

## Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021

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 <sup>2</sup> )	Eto (in/day)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Wind Speed (mph)	Total Rain Fall (inches)
01-Jan	38.44	28.88	0.345	0.479	0.235	0.072	0.048	15.47	3.79	0.00
02-Jan	48.50	27.01	0.485	0.535	0.450	0.125	0.045	6.57	1.86	0.00
03-Jan	52.79	22.49	0.474	0.571	0.377	0.119	0.046	6.93	3.03	0.00
04-Jan	54.76	29.13	0.425	0.561	0.316	0.207	0.203	21.79	7.49	0.00
05-Jan	53.77	26.58	0.515	0.635	0.379	0.115	0.071	30.78	9.75	0.00
06-Jan	44.55	29.29	0.518	0.623	0.458	0.078	0.047	26.11	11.23	0.00
07-Jan	36.33	28.32	0.577	0.646	0.463	0.025	0.010	14.05	6.15	0.00
08-Jan	37.58	26.00	0.483	0.570	0.403	0.059	0.021	10.70	3.69	0.00
09-Jan	36.49	20.93	0.460	0.515	0.341	0.055	0.016	9.29	2.41	0.00
10-Jan	39.65	27.71	0.515	0.580	0.450	0.067	0.024	12.45	3.80	0.00
11-Jan	47.26	19.35	0.407	0.510	0.309	0.135	0.053	17.87	5.84	0.00
12-Jan	56.46	20.08	0.347	0.420	0.277	0.140	0.065	11.53	5.46	0.00
13-Jan	65.77	20.81	0.387	0.516	0.305	0.128	0.086	17.34	5.55	0.00
14-Jan	53.62	32.50	0.344	0.677	0.112	0.130	0.131	47.55	17.94	0.02
15-Jan	39.04	29.72	0.265	0.318	0.197	0.063	0.078	37.73	18.53	0.00
16-Jan	51.03	19.41	0.304	0.441	0.188	0.109	0.064	19.09	7.02	0.00
17-Jan	48.60	22.62	0.324	0.382	0.245	0.141	0.075	22.05	8.51	0.00
18-Jan	52.86	22.88	0.353	0.506	0.240	0.113	0.081	29.59	7.86	0.00
19-Jan	44.97	23.66	0.334	0.410	0.252	0.131	0.059	17.36	6.55	0.00
20-Jan	58.16	22.28	0.356	0.427	0.265	0.129	0.097	34.29	9.44	0.00
21-Jan	60.09	25.06	0.364	0.477	0.289	0.127	0.069	15.19	4.02	0.00
22-Jan	40.81	17.85	0.319	0.365	0.271	0.140	0.053	15.30	6.01	0.00
23-Jan	43.61	16.87	0.483	0.818	0.265	0.034	0.025	21.94	8.42	0.00
24-Jan	44.21	28.13	0.540	0.840	0.432	0.053	0.020	22.36	8.28	0.00
25-Jan	31.73	24.21	0.502	0.564	0.382	0.026	0.009	18.92	6.41	0.45
26-Jan	24.63	16.30	0.311	0.392	0.253	0.059	0.017	19.93	9.62	0.00
27-Jan	25.21	10.89	0.277	0.329	0.210	0.147	0.028	16.02	6.03	0.00
28-Jan	38.94	12.62	0.372	0.493	0.234	0.143	0.042	20.69	10.66	0.09
29-Jan	46.81	29.72	0.545	0.691	0.454	0.088	0.048	24.05	11.95	0.00
30-Jan	50.65	30.53	0.748	1.067	0.474	0.020	0.015	29.90	12.44	0.65
31-Jan	41.94	26.57	0.440	0.517	0.394	0.134	0.049	26.17	11.72	0.00
01-Feb	54.65	23.96	0.481	0.625	0.386	0.153	0.070	13.24	5.20	0.00
02-Feb	57.54	33.19	0.534	0.659	0.470	0.163	0.088	19.23	7.47	0.00
03-Feb	58.59	32.21	0.590	0.775	0.476	0.158	0.092	20.85	8.63	0.00
04-Feb	48.20	25.97	0.462	0.849	0.222	0.168	0.071	37.16	12.75	0.00
05-Feb	52.01	25.06	0.362	0.448	0.257	0.152	0.083	18.85	6.73	0.00
06-Feb	36.63	8.96	0.324	0.434	0.184	0.067	0.020	23.68	9.87	0.00
07-Feb	16.48	7.86	0.225	0.281	0.177	0.061	0.012	14.42	7.37	0.00
08-Feb	12.97	5.80	0.182	0.236	0.164	0.062	0.011	16.84	8.90	0.00
09-Feb	11.62	4.21	0.179	0.211	0.150	0.072	0.012	12.32	6.63	0.00
10-Feb	15.81	7.38	0.186	0.222	0.161	0.121	0.022	18.13	9.76	0.01
11-Feb	14.59	7.86	0.167	0.204	0.137	0.096	0.021	17.60	9.64	0.00
12-Feb	8.46	-1.08	0.122	0.152	0.105	0.124	0.019	19.77	11.73	0.00
13-Feb	12.54	-1.26	0.116	0.154	0.094	0.175	0.027	17.93	10.54	0.00
14-Feb	2.51	-9.67	0.095	0.124	0.059	0.115	0.016	21.53	13.22	0.00
15-Feb	2.86	-14.48	0.067	0.097	0.050	0.173	0.018	20.10	8.71	0.00
16-Feb	9.73	-12.71	0.095	0.131	0.061	0.171	0.022	16.40	6.08	0.00
17-Feb	19.93	4.76	0.177	0.230	0.127	0.127	0.027	10.54	4.13	0.00
18-Feb	27.77	2.63	0.235	0.302	0.140	0.122	0.028	14.53	4.41	0.00
19-Feb	40.44	9.94	0.308	0.404	0.196	0.188	0.059	18.39	6.88	0.00
20-Feb	52.13	16.50	0.415	0.535	0.281	0.199	0.086	21.77	8.35	0.00
21-Feb	50.67	25.36	0.437	0.551	0.282	0.188	0.085	27.99	10.50	0.00
22-Feb	65.82	24.63	0.317	0.407	0.236	0.207	0.142	23.11	8.15	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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	70.37	24.63	0.396	0.570	0.268	0.210	0.150	20.65	6.95	0.00
24-Feb	48.78	30.26	0.376	0.517	0.262	0.195	0.103	28.63	11.27	0.00
25-Feb	41.46	21.48	0.387	0.461	0.301	0.090	0.036	11.93	3.51	0.00
26-Feb	56.10	17.30	0.403	0.583	0.276	0.211	0.095	19.03	4.69	0.00
27-Feb	55.10	22.99	0.808	1.289	0.387	0.140	0.051	29.46	10.68	0.00
28-Feb	47.40	24.39	0.395	0.498	0.331	0.220	0.100	23.61	10.81	0.00
01-Mar	53.48	14.98	0.287	0.412	0.216	0.224	0.099	16.62	4.82	0.00
02-Mar	65.87	25.26	0.288	0.410	0.201	0.228	0.157	23.43	7.84	0.00
03-Mar	70.25	25.54	0.323	0.390	0.233	0.231	0.150	13.90	5.50	0.00
04-Mar	66.02	31.38	0.602	0.944	0.385	0.149	0.119	32.82	8.06	0.01
05-Mar	59.28	40.04	0.836	1.036	0.669	0.171	0.081	33.01	6.42	0.41
06-Mar	64.78	34.52	0.703	0.931	0.540	0.226	0.128	20.65	7.25	0.00
07-Mar	65.06	39.35	0.653	0.734	0.575	0.229	0.160	33.56	13.66	0.00
08-Mar	66.14	39.65	0.656	0.857	0.492	0.182	0.153	28.32	12.97	0.00
09-Mar	69.22	47.41	1.009	1.262	0.666	0.174	0.140	29.75	15.72	0.00
10-Mar	73.86	42.61	0.810	1.242	0.166	0.237	0.221	29.49	15.38	0.00
11-Mar	57.24	26.99	0.470	0.553	0.400	0.242	0.126	17.67	7.52	0.00
12-Mar	44.28	34.82	0.761	0.911	0.457	0.024	0.017	23.72	9.61	0.85
13-Mar	58.18	41.17	1.126	1.577	0.856	0.028	0.012	24.11	10.08	0.22
14-Mar	64.27	47.22	0.936	1.503	0.326	0.225	0.151	31.35	11.90	0.30
15-Mar	51.70	35.79	0.762	0.910	0.592	0.137	0.064	21.99	7.00	0.00
16-Mar	64.66	34.94	0.807	1.003	0.632	0.238	0.125	24.77	8.08	0.00
17-Mar	45.22	32.38	0.644	0.871	0.536	0.021	0.016	33.41	17.93	0.98
18-Mar	46.12	30.08	0.524	0.601	0.488	0.183	0.075	28.43	13.50	0.00
19-Mar	57.30	25.55	0.539	0.662	0.424	0.251	0.117	17.14	3.80	0.00
20-Mar	63.30	32.64	0.624	0.769	0.505	0.245	0.152	25.89	10.55	0.00
21-Mar	65.01	43.85	0.764	0.943	0.592	0.193	0.139	30.16	13.82	0.00
22-Mar	51.23	41.54	0.990	1.142	0.751	0.021	0.011	15.59	6.09	1.84
23-Mar	49.35	40.99	0.867	1.138	0.662	0.090	0.044	26.53	12.77	0.13
24-Mar	45.22	39.47	0.663	0.766	0.592	0.076	0.053	24.49	10.09	0.03
25-Mar	50.36	36.57	0.736	0.805	0.611	0.087	0.037	11.29	4.11	0.00
26-Mar	69.88	33.67	0.769	1.011	0.585	0.209	0.131	25.30	8.28	0.00
27-Mar	62.39	37.73	0.749	0.901	0.569	0.258	0.140	27.18	9.78	0.00
28-Mar	67.52	27.85	0.546	0.692	0.427	0.278	0.167	19.40	6.72	0.00
29-Mar	79.59	46.81	0.629	0.780	0.516	0.283	0.298	36.79	18.39	0.00
30-Mar	66.36	35.73	0.333	0.698	0.190	0.281	0.196	29.24	14.41	0.00
31-Mar	57.23	23.12	0.352	0.470	0.245	0.286	0.142	17.03	4.41	0.00
01-Apr	59.96	27.13	0.403	0.518	0.292	0.280	0.170	24.16	7.88	0.00
02-Apr	69.16	39.77	0.484	0.613	0.341	0.287	0.239	35.12	16.01	0.00
03-Apr	77.10	39.65	0.766	1.061	0.551	0.283	0.209	18.81	8.56	0.00
04-Apr	79.11	45.53	1.112	1.294	0.924	0.286	0.218	24.20	10.84	0.00
05-Apr	79.95	51.58	1.280	1.413	1.133	0.278	0.225	30.67	14.80	0.00
06-Apr	76.20	54.49	1.398	1.604	0.891	0.188	0.169	32.69	17.66	0.00
07-Apr	54.67	31.32	0.715	0.909	0.554	0.080	0.049	30.12	13.86	0.26
08-Apr	73.00	38.88	0.605	0.859	0.405	0.301	0.212	22.73	11.02	0.00
09-Apr	65.02	35.48	0.718	0.926	0.581	0.143	0.105	36.15	9.86	0.00
10-Apr	63.09	35.12	0.511	0.686	0.258	0.307	0.177	21.09	9.55	0.00
11-Apr	77.06	34.52	0.537	0.714	0.418	0.308	0.236	24.88	8.45	0.00
12-Apr	56.82	34.76	0.465	0.600	0.327	0.252	0.158	23.41	11.26	0.00
13-Apr	53.66	29.84	0.447	0.683	0.315	0.181	0.108	18.74	5.54	0.00
14-Apr	55.12	29.13	0.487	0.599	0.412	0.227	0.122	19.60	7.02	0.00
15-Apr	52.54	34.14	0.567	0.839	0.439	0.131	0.084	17.49	6.66	0.11
16-Apr	43.73	36.38	0.745	0.855	0.626	0.061	0.028	18.30	9.11	0.26

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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)
17-Apr	49.88	35.25	0.676	0.743	0.621	0.093	0.055	17.87	7.81	0.00
18-Apr	61.10	29.24	0.539	0.817	0.363	0.308	0.160	19.34	5.53	0.00
19-Apr	51.30	30.75	0.543	0.717	0.377	0.305	0.134	28.35	12.29	0.00
20-Apr	47.51	28.01	0.412	0.529	0.258	0.306	0.115	24.49	10.78	0.02
21-Apr	48.83	23.00	0.411	0.566	0.334	0.283	0.117	17.76	5.98	0.00
22-Apr	53.70	30.40	0.512	0.735	0.403	0.149	0.106	30.19	10.93	0.00
23-Apr	52.00	42.70	0.933	1.072	0.721	0.058	0.037	21.31	7.36	0.00
24-Apr	66.57	39.23	0.765	1.003	0.504	0.313	0.162	18.22	6.95	0.00
25-Apr	80.00	46.74	1.043	1.337	0.720	0.308	0.232	31.22	14.03	0.00
26-Apr	86.50	58.72	1.321	1.577	0.980	0.258	0.254	29.22	16.34	0.00
27-Apr	77.80	55.88	1.338	1.993	0.715	0.146	0.134	26.50	9.31	0.00
28-Apr	65.79	54.55	1.460	1.885	1.153	0.155	0.086	22.82	8.60	0.01
29-Apr	76.43	44.56	0.861	1.220	0.466	0.329	0.237	21.77	8.51	0.00
30-Apr	80.20	38.95	0.674	0.998	0.475	0.329	0.237	17.98	4.88	0.00
01-May	81.60	45.17	1.123	1.694	0.718	0.331	0.255	26.15	11.14	0.00
02-May	75.24	53.30	1.562	1.667	1.316	0.240	0.162	37.62	11.32	0.38
03-May	66.66	51.95	1.196	1.400	0.986	0.263	0.160	28.24	13.56	0.14
04-May	63.22	44.74	0.671	1.121	0.427	0.334	0.193	25.34	10.14	0.03
05-May	66.31	38.04	0.763	1.086	0.496	0.198	0.125	19.53	4.99	0.07
06-May	66.36	41.90	0.748	0.939	0.431	0.326	0.180	17.03	6.43	0.00
07-May	78.61	44.28	0.935	1.427	0.582	0.323	0.247	28.21	11.03	0.00
08-May	85.10	52.49	1.419	1.810	1.185	0.284	0.239	34.26	12.30	0.00
09-May	56.32	44.15	0.800	1.201	0.726	0.160	0.094	38.54	15.35	0.03
10-May	61.00	43.24	0.797	0.920	0.609	0.179	0.098	17.54	5.50	0.01
11-May	57.13	44.43	0.843	0.954	0.708	0.156	0.084	18.63	8.41	0.04
12-May	63.10	41.48	0.767	0.965	0.605	0.203	0.118	15.32	4.70	0.00
13-May	70.33	37.32	0.792	0.984	0.646	0.308	0.198	17.25	6.25	0.00
14-May	76.76	50.24	1.140	1.471	0.832	0.282	0.212	28.48	12.19	0.00
15-May	76.10	54.36	1.544	1.841	1.232	0.239	0.153	24.88	7.92	0.51
16-May	72.30	57.45	1.758	1.974	1.470	0.173	0.114	25.30	7.86	0.16
17-May	72.70	54.43	1.534	1.718	1.371	0.226	0.138	15.35	5.64	0.00
18-May	74.52	56.72	1.633	1.906	1.413	0.155	0.092	16.31	4.76	0.19
19-May	71.85	57.57	1.647	1.856	1.429	0.153	0.095	15.13	5.17	0.05
20-May	74.16	57.80	1.653	1.873	1.393	0.234	0.158	24.33	9.40	0.00
21-May	80.40	60.11	1.749	2.009	1.514	0.217	0.169	25.08	12.78	0.00
22-May	81.90	64.82	1.945	2.085	1.577	0.230	0.174	21.29	11.07	0.00
23-May	74.78	64.51	1.924	2.125	1.595	0.122	0.102	23.06	11.26	0.00
24-May	73.31	56.84	1.762	2.022	1.459	0.161	0.112	26.68	11.18	0.02
25-May	80.10	59.68	1.780	2.049	1.389	0.273	0.183	16.40	5.51	0.10
26-May	86.40	60.66	2.004	2.422	1.298	0.285	0.232	31.63	9.85	0.06
27-May	80.00	54.83	1.580	2.052	1.128	0.236	0.187	25.67	9.97	0.00
28-May	67.76	46.93	1.013	1.246	0.870	0.305	0.176	19.23	7.78	0.00
29-May	70.94	45.65	1.034	1.241	0.915	0.312	0.185	16.99	6.84	0.00
30-May	59.20	48.37	1.262	1.540	1.033	0.055	0.032	16.59	5.69	0.55
31-May	63.78	56.29	1.552	1.720	1.443	0.088	0.049	12.50	4.66	1.24
01-Jun	67.15	56.05	1.499	1.639	1.313	0.124	0.070	9.93	2.74	0.06
02-Jun	75.84	52.86	1.443	1.788	1.085	0.261	0.157	13.85	2.60	0.00
03-Jun	82.60	53.83	1.401	1.776	1.068	0.339	0.224	10.57	2.55	0.00
04-Jun	86.00	57.02	1.569	1.941	1.100	0.316	0.241	18.81	5.99	0.00
05-Jun	83.70	59.08	1.574	1.885	1.137	0.313	0.256	22.60	9.42	0.00
06-Jun	84.10	61.63	1.834	2.023	1.564	0.289	0.211	19.12	7.44	0.00
07-Jun	82.70	62.10	2.031	2.470	1.793	0.219	0.156	21.94	6.19	0.06
08-Jun	85.70	61.56	2.042	2.402	1.763	0.243	0.172	15.32	5.22	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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	89.80	64.69	2.335	2.730	1.954	0.277	0.219	23.72	7.37	0.00
10-Jun	91.80	72.19	2.514	2.842	2.182	0.305	0.259	21.46	8.02	0.00
11-Jun	90.10	72.86	2.549	2.900	2.300	0.261	0.214	23.08	9.43	0.00
12-Jun	87.40	66.85	1.799	2.500	1.325	0.325	0.250	16.33	6.01	0.00
13-Jun	91.40	63.73	1.772	2.511	1.486	0.316	0.252	13.90	5.33	0.00
14-Jun	94.40	63.56	1.778	2.462	1.533	0.331	0.262	15.21	3.85	0.00
15-Jun	96.30	65.56	1.513	2.301	1.048	0.346	0.296	14.82	4.51	0.00
16-Jun	98.20	64.10	1.506	2.200	0.940	0.356	0.332	18.33	6.43	0.00
17-Jun	100.60	67.47	1.443	1.852	0.982	0.356	0.402	26.04	10.55	0.00
18-Jun	101.30	68.55	1.402	1.748	1.022	0.347	0.420	25.58	12.27	0.00
19-Jun	98.70	72.25	1.773	2.034	1.272	0.335	0.345	21.31	9.73	0.00
20-Jun	98.40	69.03	1.734	2.085	1.181	0.345	0.340	25.74	9.66	0.00
21-Jun	80.20	60.17	1.286	1.642	0.885	0.259	0.199	21.88	6.36	0.08
22-Jun	85.00	55.59	1.209	1.463	0.998	0.360	0.327	29.38	11.85	0.00
23-Jun	96.80	66.21	1.906	2.410	1.096	0.298	0.320	29.51	14.66	0.00
24-Jun	99.80	74.58	2.130	2.528	1.385	0.284	0.325	28.89	12.50	0.00
25-Jun	93.10	65.56	2.198	2.627	1.868	0.226	0.182	39.72	7.16	1.56
26-Jun	81.90	65.79	1.910	2.141	1.581	0.275	0.185	14.16	5.36	0.00
27-Jun	82.00	64.03	1.812	2.063	1.292	0.246	0.174	14.23	3.95	0.00
28-Jun	82.20	62.17	1.884	2.286	1.490	0.224	0.152	12.63	3.77	0.00
29-Jun	79.29	66.33	2.145	2.448	1.886	0.160	0.112	18.70	3.92	0.05
30-Jun	84.80	66.94	2.167	2.384	1.871	0.181	0.128	11.84	2.83	0.00
01-Jul	80.70	66.43	2.071	2.401	1.591	0.190	0.131	13.75	4.58	0.74
02-Jul	83.70	62.89	1.891	2.167	1.543	0.298	0.213	15.54	4.84	0.00
03-Jul	84.40	63.43	1.517	1.908	0.971	0.336	0.260	16.35	5.52	0.00
04-Jul	85.60	63.37	1.828	2.190	1.438	0.270	0.221	19.58	7.46	0.00
05-Jul	86.40	64.03	1.816	2.236	1.574	0.291	0.224	14.82	5.65	0.00
06-Jul	87.40	62.66	1.827	2.274	1.603	0.276	0.211	18.24	5.31	0.00
07-Jul	84.30	67.11	2.014	2.339	1.707	0.277	0.198	17.34	5.47	0.07
08-Jul	89.90	60.47	1.860	2.316	1.557	0.334	0.254	18.35	4.86	0.00
09-Jul	93.60	68.67	2.148	2.507	1.882	0.289	0.286	25.76	10.80	0.00
10-Jul	88.40	63.36	1.908	2.494	1.229	0.272	0.248	32.73	9.58	0.00
11-Jul	79.16	60.16	1.538	1.755	1.209	0.221	0.162	19.80	7.50	0.00
12-Jul	86.30	52.19	1.335	1.648	1.150	0.344	0.232	11.36	2.56	0.00
13-Jul	94.20	61.32	1.724	2.209	1.349	0.304	0.279	21.94	7.53	0.00
14-Jul	92.10	70.61	1.790	2.059	1.237	0.276	0.309	28.06	12.57	0.00
15-Jul	83.20	68.79	2.303	2.597	1.933	0.200	0.146	23.50	6.77	0.46
16-Jul	89.10	67.94	2.379	2.651	1.924	0.263	0.185	12.74	4.97	0.00
17-Jul	86.90	65.93	2.181	2.614	1.587	0.264	0.192	24.57	5.99	0.42
18-Jul	83.20	66.45	2.280	2.640	1.985	0.209	0.146	18.26	5.05	0.06
19-Jul	84.20	61.51	1.815	2.147	1.402	0.296	0.213	13.75	4.32	0.00
20-Jul	84.60	57.03	1.642	1.968	1.434	0.312	0.219	14.86	3.79	0.00
21-Jul	84.40	58.91	1.592	1.924	1.266	0.279	0.216	22.62	5.47	0.00
22-Jul	90.70	61.99	1.664	2.016	1.297	0.311	0.270	20.89	8.20	0.00
23-Jul	95.70	67.53	1.863	2.176	1.460	0.318	0.303	21.77	9.12	0.00
24-Jul	98.10	68.32	2.115	2.446	1.373	0.315	0.268	16.55	5.86	0.00
25-Jul	87.60	66.81	2.319	2.625	1.927	0.122	0.101	26.20	5.32	2.05
26-Jul	91.30	67.47	2.250	2.645	1.837	0.280	0.208	26.59	4.44	0.00
27-Jul	92.70	66.46	2.203	2.559	1.981	0.317	0.250	14.49	5.01	0.00
28-Jul	95.50	70.07	2.274	2.680	1.845	0.318	0.278	20.28	6.26	0.00
29-Jul	97.20	69.52	2.214	2.593	1.652	0.272	0.226	12.80	4.89	0.00
30-Jul	96.00	69.22	2.045	2.451	1.176	0.310	0.268	17.32	5.40	0.00
31-Jul	94.70	70.55	2.184	2.607	1.851	0.302	0.257	19.97	6.82	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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	84.20	62.30	1.656	2.139	1.013	0.267	0.214	23.26	6.50	0.00
02-Aug	83.20	51.48	1.221	1.611	0.980	0.310	0.219	14.34	3.77	0.00
03-Aug	84.90	55.59	1.430	1.620	1.173	0.293	0.214	13.13	3.86	0.00
04-Aug	87.00	58.06	1.520	1.735	1.229	0.273	0.221	17.82	5.63	0.00
05-Aug	90.40	63.13	1.667	1.950	1.236	0.302	0.243	16.33	5.08	0.00
06-Aug	92.50	63.86	1.927	2.295	1.495	0.297	0.270	22.16	8.98	0.00
07-Aug	97.00	67.67	1.936	2.279	1.302	0.278	0.322	30.23	13.91	0.64
08-Aug	88.50	63.13	2.027	2.515	1.468	0.255	0.190	18.72	4.96	0.01
09-Aug	94.90	67.00	2.346	2.673	1.924	0.289	0.231	15.94	5.55	0.00
10-Aug	99.90	69.52	2.198	2.865	1.823	0.267	0.274	21.05	9.38	0.00
11-Aug	98.20	73.70	2.055	2.618	1.747	0.289	0.304	21.11	10.55	0.00
12-Aug	97.80	70.07	1.905	2.378	1.544	0.298	0.285	25.23	7.92	0.00
13-Aug	80.60	66.15	2.050	2.370	1.650	0.126	0.088	21.81	5.43	0.34
14-Aug	85.70	62.04	1.988	2.447	1.725	0.246	0.174	14.78	3.74	0.00
15-Aug	87.10	65.85	2.048	2.406	1.842	0.173	0.143	16.59	6.18	0.14
16-Aug	85.80	67.00	2.054	2.327	1.714	0.262	0.187	16.73	5.89	0.01
17-Aug	89.80	61.93	1.986	2.429	1.727	0.270	0.210	21.72	6.98	0.00
18-Aug	86.70	65.48	2.059	2.242	1.891	0.208	0.164	20.21	8.87	0.00
19-Aug	83.80	69.22	2.373	2.514	2.210	0.124	0.106	19.44	8.86	0.00
20-Aug	98.50	73.16	2.296	2.621	1.659	0.252	0.243	23.57	10.83	0.00
21-Aug	84.50	65.12	1.672	2.390	1.199	0.297	0.228	18.81	6.54	0.00
22-Aug	96.00	64.33	2.042	2.451	1.598	0.276	0.251	24.11	9.54	0.00
23-Aug	99.70	70.92	1.842	2.262	1.471	0.292	0.335	27.01	11.60	0.00
24-Aug	101.90	72.62	1.733	2.050	1.404	0.291	0.363	25.56	12.74	0.00
25-Aug	102.60	73.83	1.917	2.272	1.405	0.268	0.291	19.86	8.73	0.00
26-Aug	98.60	68.63	1.889	2.176	1.500	0.287	0.299	21.35	8.93	0.00
27-Aug	95.60	72.98	1.948	2.276	1.499	0.276	0.297	23.41	11.30	0.00
28-Aug	93.60	69.40	1.991	2.288	1.686	0.282	0.281	24.44	11.58	0.00
29-Aug	78.70	63.66	1.994	2.349	1.759	0.085	0.074	37.31	8.95	0.86
30-Aug	88.80	62.48	2.046	2.436	1.782	0.247	0.183	15.37	3.58	0.00
31-Aug	92.20	67.67	2.104	2.395	1.723	0.236	0.193	16.38	5.26	0.00
01-Sep	95.30	67.25	2.184	2.582	1.667	0.238	0.201	20.74	6.27	0.00
02-Sep	93.00	69.52	2.297	2.527	1.879	0.168	0.169	24.44	8.73	0.05
03-Sep	83.70	67.35	2.426	2.742	2.010	0.181	0.130	15.59	5.61	0.11
04-Sep	79.81	63.57	1.983	2.511	1.504	0.229	0.149	18.98	7.15	1.30
05-Sep	82.40	55.17	1.710	2.051	1.409	0.259	0.167	13.75	3.29	0.00
06-Sep	89.60	60.53	1.687	2.234	1.366	0.266	0.221	17.84	6.57	0.00
07-Sep	89.70	63.60	1.830	2.537	1.360	0.256	0.229	24.68	8.54	0.00
08-Sep	84.90	53.35	1.212	1.620	0.742	0.262	0.175	8.51	2.91	0.00
09-Sep	90.60	56.43	1.455	2.098	1.143	0.246	0.206	18.46	5.78	0.00
10-Sep	92.20	63.42	1.563	1.980	1.259	0.222	0.195	14.58	5.39	0.00
11-Sep	100.50	61.87	1.445	1.733	1.152	0.252	0.299	24.73	10.11	0.00
12-Sep	94.70	64.57	1.332	1.639	1.118	0.248	0.293	23.68	11.50	0.00
13-Sep	92.80	65.36	1.321	1.609	0.992	0.247	0.278	21.99	10.91	0.00
14-Sep	87.10	60.35	1.735	2.193	1.306	0.204	0.166	27.82	5.69	1.15
15-Sep	83.20	60.96	1.851	2.183	1.590	0.238	0.160	13.33	4.67	0.34
16-Sep	87.60	62.90	1.825	2.123	1.579	0.241	0.208	21.57	8.44	0.00
17-Sep	87.20	63.36	1.875	2.222	1.699	0.207	0.169	16.38	6.52	0.00
18-Sep	87.10	59.01	1.729	2.175	1.186	0.237	0.183	14.86	4.60	0.00
19-Sep	90.10	61.57	1.600	1.899	1.393	0.243	0.227	24.84	9.04	0.00
20-Sep	84.40	60.41	1.423	1.928	0.936	0.240	0.258	32.58	14.31	0.00
21-Sep	69.81	50.62	0.979	1.217	0.656	0.230	0.152	21.57	6.54	0.00
22-Sep	77.31	43.97	0.859	1.170	0.590	0.251	0.152	10.61	3.15	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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	83.20	47.35	0.805	0.956	0.658	0.245	0.222	21.72	8.04	0.00
24-Sep	79.34	51.46	0.939	1.188	0.785	0.204	0.193	25.12	8.80	0.00
25-Sep	80.80	44.40	0.940	1.211	0.687	0.236	0.175	19.47	5.46	0.00
26-Sep	91.00	57.57	0.947	1.254	0.633	0.238	0.275	28.74	10.87	0.00
27-Sep	92.60	59.80	1.122	1.564	0.826	0.230	0.225	17.63	7.21	0.00
28-Sep	88.30	63.12	1.401	1.554	1.290	0.222	0.209	20.32	7.34	0.00
29-Sep	83.50	63.36	1.704	1.923	1.458	0.154	0.141	23.39	8.40	0.00
30-Sep	70.51	57.22	1.590	1.939	1.411	0.123	0.060	30.23	7.34	1.87
01-Oct	75.69	51.76	1.441	1.682	1.243	0.208	0.113	11.38	3.12	0.00
02-Oct	68.39	54.50	1.517	1.685	1.275	0.091	0.053	13.50	4.68	0.00
03-Oct	78.05	50.56	1.186	1.601	0.738	0.230	0.147	13.53	4.25	0.00
04-Oct	84.70	48.45	1.107	1.591	0.759	0.221	0.148	10.65	3.29	0.00
05-Oct	80.60	48.57	1.098	1.394	0.801	0.222	0.139	10.24	2.76	0.00
06-Oct	75.95	49.18	1.293	1.788	1.087	0.190	0.113	14.12	3.72	0.00
07-Oct	81.60	52.19	1.315	1.537	1.177	0.205	0.157	19.23	6.63	0.00
08-Oct	87.10	50.38	1.432	1.787	1.169	0.203	0.130	9.60	2.67	0.00
09-Oct	93.90	60.53	1.232	1.578	0.783	0.182	0.197	24.20	7.60	0.00
10-Oct	72.35	52.91	1.154	1.458	0.893	0.064	0.073	18.94	8.46	0.25
11-Oct	75.72	48.01	1.008	1.290	0.750	0.209	0.139	15.56	5.95	0.00
12-Oct	70.25	49.16	1.193	1.885	0.934	0.094	0.095	28.32	10.41	0.00
13-Oct	67.54	47.76	1.067	2.017	0.553	0.213	0.113	47.37	5.83	1.26
14-Oct	66.99	41.30	0.857	1.304	0.627	0.188	0.115	17.98	6.58	0.00
15-Oct	61.47	38.83	0.676	0.813	0.487	0.181	0.114	20.50	7.41	0.00
16-Oct	70.91	33.74	0.617	0.894	0.413	0.202	0.130	15.94	4.98	0.00
17-Oct	76.09	39.26	0.790	0.966	0.598	0.200	0.133	14.99	3.87	0.00
18-Oct	70.49	43.24	0.775	0.888	0.687	0.184	0.167	29.86	11.63	0.00
19-Oct	75.11	50.73	1.148	1.507	0.830	0.189	0.163	29.05	13.69	0.00
20-Oct	64.82	41.05	0.811	1.508	0.582	0.195	0.128	23.85	9.60	0.00
21-Oct	65.51	33.61	0.695	0.872	0.584	0.176	0.085	9.69	3.28	0.00
22-Oct	75.17	37.97	1.050	1.575	0.706	0.178	0.115	17.63	4.65	0.00
23-Oct	80.80	48.20	1.457	1.718	1.077	0.150	0.114	19.73	6.62	0.00
24-Oct	71.89	48.24	1.203	1.724	0.739	0.136	0.109	23.92	10.90	0.00
25-Oct	57.02	38.27	0.896	1.014	0.728	0.108	0.046	16.62	6.08	0.00
26-Oct	72.86	45.53	1.404	1.923	0.963	0.070	0.061	37.68	14.36	0.40
27-Oct	61.14	44.68	1.039	1.648	0.683	0.029	0.035	38.17	14.49	0.33
28-Oct	62.93	45.77	0.541	0.755	0.390	0.177	0.182	42.31	19.52	0.00
29-Oct	62.57	37.86	0.452	0.609	0.289	0.183	0.148	25.60	11.16	0.00
30-Oct	74.93	35.14	0.650	0.924	0.505	0.174	0.117	15.10	4.90	0.00
31-Oct	55.43	37.30	0.629	0.917	0.441	0.158	0.090	21.18	9.31	0.00
01-Nov	46.44	34.64	0.516	0.590	0.430	0.061	0.052	18.55	7.14	0.00
02-Nov	40.50	33.48	0.620	0.677	0.491	0.033	0.020	8.97	2.92	0.36
03-Nov	43.52	34.88	0.716	0.801	0.639	0.045	0.021	10.17	3.78	0.07
04-Nov	55.91	38.80	0.830	0.948	0.710	0.128	0.055	17.78	7.76	0.00
05-Nov	55.91	40.69	0.893	1.004	0.819	0.115	0.045	19.73	9.45	0.00
06-Nov	68.00	36.57	0.936	1.133	0.683	0.157	0.086	19.03	7.62	0.00
07-Nov	77.90	46.26	0.961	1.067	0.865	0.158	0.131	22.36	11.69	0.00
08-Nov	68.24	45.59	1.004	1.122	0.887	0.157	0.093	18.48	7.30	0.00
09-Nov	55.49	40.58	0.809	1.000	0.635	0.096	0.049	16.70	5.62	0.00
10-Nov	58.65	38.70	0.948	1.399	0.716	0.046	0.024	20.50	5.99	0.00
11-Nov	56.34	34.28	0.501	0.778	0.228	0.155	0.095	24.68	7.92	0.00
12-Nov	48.05	27.36	0.325	0.627	0.234	0.154	0.106	31.85	11.81	0.00
13-Nov	62.65	24.02	0.416	0.569	0.310	0.120	0.081	19.40	5.76	0.00
14-Nov	58.74	34.09	0.510	0.674	0.326	0.134	0.082	31.94	6.63	0.00

**Weather Station #10 Stafford Processed Daily Outputs 2021**

<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	79.46	39.65	0.612	0.778	0.484	0.145	0.115	12.04	5.88	0.00
16-Nov	69.70	43.00	0.802	1.079	0.619	0.094	0.079	18.85	6.34	0.00
17-Nov	51.52	32.44	0.374	0.794	0.198	0.133	0.123	31.96	14.29	0.00
18-Nov	53.18	18.93	0.242	0.293	0.166	0.150	0.078	15.92	5.11	0.00
19-Nov	55.28	34.27	0.302	0.442	0.247	0.093	0.110	32.60	13.36	0.00
20-Nov	56.99	29.54	0.510	0.651	0.417	0.099	0.055	16.05	4.00	0.00
21-Nov	57.55	29.42	0.479	0.573	0.380	0.135	0.086	20.28	7.50	0.00
22-Nov	64.07	27.50	0.425	0.522	0.354	0.137	0.077	17.73	4.83	0.00
23-Nov	69.09	34.83	0.466	0.549	0.410	0.141	0.145	28.70	11.48	0.00
24-Nov	56.79	35.05	0.520	0.696	0.362	0.064	0.090	30.32	12.81	0.00
25-Nov	44.46	24.33	0.359	0.438	0.281	0.139	0.055	27.03	7.69	0.00
26-Nov	69.15	26.70	0.355	0.415	0.315	0.136	0.095	13.39	6.36	0.00
27-Nov	66.24	34.04	0.404	0.553	0.337	0.134	0.121	26.33	8.01	0.00
28-Nov	57.17	24.69	0.455	0.527	0.379	0.128	0.065	13.48	4.69	0.00
29-Nov	76.15	34.15	0.533	0.683	0.463	0.134	0.104	15.70	5.54	0.00
30-Nov	57.75	34.82	0.602	0.700	0.500	0.060	0.049	16.13	5.39	0.00
01-Dec	68.30	29.97	0.521	0.644	0.443	0.121	0.081	12.93	5.05	0.00
02-Dec	78.31	38.56	0.515	0.643	0.420	0.129	0.097	11.51	4.87	0.00
03-Dec	61.96	34.10	0.587	0.741	0.455	0.118	0.086	22.73	8.15	0.00
04-Dec	53.72	28.09	0.561	0.662	0.467	0.121	0.051	14.64	5.16	0.00
05-Dec	65.69	36.88	0.679	0.954	0.310	0.126	0.081	35.40	9.67	0.00
06-Dec	38.11	22.27	0.260	0.326	0.230	0.123	0.055	30.93	8.36	0.00
07-Dec	40.86	23.23	0.286	0.331	0.254	0.074	0.046	18.59	6.52	0.00
08-Dec	57.86	22.34	0.380	0.735	0.282	0.116	0.076	24.75	7.37	0.00
09-Dec	66.60	31.60	0.477	0.771	0.374	0.123	0.093	26.92	6.97	0.00
10-Dec	69.01	29.17	0.468	0.541	0.369	0.073	0.081	29.59	11.51	0.00
11-Dec	47.63	18.56	0.284	0.402	0.177	0.127	0.062	22.27	8.05	0.00
12-Dec	54.27	26.33	0.270	0.358	0.211	0.124	0.091	21.90	9.84	0.00
13-Dec	60.14	21.55	0.404	0.558	0.287	0.125	0.073	15.43	4.92	0.00
14-Dec	63.36	37.18	0.609	0.877	0.447	0.110	0.089	20.89	9.34	0.00
15-Dec	75.68	41.29	0.860	1.461	0.143	0.078	0.128	64.98	18.86	1.23
16-Dec	49.55	20.14	0.307	0.369	0.232	0.119	0.056	25.78	5.18	0.00
17-Dec	47.87	24.08	0.380	0.478	0.313	0.112	0.053	19.05	5.62	0.00
18-Dec	31.64	10.79	0.246	0.394	0.158	0.125	0.039	23.76	8.42	0.00
19-Dec	41.30	7.70	0.206	0.247	0.153	0.126	0.056	22.62	8.39	0.00
20-Dec	49.27	16.32	0.270	0.388	0.203	0.124	0.061	16.57	5.89	0.00
21-Dec	51.39	12.86	0.303	0.428	0.212	0.110	0.054	20.48	5.20	0.00
22-Dec	61.03	22.45	0.492	0.656	0.297	0.195	0.075	25.50	8.74	0.00
23-Dec	58.79	25.98	0.563	0.684	0.411	0.106	0.050	15.26	4.79	0.00
24-Dec	77.10	36.79	0.627	0.720	0.537	0.086	0.094	20.28	6.60	0.00
25-Dec	54.97	24.05	0.531	0.643	0.393	0.118	0.047	11.16	3.29	0.00
26-Dec	72.39	31.65	0.594	0.819	0.249	0.040	0.076	26.42	8.92	0.00
27-Dec	60.95	26.06	0.243	0.381	0.125	0.047	0.062	27.27	6.78	0.00
28-Dec	49.27	25.66	0.297	0.463	0.172	0.124	0.103	16.24	5.25	0.00
29-Dec	35.67	18.19	0.239	0.300	0.193	0.107	0.038	10.73	1.85	0.00
30-Dec	48.65	8.03	0.300	0.398	0.182	0.097	0.046	11.31	1.66	0.00
31-Dec	60.50	19.85	0.352	0.406	0.304	0.130	0.144	23.39	12.84	0.00