



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-01-2006	23:59:00	11.5	16.5	6.3	78	100	43	9366	321	0.9	6.3	0.0	11.1	11.7	10.3	2.0	1101	7.2	0.0	12.7	78.9	
02-01-2006	23:59:00	11.3	16.0	5.9	66	99	43	11292	16	1.2	6.3	0.0	10.2	11.0	9.3	2.4	1101	8.0	0.0	8.3	80.7	
03-01-2006	23:59:00	11.9	15.3	8.3	59	80	41	11276	20	1.1	4.3	0.0	10.0	10.9	9.0	2.6	1101	7.9	0.0	0.0	80.7	
04-01-2006	23:59:00	10.1	15.1	4.9	61	85	43	11412	14	0.7	3.8	0.0	9.6	10.4	8.6	2.3	1101	8.0	0.0	0.0	82.2	
05-01-2006	23:59:00	9.3	14.2	2.2	78	99	56	11093	293	0.5	3.4	0.0	8.9	9.7	7.7	2.1	1101	7.8	0.0	4.7	88.9	
06-01-2006	23:59:00	10.5	14.6	7.0	78	100	46	6991	323	0.8	5.1	4.4	9.8	10.6	9.3	1.5	1101	5.5	0.0	10.7	88.9	
07-01-2006	23:59:00	9.1	14.0	5.6	68	82	51	10349	8	0.7	3.4	0.0	9.0	9.9	8.0	2.0	1101	6.8	0.0	0.0	95.4	
08-01-2006	23:59:00	8.8	13.1	3.2	77	95	62	10965	43	0.7	3.5	0.0	8.6	9.7	7.5	1.9	1101	7.3	0.0	2.2	103.0	
09-01-2006	23:59:00	9.5	15.1	2.4	72	99	44	11481	33	0.5	3.1	0.0	8.5	9.7	7.3	2.2	1101	7.9	0.0	9.9	111.0	
10-01-2006	23:59:00	10.0	15.0	3.6	62	92	34	10735	15	0.9	5.2	0.0	8.7	9.6	7.6	2.3	1101	7.9	0.0	0.1	113.5	
11-01-2006	23:59:00	10.5	15.6	6.4	62	77	46	11515	54	1.3	4.2	0.0	8.5	9.7	7.4	2.5	1101	8.0	0.0	0.0	115.1	
12-01-2006	23:59:00	10.9	14.4	7.6	67	83	52	7766	59	1.3	4.4	0.0	8.7	9.6	7.8	1.8	1101	7.4	0.0	0.0	115.1	
13-01-2006	23:59:00	10.8	14.2	6.4	75	100	58	8965	48	1.1	4.5	0.2	9.4	10.6	8.5	1.9	1101	6.9	0.0	3.2	115.7	
14-01-2006	23:59:00	9.2	14.9	3.3	76	100	32	11551	340	0.7	4.9	1.4	9.4	10.3	8.6	2.3	1101	7.7	0.0	9.6	123.8	
15-01-2006	23:59:00	8.7	13.9	3.2	86	100	59	3514	306	1.1	8.3	14.4	8.6	9.4	7.8	0.8	1101	4.0	0.0	11.6	132.3	
16-01-2006	23:59:00	8.2	14.1	2.2	78	100	45	10117	360	0.7	4.9	0.0	8.6	9.5	7.6	2.0	1101	6.8	0.0	9.7	141.7	
17-01-2006	23:59:00	10.3	15.7	6.2	66	81	43	11308	18	1.1	4.4	0.0	8.5	9.7	7.4	2.4	1101	8.3	0.0	0.0	146.9	
18-01-2006	23:59:00	10.5	15.5	5.6	79	100	55	8283	337	0.3	2.7	0.0	9.2	10.4	8.1	1.6	1101	7.1	0.0	2.0	149.3	
19-01-2006	23:59:00	11.8	16.8	5.7	76	100	46	12020	325	0.6	3.0	0.0	9.7	10.9	8.6	2.4	1101	8.1	0.0	12.5	149.8	
20-01-2006	23:59:00	10.3	16.4	4.9	91	100	61	12329	311	0.3	2.6	0.2	9.7	10.9	8.4	2.3	1101	8.2	0.1	17.2	157.5	
21-01-2006	23:59:00	11.1	15.6	6.9	86	100	60	11233	35	0.3	2.8	0.2	9.9	11.2	8.7	2.1	1101	7.9	0.0	17.5	157.6	
22-01-2006	23:59:00	12.0	17.6	7.8	79	100	43	9615	17	0.4	3.6	0.0	10.4	11.7	9.3	1.9	1101	6.4	0.0	11.1	157.6	
23-01-2006	23:59:00	10.9	15.7	5.1	76	95	51	12265	50	0.6	2.9	0.0	10.3	11.3	9.1	2.4	1101	8.2	0.0	14.5	160.1	
24-01-2006	23:59:00	11.7	14.2	7.8	76	100	62	4980	82	1.7	6.2	0.0	10.2	10.8	9.5	1.5	1101	6.0	0.0	9.1	160.1	
25-01-2006	23:59:00	13.2	13.8	12.3	70	91	63	3378	119	4.3	11.9	0.6	10.5	10.8	10.3	1.9	1101	3.7	0.0	4.9	160.1	
26-01-2006	23:59:00	12.0	13.8	9.8	90	100	69	5054	81	2.8	7.8	10.8	10.9	11.4	10.4	1.1	1101	5.4	0.0	10.6	160.1	
27-01-2006	23:59:00	11.1	12.7	7.9	100	100	73	1771	50	2.2	6.4	44.2	11.2	11.4	10.7	0.2	1101	0.2	0.0	16.3	160.1	
28-01-2006	23:59:00	6.9	10.5	3.7	46	75	29	14113	3	2.9	8.4	0.0	9.2	10.7	8.2	3.1	1101	8.6	0.0	0.0	172.4	
29-01-2006	23:59:00	6.8	11.1	3.5	78	100	46	6249	307	1.4	9.6	6.8	7.9	8.4	7.2	1.2	1101	4.5	0.0	11.2	187.0	
30-01-2006	23:59:00	7.0	12.4	3.0	63	91	38	14073	5	2.2	7.4	8.4	7.5	8.5	6.5	2.7	1101	8.6	0.0	0.3	199.1	
31-01-2006	23:59:00	8.2	14.8	0.6	54	81	28	14359	313	0.6	3.7	0.0	7.3	8.6	5.9	2.8	1101	8.7	0.0	0.0	210.6	
<b>MÉDIAS</b>		<b>10.1</b>	<b>14.6</b>	<b>5.5</b>	<b>73</b>	<b>94</b>	<b>49</b>	<b>9659</b>	<b>10</b>	<b>1.2</b>	<b>5.1</b>		<b>9.4</b>	<b>10.3</b>	<b>8.4</b>	<b>2.0</b>		<b>6.9</b>	<b>0.0</b>	<b>6.8</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>299418</b>				<b>91.6</b>				<b>62.3</b>		<b>215.1</b>	<b>0.1</b>	<b>209.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>17.6</b>			<b>100</b>		<b>14359</b>			<b>11.9</b>	<b>44.2</b>			<b>11.7</b>			<b>8.7</b>	<b>0.1</b>	<b>17.5</b>		
<b>MÍNIMOS</b>			<b>0.6</b>				<b>28</b>	<b>1771</b>							<b>5.9</b>			<b>0.2</b>				

nº 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 (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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120		
01-02-2006	23:59:00	8.8	15.4	1.9	68	89	42	14045	35	0.5	3.6	0.0	7.7	9.2	6.3	2.6	1101	8.5	0.0	6.0	220.0
02-02-2006	23:59:00	9.9	14.5	3.5	89	100	70	9122	30	0.4	2.6	2.2	8.2	9.4	7.0	1.6	1101	7.5	0.0	14.9	228.2
03-02-2006	23:59:00	10.3	14.1	6.2	87	100	60	8010	295	0.6	6.6	11.6	9.6	10.5	8.7	1.5	1101	5.5	0.0	16.4	229.4
04-02-2006	23:59:00	10.7	15.8	4.4	81	100	57	13226	352	0.7	3.4	0.2	9.2	10.9	7.6	2.6	1101	7.8	0.0	10.9	234.9
05-02-2006	23:59:00	8.7	13.5	2.8	77	100	48	14450	18	0.7	4.2	0.0	9.0	10.0	7.6	2.5	1101	8.7	0.0	8.1	242.5
06-02-2006	23:59:00	9.9	14.7	4.3	67	79	53	14448	42	0.9	3.8	0.0	8.6	10.1	7.1	2.7	1101	8.8	0.0	2.2	248.1
07-02-2006	23:59:00	11.4	15.2	7.4	66	82	49	14093	68	1.4	4.8	0.0	9.0	10.3	7.7	2.8	1101	8.3	0.0	0.0	248.1
08-02-2006	23:59:00	12.0	15.6	8.2	75	95	55	13916	56	0.8	3.9	0.0	10.0	11.4	8.9	2.6	1101	8.9	0.0	1.4	248.1
09-02-2006	23:59:00	12.3	14.5	9.9	62	89	46	4860	45	1.1	6.0	0.2	9.9	10.6	9.5	1.4	1101	4.4	0.0	4.2	248.1
10-02-2006	23:59:00	13.1	17.5	9.0	76	100	53	12374	49	0.6	3.4	0.0	10.8	12.4	9.6	2.5	1101	8.7	0.0	8.6	248.1
11-02-2006	23:59:00	14.2	21.2	8.4	80	100	42	14573	332	0.8	4.2	0.2	11.5	13.3	9.9	3.1	1101	8.5	0.7	13.0	248.1
12-02-2006	23:59:00	13.0	17.3	7.8	79	100	52	14096	33	0.6	3.4	0.0	12.0	13.4	10.6	2.8	1101	8.7	0.0	8.5	248.1
13-02-2006	23:59:00	13.2	17.3	8.0	88	100	63	14496	307	0.9	5.1	0.0	12.0	13.5	10.8	2.7	1101	8.5	0.1	14.9	248.1
14-02-2006	23:59:00	12.3	18.4	6.8	77	100	47	15264	355	1.0	4.7	0.0	11.9	13.5	10.5	3.1	1101	9.0	0.0	12.4	248.3
15-02-2006	23:59:00	11.8	16.6	5.0	77	100	55	14397	312	0.7	4.3	0.0	11.5	12.9	9.9	2.8	1101	9.1	0.0	10.6	250.6
16-02-2006	23:59:00	11.5	17.1	5.9	89	100	61	7640	283	1.3	6.4	0.2	11.2	12.1	10.0	1.5	1101	5.8	0.0	15.8	253.2
17-02-2006	23:59:00	10.8	16.4	5.3	80	100	53	8225	290	1.1	5.5	0.0	10.8	11.7	9.6	1.8	1101	7.6	0.0	12.7	256.5
18-02-2006	23:59:00	12.6	17.8	6.3	81	100	49	14194	276	2.6	9.5	0.2	10.6	12.0	9.1	3.0	1101	8.3	0.0	11.6	257.5
19-02-2006	23:59:00	10.4	15.8	5.7	75	95	39	14351	298	1.6	10.3	5.8	11.1	11.8	10.1	2.8	1101	9.0	0.0	15.5	259.8
20-02-2006	23:59:00	8.2	14.7	2.6	78	100	45	11153	303	1.0	6.3	2.2	9.7	10.7	8.5	2.1	1101	7.9	0.0	10.6	271.5
21-02-2006	23:59:00	9.1	16.4	3.5	67	95	29	15278	309	0.9	5.0	0.4	9.0	10.8	7.4	3.0	1101	8.3	0.0	10.3	280.2
22-02-2006	23:59:00	9.2	14.1	3.8	50	72	28	17781	340	1.4	7.0	0.2	9.3	10.6	8.0	3.5	1101	9.4	0.0	0.0	286.0
23-02-2006	23:59:00	6.7	8.8	2.4	73	95	63	3699	31	1.0	5.6	6.6	8.1	9.3	7.5	0.8	1101	3.4	0.0	6.2	296.6
24-02-2006	23:59:00	8.1	14.6	1.9	58	94	29	14638	328	1.1	5.4	0.0	7.5	9.0	6.1	3.0	1101	9.5	0.0	1.5	309.0
25-02-2006	23:59:00	9.0	13.6	2.1	93	100	75	2846	282	1.3	8.6	18.4	7.6	8.9	6.5	0.5	1101	2.5	0.0	22.4	318.0
26-02-2006	23:59:00	10.6	15.8	5.5	63	99	32	16775	308	1.9	7.6	0.0	8.9	10.1	7.8	3.5	1101	9.3	0.0	2.8	320.7
27-02-2006	23:59:00	9.1	14.2	3.2	70	91	46	18400	274	0.7	3.6	0.0	8.7	10.6	6.9	3.3	1101	9.4	0.0	11.3	328.5
28-02-2006	23:59:00	10.6	14.4	5.9	67	88	45	8644	47	1.1	5.0	0.0	8.9	9.8	7.9	1.9	1101	8.3	0.0	7.7	330.7

<b>MÉDIAS</b>		<b>10.6</b>	<b>15.6</b>	<b>5.3</b>	<b>75</b>	<b>95</b>	<b>50</b>	<b>12321</b>	<b>344</b>	<b>1.0</b>	<b>5.4</b>		<b>9.7</b>	<b>11.0</b>	<b>8.5</b>	<b>2.4</b>		<b>7.8</b>	<b>0.0</b>	<b>9.3</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>344993</b>				<b>48.4</b>				<b>67.9</b>		<b>219.5</b>	<b>0.9</b>	<b>260.4</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>21.2</b>			<b>100</b>		<b>18400</b>			<b>10.3</b>	<b>18.4</b>		<b>13.5</b>				<b>9.5</b>	<b>0.7</b>	<b>22.4</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.9</b>			<b>28</b>	<b>2846</b>							<b>6.1</b>			<b>2.5</b>			

nº dias 7

<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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-03-2006	23:59:00	12.3	16.1	8.4	65	81	47	17524	336	0.9	4.2	0.0	10.2	12.3	8.7	3.4	1101	8.3	0.0	0.0	330.7	
02-03-2006	23:59:00	11.2	16.0	3.7	57	87	29	18584	313	1.0	4.3	0.0	10.4	12.1	8.6	3.7	1101	9.6	0.0	0.0	334.7	
03-03-2006	23:59:00	11.8	15.6	6.9	74	93	55	8310	274	1.2	6.0	0.6	10.4	11.3	9.5	1.8	1101	8.0	0.0	2.0	334.9	
04-03-2006	23:59:00	13.8	15.7	11.3	86	100	69	5200	251	3.8	11.1	13.6	11.4	12.0	10.9	1.3	1101	4.1	0.1	9.4	334.9	
05-03-2006	23:59:00	10.8	14.3	7.8	47	70	28	18872	344	2.4	7.8	0.8	10.3	11.5	9.1	4.1	1101	9.6	0.0	0.0	334.9	
06-03-2006	23:59:00	11.4	16.2	7.5	57	85	33	19775	336	1.4	4.6	0.0	9.9	11.9	8.2	4.0	1101	9.9	0.0	0.0	334.9	
07-03-2006	23:59:00	12.1	17.1	5.6	81	100	63	18233	294	0.9	5.0	0.0	11.0	13.1	9.1	3.3	1101	9.4	0.0	10.0	338.4	
08-03-2006	23:59:00	12.9	17.9	7.9	80	100	56	20539	272	0.7	4.6	0.0	12.1	14.2	10.2	3.9	1101	9.9	0.1	11.9	338.4	
09-03-2006	23:59:00	13.5	18.5	6.3	73	100	46	15317	344	1.0	5.0	0.0	12.2	13.6	10.7	3.2	1101	8.4	0.0	8.7	339.4	
10-03-2006	23:59:00	12.6	18.0	6.1	54	73	36	19684	336	1.1	5.0	0.0	12.0	13.7	10.3	4.1	1101	10.3	0.0	0.0	339.8	
11-03-2006	23:59:00	14.3	20.0	8.1	58	77	40	21024	5	1.2	5.8	0.0	12.1	14.4	10.2	4.5	1101	10.2	0.0	0.0	339.8	
12-03-2006	23:59:00	16.8	22.5	11.2	58	81	37	19888	68	1.1	4.2	0.0	13.5	15.7	11.7	4.6	1101	10.2	0.0	0.0	339.8	
13-03-2006	23:59:00	15.4	21.3	9.5	69	100	32	21183	79	0.8	4.7	0.0	14.1	16.1	12.3	4.5	1101	10.1	0.0	5.9	339.8	
14-03-2006	23:59:00	13.5	18.9	8.0	74	100	40	21281	74	0.6	3.4	0.0	14.0	16.1	12.0	4.2	1101	10.2	0.6	12.4	339.8	
15-03-2006	23:59:00	13.1	15.8	9.9	84	100	64	5496	130	0.9	4.7	0.2	13.2	14.6	12.5	1.1	1101	6.3	0.0	9.6	339.8	
16-03-2006	23:59:00	14.0	17.8	11.4	78	100	58	12145	89	0.7	4.1	0.0	13.6	14.8	12.6	2.4	1101	8.7	0.0	3.0	339.8	
17-03-2006	23:59:00	14.4	15.8	11.3	99	100	89	3127	199	2.2	7.7	11.4	13.4	13.9	13.0	0.5	1101	2.3	0.7	18.6	339.8	
18-03-2006	23:59:00	15.0	18.4	11.7	90	100	61	12844	233	2.9	8.8	11.8	13.8	14.7	13.1	2.3	1101	8.2	0.8	13.9	339.8	
19-03-2006	23:59:00	13.2	17.1	9.9	87	100	60	14296	267	1.6	7.4	4.2	13.4	14.3	12.5	2.6	1101	9.0	0.0	11.8	339.8	
20-03-2006	23:59:00	13.1	17.7	7.9	90	100	56	19322	279	1.7	7.7	0.8	13.3	14.5	12.0	3.3	1101	9.4	0.4	14.2	339.8	
21-03-2006	23:59:00	12.2	16.2	7.9	92	100	68	7543	292	0.6	4.9	5.4	13.0	13.5	12.1	1.4	1101	6.6	0.2	12.9	339.8	
22-03-2006	23:59:00	13.0	17.2	6.7	80	100	46	14290	272	1.6	6.9	0.0	12.5	13.3	11.3	2.9	1101	9.2	0.0	3.9	340.1	
23-03-2006	23:59:00	15.4	17.8	13.7	89	100	68	13299	236	3.1	9.1	1.6	13.4	14.3	12.6	2.4	1101	8.0	0.0	3.9	340.1	
24-03-2006	23:59:00	16.0	19.8	11.8	88	100	53	17211	264	2.3	7.5	2.0	14.5	15.6	13.6	3.3	1101	9.7	0.3	9.6	340.1	
25-03-2006	23:59:00	14.8	18.3	11.0	99	100	69	20693	69	0.7	3.8	0.0	15.0	16.6	13.7	3.8	1101	9.5	0.8	14.1	340.1	
26-03-2006	23:59:00	15.0	19.8	9.8	94	100	66	21214	0	0.6	3.6	0.0	15.1	16.8	13.4	4.2	1101	9.7	0.8	13.4	340.1	
27-03-2006	23:59:00	15.5	21.0	10.0	88	100	44	15323	287	0.9	5.3	0.2	15.6	16.6	14.6	3.1	1101	9.8	0.0	8.8	340.1	
28-03-2006	23:59:00	13.4	19.0	6.5	70	100	35	24202	316	1.1	5.5	0.0	14.7	16.0	13.1	4.8	1101	10.8	0.0	6.9	341.4	
29-03-2006	23:59:00	14.9	18.5	9.9	64	92	47	22240	346	1.2	4.2	0.0	14.6	16.1	13.0	4.6	1101	10.5	0.0	0.0	341.4	
30-03-2006	23:59:00	16.6	20.9	12.3	68	100	41	18895	52	0.7	3.4	0.0	15.3	16.7	14.1	4.1	1101	10.2	0.0	3.4	341.4	
31-03-2006	23:59:00	16.2	22.0	10.8	74	100	42	21447	285	0.8	4.1	0.0	15.8	17.4	14.3	4.6	1101	10.1	0.4	10.3	341.4	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.8</b>	<b>18.1</b>	<b>9.1</b>	<b>76</b>	<b>95</b>	<b>51</b>	<b>16419</b>	<b>314</b>	<b>1.3</b>	<b>5.6</b>		<b>13.0</b>	<b>14.4</b>	<b>11.7</b>	<b>3.3</b>		<b>8.9</b>	<b>0.2</b>	<b>7.1</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>509001</b>				<b>52.6</b>				<b>102.2</b>		<b>276.2</b>	<b>5.3</b>	<b>218.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.5</b>			<b>100</b>		<b>24202</b>			<b>11.1</b>	<b>13.6</b>			<b>17.4</b>				<b>10.8</b>	<b>0.8</b>	<b>18.6</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.7</b>			<b>28</b>	<b>3127</b>											<b>2.3</b>			

nº dias 10

<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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-04-2006	23:59:00	16.1	19.7	12.5	77	100	56	18138	300	1.0	4.4	0.0	16.0	17.1	14.9	3.7	1101	10.1	0.1	6.5	341.4	
02-04-2006	23:59:00	18.3	23.9	13.1	49	75	28	21120	40	1.1	5.3	0.0	15.9	17.4	14.6	5.0	1101	10.2	0.0	0.0	341.4	
03-04-2006	23:59:00	20.0	24.0	15.4	46	72	32	21401	66	1.1	4.3	0.0	16.7	18.2	15.5	5.4	1101	10.2	0.0	0.0	341.4	
04-04-2006	23:59:00	16.7	22.1	11.9	75	100	37	23200	291	1.5	8.4	0.0	17.0	18.3	15.8	5.0	1101	10.1	0.0	7.1	341.4	
05-04-2006	23:59:00	16.1	19.4	13.5	88	100	54	19079	240	2.9	9.4	4.4	16.7	17.4	16.1	3.4	1101	9.0	0.7	13.4	341.4	
06-04-2006	23:59:00	16.0	19.6	13.1	78	99	51	20046	265	2.4	7.8	0.2	16.1	16.8	15.3	4.0	1101	9.5	0.0	6.9	341.4	
07-04-2006	23:59:00	14.6	19.5	9.4	85	100	52	22739	263	0.8	4.2	0.0	16.1	17.5	14.8	4.4	1101	10.1	0.4	11.7	341.4	
08-04-2006	23:59:00	15.6	20.3	9.3	70	100	41	25623	55	0.8	3.4	0.0	16.2	17.8	14.9	5.3	1101	11.2	0.0	7.6	341.4	
09-04-2006	23:59:00	14.0	19.2	8.5	89	100	62	14277	285	0.6	3.0	0.0	15.8	16.7	14.7	2.9	1101	9.6	0.7	11.8	341.4	
10-04-2006	23:59:00	15.6	21.4	10.1	76	100	47	23346	285	0.8	4.0	0.0	16.0	17.6	14.6	4.9	1101	10.1	0.5	10.4	341.4	
11-04-2006	23:59:00	17.2	20.2	13.7	74	100	45	23167	354	1.0	4.8	0.0	16.7	18.0	15.4	4.7	1101	10.8	0.0	4.4	341.4	
12-04-2006	23:59:00	15.5	20.0	11.0	92	100	61	19814	282	0.7	3.7	0.2	17.0	18.1	16.0	3.8	1101	10.1	0.4	11.7	341.4	
13-04-2006	23:59:00	16.4	22.4	8.5	67	99	36	25989	70	0.7	3.8	0.0	16.9	18.4	15.4	5.5	1101	11.2	0.4	7.9	341.4	
14-04-2006	23:59:00	16.8	18.7	14.2	89	100	68	6707	169	2.0	7.5	11.0	17.1	17.7	16.7	1.4	1101	6.8	2.5	10.6	341.4	
15-04-2006	23:59:00	15.3	20.6	8.3	83	100	51	26420	270	1.3	6.2	0.0	16.4	17.4	15.2	5.1	1101	11.4	0.0	10.2	341.4	
16-04-2006	23:59:00	14.8	21.0	8.3	70	100	37	18284	310	0.9	4.5	0.2	15.9	16.8	14.9	4.0	1101	10.8	0.0	8.3	341.4	
17-04-2006	23:59:00	14.8	20.6	8.0	61	100	31	26141	328	1.3	6.1	0.0	15.4	16.4	14.3	5.6	1101	11.2	0.0	7.8	341.4	
18-04-2006	23:59:00	16.8	21.1	13.2	54	66	35	20623	18	1.2	5.4	0.0	15.6	16.8	14.6	4.8	1101	10.8	0.0	0.0	341.4	
19-04-2006	23:59:00	17.7	21.8	13.5	47	65	32	26895	344	1.6	5.0	0.0	16.2	17.4	15.0	6.3	1101	11.5	0.0	0.0	341.4	
20-04-2006	23:59:00	16.8	22.5	11.6	69	96	47	20883	298	1.0	4.8	0.0	16.6	17.7	15.6	4.5	1101	10.7	0.0	1.8	341.4	
21-04-2006	23:59:00	14.6	20.2	8.1	75	100	37	14652	300	1.0	5.1	1.4	16.4	17.2	15.6	3.2	1101	9.9	1.2	9.8	341.4	
22-04-2006	23:59:00	11.4	15.2	6.6	92	100	69	6765	112	0.6	6.3	11.6	14.7	16.1	14.3	1.2	1101	6.3	0.0	20.0	341.9	
23-04-2006	23:59:00	15.1	20.2	11.0	81	100	49	10167	20	1.1	5.4	13.0	14.4	15.0	13.7	2.3	1101	6.9	0.2	15.9	341.9	
24-04-2006	23:59:00	17.1	20.4	14.2	86	100	59	23937	261	1.0	4.1	3.6	15.8	17.2	14.7	4.7	1101	11.2	0.6	10.8	341.9	
25-04-2006	23:59:00	17.0	21.2	12.3	90	100	62	25813	248	0.8	4.6	0.2	16.8	18.0	15.7	5.1	1101	11.4	1.1	12.0	341.9	
26-04-2006	23:59:00	16.0	19.3	11.7	100	100	77	17174	225	0.6	3.5	0.0	17.0	17.7	16.1	3.2	1101	10.6	1.8	11.5	341.9	
27-04-2006	23:59:00	17.3	22.3	14.3	96	100	61	24262	202	0.5	3.2	0.2	17.7	18.7	16.9	4.7	1101	10.7	0.1	12.2	341.9	
28-04-2006	23:59:00	16.4	20.2	9.1	75	100	47	27750	273	0.8	4.2	0.0	17.6	18.5	16.5	5.6	1101	11.8	0.2	7.4	341.9	
29-04-2006	23:59:00	16.9	20.2	12.7	89	100	61	22458	7	0.7	3.6	0.2	17.6	18.6	16.8	4.5	1101	10.3	0.0	11.0	341.9	
30-04-2006	23:59:00	17.6	22.5	10.7	82	100	40	27982	281	0.8	4.0	0.0	17.7	18.9	16.4	5.8	1101	11.7	0.9	8.9		

<b>MÉDIAS</b>		<b>16.1</b>	<b>20.7</b>	<b>11.3</b>	<b>77</b>	<b>96</b>	<b>49</b>	<b>20828</b>	<b>301</b>	<b>1.1</b>	<b>5.0</b>		<b>16.4</b>	<b>17.5</b>	<b>15.4</b>	<b>4.3</b>		<b>10.2</b>	<b>0.4</b>	<b>8.6</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>624851</b>				<b>46.2</b>				<b>130.2</b>		<b>306.2</b>	<b>11.8</b>	<b>257.5</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>24.0</b>					<b>27982</b>			<b>9.4</b>	<b>13.0</b>		<b>18.9</b>				<b>11.8</b>	<b>2.5</b>	<b>20.0</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>6.6</b>			<b>28</b>	<b>6707</b>										<b>6.3</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 (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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	
01-05-2006	23:59:00	17.8	21.8	10.2	69	100	39	28639	262	0.8	3.9	0.0	18.0	19.1	16.8	6.1	1101	12.0	0.5	7.0			
02-05-2006	23:59:00	16.9	21.8	11.3	82	100	55	21910	263	0.9	4.6	0.0	17.9	18.8	16.9	4.6	1101	10.2	0.2	11.9			
03-05-2006	23:59:00	16.2	20.8	11.2	72	100	49	10460	303	0.5	3.2	0.2	17.5	18.2	16.8	2.4	1101	7.6	0.5	8.0			
04-05-2006	23:59:00	16.8	22.6	9.9	60	94	34	19398	296	1.0	4.7	0.0	17.1	17.9	16.3	4.4	1101	12.0	0.0	2.5			
05-05-2006	23:59:00	17.6	22.1	10.6	57	84	43	27786	320	1.5	5.8	0.0	17.0	18.2	15.9	6.2	1101	12.1	0.0	0.4			
06-05-2006	23:59:00	18.9	23.6	14.8	48	80	32	26659	351	1.7	5.2	0.0	17.5	18.7	16.4	6.7	1101	11.9	0.0	0.2			
07-05-2006	23:59:00	18.1	22.0	13.4	49	70	32	28170	333	1.9	6.0	0.0	17.9	19.0	16.8	6.7	1101	11.8	0.0	0.0			
08-05-2006	23:59:00	18.3	23.6	13.3	42	54	26	27690	9	1.7	5.3	0.0	17.9	19.0	16.8	6.7	1101	11.7	0.0	0.0			
09-05-2006	23:59:00	20.3	26.2	13.9	39	83	22	27795	24	0.9	4.0	0.0	18.4	19.7	17.1	6.9	1101	12.1	0.0	0.4			
10-05-2006	23:59:00	19.1	24.1	14.2	63	100	42	26004	313	0.7	3.4	0.0	18.9	20.1	17.6	5.9	1101	11.8	0.0	4.5			
11-05-2006	23:59:00	18.6	23.0	14.5	81	100	54	26295	275	0.8	4.2	0.0	19.4	20.6	18.3	5.6	1101	11.7	0.6	11.7			
12-05-2006	23:59:00	20.2	25.3	14.1	65	100	29	27503	354	1.1	4.6	0.0	19.6	20.9	18.5	6.6	1101	12.0	0.8	7.3			
13-05-2006	23:59:00	21.0	28.2	13.1	50	80	20	27234	266	0.9	4.6	0.0	20.1	21.3	18.9	6.7	1101	12.2	0.0	2.5			
14-05-2006	23:59:00	19.7	24.1	13.2	67	100	29	26075	287	0.7	3.6	0.0	20.1	21.3	18.8	5.8	1101	12.3	0.8	6.0			
15-05-2006	23:59:00	19.2	24.0	11.8	55	73	34	25925	267	0.8	3.5	0.0	20.1	21.3	18.8	5.9	1101	11.9	0.0	0.0			
16-05-2006	23:59:00	21.8	29.8	13.3	66	100	36	26246	258	0.6	3.2	0.2	21.8	25.2	19.1	6.2	1101	11.9	0.5	8.0			
17-05-2006	23:59:00	24.8	31.3	17.0	58	100	30	21992	299	1.1	5.7	0.0	23.6	26.4	21.1	6.3	1101	11.3	0.3	7.0			
18-05-2006	23:59:00	24.0	28.4	18.6	39	65	20	19954	10	2.3	7.1	0.0	24.2	25.7	22.7	6.7	1101	11.2	0.0	0.0			
19-05-2006	23:59:00	22.3	30.3	15.6	36	53	14	30161	5	2.2	7.5	0.0	24.0	27.3	21.1	8.5	1101	11.8	0.0	0.0			
20-05-2006	23:59:00	22.9	29.8	15.0	34	50	16	26392	13	1.6	5.1	0.0	24.4	27.0	21.7	7.5	1101	11.0	0.0	0.0			
21-05-2006	23:59:00	21.9	29.0	13.9	42	73	21	27282	301	1.4	6.2	0.0	24.6	27.1	22.2	7.3	1101	12.4	0.0	0.0			
22-05-2006	23:59:00	19.6	25.5	13.8	46	79	20	26564	349	1.5	5.7	0.0	24.2	26.8	22.0	6.8	1101	11.5	0.0	0.0			
23-05-2006	23:59:00	19.3	25.1	14.0	33	49	16	30489	18	2.7	10.6	0.0	23.8	26.5	21.1	8.2	1101	12.0	0.0	0.0			
24-05-2006	23:59:00	19.8	25.8	12.9	38	76	20	30895	328	1.7	5.8	0.0	24.0	27.1	21.1	8.1	1101	12.6	0.0	0.3			
25-05-2006	23:59:00	19.2	26.9	9.9	50	84	26	28514	286	0.9	4.6	0.0	24.1	26.8	21.3	6.9	1101	12.4	0.0	6.1			
26-05-2006	23:59:00	19.8	24.1	14.3	58	89	33	28512	108	0.9	5.4	0.0	24.3	27.1	21.8	6.5	1101	12.4	0.0	5.9			
27-05-2006	23:59:00	22.3	25.6	17.7	48	69	32	23533	87	1.2	4.5	0.0	24.7	27.0	22.6	6.1	1101	11.7	0.0	0.0			
28-05-2006	23:59:00	24.4	28.9	18.0	45	70	32	28189	74	0.9	3.8	0.0	25.7	28.9	23.0	7.3	1101	12.2	0.0	0.0			
29-05-2006	23:59:00	20.9	23.1	17.6	73	99	47	19141	152	0.7	3.4	0.0	25.7	27.0	24.1	4.2	1101	11.3	0.0	0.1			
30-05-2006	23:59:00	19.9	22.5	18.8	89	100	66	10939	214	1.3	4.4	0.0	24.5	25.7	23.8	2.4	1101	8.7	0.3	5.6			
31-05-2006	23:59:00	19.9	22.9	15.0	84	100	63	17936	242	1.2	4.7	0.0	24.0	25.5	22.7	3.9	1101	11.5	0.0	4.1			
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.0</b>	<b>25.2</b>	<b>14.0</b>	<b>56</b>	<b>83</b>	<b>33</b>	<b>24977</b>	<b>317</b>	<b>1.2</b>	<b>5.0</b>		<b>21.4</b>	<b>23.3</b>	<b>19.7</b>	<b>6.1</b>		<b>11.6</b>	<b>0.1</b>	<b>3.2</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>774282</b>				<b>0.4</b>				<b>190.2</b>		<b>359.1</b>	<b>4.5</b>	<b>99.6</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.3</b>			<b>100</b>		<b>30895</b>			<b>10.6</b>	<b>0.2</b>		<b>28.9</b>					<b>12.6</b>	<b>0.8</b>	<b>11.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>9.9</b>			<b>14</b>	<b>10460</b>								<b>15.9</b>			<b>7.6</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 (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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-06-2006	23:59:00	18.8	23.2	13.0	76	100	55	17941	151	0.7	4.4	0.0	23.2	24.9	21.5	4.0	1101	11.7	1.3	9.4		
02-06-2006	23:59:00	21.7	28.6	15.4	47	72	24	29764	149	1.2	4.3	0.0	24.1	27.3	21.4	7.4	1101	12.5	0.0	0.0		
03-06-2006	23:59:00	22.0	28.7	15.2	48	81	23	30515	270	0.9	4.6	0.0	25.3	28.3	22.6	7.4	1101	12.7	0.0	5.1		
04-06-2006	23:59:00	21.0	26.3	14.6	51	90	25	30214	87	0.9	4.2	0.0	25.4	28.3	22.7	7.2	1101	12.4	0.7	6.9		
05-06-2006	23:59:00	22.2	28.7	14.3	32	58	15	30302	77	1.1	5.2	0.0	25.5	28.3	22.8	7.8	1101	12.1	0.0	0.0		
06-06-2006	23:59:00	22.2	27.7	17.1	41	69	24	25611	131	0.9	4.0	0.0	25.4	27.7	23.2	6.6	1101	12.5	0.0	0.0		
07-06-2006	23:59:00	21.3	26.1	14.8	71	100	46	29093	227	1.1	4.6	0.0	26.0	28.8	23.7	6.7	1101	12.0	0.1	8.2		
08-06-2006	23:59:00	22.1	30.1	13.7	58	98	23	29854	278	1.1	5.4	0.0	26.0	29.0	23.2	7.6	1101	12.8	1.5	10.3		
09-06-2006	23:59:00	21.4	26.2	15.7	60	84	39	29703	287	1.8	6.8	0.0	26.0	28.3	23.8	7.1	1101	12.6	0.1	5.4		
10-06-2006	23:59:00	21.7	26.7	15.3	57	87	38	28261	303	1.3	5.3	0.0	25.7	28.1	23.4	6.8	1101	12.4	0.2	4.4		
11-06-2006	23:59:00	23.4	29.0	15.9	53	91	32	30190	270	1.2	4.7	0.0	26.4	29.4	23.9	7.7	1101	12.7	0.3	2.1		
12-06-2006	23:59:00	22.8	27.2	18.0	54	76	33	22875	118	0.8	5.0	0.0	26.4	28.0	24.5	5.6	1101	12.4	0.0	0.3		
13-06-2006	23:59:00	21.3	24.2	18.8	77	100	61	14768	167	1.6	6.6	0.0	25.4	26.6	24.4	3.6	1101	10.3	0.0	3.8		
14-06-2006	23:59:00	21.0	23.8	19.1	89	100	61	21414	190	1.8	5.1	7.8	24.3	25.3	23.2	4.4	1101	11.1	0.3	7.6		
15-06-2006	23:59:00	21.2	24.3	19.5	82	100	60	23889	196	2.4	6.0	1.4	23.8	25.7	22.3	5.1	1101	11.2	0.7	5.1		
16-06-2006	23:59:00	20.8	24.2	17.8	83	100	53	24505	232	1.9	5.8	2.4	23.6	25.4	22.0	5.1	1101	11.3	0.7	8.8		
17-06-2006	23:59:00	20.7	24.8	16.2	81	100	53	23775	292	1.1	5.5	3.0	23.4	25.0	21.5	5.3	1101	12.2	1.6	12.6		
18-06-2006	23:59:00	21.3	25.6	16.6	75	100	51	26223	280	1.2	5.5	0.2	23.8	26.4	21.5	6.0	1101	11.8	0.0	7.0		
19-06-2006	23:59:00	24.8	30.9	17.8	63	100	34	28644	276	1.6	6.4	0.0	25.0	28.1	22.3	7.5	1101	12.3	0.7	5.6		
20-06-2006	23:59:00	24.5	29.1	18.6	45	58	32	29365	305	1.8	5.8	0.0	26.0	28.6	23.4	7.8	1101	12.0	0.0	0.0		
21-06-2006	23:59:00	26.1	31.6	18.7	41	58	27	30019	298	1.7	5.1	0.0	26.8	29.7	24.0	8.3	1101	12.7	0.0	0.0		
22-06-2006	23:59:00	28.1	32.3	20.1	36	60	29	29336	300	1.8	5.7	0.0	27.9	30.7	25.4	8.8	1101	12.6	0.0	0.0		
23-06-2006	23:59:00	23.7	28.4	19.0	76	100	32	28533	191	0.9	4.1	0.0	28.3	30.7	26.1	6.3	1101	12.4	0.1	5.7		
24-06-2006	23:59:00	22.7	29.5	17.9	59	100	33	29138	319	1.7	6.2	0.0	27.8	30.2	25.4	7.1	1101	11.9	0.0	5.8		
25-06-2006	23:59:00	22.2	29.3	14.5	53	94	29	26598	314	1.7	6.3	0.0	27.0	29.6	24.7	6.9	1101	12.2	0.0	1.6		
26-06-2006	23:59:00	21.0	25.0	15.3	51	72	39	30598	289	2.1	7.0	0.0	26.7	28.9	24.4	7.3	1101	12.8	0.0	0.0		
27-06-2006	23:59:00	20.6	25.7	14.4	50	71	35	29553	286	1.8	6.1	0.0	26.3	28.8	24.0	7.1	1101	12.3	0.0	0.0		
28-06-2006	23:59:00	20.5	24.5	14.2	54	81	36	30281	292	1.7	6.9	0.0	26.1	28.5	23.8	6.9	1101	12.7	0.0	0.0		
29-06-2006	23:59:00	21.4	27.8	15.8	52	70	29	30464	283	1.7	6.4	0.0	26.0	28.5	23.6	7.1	1101	12.8	0.0	0.0		
30-06-2006	23:59:00	19.8	24.2	14.6	73	100	49	29391	259	1.4	5.6	0.0	26.3	28.9	23.8	6.3	1101	12.3	0.9	7.4		

<b>MÉDIAS</b>		<b>22.1</b>	<b>27.1</b>	<b>16.4</b>	<b>60</b>	<b>86</b>	<b>37</b>	<b>27361</b>	<b>261</b>	<b>1.4</b>	<b>5.5</b>		<b>25.7</b>	<b>28.1</b>	<b>23.4</b>	<b>6.6</b>		<b>12.2</b>	<b>0.3</b>	<b>4.1</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>820817</b>				<b>14.8</b>				<b>198.9</b>		<b>365.5</b>	<b>9.3</b>	<b>123.3</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>32.3</b>					<b>30598</b>			<b>7.0</b>	<b>7.8</b>		<b>30.7</b>				<b>12.8</b>	<b>1.6</b>	<b>12.6</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>13.0</b>			<b>15</b>	<b>14768</b>							<b>21.4</b>			<b>10.3</b>				

nº dias 4

<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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15	R>120	(nh)	
01-07-2006	23:59:00	20.4	26.2	14.7	71	100	40	28943	299	1.8	6.9	0.0	26.1	28.5	23.7	6.6	1101	12.5		0.9	7.3	
02-07-2006	23:59:00	20.7	26.8	12.8	60	100	38	30094	279	2.1	8.4	0.0	25.9	28.3	23.5	7.1	1101	12.7		0.8	5.1	
03-07-2006	23:59:00	21.5	28.5	12.7	58	100	35	30451	285	1.9	6.7	0.0	26.0	28.9	23.3	7.5	1101	12.7		1.0	3.4	
04-07-2006	23:59:00	22.5	29.1	15.5	56	100	28	30131	301	2.2	7.8	0.0	26.5	28.9	24.1	7.6	1101	12.1		0.1	5.0	
05-07-2006	23:59:00	23.7	30.4	18.5	50	61	30	28048	338	2.3	7.0	0.0	26.6	31.8	23.0	5.8	1101	12.7		0.0	0.0	
06-07-2006	23:59:00	22.5	28.9	16.4	59	91	39	30164	287	1.9	5.8	0.0	27.7	31.9	19.8	7.5	1101	12.7		0.0	3.2	
07-07-2006	23:59:00	24.6	31.3	15.9	53	90	30	29989	242	1.3	5.1	0.0	29.9	32.6	27.2	7.9	1101	12.6		0.0	2.2	
08-07-2006	23:59:00	24.9	31.3	17.2	60	96	36	29557	248	1.2	5.4	0.0	30.6	33.3	28.0	7.7	1101	12.5		0.6	5.9	
09-07-2006	23:59:00	26.2	32.2	18.9	53	90	30	29954	242	1.0	4.5	0.0	31.3	33.9	28.7	7.9	1101	12.6		0.0	1.3	
10-07-2006	23:59:00	28.3	35.0	18.9	40	87	20	16336	43	0.7	6.0	0.0	30.9	32.5	29.0	4.9	1101	10.1		0.0	1.2	
11-07-2006	23:59:00	31.7	40.1	22.5	32	57	20	15787	32	1.8	8.8	0.0	31.0	32.6	29.3	6.8	1101	10.1		0.0	0.1	
12-07-2006	23:59:00	28.1	33.5	21.4	44	66	27	27318	92	1.0	4.6	0.0	31.9	34.4	29.5	7.7	1101	12.0		0.0	0.0	
13-07-2006	23:59:00	27.1	33.1	20.1	48	72	29	28249	254	1.1	4.5	0.0	32.2	34.7	29.9	7.8	1101	12.4		0.0	0.0	
14-07-2006	23:59:00	27.6	32.4	21.6	49	71	37	28005	90	1.1	4.3	0.0	32.6	35.0	30.3	7.6	1101	12.3		0.0	0.0	
15-07-2006	23:59:00	28.0	34.1	19.8	50	80	27	28276	243	1.3	4.7	0.0	32.9	35.3	30.6	8.0	1101	12.3		0.0	0.0	
16-07-2006	23:59:00	27.6	32.9	21.1	51	88	31	28896	27	0.8	4.2	0.0	33.2	35.7	30.8	7.7	1101	12.4		0.0	1.2	
17-07-2006	23:59:00	27.3	33.1	21.2	49	67	28	26337	39	0.9	4.6	0.0	33.0	35.2	30.7	7.2	1101	12.1		0.0	0.0	
18-07-2006	23:59:00	27.2	34.3	22.6	56	79	31	17581	81	1.3	6.3	0.4	32.4	33.8	31.0	5.2	1101	8.4		0.3	2.2	
19-07-2006	23:59:00	25.6	30.7	20.9	64	84	45	26971	293	1.8	6.8	0.0	31.7	33.7	29.8	6.8	1101	12.1		0.0	0.0	
20-07-2006	23:59:00	25.1	31.3	19.9	65	96	41	28268	317	1.6	5.1	0.0	31.9	34.3	29.6	7.1	1101	12.4		0.0	2.6	
21-07-2006	23:59:00	26.1	32.9	17.0	54	92	33	28321	277	1.7	6.3	0.0	31.9	34.2	29.5	7.9	1101	12.5		0.3	5.8	
22-07-2006	23:59:00	27.0	34.0	18.1	45	65	26	29141	308	1.9	6.2	0.0	31.8	34.1	29.4	8.4	1101	12.6		0.0	0.0	
23-07-2006	23:59:00	28.1	33.8	21.2	45	61	26	28809	302	2.1	7.0	0.0	32.3	34.6	30.0	8.8	1101	12.6		0.0	0.0	
24-07-2006	23:59:00	24.9	29.1	17.0	56	83	38	28694	299	1.8	5.7	0.0	32.0	34.0	29.8	7.4	1101	12.5		0.0	1.0	
25-07-2006	23:59:00	27.0	33.8	16.9	42	64	23	28905	287	1.8	5.9	0.0	32.0	34.3	29.6	8.6	1101	12.5		0.0	0.0	
26-07-2006	23:59:00	26.1	30.5	18.0	50	73	33	24964	286	2.0	6.4	0.0	31.7	33.2	29.8	7.1	1101	12.5		0.0	0.0	
27-07-2006	23:59:00	26.8	33.5	20.9	41	63	22	28240	355	2.4	6.2	0.0	31.8	34.2	29.4	8.8	1101	12.0		0.0	0.0	
28-07-2006	23:59:00	25.2	31.3	16.7	55	80	40	28222	298	2.2	6.1	0.0	31.7	33.7	29.5	7.8	1101	12.4		0.0	0.9	
29-07-2006	23:59:00	27.0	33.2	17.6	46	65	26	28124	292	2.1	6.2	0.0	31.9	33.9	29.7	8.1	1101	12.3		0.0	0.0	
30-07-2006	23:59:00	29.0	35.1	22.3	42	58	22	28487	288	2.3	6.2	0.0	32.4	34.7	30.3	9.1	1101	12.4		0.0	0.0	
31-07-2006	23:59:00	28.3	34.5	24.0	48	57	27	27891	347	2.7	6.9	0.0	32.9	35.1	30.8	8.7	1101	12.3		0.0	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>26.0</b>	<b>32.2</b>	<b>18.8</b>	<b>51</b>	<b>79</b>	<b>31</b>	<b>27392</b>	<b>306</b>	<b>1.7</b>	<b>6.0</b>		<b>30.9</b>	<b>33.3</b>	<b>28.4</b>	<b>7.5</b>		<b>12.1</b>		<b>0.1</b>	<b>1.6</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>849153</b>				<b>0.4</b>				<b>233.5</b>		<b>376.2</b>		<b>4.0</b>	<b>48.3</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>40.1</b>			<b>100</b>		<b>30451</b>			<b>8.8</b>	<b>0.4</b>		<b>35.7</b>				<b>12.7</b>		<b>1.0</b>	<b>7.3</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>12.7</b>			<b>20</b>	<b>15787</b>							<b>19.8</b>			<b>8.4</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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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	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)	(mm)		R>120	T>15	R>120	(nh)	
01-08-2006	23:59:00	28.3	35.0	19.3	44	60	30	27793	334	2.2	5.8	0.0	32.9	35.2	30.5	8.6	1101	12.2		0.0	0.0	
02-08-2006	23:59:00	26.0	30.4	20.7	58	74	40	27730	294	1.8	6.0	0.0	32.9	34.7	31.0	7.1	1101	12.3		0.0	0.0	
03-08-2006	23:59:00	24.8	30.0	18.4	67	96	43	26787	296	1.6	6.7	0.0	32.2	33.8	30.3	6.3	1101	12.1		0.8	6.6	
04-08-2006	23:59:00	22.5	25.6	17.7	78	94	63	25585	231	1.0	4.9	0.0	31.8	33.8	29.8	5.6	1101	12.0		0.6	10.2	
05-08-2006	23:59:00	26.1	32.8	18.9	71	98	47	25456	252	0.8	3.9	0.0	32.2	34.9	29.8	6.5	1101	11.8		1.2	8.3	
06-08-2006	23:59:00	26.0	30.8	20.3	69	93	45	26360	242	0.9	3.8	0.0	33.0	35.3	30.8	6.6	1101	11.9		0.9	7.5	
07-08-2006	23:59:00	26.0	30.1	21.0	65	76	54	25186	265	0.9	4.8	0.0	33.1	35.2	31.0	6.3	1101	11.8		0.0	0.0	
08-08-2006	23:59:00	24.3	28.1	19.9	75	90	62	25243	267	1.6	5.8	0.0	32.6	34.3	30.8	5.9	1101	11.8		0.0	1.7	
09-08-2006	23:59:00	25.5	32.3	19.7	73	98	36	25705	222	0.9	3.6	0.0	32.5	35.0	30.4	6.5	1101	11.7		0.7	8.0	
10-08-2006	23:59:00	27.5	34.1	20.0	50	81	27	26233	316	1.2	4.6	0.0	32.8	35.2	30.5	7.6	1101	11.9		0.0	0.0	
11-08-2006	23:59:00	25.1	29.5	19.9	69	97	52	25657	306	0.7	3.8	0.0	32.8	35.2	30.6	6.2	1101	11.7		0.0	4.6	
12-08-2006	23:59:00	24.6	29.6	18.0	74	100	25	21754	274	1.4	5.6	0.0	32.1	33.6	30.5	5.1	1101	10.2		1.0	9.5	
13-08-2006	23:59:00	23.3	28.3	16.2	64	98	30	25930	270	1.4	5.5	0.0	31.3	33.4	29.2	6.2	1101	11.8		0.0	4.7	
14-08-2006	23:59:00	21.2	26.9	14.7	73	100	52	23364	283	2.2	8.4	0.0	30.0	31.5	28.3	5.5	1101	11.6		1.4	10.3	
15-08-2006	23:59:00	21.2	28.6	13.0	60	88	32	25081	293	2.2	8.6	0.0	29.1	31.0	27.1	6.5	1101	11.8		0.0	4.2	
16-08-2006	23:59:00	20.7	26.2	14.8	72	88	49	16604	276	2.5	8.4	0.0	28.4	29.5	27.2	4.2	1101	11.2		0.1	1.1	
17-08-2006	23:59:00	22.3	28.3	15.6	68	98	33	23938	282	2.7	11.3	13.2	27.9	29.3	26.6	6.2	1101	11.0		0.0	2.9	
18-08-2006	23:59:00	20.1	25.4	13.3	72	100	50	22828	281	2.0	7.6	0.0	26.0	28.4	23.8	5.3	1101	11.5		1.4	7.4	
19-08-2006	23:59:00	21.5	27.3	13.5	60	93	28	26986	318	1.8	7.0	0.0	26.5	29.9	23.3	6.8	1101	11.8		0.0	3.6	
20-08-2006	23:59:00	26.3	32.7	20.2	44	72	22	27434	7	1.7	6.0	0.0	28.2	32.2	24.8	8.0	1101	11.8		0.0	0.0	
21-08-2006	23:59:00	25.8	31.5	20.9	59	81	34	26015	86	1.2	5.3	0.0	29.6	32.9	26.7	6.8	1101	11.6		0.0	0.0	
22-08-2006	23:59:00	25.3	31.2	19.4	60	88	33	26188	305	1.2	3.9	0.0	30.2	33.3	27.4	6.9	1101	11.6		0.0	1.9	
23-08-2006	23:59:00	23.6	28.1	16.8	73	96	38	25428	281	1.3	5.0	0.0	29.9	32.7	27.3	5.9	1101	11.5		1.0	7.8	
24-08-2006	23:59:00	27.0	33.4	18.9	44	68	26	26140	314	1.9	6.1	0.0	29.9	32.7	27.2	7.7	1101	11.7		0.0	0.0	
25-08-2006	23:59:00	29.0	36.2	24.1	40	66	22	26177	360	2.9	9.3	0.0	30.7	33.5	28.0	9.1	1101	11.4		0.0	0.0	
26-08-2006	23:59:00	29.0	36.9	20.8	38	70	14	26537	33	2.5	9.5	0.0	31.4	34.5	28.5	9.2	1101	11.2		0.0	0.0	
27-08-2006	23:59:00	27.9	34.5	23.4	45	63	23	25761	331	2.1	5.8	0.0	31.7	34.2	29.4	7.8	1101	11.5		0.0	0.0	
28-08-2006	23:59:00	27.9	35.1	20.3	55	93	30	25672	280	1.5	5.3	0.0	31.6	34.2	29.1	7.4	1101	11.5		0.6	5.3	
29-08-2006	23:59:00	31.3	36.3	22.0	33	65	22	25829	242	1.6	5.4	0.0	32.3	35.3	29.7	8.6	1101	11.5		0.0	0.0	
30-08-2006	23:59:00	31.3	37.6	21.0	35	92	16	25925	340	1.7	5.2	0.0	32.9	35.6	30.4	9.0	1101	11.4		0.0	2.6	
31-08-2006	23:59:00	26.2	31.5	21.0	59	86	37	24648	85	0.9	4.1	0.0	32.2	34.7	29.8	6.5	1101	11.1		0.0	2.7	
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.4</b>	<b>31.1</b>	<b>18.8</b>	<b>60</b>	<b>86</b>	<b>36</b>	<b>25354</b>	<b>294</b>	<b>1.6</b>	<b>6.0</b>		<b>31.0</b>	<b>33.4</b>	<b>28.7</b>	<b>6.8</b>		<b>11.6</b>	<b>0.3</b>	<b>3.6</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>785974</b>				<b>13.2</b>				<b>211.8</b>		<b>359.7</b>	<b>9.8</b>	<b>110.6</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>37.6</b>			<b>100</b>		<b>27793</b>			<b>11.3</b>	<b>13.2</b>		<b>35.6</b>					<b>12.3</b>	<b>1.4</b>	<b>10.3</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>13.0</b>			<b>14</b>	<b>16604</b>								<b>23.3</b>			<b>10.2</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>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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.





ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE 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)
01-09-2006	23:59:00	26.0	32.6	20.2	60	87	33	22589	321	0.9	3.9	0.0	31.7	34.0	29.6	30.7	49.0	20.4	5.9	1101	11.0	0.0	1.9	
02-09-2006	23:59:00	25.7	31.9	19.7	55	78	31	23483	273	1.0	4.1	0.0	31.5	34.0	29.2	30.0	45.1	19.4	6.3	1101	11.0	0.0	0.0	
03-09-2006	23:59:00	26.5	35.4	17.7	46	78	19	24728	306	0.9	4.5	0.0	31.1	33.9	28.4	30.2	48.3	16.8	7.2	1101	11.2	0.0	0.0	
04-09-2006	23:59:00	25.8	31.0	18.5	56	84	39	23555	43	0.8	3.4	0.0	31.1	33.7	28.6	30.4	48.2	18.4	6.2	1101	11.0	0.0	0.3	
05-09-2006	23:59:00	26.1	32.0	20.5	64	91	39	22936	266	1.2	5.0	0.0	31.3	33.6	29.1	30.5	48.9	19.9	6.0	1101	11.0	0.0	3.9	
06-09-2006	23:59:00	25.5	30.8	21.4	58	80	39	11387	324	0.7	3.9	0.0	30.2	31.6	29.1	27.2	44.2	20.5	3.3	1101	8.0	0.7	1.1	
07-09-2006	23:59:00	25.8	30.4	21.0	60	77	38	22167	284	1.3	5.0	0.0	30.4	32.7	28.3	29.6	42.8	20.3	5.9	1101	10.3	0.0	0.0	
08-09-2006	23:59:00	26.3	32.8	18.7	55	88	29	20528	294	0.8	3.9	0.0	30.6	33.0	28.3	30.0	49.3	18.7	5.7	1101	10.3	0.0	3.9	
09-09-2006	23:59:00	27.6	32.4	19.6	51	83	28	22166	274	1.4	6.1	0.0	31.1	33.4	28.9	30.8	44.6	19.5	6.7	1101	10.7	0.0	0.3	
10-09-2006	23:59:00	26.5	31.5	20.7	49	82	29	22142	312	1.4	5.4	1.6	30.6	32.4	29.0	28.1	41.2	19.3	6.4	1101	10.2	0.0	1.4	
11-09-2006	23:59:00	24.1	29.1	16.8	57	82	34	16201	304	1.1	5.8	0.0	29.1	30.5	27.4	25.9	40.6	16.1	4.6	1101	10.4	0.0	0.0	
12-09-2006	23:59:00	24.6	30.4	21.0	54	71	35	22881	352	2.4	6.0	0.0	29.1	31.5	27.0	27.5	44.8	19.0	6.7	1101	10.8	0.0	0.0	
13-09-2006	23:59:00	21.9	27.2	15.6	64	95	39	20630	289	2.4	8.4	0.8	28.7	30.6	26.8	24.9	38.5	15.6	5.4	1101	9.6	0.0	3.1	
14-09-2006	23:59:00	20.9	27.5	13.9	59	94	30	22487	324	1.9	6.7	0.2	27.7	29.7	25.6	23.9	42.4	13.3	6.1	1101	10.8	0.5	2.3	
15-09-2006	23:59:00	21.2	27.4	14.2	56	84	34	17831	339	1.6	6.2	0.0	27.0	28.9	25.1	23.7	42.5	13.9	5.1	1101	10.3	0.0	0.0	
16-09-2006	23:59:00	20.4	26.4	14.4	52	76	31	23171	319	1.7	4.9	0.0	26.8	29.2	24.5	23.7	39.5	13.0	6.1	1101	10.8	0.0	0.0	
17-09-2006	23:59:00	22.8	27.2	18.5	55	76	38	22747	332	2.4	6.2	0.0	27.1	29.5	24.9	25.4	37.4	16.2	6.3	1101	10.8	0.0	0.0	
18-09-2006	23:59:00	24.8	29.2	20.1	56	76	38	21632	351	2.4	6.7	0.0	28.1	30.4	25.9	27.3	40.7	17.9	6.4	1101	10.0	0.0	0.0	
19-09-2006	23:59:00	22.8	27.4	16.6	60	93	42	22114	295	1.5	6.0	0.0	28.5	30.7	26.5	26.4	39.5	16.7	5.8	1101	10.7	0.0	4.4	
20-09-2006	23:59:00	21.8	28.7	13.1	64	97	29	21500	290	0.8	4.8	0.0	27.9	30.4	25.5	25.6	41.2	13.4	5.5	1101	10.5	0.8	7.9	
21-09-2006	23:59:00	19.4	24.5	15.6	86	99	57	10665	276	1.9	8.5	8.6	26.6	28.2	24.9	20.3	32.3	14.7	2.4	1101	8.4	1.1	12.6	
22-09-2006	23:59:00	18.6	23.7	13.2	83	99	60	21962	272	1.4	6.2	0.0	24.7	27.1	22.6	20.9	32.8	13.1	4.6	1101	10.4	1.3	10.8	
23-09-2006	23:59:00	18.6	25.3	13.3	85	100	50	15723	292	1.6	7.4	4.6	23.8	25.2	22.5	18.8	28.6	13.2	3.4	1101	9.0	0.9	12.7	
24-09-2006	23:59:00	19.1	24.4	12.5	75	100	55	18963	287	1.7	7.9	0.0	23.3	25.3	21.1	20.5	30.5	12.6	4.4	1101	10.0	1.2	8.5	
25-09-2006	23:59:00	21.6	27.1	16.5	80	95	56	17113	290	1.2	5.6	0.0	24.6	27.1	22.5	23.0	38.3	15.5	3.9	1101	9.4	0.0	2.0	
26-09-2006	23:59:00	24.1	28.7	18.9	66	87	47	21090	326	1.5	5.4	0.0	25.8	28.7	23.3	25.4	37.6	17.1	5.6	1101	10.4	0.0	0.0	
27-09-2006	23:59:00	21.9	26.7	16.1	74	96	57	20273	307	1.3	5.6	0.0	26.2	28.6	23.9	24.4	36.3	15.6	4.8	1101	10.2	0.7	3.7	
28-09-2006	23:59:00	20.8	24.8	16.9	78	92	63	14889	282	1.3	5.3	0.0	25.9	27.6	24.1	22.6	37.1	16.1	3.5	1101	7.8	0.0	3.4	
29-09-2006	23:59:00	20.3	25.5	14.1	79	98	57	18763	295	1.2	5.5	0.0	25.3	27.4	23.1	22.9	35.7	13.9	4.3	1101	10.2	0.8	7.1	
30-09-2006	23:59:00	20.6	25.9	15.1	87	100	67	14120	284	1.5	6.4	0.0	25.2	27.0	23.4	22.2	35.1	15.2	3.2	1101	9.0	0.7	12.0	

<b>MÉDIAS</b>	23.1	28.6	17.1	64	88	41	20015	304	1.4	5.7			28.0	30.2	26.0	25.8	40.4	16.5	5.3	10.1	0.3	3.4
<b>SOMAS</b>							600436					15.8							157.8	304.1	8.6	103.3
<b>MÁXIMOS</b>		35.4					24728				8.5	8.6		34.0			49.3			11.2	1.3	12.7
<b>MÍNIMOS</b>			12.5			19	10665								21.1			12.6		7.8		

nº dias 4

<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 direção 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 Direção Regional de Agricultura do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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)	
01-10-2006	23:59:00	20.4	25.5	15.3	83	100	56	19969	295	0.9	4.9	0.0	25.3	27.8	23.0	23.5	36.7	15.1	4.5	1101	9.8	1.8	11.1	0.0	
02-10-2006	23:59:00	21.2	26.6	15.9	83	98	59	19300	281	1.8	6.3	0.0	25.6	27.8	23.6	23.7	35.3	15.3	4.4	1101	10.0	0.8	8.8	0.0	
03-10-2006	23:59:00	21.2	27.0	15.6	64	97	33	20181	316	1.6	6.7	0.0	26.0	27.9	24.2	23.4	34.3	14.9	5.1	1101	10.0	0.0	0.9	0.0	
04-10-2006	23:59:00	19.5	26.1	11.5	68	99	39	16424	313	1.7	7.4	0.0	24.7	26.5	22.8	21.2	35.4	11.8	4.3	1101	9.2	0.3	5.5	0.0	
05-10-2006	23:59:00	19.2	24.7	13.9	59	76	38	19795	339	1.5	5.7	0.0	24.5	26.6	22.5	21.3	36.2	13.5	4.9	1101	10.0	0.0	0.0	0.0	
06-10-2006	23:59:00	22.0	25.8	17.3	45	57	34	16658	21	1.4	4.6	0.0	24.3	26.2	22.4	23.1	36.2	14.4	4.8	1101	9.5	0.0	0.0	0.0	
07-10-2006	23:59:00	23.5	27.4	20.0	54	71	33	18275	354	1.5	4.5	0.0	25.3	27.4	23.5	25.1	38.7	18.3	5.1	1101	9.5	0.0	0.0	0.0	
08-10-2006	23:59:00	20.3	26.2	14.2	62	99	31	16568	44	0.5	4.2	0.0	25.1	26.8	23.4	22.6	38.9	14.0	4.0	1101	9.9	0.8	5.8	0.0	
09-10-2006	23:59:00	20.0	25.4	14.0	69	96	34	17656	32	0.6	3.8	0.0	24.4	26.5	22.4	22.5	38.9	12.5	4.1	1101	9.8	0.0	5.6	0.0	
10-10-2006	23:59:00	21.0	25.1	17.2	84	98	64	11821	192	1.3	5.5	0.0	25.1	26.4	23.9	22.6	35.9	16.6	2.8	1101	8.3	0.0	6.7	0.0	
11-10-2006	23:59:00	19.7	24.6	14.0	81	100	57	15084	323	1.2	6.6	0.2	24.4	26.0	22.7	21.4	36.2	14.1	3.4	1101	9.0	1.3	9.2	0.0	
12-10-2006	23:59:00	19.8	25.5	14.7	53	72	28	18893	13	1.7	5.4	0.0	23.8	25.7	21.9	21.2	38.5	12.6	5.1	1101	9.8	0.0	0.0	0.0	
13-10-2006	23:59:00	19.9	24.9	15.9	70	93	47	18025	63	0.8	4.3	0.0	24.0	25.9	22.1	21.9	38.5	14.1	4.2	1101	9.6	0.0	3.6	0.0	
14-10-2006	23:59:00	18.9	23.7	14.4	81	100	56	17904	70	0.9	5.0	0.0	23.9	25.7	22.1	21.4	39.0	13.4	3.9	1101	9.5	0.7	14.1	0.0	
15-10-2006	23:59:00	20.9	24.4	17.2	83	98	64	14587	190	1.5	5.2	0.0	24.5	26.0	23.4	22.7	37.1	17.0	3.3	1101	8.7	0.0	7.4	0.0	
16-10-2006	23:59:00	20.1	21.6	18.6	89	98	78	6072	209	1.9	6.0	7.4	23.9	24.6	23.1	19.4	26.6	17.2	1.4	1101	4.8	0.9	4.5	0.0	
17-10-2006	23:59:00	19.7	22.4	16.3	89	95	76	7790	198	2.4	8.1	2.2	22.9	23.4	22.4	19.1	30.5	16.1	1.7	1101	7.2	0.7	10.5	0.0	
18-10-2006	23:59:00	20.1	24.0	16.3	85	100	64	12504	253	3.1	8.8	9.2	22.4	23.4	21.6	19.1	27.6	16.0	2.9	1101	8.4	0.1	6.8	0.0	
19-10-2006	23:59:00	18.5	21.7	15.9	89	100	69	5767	281	1.3	6.3	0.4	21.5	22.1	20.9	17.5	22.9	15.5	1.4	1101	6.6	0.4	12.6	0.0	
20-10-2006	23:59:00	20.5	23.9	17.5	92	99	75	7788	259	3.5	9.0	8.2	21.9	23.0	20.9	19.5	26.8	15.8	1.7	1101	7.1	1.7	15.9	0.0	
21-10-2006	23:59:00	18.5	22.8	14.2	93	100	74	10013	274	0.9	5.4	1.4	21.8	22.9	20.6	18.5	27.7	14.5	2.1	1101	7.3	1.1	12.9	0.0	
22-10-2006	23:59:00	21.1	23.5	18.6	95	100	86	8333	225	3.1	8.2	3.6	22.4	23.5	21.5	20.3	26.2	17.2	1.6	1101	6.5	1.0	13.9	0.0	
23-10-2006	23:59:00	20.0	22.4	16.8	95	100	83	7428	251	2.7	10.5	6.2	22.7	23.2	22.1	19.4	26.4	16.8	1.5	1101	5.3	0.1	13.3	0.0	
24-10-2006	23:59:00	20.6	22.7	18.2	98	100	94	4510	206	2.4	7.7	2.6	22.5	23.0	21.8	19.9	25.8	17.5	0.9	1101	3.7	1.3	12.8	0.0	
25-10-2006	23:59:00	19.1	22.0	17.0	90	99	76	5633	212	3.8	10.2	15.2	21.9	22.8	21.0	17.7	23.7	14.8	1.4	1101	4.5	0.2	7.9	0.0	
26-10-2006	23:59:00	18.1	22.0	14.2	88	100	68	12834	264	2.0	7.5	2.2	20.8	21.7	19.7	17.3	26.0	13.7	2.6	1101	8.3	0.8	13.8	0.0	
27-10-2006	23:59:00	20.0	23.3	16.0	76	97	58	15906	88	2.0	7.1	4.6	21.1	22.1	20.1	18.6	28.6	15.2	3.7	1101	8.9	0.5	3.9	0.0	
28-10-2006	23:59:00	21.4	25.6	18.7	73	93	58	12821	63	1.6	6.2	0.0	21.1	22.3	20.0	18.8	29.2	15.0	3.4	1101	7.7	0.0	0.2	0.0	
29-10-2006	23:59:00	20.5	25.0	17.8	79	95	58	6801	35	0.9	4.8	0.0	21.3	22.0	20.5	18.3	26.9	15.7	1.8	1101	7.9	0.0	3.8	0.0	
30-10-2006	23:59:00	20.1	23.6	15.5	85	100	68	13317	35	0.6	3.7	0.0	21.6	22.8	20.6	19.7	30.8	15.1	2.9	1101	8.3	0.0	5.4	0.0	
31-10-2006	23:59:00	18.4	25.1	11.8	86	100	55	15012	268	0.3	3.0	0.0	21.1	22.7	19.4	18.6	29.9	12.5	3.4	1101	8.8	1.9	14.8	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.1</b>	<b>24.3</b>	<b>16.0</b>	<b>79</b>	<b>94</b>	<b>58</b>	<b>13344</b>	<b>300</b>	<b>1.6</b>	<b>6.2</b>		<b>23.3</b>	<b>24.7</b>	<b>21.9</b>	<b>20.6</b>	<b>32.0</b>	<b>15.0</b>	<b>3.2</b>		<b>8.2</b>	<b>0.5</b>	<b>7.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>413669</b>					<b>63.4</b>						<b>98.3</b>		<b>254.0</b>	<b>16.4</b>	<b>231.6</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>27.4</b>			<b>100</b>		<b>20181</b>			<b>10.5</b>	<b>15.2</b>		<b>27.9</b>			<b>39.0</b>				<b>10.0</b>	<b>1.9</b>	<b>15.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>11.5</b>			<b>28</b>	<b>4510</b>							<b>19.4</b>			<b>11.8</b>			<b>3.7</b>				
									<b>nº dias</b>				<b>12</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 do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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)	(%)	(%)	(%)	(K.J.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)
01-11-2006	23:59:00	19.1	24.4	13.6	86	98	60	8192	308	0.0	0.4	0.2	21.1	22.1	19.9	18.3	24.5	13.7	1.8	1101	7.5	0.4	<b>12.2</b>	0.0	
02-11-2006	23:59:00	19.5	21.5	18.0	96	100	90	3103	201	1.3	5.8	<b>46.2</b>	21.2	21.8	20.8	18.4	22.5	16.9	0.7	1101	2.8	0.7	<b>17.8</b>	0.0	
03-11-2006	23:59:00	19.9	23.4	16.6	95	100	82	8130	222	1.0	4.6	<b>24.6</b>	21.6	22.6	21.1	19.7	28.6	16.6	1.7	1101	5.0	0.1	<b>15.2</b>	0.0	
04-11-2006	23:59:00	19.9	21.7	17.2	93	100	86	5825	170	2.8	7.2	0.2	21.4	22.1	20.8	18.8	23.1	16.4	1.4	1101	6.2	0.0	0.0	7.6	0.0
05-11-2006	23:59:00	19.7	21.2	17.2	88	100	80	2534	162	3.2	7.7	<b>22.4</b>	21.0	21.6	20.2	17.8	21.6	16.7	1.1	1101	1.3	0.0	0.0	5.3	0.0
06-11-2006	23:59:00	18.3	19.7	17.0	89	100	77	<b>1886</b>	96	1.5	5.8	14.8	20.2	20.5	19.8	16.6	18.0	15.8	0.7	1101	0.3	0.3	<b>12.3</b>	0.0	
07-11-2006	23:59:00	16.6	19.4	12.8	94	100	79	4113	12	0.6	4.7	10.6	19.7	20.2	18.9	15.9	19.3	13.0	0.8	1101	4.3	<b>2.4</b>	<b>18.1</b>	0.0	
08-11-2006	23:59:00	16.6	23.0	11.6	88	100	62	10799	341	0.4	3.3	0.2	18.9	20.7	17.2	16.0	25.7	11.6	2.3	1101	7.7	1.7	<b>14.3</b>	0.0	
09-11-2006	23:59:00	18.4	22.2	14.1	84	100	66	13618	68	0.7	3.7	0.0	19.7	21.4	18.5	17.6	27.1	13.6	3.0	1101	8.6	0.0	0.0	9.7	0.0
10-11-2006	23:59:00	17.6	22.0	14.2	69	85	45	13976	63	1.1	4.2	0.0	18.9	20.2	17.5	15.5	25.6	11.5	3.0	1101	8.6	0.0	0.0	0.2	0.0
11-11-2006	23:59:00	17.1	22.9	13.1	62	80	36	14120	54	1.0	3.8	0.0	17.8	19.3	16.2	14.3	24.6	9.7	3.1	1101	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0
12-11-2006	23:59:00	14.8	22.1	7.9	74	99	49	14214	13	0.6	3.0	0.0	17.0	19.0	15.1	13.9	26.4	8.2	3.1	1101	8.6	0.0	0.0	7.5	0.0
13-11-2006	23:59:00	14.2	21.5	7.3	83	100	52	13744	298	0.4	2.2	0.0	16.5	18.6	14.4	13.8	26.1	7.8	3.0	1101	8.6	1.6	<b>14.4</b>	0.0	
14-11-2006	23:59:00	14.3	21.4	8.7	90	100	66	12641	23	0.5	3.0	0.2	16.5	18.6	14.4	14.3	26.7	8.3	2.7	1101	8.0	1.3	<b>13.1</b>	0.0	
15-11-2006	23:59:00	18.3	21.5	14.2	85	98	71	4036	211	2.1	9.8	16.4	17.6	18.7	16.6	15.6	20.4	12.2	1.1	1101	3.5	0.0	0.0	10.3	0.0
16-11-2006	23:59:00	16.0	20.4	9.5	87	100	58	5650	314	1.1	9.4	18.0	18.6	19.3	17.2	15.5	23.3	10.6	1.3	1101	5.4	0.0	<b>12.6</b>	0.0	
17-11-2006	23:59:00	13.1	19.3	6.2	79	100	52	13230	296	0.8	5.3	0.0	16.2	17.5	14.6	12.8	22.6	7.7	2.8	1101	8.3	0.7	0.0	9.5	1.9
18-11-2006	23:59:00	15.8	20.5	10.2	79	97	59	9702	287	0.8	4.7	0.0	16.6	18.2	15.3	14.3	23.4	9.8	2.2	1101	7.7	0.0	0.0	4.9	1.9
19-11-2006	23:59:00	14.7	20.6	10.1	85	100	65	11811	46	0.6	3.4	0.0	16.6	18.2	15.2	14.3	25.5	9.9	2.4	1101	8.5	0.6	<b>13.5</b>	1.9	
20-11-2006	23:59:00	15.2	21.0	9.3	89	100	65	12489	298	0.6	3.5	0.0	16.5	18.3	14.6	14.5	25.2	9.0	2.6	1101	8.2	1.0	<b>14.1</b>	1.9	
21-11-2006	23:59:00	14.9	20.5	9.4	86	100	60	8144	308	0.5	3.0	0.2	16.6	18.0	15.0	13.8	21.7	9.3	1.7	1101	6.6	0.8	<b>13.7</b>	1.9	
22-11-2006	23:59:00	15.8	19.7	12.6	87	98	65	4683	300	0.8	3.7	0.0	16.9	18.0	16.1	14.5	20.9	11.5	1.1	1101	4.8	0.5	0.0	9.8	1.9
23-11-2006	23:59:00	16.8	20.3	12.0	88	99	69	7183	274	1.6	6.2	1.6	17.5	18.6	16.5	15.5	22.9	11.7	1.6	1101	6.7	0.5	0.0	5.6	1.9
24-11-2006	23:59:00	18.8	20.5	13.8	88	96	82	4178	239	4.8	<b>15.9</b>	5.6	18.7	19.3	18.1	16.7	20.3	13.5	1.4	1101	4.1	0.0	0.0	3.8	1.9
25-11-2006	23:59:00	14.0	18.3	8.9	89	99	65	6170	278	0.9	6.6	10.2	17.7	18.6	16.6	13.9	21.7	9.8	1.3	1101	6.2	0.0	<b>12.0</b>	1.9	
26-11-2006	23:59:00	12.9	18.4	7.4	83	100	60	11824	313	0.5	3.8	0.0	15.8	17.0	14.2	12.9	22.8	7.8	2.4	1101	7.6	1.1	0.0	11.1	1.9
27-11-2006	23:59:00	14.0	18.5	9.2	88	99	74	6702	95	1.0	4.6	0.0	15.4	16.5	14.1	12.7	21.5	8.8	1.4	1101	6.1	0.0	0.0	10.0	1.9
28-11-2006	23:59:00	14.6	15.9	13.1	92	99	73	2397	43	0.5	4.8	19.2	16.3	17.0	16.0	13.3	16.4	10.2	0.5	1101	2.8	0.4	0.0	9.0	1.9
29-11-2006	23:59:00	14.3	18.5	10.5	76	89	54	12013	27	1.1	3.9	0.0	15.3	16.3	14.2	12.5	22.3	8.4	2.6	1101	8.0	0.0	0.0	0.0	1.9
30-11-2006	23:59:00	14.5	19.2	10.8	82	94	61	11042	60	0.8	3.9	0.0	15.2	16.4	13.9	13.0	22.9	8.6	2.2	1101	7.6	0.0	0.0	4.8	1.9
<b>MÉDIAS</b>		<b>16.3</b>	<b>20.7</b>	<b>11.9</b>	<b>85</b>	<b>98</b>	<b>65</b>	<b>8605</b>	<b>335</b>	<b>1.1</b>	<b>5.1</b>		<b>18.0</b>	<b>19.2</b>	<b>16.8</b>	<b>15.2</b>	<b>23.1</b>	<b>11.3</b>	<b>1.9</b>		<b>6.3</b>	<b>0.5</b>	<b>9.7</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>258147</b>				<b>190.6</b>			<b>22.6</b>		<b>28.6</b>		<b>57.0</b>	<b>188.5</b>	<b>14.1</b>	<b>292.2</b>			
<b>MÁXIMOS</b>		<b>24.4</b>			<b>100</b>		<b>14214</b>				<b>15.9</b>	<b>46.2</b>					<b>28.6</b>				<b>8.6</b>	<b>2.4</b>	<b>18.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>			<b>6.2</b>			<b>36</b>	<b>1886</b>								<b>13.9</b>			<b>7.7</b>			<b>0.3</b>				
												<b>nº dias</b>	<b>11</b>												

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

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



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **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)
01-12-2006	23:59:00	15.2	18.5	11.3	85	95	66	7062	78	0.8	4.6	0.0	15.5	16.6	14.2	13.1	19.3	9.3	1.5	1101	6.5	0.0	5.0	1.9
02-12-2006	23:59:00	13.3	17.0	11.6	88	100	72	2887	349	1.0	5.3	14.4	15.4	16.5	14.6	11.6	16.1	8.7	0.7	1101	2.6	0.0	9.8	1.9
03-12-2006	23:59:00	14.3	20.7	7.6	79	100	52	9356	312	0.7	4.4	0.0	14.7	16.1	13.1	12.4	22.5	7.1	2.1	1101	7.0	0.0	2.6	1.9
04-12-2006	23:59:00	14.5	19.1	9.9	94	100	78	5992	303	0.2	2.3	0.0	15.5	16.8	14.3	13.4	19.5	9.7	1.2	1101	6.5	1.0	14.5	1.9
05-12-2006	23:59:00	13.6	19.1	9.0	93	100	78	5056	287	1.5	10.7	4.0	15.8	16.7	14.9	12.6	20.0	8.8	1.1	1101	4.8	1.5	19.8	1.9
06-12-2006	23:59:00	12.0	18.4	7.5	82	100	49	8501	319	0.6	3.5	0.0	14.3	15.3	13.2	10.9	20.4	7.1	1.8	1101	6.9	0.0	10.1	1.9
07-12-2006	23:59:00	13.3	18.4	7.1	90	100	68	6556	295	0.9	5.8	0.2	14.3	15.6	13.1	12.0	20.3	7.4	1.3	1101	5.6	0.0	16.8	1.9
08-12-2006	23:59:00	13.6	17.5	5.9	75	97	42	10595	320	2.0	8.2	4.4	15.5	16.2	13.9	12.6	19.9	6.5	2.5	1101	7.7	0.0	8.0	3.9
09-12-2006	23:59:00	9.7	15.6	4.2	74	98	44	11389	339	0.9	5.3	0.0	12.8	13.9	11.7	8.9	19.1	4.8	2.3	1101	7.8	0.0	9.7	12.3
10-12-2006	23:59:00	10.9	15.8	7.0	62	77	45	11482	33	2.0	5.7	0.0	11.8	12.6	10.7	8.2	17.0	4.1	2.8	1101	8.0	0.0	0.0	12.3
11-12-2006	23:59:00	11.8	17.1	8.4	58	70	45	11118	35	2.0	5.8	0.0	11.4	12.5	10.3	8.5	17.3	4.2	2.9	1101	7.8	0.0	0.0	12.3
12-12-2006	23:59:00	12.3	17.8	9.5	67	79	47	5787	26	0.7	3.4	0.0	12.2	13.4	11.4	9.3	18.7	6.6	1.4	1101	5.7	0.0	0.0	12.3
13-12-2006	23:59:00	12.0	17.7	7.8	68	81	47	11089	42	1.1	4.3	0.0	12.0	13.0	10.8	9.5	19.1	5.1	2.4	1101	7.9	0.0	0.0	12.3
14-12-2006	23:59:00	12.0	22.4	8.5	66	77	42	10903	59	1.1	4.6	0.4	12.0	14.0	10.8	9.4	23.0	5.2	2.4	1101	7.8	0.0	0.0	12.3
15-12-2006	23:59:00	12.1	17.3	8.5	75	88	56	10552	53	0.8	3.9	0.0	11.9	14.0	10.2	10.8	25.3	4.7	2.2	1101	7.7	0.0	3.3	12.3
16-12-2006	23:59:00	11.7	17.5	7.3	81	96	64	10596	48	0.5	3.1	0.0	12.1	14.3	10.3	11.0	25.0	4.5	2.1	1101	7.7	0.0	15.7	12.3
17-12-2006	23:59:00	11.9	17.0	7.8	79	92	59	10203	26	0.6	3.0	0.0	12.3	14.3	10.6	11.0	26.3	5.0	2.0	1101	7.6	0.0	13.9	12.3
18-12-2006	23:59:00	10.6	18.6	3.4	78	100	45	11017	334	0.6	4.7	0.0	12.1	14.2	10.1	10.0	25.6	2.2	2.3	1101	7.9	0.0	9.8	19.2
19-12-2006	23:59:00	9.1	15.1	3.3	72	99	40	10762	3	0.7	5.3	0.0	10.7	12.6	8.9	8.2	22.6	1.5	2.2	1101	7.8	0.0	10.5	27.6
20-12-2006	23:59:00	9.0	14.7	4.9	58	72	32	11137	1	1.2	4.6	0.0	10.0	11.9	8.4	7.6	21.9	1.7	2.5	1101	7.9	0.0	0.0	33.1
21-12-2006	23:59:00	8.9	13.3	6.0	60	79	43	8927	24	1.3	5.4	0.0	9.6	11.4	8.3	7.0	20.4	2.3	2.0	1101	7.1	0.0	0.0	40.6
22-12-2006	23:59:00	9.0	14.2	1.5	64	97	44	11008	11	0.7	3.0	0.0	9.7	11.9	8.0	8.2	24.1	0.4	2.3	1101	7.8	0.0	2.8	46.2
23-12-2006	23:59:00	7.4	13.6	0.7	72	100	43	10676	16	0.9	5.0	0.0	8.8	10.9	7.0	6.3	20.2	-0.8	2.1	1101	7.6	0.0	9.2	60.0
24-12-2006	23:59:00	9.1	14.8	5.3	74	88	53	10925	38	0.8	4.2	0.0	9.2	11.5	7.4	7.9	22.4	1.8	2.1	1101	7.8	0.0	3.6	68.7
25-12-2006	23:59:00	9.8	15.8	6.0	71	83	49	10033	49	0.8	3.8	0.0	9.5	11.7	7.7	8.2	22.1	2.3	2.0	1101	7.5	0.0	0.0	74.5
26-12-2006	23:59:00	11.3	16.3	7.5	69	80	52	10076	61	1.4	4.2	0.0	10.3	12.4	8.6	9.9	22.9	4.0	2.3	1101	7.7	0.0	0.0	74.5
27-12-2006	23:59:00	12.2	15.3	9.1	82	93	76	4505	75	1.5	5.4	0.8	11.3	12.7	10.0	10.4	20.1	5.7	1.1	1101	4.5	0.0	4.0	74.5
28-12-2006	23:59:00	13.0	15.6	10.1	86	99	70	6046	70	0.9	4.2	0.0	13.0	14.3	11.7	11.7	20.7	7.5	1.3	1101	5.9	0.0	4.4	74.5
29-12-2006	23:59:00	11.7	16.1	7.9	92	100	78	8627	47	0.5	2.6	0.2	12.8	14.5	11.1	11.5	23.7	6.1	1.6	1101	6.9	0.0	15.8	74.5
30-12-2006	23:59:00	11.1	16.1	7.1	91	100	67	9858	41	0.3	2.6	0.0	12.6	14.5	10.8	11.1	25.3	4.8	1.8	1101	7.4	0.0	16.5	74.5
31-12-2006	23:59:00	11.9	19.2	4.9	85	100	55	10938	38	0.3	2.9	0.2	12.3	14.9	10.2	11.5	27.6	3.3	2.2	1101	7.9	0.8	15.1	76.2
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.5</b>	<b>17.0</b>	<b>7.0</b>	<b>76</b>	<b>92</b>	<b>55</b>	<b>9150</b>	<b>19</b>	<b>0.9</b>	<b>4.6</b>		<b>12.3</b>	<b>13.9</b>	<b>10.8</b>	<b>10.1</b>	<b>21.6</b>	<b>4.9</b>	<b>1.9</b>		<b>7.0</b>	<b>0.1</b>	<b>7.1</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>283659</b>				<b>24.6</b>						<b>60.3</b>		<b>216.9</b>		<b>3.3</b>	<b>220.8</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.4</b>			<b>100</b>		<b>11482</b>			<b>10.7</b>	<b>14.4</b>		<b>16.8</b>			<b>27.6</b>				<b>8.0</b>	<b>1.5</b>	<b>19.8</b>	
<b>MÍNIMOS</b>			<b>0.7</b>				<b>32</b>	<b>2887</b>						<b>7.0</b>							<b>-0.8</b>	<b>2.6</b>		

nº dias 5

<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 Direção Regional de Agricultura do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.