

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2018

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	14.02	-6.15	0.092	0.100	0.083	0.125	0.021	12.36	4.88	0.00
02-Jan	26.84	7.00	0.123	0.150	0.097	0.122	0.034	12.02	5.24	0.00
03-Jan	40.24	12.96	0.243	0.315	0.138	0.129	0.046	20.92	6.65	0.00
04-Jan	42.79	16.60	0.254	0.292	0.222	0.129	0.049	17.90	6.07	0.00
05-Jan	43.58	15.75	0.309	0.409	0.232	0.119	0.045	12.36	5.25	0.00
06-Jan	40.50	12.96	0.262	0.354	0.191	0.105	0.045	16.55	6.70	0.00
07-Jan	53.23	29.22	0.598	0.875	0.351	0.076	0.045	27.79	8.10	0.00
08-Jan	58.17	22.20	0.422	0.592	0.347	0.118	0.069	15.38	6.64	0.00
09-Jan	61.14	34.44	0.550	0.722	0.411	0.106	0.088	26.12	12.45	0.00
10-Jan	67.62	40.38	0.738	0.842	0.692	0.091	0.092	26.12	14.10	0.00
11-Jan	46.45	9.91	0.339	0.881	0.167	0.126	0.032	39.37	20.12	0.03
12-Jan	20.49	3.23	0.162	0.206	0.134	0.086	0.021	17.73	7.47	0.00
13-Jan	28.72	12.11	0.222	0.297	0.172	0.119	0.033	16.22	5.92	0.00
14-Jan	52.36	21.34	0.370	0.569	0.199	0.133	0.063	16.22	6.45	0.00
15-Jan	42.26	3.60	0.300	0.630	0.118	0.057	0.022	32.16	14.14	0.00
16-Jan	17.68	-3.35	0.119	0.146	0.097	0.142	0.024	18.73	6.33	0.00
17-Jan	38.31	1.16	0.148	0.176	0.122	0.144	0.057	19.41	8.44	0.00
18-Jan	55.16	18.43	0.235	0.324	0.157	0.134	0.092	22.59	9.90	0.00
19-Jan	63.75	27.54	0.322	0.361	0.295	0.126	0.114	21.25	10.38	0.00
20-Jan	61.68	32.26	0.637	1.007	0.348	0.138	0.075	17.90	8.72	0.00
21-Jan	54.00	26.44	0.592	0.797	0.441	0.095	0.041	21.42	6.70	0.00
22-Jan	43.35	26.81	0.449	0.591	0.315	0.100	0.057	44.91	22.24	0.00
23-Jan	50.43	18.07	0.316	0.396	0.269	0.151	0.075	19.74	8.46	0.00
24-Jan	57.69	14.72	0.307	0.416	0.231	0.153	0.097	24.27	8.09	0.00
25-Jan	68.22	30.91	0.240	0.387	0.190	0.156	0.180	32.49	14.80	0.00
26-Jan	63.14	36.57	0.528	0.741	0.344	0.145	0.121	32.16	15.70	0.00
27-Jan	56.83	19.77	0.278	0.449	0.169	0.159	0.083	15.04	4.96	0.00
28-Jan	56.62	22.33	0.255	0.388	0.206	0.140	0.100	21.42	9.26	0.00
29-Jan	43.39	12.34	0.262	0.328	0.212	0.156	0.058	17.22	5.47	0.00
30-Jan	61.81	25.34	0.333	0.425	0.258	0.156	0.126	27.12	14.12	0.00
31-Jan	52.72	30.26	0.448	0.512	0.339	0.127	0.087	27.46	10.36	0.00
01-Feb	37.79	14.66	0.320	0.442	0.165	0.075	0.039	26.45	9.10	0.00
02-Feb	46.13	11.82	0.200	0.252	0.163	0.155	0.075	24.27	8.54	0.00
03-Feb	55.33	29.53	0.335	0.536	0.229	0.139	0.089	22.26	9.58	0.00
04-Feb	47.31	8.34	0.263	0.531	0.138	0.114	0.030	33.50	12.64	0.00
05-Feb	51.10	7.73	0.233	0.441	0.144	0.148	0.065	29.30	13.21	0.00
06-Feb	24.37	11.74	0.194	0.256	0.164	0.086	0.029	22.59	8.02	0.00
07-Feb	40.11	5.66	0.238	0.308	0.164	0.171	0.055	17.22	5.57	0.00
08-Feb	64.76	20.49	0.333	0.452	0.233	0.168	0.130	25.61	10.72	0.00
09-Feb	45.24	13.80	0.313	0.426	0.211	0.113	0.042	29.64	15.60	0.00
10-Feb	16.48	9.55	0.193	0.252	0.166	0.049	0.019	25.11	15.22	0.00
11-Feb	39.63	5.41	0.195	0.247	0.136	0.185	0.056	19.41	6.60	0.00
12-Feb	41.16	13.08	0.201	0.247	0.140	0.177	0.072	22.43	8.89	0.00
13-Feb	63.97	20.98	0.447	1.168	0.241	0.164	0.090	25.11	10.08	0.00
14-Feb	74.92	34.32	0.585	0.866	0.327	0.149	0.118	23.94	9.31	0.00
15-Feb	69.56	39.53	0.547	0.897	0.420	0.085	0.144	32.16	12.54	0.00
16-Feb	39.59	20.73	0.314	0.545	0.246	0.130	0.056	32.83	11.96	0.00
17-Feb	58.77	25.71	0.302	0.442	0.222	0.197	0.136	28.80	11.23	0.00
18-Feb	67.98	37.24	0.678	1.129	0.226	0.175	0.143	38.87	17.62	0.00
19-Feb	59.90	24.73	0.583	1.453	0.314	0.118	0.041	27.29	12.87	0.00
20-Feb	28.12	14.96	0.283	0.403	0.195	0.159	0.039	23.10	10.95	0.00
21-Feb	25.71	11.01	0.198	0.363	0.158	0.058	0.032	23.26	11.68	0.00
22-Feb	30.56	21.22	0.460	0.566	0.357	0.048	0.013	10.35	4.39	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2018

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	31.29	28.98	0.543	0.583	0.500	0.040	0.012	13.03	5.28	0.00
24-Feb	46.32	23.11	0.514	0.645	0.296	0.115	0.038	21.92	6.72	0.02
25-Feb	51.44	14.79	0.360	0.492	0.224	0.197	0.085	20.41	4.18	0.00
26-Feb	63.62	22.08	0.366	0.613	0.216	0.220	0.151	31.48	11.51	0.00
27-Feb	68.47	35.94	0.766	1.296	0.366	0.171	0.135	26.62	13.40	0.00
28-Feb	57.62	30.71	0.891	1.316	0.542	0.170	0.073	28.97	12.68	0.00
01-Mar	54.27	23.88	0.301	0.550	0.175	0.222	0.115	31.15	9.05	0.00
02-Mar	67.62	33.06	0.367	0.565	0.225	0.223	0.186	32.83	15.43	0.00
03-Mar	74.37	40.50	0.914	1.167	0.560	0.221	0.163	32.83	17.84	0.00
04-Mar	73.66	49.77	1.266	1.614	0.975	0.182	0.139	34.17	20.13	0.00
05-Mar	63.09	33.24	0.463	1.611	0.151	0.232	0.159	42.39	18.67	0.00
06-Mar	50.56	27.17	0.231	0.299	0.154	0.212	0.155	48.26	18.84	0.00
07-Mar	53.45	14.30	0.237	0.307	0.182	0.235	0.108	18.73	6.69	0.00
08-Mar	62.04	18.93	0.300	0.446	0.190	0.214	0.126	21.08	6.73	0.00
09-Mar	72.85	24.49	0.368	0.464	0.212	0.204	0.178	23.43	7.63	0.00
10-Mar	69.65	33.00	0.437	0.629	0.345	0.167	0.124	31.32	5.53	0.00
11-Mar	49.58	26.62	0.454	0.589	0.365	0.239	0.102	29.47	12.84	0.00
12-Mar	53.68	14.06	0.307	0.466	0.208	0.246	0.107	16.05	4.95	0.00
13-Mar	55.00	21.95	0.260	0.383	0.193	0.246	0.119	15.38	4.18	0.00
14-Mar	70.13	25.49	0.321	0.442	0.162	0.241	0.203	34.84	11.47	0.00
15-Mar	80.10	42.81	0.597	1.123	0.384	0.241	0.257	30.81	16.02	0.01
16-Mar	65.79	37.11	0.714	1.159	0.510	0.238	0.205	48.09	20.65	0.00
17-Mar	62.51	29.95	0.509	0.566	0.449	0.253	0.132	19.91	8.41	0.00
18-Mar	56.00	33.49	0.684	1.149	0.450	0.119	0.076	24.27	9.29	0.25
19-Mar	46.63	32.25	0.729	1.064	0.611	0.079	0.026	31.99	17.12	0.75
20-Mar	56.18	30.74	0.602	0.763	0.497	0.246	0.104	24.44	11.17	0.00
21-Mar	57.37	29.06	0.608	0.804	0.491	0.192	0.106	16.72	5.85	0.00
22-Mar	72.30	40.32	0.727	1.014	0.590	0.258	0.164	21.75	8.38	0.00
23-Mar										
24-Mar										
25-Mar										
26-Mar										
27-Mar										
28-Mar										
29-Mar										
30-Mar										
31-Mar										