

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	52.30	20.10	0.462	0.660	0.300	0.125	0.060	24.10	8.18	0.00
02-Jan	43.29	27.07	0.635	0.715	0.470	0.085	0.025	22.09	9.18	0.00
03-Jan	35.09	10.93	0.250	0.621	0.182	0.124	0.041	28.47	13.75	0.00
04-Jan	26.17	5.36	0.169	0.212	0.146	0.126	0.033	21.59	7.43	0.00
05-Jan	14.42	6.08	0.187	0.215	0.152	0.053	0.013	19.24	9.63	0.00
06-Jan	24.55	-1.42	0.153	0.189	0.110	0.119	0.024	12.36	4.57	0.00
07-Jan	29.36	-1.95	0.186	0.286	0.110	0.139	0.032	10.68	4.69	0.00
08-Jan	45.81	8.26	0.328	0.511	0.183	0.110	0.041	27.79	9.78	0.00
09-Jan	50.70	19.37	0.426	0.695	0.303	0.051	0.046	25.28	8.76	0.00
10-Jan	58.00	41.41	0.532	0.829	0.285	0.126	0.118	35.18	12.50	0.00
11-Jan	60.88	17.56	0.346	0.519	0.216	0.129	0.088	30.31	12.26	0.00
12-Jan	27.33	9.96	0.214	0.242	0.191	0.068	0.024	17.06	6.93	0.00
13-Jan	26.24	14.67	0.222	0.245	0.202	0.045	0.024	12.53	5.78	0.00
14-Jan	35.21	24.98	0.320	0.490	0.234	0.063	0.026	9.17	3.30	0.10
15-Jan	31.90	28.54	0.532	0.583	0.448	0.017	0.003	10.01	1.28	0.00
16-Jan	34.14	31.66	0.593	0.627	0.572	0.051	0.013	12.36	0.35	0.01
17-Jan	51.51	30.87	0.560	0.680	0.469	0.138	0.052	13.37	5.76	0.30
18-Jan	56.03	28.90	0.730	0.995	0.490	0.107	0.051	27.12	9.69	0.00
19-Jan	47.19	34.79	0.872	0.940	0.646	0.022	0.015	22.76	8.17	0.00
20-Jan	51.75	32.20	0.764	0.940	0.585	0.063	0.029	15.88	3.95	0.07
21-Jan	54.52	27.08	0.669	0.871	0.466	0.127	0.055	17.22	5.18	0.00
22-Jan	52.04	28.60	0.598	0.820	0.431	0.150	0.069	21.75	8.78	0.01
23-Jan	57.89	23.65	0.565	0.791	0.392	0.144	0.072	26.62	7.16	0.00
24-Jan	46.25	29.38	0.593	0.722	0.430	0.068	0.031	25.78	10.95	0.00
25-Jan	36.17	19.74	0.354	0.437	0.313	0.157	0.056	29.64	15.30	0.00
26-Jan	42.38	15.58	0.295	0.384	0.253	0.157	0.061	25.95	9.10	0.00
27-Jan	45.98	19.62	0.302	0.378	0.227	0.162	0.079	28.47	11.44	0.00
28-Jan	51.09	22.75	0.375	0.430	0.302	0.143	0.084	26.28	11.00	0.00
29-Jan	63.11	28.05	0.413	0.488	0.364	0.159	0.124	26.79	11.07	0.00
30-Jan	71.15	23.47	0.398	0.501	0.321	0.157	0.121	24.61	6.61	0.00
31-Jan	56.98	21.78	0.410	0.515	0.343	0.148	0.079	17.73	5.46	0.00
01-Feb	40.71	23.83	0.400	0.482	0.292	0.138	0.060	21.92	11.64	0.00
02-Feb	29.01	18.10	0.259	0.321	0.218	0.070	0.031	14.20	6.74	0.00
03-Feb	35.49	19.37	0.243	0.287	0.216	0.151	0.058	13.20	5.95	0.00
04-Feb	68.80	24.68	0.375	0.517	0.249	0.173	0.113	25.45	11.03	0.00
05-Feb	54.09	23.59	0.461	0.635	0.343	0.150	0.063	15.21	5.05	0.00
06-Feb	57.75	34.59	0.842	1.051	0.613	0.095	0.035	15.55	4.54	0.00
07-Feb	72.04	25.77	0.517	0.732	0.374	0.167	0.110	24.10	8.33	0.00
08-Feb	34.36	15.76	0.282	0.375	0.235	0.180	0.050	24.61	8.44	0.00
09-Feb	51.81	14.06	0.324	0.441	0.226	0.169	0.082	27.79	11.20	0.00
10-Feb	88.00	37.32	0.591	0.784	0.436	0.167	0.155	23.26	7.66	0.00
11-Feb	68.85	38.15	0.758	0.947	0.606	0.140	0.096	25.45	7.14	0.00
12-Feb	49.70	27.79	0.419	0.695	0.244	0.144	0.089	27.79	10.27	0.00
13-Feb	46.22	28.54	0.431	0.579	0.291	0.067	0.049	15.55	4.28	0.00
14-Feb	52.36	26.66	0.486	0.671	0.355	0.140	0.078	23.94	9.43	0.00
15-Feb	61.11	19.86	0.386	0.503	0.313	0.198	0.107	17.06	7.10	0.00
16-Feb	77.81	24.44	0.422	0.564	0.277	0.202	0.154	17.06	7.53	0.00
17-Feb	74.97	25.99	0.563	0.742	0.412	0.199	0.147	20.08	8.75	0.00
18-Feb	75.15	28.17	0.697	1.090	0.459	0.191	0.124	21.92	6.22	0.00
19-Feb	69.40	43.83	1.179	1.440	0.921	0.166	0.093	28.47	10.97	0.00
20-Feb	66.81	33.95	0.892	1.527	0.366	0.184	0.142	30.14	11.04	0.00
21-Feb	77.25	23.84	0.466	0.796	0.330	0.212	0.151	19.91	5.77	0.00
22-Feb	76.69	33.95	0.552	0.690	0.466	0.198	0.148	16.05	5.67	0.00

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	69.76	34.91	0.723	1.002	0.545	0.192	0.133	36.85	13.62	0.00
24-Feb	37.76	12.55	0.369	0.554	0.213	0.114	0.053	30.48	16.06	0.00
25-Feb	47.18	5.12	0.251	0.355	0.160	0.198	0.082	24.44	7.46	0.00
26-Feb	52.10	19.31	0.284	0.353	0.212	0.223	0.112	23.94	7.09	0.00
27-Feb	67.66	19.62	0.423	0.658	0.272	0.209	0.137	31.65	8.75	0.00
28-Feb	60.94	30.09	0.435	0.588	0.313	0.143	0.099	32.99	9.39	0.00
01-Mar	52.70	17.31	0.251	0.421	0.166	0.233	0.139	30.14	11.83	0.00
02-Mar	59.12	14.42	0.219	0.287	0.165	0.229	0.131	18.73	5.72	0.00
03-Mar	72.40	17.33	0.310	0.397	0.204	0.232	0.184	32.49	11.04	0.00
04-Mar	70.72	40.44	0.528	1.064	0.316	0.232	0.227	35.18	19.52	0.00
05-Mar	79.01	49.49	1.062	1.364	0.723	0.219	0.192	37.52	20.46	0.00
06-Mar	80.00	38.87	0.788	1.369	0.096	0.211	0.247	49.10	23.69	0.00
07-Mar	62.93	21.96	0.160	0.225	0.087	0.242	0.193	39.37	11.75	0.00
08-Mar	69.74	21.53	0.305	0.536	0.163	0.237	0.161	21.59	5.67	0.00
09-Mar	75.51	31.66	0.613	1.046	0.315	0.232	0.166	25.61	6.75	0.00
10-Mar	42.36	21.90	0.354	0.433	0.307	0.135	0.069	24.44	10.79	0.00
11-Mar	41.01	25.26	0.371	0.532	0.296	0.124	0.064	17.39	7.83	0.00
12-Mar	49.05	26.60	0.525	0.702	0.453	0.169	0.074	28.80	12.14	0.00
13-Mar	39.84	20.44	0.325	0.571	0.224	0.232	0.083	28.63	11.21	0.00
14-Mar	43.80	21.05	0.346	0.431	0.264	0.171	0.079	20.41	8.53	0.00
15-Mar	60.59	22.50	0.449	0.591	0.341	0.231	0.123	28.13	11.80	0.00
16-Mar	79.79	36.73	0.816	1.165	0.589	0.222	0.153	19.74	9.23	0.00
17-Mar	72.74	41.95	0.719	1.065	0.550	0.235	0.178	23.60	8.55	0.00
18-Mar	72.65	30.51	0.661	0.996	0.436	0.240	0.173	22.09	8.02	0.00
19-Mar	94.30	48.27	0.929	1.444	0.527	0.250	0.234	24.61	8.96	0.00
20-Mar	77.90	41.47	0.885	1.237	0.594	0.254	0.196	20.24	7.94	0.00
21-Mar	61.36	43.46	0.657	0.940	0.494	0.201	0.151	28.63	13.67	0.00
22-Mar	57.27	41.77	0.601	0.787	0.408	0.116	0.097	23.94	10.62	0.00
23-Mar	83.80	41.88	1.244	1.635	0.680	0.165	0.193	40.38	17.79	0.00
24-Mar	72.03	41.05	0.878	1.341	0.494	0.225	0.176	34.34	14.19	0.00
25-Mar	55.46	33.83	0.786	0.904	0.574	0.152	0.075	24.27	10.46	0.00
26-Mar	53.45	34.20	0.856	0.976	0.615	0.077	0.036	19.74	9.70	0.00
27-Mar	66.01	43.70	0.919	0.996	0.824	0.251	0.142	16.55	6.28	0.00
28-Mar	53.73	39.11	0.982	1.090	0.759	0.053	0.035	31.48	11.08	0.91
29-Mar	47.85	39.12	0.898	1.049	0.712	0.031	0.020	33.50	18.84	0.85
30-Mar	52.83	36.67	0.763	0.903	0.682	0.163	0.068	28.47	12.71	0.00
31-Mar	47.13	32.09	0.774	0.889	0.591	0.076	0.034	18.73	7.94	0.00
01-Apr	45.28	41.29	0.878	0.941	0.826	0.016	0.014	24.27	9.76	1.41
02-Apr	55.85	42.20	0.945	1.115	0.874	0.139	0.060	13.70	4.67	0.01
03-Apr	67.71	41.53	0.956	1.283	0.628	0.247	0.138	22.09	8.29	0.00
04-Apr	48.50	41.05	0.813	0.928	0.701	0.032	0.024	27.63	10.72	0.77
05-Apr	58.78	36.85	0.656	0.887	0.414	0.259	0.150	32.32	15.11	0.01
06-Apr	62.31	32.21	0.647	0.885	0.527	0.299	0.155	14.71	4.04	0.00
07-Apr	73.12	38.66	0.840	1.138	0.615	0.280	0.199	30.48	13.28	0.00
08-Apr	84.90	52.30	1.141	1.582	0.926	0.235	0.213	24.44	10.54	0.00
09-Apr	82.60	47.31	0.939	1.380	0.344	0.247	0.220	28.30	9.28	0.00
10-Apr	63.21	37.57	0.657	0.870	0.494	0.317	0.191	37.52	11.63	0.00
11-Apr	70.96	30.35	0.716	0.966	0.533	0.307	0.183	21.59	5.69	0.00
12-Apr	77.14	49.53	1.182	1.541	0.810	0.264	0.200	31.32	13.32	0.09
13-Apr	68.03	49.11	1.455	1.709	1.124	0.137	0.091	19.41	7.70	0.00
14-Apr	82.40	58.19	1.602	1.759	1.427	0.234	0.207	39.54	19.60	0.00
15-Apr	83.80	57.61	1.547	1.919	1.229	0.297	0.232	32.49	13.10	1.19
16-Apr	60.49	49.04	1.331	1.564	0.996	0.068	0.047	22.76	10.42	0.04

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	71.63	50.44	1.368	1.772	1.036	0.190	0.113	20.08	7.65	0.00
18-Apr	84.90	56.09	1.621	2.095	1.404	0.304	0.221	27.29	13.52	0.00
19-Apr	88.80	61.60	1.596	2.131	1.032	0.302	0.262	35.68	16.46	0.04
20-Apr	70.83	53.49	0.974	1.594	0.565	0.279	0.196	22.93	8.70	0.00
21-Apr	56.95	41.53	0.967	1.124	0.800	0.095	0.062	27.29	10.69	0.16
22-Apr	60.63	39.66	0.761	0.943	0.515	0.252	0.132	23.77	7.57	0.00
23-Apr	67.53	31.19	0.685	0.961	0.532	0.323	0.203	25.11	8.59	0.00
24-Apr	82.50	49.60	0.932	1.720	0.684	0.296	0.240	34.84	13.14	0.00
25-Apr	63.23	43.69	1.072	1.277	0.808	0.146	0.090	21.92	9.80	0.00
26-Apr	56.96	36.61	0.632	0.818	0.497	0.323	0.148	26.62	11.97	0.00
27-Apr	58.56	31.08	0.794	1.045	0.534	0.127	0.079	26.96	9.52	0.00
28-Apr	66.56	40.93	0.937	1.112	0.713	0.245	0.150	34.50	9.64	0.13
29-Apr	41.78	36.84	0.764	0.832	0.691	0.039	0.019	30.81	17.98	1.98
30-Apr	38.84	32.39	0.663	0.753	0.595	0.104	0.030	37.69	20.11	0.94
01-May	67.29	33.17	0.755	1.198	0.504	0.349	0.197	35.34	13.56	0.00
02-May	64.72	42.98	0.919	1.079	0.710	0.217	0.135	23.43	6.91	0.37
03-May	62.26	45.26	1.019	1.213	0.859	0.198	0.106	29.14	7.60	0.24
04-May	68.19	39.02	0.833	1.095	0.597	0.347	0.198	21.25	7.99	0.00
05-May	76.35	39.62	0.977	1.454	0.742	0.351	0.208	13.37	3.89	0.00
06-May	82.90	44.80	1.195	1.767	0.754	0.355	0.237	12.53	4.43	0.00
07-May	86.70	55.00	1.359	1.745	1.193	0.337	0.290	32.32	12.10	0.00
08-May	83.30	51.51	1.448	1.902	1.172	0.335	0.247	22.76	8.73	0.00
09-May	81.40	57.40	1.637	2.090	1.403	0.303	0.217	20.41	7.36	0.00
10-May	75.80	56.93	1.595	1.862	1.287	0.223	0.148	27.63	6.70	0.55
11-May	63.29	51.87	1.361	1.581	1.030	0.102	0.065	27.63	11.70	1.88
12-May	71.08	44.19	0.932	1.284	0.612	0.362	0.231	18.90	7.15	0.00
13-May	76.36	42.63	1.149	1.435	0.877	0.356	0.244	25.45	8.98	0.00
14-May	91.00	56.33	1.422	2.069	1.093	0.355	0.306	26.62	10.88	0.00
15-May	89.10	60.29	1.737	2.131	1.402	0.309	0.281	38.36	11.33	0.00
16-May	84.50	58.74	1.892	2.402	1.518	0.219	0.176	38.70	12.65	1.13
17-May	76.29	58.25	1.493	2.018	0.914	0.328	0.208	30.31	9.81	0.00
18-May	72.65	51.99	1.432	1.898	1.180	0.192	0.115	29.30	13.87	1.24
19-May	59.40	49.58	1.392	1.610	1.121	0.100	0.045	27.63	12.98	0.27
20-May	59.92	43.41	0.902	1.148	0.777	0.188	0.104	27.46	13.18	0.00
21-May	70.48	38.41	1.039	1.481	0.725	0.255	0.151	15.88	5.12	0.00
22-May	70.76	52.00	1.297	1.543	1.021	0.164	0.095	20.41	4.91	0.06
23-May	65.63	45.03	0.963	1.169	0.724	0.252	0.160	24.27	9.81	0.00
24-May	71.29	39.14	0.882	1.172	0.741	0.370	0.207	13.87	5.34	0.00
25-May	83.00	51.75	1.332	1.925	0.968	0.337	0.249	28.80	11.50	0.00
26-May	79.76	54.88	1.571	1.858	1.321	0.360	0.242	21.08	7.78	0.00
27-May	78.21	57.70	1.569	1.839	1.346	0.205	0.167	24.94	9.48	0.00
28-May	80.50	49.71	1.130	1.609	0.645	0.355	0.247	19.24	6.26	0.00
29-May	80.50	50.91	1.101	1.355	0.820	0.358	0.257	19.74	6.13	0.00
30-May	84.40	53.32	1.343	1.621	1.041	0.351	0.246	20.41	4.57	0.00
31-May	89.80	59.11	1.473	1.862	1.143	0.347	0.271	27.29	5.76	0.20
01-Jun	87.40	58.31	1.644	2.115	1.240	0.327	0.253	19.74	8.61	0.09
02-Jun	81.40	58.26	1.741	2.021	1.511	0.337	0.241	23.77	8.07	0.00
03-Jun	79.34	58.32	1.846	2.111	1.565	0.207	0.137	17.06	3.48	0.00
04-Jun	84.50	63.65	1.890	2.166	1.654	0.289	0.204	22.43	4.17	0.00
05-Jun	88.20	57.54	1.625	2.135	1.212	0.359	0.268	21.08	4.59	0.00
06-Jun	89.70	59.22	1.649	2.138	1.391	0.263	0.209	29.47	5.05	0.00
07-Jun	83.80	60.23	1.726	2.021	1.499	0.289	0.200	16.72	3.92	0.00
08-Jun	75.88	59.80	1.600	1.961	1.319	0.194	0.128	20.92	7.71	0.93

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	86.80	59.70	1.856	2.295	1.476	0.343	0.262	20.08	8.40	0.00
10-Jun	92.80	68.75	2.269	2.542	1.995	0.355	0.312	31.65	16.84	0.00
11-Jun	94.00	70.96	2.254	2.468	2.061	0.357	0.353	36.85	20.48	0.00
12-Jun	95.40	70.25	2.123	2.603	1.834	0.361	0.360	31.82	15.89	0.00
13-Jun	97.20	71.57	2.115	2.531	1.713	0.316	0.346	35.68	17.50	0.55
14-Jun	92.00	66.11	1.771	2.396	1.030	0.368	0.281	22.26	7.55	0.00
15-Jun	95.50	62.69	1.967	2.600	1.282	0.246	0.241	33.33	7.34	0.00
16-Jun	96.30	66.53	2.084	2.402	1.740	0.327	0.300	19.91	8.73	0.00
17-Jun	99.80	65.20	1.952	2.364	1.280	0.354	0.310	31.48	6.32	0.00
18-Jun	83.00	61.73	1.432	1.813	0.900	0.354	0.244	20.92	5.65	0.41
19-Jun	88.60	57.84	1.354	1.607	1.006	0.304	0.234	17.06	4.10	0.00
20-Jun	96.40	64.55	1.803	2.367	1.310	0.292	0.301	30.31	10.10	0.01
21-Jun	96.60	69.52	2.034	2.359	1.758	0.314	0.335	30.65	12.27	0.00
22-Jun	98.80	63.41	1.802	2.090	1.386	0.338	0.324	54.30	9.21	0.08
23-Jun	77.64	58.67	1.457	1.990	0.913	0.238	0.182	34.67	9.27	0.04
24-Jun	82.50	55.85	1.281	1.526	1.021	0.231	0.192	17.90	5.43	0.00
25-Jun	70.91	59.08	1.514	1.985	1.165	0.139	0.107	18.73	7.85	0.29
26-Jun	88.70	57.96	1.649	1.979	1.432	0.314	0.216	14.04	3.82	0.02
27-Jun	97.60	62.68	1.802	2.289	1.413	0.346	0.357	31.99	13.50	0.00
28-Jun	97.50	68.61	2.046	2.306	1.839	0.322	0.341	28.30	15.45	0.16
29-Jun	90.90	68.43	2.181	2.554	1.495	0.296	0.243	26.62	9.35	0.00
30-Jun	82.50	60.34	1.485	1.797	0.988	0.306	0.245	23.94	8.39	0.00
01-Jul	90.30	51.39	1.238	1.634	0.907	0.355	0.297	19.57	5.58	0.00
02-Jul	94.30	66.56	1.938	2.394	1.385	0.292	0.265	21.08	9.78	0.59
03-Jul	85.10	62.30	2.067	2.454	1.685	0.184	0.157	48.26	7.81	0.49
04-Jul	88.20	63.17	1.851	2.419	1.534	0.325	0.251	36.52	5.88	0.00
05-Jul	89.30	62.57	2.021	2.436	1.607	0.352	0.249	12.53	3.68	0.00
06-Jul	98.60	64.38	1.894	2.259	1.544	0.343	0.290	14.37	4.65	0.00
07-Jul	93.00	69.64	1.908	2.483	1.543	0.310	0.279	19.41	6.74	0.00
08-Jul	91.90	67.50	1.894	2.274	1.380	0.290	0.236	17.73	5.41	0.00
09-Jul	96.20	66.65	1.967	2.282	1.631	0.346	0.319	21.08	7.81	0.00
10-Jul	99.50	66.59	1.979	2.277	1.117	0.355	0.339	16.72	8.07	0.00
11-Jul	103.30	73.13	1.761	2.253	1.297	0.347	0.434	29.81	13.72	0.00
12-Jul	100.50	73.85	1.639	1.980	1.286	0.333	0.406	26.96	12.29	0.00
13-Jul	93.10	70.18	2.199	2.617	1.602	0.269	0.234	24.44	8.00	0.00
14-Jul	91.20	69.35	2.367	2.601	2.143	0.286	0.209	15.55	3.79	0.09
15-Jul	93.00	68.65	2.378	2.795	1.984	0.236	0.179	12.53	3.22	0.00
16-Jul	93.30	66.71	2.080	2.497	1.431	0.302	0.242	16.05	4.35	0.00
17-Jul	95.40	70.60	2.103	2.486	1.746	0.299	0.304	26.12	10.54	0.00
18-Jul	101.30	74.31	2.072	2.406	1.768	0.339	0.379	28.13	13.02	0.00
19-Jul	101.50	75.05	1.947	2.306	1.441	0.345	0.387	27.46	11.69	0.00
20-Jul	102.40	74.63	1.815	2.086	1.390	0.335	0.400	26.12	11.89	0.00
21-Jul	104.60	76.66	1.702	2.006	1.308	0.347	0.416	24.77	11.40	0.00
22-Jul	104.10	70.60	1.820	2.690	1.320	0.291	0.289	40.04	8.30	0.22
23-Jul	92.80	68.45	2.134	2.382	1.747	0.304	0.226	11.86	3.11	0.00
24-Jul	98.00	64.98	1.784	2.447	0.955	0.334	0.305	21.59	5.11	0.00
25-Jul	98.90	66.65	2.103	2.458	1.748	0.328	0.344	25.28	10.97	0.00
26-Jul	98.20	78.28	2.317	2.905	1.895	0.226	0.258	28.47	11.00	0.00
27-Jul	85.10	70.24	2.443	2.856	2.092	0.139	0.108	17.90	7.53	0.01
28-Jul	91.30	65.10	1.968	2.428	1.540	0.332	0.251	13.70	3.61	0.00
29-Jul	81.00	66.19	2.028	2.372	1.742	0.120	0.099	13.37	5.96	0.67
30-Jul	77.44	66.35	1.832	2.073	1.591	0.120	0.098	13.03	4.40	0.06
31-Jul	72.64	64.72	1.903	2.127	1.628	0.107	0.079	15.55	6.51	0.02

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	84.90	64.50	1.986	2.184	1.816	0.265	0.183	12.19	2.62	0.00
02-Aug	88.50	59.92	1.779	2.303	1.440	0.314	0.224	15.04	3.10	0.00
03-Aug	80.90	62.99	1.602	1.955	1.209	0.276	0.209	20.75	6.17	0.00
04-Aug	83.90	59.45	1.473	1.640	1.338	0.289	0.229	21.08	7.07	0.00
05-Aug	99.30	65.45	1.844	2.299	1.486	0.257	0.246	26.12	9.83	0.00
06-Aug	81.80	62.68	1.947	2.157	1.695	0.196	0.144	17.56	6.40	0.00
07-Aug	80.40	60.05	1.714	1.972	1.405	0.175	0.124	20.41	5.23	0.00
08-Aug	81.10	54.41	1.512	1.871	1.338	0.210	0.159	15.55	4.36	0.00
09-Aug	89.40	65.57	1.914	2.406	1.507	0.207	0.177	21.92	8.73	0.09
10-Aug	84.50	61.13	2.205	2.551	1.735	0.199	0.136	19.91	4.47	0.00
11-Aug	83.80	63.05	1.788	2.194	1.523	0.299	0.208	15.38	5.40	0.04
12-Aug	80.70	65.81	1.905	2.242	1.652	0.179	0.131	19.57	7.54	0.00
13-Aug	84.90	66.53	2.025	2.163	1.684	0.245	0.182	18.40	7.80	0.00
14-Aug	93.30	64.84	1.946	2.277	1.531	0.314	0.251	22.26	6.32	0.00
15-Aug	91.60	69.06	2.137	2.450	1.681	0.302	0.269	26.79	10.45	0.00
16-Aug	86.50	64.18	1.932	2.562	1.515	0.292	0.224	23.94	8.73	0.00
17-Aug	91.30	54.40	1.430	1.986	0.853	0.285	0.223	17.06	5.34	0.00
18-Aug	92.80	61.01	1.886	2.331	1.440	0.310	0.236	46.42	5.33	0.19
19-Aug	100.70	62.81	1.882	2.457	0.997	0.282	0.265	22.26	5.36	0.00
20-Aug	99.60	70.72	1.969	2.295	1.417	0.266	0.299	22.43	10.30	0.00
21-Aug	91.60	70.60	2.058	2.375	1.867	0.175	0.212	32.83	12.58	0.00
22-Aug	85.40	60.29	1.766	2.289	1.264	0.282	0.225	24.77	9.39	0.00
23-Aug	86.90	49.49	1.114	1.330	0.797	0.309	0.232	15.55	4.59	0.00
24-Aug	88.00	57.05	1.615	1.977	1.254	0.224	0.205	20.92	8.14	0.00
25-Aug	86.60	62.93	1.939	2.281	1.646	0.232	0.194	25.28	9.28	0.00
26-Aug	89.60	65.93	2.036	2.250	1.783	0.237	0.198	19.41	7.91	0.00
27-Aug	90.40	62.81	1.866	2.140	1.582	0.260	0.203	23.43	6.96	0.00
28-Aug	87.50	54.88	1.419	2.038	0.928	0.298	0.227	19.41	4.72	0.00
29-Aug	86.20	49.97	1.329	1.628	1.118	0.289	0.201	15.21	2.97	0.00
30-Aug	85.50	49.55	1.366	1.609	1.008	0.287	0.202	15.21	3.32	0.00
31-Aug	83.90	51.29	1.437	1.716	1.073	0.277	0.190	13.87	3.31	0.00
01-Sep	86.00	60.22	1.606	1.936	1.261	0.183	0.179	22.59	9.37	0.01
02-Sep	93.00	60.77	1.785	2.163	1.496	0.263	0.196	23.26	5.44	0.00
03-Sep	96.90	59.22	1.693	2.078	1.368	0.272	0.254	23.10	6.06	0.00
04-Sep	90.30	62.02	1.546	1.863	1.225	0.239	0.234	20.24	9.42	0.00
05-Sep	78.14	50.07	0.908	1.334	0.614	0.215	0.187	23.10	6.64	0.00
06-Sep	82.40	40.95	0.832	1.140	0.648	0.276	0.179	12.36	2.69	0.00
07-Sep	89.40	48.65	1.037	1.285	0.776	0.252	0.240	21.08	6.74	0.00
08-Sep	91.60	63.41	1.075	1.206	0.925	0.253	0.325	29.64	13.87	0.00
09-Sep	86.70	61.61	1.208	1.294	1.107	0.248	0.286	29.30	14.15	0.00
10-Sep	86.20	61.13	1.264	1.348	1.187	0.253	0.271	27.79	13.06	0.00
11-Sep	88.60	56.33	1.264	1.386	1.204	0.253	0.234	19.24	7.57	0.00
12-Sep	87.40	51.77	1.259	1.532	1.077	0.243	0.183	14.37	3.51	0.00
13-Sep	94.00	52.84	1.197	1.335	1.057	0.252	0.246	22.43	6.54	0.00
14-Sep	98.80	62.87	1.273	1.634	1.110	0.231	0.315	28.97	11.56	0.00
15-Sep	88.20	69.88	1.877	2.158	1.620	0.221	0.260	32.16	17.27	0.00
16-Sep	86.30	63.75	1.746	2.039	1.377	0.213	0.195	26.45	10.10	0.00
17-Sep	68.92	53.32	1.469	1.946	1.227	0.093	0.064	21.92	7.05	0.02
18-Sep	88.50	63.65	1.774	2.069	1.488	0.228	0.202	26.96	8.32	0.00
19-Sep	100.00	68.10	1.623	2.057	0.609	0.250	0.344	37.36	16.29	0.00
20-Sep	85.90	51.08	1.114	1.799	0.821	0.255	0.235	25.28	8.81	0.00
21-Sep	100.90	49.97	1.506	2.346	0.952	0.247	0.295	35.18	11.91	0.00
22-Sep	97.80	73.13	1.934	2.334	1.384	0.224	0.306	31.65	17.35	0.00

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	91.00	70.12	1.884	2.120	1.542	0.199	0.241	30.31	15.42	0.00
24-Sep	81.10	64.72	1.836	2.209	1.658	0.099	0.103	21.42	8.33	0.06
25-Sep	71.16	54.88	1.751	2.107	1.362	0.035	0.032	18.40	7.46	0.93
26-Sep	61.05	50.55	1.215	1.377	1.112	0.116	0.063	17.90	8.03	0.00
27-Sep	72.75	50.69	1.111	1.330	0.804	0.224	0.145	18.06	6.05	0.00
28-Sep	74.74	44.98	1.120	1.537	0.857	0.163	0.101	15.38	3.11	0.01
29-Sep	74.85	55.73	1.380	1.653	1.033	0.157	0.098	16.39	2.87	0.00
30-Sep	78.19	60.77	1.527	1.680	1.260	0.174	0.150	30.14	10.46	0.00
01-Oct	79.79	64.13	1.632	1.845	1.471	0.135	0.160	34.34	18.20	0.00
02-Oct	86.70	64.84	1.817	2.015	1.651	0.160	0.177	33.33	16.68	0.00
03-Oct	73.92	59.44	1.612	1.991	1.397	0.051	0.056	33.50	10.21	0.00
04-Oct	62.09	56.57	1.612	1.810	1.436	0.043	0.027	20.58	6.99	0.37
05-Oct	80.30	61.49	2.173	2.391	1.778	0.121	0.082	18.57	6.94	0.00
06-Oct	85.60	58.12	1.966	2.335	1.417	0.161	0.129	45.24	11.45	1.57
07-Oct	79.13	48.46	1.057	1.429	0.720	0.230	0.166	18.57	8.49	0.00
08-Oct	80.40	49.06	1.088	1.370	0.932	0.226	0.182	19.74	8.36	0.00
09-Oct	57.24	41.65	0.888	1.307	0.627	0.083	0.094	37.02	17.14	0.00
10-Oct	59.67	39.38	0.629	0.754	0.484	0.204	0.116	27.29	11.40	0.00
11-Oct	70.12	34.45	0.747	0.937	0.570	0.221	0.154	25.61	8.92	0.00
12-Oct	87.30	49.85	1.233	1.716	0.919	0.214	0.204	26.79	13.77	0.00
13-Oct	70.72	53.79	1.439	1.726	1.263	0.121	0.075	21.25	7.65	0.00
14-Oct	86.20	48.76	1.443	2.083	0.785	0.170	0.148	37.36	11.48	0.00
15-Oct	64.48	35.84	0.671	0.800	0.521	0.213	0.113	19.41	5.93	0.00
16-Oct	73.73	32.05	0.634	0.853	0.509	0.207	0.171	28.47	7.58	0.00
17-Oct	81.00	39.62	0.790	0.996	0.654	0.207	0.161	17.06	6.48	0.00
18-Oct	88.30	38.00	0.897	1.194	0.606	0.191	0.119	11.18	2.70	0.00
19-Oct	82.90	39.87	0.963	1.230	0.706	0.191	0.171	23.43	7.80	0.00
20-Oct	79.14	55.12	1.377	1.759	1.083	0.163	0.174	38.53	20.09	0.00
21-Oct	68.95	43.95	1.152	1.818	0.605	0.146	0.146	34.00	15.62	0.00
22-Oct	71.93	31.56	0.505	0.744	0.313	0.196	0.149	21.42	7.09	0.00
23-Oct	67.67	38.17	0.528	0.758	0.339	0.167	0.171	31.48	11.90	0.00
24-Oct	61.72	33.96	0.411	0.519	0.297	0.196	0.162	34.34	13.54	0.00
25-Oct	82.70	31.86	0.525	0.641	0.402	0.190	0.193	23.26	8.54	0.00
26-Oct	68.65	35.52	0.575	0.844	0.412	0.172	0.170	40.21	15.67	0.00
27-Oct	45.98	19.86	0.271	0.419	0.177	0.191	0.102	33.33	13.69	0.00
28-Oct	60.65	12.20	0.247	0.388	0.129	0.159	0.093	19.41	5.28	0.00
29-Oct	79.97	28.90	0.593	0.773	0.341	0.180	0.156	29.64	7.69	0.00
30-Oct	52.30	30.94	0.469	0.793	0.319	0.133	0.101	25.28	10.35	0.00
31-Oct	46.96	27.16	0.351	0.423	0.316	0.076	0.059	23.60	9.29	0.00
01-Nov	68.57	32.15	0.668	0.894	0.420	0.142	0.095	23.10	7.90	0.00
02-Nov	56.03	36.25	0.776	0.971	0.613	0.085	0.045	29.64	10.24	0.00
03-Nov	43.59	31.18	0.645	0.740	0.541	0.046	0.023	12.19	5.48	0.00
04-Nov	51.54	29.38	0.842	1.037	0.513	0.064	0.027	17.06	5.42	0.00
05-Nov	49.08	28.54	0.754	1.034	0.473	0.057	0.031	24.44	8.33	0.00
06-Nov	45.39	24.93	0.420	0.512	0.348	0.076	0.039	12.36	3.85	0.00
07-Nov	41.29	23.48	0.374	0.416	0.318	0.053	0.049	22.76	7.98	0.00
08-Nov	52.59	17.33	0.320	0.436	0.274	0.163	0.076	15.88	4.89	0.00
09-Nov	46.70	19.68	0.395	0.533	0.267	0.132	0.056	18.73	6.63	0.00
10-Nov	52.96	27.39	0.576	0.892	0.343	0.117	0.067	25.28	12.10	0.00
11-Nov	53.57	45.75	1.116	1.316	0.884	0.022	0.012	18.90	8.34	0.00
12-Nov	49.23	32.87	0.902	1.084	0.582	0.044	0.018	13.20	4.76	0.00
13-Nov	50.27	31.20	0.886	1.113	0.558	0.039	0.022	21.92	9.58	0.00
14-Nov	68.47	45.68	1.263	1.478	0.952	0.064	0.044	22.09	8.98	0.00

Weather Station #3 Rozel Processed Daily Outputs 2017

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	58.58	31.08	0.625	1.249	0.360	0.156	0.088	22.59	8.08	0.00
16-Nov	64.85	27.89	0.639	1.155	0.373	0.150	0.107	28.47	10.99	0.00
17-Nov	81.50	48.26	0.947	1.234	0.654	0.114	0.135	37.02	11.93	0.00
18-Nov	52.84	25.77	0.574	0.873	0.329	0.136	0.082	35.34	15.94	0.05
19-Nov	63.67	18.30	0.349	0.515	0.292	0.142	0.099	24.77	7.60	0.00
20-Nov	69.84	29.02	0.365	0.433	0.323	0.153	0.124	21.25	9.18	0.00
21-Nov	51.39	20.22	0.397	0.499	0.248	0.139	0.096	32.66	10.65	0.00
22-Nov	58.56	16.36	0.336	0.474	0.235	0.134	0.081	23.10	6.79	0.00
23-Nov	75.76	33.60	0.704	0.912	0.442	0.134	0.095	14.20	6.05	0.00
24-Nov	84.80	35.11	0.705	0.829	0.567	0.122	0.121	23.26	6.40	0.00
25-Nov	60.99	29.87	0.589	0.797	0.452	0.103	0.054	12.02	3.89	0.00
26-Nov	70.84	29.99	0.607	0.786	0.446	0.131	0.090	18.23	4.59	0.00
27-Nov	78.83	32.75	0.739	0.975	0.503	0.133	0.142	26.96	11.31	0.00
28-Nov	62.34	42.38	0.552	0.983	0.281	0.109	0.128	37.02	16.89	0.00
29-Nov	55.80	23.84	0.434	0.676	0.267	0.092	0.049	13.87	4.34	0.00
30-Nov	54.88	26.66	0.396	0.526	0.310	0.124	0.066	12.86	4.74	0.00
01-Dec	63.41	31.78	0.528	0.657	0.362	0.124	0.091	28.63	9.51	0.00
02-Dec	63.63	24.99	0.502	0.604	0.392	0.132	0.064	11.69	4.13	0.00
03-Dec	72.78	28.72	0.805	1.210	0.474	0.118	0.098	31.15	10.30	0.00
04-Dec	65.04	28.28	0.666	1.204	0.245	0.110	0.123	40.71	18.78	0.00
05-Dec	49.65	16.36	0.233	0.288	0.201	0.133	0.077	26.79	8.75	0.00
06-Dec	48.03	18.04	0.297	0.521	0.225	0.128	0.074	32.49	10.73	0.00
07-Dec	31.42	6.33	0.211	0.378	0.160	0.134	0.037	21.75	7.77	0.00
08-Dec	47.79	10.57	0.314	0.424	0.172	0.125	0.071	27.46	8.96	0.00
09-Dec	55.00	23.11	0.310	0.382	0.235	0.132	0.083	23.43	8.97	0.00
10-Dec	67.26	20.89	0.255	0.309	0.218	0.131	0.116	20.75	8.27	0.00
11-Dec	63.24	23.00	0.287	0.466	0.209	0.118	0.121	31.48	11.63	0.00
12-Dec	61.25	17.33	0.341	0.482	0.266	0.126	0.072	17.39	6.87	0.00
13-Dec	61.27	27.57	0.314	0.402	0.244	0.111	0.106	32.49	9.24	0.00
14-Dec	48.16	28.23	0.421	0.531	0.283	0.074	0.057	25.45	8.92	0.00
15-Dec	56.51	13.70	0.333	0.432	0.246	0.128	0.082	23.10	9.28	0.00
16-Dec	61.25	20.22	0.360	0.464	0.254	0.129	0.094	23.10	7.99	0.00
17-Dec	48.05	21.19	0.505	0.696	0.312	0.119	0.050	22.43	7.87	0.00
18-Dec	59.57	15.52	0.409	0.589	0.261	0.124	0.064	17.22	5.18	0.00
19-Dec	55.97	23.23	0.457	0.552	0.334	0.124	0.072	21.75	7.32	0.00
20-Dec	52.96	26.00	0.606	0.916	0.373	0.097	0.041	21.42	7.48	0.00
21-Dec	45.58	21.29	0.614	0.893	0.313	0.018	0.013	35.68	13.35	0.00
22-Dec	36.84	13.82	0.288	0.331	0.213	0.111	0.039	20.08	9.30	0.00
23-Dec	31.78	8.40	0.272	0.347	0.194	0.093	0.024	19.57	6.57	0.00
24-Dec	31.30	9.95	0.216	0.309	0.122	0.130	0.034	23.77	8.98	0.00
25-Dec	35.53	10.98	0.196	0.262	0.142	0.062	0.043	22.09	9.04	0.00
26-Dec	12.13	4.94	0.155	0.196	0.129	0.048	0.014	19.57	10.40	0.00
27-Dec	19.98	8.86	0.133	0.166	0.114	0.041	0.028	21.25	9.73	0.00
28-Dec	41.41	12.13	0.264	0.400	0.165	0.118	0.044	17.56	5.85	0.00
29-Dec	44.92	10.68	0.324	0.475	0.198	0.079	0.026	26.96	9.23	0.00
30-Dec	16.95	4.39	0.157	0.243	0.124	0.100	0.022	22.76	10.74	0.00
31-Dec	12.61	-2.74	0.112	0.142	0.087	0.120	0.023	21.08	10.05	0.00