

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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)
01-Jan	18.87	11.38	0.184	0.223	0.148	0.046	0.020	25.78	10.46	0.00
02-Jan	41.40	14.56	0.288	0.410	0.215	0.122	0.039	16.55	6.46	0.00
03-Jan	46.82	17.47	0.383	0.527	0.284	0.079	0.023	10.68	3.87	0.00
04-Jan	55.40	22.10	0.499	0.697	0.338	0.120	0.055	15.38	6.67	0.00
05-Jan	67.58	28.72	0.593	0.732	0.475	0.122	0.065	12.86	5.45	0.00
06-Jan	63.53	38.86	0.740	0.954	0.608	0.075	0.072	26.45	10.17	0.00
07-Jan	57.35	33.04	0.607	0.967	0.432	0.120	0.070	28.47	8.76	0.00
08-Jan	49.03	26.23	0.409	0.537	0.299	0.125	0.072	23.26	9.15	0.00
09-Jan	46.79	21.42	0.405	0.465	0.336	0.119	0.048	14.04	5.40	0.00
10-Jan	53.90	31.58	0.481	0.598	0.401	0.117	0.068	22.26	10.43	0.00
11-Jan	36.38	31.51	0.611	0.708	0.516	0.010	0.004	15.55	6.29	0.70
12-Jan	31.63	25.38	0.512	0.602	0.419	0.072	0.015	26.28	15.60	0.01
13-Jan	29.21	23.06	0.444	0.482	0.403	0.066	0.013	16.05	6.14	0.00
14-Jan	38.62	28.54	0.577	0.679	0.476	0.079	0.017	15.04	8.21	0.05
15-Jan	52.62	27.20	0.651	0.886	0.494	0.130	0.040	12.02	5.12	0.00
16-Jan	33.48	25.86	0.547	0.627	0.456	0.028	0.003	15.55	5.31	0.00
17-Jan	44.18	28.10	0.617	0.798	0.516	0.085	0.025	17.39	2.67	0.00
18-Jan	40.99	23.85	0.681	0.815	0.361	0.017	0.007	35.51	16.05	0.01
19-Jan	25.24	15.15	0.288	0.379	0.229	0.131	0.030	36.52	15.66	0.00
20-Jan	47.58	18.70	0.454	0.656	0.306	0.121	0.045	18.90	8.61	0.00
21-Jan	45.67	27.93	0.543	0.681	0.420	0.065	0.033	26.62	13.19	0.00
22-Jan	41.60	18.80	0.418	0.682	0.274	0.020	0.013	32.99	17.66	0.00
23-Jan	41.64	11.81	0.350	0.493	0.224	0.144	0.049	19.74	8.92	0.00
24-Jan	34.51	17.54	0.381	0.504	0.258	0.078	0.032	24.10	9.80	0.00
25-Jan	45.77	16.68	0.374	0.510	0.270	0.141	0.058	24.27	10.11	0.00
26-Jan	49.66	25.50	0.451	0.536	0.385	0.093	0.056	19.07	9.28	0.00
27-Jan	59.60	27.93	0.520	0.627	0.461	0.097	0.073	26.45	10.19	0.00
28-Jan	47.62	22.16	0.411	0.705	0.258	0.133	0.068	35.68	16.32	0.00
29-Jan	41.27	18.56	0.303	0.381	0.254	0.145	0.063	25.95	10.85	0.00
30-Jan	26.53	7.36	0.187	0.277	0.130	0.147	0.038	18.73	9.37	0.00
31-Jan	43.35	14.66	0.291	0.414	0.198	0.146	0.049	16.39	5.61	0.00
01-Feb	58.75	21.00	0.534	0.916	0.341	0.154	0.076	19.41	6.17	0.00
02-Feb	68.49	41.04	1.029	1.242	0.852	0.132	0.079	24.61	9.32	0.00
03-Feb	68.24	47.12	1.050	1.245	0.868	0.143	0.094	25.78	11.62	0.00
04-Feb	51.12	23.05	0.458	1.033	0.295	0.149	0.043	30.48	13.35	0.00
05-Feb	23.61	17.34	0.332	0.360	0.308	0.026	0.007	18.40	7.61	0.00
06-Feb	20.39	14.29	0.326	0.356	0.262	0.028	0.008	19.24	8.87	0.01
07-Feb	17.22	5.89	0.176	0.267	0.136	0.164	0.027	29.30	13.70	0.00
08-Feb	31.68	3.10	0.185	0.253	0.143	0.171	0.048	20.08	7.81	0.00
09-Feb	42.99	16.01	0.288	0.373	0.242	0.130	0.060	28.47	16.33	0.00
10-Feb	43.46	31.16	0.473	0.639	0.304	0.125	0.053	23.60	10.19	0.00
11-Feb	38.01	31.63	0.668	0.776	0.493	0.034	0.008	26.12	9.54	0.01
12-Feb	50.67	22.83	0.397	0.513	0.306	0.175	0.084	27.63	10.34	0.00
13-Feb	56.99	27.33	0.423	0.567	0.328	0.127	0.088	23.26	9.36	0.00
14-Feb	60.91	26.16	0.473	0.659	0.288	0.146	0.106	31.15	12.61	0.00
15-Feb	26.34	14.54	0.266	0.305	0.238	0.076	0.018	26.28	12.30	0.00
16-Feb	23.19	14.54	0.319	0.406	0.255	0.043	0.009	16.55	6.71	0.00
17-Feb	30.46	16.62	0.318	0.389	0.230	0.180	0.044	24.10	11.26	0.01
18-Feb	22.81	11.74	0.231	0.285	0.179	0.116	0.027	18.57	9.38	0.00
19-Feb	25.13	16.98	0.351	0.433	0.278	0.042	0.011	14.71	7.34	0.00
20-Feb	42.49	23.44	0.374	0.479	0.220	0.182	0.059	21.75	6.46	0.01
21-Feb	44.20	21.55	0.484	0.669	0.286	0.092	0.045	27.63	10.20	0.00
22-Feb	37.66	24.77	0.557	0.667	0.416	0.045	0.018	16.22	6.63	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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	34.67	25.86	0.568	0.680	0.339	0.083	0.014	38.53	14.15	0.45
24-Feb	30.93	12.97	0.295	0.373	0.220	0.185	0.052	19.07	8.30	0.01
25-Feb	51.60	13.01	0.362	0.640	0.223	0.191	0.062	26.96	12.42	0.00
26-Feb	17.52	6.68	0.205	0.258	0.165	0.115	0.021	21.92	10.71	0.00
27-Feb	15.26	8.09	0.189	0.222	0.161	0.141	0.023	25.11	14.68	0.00
28-Feb	28.94	8.45	0.221	0.327	0.160	0.169	0.041	15.71	5.79	0.00
01-Mar	45.33	20.09	0.405	0.578	0.320	0.205	0.066	21.08	8.07	0.00
02-Mar	26.95	15.03	0.325	0.416	0.253	0.116	0.032	23.94	14.31	0.00
03-Mar	15.09	2.71	0.157	0.261	0.120	0.221	0.025	33.16	16.56	0.00
04-Mar	15.91	-1.43	0.130	0.185	0.098	0.217	0.037	16.39	6.73	0.00
05-Mar	27.05	0.65	0.173	0.267	0.120	0.231	0.050	17.39	7.20	0.00
06-Mar	44.87	11.20	0.335	0.476	0.204	0.194	0.069	26.79	10.31	0.00
07-Mar	41.40	29.75	0.474	0.580	0.380	0.170	0.064	20.24	8.54	0.00
08-Mar	42.93	26.48	0.660	0.937	0.465	0.071	0.020	21.75	6.86	0.00
09-Mar	49.05	32.17	0.732	1.004	0.443	0.194	0.080	43.23	18.52	0.00
10-Mar	46.24	28.66	0.443	0.529	0.337	0.193	0.082	14.88	6.33	0.00
11-Mar	51.47	26.72	0.545	0.754	0.430	0.111	0.057	13.53	4.83	0.00
12-Mar	55.00	43.96	1.168	1.406	0.729	0.051	0.022	24.27	11.74	0.15
13-Mar	59.30	37.64	1.127	1.485	0.556	0.106	0.086	42.39	21.98	0.59
14-Mar	44.33	34.86	0.480	0.584	0.357	0.084	0.079	44.91	26.01	0.00
15-Mar	49.39	29.27	0.408	0.540	0.271	0.242	0.113	20.75	9.69	0.00
16-Mar	63.01	29.76	0.520	0.728	0.425	0.240	0.133	21.25	7.47	0.00
17-Mar	60.42	29.89	0.566	0.682	0.478	0.232	0.118	14.20	5.34	0.00
18-Mar	59.57	30.67	0.562	0.713	0.468	0.233	0.128	18.90	8.01	0.00
19-Mar	53.76	33.76	0.682	0.816	0.604	0.128	0.071	20.58	7.78	0.01
20-Mar	62.74	29.32	0.549	0.698	0.363	0.252	0.138	22.76	8.84	0.00
21-Mar	63.61	28.90	0.610	0.722	0.510	0.250	0.120	11.02	4.08	0.00
22-Mar	66.18	34.99	0.640	0.949	0.550	0.162	0.130	21.59	7.40	0.02
23-Mar	65.27	44.20	0.938	1.209	0.735	0.207	0.130	31.82	13.61	0.09
24-Mar	60.05	38.19	0.889	1.004	0.725	0.232	0.107	20.24	9.30	0.00
25-Mar	58.77	40.56	0.857	0.973	0.745	0.201	0.098	18.57	6.84	0.00
26-Mar	67.51	33.88	0.829	1.036	0.637	0.239	0.148	22.43	8.61	0.00
27-Mar	75.92	49.91	1.138	1.511	0.832	0.218	0.184	39.03	16.19	0.00
28-Mar	72.29	44.45	1.209	1.559	0.913	0.152	0.108	31.65	13.16	0.00
29-Mar	45.42	36.13	0.885	1.022	0.665	0.030	0.010	28.97	13.95	0.05
30-Mar	43.47	27.56	0.519	0.665	0.340	0.180	0.070	30.98	15.26	0.00
31-Mar	50.90	20.52	0.386	0.484	0.302	0.272	0.113	9.34	3.51	0.00
01-Apr	57.89	30.12	0.557	0.721	0.435	0.233	0.127	22.09	9.11	0.00
02-Apr	57.16	34.36	0.677	0.773	0.559	0.189	0.096	18.40	8.83	0.00
03-Apr	68.93	40.20	0.925	1.217	0.660	0.165	0.130	26.45	11.90	0.00
04-Apr	65.81	45.72	1.122	1.277	0.921	0.193	0.096	15.04	4.93	0.00
05-Apr	76.15	42.39	1.183	1.404	0.867	0.251	0.179	27.29	10.91	0.00
06-Apr	69.56	47.95	1.324	1.542	1.099	0.108	0.090	23.94	10.27	0.00
07-Apr	75.19	45.65	0.991	1.286	0.698	0.286	0.201	29.64	8.92	0.00
08-Apr	81.70	38.28	0.848	1.198	0.618	0.283	0.211	18.57	6.26	0.00
09-Apr	87.20	46.03	1.011	1.344	0.825	0.229	0.234	24.94	9.85	0.00
10-Apr	87.30	39.09	1.065	1.406	0.687	0.153	0.186	35.34	14.20	0.00
11-Apr	39.78	28.42	0.429	0.720	0.337	0.132	0.073	35.85	20.29	0.00
12-Apr	55.58	24.89	0.398	0.519	0.323	0.288	0.140	22.76	8.67	0.00
13-Apr	52.32	27.09	0.448	0.518	0.382	0.187	0.105	20.24	7.70	0.00
14-Apr	66.30	26.95	0.532	0.770	0.410	0.263	0.166	23.26	7.84	0.00
15-Apr	79.55	42.14	0.980	1.324	0.757	0.262	0.193	18.90	9.41	0.00
16-Apr	82.90	46.48	1.208	1.702	0.695	0.241	0.203	26.62	10.53	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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	80.30	48.56	1.312	1.725	0.846	0.229	0.182	28.47	10.95	0.00
18-Apr	65.65	40.93	0.739	0.923	0.516	0.224	0.164	39.20	12.71	0.00
19-Apr	65.87	34.00	0.628	0.782	0.475	0.303	0.174	22.59	7.33	0.00
20-Apr	86.70	38.74	0.858	1.164	0.583	0.302	0.280	25.45	10.94	0.00
21-Apr	88.60	55.96	1.267	1.618	0.977	0.273	0.272	30.31	14.13	0.05
22-Apr	69.21	50.02	1.200	1.364	1.082	0.249	0.146	23.77	10.56	0.00
23-Apr	57.95	47.60	1.044	1.173	0.871	0.114	0.057	17.39	5.59	0.00
24-Apr	74.81	41.29	0.873	1.168	0.692	0.308	0.186	15.71	3.68	0.00
25-Apr	71.50	41.06	0.921	1.282	0.720	0.221	0.153	27.63	9.63	0.00
26-Apr	75.56	38.28	0.832	1.074	0.683	0.256	0.216	29.30	10.50	0.00
27-Apr	66.50	43.34	0.824	1.120	0.631	0.311	0.223	36.18	14.47	0.00
28-Apr	69.98	35.83	0.955	1.798	0.653	0.281	0.168	32.83	12.00	0.50
29-Apr	58.86	49.22	0.984	1.659	0.689	0.165	0.110	60.34	13.07	0.60
30-Apr	51.00	41.29	0.883	1.083	0.681	0.055	0.034	36.52	8.84	0.41
01-May	55.77	46.62	1.118	1.257	1.013	0.086	0.048	23.10	7.31	0.00
02-May	61.62	45.30	0.996	1.220	0.867	0.260	0.132	23.10	9.19	0.13
03-May	63.71	50.40	1.264	1.428	1.165	0.151	0.075	18.90	4.29	0.04
04-May	71.68	43.35	1.240	1.535	0.948	0.290	0.168	19.07	6.40	0.00
05-May	79.44	47.84	1.438	1.881	1.105	0.239	0.166	41.38	9.81	0.00
06-May	81.90	55.85	1.679	2.045	1.304	0.249	0.170	26.96	9.66	2.66
07-May	60.94	54.69	1.548	1.718	1.410	0.036	0.022	30.81	9.64	1.74
08-May	65.20	47.96	1.398	1.607	0.963	0.109	0.067	27.79	8.84	0.40
09-May	49.96	41.11	0.796	0.985	0.674	0.103	0.052	25.78	11.58	0.08
10-May	57.13	36.93	0.854	1.050	0.637	0.186	0.093	10.85	2.65	0.00
11-May	63.56	47.06	1.088	1.263	0.922	0.234	0.126	15.71	4.39	0.00
12-May	69.33	43.72	0.947	1.181	0.663	0.322	0.199	22.59	7.08	0.00
13-May	78.40	45.09	1.146	1.530	0.890	0.325	0.227	17.90	7.10	0.00
14-May	88.00	52.68	1.559	1.986	1.252	0.327	0.219	10.68	3.04	0.00
15-May	89.60	53.54	1.537	1.971	1.131	0.308	0.252	18.57	6.90	0.00
16-May	89.70	64.56	1.660	1.948	1.452	0.313	0.322	29.64	14.96	0.00
17-May	82.00	61.63	1.910	2.155	1.473	0.231	0.214	35.18	16.85	0.00
18-May	72.45	52.93	1.455	2.199	1.088	0.091	0.061	36.18	8.05	0.51
19-May	65.99	46.86	1.073	1.332	0.830	0.316	0.166	34.34	8.92	0.01
20-May	56.28	44.81	1.039	1.194	0.829	0.027	0.023	38.53	12.32	1.65
21-May	68.37	46.87	1.250	1.682	0.796	0.177	0.101	30.65	11.94	1.21
22-May	70.08	42.39	0.980	1.395	0.755	0.334	0.180	17.39	5.43	0.00
23-May	73.30	54.51	1.553	2.433	1.060	0.080	0.072	40.71	9.87	0.05
24-May	78.69	56.92	1.740	2.224	1.122	0.313	0.200	26.62	6.47	0.01
25-May	82.80	61.30	2.035	2.559	1.658	0.184	0.125	32.49	8.91	0.12
26-May	71.17	60.08	1.995	2.327	1.707	0.088	0.061	49.44	9.96	1.26
27-May	82.80	59.83	1.983	2.299	1.550	0.269	0.193	15.38	2.55	0.42
28-May	83.30	60.07	1.773	2.271	1.367	0.153	0.038	20.94	7.72	0.00
29-May	68.67	53.66	1.342	1.697	1.076	0.293	0.170	21.31	9.39	0.00
30-May	78.76	49.06	1.259	1.796	0.947	0.323	0.226	24.88	7.67	0.00
31-May	82.90	57.67	1.506	1.872	1.174	0.312	0.224	13.81	4.81	0.00
01-Jun	83.80	59.60	1.758	2.180	1.416	0.308	0.214	14.42	4.64	0.00
02-Jun	82.80	61.47	1.765	2.145	1.333	0.306	0.229	16.90	6.96	0.00
03-Jun	86.90	67.22	2.127	2.357	1.636	0.297	0.231	18.35	7.64	0.00
04-Jun	89.80	64.20	1.848	2.316	1.235	0.305	0.248	21.57	7.52	0.00
05-Jun	87.70	64.56	1.697	2.080	1.400	0.273	0.213	13.85	5.10	0.00
06-Jun	80.30	61.67	1.872	2.117	1.689	0.208	0.141	21.90	4.59	0.00
07-Jun	86.20	57.67	1.733	2.088	1.321	0.330	0.233	12.43	3.84	0.00
08-Jun	87.90	61.67	1.905	2.172	1.671	0.314	0.258	19.62	8.28	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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)
09-Jun	73.52	52.93	1.530	2.057	1.129	0.098	0.070	38.14	10.41	1.09
10-Jun	75.90	47.62	1.070	1.412	0.710	0.347	0.224	13.50	4.62	0.00
11-Jun	80.50	54.51	1.367	1.962	1.140	0.266	0.212	27.78	8.87	0.01
12-Jun	75.86	55.67	1.267	1.774	0.942	0.330	0.231	21.83	9.45	0.00
13-Jun	79.61	49.07	1.139	1.280	0.889	0.287	0.246	23.59	9.72	0.00
14-Jun	88.20	62.74	1.776	2.374	1.258	0.303	0.263	32.88	12.64	0.21
15-Jun	87.30	61.66	1.943	2.338	1.554	0.319	0.231	21.64	5.85	0.08
16-Jun	84.40	61.92	1.802	2.182	1.335	0.257	0.180	16.97	3.67	0.00
17-Jun	84.90	57.68	1.626	2.073	1.318	0.325	0.233	12.78	3.93	0.00
18-Jun	75.68	63.10	1.979	2.240	1.794	0.134	0.083	21.44	4.47	0.32
19-Jun	78.90	61.90	1.901	2.299	1.633	0.189	0.117	10.43	3.45	0.01
20-Jun	92.90	59.48	2.146	2.745	1.660	0.334	0.271	22.23	8.07	0.00
21-Jun	96.40	71.88	2.352	2.891	1.347	0.322	0.278	30.03	11.06	0.00
22-Jun	85.80	65.04	2.188	2.900	1.741	0.193	0.139	26.74	8.36	1.47
23-Jun	80.70	60.31	1.685	2.051	1.322	0.247	0.169	24.90	7.89	0.75
24-Jun	87.30	52.87	1.382	1.644	1.121	0.345	0.268	19.93	8.21	0.00
25-Jun	90.80	61.72	1.915	2.602	1.422	0.279	0.248	19.49	8.65	0.00
26-Jun	91.50	65.96	2.120	2.417	1.870	0.264	0.238	22.67	9.97	0.00
27-Jun	95.00	72.25	2.267	2.582	1.964	0.325	0.326	28.65	14.35	0.00
28-Jun	97.80	69.16	2.219	2.537	1.654	0.334	0.309	19.88	8.81	0.00
29-Jun	99.30	67.83	2.202	2.733	1.647	0.337	0.289	16.88	6.20	0.00
30-Jun	91.00	70.01	2.321	2.783	1.895	0.337	0.279	18.02	7.74	0.00
01-Jul	89.40	65.78	2.098	2.316	1.797	0.332	0.272	20.17	8.51	0.00
02-Jul	90.90	67.00	2.224	2.722	1.681	0.285	0.222	22.65	6.18	0.00
03-Jul	86.70	69.04	2.271	2.796	1.908	0.254	0.193	21.99	8.55	0.12
04-Jul	91.10	69.40	2.499	2.948	2.227	0.304	0.234	20.17	8.94	0.00
05-Jul	89.20	64.12	2.533	2.953	1.131	0.301	0.240	29.18	9.92	1.07
06-Jul	87.10	67.43	2.048	2.360	1.685	0.258	0.191	25.32	5.45	0.25
07-Jul	86.90	65.42	2.282	2.586	1.928	0.290	0.205	12.89	3.78	0.00
08-Jul	88.40	70.56	2.454	2.759	2.163	0.285	0.223	19.60	7.05	0.00
09-Jul	91.80	66.59	2.495	3.025	1.814	0.297	0.214	26.39	4.86	0.14
10-Jul	89.40	66.99	2.234	2.793	1.704	0.320	0.249	20.83	6.44	0.00
11-Jul	88.20	60.09	1.819	2.141	1.253	0.296	0.208	10.65	2.74	0.00
12-Jul	89.70	62.59	2.005	2.423	1.715	0.328	0.245	13.64	4.84	0.00
13-Jul	89.80	61.31	2.000	2.411	1.725	0.330	0.245	14.12	4.56	0.00
14-Jul	91.00	63.24	2.211	2.581	1.826	0.326	0.243	19.71	4.03	0.00
15-Jul	92.40	67.06	2.380	2.803	2.132	0.322	0.242	10.96	4.22	0.00
16-Jul	95.90	67.24	2.378	2.915	2.104	0.280	0.244	17.08	6.98	0.00
17-Jul	102.60	72.98	2.243	2.554	1.893	0.311	0.358	29.44	12.01	0.00
18-Jul	100.20	73.14	2.368	2.597	2.094	0.299	0.318	25.58	11.12	0.15
19-Jul	99.70	74.97	2.218	2.594	1.925	0.316	0.352	25.39	12.23	0.00
20-Jul	101.50	74.11	2.049	2.389	1.875	0.318	0.361	24.09	11.58	0.00
21-Jul	91.30	69.28	2.232	2.605	1.777	0.264	0.214	22.14	7.06	0.00
22-Jul	85.70	63.22	1.669	2.151	1.181	0.317	0.249	19.62	7.70	0.00
23-Jul	84.60	54.58	1.412	1.737	1.030	0.330	0.226	14.27	3.40	0.00
24-Jul	86.20	55.00	1.393	1.707	1.207	0.320	0.253	17.54	5.80	0.00
25-Jul	91.50	63.04	1.510	1.864	1.316	0.318	0.296	21.02	9.23	0.00
26-Jul	89.30	65.90	1.523	1.828	1.379	0.273	0.275	23.28	9.87	0.00
27-Jul	88.20	66.24	1.671	1.964	1.536	0.219	0.223	19.88	8.20	0.00
28-Jul	97.90	72.68	1.785	2.077	1.608	0.226	0.272	26.77	10.17	0.00
29-Jul	93.00	67.59	1.804	2.358	0.991	0.307	0.256	20.01	6.42	0.00
30-Jul	93.50	62.71	1.641	1.959	1.390	0.305	0.278	18.15	6.99	0.00
31-Jul	102.80	70.62	2.095	2.453	1.720	0.291	0.316	23.63	10.48	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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	70.01	2.293	2.702	1.975	0.146	0.150	21.75	8.14	0.00
02-Aug	87.90	70.47	2.385	2.630	2.056	0.158	0.135	24.11	7.95	0.00
03-Aug	90.10	68.19	2.334	2.516	2.055	0.226	0.164	12.87	3.89	0.00
04-Aug	93.20	63.47	2.176	2.710	1.765	0.315	0.228	10.04	2.73	0.00
05-Aug	94.90	66.76	2.181	2.523	1.688	0.206	0.171	13.15	4.37	0.00
06-Aug	98.10	67.84	2.203	2.978	1.806	0.242	0.209	19.73	4.37	0.00
07-Aug	93.40	68.27	2.379	2.803	2.076	0.289	0.242	19.69	7.46	0.00
08-Aug	84.90	68.43	2.293	2.625	1.957	0.221	0.153	24.55	6.71	0.08
09-Aug	83.70	68.80	2.473	2.763	2.274	0.139	0.092	12.01	4.67	0.16
10-Aug	89.80	72.69	2.819	3.166	2.535	0.168	0.127	14.23	5.75	0.00
11-Aug	97.20	70.44	2.562	3.031	2.201	0.282	0.232	23.28	6.31	0.00
12-Aug	94.60	70.38	2.264	2.674	1.975	0.236	0.212	22.21	6.14	0.00
13-Aug	94.50	62.94	2.124	2.551	1.653	0.249	0.198	52.59	6.77	0.73
14-Aug	87.30	61.92	1.886	2.282	1.624	0.292	0.208	17.87	5.29	0.00
15-Aug	96.00	66.51	2.200	2.647	1.700	0.291	0.237	19.47	6.98	0.00
16-Aug	95.50	67.76	2.447	2.946	1.920	0.217	0.161	21.70	6.92	0.02
17-Aug	92.10	68.37	2.303	2.989	1.590	0.274	0.229	24.88	9.04	0.00
18-Aug	91.40	65.78	2.026	2.524	1.645	0.284	0.225	21.05	6.00	0.00
19-Aug	98.70	70.92	2.485	2.967	2.033	0.276	0.235	15.70	5.95	0.00
20-Aug	104.50	75.70	2.113	2.534	1.227	0.248	0.275	26.66	8.08	0.00
21-Aug	84.40	68.23	2.113	2.559	1.375	0.119	0.128	41.59	10.18	0.27
22-Aug	79.19	67.23	2.256	2.579	2.073	0.141	0.092	15.61	5.40	0.08
23-Aug	83.50	65.66	2.281	2.473	2.110	0.168	0.117	24.84	7.56	0.08
24-Aug	82.30	68.43	2.350	2.502	2.186	0.120	0.086	15.76	6.53	0.00
25-Aug	84.40	61.95	2.110	2.563	1.614	0.198	0.132	27.51	7.31	2.29
26-Aug	86.70	66.85	2.396	2.738	1.983	0.247	0.184	21.31	9.20	0.00
27-Aug	79.92	61.25	1.712	2.079	1.139	0.204	0.131	17.60	4.08	0.30
28-Aug	85.30	55.85	1.733	2.157	1.341	0.276	0.200	15.67	5.38	0.00
29-Aug	92.50	68.85	2.373	2.797	1.752	0.257	0.219	35.03	8.60	0.00
30-Aug	83.00	65.84	1.948	2.126	1.666	0.254	0.188	17.25	7.37	0.00
31-Aug	81.30	63.59	2.031	2.289	1.871	0.176	0.107	19.58	5.06	0.22
01-Sep	83.80	60.21	2.267	2.698	1.755	0.186	0.119	14.69	4.61	0.00
02-Sep	93.40	69.28	2.408	2.657	2.182	0.264	0.224	19.16	8.29	0.00
03-Sep	96.10	69.52	2.129	2.492	1.678	0.268	0.239	20.12	8.06	0.00
04-Sep	91.90	67.82	2.236	2.635	1.758	0.255	0.200	16.27	6.28	0.00
05-Sep	95.00	65.54	1.864	2.080	1.522	0.263	0.257	20.87	8.16	0.00
06-Sep	88.40	59.66	2.077	2.665	1.594	0.249	0.183	18.26	5.41	0.00
07-Sep	96.30	62.71	2.011	2.381	1.719	0.231	0.204	29.35	7.09	0.05
08-Sep	81.40	69.16	2.237	2.449	1.939	0.083	0.065	10.46	3.65	0.00
09-Sep	87.80	69.52	2.075	2.464	1.866	0.119	0.130	27.56	9.27	0.12
10-Sep	90.30	70.07	2.082	2.405	1.882	0.186	0.196	24.93	10.24	0.00
11-Sep	90.70	70.13	2.070	2.369	1.893	0.239	0.254	28.56	12.83	0.00
12-Sep	83.00	57.42	1.629	2.232	1.005	0.237	0.206	25.58	8.98	0.00
13-Sep	85.10	49.55	1.279	1.779	1.065	0.251	0.190	17.69	4.48	0.00
14-Sep	94.00	66.76	2.062	2.324	1.631	0.241	0.237	26.39	11.36	0.00
15-Sep	95.80	69.89	1.720	1.928	1.291	0.237	0.268	23.26	9.80	0.00
16-Sep	94.70	69.22	1.790	2.025	1.410	0.219	0.250	26.50	9.57	0.00
17-Sep	92.80	70.25	1.937	2.145	1.703	0.218	0.252	29.07	11.53	0.00
18-Sep	94.50	73.51	2.009	2.183	1.836	0.234	0.267	27.18	11.43	0.00
19-Sep	92.20	67.23	2.133	2.354	1.893	0.222	0.212	22.10	8.19	0.00
20-Sep	86.70	67.12	2.159	2.492	1.934	0.168	0.145	20.52	8.27	0.00
21-Sep	92.00	68.67	2.172	2.502	1.935	0.199	0.208	29.24	13.94	0.00
22-Sep	79.33	55.37	1.543	2.141	1.162	0.229	0.158	25.32	7.16	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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-Sep	88.50	49.81	1.453	2.199	1.007	0.238	0.191	18.35	6.09	0.00
24-Sep	93.40	63.52	2.207	2.517	1.578	0.138	0.125	38.12	8.25	1.65
25-Sep	84.50	60.58	1.879	2.341	1.148	0.181	0.132	24.62	5.76	0.00
26-Sep	69.40	56.92	1.412	2.226	0.892	0.082	0.089	19.84	6.71	0.00
27-Sep	85.80	65.11	2.031	2.410	1.373	0.221	0.179	22.16	10.09	0.00
28-Sep	66.76	58.75	1.643	2.216	1.237	0.052	0.041	24.29	8.58	0.04
29-Sep	87.60	66.64	2.406	2.621	2.204	0.192	0.170	30.10	13.66	0.03
30-Sep	91.50	72.54	2.287	2.466	2.111	0.169	0.196	30.41	14.76	0.00
01-Oct	82.00	60.91	2.393	2.593	1.779	0.060	0.065	32.07	10.49	0.74
02-Oct	61.09	54.51	1.515	1.792	1.213	0.048	0.026	17.30	7.55	0.10
03-Oct	64.38	47.60	1.042	1.226	0.916	0.100	0.072	20.85	7.68	0.00
04-Oct	64.21	49.66	1.377	1.915	1.102	0.034	0.020	23.92	9.01	0.94
05-Oct	71.80	48.59	1.321	2.075	0.720	0.209	0.163	26.88	10.86	0.00
06-Oct	70.22	43.84	0.966	1.225	0.693	0.176	0.112	22.12	4.86	0.00
07-Oct	70.83	38.46	0.797	1.084	0.562	0.214	0.137	16.38	5.74	0.00
08-Oct	73.87	46.16	0.982	1.205	0.820	0.201	0.172	30.16	11.78	0.00
09-Oct	80.50	55.43	1.429	2.002	0.966	0.197	0.168	29.13	14.93	0.00
10-Oct	68.31	35.59	0.998	2.010	0.416	0.055	0.043	32.55	18.29	0.00
11-Oct	52.68	26.48	0.334	0.440	0.213	0.209	0.115	28.85	12.86	0.00
12-Oct	73.81	27.09	0.421	0.532	0.262	0.204	0.177	30.67	9.17	0.00
13-Oct	71.31	31.78	0.607	0.783	0.479	0.201	0.123	11.73	4.16	0.00
14-Oct	79.43	39.25	1.029	1.304	0.706	0.195	0.151	24.07	7.05	0.00
15-Oct	66.54	39.48	0.748	1.276	0.496	0.190	0.147	27.84	9.83	0.00
16-Oct	66.73	28.86	0.595	0.702	0.485	0.187	0.110	17.43	5.01	0.00
17-Oct	81.00	42.14	0.698	0.822	0.614	0.188	0.182	21.02	9.40	0.00
18-Oct	81.60	52.64	0.936	1.296	0.639	0.182	0.220	32.62	16.14	0.00
19-Oct	70.83	45.18	0.830	1.232	0.517	0.188	0.124	18.37	7.42	0.00
20-Oct	66.03	46.65	0.774	1.180	0.346	0.076	0.106	40.40	12.68	0.00
21-Oct	61.70	35.47	0.451	0.584	0.279	0.181	0.178	40.88	18.31	0.00
22-Oct	67.23	32.56	0.455	0.590	0.372	0.177	0.145	28.52	9.66	0.00
23-Oct	66.75	36.14	0.593	0.784	0.458	0.139	0.123	27.58	8.63	0.00
24-Oct	48.74	35.83	0.457	0.710	0.368	0.076	0.070	32.40	13.36	0.00
25-Oct	57.71	21.67	0.396	0.486	0.336	0.177	0.085	11.66	3.65	0.00
26-Oct	68.91	22.35	0.430	0.625	0.338	0.178	0.127	18.81	5.71	0.00
27-Oct	45.81	35.34	0.576	0.697	0.440	0.052	0.047	24.86	12.44	0.00
28-Oct	37.29	16.74	0.346	0.458	0.258	0.076	0.044	19.77	8.54	0.00
29-Oct	36.18	12.73	0.367	0.476	0.246	0.078	0.032	20.08	6.61	0.00
30-Oct	32.00	17.22	0.380	0.467	0.295	0.048	0.025	24.71	13.19	0.00
31-Oct	51.16	11.20	0.239	0.303	0.200	0.169	0.082	20.43	8.44	0.00
01-Nov	55.92	20.76	0.378	0.575	0.240	0.163	0.091	24.73	7.96	0.00
02-Nov	57.59	18.14	0.375	0.481	0.292	0.163	0.090	20.45	7.13	0.00
03-Nov	63.93	24.77	0.438	0.515	0.334	0.159	0.105	19.69	6.87	0.00
04-Nov	56.86	37.27	0.599	0.690	0.468	0.131	0.081	18.81	7.16	0.00
05-Nov	59.26	23.79	0.579	0.733	0.418	0.153	0.072	13.66	4.29	0.00
06-Nov	65.66	30.62	0.667	1.079	0.402	0.098	0.062	30.91	8.53	0.00
07-Nov	40.17	21.50	0.310	0.409	0.240	0.151	0.057	28.67	9.92	0.00
08-Nov	55.47	18.51	0.351	0.663	0.238	0.123	0.087	25.21	8.87	0.00
09-Nov	79.37	31.46	0.534	0.625	0.460	0.150	0.120	14.93	6.39	0.00
10-Nov	69.13	32.68	0.562	0.703	0.409	0.140	0.113	30.56	9.23	0.00
11-Nov	35.79	6.52	0.253	0.489	0.150	0.087	0.035	35.73	18.12	0.00
12-Nov	37.64	0.65	0.173	0.214	0.126	0.151	0.056	21.55	8.88	0.00
13-Nov	54.48	24.83	0.340	0.557	0.200	0.141	0.084	21.99	9.52	0.00
14-Nov	53.38	21.43	0.460	0.612	0.365	0.141	0.061	13.96	4.98	0.00

Weather Station #6 Radium Processed Daily Outputs 2019

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	65.53	27.44	0.529	0.625	0.391	0.138	0.107	25.06	9.28	0.00
16-Nov	66.88	34.98	0.591	0.691	0.529	0.115	0.091	21.92	9.78	0.00
17-Nov	58.23	34.00	0.557	0.694	0.384	0.138	0.090	25.93	8.70	0.00
18-Nov	71.19	40.51	0.617	0.861	0.464	0.131	0.132	25.30	9.86	0.00
19-Nov	68.67	29.22	0.581	0.737	0.416	0.129	0.103	19.80	7.17	0.00
20-Nov	69.26	50.40	1.154	1.585	0.728	0.048	0.073	30.30	15.43	0.00
21-Nov	50.96	32.07	0.582	1.088	0.484	0.072	0.045	25.82	13.79	0.00
22-Nov	32.26	27.20	0.495	0.534	0.468	0.052	0.012	17.54	7.69	0.04
23-Nov	52.01	23.08	0.514	0.672	0.402	0.132	0.047	17.27	6.29	0.02
24-Nov	66.24	27.82	0.527	0.663	0.446	0.132	0.077	14.47	6.43	0.00
25-Nov	57.28	27.63	0.490	0.592	0.428	0.127	0.085	27.42	8.83	0.00
26-Nov	56.50	29.63	0.545	0.738	0.437	0.111	0.060	36.57	13.20	0.00
27-Nov	41.15	19.36	0.380	0.441	0.313	0.119	0.043	24.25	8.20	0.00
28-Nov	35.71	29.87	0.568	0.709	0.416	0.020	0.007	19.84	8.30	0.15
29-Nov	42.51	35.53	0.817	0.922	0.703	0.020	0.006	19.99	10.42	0.04
30-Nov	53.81	32.07	0.547	0.953	0.334	0.114	0.088	41.78	20.33	0.00
01-Dec	42.01	26.59	0.372	0.425	0.325	0.120	0.066	37.66	20.22	0.00
02-Dec	53.29	17.66	0.389	0.460	0.293	0.117	0.057	18.04	5.80	0.00
03-Dec	60.92	24.18	0.494	0.736	0.387	0.120	0.076	22.89	7.24	0.00
04-Dec	55.85	25.87	0.535	0.696	0.412	0.082	0.039	14.10	4.75	0.00
05-Dec	53.60	24.79	0.604	0.755	0.413	0.074	0.039	30.43	5.44	0.00
06-Dec	46.36	24.77	0.475	0.617	0.360	0.111	0.044	28.30	9.53	0.00
07-Dec	58.20	23.44	0.503	0.635	0.357	0.117	0.074	22.93	9.33	0.00
08-Dec	52.87	27.58	0.589	0.691	0.472	0.055	0.025	10.15	3.38	0.00
09-Dec	38.92	15.41	0.353	0.610	0.223	0.111	0.045	38.34	12.23	0.00
10-Dec	36.97	14.68	0.295	0.379	0.240	0.097	0.033	18.77	5.77	0.00
11-Dec	54.94	19.43	0.435	0.784	0.288	0.111	0.066	24.29	9.51	0.00
12-Dec	49.71	26.84	0.618	0.801	0.401	0.089	0.037	26.72	6.90	0.00
13-Dec	60.72	20.76	0.481	0.650	0.339	0.104	0.060	17.78	5.78	0.00
14-Dec	39.76	21.59	0.465	0.598	0.341	0.043	0.015	20.45	6.29	0.00
15-Dec	26.90	20.81	0.394	0.433	0.342	0.039	0.011	15.24	7.48	0.00
16-Dec	34.84	19.54	0.405	0.512	0.333	0.094	0.021	13.59	6.82	0.04
17-Dec	44.33	15.23	0.304	0.404	0.248	0.119	0.044	16.55	7.03	0.00
18-Dec	56.92	15.15	0.279	0.366	0.209	0.117	0.074	18.74	7.21	0.00
19-Dec	56.27	23.93	0.260	0.298	0.170	0.106	0.089	23.68	9.53	0.00
20-Dec	49.02	19.67	0.322	0.414	0.263	0.115	0.057	14.12	5.68	0.00
21-Dec	59.93	16.37	0.333	0.430	0.253	0.117	0.069	13.72	5.69	0.00
22-Dec	62.00	21.00	0.445	0.620	0.326	0.114	0.070	16.86	6.67	0.00
23-Dec	68.84	24.77	0.510	0.674	0.336	0.104	0.059	21.97	6.58	0.00
24-Dec	65.30	32.20	0.488	0.576	0.426	0.087	0.088	26.72	8.12	0.00
25-Dec	63.71	33.73	0.601	0.717	0.482	0.090	0.094	24.33	10.04	0.00
26-Dec	39.21	20.04	0.493	0.570	0.322	0.058	0.015	14.62	6.81	0.00
27-Dec	40.14	18.21	0.523	0.787	0.305	0.055	0.021	15.78	4.67	0.52
28-Dec	45.48	35.52	0.859	1.035	0.662	0.025	0.009	19.66	6.67	0.65
29-Dec	35.71	28.79	0.508	0.664	0.418	0.054	0.025	27.25	15.31	0.00
30-Dec	38.62	26.84	0.388	0.458	0.340	0.118	0.050	29.05	14.65	0.00
31-Dec	47.59	22.71	0.371	0.467	0.310	0.118	0.052	16.09	7.91	0.00