

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	41.70	17.98	0.360	0.419	0.293	0.091	0.035	14.91	5.75	0.00
02-Jan	50.81	24.13	0.425	0.567	0.364	0.108	0.049	16.77	6.80	0.00
03-Jan	41.64	20.78	0.419	0.469	0.351	0.093	0.028	15.92	5.78	0.00
04-Jan	34.57	26.68	0.473	0.560	0.383	0.012	0.009	17.06	7.38	0.00
05-Jan	26.67	8.33	0.259	0.469	0.173	0.082	0.012	7.52	4.20	0.04
06-Jan	16.72	-1.46	0.145	0.198	0.100	0.131	0.019	3.77	1.46	0.00
07-Jan	22.14	1.10	0.202	0.305	0.121	0.118	0.019	3.05	1.04	0.00
08-Jan	35.80	1.84	0.291	0.447	0.139	0.132	0.031	15.24	3.87	0.05
09-Jan	31.82	21.20	0.390	0.563	0.321	0.048	0.018	28.10	8.49	0.00
10-Jan	33.91	16.48	0.357	0.541	0.263	0.132	0.037	28.02	11.20	0.03
11-Jan	43.76	18.08	0.437	0.648	0.267	0.112	0.038	13.02	6.30	0.02
12-Jan	36.62	16.14	0.436	0.667	0.270	0.131	0.041	21.83	7.71	0.00
13-Jan	41.69	14.81	0.377	0.483	0.255	0.122	0.037	11.75	3.60	0.00
14-Jan	32.81	17.59	0.383	0.441	0.294	0.131	0.034	20.67	5.96	0.00
15-Jan	47.77	16.63	0.398	0.542	0.289	0.133	0.054	10.94	5.40	0.00
16-Jan	54.08	28.63	0.473	0.626	0.365	0.132	0.068	17.43	6.88	0.00
17-Jan	44.90	32.22	0.460	0.585	0.359	0.081	0.056	28.98	10.76	0.00
18-Jan	32.96	14.06	0.274	0.454	0.185	0.087	0.032	27.49	15.99	0.00
19-Jan	24.52	5.89	0.171	0.213	0.144	0.134	0.033	21.07	6.49	0.00
20-Jan	16.02	-0.97	0.188	0.255	0.098	0.071	0.015	20.91	7.68	0.00
21-Jan	25.76	-7.88	0.155	0.277	0.078	0.143	0.033	23.74	9.27	0.00
22-Jan	41.99	10.03	0.290	0.399	0.189	0.141	0.064	26.04	10.47	0.00
23-Jan	32.10	18.09	0.322	0.374	0.278	0.069	0.024	13.55	5.39	0.00
24-Jan	50.46	16.26	0.323	0.418	0.248	0.146	0.067	15.94	7.37	0.00
25-Jan	37.95	25.29	0.383	0.475	0.306	0.097	0.044	30.82	12.05	0.00
26-Jan	36.09	21.88	0.329	0.403	0.277	0.108	0.035	12.67	4.58	0.00
27-Jan	50.21	18.95	0.367	0.451	0.285	0.146	0.068	19.05	6.78	0.00
28-Jan	59.73	23.09	0.410	0.487	0.331	0.148	0.081	14.58	5.52	0.00
29-Jan	51.13	27.91	0.504	0.811	0.367	0.059	0.038	12.17	4.42	0.05
30-Jan	51.71	31.73	0.787	0.913	0.604	0.087	0.024	14.82	4.02	0.01
31-Jan	54.64	29.97	0.540	0.703	0.442	0.154	0.077	26.64	9.73	0.01
01-Feb	62.63	31.39	0.545	0.670	0.426	0.111	0.073	24.62	8.97	0.00
02-Feb	66.59	33.09	0.576	0.724	0.471	0.120	0.082	15.85	5.15	0.00
03-Feb	76.73	27.77	0.565	0.774	0.384	0.155	0.123	25.54	11.71	0.00
04-Feb	28.08	20.03	0.369	0.413	0.343	0.029	0.009	22.56	8.30	0.00
05-Feb	35.04	21.75	0.518	0.690	0.368	0.042	0.011	8.92	1.34	0.00
06-Feb	45.58	25.90	0.496	0.724	0.322	0.157	0.052	23.85	8.14	0.00
07-Feb	36.72	21.20	0.510	0.655	0.323	0.043	0.014	16.46	5.32	0.00
08-Feb	40.05	23.81	0.479	0.734	0.298	0.140	0.052	27.42	12.36	0.00
09-Feb	38.67	20.04	0.303	0.356	0.249	0.115	0.041	13.35	5.50	0.00
10-Feb	38.31	24.99	0.344	0.424	0.261	0.064	0.038	15.21	5.75	0.00
11-Feb	32.47	16.19	0.289	0.381	0.248	0.110	0.031	22.40	11.84	0.00
12-Feb	18.39	3.56	0.200	0.283	0.141	0.151	0.023	24.03	12.39	0.00
13-Feb	29.34	-3.17	0.184	0.290	0.102	0.185	0.041	23.19	8.07	0.01
14-Feb	51.09	16.38	0.421	0.658	0.234	0.145	0.070	33.28	18.55	0.00
15-Feb	42.40	18.33	0.436	0.683	0.232	0.045	0.024	31.44	18.12	0.00
16-Feb	31.58	10.65	0.209	0.250	0.159	0.181	0.051	26.04	10.71	0.00
17-Feb	33.91	12.34	0.251	0.326	0.204	0.108	0.047	28.67	12.42	0.00
18-Feb	12.28	-2.69	0.124	0.217	0.102	0.099	0.012	29.05	19.08	0.00
19-Feb	4.20	-6.60	0.100	0.118	0.084	0.180	0.020	23.39	12.60	0.00
20-Feb	11.64	-6.73	0.095	0.117	0.079	0.198	0.031	9.43	3.97	0.00
21-Feb	27.45	-1.39	0.149	0.219	0.103	0.192	0.044	15.92	5.56	0.00
22-Feb	58.11	10.89	0.343	0.554	0.176	0.199	0.087	15.45	6.30	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	65.86	28.81	0.483	0.629	0.380	0.194	0.118	14.21	5.97	0.00
24-Feb	74.98	32.83	0.584	0.788	0.428	0.191	0.136	22.76	5.69	0.00
25-Feb	75.43	35.74	0.647	0.786	0.471	0.189	0.150	17.27	7.07	0.00
26-Feb	60.46	35.39	0.554	0.689	0.399	0.191	0.142	30.38	13.36	0.00
27-Feb	65.80	30.41	0.441	0.536	0.309	0.208	0.133	18.85	7.85	0.00
28-Feb	72.70	34.18	0.438	0.563	0.337	0.210	0.168	20.98	8.15	0.00
01-Mar	60.03	29.31	0.502	0.567	0.441	0.207	0.110	20.06	5.85	0.00
02-Mar	65.28	31.98	0.675	1.150	0.433	0.140	0.097	26.70	10.70	0.00
03-Mar	60.45	43.05	1.122	1.699	0.838	0.052	0.023	32.01	14.21	0.00
04-Mar	62.16	33.14	0.555	1.520	0.318	0.084	0.085	47.00	19.38	0.01
05-Mar	49.05	28.33	0.341	0.508	0.234	0.225	0.109	41.76	16.14	0.00
06-Mar	55.58	27.98	0.399	0.533	0.292	0.102	0.118	37.18	14.03	0.00
07-Mar	51.04	32.22	0.526	0.623	0.373	0.220	0.127	28.78	14.53	0.00
08-Mar	48.76	30.82	0.459	0.565	0.335	0.131	0.058	19.16	5.76	0.00
09-Mar	66.16	26.16	0.401	0.533	0.276	0.229	0.138	16.27	5.21	0.00
10-Mar	82.30	32.97	0.442	0.641	0.304	0.234	0.234	24.84	9.23	0.00
11-Mar	70.83	34.91	0.554	0.739	0.367	0.231	0.172	20.56	8.23	0.00
12-Mar	74.57	33.03	0.660	0.810	0.534	0.227	0.157	18.79	5.14	0.00
13-Mar	78.35	36.13	0.660	0.937	0.450	0.233	0.215	31.24	9.34	0.00
14-Mar	69.46	45.47	0.546	0.821	0.262	0.179	0.213	39.53	17.94	0.00
15-Mar	56.15	30.75	0.379	0.653	0.183	0.213	0.161	31.87	16.05	0.00
16-Mar	65.06	21.94	0.258	0.337	0.177	0.243	0.166	26.20	7.05	0.00
17-Mar	81.70	40.74	0.435	0.605	0.288	0.237	0.240	20.98	10.78	0.00
18-Mar	86.50	48.39	0.476	0.965	0.230	0.212	0.297	39.17	14.34	0.00
19-Mar	65.98	31.73	0.514	0.706	0.230	0.116	0.065	46.39	24.53	0.02
20-Mar	60.76	24.44	0.411	0.508	0.305	0.237	0.144	21.55	8.59	0.00
21-Mar	63.22	36.69	0.380	0.510	0.279	0.245	0.196	28.10	12.64	0.00
22-Mar	71.31	34.62	0.436	0.606	0.329	0.192	0.178	27.97	8.70	0.00
23-Mar	61.01	39.27	0.461	0.696	0.293	0.233	0.176	39.94	13.17	0.00
24-Mar	75.67	34.06	0.481	0.682	0.359	0.220	0.187	23.76	7.65	0.00
25-Mar	75.24	47.07	0.736	0.872	0.608	0.249	0.173	15.59	4.76	0.00
26-Mar	75.36	40.52	0.873	1.275	0.667	0.240	0.186	22.65	7.83	0.00
27-Mar	88.30	58.60	1.252	1.515	0.957	0.248	0.272	31.02	16.33	0.00
28-Mar	77.38	55.80	1.351	1.475	1.183	0.238	0.187	27.51	16.56	0.00
29-Mar	76.93	43.64	1.200	1.541	0.616	0.228	0.164	28.45	15.10	0.00
30-Mar	54.58	34.42	0.645	0.766	0.530	0.228	0.098	24.60	11.63	0.06
31-Mar	56.74	36.23	0.664	0.763	0.588	0.242	0.119	21.15	8.79	0.01
01-Apr	77.65	40.26	1.035	1.707	0.730	0.188	0.166	39.00	18.41	0.00
02-Apr	65.88	41.80	0.766	1.699	0.408	0.259	0.156	32.44	10.67	0.15
03-Apr	53.04	40.03	0.799	1.076	0.452	0.074	0.049	20.54	7.71	0.02
04-Apr	51.42	42.34	0.954	1.098	0.843	0.065	0.032	22.21	8.36	0.14
05-Apr	45.54	32.71	0.505	0.923	0.351	0.109	0.081	37.51	19.49	0.04
06-Apr	54.81	24.86	0.344	0.404	0.246	0.289	0.143	21.07	6.48	0.00
07-Apr	67.35	29.33	0.441	0.562	0.360	0.285	0.183	19.95	5.68	0.00
08-Apr	77.50	35.99	0.599	0.891	0.423	0.273	0.219	29.20	12.23	0.00
09-Apr	80.30	40.13	0.692	0.872	0.492	0.282	0.245	25.25	10.14	0.00
10-Apr	75.12	41.85	0.532	0.711	0.347	0.290	0.245	27.60	9.13	0.00
11-Apr	74.45	35.40	0.509	0.670	0.415	0.289	0.215	21.02	6.71	0.00
12-Apr	86.80	51.93	0.912	1.374	0.603	0.286	0.309	31.50	16.49	0.00
13-Apr	86.80	62.23	0.849	1.358	0.578	0.219	0.289	26.17	13.16	0.00
14-Apr	64.55	39.90	0.532	0.803	0.388	0.224	0.194	25.60	13.01	0.00
15-Apr	68.27	30.16	0.433	0.592	0.338	0.297	0.196	21.13	6.99	0.00
16-Apr	86.60	49.74	0.920	1.695	0.559	0.271	0.276	32.18	14.69	0.04

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	98.20	60.92	1.102	1.697	0.215	0.303	0.381	38.93	16.60	0.00
18-Apr	77.99	44.13	0.784	1.690	0.565	0.231	0.161	31.50	15.50	0.00
19-Apr	54.11	41.73	0.591	0.810	0.447	0.112	0.103	22.01	10.45	0.01
20-Apr	49.98	40.09	0.895	1.002	0.780	0.083	0.033	24.44	10.77	0.81
21-Apr	78.65	38.93	1.007	1.413	0.690	0.301	0.212	21.31	8.87	0.00
22-Apr	83.70	54.17	1.198	1.691	0.975	0.283	0.246	25.12	12.70	0.00
23-Apr	79.82	54.34	1.404	1.747	1.229	0.126	0.114	22.89	9.94	0.00
24-Apr	77.25	57.68	1.468	1.727	0.857	0.246	0.173	28.13	10.08	0.05
25-Apr	62.64	51.56	1.279	1.624	1.087	0.107	0.061	22.19	10.12	0.00
26-Apr	65.06	50.72	1.320	1.649	1.111	0.125	0.059	21.05	8.38	0.60
27-Apr	76.54	56.60	1.848	2.330	1.491	0.117	0.064	28.30	12.07	0.00
28-Apr	86.80	60.64	1.489	2.131	0.414	0.281	0.264	29.07	13.91	0.00
29-Apr	67.42	46.70	1.016	1.340	0.836	0.256	0.159	26.04	11.42	0.00
30-Apr	72.78	54.90	1.386	1.546	1.176	0.181	0.121	24.95	7.94	0.00
01-May	69.85	52.59	1.109	1.346	0.896	0.292	0.187	28.87	10.10	0.00
02-May	66.22	45.73	0.856	1.283	0.497	0.285	0.182	29.44	11.48	0.00
03-May	71.40	38.50	0.722	0.933	0.558	0.326	0.193	13.07	4.30	0.00
04-May	73.26	45.02	0.937	1.123	0.809	0.305	0.205	19.93	6.81	0.00
05-May	71.54	48.05	0.909	1.079	0.810	0.269	0.187	19.80	6.74	0.00
06-May	61.22	50.41	1.122	1.320	0.955	0.084	0.055	17.60	5.92	0.21
07-May	62.29	51.02	1.337	1.492	1.162	0.095	0.045	23.37	8.00	1.32
08-May	74.33	45.86	1.200	1.399	0.976	0.266	0.164	15.98	5.28	0.00
09-May	78.28	48.66	1.180	1.461	0.935	0.307	0.211	19.99	6.13	0.00
10-May	80.00	48.10	1.095	1.532	0.713	0.333	0.232	19.12	4.70	0.00
11-May	81.00	47.69	0.968	1.286	0.562	0.334	0.229	12.54	3.76	0.00
12-May	80.50	51.21	1.064	1.246	0.847	0.335	0.266	21.75	7.48	0.00
13-May	82.20	58.11	1.447	1.718	1.224	0.328	0.274	29.46	12.15	0.00
14-May	93.50	53.68	1.403	2.144	0.631	0.277	0.255	25.85	6.68	0.00
15-May	82.00	52.59	0.812	1.081	0.512	0.321	0.291	32.80	12.61	0.00
16-May	80.60	55.93	0.778	1.057	0.505	0.335	0.312	27.95	11.70	0.00
17-May	77.44	48.47	0.902	1.191	0.628	0.259	0.215	21.55	7.94	0.00
18-May	73.31	54.89	1.692	2.371	1.094	0.078	0.067	37.62	11.64	0.01
19-May	86.10	58.48	1.437	2.358	0.719	0.329	0.284	39.37	12.62	0.22
20-May	78.71	49.19	0.883	1.247	0.678	0.336	0.273	35.84	15.08	0.00
21-May	80.60	47.81	1.012	1.217	0.753	0.340	0.241	17.87	5.03	0.00
22-May	77.32	56.17	1.166	1.309	0.994	0.322	0.236	23.30	7.40	0.00
23-May	75.64	51.92	1.342	1.763	1.001	0.196	0.177	24.03	10.05	0.00
24-May	72.28	57.83	1.718	1.921	1.439	0.139	0.107	24.55	6.78	0.74
25-May	66.49	58.35	1.710	1.902	1.529	0.074	0.053	34.68	11.47	1.02
26-May	62.47	54.95	1.498	1.594	1.363	0.082	0.045	20.23	6.41	1.08
27-May	61.80	55.50	1.460	1.572	1.327	0.077	0.043	12.32	5.55	0.00
28-May	62.11	51.08	1.408	1.582	1.180	0.076	0.047	35.75	5.58	1.18
29-May	68.38	53.74	1.346	1.525	1.064	0.213	0.117	18.94	8.30	0.04
30-May	78.68	51.39	1.254	1.658	0.965	0.346	0.224	12.32	4.34	0.00
31-May	86.70	58.23	1.556	2.103	1.225	0.292	0.221	15.21	5.43	0.00
01-Jun	85.00	55.95	1.328	1.608	0.871	0.341	0.239	10.81	3.20	0.00
02-Jun	87.50	64.67	1.890	2.443	1.372	0.316	0.264	33.08	10.47	0.12
03-Jun	72.66	51.86	1.661	2.173	1.053	0.092	0.069	32.75	11.09	0.95
04-Jun	70.22	48.04	1.089	1.317	0.900	0.186	NAN	13.85	6.11	0.00
05-Jun	76.03	56.54	1.675	2.061	1.254	0.221	0.144	38.10	5.28	0.72
06-Jun	80.40	63.08	2.011	2.278	1.812	0.211	0.131	18.33	4.99	0.49
07-Jun	84.60	59.82	1.745	2.131	1.048	0.329	0.228	32.58	6.33	0.88
08-Jun	81.70	61.16	1.536	2.097	1.183	0.296	0.230	23.15	7.45	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	82.70	55.09	1.319	1.781	0.795	0.342	0.260	20.39	5.65	0.00
10-Jun	89.10	57.65	1.599	2.154	1.146	0.318	0.252	15.17	4.14	0.00
11-Jun	85.20	63.70	1.649	1.920	1.152	0.302	0.260	23.65	8.99	0.00
12-Jun	83.10	62.96	1.882	2.357	1.558	0.324	0.227	15.28	6.33	0.00
13-Jun	89.30	65.95	2.193	2.533	1.983	0.278	0.208	16.18	6.30	0.00
14-Jun	83.20	63.90	2.171	2.510	1.798	0.195	0.133	30.95	5.88	0.45
15-Jun	83.70	63.94	2.048	2.380	1.785	0.266	0.182	14.84	4.91	0.00
16-Jun	88.00	61.59	2.010	2.253	1.717	0.338	0.271	20.85	8.42	0.00
17-Jun	79.91	62.77	1.962	2.346	1.673	0.191	0.139	38.96	11.32	0.29
18-Jun	85.10	60.18	1.768	2.039	1.374	0.346	0.235	17.58	4.79	0.00
19-Jun	91.40	62.39	2.079	2.587	1.614	0.338	0.283	23.30	8.03	0.00
20-Jun	93.20	74.85	2.240	2.460	1.877	0.337	0.344	31.06	14.41	0.00
21-Jun	91.90	75.46	2.195	2.491	2.065	0.340	0.354	35.38	17.09	0.00
22-Jun	89.20	74.24	2.103	2.323	1.959	0.335	0.344	33.80	18.30	0.00
23-Jun	91.20	70.83	2.321	2.788	2.107	0.221	0.208	27.14	10.81	0.01
24-Jun	91.00	71.57	2.287	2.725	1.489	0.268	0.228	20.08	6.92	0.04
25-Jun	91.10	70.62	2.136	2.415	1.872	0.322	0.295	23.50	11.85	0.00
26-Jun	88.20	71.84	2.282	2.659	1.985	0.237	0.202	19.60	8.84	0.01
27-Jun	89.60	67.46	2.113	2.401	1.676	0.333	0.261	18.35	6.49	0.00
28-Jun	95.10	67.88	2.216	2.573	1.781	0.334	0.287	19.80	7.68	0.00
29-Jun	96.70	75.59	2.147	2.471	1.752	0.280	0.260	18.00	7.01	0.00
30-Jun	86.60	65.50	1.932	2.339	1.531	0.308	0.239	25.19	7.83	0.00
01-Jul	87.70	62.81	1.949	2.265	1.724	0.288	0.213	15.13	3.79	0.00
02-Jul	89.90	65.58	1.981	2.294	1.750	0.342	0.278	19.95	7.11	0.00
03-Jul	86.10	69.64	2.287	2.554	2.117	0.309	0.237	26.24	9.74	0.00
04-Jul	83.20	68.67	2.340	2.701	2.108	0.127	0.115	22.03	10.97	0.00
05-Jul	89.60	66.95	2.423	2.767	2.016	0.291	0.217	22.91	5.50	0.43
06-Jul	92.90	66.24	2.234	2.915	1.556	0.312	0.236	23.65	5.11	0.00
07-Jul	87.50	64.18	2.119	2.487	1.780	0.311	0.221	13.13	3.93	0.00
08-Jul	93.40	67.83	2.289	2.803	1.793	0.305	0.228	14.86	4.64	0.00
09-Jul	94.30	63.33	2.108	2.424	1.712	0.337	0.290	19.77	6.59	0.00
10-Jul	96.20	72.08	2.039	2.471	1.527	0.300	0.303	25.23	10.33	0.00
11-Jul	95.90	66.79	1.989	2.586	1.547	0.313	0.250	12.98	4.37	0.00
12-Jul	72.29	62.58	1.928	2.088	1.748	0.083	0.055	31.74	4.89	1.67
13-Jul	87.60	59.40	1.917	2.724	1.590	0.331	0.216	8.46	1.54	0.00
14-Jul	88.80	65.59	1.979	2.381	1.491	0.333	0.252	13.00	4.10	0.00
15-Jul	92.60	70.86	2.150	2.485	1.816	0.330	0.286	20.69	7.96	0.00
16-Jul	93.30	73.21	2.288	2.800	1.973	0.308	0.257	14.80	6.57	0.00
17-Jul	79.38	66.35	2.163	2.482	1.862	0.111	0.084	17.21	5.72	0.00
18-Jul	89.30	70.80	2.448	2.779	2.159	0.180	0.142	14.93	6.30	0.00
19-Jul	96.80	75.58	1.942	2.437	1.586	0.319	0.334	19.88	10.24	0.00
20-Jul	98.80	70.88	2.109	2.671	1.716	0.318	0.301	16.57	7.38	0.00
21-Jul	97.00	68.02	2.325	2.820	1.768	0.293	0.284	33.19	9.64	0.13
22-Jul	96.00	68.91	2.193	2.670	1.725	0.308	0.286	21.44	9.90	0.12
23-Jul	94.60	73.33	2.146	2.633	1.487	0.298	0.270	20.43	8.32	0.00
24-Jul	89.20	70.86	2.474	2.838	2.162	0.247	0.186	15.94	4.74	0.06
25-Jul	87.00	66.97	2.290	2.735	2.077	0.251	0.166	17.56	3.33	1.90
26-Jul	94.40	69.28	2.516	2.946	2.052	0.311	0.244	18.22	4.44	0.00
27-Jul	96.30	74.00	2.301	2.680	2.091	0.318	0.297	21.48	8.55	0.00
28-Jul	94.50	73.03	2.168	2.703	1.968	0.315	0.283	15.81	7.22	0.00
29-Jul	96.70	74.61	2.116	2.641	1.763	0.307	0.291	16.70	7.63	0.00
30-Jul	91.30	69.28	2.228	2.774	1.992	0.211	0.174	17.36	5.53	0.00
31-Jul	83.00	68.79	2.125	2.327	1.893	0.221	0.161	16.79	6.15	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	81.10	63.33	1.870	2.092	1.637	0.279	0.185	14.29	4.07	0.00
02-Aug	83.90	59.45	1.789	2.010	1.578	0.302	0.217	15.78	5.26	0.00
03-Aug	85.10	65.81	2.014	2.358	1.807	0.280	0.204	29.16	6.18	0.01
04-Aug	87.60	61.10	2.010	2.490	1.691	0.268	0.194	21.88	4.05	0.00
05-Aug	92.10	66.97	2.101	2.381	1.903	0.289	0.268	25.67	10.58	0.00
06-Aug	99.10	71.41	2.096	2.586	1.806	0.303	0.323	25.36	12.86	0.00
07-Aug	101.60	72.19	1.973	2.298	1.548	0.293	0.316	20.65	9.98	0.00
08-Aug	99.80	73.63	1.860	2.131	1.653	0.289	0.346	26.26	11.36	0.00
09-Aug	100.70	75.67	1.981	2.488	1.660	0.270	0.267	20.48	6.54	0.00
10-Aug	88.00	68.04	2.152	2.493	1.698	0.261	0.211	20.45	7.67	0.00
11-Aug	84.10	61.45	2.014	2.506	1.758	0.280	0.183	38.28	5.21	0.91
12-Aug	89.40	67.09	2.156	2.543	1.750	0.244	0.164	12.28	3.03	0.22
13-Aug	90.80	64.06	2.093	2.716	1.753	0.291	0.219	18.63	4.02	0.00
14-Aug	93.80	68.18	2.153	2.461	1.949	0.291	0.268	29.16	9.67	0.00
15-Aug	97.80	73.27	2.225	2.624	1.875	0.295	0.285	20.65	9.46	0.00
16-Aug	96.20	73.63	2.157	2.558	1.908	0.281	0.274	22.65	8.60	0.00
17-Aug	95.90	73.51	2.225	2.528	1.950	0.285	0.268	19.62	8.86	0.00
18-Aug	98.50	72.29	2.269	2.689	1.986	0.282	0.244	21.02	5.78	0.00
19-Aug	94.00	66.31	1.994	2.373	1.701	0.271	0.209	20.50	4.60	0.00
20-Aug	91.00	60.86	2.012	2.460	1.682	0.282	0.197	12.61	3.22	0.00
21-Aug	91.20	62.87	1.867	2.351	1.481	0.273	0.193	12.80	2.38	0.00
22-Aug	93.10	63.12	1.751	2.167	1.455	0.291	0.212	9.91	2.69	0.00
23-Aug	83.80	66.24	2.040	2.354	1.770	0.167	0.116	18.44	4.47	0.00
24-Aug	70.77	60.55	1.794	2.177	1.480	0.096	0.057	17.69	3.94	0.58
25-Aug	65.63	59.33	1.668	1.773	1.542	0.059	0.040	16.31	4.86	1.01
26-Aug	75.84	53.99	1.454	1.727	1.208	0.264	0.165	15.02	3.67	0.00
27-Aug	73.39	59.47	1.850	2.210	1.309	0.075	0.050	18.04	6.71	0.09
28-Aug	75.02	64.54	2.079	2.230	1.992	0.090	0.056	17.36	5.13	0.50
29-Aug	77.86	64.30	1.993	2.141	1.851	0.171	0.105	12.74	4.26	0.00
30-Aug	71.11	64.00	2.062	2.325	1.857	0.075	0.049	22.93	4.21	0.91
31-Aug	81.90	60.98	1.948	2.230	1.708	0.224	0.145	14.05	4.00	0.05
01-Sep	85.40	63.57	2.001	2.336	1.689	0.242	0.155	15.87	3.09	0.02
02-Sep	76.16	58.60	1.777	2.095	1.534	0.191	0.114	16.02	4.76	0.00
03-Sep	91.00	56.66	1.739	2.524	1.360	0.263	0.202	23.04	5.46	0.01
04-Sep	80.50	54.29	1.627	1.985	1.266	0.249	0.160	13.90	4.85	0.00
05-Sep	66.02	49.68	1.329	1.896	1.113	0.028	0.029	21.20	5.46	0.85
06-Sep	72.25	50.84	1.157	1.334	0.846	0.259	0.157	12.17	3.31	0.00
07-Sep	76.52	54.48	1.469	1.761	1.214	0.200	0.141	17.12	5.78	0.00
08-Sep	77.60	59.86	1.603	2.032	1.310	0.117	0.105	24.97	10.41	0.62
09-Sep	86.60	59.70	1.789	2.190	1.523	0.253	0.181	18.92	6.33	0.00
10-Sep	84.10	65.39	1.889	2.156	1.643	0.217	0.163	19.29	6.33	0.08
11-Sep	91.40	64.31	1.798	2.230	1.484	0.244	0.223	21.07	8.33	0.00
12-Sep	92.00	65.46	1.640	2.034	1.431	0.255	0.244	20.80	7.78	0.00
13-Sep	87.20	65.65	1.744	2.087	1.508	0.165	0.169	17.67	7.52	0.00
14-Sep	78.96	67.21	1.912	2.351	1.752	0.145	0.124	24.29	9.54	0.02
15-Sep	86.70	58.66	1.956	2.234	1.570	0.244	0.175	14.89	4.40	0.00
16-Sep	89.80	64.85	1.896	2.181	1.697	0.232	0.202	18.41	6.76	0.00
17-Sep	81.10	63.08	1.922	2.354	1.755	0.173	0.122	21.75	6.41	0.38
18-Sep	80.90	60.68	1.671	1.942	1.336	0.209	0.139	15.41	3.77	0.01
19-Sep	83.70	53.40	1.528	1.927	1.262	0.223	0.172	39.59	5.02	0.49
20-Sep	79.53	58.99	1.785	2.078	1.508	0.205	0.127	23.83	4.51	0.01
21-Sep	76.16	62.78	1.897	2.110	1.690	0.186	0.109	14.27	4.89	0.29
22-Sep	82.80	60.80	2.095	2.406	1.699	0.188	0.124	15.56	5.36	0.01

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	78.29	62.96	1.932	2.362	1.711	0.142	0.088	29.55	6.58	0.36
24-Sep	77.44	59.82	1.641	1.847	1.238	0.167	0.105	17.38	5.69	0.03
25-Sep	81.80	54.90	1.363	1.655	1.127	0.233	0.161	14.97	4.93	0.00
26-Sep	84.20	53.64	1.367	1.590	1.170	0.233	0.174	14.38	4.37	0.00
27-Sep	86.50	60.31	1.504	1.860	1.285	0.225	0.160	11.16	3.62	0.00
28-Sep	88.00	60.43	1.488	1.716	1.223	0.223	0.183	16.55	5.37	0.00
29-Sep	82.20	59.21	1.573	1.781	1.220	0.187	0.142	15.94	5.06	0.00
30-Sep	81.80	62.31	1.488	1.681	1.222	0.189	0.158	18.59	7.18	0.00
01-Oct	86.60	61.28	1.496	1.703	1.343	0.204	0.194	24.27	10.51	0.01
02-Oct	86.70	62.14	1.633	1.831	1.520	0.212	0.179	18.48	8.31	0.00
03-Oct	87.80	64.24	1.618	1.761	1.522	0.206	0.213	25.14	10.70	0.00
04-Oct	85.20	63.33	1.640	1.892	1.289	0.205	0.206	26.39	13.11	0.00
05-Oct	84.70	61.16	1.468	1.776	1.180	0.180	0.197	26.28	13.09	0.00
06-Oct	71.11	52.83	1.569	1.873	1.224	0.069	0.047	20.67	6.60	0.48
07-Oct	67.79	51.68	1.232	1.336	1.157	0.148	0.080	16.27	6.53	0.32
08-Oct	72.29	53.03	1.250	1.441	1.042	0.171	0.109	16.46	5.36	0.00
09-Oct	86.50	57.63	1.719	2.126	1.335	0.190	0.152	19.36	8.41	0.00
10-Oct	88.20	65.27	1.801	2.007	1.646	0.199	0.156	15.89	6.29	0.00
11-Oct	87.10	59.58	1.562	1.865	1.284	0.190	0.176	23.19	7.69	0.00
12-Oct	87.40	63.82	1.424	1.763	1.049	0.161	0.194	25.67	11.33	0.00
13-Oct	69.35	54.95	1.133	1.456	0.877	0.075	0.084	20.32	9.05	0.00
14-Oct	78.84	55.68	1.711	2.178	1.282	0.106	0.084	23.57	6.59	0.03
15-Oct	82.60	58.13	1.458	1.630	1.259	0.186	0.172	21.29	8.97	0.00
16-Oct	79.91	59.45	1.310	1.535	1.169	0.188	0.187	24.79	11.99	0.00
17-Oct	80.00	52.41	1.422	1.620	1.130	0.184	0.142	21.48	7.80	0.00
18-Oct	77.87	47.66	1.008	1.408	0.666	0.154	0.132	32.29	8.60	0.00
19-Oct	68.54	35.65	0.588	0.740	0.432	0.192	0.149	24.16	8.84	0.00
20-Oct	73.02	41.73	0.708	0.918	0.518	0.187	0.187	31.81	12.05	0.00
21-Oct	70.64	34.67	0.564	0.694	0.416	0.191	0.130	15.89	5.31	0.00
22-Oct	78.35	40.87	0.635	0.801	0.519	0.184	0.140	17.80	4.69	0.00
23-Oct	72.47	45.31	0.796	1.104	0.675	0.153	0.136	21.86	8.29	0.00
24-Oct	62.84	54.34	1.432	1.658	1.102	0.060	0.035	18.94	9.10	0.09
25-Oct	56.90	52.29	1.381	1.509	1.251	0.023	0.010	14.38	5.53	1.29
26-Oct	55.56	52.29	1.330	1.423	1.275	0.028	0.014	10.48	4.81	0.02
27-Oct	55.81	51.56	1.325	1.376	1.267	0.026	0.015	12.89	6.25	0.00
28-Oct	58.23	43.55	0.892	1.367	0.510	0.162	0.099	31.85	14.22	0.17
29-Oct	54.09	30.90	0.485	0.535	0.400	0.178	0.120	33.56	14.51	0.00
30-Oct	62.94	27.99	0.529	0.660	0.426	0.168	0.087	12.21	3.21	0.00
31-Oct	61.90	31.14	0.632	0.771	0.508	0.116	0.068	12.19	3.85	0.00
01-Nov	52.99	31.37	0.595	0.722	0.517	0.168	0.072	15.35	4.68	0.00
02-Nov	69.15	36.09	0.709	0.899	0.550	0.165	0.112	22.12	9.63	0.00
03-Nov	67.38	40.13	0.861	1.002	0.722	0.163	0.105	21.35	8.17	0.00
04-Nov	74.12	47.61	0.906	1.019	0.806	0.137	0.097	15.89	6.09	0.00
05-Nov	63.62	37.95	0.740	0.979	0.618	0.160	0.099	25.10	8.25	0.00
06-Nov	73.45	34.74	0.807	1.126	0.580	0.137	0.089	21.57	5.55	0.00
07-Nov	68.41	40.15	0.661	0.796	0.460	0.151	0.104	20.23	6.52	0.00
08-Nov	61.62	37.45	0.565	0.733	0.366	0.146	0.114	30.43	10.20	0.00
09-Nov	44.25	22.12	0.402	0.588	0.244	0.154	0.073	25.93	11.31	0.00
10-Nov	47.42	16.27	0.301	0.373	0.238	0.146	0.068	23.81	6.71	0.00
11-Nov	74.48	34.91	0.527	0.678	0.369	0.130	0.102	18.30	6.87	0.00
12-Nov	72.35	34.79	0.634	0.787	0.555	0.140	0.104	17.52	5.28	0.00
13-Nov	72.60	46.09	0.911	1.179	0.670	0.125	0.092	15.76	5.99	0.00
14-Nov	79.42	36.69	0.859	1.173	0.612	0.147	0.104	13.68	4.67	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2025

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	75.79	39.40	0.832	1.048	0.692	0.133	0.111	20.74	6.20	0.00
16-Nov	68.12	37.10	0.808	1.001	0.652	0.106	0.077	15.48	5.48	0.00
17-Nov	76.16	44.28	0.942	1.495	0.570	0.132	0.109	23.85	9.94	0.00
18-Nov	63.78	39.05	0.821	1.008	0.672	0.134	0.077	17.60	6.18	0.00
19-Nov	60.43	33.09	0.864	1.128	0.601	0.080	0.049	16.92	5.09	0.00
20-Nov	62.20	43.55	1.214	1.521	0.889	0.053	0.028	17.76	4.58	0.54
21-Nov	55.44	40.87	1.019	1.455	0.810	0.050	0.020	18.30	9.13	0.02
22-Nov	63.36	35.52	0.872	1.138	0.664	0.136	0.064	16.88	5.54	0.00
23-Nov	64.31	35.87	0.985	1.251	0.670	0.118	0.061	20.39	7.22	0.26
24-Nov	53.07	47.49	1.174	1.301	1.089	0.024	0.009	21.15	6.54	0.10
25-Nov	52.89	29.92	0.648	1.132	0.312	0.112	0.073	31.46	11.23	0.00
26-Nov	43.34	24.93	0.416	0.532	0.326	0.092	0.039	10.61	4.34	0.00
27-Nov	54.93	24.45	0.473	0.571	0.387	0.132	0.053	15.67	3.33	0.00
28-Nov	48.53	30.89	0.598	0.721	0.497	0.043	0.037	24.60	10.75	0.00
29-Nov	47.62	22.48	0.543	0.912	0.264	0.102	0.046	38.28	16.95	0.00
30-Nov	28.50	16.26	0.261	0.310	0.231	0.085	0.027	17.19	7.14	0.00
01-Dec	29.79	18.71	0.327	0.373	0.293	0.049	0.018	15.85	5.76	0.00
02-Dec	53.38	19.43	0.351	0.471	0.264	0.123	0.071	20.01	7.69	0.00
03-Dec	45.36	28.69	0.484	0.642	0.414	0.076	0.040	27.45	10.75	0.00
04-Dec	39.52	16.38	0.325	0.429	0.201	0.112	0.040	15.54	6.43	0.00
05-Dec	53.24	23.22	0.466	0.585	0.348	0.089	0.039	14.18	5.30	0.00
06-Dec	58.90	26.39	0.510	0.607	0.415	0.113	0.074	24.55	8.31	0.00
07-Dec	46.11	22.00	0.474	0.579	0.365	0.061	0.025	20.19	9.33	0.00
08-Dec	49.60	19.55	0.490	0.646	0.336	0.113	0.037	16.70	5.77	0.00
09-Dec	62.14	29.98	0.536	0.607	0.450	0.088	0.071	18.20	7.03	0.00
10-Dec	55.87	34.42	0.423	0.683	0.280	0.126	0.101	32.62	11.34	0.00
11-Dec	75.71	36.11	0.558	0.722	0.392	0.113	0.099	20.63	6.72	0.00
12-Dec	43.76	28.03	0.543	0.660	0.439	0.093	0.031	17.49	6.91	0.00
13-Dec	34.43	16.25	0.442	0.589	0.244	0.039	0.013	24.51	9.65	0.00
14-Dec	29.77	9.19	0.217	0.248	0.188	0.119	0.035	23.98	7.67	0.00
15-Dec	55.79	21.51	0.425	0.630	0.240	0.122	0.060	20.10	9.30	0.00
16-Dec	67.48	23.22	0.546	0.737	0.376	0.093	0.052	10.28	4.15	0.00
17-Dec	62.59	28.93	0.669	0.996	0.411	0.111	0.073	26.57	9.40	0.00
18-Dec	56.83	21.72	0.407	0.889	0.241	0.115	0.116	43.67	15.80	0.00
19-Dec	58.36	18.20	0.287	0.362	0.255	0.094	0.095	29.00	10.82	0.00
20-Dec	51.97	29.43	0.408	0.482	0.325	0.104	0.079	33.63	9.82	0.00
21-Dec	51.42	20.29	0.377	0.517	0.292	0.096	0.052	18.17	5.53	0.00
22-Dec	69.58	38.13	0.687	0.784	0.512	0.120	0.081	19.73	8.47	0.00
23-Dec	70.89	29.80	0.719	1.022	0.483	0.122	0.068	11.47	3.59	0.00
24-Dec	67.57	32.95	0.691	0.927	0.530	0.088	0.053	15.63	4.27	0.00
25-Dec	76.34	36.38	0.778	1.056	0.507	0.117	0.108	21.40	7.02	0.00
26-Dec	74.12	39.47	0.713	0.800	0.622	0.107	0.085	13.70	5.78	0.00
27-Dec	75.09	42.13	0.714	0.960	0.535	0.089	0.106	17.65	7.51	0.00
28-Dec	64.85	14.43	0.460	1.042	0.202	0.060	0.048	38.28	15.94	0.00
29-Dec	34.83	12.42	0.220	0.260	0.184	0.125	0.049	27.29	9.88	0.00
30-Dec	60.21	12.24	0.295	0.379	0.208	0.124	0.073	17.73	5.34	0.00
31-Dec	64.95	25.29	0.377	0.481	0.321	0.123	0.089	19.23	6.16	0.00