

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
01-Jan	14.71	-6.07	0.092	0.102	0.079	0.127	0.023	13.87	5.43	0.00
02-Jan	27.71	4.82	0.127	0.154	0.100	0.117	0.033	13.87	4.91	0.00
03-Jan	37.52	14.37	0.245	0.310	0.153	0.130	0.044	18.90	6.64	0.00
04-Jan	42.30	13.27	0.255	0.292	0.194	0.127	0.047	16.89	5.48	0.00
05-Jan	39.10	16.67	0.295	0.373	0.232	0.122	0.043	14.54	5.66	0.00
06-Jan	40.02	10.97	0.255	0.355	0.184	0.107	0.042	16.05	6.18	0.00
07-Jan	51.40	30.01	0.559	0.714	0.352	0.067	0.041	22.76	6.72	0.00
08-Jan	59.48	20.91	0.438	0.590	0.343	0.130	0.070	13.53	5.79	0.00
09-Jan	60.21	37.46	0.588	0.709	0.444	0.097	0.079	24.61	11.49	0.00
10-Jan	64.27	39.35	0.771	0.875	0.699	0.086	0.079	24.94	13.64	0.00
11-Jan	46.85	10.11	0.340	0.936	0.167	0.131	0.030	35.51	17.19	0.04
12-Jan	17.50	2.39	0.159	0.194	0.134	0.088	0.020	17.22	7.43	0.00
13-Jan	22.97	12.66	0.211	0.269	0.175	0.090	0.025	17.06	5.90	0.00
14-Jan	51.03	20.74	0.392	0.578	0.219	0.134	0.059	14.04	6.37	0.00
15-Jan	41.97	3.06	0.310	0.679	0.125	0.080	0.021	26.62	13.08	0.01
16-Jan	16.00	-3.52	0.135	0.186	0.100	0.143	0.021	17.90	6.26	0.00
17-Jan	36.14	0.51	0.174	0.246	0.128	0.145	0.049	19.24	7.00	0.00
18-Jan	53.98	18.62	0.265	0.372	0.182	0.133	0.086	21.08	9.49	0.00
19-Jan	60.15	26.99	0.357	0.389	0.338	0.116	0.098	19.91	10.15	0.00
20-Jan	60.75	34.87	0.729	0.962	0.387	0.129	0.067	17.73	7.86	0.00
21-Jan	53.80	26.50	0.613	0.757	0.465	0.090	0.033	18.73	5.64	0.00
22-Jan	42.93	27.84	0.493	0.641	0.360	0.088	0.045	40.71	19.77	0.02
23-Jan	49.76	17.03	0.347	0.410	0.278	0.149	0.069	18.40	8.23	0.00
24-Jan	56.76	17.40	0.338	0.429	0.279	0.152	0.094	24.44	8.22	0.00
25-Jan	68.73	30.02	0.258	0.310	0.208	0.156	0.171	31.48	13.48	0.00
26-Jan	62.63	38.07	0.548	0.802	0.307	0.141	0.117	32.16	14.87	0.00
27-Jan	56.52	20.80	0.307	0.453	0.205	0.159	0.089	20.92	5.92	0.00
28-Jan	55.32	20.91	0.279	0.431	0.224	0.140	0.089	21.42	7.58	0.00
29-Jan	41.94	13.64	0.262	0.312	0.224	0.156	0.054	20.08	5.66	0.00
30-Jan	60.16	27.17	0.343	0.444	0.263	0.150	0.118	26.96	12.79	0.00
31-Jan	51.69	27.10	0.463	0.541	0.324	0.133	0.082	26.96	9.17	0.00
01-Feb	36.28	12.06	0.308	0.467	0.161	0.081	0.039	23.26	8.68	0.00
02-Feb	43.28	11.21	0.206	0.246	0.165	0.162	0.075	23.94	8.80	0.00
03-Feb	55.24	33.30	0.349	0.480	0.238	0.137	0.099	22.43	10.92	0.00
04-Feb	44.19	7.56	0.256	0.564	0.142	0.095	0.027	34.17	13.47	0.00
05-Feb	44.82	6.96	0.222	0.374	0.147	0.131	0.054	27.79	11.89	0.00
06-Feb	25.51	12.91	0.202	0.259	0.172	0.097	0.031	19.41	8.51	0.00
07-Feb	39.44	7.44	0.244	0.317	0.185	0.174	0.052	16.55	4.94	0.00
08-Feb	62.33	21.22	0.331	0.431	0.258	0.165	0.121	25.28	9.70	0.00
09-Feb	46.61	13.51	0.313	0.435	0.207	0.103	0.037	30.14	15.09	0.00
10-Feb	16.97	8.77	0.192	0.247	0.168	0.054	0.020	26.28	14.56	0.00
11-Feb	40.00	6.15	0.212	0.271	0.171	0.188	0.059	18.57	6.36	0.00
12-Feb	41.41	8.05	0.205	0.270	0.165	0.180	0.072	23.60	8.18	0.00
13-Feb	58.34	18.86	0.445	0.705	0.268	0.173	0.088	23.43	9.08	0.00
14-Feb	73.07	36.45	0.655	0.813	0.488	0.154	0.111	21.42	8.30	0.00
15-Feb	71.70	38.37	0.590	0.951	0.431	0.080	0.136	31.99	12.02	0.00
16-Feb	38.98	20.91	0.305	0.557	0.231	0.165	0.066	36.35	10.76	0.00
17-Feb	57.73	24.32	0.304	0.395	0.223	0.201	0.127	25.78	8.86	0.00
18-Feb	65.46	32.94	0.703	1.210	0.233	0.174	0.129	40.21	16.83	0.00
19-Feb	59.26	24.00	0.595	1.526	0.322	0.102	0.035	30.31	12.54	0.00
20-Feb	28.19	15.33	0.301	0.421	0.223	0.149	0.036	21.59	8.48	0.00
21-Feb	25.30	9.99	0.217	0.389	0.171	0.066	0.030	22.43	11.23	0.00
22-Feb	30.51	22.86	0.469	0.562	0.384	0.038	0.011	10.35	4.60	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
23-Feb	33.35	28.31	0.528	0.586	0.475	0.072	0.021	13.53	6.04	0.05
24-Feb	44.68	27.37	0.534	0.615	0.317	0.089	0.029	20.08	6.39	0.01
25-Feb	52.87	16.20	0.378	0.508	0.243	0.185	0.080	14.20	3.80	0.00
26-Feb	63.05	22.02	0.386	0.657	0.243	0.221	0.148	30.81	10.13	0.00
27-Feb	70.07	35.84	0.832	1.305	0.437	0.180	0.130	23.94	11.18	0.00
28-Feb	57.48	39.69	0.942	1.303	0.571	0.184	0.089	27.12	11.03	0.00
01-Mar	55.29	23.23	0.317	0.574	0.217	0.226	0.113	27.63	8.18	0.00
02-Mar	67.15	29.78	0.375	0.591	0.237	0.226	0.181	30.14	13.55	0.00
03-Mar	74.04	43.70	0.940	1.217	0.587	0.224	0.167	31.15	17.39	0.00
04-Mar	71.40	52.07	1.273	1.611	0.951	0.194	0.137	32.49	18.69	0.00
05-Mar	62.10	33.05	0.492	1.611	0.172	0.234	0.157	37.86	17.32	0.00
06-Mar	50.36	27.59	0.254	0.320	0.163	0.223	0.153	45.58	18.55	0.00
07-Mar	53.49	16.19	0.266	0.344	0.211	0.238	0.114	23.10	7.67	0.00
08-Mar	61.11	17.91	0.302	0.417	0.199	0.230	0.124	20.92	6.50	0.00
09-Mar	73.19	24.08	0.388	0.476	0.293	0.220	0.169	21.25	6.92	0.00
10-Mar	71.53	27.66	0.467	0.644	0.307	0.208	0.142	32.49	5.43	0.00
11-Mar	48.72	25.29	0.466	0.632	0.377	0.230	0.097	29.14	12.30	0.00
12-Mar	53.35	15.47	0.313	0.471	0.234	0.249	0.107	17.22	5.31	0.00
13-Mar	55.59	20.02	0.249	0.397	0.161	0.250	0.127	20.75	4.98	0.00
14-Mar	69.22	26.09	0.332	0.474	0.171	0.245	0.204	30.48	10.78	0.00
15-Mar	79.59	46.01	0.624	1.011	0.434	0.241	0.248	29.64	14.54	0.00
16-Mar	62.69	36.39	0.765	1.105	0.556	0.213	0.171	41.22	19.19	0.00
17-Mar	61.20	27.41	0.518	0.571	0.464	0.249	0.123	17.56	7.15	0.00
18-Mar	57.25	31.23	0.678	0.986	0.506	0.104	0.067	20.75	9.33	0.00
19-Mar	47.41	32.43	0.731	1.017	0.600	0.063	0.022	31.32	14.82	1.55
20-Mar	54.33	34.50	0.610	0.734	0.514	0.228	0.098	24.44	9.63	0.00
21-Mar	60.68	28.81	0.616	0.814	0.460	0.221	0.118	16.22	5.04	0.00
22-Mar	71.61	40.75	0.750	1.100	0.571	0.260	0.166	22.43	7.70	0.00
23-Mar	73.55	49.76	1.292	1.547	0.894	0.207	0.144	27.29	10.35	0.00
24-Mar	61.23	37.89	0.912	1.322	0.612	0.259	0.136	23.26	12.12	0.00
25-Mar	59.42	35.54	0.769	1.009	0.583	0.168	0.085	25.11	11.11	0.12
26-Mar	50.97	42.25	1.004	1.264	0.857	0.039	0.011	17.39	9.29	0.00
27-Mar	48.00	38.27	0.741	0.868	0.672	0.092	0.047	20.58	9.44	0.01
28-Mar	64.23	35.78	0.825	1.105	0.646	0.222	0.115	15.71	4.06	0.05
29-Mar	53.60	38.37	0.735	1.036	0.578	0.169	0.073	22.43	8.43	0.00
30-Mar	63.78	28.82	0.665	0.800	0.498	0.240	0.141	24.61	8.40	0.00
31-Mar	58.81	34.14	0.642	0.862	0.363	0.257	0.148	30.14	13.63	0.00
01-Apr	34.33	24.33	0.321	0.397	0.212	0.095	0.056	22.76	11.70	0.00
02-Apr	53.73	21.18	0.521	0.824	0.361	0.254	0.101	21.42	9.28	0.00
03-Apr	49.11	25.88	0.556	1.084	0.216	0.212	0.106	38.53	17.49	0.00
04-Apr	57.05	19.72	0.339	0.426	0.278	0.275	0.145	26.28	9.69	0.00
05-Apr	72.67	43.70	0.539	0.741	0.380	0.275	0.191	21.59	7.52	0.00
06-Apr	51.46	16.30	0.411	0.675	0.271	0.090	0.080	37.36	18.97	0.00
07-Apr	40.28	16.18	0.277	0.417	0.201	0.299	0.094	18.40	6.85	0.04
08-Apr	57.37	31.36	0.586	0.923	0.365	0.128	0.078	30.31	9.07	0.07
09-Apr	53.40	33.48	0.632	0.766	0.486	0.167	0.080	19.07	6.86	0.05
10-Apr	74.64	27.01	0.664	0.938	0.445	0.288	0.188	30.14	9.21	0.00
11-Apr	84.30	51.33	0.904	1.237	0.743	0.221	0.244	29.64	13.09	0.00
12-Apr	94.80	47.08	1.150	1.715	0.400	0.273	0.290	32.66	13.09	0.00
13-Apr	74.04	34.26	1.067	1.764	0.455	0.290	0.200	35.01	17.46	0.00
14-Apr	34.44	25.52	0.393	0.463	0.327	0.125	0.056	41.55	23.24	0.00
15-Apr	50.82	23.29	0.317	0.395	0.269	0.319	0.138	29.97	14.05	0.00
16-Apr	61.60	18.38	0.411	0.496	0.307	0.314	0.155	20.08	6.33	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m <sup>2</sup> )	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
17-Apr	86.40	35.59	0.619	0.912	0.332	0.312	0.259	48.93	10.96	0.00
18-Apr	62.08	38.74	0.584	0.804	0.445	0.321	0.224	47.93	19.20	0.00
19-Apr	59.59	28.27	0.509	0.635	0.450	0.308	0.156	18.73	6.99	0.00
20-Apr	64.20	37.18	0.601	0.913	0.479	0.203	0.152	28.30	10.22	0.02
21-Apr	51.29	42.73	0.939	1.005	0.693	0.029	0.016	23.26	7.91	0.67
22-Apr	62.75	42.38	0.864	0.983	0.704	0.237	0.129	22.93	11.19	0.00
23-Apr	71.36	42.79	0.934	1.089	0.820	0.282	0.158	16.39	3.65	0.00
24-Apr	66.80	42.51	0.984	1.329	0.825	0.186	0.106	25.11	9.59	0.05
25-Apr	51.70	38.03	0.820	0.897	0.709	0.102	0.046	23.26	11.29	0.24
26-Apr	70.39	32.70	0.810	1.098	0.608	0.288	0.162	21.25	4.85	0.00
27-Apr	76.67	35.49	0.700	1.002	0.542	0.320	0.222	17.73	6.89	0.00
28-Apr	73.49	42.51	0.785	0.936	0.634	0.325	0.227	20.58	8.77	0.00
29-Apr	82.40	52.37	1.011	1.406	0.756	0.278	0.277	35.34	16.45	0.00
30-Apr	81.90	61.25	1.375	1.651	1.151	0.290	0.279	39.37	22.21	0.00
01-May	81.80	64.15	1.821	2.037	1.628	0.229	0.201	36.01	19.16	0.00
02-May	80.50	58.62	1.946	2.264	1.582	0.089	0.097	31.48	12.40	1.27
03-May	80.20	53.73	1.397	2.040	0.633	0.323	0.240	37.19	10.21	0.00
04-May	76.06	47.95	1.028	1.353	0.714	0.335	0.207	20.24	5.84	0.00
05-May	83.70	49.04	1.039	1.427	0.643	0.319	0.242	17.22	6.34	0.00
06-May	85.50	51.58	1.154	1.559	0.901	0.299	0.241	17.73	6.50	0.00
07-May	88.70	58.20	1.298	1.620	1.149	0.313	0.296	23.94	9.99	0.00
08-May	87.10	64.63	1.401	1.827	0.953	0.192	0.181	19.41	7.64	0.00
09-May	89.80	54.36	1.376	1.748	1.023	0.312	0.233	29.30	5.97	0.26
10-May	85.50	60.27	1.734	2.208	1.426	0.293	0.229	35.18	10.17	0.95
11-May	88.90	65.73	1.727	2.437	1.458	0.272	0.250	29.81	12.14	0.00
12-May	79.02	62.44	1.778	2.001	1.510	0.299	0.210	18.57	8.55	0.00
13-May	88.60	57.13	1.764	2.504	0.864	0.287	0.207	35.34	8.63	0.00
14-May	83.80	59.30	1.805	2.322	1.159	0.278	0.194	23.26	7.02	0.05
15-May	80.20	62.93	1.693	1.939	1.364	0.285	0.189	21.92	6.13	0.00
16-May	84.90	57.49	1.544	2.026	1.265	0.326	0.225	15.88	3.49	0.00
17-May	86.00	57.14	1.706	2.214	1.251	0.333	0.261	20.08	6.63	0.00
18-May	85.00	61.23	1.788	2.030	1.308	0.315	0.259	32.49	12.12	0.48
19-May	79.20	57.72	1.658	1.975	1.220	0.295	0.194	23.26	7.13	0.26
20-May	69.09	51.94	1.307	1.562	1.139	0.233	0.137	22.26	8.71	0.00
21-May	79.33	53.27	1.555	1.916	1.312	0.309	0.199	17.06	5.31	0.00
22-May	87.10	60.04	1.886	2.291	1.642	0.341	0.267	22.76	8.91	0.00
23-May	87.70	62.75	1.903	2.376	1.191	0.271	0.228	34.50	9.32	0.17
24-May	83.60	65.39	1.880	2.340	1.450	0.224	0.182	22.76	8.60	0.00
25-May	88.50	60.88	1.891	2.292	1.559	0.305	0.237	21.75	7.24	0.00
26-May	94.80	65.24	1.915	2.564	1.269	0.343	0.295	19.57	6.89	0.00
27-May	91.70	64.02	1.924	2.391	1.379	0.333	0.303	23.60	9.36	0.00
28-May	90.30	62.77	1.908	2.214	1.386	0.326	0.309	30.14	12.23	0.04
29-May	86.60	61.01	1.864	2.308	1.574	0.194	0.154	40.54	8.35	0.94
30-May	89.60	57.98	1.823	2.281	1.383	0.347	0.235	13.70	3.98	0.00
31-May	90.30	63.66	2.042	2.405	1.749	0.350	0.238	18.23	3.99	0.03
01-Jun	94.00	69.46	2.582	2.949	2.111	0.315	0.278	26.79	11.76	0.00
02-Jun	83.90	61.26	1.668	2.628	0.918	0.344	0.276	28.80	12.02	0.00
03-Jun	86.90	51.70	1.212	1.653	0.823	0.344	0.240	13.37	2.95	0.00
04-Jun	84.40	62.15	1.390	1.758	1.010	0.274	0.256	23.60	8.97	0.00
05-Jun	89.90	63.66	2.128	2.493	1.751	0.288	0.228	18.23	7.83	0.00
06-Jun	94.50	66.18	2.152	2.655	1.381	0.297	0.271	21.08	8.31	0.00
07-Jun	82.90	65.11	2.015	2.517	1.641	0.208	0.157	29.97	7.48	0.16
08-Jun	90.90	63.07	2.030	2.476	1.806	0.317	0.260	22.09	7.52	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
09-Jun	95.00	71.52	2.148	2.434	1.772	0.320	0.322	27.96	11.98	0.00
10-Jun	97.30	70.79	1.962	2.287	1.572	0.342	0.384	28.13	14.96	0.00
11-Jun	95.00	73.92	2.210	2.651	1.949	0.328	0.313	22.26	10.17	0.00
12-Jun	92.20	70.06	2.354	2.924	2.065	0.274	0.227	21.92	7.52	0.00
13-Jun	93.60	70.43	2.334	2.696	1.715	0.265	0.224	17.73	6.30	0.00
14-Jun	96.20	69.52	1.908	2.256	1.521	0.340	0.373	27.12	12.74	0.00
15-Jun	96.40	75.37	1.834	2.121	1.580	0.345	0.417	31.15	16.73	0.00
16-Jun	93.70	75.13	2.109	2.473	1.774	0.273	0.321	27.46	16.50	0.00
17-Jun	94.00	69.46	2.111	2.507	1.810	0.316	0.338	32.99	14.48	0.00
18-Jun	93.10	74.64	2.310	2.678	2.069	0.279	0.285	26.96	13.70	0.00
19-Jun	92.30	71.52	2.264	2.659	2.064	0.266	0.265	26.79	11.36	0.00
20-Jun	85.80	62.56	1.808	2.265	1.517	0.259	0.198	33.83	8.54	0.64
21-Jun	84.90	58.71	1.487	1.720	1.222	0.249	0.238	28.30	10.09	0.00
22-Jun	86.00	56.64	1.557	1.959	1.116	0.252	0.184	39.87	6.81	0.40
23-Jun	85.70	60.28	1.937	2.298	1.665	0.332	0.230	13.37	4.32	0.00
24-Jun	80.30	63.78	1.894	2.278	1.642	0.154	0.114	28.13	7.00	0.21
25-Jun	82.80	60.27	1.778	2.073	1.519	0.281	0.197	33.67	7.75	0.79
26-Jun	94.30	66.45	2.345	3.069	1.613	0.231	0.187	22.09	6.35	0.23
27-Jun	96.90	69.58	2.412	2.987	2.155	0.306	0.280	19.74	7.83	0.00
28-Jun	97.90	70.55	2.163	2.678	1.798	0.310	0.328	24.61	10.42	0.00
29-Jun	95.30	74.16	2.222	2.543	1.863	0.320	0.356	26.96	15.17	0.00
30-Jun	92.50	72.58	2.208	2.537	1.860	0.232	0.249	27.12	12.43	0.00
01-Jul	85.70	65.52	1.967	2.241	1.595	0.258	0.177	24.61	5.31	0.19
02-Jul	91.20	64.69	2.464	2.928	1.877	0.253	0.204	19.91	7.47	0.00
03-Jul	95.40	73.33	2.447	2.714	1.953	0.314	0.295	21.25	10.35	0.00
04-Jul	94.00	72.73	2.363	2.568	1.979	0.332	0.306	23.60	10.77	0.00
05-Jul	92.50	69.22	2.400	2.728	2.069	0.217	0.171	25.11	5.34	0.05
06-Jul	88.80	69.52	2.396	2.763	1.933	0.239	0.190	22.26	5.56	0.00
07-Jul	91.80	66.27	2.156	2.540	1.868	0.271	0.221	16.72	4.90	0.00
08-Jul	91.30	63.43	1.837	2.194	1.449	0.344	0.284	19.57	6.11	0.00
09-Jul	93.40	63.31	1.866	2.301	1.442	0.343	0.274	14.37	4.75	0.00
10-Jul	94.20	67.55	2.032	2.449	1.752	0.321	0.272	18.23	5.34	0.00
11-Jul	95.60	68.49	2.173	2.425	1.835	0.342	0.312	20.08	7.92	0.00
12-Jul	97.60	72.25	2.220	2.494	1.922	0.332	0.317	22.59	8.41	0.00
13-Jul	96.20	69.69	2.284	2.587	1.896	0.245	0.236	25.61	8.92	0.58
14-Jul	88.50	68.36	2.460	2.787	2.215	0.294	0.213	15.38	4.78	0.25
15-Jul	94.00	71.77	2.510	2.851	2.147	0.333	0.261	18.73	5.30	0.00
16-Jul	91.40	70.43	2.401	2.649	2.092	0.318	0.246	16.05	6.04	0.00
17-Jul	89.70	67.82	2.379	2.615	2.029	0.251	0.190	25.11	6.60	0.24
18-Jul	90.80	71.40	2.597	2.788	2.402	0.328	0.238	15.38	5.03	0.00
19-Jul	98.20	68.49	2.518	3.007	2.112	0.306	0.255	18.23	5.71	0.00
20-Jul	96.30	69.09	2.385	2.891	2.095	0.298	0.274	24.94	7.83	0.00
21-Jul	93.00	66.55	2.004	2.264	1.739	0.320	0.279	27.46	7.43	0.00
22-Jul	89.80	69.40	2.006	2.257	1.733	0.298	0.255	19.24	8.04	0.00
23-Jul	91.30	67.52	2.018	2.202	1.741	0.276	0.219	19.24	4.41	0.00
24-Jul	92.60	71.04	2.089	2.398	1.762	0.275	0.209	16.72	4.12	0.00
25-Jul	95.00	65.48	1.960	2.495	1.753	0.315	0.277	20.41	6.32	0.04
26-Jul	84.90	67.50	2.108	2.473	1.942	0.226	0.160	18.06	5.54	0.01
27-Jul	87.20	63.10	1.706	2.199	1.097	0.325	0.261	21.59	5.69	0.07
28-Jul	90.10	62.67	1.948	2.323	1.674	0.314	0.231	18.06	3.73	0.00
29-Jul	80.90	61.52	2.010	2.453	1.708	0.287	0.194	33.33	7.16	0.94
30-Jul	79.03	59.10	1.930	2.373	1.401	0.251	0.156	28.30	4.99	0.68
31-Jul	81.80	57.65	1.606	1.883	1.354	0.277	0.172	11.52	3.74	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
01-Aug	87.10	57.30	1.636	2.018	1.313	0.280	0.196	12.19	3.60	0.00
02-Aug	89.20	60.69	1.786	2.099	1.550	0.293	0.241	24.77	6.35	0.00
03-Aug	92.80	66.96	1.764	2.009	1.459	0.290	0.322	27.12	12.64	0.00
04-Aug	92.60	70.21	1.782	2.120	1.533	0.209	0.245	24.61	10.88	0.00
05-Aug	96.20	68.52	1.724	2.141	1.495	0.279	0.315	23.60	10.38	0.00
06-Aug	95.00	71.55	1.851	2.155	1.585	0.196	0.224	24.27	8.03	0.00
07-Aug	87.00	64.77	2.266	2.685	1.738	0.266	0.185	25.95	5.57	0.73
08-Aug	91.30	68.04	2.320	2.585	2.097	0.275	0.194	14.54	3.42	0.00
09-Aug	93.50	67.80	2.081	2.456	1.258	0.289	0.215	13.37	3.90	0.00
10-Aug	92.10	64.78	1.993	2.345	1.486	0.289	0.230	15.88	4.51	0.00
11-Aug	89.70	59.84	1.703	2.054	1.350	0.308	0.230	16.22	4.06	0.00
12-Aug	88.90	61.17	1.929	2.244	1.376	0.261	0.198	17.39	3.96	0.00
13-Aug	77.61	65.62	2.238	2.567	1.985	0.115	0.074	16.39	4.75	0.33
14-Aug	79.25	63.93	2.171	2.488	1.924	0.157	0.096	18.57	4.41	0.87
15-Aug	85.90	65.98	2.137	2.430	1.878	0.288	0.188	14.37	4.49	0.00
16-Aug	92.10	66.12	2.370	2.898	2.044	0.294	0.219	16.05	5.26	0.00
17-Aug	85.90	67.61	2.184	2.528	1.803	0.290	0.206	17.06	5.64	0.00
18-Aug	85.00	63.22	2.068	2.307	1.850	0.175	0.132	12.36	3.59	0.00
19-Aug	79.01	62.48	2.057	2.339	1.738	0.158	0.104	29.30	7.60	2.05
20-Aug	79.49	62.25	1.704	1.893	1.554	0.208	0.152	22.76	10.20	0.00
21-Aug	79.59	56.75	1.752	2.039	1.462	0.236	0.155	16.05	5.52	0.00
22-Aug	70.10	63.45	1.950	2.214	1.673	0.068	0.042	10.85	4.38	0.10
23-Aug	87.90	66.12	2.338	2.889	2.038	0.191	0.146	20.08	8.82	0.01
24-Aug	96.30	69.49	2.257	2.698	1.848	0.292	0.230	19.24	5.41	0.00
25-Aug	91.50	68.15	2.266	2.687	2.016	0.286	0.241	22.59	7.96	0.00
26-Aug	93.90	72.25	2.070	2.382	1.708	0.258	0.288	32.99	13.22	0.00
27-Aug	96.10	74.55	2.113	2.344	1.839	0.292	0.333	29.14	15.55	0.00
28-Aug	92.10	65.61	2.037	2.522	1.609	0.271	0.272	25.28	12.84	0.00
29-Aug	82.60	57.65	1.720	2.187	1.341	0.266	0.190	18.57	7.98	0.00
30-Aug	95.00	67.67	2.312	2.749	2.022	0.202	0.176	22.93	8.89	0.01
31-Aug	98.10	72.76	2.123	2.510	1.805	0.281	0.319	27.79	13.34	0.00
01-Sep	95.70	74.55	2.023	2.396	1.685	0.253	0.270	26.62	9.48	0.00
02-Sep	90.70	67.30	2.338	2.673	2.138	0.166	0.137	23.10	8.22	2.19
03-Sep	80.90	65.03	2.248	2.544	1.960	0.179	0.120	22.59	7.79	2.13
04-Sep	83.80	70.04	2.435	2.654	2.187	0.138	0.096	18.57	7.11	0.47
05-Sep	78.54	67.42	2.351	2.571	2.007	0.167	0.111	16.72	7.79	0.00
06-Sep	70.34	66.94	2.164	2.325	2.034	0.059	0.038	16.72	8.09	0.02
07-Sep	74.01	66.10	2.180	2.463	2.065	0.097	0.064	15.04	6.90	0.07
08-Sep	68.15	63.14	1.936	2.142	1.839	0.082	0.051	16.55	7.42	0.01
09-Sep	76.34	56.20	1.582	1.947	1.336	0.268	0.166	13.70	4.35	0.00
10-Sep	77.80	54.77	1.613	1.808	1.394	0.245	0.151	16.22	5.74	0.00
11-Sep	81.40	57.17	1.729	2.043	1.494	0.265	0.177	21.92	8.62	0.00
12-Sep	82.40	61.05	1.912	2.215	1.690	0.221	0.168	24.10	10.32	0.00
13-Sep	85.70	69.25	2.239	2.346	2.054	0.220	0.183	25.28	13.49	0.00
14-Sep	89.00	69.00	2.237	2.413	2.010	0.258	0.216	23.60	10.59	0.00
15-Sep	88.90	64.66	2.159	2.414	1.919	0.229	0.171	26.45	5.05	0.00
16-Sep	87.90	64.30	2.167	2.459	1.954	0.225	0.169	17.22	5.14	0.00
17-Sep	92.70	68.88	2.270	2.478	2.032	0.238	0.207	20.08	7.36	0.00
18-Sep	94.00	68.34	2.145	2.342	1.965	0.253	0.235	20.24	8.04	0.00
19-Sep	91.90	70.89	2.077	2.295	1.799	0.251	0.258	26.45	11.68	0.00
20-Sep	92.60	68.52	2.030	2.239	1.828	0.245	0.255	28.97	13.06	0.01
21-Sep	69.12	51.37	1.546	2.204	1.095	0.122	0.089	30.31	8.61	0.28
22-Sep	72.47	46.77	1.179	1.374	1.001	0.253	0.140	15.55	4.19	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
23-Sep	75.87	50.83	1.479	1.782	1.183	0.201	0.112	16.72	5.45	0.00
24-Sep	82.50	59.47	1.767	2.061	1.518	0.226	0.160	19.41	9.96	0.00
25-Sep	71.80	50.29	1.612	2.075	1.019	0.122	0.082	28.30	9.97	0.00
26-Sep	71.46	45.92	0.955	1.193	0.684	0.204	0.118	15.21	3.51	0.00
27-Sep	76.96	44.37	0.897	1.219	0.586	0.245	0.177	18.40	6.81	0.00
28-Sep	63.51	45.85	1.095	1.287	0.837	0.073	0.065	25.11	9.99	0.01
29-Sep	69.49	45.56	1.313	2.094	0.928	0.095	0.048	18.73	6.40	0.00
30-Sep	86.50	53.64	1.931	2.293	1.309	0.177	0.140	23.10	11.12	0.00
01-Oct	77.29	54.29	1.635	2.096	1.256	0.167	0.097	18.06	6.34	0.00
02-Oct	87.70	54.88	1.785	2.282	1.384	0.214	0.187	25.78	9.80	0.00
03-Oct	92.90	63.54	2.154	2.393	1.542	0.213	0.211	31.32	14.32	0.80
04-Oct	64.18	45.06	1.052	1.648	0.782	0.056	0.037	24.77	9.60	0.07
05-Oct	86.30	45.56	1.553	2.286	1.001	0.146	0.098	22.59	8.19	0.01
06-Oct	58.46	44.77	1.007	1.542	0.873	0.039	0.021	29.97	11.68	1.20
07-Oct	61.60	45.98	1.269	1.826	1.003	0.024	0.013	15.88	6.83	0.98
08-Oct	62.31	56.31	1.768	1.863	1.482	0.020	0.013	20.92	6.50	2.46
09-Oct	56.86	44.28	1.208	1.521	0.924	0.056	0.020	22.09	9.82	1.28
10-Oct	53.30	39.93	0.806	0.945	0.733	0.128	0.056	20.58	9.08	0.01
11-Oct	47.17	36.97	0.673	0.890	0.551	0.060	0.033	18.90	4.24	0.00
12-Oct	54.79	41.81	0.933	1.097	0.830	0.087	0.042	17.22	5.15	0.06
13-Oct	62.49	40.66	0.945	1.088	0.803	0.164	0.085	15.55	6.47	0.00
14-Oct	49.31	30.66	0.790	1.159	0.526	0.035	0.011	35.01	13.50	0.39
15-Oct	45.04	27.75	0.494	0.652	0.406	0.205	0.069	17.39	6.08	0.06
16-Oct	67.00	30.25	0.639	1.011	0.419	0.204	0.107	12.36	3.96	0.00
17-Oct	69.33	38.06	0.843	1.081	0.693	0.195	0.105	13.03	3.27	0.00
18-Oct	65.12	42.79	0.910	1.218	0.748	0.140	0.095	19.41	6.06	0.00
19-Oct	75.63	51.49	1.162	1.347	0.909	0.186	0.116	18.06	7.39	0.00
20-Oct	70.10	39.22	0.780	0.971	0.580	0.191	0.116	13.03	4.16	0.00
21-Oct	73.73	40.60	0.802	1.032	0.642	0.189	0.146	23.94	8.73	0.00
22-Oct	73.22	45.14	1.070	1.323	0.916	0.186	0.115	17.90	5.38	0.00
23-Oct	70.82	45.01	1.139	1.290	0.972	0.180	0.105	17.73	4.33	0.00
24-Oct	61.29	46.47	1.014	1.145	0.857	0.062	0.050	16.05	5.83	0.29
25-Oct	50.94	44.24	1.065	1.158	0.935	0.045	0.016	11.52	4.42	0.30
26-Oct	72.00	39.10	0.960	1.242	0.792	0.139	0.084	13.03	4.10	0.00
27-Oct	77.98	43.40	0.986	1.296	0.807	0.178	0.116	11.69	4.44	0.00
28-Oct	67.73	47.61	0.773	1.066	0.513	0.178	0.115	20.75	6.78	0.00
29-Oct	72.47	42.18	1.018	1.584	0.706	0.146	0.112	19.07	7.59	0.00
30-Oct	65.16	47.98	1.041	1.584	0.721	0.047	0.063	26.12	11.78	0.00
31-Oct	56.33	42.60	0.745	0.866	0.545	0.054	0.054	18.73	6.03	0.00
01-Nov	62.23	38.06	0.664	0.865	0.390	0.165	0.086	12.02	3.44	0.00
02-Nov	57.35	39.27	0.591	0.707	0.483	0.148	0.088	20.58	7.64	0.00
03-Nov	59.93	41.45	0.725	0.861	0.591	0.122	0.086	23.26	9.51	0.00
04-Nov	57.15	41.08	0.650	0.776	0.541	0.146	0.085	21.75	9.07	0.00
05-Nov	64.71	39.99	0.800	1.013	0.597	0.155	0.093	23.94	8.62	0.16
06-Nov	51.00	35.64	0.712	0.815	0.618	0.059	0.026	11.86	3.46	0.00
07-Nov	43.37	35.86	0.628	0.838	0.446	0.083	0.040	17.73	7.34	0.00
08-Nov	38.24	30.42	0.573	0.612	0.514	0.026	0.010	14.20	6.89	0.18
09-Nov	33.16	17.68	0.432	0.588	0.259	0.139	0.037	26.28	7.88	0.03
10-Nov	49.08	16.23	0.374	0.573	0.260	0.140	0.054	27.29	11.53	0.00
11-Nov	39.74	27.09	0.548	0.622	0.439	0.020	0.012	18.57	7.66	0.07
12-Nov	32.24	14.22	0.391	0.601	0.250	0.062	0.022	32.99	13.59	0.00
13-Nov	41.54	7.05	0.308	0.447	0.182	0.150	0.043	10.18	2.93	0.00
14-Nov	47.72	21.33	0.435	0.521	0.354	0.144	0.053	12.86	4.77	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2018**

<b>Date</b>	<b>Max. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Min. Air Temp.</b> Fahrenheit	<b>Avg. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Max. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Min. Vapor Pressure</b> (kPa)	<b>Avg. Solar Radiation</b> (kW/m2)	<b>Eto</b> (in/day)	<b>Max. Wind Speed</b> (mph)	<b>Min. Wind Speed</b> (mph)	<b>Total Rain Fall</b> (inches)
15-Nov	66.70	26.18	0.579	0.781	0.432	0.152	0.083	15.88	5.64	0.00
16-Nov	61.58	29.59	0.591	0.732	0.472	0.147	0.089	20.24	6.24	0.00
17-Nov	45.80	23.38	0.546	0.779	0.376	0.018	0.012	29.30	14.05	0.00
18-Nov	41.30	21.80	0.374	0.444	0.307	0.101	0.035	21.75	7.82	0.00
19-Nov	51.13	23.87	0.496	0.617	0.400	0.145	0.059	18.90	6.43	0.00
20-Nov	57.77	24.73	0.536	0.684	0.425	0.143	0.071	19.57	5.47	0.00
21-Nov	76.49	30.18	0.589	1.227	0.500	0.141	0.069	13.87	5.18	0.00
22-Nov	63.71	32.97	0.730	0.919	0.572	0.136	0.089	27.79	10.65	0.00
23-Nov	65.81	39.38	0.726	0.984	0.457	0.131	0.104	28.30	11.83	0.00
24-Nov	66.85	30.66	0.484	0.646	0.390	0.130	0.091	19.07	5.85	0.00
25-Nov	45.28	22.53	0.485	0.689	0.348	0.064	0.024	38.70	18.16	0.00
26-Nov	39.38	15.98	0.420	0.520	0.284	0.137	0.038	19.74	5.43	0.00
27-Nov	34.23	24.36	0.472	0.510	0.422	0.092	0.018	13.37	4.49	0.00
28-Nov	53.53	24.84	0.533	0.699	0.419	0.115	0.038	11.52	4.16	0.00
29-Nov	56.67	29.51	0.634	0.767	0.499	0.127	0.053	15.71	3.69	0.00
30-Nov	46.84	31.27	0.804	1.064	0.563	0.023	0.006	19.74	5.95	0.45
01-Dec	45.74	33.51	0.721	1.022	0.563	0.062	0.024	32.32	15.15	0.15
02-Dec	40.23	28.47	0.526	0.589	0.416	0.078	0.035	24.44	12.06	0.00
03-Dec	29.14	23.50	0.388	0.435	0.351	0.024	0.014	17.90	8.41	0.00
04-Dec	36.36	22.53	0.416	0.508	0.335	0.055	0.020	11.69	5.10	0.00
05-Dec	48.34	23.46	0.442	0.540	0.370	0.108	0.059	24.77	8.82	0.00
06-Dec	38.67	26.05	0.414	0.558	0.301	0.101	0.039	34.34	10.79	0.00
07-Dec	33.19	22.54	0.368	0.402	0.304	0.061	0.018	10.68	3.17	0.00
08-Dec	37.37	20.42	0.360	0.411	0.278	0.114	0.032	11.86	3.83	0.00
09-Dec	46.53	20.24	0.400	0.493	0.330	0.119	0.035	9.51	2.99	0.00
10-Dec	45.29	19.57	0.387	0.448	0.323	0.129	0.042	10.51	4.36	0.00
11-Dec	53.68	27.03	0.473	0.679	0.384	0.079	0.045	18.57	8.01	0.00
12-Dec	52.88	24.30	0.482	0.591	0.400	0.128	0.059	17.90	5.36	0.00
13-Dec	43.08	29.33	0.549	0.649	0.468	0.055	0.039	33.67	14.28	0.00
14-Dec	49.48	23.87	0.380	0.484	0.240	0.131	0.064	20.92	8.13	0.00
15-Dec	55.59	22.18	0.330	0.502	0.204	0.122	0.064	13.70	3.73	0.00
16-Dec	55.22	25.52	0.465	0.610	0.271	0.127	0.056	15.55	4.56	0.00
17-Dec	56.75	25.70	0.499	0.642	0.413	0.108	0.059	15.88	5.17	0.00
18-Dec	52.89	32.84	0.591	0.684	0.453	0.053	0.039	15.38	5.98	0.00
19-Dec	59.42	32.61	0.653	0.776	0.543	0.080	0.058	25.28	8.08	0.00
20-Dec	52.40	31.27	0.464	0.574	0.386	0.127	0.090	32.32	13.59	0.00
21-Dec	55.53	23.03	0.415	0.474	0.354	0.114	0.063	16.89	6.04	0.00
22-Dec	51.06	25.82	0.500	0.636	0.391	0.116	0.058	20.24	8.29	0.03
23-Dec	47.61	24.60	0.520	0.618	0.399	0.124	0.039	12.36	4.74	0.03
24-Dec	48.96	27.99	0.556	0.669	0.461	0.070	0.034	22.76	8.16	0.00
25-Dec	47.72	26.54	0.600	0.729	0.462	0.081	0.029	17.39	5.28	0.00
26-Dec	54.53	42.91	1.142	1.381	0.692	0.011	0.009	32.32	11.81	1.01
27-Dec	51.98	23.93	0.650	1.276	0.307	0.039	0.016	34.17	15.46	0.08
28-Dec	29.02	18.40	0.297	0.349	0.244	0.112	0.033	26.12	11.99	0.00
29-Dec	31.26	16.17	0.248	0.337	0.202	0.088	0.026	12.53	4.57	0.00
30-Dec	48.03	20.23	0.440	0.562	0.335	0.129	0.050	21.08	10.57	0.00
31-Dec	35.40	16.33	0.445	0.599	0.214	0.032	0.015	27.46	10.63	0.00