

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	62.48	25.88	0.465	0.597	0.371	0.077	0.060	18.46	4.72	0.00
02-Jan	44.29	28.12	0.573	0.659	0.500	0.081	0.031	13.59	5.29	0.00
03-Jan	59.12	21.55	0.544	0.700	0.380	0.110	0.048	10.90	4.67	0.00
04-Jan	68.30	34.88	0.672	0.786	0.556	0.104	0.105	31.72	13.55	0.00
05-Jan	65.58	29.89	0.608	0.808	0.500	0.097	0.063	17.49	6.89	0.00
06-Jan	66.53	31.47	0.450	0.564	0.314	0.121	0.108	22.60	8.51	0.00
07-Jan	60.16	28.50	0.458	0.598	0.387	0.079	0.056	12.10	5.59	0.00
08-Jan	51.23	31.96	0.796	1.185	0.544	0.027	0.018	27.60	8.45	0.33
09-Jan	34.02	28.85	0.532	0.606	0.487	0.030	0.013	22.32	8.74	0.00
10-Jan	36.45	12.58	0.341	0.528	0.211	0.119	0.047	23.11	11.79	0.04
11-Jan	43.68	15.51	0.417	0.586	0.259	0.118	0.041	14.25	6.92	0.00
12-Jan	56.62	27.15	0.554	0.883	0.407	0.118	0.061	14.42	7.34	0.00
13-Jan	60.46	35.85	0.677	0.936	0.523	0.074	0.066	28.74	9.29	0.00
14-Jan	48.25	26.12	0.592	0.783	0.428	0.089	0.049	32.33	11.58	0.00
15-Jan	67.15	24.57	0.535	0.903	0.405	0.119	0.078	23.13	7.91	0.00
16-Jan	42.24	23.56	0.341	0.600	0.177	0.101	0.081	34.77	16.45	0.00
17-Jan	24.36	8.14	0.173	0.235	0.126	0.127	0.044	30.76	11.76	0.00
18-Jan	56.57	11.94	0.341	0.522	0.161	0.105	0.093	27.84	12.57	0.00
19-Jan	33.04	20.94	0.273	0.409	0.136	0.104	0.044	16.64	8.44	0.00
20-Jan	56.45	18.33	0.373	0.452	0.303	0.129	0.083	29.31	10.71	0.00
21-Jan	51.72	19.21	0.354	0.440	0.281	0.132	0.068	18.52	7.19	0.00
22-Jan	49.10	17.49	0.316	0.424	0.242	0.118	0.061	23.98	6.80	0.00
23-Jan	26.85	-1.07	0.148	0.253	0.098	0.021	0.018	29.24	16.54	0.00
24-Jan	1.34	-3.23	0.111	0.128	0.098	0.078	0.011	18.06	11.02	0.00
25-Jan	17.94	-9.21	0.141	0.213	0.075	0.143	0.025	16.44	6.89	0.00
26-Jan	29.34	-7.47	0.233	0.358	0.085	0.144	0.030	30.25	11.58	0.00
27-Jan	31.15	10.96	0.284	0.380	0.208	0.110	0.034	15.08	6.22	0.02
28-Jan	51.90	10.47	0.398	0.654	0.207	0.132	0.054	14.23	6.41	0.00
29-Jan	32.62	20.88	0.396	0.501	0.333	0.130	0.033	22.19	8.85	0.00
30-Jan	31.82	7.76	0.359	0.443	0.169	0.065	0.023	19.88	8.48	0.00
31-Jan	24.36	5.55	0.184	0.240	0.146	0.070	0.029	20.89	9.35	0.00
01-Feb	64.85	15.38	0.455	0.636	0.234	0.140	0.093	19.88	7.46	0.00
02-Feb	59.49	25.82	0.561	0.798	0.406	0.119	0.057	11.07	3.76	0.00
03-Feb	51.90	28.62	0.571	0.710	0.471	0.108	0.049	13.81	5.58	0.00
04-Feb	52.63	27.70	0.593	0.736	0.482	0.123	0.057	20.30	7.27	0.00
05-Feb	68.97	27.34	0.565	0.749	0.411	0.139	0.119	20.58	10.30	0.00
06-Feb	59.49	32.57	0.601	0.686	0.524	0.147	0.099	21.68	8.49	0.00
07-Feb	66.55	27.40	0.638	0.790	0.476	0.140	0.092	26.50	10.01	0.00
08-Feb	72.38	37.73	0.570	0.875	0.448	0.147	0.097	12.25	5.23	0.00
09-Feb	78.89	35.85	0.555	0.801	0.399	0.155	0.202	34.31	13.49	0.00
10-Feb	52.63	28.86	0.458	0.603	0.390	0.161	0.101	34.11	12.76	0.00
11-Feb	52.88	23.93	0.441	0.571	0.369	0.127	0.067	14.75	5.35	0.00
12-Feb	66.78	32.51	0.551	0.672	0.452	0.152	0.091	12.23	4.30	0.00
13-Feb	64.48	35.54	0.847	1.211	0.549	0.104	0.072	18.48	6.17	0.01
14-Feb	53.31	46.42	1.192	1.371	1.057	0.033	0.013	19.03	8.05	0.32
15-Feb	63.81	42.22	0.969	1.274	0.752	0.128	0.078	22.29	9.25	0.00
16-Feb	75.36	47.33	0.860	1.096	0.604	0.160	0.128	28.78	11.87	0.00
17-Feb	79.94	42.95	0.716	1.075	0.282	0.066	0.162	46.26	15.10	0.00
18-Feb	64.54	28.79	0.423	0.579	0.226	0.155	0.141	27.49	9.28	0.00
19-Feb	48.10	18.03	0.342	0.511	0.262	0.180	0.079	32.23	13.64	0.00
20-Feb	37.00	11.97	0.274	0.398	0.218	0.140	0.050	22.36	6.85	0.00
21-Feb	49.16	22.84	0.390	0.484	0.224	0.177	0.076	24.33	8.59	0.00
22-Feb	42.52	17.61	0.294	0.388	0.243	0.185	0.069	13.39	5.51	0.00

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	51.84	15.78	0.301	0.411	0.232	0.183	0.098	24.29	10.73	0.00
24-Feb	76.09	34.20	0.431	0.582	0.301	0.178	0.151	19.86	8.38	0.00
25-Feb	72.93	29.65	0.601	0.816	0.482	0.186	0.134	22.86	6.07	0.00
26-Feb	69.40	35.00	0.626	0.881	0.496	0.191	0.141	21.55	7.28	0.00
27-Feb	77.86	33.30	0.590	0.906	0.468	0.193	0.167	21.09	7.13	0.00
28-Feb	73.96	36.46	0.558	0.735	0.371	0.203	0.160	19.86	7.61	0.00
01-Mar	43.19	29.28	0.432	0.506	0.365	0.141	0.067	19.71	10.54	0.00
02-Mar	42.65	28.68	0.617	0.791	0.459	0.058	0.022	16.99	7.29	0.00
03-Mar	44.59	36.03	0.852	0.960	0.700	0.031	0.012	16.35	7.57	0.00
04-Mar	58.39	35.48	0.797	0.891	0.701	0.135	0.059	14.36	5.37	0.00
05-Mar	61.23	32.20	1.201	1.816	0.615	0.104	0.042	28.17	14.58	0.00
06-Mar	78.71	34.75	1.293	1.833	0.465	0.157	0.134	31.00	17.42	0.00
07-Mar	57.35	27.88	0.399	0.526	0.242	0.205	0.103	22.51	7.13	0.00
08-Mar	72.20	28.07	0.435	0.679	0.315	0.209	0.161	20.69	7.51	0.00
09-Mar	83.80	30.01	0.609	1.042	0.403	0.212	0.167	15.56	5.87	0.00
10-Mar	69.52	43.65	0.668	0.943	0.375	0.209	0.160	19.82	8.21	0.00
11-Mar	51.05	24.91	0.452	0.698	0.271	0.214	0.115	31.92	14.49	0.00
12-Mar	68.86	22.16	0.427	0.550	0.295	0.206	0.190	42.40	15.21	0.00
13-Mar	62.10	37.49	0.526	0.663	0.435	0.208	0.131	16.46	7.11	0.00
14-Mar	78.28	30.08	0.746	1.086	0.494	0.212	0.193	23.04	10.22	0.00
15-Mar	62.87	22.41	0.416	1.087	0.207	0.150	0.105	46.78	21.15	0.00
16-Mar	43.25	9.35	0.164	0.221	0.135	0.239	0.098	23.72	9.46	0.00
17-Mar	72.44	24.11	0.341	0.635	0.163	0.200	0.152	18.00	8.79	0.00
18-Mar	81.50	39.01	0.664	1.164	0.433	0.201	0.158	14.84	5.41	0.00
19-Mar	89.70	37.37	0.686	1.026	0.445	0.236	0.185	15.21	4.94	0.00
20-Mar	91.00	38.77	0.687	0.921	0.452	0.244	0.233	17.82	6.89	0.00
21-Mar	91.60	44.19	0.748	1.174	0.421	0.247	0.258	19.71	8.16	0.00
22-Mar	67.01	38.10	0.673	0.950	0.509	0.200	0.177	37.64	14.75	0.00
23-Mar	59.49	36.58	0.463	0.577	0.301	0.191	0.128	19.99	9.09	0.00
24-Mar	75.55	36.33	0.799	1.089	0.504	0.230	0.188	22.43	9.80	0.00
25-Mar	96.00	47.46	1.162	1.723	0.636	0.229	0.198	22.91	7.68	0.00
26-Mar	91.10	45.63	1.171	1.577	0.435	0.227	0.269	35.32	16.74	0.04
27-Mar	55.07	36.09	0.364	0.485	0.267	0.181	0.142	32.55	14.80	0.00
28-Mar	63.45	39.69	0.403	0.785	0.236	0.251	0.205	29.53	14.51	0.00
29-Mar	85.50	46.36	0.844	1.649	0.598	0.243	0.181	26.20	9.33	0.00
30-Mar	87.90	55.68	1.273	1.515	0.878	0.225	0.257	31.48	13.59	0.00
31-Mar	72.09	46.24	0.886	1.334	0.612	0.196	0.172	28.54	11.86	0.00
01-Apr	60.37	39.44	0.953	1.496	0.547	0.082	0.070	25.21	8.56	0.00
02-Apr	74.21	43.92	1.054	1.587	0.780	0.239	0.155	26.77	11.10	0.00
03-Apr	65.21	37.80	0.835	1.231	0.438	0.201	0.149	30.98	11.49	0.00
04-Apr	62.77	32.32	0.479	0.595	0.395	0.256	0.164	25.28	9.90	0.00
05-Apr	71.89	30.44	0.534	0.811	0.448	0.257	0.154	10.24	3.89	0.00
06-Apr	74.03	38.04	0.703	0.950	0.603	0.246	0.225	28.21	12.62	0.00
07-Apr	71.95	37.13	0.658	0.920	0.515	0.259	0.220	25.23	12.12	0.00
08-Apr	76.52	48.43	0.883	1.241	0.646	0.252	0.237	31.55	15.53	0.01
09-Apr	81.10	50.02	1.197	1.637	0.971	0.221	0.220	30.41	13.34	0.00
10-Apr	68.14	42.92	1.059	1.426	0.873	0.051	0.019	18.37	9.23	0.25
11-Apr	79.20	53.79	1.680	2.056	1.409	0.180	0.143	27.91	13.53	0.00
12-Apr	87.10	61.65	1.371	1.884	0.599	0.220	0.193	25.30	11.70	0.00
13-Apr	87.20	57.14	1.043	1.882	0.446	0.257	0.274	32.88	11.44	0.00
14-Apr	87.10	51.17	0.983	1.787	0.623	0.222	0.284	33.87	13.92	0.00
15-Apr	77.37	46.42	0.895	1.668	0.598	0.263	0.208	22.47	8.64	0.00
16-Apr	85.60	44.87	0.716	1.405	0.313	0.276	0.291	29.88	10.26	0.00

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	70.21	39.20	0.942	1.831	0.410	0.265	0.202	31.72	13.60	0.00
18-Apr	64.24	27.40	0.410	0.592	0.222	0.278	0.178	24.75	7.31	0.00
19-Apr	76.34	30.32	0.374	0.566	0.250	0.272	0.266	31.02	11.21	0.00
20-Apr	79.62	46.26	0.713	1.290	0.462	0.292	0.286	26.72	13.58	0.00
21-Apr	81.80	53.67	1.417	1.671	1.266	0.272	0.218	23.74	13.11	0.00
22-Apr	73.12	56.66	1.632	1.923	1.472	0.136	0.116	33.58	16.28	0.00
23-Apr	82.50	57.26	1.148	2.019	0.344	0.268	0.239	28.59	10.73	0.00
24-Apr	77.25	42.06	0.714	1.063	0.519	0.282	0.223	20.87	8.37	0.00
25-Apr	76.89	47.33	1.446	1.947	1.013	0.159	0.105	23.00	10.17	0.02
26-Apr	58.97	43.95	1.246	1.691	0.975	0.079	0.036	16.88	7.20	0.02
27-Apr	69.41	47.52	1.189	1.730	0.860	0.208	0.131	21.59	9.89	0.00
28-Apr	61.47	42.67	0.837	0.892	0.772	0.260	0.073	17.87	8.55	0.00
29-Apr	64.29	34.06	0.707	0.857	0.543	0.206	0.113	16.00	5.50	0.00
30-Apr	58.18	37.13	0.936	1.268	0.564	0.119	0.054	19.16	5.44	0.19
01-May	67.89	40.11	0.791	0.956	0.511	0.226	0.137	22.49	4.54	0.00
02-May	71.89	37.92	0.696	0.887	0.519	0.291	0.174	15.65	4.50	0.00
03-May	87.00	42.49	0.661	0.863	0.330	0.285	0.325	30.03	13.40	0.00
04-May	87.40	50.20	0.873	1.470	0.505	0.266	0.261	23.22	9.09	0.01
05-May	62.92	43.46	0.697	1.005	0.564	0.144	0.138	32.23	14.93	0.00
06-May	55.47	42.41	0.853	0.943	0.662	0.117	0.056	11.99	4.42	0.11
07-May	80.10	36.97	0.708	0.882	0.486	0.297	0.220	23.06	9.37	0.00
08-May	78.35	47.88	0.843	1.100	0.678	0.258	0.221	21.59	8.55	0.00
09-May	87.20	46.25	0.918	1.758	0.510	0.216	0.227	32.42	9.29	0.09
10-May	70.92	48.55	0.832	1.241	0.488	0.220	0.164	17.80	7.77	0.10
11-May	80.10	38.13	0.757	1.113	0.589	0.303	0.272	25.12	10.02	0.00
12-May	90.20	55.68	0.996	1.325	0.745	0.296	0.309	28.72	12.81	0.00
13-May	84.70	52.27	0.698	0.877	0.530	0.303	0.312	24.38	10.06	0.00
14-May	99.20	60.74	1.049	1.624	0.796	0.214	0.302	32.40	14.96	0.00
15-May	96.20	57.68	1.494	2.057	1.103	0.268	0.266	23.11	8.34	0.00
16-May	94.30	59.33	1.684	1.949	1.271	0.284	0.300	32.77	12.19	0.00
17-May	97.80	64.31	1.783	2.176	1.003	0.280	0.370	41.28	20.61	0.00
18-May	87.70	50.32	1.647	2.350	0.984	0.146	0.135	40.47	12.42	1.68
19-May	64.85	42.91	0.865	1.078	0.698	0.289	0.171	27.71	12.28	0.00
20-May	67.75	42.55	0.969	1.362	0.672	0.254	0.158	19.01	8.07	0.00
21-May	64.49	54.16	1.504	1.887	1.212	0.081	0.050	19.91	7.51	0.02
22-May	70.55	54.95	1.520	1.883	1.082	0.152	0.091	23.70	6.75	0.11
23-May	72.74	51.23	1.233	1.593	0.977	0.131	0.092	23.65	4.85	0.07
24-May	86.80	53.31	1.454	1.996	0.885	0.289	0.245	25.25	9.60	0.00
25-May	89.30	60.43	1.595	1.961	1.026	0.293	0.276	21.55	11.21	0.00
26-May	86.10	58.66	1.493	1.941	0.997	0.239	0.231	23.52	9.28	0.00
27-May	79.56	60.06	1.838	2.250	1.474	0.140	0.123	25.87	6.68	0.00
28-May	67.35	63.95	2.054	2.228	1.949	0.051	0.028	15.32	5.68	1.77
29-May	85.70	63.88	2.066	2.511	1.511	0.234	0.167	42.31	6.53	0.03
30-May	92.30	66.19	2.051	2.501	1.114	0.242	0.241	32.55	12.97	0.01
31-May	87.40	64.85	2.038	2.332	1.499	0.292	0.216	17.67	6.86	0.00
01-Jun	92.60	60.59	1.821	2.459	1.151	0.270	0.275	46.87	10.54	0.88
02-Jun	81.70	62.37	1.945	2.310	1.577	0.189	0.138	33.19	8.84	0.62
03-Jun	83.90	65.59	2.206	2.607	1.885	0.187	0.146	23.76	8.98	0.18
04-Jun	87.70	64.98	2.047	2.332	1.588	0.241	0.203	26.17	11.42	0.69
05-Jun	90.40	66.55	2.074	2.440	1.842	0.284	0.262	26.64	12.55	0.00
06-Jun	78.83	63.65	2.079	2.409	1.805	0.114	0.095	21.13	7.74	0.00
07-Jun	85.90	65.09	2.140	2.383	1.842	0.230	0.177	19.64	8.30	0.00
08-Jun	100.10	71.05	2.312	2.750	1.182	0.294	0.267	24.03	9.37	0.00

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	96.70	67.71	2.311	2.708	1.718	0.251	0.270	33.52	14.19	0.59
10-Jun	98.10	71.67	2.251	2.709	1.436	0.285	0.302	28.24	14.15	0.00
11-Jun	84.40	65.60	1.565	2.459	0.735	0.301	0.308	36.68	14.56	0.00
12-Jun	86.00	55.38	1.415	2.618	0.785	0.255	0.249	21.81	8.23	0.00
13-Jun	96.40	66.25	1.906	2.709	1.408	0.268	0.286	36.83	13.74	0.09
14-Jun	76.28	58.48	1.136	1.492	0.817	0.255	0.201	20.52	7.32	0.00
15-Jun	84.20	61.22	1.322	1.706	0.953	0.280	0.216	20.76	4.51	0.00
16-Jun	91.90	62.84	1.753	2.249	1.404	0.286	0.258	26.07	8.95	0.00
17-Jun	93.60	72.21	1.753	2.145	1.027	0.312	0.341	25.28	12.64	0.00
18-Jun	78.35	61.32	1.260	1.513	1.021	0.216	0.219	18.87	9.44	0.00
19-Jun	86.10	62.98	1.630	2.184	1.171	0.235	0.222	23.52	9.68	0.00
20-Jun	89.10	63.87	2.156	2.377	1.834	0.271	0.241	41.78	13.57	1.36
21-Jun	83.80	64.24	2.173	2.555	1.819	0.225	0.171	23.04	8.55	0.19
22-Jun	76.15	62.59	1.985	2.415	1.651	0.170	0.107	25.10	6.97	0.01
23-Jun	75.54	62.48	2.017	2.338	1.832	0.137	0.084	30.87	10.17	0.10
24-Jun	82.90	65.88	2.250	2.620	1.928	0.232	0.151	19.80	5.72	0.17
25-Jun	77.07	63.75	2.246	2.503	2.014	0.130	0.081	34.83	9.31	1.71
26-Jun	79.44	66.79	2.317	2.568	2.110	0.176	0.113	15.43	5.69	0.05
27-Jun	92.70	66.43	2.430	2.900	2.038	0.295	0.249	27.93	12.98	0.16
28-Jun	96.20	75.73	2.298	2.823	1.862	0.300	0.347	28.10	16.55	0.00
29-Jun	94.00	75.73	2.426	2.838	2.179	0.258	0.307	30.34	17.55	0.00
30-Jun	91.30	72.38	2.297	2.859	1.739	0.146	0.190	25.98	12.33	0.00
01-Jul	91.90	72.75	2.218	2.515	1.949	0.221	0.253	28.43	14.70	0.00
02-Jul	91.00	70.93	2.238	2.575	1.411	0.239	0.239	28.17	11.46	0.05
03-Jul	96.30	70.63	2.127	2.497	1.645	0.274	0.306	28.87	13.44	0.00
04-Jul	88.00	64.42	2.102	2.476	1.647	0.249	0.201	34.94	6.89	0.00
05-Jul	89.90	59.99	2.156	2.641	1.740	0.298	0.223	15.15	4.79	0.00
06-Jul	92.00	65.82	2.151	2.643	1.551	0.297	0.244	17.69	6.39	0.00
07-Jul	93.40	64.54	2.158	2.570	1.748	0.281	0.250	18.24	7.36	0.00
08-Jul	102.30	71.79	2.060	2.415	1.539	0.279	0.322	23.85	11.82	0.00
09-Jul	96.40	71.05	2.261	2.971	1.579	0.268	0.234	49.52	7.07	0.57
10-Jul	87.20	66.55	2.279	2.596	1.991	0.286	0.203	30.54	4.98	0.05
11-Jul	89.30	69.53	2.293	2.657	2.071	0.264	0.211	16.35	6.49	0.00
12-Jul	90.20	67.65	2.273	2.687	1.919	0.268	0.207	14.82	5.20	0.00
13-Jul	90.50	66.19	2.025	2.453	1.532	0.303	0.241	15.17	5.16	0.00
14-Jul	89.80	64.73	2.012	2.402	1.720	0.277	0.219	15.96	5.15	0.00
15-Jul	90.80	65.15	2.069	2.534	1.621	0.282	0.227	15.26	5.31	0.00
16-Jul	91.60	67.71	2.061	2.307	1.562	0.264	0.238	18.17	7.14	0.00
17-Jul	91.70	67.04	2.151	2.511	1.886	0.266	0.231	21.59	8.46	0.00
18-Jul	95.50	68.32	2.192	2.559	1.819	0.287	0.237	13.64	5.80	0.00
19-Jul	96.10	68.68	2.283	2.683	1.891	0.281	0.239	15.39	5.00	0.00
20-Jul	100.80	72.52	2.213	2.752	1.735	0.288	0.270	14.78	5.96	0.00
21-Jul	96.60	73.45	1.941	2.685	1.418	0.287	0.305	21.97	8.92	0.00
22-Jul	91.30	67.91	1.776	1.952	1.499	0.286	0.270	20.94	9.29	0.00
23-Jul	92.50	65.61	1.994	2.446	1.624	0.266	0.250	26.85	12.42	0.01
24-Jul	94.40	70.52	2.652	3.090	2.370	0.264	0.221	21.72	8.46	0.00
25-Jul	101.80	73.93	2.776	3.109	1.894	0.281	0.247	17.16	6.41	0.00
26-Jul	103.20	75.70	2.334	2.752	1.973	0.278	0.336	25.54	10.72	0.00
27-Jul	106.10	74.37	1.880	2.352	1.449	0.283	0.361	24.51	10.38	0.00
28-Jul	100.10	77.78	2.173	2.851	1.477	0.241	0.246	18.06	6.59	0.00
29-Jul	97.10	73.33	2.427	2.740	2.040	0.190	0.173	15.39	5.46	0.00
30-Jul	100.80	73.63	2.281	2.827	1.944	0.252	0.256	19.40	6.96	0.00
31-Jul	94.90	68.96	1.985	2.579	1.427	0.279	0.293	25.01	10.61	0.00

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	90.80	61.71	1.506	1.794	0.946	0.286	0.244	20.01	6.15	0.00
02-Aug	94.60	59.40	1.578	1.976	1.234	0.282	0.228	12.17	3.98	0.00
03-Aug	99.90	66.21	1.594	1.789	1.326	0.271	0.328	24.49	11.20	0.00
04-Aug	95.40	65.30	1.817	2.522	1.523	0.159	0.192	20.34	9.10	0.00
05-Aug	86.00	61.65	1.994	2.370	1.768	0.192	0.132	20.65	6.44	0.00
06-Aug	88.60	67.62	2.385	2.724	2.150	0.136	0.101	20.15	6.18	0.37
07-Aug	92.90	66.70	2.241	2.644	1.976	0.261	0.210	19.51	7.10	0.00
08-Aug	101.90	67.13	2.059	2.671	1.126	0.264	0.277	20.58	8.16	0.00
09-Aug	102.80	73.51	1.606	2.059	1.199	0.263	0.360	25.60	11.23	0.00
10-Aug	100.30	68.40	1.591	2.149	1.162	0.264	0.325	23.61	9.93	0.00
11-Aug	100.90	67.98	1.791	2.244	1.341	0.267	0.325	23.32	10.79	0.00
12-Aug	101.90	69.01	1.877	2.452	1.510	0.259	0.315	23.43	10.18	0.00
13-Aug	104.20	76.56	1.890	2.343	1.355	0.254	0.337	24.42	11.65	0.00
14-Aug	102.80	69.87	2.282	2.648	1.666	0.226	0.207	26.68	6.63	0.28
15-Aug	93.20	70.11	2.480	2.902	1.920	0.184	0.157	21.44	6.89	0.23
16-Aug	90.90	67.68	2.210	2.750	1.886	0.232	0.186	15.87	5.56	0.00
17-Aug	90.20	68.84	2.323	2.613	1.988	0.238	0.174	12.89	5.42	0.19
18-Aug	99.90	69.99	2.225	2.659	1.578	0.259	0.260	20.80	10.18	0.00
19-Aug	95.40	71.20	2.172	2.611	1.721	0.215	0.181	20.34	6.17	0.02
20-Aug	97.20	67.50	2.160	2.552	1.755	0.249	0.226	16.59	6.57	0.00
21-Aug	97.80	67.99	2.024	2.328	1.743	0.254	0.247	18.46	7.29	0.00
22-Aug	92.30	72.29	2.200	2.420	1.982	0.243	0.218	30.56	8.56	0.00
23-Aug	89.70	66.03	2.049	2.206	1.741	0.186	0.182	22.80	9.27	0.00
24-Aug	96.10	66.15	1.998	2.411	1.640	0.218	0.185	16.84	4.96	0.00
25-Aug	86.30	65.59	2.301	2.615	1.776	0.124	0.100	47.33	6.30	1.96
26-Aug	91.40	68.83	2.394	3.008	1.803	0.240	0.170	11.00	3.13	0.00
27-Aug	89.70	68.89	2.209	2.579	1.862	0.224	0.170	17.69	5.42	0.06
28-Aug	92.00	65.91	2.001	2.631	1.478	0.242	0.214	22.29	8.12	0.15
29-Aug	97.10	70.10	1.718	2.384	1.314	0.226	0.291	25.25	12.02	0.00
30-Aug	98.90	73.70	1.793	2.451	1.452	0.244	0.297	20.45	10.70	0.00
31-Aug	99.60	69.61	1.895	2.460	1.404	0.244	0.247	18.63	6.84	0.00
01-Sep	96.10	64.81	1.805	2.324	1.385	0.241	0.241	17.36	7.16	0.00
02-Sep	97.50	69.38	1.788	2.397	1.443	0.241	0.269	23.13	9.35	0.00
03-Sep	99.10	75.09	1.995	2.538	1.600	0.241	0.292	26.15	11.90	0.00
04-Sep	97.70	71.99	2.317	2.882	1.860	0.231	0.235	18.22	9.68	0.00
05-Sep	97.20	72.96	2.264	2.730	1.772	0.166	0.185	26.46	7.20	0.07
06-Sep	95.50	69.92	2.123	2.459	1.580	0.185	0.171	18.41	5.19	0.00
07-Sep	97.30	69.74	1.868	2.358	1.424	0.231	0.274	24.33	9.73	0.00
08-Sep	97.50	74.91	1.923	2.555	1.593	0.225	0.273	20.17	9.88	0.00
09-Sep	90.80	70.04	2.156	2.946	1.772	0.171	0.157	22.38	5.34	0.34
10-Sep	84.60	68.21	2.367	2.754	1.930	0.158	0.109	18.98	4.90	0.40
11-Sep	89.40	64.63	2.264	2.712	2.025	0.222	0.167	20.23	8.61	0.00
12-Sep	89.90	67.06	2.215	2.607	1.683	0.205	0.187	25.76	9.22	0.00
13-Sep	90.00	66.33	2.274	2.673	1.737	0.210	0.186	23.15	11.50	0.00
14-Sep	94.80	73.93	2.048	2.536	1.697	0.209	0.285	31.22	14.67	0.00
15-Sep	89.40	60.00	1.876	2.421	1.561	0.126	0.138	21.57	9.23	0.00
16-Sep	86.30	59.03	1.998	2.712	1.665	0.171	0.114	14.58	5.17	0.35
17-Sep	94.70	70.71	1.989	2.426	1.489	0.200	0.213	20.54	7.48	0.00
18-Sep	93.90	72.90	1.922	2.281	1.566	0.207	0.258	25.76	11.20	0.00
19-Sep	95.30	63.52	1.878	2.282	1.434	0.189	0.225	29.38	10.16	0.01
20-Sep	75.25	60.49	1.878	2.140	1.691	0.146	0.096	23.48	6.79	0.04
21-Sep	76.16	60.31	1.786	2.000	1.588	0.119	0.068	14.67	4.81	0.19
22-Sep	79.99	55.50	1.695	2.016	1.469	0.200	0.130	16.22	5.08	0.00

Weather Station #2 Lewis Processed Daily Outputs 2026

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	81.80	58.61	1.707	1.979	1.359	0.107	0.084	17.14	6.74	0.01
24-Sep	83.00	63.05	1.948	2.494	1.515	0.113	0.096	24.11	9.66	0.01
25-Sep	78.04	65.12	2.238	2.535	1.831	0.078	0.059	25.74	8.06	0.17
26-Sep	84.90	63.72	2.104	2.374	1.903	0.173	0.125	22.56	9.29	0.03
27-Sep	84.40	56.84	1.970	2.292	1.575	0.172	0.112	15.61	5.02	0.00
28-Sep	81.40	60.37	2.013	2.305	1.768	0.167	0.113	16.33	6.26	0.00
29-Sep	73.49	65.96	2.206	2.606	1.872	0.052	0.041	20.04	9.88	0.17
30-Sep	82.40	68.02	2.475	2.892	2.305	0.059	0.044	29.27	9.85	1.03
01-Oct	70.85	59.77	2.001	2.431	1.507	0.044	0.030	19.26	2.93	0.62
02-Oct	70.43	50.14	0.955	1.212	0.677	0.293	0.154	19.25	7.18	0.85
03-Oct	75.97	43.95	1.200	1.628	0.909	0.196	0.118	14.29	3.76	0.00
04-Oct	78.83	51.11	1.281	1.479	0.978	0.194	0.129	14.32	4.13	0.00
05-Oct	77.49	48.07	1.293	1.582	1.082	0.193	0.136	18.66	5.80	0.00
06-Oct	85.50	53.49	1.416	1.808	1.195	0.192	0.166	19.51	8.26	0.00
07-Oct	90.10	52.82	1.473	1.970	1.125	0.189	0.134	9.80	4.01	0.00
08-Oct	87.20	53.37	1.417	1.801	1.081	0.189	0.159	18.35	5.11	0.00
09-Oct	87.40	54.04	1.287	1.482	1.092	0.192	0.200	22.71	9.35	0.00
10-Oct	87.60	61.71	1.224	1.357	1.011	0.193	0.244	29.00	13.30	0.00
11-Oct	89.80	62.81	1.288	1.579	0.919	0.179	0.252	28.76	14.81	0.00
12-Oct	92.10	69.30	1.757	2.025	1.515	0.162	0.217	23.26	13.19	0.00
13-Oct	87.70	55.01	1.896	2.258	1.234	0.101	0.100	19.51	9.65	0.14
14-Oct	55.38	49.71	1.283	1.480	1.110	0.025	0.014	17.03	7.78	0.07
15-Oct										
16-Oct										
17-Oct										
18-Oct										
19-Oct										
20-Oct										
21-Oct										
22-Oct										
23-Oct										
24-Oct										
25-Oct										
26-Oct										
27-Oct										
28-Oct										
29-Oct										
30-Oct										
31-Oct										