

Date	Time	p (mbar)	T (degC)	Tpot (K)	Tdew (deg rh (%))	VPmax (mbar)	VPact (mbar)	VPdef (mbar)	sh (g/kg)	H2O2 (mmC)	rho (g/m³)	wv (m/s)	max.	wv	wd (deg)
01.01.200	996.52		-8.02	265.4	-8.9	93.3	3.33	3.11	0.22	1.94	3.12	1307.75	1.03	1.75	152.3
01.01.200	996.57		-8.41	265.01	-9.28	93.4	3.23	3.02	0.21	1.89	3.03	1309.8	0.72	1.5	136.1
01.01.200	996.53		-8.51	264.91	-9.31	93.9	3.21	3.01	0.2	1.88	3.02	1310.24	0.19	0.63	171.6
01.01.200	996.51		-8.31	265.12	-9.07	94.2	3.26	3.07	0.19	1.92	3.08	1309.19	0.34	0.5	198
01.01.200	996.51		-8.27	265.15	-9.04	94.1	3.27	3.08	0.19	1.92	3.09	1309	0.32	0.63	214.3
01.01.200	996.5		-8.05	265.38	-8.78	94.4	3.33	3.14	0.19	1.96	3.15	1307.86	0.21	0.63	192.7
01.01.200	996.5		-7.62	265.81	-8.3	94.8	3.44	3.26	0.18	2.04	3.27	1305.68	0.18	0.63	166.5
01.01.200	996.5		-7.62	265.81	-8.36	94.4	3.44	3.25	0.19	2.03	3.26	1305.69	0.19	0.5	118.6
01.01.200	996.5		-7.91	265.52	-8.73	93.8	3.36	3.15	0.21	1.97	3.16	1307.17	0.28	0.75	188.5
01.01.200	996.53		-8.43	264.99	-9.34	93.1	3.23	3	0.22	1.88	3.02	1309.85	0.59	0.88	185
01.01.200	996.62		-8.76	264.66	-9.66	93.1	3.14	2.93	0.22	1.83	2.94	1311.64	0.45	0.88	183.2
01.01.200	996.62		-8.88	264.54	-9.77	93.2	3.12	2.9	0.21	1.81	2.91	1312.25	0.25	0.63	190.3
01.01.200	996.63		-8.85	264.57	-9.7	93.5	3.12	2.92	0.2	1.82	2.93	1312.11	0.16	0.5	158.3
01.01.200	996.74		-8.83	264.58	-9.68	93.5	3.13	2.92	0.2	1.83	2.93	1312.15	0.36	0.63	184.8
01.01.200	996.81		-8.66	264.74	-9.46	93.9	3.17	2.98	0.19	1.86	2.99	1311.37	0.33	0.75	155.9
01.01.200	996.81		-8.66	264.74	-9.5	93.6	3.17	2.97	0.2	1.85	2.98	1311.38	0.07	0.5	272.4
01.01.200	996.86		-8.7	264.7	-9.55	93.5	3.16	2.95	0.21	1.85	2.96	1311.64	0.32	0.63	219.2
01.01.200	996.84		-8.81	264.59	-9.66	93.5	3.13	2.93	0.2	1.83	2.94	1312.18	0.18	0.63	167.2
01.01.200	996.87		-8.84	264.56	-9.69	93.5	3.13	2.92	0.2	1.83	2.93	1312.37	0.07	0.25	129.3
01.01.200	996.97		-8.94	264.45	-9.82	93.3	3.1	2.89	0.21	1.81	2.9	1313.01	0.1	0.63	115.3
01.01.200	997.08		-8.94	264.44	-9.8	93.4	3.1	2.9	0.2	1.81	2.9	1313.15	0.3	0.75	149.3
01.01.200	997.1		-8.86	264.52	-9.76	93.1	3.12	2.9	0.22	1.81	2.91	1312.78	0.29	0.75	149.7
01.01.200	997.06		-8.99	264.39	-9.99	92.4	3.09	2.85	0.23	1.78	2.86	1313.39	0.12	0.63	231.7
01.01.200	996.99		-9.05	264.34	-10.02	92.6	3.07	2.85	0.23	1.78	2.85	1313.61	0.1	0.38	240
01.01.200	997.05		-9.23	264.15	-10.25	92.2	3.03	2.79	0.24	1.74	2.8	1314.62	0.1	0.38	203.9
01.01.200	997.11		-9.49	263.89	-10.54	92	2.97	2.73	0.24	1.71	2.74	1316.02	0.34	0.75	159.7
01.01.200	997.19		-9.5	263.87	-10.51	92.3	2.97	2.74	0.23	1.71	2.75	1316.16	0.43	0.88	66.16
01.01.200	997.24		-9.35	264.02	-10.29	92.8	3	2.79	0.22	1.74	2.79	1315.47	0.4	0.88	105
01.01.200	997.37		-9.47	263.89	-10.46	92.4	2.97	2.75	0.23	1.72	2.75	1316.25	0.37	0.75	125.8
01.01.200	997.46		-9.63	263.72	-10.65	92.2	2.94	2.71	0.23	1.69	2.71	1317.19	0.4	0.88	157
01.01.200	997.43		-9.67	263.68	-10.63	92.6	2.93	2.71	0.22	1.69	2.72	1317.35	0.36	0.75	132.5
01.01.200	997.42		-9.68	263.67	-10.73	92	2.92	2.69	0.23	1.68	2.7	1317.4	0.09	0.5	143.2
01.01.200	997.53		-9.9	263.45	-10.98	91.7	2.87	2.64	0.24	1.64	2.64	1318.68	0.29	1	72.5
01.01.200	997.6		-9.91	263.43	-10.9	92.4	2.87	2.65	0.22	1.66	2.66	1318.81	0.5	1	60.72
01.01.200	997.62		-9.51	263.83	-10.37	93.4	2.96	2.77	0.2	1.73	2.77	1316.77	0.31	0.75	147.4
01.01.200	997.71		-9.67	263.66	-10.62	92.7	2.93	2.71	0.21	1.69	2.72	1317.71	0.05	0.5	146
01.01.200	997.81		-9.59	263.74	-10.47	93.2	2.95	2.74	0.2	1.71	2.75	1317.44	0.24	0.75	161.6
01.01.200	997.86		-9.15	264.17	-10.02	93.3	3.05	2.85	0.2	1.78	2.85	1315.26	0.18	0.5	125.7
01.01.200	998		-8.91	264.4	-9.89	92.5	3.11	2.87	0.23	1.79	2.88	1314.23	0.45	0.88	67.11
01.01.200	998.14		-9.04	264.26	-10.11	91.9	3.08	2.83	0.25	1.76	2.83	1315.09	1.48	2.75	14
01.01.200	998.21		-9.43	263.86	-10.57	91.3	2.98	2.72	0.26	1.7	2.73	1317.18	2.51	3.63	357
01.01.200	998.33		-9.17	264.12	-10.1	92.9	3.04	2.83	0.22	1.76	2.83	1315.98	2.08	2.88	348.8
01.01.200	998.5		-8.71	264.56	-9.63	93	3.16	2.94	0.22	1.83	2.94	1313.87	2.06	2.75	338.1
01.01.200	998.59		-8.55	264.72	-9.47	93	3.2	2.97	0.22	1.85	2.98	1313.17	1.95	2.38	357.9
01.01.200	998.79		-8.4	264.85	-9.31	93.1	3.24	3.01	0.22	1.88	3.02	1312.67	0.92	1.38	340.1
01.01.200	998.86		-8.3	264.95	-9.21	93.1	3.26	3.04	0.22	1.89	3.04	1312.25	0.81	1.13	321.1
01.01.200	999.04		-8.13	265.1	-9.03	93.2	3.3	3.08	0.22	1.92	3.08	1311.63	0.61	1.13	254.2
01.01.200	999.17		-8.1	265.12	-9.05	92.8	3.31	3.07	0.24	1.92	3.08	1311.65	0.72	1.25	213.9
01.01.200	999.27		-8.14	265.08	-9.12	92.6	3.3	3.06	0.24	1.91	3.06	1311.98	0.71	1	241.4
01.01.200	999.33		-8.06	265.15	-9.02	92.7	3.32	3.08	0.24	1.92	3.08	1311.66	0.53	0.88	242.5
01.01.200	999.44		-7.95	265.25	-8.93	92.6	3.35	3.1	0.25	1.93	3.1	1311.26	0.53	0.88	352.7
01.01.200	999.46		-7.74	265.46	-8.67	93	3.41	3.17	0.24	1.97	3.17	1310.21	0.38	0.75	100.2
01.01.200	999.59		-7.57	265.62	-8.64	92	3.45	3.18	0.28	1.98	3.18	1309.54	0.17	0.5	166.7
01.01.200	999.69		-7.66	265.52	-8.84	91.2	3.43	3.13	0.3	1.95	3.13	1310.14	0.34	0.63	202.2
01.01.200	999.79		-7.71	265.47	-8.87	91.3	3.41	3.12	0.3	1.94	3.12	1310.51	0.14	0.5	235
01.01.200	999.81		-7.56	265.61	-8.67	91.7	3.45	3.17	0.29	1.97	3.17	1309.78	0.11	0.38	310.5
01.01.200	999.83		-7.29	265.88	-8.33	92.2	3.53	3.25	0.28	2.03	3.25	1308.43	0.75	2.5	17.3
01.01.200	999.96		-7.15	266.01	-8.21	92.1	3.57	3.28	0.28	2.05	3.28	1307.9	1.62	2.75	4.63
01.01.200	1000.13		-7.02	266.13	-8.06	92.2	3.6	3.32	0.28	2.07	3.32	1307.46	1.24	3.13	314.3
01.01.200	1000.27		-7.04	266.1	-8.17	91.6	3.6	3.3	0.3	2.05	3.29	1307.76	1.45	3	292.6
01.01.200	1000.43		-7.03	266.1	-8.16	91.6	3.6	3.3	0.3	2.05	3.3	1307.91	1.12	2.75	266.3
01.01.200	1000.54		-7.15	265.97	-8.34	91.1	3.57	3.25	0.32	2.02	3.25	1308.67	2.12	3.25	267.2
01.01.200	1000.68		-7.26	265.85	-8.47	91	3.54	3.22	0.32	2	3.22	1309.41	1.54	3.25	258.8
01.01.200	1000.78		-7.34	265.76	-8.57	90.8	3.51	3.19	0.32	1.99	3.19	1309.96	1.81	3	257
01.01.200	1000.83		-7.35	265.75	-8.57	90.9	3.51	3.19	0.32	1.99	3.19	1310.07	1.77	3.25	260.5
01.01.200	1000.87		-7.41	265.68	-8.66	90.7	3.5	3.17	0.33	1.97	3.17	1310.43	1.91	3.38	269.6
01.01.200	1000.81		-7.48	265.62	-8.76	90.5	3.48	3.15	0.33	1.96	3.14	1310.71	1.73	3.25	247.1
01.01.200	1000.74		-7.38	265.72	-8.64	90.6	3.5	3.17	0.33	1.98	3.17	1310.1	1.25	2.13	230.6
01.01.200	1000.61		-7.21	265.9	-8.53	90.2	3.55	3.2	0.35	1.99	3.2	1309.08	1.41	2.25	208.2
01.01.200	1000.5		-7.16	265.96	-8.54	89.8	3.56	3.2	0.36	1.99	3.2	1308.69	1.28	1.88	198.9
01.01.200	1000.36		-7.03	266.1	-8.44	89.6	3.6	3.23	0.37	2.01	3.22	1307.86	1.75	3	207.5
01.01.200	1000.3		-6.87	266.27	-8.28	89.6	3.64	3.27	0.38	2.03	3.26	1306.98	1.84	2.63	184.4
01.01.200	1000.21		-6.77	266.38	-8.19	89.5	3.67	3.29	0.39	2.05	3.29	1306.33	2.15	2.88	202.8
01.01.200	1000.18		-6.7	266.44	-8.09	89.8	3.69	3.32	0.38	2.06	3.32	1305.97	1.89	3.13	222.7
01.01.200	1000.14		-6.61	266.54	-8	89.7	3.72	3.34	0.38	2.08	3.34	1305.44	2.25	3.38	237.6
01.01.200	1000.02		-6.51	266.65	-7.93	89.5	3.75	3.36	0.39	2.09	3.36	1304.79	1.28	2.63	197.9
01.01.200	1000.02		-6.21	266.95	-7.65	89.4	3.84	3.43	0.41	2.14	3.43	1303.28	0.33	1	202.6
01.01.200	1000.03		-5.89	267.27	-7.46	88.6	3.93	3.48	0.45	2.17	3.48	1301.73	0.57	1.25	187.3
01.01.200	999.97		-5.83	267.33	-7.52	87.8	3.95	3.47	0.48	2.16					