

**Weather Station #5 Macksville Processed Daily Outputs 2022**

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	20.47	5.00	0.192	0.337	0.140	0.056	0.011	30.30	18.12	0.01
02-Jan	32.99	-5.39	0.199	0.327	0.093	0.134	0.030	20.08	6.76	0.00
03-Jan	52.88	10.93	0.319	0.483	0.199	0.131	0.065	19.66	8.29	0.00
04-Jan	60.94	26.09	0.403	0.480	0.334	0.116	0.086	22.49	10.98	0.00
05-Jan	37.39	14.69	0.262	0.459	0.165	0.125	0.040	23.06	9.22	0.00
06-Jan	14.72	4.73	0.156	0.223	0.132	0.112	0.017	25.43	12.04	0.00
07-Jan	27.37	6.31	0.207	0.285	0.149	0.127	0.030	25.50	12.45	0.00
08-Jan	46.81	24.02	0.416	0.516	0.281	0.125	0.055	27.27	10.35	0.00
09-Jan	37.72	15.40	0.266	0.459	0.185	0.135	0.047	27.05	10.61	0.00
10-Jan	57.79	14.95	0.265	0.347	0.204	0.136	0.068	10.22	5.55	0.00
11-Jan	60.63	23.93	0.347	0.406	0.301	0.138	0.102	20.63	8.07	0.00
12-Jan	57.99	18.42	0.355	0.416	0.283	0.121	0.075	17.58	6.27	0.00
13-Jan	62.62	32.53	0.511	0.640	0.376	0.128	0.084	13.83	6.36	0.00
14-Jan	54.27	27.01	0.544	0.659	0.327	0.068	0.070	41.34	14.53	0.02
15-Jan	28.95	11.17	0.297	0.357	0.210	0.091	0.026	40.93	18.24	0.00
16-Jan	56.24	7.41	0.338	0.519	0.176	0.134	0.072	18.79	6.83	0.00
17-Jan	60.11	18.88	0.382	0.534	0.287	0.139	0.087	24.40	7.58	0.00
18-Jan										
19-Jan										
20-Jan										
21-Jan										
22-Jan										
23-Jan										
24-Jan										
25-Jan										
26-Jan										
27-Jan										
28-Jan										
29-Jan										
30-Jan										
31-Jan										