

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	29.83	11.99	0.323	0.458	0.215	0.069	0.020	15.04	5.63	0.01
02-Jan	33.10	11.44	0.348	0.455	0.228	0.080	0.020	8.50	3.00	0.00
03-Jan	35.53	12.09	0.428	0.621	0.213	0.040	0.015	25.78	5.02	0.00
04-Jan	19.88	1.95	0.160	0.224	0.124	0.130	0.023	24.10	8.35	0.00
05-Jan	37.24	3.60	0.272	0.457	0.138	0.118	0.026	25.95	6.86	0.01
06-Jan	30.67	18.29	0.319	0.431	0.240	0.126	0.031	19.07	6.15	0.05
07-Jan	20.85	2.73	0.191	0.297	0.128	0.108	0.025	33.50	12.61	0.00
08-Jan	46.81	5.18	0.311	0.546	0.144	0.125	0.047	27.96	11.11	0.01
09-Jan	28.85	17.44	0.217	0.355	0.124	0.113	0.042	26.79	9.96	0.00
10-Jan	43.52	17.21	0.243	0.312	0.201	0.131	0.073	27.46	11.71	0.00
11-Jan	32.80	24.19	0.445	0.552	0.276	0.033	0.015	16.72	6.37	0.00
12-Jan	29.06	15.26	0.265	0.512	0.159	0.119	0.041	23.77	12.34	0.00
13-Jan	29.39	12.35	0.207	0.284	0.168	0.094	0.029	12.86	4.31	0.00
14-Jan	41.58	20.49	0.351	0.415	0.235	0.118	0.042	12.53	3.71	0.00
15-Jan	52.30	23.34	0.420	0.509	0.355	0.138	0.064	17.06	7.25	0.00
16-Jan	65.85	27.23	0.441	0.519	0.396	0.139	0.103	19.24	8.09	0.00
17-Jan	56.71	28.06	0.464	0.638	0.316	0.137	0.103	31.32	11.02	0.00
18-Jan	65.07	30.81	0.444	0.562	0.324	0.119	0.091	20.92	7.52	0.00
19-Jan	69.89	30.68	0.538	0.715	0.440	0.138	0.106	18.40	5.88	0.00
20-Jan	48.68	32.86	0.695	0.887	0.545	0.050	0.025	16.39	5.88	0.05
21-Jan	42.98	28.73	0.506	0.603	0.406	0.056	0.029	14.37	5.17	0.00
22-Jan	41.69	22.07	0.419	0.488	0.351	0.139	0.049	16.39	5.43	0.00
23-Jan	54.79	18.55	0.369	0.491	0.227	0.151	0.070	17.22	6.28	0.00
24-Jan	62.28	29.40	0.526	0.722	0.465	0.136	0.102	22.43	9.65	0.00
25-Jan	53.23	25.22	0.510	0.712	0.402	0.150	0.110	34.84	15.79	0.00
26-Jan	71.53	25.22	0.563	0.695	0.406	0.149	0.125	23.10	8.44	0.00
27-Jan	79.92	34.75	0.604	0.760	0.531	0.151	0.140	21.59	6.90	0.00
28-Jan	74.20	44.44	0.622	0.748	0.487	0.133	0.138	25.45	9.46	0.00
29-Jan	52.86	26.56	0.507	0.667	0.378	0.146	0.081	30.98	12.06	0.00
30-Jan	42.37	21.23	0.436	0.568	0.341	0.066	0.037	16.89	5.78	0.00
31-Jan	40.38	33.47	0.688	0.826	0.494	0.023	0.009	23.10	10.61	0.57
01-Feb	41.54	12.84	0.385	0.839	0.184	0.136	0.033	37.36	21.29	0.04
02-Feb	35.53	7.98	0.246	0.364	0.173	0.150	0.044	18.40	7.99	0.00
03-Feb	59.02	23.40	0.516	0.763	0.348	0.149	0.078	25.78	9.87	0.00
04-Feb	38.74	14.96	0.424	0.646	0.211	0.041	0.010	36.18	13.53	0.00
05-Feb	41.10	11.25	0.263	0.413	0.154	0.163	0.056	20.92	8.17	0.00
06-Feb	69.22	28.73	0.576	0.759	0.410	0.168	0.106	18.23	9.76	0.00
07-Feb	76.78	31.64	0.700	0.896	0.560	0.176	0.102	13.20	5.10	0.00
08-Feb	72.79	36.99	0.630	0.769	0.523	0.172	0.140	21.25	7.62	0.00
09-Feb	64.88	31.23	0.705	0.907	0.528	0.173	0.096	16.72	6.09	0.00
10-Feb	57.01	31.53	0.693	0.831	0.583	0.159	0.062	18.06	6.33	0.00
11-Feb	44.75	23.05	0.511	0.784	0.355	0.117	0.056	28.97	11.92	0.00
12-Feb	40.99	21.22	0.319	0.377	0.164	0.158	0.054	17.39	6.84	0.00
13-Feb	61.60	24.13	0.468	0.584	0.297	0.175	0.106	19.41	7.76	0.00
14-Feb	61.58	25.87	0.512	0.665	0.228	0.183	0.111	26.79	10.51	0.00
15-Feb	25.93	15.87	0.192	0.236	0.166	0.076	0.040	19.41	11.04	0.00
16-Feb	42.97	16.59	0.375	0.522	0.174	0.178	0.055	18.40	6.53	0.02
17-Feb	46.44	19.64	0.391	0.517	0.277	0.174	0.064	31.32	9.20	0.00
18-Feb	36.60	17.69	0.248	0.312	0.195	0.149	0.052	15.88	5.61	0.00
19-Feb	44.01	16.12	0.270	0.322	0.215	0.193	0.075	27.12	10.39	0.00
20-Feb	49.56	21.95	0.498	0.760	0.278	0.179	0.070	18.06	7.54	0.00
21-Feb	52.35	25.16	0.564	0.757	0.407	0.147	0.069	26.45	7.82	0.04
22-Feb	34.06	14.96	0.286	0.570	0.173	0.101	0.021	31.32	17.89	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	18.89	10.88	0.181	0.238	0.127	0.134	0.031	19.24	6.83	0.00
24-Feb	48.48	8.58	0.355	0.611	0.192	0.210	0.068	15.04	7.17	0.01
25-Feb	55.51	23.39	0.496	0.676	0.306	0.183	0.092	36.01	11.00	0.00
26-Feb	23.51	11.13	0.172	0.318	0.118	0.195	0.051	32.99	15.52	0.00
27-Feb	15.61	10.03	0.189	0.234	0.141	0.112	0.023	12.69	6.51	0.00
28-Feb	21.44	12.11	0.263	0.319	0.225	0.105	0.020	13.53	7.14	0.00
01-Mar	33.09	18.29	0.365	0.434	0.318	0.149	0.040	14.37	3.58	0.07
02-Mar	32.98	20.49	0.392	0.498	0.341	0.109	0.031	26.45	8.04	0.00
03-Mar	44.93	30.26	0.543	0.731	0.330	0.100	0.059	32.99	15.89	0.00
04-Mar	30.32	9.55	0.265	0.353	0.168	0.118	0.036	28.63	12.23	0.00
05-Mar	42.55	2.86	0.265	0.421	0.134	0.225	0.073	17.90	6.13	0.07
06-Mar	61.67	26.81	0.519	0.734	0.405	0.226	0.111	15.88	8.44	0.00
07-Mar	70.42	31.54	0.562	0.753	0.395	0.222	0.137	15.38	5.93	0.00
08-Mar	67.82	41.17	0.695	0.859	0.589	0.204	0.127	17.06	5.76	0.00
09-Mar	63.24	35.29	0.701	0.892	0.576	0.214	0.115	13.20	5.63	0.00
10-Mar	72.72	33.47	0.771	1.093	0.561	0.229	0.141	14.54	5.40	0.00
11-Mar	74.96	37.60	0.651	0.769	0.486	0.234	0.165	14.88	5.53	0.00
12-Mar	71.82	40.02	0.719	0.869	0.632	0.232	0.168	18.40	7.08	0.00
13-Mar	73.86	32.88	0.658	0.812	0.553	0.234	0.189	24.61	9.02	0.00
14-Mar	64.94	33.96	0.539	0.661	0.349	0.236	0.157	22.09	9.01	0.00
15-Mar	74.84	32.15	0.510	0.647	0.406	0.248	0.195	22.09	8.30	0.00
16-Mar	86.80	42.56	0.611	0.721	0.378	0.240	0.283	32.83	13.87	0.00
17-Mar	67.86	34.68	0.461	0.844	0.289	0.164	0.124	36.01	17.27	0.00
18-Mar	51.20	39.71	0.594	0.829	0.342	0.104	0.059	12.02	5.29	0.00
19-Mar	47.95	40.01	0.861	0.922	0.780	0.055	0.024	14.54	5.80	0.20
20-Mar	69.46	36.51	0.764	1.153	0.598	0.222	0.134	17.73	5.93	0.00
21-Mar	69.46	36.51	0.681	1.050	0.477	0.241	0.166	18.06	5.84	0.00
22-Mar	73.03	39.77	1.106	1.349	0.758	0.234	0.138	15.21	6.41	0.00
23-Mar	65.43	39.53	0.854	1.378	0.423	0.197	0.124	20.75	8.84	0.00
24-Mar	71.35	46.48	0.856	1.253	0.325	0.222	0.160	27.63	10.08	0.00
25-Mar	61.81	37.82	0.746	1.026	0.516	0.098	0.081	38.20	12.30	0.02
26-Mar	63.38	29.77	0.572	0.702	0.481	0.242	0.136	21.08	7.86	0.00
27-Mar	56.11	33.71	0.601	0.697	0.500	0.207	0.103	20.58	9.40	0.00
28-Mar	73.38	39.10	0.818	1.037	0.657	0.265	0.192	22.93	9.22	0.00
29-Mar	70.68	40.74	0.709	1.023	0.461	0.236	0.208	38.03	12.04	0.00
30-Mar	81.40	35.42	0.638	0.846	0.425	0.262	0.223	27.12	9.23	0.00
31-Mar	81.10	44.57	0.711	0.907	0.548	0.272	0.231	18.73	6.93	0.00
01-Apr	86.00	52.72	1.168	1.714	0.795	0.260	0.264	30.31	14.73	0.00
02-Apr	70.60	47.63	1.135	1.702	0.956	0.250	0.167	31.82	11.41	0.00
03-Apr	59.87	29.10	0.513	1.019	0.294	0.264	0.149	37.86	16.98	0.00
04-Apr	63.60	24.76	0.338	0.444	0.236	0.285	0.195	26.45	10.13	0.00
05-Apr	74.41	42.19	0.828	1.304	0.399	0.273	0.213	28.80	14.73	0.00
06-Apr	90.80	53.57	1.052	1.520	0.316	0.273	0.249	23.77	12.77	0.00
07-Apr	76.90	40.85	1.210	1.647	0.607	0.261	0.176	21.25	8.53	0.00
08-Apr	72.06	48.48	1.306	1.905	1.083	0.184	0.104	25.45	9.27	0.00
09-Apr	65.38	33.22	0.933	1.783	0.513	0.273	0.159	36.18	17.87	0.00
10-Apr	67.22	27.78	0.519	0.664	0.391	0.294	0.177	14.71	6.20	0.00
11-Apr	65.06	48.11	0.854	1.171	0.593	0.208	0.152	32.16	12.78	0.00
12-Apr	80.90	51.51	1.398	1.869	0.959	0.193	0.148	25.11	10.45	0.30
13-Apr	63.49	46.32	0.717	1.330	0.447	0.169	0.149	35.34	11.56	0.00
14-Apr	66.79	39.96	0.636	0.862	0.368	0.277	0.174	17.06	5.01	0.00
15-Apr	68.55	39.65	1.099	1.309	0.807	0.237	0.137	25.61	8.25	0.00
16-Apr	64.84	53.13	1.366	1.728	0.984	0.055	0.050	28.47	9.32	1.41

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	73.32	54.43	1.448	1.747	1.234	0.224	0.139	21.75	7.87	0.54
18-Apr	71.21	51.70	1.403	1.858	0.873	0.172	0.105	27.79	7.48	0.29
19-Apr	57.33	40.38	0.943	1.302	0.617	0.153	0.076	39.54	11.95	0.00
20-Apr	62.10	33.60	0.624	0.885	0.443	0.266	0.152	21.75	8.00	0.00
21-Apr	74.53	42.08	0.904	1.319	0.657	0.293	0.193	26.12	7.46	0.00
22-Apr	61.66	39.65	0.661	1.132	0.451	0.296	0.173	24.77	9.02	0.00
23-Apr	66.04	44.86	1.003	1.553	0.691	0.168	0.112	20.24	8.71	0.00
24-Apr	81.70	56.54	1.502	1.926	0.925	0.214	0.163	29.14	12.30	0.13
25-Apr	76.78	50.55	1.260	1.577	1.013	0.300	0.197	34.67	10.43	0.06
26-Apr	55.81	45.76	1.098	1.350	0.956	0.049	0.029	23.10	11.92	0.00
27-Apr	58.97	45.34	0.798	1.031	0.593	0.108	0.103	27.63	12.97	0.01
28-Apr	67.52	38.99	0.724	0.828	0.579	0.275	0.177	22.09	7.66	0.00
29-Apr	74.24	41.23	0.831	1.035	0.679	0.271	0.173	20.08	4.79	0.00
30-Apr	76.66	47.53	0.995	1.228	0.851	0.321	0.220	20.75	5.88	0.00
01-May	78.81	49.94	1.158	1.454	0.895	0.302	0.221	21.75	8.61	0.00
02-May	83.10	59.50	1.289	1.444	1.141	0.302	0.268	30.65	12.73	0.00
03-May	87.00	61.43	1.382	1.684	1.156	0.313	0.281	29.64	12.47	0.00
04-May	81.20	58.16	1.650	2.191	0.945	0.255	0.196	38.36	9.33	0.00
05-May	69.05	59.50	1.566	1.743	1.327	0.098	0.081	28.13	11.77	0.09
06-May	79.33	56.47	1.754	2.169	1.417	0.202	0.148	38.70	15.94	0.52
07-May	75.02	55.27	1.728	2.199	1.332	0.166	0.113	31.15	10.88	0.37
08-May	68.68	53.94	1.527	1.813	1.287	0.134	0.074	20.41	8.44	0.00
09-May	70.25	59.02	1.723	1.935	1.582	0.129	0.072	22.09	8.88	0.55
10-May	65.56	45.70	1.133	1.910	0.717	0.299	0.159	29.47	11.94	0.02
11-May	64.33	40.01	0.679	0.867	0.541	0.308	0.175	25.95	11.42	0.00
12-May	68.43	37.73	0.782	0.983	0.640	0.308	0.191	19.74	7.33	0.00
13-May	61.15	47.76	1.234	1.519	0.828	0.065	0.049	21.92	10.78	0.31
14-May	78.20	55.52	1.702	1.992	1.435	0.280	0.176	15.21	7.51	0.02
15-May	79.81	64.09	1.951	2.185	1.563	0.251	0.176	23.94	11.39	0.00
16-May	67.19	55.93	1.672	1.966	1.461	0.059	0.031	20.92	8.44	1.50
17-May	79.33	49.57	1.326	1.768	0.931	0.322	0.219	16.89	7.90	0.00
18-May	67.46	52.43	1.227	1.391	1.063	0.319	0.182	24.61	10.23	0.00
19-May	52.92	47.15	1.026	1.171	0.807	0.044	0.040	24.10	10.84	0.83
20-May	52.60	43.71	0.964	1.041	0.908	0.093	0.051	22.93	11.46	0.00
21-May	63.36	38.86	0.914	1.119	0.697	0.310	0.160	13.87	4.94	0.00
22-May	56.24	48.62	1.254	1.463	1.068	0.089	0.040	19.57	8.79	0.48
23-May	58.72	52.97	1.462	1.603	1.333	0.017	0.009	25.45	8.50	1.14
24-May	67.24	57.45	1.656	1.881	1.488	0.103	0.065	19.91	5.88	0.03
25-May	78.42	53.70	1.608	2.071	1.296	0.236	0.171	30.65	9.93	0.07
26-May	79.29	54.91	1.467	1.809	1.248	0.326	0.211	13.70	5.14	0.03
27-May	94.80	55.26	1.843	3.242	1.428	0.271	0.181	24.77	7.19	0.14
28-May	79.72	59.75	1.803	2.233	1.470	0.248	0.176	25.45	8.09	0.11
29-May	78.08	56.60	1.633	2.008	1.445	0.242	0.154	30.65	4.43	0.00
30-May	68.55	51.64	1.126	1.513	0.840	0.334	0.199	25.28	11.85	0.00
31-May	74.47	47.84	1.314	1.563	1.064	0.341	0.209	15.71	4.18	0.00
01-Jun	77.56	56.97	1.696	1.993	1.461	0.322	0.199	21.08	9.69	0.00
02-Jun	87.80	61.26	1.947	2.270	1.725	0.324	0.250	24.10	11.58	0.00
03-Jun	90.20	65.61	2.086	2.418	1.869	0.291	0.256	29.64	12.63	0.00
04-Jun	90.20	64.94	2.068	2.423	1.817	0.331	0.284	28.97	12.02	0.00
05-Jun	88.80	63.23	1.985	2.421	1.641	0.325	0.261	23.26	9.89	0.00
06-Jun	90.90	65.55	1.901	2.151	1.662	0.315	0.290	25.78	10.49	0.00
07-Jun	93.10	69.35	1.843	2.356	1.518	0.300	0.284	24.61	9.73	0.00
08-Jun	89.50	62.41	1.651	2.187	1.005	0.349	0.257	16.55	4.42	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	94.50	62.54	1.794	2.227	1.371	0.328	0.286	19.91	5.75	0.00
10-Jun	96.00	70.86	2.039	2.297	1.720	0.317	0.320	22.43	10.00	0.00
11-Jun	94.00	65.64	2.064	2.502	1.856	0.264	0.271	42.73	11.03	1.77
12-Jun	73.16	63.85	2.037	2.253	1.860	0.119	0.071	20.92	6.42	0.91
13-Jun	81.20	65.55	2.106	2.375	1.925	0.252	0.170	17.22	5.66	0.00
14-Jun	81.30	65.76	2.203	2.362	1.840	0.165	0.111	18.57	6.37	0.87
15-Jun	82.00	62.65	1.948	2.296	1.757	0.256	0.176	18.06	6.58	0.00
16-Jun	82.20	60.11	1.868	2.194	1.676	0.279	0.182	11.02	3.95	0.00
17-Jun	84.80	64.46	2.158	2.538	1.860	0.291	0.209	15.55	5.86	0.00
18-Jun	83.00	63.38	2.072	2.329	1.744	0.221	0.150	24.10	4.14	0.00
19-Jun	88.40	65.06	2.300	2.654	1.976	0.309	0.228	19.91	6.66	0.00
20-Jun	95.10	70.38	2.166	2.512	1.673	0.341	0.342	25.28	12.36	0.00
21-Jun	92.00	71.47	2.373	2.802	2.137	0.342	0.301	25.45	11.75	0.00
22-Jun	94.40	72.81	2.441	2.711	2.194	0.337	0.317	26.45	13.64	0.00
23-Jun	92.60	71.23	2.041	2.394	1.606	0.332	0.308	25.45	9.43	0.00
24-Jun	91.90	71.11	2.046	2.426	1.720	0.329	0.325	27.29	12.89	0.00
25-Jun	93.60	71.71	2.078	2.520	1.875	0.303	0.299	23.60	10.36	0.00
26-Jun	84.50	67.74	2.036	2.328	1.699	0.317	0.237	23.94	9.40	0.03
27-Jun	86.80	57.70	1.562	1.981	1.245	0.334	0.234	12.02	3.38	0.00
28-Jun	95.70	60.72	1.781	2.607	1.453	0.312	0.250	18.73	4.89	0.00
29-Jun	92.00	61.57	1.687	2.220	1.219	0.330	0.243	11.18	2.71	0.00
30-Jun	94.70	63.99	1.715	2.162	1.370	0.316	0.292	17.90	6.07	0.00
01-Jul	94.90	70.62	1.869	2.298	1.564	0.278	0.273	23.26	7.62	0.00
02-Jul	82.00	67.13	2.269	2.735	1.798	0.145	0.100	24.61	3.98	0.03
03-Jul	84.10	65.55	1.952	2.145	1.671	0.302	0.218	16.89	5.75	0.00
04-Jul	91.60	61.87	1.977	2.195	1.737	0.299	0.251	19.91	7.26	0.00
05-Jul	95.60	69.30	2.073	2.338	1.662	0.293	0.305	24.61	10.74	0.00
06-Jul	91.00	68.80	2.240	2.740	2.044	0.231	0.215	32.66	11.17	0.03
07-Jul	71.84	58.36	1.498	2.140	1.079	0.158	0.127	20.58	9.27	0.06
08-Jul	79.41	53.59	1.501	1.936	1.136	0.266	0.173	14.88	4.12	0.00
09-Jul	81.30	63.91	2.051	2.246	1.856	0.131	0.089	12.86	5.16	0.04
10-Jul	87.30	66.16	2.320	2.671	2.084	0.261	0.200	21.75	8.87	1.13
11-Jul	90.30	70.56	2.401	2.715	2.184	0.303	0.263	24.27	10.86	0.00
12-Jul	97.80	70.25	2.454	2.823	2.051	0.320	0.282	22.26	7.89	0.00
13-Jul	106.50	71.23	2.235	3.349	1.344	0.333	0.275	22.59	4.49	0.00
14-Jul	97.30	71.90	2.221	3.058	1.583	0.315	0.282	23.43	5.84	0.00
15-Jul	97.40	70.07	2.166	3.045	1.714	0.320	0.305	21.25	9.15	0.07
16-Jul	95.50	69.28	2.203	2.930	1.703	0.286	0.227	23.94	4.45	0.00
17-Jul	97.80	72.08	2.201	2.907	1.714	0.307	0.313	27.63	10.06	0.00
18-Jul	101.10	77.14	2.134	2.507	1.669	0.313	0.325	25.95	9.75	0.00
19-Jul	98.10	70.38	2.122	2.541	1.838	0.269	0.257	23.60	6.76	0.00
20-Jul	94.90	71.96	2.206	2.507	1.833	0.296	0.238	22.59	4.78	0.00
21-Jul	82.90	69.28	2.188	2.464	1.875	0.136	0.114	21.42	6.36	0.00
22-Jul	85.80	65.31	2.347	2.688	2.009	0.217	0.147	14.37	4.52	0.27
23-Jul	93.10	69.06	2.578	3.033	1.661	0.315	0.255	47.42	7.24	0.87
24-Jul	97.50	73.77	2.537	3.027	2.141	0.318	0.281	16.05	6.53	0.00
25-Jul	96.30	74.33	2.343	2.678	1.986	0.283	0.272	31.82	7.94	0.37
26-Jul	93.50	70.25	2.392	2.891	1.626	0.310	0.266	27.63	8.77	0.51
27-Jul	94.10	69.40	2.285	2.752	1.976	0.297	0.279	25.11	9.69	0.00
28-Jul	97.20	73.88	2.401	3.075	2.030	0.316	0.279	19.07	7.83	0.00
29-Jul	79.43	62.03	2.175	2.671	1.628	0.181	0.122	23.26	7.55	0.45
30-Jul	83.60	67.59	2.365	2.573	2.180	0.202	0.126	20.08	4.58	1.54
31-Jul	90.10	66.16	2.367	2.747	2.041	0.302	0.209	9.00	2.30	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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/m ²)	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
01-Aug	88.80	65.12	2.393	2.778	2.042	0.322	0.233	14.54	3.83	0.00
02-Aug	89.50	69.54	2.442	2.778	2.258	0.311	0.228	15.21	5.54	0.00
03-Aug	90.20	69.42	2.304	2.725	2.044	0.264	0.211	16.72	6.28	0.00
04-Aug	84.60	69.89	2.330	2.558	2.005	0.226	0.165	20.41	7.16	0.00
05-Aug	89.10	68.19	2.353	2.702	2.058	0.304	0.214	19.91	4.58	0.00
06-Aug	90.70	67.74	2.485	2.902	2.193	0.283	0.204	19.07	6.91	0.00
07-Aug	94.10	69.05	2.648	3.388	2.279	0.296	0.249	19.41	7.70	0.00
08-Aug	98.40	69.54	2.288	3.011	1.770	0.309	0.296	22.26	8.35	0.00
09-Aug	92.80	71.71	2.384	2.853	2.008	0.213	0.164	17.22	3.64	0.04
10-Aug	90.40	70.19	2.482	3.023	1.966	0.253	0.179	25.61	4.23	1.09
11-Aug	82.80	66.89	2.061	2.372	1.696	0.220	0.149	12.69	4.07	0.00
12-Aug	81.50	65.55	1.823	2.002	1.592	0.220	0.155	16.05	4.69	0.00
13-Aug	87.50	65.79	1.825	2.173	1.674	0.290	0.230	19.41	7.52	0.00
14-Aug	88.80	66.58	2.074	2.468	1.793	0.289	0.222	19.57	7.40	0.00
15-Aug	87.70	65.67	1.934	2.253	1.485	0.297	0.234	18.06	7.05	0.00
16-Aug	91.00	65.19	1.810	2.195	1.517	0.297	0.253	18.73	7.50	0.00
17-Aug	89.30	67.31	1.803	2.206	1.592	0.203	0.173	15.71	5.21	0.00
18-Aug	80.50	65.31	2.088	2.394	1.520	0.190	0.132	23.26	5.82	0.87
19-Aug	74.65	55.87	1.336	1.574	0.954	0.225	0.136	23.77	5.81	0.13
20-Aug	79.18	54.13	1.326	1.621	1.105	0.300	0.224	23.94	8.10	0.00
21-Aug	76.54	59.75	1.900	2.378	1.344	0.135	0.101	24.94	9.05	0.02
22-Aug	90.20	66.40	2.333	2.829	1.836	0.229	0.177	27.29	11.49	0.00
23-Aug	76.98	56.86	1.188	2.722	0.822	0.241	0.188	31.48	9.82	0.00
24-Aug	81.50	52.62	1.299	1.562	0.894	0.290	0.192	12.69	2.81	0.00
25-Aug	85.60	58.79	1.565	2.008	1.195	0.249	0.195	16.39	5.88	0.00
26-Aug	94.60	64.35	2.084	2.543	1.476	0.270	0.229	17.06	6.61	0.00
27-Aug	96.00	68.21	2.106	2.472	1.529	0.258	0.252	30.48	9.95	0.05
28-Aug	90.30	68.92	2.171	2.705	1.668	0.271	0.204	24.27	7.74	0.18
29-Aug	83.80	60.35	1.852	2.109	1.592	0.251	0.171	18.57	5.00	0.00
30-Aug	86.70	52.37	1.676	2.181	1.303	0.279	0.182	12.36	2.64	0.00
31-Aug	95.60	62.76	1.825	2.445	1.253	0.262	0.239	19.24	7.53	0.00
01-Sep	95.10	69.89	1.799	2.224	1.627	0.258	0.277	24.61	10.26	0.00
02-Sep	96.30	70.50	1.806	1.997	1.603	0.254	0.292	28.80	11.11	0.00
03-Sep	96.00	68.94	1.784	1.982	1.610	0.242	0.287	25.45	11.70	0.00
04-Sep	95.70	69.19	1.884	2.131	1.749	0.264	0.291	26.12	11.87	0.00
05-Sep	96.20	69.53	2.011	2.262	1.794	0.241	0.260	22.59	10.36	0.00
06-Sep	101.20	71.35	2.053	2.361	1.701	0.248	0.267	18.57	8.86	0.00
07-Sep	102.00	71.56	1.965	2.340	1.617	0.210	0.235	23.60	7.92	0.00
08-Sep	82.10	63.85	2.173	2.622	1.751	0.108	0.074	25.28	4.94	1.94
09-Sep	84.00	61.08	2.023	2.729	1.795	0.261	0.171	11.86	3.41	0.00
10-Sep	88.90	65.06	1.946	2.557	1.148	0.137	0.129	30.65	6.24	0.38
11-Sep	74.71	59.99	1.558	1.953	1.233	0.217	0.138	17.39	7.49	0.00
12-Sep	78.23	55.53	1.409	1.647	1.278	0.230	0.166	18.90	6.83	0.00
13-Sep	87.60	55.63	1.456	1.819	1.218	0.257	0.229	21.92	10.54	0.00
14-Sep	89.00	67.01	1.590	1.808	1.401	0.240	0.270	28.13	14.62	0.00
15-Sep	90.10	63.98	1.436	1.957	1.247	0.252	0.293	28.80	15.38	0.00
16-Sep	91.80	68.46	2.099	2.295	1.836	0.236	0.246	28.97	15.10	0.00
17-Sep	97.10	72.89	1.960	2.205	1.160	0.246	0.246	24.61	10.06	0.00
18-Sep	82.10	54.98	1.735	2.173	1.005	0.190	0.153	23.26	8.66	0.00
19-Sep	75.20	48.97	1.162	1.347	1.012	0.241	0.152	14.20	4.97	0.00
20-Sep	72.50	57.94	1.665	2.043	1.321	0.138	0.098	19.91	8.05	0.00
21-Sep	82.60	65.06	2.094	2.275	1.982	0.161	0.112	17.39	9.20	0.00
22-Sep	87.10	65.49	1.999	2.234	1.811	0.140	0.142	16.72	8.96	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	78.85	68.10	1.943	2.130	1.770	0.111	0.103	18.90	8.84	0.00
24-Sep	86.40	62.58	1.623	1.943	1.311	0.213	0.175	18.06	7.08	0.00
25-Sep	81.80	57.94	1.607	1.866	1.366	0.221	0.146	14.88	4.38	0.00
26-Sep	80.90	60.23	1.662	1.963	1.349	0.181	0.129	16.72	5.10	0.00
27-Sep	83.50	56.49	1.429	1.604	1.304	0.220	0.171	22.93	6.04	0.00
28-Sep	87.20	58.48	1.431	1.599	1.293	0.223	0.188	18.40	6.52	0.00
29-Sep	80.70	56.61	1.526	1.811	1.347	0.153	0.120	23.77	6.32	0.03
30-Sep	76.66	56.60	1.529	1.688	1.434	0.187	0.117	13.70	5.44	0.00
01-Oct	72.44	55.99	1.168	1.568	0.828	0.115	0.088	16.05	5.62	0.00
02-Oct	68.43	44.81	0.861	0.991	0.747	0.140	0.106	14.37	5.46	0.00
03-Oct	61.07	49.33	1.048	1.280	0.783	0.094	0.058	16.39	5.21	0.06
04-Oct	70.48	52.97	0.971	1.140	0.873	0.149	0.101	13.37	4.40	0.00
05-Oct	67.78	53.63	1.211	1.345	1.075	0.091	0.060	14.37	4.87	0.00
06-Oct	75.63	51.52	1.309	1.469	1.183	0.129	0.095	16.72	5.99	0.00
07-Oct	69.68	55.22	1.564	1.918	1.295	0.068	0.042	14.54	4.54	0.08
08-Oct	86.10	54.44	1.503	1.850	1.314	0.189	0.154	25.95	6.44	0.00
09-Oct	71.03	46.69	1.164	1.431	0.852	0.200	0.118	21.59	6.92	0.04
10-Oct	80.10	46.88	1.321	1.675	0.915	0.192	0.144	21.75	8.48	0.00
11-Oct	92.30	57.09	1.566	1.834	1.280	0.203	0.174	19.07	7.47	0.00
12-Oct	79.20	48.32	0.764	1.524	0.359	0.211	0.217	27.96	10.07	0.00
13-Oct	91.30	41.48	0.708	0.896	0.516	0.204	0.159	13.87	3.55	0.00
14-Oct	83.80	49.00	0.813	0.886	0.677	0.200	0.168	18.23	4.94	0.00
15-Oct	81.40	49.47	0.821	1.001	0.556	0.191	0.195	26.45	9.10	0.00
16-Oct	67.03	38.93	0.530	0.625	0.458	0.190	0.131	15.38	4.78	0.00
17-Oct	67.50	52.12	0.630	0.814	0.480	0.113	0.137	20.75	9.87	0.00
18-Oct	81.50	45.16	0.845	1.090	0.685	0.184	0.199	28.97	14.08	0.00
19-Oct	80.90	55.40	0.867	1.200	0.563	0.173	0.236	34.50	16.02	0.00
20-Oct	87.20	58.36	1.254	1.594	0.839	0.176	0.208	29.14	13.29	0.00
21-Oct	76.12	56.36	1.330	1.507	1.147	0.070	0.070	15.38	6.24	0.00
22-Oct	66.28	55.87	1.578	1.881	1.315	0.063	0.045	27.12	10.04	0.35
23-Oct	73.71	49.57	1.390	1.716	0.964	0.182	0.133	23.94	11.39	0.00
24-Oct	61.80	35.97	0.747	0.971	0.530	0.139	0.085	20.24	6.95	0.00
25-Oct	67.70	33.73	0.622	0.873	0.524	0.194	0.107	11.52	2.63	0.00
26-Oct	64.82	38.20	0.624	0.811	0.441	0.128	0.077	12.02	3.83	0.00
27-Oct	69.65	42.21	0.815	1.150	0.641	0.126	0.073	10.68	3.12	0.00
28-Oct	65.55	40.87	0.805	1.113	0.587	0.187	0.125	28.80	10.04	0.00
29-Oct	57.31	30.62	0.471	0.768	0.387	0.171	0.092	19.41	5.15	0.00
30-Oct	50.99	40.01	0.758	1.117	0.416	0.025	0.030	17.39	5.69	0.82
31-Oct	68.13	41.70	0.957	1.150	0.779	0.168	0.097	20.75	7.07	0.00
01-Nov	78.11	39.78	0.865	1.172	0.573	0.180	0.135	16.05	6.22	0.00
02-Nov	75.32	43.29	1.038	1.280	0.836	0.178	0.129	20.08	8.75	0.00
03-Nov	79.09	50.67	1.300	1.518	1.068	0.166	0.125	29.14	13.71	0.00
04-Nov	70.02	56.85	1.565	1.682	1.472	0.105	0.072	27.96	15.98	0.00
05-Nov	70.32	40.73	1.185	1.829	0.580	0.159	0.111	32.49	10.83	0.31
06-Nov	59.91	32.88	0.712	0.864	0.583	0.167	0.075	12.69	3.42	0.00
07-Nov	59.55	32.76	0.652	0.796	0.581	0.169	0.068	10.68	3.38	0.00
08-Nov	61.73	35.00	0.648	0.762	0.559	0.166	0.100	24.77	8.97	0.00
09-Nov	64.46	36.39	0.723	0.810	0.628	0.163	0.109	25.11	10.86	0.00
10-Nov	73.89	40.44	0.979	1.375	0.740	0.155	0.099	21.08	9.33	0.00
11-Nov	60.37	37.17	0.884	1.446	0.415	0.115	0.087	36.35	15.11	0.00
12-Nov	60.82	33.00	0.462	0.544	0.372	0.163	0.099	18.40	7.10	0.00
13-Nov	65.85	28.21	0.515	0.635	0.422	0.159	0.112	22.93	6.99	0.00
14-Nov	69.35	39.04	0.592	0.687	0.507	0.158	0.134	26.62	11.00	0.00

Weather Station #4 Cullison Processed Daily Outputs 2015

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	56.42	42.33	0.972	1.245	0.595	0.060	0.051	32.49	14.54	0.00
16-Nov	70.32	49.21	1.556	1.821	1.106	0.069	0.047	29.64	16.66	0.07
17-Nov	62.28	37.21	0.978	1.824	0.611	0.105	0.056	30.14	9.04	1.60
18-Nov	63.97	32.73	0.689	0.887	0.557	0.149	0.085	27.12	11.56	0.02
19-Nov	50.65	27.05	0.441	0.571	0.294	0.151	0.072	21.42	6.19	0.00
20-Nov	65.12	32.36	0.575	0.826	0.362	0.139	0.092	32.66	12.75	0.00
21-Nov	40.37	25.16	0.387	0.515	0.320	0.150	0.058	35.85	12.52	0.00
22-Nov	58.90	23.88	0.391	0.503	0.286	0.149	0.082	16.55	6.86	0.00
23-Nov	66.04	29.85	0.506	0.697	0.392	0.148	0.102	18.73	6.89	0.00
24-Nov	60.59	34.74	0.686	1.068	0.510	0.145	0.090	24.61	12.44	0.00
25-Nov	67.49	42.80	1.040	1.179	0.700	0.125	0.073	24.61	11.03	0.00
26-Nov	44.20	27.28	0.647	0.895	0.452	0.016	0.008	25.45	11.41	0.38
27-Nov	27.40	22.91	0.397	0.464	0.354	0.030	0.011	14.37	7.77	0.00
28-Nov	28.86	23.64	0.455	0.511	0.394	0.020	0.007	9.00	2.15	0.00
29-Nov	30.81	27.45	0.518	0.561	0.483	0.031	0.009	0.00	0.00	0.00
30-Nov	35.96	27.17	0.545	0.590	0.428	0.088	0.026	14.71	2.47	0.40
01-Dec	47.11	24.86	0.452	0.581	0.390	0.138	0.055	25.28	8.69	0.02
02-Dec	51.63	26.32	0.459	0.524	0.398	0.136	0.064	18.57	7.84	0.00
03-Dec	53.51	21.83	0.455	0.565	0.349	0.134	0.058	10.68	3.87	0.00
04-Dec	58.41	29.59	0.609	0.743	0.477	0.126	0.070	25.28	9.59	0.00
05-Dec	54.30	34.80	0.722	0.842	0.610	0.107	0.048	27.29	11.05	0.00
06-Dec	58.89	31.29	0.554	0.638	0.480	0.135	0.066	16.22	6.64	0.00
07-Dec	63.54	29.95	0.555	0.660	0.427	0.120	0.062	13.20	5.01	0.00
08-Dec	67.25	29.28	0.610	0.790	0.477	0.108	0.076	25.78	6.53	0.00
09-Dec	70.44	36.27	0.693	0.841	0.592	0.126	0.104	21.42	8.20	0.00
10-Dec	63.06	40.62	0.611	0.773	0.430	0.118	0.106	27.79	8.81	0.00
11-Dec	69.40	41.72	0.659	0.810	0.561	0.109	0.082	20.41	7.26	0.00
12-Dec	42.69	32.39	0.715	0.829	0.580	0.027	0.011	22.76	8.89	0.41
13-Dec	38.94	32.50	0.670	0.780	0.602	0.017	0.009	41.38	15.99	1.53
14-Dec	52.28	32.44	0.660	0.790	0.573	0.129	0.048	26.28	9.73	0.05
15-Dec	52.62	29.34	0.549	0.722	0.357	0.134	0.069	31.82	12.27	0.00
16-Dec	42.19	24.13	0.369	0.421	0.318	0.131	0.055	25.95	11.31	0.00
17-Dec	28.98	15.99	0.381	0.453	0.285	0.047	0.013	16.89	6.71	0.00
18-Dec	42.19	15.63	0.418	0.574	0.269	0.128	0.037	20.75	7.58	0.00
19-Dec	47.93	27.78	0.562	0.701	0.458	0.121	0.048	20.58	8.88	0.00
20-Dec	58.55	38.16	0.830	1.118	0.600	0.077	0.072	33.33	15.28	0.00
21-Dec	45.97	27.35	0.567	0.670	0.465	0.068	0.029	26.96	7.85	0.00
22-Dec	59.16	32.86	0.633	0.764	0.551	0.082	0.054	21.59	10.62	0.00
23-Dec	52.75	29.98	0.592	0.807	0.431	0.122	0.068	26.45	10.55	0.00
24-Dec	47.76	23.29	0.465	0.605	0.290	0.110	0.053	33.83	8.40	0.00
25-Dec	46.44	23.48	0.512	0.756	0.361	0.063	0.035	21.59	6.64	0.00
26-Dec	44.87	24.92	0.606	0.805	0.366	0.028	0.022	40.71	16.56	0.00
27-Dec	27.59	23.03	0.313	0.372	0.243	0.027	0.029	40.04	24.94	0.00
28-Dec	33.11	15.86	0.295	0.382	0.236	0.078	0.036	33.33	15.74	0.00
29-Dec	33.04	11.86	0.334	0.451	0.230	0.097	0.025	9.34	3.50	0.00
30-Dec	33.35	25.47	0.470	0.519	0.438	0.044	0.009	9.00	3.25	0.05
31-Dec	37.27	18.25	0.432	0.555	0.293	0.088	0.022	15.38	5.57	0.00