

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m2)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
01-Jan	14.77	-6.25	0.094	0.102	0.083	0.115	0.021	12.19	4.93	0.00
02-Jan	27.54	3.88	0.125	0.163	0.096	0.116	0.033	17.39	6.34	0.00
03-Jan	38.96	12.35	0.256	0.324	0.150	0.120	0.044	18.57	8.01	0.00
04-Jan	45.76	12.35	0.260	0.303	0.212	0.121	0.051	18.73	6.20	0.00
05-Jan	38.96	14.48	0.291	0.374	0.223	0.113	0.040	13.53	5.92	0.00
06-Jan	40.01	9.61	0.252	0.347	0.179	0.100	0.041	15.55	6.94	0.00
07-Jan	51.59	28.42	0.497	0.643	0.343	0.078	0.047	26.45	7.51	0.00
08-Jan	60.18	18.44	0.413	0.599	0.304	0.121	0.068	15.88	6.83	0.00
09-Jan	61.39	36.25	0.518	0.691	0.424	0.105	0.093	28.30	11.79	0.00
10-Jan	67.94	39.84	0.734	0.856	0.684	0.090	0.102	28.63	14.82	0.00
11-Jan	47.83	9.43	0.311	0.902	0.164	0.123	0.028	42.39	20.49	0.03
12-Jan	18.31	1.38	0.159	0.198	0.126	0.083	0.019	15.88	7.27	0.00
13-Jan	23.96	11.68	0.219	0.289	0.172	0.095	0.024	15.55	6.55	0.00
14-Jan	51.28	19.78	0.407	0.604	0.226	0.124	0.058	17.39	7.47	0.00
15-Jan	42.24	-1.43	0.303	0.664	0.104	0.084	0.020	26.96	14.30	0.00
16-Jan	15.74	-5.46	0.126	0.179	0.090	0.134	0.021	18.40	6.88	0.00
17-Jan	39.09	-1.18	0.172	0.246	0.114	0.136	0.051	19.07	7.82	0.00
18-Jan	58.75	16.37	0.260	0.343	0.184	0.126	0.089	18.40	9.56	0.00
19-Jan	63.53	23.05	0.330	0.360	0.290	0.101	0.108	24.44	10.57	0.00
20-Jan	62.17	23.79	0.573	0.863	0.330	0.133	0.071	16.39	6.17	0.00
21-Jan	47.72	22.57	0.616	0.800	0.391	0.054	0.017	19.07	4.86	0.00
22-Jan	41.11	26.71	0.497	0.648	0.354	0.088	0.041	43.73	23.01	0.01
23-Jan	47.58	16.62	0.349	0.439	0.270	0.141	0.066	20.24	9.80	0.00
24-Jan	56.19	15.76	0.321	0.455	0.264	0.144	0.092	29.64	9.79	0.00
25-Jan	69.04	29.76	0.249	0.325	0.198	0.147	0.173	33.83	14.89	0.00
26-Jan	62.42	34.30	0.505	0.694	0.323	0.136	0.123	34.67	16.72	0.00
27-Jan	56.00	18.32	0.289	0.434	0.193	0.150	0.093	20.92	7.65	0.00
28-Jan	47.97	18.33	0.260	0.419	0.198	0.126	0.068	22.09	6.60	0.00
29-Jan	42.48	12.83	0.271	0.338	0.216	0.145	0.052	21.08	5.98	0.00
30-Jan	63.65	26.95	0.337	0.434	0.266	0.137	0.122	27.46	12.52	0.00
31-Jan	49.94	24.27	0.459	0.538	0.313	0.123	0.071	27.79	8.25	0.00
01-Feb	36.45	14.06	0.317	0.466	0.173	0.073	0.030	24.10	7.44	0.00
02-Feb	47.10	11.02	0.216	0.269	0.173	0.153	0.079	26.62	9.82	0.00
03-Feb	60.05	33.39	0.340	0.468	0.232	0.146	0.110	26.96	11.96	0.00
04-Feb	43.11	7.23	0.253	0.554	0.138	0.092	0.025	32.99	12.77	0.00
05-Feb	46.16	7.05	0.229	0.402	0.149	0.125	0.054	29.14	14.00	0.00
06-Feb	23.84	10.88	0.194	0.250	0.173	0.074	0.027	21.08	8.44	0.00
07-Feb	40.12	4.19	0.234	0.314	0.159	0.162	0.047	17.73	4.59	0.00
08-Feb	65.45	19.78	0.345	0.473	0.253	0.154	0.114	28.47	8.22	0.00
09-Feb	47.47	12.03	0.293	0.403	0.192	0.084	0.034	29.14	15.65	0.00
10-Feb	17.59	8.45	0.180	0.200	0.165	0.059	0.022	21.92	14.55	0.00
11-Feb	41.64	3.20	0.205	0.294	0.150	0.177	0.047	15.71	4.95	0.00
12-Feb	40.54	6.56	0.196	0.248	0.157	0.159	0.068	24.61	8.11	0.00
13-Feb	59.29	21.18	0.419	0.622	0.223	0.169	0.096	28.30	10.46	0.00
14-Feb	73.26	31.14	0.541	0.671	0.361	0.149	0.108	15.88	6.47	0.00
15-Feb	70.17	37.63	0.497	0.693	0.351	0.101	0.153	30.98	13.39	0.00
16-Feb	39.08	19.41	0.297	0.548	0.223	0.155	0.061	31.32	10.93	0.00
17-Feb	57.38	24.15	0.287	0.368	0.214	0.188	0.126	34.17	10.60	0.00
18-Feb	71.86	30.73	0.639	1.138	0.228	0.150	0.160	42.22	19.64	0.00
19-Feb	57.80	22.87	0.504	1.301	0.303	0.118	0.038	29.81	14.15	0.00
20-Feb	26.94	14.66	0.258	0.370	0.185	0.168	0.037	25.28	13.59	0.00
21-Feb	26.17	9.67	0.179	0.321	0.149	0.079	0.036	18.40	10.00	0.00
22-Feb	30.97	21.59	0.457	0.570	0.322	0.042	0.012	11.69	4.62	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m2)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
23-Feb	34.55	25.61	0.507	0.571	0.449	0.066	0.020	15.88	6.63	0.08
24-Feb	45.84	22.93	0.493	0.637	0.262	0.083	0.029	24.44	6.56	0.01
25-Feb	51.33	11.99	0.340	0.503	0.207	0.162	0.073	12.69	4.31	0.00
26-Feb	64.18	19.47	0.351	0.627	0.214	0.209	0.152	32.32	12.17	0.00
27-Feb	71.19	35.01	0.644	1.215	0.350	0.176	0.158	26.79	11.91	0.00
28-Feb	51.69	32.02	0.822	1.258	0.443	0.147	0.062	24.77	10.92	0.00
01-Mar	54.48	17.10	0.295	0.448	0.186	0.212	0.102	19.41	6.79	0.00
02-Mar	68.73	27.93	0.366	0.523	0.231	0.212	0.190	32.49	15.48	0.00
03-Mar	76.04	41.77	0.906	1.176	0.521	0.212	0.175	31.99	17.58	0.00
04-Mar	76.59	49.66	1.253	1.613	0.983	0.196	0.159	38.03	20.78	0.00
05-Mar	62.61	32.54	0.447	1.611	0.160	0.220	0.156	41.72	20.56	0.00
06-Mar	49.48	25.97	0.247	0.308	0.152	0.213	0.154	52.96	21.66	0.00
07-Mar	53.58	13.08	0.247	0.310	0.198	0.224	0.105	24.61	7.32	0.00
08-Mar	61.88	15.78	0.293	0.423	0.196	0.210	0.125	22.93	7.02	0.00
09-Mar	72.29	20.20	0.353	0.434	0.276	0.210	0.180	27.46	7.83	0.00
10-Mar	70.33	26.83	0.442	0.643	0.304	0.181	0.138	30.81	6.76	0.00
11-Mar	47.59	25.25	0.452	0.584	0.362	0.212	0.089	30.31	12.55	0.00
12-Mar	52.90	12.91	0.305	0.454	0.232	0.234	0.104	14.54	5.05	0.00
13-Mar	54.60	21.24	0.253	0.355	0.181	0.235	0.119	14.37	4.93	0.00
14-Mar	70.76	21.24	0.326	0.454	0.165	0.232	0.204	32.16	12.44	0.00
15-Mar	80.90	44.61	0.594	1.014	0.387	0.228	0.259	28.80	15.72	0.00
16-Mar	64.01	35.58	0.725	1.093	0.515	0.195	0.155	44.07	22.18	0.00
17-Mar	60.51	26.65	0.502	0.568	0.441	0.243	0.121	17.90	7.49	0.00
18-Mar	57.77	32.78	0.660	0.963	0.479	0.115	0.079	23.43	10.72	0.02
19-Mar	47.54	33.99	0.715	1.030	0.621	0.058	0.024	36.01	19.13	1.76
20-Mar	53.82	31.56	0.611	0.757	0.499	0.228	0.094	21.92	10.28	0.00
21-Mar	60.91	29.75	0.619	0.827	0.498	0.217	0.121	16.72	5.76	0.00
22-Mar	69.85	41.79	0.760	1.047	0.609	0.245	0.156	20.58	7.34	0.00
23-Mar	75.01	47.71	1.278	1.555	0.864	0.180	0.134	28.80	10.94	0.00
24-Mar	60.36	37.15	0.872	1.186	0.605	0.249	0.133	24.44	12.72	0.00
25-Mar	59.84	35.33	0.767	1.015	0.583	0.116	0.060	25.78	10.89	0.01
26-Mar	47.59	40.97	0.921	1.066	0.816	0.037	0.012	20.24	10.69	0.00
27-Mar	48.20	39.12	0.731	0.824	0.640	0.108	0.049	19.91	8.61	0.00
28-Mar	62.16	35.22	0.751	0.884	0.640	0.204	0.106	14.88	3.99	0.00
29-Mar	52.96	37.76	0.659	0.796	0.526	0.204	0.093	23.10	9.58	0.00
30-Mar	64.50	25.13	0.587	0.818	0.360	0.229	0.148	25.11	9.73	0.00
31-Mar	56.92	33.27	0.614	0.816	0.332	0.256	0.143	31.99	14.26	0.00
01-Apr	33.33	23.05	0.317	0.391	0.200	0.096	0.054	21.92	11.66	0.00
02-Apr	60.01	21.55	0.506	0.797	0.355	0.251	0.118	24.44	10.89	0.00
03-Apr	48.08	28.54	0.504	0.977	0.190	0.219	0.109	39.87	18.80	0.00
04-Apr	62.25	16.97	0.291	0.380	0.226	0.261	0.161	32.16	10.20	0.00
05-Apr	71.64	37.40	0.482	0.703	0.356	0.264	0.187	19.41	7.16	0.00
06-Apr	52.68	16.35	0.394	0.552	0.244	0.088	0.075	35.85	18.94	0.00
07-Apr	39.91	16.36	0.284	0.400	0.211	0.286	0.090	14.71	6.29	0.03
08-Apr	58.80	31.46	0.617	0.979	0.367	0.130	0.070	25.61	9.91	0.12
09-Apr	52.41	32.41	0.633	0.771	0.500	0.191	0.088	17.06	6.95	0.00
10-Apr	75.56	27.57	0.659	0.954	0.452	0.274	0.191	31.15	10.38	0.00
11-Apr	84.60	50.03	0.832	1.169	0.670	0.204	0.228	28.63	12.44	0.00
12-Apr	96.70	46.13	0.867	1.373	0.317	0.256	0.281	31.99	10.51	0.00
13-Apr	76.80	32.05	0.951	1.526	0.415	0.183	0.142	37.36	17.95	0.00
14-Apr	34.49	25.37	0.384	0.452	0.323	0.136	0.055	43.23	27.73	0.00
15-Apr	50.79	22.20	0.291	0.362	0.216	0.305	0.136	29.97	15.45	0.00
16-Apr	63.21	18.56	0.403	0.492	0.299	0.298	0.155	20.92	6.78	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m ²)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
17-Apr	87.20	33.51	0.595	0.822	0.281	0.295	0.257	54.64	13.04	0.01
18-Apr	61.88	37.28	0.562	0.793	0.431	0.299	0.220	42.22	21.22	0.00
19-Apr	61.26	26.97	0.491	0.616	0.415	0.300	0.155	17.56	6.59	0.00
20-Apr	63.71	34.37	0.626	0.916	0.461	0.142	0.126	30.48	10.20	0.39
21-Apr	46.68	42.86	0.937	1.006	0.872	0.037	0.018	20.75	8.13	0.41
22-Apr	63.16	42.01	0.868	0.979	0.706	0.232	0.124	24.77	11.27	0.00
23-Apr	70.82	43.33	0.937	1.097	0.795	0.296	0.167	13.37	3.78	0.00
24-Apr	59.12	41.47	0.954	1.293	0.791	0.128	0.068	27.79	11.34	0.08
25-Apr	55.03	37.76	0.802	0.896	0.697	0.139	0.064	23.94	12.40	0.25
26-Apr	69.61	32.31	0.772	1.050	0.591	0.277	0.165	26.12	6.36	0.00
27-Apr	76.21	33.51	0.712	0.956	0.554	0.317	0.213	21.75	7.15	0.00
28-Apr	73.61	42.02	0.766	0.945	0.584	0.311	0.226	20.92	9.34	0.00
29-Apr	83.90	50.20	0.990	1.276	0.767	0.263	0.285	33.33	17.16	0.00
30-Apr	82.60	59.23	1.369	1.655	1.072	0.266	0.269	38.53	21.53	0.00
01-May	84.30	63.83	1.801	2.160	1.636	0.228	0.215	35.18	18.21	0.00
02-May	76.66	57.61	1.787	2.106	1.453	0.104	0.075	26.28	8.24	0.72
03-May	77.85	53.41	1.514	2.018	0.728	0.272	0.174	30.65	8.52	0.00
04-May	75.84	46.14	0.982	1.247	0.698	0.323	0.204	16.22	5.94	0.00
05-May	84.50	48.08	0.985	1.338	0.641	0.304	0.238	18.73	7.30	0.00
06-May	86.40	52.44	1.071	1.408	0.876	0.285	0.246	18.40	7.39	0.00
07-May	89.60	59.48	1.244	1.431	1.109	0.296	0.302	26.28	10.94	0.00
08-May	86.20	62.73	1.396	1.705	1.068	0.199	0.182	20.58	6.90	0.00
09-May	89.90	51.83	1.294	1.782	1.015	0.308	0.236	35.34	5.99	0.16
10-May	86.70	59.96	1.741	2.127	1.448	0.311	0.243	26.96	10.66	0.29
11-May	86.70	63.59	1.686	2.068	1.388	0.273	0.245	24.61	10.29	0.00
12-May	73.71	59.81	1.673	1.879	1.445	0.255	0.155	19.24	7.38	0.00
13-May	83.80	53.78	1.641	2.361	1.229	0.208	0.134	24.10	7.90	0.00
14-May	84.00	57.41	1.703	2.059	1.204	0.262	0.185	24.44	9.05	0.01
15-May	80.80	62.01	1.637	1.896	1.400	0.239	0.159	21.75	5.38	0.04
16-May	86.10	57.42	1.492	1.866	1.214	0.305	0.216	13.20	3.35	0.00
17-May	89.30	58.03	1.611	1.965	1.337	0.317	0.279	21.08	8.38	0.00
18-May	85.80	60.46	1.772	2.068	1.485	0.274	0.241	34.00	11.98	0.41
19-May	78.42	57.04	1.609	1.853	1.290	0.280	0.186	24.61	7.59	0.27
20-May	68.21	51.71	1.262	1.445	1.101	0.216	0.128	23.77	9.41	0.00
21-May	81.00	50.50	1.517	1.776	1.199	0.295	0.199	19.41	6.29	0.00
22-May	89.20	62.01	1.803	2.140	1.434	0.319	0.280	23.26	10.72	0.00
23-May	89.20	65.90	1.862	2.200	1.445	0.211	0.200	33.33	10.20	0.03
24-May	84.50	65.15	1.854	2.244	1.478	0.236	0.199	26.96	10.04	0.00
25-May	90.30	60.67	1.841	2.219	1.512	0.334	0.259	20.08	6.83	0.00
26-May	97.20	62.61	1.811	2.383	1.041	0.333	0.309	21.08	7.71	0.00
27-May	94.30	66.86	1.881	2.363	1.332	0.314	0.309	24.94	10.14	0.00
28-May	92.80	61.51	1.862	2.173	1.356	0.312	0.323	34.84	14.21	0.26
29-May	84.50	61.64	1.834	2.437	1.223	0.185	0.140	38.36	8.50	1.35
30-May	87.70	57.18	1.746	2.209	1.252	0.335	0.228	14.71	3.53	0.00
31-May	88.30	64.56	2.042	2.574	1.768	0.336	0.231	16.22	3.60	0.00
01-Jun	94.90	69.16	2.528	2.860	2.130	0.304	0.277	28.30	11.57	0.00
02-Jun	82.50	59.17	1.589	2.511	0.870	0.325	0.270	27.63	11.79	0.00
03-Jun	85.60	51.01	1.167	1.636	0.701	0.333	0.231	11.02	3.03	0.00
04-Jun	85.00	63.59	1.379	1.620	0.985	0.269	0.258	25.11	9.11	0.00
05-Jun	90.90	64.56	2.118	2.498	1.614	0.328	0.252	17.39	7.40	0.00
06-Jun	95.00	66.23	2.155	2.733	1.357	0.313	0.282	21.42	8.22	0.00
07-Jun	83.40	64.49	2.037	2.541	1.608	0.225	0.170	24.77	7.62	0.35
08-Jun	92.30	63.34	2.048	2.457	1.847	0.324	0.266	20.75	7.23	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m ²)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
09-Jun	95.70	70.01	2.020	2.226	1.606	0.328	0.324	25.95	9.82	0.00
10-Jun	98.40	70.74	1.911	2.159	1.592	0.317	0.369	31.15	13.45	0.00
11-Jun	96.40	72.90	2.070	2.406	1.750	0.317	0.285	18.73	8.05	0.00
12-Jun	94.30	66.97	2.348	2.876	1.965	0.257	0.205	47.42	5.66	0.42
13-Jun	91.20	71.35	2.465	2.807	1.896	0.212	0.165	16.72	5.49	0.00
14-Jun	96.40	69.52	1.890	2.415	1.615	0.328	0.368	26.28	12.52	0.00
15-Jun	97.10	74.24	1.779	2.020	1.563	0.327	0.402	28.80	15.49	0.00
16-Jun	92.20	74.11	2.068	2.348	1.738	0.256	0.310	27.29	15.63	0.00
17-Jun	93.80	71.08	2.118	2.450	1.747	0.277	0.298	29.47	12.94	0.00
18-Jun	94.90	75.33	2.295	2.570	1.824	0.282	0.288	26.28	12.21	0.00
19-Jun	93.10	63.01	2.258	2.583	1.783	0.289	0.269	53.13	9.76	0.22
20-Jun	85.10	62.41	1.805	2.147	1.430	0.261	0.195	23.10	8.09	0.44
21-Jun	84.60	58.14	1.493	1.792	1.201	0.343	0.274	25.61	9.36	0.00
22-Jun	85.60	56.69	1.552	1.950	1.160	0.299	0.208	43.40	5.70	0.40
23-Jun	86.20	59.11	1.916	2.389	1.529	0.328	0.223	12.53	3.42	0.00
24-Jun	82.10	61.63	1.863	2.366	1.513	0.200	0.146	28.13	7.48	0.57
25-Jun	82.90	60.44	1.754	2.241	1.459	0.294	0.202	33.83	8.41	0.54
26-Jun	93.50	65.05	2.429	3.270	1.800	0.258	0.182	12.69	3.98	0.26
27-Jun	97.10	68.68	2.455	3.045	2.102	0.335	0.284	16.72	5.85	0.00
28-Jun	98.30	67.66	2.079	2.619	1.520	0.341	0.342	25.11	9.44	0.00
29-Jun	95.50	73.14	2.176	2.504	1.717	0.329	0.358	26.96	14.21	0.00
30-Jun	90.00	71.43	2.179	2.529	1.820	0.234	0.236	27.79	10.79	0.00
01-Jul	85.30	63.34	1.863	2.219	1.423	0.331	0.215	25.45	5.06	0.24
02-Jul	89.80	62.16	2.445	2.990	1.786	0.245	0.190	20.24	6.96	0.00
03-Jul	94.50	73.26	2.505	2.812	2.035	0.322	0.282	19.41	8.65	0.00
04-Jul	93.20	72.41	2.372	2.639	1.795	0.324	0.287	19.91	9.52	0.00
05-Jul	91.70	70.59	2.460	2.839	2.204	0.214	0.148	17.73	3.89	0.26
06-Jul	89.20	69.52	2.487	2.869	2.006	0.274	0.192	12.86	2.68	0.00
07-Jul	90.60	66.64	2.317	2.753	2.054	0.313	0.233	16.39	4.16	0.00
08-Jul	91.40	63.54	1.943	2.302	1.313	0.336	0.261	18.73	4.97	0.00
09-Jul	94.50	63.13	1.952	2.403	1.583	0.335	0.255	12.53	4.07	0.00
10-Jul	93.10	64.26	2.065	2.435	1.763	0.294	0.238	16.89	4.42	0.00
11-Jul	94.50	68.31	2.248	2.493	2.075	0.319	0.272	18.57	6.53	0.00
12-Jul	97.20	71.59	2.263	2.560	1.911	0.290	0.275	19.41	7.48	0.00
13-Jul	94.80	69.85	2.313	2.771	1.793	0.209	0.180	26.79	6.24	1.16
14-Jul	88.00	68.00	2.473	2.826	2.165	0.271	0.190	14.20	3.66	0.02
15-Jul	94.00	72.13	2.566	2.845	2.101	0.321	0.249	17.56	4.57	0.00
16-Jul	90.70	70.44	2.446	2.797	1.995	0.284	0.216	14.04	4.90	0.00
17-Jul	89.40	66.17	2.398	2.650	2.048	0.249	0.174	28.63	4.66	1.12
18-Jul	90.30	71.93	2.661	3.012	2.496	0.273	0.190	14.04	4.04	0.00
19-Jul	96.50	68.73	2.526	3.006	2.114	0.294	0.231	15.38	4.67	0.00
20-Jul	96.20	69.52	2.514	3.003	2.237	0.298	0.246	21.08	5.53	0.00
21-Jul	91.40	67.11	2.171	2.503	1.851	0.289	0.226	37.86	5.76	0.11
22-Jul	89.00	70.01	2.144	2.490	1.926	0.280	0.222	16.05	6.35	0.00
23-Jul	90.00	68.30	2.176	2.508	1.885	0.272	0.197	13.20	3.03	0.00
24-Jul	91.40	69.83	2.127	2.424	1.688	0.301	0.218	10.18	3.27	0.00
25-Jul	93.40	66.39	2.059	2.446	1.833	0.298	0.260	19.07	6.46	0.07
26-Jul	85.10	66.98	2.182	2.423	1.886	0.278	0.192	13.53	4.05	0.22
27-Jul	85.80	65.66	1.958	2.340	1.315	0.283	0.206	15.71	4.54	0.03
28-Jul	89.00	63.83	2.024	2.556	1.736	0.299	0.209	38.03	3.67	0.01
29-Jul	81.50	61.66	1.975	2.404	1.674	0.284	0.192	29.64	5.31	0.10
30-Jul	80.10	59.11	1.984	2.284	1.604	0.222	0.134	23.77	3.71	0.49
31-Jul	81.80	56.46	1.627	1.975	1.328	0.304	0.187	9.51	2.85	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m2)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
01-Aug	86.70	57.19	1.657	2.035	1.288	0.302	0.214	14.37	4.14	0.00
02-Aug	89.80	59.78	1.782	2.118	1.564	0.313	0.251	18.57	5.93	0.00
03-Aug	91.20	65.05	1.835	2.106	1.561	0.292	0.297	25.45	11.38	0.00
04-Aug	93.80	67.70	1.864	2.390	1.552	0.259	0.248	20.75	8.64	0.00
05-Aug	97.50	63.95	1.755	2.215	1.478	0.282	0.298	23.77	9.24	0.00
06-Aug	89.70	70.19	2.013	2.419	1.683	0.168	0.163	20.75	5.85	0.02
07-Aug	88.70	64.81	2.245	2.627	1.518	0.267	0.185	21.92	4.81	0.33
08-Aug	91.30	68.18	2.294	2.590	1.997	0.261	0.183	15.88	2.83	0.01
09-Aug	93.90	65.54	1.916	2.279	1.253	0.304	0.222	11.35	2.93	0.00
10-Aug	94.10	63.47	1.864	2.160	1.492	0.290	0.226	13.87	3.17	0.00
11-Aug	91.00	58.15	1.704	2.054	1.385	0.286	0.206	12.53	2.65	0.00
12-Aug	90.30	60.70	1.892	2.297	1.404	0.276	0.201	14.37	2.96	0.00
13-Aug	79.68	65.64	2.197	2.497	1.920	0.114	0.074	19.91	3.89	0.65
14-Aug	81.50	65.17	2.174	2.511	2.001	0.184	0.113	19.57	4.94	0.30
15-Aug	86.00	65.53	2.095	2.348	1.770	0.275	0.178	15.04	3.51	0.00
16-Aug	93.80	65.54	2.210	2.584	1.913	0.285	0.221	17.39	5.04	0.00
17-Aug	87.70	67.36	2.184	2.536	1.834	0.273	0.194	16.89	4.30	0.00
18-Aug	84.10	63.65	2.094	2.559	1.824	0.155	0.116	12.86	3.09	0.00
19-Aug	79.29	61.88	2.023	2.321	1.610	0.181	0.118	23.26	6.93	1.48
20-Aug	78.70	62.31	1.668	1.849	1.487	0.222	0.163	23.43	10.59	0.00
21-Aug	77.84	56.10	1.717	1.970	1.438	0.201	0.130	14.04	4.14	0.00
22-Aug	71.33	62.98	1.923	2.182	1.655	0.062	0.038	11.35	3.66	0.07
23-Aug	93.20	66.15	2.262	2.931	2.035	0.235	0.185	20.58	8.06	0.33
24-Aug	95.20	70.06	2.158	2.796	1.861	0.270	0.211	15.55	4.66	0.00
25-Aug	91.40	67.18	2.248	2.564	2.041	0.266	0.217	19.57	5.93	0.00
26-Aug	95.20	70.13	2.003	2.273	1.696	0.240	0.274	33.16	11.53	0.00
27-Aug	99.60	74.17	2.018	2.312	1.531	0.278	0.336	28.97	13.98	0.00
28-Aug	94.10	62.74	1.899	2.453	1.431	0.267	0.259	26.12	10.60	0.00
29-Aug	82.80	56.93	1.613	2.154	1.241	0.261	0.188	15.71	6.24	0.00
30-Aug	94.50	68.18	2.254	2.603	1.621	0.211	0.199	23.10	8.45	0.00
31-Aug	101.80	72.00	2.029	2.355	1.756	0.258	0.323	27.96	12.56	0.00
01-Sep	96.90	71.38	1.942	2.349	1.581	0.218	0.236	22.43	8.30	0.00
02-Sep	88.80	67.94	2.331	2.682	2.073	0.162	0.128	20.58	6.50	1.40
03-Sep	81.90	65.17	2.276	2.543	1.972	0.165	0.111	17.06	6.68	0.74
04-Sep	84.60	67.94	2.401	2.698	2.037	0.105	0.075	23.94	4.84	0.33
05-Sep	77.36	66.91	2.294	2.469	2.063	0.105	0.068	16.22	6.79	0.06
06-Sep	70.12	65.53	2.121	2.285	2.018	0.068	0.040	12.86	5.73	0.09
07-Sep	75.01	65.54	2.123	2.211	2.050	0.100	0.067	12.53	4.50	0.01
08-Sep	69.16	62.92	1.939	2.116	1.849	0.072	0.044	11.69	4.73	0.01
09-Sep	77.79	56.80	1.603	1.924	1.350	0.247	0.156	11.52	4.23	0.00
10-Sep	80.60	55.96	1.613	1.835	1.457	0.230	0.152	15.38	6.13	0.00
11-Sep	82.30	58.39	1.711	2.019	1.502	0.256	0.185	21.08	8.68	0.00
12-Sep	83.50	61.55	1.899	2.167	1.697	0.232	0.180	21.92	9.97	0.00
13-Sep	87.70	68.86	2.226	2.349	2.127	0.231	0.201	25.61	13.02	0.00
14-Sep	90.10	68.67	2.202	2.378	2.051	0.240	0.214	24.27	10.35	0.00
15-Sep	89.80	64.20	2.087	2.333	1.895	0.228	0.183	25.28	6.01	0.00
16-Sep	89.00	63.83	2.135	2.445	1.883	0.226	0.175	18.40	5.76	0.00
17-Sep	93.70	68.43	2.183	2.422	1.934	0.231	0.216	24.94	7.54	0.00
18-Sep	96.10	67.58	2.071	2.208	1.859	0.240	0.241	23.43	8.53	0.00
19-Sep	94.30	73.14	2.030	2.201	1.707	0.236	0.278	26.79	12.45	0.00
20-Sep	95.50	68.19	1.925	2.156	1.600	0.225	0.263	29.47	13.21	0.19
21-Sep	73.98	51.01	1.497	2.241	0.952	0.191	0.133	25.28	8.57	0.12
22-Sep	74.70	44.81	1.108	1.217	0.923	0.244	0.138	13.20	3.27	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m ²)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
23-Sep	79.96	47.79	1.385	1.832	1.042	0.234	0.151	19.41	6.85	0.00
24-Sep	86.30	54.27	1.677	1.924	1.308	0.220	0.171	19.41	10.07	0.00
25-Sep	71.68	47.62	1.508	2.020	0.937	0.134	0.094	27.12	9.81	0.00
26-Sep	73.78	43.85	0.870	1.076	0.622	0.210	0.127	11.18	3.54	0.00
27-Sep	79.91	42.81	0.936	1.249	0.566	0.227	0.183	21.42	7.94	0.00
28-Sep	60.82	45.17	1.053	1.348	0.776	0.054	0.057	25.45	9.46	0.00
29-Sep	71.22	44.63	1.266	1.713	0.900	0.088	0.046	16.39	6.01	0.02
30-Sep	86.00	52.07	1.796	2.231	1.248	0.167	0.118	23.10	10.75	0.00
01-Oct	75.66	50.85	1.473	1.819	1.231	0.124	0.062	13.70	4.38	0.00
02-Oct	90.10	53.84	1.677	2.125	1.339	0.208	0.200	26.28	10.36	0.00
03-Oct	96.90	65.99	1.962	2.311	1.138	0.204	0.239	39.87	14.94	0.00
04-Oct	66.05	42.72	0.883	1.164	0.690	0.054	0.049	27.96	11.66	0.03
05-Oct	86.60	44.08	1.488	2.254	0.948	0.122	0.083	34.84	8.92	0.29
06-Oct	54.37	44.14	0.977	1.363	0.871	0.045	0.025	31.32	12.11	0.90
07-Oct	58.34	45.78	1.244	1.640	1.009	0.025	0.010	15.38	6.28	0.74
08-Oct	62.15	51.83	1.675	1.887	1.289	0.027	0.014	20.41	7.11	1.78
09-Oct	52.07	42.86	1.095	1.304	0.894	0.055	0.018	25.95	13.31	1.18
10-Oct	51.10	39.23	0.786	0.906	0.720	0.130	0.054	22.09	11.08	0.01
11-Oct	45.65	36.68	0.639	0.808	0.490	0.067	0.034	16.39	4.48	0.00
12-Oct	55.94	41.30	0.914	1.065	0.781	0.111	0.048	19.07	6.23	0.05
13-Oct	64.25	40.45	0.961	1.169	0.802	0.141	0.076	17.90	8.07	0.00
14-Oct	50.57	29.87	0.751	1.118	0.496	0.035	0.013	35.34	15.82	0.39
15-Oct	46.25	26.23	0.486	0.633	0.397	0.180	0.066	15.04	5.67	0.02
16-Oct	66.05	29.52	0.633	0.943	0.494	0.199	0.103	14.37	5.06	0.00
17-Oct	68.76	36.19	0.828	1.084	0.656	0.191	0.105	12.19	3.70	0.00
18-Oct	65.39	42.52	0.930	1.183	0.779	0.146	0.097	19.74	6.25	0.00
19-Oct	75.19	48.45	1.092	1.362	0.811	0.188	0.124	18.40	8.91	0.00
20-Oct	69.50	38.26	0.729	0.929	0.575	0.182	0.115	16.22	4.76	0.00
21-Oct	74.17	40.81	0.774	0.973	0.564	0.181	0.157	29.47	9.89	0.00
22-Oct	73.22	43.24	1.043	1.253	0.838	0.175	0.110	16.39	5.18	0.00
23-Oct	70.95	44.81	1.117	1.318	0.967	0.179	0.106	17.90	4.74	0.00
24-Oct	61.24	45.66	1.022	1.140	0.810	0.057	0.043	17.90	5.10	0.29
25-Oct	51.62	43.36	1.076	1.175	0.922	0.044	0.017	9.51	4.37	0.16
26-Oct	71.19	38.99	0.948	1.303	0.792	0.151	0.095	17.73	5.60	0.00
27-Oct	77.97	41.49	0.959	1.214	0.781	0.171	0.119	14.20	6.14	0.00
28-Oct	67.48	45.42	0.776	1.045	0.500	0.170	0.109	22.93	7.10	0.00
29-Oct	71.94	41.73	1.015	1.546	0.700	0.132	0.103	18.06	7.78	0.00
30-Oct	63.20	47.35	0.987	1.569	0.705	0.103	0.093	29.14	13.66	0.00
31-Oct	56.82	44.63	0.736	0.856	0.570	0.069	0.069	20.92	7.74	0.00
01-Nov	61.43	35.96	0.649	0.848	0.360	0.154	0.080	16.05	4.38	0.00
02-Nov	55.72	39.59	0.583	0.657	0.472	0.137	0.090	22.43	9.61	0.00
03-Nov	60.09	41.04	0.716	0.860	0.576	0.116	0.085	30.98	11.76	0.00
04-Nov	56.86	38.55	0.634	0.757	0.538	0.152	0.085	22.26	10.68	0.00
05-Nov	64.07	39.73	0.792	1.100	0.564	0.147	0.089	25.61	9.88	0.14
06-Nov	50.02	36.08	0.744	0.853	0.605	0.058	0.022	13.53	3.23	0.01
07-Nov	41.61	34.23	0.620	0.835	0.441	0.096	0.039	19.91	7.75	0.00
08-Nov	37.29	28.04	0.553	0.606	0.495	0.055	0.015	15.71	6.33	0.01
09-Nov	31.58	17.96	0.419	0.582	0.266	0.155	0.036	28.13	8.60	0.01
10-Nov	50.34	16.74	0.411	0.612	0.248	0.149	0.052	28.80	12.56	0.09
11-Nov	38.26	28.85	0.556	0.610	0.492	0.026	0.015	21.92	9.52	0.01
12-Nov	31.39	11.99	0.376	0.594	0.221	0.087	0.023	28.63	14.57	0.00
13-Nov	40.19	6.38	0.332	0.530	0.174	0.150	0.038	10.18	4.83	0.01
14-Nov	51.71	21.67	0.483	0.620	0.356	0.142	0.056	13.03	5.32	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2018

Date	Max. Air Temp. Fahrenheit	Min. Air Temp. Fahrenheit	Avg. Vapor Pressure (kPa)	Max. Vapor Pressure (kPa)	Min. Vapor Pressure (kPa)	Avg. Solar Radiation (kW/m2)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
15-Nov	65.28	27.87	0.605	0.882	0.460	0.140	0.074	16.22	6.30	0.00
16-Nov	61.94	28.43	0.602	0.737	0.473	0.137	0.080	21.42	6.18	0.00
17-Nov	42.46	22.93	0.523	0.744	0.367	0.019	0.014	30.31	16.60	0.00
18-Nov	39.57	21.24	0.374	0.469	0.296	0.117	0.038	21.75	8.41	0.00
19-Nov	49.88	23.25	0.496	0.632	0.392	0.135	0.055	21.25	7.68	0.00
20-Nov	57.89	23.38	0.516	0.655	0.397	0.136	0.073	21.59	6.95	0.00
21-Nov	59.69	28.18	0.567	0.703	0.476	0.135	0.062	12.69	5.34	0.00
22-Nov	65.15	30.25	0.733	0.944	0.489	0.130	0.084	29.30	10.28	0.00
23-Nov	65.15	37.70	0.695	0.961	0.412	0.127	0.110	33.83	13.28	0.00
24-Nov	65.71	29.15	0.483	0.617	0.385	0.111	0.077	19.57	7.02	0.00
25-Nov	46.22	20.37	0.482	0.697	0.323	0.077	0.021	44.07	22.15	0.02
26-Nov	38.25	14.72	0.409	0.571	0.265	0.129	0.033	21.75	6.53	0.00
27-Nov	36.66	22.94	0.485	0.544	0.399	0.100	0.021	13.53	5.29	0.00
28-Nov	52.93	27.02	0.543	0.700	0.440	0.116	0.040	15.04	5.21	0.00
29-Nov	53.27	30.18	0.652	0.826	0.517	0.121	0.045	14.37	3.99	0.00
30-Nov	44.20	31.22	0.777	0.964	0.574	0.019	0.002	26.45	6.45	0.52
01-Dec	41.05	32.54	0.691	0.866	0.570	0.046	0.019	32.16	17.98	0.17
02-Dec	38.68	27.93	0.541	0.619	0.405	0.057	0.028	29.14	14.03	0.00
03-Dec	28.29	23.85	0.391	0.435	0.357	0.023	0.014	16.89	9.58	0.00
04-Dec	36.91	22.93	0.425	0.522	0.348	0.061	0.021	13.20	5.58	0.00
05-Dec	48.46	20.64	0.456	0.595	0.338	0.097	0.052	31.82	9.02	0.00
06-Dec	35.55	25.38	0.409	0.546	0.296	0.080	0.034	30.81	12.11	0.00
07-Dec	30.43	22.59	0.362	0.412	0.281	0.036	0.015	10.18	3.38	0.00
08-Dec	37.19	19.42	0.358	0.400	0.268	0.114	0.032	9.17	3.00	0.00
09-Dec	46.16	19.91	0.381	0.501	0.306	0.121	0.040	10.51	3.94	0.00
10-Dec	45.76	18.93	0.398	0.480	0.315	0.122	0.040	11.69	5.12	0.00
11-Dec	46.28	30.55	0.478	0.604	0.387	0.061	0.042	21.59	10.14	0.00
12-Dec	53.70	23.38	0.471	0.606	0.385	0.119	0.056	18.23	5.47	0.00
13-Dec	43.59	27.94	0.529	0.657	0.423	0.071	0.045	37.86	16.99	0.00
14-Dec	49.21	22.93	0.373	0.458	0.255	0.122	0.057	18.40	7.41	0.00
15-Dec	55.73	20.15	0.335	0.488	0.199	0.113	0.065	16.05	4.76	0.00
16-Dec	54.97	24.05	0.458	0.606	0.318	0.118	0.056	15.71	4.97	0.00
17-Dec	57.47	24.40	0.493	0.636	0.391	0.107	0.060	16.72	5.81	0.00
18-Dec	56.87	32.66	0.603	0.694	0.483	0.067	0.045	15.55	6.19	0.00
19-Dec	56.95	27.50	0.607	0.818	0.463	0.076	0.057	31.32	9.66	0.00
20-Dec	50.99	29.75	0.449	0.510	0.395	0.118	0.090	37.52	16.78	0.00
21-Dec	56.57	21.24	0.393	0.486	0.331	0.100	0.061	18.57	6.75	0.00
22-Dec	50.85	25.99	0.481	0.609	0.375	0.113	0.059	21.92	8.77	0.01
23-Dec	45.42	21.73	0.508	0.648	0.353	0.124	0.035	13.87	5.99	0.07
24-Dec	51.74	29.76	0.571	0.720	0.470	0.065	0.030	23.43	7.80	0.00
25-Dec	48.32	24.77	0.594	0.742	0.428	0.078	0.026	12.19	4.69	0.00
26-Dec	54.27	40.57	1.119	1.398	0.692	0.012	0.007	31.48	10.92	1.19
27-Dec	51.35	23.68	0.567	1.251	0.311	0.043	0.018	38.03	18.67	0.11
28-Dec	27.19	16.74	0.292	0.352	0.246	0.113	0.032	27.96	13.86	0.00
29-Dec	31.32	15.76	0.258	0.363	0.182	0.103	0.030	14.04	5.43	0.00
30-Dec	48.26	20.21	0.435	0.573	0.335	0.121	0.048	23.10	11.01	0.00
31-Dec	32.61	15.03	0.429	0.574	0.199	0.042	0.015	32.16	13.77	0.00