

## 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**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (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										