

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	40.09	29.75	0.343	0.468	0.235	0.084	0.053	23.68	10.61	0.00
02-Jan	50.32	26.10	0.497	0.572	0.426	0.119	0.045	13.94	4.04	0.00
03-Jan	54.94	23.06	0.473	0.594	0.380	0.122	0.052	14.34	4.27	0.00
04-Jan	55.79	28.06	0.474	0.586	0.410	0.127	0.073	20.76	6.84	0.00
05-Jan	55.27	30.26	0.577	0.711	0.412	0.108	0.065	30.01	10.59	0.00
06-Jan	46.23	32.18	0.550	0.678	0.492	0.080	0.051	32.25	13.35	0.00
07-Jan	36.39	28.04	0.584	0.641	0.469	0.021	0.010	13.61	6.51	0.00
08-Jan	43.80	30.54	0.548	0.640	0.488	0.063	0.026	9.69	3.83	0.00
09-Jan	38.26	23.18	0.505	0.543	0.392	0.053	0.017	7.74	2.19	0.00
10-Jan	39.24	30.73	0.552	0.640	0.496	0.047	0.021	12.56	3.83	0.00
11-Jan	47.73	21.73	0.438	0.542	0.366	0.136	0.059	17.84	5.54	0.00
12-Jan	58.04	19.41	0.347	0.448	0.232	0.139	0.075	13.55	5.16	0.00
13-Jan	67.86	22.94	0.409	0.552	0.326	0.125	0.093	16.11	6.01	0.00
14-Jan	52.72	35.35	0.358	0.665	0.164	0.132	0.134	41.28	19.70	0.00
15-Jan	40.58	28.46	0.265	0.317	0.204	0.092	0.090	39.96	20.62	0.00
16-Jan	52.80	20.50	0.333	0.556	0.215	0.100	0.065	23.35	6.77	0.00
17-Jan	49.07	24.87	0.340	0.448	0.237	0.141	0.081	24.18	9.30	0.00
18-Jan	53.85	23.55	0.385	0.551	0.259	0.119	0.085	29.59	8.39	0.00
19-Jan	46.15	22.45	0.353	0.430	0.256	0.101	0.050	18.83	6.87	0.00
20-Jan	58.59	22.33	0.386	0.485	0.284	0.121	0.096	36.85	10.72	0.00
21-Jan	62.63	25.74	0.379	0.512	0.288	0.120	0.069	15.21	4.04	0.00
22-Jan	43.89	18.44	0.345	0.383	0.286	0.144	0.058	15.96	5.42	0.00
23-Jan	46.06	19.28	0.524	0.851	0.301	0.043	0.022	21.88	9.65	0.00
24-Jan	45.32	29.14	0.563	0.895	0.436	0.066	0.027	24.25	9.83	0.00
25-Jan	32.07	25.13	0.543	0.613	0.387	0.028	0.006	13.24	1.36	0.44
26-Jan	25.32	17.87	0.335	0.399	0.284	0.062	0.012	0.00	0.00	0.00
27-Jan	27.18	6.69	0.303	0.398	0.179	0.164	0.033	4.19	0.47	0.00
28-Jan	43.38	16.60	0.411	0.563	0.281	0.141	0.041	23.61	9.10	0.02
29-Jan	48.11	29.14	0.568	0.696	0.471	0.086	0.049	24.14	11.50	0.00
30-Jan	52.18	31.33	0.789	1.247	0.495	0.056	0.026	32.27	15.07	0.29
31-Jan	44.87	27.57	0.473	0.589	0.416	0.152	0.056	26.92	13.40	0.00
01-Feb	56.65	25.14	0.510	0.666	0.403	0.149	0.076	15.13	6.42	0.00
02-Feb	59.68	33.04	0.575	0.683	0.502	0.162	0.094	19.53	10.05	0.00
03-Feb	57.70	32.93	0.634	0.788	0.503	0.154	0.088	20.12	9.43	0.00
04-Feb	47.25	28.19	0.504	0.819	0.335	0.163	0.071	37.77	14.32	0.00
05-Feb	53.36	27.94	0.385	0.471	0.308	0.142	0.080	18.61	6.24	0.00
06-Feb	37.48	13.42	0.380	0.489	0.233	0.063	0.015	24.03	8.98	0.00
07-Feb	19.33	10.37	0.266	0.331	0.215	0.055	0.010	13.13	6.81	0.00
08-Feb	16.35	7.56	0.213	0.287	0.185	0.059	0.010	14.75	8.03	0.00
09-Feb	12.20	6.95	0.202	0.233	0.180	0.058	0.010	10.22	5.65	0.00
10-Feb	15.92	8.54	0.218	0.260	0.186	0.096	0.016	13.02	7.56	0.00
11-Feb	15.12	8.54	0.195	0.238	0.168	0.100	0.019	17.08	9.40	0.00
12-Feb	9.89	0.23	0.139	0.174	0.120	0.098	0.016	20.83	11.72	0.00
13-Feb	13.53	-0.01	0.132	0.167	0.114	0.139	0.023	20.94	10.44	0.00
14-Feb	2.92	-8.21	0.105	0.124	0.069	0.124	0.015	23.96	14.16	0.00
15-Feb	3.27	-14.27	0.072	0.104	0.053	0.184	0.018	20.34	9.03	0.00
16-Feb	9.56	-10.41	0.108	0.153	0.070	0.151	0.018	18.52	7.29	0.00
17-Feb	19.49	4.15	0.191	0.252	0.137	0.120	0.025	11.31	4.05	0.00
18-Feb	28.95	4.39	0.251	0.319	0.157	0.115	0.026	14.27	4.60	0.00
19-Feb	43.53	8.55	0.318	0.422	0.193	0.194	0.064	18.41	7.15	0.00
20-Feb	53.22	19.22	0.450	0.558	0.320	0.191	0.083	26.59	10.16	0.00
21-Feb	51.50	23.78	0.456	0.596	0.323	0.191	0.087	31.48	11.87	0.00
22-Feb	66.78	23.06	0.336	0.415	0.241	0.206	0.144	21.92	8.00	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	71.69	26.61	0.406	0.588	0.294	0.203	0.157	23.68	7.07	0.00
24-Feb	52.81	30.73	0.402	0.545	0.295	0.206	0.112	28.85	12.47	0.00
25-Feb	42.93	24.53	0.406	0.484	0.318	0.100	0.041	12.12	4.11	0.00
26-Feb	58.41	16.97	0.397	0.501	0.283	0.209	0.100	21.00	5.32	0.00
27-Feb	61.10	21.10	0.780	1.331	0.352	0.171	0.062	29.92	10.56	0.00
28-Feb	49.31	22.57	0.386	0.488	0.322	0.217	0.106	26.04	12.08	0.00
01-Mar	54.81	15.63	0.299	0.406	0.236	0.221	0.102	18.55	5.50	0.00
02-Mar	66.71	26.12	0.301	0.391	0.234	0.225	0.161	27.25	8.29	0.00
03-Mar	70.75	31.22	0.335	0.424	0.285	0.229	0.166	15.59	7.55	0.00
04-Mar	68.14	32.44	0.667	0.971	0.420	0.144	0.116	24.20	7.73	0.00
05-Mar	60.08	38.78	0.909	1.100	0.701	0.167	0.079	14.93	6.03	0.50
06-Mar	64.83	36.70	0.739	0.981	0.603	0.210	0.124	20.15	8.58	0.00
07-Mar	65.93	42.28	0.699	0.833	0.610	0.212	0.158	33.39	15.20	0.00
08-Mar	68.37	40.95	0.713	0.934	0.510	0.167	0.158	29.33	14.59	0.00
09-Mar	72.87	46.67	1.062	1.291	0.787	0.167	0.145	31.92	15.98	0.00
10-Mar	74.78	45.25	0.816	1.259	0.194	0.233	0.233	33.56	15.94	0.00
11-Mar	58.41	28.06	0.501	0.580	0.452	0.238	0.123	20.37	8.24	0.00
12-Mar	46.56	34.15	0.833	1.013	0.465	0.023	0.010	52.55	8.44	0.28
13-Mar	59.65	42.53	1.243	1.744	0.925	0.037	0.011	25.32	11.09	0.42
14-Mar	63.87	48.34	0.946	1.677	0.416	0.223	0.146	29.79	12.60	0.51
15-Mar	54.57	38.15	0.744	0.932	0.572	0.150	0.072	23.92	8.66	0.00
16-Mar	65.54	34.03	0.829	1.029	0.649	0.238	0.128	27.21	8.26	0.00
17-Mar	45.43	33.90	0.663	0.914	0.539	0.031	0.017	35.40	19.99	0.60
18-Mar	47.73	32.50	0.551	0.671	0.488	0.217	0.087	28.85	14.66	0.00
19-Mar	57.07	26.48	0.599	0.728	0.441	0.255	0.120	14.14	4.48	0.00
20-Mar	65.21	36.33	0.696	0.838	0.551	0.247	0.160	28.41	13.09	0.00
21-Mar	65.58	42.04	0.814	0.994	0.683	0.184	0.135	31.83	14.44	0.00
22-Mar	51.89	44.71	1.057	1.210	0.831	0.020	0.011	16.40	6.74	0.01
23-Mar	49.27	38.88	0.828	1.194	0.690	0.084	0.040	32.25	18.39	0.11
24-Mar	46.16	39.97	0.689	0.786	0.620	0.076	0.050	28.02	11.08	0.00
25-Mar	50.52	36.46	0.752	0.832	0.616	0.100	0.039	14.73	5.37	0.00
26-Mar	71.39	36.88	0.781	1.006	0.593	0.237	0.149	23.52	9.06	0.00
27-Mar	62.31	38.15	0.773	0.949	0.590	0.248	0.140	28.52	11.17	0.00
28-Mar	67.43	29.93	0.572	0.733	0.445	0.276	0.175	20.08	7.66	0.00
29-Mar	83.40	45.20	0.618	0.712	0.503	0.280	0.327	42.16	19.97	0.00
30-Mar	66.09	35.36	0.359	0.671	0.226	0.275	0.190	30.45	14.83	0.00
31-Mar	58.65	26.12	0.382	0.471	0.270	0.274	0.150	24.36	5.37	0.00
01-Apr	62.13	30.16	0.434	0.563	0.335	0.274	0.169	26.50	9.32	0.00
02-Apr	68.59	37.79	0.554	0.642	0.496	0.282	0.231	35.86	16.50	0.00
03-Apr	79.86	43.02	0.799	1.084	0.597	0.278	0.225	19.07	10.84	0.00
04-Apr	80.60	51.15	1.149	1.392	0.875	0.280	0.227	24.64	11.96	0.00
05-Apr	81.30	53.95	1.301	1.435	1.172	0.276	0.247	31.94	16.88	0.00
06-Apr	79.00	49.87	1.440	1.789	0.871	0.252	0.210	34.18	19.19	0.00
07-Apr	50.00	40.45	0.720	0.888	0.636	0.056	0.056	35.89	17.50	0.00
08-Apr	75.99	39.36	0.608	0.787	0.442	0.293	0.227	26.96	11.51	0.00
09-Apr	62.65	40.34	0.733	0.945	0.531	0.150	0.119	40.88	12.40	0.00
10-Apr	63.99	35.48	0.490	0.644	0.267	0.302	0.186	24.33	10.55	0.00
11-Apr	79.67	41.45	0.554	0.785	0.389	0.287	0.255	24.46	10.69	0.00
12-Apr	56.77	35.43	0.493	0.647	0.387	0.257	0.159	25.06	11.86	0.00
13-Apr	55.38	31.09	0.451	0.569	0.345	0.202	0.119	18.87	6.23	0.00
14-Apr	56.23	32.69	0.510	0.568	0.444	0.224	0.124	19.27	7.00	0.00
15-Apr	51.45	39.61	0.611	0.891	0.477	0.089	0.064	16.46	5.60	0.12
16-Apr	43.93	35.84	0.797	0.931	0.658	0.065	0.025	20.96	8.99	0.12

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	49.81	38.27	0.698	0.794	0.644	0.115	0.063	19.95	9.18	0.00
18-Apr	61.61	30.30	0.562	0.742	0.393	0.304	0.163	20.23	6.66	0.00
19-Apr	60.71	32.18	0.568	0.776	0.401	0.306	0.156	27.38	12.78	0.00
20-Apr	47.31	28.78	0.422	0.549	0.298	0.295	0.115	26.17	12.32	0.02
21-Apr	50.63	24.16	0.427	0.528	0.372	0.265	0.115	15.81	6.44	0.00
22-Apr	52.73	33.17	0.542	0.856	0.421	0.165	0.108	34.48	12.78	0.00
23-Apr	50.66	43.14	1.033	1.184	0.855	0.039	0.019	20.19	7.84	0.00
24-Apr	67.37	39.36	0.839	1.067	0.664	0.291	0.158	18.44	8.01	0.00
25-Apr	82.40	49.02	1.109	1.434	0.779	0.293	0.239	32.47	16.04	0.00
26-Apr	88.00	59.41	1.328	1.623	0.919	0.239	0.257	30.01	16.10	0.00
27-Apr	79.17	58.56	1.289	2.078	0.652	0.142	0.149	25.58	9.50	0.00
28-Apr	66.31	55.84	1.486	1.927	1.173	0.137	0.084	24.97	11.22	0.00
29-Apr	76.45	45.74	0.911	1.241	0.585	0.301	0.225	23.08	9.47	0.00
30-Apr	80.20	36.71	0.701	0.902	0.508	0.293	0.226	16.38	5.47	0.00
01-May	82.70	47.27	1.168	1.735	0.756	0.316	0.253	26.22	11.34	0.00
02-May	76.88	54.51	1.646	1.832	1.299	0.269	0.185	41.02	13.54	0.42
03-May	67.27	52.25	1.258	1.515	1.084	0.205	0.129	28.85	13.12	0.09
04-May	62.83	45.43	0.719	1.154	0.526	0.320	0.187	25.63	10.63	0.00
05-May	67.89	40.12	0.810	1.153	0.564	0.139	0.109	20.06	5.21	0.06
06-May	68.34	43.08	0.872	1.182	0.663	0.284	0.163	18.35	6.66	0.00
07-May	82.40	47.28	1.073	1.630	0.611	0.301	0.242	27.58	12.04	0.00
08-May	88.30	56.74	1.493	1.844	1.148	0.254	0.244	37.57	12.74	0.00
09-May	57.31	45.02	0.821	1.146	0.699	0.257	0.140	41.91	17.49	0.00
10-May	58.17	43.99	0.871	1.021	0.755	0.112	0.059	14.40	5.02	0.08
11-May	58.24	42.53	0.861	0.966	0.746	0.118	0.076	21.42	8.44	0.00
12-May	63.26	38.72	0.788	0.978	0.686	0.214	0.117	15.67	3.56	0.00
13-May	69.14	39.20	0.900	1.127	0.680	0.235	0.159	19.36	7.17	0.00
14-May	76.24	52.37	1.244	1.557	0.940	0.198	0.165	25.80	12.69	0.00
15-May	76.59	55.85	1.656	2.057	1.309	0.214	0.137	25.50	8.46	0.00
16-May	73.37	59.46	1.812	1.996	1.589	0.175	0.115	19.16	8.28	0.00
17-May	74.57	57.10	1.629	1.806	1.480	0.175	0.108	13.44	4.62	0.00
18-May	75.77	56.25	1.659	1.950	1.409	0.171	0.109	22.69	5.30	0.04
19-May	72.03	57.34	1.758	1.916	1.448	0.147	0.090	14.27	5.44	0.00
20-May	75.51	58.31	1.739	2.031	1.541	0.237	0.151	25.32	9.86	0.01
21-May	78.84	62.32	1.854	2.123	1.721	0.164	0.130	26.07	13.03	0.00
22-May	84.00	66.61	2.024	2.315	1.619	0.248	0.185	23.70	11.50	0.00
23-May	73.05	64.48	2.044	2.337	1.617	0.107	0.076	25.52	11.25	0.07
24-May	73.87	59.65	1.857	2.143	1.597	0.136	0.089	26.57	11.03	0.02
25-May	79.36	58.20	1.902	2.299	1.498	0.255	0.163	15.92	5.55	0.44
26-May	85.10	60.85	2.147	2.656	1.205	0.289	0.215	28.67	9.58	0.06
27-May	81.40	57.46	1.619	2.064	1.035	0.246	0.212	30.78	12.19	0.00
28-May	70.14	48.96	1.101	1.308	0.945	0.323	0.189	18.63	7.26	0.00
29-May	72.40	45.34	1.141	1.364	0.975	0.283	0.169	16.81	6.24	0.00
30-May	59.04	50.49	1.324	1.685	1.086	0.045	0.027	16.51	6.19	0.34
31-May	63.40	56.97	1.682	1.798	1.584	0.076	0.039	15.32	5.37	1.48
01-Jun	67.93	56.62	1.580	1.688	1.371	0.126	0.072	9.16	2.18	0.05
02-Jun	77.18	51.83	1.490	1.858	1.163	0.251	0.152	17.80	2.12	0.17
03-Jun	82.60	54.44	1.545	1.863	1.248	0.301	0.195	9.45	2.22	0.00
04-Jun	85.90	60.26	1.673	2.109	1.133	0.317	0.241	14.58	5.95	0.00
05-Jun	83.10	63.29	1.668	2.030	1.248	0.343	0.268	19.18	9.61	0.00
06-Jun	83.80	62.87	1.962	2.235	1.783	0.298	0.215	18.81	8.18	0.00
07-Jun	83.50	64.26	2.166	2.573	1.868	0.310	0.211	22.05	6.78	0.00
08-Jun	87.00	66.80	2.174	2.442	1.869	0.283	0.209	18.22	6.56	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	89.80	68.99	2.588	2.931	2.197	0.247	0.198	23.68	8.44	0.00
10-Jun	91.90	73.59	2.662	3.014	2.374	0.311	0.264	21.35	9.10	0.00
11-Jun	91.40	74.20	2.636	2.878	2.316	0.229	0.200	23.48	10.01	0.00
12-Jun	89.30	70.54	1.970	2.358	1.255	0.331	0.256	16.53	6.29	0.00
13-Jun	92.20	66.31	2.124	2.692	1.759	0.262	0.219	16.97	5.14	0.00
14-Jun	93.10	68.45	2.046	2.545	1.451	0.300	0.242	12.36	4.21	0.00
15-Jun	95.80	68.14	1.654	2.393	1.164	0.337	0.291	13.48	4.78	0.00
16-Jun	97.10	70.62	1.649	2.253	1.038	0.345	0.334	17.47	7.45	0.00
17-Jun	99.20	73.23	1.613	1.963	1.175	0.351	0.388	24.57	10.87	0.00
18-Jun	99.70	73.59	1.572	1.949	1.118	0.343	0.393	22.54	11.74	0.00
19-Jun	98.10	72.86	1.851	2.213	1.513	0.324	0.339	21.88	9.98	0.00
20-Jun	100.60	72.71	1.866	2.208	1.327	0.344	0.335	26.20	8.95	0.00
21-Jun	79.74	61.54	1.513	1.944	1.083	0.260	0.185	28.26	7.06	1.08
22-Jun	83.50	59.05	1.373	1.609	1.157	0.342	0.291	26.72	10.19	0.00
23-Jun	95.50	65.34	2.042	2.724	1.267	0.304	0.303	27.75	13.36	0.00
24-Jun	97.90	77.21	2.222	2.723	1.483	0.282	0.303	27.78	11.57	0.00
25-Jun	94.00	68.01	2.293	2.794	1.764	0.285	0.230	44.63	7.25	0.14
26-Jun	81.90	67.16	2.004	2.207	1.725	0.275	0.189	14.14	5.18	0.01
27-Jun	83.60	66.68	1.894	2.102	1.407	0.264	0.190	14.38	4.35	0.00
28-Jun	82.30	63.29	1.909	2.360	1.565	0.209	0.151	13.70	3.51	0.00
29-Jun	79.25	64.38	2.226	2.555	1.939	0.128	0.087	15.54	3.17	0.43
30-Jun	85.70	68.75	2.303	2.525	2.021	0.228	0.151	7.37	2.46	0.01
01-Jul	79.61	65.19	2.203	2.553	1.730	0.142	0.089	19.34	4.09	1.08
02-Jul	84.70	65.47	2.046	2.295	1.671	0.279	0.201	15.30	4.33	0.00
03-Jul	84.20	65.67	1.602	2.039	1.378	0.321	0.252	14.67	5.74	0.00
04-Jul	86.60	67.16	2.042	2.540	1.439	0.259	0.213	17.71	7.95	0.00
05-Jul	86.90	67.22	1.969	2.328	1.697	0.281	0.221	16.64	6.16	0.00
06-Jul	87.50	65.71	1.933	2.482	1.668	0.278	0.218	16.55	5.91	0.00
07-Jul	84.80	68.87	2.177	2.460	1.902	0.285	0.197	14.93	5.20	0.09
08-Jul	90.40	61.60	1.963	2.414	1.613	0.334	0.255	16.13	4.47	0.00
09-Jul	93.90	73.72	2.218	2.631	1.897	0.307	0.301	25.10	10.52	0.00
10-Jul	89.50	68.23	2.055	2.647	1.605	0.311	0.266	28.17	8.67	0.00
11-Jul	79.74	60.26	1.626	1.792	1.373	0.242	0.174	20.43	7.65	0.00
12-Jul	86.40	54.08	1.465	1.708	1.283	0.346	0.241	12.74	2.80	0.00
13-Jul	94.80	67.16	1.851	2.359	1.421	0.306	0.281	18.11	7.41	0.00
14-Jul	92.80	72.50	1.886	2.133	1.382	0.309	0.318	26.68	11.30	0.00
15-Jul	88.10	70.07	2.270	2.574	1.974	0.239	0.187	20.04	6.11	0.16
16-Jul	92.20	67.29	2.361	2.713	2.005	0.285	0.202	11.88	3.86	0.00
17-Jul	90.40	67.80	2.254	2.616	1.794	0.271	0.200	22.32	5.66	0.06
18-Jul	87.00	63.25	2.340	2.630	1.919	0.240	0.164	43.84	3.94	0.84
19-Jul	84.20	65.84	2.084	2.394	1.561	0.299	0.207	12.96	3.49	0.00
20-Jul	85.70	58.45	1.761	2.095	1.370	0.326	0.223	11.75	3.02	0.00
21-Jul	84.70	62.09	1.687	1.973	1.243	0.305	0.228	16.05	5.20	0.00
22-Jul	89.30	65.36	1.785	2.220	1.529	0.328	0.270	18.55	7.35	0.00
23-Jul	93.30	69.24	2.044	2.394	1.699	0.326	0.278	16.44	7.63	0.00
24-Jul	98.90	72.13	2.299	2.680	1.788	0.298	0.247	13.96	5.07	0.00
25-Jul	90.30	72.56	2.386	2.631	2.088	0.176	0.145	27.97	5.14	0.03
26-Jul	91.90	68.99	2.399	2.657	1.966	0.233	0.175	20.12	3.39	0.00
27-Jul	96.70	67.53	2.217	2.585	1.963	0.312	0.250	14.01	4.46	0.00
28-Jul	98.30	72.25	2.357	2.710	2.025	0.317	0.287	18.06	6.54	0.00
29-Jul	98.40	72.50	2.253	2.693	1.719	0.322	0.272	14.38	5.02	0.00
30-Jul	97.70	70.70	2.106	2.636	1.529	0.311	0.269	15.04	5.05	0.00
31-Jul	98.70	67.85	2.230	2.651	1.877	0.277	0.246	26.44	6.31	0.85

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	83.50	62.99	1.923	2.384	1.260	0.241	0.179	17.82	6.38	0.54
02-Aug	83.00	54.94	1.428	1.795	1.203	0.310	0.206	11.22	2.72	0.00
03-Aug	85.10	57.49	1.569	1.848	1.319	0.292	0.206	10.94	3.33	0.00
04-Aug	85.90	61.23	1.655	1.941	1.359	0.277	0.208	13.53	4.70	0.00
05-Aug	89.30	63.54	1.848	2.132	1.432	0.303	0.232	15.41	4.39	0.00
06-Aug	93.30	66.93	2.074	2.442	1.680	0.293	0.249	21.59	7.70	0.00
07-Aug	94.70	65.58	2.013	2.291	1.367	0.281	0.292	46.17	10.98	0.49
08-Aug	93.10	66.45	2.168	3.006	1.719	0.275	0.200	13.42	4.04	0.00
09-Aug	96.30	67.41	2.426	2.785	2.073	0.290	0.244	16.55	5.67	0.00
10-Aug	97.60	70.91	2.281	2.653	2.083	0.258	0.259	20.19	8.76	0.00
11-Aug	97.00	75.05	2.136	2.579	1.953	0.292	0.293	18.17	9.06	0.00
12-Aug	98.20	73.41	2.032	2.621	1.762	0.286	0.268	23.83	6.64	0.00
13-Aug	82.80	67.17	2.135	2.538	1.825	0.175	0.123	19.80	5.26	0.17
14-Aug	88.40	63.31	2.029	2.374	1.840	0.291	0.204	15.32	3.37	0.00
15-Aug	90.10	67.65	2.091	2.385	1.843	0.233	0.191	17.38	6.35	0.00
16-Aug	86.90	64.78	2.090	2.589	1.490	0.251	0.190	17.73	7.00	0.17
17-Aug	90.90	65.25	2.105	2.450	1.816	0.292	0.223	23.04	7.18	0.00
18-Aug	87.70	67.29	2.232	2.434	2.076	0.201	0.152	18.66	8.00	0.00
19-Aug	86.00	72.13	2.522	2.860	2.369	0.164	0.124	21.31	9.43	0.03
20-Aug	99.80	71.89	2.405	2.720	1.623	0.287	0.248	20.76	9.02	0.20
21-Aug	85.40	66.69	1.876	2.444	1.347	0.292	0.217	17.38	6.42	0.01
22-Aug	95.70	66.10	2.170	2.550	1.850	0.288	0.254	21.72	8.16	0.00
23-Aug	99.20	72.62	1.923	2.313	1.605	0.290	0.313	22.36	10.02	0.00
24-Aug	100.80	76.39	1.832	2.102	1.531	0.290	0.342	27.58	10.96	0.00
25-Aug	103.30	76.67	1.966	2.388	1.506	0.270	0.280	18.79	7.27	0.00
26-Aug	99.90	70.91	1.958	2.322	1.379	0.284	0.281	20.10	7.44	0.00
27-Aug	96.80	73.96	2.039	2.403	1.711	0.265	0.273	22.05	9.28	0.00
28-Aug	95.30	70.99	2.081	2.411	1.776	0.271	0.270	23.17	10.57	0.00
29-Aug	81.70	63.84	2.165	2.671	1.918	0.077	0.064	27.27	7.70	3.37
30-Aug	90.00	64.39	2.193	2.534	1.930	0.275	0.197	12.69	3.17	0.00
31-Aug	94.40	68.08	2.183	2.617	1.811	0.253	0.202	13.53	4.73	0.00
01-Sep	96.10	66.02	2.157	2.652	1.918	0.259	0.221	14.56	5.33	0.00
02-Sep	93.90	72.86	2.325	2.654	2.047	0.200	0.189	27.58	8.08	0.28
03-Sep	86.60	71.17	2.596	2.963	2.293	0.175	0.126	16.35	4.82	0.07
04-Sep	81.20	64.33	2.155	2.749	1.677	0.223	0.137	16.31	5.73	0.25
05-Sep	83.70	57.00	1.796	2.329	1.472	0.255	0.166	10.72	2.75	0.00
06-Sep	91.10	63.54	1.788	2.263	1.476	0.264	0.221	15.67	6.13	0.00
07-Sep	92.80	64.50	1.908	2.521	1.492	0.259	0.233	20.21	8.04	0.00
08-Sep	85.00	54.57	1.286	1.833	0.852	0.260	0.180	10.98	3.24	0.00
09-Sep	92.80	59.29	1.481	1.977	1.144	0.251	0.226	17.36	6.36	0.00
10-Sep	93.30	70.70	1.580	2.068	1.235	0.220	0.210	13.37	6.04	0.00
11-Sep	102.20	72.52	1.459	1.628	1.161	0.251	0.310	23.39	9.61	0.00
12-Sep	96.50	69.85	1.396	1.718	1.201	0.247	0.287	19.07	10.05	0.00
13-Sep	94.20	63.38	1.341	1.547	1.060	0.247	0.270	22.67	9.02	0.00
14-Sep	89.90	60.50	1.818	2.338	1.375	0.216	0.167	16.84	4.96	0.17
15-Sep	84.00	61.95	1.839	2.097	1.620	0.243	0.170	18.52	5.06	0.13
16-Sep	88.30	65.25	1.869	2.114	1.650	0.251	0.221	20.52	8.09	0.00
17-Sep	89.10	68.73	1.957	2.341	1.738	0.158	0.146	17.21	6.74	0.00
18-Sep	88.70	58.62	1.794	2.176	1.373	0.245	0.192	15.17	4.77	0.00
19-Sep	91.20	64.82	1.589	1.943	1.438	0.242	0.252	22.08	9.62	0.00
20-Sep	84.00	62.33	1.428	1.887	1.062	0.240	0.255	35.69	13.69	0.00
21-Sep	70.65	48.62	1.020	1.247	0.760	0.238	0.159	19.36	6.87	0.00
22-Sep	77.30	41.82	0.845	1.173	0.695	0.251	0.163	15.06	3.74	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	85.10	54.69	0.779	0.889	0.695	0.244	0.249	22.76	9.76	0.00
24-Sep	81.60	54.66	0.985	1.361	0.827	0.214	0.196	23.06	8.34	0.00
25-Sep	80.20	42.06	1.019	1.195	0.789	0.237	0.180	18.50	5.58	0.00
26-Sep	94.90	62.27	0.902	1.189	0.619	0.238	0.317	28.28	12.45	0.00
27-Sep	95.50	65.00	1.149	1.463	0.887	0.217	0.245	19.09	8.51	0.00
28-Sep	90.00	65.12	1.473	1.715	1.340	0.217	0.214	21.18	7.59	0.00
29-Sep	84.90	62.32	1.723	1.996	1.522	0.168	0.156	25.25	9.13	0.65
30-Sep	69.75	56.69	1.694	2.023	1.530	0.138	0.063	27.82	7.61	1.56
01-Oct	75.59	51.65	1.510	1.762	1.304	0.193	0.106	12.78	3.10	0.00
02-Oct	68.87	54.81	1.568	1.753	1.347	0.100	0.059	15.61	4.54	0.00
03-Oct	79.31	50.44	1.165	1.559	0.744	0.224	0.148	15.45	4.35	0.00
04-Oct	84.20	48.64	1.095	1.495	0.811	0.218	0.146	10.76	2.73	0.00
05-Oct	81.30	47.85	1.143	1.410	0.994	0.215	0.128	8.02	1.87	0.00
06-Oct	78.33	49.66	1.311	1.622	1.109	0.212	0.132	14.51	3.67	0.00
07-Oct	84.30	57.01	1.407	1.530	1.286	0.186	0.153	19.49	7.25	0.00
08-Oct	88.10	51.88	1.510	1.759	1.195	0.196	0.133	12.76	3.28	0.00
09-Oct	97.40	64.29	1.158	1.560	0.849	0.173	0.232	28.87	9.06	0.00
10-Oct	74.49	53.71	1.212	1.552	0.931	0.066	0.075	21.51	9.32	0.29
11-Oct	76.63	48.13	1.040	1.337	0.828	0.206	0.150	16.64	7.01	0.02
12-Oct	69.79	55.54	1.282	2.015	0.968	0.078	0.092	27.25	11.97	0.01
13-Oct	68.64	48.13	1.088	2.106	0.626	0.213	0.116	37.40	5.60	0.83
14-Oct	68.59	42.30	0.936	1.343	0.691	0.164	0.097	21.35	5.86	0.00
15-Oct	61.46	36.34	0.705	0.969	0.515	0.168	0.106	19.16	7.73	0.00
16-Oct	71.88	33.42	0.618	0.898	0.428	0.202	0.137	17.38	5.13	0.00
17-Oct	77.55	40.32	0.775	1.054	0.553	0.200	0.146	20.37	4.80	0.00
18-Oct	72.56	47.40	0.806	0.964	0.657	0.175	0.166	28.10	11.87	0.00
19-Oct	77.28	50.92	1.214	1.565	0.918	0.186	0.157	25.63	13.36	0.00
20-Oct	64.51	39.14	0.840	1.595	0.678	0.194	0.124	26.94	9.85	0.00
21-Oct	69.32	34.52	0.754	0.931	0.596	0.173	0.091	9.08	2.87	0.00
22-Oct	74.71	42.42	1.118	1.551	0.766	0.180	0.122	17.82	5.68	0.00
23-Oct	85.60	54.08	1.584	1.823	1.134	0.177	0.139	18.50	6.59	0.00
24-Oct	73.72	45.46	1.216	1.745	0.764	0.130	0.109	24.18	11.15	0.00
25-Oct	61.51	37.50	0.933	1.059	0.736	0.133	0.065	16.16	6.10	0.00
26-Oct	77.59	48.55	1.515	2.125	1.017	0.100	0.072	36.79	14.36	0.00
27-Oct	61.01	45.57	0.964	1.799	0.591	0.064	0.070	46.23	15.70	0.00
28-Oct	64.02	46.32	0.502	0.646	0.318	0.177	0.196	43.47	20.66	0.00
29-Oct	62.66	34.95	0.446	0.520	0.359	0.180	0.146	27.05	11.42	0.00
30-Oct	76.12	33.56	0.611	0.906	0.457	0.175	0.134	17.47	5.40	0.00
31-Oct	56.66	38.47	0.649	0.927	0.497	0.167	0.101	22.47	10.05	0.00
01-Nov	49.82	34.58	0.544	0.607	0.494	0.092	0.058	16.46	6.67	0.00
02-Nov	40.35	34.57	0.660	0.739	0.542	0.031	0.016	10.28	3.82	0.28
03-Nov	42.96	35.61	0.768	0.826	0.706	0.036	0.016	9.43	3.62	0.04
04-Nov	59.52	38.70	0.875	0.988	0.738	0.111	0.047	16.64	8.05	0.00
05-Nov	60.61	40.41	0.939	1.037	0.852	0.135	0.060	17.67	9.04	0.00
06-Nov	70.06	43.28	0.989	1.196	0.816	0.159	0.096	19.38	9.13	0.00
07-Nov	81.60	45.83	0.981	1.104	0.838	0.159	0.138	22.80	10.78	0.00
08-Nov	67.53	46.91	0.993	1.096	0.780	0.157	0.100	16.62	8.03	0.00
09-Nov	57.94	38.30	0.867	1.064	0.702	0.121	0.061	18.24	6.42	0.00
10-Nov	57.90	37.32	0.966	1.346	0.685	0.057	0.027	21.20	6.09	0.00
11-Nov	56.47	34.33	0.523	0.795	0.299	0.151	0.090	23.89	8.08	0.00
12-Nov	49.45	24.90	0.383	0.675	0.279	0.154	0.099	31.37	11.70	0.01
13-Nov	63.42	24.60	0.428	0.557	0.310	0.117	0.085	19.99	6.15	0.00
14-Nov	60.47	34.28	0.525	0.698	0.298	0.133	0.082	32.60	6.77	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2021

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	81.70	41.08	0.624	0.827	0.480	0.140	0.114	13.68	5.85	0.00
16-Nov	68.26	46.07	0.807	1.119	0.648	0.088	0.078	17.65	5.96	0.00
17-Nov	54.80	27.07	0.384	0.892	0.211	0.128	0.127	33.45	15.30	0.00
18-Nov	54.53	18.44	0.248	0.295	0.203	0.148	0.080	15.04	5.44	0.00
19-Nov	56.77	35.01	0.319	0.474	0.259	0.087	0.110	30.98	12.97	0.00
20-Nov	58.47	30.36	0.556	0.815	0.440	0.111	0.060	15.50	4.11	0.00
21-Nov	58.67	26.98	0.501	0.606	0.389	0.131	0.090	23.41	8.80	0.00
22-Nov	66.61	26.50	0.445	0.532	0.379	0.137	0.077	15.50	4.64	0.00
23-Nov	70.54	38.67	0.482	0.577	0.400	0.138	0.144	28.24	10.42	0.00
24-Nov	57.49	36.57	0.549	0.741	0.393	0.059	0.099	33.12	13.77	0.00
25-Nov	44.87	25.14	0.377	0.455	0.298	0.135	0.057	28.28	9.08	0.00
26-Nov	68.24	29.16	0.358	0.460	0.259	0.134	0.099	14.34	6.78	0.00
27-Nov	67.04	32.81	0.434	0.588	0.360	0.128	0.124	27.29	8.97	0.00
28-Nov	59.16	23.31	0.467	0.550	0.360	0.128	0.072	14.49	5.60	0.00
29-Nov	77.91	35.61	0.547	0.639	0.463	0.131	0.114	14.99	5.80	0.00
30-Nov	58.90	33.73	0.621	0.715	0.523	0.099	0.069	20.83	5.95	0.00
01-Dec	68.84	29.53	0.536	0.689	0.460	0.115	0.076	12.30	4.96	0.00
02-Dec	80.90	39.98	0.504	0.656	0.409	0.128	0.101	11.51	4.40	0.00
03-Dec	63.90	34.51	0.595	0.777	0.454	0.087	0.081	21.81	8.08	0.00
04-Dec	56.04	27.81	0.599	0.808	0.463	0.121	0.059	14.40	5.55	0.00
05-Dec	68.23	36.82	0.710	1.002	0.341	0.124	0.085	37.09	10.18	0.00
06-Dec	38.92	19.96	0.269	0.354	0.233	0.121	0.055	36.00	9.34	0.00
07-Dec	43.86	25.39	0.294	0.327	0.267	0.084	0.048	22.01	7.30	0.00
08-Dec	58.72	24.17	0.400	0.724	0.308	0.116	0.084	24.11	8.28	0.00
09-Dec	68.59	35.84	0.483	0.739	0.390	0.123	0.096	21.70	6.79	0.00
10-Dec	70.35	30.14	0.486	0.559	0.384	0.075	0.102	33.30	13.30	0.00
11-Dec	48.82	19.53	0.289	0.400	0.178	0.127	0.064	21.31	8.06	0.00
12-Dec	56.49	29.77	0.274	0.345	0.208	0.124	0.096	18.52	9.08	0.00
13-Dec	61.89	21.50	0.426	0.600	0.264	0.123	0.082	18.83	5.77	0.00
14-Dec	65.10	37.69	0.560	0.773	0.368	0.113	0.097	20.41	8.16	0.00
15-Dec	76.40	42.40	0.812	1.495	0.159	0.081	0.136	50.25	16.83	0.02
16-Dec	51.14	20.21	0.325	0.366	0.262	0.122	0.061	24.55	5.73	0.00
17-Dec	50.18	25.74	0.399	0.485	0.335	0.102	0.061	21.66	7.15	0.00
18-Dec	32.85	6.67	0.248	0.379	0.147	0.125	0.041	28.54	9.78	0.00
19-Dec	46.05	6.61	0.216	0.257	0.150	0.125	0.060	20.61	7.93	0.00
20-Dec	53.71	19.90	0.289	0.377	0.211	0.121	0.066	18.15	6.29	0.00
21-Dec	57.76	14.18	0.338	0.479	0.239	0.124	0.068	19.86	5.00	0.00
22-Dec	61.34	19.61	0.447	0.670	0.272	0.119	0.075	20.63	6.37	0.00
23-Dec	61.71	28.41	0.583	0.789	0.349	0.097	0.059	15.96	6.17	0.00
24-Dec	77.76	43.77	0.649	0.789	0.538	0.078	0.142	27.78	10.95	0.00
25-Dec	61.16	24.65	0.541	0.666	0.403	0.100	0.054	13.81	3.97	0.00
26-Dec	75.16	33.79	0.588	0.811	0.265	0.044	0.084	34.44	8.79	0.00
27-Dec	56.54	24.16	0.246	0.356	0.121	0.043	0.069	26.13	7.55	0.00
28-Dec	55.44	26.48	0.321	0.533	0.169	0.121	0.108	30.54	11.25	0.00
29-Dec	38.67	17.47	0.240	0.289	0.201	0.112	0.043	13.85	5.74	0.00
30-Dec	52.93	9.29	0.313	0.414	0.192	0.093	0.055	16.02	5.97	0.00
31-Dec	62.21	20.98	0.380	0.424	0.320	0.070	0.097	26.50	11.70	0.00