

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	49.05	31.97	0.702	0.860	0.517	0.058	0.019	15.21	4.07	0.00
02-Jan	41.94	35.38	0.796	0.904	0.650	0.021	0.003	19.88	6.21	0.00
03-Jan	38.55	28.93	0.527	0.792	0.428	0.088	0.034	27.91	12.06	0.00
04-Jan	44.74	22.05	0.401	0.447	0.347	0.103	0.049	23.04	9.56	0.00
05-Jan	50.69	23.57	0.347	0.388	0.306	0.124	0.061	17.01	7.60	0.00
06-Jan	55.54	31.00	0.443	0.558	0.342	0.107	0.061	18.11	6.95	0.00
07-Jan	46.30	25.82	0.430	0.479	0.388	0.124	0.046	17.36	7.68	0.00
08-Jan	58.68	24.61	0.478	0.600	0.369	0.128	0.066	15.87	5.29	0.00
09-Jan	61.30	27.71	0.482	0.554	0.408	0.128	0.072	17.41	6.94	0.00
10-Jan	59.54	32.13	0.444	0.558	0.403	0.099	0.064	16.07	4.72	0.00
11-Jan	50.35	27.53	0.503	0.983	0.399	0.045	0.032	34.26	7.45	0.00
12-Jan	48.01	24.29	0.461	0.572	0.349	0.115	0.057	33.43	13.16	0.00
13-Jan	49.39	17.90	0.424	0.544	0.302	0.129	0.052	19.34	4.86	0.00
14-Jan	60.34	26.86	0.440	0.512	0.397	0.110	0.093	26.46	13.08	0.00
15-Jan	67.33	40.37	0.526	0.828	0.447	0.088	0.114	26.33	13.83	0.00
16-Jan	60.61	33.57	0.589	0.810	0.474	0.134	0.084	22.91	8.80	0.00
17-Jan	55.42	26.63	0.562	0.675	0.412	0.102	0.047	17.32	5.57	0.00
18-Jan	51.41	27.09	0.655	1.033	0.375	0.103	0.048	26.70	12.21	0.14
19-Jan	47.28	23.94	0.387	0.520	0.337	0.141	0.063	32.77	12.47	0.00
20-Jan	49.99	18.88	0.395	0.531	0.296	0.139	0.055	9.69	3.33	0.00
21-Jan	35.81	30.02	0.580	0.635	0.499	0.041	0.008	18.85	7.29	0.32
22-Jan	34.07	16.24	0.408	0.538	0.268	0.147	0.037	15.54	6.92	0.07
23-Jan	43.40	13.69	0.394	0.568	0.246	0.126	0.036	9.76	3.86	0.00
24-Jan	33.69	24.55	0.522	0.639	0.411	0.041	0.008	16.20	4.06	0.09
25-Jan	34.26	21.35	0.423	0.539	0.321	0.143	0.040	24.88	9.93	0.03
26-Jan	40.82	19.91	0.421	0.533	0.327	0.148	0.050	16.75	7.70	0.00
27-Jan	52.92	28.08	0.466	0.596	0.345	0.149	0.075	16.11	7.75	0.00
28-Jan	47.04	18.07	0.477	0.696	0.281	0.138	0.059	26.28	11.21	0.00
29-Jan	18.13	8.43	0.177	0.285	0.134	0.049	0.018	28.65	16.47	0.00
30-Jan	17.09	7.94	0.172	0.199	0.142	0.088	0.023	21.15	11.59	0.00
31-Jan	30.06	10.70	0.191	0.278	0.157	0.158	0.040	11.93	5.05	0.00
01-Feb	36.30	11.01	0.232	0.309	0.187	0.120	0.043	12.63	4.36	0.00
02-Feb	48.78	15.40	0.317	0.423	0.246	0.162	0.079	22.91	8.79	0.00
03-Feb	52.63	12.36	0.338	0.460	0.226	0.162	0.068	22.01	8.74	0.00
04-Feb	60.89	31.97	0.464	0.520	0.353	0.141	0.105	21.22	10.93	0.00
05-Feb	62.07	25.15	0.435	0.528	0.380	0.156	0.087	11.71	5.32	0.00
06-Feb	66.80	35.80	0.579	0.736	0.371	0.155	0.116	26.72	11.81	0.00
07-Feb	52.86	25.14	0.477	0.582	0.397	0.166	0.079	17.27	6.59	0.00
08-Feb	48.45	21.75	0.417	0.509	0.331	0.089	0.047	15.19	4.80	0.00
09-Feb	46.76	30.76	0.469	0.512	0.331	0.117	0.073	32.99	16.90	0.00
10-Feb	42.16	19.48	0.240	0.374	0.143	0.181	0.075	26.15	10.22	0.00
11-Feb	54.69	16.51	0.204	0.264	0.139	0.183	0.110	19.88	7.83	0.00
12-Feb	57.25	31.85	0.348	0.462	0.258	0.162	0.115	19.86	10.03	0.00
13-Feb	60.99	22.84	0.418	0.624	0.342	0.178	0.118	22.36	8.98	0.00
14-Feb	52.46	34.70	0.750	0.984	0.531	0.116	0.058	27.73	12.45	0.12
15-Feb	39.29	24.71	0.467	0.561	0.395	0.048	0.026	23.02	11.23	0.00
16-Feb	33.26	15.15	0.301	0.415	0.240	0.111	0.034	30.38	14.09	0.00
17-Feb	49.88	13.93	0.230	0.283	0.175	0.197	0.094	18.00	7.47	0.00
18-Feb	53.13	28.56	0.308	0.504	0.223	0.125	0.120	35.82	15.02	0.00
19-Feb	60.87	24.43	0.369	0.479	0.263	0.159	0.095	19.42	5.99	0.00
20-Feb	63.77	26.13	0.388	0.493	0.357	0.185	0.103	16.16	3.70	0.00
21-Feb	68.92	27.10	0.528	0.758	0.345	0.138	0.116	30.65	10.10	0.00
22-Feb	66.31	16.18	0.483	0.814	0.215	0.083	0.066	29.35	14.66	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	26.35	5.51	0.135	0.220	0.092	0.205	0.054	31.35	11.88	0.00
24-Feb	27.51	8.86	0.175	0.201	0.149	0.112	0.036	16.70	6.86	0.00
25-Feb	48.14	15.17	0.275	0.510	0.191	0.151	0.071	14.23	4.94	0.00
26-Feb	68.18	30.75	0.858	1.599	0.498	0.153	0.088	35.16	11.56	0.44
27-Feb	65.12	41.33	0.693	1.226	0.487	0.213	0.148	30.87	13.56	0.09
28-Feb	69.61	30.40	0.573	0.831	0.274	0.207	0.117	26.04	6.95	0.00
01-Mar	58.69	29.78	0.334	0.517	0.180	0.210	0.130	25.93	8.40	0.00
02-Mar	46.82	31.00	0.443	0.501	0.370	0.118	0.069	23.35	10.25	0.00
03-Mar	61.83	25.46	0.451	0.540	0.385	0.217	0.119	17.80	8.22	0.00
04-Mar	58.44	37.58	0.474	0.670	0.277	0.212	0.129	23.37	8.76	0.00
05-Mar	77.37	35.88	0.566	0.884	0.275	0.203	0.176	28.92	10.00	0.00
06-Mar	61.43	35.61	0.591	0.832	0.417	0.199	0.116	23.92	12.90	0.00
07-Mar	41.46	32.22	0.510	0.530	0.490	0.057	0.039	20.28	10.73	0.00
08-Mar	49.45	33.54	0.554	0.652	0.489	0.180	0.086	19.95	10.09	0.00
09-Mar	49.24	32.27	0.652	0.748	0.481	0.092	0.036	18.22	7.43	0.00
10-Mar	46.93	18.57	0.486	0.556	0.321	0.153	0.062	21.94	7.54	0.00
11-Mar	60.16	38.67	0.701	0.943	0.489	0.169	0.095	28.59	12.89	0.00
12-Mar	47.28	29.89	0.401	0.547	0.249	0.162	0.084	22.54	9.31	0.00
13-Mar	40.34	24.53	0.284	0.311	0.266	0.177	0.070	12.71	5.41	0.00
14-Mar	56.70	25.53	0.443	0.665	0.291	0.211	0.118	26.61	11.05	0.00
15-Mar	64.39	36.36	0.764	0.993	0.544	0.185	0.138	36.04	16.96	0.00
16-Mar	59.21	31.23	0.714	1.292	0.300	0.052	0.048	42.51	19.87	0.00
17-Mar	49.57	17.10	0.273	0.401	0.165	0.248	0.125	28.26	10.05	0.00
18-Mar	39.37	13.93	0.220	0.344	0.124	0.256	0.098	27.71	9.74	0.00
19-Mar	52.02	8.44	0.197	0.330	0.135	0.264	0.134	26.28	9.93	0.00
20-Mar	62.17	35.13	0.474	0.718	0.323	0.212	0.170	33.23	18.00	0.00
21-Mar	74.81	40.48	0.633	0.885	0.481	0.239	0.183	27.29	12.00	0.00
22-Mar	80.20	34.52	0.763	1.283	0.524	0.161	0.147	27.05	8.75	0.00
23-Mar	69.09	35.13	0.665	1.146	0.484	0.174	0.094	24.29	11.49	0.00
24-Mar	50.31	36.23	0.652	0.855	0.585	0.130	0.060	20.69	8.85	0.00
25-Mar	58.46	25.51	0.580	0.793	0.366	0.198	0.095	30.08	7.48	0.00
26-Mar	48.01	26.13	0.479	0.546	0.356	0.201	0.084	21.05	8.94	0.00
27-Mar	50.45	27.47	0.471	0.659	0.399	0.179	0.080	19.62	6.13	0.02
28-Mar	52.73	22.83	0.395	0.639	0.254	0.274	0.126	23.43	8.76	0.00
29-Mar	71.49	34.70	0.451	0.700	0.336	0.255	0.213	28.78	13.60	0.00
30-Mar	69.16	44.01	1.133	1.644	0.692	0.150	0.123	34.29	18.87	0.00
31-Mar	67.87	44.17	0.699	1.666	0.147	0.256	0.225	33.74	15.41	0.00
01-Apr	66.19	30.14	0.404	0.511	0.317	0.283	0.181	31.15	10.36	0.00
02-Apr	84.50	45.96	0.490	1.202	0.194	0.287	0.266	24.38	11.73	0.00
03-Apr	80.70	38.14	0.959	1.422	0.455	0.279	0.188	22.49	8.30	0.00
04-Apr	85.60	36.94	0.411	1.041	0.167	0.241	0.329	42.99	16.47	0.00
05-Apr	53.59	25.76	0.288	0.426	0.213	0.293	0.148	31.92	13.90	0.00
06-Apr	61.28	23.83	0.269	0.328	0.215	0.294	0.162	18.26	4.03	0.00
07-Apr	66.37	38.55	0.329	0.533	0.196	0.297	0.215	21.46	9.51	0.00
08-Apr	74.02	39.52	0.440	0.719	0.256	0.292	0.245	23.02	10.18	0.00
09-Apr	72.64	46.14	0.818	1.193	0.415	0.189	0.164	26.15	9.83	0.00
10-Apr	79.59	46.02	0.743	1.122	0.368	0.294	0.244	29.38	8.28	0.00
11-Apr	80.90	50.70	1.072	1.278	0.609	0.292	0.245	27.42	12.77	0.00
12-Apr	85.10	53.61	0.991	1.117	0.800	0.295	0.299	31.22	16.06	0.00
13-Apr	84.40	53.66	0.931	1.081	0.784	0.294	0.305	31.59	16.28	0.00
14-Apr	86.80	51.20	1.015	1.311	0.636	0.231	0.240	30.12	13.20	0.05
15-Apr	53.73	37.44	0.664	1.071	0.495	0.173	0.102	36.41	17.61	0.01
16-Apr	65.12	30.15	0.377	0.506	0.232	0.314	0.205	29.53	10.66	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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)
17-Apr	83.00	35.63	0.496	0.798	0.257	0.297	0.307	34.70	12.59	0.00
18-Apr	87.30	59.70	1.017	1.662	0.638	0.294	0.317	34.83	16.05	0.00
19-Apr	87.20	60.43	1.200	1.732	0.253	0.249	0.227	37.86	12.37	0.00
20-Apr	70.48	40.50	0.577	1.745	0.250	0.307	0.238	41.37	16.32	0.00
21-Apr	62.93	36.95	0.366	0.457	0.283	0.275	0.182	24.75	7.08	0.00
22-Apr	52.51	30.15	0.348	0.482	0.240	0.211	0.126	26.39	9.88	0.00
23-Apr	64.24	25.59	0.326	0.369	0.263	0.314	0.187	16.99	5.14	0.00
24-Apr	62.29	40.24	0.534	0.793	0.344	0.154	0.146	29.64	11.48	0.00
25-Apr	49.07	45.71	0.914	1.089	0.740	0.041	0.036	22.25	11.36	0.00
26-Apr	49.98	45.77	1.062	1.144	0.959	0.041	0.021	21.00	9.03	0.52
27-Apr	59.94	46.08	1.029	1.177	0.937	0.140	0.069	11.64	4.81	0.01
28-Apr	54.82	40.24	0.916	1.156	0.687	0.089	0.061	29.20	12.84	0.03
29-Apr	78.65	33.93	0.627	0.807	0.460	0.319	0.233	27.93	9.67	0.00
30-Apr	66.34	41.71	0.509	0.702	0.309	0.323	0.216	28.70	9.46	0.00
01-May	69.27	33.32	0.497	0.731	0.398	0.323	0.186	14.16	3.73	0.00
02-May	70.56	41.24	0.592	0.838	0.476	0.327	0.199	16.20	4.41	0.00
03-May	76.51	40.50	0.619	0.988	0.339	0.268	0.213	20.06	6.90	0.00
04-May	77.61	57.86	1.410	1.715	0.909	0.195	0.157	23.11	11.70	0.00
05-May	77.58	56.76	1.678	2.090	1.521	0.253	0.144	19.58	8.94	0.00
06-May	91.50	54.09	1.145	2.203	0.473	0.324	0.277	21.70	8.18	0.00
07-May	95.50	62.23	1.044	1.524	0.303	0.324	0.344	29.33	13.04	0.00
08-May	88.00	53.36	1.102	1.380	0.807	0.332	0.277	25.34	9.16	0.00
09-May	88.50	58.59	1.652	2.247	1.146	0.275	0.225	45.20	11.66	0.08
10-May	84.90	62.23	1.646	1.990	1.356	0.287	0.245	25.93	12.65	0.00
11-May	76.89	59.68	1.786	2.045	1.585	0.207	0.154	28.24	11.66	0.00
12-May	85.60	54.81	1.320	2.072	0.956	0.336	0.282	25.54	10.81	0.00
13-May	77.10	56.15	1.329	1.486	1.190	0.176	0.154	24.11	7.64	0.00
14-May	70.95	61.37	1.711	1.963	1.459	0.108	0.076	17.10	6.55	0.06
15-May	64.15	55.01	1.461	1.746	1.274	0.165	0.084	22.19	12.24	0.45
16-May	72.25	54.89	1.309	1.539	1.152	0.271	0.168	18.33	6.90	0.00
17-May	78.68	53.74	1.234	1.594	0.982	0.329	0.225	15.63	4.49	0.01
18-May	80.60	56.77	1.591	1.992	1.285	0.190	0.151	20.43	5.84	0.00
19-May	65.26	51.42	1.424	1.903	1.033	0.128	0.064	26.55	9.63	0.90
20-May	71.75	45.08	1.013	1.387	0.835	0.335	0.193	12.01	3.20	0.00
21-May	74.57	51.86	1.214	1.437	1.082	0.309	0.210	18.46	7.20	0.00
22-May	69.62	56.28	1.399	1.677	1.132	0.179	0.114	16.62	5.86	0.02
23-May	74.57	59.67	1.555	1.669	1.457	0.158	0.118	15.96	6.72	0.00
24-May	79.04	59.33	1.533	1.739	1.351	0.278	0.191	16.46	4.82	0.00
25-May	73.78	61.25	1.727	1.927	1.450	0.181	0.122	20.41	9.51	0.00
26-May	79.53	57.62	1.584	1.815	1.389	0.239	0.177	25.93	7.47	0.00
27-May	80.50	58.60	1.479	1.695	1.299	0.242	0.206	24.53	8.95	0.00
28-May	79.53	60.89	1.676	1.939	1.485	0.245	0.196	27.95	11.76	0.00
29-May	80.80	58.47	1.684	1.868	1.525	0.321	0.228	20.72	7.85	0.00
30-May	90.10	61.13	1.661	1.962	1.408	0.340	0.279	20.34	7.68	0.00
31-May	86.60	58.41	1.455	1.821	1.208	0.316	0.260	21.29	6.67	0.00
01-Jun	81.00	62.45	1.766	2.079	1.541	0.186	0.137	30.36	7.37	1.16
02-Jun	74.94	59.49	1.711	2.067	1.504	0.108	0.078	24.36	7.26	0.79
03-Jun	77.66	60.36	1.723	2.037	1.553	0.195	0.119	13.46	3.41	0.03
04-Jun	74.51	59.70	1.819	2.072	1.585	0.139	0.081	13.07	3.33	0.07
05-Jun	84.80	59.21	1.639	1.973	1.089	0.293	0.207	16.16	4.39	0.01
06-Jun	85.20	57.33	1.624	1.941	1.273	0.292	0.199	15.89	2.92	0.00
07-Jun	86.00	60.06	1.731	2.310	1.401	0.270	0.190	18.22	3.06	0.32
08-Jun	87.30	62.12	1.782	2.147	1.449	0.284	0.202	10.33	2.87	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	90.00	62.12	1.757	2.100	1.314	0.319	0.247	23.85	4.72	0.07
10-Jun	83.00	60.89	1.814	2.383	1.573	0.283	0.190	26.70	6.09	0.31
11-Jun	75.91	61.10	1.721	1.956	1.508	0.220	0.153	24.51	8.67	0.21
12-Jun	73.90	60.25	1.492	1.686	1.102	0.256	0.159	14.27	4.15	0.00
13-Jun	79.23	56.05	1.601	1.807	1.328	0.232	0.158	10.30	3.38	0.00
14-Jun	83.90	58.23	1.512	1.822	1.195	0.320	0.212	12.21	3.40	0.00
15-Jun	86.50	59.21	1.575	1.947	1.340	0.289	0.242	30.25	7.74	0.57
16-Jun	85.80	58.78	1.716	2.069	1.476	0.344	0.232	11.53	3.55	0.00
17-Jun	82.00	59.18	1.737	2.165	1.226	0.278	0.203	33.96	6.94	0.45
18-Jun	84.30	57.99	1.667	2.000	1.381	0.347	0.236	12.96	4.88	0.00
19-Jun	89.60	67.08	1.811	2.114	1.590	0.344	0.312	25.67	10.85	0.00
20-Jun	89.00	71.07	2.325	2.857	1.813	0.259	0.230	22.23	10.91	0.00
21-Jun	81.00	62.21	2.108	2.484	1.723	0.278	0.199	25.93	6.64	0.44
22-Jun	81.70	64.04	2.093	2.392	1.830	0.202	0.143	13.35	3.24	0.00
23-Jun	84.00	64.06	2.092	2.382	1.780	0.281	0.206	19.64	6.49	0.00
24-Jun	93.80	69.39	2.087	2.693	1.170	0.351	0.261	26.09	6.66	0.00
25-Jun	85.70	62.84	1.486	2.019	1.186	0.350	0.266	25.21	6.78	0.00
26-Jun	88.70	57.51	1.443	1.632	1.202	0.333	0.261	15.21	4.58	0.00
27-Jun	83.50	65.38	1.692	2.104	1.384	0.247	0.230	32.58	9.63	0.08
28-Jun	97.90	71.92	1.947	2.522	1.517	0.270	0.285	29.07	10.78	0.00
29-Jun	98.50	64.90	1.836	2.437	1.325	0.330	0.302	19.64	6.12	0.00
30-Jun	95.60	65.97	1.993	2.352	1.487	0.258	0.238	22.95	6.21	0.21
01-Jul	87.30	63.31	1.768	2.010	1.377	0.322	0.241	18.68	6.40	0.01
02-Jul	90.10	60.19	1.704	2.022	1.421	0.340	0.242	12.28	3.19	0.00
03-Jul	92.60	64.41	1.894	2.274	1.632	0.327	0.271	18.48	6.15	0.00
04-Jul	99.50	67.32	1.873	2.378	1.393	0.319	0.294	18.85	7.62	0.00
05-Jul	83.80	66.47	2.075	2.312	1.455	0.143	0.105	17.84	6.60	0.80
06-Jul	81.00	64.45	2.036	2.274	1.800	0.218	0.149	23.11	5.27	0.85
07-Jul	77.98	66.95	2.073	2.303	1.682	0.137	0.103	44.68	6.98	0.44
08-Jul	77.46	62.33	1.961	2.308	1.608	0.218	0.141	19.69	6.02	0.22
09-Jul	79.98	58.41	1.646	1.923	1.337	0.340	0.218	16.05	4.22	0.01
10-Jul	85.80	61.16	2.007	2.531	1.602	0.335	0.245	18.24	6.30	0.00
11-Jul	90.30	64.11	2.386	2.911	1.861	0.335	0.253	25.36	6.61	0.00
12-Jul	96.70	73.86	2.795	3.314	2.461	0.323	0.238	18.41	5.85	0.00
13-Jul	89.60	73.27	2.699	3.058	2.347	0.211	0.166	18.74	5.70	0.00
14-Jul	94.50	68.64	2.634	3.224	2.090	0.288	0.212	26.15	5.84	0.00
15-Jul	90.90	64.35	1.942	2.303	1.412	0.329	0.237	11.14	4.07	0.00
16-Jul	91.80	67.53	2.133	2.678	1.654	0.308	0.249	32.47	6.58	0.56
17-Jul	97.40	69.40	2.373	3.107	0.846	0.228	0.208	39.72	5.65	0.00
18-Jul	98.10	70.83	2.499	3.125	1.728	0.327	0.269	17.87	5.42	0.00
19-Jul	87.40	71.80	2.782	3.010	2.585	0.217	0.152	19.77	6.39	0.00
20-Jul	90.90	71.12	2.493	2.960	1.991	0.257	0.200	24.51	6.74	0.05
21-Jul	79.29	64.41	1.948	2.197	1.643	0.236	0.153	22.45	7.18	0.45
22-Jul	86.00	61.04	1.927	2.249	1.664	0.332	0.232	12.52	3.75	0.00
23-Jul	93.10	64.30	2.234	2.753	1.821	0.327	0.258	22.08	5.51	0.00
24-Jul	98.00	76.22	2.033	2.477	1.633	0.326	0.317	18.22	8.06	0.00
25-Jul	99.80	77.86	1.738	2.188	1.415	0.301	0.348	28.96	9.89	0.00
26-Jul	98.30	76.16	1.730	2.237	1.381	0.304	0.326	18.26	7.81	0.00
27-Jul	97.80	70.76	2.016	2.520	1.708	0.283	0.280	20.69	7.37	0.01
28-Jul	94.10	71.79	1.974	2.408	1.632	0.195	0.201	17.80	6.28	0.00
29-Jul	94.90	70.52	2.187	2.495	1.967	0.229	0.200	23.04	5.01	0.00
30-Jul	98.70	67.20	1.999	2.393	1.526	0.316	0.285	20.43	5.37	0.00
31-Jul	97.60	72.29	1.829	2.343	1.624	0.268	0.271	15.67	7.00	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	103.00	74.00	1.946	2.451	1.661	0.314	0.322	18.98	7.15	0.00
02-Aug	100.60	74.34	1.788	2.239	1.509	0.295	0.310	19.40	7.15	0.00
03-Aug	99.20	78.41	2.028	2.677	1.590	0.285	0.265	17.63	5.64	0.00
04-Aug	93.70	67.57	2.147	2.737	1.804	0.283	0.214	40.05	5.31	0.02
05-Aug	87.40	67.32	2.229	2.534	1.914	0.210	0.154	29.22	5.47	1.00
06-Aug	84.70	65.61	1.854	2.169	1.598	0.279	0.211	23.06	6.96	0.30
07-Aug	85.60	62.84	1.785	2.124	1.490	0.301	0.215	27.14	4.07	0.09
08-Aug	85.90	62.59	1.994	2.439	1.688	0.301	0.219	22.47	6.83	0.09
09-Aug	83.90	65.25	2.089	2.447	1.764	0.249	0.172	21.42	6.41	0.12
10-Aug	89.70	63.57	2.037	2.410	1.774	0.299	0.226	15.26	5.19	0.00
11-Aug	92.70	71.44	2.226	2.838	1.435	0.116	0.108	31.81	5.05	0.01
12-Aug	89.70	69.40	2.608	3.036	2.012	0.189	0.141	19.01	4.10	0.03
13-Aug	92.40	70.15	2.410	2.724	1.836	0.253	0.197	25.12	5.59	0.03
14-Aug	81.00	59.08	1.450	1.920	1.116	0.313	0.231	24.40	7.10	0.00
15-Aug	87.70	54.72	1.495	1.740	1.317	0.308	0.210	10.98	2.76	0.00
16-Aug	91.30	64.85	1.710	1.998	1.550	0.301	0.269	21.97	8.85	0.00
17-Aug	89.50	64.17	1.748	2.115	1.421	0.286	0.240	24.36	7.11	0.00
18-Aug	92.30	59.02	1.817	2.354	1.344	0.290	0.248	19.99	7.60	0.00
19-Aug	105.30	72.53	1.782	2.536	1.079	0.300	0.324	21.59	8.11	0.00
20-Aug	104.70	69.89	1.590	2.155	1.172	0.295	0.260	16.33	3.88	0.00
21-Aug	103.40	71.46	1.959	2.324	1.474	0.284	0.253	13.35	3.96	0.00
22-Aug	102.80	69.40	2.083	2.616	1.371	0.282	0.249	18.26	4.15	0.00
23-Aug	99.70	74.30	2.284	2.580	1.739	0.254	0.236	17.12	5.72	0.00
24-Aug	99.50	70.35	1.876	2.147	1.536	0.284	0.271	18.79	5.76	0.00
25-Aug	102.50	72.90	1.755	2.410	1.463	0.243	0.261	24.77	6.22	0.00
26-Aug	83.50	67.57	2.128	2.410	1.752	0.174	0.140	19.18	7.80	0.00
27-Aug	87.10	60.89	1.640	1.853	1.425	0.258	0.189	14.27	4.28	0.00
28-Aug	91.00	55.45	1.386	1.751	1.041	0.282	0.199	12.58	2.56	0.00
29-Aug	92.00	60.67	1.452	1.671	1.053	0.263	0.219	17.19	4.30	0.00
30-Aug	90.50	58.42	1.405	1.721	1.137	0.261	0.195	14.62	2.86	0.00
31-Aug	92.30	61.59	1.460	1.698	1.206	0.271	0.257	20.63	8.09	0.00
01-Sep	97.80	66.65	1.631	1.831	1.394	0.270	0.288	20.80	9.92	0.00
02-Sep	99.10	69.40	1.420	1.670	0.970	0.278	0.303	21.33	9.08	0.00
03-Sep	99.40	68.67	1.244	1.552	1.047	0.272	0.309	24.49	8.70	0.00
04-Sep	102.50	67.81	1.415	1.636	1.030	0.266	0.344	27.01	11.90	0.00
05-Sep	92.50	62.20	1.286	1.538	1.077	0.268	0.289	21.83	9.05	0.00
06-Sep	87.90	56.89	1.044	1.305	0.815	0.257	0.196	14.23	4.93	0.00
07-Sep	97.70	58.74	1.340	1.799	0.913	0.253	0.264	24.29	7.48	0.00
08-Sep	91.50	60.18	1.471	1.797	1.214	0.256	0.221	20.32	5.82	0.00
09-Sep	90.50	54.60	1.190	1.527	0.915	0.255	0.224	16.49	4.99	0.00
10-Sep	86.40	64.05	1.289	1.581	0.915	0.125	0.154	35.95	8.05	0.01
11-Sep	65.75	58.72	1.796	2.004	1.534	0.033	0.019	18.61	7.26	0.92
12-Sep	73.17	52.17	1.419	1.643	1.212	0.188	0.111	11.07	3.65	0.00
13-Sep	74.81	53.15	1.482	1.827	1.366	0.166	0.110	16.18	4.12	0.00
14-Sep	69.61	56.66	1.866	2.091	1.412	0.082	0.046	18.09	4.52	0.26
15-Sep	63.93	58.72	1.755	1.935	1.600	0.038	0.021	13.50	4.10	1.37
16-Sep	78.31	59.94	1.696	1.912	1.417	0.181	0.109	11.44	2.37	0.00
17-Sep	87.90	54.35	1.443	1.626	1.021	0.249	0.172	14.93	3.28	0.00
18-Sep	89.60	59.21	1.453	1.709	1.131	0.241	0.233	21.90	8.12	0.00
19-Sep	85.80	64.77	1.667	2.131	1.276	0.211	0.196	22.34	8.33	0.00
20-Sep	85.00	64.90	1.978	2.162	1.392	0.210	0.144	15.81	5.65	0.00
21-Sep	84.00	67.08	2.068	2.299	1.775	0.117	0.105	21.00	10.00	0.00
22-Sep	87.10	64.66	2.045	2.361	1.644	0.193	0.162	21.29	10.08	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	87.40	60.86	1.759	2.389	0.831	0.169	0.145	18.50	9.30	0.00
24-Sep	86.00	53.25	0.962	1.151	0.693	0.210	0.162	14.80	3.92	0.00
25-Sep	89.80	50.66	1.020	1.228	0.726	0.234	0.184	18.68	3.82	0.00
26-Sep	92.30	57.87	1.152	1.453	0.916	0.227	0.237	26.57	7.85	0.00
27-Sep	90.90	54.48	1.421	1.692	1.245	0.217	0.172	15.39	4.40	0.00
28-Sep	92.40	63.68	1.431	1.764	1.306	0.220	0.245	25.67	9.50	0.00
29-Sep	92.10	67.32	1.616	1.847	1.401	0.219	0.271	32.62	14.98	0.00
30-Sep	91.60	68.42	1.683	1.866	1.586	0.215	0.258	27.18	14.31	0.00
01-Oct	87.70	66.47	1.494	1.703	1.155	0.187	0.218	25.63	11.22	0.00
02-Oct	86.70	64.53	1.393	1.569	1.254	0.203	0.224	24.64	10.69	0.00
03-Oct	82.90	61.05	1.585	1.821	1.404	0.169	0.183	37.86	12.05	0.56
04-Oct	73.53	53.61	1.439	1.721	1.147	0.170	0.102	19.80	7.21	0.01
05-Oct	76.68	47.31	1.078	1.346	0.897	0.214	0.160	24.27	7.35	0.00
06-Oct	59.39	36.37	0.764	1.205	0.294	0.079	0.070	27.07	7.37	0.00
07-Oct	65.85	30.78	0.543	0.687	0.436	0.215	0.127	14.40	4.39	0.00
08-Oct	82.00	45.60	0.772	1.011	0.603	0.211	0.153	12.78	4.79	0.00
09-Oct	74.93	46.83	0.839	0.973	0.744	0.206	0.136	16.29	4.37	0.00
10-Oct	80.30	45.72	0.936	1.298	0.708	0.200	0.179	23.68	8.77	0.00
11-Oct	83.00	60.06	1.563	1.745	1.099	0.197	0.187	29.24	14.55	0.00
12-Oct	86.80	50.47	1.302	1.773	0.403	0.192	0.205	30.54	15.02	0.00
13-Oct	60.58	46.68	0.684	0.953	0.609	0.191	0.155	38.10	17.64	0.00
14-Oct	57.74	39.89	0.694	0.901	0.605	0.123	0.091	23.57	12.19	0.00
15-Oct	58.33	34.83	0.732	0.896	0.552	0.178	0.102	23.70	9.49	0.00
16-Oct	66.34	29.06	0.590	0.708	0.484	0.196	0.101	14.78	4.64	0.00
17-Oct	77.07	42.58	0.765	0.900	0.624	0.190	0.169	21.22	8.31	0.00
18-Oct	73.72	44.56	0.785	0.958	0.577	0.161	0.141	31.98	8.87	0.00
19-Oct	85.90	40.50	0.640	0.798	0.550	0.186	0.177	24.25	7.09	0.00
20-Oct	90.20	43.42	0.669	0.747	0.592	0.187	0.174	16.44	5.22	0.00
21-Oct	86.60	46.45	0.757	0.895	0.678	0.182	0.180	19.77	5.90	0.00
22-Oct	88.00	49.07	0.898	1.211	0.674	0.174	0.206	28.10	10.89	0.00
23-Oct	85.10	60.06	1.544	1.835	1.139	0.170	0.183	29.70	14.55	0.00
24-Oct	68.79	61.37	1.840	2.123	1.543	0.045	0.040	22.34	8.75	0.00
25-Oct	72.98	62.56	1.966	2.343	1.692	0.071	0.052	25.54	8.72	0.14
26-Oct	83.30	54.52	1.515	1.810	1.130	0.163	0.150	21.79	11.97	0.00
27-Oct	54.40	34.53	0.538	1.177	0.370	0.165	0.096	30.27	13.55	0.00
28-Oct	34.66	29.06	0.464	0.537	0.407	0.028	0.019	17.56	6.42	0.23
29-Oct	35.53	26.01	0.436	0.501	0.379	0.062	0.029	25.74	11.24	0.02
30-Oct	48.07	17.97	0.344	0.424	0.270	0.177	0.071	13.24	5.47	0.01
31-Oct	42.05	25.18	0.292	0.382	0.186	0.173	0.073	20.83	7.57	0.00
01-Nov	61.62	25.42	0.403	0.559	0.271	0.157	0.109	24.51	10.73	0.00
02-Nov	66.47	36.48	0.604	0.772	0.516	0.164	0.115	18.50	9.40	0.00
03-Nov	77.35	41.72	0.743	0.855	0.643	0.161	0.105	16.11	6.53	0.00
04-Nov	67.48	41.30	0.907	1.196	0.660	0.127	0.068	15.35	3.69	0.00
05-Nov	72.53	35.93	1.084	1.424	0.650	0.145	0.098	23.37	7.51	0.00
06-Nov	74.27	41.24	1.143	1.358	0.837	0.130	0.079	19.03	5.69	0.00
07-Nov	80.90	38.55	1.071	1.718	0.792	0.142	0.088	13.48	4.10	0.00
08-Nov	63.69	41.32	0.915	1.410	0.561	0.054	0.048	21.31	9.99	0.00
09-Nov	58.38	35.63	0.440	0.624	0.209	0.122	0.086	19.95	6.30	0.00
10-Nov	63.35	26.14	0.414	0.527	0.349	0.139	0.086	14.34	4.41	0.00
11-Nov	62.28	46.15	0.571	0.761	0.388	0.132	0.113	22.45	9.03	0.00
12-Nov	73.35	38.55	0.760	0.940	0.605	0.144	0.083	13.53	5.49	0.00
13-Nov	68.66	30.77	0.685	0.887	0.437	0.141	0.096	19.16	5.61	0.00
14-Nov	69.67	41.23	0.894	1.019	0.767	0.141	0.109	24.97	9.72	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2023

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	71.37	37.33	0.996	1.142	0.673	0.134	0.087	16.66	6.37	0.00
16-Nov	65.69	44.26	1.121	1.266	0.855	0.065	0.050	26.07	10.08	0.00
17-Nov	59.47	33.79	0.571	0.971	0.486	0.134	0.076	22.32	7.62	0.00
18-Nov	69.85	32.72	0.686	0.896	0.510	0.131	0.101	19.23	7.03	0.00
19-Nov	55.68	51.91	1.233	1.409	0.891	0.018	0.022	26.66	10.08	0.04
20-Nov	53.99	41.72	1.054	1.413	0.746	0.023	0.014	26.70	9.77	0.39
21-Nov	49.85	30.16	0.527	0.860	0.239	0.139	0.083	30.23	12.95	0.00
22-Nov	63.92	25.17	0.449	0.538	0.351	0.134	0.087	16.92	6.16	0.00
23-Nov	50.20	31.13	0.528	0.692	0.402	0.113	0.059	23.30	9.56	0.00
24-Nov	34.76	23.94	0.289	0.402	0.208	0.118	0.055	23.81	13.15	0.00
25-Nov	27.84	23.15	0.371	0.415	0.302	0.040	0.012	12.93	6.66	0.00
26-Nov	38.09	10.15	0.320	0.430	0.205	0.137	0.043	17.49	8.59	0.18
27-Nov	46.25	15.40	0.362	0.497	0.252	0.133	0.051	11.11	5.47	0.00
28-Nov	48.87	18.71	0.459	0.639	0.298	0.131	0.046	12.32	4.35	0.00
29-Nov	56.16	24.92	0.537	0.761	0.370	0.113	0.058	17.14	5.82	0.00
30-Nov	45.80	33.80	0.698	0.822	0.559	0.032	0.020	24.20	8.73	0.35
01-Dec	41.68	27.62	0.488	0.632	0.381	0.107	0.035	24.25	8.28	0.00
02-Dec	36.11	26.62	0.565	0.682	0.407	0.023	0.004	13.18	4.69	0.00
03-Dec	54.60	28.57	0.477	0.631	0.403	0.096	0.063	32.69	9.13	0.00
04-Dec	57.80	26.26	0.420	0.606	0.319	0.118	0.081	22.25	8.23	0.00
05-Dec	55.91	30.64	0.507	0.617	0.430	0.117	0.059	14.32	5.45	0.00
06-Dec	68.66	35.99	0.607	0.760	0.499	0.120	0.098	20.74	10.31	0.00
07-Dec	72.23	40.74	0.737	0.989	0.554	0.122	0.096	24.51	9.65	0.00
08-Dec	57.19	36.84	0.548	0.715	0.404	0.119	0.089	24.38	9.65	0.00
09-Dec	48.17	28.45	0.345	0.604	0.189	0.122	0.085	28.92	12.37	0.00
10-Dec	49.85	17.61	0.296	0.363	0.228	0.099	0.064	21.68	7.59	0.00
11-Dec	60.14	22.36	0.369	0.459	0.313	0.118	0.065	11.55	4.41	0.00
12-Dec	48.70	25.90	0.472	0.579	0.358	0.064	0.032	12.52	4.04	0.00
13-Dec	50.22	34.66	0.602	0.657	0.549	0.042	0.026	10.04	3.35	0.00
14-Dec	43.24	37.21	0.709	0.775	0.630	0.014	0.009	13.15	2.74	0.64
15-Dec	41.36	33.79	0.771	0.880	0.635	0.032	0.011	16.66	5.53	0.52
16-Dec	51.42	29.80	0.553	0.660	0.451	0.119	0.050	19.86	7.24	0.00
17-Dec	59.76	31.88	0.570	0.734	0.496	0.117	0.064	17.34	6.17	0.00
18-Dec	44.95	26.50	0.416	0.548	0.255	0.116	0.048	19.18	6.20	0.00
19-Dec	59.58	31.74	0.588	0.794	0.396	0.097	0.069	25.34	11.69	0.00
20-Dec	57.87	38.19	0.833	1.110	0.683	0.084	0.041	15.89	7.17	0.00
21-Dec	54.84	48.76	1.163	1.331	1.071	0.032	0.015	16.46	4.84	0.07
22-Dec	64.27	34.70	0.860	1.328	0.623	0.114	0.048	11.38	4.07	0.01
23-Dec	56.84	40.88	1.162	1.460	0.720	0.034	0.012	34.94	11.71	0.31
24-Dec	55.56	31.37	0.978	1.458	0.475	0.027	0.017	30.71	14.60	0.05
25-Dec	31.68	26.55	0.418	0.491	0.363	0.043	0.029	31.24	17.94	0.00
26-Dec	33.57	27.35	0.457	0.507	0.397	0.038	0.026	25.10	13.46	0.00
27-Dec	34.52	26.73	0.437	0.521	0.345	0.069	0.030	20.96	11.37	0.00
28-Dec	38.36	26.73	0.447	0.549	0.361	0.084	0.027	18.98	7.00	0.02
29-Dec	50.93	27.23	0.468	0.620	0.369	0.122	0.056	19.53	9.47	0.00
30-Dec	58.71	26.51	0.511	0.656	0.413	0.095	0.043	11.25	4.46	0.00
31-Dec	33.18	25.03	0.452	0.502	0.407	0.085	0.022	18.61	8.28	0.00