

Weather Station #5 Macksville Processed Daily Outputs 2025

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	43.02	13.58	0.341	0.435	0.241	0.101	0.038	15.87	5.61	0.00
02-Jan	49.52	19.18	0.414	0.527	0.308	0.102	0.042	15.32	5.86	0.00
03-Jan	39.86	21.74	0.414	0.465	0.349	0.088	0.025	15.21	5.75	0.00
04-Jan	32.76	24.39	0.436	0.493	0.369	0.012	0.011	20.52	9.82	0.00
05-Jan	24.51	7.53	0.252	0.417	0.159	0.084	0.012	9.38	5.31	0.01
06-Jan	15.88	-5.93	0.137	0.209	0.084	0.136	0.019	3.84	1.61	0.00
07-Jan	20.14	0.01	0.197	0.299	0.118	0.126	0.021	6.29	1.67	0.00
08-Jan	33.72	-2.53	0.268	0.458	0.109	0.135	0.027	13.00	4.38	0.04
09-Jan	31.88	19.57	0.384	0.580	0.307	0.062	0.017	24.16	7.87	0.00
10-Jan	34.19	15.89	0.358	0.539	0.253	0.139	0.034	26.44	9.65	0.04
11-Jan	40.85	15.56	0.438	0.663	0.242	0.105	0.032	12.91	5.59	0.03
12-Jan	36.40	15.52	0.420	0.656	0.250	0.137	0.041	22.01	6.93	0.00
13-Jan	40.35	10.71	0.340	0.455	0.220	0.119	0.032	9.10	2.90	0.00
14-Jan										
15-Jan										
16-Jan										
17-Jan										
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										