



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

SEGUNDA-FEIRA, 08/10/2018

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	19,9	20,0	19,8	100,0	100,0	100,0	0,4	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	19,7	19,8	19,6	100,0	100,0	100,0	0,2	1,7	0,0	-0,1	0,8	0,0	0,0
2	19,7	19,8	19,6	100,0	100,0	100,0	0,4	1,7	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0
3	19,7	19,8	19,5	100,0	100,0	100,0	0,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	19,4	19,5	19,3	100,0	100,0	100,0	0,8	1,8	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
5	19,3	19,4	19,3	100,0	100,0	100,0	1,8	2,9	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0
6	19,3	19,4	19,3	100,0	100,0	100,0	1,5	3,1	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0
7	19,3	19,4	19,2	100,0	100,0	100,0	1,4	2,6	0,0	0,0	7,4	0,0	0,0
8	19,4	19,5	19,3	100,0	100,0	100,0	0,9	1,6	0,2	0,1	1,0	0,0	0,0
9	19,8	20,1	19,5	100,0	100,0	100,0	2,0	3,2	0,5	0,2	0,5	0,0	0,1
10	20,4	20,7	20,0	100,0	100,0	100,0	2,1	3,4	0,9	0,3	0,3	0,0	0,2
11	20,8	21,0	20,5	100,0	100,0	100,0	1,1	3,2	0,6	0,2	1,3	0,0	0,1
12	20,8	21,0	20,6	100,0	100,0	100,0	0,6	2,0	0,7	0,2	0,5	0,0	0,1
13	21,1	21,5	20,9	100,0	100,0	100,0	1,6	2,9	0,9	0,3	0,0	0,0	0,2
14	21,7	21,9	21,4	100,0	100,0	100,0	1,7	3,5	1,0	0,3	0,3	0,0	0,2
15	22,2	22,6	21,9	100,0	100,0	100,0	2,5	4,0	0,9	0,2	0,0	0,0	0,2
16	22,8	23,3	22,6	100,0	100,0	100,0	2,4	3,9	1,0	0,3	0,0	0,0	0,2
17	23,1	23,4	22,8	100,0	100,0	100,0	1,8	3,6	0,8	0,4	0,0	0,0	0,1
18	22,6	22,9	22,5	100,0	100,0	100,0	0,8	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
19	22,3	22,5	22,2	100,0	100,0	100,0	0,2	1,3	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
20	22,0	22,2	21,9	100,0	100,0	100,0	0,5	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	21,9	22,0	21,9	100,0	100,0	100,0	0,5	1,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	21,8	21,9	21,7	100,0	100,0	100,0	0,1	1,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	21,6	21,7	21,3	100,0	100,0	100,0	0,7	4,7	0,0	-0,1	1,8	0,0	0,0
Média	20,8			100,0	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-
Máxima		23,4		-	100,0	-	-	4,7	-	-	-	-	-
Mínima			19,2	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	7,6	1,7	19,3	0,0	1,2

Duração do dia: 11,359 horas.

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

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