

Weather Station #3 Rozel 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	29.31	11.64	0.279	0.408	0.210	0.076	0.021	13.87	5.77	0.00
02-Jan	30.57	7.54	0.294	0.401	0.195	0.098	0.019	11.69	3.64	0.00
03-Jan	36.61	11.88	0.417	0.635	0.212	0.045	0.013	41.22	8.64	0.00
04-Jan	18.75	3.24	0.156	0.223	0.121	0.132	0.025	36.18	9.88	0.00
05-Jan	34.32	4.28	0.277	0.466	0.150	0.088	0.017	28.63	7.91	0.00
06-Jan	32.26	17.19	0.339	0.473	0.219	0.125	0.033	18.40	5.80	0.00
07-Jan	23.11	6.58	0.187	0.341	0.136	0.112	0.029	30.14	13.47	0.00
08-Jan	46.95	8.88	0.338	0.578	0.157	0.129	0.053	28.13	13.67	0.00
09-Jan	27.62	15.62	0.210	0.295	0.133	0.124	0.046	28.30	10.73	0.00
10-Jan	44.84	20.58	0.288	0.378	0.210	0.131	0.077	32.99	15.40	0.00
11-Jan	36.31	21.25	0.427	0.549	0.297	0.078	0.021	22.59	5.20	0.00
12-Jan	28.05	14.42	0.242	0.405	0.174	0.105	0.037	25.61	12.36	0.00
13-Jan	31.18	15.76	0.194	0.236	0.160	0.089	0.036	11.69	6.30	0.00
14-Jan	42.84	19.07	0.329	0.420	0.220	0.118	0.045	12.53	3.95	0.00
15-Jan	55.00	16.30	0.391	0.485	0.283	0.138	0.064	17.73	6.02	0.00
16-Jan	65.81	19.74	0.422	0.568	0.312	0.137	0.101	21.42	6.73	0.00
17-Jan	56.68	25.15	0.454	0.637	0.312	0.134	0.100	32.49	10.72	0.00
18-Jan	64.98	23.84	0.413	0.508	0.343	0.127	0.090	22.59	6.37	0.00
19-Jan	65.53	25.17	0.511	0.703	0.406	0.136	0.087	17.22	6.01	0.00
20-Jan	52.24	27.93	0.651	0.910	0.488	0.093	0.041	25.28	6.44	0.10
21-Jan	44.24	26.38	0.479	0.557	0.395	0.068	0.031	12.53	5.22	0.00
22-Jan	42.97	22.38	0.413	0.465	0.360	0.145	0.049	12.86	4.09	0.00
23-Jan	54.47	15.39	0.371	0.486	0.268	0.149	0.071	18.73	5.86	0.00
24-Jan	61.62	25.41	0.545	0.832	0.427	0.125	0.088	25.61	9.22	0.00
25-Jan	52.89	24.18	0.507	0.743	0.364	0.151	0.104	35.34	15.47	0.00
26-Jan	71.63	24.68	0.554	0.717	0.382	0.150	0.122	25.95	8.00	0.00
27-Jan	82.00	28.36	0.567	0.751	0.452	0.152	0.151	24.10	7.32	0.00
28-Jan	73.24	37.87	0.630	0.744	0.495	0.134	0.148	35.51	11.65	0.00
29-Jan	48.25	20.40	0.503	0.701	0.299	0.150	0.073	31.32	10.86	0.00
30-Jan	44.25	17.69	0.433	0.672	0.295	0.053	0.037	22.76	6.85	0.06
31-Jan	40.69	33.54	0.735	0.862	0.598	0.018	0.006	22.93	10.91	0.41
01-Feb	41.11	12.25	0.364	0.876	0.189	0.123	0.027	37.52	21.49	0.03
02-Feb	41.49	6.58	0.285	0.434	0.175	0.160	0.048	22.93	8.12	0.00
03-Feb	61.01	22.04	0.567	0.787	0.379	0.150	0.073	22.43	7.84	0.00
04-Feb	39.03	12.98	0.407	0.666	0.213	0.034	0.009	36.35	12.77	0.00
05-Feb	46.72	8.50	0.330	0.562	0.192	0.163	0.056	24.10	8.89	0.00
06-Feb	75.39	28.54	0.624	0.907	0.465	0.171	0.105	15.38	6.14	0.00
07-Feb	77.32	27.95	0.602	0.801	0.479	0.177	0.108	14.88	3.31	0.00
08-Feb	72.21	33.84	0.612	0.740	0.517	0.173	0.130	25.11	7.66	0.00
09-Feb	66.64	26.38	0.670	0.862	0.445	0.175	0.100	18.06	6.64	0.00
10-Feb	59.08	32.02	0.720	0.826	0.570	0.129	0.051	18.23	6.44	0.00
11-Feb	47.07	22.20	0.503	0.805	0.337	0.169	0.070	27.96	11.63	0.00
12-Feb	43.71	19.25	0.340	0.431	0.190	0.160	0.055	17.90	8.22	0.00
13-Feb	63.45	22.32	0.482	0.596	0.357	0.182	0.105	26.62	7.10	0.00
14-Feb	55.72	23.22	0.497	0.693	0.217	0.184	0.093	28.97	10.18	0.00
15-Feb	26.30	15.39	0.190	0.258	0.160	0.113	0.042	19.07	10.34	0.00
16-Feb	47.49	15.51	0.424	0.657	0.256	0.178	0.053	15.38	4.70	0.06
17-Feb	43.83	17.44	0.392	0.533	0.266	0.159	0.056	34.50	10.03	0.00
18-Feb	35.87	15.88	0.254	0.337	0.173	0.148	0.047	13.70	4.32	0.00
19-Feb	48.04	17.38	0.309	0.376	0.249	0.190	0.079	30.65	11.44	0.00
20-Feb	52.22	20.34	0.436	0.651	0.300	0.178	0.079	22.09	6.36	0.00
21-Feb	52.49	21.55	0.466	0.614	0.355	0.157	0.076	28.47	7.93	0.00
22-Feb	29.84	15.15	0.274	0.413	0.185	0.138	0.027	29.30	14.73	0.00

Weather Station #3 Rozel 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	20.14	12.00	0.186	0.241	0.136	0.145	0.037	17.06	5.68	0.00
24-Feb	50.54	8.14	0.346	0.536	0.173	0.210	0.081	19.74	7.67	0.00
25-Feb	55.24	20.22	0.469	0.712	0.280	0.175	0.087	34.67	11.53	0.00
26-Feb	23.58	10.07	0.166	0.289	0.109	0.196	0.049	29.14	13.46	0.00
27-Feb	17.80	10.19	0.197	0.260	0.130	0.127	0.025	13.53	7.76	0.00
28-Feb	20.81	9.71	0.263	0.316	0.201	0.119	0.022	16.05	8.34	0.00
01-Mar	33.23	16.41	0.351	0.414	0.293	0.122	0.033	12.19	3.21	0.03
02-Mar	33.23	17.69	0.393	0.505	0.307	0.098	0.032	27.12	8.72	0.00
03-Mar	42.86	26.60	0.518	0.701	0.295	0.121	0.062	38.03	15.69	0.00
04-Mar	32.51	14.79	0.228	0.308	0.144	0.150	0.053	25.95	11.32	0.00
05-Mar	47.13	10.09	0.258	0.346	0.187	0.230	0.090	17.56	6.45	0.00
06-Mar	65.45	19.50	0.356	0.482	0.273	0.229	0.133	19.74	6.33	0.00
07-Mar	71.07	24.08	0.432	0.624	0.343	0.231	0.142	11.18	4.70	0.00
08-Mar	68.43	32.33	0.617	0.842	0.504	0.204	0.131	20.58	5.48	0.00
09-Mar	65.85	25.29	0.598	0.743	0.427	0.224	0.117	11.52	3.72	0.00
10-Mar	74.44	26.18	0.616	0.916	0.357	0.220	0.138	18.73	4.47	0.00
11-Mar	76.11	25.29	0.510	0.695	0.385	0.239	0.166	17.06	4.92	0.00
12-Mar	73.40	42.25	0.679	0.762	0.601	0.238	0.199	29.81	9.49	0.00
13-Mar	75.15	28.42	0.606	0.836	0.471	0.238	0.190	32.32	8.26	0.00
14-Mar	59.90	29.60	0.344	0.399	0.298	0.006	0.000	7.33	2.11	0.00
15-Mar	76.60	20.94	0.431	0.587	0.297	0.255	0.215	24.44	8.62	0.00
16-Mar	90.80	45.33	0.585	0.841	0.324	0.249	0.312	42.73	16.23	0.00
17-Mar	61.94	33.52	0.399	0.849	0.228	0.169	0.127	39.03	16.09	0.00
18-Mar	50.24	37.92	0.527	0.807	0.305	0.128	0.075	12.53	5.42	0.00
19-Mar	48.28	39.12	0.846	0.937	0.761	0.066	0.027	14.88	5.43	0.12
20-Mar	69.21	32.15	0.744	1.086	0.517	0.243	0.143	18.57	5.56	0.00
21-Mar	72.75	31.78	0.703	1.047	0.498	0.254	0.176	23.26	6.67	0.00
22-Mar	76.48	31.30	0.924	1.244	0.577	0.253	0.159	22.76	4.67	0.00
23-Mar	63.17	35.88	0.669	1.113	0.427	0.185	0.127	23.26	9.52	0.00
24-Mar	71.75	37.20	0.642	0.956	0.242	0.243	0.179	35.18	11.19	0.00
25-Mar	62.22	36.96	0.615	0.818	0.403	0.121	0.100	37.86	11.62	0.02
26-Mar	65.08	22.75	0.551	0.733	0.391	0.243	0.145	28.80	8.07	0.00
27-Mar	59.38	32.87	0.618	0.771	0.490	0.228	0.113	24.10	9.38	0.00
28-Mar	75.69	34.32	0.787	0.963	0.570	0.270	0.196	23.77	9.23	0.00
29-Mar	70.65	34.69	0.653	1.015	0.363	0.267	0.229	33.83	13.06	0.00
30-Mar	83.30	28.49	0.572	0.799	0.343	0.259	0.228	30.98	9.72	0.00
31-Mar	82.20	35.28	0.593	0.749	0.450	0.278	0.230	21.42	6.50	0.00
01-Apr	87.70	52.12	1.058	1.526	0.736	0.262	0.279	32.49	16.29	0.00
02-Apr	71.01	42.31	0.891	1.552	0.686	0.253	0.182	63.19	11.67	0.19
03-Apr	52.83	28.66	0.541	0.779	0.293	0.261	0.128	37.69	15.27	0.00
04-Apr	64.48	22.40	0.345	0.460	0.241	0.293	0.208	30.98	11.47	0.00
05-Apr	76.96	44.42	0.744	1.314	0.378	0.280	0.242	29.30	15.12	0.00
06-Apr	90.60	54.82	1.038	1.498	0.322	0.294	0.244	28.63	10.26	0.00
07-Apr	71.95	38.03	1.216	1.392	0.776	0.262	0.151	21.59	8.38	0.00
08-Apr	66.98	45.07	1.176	1.850	1.019	0.184	0.092	25.78	10.32	0.00
09-Apr	65.87	33.10	0.891	1.788	0.508	0.244	0.134	41.55	19.28	0.00
10-Apr	68.07	25.17	0.503	0.696	0.383	0.287	0.174	18.40	6.40	0.00
11-Apr	67.86	45.44	0.865	1.201	0.589	0.139	0.145	37.02	13.97	0.00
12-Apr	80.70	52.72	1.376	1.870	0.840	0.160	0.133	33.33	14.26	0.95
13-Apr	64.36	44.78	0.710	0.964	0.409	0.227	0.158	21.75	8.82	0.00
14-Apr	67.64	40.11	0.686	0.915	0.359	0.273	0.173	19.07	5.18	0.00
15-Apr	69.88	35.77	1.043	1.336	0.707	0.275	0.153	29.30	11.73	0.00
16-Apr	69.82	53.43	1.317	1.679	0.755	0.087	0.083	39.71	12.95	0.96

Weather Station #3 Rozel 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	71.07	54.64	1.465	1.798	1.223	0.218	0.134	34.00	9.62	0.13
18-Apr	72.28	51.33	1.413	1.714	0.992	0.198	0.118	22.09	6.76	0.01
19-Apr	57.17	38.17	0.882	1.265	0.463	0.172	0.087	39.37	13.01	0.00
20-Apr	62.43	31.66	0.606	0.847	0.395	0.292	0.160	24.77	8.44	0.00
21-Apr	74.37	38.90	0.835	1.206	0.647	0.291	0.172	26.79	4.52	0.00
22-Apr	60.51	35.16	0.645	0.863	0.447	0.312	0.173	27.79	9.66	0.00
23-Apr	64.54	43.88	0.990	1.561	0.700	0.166	0.116	21.25	10.52	0.00
24-Apr	82.90	54.88	1.449	1.931	0.853	0.215	0.170	38.36	12.32	0.13
25-Apr	75.88	51.51	1.317	1.678	1.020	0.322	0.193	27.96	10.81	0.25
26-Apr	53.79	45.13	1.121	1.335	0.977	0.050	0.019	24.77	13.16	0.00
27-Apr	60.89	42.62	0.796	1.041	0.622	0.199	0.135	30.65	13.30	0.00
28-Apr	69.51	39.98	0.701	0.849	0.544	0.320	0.207	22.59	7.74	0.00
29-Apr	74.01	40.87	0.863	1.048	0.760	0.309	0.190	14.20	4.52	0.00
30-Apr	78.07	42.26	1.011	1.222	0.816	0.327	0.231	19.57	7.06	0.00
01-May	79.77	48.21	1.150	1.398	1.019	0.259	0.198	21.59	7.26	0.00
02-May	88.00	60.52	1.261	1.426	0.966	0.308	0.304	31.32	14.76	0.00
03-May	87.60	60.39	1.284	1.536	1.051	0.286	0.265	46.75	10.44	0.00
04-May	83.60	57.59	1.529	1.871	1.007	0.213	0.170	39.20	9.10	1.15
05-May	67.56	58.59	1.696	1.853	1.424	0.099	0.063	30.48	13.67	0.22
06-May	79.74	55.12	1.747	2.112	1.392	0.237	0.166	38.03	18.80	0.10
07-May	74.61	54.16	1.715	2.147	1.230	0.151	0.105	31.82	10.78	0.36
08-May	65.87	51.99	1.494	1.795	1.221	0.154	0.084	19.41	9.51	0.00
09-May	70.48	57.76	1.729	2.028	1.317	0.122	0.067	41.55	10.78	0.22
10-May	59.79	43.58	1.030	1.681	0.689	0.345	0.165	30.81	14.17	0.00
11-May	64.90	38.53	0.649	0.819	0.443	0.329	0.193	28.63	12.96	0.00
12-May	70.48	35.17	0.802	0.971	0.646	0.352	0.223	25.28	9.08	0.00
13-May	61.96	47.07	1.274	1.613	0.875	0.082	0.054	21.92	11.55	0.18
14-May	78.61	55.18	1.697	2.072	1.476	0.308	0.187	17.90	6.69	0.18
15-May	81.90	60.93	1.917	2.153	1.612	0.285	0.203	26.62	11.70	0.00
16-May	68.91	51.39	1.662	2.053	1.237	0.104	0.052	40.54	12.63	1.33
17-May	78.73	50.79	1.392	1.908	1.042	0.345	0.226	25.45	9.62	0.00
18-May	66.22	50.06	1.213	1.606	0.988	0.347	0.186	24.77	10.58	0.00
19-May	50.37	44.06	1.017	1.148	0.836	0.045	0.033	27.63	12.27	0.75
20-May	53.20	42.86	0.966	1.038	0.886	0.121	0.054	21.25	10.61	0.00
21-May	61.16	39.86	0.966	1.201	0.779	0.317	0.162	14.20	3.94	0.00
22-May	59.33	48.86	1.302	1.555	1.101	0.103	0.046	25.11	11.16	0.43
23-May	60.71	53.20	1.538	1.722	1.381	0.048	0.018	27.46	8.79	0.64
24-May	67.30	57.06	1.739	2.027	1.589	0.119	0.060	19.41	7.17	0.00
25-May	76.89	53.63	1.722	2.232	1.332	0.208	0.126	22.43	6.24	1.30
26-May	78.25	54.28	1.522	2.090	1.310	0.332	0.205	16.55	6.86	0.00
27-May	77.92	54.76	1.778	2.223	1.426	0.191	0.167	21.08	7.32	0.47
28-May	79.04	58.97	1.812	2.333	1.366	0.222	0.149	35.01	8.74	0.60
29-May	79.27	55.96	1.611	1.957	1.387	0.320	0.204	30.98	5.58	0.00
30-May	67.34	50.97	1.094	1.400	0.818	0.362	0.201	24.44	11.33	0.00
31-May	75.15	46.36	1.342	1.640	1.069	0.325	0.203	16.22	5.76	0.00
01-Jun	79.46	57.54	1.726	2.079	1.469	0.335	0.204	20.75	11.00	0.00
02-Jun	87.40	62.44	2.030	2.334	1.838	0.306	0.238	26.45	11.44	0.00
03-Jun	87.83	67.02	1.966	2.690	1.958	0.258	0.241	20.75	11.21	0.04
04-Jun	90.60	66.65	2.073	2.486	1.806	0.308	0.278	26.45	12.45	0.00
05-Jun	90.20	63.51	1.964	2.442	1.615	0.311	0.257	31.99	11.01	0.00
06-Jun	92.30	65.57	1.916	2.144	1.565	0.282	0.281	26.96	11.64	0.00
07-Jun	94.60	66.27	1.758	2.207	1.118	0.350	0.331	21.08	9.74	0.00
08-Jun	89.90	62.68	1.559	2.024	0.933	0.117	0.132	15.88	4.64	0.00

Weather Station #3 Rozel 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	97.20	77.44	1.712	2.170	1.191	0.172	0.154	19.07	7.97	0.00
10-Jun	97.70	71.69	2.045	2.318	1.684	0.126	0.234	26.62	11.06	0.00
11-Jun	87.20	68.19	2.026	2.342	1.751	0.133	0.181	23.77	10.26	0.00
12-Jun	70.48	61.23	1.846	2.026	1.704	0.156	0.090	23.60	7.07	0.73
13-Jun	81.40	64.25	2.087	2.408	1.865	0.253	0.167	12.19	4.75	0.00
14-Jun	77.70	64.90	2.135	2.348	1.749	0.196	0.132	20.92	6.46	0.04
15-Jun	84.20	61.90	1.877	2.081	1.636	0.291	0.211	19.91	7.34	0.00
16-Jun	82.80	59.03	1.811	2.029	1.532	0.304	0.199	12.02	3.78	0.00
17-Jun	88.80	62.68	2.003	2.288	1.726	0.326	0.259	19.41	6.46	0.00
18-Jun	90.20	65.20	2.050	2.336	1.746	0.307	0.228	31.32	6.80	0.00
19-Jun	91.70	65.63	2.244	2.489	1.951	0.316	0.259	23.60	9.34	0.00
20-Jun	101.20	71.08	2.050	2.448	1.587	0.354	0.415	31.32	15.96	0.00
21-Jun	99.00	68.20	2.189	2.472	1.649	0.350	0.366	31.82	12.07	0.00
22-Jun	101.60	73.25	2.230	2.593	1.842	0.350	0.380	28.97	14.62	0.00
23-Jun	98.40	70.60	1.827	2.229	1.571	0.341	0.375	27.96	12.78	0.00
24-Jun	98.00	73.96	1.783	2.035	1.391	0.348	0.450	36.01	19.64	0.00
25-Jun	100.70	69.17	1.912	2.287	1.606	0.302	0.343	32.83	13.04	0.01
26-Jun	85.90	68.93	1.915	2.303	1.531	0.328	0.266	22.09	10.34	0.00
27-Jun	89.70	57.29	1.430	1.719	1.165	0.329	0.247	18.57	4.12	0.00
28-Jun	99.20	62.58	1.438	1.926	1.056	0.338	0.305	22.93	6.19	0.00
29-Jun	95.10	60.78	1.434	1.668	1.252	0.345	0.272	23.26	3.38	0.00
30-Jun	99.90	61.85	1.491	1.902	1.129	0.333	0.349	22.09	7.82	0.00
01-Jul	100.10	76.48	1.667	1.939	1.381	0.287	0.348	27.79	10.94	0.00
02-Jul	84.60	68.44	2.207	2.626	1.756	0.163	0.111	23.94	4.07	0.13
03-Jul	85.40	64.61	1.926	2.315	1.658	0.328	0.236	17.90	6.07	0.00
04-Jul	92.00	62.20	1.934	2.205	1.757	0.340	0.300	23.10	9.48	0.00
05-Jul	99.80	72.05	1.967	2.185	1.488	0.333	0.403	30.31	15.27	0.00
06-Jul	87.10	70.66	2.160	2.643	1.723	0.182	0.192	30.48	14.40	0.02
07-Jul	77.37	58.37	1.346	1.769	1.006	0.302	0.238	23.60	11.13	0.00
08-Jul	78.43	50.09	1.266	1.532	1.071	0.240	0.161	10.85	3.30	0.00
09-Jul	80.40	61.73	1.932	2.126	1.536	0.166	0.119	15.21	5.80	0.00
10-Jul	90.70	68.07	2.225	2.638	1.906	0.280	0.238	32.49	11.52	0.46
11-Jul	95.90	72.71	2.188	2.458	1.795	0.291	0.326	28.80	14.12	0.00
12-Jul	103.70	70.60	2.310	2.763	1.602	0.095	0.189	21.25	9.07	0.00
13-Jul	107.20	70.36	2.170	2.691	1.246	0.053	0.142	22.26	5.97	0.00
14-Jul	99.70	70.21	2.032	2.920	1.534	0.184	0.224	44.57	8.61	0.20
15-Jul	99.30	68.79	2.320	2.995	1.887	0.178	0.182	46.75	8.20	0.43
16-Jul	98.70	70.24	2.004	2.502	1.454	0.190	0.182	22.43	5.81	0.00
17-Jul	100.90	68.80	2.202	2.873	1.532	0.088	0.164	34.84	7.91	0.07
18-Jul	98.60	73.82	2.302	2.713	1.759	0.140	0.186	21.59	8.96	0.00
19-Jul	96.70	69.12	2.186	2.684	1.954	0.123	0.160	42.05	8.61	0.25
20-Jul	94.20	69.14	2.273	2.769	1.497	0.059	0.097	25.11	6.43	0.06
21-Jul	85.90	67.14	2.014	2.352	1.585	0.276	0.227	23.26	9.74	0.00
22-Jul	87.10	66.17	2.257	2.442	2.042	0.097	0.096	15.71	6.10	0.08
23-Jul	97.40	70.90	2.536	2.910	2.220	0.018	0.119	19.91	8.51	0.00
24-Jul	103.20	72.65	2.297	2.933	1.788	0.021	0.193	24.77	9.80	0.00
25-Jul	100.30	66.81	2.232	2.704	1.718	0.054	0.163	60.01	10.58	3.06
26-Jul	93.60	71.57	2.430	3.027	1.897	0.046	0.127	35.51	9.95	0.00
27-Jul	94.60	67.24	2.265	2.735	1.943	0.041	0.175	29.81	14.25	0.44
28-Jul	92.30	75.51	2.312	2.954	1.869	0.194	0.226	24.61	11.67	0.00
29-Jul	82.00	63.88	1.915	2.305	1.408	0.251	0.194	28.30	9.60	0.17
30-Jul	86.70	69.58	2.343	2.575	2.183	0.151	0.111	12.36	3.55	0.00
31-Jul	92.90	65.20	2.266	2.626	1.788	0.034	0.053	12.19	2.95	0.00

Weather Station #3 Rozel 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-Aug	91.10	66.05	2.276	2.780	1.407	0.020	0.080	16.72	5.41	0.00
02-Aug	92.80	69.76	2.383	2.713	1.935	0.020	0.078	16.39	5.80	0.00
03-Aug	91.70	66.53	2.281	2.539	1.749	0.028	0.088	22.43	5.87	0.00
04-Aug	86.30	69.84	2.229	2.579	1.654	0.087	0.130	26.12	8.73	0.26
05-Aug	89.30	68.19	2.264	2.561	1.950	0.034	0.062	17.39	5.56	0.00
06-Aug	88.90	66.47	2.420	2.824	2.053	0.018	0.068	20.58	8.02	0.00
07-Aug	96.50	67.74	2.454	2.837	1.955	0.005	0.122	24.61	9.71	0.00
08-Aug	104.00	68.67	2.276	2.869	1.612	0.027	0.150	27.63	11.22	0.01
09-Aug	91.30	70.60	2.314	2.830	1.728	0.018	0.049	28.63	3.68	0.06
10-Aug	91.40	70.72	2.417	3.044	2.013	0.006	0.063	16.72	5.42	0.31
11-Aug	85.00	64.48	1.913	2.237	1.455	0.059	0.086	13.87	5.12	0.00
12-Aug	83.10	63.53	1.838	2.762	1.697	0.070	0.098	19.74	6.20	0.00
13-Aug	89.20	66.53	1.849	2.087	1.674	0.033	0.121	20.08	8.45	0.00
14-Aug	91.20	67.73	2.056	2.366	1.852	0.019	0.114	19.24	8.71	0.00
15-Aug	90.80	66.17	2.019	2.213	1.667	0.013	0.117	20.58	9.16	0.00
16-Aug	93.80	67.79	1.826	2.110	1.617	0.025	0.163	23.60	11.32	0.00
17-Aug	89.50	68.44	1.922	2.237	1.586	0.072	0.110	20.58	6.13	0.05
18-Aug	81.20	62.91	1.946	2.490	1.342	0.194	0.150	26.12	7.91	0.59
19-Aug	76.28	56.39	1.247	1.505	0.842	0.282	0.181	22.26	6.02	0.01
20-Aug	81.90	54.76	1.357	1.674	1.218	0.310	0.254	26.45	11.28	0.00
21-Aug	80.70	61.24	1.881	2.315	1.348	0.210	0.165	25.78	11.04	0.00
22-Aug	93.60	68.09	2.137	2.506	1.447	0.130	0.177	33.16	14.56	0.00
23-Aug	77.23	57.17	0.989	1.524	0.663	0.295	0.235	29.47	9.68	0.00
24-Aug	83.30	47.61	1.159	1.420	0.780	0.304	0.215	15.21	3.97	0.00
25-Aug	87.20	55.24	1.603	2.003	1.284	0.249	0.203	18.73	6.08	0.00
26-Aug	97.50	64.54	2.075	2.484	1.595	0.068	0.143	20.58	8.02	0.00
27-Aug	97.90	68.74	2.018	2.592	1.581	0.062	0.188	30.81	11.85	0.29
28-Aug	92.00	69.94	2.026	2.529	1.499	0.114	0.152	24.27	9.34	0.08
29-Aug	87.30	57.95	1.730	2.021	1.277	0.113	0.117	15.88	5.11	0.00
30-Aug	88.10	52.30	1.622	2.106	1.294	0.093	0.094	11.86	3.61	0.00
31-Aug	96.60	58.12	1.643	2.126	1.248	0.050	0.160	23.77	7.95	0.00
01-Sep	97.20	70.36	1.734	2.022	1.468	0.060	0.214	25.95	12.72	0.00
02-Sep	100.30	70.72	1.707	1.851	1.520	0.075	0.258	29.97	14.01	0.00
03-Sep	97.30	70.60	1.731	1.883	1.543	0.137	0.277	30.14	13.59	0.00
04-Sep	98.00	71.27	1.813	1.976	1.606	0.137	0.280	30.65	15.25	0.00
05-Sep	97.50	73.12	1.922	2.170	1.645	0.065	0.225	27.96	13.45	0.00
06-Sep	101.80	74.33	1.953	2.341	1.335	0.042	0.176	24.94	10.28	0.00
07-Sep	102.70	66.41	1.898	2.541	1.148	0.025	0.145	27.29	6.18	0.00
08-Sep	84.70	65.08	2.178	2.631	1.886	0.111	0.088	28.97	5.55	0.51
09-Sep	85.20	62.56	1.997	2.482	0.843	0.040	0.063	24.61	3.90	0.00
10-Sep	89.70	61.90	1.745	2.158	0.821	0.109	0.166	30.48	9.94	0.07
11-Sep	75.21	57.16	1.439	1.667	1.122	0.192	0.132	17.06	7.14	0.00
12-Sep	83.50	55.02	1.422	1.697	1.256	0.232	0.190	23.94	8.39	0.00
13-Sep	90.80	55.96	1.429	1.764	1.230	0.273	0.265	23.10	11.30	0.00
14-Sep	91.00	67.31	1.627	1.817	1.453	0.256	0.307	31.15	16.70	0.00
15-Sep	94.80	67.24	1.363	1.663	1.086	0.261	0.372	36.85	19.45	0.00
16-Sep	95.50	68.45	2.005	2.293	1.663	0.229	0.278	32.83	18.15	0.12
17-Sep	95.50	72.74	1.838	2.160	1.284	0.256	0.259	25.28	11.66	0.00
18-Sep	76.36	51.75	1.509	1.896	0.827	0.215	0.160	27.46	9.47	0.00
19-Sep	76.53	49.94	1.059	1.225	0.843	0.238	0.163	17.22	5.78	0.00
20-Sep	79.94	57.17	1.620	2.033	1.200	0.193	0.144	21.59	8.52	0.00
21-Sep	85.60	64.60	2.043	2.199	1.898	0.199	0.153	20.24	10.08	0.00
22-Sep	92.20	66.29	1.880	2.048	1.639	0.146	0.178	22.09	9.83	0.00

Weather Station #3 Rozel 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)
23-Sep	79.98	66.65	1.984	2.282	1.780	0.055	0.070	20.24	9.10	0.06
24-Sep	87.80	60.28	1.678	2.053	1.287	0.242	0.194	21.75	7.13	0.00
25-Sep	77.35	57.05	1.616	1.874	1.398	0.144	0.099	16.05	4.11	0.00
26-Sep	81.00	59.08	1.613	1.922	1.321	0.165	0.125	18.06	5.27	0.00
27-Sep	85.30	54.29	1.413	1.594	1.202	0.240	0.200	21.08	7.41	0.00
28-Sep	89.60	58.13	1.414	1.582	1.281	0.235	0.219	22.43	8.03	0.00
29-Sep	76.84	55.36	1.504	1.775	1.285	0.131	0.096	23.77	7.18	0.02
30-Sep	74.25	53.45	1.464	1.597	1.326	0.120	0.077	15.04	5.22	0.00
01-Oct	74.91	57.20	1.102	1.485	0.841	0.167	0.145	18.57	8.65	0.00
02-Oct	70.00	44.25	0.808	0.932	0.623	0.155	0.131	21.92	7.42	0.00
03-Oct	61.84	49.46	1.025	1.207	0.727	0.075	0.061	16.89	7.99	0.03
04-Oct	70.30	54.40	0.970	1.244	0.830	0.119	0.104	15.21	6.62	0.00
05-Oct	67.62	55.72	1.201	1.350	1.063	0.080	0.071	16.55	7.02	0.00
06-Oct	78.32	48.16	1.284	1.457	1.087	0.184	0.130	19.74	6.73	0.00
07-Oct	68.75	55.84	1.600	1.936	1.166	0.065	0.041	18.73	6.49	0.22
08-Oct	86.20	53.32	1.484	1.822	1.253	0.198	0.161	36.18	7.12	0.04
09-Oct	70.95	51.03	1.149	1.393	0.867	0.212	0.120	14.71	5.00	0.07
10-Oct	82.00	49.00	1.371	1.719	0.965	0.196	0.148	21.59	9.00	0.00
11-Oct	92.10	51.99	1.515	1.778	1.226	0.212	0.177	20.41	5.54	0.00
12-Oct	78.45	46.22	0.721	1.510	0.355	0.221	0.215	25.45	9.44	0.00
13-Oct	91.90	38.05	0.700	0.878	0.524	0.213	0.144	11.86	2.75	0.00
14-Oct	83.50	41.77	0.767	0.876	0.618	0.209	0.181	19.07	5.76	0.00
15-Oct	79.18	47.67	0.762	0.932	0.510	0.199	0.206	29.64	10.49	0.00
16-Oct	67.46	34.07	0.519	0.612	0.415	0.202	0.131	15.04	4.26	0.00
17-Oct	69.10	52.96	0.606	0.756	0.490	0.110	0.154	25.11	12.06	0.00
18-Oct	82.80	48.16	0.904	1.164	0.745	0.196	0.234	36.52	17.94	0.00
19-Oct	82.80	57.95	0.951	1.251	0.605	0.184	0.271	37.52	21.15	0.00
20-Oct	89.20	62.67	1.393	1.633	1.135	0.180	0.216	35.34	14.69	0.00
21-Oct	68.69	55.24	1.396	1.518	1.292	0.041	0.055	17.39	7.79	0.71
22-Oct	68.70	54.28	1.540	1.847	1.328	0.065	0.048	29.47	11.36	0.89
23-Oct	69.39	49.58	1.347	1.661	0.993	0.168	0.129	28.13	13.94	0.00
24-Oct	62.81	37.93	0.778	1.011	0.500	0.161	0.089	15.04	5.18	0.00
25-Oct	67.58	34.45	0.720	0.937	0.558	0.194	0.113	14.37	4.13	0.00
26-Oct	64.97	36.44	0.677	0.851	0.420	0.139	0.088	18.40	4.88	0.00
27-Oct	66.64	39.86	0.882	1.140	0.683	0.127	0.066	17.06	3.78	0.07
28-Oct	65.14	42.37	0.822	1.042	0.571	0.186	0.128	29.14	11.46	0.00
29-Oct	55.16	30.96	0.516	0.821	0.415	0.182	0.088	20.24	4.58	0.00
30-Oct	50.69	40.83	0.729	1.072	0.466	0.026	0.033	17.73	6.31	0.51
31-Oct	69.27	41.53	0.927	1.130	0.773	0.171	0.101	23.26	8.46	0.01
01-Nov	76.36	37.99	0.876	1.213	0.641	0.179	0.135	21.25	6.36	0.00
02-Nov	75.82	44.80	0.989	1.261	0.815	0.177	0.135	22.09	8.55	0.00
03-Nov	80.50	51.94	1.220	1.493	1.021	0.176	0.155	30.48	16.23	0.00
04-Nov	71.69	56.39	1.514	1.711	1.408	0.148	0.102	32.83	18.25	0.00
05-Nov	65.08	41.53	1.093	1.768	0.568	0.166	0.111	38.03	12.61	0.49
06-Nov	63.76	32.27	0.684	0.924	0.508	0.159	0.078	16.05	4.08	0.00
07-Nov	58.95	30.57	0.626	0.766	0.408	0.173	0.069	9.67	3.23	0.00
08-Nov	61.12	35.90	0.667	0.819	0.586	0.167	0.102	29.47	11.29	0.00
09-Nov	64.24	39.14	0.749	0.862	0.657	0.163	0.112	27.63	12.65	0.00
10-Nov	68.69	37.81	0.976	1.370	0.711	0.109	0.059	20.41	5.87	0.00
11-Nov	57.42	34.31	0.849	1.394	0.505	0.080	0.062	43.06	16.45	0.00
12-Nov	59.54	31.18	0.490	0.573	0.341	0.163	0.096	17.06	7.24	0.00
13-Nov	64.84	25.17	0.552	0.727	0.406	0.159	0.104	28.13	8.37	0.00
14-Nov	68.51	39.68	0.623	0.788	0.542	0.158	0.141	29.14	14.23	0.00

Weather Station #3 Rozel 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	58.08	41.71	0.985	1.321	0.624	0.056	0.051	31.99	15.95	0.00
16-Nov	72.78	52.90	1.490	1.767	1.185	0.131	0.099	35.85	19.72	0.15
17-Nov	56.92	36.72	1.022	1.386	0.611	0.111	0.057	31.32	10.96	0.27
18-Nov	63.73	32.45	0.659	0.837	0.516	0.134	0.083	26.62	12.56	0.01
19-Nov	50.42	25.90	0.453	0.552	0.263	0.145	0.061	12.19	4.85	0.00
20-Nov	60.77	32.07	0.551	0.846	0.398	0.132	0.084	33.33	14.11	0.00
21-Nov	40.63	23.96	0.379	0.447	0.275	0.151	0.055	33.67	10.70	0.00
22-Nov	59.93	21.54	0.389	0.478	0.286	0.149	0.081	24.10	7.76	0.00
23-Nov	65.87	24.56	0.483	0.746	0.364	0.148	0.109	24.77	7.58	0.00
24-Nov	61.18	35.28	0.646	0.980	0.511	0.146	0.090	23.60	11.49	0.00
25-Nov	64.91	41.98	0.928	1.097	0.651	0.116	0.065	21.75	9.59	0.00
26-Nov	43.47	26.84	0.587	0.820	0.421	0.016	0.010	23.43	10.38	0.24
27-Nov	27.02	21.72	0.368	0.456	0.320	0.035	0.013	10.01	4.58	0.00
28-Nov	27.57	23.96	0.423	0.480	0.347	0.028	0.010	7.66	4.28	0.00
29-Nov	30.64	26.36	0.501	0.556	0.455	0.037	0.009	4.81	2.29	0.00
30-Nov	36.20	27.63	0.529	0.614	0.435	0.080	0.021	15.38	2.41	0.56
01-Dec	44.14	24.56	0.440	0.522	0.361	0.134	0.052	33.83	9.93	0.00
02-Dec	52.06	26.84	0.455	0.570	0.357	0.137	0.064	17.06	8.06	0.00
03-Dec	53.32	21.31	0.480	0.651	0.351	0.128	0.050	10.18	3.48	0.00
04-Dec	59.04	31.14	0.599	0.780	0.484	0.129	0.080	30.98	11.81	0.00
05-Dec	52.60	32.63	0.724	0.888	0.575	0.096	0.051	29.97	14.52	0.00
06-Dec	58.48	28.90	0.556	0.732	0.461	0.135	0.064	14.88	7.50	0.00
07-Dec	62.34	28.76	0.537	0.680	0.411	0.114	0.059	14.71	5.47	0.00
08-Dec	66.83	29.51	0.605	0.821	0.469	0.113	0.075	26.62	6.26	0.00
09-Dec	69.47	30.47	0.681	0.933	0.518	0.124	0.095	28.30	7.18	0.00
10-Dec	64.13	37.44	0.589	0.710	0.396	0.120	0.100	24.61	8.46	0.00
11-Dec	65.23	36.36	0.641	0.730	0.539	0.089	0.084	25.78	9.20	0.00
12-Dec	40.16	31.18	0.668	0.809	0.548	0.027	0.011	21.25	9.26	0.03
13-Dec	37.14	32.39	0.634	0.708	0.598	0.012	0.009	39.87	15.44	1.32
14-Dec	44.91	32.39	0.600	0.697	0.519	0.133	0.042	22.59	9.20	0.40
15-Dec	46.89	28.05	0.570	0.693	0.370	0.135	0.056	36.35	17.35	0.00
16-Dec	42.02	25.11	0.394	0.486	0.333	0.132	0.052	28.80	13.50	0.00
17-Dec	29.92	19.50	0.382	0.413	0.324	0.045	0.014	15.71	6.64	0.00
18-Dec	40.63	17.21	0.420	0.565	0.280	0.128	0.036	21.42	7.67	0.00
19-Dec	49.00	24.62	0.530	0.642	0.395	0.121	0.049	27.29	7.49	0.00
20-Dec	59.59	37.69	0.743	0.934	0.602	0.070	0.071	34.34	15.33	0.00
21-Dec	48.40	28.42	0.580	0.824	0.482	0.058	0.023	20.08	6.44	0.00
22-Dec	54.96	34.82	0.646	0.784	0.548	0.065	0.049	24.44	10.44	0.00
23-Dec	50.67	26.84	0.556	0.689	0.407	0.121	0.065	26.45	10.24	0.00
24-Dec	46.18	22.88	0.425	0.593	0.267	0.115	0.051	28.97	7.81	0.00
25-Dec	46.16	22.16	0.486	0.737	0.336	0.084	0.040	25.11	8.72	0.00
26-Dec	46.19	23.71	0.549	0.800	0.334	0.036	0.023	36.35	16.88	0.00
27-Dec	27.63	21.41	0.299	0.371	0.229	0.031	0.031	35.18	21.06	0.00
28-Dec	30.60	15.03	0.276	0.351	0.221	0.065	0.034	27.46	13.71	0.00
29-Dec	34.02	10.32	0.319	0.451	0.214	0.100	0.025	9.67	3.79	0.00
30-Dec	32.87	26.00	0.479	0.519	0.443	0.036	0.008	9.51	2.58	0.04
31-Dec	39.02	14.18	0.335	0.504	0.260	0.118	0.035	14.88	5.69	0.00