

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-01-2017	23:59:50	12.1	15.7	8.4	82	93	62	8039	72	0.7	4.0	0.0	11.2	13.2	9.4	12.1	19.1	8.4	1.6	1000	6.6	0.0	9.1	65.1
02-01-2017	23:59:50	15.6	18.2	13.5	80	93	70	7421	136	2.1	6.8	1.0	13.3	15.0	11.8	14.7	21.2	11.6	1.8	1000	5.6	0.0	2.8	65.1
03-01-2017	23:59:50	15.5	20.4	9.9	90	100	69	6879	204	0.7	4.6	4.7	14.8	17.1	13.1	15.4	21.3	11.6	1.5	1000	6.0	0.0	13.7	65.1
04-01-2017	23:59:50	13.1	18.4	9.1	93	100	73	7232	12	0.3	2.5	0.0	13.8	16.0	12.3	14.1	20.5	10.9	1.4	1000	6.7	1.0	15.1	65.1
05-01-2017	23:59:50	12.6	19.5	7.5	89	100	64	8847	306	0.3	2.6	0.1	12.8	15.6	11.0	13.3	21.9	9.6	1.8	1000	7.1	1.6	16.7	65.1
06-01-2017	23:59:50	12.4	18.5	7.5	83	100	60	8915	31	0.5	3.4	0.1	12.0	14.5	10.5	12.6	20.5	9.4	1.8	1000	7.0	0.1	15.5	65.1
07-01-2017	23:59:50	11.6	17.8	6.7	84	100	58	9175	26	0.5	3.1	0.0	11.6	14.1	10.2	12.2	20.5	8.5	1.9	1000	7.1	0.0	16.0	65.5
08-01-2017	23:59:50	10.7	18.2	7.0	80	96	52	8560	17	0.4	3.0	0.0	10.8	13.4	9.3	11.2	19.7	7.8	1.7	1000	6.7	0.0	16.4	65.5
09-01-2017	23:59:50	10.8	21.1	3.3	72	100	28	9814	329	0.4	3.4	0.0	10.4	13.3	8.2	10.8	20.7	6.1	2.2	1000	7.4	0.0	11.2	73.6
10-01-2017	23:59:50	12.4	19.3	2.6	73	100	46	8727	335	1.3	7.5	0.0	10.8	13.7	8.4	11.6	20.4	6.2	2.2	1000	7.3	0.0	6.6	77.2
11-01-2017	23:59:50	13.5	21.0	7.9	74	100	47	9179	11	1.2	6.2	0.0	11.8	14.5	10.4	12.9	21.8	9.2	2.2	1000	7.2	0.0	5.3	77.2
12-01-2017	23:59:50	12.8	19.5	8.3	85	100	57	9475	15	0.4	3.8	0.0	11.6	14.7	9.7	12.6	22.1	8.4	2.0	1000	7.4	1.7	16.3	77.2
13-01-2017	23:59:50	11.6	16.2	6.7	69	98	41	9987	338	1.4	7.5	0.0	11.1	13.3	9.4	11.3	18.9	7.0	2.2	1000	7.6	0.0	5.2	77.8
14-01-2017	23:59:50	10.3	16.9	5.8	57	80	35	10032	9	1.5	5.4	0.0	9.6	12.2	7.9	10.1	19.2	6.2	2.5	1000	7.5	0.0	0.0	81.9
15-01-2017	23:59:50	10.8	16.8	6.5	47	68	31	10256	12	1.0	4.6	0.0	9.2	11.9	7.4	9.9	19.3	5.9	2.6	1000	7.5	0.0	0.0	82.6
16-01-2017	23:59:51	10.5	18.7	3.3	60	96	30	10256	353	0.7	3.1	0.0	9.5	12.8	7.4	10.1	20.3	5.9	2.4	1000	7.6	0.0	5.0	90.0
17-01-2017	23:59:50	11.7	20.3	3.8	65	97	32	10188	335	0.7	3.6	0.0	9.9	13.5	7.6	10.8	21.4	5.6	2.4	1000	7.6	0.0	6.3	94.2
18-01-2017	23:59:50	7.0	11.0	1.9	40	71	22	10743	18	1.2	5.8	0.0	8.2	10.4	6.4	7.9	16.5	4.2	2.4	1000	7.7	0.0	0.0	105.9
19-01-2017	23:59:50	6.2	12.4	1.6	47	72	36	5071	356	1.3	5.7	0.0	6.9	9.0	5.5	6.3	12.8	3.2	1.6	1000	4.9	0.0	0.9	120.5
20-01-2017	23:59:50	7.7	14.3	1.0	56	94	39	8826	341	1.1	5.6	0.0	7.8	10.7	5.5	8.1	17.0	3.8	2.1	1000	7.6	0.0	1.1	133.8
21-01-2017	23:59:50	8.3	16.3	0.8	74	99	43	10337	341	0.6	4.1	0.0	8.7	12.1	6.4	9.1	19.6	4.1	2.1	1000	7.6	0.0	11.0	147.3
22-01-2017	23:59:50	9.1	16.8	1.5	71	99	36	9830	338	0.9	5.8	0.0	8.7	12.2	6.5	9.3	20.5	4.6	2.2	1000	6.8	0.0	12.3	157.3
23-01-2017	23:59:50	9.4	17.0	2.9	68	91	38	10785	343	1.0	4.4	0.0	9.0	12.6	7.0	9.6	20.5	4.9	2.4	1000	7.8	0.0	6.4	167.2
24-01-2017	23:59:50	7.3	17.4	-0.1	75	99	33	10905	332	0.3	3.8	0.0	8.5	12.6	5.9	8.9	21.4	3.4	2.2	1000	7.8	0.0	14.8	181.3
25-01-2017	23:59:50	8.8	16.2	1.9	79	98	43	10393	307	0.4	4.2	0.0	8.7	12.5	5.9	9.4	20.7	3.5	2.1	1000	7.2	0.3	15.3	194.0
26-01-2017	23:59:50	10.6	14.3	6.0	95	100	76	1146	259	0.8	6.6	22.2	10.2	11.8	8.8	10.3	12.5	7.6	0.3	1000	0.0	0.0	21.2	197.4
27-01-2017	23:59:50	10.5	16.2	5.4	86	100	53	9234	294	1.0	6.6	2.5	10.5	13.0	9.1	10.6	17.8	7.4	1.8	1000	6.9	0.1	11.9	200.3
28-01-2017	23:59:50	10.7	18.1	5.0	85	100	56	9336	293	0.6	4.7	0.0	10.4	13.6	7.9	11.0	20.1	6.6	1.9	1000	7.0	0.7	14.4	208.6
29-01-2017	23:59:50	10.2	18.0	3.8	89	100	60	10350	25	0.2	2.6	0.0	10.9	14.5	8.3	11.4	20.9	6.9	2.0	1000	6.9	0.3	15.4	217.2
30-01-2017	23:59:50	9.5	17.3	3.0	90	100	68	11727	17	0.3	2.7	0.0	10.8	14.5	8.2	11.2	21.1	6.5	2.3	1000	8.1	0.9	15.8	229.8
31-01-2017	23:59:50	11.2	16.5	4.7	98	100	78	3277	67	0.4	3.7	1.1	10.9	12.7	9.0	11.1	15.5	7.6	0.6	1000	3.2	0.0	21.4	233.1
<b>MÉDIAS</b>		<b>10.8</b>	<b>17.4</b>	<b>5.1</b>	<b>75</b>	<b>95</b>	<b>50</b>	<b>8869</b>	<b>353</b>	<b>0.8</b>	<b>4.6</b>		<b>10.5</b>	<b>13.3</b>	<b>8.5</b>	<b>11.0</b>	<b>19.5</b>	<b>6.9</b>	<b>1.9</b>		<b>6.7</b>	<b>0.2</b>	<b>10.4</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>274939</b>				<b>31.7</b>							<b>60.4</b>		<b>209.2</b>	<b>6.6</b>	<b>322.9</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>21.1</b>			<b>100</b>		<b>11727</b>			<b>7.5</b>	<b>22.2</b>		<b>17.1</b>			<b>22.1</b>				<b>8.1</b>	<b>1.7</b>	<b>21.4</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>-0.1</b>			<b>22</b>	<b>1146</b>							<b>5.5</b>				<b>3.2</b>		<b>0.0</b>			
										<b>nº dias</b>		<b>5</b>												

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-02-2017	23:59:50	12.4	19.1	5.7	89	100	61	10375	269	0.5	4.1	0.2	12.1	15.0	9.3	12.9	22.6	7.9	2.1	1000	7.0	0.0	11.4	236.2	
02-02-2017	23:59:50	14.1	19.6	7.4	89	100	59	7968	258	1.5	6.5	6.5	13.6	16.0	11.8	14.1	21.3	10.3	1.6	1000	6.6	0.2	10.0	236.2	
03-02-2017	23:59:50	13.6	18.0	7.0	88	100	63	8381	251	1.3	6.7	0.1	13.0	15.3	11.5	13.5	19.2	10.1	1.8	1000	7.7	1.0	13.9	236.2	
04-02-2017	23:59:50	15.7	18.8	11.8	91	100	72	7022	238	2.4	6.6	4.1	14.2	16.1	12.3	15.1	21.4	12.1	1.4	1000	6.6	0.0	10.9	236.2	
05-02-2017	23:59:50	13.4	19.5	5.7	79	100	47	9667	303	1.2	6.0	0.9	13.9	16.1	11.5	13.8	20.4	9.5	2.2	1000	7.9	0.0	9.6	239.0	
06-02-2017	23:59:50	10.7	18.4	3.8	84	100	53	12423	292	0.4	3.1	0.0	12.3	15.9	9.6	12.6	22.3	7.8	2.5	1000	8.3	0.9	13.6	247.3	
07-02-2017	23:59:50	12.5	19.3	4.6	81	100	49	9323	343	0.6	6.6	0.0	12.6	15.4	10.0	13.0	20.8	8.3	2.0	1000	7.4	1.2	10.2	252.3	
08-02-2017	23:59:50	11.9	20.1	3.7	62	95	25	13518	346	0.7	4.0	0.0	11.8	14.9	9.6	13.5	37.6	6.0	3.0	1000	8.6	0.0	4.4	256.1	
09-02-2017	23:59:50	10.4	16.0	5.8	67	97	37	10902	24	0.6	4.6	0.1	10.8	13.3	8.4	11.7	27.1	5.1	2.2	1000	8.0	0.0	8.9	260.4	
10-02-2017	23:59:50	8.9	13.5	3.5	89	100	66	6280	259	0.4	3.1	1.8	10.9	12.8	8.9	10.2	22.4	5.4	1.1	1000	6.5	0.0	13.4	268.1	
11-02-2017	23:59:50	10.3	12.9	8.0	96	100	88	1491	77	1.7	7.1	40.3	10.9	11.4	10.3	10.3	11.9	8.5	0.3	1000	0.3	0.0	16.2	268.1	
12-02-2017	23:59:50	12.7	16.1	10.4	93	100	78	3951	194	1.2	6.6	23.7	12.2	13.5	11.2	12.6	17.9	10.8	0.8	1000	4.2	0.0	13.8	268.1	
13-02-2017	23:59:50	11.6	17.7	6.5	88	100	54	11004	272	0.8	5.4	1.5	12.4	14.9	10.2	13.3	27.7	7.9	2.2	1000	7.9	0.0	13.0	268.9	
14-02-2017	23:59:50	12.4	17.3	8.1	97	100	80	6223	42	0.4	2.7	41.1	12.4	14.4	11.2	12.5	19.8	9.8	1.2	1000	4.6	0.0	17.6	268.9	
15-02-2017	23:59:50	14.0	19.1	10.5	76	100	48	12758	52	0.8	4.3	0.1	12.7	15.2	10.9	14.6	28.9	9.1	2.7	1000	8.3	0.0	9.0	268.9	
16-02-2017	23:59:50	13.2	18.8	7.4	74	100	56	10532	45	0.8	5.3	0.0	12.8	15.1	11.2	13.5	27.0	8.8	2.3	1000	8.1	0.0	3.1	268.9	
17-02-2017	23:59:50	12.4	19.2	7.3	84	100	53	13705	19	0.5	3.4	0.0	12.6	15.9	10.0	14.3	32.4	7.2	2.8	1000	8.6	0.6	13.9	268.9	
18-02-2017	23:59:50	12.5	19.7	4.9	82	100	53	11876	307	0.5	4.0	0.0	12.9	16.1	10.1	14.2	30.4	6.9	2.5	1000	8.6	1.1	10.8	274.4	
19-02-2017	23:59:50	12.7	17.7	9.0	77	95	55	9798	21	1.1	5.8	0.0	12.8	14.8	11.4	13.7	31.1	9.3	2.0	1000	6.9	0.0	0.1	274.4	
20-02-2017	23:59:50	13.1	16.4	10.0	66	92	47	6466	24	0.9	4.0	0.0	12.1	13.5	6.8	12.3	21.0	8.6	1.6	1000	6.8	0.0	2.6	274.4	
21-02-2017	23:59:50	14.0	18.9	8.9	69	100	46	12056	47	0.8	5.2	0.0	12.9	15.5	11.0	14.7	28.0	9.5	2.7	1000	7.8	0.0	5.6	274.4	
22-02-2017	23:59:50	14.0	22.2	7.6	78	100	45	13621	14	0.4	4.6	0.0	13.4	16.6	10.8	15.4	33.3	8.3	3.0	1000	8.5	0.6	13.7	274.4	
23-02-2017	23:59:50	14.3	18.2	10.9	88	100	67	5492	49	0.2	3.2	0.0	14.1	15.9	12.8	14.7	22.9	11.4	1.1	1000	5.3	0.0	14.0	274.4	
24-02-2017	23:59:50	13.0	20.6	8.1	88	100	55	11904	320	0.4	3.7	0.0	14.1	17.3	11.8	15.3	30.2	9.3	2.4	1000	8.4	0.0	14.8	274.4	
25-02-2017	23:59:50	12.0	17.1	6.4	95	100	75	5964	328	0.2	2.1	0.1	13.5	16.0	11.2	13.6	22.1	8.1	1.2	1000	6.0	0.0	15.7	275.9	
26-02-2017	23:59:50	13.3	19.5	6.3	80	100	52	11130	301	0.5	4.2	0.0	14.5	17.6	12.7	15.3	32.6	8.8	2.4	1000	7.9	0.0	10.0	276.9	
27-02-2017	23:59:50	12.3	18.9	7.0	84	100	50	9882	291	0.8	5.0	0.0	13.5	16.4	11.3	13.6	28.2	8.3	2.1	1000	8.0	0.0	13.3	276.9	
28-02-2017	23:59:50	12.0	18.7	4.9	85	100	53	6387	313	0.4	3.3	0.0	13.2	15.4	11.2	13.3	27.0	7.3	1.4	1000	5.9	0.0	9.6	281.0	

<b>MÉDIAS</b>	<b>12.6</b>	<b>18.3</b>	<b>7.2</b>	<b>83</b>	<b>99</b>	<b>57</b>	<b>9289</b>	<b>333</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>			<b>12.8</b>	<b>15.2</b>	<b>10.8</b>	<b>13.5</b>	<b>25.3</b>	<b>8.6</b>	<b>1.9</b>	<b>7.0</b>	<b>0.2</b>	<b>10.8</b>		
<b>SOMAS</b>							<b>260098</b>					<b>120.5</b>						<b>54.5</b>		<b>196.4</b>	<b>5.5</b>	<b>303.0</b>		
<b>MÁXIMOS</b>		<b>22.2</b>				<b>100</b>	<b>13705</b>				<b>7.1</b>	<b>41.1</b>		<b>17.6</b>				<b>37.6</b>			<b>8.6</b>	<b>1.2</b>	<b>17.6</b>	
<b>MÍNIMOS</b>			<b>3.5</b>			<b>25</b>	<b>1491</b>												<b>8.4</b>		<b>5.1</b>	<b>0.3</b>		

n° dias 8

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-03-2017	23:59:50	12.8	19.7	6.6	80	100	48	15859	298	0.6	3.8	0.0	13.8	17.5	11.2	15.1	31.5	8.4	3.3	1000	9.3	0.0	13.2	282.3
02-03-2017	23:59:50	13.1	19.0	6.4	82	100	57	16015	35	0.7	3.4	0.0	13.8	17.5	11.3	15.4	32.3	8.4	3.2	1000	8.8	0.0	9.7	283.0
03-03-2017	23:59:50	10.0	15.2	5.2	88	100	47	9093	286	1.3	8.2	2.3	12.7	14.6	11.7	11.6	22.4	7.9	1.6	1000	6.4	0.0	17.3	285.5
04-03-2017	23:59:50	13.5	20.1	8.6	88	100	59	11117	277	1.9	7.8	25.5	13.8	17.1	11.8	13.9	23.6	10.2	2.2	1000	7.8	0.4	13.7	285.5
05-03-2017	23:59:50	14.8	20.4	8.1	90	100	70	9624	282	0.8	4.1	0.0	14.6	17.2	12.4	15.8	28.3	9.9	2.0	1000	8.4	0.4	12.0	285.5
06-03-2017	23:59:50	15.2	21.5	7.6	81	100	50	13834	344	0.6	4.2	0.0	15.0	17.6	12.4	16.3	28.0	9.5	3.0	1000	8.6	0.6	10.6	285.5
07-03-2017	23:59:50	17.3	24.0	10.0	75	100	46	17168	329	1.1	5.7	0.0	15.7	19.4	13.2	17.9	32.4	11.3	3.9	1000	9.4	0.0	5.0	285.5
08-03-2017	23:59:50	18.0	27.1	10.8	66	96	31	16404	30	0.8	4.7	0.0	15.7	19.0	13.2	17.7	32.5	11.1	4.0	1000	9.2	0.0	7.2	285.5
09-03-2017	23:59:50	18.6	25.4	12.3	56	86	33	18218	50	1.0	5.6	0.0	15.5	18.6	13.2	17.6	32.6	11.3	4.5	1000	9.7	0.0	3.1	285.5
10-03-2017	23:59:50	17.2	24.6	9.8	62	99	35	17985	24	0.4	3.2	0.0	15.7	19.4	13.0	17.5	33.1	10.2	4.2	1000	9.7	0.0	6.3	285.5
11-03-2017	23:59:50	15.9	23.6	7.6	76	99	44	13492	328	0.8	7.0	0.0	15.8	18.9	12.9	17.2	31.6	9.9	3.2	1000	8.9	0.8	9.6	285.5
12-03-2017	23:59:50	15.4	21.8	9.3	64	94	41	18387	344	2.7	9.0	0.0	15.3	19.0	13.2	16.2	29.1	10.1	4.5	1000	9.8	0.0	2.0	285.5
13-03-2017	23:59:50	13.7	18.7	9.2	52	70	35	18062	354	2.6	7.9	0.0	14.1	17.2	11.7	15.0	26.7	8.6	4.3	1000	9.8	0.0	0.0	285.5
14-03-2017	23:59:50	13.3	16.9	10.1	68	95	53	10957	42	2.0	6.6	1.1	13.7	15.2	12.5	13.7	20.4	10.0	2.6	1000	9.4	0.0	3.9	285.5
15-03-2017	23:59:50	15.2	19.1	12.9	68	81	53	10349	60	1.3	6.4	0.1	14.3	15.9	13.1	14.9	22.5	11.9	2.4	1000	8.4	0.0	0.0	285.5
16-03-2017	23:59:50	12.0	14.7	10.0	87	100	66	1356	39	0.7	3.7	26.7	13.1	13.5	12.6	12.3	14.7	10.8	0.4	1000	0.3	0.0	14.3	285.5
17-03-2017	23:59:50	14.8	20.4	10.1	74	98	51	16164	55	1.2	7.9	0.2	14.3	17.2	12.4	15.5	25.4	10.8	3.3	1000	9.5	0.0	5.0	285.5
18-03-2017	23:59:50	15.3	23.1	8.1	66	96	39	18073	43	0.6	3.8	0.0	14.8	18.2	12.2	16.2	28.0	9.9	4.1	1000	9.8	0.0	6.4	285.5
19-03-2017	23:59:50	15.7	23.8	7.9	70	100	38	18842	302	0.6	4.1	0.0	15.5	19.6	12.2	16.8	30.5	9.4	4.4	1000	9.8	1.1	10.1	285.5
20-03-2017	23:59:50	14.1	20.6	6.1	77	99	53	19509	322	0.8	4.6	0.0	15.5	19.2	12.6	16.6	29.9	9.1	4.0	1000	10.1	0.0	9.4	286.6
21-03-2017	23:59:50	12.5	18.2	4.7	81	100	55	10244	290	1.2	6.1	0.0	14.7	17.0	12.2	14.5	25.7	8.5	2.2	1000	8.3	0.2	8.4	289.7
22-03-2017	23:59:50	10.1	18.2	3.4	82	100	50	12907	289	1.1	6.6	0.5	14.1	17.4	11.4	13.5	29.1	7.5	2.5	1000	9.1	0.1	13.1	298.2
23-03-2017	23:59:50	8.4	15.5	2.5	76	100	39	13605	304	0.8	5.5	0.0	12.9	15.7	10.9	11.8	24.9	6.7	2.6	1000	9.0	0.0	12.3	309.5
24-03-2017	23:59:50	8.0	14.8	1.3	85	100	47	13490	346	0.4	3.7	2.7	12.3	15.6	9.9	12.0	27.3	5.9	2.4	1000	7.4	0.0	17.2	317.2
25-03-2017	23:59:50	11.8	17.2	7.6	85	100	58	15816	249	1.6	7.0	7.9	13.9	17.2	11.7	14.4	24.6	9.8	2.8	1000	8.9	0.0	13.3	317.2
26-03-2017	23:59:50	11.6	17.9	7.1	91	100	67	8311	219	1.5	7.7	19.4	13.4	15.6	12.1	13.1	24.1	10.1	1.6	1000	5.4	0.0	15.8	317.2
27-03-2017	23:59:50	14.2	20.0	9.0	86	100	54	16869	281	0.9	5.5	2.4	14.9	18.3	12.3	16.3	29.8	10.8	3.3	1000	10.1	0.1	12.5	317.2
28-03-2017	23:59:50	13.6	20.1	6.1	87	100	61	20814	3	0.5	3.5	0.0	15.3	19.2	12.1	16.4	27.1	9.4	4.1	1000	10.4	1.1	14.0	318.6
29-03-2017	23:59:50	16.4	23.3	9.4	66	100	27	20903	31	0.9	3.9	0.0	15.7	19.3	13.1	17.2	28.4	11.2	4.7	1000	10.5	0.0	10.4	318.6
30-03-2017	23:59:50	15.8	21.0	9.4	71	100	43	16940	43	0.6	4.6	0.0	15.7	18.8	13.1	16.7	26.8	10.6	3.7	1000	10.4	0.0	9.9	318.6
31-03-2017	23:59:50	15.8	22.8	8.3	77	100	46	20070	295	1.1	5.4	0.0	17.1	23.0	13.3	19.1	35.8	10.9	4.4	1000	10.3	1.4	9.0	318.6
<b>MÉDIAS</b>		<b>14.0</b>	<b>20.3</b>	<b>7.9</b>	<b>76</b>	<b>97</b>	<b>48</b>	<b>14854</b>	<b>341</b>	<b>1.1</b>	<b>5.5</b>		<b>14.6</b>	<b>17.7</b>	<b>12.3</b>	<b>15.4</b>	<b>27.7</b>	<b>9.7</b>	<b>3.2</b>		<b>8.8</b>	<b>0.2</b>	<b>9.5</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>460474</b>				<b>88.8</b>							<b>99.5</b>		<b>272.8</b>	<b>6.2</b>	<b>294.8</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>27.1</b>				<b>100</b>	<b>20903</b>			<b>9.0</b>	<b>26.7</b>		<b>23.0</b>			<b>35.8</b>				<b>10.5</b>	<b>1.4</b>	<b>17.3</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.3</b>			<b>27</b>	<b>1356</b>							<b>9.9</b>				<b>5.9</b>		<b>0.3</b>			
										<b>nº dias</b>		<b>9</b>												

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)
01-04-2017	23:59:50	14.6	21.2	8.0	73	99	40	20012	333	1.0	4.5	0.0	16.6	22.5	12.4	18.0	34.0	9.6	4.2	1000	10.3	0.0	10.6	318.6	
02-04-2017	23:59:50	16.7	24.5	10.7	61	92	30	22090	341	1.0	3.8	0.0	17.7	25.2	12.8	19.6	36.7	10.3	5.2	1000	10.7	0.0	3.3	318.6	
03-04-2017	23:59:50	17.7	23.2	12.2	56	89	34	21937	15	0.9	4.8	0.0	18.5	25.6	13.5	20.1	36.7	11.0	5.1	1000	10.6	0.0	1.1	318.6	
04-04-2017	23:59:50	16.9	25.6	7.2	68	100	27	22159	21	0.5	3.2	0.0	19.1	26.6	13.5	20.4	36.9	9.6	5.0	1000	10.6	0.7	9.9	318.6	
05-04-2017	23:59:50	16.8	26.0	7.4	69	100	36	22334	278	0.5	3.0	0.0	19.7	27.6	13.7	21.1	39.2	9.7	5.2	1000	10.7	1.1	11.1	318.6	
06-04-2017	23:59:50	16.7	24.0	10.0	61	96	37	22623	53	1.1	5.9	0.0	19.5	26.6	14.3	19.9	35.7	10.4	5.1	1000	10.8	0.0	5.5	318.6	
07-04-2017	23:59:50	17.1	24.2	11.2	61	89	30	22705	51	1.1	4.6	0.0	19.6	27.0	14.5	20.1	36.1	10.8	5.2	1000	10.7	0.0	6.3	318.6	
08-04-2017	23:59:50	16.9	23.3	11.5	60	85	33	22985	64	1.2	5.0	0.0	19.6	26.9	14.4	20.0	34.9	11.0	5.1	1000	10.8	0.0	0.6	318.6	
09-04-2017	23:59:50	17.2	21.5	12.2	70	87	54	22075	83	1.8	6.2	0.0	19.9	26.2	15.3	20.3	34.4	11.8	4.7	1000	10.5	0.0	0.0	318.6	
10-04-2017	23:59:50	17.5	23.6	12.3	66	90	39	21552	67	1.1	4.7	0.0	20.4	27.6	15.4	21.1	36.8	11.9	4.9	1000	10.8	0.0	3.6	318.6	
11-04-2017	23:59:50	17.3	25.4	10.3	66	99	32	22293	34	0.5	3.4	0.0	20.9	28.5	15.4	21.4	38.1	11.6	5.1	1000	10.7	0.5	12.2	318.6	
12-04-2017	23:59:50	18.0	26.2	8.7	59	98	22	22982	335	0.5	3.9	0.0	21.3	29.2	15.4	22.0	39.3	11.1	5.6	1000	10.9	1.0	10.6	318.6	
13-04-2017	23:59:50	16.5	22.6	9.1	77	93	53	21371	357	0.5	3.3	0.0	21.5	28.5	16.2	21.5	36.9	11.8	4.5	1000	10.5	0.0	9.9	318.6	
14-04-2017	23:59:50	17.9	23.5	11.2	75	98	51	22385	300	1.0	4.6	0.0	22.3	29.6	16.9	22.9	40.0	13.0	5.0	1000	11.0	0.3	8.2	318.6	
15-04-2017	23:59:50	18.8	24.4	14.0	66	86	42	22134	292	1.3	5.0	0.0	22.7	30.3	17.3	23.5	40.5	13.9	5.3	1000	10.3	0.0	0.6	318.6	
16-04-2017	23:59:50	18.9	26.2	11.9	73	99	38	22379	200	0.6	3.6	0.0	22.9	29.6	17.7	23.2	39.7	13.5	5.1	1000	10.6	0.0	5.2	318.6	
17-04-2017	23:59:50	18.1	25.2	10.0	79	100	52	22669	331	0.5	3.3	0.0	23.0	30.4	17.1	23.2	39.0	12.5	5.0	1000	10.9	1.5	11.2	318.6	
18-04-2017	23:59:50	22.4	30.0	14.2	55	90	34	22464	50	0.8	4.4	0.0	24.1	31.4	18.8	25.2	41.5	15.8	5.8	1000	10.7	0.0	2.7	318.6	
19-04-2017	23:59:50	18.9	23.1	14.0	71	87	56	20887	86	1.2	5.5	0.0	23.2	29.5	18.8	22.7	36.3	14.6	4.6	1000	10.5	0.0	0.1	318.6	
20-04-2017	23:59:50	18.3	22.2	14.5	65	78	47	21526	95	3.1	10.0	0.6	22.4	28.6	18.4	21.7	34.2	15.0	5.3	1000	10.4	0.0	0.0	318.6	
21-04-2017	23:59:50	17.2	20.4	15.4	67	74	56	21168	105	4.2	9.2	0.6	21.3	25.9	17.9	20.4	31.7	15.1	4.9	1000	11.2	0.0	0.0	318.6	
22-04-2017	23:59:50	17.4	21.9	12.1	67	98	43	19978	82	1.8	8.6	0.5	22.1	27.7	18.3	21.8	34.6	14.9	4.6	1000	10.8	0.0	4.2	318.6	
23-04-2017	23:59:50	17.0	23.2	11.1	77	100	48	23085	23	0.6	4.1	0.0	22.9	29.9	17.5	22.4	37.2	13.5	5.0	1000	10.8	0.9	12.8	318.6	
24-04-2017	23:59:50	15.9	21.1	11.1	89	100	70	9400	58	0.6	3.7	0.0	20.7	24.0	18.4	19.3	29.9	14.1	2.0	1000	8.3	1.0	16.2	318.6	
25-04-2017	23:59:50	17.9	23.8	11.3	77	100	52	17285	301	0.9	4.6	0.0	21.8	27.6	17.3	22.4	37.9	13.6	4.0	1000	10.8	1.0	8.2	318.6	
26-04-2017	23:59:50	16.3	22.1	9.6	70	96	53	17584	259	1.0	6.1	0.0	21.4	26.6	17.0	21.2	35.8	12.1	3.9	1000	10.5	0.1	5.7	318.6	
27-04-2017	23:59:50	14.6	19.6	12.0	82	100	60	9929	340	0.4	2.6	11.4	20.0	23.5	17.5	18.6	33.3	14.0	2.0	1000	7.7	0.9	13.8	318.6	
28-04-2017	23:59:50	16.4	22.1	13.2	92	100	67	11933	41	1.0	3.8	6.4	19.3	23.5	16.9	19.2	31.6	15.0	2.4	1000	8.2	0.0	13.7	318.6	
29-04-2017	23:59:50	17.3	22.4	8.4	80	100	53	22938	259	1.4	6.1	0.7	21.2	26.9	17.7	22.0	35.7	13.0	4.8	1000	11.1	0.2	8.7	318.6	
30-04-2017	23:59:50	14.8	21.1	7.5	78	100	51	16506	295	1.6	6.7	0.0	18.9	22.7	15.8	18.9	33.2	12.0	3.5	1000	10.6	0.3	7.8		

<b>MÉDIAS</b>		<b>17.3</b>	<b>23.5</b>	<b>11.1</b>	<b>70</b>	<b>94</b>	<b>45</b>	<b>20379</b>	<b>13</b>	<b>1.1</b>	<b>4.9</b>		<b>20.8</b>	<b>27.2</b>	<b>16.2</b>	<b>21.1</b>	<b>36.3</b>	<b>12.5</b>	<b>4.6</b>		<b>10.4</b>	<b>0.3</b>	<b>6.8</b>
<b>SOMAS</b>								<b>611367</b>					<b>20.2</b>						<b>138.1</b>		<b>312.8</b>	<b>9.5</b>	<b>203.8</b>
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.0</b>					<b>23085</b>			<b>10.0</b>	<b>11.4</b>		<b>31.4</b>			<b>41.5</b>				<b>11.2</b>	<b>1.5</b>	<b>16.2</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>7.2</b>			<b>22</b>	<b>9400</b>											<b>9.6</b>		<b>7.7</b>		

nº dias 6

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R->120	T->15 R->120		
																						(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-05-2017	23:59:50	15.8	21.9	9.2	60	88	28	25719	326	1.1	5.1	0.0	19.9	27.3	14.0	20.3	35.5	10.1	5.7	1000	11.5	0.0	1.2		
02-05-2017	23:59:50	18.6	24.7	11.3	54	95	26	25067	34	0.9	4.3	0.0	21.5	28.3	15.8	21.9	36.2	12.8	5.9	1000	11.6	0.0	3.2		
03-05-2017	23:59:50	18.8	26.0	10.1	59	99	28	25315	45	1.0	5.3	0.0	22.3	29.1	16.8	22.4	36.4	12.9	6.1	1000	11.3	0.3	7.0		
04-05-2017	23:59:50	17.3	21.8	12.1	85	97	70	9135	125	0.9	4.9	0.0	20.4	23.7	18.2	19.8	30.9	14.3	1.9	1000	7.9	0.0	5.5		
05-05-2017	23:59:50	16.8	21.9	11.3	84	100	61	19826	258	1.5	9.0	4.5	21.3	26.3	17.8	21.7	38.4	14.4	4.0	1000	10.4	0.5	11.1		
06-05-2017	23:59:50	16.6	22.4	9.3	81	100	55	20031	0	0.7	4.2	0.0	20.2	25.5	15.6	20.6	35.4	12.7	4.3	1000	11.7	1.2	10.7		
07-05-2017	23:59:50	19.9	26.2	12.7	62	94	32	26283	40	1.4	4.2	0.0	22.3	29.7	16.7	23.2	37.7	14.6	6.4	1000	11.8	0.0	4.3		
08-05-2017	23:59:50	18.7	26.1	10.0	66	99	27	26189	47	0.7	4.2	0.0	23.3	30.5	17.1	23.5	38.6	12.8	6.2	1000	11.7	1.0	11.5		
09-05-2017	23:59:50	18.0	23.9	11.0	81	100	45	22271	261	1.6	6.8	0.0	23.7	30.7	18.6	24.0	40.4	14.2	4.8	1000	10.5	1.3	10.7		
10-05-2017	23:59:50	17.0	22.4	12.3	89	100	65	14062	243	1.4	7.4	2.2	22.1	25.8	19.1	21.6	36.9	15.4	2.9	1000	9.6	1.3	13.8		
11-05-2017	23:59:50	17.1	22.9	13.0	84	100	58	20153	256	1.8	7.1	3.5	21.2	26.2	17.7	21.4	34.2	15.3	4.0	1000	10.6	1.4	13.6		
12-05-2017	23:59:51	18.0	23.0	12.6	81	100	58	22281	252	2.0	6.6	0.6	21.6	26.9	17.5	22.1	34.7	15.6	4.6	1000	11.2	1.0	10.1		
13-05-2017	23:59:50	17.4	23.1	11.0	79	100	50	23362	256	1.0	5.4	0.0	22.3	29.0	17.1	22.8	37.0	14.1	5.1	1000	11.7	1.1	10.9		
14-05-2017	23:59:50	18.7	25.3	9.3	70	100	44	26044	270	1.0	4.7	0.0	23.5	31.1	16.9	24.1	38.6	12.9	6.1	1000	11.6	1.1	7.9		
15-05-2017	23:59:50	23.4	29.8	17.9	55	87	25	22510	25	1.3	5.0	0.0	25.0	31.6	19.9	26.4	41.6	18.0	6.0	1000	10.9	0.0	0.0		
16-05-2017	23:59:50	22.6	30.7	14.6	56	90	20	23821	21	0.6	3.9	0.0	26.0	33.5	20.4	26.7	41.3	16.9	6.2	1000	11.1	0.0	4.9		
17-05-2017	23:59:50	23.6	31.4	14.4	53	90	22	24547	329	1.5	7.3	0.0	26.7	33.4	20.7	27.6	42.5	16.6	7.0	1000	11.8	0.0	0.0		
18-05-2017	23:59:50	20.0	26.3	14.2	46	71	24	27697	346	3.5	10.2	0.0	26.0	33.4	20.1	25.1	40.0	15.3	7.8	1000	12.1	0.0	0.0		
19-05-2017	23:59:50	21.0	29.8	12.9	40	66	18	27741	356	2.0	7.3	0.0	26.1	34.6	19.2	26.0	42.6	14.4	7.5	1000	12.1	0.0	0.0		
20-05-2017	23:59:50	22.5	29.6	13.2	44	66	27	26474	63	1.6	5.8	0.0	27.0	34.8	20.6	26.9	41.2	15.8	7.1	1000	11.7	0.0	0.0		
21-05-2017	23:59:50	20.8	23.5	19.0	73	97	47	10198	117	1.5	6.2	0.0	24.9	27.9	23.0	23.9	35.7	20.7	2.7	1000	8.2	0.0	0.0		
22-05-2017	23:59:50	21.0	26.0	16.6	77	99	54	20549	139	0.6	3.8	0.0	26.2	33.1	21.9	26.4	39.4	19.2	4.7	1000	11.0	0.0	5.0		
23-05-2017	23:59:50	22.7	28.7	14.3	62	96	37	26443	102	0.8	3.7	0.0	27.8	35.9	21.3	28.0	42.6	17.2	6.5	1000	11.9	0.1	1.5		
24-05-2017	23:59:50	23.1	28.1	17.2	54	78	30	25309	73	1.0	4.3	0.0	28.6	36.2	22.7	28.2	42.6	19.1	6.4	1000	11.2	0.0	0.0		
25-05-2017	23:59:50	21.8	26.7	17.3	71	96	49	24730	121	0.9	4.9	0.0	28.7	35.9	23.3	28.0	41.2	19.2	5.7	1000	11.7	0.0	3.6		
26-05-2017	23:59:50	19.9	23.2	14.9	87	99	68	6792	152	0.4	2.6	0.0	25.4	27.1	22.8	23.7	29.4	18.7	1.6	1000	8.7	0.0	11.8		
27-05-2017	23:59:50	19.9	23.8	15.4	81	97	60	12970	212	0.8	3.8	0.0	25.0	28.9	22.5	24.6	36.8	18.9	3.0	1000	10.1	0.0	9.5		
28-05-2017	23:59:50	19.9	24.7	14.7	79	98	55	20569	232	0.9	5.1	0.0	26.2	33.0	21.3	26.2	41.6	18.0	4.6	1000	11.8	0.7	9.1		
29-05-2017	23:59:50	20.6	26.0	14.5	75	99	49	16931	260	1.3	5.7	0.0	26.2	31.3	22.1	26.3	44.4	17.9	4.2	1000	11.6	0.1	7.1		
30-05-2017	23:59:50	23.1	28.5	17.1	59	80	42	27114	308	2.1	6.0	0.0	28.6	37.5	21.6	29.1	44.8	18.3	7.2	1000	12.1	0.0	0.0		
31-05-2017	23:59:50	24.4	29.2	18.1	54	92	39	26774	348	1.5	6.1	0.0	30.0	38.6	23.4	30.4	45.1	20.2	7.2	1000	12.1	0.0	0.3		
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.0</b>	<b>25.7</b>	<b>13.6</b>	<b>68</b>	<b>93</b>	<b>42</b>	<b>21836</b>	<b>344</b>	<b>1.3</b>	<b>5.5</b>		<b>24.5</b>	<b>30.9</b>	<b>19.5</b>	<b>24.6</b>	<b>38.8</b>	<b>16.0</b>	<b>5.3</b>		<b>11.1</b>	<b>0.4</b>	<b>5.6</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>676906</b>				<b>10.8</b>							<b>163.6</b>		<b>343.3</b>	<b>11.2</b>	<b>174.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.4</b>			<b>100</b>		<b>27741</b>			<b>10.2</b>	<b>4.5</b>		<b>38.6</b>			<b>45.1</b>				<b>12.1</b>	<b>1.4</b>	<b>13.8</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>9.2</b>			<b>18</b>	<b>6792</b>							<b>14.0</b>				<b>10.1</b>		<b>7.9</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>4</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T-&gt;15 &amp; R-&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-06-2017	23:59:50	24.0	31.9	14.9	62	96	35	25791	251	0.7	4.2	0.0	30.6	39.1	23.7	30.7	45.9	18.9	6.7	1000	12.0	0.5	7.0		
02-06-2017	23:59:50	24.3	31.0	15.3	56	85	34	25278	276	1.1	6.1	0.0	30.9	39.3	24.3	30.8	46.2	19.5	6.8	1000	12.0	0.0	0.0		
03-06-2017	23:59:51	23.7	31.7	17.1	50	78	23	25564	326	1.8	7.0	0.0	30.8	39.5	24.2	30.0	47.2	19.6	7.4	1000	12.0	0.0	0.0		
04-06-2017	23:59:50	22.3	30.3	15.6	46	70	19	26865	334	2.2	7.8	0.0	29.9	38.2	23.1	29.1	46.0	17.8	7.7	1000	12.3	0.0	0.0		
05-06-2017	23:59:50	22.5	30.8	15.2	50	72	25	27384	324	2.0	5.8	0.0	30.3	39.5	23.0	29.8	46.8	17.9	7.6	1000	12.3	0.0	0.0		
06-06-2017	23:59:50	23.0	28.2	16.7	59	86	39	27416	307	1.5	5.4	0.0	31.3	41.4	24.2	31.2	47.2	19.3	7.1	1000	12.2	0.1	0.5		
07-06-2017	23:59:50	26.5	33.3	17.2	45	82	22	27659	25	1.6	5.1	0.0	32.5	42.9	25.0	31.7	43.7	22.6	8.3	1000	12.2	0.0	0.0		
08-06-2017	23:59:50	24.3	30.7	15.6	56	86	27	24750	329	0.8	4.5	0.0	32.1	41.8	24.8	30.5	43.1	20.2	6.6	1000	12.1	0.0	1.4		
09-06-2017	23:59:50	23.9	30.6	14.6	57	87	35	23072	299	1.3	5.0	0.0	31.5	41.3	24.7	30.2	43.8	20.4	6.3	1000	11.2	0.0	1.5		
10-06-2017	23:59:50	25.8	31.2	17.5	45	91	24	26786	240	1.1	4.8	0.0	32.9	43.3	25.1	32.1	44.5	21.7	7.5	1000	12.2	0.0	0.6		
11-06-2017	23:59:50	25.9	32.9	16.8	54	91	30	26011	298	0.6	3.4	0.0	33.5	43.8	26.0	32.6	45.5	22.2	6.9	1000	12.2	0.0	1.6		
12-06-2017	23:59:50	26.8	33.7	17.3	41	74	21	26515	60	1.1	5.2	0.0	33.5	43.4	26.0	31.9	43.6	22.0	7.6	1000	12.2	0.0	0.0		
13-06-2017	23:59:50	22.7	26.4	17.2	76	95	61	21127	128	1.3	5.2	0.0	32.1	39.8	27.7	30.2	40.0	23.8	5.0	1000	11.2	0.0	3.4		
14-06-2017	23:59:50	23.0	28.7	17.4	73	96	49	23510	199	1.0	4.8	0.0	32.5	41.9	27.1	31.1	42.8	23.7	5.7	1000	11.6	0.0	6.3		
15-06-2017	23:59:50	24.8	33.4	16.4	69	97	43	26070	173	0.7	3.9	0.0	33.4	43.6	25.8	32.3	45.5	22.0	6.6	1000	12.0	0.5	7.1		
16-06-2017	23:59:50	30.3	38.7	20.4	45	79	18	26598	90	0.9	4.7	0.0	35.3	45.5	27.7	34.8	46.5	24.7	7.8	1000	12.1	0.0	0.0		
17-06-2017	23:59:50	29.5	35.7	21.6	40	67	21	26503	68	0.9	4.6	0.0	35.7	45.6	28.5	34.8	46.2	25.7	7.8	1000	12.1	0.0	0.0		
18-06-2017	23:59:50	27.3	34.2	18.5	53	77	29	25780	64	0.7	4.5	0.0	35.4	45.4	28.0	34.0	46.4	23.9	7.0	1000	12.1	0.0	0.0		
19-06-2017	23:59:50	26.7	33.0	21.2	61	83	38	23807	104	1.0	4.5	0.0	34.8	43.8	28.9	33.4	44.9	25.8	6.3	1000	11.8	0.0	0.0		
20-06-2017	23:59:50	26.3	31.5	19.9	64	88	48	25838	125	0.9	4.2	0.0	35.2	45.1	28.6	33.7	46.1	26.0	6.6	1000	12.0	0.0	1.7		
21-06-2017	23:59:50	23.6	27.5	19.3	79	92	61	16990	173	1.3	4.5	0.0	32.5	38.4	28.9	30.7	39.7	24.6	4.2	1000	10.2	0.0	3.0		
22-06-2017	23:59:50	24.0	30.2	14.9	70	97	51	27031	240	0.9	4.3	0.0	33.4	44.0	25.3	31.8	44.8	21.1	6.6	1000	12.2	1.0	7.4		
23-06-2017	23:59:50	27.2	37.2	15.3	46	86	15	26078	304	0.9	5.1	0.0	34.4	44.5	26.1	33.2	46.4	21.4	7.4	1000	12.0	0.0	0.7		
24-06-2017	23:59:50	30.2	37.3	23.1	33	60	18	21330	351	2.6	9.0	0.0	34.7	42.9	29.4	33.6	44.6	27.0	8.6	1000	10.4	0.0	0.0		
25-06-2017	23:59:50	28.3	35.8	21.7	38	57	22	18439	314	1.5	8.4	0.0	33.3	40.9	29.1	32.6	44.0	25.7	6.2	1000	9.6	0.3	0.3		
26-06-2017	23:59:50	23.6	29.6	15.8	57	79	40	27458	267	1.3	5.0	0.0	33.6	44.2	25.5	31.6	44.4	21.0	7.1	1000	12.3	0.0	0.0		
27-06-2017	23:59:51	23.7	31.9	16.8	58	83	32	26286	303	1.6	6.8	0.0	33.6	44.4	26.1	31.3	45.6	21.7	7.1	1000	11.6	0.0	0.0		
28-06-2017	23:59:50	22.4	28.8	15.9	65	93	38	22470	282	1.9	7.1	0.0	31.9	40.1	26.0	29.9	41.5	21.5	5.8	1000	12.1	0.1	3.1		
29-06-2017	23:59:50	21.3	28.2	14.4	51	82	26	27446	331	2.0	6.7	0.0	31.6	42.1	24.3	28.6	41.5	19.6	7.4	1000	12.2	0.0	0.0		
30-06-2017	23:59:50	21.6	27.9	15.3	46	73	27	26887	342	2.6	9.2	0.0	31.1	41.2	23.9	28.2	40.3	19.0	7.7	1000	12.3	0.0	0.0		

<b>MÉDIAS</b>	<b>25.0</b>	<b>31.7</b>	<b>17.3</b>	<b>55</b>	<b>83</b>	<b>32</b>	<b>25091</b>	<b>312</b>	<b>1.3</b>	<b>5.6</b>	<b>0.0</b>	<b>32.8</b>	<b>42.2</b>	<b>26.0</b>	<b>31.5</b>	<b>44.5</b>	<b>22.0</b>	<b>6.9</b>	<b>11.8</b>	<b>0.1</b>	<b>1.5</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>752736</b>				<b>0.0</b>								<b>207.3</b>	<b>354.9</b>	<b>2.4</b>	<b>45.7</b>	
<b>MÁXIMOS</b>				<b>38.7</b>				<b>27659</b>				<b>9.2</b>			<b>45.6</b>				<b>47.2</b>			<b>12.3</b>	<b>1.0</b>	<b>7.4</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>14.4</b>				<b>16990</b>						<b>23.0</b>				<b>17.8</b>			<b>9.6</b>			

nº dias 0

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-07-2017	23:59:50	24.1	31.6	17.5	36	58	17	27844	341	2.4	7.6	0.0	32.2	43.5	24.2	30.3	44.5	19.7	8.4	1000	12.3	0.0	0.0		
02-07-2017	23:59:50	24.9	32.7	15.3	37	72	20	27658	61	1.1	5.7	0.0	33.3	44.2	25.1	31.3	43.6	20.3	7.7	1000	12.3	0.0	0.0		
03-07-2017	23:59:50	25.1	31.9	15.6	44	73	24	27465	64	1.1	4.7	0.0	33.6	44.5	25.6	31.3	44.5	21.0	7.6	1000	12.2	0.0	0.0		
04-07-2017	23:59:50	23.1	27.8	15.5	65	89	32	25512	87	1.0	6.3	0.0	33.1	42.1	25.8	30.5	40.7	21.0	6.2	1000	12.1	0.0	2.1		
05-07-2017	23:59:50	23.3	27.5	18.2	70	92	49	21128	151	1.1	5.2	0.0	33.1	42.1	28.6	31.1	42.0	24.2	5.2	1000	9.7	0.0	0.4		
06-07-2017	23:59:50	21.8	27.4	14.7	64	94	42	25793	267	1.7	6.8	0.0	32.3	42.2	25.4	30.0	42.5	21.1	6.4	1000	11.7	0.2	5.3		
07-07-2017	23:59:50	23.1	31.0	15.7	61	91	35	25131	290	1.6	6.9	0.0	32.4	42.1	25.3	30.6	42.3	21.2	6.5	1000	12.2	0.0	0.7		
08-07-2017	23:59:50	22.6	27.5	15.5	70	93	55	25274	262	1.0	5.1	0.0	33.0	42.9	25.6	30.8	42.0	21.3	6.0	1000	12.0	0.0	4.3		
09-07-2017	23:59:50	23.2	27.9	15.6	68	93	50	26255	294	1.4	6.3	0.0	33.5	43.4	26.0	31.3	42.9	21.6	6.4	1000	12.1	0.0	3.3		
10-07-2017	23:59:50	24.7	30.9	18.4	56	77	40	27206	315	2.2	6.6	0.0	33.7	44.4	25.7	31.7	44.7	21.3	7.5	1000	12.3	0.0	0.0		
11-07-2017	23:59:50	27.9	35.6	20.4	44	65	17	27161	293	1.7	5.9	0.0	34.9	46.1	26.4	34.0	48.0	22.8	8.2	1000	12.2	0.0	0.0		
12-07-2017	23:59:50	31.0	37.9	22.3	32	60	19	24464	339	1.4	4.5	0.0	36.1	46.1	28.9	35.9	48.0	27.0	8.2	1000	11.4	0.0	0.0		
13-07-2017	23:59:50	29.0	36.3	21.1	51	77	26	25190	137	0.6	4.0	0.0	36.4	46.3	29.0	35.1	46.5	25.7	6.9	1000	11.9	0.0	0.0		
14-07-2017	23:59:50	26.8	35.2	18.9	59	84	25	25327	230	0.7	4.3	0.0	36.0	46.2	28.6	34.0	46.4	24.3	6.7	1000	11.8	0.0	1.3		
15-07-2017	23:59:50	24.4	30.6	16.0	72	95	50	25897	250	1.0	4.8	0.0	35.0	45.2	27.4	32.3	44.2	22.3	6.5	1000	12.0	0.7	9.0		
16-07-2017	23:59:50	25.0	33.4	14.8	67	97	38	25092	238	0.6	4.0	0.0	34.8	45.4	26.6	32.5	45.8	21.4	6.5	1000	11.9	0.8	7.5		
17-07-2017	23:59:50	26.9	34.4	19.1	57	92	27	22527	63	0.6	3.8	0.0	34.9	44.4	28.1	33.1	44.8	23.9	6.2	1000	11.5	0.0	5.2		
18-07-2017	23:59:50	26.6	32.1	19.3	55	82	39	21808	285	0.9	4.5	0.0	34.7	44.0	28.3	32.8	44.4	24.5	6.0	1000	11.1	0.0	0.0		
19-07-2017	23:59:50	24.6	32.2	18.4	61	83	36	25851	307	1.7	6.4	0.0	34.4	44.8	27.0	31.6	43.4	22.6	7.0	1000	12.0	0.0	0.0		
20-07-2017	23:59:50	23.7	32.2	18.3	51	72	25	26119	342	2.5	6.5	0.0	33.5	44.1	26.1	30.2	42.6	21.3	7.7	1000	11.7	0.0	0.0		
21-07-2017	23:59:50	22.6	30.5	15.5	53	74	32	26095	314	2.0	7.4	0.0	32.7	43.1	24.9	29.4	41.2	19.8	7.1	1000	12.0	0.0	0.0		
22-07-2017	23:59:50	24.2	29.9	18.1	51	68	38	25837	305	2.1	6.8	0.0	33.2	43.7	25.4	30.6	42.7	20.7	7.4	1000	12.0	0.0	0.0		
23-07-2017	23:59:50	26.1	32.2	16.8	49	76	28	26138	261	1.5	5.8	0.0	34.2	44.9	26.1	32.2	44.3	21.8	7.6	1000	12.0	0.0	0.0		
24-07-2017	23:59:50	29.3	37.5	21.7	43	65	21	25269	335	2.5	7.0	0.0	35.4	46.2	27.6	34.1	46.9	24.0	8.6	1000	11.9	0.0	0.0		
25-07-2017	23:59:50	28.1	34.5	19.6	46	70	31	23322	273	1.3	5.4	0.0	35.0	44.2	27.9	33.4	44.7	24.0	7.1	1000	11.7	0.0	0.0		
26-07-2017	23:59:50	25.2	30.6	18.1	64	89	32	25095	80	0.9	6.2	0.0	34.8	44.2	27.9	32.1	42.1	23.7	6.0	1000	11.6	0.0	2.8		
27-07-2017	23:59:50	28.0	36.4	17.2	46	82	19	24994	257	1.2	5.0	0.0	35.2	45.4	27.5	33.4	44.7	23.0	7.5	1000	11.7	0.0	0.0		
28-07-2017	23:59:50	29.4	36.0	23.0	39	55	19	26175	286	1.9	6.2	0.0	36.0	46.8	28.0	34.6	47.2	24.9	8.6	1000	12.0	0.0	0.0		
29-07-2017	23:59:50	29.9	36.8	19.9	44	75	22	24704	268	1.8	6.9	0.0	36.5	47.0	28.8	35.2	47.7	25.1	8.2	1000	11.7	0.0	0.0		
30-07-2017	23:59:50	30.5	36.9	23.4	35	58	19	25103	301	2.0	7.3	0.0	36.8	47.4	29.4	35.4	48.0	26.5	8.8	1000	11.7	0.0	0.0		
31-07-2017	23:59:50	25.0	30.7	19.5	43	56	24	23975	314	2.0	7.3	0.0	34.9	45.1	28.0	31.7	43.4	23.4	7.5	1000	11.2	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.8</b>	<b>32.5</b>	<b>18.2</b>	<b>53</b>	<b>78</b>	<b>31</b>	<b>25336</b>	<b>298</b>	<b>1.5</b>	<b>5.9</b>	<b>0.0</b>	<b>34.4</b>	<b>44.6</b>	<b>26.9</b>	<b>32.3</b>	<b>44.4</b>	<b>22.8</b>	<b>7.2</b>		<b>11.8</b>	<b>0.1</b>	<b>1.4</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>785407</b>				<b>0.0</b>							<b>222.3</b>		<b>366.1</b>	<b>1.8</b>	<b>41.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>37.9</b>					<b>27844</b>			<b>7.6</b>	<b>0.0</b>		<b>47.4</b>				<b>48.0</b>			<b>12.3</b>	<b>0.8</b>	<b>9.0</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>14.7</b>			<b>17</b>	<b>21128</b>								<b>24.2</b>			<b>19.7</b>		<b>9.7</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>0</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-08-2017	23:59:50	25.3	32.8	20.2	39	54	20	23121	341	2.8	6.9	0.0	33.9	44.2	27.4	30.9	44.0	22.8	8.1	1000	10.6	0.0	0.0		
02-08-2017	23:59:50	26.0	32.8	18.8	39	57	24	25588	311	2.1	6.5	0.0	34.2	45.1	26.2	31.9	44.3	21.8	8.2	1000	11.8	0.0	0.0		
03-08-2017	23:59:50	29.1	36.2	22.2	41	58	25	25147	307	2.3	6.2	0.0	35.5	46.2	27.7	34.2	47.0	24.2	8.5	1000	11.7	0.0	0.0		
04-08-2017	23:59:50	33.3	39.7	26.6	36	50	24	24563	333	2.3	6.4	0.0	37.7	48.7	29.9	37.3	50.5	27.7	9.3	1000	11.7	0.0	0.0		
05-08-2017	23:59:50	31.8	36.6	26.3	37	50	26	23955	321	1.9	6.2	0.0	37.9	47.8	31.0	36.9	48.3	28.5	8.5	1000	11.5	0.0	0.0		
06-08-2017	23:59:50	28.4	35.6	21.4	37	68	19	23727	271	1.3	5.7	0.0	36.4	46.3	29.2	34.5	46.4	25.5	7.5	1000	11.2	0.0	0.0		
07-08-2017	23:59:50	28.5	35.9	19.3	39	74	19	23015	267	1.2	7.1	0.0	35.9	45.9	28.7	34.0	46.8	24.0	7.3	1000	11.2	0.0	1.0		
08-08-2017	23:59:50	26.0	34.6	19.7	36	53	11	25140	339	2.4	7.3	0.0	34.8	45.7	27.6	32.0	45.2	23.1	8.5	1000	11.6	0.0	0.0		
09-08-2017	23:59:50	24.6	32.9	16.5	39	61	18	24917	337	2.1	7.1	0.0	33.6	44.6	25.9	30.6	44.9	20.8	8.0	1000	11.6	0.0	0.0		
10-08-2017	23:59:50	25.4	31.5	17.6	40	69	25	24586	9	1.7	6.3	0.0	33.9	44.4	26.8	31.3	43.3	23.2	7.6	1000	11.4	0.0	0.0		
11-08-2017	23:59:50	25.4	33.3	16.6	56	81	38	23711	339	1.0	4.5	0.0	34.3	44.9	26.7	31.8	44.7	22.1	6.5	1000	11.2	0.0	0.0		
12-08-2017	23:59:50	24.9	32.7	16.4	55	82	28	23870	44	0.7	3.7	0.0	34.4	45.0	26.8	31.8	44.5	22.0	6.5	1000	11.2	0.0	0.0		
13-08-2017	23:59:50	24.9	31.8	17.1	59	86	32	23326	314	0.8	4.3	0.0	34.3	44.5	26.9	31.6	43.4	22.2	6.3	1000	11.0	0.0	1.1		
14-08-2017	23:59:50	25.3	32.2	18.3	60	89	36	22802	302	0.8	4.3	0.0	34.4	44.5	27.4	31.9	44.3	23.1	6.2	1000	11.0	0.0	3.3		
15-08-2017	23:59:50	26.5	32.8	16.2	52	89	26	22758	305	1.2	6.1	0.0	34.2	44.3	26.7	32.1	44.2	21.9	6.7	1000	10.8	0.0	3.6		
16-08-2017	23:59:50	29.1	36.0	22.5	36	47	21	22434	292	1.3	5.3	0.0	34.7	44.4	27.7	33.6	45.1	24.5	7.3	1000	11.1	0.0	0.0		
17-08-2017	23:59:50	27.6	33.4	22.0	49	75	31	20717	270	1.1	4.9	0.0	34.7	43.5	28.6	33.2	43.0	25.8	6.1	1000	10.5	0.0	0.0		
18-08-2017	23:59:50	27.5	34.6	17.1	55	94	32	22328	278	1.3	6.6	0.0	34.6	44.3	27.4	33.0	44.1	22.9	6.8	1000	10.9	0.1	6.9		
19-08-2017	23:59:50	28.0	35.9	20.2	56	91	33	22644	292	1.6	7.3	0.0	35.3	45.6	28.5	33.9	46.9	25.5	7.1	1000	10.9	0.0	4.1		
20-08-2017	23:59:50	26.4	32.2	18.9	70	92	49	21956	41	0.7	4.9	0.0	34.9	44.4	28.6	32.6	44.2	24.7	5.7	1000	10.8	0.0	7.9		
21-08-2017	23:59:50	25.6	31.3	19.7	74	94	53	22190	81	0.9	5.6	0.0	34.6	44.0	28.8	32.3	43.8	25.6	5.6	1000	10.8	0.0	10.9		
22-08-2017	23:59:50	26.3	33.4	17.9	63	99	34	22559	299	0.7	3.7	0.0	34.3	44.1	27.1	32.4	44.5	22.8	6.2	1000	10.9	1.0	8.2		
23-08-2017	23:59:50	26.1	33.5	19.0	61	88	30	21140	240	0.6	3.6	0.0	34.3	43.7	28.0	32.5	44.3	24.0	5.8	1000	10.9	0.0	2.2		
24-08-2017	23:59:50	25.3	33.8	15.8	54	83	27	20993	283	0.7	4.3	0.0	33.4	43.0	26.5	31.4	43.3	21.7	5.7	1000	10.4	0.0	0.0		
25-08-2017	23:59:50	24.7	33.0	17.4	55	76	31	18020	286	0.6	3.7	0.0	32.7	41.7	27.0	30.7	43.4	23.1	4.9	1000	9.4	0.0	0.0		
26-08-2017	23:59:50	25.7	31.1	17.7	51	75	31	11521	19	0.8	4.6	0.0	31.3	37.7	27.4	29.7	39.6	24.0	3.5	1000	8.9	0.0	0.0		
27-08-2017	23:59:50	24.4	30.0	18.5	60	77	38	20803	253	1.2	5.8	0.0	32.2	40.9	27.2	30.2	40.6	24.0	5.6	1000	9.8	0.0	2.3		
28-08-2017	23:59:50	21.5	26.6	15.7	75	91	52	20662	247	1.2	5.7	0.0	31.4	40.3	26.1	28.6	38.8	22.1	5.0	1000	9.7	0.0	4.8		
29-08-2017	23:59:50	20.6	27.2	14.6	79	98	46	16627	310	0.6	4.2	6.8	29.1	38.8	24.7	26.2	39.2	20.6	3.9	1000	7.9	1.2	14.1		
30-08-2017	23:59:50	21.7	27.9	16.0	79	100	57	21060	285	0.8	4.3	0.2	27.3	35.0	22.3	25.9	35.9	19.8	4.9	1000	10.7	0.4	7.5		
31-08-2017	23:59:50	25.8	32.8	19.2	55	81	34	21622	333	1.5	5.4	0.0	28.8	37.9	22.6	28.7	39.9	20.6	6.3	1000	10.7	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>26.2</b>	<b>33.0</b>	<b>18.9</b>	<b>53</b>	<b>77</b>	<b>31</b>	<b>22177</b>	<b>310</b>	<b>1.3</b>	<b>5.4</b>		<b>33.8</b>	<b>43.6</b>	<b>27.2</b>	<b>31.9</b>	<b>43.8</b>	<b>23.4</b>	<b>6.6</b>		<b>10.8</b>	<b>0.1</b>	<b>2.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>687502</b>				<b>7.0</b>							<b>203.9</b>		<b>333.7</b>	<b>2.7</b>	<b>78.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>39.7</b>					<b>25588</b>			<b>7.3</b>	<b>6.8</b>		<b>48.7</b>			<b>50.5</b>				<b>11.8</b>	<b>1.2</b>	<b>14.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>14.6</b>			<b>11</b>	<b>11521</b>							<b>22.3</b>			<b>19.8</b>			<b>7.9</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>1</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)
01-09-2017	23:59:50	26.8	32.1	21.4	53	77	42	21097	307	1.4	5.6	0.0	30.7	40.0	24.7	30.7	41.9	23.1	6.3	1000	10.6	0.0	0.0		
02-09-2017	23:59:50	25.3	33.0	16.8	68	95	40	20651	39	0.7	4.2	0.0	31.2	40.4	24.7	30.4	42.0	21.5	5.4	1000	10.5	0.3	6.9		
03-09-2017	23:59:50	25.2	30.8	17.9	59	93	24	20813	276	1.0	5.1	0.0	31.1	40.2	25.1	30.3	41.5	22.3	5.7	1000	10.6	0.0	4.8		
04-09-2017	23:59:50	26.3	33.6	20.1	50	70	28	21308	344	1.8	6.4	0.0	31.2	40.8	25.1	30.5	42.8	22.6	6.7	1000	10.7	0.0	0.0		
05-09-2017	23:59:50	24.5	30.7	19.3	63	85	44	21074	266	0.9	4.6	0.0	31.3	40.7	25.1	30.4	42.5	21.9	5.6	1000	10.7	0.0	0.0		
06-09-2017	23:59:50	26.5	34.1	17.6	59	91	35	20594	245	0.6	3.9	0.0	32.0	41.4	25.6	31.7	43.8	22.4	5.7	1000	10.5	0.0	0.0		
07-09-2017	23:59:50	25.1	32.0	17.7	63	93	27	20016	269	0.7	4.1	0.0	31.7	40.6	25.9	30.8	42.2	22.6	5.4	1000	10.4	0.0	1.7		
08-09-2017	23:59:50	25.1	32.2	15.3	54	99	20	20347	284	1.3	6.2	0.0	30.7	39.9	24.5	29.9	41.9	20.8	6.2	1000	10.3	0.9	5.1		
09-09-2017	23:59:50	22.3	30.2	16.9	55	79	35	17509	327	1.8	6.5	0.0	29.0	37.6	23.8	27.0	38.7	20.4	5.3	1000	10.5	0.0	0.0		
10-09-2017	23:59:50	21.0	27.4	15.6	55	86	28	20915	332	2.1	8.2	0.0	28.3	37.6	22.2	26.5	38.4	18.2	5.9	1000	10.5	0.0	1.2		
11-09-2017	23:59:50	26.8	33.6	20.3	35	56	20	20427	338	1.6	5.7	0.0	30.0	39.7	23.6	30.2	42.9	21.3	6.9	1000	10.5	0.0	0.0		
12-09-2017	23:59:50	28.7	36.5	23.4	33	47	18	20796	353	2.0	5.8	0.0	31.3	40.8	25.5	31.7	44.3	23.8	7.6	1000	10.5	0.0	0.0		
13-09-2017	23:59:50	25.0	30.9	17.0	56	79	42	20350	279	1.0	3.8	0.0	30.9	40.1	25.2	30.3	42.2	22.4	5.6	1000	10.4	0.0	0.0		
14-09-2017	23:59:50	23.7	30.2	15.5	54	84	29	18672	279	0.9	4.8	0.0	29.4	38.0	23.6	28.5	40.6	19.7	5.2	1000	10.2	0.0	0.0		
15-09-2017	23:59:50	21.5	28.9	13.7	37	60	18	20442	337	2.1	6.7	0.0	28.2	37.3	22.8	26.6	38.6	19.5	6.6	1000	10.3	0.0	0.0		
16-09-2017	23:59:50	19.4	26.4	12.5	51	76	27	20106	300	1.6	5.7	0.0	26.9	36.3	21.1	25.1	37.7	16.8	5.5	1000	10.2	0.0	0.0		
17-09-2017	23:59:50	20.4	26.3	13.7	43	62	25	19858	278	1.5	5.3	0.0	26.9	36.1	21.1	25.7	37.9	17.5	5.7	1000	10.3	0.0	0.0		
18-09-2017	23:59:50	21.5	29.9	13.6	55	75	39	18710	324	1.6	5.6	0.0	27.1	36.4	20.9	26.1	38.9	17.2	5.4	1000	10.0	0.0	0.0		
19-09-2017	23:59:50	21.2	27.8	15.1	60	83	40	18385	284	0.8	4.2	0.0	27.4	36.1	21.8	26.6	38.4	18.5	4.6	1000	10.0	0.0	0.0		
20-09-2017	23:59:50	20.9	27.5	14.5	65	88	41	18231	196	0.4	3.0	0.0	27.4	36.3	22.0	26.7	38.8	18.6	4.4	1000	10.0	0.0	0.5		
21-09-2017	23:59:50	22.3	29.8	13.2	54	89	29	18249	265	0.9	5.8	0.0	27.4	36.5	21.4	27.0	39.5	17.7	5.1	1000	10.0	0.0	2.9		
22-09-2017	23:59:50	21.5	28.3	13.7	61	86	39	18376	296	1.3	5.6	0.0	27.7	36.5	22.7	27.1	38.8	19.9	4.9	1000	9.9	0.0	0.0		
23-09-2017	23:59:50	21.7	28.8	13.3	68	94	43	18020	17	0.7	4.0	0.0	27.5	36.2	21.8	26.6	38.2	18.4	4.5	1000	9.9	0.1	1.9		
24-09-2017	23:59:50	22.3	28.4	13.7	62	98	18	18038	283	0.9	4.1	0.0	27.8	36.5	22.0	27.2	39.2	18.4	4.9	1000	9.9	0.7	6.5		
25-09-2017	23:59:50	23.7	30.0	18.7	55	82	23	15899	305	1.2	5.4	0.0	28.0	36.7	23.4	27.7	40.0	21.3	4.6	1000	9.6	0.0	0.0		
26-09-2017	23:59:50	20.9	28.1	12.6	48	74	24	18421	294	0.9	6.2	0.0	26.9	35.4	21.3	26.3	38.1	17.3	4.9	1000	9.6	0.0	0.0		
27-09-2017	23:59:50	20.4	25.3	14.0	77	94	58	5773	30	0.3	2.9	0.0	25.3	28.7	22.1	24.0	29.6	19.5	1.4	1000	7.4	0.0	1.6		
28-09-2017	23:59:50	22.9	29.4	17.2	62	89	39	16644	113	0.5	3.3	0.0	27.5	35.7	22.7	27.5	38.5	20.5	4.3	1000	9.6	0.0	0.0		
29-09-2017	23:59:50	21.8	28.3	15.2	62	82	38	16538	263	0.6	3.8	0.0	27.3	35.6	22.1	26.9	39.0	19.1	4.3	1000	9.5	0.0	0.0		
30-09-2017	23:59:50	22.8	30.0	14.3	60	91	39	14751	307	0.8	5.3	0.0	27.1	34.6	22.1	27.1	38.6	18.9	4.2	1000	9.2	0.0	0.0		

<b>MÉDIAS</b>		<b>23.2</b>	<b>30.0</b>	<b>16.1</b>	<b>56</b>	<b>82</b>	<b>32</b>	<b>18700</b>	<b>303</b>	<b>1.1</b>	<b>5.1</b>	<b>0.0</b>	<b>28.8</b>	<b>37.6</b>	<b>23.2</b>	<b>28.1</b>	<b>39.8</b>	<b>20.1</b>	<b>5.3</b>	<b>10.1</b>	<b>0.1</b>	<b>1.1</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>561008</b>				<b>0.0</b>							<b>158.9</b>	<b>302.5</b>	<b>1.9</b>	<b>33.0</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>36.5</b>					<b>21308</b>			<b>8.2</b>	<b>0.0</b>		<b>41.4</b>			<b>44.3</b>			<b>10.7</b>	<b>0.9</b>	<b>6.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>12.5</b>				<b>5773</b>							<b>20.9</b>				<b>16.8</b>	<b>7.4</b>				

nº dias 0

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-10-2017	23:59:50	23.4	30.2	17.6	52	80	32	15600	354	1.1	5.4	0.0	27.4	35.4	22.6	27.5	39.1	20.7	4.7	1000	9.3	0.0	0.0	0.0	
02-10-2017	23:59:50	22.9	30.3	15.2	66	93	40	16518	38	0.6	4.6	0.0	27.6	35.6	22.5	27.4	38.2	19.5	4.3	1000	9.5	0.0	1.8	0.0	
03-10-2017	23:59:50	22.9	30.6	16.4	65	92	36	16508	22	0.6	4.0	0.0	27.7	36.1	22.8	27.5	39.5	20.0	4.3	1000	9.5	0.0	6.8	0.0	
04-10-2017	23:59:50	22.9	29.0	16.4	66	90	45	16170	51	0.7	4.6	0.0	27.5	35.3	22.8	27.0	37.6	20.2	4.1	1000	9.4	0.0	0.0	0.0	
05-10-2017	23:59:50	23.4	30.8	17.0	60	86	37	16163	37	0.7	5.1	0.0	27.7	35.7	22.9	27.5	38.9	20.6	4.3	1000	9.4	0.0	0.0	0.0	
06-10-2017	23:59:50	22.1	30.5	14.5	63	90	31	16502	305	0.4	2.9	0.0	27.1	35.6	21.8	27.0	40.3	18.3	4.3	1000	9.5	0.3	6.7	0.0	
07-10-2017	23:59:50	20.8	29.0	14.0	75	97	39	15678	344	0.5	3.6	0.0	26.6	34.6	21.6	26.2	38.4	18.7	3.9	1000	9.2	0.3	9.7	0.0	
08-10-2017	23:59:50	21.4	28.7	14.4	73	98	46	15357	12	0.5	3.6	0.0	26.3	34.1	21.4	25.9	37.9	18.4	3.8	1000	9.2	1.0	9.4	0.0	
09-10-2017	23:59:50	20.8	29.2	12.8	72	94	45	15118	304	0.4	3.4	0.0	26.1	34.3	20.9	25.9	39.2	17.4	3.7	1000	9.1	0.1	8.9	0.0	
10-10-2017	23:59:50	19.8	29.3	11.8	69	98	34	15217	341	0.3	2.9	0.0	25.3	33.7	20.1	25.1	38.4	17.2	3.8	1000	9.1	0.7	6.0	0.0	
11-10-2017	23:59:50	21.9	28.6	13.5	56	88	33	13337	40	0.6	3.7	0.0	25.2	32.4	20.5	25.2	36.0	17.9	3.6	1000	8.5	0.0	1.6	0.0	
12-10-2017	23:59:50	20.9	28.0	15.3	77	95	53	13731	358	0.4	3.0	0.0	25.8	33.4	21.2	25.6	37.5	18.6	3.3	1000	8.8	0.0	9.3	0.0	
13-10-2017	23:59:50	21.4	30.3	15.1	65	90	33	11986	10	0.3	2.6	0.0	25.5	32.6	21.3	25.2	37.5	18.5	3.1	1000	8.4	0.0	8.2	0.0	
14-10-2017	23:59:50	22.8	29.9	17.1	55	79	30	9961	25	0.4	3.3	0.0	25.6	30.7	22.1	25.5	35.1	20.0	2.8	1000	6.7	0.0	0.0	0.0	
15-10-2017	23:59:50	23.1	27.7	17.0	62	90	49	13840	56	0.8	4.7	0.0	25.9	32.8	21.8	25.8	36.2	20.2	3.6	1000	8.7	0.0	1.2	0.0	
16-10-2017	23:59:50	20.8	23.6	16.4	87	94	78	4799	108	0.9	4.8	0.0	24.0	26.8	21.7	22.9	27.1	19.5	1.2	1000	4.6	0.0	7.9	0.0	
17-10-2017	23:59:50	21.4	26.8	18.0	77	98	45	11874	241	1.1	5.1	0.0	25.5	31.3	22.7	25.3	35.9	21.1	3.2	1000	8.2	0.3	6.8	0.0	
18-10-2017	23:59:50	18.3	23.6	15.4	87	99	60	9332	271	1.0	5.0	18.9	23.2	28.1	18.9	21.9	31.6	18.5	2.1	1000	6.5	0.6	13.3	0.0	
19-10-2017	23:59:50	18.5	25.9	14.1	86	100	51	6923	311	0.4	3.5	1.1	21.2	23.7	18.9	20.7	24.7	18.0	1.6	1000	7.6	0.0	8.6	0.0	
20-10-2017	23:59:50	19.3	23.9	14.8	92	100	76	5029	303	0.2	2.3	0.0	21.4	24.3	19.4	20.9	25.2	17.9	1.1	1000	5.2	0.4	13.8	0.0	
21-10-2017	23:59:50	21.4	27.8	16.2	70	100	45	13395	349	1.7	6.2	0.0	21.6	26.4	18.5	22.0	29.9	17.3	3.9	1000	8.0	0.2	8.2	0.0	
22-10-2017	23:59:50	19.7	27.6	13.9	55	81	32	14386	350	1.5	5.2	0.0	19.9	25.7	16.3	20.7	30.8	15.1	4.2	1000	8.7	0.0	0.0	0.0	
23-10-2017	23:59:50	19.6	26.5	12.2	66	97	44	13737	14	0.6	3.6	0.0	20.5	26.2	16.9	21.3	30.3	15.4	3.5	1000	8.6	0.0	4.4	0.0	
24-10-2017	23:59:50	19.3	25.3	13.4	78	100	52	13424	47	0.8	6.2	0.0	20.7	26.1	17.6	21.1	29.9	16.6	3.1	1000	8.6	0.4	13.6	0.0	
25-10-2017	23:59:50	18.6	23.9	13.7	81	100	58	12919	40	0.5	3.7	0.0	20.6	25.9	17.4	21.1	30.5	16.3	2.9	1000	8.5	0.6	14.1	0.0	
26-10-2017	23:59:50	20.0	27.6	12.4	63	100	33	13281	30	0.6	3.9	0.0	20.5	26.1	17.2	21.3	30.7	16.1	3.5	1000	8.6	0.6	8.7	0.0	
27-10-2017	23:59:50	19.2	28.2	10.4	61	95	31	13442	16	0.5	3.8	0.0	20.4	26.6	16.7	21.3	33.5	14.7	3.5	1000	8.9	0.0	7.5	0.0	
28-10-2017	23:59:50	18.1	28.9	9.9	70	97	26	13025	20	0.5	3.7	0.0	20.2	26.3	16.3	20.9	32.6	14.1	3.5	1000	8.5	0.2	13.4	0.0	
29-10-2017	23:59:50	17.2	25.1	10.7	83	100	53	12750	339	0.3	3.0	0.0	20.1	26.0	16.3	20.8	32.3	14.4	3.0	1000	8.5	1.5	14.6	0.0	
30-10-2017	23:59:50	16.5	23.8	10.3	85	100	59	11315	0	0.4	3.4	0.0	19.5	24.7	16.0	20.0	30.3	14.7	2.5	1000	8.0	1.2	15.1	0.0	
31-10-2017	23:59:50	17.0	23.3	11.0	87	100	63	11706	29	0.6	4.4	0.0	19.6	24.8	16.6	20.0	29.2	14.8	2.6	1000	8.1	1.5	15.2	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.5</b>	<b>27.5</b>	<b>14.2</b>	<b>71</b>	<b>94</b>	<b>45</b>	<b>13001</b>	<b>6</b>	<b>0.7</b>	<b>4.0</b>		<b>23.7</b>	<b>30.0</b>	<b>19.8</b>	<b>23.8</b>	<b>34.0</b>	<b>17.8</b>	<b>3.3</b>		<b>8.4</b>	<b>0.3</b>	<b>7.6</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>403024</b>				<b>20.0</b>							<b>103.3</b>		<b>259.1</b>	<b>9.7</b>	<b>234.7</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.8</b>			<b>100</b>		<b>16518</b>			<b>6.2</b>	<b>18.9</b>		<b>36.1</b>			<b>40.3</b>				<b>9.5</b>	<b>1.5</b>	<b>15.2</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>9.9</b>			<b>26</b>	<b>4799</b>							<b>16.0</b>			<b>14.1</b>			<b>4.6</b>				
									<b>nº dias</b>	<b>2</b>															

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac		
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-11-2017	23:59:50	19.6	24.0	14.9	83	99	57	10383	110	1.0	5.0	0.0	20.9	25.4	18.2	21.7	29.9	17.0	2.5	1000	7.4	0.0	5.1	0.0		
02-11-2017	23:59:50	18.1	23.1	13.1	86	100	63	7912	285	0.4	4.0	7.1	20.6	24.1	18.2	20.7	27.1	16.9	1.8	1000	6.9	0.6	13.1	0.0		
03-11-2017	23:59:50	16.8	23.1	11.8	92	100	66	8898	283	0.4	4.9	5.4	19.3	23.1	16.7	19.1	26.6	15.4	1.9	1000	6.4	0.8	14.8	0.0		
04-11-2017	23:59:50	17.3	23.5	13.0	82	100	48	11054	290	1.1	5.4	3.7	18.4	22.1	16.4	18.4	24.3	15.1	2.6	1000	7.8	0.1	11.5	0.0		
05-11-2017	23:59:50	17.0	22.6	12.8	68	92	46	12019	348	2.1	6.7	0.0	17.0	21.1	14.8	17.1	24.0	13.8	3.2	1000	8.2	0.0	1.1	0.0		
06-11-2017	23:59:50	16.1	22.1	9.8	57	87	33	11894	23	1.3	5.0	0.0	15.8	20.0	13.4	16.0	21.9	12.3	3.3	1000	8.2	0.0	0.0	0.0		
07-11-2017	23:59:50	16.9	24.8	9.7	52	87	26	11916	8	1.0	4.5	0.0	15.7	20.9	12.6	16.4	25.3	11.5	3.3	1000	8.1	0.0	0.0	0.0		
08-11-2017	23:59:50	16.8	24.4	12.0	57	76	34	11688	350	1.5	5.8	0.0	16.1	21.4	13.2	17.0	26.7	12.4	3.3	1000	8.1	0.0	0.0	0.0		
09-11-2017	23:59:50	15.6	21.5	11.0	38	58	19	11893	4	1.8	4.7	0.2	15.2	19.9	12.6	15.0	23.0	10.9	3.9	1000	8.1	0.0	0.0	0.0		
10-11-2017	23:59:50	15.0	22.1	9.4	44	76	25	11491	1	1.0	5.5	0.0	14.9	19.9	11.8	16.0	38.5	8.7	3.2	1000	8.0	0.0	0.0	0.0		
11-11-2017	23:59:50	15.5	23.1	8.2	61	95	39	11394	345	0.6	3.4	0.0	15.5	20.8	12.5	17.0	41.1	9.1	2.8	1000	8.0	0.0	3.4	0.0		
12-11-2017	23:59:50	17.4	23.7	9.4	62	91	43	11099	278	0.9	5.0	0.0	16.0	21.3	12.9	18.1	41.7	9.7	2.9	1000	7.8	0.0	1.0	0.0		
13-11-2017	23:59:50	16.4	22.7	10.8	60	81	41	11077	346	1.4	5.8	0.0	16.0	20.9	13.6	17.5	40.8	10.8	2.9	1000	7.9	0.0	0.0	0.0		
14-11-2017	23:59:50	14.1	20.9	6.7	51	86	25	10995	18	0.6	4.4	0.0	15.1	19.8	12.5	16.2	40.2	8.4	2.7	1000	7.8	0.0	0.0	0.7		
15-11-2017	23:59:50	13.8	20.0	8.6	65	97	47	10257	28	0.6	4.4	0.0	14.8	19.6	12.0	16.0	37.5	8.7	2.3	1000	7.4	0.0	5.1	0.7		
16-11-2017	23:59:50	13.4	20.7	8.4	80	99	45	10383	326	0.4	3.4	0.0	14.8	19.5	11.9	16.0	38.7	8.4	2.2	1000	7.7	1.0	15.2	0.7		
17-11-2017	23:59:50	12.3	20.4	4.5	83	100	59	10177	6	0.4	2.7	0.0	14.5	19.5	11.2	15.6	39.4	7.1	2.2	1000	7.7	1.1	15.4	4.8		
18-11-2017	23:59:50	11.7	20.6	4.1	89	100	68	9727	0	0.3	2.6	0.0	14.2	19.1	10.9	15.2	38.1	6.8	2.0	1000	7.6	1.1	15.8	12.4		
19-11-2017	23:59:50	11.4	20.0	4.5	80	100	46	10228	17	0.5	3.5	0.0	13.7	18.6	10.8	14.8	38.4	7.0	2.3	1000	7.7	0.7	14.9	20.7		
20-11-2017	23:59:50	12.6	21.0	4.4	73	100	42	10169	30	0.5	3.7	0.0	13.6	18.6	10.6	14.9	38.6	6.5	2.3	1000	7.6	0.2	13.2	24.6		
21-11-2017	23:59:50	12.6	20.9	6.3	82	100	47	9895	18	0.4	3.2	0.0	13.6	18.6	10.5	15.1	39.2	7.1	2.2	1000	7.5	0.6	15.0	26.3		
22-11-2017	23:59:50	14.0	20.5	7.3	89	100	63	9018	22	0.3	3.0	0.1	14.4	18.8	11.4	16.2	37.0	8.4	1.9	1000	7.5	1.1	15.4	26.3		
23-11-2017	23:59:50	16.2	23.6	10.2	92	100	64	6080	41	0.5	4.6	0.0	15.9	19.1	13.4	17.1	30.8	10.9	1.3	1000	5.5	0.7	12.6	26.3		
24-11-2017	23:59:50	15.4	23.5	9.3	90	100	61	9454	21	0.3	2.6	0.0	16.1	20.4	13.2	17.7	38.2	10.5	2.1	1000	7.5	1.2	15.8	26.3		
25-11-2017	23:59:50	15.6	23.4	10.4	94	100	64	5220	351	0.1	2.1	0.0	15.9	19.5	13.4	16.8	34.9	11.0	1.1	1000	4.6	1.4	17.2	26.3		
26-11-2017	23:59:50	16.9	22.0	12.7	85	100	53	5284	40	0.3	2.5	0.3	17.0	19.4	15.5	17.6	32.8	12.9	1.2	1000	4.9	0.0	10.1	26.3		
27-11-2017	23:59:50	16.3	20.5	14.2	79	96	58	6219	43	0.5	3.4	0.2	16.4	19.1	15.0	17.3	32.9	13.4	1.4	1000	6.1	0.0	2.0	26.3		
28-11-2017	23:59:50	16.5	21.5	14.2	90	100	72	4140	44	0.6	4.2	20.5	16.8	18.8	15.4	17.3	27.7	13.9	0.9	1000	3.7	0.0	13.1	26.3		
29-11-2017	23:59:50	15.4	20.6	6.0	84	100	40	7598	304	1.0	5.7	7.7	16.7	19.3	12.9	17.1	29.4	9.5	1.7	1000	6.1	0.0	12.3	26.8		
30-11-2017	23:59:50	10.3	17.1	3.2	61	100	32	9564	349	1.4	7.0	0.1	11.8	14.5	9.7	11.4	25.6	6.6	2.4	1000	7.4	0.0	8.0	32.7		

<b>MÉDIAS</b>	<b>15.2</b>	<b>21.9</b>	<b>9.4</b>	<b>74</b>	<b>94</b>	<b>48</b>	<b>9571</b>	<b>1</b>	<b>0.8</b>	<b>4.3</b>		<b>15.9</b>	<b>20.1</b>	<b>13.2</b>	<b>16.7</b>	<b>33.0</b>	<b>10.7</b>	<b>2.3</b>		<b>7.2</b>	<b>0.4</b>	<b>8.4</b>	
<b>SOMAS</b>							<b>287128</b>					<b>45.3</b>						<b>69.9</b>		<b>214.9</b>	<b>10.7</b>	<b>250.9</b>	
<b>MÁXIMOS</b>		<b>24.8</b>				<b>100</b>	<b>12019</b>			<b>7.0</b>		<b>20.5</b>	<b>25.4</b>				<b>41.7</b>			<b>8.2</b>	<b>1.4</b>	<b>17.2</b>	
<b>MÍNIMOS</b>			<b>3.2</b>			<b>19</b>	<b>4140</b>								<b>9.7</b>			<b>6.5</b>		<b>3.7</b>			

n° dias 6

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **LUZ DE TAVIRA (CAMPINA) / TAVIRA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac		
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-12-2017	23:59:50	10.3	17.6	1.0	60	96	31	9536	339	0.8	5.0	0.0	10.4	13.9	7.9	10.8	27.5	4.6	2.3	1000	7.4	0.0	0.9	38.0		
02-12-2017	23:59:50	10.3	15.8	5.0	52	78	26	9408	16	1.0	4.2	0.0	10.0	13.1	8.2	10.6	26.8	5.7	2.3	1000	7.3	0.0	0.0	40.1		
03-12-2017	23:59:50	9.9	16.7	4.9	44	64	28	9453	18	0.8	5.0	0.0	9.1	12.7	7.1	9.9	27.5	4.6	2.3	1000	7.3	0.0	0.0	46.5		
04-12-2017	23:59:50	10.4	17.0	6.4	42	76	28	9273	36	0.8	4.7	0.0	8.8	12.2	6.6	10.1	27.5	4.6	2.2	1000	7.2	0.0	0.0	46.7		
05-12-2017	23:59:50	11.2	18.0	6.3	59	89	43	9088	30	0.8	4.0	0.0	9.6	13.3	7.4	11.1	28.2	5.5	2.1	1000	7.2	0.0	0.0	47.2		
06-12-2017	23:59:50	10.1	17.7	4.3	72	99	47	9029	25	0.6	3.9	0.0	9.9	13.5	7.8	11.0	29.4	5.0	1.9	1000	7.3	0.0	5.4	55.6		
07-12-2017	23:59:50	10.0	19.0	3.8	75	98	44	8978	348	0.3	2.8	0.0	9.9	13.9	7.4	11.2	33.3	4.5	1.9	1000	7.2	0.0	14.8	66.8		
08-12-2017	23:59:50	12.8	22.0	3.2	70	98	22	8656	284	0.2	2.8	0.0	10.7	14.1	7.6	13.4	34.4	4.4	2.0	1000	6.8	0.7	9.9	73.3		
09-12-2017	23:59:50	15.9	22.7	9.9	78	100	45	8342	328	0.9	5.0	0.0	13.2	16.3	11.3	15.8	33.9	9.7	2.1	1000	7.0	0.1	8.0	73.3		
10-12-2017	23:59:50	14.6	19.6	6.7	85	100	62	6876	266	1.8	7.7	0.0	13.1	15.5	10.4	14.8	28.3	7.8	1.8	1000	6.4	1.0	10.3	73.7		
11-12-2017	23:59:50	12.2	17.3	8.4	80	97	51	7032	290	2.3	11.4	19.2	13.0	14.9	9.9	12.9	27.7	7.3	1.7	1000	5.2	0.2	7.8	73.7		
12-12-2017	23:59:50	9.8	16.7	4.0	62	92	35	8973	354	1.4	5.6	0.0	9.7	12.6	8.0	10.1	26.4	5.4	2.2	1000	7.2	0.0	1.5	78.4		
13-12-2017	23:59:50	9.6	17.2	3.5	70	98	37	8836	10	0.5	3.4	0.0	9.4	12.9	7.2	10.4	27.7	4.4	1.9	1000	7.2	0.0	6.4	89.0		
14-12-2017	23:59:50	11.8	18.7	3.9	90	100	69	5278	290	0.5	4.2	0.0	11.4	14.6	8.1	12.3	27.5	5.9	1.1	1000	4.7	0.4	15.4	93.3		
15-12-2017	23:59:50	14.2	20.0	9.5	87	100	64	6208	293	1.3	7.0	0.0	12.9	15.8	10.6	14.1	27.7	8.9	1.5	1000	6.2	1.1	10.5	93.3		
16-12-2017	23:59:50	11.5	17.9	6.7	58	83	30	8873	355	1.4	5.5	0.0	10.6	13.5	8.7	11.5	29.7	6.2	2.4	1000	7.0	0.0	0.0	93.5		
17-12-2017	23:59:50	11.4	17.7	7.3	51	77	27	8947	20	1.2	5.4	0.0	9.5	12.5	7.7	10.9	28.5	5.5	2.4	1000	7.1	0.0	0.0	93.5		
18-12-2017	23:59:50	10.3	17.6	4.8	59	93	39	8735	20	0.8	3.6	0.0	9.1	12.5	7.1	10.4	28.4	4.8	2.1	1000	7.0	0.0	1.8	98.5		
19-12-2017	23:59:50	12.1	19.3	5.3	60	91	38	8578	41	0.6	4.3	0.0	9.7	13.4	7.6	11.5	31.0	4.9	2.1	1000	7.0	0.0	0.0	100.7		
20-12-2017	23:59:50	10.9	19.2	3.0	74	99	44	8565	15	0.4	3.0	0.0	10.1	13.7	8.1	11.6	31.5	5.4	1.9	1000	7.0	0.0	4.9	106.2		
21-12-2017	23:59:50	9.0	18.0	2.1	82	100	42	8515	23	0.4	4.0	0.0	9.4	12.8	7.0	10.5	29.1	4.2	1.8	1000	7.0	0.0	14.9	119.5		
22-12-2017	23:59:50	10.5	19.5	4.3	88	100	60	8506	306	0.2	2.5	0.0	10.0	14.3	7.3	11.7	32.4	4.8	1.8	1000	7.0	1.3	16.3	131.0		
23-12-2017	23:59:50	9.5	16.1	2.6	87	100	58	8217	30	0.4	3.3	0.0	9.7	13.2	7.2	10.9	28.8	4.2	1.6	1000	7.0	0.1	16.1	139.6		
24-12-2017	23:59:50	13.0	16.7	8.9	86	100	68	5672	54	1.0	4.3	2.6	11.9	14.1	10.1	13.3	27.2	9.3	1.2	1000	4.3	0.0	10.6	139.6		
25-12-2017	23:59:50	12.2	19.0	7.7	92	100	69	6015	336	0.4	4.0	0.7	12.0	14.9	10.2	12.9	30.3	8.5	1.2	1000	5.0	0.0	13.1	139.6		
26-12-2017	23:59:50	12.4	16.1	6.9	87	100	64	4771	280	0.8	6.5	0.1	11.9	13.7	10.2	12.3	20.1	8.1	1.1	1000	5.5	0.0	10.7	139.7		
27-12-2017	23:59:50	14.3	19.0	7.7	84	100	63	6802	275	1.8	7.1	0.3	13.1	15.8	11.3	14.6	29.8	9.3	1.7	1000	5.6	0.0	7.1	139.7		
28-12-2017	23:59:50	14.7	21.2	8.8	90	100	66	7262	266	0.8	4.5	0.1	13.3	16.3	11.0	15.2	30.1	10.0	1.6	1000	6.7	0.7	15.6	139.7		
29-12-2017	23:59:50	14.4	21.4	8.8	89	100	52	4028	291	0.2	2.4	0.0	14.2	16.5	12.8	14.9	30.5	10.7	0.9	1000	3.9	0.0	13.8	139.7		
30-12-2017	23:59:50	14.4	22.2	9.4	82	100	50	8549	348	0.6	3.3	0.1	13.4	16.6	11.5	15.1	34.5	10.3	2.0	1000	6.9	0.9	13.2	139.7		
31-12-2017	23:59:50	12.6	19.7	7.6	88	100	59	5178	294	0.7	5.4	0.0	12.9	15.5	11.3	13.4	26.3	8.9	1.2	1000	5.3	0.7	14.8	139.7		
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.8</b>	<b>18.6</b>	<b>5.9</b>	<b>74</b>	<b>94</b>	<b>47</b>	<b>7812</b>	<b>342</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>		<b>11.0</b>	<b>14.2</b>	<b>8.9</b>	<b>12.2</b>	<b>29.1</b>	<b>6.6</b>	<b>1.8</b>		<b>6.5</b>	<b>0.2</b>	<b>7.9</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>242180</b>				<b>23.1</b>						<b>56.3</b>		<b>200.7</b>		<b>7.1</b>	<b>243.7</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.7</b>			<b>100</b>		<b>9536</b>			<b>11.4</b>	<b>19.2</b>		<b>16.6</b>			<b>34.5</b>				<b>7.4</b>	<b>1.3</b>	<b>16.3</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.0</b>			<b>22</b>	<b>4028</b>										<b>4.2</b>			<b>3.9</b>					
										<b>nº dias</b>		<b>4</b>														

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: [agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt)