657	5·659	5·652	5·649	5·636	5·634	5·630	5·622	5·622	5·620	5·613	5·601	5·603	5·603	5·604	5·596	5·597	5·595	5·636
9	5·593	5·584	5·572	5·580	5·592	5·585	5·594	5·596	5·595	5·588	5·583	5·574	5·572	5·558	5·552	5·544	5·541	5·544	5·545	5·532	5·531	5·527	5·528	5·521	5·564
10	5·506	5·513	5·503	5·497	5·485	5·496	5·496	5·501	5·501	5·509	5·515	5·527	5·531	5·528	5·531	5·534	5·542	5·540	5·553	5·553	5·563	5·568	5·575	5·582	5·527
11	5·582	5·580	5·580	5·582	5·588	5·588	5·594	5·605	5·610	5·618	5·623	5·627	5·637	5·643	5·643	5·642	5·640	5·635	5·625	5·630	5·635	5·637	5·636	5·633	5·617
12	5·632	5·628	5·622	5·617	5·613	5·622	5·615	5·618	5·629	5·619	5·615	5·613	5·611	5·607	5·592	5·588	5·577	5·564	5·557	5·553	5·543	5·507	5·507	5·475	5·588
13	5·449	5·417	5·413	5·388	5·360	5·339	5·325	5·279	5·319	5·329	5·325	5·319	5·330	5·336	5·332	5·325	5·329	5·327	5·315	5·305	5·301	5·290	5·285	5·274	5·334
14	5·271	5·261	5·252	5·248	5·241	5·240	5·231	5·232	5·237	5·213	5·195	5·177	5·164	5·142	5·112	5·066	5·027	4·973	4·935	4·849	4·853	4·816	4·811	4·810	5·098
15	4·803	4·799	4·821	4·829	4·831	4·857	4·879	4·900	4·915	4·935	4·960	4·980	4·992	5·016	5·019	5·002	4·985	4·976	4·946	4·891	4·864	4·888	4·883	4·872	4·910
16	4·848	4·834	4·809	4·810	4·812	4·804	**4·766**	4·801	4·826	4·839	4·873	4·901	4·931	4·943	4·927	4·931	4·961	4·980	5·027	5·040	5·050	5·087	5·102	5·118	4·918
17	5·131	5·134	5·154	5·162	5·182	5·192	5·215	5·241	5·259	5·267	5·284	5·288	5·292	5·292	5·298	5·293	5·301	5·296	5·291	5·284	5·282	5·277	5·272	5·275	5·218
18	5·275	5·271	5·270	5·273	5·276	5·281	5·293	5·306	5·315	5·341	5·367	5·374	5·382	5·389	5·395	5·388	5·376	5·359	5·355	5·350	5·338	5·338	5·327	5·325	5·332
19	5·335	5·327	5·311	5·310	5·311	5·314	5·320	5·315	5·319	5·326	5·336	5·352	5·352	5·368	5·365	5·377	5·374	5·376	5·376	5·372	5·365	5·377	5·365	5·363	5·346
20	5·353	5·338	5·324	5·309	5·308	5·288	5·284	5·287	5·262	5·246	5·239	5·241	5·250	5·255	5·256	5·250	5·267	5·268	5·285	5·297	5·314	5·325	5·345	5·348	5·289
21	5·356	5·378	5·400	5·404	5·435	5·443	5·475	5·495	5·513	5·527	5·543	5·552	5·574	5·581	5·594	5·601	5·611	5·605	5·616	5·602	5·595	5·597	5·585	5·571	5·527
22	5·572	5·574	5·573	5·581	5·590	5·591	5·599	5·613	5·620	5·634	5·643	5·657	5·670	5·685	5·679	5·684	5·690	5·696	5·695	5·686	5·680	5·673	5·669	5·660	5·642
23	5·659	5·655	5·640	5·641	5·642	5·639	5·642	5·644	5·641	5·640	5·632	5·632	5·634	5·627	5·623	5·613	5·598	5·583	5·574	5·569	5·563	5·549	5·538	5·524	5·613
24	5·506	5·492	5·476	5·455	5·445	5·425	5·410	5·398	5·383	5·354	5·343	5·328	5·305	5·289	5·271	5·254	5·230	5·215	5·204	5·193	5·184	5·159	5·152	5·142	5·317
25	5·135	5·126	5·107	5·109	5·110	5·116	5·131	5·139	5·148	5·160	5·168	5·171	5·181	5·194	5·198	5·203	5·207	5·210	5·217	5·222	5·223	5·233	5·235	5·237	5·174
26	5·246	5·242	5·241	5·245	5·247	5·259	5·271	5·283	5·298	5·304	5·320	5·333	5·352	5·362	5·368	5·371	5·385	5·395	5·401	5·407	5·408	5·423	5·436	5·443	5·335
27	5·449	5·451	5·450	5·447	5·458	5·479	5·499	5·506	5·524	5·535	5·551	5·562	5·585	5·598	5·593	5·601	5·608	5·611	5·616	5·623	5·625	5·631	5·637	5·627	5·553
28	5·624	5·620	5·620	5·620	5·617	5·616	5·622	5·627	5·627	5·632	5·636	5·636	5·636	5·640	5·632	5·634	5·630	5·628	5·624	5·611	5·606	5·603	5·594	5·596	5·622
29	5·586	5·583	5·579	5·574	5·574	5·570	5·571	5·573	5·572	5·573	5·563	5·556	5·557	5·549	5·545	5·532	5·524	5·518	5·509	5·496	5·489	5·489	5·479	5·464	5·543
30	5·457	5·450	5·441	5·423	5·422	5·411	5·406	5·396	5·390	5·384	5·374	5·357	5·336	5·337	5·316	5·298	5·289	5·273	5·251	5·234	5·202	5·174	5·112	5·111	5·327
MEAN.	5·463	5·459	5·454	5·452	5·453	5·456	5·460	5·465	5·471	5·474	5·480	5·482	5·487	5·490	5·486	5·483	5·482	5·477	5·475	5·469	5·467	5·465	5·462	5·458	5·470

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. MAY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·679	9·664	9·642	9·631	9·629	9·649	9·652	9·649	9·649	9·636	9·609	9·579	9·547	9·525	9·488	9·452	9·407	9·423	9·424	9·423	9·429	9·414	9·379	9·353	9·539
2	9·320	9·282	9·244	9·228	**9·224**	9·226	9·238	9·255	9·288	9·300	9·325	9·340	9·356	9·392	9·417	9·451	9·491	9·543	9·586	9·619	9·641	9·663	9·671	9·695	9·408
3	9·699	9·699	9·695	9·698	9·700	9·718	9·738	9·743	9·769	9·766	9·771	9·795	9·787	9·786	9·782	9·793	9·796	9·822	9·863	9·906	9·946	9·988	9·995	0·022	9·803
4	0·049	0·079	0·081	0·093	0·101	0·117	0·119	0·122	0·120	0·115	0·096	0·092	0·079	0·074	0·058	0·057	0·047	0·042	0·042	0·045	0·031	0·018	9·997	9·978	0·069
5	9·964	9·945	9·915	9·904	9·887	9·877	9·864	9·852	9·835	9·816	9·798	9·788	9·760	9·741	9·710	9·695	9·675	9·661	9·636	9·623	9·622	9·612	9·595	9·583	9·765
6	9·574	9·567	9·557	9·553	9·551	9·557	9·562	9·572	9·578	9·599	9·629	9·651	9·674	9·688	9·709	9·708	9·722	9·731	9·737	9·749	9·765	9·769	9·767	9·773	9·656
7	9·773	9·777	9·778	9·785	9·786	9·794	9·787	9·792	9·787	9·789	9·782	9·778	9·776	9·779	9·768	9·764	9·768	9·764	9·767	9·777	9·768	9·764	9·760	9·743	9·775
8	9·741	9·724	9·699	9·697	9·685	9·685	9·672	9·671	9·668	9·679	9·678	9·683	9·681	9·688	9·684	9·699	9·696	9·720	9·731	9·749	9·766	9·775	9·783	9·786	9·710
9	9·788	9·798	9·793	9·793	9·793	9·809	9·818	9·815	9·822	9·825	9·832	9·839	9·853	9·860	9·860	9·865	9·873	9·887	9·896	9·905	9·911	9·910	9·907	9·907	9·848
10	9·901	9·897	9·894	9·892	9·886	9·890	9·898	9·912	9·913	9·926	9·937	9·942	9·945	9·951	9·963	9·963	9·964	9·980	9·986	0·001	0·010	0·027	0·035	0·050	9·948
11	0·058	0·070	0·072	0·066	0·068	0·074	0·081	0·089	0·093	0·094	0·096	0·094	0·081	0·081	0·064	0·058	0·044	0·038	0·034	0·041	0·048	0·050	0·041	0·029	0·065
12	0·019	0·017	0·006	9·992	9·987	9·996	9·979	9·971	9·955	9·949	9·955	9·953	9·958	9·957	9·941	9·939	9·941	9·948	9·948	9·957	9·957	9·957	9·954	9·960	9·967
13	9·962	9·961	9·947	9·938	9·936	9·930	9·923	9·919	9·914	9·906	9·894	9·886	9·864	9·847	9·818	9·796	9·772	9·778	9·774	9·763	9·762	9·763	9·742	9·740	9·856
14	9·720	9·717	9·697	9·673	9·647	9·618	9·571	9·554	9·552	9·607	9·635	9·650	9·669	9·708	9·717	9·729	9·717	9·727	9·745	9·759	9·765	9·765	9·762	9·767	9·686
15	9·758	9·747	9·741	9·735	9·730	9·743	9·749	9·761	9·781	9·806	9·823	9·855	9·866	9·886	9·902	9·910	9·928	9·938	9·943	9·962	9·970	9·983	9·987	9·987	9·854
16	9·986	9·978	9·972	9·972	9·951	9·931	9·926	9·898	9·845	9·797	9·760	9·712	9·672	9·636	9·609	9·591	9·561	9·556	9·571	9·582	9·592	9·603	9·595	9·623	9·747
17	9·623	9·630	9·617	9·613	9·607	9·612	9·603	9·601	9·597	9·601	9·607	9·599	9·599	9·599	9·584	9·585	9·595	9·576	9·577	9·588	9·581	9·568	9·568	9·548	9·595
18	9·536	9·528	9·532	9·520	9·523	9·528	9·536	9·553	9·556	9·578	9·590	9·601	9·619	9·624	9·630	9·647	9·667	9·706	9·707	9·746	9·771	9·783	9·796	9·817	9·629
19	9·823	9·849	9·876	9·918	9·946	9·979	0·009	0·042	0·058	0·080	0·083	0·103	0·114	0·130	0·145	0·157	0·162	0·176	0·182	0·194	0·206	0·220	**0·222**	**0·222**	0·079
20	0·218	0·219	0·217	0·216	0·212	0·217	0·207	0·203	0·196	0·188	0·174	0·166	0·151	0·146	0·131	0·117	0·112	0·108	0·094	0·087	0·082	0·084	0·070	0·062	0·153
21	0·044	0·038	0·041	0·034	0·034	0·034	0·033	0·025	0·024	0·021	0·017	0·019	0·010	9·997	9·984	9·983	9·975	9·977	9·969	9·980	9·990	0·019	0·027	0·038	0·013
22	0·033	0·033	0·030	0·029	0·024	0·023	0·024	0·029	0·026	0·024	0·016	0·001	9·984	9·967	9·954	9·938	9·939	9·936	9·918	9·920	9·910	9·896	9·883	9·870	9·975
23	9·853	9·840	9·816	9·796	9·779	9·780	9·764	9·757	9·738	9·722	9·717	9·711	9·699	9·699	9·687	9·679	9·690	9·699	9·699	9·701	9·705	9·704	9·694	9·688	9·734
24	9·679	9·679	9·666	9·655	9·642	9·638	9·627	9·621	9·620	9·622	9·655	9·667	9·659	9·668	9·671	9·681	9·693	9·719	9·736	9·751	9·764	9·776	9·783	9·803	9·686
25	9·819	9·820	9·830	9·832	9·843	9·842	9·832	9·826	9·820	9·813	9·804	9·805	9·794	9·789	9·774	9·774	9·770	9·766	9·757	9·750	9·764	9·780	9·794	9·789	9·799
26	9·789	9·793	9·791	9·784	9·798	9·811	9·820	9·808	9·797	9·785	9·784	9·779	9·778	9·757	9·738	9·778	9·797	9·809	9·833	9·863	9·866	9·886	9·905	9·919	9·811
27	9·949	9·968	9·980	0·006	0·024	0·036	0·047	0·046	0·054	0·056	0·053	0·048	0·039	0·032	0·022	0·020	0·022	0·026	0·033	0·054	0·071	0·089	0·095	0·103	0·036
28	0·104	0·108	0·099	0·103	0·107	0·104	0·100	0·099	0·089	0·088	0·083	0·081	0·070	0·072	0·059	0·045	0·046	0·048	0·064	0·068	0·079	0·091	0·107	0·121	0·085
29	0·120	0·128	0·126	0·129	0·138	0·150	0·150	0·155	0·151	0·142	0·135	0·128	0·130	0·125	0·117	0·117	0·116	0·124	0·131	0·139	0·143	0·147	0·156	0·160	0·136
30	0·167	0·170	0·162	0·162	0·168	0·168	0·159	0·151	0·136	0·117	0·102	0·088	0·075	0·062	0·047	0·043	0·042	0·043	0·058	0·078	0·081	0·069	0·042	0·049	0·102
31	0·035	0·034	0·037	0·024	0·016	9·998	9·983	9·971	9·943	9·925	9·907	9·893	9·891	9·879	9·840	9·832	9·820	9·822	9·814	9·806	9·810	9·804	9·793	9·788	9·903
MEAN.	9·864	9·863	9·857	9·854	9·852	9·856	9·854	9·854	9·851	9·851	9·850	9·849	9·845	9·843	9·835	9·834	9·834	9·842	9·847	9·858	9·865	9·870	9·868	9·870	9·853

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JUNE 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·764	9·756	9·754	9·748	9·740	9·748	9·746	9·760	9·770	9·775	9·790	9·797	9·814	9·835	9·867	9·892	9·901	9·925	9·945	9·964	9·973	9·990	0·005	0·024	9·845
2	0·038	0·060	0·070	0·085	0·099	0·123	0·138	0·144	0·154	0·169	0·164	0·172	0·176	0·190	0·189	0·192	0·191	0·204	0·207	0·225	0·228	0·229	0·230	0·243	0·163
3	0·240	0·247	0·240	0·256	0·261	0·268	0·280	0·283	0·273	0·275	0·267	0·265	0·265	0·265	0·265	0·265	0·263	0·263	0·274	0·278	0·289	0·299	0·310	0·320	0·271
4	0·320	0·320	0·327	0·329	0·338	0·343	0·343	0·343	0·338	0·329	0·324	0·320	0·315	0·314	0·304	0·302	0·298	0·295	0·302	0·314	0·318	0·328	0·326	0·333	0·322
5	0·330	0·332	0·336	0·344	0·348	**0·354**	0·351	0·342	0·340	0·336	0·331	0·324	0·317	0·311	0·303	0·302	0·295	0·295	0·311	0·326	0·338	0·342	0·347	0·347	0·329
6	0·344	0·346	0·342	0·342	0·342	0·344	0·342	0·338	0·324	0·314	0·311	0·304	0·290	0·285	0·272	0·270	0·267	0·269	0·273	0·283	0·291	0·303	0·310	0·310	0·309
7	0·309	0·309	0·302	0·302	0·302	0·299	0·297	0·292	0·273	0·262	0·257	0·243	0·227	0·211	0·203	0·192	0·191	0·197	0·200	0·205	0·213	0·229	0·229	0·229	0·249
8	0·220	0·219	0·212	0·212	0·212	0·213	0·203	0·213	0·201	0·192	0·177	0·169	0·168	0·166	0·156	0·160	0·157	0·168	0·176	0·192	0·203	0·211	0·218	0·218	0·193
9	0·214	0·218	0·209	0·211	0·209	0·205	0·195	0·191	0·179	0·167	0·150	0·133	0·120	0·108	0·089	0·072	0·070	0·076	0·075	0·075	0·086	0·093	0·091	0·089	0·139
10	0·083	0·076	0·066	0·066	0·066	0·068	0·063	0·063	0·063	0·063	0·064	0·062	0·053	0·049	0·041	0·047	0·040	0·051	0·071	0 093	0·112	0·132	0·139	0·150	0·074
11	0·155	0·155	0·155	0·157	0·163	0·163	0·163	0·163	0·155	0·146	0·132	0·119	0·111	0·112	0·105	0·105	0·105	0·108	0·108	0·116	0·135	0·145	0·152	0·157	0·137
12	0·160	0·160	0·155	0·153	0·148	0·148	0·138	0·130	0·116	0·101	0·097	0·089	0·076	0·066	0·053	0·041	0·035	0·025	0·022	0·022	0·021	9·998	9·989	9·973	0·080
13	9·949	9·920	9·888	9·864	9·851	9·846	9·808	9·790	9·791	9·789	9·775	9·775	9·775	9·780	9·779	9·773	9·761	9·749	9·735	9·727	9·724	9·722	9·731	9·738	9·793
14	9·738	9·734	9·725	9·723	9·719	9·719	9·715	9·700	9·695	9·679	9·665	9·643	9·630	9·601	9·581	9·543	9·508	9·470	9·427	9·378	9·352	9·304	9·270	9·258	9·574
15	9·223	**9·217**	9·219	9·219	9·227	9·255	9·293	9·319	9·336	9·359	9·391	9·415	9·435	9·463	9·474	9·450	9·433	9·403	9·386	9·354	9·331	9·316	9·315	9·311	9·339
16	9·308	9·292	9·279	9·276	9·279	9·274	9·259	9·274	9·304	9·340	9·360	9·389	9·410	9·425	9·423	9·429	9·439	9·462	9·500	9·528	9·552	9·574	9·589	9·612	9·399
17	9·624	9·647	9·655	9·709	9·697	9·708	9·729	9·759	9·762	9·783	9·790	9·797	9·807	9·807	9·811	9·807	9·806	9·807	9·803	9·807	9·810	9·800	9·796	9·798	9·763
18	9·795	9·796	9·796	9·801	9·825	9·841	9·854	9·865	9·878	9·895	9·909	9·921	9·934	9·934	9·932	9·926	9·920	9·906	9·894	9·881	9·868	9·863	9·853	9·846	9·873
19	9·838	9·838	9·832	9·832	9·837	9·831	9·838	9·836	9·840	9·852	9·859	9·874	9·884	9·896	9·900	9·908	9·893	9·887	9·900	9·899	9·900	9·900	9·894	9·883	9·869
20	9·861	9·865	9·860	9·835	9·827	9·825	9·811	9·798	9·772	9·759	9·756	9·763	9·762	9·767	9·774	9·783	9·795	9·809	9·825	9·846	9·866	9·888	9·909	9·922	9·820
21	9·939	9·955	9·964	9·981	0·005	0·032	0·053	0·074	0·088	0·105	0·127	0·140	0·157	0·172	0·179	0·181	0·186	0·195	0·199	0·199	0·196	0·187	0·174	0·168	0·110
22	0·162	0·165	0·170	0·175	0·172	0·172	0·173	0·185	0·199	0·220	0·220	0·236	0·245	0·257	0·256	0·262	0·262	0·266	0·260	0·262	0·251	0·241	0·228	0·221	0·219
23	0·211	0·211	0·193	0·193	0·189	0·186	0·188	0·192	0·197	0·187	0·197	0·197	0·191	0·181	0·175	0·165	0·151	0·138	0·135	0·128	0·119	0·114	0·090	0·071	0·167
24	0·050	0·030	0·013	9·992	9·973	9·950	9·927	9·906	9·886	9·849	9·834	9·806	9·784	9·771	9·757	9·741	9·713	9·696	9·683	9·670	9·661	9·645	9·630	9·619	9·816
25	9·610	9·602	9·591	9·591	9·594	9·603	9·615	9·626	9·641	9·646	9·650	9·660	9·670	9·680	9·682	9·700	9·703	9·705	9·707	9·719	9·735	9·751	9·759	9·770	9·667
26	9·777	9·775	9·782	9·792	9·796	9·809	9·825	9·826	9·827	9·831	9·836	9·852	9·867	9·866	9·876	9·886	9·900	9·918	9·933	9·950	9·972	0·002	0·017	0·032	9·873
27	0·043	0·052	0·055	0·059	0·074	0·086	0·095	0·103	0·104	0·107	0·115	0·115	0·125	0·125	0·118	0·118	0·114	0·123	0·126	0·140	0·157	0·174	0·182	0·182	0·112
28	0·179	0·183	0·184	0·184	0·187	0·181	0·176	0·169	0·164	0·151	0·139	0·130	0·120	0·111	0·105	0·098	0·096	0·092	0·098	0·102	0·109	0·110	0·100	0·100	0·136
29	0·100	0·096	0·093	0·083	0·083	0·076	0·077	0·068	0·043	0·027	0·015	9·997	9·982	9·974	9·960	9·945	9·936	9·932	9·933	9·933	9·927	9·926	9·916	9·904	0·001
30	9·896	9·891	9·878	9·863	9·856	9·851	9·836	9·820	9·804	9·790	9·770	9·752	9·728	9·716	9·695	9·677	9·665	9·652	9·638	9·641	9·635	9·622	9·600	9·589	9·745
MEAN.	9·983	9·982	9·978	9·979	9·981	9·984	9·984	9·986	9·984	9·983	9·982	9·982	9·981	9·981	9·977	9·974	9·970	9·970	9·972	9·975	9·979	9·981	9·980	9·981	9·980

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·116	5·119	5·105	5·094	5·091	5·091	5·091	5·082	5·048	**5·045**	5·058	5·064	5·070	5·076	5·081	5·088	5·104	5·111	5·133	5·144	5·145	5·150	5·155	5·165	5·101
2	5·167	5·163	5·169	5·174	5·174	5·187	5·196	5·207	5·211	5·219	5·221	5·229	5·239	5·238	5·235	5·241	5·247	5·250	5·258	5·256	5·253	5·258	5·251	5·246	5·220
3	5·246	5·236	5·235	5·230	5·230	5·231	5·235	5·243	5·246	5·250	5·249	5·258	5·269	5·274	5·281	5·285	5·297	5·308	5·321	5·330	5·339	5·346	5·354	5·363	5·277
4	5·368	5·365	5·364	5·359	5·368	5·365	5·370	5·366	5·356	5·358	5·349	5·346	5·338	5·328	5·311	5·293	5·272	5·255	5·244	5·233	5·227	5·222	5·216	5·223	5·312
5	5·232	5·237	5·240	5·244	5·248	5·260	5·275	5·282	5·302	5·313	5·323	5·334	5·346	5·352	5·349	5·349	5·355	5·348	5·355	5·352	5·350	5·355	5·373	5·377	5·315
6	5·380	5·375	5·378	5·384	5·380	5·388	5·372	5·382	5·364	5·336	5·334	5·327	5·343	5·334	5·333	5·334	5·332	5·342	5·353	5·359	5·373	5·375	5·386	5·390	5·361
7	5·387	5·392	5·400	5·396	5·410	5·434	5·446	5·458	5·469	5·481	5·498	5·502	5·517	5·520	5·521	5·520	5·502	5·511	5·506	5·508	5·498	5·495	5·489	5·492	5·473
8	5·481	5·483	5·475	5·453	5·463	5·470	5·450	5·470	5·489	5·456	5·460	5·511	5·528	5·534	5·537	5·540	5·540	5·543	5·557	5·566	5·583	5·592	5·598	5·610	5·516
9	5·616	5·616	5·613	5·610	5·620	5·632	5·639	5·649	5·654	5·659	5·661	5·666	5·673	5·677	5·680	5·681	5·676	5·677	5·685	5·691	5·702	5·706	5·710	5·708	5·663
10	5·703	5·703	5·701	5·702	5·704	5·710	5·721	5·724	5·726	5·733	5·743	5·754	5·752	5·752	5·749	5·747	5·743	5·747	5·750	5·747	5·749	5·753	5·746	5·733	5·733
11	5·733	5·725	5·716	5·710	5·714	5·714	5·718	5·721	5·724	5·724	5·724	5·726	5·727	5·722	5·723	5·719	5·713	5·714	5·716	5·712	5·714	5·710	5·704	5·701	5·718
12	5·692	5·685	5·683	5·673	5·665	5·660	5·656	5·653	5·646	5·636	5·627	5·627	5·627	5·617	5·613	5·600	5·572	5·566	5·552	5·545	5·542	5·527	5·529	5·519	5·613
13	5·507	5·485	5·467	5·455	5·443	5·438	5·432	5·434	5·424	5·394	5·429	5·428	5·433	5·443	5·457	5·470	5·496	5·498	5·487	5·486	5·497	5·488	5·486	5·480	5·461
14	5·470	5·464	5·455	5·446	5·434	5·426	5·420	5·424	5·415	5·392	5·388	5·382	5·369	5·343	5·303	5·285	5·236	5·208	5·214	5·230	5·255	5·255	5·269	5·251	5·347
15	5·244	5·238	5·218	5·191	5·189	5·155	5·146	5·140	5·137	5·138	5·139	5·141	5·147	5·154	5·160	5·160	5·155	5·162	5·173	5·183	5·197	5·205	5·222	5·228	5·176
16	5·240	5·255	5·259	5·277	5·292	5·320	5·334	5·361	5·380	5·406	5·428	5·455	5·475	5·490	5·506	5·521	5·540	5·557	5·574	5·583	5·600	5·616	5·619	5·631	5·447
17	5·638	5·641	5·647	5·656	5·658	5·665	5·672	5·686	5·703	5·707	5·714	5·723	5·736	5·737	5·744	5·750	5·758	5·770	5·771	5·775	5·786	5·795	5·797	5·797	5·722
18	5·802	5·800	5·797	5·798	5·800	5·805	5·805	5·811	5·810	5·813	**5·815**	5·813	5·810	5·811	5·807	5·797	5·789	5·787	5·776	5·773	5·778	5·770	5·764	5·755	5·795
19	5·747	5·721	5·717	5·707	5·702	5·694	5·690	5·686	5·681	5·679	5·667	5·665	5·647	5·652	5·642	5·636	5·632	5·640	5·632	5·628	5·621	5·601	5·587	5·576	5·660
20	5·561	5·552	5·540	5·531	5·521	5·525	5·508	5·508	5·502	5·501	5·498	5·485	5·487	5·487	5·481	5·476	5·473	5·459	5·450	5·442	5·454	5·460	5·457	5·457	5·492
21	5·453	5·451	5·451	5·450	5·444	5·449	5·457	5·464	5·471	5·475	5·479	5·490	5·498	5·502	5·501	5·502	5·501	5·501	5·502	5·505	5·509	5·506	5·506	5·506	5·482
22	5·506	5·502	5·500	5·497	5·494	5·498	5·502	5·510	5·513	5·522	5·523	5·530	5·531	5·531	5·530	5·528	5·528	5·527	5·524	5·530	5·532	5·533	5·531	5·534	5·519
23	5·521	5·521	5·513	5·513	5·517	5·518	5·520	5·526	5·529	5·528	5·539	5·539	5·541	5·547	5·547	5·535	5·528	5·523	5·522	5·526	5·526	5·525	5·515	5·506	5·526
24	5·495	5·479	5·476	5·464	5·464	5·463	5·461	5·460	5·456	5·457	5·460	5·458	5·452	5·454	5·454	5·443	5·443	5·437	5·432	5·437	5·440	5·434	5·428	5·423	5·453
25	5·419	5·417	5·409	5·402	5·396	5·398	5·397	5·398	5·404	5·403	5·406	5·405	5·403	5·401	5·405	5·401	5·393	5·387	5·391	5·386	5·389	5·394	5·387	5·392	5·399
26	5·387	5·381	5·371	5·367	5·361	5·353	5·349	5·346	5·348	5·352	5·355	5·357	5·359	5·361	5·361	5·363	5·361	5·362	5·363	5·367	5·368	5·368	5·370	5·372	5·363
27	5·368	5·365	5·368	5·374	5·370	5·373	5·382	5·393	5·399	5·406	5·414	5·425	5·440	5·444	5·453	5·460	5·464	5·471	5·478	5·495	5·500	5·508	5·506	5·502	5·432
28	5·506	5·500	5·504	5·506	5·510	5·514	5·520	5·524	5·531	5·534	5·541	5·548	5·551	5·555	5·561	5·563	5·559	5·551	5·552	5·545	5·547	5·541	5·530	5·514	5·533
29	5·496	5·511	5·497	5·486	5·481	5·474	5·474	5·472	5·457	5·459	5·456	5·467	5·459	5·453	5·456	5·454	5·446	5·440	5·439	5·435	5·436	5·434	5·431	5·433	5·460
30	5·430	5·425	5·425	5·425	5·431	5·436	5·435	5·442	5·450	5·454	5·455	5·466	5·471	5·457	5·449	5·445	5·444	5·438	5·424	5·420	5·415	5·411	5·407	5·386	5·435
31	5·376	5·373	5·363	5·356	5·360	5·359	5·358	5·366	5·368	5·370	5·361	5·353	5·347	5·353	5·357	5·343	5·346	5·347	5·351	5·345	5·358	5·355	5·353	5·353	5·357
MEAN.	5·461	5·457	5·453	5·449	5·449	5·452	5·453	5·458	5·458	5·458	5·462	5·467	5·470	5·471	5·471	5·469	5·465	5·466	5·467	5·469	5·474	5·474	5·473	5·472	5·463

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1904.

	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·349	5·362	5·345	5·377	5·376	5·397	5·414	5·429	5·437	5·443	5·459	5·459	5·465	5·478	5·479	5·482	5·470	5·460	5·456	5·461	5·468	5·477	5·477	5·473	5·437
2	5·467	5·454	5·448	5·456	5·459	5·465	5·468	5·477	5·491	5·496	5·505	5·514	5·530	5·535	5·553	5·549	5·548	5·552	5·556	5·564	5·561	5·563	5·557	5·561	5·514
3	5·552	5·552	5·545	5·550	5·550	5·555	5·548	5·564	5·560	5·571	5·575	5·582	5·589	5·592	5·596	5·576	5·573	5·569	5·563	5·594	5·566	5·573	5·575	5·551	5·568
4	5·536	5·524	5·508	5·486	5·484	5·475	5·475	5·460	5·451	5·457	5·444	5·431	5·439	5·431	5·424	5·405	5·410	5·411	5·409	5·413	5·408	5·406	5·400	5·396	5·445
5	5·383	5·369	5·362	5·359	5·354	5·347	5·341	5·336	5·346	5·348	5·359	5·366	5·368	5·377	5·381	5·375	5·370	5·365	5·366	5·367	5·377	5·366	5·369	5·367	5·363
6	5·349	5·325	5·314	5·294	5·268	5·239	5·201	5·175	5·162	5·155	5·134	5·134	5·111	5·131	5·142	5·140	5·148	5·169	5·176	5·204	5·221	5·236	5·249	5·272	5·206
7	5·273	5·293	5·306	5·316	5·343	5·355	5·386	5·410	5·417	5·446	5·467	5·483	5·497	5·516	5·518	5·526	5·533	5·547	5·559	5·566	5·577	5·586	5·588	5·591	5·463
8	5·597	5·601	5·606	5·598	5·598	5·604	5·619	5·622	5·640	5·646	5·641	5·649	5·644	5·652	**5·655**	5·654	5·654	5·648	5·650	5·644	5·644	5·639	5·639	5·638	5·633
9	5·622	5·616	5·601	5·583	5·576	5·576	5·567	5·564	5·566	5·563	5·563	5·562	5·555	5·551	5·544	5·534	5·525	5·523	5·511	5·515	5·510	5·503	5·502	5·495	5·551
10	5·481	5·474	5·458	5·447	5·440	5·431	5·435	5·430	5·434	5·426	5·416	5·414	5·406	5·406	5·397	5·389	5·385	5·366	5·371	5·364	5·359	5·353	5·336	5·326	5·406
11	5·324	5·313	5·298	5·281	5·276	5·272	5·260	5·268	5·265	5·265	5·259	5·260	5·252	5·268	5·269	5·262	5·259	5·255	5·258	5·266	5·277	5·283	5·286	5·287	5·273
12	5·294	5·298	5·295	5·305	5·312	5·343	5·360	5·376	5·400	5·406	5·422	5·436	5·455	5·474	5·483	5·486	5·502	5·494	5·509	5·508	5·507	5·508	5·503	5·496	5·424
13	5·490	5·480	5·467	5·445	5·418	5·387	5·373	5·361	5·357	5·340	5·331	5·303	5·288	5·319	5·320	5·306	5·289	5·274	5·243	5·254	5·234	5·218	5·203	5·170	5·328
14	5·133	5·103	5·061	5·031	5·012	4·998	4·994	4·987	4·977	4·996	4·989	4·986	4·960	4·954	4·959	4·951	4·922	4·909	4·896	4·884	4·849	4·808	4·782	4·755	4·954
15	4·713	**4·693**	4·704	4·718	4·752	4·800	4·851	4·906	4·968	5·002	5·025	5·062	5·090	5·146	5·155	5·183	5·216	5·230	5·262	5·284	5·308	5·326	5·352	5·365	5·046
16	5·372	5·397	5·406	5·417	5·419	5·435	5·438	5·450	5·451	5·464	5·472	5·478	5·468	5·464	5·453	5·454	5·433	5·435	5·439	5·434	5·433	5·420	5·415	5·402	5·435
17	5·391	5·378	5·367	5·351	5·339	5·321	5·309	5·300	5·298	5·287	5·274	5·278	5·256	5·262	5·258	5·253	5·262	5·258	5·252	5·255	5·253	5·260	5·275	5·272	5·292
18	5·270	5·273	5·276	5·286	5·287	5·296	5·304	5·308	5·319	5·315	5·319	5·311	5·306	5·287	5·269	5·243	5·223	5·224	5·215	5·210	5·210	5·217	5·212	5·215	5·266
19	5·218	5·229	5·223	5·260	5·280	5·302	5·316	5·342	5·370	5·382	5·388	5·393	5·405	5·420	5·416	5·428	5·430	5·434	5·441	5·445	5·455	5·455	5·455	5·458	5·373
20	5·459	5·459	5·458	5·460	5·465	5·471	5·471	5·483	5·493	5·512	5·519	5·527	5·536	5·538	5·526	5·535	5·533	5·527	5·528	5·530	5·530	5·530	5·528	5·523	5·506
21	5·511	5·505	5·503	5·488	5·480	5·491	5·490	5·482	5·494	5·490	5·485	5·472	5·471	5·468	5·465	5·462	5·452	5·448	5·444	5·440	5·440	5·436	5·426	5·421	5·469
22	5·411	5·406	5·405	5·397	5·399	5·392	5·396	5·398	5·407	5·419	5·420	5·440	5·440	5·445	5·461	5·463	5·464	5·487	5·493	5·507	5·518	5·526	5·541	5·544	5·449
23	5·553	5·556	5·557	5·558	5·563	5·572	5·587	5·607	5·611	5·616	5·625	5·637	5·636	5·626	5·624	5·622	5·615	5·625	5·618	5·627	5·625	5·626	5·624	5·620	5·605
24	5·611	5·601	5·601	5·598	5·593	5·596	5·592	5·608	5·604	5·607	5·610	5·619	5·615	5·611	5·615	5·611	5·585	5·584	5·601	5·595	5·594	5·590	5·583	5·573	5·600
25	5·561	5·553	5·543	5·526	5·514	5·506	5·480	5·479	5·470	5·459	5·442	5·443	5·418	5·390	5·351	5·306	5·293	5·285	5·268	5·262	5·244	5·250	5·248	5·244	5·397
26	5·234	5·229	5·209	5·205	5·184	5·174	5·179	5·179	5·178	5·165	5·181	5·205	5·198	5·208	5·211	5·219	5·229	5·234	5·240	5·268	5·287	5·297	5·303	5·315	5·222
27	5·322	5·330	5·338	5·345	5·356	5·383	5·402	5·419	5·439	5·454	5·474	5·489	5·501	5·517	5·520	5·526	5·534	5·546	5·558	5·571	5·574	5·580	5·591	5·593	5·473
28	5·591	5·585	5·586	5·582	5·576	5·578	5·591	5·588	5·590	5·592	5·585	5·587	5·576	5·574	5·572	5·567	5·560	5·555	5·549	5·560	5·562	5·562	5·560	5·558	5·574
29	5·557	5·555	5·552	5·555	5·559	5·567	5·563	5·563	5·571	5·572	5·571	5·561	5·555	5·557	5·555	5·555	5·553	5·558	5·569	5·568	5·569	5·559	5·551	5·545	5·560
30	5·528	5·515	5·510	5·493	5·483	5·463	5·452	5·443	5·433	5·427	5·421	5·422	5·425	5·415	5·401	5·382	5·364	5·352	5·342	5·340	5·329	5·314	5·280	5·269	5·408
31	5·256	5·212	5·237	5·234	5·236	5·224	5·234	5·250	5·264	5·279	5·284	5·295	5·306	5·324	5·344	5·346	5·355	5·358	5·375	5·385	5·400	5·402	5·404	5·408	5·310
MEAN.	5·400	5·396	5·390	5·387	5·386	5·388	5·390	5·396	5·402	5·406	5·408	5·413	5·412	5·417	5·417	5·413	5·409	5·409	5·410	5·416	5·416	5·415	5·413	5·410	5·405

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. JULY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·585	9·572	9·555	9·548	9·548	9·538	9·533	9·529	9·512	9·502	9·510	**9·493**	9·516	9·534	9·535	9·557	9·563	9·583	9·594	9·613	9·623	9·628	9·631	9·642	9·560
2	9·653	9·664	9·667	9·673	9·683	9·690	9·699	9·706	9·714	9·714	9·717	9·722	9·713	9·722	9·726	9·730	9·731	9·740	9·741	9·748	9·756	9·763	9·757	9·750	9·716
3	9·752	9·748	9·748	9·748	9·748	9·754	9·760	9·764	9·759	9·759	9·756	9·760	9·768	9·772	9·780	9·786	9·796	9·808	9·814	9·838	9·850	9·864	9·880	9·890	9·788
4	9·898	9·898	9·898	9·898	9·900	9·900	9·902	9·897	9·888	9·882	9·880	9·864	9·860	9·844	9·826	9·800	9·780	9·758	9·740	9·720	9·699	9·694	9·692	9·693	9·825
5	9·699	9·702	9·708	9·718	9·740	9·756	9·780	9·804	9·818	9·832	9·840	9·844	9·850	9·864	9·864	9·854	9·872	9·862	9·872	9·866	9·874	9·870	9·875	9·868	9·818
6	9·858	9·852	9·844	9·844	9·838	9·838	9·840	9·830	9·804	9·782	9·783	9·782	9·800	9·809	9·833	9·839	9·845	9·863	9·867	9·889	9·914	9·924	9·927	9·933	9·847
7	9·929	9·937	9·943	9·954	9·961	9·985	9·999	0·017	0·034	0·047	0·054	0·070	0·078	0·084	0·076	0·078	0·064	0·074	0·070	0·070	0·056	0·060	0·059	0·054	0·031
8	0·041	0·032	0·023	0·004	0·004	0·000	9·992	0·008	0·014	0·022	0·023	0·023	0·035	0·043	0·045	0·059	0·060	0·070	0·073	0·083	0·101	0·115	0·129	0·133	0·047
9	0·142	0·148	0·151	0·151	0·157	0·171	0·183	0·188	0·189	0·191	0·189	0·199	0·193	0·197	0·199	0·201	0·201	0·205	0·203	0·211	0·225	0·235	0·236	0·241	0·192
10	0·232	0·232	0·233	0·240	0·238	0·256	0·258	0·262	0·256	0·260	0·275	0·267	0·263	0·251	0·241	0·237	0·229	0·229	0·223	0·225	0·227	0·229	0·229	0·225	0·242
11	0·219	0·211	0·201	0·201	0·197	0·193	0·197	0·193	0·181	0·170	0·151	0·141	0·132	0·113	0·099	0·085	0·077	0·077	0·083	0·094	0·101	0·111	0·121	0·125	0·145
12	0·121	0·119	0·121	0·113	0·103	0·095	0·087	0·079	0·075	0·059	0·051	0·051	0·039	0·027	0·007	9·991	9·983	9·973	9·971	9·961	9·967	9·957	9·971	9·971	0·037
13	9·981	9·935	9·924	9·917	9·925	9·911	9·915	9·905	9·894	9·883	9·881	9·887	9·877	9·919	9·927	9·949	9·965	9·975	9·977	9·975	9·979	9·977	9·973	9·965	9·934
14	9·953	9·947	9·945	9·941	9·933	9·913	9·907	9·905	9·897	9·883	9·883	9·863	9·851	9·837	9·805	9·773	9·741	9·701	9·685	9·707	9·719	9·721	9·735	9·733	9·832
15	9·721	9·699	9·667	9·633	9·635	9·619	9·601	9·579	9·567	9·567	9·567	9·569	9·571	9·581	9·599	9·603	9·601	9·621	9·633	9·647	9·669	9·681	9·699	9·707	9·626
16	9·726	9·748	9·768	9·784	9·799	9·822	9·852	9·874	9·896	9·932	9·944	9·979	9·998	0·019	0·027	0·047	0·067	0·095	0·113	0·123	0·143	0·161	0·171	0·190	9·970
17	0·198	0·200	0·206	0·224	0·232	0·236	0·240	0·248	0·254	0·259	0·264	0·270	0·270	0·270	0·272	0·278	0·274	0·282	0·284	0·294	0·318	0·334	0·342	0·350	0·267
18	0·355	0·357	0·357	0·357	0·361	**0·371**	0·367	0·359	0·347	0·339	0·330	0·316	0·298	0·288	0·274	0·256	0·246	0·240	0·236	0·238	0·246	0·244	0·246	0·246	0·303
19	0·235	0·227	0·219	0·217	0·207	0·197	0·189	0·173	0·153	0·135	0·109	0·091	0·071	0·061	0·045	0·039	0·041	0·049	0·055	0·061	0·057	0·045	0·045	0·045	0·115
20	0·033	0·039	0·041	0·039	0·035	0·027	0·005	9·995	9·975	9·967	9·949	9·941	9·927	9·915	9·905	9·919	9·929	9·941	9·933	9·931	9·943	9·943	9·939	9·939	9·967
21	9·933	9·935	9·931	9·929	9·923	9·932	9·937	9·945	9·947	9·949	9·947	9·951	9·948	9·951	9·933	9·925	9·925	9·931	9·932	9·941	9·961	9·969	9·973	9·977	9·943
22	9·975	9·979	9·979	9·979	9·979	9·981	9·985	9·985	9·983	9·983	9·984	9·984	9·974	9·966	9·956	9·952	9·966	9·974	9·982	9·992	9·994	0·002	9·998	0·000	9·981
23	9·990	9·996	9·992	9·996	9·996	0·002	0·002	0·004	0·000	9·992	9·995	9·993	9·987	9·985	9·963	9·945	9·929	9·925	9·927	9·935	9·943	9·953	9·945	9·941	9·972
24	9·929	9·921	9·921	9·917	9·917	9·923	9·919	9·919	9·911	9·905	9·910	9·900	9·894	9·888	9·878	9·864	9·852	9·848	9·850	9·856	9·856	9·856	9·860	9·856	9·889
25	9·848	9·846	9·842	9·838	9·834	9·842	9·840	9·840	9·836	9·838	9·833	9·833	9·819	9·815	9·807	9·801	9·791	9·803	9·797	9·809	9·817	9·829	9·831	9·835	9·826
26	9·827	9·821	9·819	9·823	9·821	9·823	9·825	9·821	9·817	9·811	9·805	9·805	9·803	9·799	9·791	9·783	9·775	9·785	9·785	9·801	9·815	9·827	9·837	9·850	9·811
27	9·851	9·863	9·865	9·865	9·865	9·873	9·877	9·879	9·887	9·897	9·890	9·898	9·900	9·896	9·890	9·888	9·884	9·892	9·900	9·920	9·928	9·942	9·944	9·952	9·893
28	9·952	9·954	9·962	9·966	9·970	9·980	9·986	9·995	9·996	9·992	9·984	9·991	9·989	9·985	9·981	9·987	9·985	9·985	9·987	9·987	9·989	9·999	9·993	9·993	9·983
29	9·981	9·977	9·965	9·957	9·947	9·945	9·939	9·923	9·915	9·911	9·899	9·895	9·887	9·885	9·881	9·883	9·869	9·875	9·863	9·865	9·873	9·877	9·875	9·883	9·907
30	9·879	9·885	9·884	9·887	9·893	9·899	9·903	9·905	9·909	9·905	9·906	9·910	9·900	9·886	9·864	9·855	9·850	9·846	9·850	9·852	9·862	9·856	9·846	9·840	9·878
31	9·824	9·826	9·818	9·814	9·810	9·818	9·820	9·824	9·822	9·818	9·811	9·811	9·812	9·815	9·814	9·808	9·795	9·785	9·805	9·806	9·815	9·841	9·844	9·842	9·817
EAN.	9·946	9·944	9·942	9·941	9·942	9·945	9·946	9·947	9·944	9·941	9·939	9·939	9·936	9·936	9·930	9·928	9·928	9·929	9·930	9·937	9·946	9·952	9·955	9·957	9·941

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. AUGUST 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·843	9·849	9·851	9·865	9·880	9·890	9·909	9·927	9·937	9·943	9·950	9·948	9·952	9·944	9·939	9·946	9·950	9·944	9·938	9·936	9·932	9·944	9·943	9·940	9·921
2	9·942	9·932	9·926	9·930	9·930	9·936	9·944	9·949	9·962	9·975	9·982	9·995	0·011	0·029	0·033	0·033	0·030	0·037	0·037	0·041	0·043	0·048	0·045	0·038	9·993
3	0·027	0·018	0·023	0·021	0·017	0·025	0·017	0·023	0·035	0·034	0·048	0·049	0·041	0·046	0·036	0·026	0·015	0·007	0·014	0·004	0·006	0·009	9·994	9·984	0·022
4	9·966	9·950	9·932	9·920	9·901	9·897	9·902	9·897	9·886	9·882	9·867	9·849	9·837	9·841	9·832	9·811	9·817	9·835	9·841	9·862	9·855	9·856	9·857	9·853	9·873
5	9·839	9·832	9·826	9·825	9·825	9·833	9·823	9·821	9·827	9·830	9·823	9·831	9·841	9·857	9·857	9·845	9·847	9·847	9·851	9·861	9·862	9·857	9·855	9·851	9·840
6	9·835	9·818	9·799	9·779	9·752	9·736	9·701	9·668	9·645	9·619	9·588	9·578	9·568	9·562	9·560	9·554	9·558	9·580	9·601	9·634	9·659	9·682	9·706	9·724	9·663
7	9·744	9·782	9·796	9·820	9·844	9·870	9·886	9·911	9·928	9·948	9·956	9·976	9·982	0·004	0·010	0·029	0·034	0·045	0·057	0·070	0·092	0·108	0·116	0·120	9·964
8	0·126	0·133	0·134	0·144	0·144	0·155	0·167	0·176	0·172	0·176	0·176	0·177	0·177	0·171	0·177	0·181	0·186	0·181	0·177	0·181	0·186	0·189	0·185	0·178	0·169
9	0·171	0·168	0·152	0·136	0·132	0·132	0·123	0·114	0·103	0·095	0·084	0·069	0·069	0·062	0·046	0·028	0·028	0·021	0·022	0·022	0·023	0·018	0·015	0·010	0·077
10	0·006	9·998	9·986	9·980	9·972	9·964	9·957	9·945	9·931	9·921	9·920	9·905	9·894	9·896	9·884	9·872	9·852	9·850	9·850	9·854	9·850	9·846	9·835	9·824	9·908
11	9·816	9·804	9·791	9·784	9·774	9·772	9·772	9·770	9·764	9·760	9·756	9·753	9·745	9·746	9·740	9·748	9·746	9·744	9·749	9·757	9·768	9·784	9·792	9·799	9·768
12	9·812	9·818	9·827	9·843	9·860	9·878	9·897	9·910	9·922	9·928	9·930	9·956	9·971	9·986	9·982	9·979	9·986	9·992	9·998	0·014	0·027	0·035	0·024	0·024	9·942
13	0·014	0·002	9·984	9·962	9·940	9·910	9·888	9·854	9·838	9·815	9·799	9·789	9·767	9·779	9·771	9·761	9·739	9·718	9·699	9·683	9·665	9·649	9·621	9·581	9·801
14	9·536	9·502	9·448	9·430	9·412	9·411	9·411	9·392	9·395	9·393	9·400	9·396	9·389	9·366	9·379	9·357	9·334	9·326	9·298	9·289	9·251	9·221	9·190	9·147	9·361
15	9·105	**9·071**	9·075	9·095	9·148	9·225	9·287	9·339	9·378	9·413	9·441	9·485	9·537	9·602	9·658	9·704	9·735	9·773	9·805	9·843	9·871	9·900	9·921	9·933	9·514
16	9·944	9·948	9·965	9·969	9·979	9·981	9·983	0·001	9·997	9·996	9·993	0·001	9·991	9·991	9·982	9·977	9·965	9·962	9·960	9·953	9·943	9·937	9·921	9·910	9·969
17	9·894	9·880	9·864	9·847	[9·835]	[9·828]	9·820	9·806	9·788	9·773	9·752	9·736	9·723	9·710	9·696	9·683	9·684	9·681	9·685	9·709	9·723	9·735	9·756	9·766	9·766
18	9·773	9·787	9·777	9·793	9·797	9·814	9·817	9·819	9·815	9·800	9·792	9·774	9·763	9·759	9·752	9·730	9·728	9·710	9·712	9·720	9·715	9·730	9·729	9·739	9·764
19	9·744	9·759	9·773	9·789	9·814	9·845	9·877	9·904	9·917	9·927	9·933	9·942	9·941	9·953	9·949	9·961	9·962	9·971	9·983	9·994	0·009	0·019	0·027	0·034	9·918
20	0·041	0·044	0·042	0·043	0·050	0·054	0·060	0·061	0·068	0·068	0·076	0·079	0·077	0·080	0·072	0·077	0·077	0·077	0·080	0·087	0·086	0·096	0·090	0·082	0·069
21	0·083	0·074	0·068	0·059	0·052	0·049	0·050	0·040	0·044	0·038	0·037	0·033	0·022	0·019	0·004	0·006	9·991	9·990	9·990	9·990	9·985	9·980	9·976	9·978	0·023
22	9·970	9·966	9·957	9·950	9·946	9·957	9·960	9·955	9·957	9·961	9·959	9·956	9·955	9·958	9·956	9·966	9·972	9·996	0·020	0·047	0·069	0·094	0·102	0·114	9·989
23	0·126	0·130	0·136	0·143	0·146	0·156	0·170	0·182	0·191	0·192	0·192	0·198	0·190	0·191	0·180	0·183	0·178	0·183	0·188	0·193	0·196	**0·202**	0·201	0·193	0·177
24	0·190	0·188	0·180	0·178	0·179	0·179	0·188	0·186	0·178	0·173	0·158	0·153	0·149	0·142	0·135	0·131	0·132	0·137	0·133	0·145	0·149	0·157	0·153	0·155	0·160
25	0·142	0·135	0·123	0·109	0·095	0·081	0·069	0·056	0·041	0·015	9·997	9·976	9·945	9·917	9·893	9·853	9·823	9·801	9·770	9·757	9·731	9·729	9·723	9·725	9·938
26	9·713	9·701	9·686	9·676	9·673	9·657	9·656	9·649	9·649	9·638	9·648	9·661	9·666	9·686	9·692	9·700	9·716	9·722	9·747	9·769	9·776	9·788	9·804	9·819	9·704
27	9·821	9·829	9·837	9·850	9·867	9·895	9·915	9·935	9·948	9·967	9·976	9·990	0·004	0·009	0·024	0·036	0·034	0·049	0·062	0·069	0·067	0·070	0·072	0·072	9·975
28	0·072	0·074	0·073	0·072	0·061	0·070	0·075	0·072	0·070	0·060	0·065	0·047	0·037	0·040	0·041	0·037	0·041	0·033	0·032	0·037	0·034	0·028	0·025	0·024	0·051
29	0·018	0·017	0·015	0·020	0·021	0·033	0·036	0·040	0·034	0·040	0·010	0·029	0·018	0·011	9·994	9·987	9·979	9·979	9·980	9·988	9·985	9·987	9·980	9·966	0·008
30	9·951	9·936	9·927	9·911	9·906	9·894	9·879	9·870	9·843	9·825	9·802	9·782	9·768	9·751	9·740	9·726	9·712	9·707	9·706	9·710	9·706	9·694	9·663	9·660	9·795
31	9·644	9·631	9·640	9·657	9·668	9·666	9·686	9·718	9·729	9·752	9·759	9·763	9·778	9·791	9·803	9·823	9·835	9·854	9·873	9·886	9·896	9·909	9·915	9·917	9·775
EAN.	9·900	9·896	9·891	9·890	9·891	9·897	9·901	9·903	9·903	9·902	9·900	9·899	9·897	9·900	9·897	9·895	9·893	9·896	9·899	9·907	9·908	9·913	9·911	9·908	9·900

BAROMETER. REDUCED TO 32°. 4407 FEET ABOVE SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	5·413	5·415	5·416	5·418	5·426	5·425	5·450	5·453	5·456	5·461	5·467	5·468	5·478	5·481	5·483	5·486	5·475	5·475	5·478	5·485	5·481	5·475	5·471	5·470	5·459
2	5·465	5·456	5·452	5·438	5·439	5·444	5·449	5·450	5·460	5·465	5·462	5·464	5·454	5·453	5·443	5·443	5·423	5·398	5·395	5·390	5·372	5·356	5·324	5·310	5·425
3	5·286	5·261	5·259	5·267	5·270	5·286	5·297	5·306	5·324	5·325	5·349	5·352	5·380	5·386	5·397	5·408	5·423	5·432	5·449	5·453	5·457	5·465	5·462	5·462	5·365
4	5·463	5·475	5·455	5·467	5·465	5·462	5·459	5·432	5·436	5·426	5·414	5·387	5·397	5·369	5·322	5·272	5·227	5·191	5·138	5·105	5·123	5·127	5·136	5·115	5·328
5	5·118	5·114	5·106	5·122	5·132	5·153	5·158	5·159	5·175	5·184	5·184	5·193	5·207	5·201	5·195	5·197	5·190	5·177	5·164	5·171	5·151	5·143	5·127	5·121	5·160
6	5·110	5·108	5·103	5·079	5·088	5·092	5·114	5·124	5·139	5·148	5·179	5·199	5·206	5·224	5·235	5·250	5·289	5·294	5·312	5·327	5·340	5·348	5·351	5·360	5·209
7	5·366	5·375	5·386	5·388	5·390	5·394	5·404	5·421	5·421	5·430	5·433	5·439	5·448	5·450	5·454	5·448	5·453	5·448	5·454	5·450	5·439	5·433	5·421	5·411	5·423
8	5·390	5·365	5·344	5·329	5·312	5·295	5·298	5·248	5·237	5·218	5·211	5·212	5·201	5·207	5·204	5·200	5·213	5·228	5·238	5·237	5·242	5·245	5·245	5·237	5·256
9	5·231	5·235	5·227	5·221	5·212	5·210	5·210	5·215	5·202	5·196	5·185	5·163	5·158	5·158	5·177	5·189	5·214	5·231	5·265	5·277	5·283	5·322	5·340	5·368	5·228
10	5·374	5·386	5·401	5·405	5·414	5·439	5·442	5·450	5·472	5·484	5·505	5·518	5·514	5·533	5·546	5·572	5·579	5·582	5·605	5·596	5·608	5·618	5·621	5·629	5·512
11	5·631	5·638	5·642	5·649	5·650	5·654	5·662	5·696	5·706	5·695	5·721	5·696	5·692	5·696	5·693	5·685	5·682	5·681	5·675	5·662	5·647	5·638	5·640	5·631	5·669
12	5·603	5·590	5·567	5·556	5·535	5·523	5·517	5·497	5·473	5·456	5·450	5·419	5·428	5·391	5·373	5·328	5·296	5·262	5·267	5·245	5·208	5·200	5·210	5·178	5·399
13	5·175	5·162	5·207	5·218	5·228	5·231	5·241	5·245	5·252	5·263	5·260	5·271	5·279	5·273	5·269	5·266	5·263	5·274	5·286	5·283	5·283	5·278	5·277	5·267	5·252
14	5·254	5·246	5·235	5·232	5·230	5·232	5·232	5·239	5·244	5·257	5·264	5·262	5·273	5·282	5·286	5·288	5·298	5·303	5·320	5·333	5·342	5·352	5·360	5·372	5·281
15	5·373	5·392	5·382	5·391	5·394	5·399	5·410	5·416	5·422	5·436	5·437	5·442	5·452	5·453	5·454	5·457	5·441	5·455	5·449	5·467	5·468	5·477	5·484	5·480	5·435
16	5·472	5·487	5·495	5·491	5·491	5·487	5·489	5·492	5·500	5·507	5·484	5·479	5·479	5·455	5·472	5·458	5·465	5·481	5·506	5·487	5·526	5·550	5·555	5·569	5·495
17	5·577	5·585	5·590	5·578	5·584	5·579	5·594	5·594	5·608	5·604	5·636	5·636	5·637	5·620	5·620	5·620	5·604	5·616	5·627	5·664	5·658	5·675	5·671	5·682	5·619
18	5·685	5·682	5·670	5·655	5·669	5·663	5·661	5·677	5·668	5·659	5·669	5·678	5·678	5·671	5·672	5·670	5·671	5·687	5·698	5·709	5·706	5·702	5·709	5·709	5·680
19	5·711	5·716	5·721	5·723	5·717	5·718	5·729	5·741	5·747	5·748	5·751	5·752	5·743	5·753	5·745	5·744	5·725	5·720	5·728	5·734	5·719	5·713	5·703	5·698	5·729
20	5·711	5·709	5·703	5·699	5·698	5·698	5·699	5·704	5·707	5·720	5·707	5·721	5·724	5·727	5·725	5·735	5·741	5·745	5·745	5·734	5·750	5·747	5·744	5·744	5·722
21	5·736	5·729	5·724	5·726	5·723	5·721	5·721	5·732	5·737	5·735	5·725	5·717	5·719	5·720	5·714	5·707	5·702	5·698	5·702	5·712	5·716	5·716	5·707	5·705	5·718
22	5·705	5·707	5·705	5·700	5·705	5·711	5·717	5·726	5·729	5·733	5·735	5·746	5·746	5·753	5·762	5·770	5·766	5·778	5·781	5·792	5·798	5·798	5·806	5·806	5·749
23	5·800	5·806	5·808	5·812	5·815	5·818	5·826	5·827	**5·853**	5·837	5·836	5·832	5·832	5·833	5·828	5·835	5·834	5·827	5·829	5·826	5·811	5·818	5·809	5·791	5·823
24	5·786	5·776	5·763	5·756	5·740	5·742	5·735	5·728	5·729	5·717	5·701	5·688	5·673	5·653	5·645	5·629	5·620	5·613	5·600	5·591	5·558	5·549	5·533	5·522	5·669
25	5·498	5·484	5·468	5·456	5·441	5·426	5·411	5·407	5·401	5·391	5·376	5·368	5·356	5·345	5·331	5·317	5·309	5·301	5·297	5·293	5·291	5·274	5·269	5·258	5·365
26	5·249	5·241	5·239	5·242	5·231	5·238	5·244	5·256	5·265	5·275	5·287	5·295	5·305	5·304	5·312	5·312	5·325	5·333	5·345	5·344	5·349	5·352	5·352	5·354	5·294
27	5·357	5·361	5·368	5·366	5·369	5·379	5·400	5·413	5·429	5·436	5·439	5·441	5·450	5·458	5·456	5·464	5·466	5·478	5·479	5·493	5·493	5·496	5·504	5·492	5·437
28	5·502	5·502	5·501	5·505	5·509	5·516	5·530	5·537	5·553	5·565	5·571	5·581	5·591	5·588	5·590	5·595	5·593	5·600	5·609	5·614	5·615	5·615	5·617	5·612	5·567
29	5·612	5·603	5·584	5·581	5·581	5·588	5·574	5·581	5·576	5·567	5·568	5·558	5·543	5·530	5·503	5·490	5·470	5·459	5·424	5·423	5·388	5·367	5·333	5·294	5·508
30	5·262	5·232	5·197	5·193	5·161	5·157	5·135	5·128	5·139	5·127	5·116	5·129	5·128	5·112	5·114	5·103	5·102	5·101	5·102	5·094	5·105	5·091	5·084	**5·059**	5·132
MEAN.	5·464	5·461	5·457	5·455	5·454	5·456	5·460	5·463	5·469	5·469	5·471	5·470	5·472	5·467	5·467	5·465	5·462	5·462	5·466	5·466	5·464	5·465	5·462	5·457	5·464

BAROMETER. REDUCED TO 32° AND SEA LEVEL. FIRST FIGURE OMITTED. SEPTEMBER 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
1	9·923	9·931	9·941	9·945	9·955	9·959	9·968	9·973	9·985	9·985	9·980	9·984	9·988	9·991	9·992	9·990	9·984	9·981	9·972	9·978	9·972	9·962	9·944	9·938	9·968
2	9·934	9·925	9·916	9·902	9·902	9·912	9·928	9·934	9·941	9·955	9·953	9·959	9·942	9·937	9·923	9·930	9·914	9·881	9·880	9·876	9·852	9·839	9·822	9·809	9·907
3	9·811	9·812	9·820	9·811	9·814	9·836	9·841	9·854	9·855	9·867	9·870	9·887	9·897	9·915	9·922	9·933	9·947	9·962	9·976	9·995	9·996	0·011	0·015	0·011	9·902
4	0·016	0·044	0·022	0·041	0·024	0·032	0·022	0·008	9·982	9·967	9·952	9·901	9·901	9·880	9·836	9·800	9·764	9·756	9·720	9·712	9·676	9·643	9·608	9·591	9·871
5	9·563	9·559	9·548	9·550	9·550	9·599	9·599	9·626	9·634	9·634	9·640	9·641	9·640	9·646	9·642	9·631	9·614	9·602	9·588	9·589	9·568	9·561	9·535	9·531	9·595
6	9·506	9·527	9·527	9·534	9·540	9·539	9·581	9·590	9·614	9·630	9·642	9·655	9·669	9·690	9·693	9·747	9·761	9·778	9·802	9·821	9·835	9·850	9·860	9·872	9·678
7	9·885	9·898	9·914	9·916	9·922	9·922	9·936	9·951	9·950	9·954	9·972	9·972	9·978	9·971	9·974	9·971	9·970	9·979	9·983	9·989	9·981	9·975	9·957	9·941	9·953
8	9·920	9·896	9·867	9·857	9·849	9·830	9·808	9·787	9·764	9·738	9·705	9·680	9·661	9·655	9·652	9·649	9·674	9·705	9·710	9·716	9·717	9·728	9·730	9·729	9·751
9	9·728	9·732	9·725	9·724	9·726	9·732	9·731	9·728	9·709	9·704	9·702	9·665	9·656	9·661	9·675	9·682	9·708	9·735	9·777	9·798	9·813	9·842	9·882	9·901	9·739
10	9·931	9·946	9·960	9·977	9·991	0·009	0·013	0·032	0·050	0·064	0·070	0·077	0·070	0·085	0·102	0·106	0·127	0·151	0·171	0·181	0·197	0·209	0·224	0·222	0·082
11	0·238	0·236	0·245	0·247	0·244	0·258	0·264	0·263	0·264	0·258	0·262	0·249	0·234	0·219	0·206	0·191	0·191	0·194	0·202	0·208	0·209	0·205	0·208	0·208	0·229
12	0·191	0·172	0·164	0·144	0·136	0·130	0·110	0·082	0·082	0·070	0·040	0·006	9·965	9·956	9·954	9·926	9·909	9·887	9·842	9·856	9·826	9·820	9·738	9·727	9·989
13	9·728	9·718	9·718	9·696	9·707	9·707	9·716	9·733	9·742	9·751	9·758	9·766	9·771	9·765	9·753	9·752	9·752	9·757	9·765	9·771	9·777	9·777	9·789	9·783	9·748
14	9·781	9·769	9·764	9·761	9·754	9·760	9·761	9·761	9·756	9·753	9·746	9·741	9·741	9·729	9·732	9·737	9·743	9·756	9·774	9·795	9·819	9·840	9·858	9·869	9·772
15	9·882	9·898	9·900	9·909	9·912	9·936	9·940	9·947	9·953	9·954	9·943	9·940	9·946	9·943	9·938	9·937	9·928	9·935	9·966	9·978	9·979	9·981	9·992	9·988	9·943
16	9·981	9·975	9·980	9·978	9·978	9·985	9·983	0·007	0·013	0·004	0·009	9·996	9·996	9·986	9·985	9·970	9·969	9·979	9·989	9·987	9·994	0·011	0·023	0·026	9·992
17	0·037	0·043	0·045	0·047	0·075	0·084	0·088	0·090	0·088	0·095	0·112	0·117	0·115	0·106	0·094	0·100	0·097	0·115	0·121	0·137	0·142	0·144	0·141	0·148	0·099
18	0·151	0·157	0·150	0·154	0·148	0·150	0·158	0·171	0·169	0·180	0·182	0·182	0·173	0·158	0·145	0·154	0·154	0·170	0·193	0·213	0·215	0·214	0·214	0·215	0·174
19	0·214	0·221	0·229	0·234	0·239	0·251	0·255	0·264	0·261	0·256	0·250	0·243	0·235	0·225	0·216	0·213	0·208	0·209	0·222	0·231	0·230	0·228	0·223	0·225	0·233
20	0·226	0·226	0·228	0·229	0·233	0·243	0·247	0·255	0·255	0·254	0·241	0·237	0·231	0·226	0·227	0·224	0·231	0·234	0·255	0·273	0·278	0·279	0·283	0·288	0·246
21	0·288	0·280	0·272	0·278	0·285	0·293	0·297	0·300	0·297	0·289	0·276	0·262	0·256	0·248	0·236	0·234	0·222	0·228	0·234	0·249	0·253	0·258	0·258	0·269	0·265
22	0·270	0·270	0·270	0·276	0·284	0·292	0·309	0·319	0·319	0·319	0·303	0·308	0·303	0·301	0·296	0·297	0·298	0·315	0·330	0·346	0·359	0·363	0·369	0·379	0·312
23	0·380	0·384	0·380	0·389	0·394	0·406	0·415	0·423	0·423	0·426	0·410	0·407	0·394	0·383	0·372	0·371	0·378	0·383	0·388	0·405	0·397	0·411	0·410	0·398	0·397
24	0·396	0·390	0·382	0·380	0·365	0·369	0·355	0·351	0·339	0·327	0·302	0·283	0·258	0·238	0·224	0·211	0·197	0·187	0·174	0·175	0·152	0·136	0·120	0·108	0·267
25	0·082	0·072	0·058	0·039	0·019	0·002	9·986	9·976	9·959	9·939	9·915	9·897	9·878	9·866	9·844	9·833	9·818	9·821	9·813	9·814	9·808	9·800	9·785	9·775	9·908
26	9·767	9·763	9·763	9·763	9·756	9·765	9·766	9·776	9·782	9·798	9·807	9·818	9·825	9·829	9·836	9·837	9·843	9·858	9·863	9·871	9·878	9·884	9·888	9·888	9·818
27	9·892	9·895	9·898	9·903	9·905	9·919	9·935	9·953	9·957	9·963	9·960	9·961	9·956	9·961	9·964	9·982	9·987	0·007	0·016	0·033	0·032	0·042	0·052	0·052	9·968
28	0·062	0·070	0·060	0·062	0·066	0·072	0·087	0·093	0·107	0·112	0·117	0·125	0·124	0·125	0·122	0·120	0·121	0·132	0·138	0·156	0·165	0·171	0·175	0·174	0·115
29	0·174	0·167	0·150	0·148	0·149	0·150	0·145	0·139	0·131	0·110	0·093	0·080	0·048	0·033	9·999	9·968	9·953	9·943	9·925	9·916	9·882	9·856	9·827	9·788	0·032
30	9·758	9·742	9·692	9·666	9·635	9·606	9·591	9·587	9·588	9·592	9·589	9·594	9·596	9·591	9·593	9·592	9·583	9·597	9·596	9·599	9·603	9·590	9·576	9·557	9·613
MEAN.	9·990	9·991	9·986	9·985	9·985	9·992	9·995	9·999	9·999	9·998	9·993	9·988	9·982	9·977	9·972	9·970	9·968	9·975	9·980	9·989	9·987	9·987	9·984	9·980	9·986

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	20·5	20·5	20·5	20·5	20·0	20·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·2	20·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·2	21·2	21·5	21·5	21·8	21·8	21·5	21·5	21·8	18·6
2	19·1	19·1	20·2	20·2	20·0	20·0	19·2	19·2	19·0	19·0	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	19·1	19·1	18·7	18·7	24·2	18·7
3	24·0	24·0	24·3	24·3	26·7	26·7	27·1	27·1	27·0	27·0	26·2	26·2	26·3	26·3	26·1	26·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·2	26·2	28·0	24·0
4	26·0	26·0	26·0	26·0	25·1	25·1	25·2	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	25·1	25·1	25·8	25·8	25·0	25·0	25·0	25·0	25·1	25·1	25·0	25·0	26·0	23·0
5	24·1	23·3	24·2	22·9	25·3	22·5	27·0	23·2	26·8	23·1	28·0	23·9	27·0	22·6	27·2	22·9	27·5	22·9	27·5	22·9	28·0	24·6	28·0	24·9	28·0	24·1
6	25·1	25·1	24·2	24·2	23·9	23·8	24·3	24·1	24·4	24·2	25·1	24·9	24·6	24·6	24·3	24·3	24·3	24·3	25·1	25·1	25·6	25·3	26·6	26·1	31·5	23·9
7	28·8	28·8	28·1	28·2	27·1	27·1	26·6	26·6	26·2	26·2	26·9	26·9	29·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·8	26·8	29·0	25·0
8	25·6	25·6	25·2	25·2	25·1	25·1	26·0	26·0	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	24·3	24·3	24·3	24·3	25·1	25·1	24·6	24·6	26·1	22·2
9	22·9	22·9	22·1	22·1	22·3	22·3	22·3	22·3	22·1	22·1	22·3	22·3	23·1	23·1	23·1	23·1	22·1	22·1	22·3	22·3	23·1	23·1	23·1	23·1	26·7	21·1
10	27·3	27·3	27·8	27·8	27·8	27·8	24·5	24·5	23·5	23·5	23·1	23·1	22·1	22·1	21·7	21·7	21·7	21·7	21·2	21·2	21·2	21·2	21·7	21·7	27·8	21·0
11	20·0	20·0	20·6	20·6	20·1	20·1	21·4	21·4	20·0	20·0	21·0	21·0	19·8	19·8	21·0	21·0	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2	20·8	20·8	21·5	19·8
12	21·1	21·1	20·5	20·5	20·9	20·9	21·1	21·1	21·7	21·7	22·2	22·2	23·0	23·0	24·0	24·0	24·0	24·0	25·0	25·0	27·0	27·0	28·2	28·2	29·1	20·5
13	29·0	29·0	28·3	28·3	27·4	27·4	27·2	27·2	28·0	28·0	28·2	28·2	29·0	29·0	29·5	29·5	29·5	29·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·5	30·5	30·5	25·8
14	26·0	26·0	25·4	25·4	25·5	25·5	25·9	25·9	25·0	25·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	27·5	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	18·5
15	18·0	18·0	17·8	17·8	17·2	17·2	17·2	17·2	16·6	16·6	18·0	18·0	18·0	18·0	17·0	17·0	17·0	17·0	17·5	17·5	19·0	19·0	18·8	18·8	19·0	16·6
16	15·5	15·5	16·3	16·3	16·3	16·3	16·0	16·0	15·5	15·5	16·8	16·8	16·8	16·8	17·0	17·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·2	18·2	18·8	18·8	19·2	15·5
17	20·3	20·3	21·0	21·0	22·0	22·0	22·2	22·2	23·1	23·1	25·0	25·0	26·0	26·0	26·0	26·0	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·0	34·9	20·3
18	36·0	36·0	36·6	36·6	36·3	36·3	37·8	37·8	38·0	38·0	37·0	37·0	37·0	37·0	35·0	35·0	36·2	36·2	36·0	36·0	36·2	36·2	35·8	35·8	38·0	34·2
19	34·9	34·9	34·7	34·7	35·0	35·0	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	35·0	31·0
20	31·3	31·3	30·1	30·1	30·0	30·0	30·9	30·9	29·0	29·0	28·2	28·2	28·0	28·0	28·5	28·5	29·0	29·0	30·0	30·0	30·0	30·0	31·2	31·2	32·0	23·0
21	23·0	23·0	22·3	22·3	22·2	22·2	22·2	22·2	22·0	22·0	23·0	23·0	22·0	22·0	21·5	21·5	21·2	21·2	22·0	22·0	21·2	21·2	21·4	21·4	23·0	21·2
22	24·1	24·1	25·0	25·0	26·1	26·1	26·4	26·4	28·0	28·0	29·0	29·0	31·0	31·0	30·5	30·5	31·0	31·0	31·5	31·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	24·1
23	30·2	28·9	33·2	29·0	35·0	32·0	35·2	29·8	34·0	29·0	34·0	29·0	35·2	29·2	37·0	30·0	37·0	34·9	37·8	34·2	38·0	35·0	35·0	34·0	39·0	30·2
24	36·0	32·0	34·0	31·2	26·0	26·0	25·2	25·2	25·0	25·0	24·7	24·8	24·3	24·3	24·3	24·3	24·6	24·6	24·8	24·8	25·0	25·0	25·3	25·3	36·0	19·9
25	21·0	21·0	20·9	20·9	21·0	21·0	20·9	20·9	20·2	20·2	19·5	19·5	19·0	19·0	18·8	18·8	20·0	20·0	21·0	21·0	21·8	21·8	23·0	23·0	28·8	18·8
26	27·9	27·9	27·6	27·6	27·0	27·0	27·1	27·1	27·0	27·0	27·2	27·2	27·8	27·8	28·0	28·0	28·0	28·0	28·2	28·2	28·8	28·8	29·0	29·0	31·9	27·0
27	32·0	32·0	32·0	32·0	33·4	33·4	33·7	33·7	33·4	33·4	33·2	33·2	33·2	33·2	29·5	29·5	28·2	28·2	26·2	26·2	25·0	25·0	25·0	25·0	33·7	24·2
28	26·9	26·9	25·7	25·7	25·0	25·0	24·9	24·9	23·7	23·7	25·2	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	25·5	25·5	26·0	26·0	26·0	26·0	26·2	26·2	27·8	23·0
29	22·4	22·4	22·0	22·0	21·3	21·3	21·5	21·5	21·3	21·3	21·0	21·0	21·0	21·0	21·5	21·5	21·2	21·2	21·2	21·2	21·8	21·8	21·2	21·2	26·2	21·0
30	25·4	25·4	25·6	25·6	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·2	24·2	24·2	24·2	24·0	24·0	24·0	24·0	24·2	24·2	24·2	24·2	25·6	22·4
31	21·9	21·8	22·0	21·9	22·0	22·0	22·1	22·1	21·4	21·4	21·0	20·9	20·4	20·3	20·2	20·1	21·2	21·1	22·1	22·1	22·3	22·3	22·3	22·6	22·3	20·1
MEAN.	25·4	25·2	25·3	25·0	25·1	24·9	25·2	24·9	24·9	24·6	25·3	25·0	25·4	25·0	25·3	24·9	25·3	25·1	25·5	25·2	25·8	25·6	25·9	25·7	28·5	22·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	21·0	21·0	20·8	20·8	20·5	20·5	20·0	20·0	19·5	19·5	19·0	19·0	20·8	20·8	20·8	20·8	19·2	19·2	18·6	18·9	21·2	21·2	19·9	19·9	20·5	20·5
2	20·8	20·8	20·5	20·5	22·1	22·1	21·3	21·3	21·3	21·3	22·3	22·3	22·3	22·3	22·9	22·9	24·1	24·1	24·2	24·2	24·0	24·0	23·9	23·9	21·1	21·1
3	27·0	27·0	27·0	27·0	27·1	27·1	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·0	27·0	26·0	26·0	26·5	26·5	26·5	26·5	26·1	26·1	26·6	26·6
4	25·0	25·0	25·0	25·0	24·1	24·1	23·5	23·5	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	23·0	23·0	24·1	23·2	24·0	23·8	24·3	24·5	23·1	23·2	24·7	24·6
5	27·0	25·1	27·5	26·6	27·6	27·3	26·5	26·7	26·6	26·6	26·6	26·6	26·3	26·3	26·2	26·2	26·3	26·3	26·6	26·6	25·1	25·1	24·9	24·9	26·6	24·8
6	27·5	26·1	28·8	27·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·7	28·7	28·0	28·0	31·5	31·5	31·2	31·2	31·1	31·1	30·6	30·6	30·0	30·0	29·0	29·0	27·1	26·9
7	27·0	27·0	26·2	26·2	26·0	26·0	25·6	25·6	26·0	26·0	27·0	27·0	25·0	25·0	25·1	25·1	26·1	26·1	26·2	26·2	25·2	25·2	25·2	25·2	26·7	26·6
8	25·1	25·1	25·1	25·1	24·1	24·1	24·9	24·9	24·3	24·3	24·3	24·3	24·3	24·3	24·1	24·1	23·8	23·8	23·2	23·2	22·9	22·9	22·2	22·2	24·7	24·7
9	22·6	22·6	22·3	22·3	21·5	21·5	21·2	21·2	21·1	21·1	21·1	21·1	22·1	22·1	22·9	22·9	24·1	24·1	25·1	25·1	26·1	26·1	26·7	26·7	22·8	22·8
10	21·2	21·2	21·2	21·2	21·2	21·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·2	21·2	21·4	21·4	21·2	21·2	21·7	21·7	21·6	21·6	22·6	22·6	21·2	21·2	22·5	22·5
11	21·0	21·0	21·5	21·5	21·3	21·3	20·9	20·9	20·9	20·9	20·2	20·2	20·3	20·3	21·0	21·0	20·1	20·1	20·4	20·4	20·2	20·2	20·6	20·6	20·6	20·6
12	29·0	29·0	28·5	28·5	27·9	27·9	27·9	27·9	28·2	28·2	28·0	28·0	28·5	28·5	29·1	29·1	29·1	29·1	29·0	29·0	29·1	29·1	29·1	29·1	25·9	25·9
13	30·0	30·0	29·0	29·0	28·2	28·2	27·0	27·0	27·0	27·0	26·0	26·0	26·2	26·2	27·0	27·0	26·5	26·5	26·1	26·1	26·0	26·0	25·8	25·8	28·0	28·0
14	27·2	27·2	27·2	27·2	26·2	26·2	25·5	25·5	23·5	23·5	20·2	20·2	22·8	22·8	21·3	21·3	21·1	21·1	21·0	21·0	19·0	19·0	18·5	18·5	24·7	24·7
15	18·2	18·2	19·0	19·0	18·1	18·1	17·6	17·6	17·2	17·2	18·5	18·5	19·0	19·0	18·2	18·2	17·4	17·4	17·0	17·0	16·6	16·6	16·7	16·7	17·7	17·7
16	18·5	18·5	18·2	18·2	18·3	18·3	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·3	18·3	18·1	18·1	19·0	19·0	19·2	19·2	17·6	17·6
17	29·0	29·0	29·0	29·0	28·0	28·0	29·1	29·1	29·2	29·2	31·0	31·0	30·2	30·2	32·2	32·2	32·3	32·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·9	34·9	27·9	27·9
18	38·0	38·0	37·0	37·0	35·4	35·4	35·7	35·7	35·0	35·0	34·5	34·5	34·2	34·2	34·8	34·8	34·8	34·8	34·7	34·7	34·5	34·5	34·4	34·4	35·9	35·9
19	34·0	34·0	34·5	34·5	34·8	34·8	33·9	33·9	32·0	32·0	32·2	32·2	32·0	32·0	31·2	31·2	31·3	31·3	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	33·4	33·4
20	30·8	30·8	31·2	31·2	32·0	32·0	30·5	30·5	29·0	29·0	28·0	28·0	27·0	27·0	27·1	27·1	25·9	25·9	26·0	26·0	24·1	24·1	23·0	23·0	28·8	28·8
21	22·0	22·0	21·4	21·4	21·5	21·5	22·1	22·1	22·9	22·9	22·4	22·4	21·2	21·2	22·0	22·0	21·7	21·7	22·0	22·0	22·4	22·4	23·0	23·0	22·0	22·0
22	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·2	31·2	31·2	31·2	31·0	31·0	30·9	30·9	30·1	30·1	30·6	30·6	29·8	29·8	29·1	29·1	29·9	29·9	29·8	29·8
23	34·6	32·2	34·5	32·2	36·5	33·0	36·2	32·0	35·7	30·6	37·5	30·2	38·0	30·2	39·0	35·5	38·0	31·0	36·0	30·0	35·0	32·2	36·0	32·0	35·8	31·5
24	25·2	25·2	24·5	24·5	23·5	23·5	23·0	23·0	22·0	22·0	21·5	21·5	21·2	21·2	20·7	20·7	20·4	20·4	20·0	20·0	19·9	19·9	20·2	20·2	24·2	23·9
25	24·8	24·8	25·0	25·0	25·4	25·4	25·7	25·7	26·3	26·3	26·5	26·5	27·5	27·5	28·2	28·2	28·8	28·8	28·3	28·3	27·9	27·9	27·8	27·8	23·7	23·7
26	29·0	29·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·4	28·4	29·0	29·0	28·2	28·2	28·5	28·5	29·1	29·1	30·0	30·0	30·9	30·9	31·9	31·9	31·9	31·9	28·6	28·6
27	24·5	24·5	24·2	24·2	24·4	24·4	25·0	25·0	25·0	25·0	25·2	25·2	26·8	26·8	26·3	26·3	26·6	26·6	26·7	26·7	27·1	27·1	27·0	27·0	27·6	27·6
28	26·8	26·8	27·8	27·8	27·0	27·0	26·7	26·7	26·2	26·2	25·2	25·2	25·2	25·2	25·0	25·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·4	23·4	23·0	23·0	25·4	25·4
29	21·2	21·2	22·0	22·0	22·8	22·8	23·0	23·0	24·0	24·0	23·9	23·9	24·9	24·9	25·4	25·4	25·7	25·7	25·6	25·6	26·2	26·2	24·6	24·6	22·8	22·8
30	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	23·6	23·7	24·1	24·1	24·1	24·1	23·9	23·9	23·9	23·9	22·9	22·9	22·6	22·6	22·4	22·4	22·6	22·6	23·9	23·9
31	22·3	22·7	22·1	22·1	21·4	20·8	20·4	20·3	20·2	20·1	20·2	19·9	20·2	19·3	20·5	19·4	20·2	19·1	20·1	18·4	20·7	17·8	20·5	17·4	21·2	20·7
MEAN.	26·0	25·8	26·0	25·8	25·8	25·6	25·5	25·4	25·4	25·2	25·3	25·0	25·6	25·3	25·6	25·5	25·6	25·3	25·5	25·2	25·4	25·2	25·2	25·0	25·5	25·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JANUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·3	35·0	40·0	34·7	39·0	34·2	38·8	34·3	38·6	34·1	40·0	35·0	40·3	35·1	40·4	35·1	40·9	35·5	41·0	35·7	41·0	36·0	40·6	36·0	41·6	33·4
2	39·0	34·6	40·4	35·0	40·8	34·6	40·7	35·0	36·6	32·9	37·2	33·6	37·0	34·0	38·6	35·0	39·4	35·4	39·8	35·0	38·8	34·3	38·6	33·7	43·3	36·6
3	41·0	38·0	42·4	39·1	43·0	40·0	44·1	40·7	43·0	40·1	43·5	39·6	44·5	39·9	43·6	39·5	46·9	40·5	46·6	40·8	46·1	40·9	46·2	40·9	46·9	40·0
4	41·2	39·5	41·0	38·6	41·8	38·6	41·0	38·0	39·3	37·0	38·4	36·6	39·6	37·4	38·8	37·0	40·1	38·0	41·4	38·4	41·1	38·2	41·6	39·0	43·0	33·6
5	32·7	31·6	32·2	31·1	32·0	31·0	31·1	30·9	30·6	29·9	30·0	29·2	31·0	[29·5]	29·8	29·7	28·8	28·8	29·1	29·0	28·6	28·3	29·0	28·6	41·8	**28·2**
6	41·5	38·9	40·4	38·0	42·0	39·0	41·7	39·2	41·0	39·2	41·7	39·3	41·3	39·1	39·3	36·9	41·0	37·9	42·2	38·6	44·4	40·1	44·4	40·2	48·7	39·3
7	45·0	43·2	45·0	43·0	45·7	42·2	45·3	41·5	45·5	41·9	45·5	42·0	45·6	43·0	45·3	41·5	44·6	41·9	42·9	41·1	42·1	40·4	42·2	41·0	48·0	39·7
8	41·2	39·5	41·8	40·0	40·3	39·0	40·9	39·1	42·2	40·3	41·3	39·9	42·2	40·7	41·0	39·0	39·6	37·8	40·3	38·6	42·0	39·9	41·0	38·9	42·8	37·1
9	38·2	37·0	38·1	36·4	38·1	36·8	38·7	36·7	37·0	35·6	37·0	35·4	38·6	36·7	38·1	36·7	37·0	35·6	38·9	37·0	39·1	37·1	40·0	37·9	42·1	36·2
10	44·0	41·1	44·8	42·2	44·3	42·1	39·1	37·8	39·0	37·9	38·4	37·3	37·9	36·0	37·8	35·7	38·9	36·4	37·8	36·0	38·3	36·7	36·9	35·5	45·3	35·9
11	37·2	35·2	37·0	35·4	37·1	35·6	38·1	35·3	39·0	35·8	38·1	35·2	38·2	35·0	39·0	35·2	37·1	35·0	37·8	34·8	38·3	35·2	37·0	35·2	39·9	33·9
12	35·6	34·8	35·1	34·0	34·5	33·6	35·9	34·4	34·5	33·7	34·0	33·4	38·0	36·2	39·3	37·0	39·2	37·2	38·9	38·1	39·7	38·9	40·9	40·2	45·5	33·9
13	43·8	42·1	43·0	41·7	41·8	40·0	41·6	40·1	41·3	39·8	40·1	39·2	40·2	39·2	41·0	40·1	41·3	40·9	42·0	41·4	43·1	42·8	44·2	43·3	44·3	39·2
14	41·4	40·2	41·4	39·5	42·1	39·9	41·6	40·2	39·7	38·6	44·7	41·2	42·7	40·9	43·0	40·6	43·2	41·2	43·8	41·7	44·4	41·8	44·3	41·8	45·3	37·5
15	38·8	33·8	37·8	33·9	37·6	33·9	36·7	33·2	37·4	33·3	35·0	33·1	37·5	33·7	37·6	33·0	37·2	33·5	34·0	32·4	35·3	33·8	36·9	33·6	39·1	32·9
16	35·1	32·4	35·2	32·8	35·5	32·9	33·7	31·3	36·0	32·1	36·8	32·4	36·5	32·8	36·0	33·9	33·6	32·4	33·7	32·4	35·7	33·3	37·3	34·3	39·2	33·0
17	39·3	35·5	37·2	34·3	36·9	34·3	36·3	34·3	37·3	35·3	38·1	36·3	38·9	37·5	37·6	37·0	39·3	38·6	40·1	39·2	40·1	40·0	41·3	40·8	45·0	36·2
18	45·1	45·0	45·7	45·4	45·4	45·3	45·9	45·4	46·4	46·2	46·5	46·3	46·7	46·4	46·2	46·0	46·9	46·2	46·6	46·2	47·0	46·6	47·2	46·9	50·1	44·6
19	46·9	46·4	46·6	46·1	46·7	46·3	46·2	46·0	46·0	45·6	46·1	45·9	46·0	46·0	46·1	45·9	46·3	46·1	46·1	45·9	46·0	45·9	46·9	46·6	47·6	44·9
20	45·2	44·7	44·7	44·1	45·0	44·0	45·2	44·2	45·7	43·8	45·3	43·4	45·2	42·8	45·6	43·0	45·8	43·1	45·0	43·3	45·3	44·0	45·2	44·1	47·6	42·0
21	42·4	38·8	43·0	38·0	43·3	38·3	42·0	38·0	42·0	37·9	41·6	38·0	41·3	37·8	41·3	37·6	42·0	37·8	41·7	37·8	41·0	37·9	42·2	38·2	43·9	39·4
22	40·9	38·4	40·3	38·8	40·1	39·8	40·3	40·0	41·9	40·2	41·6	40·4	41·6	41·0	42·1	41·3	42·9	42·2	43·4	42·9	44·2	43·9	45·0	44·5	47·4	39·9
23	44·8	43·8	44·4	43·9	44·3	43·7	44·7	43·7	44·6	43·5	44·3	43·3	44·3	43·2	44·2	43·3	44·3	43·4	44·7	43·6	45·9	44·7	45·1	44·6	45·9	43·3
24	43·0	40·4	42·7	40·0	42·9	40·1	43·0	40·2	42·9	40·0	42·7	39·9	42·2	39·2	42·0	39·0	42·2	39·3	42·2	39·4	42·0	39·8	42·3	39·8	43·4	38·8
25	39·0	36·3	37·7	34·7	37·8	35·0	38·0	35·2	38·5	35·3	39·0	35·1	38·7	35·0	38·0	34·2	39·1	35·4	39·7	36·2	37·9	36·4	37·3	36·3	44·7	36·9
26	43·9	41·7	43·0	41·2	45·0	41·8	42·5	41·0	43·0	41·1	43·1	41·1	43·1	41·2	43·2	41·3	44·7	41·9	46·0	42·3	45·8	42·8	44·3	42·6	47·8	42·5
27	48·9	46·1	48·0	46·2	47·9	46·3	48·7	46·9	48·9	46·5	49·3	47·0	50·3	47·6	46·1	42·5	45·1	41·7	44·6	42·4	44·2	40·2	45·3	41·0	**51·4**	40·8
28	43·8	40·9	43·3	40·1	43·7	39·5	42·4	39·9	43·4	38·7	43·0	39·3	43·0	39·5	43·4	39·7	44·7	40·0	45·9	40·1	45·0	40·6	45·0	41·0	46·2	39·4
29	40·0	37·3	38·0	36·5	38·0	35·7	38·0	36·0	38·6	36·4	38·7	36·2	37·3	35·6	38·0	36·5	39·0	36·6	39·2	35·7	40·0	35·9	41·0	36·5	44·1	36·5
30	44·1	39·9	42·3	40·0	43·6	39·1	43·2	38·5	44·0	38·9	43·3	38·6	43·4	38·9	43·2	38·9	44·0	39·0	44·1	39·0	44·6	39·3	44·1	39·2	45·1	40·0
31	39·5	36·9	38·6	36·2	39·0	36·7	37·6	35·8	38·0	36·0	36·5	35·2	35·3	34·1	35·1	34·2	34·5	33·4	34·8	33·5	35·2	34·2	38·0	36·3	41·2	31·1
MEAN.	41·4	39·0	41·0	38·7	41·1	38·7	40·7	38·5	40·7	38·3	40·7	38·3	40·9	38·5	40·7	38·3	41·0	38·5	41·1	38·7	41·4	39·0	41·7	39·3	44·8	37·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·6	35·9	41·0	35·4	41·1	35·5	40·3	34·9	39·4	34·3	39·2	34·2	36·6	33·0	34·4	31·6	34·4	31·5	35·0	32·5	39·1	34·0	36·7	33·1	39·2	34·4
2	39·3	34·9	40·0	35·4	39·2	35·0	40·6	36·1	40·5	36·0	41·1	36·5	41·6	37·1	41·8	37·6	42·0	38·6	42·8	38·6	42·9	38·7	42·0	38·6	40·0	35·7
3	46·0	41·0	46·0	41·1	45·8	41·3	45·7	41·3	45·0	41·1	44·0	41·1	44·2	41·3	44·5	41·2	41·4	39·5	40·6	39·7	43·4	40·0	42·8	40·4	44·2	40·4
4	42·6	39·0	41·1	38·5	40·6	38·0	38·6	36·5	37·2	35·2	35·6	33·6	35·3	33·5	34·5	33·0	34·7	33·1	34·1	32·7	34·0	32·6	33·9	32·2	38·6	36·4
5	29·1	29·1	30·5	30·0	30·4	30·0	30·8	30·2	32·5	31·8	32·8	31·9	34·2	32·3	34·1	32·2	34·7	33·1	35·5	34·1	37·0	36·8	40·1	38·0	31·9	31·1
6	45·5	40·7	47·4	41·1	45·8	42·0	44·0	41·6	43·8	41·3	45·0	42·4	46·9	44·2	48·3	45·6	46·8	45·2	45·0	44·0	44·7	44·0	44·6	43·6	43·7	40·9
7	42·8	41·2	42·0	40·7	41·3	40·1	41·0	39·9	41·2	40·3	41·7	40·9	40·1	38·2	41·0	39·9	41·1	39·9	42·0	40·3	41·5	39·3	43·2	40·0	43·1	41·0
8	41·2	39·2	42·1	40·0	40·1	37·7	40·4	38·8	38·9	37·9	40·0	38·6	39·0	37·2	37·4	36·1	38·5	36·6	39·3	37·2	38·5	36·6	36·3	35·2	40·2	38·5
9	39·9	37·7	39·1	37·6	37·0	36·0	38·0	36·2	37·0	35·1	38·1	35·4	39·2	36·5	40·0	36·9	39·6	37·5	40·0	38·1	41·1	39·1	42·1	40·0	38·7	36·9
10	37·2	36·0	37·0	35·8	37·0	36·0	37·6	35·3	37·6	35·4	37·1	35·7	37·0	35·1	37·2	35·9	38·1	36·1	38·7	36·2	38·9	36·9	36·4	35·2	38·6	36·8
11	38·2	36·3	38·3	36·3	39·9	36·9	36·3	34·9	35·7	34·3	35·4	33·9	34·8	33·7	36·3	35·0	36·1	34·7	36·1	34·7	33·9	32·8	35·7	34·6	37·1	35·0
12	45·0	42·3	45·2	42·3	45·4	41·8	44·5	41·6	43·9	41·6	45·0	42·8	44·7	43·0	44·4	43·4	44·1	43·3	44·2	43·3	44·3	43·2	44·0	43·0	40·8	39·3
13	42·8	42·2	42·3	41·9	42·8	41·9	42·1	41·4	41·9	40·3	39·4	38·0	40·0	39·0	42·2	40·7	43·0	40·8	42·7	40·4	42·5	40·1	41·7	40·3	42·0	40·7
14	45·1	41·7	44·8	41·5	44·0	40·6	43·4	40·2	42·9	38·3	41·9	36·9	41·2	37·3	38·7	36·6	37·7	36·2	38·8	36·2	39·3	34·9	39·1	34·5	42·1	39·3
15	34·6	33·5	36·6	34·1	37·2	33·7	36·8	33·9	36·4	33·2	36·3	33·7	35·0	33·7	36·3	33·9	36·3	33·4	34·2	32·7	36·8	33·0	33·0	31·7	36·3	33·4
16	37·7	34·8	38·0	34·6	38·0	34·6	37·5	33·9	36·3	33·1	36·6	33·7	37·4	33·4	38·7	34·6	38·5	34·6	37·6	34·1	36·0	32·9	36·7	33·7	36·4	33·4
17	41·8	41·4	42·3	42·0	42·7	42·2	42·5	42·2	42·9	42·3	42·9	42·6	43·2	43·0	43·3	43·1	43·9	43·4	44·0	43·6	44·4	44·3	45·0	44·8	40·9	39·9
18	47·0	46·7	48·1	47·6	50·0	48·6	49·4	48·4	49·4	48·2	49·0	48·0	49·0	48·0	48·7	47·5	47·2	46·3	46·6	46·0	47·5	47·0	47·1	46·6	47·3	46·7
19	47·1	46·8	47·2	46·9	46·9	46·6	46·2	45·9	45·5	45·3	45·1	45·0	45·2	45·0	45·0	44·7	45·0	44·8	45·0	44·8	45·0	44·8	45·1	44·7	46·0	45·8
20	45·4	44·7	45·8	45·2	46·1	45·8	47·1	44·1	46·0	43·2	45·4	43·1	45·7	42·1	45·3	41·9	44·9	41·0	44·5	41·0	43·2	40·0	42·2	38·4	45·2	43·1
21	42·7	38·2	42·9	38·3	43·1	38·0	43·1	38·2	42·6	38·8	41·4	38·3	40·3	37·7	40·8	37·8	39·9	37·1	40·0	37·0	40·7	37·3	40·2	37·3	41·7	37·9
22	47·0	46·3	47·1	46·3	47·1	46·6	47·4	45·3	46·6	45·2	46·5	45·0	46·3	44·9	46·7	44·4	46·0	44·5	45·5	44·1	45·0	43·6	44·4	43·6	44·2	43·0
23	45·0	44·7	45·0	44·1	44·6	43·7	44·2	43·1	44·0	43·1	43·9	43·0	43·9	42·9	43·6	42·4	43·5	42·2	43·8	41·5	43·9	41·1	43·3	40·8	44·3	43·2
24	42·4	39·9	42·1	39·2	41·8	38·6	41·2	37·9	41·3	37·2	41·1	37·0	41·0	36·9	40·6	36·6	40·4	36·2	39·1	36·0	39·0	35·9	39·9	36·4	41·7	38·5
25	39·8	38·6	40·0	38·8	41·0	39·6	41·7	40·1	42·1	40·5	42·3	41·2	43·0	41·8	42·4	41·9	44·6	42·3	44·1	42·4	43·0	41·3	44·4	42·0	40·4	38·2
26	45·0	42·7	45·7	43·2	46·1	42·0	45·5	42·1	44·2	42·2	44·2	41·8	44·3	42·0	44·5	42·7	45·3	43·4	45·3	43·5	46·0	44·5	47·8	45·5	44·6	42·3
27	45·0	39·9	45·6	39·9	46·0	40·0	45·7	40·0	45·4	40·0	45·0	40·0	44·0	40·5	41·8	40·0	41·4	39·5	42·0	40·0	41·9	40·0	42·9	40·3	45·6	42·3
28	43·0	41·2	44·1	42·0	43·2	42·0	43·2	41·0	43·1	41·0	42·0	40·0	42·0	40·1	41·6	39·2	41·9	39·1	41·1	38·3	40·5	37·5	39·4	36·9	43·0	39·9
29	41·9	37·0	42·2	37·2	43·0	38·0	43·8	38·0	43·3	39·0	43·2	39·0	42·9	39·4	43·3	40·0	43·2	40·0	42·3	39·9	42·0	40·0	39·4	38·1	40·7	37·5
30	45·0	39·8	44·5	39·2	44·2	39·4	43·1	39·0	44·0	39·0	43·4	38·6	42·7	38·6	43·1	38·2	42·0	37·7	41·5	37·8	41·0	38·0	40·4	37·6	43·3	38·8
31	39·1	37·3	40·1	38·0	41·0	38·1	40·0	37·1	36·8	34·1	35·2	33·6	33·5	32·2	33·1	31·4	33·0	31·1	32·4	30·6	32·1	30·3	31·2	29·7	36·2	34·4
MEAN.	42·1	39·7	42·4	39·8	42·3	39·7	42·0	39·3	41·5	39·0	41·3	38·9	41·1	38·8	41·1	38·9	40·9	38·8	40·8	38·8	40·9	38·7	40·7	38·6	41·2	38·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	21·1	17·4	21·5	18·3	21·9	18·1	22·5	20·1	22·4	20·4	22·1	21·6	22·6	22·6	22·6	22·6	23·1	23·1	23·1	23·1	23·6	23·6	24·1	24·1	24·1	21·1
2	21·9	21·9	21·4	21·4	19·3	19·3	18·6	18·6	18·5	18·5	18·4	18·3	20·0	19·9	20·2	20·1	20·7	20·6	21·2	21·1	21·2	21·1	21·2	21·1	22·4	18·4
3	22·0	22·0	21·5	21·5	21·6	21·6	21·6	21·6	21·9	21·9	21·3	21·3	21·0	20·9	21·0	20·9	20·7	20·6	21·2	21·1	21·3	21·1	21·7	21·6	22·0	17·7
4	19·3	19·3	19·2	19·2	19·3	19·3	19·0	19·0	19·0	19·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·5	18·5	19·0	19·0	18·5	18·5	19·2	19·2	19·5	19·5	20·0	17·0
5	16·8	16·7	16·6	16·4	17·0	17·0	16·7	16·4	16·3	16·3	17·0	17·0	17·8	17·8	18·0	18·0	19·0	19·0	20·0	20·0	21·2	21·2	22·0	22·0	23·2	16·3
6	21·0	21·0	20·6	20·6	20·7	20·7	20·3	20·3	20·2	20·2	20·2	20·2	20·0	20·0	20·0	20·0	20·2	20·2	21·0	21·0	21·0	21·0	21·2	21·2	23·0	20·0
7	21·8	21·8	21·7	21·7	21·4	21·4	21·3	21·3	21·0	21·0	20·5	20·5	20·2	20·2	20·2	20·2	20·5	20·5	21·0	21·0	21·2	21·2	21·8	21·8	24·0	20·2
8	21·3	21·3	21·3	21·3	21·3	21·3	21·0	21·0	20·9	20·9	20·8	20·8	20·8	20·8	21·0	21·0	21·0	21·0	21·8	21·8	21·5	21·5	22·2	22·2	22·2	20·3
9	20·2	20·2	19·9	19·9	19·4	19·4	20·4	20·4	20·9	20·9	20·2	20·2	20·3	20·3	20·3	20·3	20·7	20·7	20·7	20·7	22·7	22·7	23·4	23·5	23·4	18·5
10	19·2	19·3	20·8	20·8	20·4	20·4	20·5	20·5	21·2	21·2	21·1	21·1	21·5	21·4	21·2	21·1	22·3	22·3	22·9	23·1	23·3	23·6	23·8	24·1	25·1	19·2
11	19·6	19·6	19·2	19·2	19·1	19·1	18·5	18·7	18·5	18·7	19·0	18·9	18·5	18·5	18·2	18·1	18·5	18·4	19·2	19·1	20·2	20·1	20·2	20·1	21·2	18·2
12	20·5	20·5	20·4	20·4	21·1	21·1	21·3	21·3	22·8	22·8	23·3	23·3	23·3	23·3	22·9	22·9	22·1	22·1	22·1	22·1	23·1	23·1	24·1	24·1	29·2	20·4
13	27·1	27·1	26·4	26·4	27·0	27·0	26·5	26·5	26·4	26·4	26·1	26·1	26·5	26·5	25·9	25·9	26·9	26·9	27·6	27·6	27·6	27·6	23·0	28·0	29·8	25·7
14	25·0	25·0	24·5	24·5	24·3	24·3	24·3	24·3	24·5	24·5	25·0	25·0	25·0	25·0	24·8	24·8	24·8	24·8	24·0	24·0	22·8	22·8	21·0	21·0	25·0	15·0
15	17·1	17·1	17·0	17·0	17·7	17·7	18·0	18·0	18·3	18·3	18·5	18·5	17·8	17·8	17·8	17·8	18·3	18·3	19·2	19·2	19·8	20·0	21·2	21·1	21·6	17·0
16	20·5	20·5	20·2	20·2	20·1	20·1	20·7	20·7	20·7	20·7	20·3	20·3	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·2	20·7	20·7	20·9	20·9	20·2	20·2	21·3	16·8
17	16·9	17·0	16·9	16·9	16·5	16·6	16·2	16·2	16·0	16·0	15·4	15·3	15·0	14·9	16·2	16·2	18·0	18·0	22·5	21·0	22·5	20·0	21·2	19·5	22·5	15·0
18	18·0	18·0	18·8	18·8	19·7	19·7	20·4	20·4	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·5	20·5	20·0	20·0	19·2	19·2	19·2	19·2	21·0	14·0
19	14·9	14·9	15·0	15·0	15·0	15·0	15·9	15·9	15·2	15·2	17·0	17·0	18·0	18·0	19·0	19·0	20·0	20·0	20·8	20·8	21·8	21·8	22·0	22·0	34·0	14·9
20	30·1	30·1	29·0	29·0	26·6	26·6	25·9	25·9	24·8	24·8	25·0	25·0	23·2	23·2	24·0	24·0	23·8	23·8	24·0	24·0	24·0	24·0	24·8	24·8	30·1	21·9
21	21·7	21·7	21·9	21·9	21·3	21·3	20·0	20·0	18·5	18·6	19·7	19·3	19·0	19·0	19·5	19·5	20·1	20·1	20·0	20·0	20·6	20·6	21·0	21·0	30·7	18·5
22	26·5	26·5	25·0	25·0	24·3	24·3	23·7	23·7	23·2	23·2	23·0	23·0	22·0	22·0	21·5	21·5	21·2	21·6	26·1	23·6	29·5	26·9	31·0	27·3	31·0	21·2
23	23·0	23·0	23·0	23·0	23·2	23·2	23·3	23·3	23·3	23·3	24·3	24·3	24·6	24·6	24·9	24·9	24·9	24·9	25·1	25·1	25·9	25·9	26·9	26·9	27·0	23·0
24	23·9	23·9	23·9	23·9	23·6	23·6	23·7	23·7	25·2	25·2	24·3	24·3	24·3	24·3	25·2	25·2	24·6	24·6	24·6	24·6	25·9	25·9	26·2	26·2	26·2	23·6
25	24·0	24·0	24·0	24·0	23·3	23·3	23·2	23·2	24·0	24·0	23·6	23·6	23·0	23·0	23·0	23·0	22·6	22·6	23·1	23·1	22·6	22·6	22·9	22·9	25·6	22·6
26	25·3	25·3	26·0	26·0	26·3	26·3	25·7	25·7	24·9	24·9	25·1	25·1	24·6	24·6	25·6	25·6	25·3	25·3	25·2	25·2	24·9	24·9	24·6	24·6	26·3	23·5
27	24·0	24·0	23·6	23·6	23·2	23·2	23·0	23·0	22·2	22·2	21·1	21·1	21·2	21·2	21·2	21·2	21·1	21·1	21·6	21·6	23·0	22·5	22·2	22·2	27·0	21·1
28	26·1	26·1	27·2	26·8	29·2	28·2	26·0	25·6	25·3	25·3	26·0	26·0	24·3	24·3	23·5	23·5	22·8	22·8	23·0	23·0	23·0	23·0	24·5	24·5	29·2	18·1
29	15·6	15·9	15·8	15·8	15·0	15·0	13·4	13·8	13·2	13·2	13·0	13·0	12·0	12·0	11·5	11·5	11·8	11·8	12·0	12·0	13·0	13·0	13·8	13·8	15·8	10·5
MEAN.	21·5	21·4	21·5	21·3	21·3	21·2	21·1	21·0	21·0	21·0	21·0	21·0	20·9	20·9	21·0	21·0	21·2	21·2	21·8	21·7	22·3	22·1	22·6	22·4	25·0	19·0

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	24·1	24·1	23·1	23·1	23·8	23·8	23·6	23·6	23·3	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	22·4	22·4	23·3	23·3	23·4	23·4	22·4	22·4	21·9	21·9	22·8	22·2
2	21·2	21·1	21·4	21·3	21·5	21·4	21·5	21·5	21·7	21·6	21·4	21·3	22·0	21·9	22·2	22·2	22·4	22·4	22·3	22·3	21·9	21·9	22·1	22·1	21·0	21·0
3	22·0	21·9	21·7	21·6	20·8	20·8	20·7	20·7	21·3	21·3	21·0	21·0	21·0	21·0	19·4	19·4	19·0	19·0	17·7	17·7	18·2	18·2	19·3	19·3	20·8	20·8
4	19·8	19·8	19·5	19·5	20·0	20·0	19·2	19·2	18·5	18·5	18·1	18·1	18·5	18·5	18·0	18·0	18·0	18·0	17·7	17·4	17·5	17·3	17·0	17·0	18·7	18·7
5	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·2	23·2	23·0	23·0	23·0	23·0	22·3	22·3	21·7	21·7	21·4	21·4	21·2	21·2	20·4	20·4
6	22·1	22·1	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·9	22·9	22·3	22·3	22·4	22·4	22·1	22·1	21·9	21·9	21·6	21·6	21·5	21·5
7	21·8	21·8	23·0	23·0	24·0	24·0	23·8	23·8	23·2	23·2	23·0	23·0	22·0	22·0	21·7	21·7	21·0	21·0	20·6	20·6	20·6	20·6	20·7	20·7	21·6	21·6
8	22·2	22·2	22·0	22·0	22·0	22·0	21·9	21·9	22·0	22·0	21·5	21·5	21·0	21·0	20·8	20·8	21·2	21·2	21·0	21·0	20·3	20·3	21·4	20·6	21·3	21·3
9	22·3	22·3	22·0	22·0	21·5	21·3	20·5	20·1	20·2	19·1	20·3	19·2	19·2	19·1	18·5	19·1	20·9	20·9	20·3	20·3	20·4	20·4	20·2	20·2	20·6	20·6
10	25·1	25·1	24·6	24·4	24·0	23·8	23·3	23·2	21·0	20·4	21·5	21·4	21·2	21·1	21·2	21·2	21·2	21·2	20·7	20·7	20·4	20·4	20·4	20·4	21·8	21·8
11	21·2	21·1	21·2	21·6	20·5	20·7	19·6	19·8	19·0	19·1	19·0	19·3	19·2	19·1	19·4	19·4	19·5	19·5	20·1	20·1	21·2	21·2	21·1	21·1	19·6	19·6
12	25·0	25·0	24·0	24·0	23·7	23·7	23·3	23·3	23·5	23·5	24·8	24·8	26·9	26·9	27·6	27·6	27·9	27·9	28·8	28·8	29·2	29·2	26·2	26·2	24·1	24·1
13	27·0	27·0	28·9	28·9	29·8	29·8	28·8	28·8	27·8	27·8	28·2	28·2	28·0	28·0	28·0	28·0	26·6	26·6	25·7	25·7	26·2	26·2	25·9	25·9	27·2	27·2
14	19·6	19·6	19·0	19·0	16·3	16·3	16·1	16·1	15·0	15·0	15·0	15·0	16·0	16·0	15·3	15·3	15·4	15·4	16·8	16·8	16·0	16·0	16·9	16·9	20·3	20·3
15	21·2	21·6	20·0	20·3	20·7	20·7	19·9	20·0	19·2	19·1	19·7	19·6	19·2	19·1	20·0	20·0	20·0	20·0	20·7	20·7	21·6	21·5	20·9	20·9	19·3	19·3
16	21·3	21·3	21·3	21·3	20·2	20·2	19·7	19·8	19·0	19·1	19·0	18·9	18·2	18·1	18·0	18·0	17·9	18·0	17·2	17·2	16·8	16·9	16·9	17·0	19·6	19·6
17	21·0	19·0	22·2	18·0	19·3	16·5	18·0	15·9	16·2	16·0	16·1	16·0	16·5	16·5	17·3	17·3	17·8	17·8	17·8	17·8	18·2	18·2	18·1	18·1	18·0	17·3
18	19·5	19·5	18·0	18·0	17·6	17·6	17·4	17·4	17·3	17·3	17·0	17·0	17·0	17·0	15·3	15·3	15·3	15·3	14·4	14·4	14·0	14·0	14·9	14·9	18·2	18·2
19	24·0	24·0	25·0	25·0	26·5	26·5	28·7	28·7	30·0	30·0	32·0	32·0	32·0	32·0	33·0	33·0	33·7	33·7	34·0	34·0	34·0	34·0	32·3	32·3	24·2	24·2
20	24·2	24·2	25·0	25·0	24·7	24·7	24·5	24·5	24·0	24·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	23·0	22·4	22·4	22·3	22·3	21·9	21·9	24·4	24·4
21	22·0	22·2	23·3	23·3	23·7	23·7	26·1	26·1	28·0	28·0	29·2	29·2	29·5	29·5	30·4	30·4	30·7	30·7	30·0	30·0	29·8	29·8	28·0	28·0	23·9	23·9
22	27·5	25·6	25·1	24·1	24·1	23·4	23·7	22·7	22·1	22·6	22·1	22·1	23·9	23·9	23·2	23·2	22·2	22·2	23·0	23·0	22·8	22·8	23·0	23·0	24·2	23·6
23	27·0	27·0	26·9	26·9	26·9	26·9	27·0	27·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	25·6	25·6	25·5	25·5	25·4	25·4	25·0	25·0	24·6	24·6	25·2	25·2
24	26·1	26·1	26·1	26·1	25·9	25·9	25·8	25·8	25·6	25·6	25·2	25·2	25·1	25·1	25·0	25·0	25·3	25·3	24·7	24·7	24·4	24·4	24·5	24·5	25·0	25·0
25	24·1	24·1	23·5	23·5	23·5	23·5	24·0	24·0	24·0	24·0	25·0	25·0	24·5	24·5	24·8	24·8	24·7	24·7	24·7	24·7	24·8	24·8	25·6	25·6	23·9	23·9
26	24·6	24·6	24·1	24·1	24·0	24·0	24·1	24·1	23·6	23·6	23·8	23·8	23·5	23·5	23·7	23·7	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·6	24·6
27	23·0	23·0	24·5	24·5	26·3	26·3	26·6	26·6	26·0	26·0	25·4	25·4	25·3	25·3	26·2	26·2	26·6	25·6	26·6	25·3	27·0	25·8	26·4	25·6	24·1	23·8
28	26·3	26·3	25·5	26·0	24·5	24·7	22·7	22·7	21·0	21·0	20·2	20·2	20·0	20·0	19·3	19·3	18·8	18·8	19·0	19·0	18·1	18·0	18·1	18·0	23·1	23·0
29	14·0	14·5	14·0	14·0	13·3	13·5	13·0	13·3	12·1	12·3	11·6	11·9	11·6	11·9	11·5	11·7	11·2	11·3	11·7	11·9	11·6	11·8	10·5	10·7	12·8	12·9
MEAN.	22·8	22·7	22·7	22·6	22·6	22·5	22·4	22·3	22·0	21·9	22·0	22·0	22·0	22·0	21·9	22·0	22·0	22·0	21·9	21·8	21·8	21·7	21·6	21·5	21·8	21·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. FEBRUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	30·8	29·2	30·0	28·3	28·8	27·5	30·0	28·2	29·8	28·4	31·2	29·4	33·0	30·4	34·1	32·0	35·0	32·3	35·0	33·0	36·1	34·9	38·1	36·2	40·4	28·7
2	39·5	36·2	39·0	36·1	38·1	34·3	36·4	33·0	37·1	33·3	37·1	33·2	38·0	34·0	38·1	35·0	39·0	35·3	39·9	35·9	38·6	36·2	38·8	36·5	41·6	36·2
3	38·6	36·3	38·9	36·2	38·6	36·0	38·7	35·9	38·1	35·8	37·3	35·7	37·6	35·5	38·8	35·6	39·3	36·0	39·4	36·1	39·4	36·2	39·9	36·5	41·1	34·1
4	36·1	33·8	35·9	34·0	36·4	34·6	36·1	33·5	36·7	34·6	37·0	34·5	36·2	33·7	35·7	33·4	35·2	33·0	36·3	34·0	37·0	34·8	37·9	34·8	39·2	33·8
5	32·1	30·6	32·0	30·1	34·0	31·8	34·0	32·0	33·0	31·1	33·7	31·8	33·2	31·0	33·9	31·7	34·3	32·3	35·1	33·0	36·3	34·3	37·0	35·0	40·4	32·0
6	40·1	36·3	39·1	35·5	39·6	35·7	38·7	36·0	38·7	36·0	38·3	35·4	37·0	34·9	37·0	34·7	38·0	35·0	39·5	35·9	39·7	36·3	40·4	36·6	41·6	37·0
7	36·9	35·7	36·5	35·2	37·0	35·2	37·5	35·2	38·7	35·7	39·5	35·7	39·3	35·7	39·8	35·9	40·1	36·1	37·3	35·3	37·1	35·3	38·1	36·0	40·2	33·9
8	37·1	34·4	38·3	35·3	37·5	35·1	37·0	34·9	38·1	35·0	39·0	35·1	39·1	35·4	40·6	36·0	40·7	36·0	40·0	36·2	40·6	36·8	41·9	37·0	42·1	35·4
9	36·7	35·1	36·9	35·1	35·5	34·0	35·1	34·0	34·2	33·1	33·8	32·6	33·7	32·5	33·5	32·6	34·0	32·9	34·1	33·2	34·8	34·0	35·3	34·3	38·7	29·8
10	29·4	28·1	29·2	28·0	29·4	28·3	29·2	28·1	31·0	29·3	31·2	29·9	31·9	30·2	32·2	31·0	33·0	31·6	33·5	32·1	34·1	32·2	35·3	32·7	37·7	28·9
11	36·0	34·1	36·9	33·7	36·7	33·8	37·2	33·8	37·4	34·0	37·0	33·7	35·9	33·6	36·5	33·8	37·4	33·8	37·5	33·8	38·0	34·0	38·9	35·0	39·8	34·4
12	35·6	33·0	39·1	35·0	39·6	36·0	38·6	36·0	37·6	36·2	38·9	36·9	38·1	36·2	37·2	35·3	40·4	36·4	42·6	37·1	42·9	37·6	43·2	38·5	45·9	35·3
13	43·4	40·3	44·6	40·8	43·7	40·7	42·0	39·9	44·0	40·3	44·0	40·3	43·0	40·1	41·8	39·7	41·2	39·6	40·9	39·9	40·6	39·2	44·5	42·2	46·0	40·5
14	40·7	39·2	40·4	38·5	40·3	38·5	40·1	38·5	39·8	38·5	39·3	38·4	39·1	38·0	38·8	38·0	38·4	37·7	38·2	37·8	38·1	37·0	38·7	34·7	41·1	34·0
15	36·8	33·0	33·5	32·0	33·0	32·1	32·7	31·7	33·9	32·1	34·0	32·0	34·0	32·2	35·0	32·3	35·0	33·4	35·2	33·0	35·9	34·3	37·1	35·2	37·6	32·1
16	36·6	35·3	35·6	34·6	37·0	35·2	37·7	35·7	37·2	35·3	35·3	34·3	36·0	35·0	35·2	34·2	36·4	35·6	35·5	34·5	35·9	34·7	36·2	35·0	37·8	33·1
17	34·3	32·2	32·8	31·4	32·2	30·0	30·3	29·2	30·0	28·9	30·0	28·2	30·0	28·2	29·7	28·0	29·8	28·0	29·6	27·8	32·0	29·3	33·2	30·1	35·9	29·2
18	30·9	28·6	29·6	27·6	29·6	27·7	30·2	28·7	30·0	28·9	32·0	30·7	32·0	31·1	34·3	32·2	34·2	32·7	35·0	33·2	36·4	33·6	38·4	34·3	39·3	28·6
19	30·2	27·2	29·6	26·9	29·0	26·9	26·6	25·4	26·5	25·5	26·3	25·6	27·0	26·3	28·2	27·2	31·1	30·2	31·8	32·0	37·0	34·9	37·4	35·6	**48·0**	**26·3**
20	46·2	42·9	44·9	42·3	45·0	40·2	43·2	40 0	43·5	39·0	43·9	39·5	43·9	38·3	43·1	38·8	43·2	39·0	44·0	39·0	40·6	38·3	42·4	39·3	47·8	36·1
21	36·2	35·0	35·6	34·0	35·6	34·0	34·4	33·4	33·3	32·7	32·9	32·1	32·7	32·1	33·5	32·9	34·2	33·2	33·9	33·2	39·0	36·3	39·0	36·6	43·0	32·5
22	38·4	37·6	38·0	37·1	38·1	37·1	38·5	37·2	38·4	37·0	38·0	37·0	37·0	36·0	36·3	35·2	37·4	36·0	37·4	35·9	39·0	37·0	41·2	37·9	43·9	36·3
23	40·2	36·9	41·5	37·7	41·9	38·1	42·2	38·2	42·4	38·2	41·3	38·1	43·4	39·1	43·4	39·6	43·6	39·6	42·7	40·0	43·6	40·9	44·7	40·7	47·2	39·8
24	43·8	39·0	44·8	39·2	44·4	39·3	44·7	39·6	44·7	40·0	43·2	39·8	43·3	39·9	42·1	39·5	42·0	39·9	42·4	39·5	43·5	40·9	44·0	41·2	45·2	38·9
25	40·0	38·0	39·2	37·5	38·4	37·3	38·4	37·1	38·7	37·2	39·0	37·1	39·3	37·4	38·8	37·3	39·0	37·1	39·3	37·5	39·2	37·9	40·1	38·1	41·6	38·3
26	39·6	38·8	39·4	38·6	39·1	38·3	38·9	38·1	39·0	38·0	39·2	38·0	39·6	38·1	39·2	38·1	38·7	37·4	37·1	36·1	37·2	36·3	38·0	37·1	41·5	36·6
27	40·3	38·5	40·4	38·2	40·0	38·0	39·2	37·2	39·7	37·1	38·7	36·2	38·1	35·9	38·0	36·0	38·0	36·8	40·0	37·6	41·8	38·5	41·4	39·0	43·3	36·7
28	36·3	35·0	37·0	35·7	37·2	35·8	38·1	36·0	38·1	36·2	38·6	36·9	38·8	37·1	41·6	37·3	41·9	37·2	42·3	37·5	42·6	37·7	44·1	38·9	44·2	34·7
29	35·2	31·6	34·8	31·1	34·0	30·2	32·7	29·9	32·3	29·3	32·2	29·1	31·1	28·1	31·2	27·9	31·5	28·0	32·3	28·4	32·9	30·1	33·4	29·3	35·3	30·9
MEAN.	37·2	34·9	37·0	34·7	36·9	34·5	36·5	34·4	36·6	34·4	36·6	34·4	36·6	34·3	36·8	34·5	37·3	34·9	37·5	35·1	38·3	35·8	39·3	36·4	41·6	33·9

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	38·9	37·0	39·1	37·0	38·9	37·0	40·1	37·8	40·0	37·7	39·3	37·0	40·0	37·8	39·2	37·2	38·3	36·9	37·6	36·2	38·8	36·6	39·1	36·6	35·9	33·9
2	40·1	37·0	41·0	37·2	39·6	37·0	40·0	36·6	39·5	36·5	39·0	36·3	39·0	36·4	38·1	36·1	38·1	36·3	38·3	36·4	39·1	36·8	39·0	36·5	38·8	35·8
3	39·8	36·7	41·0	37·5	40·2	37·0	40·0	36·8	39·0	36·9	38·2	36·0	38·0	35·5	37·7	34·4	36·2	33·6	37·0	34·8	34·6	32·3	35·4	33·1	38·4	35·6
4	38·1	35·6	38·7	35·6	39·1	35·7	38·8	35·1	38·1	35·3	37·8	34·2	36·6	33·7	36·5	33·6	36·0	33·2	35·4	33·2	35·3	33·0	33·8	31·6	36·7	34·1
5	37·8	35·6	38·3	36·0	38·1	35·9	37·9	36·2	37·0	36·0	37·1	36·0	37·2	36·0	37·2	36·2	37·4	36·6	38·3	36·6	39·0	36·6	40·1	36·2	36·0	34·1
6	41·1	37·0	41·0	37·7	41·3	37·6	41·1	37·4	41·3	37·5	40·9	37·5	39·2	37·0	38·0	36·3	38·0	36·2	37·3	36·1	37·1	36·1	37·1	35·6	39·1	36·3
7	38·5	36·3	36·1	35·2	34·3	33·8	34·2	33·6	34·7	34·2	35·1	34·3	36·0	35·1	35·1	34·2	37·2	34·6	39·1	34·9	37·3	34·1	36·6	33·6	37·2	35·0
8	41·5	37·5	41·2	37·4	41·0	37·2	38·7	36·2	38·2	36·1	37·6	35·6	36·7	35·0	36·1	34·4	36·8	35·0	36·0	34·3	36·1	34·6	36·7	35·3	38·6	35·7
9	36·5	35·2	37·1	35·4	38·3	36·2	38·1	36·0	36·1	34·3	34·0	32·3	32·7	31·3	31·3	30·2	30·3	29·3	29·9	28·8	29·9	[29·0]	30·1	28·8	34·2	32·9
10	36·0	33·4	37·0	35·1	37·4	35·6	37·2	35·7	35·3	33·7	34·0	32·1	33·2	31·7	33·2	31·8	34·2	32·7	34·2	33·0	34·3	33·0	34·6	33·3	33·3	31·8
11	39·0	35·0	39·1	35·6	39·7	35·9	39·0	35·4	36·9	33·6	37·0	33·7	35·9	33·3	35·2	33·1	35·1	33·0	35·1	32·7	35·5	33·0	35·4	33·0	37·0	33·9
12	42·6	39·1	42·4	39·0	40·4	38·0	40·3	37·9	39·7	37·4	41·4	38·2	43·4	40·0	43·7	41·1	44·0	41·2	44·2	41·6	43·8	41·4	42·2	39·7	40·9	37·9
13	42·7	40·9	44·0	43·0	46·0	43·4	44·0	42·3	44·1	42·0	43·6	42·0	43·7	42·0	42·8	41·2	42·3	40·9	41·2	40·0	41·1	40·1	41·2	40·0	42·9	40·9
14	38·6	35·0	38·6	32·8	38·4	32·4	38·3	33·7	37·3	32·0	36·5	32·1	35·0	32·2	34·9	32·2	36·0	32·3	34·8	32·2	34·9	32·2	36·6	32·3	38·0	35·3
15	37·5	35·6	36·2	35·0	36·5	35·0	36·7	34·9	35·7	34·2	36·0	34·7	35·1	33·8	35·1	34·1	36·5	34·8	36·3	35·2	37·0	35·8	36·3	35·2	35·5	33·8
16	36·8	[34·9]	36·2	35·2	33·6	33·2	34·3	33·3	35·5	33·6	35·9	34·1	36·1	33·6	34·2	33·4	34·5	33·3	34·9	32·3	35·0	32·6	34·0	33·2	35·7	34·3
17	34·4	31·0	35·1	31·5	35·8	32·2	35·3	32·3	33·5	32·0	33·1	30·5	31·6	29·3	31·6	30·0	31·3	30·1	31·4	30·0	32·3	30·3	32·0	29·7	32·1	30 0
18	38·3	34·7	39·1	34·1	38·0	34·2	38·7	34·1	37·1	33·4	36·0	33·2	36·0	32·6	35·2	31·3	33·2	30·0	32·0	28·6	31·4	28·4	31·5	28·7	34·1	31·4
19	35·9	35·2	34·6	34·0	35·7	35·1	37·2	37·0	38·1	37·8	39·8	39·3	42·0	42·0	43·6	43·3	45·4	45·2	46·0	45·6	47·7	46·6	47·9	45·2	35·6	34·6
20	43·7	39·1	44·0	39·5	43·1	39·3	43·0	39·5	43·0	39·1	41·6	38·4	41·1	38·0	39·2	37·2	39·9	38·0	38·2	36·4	36·3	35·0	36·4	35·1	42·2	38·8
21	40·7	38·0	40·2	38·2	41·0	39·0	39·2	38·0	38·1	37·7	38·4	38·0	38·9	38·1	38·4	38·0	38·6	38·1	38·5	38·1	38·3	37·7	38·4	37·5	37·0	35·9
22	42·1	38·5	42·0	38·8	43·1	39·2	43·3	38·3	41·7	37·3	42·0	37·5	42·3	37·7	41·9	37·4	42·2	37·6	40·4	36·7	41·3	37·4	40·7	37·3	40·0	37·3
23	47·0	42·2	46·0	41·4	45·8	41·7	45·6	41·6	44·9	40·9	44·6	40·7	44·2	40·5	44·3	40·6	44·0	40·3	43·8	40·2	43·9	40·0	43·9	39·8	43·7	39·9
24	43·0	40·8	41·5	40·2	42·0	40·2	41·1	39·7	40·6	39·5	39·4	38·3	39·2	38·2	39·2	38·0	39·0	38·1	39·0	38·1	39·1	38·1	39·4	38·1	41·9	39·4
25	39·0	37·7	38·7	38·1	38·8	37·6	39·1	37·7	38·9	37·6	39·1	37·5	41·0	38·4	41·3	38·5	40·7	38·8	40·9	38·8	40·2	38·7	40·0	38·4	39·5	37·8
26	39·6	38·4	40·0	38·6	40·5	39·2	40·4	39·1	41·4	39·1	41·0	39·0	40·0	38·3	39·7	38·1	39·9	38·0	39·4	37·7	39·5	37·9	40·3	38·6	39·4	38·1
27	42·3	40·0	42·7	40·2	43·0	40·1	43·3	40·4	43·0	40·2	42·1	40·0	42·0	39·6	40·3	38·5	39·9	37·9	37·6	36·2	36·7	35·4	37·1	36·1	40·2	38·1
28	41·7	38·4	41·8	38·3	41·6	38·2	41·5	37·7	40·4	36·9	39·4	36·1	39·5	36·0	38·4	35·0	37·3	34·1	35·3	32·6	35·1	31·7	34·9	31·3	39·3	36·2
29	33·6	29·7	33·9	29·5	34·0	30·0	34·0	31·3	33·7	29·5	33·3	29·3	33·0	30·3	32·7	30·4	33·0	31·0	32·9	28·5	33·0	28·5	31·4	28·0	33·0	29·5
MEAN.	39·5	36·7	39·5	36·8	39·5	36·8	39·3	36·7	38·7	36·3	38·4	36·0	38·2	36·0	37·7	35·7	37·8	35·8	37·4	35·4	37·4	35·3	37·3	35·1	37·8	35·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS MARCH 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	10·1	10·1	10·5	10·7	10·9	11·0	11·9	11·9	12·6	12·4	13·4	13·2	14·3	14·1	14·7	14·9	16·2	16·1	16·2	16·1	17·2	17·1	18·9	18·9	20·7	10·1
2	14·2	13·9	13·5	13·4	14·1	13·3	13·0	13·2	15·9	14·3	13·3	13·7	12·3	12·1	13·3	13·2	15·2	15·1	16·2	16·2	15·7	16·1	16·2	16·2	19·4	12·3
3	19·0	19·0	19·2	19·2	19·4	19·4	19·8	19·8	20·1	20·1	20·1	20·1	20·1	20·1	21·3	21·3	21·3	21·3	21·6	21·9	21·1	21·1	21·1	21·6	22·3	18·2
4	18·2	18·2	18·0	18·0	17·5	17·5	17·2	17·2	16·5	16·5	16·2	16·1	15·7	15·6	15·7	15·6	15·7	15·6	16·2	16·1	17·2	17·1	17·7	17·6	18·4	15·7
5	15·5	15·5	15·2	15·1	14·3	14·3	14·2	14·2	14·3	14·3	14·3	14·1	14·3	14·1	14·8	14·6	15·2	15·1	16·2	16·1	18·0	18·0	18·5	18·0	18·8	14·2
6	17·9	17·9	17·2	17·2	16·4	16·4	15·0	15·0	14·0	14·0	14·0	14·0	13·0	13·0	13·1	12·9	13·8	13·1	14·3	14·1	15·1	14·1	15·2	15·1	17·9	12·3
7	17·2	17·2	17·4	17·4	17·9	17·9	18·1	18·1	18·0	18·0	17·2	17·1	17·7	17·6	18·2	18·1	19·2	19·1	19·2	19·1	19·7	19·6	20·2	20·1	20·4	17·2
8	20·4	20·4	20·4	20·4	20·3	20·2	20·3	20·2	20·3	20·3	20·5	20·5	20·7	20·7	20·2	20·2	22·7	22·7	23·3	23·3	24·2	24·2	26·1	26·1	27·3	20·2
9	21·3	21·0	20·2	20·0	20·3	19·2	19·8	18·9	20·3	18·3	19·0	18·0	20·0	20·0	20·5	20·5	22·5	22·5	22·5	22·5	22·8	22·8	23·2	23·2	24·0	18·2
10	19·8	18·9	19·8	18·8	19·0	19·2	19·9	19·3	21·8	20·2	22·0	19·8	22·0	20·0	24·5	20·8	26·0	22·2	26·0	22·2	27·0	23·0	28·0	23·3	29·4	19·0
11	20·1	20·3	21·8	21·8	22·0	22·0	22·3	22·3	22·7	22·7	22·3	22·3	21·8	21·8	32·2	25·0	32·2	27·0	32·0	27·0	32·8	28·4	31·0	26·8	32·8	20·1
12	24·0	24·0	24·0	24·0	23·9	23·9	23·4	23·4	23·2	23·2	22·9	22·9	22·1	22·1	23·0	22·6	23·6	22·6	23·1	22·9	23·8	23·8	25·1	24·1	25·1	20·7
13	24·0	24·0	24·2	24·2	25·0	25·0	25·6	25·6	26·3	26·3	26·4	26·4	26·2	26·2	26·1	26·1	26·9	26·9	27·8	27·9	27·9	28·0	28·6	29·0	28·6	18·4
14	18·4	18·4	16·4	16·4	16·4	16·4	14·6	14·7	14·7	14·7	14·9	14·9	15·1	15·1	15·7	15·7	16·0	16·2	16·3	16·9	17·3	17·9	19·1	19·7	20·5	13·2
15	12·3	12·4	12·1	12·2	11·6	12·1	12·0	12·3	12·4	12·4	11·9	12·1	12·1	12·2	13·8	14·0	16·2	16·2	16·2	16·2	16·8	17·0	18·7	17·3	23·9	11·6
16	24·1	24·1	24·6	24·6	25·0	25·0	26·1	26·1	27·5	27·5	27·9	27·8	29·0	29·0	29·7	29·7	30·4	30·4	31·8	31·7	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	24·1
17	31·2	31·2	31·1	31·1	31·3	31·3	31·0	31·0	30·7	30·7	29·6	29·6	29·1	29·1	29·1	29·1	29·0	29·0	28·3	28·3	27·5	27·5	27·0	27·0	31·3	26·1
18	26·1	26·1	26·1	26·1	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	26·0	25·3	25·3	25·5	25·5	25·6	25·6	27·2	27·2	27·6	27·6	26·6	26·6	28·0	28·0	32·0	25·3
19	30·9	30·9	30·3	30·3	30·0	30·0	30·7	30·7	30·3	30·3	30·9	30·9	31·2	31·2	32·0	32·0	32·7	32·0	34·0	34·0	36·0	36·0	37·1	37·1	37·3	29·1
20	28·2	28·2	27·9	27·9	27·0	27·0	26·8	26·8	27·0	27·0	27·0	27·0	27·3	27·3	27·8	27·8	29·1	29·8	28·5	29·0	28·4	28·5	28·3	28·7	30·6	26·8
21	26·0	26·0	26·1	26·1	25·4	25·4	25·4	25·4	25·1	25·1	22·3	22·4	22·3	22·3	22·7	22·8	23·3	23·3	24·3	24·7	24·5	25·0	24·7	24·7	26·1	22·3
22	25·1	25·1	25·0	25·0	25·1	25·1	26·9	26·9	27·9	27·9	28·0	28·0	27·8	27·8	28·0	28·0	27·8	27·8	27·5	27·6	26·4	26·4	25·4	25·4	28·0	24·1
23	27·0	23·7	27·8	23·3	28·0	23·3	28·0	22·9	28·0	23·0	28·2	23·0	30·1	24·0	31·2	25·0	34·0	26·1	34·0	27·5	34·1	28·0	33·8	31·0	34·1	27·0
24	30·8	25·0	32·3	27·7	29·0	29·0	29·0	29·0	27·8	27·9	28·2	28·2	28·0	28·0	31·8	32·2	33·0	28·5	33·0	30·8	34·1	31·1	32·0	31·6	34·4	21·3
25	19·0	19·0	18·7	18·9	19·0	19·0	18·3	18·3	17·8	17·9	17·8	17·9	17·8	17·8	18·0	18·2	19·0	19·3	20·8	21·2	23·0	23·2	23·8	24·0	27·8	17·8
26	20·0	20·0	21·1	21·1	21·3	21·3	21·0	21·0	20·2	20·2	19·0	19·0	19·2	19·2	19·3	19·5	22·1	22·1	22·2	22·3	23·8	23·8	24·0	23·6	26·1	19·0
27	22·0	22·0	21·4	21·4	20·4	20·4	20·5	20·5	20·4	20·4	20·2	20·2	20·1	20·2	20·2	20·3	21·2	21·3	22·2	22·6	23·0	23·2	24·1	24·0	29·3	20·1
28	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	28·0	28·0	28·0	28·0	26·6	26·6	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·8	27·8	28·8	28·8	29·3	29·3	29·9	26·3
29	27·0	27·0	28·0	28·0	27·6	27·6	26·3	26·3	25·6	25·6	24·8	24·8	24·6	24·6	24·4	24·4	24·0	24·0	24·0	24·0	24·0	24·8	23·0	23·6	28·0	19·0
30	18·8	18·8	18·7	18·7	18·4	18·5	18·1	18·1	18·0	18·0	17·0	17·1	17·3	17·9	18·4	18·9	19·2	18·1	19·2	19·0	22·1	22·0	27·0	25·7	27·3	17·0
31	20·4	17·5	20·5	19·8	20·5	19·7	20·3	20·3	22·1	20·1	20·2	19·8	21·2	20·2	20·6	20·3	21·3	21·0	22·1	22·1	21·6	21·6	22·4	22·4	24·4	20·2
MEAN.	21·8	21·4	21·9	21·5	21·6	21·4	21·6	21·4	21·8	21·4	21·3	21·1	21·4	21·2	22·3	21·8	23·3	22·5	23·7	23·2	24·3	23·8	24·8	24·4	26·7	19·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	20·7	19·9	18·7	18·6	18·5	18·0	18·1	17·6	15·2	15·2	14·3	14·2	14·3	14·2	14·3	14·3	14·7	14·9	14·3	14·3	14·6	14·4	14·3	14·1	15·0	14·8
2	18·2	18·6	19·2	19·1	19·0	19·1	19·4	19·5	19·2	19·1	19·2	19·1	19·2	19·1	19·2	19·2	18·8	18·8	18·4	18·4	18·8	18·8	18·7	18·7	16·7	16·6
3	22·1	22·1	22·1	22·6	22·3	22·2	21·9	21·9	21·2	21·1	20·4	20·3	20·0	19·9	19·3	19·3	18·9	18·9	18·6	18·6	18·4	18·4	18·2	18·2	20·3	20·4
4	18·2	18·1	18·2	18·1	18·4	18·4	17·7	17·7	17·6	17·5	17·7	17·6	18·0	17·9	18·1	18·1	17·3	17·3	17·0	17·0	16·4	16·4	15·9	15·9	17·2	17·1
5	18·5	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·1	18·4	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	18·0	17·6	17·6	18·1	18·1	18·0	18·0	18·6	18·6	18·8	18·8	16·8	16·7
6	15·5	15·4	14·7	14·6	14·3	14·1	13·6	13·4	12·3	12·6	12·3	12·6	13·3	13·1	14·1	13·9	14·3	14·1	14·5	14·4	15·1	15·1	16·3	16·3	14·6	14·4
7	20·2	20·1	20·2	20·1	20·2	20·2	20·0	20·0	19·7	19·6	20·0	19·9	20·0	19·9	20·2	20·1	20·3	20·3	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	20·4	19·2	19·2
8	26·1	27·0	27·3	28·1	26·4	26·8	25·0	25·2	25·0	25·0	25·2	25·2	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	23·9	23·9	22·5	22·5	22·4	22·4	23·1	23·2
9	23·3	23·3	24·0	24·0	23·9	23·9	23·2	23·2	22·2	22·2	21·8	21·8	20·2	20·2	19·5	19·5	18·2	18·2	19·5	18·8	19·0	18·0	19·0	18·5	21·1	20·8
10	28·0	23·2	28·8	25·0	29·4	23·7	28·1	23·9	27·0	22·5	27·0	22·8	24·2	21·8	23·2	20·8	23·8	19·7	23·8	19·1	22·3	18·9	22·0	18·6	24·3	21·2
11	28·5	26·0	25·0	25·0	25·3	25·0	25·3	25·0	25·0	25·0	24·0	24·1	24·2	24·2	25·0	25·0	24·5	24·5	23·3	23·3	24·3	24·3	24·3	24·3	25·5	24·3
12	24·9	25·0	24·2	24·1	24·5	23·7	24·3	23·6	23·8	22·0	23·8	21·0	23·0	20·0	21·2	21·0	20·7	20·7	22·4	22·4	23·9	23·9	24·3	24·3	23·5	23·0
13	28·0	28·0	27·5	28·0	26·2	26·3	25·4	25·5	23·3	23·5	21·4	21·4	20·6	20·6	19·2	19·3	18·4	18·4	19·2	19·1	18·8	18·8	18·5	18·5	24·2	24·3
14	18·7	19·0	20·3	20·6	20·5	20·7	19·7	19·9	18·8	18·9	17·9	17·9	16·5	16·7	16·5	16·6	16·0	16·1	14·7	14·9	15·2	15·2	13·2	13·3	16·8	17·0
15	20·9	20·2	17·2	17·3	16·2	16·6	16·5	16·5	16·4	16·1	16·2	16·1	17·0	17·0	19·9	19·9	21·2	21·2	21·2	21·2	22·4	22·4	23·9	23·9	16·5	16·4
16	31·7	31·9	30·4	30·4	30·0	30·0	30·1	30·1	30·6	30·6	31·4	31·4	31·0	31·0	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	31·0	31·0	29·7	29·8
17	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·6	26·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·6	26·6	26·3	26·3	26·3	26·3	26·2	26·2	26·2	26·2	28·1	28·1
18	27·8	27·8	25·5	25·7	26·4	26·4	27·2	27·2	27·2	27·2	28·0	28·0	29·2	29·2	30·9	30·9	31·3	31·3	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	27·7	27·7
19	36·9	36·9	36·5	36·5	37·2	37·2	37·3	37·3	35·6	35·6	34·4	34·5	32·0	32·0	32·0	32·0	30·9	30·9	31·0	31·0	29·9	29·9	29·1	29·1	32·9	32·8
20	29·0	29·1	28·0	28·1	28·2	28·2	29·2	29·2	30·0	30·0	30·2	30·2	30·6	30·6	30·2	30·2	30·0	30·0	29·2	29·2	28·0	28·0	26·8	26·8	28·4	28·5
21	25·6	26·0	25·7	26·1	24·8	25·0	24·5	24·7	24·1	24·1	24·1	24·1	23·4	23·4	23·4	23·4	24·1	24·1	24·1	24·1	24·4	24·4	24·1	24·1	24·4	24·4
22	26·1	26·2	26·3	26·3	26·3	26·3	26·6	26·7	25·3	25·4	25·0	25·1	25·1	25·1	25·3	25·3	25·4	25·4	25·3	25·3	24·1	24·1	24·9	23·3	26·1	26·1
23	33·4	32·9	33·3	33·6	33·0	33·3	32·7	32·0	32·2	32·3	31·6	32·0	31·8	32·0	31·6	31·6	31·0	31·0	30·3	30·3	29·9	29·9	30·3	30·2	31·1	28·4
24	31·7	31·5	33·2	31·3	31·3	29·5	34·4	30·0	33·6	28·3	31·1	28·9	30·9	26·1	30·0	26·0	27·0	24·2	25·3	20·3	26·8	20·7	21·3	21·3	30·2	27·8
25	24·9	25·0	22·0	22·2	23·2	23·2	26·0	22·8	27·8	24·2	20·4	20·8	20·4	20·5	20·0	20·0	19·9	19·9	19·3	19·3	19·0	19·0	19·8	19·8	20·7	20·5
26	26·0	25·1	26·1	25·3	25·0	24·8	23·8	23·8	23·0	22·8	23·0	23·2	23·0	23·0	23·0	23·0	23·2	23·2	23·4	23·4	22·9	22·9	22·3	22·3	22·4	22·3
27	24·5	24·1	24·6	24·7	26·9	26·9	27·2	27·2	27·6	27·6	28·5	28·5	29·3	29·3	28·8	28·8	29·2	29·2	29·0	29·0	28·7	28·7	28·4	28·4	24·5	24·5
28	29·9	29·9	29·6	29·6	29·5	29·5	28·9	28·9	29·2	29·2	29·1	29·1	28·5	28·5	27·2	27·2	27·3	27·3	26·4	26·4	26·3	26·3	26·7	26·7	28·0	28·0
29	23·9	24·0	25·3	26·0	24·2	24·2	22·1	22·1	22·0	22·2	21·2	21·2	20·8	20·8	20·3	20·3	20·1	20·1	19·3	19·3	19·0	19·0	19·0	19·0	23·4	23·5
30	23·3	23·1	22·6	22·4	23·3	23·1	27·3	25·7	22·9	22·1	21·1	20·9	20·3	20·1	20·5	20·3	20·4	19·7	20·2	20·3	20·2	20·3	20·5	20·5	20·6	20·4
31	22·7	22·7	23·4	23·6	24·1	24·1	23·8	23·8	24·0	24·0	24·4	24·4	24·2	24·2	24·4	24·4	23·1	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	23·1	22·4	22·1
MEAN.	25·0	24·7	24·7	24·6	24·6	24·4	24·7	24·2	24·1	23·6	23·5	23·2	23·2	22·9	23·1	22·9	22·9	22·7	22·8	22·4	22·7	22·3	22·4	22·3	23·1	22·7

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MARCH 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	31·3	28·7	29·2	27·7	27·3	26·4	26·9	25·7	27·0	26·3	27·8	27·0	28·9	28·0	29·6	28·6	31·1	30·2	32·7	29·9	33·3	30·1	34·6	30·8	39·3	26·3
2	26·8	25·5	25·8	24·7	25·9	24·8	26·2	24·7	26·1	24·6	25·6	24·1	25·0	23·9	25·2	24·2	27·1	26·0	29·4	27·9	33·2	29·8	37·5	32·2	39·7	24·9
3	35·4	32·8	37·3	33·5	38·0	34·1	37·0	33·2	39·7	35·0	39·0	34·8	39·6	35·3	39·0	35·0	40·8	36·2	41·1	36·7	41·1	36·1	41·1	36·3	42·2	34·7
4	37·0	33·8	36·6	33·3	36·2	33·3	36·1	33·0	36·1	32·7	36·0	32·3	36·1	32·4	36·2	32·1	36·2	32·2	37·0	32·4	38·2	33·4	38·5	33·5	40·2	35·3
5	35·4	32·1	35·9	31·6	33·5	30·6	32·0	29·2	33·6	30·4	34·1	31·0	34·0	30·6	33·8	30·4	35·9	31·7	37·1	32·1	38·0	32·8	39·1	33·8	41·7	32·0
6	35·6	33·1	35·9	33·6	35·7	33·3	35·0	31·9	33·0	29·9	32·1	29·2	31·9	[28·5]	32·3	29·9	33·4	30·0	34·8	30·1	35·9	32·2	36·3	31·0	38·1	31·3
7	32·0	30·9	32·4	31·3	33·7	32·1	33·9	32·2	34·1	32·3	34·4	32·7	34·3	32·7	34·1	33·0	34·2	33·5	35·0	34·0	35·3	34·3	37·1	35·3	39·8	32·0
8	38·4	35·5	39·0	35·5	39·0	35·6	38·4	35·7	39·0	35·9	38·5	36·0	38·3	36·2	38·1	36·2	38·3	36·4	38·0	36·9	38·3	37·1	39·1	37·6	40·2	36·3
9	36·3	35·0	36·1	35·0	34·7	33·4	32·9	31·9	32·3	31·3	31·6	30·4	30·4	29·3	30·4	29·2	32·8	31·6	33·8	32·0	36·1	32·6	39·3	36·8	45·3	29·9
10	31·4	29·3	29·4	28·1	28·8	[27·0]	27·5	26·9	26·5	25·7	28·0	26·8	27·5	26·2	26·6	25·9	29·6	28·1	32·0	30·2	35·5	32·2	39·0	35·1	44·3	26·3
11	33·3	31·8	31·3	30·8	32·6	31·8	32·6	31·9	36·0	34·7	37·0	35·1	37·2	35·8	37·3	36·1	39·0	37·7	40·1	38·3	40·9	39·1	42·1	40·1	44·7	31·2
12	40·1	38·9	40·0	38·5	40·0	38·6	39·4	38·1	39·1	38·0	39·2	38·0	39·1	38·0	39·3	37·8	39·9	38·0	40·3	38·5	42·0	39·9	43·1	40·2	45·3	39·0
13	40·0	38·4	38·6	37·8	39·9	39·1	41·0	40·3	41·9	40·9	42·1	41·1	41·8	40·6	43·0	40·9	43·0	41·6	41·4	40·2	43·2	42·0	44·4	42·7	46·7	36·4
14	37·0	35·0	35·1	33·0	34·4	32·3	33·0	30·3	31·5	29·2	30·6	28·4	31·1	29·6	31·1	28·9	34·1	31·1	36·2	32·3	38·2	34·2	40·4	35·2	42·3	30·6
15	29·0	28·0	28·0	27·1	26·6	25·7	25·9	24·7	25·9	24·9	25·0	23·9	25·0	24·0	25·1	24·0	28·4	27·0	30·9	28·6	34·0	30·9	35·9	32·1	39·0	**24·5**
16	36·0	34·9	36·3	35·1	36·5	35·4	36·1	35·4	36·8	36·1	36·7	36·2	36·9	36·3	38·0	37·2	40·1	39·9	42·0	40·9	42·1	41·2	42·2	41·8	49·8	36·0
17	49·0	45·1	48·0	45·0	47·7	44·7	46·3	44·2	47·1	44·0	46·0	43·2	45·7	43·0	46·1	42·9	45·1	42·3	44·1	41·5	43·6	41·6	43·2	40·8	49·6	41·3
18	41·3	40·2	41·0	40·1	41·0	40·1	41·0	40·2	41·4	40·4	41·5	40·3	41·6	40·3	42·1	40·8	43·6	41·4	46·0	42·3	46·0	42·7	45·4	42·3	46·7	40·9
19	45·2	45·1	45·2	45·0	45·0	44·7	45·0	44·9	45·1	44·7	45·4	44·5	46·0	45·1	46·1	45·4	47·0	46·2	47·5	47·0	48·6	48·0	48·6	48·1	49·6	44·8
20	46·0	43·0	44·9	42·7	44·4	42·1	43·6	42·0	43·6	42·2	43·3	42·3	43·2	42·3	43·8	43·0	44·2	43·2	45·4	43·6	46·6	44·1	47·3	44·4	50·0	43·0
21	42·8	41·2	41·1	40·1	41·0	40·0	41·2	40·3	42·3	39·0	42·3	38·4	42·0	38·1	41·6	38·2	43·0	39·2	44·0	38·6	44·0	39·4	44·4	40·0	47·4	39·9
22	41·9	40·0	41·0	39·1	39·4	38·1	41·4	40·1	42·5	42·0	44·2	42·4	43·7	42·0	45·2	42·9	46·4	42·7	46·1	42·3	45·6	41·8	46·4	40·9	47·1	39·3
23	39·5	36·9	37·2	35·1	37·3	35·1	34·9	33·1	33·8	32·3	33·3	32·0	32·0	31·0	33·4	32·1	36·0	34·0	38·0	36·0	40·6	38·1	42·9	39·3	**51·1**	31·4
24	41·9	40·6	41·4	40·2	41·1	39·9	41·0	39·7	40·3	39·7	40·9	39·0	40·1	38·3	40·4	38·8	43·0	40·6	43·9	41·3	45·1	42·9	46·3	43·0	49·9	40·0
25	39·6	35·4	39·3	34·4	37·3	33·7	35·6	32·9	35·0	32·0	34·0	31·4	34·1	31·3	37·0	33·0	40·2	35·1	41·3	35·6	42·7	37·0	43·2	37·4	45·2	33·4
26	36·3	33·9	36·1	33·8	37·0	34·3	36·7	34·8	36·9	34·5	36·4	34·8	37·1	35·1	38·0	35·6	39·9	37·0	41·9	37·9	44·2	38·0	44·7	38·7	46·1	36·0
27	39·0	35·7	37·0	34·3	35·6	33·6	37·3	34·1	35·2	33·0	36·6	33·7	37·3	35·2	39·2	35·9	42·0	37·0	43·2	37·6	44·5	38·7	45·7	39·7	46·5	34·9
28	44·0	41·6	44·3	41·5	44·1	41·5	44·0	41·1	43·8	41·1	43·9	41·0	44·6	41·3	44·5	41·0	44·2	41·1	44·3	41·5	45·8	43·7	47·9	44·7	48·0	43·2
29	42·3	40·2	43·7	42·0	43·4	42·1	41·6	40·0	41·2	39·9	40·7	38·9	40·9	39·5	41·3	39·9	40·1	38·3	39·0	37·7	41·0	39·2	37·4	35·8	44·1	35·4
30	34·9	33·8	35·6	34·3	35·4	34·1	33·7	32·7	33·3	32·0	33·3	31·8	33·4	32·1	35·3	33·5	36·6	34·7	38·0	35·6	39·5	36·3	40·4	37·1	46·1	32·4
31	32·0	30·9	31·1	30·0	31·0	29·5	30·0	28·6	29·6	28·5	30·3	29·3	31·1	29·7	32·7	30·9	36·4	32·3	43·0	37·7	44·0	38·0	44·7	38·6	45·2	29·3
MEAN.	37·8	35·7	37·2	35·3	36·9	35·1	36·4	34·6	36·4	34·6	36·4	34·5	36·4	34·6	37·0	34·9	38·4	36·0	39·6	36·7	40·9	37·7	41·9	38·2	44·9	34·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	35·9	31·8	37·3	32·4	38·6	33·1	39·1	33·8	38·2	33·1	34·3	30·9	33·2	30·4	31·2	[28·8]	29·6	[27·2]	28·7	27·0	27·9	26·8	27·5	26·3	31·7	29·2
2	38·5	33·5	39·2	34·1	39·2	34·2	39·6	34·7	38·6	34·3	38·3	34·1	37·5	33·9	36·3	33·1	37·0	33·9	36·1	33·1	34·2	31·9	37·3	33·8	32·7	29·9
3	41·5	37·0	42·0	37·3	41·6	37·1	41·1	36·9	40·4	36·2	39·5	35·4	39·6	35·6	39·1	34·9	38·3	34·5	38·0	34·1	38·0	33·8	38·1	33·7	39·4	35·2
4	39·6	34·2	39·7	34·3	39·8	34·4	39·6	34·6	39·0	33·9	38·1	33·9	37·1	33·7	36·7	34·1	36·2	34·0	35·3	33·6	36·1	33·1	36·2	32·7	37·2	33·4
5	41·0	34·6	41·3	35·0	41·5	35·2	41·0	35·1	39·6	34·7	38·0	33·7	36·9	33·4	36·0	33·0	35·0	32·0	35·0	32·0	35·5	32·8	35·3	33·0	36·6	32·5
6	37·6	32·7	37·2	32·0	37·4	31·1	37·2	33·0	35·3	33·1	33·6	32·1	32·4	31·8	32·0	31·2	32·1	32·0	32·1	30·0	32·6	30·1	32·2	30·2	34·3	31·3
7	37·5	35·3	38·1	35·2	38·4	36·0	38·3	35·7	38·8	35·3	39·6	35·2	38·7	35·1	38·7	35·1	38·4	35·5	38·0	35·2	38·0	35·5	38·1	35·4	36·3	34·1
8	39·3	38·0	40·0	38·3	40·2	38·3	40·1	38·0	40·0	38·1	39·2	37·5	38·4	37·0	38·2	36·9	38·0	36·8	36·4	35·2	37·0	35·5	36·4	35·2	38·6	36·6
9	42·8	38·5	43·5	39·0	44·0	39·3	44·1	39·0	44·0	39·3	42·0	37·8	38·1	35·0	36·2	33·6	35·3	32·2	33·7	31·0	33·2	30·7	32·1	30·0	36·5	33·9
10	41·4	37·1	43·2	38·1	44·3	38·9	44·0	39·6	44·0	38·2	41·2	37·2	38·3	35·6	37·4	35·1	36·2	34·2	35·2	33·2	34·0	32·2	33·3	31·7	34·8	32·2
11	42·5	40·6	43·3	41·1	43·6	41·0	44·1	41·3	44·0	41·6	41·8	39·6	41·7	39·8	41·0	39·0	40·6	39·0	40·1	38·3	39·9	38·6	40·2	38·8	39·3	37·6
12	44·0	40·7	44·2	41·3	44·6	41·9	45·1	41·7	44·4	40·7	43·3	39·3	41·4	38·6	41·5	37·0	41·4	36·3	42·2	38·0	43·0	38·9	43·0	38·9	41·7	39·0
13	44·4	42·3	45·5	42·4	45·0	40·5	43·6	39·5	44·1	39·0	42·3	38·1	40·5	37·0	40·0	36·0	38·3	35·6	38·0	34·8	39·4	35·6	36·6	34·1	41·6	39·2
14	40·6	35·3	42·0	37·2	38·9	36·1	38·8	35·9	38·5	36·0	37·1	35·0	35·0	33·2	34·1	32·7	33·8	31·6	32·2	30·2	31·4	29·8	30·6	29·1	35·2	32·6
15	37·6	32·4	38·5	33·4	38·9	33·7	38·4	33·8	38·4	34·0	37·0	33·0	36·3	32·4	37·2	33·0	37·3	34·1	37·8	35·0	38·0	35·5	36·3	34·5	33·0	30·2
16	42·9	42·3	46·2	45·4	47·6	46·0	49·2	47·0	48·7	45·1	48·1	45·3	49·1	45·4	47·3	45·0	47·8	45·0	48·9	45·2	48·1	45·3	48·3	45·1	43·0	41·4
17	42·8	40·9	42·0	40·4	42·1	40·6	43·0	40·4	42·8	40·8	42·0	40·6	41·4	40·2	42·0	40·6	41·8	40·3	41·8	40·2	41·5	40·1	41·3	40·1	44·0	41·8
18	45·2	42·8	45·2	41·8	43·9	41·0	42·8	41·2	42·8	41·3	42·1	41·4	42·6	42·2	43·3	43·1	44·0	43·8	44·6	44·2	44·8	44·5	45·2	45·0	43·3	41·8
19	49·5	49·1	49·2	49·0	49·1	48·9	48·4	48·2	48·6	48·2	48·1	48·1	47·4	46·8	48·4	46·7	47·8	45·4	46·3	45·0	46·8	44·6	46·2	44·3	47·1	46·4
20	47·6	44·6	48·5	45·2	49·9	44·5	49·1	44·5	48·6	44·7	47·4	44·5	46·7	44·8	45·4	44·2	46·0	44·6	45·0	44·1	44·3	43·8	44·3	41·9	45·7	43·6
21	46·2	40·3	46·0	40·0	47·4	40·6	44·0	40·3	43·3	40·1	42·0	40·0	42·8	39·2	41·0	38·0	41·9	39·7	40·3	39·1	41·1	40·0	40·6	39·1	42·8	39·5
22	44·0	41·1	47·1	41·8	43·0	40·9	44·3	41·5	45·9	42·0	45·8	40·8	45·2	40·8	45·0	40·6	45·0	40·4	43·9	40·3	43·2	39·5	42·0	38·5	44·1	40·9
23	45·0	40·2	47·3	42·0	49·8	44·0	50·0	44·2	49·2	44·2	48·0	44·0	46·1	43·2	46·0	43·2	45·8	43·3	45·1	43·2	43·7	42·3	41·8	40·4	41·5	38·7
24	47·5	43·8	49·0	44·8	49·9	45·3	48·1	45·1	48·3	45·0	47·7	43·2	45·0	42·0	42·6	40·0	42·3	39·7	41·9	37·4	41·8	36·3	41·1	36·3	43·8	40·9
25	44·7	38·6	44·0	37·9	45·0	38·7	44·6	38·4	44·2	38·1	42·1	36·9	40·0	35·6	39·1	35·1	36·2	33·4	36·0	33·5	36·6	34·0	36·9	34·3	39·5	35·2
26	45·6	39·4	46·1	39·8	45·0	39·8	45·0	39·4	45·0	39·9	44·2	40·7	42·1	38·0	39·2	35·6	38·7	35·6	37·0	35·0	38·1	35·9	37·0	35·2	40·3	36·8
27	46·0	39·9	46·0	39·9	45·3	40·0	44·3	40·3	43·5	41·1	43·4	41·3	43·7	41·6	43·4	42·0	43·3	42·2	43·1	41·6	43·0	41·4	43·4	41·5	41·7	38·4
28	47·4	44·1	48·0	43·6	46·5	44·3	48·0	44·0	47·0	44·0	45·8	43·5	45·9	43·0	45·3	41·7	44·2	41·2	43·8	40·6	43·9	40·8	43·2	40·7	45·2	42·2
29	40·7	38·9	39·6	38·0	38·7	37·2	38·2	36·3	40·2	38·3	39·0	37·0	36·7	36·0	36·9	35·5	36·1	35·1	35·4	34·5	35·8	34·8	35·7	34·3	39·4	37·9
30	42·1	38·1	43·1	38·8	44·2	39·9	45·2	40·6	45·9	40·9	42·6	39·2	39·9	36·6	37·6	35·0	36·3	34·0	35·5	33·0	33·9	32·0	33·9	31·8	37·9	35·3
31	44·9	39·3	41·9	38·9	41·6	38·6	40·9	38·5	40·2	38·0	41·1	38·7	41·2	38·6	40·7	38·9	37·7	36·3	39·3	38·1	38·8	37·2	38·9	37·4	37·6	35·1
MEAN.	42·8	38·9	43·4	39·3	43·4	39·4	43·2	39·4	43·0	39·3	41·8	38·6	40·7	38·0	40·0	37·4	39·4	37·1	38·9	36·6	38·8	36·6	38·5	36·2	39·5	36·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	23·3	23·3	24·0	24·0	23·3	23·3	23·5	23·5	23·5	23·5	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	25·0	25·0	25·6	25·6	26·2	26·2	25·3	25·3	26·2	21·1
2	21·6	21·6	21·2	21·2	22·1	22·1	22·6	22·6	22·9	22·9	23·7	23·7	24·6	24·6	25·7	25·7	26·6	26·6	27·0	27·0	27·1	27·1	27·0	27·1	32·3	21·2
3	32·4	32·4	30·6	32·2	23·1	23·1	23·4	23·4	22·5	22·5	21·4	21·4	21·2	21·2	22·1	22·0	22·1	22·1	22·1	22·1	22·2	22·2	23·1	23·1	32 4	20·4
4	21·1	21·1	22·2	22·3	23·1	23·1	24·1	24·1	24·7	24·7	25·3	25·3	24·2	24·2	24·2	24·2	24·9	25·0	25·3	25·3	26·1	26·1	26·1	26·1	27·4	21·1
5	28·0	28·0	27·5	27·5	27·4	27·4	28·2	28·2	30·0	30·0	30·8	30·8	28·0	28·0	26·7	26·7	28·1	28·1	28·1	28·1	27·7	27·7	27·8	27·8	32·6	25·6
6	32·0	32·0	29·3	29·3	26·7	26·7	27·2	27·2	24·7	24·7	24·7	24·7	25·3	25·3	24·3	24·3	23·4	23·4	23·6	23·6	23·2	23·2	24·1	24·1	32·0	23·2
7	26·2	26·2	25·4	25·4	23·4	23·4	23·0	23·0	22·2	22·2	21·2	21·2	20·9	20·9	21·4	21·4	22·2	22·2	23·2	23·2	24·7	24·7	24·6	24·6	26·2	20·9
8	25·0	25·0	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·1	25·2	25·2	27·0	27·0	29·1	29·1	31·2	31·2	32·1	32·1	32·2	32·2	32·3	32·3	33·0	33·2	35·0	24·1
9	23·5	23·5	22·4	22·4	21·8	21·8	21·4	21·4	20·8	20·8	20·3	20·3	19 6	19·7	20·2	20·2	21·1	21·1	21·0	21·1	21·4	21·3	20·3	20·7	25·3	19·6
10	25·1	25·1	25·5	25·5	26·0	26·0	26·2	26·2	25·4	25·4	24·9	24·9	24·8	24·8	24·9	24·9	24·9	24·9	26·1	26·1	26·9	26·9	27·0	27·0	27·8	24·7
11	24·9	24·9	25·0	25·0	24·4	24·4	24·1	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	24·5	24·5	24·4	24·4	26·1	26·1	27·0	27·0	28·0	28·1	28·5	28·6	29·0	24·1
12	26·0	26·0	26·0	26·0	25·0	25·0	24·1	24·1	24·1	24·1	24·0	24·0	25·1	25·1	25·3	25·4	25·2	25·4	25·0	25·5	26·0	26·4	27·1	27·9	31·0	24·0
13	29·0	29·0	28·5	28·5	28·9	28·9	30·3	30·3	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·0	30·0	30·0	30·0	32·0	32·0	32·0	29·6
14	27·1	27·1	27·6	27·6	27·8	27·8	28·1	28·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·5	28·5	29·0	29·0	29·7	29·7	30·2	30·2	29·7	29·7	30·0	30·0	32·1	27·1
15	28·2	28·2	28·0	28·0	27·7	27·7	27·2	27·2	27·8	27·8	27·9	27·9	28·0	28·0	28·2	28·2	28·5	28·5	29·0	29·0	29·5	29·5	29·9	29 9	31·4	27·2
16	31·0	31·0	30·8	30·8	30·1	30·1	29·5	29·5	29·2	29·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·2	30·2	31·0	31·0	31·6	31·6	30·2	30·2	31·9	31·9	31·9	27·9
17	27·1	27·1	27·0	27·0	26·1	26·1	26·0	26·0	25·0	25·0	25·5	25·5	26·1	26·1	26·6	26·6	27·0	27·0	28·0	28·0	29·0	29·5	29·0	29·0	31·1	25·0
18	30·4	30·4	29·0	29·0	29·1	29·1	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	28·0	27·9	27·9	30·0	30·0	30·0	30·0	31·5	31·5	32·9	32·0	32·5	32·0	32·9	27·0
19	30·0	27·0	29·0	28·0	30·0	26·2	30·3	25·3	31·7	26·2	34·0	27·5	33·0	29·0	33·8	29·0	33·0	28·6	34·0	30·0	33·8	30·5	35·2	32·0	37·0	29·0
20	34·0	34·0	32·3	32·0	32·0	30·7	31·0	29·9	31·7	31·7	31·0	31·0	32·0	32·0	30·0	32·0	29·8	30·0	29·5	29·5	28·2	28·6	28·1	28·5	34·0	21·3
21	22·1	21·3	21·9	21·6	22·6	22·6	22·2	22·2	23·1	23·1	23·1	23·1	24·1	24·1	24·6	24·6	25·4	25·4	26·3	26·3	27·2	27·2	27·9	27·9	27·9	21·9
22	26·3	26·3	26·3	26·3	27·5	27·5	28·9	28·9	29·8	29·8	30·5	30·5	31·9	31·9	32·0	32·0	31·9	31·9	32·0	32·0	32·2	32·2	33·2	33·2	33·2	26·3
23	31·0	31·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·7	30·7	30·2	30·5	30·2	30·5	31·2	31·6	32·5	32·2	32·2	32·2	32·0	32·0	32·0	32·0	32·5	29·0
24	29·0	29·0	28·4	28·4	27·2	27·2	27·8	27·8	28·0	28·0	27·8	27·8	28·1	28·1	29·9	29·9	30·1	30·1	30·0	30·0	32·0	32·0	32·0	32·0	34·8	22·2
25	22·2	22·2	22·1	22·1	21·5	21·5	21·1	21·1	21·2	21·2	21·5	21·5	20·0	20·0	20·0	20·0	21·0	21·0	22·0	22·0	23·5	23·5	23·1	23·1	23·5	20·0
26	23·0	23·0	23·1	23·1	23·8	23·8	24·9	24·9	24·1	24·1	24·2	24·2	25·0	25·0	26·2	26·2	26·2	26·2	26·8	26·8	27·5	27·5	27·0	27·0	28·7	23·0
27	24·1	24·1	24·0	24·0	24·0	24·0	24·6	24·6	24·3	24·3	24·0	24·0	25·0	25·0	26·3	26·3	27·8	27·8	28·5	28·5	29·8	29·8	30·2	30·2	34·0	24·0
28	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	32·3	32·3	32·8	32·8	33·0	33·0	33·0	33·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	35·0	32·0
29	35·0	35·0	34·0	34·0	33·3	33·3	32·2	32·2	32·1	32·1	32·1	32·1	31·0	32·0	31·5	31·5	30·0	30·5	31·0	31·0	32·0	32·0	32·0	32·0	35·0	28·1
30	29·0	29·0	30·0	30·0	32·0	32·0	32·5	32·5	33·0	33·0	33·0	33·0	31·2	31·2	30·2	30·2	30·0	30·0	29·0	29·0	26·5	26·5	26·5	26·5	33·0	22·6
MEAN.	27·3	27·2	27·0	27·0	26·6	26·4	26·7	26·5	26·7	26·5	26·9	26·7	26·9	26·8	27·3	27·2	27·6	27·5	28·0	27·9	28·3	28·2	28·6	28·6	31·2	24·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	25·2	25·3	25·1	25·1	24·2	24·2	23·3	23·3	23·1	23·1	23·1	23·1	22·1	22·1	22·3	22·3	21·4	21·4	21·2	21·2	21·4	21·4	21·1	21·2	23·6	23·6
2	27·5	27·6	27·0	27·0	27·5	27·7	28·4	28·4	30·0	30·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·3	32·3	32·3	32·3	32·3	32·3	27·4	27·4
3	22·3	22·3	22·7	22·7	23·3	23·7	23·4	23·6	22·2	22·2	21·8	21·8	20·4	20·4	21·0	21·1	21·4	21·4	21·0	21·0	20·6	20·6	20·9	20·9	22·8	22·9
4	26·2	26·2	26·3	26·3	25·7	25·7	25·8	25·8	25·8	25·8	26·0	26·0	26·2	26·2	26·8	26·8	27·3	27·3	27·4	27·4	26·3	26·3	27·0	27·0	25·3	25·3
5	27·5	27·5	28·8	29·0	28·0	28·0	27·8	27·8	27·8	27·8	27·0	27·0	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	27·3	27·3	29·4	29·4	32·6	32·6	28·0	28·0
6	24·8	25·0	25·1	25·1	25·2	25·2	24·6	24·6	25·2	25·2	25·5	25·5	26·1	26·1	26·3	26·3	26·9	26·9	27·0	27·0	27·1	27·1	26·2	26·2	25·8	25·8
7	24·2	24·2	25·1	25·1	24·2	24·2	24·2	24·6	24·1	24·1	24·1	24·1	23·2	23·2	23·6	23·6	24·1	24·1	24·2	24·2	24·1	24·1	24·1	24·1	23·7	23·7
8	33·3	33·5	33·5	33·5	34·5	34·5	35·0	35·0	34·8	34·8	33·7	33·7	29·5	29·5	29·0	29·0	27·1	27·1	26·2	26·2	24·1	24·1	24·1	24·1	29·5	29·5
9	20·2	20·2	21·4	22·1	21·4	21·4	21·2	21·2	21·2	21·3	21·6	21·7	22·2	22·2	23·3	23·3	24·2	24·2	25·2	25·2	25·3	25·3	25·1	25·1	21·9	22·0
10	27·8	27·8	27·0	27·0	26·2	26·2	26·1	26·1	26·1	26·1	25·5	25·5	25·2	25·2	25·1	25·1	24·9	24·9	25·0	25·0	25·0	25·0	24·7	24·7	25·7	25·7
11	29·0	29·0	28·2	29·0	27·5	27·5	27·2	27·2	27·1	27·3	26·1	26·1	25·6	25·6	26·1	26·1	26·1	26·1	26·2	26·2	26·1	26·1	26·1	26·1	26·1	26·2
12	28·8	29·0	29·1	29·6	30·1	30·1	30·2	30·2	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	30·9	30·9	31·0	31·0	30·8	30·8	30·0	30·0	29·1	29·1	27·7	27·9
13	32·0	32·0	32·0	32·0	30·4	31·0	30·0	30·0	29·0	29·0	29·8	29·8	29·0	29·0	28·0	28·0	27·5	27·5	26·6	26·6	27·0	27·0	26·9	26·9	29·6	29·6
14	30·2	30·2	30·2	30·2	30·8	30·8	31·7	31·7	32·0	32·0	32·1	32·1	32·1	32·1	29·5	28·5	29·5	28·2	29·2	28·0	29·2	28·0	29·4	29·6	29·6	29·4
15	30·1	30·1	30·2	30·2	30·5	30·5	30·3	30·3	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·2	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·4	31·4	31·1	31·1	29·4	29·4
16	31·2	31·2	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·5	29·5	29·5	29·5	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	29·0	28·6	28·6	27·9	27·9	27·9	27·9	29·9	29·9
17	28·6	28·9	28·0	28·0	28·6	28·6	29·0	29·0	29·6	29·0	30·5	30·0	30·5	30·5	30·0	30·0	29·0	29·0	29·9	29·9	30·9	30·9	31·1	31·1	28·3	28·2
18	32·0	31·8	32·0	32·0	31·6	31·1	32·0	30·6	30·1	30·1	29·5	29·5	28·0	28·0	27·0	25·0	28·6	25·0	28·0	26·0	30·0	26·0	28·8	28·0	29·8	29·1
19	36·4	34·3	37·0	35·2	36·8	35·5	36·7	35·0	35·5	35·0	35·5	34·2	35·0	33·8	34·0	32·2	34·0	32·8	34·0	31·0	33·5	31·4	33·0	30·8	33·7	30·9
20	29·8	30·0	28·0	28·0	27·6	27·6	27·9	27·9	27·0	27·0	26·9	26·9	25·2	25·2	22·5	22·4	22·2	22·0	22·1	22·1	21·4	21·1	21·3	21·1	28·0	28·0
21	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	26·2	26·2	26·3	26·3	25·4	25·4	25·0	25·0	26·1	26·1	26·2	26·2	26·1	26·1	26·1	26·1	26·2	26·2	25·2	25·2
22	33·0	33·0	32·0	32·0	32·5	32·5	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·9	32·0	32·0	32·0	31·4	31·4	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	31·1
23	32·2	32·2	31·9	32·0	31·0	31·0	30·3	30·3	30·0	30·0	29·0	29·0	29·5	29·5	31·1	31·1	31·3	31·3	31·0	31·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·9	31·0
24	33·0	33·0	34·8	34·8	32·1	32·1	29·2	29·2	30·0	30·0	30·0	30·0	27·6	27·6	25·3	25·3	24·0	24·0	23·2	23·2	22·1	22·1	22·0	22·0	28·5	28·5
25	22·4	22·4	23·0	23·0	23·5	23·5	23·2	23·2	23·0	23·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0	22·0
26	27·8	27·8	28·5	29·0	28·7	28·7	28·1	28·1	27·6	27·6	27·0	27·0	27·5	27·5	25·5	25·5	25·0	25·0	25·0	25·0	24·1	24·1	24·0	24·0	25·9	25·9
27	31·5	31·5	32·0	32·0	32·3	32·3	34·0	34·0	33·5	33·5	33·0	33·0	33·0	33·0	32·8	32·8	32·6	32·6	32·2	32·2	32·6	32·6	32·3	32·3	29·4	29 4
28	33·0	33·0	33·0	33·0	33·9	33·9	34·8	34·8	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	34·4	34·4	34·8	34·8	34·8	34·8	35·0	35·0	33·4	33·4
29	31·0	31·5	30·5	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·0	31·1	30·0	30·0	30·0	30·0	29·1	29·1	28·1	28·1	28·8	28·8	29·0	29·0	29·0	29·0	31·0	31·1
30	25·5	26·0	25·0	25·0	24·0	24·0	24·2	24·6	24·5	24·5	25·0	25·0	25·0	25·0	22·6	22·6	24·4	23·0	25·1	24·1	25·0	24·5	25·4	25 4	27·4	27·4
MEAN.	28·8	28·8	28·8	28·9	28·7	28·6	28·6	28·5	28·5	28·4	28·3	28·3	27·8	27·8	27·5	27·3	27·4	27·2	27·4	27·2	27·3	27·1	27·3	27·2	27·7	27·6

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. APRIL 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	37·7	36·5	38·4	37·6	38·6	37·6	38·5	37·6	39·3	38·0	40·3	38·8	39·7	38·2	39·4	38·2	40·5	38·7	41·8	39·9	43·0	40·5	41·8	39·6	45·1	36·9
2	40·0	36·5	38·7	35·4	36·4	35·2	38·5	36·7	40·0	37·7	39·7	38·0	40·9	39·4	41·1	39·9	42·7	41·3	44·0	41·5	45·9	42·7	45·6	42·9	50·9	36·1
3	49·3	46·4	44·4	41·5	39·5	37·8	38·8	37·6	41·0	37·8	39·4	36·8	39·8	37·0	39·8	37·2	40·6	37·1	41·7	37·4	40·2	38·2	40·8	38·7	51·2	35·7
4	38·6	36·3	38·2	36·2	36·6	35·4	37·5	36·4	39·8	38·0	42·2	39·2	42·7	38·8	43·6	39·2	42·8	39·6	42·8	40·0	45·0	40·9	44·0	40·4	47·8	36·5
5	43·6	42·1	43·5	42·3	43·6	42·9	44·1	42·6	43·7	43·1	48·0	44·1	47·2	42·1	47·1	41·5	46·1	42·7	45·6	42·8	47·5	42·9	46·8	42·7	48·6	40·2
6	48·3	45·4	45·0	42·9	44·4	40·9	43·6	41·1	42·2	39·5	42·0	39·3	43·0	40·1	43·0	39·8	43·4	39·0	44·6	38·5	43·3	38·7	43·7	39·5	48·4	40·6
7	43·4	40·6	42·8	40·0	42·2	38·5	42·4	38·0	41·1	37·8	40·0	36·8	40·8	36·2	39·6	36·9	40·1	37·5	41·2	38·2	43·0	39·7	41·5	38·9	46·0	38·0
8	41·8	39·4	41·4	39·4	41·2	39·1	41·0	39·0	40·9	39·4	41·6	40·0	41·1	40·7	41·4	41·0	42·0	42·0	44·0	43·7	45·0	44·8	46·1	46·0	51·2	40·3
9	40·4	37·9	39·5	37·0	39·3	37·0	37·8	35·5	39·0	36·0	37·2	35·9	38·0	35·2	38·5	35·5	38·5	36·0	40·3	36·1	39·9	37·2	39·1	36·6	43·9	35·6
10	43·2	39·9	43·2	40·0	43·0	40·5	43·4	40·2	44·2	40·0	43·8	40·0	42·7	39·5	43·9	39·7	42·5	39·7	45·0	40·5	46·1	41·1	46·6	41·5	47·9	40·2
11	42·6	39·7	43·3	39·6	42·9	39·3	43·0	39·1	41·6	39·4	41·9	39·2	43·1	39·5	43·8	40·0	44·3	40·5	45·5	42·0	45·9	41·4	47·2	41·6	49·2	40·7
12	41·5	39·9	41·0	39·5	41·0	39·5	42·4	39·5	40·9	39·1	42·9	38·6	44·1	40·0	44·3	40·4	45·0	41·0	45·0	40·8	48·0	41·9	48·0	42·1	53·5	40·6
13	47·4	43·0	45·9	42·3	45·2	42·1	46·5	42·8	48·0	43·9	48·0	44·4	48·9	45·0	49·9	45·8	48·4	44·9	46·1	43·9	45·6	43·2	48·7	45·0	53·2	45·1
14	47·5	41·9	46·7	42·0	46·6	42·3	45·9	42·5	45·5	42·6	45·2	42·2	46·8	43·3	48·3	44·1	49·0	44·1	50·4	44·5	50·9	45·0	51·0	45·1	53·5	43·3
15	41·5	39·5	41·4	39·5	42·0	39·8	43·0	40·0	42·5	40·2	43·3	40·7	47·8	42·9	48·1	43·5	50·6	45·0	49·6	44·1	50·5	45·0	49·7	45·4	55·5	40·7
16	46·0	45·0	45·9	44·9	46·0	45·0	45·3	44·1	44·8	44·1	45·0	44·2	45·3	44·6	46·1	45·2	47·6	45·0	47·5	45·0	50·5	46·8	51·6	46·3	52·9	44·5
17	44·9	42·9	44·6	42·7	41·7	41·0	41·9	40·3	42·8	41·1	43·0	41·4	44·1	42·7	44·9	42·9	45·9	43·0	47·0	43·7	48·6	44·9	49·2	45·3	53·3	41·5
18	45·8	44·9	45·5	43·5	46·8	43·3	47·0	43·1	46·6	43·5	46·0	43·4	46·5	43·5	48·0	45·0	49·7	46·1	49·9	46·0	50·1	45·9	51·3	46·3	55·0	43·0
19	44·3	41·9	43·9	41·0	42·9	40·1	42·3	39·6	42·2	38·9	40·0	38·3	42·6	40·1	45·2	41·9	48·9	43·3	50·2	44·0	52·0	45·1	53·1	46·5	**58·0**	40·0
20	47·9	43·7	47·8	44·3	45·9	44·0	45·6	44·1	45·9	44·2	46·0	44·6	46·0	43·1	45·5	43·4	47·1	43·3	46·4	42·9	45·1	42·7	45·3	43·2	49·5	37·9
21	37·0	34·9	35·1	33·6	34·8	33·0	33·1	32·0	34·1	32·9	36·1	34·5	37·1	35·9	41·0	39·0	41·7	40·0	44·1	42·1	44·9	42·4	47·7	42·1	49·1	**32·9**
22	42·9	41·0	42·4	40·7	43·1	41·1	43·7	42·5	43·4	42·9	44·0	43·4	45·0	44·8	46·0	45·7	47·0	46·5	47·4	45·9	49·3	47·3	50·5	48·1	54·1	42·2
23	46·0	44·1	46·0	44·2	46·0	44·5	45·4	44·2	45·3	44·2	45·8	44·5	46·5	45·1	47·5	45·4	48·9	46·4	48·7	46·4	50·0	46·5	50·8	46·9	52·4	44·0
24	47·9	44·1	47·2	43·3	46·9	42·9	45·7	42·9	45·9	43·2	45·9	43·2	46·6	43·3	46·1	44·2	46·2	45·0	48·5	46·0	47·6	46·2	46·6	46·0	51·2	41·5
25	40·8	38·2	40·6	38·0	39·8	37·3	39·4	37·0	40·2	37·2	40·1	37·0	41·0	36·6	41·5	36·8	42·0	37·2	43·1	37·6	41·1	37·9	44·0	38·5	47·3	39·0
26	39·9	37·9	39·7	38·2	40·5	39·1	40·9	39·5	40·0	38·8	40·5	39·1	40·9	39·7	41·0	40·0	41·0	39·4	41·9	40·3	42·4	40·1	43·1	41·0	50·9	38·9
27	42·8	39·1	43·4	39·1	42·4	39·1	42·1	39·5	41·2	39·0	42·1	39·7	43·0	40·9	44·0	41·8	45·0	42·0	45·8	42·2	45·2	42·5	45·5	43·8	49·9	39·9
28	47·6	46·3	47·6	46·0	47·6	46·2	47·2	46·4	47·7	46·9	47·5	46·9	46·8	46·4	46·7	46·2	46·9	46·3	46·9	46·1	47·5	46·9	48·3	47·5	49·4	46·5
29	47·5	47·4	47·9	47·2	47·5	47·0	47·6	46·5	47·5	46·1	47·5	45·9	48·9	46·0	48·5	46·2	50·2	45·4	50·5	46·0	50·8	46·6	52·1	46·5	53·2	44·7
30	44·1	43·8	44·1	43·2	44·1	43·0	45·0	43·7	44·9	44·0	45·5	44·6	48·9	47·0	48·3	45·5	48·5	45·5	49·9	46·8	44·5	42·5	47·9	42·3	51·6	42·0
MEAN.	43·7	41·3	43·2	40·8	42·6	40·5	42·6	40·5	42·7	40·7	43·0	40·8	43·9	41·3	44·4	41·7	45·1	42·1	45·8	42·5	46·3	42·9	46·9	43·2	50·8	40·3

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	42·3	39·8	43·8	40·0	44·7	40·0	41·4	38·5	40·0	38·2	41·5	38·6	41·9	37·7	40·5	37·8	39·2	36·8	39·4	36·7	38·3	36·4	38·4	35·8	40·4	38·2
2	45·4	42·1	43·1	40·3	41·8	40·0	42·6	40·3	43·9	42·7	47·0	44·9	48·9	46·1	50·2	46·5	49·7	46·9	49·9	47·0	50·0	47·0	49·6	46·3	44·0	41·6
3	40·8	38·3	38·9	37·7	40·3	38·8	39·8	38·3	39·3	37·6	40·1	37·9	37·2	35·6	37·0	35·7	38·4	36·7	37·9	36·0	38·0	35·3	38·0	36·0	40·0	37·8
4	46·3	41·0	46·4	41·1	47·3	41·7	46·5	41·6	45·7	41·1	44·6	41·1	43·8	41·5	42·8	41·2	44·9	42·0	45·0	42·0	44·4	41·1	43·9	41·6	43·1	39·9
5	47·0	42·9	48·0	43·5	46·2	43·0	46·5	42·7	44·4	42·8	43·2	42·0	43·1	40·6	41·7	40·2	41·1	40·0	40·3	39·5	41·5	40·3	43·3	42·8	44·7	42·2
6	44·0	40·6	42·1	40·1	45·0	41·1	42·5	40·1	42·5	40·8	42·9	40·4	44·1	41·0	44·9	41·0	44·4	41·2	44·3	41·3	43·4	41·2	43·5	40·6	43·8	40·6
7	42·9	39·4	45·1	39·7	42·9	39·1	44·8	40·1	46·0	39·2	44·7	39·8	44·5	38·9	43·0	39·4	42·5	39·6	41·0	38·3	41·6	39·4	41·2	39·0	42·4	38·8
8	47·5	46·9	49·9	47·5	47·5	47·2	47·1	46·9	47·2	47·0	47·3	47·0	47·3	44·2	46·0	42·5	43·8	41·8	43·0	40·3	40·8	38·5	41·1	38·7	44·0	42·6
9	40·0	36·6	39·1	37·0	43·0	38·0	43·3	38·0	42·4	38·4	41·0	37·3	39·4	37·9	40·1	38·2	40·7	38·7	42·9	39·4	42·7	40·0	42·6	40·0	40·2	37·3
10	47·9	41·9	46·4	41·8	45·9	41·4	46·4	41·0	45·8	41·3	44·7	40·5	43·2	40·3	43·8	40·0	43·9	39·5	43·7	39·8	42·0	39·3	43·0	39·5	44·3	40·4
11	48·2	42·1	47·6	42·0	48·2	43·1	45·4	42·7	46·9	42·9	45·0	42·5	44·6	41·9	43·3	41·1	43·7	40·7	42·5	40·1	43·0	40·8	42·0	40·2	44·4	40·9
12	50·8	44·2	52·0	44·9	53·0	45·5	52·4	45·0	52·5	45·5	52·5	46·0	52·1	45·3	50·7	44·7	50·6	44·9	50·0	44·5	49·0	44·0	47·4	43·0	47·4	42·5
13	48·7	45·5	49·4	45·9	49·5	46·0	52·4	45·0	53·0	46·0	50·0	44·6	48·7	44·1	49·0	43·0	48·0	42·2	47·5	42·1	46·9	41·3	45·9	40·9	48·2	43·9
14	50·1	44·9	49·0	44·8	48·7	44·5	48·9	44·8	52·8	47·8	51·5	47·4	49·6	45·0	49·0	44·7	48·5	43·5	46·1	42·5	44·7	41·6	43·4	41·0	48·2	43·8
15	51·4	45·8	53·4	46·6	54·2	48·3	53·2	46·0	53·3	46·1	51·4	45·9	50·5	45·6	48·6	45·4	48·8	45·1	46·8	45·4	46·5	45·5	46·0	45·2	48·1	44·0
16	52·2	46·1	51·6	46·0	52·0	47·0	50·1	45·9	49·7	46·0	48·0	45·0	47·9	44·9	46·5	44·0	46·0	43·9	45·4	43·6	45·4	43·3	45·1	43·0	47·6	45·0
17	49·3	44·9	52·3	45·0	52·3	45·0	52·8	45·8	52·5	45·5	52·5	45·9	51·3	45·6	49·0	45·3	47·5	44·4	47·8	45·0	47·0	45·4	46·1	45·3	47·5	44·0
18	51·6	46·3	53·2	46·3	54·5	48·0	54·4	46·8	53·2	47·2	51·5	45·6	48·9	43·8	46·6	41·3	44·6	40·5	43·3	40·2	44·6	40·6	44·0	41·2	48·5	44·3
19	54·8	46·9	56·0	47·3	57·8	49·7	57·6	49·7	57·7	50·1	56·3	49·4	51·6	47·0	50·2	45·9	49·7	44·9	48·7	44·1	47·9	43·3	48·1	44·2	49·4	44·3
20	46·2	43·8	47·0	43·3	48·3	43·5	48·1	43·6	48·6	43·8	49·4	44·0	47·4	38·7	44·5	38·9	44·0	39·8	41·4	37·9	39·0	36·2	38·0	35·1	45·7	42·2
21	45·9	43·3	47·0	43·1	47·6	43·5	45·7	43·6	46·2	42·3	45·5	42·9	44·1	42·7	43·5	41·1	43·0	41·1	43·0	40·9	42·7	40·5	42·9	40·6	41·8	39·5
22	50·8	47·8	52·7	48·1	51·2	47·3	53·5	48·5	53·0	48·6	52·4	48·0	50·2	47·1	49·8	46·1	49·1	45·6	48·0	45·1	48·0	44·9	47·0	44·7	47·9	45·5
23	51·8	47·1	51·3	46·2	50·0	46·0	48·8	44·9	47·1	43·8	45·8	44·0	45·2	43·5	44·4	43·3	44·0	43·5	44·1	43·8	44·8	44·3	46·2	44·4	47·1	44·9
24	47·4	47·3	48·9	48·4	50·1	46·3	48·0	44·1	47·0	44·9	47·3	44·7	45·6	42·5	45·0	40·6	44·3	39·1	42·3	39·0	42·0	38·2	43·0	38·0	46·3	43·5
25	43·1	39·1	45·2	39·7	46·3	40·0	45·9	39·7	44·2	39·5	44·0	38·3	40·6	38·5	40·4	38·1	39·7	38·1	39·6	37·5	40·5	38·0	40·1	37·8	41·8	38·1
26	44·4	42·5	47·5	43·9	48·1	43·5	49·9	43·5	48·4	44·1	45·9	43·0	45·0	42·8	43·9	40·9	44·0	40·7	44·2	40·2	43·5	39·8	40·2	38·7	43·2	40·7
27	46·1	44·9	45·4	45·0	46·9	46·5	49·0	48·2	49·6	47·4	49·4	47·1	49·3	47·2	48·9	46·9	48·5	46·9	48·5	46·2	48·1	46·9	48·0	46·7	45·8	43·7
28	48·9	48·1	48·4	47·9	48·7	47·7	48·8	47·9	48·5	48·1	48·0	47·5	48·0	47·8	49·0	48·2	49·3	48·1	48·1	47·5	47·3	47·0	47·2	47·0	47·9	47·1
29	53·1	47·9	51·4	47·5	51·3	46·8	48·9	45·2	50·2	46·0	50·0	46·2	48·1	45·3	47·1	44·5	46·0	43·9	46·2	43·9	45·6	44·1	44·7	43·8	48·7	45·9
30	46·5	42·0	47·2	41·4	46·2	41·4	45·5	40·0	47·5	42·2	47·3	42·0	45·3	42·0	43·9	39·2	44·0	38·9	42·6	39·1	44·5	40·5	45·9	40·0	45·9	42·5
MEAN.	47·5	43·7	48·0	43·7	48·3	44·0	48·0	43·6	48·0	43·9	47·4	43·7	46·2	42·8	45·4	42·2	45·1	42·0	44·4	41·6	44·1	41·5	43·9	41·4	45·3	42·2

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	27·0	27·0	27·8	27·8	28·2	28·2	28·1	28·1	28·1	28·1	28·0	28·0	28·8	28·8	29·0	29·0	28·8	28·8	30·0	30·0	30·0	30·0	31·0	31·0	31·0	26·5
2	26·9	26·9	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·5	27·5	27·5	27·5	26·3	26·9	26·3	26·7	26·6	26·9	26·7	26·7	29·0	24·1
3	24·1	24·1	24·8	24·8	25·6	25·6	25·5	25·5	25·9	25·9	26·1	26·1	26·9	26·9	27·6	27·6	28·1	28·5	30·1	30·1	29·5	29·5	29·0	29·0	30·5	24·1
4	25·9	25·1	26·1	25·0	28·0	25·9	29·0	26·0	30·8	26·7	35·0	29·0	40·0	32·0	42·1	32·1	35·0	32·0	33·0	32·0	33·0	31·5	34·0	32·0	42·1	25·9
5	32·0	32·0	32·0	32·0	33·1	33·1	32·3	32·3	34·0	34·0	32·5	32·5	32·0	32·0	33·0	33·0	33·5	33·8	34·9	34·9	33·0	33·0	32·9	32·9	34·9	32·0
6	31·6	31·6	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·7	31·7	31·9	31·9	30·2	30·2	29·0	29·0	32·0	21·6
7	23·1	23·1	24·1	24·1	22·7	22·7	22·1	22·1	21·2	21·2	21·2	21·2	21·7	21·8	22·1	22·1	22·6	22·6	23·1	23·1	23·5	23·5	22·3	22·6	24·1	18·6
8	18·3	18·3	18·2	18·2	18·0	18·0	18·0	18·0	19·0	19·0	21·0	21·0	22·1	22·1	23·1	23·1	24·1	24·1	25·1	25·1	25·6	25·6	26·6	26·6	26·6	18·0
9	23·1	23·1	23·1	23·1	22·2	22·2	22·0	22·0	22·1	22·1	22·2	22·2	23·1	23·1	24·9	24·9	25·1	25·1	27·0	27·0	27·8	27·8	30·2	30·2	30·2	22·0
10	28·0	28·0	29·0	29·0	29·3	29·3	29·0	29·0	29·0	29·0	30·0	30·0	30·0	30·0	29·0	29·3	30·1	30·1	32·0	32·0	33·0	32·0	35·0	35·0	35·0	28·0
11	27·5	27·5	27·8	27·8	28·1	28·1	27·7	27·7	28·0	28·0	28·5	28·5	29·2	29·2	29·5	29·5	30·5	30·7	30·8	30·8	31·0	31·0	31·8	31·3	32·2	27·5
12	30·6	30·6	30·2	30·2	30·9	30·9	31·0	30·0	30·2	30·0	31·0	30·5	33·0	31·5	32·8	31·5	33·0	33·0	33·5	33·5	34·5	34·5	34·2	34·2	39·6	30·1
13	38·9	38·9	38·8	38·8	38·2	38·2	38·0	38·0	38·0	38·0	38·2	38·2	38·5	38·5	38·5	38·5	37·5	37·5	38·0	38·0	36·5	36·5	37·0	37·0	38·9	36·2
14	36·0	36·0	35·8	35·8	34·3	34·3	34·0	34·0	33·9	33·9	33·3	33·3	33·3	33·3	33·3	33·3	32·0	32·0	29·4	29·4	30·0	30·0	30·0	30·0	36·0	28·1
15	28·5	28·5	29·0	29·0	29·0	29·0	29·3	29·3	29·1	29·1	29·5	29·5	29·8	29·8	30·3	30·3	29·9	29·9	30·0	30·0	30·5	30·5	30·5	31·0	31·2	28·5
16	29·4	29·4	29·8	29·8	29·8	29·8	28·3	28·3	29·0	29·0	30·0	30·0	30·5	30·5	31·0	31·0	33·2	32·2	33·5	33·5	36·8	34·8	39·2	36·0	42·8	28·3
17	28·7	28·7	26·5	26·5	26·0	26·0	26·4	26·4	27·0	27·0	27·3	27·3	28·5	28·5	29·0	29·0	29·0	29·0	28·8	29·0	29·0	29·0	30·0	30·5	30·0	26·0
18	27·2	27·2	27·8	27·8	27·6	27·6	27·1	27·1	27·0	27·0	27·0	27·0	27·5	28·0	28·0	28·5	29·5	30·0	29·0	29·5	30·0	30·7	30·0	30·5	30·0	26·3
19	26·9	26·9	26·9	26·9	26·2	26·2	25·8	25·8	24·2	24·2	25·1	25·1	26·1	26·1	25·9	26·1	27·0	27·0	28·2	28·2	28·5	27·5	29·0	28·0	32·8	24·2
20	27·5	27·5	27·4	27·4	26·7	26·7	27·2	26·3	27·1	26·9	28·0	27·5	31·0	24·0	33·0	24·9	32·2	26·0	32·0	31·0	34·0	32·0	35·0	33·0	35·5	26·7
21	35·6	33·6	35·1	32·8	34·0	32·4	34·0	32·0	35·0	32·8	34·0	31·0	34·0	31·0	35·2	32·8	33·6	31·5	36·0	33·8	33·2	33·2	34·0	34·0	36·0	26·9
22	24·2	24·2	24·2	24·2	24·0	24·0	24·2	24·2	24·1	24·1	24·9	24·9	26·0	26·0	26·2	26·2	26·5	27·0	27·0	27·0	30·0	30·0	32·0	31·3	32·0	24·0
23	29·8	29·8	29·1	29·1	29·5	29·5	30·0	30·0	30·2	30·2	30·9	30·9	31·0	31·0	31·0	31·0	31·2	31·2	32·2	32·2	32·2	32·2	32·1	32·1	36·6	29·1
24	36·6	36·6	36·7	36·7	36·8	36·8	36·4	36·4	36·4	36·4	36·3	36·3	36·3	36·3	36·5	36·5	37·0	37·0	36·5	36·7	36·0	36·0	34·0	34·0	37·0	26·9
25	27·1	24·6	27·0	25·0	26·9	26·1	27·3	27·0	28·2	28·0	29·3	29·0	29·5	29·5	30·5	30·5	30·5	30·5	32·0	31·0	33·5	32·0	35·0	32·0	36·5	26·9
26	33·4	33·4	31·5	31·1	32·4	31·2	32·3	32·0	32·2	32·0	34·0	33·0	33·5	32·5	33·0	33·0	34·0	34·0	36·1	35·0	37·0	36·0	37·5	36·5	40·1	31·5
27	32·7	32·7	31·3	31·3	31·0	29·0	33·0	28·6	34·0	27·2	36·3	29·1	38·0	30·2	39·3	32·0	40·0	32·5	39·3	35·0	40·0	34·5	41·8	37·4	44·0	31·0
28	37·9	29·2	36·0	29·0	35·5	28·1	35·0	28·5	36·0	28·0	36·1	29·0	36·5	31·2	37·0	35·0	38·8	37·0	38·0	38·0	37·5	37·0	37·2	37·0	41·0	35·0
29	40·8	40·8	40·9	40·9	40·5	40·5	41·0	41·0	41·7	41·6	42·0	42·0	42·2	41·8	43·5	41·5	44·5	41·5	44·5	43·0	44·5	42·8	45·8	43·8	49·0	40·5
30	44·0	40·8	44·0	41·8	43·0	41·0	44·7	41·0	47·8	41·0	48·2	42·8	50·0	42·5	48·4	42·8	46·5	44·8	47·5	44·5	49·0	44·2	49·5	42·0	50·3	38·9
31	40·0	36·9	39·2	35·0	39·6	34·7	36·5	34·1	38·4	35·1	39·7	36·5	41·1	39·6	42·0	41·8	41·9	41·9	42·5	42·7	43·0	43·0	42·8	43·0	46·8	36·5
MEAN.	30·4	29·8	30·3	29·7	30·2	29·5	30·1	29·3	30·5	29·5	31·1	30·0	31·9	30·6	32·4	31·2	32·4	31·6	32·8	32·4	33·2	32·5	33·7	32·9	35·9	28·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	30·5	31·0	30·5	30·5	31·0	31·0	30·7	30·7	30·0	30·0	29·0	29·0	27·8	27·8	26·7	26·7	26·5	26·5	26·5	26·5	27·0	27·0	27·0	27·0	28·7	28·7
2	29·0	29·0	28·6	28·6	28·0	28·0	27·0	27·0	26·6	26·6	25·1	25·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·1	26·4	26·4
3	29·8	29·8	29·5	29·5	30·0	30·0	30·5	30·5	29·8	29·8	29·8	29·8	29·5	29·5	28·3	28·3	28·8	28·8	28·8	28·8	27·6	27·6	26·1	26·1	28·0	28·0
4	35·1	33·2	35·0	35·0	29·1	29·1	28·3	28·3	33·0	32·8	32·0	30·0	32·0	32·0	32·0	32·0	30·0	29·8	31·0	30·1	31·6	31·8	32·0	32·0	32·2	30·2
5	33·1	33·1	33·0	33·0	33·3	33·3	33·0	33·0	33·0	33·0	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	32·7	32·7	32·5	32·5	32·2	32·2	32·0	32·0	32·9	32·9
6	28·0	28·0	28·6	28·6	29·0	29·0	27·3	27·3	26·5	26·5	24·0	24·0	23·0	23·0	22·3	22·3	22·2	21·8	22·5	22·0	22·2	22·1	21·6	21·5	28·2	28·1
7	23·6	23·6	23·6	23·6	23·2	23·2	22·4	22·4	22·1	22·1	22·1	22·1	20·2	20·2	19·7	19·7	19·2	19·2	19·4	19·4	18·6	18·6	18·8	18·8	21·8	21·8
8	26·3	26·3	26·4	26·4	26·0	26·0	25·3	25·4	25·1	25·1	24·1	24·1	24·1	24·1	24·2	24·2	23·9	23·9	24·0	24·0	23·8	23·8	24·0	24·0	23·2	23·2
9	30·0	30·5	30·0	30·0	29·7	29·7	29·3	29·3	28·5	28·5	27·5	27·5	26·9	26·9	27·0	27·0	26·7	26·7	27·0	27·0	27·0	27·0	27·8	27·8	26·3	26·3
10	34·0	33·5	32·8	32·8	31·4	32·0	31·0	32·0	29·8	29·8	29·5	29·0	28·6	28·6	28·0	28·0	28·2	28·0	28·1	27·8	28·1	28·0	28·0	28·0	30·0	30·0
11	31·5	31·5	32·0	31·8	32·2	32·2	31·5	31·5	31·8	31·8	31·2	31·2	31·0	31·0	30·2	30·2	30·4	30·4	30·4	30·4	30·9	30·9	31·0	31·0	30·2	30·2
12	35·0	35·0	35·5	35·5	36·3	36·3	37·0	37·0	37·2	37·2	37·0	37·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·1	38·1	39·6	39·6	39·1	39·1	34·7	34·6
13	37·2	37·2	36·2	36·2	36·7	36·7	37·0	37·0	36·5	36·5	37·0	37·0	36·5	36·5	37·0	37·0	37·3	37·3	37·7	37·7	37·5	37·5	36·9	36·9	37·5	37·5
14	29·3	29·3	30·1	30·1	30·0	30·0	29·0	29·0	30·0	30·0	29·9	29·9	29·3	29·3	28·9	28·9	28·1	28·1	28·1	28·1	28·4	28·4	28·3	28·3	31·0	31·0
15	30·5	31·0	31·1	31·8	31·1	31·5	31·2	31·6	30·9	30·9	30·5	30·5	30·5	30·5	30·0	30·0	30·0	30·0	30·9	30·9	31·0	31·0	30·5	30·5	30·2	30·2
16	42·0	39·0	42·0	40·0	42·8	40·2	41·1	40·0	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	37·2	37·2	36·0	36·0	35·8	35·8	33·7	33·7	31·6	32·0	35·1	34·5
17	30·0	30·5	29·0	29·5	29·6	29·9	28·0	28·0	27·0	27·0	28·0	28·0	27·5	27·8	27·2	27·2	26·7	26·7	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·0	27·9	28·0
18	29·5	30·0	30·0	30·5	29·4	30·0	28·0	28·0	28·2	28·5	27·0	27·0	27·0	27·0	26·9	26·9	27·0	27·0	26·9	26·9	26·3	26·3	26·7	26·7	27·9	28·2
19	30·0	29·0	31·5	29·8	31·1	30·0	32·8	30·0	29·9	29·9	29·5	29·0	29·0	29·0	27·9	27·9	27·0	27·0	27·3	26·8	27·8	27·8	27·5	27·5	28·0	27·6
20	35·5	33·5	35·5	34·8	35·0	34·2	35·0	34·0	34·5	34·0	34·5	33·3	34·5	32·8	35·0	33·8	34·8	33·2	33·8	33·8	33·3	33·3	35·0	33·6	32·4	30·7
21	34·0	34·0	34·0	34·0	33·0	33·0	33·0	32·0	33·0	30·9	32·5	31·0	31·9	31·5	31·0	32·0	30·7	30·5	29·0	29·0	28·1	28·1	26·9	26·9	33·0	31·8
22	31·1	31·1	30·0	30·0	30·5	30·0	30·0	29·6	29·8	29·8	29·9	29·9	29·9	29·9	30·0	30·0	29·1	29·1	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	28·1	28·0
23	32·0	32·0	33·5	33·5	34·4	34·4	35·4	35·4	35·8	35·8	35·8	35·8	36·0	36·0	36·0	36·0	36·1	36·1	36·2	36·2	36·6	36·6	36·6	36·6	33·1	33·1
24	33·0	32·5	35·0	33·8	34·7	34·7	33·3	33·0	32·8	32·8	32·3	32·3	30·0	30·0	29·4	29·4	29·1	29·1	28·4	28·4	28·8	24·8	26·9	26·1	33·7	33·4
25	35·8	33·0	36·0	33·0	36·0	34·0	36·2	34·4	36·5	34·2	36·0	33·5	35·5	32·0	35·3	32·0	35·2	32·2	34·2	33·8	34·1	33·9	34·0	34·0	32·6	31·0
26	39·8	36·5	40·1	38·8	38·0	37·0	38·0	38·0	37·0	37·0	36·0	36·0	36·0	36·0	33·7	33·7	33·0	33·0	32·8	32·8	32·6	32·6	33·0	33·0	34·9	34·3
27	42·5	37·0	44·0	39·0	44·0	38·9	42·0	40·0	41·1	39·7	41·5	40·5	38·0	37·8	37·2	35·6	39·0	33·0	38·0	31·5	39·7	28·6	38·0	29·0	38·4	33·8
28	38·5	38·5	39·0	39·0	40·0	39·2	40·1	40·0	40·0	39·8	39·5	39·5	39·0	39·0	39·8	39·8	37·1	37·1	39·9	39·9	39·0	39·0	41·0	41·0	38·1	35·8
29	46·2	44·0	47·5	44·2	48·0	46·0	49·0	46·9	47·6	46·2	46·3	44·6	45·5	44·8	45·0	44·0	44·1	43·0	44·1	41·5	44·7	42·0	44·0	42·0	44·3	42·9
30	50·3	40·2	50·2	40·0	50·0	42·0	48·0	45·0	44·0	44·0	42·8	42·8	42·2	42·2	42·5	42·5	42·1	42·1	42·0	42·0	42·0	42·0	38·9	37·6	45·7	42·2
31	43·5	44·0	45·0	45·0	44·2	44·2	44·0	44·0	44·0	44·2	44·0	44·5	46·8	46·8	45·7	45·7	45·9	45·9	46·0	46·0	45·5	45·5	45·1	45·1	42·8	41·9
MEAN.	34·1	33·1	34·4	33·5	34·1	33·5	34·0	33·2	33·3	33·0	32·8	32·5	32·4	32·2	31·9	31·7	31·6	31·2	31·6	31·3	31·6	31·0	31·3	30·8	32·2	31·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. MAY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·5	41·2	45·1	41·6	44·5	41·7	43·5	41·0	46·0	42·6	45·6	42·9	45·6	43·5	47·1	44·2	45·2	43·0	44·6	43·5	48·0	45·0	49·7	45·9	50·0	42·6
2	43·0	41·1	41·9	40·0	42·0	39·7	41·3	39·4	42·3	40·2	41·7	40·6	42·0	41·0	40·3	39·1	37·5	36·1	39·9	38·5	40·5	39·0	42·0	40·0	48·1	37·0
3	40·2	38·5	41·6	39·9	41·0	39·6	40·1	39·0	41·5	40·4	41·0	39·5	40·2	39·2	44·1	42·2	44·4	41·4	46·1	43·0	47·0	43·0	45·0	41·8	49·6	39·3
4	41·1	39·8	40·1	38·3	39·6	38·2	36·2	35·7	37·0	36·0	37·9	37·0	39·8	38·1	42·9	40·5	44·9	42·4	48·1	43·0	49·8	45·0	51·4	45·5	55·8	36·1
5	47·0	45·0	47·1	45·2	47·3	45·1	47·1	45·0	45·8	45·0	46·1	45·3	46·6	46·0	47·1	46·2	48·6	47·1	49·7	47·4	51·2	48·0	51·6	47·9	53·3	45·8
6	46·6	45·8	46·8	45·2	46·4	45·4	45·6	45·0	45·3	44·7	45·1	44·5	45·6	45·0	46·4	45·0	46·0	44·7	45·5	44·2	44·7	43·1	44·8	42·9	47·0	39·4
7	39·9	37·6	39·8	38·1	39·6	37·9	38·1	36·9	38·2	36·2	39·3	36·5	40·4	37·2	41·1	37·5	43·5	39·3	42·5	39·0	41·9	39·1	42·6	40·1	45·1	37·0
8	38·0	35·0	37·9	34·4	37·9	34·3	37·5	34·0	37·4	34·6	37·4	35·6	39·2	37·0	40·0	38·0	40·8	39·1	41·5	39·5	42·0	40·0	44·3	41·0	48·0	36·7
9	41·0	38·2	40·5	37·8	40·5	37·1	40·2	37·0	40·4	37·1	40·7	37·2	41·1	38·1	41·9	38·7	43·1	39·5	44·9	41·0	45·2	41·8	45·9	42·4	48·1	40·1
10	42·9	40·1	42·4	40·5	42·6	40·9	42·8	40·9	43·2	41·0	43·6	41·3	43·9	41·8	44·5	41·6	45·9	42·5	47·6	43·1	48·3	43·7	49·6	44·0	50·4	42·4
11	41·7	39·0	41·5	39·0	41·2	38·9	40·6	38·3	40·0	38·1	40·5	38·2	42·5	39·6	44·0	40·6	45·1	41·7	47·1	42·5	47·3	43·9	49·5	45·8	54·0	39·8
12	37·7	36·9	37·5	36·3	36·3	35·3	36·4	35·5	36·4	35·8	37·8	37·0	40·4	39·1	42·3	41·1	44·9	42·9	45·1	43·4	45·3	44·3	45·3	44·9	50·5	36·2
13	49·2	49·4	49·9	49·9	51·4	51·2	50·0	49·7	49·4	49·4	50·0	49·9	50·1	49·8	51·0	50·2	52·2	51·6	53·0	51·4	53·0	51·1	52·2	50·6	59·5	48·9
14	49·9	49·6	49·5	49 0	48·9	48·6	48·6	48·1	49·0	48·0	51·5	48·0	52·5	47·9	50·6	47·8	49·1	47·0	46·6	44·0	49·0	45·9	51·0	45·5	53·5	45·8
15	45·0	43·6	45·0	43·6	44·8	43·3	45·8	43·5	45·6	43·8	45·9	43·9	46·1	44·0	47·0	44·6	47·9	44·6	49·0	44·6	49·0	45·2	50·0	45·0	52·5	44·5
16	45·6	45·1	45·7	45·0	45·5	44·5	45·4	44·5	45·3	44·3	45·7	44·5	46·2	44·9	46·8	45·9	48·9	45·6	52·1	48·0	56·4	50·0	62·2	52·9	65·9	45·0
17	46·9	43·2	45·6	42·1	44·3	40·9	44·4	41·8	45·0	42·3	46·0	43·4	47·0	44·5	46·8	44·6	48·3	45·1	48·2	45·5	46·3	44·8	48·6	44·9	51·1	42·9
18	43·5	41·8	44·9	42·2	42·1	41·0	42·6	42·0	42·7	41·9	42·5	41·9	42·8	42·1	42·8	41·8	43·9	43·0	45·6	43·5	45·9	43·9	46·8	44·3	51·2	41·7
19	44·6	41·6	44·7	41·9	44·7	41·5	44·6	41·0	44·2	40·5	43·8	40·3	45·0	41·0	46·2	42·0	48·4	43·0	48·6	42·1	49·9	43·1	49·6	44·1	54·1	43·7
20	44·4	42·3	43·2	41·0	41·4	39·7	40·4	38·9	39·8	38·5	41·6	39·9	43·6	41·7	47·1	44·1	48·9	45·0	50·1	45·4	51·1	46·2	52·8	47·1	59·1	39·5
21	50·0	46·7	49·6	46·0	48·9	45·9	47·5	44·4	46·9	44·8	47·0	45·2	46·9	45·3	48·5	46·1	51·4	47·9	51·1	48·0	54·7	49·0	55·3	49·4	57·2	45·4
22	44·7	41·1	43·5	41·6	42·2	40·1	42·2	40·1	42·0	40·1	42·8	40·2	43·5	40·6	43·6	40·9	44·4	42·0	45·0	41·9	47·1	43·1	48·6	44·3	52·6	41·9
23	44·4	42·7	44·4	43·2	44·0	42·6	44·2	43·0	44·3	43·3	47·4	45·1	47·2	45·1	47·9	45·5	49·0	46·3	50·0	46·9	50·8	47·7	51·2	47·5	53·6	43·5
24	49·3	49·1	49·0	49·0	49·1	49·0	49·1	49·1	48·7	48·8	48·6	48·5	49·5	49·5	49·9	49·9	51·3	51·1	50·1	49·6	48·0	47·1	49·4	48·3	56·0	43·0
25	42·8	41·6	41·9	40·4	40·5	39·6	38·3	37·7	38·3	37·4	41·4	38·3	44·9	42·7	47·2	44·0	50·7	46·0	54·6	48·5	54·6	48·0	54·6	48·5	61·6	37·9
26	46·7	44·9	46·1	44·3	45·5	43·9	45·5	43·9	43·6	42·7	45·1	44·0	49·0	46·6	50·4	48·0	55·1	50·1	56·4	49·9	57·6	51·2	59·0	52·1	62·1	43·3
27	47·6	46·5	46·8	45·2	45·3	44·2	44·2	43·7	43·9	43·0	46·0	45·0	49·7	47·1	50·4	48·1	53·4	49·6	56·3	50·5	58·1	51·1	60·9	51·6	69·1	43·1
28	50·2	46·2	49·3	45·2	49·0	44·2	48·5	44·0	48·4	44·4	49·4	44·7	50·0	45·4	50·9	46·0	53·3	48·4	56·4	49·2	58·0	51·0	61·2	52·9	65·0	48·3
29	54·3	49·8	51·5	47·7	49·8	46·9	50·0	47·9	50·3	48·1	52·3	49·6	53·9	50·5	55·5	50·5	58·3	53·1	60·0	53·3	60·9	54·4	62·2	56·0	67·0	49·4
30	51·1	50·3	49·8	48·9	48·9	48·0	48·8	47·9	48·9	47·9	50·9	49·4	54·0	52·0	56·5	53·4	61·1	57·0	63·4	58·2	67·0	61·0	69·6	60·0	73·1	48·8
31	57·0	51·3	55·1	50·0	54·5	48·8	55·1	47·6	54·2	48·3	55·7	49·5	57·5	50·9	60·0	52·9	63·7	55·5	66·2	58·3	65·5	57·5	66·7	60·0	69·3	53·6
MEAN.	45·5	43·4	45·1	43·0	44·5	42·5	44·0	42·1	44·0	42·2	44·8	42·8	46·0	43·8	47·1	44·5	48·7	45·5	49·8	46·0	50·8	46·7	52·1	47·3	55·9	42·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	49·3	46·0	47·3	45·4	47·5	45·5	47·0	44·7	48·5	45·0	44·3	43·4	45·4	44·1	45·4	42·0	44·9	42·1	44·0	41·4	42·6	40·9	43·0	41·4	45·8	43·3
2	45·0	42·2	45·3	41·3	47·1	43·0	47·5	42·9	46·0	42·1	45·0	41·2	40·4	38·9	41·5	39·5	41·1	39·3	41·0	38·3	41·0	39·0	39·8	38·1	42·3	40·0
3	48·0	43·2	47·2	43·7	47·0	44·8	47·0	45·1	47·1	44·5	47·1	44·9	46·5	45·0	45·3	44·5	44·8	43·4	45·1	43·4	43·1	41·6	41·8	40·3	44·3	42·2
4	52·6	47·4	53·7	47·8	55·4	48·8	54·2	48·0	53·4	47·5	51·5	46·7	50·7	46·2	49·5	46·1	48·6	45·9	48·6	45·7	48·0	45·7	47·2	45·4	46·8	43·4
5	52·5	49·2	51·5	47·4	51·9	47·8	51·0	48·0	50·1	48·7	49·6	48·3	48·5	47·5	48·2	47·5	47·6	46·9	47·5	46·7	46·6	46·1	46·8	45·9	48·6	46·8
6	44·0	42·1	43·9	41·7	42·6	41·0	42·1	40·3	41·6	39·0	42·3	39·0	42·3	38·6	41·5	38·0	40·6	37·4	39·9	36·8	40·4	37·1	39·5	37·6	43·7	41·8
7	41·4	40·0	42·0	39·8	40·2	38·2	40·9	38·2	41·6	39·5	41·2	38·2	38·4	36·6	39·2	36·3	39·2	36·0	38·6	35·1	37·9	35·0	38·0	34·3	40·2	37·6
8	45·0	41·8	46·6	41·4	47·1	40·7	46·5	41·0	46·5	41·2	45·2	40·1	44·3	40·0	42·8	39·0	42·1	39·5	41·8	39·0	41·0	39·2	40·0	38·6	41·8	38·5
9	45·5	42·8	46·5	42·8	47·4	43·4	47·4	43·1	47·1	43·5	45·0	42·6	43·9	42·0	43·0	41·4	42·7	41·0	42·1	40·4	42·4	40·6	42·5	40·3	43·4	40·4
10	48·7	43·9	49·3	44·2	48·2	43·5	50·4	45·1	50·0	44·5	48·5	43·4	47·7	42·8	46·4	41·9	45·4	41·0	43·9	40·7	42·9	40·1	42·4	39·9	45·9	42·2
11	50·2	46·5	50·0	46·2	51·1	47·5	51·7	46·9	51·0	47·1	53·8	48·1	53·1	47·4	47·5	44·9	45·3	42·3	44·2	41·7	42·8	40·5	40·0	38·4	45·9	42·6
12	45·9	45·5	46·9	46·5	48·0	47·6	48·5	48·2	49·0	49·0	48·2	48·1	48·2	48·2	49·0	48·9	49·7	49·6	49·4	49·3	49·0	49·0	50·5	50·5	44·5	43·9
13	53·4	51·0	56·2	51·3	55·4	51·7	53·9	51·1	52·2	50·4	50·9	50·0	50·1	49·8	49·1	48·9	49·9	49·7	50·2	49·8	49·4	49·1	49·8	49·5	51·3	50·3
14	50·7	46·5	51·7	44·9	53·5	47·0	52·0	45·4	52·0	46·9	50·8	46·9	48·0	45·0	47·1	44·0	47·5	43·8	46·4	44·0	46·1	43·5	46·1	43·3	49·5	46·3
15	51·0	45·3	50·6	45·3	52·0	46·4	51·9	46·7	50·9	45·8	50·5	46·0	49·6	45·9	48·9	44·9	47·0	44·7	46·5	45·0	46·2	45·3	45·9	45·4	48·0	44·9
16	64·9	54·5	65·3	55·2	64·6	54·3	61·1	53·0	61·3	53·6	58·9	52·5	56·1	51·2	52·7	50·3	50·4	49·9	49·6	49·0	48·6	47·0	47·9	44·8	52·8	48·7
17	45·3	43·0	49·2	44·9	49·6	44·6	47·5	44·2	45·6	43·2	46·2	43·9	45·6	43·1	43·8	41·5	44·2	42·0	43·2	41·5	43·1	41·6	43·1	41·4	46·0	43·3
18	46·6	44·2	49·6	45·7	48·0	45·0	47·1	44·4	47·5	43·5	45·2	42·9	46·1	42·7	44·9	42·0	44·9	41·9	45·0	41·3	45·4	41·2	44·9	41·9	45·1	42·8
19	51·6	44·1	52·8	44·9	53·4	45·2	54·0	45·3	53·9	46·1	50·6	44·7	49·6	44·2	48·0	43·9	45·6	42·6	44·6	42·0	45·0	42·5	45·0	42·5	47·9	42·9
20	54·3	48·0	56·0	48·6	58·4	50·5	56·9	49·2	57·0	49·6	56·1	48·9	54·7	49·1	53·7	48·8	52·8	47·5	51·4	47·5	50·7	47·4	50·5	47·2	49·9	45·5
21	55·0	49·0	56·2	49·7	57·2	50·2	56·2	47·3	57·2	47·5	55·5	46·5	54·7	46·5	53·0	45·6	52·0	45·1	48·5	45·0	47·0	43·4	45·8	42·1	51·5	46·5
22	51·3	45·5	51·9	46·1	51·0	45·7	52·6	47·4	50·1	45·4	49·5	45·8	48·1	44·9	47·2	44·3	47·0	44·5	46·0	43·9	46·1	43·8	45·0	43·4	46·5	43·2
23	52·0	48·3	52·6	49·1	50·5	49·2	51·0	50·1	50·5	50·0	49·8	49·3	49·6	49·4	49·5	49·2	49·8	49·3	49·7	49·3	49·1	49·0	49·2	49·1	48·7	47·1
24	51·2	49·5	55·1	51·2	54·2	50·3	52·6	49·6	50·8	48·2	50·4	46·6	48·2	46·3	48·9	46·7	46·1	44·6	44·5	43·3	43·0	41·7	43·7	42·6	49·2	47·9
25	56·0	49·3	57·3	49·3	59·3	50·0	60·6	50·7	61·0	50·9	61·1	51·0	58·3	50·5	53·7	48·0	52·4	46·8	51·0	46·3	50·6	47·5	48·3	46·2	50·8	45·8
26	61·3	53·4	61·3	53·9	57·1	53·2	53·3	52·6	52·5	52·1	52·1	51·7	51·8	50·3	51·0	48·2	49·5	48·0	48·3	46·9	48·0	46·7	46·7	45·0	51·4	48·5
27	63·6	53·0	67·1	54·5	68·5	55·5	69·0	55·4	65·7	55·4	64·6	55·1	62·5	53·3	59·6	50·7	58·0	50·1	54·5	49·0	52·3	47·9	51·6	47·1	55·8	49·7
28	60·1	53·0	60·7	53·1	63·5	55·4	63·7	54·6	64·4	56·1	62·4	54·4	61·7	53·6	59·0	51·4	57·9	51·0	56·7	50·0	55·3	49·8	55·2	50·1	56·1	49·8
29	62·3	56·8	62·1	56·8	65·2	59·0	66·5	59·5	65·8	59·1	62·8	57·5	62·9	57·5	60·3	56·5	57·2	54·9	56·0	54·0	55·7	53·8	53·0	51·9	57·9	53·5
30	72·4	57·4	72·5	54·8	72·9	[54·3]	72·2	[57·5]	71·4	[56·9]	67·9	58·0	65·2	59·9	64·7	57·3	61·8	56·1	61·1	55·7	61·0	55·1	58·5	54·0	61·3	54·6
31	66·7	60·0	66·4	60·0	69·3	61·6	66·7	59·5	66·6	59·7	66·5	59·6	66·0	59·9	64·9	58·5	63·8	58·5	60·6	57·4	59·6	56·9	58·6	56·0	62·0	55·8
MEAN.	52·8	47·8	53·7	48·0	54·1	48·4	53·6	48·2	53·2	48·1	52·0	47·6	50·9	47·1	49·8	46·2	48·7	45·7	47·7	45·1	47·1	44·8	46·5	44·3	48·9	45·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	45·4	45·4	45·2	45·2	45·1	45·1	44·9	44·9	44·9	44·9	44·5	44·5	45·5	45·5	46·0	46·0	45·2	45·2	44·5	44·5	45·0	45·0	44·0	44·0	46·0	32·1
2	31·5	31·8	32·0	32·0	30·7	30·7	29·0	29·0	30·5	30·0	32·2	29·8	31·0	30·0	32·5	30·5	34·5	31·0	35·0	32·0	39·9	31·9	39·0	35·0	46·9	29·0
3	43·9	38·0	44·0	37·8	44·0	38·1	42·9	38·8	43·0	39·5	44·0	39·5	43·3	39·5	45·0	40·2	45·3	41·2	45·5	43·5	46·5	43·9	47·1	44·0	49·2	42·9
4	46·0	40·0	45·0	38·5	45·0	39·0	44·0	39·6	45·1	39·7	45·0	41·5	45·0	42·3	46·8	43·6	47·8	45·0	48·9	45·9	50·8	46·7	51·8	47·8	52·5	44·0
5	46·1	42·8	46·1	42·0	46·0	43·0	45·0	43·0	46·1	43·1	46·0	44·0	47·5	45·0	48·0	45·0	49·6	46·7	51·1	46·6	53·5	49·1	54·0	49·5	**55·0**	45·0
6	47·0	46·0	47·0	45·9	47·0	45·0	46·7	45·0	47·9	45·8	48·6	46·0	50·0	43·3	50·0	44·0	51·0	44·0	52·4	43·2	51·5	48·5	48·5	47·0	52·4	44·7
7	44·0	43·0	44·0	42·5	43·1	41·4	45·0	43·3	47·3	45·0	48·0	43·9	48·2	44·1	48·0	39·9	49·5	38·0	48·0	40·0	50·5	42·0	52·0	42·5	53·5	43·1
8	43·4	38·0	43·0	38·2	42·8	38·0	42·7	37·0	43·0	38·0	42·8	38·8	42·6	37·8	43·0	37·5	42·5	35·5	43·7	35·0	43·5	38·5	40·5	38·0	43·7	28·9
9	28·7	28·5	29·0	29·0	28·6	28·6	28·5	28·5	28·8	28·3	32·3	30·0	34·8	31·6	34·8	32·0	34·3	33·1	35·3	32·9	36·5	35·2	37·0	35·3	38·0	28·5
10	35·6	35·0	36·0	35·0	34·6	34·0	35·1	34·0	35·1	34·3	34·2	33·8	36·1	34·8	36·8	35·0	38·7	36·1	38·0	36·2	41·0	37·3	40·8	37·7	43·0	34·2
11	35·0	33·7	36·0	35·0	36·0	35·1	36·0	35·4	36·0	35·2	36·4	34·1	37·6	34·7	39·1	33·8	40·7	35·1	42·8	38·1	44·8	39·2	47·5	40·4	49·0	35·0
12	39·1	36·9	39·4	36·0	38·6	36·6	39·2	38·0	40·3	38·9	42·0	39·2	43·8	40·0	43·7	40·1	43·9	40·5	46·7	42·0	48·5	43·3	47·1	41·9	48·5	38·6
13	39·2	39·2	39·1	39·1	39·4	39·4	39·3	39·3	39·1	39·1	39·7	39·8	39·8	39·8	40·7	40·7	40·9	40·9	41·2	41·2	41·9	41·9	43·0	43·0	43·0	39·1
14	39·4	39·4	38·3	38·3	38·1	38·1	38·0	38·0	37·7	37·7	37·5	37·5	37·1	37·1	38·2	38·2	37·6	37·6	37·7	37·7	37·9	37·8	38·0	37·8	39·4	35·4
15	39·3	39·3	39·9	39·9	40·0	40·0	40·0	40·0	40·3	40·3	40·1	40·1	40·0	40·0	38·5	38·5	38·5	38·5	38·7	38·7	38·7	38·7	38·1	38·1	40·3	36·0
16	33·6	33·6	34·0	34·0	33·0	33·0	32·7	32·7	32·1	32·1	31·5	31·9	31·8	31·8	32·8	32·8	32·3	32·3	32·0	32·0	32·0	32·0	32·1	32·1	35·0	31·5
17	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·6	33·6	33·1	33·1	33·7	33·7	33·8	33·8	33·1	33·1	33·0	33·0	34·0	34·0	33·8	33·8	34·2	34·2	35·0	32·9
18	34·9	34·9	34·1	34·1	33·6	33·6	32·3	32·3	32·2	32·2	32·1	32·1	31·7	31·7	32·0	32·0	32·2	32·2	32·9	32·9	33·9	33·9	33·9	33·9	36·0	31·7
19	36·2	36·2	36·2	36·2	35·8	35·8	35·2	35·2	34·9	34·9	35·3	35·3	36·1	36·1	36·1	36·1	36·1	36·1	35·5	35·5	35·2	35·2	35·7	35·7	36·7	33·8
20	35·7	35·7	34·6	34·6	33·9	33·9	33·1	33·1	33·8	33·8	34·0	34·0	33·9	33·9	33·9	33·9	34·2	34·2	35·8	35·8	35·1	35·1	34·8	34·8	35·8	32·2
21	32·3	32·3	32·5	32·5	33·1	33·1	33·2	33·2	33·9	33·9	34·1	34·1	34·0	34·0	33·5	33·5	33·9	33·9	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	35·2	32·3
22	35·0	35·0	34·8	34·8	34·4	34·4	34·0	34·0	34·5	34·5	35·7	35·7	36·2	36·2	36·5	36·5	37·0	37·0	37·0	37·0	36·3	36·3	36·7	36·7	38·1	34·0
23	38·1	38·1	38·1	38·1	38·3	38·3	38·2	38·2	38·2	38·2	38·4	38·4	38·3	38·3	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·9	37·9	37·2	37·2	38·4	33·7
24	34·9	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	35·6	35·6	36·2	36·2	37·0	37·0	37·0	37·0	38·8	38·3	37·3	37·2	37·7	37·7	38·0	38·0	38·8	34·0
25	34·6	34·6	35·0	35·0	34·9	34·9	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	34·8	34·8	34·9	34·9	35·3	35·3	35·8	35·8	35·9	35·9	37·0	37·0	37·0	31·0
26	30·9	30·4	30·5	30·5	30·5	30·5	30·8	30·8	31·0	31·0	31·3	31·3	31·8	31·8	32·0	32·0	32·0	32·0	32·8	32·0	33·2	33·2	33·8	33·8	35·9	29·0
27	28·3	28·3	28·0	28·0	28·3	28·3	27·6	27·6	28·0	28·0	28·3	28·1	30·4	29·8	32·9	29·8	33·8	33·0	34·9	34·0	37·0	35·9	38·0	36·7	43·0	**27·6**
28	37·5	33·3	36·7	33·7	36·6	30·7	35·8	31·4	36·2	31·3	37·1	31·2	38·0	32·2	40·5	38·0	41·8	39·5	42·5	40·1	45·2	42·2	46·7	42·5	49·0	35·8
29	39·3	38·7	39·4	38·9	39·7	39·1	40·1	39·0	40·2	37·2	39·9	38·7	41·4	40·0	42·5	40·2	45·2	42·7	47·3	42·7	47·6	43·9	51·0	45·7	53·7	39·3
30	44·4	42·4	44·1	42·0	43·8	41·4	44·0	41·7	43·8	42·1	43·3	41·8	45·2	43·2	46·9	43·7	48·0	44·8	50·0	46·0	50·2	46·0	53·0	45·9	54·0	38·5
MEAN.	37·8	36·6	37·7	36·5	37·5	36·3	37·2	36·2	37·6	36·4	38·0	36·6	38·6	37·0	39·1	37·2	39·7	37·7	40·3	38·2	41·2	39·1	41·5	39·3	43·4	35·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	44·0	44·0	43·0	43·0	41·0	41·0	39·5	39·5	37·2	37·2	35·5	35·5	33·0	33·0	34·7	30·5	36·0	31·6	33·1	33·1	33·2	33·2	32·1	32·1	40·9	40·6
2	40·0	37·0	40·5	39·0	40·3	39·0	41·6	39·2	44·2	42·1	45·1	41·0	46·9	42·2	44·1	40·0	44·0	39·0	45·0	39·0	45·0	39·0	45·0	39·0	38·3	35·4
3	48·2	44·9	48·9	45·0	49·0	46·5	49·0	45·0	49·0	43·8	49·2	43·7	49·2	41·5	48·0	39·8	47·0	40·9	46·0	42·0	46·0	41·0	46·0	39·3	46·2	41·6
4	52·5	46·5	52·3	46·5	51·7	46·0	51·0	46·0	50·2	45·0	49·9	43·9	50·2	43·5	49·0	43·5	49·3	43·0	47·6	43·6	47·7	43·9	46·2	43·1	48·3	43·5
5	55·0	49·0	54·9	49·5	53·7	50·0	54·5	50·5	54·0	50·0	53·0	49·0	51·0	47·0	51·0	48·0	47·7	45·6	47·1	46·0	46·4	46·2	47·1	46·0	49·8	46·5
6	49·8	48·0	50·5	48·5	50·1	48·0	49·9	47·9	49·5	47·7	48·8	47·8	48·0	48·0	46·7	46·5	46·0	45·9	44·7	44·2	45·3	45·0	45·1	45·0	48·4	46·1
7	53·0	43·0	53·5	43·2	53·1	43·4	51·3	45·2	50·5	44·5	49·2	45·0	48·0	45·0	47·0	43·0	45·1	43·8	44·1	42·6	43·7	41·9	43·2	40·5	47·9	42·8
8	41·0	38·6	42·2	39·2	40·9	36·6	38·9	36·1	37·0	34·5	36·0	32·3	33·8	32·5	30·9	30·0	30·0	29·2	29·0	28·0	28·9	28·0	29·0	28·6	38·8	35·1
9	37·0	35·9	36·7	35·6	38·0	36·9	37·7	36·8	37·3	35·2	38·0	36·0	37·2	36·2	36·9	35·2	35·3	34·8	35·0	34·0	34·3	34·0	35·7	35·0	34·5	33·3
10	41·7	38·1	43·0	39·9	42·0	39·0	42·0	39·0	42·0	39·1	41·3	38·9	40·1	37·5	38·7	38·0	37·2	36·6	36·4	36·0	36·1	35·6	35·0	34·7	38·2	36·5
11	48·1	41·2	48·7	41·0	49·0	43·3	47·9	42·2	47·7	42·2	46·2	41·8	45·2	40·8	42·4	38·0	41·6	38·1	41·7	38·0	40·6	37·4	39·9	37·0	42·0	38·0
12	48·2	42·4	48·4	42·2	47·6	42·3	46·7	42·0	45·5	40·5	44·8	41·7	43·9	41·9	42·9	42·9	42·0	41·0	41·0	41·0	41·0	41·0	40·1	40·1	43·5	40·5
13	43·0	43·0	43·0	43·0	42·8	42·8	42·0	42·0	41·9	41·9	42·2	42·2	41·9	41·9	42·8	42·8	42·1	42·1	41·6	41·6	40·5	40·5	40·0	40·0	41·1	41·1
14	38·0	37·8	38·1	38·1	38·7	38·7	37·3	37·3	36·5	36·5	36·0	36·0	35·4	35·4	36·1	36·1	37·0	37·0	37·9	37·9	38·7	38·7	39·1	39·1	37·7	37·7
15	38·0	38·0	37·7	37·7	37·1	37·1	37·8	37·8	37·7	37·7	37·5	37·5	37·0	37·0	37·0	37·0	37·5	37·5	38·3	38·3	37·3	37·3	36·0	36·0	38·4	38·4
16	32·7	32·8	32·8	32·8	34·1	34·1	34·9	34·9	34·4	34·4	34·3	34·3	35·0	35·0	33·9	33·9	34·1	34·1	34·0	34·0	34·5	34·5	34·0	34·0	33·3	33·3
17	34·3	34·3	34·3	34·3	34·1	34·1	34·4	34·4	34·8	34·8	35·0	35·0	34·1	34·1	33·7	33·7	33·3	33·3	32·9	32·9	33·1	33·1	34·1	34·1	33·8	33·8
18	34·2	34·2	34·7	34·7	34·8	34·8	34·8	34·9	34·7	34·7	35·0	35·0	34·7	34·7	35·0	35·0	35·5	35·5	35·0	35·1	35·6	35·6	36·0	36·0	34·0	34·0
19	36·0	36·0	35·2	35·2	35·5	35·5	35·9	35·9	36·4	36·4	36·7	36·7	36·0	36·0	35·5	35·5	34·9	34·9	34·4	34·4	33·8	33·9	34·9	34·9	35·6	35·6
20	34·2	34·2	33·7	33·7	33·9	33·9	33·8	33·8	34·0	34·0	34·1	34·1	33·8	33·8	33·5	33·5	32·8	32·8	32·2	32·2	32·6	32·6	32·5	32·5	33·9	33·9
21	34·0	34·0	33·8	33·8	34·3	34·3	33·9	33·9	34·0	34·0	33·3	33·3	32·8	32·8	33·5	33·5	33·9	33·9	33·7	33·7	35·0	35·0	35·2	35·2	33·8	33·8
22	37·0	37·0	37·2	37·2	37·2	37·2	37·3	37·3	36·7	36·7	37·7	37·7	37·2	37·2	37·0	37·0	37·2	37·2	37·7	37·7	38·0	38·0	38·1	38·1	36·5	36·5
23	37·2	37·2	37·1	37·1	37·2	37·2	37·1	37·1	35·8	35·8	35·0	35·0	34·7	34·7	34·4	34·4	34·0	34·0	34·0	34·0	33·7	33·7	34·2	34·2	36·7	36·7
24	37·7	37·7	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·5	37·5	36·7	36·7	36·3	36·3	35·7	35·7	35·4	35·4	35·4	35·4	34·0	34·0	35·1	35·1	36·5	36·4
25	36·4	36·4	36·3	36·3	37·0	37·0	36·6	36·6	35·2	35·2	35·2	35·2	34·1	34·1	34·0	34·0	32·6	32·3	31·7	30·6	31·1	31·2	31·0	30·3	34·8	34·7
26	34·1	34·1	34·6	34·6	35·2	35·2	35·9	35·9	35·8	35·8	34·3	34·3	33·5	33·6	32·9	32·9	31·3	31·3	30·3	31·0	29·7	29·7	29·0	29·0	32·4	32·4
27	41·8	39·3	41·0	39·0	43·0	40·3	42·1	39·6	41·8	39·8	40·2	38·2	41·7	39·9	40·3	38·5	39·1	37·5	38·4	37·2	37·3	36·6	37·0	36·2	35·8	34·6
28	48·7	43·8	48·2	43·2	49·0	44·0	48·2	43·4	48·3	44·7	46·7	43·1	45·2	42·0	44·0	42·2	42·7	40·2	40·6	39·2	40·0	38·7	39·5	38·3	42·3	38·7
29	53·2	46·0	53·7	46·0	52·2	46·5	53·3	47·3	51·0	43·9	50·0	43·0	48·1	41·5	47·1	42·8	46·0	41·8	45·0	42·1	44·7	41·8	44·8	42·2	45·9	42·2
30	53·6	46·8	52·0	44·1	54·0	44·6	53·3	45·0	51·7	44·0	49·8	43·9	46·8	43·1	45·0	41·8	43·1	41·7	41·0	38·5	38·5	38·1	38·7	38·7	46·8	43·0
MEAN.	42·1	39·7	42·1	39·7	42·2	39·9	41·9	39·8	41·4	39·3	40·9	38·9	40·2	38·4	39·5	37·9	38·8	37·4	38·2	37·1	37·9	37·0	37·8	36·8	39·5	37·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JUNE 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	57·0	55·2	56·3	54·9	56·5	55·0	56·3	55·0	55·7	54·4	55·7	54·2	57·3	55·5	56·3	55·0	55·3	54·8	54·0	53·5	53·9	53·6	54·4	54·1	58·2	49·8
2	51·1	47·3	50·0	46·6	49·5	45·9	49·2	45·8	49·6	45·0	50·9	45·8	51·9	46·1	52·8	46·8	54·9	48·1	54·6	49·5	56·2	50·4	57·0	51·1	61·9	47·7
3	46·9	45·5	45·6	44·4	45·0	44·0	44·0	43·1	44·1	43·1	46·1	45·0	49·4	47·4	53·9	50·7	54·6	51·5	59·0	53·9	60·6	55·1	62·0	56·6	70·1	43·8
4	50·0	48·9	48·9	47·9	49·0	47·5	48·0	46·6	48·7	47·9	50·1	48·6	52·9	51·3	56·5	53·9	59·5	56·0	62·5	57·6	65·5	58·5	67·9	58·5	72·0	47·9
5	53·6	52·0	52·5	50·6	50·9	49·5	50·2	49·4	51·0	50·1	51·4	50·2	53·5	52·2	55·7	53·5	59·9	56·2	61·0	57·4	62·3	58·4	65·0	59·0	**74·4**	49·9
6	55·5	53·0	55·0	52·6	53·5	52·0	52·4	51·2	53·1	51·9	54·9	53·1	58·0	55·0	61·3	57·0	61·5	57·4	63·4	58·4	66·0	60·1	67·5	60·5	70·2	52·4
7	51·8	50·0	50·7	49·4	49·7	48·5	49·3	48·2	50·7	49·8	52·8	51·0	55·0	53·0	58·6	54·3	60·1	55·5	62·5	56·9	64·1	58·0	67·6	57·9	71·1	49·1
8	52·6	49·0	50·5	48·0	49·4	47·0	48·4	46·1	48·3	46·0	49·7	46·5	49·5	46·0	52·1	47·2	55·0	49·1	56·2	50·0	56·9	50·1	57·0	50·1	58·7	46·7
9	47·1	43·2	48·2	44·0	48·2	44·7	48·0	44·0	47·9	43·6	49·5	44·4	51·0	46·4	52·0	47·0	53·0	47·2	54·0	47·8	54·9	48·1	55·5	48·9	59·1	47·0
10	48·2	45·7	48·0	45·3	48·3	44·7	47·2	44·7	47·1	45·0	47·4	44·4	48·2	45·2	49·7	45·8	50·9	46·5	53·4	48·0	54·2	48·2	56·0	49·3	58·7	47·0
11	46·8	44·4	46·1	44·0	44·5	43·0	44·3	42·8	45·4	43·4	48·4	45·2	49·6	46·2	51·5	47·5	54·7	49·9	58·1	51·6	60·9	52·5	63·4	53·0	68·0	44·0
12	48·7	46·7	46·9	45·0	46·0	44·4	45·7	44·1	45·3	44·1	47·9	45·9	50·9	48·1	54·2	50·7	56·4	52·6	59·3	54·5	61·0	54·8	60·9	55·3	68·1	45·2
13	56·5	52·4	58·4	52·0	58·2	52·9	58·5	53·0	58·7	53·5	55·2	53·9	57·3	53·7	55·6	54·0	55·3	54·8	55·4	55·1	56·2	55·8	57·8	56·9	65·0	54·9
14	55·1	54·0	54·4	53·6	52·9	52·3	52·3	51·8	53·0	52·2	53·2	52·3	54·4	53·2	56·6	53·4	58·7	54·0	61·5	54·2	60·6	53·9	62·6	54·3	63·2	52·2
15	56·1	52·5	56·8	53·1	54·6	53·1	54·4	53·1	54·9	53·9	53·7	53·3	52·6	52·1	52·1	51·5	52·6	52·1	53·5	52·5	53·1	52·5	54·0	52·9	58·3	52·1
16	51·3	47·9	53·6	47·7	53·0	47·2	50·5	46·9	51·4	46·9	51·6	46·7	51·9	46·5	49·2	47·3	48·9	47·9	49·3	47·0	50·0	47·0	51·0	47·5	54·1	48·6
17	50·8	48·0	50·3	48·1	49·4	48·0	50·2	47·3	50·3	47·8	51·0	48·0	50·0	48·8	50·7	48·5	52·7	49·4	52·1	50·4	52·2	50·3	53·4	50·0	58·1	49·1
18	49·1	48·9	49·6	48·9	49·4	47·9	49·3	46·9	49·1	47·3	49·6	47·7	50·7	48·0	52·8	50·5	52·0	48·8	52·6	48·6	53·2	50·1	53·7	50·0	54·6	48·2
19	50·2	49·9	50·1	49·7	49·8	49·2	49·6	49·0	49·6	49·0	49·6	49·1	50·6	50·0	52·0	51·0	53·1	51·3	53·6	51·0	55·1	51·7	56·1	51·9	57·1	49·4
20	50·6	49·8	50·1	49·3	50·3	49·4	50·1	49·0	50·6	49·0	51·3	49·6	51·6	50·2	52·3	50·0	53·0	50·1	52·4	50·5	51·3	50·4	50·6	50·0	57·1	49·0
21	49·4	47·8	49·6	47·2	49·1	47·6	49·2	47·5	50·1	48·0	51·7	48·7	51·5	48·9	52·7	48·3	54·4	50·5	54·8	49·5	55·3	50·6	55·7	51·1	58·7	48·8
22	51·2	49·1	50·4	49·0	50·0	48·3	49·5	48·0	49·5	48·3	50·2	49·5	52·0	51·0	53·1	51·6	53·2	52·0	53·3	52·0	53·3	51·1	54·1	51·4	55·7	49·4
23	51·8	51·6	51·8	51·5	52·0	51·5	52·1	51·5	52·3	51·8	52·9	52·0	53·0	51·9	53·4	52·0	53·3	52·1	53·8	52·3	53·6	51·5	54·6	51·9	58·4	51·0
24	50·4	49·0	50·0	48·5	49·9	48·3	49·6	48·4	49·8	48·4	49·7	48·4	50·9	49·5	52·2	49·9	54·2	50·8	55·3	51·2	58·1	52·3	58·1	52·4	58·6	49·4
25	50·5	50·0	50·6	49·9	50·3	49·4	50·2	49·3	50·4	49·2	51·2	49·5	51·7	50·0	51·8	50·0	52·4	49·8	54·4	51·1	55·0	51·0	54·2	51·0	56·4	47·2
26	46·0	43·5	44·1	42·4	43·3	41·9	42·5	41·0	43·5	42·4	45·1	43·4	47·3	45·2	48·6	46·3	53·4	49·0	55·3	49·2	55·8	49·0	57·0	50·8	59·3	42·0
27	44·0	41·0	43·5	40·9	42·5	40·8	41·3	39·3	40·6	39·0	44·8	41·8	49·1	45·0	50·4	45·9	54·4	47·0	55·0	47·9	55·9	48·5	57·0	49·5	65·0	**40·3**
28	46·6	44·6	44·8	43·1	43·7	42·1	42·3	41·0	43·4	42·0	46·3	44·2	49·9	47·2	52·8	49·3	55·3	50·9	58·1	52·8	58·9	54·1	62·0	54·6	67·9	42·2
29	51·4	49·5	50·0	48·0	48·9	47·9	48·3	46·7	48·5	47·5	51·1	49·7	53·8	52·0	56·7	53·5	63·0	56·0	63·6	56·0	64·9	57·2	66·8	57·8	70·7	48·1
30	54·6	52·5	56·0	52·6	55·1	53·0	55·4	53·0	55·4	53·2	55·6	53·3	58·0	55·0	62·1	57·3	65·5	58·3	66·0	58·1	66·2	59·0	68·0	59·3	72·0	54·5
MEAN.	50·8	48·8	50·4	48·3	49·8	47·9	49·3	47·5	49·6	47·8	50·6	48·5	52·1	49·7	53·7	50·7	55·4	51·7	56·6	52·3	57·5	52·8	58·7	53·3	62·7	48·2

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	54·5	53·5	54·0	52·5	53·7	51·9	52·6	50·8	52·9	50·2	52·9	49·8	53·2	48·3	52·4	47·6	51·5	47·4	51·5	47·9	51·0	48·0	49·9	48·0	54·1	52·1
2	58·0	52·0	58·3	52·5	59·1	53·2	60·8	54·1	61·9	54·9	60·5	54·2	59·9	54·1	55·9	52·2	53·1	50·4	51·0	48·8	49·7	48·0	47·7	46·6	54·3	49·6
3	62·2	57·0	65·0	58·0	66·9	58·6	67·5	59·7	69·0	61·0	70·1	60·9	66·4	59·3	62·4	57·0	59·0	54·6	58·0	53·8	54·7	52·0	52·5	51·0	56·9	52·6
4	67·3	58·2	68·4	57·4	70·0	61·3	69·7	60·2	71·2	62·3	68·5	60·4	65·9	59·6	62·7	57·7	60·4	56·3	58·3	55·4	57·0	54·5	55·0	53·0	59·7	55·0
5	67·6	59·9	70·3	61·9	72·8	62·9	73·1	62·5	73·2	62·1	71·0	61·3	68·1	60·2	64·4	58·3	60·5	56·0	58·6	55·0	57·5	54·2	56·3	53·4	60·9	56·1
6	68·9	61·3	68·3	61·0	69·1	61·2	69·5	61·0	68·9	61·0	67·2	60·0	64·8	58·1	61·0	55·9	58·1	54·0	56·3	53·0	54·5	51·8	52·8	50·9	60·9	56·3
7	66·5	57·9	69·3	58·7	68·7	57·9	69·4	59·2	70·5	60·0	69·1	60·0	67·7	60·0	63·2	56·5	60·4	54·8	58·0	53·3	55·3	51·5	53·5	50·0	60·2	54·7
8	56·5	50·1	56·8	50·2	58·0	50·0	58·2	49·6	57·0	49·3	55·9	48·6	54·9	47·3	51·3	46·5	50·3	45·8	48·8	43·2	47·0	42·4	48·0	44·0	52·8	47·6
9	57·3	49·9	57·4	49·8	58·3	50·8	58·5	50·9	58·5	50·4	56·7	50·2	53·8	49·0	51·2	47·5	50·4	47·3	49·8	46·8	49·0	46·2	48·3	45·9	52·4	47·3
10	57·0	50·1	58·5	51·1	57·5	50·4	58·0	51·3	58·0	51·4	57·5	51·0	55·4	50·0	52·2	47·8	50·2	46·4	48·5	45·3	47·7	45·1	47·2	44·8	51·9	47·4
11	64·0	53·3	65·7	54·9	63·9	55·0	66·1	55·2	65·6	56·2	65·0	56·6	62·5	56·0	58·5	52·5	56·0	50·9	53·0	48·8	51·0	47·9	49·8	47·0	55·6	49·9
12	62·9	56·5	66·0	57·0	66·5	58·1	65·9	57·3	63·7	56·1	62·9	56·6	61·9	55·4	61·0	54·7	58·5	54·0	56·5	52·5	55·0	52·0	58·1	52·8	56·8	52·1
13	57·7	57·1	56·5	55·9	57·2	56·7	59·6	58·3	62·6	59·5	64·0	60·3	62·5	59·3	60·3	57·9	58·8	56·4	58·0	55·0	56·0	54·8	55·0	54·3	58·0	55·6
14	60·3	53·1	59·5	53·0	57·4	53·0	56·0	53·0	55·1	52·0	54·0	51·8	54·2	49·9	55·0	50·2	55·4	51·2	56·5	51·7	56·6	52·0	56·6	52·5	56·3	52·6
15	53·9	52·9	54·0	53·0	54·5	53·5	57·1	54·0	56·2	53·2	55·5	53·0	56·6	51·6	55·3	51·1	53·0	51·1	53·7	51·8	55·1	51·4	54·3	50·0	54·5	52·5
16	49·8	48·1	51·0	48·6	52·9	49·0	52·1	49·5	52·6	49·7	51·3	49·4	53·6	50·0	51·4	48·1	50·1	48·6	49·6	47·7	49·7	48·2	50·0	48·1	51·1	48·0
17	55·9	50·9	55·9	51·0	55·0	50·1	55·5	50·9	56·0	52·2	56·2	52·1	54·7	50·3	52·2	49·0	51·3	48·1	51·2	47·5	49·6	48·2	49·2	48·5	52·3	49·3
18	51·9	49·5	53·1	49·9	53·1	50·1	51·8	49·7	50·9	49·4	50·4	49·7	50·3	49·4	49·7	49·0	50·0	49·5	50·6	49·3	49·9	49·2	50·0	49·8	51·0	49·1
19	55·0	51·1	56·0	51·7	54·9	51·8	53·3	51·4	53·5	51·8	52·4	51·4	52·0	50·5	51·7	49·9	51·9	49·3	51·4	49·2	51·0	49·1	50·4	49·4	52·2	50·4
20	51·9	50·5	51·5	49·5	53·6	50·5	53·6	50·4	53·7	50·6	54·6	51·1	52·4	49·8	52·2	49·0	51·7	48·0	49·6	47·5	49·0	47·7	50·0	47·5	51·6	49·6
21	55·9	49·2	56·1	50·0	56·6	51·8	57·3	51·1	57·0	51·0	54·0	49·0	53·0	48·2	52·0	48·8	50·3	48·8	49·6	49·1	50·5	49·1	50·0	49·2	52·7	49·2
22	54·1	52·1	54·4	52·9	55·0	53·3	55·0	52·4	55·0	51·9	52·9	51·6	53·4	52·0	52·4	51·4	51·7	51·1	51·5	51·1	51·7	51·3	51·7	51·5	52·4	51·0
23	57·0	52·1	58·1	53·3	57·3	52·2	57·1	52·4	56·3	51·2	55·3	50·9	54·4	50·9	53·1	50·2	52·5	49·9	52·0	49·6	51·4	49·1	51·0	49·1	53·8	51·4
24	58·6	53·0	56·1	53·6	54·3	52·7	53·2	52·1	52·5	51·7	52·9	52·0	52·9	52·3	52·0	51·3	51·1	50·5	50·9	50·2	50·9	50·2	50·7	50·0	52·7	50·0
25	55·5	51·1	55·5	51·1	54·9	50·4	53·3	50·0	52·9	49·6	55·7	51·5	54·6	49·4	53·5	48·8	52·1	48·7	49·1	46·1	48·2	45·1	47·2	44·2	52·3	49·4
26	57·4	50·0	58·1	50·5	58·2	50·4	59·0	51·4	57·2	50·0	57·2	49·8	58·5	50·0	55·0	48·2	52·1	46·5	48·8	44·5	45·6	43·2	44·6	42·1	51·4	46·7
27	58·2	50·5	59·8	50·0	62·0	52·9	63·1	53·4	63·8	55·0	62·6	54·5	61·2	53·9	58·0	52·5	54·1	50·3	52·0	48·2	49·0	46·9	47·0	45·1	52·9	47·5
28	64·7	56·1	65·0	56·4	67·8	58·2	62·0	56·0	63·9	56·8	66·0	57·0	65·1	56·0	61·1	54·1	58·5	53·0	55·4	51·0	54·8	50·5	52·1	50·0	55·9	50·9
29	68·7	58·9	67·6	58·6	70·0	60·1	67·5	58·4	68·7	59·5	69·2	58·9	65·9	57·1	63·5	56·6	61·6	55·5	59·3	53·5	58·6	53·3	55·2	52·7	60·1	54·4
30	70·0	59·8	68·8	58·4	68·3	58·0	71·1	58·8	65·0	57·5	62·5	56·0	62·1	55·5	63·1	53·9	58·7	54·1	57·0	52·6	56·8	51·0	56·6	51·5	61·6	55·5
MEAN.	59·3	53·5	59·8	53·7	60·2	54·2	60·2	54·2	60·1	54·2	59·5	54·0	58·4	53·1	56·3	51·8	54·4	50·9	53·2	50·0	52·1	49·5	51·4	49·1	55·0	51·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·5	38·5	38·2	38·2	38·0	38·0	37·3	37·3	36·1	36·1	36·1	36·1	36·0	35·9	36·5	36·1	38·4	37·8	37·8	37·8	39·0	39·0	39·1	39·1	39·1	36·0
2	36·1	36·1	35·0	35·0	34·2	34·2	34·3	34·3	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·2	34·2	34·9	34·9	35·2	35·2	35·7	35·7	36·1	36·1	36·5	34·0
3	35·2	35·2	34·7	34·7	34·2	34·2	34·1	34·1	33·5	33·5	33·9	33·9	32·1	32·1	33·0	33·0	33·8	34·0	35·0	35·0	36·0	36·0	36·2	36·1	37·3	32·1
4	34·6	34·6	34·3	34·3	34·2	34·2	34·3	34·3	34·5	34·5	33·4	33·4	34·3	34·3	35·0	35·0	35·2	35·2	35·1	35·1	35·0	35·0	35·7	35·7	40·0	33·4
5	40·1	40·1	40·1	40·1	40·0	40·0	39·0	39·0	38·9	38·9	38·2	38·2	36·1	36·1	35·2	35·2	34·9	34·9	35·0	35·0	36·0	36·0	36·1	36·1	40·4	34·9
6	41·3	41·3	43·0	43·0	43·2	43·2	46·2	46·2	47·3	47·3	45·0	45·2	44·0	44·0	44·3	44·3	46·2	46·3	46·9	47·0	46·1	46·2	44·1	44·2	47·3	33·7
7	33·5	33·5	33·4	33·4	33·9	33·9	33·2	33·2	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	33·7	33·7	33·8	33·8	34·0	34·0	33·0	33·0	34·7	33·0
8	35·0	34·9	34·9	34·9	35·1	35·1	35·6	35·6	35·9	35·9	36·9	36·9	37·5	37·5	38·3	38·3	39·1	39·1	39·4	39·4	39·0	39·0	40·4	40·4	40·9	34·9
9	39·1	39·1	38·3	38·3	38·7	38·7	39·0	39·0	38·1	38·1	39·8	39·8	40·1	40·1	40·0	40·0	40·8	40·8	41·9	41·9	43·7	43·7	43·3	43·3	43·8	38·1
10	41·2	41·2	41·1	40·9	41·0	40·1	40·3	40·2	41·9	41·0	41·8	41·4	42·8	42·6	45·5	43·0	46·9	44·8	47·9	44·8	48·8	45·8	50·1	45·0	57·1	40·3
11	50·6	40·9	51·0	41·0	50·0	39·9	52·1	40·0	53·5	41·2	55·0	45·5	56·8	45·9	57·3	47·2	58·8	49·5	58·0	49·8	58·2	51·0	59·2	51·8	62·1	50·0
12	53·0	51·8	52·4	51·0	51·7	50·1	52·0	50·9	53·0	50·7	54·6	52·0	54·9	52·0	56·0	52·3	56·8	51·2	55·6	48·8	56·0	49·2	56·2	50·4	56·8	43·9
13	44·0	44·0	45·1	45·3	43·5	43·5	43·9	43·9	44·1	44·1	43·9	44·0	44·8	44·8	44·5	44·5	44·0	44·0	44·8	44·8	44·0	44·0	44·8	44·8	45·1	40·2
14	40·3	40·0	40·2	40·0	39·7	39·6	39·2	39·2	39·3	39·3	39·3	39·3	40·0	40·0	40·2	40·2	40·6	40·7	41·0	40·9	41·5	41·5	42·1	42·1	42·2	39·2
15	38·5	38·5	39·7	39·7	41·9	41·9	43·0	43·0	42·8	42·8	41·5	41·5	40·8	40·8	41·7	41·7	42·6	42·6	43·4	43·4	43·9	43·9	44·4	44·4	44·9	37·3
16	37·5	37·5	37·4	37·4	36·3	36·3	36·1	36·1	36·6	36·6	35·6	35·6	36·7	36·7	36·8	36·8	35·2	35·2	36·9	36·9	36·7	36·7	37·3	37·3	37·9	35·2
17	35·7	35·7	34·9	34·9	34·2	34·2	34·2	34·1	34·2	33·9	35·9	35·3	36·8	35·9	37·5	37·0	38·9	38·7	38·2	37·8	38·2	38·0	40·8	40·2	43·3	34·2
18	40·0	38·8	40·0	39·0	39·3	38·9	39·3	38·3	39·2	38·2	40·3	39·2	42·0	38·1	44·6	39·3	47·3	42·2	46·8	42·1	48·2	43·4	49·7	45·4	52·9	39·2
19	46·0	43·3	45·4	43·0	45·0	42·9	44·8	43·0	44·8	43·3	45·2	43·8	47·2	44·8	50·0	45·6	50·0	46·3	52·0	46·8	54·0	48·0	54·2	47·8	55·6	44·8
20	45·0	40·5	45·3	38·7	43·5	39·9	43·9	40·0	44·8	34·6	47·2	35·5	48·6	35·9	49·9	37·4	51·7	39·8	52·7	41·2	51·0	42·0	47·0	43·3	52·7	39·9
21	42·8	42·8	42·9	42·9	43·4	43·4	42·9	42·9	43·0	43·0	43·0	43·0	44·0	44·0	44·2	44·2	44·9	45·0	45·8	45·8	45·0	45·1	45·5	45·6	47·2	42·8
22	42·4	42·4	42·2	42·2	41·9	41·9	41·9	41·9	42·1	42·1	42·5	42·6	42·8	42·8	42·9	42·9	43·6	43·6	45·0	44·9	45·0	45·2	45·6	45·5	49·0	41·9
23	43·9	43·9	43·3	43·3	43·3	43·3	43·1	43·1	43·0	43·0	43·2	43·0	44·6	44·5	45·0	45·0	45·3	45·4	46·0	46·1	46·1	46·1	46·3	46·3	49·0	43·0
24	46·0	45·7	45·9	45·5	45·5	45·2	45·5	45·3	46·0	45·4	47·3	47·0	49·2	48·4	50·0	48·9	50·5	49·0	51·9	48·9	52·8	49·9	52·0	49·7	52·8	44·8
25	45·1	45·1	45·2	45·2	45·0	45·0	44·9	44·9	44·5	44·5	44·3	44·5	44·4	44·4	45·0	45·1	45·1	45·2	45·2	45·3	45·1	45·2	45·6	45·8	46·0	42·2
26	42·6	41·6	44·0	42·0	44·1	41·9	44·0	41·3	43·9	41·8	45·0	42·4	45·2	42·9	45·9	43·2	44·8	43·2	44·4	43·0	45·0	43·5	45·2	44·1	48·3	42·4
27	42·0	41·7	41·7	41·6	41·2	41·1	41·1	41·1	41·2	40·2	42·0	40·8	42·1	41·8	46·6	43·8	52·1	47·1	51·9	45·2	53·1	45·8	49·1	45·6	53·1	41·1
28	46·3	44·9	45·7	44·5	45·2	43·9	45·8	44·2	46·2	44·2	47·0	44·0	47·7	42·2	48·3	43·3	50·4	44·4	51·1	45·0	52·5	46·4	52·7	47·3	55·6	44·9
29	44·0	43·4	42·3	42·0	42·8	42·1	42·9	42·0	42·9	42·8	43·0	43·0	43·4	43·4	44·0	44·0	44·7	44·7	45·3	45·3	46·6	46·8	47·0	47·0	48·3	42·3
30	43·1	43·1	43·3	43·4	43·3	43·3	43·0	43·0	43·0	43·0	42·7	42·7	42·4	42·4	43·4	43·4	43·1	43·1	44·1	44·2	43·5	43·5	44·4	44·1	50·0	42·1
31	42·2	42·2	42·4	42·4	42·8	42·8	42·3	42·3	42·2	42·2	41·9	41·9	42·0	42·0	41·6	41·6	42·6	42·6	42·2	42·2	42·0	41·9	41·0	40·9	42·8	40·0
MEAN.	41·5	40·7	41·4	40·6	41·2	40·4	41·3	40·4	41·4	40·3	41·7	40·6	42·2	40·8	42·9	41·3	43·8	42·1	44·2	42·4	44·6	42·8	44·7	43·2	46·9	39·4

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	37·9	38·0	37·2	37·2	37·1	37·1	37·4	37·4	36·8	36·8	37·0	37·0	37·0	37·0	36·8	36·8	36·6	36·6	36·5	36·5	36·8	36·8	36·6	36·6	37·3	37·2
2	36·0	36·0	36·4	36·4	36·5	36·5	35·9	35·9	36·1	36·1	36·0	36·0	35·0	35·0	35·6	35·6	34·2	34·2	34·8	34·8	34·8	34·8	35·0	35·0	35·2	35·2
3	36·2	36·2	37·0	37·0	37·0	37·0	37·3	37·3	36·9	36·9	37·0	37·0	37·1	37·1	36·0	36·0	35·5	35·5	35·8	35·8	35·2	35·2	34·6	34·6	35·3	35·3
4	36·2	36·2	36·6	36·6	36·5	36·5	36·0	36·0	36·0	36·0	37·0	37·0	38·0	38·0	38·0	38·0	39·0	39·0	39·8	39·8	40·0	40·0	40·0	40·0	36·2	36·2
5	36·7	36·7	36·2	36·3	36·5	36·6	36·6	36·6	36·1	36·1	36·2	36·2	36·7	36·7	36·2	36·2	36·8	36·8	38·3	38·3	39·6	39·6	40·4	40·4	37·3	37·3
6	43·0	43·0	41·9	41·9	38·3	38·5	37·8	37·8	37·6	37·6	36·0	36·0	35·0	35·0	34·7	34·7	34·2	34·2	33·9	33·9	33·8	33·8	33·7	33·7	40·7	40·8
7	34·0	34·0	34·4	34·4	33·9	33·9	33·0	33·0	33·5	33·5	33·9	33·9	33·2	33·2	33·5	33·5	33·8	33·8	33·5	33·5	33·5	33·5	34·7	34·7	33·7	33·7
8	40·7	40·7	40·7	40·7	40·9	40·9	39·7	39·8	40·0	39·9	40·0	40·0	40·6	40·6	40·3	40·3	40·2	40·2	40·0	40·0	39·5	39·5	39·1	39·1	38·7	38·7
9	43·8	43·8	43·5	43·5	43·2	43·2	42·8	42·8	42·4	42·4	42·6	42·6	42·1	42·1	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	41·8	41·8	41·2	41·2	41·3	41·3
10	53·2	39·0	55·8	40·3	56·0	40·4	55·9	41·9	57·1	45·0	57·0	46·9	56·3	49·6	54·6	48·3	53·1	46·8	52·8	44·7	51·3	46·2	50·5	46·3	49·3	43·6
11	60·0	51·3	61·9	54·8	62·0	54·1	62·0	54·0	62·1	54·4	61·0	49·2	59·8	55·9	57·3	56·4	56·1	54·2	55·5	52·1	55·0	49·9	54·1	51·0	57·0	49·2
12	54·9	50·0	54·0	48·5	54·2	49·8	53·0	49·5	52·1	48·5	52·3	48·1	51·0	48·0	49·3	47·0	45·2	45·0	43·9	44·0	44·1	44·1	44·0	44·0	52·1	49·0
13	44·7	44·7	44·7	44·7	43·5	43·5	43·0	43·0	42·3	42·3	41·3	41·3	41·3	41·3	40·7	40·5	40·2	40·1	40·8	40·7	40·8	40·7	40·5	40·1	43·1	43·1
14	41·9	41·9	41·0	41·0	41·0	41·0	40·4	40·4	40·2	40·0	39·8	39·7	40·9	40·9	42·1	42·1	42·2	42·2	40·8	40·8	40·0	40·0	39·4	39·4	40·5	40·5
15	44·9	45·0	44·2	44·2	41·5	41·4	38·6	38·6	39·8	39·7	39·0	38·9	38·8	38·8	37·8	37·8	37·3	37·3	37·7	37·7	37·3	37·3	37·5	37·5	40·8	40·8
16	37·3	37·3	37·0	37·0	37·7	37·7	37·8	37·8	37·8	37·8	37·9	37·8	37·4	37·4	37·0	37·0	36·8	36·8	36·2	36·2	35·8	35·8	36·0	36·0	36·8	36·8
17	41·8	40·9	43·3	42·0	42·0	41·2	40·9	40·3	42·4	41·3	42·6	41·3	41·8	40·6	41·6	40·0	40·6	40·0	40·5	39·8	40·3	39·0	40·0	39·0	39·1	38·4
18	51·8	47·3	52·8	47·9	52·9	48·0	52·6	47·3	52·0	46·4	51·8	46·1	50·9	45·9	50·0	45·5	48·0	45·0	48·0	44·4	46·9	43·9	46·8	43·9	46·7	43·1
19	55·6	48·8	55·2	49·8	54·8	48·1	53·9	49·1	52·8	48·9	52·4	48·8	50·4	47·5	48·0	45·9	47·6	42·9	49·0	40·4	48·7	39·1	48·6	37·9	49·8	45·2
20	46·2	43·1	45·1	42·9	42·0	41·4	41·2	40·5	40·5	40·4	41·0	40·9	41·8	41·8	40·9	41·0	40·0	40·0	39·9	39·9	40·3	40·3	39·9	39·9	44·6	40·0
21	45·1	45·2	45·0	45·0	46·0	45·8	47·2	46·9	47·0	46·1	46·2	46·2	46·1	46·0	45·8	45·8	45·1	45·1	43·0	43·0	44·1	44·1	43·3	43·3	44·6	44·6
22	46·4	46·2	47·1	46·4	48·5	47·5	49·0	48·0	47·4	47·0	47·0	46·7	46·2	46·2	45·9	45·9	45·0	45·0	44·3	44·4	44·1	44·1	43·9	43·9	44·7	44·6
23	46·9	46·9	49·0	49·0	48·3	48·3	48·8	48·8	48·6	48·4	48·4	48·5	48·7	48·8	47·9	47·9	47·1	47·1	47·0	47·0	46·3	46·3	46·1	46·1	46·1	46·1
24	50·0	49·1	49·0	48·4	49·7	48·7	49·3	48·7	48·4	48·0	48·2	47·6	47·7	47·3	47·1	46·7	47·0	46·2	47·0	46·1	44·8	44·9	44·9	45·0	48·2	47·3
25	45·8	45·9	46·0	46·0	45·9	45·9	45·9	45·9	45·2	45·3	44·9	45·0	43·8	43·8	42·9	42·9	42·2	42·2	43·1	43·2	42·3	41·6	42·9	41·8	44·6	44·6
26	45·8	44·2	46·8	44·7	47·2	45·0	48·3	45·6	47·0	45·0	47·0	45·2	46·8	45·2	45·1	44·5	44·9	43·5	43·9	43·1	42·4	42·4	42·5	42·0	45·1	43·4
27	47·3	45·0	51·2	48·0	50·8	48·0	49·8	47·9	50·0	48·2	49·2	48·1	48·9	48·0	48·8	48·1	49·0	48·0	47·8	47·8	46·9	46·9	46·2	46·0	47·1	45·2
28	53·2	48·8	53·5	48·1	54·5	49·7	55·6	50·3	52·8	49·0	49·8	47·6	49·0	47·1	47·8	45·2	46·2	45·9	45·7	45·4	45·4	45·4	44·9	44·9	49·1	45·9
29	47·6	47·6	47·6	47·6	48·0	48·0	48·3	48·3	48·3	48·3	48·2	48·2	47·8	47·8	46·8	46·8	46·1	46·1	45·3	45·3	44·0	44·0	43·4	43·4	45·4	45·3
30	46·2	44·8	47·2	45·0	50·0	46·2	49·0	44·7	50·0	45·3	48·4	44·4	46·4	44·2	45·0	43·9	43·9	43·9	42·2	42·1	42·1	42·1	42·2	42·2	44·7	43·7
31	42·4	42·4	42·4	42·3	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	41·8	41·7	41·7	41·7	41·8	41·8	41·1	41·1	40·0	40·0	40·0	40·0	40·8	40·8	41·8	41·8
MEAN.	45·0	43·2	45·3	43·5	45·1	43·3	44·8	43·1	44·6	43·0	44·2	42·7	43·8	42·9	43·1	42·4	42·5	41·8	42·2	41·4	41·9	41·1	41·7	41·0	43·1	41·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. JULY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	54·6	51·5	53·1	51·1	53·7	51·1	53·9	51·0	54·0	51·0	55·3	51·8	57·2	52·5	57·8	51·5	60·4	52·9	59·5	52·4	55·9	53·9	60·1	56·1	60·9	51·9
2	51·5	50·0	51·3	50·1	50·5	49·1	50·6	49·5	50·5	49·7	51·0	50·0	52·3	51·2	52·8	51·2	53·0	51·6	54·7	52·6	53·5	52·2	53·8	51·9	57·6	50·5
3	50·6	49·9	50·5	49·7	50·3	49·8	49·2	48·8	49·5	49·2	49·7	48·0	50·9	49·9	50·4	49·0	54·0	51·9	54·9	52·0	57·1	52·4	56·7	51·7	60·4	48·9
4	51·4	49·3	51·1	48·6	51·0	48·9	50·6	49·2	51·0	50·1	53·0	51·0	52·1	50·2	52·4	50·4	53·1	51·2	53·7	51·3	54·0	50·9	54·1	51·2	55·7	50·5
5	53·1	53·0	53·4	53·1	53·2	53·0	53·4	52·3	53·7	52·4	53·1	51·1	53·0	49·6	54·0	50·2	54·3	50·7	55·1	50·8	56·0	51·1	57·9	52·2	60·4	52·5
6	52·0	52·0	53·0	52·7	53·2	53·2	53·7	53·4	53·9	53·7	54·1	54·0	54·0	53·9	55·2	55·0	55·9	55·4	56·0	55·8	57·1	56·8	56·5	56·3	59·0	51·5
7	51·5	48·1	50·4	48·2	50·6	48·1	50·0	47·5	51·7	48·4	51·3	49·0	52·6	49·3	53·8	49·4	54·0	49·5	54·2	48·9	53·9	50·0	54·0	49·1	55·3	49·9
8	51·3	49·3	51·6	49·2	52·2	49·6	51·4	49·9	52·0	50·2	51·9	50·9	52·7	51·4	52·8	52·1	53·0	52·3	53·4	52·8	54·3	53·9	55·4	54·6	59·2	51·1
9	53·6	52·3	53·0	51·6	52·8	51·2	52·6	51·2	52·3	51·3	52·8	51·9	53·1	52·1	53·0	52·3	54·7	54·0	55·1	54·7	57·1	55·5	55·6	54·5	57·5	52·0
10	54·0	53·9	53·9	53·5	53·7	53·6	53·4	53·4	53·8	53·6	54·1	54·0	56·0	55·0	56·0	55·1	57·9	56·1	58·2	56·2	58·7	55·9	60·5	56·3	64·4	53·2
11	51·6	51·0	50·0	49·3	50·1	49·7	49·4	48·3	50·7	50·0	51·0	50·6	52·0	51·6	53·6	53·0	57·7	56·1	62·0	58·6	65·4	61·0	68·8	62·5	**75·5**	48·9
12	55·6	54·4	55·2	54·1	54·6	53·4	53·8	53·0	54·0	53·0	55·1	54·0	57·0	55·3	59·1	56·6	61·9	59·0	64·3	60·0	68·3	62·0	72·2	61·0	**75·5**	53·7
13	60·6	56·0	60·4	56·0	59·0	55·5	61·2	56·7	61·2	56·4	59·7	56·3	59·3	56·6	59·6	57·2	61·5	58·2	64·6	59·1	58·7	58·0	62·0	60·1	65·4	52·0
14	53·2	51·0	52·9	51·2	53·3	51·9	57·1	53·1	57·5	53·2	58·1	53·1	58·5	54·4	59·3	54·0	61·1	55·2	60·9	55·8	60·0	56·0	59·0	56·3	61·4	55·2
15	55·1	53·1	54·3	53·0	54·4	53·2	54·9	54·0	54·6	54·1	56·1	54·2	55·0	53·6	55·0	53·9	56·0	54·9	56·8	56·4	56·8	56·1	57·9	57·2	57·9	53·0
16	53·1	51·4	52·5	51·4	51·7	49·4	52·6	49·8	52·7	50·2	53·6	51·3	53·1	52·1	54·3	52·0	55·9	51·3	55·3	51·7	57·0	52·3	56·4	52·2	58·4	51·0
17	49·4	48·0	50·1	49·0	48·0	46·7	47·0	46·3	48·7	48·0	50·8	49·8	53·5	51·5	53·3	51·2	55·4	52·7	57·6	52·5	57·9	53·9	59·9	53·3	67·7	47·0
18	47·5	46·4	46·5	44·4	45·3	44·0	45·6	44·2	44·7	44·0	46·5	45·3	50·2	48·3	53·1	51·1	56·0	53·7	59·1	54·0	61·3	55·1	62·3	55·0	70·7	**44·4**
19	54·3	50·6	53·2	50·2	51·3	49·4	50·1	48·0	49·8	48·0	51·5	49·3	54·5	51·0	57·4	53·0	60·4	55·4	62·0	57·2	64·3	59·2	66·6	60·2	72·6	49·7
20	52·0	50·5	51·2	50·0	50·3	49·3	49·4	48·3	50·4	49·3	52·4	51·1	55·0	51·9	57·3	52·4	60·6	53·2	60·6	54·7	63·0	55·1	65·1	56·1	68·2	49·1
21	55·6	53·1	55·1	53·2	54·9	53·3	55·0	53·2	54·4	53·3	54·1	53·1	55·0	53·8	56·1	54·4	57·4	55·3	58·7	55·6	59·5	56·7	62·0	57·8	68·6	54·1
22	55·0	53·4	53·9	52·9	52·8	52·0	52·2	51·4	53·1	52·3	54·0	53·0	55·0	54·0	55·7	54·4	58·4	56·2	60·6	57·4	62·4	58·9	64·4	60·0	69·7	52·2
23	54·7	53·3	53·7	53·0	53·0	52·3	53·4	52·2	52·8	52·0	53·6	52·7	56·1	54·1	56·6	55·0	57·8	55·9	59·3	57·0	60·4	57·9	61·1	58·3	72·3	52·7
24	57·9	56·6	56·2	55·3	55·1	54·3	53·6	53·0	54·2	53·6	54·1	53·3	56·3	55·4	58·0	56·3	59·3	57·4	60·4	58·1	62·5	59·0	64·1	59·2	67·6	53·6
25	59·8	57·4	58·6	56·7	58·1	56·4	57·7	55·9	56·7	55·0	57·0	55·4	59·3	57·4	60·0	57·3	62·0	58·6	64·2	60·0	65·7	60·8	65·9	60·6	68·8	56·6
26	57·0	53·4	55·2	52·1	53·0	50·5	52·8	50·0	51·6	49·6	53·1	50·7	56·5	52·6	57·6	54·3	60·4	55·7	60·9	56·0	63·0	56·4	63·4	57·1	69·1	51·3
27	51·0	48·0	50·0	47·3	50·0	47·6	50·1	48·0	48·0	46·4	49·3	47·0	52·7	49·0	53·7	50·0	54·6	51·0	56·4	52·3	58·7	53·4	60·1	54·6	69·3	47·9
28	55·4	54·0	54·9	53·4	53·9	53·0	53·0	52·2	54·3	53·3	54·6	53·3	55·8	54·0	57·5	55·1	59·4	56·7	62·1	58·4	63·1	59·4	64·2	59·5	69·7	53·0
29	57·5	55·3	58·8	54·9	58·3	54·6	56·1	54·0	58·0	54·6	58·4	55·1	61·3	56·6	61·3	57·3	63·6	58·1	64·1	59·0	66·0	59·7	65·2	60·1	67·4	56·1
30	56·9	54·6	57·0	54·9	55·4	54·0	56·0	54·6	56·0	55·1	56·9	55·4	58·8	56·8	59·7	57·0	62·0	58·0	62·6	58·3	63·0	58·6	64·6	58·5	69·6	55·2
31	55·0	53·9	55·7	54·4	55·6	54·7	55·0	54·0	55·2	54·5	55·9	55·0	57·0	55·5	59·0	56·8	60·3	57·3	62·0	57·8	59·9	57·7	61·3	57·7	64·7	53·9
MEAN.	53·9	52·1	53·4	51·8	52·9	51·4	52·7	51·2	52·9	51·5	53·6	52·0	55·0	53·0	56·0	53·5	57·8	54·7	59·0	55·4	59·8	56·1	61·0	56·5	65·2	51·7

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	53·1	52·0	58·1	54·5	60·2	55·9	57·8	53·5	56·6	53·6	54·2	52·9	54·2	52·9	53·6	52·5	52·9	51·0	52·0	50·9	52·2	51·0	52·1	51·0	55·5	52·4
2	55·2	53·4	55·7	52·9	57·0	53·2	55·9	53·6	55·0	53·1	56·0	53·3	55·1	52·2	53·5	51·1	52·4	50·6	51·3	49·9	51·5	50·1	51·6	50·1	53·2	51·4
3	56·1	52·9	55·0	51·9	55·5	53·3	56·0	53·0	55·1	54·0	56·0	53·0	58·7	52·4	56·3	51·4	55·0	50·1	53·1	50·1	52·3	49·0	52·0	49·1	53·5	50·9
4	52·1	50·8	52·0	51·1	54·6	52·7	55·4	53·0	54·7	52·3	54·1	52·3	52·7	52·1	52·4	52·0	52·7	52·1	52·7	52·3	53·0	52·8	52·9	52·6	52·8	51·2
5	58·3	52·2	58·4	52·3	57·8	52·7	60·0	53·6	56·0	52·6	55·4	52·1	54·6	52·0	54·0	51·0	52·9	50·9	52·0	51·3	51·7	51·2	51·7	51·3	54·7	51·8
6	55·7	55·4	55·5	55·2	55·0	52·2	56·1	53·0	56·0	52·3	56·3	51·2	55·4	50·0	54·3	49·3	53·5	48·3	53·0	48·1	52·6	48·0	52·0	47·8	54·6	52·6
7	54·0	49·3	53·4	48·9	55·1	49·4	54·8	49·1	54·0	49·2	52·2	48·0	53·0	48·1	52·5	48·2	51·0	48·0	51·6	49·0	51·4	49·0	51·6	49·3	52·6	48·8
8	56·0	55·0	56·1	54·8	57·0	55·0	58·8	54·9	58·0	55·0	57·2	55·0	54·5	54·0	53·6	53·4	53·6	53·3	54·1	53·2	54·3	52·6	54·1	52·5	54·1	52·7
9	56·3	55·1	56·0	55·1	55·0	54·6	56·1	54·9	54·7	54·3	54·8	54·3	54·6	54·3	54·7	54·3	54·4	54·1	54·5	54·1	54·3	54·0	54·3	54·0	54·4	53·6
10	61·6	57·6	63·4	58·4	63·4	59·0	62·5	58·4	62·6	58·1	61·0	57·2	64·0	59·0	60·0	57·0	57·7	55·4	55·9	54·0	54·7	53·0	53·2	52·1	57·9	55·7
11	68·1	61·9	69·0	61·7	72·3	64·1	73·9	64·4	73·6	65·2	73·3	64·0	71·0	63·0	66·1	60·9	62·7	58·7	59·3	56·7	57·2	55·4	56·1	55·0	61·0	57·2
12	74·0	62·6	73·0	62·1	73·0	65·3	73·0	66·6	72·1	66·6	71·2	63·3	71·4	63·4	68·2	61·4	65·3	61·1	62·8	59·6	62·2	58·4	62·2	56·4	64·1	59·3
13	64·1	60·3	60·6	58·3	64·2	60·0	64·0	59·4	62·0	56·6	60·3	56·0	60·9	56·3	58·2	54·9	55·4	52·0	53·6	51·1	52·6	51·0	52·0	50·2	59·8	56·3
14	59·5	56·6	59·0	55·5	58·6	55·0	57·4	54·2	60·2	53·3	59·7	53·1	59·7	53·4	59·4	55·1	60·2	55·3	59·2	54·6	58·1	54·2	55·2	53·4	58·2	54·1
15	57·1	56·3	55·4	55·0	55·3	54·9	55·4	55·0	56·2	54·2	57·4	54·9	56·3	54·0	55·0	52·4	54·0	52·2	53·4	52·0	53·0	51·4	53·1	51·6	55·4	54·1
16	56·1	52·4	57·0	52·2	58·3	53·6	56·6	53·1	56·8	53·0	56·1	52·9	55·0	52·0	54·3	52·0	52·5	50·5	51·8	50·2	51·0	49·3	51·3	49·7	54·4	51·5
17	59·9	53·6	61·1	53·4	62·0	55·2	65·0	56·7	66·6	58·0	66·9	57·9	65·5	57·2	59·3	54·0	55·8	52·0	53·2	50·3	52·0	49·2	49·3	48·0	56·2	52·0
18	64·0	56·3	66·0	56·6	67·7	56·2	69·1	56·3	70·6	58·0	70·0	58·4	68·6	59·5	63·1	57·3	60·0	55·2	56·9	54·5	56·0	53·2	55·1	52·0	57·7	52·5
19	69·4	61·3	71·4	62·3	71·4	62·4	72·0	62·1	71·2	61·9	69·4	60·4	65·0	58·0	60·9	55·9	57·8	54·1	55·4	52·4	53·6	51·5	52·8	51·1	60·2	55·2
20	65·5	55·9	66·6	59·2	62·2	58·0	61·3	57·9	59·0	53·2	56·9	53·3	56·1	54·0	56·0	54·1	55·6	54·0	55·7	53·2	55·4	53·0	55·3	53·3	57·2	53·4
21	63·2	58·4	64·1	59·2	67·1	60·7	68·3	61·2	64·4	59·4	64·0	59·4	62·1	58·6	60·0	57·1	59·0	56·3	57·0	55·6	55·6	54·8	55·2	54·0	59·1	56·1
22	66·0	60·3	69·0	60·8	68·3	61·2	68·0	60·8	62·3	60·0	61·4	59·4	59·8	58·0	58·8	56·7	57·1	55·6	56·2	54·9	55·2	54·3	55·1	54·0	58·9	56·3
23	62·8	59·4	65·4	61·1	69·1	63·6	71·0	63·6	71·9	63·1	69·1	62·3	68·6	62·8	64·3	60·4	62·0	59·5	61·1	59·7	59·6	58·5	58·6	57·3	60·7	57·7
24	66·0	60·9	66·4	60·4	66·4	60·8	67·2	61·0	66·9	61·0	66·5	61·2	64·5	60·0	63·3	59·1	62·6	58·1	63·1	57·2	61·1	58·6	60·9	58·4	61·1	57·8
25	67·2	61·0	67·5	60·3	68·8	60·4	67·6	60·3	66·4	59·0	64·9	57·9	63·6	57·0	63·3	56·2	61·9	55·3	61·2	55·3	58·3	54·8	57·4	54·0	62·2	57·6
26	65·2	57·1	63·3	56·6	65·8	57·6	65·3	58·2	66·4	58·0	64·8	57·1	62·2	55·2	58·8	53·1	56·7	51·6	54·3	50·2	53·1	49·6	52·4	49·0	58·9	53·8
27	62·0	56·0	64·0	57·6	67·7	59·6	66·9	59·1	68·0	60·0	67·6	59·3	62·4	57·4	61·3	57·0	60·1	56·6	59·7	56·9	58·5	56·3	56·0	54·7	57·9	53·5
28	64·9	59·3	66·7	60·2	68·0	61·0	68·9	61·3	68·6	61·1	68·5	61·2	66·5	60·2	62·2	58·3	61·3	57·1	58·5	56·1	60·0	57·4	58·2	55·9	60·9	57·1
29	66·7	61·1	64·6	60·5	62·6	60·3	61·2	60·6	60·0	60·0	59·0	58·6	59·5	59·3	59·3	58·6	58·1	57·9	57·9	57·0	57·1	55·3	56·5	54·8	60·5	57·6
30	64·6	59·1	65·2	60·0	68·8	61·6	69·4	61·1	69·3	61·1	67·2	60·0	62·0	57·8	61·4	57·4	60·2	57·3	58·1	55·8	56·3	54·4	55·8	54·2	61·1	57·3
31	60·1	57·0	56·7	55·3	57·0	55·5	60·5	57·8	64·0	59·9	60·3	57·8	59·7	56·3	57·8	55·6	58·5	36·3	55·9	54·9	54·6	53·9	54·0	53·2	58·0	56·0
MEAN.	61·4	56·8	61·8	56·9	62·7	57·6	63·1	57·7	62·6	57·3	61·7	56·7	60·6	56·1	58·6	55·1	57·2	54·2	56·0	53·6	55·1	53·1	54·5	52·6	57·6	54·4

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	40·6	40·6	40·5	40·5	40·3	40·3	40·1	40·1	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·0	40·1	40·1	40·4	40·4	40·4	40·4	40·2	40·2	40·5	40·5	43·6	40·0
2	41·6	41·6	42·3	42·3	43·2	43·2	43·8	43·8	43·5	43·5	43·8	43·8	44·0	44·0	44·3	44·3	44·3	44·3	44·2	44·2	43·9	43·9	43·8	43·9	44·3	41·2
3	44·8	44·8	44·8	44·9	44·0	44·0	43·2	43·2	43·6	43·6	43·5	43·6	43·1	43·1	43·5	43·4	44·5	44·6	45·2	45·2	46·1	46·1	47·6	47·7	49·9	43·1
4	48·5	47·2	48·2	48·0	48·2	48·2	47·9	47·3	47·0	46·7	46·6	46·2	46·8	46·5	46·4	46·4	47·4	47·4	48·1	48·1	48·2	48·2	49·1	49·1	49·8	44·6
5	43·4	43·4	41·2	41·2	40·9	39·2	39·5	38·3	39·8	38·0	39·8	37·9	39·3	37·8	39·9	36·8	39·0	38·8	40·8	40·8	40·2	40·0	41·9	40·9	43·4	37·1
6	37·2	37·0	37·0	37·2	38·3	38·3	38·9	38·9	39·0	39·0	38·6	38·6	38·3	38·3	38·2	38·2	38·6	38·6	39·0	39·0	39·9	39·9	40·5	40·5	44·7	37·0
7	41·3	41·3	40·4	40·4	39·1	39·1	39·2	39·2	38·4	38·4	38·5	38·5	38·7	38·7	39·2	39·2	38·9	38·9	38·9	38·9	39·9	39·9	39·8	39·8	41·3	38·1
8	37·0	37·0	37·2	37·0	37·1	36·9	37·2	36·3	36·2	35·9	36·7	36·1	37·8	37·8	38·3	38·3	39·0	38·9	39·8	39·8	39·2	39·2	40·0	39·9	40·0	36·1
9	35·8	35·1	35·3	35·3	36·1	36·1	35·3	35·3	35·0	35·0	35·3	35·3	36·0	36·0	36·8	36·8	37·0	37·2	38·0	38·0	38·8	38·8	39·2	39·2	41·1	35·0
10	37·9	37·0	37·1	37·0	37·0	37·0	36·4	36·4	36·2	36·1	36·2	36·1	36·7	36·5	36·8	36·7	37·7	37·4	38·8	37·8	38·3	38·0	39·6	39·0	39·8	35·5
11	35·6	34·8	35·7	35·0	35·6	34·7	36·2	34·8	36·4	34·7	36·0	35·0	36·0	35·2	36·0	35·3	36·1	34·4	56·0	34·3	36·2	34·1	36·1	35·1	37·8	35·0
12	34·4	34·0	35·0	34·0	34·5	33·0	34·1	33·1	34·0	33·3	34·1	33·9	34·0	33·9	34·4	34·4	35·1	35·1	35·7	35·7	37·0	37·0	37·7	37·7	39·7	34·0
13	36·6	36·6	36·0	36·0	37·0	37·0	37·9	37·9	38·5	38·5	38·9	38·9	39·1	39·1	39·9	39·9	41·0	41·0	42·0	42·0	42·4	42·4	42·8	42·8	44·4	36·0
14	43·4	43·4	44·1	44·1	44·1	44·1	42·9	42·9	43·6	43·6	42·2	42·2	41·6	41·6	41·3	41·3	41·0	41·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·7	40·7	44·1	37·8
15	39·7	39·7	40·0	40·0	40·0	40·0	40·2	40·2	40·0	40·0	38·7	38·7	38·1	38·1	38·1	38·1	38·3	38·3	39·3	39·3	40·3	40·3	40·1	40·1	40·3	31·8
16	32·7	32·7	33·1	33·1	34·0	34·0	34·1	34·1	34·4	34·4	35·0	35·0	35·0	35·0	34·7	34·8	36·0	36·0	37·4	37·4	37·1	37·1	37·0	37·0	38·5	32·7
17	36·3	36·3	36·3	36·3	35·9	35·9	35·3	35·3	35·0	34·7	35·1	34·4	35·2	34·8	36·0	33·5	38·1	35·7	38·8	35·7	39·1	37·7	41·2	38·8	41·7	35·0
18	35·8	35·7	35·8	35·6	36·8	35·3	36·2	35·0	35·4	34·0	36·5	34·5	37·0	35·1	38·1	36·0	40·7	38·4	41·4	39·6	41·1	39·8	42·7	41·1	42·7	33·6
19	34·0	34·0	34·2	34·2	34·5	34·5	34·7	34·7	34·0	34·0	33·4	33·4	32·0	32·0	31·2	31·2	32·5	32·1	33·0	32·2	33·0	33·0	34·0	34·1	35·7	31·2
20	31·7	31·7	31·3	32·2	31·2	32·0	30·5	31·0	31·1	31·1	31·3	31·3	31·8	31·8	32·0	32·0	32·4	32·1	33·0	32·4	34·0	33·5	34·4	34·5	36·1	30·5
21	33·0	32·0	32·9	32·0	33·0	32·2	32·2	32·2	32·2	32·2	33·2	33·2	32·7	32·7	34·0	34·0	34·4	34·4	36·0	36·0	36·0	36·0	35·1	35·1	36·2	32·2
22	33·1	33·0	32·9	32·2	32·4	32·0	32·2	32·0	32·2	32·2	32·0	32·1	32·2	32·2	32·5	32·2	33·0	33·0	33·9	33·9	35·2	35·0	35·2	35·0	38·6	32·0
23	34·6	34·6	34·0	34·0	33·5	33·7	33·2	33·2	32·9	32·9	32·9	32·9	33·2	33·2	33·2	33·2	34·9	34·8	33·8	34·0	34·9	34·8	36·2	36·0	37·3	32·9
24	34·0	34·0	34·0	34·0	34·3	34·3	33·8	33·8	34·0	34·0	34·0	34·0	34·1	34·1	34·3	34·3	34·8	34·9	36·5	36·5	36·9	37·0	36·6	36·8	38·3	32·2
25	32·9	31·6	32·7	31·9	33·7	33·3	33·9	33·7	33·5	33·3	33·5	33·5	34·3	34·3	35·1	35·1	35·0	35·0	35·2	35·2	36·0	36·0	35·1	35·2	40·0	32·7
26	37·8	37·8	37·3	37·3	37·2	37·2	37·1	37·1	37·0	37·0	37·1	37·1	37·1	37·1	37·5	37·5	38·0	38·0	38·5	38·5	38·7	38·7	37·7	37·7	39·0	37·0
27	39·1	39·1	39·1	39·1	39·1	39·1	38·4	38·4	38·2	38·2	38·1	38·1	38·1	38·1	37·6	37·6	37·9	37·9	38·2	38·2	38·7	38·7	39·6	39·6	44·0	37·6
28	43·3	43·3	43·1	43·1	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·0	44·1	44·1	44·0	44·0	42·9	43·0	43·0	42·5	43·4	42·2	44·9	44·7	47·5	42·9
29	47·0	47·0	46·7	46·7	46·5	46·5	46·1	46·1	45·2	45·2	45·2	45·2	44·9	45·0	44·9	45·0	45·1	45·1	44·9	44·9	45·2	45·2	45·2	45·3	50·5	44·9
30	50·3	44·8	51·1	44·2	49·2	44·7	49·0	43·0	47·2	44·8	47·8	46·5	48·2	48·2	49·0	48·9	49·5	49·6	50·9	50·9	54·0	52·2	55·6	52·8	57·9	47·2
31	50·0	50·0	49·3	49·3	44·9	44·9	43·8	43·8	43·6	43·6	43·0	43·0	42·6	42·7	42·7	42·8	41·9	41·9	40·8	40·9	40·2	40·2	40·2	40·2	50·0	38·0
MEAN.	38·8	38·4	38·7	38·3	38·6	38·2	38·3	37·9	38·1	37·8	38·1	37·8	38·1	38·0	38·4	38·1	38·9	38·7	39·4	39·1	39·8	39·5	40·3	40·0	42·5	36·6

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	41·2	41·2	42·0	41·4	42·1	42·0	41·9	41·9	41·8	41·8	41·9	41·9	42·4	42·4	43·1	43·1	43·6	43·6	43·0	43·0	43·0	43·0	42·0	42·0	41·3	41·3
2	43·3	43·3	41·2	40·5	44·0	43·0	42·5	42·5	42·1	42·0	42·0	41·3	42·2	41·1	42·1	42·0	41·8	41·8	41·8	41·8	42·3	41·9	43·2	43·2	43·0	42·8
3	48·1	48·2	48·6	48·7	49·0	49·0	49·0	49·0	49·0	49·1	49·2	49·3	49·0	49·0	49·1	49·1	49·9	50·0	49·6	49·6	49·1	49·1	47·5	47·0	46·7	46·7
4	49·3	49·4	48·9	48·8	48·3	48·3	49·3	49·3	49·8	49·8	49·0	49·0	48·8	48·0	46·1	46·1	46·1	46·1	45·3	45·3	45·0	45·0	44·6	44·6	47·6	47·5
5	41·3	41·3	40·8	40·8	40·9	40·9	40·7	40·9	40·6	40·6	40·0	40·0	40·0	40·0	39·5	39·5	38·3	38·3	38·1	38·1	37·2	36·9	37·1	37·0	40·0	39·5
6	41·1	41·1	42·1	42·1	43·0	43·0	43·0	43·0	44·7	44·7	43·1	43·1	43·0	43·0	43·0	43·0	42·4	42·4	42·6	42·6	42·0	42·0	42·0	42·0	40·6	40·6
7	40·0	40·0	39·6	39·6	39·8	39·8	40·0	40·0	39·8	39·8	39·8	39·8	39·6	39·6	39·1	39·1	39·4	39·4	38·2	38·2	39·0	39·0	38·1	38·1	39·4	39·4
8	39·8	39·8	39·8	39·8	40·0	40·0	39·0	39·0	38·8	38·8	39·1	39·1	38·7	38·7	38·3	38·3	38·2	38·2	37·1	37·1	36·2	36·2	36·1	36·1	38·2	38·1
9	40·8	40·6	40·3	40·3	40·9	40·9	41·1	41·0	40·7	40·7	40·3	40·3	39·8	39·9	38·2	38·2	38·1	37·7	37·6	37·0	37·2	36·1	37·2	36·1	38·0	37·8
10	39·8	39·5	38·3	38·3	39·1	39·1	39·1	39·1	39·0	39·0	39·1	39·1	38·0	38·0	37·4	37·4	36·4	36·0	37·0	36·0	36·0	35·4	35·5	35·0	37·6	37·4
11	37·8	36·4	37·0	35·2	37·7	36·6	37·2	37·0	35·6	35·7	35·8	35·8	36·0	36·0	36·7	36·7	36·6	36·6	35·4	35·2	35·5	34·9	35·0	34·3	36·2	35·3
12	38·2	38·2	33·1	38·1	39·4	39·4	39·4	39·4	39·7	39·7	38·7	38·7	38·2	38·2	38·1	38·1	37·0	37·0	35·3	35·3	36·0	35·3	36·0	36·0	36·4	36·2
13	43·0	43·0	41·9	41·9	42·0	42·0	42·0	42·0	43·1	43·1	44·0	44·0	44·4	44·4	44·3	44·3	44·3	44·3	44·1	44·1	43·5	43·5	43·1	43·1	41·3	41·3
14	40·7	40·7	41·1	41·1	41·0	41·0	40·7	40·7	40·7	40·7	39·9	39·9	39·8	39·8	39·0	39·0	38·7	38·7	37·8	37·8	38·8	38·8	39·0	39·0	40·9	40·9
15	40·3	40·3	38·0	38·0	37·1	37·1	35·0	35·0	34·0	34·0	32·0	32·0	31·8	32·0	31·8	32·0	31·8	31·8	31·8	31·8	32·0	32·0	32·3	32·3	36·7	36·7
16	37·3	37·3	38·5	38·6	36·7	36·7	37·2	37·2	37·5	37·6	37·0	36·9	36·2	36·2	36·4	36·4	36·4	36·4	36·2	36·2	36·4	36·4	36·4	36·4	35·9	36·0
17	40·4	38·1	41·7	38·9	41·7	38·6	41·6	39·0	41·4	39·0	40·8	38·2	40·0	37·2	38·9	37·0	38·2	37·5	37·4	37·0	36·8	34·7	36·3	35·4	38·2	36·7
18	42·7	41·1	40·4	40·0	38·8	37·8	38·2	38·2	37·3	37·3	36·0	36·0	36·3	36·3	34·2	34·1	34·4	34·4	34·1	34·1	33·6	33·6	33·9	33·9	37·4	36·5
19	34·5	34·5	35·2	35·2	35·7	35·7	35·1	35·2	35·5	35·5	34·8	34·8	34·0	34·0	33·6	33·6	32·8	32·8	32·2	32·2	32·0	32·0	31·8	31·8	33·7	33·6
20	35·5	35·5	35·7	35·9	35·7	35·9	36·1	36·1	35·7	35·7	35·7	35·7	35·2	35·2	34·5	34·5	33·9	33·9	33·7	33·5	33·1	32·7	33·2	32·2	33·4	33·4
21	35·6	35·6	36·0	36·0	36·1	36·1	36·0	36·0	36·2	36·2	36·1	36·1	34·8	34·8	35·0	35·0	35·1	35·1	34·9	34·9	33·9	33·9	33·5	33·5	34·5	34·4
22	37·2	37·0	37·2	37·2	38·6	38·3	38·0	37·9	37·2	36·9	37·0	37·0	35·7	35·7	35·5	35·5	35·1	34·8	35·0	34·9	35·1	35·1	35·0	35·0	34·7	34·6
23	37·1	37·1	37·1	37·1	37·3	37·3	36·8	36·8	36·6	36·6	36·1	36·1	35·1	35·1	34·6	34·6	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·0	34·8	34·8
24	38·3	38·2	38·0	37·8	38·0	37·8	38·1	37·9	37·4	37·1	36·7	36·2	34·9	34·4	34·2	33·8	33·8	33·1	33·9	33·1	32·3	32·1	32·2	31·2	35·2	35·0
25	35·4	35·0	35·8	35·8	35·0	35·0	34·0	34·0	34·7	34·7	35·9	35·9	36·9	36·9	38·5	38·5	39·2	39·2	40·0	40·0	38·8	38·8	38·0	38·0	35·5	55·4
26	38·2	38·2	38·0	38·0	38·3	38·3	38·7	38·7	38·5	38·5	38·2	38·2	39·0	39·0	38·7	38·7	38·9	38·9	38·9	38·9	38·5	38·5	38·4	38·4	38·1	38·1
27	40·2	40·2	41·0	41·0	41·6	41·6	42·0	42·0	42·8	42·8	42·7	42·7	42·4	42·4	43·0	43·0	43·9	43·9	44·0	44·0	44·0	44·0	43·5	43·5	40·6	40·6
28	46·1	46·1	47·2	47·2	47·5	47·7	47·3	47·3	46·9	46·9	46·3	46·3	46·0	46·0	46·0	46·0	46·1	46·1	46·5	46·5	46·8	46·8	47·0	47·0	45·2	45·1
29	47·0	47·0	46·4	46·5	48·2	48·2	48·9	48·6	48·2	44·7	49·4	45·6	49·1	47·1	50·0	48·0	49·0	46·0	49·1	45·2	49·4	45·1	50·5	45·0	47·2	46·0
30	57·5	54·0	57·9	53·0	56·9	53·0	55·1	51·8	53·3	52·2	52·3	52·3	51·8	51·8	51·1	51·1	51·0	51·0	50·5	50·5	50·3	50·3	50·2	50·2	51·7	49·7
31	39·5	39·7	39·9	40·0	39·0	39·0	39·2	39·2	38·9	39·0	39·0	39·0	38·3	38·3	38·0	38·0	38·3	38·3	38·1	38·1	38·5	38·5	38·7	38·7	41·2	41·2
MEAN.	40·9	40·6	40·3	40·4	40·9	40·6	40·7	40·5	40·6	40·3	40·3	40·0	39·9	39·7	39·6	39·5	39·4	39·3	39·1	38·9	38·9	38·6	38·8	38·4	39·4	39·1

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. AUGUST 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	54·9	54·0	55·3	54·1	56·5	54·1	55·3	54·0	55·7	54·1	55·4	53·8	55·5	54·1	55·9	54·4	57·2	55·3	58·5	55·5	60·8	56·9	59·7	56·0	62·6	53·9
2	56·7	55·8	55·7	55·5	56·2	55·6	56·4	56·1	56·3	56·1	56·1	56·0	56·5	56·3	56·9	56·8	56·9	56·7	58·5	57·6	59·1	57·7	61·1	56·7	63·3	55·7
3	56·2	54·8	57·3	55·1	57·3	55·4	57·5	55·5	58·8	56·7	59·4	56·9	60·6	57·8	62·3	57·6	60·7	57·8	62·6	59·1	60·6	59·7	59·7	59·2	63·7	55·7
4	57·6	56·9	57·6	56·8	56·8	56·3	56·8	55·9	57·6	57·0	60·3	58·1	60·6	59·0	59·5	58·5	60·4	59·7	62·8	60·3	63·3	61·0	67·0	62·3	67·7	56·7
5	55·7	54·9	54·6	53·5	54·9	54·2	54·2	53·5	54·6	53·9	54·2	53·6	54·8	54·1	56·6	55·1	58·0	55·8	61·5	57·4	59·3	56·3	58·6	56·1	61·7	53·0
6	51·6	50·3	50·4	49·1	51·2	50·0	50·8	49·8	51·4	50·5	52·8	51·3	53·4	52·3	55·8	52·0	57·9	53·0	57·7	53·3	59·5	53·5	59·7	54·3	60·3	49·6
7	56·0	54·1	55·2	53·1	55·1	52·3	55·0	52·3	55·8	52·7	54·9	52·7	56·3	53·6	57·2	53·9	58·3	53·3	58·7	54·1	60·4	55·4	60·3	53·8	63·6	53·2
8	52·2	50·3	51·8	50·0	50·9	49·4	50·3	49·1	49·5	48·3	49·7	48·8	52·4	51·5	54·3	52·5	57·3	54·7	57·2	54·8	59·1	55·7	58·5	55·8	63·4	49·0
9	50·2	48·3	50·1	48·9	50·6	49·2	49·1	48·2	48·2	47·4	50·0	49·3	52·6	51·4	53·9	52·1	54·7	52·7	55·9	53·6	57·2	54·2	58·6	54·0	61·8	48·2
10	[50·0]	49·2	[49·5]	48·8	[49·0]	49·4	[49·0]	48·8	[49·3]	49·0	[49·7]	49·0	51·0	50·0	53·3	[51·0]	55·1	[53·3]	56·2	52·8	57·0	52·4	59·6	53·3	63·2	47·7
11	46·7	46·0	46·2	45·0	46·8	45·7	46·6	45·7	47·0	45·9	47·8	46·5	48·7	47·3	49·8	48·3	51·6	49·8	52·9	50·2	54·7	51·1	56·3	51·9	58·5	46·1
12	46·1	43·9	44·8	43·8	43·5	42·8	42·7	42·0	42·0	41·3	42·8	42·1	45·0	44·2	49·5	47·4	53·9	50·8	54·6	50·7	55·3	51·0	54·5	52·1	62·3	42·0
13	51·6	49·7	50·4	49·4	49·8	49·3	49·8	49·3	49·7	49·4	50·1	50·0	51·0	50·8	51·7	51·4	53·8	53·2	56·7	54·8	57·1	55·3	56·6	55·4	61·6	49·5
14	56·2	55·7	55·7	55·6	55·7	55·7	57·4	54·4	55·3	55·1	55·7	55·3	55·8	55·2	56·9	55·4	55·7	55·0	59·2	55·9	59·7	56·6	59·9	56·6	61·2	51·9
15	52·2	51·8	52·7	52·2	53·0	52·4	52·9	52·6	53·5	52·3	53·7	52·0	53·6	52·0	54·4	52·4	57·7	53·4	59·0	54·2	59·5	54·2	59·9	55·0	59·9	49·5
16	51·1	47·7	50·3	47·5	49·9	48·3	49·3	48·1	49·5	48·3	50·1	48·8	51·4	49·7	53·3	50·5	55·2	51·1	57·8	51·9	57·6	51·8	54·2	52·8	60·3	49·0
17	51·8	49·7	50·4	49·1	49·3	48·1	49·0	47·7	48·0	46·8	47·6	46·5	49·8	48·5	52·5	49·7	54·0	50·7	56·4	51·0	58·6	51·3	60·1	51·9	64·2	47·0
18	50·0	48·3	48·9	47·0	47·6	46·6	46·7	45·4	46·5	[44·8]	45·6	[44·8]	48·0	46·6	49·7	48·2	52·7	50·6	54·8	51·3	57·0	52·2	57·9	52·3	59·5	45·4
19	49·5	48·1	49·6	48·0	49·2	48·2	49·0	48·1	49·5	47·8	49·5	47·7	49·6	46·2	52·3	47·2	53·0	48·3	52·6	47·6	53·4	47·6	54·8	48·4	58·3	47·4
20	48·3	45·8	48·3	46·2	48·6	46·3	48·4	46·0	48·0	45·9	48·6	46·0	49·9	47·6	52·4	48·2	53·6	48·9	55·2	49·7	55·8	49·0	57·6	50·6	59·8	47·8
21	46·3	45·1	46·1	45·3	46·7	45·8	46·6	45·6	46·2	45·5	46·5	45·9	47·3	46·4	52·6	50·2	52·5	50·2	53·9	50·8	51·9	51·1	52·1	51·0	55·2	45·9
22	49·0	48·3	48·0	47·2	47·1	46·3	46·5	45·7	46·8	46·5	46·4	45·7	47·7	46·8	50·9	48·9	53·8	50·1	54·3	49·1	57·2	50·7	57·8	51·4	60·6	45·9
23	50·5	48·6	50·0	48·1	48·2	46·5	48·0	46·3	47·9	46·5	48·7	47·2	50·2	48·6	51·9	49·0	52·5	49·3	56·0	50·0	55·7	50·4	53·6	50·0	58·0	47·6
24	48·2	45·6	48·5	46·6	48·4	47·0	48·2	46·9	48·3	47·1	48·4	47·5	49·4	47·6	52·4	49·6	56·5	51·9	56·5	51·5	57·2	51·2	58·5	51·2	61·6	41·7
25	41·1	39·5	40·4	38·5	39·7	38·4	39·4	38·3	40·5	39·0	41·2	39·7	42·9	41·1	45·5	43·3	47·5	44·9	50·6	46·4	53·8	49·6	53·6	50·4	55·0	**39·4**
26	53·4	51·3	53·0	50·6	53·0	51·0	51·1	49·6	51·0	51·0	51·9	50·7	52·5	51·4	52·9	51·7	53·3	52·4	54·6	52·9	55·1	53·9	55·9	52·8	58·6	51·0
27	52·9	51·9	52·6	51·6	53·4	52·0	52·9	51·4	53·0	51·4	52·5	51·4	54·6	52·0	56·0	52·4	57·0	53·1	58·1	54·0	59·5	54·3	58·3	54·5	60·0	52·5
28	55·8	55·9	55·9	56·0	55·7	56·0	56·0	56·2	56·0	56·1	56·4	56·1	56·6	56·5	57·5	57·0	59·0	57·9	59·5	58·9	59·8	58·1	62·1	58·6	63·9	55·5
29	58·1	57·7	58·7	57·9	58·4	57·8	57·9	57·3	58·0	57·4	58·0	57·4	57·4	57·1	58·1	57·5	59·5	58·2	60·7	58·5	60·9	58·5	61·8	59·1	67·1	53·4
30	53·9	53·1	53·5	53·0	52·5	51·9	52·0	51·5	51·0	50·9	50·8	50·3	51·1	50·8	55·1	54·2	57·1	55·7	61·9	59·1	66·1	62·8	70·3	64·8	**73·0**	50·1
31	59·5	59·5	59·6	59·5	59·2	57·4	57·5	57·1	57·6	57·1	56·1	55·2	55·6	54·7	55·9	54·4	56·1	54·3	56·2	53·0	56·5	52·9	57·7	52·9	61·7	53·4
MEAN.	52·0	50·7	51·6	50·4	51·4	50·3	51·0	49·9	51·0	50·1	51·3	50·2	52·3	51·0	54·1	52·0	55·6	53·0	57·1	53·5	58·0	54·1	58·6	54·4	61·7	49·5

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	59·3	56·8	61·8	57·4	61·6	57·3	60·9	56·7	57·7	56·2	56·5	55·8	56·8	55·8	56·8	55·9	56·6	55·9	57·6	56·5	57·6	56·4	57·2	56·2	57·5	55·6
2	61·6	57·8	62·3	57·0	63·2	57·0	62·0	56·2	61·7	56·0	61·0	55·8	60·3	56·4	58·5	54·9	57·5	54·8	56·1	54·4	56·1	54·0	55·8	54·2	58·4	56·1
3	60·7	59·9	61·0	60·2	61·8	61·3	61·4	61·0	61·3	60·8	61·1	60·3	60·6	60·4	60·8	60·5	60·5	60·3	60·7	59·7	60·7	59·3	58·8	57·5	60·1	58·6
4	65·3	61·5	65·3	62·3	63·9	61·7	64·8	62·0	62·4	61·3	59·4	59·1	58·5	58·1	58·4	57·7	57·5	57·3	57·6	57·3	57·7	57·2	56·8	56·2	60·3	58·9
5	58·8	56·3	56·7	54·9	58·6	56·0	59·6	56·0	58·5	55·8	57·1	55·7	56·7	55·2	55·2	54·1	54·7	53·2	54·3	52·9	54·3	52·7	53·3	51·8	56·5	54·7
6	59·7	54·9	58·6	54·5	58·6	55·3	59·2	55·9	59·9	56·8	59·5	56·0	58·8	56·2	58·7	55·9	57·6	55·0	57·4	54·4	56·3	54·8	55·3	54·7	56·3	53·5
7	60·7	53·4	60·2	54·1	61·7	54·8	60·0	54·6	61·0	55·2	60·6	55·0	59·8	55·0	58·7	54·1	57·7	53·9	55·4	53·4	54·3	52·5	53·2	51·2	57·8	53·7
8	58·2	55·2	61·8	54·7	60·3	55·1	59·4	54·4	61·1	54·6	60·8	54·4	59·4	54·2	57·7	53·2	56·0	52·3	53·9	50·7	52·9	50·7	51·0	49·3	55·7	52·5
9	59·9	55·5	56·8	54·3	59·7	56·3	58·2	54·7	57·7	55·0	61·2	56·3	60·1	55·5	56·8	53·0	53·6	50·9	51·7	49·6	50·9	49·0	50·3	48·9	54·5	52·0
10	58·8	54·0	55·1	52·8	57·5	53·3	61·7	54·6	62·6	54·0	59·5	52·3	58·1	52·3	55·0	51·2	52·8	49·4	51·3	48·9	49·1	47·6	47·7	46·5	54·1	51·0
11	57·6	52·8	57·4	52·2	58·3	52·8	55·0	50·4	55·2	51·9	54·7	51·2	55·1	52·4	54·9	51·5	53·5	49·6	50·3	47·6	49·1	46·1	47·2	45·3	51·8	49·1
12	54·3	52·3	55·3	53·0	58·0	55·2	57·8	54·3	60·8	56·6	60·1	53·5	57·0	52·9	54·2	50·9	52·9	50·2	52·1	49·6	50·5	48·8	51·3	49·3	51·6	49·1
13	58·7	56·2	59·0	57·3	61·4	57·7	58·4	56·6	58·3	56·9	56·8	56·6	56·7	56·7	56·7	56·3	56·6	56·2	56·5	56·2	56·5	56·1	56·5	56·0	55·0	54·0
14	59·7	56·4	59·5	56·0	57·0	55·7	58·9	56·5	56·2	55·4	54·8	53·7	54·0	52·8	53·5	52·9	53·3	52·3	53·0	51·3	52·4	51·6	51·9	51·3	56·1	54·7
15	57·5	53·0	57·2	52·2	55·5	50·2	54·9	48·8	53·9	48·8	54·3	46·9	53·5	46·0	51·7	45·7	52·0	46·9	49·8	46·6	51·9	47·2	51·9	47·6	54·4	50·6
16	56·9	53·6	57·7	53·0	58·3	53·3	59·1	53·1	58·6	53·2	56·4	52·7	56·3	53·3	54·4	51·7	53·8	51·2	53·5	50·7	53·1	50·3	52·6	49·9	54·2	50·9
17	61·9	52·4	62·7	52·7	61·9	52·7	63·8	53·2	63·3	53·4	64·0	54·3	59·4	51·9	57·3	52·4	54·6	50·5	53·0	49·6	51·7	48·6	50·6	48·6	55·5	50·5
18	58·9	53·8	57·5	53·8	56·6	54·2	54·5	52·1	53·3	52·3	52·9	52·2	51·5	50·4	51·0	50·0	50·7	49·4	50·3	49·0	50·0	48·6	49·6	48·2	51·8	49·7
19	56·4	49·4	56·6	49·6	56·5	50·4	54·3	50·9	56·3	50·9	55·7	50·4	54·7	49·0	53·8	48·2	52·3	47·5	48·7	45·6	47·7	44·9	48·2	46·0	52·2	48·2
20	57·7	50·3	56·6	50·5	57·2	50·2	59·4	51·6	58·6	51·0	55·7	50·4	55·8	50·6	52·3	49·0	49·8	47·1	48·7	46·3	47·5	45·3	46·8	45·1	52·5	48·2
21	54·9	52·0	54·7	50·8	54·3	51·1	52·8	50·9	52·6	51·2	51·6	50·7	51·1	50·3	50·7	50·2	50·2	49·9	49·6	48·9	48·7	48·0	48·6	47·9	50·4	49·0
22	59·4	51·7	59·9	53·0	59·9	53·0	59·3	52·5	60·2	53·0	57·5	50·6	55·5	49·5	53·5	49·3	51·8	49·5	51·0	48·8	51·5	49·4	51·4	49·0	53·2	49·4
23	55·1	50·9	55·9	51·7	56·9	50·8	54·7	51·2	55·6	52·6	55·7	51·4	55·6	50·1	54·6	48·1	54·0	48·2	51·1	47·5	50·1	47·5	49·2	46·5	52·6	49·0
24	58·9	51·1	60·1	52·1	61·3	52·0	60·5	51·4	60·5	51·6	58·9	50·8	55·9	49·3	51·6	46·5	49·6	45·4	46·7	43·9	45·5	43·0	42·0	40·7	53·0	48·4
25	54·6	50·6	54·0	50·6	52·4	49·9	51·9	48·9	51·7	49·5	51·5	49·5	51·2	49·5	50·9	50·1	51·6	51·2	53·3	53·0	53·5	52·5	52·6	51·2	48·6	46·5
26	56·7	52·8	56·5	53·4	57·5	53·4	56·4	53·3	56·3	52·8	55·0	52·3	54·4	52·6	53·9	51·9	54·1	52·1	53·2	52·0	53·0	51·6	53·4	52·1	54·1	52·1
27	59·5	55·2	58·1	55·5	56·6	55·5	55·0	54·6	54·9	54·6	55·2	54·7	55·5	55·2	55·4	55·3	55·8	55·7	55·6	55·6	56·0	56·0	56·1	56·0	55·6	53·9
28	63·0	59·8	62·5	59·9	60·9	59·1	60·0	58·5	58·6	57·9	58·8	57·9	58·0	57·7	58·1	57·5	58·4	57·6	58·8	57·7	58·7	57·9	58·1	57·8	58·5	57·6
29	62·5	59·1	63·4	59·2	64·8	60·9	66·0	61·1	66·6	61·5	65·5	60·8	61·6	59·8	59·3	57·4	57·0	55·7	55·2	54·5	53·9	53·2	53·8	53·0	59·9	57·9
30	72·5	65·2	71·5	63·5	71·2	64·8	70·3	64·1	68·5	64·0	69·3	63·3	67·8	63·1	63·1	62·1	62·1	61·8	61·5	61·2	60·7	60·9	60·5	60·6	61·4	58·9
31	59·5	53·3	60·7	53·0	60·8	53·8	59·5	53·3	58·9	53·4	58·1	53·5	56·9	52·7	54·8	52·0	55·2	51·9	53·9	51·6	54·9	52·9	53·5	52·2	57·3	54·2
MEAN.	59·3	54·7	59·2	54·7	59·5	55·0	59·0	54·6	58·8	54·8	58·0	54·1	57·0	53·7	55·6	52·9	54·6	52·4	53·6	51·8	53·1	51·4	52·4	51·0	55·2	52·5

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	38·4	38·4	38·1	38·1	37·0	37·0	37·0	37·0	36·2	36·2	36·0	36·0	37·1	37·1	38·1	38·1	39·9	39·9	40·3	40·3	40·8	40·8	41·0	41·0	44·0	36·0
2	44·0	44·0	44·1	44·1	44·1	44·2	44·1	44·1	44·1	44·1	44·1	44·1	43·9	43·9	42·8	42·8	43·7	43·7	42·9	42·9	43·6	43·6	43·4	43·4	44·1	39·0
3	38·0	38·0	35·1	35·1	34·1	34·1	32·4	32·4	33·8	33·8	33·1	33·1	33·0	33·0	33·0	33·0	33·4	33·4	33·3	33·3	34·1	34·1	34·8	34·8	38·0	32·4
4	33·2	33·2	33·2	33·2	32·1	32·1	33·0	33·0	32·1	32·1	31·8	31·8	33·3	33·3	34·0	34·0	34·3	34·3	34·8	34·8	34·9	34·9	35·5	35·5	41·1	31·8
5	42·1	42·1	43·2	43·2	44·0	44·0	44·5	44·5	45·0	45·0	43·3	43·3	43·0	43·0	40·3	40·3	40·2	40·2	41·2	41·2	41·1	41·1	41·7	41·7	46·0	40·2
6	45·2	45·2	44·1	44·1	40·8	40·8	39·0	39·0	38·6	38·6	36·0	36·0	37·0	37·0	37·2	37·2	37·4	37·4	38·2	38·2	38·9	38·9	39·4	39·4	45·2	36·0
7	38·0	38·0	37·0	37·0	36·4	36·4	35·0	35·0	35·0	35·0	34·8	34·8	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	36·5	36·5	37·0	37·2	38·0	38·1	38·0	33·0
8	35·0	35·0	34·7	34·7	34·7	34·7	35·0	35·0	34·2	34·2	33·7	33·7	33·5	33·5	33·8	33·8	34·8	34·8	36·0	36·0	36·8	36·8	37·7	37·7	42·1	33·5
9	36·8	36·8	36·2	36·2	35·0	35·0	34·7	34·7	33·1	33·1	32·6	32·8	32·0	32·0	32·5	32·5	33·4	33·4	32·5	32·5	34·2	34·2	34·5	34·5	38·0	32·0
10	34·8	34·8	35·0	35·0	34·5	34·5	34·4	34·4	34·2	34·2	33·0	33·0	33·5	33·5	33·0	33·0	33·4	33·4	33·6	33·6	34·0	34·0	34·8	34·8	36·4	31·2
11	33·7	30·6	33·0	31·5	36·0	32·1	34·5	32·5	34·3	33·0	32·4	32·4	34·0	33·5	37·5	35·8	41·4	37·6	38·0	37·2	39·3	38·4	40·2	38·8	42·9	33·0
12	33·2	33·2	33·0	33·0	31·2	31·2	31·0	31·0	31·0	31·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·0	30·9	30·9	31·8	31·8	32·0	32·0	34·7	30·0
13	35·3	35·3	35·8	35·8	36·2	36·2	36·9	36·9	37·1	37·1	37·2	37·2	37·5	37·5	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·0	37·0	38·9	33·1
14	33·0	32·5	32·5	32·0	32·3	31·7	32·6	32·2	32·6	32·1	32·2	31·5	32·6	32·2	34·5	34·0	35·4	34·5	36·5	34·6	37·8	36·8	38·4	37·0	42·1	33·0
15	36·2	31·6	35·7	31·2	36·0	31·0	36·1	32·0	36·6	33·8	35·2	34·2	36·6	35·6	38·5	36·5	38·8	37·5	40·0	38·5	41·5	40·0	41·5	40·2	43·7	35·2
16	39·3	39·3	39·4	39·4	39·4	39·4	40·0	40·0	40·1	40·1	40·0	40·0	40·3	40·3	40·5	40·5	40·5	40·5	41·3	41·3	41·5	41·5	42·2	42·2	46·8	39·3
17	47·1	47·1	46·9	47·0	46·3	46·3	46·0	46·0	45·3	45·3	44·5	44·5	43·8	43·8	43·7	43·7	44·2	44·2	44·3	44·3	43·8	43·8	44·5	44·5	47·1	43·2
18	43·3	43·3	43·2	43·2	43·1	43·1	43·0	43·0	42·6	42·6	42·0	42·0	41·5	40·8	42·2	40·2	42·8	38·8	42·8	40·0	45·2	40·0	44·0	39·0	47·8	41·2
19	41·9	37·0	41·7	37·9	41·3	38·1	41·0	38·2	41·2	38·0	41·2	37·2	41·5	38·2	42·5	38·0	42·5	35·2	46·0	38·0	49·0	39·0	49·2	42·2	**50·8**	41·0
20	40·7	36·0	42·7	33·7	43·3	32·2	43·0	31·7	43·0	31·1	42·5	30·2	41·5	30·5	41·8	30·5	41·8	31·2	42·5	34·0	44·0	34·0	46·0	36·5	48·5	39·8
21	40·0	34·7	40·2	34·0	41·5	32·1	41·2	32·7	40·3	32·7	38·5	33·5	39·8	33·5	42·0	33·5	45·8	33·0	46·5	33·5	47·2	[34·2]	46·5	33·5	47·2	36·6
22	36·4	36·4	35·8	35·8	35·2	35·2	35·1	34·9	35·0	34·5	34·8	33·8	37·0	35·5	36·5	35·5	37·5	35·8	37·5	36·0	41·2	38·0	40·8	38·5	41·5	34·8
23	40·9	31·2	39·4	30·2	42·3	32·2	43·9	32·9	42·6	32·1	42·2	32·0	43·5	32·0	44·0	32·0	44·2	32·0	45·5	33·0	47·8	34·5	47·5	37·0	47·8	39·4
24	41·8	30·2	41·0	30·2	41·7	30·0	41·3	30·0	41·0	29·8	41·0	30·0	41·5	31·0	43·2	32·0	44·5	31·8	41·0	36·0	42·2	37·5	40·5	37·8	44·5	31·2
25	31·1	31·1	31·0	31·0	31·0	31·0	30·7	31·0	30·3	31·0	30·0	30·0	30·8	30·8	31·2	31·0	32·2	31·5	32·8	32·5	33·8	33·8	34·5	34·5	35·2	**30·0**
26	33·6	33·6	34·0	34·0	34·0	34·0	33·4	33·4	33·8	33·8	33·0	33·0	32·0	32·0	32·8	32·8	33·0	33·0	33·5	33·5	32·5	32·5	32·5	32·5	34·3	32·0
27	34·7	34·7	35·0	35·0	35·0	35·0	34·9	34·9	35·2	35·2	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·5	35·5	36·0	36·0	36·5	36·5	37·2	37·2	38·0	33·8
28	34·3	34·3	34·3	34·3	34·7	34·7	35·2	35·2	35·7	35·7	35·5	35·5	35·8	35·8	36·0	36·0	35·5	35·5	35·5	35·5	35·2	35·2	36·2	36·2	37·9	34·3
29	34·8	34·6	34·8	34·7	35·4	35·4	35·9	35·9	36·1	36·1	36·0	36·0	36·0	36·0	36·5	36·5	36·5	36·5	38·5	38·5	39·5	39·0	40·8	40·5	41·8	34·8
30	38·5	38·0	39·4	39·4	40·6	40·6	40·8	40·8	41·0	41·0	41·0	41·0	40·8	40·8	40·8	40·8	40·0	40·0	38·5	38·5	37·8	37·8	36·0	36·0	41·0	32·1
MEAN.	37·8	36·3	37·7	36·1	37·6	35·8	37·5	35·8	37·4	35·7	36·8	35·3	37·1	35·5	37·6	35·7	38·2	35·9	38·5	36·6	39·4	37·3	39·6	37·8	42·2	35·1

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	40·7	40·8	42·0	42·0	42·0	42·0	41·1	41·1	41·6	41·6	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	42·0	43·0	43·0	43·1	43·1	43·5	43·5	44·0	44·0	40·3	40·3
2	42·2	40·0	41·3	39·9	42·4	41·0	40·8	39·0	41·0	40·0	40·7	39·0	41·0	40·9	40·9	41·0	40·6	40·6	39·2	39·2	39·3	39·3	39·0	39·0	42·2	41·8
3	35·7	35·7	34·5	34·5	35·0	35·0	35·5	35·5	35·3	35·3	35·0	35·0	35·2	35·2	35·1	35·1	34·9	34·9	34·9	34·9	34·8	34·8	34·1	34·1	34·5	34·5
4	37·0	36·7	37·1	36·6	37·0	36·5	36·2	35·9	36·2	35·8	36·0	36·0	35·2	35·2	36·0	36·0	37·6	37·6	39·2	39·2	40·1	40·1	41·1	41·1	35·5	35·4
5	42·2	42·2	42·3	42·3	44·0	44·0	44·1	44·1	44·7	44·7	45·0	45·0	45·7	45·7	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	46·0	45·9	45·9	45·2	45·2	43·6	43·6
6	40·7	39·9	40·0	39·9	40·0	39·7	39·9	39·9	38·9	38·9	39·0	39·0	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·2	38·0	38·0	38·0	38·0	39·1	39·1
7	35·5	35·5	37·5	37·5	36·5	36·5	36·2	36·2	36·0	36·0	35·8	35·8	35·9	35·9	35·0	35·0	33·0	33·0	34·1	34·1	34·0	34·0	34·8	34·8	35·7	35·7
8	38·7	38·7	39·3	39·3	41·0	41·0	42·1	42·1	41·8	41·8	39·2	39·2	38·6	38·6	38·4	38·4	38·8	38·8	38·1	38·1	37·6	37·6	36·3	36·3	37·1	37·1
9	36·5	36·5	36·5	36·5	36·1	36·1	37·0	37·0	37·5	37·5	37·4	37·4	37·0	37·0	38·0	38·0	38·0	38·0	37·5	37·5	36·4	36·4	36·0	36·0	35·5	35·5
10	34·9	34·9	35·5	35·5	36·4	36·4	35·7	35·8	35·5	35·5	34·3	34·3	34·0	34·0	33·0	33·0	32·0	32·0	32·0	32·0	31·2	31·2	32·5	30·5	34·0	33·9
11	41·0	39·5	42·4	40·4	42·9	40·9	42·5	40·6	41·5	39·8	40·5	39·5	38·6	38·2	37·5	37·4	37·0	36·9	36·2	36·2	35·2	35·2	34·6	34·6	37·7	36·4
12	33·0	32·5	32·7	32·7	32·7	32·7	32·5	32·5	32·0	32·0	31·7	31·7	32·0	32·0	33·0	32·7	33·0	33·0	33·2	33·2	34·1	34·1	34·7	34·7	32·0	32·0
13	36·8	36·8	37·4	37·2	38·9	38·7	38·0	38·0	36·9	36·9	35·8	35·8	34·0	34·0	34·1	33·9	33·3	33·0	33·1	32·5	32·5	32·0	33·2	32·8	36·3	36·1
14	40·0	38·2	41·4	38·8	42·1	39·0	41·3	38·3	40·5	38·2	39·5	37·0	37·8	36·0	37·2	35·8	36·7	35·7	36·2	35·3	36·0	31·0	36·0	32·6	36·5	35·0
15	42·5	41·0	43·5	41·0	43·7	40·8	41·2	40·5	40·2	40·2	39·8	39·8	39·2	39·2	38·3	38·3	39·0	39·0	39·2	39·2	39·3	39·3	39·2	39·2	39·1	37·5
16	42·7	42·7	43·0	43·0	43·9	43·9	44·5	44·5	44·5	44·5	45·0	45·0	45·5	45·5	45·7	45·8	46·1	46·1	46·2	46·2	46·6	46·6	46·8	46·8	42·7	42·7
17	46·8	46·2	45·8	45·2	46·4	45·7	46·0	45·0	44·2	43·8	43·8	43·0	44·0	42·0	43·7	41·9	43·3	41·3	43·6	41·9	43·4	42·7	43·2	43·1	44·8	44·3
18	46·2	40·0	47·8	40·2	46·6	45·4	47·2	44·9	44·5	38·0	43·8	38·0	42·5	37·2	41·3	37·6	41·3	37·4	41·2	37·2	41·9	38·0	42·0	36·6	43·4	40·3
19	50·5	42·8	50·8	43·8	50·3	42·0	48·4	41·2	46·2	41·0	46·2	41·0	42·8	40·8	41·2	39·9	41·5	39·0	43·0	37·3	41·6	37·5	41·0	36·5	44·3	39·2
20	47·8	37·5	48·5	39·0	48·5	39·5	47·1	38·3	45·0	39·0	44·2	37·2	43·1	36·9	42·4	35·1	41·3	35·3	41·0	34·9	40·3	35·1	39·8	35·1	43·4	34·8
21	46·2	35·2	45·5	39·5	45·2	38·9	44·1	39·3	43·0	39·5	40·2	36·8	38·8	37·5	38·2	38·2	37·9	37·9	37·3	37·3	37·0	37·0	36·6	36·7	41·6	35·6
22	41·5	38·8	41·0	38·8	40·8	38·7	40·9	38·7	40·2	38·5	39·5	38·5	39·5	39·0	39·3	39·1	39·2	38·7	40·2	32·7	40·2	30·6	41·1	31·5	38·6	36·4
23	45·0	39·0	45·0	41·0	45·0	40·8	45·2	43·0	41·0	40·0	43·0	33·0	43·2	32·0	42·9	31·0	43·4	30·7	44·6	31·1	42·9	30·6	42·8	30·6	43·7	33·9
24	39·5	37·2	37·2	36·2	37·0	35·9	35·6	35·1	35·0	34·5	33·5	33·5	33·2	33·2	32·5	32·5	32·3	32·3	31·2	31·2	31·7	31·7	31·7	31·7	38·0	33·0
25	35·0	35·0	35·2	35·2	35·0	35·0	34·3	34·3	34·2	34·2	33·5	33·5	34·0	34·0	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	34·2	34·6	34·6	33·9	33·9	33·0	33·0
26	33·0	33·0	33·5	33·5	32·2	32·2	33·1	33·1	33·5	33·5	34·0	34·0	34·0	34·0	32·2	32·2	33·6	33·6	34·2	34·2	34·3	34·3	34·3	34·3	33·3	33·3
27	38·0	38·0	37·2	37·2	37·4	37·4	37·7	37·7	36·0	36·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	35·0	33·8	33·6	34·1	34·1	34·2	34·2	34·2	34·2	35·5	35·5
28	37·2	37·2	37·0	37·0	36·6	36·6	37·9	37·9	37·0	37·0	36·2	36·2	35·8	35·8	35·3	35·3	35·3	35·3	35·1	35·0	34·8	34·6	35·0	34·8	35·7	35·7
29	40·8	40·2	41·8	40·8	40·2	39·8	40·5	39·7	40·0	39·5	39·8	39·5	39·2	38·0	39·2	37·7	39·1	38·5	39·0	39·0	39·0	38·9	38·9	[38·2]	38·3	37·9
30	35·0	35·0	35·0	35·0	35·1	35·1	34·5	34·5	34·0	34·0	33·8	33·8	34·0	34·0	33·7	33·6	32·5	32·5	33·0	33·0	32·1	32·1	33·0	32·8	36·7	36·7
MEAN.	40·1	38·2	40·3	38·6	40·4	38·9	40·0	38·8	39·3	38·2	38·8	37·5	38·3	37·2	38·0	37·0	37·9	36·9	37·7	36·6	37·8	36·5	37·8	36·3	38·4	36·9

TEMPERATURE. DRY AND WET BULBS. SEPTEMBER 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		For Day.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Max.	Min.
1	53·6	52·5	53·1	52·0	52·6	51·2	53·0	51·0	53·1	51·0	53·2	50·6	54·6	52·0	55·0	52·5	54·2	53·4	55·3	54·4	56·5	54·2	57·5	55·0	57·5	52·6
2	55·9	55·9	55·7	55·8	55·7	55·8	55·8	55·8	55·8	55·9	56·0	56·0	56·3	55·8	56·4	55·9	57·0	55·5	57·5	55·0	58·5	55·5	60·2	55·3	60·9	52·1
3	52·7	50·9	49·6	48·9	49·4	48·4	49·2	48·0	49·5	48·3	48·5	47·1	49·0	47·5	50·6	48·0	52·4	49·0	51·6	49·5	54·6	50·1	55·1	50·1	56·0	48·5
4	50·0	48·2	47·1	45·5	47·2	45·9	45·8	45·0	46·1	44·8	44·8	43·9	45·4	44·1	47·6	45·5	50·0	47·9	52·5	49·9	55·8	51·1	58·0	51·9	60·3	44·1
5	57·3	54·6	57·9	55·3	58·1	56·0	57·8	56·1	58·5	56·9	53·6	52·9	53·5	53·0	54·5	53·3	55·1	54·0	56·9	54·8	57·1	54·0	57·6	55·0	59·5	52·8
6	57·2	57·0	55·2	54·9	54·3	53·9	53·6	53·4	53·0	52·4	52·5	51·5	53·1	51·9	55·0	51·2	56·5	52·0	57·8	53·5	59·6	53·2	59·5	53·0	62·0	52·1
7	52·0	51·7	52·2	51·8	51·9	51·2	51·1	50·2	48·2	47·4	49·8	49·0	49·9	49·3	51·9	50·9	54·7	52·7	54·7	52·2	54·5	51·0	56·5	52·0	59·8	48·2
8	48·8	47·1	48·5	47·2	48·9	47·0	48·2	47·4	49·0	48·0	49·2	47·7	49·2	48·1	49·9	48·7	52·0	49·5	53·5	50·1	54·5	51·0	55·5	51·8	57·2	48·2
9	53·0	49·6	52·0	49·9	51·0	48·5	50·3	48·1	48·4	46·4	50·0	47·0	48·6	46·7	50·7	48·0	51·8	48·9	49·7	48·7	50·9	49·2	50·5	[50·1]	56·5	46·5
10	53·1	49·6	52·1	49·3	52·6	48·6	51·9	48·7	52·5	48·6	52·0	47·8	51·9	48·0	51·9	48·1	53·5	48·9	54·9	49·0	55·1	49·3	54·5	50·0	59·0	44·0
11	43·5	41·6	42·1	41·0	41·2	40·0	40·1	39·2	38·3	37·6	39·4	38·3	38·1	37·5	43·5	42·0	48·7	46·2	50·5	47·4	53·1	49·3	56·5	51·4	63·3	38·1
12	50·5	46·4	51·4	45·9	50·7	45·1	50·7	44·5	48·1	43·8	47·0	44·0	48·5	44·2	50·6	44·3	51·9	45·2	52·5	45·9	54·3	46·7	55·0	47·4	57·3	47·0
13	55·0	49·2	54·9	49·6	55·0	50·2	55·5	50·5	54·0	51·2	52·5	50·7	53·1	51·2	52·4	51·8	53·0	52·4	53·1	52·0	53·2	52·9	55·1	53·0	59·4	41·4
14	40·8	39·7	39·8	38·8	38·9	38·1	38·5	37·5	38·3	37·6	38·6	37·9	39·4	38·5	43·1	41·9	46·5	44·3	49·0	47·0	52·8	49·6	56·1	50·3	63·1	38·3
15	44·3	42·5	44·0	42·4	41·9	40·3	41·6	40·2	40·1	39·1	39·6	38·4	41·5	40·2	44·9	43·3	48·0	45·5	49·6	47·1	53·2	50·0	58·4	52·6	62·9	39·5
16	57·4	52·3	58·2	52·4	57·8	52·5	58·0	52·8	58·2	53·0	58·8	53·5	59·2	53·7	59·0	54·1	59·1	54·3	60·2	55·0	59·7	55·1	60·9	55·5	63·9	56·8
17	60·7	58·1	60·1	58·0	60·5	57·9	58·6	57·5	58·0	57·0	57·2	56·5	57·8	56·2	57·8	56·1	60·4	57·1	59·5	56·7	60·6	56·8	61·1	57·0	67·5	56·9
18	61·6	55·6	61·0	55·7	60·8	55·6	59·5	55·0	58·4	54·3	59·0	54·2	59·2	54·3	60·5	54·2	60·5	54·4	61·9	53·5	60·6	54 9	61·5	55·2	65·5	57·7
19	58·4	50·7	57·7	51·0	56·3	51·2	55·4	51·3	54·5	51·3	53·6	50·4	52·6	50·2	53·0	50·2	56·4	53·8	58·5	53·9	58·5	54·1	59·7	54·0	65·9	52·0
20	52·0	48·0	51·5	47·3	49·6	47·0	50·0	46·0	48·6	44·4	46 0	43·7	46·5	43·4	48·9	45·0	51·4	47·8	54·5	47·9	55·7	50·1	59·9	50·9	63·6	45·6
21	45·0	43·4	44·6	43·1	43·6	42·1	43·4	42·4	42·1	41·0	41·1	40·0	40·5	39·7	43·1	42·1	48·5	46·6	51·3	48·1	53·1	49·7	53·9	49·8	60·7	40·5
22	45·6	44·1	44·6	43·4	44·8	43·8	44·2	43·1	43·1	42·4	42·0	41·3	42·3	41·5	44·9	43·9	48·1	46·3	50·1	48·0	53·0	50·5	55·7	49·8	61·4	41·8
23	49·4	47·6	48·9	47·0	49·0	47·4	48·3	46·7	47·9	46·2	47·3	45·6	48·3	46·1	48·9	46·4	50·7	47·9	52·3	49·0	54·6	50·0	56·3	51·0	61·5	44·6
24	43·6	41·8	42·8	41·1	41·8	40·1	40·9	39·1	41·0	39·0	40·4	38·8	42·0	39·9	43·7	41·7	47·5	44·1	48·2	45·3	51·9	46·7	52·8	47·1	54·4	40·3
25	49·6	45·5	49·0	45·5	48·3	45·9	48·0	45·6	48·0	45·7	47·7	45·4	48·0	46·0	48·4	46·2	49·8	46·8	52·3	47·5	54·0	48·8	54·7	50·0	55·4	47·4
26	48·6	47·2	48·7	47·5	48·7	47·6	48·9	48·2	48·9	48·1	49·1	48·1	49·0	47·5	50·2	48·4	52·3	49·9	52·5	49·4	52·4	50·7	50·6	48·8	53·7	48·1
27	50·5	49·1	49·9	48·9	50·0	49·1	50·0	49·1	50·4	49·6	50·4	49·6	51·0	50·1	51·5	50·9	53·1	52·0	54·0	52·2	54·9	52·9	54·9	51·9	57·1	47·6
28	47·1	46·0	47·2	46·0	46·6	45·7	46·6	45·6	46·8	45·8	47·2	46·4	47·8	47·2	48·8	48·0	50·0	49·3	51·8	50·9	53·0	51·9	53·6	52·2	59·3	43·2
29	42·8	41·8	42·5	41·4	41·0	40·2	41·7	40·7	41·5	40·5	40·1	39·6	40·2	39·5	41·8	41·0	44·5	43·2	47·4	46·0	49·2	47·5	54·3	51·2	61·5	39·9
30	57·1	52·0	53·7	52·9	54·6	53·0	56·0	53·7	55·4	53·8	55·0	53·9	54·6	53·9	54·5	54·0	54·4	54·2	54·1	53·5	53·8	52·7	53·9	52·5	58·5	48·8
MEAN.	51·2	48·7	50·5	48·3	50·1	48·0	49·8	47·7	49·2	47·4	48·7	47·0	49·0	47·2	50·4	48·3	52·4	49·8	53·6	50·4	55·0	51·3	56·3	51·9	60·2	46·8

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
1	57·2	54·3	57·1	53·9	56·3	55·0	56·2	55·0	55·2	54·3	55·6	55·0	55·0	54·9	55·0	54·6	55·0	54·9	56·4	55·3	55·8	55·3	55·7	55·5	55·1	53·6
2	60·9	55·5	60·5	55·3	60·6	55·7	58·5	54·9	58·6	53·9	57·1	54·0	55·9	52·6	55·0	52·0	54·1	52·0	53·3	52·0	52·6	51·8	52·1	51·8	56·7	54·6
3	56·0	50·2	55·6	49·3	57·3	51·0	59·0	51·3	59·1	52·0	55·0	50·7	52·1	49·3	52·0	49·0	52·0	49·5	51·5	48·8	50·0	48·2	49·1	47·5	52·7	49·3
4	59·5	52·0	59·3	51·5	58·5	51·6	57·1	50·7	56·3	50·1	54·0	50·1	53·2	49·9	52·0	49·2	52·6	50·4	53·7	51·8	55·6	52·8	56·6	53·4	52·4	49·1
5	55·3	54·8	55·4	54·9	55·1	55·0	55·2	55·1	55·3	55·3	55·2	55·2	55·0	55·0	55·1	55·2	58·0	57·3	58·7	57·9	57·9	57·6	57·4	57·3	56·3	55·3
6	61·3	54·0	58·8	54·5	60·5	55·2	54·5	53·3	53·5	53·2	53·5	53·2	53·5	52·2	53·5	52·2	53·7	53·2	53·1	52·7	52·5	52·3	52·5	52·2	55·3	53·2
7	53·6	50·7	57·7	52·5	58·2	51·8	59·7	53·3	58·5	52·1	55·2	51·0	53·0	49·5	51·2	48·3	49·5	47·0	50·0	46·6	50·5	47·5	49·4	47·1	53·1	50·3
8	56·5	52·7	56·8	53·0	56·0	53·7	55·9	54·1	56·4	55·0	55·0	52·9	54·4	52·1	54·0	51·9	53·3	52·0	52·9	51·6	53·0	50·5	53·1	50·0	52·7	50·5
9	[53·2]	51·1	54·0	51·6	54·9	52·8	53·8	51·4	54·4	52·2	55·0	51·2	54·5	51·0	53·3	51·0	54·6	51·5	54·4	51·0	53·1	50·7	52·5	50·4	52·3	49·9
10	55·3	50·3	56·5	50·4	58·0	52·6	57·1	51·1	57·0	51·4	55·4	49·9	53·7	49·1	49·0	46·1	48·0	44·8	46·7	44·0	45·2	43·0	44·0	42·5	52·6	48·4
11	58·4	52·5	60·5	53·5	62·6	55·0	62·4	55·0	59·0	53·5	56·2	51·9	54·2	50·3	51·5	49·0	50·2	48·1	51·5	48·2	49·5	47·2	48·3	46·3	50·0	46·8
12	57·0	49·6	55·3	48·5	55·0	47·6	54·5	47·5	53·1	47·0	53·0	46·4	52·5	46·2	52·8	47·0	53·2	47·5	53·1	47·8	53·2	48·1	54·0	49·0	52·4	46·5
13	56·5	52·8	56·8	50·6	59·0	53·0	59·0	53·0	58·4	51·7	55·5	51·7	50·5	47·4	49·2	46·5	47·4	45·1	44·5	43·0	43·0	41·1	41·4	40·4	52·8	49·6
14	57·4	52·0	59·6	51·5	61·2	53·2	61·8	53·1	62·2	53·5	58·9	53·0	54·4	49·9	53·4	50·0	50·1	47·6	47·5	45·8	46·7	44·9	45·1	43·2	49·2	45·8
15	61·4	54·0	62·5	54·5	61·3	53·5	60·8	53·5	60·1	53·0	59·2	52·9	58·5	52·4	57·9	51·8	56·6	51·6	57·0	51·9	56·6	51·9	57·1	52·0	52·3	48·1
16	60·9	55·8	60·1	56·0	61·5	56·5	62·1	57·0	63·1	57·5	62·5	57·6	63·2	58·2	63·1	58·2	62·6	58·5	61·1	58·2	59·3	57·9	61·0	58·4	60·3	55·6
17	61·9	57·6	62·0	57·6	65·2	58·2	66·4	58·5	64·5	57·0	64·0	55·6	62·7	55·0	61·9	54·5	62·0	54·0	60·1	53·5	62·0	55·0	62·5	55·4	61·1	56·5
18	62·3	54·5	65·0	53·4	65·3	55·3	64·2	53·8	63·5	54·6	60·1	51·6	58·8	51·0	58·1	51·1	58·4	51·0	58·5	50·1	59·0	49·9	58·5	50·0	60·7	53·5
19	61·6	54·9	62·5	56·1	64·5	57·8	65·1	57·3	63·0	54·0	62·6	53·0	60·7	52·2	57·7	52·0	57·0	51·0	55·4	50·0	54·1	49·5	52·5	49·0	58·0	52·5
20	59·9	51·3	61·7	51·2	62·0	52·0	63·2	53·6	58·9	53·1	57·0	51·8	53·1	48·0	50·0	47·3	49·0	46·7	47·3	44·8	47·3	45·0	46·6	45·0	52·9	48·0
21	57·0	51·2	58·2	51·2	60·0	52·0	60·3	53·0	59·6	52·6	54·9	49·0	55·1	48·8	51·0	48·0	49·0	46·3	47·8	45·3	46·5	44·9	46·3	44·9	49·8	46·5
22	57·1	50·1	58·3	51·4	59·6	52·0	61·4	53·3	60·1	53·2	55·4	51·1	53·3	49·0	52·5	49·5	51·6	49·1	50·5	48·8	48·6	46·7	48·5	46·7	50·6	47·5
23	57·9	52·0	59·3	52·9	61·0	53·8	61·3	53·4	59·9	53·4	56·2	51·0	53·3	49·5	50·4	47·4	48·3	45·9	47·0	44·5	45·0	42·9	44·7	42·3	51·9	48·3
24	54·1	49·1	53·7	49·0	53·1	48·7	52·8	48·2	52·0	48·2	51·0	47·6	51·3	48·2	50·4	47·3	50·1	46·9	49·1	46·0	49·0	45·9	48·7	45·9	48·0	44·8
25	54·7	50·1	54·4	50·2	53·8	50·1	53·1	50·0	53·0	50·3	52·0	49·8	50·7	48·5	50·0	48·3	49·8	48·0	50·0	48·0	49·2	47·9	49·0	47·5	50·7	47·8
26	52·4	49·6	52·6	48·6	50·2	48·8	51·8	49·4	52·0	49·5	51·6	49·3	50·5	48·5	50·0	47·9	50·7	48·7	51·2	49·2	51·0	49·3	50·9	49·3	50·6	48·7
27	56·1	52·5	56·5	51·7	55·8	52·1	53·0	52·0	53·5	52·5	53·1	50·2	52·6	50·0	52·0	49·8	49·4	47·4	49·1	47·2	49·9	47·9	47·6	46·4	52·1	50·2
28	55·4	52·9	55·5	53·5	56·0	53·5	59·2	54·8	57·9	54·0	53·4	51·0	51·4	49·1	50·0	48·0	48·1	47·0	45·8	45·0	44·4	43·2	43·2	42·2	50·3	48·7
29	58·1	53·9	60·6	53·8	61·4	54·6	60·4	53·9	60·0	53·4	59·0	52·9	59·0	52·5	58·9	52·5	58·8	52·1	58·8	52·6	58·2	52·6	58·0	51·8	51·6	47·9
30	54·4	50·3	54·5	50·7	54·5	50·5	56·0	50·1	53·6	48·8	50·5	47·9	50·9	48·1	51·4	48·4	49·6	47·7	50·2	47·3	49·3	47·6	49·0	47·0	53·4	51·0
MEAN.	57·4	52·4	58·0	52·4	58·6	53·1	58·5	53·0	57·7	52·7	55·9	51·6	54·6	50·6	53·4	50·1	52·8	49·8	52·2	49·3	51·6	49·0	51·2	48·7	53·3	49·9

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JANUARY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·005]	–	–	[·010]	0·035
3	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·045	·065	·095	·005	·035	·115	·150	·015	0·535
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·035	·075	·085	·469	[·200]	·110	·060	·009	1·058
7	–	–	–	–	–	–	–	·005	·100	·025	·035	·045	·030	·015	·090	·045	·065	·085	·160	·040	·036	·035	·062	·039	0·912
8	·112	·090	·093	·144	·050	·185	·045	·055	·145	·002	·035	·155	·005	·025	·091	·155	·185	–	–	–	–	·014	·008	·040	1·634
9	–	·018	·006	·003	·005	·045	–	·055	·150	–	·115	·055	·030	·085	·070	·002	·025	–	–	·010	·018	·085	·048	·070	0·895
10	·075	·060	·080	·136	·235	·190	·045	·035	·025	·125	·075	·065	·095	·165	·080	·050	·120	·095	·067	·036	·103	·050	·180	·150	2·337
11	·095	·128	·248	·098	·045	·055	·065	·025	·040	·025	·025	·125	·040	·088	·030	·005	·005	·015	·005	·078	·030	·009	–	–	1·279
12	–	–	–	–	·010	·025	–	·030	·065	·025	·105	·110	·077	·015	·055	–	–	·025	·050	·025	·006	·008	–	–	0·631
13	–	·013	·010	·011	·001	–	–	–	–	–	–	–	·025	·002	·017	·020	·050	·110	·190	·049	·065	·050	·015	·120	0·748
14	·100	·040	·018	·141	·395	·235	·165	·185	·190	·175	·110	·067	·025	·001	·009	·045	·075	·055	·150	·048	·130	·125	·165	·041	2·690
15	·032	·030	·036	·080	·025	·060	·025	·015	·001	·065	·035	·065	·050	·060	·090	·088	·030	·050	·085	·068	·020	·055	·019	·011	1·095
16	·035	·059	·019	·035	·025	·015	–	–	·045	·015	–	·015	·010	·009	·005	·010	·010	·010	–	–	–	–	–	–	0·317
17	–	–	–	–	–	–	–	·045	·047	·050	·055	·030	·045	·015	·013	·020	–	·010	·017	·011	·020	·026	·020	·040	0·464
18	·025	·013	·040	·020	·030	·010	·010	·025	·040	·010	·035	·035	·065	·050	·060	·055	·150	·065	·060	·068	·030	·020	·013	·007	0·936
19	·012	·002	·020	·003	·010	·006	·010	·015	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	0·101
20	–	–	·010	·010	·005	·005	–	–	–	·030	·015	–	·015	·057	·115	·065	–	·010	·005	·002	–	·070	·058	·030	0·502
21	–	·009	·023	·043	·010	·015	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·110
22	·007	·014	·075	·040	·020	·005	·005	–	–	–	–	·015	·015	–	·025	·035	·005	·012	·010	·015	·002	–	–	–	0·300
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·020	·010	·020	·028	·030	·025	·005	·030	·025	·020	·033	·044	·010	0·320
26	·013	·012	·009	·026	·015	·020	·020	·010	–	–	–	·015	·020	·010	·008	·005	·025	·030	·026	·027	·042	·030	·040	·033	0·436
27	·016	·022	·058	·070	·064	·070	·155	·255	·020	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·038	·010	·022	·025	·020	0·865
28	·060	·095	·016	·065	·025	·050	·260	·125	·025	·025	·095	[·100]	·300	[·100]	·085	·155	·155	·080	·140	·104	·103	·143	·012	·020	2·338
29	·006	·066	·010	·008	·005	·020	·020	·025	·010	·005	·020	·025	·055	·020	·010	–	–	–	–	[·050]	[·070]	[·080]	[·100]	[·100]	0·705
30	[·130]	·130	·087	·015	·030	–	·035	–	–	·020	–	–	–	–	–	·010	–	–	·005	–	–	–	–	–	0·462
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·728	0·801	0·858	0·948	1·005	1·011	0·870	0·915	0·913	0·617	0·775	0·942	0·912	0·737	0·881	0·810	1·005	0·797	1·180	1·178	0·945	1·080	1·019	0·778	21·705

RAINFALL. FEBRUARY 1904.

1	–	–	–	–	–	–	·014	·006	·007	·003	·003	–	–	–	–	·004	·006	·007	·004	·018	·030	·006	–	–	0·108
2	·002	–	–	–	–	·020	·007	·009	·046	–	·012	·010	·009	·007	·017	–	–	–	·012	·016	·010	·010	·019	·024	0·230
3	·020	–	–	–	–	·010	–	–	·007	–	–	–	–	–	–	–	·012	·010	·022	–	–	–	–	–	0·081
4	–	–	–	·003	–	·005	–	–	–	–	–	·008	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·016
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·023	·016	·022	·040	·014	·013	·004	·004	0·136
6	–	–	–	–	·015	·007	·037	·005	·018	·013	·028	·003	·003	–	–	–	·010	·080	·018	·017	·029	·018	·013	·017	0·331
7	·008	·002	–	–	·002	·012	–	–	–	·062	·086	·044	·076	·016	·130	·045	·087	·023	·004	·004	·012	–	–	–	0·613
8	·002	·003	·008	–	·012	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
12	–	–	·002	·002	·006	·007	–	–	–	–	–	–	[·020]	[·030]	[·150]	[·150]	[·150]	–	–	·070	·290	·270	·092	·170	1·409
13	·082	·057	·036	·048	·150	·023	·033	·009	·007	·020	·086	·132	·205	·235	·093	·139	·131	·065	·050	·076	·152	·192	·198	·074	2·293
14	·054	·061	·003	·006	·090	·010	–	·013	·050	·084	·055	·185	·085	·016	·014	·015	·022	·025	·011	·017	·013	·002	[·009]	·057	0·897
15	·011	·009	·004	·004	·005	–	–	–	–	·007	–	·006	·095	–	·067	–	·005	·032	·040	·040	·002	·027	[·035]	·033	0·422
16	·034	·057	·003	·002	·012	·065	·030	·025	·034	·020	·045	·020	·013	·042	·080	·140	·030	–	·012	·007	·010	–	–	–	0·681
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	·030	·017	·045	·020	·020	–	–	–	·010	–	–	–	·020	–	·020	·005	–	–	–	–	0·187
19	–	–	–	–	–	–	–	–	·027	·030	·018	·040	·040	·064	·048	·055	·150	·045	·094	·323	·158	·300	·185	·165	1·742
20	·170	·036	·022	·094	·030	·040	·032	·052	·050	·040	·067	·060	·020	·016	·030	·012	·020	·060	·092	·045	·036	·030	·005	·010	1·069
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·012	·030	·050	·060	·100	·020	·080	·035	·060	·050	·010	·037	·012	·001	–	–	0·557
22	·010	·063	·005	·003	·005	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·091
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	·037	–	–	·010	–	–	·010	–	–	–	–	·020	·010	–	·003	·010	·003	–	·002	0·105
25	·001	·001	·003	·001	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	·008	–	–	–	–	·002	·005	·007	·023	0·051
26	·008	·009	·002	–	·009	–	·019	·026	·035	·027	·015	·017	·016	·005	·011	·030	·035	·023	·020	·006	·001	–	–	–	0·314
27	·004	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·006
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·406	0·298	0·090	0·163	0·366	0·271	0·217	0·165	0·343	0·349	0·465	0·595	0·692	0·451	0·720	0·633	0·781	0·446	0·431	0·724	0·781	0·877	0·567	0·579	11·410

RAINFALL. INCHES. JANUARY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	·01	0·02
3	·04	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·01	·01	·03	·07	–	–	0·22
4	–	–	–	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	·16	·07	·22	·05	·07	·09	·08	·05	–	0·87
7	–	·01	–	–	–	–	–	·01	·05	·09	·12	·05	·04	·06	·10	·05	·01	·06	–	·02	–	·01	–	–	0·68
8	·05	·02	·06	·02	–	·05	·03	·07	·03	–	·06	–	–	·01	–	·03	·02	·01	·01	–	–	–	·01	·01	0·49
9	–	·01	–	–	·01	–	·02	·01	·05	–	·01	–	·01	·01	·03	–	–	–	–	–	·03	·02	·10	·10	0·41
10	·07	·09	·12	·05	·07	·04	–	–	–	·01	–	·05	·02	·05	·01	·02	·02	·02	·01	·02	–	·03	·03	·04	0·77
11	–	·05	·02	–	–	·01	·02	–	·01	–	·01	·02	–	·01	–	·01	–	–	–	·02	–	–	–	–	0·18
12	–	–	–	–	·01	·03	·01	·02	·02	·01	·03	·05	–	–	–	–	–	·01	·02	·01	·03	–	–	–	0·25
13	–	·01	·01	–	–	–	–	–	·02	·01	·04	–	·01	·04	–	·07	·03	·03	·03	–	·02	–	–	·03	0·35
14	–	·01	–	·15	·15	·02	·03	·02	·05	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	·01	·04	·09	[·04]	[·02]	–	0·65
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	–	–	–	–	–	–	–	0·07
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·01	·01	·02	·02	·02	·01	·01	·01	·02	·02	·01	–	–	–	–	–	0·18
18	–	·02	·02	·01	–	–	·01	·02	–	·01	·02	·02	·02	·05	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·22
19	–	–	–	–	–	–	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·01	–	·01	–	–	0·05
20	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	·06	–	·01	·06	·01	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	0·19
21	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
22	–	–	·02	·01	–	–	·01	·01	·01	–	–	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	·01	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·02	·02	·01	–	–	–	–	·03	·02	–	·01	·01	–	0·14
26	–	–	·01	·01	–	–	·01	·01	–	–	·02	·04	·02	–	–	·01	·07	·02	·02	·01	–	·03	·03	·03	0·34
27	–	·02	·05	·01	–	·02	·05	·01	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·12	·01	–	–	–	0·38
28	·03	–	–	·01	–	·02	·02	·01	–	–	·01	·04	·12	·01	·15	·02	·01	·09	·01	·03	–	·01	–	–	0·59
29	·03	–	–	–	–	·04	–	·06	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	·07	·10	·08	·22	·12	0·78
30	·01	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·24	0·29	0·31	0·28	0·24	0·24	0·23	0·27	0·32	0·17	0·43	0·36	0·32	0·34	0·43	0·39	0·26	0·53	0·31	0·45	0·41	0·41	0·47	0·34	8·04

RAINFALL. FEBRUARY 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	–	–	–	0·02
2	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
3	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·02	–	–	–	–	0·03
6	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	·03	·03	·02	·01	0·13
7	–	–	–	–	–	–	–	·01	·02	·07	·09	·05	·11	·05	·06	·08	·02	·01	–	–	–	–	–	–	0·57
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·07	·15	·11	·16	–	–	·02	·02	·01	·06	·02	0·65
13	–	·01	·03	·07	·02	–	–	·01	·01	·05	·10	·09	·18	·06	·03	·03	–	·08	·04	·03	·10	·10	·09	·04	1·17
14	·09	·01	·01	·01	·02	–	–	·01	·01	·06	·02	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·25
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·02	–	·02	–	–	–	–	·03	·01	–	·07	·02	–	0·18
16	·01	–	–	–	·04	·03	·01	·04	·01	·04	·04	·04	·04	·03	·09	·07	·03	·02	·04	·01	·01	·01	–	–	0·61
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·01	·14	·14	·12	·06	·03	·08	·20	·28	·17	·09	·04	·01	–	1·40
20	–	–	–	·01	·01	–	–	–	·02	–	·03	·01	–	–	·01	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	0·11
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·03	·01	·05	·02	·02	·02	·08	·10	·04	·02	·01	·01	–	–	–	0·43
22	·04	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	–	–	·02	·02	·01	·01	·01	·01	–	–	–	0·10
25	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	·01	·02	·02	·02	·04	·02	·01	0·16
26	·01	·02	–	–	–	·01	·02	·03	·06	·03	·03	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM	0·16	0·05	0·04	0·10	0·11	0·05	0·04	0·10	0·15	0·34	0·33	0·42	0·53	0·38	0·42	0·43	0·41	0·39	0·47	0·32	0·30	0·30	0·22	0·08	6·14

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MARCH 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	–	–	0·005
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	·010	0·023
6	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·003	·002	0·017
7	008	·003	·005	·004	·005	·012	·005	·010	·010	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·074
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·013
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·010
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	·150	·030	·097	·045	·070	·140	·210	·035	·045	·118	·135	·086	·082	·060	·030	·020	·008	·010	·010	·016	–	–	–	–	1·397
14	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	·057	·030	·023	·018	·003	–	–	–	–	–	0·153
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·007	·005	·013	·008	0·033
16	·016	·013	·007	·010	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	–	–	–	·010	–	0·084
17	–	·005	·045	·134	·089	·008	–	–	·020	·122	·060	·013	·030	·068	·053	·068	·016	·020	·010	·030	·005	–	·020	–	0·816
18	–	·022	·016	·012	·010	·009	–	–	–	–	–	–	–	·067	·050	·055	·086	·040	·033	–	·012	·033	·003	–	0·448
19	–	·005	–	–	–	–	–	·020	·012	·145	·020	·070	·020	·080	·113	·016	·092	·170	·120	·026	·008	·010	–	·006	0·933
20	·023	·059	·030	·004	·003	·020	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	·033	·086	·063	0·334
21	·050	·063	·070	·038	·030	·012	·010	·010	·008	–	–	·042	·010	·007	–	·047	·062	·093	·012	·007	·003	·035	·006	·050	0·665
22	·007	·037	·060	·110	·117	·150	·180	·150	·063	·120	·105	·098	·135	·120	·104	·122	·097	·030	·043	·013	–	–	–	–	1·861
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	·010	·002	·004	·007	·002	·017	·003	0·047
28	·003	–	–	·002	·012	–	·012	·016	·020	·011	·008	·010	·001	·011	·030	·017	·020	·011	·011	[·020]	[·020]	[·030]	[·030]	[·040]	0·335
29	·040	·050	·010	·150	·156	·020	·010	·016	·040	·070	·020	·112	·028	·016	·047	·035	·032	·020	·017	·012	·030	·028	·013	·020	0·992
30	·009	·007	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·020
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·010]	[·040]	[·100]	[·020]	[·050]	·013	·027	·048	·013	·043	·017	0·381
SUM.	0·313	0·294	0·340	0·513	0·504	0·371	0·430	0·267	0·231	0·586	0·348	0·431	0·316	0·468	0·534	0·522	0·456	0·472	0·290	0·155	0·140	0·194	0·257	0·219	8·651

RAINFALL. APRIL 1904.

1	·027	·060	·100	·128	·092	·020	·040	·053	·064	·063	·156	·100	·099	·059	·036	·035	·140	·059	·057	·034	·115	·030	·055	·042	1·604
2	·018	·040	·065	·007	·029	·063	·019	·028	·018	·023	·040	·093	·050	·055	·034	[·100]	·132	·110	·017	·057	·038	·225	·290	[·200]	1·751
3	[·200]	[·211]	·310	·086	·050	·078	·198	·110	·132	·080	·118	·050	·090	·130	·066	·060	·133	·100	·069	·016	·042	·047	·012	·073	2·461
4	·048	·080	·143	·150	·140	·065	·045	·053	·047	·085	·016	·110	·038	·028	·023	·018	·021	[·030]	·072	·092	·030	·035	·024	·010	1·403
5	·020	·088	·110	·100	·105	·120	·091	·059	·115	·158	·105	·078	·090	·083	·107	·053	·140	·100	·047	·066	·075	·080	·090	·100	2·180
6	·100	·110	·062	·088	·100	·100	·100	·073	·078	·015	·012	·093	·087	·173	·033	·063	·145	·095	·042	·058	·086	·129	·135	·170	2·147
7	·100	·099	·100	·050	·050	·069	·036	·044	·071	·078	·093	·080	·050	·080	·045	·034	·020	·020	·011	–	–	–	–	–	1·130
8	·023	·017	·031	·049	·065	–	·025	·032	·022	·049	·040	·043	·020	·012	·134	·102	·100	·112	·050	·028	·104	·061	·060	·033	1·212
9	·068	·031	·059	·027	·033	·037	·020	·098	·078	·040	·040	·120	·070	·021	·047	·032	·035	·029	·062	·090	·122	·063	·179	·140	1·541
10	·162	·114	·145	·153	·060	·050	·090	·175	·090	·043	·047	·025	·017	·029	·041	·020	·035	·031	·069	·028	·013	·029	·077	·065	1·608
11	·022	·008	·015	·011	·034	·120	·012	·015	·020	·020	·020	·019	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·316
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·017	–	·027	–	–	–	–	–	·020	·012	–	–	–	–	0·076
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·018	–	·015	·016	–	–	–	–	–	–	–	0·069
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·014	·012	0·042
16	–	·029	·021	·025	·031	–	·012	·016	·002	–	·010	–	–	–	–	–	·044	·018	–	–	·013	·004	–	·018	0·243
17	·010	·011	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·007	0·045
18	·006	–	–	·003	·010	·030	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·049
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·060	·060	·026	·060	·047	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	0·257
21	–	–	–	–	–	–	·001	–	·016	·037	–	–	·020	–	–	·027	–	–	·020	·018	·020	·022	·008	·016	0·205
22	·043	·047	·039	·041	·013	·030	·033	·032	·036	·210	·082	·090	–	·020	–	·036	–	–	·005	·002	–	–	–	·008	0·767
23	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·044	·043	·017	·015	·010	·005	·019	·023	0·180
24	·012	·007	–	–	–	–	–	–	·010	·018	·040	·036	·120	·130	·243	·040	·095	·070	·013	·100	·035	–	–	–	0·969
25	·112	·074	·091	·052	·021	·040	·027	–	–	–	–	·016	·036	–	–	·011	·023	–	·070	·092	·041	·010	·024	·006	0·746
26	·004	·114	·088	·082	·100	·130	·075	·066	·070	·070	·083	·060	·105	–	–	–	·040	·030	·125	·011	·016	–	–	–	1·269
27	–	–	–	–	–	·033	·010	·018	·044	·042	·045	·030	·033	·016	·070	·122	·160	·085	·105	·137	·054	·074	·080	·201	1·359
28	·068	·055	047	·060	·101	·046	·046	·060	·015	·034	·033	·016	·023	·025	·084	·073	·050	·042	·120	·121	·040	·041	·052	·039	1·291
29	·078	·040	·068	·093	·019	·060	·025	–	–	–	–	–	·005	·005	·021	·043	·015	–	–	–	–	·009	·032	·031	0·544
30	·017	·013	·020	·027	·029	·130	·100	·005	–	·030	·054	·120	·095	·201	·110	–	·070	·020	–	–	–	–	–	–	1·041
SUM.	1·142	1·248	1·527	1·232	1·082	1·221	1·005	0·937	0·928	1·095	1·111	1·239	1·121	1·145	1·141	0·888	1·458	0·994	0·991	0·977	0·854	0·880	1·155	1·194	26·565

RAINFALL. INCHES. MARCH 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	0·01
13	·11	·08	·08	·11	·07	·11	·01	·01	·07	·03	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·69
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	·01	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
17	–	–	–	·02	–	–	–	–	·05	·08	·04	·04	·03	·07	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·34
18	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	·04	·05	·05	·04	·02	·02	·01	–	–	0·28
19	–	–	–	–	–	–	·01	·04	·04	·03	·01	·06	·04	·07	·10	·14	·09	·12	·03	–	–	–	–	·01	**0·79**
20	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·05	·05	0·14
21	·01	·03	·03	·01	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	·02	·01	·01	–	–	·05	·01	·01	·05	0·25
22	·02	·10	·11	·06	·13	·04	·02	·01	·01	·02	·03	·05	·05	·03	·06	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·75
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·02	·07	·05	·03	·01	·01	0·21
28	–	–	·01	·01	·05	·05	·02	·02	·01	·01	–	–	–	–	·02	·01	·01	·03	·05	·02	·03	·04	·03	·05	0·47
29	·03	·08	·04	·04	·04	–	·02	–	·02	·05	–	·06	–	·03	·04	·01	–	·02	·04	·03	·01	·01	–	–	0·57
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	[·03]	[·03]	[·03]	[·03]	[·03]	[·01]	[·02]	[·02]	[·01]	[·03]	·01	0·25
SUM.	0·18	0·29	0·29	0·26	0·29	0·20	0·09	0·09	0·23	0·25	0·08	0·21	0·15	0·25	0·29	0·26	0·19	0·28	0·19	0·16	0·18	0·14	0·13	0·19	4·87

RAINFALL. APRIL 1904.

1	[·02]	[·04]	[·07]	[·09]	[·08]	[·02]	[·03]	[·04]	[·05]	[·04]	·04	–	·01	–	–	·01	·02	·02	–	·01	·02	·01	·02	·01	0·65
2	·02	–	·04	–	·02	–	·01	·04	–	·01	–	–	·01	·06	·03	·14	·18	·15	·01	·01	·10	·14	·08	·12	1·17
3	·07	·06	·06	·01	·03	·02	·04	–	·06	·02	·01	·01	·10	·04	·03	·07	·02	·01	·02	–	–	·01	–	·02	0·71
4	–	·01	·13	·08	·07	·02	–	–	·05	·01	–	–	–	–	–	–	·01	–	·01	–	–	–	–	–	0·39
5	·02	·08	·17	·17	·17	–	–	·02	·03	·02	·01	–	·01	–	·01	–	·04	·04	·03	·08	·12	·09	·17	·24	**1·52**
6	·11	·05	·03	·09	·01	·01	·02	·02	–	–	·01	·01	·02	·01	·01	·05	·04	–	·02	·01	·02	·05	·07	·05	0·71
7	–	·03	–	–	·03	–	·02	·03	·05	·03	·02	·01	·05	–	·01	–	–	–	–	–	·01	·01	–	–	0·30
8	–	–	–	·01	–	·01	·01	·02	·01	·01	·04	·02	–	·02	·12	·06	·06	·05	·01	·03	·01	·04	·02	·03	0·58
9	–	·02	·01	–	·01	·01	·01	·01	–	·01	–	–	·01	–	·01	–	–	·01	·03	·03	·01	·01	·01	·03	0·23
10	·06	·03	·07	·06	·01	–	·04	·06	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	–	–	–	·03	–	0·45
11	·01	–	–	–	·04	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·29
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·09	·01	0·16
16	·03	–	·01	·03	·03	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·04	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	–	–	–	–	·01	–	–	·01	–	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	[·01]	0·10
22	[·03]	[·03]	[·03]	[·03]	[·01]	[·02]	[·02]	[·02]	[·02]	[·05]	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·29
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·02	·01	–	–	·01	–	0·05
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·05	·09	·13	·11	–	–	·02	·01	·01	–	–	–	·01	–	0·44
25	·02	·01	·01	·03	·01	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	·06	·01	–	–	–	–	0·16
26	·01	·02	·03	·01	·01	·03	·02	–	·01	·01	·02	·02	·02	–	–	·01	·02	–	–	–	–	–	·02	–	0·26
27	–	–	–	–	–	·01	–	–	·01	–	–	·01	–	·02	·04	·03	·01	–	·01	–	–	–	–	–	0·14
28	·01	·02	·01	·02	·01	·03	·03	·02	·08	·04	·05	·04	·05	·10	·09	·08	·07	·04	·03	·03	·01	·02	·05	·05	0·98
29	·03	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	·06	0·15
30	·03	·05	·04	·01	·03	·01	–	–	·01	–	·02	–	·01	–	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	0·23
SUM.	0·47	0·45	0·72	0·64	0·57	0·21	0·26	0·29	0·46	0·57	0·34	0·25	0·44	0·36	0·38	0·45	0·50	0·37	0·27	0·23	0·31	0·45	0·64	0·63	10·26

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— MAY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·073	·127	·104	·094	·057	·100	–	·010	·050	·030	–	–	–	–	·050	·078	·120	·115	·062	·022	–	–	–	–	1·092
2	–	–	–	–	·009	·010	·035	·068	·078	·100	·105	·055	·010	–	–	–	–	·060	·080	·061	·043	·007	·060	·057	0·838
3	·015	·014	·059	·114	·098	·075	·120	·075	·044	·060	–	–	·030	·035	·191	·068	·046	·043	·070	·005	–	–	–	–	1·162
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	·020	·015	·018	–	–	–	–	–	–	–	·007	·002	·003	·015	·025	·007	·014	·012	·010	·009	0·157
6	·004	·007	·005	·004	·009	·010	–	·010	·005	·010	·025	–	–	–	–	–	·040	·008	–	–	–	–	–	–	0·137
7	–	·017	·011	·008	·005	–	·017	·025	·016	–	–	–	–	·042	·031	·030	–	·005	·012	–	–	·009	·017	–	0·245
8	–	–	–	–	–	–	–	·030	·026	·060	·100	·040	·025	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·281
9	–	–	–	–	–	·016	·020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·036
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·010	·020	·015	·010	·024	·029	·016	·017	·015	·033	·034	·013	·020	·042	0·303
13	·021	·003	–	–	·007	·018	·005	·010	·025	–	–	·015	·025	·013	–	·011	·050	·040	·055	·044	·040	·029	·098	·081	0·590
14	·060	·082	–	·039	·005	·018	·120	·078	·030	·180	·135	–	·050	·032	·006	·008	·040	·055	·140	·100	·023	–	·031	·047	1·279
15	·101	·134	·117	·120	·112	·140	·095	·060	·060	·016	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·013	·011	0·987
16	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·016	·024	·011	·016	0·070
17	·004	–	–	–	–	–	–	·003	·012	·081	·016	–	·028	·010	·009	·041	·105	·098	·038	·079	·105	·058	·185	·109	0·981
18	·054	·030	·071	·114	·060	·145	·156	·066	·040	·055	·040	·035	·065	·065	·045	·097	·058	·120	·060	·055	·037	·028	·040	·047	1·583
19	·039	–	·063	·113	·044	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·269
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·011	·011	0·030
22	·026	·009	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·030	·015	·010	·012	·002	·007	·009	·006	0·096
24	·022	·024	·038	·020	·039	·015	·015	·020	·015	·012	·025	·005	–	–	–	–	–	·011	·070	–	–	–	–	–	0·331
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·022	·150	·125	·060	·005	·011	·002	–	–	–	0·375
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·422	0·447	0·471	0·626	0·465	0·572	0·601	0·455	0·401	0·609	0·456	0·170	0·248	0·207	0·385	0·519	0·633	0·662	0·642	0·429	0·316	0·203	0·505	0·436	10·880

RAINFALL. JUNE 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	·005	·060	·050	·090	·012	·031	·005	·068	·051	·005	·003	–	–	–	–	–	–	0·380
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	·050	·045	·073	·020	·035	·010	·027	·063	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·043	0·378
14	·062	·029	–	–	·013	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·079	·114	·080	·050	·023	·021	·032	·029	·012	0·550
15	·030	·019	·093	·054	·154	·047	·081	·014	·033	·009	·020	·017	·019	·030	·017	–	–	–	–	·009	·034	·096	·100	·002	0·878
16	–	–	·021	·015	·017	–	·002	·045	·050	·192	·118	·009	·033	·040	·003	·003	–	·130	·160	·009	·090	·276	·071	·059	1·343
17	·004	·126	·057	·007	·050	·005	·110	·127	·003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·011	·050	0·550
18	·069	·085	·004	·041	·027	·040	·046	·027	·006	–	·019	·007	·018	·019	·040	·003	·035	·040	·010	·025	·020	·050	·048	·019	0·698
19	·055	·185	·110	·069	·078	·100	·072	·040	·053	·030	–	·020	–	·016	–	·020	·034	·010	–	·005	–	–	–	·006	0·903
20	·020	·044	·008	–	–	–	–	–	–	·002	·078	·072	·109	·088	·068	–	·008	·030	·010	–	–	–	·006	·014	0·557
21	·005	–	–	–	·009	–	·050	·002	–	–	–	·004	–	–	–	–		·005	·010	·040	·050	·060	·180	·080	0·495
22	·095	·043	·010	·040	·022	·049	·026	·030	·080	·160	·182	·037	·085	·040	·118	–	·020	·037	·050	·125	·060	·096	·068	·128	1·601
23	·123	·124	·120	·090	·048	·053	·023	·047	·003	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·633
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·001	·020	·022	·037	·079	·019	·020	·060	·053	·008	·002	·017	0·338
25	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·003	–	–	–	–	–	·002	·007	–	–	–	–	–	–	–	0·018
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·026
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·002	0·006
SUM.	0·463	0·655	0·423	0·316	0·418	0·344	0·455	0·410	0·314	0·483	0·522	0·226	0·359	0·270	0·342	0·195	0·302	0·354	0·310	0·296	0·328	0·618	0·519	0·432	9·354

RAINFALL. INCHES. MAY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	·03	·13	·04	·01	·01	·02	·02	·07	·03	·01	–	·04	·13	·26	·09	·07	·18	–	–	–	–	–	–	**1·14**
2	–		–	–	·02	·04	·06	·19	·08	·05	·03	–	–	–	–	–	·01	·02	·06	·04	–	–	·03	·01	0·64
3	–	·01	·05	·02	·02	·01	·06	·01	·01	–	–	–	–	·01	·02	·02	·03	·03	·01	–	–	–	–	–	0·31
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	·04	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	·01	·03	·06	·09	·06	·07	·03	·02	–	–	0·43
6	–	·01	·03	·02	–	·01	–	·01	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·01	·02	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·06
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	0·01
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·05	·02	·01	·01	·01	·03	·03	·01	·01	·04	·02	·04	·05	·02	0·36
13	–	–	–	–	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	·06	·04	·02	·02	·07	–	·22	·05	0·50
14	·02	·09	·03	·01	–	–	·01	·17	·07	·02	–	·01	–	–	–	·01	·02	·01	·01	–	–	·02	·02	·01	0·53
15	·11	·06	·04	·03	·01	·03	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	0·30
16	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	·01	–	–	0·05
17	–	–	–	–	–	·01	–	·01	·02	·01	·05	·03	·02	–	–	–	·06	·02	–	·03	·02	·03	·04	·01	0·36
18	·02	·03	·17	·07	·03	·14	·03	·03	–	–	–	–	·04	–	·05	·03	–	·05	·01	·01	·02	–	–	·02	0·75
19	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·04	0·06
22	·03	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05
23	–	–	–	–	–	·04	·01	·01	·01	–	–	–	–	–	–	·01	·04	·02	·03	·01	·01	·01	–	·01	0·21
24	·05	·04	·04	·04	·01	·01	·01	·03	·06	·02	·02	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	0·36
25	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·12	·09	·01	–	–	–	–	–	–	0·25
27	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUM.	0·23	0·28	0·49	0·24	0·15	0·33	0·21	0·50	0·35	0·16	0·18	0·07	0·13	0·15	0·38	0·35	0·47	0·51	0·22	0·24	0·18	0·14	0·38	0·17	6·51

RAINFALL. JUNE 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·05	·06	·04	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·25
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·01	·05	·07	·02	·04	·02	·02	·05	·06	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	·04	·01	0·41
14	·02	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·04	·03	·02	·01	·01	·01	–	–	0·20
15	·01	·06	·04	·05	·07	·02	·02	·01	·01	·01	–	–	·01	–	·03	–	–	–	–	·01	·06	·01	·01	–	0·43
16	–	–	·02	·02	–	–	·05	·16	·22	·13	·01	·06	·13	·05	–	·02	·03	·05	·01	·01	·27	·05	·11	–	**1·40**
17	·01	·05	·01	–	–	·01	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·03	0·20
18	–	–	–	·01	–	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·06	·03	·02	·06	·02	·06	·03	0·33
19	·02	·01	–	–	·02	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	0·08
20	·02	·03	–	–	–	·02	–	–	–	·07	·14	·25	·08	·01	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	·01	0·64
21	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·01	0·03
22	·01	·05	·05	·06	·03	·02	·01	·01	·02	·02	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	·02	·03	·03	·02	·04	0·44
23	·05	·06	·06	·02	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	·05	·06	·06	·01	·03	·04	·04	·01	–	–	0·34
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	0·01
SUM.	0·14	0·26	0·18	0·17	0·16	0·14	0·18	0·20	0·40	0·30	0·23	0·40	0·30	0·12	0·09	0·12	0·15	0·15	0·09	0·11	0·48	0·14	0·32	0·14	4·97

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— JULY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·046	·027	·006	–	–	·007	–	–	–	·003	·050	·043	·100	·036	–	–	–	–	·041	·012	·043	·007	·038	·003	0·462
2	·020	·008	·007	·013	·002	·023	–	·014	·020	–	·060	·060	·018	·010	·028	·026	·009	–	·010	–	–		–	–	0·328
3	·003	·030	·025	·044	·052	·019	·077	–	–	–	–	–	–	–	·013	–	·020	–	–	–	–	–	–	–	0·283
4	–	–	–	·001	–	·006	–	–	·017	·002	–	–	·001	·022	·023	·020	·018	·020	·033	·033	·046	·057	·040	·030	0·369
5	·031	·064	·045	·020	·017	·053	·045	·010	–	·001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·025	0·317
6	·028	·011	·012	·027	·017	·042	·011	·017	·040	·057	·170	·090	·158	·300	·200	·010	·011	–	–	–	·030	–	·006	–	1·237
7	·018	·048	·025	·023	·013	·018	·015	·010	·002	–	·080	·042	·030	·017	·019	·006	–	·018	·006	·008	·010	–	·015	·010	0·433
8	·012	·010	·010	·018	·005	·030	·026	·085	·130	·120	·152	·100	·084	·078	·021	·028	·010	·030	·030	·080	·053	·072	·032	·047	1·263
9	·020	·031	·006	·004	·016	·010	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	·025	·012	·020	·008	–	–	·010	·006	·004	0·182
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·007	·062	·010	·008	–	–	·140	·031	–	·068	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·326
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·008	·020	·048	·050	·030	·005	–	–	·009	·008	·040	·010	·010	–	0·238
15		–	·010	·033	·090	·132	·050	·057	·060	·060	·090	·038	·020	·120	·042	·099	–	–	–	–	–	–	–	–	0·901
16	·013	·004	·003	·010	·010	·009	·010	·051	–	·014	·040	·012	·023	·005	–	–	–	·003	·004	·012	–	–	–	–	0·223
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·002
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·015	·051	·030	–	–	·005	·006	·005	0·112
21	–	–	–	–	–	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·026	·042	·012	–	0·084
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·054	·023	–	–	–	–	–	–	0·077
23	–	–	–	–	–	–	–	·012	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·070	·255	·037	·066	–	–	0·440
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	·010	–	–	–	–	–	·012	–	·009	·030	·008	·035	–	·004	–	–	–	–	0·108
30	–	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·125	–	–	–	0·130
31	–	·015	·016	·033	·018	·040	·012	·004	–	–	–	·060	·017	·015	·045	·009	·009	·008	–	·007	–	·090	·092	·026	0·516
SUM.	0·191	0·253	0·165	0·226	0·247	0·455	0·276	0·268	0·269	0·257	0·792	0·496	0·511	0·721	0·430	0·258	0·166	0·208	0·241	0·419	0·410	0·359	0·263	0·150	8·031

RAINFALL. AUGUST 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	·012	·005	–	–	–	–	–	–	–	·045	·048	·035	·029	·042	·010	·020	·080	0·326
2	·004	·270	·016	·023	·030	·060	·130	·090	·029	·010	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·667
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·004	·037	·010	·044	·010	·037	·069	·149	·075	·010	·013	–	–	0·468
4	–	–	–	–	–	–	–	·032	·015	–	–	–	–	–	·022	–	·037	·151	·135	·017	·011	–	–	–	0·420
5	–	–	–	·052	·040	·009	–	–	–	–	–	–	–	·041	·038	–	–	·008	·001	–	–	–	–	–	0·189
6	–	–	·010	·026	·047	·029	·032	·017	·001	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·109	·053	·249	·211	0·791
7	·078	·246	·145	·101	·071	·039	·013	–	–	–	–	–	–	·008	·038	·012	·003	–	–	·003	·023	·037	·011	–	0·828
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	–	–	–	·010	–	·023	·010	–	–	–	–	–	–	–	0·049
9	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·032	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·038
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·083	–	–	–	–	–	–	–	0·083
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·065	·062	·016	·006	–	–	–		–	–	–	–	–	0·149
13	–	·009	·024	·026	·071	·100	·075	·069	·138	·049	·043	·060	·188	·033	·006	–	–	·019	·040	·033	·171	·080	·019	·042	1·295
14	·054	·089	·050	·047	·122	·170	–	–	–	–	–	–	–	–	·048	·010	·015	·302	·014	·033	–	·114	·114	·199	1·381
15	·130	·159	·182	·145	·071	·078	·206	·126	–	–	–	–	·022	–	·009	–	–	–	–	–	·010	·004	–	–	1·142
16	–	–	·047	·013	·023	·058	–	–	–	–	–	·021	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·162
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·040	·100	·090	·100	·010	·025	·020	·010	0·400
19	·010	·030	·050	·082	·015	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	·006	–	–	–	–	–	–	–	0·213
20	–	–	–	–	·010	·004	·004	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·018
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·020	–	·005	–	–	·020	·020	·135	·020	·005	·010	–	–	0·235
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·014	–	–	–	–	–	0·019
23	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·006	–	–	–		–	·043	·005	–	–	–	–	–	–	–	0·064
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·030	·021	·016	·007	·008	·021	·033	·020	·032	·035	0·223
26	·031	·030	·042	·119	·076	·023	·032	·042	·018	·075	·148	·025	·022	·013	·011	·027	·023	·039	·199	·050	·026	·051	·019	·020	1·161
27	·077	·022	·017	·020	·007	·008	·037	·033	–	·007	–	–	–	–	·011	·032	·021	–	–	–	·023	·016	–	–	0·331
28	–	–	–	–	·005	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·008	·014	–	–	–	·003	·010	0·056
29	·009	–	–	–	–	·006	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·015
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·006	·008	·012	·130	·200	·069	·010	0·435
31	–	·083	·168	·230	·017	·020	–	–	–	–	·004	·007	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·529
SUM.	0·403	0·938	0·751	0·884	0·605	0·610	0·529	0·421	0·216	0·160	0·242	0·202	0·331	0·136	0·269	0·203	0·371	0·782	0·842	0·393	0·603	0·633	0·556	0·617	11·687

RAINFALL. INCHES. JULY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	·02	·03	·01	·09	·01	–	–	–	·04	·02	·01	–	·01	·03	·03	0·33
2	·01	·04	·04	·01	·01	·03	·01	·01	·01	·01	·11	·11	·08	·05	·06	·05	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·67
3	·01	·07	·06	·05	·06	·02	·09	–	–	–	·03	·01	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·41
4	–	–	–	·01	·01	·02	·01	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·01	·01	·01	·01	·01	·01	·01	·01	·01	0·16
5	·01	·01	·01	·01	–	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	0·09
6	·02	·01	·01	·03	·02	·01	–	·01	·05	·15	·08	·08	·21	·20	·02	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	0·91
7	·01	·02	·01	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05
8	–	–	–	–	–	·02	·02	·05	·05	·02	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	·02	·01	·01	–	–	0·23
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	·01	0·02
10	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·06	·12	·09	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·38
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·04	·06	·02	·01	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	0·15
15	–	–	–	·06	·09	·09	·13	·05	·17	·22	·13	·02	·06	·04	·06	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	**1·13**
16	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	–	–	–	–	–	–	0·04
21	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	0·02
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	0·03
23	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	0·02
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·02	·07	·01	–	–	–	–	–	–	0·12
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	·02	–	–	–	·01	–	–	–	–	·02	·02	·04	·06	·05	–	–	·01	–	–	·02	·13	·05	·07	0·50
SUM.	0·08	0·18	0·13	0·18	0·20	0·21	0·29	0·12	0·29	0·52	0·54	0·39	0·65	0·39	0·24	0·10	0·15	0·10	0·03	0·05	0·06	0·16	0·09	0·15	5·30

RAINFALL. AUGUST 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	·02	–	–	–	–	·05	·08	·01	–	·04	–	–	–	0·21
2	·07	·21	–	·03	·09	·21	·01	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·64
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	·02	·02	·05	·02	·03	·03	·12	·02	·01	–	–	–	0·36
4	–	–	–	–	–	–	·02	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·08	·04	·01	–	–	–	–	0·27
5	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	0·02
6	–	–	·01	·01	·03	–	·03	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	–	·03	·06	0·20
7	·06	·07	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	0·16
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
12	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	·01	·06	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10
13	–	·01	·03	·06	·10	·08	07	·16	·09	·06	·02	·10	·01	–	–	–	·03	·05	·07	·01	·03	·01	·02	·04	1·05
14	·05	·07	·03	·11	·13	·01	·02	·01	·01	–	–	–	·01	–	·05	–	·19	·12	–	·16	·01	·08	·14	·24	**1·44**
15	·09	·17	·13	·12	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·53
16	–	–	–	–	·01	·01	–	–	–	–	·02	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·10	·06	·04	–	·02	–	–	–	0·24
19	–	·01	·01	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
20	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	·03	·05	·09	·01	–	–	–	–	–	0·21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·06	·01	·01	·01	·01	·01	·02	·02	–	–	0·17
26	–	–	·06	·04	·05	·05	·04	–	·02	·06	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	·03	0·38
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	·01	·01	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	·03	·01	0·10
29	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	·07	·11	·06	·07	0·40
31	·11	·06	·14	·06	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·38
SUM.	0·38	0·60	0·43	0·47	0·44	0·36	0·27	0·24	0·13	0·13	0·11	0·25	0·06	0·10	0·18	0·10	0·55	0·53	0·30	0·32	0·21	0·23	0·28	0·45	7·12

RAINFALL. INCHES FOR HOUR ENDING— SEPTEMBER 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	·013	·021	·016	–	–	–	·007	–	–	·006	–	–	–	–	–	·011	·004	·006	·006	–	·022	·048	·071	·096	0·327
2	·125	·131	·088	·137	·137	·083	·101	·032	·006	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·037	·100	·086	·093	1·161
3	·203	·141	·118	·062	·021	·010	–	–	–	·037	·003	·010	·007	·032	–	–	–	–	·023	–	–	–	·002	–	0·669
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·016	·022	·078	·141	·156	·086	·070	0·574
5	·099	·104	·063	·212	·210	·222	·061	·056	·043	·057	·038	·020	·071	·052	·020	·038	·072	·087	·118	·171	·050	·079	·069	·072	2·084
6	·249	·541	·354	·128	·069	·026	–	–	–	·003	–	–	–	·005	–	·072	·150	·035	·071	·042	·010	·021	·153	·013	1·942
7	·010	–	·085	·009	–	–	–	–	–	–	–	·035	·005	·015	·010	·009	–	–	–	–	–	–	–	–	0·178
8	–	–	–	·011	·036	·037	·026	·026	·025	·015	·014	·017	·017	·015	·012	·047	·054	·092	·029	·016	·037	·095	·054	·019	0·694
9	·008	·037	·037	·014	·021	·100	·120	–	–	–	·128	·065	·150	·065	·033	·020	·055	·055	·070	·051	·023	·022	·064	·020	1·158
10	·002	·011	·007	·010	–	–	·012	·020	–	·010	–	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·082
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·005	·082	·015	0·102
13	·013	·023	·008	·013	·012	–	·020	·032	·015	·020	·045	·070	–	·010	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·281
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·010	·015	·008	·005	–	·015	–	·020	·020	·077	·055	·009	0·234
17	·005	·004	–	–	·102	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·111
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·004	·002	–	·005	·010	·016	–	–	–	–	0·037
26	·010	·016	·043	·073	·030	·020	·045	–	–		·038	·168	–	·020	·182	·010	–	–	·040	·016	–	–	·013	·042	0·766
27	·032	·080	·070	·031	·016	·035	·020	·015	–	–	–	–	–	–	–	·025	·030	·015	–	–	–	–	–	–	0·369
28	–	·019	·014	–	–	·020	–	·020	·035	·020	·010	–	–	–	·042	·005	–	–	–	–	–	–	–	–	0·185
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	·027	·115	·155	·285	·250	·230	·310	·325	·290	·100	·020	–	–	·004	·004	–	–	–	–	·073	–	·005	–	2·193
SUM.	0·769	1·155	1·018	0·855	0·939	0·803	0·642	0·511	0·449	0·463	0·376	0·405	0·270	0·229	0·315	0·248	0·370	0·326	0·389	0·410	0·413	0·603	0·740	0·449	13·147

RAINFALL INCHES. SEPTEMBER 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Amount.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·02	·03	0·06
2	·04	·03	·05	·02	·10	·03	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·13	·10	·09	0·63
3	·07	·05	·05	·01	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·21
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·03	·05	·21	·13	·20	·06	·07	0·76
5	·04	·02	·13	·21	·18	·09	·06	·01	·01	–	–	·02	·11	·08	·10	·08	·04	·08	·15	·14	·02	·05	·09	·36	2·07
6	·20	·31	·08	·06	·01	·01	–	–	–	–	–	–	–	·01	·02	·15	·05	·03	·03	–	·06	·08	·01	·01	1·12
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	·10	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·12
8	–	–	·01	·05	·06	·01	·02	·01	–	–	·01	–	–	–	·03	–	·01	–	–	·01	–	·01	–	–	0·23
9	·01	·03	–	·01	·01	·06	–	–	·03	·15	·08	·16	·13	·04	–	·01	·01	·01	·01	·01	–	·01	·05	·01	0·83
10	·01	·01	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	·04	·01	·05	·03	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	–	·01	·01	0·04
17	–	–	–	·13	·02	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	0·01
26	–	–	·01	–	–	–	–	–	·01	–	–	·02	·01	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	0·09
27	·01	–	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
28	–	–	–	–	–	·01	·01	–	·01	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01
30	·02	·16	·17	·19	·26	·15	·21	·24	·31	·26	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·01	·01	–	·01	2·03
Sum.	0·40	0·61	0·51	0·69	0·71	0·38	0·37	0·29	0·38	0·44	0·11	0·30	0·27	0·13	0·18	0·25	0·12	0·15	0·24	0·40	0·27	0·49	0·34	0·60	8·63

The Rainfall at the Ben Nevis Observatory was measured by a gauge 5 inches in diameter, read hourly to 0·001 inch, and the amount is recorded in the tables, the entry under each hour being the amount for the 60 minutes ending at that hour.

The Rainfall at the Fort-William Observatory is taken from the trace of the Beckley self-recording rain-gauge there. Up to 31st December 1903 the amount was measured to 0·001 inch for the same hourly periods as at the Ben Nevis Observatory, and is so entered in the Tables. During 1904, however, the amount was measured from the half hour before to the half hour after each hour and the value put down only to 0·01 inch. The Fort-William Rainfall tables for 1904, therefore, are not strictly comparable hour to hour with those of the Ben Nevis Observatory for the same year, as these latter have the rainfall entered in the old way.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JANUARY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·83	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·86	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		6·89	4
5	–	–	–	–	–	–	–	·66	1·00	1·00	·79	–	–	–	–	–	–	–	3·45	6·92	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·95	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·99	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·03	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·07	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·11	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·15	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·20	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·25	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·35	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·41	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·46	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·52	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·57	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·63	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·21	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·34	7·69	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	7·75	22
23	–	–	–	–	–	·15	·34	·50	1·00	1·00	1·00	·23	–	–	–	–	–	–	4·22	7·82	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·94	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·01	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	8·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·14	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·21	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·70	·15	–	–	–	–	–	–	–	1·08	8·35	31
SUM.	–	–	–	–	–	0·15	0·34	1·37	2·36	2·80	1·94	0·23	–	–	–	–	–	–	9·19	231·43	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·42	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·49	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·56	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·22	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	8·63	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·78	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·85	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·92	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	·46	1·00	1·00	·50	–	–	–	–	–	3·24	9·00	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	1·00	1·00	·72	–	–	–	–	–	2·95	9·08	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·16	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·23	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·19	–	–	–	–	–	–	0·19	9·39	14
15	–	–	–	–	–	–	–	·28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·28	9·47	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·55	16
17	–	–	–	–	–	·46	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	–	–	72·8	9·63	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·70	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·78	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·86	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·94	21
22	–	–	–	–	–	–	·83	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·55	–	–	–	–	–	6·38	10·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·18	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·26	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·34	26
27	–	–	–	–	–	–	·05	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	10·42	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·44	1·00	·50	–	–	–	–	–	–	–	1·94	10·50	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·54	29
SUM.	–	–	–	–	–	0·46	1·85	2·52	2·74	3·69	4·50	4·19	2·62	–	–	–	–	–	22·57	274·81	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JANUARY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·22	·53	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	0·91	3·80	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3·90	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·10	3
4	–	–	–	–	–	–	–	·64	·08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·72	4·18	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·60	·08	–	–	–	–	–	–	–	0·68	4·25	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·35	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·45	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	4·55	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·05	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·10	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·66	·94	·20	–	–	–	–	–	–	**2·07**	5·15	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·20	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·23	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·26	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·30	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·33	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·36	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·40	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·45	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·50	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	–	0·12	5·55	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	5·60	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·65	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·75	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	5·80	30
31	–	–	–	–	–	–	–	·12	1·00	·58	–	–	–	–	–	–	–	–	1·70	5·90	31
SUM.	–	–	–	–	–	–	–	0·98	2·07	2·00	1·14	0·20	–	–	–	–	–	–	6·39	155·26	SUM.

SUNSHINE. FEBRUARY 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·14	6·00	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·20	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	·02	·53	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·58	6·25	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·35	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·45	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·50	7
8	–	–	–	–	–	–	–	·10	·25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·35	6·60	8
9	–	–	–	–	–	–	–	·10	·30	–	–	·28	–	–	–	–	–	–	0·68	6·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·75	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·80	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6·90	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·00	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·40	·84	·97	·19	–	–	–	–	–	2·40	7·10	14
15	–	–	–	–	–	·03	·80	·60	·22	·23	·46	–	–	–	–	–	–	–	2·34	7·20	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·30	16
17	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·30	–	–	–	–	–	6·80	7·40	17
18	–	–	–	–	–	·11	·62	·34	·57	·66	·50	1·00	·40	–	–	–	–	–	4·20	7·50	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·60	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·70	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7·80	21
22	–	–	–	–	–	·75	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·31	–	–	–	–	–	**6·96**	7·90	22
23	–	–	–	–	–	–	·20	·16	·30	·34	–	–	–	–	–	–	–	–	1·00	8·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·10	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·20	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·25	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·30	27
28	–	–	–	–	·10	·27	–	·64	·51	·48	·30	–	–	–	–	–	–	–	2·30	8·35	28
29	–	–	–	–	·28	·44	·46	·84	·72	·66	·01	–	–	–	–	–	–	–	3·41	8·40	29
SUM.	–	–	–	–	0·38	2·10	3·98	4·78	5·03	5·30	4·14	4·25	1·20	–	–	–	–	–	31·16	209·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MARCH 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	·09	·52	1·00	·63	·39	·94	1·00	·22	–	–	–	–	4·79	10·58	1
2	–	–	–	–	·36	·07	–	–	–	·68	·22	–	–	–	–	–	–	–	1·33	10·66	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·74	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·82	4
5	–	–	–	–	·17	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·57	·05	–	–	–	–	–	–	5·79	10·90	5
6	–	–	–	–	·54	1·00	1·00	1·00	·85	·74	·89	·94	·24	–	–	–	–	–	7·20	10·99	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·07	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·15	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·05	11·23	9
10	–	–	–	·12	1·00	1·00	1·00	1·00	·96	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	–	–	–	8·98	11·31	10
11	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·48	·37	·79	–	–	–	–	–	7·52	11·39	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·47	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	13
14	–	–	–	–	–	·13	·40	·54	·06	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	1·23	11·63	14
15	–	–	–	–	·17	1·00	1·00	1·00	1·00	·39	–	–	–	–	–	–	–	–	4·56	11·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·79	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·87	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·95	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·03	19
20	–	–	–	–	–	·25	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	12·11	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·19	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·27	22
23	–	–	–	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	–	·20	–	–	–	–	–	–	5·68	12·35	23
24	–	–	–	–	·76	1·00	1·00	1·00	·63	·37	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	8·51	12·43	24
25	–	–	–	–	–	–	·83	1·00	1·00	·90	·52	1·00	1·00	·27	–	–	–	–	6·52	12·51	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	12·59	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·67	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·75	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·83	29
30	–	–	–	–	·93	1·00	1·00	·74	·87	·13	·10	·30	1·00	·07	–	–	–	–	6·14	12·91	30
31	–	–	–	–	·80	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·83	12·99	31
SUM.	–	–	–	0·12	6·63	8·48	9·39	9·80	9·52	7·40	5·17	5·80	5·93	1·31	–	–	–	–	69·55	465·44	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·07	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·15	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·23	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·31	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·39	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·47	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·55	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·63	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·71	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·79	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	–	–	0·05	14·03	13
14	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	14·10	14
15	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	0·06	14·18	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·26	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·28	–	·02	–	–	–	–	–	0·30	14·34	17
18	–	–	–	·17	1·00	1·00	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·76	–	–	–	–	–	8·61	14·42	18
19	–	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·65	·60	·56	·20	–	–	–	–	9·26	14·50	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·57	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·20	14·65	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·73	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·80	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·88	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·03	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·11	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·18	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·26	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·33	30
SUM.	–	–	0·25	1·17	2·00	2·03	1·83	2·20	2·00	2·00	1·96	1·48	1·39	0·20	–	–	–	–	18·51	426·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MARCH 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	·73	1·00	1·00	1·00	·90	·97	–	–	–	–	–	5·60	8·45	1
2	–	–	–	–	·40	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·13	–	–	–	–	–	7·39	8·55	2
3	–	–	–	–	·22	·87	·02	–	–	·12	·04	–	–	–	–	–	–	–	1·27	8·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8·80	4
5	–	–	–	–	·42	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	·03	–	–	–	–	–	7·07	8·90	5
6	–	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·96	·88	1·00	·18	–	–	–	–	–	7·89	9·00	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·10	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·15	8
9	–	–	–	–	·67	·83	·54	1·00	·37	·13	–	·10	·76	–	–	–	–	–	4·40	9·20	9
10	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·80	–	–	–	–	–	8·41	9·30	10
11	–	–	–	–	·02	·22	·91	·61	·14	·26	·10	·16	–	–	–	–	–	–	2·42	9·35	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·40	12
13	–	–	–	–	·11	–	·40	·30	·48	·28	·15	·40	·89	–	–	–	–	–	3·01	9·50	13
14	–	–	–	–	·68	1·00	1·00	·78	·14	·13	–	–	·08	·06	–	–	–	–	3·87	9·60	14
15	–	–	–	–	·74	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4·51	9·70	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·17	–	–	–	–	–	–	0·17	9·80	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9·90	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·00	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·10	19
20	–	–	–	–	–	·20	·58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·78	10·15	20
21	–	–	–	–	·23	·44	·57	·61	·87	·94	1·00	·43	·50	–	–	–	–	–	5·59	10·20	21
22	–	–	–	–	–	·14	·16	·60	·12	·46	·13	·17	·35	·40	–	–	–	–	2·53	10·30	22
23	–	–	–	·22	·96	1·00	1·00	1·00	·80	·11	·30	·78	·54	–	–	–	–	–	6·71	10·40	23
24	–	–	–	–	·49	·53	·96	1·00	1·00	·13	–	·10	·24	–	–	–	–	–	4·45	10·50	24
25	–	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·72	–	–	–	–	10·02	10·60	25
26	–	–	–	·30	1·00	1·00	·72	·97	·30	·10	–	–	–	–	–	–	–		4·39	10·70	26
27	–	–	–	·10	·69	·32	·02	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·23	10·80	27
28	–	–	–	–	–	–	·01	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·24	10·90	28
29	–	–	–	–	·24	–	·13	·10	·07	·27	·02	·03	·17	–	–	–	–	–	1·03	11·00	29
30	–	–	–	·54	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	·76	·90	1·00	1·00	·32	–	–	–	–	9·42	11·10	30
31	–	–	–	–	·15	1·00	·23	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·41	11·20	31
SUM.	–	–	–	1·46	10·76	14·55	14·25	14·96	11·93	9·65	8·52	8·59	7·64	1·50	–	–	–	–	103·81	304·35	SUM.

SUNSHINE. APRIL 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·11	·01	·10	·04	–	–	–	–	–	0·29	11·25	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·30	2
3	–	–	–	–	–	·10	·13	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	–	–	0·41	11·35	3
4	–	–	–	–	·17	–	·05	·41	·60	–	·56	·37	–	–	–	–	–	–	2·16	11·40	4
5	–	–	–	–	–	–	·17	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·33	11·45	5
6	–	–	–	–	–	·79	·54	–	–	–	·63	·06	–	–	–	–	–	–	2·02	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	·23	·44	·66	·80	·86	·78	·68	·22	–	–	–	–	4·67	11·55	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	–	0·26	11·60	8
9	–	–	–	–	–	·23	·19	·22	–	·20	·36	·86	·63	·20	–	–	–	–	2·89	11·65	9
10	–	–	–	–	–	–	–	·05	·53	1·00	·52	·72	·16	·08	–	–	–	–	3·06	11·70	10
11	–	–	–	–	–	·18	·03	·22	·34	·26	–	–	·27	·16	–	–	–	–	1·46	11·75	11
12	–	–	–	–	–	–	·13	·59	·75	1·00	·84	·44	–	–	–	–	–	–	3·75	11·80	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·47	·48	·44	·04	–	–	–	1·43	11·85	13
14	–	–	–	·19	·07	·26	·60	·07	·26	–	–	–	·08	·47	·40	–	–	–	2·40	11·90	14
15	–	–	·16	–	·30	·18	·62	·47	·57	·20	·35	·04	·12	–	–	–	–	–	3·01	12·00	15
16	–	–	–	–	–	–	·13	·55	·10	·83	·14	·27	·20	·22	–	–	–	–	2·44	12·05	16
17	–	–	·05	·20	·48	·56	–	·22	·36	·30	·39	·07	–	–	–	–	–	–	2·63	12·10	17
18	–	–	·02	·21	·88	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·37	–	–	–	10·12	12·20	18
19	–	–	·50	·61	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·44	–	–	–	11·48	12·30	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·64	–	–	–	0·78	12·40	20
21	–	–	–	·80	·56	·39	·55	·60	·35	·38	–	–	–	–	–	–	–	–	3·63	12·50	21
22	–	–	–	–	–	–	–	·27	·44	·41	·60	·52	·84	·43	·14	–	–	–	3·65	12·60	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·70	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·20	·30	–	–	–	–	–	–	0·50	12·80	24
25	–	–	–	·10	·07	·12	·21	·48	·24	·81	·90	1·00	·60	·16	–	–	–	–	4·69	12·90	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·82	·73	·87	·63	·17	–	–	–	–	3·22	13·00	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·10	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·20	28
29	–	–	–	·12	·06	·29	–	·05	·31	·20	–	–	–	–	·07	–	–	–	1·10	13·25	29
30	–	–	–	·20	–	·29	·55	·35	·45	·60	·57	·71	·50	·79	·39	–	–	–	5·40	13·30	30
SUM.	–	–	0·73	2·43	3·59	5·11	6·13	7·15	7·99	10·18	9·66	9·58	7·23	5·51	2·49	–	–	–	77·78	364·45	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MAY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·48	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·55	3
4	–	·24	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·34	·02	–	–	–	–	–	9·60	15·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·70	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·77	6
7	–	–	–	–	–	–	·12	·06	–	·14	–	–	–	–	·04	–	–	–	0·36	15·84	7
8	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·91	8
9	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	15·98	9
10	–	–	–	–	–	–	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·16	16·04	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·11	11
12	–	–	·20	·03	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0·23	16·18	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·31	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·37	15
16	–	–	–	–	–	·37	–	·52	1·00	1·00	·80	·76	·35	–	–	–	–	–	4·80	16·44	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·50	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·56	18
19	–	–	–	–	–	–	·47	·82	·41	·28	·72	·06	·33	–	–	–	–	–	3·09	16·62	19
20	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·58	·01	·10	·20	–	–	–	–	–	7·69	16·68	20
21	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·01	16·74	21
22	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·80	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·85	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	1·00	·20	·08	–	–	–	–	–	1·63	16·91	24
25	–	·42	·54	–	–	·14	·22	·14	·63	1·00	·65	·75	·40	·98	1·00	·47	–	–	7·34	16·96	25
26	–	–	·08	–	·11	–	–	·27	–	·04	·14	·04	–	–	–	–	–	–	0·68	17·02	26
27	–	·78	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·87	·97	1·00	·78	·43	–	14·83	17·07	27
28	–	–	–	–	–	–	–	·18	–	–	–	·17	·62	·27	·08	–	–	–	1·32	17·12	28
29	–	·25	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·53	–	–	13·78	17·16	29
30	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·19	–	–	–	–	–	11·05	17·21	30
31	–	·75	1·00	1·00	·68	·08	–	–	–	–	–	·01	–	–	–	–	–	–	3·52	17·26	31
SUM.	–	3·44	6·62	6·03	5·79	5·60	6·13	6·99	7·04	7·39	7·32	5·29	4·06	3·22	3·12	1·78	0·43	–	80·25	508·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·30	1
2	–	·14	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·02	–	14·16	17·34	2
3	–	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	–	15·60	17·38	3
4	–	·85	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·54	·18	·27	–	–	–	11·84	17·42	4
5	–	·98	1·00	1·00	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·75	–	15·30	17·46	5
6	–	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	·16	·08	·22	·42	–	–	–	–	–	–	7·57	17·49	6
7	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	1·00	1·00	1·00	·50	–	15·38	17·52	7
8	·04	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·46	–	15·50	17·55	8
9	–	–	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	·64	·87	1·00	1·00	1·00	·98	·71	·28	·19	·26	–	11·23	17·58	9
10	–	–	–	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·78	·83	·96	·96	1·00	·25	–	12·62	17·61	10
11	–	·80	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	15·80	17·64	11
12	–	·71	1·00	1·00	·87	·63	1·00	·67	·18	·60	·55	·43	·26	–	–	–	–	–	7·90	17·66	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	0·03	17·68	13
14	–	–	–	–	·02	·01	·04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·07	17·70	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·71	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·72	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·75	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·74	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·65	–	–	–	0·65	17·74	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·73	26
27	–	·33	1·00	1·00	1·00	·17	·27	·45	·54	·77	·83	1·00	·28	·02	·50	·95	–	–	9·11	17·72	27
28	·38	·80	·58	1·00	1·00	·92	·30	·65	·97	1·00	·87	·98	·92	·53	1·00	·37	·24	–	12·51	17·71	28
29	·40	·63	·23	1·00	1·00	1·00	·68	·82	1·00	·93	·63	·48	1·00	·71	·47	·87	–	–	11·85	17·69	29
30	–	–	·30	·75	1·00	1·00	·94	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	·17	–	–	–	–	10·14	17·67	30
SUM.	0·82	9·00	11·41	14·59	14·76	13·73	13·23	12·98	12·72	13·38	13·10	13·09	11·67	9·28	10·16	9·08	4·26	–	187·26	528·97	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. MAY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·40	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·48	·72	1·00	·22	–	–	–	–	2·42	13·50	2
3	–	–	–	–	·57	·48	·90	·57	·53	·20	–	·35	–	–	–	–	–	–	3·60	13·60	3
4	–	·26	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	–	–	–	–	–	–	10·02	13·70	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·80	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·90	6
7	–	–	·04	·13	·56	·74	·63	·36	·53	·58	·50	·11	·46	·44	–	–	–	–	5·08	14·00	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	–	·26	–	–	–	–	–	–	–	0·34	14·10	8
9	–	–	–	–	–	–	·10	·12	·06	–	·47	·13	·17	·12	·	·	–	–	1·17	14·15	9
10	–	–	–	·12	–	·56	·28	·15	·09	·03	·08	·07	·77	·10	–	–	–	–	2·25	14·20	10
11	–	–	–	–	–	·13	·10	·06	·28	·43	·02	·48	·21	·66	1·00	·36	–	–	3·73	14·30	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·35	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	·51	–	–	–	–	–	–	–	0·74	14·40	13
14	–	–	–	–	–	–	–	[·97]	[·70]	[1·00]	[1·00]	[·73]	·60	[·54]	[·23]	–	–	–	5·77	14·45	14
15	–	–	–	–	–	–	–	[·20]	[·60]	[·60]	[·50]	[·36]	·25	·20	–	–	–	–	2·71	14·55	15
16	–	–	–	·05	·05	·85	·50	·68	·98	·100	·92	·41	·02	–	–	–	–	–	5·46	14·65	16
17	–	·18	·51	–	·18	·20	·48	·71	·44	·27	·30	·50	–	·47	·13	–	–	–	4·37	14·70	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	·32	·41	·93	·55	·57	·42	·26	–	–	–	3·46	14·75	18
19	–	·02	·27	·25	·90	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	·84	·97	1·00	·47	–	–	–	–	9·56	14·85	19
20	–	·92	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	·98	·66	·33	·12	–	–	–	–	10·84	14·95	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	0·15	15·00	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	·14	–	·06	·13	–	–	–	–	–	0·68	15·02	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·04	23
24	–	–	–	–	–	–	·	–		·86	·61	–	–	–	–	–	–	–	1·47	15·06	24
25	–	1·00	·63	·83	·93	1·00	·88	·06	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·17	–	–	12·37	15·08	25
26	–	·08	–	·18	·84	·02	·11	·15	·45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·83	15·10	26
27	–	·26	·88	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·88	·55	·79	·80	–	–	13·16	15·12	27
28	–	–	–	–	–	–	·22	·29	·40	–	·66	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	–	–	6·40	15·14	28
29	·07	·93	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	·93	·47	–	–	**13·93**	15·16	29
30	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·38	·07	·27	·64	1·00	·67	·20	–	–	11·23	15·18	30
31	·25	·82	·90	1·00	1·00	·40	·80	·50	·50	·06	·67	·97	·42	·12	·23	–	–	–	8·64	15·20	31
SUM.	0·32	5·47	6·85	7·56	10·03	10·22	11·00	10·87	13·18	12·02	13·80	12·20	10·45	8·34	6·24	2·83	–	–	141·38	450·40	SUM.

SUNSHINE. JUNE 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	–	0·10	15·22	1
2	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	–	–	14·86	15·24	2
3	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	–	–	**15·21**	15·26	3
4	·31	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·66	·68	·11	–	–	–	12 76	15·28	4
5	–	·50	1·00	1·00	0·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	–	–	14·40	15·30	5
6	·15	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	15·05	15·33	6
7	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·94	–	–	14·12	15·36	7
8	·45	1·00	·58	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·85	–	–	–	13·83	15·40	8
9	–	·86	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	·38	–	–	13·94	15·45	9
10	–	–	·22	1·00	1·00	1·00	–	–	·92	·98	1·00	·23	·92	·98	1·00	·97	–	–	10·22	15·50	10
11	·36	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·18	·48	·93	–	14·95	15·60	11
12	·14	1·00	·92	1·00	·84	1·00	1·00	·60	·47	1·00	·25	·66	·35	·24	·07	–	–	–	9·54	15·70	12
13	–	–	–	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	·66	·38	·90	·63	–	–	2·59	15·72	13
14	–	–	–	·56	·27	1·00	·12	·24	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2·21	15·74	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·59	·05	·33	–	–	–	–	0·97	15·76	15
16	–	·47	·07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·45	·05	–	–	1·04	15·78	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	·15	·10	·29	·23	·78	·70	–	–	–	2·32	15·80	17
18	–	–	–	·22	–	–	·05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·27	15·81	18
19	–	–	–	–	–	–	·06	·73	·55	·25	·32	–	–	–	–	–	–	–	1·91	15·82	19
20	–	·	–	·07	·15	–	–	–	–	–	–	–	·45	·32	·03	·02	–	–	1·04	15·83	20
21	–	–	–	–	·12	·46	·77	·67	·66	·30	·33	·74	·51	–	–	–	–	–	4·56	15·83	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·83	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·35	·28	·04	·04	–	–	–	–	–	0·71	15·83	23
24	–	–	–	–	·24	·33	·06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·63	15·82	24
25	–	–	–	–	–	–	–	·04	–	–	·12	–	–	·46	1·00	·10	–	–	1·72	15·81	25
26	·12	·70	–	·03	–	·45	·22	·20	·05	·48	·34	·61	·80	·52	·98	1·00	·05	–	6·55	15·80	26
27	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	15·20	15·78	27
28	·70	·84	·71	1·00	1·00	·90	·96	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	·50	·91	1·00	·50	–	–	13·85	15·76	28
29	·21	1·00	·73	·38	·66	·88	·60	·91	1·00	·81	·85	·82	·93	1·00	·47	·20	–	–	11·45	15·74	29
30	–	–	·50	·65	1·00	1·00	·80	1·00	·72	·81	·85	·95	·51	–	–	–	–	–	8·79	15·72	30
SUM.	3·24	12·55	12·73	14·86	15·18	17·02	14·64	15·41	15·46	16·13	15·44	15·76	15·61	15·60	14·44	9·64	1·08	–	224·79	468·82	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JULY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	·09	·27	–	·49	·16	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·03	17·65	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·63	2
3	–	–	–	–	–	·48	·36	·48	·10	·25	–	·04	–	–	–	–	–	–	1·71	17·60	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·57	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·54	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·51	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·48	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·44	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·03	17·40	9
10	·13	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	15·53	17·36	10
11	·52	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	15·27	17·32	11
12	·27	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	·78	·77	·49	·28	·75	·77	–	–	12·87	17·28	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	17·24	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·07	–	–	–	–	0·07	17·19	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·14	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17·09	16
17	–	·95	1·00	·88	1·00	·97	·13	·24	·96	1·00	·67	–	–	·13	·60	·86	·20	–	9·59	17·04	17
18	–	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	–	15·13	16·99	18
19	·26	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·05	–	15·31	16·94	19
20	·03	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·92	·10	·49	–	·13	–	–	–	–	–	–	7·39	16·89	20
21	–	–	·36	·07	·03	·03	–	–	–	·04	·39	·63	·12	·02	–	–	–	–	1·69	16·83	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	·14	·35	·47	·73	–	·03	·25	–	–	–	1·97	16·77	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·23	–	–	–	–	–	–	–	–	0·23	16·72	23
24	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	·22	·54	·53	·09	·11	·20	–	·05	–	–	–	–	6·36	16·66	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·60	25
26	–	·93	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	·19	·30	·91	1·00	1·00	·11	–	–	–	–	–	9·34	16·54	26
27	–	·62	·96	·84	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	·26	–	–	–	–	–	8·78	16·48	27
28	–	·62	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·96	1·00	·54	·15	·40	·41	–	–	12·03	16·41	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·35	29
30	–	–	–	–	–	·55	·12	·06	·39	·65	·95	1·00	1·00	·87	·30	–	–	–	5·89	16·28	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	0·13	16·22	31
SUM.	1·21	9·46	11·59	10·79	11·52	12·09	9·83	9·45	9·64	10·85	9·43	9·50	6·52	5·60	6·30	5·79	0·87	–	140·44	528·16	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1904.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·15	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·02	·04	·55	·13	–	–	–	–	–	0·78	16·09	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16·02	3
4	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	15·95	4
5	–	–	–	–	·02	·50	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·61	15·88	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·81	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·74	7
8	–	·07	·83	–	·10	·25	·40	·32	–	–	·08	–	–	–	–	–	–	–	2·05	15·67	8
9	–	–	–	·12	–	·45	·03	·54	·03	·50	·52	·63	–	–	–	–	–	–	2·82	15·60	9
10	–	–	·04	–	–	·38	·19	·08	·88	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	1·66	15·52	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·45	11
12	–	·08	·75	·05	–	–	–	–	–	–	–	·12	–	·02	–	–	–	–	1·02	15·38	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·31	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·24	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·16	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·09	16
17	–	–	·08	·60	·50	·66	·95	·75	1·00	·83	·95	1·00	·95	·66	·66	–	–	–	9·59	15·01	17
18	–	–	·40	·95	1·00	·75	·66	·60	·28	·16	–	–	–	–	–	–	–	–	4·80	14·94	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·87	19
20	–	–	–	–	–	–	·05	–	–	–	·20	–	–	–	–	–	–	–	0·25	14·79	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·71	21
22	–	–	–	·34	·89	·40	–	·16	·53	·02	·61	·19	–	–	–	–	–	–	3·14	14·64	22
23	–	–	–	·03	·03	·11	·41	·69	·35	·57	–	–	–	–	–	–	–	–	2·19	14·56	23
24	–	–	–	–	–	–	·18	·62	·85	·15	·56	·06	·07	·08	·07	·25	–	–	2·89	14·48	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·40	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·32	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·25	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14·17	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·10	·15	·74	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	4·10	14·10	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·81	·56	–	–	–	–	–	–	–	1·40	14·03	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·95	31
SUM.	–	0·15	2·10	2·09	2·54	3·50	3·05	3·76	3·99	3·16	3·67	3·29	2·15	1·85	1·73	0·36	–	–	37·39	467·28	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. JULY 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	·18	·93	·72	·55	·56	–	·07	·36	·28	·30	1·00	·80	·30	–	–	–	–	–	6·05	15·70	1
2	–	–	–	–	–	·06	–	–	·15	·34	·57	·18	·03	·40	·43	–	–	–	2·16	15·60	2
3	–	–	–	–	·72	1·00	1·00	·70	·15	–	·06	·25	–	·39	·95	·30	–	–	5·52	15·50	3
4	–	·32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·32	15·45	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	–	–	·37	·36	–	–	–	–	–	0·86	15·40	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·37	·23	·69	·58	·31	–	–	2·18	15·36	6
7	–	–	·12	–	–	–	–	–	–	–	·12	·06	–	–	–	–	–	–	0·30	15·33	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·22	·02	·10	–	–	–	–	0·34	15·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15·28	9
10	–	–	·11	–	·32	–	–	–	–	·42	·72	·75	·36	·33	1·00	·96	–	–	4·97	15·26	10
11	–	·03	–	–	·76	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	–	–	11·69	15·24	11
12	–	·95	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·98	1·00	·97	1·00	·87	·32	·56	·90	–	–	13·55	15·22	12
13	–	–	–	–	·10	·33	–	·23	·52	·41	·78	·71	·74	·30	·44	·83	–	–	5·39	15·20	13
14	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	15·18	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·04	·20	·37	·34	–	–	0·95	15·16	15
16	–	–	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·02	15·14	16
17	–	·80	1·00	·81	1·00	·90	–	·65	1·00	·90	·88	·36	1·00	1·00	1·00	·77	–	–	12·07	15·12	17
18	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·76	–	–	15·26	15·10	18
19	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	–	–	14·62	15·08	19
20	·05	·97	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·43	·77	·10	–	–	–	–	–	–	–	8·32	15·06	20
21	–	–	–	–	–	–	–	·10	·02	–	·72	1·00	·02	·14	·10	–	–	–	2·10	15·04	21
22	–	–	–	–	–	·22	·18	·30	1·00	·78	·60	·90	·06	–	–	–	–	–	4·04	15·02	22
23	–	·11	·60	–	–	–	–	–	·06	1·00	1·00	·78	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	7·05	15·00	23
24	–	–	–	–	–	–	–	·02	·26	·05	–	·11	–	–	–	–	–	–	0·44	14·95	24
25	–	–	·03	·18	·69	·37	·37	·31	–	–	·17	·53	·23	–	–	–	–	–	2·88	14·85	25
26	–	·28	1·00	·70	·80	·37	·75	–	44	·50	·50	·97	1·00	·88	·90	·14	–	–	9·23	14·75	26
27	–	1·00	·67	–	·67	·75	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	·96	·86	·06	–	–	–	10·68	14·70	27
28	–	–	–	·02	·72	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·11	–	–	10·85	14·65	28
29	–	–	–	–	·02	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·04	14·55	29
30	–	·08	·26	·34	1·00	1·00	1·00	·67	·61	1·00	1·00	1·00	·98	·48	·17	–	–	–	9·59	14·45	30
31	–	–	·05	·52	–	–	–	–	·12	–	·27	·02	·69	·31	·41	–	–	–	2·39	14·40	31
SUM.	0·73	7·47	8·66	7·12	11·38	11·00	10·39	10·34	11·15	12·47	14·46	15·09	12·89	11·40	11·97	7·44	–	–	163·96	468·04	SUM.

SUNSHINE. AUGUST 1904.

1	–	–	–	–	–	–	·29	·02	·04	·10	·16	–	–	–	–	–	–	–	0·61	14·35	1
2	–	–	–	–	–	–	·48	1·00	1·00	·90	·70	·42	–	–	–	–	–	–	4·50	14·30	2
3	–	–	–	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·10	14·20	3
4	–	–	·24	–	·12	·56	·43	1·00	·72	–	·04	–	–	–	–	–	–	–	3·11	14·15	4
5	–	–	–	–	·31	1·00	·25	–	–	–	·08	·18	–	·42	–	–	–	–	2·24	14·10	5
6	–	–	–	–	–	–	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·09	14·00	6
7	–	–	–	–	–	·10	·53	–	·34	–	·35	·05	–	·55	–	–	–	–	1·92	13·90	7
8	–	·44	·69	·33	·36	·39	·70	·08	·11	·23	·73	·05	·45	·87	·56	·04	–	–	6·03	13·80	8
9	–	·13	1·00	·62	·66	·33	·06	·61	·82	·84	·42	·17	·47	–	–	–	–	–	6·13	13·70	9
10	–	·03	–	·04	·52	·38	·48	·75	·84	–	·17	·64	1·00	·70	·44	–	–	–	5·99	13·60	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·50	11
12	–	·17	·70	·27	·97	·23	–	–	–	–	·90	·45	·41	·70	–	–	–	–	4·80	13·40	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·08	1·00	·15	–	–	–	–	–	–	1·23	13·30	13
14	–	–	–	–	–	·60	1·00	·43	·80	·57	·11	·33	·16	–	–	–	–	–	4·00	13·25	14
15	–	–	–	–	·08	·40	·78	·65	·35	–	–	–	–	·51	·30	–	–	–	3·07	13·20	15
16	–	–	–	·38	·95	1·00	·76	·08	·38	·70	·28	·78	·25	–	·05	–	–	–	5·61	13·10	16
17	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·95	·92	1·00	1·00	·85	·13	–	–	–	11·75	13·00	17
18	–	–	·35	·97	1·00	1·00	·90	1·00	·62	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	5·86	12·90	18
19	–	–	–	·68	·53	·33	–	·09	·67	–	·16	–	·63	·32	·28	–	–	–	3·69	12·80	19
20	–	–	–	·52	·48	·78	·24	·77	·66	·66	·66	·75	·70	·28	·52	–	–	–	7·02	12·70	20
21	–	–	·36	·93	·28	·18	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·77	12·60	21
22	–	–	·11	1·00	1·00	·96	1·00	·92	66	·90	·95	1·00	1·00	·60	·37	–	–	–	10·47	12·50	22
23	–	–	–	–	–	·78	·32	·58	·15	·84	–	–	–	–	·27	–	–	–	2·94	12·40	23
24	–	–	–	·60	·71	·58	·93	1·00	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·60	–	–	–	10·32	12·30	24
25	–	–	·54	·62	·85	·42	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		2·57	12·20	25
26	–	–	–	–	–	·16	·	–	·15	·25	·60	·30	–	–	–	–	–	–	1·46	12·10	26
27	–	–	–	–	–	·13	·32	·15	·27	·11	–	–	–	–	–	–	–	–	0·98	12·05	27
28	–	–	–	–	·15	·20	·05	–	·09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·49	12·00	28
29	–	–	–	–	·32	·17	·10	·20	·59	1·00	·93	1·00	1·00	1·00	·50	–	–	–	6·81	11·90	29
30	–	–	–	·80	1·00	1·00	1·00	·90	·60	·90	·14	–	–	–	–	–	–	–	6·34	11·85	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	·38	1·00	1·00	·70	·31	·18	–	–	–	–	3·57	11·80	31
SUM.	–	0·77	4·89	8·76	11·39	12·68	11·76	11·32	12·16	11·05	11·30	8·97	8·38	7·98	4·02	0·04	–	–	125·47	404·95	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. SEPTEMBER 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·87	1
2	–	–	–	–	·16	·25	–	·14	·22	1·00	·12	·28	–	–	–	–	–	–	2·17	13·78	2
3	–	–	–	–	–	–	–	·30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·30	13·70	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	·01	·14	–	–	–	–	–	–	–	–	0·15	13·62	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·54	5
6	–	–	–	–	–	–	·27	·22	·79	·28	·05	–	–	–	–	–	–	–	1·61	13·46	6
7	–	–	–	–	–	·41	·53	·43	–	–	·02	–	–	–	–	–	–	–	1·39	13·38	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·30	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13·22	9
10	–	–	–	–	–	–	·04	–	·17	·12	·27	–	–	–	–	–	–	–	0·60	13·14	10
11	–	–	–	–	·87	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·77	·27	–	–	–	9·91	13·07	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·99	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·13	·97	·53	·02	–	–	–	–	1·65	12·91	13
14	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·70	–	–	–	10·20	12·84	14
15	–	–	–	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·67	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5·57	12·76	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12·68	16
17	–	–	–	–	–	–	·45	·18	·03	·98	·32	·28	·62	–	–	–	–	–	2·86	12·60	17
18	–	–	–	–	·75	·61	·21	·66	·48	·90	1·00	·80	·54	·77	·65	–	–	–	7·37	12·52	18
19	–	–	–	–	–	·08	·47	·33	1·00	1·00	1·00	1·00	·82	·10	–	–	–	–	5·80	12·44	19
20	–	–	–	–	–	–	·50	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	·87	·37	–	–	–	7·57	12·36	20
21	–	–	–	·20	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·62	–	–	–	10·82	12·28	21
22	–	–	–	·90	·90	1·00	1·00	1·00	1·00	·91	·58	·21	·85	·98	–	–	–	–	9·33	12·20	22
23	–	–	–	·90	1·00	·91	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·93	·34	–	–	–	–	10·08	12·12	23
24	–	–	–	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·71	·38	·10	–	–	–	–	–	8·19	12·04	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·96	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·88	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	·03	·06	·14	–	–	–	–	–	–	–	0·23	11·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·72	28
29	–	–	–	–	·12	·93	·30	1·00	·73	1·00	·90	·72	·04	–	–	–	–	–	5·74	11·64	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·56	30
SUM.	–	–	–	3·90	7·30	9·19	9·77	11·26	11·13	12·39	10·24	9·64	8·26	5·85	2·61	–	–	–	101·54	381·38	SUM.

SUNSHINE. HOURS—MEAN LOCAL TIME. SEPTEMBER 1904.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Possible.	
1	–	–	–	–	–	·15	·20	–	·13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·48	11·75	1
2	–	–	–	–	–	–	–	·24	·72	·36	–	·14	–	–	–	–	–	–	1·46	11·70	2
3	–	–	–	·53	·86	–	·25	·53	·40	·18	·33	1·00	·96	·42	–	–	–	–	5·46	11·65	3
4	–	–	·10	·23	–	–	–	·05	·49	·27	–	–	–	–	–	–	–	–	1·14	11·60	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·55	5
6	–	–	–	–	·81	·82	1·00	1·00	1·00	·33	·05	·37	–	–	–	–	–	–	5·38	11·50	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11·45	7
8	–	–	–	·05	·88	1·00	·90	·72	·26	·63	·68	·90	·71	·77	·06	–	–	–	7·56	11·40	8
9	–	–	–	–	·06	–	–	–	–	·40	·38	·50	–	–	–	–	–	–	1·34	11·35	9
10	–	–	–	–	·28	·28	·31	·50	·97	·92	·53	·79	·37	·40	·10	–	–	–	5·45	11·30	10
11	–	–	–	·77	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·75	–	–	–	–	–	9·52	11·25	11
12	–	–	–	–	·04	·06	·63	·36	·31	·66	·53	·09	·07	–	–	–	–	–	2·75	11·20	12
13	–	–	–	–	·05	–	–	–	·06	·29	1·00	1·00	1·00	1·00	·10	–	–	–	4·50	11·10	13
14	–	–	–	·37	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·08	–	–	–	10·45	11·00	14
15	–	–	–	·53	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·83	–	·10	–	–	–	–	–	7·46	10·90	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10·80	16
17	–	–	–	–	–	·55	·59	·74	·33	·66	·05	·82	–	–	–	–	–	–	3·74	10·70	17
18	–	–	–	·36	·44	·63	·71	·60	1·00	1·00	·77	·45	·83	·76	–	–	–	–	7·55	10·60	18
19	–	–	–	–	·03	1·00	·30	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·40	–	–	–	–	–	6·73	10·50	19
20	–	–	–	–	·20	·60	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·86	·26	·30	–	–	–	–	7·22	10·40	20
21	–	–	–	·07	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·47	–	–	–	–	9·54	10·30	21
22	–	–	–	·18	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·90	1·00	1·00	·84	–	–	–	–	9·92	10·20	22
23	–	–	–	·16	·90	·82	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·74	–	–	–	–	9·62	10·15	23
24	–	–	–	·10	1·00	·73	·60	·03	·40	·73	06	–	–	–	–	–	–	–	3·65	10·10	24
25	–	–	–	–	–	·30	–	·10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0·40	10·00	25
26	–	–	–	–	·25	·98	·02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1·25	9·90	26
27	–	–	–	–	–	–	–	·29	·63	·11	·21	–	–	–	–	–	–	–	1·24	9·80	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	·33	–	·13	·55	1·00	·48	–	–	–	–	2·49	9·70	28
29	–	–	–	–	·45	·26	1·00	1·00	1·00	1·00	1·00	·16	–	–	–	–	–	–	5·87	9·60	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	·27	·33	–	–	–	–	–	0·60	9·50	30
SUM.	–	–	0·10	3·35	11·25	13·18	13·51	14·16	16·03	15·54	13·45	13·90	10·78	7·18	0·34	–	–	–	132·77	322·95	SUM.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JANUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	4
2	SE	3	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SSE	3-4	SSE	3	SE	4	SE	4	11
3	SE	7-8	SSE	4-6	SSE	4	SSE	3	S	3	S	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	5-6	SE	5-6	8
4	S	2	SSE	3-4	SSE	4	S	2	SE	4	SE	2	SE	1-2	SE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	ESE	2	4
5	SE	0-1	SE	0	ESE	0	Calm	0	SSE	0	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	0-1	4
6	S	2	SSW	3	SSW	3	SSW	2	SW	3	S	3	SSW	3	SSW	3	ESE	3-4	S	3-4	ESE	3	S	4-5	8
7	W	2-3	SW	2	S	3	SSW	2-3	S	2-3	SSW	3	SSW	3	SSW	4-5	SSW	4-5	SSW	4-5	SSW	3	SSW	3	5
8	WNW	2-3	NW	1-3	NW	0-1	W	2-4	WNW	1-3	WNW	1-3	SSW	1-3	SSW	1-4	SSW	1-3	NW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-3	4
9	W	1-3	WNW	1-2	NW	2	NW	1-2	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	SW	0-1	NW	0-1	7
10	SSW	6-7	SSW	5-8	SSW	5-8	W	1-3	N	1-3	SW	1-3	SW	1-3	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	8
11	NW	2-3	NNW	1-3	NW	1-3	N	2-4	N	1-4	NW	1-4	NW	1-4	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	4
12	N	1	WNW	1	SW	1-2	WSW	2-3	SSW	4	S	3-4	S	3-4	S	4	S	5	W	5	W	4-5	W	3	5
13	SSW	2-3	S	3	S	2-3	S	2-3	S	3	SE	3	S	2	NW	2	NW	1	NW	1	NW	1	NW	0-1	3
14	W	2-3	W	2	W	0-2	W	0-2	N	1-2	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	SE	0-1	SE	0-1	5
15	N	1-4	N	1-3	N	0-3	N	1-4	N	0-3	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	4
16	N	0-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-4	N	1-4	N	0-1	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	4
17	N	1-4	N	2	N	2-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	4
18	NW	2	NW	3	NW	2	N	4	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	1-2	4
19	NNW	1-2	N	1-2	NNW	2-3	NNW	2-3	N	1-2	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	1	N	1	N	1	3
20	SW	2	SW	3	WSW	3	SW	3	W	2	W	2	W	1-3	W	1-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-3	W	3	4
21	N	1-2	NNE	2-3	N	1-4	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1	N	1	N	1	4
22	SW	2	S	2	W	1-3	WSW	1-3	W	3	W	1-2	W	3	W	1	W	1	W	1-2	W	1-2	N	0-1	4
23	NW	3-4	NW	4	NW	4	NW	4	NW	4	NW	4	NW	4	NW	4	W	3-4	W	3-4	WNW	3	W	3	4
24	SW	4-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	4-5	SW	4	SSW	4	SSW	4	SW	3-4	SW	3-4	SW	4	SW	3-4	SSW	2-4	5
25	SW	2-3	S	2	SSW	1-2	SSE	1-2	S	2	S	2	S	2	SW	3	SW	3	SW	3	SW	4	SW	4	4
26	SSE	5	SSE	5	S	4-5	S	4-5	S	3-5	SW	3-5	S	3-4	S	3-5	S	4-5	S	4-5	S	5	S	4-5	6
27	S	4-6	S	4-5	S	4-6	S	5-6	SSW	3-5	SSW	3-5	SSW	3-5	SSW	1-4	SSW	1-4	SSW	1-4	W	1-3	W	1-3	6
28	S	4	S	4-6	SSW	4-6	S	5-7	S	6-7	SSW	5-6	SSW	5-7	SSW	5-7	SSW	5-7	SSW	5-7	SSW	7-9	SSW	5-9	9
29	W	1-2	W	2-3	WSW	2-4	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-2	S	2	S	2	SSW	3	S	3-5	10
30	S	6-7	S	6-8	S	6	SSW	5-8	SSW	5-8	SSW	5-8	S	5-8	S	5-8	S	5-8	S	5-8	S	4-6	S	4	8
31	SSW	2	SW	1-2	Var.	0-1	WNW	0-1	W	2	W	1	NW	1	NW	0-1	SSW	1	SSW	0-1	S	0-1	SW	0-1	2
MEAN		2·92		2·92		2·81		2·73		2·68		2·47		2·35		2·24		2·26		2·23		2·31		2·27	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	4	SE	4	SE	4	SE	3	SE	3	SE	2-3	S	2-3	SSE	3	SSE	2-3	SSE	2-3	SSE	2-3	SE	3	3·0
2	SE	4	SE	4	SSE	5-6	SE	7	SE	7-8	SE	9	SE	9	SE	9	SE	9-10	SE	10	SE	10-11	SE	6-7	5·2
3	SE	5	SE	6	SE	7	SE	7-8	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	SE	6-7	SSW	4-6	SSW	4-5	W	3-4	S	2	5·0
4	ESE	2	ESE	2	SE	3	SE	3	SE	3	ESE	1	ESE	1	Calm	0	SE	1	SE	2	SE	2-3	SE	1-2	2·1
5	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	SSW	2	SSW	2	S	2	S	3	S	2	S	3	S	3-4	S	3-4	SW	2-3	1·2
6	S	5-6	SSW	6	SSE	7	S	6-8	SSE	4-6	SSE	4-6	SSW	6	SSW	3-5	SSW	3-4	SW	2-3	SW	3	WSW	2	3·9
7	SW	3	SSW	0-1	SSW	2-3	WSW	1-2	SW	0-1	W	2	W	1-2	NW	1-2	W	1-2	W	1-2	W	1-3	NW	1-2	2·4
8	SSW	0-1	SSW	0-1	WNW	0-2	WNW	1-2	WNW	0-1	NW	0-2	NW	0-1	NW	0-1	WNW	1-2	W	2	W	2	W	2	1·5
9	NW	0-1	NW	0-1	Var.	0	SW	1-2	W	1-2	SW	0-2	S	0-2	SSW	3-4	SW	3-5	SSW	4-5	S	5	SSW	5-7	1·7
10	NW	0-1	NW	0-1	N	1-2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	WNW	1-3	W	1-2	W	3-5	W	3-5	NW	1-2	2·0
11	NW	0-1	NW	0-1	SW	0-1	N	1-2	NE	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NNW	1-2	N	1	N	1	N	0	NW	0-1	1·2
12	NW	0-1	NW	0-1	W	2	N	0-1	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	W	2-3	WSW	2-4	W	3	SW	2	SSW	2-3	2·4
13	SE	1	SE	1	S	2	S	2	NW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	WNW	2	WNW	2-3	WNW	2	W	2-3	NW	1-2	1·8
14	SE	0-1	SE	0-1	N	1-2	N	1-3	N	1-3	N	3	N	3-4	N	3-4	N	1-4	N	1-4	N	1-5	N	0-4	1·6
15	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	0-3	N	1-3	N	1-3	N	1-3	1·3
16	N	0-1	N	0-1	N	2	N	1-2	N	0-2	N	0-2	N	0-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	1-3	1·4
17	N	0-1	N	0-1	NW	1	NW	0-1	N	1-2	N	1-2	N	3	WNW	3	NW	2	NW	3	NW	2	N	3	1·6
18	N	1	N	1-2	NNW	1-2	N	1-3	N	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1	N	1	N	1	NNW	1-2	N	2	1·5
19	N	1-2	N	1	N	2	WSW	2-3	N	1	SW	1	SW	1	S	1-2	SW	1	SW	3	SW	2	SW	3	1·6
20	W	4	W	3	SW	0-2	SSW	3	N	2-3	NW	1-2	NW	1-2	Var.	0-2	N	1-2	SE	1	N	2-3	N	0-1	2·1
21	N	1	N	1	N	1	N	1-2	N	1	N	0-1	N	1	NW	1	NNW	1	WNW	1-2	W	2	W	3	1·5
22	N	0-1	N	0-1	WNW	2	NW	2	NW	1	NW	3	W	3	NW	2	W	4	WNW	3	WNW	3	W	3-4	2·0
23	W	3-4	W	3-4	W	3	W	2	SW	3	SW	3	SW	1	SW	1	SW	3	SW	3	SW	4	SW	4	3·3
24	SW	3-4	SW	3	SW	3	SW	3	SSW	3	S	3	SSW	3	SSW	2	S	2-3	S	2	S	2	S	2-3	3·3
25	SW	4	SW	4	SSW	3	SW	2-4	SW	1-3	S	3	SW	4	S	3-4	SSW	2-3	SSW	3	SSW	3	SSW	3-4	2·9
26	S	4	SW	4	S	4	S	4	S	4-5	SE	5	S	5	SSE	4-6	SSE	5-6	SSE	5	SSE	6	S	4-6	4·6
27	SW	1-3	SW	3-4	SW	4	S	5	SSE	4-5	S	3-4	SSE	4	SSE	4	S	4-5	S	4-5	S	4-5	S	4-5	3·8
28	SSW	5-7	W	5-7	SW	4-6	WSW	3-6	W	3-6	W	3-5	W	2-4	WSW	3-4	NW	2-3	WNW	1-3	NW	1	W	1-2	4·8
29	S	5	S	5	S	6-7	S	7-8	S	7-8	S	8-9	S	10	S	9	SSE	9-10	SSE	7-9	SSE	7-9	SSW	5-8	4·9
30	S	4	S	3	S	3-4	S	4	S	4	S	4	S	3	S	3-4	S	3-4	S	1	SSW	2-3	S	2	4·7
31	SW	0-1	SW	0-1	S	2	S	2	S	0-1	S	0-1	S	0-1	S	2	SE	2	SSE	1-2	SE	0-1	NE	0	1·0
MEAN		2·26		2·19		2·71		2·90		2·56		2·68		2·74		2·84		2·95		2·95		3·05		2·69	2·61

N 146. NNE 1. NE 2. ENE 0. E 0. ESE 11. SE 79. SSE 30. S 118. SSW 79. SW 71. WSW 10. W 72. WNW 21. NW 88. NNW 9. Calm or Var. 7.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). FEBRUARY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	0-1	NNE	0-1	NNE	1	N	0-2	E	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	E	1-3	E	3	E	1-2	5
2	ESE	4-5	SE	4-5	ESE	4-5	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	5	ESE	4	ESE	4-5	ESE	5	6
3	E	6	E	4-5	E	5	E	4-5	E	5	E	5	E	0-3	E	0-1	E	0-2	E	0-3	E	0-3	E	0-3	6
4	E	2	E	2	E	0-2	E	1-3	E	1-3	E	1-3	E	0-2	E	1-2	SSE	0-2	SE	0-1	SE	0-2	SE	0-2	3
5	E	2	E	1-3	E	2	E	0-1	E	1-3	E	1-3	E	1	E	0-1	Calm	0	SE	1-2	SE	0-1	Calm	0	6
6	E	4-5	E	4-5	E	4-5	E	4-5	ESE	5	E	5	E	5	E	5	E	4	E	5	E	5	E	5	5
7	E	4	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	ESE	3	ESE	3	ESE	3	E	4	E	4	E	4	5
8	SE	4-5	ESE	5-7	ESE	4-6	E	5	ESE	6-7	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	4	ESE	4	ESE	5	ESE	5	ESE	5	7
9	N	0-1	N	1	NE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	E	0-1	ESE	0-1	Calm	0	2
10	S	1-2	S	2	S	2	SSE	2	S	2-3	S	1	S	2-3	S	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1	Calm	0	4
11	ESE	4	SE	3	ESE	3	ESE	2-3	SE	3	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1	SE	0-1	SE	0-1	4
12	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3	S	3	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	S	6	SE	6-7	SE	6-7	12
13	S	5-6	S	5-7	SSE	5-7	S	6-7	S	3-6	S	4-5	S	4	S	4	S	3	S	4	S	4	S	4-5	7
14	SW	4-6	WSW	3-5	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-3	SW	2-3	NW	2	E	1-2	NW	1-3	E	2	E	2	E	2	6
15	N	2-4	N	1-3	NE	1-3	N	0-2	N	1-2	N	0-2	NE	1-2	N	1	NW	2	N	0-1	W	0-2	W	0-1	4
16	WSW	1-3	NW	1-2	WSW	1-2	NW	1-2	NW	1	NW	1-2	NW	3	NW	3	SW	3-4	SW	3-4	NW	4	W	3	4
17	S	2	S	2	S	2-3	S	2-3	S	2-3	S	2	S	2	S	3	S	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	6
18	Var.	0-1	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	E	3	E	3	E	3	E	2-3	E	3	E	3	4
19	N	1-3	N	2-3	N	2	NW	2	SW	2-3	SW	3	SW	3	SW	3-4	SW	4	SW	4-5	SW	5	SW	5-6	6
20	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	Var.	1-3	N	1-3	NW	3-4	NW	2-4	N	2-4	N	2-4	E	2-4	NW	2-4	W	2-4	4
21	NE	0-1	N	1-2	N	1	NNW	1	NW	1-2	WSW	0	SE	2	SE	2	SE	4	SE	5	SE	5	SE	5-6	6
22	NE	2-3	NE	1-3	N	2-3	NE	1-3	N	1-3	NE	0-1	E	2	E	0-1	E	0-1	NE	0	S	0	S	0	4
23	SE	4-5	SE	4-5	SE	6	SE	5-7	SE	5-6	SE	4-5	SE	4-5	SE	3	SE	4	S	4	S	4	SE	3	7
24	SE	4	SE	4	SE	5	SE	4	SE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	5
25	SSE	3	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	S	4	S	4	S	4	S	3	S	3	S	3	S	3	SE	3-4	4
26	S	3	S	2-3	S	2-3	S	3	SSE	3	SSE	3	S	0	Calm	0	NW	0	N	1	N	1	E	2	3
27	NE	1-2	NE	1-2	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	2	N	2	NE	2	N	2	N	2	N	3	N	2	3
28	SW	0-1	WSW	1	Calm	0	S	0	S	0	S	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	3	SE	2	4
29	S	3-4	SE	3-4	SSE	3	SE	4	SE	4	SE	3	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	5
MEAN		2·84		2·91		2·84		2·76		2·90		2·72		2·69		2·47		2·57		2·67		2·83		2·67	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	E	3	SE	4	E	2-3	E	2-3	SE	1-3	SE	1-3	SSE	1-3	E	2-3	E	2	E	3	ESE	3-4	E	4-5	2·2
2	ESE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	4-6	ESE	5	ESE	4-5	ESE	4-5	E	4-5	ESE	5-6	ESE	5-6	E	6	E	5-6	4·7
3	E	1-3	E	1-3	E	3-4	E	1-2	E	1-3	E	1-2	E	0-1	ENE	1	E	1	E	0-1	E	1	E	1-3	2·3
4	SE	0-1	SE	0-1	NE	2	NE	1-2	NE	0-1	NE	2	NE	1	E	0-1	ENE	1-2	E	2	ENE	0-1	E	1-2	1·3
5	Calm	0	SE	2	E	2	E	2-3	SSE	3-4	E	4	SSE	4	E	4-5	E	5	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	5	2·4
6	E	5	SSE	5	ESE	4-5	E	4-5	E	5	E	5	SSE	5	ESE	5	ESE	5	ESE	4-5	E	5	ESE	4-5	4·8
7	SSE	4-5	SSE	4-5	S	3-4	S	3	S	3	S	3	SSE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3	SE	4	SE	4-5	3·8
8	ESE	5	ESE	5-6	E	4-5	E	3-4	E	1-3	E	1	E	0-1	N	0-1	N	0-2	Var.	0-2	E	0-1	N	1	3·6
9	Calm	0	Calm	0	SW	1	SW	0-1	NW	1	NW	1	W	1	SW	1	SW	1-2	SW	1	SSW	1-2	S	2	0·7
10	Calm	0	Calm	0	NW	1	N	0	E	2	E	0-3	E	3	ESE	3	ESE	3-4	E	3	E	4	ESE	3-4	1·8
11	Calm	0	S	0-1	Calm	0	S	1	S	1	S	1	S	1	S	2	SSE	1	S	2-3	S	2	S	2	1·6
12	SE	9	SE	10-12	SE	11	SE	10-11	SE	10	S	5-6	S	5	S	4-6	S	4-5	S	4-7	S	4-7	S	6-7	6·0
13	S	4-5	W	4-5	W	2-3	NW	2-3	NW	2-3	W	3	W	1-3	WSW	2-4	W	2-4	W	2-4	SW	5-7	SW	4-7	4·1
14	E	3	E	2-4	NE	1-3	NE	1-3	N	4	N	2-4	N	1-4	ENE	1-3	NE	2-3	NNE	2-4	NE	1-3	NE	1-3	2·6
15	W	0-2	W	0-1	NW	1	NW	0-2	NW	0-2	NW	0-1	NW	1-2	WNW	1-2	SW	2-3	WSW	3-4	W	1-3	SSW	1-2	1·4
16	SW	3	W	3	SW	3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	SW	3	SW	1-3	SW	1-3	SW	2	SW	2	S	2	2·4
17	Calm	0	N	1	NE	0-1	NNE	1-2	NE	3	NE	2-3	NW	3	NE	2-4	N	2-5	N	3-6	N	2-4	N	1-4	2·0
18	Calm	0	E	3-4	ENE	1-3	ENE	2-3	NE	3	NE	3	NE	2-3	ENE	1-2	E	1-2	ENE	2	ENE	2	NE	1-2	2·2
19	SW	5-6	SW	5-6	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-5	SW	3-5	WSW	3-4	WSW	3-5	W	2-4	W	1-3	WNW	1-3	3·5
20	SW	1-3	S	1-3	SW	2	N	1-3	NW	1-2	N	1-2	N	2	NE	0-1	E	0-1	NW	1-2	N	1-3	N	1	2·1
21	SE	6	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	S	3-4	S	2	NW	1	NW	1-2	N	1-3	NE	2-3	N	2-3	2·8
22	S	1	S	1	SSE	2	SSE	2-3	SE	2	S	3	S	3	SSE	3	SSE	4	SE	4	SE	4	SE	4	2·0
23	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	3	3·9
24	SE	4	SE	3-4	SSE	3-4	SE	3-4	S	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SSE	3	S	3	SSE	4	S	3	S	3	3·8
25	SE	3-4	SE	3	S	3	S	3	S	3	S	3-4	S	4	S	3	SSE	3-4	SSE	3-4	S	3-4	S	2-3	3·3
26	E	2	E	2	ENE	1-3	NE	1-3	NE	3	NE	1-3	NE	1-3	NE	2-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-2	N	1-2	1·9
27	N	3	N	3	N	2	NE	1	Calm	0	E	0-1	N	0-1	W	1	S	0-1	SW	1	SW	0-1	SW	1	1·5
28	SE	3	SE	3	ESE	2-3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	S	3	S	3-4	S	3-4	2·2
29	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	ESE	3-4	ESE	3	E	3-4	E	4	SE	4	3·8
MEAN		2·84		3·09		2·88		2·72		2·86		2·69		2·67		2·55		2·74		3·00		3·00		2·95	2·79

N 56. NNE 5. NE 52. ENE 10. E 122. ESE 60. SE 129. SSE 29. S 99. SSW 2. SW 43. WSW 9. W 21. WNW 2. NW 34. NNW 1. Calm or Var. 22.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MARCH 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SE	3-4	SE	4	SE	3-4	SE	3	SE	2-3	SE	1	E	1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	Calm	0	4
2	NE	0-1	ENE	0-1	ENE	0-1	ESE	1	NNE	0-1	E	3	SE	3	SE	3	SE	3	E	3	E	3	SE	3	5
3	ESE	4-5	ESE	5	ESE	4-5	E	5	ESE	5-6	ESE	5-6	ESE	4-5	E	4	E	4-5	E	4-5	E	4-5	E	4-5	6
4	ESE	3-4	ESE	3	ESE	3	ESE	2-3	E	3	E	3	E	3	SE	3	E	3	SE	3	E	3	E	3	4
5	E	0-1	NE	1-2	E	0-2	N	1	NE	1-2	E	3-4	E	3-4	E	2-3	E	0-2	E	2-3	E	3-4	E	3	4
6	ENE	2-3	E	1-2	E	3	NE	1-3	ENE	2-3	E	2-3	E	3-4	E	2-4	E	4-5	E	3-5	E	4-5	E	3-4	5
7	E	4	E	4	E	4	E	4	E	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4-5	5
8	E	4	E	3-4	E	4	E	4	E	4	E	4	E	3	SE	3	SE	3	E	3	E	3	E	3	4
9	N	0-2	ENE	1-2	NNW	1-3	N	0-2	N	1-2	ENE	0-2	E	1-2	N	1-3	SE	1-3	SE	1-2	E	1-2	E	1-2	3
10	NW	1-3	NW	0-2	Var.	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	NW	0-1	3
11	NW	2-3	WNW	2-3	NNW	2-3	NW	3	NW	2-3	NW	3	NW	3	NW	4	NW	4	NW	4	W	4	W	4	4
12	SW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	SW	2	SW	1-2	SW	2	SW	2-3	SW	3	SW	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	5
13	SW	4-6	SW	4-6	SW	3-5	SW	2-4	SW	2-4	SW	1-3	W	0-2	W	1	W	2-3	W	1-2	W	1-2	SW	1-3	6
14	NNW	1-2	NE	1-3	NE	1-2	NE	1-3	NE	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1-3	N	0-2	N	2-3	N	1-2	N	1	3
15	NE	1-2	Calm	0	NE	1	NNW	1	N	0	N	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	S	1	W	1	3
16	S	3	S	2-3	SSE	2-3	SSE	2	S	2-3	S	1-2	S	1	SSW	2-3	SSW	1-3	SSW	1-2	SW	2-3	SSW	3-4	4
17	S	2-4	S	1-4	S	3-5	SSE	4-6	S	4-6	S	3-4	S	5	SSW	4-6	S	5-6	S	5-6	SSW	3-5	SSW	3-5	6
18	W	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SSW	2-3	SSW	3-4	SSW	4	S	4	S	5-6	S	5-6	S	4-6	6
19	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	3-4	SSW	2-4	SW	3-4	SW	2-3	SW	2-4	SSW	3	SSW	3-5	SSW	4-5	SSW	4-6	7
20	N	1-2	W	1-3	N	1-2	N	1-2	N	0	NW	0-1	W	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	SSE	1	SSE	2	4
21	N	1-2	NNW	1-2	N	1-2	NE	0-1	NE	0-2	SE	0-2	SE	0-1	SSE	0-1	SW	1-2	SW	1	S	1	SE	1-2	4
22	SW	1-3	SW	3-5	SW	4-6	WSW	4-6	WSW	3-5	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	2-4	W	2-4	SW	1-4	SE	2-3	6
23	NE	2-4	N	2-4	N	1-3	NNE	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	1-2	N	1-3	N	1-2	N	1-2	N	1-2	N	1	4
24	SSE	2	SSE	2-3	S	2	S	2	SSE	2-3	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	2	S	2	S	1	S	1	3
25	ESE	3	ESE	1	ESE	2	ESE	3	ESE	3	SE	3	SE	2	SE	3	SE	3	SSE	1-2	S	2	SE	2	3
26	SE	3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	E	2	SE	2-3	SE	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SSW	2	SE	1-2	4
27	SE	3-4	SE	3	SSE	3-4	SE	4	SE	4	SE	3-4	SSE	4	SSE	3	SSE	4	SSE	3	SSE	4	S	3	4
28	SE	3-4	SSE	3	SSE	3-4	SSE	5	S	6-7	SSE	6-7	S	7-8	SSE	6-7	SE	7	SE	7	S	6-7	SSW	6-7	9
29	S	3-4	SSW	3-4	SW	2-3	NW	2-3	NW	1-2	SW	1-3	SW	2-3	SW	1-2	SW	0-2	NW	0-2	W	3	W	1-3	4
30	W	0-1	W	0-1	Calm	0	NW	1-2	NW	0-1	NW	1-2	NW	1	NW	1-2	NW	1	W	1	W	0	Calm	0	2
31	NW	1-2	W	2	W	2	W	1	SSW	0-1	S	1	S	1	S	2	SSE	4	SSE	4	SSE	8-9	SE	7-8	8
MEAN		2·50		2·48		2·52		2·55		2·44		2·40		2·39		2·45		2·63		2·58		2·84		2·74	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	Calm	0	Calm	0	NW	0	W	0	Calm	0	E	0	Calm	0	E	0	NE	0	NE	0-1	NE	0-1	NE	0	0·9
2	SE	3-4	SE	4	ESE	3	ESE	3-4	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	4	ESE	4	ESE	4-5	ESE	5	ESE	5	2·9
3	ESE	3-4	ESE	3	E	4	E	4	E	4	E	4	E	4	E	4	E	4	ESE	4	ESE	3-4	ESE	4	4·3
4	E	2-3	E	3	E	2-3	E	2-3	E	2-3	E	2	E	2	E	3	E	2-3	E	2	E	2	E	1	2·6
5	E	3	E	3	NE	1-3	ENE	1-3	E	1-4	E	0-3	E	1-4	N	1-2	N	1-2	N	1-3	NNE	1	NE	2	2·1
6	E	2	E	1-3	E	2	E	1-2	E	3	E	2-4	E	3-4	E	4	E	4-5	E	4	E	4	E	4-5	3·1
7	SE	4	SE	4-5	ESE	4	ESE	4	E	4	E	4	E	4	ESE	4	E	4	ESE	3-4	E	4	ESE	4	4·0
8	ESE	3	E	2	E	2	E	0	N	0	Calm	0	Calm	0	ENE	0	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0-1	2·1
9	E	1-2	E	2	NE	1	NE	1	N	1-2	NE	0-2	NE	0-1	Var.	0-1	Var.	0-1	NE	1-2	N	1-2	NNW	1-3	1·4
10	NW	0-1	NW	0-1	WNW	2-3	W	3	W	2	W	3	W	3	W	2-3	W	3	W	3	W	3	W	3	1·6
11	W	4	W	3	W	2-3	WNW	3	WNW	2-3	WNW	3	WNW	3-4	NW	2-3	W	2-3	WSW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	3·0
12	SW	2	SW	3	WSW	2-3	SW	2-3	SSW	1-3	SW	2-4	SW	1-3	SSW	2-4	SW	3-4	SW	2-4	SW	3-5	SW	3-5	2·6
13	W	0-2	N	0-2	N	1-2	Var.	1-2	SE	0-2	E	0-1	E	0	N	1-3	NW	1-2	N	1-2	NE	1-3	N	1-3	2·0
14	N	1-2	Calm	0	N	1-2	N	1-2	N	1-2	Calm	0	N	0-1	Var.	0-1	N	0-1	N	1-2	NE	1-2	NE	0-1	1·3
15	Calm	0	S	1-2	S	2	SSE	0-1	S	1-2	S	2	S	2	S	2-3	SSW	2-3	S	3	SSE	3	S	3	1·2
16	SSW	2-3	S	3-4	SSW	2-3	S	3-4	SSW	2	SSW	4	SSW	4	S	3-4	SSW	4	SSE	4	SSE	2-4	SW	2-4	2·8
17	SW	2-3	SSW	2-4	S	3	S	2-3	SW	2-3	SW	1	SW	2	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2	SW	1-2	SSW	2	3·3
18	S	4-5	S	5-6	SSW	3	S	3	SW	4	WSW	2-3	SW	2-3	WNW	1-2	W	1-2	WSW	1-3	SW	2-3	SSW	2-4	3·2
19	SSW	3-4	SW	3-5	SW	4-7	SW	5-7	SW	1-4	NW	3-4	WSW	3-4	SW	3-4	WSW	2-4	SW	2-4	W	1-2	NW	1-2	3·4
20	S	2	SE	3	SE	3	SSE	4	S	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SW	2	SW	2-3	W	1-2	W	1-2	W	1-2	1·6
21	NW	1-2	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-2	NE	1-3	Var.	0-2	SW	1-2	SW	1-2	W	1-3	W	1-3	NNW	1-3	WSW	1-4	1·3
22	S	2-3	SW	2-3	NE	1-3	N	3-5	N	1-5	N	1-4	Var.	1-3	NNE	1-4	N	1-3	N	1-3	N	2-3	NNE	1-3	2·8
23	N	1	N	1-2	NNW	1-2	N	1	N	0-1	N	0-1	Calm	0	SSE	0-1	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	1-2	1·4
24	S	1	S	1	SSE	2	S	2	S	1	SE	2	ESE	2	E	2	ESE	0-1	ESE	1-2	ESE	2	ESE	3	1·7
25	SE	1-2	SE	1-2	E	1	NE	0-1	Calm	0	SE	2	SE	1	SE	3	ESE	2	ESE	2	ESE	2-3	ESE	3	2·0
26	SSE	1	SE	1	SE	2-3	SE	1	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	3	2·3
27	S	4	SSE	3	S	3-4	S	4	S	4	S	4	SSW	4	S	4	S	3-4	S	3-4	SSE	3-4	SSE	4	3·6
28	S	6	S	6	SSW	4-5	S	4	S	6	S	7	S	6-7	SSE	8	SSE	8-9	SSE	7-9	SSE	8	SSE	5-8	6·2
29	SW	3	W	1	WSW	1-2	SSW	2-3	W	1	SW	3	SW	2	W	2-3	W	0-1	W	0-1	WNW	1-2	NE	0-1	1·9
30	W	0-1	WSW	1	SSE	0-1	ESE	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	E	0-1	NE	0-1	NNW	1	NNW	0-1	NW	1	0·7
31	S	7-8	S	7	SE	8	SE	8	SE	7-8	SSW	4	SW	3	SSW	3	SW	1-3	SW	3	S	3-4	S	3	3·9
MEAN		2·47		2·50		2·50		2·50		2·31		2·31		2·26		2·48		2·37		2·48		2·52		2·55	2·49

N 75. NNE 5. NE 33. ENE 8. E 106. ESE 47. SE 79. SSE 48. S 79. SSW 44. SW 74. WSW 14. W 50. WNW 8. NW 36. NNW 10. Calm or Var 28.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). APRIL 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	2-3	SW	2-3	WNW	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	NW	1-3	N	1-3	NW	2-3	WNW	1-3	6
2	NW	1-3	WNW	2-3	NW	1-3	WNW	1-4	W	2-4	NW	1-3	W	2	W	2-4	SW	2-3	SSW	3-5	SSW	4	S	4	10
3	S	8-9	W	2-5	NW	3-4	WNW	2-5	NW	3-6	NW	2-5	NW	2-4	NW	1-3	W	1-3	NW	1-3	SW	3-5	WSW	3-5	9
4	NW	1-2	NW	0-1	NW	1-2	Var.	1-3	NE	1-3	N	2-4	NE	1-3	NE	1-3	E	1-3	S	2-4	SW	1-3	SW	3	4
5	NW	1-4	NW	1-4	WSW	3-4	WSW	3-5	WNW	2-5	NW	2-4	W	1-4	Var.	1-3	Var.	1-4	E	1-4	S	1-4	SW	1-3	8
6	W	5-7	SW	3-7	WNW	5-9	SE	4-7	N	4-7	NE	3-8	NNE	6-8	NNE	4-8	NE	2-4	NE	1-3	N	1-2	N	1-3	9
7	WSW	1-5	WSW	3-6	SW	3-6	N	2-5	N	1-4	NW	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	N	2-3	NE	1-3	ENE	0-2	6
8	SW	1	N	0-1	W	1	WSW	2	WSW	1-2	WSW	2-3	SW	2-3	SW	1-2	W	2-3	WNW	2-3	WNW	2-3	WNW	3-4	4
9	WNW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	W	2-4	WNW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	NW	2-3	W	2-3	4
10	NNW	1-3	N	1-3	N	1-4	N	1-4	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	1-3	NE	0-2	E	1-2	NE	1	NE	0-1	4
11	E	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1-2	NE	0-2	NE	0-1	NE	0-1	E	0-2	NNE	1-2	E	0-1	NE	0-1	Calm	0	4
12	S	2-3	S	2	S	2-3	S	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSE	4	SE	4	SE	4-5	SSE	5	SE	3	7
13	SE	4-6	SE	5	SE	6	SE	7	SE	7	SE	7	SE	7	SE	6	SE	7	SE	6	SE	6	SE	7	7
14	SE	6-7	SSE	6-7	SE	6-7	SE	5-6	SE	5-6	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	7
15	SE	3-4	SE	3-4	SSE	4	SE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	4
16	S	3	S	3	SW	2-3	WSW	2-3	WSW	1-2	WSW	2	WSW	1	NE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	3
17	NW	0	N	0-1	W	1	SW	1-2	SW	1	SW	1	SW	1	S	2	S	2	S	3	S	3	S	3	4
18	SW	1-2	Calm	0	NW	0-1	WNW	0-1	NNW	0-1	NE	0-1	NE	0-1	W	0-1	W	1	SW	1	SSW	2	WSW	2	3
19	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SW	3	SW	2	S	3	S	3	S	3	S	3	S	2	3
20	S	3	S	3	S	2	SSW	2	SW	1	SW	1	W	1	N	1	N	0-1	E	0-1	E	1	E	1	3
21	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	NE	0-2	N	0-1	E	0-1	N	0-1	E	0-1	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	4
22	S	3-4	S	3-4	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	2-3	SSW	3	SSW	3	W	3-4	W	3-4	W	0-1	E	0-1	NE	0-1	4
23	ENE	0-1	E	0-1	ENE	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1	Calm	0	W	1	W	2	W	2	2
24	NE	0-1	N	0-2	N	1-3	NE	0-2	NE	0-1	N	0-1	W	2	W	3	W	4	W	5-6	W	5-6	SW	4-6	6
25	N	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	NE	1-4	NE	1-4	NE	1-4	NE	1-4	NE	1-4	SE	1-4	E	1-3	4
26	ENE	0-2	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	NNE	0-2	E	0-2	N	1-3	N	0-2	E	0-2	E	0-2	E	0-2	E	0-2	3
27	N	0-1	NE	0-2	NE	0-1	ENE	0-2	NNE	0-1	NE	0-2	SE	0-1	N	0-2	NE	0-2	N	0-2	NW	0-2	NW	0-2	3
28	NW	0-2	SW	1-2	WNW	1-2	W	0-2	W	1-2	W	1-3	W	0-3	W	1-3	S	2-4	S	2-3	S	3-4	S	3-4	4
29	W	1-2	NW	2-3	W	2-3	W	0-2	W	1-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	W	0-2	3
30	SE	4	SE	4-5	SE	5	S	4-5	SW	4	SSW	4	SSW	4	W	2-4	SW	3-4	W	2-4	W	4-5	W	4	6
MEAN		2·50		2·38		2·55		2·58		2·38		2·42		2·32		2·35		2·28		2·35		2·55		2·43	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	NW	2-4	W	2-5	WSW	2-4	SW	3-5	NW	3-6	N	0-5	WSW	1-3	W	3-6	W	3-4	WSW	2-4	W	2-4	W	2-4	2·7
2	SSW	6	SSW	6-7	S	7-8	SSW	6-8	SSW	6-7	SW	6	SW	5-7	SW	5-8	SSW	7-8	S	7-9	S	8-10	S	8-10	5·0
3	WSW	3-7	WSW	3	WNW	2-4	W	1-3	Var.	2	N	1-3	N	0-1	NW	1-2	NW	1-3	Var.	1-3	NW	1-3	NW	1-3	3·0
4	S	2	Var.	1-4	SSW	3	W	1-3	N	1-3	N	1-4	Var.	2-4	NW	1-3	WSW	2-4	W	2-4	WSW	1-4	NW	1-4	2·3
5	Var.	1-4	Var.	2-5	Var.	1-3	WSW	2-4	NW	1-3	WNW	3-4	W	2-3	SW	4	SW	4-5	SSW	6-7	SSW	5-8	SSW	7-8	3·4
6	N	1-2	NW	1-3	SW	2-4	N	1-4	N	1-3	NW	1-3	NW	0-2	NW	2-3	W	1-4	WNW	3-5	NW	3-5	W	1-5	3·6
7	N	2-4	N	1-3	SW	1-3	N	0-2	N	0-2	N	1-3	NE	1-3	N	1-3	N	0-2	NE	1-2	ENE	1	E	0-1	2·1
8	W	2-4	W	3-4	WNW	2-3	NW	2-3	W	3-4	W	2-3	W	2-3	NW	1-2	NW	1-3	WNW	1-3	W	1-3	W	0-2	2·2
9	W	2-3	WNW	2	W	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	NW	1-2	NW	1-3	WSW	1-3	W	1-3	NW	2-4	NW	2-4	N	1-3	2·2
10	N	1-2	NE	0-3	ENE	1-3	NE	0-2	NE	0-2	E	0-1	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-2	N	1-3	N	1-3	NE	0-3	1·5
11	E	0	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	N	0-2	SW	1	W	4	WSW	1-2	SW	2	SW	2	SW	2	S	2-3	1·1
12	SE	4-5	SE	4-5	SE	6	SE	6	SE	4	SE	5	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6-7	SE	5-6	4·5
13	SE	6	SE	7	SSE	5-6	SSE	4-5	SSE	5	SSE	4	SSE	6	SE	6-7	SE	6-7	SE	6	SE	6	SE	6	6·0
14	SE	6	SE	7	SE	6-7	SE	7	SE	7	SE	4	SSE	4	SSE	3	SSE	3	S	2	SSE	3	S	3	5·1
15	SSE	4	SSE	4	SE	3-4	SE	3	SSE	2	SSE	2	SSE	2	SE	3	SSE	2	SSE	2	S	2	S	2-3	3·3
16	W	0-1	W	0-1	W	1-2	WSW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	WNW	0-1	W	1	1·0
17	S	4	S	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SE	4	S	4	SSE	4	SSE	4	S	4	SSW	3	SSW	3	2·7
18	WSW	2	SW	2	SW	2	SSW	2	SSW	2	SW	2	SW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	SSW	3	1·7
19	S	3	SSE	3	S	3	S	3	SE	3	S	3	S	3	S	3	S	3	S	3	S	3	S	3	2·9
20	Calm	0	E	2	ENE	0-2	NE	1-2	NE	1	NE	2	E	2	ENE	1	NE	0-1	NE	0-1	NE	1	N	1	1·3
21	N	0-1	SW	3	SW	2	NW	1-2	SW	3	SW	3	SW	3	S	3	SSW	3	S	3	S	3-4	S	4	1·7
22	NE	0-1	E	1	NE	0-1	NE	0-2	E	0-3	E	0-2	E	3	NE	1-2	NE	1-2	N	1	N	0-1	NNE	0-1	1·8
23	NW	2	NW	2	W	0-1	NW	1-2	NW	2	NW	2	NW	2	NE	0-1	N	1-2	NE	0-1	Var.	0-1	NE	0-1	0·9
24	SW	4-6	W	5-6	NW	1-4	W	1-4	NW	5	NW	4-5	NE	4-5	N	2-6	NE	2-5	NE	2-5	N	2-6	NE	1-5	3·2
25	NE	1-3	SE	1-3	N	0-2	N	1-3	E	1-3	NE	1-3	E	1-2	NE	0-2	NE	0-2	NE	0-1	ENE	0-1	NE	0-2	1·9
26	E	0-3	W	3	N	1-3	N	1-3	E	1-3	SW	0-2	N	0-2	NNE	0-2	N	0-2	Var.	0-1	N	0-1	N	0-1	1·2
27	W	0-2	W	0-3	NW	1-2	W	0-2	W	1-3	N	1-3	Var.	1-3	W	0-2	W	0-2	SW	0-2	WSW	1	N	0-2	1·1
28	S	4	S	4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	SW	2-4	W	3-4	W	2-3	WSW	2-3	W	1-3	W	2-3	WSW	1-2	2·5
29	W	0-2	W	0-2	W	1	NW	0	W	0-2	W	0-1	S	0-1	SSW	1	SSW	1	SSE	1	SE	2	SE	3	1·2
30	W	4	W	3-4	W	2-4	SW	1-3	SW	1-3	W	0-3	W	1-3	SW	4	SW	5	SW	4-6	SW	4-6	SSW	6	3·8
MEAN		2·72		3·02		2·68		2·52		2·65		2·43		2·67		2·62		2·68		2·73		2·83		2·78	2·56

N 77. NNE 7. NE 75. ENE 10. E 32. ESE 0. SE 68. SSE 38. S 61. SSW 38. SW 62. WSW 29. W 108. WNW 27. NW 61. NNW 2. Calm or Var. 25.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). MAY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSW	4-7	S	4-6	S	5-6	S	5-6	SSW	3-5	SSW	2-4	SSW	2-4	SSW	2-4	SSW	4	S	5	S	5	S	5	7
2	SSE	3	SE	3	SE	3	SE	3	ESE	3	ESE	3	E	1	Calm	0	W	0-1	NE	0-2	E	0-2	NE	1-3	3
3	NNW	0-2	NW	0-2	NW	0-2	SW	1-3	NW	1-2	NW	0-1	N	0-1	W	0-1	N	0-1	NE	0-3	NW	0-2	W	0-3	3
4	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	SW	0-1	SW	1	S	1	4
5	S	4	S	3	S	3	SE	3	S	2	SE	3	S	3	S	2	S	1	ESE	2	ESE	2	ESE	2	4
6	SE	3	ESE	3	ESE	2	SE	2	SE	2	E	2	E	1	NE	1	NNE	2	E	1	E	1-3	N	1-3	4
7	N	1-3	NE	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-4	N	1-4	NE	1-4	N	1-4	N	1-5	N	0-5	NW	1-5	NE	1-5	7
8	ENE	1-6	ENE	1-6	NE	1-6	N	1-6	NE	1-7	NE	1-7	NE	1-5	NE	1-5	NE	1-5	NE	1-5	N	1-4	NE	1-4	7
9	N	0-3	NE	0-3	NE	0-4	NE	1-4	NE	1-5	SW	1-3	N	1-3	NE	0-3	NE	1-3	E	1-2	NE	1-2	E	1-3	5
10	E	2	NE	0-2	ENE	1-2	E	1	ENE	1-2	ENE	1-2	E	0-2	E	0-2	E	0-1	N	0	Calm	0	E	0-1	2
11	W	0	W	1	W	1	W	2	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1-2	W	0-1	W	0-1	W	1	2
12	SW	2	SSW	2	SSW	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	2	S	3	S	3	SW	3	SSW	3	3
13	WSW	2-3	SW	2-3	WSW	3	SW	3-4	SW	3-4	SW	4	SW	4	SW	4	SSW	4	SW	4	SW	4	S	4	5
14	SW	4	SW	4-5	WSW	3-5	SSW	3-5	SW	3-5	SW	3-5	SSW	3-5	SSW	5-6	SSW	5-6	N	1-2	SSW	1-4	SSW	1-3	6
15	NW	1-3	NW	1-3	W	1-3	NW	1-3	WNW	1-3	NW	0-3	SSW	1-3	SSW	1-3	N	1-3	W	1-3	W	1-3	SSW	1-4	4
16	SSW	2	SW	3	SSW	2	SSW	3	S	3	S	2	S	3	S	3	S	3-4	SE	4	SE	4	S	5	6
17	W	0-2	W	3-4	W	1-2	W	2-3	WNW	2-3	WNW	0-2	WNW	0-2	WNW	0-2	WNW	0-2	W	0-2	NW	1-3	W	1-3	4
18	WSW	2-4	W	2-4	W	2-4	W	1-3	N	0-1	WNW	1-2	W	2	Calm	0	SW	0-2	SW	1-3	S	1-2	SSW	1-2	4
19	ENE	0-2	N	1-3	NNE	1-3	ENE	1-3	N	1-3	E	1-3	NE	1-3	NE	1-3	E	1-3	E	1-3	N	1-3	N	1-2	3
20	S	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	4
21	SE	4	SSE	4	S	3	S	3	S	3	SW	2	S	2	S	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	4
22	ESE	2	SE	3	SE	3	SE	2	SE	2	SE	2	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	3
23	SSE	3	SSE	3	SSE	3	SSE	4	SSE	4	S	4	S	4-5	S	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	SE	4-5	5
24	S	2	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	SE	2	SE	2	S	2	S	2	S	2	SW	2	2
25	SW	2	SW	2	WSW	1	NW	1	SW	1	SSW	2	S	2	S	3	S	3	S	3	S	3	S	2	3
26	SE	3	SSW	3	SSW	2	S	1	S	1	S	2	S	2	SE	3	SE	3	S	3	SE	2	S	3	3
27	Calm	0	NNW	1	NW	1-2	NNW	1-2	N	1-2	E	2	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	SE	2	SE	2	SE	2	3
28	ESE	2-3	ESE	3	ESE	3-4	ESE	2	ESE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	4
29	SSE	2	S	2	SSE	2	S	2	S	3	S	2	S	2	S	2	S	0-1	S	0-1	S	2	S	2	3
30	SSE	1	SSE	1	SSE	1	SSE	0-1	SE	0	Calm	0	E	0-1	ESE	2	SE	3	SE	3	ESE	2	ESE	3	6
31	ESE	6	ESE	6	ESE	5-6	ESE	4-5	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	5	SE	4-5	SE	4	ESE	4	6
MEAN		2·32		2·48		2·34		2·31		2·19		2·11		2·02		1·98		2·26		2·18		2·23		23·7	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	S	5	S	5-6	S	4	S	3-5	SSW	4	S	2-4	SW	2-4	SW	3-5	SW	2-4	SW	3-4	S	3	S	3	4·1
2	E	0-1	S	0-2	Var.	0-1	N	0-2	N	0-3	NE	0-3	E	0-3	N	0-1	N	0-2	N	0-1	ESE	0-1	NE	0-2	1·4
3	SSW	0-2	SSW	0-3	S	1-2	W	0-1	W	0-2	NE	0-2	E	0-2	NW	0-2	N	1-3	N	1-3	E	1-3	N	0-2	1·2
4	S	1	SW	1	SSW	2-3	SSW	2-3	S	2-3	SW	2-3	SW	2-3	S	2	SSW	3	SSW	3	S	4	S	4	1·5
5	ESE	2	ESE	3	SE	3	SE	3	ESE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	2·8
6	N	1-3	N	1-3	E	2-3	NE	0-2	NE	1-3	N	0-2	N	1-3	NNE	1-4	N	1-3	N	0-3	NE	1-3	NE	1-3	1·9
7	N	1-5	E	1-4	N	2-4	NE	1-3	NE	1-3	N	1-3	NE	1-6	N	0-4	N	1-5	NE	1-5	NE	0-5	N	1-7	2·6
8	N	0-4	NE	1-4	N	1-4	N	1-4	N	0-3	N	0-3	N	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-3	ENE	1-4	E	1-4	2·7
9	E	1-3	NE	1-3	NNE	2-3	ENE	1-3	NE	1-3	E	1-3	NE	1-2	ENE	1-3	NE	0-2	NE	0-2	E	2-3	ESE	1-2	1·9
10	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	1	Calm	0	NW	1	N	1	N	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·6
11	W	1	W	1	W	0	W	1	W	1	SW	2	SW	1	SW	1	WSW	2	SW	2	WSW	2	SSW	2	1·1
12	SSW	3	W	3	SW	2	WSW	2	SW	3	SW	2-3	W	2	WSW	3	WSW	2-3	SW	3	SW	2-3	WSW	2-3	2·5
13	S	4	S	2-4	S	4	SSW	3-4	SW	4	SW	2-4	SW	3	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	WSW	3-4	SW	4-5	3·6
14	SSW	1-3	W	1-3	N	1-3	NW	1-3	NW	1-3	NW	0-3	W	1-3	NNW	1-2	NNW	1-3	NW	1-3	WSW	1-3	N	1-3	2·9
15	NW	1-3	SW	1-3	N	1-3	NW	0-2	NW	1-2	NW	1-2	NW	0-1	NNW	1	N	0-1	N	0-1	W	1-2	SW	2	1·7
16	S	5	S	5	S	6	SSW	3-5	S	4-5	SSW	3-4	SSW	3-5	WSW	2	WSW	2-3	NW	2	W	1-3	WNW	1-2	3·3
17	W	1-3	W	1-3	NW	1-3	WSW	1-3	WNW	1-3	W	2-3	W	1-4	NW	2-4	W	1-3	W	2-4	NW	1-3	WNW	1-3	2·0
18	SSW	1-3	W	1-3	NW	0-2	W	1-3	N	1-3	W	1-3	N	1-3	W	1-3	NW	1-3	NE	0-2	ENE	0-2	E	0-2	1·7
19	N	1-2	N	1-2	ENE	0-1	ENE	0-1	SE	0-1	Calm	0	Calm	0	W	0	Calm	0	SSW	0-1	S	0-1	SSW	0-1	1·2
20	S	2	S	1	S	1	S	1	S	2	S	2	S	2	SE	2	SE	2	SE	3	SE	3-4	SE	4	1·6
21	SE	2	E	2	SE	3	ESE	3	SE	2	SE	3	SE	2	SE	1	SE	2	ESE	1	SE	2	ESE	2	2·3
22	S	1	SE	1	S	2	S	2	S	2	S	2	SE	2	S	2	SSE	3	S	2	SE	2-3	SE	3	1·9
23	S	4-5	S	4	S	3-4	S	3	S	3	S	3	S	3	S	2-3	S	2	S	2	S	2	SE	2	3·4
24	W	2	W	1	W	1	SW	1	SW	1	W	0-1	SW	0-1	WSW	2	WSW	1-2	WSW	1	SW	2	SW	2	1·4
25	S	2	SE	2	SSW	1	S	0-1	S	2	S	2	S	2	SE	2	SE	2	SSE	2	SSE	2	SE	3	2·0
26	S	3	S	2	S	2-3	SW	1	W	1-2	SSW	2	SW	1	WNW	0-1	W	0-1	NW	1	WNW	1-2	WNW	1-2	1·9
27	SE	2	SE	2	ESE	2-3	SE	3	SE	2	SE	2	SE	2	E	0-1	ESE	1-2	ESE	3	ESE	2	ESE	3	1·7
28	SE	3	SE	1	SE	1	SE	0-1	E	1	SE	2	ESE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	1-2	SSE	2	2·3
29	S	2	SE	2	ESE	2	SSE	1	SE	2	SE	2	SE	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SE	2	SE	1-2	SE	2	1·8
30	SE	3	SE	3	ESE	3	ESE	3	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	5	ESE	5-6	2·7
31	ESE	4	ESE	4-5	ESE	4	ESE	4	ESE	4	ESE	3-4	ESE	0-1	ESE	1-2	SE	2	SE	2	ESE	2	ESE	2	3·7
MEAN		2·31		2·19		2·19		1·92		2·16		2·06		1·97		1·92		2·02		2·05		2·16		2·32	2·17

N 72. NNE 4. NE 45. ENE 13. E 33. ESE 54. SE 110. SSE 20. S 141. SSW 46. SW 59. WSW 19. W 58. WNW 13. NW 31. NNW 6. Calm or Var. 29.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JUNE 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	ESE	1-2	SE	1	ESE	1	Calm	0	ESE	0-1	E	1	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	4
2	N	1-3	NNE	1-3	NW	1-3	NNW	1-3	NW	1-3	NNW	3-4	NNW	3	NW	3	NW	3	NW	2	Calm	0	Calm	0	4
3	WSW	1	WSW	0-1	WSW	0-1	WSW	0	SW	0	SW	0-1	SW	1	SSW	1	S	1	S	1	S	1	S	1	1
4	SSW	0-1	SW	0-1	SW	1	SW	0	SW	1	SW	2	SW	2	W	1	S	1	S	2	S	1	S	1	2
5	Calm	0	SW	0	Calm	0	WNW	0	WSW	0-1	W	1	NW	2	W	2	Calm	0	W	0	Calm	0	Calm	0	2
6	SSW	0	S	0	S	1	SSW	0	W	0-1	NW	1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	SE	0	1
7	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	Calm	0	SE	0	SE	0-2	SE	0-2	SE	0-2	2
8	N	0-1	ENE	0-1	NE	0-1	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-2	E	0-1	Calm	0	E	0-1	N	0	NW	2	3
9	N	1-3	NW	1-3	N	1-3	NNW	0-2	ENE	1	E	1	ESE	0	Var.	0	NW	0-1	ENE	0-2	NE	0-2	ENE	0-2	4
10	ENE	1-3	NE	1-3	ENE	1-3	E	2-3	NE	1-3	ENE	1-3	E	2-4	ENE	1-3	E	1-4	E	2-3	E	1-3	E	1-3	4
11	ESE	3	E	3	ESE	3-4	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	SE	1-2	SE	2	SE	1	ESE	1-2	SE	1	4
12	Calm	0	SW	0	WSW	0	W	0	W	0	Calm	0	SSE	0	SE	0-1	SE	1	SE	1-2	SE	2	SE	2	4
13	SE	5	SE	5	SE	5-6	SE	5	SE	4-5	SE	6	SSE	5-6	SSE	6-7	S	3-5	SSE	2-4	SSE	2-3	SSE	3	7
14	SW	2-3	SW	1-3	SW	0-2	W	1-3	SW	0-2	S	1-2	SSW	0-2	S	1-2	S	2	S	4	S	2-4	S	3-4	8
15	SSE	5-7	S	5-6	SSE	3-4	S	2-3	WSW	2-3	SW	1-3	WSW	0-2	WSW	1-3	SW	2-4	SW	2-4	W	0-2	WSW	1-2	7
16	SW	1-4	SW	3-5	S	2-6	SW	2-5	SW	1-4	SW	2-5	SW	5-8	SW	4-8	W	2-7	WSW	3-8	WSW	3-7	WSW	2-6	8
17	WNW	2-4	W	1-3	NW	1-3	WNW	2-4	W	1-3	NW	0-3	WNW	1-3	W	0-3	WNW	2-3	NW	1-3	W	0-3	WNW	0-2	4
18	NNW	0-1	Var.	0	NW	0-1	NE	0-1	Calm	0	E	0-2	ENE	1-4	NE	0-1	E	0-2	N	0-1	N	0-2	N	0-1	4
19	W	3-4	NW	2	W	1	W	1-2	W	2	NW	2-3	WNW	1-3	N	1-4	N	1-4	N	1-3	N	1-4	NW	1-3	4
20	NW	2	WSW	1-2	SW	2	WSW	1-2	SSW	2-3	SW	4	SW	3-4	SW	3-4	SW	3-4	SW	2-4	WSW	2-4	W	2-3	4
21	ENE	1-3	NE	0-1	NE	1	E	1-2	NE	0-2	ENE	2	ESE	0-1	Calm	0	SW	0-1	WNW	0-1	N	0-2	Var.	1-2	4
22	W	1-4	NW	2-4	NNW	1-4	NNW	2-4	N	1-3	N	1-2	NE	1-3	Var.	0-1	Var.	0-1	ENE	0-1	ENE	1-2	E	0-1	4
23	NW	1-3	NNW	1-3	N	1-3	N	2-3	N	1-3	N	1-2	NNW	0-1	NW	0-1	N	1-3	WNW	2-3	NW	1-2	N	1-2	3
24	NW	2	W	1-3	W	2	W	2	W	2-3	WSW	1	SSW	1	SSE	1	SE	1-2	SE	2	SE	3	SE	3	3
25	Calm	0	N	1-2	Var.	1-2	NE	1-3	NE	1	NNE	1-3	N	1-3	N	1-2	Calm	0	NNW	1	Var.	0	Calm	0	3
26	ENE	1-2	ENE	2	Var.	0-2	ENE	1-3	Var.	0-2	ENE	2-3	E	0-1	E	1-2	E	1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	3
27	N	0-1	N	1	N	2	N	1	N	2	N	2	N	0-1	N	1	Calm	0	SE	0-1	SSE	1	S	1-2	3
28	S	3	S	2-3	SW	2-3	SW	2	SW	1-2	WSW	1	SW	0-1	WSW	0	S	1	SE	1	SE	0-1	S	1	4
29	SSE	3	S	3-4	S	3-4	S	3	S	3-4	S	2-3	S	3	S	3-4	S	3	S	2-3	SE	5	SE	4	5
30	SSE	3-4	SSE	3	S	3	SSE	4	SSE	3	SSW	1-3	S	1-2	S	2-3	S	3-4	S	2-3	SSE	3	SSE	1-3	7
MEAN		1·90		1·82		1·80		1·72		1·58		1·85		1·68		1·58		1·58		1·65		1·57		1·52	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	N	1-3	N	0-2	N	3	NNW	2-3	N	3	N	2-3	N	3-4	NNW	2-4	N	2-4	N	1-3	NE	1-3	NE	1-3	1·5
2	NW	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·1
3	S	1	S	1	S	1	S	0-1	SW	1	Calm	0	Calm	0	S	0-1	S	0	S	0-1	S	1	S	1	0·7
4	S	2	S	1	SW	1	SW	1	SW	2	SW	2	S	2	SW	2	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	1·1
5	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	NW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·2
6	SE	0-1	SE	0-1	S	0-1	S	0-1	SE	0-1	S	1	SE	1	Calm	0	Calm	0	ENE	0	Calm	0	Calm	0	0·3
7	SE	2	SE	2	Calm	0	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	NE	0-1	Calm	0	0·3
8	NW	0-1	NW	0-1	NE	0-1	Calm	0	N	0-1	NE	0-1	NE	0-2	N	1-2	NE	0-1	E	1-2	ENE	0-1	NE	1-3	0·7
9	ENE	0-2	ENE	0-2	NE	1-3	NE	0-1	ESE	3-4	E	1-2	E	1-3	E	2-3	E	1-3	NE	0-2	ENE	1-3	NE	1-3	1·4
10	ESE	3	E	2-4	ESE	3	E	3	ESE	3	E	2-4	E	2-3	E	3	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	3-4	ESE	4	2·7
11	SE	1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Var.	0	WNW	0	W	0-1	W	0	SW	0	Calm	0	Calm	0	1·2
12	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1	SE	1	SE	1-2	SSE	2	SE	2	SE	1	SE	2-3	SE	3-4	SE	3-4	SE	4	1·3
13	S	2	SSW	1-2	SSW	1-2	S	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	S	1	SSE	2	SSE	1-2	SSE	2-3	SW	1-3	SW	1-3	3·2
14	S	1-3	S	1-3	S	2-3	S	4	SE	2-4	SE	5	SSE	5-7	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	SE	8	SE	7-8	3·7
15	W	0-1	SW	1-2	SW	1-3	SSW	1-3	S	1-3	S	1-3	S	1-4	SSE	3-4	SSE	3-4	SSW	1-3	SW	1-4	SW	2-4	2·5
16	W	2-7	SW	2-6	SW	2-3	W	2-6	WSW	3-6	WSW	1-5	W	0-4	W	1-4	WNW	2-4	W	2-4	NW	1-3	NW	2-4	3·7
17	W	1-3	W	1-3	WSW	2-3	WSW	1-3	WNW	1-3	W	1-2	NW	1-3	W	1-2	WNW	1-3	SW	2-3	SW	2	W	1-2	2·0
18	WNW	0-1	N	0-1	W	1-2	NW	2-4	W	2-3	NW	1-3	WSW	1-4	WNW	2-3	W	2-4	NW	3-4	NW	2	W	3-4	1·5
19	NW	1-2	NNW	1-3	W	2	W	1-2	WNW	0-1	W	1-2	Var.	0-1	W	1-2	W	2	W	2	W	3	WNW	2	1·9
20	W	1-3	WNW	0	NW	0-2	Var.	0-1	Var.	0-1	Calm	0	E	0-1	E	1-2	E	1-2	E	0-2	SE	0-2	E	1	1·8
21	WNW	1-2	NW	0-2	NW	1-2	NW	0-1	NE	0-1	W	2	W	1-2	W	0-1	NW	0-2	W	1-3	SW	2-3	SW	2-4	1·2
22	ENE	0-1	N	0-1	N	1-3	NW	1-2	NE	1-2	N	0	N	0-1	NW	0-1	W	1-3	W	1-3	NW	2-3	NW	2-3	1·5
23	NE	0-2	W	0	Var.	1-2	SW	1-2	W	1-2	N	0-1	Calm	0	Var.	0	N	0-1	W	1	W	2	N	1-2	1·3
24	SE	3	ESE	3	E	2	E	1-2	E	1	E	1	Calm	0	ENE	0-1	ENE	1-2	NE	1-2	ENE	1	ENE	1	1·7
25	E	1-2	N	0	Var.	0-2	Calm	0	Var.	0-1	E	1-3	N	1-2	Calm	0	Var.	0-1	Var.	0-1	WSW	0-1	ENE	2	0·9
26	ENE	0-2	E	0-1	ENE	1	Var.	1-2	E	1-2	E	1-2	E	0-2	ENE	2-3	N	2-3	N	2-3	N	1-2	N	1-2	1·4
27	S	1-2	SSE	1	SE	1-2	SE	1	SE	1	SE	0	S	0	SE	0-1	SE	1-2	SSE	1-2	SSE	2	S	2-3	1·1
28	SSE	2	S	0-1	ESE	1	SE	2-3	SSE	2	S	2	SSE	2	SE	3-4	SE	3-4	SE	3-4	SE	3	SSE	3-4	1·9
29	SSE	3-4	SSE	2-3	SE	3	SE	3-4	S	2	S	2-3	S	2-3	SE	4	SE	3-4	SSE	3-4	SE	3-4	SSE	3-4	3·2
30	SSE	1-3	SSE	2-3	SE	3-4	SE	3-4	SE	2-4	S	2-4	S	0-3	S	2-3	S	2-4	SSE	4	SSE	6-7	SSE	5	3·1
MEAN		1·58		1·25		1·52		1·48		1·53		1·48		1·38		1·72		1·85		1·93		2·02		2·15	1·67

N 72. NNE 2. NE 28. ENE 30. E 44. ESE 18. SE 81. SSE 41. S 77. SSW 13. SW 57. WSW 25. W 59. WNW 20. NW 44. NNW 14. Calm or Var. 95.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). JULY 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSE	4	SE	3-4	SSE	3	S	3-4	S	2-3	S	1-3	SSE	2-3	S	2-4	SSE	5	SSE	4-5	SSE	3-4	SW	1-3	5
2	N	1-2	W	1-3	SW	2-3	WSW	2	W	2	WNW	1-2	W	1-3	SW	1-3	WSW	1-3	SW	1	SW	1	W	0-1	3
3	S	2-3	SW	2-3	WSW	1-2	SSW	2	SW	2-3	W	0-2	SW	1	SW	1-2	SSW	0-1	SW	1-2	SSW	1	Calm	0	3
4	W	0	W	0-1	S	1	SW	0	W	1	W	0-1	SW	1-2	WSW	1-2	SW	1-2	SSW	2-3	SW	2-3	S	2-3	4
5	W	1-2	NW	1-2	Calm	0	N	1	Var.	0-1	Var.	0-1	WNW	1	NW	1	Calm	0	N	0-2	NW	0-1	WNW	1-2	3
6	W	2-3	WSW	3	SW	3	W	2-3	WNW	1-3	SW	1-2	WSW	2-3	SSW	2	SW	2-3	SW	3-4	WSW	3-5	WSW	2-5	5
7	NW	2-4	NW	1-5	NW	2-4	W	2-4	NNW	2-3	N	1-4	NW	1-3	NW	1-3	NW	1-4	NW	1-3	WNW	1-3	Var.	1-2	5
8	WNW	4	WNW	4	NW	3-4	W	3-5	WNW	3-4	WNW	4	WNW	2-4	WNW	2-4	NW	1-3	NW	1-3	W	1-2	WNW	1-3	5
9	N	1	N	1-2	N	1-2	NW	2	W	1-2	NW	0-2	WNW	2-3	SW	1-2	SW	2	WSW	2-3	W	3	SW	3-4	4
10	NW	1	NW	1-2	NNW	1	NW	0-1	NNW	1	W	0-1	WNW	0-1	NW	2	NW	2	NW	1	NW	1	NW	0-1	2
11	W	1	W	1	W	1-2	W	1-2	W	1-2	NW	1	NW	0	SW	0	SW	0	SSE	0-1	SE	1	SSE	1-2	3
12	SE	2-3	SSE	2-3	SE	2-3	S	2-3	SSE	2-3	SE	3-4	SE	2	SE	2-3	SE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	3-4	5
13	SE	4-5	SE	3-4	SE	5	SE	5-6	SE	5-6	SE	5-6	SE	6-7	SE	5-6	SE	6-7	SE	5-7	SSW	2-3	SSW	2-4	7
14	S	2	SSE	2-3	SSE	3-4	S	3	SSE	3-4	S	3-4	S	3-5	SSE	2-4	SSE	5-6	SSE	5-7	S	4-6	SSE	2-3	8
15	WNW	1-3	W	1-3	S	3	SSE	3-4	S	2-4	SSE	3-5	S	4-5	S	3-4	SSW	2-4	SW	2-3	SW	1-2	SW	1-3	5
16	W	2	NW	1-2	WNW	2-3	WSW	0-1	WNW	1-2	W	0-2	NW	2-3	NW	1-3	NW	1-2	NW	1-2	WNW	1-2	NW	1-2	3
17	N	1	W	1	W	0-1	W	1-2	WNW	1	NW	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	WNW	0-1	NW	0	2
18	S	1-2	S	1	S	1-2	SW	1	WSW	1	SW	0-1	SSW	0-1	Calm	0	SSE	0	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	2
19	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2	SSE	0-1	SSE	1	SE	0-1	SE	1	SE	1-2	SE	3	SE	3-4	4
20	SE	3	ESE	3-4	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	4	SE	3-4	SSE	3	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SE	4-5	5
21	SSW	0-1	SE	2	SSE	1-2	SSW	1	WSW	1	WSW	0-1	Calm	0	SSW	0-1	SSW	0	S	0-1	S	0-1	S	0-1	2
22	S	1	S	1	SSE	1	S	1-2	SSE	1	SSE	1-2	SE	1-2	SE	2	SSE	2-3	SSE	0-1	SE	1	SSE	0-1	3
23	SE	2	SE	2	SE	2	S	2	SSE	1-2	SSE	1-2	SSE	0-1	S	0	S	0	S	0	SE	0-1	SSE	1	2
24	SE	0	S	0	S	0	Calm	0	E	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	0	SE	0-1	Calm	0	SE	1	2
25	SE	1	SE	1-2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	2-3	SE	2-3	SE	2-3	3
26	E	0	E	0-1	NE	1	N	1	E	0	N	0-1	N	1	N	0-1	NNE	0-1	N	0-1	N	0	E	0	1
27	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	0	ENE	0-1	E	1	SE	1	SSE	1-2	2
28	SE	1	ESE	1	SE	1-2	ESE	2	SE	1	SE	1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2-3	4
29	SE	4-5	SE	3-4	SSE	4	S	2-4	SE	5	SE	4	SE	3-4	SE	3-4	SSE	4-5	SE	4-5	S	3-4	SSE	2-4	5
30	SW	0-1	S	1	S	1-2	SSW	1-2	SSW	1	S	1-2	S	1	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2-3	S	2	3
31	S	2-4	S	1-2	S	1	S	1	S	1	SSW	1-2	S	0-1	S	2-3	S	0-1	SSW	0-1	SSW	1-2	S	2	4
MEAN		1·79		1·87		2·03		2·00		1·94		1·73		1·84		1·76		1·90		1·94		1·79		1·82	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	2-4	SSW	2-3	S	3	SSW	3-4	W	2-3	WSW	1-3	W	1-2	WSW	3	WNW	3-4	SW	3	NW	1-2	N	1-2	2·9
2	SW	1-2	SW	1-3	S	2-3	SW	2	WSW	0-2	WSW	1-3	WSW	1-2	W	1	SW	2-3	SSW	2-3	S	3	SSW	2	1·8
3	SW	0-1	Calm	0	W	0	N	0	NNW	0	Calm	0	E	2	NE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0-1	0·9
4	S	2-3	SW	2-3	SW	3	SSW	3-4	WSW	2-4	S	3-4	SW	2-4	S	3	SW	3-4	SW	3	SW	3-4	SW	2-3	2·1
5	W	1-2	W	1-2	SW	2-3	SW	2	W	1-2	WSW	2	SSW	2-3	SW	2-3	SW	3	SW	3	SW	3	SW	3	1·6
6	W	1-3	W	1-3	WNW	1-3	WNW	1-3	N	1-3	WNW	1-3	W	1-3	Var.	0-2	W	1-2	NNE	1-2	N	1-4	W	3-5	2·4
7	NW	1-3	W	1-2	N	1-3	NW	2-3	WSW	2-4	WSW	1-2	NW	1-2	W	1-2	W	0-2	W	2-4	W	1-3	W	0-3	2·2
8	W	2-3	NW	1-2	NW	1-3	WNW	1-2	NW	1-2	NNW	1-2	W	0-2	WNW	2-3	NW	2	NW	3	N	0-1	N	0-1	2·4
9	SW	1-2	W	1-2	WSW	2-3	NW	1-2	W	1-2	SW	1-2	W	2	W	2	WNW	2-3	W	2-3	N	1-2	NW	1-2	1·9
10	N	1	N	0-1	N	1	N	0-1	N	0	NW	0	NW	0	Calm	0	WNW	0	W	0-1	W	0-1	SSW	1	0·7
11	SE	1	SE	2	S	1	ESE	1-2	SSE	1	SE	1	SE	1	SE	1	SE	2	SE	1	SSE	2-3	SE	2-3	1·2
12	SE	4-5	SE	4	SE	3	SE	3-4	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	4-5	SE	4-5	SE	5	SE	5	3·5
13	S	2-4	SW	0-2	SSW	3-4	SW	2-3	SW	0-3	SW	1-2	SW	2-3	S	3	S	2-3	S	3-4	SW	3	S	2-3	3·7
14	S	4-6	S	1-3	SSE	5-6	SSE	5	SSE	5-8	SSE	7-8	S	3-7	SSW	3-6	W	0-4	SSW	1-3	W	1-4	WSW	2-5	4·0
15	SW	0-2	S	1-3	S	2-3	SW	2-3	SW	1-2	W	0	SW	1-2	WNW	2	W	2-3	NW	1-2	W	1	W	1	2·2
16	NW	0-1	NW	2-3	W	2	WNW	1	W	0-1	NNW	0-1	W	1-2	W	2-3	W	0	NW	1	NNW	1	W	0	1·4
17	NW	0	WNW	0	SE	0-1	SE	1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	1	SSW	1	S	1	0·4
18	SSE	1	S	1	S	1	SSW	0-1	N	0	Calm	0	SE	0-1	ESE	0-1	Calm	0	SSE	0-1	S	0-1	S	1	0·6
19	SE	3	SE	2-3	E	1-2	ESE	2-3	SE	2-3	SE	3	SE	3	SE	1-2	ESE	2	ESE	2	ESE	1-2	SE	2	1·9
20	SE	4-5	SE	3-4	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3-4	SSE	2-3	SE	3	SSE	3	S	2-3	SSE	2-3	SE	1-2	3·3
21	S	0	SSE	0-1	SSE	1-2	SSE	1	S	0-1	SSE	1	SSE	0-1	Calm	0	SW	1	S	1	SSE	1	S	1	0·7
22	SSE	1	SSE	0-1	SSE	1	SE	0	Calm	0	SSE	1	S	1	SSE	1	SSE	1-2	SE	2	S	1-2	S	1-2	1·1
23	S	1	SSE	0-1	Calm	0	Calm	0	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0-1	SE	1	SE	1	SSE	2	SE	0-1	0·8
24	SE	1	SE	0	SE	0-1	SE	0-1	SSE	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NNE	0-1	NNE	0	NE	0-1	SE	1-2	0·3
25	SE	2-3	SE	3	SE	1-2	ESE	0-1	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	2	ESE	1-2	SE	3	ESE	1-2	2·2
26	Calm	0	NNW	0	N	0	E	0	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0	N	0	N	1	N	0-1	N	0-1	0·4
27	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	1-2	SE	1	SE	0-1	SE	0-1	ENE	0-1	SE	1	E	1	ESE	1	SE	1	1·0
28	SE	1-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2-3	SSE	3	S	3	SE	3	SE	4	2·1
29	SSE	3	S	3-4	SE	3	SE	2-3	SSW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	S	1	S	1	S	1-2	SSW	1-2	S	1	2·8
30	SSE	1	SSE	2-3	SW	0-1	SSE	1-2	SSW	0-1	SE	2	S	1-2	SE	1	SSW	1	SSW	1-2	S	1	S	3	1·4
31	S	1-2	SSE	0-1	WNW	1	S	2	S	2-3	SSW	0-1	SSW	1	SW	0-1	S	3	S	2-3	W	0-1	WSW	1	1·4
MEAN		1·81		1·66		1·81		1·73		1·50		1·56		1·61		1·65		1·71		1·85		1·74		1·76	1·78

N 43. NNE 3. NE 4. ENE 3. E. 9 ESE 13. SE 172. SSE 76. S 100. SSW 37. SW 68. WSW 26. W 67. WNW 29. NW 51. NNW 8. Calm or Var. 35

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). AUGUST 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	W	1	WSW	1-2	S	1-5	SSW	3-5	WSW	2-3	WNW	0-2	WSW	1-2	SW	1-2	WSW	1-3	SW	1-3	S	1-3	S	3	5
2	S	1-2	S	1-3	SW	2	W	1-3	S	1-4	SW	1-2	W	0-2	SW	0-1	SW	0-1	SSW	2	W	0-2	SSW	1-2	3
3	S	2	S	2-3	S	1-3	S	2-4	S	2	SSW	1-2	SW	1-2	SSW	1-3	S	3	S	2-3	S	1-2	SSW	1-2	4
4	S	2-3	SSE	3-5	S	3-4	SSE	4	S	3	S	2-3	S	3	S	3-4	S	4-5	S	4-5	S	4-5	S	3-4	5
5	Var.	0-1	Calm	0	W	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	Calm	0	Calm	0	3
6	SSW	3	S	3-4	SSW	2-3	S	3	SE	4	SE	5	SE	6	SE	6	SE	6	SE	5	SE	5	ESE	5	6
7	N	0-1	N	0-1	NE	0-2	N	2	N	0-2	NNW	1-3	NNW	1	Var.	0-1	NW	0-1	N	1	NNW	0-1	N	0-1	3
8	NNW	1-2	NW	1-2	NNE	1-2	NNW	2	N	2-3	N	1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	Var.	0	3
9	WNW	1	W	1-2	NW	1	NW	1	WNW	1-2	NNW	1	NNW	0-1	N	0-1	NNW	0	Calm	0	N	0-1	Calm	0	2
10	Calm	0	Calm	0	WNW	0-1	NW	0-1	NW	0-1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	0	N	0	Calm	0	W	0-1	1
11	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NW	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	1	NE	1	NNE	0-1	N	0-1	2
12	N	0-1	N	0-1	N	1	N	1-2	N	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NW	0	Calm	0	2
13	SW	2	SSW	2	S	2	S	3	S	3-4	S	3-4	S	4	S	3-5	W	1-3	SW	3	SW	1-3	SW	3	5
14	S	2-3	SW	0-2	N	1-3	SW	1-3	SW	0-3	SW	0-3	SW	0-5	S	0-3	SW	0-2	SW	0-3	SW	0-3	W	0-3	5
15	SSE	3-5	SE	4	S	1-2	N	0-1	Calm	0	S	0-1	N	0-1	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-3	N	2	N	0-2	5
16	N	1-3	N	0-2	N	0-1	NW	0-1	NNW	0-2	Var.	0-1	SW	0-1	W	1-2	NW	0-2	W	3-4	WSW	1-2	SSW	1-2	4
17	SSE	1-2	SE	1-2	SE	1-2	SSE	1	SE	1	Var.	0	ESE	2	ESE	2	SE	2	E	1	ESE	3	E	1-3	3
18	N	0-1	NE	0-2	NE	0-1	NNE	0	N	0	Calm	0	NW	0	NW	0-1	Calm	0	NW	0	S	0-1	Calm	0	3
19	S	1	Var.	2	S	0-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	NE	0-2	NE	3	NE	0-3	Calm	0	NE	0	N	0-1	3
20	NE	0-2	NE	0-3	N	2-3	N	1	N	2-3	N	1-2	NNE	0-1	N	1-2	Var.	1	N	1-2	ESE	0-2	N	0	3
21	SW	1	W	2	SW	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	SW	2	SW	1-2	SW	1-2	WSW	0-1	SW	0-1	SW	1-3	3
22	N	1	N	0-2	N	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-2	N	0-2	NNE	0-2	N	1-2	N	0-1	NE	0-2	N	0	3
23	NNE	0-1	N	1-2	N	0-1	N	0-1	N	0-1	N	1-2	N	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0-1	N	0	2
24	ENE	0-1	NE	0-1	N	1	N	1	Var.	0-1	S	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0	NW	0	N	0-1	Calm	0	1
25	SW	0-1	SW	1	SSW	1-2	S	1-2	S	1-2	S	1-2	SSE	2	S	2-3	S	2-3	NE	2	S	2-3	SE	2	5
26	WNW	0-3	W	1-3	W	1-3	W	0-2	NW	1-3	N	1-2	W	0-2	WSW	0-2	SSW	0-2	SW	1-3	SW	0-2	N	0-2	3
27	N	1	N	0-2	N	0-2	W	0-2	NNW	0-1	Var.	0-1	W	0-1	W	0-2	N	0	W	0-1	N	0-1	NE	0-1	2
28	W	0-1	W	1	W	0-2	SW	0-2	SW	1-2	WSW	0-2	WSW	1	SW	1-2	SW	3	SW	1-3	S	1-4	SSW	2-4	4
29	WSW	0-2	SW	0-2	SW	1-3	WSW	0-2	SW	1-2	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	S	0-1	SSW	0-1	4
30	SSE	4	S	3-4	SSE	3	SSE	3-4	SSE	4-5	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	4-5	SSE	4	SE	3-5	S	4	5
31	S	1-2	SW	0-1	NW	1	NNW	1-3	NNW	0-2	NNW	0-2	W	1-2	WNW	0-1	NW	0-1	N	0	NE	0-1	N	0-1	3
MEAN		1·34		1·50		1·44		1·50		1·52		1·34		1·40		1·50		1·40		1·42		1·34		1·26	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SSW	2-3	SSW	1-2	S	1-2	SW	1-2	S	1-2	SSW	0-3	SW	1-3	SSW	2-3	W	0-2	SW	1-3	WNW	1-2	SW	0-2	1·9
2	SSW	1-2	SSW	0-2	NW	0-1	S	1	S	2	S	1-2	S	2-3	SE	2-3	S	2-3	S	3	S	3	S	1-2	1·7
3	S	2-3	S	2	S	2-3	SSE	2-3	S	2	S	2-3	S	1-3	S	2-3	S	3-4	S	1-2	SSE	3	SSW	1-2	2·2
4	S	2-3	S	4	S	3-4	S	4-5	S	2	S	2	S	1	WSW	1-2	SW	1-2	SW	0-2	SW	0-1	SSW	1	2·8
5	Calm	0	SE	1	SW	1	SW	2	SW	1	SW	1	WSW	1	SSW	2	SW	1-2	WSW	1-2	SSW	2-3	SSW	2-3	1·0
6	ESE	5	SE	4-5	E	2-3	ESE	1	N	0-1	SW	0-1	Var.	0	ESE	0	NNW	1-2	NW	1	N	0-1	N	0-1	3·0
7	Var.	0-1	Var.	0-1	N	0-1	Var.	0-1	N	1	W	0-1	W	0-1	N	1-2	NNW	1-2	N	1	N	1	NNW	1-2	0·9
8	Calm	0	N	0-1	NE	0-1	N	0-1	NNE	0-1	Calm	0	N	0-1	N	0	N	0-1	Calm	0	W	0-1	NW	0	0·7
9	Calm	0	Calm	0	Var.	0	W	0	Calm	0	Calm	0	NE	0	WNW	0-1	NW	0	W	0	W	0	Calm	0	0·4
10	NE	0-1	NE	0	E	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	N	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0·2
11	N	0-2	Var.	0-1	Var.	0	Calm	0	N	0-1	N	1-2	N	0-2	Var.	0-1	N	1	N	1	NW	0	N	0	0·4
12	NW	1	Calm	0	Calm	0	W	0	NNE	0-1	NW	0-1	NW	1	W	0-1	W	1	SW	1-2	SW	1-2	SW	1-2	0·7
13	SW	0-4	WSW	0-3	W	2-5	W	2-4	SSW	1-3	NW	0-3	SW	1-4	SW	1-3	SW	2-4	SW	1-3	WSW	1-2	S	2-3	2·5
14	W	0-2	SSW	0-3	SW	2-4	W	1-3	SW	0-2	W	0-2	SSW	0-1	SW	0-2	SW	1-3	S	3-4	S	3-4	SSE	3-4	1·8
15	Var.	0-2	E	0-2	NE	1-3	N	1-3	N	1-3	NE	0-3	N	0-1	N	1-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	1-4	1·6
16	SW	1-3	SW	0-2	SW	1-2	SSW	1-3	Var.	0-1	S	1	SW	1-2	SSW	1	SW	1-2	SSW	1-2	SW	1-2	S	1	1·3
17	ESE	2-3	SE	0-1	Calm	0	SE	0	SE	0	NE	0-1	N	0	N	0	Calm	0	N	1-2	N	1	N	2	1·1
18	S	0-1	NW	0-1	SW	2-3	S	0-1	SW	2	W	0	Calm	0	WSW	1	Calm	0	N	0	N	0-2	N	0	0·5
19	NNE	0-2	N	0-1	Calm	0	N	0-2	Calm	0	N	1-2	N	1	NE	1	Calm	0	NNE	1	NNE	1-2	N	0-3	0·9
20	N	0-1	N	0-1	N	1-2	S	0	NE	0	Calm	0	Calm	0	NW	0	NW	0	NW	1	SW	1	WSW	2	0·9
21	SSW	2	S	0	SW	0	SW	0	SW	0-1	Calm	0	N	0-1	N	1	N	1	N	0-1	N	0-1	N	1	1·0
22	E	0	N	0-1	Calm	0	Calm	0	Var.	0-2	N	1-3	N	1-2	N	0-2	N	0-1	N	0-2	N	2	NE	1-2	0·9
23	Calm	0	Calm	0	N	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	S	0	Calm	0	NE	0-1	N	0-1	Calm	0	Calm	0	0·3
24	Calm	0	Calm	0	NE	0	Calm	0	Calm	0	NNE	0	N	0	N	0	Calm	0	Calm	0	SW	0-1	SW	1	0·3
25	S	2-3	SSE	3	SSE	4	SE	5	SSE	4-5	SE	4-5	SSE	1-3	WSW	1-3	SW	1-4	W	1-3	W	0-3	W	0-3	2·3
26	W	0-1	W	0-3	SW	0-2	W	0-1	N	0-2	NW	1-2	N	0-2	N	1-3	NW	0-2	NE	0-2	NNW	0-2	NNW	0-2	1·2
27	W	0-1	W	0-1	W	0-1	SW	0-1	W	1-2	NNW	1-2	NW	1-2	W	0-2	NNW	0-2	NW	1	W	1-2	W	2	0·9
28	SSW	0-1	SW	1-3	SW	3	WSW	1-3	SW	0-2	SW	0-2	WSW	0-3	SW	1-3	WSW	2-3	SW	2-3	W	1-3	SW	1-3	1·7
29	S	1	SSE	1	SSE	1	S	2	S	2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	2-3	SSW	3	S	3	S	3	S	3-4	1·5
30	SSE	3	SSE	1	S	2	SSE	1-3	SE	2-4	SSE	3-4	SE	3	SSE	1-2	SSE	1-2	Calm	0	S	0-2	S	1-2	2·9
31	Var.	0	Calm	0	N	0-1	NW	0-1	N	0-1	N	0-1	ENE	0-1	Calm	0	NW	0-1	N	0-1	Calm	0	NW	0-1	0·6
MEAN		1·21		1·03		1·27		1·19		1·10		1·11		0·98		1·13		1·23		1·26		1·29		1·34	1·30

N 167. NNE 12. NE 28. ENE 2. E 6. ESE 9. SE 23. SSE 26. S 97. SSW 33. SW 96. WSW 22. W 54. WNW 8. NW 38. NNW 20. Calm or Var. 93.

WIND. DIRECTION AND FORCE (0 to 12). SEPTEMBER 1904.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		Max.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	WNW	1	W	1-2	W	2	W	2-3	NW	2-3	W	2-3	W	1-3	W	1-2	W	1-2	WSW	1-2	SW	0-2	SW	0-2	3
2	WSW	1-2	SW	1-2	W	0-2	W	0-2	WSW	0-2	W	0-2	NW	0-1	WNW	1	WNW	0-1	SW	0-1	SSW	1	WSW	0-2	3
3	S	0-1	N	2-4	Var.	0-3	Var.	0-2	NW	0-2	N	0-2	E	1-2	Var.	0-2	SE	0-1	E	1-3	N	2	N	0-3	4
4	NW	0	NW	0-1	WSW	1	SW	1-2	SSW	1	S	0-2	S	0-3	S	1-3	SSE	2-4	SSE	2-4	S	2-4	SSE	3-5	8
5	SSE	6-7	SSE	6-7	SSE	6-7	S	5-7	SSE	2-4	S	0-4	SSW	0-4	SW	0-4	SW	0-3	SW	0-3	W	1-5	S	1-4	7
6	S	0-2	SW	2-3	SW	1-2	SW	2-4	SW	2-3	WSW	1-3	SW	0-1	SW	0-3	WSW	0-2	SW	0-3	Var.	0-3	SW	0-3	4
7	WSW	1-2	WSW	1-2	W	0-1	WSW	0-2	SW	1-2	NNW	0-1	W	0-2	W	1-3	SW	1-3	SW	2-4	SW	0-1	SW	3	4
8	SW	2-3	SW	2-4	S	2-3	SSE	3-4	S	2-4	SSE	2-4	SSE	3-4	S	5	S	4-6	SSE	4-5	S	4-5	S	1-4	6
9	NW	0-2	NW	1-3	W	1-3	W	1-3	W	1-3	SSE	1	W	2	WNW	1-3	WSW	2-3	WNW	3	NW	0-2	W	3-4	4
10	N	2-4	NE	0-3	N	1-3	N	2-4	N	1-3	N	2-4	N	1-4	N	2-4	NNE	3-4	N	2-4	N	0-2	N	2-4	4
11	N	0-2	N	1-2	N	0-1	ENE	1	ENE	1	ENE	0-1	SE	1	S	0-1	Calm	0	SSE	0-1	S	1-2	SE	1-2	4
12	SE	5	SE	5	SE	5	SE	6	SE	5	SE	3-5	SE	4-5	SE	4-6	SE	5-6	SE	6	ESE	5	ESE	5	9
13	ESE	8-9	ESE	8	SE	3-6	ESE	3-4	ESE	2-3	ESE	2	SE	0-2	S	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	S	0-1	9
14	SE	2	SSE	2	SSE	2	SE	2	SSE	2	SSE	1	SSE	1-2	SE	2	SE	2	SE	1-2	SE	0-1	SE	2	2
15	ESE	2	SSE	1	SE	2	SSE	1-2	SE	2	SE	2	SE	3	SE	3	SE	3	SE	3	SSE	3	SSE	4	5
16	SE	5	SE	5	ESE	4	SE	4-6	SE	4-5	SE	4	SE	5	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4-6	7
17	S	0-4	S	1-5	S	0-4	S	1-5	SSE	1-4	SSE	0-2	SE	1-3	SE	2-3	SE	0-3	S	0-1	S	0-1	S	0-1	7
18	S	0-4	S	1-4	S	1-3	SSW	1-4	SE	1-3	SE	0-2	SE	2-3	SE	2-3	SE	1-3	SE	1-3	SSE	2-3	SE	2-3	4
19	SW	0-4	SW	0-4	SW	0-4	SSW	0-4	S	0-4	S	0-1	S	0-1	S	0-2	S	1-2	S	0-1	S	1-2	S	0-2	6
20	SE	1-6	SE	3-5	S	6	S	1-4	S	2-4	SSE	2-3	SSE	1-2	S	1-2	SSE	2-3	S	2-3	S	0-1	S	1-3	6
21	SE	3	SE	3	SSE	2-3	SSE	1-3	SSE	1-2	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	SSE	0-1	S	1-2	S	1-2	3
22	SE	1	SE	1	SE	1	SSE	1	SE	0-1	Calm	0	SSE	0	SE	0	N	0	N	0	SE	0	SE	0-1	1
23	NE	0	ENE	1	E	0-1	NE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	N	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	E	0-1	1
24	N	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	NNE	0-1	NNE	0-1	NE	0-1	E	0-1	E	0-1	SE	0	Calm	0	Calm	0	1
25	SE	0	E	0	E	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	0-1	ESE	0-1	ESE	0-1	SE	0-1	1
26	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	N	0	NNW	0-1	NNW	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	1
27	Calm	0	Calm	0	NNW	0-1	NW	0-1	NW	0	NNE	0-1	N	0-1	NW	0-1	NW	0	WNW	0-1	WNW	0-1	SW	0	1
28	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	W	0-1	SSW	0-1	S	0-1	W	0-1	SW	0-1	SW	0-1	S	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	1
29	SSW	0-1	S	1-2	S	2-3	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	SSW	2	SSW	1-2	SSW	1-2	SSW	1-2	S	2	S	1-2	5
30	S	3-6	S	4-6	S	4-6	S	3-5	SSW	0-5	WSW	2-3	WSW	3-4	SSW	2-3	W	1-2	W	2-3	W	0-1	W	0-1	6
MEAN		2·05		2·33		2·13		2·12		1·77		1·38		1·62		1·70		1·65		1·72		1·48		1·78	

	13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		Midnight.		Mean.
	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	Dir'n.	Force.	
1	SW	0-1	SW	1	W	2	W	1-2	SW	0-1	WSW	0-2	S	0-3	WSW	1-3	SW	2-3	SW	2-3	WSW	2-3	W	1-3	1·7
2	SW	0-1	SW	0	S	0-1	SSE	0	SE	1	SE	3	SE	1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	N	1-2	Var.	0-1	0·8
3	SW	0-1	N	0-2	N	0-2	NE	0-1	ENE	0-1	N	0-1	N	1-3	N	0	Calm	0	NW	0-1	W	1	N	0-1	1·0
4	S	0-2	S	2-4	SSE	3-5	S	3-6	S	6-7	SSE	6-8	S	7-8	SSE	6-8	SSE	6-8	SE	7-8	SSE	6-7	S	6-7	3·7
5	SW	0-2	S	2-3	S	2-3	SSW	2-3	S	2	SE	2-3	S	1-4	S	3-4	SSE	2-4	SE	2-4	SSW	1-4	SSE	3-5	3·1
6	SW	0-3	SW	0-3	WSW	0-2	SSW	2	SW	1-4	SSW	0-3	SW	0-2	SW	2	SW	1-2	SW	0-1	WSW	0-2	SW	1-2	1·6
7	SW	0-1	W	2	W	1	WSW	1	WNW	0-1	W	1-3	SW	0-3	WSW	1-2	SW	2-3	SW	2-3	SSW	2-3	SW	2-3	1·6
8	SSE	1-3	S	1-3	WSW	2-4	WSW	2-4	WSW	1-3	WNW	1-2	W	0-3	W	3-4	W	2-4	NW	1-3	NNW	1-3	WSW	2-4	3·0
9	NW	1	SW	2-3	NNE	1-3	W	0-2	N	0-1	NNE	0-2	NNE	0-1	NE	1-3	N	1-3	N	2-4	NE	0-4	N	0-3	1·8
10	NNE	0-3	N	0-2	N	1-3	NE	0-1	N	0-1	N	0-2	N	0-1	Var.	0-1	N	1	Calm	0	N	1	N	2-3	1·8
11	SE	0-1	SE	1-2	SE	2	SE	1	S	0-1	SE	0-1	SE	1-2	SE	2-3	SE	3	ESE	3-4	ESE	3-4	SE	4	1·4
12	ESE	5	ESE	5	ESE	6	E	4-6	ESE	6	ESE	7	E	6	SE	7-8	SE	4-7	ESE	8	ESE	6-8	ESE	8-9	5·7
13	SW	0-1	SSW	0-1	WSW	0	SW	0-1	SW	0-1	WSW	0-1	SSW	0-1	WSW	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	SE	1	1·5
14	SE	0-2	SE	0-1	SE	2	SE	1-2	E	0-1	SE	0-1	SE	0-1	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	SE	2	1·5
15	SSE	3	SSE	3	SE	4-5	SE	3-4	SSE	3	SSE	3	SE	4	SE	4	SE	4-5	SE	5	SE	5	SE	4-5	3·0
16	SE	6-7	SE	6	ESE	6-7	ESE	6-7	SE	6	SE	6	SE	6	SSE	6	S	5-7	S	1-4	S	1-4	SSE	1-5	4·9
17	S	0-1	SSE	2-3	SSE	1-6	S	1-7	SE	2-3	SE	3-4	SE	2-3	SSE	1-5	S	1-5	S	0-3	SSW	0-4	S	0-4	2·2
18	SSE	2-3	SSE	2-3	S	4	SSE	3-4	SSE	2-3	SSE	1-2	S	0-1	S	3-4	S	2-4	WSW	0-2	S	1-4	S	0-4	2·3
19	S	1-2	S	1-2	SE	3-4	SE	2-3	SE	2-3	SSE	0-2	SSE	2-4	SE	4	SE	4-5	SE	5-6	SE	5	SSE	3-5	2·3
20	S	1-2	S	0-1	S	0-1	S	1-2	S	0-1	SSE	0-1	SE	2-3	SSE	1-3	SSE	1-3	SSE	2-4	S	3	SE	3	2·2
21	SSE	1-2	S	0-1	SE	1-2	SE	1-2	SSE	0-2	SE	0-2	SE	1-3	SE	2	SE	1	S	1	SE	0-1	SE	1	1·3
22	SE	0-1	SSE	0-1	SE	0	ENE	0	NNW	0	NNW	0-1	SW	0-1	N	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	0-1	NE	0	0·4
23	E	0-1	SSE	0-1	SE	0	Calm	0	N	0-1	NNW	0-1	N	0-1	N	0-1	NE	1	NE	0-1	NE	0-1	N	0-1	0·5
24	S	0-1	S	0-1	Calm	0	Calm	0	N	0	NE	0	NW	0	ENE	0	SE	0	Calm	0	Calm	0	ESE	0	0·2
25	SE	0	E	0	E	0	Calm	0	Calm	0	E	0-1	ESE	0-1	Calm	0	Calm	0	NNE	0	N	0	Calm	0	0·2
26	NW	0-1	W	0-1	SW	0-1	W	0-1	NW	0-1	W	0-1	W	0-1	W	0-1	WSW	0-1	WSW	0-1	N	0-1	NW	0-1	0·4
27	NW	0	S	0-1	SSW	0-1	WNW	0-1	WSW	0-1	SW	0-1	W	0-1	NW	0	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	S	0-1	0·3
28	SW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	SSW	0-1	SSW	0-1	SW	0-1	SW	0-1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	0·6
29	S	1-3	S	3	S	2-4	S	3	S	0-4	S	2	SSW	2-3	S	1-4	S	3-5	SSE	4-5	S	1-6	S	3-5	2·2
30	W	0-1	WSW	0-1	WSW	0-2	W	1-3	W	2-3	W	0-1	NW	0-1	WSW	0-3	NW	0-4	W	0-4	NNW	0-4	NNW	0-4	2·1
MEAN		1·30		1·57		1·95		1·80		1·62		1·72		1·82		2·18		2·22		2·13		2·13		2·27	1·85

N 52. NNE 14. NE 18. ENE 7. E 15. ESE 27. SE 137. SSE 73. S 114. SSW 30. SW 70. WSW 35. W 51. WNW 10. NW 24. NNW 10. Calm or Var. 33.

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JANUARY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	1	=	10	=	9
2	=	=	10	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	10	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	=	=	0	0	0	0	=	=	8
5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	8	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5
6	=	10	10	10	9	8	9	9	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	0	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	1	9
23	0	0	0	0	0	0	0	10	9	9	9	9	5	4	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	3
24	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	10	9	10	10	10	=	=	10	=	=	=	=	10
31	10	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	10	0	6	7	8	0	0	0	1	1	0	1	6	6
MEAN.	9·1	9·0	9·4	9·3	9·3	9·3	9·3	9·6	9·6	9·6	9·6	10·0	9·5	9·3	9·6	9·3	9·5	9·0	8·7	8·7	8·8	9·0	9·1	9·3	9·3

CLOUD. FEBRUARY 1904.

1	5	4	2	6	9	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	=	=	=	9	10	8	10	=	10
4	=	=	=	10	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	7	10
5	7	6	10	7	9	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	8	10
9	1	0	=	=	=	8	=	=	=	=	=	9	10	9	4	2	0	0	0	0	=	=	10	7	7
10	4	=	5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	1	4	0	0	=	=	=	=	=	=	=	8
11	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	10
12	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	4	=	4	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	5	=	=	0	5	10	3	0	2	0	1	2	0	0	0	0	2	=	=	=	=	0	5
18	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	10	=	=	=	3	9
19	0	0	0	0	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
21	=	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
22	=	=	=	=	=	=	3	5	=	4	8	6	1	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	7
23	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
25	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	9	=	=	=	10	10	=	=	=	=	=	=	=	5	4	8	8	9	7	9
28	7	9	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	5	=	=	=	=	=	=	=	=	1	6	8	9
29	4	0	0	=	=	=	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	8
MEAN.	8·6	8·6	8·6	9·4	9·8	9·2	9·2	9·5	9·8	9·4	9·7	9·5	9·2	9·0	8·7	8·6	8·8	9·3	9·2	9·4	9·9	9·6	9·8	8·8	9·3

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MARCH 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	4	6	7	8	10	10	10	≡	10	≡	8	8	2	10	3	2	0	0	0	0	3	0	2	0	5
2	0	0	1	0	1	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10
5	10	10	7	10	≡	≡	0	≡	2	2	0	0	0	9	10	9	5	≡	≡	≡	≡	7	10	≡	7
6	≡	≡	10	2	1	1	0	1	0	1	0	6	10	6	6	7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	0	10
9	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	≡	0	0	0	0	0	5
10	0	0	0	1	0	0	0	0	1	10	0	0	10	6	7	4	2	8	8	0	0	0	0	3	2
11	3	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	0	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	10	10	10	≡	≡	10	10	10	9	4	2	8	≡	≡	≡	9
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	≡	10	10
14	≡	7	≡	6	6	8	10	7	2	9	6	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	4	0	8
15	0	0	0	0	0	2	3	4	1	0	0	0	9	10	10	10	9	2	10	≡	≡	≡	≡	≡	5
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	7	0	0	9
23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	2
24	0	0	0	≡	0	≡	0	0	0	0	0	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	2
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	10	≡	≡	0	0	0	≡	3	≡	≡	≡	≡	≡	4
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	10	≡	6	10	9	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	8	8	≡	≡	7	≡	≡	7	≡	9	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	1	0	0	8	≡	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
31	0	0	0	0	0	0	9	8	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
MEAN.	7·0	7·2	7·2	7·3	7·0	7·8	6·4	7·3	7·0	7·4	7·1	7·8	8·9	9·4	8·8	8·2	8·3	8·4	8·2	7·8	8·0	7·9	7·6	7·5	7·7

CLOUD. APRIL 1904.

1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	≡	7	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	8	4	4	1	≡	9
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	9	10	9	6	5	≡	≡	5	1	0	3	4	7	6
19	8	8	3	3	3	5	9	2	0	0	0	0	0	8	6	7	≡	8	3	0	3	3	8	10	4
20	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	6	2	0	0	0	0	8
21	0	0	≡	2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
30	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10	6	3	6	≡	9
MEAN.	9·6	9·6	9·8	9·5	9·8	9·8	10·0	9·4	9·3	9·3	9·3	9·6	9·7	9·9	9·7	9·7	10·0	9·9	9·3	8·9	8·3	8·8	9·0	9·6	9·5

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). MAY 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	8	≡	≡	9	10	≡	≡	10	10	10	10	5
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	6	10	10	10	5	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	6	6	8	10	10	10	10	10	10
11	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
12	≡	≡	≡	4	4	2	2	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	≡	9	5	4	6	6	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	10	2	10	10	10	9	≡	≡	≡	3	3	9	≡	10	9
20	10	5	1	0	1	2	0	0	2	0	4	8	6	2	7	10	10	10	10	10	10	≡	≡	10	6
21	10	10	8	6	8	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	≡	10	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	7	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	8
25	0	0	0	2	3	4	≡	≡	8	7	10	6	2	8	2	6	1	0	4	7	8	8	9	≡	5
26	≡	4	0	3	8	10	10	≡	≡	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
27	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	8	9	7	3	2	4	5	7	3
28	8	8	7	8	8	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
29	≡	≡	≡	≡	3	6	6	2	3	2	2	3	7	4	4	3	6	7	8	3	3	3	3	1	5
30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	2	4	5	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	1	4
31	0	1	1	2	1	1	0	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	7
MEAN.	8·5	8·3	7·6	7·6	7·6	7·9	8·0	8·2	8·5	8·2	8·6	8·4	8·6	8·7	8·9	9·1	9·4	9·4	9·6	9·1	9·2	9·2	9·3	8·8	8·6

CLOUD. JUNE 1904.

1	≡	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	8	6	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	3	3	1	0	1	4	1	10	10	10	10	4	3	1	2	2	3	2	1	2	1	4
3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
4	1	1	1	0	1	1	1	0	0	10	4	4	0	0	0	2	2	6	9	6	7	8	4	1	3
5	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	3	3	5	4	3	0	1	9	2	2	0	0	0	2
6	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	9	10	10	7	6	10	10	≡	2	8	0	0	0	4
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	4	4	0	0	0	1
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	6	5	0	2	0	4	1
9	3	≡	≡	≡	4	0	0	0	0	1	≡	8	3	5	4	5	9	10	6	5	7	5	2	1	5
10	7	7	7	4	3	7	3	1	2	1	2	5	3	5	4	5	7	9	1	1	1	0	0	0	4
11	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0	2	1	1	2	4	4	6	7	4	4	7	2	1	0	2
12	0	1	0	0	0	0	0	3	4	4	6	9	8	9	8	8	9	9	10	10	10	≡	≡	≡	6
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	≡	≡	10
14	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	4	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
19	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
20	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
21	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
22	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
23	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
24	≡	≡	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	3	10	10	9	7	1	1	9
26	6	8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10
27	≡	4	≡	2	2	0	0	0	≡	9	7	7	5	5	2	4	4	4	2	3	3	9	4	2	4
28	4	2	2	2	6	8	0	1	5	9	7	7	5	8	3	4	8	2	2	7	4	6	5	4	5
29	6	3	3	4	3	3	4	5	7	6	8	2	2	5	8	4	3	5	8	7	7	8	8	9	5
30	9	10	10	10	10	5	9	3	5	7	7	3	2	2	7	5	7	9	10	10	10	10	10	≡	8
MEAN.	6·4	6·5	6·9	6·2	6·1	5·9	5·7	5·6	6·3	6·7	7·3	7·3	6·8	7·3	6·8	6·8	7·3	7·4	7·7	7·2	7·2	6·9	6·2	6·1	6·7

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). JULY 1904

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	=	=	=	=	=	10	8	8	8	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
10	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
12	0	1	2	3	1	0	0	0	4	2	3	5	5	7	6	9	9	9	4	7	9	=	=	=	5
13	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	10	7	7	5	9	5	9
14	9	10	9	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	0	0	0	1	0	1	0	5	10	10	9	7	8	10	10	10	6	1	0	0	0	0	0	4
18	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2	3	2	5	2	6	8	8	4	3	4	2	2	0	2
20	2	5	1	3	3	6	3	3	4	3	3	7	9	10	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	7
21	=	=	=	=	=	4	=	=	=	=	=	=	=	=	9	9	8	7	10	=	=	10	=	6	9
22	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	8	7	8	9	9	10	8	=	10	8	=	7	2	9
23	=	=	=	=	=	7	10	=	=	=	=	=	=	=	10	9	9	10	=	=	=	=	10	10	10
24	10	4	0	1	0	0	0	1	2	7	7	5	10	10	10	10	10	10	10	10	2	5	=	=	6
25	=	=	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	9	10	9	9	10
26	9	6	1	1	3	3	1	2	7	=	6	=	5	7	4	5	9	10	10	10	8	10	3	1	6
27	0	1	0	=	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	10	10	9	10	10	10	10	=	=	5	5
28	1	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	3	7	7	4	9	9	8	10	7	10	=	=	=	4
29	10	8	6	7	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
30	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	9	9	8	7	8	7	9	7	10	10	=	10	=	=	9
31	=	=	=	=	=	=	=	9	10	=	10	10	10	=	=	=	10	9	=	=	=	10	=	=	10
MEAN.	7·8	6·8	6·4	6·9	6·8	6·5	6·5	6·5	7·1	7·5	7·4	7·7	8·0	8·1	8·2	8·5	8·7	8·5	8·4	8·2	8·0	8·2	8·1	7·4	7·6

CLOUD. AUGUST 1904.

1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	10	=	10	10	9	10	=	=	9	=	10
3	=	=	=	=	=	=	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	1	9
4	9	10	=	10	8	10	10	=	10	10	10	10	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
5	=	10	10	10	10	10	10	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	5	7	10
6	4	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	3	10
8	3	2	0	0	0	6	=	=	=	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	6	=	7
9	0	=	=	8	2	=	=	=	=	=	9	9	8	=	3	1	=	=	=	=	0	0	2	10	7
10	10	=	10	7	8	9	=	=	10	10	10	7	10	=	=	=	10	=	=	=	2	3	2	4	8
11	5	4	8	10	10	8	9	9	9	9	9	10	10	10	10	=	=	=	=	=	=	0	0	0	8
12	0	0	0	0	0	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	5	=	7
13	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
14	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
15	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
16	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
17	=	=	4	6	2	2	2	2	0	1	8	6	6	5	8	8	8	8	8	6	7	0	0	0	5
18	=	0	0	1	0	0	2	0	5	8	8	10	10	=	9	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7
19	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
20	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	=	10	=	=	=	0	0	5	1	9
21	4	7	7	6	8	=	=	7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10	9
22	1	0	1	6	=	7	8	8	=	=	=	7	=	9	10	10	10	=	6	=	3	=	=	5	8
23	=	=	3	=	=	=	=	=	=	9	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
24	=	=	=	=	=	=	=	=	=	7	8	9	8	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	4	7
25	3	3	5	7	7	=	=	=	=	=	=	=	10	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	9
26	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
27	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
28	=	=	=	=	=	=	=	=	8	10	10	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
29	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	0	1	1	1	2	2	2	3	7
30	1	0	0	0	1	1	=	=	=	=	6	6	7	8	10	9	=	=	=	=	=	=	=	=	7
31	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	10
MEAN.	7·7	7·9	7·7	8·1	7·9	8·5	9·4	9·2	9·4	9·2	9·6	9·5	9·6	9·7	9·6	9·3	9·5	9·6	9·2	9·3	8·2	7·9	7·5	7·7	8·8

CLOUD. AMOUNT OF CLOUD (0–10). SEPTEMBER 1904.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
1	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
2	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	10	10	10	10	9	≡	10	≡	≡	≡	≡	10
3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
4	≡	≡	0	≡	0	3	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9
5	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
6	≡	≡	≡	≡	≡	6	≡	≡	≡	≡	10	9	10	10	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
7	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	10
8	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
9	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
11	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	2	≡	1	5	2	2	5	3	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8
12	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
13	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	5	9	≡	3	3	≡	≡	≡	≡	≡	9
14	≡	≡	1	≡	2	2	≡	≡	2	6	4	4	9	7	1	2	8	6	4	1	0	0	0	0	5
15	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4	≡	≡	10	5	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
16	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
17	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	10	10	7	7	9	8	8	6	5	10	9	7	7	10	9
18	≡	≡	≡	≡	≡	≡	8	8	5	7	5	5	5	7	9	7	3	3	6	1	3	9	7	7	7
19	10	9	8	5	4	7	5	5	6	4	5	2	2	2	3	7	5	6	8	9	7	7	8	4	6
20	3	1	2	2	5	4	5	3	5	4	4	3	5	3	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	2
21	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	≡	≡	≡	≡	3	2
22	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	6	6	3	2	2	3	≡	10	5	8	10	4
23	10	10	10	6	4	2	2	2	4	2	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	6	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	4
25	≡	≡	≡	≡	≡	≡	9	9	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
26	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
27	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	≡	≡	≡	10
28	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	0	0	0	0	0	0	0	7
29	1	2	≡	≡	≡	≡	≡	3	≡	6	3	5	8	4	9	9	9	10	10	5	10	≡	≡	≡	8
30	10	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	10
MEAN.	8·8	8·7	8·0	8·4	7·8	7·8	8·3	8·0	8·1	7·8	7·4	7·7	7·7	7·9	7·8	7·8	8·0	7·3	7·6	8·2	7·6	8·3	8·3	8·1	8·0

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD JANUARY 1904.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	41·1	35·9	41·5	36·0	–	–	41·3	35·5	–	–	33·8	31·1	35·1	32·2	42·0	31·5	46·4	28·5	2	2	2	1	10
2	39·4	35·4	40·2	35·7	38·9	33·9	39·9	35·1	–	–	42·0	38·9	42·9	38·9	44·0	34·0	46·4	27·2	5	5	5	10	10
3	47·1	40·9	47·5	41·1	–	–	46·2	41·2	–	–	41·8	39·6	40·9	39·9	47·9	39·1	51·2	34·4	8	9	10	10	10
4	40·9	38·2	41·4	38·5	41·9	39·0	40·9	38·9	37·3	35·9	33·0	32·1	32·4	31·6	43·7	31·1	50·4	30·6	5	6	6	10	0
5	28·9	28·9	28·9	28·9	28·9	28·9	29·8	29·8	30·2	30·1	34·2	32·3	35·1	32·9	35·2	**26·7**	50·9	**19·8**	10	10	2	10	10
6	41·4	37·9	43·3	38·9	45·4	40·8	48·8	41·6	44·1	41·9	47·1	45·7	45·4	44·6	48·8	34·0	60·5	30·8	10	10	10	10	10
7	45·0	41·9	43·2	41·2	42·6	40·9	41·9	40·9	40·9	39·9	41·0	39·8	42·8	41·0	48·7	38·3	54·8	39·6	10	10	10	10	10
8	39·2	37·7	40·5	38·8	40·9	38·9	42·2	39·9	–	–	37·9	36·1	38·0	36·1	43·4	35·6	48·8	36·0	9	9	8	4	2
9	36·9	35·8	39·0	37·2	–	–	38·9	37·5	–	–	39·8	38 4	40·1	38·6	40·5	35·0	49·7	34·0	8	8	8	10	10
10	38·9	36·7	38·5	36·3	–	–	37·5	35·9	–	–	38·0	36·2	39·0	36·9	45·6	33·3	52·6	33·3	10	10	10	7	10
11	36·9	35·1	38·0	35·0	37·0	35·2	38·9	36·5	36·0	34·9	36·7	34·9	35·9	34·5	39·0	33·6	48·6	31·6	6	3	7	6	2
12	38·9	37·1	39·1	38·1	41·1	40·5	45·6	41·8	44·9	41·9	44·6	43·7	44·6	43·9	46·3	32·7	49·3	29·3	10	10	6	10	10
13	41·6	41·1	42·2	41·9	44·4	43·6	42·3	41·9	41·9	41·2	43·4	40·9	42·9	40·7	45·6	38·5	49·2	37·6	10	10	10	10	10
14	43·1	41·6	45·3	42·0	44·9	41·8	44·6	41·1	43·5	40·2	37·8	35·9	38·7	35·9	45·6	36·0	49·1	36·9	10	10	6	10	10
15	36·3	33·0	32·8	32·2	36·2	33·9	36·7	34·2	36·2	33·7	36·2	33·2	34·1	32·7	38·6	32·3	46·7	29·0	10	4	10	10	8
16	33·3	32·2	33·5	32·3	37·1	34·1	38·0	34·7	–	–	38·6	34·6	36·8	33·8	38·2	31·0	50·3	28·0	10	7	4	7	7
17	39·6	38·8	40·1	39·6	–	–	42·9	42·4	–	–	44·2	43·9	44·5	44·1	44·6	34·3	45·4	30·3	10	10	10	10	10
18	47·2	46·7	47 0	46·6	47·6	47·2	48·9	48·2	49·7	48·8	47·2	46·5	46·8	46·0	49·9	43·0	51·9	42·6	10	10	10	10	10
19	46·9	46·6	46·1	45·9	47·0	46·9	47·5	47·0	45·9	45·7	45·0	44·9	44·9	44·8	47·7	43·7	54·0	42·6	10	10	10	10	10
20	45·9	43·2	45·1	43·5	45·2	44·1	46·0	45·4	47·0	44·1	45·1	41·0	44·0	40·8	47·0	43·4	49·5	41·9	10	10	10	8	10
21	41·8	37·8	41·8	37·9	42·2	38·2	42·9	38·5	43·1	38·3	39·9	37·0	40·8	37·2	45·1	38·2	49·3	34·0	8	8	9	10	10
22	43·0	42·3	43·8	43·1	44·9	44·8	47·3	46·6	47·6	45·7	46·0	44·7	45·5	42·7	48·0	39·0	57·2	35·4	10	10	9	10	10
23	44·6	43·6	44·9	43·9	45·0	44·6	44·9	44·0	–	–	43·8	42·5	44·0	41·9	46·0	42·7	56·0	41·5	10	10	10	10	10
24	42·4	39·2	42·3	39·5	–	–	42·3	39·2	–	–	40·7	36·2	39·1	35·9	44·2	39·8	46·6	39·2	10	10	10	9	10
25	39·1	35·7	39·8	36·1	37·1	36·1	39·9	38·8	42·0	40·2	44·9	42·5	44·3	42·7	45·0	35·9	42·0	33 8	10	10	10	10	10
26	44·1	42·0	46·7	42·7	44·4	42·8	45·1	43·6	45·9	42·2	45·6	43·7	45·7	43·9	47·0	41·6	54·0	39·0	10	10	8	10	10
27	45·1	41·2	45·0	42·6	45·9	41·0	46·0	39·7	45·9	40·1	40·9	39·3	41·9	39·9	**52·0**	40·0	66·4	40·3	10	9	4	10	10
28	44·9	39·9	46·1	40·3	44·6	41·1	44·6	41·9	43·8	41·1	41·9	38·9	41·7	38·1	47·0	38·3	**74·1**	37·8	10	10	10	9	5
29	39·1	36·8	39·7	35·9	41·7	36·6	42·9	37·1	44·2	37·9	43·0	40·0	42·1	39·9	44·7	34·7	54·3	32·1	7	3	10	10	10
30	44·7	38·9	44·6	38·9	44·7	39·2	45·0	39·2	–	–	42·5	37·8	41·9	37·8	46·0	38·0	60·4	36·0	9	9	9	10	10
31	33·6	32·9	34·4	33·2	–	–	40·9	38·7	–	–	32·2	30·7	31·9	30·0	42·2	30·0	69·3	27·8	10	10	7	0	0
MEAN.	41·0	38·5	41·4	38·8	–	–	42·6	39·9	–	–	40·9	38·8	40·8	38·7	44·8	36·3	52·8	34·2	8·9	8·5	8·1	8·4	8·5

STEVENSON SCREEN. FEBRUARY 1904.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	34·7	32·3	35·0	33·6	38·1	36·2	39·1	37·0	40·0	37·7	38·3	36·9	37·9	36·4	40·4	26·0	43·7	19·0	10	8	9	10	10
2	38·9	35·5	39·8	36·1	38·9	36·8	41·0	37·5	39·8	36·8	37·9	36·5	38·8	36·8	40·6	34·2	49·4	28·2	10	10	10	10	9
3	39·1	35·9	39·5	36·5	39·9	36·9	40·9	37·8	39·9	36·9	35·9	33·9	37·2	34·9	41·0	34·3	53·0	32·1	8	9	7	4	4
4	35·0	32·9	36·3	34·2	37·8	34·5	38·9	35·7	38·9	34·9	35·3	33·0	35·3	33·2	39·3	33·9	56·2	29·3	9	8	10	6	10
5	34·1	32·1	35·0	33·0	37·2	35·2	37·9	36·1	37·7	36·1	37·0	36·4	39·7	36·7	40·0	30·0	48·9	25·9	10	10	10	10	10
6	38·3	35·1	39·8	35·9	40·8	36·9	40·8	37·5	–	–	37·8	36·2	37·2	36·0	41·8	35·8	51·2	33·7	9	9	10	10	10
7	40·0	36·0	36·5	35·2	–	–	35·9	35·0	–	–	36·5	34·4	39·5	34·9	40·2	32·6	44·3	32·8	10	10	10	0	0
8	40·8	36·0	40·5	36·5	42·7	37·5	41·0	37·7	38·7	36·2	36·8	35·0	35·9	34·5	43·0	34·3	62·9	29·1	10	10	9	5	5
9	33·4	32·8	33·9	33·2	35·2	34·3	36·9	35·3	37·7	35·5	29·2	28·9	29·5	28·4	38·3	28·3	70·9	27·1	10	10	6	0	3
10	32·2	31·3	33·2	32·0	35·8	32·4	37·2	35·1	37·1	35·7	33·9	32·1	33·5	32·2	37·9	26·5	71·0	21·0	9	10	10	5	5
11	37·5	33·8	37·5	34·0	39·0	35·8	39·2	35·1	39·1	35·5	34·8	32·5	35·2	32·8	40·0	32·2	54·1	28·2	10	10	10	10	5
12	41·5	36·8	43·1	37·5	43·5	38·8	42·0	39·0	39·5	37·9	44·4	41·8	44·7	42·0	45·0	33·4	53·9	29·4	10	10	10	10	10
13	41·1	39·7	40·7	40·0	44·8	42·4	44·3	43·1	–	–	42·3	40·9	40·5	39·1	46·2	39·4	55·0	37·9	10	10	10	10	10
14	38·1	37·7	38·3	37·8	–	–	38·8	32·8	–	–	35·9	31·9	34·1	32·2	42·0	32·6	61·6	36·2	10	10	4	5	1
15	35·2	33·5	35·2	33·0	37·1	35·2	36·8	35·8	36·7	34·8	36·3	34·9	36·2	35·5	38·5	31·0	72·6	27·0	7	9	10	4	10
16	36·9	35·9	35·1	34·1	36·1	35·1	36·2	35·2	34·2	33·4	34·5	33·6	34·9	32·5	38·0	32·2	50·8	31·5	10	10	10	7	9
17	29·1	27·7	29·9	28·0	33·5	30·1	35·4	31·9	35·2	31·9	31·1	30·1	30·9	[29·9]	36·3	27·0	73·2	21·1	3	1	2	2	3
18	34·2	32·3	35·9	33·1	38·7	34·9	39·4	34·0	38·9	33·9	31·9	29·4	30·9	28·0	39·9	26·2	78·9	20·6	8	4	8	0	0
19	30·7	29·9	33·1	32·1	37·5	35·8	34·9	34·2	37·9	37·3	46·8	46·0	48·2	46·8	48·0	**24·5**	56·6	**18·2**	10	10	10	10	10
20	43·8	39·1	44·5	39·0	43·0	39·5	44·6	39·6	–	–	39·8	37·8	38·1	36·5	47·9	37·5	54·1	37·0	10	10	10	10	5
21	33·8	32·9	33·5	33·0	–	–	40·1	38·1	–		38·7	38·0	33·8	38·1	43·0	31·1	45·0	28·0	10	10	10	10	10
22	37·3	35·9	39·7	37·1	42·7	38·8	43·7	39·7	43·6	38·6	42·8	37·8	40·8	36·9	45·3	35·0	**88·7**	30·8	2	3	1	4	4
23	43·8	39·8	42·9	40·3	45·5	41·2	46·7	41·8	45·9	41·9	44·7	40·7	43·9	40·3	**49·0**	39·3	86·1	34·7	10	10	7	10	10
24	42·1	39·8	42·5	39·8	43·8	41·2	44·7	40·3	40·8	39·6	38·9	37·9	38·9	38·0	45·8	38·0	58·0	38·3	10	10	10	10	10
25	38·5	37·0	39·2	37·5	39·8	38·0	39·3	37·9	38·7	37·5	40·7	38·9	40·8	38·7	41·4	37·0	48·4	35·6	10	10	10	10	10
26	37·6	36·9	36·2	35·6	37·7	36·9	39·8	38·5	40·3	39·0	38·9	37·4	38·9	37·2	41·3	35·1	56·8	35·3	10	10	10	5	9
27	38·2	36·5	40·1	37·7	41·4	39·0	43·0	40·6	–	–	39·9	37·8	36·8	35·8	43·9	35·7	61·4	30·2	10	9	10	9	9
28	42·3	37·4	42·2	37·4	–	–	42·0	38·5	–	–	37·5	33·9	35·5	32·5	46·0	34·2	80·8	31·3	9	9	8	9	3
29	32·3	29·1	32·8	29·7	34·8	29·9	34·5	30·1	34·0	29·9	32·8	29·9	32·8	28·6	36·0	29·7	65·0	25·7	4	7	6	6	7
MEAN.	37·3	34·9	37·6	35·3	–	–	39·8	36·9	–	–	37·6	35·7	37·4	35·4	41·9	32·7	60·4	29·5	8·9	8·8	8·5	6·9	6·9

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MARCH 1904.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	31·1	29·9	32·8	30·8	35·1	31·2	38·3	32·7	39·0	33·8	28·7	27·9	28·8	27·3	40·0	24·6	86·2	17·2	9	9	7	1	1
2	27·7	26·1	31·9	29·1	39·1	32·2	40·8	34·9	39·7	34·5	37·0	33·9	36·8	33·1	41·8	**22·3**	79·9	**15·5**	2	2	1	2	1
3	41·7	36·7	42·9	38·7	41·4	36·7	42·5	37·6	40·9	36·9	38·6	34·6	37·9	34·1	43·0	31·9	76·6	26·3	3	5	9	10	10
4	36·1	32·1	36·9	32·3	38·9	33·9	39·9	34·4	39·7	34·7	36·0	34·0	34·6	33·2	40·1	33·0	68·8	31·2	10	10	10	10	10
5	35·9	31·8	37·5	32·4	40·0	34·1	41·9	35·1	–	–	34·2	31·9	34·2	31·9	42·3	30·2	87·0	24·6	5	4	5	1	5
6	33·2	29·9	34·9	30·2	–	–	38·8	32·2	–	–	31·9	30·9	32·1	32·0	39·9	29·8	81·1	24·7	1	2	5	10	10
7	34·6	33·1	34·9	33·9	37·6	35·5	38·7	35·2	38·8	35·9	38·8	35·8	37·8	35·1	40·0	30·0	61·4	28·2	10	10	10	10	10
8	38·5	36·4	38·0	36·7	39·1	37·5	39·9	38·1	40·2	38·1	38·2	36·8	35·9	34·9	40·8	35·0	50·1	33·0	10	10	10	10	3
9	34·3	32·1	33·8	32·3	40·4	37·4	43·9	39·1	44·7	38·9	33·0	30·9	32·6	30·3	45·6	28·0	87·2	22·0	5	5	9	0	0
10	29·9	28·2	32·1	30·2	40·1	35·9	45·9	39·7	46·3	39·9	36·8	34·5	34·3	32·6	47·0	24·3	90·2	25·4	0	0	8	0	0
11	39·8	37·9	40·7	38·8	43·1	40·6	44·8	41·9	44·9	41·5	40·9	38·9	40·1	38·4	45·1	30·0	78·6	17·0	9	9	7	6	4
12	39·9	37·9	40·4	38·7	43·5	40·2	44·7	41·8	–	–	41·9	36·4	42·4	38·0	46·0	38·0	67·3	34·9	10	10	10	2	10
13	43·1	41·7	41·8	40·4	–	–	46·2	42·7	–	–	36·9	34·9	37·0	34·4	49·0	36·2	96·7	40·8	10	8	10	1	9
14	34·8	31·4	38·2	34·0	41·9	36·5	43·4	37·7	39·0	36·2	32·4	30·9	31·7	29·9	44·0	28·5	91·2	21·0	1	1	10	0	0
15	28·7	26·9	31·2	28·7	37·4	32·2	39·4	34·0	38·9	33·7	37·6	34·0	37·9	34·9	41·4	22·6	87·0	15·8	1	0	10	10	10
16	40·4	39·9	41·9	39·9	42·4	42·0	46·9	45·7	49·9	47·1	48·1	45·0	48·9	45·1	50·1	34·9	75·3	32·8	10	10	9	10	10
17	45·4	42·5	44·1	41·7	43·1	40·8	41·9	40·4	42·9	40·4	41·9	40·4	41·9	40·4	50·0	40·0	57·0	41·0	10	10	10	10	10
18	43·7	41·4	46·7	42·6	45·9	42·3	45·1	41·6	42·6	40·9	43·9	43·7	44·9	44·2	47·0	39·9	67·2	32·8	9	10	10	10	10
19	47·1	46·3	47·9	46·9	48·9	48·1	49·6	48·9	–	–	48·2	45·2	46·9	45·3	50·0	43·0	58·2	41·8	10	10	10	7	6
20	44·6	43·2	46·6	43·9	–	–	48·9	45·4	–	–	45·9	44·5	44·9	43·9	50·0	42·0	88·9	39·6	7	6	10	10	10
21	42·9	39·1	44·7	38·9	44·9	40·0	47·0	41·0	42·6	38·9	41·9	39·4	40·0	38·9	49·0	38·5	95·0	34·0	7	8	6	10	6
22	46·9	42·7	46·9	42·4	47·4	41·8	46·9	41·3	44·5	41·4	44·2	40·1	43·7	40·1	48·0	37·5	96·0	32·0	9	10	10	2	1
23	35·2	33·7	38·7	36·7	45·8	41·4	49·6	43·4	50·4	44·7	45·9	43·4	45·2	43·3	**52·0**	29·3	100·5	24·0	0	0	7	9	9
24	42·9	40·7	45 2	42·4	48·4	43·9	49·9	45·1	48·1	45·1	41·2	39·4	41·7	37·0	51·0	38·5	90·0	37·5	8	6	9	9	6
25	40·7	34·9	42·3	35·9	47·1	39·9	45·3	38·5	44·7	38·4	34·7	32·7	35·9	33·4	47·0	31·0	**104·8**	23·0	0	0	0	1	10
26	39·2	36·7	41·7	37·7	45·3	39·0	46·2	40·0	–	–	37·9	34·9	35·5	34·0	48·2	33·5	95·0	26·6	0	1	9	1	2
27	42·9	37·4	43·9	37·9	–	–	46·1	39·9	–	–	43·2	42·4	43·1	41·9	47·0	32·0	97·0	24·5	10	9	10	10	10
28	44·0	41·4	44·4	41·7	48·0	44·4	48·2	43·7	48·1	44·4	43·9	41·4	43·9	40·9	48·5	42·0	93·0	39·5	10	10	10	10	10
29	39·2	37·7	38·9	37·9	36·5	35·2	39·4	37·9	37·9	36·4	35·4	34·9	34·9	34·4	44·5	34·0	91·0	37·0	10	10	4	10	10
30	35·9	34·3	38·8	36·3	42·9	39·2	45·7	40·7	45·2	40·9	34·9	33·7	33·1	32·1	47·0	31·0	95·8	27·0	4	4	6	1	1
31	36·4	32·3	43·9	38·1	–	–	41·9	38·9	–	–	36·4	35·7	39·4	38·2	45·6	27·0	96·0	19·5	10	9	10	10	10
MEAN.	38·6	36·0	40·1	37·0	–	–	44·1	39·7	–	–	39·0	36·9	38·6	36·6	45·8	32·9	83·5	28·7	6·5	6·4	8·1	6·2	6·6

STEVENSON SCREEN. APRIL 1904.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	40·4	38·9	41·9	39·9	41·2	39·0	43·9	40·0	41·7	38·5	38·9	36·9	39·4	36·7	47·0	36·0	82·0	29·4	10	10	8	10	10
2	42·7	41·1	44·1	41·9	46·1	42·9	42·9	40·2	–	–	49·9	47·0	50·7	47·4	50·9	35·0	80·0	32·0	10	10	10	10	10
3	40·4	36·9	42·1	37·4	–	–	38·9	37·7	–	–	38·4	36·7	37·9	36·1	52·5	37·0	84·0	32·0	8	9	10	4	4
4	43·2	39·9	43·1	40·1	43·7	40·4	46·9	41·7	46·9	41·8	45·1	41·9	45·4	42·1	49·0	35·0	89·0	31·5	10	8	9	10	10
5	46·1	42·7	45·7	42·9	46·4	42·7	48·5	43·7	46·7	42·7	40·9	39·9	39·9	39·1	49·0	40·0	107·0	38·5	10	10	10	10	10
6	43·5	38·7	44·9	38·7	43·9	39·9	41·4	39·9	42·2	39·9	44·9	41·4	44·4	41·5	49·7	38·5	93·0	31·9	6	4	8	10	10
7	39·9	37·0	41·4	37·9	41·5	38·4	46·0	39·9	45·6	40·3	42·7	39·4	40·7	38·4	47·0	37·5	96·0	32·8	10	10	8	10	3
8	42·0	41·7	44·1	43·6	46·5	46·1	49·7	47·7	–	–	43·9	41·7	42·9	40·2	51·9	39·4	76·8	34·8	10	10	10	9	10
9	38·8	35·8	40·7	36·1	38·7	36·1	39·9	36·8	–	–	40·7	38·6	43·1	39·7	44·2	34·3	89·3	31·5	8	6	7	10	10
10	41·1	39·0	45·4	40·6	–	–	47·9	42·2	–	–	43·9	39·2	43·7	39·4	50·0	39·0	100·0	35·5	10	9	4	4	4
11	44·6	40·2	45·5	41·9	47·7	42·8	47·3	41·4	45·0	42·4	43·4	40·4	42·1	40·1	50·0	39·0	91·1	35·5	8	8	10	4	4
12	45·1	41·1	45·8	41·0	48·3	41·9	53·1	45·6	52·9	45·4	50·9	45·1	50·3	44·9	55·3	38·6	101·4	34·8	10	10	7	10	10
13	48·7	44·9	45·1	43·7	49·0	45·1	48·9	45·9	52·1	44·7	47·7	42·2	47·9	42·2	53·1	44·0	90·3	39·1	10	10	10	6	8
14	49·2	44·2	52·0	45·4	51·8	45·6	48·8	44·8	49·4	45·0	48·4	43·7	46·1	42·7	53·8	43·4	88·0	38·0	10	6	10	6	3
15	51·3	45·4	49·9	44·1	49·9	45·8	53·9	46·8	53·2	46·1	48·7	45·2	46·5	45·3	56·3	38·3	108·2	32·0	8	9	9	10	10
16	47·6	45·1	47·1	44·9	53·0	47·0	51·2	45·6	–	–	45·5	43·5	44·8	43·2	56·3	38·5	108·7	41·6	7	8	9	9	7
17	45·9	42·9	47·1	43·8	–	–	52·4	44·8	–	–	47·7	44·5	47·9	45·0	53·7	40·3	98·7	35·1	7	9	9	9	10
18	50·4	46·3	51·9	47·1	53·7	47·7	54·6	47·0	53·8	46·3	44·1	40·5	43·2	40·1	55·7	42·0	108·4	40·2	9	4	5	1	3
19	49·9	43·7	51·3	44·4	56·1	47·6	57·5	48·0	57·1	49·4	48·7	44·3	47·6	43·1	**59·8**	38·4	102·0	34·0	1	0	1	1	1
20	46·9	43·0	46·2	42·9	45·2	42·9	47·2	43·6	48·2	43·5	43·0	39·0	40·4	37·1	49·4	39·0	83·7	38·6	10	10	10	5	0
21	41·7	40·0	45·5	43·0	48·7	42·2	47·2	43·5	45·2	43·2	42·9	41·1	42·9	40·9	51·3	**30·3**	109·7	**23·5**	7	9	10	10	10
22	47·1	46·6	47·5	45·9	50·6	47·7	54·0	48·8	53·4	48·4	49·0	45·5	48·1	44·9	54·8	41·0	110·3	38·5	10	10	8	7	8
23	49·2	46·5	48·9	46·6	50·8	46·8	51·2	46·0	–	–	43·7	43·0	44·0	43·6	52·3	42·3	82·2	40·1	10	10	10	10	10
24	46·3	44·6	48·2	45·8	–	–	49·0	48·0	–	–	44·0	38·8	42·7	38·4	51·3	41·9	99·2	38·0	10	10	10	5	7
25	41·9	36·9	43·1	37·7	44·0	38·4	45·6	39·8	45·4	39·2	39·3	37·7	39·1	37·6	48·0	36·8	**116·4**	35·0	7	8	7	7	9
26	40·8	39·1	41·9	40·5	42·8	40·7	48·1	44·0	50·0	44·0	44·2	40·7	43·7	40·1	52·0	37·7	110·4	37·0	10	10	8	8	10
27	44·9	41·9	45·8	42·0	45·2	43·4	45·1	44·8	49·3	48·3	48·8	46·9	49·0	46·6	49·7	38·7	65·0	34·8	10	10	10	10	10
28	46·7	46·2	46·8	46·1	48·0	47·2	48·1	47·4	48·8	47·8	49·3	48·2	47·9	47·2	49·2	45·1	65·6	43·6	10	10	10	10	10
29	51·2	45·6	50·5	45·7	52·1	45·9	50·9	46·8	48·9	45·0	45·2	43·2	45·7	43·5	54·5	44·2	115 0	43·9	10	9	9	4	9
30	48·3	45·2	50·7	46·9	48·7	42·3	47·3	40·9	–	–	43·9	38·9	44·0	40·3	51·0	40·8	100·0	40·7	9	7	7	7	10
MEAN.	45·2	42·0	46·1	42·6	–	–	48·2	43·8	–	–	44·9	41·8	44·4	41·6	51·6	39·1	95·0	33·8	8·8	8·4	8·4	7·5	7·7

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. MAY 1904.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	45·4	42·9	44·6	43·6	–	–	47·4	45·6	–	–	45·2	42·2	44·4	41·8	50·4	40·8	108·5	39·0	10	10	10	6	7
2	36·7	35·9	39·8	38·7	41·9	39·9	45·5	41·7	47·5	42·9	40·8	38·9	40·8	38·4	48·0	35·2	105·0	34·0	10	10	10	7	6
3	44·4	41·3	47·1	43·4	44·9	41·8	47·7	44·0	47·1	44·9	44·0	43·1	44·9	43·3	51·0	38·7	105·5	34·2	10	7	10	6	4
4	45·4	43·1	49·1	44·0	54·9	47·2	56·3	49·0	54·8	48·2	49·0	46·0	49·2	45·9	57·6	36·5	111·6	27·0	0	0	7	10	10
5	49·1	47·1	50·3	47·7	52·0	48·3	51·9	47·7	50·9	48·3	47·5	46·7	47·1	46·7	53·7	44·7	76·3	42·5	10	10	10	10	10
6	46·2	44·9	45·9	44·4	44·9	42·8	44·2	41·7	42·7	40·5	40·8	37·4	40·1	36·8	47·2	39·7	57·1	42·5	10	10	10	10	10
7	43·8	39·0	42·8	39·4	43·0	40·3	42·4	40·0	–	–	38·6	36·0	39·1	35·6	46·0	36·6	106·3	34·0	6	2	10	6	6
8	41·1	39·0	42·1	39·8	–	–	46·9	41·4	–	–	42·7	39·7	42·7	39·3	48·7	36·0	87·7	33·0	10	10	10	9	10
9	43·8	39·9	45·4	41·1	46·8	43·0	46·9	42·9	47·7	43·2	43·1	41·2	42·7	40·9	48·7	39·2	94·3	37·3	10	10	9	9	9
10	46·3	42·6	48·0	43·1	49·7	44·0	49·7	44·5	51·0	45·5	45·3	41·0	44·0	40·9	51·1	41·1	98·0	39·0	7	7	9	9	9
11	45·5	42·0	47·8	42·9	–	–	50·5	46·7	–	–	45·1	42·1	43·7	41·1	54·6	38·6	108·2	34·9	9	9	9	2	2
12	44·9	42·8	45·5	43·4	45·5	45·0	47·0	46·9	48·9	48·6	50·2	50·0	49·9	49·7	50·3	**33·1**	60·4	**25·8**	10	10	10	10	10
13	53·2	51·8	53·5	51·5	52·9	50·7	57·2	51·7	54·3	51·1	50·2	49·9	50·8	50·0	59·7	47·2	113·5	47·0	10	10	10	10	10
14	49·7	47·2	46·4	43·7	51·8	45·1	53·4	46·1	–	–	47·4	43·7	46·1	43·9	54·1	43·8	114·0	45·5	10	10	5	8	8
15	48·4	44·7	49·7	44·9	–	–	51·1	45·8	–	–	47·4	44·8	46·9	45·1	53·6	43·3	106·1	41·1	10	10	9	9	9
16	48·9	45·6	53·5	49·2	65·3	54·3	66·7	56·8	61·5	53·2	50·6	49·9	49·9	48·9	67·3	44·0	119·3	41·2	9	8	6	10	10
17	48·5	44·9	48·5	45·2	–	–	49·9	45·2	47·5	43·9	44·2	41·9	43·8	41·8	52·6	43·0	115·3	37·9	9	9	10	10	8
18	44·2	42·9	45·9	43·2	46·9	44·0	50·9	46·2	47·4	44·4	44·7	41·7	45·3	41·4	52·8	40·8	105·0	38·6	10	10	6	10	8
19	48·1	42·3	49·2	42·8	52·2	46·1	54·5	46·7	53·4	45·8	45·1	42·1	44·6	41·9	55·3	42·4	118·4	36·0	6	5	4	5	9
20	50·9	46·0	51·9	46·0	55·3	48·5	57·2	49·1	56·9	49·3	51·9	48·5	50·7	47·6	59·6	37·3	118·4	29·3	2	2	8	10	10
21	51·5	48·0	51·9	48·0	56·1	49·5	57·0	49·3	–	–	51·9	45·0	48·5	45·0	58·3	44·7	87·8	37·3	10	10	10	10	10
22	44·2	41·7	44·9	41·9	–	–	52·2	46·7	–	–	47·0	44·5	46·2	43·8	54·0	41·0	120·3	37·9	10	10	9	10	9
23	49·5	46·4	50·8	47·0	51·8	47·3	52·9	49·1	–	–	49·9	49·4	49·2	48·9	54·3	42·3	74·3	38·0	10	10	10	10	10
24	51·7	51·1	50·1	49·5	49·9	49·1	56·9	51·9	52·2	49·1	45·6	44·2	44·9	43·6	57·9	44·3	119·1	46·1	10	10	5	3	2
25	52·5	47·3	57·2	50·4	55·9	49·4	59·9	51·9	60·7	50·1	52·4	46·9	50·4	45·9	61·3	35·4	114·2	27·5	6	9	4	8	9
26	55·9	49·7	57·2	50·7	59·2	52·2	62·0	53·9	53·0	52·1	48·8	47·4	47·0	46·0	63·9	41·8	115·1	34·3	8	10	10	6	5
27	54·3	49·9	57·5	51·5	64·2	53·6	69·1	59·0	70·1	56·1	58·4	49·0	53·9	48·9	71·7	41·1	125·1	34·2	0	0	0	6	6
28	54·8	49·0	57·8	50·1	62·9	54·3	61·6	54·6	–	–	57·9	50·9	56·5	49·7	66·7	47·2	128·7	43·5	10	9	9	8	6
29	60·4	54·6	63·6	55·6	–	–	63·1	57·0	–	–	56·5	54·5	55·2	53·4	67·3	46·8	119·2	39·4	2	2	2	5	5
30	60·6	55·9	64·1	58·3	71·7	59·9	74·2	62·7	73·0	60·4	61·7	55·9	61·4	55·8	**77·0**	45·7	**131·0**	36·3	0	3	5	5	5
31	64·6	58·0	68·4	59·2	67·6	59·8	69·8	61·2	67·4	62·0	63·9	58·1	60·0	57·2	71·2	51·2	130·0	41·3	5	8	6	9	9
MEAN.	49·2	45·7	50·7	46·5	–	–	54·7	48·9	–	–	48·6	45·6	47·7	45·1	56·9	41·4	106·2	37·3	7·7	7·7	7·8	7·9	7·8

STEVENSON SCREEN. JUNE 1904.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·9	54·0	53·7	52·9	54·3	53·9	54·2	52·5	52·2	50·6	51·0	47·6	50·4	48·8	60·3	49·8	68·8	48·0	10	10	10	8	10
2	56·0	49·7	56·9	51·7	59·9	53·0	60·1	54·7	–	–	52·1	49·9	50·2	48·1	61·2	46·5	119·6	37·2	5	6	9	2	3
3	56·9	53·7	61·8	55·2	64·9	58·2	66·9	59·3	67·6	59·0	57·9	54·0	57·4	53·6	69·2	41·2	119·9	32·4	1	1	1	0	0
4	60·9	57·0	64·1	58·8	71·2	60·2	69·2	58·1	–	–	59·0	55·9	57·1	55·8	72·2	45·0	122·0	34·8	0	0	1	6	7
5	61·3	57·6	63·6	58·7	–	–	73·6	63·9	–	–	60·2	56·0	58·4	55·0	**75·3**	47·1	125·6	38·5	2	4	2	1	1
6	60·8	56·9	65·1	60·1	68·7	61·4	68·8	61·2	69·5	61·1	57·9	53·9	56·2	52·7	70·4	50·8	125·6	42·2	1	1	1	4	1
7	60·6	55·9	62·1	56·8	68·9	58·9	73·1	61·9	68·9	58·5	59·9	54·7	56·9	53·1	73·7	46·3	130·8	37·0	0	0	1	3	1
8	54·9	48·9	55·8	49·3	57·4	50·5	56·9	50·3	–	–	50·5	45·9	47·9	42·7	59·0	47·3	112·7	42·3	1	1	2	4	2
9	52·4	47·7	53·9	49·2	56·1	49·2	57·2	49·8	57·9	50·6	50·6	47·5	49·9	46·9	59·3	45·3	115·3	37·0	1	1	1	7	6
10	50·7	46·2	53·5	47·9	55·7	49·0	58·7	51·3	58·8	52·5	49·9	46·6	47·5	44·9	59·2	46·9	119·4	42·0	4	4	6	1	1
11	55·2	50·0	58·8	52·5	64·8	54·1	69·0	56·8	–	–	55·8	50·7	52·8	48·6	71·0	43·0	127·2	35·1	1	1	2	7	2
12	57·1	53·0	60·0	54·8	–	–	67·7	57·6	–	–	58·3	53·9	55·0	51·9	69·0	43·7	129·3	34·2	5	2	6	7	4
13	55·9	54·9	55·8	55·0	57·3	56·2	56·4	55·8	59·8	57·8	58·5	56·2	57·2	54·9	65·0	52·6	124·9	44·0	10	10	10	8	8
14	59·4	53·5	62·5	54·5	63·5	54·5	59·4	52·6	55·3	52·7	55·0	51·0	56·7	52·0	64·0	51·7	113·0	45·7	9	9	10	10	10
15	52·5	51·9	53·4	52·4	53·7	52·6	54·0	52·7	56·6	53·0	52·9	50·9	54·0	52·1	58·0	52·3	104·4	48·7	10	10	9	10	10
16	49·2	47·9	49·7	47·1	51·4	47·7	51·6	48·6	52·9	49·8	50·1	49·3	49·7	47·9	56·1	48·4	82·4	49·1	10	10	10	10	10
17	53·4	49·6	52·3	50·4	54·0	50·3	55·9	50·5	55·6	50·9	51·3	48·2	51·2	47·8	58·0	49·0	113·0	44·4	10	10	9	10	10
18	52·3	48·9	53·0	48·5	54·0	50·1	53·1	49·9	–	–	50·1	49·7	50·7	49·5	55·5	48·0	90·0	44·9	8	9	10	10	10
19	53·7	51·7	54·7	51·3	–	–	56·6	52·1	–	–	52·1	49·7	51·5	49·7	59·0	49·2	118·5	46·9	10	9	9	10	9
20	53·1	50·0	52·2	50·5	50·8	50·1	51·2	49·8	53·6	50·2	50·9	47·8	49·5	47·2	56·0	49·2	105·2	46·5	10	10	10	6	6
21	55·5	51·1	56·5	51·0	56·9	51·8	56·7	50·8	56·3	50·3	50·1	48·6	49·8	48·8	59·7	48·2	123·0	46·0	9	8	9	10	10
22	53·5	51·9	53·2	51·9	54·1	51·7	54·9	53·1	54·8	52·2	51·8	50·9	51·8	50·9	56·0	49·0	73·0	45·8	10	10	10	10	10
23	53·7	52·0	54·2	52·2	55·0	51·9	59·3	54·0	58·0	53·7	52·1	49·2	51·7	48·8	60·0	50·9	106·9	49·0	10	10	10	10	10
24	55·8	51·8	55·9	53·1	58·8	53·8	56·0	53·7	53·0	51·9	50·9	50·2	50·9	50·1	59·9	48·5	107·8	46·2	8	9	10	10	10
25	52·6	49·4	55·0	51·0	–	–	55·9	50·9	–	–	51·3	48·4	47·4	44·8	57·6	47·0	101·0	39·8	10	9	9	4	2
26	53·9	49·9	55·9	49·5	–	–	58·3	49·9	–	–	51·9	46·5	46·9	43·9	59·9	40·0	120·6	32·0	8	8	9	3	3
27	53·1	46·0	54·7	47·6	58·0	53·2	60·5	49·9	62·6	52·0	52·8	49·4	48·7	46·6	64·5	**38·7**	122·3	**30·2**	5	3	1	4	5
28	55·8	50·6	58·8	52·5	64·5	55·9	68·1	57·9	62·9	55·9	56·3	51·7	55·0	49·9	70·4	39·2	**130·9**	30·5	6	3	4	3	4
29	63·0	55·0	64·7	56·0	68·1	57·9	69·0	59·1	67·5	57·9	61·4	55·0	59·9	53·0	72·5	45·5	127·9	37·8	8	6	8	9	8
30	67·6	58·7	68·6	59·2	71·0	60·9	69·9	58·4	70·9	58·0	58·3	53·7	57·2	52·0	72·7	53·0	129·3	47·1	6	7	6	10	10
MEAN.	55·9	51·8	57·3	52·7	–	–	60·7	54·2	–	–	54·0	50·8	52·6	49·7	63·5	47·1	113·7	41·2	6·3	6·0	6·5	6·6	6·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. JULY 1904.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	60·4	51·8	59·0	52·2	60·9	55·9	59·0	54·9	56·6	52·8	52·9	50·9	51·9	50·8	60·7	52·2	118·2	47·3	9	10	6	7	9
2	52·8	51·5	54·7	52·2	53·3	51·5	55·2	52·3	–	–	51·9	49·8	51·8	50·0	57·3	50·9	100·3	46·8	10	9	9	9	9
3	55·4	52·4	56·8	53·0	–	–	55·0	51·4	–	–	54·8	49·6	53·0	49·9	60·1	49·1	131·0	45·3	8	8	9	7	8
4	53·0	50·9	53·7	51·0	54·0	51·0	51·9	50·9	55·4	52·2	52·9	51·9	52·9	52·5	56·0	50·8	97·9	46·9	10	10	10	10	10
5	54·5	50·4	55·5	50·3	57·9	51·8	58·2	51·9	59·5	52·5	52·3	50·7	51·7	50·9	63·4	51·9	111·6	49·1	10	10	10	10	10
6	56·0	55·7	56·1	55·5	56·6	56·0	55·4	54·9	55·9	52·2	53·0	47·9	52·7	47·8	58·7	51·7	112·2	49·1	10	10	10	6	5
7	54·1	49·2	54·4	48·6	–	–	53·5	48·9	54·9	48·9	51·3	47·9	51·7	49·0	55·7	50·0	75·5	44·4	10	10	10	9	10
8	53·1	52·2	53·6	52·7	55·4	54·3	56·9	54·9	–	–	53·9	53·4	54·3	54·0	58·9	51·2	101·7	47·0	10	10	10	10	10
9	55·1	53·9	55·9	54·2	55·5	54·4	55·8	54·7	–	–	54·0	53·9	54·1	53·9	57·1	52·1	86·0	48·9	10	10	10	10	10
10	58·4	56·4	58·3	55·9	–	–	64·9	59·1	–	–	56·9	54·8	55·1	53·5	64·1	53·4	123·0	50·8	9	10	8	0	0
11	56·9	55·4	61·4	58·2	69·8	62·9	73·4	63·9	74·8	64·9	62·5	58·4	59·2	56·7	**75·6**	48·5	127·0	40·0	0	0	0	2	2
12	60·7	57·7	64·9	60·1	74·4	61·0	74·9	62·4	73·9	66·4	65·1	57·1	62·5	59·4	74·6	53·4	132·0	47·7	9	4	9	10	10
13	61·4	57·2	65·2	58·8	62·9	60·0	60·9	57·9	62·9	58·0	54·5	51·1	51·0	50·1	65·0	50·4	116·0	54·0	10	10	9	0	1
14	61·1	54·7	61·3	55·4	58·9	56·0	58·9	55·1	57·1	53·9	60·9	54·9	59·9	54·4	61·6	51·5	81·5	43·5	10	10	10	10	10
15	56·1	54·9	56·5	56·0	57·7	57·2	55·4	54·9	54·9	54·1	53·4	51·9	53·0	51·9	62·6	53·4	82·0	47·5	10	10	10	10	10
16	56·1	50·9	55·9	51·9	56·4	51·7	56·9	52·0	–	–	52·2	50·1	50·4	49·4	58·6	52·4	81·8	45·0	10	10	10	2	4
17	55·9	53·4	59·8	53·8	–	–	63·4	54·9	–	–	55·4	51·4	52·1	49·9	67·6	46·9	130·0	41·0	8	9	9	0	0
18	55·7	53·4	59·7	54·4	66·7	57·5	70·1	58·9	69·9	56·1	57·7	54·0	56·1	54·1	70·6	**43·9**	125·5	**35·0**	0	0	0	0	0
19	59·4	54·5	61·4	56·2	67·2	60·4	71·5	61·7	71·8	61·5	57·1	53·4	55·0	52·1	72·6	49·6	125·5	40·0	0	1	2	1	1
20	59·9	51·9	60·9	53·9	66·7	56·9	67·0	56·4	61·2	53·2	55·0	53·4	55·9	53·1	68·1	49·4	134·0	38·0	1	2	10	10	10
21	57·4	55·3	58·9	55·4	62·9	58·0	64·7	58·9	66·3	59·5	58·7	55·9	55·9	55·5	69·1	54·1	126·0	52·2	10	10	10	10	10
22	58·2	55·9	60·4	57·4	64·4	59·4	68·9	60·4	67·3	60·1	56·9	55·2	56·0	54·5	69·5	51·9	**134·5**	42·2	9	9	9	4	10
23	57·5	55·7	59·7	57·2	61·7	58·7	65·9	61·4	–	–	61·6	59·4	60·4	58·9	72·1	52·4	130·2	45·3	10	10	1	10	10
24	59·2	57·2	60·4	58·1	–	–	66·4	60·4	–	–	61·9	57·7	63·1	56·9	68·1	53·3	114·0	43·5	10	10	10	10	10
25	61·4	58·1	64·5	59·7	65·9	60·3	68·4	60·7	67·9	59·7	61·9	55·1	61·9	54·9	69·1	56·7	120·0	50·0	9	10	8	10	10
26	59·4	54·4	60·9	55·4	63·5	56·5	62·4	55·9	64·4	57·4	56·4	51·6	54·1	49·9	69·1	51·4	123·0	45·0	6	6	9	10	9
27	54·4	50·9	55·9	51·9	60·4	54·5	65·7	58·9	66·1	57·7	60·1	56·2	59·4	56·1	69·1	47·7	131·5	42·8	9	5	4	10	10
28	58·7	56·4	61·9	58·4	67·7	61·4	69·4	61·4	68·4	60·9	59·9	56·4	57·3	55·1	69·6	50·4	121·0	45·5	9	1	2	1	9
29	64·2	57·7	64·9	58·9	65·9	60·1	64·9	60·5	61·1	60·1	58·1	57·4	58·1	56·9	67·6	55·9	94·0	46·5	10	10	10	10	10
30	63·1	58·4	64·1	58·6	65·4	58·3	67·1	60·2	–	–	59·9	56·9	55·9	54·4	70·1	55·4	130·0	50·5	7	9	7	10	3
31	60·4	57·0	62·2	57·5	–	–	56·0	54·5	–	–	57·7	55·7	55·9	54·9	64·1	54·5	104·0	49·1	9	10	10	10	10
MEAN	57·7	54·4	59·3	55·3	–	–	62·5	56·9	–	–	56·8	53·7	55·6	53·3	65·4	51·5	113·6	45·8	8·1	7·8	7·8	7·0	7·4

STEVENSON SCREEN. AUGUST 1904.

	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	57·2	54·9	58·5	55·5	59·7	55·9	62·4	57·4	61·2	56·4	56·4	55·4	57·9	56·9	63·1	53·9	98·0	51·6	10	9	9	10	10
2	56·9	56·2	59·1	58·0	63·7	58·2	63·4	57·2	62·2	55·9	56·0	54·0	55·0	53·5	63·1	55·9	121·0	54·0	10	10	9	10	10
3	61·1	57·6	62·9	58·9	59·9	59·4	61·4	60·2	61·7	60·9	60·2	59·9	60·9	60·0	64·1	55·9	93·0	50·8	10	9	10	10	10
4	61·4	59·8	63·7	60·5	70·5	64·0	65·9	62·2	65·9	62·4	57·6	57·1	57·7	57·1	68·1	56·7	**136·0**	48·5	10	10	10	10	10
5	59·4	56·7	63·1	58·2	58·7	55·9	56·8	54·9	59·9	55·9	54·7	53·0	54·4	52·9	61·4	54·2	124·0	51·5	8	7	10	2	4
6	58·2	53·2	57·9	53·2	60·7	54·9	58·7	54·6	–	–	57·5	54·9	57·7	54·5	60·6	49·7	81·0	42·0	10	10	10	10	10
7	59·1	53·9	60·2	55·1	–	–	60·6	54·2	–	–	57·7	54·2	55·2	53·6	63·6	54·9	114·3	51·5	9	5	9	9	8
8	58·4	55·0	59·9	56·6	58·9	55·9	61·2	55·9	59·5	54·5	55·9	52·0	53·9	50·5	63·3	46·7	120·0	41·0	9	7	8	8	5
9	55·4	53·1	57·9	54·1	61·2	55·6	57·4	55·1	58·7	54·6	53·1	50·4	52·0	49·7	62·1	48·4	123·0	43·5	3	10	5	2	1
10	55·9	53·9	57·4	53·4	61·9	55·1	56·7	53·2	62·2	54·4	50·9	48·4	50·4	47·9	63·3	49·4	124·0	43·6	5	9	6	9	1
11	51·5	49·5	53·1	50·4	56·9	52·2	57·7	51·9	54·9	50·4	52·8	49·1	50·2	47·2	58·6	45·9	82·0	39·5	10	10	10	8	1
12	54·0	49·9	55·8	51·3	54·2	52·0	55·9	53·5	58·5	54·9	52·7	49·9	50·9	49·4	62·6	41·9	109·0	32·5	8	9	8	9	10
13	53·5	52·5	56·9	54·9	57·0	55·4	59·4	57·0	–	–	56·9	56·1	56·9	56·4	62·1	49·4	113·0	45·5	10	10	8	10	10
14	55·9	54·9	60·2	55·9	–	–	60·2	56·0	–	–	53·4	52·2	52·9	51·2	61·2	52·9	119·0	53·5	10	5	6	10	10
15	58·1	53·8	59·9	54·9	60·3	55·7	57·3	52·7	54·9	48·9	51·9	46·9	49·1	46·4	60·2	50·4	113·0	50·0	7	7	10	10	10
16	56·2	50·7	59·5	52·5	54·9	53·3	59·4	53·7	58·9	52·7	53·9	50·9	53·5	50·4	60·6	49·4	114·5	44·0	5	6	10	10	10
17	54·7	51·0	57·9	52·1	62·5	53·5	64·4	53·4	63·7	52 4	52·5	50·8	53·1	50·0	64·4	47·4	120·0	38·8	1	1	6	6	3
18	52·9	50·4	55·9	52·0	59·4	53·9	57·9	53·5	54·5	52·3	50·4	49·4	49·9	48·5	59·9	45·2	114·0	37·3	1	1	10	10	10
19	52·5	47·8	52·5	47·5	55·1	48·9	57·5	50·9	53·9	50·9	52·2	47·7	46·9	44·7	58·4	48·9	118·0	43·0	6	10	10	3	4
20	54·4	49·4	57·4	50·7	–	–	57·0	50·9	–	–	49·9	46·9	48·9	46·2	59·7	47·5	122·0	38·6	8	9	7	4	2
21	53·1	50·1	54·9	51·4	–	–	54·9	50·4	–	–	50·4	49·9	49·5	48·8	55·1	45·9	103·5	39·5	8	9	10	10	5
22	52·9	49·5	53·9	49·0	59·0	52·3	60·7	53·7	59·2	52·4	52·0	48·9	48·9	48·3	61·1	45·5	123·0	41·5	10	6	9	5	6
23	52·9	49·2	55·7	49·5	53·7	50·7	55·2	51·1	54·9	50·9	54·0	47·9	49·5	46·9	58·1	47·7	120·7	40·5	9	9	9	8	9
24	56·5	51·5	57·9	51·9	60·9	52·5	63·1	53·9	59·9	51·0	47·9	44·5	44·9	42·9	64·7	44·4	119·0	39·6	7	6	10	0	0
25	47·9	44·9	51·9	47·2	54·4	50·4	54·5	51·0	51·9	48·9	52·1	51·1	53·9	53·2	55·3	**39·4**	94·8	**30·8**	10	10	10	10	10
26	53·5	52·4	55·4	53·0	–	–	58·3	54·4	–	–	54·4	52·0	53·5	52·0	58·6	51·4	112·0	48·4	10	10	6	10	10
27	57·4	53·0	58·9	53·9	58·9	54·4	58·9	55·7	–	–	56·1	55·7	55·9	55·5	59·8	52·8	115·0	49·0	10	10	10	10	10
28	60·0	58·4	59·9	57·9	–	–	63·1	59·7	–	–	58·9	57·4	59·2	57·7	64·1	55·6	93·0	56·2	10	10	10	10	10
29	60·4	58·4	61·5	58·7	63·4	59·7	66·5	60·9	64·9	60·2	55·9	54·9	53·9	53·4	67·4	55·4	114·0	56·0	10	10	3	1	1
30	56·9	55·4	62·4	59·4	72·9	66·5	74·9	65·0	71·1	64·7	62·7	61·9	61·9	61·1	**75·6**	50·2	117·0	40·3	9	10	10	10	10
31	55·9	53·9	56·1	53·3	57·9	52·9	62·9	54·9	59·7	53·5	55·7	51·9	54·4	51·9	64·6	53·9	115·8	55·0	10	10	5	10	9
MEAN.	55·9	52·9	58·0	53·9	–	–	60·1	55·1	–	–	54·4	52·1	53·3	51·6	62·1	49·9	112·5	45·1	8·2	8·2	8·5	7·9	7·1

STEVENSON SCREEN. TEMPERATURE AND AMOUNT OF CLOUD. SEPTEMBER 1904.

	Temperature—Dry and Wet Bulbs.														Max.	Min.	Black Bulb.	Radn. Min.	Amount of Cloud, 0 to 10.				
	9h		10h		12h		14h		16h		21h		22h						9h	10h	14h	21h	22h
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.									
1	54·4	53·0	55·9	54·5	58·1	55·1	57·4	53·9	56·4	54·9	55·0	54·7	56·5	55·1	58·2	52·4	111·0	49·3	10	9	10	10	10
2	57·0	55·4	57·9	54·9	63·1	57·3	62·3	57·4	59·1	54·7	53·4	51·9	52·1	51·9	61·3	53·7	112·9	54·5	10	10	10	10	10
3	53·9	49·9	51·4	49·1	55·7	50·9	56·0	49·7	–	–	52·0	49·2	51·9	47·7	59·1	48·2	109·0	46·3	10	10	5	9	4
4	50·0	48·1	52·7	49·5	–	–	59·9	51·7	–	–	52·4	50·4	53·9	51·9	60·6	43·9	103·0	36·4	10	10	10	10	10
5	55·3	53·5	57·4	54·9	57·9	54·9	55·1	54·7	55·2	54·9	58·4	57·5	59·2	57·9	59·6	52·9	67·5	50·5	10	10	10	10	10
6	56·9	52·0	59·7	54·0	61·5	53·9	58·9	54·2	54·1	52·7	53·9	53·1	52·4	52·4	62·1	52·4	111·5	50·0	9	6	10	10	10
7	56·4	53·7	56·5	53·2	60·4	54·7	58·5	52·5	–	–	49·7	46·9	49·9	46·6	60·1	48·7	113·0	44·5	4	9	4	6	3
8	51·9	49·7	53·9	50·5	55·8	52·4	[56·8]	[53·0]	56·2	54·4	53·8	52·2	52·7	51·5	57·7	48·4	66·7	44·5	10	10	10	7	10
9	52·2	48·8	49·9	48·8	50·4	49·2	54·9	51·9	54·2	51·5	54·9	51·7	54·7	51·1	57·5	46·5	98·0	46·2	10	10	10	10	10
10	54·0	49·2	56·2	50·0	55·2	50·5	57·6	51·0	56·9	51·1	45·4	43·4	45·9	43·5	60·0	45·0	106·0	45·5	9	8	5	0	0
11	48·4	46·2	52·7	49·0	–	–	61·7	53·6	–	–	48·9	47·2	50·7	47·9	64·0	**36·0**	110·5	31·2	0	0	1	0	0
12	52·4	45·5	53·3	46·0	56·2	47·9	56·3	49·1	54·5	48·0	53·7	47·7	53·1	48·0	61·0	46·0	**115·5**	36·6	10	10	10	10	10
13	53·1	52·6	53·4	51·9	56·4	53·7	58·1	51·2	57·9	52·1	47·1	44·9	43·7	42·4	62·0	47·0	106·0	49·0	10	10	10	0	0
14	46·1	44·0	49·1	47·1	57·9	51·6	61·4	51·9	61·2	53·1	47·9	46·4	45·2	44·4	64·0	**36·0**	108·0	30·0	1	6	2	0	0
15	47·4	44·9	51·5	48·5	60·1	52·7	65·3	55·9	61·7	53·5	57·5	51·9	57·9	51·9	67·0	37·0	111·0	30·0	0	0	10	2	1
16	59·7	54·6	60·5	55·1	61·7	56·9	60·5	56·2	62·9	57·2	63·4	58·5	61·5	58·6	65·0	56·5	73·0	48·7	10	10	10	10	10
17	61·0	57·2	60·9	57·2	60·9	57·3	62·7	57·9	63·1	58·0	62·7	54·2	60·9	53·7	68·1	58·0	108·0	49·9	10	10	10	8	8
18	62·3	54·2	64·7	55·6	–	–	67·4	53·7	–	–	58·9	51·0	59·0	50·5	68·8	57·0	110·3	49·5	10	10	9	3	5
19	56·8	53·8	60·4	55·3	62·0	55·3	66·6	58·2	65·2	56·9	54·4	49·9	53·6	49·4	**70·5**	54·0	108·0	44·5	10	10	3	10	10
20	51·9	48·4	56·7	49·9	62·7	52·9	65·4	53·4	63·4	53·7	46·7	45·1	44·9	43·2	67·4	44·0	109·0	32·6	10	10	6	0	0
21	48·4	46·3	51·9	48·2	56·7	51·7	61·1	52·9	59·9	52·4	47·3	45·4	45·3	43·9	64·0	38·0	102·0	30·5	0	0	0	0	0
22	47·9	45·9	50·1	47·8	58·3	51·3	59·9	52·1	60·9	54·0	50·5	48·7	50·2	48·7	62·5	39·5	105·7	32·1	0	10	5	10	5
23	51·0	47·8	52·9	48·9	57·9	52·0	60·4	53·4	61·2	53·9	47·4	45·2	46·9	44·5	63·0	46·0	103·0	37·1	3	1	1	0	0
24	49·1	44·8	49·6	46·2	53·4	47·5	53·8	49·0	–	–	49·9	46·1	48·6	45·7	55·7	37·4	104·2	**28·8**	5	5	10	10	10
25	49·4	46·5	52·2	47·5	–	–	54·2	49·9	–	–	48·1	47·7	48·9	47·9	56·0	45·5	91·8	44·0	10	9	9	10	10
26	52·7	49·4	53·1	49·5	50·4	48·4	52·4	48·6	51·9	49·6	50·9	48·4	51·1	49·1	56·0	47·5	96·0	44·4	6	9	10	10	10
27	53·0	51·7	54·4	52·4	56·4	52·8	57·1	51·9	52·5	51·2	49·4	47·1	48·4	47·4	59·8	49·0	105·0	47·8	10	10	9	1	10
28	49·6	48·9	51·9	50·6	54·0	52·2	56·1	53·9	59·1	54·6	47·7	46·7	44·2	43·9	59·5	45·0	82·5	40·1	10	10	9	0	0
29	43·7	42·7	49·2	47·2	–	–	61·9	54·3	–	–	59·5	52·1	59·4	52·5	63·0	37·4	95·0	31·0	10	3	2	9	9
30	54·5	53·9	54·4	53·4	–	–	54·7	50·2	55·7	49·4	49·1	47·4	50·1	47·0	60·0	49·0	74·5	49·4	10	10	9	10	10
MEAN.	52·7	49·8	54·5	50·9	–	–	59·1	52·9	–	–	52·3	49·4	51·8	49·0	61·8	46·6	98·3	41·8	7·6	8·4	7·3	6·2	6·2

NOTE.—During August and September 1904, the self-registering maximum thermometer in the Stevenson Screen was somewhat out of order, and the values in the "Max" column of the foregoing tables for these months are not always reliable.

Monthly Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 Feet, and at Fort-William Observatory, 42 Feet above Sea Level. 1904.

BAROMETER—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Jan. .	5·102	5·100	5·096	5·098	5·097	5·091	5·087	5·085	5·086	5·090	5·090	5·090	5·087	5·080	5·078	5·081	5·083	5·077	5·078	5·077	5·084	5·085	5·086	5·084	5·090	5·087
Feb. .	4·875	4·877	4·874	4·871	4·869	4·869	4·869	4·868	4·873	4·873	4·874	4·874	4·867	4·862	4·855	4·855	4·855	4·859	4·868	4·875	4·878	4·877	4·880	4·882	4·887	4·870
Mar. .	5·304	5·304	5·299	5·295	5·289	5·285	5·289	5·291	5·294	5·298	5·298	5·300	5·297	5·294	5·290	5·286	5·283	5·288	5·294	5·297	5·296	5·293	5·293	5·290	5·285	5·293
Apr. .	·107	·103	·101	·089	·089	·091	·100	·115	·123	·129	·132	·137	·137	·137	·138	·136	·134	·134	·141	·139	·143	·142	·135	·130	·123	·124
May .	·305	·301	·297	·291	·286	·287	·289	·290	·292	·294	·299	·304	·307	·311	·310	·307	·305	·307	·308	·310	·314	·317	·318	·316	·313	·303
June .	·467	·463	·459	·454	·452	·453	·456	·460	·465	·471	·474	·480	·482	·487	·490	·486	·483	·482	·477	·475	·469	·467	·465	·462	·458	·470
July .	·464	·461	·457	·453	·449	·449	·452	·453	·458	·458	·458	·462	·467	·470	·471	·471	·469	·465	·466	·467	·469	·474	·474	·473	·472	·463
Aug. .	·408	·400	·396	·390	·387	·386	·388	·390	·396	·402	·406	·408	·413	·412	·417	·417	·413	·409	·407	·409	·416	·416	·415	·413	·410	·405
Sept. .	·468	·464	·461	·457	·455	·454	·456	·460	·463	·469	·469	·471	·470	·472	·467	·467	·465	·462	·462	·467	·466	·464	·465	·462	·457	·464

BAROMETER—FORT-WILLIAM.

Jan. .	9·689	9·685	9·686	9·684	9·686	9·680	9·678	9·675	9·681	9·684	9·688	9·687	9·679	9·669	9·666	9·666	9·673	9·670	9·674	9·673	9·676	9·677	9·678	9·675	9·675	9·678
Feb. .	·455	·456	·456	·455	·453	·453	·454	·455	·461	·462	·463	·460	·458	·447	·441	·433	·434	·434	·445	·450	·455	·459	·464	·467	·474	·454
Mar. .	·957	·956	·953	·946	·944	·941	·946	·950	·952	·951	·951	·947	·942	·932	·925	·918	·915	·914	·922	·928	·933	·935	·934	·930	·930	·937
Apr. .	·682	·678	·674	·670	·668	·672	·683	·696	·706	·710	·715	·716	·715	·710	·708	·702	·699	·696	·700	·706	·714	·714	·711	·706	·700	·699
May .	·867	·864	·863	·857	·854	·852	·856	·854	·854	·851	·851	·850	·849	·845	·843	·835	·834	·834	·842	·847	·858	·865	·870	·868	·870	·853
June .	·987	·983	·982	·978	·979	·981	·984	·984	·986	·984	·983	·982	·982	·981	·981	·977	·974	·970	·970	·972	·975	·979	·981	·980	·981	·980
July .	·949	·946	·944	·942	·941	·942	·945	·946	·947	·944	·941	·939	·939	·936	·936	·930	·928	·928	·929	·930	·937	·946	·952	·955	·957	·941
Aug. .	·906	·900	·896	·891	·890	·891	·897	·901	·903	·903	·902	·900	·899	·897	·900	·897	·895	·893	·896	·899	·907	·908	·913	·911	·908	·900
Sept. .	·994	·990	·991	·986	·985	·985	·992	·995	·999	·999	·998	·993	·988	·982	·977	·972	·970	·968	·975	·980	·989	·987	·987	·984	·982	·986

TEMPERATURE—BEN NEVIS.

Jan. .	25·2	25·4	25·3	25·1	25·2	24·9	25·3	25·4	25·3	25·3	25·5	25·8	25·9	26·0	26·0	25·8	25·5	25·4	25·3	25·6	25·6	25·6	25·5	25·4	25·2	25·5
Feb. .	21·9	21·5	21·5	21·3	21·1	21·0	21·0	20·9	21·0	21·2	21·8	22·3	22·6	22·8	22·7	22·6	22·4	22·0	22·0	22·0	21·9	22·0	21·9	21·8	21·6	21·8
Mar. .	22·0	21·8	21·9	21·6	21·6	21·8	21·3	21·4	22·3	23·3	23·7	24·3	24·8	25·0	24·7	24·6	24·7	24·1	23·5	23·2	23·1	22·9	22·8	22·7	22·4	23·1
Apr. .	27·2	27·3	27·0	26·6	26·7	26·7	26·9	26·9	27·3	27·6	28·0	28·3	28·6	28·8	28·8	28·7	28·6	28·5	28·3	27·8	27·5	27·4	27·4	27·3	27·3	27·7
May .	30·6	30·4	30·3	30·2	30·1	30·5	31·1	31·9	32·4	32·4	32·8	33·2	33·7	34·1	34·4	34·1	34·0	33·3	32·8	32·4	31·9	31·6	31·6	31·6	31·3	32·2
June .	38·0	37·8	37·7	37·5	37·2	37·6	38·0	38·6	39·1	39·7	40·3	41·2	41·5	42·1	42·1	42·2	41·9	41·4	40·9	40·2	39·5	38·8	38·2	37·9	37·8	39·5
July .	41·7	41·5	41·4	41·2	41·3	41·4	41·7	42·2	42·9	43·8	44·2	44·6	44·7	45·0	45·3	45·1	44·8	44·6	44·2	43·8	43·1	42·5	42·2	41·9	41·7	43·1
Aug. .	38·8	38·8	38·7	38·6	38·3	38·1	38·1	38·1	38·4	38·9	39·4	39·8	40·3	40·9	40·8	40·9	40·7	40·6	40·3	39·9	39·6	39·4	39·1	38·9	38·8	39·4
Sept. .	38·0	37·8	37·7	37·6	37·5	37·4	36·8	37·1	37·6	38·2	38·5	39·4	39·6	40·1	40·3	40·4	40·0	39·3	38·8	38·3	38·0	37·9	37·7	37·8	37·8	38·4

TEMPERATURE—FORT-WILLIAM.

Jan. .	40·9	41·4	41·0	41·1	40·7	40·7	40·7	40·9	40·7	41·0	41·1	41·4	41·7	42·1	42·4	42·3	42·0	41·5	41·3	41·1	41·1	40·9	40·8	40·9	40·7	41·2
Feb. .	37·3	37·2	37·0	36·9	36·5	36·6	36·6	36·6	36·8	37·3	37·5	38·3	39·3	39·5	39·5	39·5	39·3	38·7	38·4	38·2	37·7	37·8	37·4	37·4	37·3	37·8
Mar. .	38·2	37·8	37·2	36·9	36·4	36·4	36·4	36·4	37·0	38·4	39·6	40·9	41·9	42·8	43·4	43·4	43·2	43·0	41·8	40·7	40·0	39·4	38·9	38·8	38·5	39·5
Apr. .	43·6	43·7	43·2	42·6	42·6	42·7	43·0	43·9	44·4	45·1	45·8	46·3	46·9	47·5	48·0	48·3	48·0	48·0	47·4	46·2	45·4	45·1	44·4	44·1	43·9	45·3
May .	46·1	45·5	45·1	44·5	44·3	44·3	44·8	46·0	47·1	48·7	49·8	50·8	52·1	52·8	53·7	54·1	53·6	53·2	52·0	50·9	49·8	48·7	47·7	47·1	46·5	48·9
June .	51·4	50·8	50·4	49·8	49·3	49·6	50·6	52·1	53·7	55·4	56·6	57·5	58·7	59·3	59·8	60·2	60·2	60·1	59·5	58·4	56·3	54·4	53·2	52·1	51·4	55·0
July .	54·6	53·9	53·4	52·9	52·7	52·9	53·6	55·0	56·0	57·8	59·0	59·8	61·0	61·4	61·8	62·7	63·1	62·6	61·7	60·6	58·6	57·2	56·0	55·1	54·5	57·6
Aug. .	52·4	52·0	51·6	51·4	51·0	51·0	51·3	52·3	54·1	55·6	57·1	58·0	58·6	59·3	59·2	59·5	59·0	58·8	58·0	57·0	55·6	54·6	53·6	53·1	52·4	55·2
Sept. .	51·3	51·2	50·9	50·1	49·8	49·2	48·7	49·0	50·1	52·4	53·6	55·0	56·3	57·4	58·0	58·6	58·5	57·7	55·9	54·6	53·4	52·8	52·2	51·6	51·2	53·3

Monthly Mean Values at Ben Nevis Observatory, 4407 Feet, and at Fort-William Observatory, 42 Feet above Sea Level. 1904.

WIND FORCE—BEN NEVIS.

	Mid-night.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mid-night.	Mean.
Jan.	2·84	2·92	2·92	2·81	2·73	2·68	2·47	2·35	2·24	2·26	2·23	2·31	2·27	2·26	2·19	2·71	2·90	2·56	2·68	2·74	2·84	2·95	2·95	3·05	2·69	2·61
Feb.	2·74	2·84	2·91	2·84	2·76	2·90	2·72	2·69	2·47	2·57	2·67	2·83	2·67	2·84	3·09	2·88	2·72	2·86	2·69	2·67	2·55	2·74	3·00	3·00	2·95	2·79
Mar.	2·58	2·50	2·48	2·52	2·55	2·44	2·40	2·39	2·45	2·63	2·58	2·84	2·74	2·47	2·50	2·50	2·50	2·31	2·31	2·26	2·48	2·37	2·48	2·52	2·55	2·49
Apr.	2·68	2·50	2·38	2·55	2·58	2·38	2·42	2·32	2·35	2·28	2·35	2·55	2·43	2·72	3·02	2·68	2·52	2·65	2·43	2·67	2·62	2·68	2·73	2·83	2·78	2·56
May	2·45	2·32	2·48	2·34	2·31	2·19	2·11	2·02	1·98	2·26	2·18	2·23	2·37	2·31	2·19	2·19	1·92	2·16	2·06	1·97	1·92	2·02	2·05	2·16	2·32	2·17
June	2·05	1·90	1·82	1·80	1·72	1·58	1·85	1·68	1·58	1·58	1·65	1·57	1·52	1·58	1·25	1·52	1·48	1·53	1·48	1·38	1·72	1·85	1·93	2·02	2·15	1·67
July	1·63	1·79	1·87	2·03	2·00	1·94	1·73	1·84	1·76	1·90	1·94	1·79	1·82	1·81	1·66	1·81	1·73	1·50	1·56	1·61	1·65	1·71	1·85	1·74	1·76	1·78
Aug.	1·35	1·34	1·50	1·44	1·50	1·52	1·34	1·40	1·50	1·40	1·42	1·34	1·26	1·21	1·03	1·27	1·19	1·10	1·11	0·98	1·13	1·23	1·26	1·29	1·34	1·30
Sept.	2·22	2·05	2·33	2·13	2·12	1·77	1·38	1·62	1·70	1·65	1·72	1·48	1·78	1·30	1·57	1·95	1·80	1·62	1·72	1·82	2·18	2·22	2·13	2·13	2·27	1·85

WIND DIRECTIONS—BEN NEVIS.

	January.	February.	March.	April.	May.	June.	July.	August.	September.
N	152	60	83	82	77	80	49	183	64
NE	2	59	39	83	53	44	7	35	29
E	5	157	134	37	67	68	17	12	31
SE	100	174	126	87	147	111	216	45	188
S	173	114	125	99	174	104	157	129	165
SW	115	49	103	96	91	76	99	126	103
W	87	26	61	136	75	81	95	69	73
NW	103	35	45	75	40	61	69	52	34
Calm or Var.	7	22	28	25	20	95	35	93	33

HOURS OF SUNSHINE—BEN NEVIS.

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Total.	Percentage of Possible.
January	–	–	–	–	–	0·15	0·34	1·37	2·36	2·80	1·94	0·23	–	–	–	–	–	–	9·19	4
February	–	–	–	–	–	0·46	1·85	2·52	2·74	3·69	4·50	4·19	2·62	–	–	–	–	–	22·57	8
March	–	–	–	0·12	6·63	8·48	9·39	9·80	9·52	7·40	5·17	5·80	5·93	1·31	–	–	–	–	69·55	15
April	–	–	0·25	1·17	2·00	2·03	1·83	2·00	2·20	2·00	1·96	1·48	1·39	0·20	–	–	–	–	18·51	4
May	–	3·44	6·62	6·03	5·79	5·60	6·13	6·99	7·04	7·39	7·32	5·29	4·06	3·22	3·12	1·78	0·43	–	80·25	16
June	0·82	9·00	11·41	14·59	14·76	13·73	13·23	12·98	12·72	13·38	13·10	13·09	11·67	9·28	10·16	9·08	4·26	–	187·26	35
July	1·21	9·46	11·59	10·79	11·52	12·09	9·83	9·45	9·64	10·85	9·43	9·50	6·52	5·60	6·30	5·79	0·87	–	140·44	27
August	–	0·15	2·10	2·09	2·54	3·50	3·05	3·76	3·99	3·16	3·67	3·29	2·15	1·85	1·73	0·36	–	–	37·39	8
September	–	–	–	3·90	7·30	9·19	9·77	11·26	11·13	12·39	10·24	9·64	8·26	5·85	2·61	–	–	–	101·54	27

HOURS OF SUNSHINE—FORT-WILLIAM.

January	–	–	–	–	–	–	–	0·98	2·07	2·00	1·14	0·20	–	–	–	–	–	–	6·39	4
February	–	–	–	–	0·38	2·10	3·98	4·78	5·03	5·30	4·14	4·25	1·20	–	–	–	–	–	31·16	15
March	–	–	–	1·46	10·76	14·55	14·25	14·96	11·93	9·65	8·52	8·59	7·64	1·50	–	–	–	–	103·81	34
April	–	–	0·73	2·43	3·59	5·11	6·13	7·15	7·99	10·18	9·66	9·58	7·23	5·51	2·49	–	–	–	77·78	21
May	0·32	5·47	6·85	7·56	10·03	10·22	11·00	10·87	13·18	12·02	13·80	12·20	10·45	8·34	6·24	2·83	–	–	141·38	31
June	3·24	12·55	12·73	14·86	15·18	17·02	14·64	15·41	15·46	16·13	15·44	15·76	15·61	15·60	14·44	9·64	1·08	–	224·79	49
July	0·73	7·47	8·66	7·12	11·38	11·00	10·39	10·34	11·15	12·47	14·46	15·09	12·89	11·40	11·97	7·44	–	–	163·96	35
August	–	0·77	4·89	8·76	11·39	12·68	11·76	11·32	12·16	11·05	11·30	8·97	8·38	7·98	4·02	0·04	–	–	125·47	31
September	–	–	0·10	3·35	11·25	13·18	13·51	14·16	16·03	15·54	13·45	13·90	10·78	7·18	0·34	–	–	–	132·77	41

BEN NEVIS OBSERVATORY.—LOG-BOOK, 1904.

Jan. 1.—Summit was clear from 19^h to 21^h, with fog below to S.E., but was enveloped in fog the rest of the day. Lunar corona at 3^h. After 20^h the thermometer box was changed.

Jan. 3.—After 8^h the thermometer box was changed.

Jan. 4.—Lunar coronæ at 4^h, 5^h, and 19^h. Solar coronæ at 11^h and 12^h. Thermometer box changed after 20^h.

Jan. 5.—Summit clear and air dry till 15^h. Fog since. Fog in valleys all morning, also a very thin film of fog over Caledonian Canal, Loch Lochy and Locheil.

Jan. 7.—St Elmo's Fire, accompanied by snowy hail, observed at 19^h. Thermometer box changed after 7^h.

Jan. 10.—Lightning seen at 20^h, but no thunder heard.

Jan. 13.—Fog, with snow, in the morning and again after 12^h; but at 8^h and 9^h the mist was very wet, and ice was deposited on all exposed surfaces.

Jan. 14.—St Elmo's Fire, accompanied with soft hail, at 4^h. After 12^h the thermometer box was raised.

Jan. 21.—Thermometer box changed after 11^h.

Jan. 23.—Summit clear all day. Cir.-c. moving from N. on sky from 8^h till 16^h. Cloudless the rest of the day. Thick fog below all day, its upper surface ranging from 3000 to 4000 feet. Aurora seen from 3^h till 6^h. Lunar coronæ at 20^h and 21^h. Glories at 10^h and the Ben shadow at 9^h. At 22^h the observer saw a flash of light, which he noted as lightning. There was no cloud on sky at time. At McLean's Steep the observer saw a fog-bow, and at the same place two ravens.

Jan. 24.—The mist rose after 2^h, and enveloped the summit. The temperature fell 8° between 2^h and 3^h—34°·0 to 26°·0,—the dew point of the previous three hours. Fog-crystals forming most of the day.

Jan. 27.—Earth currents in telegraph wire all evening. St Elmo's Fire seen at 20^h.

Jan. 28.—Earth currents in early morning and again at night. Lightning seen at 22^h 5^m.

Jan. 29.—Southerly gale from 15^h till midnight. The temperature readings to-day from 18^h till midnight are from the storm thermometer in tower. At 16^h the rain gauge was blown over the N. cliff. Strong earth currents at night.

Jan. 30.—Rain gauge put out, and readings of outside thermometers resumed at 1^h. Earth currents in cable at 3^h 55^m, 5^h 12^m, and 17^h. Thermometer box changed at 15^h 30^m.

Jan. 31.—Mostly fog all morning, but afternoon clear and fine. The air was very dry at night, the humidity being 32 per cent. at midnight. The cirrus noted at midnight was moving quickly from S. At 1^h a lunar halo was seen on a dull leaden pallium of dense cirro.-str. Earth currents noted at 5^h 13^m. At 22^h and 23^h a brownish-red glare was seen around the moon. It extended outwards all round about 20°.

Feb. 1.—Humidity continued low (lowest 26 per cent. at 1^h and 3^h) till 4^h, then it rose quickly till at 6^h the air was saturated. Fog and showers of snow the rest of the day. Fog-crystals forming at 9^h. At midnight the fog was very thick, and had a pink or rosy glow, as is seen sometimes in fog at sunrise and sunset. The brownish-red glare about the moon continued visible till 5^h. The following notes were made.—2^h. Glare about moon, also tinging cir.-clouds. Very faint halo. 3^h. Trace of halo on cir., but not on coloured haze around moon. 4^h. Dark copper-coloured belt above western horizon. Halo complete. At 7^h what seemed like two moons were observed. In the W. the moon was very low down and gleaming through clouds of a heavy cumulus nature. At a distance right below her there was another source of light equal in size and brilliancy, but the edge of it was not sharply defined. Standing at the tower door the moon and the other light appeared equally distant above and below the Cairn on the top of Tower Ridge and slightly to the North of the face of the Ridge.

Feb. 2.—Fog-crystals forming quickly from very thick fog all morning. In the afternoon the growth was pure white.

Feb. 3.—Strong S.E. wind till 6^h, with thick fog, from which fog-crystals were forming rapidly. Lunar corona at 23^h.

Feb. 5.—Summit clear till 6^h. Fog during the rest of day. At 2^h, 4^h, and 5^h there were bands of cir.-s. and cir.-c. (or alto.-cum.) radiating from E.N.E. on sky and moving apparently from S.E. very slowly. Below this there was a stratum of loose str.-cum. moving quickly from E. This cloud formed, changed, and vanished quickly. Lunar coronæ at 2^h and 6^h. Two snow-buntings seen at 13^h.

Feb. 8.—Fog forming grey fog-crystals to-day. Summit clear at 22^h and midnight. A glimmer behind the clouds to N. at midnight was probably auroral. Thermometer box changed at 22^h 10^m. Height above snow not altered.

Feb. 9.—Thin fog in morning and again at night. Clear and fine from 13^h till 20^h. In the afternoon there was low-lying fog over Locheil and the Caledonian Canal, and the horizon to S.W., W., and N.W. was cloudy, while to E. and S.E. it was very clear. There was some cir. and cir.-s. high on sky from 13^h till 15^h. This at 16^h gave place to a very much lower cloud—loose cir.-c. or

alto.-cum. Part of solar halo seen at 14^h 15^m. From 14^h till 16^h there was a great reddish ring round the sun outside a whitish watery glare.

Measurements per Stephanome were made, giving—

Radius of outside of red = 26° 17′
,, inside ,, = 19° 39′

Feb. 10.—Earth currents noted at 0^h 47^m, 1^h 0^m, and 1^h 3^m. Clear in afternoon, but fog all around below to about 4000 feet. Strongly marked reddish ring round sun at 15^h, same as yesterday. No cloud or halo seen connected with it.

Feb. 11.—Fog, except at 15^h and 16^h, when sky was overcast with stratus (alto.-str.) and thin blue haze was seen in valleys. Fine star-shaped snow-crystals falling at 21^h.

Feb. 12.—The wind in the afternoon increased to almost hurricane force. No outside observations were made from 13^h to 17^h inclusive. The temperature readings were made from Tower Storm Screen, and, after being corrected, were entered in the records. Outside observations were resumed at 18^h. Thunder and lightning between 23^h and midnight (23^h 7^m, 19^m, 21^m, 28^m, and 35^m). Earth currents set the telephone bell ringing at each flash. Earth currents were also noted in morning—two between 4^h and 5^h, at 5^h 55^m, 6^h 35^m, and again at 17^h 57^m and at 18^h 10^m and 18^h 20^m. Fog-crystals grey in colour.

Feb. 13.—Icy hail falling and ice forming on surfaces in evening. Thermometer box changed after 17^h. Height not altered.

Feb. 15.—Thermometers changed, but box not changed nor height altered after 11^h.

Feb. 16.—At 1^h snow and snow-hail were falling. The snow fell as small and large motes (not flakes).

Feb. 17.—Fog in early morning and after 19^h. Summit clear, and sky almost cloudless during the day. Haze and detached cum.-fog all around below. Glare round sun with reddish ring outside it in afternoon. Thermometers changed after 7^h. Height not altered.

Feb. 20.—[During the last few days the Observatory cat has been suffering from a form of paralysis. To-day it was destroyed. It was brought to the summit as a kitten, a few months old, on 26th July 1895.]

Feb. 22.—Summit clear from 7^h till 16^h, but very thick fog at night, forming dark fog-crystals. (Wind S. to S.E.) Thermometer box changed after 8^h. After 17^h the thermometer box was raised one step on ladder stand. It now rests on the top of the fixed ladder.

Feb. 23.—Very thick fog all day, and fog-crystals very dark in colour.

Feb. 24.—Dark fog-crystals forming all day. Gritty snow falling most of the day, but not showing much in gauge. The surface drift was much whiter than the fog-crystals.

Feb. 25.—Fog forming dark fog-crystals all day. Small gritty snow falling during the day, but more flaky at night.

Feb. 27.—Clearing at intervals during the day, and quite clear after 18^h. Varying amounts of cir.-s. and cum.-cir. on sky moving from N. and lying N.W. and S.E. Bright lunar corona seen at 19^h.

Feb. 28.—Lunar halo seen at 3^h and 4^h. Very thick haze all round below at night. Fog-crystals to-day were again dark coloured.

Feb. 29.—Thermometers changed after 15^h. Lunar corona seen on cir.-c. clouds at 1^h.

Mar. 1.—Summit clear most of the day. Varying amounts of cir.-s., str.-cir., alt.-str., and cir.-cum. on sky, and haze and fog below. Lunar halo seen on cir.-haze at 2^h, 3^h, and 4^h, and lunar corona seen at 4^h. Hazy reddish glow about moon at 22^h. At 23^h the cir.-s. in sky consisted of one long irregular band in western sky, lying N.N.E. and S.S.W. At 16^h the radiating points of clouds were N.E. and S.W. This cloud was also ribbed N.W. and S.E. Thermometer box changed after 20^h. Small starry snow-crystals falling at 8^h.

Mar. 2.—In the early morning there was some cir.-s. low in western sky lying N.E.–S.W. At times this gave off arches which rose and advanced in a S.E. direction, the highest observed being about 40° above horizon at 5^h. Fog came on at 6^h. Trace of small lunar corona on cir.-s. at 5^h, but no trace of a halo. Lunar corona seen again, on fog, at 6^h. At 8^h it was noted that the snow-crystals lying on surface assumed the peculiar appearance of curved plates, with their edges, which were mostly straight lines, raised.

Mar. 3.—Note at 5^h: "Fog-crystals forming all night —white." Strong earth current at 13^h 42^m.

Mar. 5.—Thermometer box changed after 10^h. A pair of ravens seen at 11^h 30^m. Heather burning on moor to-day.

Mar. 6.—At 12^h 30^m broad pink band observed round the sun. Noted also at 14^h and 15^h. Changed thermometers after 7^h.

Mar. 8.—At 16^h stray starry snow-crystals were falling. Thermometer box changed after 15^h.

Mar. 9.—Solar corona seen at 17^h 20^m, and the zodiacal light from 20^h till after 23^h. A raven was seen in evening.

Mar. 10.—Summit clear all day. Atmosphere pretty clear below all round during the forenoon, but thick haze came on in the evening. This haze was first seen to S.W. and W., and it steadily advanced from that direction. At 12^h 15^m fine masses of alto.-c. were seen in W. sky. The cir.-s. in sky later on radiated from N.W. and S.E. Double glories seen at 7^h and 8^h, and a solar halo at 15^h. The earth shadow was observed at 7^h.

Mar. 11.—Cloudless in forenoon, but fog all round below to near level of summit. Fog on summit in morning and at night.

Mar. 12.—At 15^h cir.-s. and str.-cir. on sky, whose radiating points were S.W.–N.E. Thermometer box changed after 8^h. Height not altered.

Mar. 14.—St Elmo's Fire observed at 13^h. Thermometer box changed after 4^h. The thermometers were again changed after 12^h; the wet bulb was reading much above the dry all forenoon.

Mar. 15.—Almost cloudless all morning. Cloudy in afternoon, fog at night. Very thick haze seen to S.E. in afternoon. It lay S.W.–N.E., and did not come nearer to Ben Nevis than the middle of the moor of Rannoch. Changed thermometer box after 10^h.

Mar. 20.—In early morning the snow falling was in small motes. Snow-bunting seen at 8^h.

Mar. 22.—St Elmo's Fire was noted at 13^h. Thermometer box changed after 23^h. Height not altered.

Mar. 23.—Air very dry all morning. Sky cloudless, apparently all day, but there was fog and mist on summit for a few hours in evening. Lunar coronæ were seen at night. A lunar fog-bow was noted at 22^h. The earth-shadow was observed at 6^h. Fog lay below 4000 feet all round at night.

Mar. 24.—Cloudless all day, but fog all round below and at times passing across the summit. This fog reached up to 4000 feet most of the day, but in evening it began to fall, break up, and disperse. Reddish ring round sun at 15^h and 16^h.

Mar. 25.—Fog below to S., S.W., and S.E. most of the day and haze to N. At night fog enveloped the summit also. Lunar corona seen at 21^h.

Mar. 26.—Lunar corona seen at 20^h. The fog that came on at 19^h came on from above.

Mar. 30.—Fog till 6^h; clear and cloudless thereafter, except from 13^h till 16^h. Very fine cumulus clouds all round below in morning. Hazy space round moon at night. Thermometer box changed after 8^h.

Mar. 31.—Till 4^h there was not a speck of cloud in the sky, or fog anywhere below. At 5^h there were some streaks of cir.-s. to E. and S.W. At 6^h some str.-fog appeared on W. hills. This spread, and became general at 7^h, while very thin cir.-s. or cir.-haze almost covered the sky. Fog enveloped summit at and after 8^h. After 10^h the wind suddenly increased to a strong gale, and did not moderate till after 17^h. At 16^h and 17^h the Tower screen thermometer was read for the temperature. Snow was falling, and drifting very much.

Apr. 1.—Heavy showers of snow and snow-hail all day. Earth currents at 20^h 1^m.

Apr. 2.—S. to S.W. gale all afternoon. Tower thermometer in use at midnight.

Apr. 3.—Strong squally winds till 13^h. Very heavy showers of snow and hail all day. A fall of temperature occurred between 2^h and 3^h of 7°·5, wind veering from S. to W. and N.W. during the same time. Temperature remained steady during the rest of the day between 21° and 23°. Tower thermometer reading entered on daily sheet at 1^h. Earth currents on cable at 3^h 53^m.

Apr. 4.—Lightning seen at 3^h. Earth currents on cable 5^h 37^m.

Apr. 5.—Thermometer box changed at 6^h 10^m.

Apr. 6.—Strong squally winds most of the day. Tower thermometer reading entered on daily sheet at 1^h.

Apr. 12.—Strong S.E. winds all day. Feathery fog-crystals, white in colour, forming in early morning, but during the day the colour changed to a very dark brown. Fog very dense in the evening.

Apr. 13.—Strong S.E. winds. Feathery fog-crystals forming all day. Earth currents on cable at 9^h 8^m.

Apr. 14.—Thermometer box changed at 19^h 10^m.

Apr. 17.—Thermometer box changed after 16^h.

Apr. 18.—Fog, with showers of snow, till 7^h. Clear since, and some cirrus on sky moving slowly from N.W. Atmosphere somewhat hazy in afternoon. Solar coronæ seen at 10^h and 11^h; a solar halo at 15^h, and glories at 19^h.

Apr. 19.—Air very hazy, especially so in afternoon and high up.

Apr. 20.—Summit clear after 19^h and sky almost cloudless. Fog low down over Locheil and Caledonian Canal in early morning. Somewhat hazy all day.

Apr. 22.—Earth currents in telegraph cable frequently during the forenoon.

Apr. 23.—Hill-top clear at 6^h, but sky overcast and fog on hills to N. to about 4000 feet; detached cum.-fog on hills in other directions. Fog or mist on summit during the rest of the day.

Apr. 25.—Earth currents in telegraph cable at 7^h 54^m.

Apr. 26.—At the 11^h observation warm puffs of air were felt between tower and thermometer box. Earth currents in telegraph cable between 7^h and 8^h.

Apr. 29.—Thermometer box changed after 20^h.

Apr. 30.—Sun gleaming occasionally in afternoon. Summit clear from 20^h to 23^h, but sky cloudy. A little hard packed cirro.-str. on sky to N. at 22^h. Thermometer box changed after 20^h.

May 1.—Thunder and lightning at 15^h 15^m; at the same time a flash occurred in lightning protector of telephone. We removed the coil, which was found to have been badly fused by the flash, and put in a spare one. Later, on trying to ring up the low level observatory, we could not get attention, evidently a break down has also occurred at the bottom of the hill. No newspaper report could be sent to-night. Earth currents on cable at 20^h 50^m.

May 2.—Telephone put in order to-day. The cause of break down was found to be in the test box at the foot of the hill. Warm puffs of air felt at 13^h observation between tower and thermometer box.

May 3.—Summit clear at midnight, and sky cloudless; but fog in north cliff and on hill immediately to the east of Ben Nevis. At 3^h St Elmo's Fire heard on kitchen chimney and roof of tower and felt on observer's fingers. Thermometer box changed after midnight observation. Height above snow 40 inches.

May 4.—Sky cloudless till 11^h. Cloudy, with cir.-s., till 14^h. Fog on and off since. Fog hanging about hills to N., E. and S.E. all day. Haze in distance during the day, but clearer to E. Temperature rose rapidly after 5^h to 42° at 8^h; but with a change of wind from N., backing to S.W., the temperature dropped 7° between 8^h and 9^h.

May 5.—Earth currents in cable at 13^h 55^m.

May 6.—Summit clear after 19^h, but sky overcast or nearly so. Fog on hills all round, and at 22^h rising up above summit to N., and passing over hill-top at times thereafter. Icy crystals forming on all exposed objects all forenoon. Part of an aurora seen at 23^h. Thermometer box changed after 20^h.

May 10.—The observer, while out walking on hill-top, felt warm puffs of air between 10^h and 11^h. Earth currents in cable at 8^h 55^m and 8^h 57^m. Thermometer box changed after 20^h. Height above snow 38 inches.

May 11.—At 1^h observed a luminous light on sky at a point above the horizon to the N.W., and extending to about the zenith; also the same kind of light above horizon to S.E. to about 30° altitude.

May 12.—Summit clear from 4^h till 8^h, but atmosphere very hazy all round, the hills on opposite side of Glen Nevis being barely visible. A little cir.-s. on sky moving rather fast from the W. Mist during the rest of the day, with drizzling rain.

May 13.—Earth currents on cable between 10^h 35^m and 10^h 53^m.

May 15.—Glazed frost after 21^h, the temperature being about 31°.

May 16.—Summit clear from 8^h till 16^h, but thick haze all round, and a very gloomy look to E. and S.W. Thermometer box changed after 8^h. Height above snow 44 inches.

May 17.—St Elmo's Fire heard at 20^h. Most of the snow that fell to-day was in the form of small hard round pellets.

May 19.—Loose fog hanging about hill after 9^h, and occasionally passing over hill-top in the evening. Earth currents in telegraph cable at 9^h 25^m. Thermometer box changed after 10^h.

May 20.—Sky almost cloudless till noon, cloudy in afternoon, and overcast in the evening, with cir.-s. Hazy all day, becoming thicker in the evening. Detached fog on hills round in early morning, but clearing away during the forenoon. Solar halos seen at noon and at 17^h 50^m.

May 21.—Gloomy overcast sky or fog all day. Very thick haze high up all round. At 4^h there was cir.-c. and also cir.-s. much higher and very thin, but no direction could be got for the motion of the latter.

May 24.—Mist and drizzling rain till 12^h. Summit clear at times till 21^h. Sky cloudless since, but fog on hills round. Thermometer box changed after 22^h.

May 25.—Detached fog on hills till 5^h and again after 18^h; gradually spreading all round and enveloping hill-top at midnight. Haze about all day. Shadow of the Ben seen at 4^h.

May 26.—Sky cloudy or overcast, with cir. and cir.-c. moving quickly from S.W. till 15^h. Mist since, with heavy rain. Earth currents in telegraph cable between 15^h and 16^h.

May 27.—Sky cloudless till noon; somewhat cloudy since. Raven seen at 11^h.

May 28.—Sky cloudy or overcast till 10^h, and fog during the rest of the day. Air very clear in early morning. Fore-glow colours very bright at 2^h and 3^h. Fog in valleys in distance to N.E. in early morning. Thermometer box lowered one step on ladder after midnight. Height above snow 37 inches.

May 29.—After 4^h fog sunk below summit to about 4000 feet, leaving sky slightly covered with cir.-s. apparently moving rather slowly from S.W. Fog broke up and disappeared after 11^h. Ascending currents to W. in afternoon. Haze in distance high up all day.

May 30.—Sky almost cloudless till 16^h. Fog or mist till 23^h, but summit clear again since, and sky cloudless. Haze all round most of the day. The hills on opposite side of Glen Nevis appeared to be much nearer than usual in morning, because the tops of the hills were entirely above the haze. About 4^h 30^m a great piece of snow cornice overhanging the cliff between second gorge and Tower point gave way, making a noise resembling thunder.

June 1.—Thermometer box lowered one step after 16^h. Height above snow 36 inches. Earth currents at 8^h 55^m, 56^m, and 57^m.

June 2.—Mist till 3^h, summit clear since. Sky at times cloudy, with cir., cir.-s., and cir.-c., moving from N.W. and W. in forenoon and from S.W. in afternoon. Fog all round below in morning, on which glories were seen at 4^h and 5^h. Solar halos seen at 12^h and 13^h.

June 3.—Sky cloudless all day. Low-lying fog over Caledonian Canal and in valleys to S.E. in early morning.

June 4.—Thick haze around all day. Low-lying fog in valleys in early morning.

June 5.—Thick haze around all day. At 23^h fog rising in Glen Nevis and passing over summit.

June 6.—Thick haze around all day. Detached fog on lower hills in forenoon. Thermometer box lowered one step at 0^h 7^m. Height above snow 36 inches.

June 7.—Thick haze in early morning, but thinning during the day. Low-lying fog in valleys in forenoon. Sky cloudless till 15^h, somewhat cloudy till 21^h, but cloudless again since.

June 8.—Sky has been cloudless all day, except for fog passing overhead at times in the evening. Fog on hills to N. and E. most of the day.

June 9.—Thin fog till 4^h. Summit clear since. High fog on hills to N. and E. and passing persistently overhead all day.

June 10.—Sky cloudy most of the day. Piled up masses of fog on hills to N. and E. almost all day, and fog frequently passing overhead.

June 11.—Fog in valleys to N. and E. in morning, but dispersing after 9^h. Hoar-frost on roof of Observatory in morning. Thermometer box lowered one step. The stones are beginning to show round the foot of the ladder stand.

June 12.—Sky cloudless till 7^h. Cloudy or overcast till 21^h. Fog since. The cumulus cloud gradually lowered till it finally settled on summit. Somewhat hazy all day. A faint solar halo seen at 8^h 45^m.

June 19.—Rat seen in early morning and again at night feeding in front of kitchen window. On being disturbed it ran in the direction of the coal-cellar or the stable.

June 20.—St Elmo's Fire observed at noon, large snow-flakes falling at the time.

June 23.—A large hare seen on summit at midnight.

June 25.—Summit clear after 17^h, but broken cum.-fog all around below and occasionally passing. Fog-bow seen at 18^h.

June 26.—Lunar corona at midnight. Heard call of ptarmigan at 4^h. Also heard croak of ravens in cliff.

June 28.—Began to use summer thermometer screen before 1^h to-day. Variable amounts of cir., cir.-s., and cir.-c. on sky, radiating chiefly from N.W. and S.E. and moving from W.S.W. Atmosphere became somewhat hazy in the evening.

June 29.—Various cirri-forms on sky, moving chiefly from S. No snow at snow post A to-day, but there is still a good deal on other parts of the hill-top.

June 30.—Somewhat cloudy and very hazy throughout the day. Almost daily throughout June a pair of snow-buntings have been seen on summit. They begin to sing between 2^h and 3^h, and keep it up till very late at night.

July 3.—Showers of sleet and snow. At 7^h the summit was covered with fresh snow. St Elmo's Fire heard at the Plateau of Storms (4000 feet) about noon.

July 9.—Earth currents in telegraph cable noted between 10^h and 11^h.

July 10.—Summit clear, but fog lay in the valleys all

round up till noon. It then commenced to disperse, and was only observed in the distant valleys to west at night.

July 11.—Fog in the valleys or on horizon all day. Haze in the afternoon, becoming denser at night.

July 12.—Cum.-fog appeared on the south-east horizon at 9 a.m., and approached steadily till at 22^h the summit was enveloped in mist.

July 13.—Thunder and earth currents at 13^h 15^m.

July 19.—Almost cloudless sky most of the day, though somewhat hazy.

July 20.—Sky almost cloudless in the morning, with fog in valleys. Overcast in the afternoon. Mist in the evening.

July 24.—Sky cloudless in early morning. Fog all round below all day, passing over summit at times in the afternoon.

July 25.—Fog or mist till 19^h, cloudy or overcast thereafter. Air dry at 23^h and midnight.

July 26.—Summit clear all day, though air somewhat hazy, and fog below all round.

July 27.—Sky almost cloudless till 14^h, but fog below and passing over summit at times. Overcast from 15^h onwards.

July 31.—Earth currents in telegraph cable at 14^h and 15^h. Thunder and lightning at 22^h 17^m, 22^h 22^m, and 22^h 39^m.

Aug. 7.—Earth currents in telegraph cable between 1^h and 3^h.

Aug. 8.—Sky almost cloudless till 6^h, but fog in valleys, which rose up and enveloped summit during the rest of the day.

Aug. 9.—Fog-bow seen at 5^h.

Aug. 10.—Two weasels seen near stable in forenoon.

Aug. 11.—Except for a little fog passing in afternoon, summit has been clear all day. Hoar-frost on ground in morning and again at midnight. West coast lights seen at 1^h and 2^h.

Aug. 12.—Sky cloudless till 6^h. Fog or mist since. Hoar-frost on ground till 4^h.

Aug. 14.—A sharp heavy shower of hail fell between 17^h and 18^h, and a peal of thunder was heard at 17^h 19^m.

Aug. 17.—Summit clear after 2^h, but sky somewhat cloudy during the rest of the day. Detached fog in valleys to S. and E. in morning, but dispersing after 8^h. Hoar-frost on Observatory roof at 6^h.

Aug. 18.—Slight haze around and detached fog in valleys to N. in forenoon. Hoar-frost on ground and on Observatory roof in early morning. Earth currents in cable between 14^h 28^m and 15^h 55^m. A slight shower of sleet fell between 15^h and 16^h.

Aug. 20.—Fog till 20^h. Summit clear and sky almost cloudless since. Dark banks of cloud low to W. at midnight. Lunar coronæ in evening.

Aug. 22.—Sky almost cloudless till 4^h. Fog off and on during the rest of the day, with occasional slight showers of hail. Hoar-frost on ground in morning.

Aug. 24.—Fog till 9^h. Cloudy till 18^h. Sky cloudless since. Hoar-frost on ground at 22^h, 23^h, and midnight.

Aug. 25.—Sky cloudy, with cir.-s. moving quickly from S.W. till 5^h. Fog or mist since. A lunar halo seen at 1^h, 2^h, and 3^h. Hoar-frost on ground at 2^h and 3^h.

Aug. 29.—Summit clear after 15^h, and sky cloudless, except for a little cirro-cum. Thick haze round the horizon all afternoon.

Aug. 30.—Sky cloudless or almost so till 6 a.m. Fog till 10^h. Summit clear again till 16^h. Mist since, with heavy rain. Thick haze around all day. Low-lying fog in valleys to N. and E. in early morning.

Aug. 31.—A fall of about 5° in temperature took place between 2^h and 3^h, and the wind veered from S.W. to N.W., accompanied with very heavy rain.

Sept. 6.—Exceptionally heavy fall of rain in early morning. Between 1^h and 2^h, 0·541 inch was registered.

Sept. 7.—Showers of sleet and hail in the afternoon. Earth currents in cable between 10^h and 11^h.

Sept. 11.—Sky cloudless till sunset, except for a little alto-cum. in afternoon.

Sept. 19.—Summit clear all day, but thick haze all round in valleys.

Sept. 20.—Summit clear all day, but air hazy.

Sept. 21.—Summit clear till 20^h, when fog began to brush summit. Air hazy. Shadow of hill seen on haze bank at 6^h.

Sept. 22.—Summit clear most of the day, but air hazy. Shadow of hill seen on haze bank at 6^h 30^m.

Sept. 29.—Hoar-frost on ground before 3^h. Glory seen at 10^h 30^m on W. ridge.

Oct. 1.—This forenoon the barometer stood at about 25 inches. The temperature ranged from 30° to 33°. The wind was W. to N.W., blowing about 10 miles an hour. Snow was falling, and mist enveloped the summit.

By command of the directors, the observations were discontinued at this Observatory after the noon readings were recorded.

APPENDIX.

The Meteorology of Glen Nevis from October 1901 *to February* 1902.

By R. C. Mossman.

While meteorological observations taken in deep narrow valleys are open to grave objection for many meteorological purposes, including the drawing of isobaric and isothermal charts, yet the study of the climatic features in such a locality presents several points of special interest. This is more notably the case in the present instance owing to the close proximity of the Ben Nevis Observatory and the low-level Observatory at Fort-William. As the latter was only about $4\frac{1}{2}$ miles distant from the valley station, the peculiarities of the climatology of Glen Nevis could be studied with a confidence which would have been unattainable without this adjoining sea-level station.

The series of observations under discussion were commenced on 3rd October 1901, and continued till the end of February 1902. The choice of a site was limited by the ability to obtain accommodation, but, as will be seen from a discussion of the results obtained, it would hardly have been possible to have had a station more admirably placed for the study of valley conditions than was the hamlet of Achariach. Through the courtesy of Mr Sinton, the then tenant of Glen Nevis House, a site for the instruments was obtained in close proximity to the cottage.

Preliminary papers on the observations were communicated to the Scottish Meteorological Society on 20th March 1902, and to the Royal Society of Edinburgh on 19th May 1902.

Position of Station and Natural Features.

Achariach is situated in lat. 56° 46′ N., long. 5° 3′ W. The nearest town is Fort-William, which is distant $4\frac{1}{4}$ miles to the north-west as the crow flies, while by road the distance is 7 miles: about $2\frac{1}{4}$ miles north-east is the high-level observatory on Ben Nevis. Bartholomew's Reduced Ordnance Map of Scotland, sheet 15, from which the annexed sketch-map is taken, gives an excellent picture of the depth and narrowness of the valley. The height of the barometer at the valley station was 150 feet above mean sea-level, or 108 feet higher than that of the Fort-William Observatory. While the more local surroundings were somewhat open, the station was surrounded and shut in by high mountains ranging from 3000 to 4400 feet in height. The position of Ben Nevis with regard to the station has been already noticed. The principal peaks in the immediate vicinity were the Cairn Dearg of Ben Nevis, with a height of 3348 feet, $1\frac{1}{4}$ miles to the N.N.E.; 2 miles to the S.E. is Sgor-a-Mhaim (3601 feet);

2 miles S.S.E. is Stob Ban (3274 feet), and the same distance S.W. Mulloch nan Coirean (3077 feet). On the east the valley is closed by the precipitous face of the Meall Cumhann (2306 feet), while still farther to the east is the wide and bleak elevated plateau of the Moor of Rannoch. The river Nevis lay some hundred yards north-east of, and some 20 feet lower than, the station, and a few yards to the east was a mountain torrent. From this description it will be clear that the station was practically in the bottom of a cup-shaped basin, and that any wind that blew had to come over a high mountainous range before reaching the station. To the west, in the

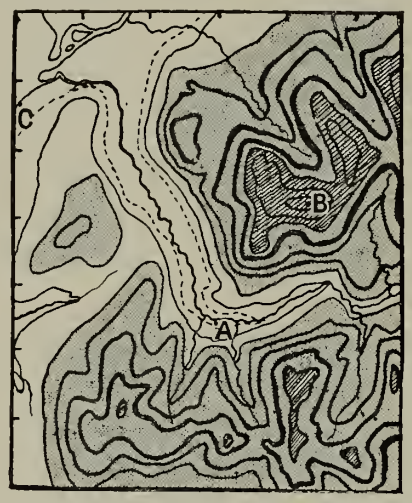

Fig. 1.—The Ben Nevis District, from *Symon's Meteorological Magazine.* A, Achariach: B, Ben Nevis Summit; C, Fort-William Low-level Station.
This map includes 7 miles by 5½. Contours at every 500 feet; above 1000 shaded, and above 3000 darker shading.

direction of Fort-William, the valley some short distance below Achariach widened considerably, but winds from this quarter were probably in the majority of cases south-west winds deflected.

Instrumental Equipment.

The two Stevenson screens were placed on a slightly raised piece of moorland with a fairly dry subsoil. The larger screen contained a Richard thermograph and hygrograph, while in another screen of the ordinary size were exposed the maximum and minimum self-registering thermometers and the dry and wet bulb thermometers, with the bulbs 4 feet above the ground and 154 feet above mean sea-level.

A black-bulb solar radiation thermometer *in vacuo* was fixed in a brass frame screwed to the roof of the larger thermometer screen, and a terrestrial minimum thermometer with a bright bulb was placed on the ground. There was a copper rain-gauge 5 inches in diameter, and after 2nd December readings of an anemometer kindly presented by the inventor, Mr W. H. Dines, F.R.S., are available. The barometer (hung in the living-room of the cottage, with its cistern 150 feet above

mean sea-level) was of the Fortin pattern, and had a Kew certificate, a further check being obtained by comparisons made of its readings with those of the standard of the Fort-William Observatory both before and after these observations. For use in excursions there were two aneroids (one of the Watkin pattern) and a sling thermometer. There was a pocket spectroscope for rain-band observations. The time of the station was provided by a ship's chronometer, which was frequently compared with the standard time at the Fort-William Post Office.

On 26th October a new rain-gauge was set up near the head of Glen Nevis, about 30 yards S.E. of Allt Coire Eoghainn, a burn which reaches the valley just at the end of the Glen Nevis carriage drive. This gauge was at a height of 357 feet above the sea, about 1¼ miles east of Achariach. The gauge was as a rule read once a week, and always on the 1st of each month, so that the results would be directly comparable with those of the other gauges at Achariach, Ben Nevis, and Fort-William.

Hours of Observation.

The regular hours of observation were 9 A.M., 10 A.M., noon, 2 P.M., 4 P.M., and 9 P.M.; but, owing to frequent absence from the station on excursions, only the early morning and late evening observations are complete for the whole period. The following table shows the number of days in each month on which observations were made at the different hours:—

	October.	November.	December.	January.	February.	Total.
9 A.M. . .	29	30	31	31	28	149
10 ,, . .	29	30	31	31	26	147
Noon . . .	19	12	16	11	10	68
2 P.M. . .	24	27	24	20	19	114
4 ,, . . .	17	21	16	12	5	71
6 ,, . . .	4	12	16	26	23	81
9 ,, . . .	29	30	31	31	28	149
Other hours .	16	14	19	27	41	117
Total .	167	176	184	189	180	896

In the tables appended, the values are those for 9 A.M., 10 A.M., 2 P.M., and 9 P.M. (see p. 668), and in additional tables (see p. 680) the data referring to other hours are given in a different form. Particulars as to methods of reduction, hours at which rainfall was read, and other information are given on p. 663. In the tables the hours are reckoned from 1 to 24, the latter being midnight.

Discussion of the Observations.

In the discussion of the observations the main point kept in view has been to utilise the Ben Nevis and Fort-William data so as to throw light on the abnormal

features of the meteorology of the Glen. The discussion is treated in three sections :—

I. General climatology of the Glen as compared with the Ben Nevis and Fort-William Observatories, including diurnal ranges of pressure, temperature, and humidity.

II. Observations taken during true "Föhn," and in a special type of rainy weather in which a Föhn effect prevails in the Glen. This includes a discussion of the diurnal period at the three stations as well as of observations taken on the adjacent hills during excursions.

III. Comparison of the meteorology of the three stations during periods of high barometric pressure and low temperature, including observations taken on excursions during the prevalence of "up-bank thaw."

As far as possible, overlapping and repetition have been avoided in dealing with the various sections, though this has been a matter presenting considerable difficulty. It is for this reason that a detailed comparison of the monthly and other differences between Glen Nevis and Fort-William in the matters of temperature, pressure, rainfall, etc., has not been made, as the salient features are discussed in the sections dealing with Föhn and up-bank thaw.

The Characteristics of the Period October 1901 *to February* 1902 *at the Ben Nevis and Fort-William Observatories, as compared with the Normals.*

Table I. gives the mean values of the principal climatic elements for the months October 1901 to February 1902 at the Ben Nevis and Fort-William Observatories, and also at Achariach ; and in Table II. the data from the two former stations are compared with their respective normals for the thirteen years 1891–1903. As regards cloud and wind direction on Ben Nevis, the means are those of the twenty years 1884–1903.

Looking at Table II., it will be seen that the characteristic features of *October* 1901 were a slight excess of pressure, rather low temperature, deficient sunshine, and slightly increased cloud amount and wind force on Ben Nevis, accompanied by a rainfall 32 per cent. above the normal. Associated with this there was a marked excess of southerly and defect of northerly winds. At Fort-William, pressure, temperature, and sunshine were in close accordance with the average, but rainfall was a fifth greater than the normal.

The outstanding features of *November* on Ben Nevis were a high barometric pressure, low temperature and wind force, and a slight excess of sunshine. In spite of the high pressure, precipitation was but little below the normal, and this relatively large rainfall was accompanied by a great excess of northerly and deficiency in southerly winds. At Fort-William the observed departures were in close accordance with those noted on the summit, but rainfall was distinctly below the normal.

In *December*, on the summit of Ben Nevis, there was a low barometric pressure, temperature, and wind force, accompanied by a normal amount of sunshine. Rainfall

was 20 per cent. above the average, and as in November northerly winds were in excess and southerly in defect. The most pronounced difference at Fort-William, as compared with the summit station, was in the rainfall, which shows a slight deficiency.

In *January* 1902, on Ben Nevis, pressure, temperature, sunshine, and rainfall were all slightly above their respective normals; wind force was markedly under the average, and winds from north and west were in excess, and those from south and east in defect. At Fort-William the observed values were in accordance with those on the summit, except temperature, which was practically the average. The relatively higher temperature on the summit was thus due to the inversions accompanying the marked anti-cyclonic conditions which were so conspicuous a feature of the meteorology of this month.

In *February* 1902, pressure, temperature, and rainfall were below the average both on the summit of Ben Nevis and at Fort-William, the small rainfall—only one-fifth of the average—being a noticeable feature at both places. Sunshine was markedly in excess at both stations. Wind force was just the average at the summit station, where there was an unusual prevalence of winds from the north-east and south-east, while winds from north-west, west, and south-west were in defect.

For the whole period of five months the most marked characteristic was the low temperature at both places, and the reduced wind force on Ben Nevis summit. Taken as a whole, the period under review was a dry one, the deficiency of rainfall as well as the excess of sunshine being more prominently exhibited at Fort-William than at the Ben Nevis Observatory. Barometric pressure at both stations was in close accordance with the normal. As regards wind direction on the summit, the data present few features of interest, if we except the prominent excess of northerly winds in November, December, and January, and the unusual frequency of south-east winds in February.

A comparison of the records at Fort-William and at Achariach for the five months shows clearly: (1) lower minimum temperatures and consequent greater monthly range of temperature in the Glen, associated with a slightly smaller mean daily range; (2) an increase in the solar and terrestrial radiation, associated with a lower relative humidity, and this despite a higher rainfall, number of rainy days, and amount of cloud; (3) a mean wind force more than double that of Fort-William, due to the frequency and strength of local squalls in the Glen; (4) a marked difference in the observed wind directions, there being a tendency for south-west and west winds to be deflected into west and north-west. Calms are also more frequent, and this, in conjunction with the higher mean wind force recorded, emphasises the statement as to the strength of the gusts at Achariach. There is in the Glen what may be termed a natural tendency to a condition of Föhn, and this, as we shall see later when the special features are under discussion, is as marked a characteristic in overcast, rainy weather as in clear weather. Another phenomenon frequently observed was up-bank thaw, in which a

very low temperature and high humidity as compared with Fort-William prevails in the Glen, in striking contrast to the warmth and dryness typical of Föhn. A further point of note is the very irregular distribution of temperature that was found to prevail in the valley, even on days in which no very special abnormalities were shown by an inspection of the data from Fort-William and Achariach. The air in the Glen would often appear to be made up of sheets of very different temperatures, and local Föhn of restricted extent is common. Doubtless from an orographical standpoint Glen Nevis is but an insignificant hollow, but the importance and interest of the results obtained cannot be judged from the point of view of mere local climatology, since the phenomena observed equally apply to regions of the earth where the natural features and physical processes are on a much grander scale than in this secluded Highland glen.

TABLE I.—*Mean Monthly Values at Ben Nevis, Fort-William, and Achariach from Hourly Observations, October* 1901 *to February* 1902.

BEN NEVIS.

	Pressure.	Temperature.	Sunshine.		Cloud.	Wind Force.	Rain.	Wind Direction.								
								N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
1901.	Inches.	°	Hours.	%	%	0–12.	Inches.	%	%	%	%	%	%	%	%	%
October .	5·250	30·9	15·3	5	89	2·57	19·55	15	6	2	20	16	19	14	6	2
November	5·470	28·4	44·4	18	80	1·97	15·09	40	13	3	8	9	7	8	11	1
December	4·910	23·2	15·8	8	89	2·15	25·43	41	7	5	9	6	9	9	10	4
1902.																
January .	5·316	24·0	31·4	14	85	1·99	24·75	32	6	2	9	6	13	16	13	3
February.	5·199	22·1	63·7	24	76	2·71	3·36	19	15	6	27	16	9	4	1	3

FORT-WILLIAM.

	Pressure.	Temperature.	Sunshine.		Rain.
1901.	Inches.	°	Hours.	%	Inches.
October . .	9·791	46·5	58·7	23	9·55
November .	0·087	42·8	40·1	23	4·64
December .	9·486	37·9	11·5	9	10·69
1902.					
January . .	9·959	38·6	27·7	18	10·03
February . .	9·841	36·0	62·2	31	1·07

ACHARIACH.

	Pressure.	Temperature.	Sunshine.	Rain.
1901.	Inches.	°	Hours.	Inches.
October . .	9·792	47·6	18·8	9·62
November .	0·088	43·1	3·3	5·42
December .	9·488	37·7	0·0	11·80
1902.				
January . .	9·959	38·2	0·0	11·02
February . .	9·842	35·0	11·3	1·76

TABLE II.—*Showing the Departure from the Average of Mean Values at the Ben Nevis and Fort-William Observatories for the Thirteen Years* 1891–1903.

BEN NEVIS.

	Pressure.	Temperature.	Sunshine.	Cloud.*	Wind Force.*	Rain.		Wind Direction.*								
								N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
1901.	Inches.	°	%	%		Inches.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
October	+·019	−0·5	−10	+0·4	+0·11	+ 4·74	+32	−11	−1	−4	+ 7	+5	+6	+2	−1	−3
November	+·184	−1·1	+ 6	−0·5	−0·71	− 0·86	− 5	+20	+7	−4	− 7	−4	−7	−4	+2	−3
December	−·200	−2·5	0	+0·2	−0·58	+ 4·20	+20	+20	+1	−1	− 7	−7	−5	−3	+1	+1
1902.																
January	+·092	+0·6	+ 6	−0·3	−0·90	+ 5·73	+13	+12	−3	−4	− 3	−6	−2	+3	+3	0
February	−·029	−2·0	+ 8	−0·7	+0·03	−11·72	−78	− 3	+6	−1	+13	+4	−4	−6	−8	−1

FORT-WILLIAM.

	Pressure.	Temperature.	Sunshine.	Rain.	
1901.	Inches.	°	%	Inches.	%
October	+·016	−0·1	− 1	+1·63	+21
November	+·220	−1·2	+11	−2·86	−38
December	−·216	−2·2	+ 3	−0·63	− 6
1902.					
January	+·099	−0·1	+ 8	+1·35	+13
February	−·014	−2·8	+12	−5·80	−84

* The averages with which cloud amount and wind direction and force have been compared are for the twenty years 1884–1903. See *Trans. R.S.E.*, vol. xliii. pp. 497–501.

Daily Temperature Differences between Achariach and Fort-William, and Achariach and Ben Nevis.

Table III. gives the mean daily temperature at Achariach for each day in the five months, deduced from the tabulation of the hourly thermograph values controlled by eye-readings taken several times daily. On comparing these values with Fort-William, we get the following results :—

Number of Days on which Achariach was from

8°·1 to 10°·0 colder than Fort-William	1
6·1 ,, 8·0 ,, ,, ,,	1
4·1 ,, 6·0 ,, ,, ,,	2
2·1 ,, 4·0 ,, ,, ,,	17
0·1 ,, 2·0 ,, ,, ,,	38
The same as ,,	0
0·1 to 2·0 warmer ,, ,,	77
2·1 ,, 4·0 ,, ,, ,,	10
4·1 ,, 6·0 ,, ,, ,,	3

Hence, on 90 days the Glen enjoyed a higher temperature than Fort-William, which was warmer than the Glen on 59 days. On 1st February 1902 the Glen was 9°·1 colder than Fort-William, and on 31st October 1901, 5°·3 warmer, these being the extremes. The greatest excess at any hour occurred on 31st October at 7 A.M., when Achariach was 11°·0 warmer than Fort-William; while at 10 P.M. on 1st February Achariach was 14°·5 colder than Fort-William.

Comparing the mean daily temperatures recorded on Ben Nevis with those at Achariach, we find the following:—

Number of Days on which the Summit of Ben Nevis was from

18°·1 to 20°·0	colder than	Achariach			19
16·1 ,, 18·0	,,	,,	,,		62
14·1 ,, 16·0	,,	,,	,,		29
12·1 ,, 14·0	,,	,,	,,		18
10·1 ,, 12·0	,,	,,	,,		9
8·1 ,, 10·0	,,	,,	,,		4
6·1 ,, 8·0	,,	,,	,,		2
4·1 ,, 6·0	,,	,,	,,		3
2·1 ,, 4·0	,,	,,	,,		1
0·1 ,, 2·0	,,	,,	,,		0
0·1 ,, 2·0	warmer	,,	,,		1
2·1 ,, 4·0	,,	,,	,,		0
4·1 ,, 6·0	,,	,,	,,		1
6·1 ,, 8·0	,,	,,	,,		1
8·1 ,, 10·0	,,	,,	,,		0
10·1 ,, 12·0	,,	,,	,,		0
12·1 ,, 14·0	,,	,,	,,		0
14·1 ,, 16·0	,,	,,	,,		1

The greatest difference of temperature on any day, between the summit and the Glen, was 20°·0 on 12th November, and the greatest temperature inversion on 1st February 1902, when the Glen was 14°·7 colder than the summit, the maximum difference occurring at 10 A.M., when the temperature on the summit was 35°·5, and at Achariach 15°·1, or 20°·4 colder. On the other hand, at 9 P.M. on 12th November 1901 the summit was 22°·1 colder than Achariach.

[TABLE III.

TABLE III.—*Mean Daily Temperature at Achariach from Hourly Observations.*

	October.	November.	December.	January.	February.
1	(55°·4)	48°·0	50°·5	42°·6	16°·9
2	(55·8)	47·8	46·6	44·3	38·7
3	52·5	46·4	42·9	48·7	39·8
4	51·1	39·8	48·4	44·3	31·4
5	50·3	46·4	45·9	44·4	30·1
6	44·5	51·1	49 0	49·3	35·7
7	43·5	48·2	45·2	49·2	25·5
8	47·6	49·8	39·6	46·7	24·5
9	46·3	52·2	33·0	46·4	30·4
10	50·0	49·5	34·1	39·9	25·2
11	47·3	45·4	34·7	32·5	25·3
12	49·0	40·7	27·0	33·3	27·9
13	47·6	36·8	36·5	28·3	15·8
14	48·3	34·2	35·8	24·9	32·2
15	42·8	26·1	33·7	46·2	38·5
16	41·4	30·6	26·1	48·5	44·4
17	49·4	46·5	36·4	44·3	40·6
18	46·8	49·5	33·0	43·4	39·5
19	46·9	50·2	34·3	46·5	39·8
20	47·4	40·0	37·8	44·4	38·7
21	42·2	37·4	35·3	44·5	38·7
22	45·1	28·2	21·3	45·5	43·2
23	44·4	26·2	31·8	47·8	46·3
24	43·6	45·6	33·7	37·5	48·9
25	45·0	45·3	36·3	32·1	45·6
26	43·9	47·5	36·9	26·6	39·7
27	56·4	47·3	36·5	25·5	38·3
28	57·2	41·5	37·4	28·9	39·2
29	44·8	45·9	38·3	25·6	...
30	43·0	49.4	45·8	10·9	...
31	46·7	...	45·6	13·6	...
Means	47·6	43·1	37·7	38·2	35·0

Rapid Temperature Changes.

A number of rapid temperature changes were recorded by the thermograph, the following being some of the more prominent:—

Date.	Hour.	Temperature.	Hour.	Temperature.	Interval of Time.	Change of Temperature.
November 2 . .	7 0	46°·6	7 40	35°·2	40 mins.	−11°·4
,, 23 . .	21 55	30·7	22 15	40·3	20 ,,	+ 9·6
December 12 . .	19 50	22·9	20 35	35·3	45 ,,	+12·4
,, 19 . .	10 10	23·4	10 15	34·2	5 ,,	+10·8
February 2 . .	4 5	26·9	4 40	42·6	35 ,,	+15·7
,, 14 . .	0 15	8·3	2 0	13·6	45 ,,	+ 5·3
,, 14 . .	2 0	13·6	2 40	32·7	40 ,,	+19·1

A point of interest in connection with these temperature changes is that there is, as a rule, no corresponding change at Fort-William, but that, before a rise of temperature at Achariach, the temperature there was several degrees colder than at Fort-William, and after the change several degrees warmer, showing that Föhn conditions had set in in the Glen. The following, taking the values for the two places at the hours for which data from Fort-William are available, shows this very clearly :—

Date.	Hour.	Temperature.			Hour.	Temperature.		
		Glen.	F.W.	Difference.		Glen.	F.W.	Difference.
November 23 . .	21	29°·8	31°·4	− 1°·6	22	39°·1	31°·6	+7°·5
December 12 . .	20	23·1	31·5	− 8·4	21	36·0	31·0	+5·0
,, 19 . .	10	23·5	27·8	− 4·3	11	36·1	28·5	+7·6
February 2 . .	4	27·0	37·5	−10·5	5	42·6	37·0	+5·6
,, 14 . .	2	13·6	17·0	− 3·4	3	32·4	27·3	+5·1

At Achariach the average relative humidity at the hour before these temperature changes was 87, and at the next hour 66, showing a fall of 21 per cent. accompanying the temperature rise; but at Fort-William no such change in humidity took place, the corresponding values being 77 and 75 respectively.

Wind Direction, Force, and Velocity.

There was no anemometer giving a continuous record of wind direction and force, so we are restricted to a discussion of the observed directions as noted at the four principal hours of observation, viz. 9 and 10 A.M., 2 P.M. and 9 P.M.

An analysis of the observations taken at these hours, for the 122 days in which the record is complete at all hours, gave the following results, the force being as estimated on the scale of 0 to 12, in which 1 represents a mean velocity of 7 miles per hour :—

Hour.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.	Var.	Mean Force.
9	4	6	13	12	8	15	24	7	33	0	0·82
10	6	4	12	16	5	9	18	15	36	1	0·79
14	7	3	8	15	4	7	20	16	41	1	0·78
21	0	1	7	20	11	7	17	22	37	0	0·84
	17	14	40	63	28	38	79	60	147	2	0·81

Hence the prevailing winds in the Glen were west and south-east, while the least frequent were north-east and north. Calms were very frequent, accounting for nearly one-third of the whole. As regards the diurnal variation of wind direction and force, the hours of observation are not sufficiently numerous or well distributed to give results

from which definite conclusions can be deduced. It will be seen that there is a gradual diminution in the frequency of east winds, and an increase in south-east and north-west winds, as the day advances. South-east, south, and north-west winds show a decided maximum, and north, north-east, and east winds a decided minimum, at 9 P.M. (21^h).

Strength of the Wind.

The strength of the wind varies little, being lowest at 2 P.M. and greatest at 9 P.M., but the variation is very small, less than one-tenth of a mile per hour. From 4th December to 28th February the maximum pressure, as registered by the Dines anemometer, gave the following as the mean maximum strength of the wind during the day period, 9 A.M. to 9 P.M., and the night period, 9 P.M. to 9 A.M., 27th February being excluded owing to the exceptional features of the gale of that day :—

	Miles per Hour.		
	Day.	Night.	Whole Period.
December . . .	27	27	32
January . . .	21	21	28
February . . .	15	16	23

Hence there is no difference between the strength of the strongest gusts during the day and night. The following table gives the maximum velocity in miles per hour and the average velocity of the wind on the stormiest day in each month :—

	Maximum Velocity.	Date.	Highest Mean Velocity.	Date.
December . . .	64 miles per hour.	13	15 miles per hour.	9
January . . .	67 ,, ,,	9	7 ,, ,,	6
February . . .	117 ,, ,,	27	18 ,, ,,	27

The feature of the wind is its gustiness, and these gusts are separated by long intervals of calm, or very light airs. The highest velocity recorded was 117 miles per hour on the morning of the 27th February, at which time a full gale reaching force 10 at some hours was blowing from the south-east on Ben Nevis. The gale was severely felt in the Glen, and considerable damage was done at Glen Nevis House, where some buildings that had stood for twenty years were demolished about 8 A.M. The strength of the wind was found to vary greatly in different parts of the Glen, being greatest at such places as the Garochar and at the highest point of the carriage drive near Allt Eoghain, where a steady wind of force 8 to 9 was experienced. The highest mean velocity shown by the Dines anemometer for this day was 37 miles per hour from 10 A.M. to noon. After 1 P.M. the wind at the station fell considerably, but a heavy gale was found to prevail in those parts of the Glen exposed to the east.

Mean Amount of Cloud.

The mean amount of cloud at the hours of 9, 10, 14, and 21 has been computed for the 120 days during which the observations are complete at each of the four hours. The results are as follows, on the scale 0–10 :—

9	10	14	21	Mean.
8·5	8·4	8·5	7·5	8·2

It will be seen that the cloud amount continues high in the morning and afternoon hours, but in the evening there is a distinct clearing of the sky, this coinciding with the setting in of what may be termed the diurnal Föhn period.

During the same days at Fort-William the mean amount of cloud was as follows :—

9	10	14	21	Mean.
8·1	8·1	8·0	6·9	7·8

Hence the values at Fort-William show that the sky there was somewhat clearer than in the Glen, but one cannot dogmatise in this connection, as there may be a slight personal equation affecting the direct comparability of the results at the two places.

Mist on Hills.

The presence of mist or fog was noted on the Cairn Dearg of Ben Nevis (3348 feet), Sgor-a-Mhaim (3601 feet), the Corrie Derrack or Mullach nan Coirean (3077 feet), and the Meall-Cumhann (2306 feet). The following table shows the percentage frequency of cases in which mist was observed on these hills at the hours of 9 A.M., 10 A.M., 2 P.M., and 9 P.M. on 90 days, between 25th October 1901 and 28th February 1902, when observations were available at each of the hours specified. The values for Ben Nevis Observatory for the same 90 days have also been given for comparison.

Station.	Height.	Percentage Frequency of Mist.				Mean.
		9^h	10^h	14^h	21^h	
		%	%	%	%	%
Ben Nevis . . .	4406	73	70	66	64	67
Cairn Dearg . . .	3348	52	54	50	38	49
Sgor-a-Mhaim . . .	3601	54	55	51	42	51
Muliach nan Coirean .	3077	46	48	46	36	43
Meall Cumhann . .	2306	26	27	16	11	20
Mean .	3346	50	51	46	38	46

It will be seen that at 9 A.M. and 10 A.M. the hills were in cloud for half the time. At 2 P.M. (14^h) a slight reduction in the frequency of mist has taken place, which is most marked below 3000 feet, and the clearest hour is 9 P.M. (21^h). It will also be noted that at the summit of Ben Nevis during 67 per cent. of these observations mist prevailed. On the Cairn Dearg and Sgor-a-Mhaim the mean percentage is 50; the Mullach nan Coirean, a little over 3000 feet in height, shows a mean frequency of 43 per cent.; while on the Meall Cumhann (2306 feet) in only 20 per cent. of the cases was the hill in mist. Taking only the 9 A.M. and 10 A.M. observations for the whole period of 149 days from 3rd October to 28th February, and weighting the values for the Mullach nan Coirean for the period 3rd to 24th October, for which no data are available, we get the following mean percentage values:—

Ben Nevis (4406 feet)	76
Cairn Dearg (3348 feet)	61
Sgor-a-Mhaim (3601 feet)	57
Mullach nan Coirean (3077 feet)	53
Meall Cumhann (2306 feet)	26

The Cairn Dearg, it may be recalled, is on the north side of Glen Nevis, being a prominent spur of the mountain, while Sgor-a-Mhaim and the Mullach nan Coirean are on the south side of the valley, and the Meall Cumhann closes the valley to the east.

No systematic series of observations dealing with the actual height of the base of the lower clouds was made. In January and February observations on 21 days at 9 A.M. give a mean height of 2100 feet as the lower limit of the cloud layer, and 16 days' observations at 10 A.M. give a mean of 2200 feet. Forty-eight observations taken up to and including noon give a mean height of 2200 feet, and 32 observations between 2 and 9 P.M. show a mean of 2300 feet; but the results given in the tables above indicate that in general the base of the clouds probably lies about 3000 feet. The lower values shown above may, however, be taken as a close approximation of the height of the base of the clouds on rainy days, to which practically all the observations refer.

Terrestrial Radiation.

The absolute maxima and minima recorded by a black bulb *in vacuo* and a freely exposed terrestrial minimum thermometer are indicated by heavy type in the daily values in the general tables (p. 668 *et seq.*). On 13 days, between the dates of 26th January and 13th February, the actual temperature on the ground was read at frequent intervals, as occasion offered, during the day. A comparison of these values with the corresponding shade temperatures shows that in calm, clear, cold weather radiation in such a place as Glen Nevis goes on actively during the whole day. The following table gives particulars for the three days, 30th January to 1st February, when there was an anti-cyclone of great intensity, and the last column shows the mean depression of the ground temperature below the shade for the whole period of 13 days. From 17^h to 21^h the observations are practically complete, but those at 9^h, 10^h, and 14^h are

derived from a smaller number of observations, which have been "weighted" so as to approximately correspond with those deduced from the complete series.

Ground Temperature below that in Screen 4 Feet above Ground.

Hour.	30th Jan.	31st Jan.	1st Feb.	Mean, 13 Days.
9	2°·6	5°·1	6°·7	5°·3
10	4·9	4·3	7·3	5·6
13	...	5·2	...	...
14	4·9	5·8	...	4·7
15	...	6·3	...	...
16	...	5·9	8·1	...
17	5·6	6·7	7·9	7·3
18	6·1	7·5	9·6	7·8
19	6·0	7·6	8·2	8·0
20	6·5	6·3	7·8	7·3
21	4·7	5.1	6·9	6·3

Hence it will be seen that terrestrial radiation is at a maximum at 7 P.M., the mean ground temperature being 8°·0 below that at 4 feet above it, while by 9 P.M. the difference had decreased to 6°·3. This probably means that after 7 P.M. the temperature of the air 4 feet above the ground was cooling faster than on the surface. The greatest difference observed at any hour of observations occurred at 7 P.M. on 13th February, when the shade temperature was 17°·5, and the ground temperature 4°·9, a difference of 12°·6. At this hour the relative humidity was 67, and the dew-point 8°·1.

It must be remembered that during the time the sun was above the horizon the Glen was in shade, owing to the surrounding hills. It would doubtless be of interest, if occasion again offers, to have a complete record of ground temperature, either by direct "eye" observations or from a continuous trace derived from a thermograph, but in the present instance the observations under discussion were accidental and incomplete, owing to the observer's frequent absence from the station.

Temperature of River Nevis and Burn.

The temperature of the river Nevis, and of a small burn having its source in Corrie Bheinnean, between Sgor-a-Mhaim and Stob Ban, was taken daily at 2 P.M. The following table gives the results:—

Month.	River Nevis.						Burn.					
	Temp.	Highest.	Date.	Lowest.	Date.	Range.	Temp.	Highest.	Date.	Lowest.	Date.	Range.
October .	43°·0	51°·1	28	37°·8	30	13°·3	43°·5	51°·2	28	38°·2	30	13°·0
November .	39·8	46·1	19	32·1	16 and 23	14·0	40·0	47·0	6	32·1	16 and 23	14·9
December .	35·3	45·0	1	32·1	16, 21, 23	12·9	35·5	44·5	1	32·1	11, 19, 22, 23	12·4
January .	36·5	42·3	23	32·0	...	10·3	37·1	43·0	9 and 23	32·0	30, 31	11·0
February .	33·4	37·7	25	32·0	...	5·5	33·8	39·5	24	32·0	Various.	7·5
	37·6	51·1	...	32·0	...	19·1	38·0	51·2	...	32·0	...	19·2

Thus, on the mean of the five months, the Nevis was 0°·4 colder than the burn, as was to be expected, owing to its receiving colder water from its more extensive and higher drainage area. During the whole period the river was warmer than the burn on 31 days, the greatest excess being 1°·2 on 15th January, during a condition of up-bank thaw. The greatest negative difference was noted on 3rd January, during a high flood, when the Nevis was 2°·8 colder than the burn.

The Diurnal Period at Ben Nevis, Fort William, and Achariach.

Table IV. shows the departure from the mean of the day for the five months of observations of the barometric pressure, temperature, and humidity for the three stations, adjusted for "midnight differences." As regards relative humidity, the values for Ben Nevis are not given, as the curve is quite featureless, except for a slight fall in humidity at 7 and 8 A.M., and an equally small departure in the opposite direction from 11 P.M. to 2 A.M.

A small table appended to Table IV. shows the actual difference between Achariach and Fort-William, and at the foot is given the total sunshine recorded at Ben Nevis and at Fort-William.

Barometric Pressure.—The early morning minimum is well marked on the Ben and at Fort-William, but at Achariach only a slight fall in pressure occurs. The morning maximum takes place on Ben Nevis and Fort-William at 11 A.M.; but in the Glen, where it is less than half that observed at the other two stations, it occurs an hour earlier. The afternoon minimum occurs at the three stations at 3 P.M., pressure falling below the daily mean only 0·001 inch on Ben Nevis, while at Fort-William it is 0·006 inch, and at Achariach as much as 0·011 inch. The evening maximum, which is of much the same height at all the stations, occurs on Ben Nevis at 7 P.M., at Fort-William at 8 P.M., and at Achariach not till 1 A.M., by which time pressure on the Ben has fallen 0·011 inch below the maximum, and at Fort-William 0·009 inch below. An important point in explaining the striking difference between the phases of the curve at Fort-William and Achariach, is the direct effect of the higher temperature and lower humidity which prevail in the Glen. If the ordinary laws governing the fall of temperature for height held good, the temperature at Achariach should have been 0°·4 lower than at Fort-William at all hours—a difference which only obtained from 3 P.M. until 6 P.M., when Fort-William was in sunshine, while in the Glen the solar effect during the greater part of the five months was practically nil. At all other hours of the day the temperature difference was less than the normal, and at many of the hours the Glen was slightly warmer than Fort-William. In other words, the higher barometric pressure, as compared with Fort-William, that prevailed in the Glen from 9 P.M. to 9 A.M., which is well shown in each of the five months discussed, was not an effect of the accumulation of cold, dense air flowing from adjacent heights and filling the Glen with a lake of humid and chilled air, but was due to air warmed dynamically by

compression—in other words, to Föhn, which is a normal condition in the Glen, and which, as we shall see, is more pronounced during the night than during the day, being least apparent at those hours when the cumulative effect of solar radiation is at its maximum, that is, in the afternoon. It is obvious that in seeking for an explanation of the high pressure which has been found to obtain during the night in closed valleys we must keep in view the possibility of the region being one in which Föhn, and not radiation effects, is the dominating factor in this connection.

Temperature.—On comparing the actual difference of temperature between Fort-William and Achariach, it would appear that the higher temperature in the Glen was largely occasioned by the exceptional nature of the months of October and November, in which the excess from hourly observations was 1°·1 and 0°·3 respectively, whereas in December and January the Glen was 0°·4 colder than Fort-William, and in February as much as 1°·0 colder. But, as we shall see later, those months in which the Föhn effect was apparently absent were each characterised by a number of exceptional days, in which the Glen was very much colder than Fort-William, which affect the means and eliminate the Föhn influence, which in a normal or mild winter would have been much more conspicuous.

The diurnal range of temperature is of a simple character. On the summit of the Ben the coldest hours are from midnight to 2 A.M., when the values are only 0°·3 below the mean of the day. From 3 to 9 A.M. the values are practically the same, and must be looked upon as relatively high. This nocturnal rise of temperature is a characteristic feature of the meteorology of Ben Nevis in winter, and it is also well marked in Polar regions, especially at stations in the highest latitudes in both Arctic and Antarctic. Mohn has ascribed it to changes in the direction of the wind.

On Ben Nevis the maximum temperature of the day is reached at 1 P.M., at Fort-William about 2.30 P.M., and at Achariach at 2 P.M. In the Glen temperature falls 0°·9 from 2 to 4 P.M., but at Fort-William only 0°·5, and it is this prolongation of the solar effect at Fort-William during the afternoon hours, combined with the weakening of Föhn conditions in the Glen through the increased strength of ascending currents, that causes the difference in temperature between the two places to be greater than at any other period of the day,

The contraction of the atmosphere, which begins at 10 P.M. on Ben Nevis, as shown by the fall of the barometer on the hill-top, is accompanied by a rise of pressure and increased warmth in the Glen as compared with Fort-William, the conditions then being eminently favourable for Föhn, owing to the system of descending currents brought about by the shrinkage of the atmosphere between the valley floor and the hill-tops adjacent.

The amplitude of the variations or difference between the warmest and coldest hour is 0°·9 on Ben Nevis, 3°·1 at Fort-William, and 3°·0 at Achariach.

Humidity.—At Fort-William the air is most humid from 5 to 8 A.M., and at Achariach this also obtains, except that it is slightly prolonged. Relative humidity

is lowest from 1 to 3 P.M. at both places. At all hours the air in the Glen has a lower relative humidity than at Fort-William, amounting on the mean of the day to 3 per cent. The hour of greatest difference is noon, and the hour of least difference 9 A.M., with values of 4·4 per cent. and 1·8 per cent. respectively lower than at Fort-William. This, as we shall see later, is wholly a Föhn effect, and but for the comparative frequency of unusually cold periods, in which the air in the Glen was much damper than at Fort-William, would have been even more pronounced.

Föhn.

The name Föhn is applied to a class of weather the characteristic feature of which is the high temperature of the air. It has been most frequently observed in the valleys stretching in a northerly direction from the main summit-line of the chain of the Alps, and takes the form of an abnormally warm wind blowing from the mountains towards the plain. Continental meteorologists, especially Dr HANN, have made it the subject of exhaustive investigation. HANN has shown that its high temperature is due to its compression in descending from a great elevation, the air which is drawn away from the base of the mountain towards the centre of a cyclone being replaced by air from higher altitudes. The air is thus compressed and heated approximately at the rate of 1° F. for every 200 feet of descent. Analogous phenomena are the Chinook of Canada, the Nor'-westers of New Zealand, the east winds of Port-Nolloth, and the Berg winds which blow along the south coast of Cape Colony at the base of the mountain ranges between Swellendam and Storms River. DRYGALSKI has shown that Föhn winds are an important climatic factor in Greenland, and the phenomenon has been recorded at all Antarctic stations where high mountains are in close proximity. On the sub-antarctic island of South Georgia Föhn is often recorded. Until 1893, when Mr J. Y. BUCHANAN, F.R.S., observed the true Föhn at Fort-William,* its occurrence in this country had not been noticed. Hitherto it had been supposed that a great absolute height of mountain chain was required for its production, but Mr BUCHANAN showed that a relative height of 3000 to 4000 feet is quite sufficient. His observations were made on 8th July 1893, the temperature being taken with a sling thermometer. The Föhn on this occasion came in the form of hot blasts or puffs, "the sensation produced being the same as when on the deck of a steamer the air passing the funnel strikes the face." These hot blasts occurred at intervals of one or two minutes, and lasted only for a second or two. They were observed during the heat of the day, and Mr BUCHANAN was unable to measure their temperature owing to the thermal inertia of the thermometer. The phenomena about to be described were first brought under my notice on 31st October 1901. Leaving Achariach at 11 A.M. for Fort-William, 7½ miles away by road, a strong east wind was experienced for about three miles below Achariach, but there it diminished greatly in force and soon after fell calm. The air in the Glen was warm and dry, the temperature at Achariach at 11 A.M. being 49°·8,

* *Proc. Roy. Soc.* (1894), vol. lvi. p. 108.

and the relative humidity 62. Near the entrance to the Glen a great fall in temperature was felt; the Curling Pond was found covered with a thin coating of ice, and thick hoar-frost lay unmelted on the ground. At Fort-William in the early morning the temperature on the ground had fallen to 24°·6, while at Achariach the lowest observed was 36°·6, or 12° higher. The air at Fort-William was cold, calm, and humid, while in the upper part of the Glen there was a strong, warm, dry wind blowing—in other words, a Föhn. This remarkable condition continued for the four days 30th October to 2nd November, during which time pressure was high over Norway, Denmark, and North Germany, and low to the south-west and south (see fig. 3, p. 686). On 1st November I made a series of observations from Achariach to Fort-William (see Table VIII.), and found the phenomenon just as marked as on the day previous, and showing the same horizontal extent. On 2nd November observations were made to determine the vertical height of the Föhn by means of an ascent of Ben Nevis (see Table VIII.) from the head of the Glen, and on this occasion I found the Föhn well marked up to a height of 1800 feet, the humidity on the mountain being somewhat lower than at Achariach up to that elevation; but higher up the hillsides it increased rapidly, with a marked fall of temperature, showing that the upper limit of the Föhn had been reached. At 3 P.M., at a height of 3817 feet, the temperature was found to be very variable, ranging from 37°·3 to 34°·9 as puffs of air came from the south-east. It is not unlikely that this was a modified Föhn effect. Wet-bulb readings were obtained by means of wrapping moistened Swedish filtering paper round the bulb of the thermometer and whirling rapidly for a few minutes. Had the observations been made in the early morning, when, as we shall see, the Föhn influence is at a maximum, instead of during the afternoon, when its influence is counteracted by the strong ascending currents due to cumulative solar radiation, the results would have been much more striking. Thus, two observations made on the southern slopes of Ben Nevis on the afternoon of 30th October show that the Föhn was very feebly marked at that time. The following were the data obtained:—

	Mountain.			Achariach (150 ft.).	
	Height.	Temperature.	Humidity.	Temperature.	Humidity.
	Feet.	°	%	°	%
3 P.M. . . .	1008	43·0	68	45·6	69
4 P.M. . . .	1456	39·6	72	45·0	66

At Fort-William at 3 P.M. the temperature was 0°·7 higher than at Achariach, and at 4 P.M. 0°·9 higher.

During the four days on which the Föhn blew in the Glen the mean temperature from hourly observations (see Table V.) was 4°·2 higher at Achariach than at Fort-William, the difference ranging from 8°·8 at 7 A.M. to −0°·3 at 4 P.M. The

relative humidity was 12 per cent. lower, ranging from 24 per cent. at 7 A.M. to 2 per cent. at 4 P.M. Accompanying this warmth and dryness was an increased barometric pressure in the Glen, the mean excess, after reducing the two sets of observations to sea-level, being 0·007 inch. The maximum excess was 0·017 inch at 3 A.M., while at noon the barometer in the Glen was 0·005 inch lower than at Fort-William. The greatest temperature difference between the two places was from 6 to 9 A.M. of 31st October, being over 10° at each hour, and reaching 11°·0 at 7 A.M. On this day the temperature at 1 P.M. was 21°·2 lower on the summit of Ben Nevis than at Achariach, being one of the largest differences observed on any day during the five months.

The diurnal range of pressure, temperature, and humidity at the three stations for these four days is shown in Table V. It will be seen that the early morning minimum of pressure is well marked on Ben Nevis, slightly marked at Fort-William, while at Achariach, although the minimum is there, yet pressure remains above the mean of the day. The morning maximum occurs at all three places at 9 A.M., and is much greater below than above. The afternoon minimum is about half that of the morning minimum on Ben Nevis, but at Fort-William and Achariach it is very pronounced. On the summit, pressure gets above the mean of the day at 7 P.M., but at Fort-William not till 9 P.M., and at Achariach at 11 P.M., the maximum phase occurring at 10 P.M., midnight, and 1 A.M. respectively. As compared with the normal, the distinguishing features of the Föhn curve are (1) the slight depth of the early morning minimum; (2) the height of the morning maximum; (3) the depth and long duration of the afternoon minimum; and (4) the all but complete absence (except on the Ben) of the early night maximum. This is essentially a fine-day curve.*

The diurnal range of temperature on Ben Nevis is very small. There is a curious nocturnal increase of temperature about 5 A.M., associated with a rise in wind velocity. After this hour the temperature rises to a maximum at noon, after which a fall occurs, which is accompanied by an increase of cloud and of humidity, both absolute and relative, showing that the strong ascending currents are bringing air from below which becomes condensed in cloud on the summit. Temperature on the summit shows a distinct rise from 9 P.M. to midnight during the evening pressure maximum, and this coincides with a fall in humidity. The diurnal range of temperature at Fort-William is simply an exaggeration of the normal, the greater amplitude being due to the solar and terrestrial radiation accompanying the cloudless weather. Temperature falls to a minimum at 7 A.M., being then 5°·1 below the mean of the day, rising to 6°·5 above the mean of the day at 3 P.M. At Achariach the minimum is reached at 11 P.M., being only 1°·9 below the daily mean, while the maximum at 1 P.M. is 3°·4 above the mean, an amplitude of only 5°·3, against 11°·6 at Fort-William. The fall of temperature at Achariach at 7 A.M. and 8 A.M. is explained by a break-down of the Föhn at these hours on 2nd November.

* See *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xlii. p. 451.

The outstanding feature of the curve of relative humidity on the Ben is the large excess during the afternoon hours. At Fort-William there is a slight fall in relative humidity at 4 A.M., and a rise to a maximum at 7 and 8 A.M., which are the coldest hours. The humidity then rapidly diminishes during the heat of the day, the greatest dryness occurring at 3 P.M., the warmest hour. At Achariach the diurnal range is very small, showing a maximum at 5 A.M. and a minimum at 3 P.M., the amplitude being only 8 per cent., against 19 per cent. at Fort-William.

During the Föhn the wind on Ben Nevis blew almost wholly from the south-east, the following being the percentage values from hourly observations:—

N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
0	0	5	81	11	3	0	0	0

Föhn in Rainy Weather.

Another curious instance of a Föhn effect takes place at Achariach in a type of rainy weather in which the rainfall diminishes from Fort-William to the head of the Glen, instead of increasing, which, as we have seen, is the normal condition (see fig. 2, p. 686). When a strong south-west or south-south-west wind is blowing, the rain-bearing clouds are deprived of much of their moisture by the hills lying to windward of Glen Nevis. At Achariach, under these conditions, the rainfall is considerably less than at Fort-William; the temperature and pressure are higher, and the humidity lower, as is the case in the true Föhn. Owing to the rainfall at the head of the Glen being measured only once a week, it is not possible to institute a direct comparison between the daily falls there and at the other stations, but the following totals for the three days 26th to 28th October show very clearly the rainfall distribution in the Glen and on Ben Nevis:—

Rainfall, 26th to 28th October 1901.

Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.	Head of Glen.
4·82 inches.	3·16 inches.	2·22 inches.	1·53 inches.

These values, being deduced from the amounts measured at 9 A.M. and set down to the previous day, are strictly comparable. The small rainfall at the head of the Glen—less than half that recorded at Fort-William—is doubtless due to the rain-bearing clouds at this place having to pass over Sgor-a-Mhaim (3601 feet). The gauge at the head of the Glen is right under Ben Nevis summit, where, it will be seen,

the rainfall was more than three times greater. Five cases of this phenomenon have been investigated, the days being 27th and 28th October, 30th December, and 8th and 19th January 1902. The rainfall on these days was as follows at the three stations :—

	Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
1901.	Inches.	Inches.	Inches.
October 28 . .	1·53	0·63	0·47
,, 29 . .	2·29	1·70	1·15
December 30 . .	3·51	2·62	1·74
1902.			
January 8 . .	2·05	0·87	0·47
,, 19 . .	3·56	2·57	1·99
Total . .	12·94	8·39	5·82

In this type of weather the ratio of the rainfall at the three stations, as compared with the normal ratio, is as follows :—

	Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
Rainy Föhn . . .	100	65	45
Normal . . .	100	42	46

Hence at Achariach the relation between the summit and the base is normal, while at Fort-William the amount is relatively large. This comes out very clearly if we take the Fort-William rainfall as the unit :—

	Fort-William.	Achariach.	Ben Nevis.
Rainy Föhn . . .	100	69	154
Normal . . .	100	111	236

During the type of weather we are dealing with, the percentage frequency of wind on Ben Nevis was as follows :—

N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
3	1	0	7	6	43	32	8	0

Hence the winds on Ben Nevis were almost wholly from the south-west and west, which, as shown from the daily weather maps, also prevailed over the district generally.

Table VI. shows the mean values at the three places, the hourly departures from

the mean of the day, and the hourly difference of pressure, temperature, and humidity between Achariach and Fort-William. During the five days under discussion it will be seen that at Achariach the temperature was 2°·4 higher than at Fort-William, being greatest (3°·5) at 5 A.M., and least (1°·3) at 9 A.M. The reduced barometer was also higher than the corresponding sea-level pressure at Fort-William by 0·012 inch, the greatest difference being 0·023 inch at 5 A.M., and the least 0·001 inch at 10 A.M. The mean relative humidity was 11 per cent. less, the maximum difference being 15 per cent. at 2 P.M., and the least 7 per cent. at 9 A.M. and 10 P.M. The hours of greatest temperature excess were also those showing a large increase of pressure and decrease of humidity, as compared with Fort-William, while the hours of least temperature difference showed a relatively small pressure and humidity departure from those at the sea-level station.

With regard to the diurnal variation in the elements, the barometric results cannot be compared, because, as two of the five days under review contained a minimum of pressure, the adjustment for "midnight difference" fails to eliminate this irregularity.

The diurnal variation in the case of temperature and humidity is very small at all three places, being much less than in the true Föhn, because the sky was completely overcast and covered with dense rain-bearing clouds. The temperature shows a variation from the mean of the day ranging from +0·8 to −1°·1 on Ben Nevis; at Fort-William the values range from +0°·9 to −1°·1, and at Achariach from +1°·1 to −1°·1. The curves of the temperature are thus closely accordant, the most interesting feature being a slight rise of temperature at Achariach from 3 to 7 A.M., during the hours when the barometer there showed the maximum excess over Fort-William. The humidity curves for Fort-William and Achariach are in general the reverse of each other, a fall of humidity at the one place synchronising with a rise at the other, and *vice versa*. On the summit of Ben Nevis the air was saturated throughout.

The greatest temperature excess during the five days under review occurred at 7 A.M. on 28th October, when the difference between Fort-William and Achariach was 5°·6, and on this day the difference exceeded 5° at four hours, the mean for the twelve hours ending noon being 4°·6. If the ordinary laws governing the distribution of temperature held good, the Glen should have been 0°·4 colder than Fort-William, which indicates an anomaly of 5° for the first half of 28th October. These results are of considerable interest, showing as they do how, even in very wet weather, dynamic heating goes on in closed valleys, protected on the windward side from the rain-bearing winds by a range of hills which trap the most of the rainfall. There are, doubtless, many regions where this process goes on on a large scale, notably on the borderland dividing the Argentine province of Santa Cruz from the neighbouring Chilian Territorio de Magallaneo. In this region the contrast between the precipitation on the windward and leeward sides of the Andean Cordillera is very great. Thus, at Point Gallera, in lat. 40° S., long. 73° 44′ W., the annual rainfall is 105 inches; and at Junin, on the same parallel of latitude, some 120 miles to the east, on the lee side of the Andes, only 31

inches; while at Limay, 120 miles farther to the east, the annual precipitation falls to less than 6 inches. Owing to the absence of data, it is not possible to institute a direct comparison between the precipitation on the windward and leeward sides of the Andes, so as to show the enormous difference in the rainfall which explorers have observed within a radius of a few miles. The influence of Föhn in such a region is most noticeable. Dr Skottsberg, the well-known Swedish botanist and explorer, has informed me that, near the Pacific coast, in the south of the province of Santa Cruz, he has come across fertile valleys in which the snow rarely lies, and where, owing to continuous Föhn, agricultural and pastoral pursuits can be prosecuted with comfort and profit; while in close proximity to these favoured spots, other areas, not sheltered from the prevailing winds by the protecting mountains, were water-logged in summer and snow-covered in winter. In these latter places, the north-west winds from the Pacific sweep through the passes where the Andean chain is interrupted, and carry with them the heavy rainfall and low temperature which render the climate of the west coast of South America, between the parallels of 40° and 52° S., one of the wettest and most inclement in the southern hemisphere.

[Table IV.

TABLE IV.—*Hourly Departures from Mean of Day, October* 1901 *to February* 1902. 5 Months.

The heavy type indicates an excess, and the italic type a defect.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.	Amplitude.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.																									Ins.	Ins.
Ben Nevis . .	*3*	*5*	*8*	*11*	*13*	*12*	*9*	*4*	*0*	4	9	6	3	3	*1*	*0*	2	5	8	7	7	5	3	*0*	25·229	·022
Fort-William .	*0*	*2*	*7*	*10*	*13*	*10*	*9*	*3*	2	8	10	7	0	*4*	*6*	*4*	*3*	4	6	9	7	6	3	3	29·833	·023
Achariach . .	8	7	2	*2*	*5*	*5*	*3*	*1*	2	4	3	*2*	*8*	*10*	*11*	*10*	*6*	*1*	2	6	7	6	6	7	29·834	·019
Temperature.																										
Ben Nevis . .	*0°·3*	*0°·3*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·2*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·1*	0°·2	0°·4	0°·5	0°·6	0°·5	0°·4	0°·2	*0°·0*	*0°·3*	*0°·2*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·1*	*0°·3*	25°·7	0°·9
Fort-William .	*0·8*	*1·0*	*0·9*	*0·9*	*1·0*	*1·1*	*1·0*	*1·0*	*0·8*	*0·3*	0·3	1·1	1·7	2·0	2·0	1·5	1·0	0·5	0·3	*0·0*	*0·2*	*0·5*	*0·6*	*0·7*	40·4	3·1
Achariach . .	*0·7*	*0·8*	*0·7*	*0·8*	*0·7*	*0·9*	*1·0*	*1·0*	*0·6*	*0·0*	0·8	1·4	1·7	2·0	1·7	1·1	0·7	0·2	0·1	*0·1*	*0·2*	*0·3*	*0·3*	*0·6*	40·3	3·0
Humidity.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Fort-William .	0·6	0·6	0·8	0·9	1·7	1·9	1·7	1·9	1·1	0·6	0·2	*1·2*	*2·4*	*3·2*	*2·8*	*1·9*	*1·5*	*0·7*	*0·5*	0·3	*0·1*	0·4	0·6	0·8	83·2	5·1
Achariach . .	1·1	1·3	1·6	1·7	1·8	2·1	2·2	2·4	2·4	1·4	*0·3*	*2·5*	*2·8*	*3·5*	*3·9*	*2·7*	*2·2*	*1·2*	*1·1*	*0·6*	*0·0*	0·2	0·9	1·4	80·1	6·3

Difference between Fort-William and Achariach.

Heavy type indicates that Achariach was higher than Fort-William, italic type that it was lower.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.	9	10	10	9	9	6	7	3	1	*3*	*6*	*8*	*7*	*5*	*4*	*5*	*2*	*4*	*3*	*2*	1	1	4	5	1
Temperature, ° .	*0·0*	0·1	0·1	*0·0*	0·2	0·1	*0·1*	*0·1*	0·1	0·2	0·3	0·2	*0·1*	*0·1*	*0·4*	*0·5*	*0·4*	*0·4*	*0·3*	*0·2*	*0·1*	0·1	0·2	*0·0*	*0·1*
Humidity, % .	*2·6*	*2·4*	*2·3*	*2·3*	*3·0*	*2·9*	*2·6*	*2·6*	*1·8*	*2·3*	*3·6*	*4·4*	*3·5*	*3·4*	*4·2*	*3·9*	*3·8*	*3·6*	*3·7*	*4·0*	*3·0*	*3·3*	*2·8*	*2·5*	*3·1*

Sunshine.	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Amount.
Ben Nevis . .	...	...	...	2·3	10·7	17·4	22·0	26·3	26·3	23·6	22·1	16·9	3·0	...	170·6
Fort-William .	...	...	...	...	2·1	14·2	28·5	37·2	37·9	34·6	28·5	15·7	1·5	0·1	200·3

TABLE V.—*Hourly Departures from Mean of Day during Föhn, October* 30 *to November* 2. 4 Days.

The heavy type indicates an excess, and the italic type a defect.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.	Amplitude.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.																									Ins.	Ins.
Ben Nevis . .	2	*3*	*8*	*10*	*12*	*8*	*2*	7	10	9	3	*0*	*3*	*3*	*4*	*7*	*6*	*3*	2	5	8	10	10	7	25·804	·022
Fort-William .	5	1	*1*	*2*	1	6	15	22	26	22	14	2	*8*	*17*	*23*	*25*	*23*	*17*	*11*	*4*	1	3	6	6	30·448	·051
Achariach . .	8	8	6	5	4	9	17	23	24	17	6	*6*	*16*	*20*	*21*	*18*	*13*	*12*	*13*	*11*	*8*	*0*	4	7	30·455	·045
Temperature.																										
Ben Nevis . .	*0°·2*	*0°·5*	*0°·3*	*0°·2*	*0°·1*	*0°·5*	*0°·9*	*0°·9*	*0°·4*	0°·4	1°·0	1°·1	0°·9	0°·8	0°·2	*0°·2*	*1°·0*	*1°·0*	*0°·9*	*0°·3*	0°·2	0°·4	0°·4	0°·1	30°·4	2°·1
Fort William .	*2·4*	*3·1*	*3·5*	*3·6*	*4·0*	*4·5*	*5·1*	*5·0*	*4·2*	*2·4*	0·3	3·0	5·1	6·4	6·5	5·9	5·1	4·1	2·9	1·3	0·2	*0·3*	*0·8*	*1·5*	42·2	11·6
Achariach . .	*1·4*	*1·6*	*1·6*	*1·2*	*0·8*	*0·7*	*1·7*	*1·6*	*1·0*	0·7	2·0	2·8	3·4	3·2	2·5	1·7	1·0	0·4	*0·0*	*0·2*	*0·9*	*1·6*	*1·9*	*1·6*	46·4	5·3
Humidity.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Ben Nevis . .	*4*	*4*	*2*	*2*	*2*	*3*	*3*	*2*	*2*	*1*	*1*	1	4	5	8	7	7	4	2	1	*2*	*3*	*3*	*4*	81	12
Fort-William .	4	5	4	3	5	7	8	8	7	6	3	*2*	*6*	*9*	*11*	*10*	*10*	*9*	*6*	*3*	*0*	*0*	1	3	77	19
Achariach . .	2	3	2	2	4	2	*2*	*0*	2	*2*	1	*1*	*2*	*3*	*4*	*2*	*1*	*1*	1	*1*	*0*	*0*	1	*0*	65	8
Ben Nevis.																										
Vapour Pressure .	*9*	*10*	*8*	7	7	*9*	*11*	*10*	*2*	2	6	11	15	15	17	12	9	2	*1*	*2*	*2*	*2*	*2*	*6*	·134	·028
Wind Force .	*1*	*0*	4	5	5	3	2	1	2	1	2	*1*	*3*	*6*	*5*	*4*	*1*	*0*	*0*	*0*	1	*1*	*2*	*4*	3·7	1·1

Difference of Achariach from Fort-William.

The heavy type indicates that the value at Achariach was higher than at Fort-William, and the italic type that it was lower.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.	11	16	17	12	13	5	12	10	3	2	*0*	*5*	2	2	8	17	18	14	4	*2*	*0*	*1*	10	4	7
Temperature, ° .	5·6	5·7	5·8	6·8	7·0	8·4	8·8	5·7	8·3	8·3	5·6	4·0	2·2	1·1	*0·2*	*0·3*	0·5	*0·0*	0·9	3·2	3·9	2·2	2·6	4·3	4·2
Humidity, % .	*17*	*16*	*14*	*14*	*12*	*19*	*24*	*20*	*18*	*21*	*17*	*10*	7	*5*	*5*	*2*	*5*	*3*	*3*	*12*	*12*	*12*	*13*	*13*	*12*

TABLE VI.—*Hourly Departures from Mean of Day during Rainy Föhn, October* 27 *and* 28, *December* 30, *January* 8 *and* 19. 5 Days.

The heavy type indicates an excess, and the italic type a defect.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.	Amplitude.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.																									Ins.	Ins.
Ben Nevis . .	18	14	10	3	*4*	*16*	*20*	*20*	*11*	*3*	*3*	*2*	*3*	*6*	*9*	*11*	*7*	*1*	2	5	8	13	19	19	25·216	·039
Fort-William .	28	23	18	10	5	*4*	*10*	*12*	*7*	*4*	*2*	*4*	*7*	*13*	*18*	*20*	*18*	*14*	*9*	*4*	3	12	21	26	29·740	·048
Achariach . .	27	28	24	19	11	4	*3*	*9*	*11*	*11*	*10*	*10*	*11*	*15*	*18*	*19*	*18*	*12*	*8*	*4*	3	12	23	26	29·752	·047
Temperature.																										
Ben Nevis . .	*1°·1*	*1°·1*	*0°·9*	*0°·6*	*0°·5*	*0°·3*	*0°·3*	*0°·3*	*0°·1*	0°·2	0°·5	0°·6	0°·7	0°·8	0°·8	0°·7	0°·6	0°·6	0°·5	0°·6	0°·4	0°·0	*0°·6*	*1°·0*	23°·9	1°·9
Fort-William .	*1·0*	*0·9*	*1·1*	*1·1*	*0·8*	*0·5*	*0·2*	*0·1*	0·1	0·2	0·1	0·4	0·6	0·9	0·9	0·8	0·8	0·7	0·6	0·6	0·1	*0·3*	*0·9*	*0·9*	48·1	2·0
Achariach . .	*1·1*	*0·7*	*0·5*	*0·2*	*0·1*	*0·1*	*0·3*	*0·5*	*0·6*	*0·4*	*0·0*	0·6	0·9	1·1	0·9	0·7	0·6	0·5	0·7	0·7	0·3	*0·2*	*0·8*	*1·0*	50·5	2·2
Humidity.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Fort-William .	*1*	*0*	1	2	1	*0*	*1*	*1*	*1*	*1*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	1	*0*	*0*	*0*	*0*	1	93	3
Achariach . .	*0*	1	*2*	*1*	*0*	*1*	1	2	2	2	*1*	*2*	*4*	*3*	*2*	*0*	*1*	*0*	*1*	*1*	*0*	5	2	2	82	9
Wind Force.																										
Ben Nevis . .	*3*	*1*	*1*	*2*	*0*	1	4	5	4	*0*	*2*	*3*	*1*	1	2	*0*	1	*0*	*0*	*0*	*1*	*2*	*4*	*3*	3·1	0·9

Difference of Achariach from Fort-William.

The heavy type indicates that the value at Achariach was higher than at Fort-William, and the italic type that it was lower.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.	10	10	25	13	23	18	21	17	8	1	6	5	5	12	13	10	18	10	14	12	9	15	13	14	12
Temperature, ° .	2·0	2·8	3·0	3·4	3·5	2·5	2·8	1·9	1·3	1·7	2·2	3·0	2·7	2·3	2·8	2·1	1·9	2·6	2·3	2·8	2·4	2·4	2·7	2·3	2·4
Humidity, % .	*10*	*11*	*14*	*14*	*14*	*9*	*8*	*10*	*7*	*9*	*13*	*12*	*14*	*15*	*14*	*10*	*12*	*13*	*12*	*13*	*10*	*7*	*10*	*8*	*11*

TABLE VII.—*Hourly Departures from Mean of Day during Cold Period, January* 26 *to February* 1, *February* 7, 8, 10 *to* 13. 13 Days.

The heavy type indicates an excess, and the italic type a defect.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.	Amplitude.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.																									Ins.	Ins.
Ben Nevis . .	*13*	*14*	*15*	*18*	*19*	*17*	*12*	*6*	1	9	11	16	14	11	8	9	13	15	14	10	4	*3*	*8*	*12*	25·226	·035
Fort-William .	*17*	*17*	*17*	*17*	*16*	*15*	*9*	*3*	5	14	20	20	17	13	10	9	9	10	11	8	3	*5*	*12*	*16*	29·966	·037
Achariach . .	*7*	*5*	*4*	*5*	*5*	*5*	*2*	2	8	12	14	10	7	1	*2*	*3*	*0*	3	5	4	1	*3*	*9*	*9*	29·962	·023
Temperature.																										
Ben Nevis . .	*0°·1*	*0°·0*	*0°·0*	*0°·3*	*0°·5*	*0°·6*	*0°·5*	*0°·3*	0°·2	0°·4	0°·6	0°·5	0°·7	0°·8	0°·7	0°·3	*0°·0*	*0°·2*	*0°·3*	*0°·2*	*0°·2*	*0°·2*	*0°·2*	*0°·3*	15°·2	1°·4
Fort-William .	*0·5*	*0·5*	*0·6*	*0·8*	*1·0*	*1·2*	*1·5*	*1·7*	*1·7*	*1·2*	*0·1*	1·1	2·2	3·1	3·6	3·4	2·3	1·2	0·4	*0·1*	*0·4*	*0·6*	*0·8*	*0·6*	25·8	5·3
Achariach . .	*0·3*	*0·3*	*0·5*	*0·7*	*0·9*	*1·4*	*2·0*	*2·3*	*2·1*	*1·4*	*0·5*	1·0	2·7	3·1	2·9	2·1	1·5	0·9	0·1	*0·3*	*0·5*	*0·5*	*0·4*	*0·3*	22·3	5·4
Humidity.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Ben Nevis . .	6	8	7	3	0	*2*	*3*	*4*	*4*	*5*	*6*	*2*	*0*	2	1	0	1	1	*0*	*1*	*0*	3	3	5	80	14
Fort-William .	2	3	4	3	3	4	6	7	5	1	*4*	*4*	*5*	*6*	*6*	*4*	*3*	*3*	*3*	*1*	1	3	3	2	70	13
Achariach . .	5	5	4	4	4	4	3	3	3	1	*2*	*4*	*7*	*9*	*9*	*8*	*7*	*5*	*3*	*1*	1	2	3	4	83	14

Difference of Achariach from Fort-William.

The heavy type indicates that the value at Achariach was higher than at Fort-William, and the italic type that it was lower.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Mean.
Pressure, $\frac{1}{1000}$-in.	7	9	9	9	6	6	6	*3*	*0*	*6*	*12*	*13*	*7*	*12*	*20*	*16*	*12*	*12*	*10*	*7*	*6*	*5*	*2*	4	*4*
Temperature, ° .	*3·3*	*3·7*	*3·1*	*3·3*	*3·9*	*3·2*	*4·0*	*4·6*	*3·3*	*3·6*	*4·1*	*3·9*	*2·9*	*2·2*	*5·2*	*5·0*	*4·0*	*4·0*	*3·3*	*4·1*	*3·8*	*3·0*	*3·2*	*3·1*	*3·5*
Humidity, % .	17	16	12	13	16	12	11	8	8	17	15	13	11	9	10	9	7	12	13	16	12	10	14	15	13

Up-bank Thaw.

Under normal conditions the temperature of the air falls as we ascend, but in anti-cyclonic conditions in winter inversions of temperature are common. To this phenomenon the name of up-bank thaw is given, because the temperature high up on the hill-sides is often above the freezing-point, while hard frost prevails in the valleys, which are filled with cold, dense, damp air produced by the effects of radiation on the sides of the hills, whose summits are in the warm, dry current descending out of the centre of the anti-cyclone. Up-bank thaw is, however, observed in cyclonic weather, or rather it may occur with a low pressure associated with slight gradients and light winds; but under these conditions the temperature falls rapidly with height above the neutral zone.

Before giving the results of several excursions made to determine the vertical distribution of temperature under conditions of up-bank thaw, it is of interest to summarise the specific features of the diurnal range of the climatic elements at the three places. Table VII. gives the mean values for thirteen days, the hourly departures from the mean of the day, and the differences between Fort-William and Achariach. The diurnal range of pressure is much the same at all the stations, but the morning minimum occurs earlier at Achariach and Fort-William than on Ben Nevis; the morning maximum is retarded, taking place on Ben Nevis and at Fort-William at noon, and at Achariach an hour earlier. The afternoon minimum occurs on Ben Nevis at 3 P.M., and at Fort-William and Achariach at 4 P.M., being much more prominent in the Glen than at the other two places. The diurnal range of temperature is of a simple character; the minimum occurs on Ben Nevis at 6 A.M., but at Fort-William and Achariach at 8 A.M. The maximum occurs at 2 P.M. at Ben Nevis and Achariach, but at Fort-William an hour later. The humidity curves offer considerable differences. On Ben Nevis there is a primary maximum at 2 A.M. and a slight secondary maximum at 2 P.M., while the most pronounced minimum occurs at 11 A.M., and a secondary minimum at 8 P.M. At Fort-William and Achariach the curves are much the same, the hours of lowest humidity being from 1 to 4 P.M., while in the early morning the humidity is high.

The table of the actual difference between Achariach and Fort-William shows that during the thirteen days under review the mean pressure in the Glen was 0·004 inch lower than at Fort-William, the temperature 3°·5 lower, and the relative humidity 13 per cent. greater. As regards pressure, the values in the Glen were above Fort-William from midnight to 7 A.M., the mean excess for these hours being 0·007 inch, reaching a maximum of 0·009 inch from 2 to 4 A.M. During the hours from 8 A.M. to 11 P.M. pressure was lower in the Glen, the maximum being 0·020 inch at 3 P.M., which was also the warmest hour at Fort-William. Relative humidity was greater in the Glen than at Fort-William at every hour of the day, the excess ranging from 17 per cent. at 1 A.M. to 7 per cent. at 5 P.M.

These results are of interest as they show that pressure is not raised in deep valleys during cold spells to the extent that was hitherto supposed. Only for a few hours in

the early morning, as we have seen, did the sea-level pressure exceed that at Fort-William, and this excess would have been slightly reduced if we had corrected the Achariach barometer to sea-level by taking the mean temperature of Fort-William and Achariach instead of using the actual temperature in the Glen. The percentage frequency of the wind on Ben Nevis during the thirteen days under review was as follows, from hourly observations :—

N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	Calm.
43	23	6	15	4	3	1	1	4

Hence for two-thirds of the time the wind was from the north or north-east.

Several ascents were made to determine the height of the lake of cold air which filled the Glen during spells of intense frost.

On 22nd December a partial ascent of Sgor-a-Mhaim was effected (see Table VIII.). Leaving Achariach at noon with a temperature of 18°·8, the temperature rapidly rose with height. At 12.30, 100 feet above Achariach, the thermometer stood at 21°·1 ; at 1 P.M., at 735 feet above, it was 26°·9 ; and at 1.10 P.M., at a height of 913 feet above Achariach, or 1063 feet above the sea, 28°·8. At this hour the temperature at Achariach was 18°·7, and on Ben Nevis 26°·1, the reading on the summit being 2°·7 lower than at a height of 1063 feet, showing that the temperature fell above a certain height, which, however, was not determined. Descending the mountain, the temperature 791 feet above Achariach was 27°·7 ; at 631 feet, 27°·5 ; at 426 feet, 25°·0 ; at 249 feet, 22°·9 ; at 107 feet, 21°·9 ; and at the base station, 20°·0.

On 14th January an ascent of Sgor-a-Mhaim was made, but the temperature inversions were not so well marked as on the previous occasion. At 12.45 P.M. the temperature at Achariach was 23°·7 ; on Sgor-a-Mhaim (3601 feet), 22°·5 ; and on the summit of Ben Nevis (4406 feet), 19°·2. Temperature rose with height until a point was reached 1346 feet above sea-level ; during the next 850 feet temperature remained steady, and then fell slightly, the rapidity of the fall apparently increasing above the summit of Sgor-a-Mhaim, to judge by the Ben Nevis observations (see Table XII.).

On 30th January an anti-cyclone of great intensity spread over Scotland, and marked inversions of temperature were again observed. On this day an ascent of Ben Nevis was attempted (see Table VIII.), but fresh snow was lying to a great depth, so that the highest point reached was about 1260 feet. Here at noon the temperature was found to be very variable, the sling thermometer giving readings varying from 25°·8 to 31°·5, the atmosphere seeming to be made up of sheets of air of very different temperatures. At this hour the temperature at Achariach was 10°·7, showing an inversion of 20°·8 in 1113 feet. On Ben Nevis the temperature was 22°·3, and at Fort-William 18°·4.

On 11th February an ascent of Ben Nevis was made (see Table VIII.), and inversions

were well marked up to a height of 1209 feet, but from this point to the summit the temperature fell rapidly.

On 1st February an excursion was made to the farmhouse of Steall, about a mile and a half to the east of the head of Glen Nevis (see Table VIII.). Achariach was left at 10.47 A.M., temperature 18°·9; at the end of the carriage drive, at 11.37, it was 21°·0, and at the cairn on the Meall Cumhann, 930 feet above the sea, the thermometer at $12^h\ 15^m$ read 26°·9. Descending some 200 feet to the strath, the reading was 22°·0 at $12^h\ 27^m$. Immediately after this reading had been logged a light puff of air came from the south-east, which to the senses was appreciably very much warmer; an observation was at once made, and the temperature found to be 33°·7, or nearly 12° higher than that recorded four minutes previously. Between this point and Steall, a distance of about a mile and a quarter, the temperature was very variable, nine observations showing a variation from 26°·0 to 31°·8. Eight observations were made on the return journey, the highest temperature being 28·0 at the cairn on the Meall Cumhann. During the time covered by this excursion the maximum temperature at Achariach was 20°·9.

All these observations go to show that even in cold, calm radiation weather, of which up-bank thaw is the most striking characteristic, Föhn effects are constantly taking place, especially at the upper limit of the lake of cold air. Any wind that blows under these conditions is a warm wind, even though it is the lightest breeze which the senses can appreciate. The most stable conditions in such weather are found at the bottom of this cold-air zone; thus close to the river the temperature was found to be 2° or 3° lower than at places situated only 40 feet above the river-bed.

Typical distributions of pressure over Western Europe during anti-cyclonic and cyclonic up-bank thaws are shown in figs. 4 and 5, p. 686.

Observations on Excursions (*Table VIII.*).

In the following tables are given a selection of the observations taken on special excursions to determine the vertical extent of Föhn, up-bank thaw, and other phenomena. The equipment consisted of two aneroids and a sling thermometer. The aneroids were compared with the standard barometer at Achariach before and after the ascents, and when the correction to be applied changed from the time of departure to that of return, a progressive alteration in the correction was assumed. On some ascents it was possible to check the indications of the aneroid against known heights, and it was seldom that the height was out to a greater extent than 30 feet. The temperature at the hour of observation at Fort-William, Achariach, and Ben Nevis is given. In some cases interpolated values between the hours are given, these being put in brackets. The temperature at Achariach at any time could be obtained from the thermograph. Wet-bulb readings were made on one or two ascents by wrapping moistened Swedish filtering paper round the bulb of the thermometer and whirling rapidly.

TABLE VIII.

Observations between Achariach and Fort-William during Föhn of 1st November 1901.

Hour.	Place.	Height.	Temperature.	Wind.	Force.	Clouds.
		Feet.	°			
10.40	Allt a Choire Riabhaich .	125	51·1	SE	2	0
10.53	Highest point of road . .	180	51·8	SSE	2–3	,,
11.07	Above Glen Nevis House .	...	51·7	W	0–1	,,
11.13	Roaring Mill	60	48·2	Calm	0	,,
11.18	Curling Pond . . .	...	44·2	Calm	0	,,
11.22	Woodbine Cottage . .	50	43·6	Var.	0–1	,,
11.27	Nevis Bridge . . .	...	42·8	W	0–1	,,
11.34	Observatory	42	48·1	Calm	0	,,

Observations taken on 2nd November 1901, during an Ascent of Ben Nevis under Föhn Conditions.

Hour.	Height.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind.	Force.	Clouds.	Temperature.		
									Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
	Feet.	°	°	%	In.				°	°	°
10.30	150	49·5	43·7	64	·225	E	0–1	0	...	...	...
11.8	280	47·5	42·1	65	·212	E	0–1	0	33·0	41·0	47·3
11.30	710	48·9	43·3	64	·224	E	0–1	0	...	...	...
12	1333	48·5	41·7	59	·198	E	1–2	0	33·0	43·7	51·0
13	1848	44·7	40·1	68	·201	SE	1–2	2	34·7	46·9	51·0
14	2929	38·9	35·5	74	·174	SE	0–1	1	34·2	48·2	50·5
15	3817	35·8	33·5	80	·168	S	0–1	0	33·0	48·2	50·0
15.28	4406	32·1	30·6	81	·148	SSE	2	1	(32·6)	(47·6)	(50·0)
16	4406	32·1	31·5	92	·169	SSE	3	10	32·1	47·1	50·0
16.53	2920	36·9	36·5	97	·211	S	0–1	10	31·5	46·9	49·8
17	2038	41·9	...	...	...	E	0–1	10	31·5	46·9	49·8
18.10	150	50·0	45·0	68	·245	SSE	1–2	10	32·0	47·9	50·0

Observations taken on 22nd December 1901, on Sgor-a-Mhaim, during Up-bank Thaw.

Hour.	Height.	Temperature.	Temperature.		
			Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
	Feet.	°	°	°	°
12.10	150	19·5	25·1	22·3	19·5
12.30	250	21·1	...	...	...
13	885	26·9	26·1	23·9	18·7
13.10	1063	28·8	...	...	...
13.21	941	27·7	...	...	...
13.27	781	27·5	...	...	...
13.34	576	25·0	...	. .	...
13.40	399	22·9	...	...	...
13.52	257	21·9	...	...	...
14	150	20·0	25·0	25·7	20·0

TABLE VIII.—*continued.*

Observations taken on Ben Nevis on 30th January, during Up-bank Thaw.

Hour.	Place.	Height.	Temperature.	Wind.	Force.	Cloud.	Temperature.		
							Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
		Feet.	°				°	°	°
10	Achariach . . .	150	10·6	Calm	0	2	19·9	15·0	10·6
10.50	On road . . .	410	21·8	ENE	1–2	1	...	...	9·7
11	Near Allt Eoghainn .	405	21·5	E	0	1	20·5	16·7	9·5
11.15	On Ben Nevis . .	591	19·0	ENE	0–1	0	...	...	9·0
12	,, ,, . .	1263	25·8–31·5	Calm	0	0	22·3	18·4	10·7
12.10	,, ,, . .	1127	26·7	NW	0	0	...	...	10·5
12.18	,, ,, . .	1032	24·9	Calm	0	0	...	...	10·5
12.32	,, ,, . .	720	23·3	E	0–1	1	...	...	9·9
12.48	Near Allt Eoghainn .	405	18·4	Calm	0	0	...	...	9·8
13	On road . . .	410	17·1	Calm	0	0	21·5	19·9	9·6
13.7	,, . . .	296	15·0	Calm	0	1	...	...	9·7
14	Achariach . . .	150	12·3	Calm	0	1	22·7	20·8	12·3

Observations between Achariach and Steall on 1st February 1902.

Hour.	Place.	Height.	Temperature.	Wind.	Force.	Cloud.
		Feet.	°			
10.47	Achariach	150	18·9	Calm	0	0
11.20	Water Works . . .	...	19·9	Calm	0	,,
11.37	Allt Eoghainn . . .	357	21·0	Calm	0	,,
12.15	Cairn on Meall Cumhann .	930	26·9	NE and SSE	0	,,
12.27	On Strath	730	22·0	Calm	0	,,
12.31	,, ...	735	33·7	SE	0	,,
12.35	,, ...	...	26·0	Calm	0	,,
12.40	,, ...	...	29·9	E	0–1	,,
12.42	,, ...	...	31·8	E	1–2	,,
12.43	,, ...	...	31·7	E	1–2	,,
12.45	,, ...	...	29·2	E	1–2	,,
12.48	,, ...	...	29·5	ENE	0–1	,,
12.50	,, ...	...	29·9	Calm	0	,,
12.52	,, ...	...	31·0	ENE	0–1	,,
12.59	At Steall	772	30·7	NE	0–1	,,
13·48	,, ...	...	23·9	Calm	0	,,
13.58	On Strath	...	21·9	Calm	0	,,
14.4	,, ...	...	23·2	Calm	0	,,
14.13	,, ...	730	20·9	Calm	0	,,
14.27	Cairn on Meall Cumhann .	930	28·0	Calm	0	,,
14·58	Allt Eoghainn . . .	357	25·8	Calm	0	,,
15.19	¾ mile from Achariach . .	...	23·9	Calm	0	,,
16	Achariach	150	20·9	Calm	0	,,

TABLE VIII.—*continued.*

Observations taken on 11th February 1902, during an Ascent of Ben Nevis.

Hour.	Locality.	Height.	Temperature.	Wind.	Force.	Cloud.	Temperature.		
							Ben Nevis.	Fort-William.	Achariach.
		Feet.	°				°	°	°
11	South side of Ben Nevis	328	25·5	Calm	0	2	8·1	25·0	22·5
11.30	,, ,,	879	27·0	N	0	1	...	...	21·3
12	Near Second Bridge .	806	29·0	Calm	0	2	9·1	27·0	19·0
12.30	Big Bridge . . .	1209	26·9	Calm	0	7	...	...	23·0
13	The Lake . . .	1852	21·9	NE	0–1	7	9·9	28·2	27·8
13.30	Half-way Hut . .	2190	21·0	NE	0–1	3	...	...	28·0
14	End of Long Stretch .	2719	19·9	N	0–2	3	9·8	28·8	29·2
14.30	Near Chrystal Well .	3414	15·8	NNE	1–2	3	...	...	26·3
15	Under Plateau . .	3838	12·5	NNE	2	4	10·2	31·0	24·3
15.30	Summit . . .	4406	10·2	NE	1–3	4	...	...	24·2
16	,, . . .	4406	10·3	NE	1–3	10	10·3	31·4	24·2
17	Above Long Stretch .	3183	17·3	NNE	1	10	11·1	30·5	22·1
17.30	Half-way Hut . .	2190	19·9	NE	0–1	3	11·3	...	22·1
17.43	The Lake . . .	1825	20·4	Calm	0	2	(11·4)	...	22·1
18	Big Bridge . . .	1202	24·0	Calm	0	2	11·5	27·0	22·0

EXPLANATION OF TABLES.

Hourly Values (Table IX.).

Barograph.—The barograph readings were measured off the curves at each hour, the values being controlled by eye observations of the standard mercurial barometer. As the tabulated values were entered only to the $\frac{1}{100}$ths of an inch, the means at some hours differ slightly from those of the control observations, which were measured to the $\frac{1}{1000}$ths of an inch.

Thermograph. — The hourly thermograph values were controlled by the eye observations taken several times daily. These eye observations were all entered on the sheets, and the thermograph reading corrected so as to agree with the eye observations. When there was a change in the difference of the two instruments between the last eye reading at night (9 P.M.) and the first eye reading in the morning (9 A.M.), a progressive change has been assumed, and the thermograph readings corrected accordingly.

Hygrograph.—The hourly relative humidity values shown by the Richard hygrograph have been controlled by the humidity deduced from the dry and wet bulb thermometers. The mean correction was found to be less than +2 per cent., the hygrograph showing the lower value, and this correction was fairly constant; indeed, the mean monthly corrections vary between +2·3 per cent. and +1·6 per cent. Owing to the very rapid changes in relative humidity shown from an inspection of the automatic records, careful timing was necessary, and the clock error of the hygrograph was noted

twice a day, at 10 A.M. and 9 P.M. The barograph and thermograph were also timed at the same hours.

Eye Observations (Table X.).

Barometric Pressure.—The pressure observations are given reduced to 32° and sea-level, the following condensed table showing the corrections applied for each 5° of air temperature and half-inch of pressure :—

TABLE *for reducing Readings of Achariach Barometer,* 150 *Feet above Mean Sea-level, to Sea-level.*

	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°
30·5	·181	·179	·177	·175	·174	·172	·171	·169	·168	·167
30·0	·178	·176	·174	·172	·171	·169	·168	·166	·165	·163
29·5	·175	·173	·171	·169	·168	·166	·165	·163	·162	·161
29·0	·172	·170	·168	·166	·165	·163	·162	·161	·160	·158
28·5	·169	·167	·165	·163	·162	·161	·160	·158	·157	·155

Interpolated readings deduced differentially from the Richard barograph are entered in brackets, and although it was not possible to ensure the same accuracy for these values as would have been the case otherwise, yet they should not possess a large probable error.

Temperature and Humidity.—The air temperature, except on a few days at 2 P.M., is from the eye readings in the Stevenson screen. Interpolated values are deduced from the corrected thermograph values. The interpolated wet-bulb temperatures have been calculated from the relative humidity and air temperature. The maximum and minimum thermometers, along with the maximum in sun and the minimum on grass, were read and set at 9 P.M. The highest and lowest values in each month are indicated by bold type.

The relative humidity and vapour pressure have been taken from *Glaisher's Tables,* 7th edition (London, 1885), or from the *Hygrometrical Tables,* based on Glaisher's work, printed by authority of the Meteorological Committee, 1876, and reprinted in 1882.

In a few exceptional cases of unusually dry atmosphere the relative humidity and vapour pressure were computed by means of the factors given in Part IV. of *Glaisher's Tables,* 7th edition.

Wind Direction and Force.—The wind direction is true, and the force is estimated on the Ben Nevis scale of 0–12. After 2nd December a Dines pressure tube anemometer was in use, the results of which are summarised in the general tables, and the indications of this instrument have also enabled me to interpolate missing observations when, as was often the case, it showed that a complete calm had prevailed between the preceding and succeeding observations.

Temperature of River and Burn.—The temperature of the Nevis and a burn near the house was taken daily at 2 P.M.

Rainfall.—Amount was measured at 9 A.M., and the quantity set down to the previous day. The greatest amount for each month is indicated by bold type.

Rainband.—The thickness of the rainband in the spectrum of sunlight was measured at 2 P.M., and entered on a scale of 0–7. The standard of comparison was the lines D, *b*, and F, to which values corresponding to 2, 4, and 7 were given.

Cloud.—The amount and species of cloud were noted at each observation hour, but only the former is given. The presence of mist was noted on the Cairn Dearg of Ben Nevis (3348 feet), Sgor-a-Mhaim (3601 feet), the Meall Cumhann (2306 feet), and after 25th October on the Corrie Derrack or Mullach nan Coirean (3077 feet). When all the hills were clear the symbol 0 is entered; when all covered, a +. Hills actually in mist are otherwise distinguished by numbers, in which 1 refers to the Cairn Dearg of Ben Nevis, 2 to Sgor-a-Mhaim, 3 to the Meall Cumhann, and 4 to the Corrie Derrack. It was sometimes impossible in the evening to see the hills, such cases being entered with a mark of interrogation; but generally speaking, when there was moonlight there was no difficulty in making this class of observation. The height of the base of the lower clouds was also noted when possible, and is given in the notes, p. 678.

Sunshine.—There was no sunshine recorder, but the estimated monthly totals are given in Table I., p. 638. Owing to the steepness of the surrounding hills, the sun did not shine on the station from 6th November 1901 to 31st January 1902. The total possible was about four hours at the beginning of October, and barely three hours at the end of February. At the middle of October (17th) the sun set behind the hills at 2.40 P.M., and by 3rd November the possible sunshine was reduced to one hour, from 9.45 to 10.45 A.M., when the sun set.

Weather and Remarks.—A general summary is given in the notes of the weather (p. 678). "River in flood" means that the waters rose so as to cover the large boulder in the River Nevis just above the falls near Achariach.

Total Monthly Rainfall recorded by the gauge near the head of Glen Nevis (see p. 635):—

November 1901	5·92 inches.
December „	11·57 „
January 1902	10·13 „
February „	1·72 „

TABLE IX.—*Mean Hourly Values of Pressure, Temperature, and*

Mean Barometric Pressure

	Mdt.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Noon.
1901.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
October .	9·799	9·796	9·792	9·789	9·783	9·782	9·780	9·785	9·788	9·792	9·792	9·788	9·786
November .	0·103	0·104	0·104	0·097	0·097	0·094	0·094	0·100	0·104	0·101	0·101	0·096	0·085
December .	9·499	9·502	9·503	9·498	9·493	9·490	9·488	9·487	9·487	9·488	9·492	9·489	9·484
1902.													
January .	9·934	9·935	9·935	9·938	9·934	9·932	9·933	9·937	9·940	9·952	9·962	9·966	9·965
February .	9·884	9·884	9·880	9·870	9·863	9·855	9·854	9·852	9·853	9·850	9·848	9·845	9·840
Mean .	9·844	9·844	9·843	9·838	9·834	9·831	9·830	9·832	9·834	9·837	9·839	9·837	9·832

Temperature 150

	Mdt.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Noon.
1901.													
October .	46°·3	46°·3	46°·3	46°·1	46°·0	46°·2	45°·8	45°·5	46°·1	46°·8	48°·2	49°·2	50°·1
November .	42·4	42·2	42·0	41·9	42·1	42·0	42·0	42·3	41·7	42·6	43·4	43·6	44·7
December .	38·2	37·8	37·8	37·9	37·4	37·4	37·2	37·0	36·9	37·0	37·2	38·0	38·5
1902.													
January .	38·3	38·6	38·0	38·2	38·4	38·1	37·8	37·9	37·7	37·8	38·1	38·3	39·0
February .	33·4	33·3	33·5	34·0	33·8	34·2	34·1	34·0	34·0	34·2	34·7	35·9	36·2
Mean .	39·7	39·6	39·5	39·6	39·5	39·6	39·4	39·3	39·3	39·7	40·3	41·0	41·7

Relative Humidity from Richard

	Mdt.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Noon.
1901.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
October .	81·1	79·7	78·6	79·5	79·4	78·6	79·6	81·2	81·0	81·4	80·7	78·1	74·1
November .	80·4	81·0	80·8	81·1	81·2	82·3	81·9	80·8	82·3	82·2	81·1	80·6	77·3
December .	84·3	83·7	84·1	84·1	84·1	83·7	83·9	84·2	85·0	85·0	84·2	82·3	81·4
1902.													
January .	81·2	81·2	82·3	82·4	82·7	83·6	84·8	85·2	84·1	84·5	83·6	81·8	80·3
February .	79·9	80·2	81·3	81·5	81·6	81·3	80·7	80·1	79·9	79·6	77·7	76·2	75·0
Mean .	81·4	81·2	81·4	81·7	81·8	81·9	82·2	82·3	82·5	82·5	81·5	79·8	77·6

Humidity at Achariach, Glen Nevis, October 1901 *to February* 1902.

at 32° *and Sea-level.*

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mdt.	Mean.
Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.	Ins.
9·783	9·782	9·780	9·781	9·788	9·795	9·798	9·803	9·809	9·813	9·813	9·814	9·792
0·075	0·067	0·066	0·070	0·072	0·076	0·078	0·080	0·083	0·084	0·087	0·088	0·088
9·480	9·481	9·480	9·482	9·482	9·488	9·492	9·490	9·489	9·485	9·483	9·483	9·488
9·962	9·963	9·962	9·964	9·970	9·975	9·979	9·984	9·985	9·983	9·981	9·983	9·959
9·832	9·827	9·821	9·820	9·821	9·827	9·829	9·831	9·828	9·825	9·827	9·825	9·842
9·826	9·824	9·822	9·823	9·827	9·832	9·835	9·838	9·839	9·838	9·838	9·839	9·834

Feet above Sea.

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mdt.	Mean.
50°·2	50°·4	50°·2	49°·6	48°·9	48°·1	47°·9	48°·0	47°·5	46°·8	46°·6	46°·2	47°·6
44·9	45·2	44·9	44·2	43·8	43·6	43·4	43·1	43·0	42·7	43·0	42·7	43·1
38·3	38·4	38·3	37·6	37·7	37·6	37·5	37·7	37·9	38·0	38·3	38·0	37·7
38·9	39·4	39·4	38 8	38·7	38·1	38·0	37·8	37·5	37·7	37·5	37·4	38·2
37·8	38·0	37·3	36·9	36·1	35·1	35·1	34·5	34·7	34·7	34·5	34·4	35·0
42·0	42·3	42·0	41·4	41·0	40·5	40·4	40·2	40·1	40·0	40·0	39·7	40·3

Hygrograph (*Saturation* = 100).

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Mdt.	Mean.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
72·8	73·0	72·8	74·3	76·2	78·2	77·5	78·1	79·2	78·8	81·1	81·2	78·1
77·2	77·3	77·0	78·8	79·9	80·4	80·8	80·5	80·7	82·2	80·7	81·0	80·4
82·2	82·9	82·6	83·9	82·9	83·0	82·8	82·6	82·8	82·5	83·0	84·4	83·4
80·0	78·0	76·9	77·8	77·8	78·2	78·4	79·2	79·8	79·1	80·4	81·3	81·0
74·5	71·8	71·8	72·1	72·7	74·7	75·5	77·2	78·0	78·9	79·9	79·5	77·6
77·3	76·6	76·2	77·4	77·9	78·9	79·0	79·5	80·1	80·3	81·0	81·5	80·1

TABLE X.—*Observations made*

	Barometer at 32° and M.S L.				Temperature in Shade.							
	9	10	14	21	9		10		14		21	
					Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	Inches	Inches	Inches	Inches								
1 *	9·921	9·902	9·828	9·789	53°·3	52°·1	55°·0	53°·7	61°·8	56°·2	57°·0	56°·5
2 *	9·840	9·850	9·875	9·924	56·6	56·3	57·3	56·4	58·3	55·9	51·0	49·0
3	9·747	9·746	9·727	9·798	53·7	50·5	54·1	51·0	55·9	54·9	51·7	51·3
4	9·933	9·956	(9·970)	9·943	51·0	50·4	52·2	48·3	(54·8)	(53·8)	51·2	47·5
5	9·451	9·469	9·496	9·495	53·4	47·0	50·8	46·1	49·9	44·3	48·1	43·0
6	9·168	9·160	9·222	9·465	44·8	42·3	45·7	42·7	46·4	42·5	44·7	40·0
7	9·563	9·579	9·650	9·639	45·7	39·5	47·3	41·1	43·1	40·0	41·1	39·0
8	9·474	9·463	9·353	9·129	46·1	42·5	47·7	42·8	49·1	46·0	52·3	46·6
9	9·694	9·751	9·900	0·047	46·3	42·9	47·3	43·0	50·1	43·9	37·5	36·0
10	9·880	9·879	9·913	0·016	53·4	50·0	54·3	51·2	49·5	47·1	49·9	45·0
11	0·166	0·161	(0·121)	0·052	44·1	42·3	48·9	45·4	(51·8)	(45·3)	50·4	43·6
12	9·913	9·913	9·971	0·005	51·8	46·1	53·7	47·1	50·8	49·1	47·6	43·2
13	0·106	0·095	0·037	9·948	47·6	44·2	48·2	45·7	51·0	43·9	48·0	41·8
14	9·781	9·792	9·768	9·815	51·9	45·0	51·7	45·6	50·6	48·1	44·9	44·0
15	9·849	9·855	9·816	9·763	40·3	40·0	43·1	42·4	47·3	45·0	42·0	40·2
16	9·607	9·588	9·462	9·281	32·3	31·0	38·5	37·5	48·6	42·7	48·8	45·0
17	9·053	9·047	9·065	9·082	46·0	43·0	45·9	43·1	52·0	44·0	50·4	45·9
18	9·094	9·081	9·047	9·123	47·3	44·7	46·2	45·0	46·6	45·0	41·6	40·5
19	9·348	9·378	(9·430)	9·600	46·6	43·1	48·9	44·7	(46·9)	(44·1)	46·1	44·3
20	9·706	9·709	9·714	9·731	46·1	44·1	47·1	43·9	49·2	44·4	46·9	43·6
21	9·803	9·805	9·805	9·864	36·0	35·3	38·7	37·9	46·4	42·5	44·9	42·1
22	9·870	9·862	9·825	9·860	41·9	41·0	44·8	42·5	49·8	44·3	46·5	43·5
23	9·956	9·957	9·968	0·027	43·2	42·3	44·0	42·7	50·4	45·0	40·5	39·3
24	9·844	9·807	9·728	9·786	44·8	41·1	45·5	42·1	46·5	43·3	47·0	44·7
25	9·864	9·864	9·835	9·941	42·3	41·0	45·7	42·8	46·7	43·7	45·6	42·7
26	0·159	0·152	0·114	0·036	34·3	34·0	38·8	38·1	50·9	45·3	50·8	47·3
27	9·882	9·867	9·873	9·822	56·1	52·3	56·0	52·4	56·8	53·9	57·6	54·3
28	9·662	9·660	9·598	9·618	59·2	56·0	59·6	56·2	58·7	56·1	54·9	53·4
29	0·120	0·161	(0·271)	0·434	46·7	41·5	45·5	40·9	(45·5)	(40·0)	42·7	37·6
30	0·536	0·524	0·508	0·554	41·8	37·2	44·7	38·9	46·1	40·8	44·7	39·9
31	0·564	0·564	(0·534)	0·511	47·6	42·0	48·2	42·5	(51·0)	(44·7)	44·8	40·0
Mean	9·792	9·793	9·785	9·810	46·8	43·9	48·2	45·0	50·4	46·3	47·5	44·2

* Observations for 1st and 2nd interpolated from Fort-William Observatory.

	Wind Force, 0–12.								Cloud Amount, 0–10.			
	9		10		14		21		9	10	14	21
	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.				
1	..	..	.	..	..	..	..	..	10	9	9	10
2	Calm	0	..	..	..	..	Calm	0	9	9	9	10
3	SSE	1	SSE	1	WSW	1–2	SW	0–1	10	10	10	10
4	W	0–1	W	0–1	..	..	WNW	0–2	10	10	10	10
5	WNW	2–4	WNW	1–4	NW	1–4	WNW	2	10	10	10	10
6	NW	0–1	NW	1–2	W	1–2	NW	1–2	10	9	10	10
7	WNW	1–2	WNW	1–2	NW	1	Calm	0	10	9	9	2
8	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	0–1	10	9	10	10
9	WSW	1–2	W	0–1	WNW	1–2	Calm	0	6	6	5	0
10	SSE	2–3	SSE	1–2	W	1–2	W	1	10	10	10	10
11	Calm	0	Calm	0	..	..	SE	2–3	4	10	..	8
12	SW	0–1	SW	0–1	Calm	0	NW	2	9	10	10	0
13	SE	0–1	NNE	0–1	SE	0–1	SSE	1–3	9	10	7	0
14	SSE	1	SE	1–2	Calm	0	Calm	0	10	10	10	10
15	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	9	9	10	10
16	Calm	0	W	0–1	S	1–2	SSE	2–4	8	1	10	10
17	SSE	2–3	SE	2	SE	0–1	Calm	0	9	10	3	10
18	SSE	0–1	NNE	0–1	Calm	0	SE	0–1	10	10	10	9
19	SSE	1	SW	0–1	..	..	Calm	0	9	10	..	10
20	WSW	0–1	E	0–1	N	0–1	SW	0–1	10	9	6	10
21	Calm	0	SE	0–1	Calm	0	SSE	0–1	5	5	8	10
22	Calm	0	Calm	0	E	0–1	SSE	1–2	5	1	9	10
23	Calm	0	W	0–1	SW	0–1	SW	0–1	7	4	10	1
24	SE	1–3	SE	1–2	SE	1–2	WNW	0–1	10	10	10	10
25	Calm	0	Calm	0	Calm	0	SE	0–1	7	9	10	10
26	Calm	0	Calm	0	E	0–1	SW	0–1	10	10	10	10
27	S	2–3	S	1–2	SSW	1–2	S	1–2	10	10	10	10
28	W	1–2	W	2–3	W	1–3	W	2–3	10	10	10	10
29	E	1–2	Calm	0	..	..	SE	1–2	10	10	..	2
30	ESE	0–2	E	2	SE	1–2	E	1–2	1	1	5	2
31	ENE	1–2	E	2	..	..	SE	2–4	3	3	..	0
Mean	.	..	..	..	..	..	..	..	8·4	8·2	..	7·5

at Achariach, October 1901.

	Vapour Pressure.				Humidity (Sat. = 100).				In Shade.		Exposed Black Bulb in Sun.	Terrestrial Minimum.
	9	10	14	21	9	10	14	21	Max.	Min.		
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	%	%	%	%	°	°	°	°
1	·373	·395	·379	·450	92	91	69	97	62·0	41·0	74·3	40·0
2	·450	·442	·414	·323	98	94	84	86	**62·1**	49·3	**108·6**	42·4
3	·328	·333	·419	·373	79	79	94	95	56·4	45·5	63·8	38·2
4	·358	·292	(·402)	·286	96	75	(94)	76	55·5	47·0	105·4	41·5
5	·253	·259	·233	·223	62	70	65	66	53·5	44·8	81·0	41·8
6	·241	·241	·231	·199	81	79	74	67	48·3	41·9	58·7	40·0
7	·184	·197	·214	·214	60	61	77	83	48·3	40 6	90·2	37·0
8	·234	·223	·275	·256	75	68	78	65	54·6	40·0	69·0	38·0
9	·239	·230	·223	·195	76	71	63	87	52·4	36·6	102·5	29·4
10	·317	·336	·294	·246	78	79	84	68	55·7	36·8	57·8	29·9
11	·249	·265	(·239)	·216	85	77	(62)	59	52·2	37·1	89·8	29·7
12	·250	·253	·328	·232	66	61	88	70	53·9	44·0	62·0	35·4
13	·251	·276	·216	·203	76	83	58	61	52·7	42·7	92·9	36·0
14	·228	·241	·306	·276	59	63	83	93	51·8	44·0	57·0	41·0
15	·243	·263	·271	·229	98	94	84	86	47·3	38·7	65·2	34·0
16	·153	·213	·215	·257	84	92	63	74	49·8	**29·0**	96·2	**24·4**
17	·244	·248	·210	·259	79	81	54	71	52·8	43·7	94·9	41·3
18	·265	·285	·280	·240	82	92	89	92	51·6	40·0	57·7	33·1
19	·239	·250	(·257)	·271	76	72	(81)	87	48·9	41·0	61·3	39·7
20	·266	·250	·241	·247	86	77	68	78	49·6	44·0	65·1	39·1
21	·199	·220	·231	·236	94	94	74	80	47·2	34·1	88·4	30·0
22	·246	·246	·234	·249	93	83	66	80	50·0	40·0	84·2	37·0
23	·260	·259	·241	·226	92	90	66	91	50·1	40·5	74·2	32·4
24	·218	·231	·244	·268	74	76	78	84	47·8	34·5	58·3	29·9
25	·242	·243	·251	·242	90	80	80	8	48·2	41·0	67·9	37·0
26	·192	·221	·243	·285	97	94	65	77	51·7	31·0	64·0	26·9
27	·347	·350	·377	·379	76	77	81	80	57·7	49·3	63·4	45·6
28	·405	·406	·414	·388	81	79	84	91	59·8	54·3	65·7	51·4
29	·209	·208	(·194)	·178	66	68	(64)	65	55·5	42·0	55·0	36·1
30	·177	·182	·203	·198	68	61	65	66	45·9	38·0	82 3	32·2
31	·209	·214	(·231)	·199	64	64	(62)	67	51·4	43·8	88·0	36·6
Mean	·260	·267	·275	·259	80·1	78·2	74·1	78·1	52·4	41·2	75·6	36·4

	Rainfall.	Rainband, 0–7.	Water Temperature.		Mist on Hills.			
			Nevis.	Burn.	9	10	14	21
	Inch.		°	°				
1	0·92	..	..	..	..	..	..	..
2	0·02	..	..	..	..	..	..	..
3	0·38	4	53·7	..	+	1–2–3	+	+
4	0·63	4	48·9	49·0	1	..	..	0
5	0·37	4	48·1	48·0	0	1–2	1	0
6	0·15	4	43·5	44·5	+	1–2–3	0	+ ?
7	0·05	1·5	41·2	42·2	0	0	0	1, 2
8	0·14	5	41·1	42·7	0	1–2	1, 2	0
9	0·04	2	43·9	44·2	0	0	0	0
10	0·62	7	43·4	45·6	1, 2	1–2–3	1, 2	?
11	0·01	..	42·7	43·7	1	0	0	0
12	0·55	7	43·7	44·4	0	0	1, 2	0
13	0·01	..	43·5	43·9	1	0	0	0
14	0·59	3·5	42·5	43·5	0	0	2	0
15	0·01	..	42·8	42·5	1, 2	1–3	0	0
16	0·70	4	39·5	39·8	0	0	0	?
17	0·62	4	43·3	43·2	2	2	0	?
18	0·46	3·5	44·0	44·2	1, 2	1–2	+	?
19	0·46	4	43·0	43·7	1, 2	1–2	1, 2	0
20	0·02	..	43·0	43·7	1, 2	1–2	0	0
21	0·03	3·5	40·9	41·0	0	0	0	0
22	0·09	3	42·0	42·2	0	0	0	1, 2
23	0·02	3·5	42·3	42·1	1, 2	0	0	0
24	0·35	5	40·5	41·2	1, 2	1–2	1, 2	1, 2
25	0·15	2	41·5	41·9	2	1–2	0	1, 2
26	0·60	4	39·5	40·0	0	0	2	1, 2
27	0·47	5	47·4	48·0	1, 2–4	1–2–4	1, 2–4	1, 2–4
28	**1·15**	7	51·1	51·2	1, 2–4	1–2–4	1, 2–4	1, 2–4
29	0·01	2	43·7	43·5	1, 2	1–2	1, 2	0
30	..	4	37·8	38·2	0	0	0	0
31	..	1	40·1	40·1	0	0	0	0
Mean	9·62	3·9	43·0	43·5				

TABLE X. (continued).—*Observations made*

	Barometer at 32° and M.S.L.				Temperature in Shade.							
	9	10	14	21	9		10		14		21	
					Dry.	Wet	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	Inches.	Inches.	Inches.	Inches.	°	°	°	°	°	°	°	°
1	0·464	0·447	0·346	0·347	45·7	40·6	48·7	42·5	52·9	45·0	48·9	42·0
2	0·370	0·366	(0·334)	0·354	45·9	41·4	48·2	42·4	(50·0)	(44·5)	49·7	45·1
3	0·335	0·311	0·313	0·331	47·0	45·0	52·0	47·0	50·9	47·5	39·7	38·7
4	0·345	0·355	0·313	0·354	37·0	36·2	38·1	37·4	47·5	44·8	43·0	42·0
5	0·373	0·376	0·360	0·354	46·2	44·0	47·0	45·0	51·5	48·6	51·9	48·0
6	0·237	0·226	0·200	0·222	52·8	50·9	53·5	51·4	51·6	50·3	47·9	45·1
7	0·237	0 235	0·196	0·163	46·2	44·8	48·6	45·7	50·3	46·6	49·9	47·1
8	0·089	0·088	0·064	0·039	49·7	45·9	49·7	45·5	49·5	45·9	49·9	45·4
9	9·945	9·923	9·896	9·805	50·9	48·7	52·2	49·7	53·2	49·8	53·9	51·0
10	9·747	9·744	9·690	9 688	50·2	46·5	49·8	46·6	49·8	48·0	47·7	44·7
11	9·686	9·683	(9·644)	9·638	45·1	44·3	47·1	45·3	(48·3)	(45·0)	41·8	40·2
12	9·505	9·505	9·428	9·471	41·1	36·2	41·5	36·4	41·5	35·4	40·7	33·8
13	9·655	9·660	9·615	9·597	35·0	33·5	34·2	33·2	37·7	34·2	36·5	33·1
14	9·619	9·646	9·604	9·566	36·2	32·1	36·4	32·3	34·9	32·0	30·2	29·4
15	9·572	9·588	9·630	9·832	28·7	27·8	29·0	28·0	28·4	27·6	21·3	21·2
16	0·004	0·031	0·046	0·112	23·5	23·3	24·1	23·8	37·2	36·0	39·9	37·7
17	0·107	0·109	0·074	0·039	46·0	43·2	46·7	43·7	47·3	44·5	48·9	47·0
18	9·932	9·903	9·781	9·640	47·9	46·2	47·0	45·8	50·4	48·2	52·1	50·6
19	9·544	9·526	9·376	9·656	52·5	50·6	52·5	50·1	53·5	51·2	44·9	40·1
20	9·744	9·762	(9·745)	9·645	40·7	39·7	40·4	39·9	(40·9)	(39·6)	40·0	38·3
21	9·541	9·571	9·654	9·881	40·0	39·4	38·5	37·9	39·9	37·5	35·0	31·2
22	0·142	0·179	0·265 *	0·425	30·2	28·9	32·1	29·6	31·7	29·9	24·0	23·7
23	0·559	0·569	0·567	0·542	20·7	20·6	22·1	22·0	25·4	25·1	29·8	29·0
24	0·435	0·431	0·401	0·425	45·0	40·0	46·0	41·3	46·8	42·9	48·3	46·3
25	0·587	0·594	0·577	0·594	41·3	40·0	43·0	41·7	48·3	44·7	45·8	44·1
26	0·594	0·600	0·566	0·565	46·2	44·1	46·1	44·0	49·8	46·8	45·1	44·2
27	0·417	0·429	0·385	0·315	48·9	46·7	48·5	46·4	47·2	42·0	47·0	42·7
28	0·466	0·472	0·509	0·530	40·4	36·1	40·5	36·1	41·4	36·8	39·3	37·0
29	0 442	0·427	0·392	0·341	47·3	43·1	46·8	42·9	47·6	43·4	46·3	43·4
30	0·242	0·222	0·158	0·070	50·2	48·7	51·3	48·8	50·3	48·7	50·7	47·4
Mean	0·098	0·099	0·071	0·085	42·6	40·3	43·4	40·7	45·2	42·1	43·0	40·3

* Observation taken at $14^h\ 30^m$.

	Wind Force, 0–12.								Cloud Amount, 0–10.			
	9		10		14		21		9	10	14	21
	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.				
1	SE	1–2	SE	2	SE	2–3	ESE	2–4	0	0	0	0
2	SSE	0–1	SE	1–2	..	..	S	0–1	0	1	..	10
3	Calm	0	NE	0–1	Calm	0	Calm	0	10	10	6	0
4	W	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	8	9	9	8
5	Calm	0	Calm	0	Calm	0	WSW	0–1	10	10	10	10
6	SW	1	NW	0–1	NW	0–1	NW	0–1	10	10	10	6
7	Calm	0	WNW	1	W	1–2	NW	1	8	9	9	10
8	W	1–2	NNW	0–1	N	1–2	WNW	0–1	10	10	10	10
9	N	0–1	Var.	0–1	Var.	0–1	SSW	0–1	10	10	10	10
10	SW	0–1	WSW	0–1	N	0–1	NW	0–1	10	10	10	5
11	NW	0–1	N	0–1	..	..	NW	0–1	10	10	..	7
12	E	2–3	ESE	1–4	E	2–3	ESE	1–3	10	10	10	1
13	N	0–1	SSW	0–1	NNE	0–1	NW	0–2	10	10	10	7
14	W	0–1	WNW	1–2	Calm	0	Calm	0	5	5	1	1
15	Calm	0	Calm	0	NNE	0	Calm	0	9	7	0	0
16	Calm	0	Calm	0	WNW	1–2	WNW	0–1	9	9	10	8
17	WNW	0–1	W	0–1	W	1–2	NW	1–2	10	10	10	10
18	W	1–2	SW	2–3	W	1–2	W	0–2	10	10	10	10
19	W	0–2	W	3–5	NW	1–3	NW	1–2	10	10	10	10
20	SW	0–1	Calm	0	..	..	SE	2–3	10	10	..	10
21	ESE	0–1	E	0–1	Calm	0	SE	0–1	10	10	10	1
22	NE	0–1	E	1	NE	0–1	Calm	0	1	7	2	0
23	Calm	0	Calm	0	Calm	0	S	0–1	0	0	1	7
24	SW	1	SW	1–2	SW	1	SSW	1	10	10	10	10
25	E	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	9	9	10	10
26	ENE	0–1	Calm	0	WSW	0–1	W	0–1	10	10	10	10
27	NE	0–1	WNW	1–2	NW	1	NW	3	10	9	9	10
28	NW	0–1	W	0–1	NW	1–2	Calm	0	4	2	8	10
29	WNW	2–3	WNW	2–3	WNW	2	W	2–3	9	10	10	10
30	W	1–2	WSW	1–2	WSW	2–3	WSW	1–2	10	10	10	10
Mean	..	0·72	..	0·90	..	..	..	0·90	8·1	8·2	..	7·0

at Achariach, November 1901.

	Vapour Pressure.				Humidity.				In Shade.		Exposed Black Bulb.	Terrestrial Minimum.
	9	10	14	21	9	10	14	21	Max.	Min.		
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	%	%	%	%	°	°	°	°
1	·202	·211	·221	·201	66	61	55	57	52·9	43·2	**88·8**	36·8
2	·216	·212	(·236)	·250	69	63	(66)	70	51·7	36·1	80·7	30·8
3	·275	·266	·289	·223	86	69	78	92	53·8	39·7	67·6	30·4
4	·204	·215	·266	·255	93	94	82	92	47·5	30·6	61·5	26·3
5	·263	·275	·307	·289	85	86	81	75	51·7	35·4	61·0	29·9
6	·348	·351	·348	·266	87	86	91	81	53·6	46·9	62·3	43·1
7	·281	·273	·275	·289	91	80	76	82	50·8	45·0	63·4	40·8
8	·267	·259	·269	·254	74	72	75	70	51·1	47·5	53·1	43·9
9	·318	·326	·315	·335	86	83	78	81	53·9	48·3	56·0	45·0
10	·274	·280	·312	·261	76	79	87	80	54·4	46·5	60·0	42·0
11	·281	·281	(·261)	·231	93	87	(77)	88	49·3	41·2	60·2	38·7
12	·166	·167	·152	·134	65	64	58	54	43·1	39·0	47·8	33·7
13	·174	·178	·162	·155	85	89	72	72	41·3	33·4	51·0	30·3
14	·142	·144	·146	·147	66	66	72	88	38·0	30·2	53·0	24·5
15	·132	·130	·132	·110	84	82	85	97	32·3	21·3	35·4	15·8
16	·120	·118	·198	·203	95	92	89	83	41·2	**17·3**	43·7	**15·5**
17	·248	·251	·261	·299	80	80	81	87	49·0	39·4	52·6	32·4
18	·291	·293	·310	·350	88	92	85	89	52·8	45·9	50·3	42·6
19	·344	·331	·345	·200	87	84	84	67	**54·6**	44·0	51·5	41·0
20	·233	·241	(·230)	·213	92	96	(90)	86	45·2	38·3	46·9	37·3
21	·234	·221	·200	·136	95	95	81	67	41·1	32·7	44·0	26·7
22	·136	·128	·139	·118	80	70	77	91	36·0	23·5	40·9	17·7
23	·108	·115	·127	·142	97	97	93	86	31·9	19·0	30·0	15·9
24	·197	·212	·233	·289	66	69	73	86	49·0	29·3	53·8	25·9
25	·232	·249	·255	·269	90	90	75	88	49·3	39·5	56·1	31·5
26	·265	·264	·285	·279	86	85	81	93	49·3	43·9	51·6	40·1
27	·294	·290	·212	·227	85	85	66	71	49·4	43·8	52·3	40·9
28	·171	·170	·175	·196	68	67	67	82	47·7	38·5	46·0	33·0
29	·232	·233	·236	·249	72	73	71	80	48·2	38·8	54·5	34·9
30	·325	·315	·324	·288	90	83	89	78	51·7	43·5	52·5	41·4
Mean	·232	·233	·241	·229	82·6	80·6	77·8	80·4	47·4	37·4	54·3	33·0

	Rainfall.	Rainband, 0–7.	Water Temperature.		Mist on Hills.			
			Nevis.	Burn.	9	10	14	21
	Inch.		°	°				
1	..	3	39·0	39·0	0	0	0	0
2	..	..	39·1	39·0	0	0	..	?
3	..	4	43·0	43·2	0	0	0	0
4	..	4	40·2	39·6	4	1 4	1-2-4	4
5	0·09	6	41·1	42·1	1	1	1-2	?
6	0·03	5	46·0	47·0	+	+	+	0
7	0·02	4	44·4	44·3	+	+	+	?
8	0·13	4	44·7	45·1	1-2-4	1-2-4	1-2-4	4?
9	0·29	5	44·9	45·6	+	+	1-2-4	?
10	0·04	3	45·7	45·4	1-2-4	+	+	1
11	0·06	5	43 8	43·8	+	+	..	0
12	0·03	1·5	40·0	39·1	0	0	0	0
13	0·08	2	34·6	34·8	+	+	1-2-4	?
14	..	3	34·0	34·0	0	0	0	0
15	..	3	32·7	32·6	0	1-4	0	0
16	0·15	3	32·1	32·1	0	0	1-2-4	0
17	0·45	4	36·1	38·0	1-2-4	1-2-4	1-2-4	?
18	**1·66**	5	41·7	42·2	+	1-2-4	1-2-4	1-2-4
19	0·64	7	46·1	46·0	1-2-4	1-2-4	1-2-4	0
20	0·56	4	40·1	40·7	4	+	..	1-2-4
21	0·08	2	40·0	40·3	1-2-3	1-2	1-2	2
22	..	2	33·6	33·2	0	0	0	0
23	..	2	32·1	32·1	0	0	0	0
24	0·14	4	35·2	35·7	0	0	1-2-4	+
25	0·03	3	38·7	39·5	0	0	0	1-2
26	0·08	4	41·1	41·6	0	+	1-2-4	1-2-4
27	0·12	3	42·5	42·7	1-2-4	1-2-4	1	0
28	0·02	3	38·6	38·1	0	0	0	1-2
29	0·19	4	39·3	40·2	1-2	1-2	1-2	1-2
30	0·53	6	42·9	43·6	+	+	+	?
Mean	5·42	3·7	39·8	40·0				

TABLE X. (continued).—*Observations made*

	Barometer at 32° and M.S.L.				Temperature in Shade.							
	9	10	14	21	9		10		14		21	
					Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	Inches.	Inches.	Inches.	Inches.	°	°	°	°	°	°	°	°
1	0·087	0·112	0·083	9·967	50·6	48·6	49·9	47·9	50·0	46·3	50·0	47·9
2	9·953	9·945	9·957	0·044	45·8	42·3	47·1	42·5	46·5	43·2	45·0	42·0
3	0·198	0·214	0·225	0·280	41·0	39·2	41·0	40·0	45·0	42·6	41·2	39·2
4	0·195	0·186	0·113	0·014	47·0	43·6	47·8	43·8	48·0	44·6	49·0	46·9
5	9·665	9·667	9·647	9·764	47·5	44·8	46·5	43·8	43·5	41·5	41·2	39·0
6	9·735	9·707	9·569	9·556	47·2	44·2	48·5	45·6	52·0	50·3	50·5	46·9
7	9·587	9·600	9·643	9·448	43·8	40·2	42·0	39·6	42·9	39·7	44·5	41·1
8	9·221	9·241	9·187	9·087	42·2	38·2	40·3	37·2	36·1	35·0	35·0	33·4
9	9·046	9·111	9·147	9·285	37·0	32·3	32·0	30·0	35·0	32·1	34·5	33·0
10	9·402	9·431	(9·426)	9·474	34·0	33·0	33·5	33·0	(34·4)	(32·6)	34·8	33·9
11	9·601	9·618	9·653	9·717	34·4	34·0	35·7	35·0	37·5	36·2	34·3	33·8
12	9·694	9·691	9·658	9·633	24·8	24·6	23·9	23·7	25·0	24·7	36·0	31·8
13	9·724	9·723	9·741	9·854	35·3	33·6	35·2	33·5	36·5	33·8	35·0	33·8
14	9·963	9·962	9·994	0·056	36·9	34·1	37·4	34·1	38·1	33·9	33·9	31·9
15	9·855	9·819	9·634	9·415	32·7	32·1	32·7	32·3	34·5	33·8	35·9	34·4
16	9·633	9·654	9·706	9·754	24·2	23·9	26·3	25·4	(23·8)	(23·0)	22·8	22·5
17	9·376	9·359	9·303	9·272	42·1	40·0	42·2	41·0	37·0	35·0	32·7	30·3
18	9·245	9·250	(9·221)	9·304	35·6	33·3	34·5	31·9	(33·8)	(32·7)	32·0	31·7
19	9·415	9·437	9·497	9·649	25·9	25·7	23·5	23·3	38·4	34·1	37·6	34·6
20	9·748	9·744	(9·728)	9·712	37·8	34·1	38·4	33·9	(37·6)	(35·2)	39·8	36·0
21	9·509	9·496	9·457	9·449	34·5	33·3	38·5	35·8	36·8	35·4	34·3	31·7
22	9·463	9·488	9·496	9·565	19·8	19·7	18·5	18·4	20·0	20·0	24·2	24·0
23	9·394	9·347	(9·121)	8·857	25·9	25·4	31·9	30·5	(36·0)	(33·7)	37·0	34·4
24	8·697	8·699	8·635	8·601	32·8	32·5	33·0	32·7	32·9	32·8	33·7	33·5
25	8·742	8·745	8·805	8·937	35·6	34·3	34·5	33·6	38·5	36·2	37·5	35·0
26	9·003	9·024	9·089	9·193	36·3	35·3	38·4	36·3	36·3	35·4	37·2	35·4
27	9·349	9·367	(9·385)	9·421	36·9	35·0	36·9	34·9	(38·5)	(36·2)	35·9	34·8
28	9·220	9·209	9·094	9·014	37·3	34·4	36·7	34·3	37·7	35·1	39·3	36·9
29	9·050	9·055	(9·124)	9·265	36·4	36·0	37·4	36·9	(42·4)	(41·2)	37·9	37·3
30	9·052	9·041	9·005	9·052	40·1	38·2	41·1	39·1	50·1	46·7	49·3	46·0
31	9·299	9·404	(9·496)	9·458	46·2	44·7	46·9	43·7	(44·5)	(41·4)	44·1	41·5
Mean	9 488	9·495	9·479	9·487	37·0	35·2	37·2	35·3	38·4	36·3	37·9	36·0

	Wind Force, 0-12.								Cloud Amount, 0-10.			
	9		10		14		21		9	10	14	21
	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.				
1	WSW	1-2	SSW	1	SW	2	WSW	2-3	10	10	10	10
2	NW	1-2	NE	1-2	NW	2-4	W	2-3	10	10	10	10
3	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	6	8	7	10
4	SSW	0-1	Calm	0	SSW	0-1	S	0-1	10	10	9	10
5	SSW	1-3	SW	1-3	WNW	1-2	Calm	0	10	10	10	5
6	SSW	1-2	SSW	2-3	S	1-3	W	2-4	10	10	10	6
7	W	2-4	Calm	0	N	0-1	SE	1-2	8	9	9	10
8	SW	2-3	NW	1-2	N	0-1	W	1	10	10	10	10
9	W	1-2	WNW	1-2	NW	1-3	NW	1-2	9	9	10	7
10	WNW	0-1	WNW	1-2	..	..	Calm	0	10	10	..	10
11	Calm	0	Calm	0	N	0	Calm	0	10	10	9	8
12	Calm	0	Calm	0	Calm	0	W	1-2	0	0	3	3
13	NE	0-1	NW	2-4	NE	1-5	NE	0-5	9	10	9	10
14	NE	0-1	NE	0-1	NW	1	Calm	0	10	9	9	7
15	SW	0	Calm	0	Calm	0	SE	0-1	10	10	10	10
16	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	0	1	..	2
17	W	1-2	W	0-2	WNW	2	NW	0-1	10	10	10	6
18	NW	0-1	WNW	0-1	..	..	Calm	0	7	8	..	10
19	SSW	0-1	ENE	0-1	WNW	0-2	NW	2	6	3	9	8
20	NW	1-3	NW	1-2	..	..	E	2-3	5	3	..	3
21	W	0	Calm	0	Calm	0	SE	0	8	10	10	0
22	Calm	0	NW	0	Calm	0	Calm	0	0	0	3	9
23	Calm	0	SE	0-1	..	..	SSE	2-3	0	8	..	10
24	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	10	10	10	10
25	NW	0-1	E	0	WSW	0-1	Calm	0	8	9	10	10
26	Calm	0	W	1	Calm	0	W	1	10	10	10	10
27	WNW	1	NW	0-1	..	..	Calm	0	10	8	..	2
28	E	3-4	SE	2-3	ESE	2-3	SE	1-2	10	10	10	10
29	Calm	0	Calm	0	..	..	Calm	0	10	10	..	10
30	ESE	2-4	ESE	2-3	SE	0-1	Calm	0	10	10	10	10
31	WSW	0-2	SW	1-2	..	..	W	0-1	10	10	..	10
Mean	.	0·94	..	0·87	..	..	..	0·89	7·9	7·9	..	7·9

at Achariach, December 1901.

	Vapour Pressure.				Humidity.				In Shade.		Exposed Black Bulb.	Terrestrial Minimum.
	9	10	14	21	9	10	14	21	Max.	Min.		
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	%	%	%	%	°	°	°	°
1	·318	·309	·271	·307	86	87	76	85	52·1	48·0	53·2	44·7
2	·233	·223	·242	·233	76	69	77	78	52·8	43·0	53·5	40·0
3	·219	·235	·245	·217	86	92	82	85	47·0	38·5	52·4	32·5
4	·245	·242	·255	·296	77	73	77	85	49·0	41·0	56·5	39·6
5	·266	·255	·240	·213	82	82	84	83	49·8	40·0	47·5	35·6
6	·255	·272	·343	·279	79	80	88	76	55·2	40·0	51·2	37·2
7	·211	·218	·211	·221	73	82	77	75	51·8	39·8	50·9	34·2
8	·191	·190	·192	·172	72	76	90	84	46·7	34·3	43·5	32·0
9	·139	·137	·150	·170	63	75	73	84	37·4	29·5	46·4	29·0
10	·176	·182	(·164)	·184	89	94	(82)	92	37·9	31·0	56·9	29·1
11	·191	·196	·199	·188	96	94	89	95	37·8	33·4	51·0	30·0
12	·127	·122	·124	·139	95	95	92	65	36·0	22·3	33·8	17·0
13	·174	·173	·167	·180	84	84	77	88	38·9	33·1	42·0	29·3
14	·168	·164	·155	·155	77	73	66	80	39·1	33·0	45·3	26·9
15	·173	·178	·186	·184	94	96	93	87	37·0	30·0	42·1	26·3
16	·119	·114	(·105)	·112	92	80	(80)	92	37·2	20·7	36·7	15·5
17	·224	·243	·182	·136	84	90	83	72	43·7	21·3	50·0	18·7
18	·166	·150	(·172)	·175	79	76	(88)	96	38·9	28·9	55·0	27·6
19	·134	·119	·156	·170	96	95	67	76	40·0	23·0	58·1	16·0
20	·161	·153	(·181)	·174	70	65	(80)	71	40·4	32·0	47·9	25·3
21	·176	·182	·192	·148	87	78	89	75	40·4	31·0	46·5	22·5
22	·104	·097	·108	·123	97	97	100	95	34·8	17·1	33·4	8·7
23	·127	·149	(·170)	·172	91	82	(80)	78	37 6	21·0	42·3	15·2
24	·181	·181	·186	·190	97	96	99	98	37·9	32·1	38·2	31·8
25	·185	·182	·189	·177	88	91	82	79	40·0	32·4	46·1	30·6
26	·196	·191	·198	·187	92	83	93	84	38·9	34 0	43·6	31·2
27	·183	·182	(·189)	·192	84	84	(82)	91	39·0	31·7	47·5	28·7
28	·170	·173	·178	·194	76	80	78	81	40·0	30 6	41·5	26·0
29	·207	·214	(·245)	·215	96	96	(91)	95	42·4	36·0	49·0	34·0
30	·210	·216	·279	·273	85	84	77	77	51·0	36·7	53·4	35·1
31	·278	·249	(·227)	·233	90	79	(77)	80	50·1	42·2	52·2	38·3
Mean	·191	·190	·197	·194	84·6	84·1	82·9	83·3	42·6	32·5	47·3	28 7

	Rainfall.	Rainband.	Water Temperature.		Mist on Hills.			
			Nevis.	Burn.	9	10	14	21
	Inch.		°	°				
1	0·63	3	45·0	44·5	+	+	1-2-4	?
2	0·15	4	41·5	41·5	1	0	1-2-4	?
3	0·03	4	40·0	40·0	0	0	0	0
4	0·44	5	40·8	41·0	+	1-2-4	1-2-4	?
5	1·36	5	42·0	42·5	1-2-4	1-2-4	1-2-4	0
6	1·88	7	40·5	41·7	1-2-4	1-2-4	+	0
7	0·84	1·5	40·2	40·8	1-4	1	4	?
8	0·61	2	38·7	38·5	1	+	1-2-4	?
9	0·28	4	33·1	33·0	1-2-4	1	1-2-4	?
10	0·33	4	33·0	33·5	1-2-4	+	..	?
11	0·04	4	34·0	35·1	1-2-3	+	+	?
12	0·13	1	32·2	32·1	0	0	0	0
13	0·18	3	33·3	33·3	1-2-4	+	+	?
14	0·05	3	33·0	33·5	1-2	1-2-4	2	?
15	0·06	4	33·0	33·5	+	+	1-2-4	?
16	0·05	2	32·1	32·2	0	0	0	0
17	0·54	4	33·7	32·9	+	+	1-2-4	?
18	0·56	3	32·5	32·6	1-2-4	0	..	?
19	0·01	3	32·2	32·1	0	0	1-2	0
20	0·02	2	33·0	33·1	1	0	..	1-2
21	..	4	33·6	34·2	1	1-2	1-2-4	0
22	..	2	32·1	32·1	0	0	0	2-4
23	0·34	2	32·1	32·1	0	0	..	1-2-4
24	0·41	4	32·2	32·3	+	+	+	+
25	0·04	4	33·1	33·0	1-2-4	1-2	1-2-4	1-2-4
26	0·24	5	33·7	33·4	+	+	+	+
27	0·02	1·5	34·0	34·5	1-2-4	+	..	1-4
28	0·07	5	33·5	33·7	1-2-4	+	1-2-4	1-2-4
29	0·27	..	34·8	35·2	+	+	..	?
30	1·74	4	35·5	35·8	1-2	1-2-4	1-2-4	?
31	0·48	6	35·8	37·2	1-2-4	1-2-4	..	0
Mean	11·80	3·5	35·3	35·5		..		

TABLE X. (continued).—*Observations made*

	Barometer at 32° and M.S.L.				Temperature in Shade.							
	9	10	14	21	9		10		14		21	
					Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	Inches.	Inches.	Inches.	Inches.	°	°	°	°	°	°	°	°
1	9·459	9·451	9·283	8·797	41·2	40·1	43·8	41·6	43·4	41·1	41·2	39·0
2	8·852	8·891	(9·132)	9·449	46·3	44·5	45·0	44·1	(43·3)	(42·8)	46·0	43·2
3	9·561	9·542	(9·510)	9·526	47·9	45·3	51·1	48·0	(51·4)	(48·5)	49·0	44·5
4	9·484	9·478	9·426	9·322	43·5	38·8	43·3	39·4	43·1	38·7	45·0	41·7
5	0·023	0·065	(0·110)	0·080	41·9	36·5	41·3	36·6	(43·1)	(39·3)	47·8	44·5
6	0·167	0·174	0·219	0·270	49·3	46·8	49·3	46·3	49·7	45·5	47·8	44·7
7	0·263	0·242	(0·268)	0·254	50·5	46·3	50·0	46·7	(50·5)	(47·3)	47·9	45·6
8	0·251	0·224	0·171	9·988	46·5	44·4	47·0	44·6	46·2	44·8	47·0	44·0
9	9·594	9·610	9·602	9·723	50·3	46·9	43·9	43·1	46·0	41·5	45·0	39·1
10	9·776	9·779	9·808	9·927	41·7	38·3	42·0	38·3	39·4	35·8	37·1	32·8
11	0·151	0·180	(0·180)	0·160	30·4	29·3	31·2	30·0	(33·0)	(31·1)	33·9	30·3
12	9·993	9·990	0·049	0·225	32·3	31·3	35·3	33·5	39·3	34·7	30·5	28·0
13	0·407	0·427	(0·468)	0·567	27·8	27·0	30·1	28·8	(32·4)	(28·1)	24·3	23·9
14	0·731	0·739	(0·723)	0·690	18·7	18·6	18·5	18·4	(26·2)	(25·2)	32·4	29·1
15	0·542	0·525	0·521	0·500	47·3	44·9	48·0	45·5	49·2	45·0	48·1	44·7
16	0·560	0·562	(0·557)	0·579	47·7	45·0	47·5	45·0	(50·0)	(46·8)	47·5	45·1
17	0·441	0·437	0·362	0·319	45·0	42·6	44·9	42·2	44·5	41·5	43·3	41·6
18	0·281	0·276	(0·250)	0·225	39·9	38·6	40·5	39·5	(45·1)	(41·0)	43·6	39·9
19	0·049	0·043	9·986	9·815	45·4	43·8	46·0	44·6	45·3	42·4	48·7	46·9
20	9·807	9·845	(9·910)	0·004	45·0	44·1	44·3	43·6	(42·7)	(41·7)	40·5	39·7
21	0·062	0·075	0·047	0·070	39·8	39·5	40·0	39·5	49·6	48·6	49·9	48·2
22	0·137	0·144	0·135	0·043	45·0	42·7	44·5	42·9	45·4	43·2	42·9	42·2
23	9·873	9·879	9·746	9·535	49·1	46·4	48·8	46·3	48·4	45·3	44·9	42·1
24	9·100	9·085	9·010	8·958	36·1	35·3	36·7	35·8	35·6	34·2	34·6	32·0
25	8·976	9·016	9·152	9·546	31·7	31·5	33·1	32·2	36·2	34·4	27·9	27·2
26	9·681	9·685	9·704	9·647	28·1	25·1	28·0	25·0	29·3	25·5	22·1	21·6
27	9·514	9·503	(9·421)	9·195	22·2	21·4	23·7	22·3	(27·9)	(25·5)	29·7	28·8
28	9·220	9·286	9·461	9·748	33·8	32·4	30·1	29·0	32·1	29·1	22·1	21·4
29	9·910	9·949	(0·046)	0·332	28·9	28·9	30·0	30·0	(24·4)	(23·9)	17·5	17·1
30	0·684	0·699	0·743	0·884	7·3	7·1	10·6	10·3	12·3	11·9	10·7	10·5
31	1·056	1·070	1·071	1·096	11·4	11·4	12·1	12·0	17·1	17·0	14·1	13·9
Mean	9·955	9·964	9·968	9·983	37·8	36·0	38·1	36·3	39·4	36·8	37·5	37 3

	Wind Force, 0–12.								Cloud Amount, 0–10.			
	9		10		14		21		9	10	14	21
	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.				
1	SSW	0–1	S	0–1	SE	0–1	SE	3–5	10	10	10	10
2	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	NW	0–1	10	10	(10)	10
3	SSE	0–1	S	0	..	..	W	0–2	10	10	(10)	10
4	SW	0–1	N	0–1	W	1–2	WSW	0–2	9	9	10	10
5	W	0–1	WNW	0–1	..	..	W	0–1	6	2	..	10
6	W	0–1	NW	1–2	NNW	1	NW	1–2	10	10	10	10
7	WSW	1	SW	0–1	..	..	WNW	1–2	10	10	(10)	10
8	WNW	0–1	W	0	W	0–1	S	0–1	10	9	10	10
9	SW	1–2	NNW	0–2	NW	0–1	WSW	0–2	10	10	10	10
10	W	0–1	N	0–1	WNW	1–2	NW	1	10	10	10	10
11	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	SE	0–1	5	5	..	10
12	Calm	0	WNW	0–1	WNW	1–2	Calm	0	10	10	8	8
13	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	Calm	0	8	10	..	0
14	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	E	0–1	1	1	..	9
15	S	1–2	W	0–1	WSW	1–2	NW	0–2	10	10	10	10
16	WNW	2–3	WNW	2	..	..	NW	0–1	10	10	(10)	10
17	W	0–1	NW	1–2	Calm	0	WNW	0–1	10	10	10	10
18	ENE	0–1	Calm	0	(Calm	0)	SSE	0–1	10	10	(10)	10
19	SSW	0	Calm	0	SW	1	W	0–2	10	10	10	10
20	N	0–1	W	0	(Calm	0)	Calm	0	10	9	..	9
21	Calm	0	Calm	0	W	0–1	WNW	0–1	10	10	10	10
22	N	0	N	0	WNW	0	Calm	0	10	10	10	10
23	W	0–3	NW	0–1	SSE	0–1	S	0–3	10	10	10	10
24	SSW	0–1	SW	0	W	0–1	Calm	0	10	10	10	10
25	W	0	N	0–1	W	0–1	NW	0–1	10	9	10	8
26	WNW	1–2	NW	0–1	WNW	0–1	Calm	0	8	9	2	1
27	WNW	0	WNW	0	(Calm	0)	SE	0	10	10	(10)	10
28	ENE	2–4	NW	2–4	WNW	1–2	Calm	0	8	9	9	0
29	W	0	Calm	0	(Calm	0)	Calm	0	10	10	..	0
30	E	0–1	Calm	0	SE	0	Calm	0	3	2	1	0
31	WSW	0	S	0	Calm	0	E	0	0	0	0	0
Mean	..	0·60	..	0·45	..	..	..	0·63	8·6	8·5	..	7·9

at Achariach, January 1902.

	Vapour Pressure.				Humidity.				In Shade.		Exposed Black Bulb.	Terrestria Minimum.
	9	10	14	21	9	10	14	21	Max.	Min.		
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	%	%	%	%	°	°	°	°
1	·235	·239	·232	·213	92	83	82	83	46·6	38·4	46·0	33·6
2	·272	·277	(·270)	·248	88	93	(96)	80	46·3	38·0	46·5	36·5
3	·271	·298	(·307)	·245	82	79	(81)	70	**53·5**	43·0	51·5	36·2
4	·189	·201	·191	·227	67	72	68	76	49·5	41·1	49·8	34·4
5	·167	·172	(·201)	·256	63	67	(72)	78	48·9	39·3	62·5	34·9
6	·291	·280	·259	·260	83	79	74	79	51·3	46·3	51·9	43·4
7	·266	·280	(·288)	·278	73	78	(79)	84	51·4	46·3	52·0	43·5
8	·268	·266	·281	·253	85	83	91	79	48·4	44·6	50·9	41·9
9	·281	·268	·216	·183	77	94	70	61	52·1	42·0	51·0	40·0
10	·197	·195	·175	·145	75	74	73	66	45·8	36·1	49·0	32·2
11	·142	·146	(·149)	·127	83	83	(79)	66	37·9	29·3	40·4	24·4
12	·161	·172	·158	·111	88	83	66	65	39·6	27·1	46·9	22·7
13	·127	·134	(·101)	·118	84	79	(55)	90	32·9	23·7	42·9	20·4
14	·098	·097	(·109)	·117	97	97	(77)	64	34·2	17·4	32·1	15·9
15	·270	·274	·253	·256	83	83	72	76	49·8	32·4	49·3	27·6
16	·268	·269	(·282)	·271	81	82	(79)	83	50·5	46·8	52·3	42·3
17	·245	·238	·229	·244	82	81	78	87	48·2	42·8	49·0	40·4
18	·220	·231	(·213)	·208	89	92	(71)	73	45·4	39·2	52·0	35·0
19	·267	·278	·239	·302	89	90	79	87	49·5	42·8	52·9	39·0
20	·277	·275	(·252)	·235	93	95	(92)	94	51·6	39·7	52·9	35·2
21	·239	·243	·330	·315	98	98	93	88	50·5	38·0	49·9	34·0
22	·247	·257	·253	·260	83	88	84	95	50·1	40·6	52·9	33·9
23	·284	·285	·267	·236	81	82	79	80	50·4	42·4	49·0	40·9
24	·198	·200	·183	·150	93	92	87	74	46·3	32·8	45·0	27·5
25	·175	·170	·180	·131	97	90	85	86	37·2	27·5	**64·5**	26·9
26	·078	·077	·075	·100	51	51	46	86	31·3	21·9	46·2	14·3
27	·091	·082	(·088)	·141	78	66	(58)	85	30·4	18·4	43·1	13·4
28	·168	·139	·119	·093	85	82	66	80	34·1	22·0	57·6	16·9
29	·159	·167	(·114)	·080	100	100	(86)	87	30·8	17·4	50·2	7·0
30	·055	·063	·065	·066	93	90	86	93	18·9	**6·3**	23·6	**0·3**
31	·072	·072	·091	·077	100	97	97	93	18·1	9·0	29·7	4·4
Mean	·203	·205	·199	·192	84·0	84·3	77·5	80·3	43·0	33·3	48·2	29·0

	Rainfall.	Rainband, 0–7.	Water Temperature.		Mist on Hills.			
			Nevis.	Burn.	9	10	14	21
	Inch.		°	°				
1	1·19	3	36·1	38·0	1–2–4	1–2–4	1–2–4	?
2	0·20	4	36·8	39·0	+	+	?	?
3	0·75	6	38·0	40·8	1–2–4	1–2–4	?	3–4
4	0·36	3	37·0	38·3	0	0	2	?
5	0·32	4	36·0	37·1	0	0	?	?
6	0·23	4	39·1	41·8	+	1–2–4	2	?
7	0·86	6	39·9	41·9	1–2–4	1–2–4	?	?
8	0·47	4	39·8	41·6	1–2–4	1–2–4	+	?
9	0·69	4	41·2	43·0	1–2–4	1–2–4	0	0
10	0·02	3	37·4	38·0	1	0	0	0
11	0·01	..	33·7	33·4	0	0	0	0
12	0·06	2	33·6	33·3	1–2–4	+	0	0
13	..	2	32·5	32·3	0	0	(0)	0
14	0·?	1	32·1	32·1	0	0	(0)	0
15	0·[illegible]	5	34·0	32·8	1–2–4	1–2–4	1–2–4	0
16	0·05	4	39·3	39·7	+	1–2–4	(+)	+
17	0·01	3	39·5	39·4	+	+	1–2–4	+
18	0·11	3	38·5	38·1	1–4	1–2–4	(2)	2–4
19	1·99	4	39·5	40·0	+	+	1–2–4	1–2–4
20	0·05	3	41·0	41·6	+	+	?	0
21	0·19	5	39·1	40·0	+	+	+	+
22	0·19	3	40·6	40·8	+	+	1–2–4	1–2–4
23	**2·19**	5	42·3	43·0	+	+	+	4
24	0·35	2	38·0	37·8	+	+	1–3	2–4
25	0·12	4	33·2	33·0	+	1–2–4	1–2–4	0
26	..	1	32·1	32·1	0	0	0	0
27	0·13	2	32·1	32·1	0	0	?	?
28	0·12	3	32·1	32·1	1–2	1–2–4	0	0
29	0·02	..	32·1	32·1	+	0	(0)	0
30	..	2	32·0	32·0	0	0	0	0
31	..	1	32·0	32·0	0	0	0	0
Mean	11·02	3·3	36·5	37·1	..	..	..	..

TABLE X. (continued).—*Observations made*

	Barometer at 32° and M.S.L.				Temperature in Shade.							
	9	10	14	21	9		10		14		21	
					Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	Inches.	Inches.	Inches.	Inches.	°	°	°	°	°	°	°	°
1	1·030	1·035	(0·982)	0·852	14·2	13·7	15·1	14·2	(20·5)	(19·2)	16·9	16·0
2	0·618	0·603	0·553	0·496	41·8	36·3	42·2	36·6	40·9	36·5	40·8	36·1
3	0·382	0·369	(0·327)	0·297	39·3	35·4	40·5	36·1	(42·0)	(37·1)	37·7	34·3
4	0·276	0·271	0·221	0·143	32·0	30·9	32·5	31·5	35·0	33·2	27·1	26·0
5	9·949	9·910	(9·794)	9·608	24·3	24·0	27·1	26·5	(34·8)	(32·0)	37·2	34·1
6	9·361	9·359	9·348	9·409	38·4	36·4	38·1	36·0	35·1	34·8	31·2	30·2
7	9·494	9·494	9·495	9·516	24·8	24·2	24·8	24·1	29·1	26·7	20·0	19·6
8	9·520	9·522	9·432	9·400	19·8	19·5	21·0	20·6	32·0	28·3	27·9	27·5
9	9·386	9·386	9·427	9·573	32·6	31·6	33·7	32·3	33·9	33·5	29·6	28·0
10	9·618	9·632	(9·590)	9·595	23·7	22·9	19·8	19·2	(32·7)	(30·4)	28·3	27·8
11	9·706	9·717	(9·769)	9·821	20·0	19·5	17·5	16·8	(29·2)	(26·9)	29·9	28·3
12	9·870	9·878	9·893	9·948	22·1	21·7	23·9	22·3	32·5	30·6	23·0	22·3
13	0·047	0·053	0·068	0·102	12·4	12·2	14·9	14·7	24·1	22·7	13·6	13·1
14	9·949	9·962	0·027	0·147	38·7	36·1	40·1	36·1	(38·6)	(34·1)	26·3	24·9
15	0·166	0·142	0·111	0·045	40·0	36·3	39·8	34·7	42·3	36·2	41·0	38·0
16	9·880	9·875	9·801	9·797	43·5	38·2	43·9	38·4	47·5	39·3	44·0	37·9
17	9·842	9·864	9·893	0·017	39·8	35·4	40·0	35·7	41·2	36·7	39·3	36·0
18	0·076	(0·078)	(0·011)	9·989	36·8	34·4	(37·5)	(35·0)	(42·4)	(36·2)	40·6	37·9
19	0·002	(0·002)	0·029	0·102	39·0	37·0	(39·4)	(37·0)	41·6	37·7	40·2	37·1
20	0·141	0·143	0·112	0·047	39·8	37·0	39·6	37·0	39·4	36·0	38·0	35·8
21	9·920	9·926	9·871	9·816	37·7	35·9	38·4	36·2	39·8	37·0	40·7	37·9
22	9·692	9·684	9·636	9·582	41·3	39·0	42·8	40·5	44·1	41·3	43·8	40·6
23	9·568	9·577	9·578	9·536	43·9	42·0	44·5	42·8	48·0	46·9	48·3	45·0
24	9·506	9·517	9·520	9·577	50·9	47·6	50·1	47·1	50·6	47·0	47·2	44·9
25	9·648	9·648	(9·648)	9·674	45·5	42·9	46·9	43·8	(46·8)	(44·4)	42·0	40·1
26	9·602	9·596	9·502	9·403	38·5	34·1	39·1	34·5	41·4	35·9	37·9	33·9
27	9·240	9·226	9·228	9·294	37·4	34·0	39·0	34·8	40·4	36·3	37·9	34·9
28	9·306	9·322	(9·346)	9·390	38·9	35·8	39·8	36·5	(40·1)	(37·4)	41·1	38·4
Mean	9·850	9·850	9·831	9·828	34·2	31·9	34·7	32·2	38·0	34·8	34·7	32·4

	Wind Force, 0–12.								Cloud Amount, 0–10			
	9		10		14		21		9	10	14	21
	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.	Direction.	Force.				
1	E	0	SE	0	..	..	S	0	0	0	(0)	0
2	ESE	2–3	SE	2–5	SE	1–3	ESE	2–4	5	6	2	1
3	E	0–1	ESE	1	..	..	Calm	0	6	4	..	0
4	Calm	0	Calm	0	Calm	0	Calm	0	10	10	10	0
5	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	S	0–1	10	10	..	10
6	SE	0–1	SE	0–1	SE	0	Calm	0	10	10	10	0
7	Calm	0	ESE	0	Calm	0	Calm	0	6	1	0	0
8	NE	0	Calm	0	Calm	0	WNW	0–1	9	7	1	10
9	W	0–1	Calm	0	Calm	0	Calm	0	10	10	10	4
10	Calm	0	Calm	0	(Calm	0)	Calm	0	7	6	..	10
11	Calm	0	ESE	0–1	..	..	W	0–1	2	1	..	9
12	Calm	0	Calm	0	NW	0–1	Calm	0	8	3	8	10
13	Calm	0	ESE	0	Calm	0	Calm	0	0	2	6	0
14	WSW	0–1	W	1–2	..	..	Calm	0	10	10	..	2
15	SSW	1–2	SE	0–1	S	0–1	SSE	0–1	3	1	9	10
16	SSW	1–3	SW	1–2	SE	1–2	SE	0–1	10	10	8	10
17	E	1–2	E	1	E	1	SE	0–1	10	10	10	10
18	E	0–1	..	..	..	..	SE	0–1	10	(8)	..	10
19	SE	1	..	..	ESE	1	ESE	1	10	(10)	9	10
20	ESE	0–1	ESE	0–1	ESE	1	SSW	0–1	10	10	10	10
21	ESE	0–1	ESE	0–1	E	0	SE	0–1	10	10	10	10
22	ESE	1	ESE	0–1	SE	1	ESE	2–3	10	10	10	10
23	ESE	1	ESE	0–1	Calm	0	ESE	0–1	10	10	10	10
24	ESE	1–2	ESE	1	SE	1	SE	1	10	10	10	9
25	SE	1	SE	1	..	..	ESE	1–2	9	9	..	10
26	E	3–4	E	3	E	2–4	E	4–6	10	10	9	2
27	ESE	3–5	SE	1–3	E	1–3	E	1–2	10	10	10	8
28	ESE	0–1	ESE	1–2	..	..	ESE	1	6	9	..	3
Mean	..	0·88	..	..	..	..	..	0·79	7·9	7·4	..	6·4

at Achariach, February 1902.

	Vapour Pressure.				Humidity.				In Shade.		Exposed Black Bulb.	Terrestrial Minimum.
	9	10	14	21	9	10	14	21	Max.	Min.		
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	%	%	%	%	°	°	°	°
1	·068	·060	(·069)	·066	83	67	(63)	71	22·0	13·2	46·9	6·0
2	·165	·167	·174	·168	63	63	68	66	43·8	16·4	74·5	8·4
3	·169	·170	(·176)	·164	71	67	(67)	72	45·0	36·0	73·9	30·0
4	·155	·164	·168	·112	86	88	82	78	39·8	26·5	48·0	22·7
5	·120	·128	(·150)	·165	92	87	(73)	75	37·6	20·0	44·0	18·1
6	·193	·189	·199	·151	84	82	97	85	39·1	31·2	53·5	27·8
7	·113	·110	·099	·093	84	82	62	86	31·8	19·1	72·6	16·7
8	·097	·097	·106	·140	91	87	60	92	32·0	18·4	77·0	16·9
9	·164	·165	·187	·122	88	85	96	74	37·3	24·7	66·0	15·3
10	·099	·086	(·138)	·140	79	81	(73)	90	36·9	15·7	**101·7**	6·1
11	·090	·074	(·102)	·122	83	88	(63)	75	31·8	17·7	87·9	7·8
12	·104	·108	·144	·098	88	90	78	80	37·9	21·3	95·1	9·5
13	·071	·080	·083	·066	93	93	66	83	28·4	10·0	75·6	0·2
14	·186	·173	(·154)	·099	80	69	(66)	70	43·3	**7·7**	83·3	**0·0**
15	·177	·154	·160	·197	71	63	59	77	43·1	26·0	94·6	17·3
16	·179	·179	·168	·171	63	62	51	59	48·5	40·1	95·1	33·3
17	·165	·167	·174	·188	67	67	67	75	44·9	39·0	51·0	35·0
18	·174	(·178)	(·159)	·200	80	(80)	(59)	79	44·0	36·5	78·0	32·4
19	·199	(·195)	·188	·189	84	(81)	73	76	42·5	38·8	70·0	33·0
20	·191	·193	·177	187	78	79	74	81	40·9	36·7	42·4	34·0
21	·192	·190	·191	·199	84	83	78	79	41·0	34·3	47·1	32·4
22	·213	·228	·229	·218	82	83	78	76	45·8	39·0	56·0	35·9
23	·245	·256	·307	·261	85	87	92	77	49·1	42·8	65·0	39·8
24	·291	·287	·280	·271	79	80	76	84	**51·5**	45·0	63·9	42·8
25	·247	·251	(·264)	·227	81	80	(83)	86	47·9	41·3	62·3	39·9
26	·155	·156	·161	·157	66	66	61	69	45·0	37·4	68·5	35·0
27	·162	·161	·174	·173	72	69	69	76	40·8	36·2	55·0	33·1
28	·179	·183	(·195)	·203	76	75	(78)	79	41·7	36·8	49·9	34·3
Mean	·163	·162	·171	·162	79·8	78·0	71·9	77·5	40·5	28·8	68·1	23·7

	Rainfall.	Rainband, 0–7.	Water Temperature.		Mist on Hills.			
			Nevis.	Burn.	9	10	14	21
	Inch.		°	°				
1	..	2	32·0	32·0	0	0	(0)	0
2	..	3	32·1	32·2	0	0	0	0
3	..	2	32·0	32·3	0	0	(0)	0
4	..	3	32·0	32·8	0	0	0	0
5	**0·40**	2	32·0	32·0	0	0	..	1–2–4
6	0·08	1	32·4	33·2	+	+	+	0
7	.	1	32·0	32·0	0	0	0	0
8	0·13	2	32·0	32·0	0	0	0	?
9	0·09	3	32·0	32·2	+	+	+	0
10	0·01	2	32·0	32·0	1–2–4	1–2–4	?	?
11	0·11	2	32·0	32·0	0	0	?	?
12	..	3	32·0	32·2	1–2	2–3–4	1–2	0
13	0·08	3	32·0	32·0	0	0	0	0
14	..	..	32·1	32·2	1–2	0	(0)	0
15	0·23	3	32·1	32·6	2–4	0	0	1–2–4
16	0·07	3	32·7	32·3	2–4	2–4	0	2–4
17	..	4	33·7	33·7	2	2	1–2	1–2
18	..	3	34·5	34·8	?	?	?	1–2–4
19	..	3	35·3	35·7	1–2	1–2	1–2	1
20	0·08	3·5	34·7	35·1	+	+	+	+
21	0·03	3	34·2	34·7	+	+	1–2–4	+
22	0·07	3·5	35·7	36·2	2–3	1–2–4	+	+
23	0·03	4	35·4	36·7	+	1–2–4	4	1–2–4
24	0·17	6	37·3	39·5	+	+	1–2–4	1–2–4
25	..	3	37·7	39·0	+	1–2	?	?
26	..	2	35·5	35·7	0	0	0	0
27	..	2	33·6	33·6	1–2	1	1–2–4	+
28	0·18	4	34·4	34·6	1–2	1–2	?	0
Mean	1·76	2·8	33·4	33·8				

Notes.—Achariach, Glen Nevis.

1901.

Oct. 2.—Heavy rain in early morning.
,, 3.—Fog on hills all day.
,, 5.—River in flood in forenoon. Heavy squalls and rain at times.
,, 6.—Snow on hills from 2800 feet.
,, 10.—River in flood.
,, 12.—Heavy rain 14^h to 15^h.
,, 15.—Mist in forenoon, forming a ring round Glen Nevis at height of 600 feet.
,, 16.—Fine and clear till 13^h; heavy rain after 15^h, with fog on hills.
,, 20.—Rainbow at 14^h 12^m.
,, 22.—Clear and sunny till 14^h.
,, 26.—Thick hoar-frost.
,, 28.—Heavy rain; river in flood after 13^h 30^m.
,, 31.—Cloudless after 11^h. Föhn.

Nov. 1.—Cloudless throughout. Föhn.
,, 2.—Fine. Föhn. Lenticular cirro-cum. in afternoon.
,, 3.—Hazy. Heavy dew.
,, 4.—Hazy.
,, 5.—Mist on hills from 2000 feet. Thick haze.
,, 7.—Mist on hills all day.
,, 8.—Mist on hills from 3000 feet.
,, 9.—Mist on hills from 2200 feet.
,, 10.—Mist as low as 1700 feet at times.
,, 13.—Showers of snow and sleet.
,, 14.—Hills clear.
,, 15.—Thick hoar-frost. Solar halo at 10^h.
,, 16.—Thick hoar-frost. River frozen over in places.
,, 17.—Base of mist on hills from 2000 to 3000 feet.
,, 18.—Heavy rain all day. Mist on hills from 2000 feet. River in flood.
,, 19.—Heavy rain and squalls till 15^h. River in flood.
,, 20.—Mist as low as 1500 feet. Squally at 20^h 40^m.
,, 22.—Thick hoar-frost.
,, 23.—Thick hoar-frost. Cloudless till 14^h.
,, 26.—Mist as low as 2000 feet at times.
,, 28.—Hills clear till evening.
,, 29.—Mist on hills from 3200 feet.
,, 30.—Mist on hills from 1500 feet.

1901.

Dec. 2.—Squally, with passing showers of rain.
,, 3.—Hills clear all day.
,, 6.—Heavy rain. Squally. River in high flood.
,, 8.—Rain and heavy squalls of sleet and snow. Lightning at 22^h 20^m.
,, 9.—Snow, hail, and drift. Lightning at 19^h.
,, 10.—Snow, hail, and rain in passing showers.
,, 12.—Almost cloudless. Thick hoar-frost.
,, 13.—Squalls of snow and sleet. Very squally, with snow about 11^h.
,, 14.—Very squally till 16^h. Almost calm in evening.
,, 16.—Thick hoar-frost.
,, 17.—Sleet, hail, and snow in afternoon. Lightning to N. at 22^h 30^m.
,, 18.—Distant thunder at 15^h 20^m.
,, 20.—At times there was apparently a slight Föhn blowing.
,, 21.—Slight drizzle in morning. Very fine and air remarkably clear at 21^h.
,, 22.—Hoar-frost on ground all day. Lunar halo of 45° radius at 18^h.
,, 24.—Wet snow and sleet. Mist on hills from 1000 feet.
,, 26.—Sleet and rain. Mist on hills from 1200 feet.
,, 29.—Heavy rain at 14^h and showery later.
,, 30.—Heavy showers of rain. River in flood at night.
,, 31.—Heavy rain during night, and heavy rain with heavy hail till 16^h 30^m. Distant thunder at 13^h.

1902.

Jan. 1.—Heavy rain and squally. Mist on hills from 3000 feet.
,, 2.—Heavy rain. Level of base of clouds at 9^h 2000, at 17^h 350, and at 18^h 1800 feet.
,, 3.—River in flood after 15^h. Thunder and lightning at 19^h 27^m and later. Mist on hills from 3000 feet.
,, 4.—Heavy rain and hail in passing showers. At noon mist on hills from 3000 feet. Strong squalls from 20^h to 21^h. Maximum wind velocity 52 miles per hour.

1902.

Jan. 6.—Heavy rain at times. River in flood. Very squally at noon.

,, 8.—At 10^h mist on hills from 2800 feet, descending on N. side of Sgor-a-Mhaim to 1400 feet.

,, 9.—Heavy rain 9^h to 10^h 30^m, amount 0·30 inch; hail at 12^h 15^m; very squally 18^h to 20^h. River in flood.

,, 10.—Hail at noon. Fresh snow from 2000 feet.

,, 11.—Ugly appearance in sky at 10^h; cirro-stratus in dense masses moving from S.W.

,, 12.—Snow in early morning. Mist on hills from 2000 feet till noon.

,, 13.—Slight hoar-frost at 9^h. Hills clear and air calm all day.

,, 14.—Hoar-frost. Hills clear. Lunar halo at 18^h.

,, 15.—Heavy rain during night. Mist on hills from 2800 feet. Very squally at 21^h 23^m.

,, 16.—Mist on hills from 2000 feet.

,, 17.—Mist on hills 2000 to 2600 feet.

,, 19.—Heavy rain and squalls after 17^h 30^m. Mist on hills 1600 to 3000 feet.

,, 20.—Very heavy rain till 5^h. River in high flood. Mist on hills 1400 to 1800 feet in morning.

,, 21.—Mist on hills from 500 feet at 9^h, but rising to 2000 feet at 14^h.

,, 22.—Mist on hills 2000 to 3000 feet.

,, 23.—Mist on hills from 2000 feet. Thick haze and heavy rain at 21^h.

,, 24.—Mist on hills 650 to 1000 feet till noon. Showers of rain, snow, hail, and sleet. River in flood in forenoon.

,, 26.—Snow in early morning. Hills clear of mist; a very fine day.

,, 28.—Snow and much drift in morning. Hills clear of mist after 11^h. Squally.

,, 29.—Hills clear after 9^h; very fine in afternoon.

,, 30.—Hills clear; fine.

,, 31.—Hills clear; fine. Hoar-frost all day.

1902.

Feb. 1.—Hoar-frost; very fine.

,, 2.—Föhn all day.

,, 4.—Hoar-frost in evening.

,, 5.—Hoar-frost till noon.

,, 6.—Rain and mist low down on hills (600–2000 feet) till 14^h 15^m. Snow between 20^h and 21^h.

,, 7.—Hoar-frost. Aurora to N.W. and thick haze at 21^h.

,, 8.—Hoar-frost in forenoon. Snow in passing showers from 15^h 40^m to 17^h 15^m.

,, 9.—Mist on hills 800 to 1700 feet till 14^h.

,, 10.—Aurora to N.W. at 21^h. Haze 20^h to 21^h.

,, 12.—Two inches of snow fell during night. Mist on hills till 14^h.

,, 13.—Slight hoar-frost in morning and evening. Hills clear of mist.

,, 14.—Hoar-frost at 21^h.

,, 15.—Solar halo at 14^h. Mist on hills from 2500 feet at 18^h.

,, 16.—Air very dry at times, the lowest humidity being 36 per cent., but drizzling rain at 21^h.

,, 18.—Solar halo in afternoon.

,, 19.—Mist on hills from 3000 feet.

,, 20.—Mist on hills from 2000 feet. Thick haze all day. Rain at 20^h and 21^h.

,, 21.—Fresh snow on hills from 950 feet. Mist on hills 2000 to 2800 feet.

,, 22.—Mist on hills 2000 to 2800 feet.

,, 23.—At 14^h belt of fog about 400 feet thick on S. side of Ben Nevis at a height of 1500 feet.

,, 24.—Mist on hills 2000 to 3000 feet. Heavy rain after 14^h.

,, 25.—Mist on hills from 2000 feet.

,, 26.—Hills clear. Gale from E. after 20^h.

,, 27.—Strong gale in early morning. Maximum velocity of squalls 117 miles per hour from E.S.E. A building at Glen Nevis House was blown down.

,, 28.—Mist on hills from 3000 feet till 18^h. Fresh snow from 1500 feet at 19^h. Rain from noon to 19^h.

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach.*

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Oct. 3	16	9·771	51·2	51·0	99	·373	WSW	0–1	10	or	1–2
,, 4	16	9·983	49·7	47·1	83	·292	WSW	1	10	o	1–2
,, 5	Noon	9·488	51·6	44·6	59	·224	NW	2–4	10	odq	0
,, ,,	18	9·527	47·6	43·1	70	·230	NW	1–4	9	crq	1–2
,, 6	Noon	9·200	45·6	42·3	77	·234	W	1	10	o	1–2
,, ,,	18	9·384	43·1	43·0	77	·214	W	2–3	10	od	1–2
,, 7	16	9·637	44·1	39·7	68	·199	NW	1	5	bc	0
,, 8	Noon	9·415	49·1	44·2	68	·238	Calm	0	10	o	1–2
,, ,,	16	9·240	52·9	49·0	75	·300	SW	0–1	10	od	1–2
,, ,,	17	9·178	52·4	50·0	84	·330	Calm	0	10	od	1–2
,, 9	Noon	9·833	50·5	44·0	60	·222	W	0–1	3	bc	0
,, ,,	13	9·869	50·3	43·4	59	·213	WNW	1	5	bc	0
,, 10	Noon	9·847	55·5	52·7	82	·362	Var.	0–1	10	or	+
,, ,,	16	9·905	50·9	47·8	80	·295	WNW	1	10	or	1–2
,, 11	11	0·161	51·4	46·0	66	·251	Calm	0	10	o	0
,, ,,	Noon	0·158	51·9	45·8	63	·243	Calm	0	10	o	0
,, ,,	17	0·098	48·9	45·7	79	·271	Calm	0	10	o	0
,, 12	11	9·894	53·6	43·1	67	·273	W	0–1	10	od	0
,, ,,	Noon	9·878	51·9	48·7	79	·306	SW	0–1	10	od	0
,, ,,	18	9·964	44·2	43·0	91	·263	W	0–1	8	c	1–2
,, 13	Noon	0·078	48·9	45·8	80	·274	Calm	0	7	c	0
,, ,,	17	0·001	49·7	43·4	61	·218	SSE	2	4	bc	0
,, 14	16	9·774	48·7	47·7	93	·319	Calm	0	10	or	2
,, ,,	17	9·777	48·9	46·2	81	·282	W	1–2	10	or	+
,, 15	16	9·785	47·0	45·0	86	·275	Calm	0	10	o	1
,, ,,	17	9·786	44·1	42·6	88	·256	Calm	0	4	bc	0
,, 16	16	9·423	45·0	42·5	79	·243	SSE	2–3	10	or	1–2
,, 17	11	9·065	47·4	43·7	75	·243	SSW	0–1	10	o	2
,, ,,	Noon	9·071	48·4	44·1	72	·242	SE	0–1	7	c	0
,, ,,	16	9·048	50·7	43·8	59	·217	SE	1–2	8	od	0
,, 18	Noon	9·053	46·3	45·1	92	·285	Var.	0–1	10	or	1–2
,, ,,	16	9·080	47·2	45·0	85	·273	Calm	0	4	bc	0
,, 19	11	9·383	47·8	44·0	74	·245	SSE	1	9	cr	1–2
,, ,,	17	9·507	47·5	44·1	77	·250	W	0–1	10	o	1–2
,, 20	Noon	9·713	48·9	44·0	68	·236	N	0–1	9	c	1–2
,, 21	16	9·806	46·0	43·9	85	·263	Calm	0	9	c	0
,, 22	Noon	9·850	47·7	43·1	70	·229	SSE	0–1	5	bc	0
,, ,,	16	9·844	47·8	43·5	71	·236	SSE	0–1	10	o	2
,, 23	Noon	9·967	47·5	44·9	82	·268	E	0–1	10	o	1–2
,, ,,	19	0·008	46·1	44·0	85	·264	Calm	0	10	o	1–2
,, 24	Noon	9·751	45·6	43·4	84	·257	SE	2–3	10	or	1–2
,, ,,	16	9·725	45·5	43·7	87	·263	SE	1–2	10	or	1–2
,, 25	Noon	9·840	48·2	43·8	71	·238	SW	0–1	10	or	2–4 *
,, 26	Noon	0·145	46·6	43·6	79	·250	Calm	0	9	c	0
,, ,,	16	0·094	51·1	46·0	68	·254	Calm	0	10	o	2–4
,, 27	Noon	9·861	56·6	52·9	77	·355	SE	1–2	10	or	1–2–4
,, 28	Noon	9·622	59·8	56·7	81	·417	WNW	2–4	10	odq	1–2–4
,, ,,	16	9·594	58·1	55·0	80	·392	W	2–3	10	orq	1–2–4
,, 29	16	0·321	44·7	38·9	61	·182	SE	1–2	10	o	0
,, ,,	17	0·353	44·5	38·7	61	·180	SE	1–2	10	o	0
,, 30	Noon	0·517	44·7	38·5	64	·192	ESE	1–2	3	bc	0
,, ,,	17	0·529	45·1	40·0	65	·196	E	1–2	3	bc	0
,, 31	11	0·555	49·8	43·6	62	·221	ESE	2	2	bc	0
,, ,,	16	0·505	48·0	42·9	67	·222	ESE	3	0	b	0
,, ,,	17	0·516	48·0	42·0	62	·207	E	2–4	0	bq	0
,, ,,	18	0·517	45·5	40·6	67	·203	ESE	2–3	0	bq	0
Nov. 1	15	0·342	52·2	45·0	58	·226	SE	2–3	0	bq	0
,, ,,	16	0·360	50·9	44·6	61	·230	ESE	2–4	0	bq	0
,, ,,	17	0·359	49·0	43·5	65	·226	SE	1–3	0	bq	0
,, 2	18	0·338	50·0	45·0	68	·245	SSE	1–2	10	o	2?

* On and after this date the occurrence of mist on the Corrie Derrach was noted, indicated by the figure 4.

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach*—continued.

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Nov. 2	19	0·344	49·6	45·1	71	·251	SE	0–1	10	o	
,, 3	Noon	0·318	52·0	47·5	72	·277	W	0–1	6	c	0
,, ,,	16	0·323	48·3	45·9	83	·281	SE	0–1	7	c	0
,, 4	16	0·311	45·5	43·9	88	·268	Calm	0	9	c	1–2–4
,, 5	Noon	0·371	50·5	47·5	80	·293	Calm	0	10	o	1–2
,, ,,	18	0·345	50·4	47·7	82	·298	Calm	0	10	o	1–2
,, 6	Noon	0·211	53·4	51·3	86	·350	W	0–1	10	o	+
,, ,,	16	0·196	50·1	47·6	83	·299	NNW	0–1	10	or	+
,, 7	16	0·186	48 4	45·2	78	·264	W	0–1	10	o	+
,, 8	Noon	0·071	49·9	45·3	70	·252	NW	0–1	10	o	1–2–4
,, ,,	16	0·051	49·6	45·7	74	·264	N	1–2	10	o	1–2–4
,, 9	Noon	9·915	52·7	50·0	82	·326	Var.	0–1	10	od	+
,, ,,	16	9·868	52·7	49·6	80	·318	SW	0–1	10	or	+
,, 10	Noon	9·715	50·8	47·8	80	·296	N	0–1	10	o	1–2–4
,, ,,	18	9·682	47·9	45·1	81	·266	W	0–1	10	od	1–2–4
,, 11	15	9·644	48·8	45·5	79	·268	NW	0–1	10	o	1–2–4
,, ,,	16	9·647	45·7	44·8	94	·287	Calm	0	10	or	+
,, ,,	18	9·645	44·3	43·7	96	·277	Calm	0	10	o	1–2
,, 12	Noon	9·496	42·0	36·5	63	·167	SE	1–3	10	oq	0
,, ,,	16	9·441	40·3	34·9	61	·153	E	3–4	10	oq	0
,, 13	18	9·592	36·2	34·0	81	·173	SW	0–1	2	bc	1–2
,, 14	16	9·613	32·7	31·0	80	·147	Calm	0	9	c	0
,, ,,	18	9·576	35·0	32·3	75	·153	Calm	0	10	o	0
,, 15	16	9·671	27·5	26·7	84	·126	Calm	0	0	b	0
,, ,,	18	9·740	24·4	24·0	90	·118	Calm	0	0	b	0
,, 16	13	0·040	34·0	32·1	80	·158	Calm	0	10	o	1–2–4
,, ,,	17	0·073	38·2	36·1	83	·190	NW	1	9	c	1–2–4
,, 17	Noon	0·100	46·9	44·4	83	·263	WSW	1–2	10	od	1–2–4
,, ,,	16	0·061	47·0	45·1	87	·277	W	1–2	10	or	1–2–4
,, 18	13	9·834	48·9	46·9	86	·299	W	1–3	10	or	+
,, ,,	17	9·704	51·7	50·1	89	·342	NW	0–1	10	o	1–2–4
,, 19	13	9·424	52·6	51·2	90	·358	SW	3	10	orq	+
,, ,,	16	9·461	50·0	48·5	90	·322	WNW	2–3	10	oq	+
,, 20	15	9·725	40·7	39·1	87	·220	SE	1–2	10	or	1–2–4
,, ,,	16	9·723	40·6	38·8	86	·216	SE	1–2	10	or	1–2–4
,, 21	Noon	9·620	40·0	37·5	80	·198	SE	0–1	10	or	1–2
,, ,,	16	9·725	39·0	35·3	72	·169	SE	1–2	9	c	2
,, 22	16	0·293	29·6	28·4	79	·132	W	0–1	0	b	0
,, ,,	18	0·353	25·8	25·2	82	·122	Calm	0	0	b	0
,, 23	13	0·561	25·9	25·3	86	·121	ESE	0–1	0	b	0
,, ,,	18	0·547	30·0	29·4	90	·150	Calm	0	10	o	0
,, 24	Noon	0·416	46·9	42·0	68	·215	S	1–2	9	c	2–4
,, ,,	18	0·406	47·3	45·1	85	·273	S	0–1	10	or	1–2
,, 25	16	0·591	47·2	44·3	80	·258	SW	0–1	10	o	0
,, ,,	18	0·604	46·1	44·0	85	·264	Calm	0	10	o	2
,, 26	13	0·576	49·5	46·6	80	·283	W	0–1	10	od	+
,, 27	13	0·406	47·1	42·4	68	·221	NW	1	10	o	0
,, ,,	16	0·372	44·9	42·1	80	·236	NW	1–2	10	o	1–2
,, 28	16	0·534	41·1	37·1	71	·181	W	1	9	c	0
,, 29	16	0·361	47·9	44·0	74	·244	NW	1–2	10	od	1–2–4
,, 30	16	0·151	50·0	47·6	84	·300	SW	3–4	10	or	+
,, ,,	18	0·110	49·7	47·7	87	·307	WSW	2–3	10	or	?
Dec. 1	Noon	0·104	49·7	47·4	85	·300	N	0–1	10	o	+
,, ,,	18	0 040	49·1	46·0	78	·275	WNW	1–2	8	c	1–2–4
,, 2	Noon	9·942	48·0	42·7	66	·219	NNW	2–4	9	cq	0
,, ,,	16	9·969	45·0	42 0	78	·233	NW	2–4	10	orq	+
,, 4	16	0·090	48·0	45·5	83	·274	SSW	1–2	10	orq	+
,, 5	Noon	9·638	47·0	45·0	86	·275	Calm	0	10	or	+
,, ,,	16	9·686	41·5	40·0	88	·230	W	0–1	10	o	1
,, 6	Noon	9·631	51·5	48·7	81	·310	S	1–3	10	orq	+

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach*—continued.

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Dec. 6	16	9·517	53·0	50·9	85	·345	Calm	0	10	or	+
,, 7	Noon	9·619	45·0	40·0	66	·197	W	1–3	8	c	0
,, ,,	18	9·618	44·3	39·7	67	·198	SE	0–1	6	c	?
,, 8	Noon	9·212	39·0	36·5	81	·190	N	1–2	10	orq	1–2
,, ,,	18	9·122	38·0	35·0	75	·173	NW	0–3	10	oq	?
,, 9	13	9·148	32·1	30·8	83	·152	WNW	1–2	10	orq	1–2–4
,, ,,	16	9·209	33·2	31·8	84	·161	NW	1–2	10	olrq	1–2–4
,, 10	16	9·436	33·9	33·4	94	·187	WNW	1–2	10	orl	+
,, ,,	18	9·434	34·7	33·5	89	·178	Calm	0	5	bc	0
,, 11	13	9·649	37·8	36·1	86	·194	Calm	0	10	o	+
,, ,,	17	9·687	35·0	34·2	92	·188	Calm	0	10	o	+
,, 12	13	9·663	23·8	23·5	92	·117	Calm	0	1	bc	0
,, ,,	16	9·640	24·9	24·2	83	·110	W	0	0	b	0
,, ,,	18	9·658	23·0	22·7	91	·112	W	0	0	b	0
,, 13	13	9·701	36·6	33·8	76	·167	NW	1–3	7	cqs	1–2–3
,, ,,	16	9·762	37·3	34·1	74	·165	NE	0–1	8	cqs	1–2–3
,, 14	Noon	9·979	37·0	34·5	79	·174	W	0–1	9	cs	1–2–4
,, ,,	18	0·048	36·9	33·0	69	·150	NW	0–1	5	bc	?
,, 15	Noon	9·723	33·7	33·2	94	·184	Calm	0	10	os	+
,, ,,	16	9·555	34·4	33·6	92	·183	Calm	0	10	orl	+
,, 16	17	9·736	24·1	23·4	81	·105	Calm	0	0	b	0
,, ,,	18	9·742	22·2	22·0	94	·112	Calm	0	1	bc	0
,, 17	13	9·281	39·6	37·5	83	·203	WNW	2–3	9	odq	1–2–4
,, ,,	17	9·350	35·0	30·9	65	·132	WNW	1–2	9	c	1–2–4
,, 18	16	9·241	33·1	32·0	88	·166	NE	0–1	9	c	1–2
,, ,,	18	9·267	32·5	31·0	82	·152	Calm	0	9	c	1–2–4
,, 19	13	9·478	36·5	32·4	66	·144	WNW	3–4	10	olr	1–2
,, ,,	16	9·550	39·0	34·9	69	·163	NW	0–1	6	cs	1
,, ,,	18	9·597	39·4	35·3	69	·166	NE	1	9	cs	1
,, ,,	19	9·602	39·3	34·8	67	·159	NW	1–2	9	c	1
,, 20	16	9·731	35·3	33·8	86	·178	Calm	0	5	bc	1–2
,, ,,	18	9·721	34·7	32·1	74	·151	E	1–2	2	bc	1–2
,, 21	Noon	9·482	38·3	36·1	82	·189	Calm	0	10	o	1–2–4
,, ,,	16	9·433	35·8	34·9	93	·195	Calm	0	9	c	1–2–4
,, ,,	18	9·453	34·5	33·7	92	·184	SSW	0–1	9	c	1
,, 22	Noon	9·477	18·8	18·8	100	·102	SW	0	1	bc	0
,, ,,	17	9·507	21·9	21·5	89	·104	Calm	0	6	c	0
,, ,,	18	9·527	21·0	20·9	97	·109	SE	0	2	bc	0
,, ,,	20	9·549	23·1	23·0	97	·120	Calm	0	10	o	0
,, 23	17	8·985	36·0	34·1	83	·177	SE	2–3	10	orlq	+
,, ,,	18	8·940	36·2	34·0	81	·173	ESE	2–3	10	osq	+
,, 24	17	8·618	32·9	32·6	97	·182	Calm	0	10	osl	+
,, ,,	18	8·606	33·7	33·4	92	·183	Calm	0	10	o	+
,, 25	Noon	8·785	38·1	35·9	81	·187	NNW	1	10	o	1–2–4
,, ,,	15	8·815	39·1	36·2	77	·184	E	1	9	c	2–4
,, 26	Noon	9·059	38·1	35·8	80	·186	WSW	1–2	10	o	+
,, ,,	17	9·119	35·1	34·4	93	·191	Calm	0	10	od	+
,, 27	17	9·403	34·2	32·5	83	·164	Calm	0	3	bc	1
,, ,,	18	9·406	32·1	31·1	87	·159	Calm	0	2	bc	?
,, 28	Noon	9·147	36·3	34·3	83	·177	ESE	2–3	10	orl	+
,, ,,	16	9·051	37·8	35·4	80	·182	E	1–2	10	od	+
,, 29	16	9·172	38·6	37·8	94	·219	Calm	0	10	o	1–2–4
,, 30	Noon	9·016	45·9	44·0	87	·266	ESE	1–2	10	or	1–2–4
,, ,,	16	9·002	50·0	46·2	75	·269	S	0–1	10	o	1–2–4
,, ,,	18	9·012	50·0	46·3	76	·271	SE	1–2	10	or	?
,, 31	11	9·434	46·6	43·2	76	·241	NW	1–2	10	o	1–2–4
,, ,,	Noon	9·469	46·1	43·0	78	·243	SW	1–2	10	o	1–2–4
,, ,,	18	9·533	44·9	41·5	76	·225	SW	0–1	7	cr	?
1902											
Jan. 1	Noon	9·378	44·7	41·5	77	·227	S	0–1	10	or	1–2–4
,, ,,	18	9·008	44·5	41·1	75	·221	SE	1–2	10	orq	?

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach*—continued.

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Jan. 2	17	9·244	43·8	43·5	94	·279	WSW	0–1	10	od	+
,, ,,	18	9·300	45·1	43·0	84	·252	WSW	1	10	or	+
,, 3	Noon	9·535	52·9	50·0	81	·323	S	1	10	od	1–2–4
,, ,,	16	9·521	50·9	47·0	75	·277	SW	1	10	or	1–2–4
,, ,,	18	9·518	49·1	46·6	82	·288	W	0	10	or	?
,, 4	Noon	9·482	41·8	39·1	80	·211	W	1	10	op	1–2–4
,, ,,	17	9·426	43·1	38·7	68	·191	W	1–2	10	o	2
,, 5	18	0·086	48·5	44·3	72	·245	WNW	0–1	10	oq	+
,, 6	Noon	0·204	50·5	45·5	68	·250	NW	2–5	10	orq	1–2
,, ,,	16	0·247	48·6	46·0	82	·280	NNW	1–2	10	oq	1–2
,, ,,	18	0·275	48·5	44·3	72	·245	NNW	1–2	10	odq	?
,, 8	Noon	0·201	46·7	44·0	81	·257	NW	0–1	10	od	1–2–4
,, ,,	16	0·126	46·1	43·2	79	·247	Calm	0	10	or	1–2–4
,, 9	Noon	9·621	45·0	41·9	77	·231	NNW	1	10	oq	2
,, ,,	18	9·623	45·0	41·7	76	·227	WNW	1–2	10	orq	1–2–4
,, 10	13	9·797	39·6	37·2	81	·197	W	0–1	10	o	1–2
,, ,,	18	9·876	37·3	32·9	65	·146	W	1–2	10	o	0
,, 11	17	0·189	30·8	30·0	88	·151	Calm	0	2	bc	0
,, ,,	18	0·182	30·1	29·3	87	·147	NW	0	0	b	0
,, 12	Noon	9·964	38·2	35·7	80	·183	WNW	0–2	10	od	1–2–4
,, ,,	18	0·134	34·6	30·0	60	·120	WNW	0–1	1	bc	0
,, 13	16	0·490	29·8	28·4	78	·128	Calm	0	5	bc	0
,, ,,	18	0·518	27·0	26·0	79	·114	Calm	0	1	bc	0
,, 14	15	0·693	25·3	24·3	76	·104	Calm	0	0	b	0
,, ,,	18	0·711	24·2	23·4	79	·102	Calm	0	1	bc	0
,, 15	13	0·523	49·1	45·5	75	·265	WSW	0–1	10	od	1–2–4
,, ,,	18	0·530	48·7	45·0	75	·257	W	0–2	10	od	1–2–4
,, 16	17	0·554	49·3	46·5	81	·284	W	1–2	10	od	+
,, ,,	18	0·546	50·0	46·5	77	·276	WNW	2	10	od	1–2–4
,, 17	16	0·335	43·6	41·2	82	·232	WNW	0–1	10	o	+
,, ,,	18	0·313	43·8	41·2	80	·230	W	0–1	10	od	1–2–4
,, 18	15	0·237	44·9	40·9	71	·215	NE	0	10	o	2
,, ,,	18	0·246	44·2	39·0	64	·187	SE	1	10	o	2
,, 19	Noon	0·039	45·9	42·7	78	·240	S	1	10	od	1–2–4
,, ,,	16	9·934	45·8	44·1	88	·269	W	0–1	10	or	1–2–4
,, 20	16	9·944	42·1	40·9	90	·242	Calm	0	10	o	0
,, ,,	18	9·979	40·6	39·8	93	·236	Calm	0	10	o	0
,, 21	13	0·051	45·0	44·9	99	·297	Calm	0	10	od	+
,, ,,	18	0·051	48·5	47·7	94	·320	W	0–1	10	od	+
,, 22	16	0·119	44·9	43·3	88	·261	Calm	0	10	o	1–2–4
,, ,,	18	0·083	41·6	40·8	94	·247	S	0	7	c	4
,, 23	1	9·795	48·0	45·3	81	·270	SSW	0–1	10	or	+
,, ,,	18	9·669	46·0	43·4	82	·252	S	0–1	10	or	+
,, 24	Noon	9·023	36·0	35·4	95	·201	Calm	0	10	osl	+
,, ,,	18	8·974	34·1	31·1	71	·139	Calm	0	2	bc	0
,, ,,	20	8·970	33·6	31·4	77	·149	NW	0–1	10	o	0
,, 25	Noon	9·037	35·7	34·3	87	·184	W	0–1	10	osl	+
,, ,,	17	9·337	35·0	32·0	72	·148	NW	1–2	8	c	0
,, ,,	18	9·401	32·1	30·9	85	·154	WNW	1–2	10	os	?
,, 26	16	9·685	27·0	24·9	59	·087	W	0–1	1	bc	0
,, ,,	18	9·672	25·2	23·3	58	·079	WNW	0–1	1	bc	0
,, ,,	20	9·661	23·2	22·0	68	·084	Calm	0	1	bc	0
,, 27	16	9·359	28·9	26·4	59	·093	E	0–1	10	os	2
,, ,,	18	9·278	29·2	27·1	67	·106	SE	1–2	10	o	?
,, ,,	20	9·219	29·9	28·4	75	·125	ESE	0–1	10	os	?
,, 28	Noon	9·382	33·0	28·9	59	·111	NE	0–2	7	eq	0
,, ,,	18	9·633	30·5	27·4	60	·100	NW	0–1	9	c	0
,, ,,	20	9·706	25·6	24·2	68	·094	Calm	0	0	b	0
,, 29	17	0·172	25·2	24·0	71	·096	SSW	0–1	1	bc	0
,, ,,	18	0·209	23·1	22·2	75	·092	SW.	0–1	0	b	0

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach*—continued.

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Jan. 29	19	0·242	23·0	21·5	61	·075	SSE	0	0	b	0
,, ,,	20	0·298	17·8	17·4	87	·085	E	0	0	b	0
,, 30	17	0·801	11·0	10·7	89	·063	Calm	0	1	bc	0
,, ,,	18	0·816	12·0	11·7	89	·066	E	0	0	b	0
,, ,,	19	0·843	10·9	10·7	93	·066	Calm	0	0	b	0
,, ,,	20	0·869	11·0	10 8	92	·065	Calm	0	0	b	0
,, 31	13	1·074	15·0	14·9	96	·083	Calm	0	0	b	0
,, ,,	15	1·057	15·6	15·2	87	·077	E	0	0	b	0
,, ,,	16	1·078	15·0	14·7	89	·076	Calm	0	0	b	0
,, ,,	17	1·077	15·9	15·6	90	·080	E	0	0	b	0
,, ,,	18	1·088	14·5	14·2	90	·076	Calm	0	0	b	0
,, ,,	19	1·090	14·0	13·8	92	·075	Calm	0	0	b	0
,, ,,	20	1·092	15·2	15·0	93	·081	Calm	0	0	b	0
,, ,,	22	1·094	15·3	...	92	...	...	...	...	...	...
,, ,,	23	1·092	14·5	...	92	...	...	...	...	...	...
Feb. 1	16	0·922	20·9	18·7	46	·052	Calm	0	0	b	0
,, ,,	17	0·893	17·9	16·8	66	·064	E	0	0	b	0
,, ,,	18	0·883	18·7	17·0	54	·053	ESE	0	0	b	0
,, ,,	19	0·875	19·7	18·0	54	·057	Calm	0	0	b	0
,, ,,	20	0·869	18·7	17·2	58	·057	Calm	0	0	b	0
,, 2	11	0·587	42·0	36 5	63	·167	SE	2–3	3	bcq	0
,, ,,	Noon	0·595	41·2	36·6	67	·173	SE	1	2	bc	0
,, ,,	13	0·575	41·0	36·7	68	·175	SE	1–2	1	bc	0
,, ,,	15	0·538	40·6	36·5	70	·176	SE	1–2	1	bc	0
,, ,,	16	0·529	41 0	36·4	66	·170	SE	1–2	2	bc	0
,, ,,	17	0·522	40·0	36·2	70	·175	SE	1–2	2	bc	0
,, ,,	18	0·518	41·0	36·5	67	·172	E	0	1	bc	0
,, ,,	19	0·507	41·2	36·8	68	·176	ESE	0–3	1	bcq	0
,, ,,	20	0·502	40·9	36·4	67	·172	ESE	0–1	1	bc	0
,, 3	17	0·295	41·0	36·6	68	·174	ESE	0–2	1	bc	0
,, ,,	18	0·289	40·0	35·8	68	·169	W	0	0	b	0
,, 4	13	0·235	34·8	33·0	82	·166	Calm	0	10	o	0
,, ,,	17	0·176	32·5	30·6	78	·145	Calm	0	2	bc	0
,, ,,	18	0·159	29·8	28·5	78	·130	Calm	0	1	bc	0
,, ,,	20	0·156	27·9	27·0	82	·125	SE	0	0	b	0
,, 5	16	9·728	35·0	32·3	75	·153	Calm	0	10	o	1–2–4
,, ,,	18	9·684	36·8	34·0	76	·167	NNE	0–1	10	o	1–2–4
,, 6	13	9·349	37·4	36·1	89	·198	WNW	0–1	10	or	+
,, ,,	18	9·372	36·0	33·1	75	·160	Calm	0	9	c	2
,, 7	18	9·517	29·1	26·7	62	·078	Calm	0	0	b	0
,, ,,	20	9·519	20·0	19·3	77	·083	SW	0–1	0	b	0
,, 8	18	9·478	23·8	23·1	83	·104	Calm	0	7	c	0
,, ,,	20	9·444	23·8	23·5	92	·117	Calm	0	10	o	?
,, 9	Noon	9·402	33·1	32·7	95	·180	Calm	0	10	os	+
,, ,,	18	9·539	24·7	23·3	67	·090	E	0	3	bc	0
,, ,,	20	9·559	27·1	25·8	74	·108	W	0–1	2	bc	0
,, 10	17	9·587	29·9	28·5	78	·130	WSW	0	6	c	1–2
,, ,,	18	9·599	27·8	26·8	80	·122	Calm	0	8	c	?
,, ,,	19	9·602	27·3	26·5	84	·124	Calm	0	6	c	?
,, ,,	20	9·601	28·8	27·8	82	·129	Calm	0	8	c	?
,, 12	18	9·918	30 0	27·8	67	·112	W	0–1	2	bc	0
,, ,,	19	9·930	25·5	24·3	72	·100	Calm	0	2	bc	0
,, ,,	20	9·937	21·5	20·9	83	·095	Calm	0	0	b	0
,, 13	Noon	0·064	23·5	21·8	59	·073	Calm	0	7	c	0
,, ,,	13	0·066	23·0	21·9	70	·085	NW	1	6	c	0
,, ,,	18	0·101	13·8	13·5 ?	90 ?	·073 ?	E	0–1	0	b	0
,, ,,	19	0·104	17·5	16·4	67	·064	SSW	0	0	b	0
,, ,,	20	0·104	12·3	12·0	89	·068	Calm	0	0	b	0
,, 14	18	0·112	29·8	28·0	72	·118	Calm	0	0	b	0
,, ,,	19	0·127	29·1	27·5	74	·117	Calm	0	0	b	0

TABLE XI.—*Supplementary Observations at Achariach*—continued.

Date.	Hour.	Pressure at 32° and Sea-level.	Dry.	Wet.	Humidity.	Vapour Pressure.	Wind. Direction.	Wind. Force.	Cloud.	Weather.	Mist on Hills.
		Inches.	°	°	%	Inch.					
Feb. 15	18	0·078	38·8	36·3	80	·188	S	0–1	10	or	1–2–4
,, 16	Noon	9·861	44·1	39·8	69	·201	SSW	1–2	10	oq	2–4
,, ,,	18	9·770	46·8	37·6	46	·148	S	0–1	9	cq	2
,, ,,	19	9·771	47·2	37·2	43	·141	SE	0–1	10	oq	2
,, ,,	20	9·796	45·7	43·2	82	·251	E	0–1	10	oq	2–4
,, 17	Noon	9·871	40·8	35·9	64	·164	E	1	10	o	2
,, 19	13	0·014	41·9	37·8	72	·189	E	1–2	9	c	1–2
,, ,,	16	0·042	41·6	38·0	74	·193	SE	0–1	10	o	1–2
,, ,,	18	0·077	40·3	37·0	74	·186	SE	1	10	o	1–2
,, ,,	20	0·091	40·3	37·0	74	·186	ESE	0–2	10	o	1
,, 20	18	0·061	38·2	35·7	79	·181	ESE	1	10	o	+
,, ,,	19	0·062	37·9	35·5	80	·183	SE	0–1	10	o	+
,, ,,	20	0·049	37·0	35·2	85	·186	SE	0–1	10	or	+
,, 21	13	9·890	39·6	36·9	78	·192	ESE	0	10	o	1–2–4
,, ,,	17	9·848	39·7	37·1	79	·194	E	0–1	10	o	+
,, 22	Noon	9·666	43·7	40·7	77	·221	ESE	0–1	10	o	1–2–3
,, 23	Noon	9·585	46·0	43·4	82	·252	ESE	0–1	10	o	1–2–4
,, ,,	18	9·561	49·1	45·0	72	·254	SE	1–2	10	oq	1–2–4
,, 24	16	9·539	48·0	46·0	86	·285	SE	0–1	10	or	1–2–4
,, ,,	18	9·565	46·2	45·5	96	·297	W	0	10	or	1–2–4
,, 25	17	9·648	46·1	43·4	81	·251	SE	1–2	8	c	+
,, ,,	18	9·642	45·0	42·3	80	·239	ESE	0–1	4	bc	+
,, ,,	20	9·665	43·0	41·0	84	·234	SE	1–2	3	bcq	?
,, 26	Noon	9·524	40·0	35·3	65	·161	E	1–2	10	o	0
,, ,,	18	9·463	39·1	34·5	66	·156	E	2–4	10	o	1
,, 27	Noon	9·227	39·7	36·0	71	·175	ESE	3–5	10	oq	1–2–4
,, ,,	13	9·235	39·0	35·7	75	·176	ESE	2–4	10	orq	1–2
,, ,,	15	9·240	39·0	35·6	74	·174	E	1–2	10	oq	1–2
,, ,,	18	9·248	38·0	35·1	76	·175	E	2–4	10	or	+
,, 28	17	9·349	40·0	37·6	81	·200	ESE	1–2	10	or	+
,, ,,	18	9·359	38·5	37·1	88	·205	ESE	0–1	10	or	1–2–4
,, ,,	20	9·383	39·5	37·2	82	·198	SE	0–1	4	bc	0

TABLE XII.—*Observations taken on January 14th, 1902, during an Ascent of Sgor-a-Mhaim.*

Hour.	Height.	Temperature.	Wind.	Force.	Cloud.	Temperature. Ben Nevis.	Temperature. Fort-William.	Temperature. Achariach.
	Feet.	°				°	°	°
10.23	273	20·9	Calm	0	2	...	...	18·7
10.29	389	22·0	Calm	0	3	...	...	19·0
11	1346	24·4	Calm	0	4	23·3	23·7	20·0
11.30	2182	24·3	SSE	1–2	7	...	...	22·5
12	2954	23·2	S	1–2	3	24·2	25·6	23·8
12.30	3601	22·5	SSW	2	1	...	...	23·7
12.45	3601	22·5	SSW	2	1	(19·2)	(26·7)	23·7
13	3197	23·7	S	0–1	1	19·2	27·0	23·2
13.30	2644	24·6	S	1	1	(19·2)	...	23·5
14	1741	26·9	S	0–1	1	19·2	27·7	26·2
14.30	848	26·0	Calm	0	0	...	...	26·0
14.48	320	28·2	Calm	0	0	...	...	25·5

ISOBARS AND WINDS AT 8 A.M. From the *Weekly Weather Reports* of the Meteorological Office, London.

27th October 1901.

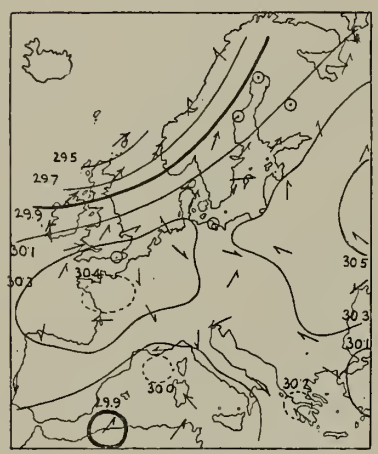

FIG. 2.—Föhn. Rainy Weather.

1st November 1901.

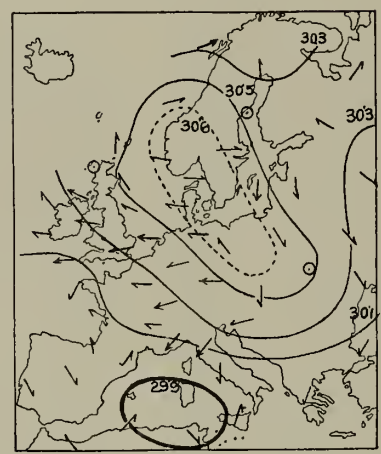

FIG. 3.—Föhn. Fine Weather.

1st February 1902.

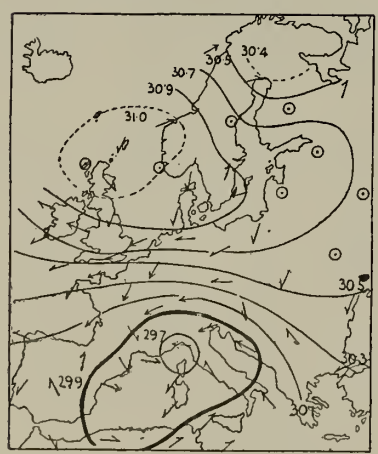

FIG. 4.—Up-bank Thaw. Anticyclonic conditions.

11th February 1902.

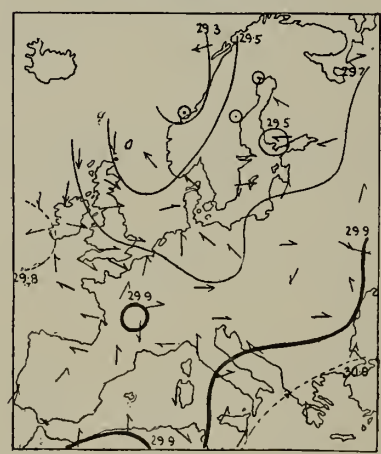

FIG. 5.—Up-bank Thaw. Cyclonic conditions.

The Mid-Station on Ben Nevis. By R. T. Omond.

In the year 1896 the Directors of the Ben Nevis Observatories arranged that a temporary observing station be opened at the hut on the road half-way up the hill. A barometer, rain-gauge, and set of thermometers were provided, also a Richard barograph, thermograph, and hygrograph. The hut stands on steeply sloping ground facing westward, and is 2190 feet above sea-level. The barometer and barograph were placed in the hut; and two Stevenson screens for the thermometers, the thermograph, and the hygrograph were placed on the hill-side in its vicinity along with the rain-gauge. Though the site was not an ideal one for the purpose, being on the side of a hill and not on a peak, it was considered that valuable information as to the condition of the air between the level of the sea and that of the summit might be obtained by occasional periods of observation at this Mid-Station. This expectation has been realised, especially as regards the distribution of temperature in summer.

In the summer of 1896 Mr T. S. Muir resided and took observations at the Mid-Station for six weeks. Mr Muir was also at the Mid-Station in the summers of 1897 and 1898; he was assisted and his work supplemented in the former year by Mr Alex. Drysdale and Mr Alex. Aitken, and in the latter by Mr Campbell Irons and Mr Aitken. In 1899 Mr D. W. Wilton observed for some weeks in summer, and in August 1902 Messrs J. H. Maclagan Wedderburn and Robert Aitken carried on a very complete series of observations at the Mid-Station along with temperature readings at three other places on the side of Ben Nevis.

Mr Muir discussed the observations made during the first three years in a paper communicated to the Scottish Meteorological Society and published in their Journal.* In this paper he dealt mainly with the differences of temperature between the Mid-Station and the Summit and Base Stations, and the connection of the variations in these differences with varying types of weather. There are many interesting and important results brought out in Mr Muir's paper, one of which may be mentioned. Referring to periods of high and low barometric pressure, he says: "An approaching change for the better is indicated from two to three days beforehand by the summit temperature approaching nearer than usual to that of Fort-William during the day, while the Mid-Station temperature follows in agreement, but more sluggishly. Such a phenomenon, when strongly marked in the afternoon during the heat of the day, and when maintained for some days, indicates a longer period of fine weather. On the other hand, an approaching depression is shown first by the Mid-Station temperature, then more slowly by the Ben Nevis temperature, becoming lower relatively to that of Fort-

* *Journal of the Scottish Meteorological Society*, vol. xii. p. 152, "Temperature Observations at the Mid-Station on Ben Nevis," T. S. Muir, M.A.

William during the night. That also occurs two or three days beforehand, and, when strongest after sunset and before sunrise, points to a prolonged breakdown in the weather."

Mr MUIR has thus shown that the combined temperature observations at the three stations on Ben Nevis had a distinct predictive value, in addition to the information they gave as to the vertical distribution of temperature up to 4400 feet altitude. The readings taken in 1899 by Mr D. W. WILTON were in continuation of Mr MUIR's work, and confirm his conclusions. The main object of this paper is to put on record and draw attention to the further set of observations taken in 1902 by Messrs J. H. M. WEDDERBURN and R. AITKEN.

The observations in 1902 were taken for only about three weeks, but were very full and complete. They extended from the 6th to the 29th of August. From the 7th to the 21st Mr WEDDERBURN and Mr AITKEN, in addition to ten readings daily at the Mid-Station, took temperature observations at certain hours at three additional stations, one lower and two higher than the Mid-Station. These stations were all on the slope of the hill-side, but, like the Mid-Station, were at places where there was a ridge or projection that to a certain extent kept them apart from the main ascending and descending currents of air on the hill-side. The heights of these three stations were respectively A 1800, B 2605, and C 3375 feet above sea-level, the Mid-Station being 2190 feet. Temperature readings were taken at A at 11^h and 16^h, at B at 12^h and 17^h, and at C at 13^h. On the 7th and 8th these observations were made with a sling thermometer, but all the subsequent ones were taken with an Assmann psychrometer giving both dry and wet bulb values. During this period, 7th to 21st August, observations of pressure, temperature, cloud, and notes of weather were made at the Mid-Station at 9^h, 10^h, 12^h, 13^h, 14^h, 16^h, 17^h, 21^h, and 22^h. The readings at 9^h, 10^h, 14^h, 21^h, and 22^h were continued till 29th August, when the station was closed. The rainfall at the Mid-Station was measured twice daily, at 9^h and at 21^h. The barograph, thermograph, and hygrograph served as a check on the eye readings, and were used to interpolate any omitted entries.

The tables on page 691 contain the Mid-Station observations; mean values are given only for those hours at which the record extends from the 7th to the 29th inclusive, the readings made on the evening of the 6th being not included in computing these means. Interpolated values are indicated by brackets.

TABLE I.—The barometer reduced to 32°, the first figure, always a 2, being omitted. Any discussion of these readings would involve their reduction to sea-level, and comparison with the actual sea-level pressure as shown by the barometer at Fort-William. This has not yet been carried out.

TABLE II.—The amount of cloud, including fog and mist, which are reckoned as equal to 10, observed at the Mid-Station.

TABLE III.—Rainfall. The gauge was read at 9^h and 21^h, the totals for the 23 days being 2·68 inches at 9^h and 1·57 inch at 21^h. Or, roughly, in the ratio of 10 to 6,

the greater fall taking place in the half-day ending at 9 A.M. The third column gives the total for the 24 hours ending at 9 A.M., entered as usual to the previous day. During this time, 7th to 29th August, the rainfall at the Summit was 6·32 inches, and at Fort-William 3·81 inches.

TABLE IV.—The temperature, dry and wet bulbs, and self-registering maximum and minimum thermometers read and set at 22^h in the Stevenson screen. There were many cases of the wet bulb reading higher than the dry, and attention is drawn to them in this table by printing the wet-bulb entry in italics in all such cases. A comparison with the cloud table shows that in every instance except one (11th August, at 22^h) there was either mist, fog, or overcast sky when this occurred. The dry bulb under these circumstances is dripping with moisture, and the higher reading of the wet bulb is sometimes explained by the supposition that the dry bulb is acting as a more perfect wet bulb than the muslin-covered one. But it is difficult to see how any evaporation, and consequent cooling, can be taking place from either when moisture is being deposited on the dry bulb. It may be that vapour is being condensed into water on each, but more rapidly on the muslin-covered wet bulb, which is therefore raised in temperature more than the dry bulb by the consequent liberation of heat, but more probably the higher temperature of the wet bulb is a direct effect of radiation. The screen does not perfectly protect the bulbs from solar radiation, especially not from reflected radiation from the ground, and the rougher surface of the muslin-covered bulb is doubtless a better absorber of radiant heat than the wet glass of the dry bulb. Either of the two latter explanations indicates that the temperatures recorded by both bulbs are *higher* than the true air temperature, while the other explanation, that the dry bulb acts as the more perfect wet bulb of the two, implies that both are *below* the true air temperature. This curious case of the wet bulb being a few tenths of a degree above the dry has frequently been observed during the day time at the Summit, and it is often an indication there that a fog is going soon to disperse. It has also been noted that at night sometimes the wet may be a little below the dry, though the air is foggy and saturated: an effect probably of terrestrial radiation lowering the temperature of both, but the wet more than the dry.

It is possible that during a rapid fall of temperature in a saturated or nearly saturated atmosphere the wet bulb may occasionally read higher than the dry, because the muslin covering prevents the change of temperature affecting the wet bulb as rapidly as it does the bare dry bulb, and thus, when the temperature of each is falling quickly, the wet lags behind the dry bulb. This, however, cannot be the cause of the higher readings of the wet bulb at the Mid-Station and at the summit of Ben Nevis, for at both places during such times the temperature, as a rule, is very steady, changing little from hour to hour; radiation seems the most probable explanation of this curious anomaly.

Observations at the Extra Stations.

The temperature observations made at the three additional stations will be found in TABLE V., page 692. Mr WEDDERBURN and Mr AITKEN were unable to make simultaneous observations at all the stations, but they arranged that the readings at A, B, and C should be taken at fixed hours, and that at each of these hours a reading should also be taken at the Mid-Station. At these three stations there was no instance of the wet bulb reading higher than the dry, though it was occasionally equal to it, which would appear to indicate that the bulbs in the Assmann psychrometer are better protected from radiation than those in a Stevenson screen.

TABLE VI. shows the difference of each temperature reading at these three stations from the simultaneous reading at the Mid-Station. At the bottom of the table is given the standard difference, that is, the difference which would exist supposing the temperature to decrease regularly at the rate of one degree for every 270 feet, which is the average rate of change between the Base and Summit of Ben Nevis. It will be seen that the observed differences vary considerably from these standard values, indicating that the temperature did not decrease regularly with height at the hours covered by these observations. This is a point of some interest, as these hours range from 11 A.M. to 5 P.M., and do not include the night and early morning, at which times inversions and vertical irregularities of temperature are most frequent. During these 14 days, 7th to 20th August inclusive, the mean temperature at Ben Nevis was 37°·6 and at Fort-William 53°·8, in each case computed from the mean of the 24 hourly values on each day, thus giving a difference of 16°·2, which is only slightly greater than the average August difference between the Summit and Base. The mean of the two is 45°·7, and the mean temperature at the Mid-Station, average of daily maximum and minimum, is 46°·1, that is, 0°·4 higher. At the hours of observation, however, the temperatures at the Mid-Station were more often below the mean of Summit and Base at the same hour than above it.

In TABLE VII. is given, first the mean of the Ben Nevis and Fort-William temperatures at each hour of these observations, and second the differences of the Mid-Station from these values. It will be seen that the Mid-Station ranges from about three degrees above to an equal amount below the mean of Summit and Base. A comparison of this table of differences with the differences of the three extra stations from the Mid-Station given in TABLE VI. does not show any evident connection between them: the vertical distribution of temperature on the slopes of Ben Nevis is a very complex phenomenon.

In regard to the general weather of August 1902, the Meteorological Office reports show that from the 7th to the 12th depressions were passing over or near to the British Islands; that on the 13th a temporary improvement began, an anti-cyclone coming up from the south; but by the 17th shallow depressions had again begun to dominate our weather, and continued to do so till the 20th. There was thus no long or well-marked spell of fine weather while these readings were being taken.

Ben Nevis Mid-Station, 2190 *feet above sea-level, August* 1902.

	I.—Barometer reduced to 32°.										II.—Amount of Cloud. m. stands for mist, and f. for fog.										III.—Rainfall.		
	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	16h.	17h.	21h.	22h.	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	16h.	17h.	21h.	22h.	9h.	21h.	The 24 hours ending at 9h.
	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.	Inch.											Inch.	Inch.	Inch.
6	..	..	..	..	..	..	..	7·568	7·567	7·545	..	..	..	..	..	..	..	..	7	4	..	..	..
7	7·544	7·554	7·558	7·560	7·564	7·564	(7·565)	7·567	7·582	7·585	5	[8]	10	9	10	10	..	10	10	10	..	..	..
8	7·626	7·630	7·632	7·639	7·639	7·634	7·652	(7·655)	7·656	7·666	6	6	3	2	4	8	7	10	m.	m.	..	·13	·14
9	7·730	7·734	7·731	7·744	7·739	7·735	7·727	7·725	7·666	7·665	10	10	10	9	10	10	10	10	m.	10	·01	·06	·15
10	7·679	7·682	(7·685)	7·680	(7·680)	7·676	(7·680)	(7·685)	7·695	7·702	8	10	..	10	..	4	..	..	9	7	·09	..	·11
11	7·672	7·671	7·675	7·674	7·681	7·669	7·664	7·657	7·665	7·667	10	10	10	10	10	10	10	9	4	9	·11	·08	·08
12	7·698	7·708	7·705	7·713	7·708	7·705	7·702	7·709	7·687	7·679	1	2	2	3	8	7	6	7	10	10	..	..	..
13	7·622	7·619	7·619	7·620	7·617	7·621	7·613	7·608	7·612	7·615	0	4	9	10	10	10	10	10	10	10	..	..	..
14	7·611	7·617	7·627	7·632	7·643	7·643	7·643	7·648	7·666	7·674	10	m.	m.	f.	m.	m.	m.	m.	m.	10	..	·13	·13
15	7·656	7·656	7·659	7·657	7·648	7·645	7·625	7·621	7·608	7·608	5	8	4	8	8	10	10	10	10	10	..	..	·04
16	7·544	7·551	7·546	7·541	7·540	7·534	(7·525)	(7·520)	7·505	7·504	m.	m.	m.	m.	m.	10	..	..	10	10	·04	..	..
17	7·449	7·442	(7·445)	7·427	(7·425)	7·412	(7·395)	7·372	7·338	7·323	10	9	..	8	..	10	..	10	10	10	..	·06	·47
18	7·250	7·251	7·249	7·240	7·229	7·219	(7·215)	7·213	7·246	7·246	m.	m.	m.	m.	m.	m.	..	m.	10	10	·41	·18	·19
19	7·318	7·331	7·338	7·347	7·355	7·357	7·390	(7·390)	7·374	7·370	10	9	9	6	10	9	8	7	10	10	·01	..	·24
20	7·357	7·374	7·387	7·404	7·428	7·450	7·472	7·491	7·572	7·584	m.	m.	10	10	m.	9	9	10	1	10	·24	·07	·08
21	7·694	7·689	7·710	7·721	7·725	7·724	(7·725)	(7·725)	7·713	7·702	5	2	4	6	8	9	..	..	10	8	·01	..	·17
22	7·613	7·603	..	..	..	7·557	..	..	7·423	7·405	10	m.	..	..	..	10	..	..	10	10	·17	·41	·87
23	7·419	7·422	..	..	..	7·417	..	..	7·402	7·395	10	10	..	..	..	10	..	..	8	9	·46	·03	·14
24	7·382	7·384	..	..	..	7·400	..	..	7·472	7·480	m.	m.	..	..	..	10	..	..	m.	10	·11	·26	·31
25	7·556	7·559	..	..	..	7·577	..	..	7·611	7·604	9	10	..	..	..	8	..	..	10	10	·05	·11	·98
26	7·614	7·613	..	..	..	7·601	..	..	7·538	7·546	10	8	..	..	..	9	..	..	1	1	·87	..	..
27	7·553	7·551	..	..	..	7·564	..	..	7·598	7·603	9	10	..	..	..	8	..	..	7	4	..	..	..
28	7·576	7·571	..	..	..	7·548	..	..	7·512	7·497	2	1	..	..	..	m.	..	..	10	10	..	·05	·15
29	7·523	7·516	..	..	..	7·522	..	..	(7·515)	(7·515)	10	10	..	..	..	10	..	..	[10]	[10]	·10	..	..
Mean	7·552	7·553	..	..	..	7·555	..	..	7·550	7·549	7·8	8·1	..	..	..	9·2	..	..	8·7	9·0	2·68	1·57	4·25

	IV.—Temperature—Dry and Wet Bulbs.																				Max.	Min.
	9h.		10h.		11h.		12h.		13h.		14h.		16h.		17h.		21h.		22h.			
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.		
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	50·0	45·6	44·0	41·8	45·0	41·3	..	..
7	44·9	43·0	45·2	43·1	45·1	43·5	46·2	45·1	46·0	45·0	46·1	44·9	(46·4)	..	45·7	44·1	43·7	41·0	43·1	40·5	46·7	42·0
8	43·9	42·2	44·5	42·0	44·0	43·0	47·2	44·4	46·8	43·9	48·4	45·1	47·6	45·6	46·0	44·9	43·8	*44·2*	43·9	*44·2*	50·7	39·7
9	43·9	43·1	44·9	43·1	45·7	44·1	46·8	45·5	46·0	44·9	45·8	45·3	45·6	45·1	44·5	*45·1*	44·1	*44·7*	43·2	*43·6*	47·1	40·4
10	39·9	37·8	39·0	38·3	(39·4)	..	40·7	39·9	(41·4)	..	41·9	40·2	(44·7)	..	(44·9)	..	37·8	36·7	37·0	36·1	45·7	36·6
11	43·6	42·8	44·0	43·6	42·7	*42·9*	42·9	*43·1*	43·0	42·8	43·0	43·0	43·1	42·8	43·8	43·1	42·9	42·5	42·0	*42·1*	45·6	36·9
12	42·5	41·8	44·7	43·9	46·8	45·5	48·8	47·6	49·8	47·1	52·0	49·9	53·2	50·4	49·0	47·8	47·1	44·9	46·2	43·2	54·0	39·3
13	49·0	47·1	49·7	48·6	51·1	50·0	51·1	49·8	52·1	50·9	51·8	50·1	53·0	50·9	52·2	50·5	49·7	48·7	49·1	48·7	54·7	43·3
14	47·2	*47·6*	47·9	*48·5*	47·7	*48·1*	48·0	*48·3*	48·1	*48·5*	48·5	*49·0*	49·4	*49·8*	49·0	*49·2*	49·0	*49·3*	49·0	49·0	50·8	46·0
15	50·3	*50·4*	53·0	52·1	54·5	53·1	54·7	54·1	54·0	53·1	54·3	53·4	53·8	53·6	53·6	53·1	52·0	51·0	51·4	50·9	55·8	47·0
16	50·4	*50·9*	48·4	*49·1*	49·7	*50·1*	50·2	*50·6*	50·5	*50·8*	50·8	*51·0*	(56·3)	..	(55·6)	..	48·4	48·4	48·0	47·7	56·6	48·0
17	45·9	45·9	47·3	47·1	(48·5)	..	51·0	50·1	(51·3)	..	51·8	50·3	(51·9)	..	50·8	50·1	46·5	*46·9*	46·0	46·2	51·9	44·5
18	46·0	*46·5*	45·3	*45·5*	47·0	*47·1*	45·2	*45·7*	47·0	*47·1*	47·0	*47·3*	(47·0)	..	44 1	*44·4*	42·8	*43·0*	42·3	*42·5*	47·8	42·3
19	41·0	40 9	42·0	41·0	43·2	41·8	44·0	42·1	45·2	42·0	47·0	43·1	48·4	45·2	45·8	42·3	41·3	40·4	41·0	40·4	50·1	40·0
20	43·0	*43·1*	44·5	*44·7*	44·0	*44·2*	45·9	44·6	43·5	*43·9*	45·0	44·0	47·5	46·1	44·7	44·2	40·1	39·7	41·0	39·1	47·2	40·1
21	39·0	37·3	40·7	38·5	42·7	39·9	44·3	41·4	45·9	42·1	46·0	43·0	(43·0)	..	(42·1)	..	45·0	42·0	43·4	42·9	47·0	36·1
22	52·0	51·7	51·6	*51·7*	..	..	..	..	..	..	54·9	54·9	..	..	..	..	52·8	52·7	53·0	52·6	55·0	43·7
23	47·8	*47·9*	48·5	48·5	..	..	..	..	..	..	50·0	*50·1*	..	..	..	..	47·6	47·0	48·0	47·1	52·9	47·0
24	47·5	47·5	47·0	*47·1*	..	..	..	..	..	..	48·2	48·1	..	..	..	..	44·1	44·1	44·2	44·2	53·9	44·0
25	44·1	43·1	44·8	43·6	..	..	..	..	..	..	48·0	47·8	..	..	..	..	45·6	44·9	46·1	45·7	50·8	41·2
26	46·8	46·8	47·2	47·2	..	..	..	..	..	..	48·0	47·8	..	..	..	..	51·4	48·1	48·1	47·0	51·9	45·9
27	54·0	48·3	50·0	47·4	..	..	..	..	..	..	55·3	52·5	..	..	..	..	51·3	48·6	49·8	48·0	56·1	46·6
28	48·5	47·2	50·0	49·1	..	..	..	..	..	..	48·2	48·1	..	..	..	..	45·0	44·0	46·3	45·0	51·2	45·0
29	42·3	41·1	43·0	42·5	..	..	..	..	..	..	45·8	44·1	..	..	..	..	[42·0]	[41·0]	[42·0]	[41·0]	[47·0]	[39·0]
Mean	45·8	45·0	46·2	45·5	..	..	..	..	..	..	48·6	47·5	..	..	..	..	46·1	44·9	45·4	44·7	50·5	42·4

Ben Nevis Mid-Station, 2190 *feet above sea-level, August* 1902—continued.

	V.—Temperature at Extra Stations.										VI.—Temperature Differences from Mid-Station.									
	A, 1800 Feet.				B, 2605 Feet.				C, 3375 Feet.		A.				B.				C.	
	11h.		16h.		12h.		17h.		13h.		11h.		16h.		12h.		17h.		13h.	
	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.	Dry.	Wet.
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
7	48·3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	+3·2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8	51·4	...	52·7	...	47·1	...	45·3	...	42·4	...	7·4	...	+5·1	...	−0·1	...	−0·7	...	−4·4	...
9	48·2	45·5	46·6	45·3	44·1	42·1	43·3	43·2	39·6	39·6	2·5	+1·4	1·0	+0·2	2·7	−3·4	1·2	−1·9	6·4	−5·3
10	...	...	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11	45·1	44·4	45·9	43·5	41·4	41·4	41·7	40·8	...	...	2·4	1·5	2·8	0·7	1·5	1·7	2·1	2·3	...	...
12	53·8	50·0	58 3	52·2	46·8	43·0	47·5	44·6	43·7	42·4	7·0	4·5	5·1	1·8	2·0	4·6	1·5	3·2	6·1	4·7
13	55·4	50·9	55·4	50·7	51·4	49·6	51·1	47·1	46·8	45·0	4·3	0·9	2·4	−0·2	+0·3	0·2	1·1	3·4	5·3	5·9
14	49·3	48·9	51·1	50·9	48·0	47·8	48·4	48·2	45·5	45·3	1·6	0·8	1·7	+1·1	0·0	0·5	0·6	1·0	2·6	3·2
15	59·0	54·3	55·6	53·2	53·6	51·1	51·1	49·8	49·3	48·2	4·5	1·2	1·8	−0·4	−1·1	3·0	2·5	3·3	4·7	4·9
16	51·5	51·4	...	...	50·0	49·8	...	...	47·3	47·1	1·8	1·3	...	...	−0·2	0·8	...	...	3·2	3·7
17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...
18	...	...	...	...	45·7	45·5	...	...	46·0	45·3	...	...	...	...	+0·5	0·2	...	..	1·0	1·8
19	48·6	44·2	50·7	44·6	43·2	38·8	44·1	40·3	39·7	36·3	5·4	2·4	2·3	−0·6	−0·8	3·3	1·7	−2·0	5·5	5·7
20	46·9	45·9	...	...	44·0	42·7	...	...	39·9	39·8	2·9	1·7	...	...	1 9	1·9	...	...	3·6	4·1
21	50·1	43·4	...	...	41·7	37·8	...	...	39·0	36·7	7·4	+3·5	...	...	2·6	−3·6	...	...	6·9	−5·4
Standard Difference.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	+1·4	...	+1·4	...	−1·5	...	−1·5	..	−4·4	...

Note.—Where the dry-bulb value only is entered, the reading was taken with a sling thermometer; where both dry and wet are given, it was taken with an Assmann psychrometer.

	VII.—Mean of Ben Nevis and Fort-William Temperatures.										Difference of Mid-Station from the foregoing. Mid-Station higher in bold, lower in italic type.									
	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	16h.	17h.	21h.	22h.	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	16h.	17h.	21h.	22h.
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
7	44·2	45·2	45·1	46·4	45·9	45·7	45·6	45·8	42·4	41·6	**·7**	*·0*	*·0*	*·2*	**·1**	**·4**	(**·8**)	*·1*	**1·4**	**1·5**
8	43·4	44·4	45·4	46·3	47·3	47·9	47·2	46·9	44·1	44·5	**·5**	**·1**	*1·4*	**·9**	*·5*	**·5**	**·4**	*·9*	*·3*	*·6*
9	44·1	45·6	46·1	46·7	46·5	46·0	47·7	46·8	45·2	44·7	*·2*	*·7*	*·4*	**1**	*·5*	*·2*	*2·1*	*2·3*	*1·1*	*1·5*
10	40·4	40·6	41·3	41·6	42·9	43·0	43·4	43·0	38·8	38·8	*·5*	*1·6*	*1·9*	*·9*	(*1·5*)	*1·1*	(**1·3**)	(**1·9**)	*1·0*	*1·8*
11	44·3	44·5	44·0	44·1	44·3	44·8	45·7	45·5	43·1	42·8	*·7*	*·5*	*1·3*	*1·2*	*1·3*	*1·8*	*2·6*	*1·7*	*·2*	*·8*
12	45·6	46·9	48·7	50·3	50·7	51·5	52·7	50·9	46 0	45·8	*3·1*	*2·2*	*1·9*	*1·5*	*·9*	**·5**	**·5**	*·5*	**1·1**	**·4**
13	49·2	50·2	51·3	52·7	53·7	53·0	52·7	52·2	49·6	48·6	*·2*	*·5*	*·2*	*1·6*	*1·6*	*1·2*	**·3**	*1·3*	**·1**	**·5**
14	48·3	49·4	49·8	50·2	50·3	50·3	50·5	50·5	49·3	48·8	*1·1*	*1·5*	*2·1*	*2·2*	*2·2*	*1·8*	*1·1*	*1·5*	*·3*	**·2**
15	49·4	51·5	53·4	55·4	54·7	54·6	54·7	54·2	51·3	50·6	**·9**	**1·5**	**1·1**	*·7*	*·7*	*·3*	*·9*	*·6*	**·7**	**·8**
16	49·9	50·4	51·8	52·1	54·0	53·6	53 9	52·6	47·6	46·9	**·5**	*2·0*	*2·1*	*1·9*	*3·5*	*2·8*	(**2·4**)	(**3·0**)	**·8**	**1·1**
17	48·9	49·3	51·7	52·2	52·7	52·8	51·0	49 5	46·4	46·0	*3·0*	*2·0*	(*3·2*)	*1·2*	(*1·4*)	*1·0*	(**·9**)	**1·3**	**·1**	**·0**
18	44·5	44·6	44·8	45·7	46·4	46·3	47·3	46·6	44·5	44·1	**1·5**	**·7**	*1·8*	*·5*	**·6**	**·7**	(*·3*)	*2·5*	*1·7*	*1·8*
19	43·2	44·5	45·3	46·1	46·0	46·7	47·7	45·5	40·7	41·0	*2·2*	*2·5*	*2·1*	*2·1*	*·8*	**·3**	**·7**	**·3**	**·6**	**·0**
20	44·4	45·0	46·7	46·8	45·1	46·1	47·3	47·1	42·0	41·7	*1·4*	*·5*	*2·7*	*·9*	*1·6*	*1·1*	**·2**	*1·0*	*1·9*	*·7*
Mean	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*·6*	*·8*	*1·4*	*1·0*	*1·1*	*·6*	*·0*	*·4*	*·1*	*·2*

Mean Daily Temperatures at the Ben Nevis and Fort-William Observatories.

By R. T. Omond.

Tables have been prepared of the average temperature at the Ben Nevis and Fort-William Observatories on each day of the year, using the records of the twenty years 1884 to 1903 inclusive. Table I. gives the average daily temperature at Ben Nevis, Table II. that at Fort-William, and Table III. the differences between them. These tables have been prepared as follows :—

Ben Nevis Observatory.—In summer the dry- and wet-bulb thermometers were exposed in an ordinary Stevenson screen 4 feet above ground, and in winter in a smaller-sized double-louvred screen, placed on a ladder-like stand, and moved up or down so as to be always about 4 feet above the surface of the snow. These thermometers were read hourly, and the average of the dry-bulb readings for the 24 hours of each day is taken as the temperature of that day. Table I. is the arithmetical mean of the values so computed on each day of the year.

Fort-William Observatory.—The observations at Fort-William, from 1st January 1884 to 31st July 1890, were made by Mr Colin Livingston at the Public School. The thermometers were placed in a Stevenson screen 4 feet above ground, and the daily temperature was assumed to be the mean of the readings of the maximum and minimum thermometers on each day. From 1st August 1890 to 31st December 1903 the temperature was obtained from the hourly records of the self-recording photographic thermograph at the Fort-William Observatory, which was placed against a north wall of the Observatory, the bulbs of the thermometers being 5 feet above ground. The average of the 24-hourly values of the dry bulb on each day is taken as the temperature of that day. A table was prepared giving the mean temperature of each day of the year from these data by simple averaging, but a comparison of the monthly mean temperatures of seventeen months (August 1890 to December 1891 inclusive), during which Mr Livingston continued the observations at the Public School after the Observatory records began, showed a small difference between the monthly mean temperatures, as computed from the Max. and Min. in the Public School screen and from the hourly values of the Observatory dry bulb. The differences between the observations at the Public School and at the Observatory in Fort-William have been discussed with some fulness,* but the following table, showing the mean monthly temperatures at the Observatory, at the Public School, and the difference between them, for these seventeen months, gives all that is necessary for the comparison of daily mean

* *Journ. of Scot. Met. Soc.*, vol. x. p. 49.

temperatures. When the Schoolhouse temperature is above that at the Observatory the difference is printed in heavy type, and when lower in italic type.

	1890.					1891.												1891.
	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	June.	July.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Year.
Observatory .	55°·3	56°·6	49°·3	42°·8	38°·1	39°·1	43°·2	37°·4	42°·6	48°·2	57°·4	56°·7	55°·5	54°·1	47°·0	41°·4	41°·0	47°·0
School . .	55·9	56·6	48·6	42·0	37·2	38·5	43·0	37·6	42·6	48·4	58·0	57·3	56·2	54·7	47·1	40·8	40·2	47·0
Difference .	·6	*·0*	·7	*·8*	·9	*·6*	*·2*	·2	*·0*	·2	·6	·6	·7	·6	·1	*·6*	*·8*	*·0*

These differences between the Observatory and the School temperatures show a distinct though not very regular seasonal change. As the School temperatures are employed for about one-third of the time discussed, viz. seven out of twenty years from January to July, and six out of twenty from August to December, the following corrections have been applied to the Fort-William table of mean values so as to make it represent, as nearly as possible, what would have been the values had the Low-Level Observatory been in operation during the whole period of twenty years:—

Dates.		Correction.	Dates.		Correction.
January	1–31	+0°·2	July	1–31	−0°·2
February	1–28	+0·1	August	1–31	−0·2
March	1–31	0·0	September	1–20	−0·1
April	1–30	0·0	September 21–Octr. 10		0·0
May	1–31	−0·1	October	11–31	+0·1
June	1–30	−0·2	November	1–30	+0·2
			December	1–31	+0·2

Table II. contains the temperatures at Fort-William, computed and corrected as described.

Difference of Temperature.—In Table III. is given the difference between the values in Table I. and Table II. on each day of the year.

The mean daily temperature at Ben Nevis ranges from 43°·7 on 28th June to 20°·8 on 3rd March, a difference of 22°·9. At Fort-William the warmest day is the 27th of June, temperature 58°·6, and the coldest are the 12th and 13th of February, each with a temperature of 37°·1, thus giving a range of 21°·7. A period of twenty years is, however, far too short to give satisfactory daily averages; the disturbances of temperature due to weather changes introduce fluctuations which are not eliminated in twenty successive values. In Table IV. the values are smoothed, first, by grouping them in fives and giving the temperature only for each five-day period, and, second, by "Bloxaming" these values in successive threes. This process largely eliminates the

short-time variations of temperature in the original tables, whether these be accidental or are real fluctuations in the temperature changes of the year, but, even so, does not give a smooth curve. A table of five-day temperature means for Edinburgh has been computed by Mr MOSSMAN;* and if that table be "Bloxamed" it will be seen how much more regular the increase and decrease of temperature is in it than in Table IV., due to the longer period available, namely, one hundred years at Edinburgh, as against twenty at Ben Nevis and Fort-William. In Table IV. the highest and lowest temperatures at Fort-William are 57°·3 for the five days ending 4th July, and 38°·3 for the five days ending 14th February, a range of 19°·0; while at Ben Nevis they are 41°·8 also for the five days ending 4th July, and 23°·1 for the five days ending 6th March, a range of 18°·7. These figures are probably nearer to the true average of the warmest and coldest days at each place than the highest and lowest daily temperatures in Tables I. and II. quoted above.

Mean five-day temperatures have also been computed for both places for the ten-year periods 1884–1893 and 1894–1903. It is unnecessary to give the results in detail, but it may be said generally that minor irregularities of temperature were greater in each of the ten-year series than in the twenty-year, that these irregular changes were often in opposite directions at corresponding dates in the two ten-year sets, showing that they were merely casual fluctuations, but that the main features of the annual changes of temperature were common to both series. These features are (1) the delayed low temperature in winter, no rise taking place till after the beginning of March; indeed, at Ben Nevis the five days ending 6th March are actually the coldest five-day period of the year; at Fort-William the temperatures lie between 38°·3 and 40°·0 from 16th December to 11th March, and at Ben Nevis between 23°·1 and 25°·1 from 26th December to 26th March; (2) a corresponding though shorter delay at the time of maximum temperature; at Fort-William the temperatures lie between 56°·0 and 57°·3 from 24th June to 23rd August, and at Ben Nevis between 40°·3 and 41°·8 for the same period; (3) the difference of temperature between Fort-William and Ben Nevis is greatest in spring—16°·4 to 17°·5 in April and May, and is least in winter—14°·2 to 15°·2 in November, December, and January. There are indications of double maxima and minima at both places, the former at the beginning of July and in the second week of August, the latter at the beginning of January and at the middle of February, with, for Ben Nevis, a third minimum at the beginning of March. The greatness of the excess, about 1°, at the beginning of July is probably accidental, and would diminish on the average of a longer period than twenty years; but there can be little doubt that this is a time of maximum temperature at both stations, and that a second maximum occurs some time in the first half of August. The first maximum is probably due mainly to solar radiation, and the second to the convective warming of the atmosphere from the land and sea surfaces.

During the twenty years dealt with, the warmest and coldest individual days were,

* *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xxxviii. p. 746.

at Fort-William, 5th August 1897, temperature 70°·4, and 11th February 1900, temperature 16°·9; and at Ben Nevis, 24th June 1887, temperature 60°·7, and 7th February 1895, temperature 3°·2. The absolute maxima on the warmest days and the minima on the coldest days were of course a little above and below these values, but on Ben Nevis the shade temperature never attained 70° and never fell below zero.

In 1867 the late Dr BUCHAN drew attention to certain "Interruptions in the Regular Rise and Fall of Temperature in the course of the Year" in Scotland,* and showed that there were six periods when the mean temperature was lower than might be expected for the time of year, and three warm periods when it was correspondingly unduly high. These periods are:—

Cold.	Cold.	Warm.
1. 7–10 Feb.	4. 29 June, 4 July.	1. 12–15 July.
2. 11–14 April.	5. 6–11 Aug.	2. 12–15 Aug.
3. 9–14 May.	6. 6–12 Nov.	3. 3–9 Dec.

Dr BUCHAN examined the temperature records of ten years at five stations in Scotland, namely, Sandwick in Orkney, Braemar, Milne-Graden in Berwickshire, Glasgow, and Callton-Mor (Poltalloch) in Argyllshire, and he found evidence of the regular return of these warm and cold periods at each. He also showed that their occurrence is "determined and regulated by the wind,"† which, again, is determined by the distribution of barometric pressure. At the time Dr BUCHAN wrote there were no records available from the more northerly of the western parts of Scotland, and it is of interest to see how far these warm and cold periods prevail at the two Observatories, situated as they are on the western side of the mountain mass of the Scottish Highlands, and protected by it from the dampness of cold easterly winds.

Looking at Tables I. and II., there is no sign of the first cold period, 7th to 10th February, but the subsequent week, 10th to 16th February, has low temperature at both places. The second spell, 11th to 14th April, is apparent at both as a delay in the rise of temperature, as is the third, 9th to 14th May, which indeed may be regarded as continuing to about the 20th. There is no trace of the fourth cold spell, 29th June to 4th July, nor of the fifth, 6th to 11th August, while the sixth, 6th to 12th November, appears almost as a mild spell, being followed by a few distinctly colder days at both stations. The first of the warm periods, 12th to 15th July, is not evident at either station, and the second, 12th to 15th August, is doubtful, while the third, 3rd to 9th December, is a time of falling temperature at both places. The twenty years' averages at Ben Nevis and Fort-William thus show distinctly the cold periods in April and May, but not the other cold and warm spells found in other parts of Scotland. It is not surprising that cold spells due to an excess of north or east winds should not be felt at these Observatories, where such winds are dry, and often with warmth in them of a

* *Journ. of Scot. Met. Soc.*, vol. ii. pp. 4, 41, and 107; *Handy Book of Meteorology*, by Alex. Buchan, second edition, p. 141.

† *Handy Book of Meteorology*, second edition, p. 142.

Föhn-like character; nor that warm spells caused by an excess of south-westerly winds should not be in evidence, as these are the winds that bring cloud and storm to the region where the Observatories are situated. But it is noteworthy that the cold periods in April and May, which are so well marked all over Europe, and felt perhaps in other quarters of the world as well, should be found both at Ben Nevis and Fort-William. Their occurrence is due to all but world-wide fluctuations in the pressure and temperature of the atmosphere, and the mountains of Scotland do not protect these Observatories from their advent. The High-Level Observatory is not high enough to be above the causes of these two cold spells, though the different frequency of wind direction from that at low-level places in Scotland shows that Ben Nevis is sufficiently high to be at a level of different atmospheric circulation.*

In Table III. the differences of temperature between Ben Nevis and Fort-William range from 18°·8 on 13th April to 12°·1 on 22nd December, and in Table IV. from 17°·5 for the five days ending 30th April to 14°·2 for the five days ending 26th December. A glance at Table III. will show that the dates of these greatest and least differences are not fortuitous; the difference is persistently large in spring and small in the depth of winter No day in April has the difference below 16°·0, and on no day in December is it above that figure, while in the table of five-day means the April differences all lie between 16°·8 and 17°·5, and the December differences between 14°·2 and 15°·1. The causes of the larger differences in spring and early summer appear to be, firstly, that there is less moisture in the air than at other seasons, and consequently less condensation of vapour into cloud at or below the level of the summit, with its accompanying liberation of heat; and secondly, that the summit is still covered with snow at that season, so that the direct solar radiation is largely absorbed in melting that snow, while at Fort-William it is free to warm the air. The small differences in winter are to a great extent due to the occasional occurrence of anti-cyclonic conditions, with relatively high temperatures at the summit of Ben Nevis, while cold stagnant air keeps the temperature at Fort-William low. But the seasonal range of differences is small compared with what prevails at many continental high- and low-level stations, where anti-cyclones are commoner in winter, and where the low-level station is in a confined valley, and not, like Fort-William, on the shores of a sea loch.

* *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xlii. p. 499: "Winds of Ben Nevis," R. T. Omond and A. Rankin.

I.—BEN NEVIS.—MEAN TEMPERATURE OF EACH DAY OF THE YEAR.

TWENTY YEARS, 1884–1903.

	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	June.	July.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1	24·2	22·1	22·6	25·1	29·2	36·0	42·3	42·3	39·0	35·2	31·7	26·2
2	24·1	23·0	21·1	26·2	29·8	37·1	42·6	40·9	38·9	34·0	32·0	26·1
3	24·1	24·1	20·8	26·5	29·7	38·6	41·5	39·9	39·1	34·2	31·6	27·4
4	23·7	23·8	22·5	26·0	30·6	38·8	40·7	39·9	40·4	34·5	30·1	26·4
5	23·1	24·0	24·0	25·4	31·3	38·3	41·7	41·3	40·0	34·4	29·7	26·4
6	22·2	23·5	24·5	26·3	32·0	39·6	40·5	40·5	39·0	32·9	30·3	25·1
7	22·3	23·5	23·8	26·3	32·8	39·6	39·7	40·9	38·6	32·6	30·0	23·6
8	23·1	24·6	22·5	27·6	33·0	39·1	40·3	41·8	38·4	32·0	30·0	23·7
9	22·9	24·3	22·7	28·6	32·8	38·3	40·9	41·9	39·2	31·6	30·0	23·7
10	23·7	22·7	23·7	27·9	32·5	38·2	40·5	41·0	38·2	30·3	31·0	23·7
11	24·9	22·6	24·0	26·4	32·7	38·4	40·5	41·2	39·4	30·6	31·6	25·2
12	24·6	23·0	23·7	25·0	32·0	38·6	39·8	41·7	40·4	30·6	30·6	24·9
13	23·5	23·1	23·1	24·6	31·9	38·4	40·9	40·5	40·6	29·5	29·2	25·5
14	23·4	22·9	24·1	25·6	31·3	38·2	40·8	41·3	40·0	29·7	26·8	25·5
15	24·5	22·9	23·9	26·2	32·0	39·0	40·3	41·6	39·6	30·6	26·9	25·2
16	24·0	23·4	24·6	26·0	31·8	38·6	40·3	40·9	39·0	31·2	27·3	27·0
17	23·8	24·8	26·1	27·0	32·2	38·7	40·5	40·5	39·0	32·2	28·7	25·7
18	25·2	24·9	24·2	28·7	32·0	39·2	41·8	41·1	37·8	31·3	29·3	24·5
19	25·7	24·9	24·5	30·6	31·5	38·6	41·6	40·7	36·9	32·1	29·4	25·0
20	24·7	23·7	23·6	30·7	31·6	39·1	41·1	40·7	37·0	32·6	28·1	24·4
21	25·8	23·0	25·0	30·6	33·2	39·8	42·1	40·6	35·8	31·6	28·4	25·4
22	25·1	25·8	26·3	30·0	35·0	40·7	41·4	41·8	36·7	31·2	28·3	26·0
23	24·9	25·2	26·5	29·4	37·1	41·0	41·7	41·2	37·6	30·4	28·1	26·5
24	25·4	25·8	26·4	29·7	37·6	41·0	40·4	40·5	36·1	29·9	28·5	26·7
25	23·7	25·4	25·1	29·2	35·0	42·1	40·7	39·3	35·4	29·4	28·4	26·2
26	23·8	24·0	24·0	29·4	35·0	43·4	41·0	38·8	35·8	28·6	27·1	25·7
27	23·5	22·9	23·0	29·1	36·7	42·8	40·3	37·6	35·9	29·2	27·3	24·3
28	22·4	22·0	24·3	28·8	36·4	43·7	40·8	37·7	35·9	31·0	26·6	23·1
29	25·0	...	24·0	27·8	34·7	42·6	41·6	38·4	35·8	30·0	25·0	23·1
30	24·6	...	24·0	27·9	34·6	42·3	42·4	38·6	35·5	29·4	26·1	24·4
31	23·6	...	25·3	...	35·0	...	43·1	38·2	...	30·5	...	24·8
Mean	24·1	23·8	24·0	27·6	33·0	39·7	41·1	40·4	38·0	31·4	28·9	25·2
					Mean	of year	31°·4.					

II.—FORT-WILLIAM.—MEAN TEMPERATURE OF EACH DAY OF THE YEAR.

TWENTY YEARS, 1884–1903.

	Jan.	Feb.	Mar.	April.	May.	June.	July.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1	39·4	37·7	39·6	42·5	46·7	53·6	57·7	57·8	54·7	50·1	46·4	41·3
2	39·6	38·6	38·2	42·9	47·1	53·9	57·6	56·9	54·7	49·7	45·8	41·3
3	39·2	38·7	38·2	42·9	47·0	53·2	56·8	56·0	54·3	49·1	45·0	42·0
4	39·3	38·5	39·3	43·1	47·6	53·5	57·0	56·9	55·2	49·0	44·2	41·4
5	38·6	38·8	38·5	42·6	48·4	54·4	56·8	57·0	55·7	49·6	45·4	40·6
6	37·7	39·4	40·1	43·5	49·2	54·1	56·6	56·5	55·1	48·7	45·6	41·1
7	38·1	38·6	39·8	43·9	49·7	54·0	56·0	56·9	54·8	48·6	46·3	39·2
8	39·1	39·1	40·1	44·2	50·1	54·9	56·1	57·0	54·5	48·4	46·6	38·2
9	37·4	39·3	39·9	44·5	49·8	55·7	56·4	57·6	54·6	48·3	44·8	39·6
10	37·7	37·4	39·7	44·0	49·0	54·3	56·7	57·3	53·7	47·2	45·1	39·5
11	38·3	37·2	40·4	43·8	49·5	54·4	56·2	57·3	54·9	46·7	45·2	39·5
12	39·4	37·1	39·4	42·6	49·2	54·1	55·6	57·3	54·6	46·8	45·7	39·1
13	39·5	37·1	40·2	43·4	48·7	55·3	56·6	57·0	54·4	46·5	45·1	40·4
14	38·5	38·7	40·3	43·5	48·5	54·0	56·8	56·7	54·5	46·3	42·1	41·5
15	38·7	38·5	40·6	43·6	49·3	54·4	57·0	56·9	53·5	46·6	41·4	40·5
16	39·9	38·0	40·2	43·3	48·3	54·6	56·5	56·9	53·4	47·2	42·4	42·2
17	39·6	38·6	41·4	44·4	49·3	54·5	55·9	56·6	53·9	47·4	43·6	41·7
18	40·3	38·6	40·9	45·4	49·0	54·5	57·0	56·5	52·7	46·9	43·4	39·7
19	40·0	38·6	41·0	46·9	49·6	55·0	56·9	56·6	52·7	47·5	44·5	39·2
20	38·5	38·2	40·8	47·9	49·2	55·3	57·2	56·2	52·7	48·0	44·1	38·6
21	39·9	38·7	40·8	46·7	50·1	55·8	57·4	56·1	51·9	46·2	43·6	38·9
22	40·4	40·7	41·8	47·1	51·3	56·4	57·7	56·1	51·9	45·2	42·4	38·1
23	39·9	41·4	41·9	47·2	52·5	56·0	57·4	56·6	51·8	45·9	41·6	39·9
24	40·8	40·7	41·8	46·9	53·5	57·0	56·8	56·1	51·2	45·4	41·6	41·2
25	39·9	40·1	41·5	46·9	52·2	57·6	56·8	55·5	50·1	42·9	43·2	40·2
26	40·4	39·4	40·7	46·9	51·3	58·1	57·3	55·4	51·5	43·1	41·8	39·7
27	38·4	39·2	40·5	46·8	52·3	58·6	57·0	54·7	50·9	44·8	41·0	38·9
28	37·2	39·3	40·7	46·2	52·5	57·8	56·5	54·0	50·7	46·5	42·3	38·2
29	39·9	...	41·0	45·8	51·9	58·4	57·0	54·2	51·6	45·0	40·8	38·0
30	40·0	...	41·4	46·6	51·8	57·5	57·8	54·8	50·5	44·3	41·1	37·7
31	38·7	...	42·0	...	52·2	...	57·9	54·2	...	45·6	...	39·7
Mean	39·2	38·8	40·4	44·9	49·9	55·4	56·9	56·3	53·2	46·9	43·7	39·9
					Mean	of year	47·1.					

III.—DIFFERENCE OF TEMPERATURE BETWEEN BEN NEVIS AND FORT-WILLIAM ON EACH DAY OF THE YEAR.

	Jan.	Feb.	Mar.	April.	May.	June.	July.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1	15·2	15·6	17·0	17·4	17·5	17·6	15·4	15·5	15·7	14·9	14·7	15·1
2	15·5	15·6	17·1	16·7	17·3	16·8	15·0	16·0	16·0	15·7	13·8	15·2
3	15·1	14·6	17·4	16·4	17·3	14·6	15·3	16·1	15·2	14·9	13·4	14·6
4	15·6	14·7	16·8	17·1	17·0	14·7	16·3	17·0	14·8	14·5	13·9	15·0
5	15·5	14·8	14·5	17·2	17·1	16·1	15·1	15·7	15·7	15·2	15·7	14·2
6	15·5	15·9	15·6	17·2	17·2	14·5	16·1	16·0	16·1	15·8	15·3	16·0
7	15·8	15·1	16·0	17·7	16·9	14·4	16·3	16·0	16·2	16·0	16·3	15·6
8	16·0	14·5	17·6	16·6	17·1	15·8	15·8	15·2	16·1	16·4	16·6	14·5
9	14·5	15·0	17·2	16·1	17·0	17·2	15·5	15·7	15·4	16·7	14·8	15·9
10	14·0	14·7	16·0	16·1	16·5	16·1	16·2	16·3	15·5	16·9	14·1	15·8
11	13·4	14·6	16·2	17·4	16·8	16·0	15·7	16·1	15·5	16·1	13·6	14·3
12	14·8	14·1	15·7	17·6	17·0	15·5	15·8	15·6	14·2	16·2	15·1	14·2
13	16·0	14·0	17·1	18·8	16·8	16·9	15·7	16·5	13·8	17·0	15·9	14·9
14	15·1	15·8	16·2	17·9	17·2	15·8	16·0	15·4	14·5	16·6	15·3	16·0
15	14·2	15·6	16·7	17·4	17·3	15·4	16·7	15·3	13·9	16·0	14·5	15·3
16	15·9	14·6	15·6	17·3	16·5	16·0	16·2	16·0	14·4	16·0	15·1	15·2
17	15·8	13·8	15·3	17·4	17·1	15·8	15·4	16·1	14·9	15·2	14·9	16·0
18	15·1	13·7	16·7	16·7	17·0	15·3	15·2	15·4	14·9	15·6	14·1	15·2
19	14·3	13·7	16·5	16·3	18·1	16·4	15·3	15·9	15·8	15·4	15·1	14·2
20	13·8	14·5	17·2	17·2	17·6	16·2	16·1	15·5	15·7	15·4	16·0	14·2
21	14·1	15·7	15·8	16·1	16·9	16·0	15·3	15·5	16·1	14·6	15·2	13·5
22	15·3	14·9	15·5	17·1	16·3	15·7	16·3	14·3	15·2	14·0	14·1	12·1
23	15·0	16·2	15·4	17·8	15·4	15·0	15·7	15·4	14·2	15·5	13·5	13·4
24	15·4	14·9	15·4	17·2	15·9	16·0	16·4	15·6	15·1	15·5	13·1	14·5
25	16·2	14·7	16·4	17·7	17·2	15·5	16·1	16·2	14·7	13·5	14·8	14·0
26	16·6	15·4	16·7	17·5	16·3	14·7	16·3	16·6	15·7	16·5	14·7	14·0
27	14·9	16·3	17·5	17·7	15·6	15·8	16·7	17·1	15·0	15·6	13·7	14·6
28	14·8	17·3	16·4	17·4	16·1	14·1	15·7	16·3	14·8	15·5	15·7	15·1
29	14·9	...	17·0	18·0	17·2	15 8	15·4	15·8	15·8	15·0	15·8	14·9
30	15·4	...	17·4	18·7	17·2	15·2	15·4	16·2	15·0	14·9	15·0	13·3
31	15·1	...	16·7	...	17·2	...	14·8	16·0	...	15·1	...	14·9
Mean	15·1	15·0	16·4	17·3	16·9	15·7	15·8	15·9	15·2	15·5	14·8	14·7

Mean of year 15·7.

IV.—FIVE-DAY TEMPERATURE MEANS—1884–1903—BLOXAMED.

5 days ending	F.W.	B.N.	Diff.	5 days ending	F.W.	B.N.	Diff.	5 days ending	F.W.	B.N.	Diff.	5 days ending	F.W.	B.N.	Diff.
Jan. 5	38·6	23·5	15·1	Apr. 5	42·6	25·8	16·8	July 4	57·3	41·8	15·5	Oct. 2	50·2	35·0	15·2
10	38·7	23·6	15·1	10	43·4	26·2	17·2	9	56·7	41·0	15·7	7	49·0	33·3	15·7
15	38·9	23·9	15·0	15	44·3	27·2	17·1	14	56·5	40·7	15·8	12	47·8	31·9	15·9
20	39·6	24·6	15·0	20	45·3	28·0	17·3	19	56·8	40·9	15·9	17	47·0	31·2	15·8
25	39·7	24·5	15·2	25	46·4	29·0	17·4	24	57·0	41·0	16·0	22	46·0	30·6	15·4
30	39·3	24·1	15·2	30	47·0	29·5	17·5	29	57·2	41·3	15·9	27	45·6	30·6	15·0
Feb. 4	38·9	23·7	15·2	May 5	47·8	30·4	17·4	Aug. 3	57·0	41·2	15·8	Nov. 1	45·1	30·3	14·8
9	38·9	23·4	15·5	10	48·7	31·6	17·1	8	57·2	41·3	15·9	6	45·3	30·6	14·7
14	38·3	23·6	14·7	15	49·2	32·1	17·1	13	57·0	41·1	15·9	11	44·7	29·8	14·9
19	38·6	23·9	14·7	20	50·0	33·1	16·9	18	56·8	41·1	15·7	16	44·2	29·1	15·1
24	39·3	24·1	15·2	25	51·0	34·1	16·9	23	56·0	40·3	15·7	21	43·1	28·3	14·8
				30	52·4	36·0	16·4	28	55·3	39·5	14·8	26	42·4	27·7	14·7
Mar. 1	39·5	23·6	15·9	June 4	53·3	37·2	16·1	Sept. 2	56·9	38·9	16·0	Dec. 1	41·6	26·9	14·7
6	39·5	23·1	16·4	9	54·1	38·2	15·9	7	54·7	39·1	15·7	6	40·6	25·5	15·1
11	39·7	23·3	16·4	14	54·5	38·7	15·8	12	54·5	39·4	15·1	11	40·4	25·3	15·1
16	40·4	24·0	16·4	19	55·0	39·2	15·8	17	53·6	38·5	15·1	16	39·8	24·9	14·9
21	40·9	24·7	16·2	24	56·3	40·7	15·6	22	52·5	37·5	15·0	21	40·0	25·6	14·4
26	41·2	24·8	16·4	29	57·2	41·7	15·5	27	51·3	36·1	15·2	26	39·3	25·1	14·2
31	41·8	25·2	16·6									31	39·2	24·7	14·5

Large Differences of Temperature between the Ben Nevis and Fort-William Observatories. By R. T. Omond.

The immediately preceding paper deals with the average difference of temperature between Ben Nevis and Fort-William throughout the year, but the difference often departs widely from these average values. The greatest departures from the average during the time that hourly readings are available at both places, viz. from 1st August 1890 to 30th September 1904, were Ben Nevis 17°·6 warmer than Fort-William at 9 A.M. on 19th February 1895, and Ben Nevis 28°·8 colder than Fort-William at 2 A.M. on 19th December 1890, being respectively 33°·3 below and 13°·1 above the mean difference, which is Ben Nevis 15°·7 colder than Fort-William.

The cases of small differences of temperature, including those in which the temperature at the summit of Ben Nevis was higher than that of Fort-William, have already been dealt with in several papers: * they generally occur during anticyclonic weather. In this paper the times of occurrence and weather connected with large differences of temperature between the Observatories are tabulated and examined. They are associated with considerable dryness of the air at Fort-William, and an absence of rainfall at both stations.

In carrying on the general discussion of the Ben Nevis observations, sheets were prepared showing, amongst other data, the difference of the Ben Nevis and Fort-William temperatures at each hour of the day and night. These sheets have been examined from 1 A.M. on 1st August 1890 to midnight on 31st July 1903, and all the hours at which the difference of temperature was 20° or more noted. The results of this examination are summarised in Table I., which shows the total number of hourly observations in each month in which the difference of temperature between the two Observatories amounted to 20° (including all cases from 20°·0 to 20°·9), 21° (including 21°·0 to 21°·9), 22°, etc., up to the largest difference observed, 28°·8. The total number of cases is 13,824 during this period of thirteen years, which contains 4741 days, or 113,928 hours. Thus the difference of temperature between Ben Nevis and Fort-William was 20° or more during a fraction over 12 per cent. of the whole time.

A glance at Table I. shows how rapidly the frequency pulls off as the difference increases, and that the higher differences of 24° and upwards almost all occur during the summer half of the year, from March to September. The adiabatic change of temperature effected in dry air when raised or lowered 4400 feet is 24°; that is to say,

* *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xlii. p. 496, "Relations of Pressure and Temperature at the Ben Nevis Observatories," by Alexander Buchan. *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xliii. p. 505, "The Inter-relations of Pressure, Temperature, etc.," by Alexander Buchan. *Journ. of Scot. Met. Soc.*, vol. x. p. 127, "The High Temperature of September 1895 and the Ben Nevis Observatories," by Alexander Buchan. *Journ. of Scot. Met. Soc.*, vol. xi. p. 65, "Change of Temperature with Height during Anticyclones," by R. T. Omond.

air transported from the summit to the base of Ben Nevis, without any gain or loss of heat from external sources, would be raised 24° in temperature by the work done in compression through the increase of atmospheric pressure. Similarly, air raised from the base to the summit would be cooled 24° if it did not contain sufficient vapour to induce condensation by that cooling. Thus a difference of 24° between the summit and base is a limiting or critical value, for with any greater difference the atmosphere is in unstable equilibrium, the air at the summit being then so much colder than that at the base that if the former descended it would still be lower in temperature, and therefore heavier than the low-level air. It is of interest to consider those cases in which the difference exceeds 24°. In the thirteen years over which these hourly records extend there were 205 instances in which the difference of temperature amounted to 25° or more, that is, less than 0·2 per cent. of the whole. The longest series of hourly readings in which a difference of 25° or more was noted were, on 9th June 1897, from 9 A.M. to 5 P.M., nine hours, and on 30th May 1899, from 1 to 6 P.M., six hours. There were five cases between 8 A.M. and 2 P.M. on 22nd May 1899, though they were not consecutive, but on no other day were more than four instances of a difference of 25° and upwards recorded. On each of the three days mentioned there was, during the time of the large difference of temperature, south-easterly wind, moderate to strong, large amounts of sunshine at Fort-William and little at the summit of Ben Nevis, and no rainfall except a very slight shower at Ben Nevis on 30th May 1899. The air was dry at Fort-William, the humidity ranging from 48 to 56 per cent., unusually low values for that station, but saturated or nearly so at Ben Nevis. These conditions are all favourable to a rapid decrease of temperature with height: the south-east wind crosses many ranges of hills and descends on Fort-William with a Föhn-like effect, raising the temperature, while the strong sunshine would also locally heat the air there. The great relative dryness of the air at Fort-William and the absence of rain ensure that there would be no condensation of aqueous vapour in air ascending from the warm stratum over Fort-William, and consequently no liberation of latent heat, and that the temperature of such ascending air would therefore fall 24° during its ascent to the level of the summit of Ben Nevis.

Other cases of differences of 25° and upwards were mostly on summer afternoons, and under similar conditions of weather. In Table II. is given the number of hours at which a difference of 25° and upwards was observed in each month of each year. It will be seen that May and June are the months with most cases, and that the annual totals range from 46 in 1891 to 1 in 1893. The records for 1890 and 1903 are for only parts of these years.

The limitation introduced by the adiabatic heating of descending air prevents the indefinite cooling of the higher air relatively to that at sea-level, but there is no corresponding limit the other way, and under favourable conditions of weather the temperature of a high-level station may rise considerably above that of neighbouring low-level places.

Although most of these large differences of temperature occurred on summer afternoons, yet the largest difference of all, 28°·8, was recorded on a winter night, namely, at 2 A.M. on 19th December 1890. The records at the two Observatories on the night of the 18th–19th December show that the sea-level barometer fell till 2 A.M. and thereafter rose, that the temperature at Ben Nevis reached its lowest point at 2 A.M. and thereafter rose more rapidly than it had fallen, and that the temperature at Fort-William was falling till 4 P.M., remained fairly steady till 7 P.M., rose till 2 A.M., fell quickly till 4 A.M., and continued to fall slowly and rather irregularly thereafter till noon. The difference of temperature exceeded 25° at the four hourly readings from midnight to 3 A.M. inclusive. There was fog on the summit till 10 P.M., the hill top was clear and the sky partly clouded till 4 A.M., but fog again thereafter and drizzling rain came on about noon. No rain or snow fell at either station during the night. The air on the summit was saturated except at 4 A.M., when there was a difference of 0°·2 between the dry and wet bulbs; but at Fort-William the air was dry throughout the humidities at the four hours of greatest difference, being 54, 64, 47, and 58. During this time a strong S.E. wind, rising to the force of a gale at times, was blowing on the summit. The difference of temperature between the two stations was 20° or more continuously from 7 P.M. on the 18th to 8 A.M. on the 19th, and the humidity at Fort-William during this time ranged from 74 to 47 per cent. This mass of relatively dry air moving rapidly over the hilly regions to the S.E. of Ben Nevis would be thoroughly mixed vertically, and would thus tend towards the maximum adiabatic gradient of 24° for 4400 feet. But there must have been a slightly warmer stream included in the general current of the air, which stream flowed over Fort-William for four or five hours without affecting the summit of Ben Nevis, and thus causing the larger difference of temperature from midnight to 3 A.M. Where this special stream of air obtained its heat we cannot say definitely, but it is very likely that its higher temperature was due to the latent heat liberated by a fall of rain in some locality to the south-east, that is to windward, of Fort-William.

I.—NUMBER OF CASES OF LARGE DIFFERENCES OF TEMPERATURE BETWEEN THE BEN NEVIS AND FORT-WILLIAM OBSERVATORIES DURING THIRTEEN YEARS, AUGUST 1890 TO JULY 1903.

Diff.	Jan.	Feb.	Mar.	April.	May.	June.	July.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Year.
20°	388	347	551	799	776	595	465	512	480	473	324	358	6,068
21	271	167	356	512	537	413	358	319	255	210	120	162	3,680
22	115	68	198	414	404	302	224	186	129	88	32	43	2,203
23	31	16	104	262	258	192	115	95	60	8	6	6	1,153
24	2	2	33	129	123	114	54	39	16	...	...	3	515
25	...	...	4	35	49	45	20	4	1	...	...	1	159
26	...	...	...	8	10	12	2	2	...	...	...	2	36
27	...	...	...	1	3	2	2	...	...	...	...	1	9
28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Total	807	600	1246	2160	2160	1675	1240	1157	941	779	482	577	13,824
25° and upward	..	...	4	44	62	59	24	6	1	...	...	5	205

II.—NUMBER OF CASES OF 25° OR MORE DIFFERENCE OF TEMPERATURE AT ANY HOUR, AUGUST 1890 TO JULY 1903.

	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	Year.
1890	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	(4)
91	...	...	2	8	22	13	1	...	...	...	...	...	46
92	...	...	1	5	3	5	3	1	...	...	...	...	18
93	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	1
94	...	...	...	5	4	12	...	...	...	...	...	...	21
95	...	...	...	5	6	1	2	...	...	...	...	...	14
96	...	...	...	...	1	2	1	...	...	...	...	...	4
97	...	...	...	6	2	11	1	2	...	...	...	...	22
98	...	...	...	...	9	7	1	..	...	...	...	...	17
99	...	...	...	...	8	1	...	...	1	...	...	...	10
1900	...	...	...	...	4	1	6	...	...	...	...	...	11
01	...	...	...	5	...	6	1	1	...	...	...	1	14
02	...	...	...	5	2	...	7	2	...	...	...	...	16
03	...	...	1	5	1	...	...	...	...	...	...	...	(7)
Sum	...	...	4	44	62	59	24	6	1	...	...	5	205

The Diurnal Range of Wind Direction on Ben Nevis. By R. T. Omond.

The weather conditions on the summit of Ben Nevis made it impossible to obtain a continuous record from self-registering anemometers at the Ben Nevis Observatory, but we have in the hourly observations of the wind made by the observers what approximates to a complete and continuous record. The direction and strength of the wind were noted at each hour by day and night, and these observations are to be found tabulated month by month *in extenso* in this and the preceding volumes of observations. The direction is recorded to 16 points (N., N.N.E., N.E., E.N.E., E., etc.), and the pressure on a scale from 0 to 12 closely akin to the well-known Beaufort scale; * but the situation of the Observatory rendered the record of the wind-pressure or velocity very unsatisfactory. The ridge that forms the summit of Ben Nevis lies east and west, with a steep slope to the southward and an almost vertical cliff to the north. Consequently southerly winds blew across the summit with a locally accelerated velocity, while northerly winds were broken up by impinging on the face of the cliff, and were felt at the Observatory as a succession of squalls, often interspersed with swirls of back-draught towards the cliff edge, and their velocity, whether recorded by an anemometer or estimated by an observer, was probably considerably less than the speed that the air was moving with before striking the cliff face. This breaking up of the winds from northern directions introduced also a slight uncertainty in regard to their direction; in many cases the wind was noted as northerly, and is entered in the tables as N., when its direction may have been anything between north-west and north-east. Hence in the summarised tables there is a very large number of N. winds as compared with N.W. and N.E., an excess which probably does not really exist; also an undue proportion of the winds classed as variable, and included under calms in the summaries, are northerly as compared with southerly winds. Neither of these two latter sources of error, however, are of much importance as regards the directions of wind on Ben Nevis; they do not cause an uncertainty at all comparable with the discrepancies in the velocities of northerly and southerly winds referred to before. The main fact stands out that there is not on Ben Nevis the great preponderance of west and south-west winds that is observed at sea-level stations all over the British Islands, but that the most frequent directions are northerly and southerly in approximately equal proportions.† The southerly winds probably represent the south-westerlies of lower levels turned partly by the shape of the hill, but also with some alteration in direction due to altitude, while the northerly winds are largely high-level outflowing winds from cyclonic areas passing to the north and north-east of Scotland. ‡

* See *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xliii. p. 483.

† See Tables, *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xliii. p. 501.

‡ "The Winds of Ben Nevis," by R. T. Omond and A. Rankin, *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xxxvi. p. 537, and vol. xlii. p. 499.

The average monthly frequency of occurrence of each wind was given in the last volume of observations (see *Trans. Roy. Soc. Edin.*, vol. xliii. p. 501). These were averages for the whole day. The tables appended to this paper have been computed to show the variation at each hour of the day from these general means for each month of the year. The winds were tabulated separately for each hour of the day of each month during the twenty years 1884 to 1903 inclusive, and at the same time reduced to eight points (N., N.E., E., etc.) by dividing the number of entries at the intermediate points equally between the two adjacent points: thus one-half of the entries under N.N.E. were counted to N., and one-half to N.E., and so on; so giving for each month a table showing the frequency of occurrence of the eight principal wind directions, and of calms, at each hour of the day. From these data Table I. has been prepared. At the foot of each monthly table are the percentage frequencies of each wind for the general mean of the month, and in the body of the table the amount that each hour differs from these general means. Thus in January, for the whole month there are 20 per cent. of N. winds; at 1 o'clock there is 1 per cent. more, that is 21 per cent. In the same month there are 9 per cent. of N.E. winds for the whole month, but at 1 o'clock there are 2 more, that is 11 per cent. At 12 o'clock there is 1 less of N. wind, making it 19 per cent., and 1 less of N.E. wind, making it 8 per cent.; and so throughout the table. Mr James Miller, formerly one of the observers at Ben Nevis, has assisted me in the preparation of these statistics.

An examination of Table I. shows that there is a maximum of northerly winds at night and during the early morning, and a maximum of southerly winds in the middle of the day. Both these variations are most evident in summer, and almost vanish in the depth of winter. Calms also have a daily period, being most frequent in the afternoon, and at a minimum in the early morning. It is difficult, however, to trace any law in the hourly changes of the other directions of wind in Table I., though west winds resemble north, and east winds south to a certain extent. When the differences contained in the body of the table are added to or subtracted from the mean values at the foot, we obtain the actual percentage frequency of each wind at each hour; but when the mean frequency is small, it requires a relatively large change in frequency to make a difference of even 1 per cent. at any hour. Thus the less frequent winds are handicapped in comparison with those with a larger mean number of occurrences, in respect to indications of changes from hour to hour. If the mean frequency be 6 per cent., a change of 1 per cent. at any hour is relatively three times as great a change as 1 per cent. in a wind whose mean frequency is 18 per cent. To get rid of this discrepancy, the differences of each wind at each hour from the mean frequency of that wind have been computed as percentage changes of that mean, and thus the proportional change equalised for each wind. That is, the mean frequency, whether large or small, is called 100, and the difference at each hour expressed as a fraction of this. In Table II. the wind frequencies are grouped in seasons of three months each, and the diurnal changes expressed in this manner. At the foot of each section of the table is given

the mean hourly number of occurrences of each wind, the totals ranging from 90·0 to 92·0, according to the number of days in the three months included in each season. In the body of each section of Table II. is the percentage difference of the number of cases of each wind at each hour from the mean values at the foot. Thus in spring there were on the average 16·3 cases of N. wind, but at 1^h there were 17·9, or 10 per cent. above the mean; at 2^h, 19·0, or 17 per cent. above, and so on, bold type indicating an excess and italic type a defect.

An examination of Table II. shows that the character of the hourly variations is substantially the same in all the seasons, but that the changes are greatest in amount and most regular in distribution in summer, and that in winter they are much smaller and chance irregularities break into the periods of maximum and minimum frequency. The values in spring and autumn are intermediate between those of summer and of winter.

Considering the summer values, it is evident that there is an excess of north wind in the early morning, the greatest excess being 28 per cent. at 5^h; that east winds have a maximum about noon and another shorter-lived maximum at 18^h and 19^h; while north-east winds have two distinct maxima, one in the early morning a little before the time of the north maximum, and one in the late afternoon at the time of the second maximum of east wind. The minimum of north occurs just after noon, while that of east extends over several hours before and after midnight, and the two minima of north-east are just before midnight and at 13^h. South winds show less relative variation than north, but are almost opposite to them in their times of greatest and least frequency, there being a maximum about noon and a minimum near 6^h; but there is also a secondary maximum about midnight, and another minimum in the late afternoon. South-east winds resemble south more than east in their hourly frequency. West winds, like south, have double maxima, the chief one at 6^h, and a secondary one about 17^h, the two minimum periods being 11^h and 22^h. South-west winds have also two maxima, at 4^h and 16^h, with a well-marked minimum at 20^h, and a secondary indeterminate one in the forenoon. North-west winds are almost the same as north in their hourly variations. Calms and variables are least frequent in the early morning, and attain their maximum occurrence in the afternoon; their variation is greater than that of any individual wind, ranging in summer from 30 to 40 per cent. below and above the mean. Thus all winds except north and north-west have two times of maximum and minimum frequency in the day, which may be taken as an indication that the variation in wind direction throughout the day is of a somewhat complex character.

This diurnal variation in direction is more clearly seen if Lambert's well-known formula be applied to the numbers for each hour. This formula takes no account of velocity, but only of the number of cases of each wind that occurs: it is

$$\frac{\text{E.} - \text{W.} + \cos 45^\circ\,(\text{N.E.} + \text{S.E.} - \text{S.W.} - \text{N.W.})}{\text{N.} - \text{S.} + \cos 45^\circ\,(\text{N.E.} + \text{N.W.} - \text{S.E.} - \text{S.W.})} = \tan\theta,$$

K

where E., W., N.E., etc., are the number of cases observed of these respective winds, and θ is the angle from north round by east of the resultant. The subjoined table contains the result of applying this formula to the summer winds. The first column contains the hours of the day; the second and third, the north-south and east-west factors; the fourth, the angle θ; and the fifth, the departure of this angle at each hour from the mean angle for the whole day. The mean angle is 256°, that is 14° south of west, or W. by S. $\frac{1}{4}$ S., reckoning by points. In the "difference angle" column a + sign indicates that the direction is to the northward of the mean direction, and a − sign that it is to the southward.

SUMMER WINDS OF BEN NEVIS. REDUCED BY LAMBERT'S FORMULA.

Hour.	N.–S.	E.–W.	Angle.	Diff. Angle.	Hour.	N.–S.	E.–W.	Angle.	Diff. Angle.
1	−13	−62	258°	+2°	13	−80	−43	208°	−48°
2	+11	−66	279	+23	14	−65	−33	207	−49
3	+18	−68	285	+29	15	−53	−43	219	−37
4	+28	−70	292	+36	16	−40	−58	235	−21
5	+32	−65	296	+40	17	−22	−48	245	−11
6	+43	−64	304	+48	18	−11	−34	252	−4
7	+30	−64	295	+39	19	−1	−30	268	+12
8	+18	−49	290	+34	20	−1	−35	268	+12
9	−3	−41	266	+10	21	0	−41	270	+14
10	−31	−32	226	−30	22	−9	−43	258	+2
11	−47	−20	203	−53	23	−13	−49	255	−1
12	−66	−24	200	−56	Md.	−11	−41	255	−1
					Mean	−12	−47	256	...

The values of the difference angle indicate a considerable diurnal variation in the wind direction, the amount ranging from 48° to northward of the mean at 6^h—equivalent to a N.W. by W. wind—to 56° to southward at 12^h—equivalent to a S.S.W. wind. From 1^h to 18^h the change is fairly regular, first to the maximum of northing, then back through the mean value to the maximum of southing, and finally back again to near the mean. The directions from 18^h to midnight all closely approximate to the mean of the day.

The hourly changes in direction are also shown in the diagram (p. 710). In this the thick line shows the mean direction, and the numbered points the places from which the direction for each of the hours would be drawn to the central point. The diagram shows that there is superimposed on the mean direction during the morning hours a N.N.W. component, and during the middle of the day a S.S.E. one, the evening hours being, as stated before, closely grouped about the mean direction. As no account has been taken of velocity in computing these winds, the length of the lines that would join the hourly points with the centre are merely dependent on the relative magnitudes of the N.–S. and E.–W. components; but it is of interest to note that the points form

a rough oval, owing to the westerly component being weaker in proportion to the N.–S. one from 6^h to 12^h than it is from 13^h to 17^h and from 1^h to 5^h. This oval form of the curve formed by joining the points of origin of the wind at each hour is characteristic of the winds at other places, when reduced by taking account of both velocity and direction, and the diagram shows that it appears in the Ben Nevis summer winds reduced for direction alone, independent of velocity.* There is, therefore, sufficient variation in the air movement from hour to hour to distinctly alter the direction of the wind in summer on the summit of Ben Nevis, and to alter it in a regular manner with progressive change from hour to hour.

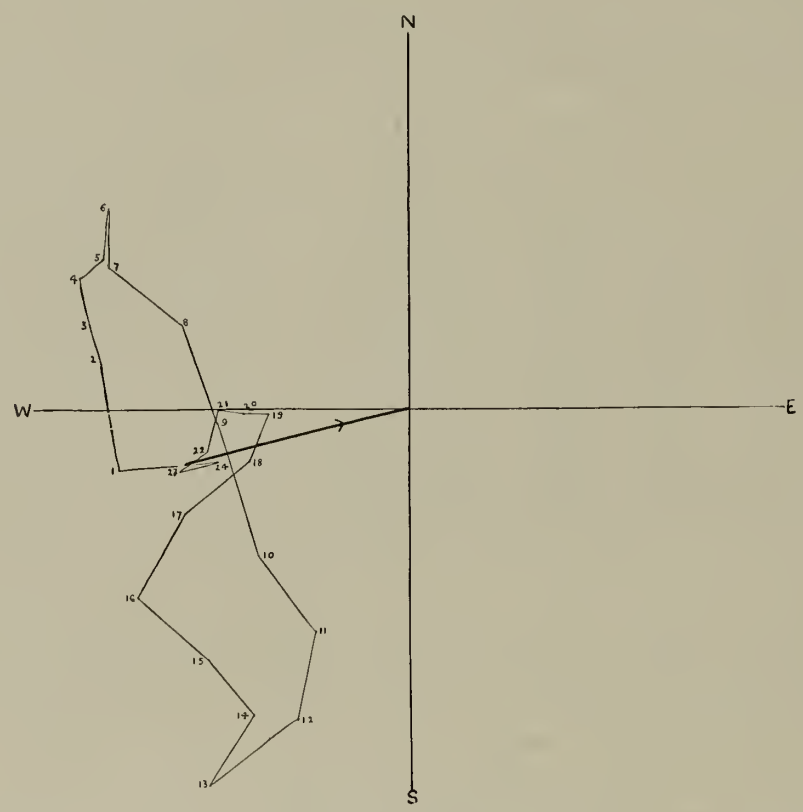

FIG. 6.—The Summer Winds of Ben Nevis.

The wind observations of the first two summers that the Ben Nevis Observatory was in operation, 1884 and 1885, were discussed, and the results communicated to the Royal Society of Edinburgh in 1886.† In this discussion account was taken of the velocity of the wind as estimated hourly by the observers, as well as of the direction; but only those days on which the wind-force never exceeded 3, equivalent to about 20 miles per hour, were used. In the two summers there were altogether seventy-four such days, and their winds were reduced to north-south and east-west components and

* Compare "St. Helena Wind Records," *Annual Report of the Meteorological Committee, London, for the Year ended 31st March* 1908, p. 20.

† *Proc. Roy. Soc. Edin.*, vol. xiii. p. 839, "The Diurnal Variation in the Direction of the Summer Winds on Ben Nevis," by R. T. Omond.

averaged for each hour of the day. The results showed for the whole day a mean wind from about W.S.W., with a velocity of $1\frac{1}{4}$ miles per hour; that superimposed on this mean wind there was from 3 to 8 A.M. a northerly wind of about $2\frac{1}{2}$ miles an hour, and from 11 A.M. to 2 P.M. a south or south-south-east wind of about 3 miles per hour velocity. At other hours the departures from the mean direction and force were small and irregular, except about midnight, when there was a distinct increase in the velocity, though the direction differed little from the mean.

It is evident that this analysis of the lighter winds of two summers gives substantially the same result as the reduction of the direction alone of all the summer winds for twenty years, for the latter also indicates that a northerly wind in the early morning and a southerly one in the afternoon are superimposed on the W. by S. $\frac{1}{4}$ S. wind, which is the mean direction; the increase of strength about midnight is of course not brought out by Lambert's formula, which takes no account of velocity. The variation in the wind is most probably due to the effect of radiation on the sides of the hill. To the north is a deep, steep-sided valley, into which sunshine scarcely penetrates, except for a few hours after sunrise in summer, while the southern slopes lie freely open to solar and terrestrial radiation. In the early morning the air over the south side of the hill is chilled by terrestrial radiation, while that to the north gets what little solar heat there is, and consequently a northerly wind passes over the hill-top. In the afternoon ascending currents rising from the south side, now heated by the sun, cross the summit as southerly winds and are drawn down into the colder northern valley.

If this explanation is correct, the diurnal changes of wind direction on Ben Nevis are not connected with any general circulation of the air over Scotland. They are not variations in the wind due to the westward march of the diurnal fluctuations of barometric pressure, nor are they land and sea breezes caused by the greater daily cooling and heating of the land in comparison with the surrounding sea, but are due to local winds that originate on the hill. Either of the other two agencies would, I believe, cause throughout the day changes of direction quite different from those observed.

BEN NEVIS OBSERVATORY WIND DIRECTIONS.

TABLE 1.—*Monthly Mean Percentage Frequency of each Wind and Hourly Differences from the Mean.* 20 Years 1884–1903. When the hourly value is above the Mean the difference is in bold type, and when below in italic type.

	January.									February.									March.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	1	2	...	1	*1*	2	*3*	*1*	...	...	1	...	1	...	*1*	...	...	*1*	...	2	*1*	.	...	1	...	*1*	*2*
2	...	*1*	...	..	*1*	1	1	*2*	1	*2*	1	...	1	*1*	...	...	...	...	3	...	...	...	...	1	*1*	*2*	*1*
3	...	2	*1*	*1*	...	...	...	...	...	1	1	...	...	*1*	*1*	...	*1*	...	3	1	*1*	*1*	...	1	*1*	*1*	*1*
4	...	1	...	...	*1*	1	...	...	*1*	2	2	*1*	*1*	...	*1*	...	...	*1*	2	1	*1*	...	*1*	...	...	*1*	...
5	...	1	1	*1*	1	...	*1*	...	*1*	2	...	...	*1*	1	*1*	...	*1*	...	1	...	...	*1*	...	...	...	...	...
6	1	...	...	*1*	...	...	*1*	1	...	1	...	*1*	...	...	...	...	...	...	1	2	*1*	*1*	*1*	...	...	2	...
7	1	1	...	*1*	2	*1*	*3*	...	...	1	1	1	*2*	...	...	...	...	*1*	...	1	...	*1*	...	*2*	1	2	*2*
8	1	...	...	*1*	2	*1*	...	...	...	2	*2*	...	*1*	1	*1*	*1*	1	1	2	...	...	...	*1*	*1*	...	...	*1*
9	1	1	...	*1*	2	*2*	*2*	2	*1*	1	*2*	2	*1*	2	...	...	*1*	*1*	1	...	...	...	...	*1*	*1*	2	*1*
10	1	*3*	...	...	1	*1*	..	...	...	1	*2*	1	...	1	...	..	...	*1*	...	*1*	1	1	1	*1*	...	...	...
11	...	*1*	...	...	1	*1*	*1*	1	1	1	*1*	...	...	1	2	...	*1*	*1*	*1*	*1*	...	1	1	...	*1*	1	...
12	*1*	*1*	*1*	...	3	*1*	1	...	1	*1*	*1*	1	...	1	1	1	*1*	...	*2*	*1*	1	2	...	...	1	...	*1*
13	*1*	*1*	*1*	1	1	...	1	*1*	1	*2*	...	...	...	1	...	...	*1*	2	*4*	...	1	...	...	...	1	1	1
14	*1*	*1*	*1*	1	...	1	1	...	...	*4*	...	1	*1*	2	...	...	..	2	*5*	...	1	1	...	1	1	*1*	2
15	...	...	*1*	*1*	*1*	2	*1*	1	1	...	...	...	...	...	...	...	*1*	2	*2*	*1*	...	1	*1*	1	2	*1*	1
16	...	1	*1*	...	*1*	1	*1*	2	*1*	...	...	...	...	*1*	1	...	1	*1*	*2*	...	1	...	...	1	1	*1*	...
17	...	*1*	...	*1*	1	...	1	...	*1*	...	*1*	1	..	...	*1*	2	1	...	*1*	*1*	2	*2*	...	*1*	...	2	1
18	*1*	*2*	1	...	...	...	2	...	1	*1*	*1*	...	1	*1*	...	1	1	1	*2*	*1*	1	*1*	...	*1*	...	3	2
19	...	*2*	1	1	...	...	2	*2*	...	1	*2*	...	1	...	...	...	1	...	*2*	...	1	*2*	1	*2*	1	1	3
20	*3*	2	1	1	*1*	*2*	2	...	1	*1*	1	*2*	...	*1*	1	...	...	1	...	1	*1*	1	...	...	1	*2*	...
21	1	...	...	...	*1*	...	1	*1*	*1*	1	1	*1*	1	...	1	*2*	1	*1*	1	1	*2*	2	*1*	...	*2*	1	...
22	...	1	...	1	*2*	...	...	...	...	...	1	*1*	2	...	...	*1*	...	...	3	*1*	...	...	1	...	*1*	*1*	*1*
23	...	1	...	1	*1*	1	...	*1*	...	*1*	1	*1*	...	...	...	*1*	...	1	3	...	*1*	1	1	1	*2*	*2*	*1*
Md.	...	1	1	1	*2*	...	...	...	...	*1*	2	...	1	...	*1*	...	*1*	..	...	1	...	...	1	...	..	*1*	...
Mean	20	9	7	12	12	14	13	10	3	22	9	7	14	12	13	10	9	4	22	12	7	11	10	12	12	10	4

	April.									May.									June.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	3	*3*	...	*3*	2	...	...	1	*1*	2	1	*2*	*1*	1	*1*	2	...	*2*	1	*1*	*2*	...	5	*1*	2	...	*3*
2	3	1	*2*	*2*	1	...	1	2	*3*	3	1	*1*	*1*	...	1	1	...	*2*	3	*1*	*2*	1	1	1	1	1	*4*
3	2	1	*1*	*1*	...	1	1	...	*2*	4	...	*1*	*1*	1	...	...	1	*4*	1	1	*2*	*1*	...	...	1	3	*5*
4	2	2	*1*	*3*	2	...	1	1	*2*	1	2	*2*	*2*	1	1	...	1	*2*	4	1	*3*	*1*	*2*	2	2	...	*4*
5	2	2	*1*	*2*	...	...	1	*1*	*3*	3	1	...	*2*	...	...	1	*1*	*2*	7	...	*2*	*2*	*2*	2	...	*1*	*3*
6	2	1	*1*	*2*	1	1	1	...	*2*	3	1	*1*	*2*	...	*1*	1	*1*	*1*	6	...	...	*2*	*2*	...	2	1	*5*
7	2	...	...	*1*	...	...	1	1	...	2	1	...	...	...	1	...	*1*	*2*	6	...	*1*	*2*	*1*	1	...	...	*3*
8	...	...	1	*1*	*1*	*1*	...	1	...	3	*1*	1	...	...	*1*	...	...	*2*	3	...	1	*2*	*1*	...	1	...	*1*
9	1	1	*2*	1	*1*	...	*2*	...	1	*1*	*1*	1	2	...	...	...	...	*1*	1	...	2	...	*2*	...	...	*1*	1
10	...	...	...	1	...	*1*	*1*	...	2	*1*	*1*	1	1	...	...	...	*1*	...	*2*	...	2	...	1	1	*1*	...	1
11	*3*	...	1	1	...	1	*2*	...	2	*3*	*2*	1	2	1	1	*1*	...	1	*2*	*1*	2	2	1	...	*2*	*1*	1
12	*2*	*2*	1	4	1	*2*	*1*	1	2	*3*	*2*	...	1	3	...	...	...	1	*3*	*1*	2	1	2	...	*1*	...	2
13	*4*	*1*	1	2	...	1	*1*	*1*	4	*3*	*2*	*2*	2	...	2	*1*	*1*	4	*6*	...	1	2	2	...	*1*	...	3
14	*4*	*1*	2	2	*1*	1	...	*1*	1	*2*	*2*	...	...	1	1	...	*1*	3	*6*	1	2	...	1	...	*1*	*2*	3
15	*2*	*1*	1	3	*1*	...	...	*1*	2	*2*	*1*	1	...	...	...	1	*2*	3	*4*	...	...	...	1	...	...	*1*	4
16	*2*	1	1	...	...	*1*	...	*1*	1	*4*	1	...	*2*	...	*1*	...	*1*	5	*3*	1	2	*1*	1	*1*	...	*1*	2
17	*3*	...	...	1	*1*	1	2	*1*	2	*2*	...	1	*2*	*1*	*1*	...	...	4	*2*	1	3	*1*	*1*	*1*	1	*1*	2
18	*1*	*1*	2	...	*2*	*1*	1	*1*	2	*2*	1	1	*1*	*1*	*1*	*1*	2	1	...	1	2	*1*	*2*	...	...	*1*	1
19	*1*	...	1	1	*1*	...	1	...	...	...	...	1	1	*3*	1	*3*	2	2	*1*	1	1	*1*	*1*	*1*	*2*	1	3
20	*1*	...	2	*1*	*1*	1	*1*	...	1	...	2	1	1	*1*	*1*	*1*	1	*2*	*1*	...	*1*	1	*1*	*1*	...	...	3
21	...	...	*1*	...	1	...	*1*	1	...	*1*	2	...	1	*2*	*1*	...	1	...	*2*	1	*2*	4	*2*	*1*	*1*	1	2
22	1	...	...	...	...	...	...	*1*	...	*1*	1	...	1	*1*	...	...	1	*1*	...	*1*	*2*	3	...	...	*2*	...	2
23	2	*1*	...	...	...	...	...	1	*2*	...	...	2	...	...	...	...	...	*1*	*1*	*1*	*3*	2	1	*1*	...	1	1
Md.	2	*1*	...	...	2	*1*	...	...	*2*	2	...	*1*	1	...	...	1	...	*3*	...	*1*	*1*	...	1	...	...	1	*1*
Mean	16	1 1	10	17	14	9	10	6	7	16	11	12	16	13	9	8	6	9	18	6	9	14	13	12	11	7	10

TABLE I.—*continued.*

	July.									August.									September.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	1	1	..	1	1	1	1	2	4	...	1	1	1	...	1	1	2	2	2	...	1	1	1	...	2	1	1
2	4	...	1	...	2	2	1	...	4	4	1	1	...	1	...	1	1	3	1	...	...	...	3	...	2	...	1
3	3	1	1	1	2	...	2	1	5	4	1	1	1	1	3	2	1	3	3	1	...	1	2	1	2	1	2
4	2	2	1	1	2	1	1	3	3	4	...	...	2	1	3	...	1	4	2	1	...	1	2	...	1	...	...
5	6	1	1	2	...	...	1	1	4	4	...	1	1	1	1	3	1	4	4	2	...	1	1	1	1	1	...
6	5	1	...	2	1	1	1	...	4	5	...	1	1	1	...	2	...	3	1	1	...	...	...	2	2	1	1
7	4	1	...	2	2	...	2	1	3	5	...	...	1	1	1	...	...	4	1	1	...	2	1	...	...	1	1
8	3	1	...	2	...	1	1	...	2	2	...	1	...	1	...	...	1	2	...	...	1	1	...	1	...	2	1
9	...	..	...	...	1	...	...	..	..	2	1	...	...	...	1	2	...	...	2	1	...	..	...	...	...	2	1
10	1	...	...	1	...	1	...	2	1	3	...	1	...	1	...	...	2	2	1	...	...	...	2	1	...	1	1
11	1	...	1	2	1	2	1	1	1	3	1	...	1	3	1	...	3	2	1	...	1	...	1	...	1	1	1
12	3	...	...	2	2	...	...	2	1	7	...	1	3	2	...	...	1	2	3	...	1	1	...	3	2	1	1
13	6	...	...	1	1	1	...	2	5	6	1	2	...	3	...	...	1	3	2	1	...	2	2	...	1	...	...
14	5	1	...	...	2	2	1	...	3	5	1	1	...	2	1	1	1	3	3	...	1	1	2	...	...	...	1
15	5	...	1	2	3	...	...	1	2	4	1	1	1	2	...	1	2	2	3	...	...	...	2	1	...	...	1
16	5	1	...	...	1	3	...	1	4	5	1	1	...	...	...	...	1	3	3	...	...	1	...	2	1	...	2
17	4	1	...	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	...	1	...	5	2	...	...	1	1	1	...	1	1
18	3	1	1	1	...	...	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	...	...	1	...	2	1	2
19	2	...	2	...	...	1	1	...	1	2	...	1	...	1	1	2	...	1	1	2	...	1	1	..	...	...	1
20	...	...	2	...	...	1	1	1	...	1	1	1	...	1	2	...	1	2	1	1	...	...	1	2	...	...	1
21	1	1	1	1	...	2	1	...	...	1	1	1	...	2	1	1	3	1	2	1	...	...	1	1	1	...	...
22	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	...	...	...	1	1	...	...	1	...	1
23	...	1	...	1	...	1	1	1	1	2	1	...	2	1	2	...	1	2	1	1	1	...	1	...	1	1	1
Md.	2	1	1	1	1	1	1	1	...	3	1	...	1	...	1	1	...	2	1	1	1	1	2	...	..	1	1
Mean	21	5	7	12	12	13	12	8	10	21	5	5	11	14	14	14	7	9	19	5	5	12	15	14	16	8	6

	October.									November.									December.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	...	1	1	...	1	2	2	...	1	...	...	1	...	1	1	1	...	...	...	1	...	2	...	3	1	1	...
2	2	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	1	1	...	1	...	3	1	...	1
3	1	2	...	...	...	1	1	...	1	1	1	1	1	...	...	1	1	...	1	..	1	...	...	1	2	2	1
4	1	2	1	...	...	1	1	...	...	1	1	...	1	...	...	2	1	1	...	1	1	...	...	1	...	1	1
5	3	1	...	1	1	1	1	1	...	...	1	1	...	...	1	1	...	2	1	...	...	1	1	1	1	...	...
6	2	1	1	1	1	...	...	1	1	2	...	1	1	...	1	...	1	...	1	1	...	2	...	2	1	1	1
7	3	1	2	2	1	...	..	1	1	1	...	...	..	...	1	...	...	1	1	...	1	1	1	2	1	...	2
8	3	1	1	1	2	1	...	...	...	4	2	...	...	...	1	...	2	...	2	1	...	2	1	2	1	1	1
9	3	...	1	1	...	1	...	1	1	1	1	...	1	1	2	...	1	1	1	1	...	2	1	1	1	...	...
10	...	...	...	1	1	..	1	...	1	1	1	1	2	1	1	2	...	...	1	1	...	2	...	...	2	1	1
11	1	2	1	...	...	1	1	2	...	1	1	...	1	2	1	2	2	...	...	1	...	1	...	1	...	...	1
12	2	2	...	1	1	2	...	1	2	2	1	...	...	1	1	2	1	...	1	1	...	1	1	...	1	...	...
13	1	1	...	...	1	...	...	...	2	1	1	...	...	1	...	1	1	...	1	1	1	1	1	1	1	2	1
14	2	...	...	...	1	...	...	2	1	2	1	1	1	1	2	1	...	...	2	...	...	...	1	1	2	2	...
15	3	...	...	1	1	...	1	...	1	...	...	1	...	1	1	1	1	...	...	1	2	1	1	2	1	1	...
16	3	...	1	...	...	1	2	1	1	1	1	1	1	1	...	1	...	1	...	...	...	1	1	1	1	...	...
17	1	1	...	1	1	1	1	...	...	2	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	1	1	2	1
18	1	2	...	1	...	1	1	1	1	1	1	...	1	...	1	...	.	1	2	1	...	2	1	1	1	1	1
19	...	1	1	1	...	1	1	1	1	1	2	...	1	1	...	1	1	1	...	...	...	1	...	1	1	...	1
20	2	3	1	1	...	...	1	...	...	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1	...	...	1	...	1	..	1
21	...	2	1	1	...	1	2	1	1	1	2	1	...	1	...	1	1	1	...	1	...	...	1	...	2	1	2
22	1	1	1	1	1	2	...	...	1	1	1	2	1	1	...	1	...	...	1	1	1	1	...	1	1	1	...
23	1	1	...	2	1	...	...	...	1	2	1	...	...	...	1	2	2	...	...	...	1	2	1	1	1	...	1
Md.	2	2	1	1	...	1	...	...	1	...	...	1	...	...	...	1	...	...	1	1	1	2	1	2	1	...	1
Mean	26	7	6	13	11	13	12	7	5	20	6	7	15	13	14	12	9	4	21	6	6	16	13	14	12	9	3

TABLE II.—*Mean Number of Cases of each Wind Direction and Percentage Departure therefrom at each Hour.*

	Spring—March, April, May.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	10	...	7	8	10	1	5	1	21
2	17	3	14	8	3	6	2	3	26
3	15	6	14	6	4	6	2	4	35
4	9	14	14	10	3	6	3	2	27
5	13	9	2	11	1	1	3	9	21
6	13	11	14	12	...	1	4	6	22
7	7	7	...	6	1	4	7	6	27
8	10	2	8	1	5	11	...	6	13
9	3	1	3	7	5	5	8	14	7
10	2	5	8	7	3	6	4	8	6
11	12	11	6	9	5	6	10	...	17
12	13	15	3	14	9	4	...	4	12
13	19	12	1	11	...	9	3	5	46
14	20	8	6	7	2	10	3	12	32
15	13	12	2	8	4	6	10	15	31
16	15	7	9	4	1	1	4	14	28
17	12	4	10	8	8	4	8	5	38
18	8	2	12	5	10	9	...	20	27
19	6	2	6	2	9	4	5	11	26
20	...	7	6	2	5	1	4	4	5
21	1	6	8	6	6	4	8	11	1
22	5	3	1	2	1	3	1	4	11
23	9	4	5	2	5	4	5	10	23
Md.	8	1	4	1	7	...	4	8	26
Mean	16·3	10·2	9·3	13·7	10·9	9·3	9·5	6·8	6·0

	Summer—June, July, August.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	5	7	15	5	9	2	9	13	32
2	18	7	21	1	5	9	1	13	36
3	14	18	21	3	8	8	5	22	43
4	18	21	20	12	10	12	2	18	38
5	28	6	11	14	8	3	13	13	37
6	27	3	2	13	12	3	14	4	43
7	24	2	4	13	10	5	7	1	34
8	14	1	11	10	6	2	1	5	18
9	5	3	11	2	6	...	4	5	1
10	6	3	16	2	4	1	4	20	11
11	11	7	13	13	11	3	8	24	15
12	23	5	14	16	16	1	6	16	18
13	30	12	13	8	15	1	2	11	37
14	26	2	16	1	15	6	9	12	32
15	22	3	9	7	17	2	1	15	27
16	22	6	5	3	1	7	1	6	31
17	14	7	9	8	5	...	8	7	32
18	9	12	18	7	8	1	5	6	30
19	2	6	20	3	7	8	7	5	16
20	1	7	...	4	5	12	5	7	17
21	3	7	12	12	11	10	2	18	11
22	6	17	23	13	3	8	14	15	10
23	2	16	16	13	2	8	1	14	1
Md.	8	17	13	7	6	5	1	1	13
Mean	18·4	4·9	6·3	11·3	11·9	11·9	11·6	6·7	9·0

	Autumn—September, October, November.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	4	5	7	...	1	5	8	4	14
2	5	1	5	1	7	1	2	1	9
3	5	11	1	5	5	1	10	7	18
4	4	12	6	3	5	1	1	5	10
5	10	12	11	7	6	6	3	5	9
6	9	8	3	5	3	7	3	1	11
7	10	15	14	8	1	2	...	1	17
8	9	16	9	4	4	3	...	3	7
9	9	12	4	2	...	6	...	9	7
10	5	3	1	6	2	5	7	3	4
11	3	20	14	2	9	1	2	18	9
12	10	17	5	3	6	13	1	8	15
13	6	20	6	4	9	1	...	4	19
14	12	5	13	1	4	5	2	7	14
15	10	2	3	1	8	1	8	3	19
16	12	12	9	6	1	1	12	4	15
17	1	12	3	1	2	7	4	4	5
18	4	7	1	3	3	1	6	9	26
19	1	4	5	3	6	2	5	5	8
20	...	21	...	2	2	6	4	4	6
21	3	29	3	2	5	5	9	9	15
22	3	13	18	2	1	5	4	4	11
23	2	16	1	6	6	1	8	13	14
Md.	1	21	5	1	3	3	2	6	15
Mean	19·5	5·4	5·6	12·1	11·5	12·6	12·2	7·5	4·6

	Winter—December, January, February.								
	N.	N.E.	E.	S.E.	S.	S.W.	W.	N.W.	C.
1	...	16	2	..	3	9	10	5	11
2	4	9	2	1	7	10	1	8	6
3	2	10	10	3	2	...	6	10	10
4	3	18	8	2	3	8	1	3	25
5	1	4	7	3	6	4	...	3	13
6	1	2	4	...	1	3	1	1	1
7	6	5	7	3	4	7	11	...	11
8	8	14	1	1	9	9	1	2	13
9	5	9	8	1	9	8	4	2	18
10	7	24	7	4	6	3	4	4	3
11	1	13	4	3	4	...	4	1	10
12	1	13	1	2	1	...	2	5	10
13	4	9	7	4	4	4	4	3	30
14	11	7	4	1	2	1	10	9	21
15	1	2	15	5	5	9	1	5	15
16	1	7	7	3	7	9	1	10	21
17	...	10	4	5	1	5	13	9	16
18	5	12	2	1	1	2	10	5	25
19	2	18	7	3	1	6	9	4	8
20	6	17	2	3	4	2	4	1	...
21	3	8	3	2	2	3	11	6	36
22	2	12	...	3	4	5	5	4	...
23	2	9	6	2	1	5	7	4	3
Md.	4	15	5	1	4	2	1	2	13
Mean	18·7	7·2	5·7	12·6	11·0	12·9	10·6	8·3	3·0

INDEX.

A

Achariach, Observations at, 633.
Adiabatic Heating of Air, 702.
Aitken, Alexander, 687.
—— Robert, 687.
Appendix, 631.

B

Buchan, Alexander, LL.D., F.R.S., 696–702.

C

Cold and Warm Periods, 696.

D

Drysdale, Alexander, 687.

F

Five-Day Temperature Means at Ben Nevis and Fort-William, 695–701
Föhn at Fort-William, 703.
—— in Glen Nevis, 637–649.
—— with Rainy Weather, 652.
—— in South America, 654.

G

Glen Nevis, Meteorology of. By R. C. Mossman, 633.

H

Hygrometry, Wet Bulb above Dry, 689.

I

Irons, Campbell, 687.

L

Lambert's Formula for Winds, 708.
Livingston, Colin, 693.
Log-book of the Ben Nevis Observatory, 1898, 88.
—— 1899, 180
—— 1900, 272.
—— 1901, 364.
—— 1902, 456.
—— 1903, 550.
—— 1904, 625.

M

Mid-Station on Ben Nevis. By R. T. Omond, 687.
Mist on Hills, 644.
Mossman, R. C The Meteorology of Glen Nevis, 633.
Muir, T. S., 687.

N

Northerly Winds, Character of, on Ben Nevis, 706.

O

Omond, R. T. Diurnal Range of Wind Direction on Ben Nevis, 706.
—— Large Differences of Temperature between the Ben Nevis and Fort-William Observatories, 702.
—— Mean Daily Temperatures at the Ben Nevis and Fort-William Observatories, 693.
—— Mid-Station on Ben Nevis, 687.

T

Temperature, Difference of, between Achariach and Ben Nevis, 639.
—— Large Differences of, between the Ben Nevis and Fort-William Observatories. By R. T. Omond, 702.
—— Mean Daily, at the Ben Nevis and Fort-William Observatories. By R. T. Omond, 693.
—— of River Nevis, 646.
—— Rapid Changes of, in Glen Nevis, 641.

U

Up-bank Thaw, 658.

W

Warm and Cold Periods, 696.
Wedderburn, J. H. Maclagan, 687.
Wet Bulb above Dry Bulb, 689.
Wind Direction on Ben Nevis, Diurnal Range of. By R. T. Omond, 706.
Wilton, D. W., 687.

PRESENTED
21 JAN. 1911

BRITISH MUSEUM NATURAL HISTORY

PRINTED BY
NEILL AND COMPANY, LIMITED,
EDINBURGH.

The TRANSACTIONS of the ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH will in future be Sold at the following reduced Prices:—

Vol.	Price to the Public.	Price to Fellows.
VI.	£0 11 6	£0 9 6
VII.	0 18 0	0 15 0
VIII.	0 17 0	0 14 0
IX.	1 0 0	0 17 0
X.	0 19 0	0 16 0
XI.	0 14 6	0 12 0
XII.	0 14 6	0 12 0
XIII.	0 18 0	0 15 0
XIV.	1 5 0	1 1 0
XV.	1 11 0	1 6 0
XX. Part 1.	0 18 0	0 14 0
XXII. Part 2.	0 10 0	0 7 6
,, Part 3.	1 5 0	1 1 0
XXVII. Part 1.	0 16 0	0 12 0
,, Part 2.	0 6 0	0 4 6
,, Part 4.	1 0 0	0 16 0
XXVIII. Part 1.	1 5 0	1 1 0
,, Part 2.	1 5 0	1 1 0
,, Part 3.	0 18 0	0 13 6
XXIX. Part 1.	1 12 0	1 6 0
,, Part 2.	0 16 0	0 12 0
XXX. Part 1.	1 12 0	1 6 0
,, Part 2.	0 16 0	0 12 0
,, Part 3.	0 5 0	0 4 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8
XXXI.	4 4 0	3 3 0
XXXII. Part 1.	1 0 0	0 16 0
,, Part 2.	0 18 0	0 13 6
,, Part 3.	2 10 0	1 17 6
,, Part 4.	0 5 0	0 4 0
XXXIII. Part 1.	1 1 0	0 16 0
,, Part 2.	2 2 0	1 11 0
,, Part 3.	0 12 0	0 9 6
XXXIV.	2 2 0	1 11 0
XXXV.*Part 1.	2 2 0	1 11 0
,, Part 2.	1 11 0	1 3 6
,, Part 3.	2 2 0	1 11 0
,, Part 4.	1 1 0	0 16 0
XXXVI. Part 1.	1 1 0	0 16 0
,, Part 2.	1 16 6	1 7 6
,, Part 3.	1 0 0	0 16 0
XXXVII. Part 1.	1 14 6	1 5 6
,, Part 2.	1 1 0	0 16 0
,, Part 3.	0 16 0	0 12 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8
XXXVIII. Part 1.	2 0 0	1 10 0
,, Part 2.	1 5 0	0 19 0
,, Part 3.	1 10 0	1 3 0
,, Part 4.	0 7 6	0 5 8

Vol.	Price to the Public.	Price to Fellows.
XXXIX. Part 1.	£1 10 0	£1 3 0
,, Part 2.	0 19 0	0 14 6
,, Part 3.	2 3 0	1 11 0
,, Part 4.	0 9 0	0 7 0
XL. Part 1.	1 5 0	0 19 0
,, Part 2.	1 12 6	1 5 6
,, Part 3.	1 6 0	0 19 6
,, Part 4.	1 0 0	0 16 0
XLI. Part 1.	1 1 0	0 15 9
,, Part 2.	1 9 6	1 2 0
,, Part 3.	2 5 0	1 13 6
XLII.	2 2 0	1 11 0
XLIII.	2 2 0	1 11 0
XLIV. Part 1.	1 18 6	1 9 0
,, Part 2.	1 1 0	0 15 9
XLV. Part 1.	1 9 0	1 2 0
,, Part 2.	1 7 0	1 0 0
,, Part 3.	1 13 9	1 5 3
,, Part 4.	0 4 6	0 3 6
XLVI. Part 1.	1 1 10	0 16 6
,, Part 2.	1 5 8	0 19 4
,, Part 3.	1 7 3	1 0 11
XLVII. Part 1.	0 19 9	0 15 0
,, Part 2.	1 3 0	0 17 4

* Vol. XXXV., and those which follow, may be had in Numbers, each Number containing a complete Paper.

January 1910.—Volumes or parts of volumes not mentioned in the above list are not for the present on sale to the public. Fellows or others who may specially desire to obtain them must apply direct to the Society. As the Society reprints from time to time parts of its publications which have become scarce, the absolute correctness of this list cannot be guaranteed beyond this date.