

Potential Evapotranspiration Data :: 2009

Total PET for 2009 = 44.66"

Day of month	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.08	0.08	0.12	0.16	0.13	0.21	0.25	NA	0.18	0.12	0.08	0.04
2	0.08	0.11	0.09	0.17	0.13	0.19	0.25	NA	0.17	0.15	0.08	0.03
3	0.10	0.11	0.13	0.15	0.11	0.08	0.24	NA	0.15	0.13	0.08	0.06
4	0.06	0.07	0.14	0.16	0.09	0.10	0.27	NA	0.12	0.02	0.08	0.04
5	0.02	0.10	0.18	0.18	0.10	0.19	0.11	NA	0.14	0.06	0.08	0.04
6	0.06	0.13	0.18	0.18	0.08	0.20	0.11	NA	0.17	0.12	0.09	0.03
7	0.12	0.09	0.13	0.15	0.15	0.23	0.17	NA	0.18	0.06	0.09	0.02
8	0.08	0.09	0.13	0.22	0.21	0.22	0.20	NA	0.15	0.13	0.06	0.03
9	0.07	0.03	0.12	0.11	0.17	0.20	0.23	NA	0.14	0.05	0.06	0.07
10	0.12	0.07	0.14	0.16	0.12	0.17	0.25	NA	0.17	0.04	0.09	0.06
11	0.07	0.14	0.06	0.13	0.09	0.09	0.26	NA	0.14	0.03	0.08	0.07
12	0.08	0.10	0.02	0.07	0.15	0.22	0.26	NA	0.04	0.04	0.06	0.03
13	0.09	0.09	0.02	0.11	0.22	0.23	0.28	NA	0.10	0.03	0.08	0.04
14	0.08	0.11	0.03	0.15	0.12	0.23	0.28	NA	0.07	0.05	0.08	0.08
15	0.07	0.08	0.03	0.15	0.19	0.24	0.25	NA	0.09	0.08	0.06	0.06
16	0.05	0.08	0.12	0.18	0.12	0.26	0.27	NA	0.07	0.11	0.08	0.06
17	0.07	0.04	0.10	0.06	0.18	0.24	0.21	NA	0.07	0.10	0.06	0.03
18	0.10	0.19	0.15	0.06	0.19	0.22	0.21	NA	0.07	0.09	0.08	0.07
19	0.12	0.12	0.14	0.15	0.20	0.23	0.20	NA	0.10	0.11	0.07	0.07
20	0.08	0.12	0.15	0.19	0.19	0.25	0.17	NA	0.14	0.11	0.05	0.05
21	0.08	0.12	0.14	0.19	0.18	0.25	0.18	NA	0.16	0.05	0.04	0.09
22	0.15	0.09	0.14	0.25	0.11	0.23	0.21	NA	0.06	0.06	0.06	0.05
23	0.11	0.10	0.13	0.29	0.11	0.24	0.20	NA	0.07	0.10	0.05	0.04
24	0.07	0.11	0.05	0.12	0.11	0.25	0.17	NA	0.06	0.09	0.08	0.05
25	0.04	0.09	0.08	0.15	0.19	0.24	0.25	0.19	0.12	0.10	0.08	0.06
26	0.03	0.12	0.06	0.18	0.15	0.23	0.12	0.19	0.15	0.03	0.08	0.06
27	0.02	0.12	0.06	0.13	0.20	0.24	0.10	0.14	0.18	0.06	0.09	0.06
28	0.03	0.12	0.10	0.05	0.21	0.25	0.16	0.14	0.15	0.09	0.06	0.05
29	0.05	-	0.14	0.14	0.21	0.18	0.16	0.16	0.12	0.09	0.04	0.03
30	0.09	-	0.10	0.13	0.20	0.17	0.17	0.17	0.12	0.07	0.07	0.03
31	0.11	-	0.17	-	0.21	-	0.16	0.16	-	0.09	-	0.02
Monthly Total	1.72"	2.12"	3.35"	4.52"	4.82"	6.28"	6.35"	5.73" **	3.65"	2.46"	2.14"	1.52"

* weather station malfunction - weather data substituted from Longview airport station or not available (NA)

** average PET for August based on past 5 years