NovaStar Statistical Report
G130: Aguila VFD Weather Statistics – January 2016

PointID	5158	5158	5158	5149	5149	5149	5157	5157	5154
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph
01/31/16	69	55	39	48	34	28	90	28	32.6
01/30/16	69	54	38	30	26	24	57	19	15.4
01/29/16	72	51	35	27	21	15	56	11	7.5
01/28/16	71	51	36	24	19	16	51	11	4.1
01/27/16	67	47	36	36	18	10	100	10	10.3
01/26/16	67	52	40	24	20	16	48	16	12.0
01/25/16	64	54	45	30	28	25	52	25	17.0
01/24/16	64	52	36	32	29	26	74	24	15.0
01/23/16	70	54	42	34	28	24	61	17	11.0
01/22/16	72	52	37	30	26	20	68	13	9.0
01/21/16	69	58	43	29	25	21	58	14	6.0
01/20/16	50	47	39	40	39	36	89	68	0.0
01/19/16	68	53	37	41	37	32	85	32	10.0
01/18/16	65	52	40	40	35	31	76	33	12.0
01/17/16	72	53	36	38	35	32	86	25	9.0
01/16/16	64	49	33	36	32	29	91	27	8.0
01/15/16	61	48	39	37	34	32	84	39	13.0
01/14/16	64	47	32	33	30	24	88	23	7.0
01/13/16	67	48	33	36	31	25	85	23	8.0
01/12/16	64	47	33	34	30	24	91	23	7.0
01/11/16	58	47	38	40	33	27	90	31	9.0
01/10/16	54	46	42	44	41	38	93	57	9.0
01/09/16	59	51	36	42	37	31	93	37	6.0
01/08/16	55	49	39	40	38	37	94	53	13.0
01/07/16	52	49	46	47	43	39	95	64	17.0
01/06/16	57	51	45	52	45	39	99	56	13.0
01/05/16	54	53	50	53	51	49	100	89	16.0
01/04/16	59	53	49	49	40	30	95	34	12.0
01/03/16	68	54	39	36	31	24	60	30	20.0
01/02/16	67	48	33	33	27	20	71	26	13.0
01/01/16	64	44	28	35	22	13	57	26	12.0
TOTALS:	72	51	28	53	32	10	100	10	32.6

Sensors 5158, 5149, and 5157 down from 1/4 18:32 – 1/5 7:41. All sensors down from 1/7 19:2, 1/8 9:56 and 1/8 23:41 – 1/9 8:11, and 1/20 9:26 – 1/21 12:11.

PointID	5912	5912	5912	5908	5908	5908	5911	5911	5904	5914	5914	5913
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	70	58	44	55	38	33	92	27	44.0	1012	1000	665
01/30/16	72	56	40	38	33	26	80	18	17.0	1014	1009	632
01/29/16	74	56	43	36	30	26	67	17	15.0	1017	1011	654
01/28/16	75	54	44	36	28	24	58	15	15.0	1020	1014	648
01/27/16	70	55	45	31	22	16	55	14	22.0	1022	1017	637
01/26/16	69	56	45	22	16	8	36	9	22.0	1021	1015	637
01/25/16	67	53	41	34	30	19	74	23	16.0	1016	1011	621
01/24/16	64	53	43	38	31	27	73	27	19.0	1014	1008	610
01/23/16	74	58	49	36	29	25	59	16	17.0	1015	1009	588
01/22/16	76	59	48	32	24	18	44	11	20.0	1020	1014	582
01/21/16	73	56	43	41	28	19	73	12	17.0	1023	1017	632
01/20/16	69	57	47	42	40	38	78	32	17.0	1019	1015	604
01/19/16	68	54	40	40	34	31	80	26	17.0	1018	1014	593
01/18/16	70	53	42	40	34	30	79	25	19.0	1018	1014	670
01/17/16	70	53	40	41	36	33	82	28	17.0	1020	1015	604
01/16/16	62	50	40	38	35	31	86	32	18.0	1018	1013	588
01/15/16	57	46	39	40	35	31	88	37	14.0	1013	1009	533
01/14/16	64	48	38	34	31	27	83	27	16.0	1015	1011	593
01/13/16	70	51	42	35	26	18	73	14	18.0	1017	1012	599
01/12/16	69	50	38	35	27	20	82	15	20.0	1019	1014	588
01/11/16	62	48	40	39	30	23	96	22	18.0	1020	1015	588
01/10/16	55	46	40	41	37	35	95	49	11.0	1017	1014	308
01/09/16	57	46	38	44	38	30	100	35	14.0	1019	1013	571
01/08/16	47	45	40	45	42	37	98	78	12.0	1013	1006	280
01/07/16	50	47	44	48	44	38	100	68	23.0	1011	1006	324
01/06/16	55	51	46	51	44	40	96	59	28.0	1012	1006	330
01/05/16	55	52	50	54	51	47	100	80	23.0	1013	1008	275
01/04/16	63	57	50	50	40	30	100	29	30.0	1011	1009	236
01/03/16	69	59	48	36	32	29	61	23	29.0	1018	1011	533
01/02/16	67	57	49	36	33	31	55	29	22.0	1019	1015	538
01/01/16	66	56	45	36	29	20	43	30	27.0	1017	1012	527
TOTALS:	76	53	38	55	33	8	100	9	44.0	1023	1000	670

Sensors 5913 and 5914 down from 1/28 2:10 – 1/28 10:11.

NovaStar Statistical Report
G132: Buckeye FRS #1 Weather Statistics - January 2016

PointID	5282	5282	5282	5278	5278	5278	5281	5281	5274	5284	5284
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb
01/31/16	76	60	42	56	36	29	100	22	28.7	1014	1001
01/30/16	74	57	41	32	30	28	64	19	10.0	1016	1010
01/29/16	72	53	38	32	28	24	60	19	6.8	1019	1015
01/28/16	70	53	39	29	24	19	52	18	7.1	1024	1018
01/27/16	70	53	38	25	19	15	43	12	8.4	1027	1021
01/26/16	68	52	40	26	18	13	46	11	8.9	1026	1020
01/25/16	66	51	38	31	28	25	67	21	6.8	1020	1016
01/24/16	68	52	38	33	29	22	76	17	15.4	1018	1012
01/23/16	69	55	42	34	28	23	60	17	10.5	1018	1011
01/22/16	72	55	41	29	24	16	52	12	10.4	1023	1017
01/21/16	70	55	44	41	27	16	75	12	9.0	1027	1023
01/20/16	69	55	41	44	40	38	100	34	8.5	1023	1018
01/19/16	68	53	40	45	39	35	88	34	8.1	1023	1019
01/18/16	66	51	41	43	39	35	91	34	11.2	1022	1018
01/17/16	67	51	36	42	40	36	100	38	6.9	1024	1020
01/16/16	61	49	36	42	38	34	93	42	6.4	1023	1019
01/15/16	60	47	38	40	39	37	100	47	5.8	1019	1014
01/14/16	62	47	33	39	36	32	97	35	8.6	1019	1015
01/13/16	64	47	33	40	35	31	98	33	11.2	1022	1017
01/12/16	63	47	35	36	33	30	95	31	8.7	1024	1019
01/11/16	59	47	36	42	38	33	100	39	9.3	1026	1022
01/10/16	56	48	42	46	43	40	100	57	8.6	1023	1020
01/09/16	57	45	36	45	41	36	100	57	5.4	1024	1020
01/08/16	56	45	37	46	40	37	100	57	9.7	1020	1011
01/07/16	54	49	43	51	46	42	100	68	13.4	1015	1009
01/06/16	58	52	46	53	47	43	100	60	14.6	1016	1010
01/05/16	55	52	48	55	52	48	100	100	14.0	1015	1012
01/04/16	60	53	48	53	43	33	100	38	13.9	1014	1010
01/03/16	67	58	44	39	34	30	61	32	20.4	1019	1011
01/02/16	67	51	35	37	32	27	77	32	17.7	1022	1017
01/01/16	63	45	29	35	23	15	62	30	6.9	1022	1018
TOTALS:	76	51	29	56	34	13	100	11	28.7	1027	1001

NovaStar Statistical Report
G133: Camelback @ Citrus Weather Statistics - January 2016

PointID	5417	5417	5417	5407	5407	5407	5409	5409	5414
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph
01/31/16	76	61	45	53	38	29	92	27	35.0
01/30/16	72	57	43	45	34	29	71	23	13.0
01/29/16	72	54	37	43	33	26	82	25	8.0
01/28/16	69	54	39	37	29	23	71	22	6.0
01/27/16	69	56	43	36	25	17	47	18	9.0
01/26/16	69	56	47	31	22	18	43	15	16.0
01/25/16	67	53	42	38	33	29	72	28	8.0
01/24/16	67	53	40	37	33	29	78	23	17.0
01/23/16	69	59	49	37	31	27	49	21	7.0
01/22/16	74	59	48	33	27	22	53	18	9.0
01/21/16	69	58	45	43	30	23	75	16	14.0
01/20/16	69	56	41	45	41	38	88	38	15.0
01/19/16	68	54	37	44	38	33	90	32	14.0
01/18/16	65	52	40	42	38	36	92	36	7.0
01/17/16	66	51	36	44	39	33	94	38	9.0
01/16/16	60	49	37	42	36	32	91	38	7.0
01/15/16	60	48	40	42	37	33	85	45	7.0
01/14/16	62	48	36	39	35	31	88	34	7.0
01/13/16	66	49	36	38	33	26	88	30	7.0
01/12/16	64	49	33	37	31	24	92	22	8.0
01/11/16	61	48	37	40	34	25	94	28	11.0
01/10/16	55	48	43	44	41	39	95	59	4.0
01/09/16	57	48	36	42	40	35	97	53	8.0
01/08/16	55	48	42	43	41	38	96	55	13.0
01/07/16	55	50	46	50	45	39	100	67	18.0
01/06/16	59	53	48	54	46	41	100	56	24.0
01/05/16	55	53	51	55	52	50	100	89	12.0
01/04/16	60	55	52	53	43	32	96	37	16.0
01/03/16	69	58	49	42	35	32	54	31	14.0
01/02/16	67	56	44	39	35	32	66	30	12.0
01/01/16	65	47	31	37	28	19	68	31	6.0
TOTALS:	76	53	31	55	36	17	100	15	35.0

PointID	4932	4932	4932	4928	4928	4928	4931	4931	4924	4933
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	wsqm
01/31/16	67	58	47	51	35	29	100	30	23.2	631
01/30/16	67	58	46	33	28	23	50	19	11.9	692
01/29/16	71	57	48	31	27	23	45	20	7.1	714
01/28/16	69	57	46	30	24	20	43	16	7.4	651
01/27/16	66	56	47	24	17	12	36	14	11.6	637
01/26/16	65	54	44	15	12	8	24	9	17.0	638
01/25/16	62	52	43	29	26	14	57	20	15.2	619
01/24/16	60	52	44	31	28	23	52	28	11.1	617
01/23/16	72	61	50	31	19	13	48	10	8.2	619
01/22/16	72	61	49	22	15	9	26	9	11.2	659
01/21/16	67	57	45	35	19	13	52	11	11.0	640
01/20/16	65	56	47	41	37	33	70	38	7.5	599
01/19/16	66	56	46	37	31	25	53	24	11.7	675
01/18/16	68	55	45	33	29	23	59	19	6.5	662
01/17/16	66	53	41	38	33	30	70	34	8.6	602
01/16/16	58	48	38	37	31	27	71	34	7.3	572
01/15/16	56	47	41	34	32	30	74	37	9.1	668
01/14/16	62	49	40	32	27	23	64	25	7.4	587
01/13/16	63	51	41	29	22	15	56	17	6.5	594
01/12/16	66	51	37	32	21	13	51	14	6.1	587
01/11/16	57	47	40	33	25	17	67	23	12.1	587
01/10/16	51	44	39	40	37	33	90	60	5.1	595
01/09/16	54	44	36	40	36	33	99	51	7.2	697
01/08/16	47	42	38	42	40	37	100	79	10.3	426
01/07/16	48	44	38	45	43	38	100	71	15.8	553
01/06/16	50	47	42	50	44	40	100	73	16.1	405
01/05/16	52	49	47	51	48	46	100	84	13.3	260
01/04/16	60	53	48	47	39	28	99	29	19.1	164
01/03/16	66	60	53	32	28	26	39	25	15.5	596
01/02/16	65	56	50	33	31	28	47	28	11.9	557
01/01/16	64	54	48	34	29	20	49	28	15.9	551
TOTALS:	72	52	36	51	29	8	100	9	23.2	714

NovaStar Statistical Report
G135: City of Glendale Weather Statistics - January 2016

PointID	5522	5522	5522	5518	5518	5518	5521	5521	4774	4769	4769	4768
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	73	61	45	53	36	31	91	24	15.6	1015	1003	690
01/30/16	74	58	43	33	31	27	66	18	4.1	1017	1012	655
01/29/16	72	56	42	32	29	26	62	18	1.0	1021	1015	706
01/28/16	72	56	44	29	25	22	50	15	0.6	1025	1018	690
01/27/16	72	56	42	24	19	16	41	11	7.7	1029	1022	714
01/26/16	70	57	43	24	17	12	37	10	11.1	1027	1020	649
01/25/16	67	55	43	32	30	25	65	20	1.0	1021	1016	623
01/24/16	67	55	42	31	29	26	66	21	10.6	1018	1012	629
01/23/16	72	58	44	31	28	23	57	15	2.4	1018	1013	509
01/22/16	75	58	44	29	24	19	53	11	0.6	1025	1018	668
01/21/16	72	57	45	40	26	15	73	10	8.9	1028	1022	642
01/20/16	70	57	46	40	38	36	75	32	10.6	1024	1020	632
01/19/16	70	55	40	37	34	31	80	24	4.4	1024	1019	653
01/18/16	67	53	41	38	36	31	82	27	0.8	1023	1018	662
01/17/16	69	52	38	39	36	34	86	27	1.0	1025	1020	613
01/16/16	61	50	37	36	34	31	85	33	0.8	1024	1018	588
01/15/16	60	49	40	35	33	31	78	36	6.0	1018	1013	577
01/14/16	64	49	37	34	31	29	77	28	1.2	1020	1015	599
01/13/16	66	50	37	33	29	25	77	20	1.0	1023	1016	609
01/12/16	66	49	35	33	29	23	80	20	0.8	1025	1019	594
01/11/16	63	49	38	40	30	22	92	20	3.6	1026	1020	599
01/10/16	57	49	41	40	38	35	89	45	1.0	1023	1020	506
01/09/16	60	48	38	41	37	33	94	40	9.4	1025	1018	577
01/08/16	56	49	44	41	39	35	90	47	11.0	1018	1010	603
01/07/16	55	50	47	48	44	37	94	60	10.6	1014	1010	534
01/06/16	59	54	49	54	44	39	96	48	16.1	1017	1010	655
01/05/16	57	54	51	53	50	47	96	76	9.2	1016	1012	227
01/04/16	62	56	52	51	41	29	95	31	10.8	1014	1011	223
01/03/16	70	57	42	34	31	27	69	23	11.8	1022	1013	613
01/02/16	69	54	39	33	31	30	74	23	6.8	1023	1018	567
01/01/16	67	48	33	33	27	20	69	25	0.8	1022	1016	547
TOTALS:	75	54	33	54	32	12	96	10	16.1	1029	1003	714

PointID	5267	5267	5267	5264	5264	5264	5266	5266	5259	5268
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	wsqm
01/31/16	72	58	40	47	35	29	70	25	31.0	632
01/30/16	71	56	40	32	29	25	62	18	13.0	610
01/29/16	72	55	39	29	26	21	55	16	8.0	648
01/28/16	74	55	41	28	22	18	49	12	8.0	648
01/27/16	72	55	42	20	16	10	38	9	9.0	637
01/26/16	67	54	43	21	15	7	38	9	14.0	621
01/25/16	67	55	43	27	24	20	49	18	15.0	615
01/24/16	66	54	40	31	27	22	64	18	21.0	610
01/23/16	74	57	44	31	26	19	54	12	7.0	577
01/22/16	73	56	42	30	22	12	56	9	10.0	615
01/21/16	70	56	46	41	24	13	64	10	17.0	632
01/20/16	72	57	43	44	38	33	80	27	13.0	599
01/19/16	71	56	41	39	35	32	80	25	9.0	577
01/18/16	67	52	41	40	36	32	86	29	8.0	429
01/17/16	74	53	36	38	34	29	86	19	7.0	599
01/16/16	63	50	38	39	33	30	78	30	9.0	599
01/15/16	60	48	38	38	35	29	86	38	8.0	571
01/14/16	66	49	34	34	31	27	80	26	8.0	577
01/13/16	67	50	34	34	29	21	82	20	8.0	577
01/12/16	67	49	33	32	27	15	83	12	10.0	566
01/11/16	62	48	40	39	32	24	91	25	11.0	560
01/10/16	56	47	40	44	41	36	100	52	8.0	522
01/09/16	60	45	33	42	37	33	100	44	6.0	549
01/08/16	56	45	36	45	39	36	100	50	11.0	703
01/07/16	55	49	40	50	44	37	100	58	18.0	566
01/06/16	___	___	___	___	___	___	___	___	20.0	489
01/05/16	55	52	50	55	52	50	100	91	14.0	286
01/04/16	58	52	49	51	39	25	100	29	12.0	214
01/03/16	67	56	43	33	29	26	54	26	19.0	621
01/02/16	68	51	36	30	27	23	68	22	17.0	516
01/01/16	64	49	35	29	21	14	52	20	11.0	538
TOTALS:	74	52	33	55	31	7	100	9	31.0	703

Sensors 5264, 5266, and 5267 down from 1/5 22:54 – 1/7 00:39.

PointID	6622	6622	6622	6616	6616	6616	6621	6621	6614	6624	6624	6626
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	76	61	48	50	34	29	95	19	33.0	1011	1002	703
01/30/16	75	57	41	38	30	24	82	15	9.0	1013	1009	626
01/29/16	72	53	38	35	29	24	75	6	7.0	1016	1012	692
01/28/16	73	53	38	36	26	18	80	12	8.0	1019	1015	615
01/27/16	71	54	38	30	19	14	61	10	10.0	1022	1018	632
01/26/16	67	56	45	34	16	11	64	10	14.0	1020	1016	643
01/25/16	69	53	42	40	30	25	78	20	8.0	1016	1013	599
01/24/16	67	53	40	38	31	24	79	20	9.0	1013	1010	604
01/23/16	75	55	41	37	30	21	79	13	19.0	1015	1010	593
01/22/16	77	56	38	37	27	14	94	9	2.0	1021	1014	588
01/21/16	73	56	41	41	27	11	94	8	11.0	1022	1018	632
01/20/16	70	55	41	44	38	34	100	28	8.0	1018	1015	599
01/19/16	68	53	38	45	36	30	100	26	19.0	1019	1016	604
01/18/16	68	51	38	43	37	32	100	28	8.0	1018	1014	566
01/17/16	67	51	38	43	38	32	100	28	6.0	1019	1017	604
01/16/16	62	48	33	40	35	32	100	33	16.0	1021	1015	555
01/15/16	62	47	38	38	33	27	88	31	32.0	1015	1011	604
01/14/16	66	48	36	42	33	27	96	24	6.0	1015	1013	593
01/13/16	69	48	33	38	31	22	100	17	18.0	1018	1014	599
01/12/16	68	48	32	39	30	20	100	15	4.0	1020	1015	599
01/11/16	62	47	35	45	33	22	100	22	16.0	1020	1017	588
01/10/16	57	47	38	42	38	33	100	42	19.0	1018	1016	445
01/09/16	59	47	37	45	40	34	100	43	6.0	1019	1016	577
01/08/16	55	47	41	46	41	35	100	52	9.0	1016	1008	385
01/07/16	51	48	43	49	46	42	100	79	14.0	1012	1008	352
01/06/16	60	54	48	49	41	37	100	44	15.0	1014	1012	654
01/05/16	60	53	50	56	51	48	100	73	11.0	1012	1010	231
01/04/16	62	58	53	48	38	29	84	28	19.0	1011	1008	225
01/03/16	71	56	40	36	31	27	82	22	17.0	1017	1010	511
01/02/16	72	52	36	38	32	28	93	21	7.0	1018	1014	505
01/01/16	67	47	29	38	29	22	94	25	2.0	1017	1014	505
TOTALS:	77	52	29	56	33	11	100	6	33.0	1022	1002	703

Sensors 6616, 6621, 6622, 6624, and 6626 down from 1/5 18:11 – 1/6 8:26.

NovaStar Statistical Report
G138: Desert Mountain School Weather Statistics - January 2016

PointID	4877	4877	4877	4873	4873	4873	4876	4876	4869	4879	4879	4878
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	71	58	41	52	39	34	95	33	20.3	1012	998	668
01/30/16	70	54	38	36	34	31	82	25	9.7	1015	1006	744
01/29/16	70	54	39	36	33	30	75	26	5.2	1019	1008	777
01/28/16	70	54	38	33	30	27	68	22	5.2	1021	1009	660
01/27/16	69	55	41	30	25	20	57	18	9.3	1020	1011	656
01/26/16	68	56	46	25	21	18	34	16	11.2	1018	1009	658
01/25/16	65	51	37	35	33	26	86	29	8.6	1013	1003	638
01/24/16	64	51	39	38	34	32	83	30	8.7	1010	1000	635
01/23/16	72	55	43	39	34	27	71	23	6.4	1012	1001	596
01/22/16	74	58	42	36	28	22	60	16	7.7	1018	1007	650
01/21/16	70	57	46	35	29	24	63	17	11.8	1020	1011	662
01/20/16	68	56	44	44	42	36	83	40	8.3	1017	1008	618
01/19/16	67	54	36	42	37	34	93	33	8.5	1016	1007	683
01/18/16	67	51	38	41	38	34	98	29	8.4	1015	1007	739
01/17/16	67	50	34	43	39	33	98	38	5.6	1018	1007	622
01/16/16	59	49	33	41	36	32	94	42	6.9	1015	1006	618
01/15/16	57	46	37	39	36	34	96	44	7.9	1007	1001	593
01/14/16	62	47	32	38	34	30	95	31	6.6	1012	1003	605
01/13/16	64	48	32	36	31	26	92	26	5.2	1015	1004	618
01/12/16	64	46	31	38	31	23	94	25	6.2	1017	1007	620
01/11/16	60	48	38	39	32	27	100	30	10.5	1016	1008	612
01/10/16	55	46	38	43	40	38	100	54	5.1	1014	1007	620
01/09/16	56	45	37	44	39	37	100	52	6.3	1016	1006	607
01/08/16	53	46	41	45	43	40	100	66	8.5	1006	998	625
01/07/16	51	48	44	48	46	42	100	73	15.0	1003	998	574
01/06/16	56	51	46	54	47	42	100	63	23.2	1006	999	814
01/05/16	56	53	51	54	51	48	100	78	10.2	1006	1002	271
01/04/16	65	57	50	51	43	32	100	30	16.6	1005	1001	222
01/03/16	70	56	39	38	33	30	76	27	11.9	1015	1003	714
01/02/16	68	51	36	36	33	29	81	28	11.1	1016	1007	574
01/01/16	66	54	44	38	31	22	68	35	7.8	1015	1004	573
TOTALS:	74	52	31	54	35	18	100	16	23.2	1021	998	814

PointID	4702	4702	4702	4698	4698	4698	4701	4701	4694	4704	4704	4703
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	74	61	46	52	37	33	98	24	19.5	1011	999	798
01/30/16	72	57	43	35	33	30	71	21	4.4	1014	1009	629
01/29/16	70	54	38	34	31	29	71	22	8.3	1018	1013	741
01/28/16	70	54	41	33	27	24	61	18	5.2	1022	1016	680
01/27/16	68	53	39	28	22	17	60	13	6.4	1026	1020	645
01/26/16	67	53	38	30	22	14	68	12	7.7	1024	1018	641
01/25/16	64	53	44	34	31	24	66	27	5.4	1018	1014	619
01/24/16	65	53	41	34	31	28	75	25	9.0	1015	1010	630
01/23/16	72	57	44	34	30	24	61	16	7.5	1016	1010	566
01/22/16	73	56	41	33	28	21	67	14	8.2	1022	1016	623
01/21/16	69	54	41	41	31	19	94	13	5.8	1025	1021	651
01/20/16	67	55	43	42	39	38	86	36	8.0	1021	1017	596
01/19/16	67	54	40	39	36	33	92	30	7.2	1022	1018	625
01/18/16	66	52	40	40	37	33	89	30	7.6	1021	1016	643
01/17/16	65	51	38	40	38	35	92	35	6.4	1022	1018	609
01/16/16	61	49	36	39	35	33	100	37	5.9	1021	1017	606
01/15/16	58	48	39	38	35	33	90	40	8.1	1017	1012	687
01/14/16	61	48	35	38	34	32	95	35	4.4	1017	1013	598
01/13/16	64	48	34	37	31	25	96	23	5.7	1020	1015	607
01/12/16	64	48	33	35	30	21	99	20	7.9	1023	1017	610
01/11/16	58	46	36	41	35	27	100	30	5.6	1024	1020	591
01/10/16	56	48	42	41	38	35	89	50	7.2	1021	1018	444
01/09/16	57	46	36	43	39	34	100	45	5.5	1022	1018	590
01/08/16	54	47	41	43	40	37	100	57	7.8	1018	1009	754
01/07/16	53	48	44	48	44	40	99	64	11.3	1014	1008	700
01/06/16	58	53	47	53	45	39	100	52	11.9	1015	1008	751
01/05/16	56	53	50	54	51	48	100	82	9.0	1014	1010	587
01/04/16	61	55	51	51	43	31	100	35	11.9	1012	1009	192
01/03/16	70	58	47	35	33	30	58	27	8.9	1019	1011	696
01/02/16	68	54	41	33	33	32	71	26	10.7	1021	1016	567
01/01/16	64	46	31	34	27	21	71	29	1.0	1020	1016	555
TOTALS:	74	52	31	54	34	14	100	12	19.5	1026	999	798

NovaStar Statistical Report
G140: EMF @ Arizona Ave. Weather Statistics - January 2016

PointID	6597	6597	6597	6599	6599	6599	6593	6593	6584	6588
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	wsqm
01/31/16	77	62	46	47	30	25	85	15	41.6	819
01/30/16	76	57	38	29	24	18	64	10	15.9	655
01/29/16	72	52	35	28	24	20	69	14	8.9	685
01/28/16	71	50	36	24	21	13	60	10	3.6	625
01/27/16	68	52	34	20	13	4	51	7	6.3	622
01/26/16	66	51	37	29	14	-4	62	5	18.2	625
01/25/16	65	51	38	32	28	22	70	18	7.5	607
01/24/16	65	53	43	35	29	21	67	17	17.1	607
01/23/16	73	54	39	33	29	20	74	16	13.2	572
01/22/16	72	54	35	33	27	21	78	14	1.3	600
01/21/16	70	53	37	40	29	13	96	10	13.9	607
01/20/16	68	54	40	40	37	35	85	30	3.7	584
01/19/16	67	52	36	40	37	32	95	27	25.6	610
01/18/16	70	50	36	41	37	28	96	20	10.4	618
01/17/16	66	50	36	39	37	35	99	33	2.0	588
01/16/16	61	47	32	41	35	31	99	36	7.5	574
01/15/16	61	47	38	36	34	31	88	35	10.1	596
01/14/16	63	47	32	39	34	30	96	31	1.2	577
01/13/16	65	46	31	36	32	26	96	23	8.9	578
01/12/16	63	45	30	37	32	27	97	27	6.5	574
01/11/16	59	46	34	42	34	24	99	25	10.8	576
01/10/16	56	46	37	43	39	35	99	46	3.9	431
01/09/16	57	47	36	42	39	35	99	47	1.0	558
01/08/16	54	47	41	44	40	36	99	52	13.7	533
01/07/16	52	48	43	48	45	42	98	75	19.4	291
01/06/16	59	53	47	53	45	39	100	50	24.5	630
01/05/16	61	53	50	56	52	48	100	75	11.8	381
01/04/16	62	57	50	50	40	30	99	29	24.0	306
01/03/16	73	57	40	32	29	26	60	20	16.3	614
01/02/16	70	54	37	32	29	26	69	22	13.5	552
01/01/16	64	44	27	32	23	16	69	25	2.2	547
TOTALS:	77	51	27	56	32	-4	100	5	41.6	819

PointID	6892	6892	6892	6888	6888	6888	6891	6891	6883	6894	6894	6896
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	78	67	53	56	40	33	98	23	21.6	1012	1001	803
01/30/16	77	65	51	36	33	30	51	19	10.6	1014	1010	830
01/29/16	74	60	45	36	31	28	58	22	6.1	1018	1012	796
01/28/16	71	58	48	33	28	24	44	20	8.5	1022	1017	740
01/27/16	71	62	50	26	22	19	35	14	16.6	1025	1020	724
01/26/16	68	62	56	25	20	17	28	14	21.8	1023	1018	685
01/25/16	68	57	46	36	33	23	63	21	12.5	1018	1014	672
01/24/16	68	58	47	35	32	27	63	24	12.3	1016	1010	682
01/23/16	72	60	48	37	31	26	53	20	4.4	1016	1010	710
01/22/16	74	62	48	33	27	22	44	16	12.8	1021	1016	677
01/21/16	70	64	53	44	30	21	69	14	16.6	1024	1020	678
01/20/16	71	61	50	45	42	39	72	35	9.4	1021	1017	658
01/19/16	72	60	46	43	40	36	81	29	30.6	1021	1017	698
01/18/16	68	57	46	45	41	36	84	40	3.6	1020	1016	698
01/17/16	69	56	46	44	41	38	76	38	10.6	1021	1018	637
01/16/16	63	54	43	43	39	35	86	39	10.6	1020	1017	667
01/15/16	64	55	47	40	38	34	74	37	7.2	1017	1012	836
01/14/16	65	54	42	39	36	32	78	29	5.8	1017	1013	625
01/13/16	67	53	41	41	36	33	83	30	7.9	1020	1015	637
01/12/16	66	52	40	40	35	25	89	21	15.3	1023	1018	626
01/11/16	62	51	41	44	39	28	99	29	9.1	1023	1020	625
01/10/16	58	52	46	46	42	40	92	56	8.9	1021	1017	659
01/09/16	60	51	41	44	41	39	94	48	7.2	1022	1017	614
01/08/16	57	51	46	44	42	40	94	55	8.5	1018	1009	770
01/07/16	57	53	49	50	46	41	96	65	11.6	1014	1008	741
01/06/16	62	57	51	54	47	43	98	52	20.9	1015	1009	685
01/05/16	60	56	53	58	55	52	100	83	6.5	1014	1010	483
01/04/16	69	60	54	55	45	35	100	29	12.5	1012	1008	268
01/03/16	72	65	56	38	36	33	44	26	20.4	1018	1010	836
01/02/16	71	62	49	36	34	30	53	27	18.9	1020	1015	600
01/01/16	65	50	37	33	26	20	55	26	4.8	1020	1016	592
TOTALS:	78	57	37	58	36	17	100	14	30.6	1025	1001	836

NovaStar Statistical Report
G142: Fountain Hills Fire Station Statistics - January 2016

PointID	5952	5952	5952	5948	5948	5948	5951	5951
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%
01/31/16	73	62	48	54	36	29	100	23
01/30/16	74	59	45	35	32	24	64	14
01/29/16	74	58	46	34	29	25	54	16
01/28/16	74	58	46	30	25	21	45	12
01/27/16	72	57	45	27	18	10	45	10
01/26/16	69	58	49	20	14	4	27	7
01/25/16	68	55	45	33	29	18	62	19
01/24/16	66	54	43	35	31	26	68	22
01/23/16	76	62	54	32	26	21	43	13
01/22/16	76	61	52	29	21	16	32	11
01/21/16	71	58	48	41	25	14	77	11
01/20/16	71	59	49	44	40	36	76	31
01/19/16	71	57	43	43	33	28	71	20
01/18/16	72	56	47	39	33	28	75	21
01/17/16	69	54	40	40	37	31	83	29
01/16/16	63	52	43	39	35	31	82	32
01/15/16	60	49	40	39	35	29	84	35
01/14/16	65	51	39	37	31	26	71	23
01/13/16	68	53	43	34	25	19	67	15
01/12/16	67	52	40	35	26	16	62	15
01/11/16	62	49	40	45	31	22	100	20
01/10/16	59	48	40	42	39	35	100	44
01/09/16	59	48	40	44	40	36	100	46
01/08/16	55	48	44	48	45	39	100	61
01/07/16	50	48	46	50	48	42	100	79
01/06/16	59	53	48	55	47	40	100	52
01/05/16	55	53	51	55	53	51	100	95
01/04/16	63	58	52	53	42	29	100	28
01/03/16	71	60	51	35	32	27	50	23
01/02/16	69	57	49	34	33	30	54	24
01/01/16	71	56	46	38	29	20	55	29
TOTALS:	76	55	39	55	33	4	100	7

PointID	5062	5062	5062	5064	5064	5064	5061	5061
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%
01/31/16	72	62	48	52	40	32	95	29
01/30/16	71	64	57	34	28	22	39	20
01/29/16	69	61	54	31	26	20	37	18
01/28/16	64	58	50	29	23	19	34	19
01/27/16	63	56	50	22	19	17	26	18
01/26/16	60	54	48	28	19	15	41	17
01/25/16	62	55	49	30	27	23	41	27
01/24/16	63	57	50	32	28	25	43	24
01/23/16	66	62	57	31	25	18	33	15
01/22/16	65	59	54	27	22	19	26	19
01/21/16	64	58	52	41	26	18	60	18
01/20/16	64	59	54	41	38	33	57	34
01/19/16	63	58	52	38	35	31	55	33
01/18/16	63	58	50	38	35	31	62	29
01/17/16	62	56	48	37	33	30	53	32
01/16/16	56	51	46	35	33	30	61	38
01/15/16	60	54	47	37	33	30	58	41
01/14/16	57	53	48	34	30	27	52	32
01/13/16	58	53	45	32	27	23	48	26
01/12/16	55	49	43	32	27	23	57	29
01/11/16	52	48	45	37	32	28	68	41
01/10/16	51	49	46	41	37	29	77	42
01/09/16	52	49	45	41	35	28	81	41
01/08/16	50	47	44	40	36	32	82	55
01/07/16	51	48	45	47	42	38	98	71
01/06/16	54	51	47	51	42	38	100	55
01/05/16	53	51	48	53	51	48	100	89
01/04/16	60	53	48	50	42	31	100	36
01/03/16	65	58	52	36	34	31	50	33
01/02/16	60	54	48	34	32	26	57	37
01/01/16	54	48	42	30	23	17	42	30
TOTALS:	72	55	42	53	32	15	100	15

PointID	4507	4507	4507	4504	4504	4504	4506	4506
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%
01/31/16	75	63	53	52	38	33	93	26
01/30/16	75	60	51	37	34	31	52	21
01/29/16	73	58	47	34	31	30	55	21
01/28/16	72	57	45	32	28	26	55	17
01/27/16	71	58	44	29	23	19	46	14
01/26/16	70	57	44	26	22	18	47	14
01/25/16	67	56	48	34	32	22	58	23
01/24/16	66	57	46	35	32	29	62	26
01/23/16	72	60	48	35	30	28	53	19
01/22/16	77	60	46	32	28	24	54	14
01/21/16	72	58	46	42	32	23	79	15
01/20/16	70	58	48	43	40	37	75	34
01/19/16	69	57	45	41	36	34	76	28
01/18/16	67	55	44	40	37	34	80	29
01/17/16	67	55	44	40	38	36	79	35
01/16/16	61	52	39	38	36	34	89	37
01/15/16	60	51	44	38	35	33	72	39
01/14/16	65	52	43	37	33	31	72	30
01/13/16	68	52	40	35	31	26	78	21
01/12/16	69	53	39	34	29	23	78	19
01/11/16	62	50	40	42	35	26	93	25
01/10/16	56	49	44	42	39	36	86	47
01/09/16	60	50	40	43	40	36	97	44
01/08/16	57	49	45	44	42	37	97	50
01/07/16	53	50	47	49	46	42	96	68
01/06/16	60	54	50	54	45	40	98	49
01/05/16	57	54	51	55	52	49	97	84
01/04/16	62	57	52	52	43	33	97	34
01/03/16	71	62	54	37	34	32	49	28
01/02/16	71	59	51	36	34	33	54	26
01/01/16	67	51	36	36	30	23	69	30
TOTALS:	77	55	36	55	35	18	98	14

Sensors 4504 and 4507 down from 1/30 3:00 – 1/30 10:45.

PointID	6912	6912	6912	6908	6908	6908	6911	6911	6904	6913
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	wsqm
01/31/16	80	62	45	51	34	27	100	20	38.0	742
01/30/16	78	59	44	32	28	26	61	17	16.0	670
01/29/16	74	55	40	32	26	24	62	17	12.0	687
01/28/16	71	54	40	27	23	20	55	19	14.0	720
01/27/16	70	53	39	22	18	13	52	12	14.0	659
01/26/16	67	53	41	27	19	13	63	12	16.0	659
01/25/16	67	52	38	30	28	25	82	23	11.0	643
01/24/16	68	54	42	33	28	25	69	23	15.0	648
01/23/16	69	56	47	34	28	24	58	20	10.0	615
01/22/16	74	57	45	32	24	18	49	14	17.0	643
01/21/16	71	56	45	40	30	18	87	14	12.0	643
01/20/16	72	56	43	41	37	34	87	31	11.0	615
01/19/16	69	54	40	41	36	33	88	32	14.0	648
01/18/16	69	53	43	39	37	34	88	31	17.0	676
01/17/16	69	52	40	39	37	32	95	30	13.0	621
01/16/16	66	51	40	40	35	32	86	35	13.0	687
01/15/16	65	50	40	38	35	32	92	33	18.0	665
01/14/16	66	48	36	36	33	28	95	29	11.0	610
01/13/16	68	48	36	36	32	25	93	22	13.0	615
01/12/16	63	48	38	35	31	26	96	29	14.0	615
01/11/16	61	48	37	40	34	26	100	31	12.0	604
01/10/16	59	50	44	42	40	37	96	53	12.0	659
01/09/16	62	48	36	42	37	32	100	40	5.0	593
01/08/16	58	48	40	41	38	35	100	49	14.0	681
01/07/16	57	52	45	47	44	40	97	67	23.0	604
01/06/16	63	55	48	53	44	38	100	46	21.0	753
01/05/16	61	55	50	54	51	47	100	82	11.0	659
01/04/16	60	54	48	51	41	29	100	38	14.0	258
01/03/16	72	62	53	34	31	29	48	27	20.0	725
01/02/16	70	56	40	31	28	19	55	25	21.0	577
01/01/16	64	43	28	25	17	11	60	23	7.0	577
TOTALS:	80	53	28	54	32	11	100	12	38.0	753

NovaStar Statistical Report
G146: Gila Bend Mountains Weather Statistics - January 2016

PointID	5052	5052	5052	5048	5048	5048	5051	5051	5044	5054	5054	5053
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	74	61	50	50	36	28	86	24	22.1	1012	1001	663
01/30/16	73	62	50	32	27	21	44	17	11.5	1014	1010	671
01/29/16	70	60	47	26	22	17	34	14	15.4	1018	1013	641
01/28/16	67	59	49	23	18	12	27	13	18.3	1022	1017	723
01/27/16	65	58	49	16	14	12	24	11	18.9	1026	1021	660
01/26/16	62	56	50	20	15	9	27	11	22.0	1024	1017	654
01/25/16	64	58	49	25	23	21	38	18	16.6	1018	1014	643
01/24/16	66	57	51	29	25	22	42	21	19.4	1016	1010	643
01/23/16	68	60	54	27	23	17	30	16	17.5	1016	1010	552
01/22/16	68	61	55	22	19	16	23	13	23.3	1021	1016	653
01/21/16	66	60	54	38	24	16	50	13	18.5	1025	1020	638
01/20/16	70	60	53	39	36	32	52	29	16.3	1022	1018	622
01/19/16	65	59	49	35	33	30	58	28	14.0	1021	1017	635
01/18/16	63	56	48	36	35	32	62	34	20.8	1020	1017	695
01/17/16	68	57	46	33	30	27	55	23	14.4	1022	1018	624
01/16/16	64	53	45	33	31	28	60	28	16.3	1021	1016	594
01/15/16	65	55	43	34	30	28	70	29	19.7	1017	1011	701
01/14/16	63	54	46	32	29	23	55	22	14.0	1017	1014	602
01/13/16	61	55	46	30	26	20	45	24	15.4	1020	1015	613
01/12/16	59	52	45	28	24	17	51	18	19.5	1022	1018	609
01/11/16	58	51	43	36	31	26	72	33	15.3	1024	1019	600
01/10/16	54	49	44	40	37	34	80	50	13.9	1020	1018	560
01/09/16	58	50	43	38	35	30	76	44	8.5	1022	1017	586
01/08/16	57	48	42	40	37	32	92	41	10.4	1017	1008	600
01/07/16	53	49	45	48	43	38	98	61	16.6	1013	1007	498
01/06/16	58	52	46	51	44	37	99	49	16.8	1015	1008	704
01/05/16	54	51	48	53	51	48	99	95	15.9	1014	1009	214
01/04/16	59	52	47	50	41	27	98	33	18.0	1012	1008	285
01/03/16	66	58	50	33	31	28	48	29	26.6	1017	1010	646
01/02/16	64	55	47	31	28	21	51	28	28.7	1020	1016	568
01/01/16	58	51	45	28	19	14	31	23	13.0	1020	1015	576
TOTALS:	74	55	42	53	30	9	99	11	28.7	1026	1001	723

NovaStar Statistical Report
G147: Horseshoe Lake Weather Statistics - January 2016

PointID	5892	5892	5892	5888	5888	5888	5891	5891	5884	5894	5894	5893
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	67	54	41	47	38	33	88	34	22.3	1013	999	835
01/30/16	68	51	38	40	33	30	93	24	15.1	1015	1011	652
01/29/16	68	51	36	40	33	26	84	26	4.8	1019	1014	733
01/28/16	69	50	34	37	29	24	82	19	7.0	1023	1017	640
01/27/16	65	51	40	35	24	18	78	9	10.0	1026	1021	636
01/26/16	64	55	48	33	24	18	48	15	17.0	1023	1019	621
01/25/16	66	51	38	37	31	24	94	22	11.0	1019	1015	604
01/24/16	65	52	40	39	33	28	82	29	14.0	1016	1012	593
01/23/16	72	55	43	40	33	22	88	16	4.0	1018	1012	632
01/22/16	71	54	41	39	27	20	75	16	7.0	1022	1017	632
01/21/16	67	55	44	42	28	20	82	15	18.0	1025	1021	599
01/20/16	68	55	41	43	41	38	100	38	10.0	1021	1017	577
01/19/16	67	53	35	43	36	32	95	30	11.0	1021	1018	676
01/18/16	67	51	38	41	34	28	100	23	9.0	1021	1017	511
01/17/16	70	51	36	42	37	34	100	29	8.0	1021	1019	582
01/16/16	60	47	34	41	35	30	100	34	8.0	1021	1017	582
01/15/16	59	45	36	41	36	32	96	42	12.0	1018	1012	571
01/14/16	62	47	33	37	32	28	99	27	12.0	1017	1014	571
01/13/16	64	48	34	36	27	20	84	19	10.0	1020	1015	577
01/12/16	65	46	33	36	28	21	92	19	11.0	1022	1018	588
01/11/16	58	46	36	38	30	24	95	27	17.0	1022	1019	566
01/10/16	54	44	36	41	37	34	100	48	6.0	1020	1017	297
01/09/16	53	48	42	40	37	35	94	52	5.0	1021	1018	549
01/08/16	48	45	43	45	42	41	97	82	12.0	1016	1013	462
01/07/16	48	45	44	47	44	41	100	80	11.0	1014	1009	670
01/06/16	53	49	45	52	45	41	100	67	17.0	1015	1009	313
01/05/16	54	50	48	52	49	47	100	81	2.0	1015	1011	231
01/04/16	57	51	48	50	44	34	100	49	11.0	1014	1012	148
01/03/16	68	53	40	42	36	32	100	27	1.0	1020	1014	533
01/02/16	67	50	38	40	35	33	100	29	5.0	1021	1017	538
01/01/16	63	51	38	40	30	21	88	33	10.0	1020	1017	533
TOTALS:	72	50	33	52	34	18	100	9	22.3	1026	999	835

All sensors down from 1/7 20:53 – 1/8 13:38 and 1/8 21:53 – 1/9 9:38.

NovaStar Statistical Report
G148: Horsethief Basin Weather Statistics - January 2016

PointID	5702	5702	5702	5698	5698	5698	5701	5701	5694	5704	5704	5703
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	47	43	31	40	34	27	99	55	49.0	1013	1002	687
01/30/16	50	46	42	29	20	-7	55	7	34.0	1016	1012	808
01/29/16	61	55	49	25	9	-13	26	5	15.0	1019	1015	703
01/28/16	64	55	48	24	12	0	25	9	7.0	1021	1017	681
01/27/16	57	46	34	18	11	2	35	15	14.0	1023	1019	676
01/26/16	43	35	29	12	8	4	43	21	16.0	1022	1018	670
01/25/16	48	39	32	22	18	10	61	30	18.0	1018	1013	659
01/24/16	48	41	36	30	22	14	70	30	24.0	1016	1012	659
01/23/16	56	51	43	16	2	-13	30	5	17.0	1019	1013	681
01/22/16	64	53	43	16	-2	-16	23	5	9.0	1022	1018	648
01/21/16	52	42	34	19	11	3	44	13	16.0	1022	1020	670
01/20/16	52	43	38	35	31	17	88	38	31.0	1021	1016	643
01/19/16	51	44	37	34	27	12	91	21	26.0	1020	1017	615
01/18/16	52	47	41	29	18	11	61	19	20.0	1020	1017	626
01/17/16	58	49	43	29	18	8	52	15	22.0	1021	1018	648
01/16/16	49	41	33	29	18	-5	61	10	19.0	1019	1015	615
01/15/16	41	36	33	33	24	13	93	33	30.0	1016	1011	593
01/14/16	50	44	40	26	16	1	49	14	22.0	1016	1012	626
01/13/16	56	48	42	17	5	-6	26	8	12.0	1019	1015	637
01/12/16	52	42	36	15	4	-5	33	10	14.0	1021	1017	632
01/11/16	43	32	24	25	17	1	93	19	15.0	1021	1018	632
01/10/16	34	30	28	33	29	25	97	89	13.0	1018	1015	385
01/09/16	36	30	24	34	28	23	98	91	12.0	1018	1015	654
01/08/16	36	29	26	35	28	25	98	95	13.0	1016	1008	621
01/07/16	33	31	28	33	31	27	99	96	25.0	1012	1007	615
01/06/16	38	33	31	37	33	30	99	94	35.0	1013	1009	560
01/05/16	40	38	36	39	37	35	99	98	33.0	1014	1010	181
01/04/16	47	39	35	37	32	21	99	35	17.0	1014	1011	187
01/03/16	56	47	43	35	26	18	58	29	12.0	1019	1015	637
01/02/16	45	45	45	____	____	____	____	____	7.0	1019	1019	____
01/01/16	31	29	29	14	14	13	54	48	____	____	____	____
TOTALS:	64	41	24	40	19	-16	99	5	49.0	1023	1002	808

Sensors 5694, 5698, 5701, 5702, 5703, and 5704 down from 1/1 3:33 – 1/3 03:03.

PointID	4942	4942	4942	4939	4939	4939	4941	4941
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%
01/31/16	56	49	40	43	31	26	98	37
01/30/16	60	52	48	27	22	16	39	22
01/29/16	65	56	51	28	21	13	32	18
01/28/16	64	54	47	25	18	10	31	12
01/27/16	63	48	39	20	14	8	29	15
01/26/16	55	43	34	13	10	5	33	13
01/25/16	57	45	39	25	21	12	53	27
01/24/16	57	47	41	28	23	17	49	28
01/23/16	63	55	47	20	11	6	27	11
01/22/16	63	54	46	15	8	2	19	8
01/21/16	58	48	39	26	15	10	50	13
01/20/16	61	50	43	36	34	30	73	38
01/19/16	58	49	42	34	27	21	67	30
01/18/16	58	52	45	27	20	12	36	19
01/17/16	67	53	43	31	24	14	53	12
01/16/16	55	43	36	31	25	20	71	26
01/15/16	48	40	35	32	27	21	89	45
01/14/16	55	47	42	25	20	12	50	24
01/13/16	63	50	43	23	12	0	41	8
01/12/16	57	46	37	18	10	3	30	15
01/11/16	51	39	31	27	19	10	75	22
01/10/16	43	37	34	35	31	28	95	69
01/09/16	36	36	36	32	32	31	88	83
01/08/16	38	35	34	38	34	32	98	89
01/07/16	38	36	34	37	34	29	98	82
01/06/16	43	38	34	42	37	33	98	97
01/05/16	44	42	40	43	41	39	98	98
01/04/16	49	43	39	40	34	25	98	39
01/03/16	58	50	45	29	25	22	50	30
01/02/16	57	46	36	30	28	25	74	28
01/01/16	53	44	37	30	25	15	63	36
TOTALS:	67	46	31	43	24	0	98	8

All sensors down from 1/7 21:00 – 1/8 13:09 and 1/8 21:53 – 1/9 21:15.

PointID	5652	5652	5652	5655	5655	5655	5651	5651	5646	5649	5649
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb
01/31/16	71	60	50	53	40	34	100	26	28.0	1013	1002
01/30/16	70	58	48	47	34	27	66	19	13.0	1015	1011
01/29/16	72	59	50	45	31	26	64	18	12.0	1018	1014
01/28/16	70	58	50	43	28	15	58	13	12.0	1021	1017
01/27/16	69	59	52	35	21	14	49	12	23.0	1024	1020
01/26/16	69	58	52	31	21	16	35	14	26.0	1023	1018
01/25/16	68	57	48	42	31	24	64	20	19.0	1018	1015
01/24/16	66	56	47	41	34	25	74	21	14.0	1015	1012
01/23/16	72	61	54	40	28	23	60	16	13.0	1017	1012
01/22/16	74	61	52	40	26	17	50	10	18.0	1021	1017
01/21/16	72	61	55	41	24	15	57	11	28.0	1024	1020
01/20/16	69	59	51	46	41	37	71	33	17.0	1021	1017
01/19/16	69	58	49	44	37	33	68	28	24.0	1020	1018
01/18/16	67	56	49	44	35	30	68	25	24.0	1020	1017
01/17/16	69	56	46	47	38	34	78	30	11.0	1021	1018
01/16/16	61	53	45	42	35	30	76	30	17.0	1020	1017
01/15/16	60	51	45	43	36	32	79	37	11.0	1017	1013
01/14/16	62	52	44	44	33	28	73	27	13.0	1017	1014
01/13/16	65	54	48	39	29	21	64	20	15.0	1020	1016
01/12/16	64	54	45	49	31	15	71	20	17.0	1021	1018
01/11/16	62	52	43	40	31	20	75	20	23.0	1022	1019
01/10/16	55	50	45	44	40	37	86	54	15.0	1020	1017
01/09/16	57	49	43	44	39	32	95	45	10.0	1021	1017
01/08/16	55	48	43	45	42	37	100	58	11.0	1018	1010
01/07/16	52	49	45	50	45	38	100	68	19.0	1014	1009
01/06/16	56	52	45	54	46	41	100	59	16.0	1015	1009
01/05/16	56	53	52	55	51	47	100	77	8.0	1015	1011
01/04/16	63	56	50	52	43	30	98	29	19.0	1013	1010
01/03/16	72	61	52	40	32	29	52	21	12.0	1019	1012
01/02/16	70	59	52	42	34	29	59	21	22.0	1020	1016
01/01/16	67	57	50	41	30	23	61	26	20.0	1019	1015
TOTALS:	74	56	43	55	34	14	100	10	28.0	1024	1002

PointID	5662	5662	5662	5658	5658	5658	5661	5661	5654	5664	5664	5663
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	73	61	50	54	41	36	89	28	45.2	1015	1002	832
01/30/16	72	60	49	44	36	29	66	20	11.5	1018	1013	611
01/29/16	71	60	52	44	33	28	60	20	10.4	1021	1015	549
01/28/16	73	60	51	43	29	24	61	16	12.8	1025	1019	620
01/27/16	71	61	54	38	24	18	54	14	26.1	1028	1023	612
01/26/16	69	61	53	28	21	16	29	13	26.8	1026	1020	604
01/25/16	69	59	50	43	32	25	54	22	19.5	1020	1016	600
01/24/16	68	57	48	43	36	28	73	23	16.1	1018	1012	593
01/23/16	72	62	55	46	31	25	66	17	9.4	1019	1013	668
01/22/16	75	64	56	39	26	19	47	12	15.9	1024	1019	596
01/21/16	71	62	56	44	28	18	60	12	26.9	1027	1023	602
01/20/16	71	62	54	46	42	35	67	34	17.8	1024	1020	574
01/19/16	71	61	51	45	38	34	68	28	18.2	1024	1020	612
01/18/16	69	58	50	45	36	30	69	23	9.6	1023	1019	576
01/17/16	72	57	47	48	40	34	76	31	9.9	1025	1020	580
01/16/16	62	55	46	43	37	31	73	33	18.3	1023	1019	564
01/15/16	64	53	46	44	38	34	75	37	12.8	1018	1014	612
01/14/16	65	58	50	45	35	30	75	28	9.4	1020	1016	560
01/13/16	____	____	____	____	____	____	____	____	____	____	____	____
01/12/16	48	46	44	29	27	26	55	46	18.0	1022	1021	0
01/11/16	62	50	43	39	29	21	68	21	25.0	1023	1020	522
01/10/16	55	47	42	41	37	34	88	50	9.0	1021	1019	313
01/09/16	55	47	38	46	36	31	91	44	9.0	1023	1018	511
01/08/16	52	46	43	42	39	35	93	58	17.0	1018	1011	275
01/07/16	51	48	45	46	43	37	96	69	17.0	1014	1009	538
01/06/16	54	49	43	52	43	38	98	59	19.0	1016	1010	236
01/05/16	54	51	49	52	49	47	98	85	11.0	1016	1012	121
01/04/16	60	55	50	48	41	31	95	33	25.0	1014	1011	753
01/03/16	68	59	51	45	32	26	56	25	14.0	1021	1014	473
01/02/16	69	56	48	39	32	28	57	26	22.0	1022	1018	500
01/01/16	64	54	48	42	29	19	64	29	20.0	1021	1017	489
TOTALS:	75	56	38	54	35	16	98	12	45.2	1028	1002	832

All Stations down from 1/12 5:00 – 1/14 10:15.

PointID	6717	6717	6717	6714	6714	6714	6716	6716	6709
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph
01/31/16	79	64	50	54	32	28	100	19	15.0
01/30/16	78	61	45	36	27	20	56	15	11.0
01/29/16	74	56	41	35	26	23	59	17	8.0
01/28/16	71	55	40	26	23	20	60	17	9.0
01/27/16	70	55	40	24	18	10	44	15	14.0
01/26/16	68	58	50	17	13	9	25	11	17.0
01/25/16	65	54	45	32	27	16	57	23	8.0
01/24/16	66	54	45	34	28	24	61	23	13.0
01/23/16	78	60	43	37	26	15	59	10	13.0
01/22/16	76	59	43	30	22	13	52	9	12.0
01/21/16	72	57	44	38	22	9	86	9	12.0
01/20/16	68	56	41	40	36	33	88	34	19.0
01/19/16	69	55	41	38	34	28	79	27	15.0
01/18/16	73	55	43	39	32	24	76	18	13.0
01/17/16	67	53	39	40	36	33	97	34	7.0
01/16/16	62	49	35	39	34	29	100	35	6.0
01/15/16	62	49	40	36	31	27	91	32	16.0
01/14/16	64	50	38	36	31	23	94	28	7.0
01/13/16	66	50	35	35	29	24	84	24	11.0
01/12/16	64	49	34	35	28	21	95	21	7.0
01/11/16	59	47	37	40	32	21	100	25	9.0
01/10/16	56	47	40	41	37	33	100	50	11.0
01/09/16	57	48	39	44	39	35	100	51	6.0
01/08/16	52	46	42	45	42	39	100	70	3.0
01/07/16	53	48	43	48	43	40	100	73	20.0
01/06/16	59	53	48	51	45	38	100	52	20.0
01/05/16	61	54	49	52	48	43	100	64	23.0
01/04/16	64	57	51	51	38	28	100	30	21.0
01/03/16	71	62	54	31	29	27	45	22	24.0
01/02/16	69	58	49	31	29	27	53	25	16.0
01/01/16	69	51	32	34	27	19	74	30	11.0
TOTALS:	79	54	32	54	31	9	100	9	24.0

NovaStar Statistical Report
G153: McMicken Dam Weather Statistics - January 2016

PointID	5437	5437	5437	5429	5429	5429	5436	5436	5433	5439	5439	5427
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	75	62	45	55	37	31	93	24	34.0	1014	1004	802
01/30/16	76	58	43	35	32	29	68	20	9.0	1016	1012	626
01/29/16	74	56	40	33	29	25	64	18	11.0	1019	1015	753
01/28/16	76	56	43	33	26	22	52	15	8.0	1023	1018	670
01/27/16	74	56	41	24	20	18	45	12	9.0	1025	1021	648
01/26/16	73	59	38	24	18	15	52	11	22.0	1024	1020	643
01/25/16	72	56	40	34	30	25	70	18	14.0	1019	1016	632
01/24/16	71	56	40	35	31	28	73	20	17.0	1016	1013	626
01/23/16	72	58	46	34	30	22	59	17	8.0	1018	1013	610
01/22/16	76	57	40	33	27	20	64	12	10.0	1022	1018	632
01/21/16	74	60	46	43	25	16	78	11	23.0	1025	1022	615
01/20/16	74	58	44	44	42	39	88	31	14.0	1022	1018	604
01/19/16	73	57	40	44	37	33	83	24	15.0	1022	1019	637
01/18/16	73	54	43	42	37	32	91	24	11.0	1022	1018	698
01/17/16	72	54	38	43	39	36	91	29	9.0	1023	1020	610
01/16/16	64	51	36	44	37	33	95	32	7.0	1022	1018	621
01/15/16	62	49	40	41	38	33	94	38	9.0	1019	1014	571
01/14/16	67	50	37	40	36	31	91	30	8.0	1019	1015	588
01/13/16	69	52	38	36	32	25	81	21	8.0	1021	1017	599
01/12/16	69	50	34	38	32	24	95	19	10.0	1023	1019	599
01/11/16	64	50	37	43	35	24	99	24	19.0	1024	1021	593
01/10/16	61	50	42	46	43	38	100	45	11.0	1022	1019	813
01/09/16	62	49	38	46	41	36	100	41	8.0	1023	1019	571
01/08/16	59	50	43	48	43	39	100	51	12.0	1019	1012	599
01/07/16	58	52	47	52	47	39	100	51	16.0	1015	1010	588
01/06/16	62	55	51	57	49	42	100	53	24.0	1016	1011	582
01/05/16	57	55	53	57	55	53	100	90	9.0	1016	1012	203
01/04/16	68	57	51	62	45	31	100	30	16.0	1014	1011	187
01/03/16	72	60	45	35	33	29	54	26	15.0	1020	1013	527
01/02/16	71	57	45	35	32	28	57	24	14.0	1021	1017	555
01/01/16	69	51	36	34	25	16	55	22	10.0	1020	1017	549
TOTALS:	76	55	34	62	35	15	100	11	34.0	1025	1004	813

PointID StatType DataType Units	6972 max temp DegF	6972 mean temp DegF	6972 min temp DegF	6969 max dewpnt degF	6969 mean dewpnt degF	6969 min dewpnt degF	6971 max rhumid rh%	6971 min rhumid rh%	6964 max pkwind mph	6973 max baropr mb	6973 min baropr mb
01/31/16	77	63	45	46	31	25	79	14	32.0	1012	1002
01/30/16	76	58	41	28	26	23	57	14	14.0	1014	1010
01/29/16	71	53	36	27	24	20	62	14	10.0	1018	1014
01/28/16	69	52	41	25	22	19	47	14	9.0	1022	1017
01/27/16	68	54	40	20	14	11	40	10	13.0	1026	1021
01/26/16	65	54	42	26	15	6	49	8	17.0	1024	1018
01/25/16	64	52	42	29	27	23	59	22	10.0	1018	1014
01/24/16	64	54	46	34	26	22	52	18	15.0	1015	1011
01/23/16	68	55	42	27	24	20	51	16	10.0	1016	1011
01/22/16	70	56	44	26	21	18	45	13	10.0	1022	1016
01/21/16	68	55	43	38	25	12	71	10	15.0	1025	1021
01/20/16	68	55	43	38	36	32	75	27	10.0	1021	1018
01/19/16	67	53	39	40	35	31	77	28	16.0	1022	1017
01/18/16	66	52	42	38	35	33	79	32	13.0	1021	1017
01/17/16	66	51	38	39	36	32	84	31	7.0	1022	1019
01/16/16	61	50	37	41	35	32	84	35	9.0	1021	1017
01/15/16	62	48	40	36	34	30	81	23	18.0	1017	1012
01/14/16	63	47	33	36	32	28	87	30	6.0	1016	1014
01/13/16	63	47	35	36	31	28	81	28	9.0	1020	1015
01/12/16	62	46	34	34	30	24	90	24	24.0	1023	1018
01/11/16	57	46	35	39	35	30	93	36	12.0	1023	1020
01/10/16	54	47	40	42	38	36	87	55	11.0	1021	1018
01/09/16	57	46	35	40	36	32	92	43	6.0	1022	1018
01/08/16	55	48	40	42	38	36	88	53	18.0	1017	1009
01/07/16	54	51	46	46	43	39	86	65	20.0	1014	1008
01/06/16	60	54	48	52	43	38	90	44	21.0	1015	1009
01/05/16	58	53	50	54	50	47	93	84	14.0	1014	1011
01/04/16	58	55	50	51	41	31	93	36	14.0	1012	1009
01/03/16	70	59	46	33	31	30	55	25	20.0	1019	1011
01/02/16	68	57	48	33	31	30	53	24	16.0	1021	1016
01/01/16	63	44	28	31	21	13	57	26	6.0	1020	1016
TOTALS:	77	52	28	54	31	6	93	8	32.0	1026	1002

PointID StatType DataType Units	5382 max temp DegF	5382 mean temp DegF	5382 min temp DegF	5378 max dewpnt degF	5378 mean dewpnt degF	5378 min dewpnt degF	5381 max rhumid rh%	5381 min rhumid rh%
01/31/16	45	38	26	36	31	25	98	52
01/30/16	49	42	38	26	19	-6	62	10
01/29/16	57	50	45	19	5	-17	31	5
01/28/16	57	49	43	14	2	-17	21	5
01/27/16	53	44	35	16	6	-4	28	9
01/26/16	40	32	26	7	3	-2	33	16
01/25/16	40	32	27	21	15	5	72	27
01/24/16	43	35	31	25	17	12	78	31
01/23/16	55	46	38	13	1	-17	35	5
01/22/16	57	49	43	12	-5	-18	21	5
01/21/16	50	42	32	18	0	-17	56	5
01/20/16	47	39	32	34	26	14	97	31
01/19/16	48	39	32	34	24	10	96	21
01/18/16	48	42	34	25	16	10	72	22
01/17/16	49	43	36	27	15	5	60	14
01/16/16	45	36	26	28	16	-3	78	12
01/15/16	36	31	26	28	22	11	93	34
01/14/16	47	38	34	18	13	2	50	19
01/13/16	50	43	38	21	-1	-18	45	5
01/12/16	45	39	32	14	1	-9	32	8
01/11/16	38	27	19	21	15	3	92	27
01/10/16	30	26	23	27	24	20	94	90
01/09/16	33	25	21	30	22	18	94	86
01/08/16	29	25	22	26	23	20	93	90
01/07/16	33	28	24	31	26	21	98	92
01/06/16	33	30	28	32	28	26	97	93
01/05/16	36	34	32	35	33	31	97	95
01/04/16	42	35	32	33	29	18	96	38
01/03/16	50	43	39	30	20	8	62	20
01/02/16	52	43	34	20	11	-10	51	8
01/01/16	43	35	29	27	21	11	74	42
TOTALS:	57	37	19	36	15	-18	98	5

PointID	4617	4617	4617	4614	4614	4614	4616	4616	4609
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph
01/31/16	74	60	44	51	37	33	99	24	16.8
01/30/16	74	56	41	36	32	28	76	19	5.5
01/29/16	72	54	39	34	30	27	69	19	4.1
01/28/16	72	53	38	33	28	24	74	16	6.4
01/27/16	70	54	38	31	22	15	59	11	7.3
01/26/16	68	54	36	26	19	13	61	11	6.2
01/25/16	66	52	42	34	31	21	71	25	5.0
01/24/16	65	52	40	35	32	26	77	23	6.5
01/23/16	72	55	41	35	31	23	70	15	5.2
01/22/16	74	57	41	35	26	19	65	13	8.3
01/21/16	71	54	40	41	30	21	94	15	8.3
01/20/16	69	54	41	43	39	37	91	34	5.7
01/19/16	69	53	36	40	35	32	91	25	5.8
01/18/16	67	51	38	39	36	31	96	27	6.4
01/17/16	67	50	36	40	37	34	94	33	6.3
01/16/16	60	48	34	39	35	33	98	38	8.7
01/15/16	58	46	38	36	34	32	84	39	5.4
01/14/16	63	47	34	36	32	30	87	29	4.5
01/13/16	66	48	34	35	29	23	90	20	6.0
01/12/16	66	48	35	33	27	21	88	18	6.8
01/11/16	60	45	33	39	32	23	100	24	4.9
01/10/16	56	46	37	40	38	35	100	47	3.2
01/09/16	57	45	34	41	38	34	100	45	4.5
01/08/16	53	46	41	44	41	37	100	56	6.7
01/07/16	51	47	43	48	45	43	100	79	6.1
01/06/16	59	52	47	53	45	39	100	50	7.3
01/05/16	54	52	49	54	51	48	100	86	6.0
01/04/16	61	56	50	51	42	31	100	32	8.1
01/03/16	71	60	50	35	32	30	51	27	10.9
01/02/16	68	56	46	34	33	32	60	26	9.0
01/01/16	68	47	30	35	30	24	86	29	2.8
TOTALS:	74	52	30	54	34	13	100	11	16.8

PointID	4797	4797	4797	4794	4794	4794	4796	4796	4784	4798	4798	4793
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	74	64	54	54	37	33	95	26	23.0	1017	1004	716
01/30/16	74	59	45	37	32	27	64	18	8.3	1019	1014	655
01/29/16	73	57	42	34	31	29	67	20	6.3	1023	1018	733
01/28/16	73	56	43	32	28	24	58	16	4.8	1027	1021	624
01/27/16	71	57	42	28	21	17	42	12	5.9	1030	1025	643
01/26/16	70	57	46	24	18	14	38	11	10.3	1028	1023	648
01/25/16	69	56	42	34	31	24	74	22	5.4	1023	1019	615
01/24/16	67	56	45	34	31	29	62	24	10.7	1020	1016	625
01/23/16	74	59	46	35	30	26	57	16	5.6	1021	1015	615
01/22/16	77	60	42	32	25	19	54	11	4.7	1027	1021	620
01/21/16	72	59	50	41	27	16	68	11	8.4	1030	1026	619
01/20/16	71	58	44	42	41	39	84	34	8.7	1026	1022	603
01/19/16	70	56	40	40	36	34	87	27	5.7	1026	1023	606
01/18/16	70	54	42	40	38	33	86	27	7.6	1026	1021	638
01/17/16	70	53	40	40	38	35	89	31	6.0	1027	1024	611
01/16/16	63	50	38	40	36	33	90	35	6.0	1026	1022	623
01/15/16	60	50	42	37	35	32	81	37	6.9	1022	1016	583
01/14/16	65	50	37	36	33	30	83	28	5.4	1022	1018	596
01/13/16	69	51	36	34	31	25	83	20	4.4	1025	1020	608
01/12/16	69	50	36	35	30	21	86	16	4.2	1028	1022	606
01/11/16	64	49	38	41	32	24	97	22	4.5	1028	1024	601
01/10/16	58	49	40	43	40	37	95	49	5.2	1026	1022	665
01/09/16	60	48	37	42	40	36	99	44	6.6	1027	1022	656
01/08/16	55	49	44	45	42	38	98	54	7.4	1023	1014	774
01/07/16	53	50	48	49	46	41	98	72	10.7	1018	1013	537
01/06/16	59	54	50	54	46	41	97	54	13.2	1020	1013	464
01/05/16	57	55	52	55	52	49	97	78	9.3	1019	1015	419
01/04/16	64	58	53	52	43	31	96	29	15.3	1018	1014	176
01/03/16	71	61	46	35	33	29	61	24	10.5	1024	1016	637
01/02/16	71	57	42	34	33	32	70	25	8.4	1025	1021	565
01/01/16	69	51	35	37	29	21	63	28	4.2	1024	1021	553
TOTALS:	77	55	35	55	34	14	99	11	23.0	1030	1004	774

PointID StatType DataType Units	4672 max temp DegF	4672 mean temp DegF	4672 min temp DegF	4669 max dewpnt degF	4669 mean dewpnt degF	4669 min dewpnt degF	4671 max rhumid rh%	4671 min rhumid rh%	4664 max pkwind mph	4674 max baropr mb	4674 min baropr mb	4673 max solrad wsqm
01/31/16	71	60	47	56	34	26	100	24	18.0	1009	998	654
01/30/16	70	59	47	31	28	22	50	16	12.0	1010	1008	604
01/29/16	72	58	46	34	27	22	44	18	5.0	1014	1010	582
01/28/16	71	58	48	27	22	17	41	14	8.0	1017	1013	588
01/27/16	69	56	46	22	15	10	33	10	13.0	1019	1016	577
01/26/16	67	55	44	16	11	5	25	7	15.0	1018	1014	577
01/25/16	64	54	45	29	26	15	49	21	11.0	1013	1010	555
01/24/16	64	53	43	29	27	23	55	22	13.0	1011	1007	549
01/23/16	73	62	50	36	20	14	43	10	10.0	1012	1007	577
01/22/16	73	62	54	27	15	8	29	10	13.0	1016	1012	566
01/21/16	69	57	45	39	20	10	66	9	15.0	1019	1016	566
01/20/16	67	57	47	42	37	34	68	32	8.0	1016	1013	538
01/19/16	67	56	44	36	31	27	65	24	8.0	1016	1014	599
01/18/16	69	55	46	37	30	24	66	18	8.0	1016	1013	467
01/17/16	67	53	40	37	34	29	75	31	5.0	1016	1014	549
01/16/16	60	50	39	35	32	28	74	33	9.0	1015	1013	527
01/15/16	57	48	40	35	31	28	71	33	9.0	1013	1008	516
01/14/16	62	50	40	33	28	22	68	26	7.0	1012	1010	527
01/13/16	64	53	44	29	21	14	48	17	9.0	1015	1011	538
01/12/16	64	51	39	29	22	16	49	18	10.0	1017	1013	527
01/11/16	58	48	39	34	26	19	72	23	11.0	1017	1015	527
01/10/16	55	47	40	39	37	33	94	46	7.0	1015	1013	533
01/09/16	55	45	36	40	38	34	100	47	8.0	1016	1013	676
01/08/16	51	44	40	47	42	38	100	64	8.0	1013	1006	451
01/07/16	50	46	42	47	45	40	100	70	12.0	1009	1005	390
01/06/16	55	49	45	52	45	40	100	61	15.0	1011	1005	571
01/05/16	54	52	48	54	50	46	100	77	12.0	1010	1007	302
01/04/16	62	55	49	50	39	27	100	26	18.0	1009	1006	132
01/03/16	68	60	52	31	29	26	41	23	16.0	1014	1008	511
01/02/16	66	56	50	35	30	29	48	25	18.0	1015	1012	522
01/01/16	65	54	42	34	27	18	46	26	14.0	1014	1012	500
TOTALS:	73	54	36	56	30	5	100	7	18.0	1019	998	676

PointID	5942	5942	5942	5939	5939	5939	5941	5941	5934	5938	5938
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb
01/31/16	56	51	39	42	30	25	95	34	41.0	1014	1001
01/30/16	57	53	47	26	23	19	38	22	25.0	1016	1012
01/29/16	61	56	52	29	22	14	31	18	9.0	1020	1016
01/28/16	62	55	50	25	19	12	30	18	10.0	1023	1019
01/27/16	58	49	41	18	14	10	27	18	12.0	1025	1022
01/26/16	52	46	42	16	11	6	31	14	24.0	1023	1019
01/25/16	55	49	45	29	25	15	50	26	16.0	1019	1015
01/24/16	54	50	45	31	26	21	46	28	18.0	1016	1012
01/23/16	68	60	53	25	17	10	30	12	17.0	1020	1013
01/22/16	66	59	52	20	14	9	20	12	8.0	1023	1020
01/21/16	60	53	45	31	18	14	46	16	20.0	1025	1022
01/20/16	58	53	50	39	37	34	65	47	19.0	1022	1019
01/19/16	60	54	48	36	30	25	60	32	18.0	1022	1019
01/18/16	62	57	51	29	24	20	37	22	11.0	1022	1019
01/17/16	65	56	49	34	28	21	50	19	12.0	1022	1019
01/16/16	53	47	42	33	30	25	64	34	11.0	1020	1017
01/15/16	50	45	42	34	31	27	72	47	18.0	1017	1012
01/14/16	54	50	46	28	24	17	48	23	14.0	1017	1015
01/13/16	60	54	50	26	18	6	38	12	9.0	1020	1017
01/12/16	59	51	44	24	15	9	28	15	10.0	1022	1019
01/11/16	51	44	38	31	23	15	69	28	12.0	1022	1019
01/10/16	46	42	40	39	35	31	86	69	10.0	1020	1017
01/09/16	47	43	41	38	35	32	83	66	13.0	1020	1018
01/08/16	40	40	37	38	37	36	96	90	14.0	1016	1011
01/07/16	43	40	37	41	39	36	96	88	25.0	1013	1008
01/06/16	48	43	39	46	41	38	96	80	37.0	1014	1008
01/05/16	48	46	45	47	45	43	96	95	17.0	1015	1011
01/04/16	54	48	45	44	38	29	95	38	12.0	1014	1011
01/03/16	62	55	50	33	29	25	43	29	12.0	1020	1015
01/02/16	59	51	44	33	31	29	58	35	9.0	1021	1019
01/01/16	56	49	44	34	29	19	56	34	11.0	1020	1016
TOTALS:	68	50	37	47	27	6	96	12	41.0	1025	1001

All sensors down from 1/7 20:58 – 1/8 12:58 and 1/8 22:13 – 1/9 9:43.

NovaStar Statistical Report
G160: Saguaro Lake Weather Statistics - January 2016

PointID	6782	6782	6782	6778	6778	6778	6781	6781	6774	6784	6784	6783
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	74	61	45	61	39	34	92	24	23.0	1013	1003	599
01/30/16	76	58	43	42	35	27	78	15	16.0	1015	1010	637
01/29/16	74	55	42	42	34	28	73	19	6.0	1019	1013	604
01/28/16	76	56	42	46	30	24	70	15	2.0	1022	1015	698
01/27/16	73	56	43	35	23	17	59	13	6.0	1024	1019	593
01/26/16	70	56	41	34	21	12	57	12	8.0	1023	1018	593
01/25/16	69	54	43	40	34	24	80	22	7.0	1019	1014	560
01/24/16	67	54	42	39	33	26	73	24	9.0	1016	1012	571
01/23/16	74	60	48	42	31	25	57	20	4.0	1017	1011	549
01/22/16	72	59	48	40	28	20	53	16	8.0	1021	1016	593
01/21/16	69	55	40	43	33	20	95	14	10.0	1024	1020	566
01/20/16	72	56	42	47	40	37	89	29	10.0	1021	1016	555
01/19/16	72	55	39	45	37	31	89	22	6.0	1021	1017	549
01/18/16	68	53	42	41	37	30	90	25	8.0	1021	1016	621
01/17/16	71	53	39	43	38	34	94	26	3.0	1021	1018	560
01/16/16	65	50	38	42	36	32	93	29	4.0	1021	1017	566
01/15/16	62	48	40	38	35	32	88	36	6.0	1018	1012	533
01/14/16	67	51	39	39	34	29	86	24	7.0	1018	1013	544
01/13/16	70	53	43	42	31	24	72	17	4.0	1020	1015	549
01/12/16	68	52	39	41	29	25	73	19	12.0	1023	1017	544
01/11/16	63	52	40	39	33	26	85	25	3.0	1023	1020	538
01/10/16												
01/09/16	62	57	43	45	39	37	99	43	0.0	1022	1019	588
01/08/16	51	48	45	45	44	40	93	74	3.0	1016	1013	423
01/07/16	52	49	47	49	46	42	97	77	8.0	1015	1010	176
01/06/16	61	53	48	53	46	40	96	54	15.0	1016	1010	566
01/05/16	60	53	50	54	50	47	98	67	8.0	1016	1012	401
01/04/16	63	58	52	51	43	32	97	32	18.0	1014	1010	242
01/03/16	67	61	52	41	36	32	54	28	15.0	1019	1013	511
01/02/16	66	59	54	42	37	34	55	32	16.0	1021	1017	522
01/01/16	67	54	39	42	34	25	76	35	15.0	1020	1016	505
TOTALS:	76	55	38	61	36	12	99	12	23.0	1024	1003	698

All sensors down from 1/7 17:27 – 1/8 9:57, 1/8 19:57 – 1/9 9:57, and 1/9 15:42 – 1/11 9:12.

NovaStar Statistical Report
G161: South Mountain Fan Weather Statistics - January 2016

PointID	6562	6562	6562	6556	6556	6556	6561	6561	6554	6564	6564	6566
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	75	64	49	48	34	29	84	20	27.6	1016	1006	544
01/30/16	75	61	47	32	29	26	51	17	14.4	1019	1015	539
01/29/16	72	57	43	30	27	25	54	17	10.3	1022	1018	594
01/28/16	72	58	47	27	23	19	37	14	13.7	1026	1021	558
01/27/16	70	57	45	21	18	14	33	11	9.9	1030	1025	544
01/26/16	68	56	42	22	17	11	40	10	14.0	1028	1023	546
01/25/16	64	55	44	33	28	17	64	19	11.6	1023	1019	527
01/24/16	66	57	45	31	27	25	56	21	12.2	1019	1015	531
01/23/16	70	60	51	29	25	22	38	15	12.0	1021	1015	503
01/22/16	73	61	47	27	22	15	34	13	3.7	1026	1021	531
01/21/16	69	58	45	40	27	14	74	11	12.3	1030	1026	540
01/20/16	69	59	47	40	38	33	71	32	11.0	1026	1022	507
01/19/16	67	56	44	38	35	31	77	27	18.7	1026	1022	542
01/18/16	67	55	45	38	36	31	79	27	12.2	1025	1021	465
01/17/16	67	54	43	40	36	31	73	29	10.6	1026	1024	510
01/16/16	62	51	40	38	34	30	83	32	9.9	1026	1022	514
01/15/16	59	50	41	36	34	30	77	37	12.3	1022	1017	536
01/14/16	64	51	38	35	33	29	81	30	4.9	1022	1018	502
01/13/16	67	52	41	34	29	25	68	22	10.3	1025	1020	506
01/12/16	65	51	39	33	28	20	75	17	13.9	1027	1022	503
01/11/16	59	49	40	40	33	25	92	28	11.5	1028	1024	501
01/10/16	57	50	42	40	38	34	91	53	15.6	1026	1022	338
01/09/16	58	48	39	42	38	35	95	44	0.8	1027	1022	488
01/08/16	55	49	44	42	39	35	89	50	11.1	1022	1014	416
01/07/16	55	51	46	45	42	36	83	58	16.8	1018	1013	465
01/06/16	60	55	50	51	43	37	86	44	12.7	1019	1014	340
01/05/16	57	54	51	54	50	46	96	79	16.8	1019	1015	331
01/04/16	63	57	52	49	40	28	85	27	17.1	1017	1014	226
01/03/16	71	60	48	34	31	27	51	23	13.2	1023	1016	600
01/02/16	69	58	44	33	31	29	60	23	13.4	1025	1021	475
01/01/16	65	50	36	33	24	16	49	25	4.9	1024	1020	473
TOTALS:	75	55	36	54	32	11	96	10	27.6	1030	1006	600

PointID	6512	6512	6512	6508	6508	6508	6511	6511	6504	6514	6514	6513
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	69	62	48	51	35	30	100	29	31.0	1020	1008	742
01/30/16	68	61	51	34	29	26	42	23	10.0	1021	1015	670
01/29/16	65	59	52	32	27	24	34	23	8.0	1025	1018	780
01/28/16	65	58	51	29	23	19	34	18	10.0	1029	1021	648
01/27/16	63	56	50	20	18	15	25	16	14.0	1033	1026	654
01/26/16	60	53	47	18	16	13	29	16	17.0	1030	1026	654
01/25/16	59	53	47	31	27	18	50	25	14.0	1026	1020	632
01/24/16	59	56	50	33	27	24	44	26	12.0	1023	1019	637
01/23/16	66	61	55	28	23	19	31	18	9.0	1024	1018	610
01/22/16	67	60	52	24	20	17	23	16	15.0	1029	1021	632
01/21/16	62	57	52	41	24	18	67	18	14.0	1031	1027	637
01/20/16	63	58	52	40	37	33	59	40	12.0	1028	1022	610
01/19/16	62	56	50	37	34	31	53	35	15.0	1027	1022	593
01/18/16	61	56	50	37	33	27	58	29	9.0	1028	1023	582
01/17/16	63	55	49	38	34	30	54	29	1.0	1028	1023	610
01/16/16	55	50	43	36	33	31	71	42	11.0	1027	1022	582
01/15/16	55	49	44	35	32	27	62	41	10.0	1025	1017	621
01/14/16	58	52	45	35	31	21	58	27	6.0	1023	1019	599
01/13/16	60	53	45	29	26	20	43	25	14.0	1027	1019	610
01/12/16	57	50	43	32	24	19	55	24	16.0	1030	1025	604
01/11/16	53	48	43	41	31	24	89	35	12.0	1030	1027	593
01/10/16	50	46	41	40	38	35	90	60	8.0	1029	1025	566
01/09/16	50	46	40	42	39	36	100	67	7.0	1028	1025	604
01/08/16	49	45	41	43	39	37	100	66	9.0	1025	1017	626
01/07/16	48	46	43	47	43	37	100	73	23.0	1022	1015	599
01/06/16	55	50	45	50	43	38	100	58	21.0	1023	1017	698
01/05/16	52	49	47	52	49	46	100	100	11.0	1022	1018	170
01/04/16	58	52	48	50	41	30	100	34	20.0	1021	1017	385
01/03/16	66	57	50	34	32	29	51	29	14.0	1026	1019	604
01/02/16	61	54	48	33	32	30	56	33	16.0	1027	1023	566
01/01/16	60	51	44	35	27	17	49	29	9.0	1026	1022	566
TOTALS:	69	53	40	52	31	13	100	16	31.0	1033	1008	780

PointID	5882	5882	5882	5889	5889	5889	5883	5883	5866	5869	5869
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb
01/31/16	54	47	37	41	30	26	97	38	46.0	1016	1001
01/30/16	55	49	44	29	23	16	47	26	26.0	1018	1015
01/29/16	60	54	50	27	20	14	32	16	8.0	1023	1018
01/28/16	59	53	46	25	18	8	34	13	9.0	1024	1021
01/27/16	56	46	36	21	14	9	35	18	25.0	1026	1023
01/26/16	47	39	33	13	10	5	40	17	30.0	1024	1019
01/25/16	48	41	36	27	21	12	63	32	23.0	1020	1016
01/24/16	48	42	38	28	23	13	60	25	19.0	1017	1013
01/23/16	58	51	46	21	16	12	32	18	13.0	1022	1015
01/22/16	56	50	44	17	11	3	26	13	22.0	1025	1022
01/21/16	52	44	38	23	15	9	47	21	23.0	1026	1023
01/20/16	52	46	42	37	34	22	82	41	16.0	1024	1020
01/19/16	53	46	41	32	26	16	67	24	17.0	1023	1020
01/18/16	56	50	45	25	17	10	34	16	15.0	1024	1020
01/17/16	58	51	45	28	20	10	48	15	15.0	1024	1021
01/16/16	48	42	35	29	24	20	73	33	13.0	1021	1018
01/15/16	41	37	34	30	26	21	82	50	20.0	1018	1013
01/14/16	50	44	40	26	20	9	55	20	18.0	1018	1016
01/13/16	53	47	40	25	14	1	40	13	16.0	1022	1018
01/12/16	49	43	35	26	11	3	48	14	26.0	1023	1021
01/11/16	42	35	29	25	19	7	75	24	22.0	1022	1019
01/10/16	37	34	31	32	28	25	89	74	14.0	1020	1017
01/09/16	36	32	28	32	29	26	98	73	20.0	1020	1017
01/08/16	34	32	29	33	31	29	98	96	27.0	1017	1008
01/07/16	34	33	31	34	33	31	98	98	68.0	1014	1008
01/06/16	40	35	33	39	35	33	98	98	46.0	1015	1010
01/05/16	41	38	36	41	38	35	98	98	41.0	1016	1012
01/04/16	43	38	36	37	32	26	98	56	25.0	1017	1013
01/03/16	49	43	36	30	27	24	80	41	23.0	1022	1017
01/02/16	50	40	32	32	30	27	91	50	22.0	1023	1020
01/01/16	45	39	34	32	27	16	87	44	24.0	1022	1018
TOTALS:	60	43	28	41	23	1	98	13	68.0	1026	1001

PointID	5947	5947	5947	5943	5943	5943	5946	5946
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%
01/31/16	62	54	43	49	32	26	100	33
01/30/16	62	55	50	29	25	20	37	22
01/29/16	63	55	49	31	24	19	35	20
01/28/16	63	54	47	26	20	16	30	20
01/27/16	62	50	42	21	16	12	31	18
01/26/16	56	46	40	15	13	9	32	17
01/25/16	55	47	42	29	25	15	52	30
01/24/16	54	49	44	29	24	18	47	27
01/23/16	63	55	50	26	19	12	31	14
01/22/16	63	54	48	21	16	12	24	18
01/21/16	59	51	45	37	20	14	68	19
01/20/16	57	52	49	38	34	28	62	43
01/19/16	59	51	46	31	27	24	49	30
01/18/16	63	53	49	30	25	16	44	20
01/17/16	61	53	46	35	27	19	53	23
01/16/16	52	44	39	33	28	23	75	38
01/15/16	51	43	40	33	28	17	72	33
01/14/16	54	48	44	29	23	13	51	24
01/13/16	60	50	43	29	18	12	37	20
01/12/16	56	46	37	23	17	12	46	23
01/11/16	52	42	36	34	23	19	85	30
01/10/16	49	41	37	38	35	30	95	60
01/09/16	51	40	35	42	36	31	100	64
01/08/16	39	37	35	39	37	35	100	100
01/07/16	42	39	35	41	39	35	100	88
01/06/16	45	42	38	45	41	35	100	76
01/05/16	46	43	41	46	43	41	100	100
01/04/16	51	45	42	44	36	26	100	40
01/03/16	54	49	43	31	28	25	58	34
01/02/16	54	47	41	31	30	28	66	38
01/01/16	56	46	40	33	27	18	59	37
TOTALS:	63	48	35	49	27	9	100	14

PointID	5142	5142	5142	5146	5146	5146	5141	5141	5134	5144	5144	5143
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	75	61	46	51	40	35	87	28	30.0	1013	1003	890
01/30/16	74	59	46	37	31	28	52	21	10.0	1016	1011	791
01/29/16	74	58	44	29	26	22	49	14	8.0	1020	1014	808
01/28/16	72	56	44	28	24	21	45	15	1.0	1023	1017	786
01/27/16	69	55	42	23	21	18	41	13	8.0	1026	1020	775
01/26/16	69	54	39	26	20	12	54	10	11.0	1025	1017	764
01/25/16	69	57	45	31	28	23	55	18	14.0	1019	1014	747
01/24/16	68	57	46	34	30	26	62	21	16.0	1016	1011	742
01/23/16	71	59	50	35	28	22	55	18	4.0	1017	1011	720
01/22/16	74	60	50	31	25	20	41	14	4.0	1022	1016	736
01/21/16	70	59	46	41	29	24	58	18	12.0	1026	1020	725
01/20/16	72	59	46	43	41	37	81	30	14.0	1023	1018	709
01/19/16	71	58	45	45	38	36	77	30	4.0	1022	1017	813
01/18/16	67	55	45	43	40	36	78	35	3.0	1020	1017	615
01/17/16	71	54	41	40	36	34	79	28	2.0	1023	1017	714
01/16/16	63	53	40	41	35	32	79	33	3.0	1022	1016	692
01/15/16	67	52	43	38	36	34	82	34	19.0	1016	1012	703
01/14/16	64	50	38	37	33	30	79	29	3.0	1018	1014	692
01/13/16	66	51	38	38	33	30	79	26	6.0	1021	1015	698
01/12/16	62	48	36	38	33	28	86	30	9.0	1023	1017	692
01/11/16	60	48	37	40	36	31	93	36	3.0	1023	1018	687
01/10/16	58	50	43	43	41	38	94	50	2.0	1020	1017	747
01/09/16	59	48	38	44	39	35	92	44	3.0	1022	1016	670
01/08/16	57	48	39	41	38	35	98	50	13.0	1016	1009	676
01/07/16	55	50	43	50	45	40	99	63	11.0	1013	1009	352
01/06/16	60	53	46	55	47	41	100	54	14.0	1015	1009	769
01/05/16	55	54	52	55	53	50	100	90	8.0	1014	1010	187
01/04/16	61	54	49	52	42	30	96	34	10.0	1013	1009	253
01/03/16	71	61	52	37	33	29	45	27	13.0	1019	1012	731
01/02/16	69	56	40	34	31	21	55	25	14.0	1021	1017	709
01/01/16	62	46	31	26	19	14	51	23	5.0	1020	1015	659
TOTALS:	75	54	31	55	34	12	100	10	30.0	1026	1003	890

NovaStar Statistical Report
G166: Usery Mtn. Park Weather Statistics - January 2016

PointID	6652	6652	6652	6646	6646	6646	6651	6651	6644	6654	6654	6653
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	71	63	49	49	35	29	98	26	23.0	1019	1007	812
01/30/16	73	61	49	33	29	25	47	18	11.2	1022	1016	765
01/29/16	71	57	44	33	29	26	51	20	6.1	1026	1019	851
01/28/16	72	57	47	28	25	21	40	16	7.4	1030	1022	690
01/27/16	68	57	48	22	17	13	29	14	14.8	1032	1026	681
01/26/16	65	55	44	19	16	10	31	14	16.0	1030	1026	680
01/25/16	64	54	42	32	29	22	65	26	6.7	1026	1020	659
01/24/16	63	54	48	32	28	25	46	26	8.9	1023	1018	656
01/23/16	74	60	52	30	26	22	41	16	5.5	1024	1016	734
01/22/16	76	61	50	28	21	14	29	11	10.5	1029	1022	718
01/21/16	69	58	45	40	23	12	73	11	13.3	1032	1027	687
01/20/16	68	57	46	40	37	35	68	34	7.3	1029	1023	635
01/19/16	66	55	42	36	33	31	74	28	6.0	1028	1024	676
01/18/16	70	55	46	36	33	28	70	20	7.3	1028	1022	627
01/17/16	68	52	40	38	35	33	81	29	6.4	1029	1024	640
01/16/16	61	49	39	37	34	32	81	36	6.7	1028	1023	579
01/15/16	56	48	42	34	31	29	74	37	8.1	1025	1018	718
01/14/16	62	50	40	33	30	26	72	27	6.2	1025	1020	626
01/13/16	67	53	43	29	25	22	50	18	11.6	1027	1021	632
01/12/16	65	53	41	28	22	15	53	16	13.2	1030	1024	630
01/11/16	58	47	37	38	30	24	92	27	8.6	1031	1027	625
01/10/16	54	45	39	40	37	34	92	49	6.1	1028	1024	582
01/09/16	55	45	36	43	38	36	100	50	5.7	1028	1025	742
01/08/16	50	43	40	43	41	38	100	68	6.1	1025	1017	369
01/07/16	48	45	41	46	44	40	100	78	10.9	1021	1015	275
01/06/16	55	49	44	51	44	39	100	57	11.0	1022	1016	818
01/05/16	57	51	46	52	49	46	100	78	9.5	1022	1018	763
01/04/16	64	56	48	48	40	30	100	29	13.8	1020	1015	647
01/03/16	67	60	51	35	31	27	49	23	14.0	1026	1018	591
01/02/16	67	58	50	34	32	30	50	27	14.5	1027	1022	596
01/01/16	67	53	40	36	29	22	55	29	11.8	1026	1022	585
TOTALS:	76	54	36	52	31	10	100	11	23.0	1032	1007	851

NovaStar Statistical Report
G167: Wickenburg Airport Weather Statistics - January 2016

PointID	7122	7122	7122	7116	7116	7116	7121	7121	7114	7124	7124	7123
StatType	max	mean	min	max	mean	min	max	min	max	max	min	max
DataType	temp	temp	temp	dewpnt	dewpnt	dewpnt	rhumid	rhumid	pkwind	baropr	baropr	solrad
Units	DegF	DegF	DegF	degF	degF	degF	rh%	rh%	mph	mb	mb	wsqm
01/31/16	70	57	44	48	34	27	86	24	30.0	1012	1001	681
01/30/16	69	55	39	29	26	22	61	17	14.0	1014	1010	610
01/29/16	73	54	38	27	22	19	52	12	8.0	1018	1013	742
01/28/16	74	54	40	23	18	14	43	9	8.0	1021	1015	626
01/27/16	69	53	36	19	12	5	39	7	12.0	1023	1019	626
01/26/16	66	52	36	19	12	2	42	7	12.0	1022	1016	621
01/25/16	66	52	38	27	23	17	58	16	17.0	1016	1013	610
01/24/16	63	51	38	29	25	22	63	22	22.0	1014	1009	610
01/23/16	70	55	43	27	20	12	47	9	13.0	1016	1010	582
01/22/16	73	54	40	25	18	7	49	7	10.0	1020	1015	577
01/21/16	68	57	41	24	16	6	50	8	8.0	1023	1019	555
01/20/16	56	52	40	37	37	34	82	50	6.0	1019	1016	181
01/19/16	69	53	36	37	32	28	78	22	13.0	1020	1016	588
01/18/16	65	51	40	32	29	26	69	22	15.0	1019	1015	412
01/17/16	72	52	38	32	29	20	75	13	13.0	1021	1016	588
01/16/16	61	48	32	32	28	23	82	23	10.0	1019	1015	588
01/15/16	58	47	38	34	31	28	74	36	13.0	1016	1010	516
01/14/16	66	47	31	30	25	18	73	15	12.0	1016	1012	577
01/13/16	67	49	35	29	24	17	73	14	9.0	1019	1013	582
01/12/16	63	46	31	30	25	17	79	17	11.0	1021	1016	566
01/11/16	59	45	34	38	30	20	90	23	9.0	1022	1017	571
01/10/16	55	46	39	40	37	34	94	48	11.0	1022	1016	478
01/09/16	57	50	36	39	33	26	89	32	10.0	1020	1016	566
01/08/16	52	47	38	38	37	36	98	57	9.0	1015	1011	527
01/07/16	51	47	44	47	42	38	98	64	13.0	1012	1007	462
01/06/16	57	49	43	51	44	39	98	54	19.0	1016	1008	703
01/05/16	54	51	49	52	50	47	98	87	12.0	1013	1009	214
01/04/16	61	54	49	49	38	25	98	25	17.0	1011	1008	132
01/03/16	67	56	41	31	27	24	54	22	16.0	1017	1010	401
01/02/16	67	50	35	30	27	25	69	20	14.0	1020	1015	538
01/01/16	63	46	31	32	22	13	66	20	15.0	1018	1014	549
TOTALS:	74	51	31	52	28	2	98	7	30.0	1023	1001	742

All sensors down from 1/7 19:25 – 1/8 10:10, 1/8 23:55 – 1/9 8:10, and 1/20 9:25 – 1/21 12:11.