



Estação Meteorológica Automática - EMA
 Loc. Araras-SP Lat.22º 18' S Long. 47º 23' W Alt. 690m

SEGUNDA-FEIRA, 01/06/2015

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m ²)		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
0	17,2	17,3	17,1	100,0	100,0	100,0	0,4	1,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
1	17,1	17,2	17,0	100,0	100,0	100,0	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	17,1	17,2	17,1	100,0	100,0	100,0	0,5	2,4	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
3	17,0	17,1	17,0	100,0	100,0	100,0	1,1	4,3	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
4	17,1	17,2	17,0	100,0	100,0	100,0	0,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	17,1	17,2	17,0	100,0	100,0	100,0	0,9	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	17,0	17,1	16,9	100,0	100,0	100,0	0,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	16,8	16,9	16,8	100,0	100,0	100,0	0,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	17,0	17,2	16,8	100,0	100,0	100,0	0,3	1,7	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
9	17,2	17,4	17,1	100,0	100,0	100,0	0,5	1,7	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0
10	17,2	17,3	17,0	100,0	100,0	100,0	0,8	2,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,1
11	17,6	17,9	17,3	100,0	100,0	100,0	0,9	2,8	0,6	0,4	0,0	0,1	0,1
12	18,3	19,3	17,7	100,0	100,0	100,0	0,9	2,9	0,9	0,6	0,0	0,1	0,2
13	19,9	20,5	19,3	99,9	100,0	98,2	1,0	3,7	0,9	0,5	0,0	0,2	0,2
14	21,0	21,5	20,1	96,9	99,4	93,4	0,8	2,1	1,0	0,6	0,0	0,2	0,2
15	21,4	21,6	21,3	93,4	95,7	91,8	0,4	1,7	0,5	0,3	0,0	0,1	0,1
16	21,7	22,0	21,4	93,1	94,9	90,9	0,6	2,5	0,5	0,3	0,0	0,1	0,1
17	21,3	21,7	20,9	94,8	96,1	93,1	0,9	2,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
18	20,5	20,9	20,1	96,2	97,3	94,9	0,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	19,2	20,0	18,7	98,5	99,8	96,8	1,4	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
20	18,3	18,7	18,1	99,2	100,0	98,4	1,8	4,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	18,0	18,1	17,7	100,0	100,0	99,7	1,5	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	17,3	17,7	17,0	100,0	100,0	100,0	0,9	3,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	16,9	17,1	16,6	100,0	100,0	100,0	1,3	2,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	18,3			98,8	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-
Máxima		22,0		-	100,0	-	-	4,3	-	-	-	-	-
Mínima			16,6	-	-	90,9	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	5,3	2,3	2,3	1,2	0,9

Duração do dia: 10,198 horas.

1) Para converter MJ/m² em mm evaporação equivalente dividir por 2,45

2) Para converter mm evaporação equivalente multiplicar por 2,45