

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-01-2017	23:59:00	11.7	16.7	6.4	88	100	67	9468	74	0.7	4.3	0.0	13.2	15.0	11.7	9.6	20.1	2.1	1.8	1102	6.9	0.0	8.0	108.7		
02-01-2017	23:59:00	16.1	19.3	14.0	80	93	67	7632	146	1.7	6.5	3.2	14.9	16.3	13.8	14.4	21.8	11.2	1.8	1102	5.7	0.0	3.6	108.7		
03-01-2017	23:59:00	15.8	20.5	10.6	90	100	72	7645	196	0.7	4.4	10.6	16.2	18.0	15.2	14.1	21.4	7.7	1.6	1102	6.4	0.0	10.8	108.7		
04-01-2017	23:59:00	12.5	19.7	7.8	94	100	72	9291	64	0.2	3.0	0.2	15.1	17.2	13.4	10.4	20.9	5.3	1.9	1102	7.4	0.0	12.1	108.7		
05-01-2017	23:59:00	11.3	19.7	5.5	91	100	62	10296	39	0.1	2.9	0.2	14.3	16.6	12.5	9.3	21.8	3.3	2.1	1102	7.6	0.3	13.6	115.0		
06-01-2017	23:59:00	10.4	19.2	4.7	90	100	66	10737	48	0.4	3.8	0.2	13.6	16.0	11.8	8.1	21.4	1.9	2.1	1102	7.8	0.1	10.0	123.8		
07-01-2017	23:59:00	10.9	18.9	5.8	87	100	56	11061	50	0.3	3.8	0.2	13.4	15.7	11.8	8.4	21.4	2.3	2.2	1102	7.8	0.0	13.2	126.8		
08-01-2017	23:59:00	9.2	18.8	3.2	87	100	48	9969	51	0.2	3.2	0.2	12.8	15.1	11.2	6.7	20.6	0.6	2.0	1102	7.5	0.0	2.3	140.1		
09-01-2017	23:59:00	11.8	20.2	3.4	72	90	27	10889	8	0.1	3.3	0.2	12.3	14.5	10.7	6.4	21.0	0.8	2.8	1102	7.9	0.0	0.0	152.1		
10-01-2017	23:59:00	12.6	20.5	4.0	74	89	42	9875	2	1.1	6.7	0.0	12.3	14.6	10.2	8.2	21.5	0.9	2.8	1102	7.8	0.0	0.0	157.1		
11-01-2017	23:59:00	12.8	21.6	6.0	79	92	45	10754	2	0.7	4.7	0.0	13.2	13.5	11.1	8.7	22.5	0.7	2.8	1102	8.3	0.0	0.0	160.1		
12-01-2017	23:59:00	11.8	20.5	7.5	85	100	57	10644	204	0.1	4.3	0.0	13.3	13.7	11.2	8.6	21.6	1.2	2.6	1102	8.2	0.1	2.0	160.1		
13-01-2017	23:59:00	11.3	16.4	3.5	70	100	41	12105	344	1.0	6.6	0.0	13.1	14.6	11.9	8.3	20.7	0.6	2.5	1102	8.2	0.0	0.7	170.7		
14-01-2017	23:59:00	9.3	17.7	2.4	63	94	35	12211	29	1.2	5.0	0.0	12.1	14.1	10.6	6.8	21.7	-1.5	2.8	1102	8.3	0.0	0.0	179.9		
15-01-2017	23:59:00	9.8	17.9	4.8	53	73	30	12562	41	1.0	5.8	0.0	11.8	13.9	10.3	6.8	21.9	-0.6	2.8	1102	8.4	0.0	0.0	190.3		
16-01-2017	23:59:00	9.8	20.0	1.8	64	99	30	12577	19	0.3	3.7	0.0	11.9	14.4	10.3	6.9	23.9	-0.9	2.7	1102	8.4	0.0	2.1	201.4		
17-01-2017	23:59:00	9.7	20.7	0.5	75	100	31	11991	337	0.2	3.8	0.0	11.8	14.4	9.8	6.8	24.4	-1.9	2.7	1102	8.1	0.0	0.0	209.6		
18-01-2017	23:59:00	6.6	11.7	1.5	44	91	23	13169	46	1.5	6.3	0.0	11.3	12.8	10.2	4.6	17.6	-3.5	2.8	1102	8.5	0.0	0.0	223.2		
19-01-2017	23:59:00	5.7	13.8	0.0	50	65	36	7011	13	1.1	5.7	0.0	10.3	12.1	9.1	3.3	14.8	-4.0	1.7	1102	6.9	0.0	0.0	239.8		
20-01-2017	23:59:00	6.9	13.1	0.1	57	98	39	9410	360	0.9	4.8	0.0	10.4	12.2	9.0	4.7	16.3	-2.5	2.2	1102	7.5	0.0	0.0	252.3		
21-01-2017	23:59:00	8.7	16.5	0.4	71	96	42	12145	324	0.7	4.4	0.0	11.0	13.1	10.0	5.8	23.0	-3.5	2.4	1102	7.6	0.0	0.0	259.8		
22-01-2017	23:59:00	9.7	19.2	1.3	68	96	38	11001	335	0.9	5.2	0.0	11.2	13.2	10.2	6.2	24.2	-3.0	2.4	1102	7.1	0.0	0.0	268.7		
23-01-2017	23:59:00	9.6	18.5	1.4	65	96	33	12261	342	0.9	5.0	0.0	11.3	13.9	10.5	6.1	23.1	-3.0	2.7	1102	7.8	0.0	0.0	277.5		
24-01-2017	23:59:00	7.5	17.2	-0.5	71	92	42	12214	348	0.5	2.9	0.0	11.2	13.2	10.2	6.0	23.1	-4.2	2.5	1102	8.1	0.0	0.0	289.5		
25-01-2017	23:59:00	7.2	16.6	-1.3	83	100	48	12035	339	0.3	3.3	0.2	11.2	13.8	9.0	5.9	22.8	-4.5	2.3	1102	8.3	0.0	4.1	302.3		
26-01-2017	23:59:00	11.4	14.9	7.5	93	100	75	1393	178	1.0	6.1	22.8	12.5	13.4	11.7	9.3	14.1	4.4	0.4	1102	0.1	0.0	15.4	302.3		
27-01-2017	23:59:00	10.8	17.3	3.7	84	100	50	9855	293	0.8	6.4	6.6	13.0	15.0	11.7	9.3	21.5	2.0	2.0	1102	6.7	0.0	7.4	305.5		
28-01-2017	23:59:00	9.3	17.7	2.2	89	100	56	10525	322	0.4	3.9	0.0	12.4	15.1	10.2	8.4	21.5	0.8	2.1	1102	7.6	0.5	4.6	314.3		
29-01-2017	23:59:00	10.1	18.8	3.8	90	100	63	11187	27	0.0	2.7	0.2	13.0	15.8	10.7	9.0	22.5	1.7	2.2	1102	7.5	0.1	12.1	324.4		
30-01-2017	23:59:00	10.3	18.8	3.6	91	100	64	11345	87	0.1	2.5	0.2	12.9	15.8	10.7	8.6	22.2	1.0	2.3	1102	8.3	0.2	14.0	333.8		
31-01-2017	23:59:00	11.1	16.1	5.9	97	100	79	2850	99	0.2	4.2	3.8	12.9	14.2	11.6	9.3	16.4	3.1	0.6	1102	1.6	0.0	15.6	337.7		
<b>MÉDIAS</b>		<b>10.4</b>	<b>18.0</b>	<b>3.9</b>	<b>77</b>	<b>96</b>	<b>50</b>	<b>10197</b>	<b>19</b>	<b>0.6</b>	<b>4.5</b>		<b>12.6</b>	<b>14.6</b>	<b>11.0</b>	<b>7.9</b>	<b>21.0</b>	<b>0.6</b>	<b>2.2</b>		<b>7.2</b>	<b>0.0</b>	<b>4.9</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>316106</b>				<b>48.8</b>							<b>68.4</b>		<b>224.3</b>	<b>1.3</b>	<b>151.6</b>			
<b>MÁXIMOS</b>		<b>21.6</b>				<b>100</b>		<b>13169</b>			<b>6.7</b>	<b>22.8</b>		<b>18.0</b>			<b>24.4</b>				<b>8.5</b>	<b>0.5</b>	<b>15.6</b>			
<b>MÍNIMOS</b>			<b>-1.3</b>				<b>23</b>	<b>1393</b>							<b>9.0</b>						<b>0.1</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 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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direção 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 **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01-02-2017	23:59:00	12.9	18.0	5.4	89	100	68	10813	258	0.3	3.0	0.2	13.9	16.5	11.5	11.5	22.7	3.3	2.2	1102	7.3	0.0	8.7	339.4	
02-02-2017	23:59:00	14.1	18.9	6.9	90	100	62	7215	262	1.3	5.0	13.2	15.4	17.5	13.9	13.0	20.9	5.4	1.4	1102	6.4	0.1	6.3	339.6	
03-02-2017	23:59:00	14.7	18.2	6.9	86	100	69	8390	254	1.0	5.0	0.0	15.0	16.9	13.5	13.1	21.4	5.2	1.8	1102	7.7	0.0	9.6	340.0	
04-02-2017	23:59:00	16.1	18.9	15.0	91	99	78	7782	245	2.0	5.8	1.6	16.2	17.8	15.1	15.2	24.2	12.1	1.6	1102	5.7	0.0	7.9	340.0	
05-02-2017	23:59:00	13.9	19.0	5.4	79	100	47	11777	294	1.1	5.8	0.4	16.0	17.9	14.1	12.4	23.7	3.8	2.5	1102	8.4	0.0	1.7	341.7	
06-02-2017	23:59:00	10.4	18.6	3.4	85	100	44	13789	317	0.3	3.0	0.0	14.2	17.1	11.9	9.3	23.9	1.5	2.8	1102	8.8	0.0	4.7	350.4	
07-02-2017	23:59:00	11.3	18.0	3.8	87	100	62	9925	334	0.6	4.7	0.2	14.2	16.5	12.1	10.3	22.4	2.0	2.0	1102	8.5	0.0	1.1	356.6	
08-02-2017	23:59:00	9.6	20.8	2.7	76	100	26	14530	101	0.3	5.8	0.0	13.5	16.4	11.2	7.6	26.1	-0.3	3.0	1102	9.1	0.0	0.8	369.1	
09-02-2017	23:59:00	9.5	16.3	2.5	75	99	39	11719	85	0.7	4.8	0.2	12.6	14.9	10.4	7.8	21.2	-1.7	2.4	1102	8.9	0.0	1.8	377.4	
10-02-2017	23:59:00	8.6	13.2	3.5	90	100	66	6281	184	0.3	3.6	7.2	12.9	14.5	11.3	7.5	15.9	0.5	1.1	1102	6.1	0.0	12.1	385.5	
11-02-2017	23:59:00	10.3	13.4	7.6	94	100	83	2126	96	1.6	7.1	45.2	12.9	13.4	12.4	8.9	12.1	6.3	0.4	1102	0.8	0.0	11.3	385.5	
12-02-2017	23:59:00	12.9	16.0	10.1	92	100	78	4025	188	1.2	6.6	27.6	13.8	15.0	13.0	11.3	17.3	8.5	0.9	1102	3.6	0.0	3.6	385.5	
13-02-2017	23:59:00	11.9	18.1	5.4	90	100	61	12248	271	0.6	4.9	4.8	14.4	17.1	12.2	11.0	23.7	3.6	2.4	1102	7.8	0.0	2.6	387.4	
14-02-2017	23:59:00	13.1	18.6	9.5	94	100	77	8829	94	0.5	3.5	20.8	14.8	17.1	13.3	12.2	23.0	7.0	1.7	1102	7.0	0.0	10.5	387.4	
15-02-2017	23:59:00	13.7	19.0	7.9	78	100	55	12990	79	1.3	5.9	0.0	14.8	17.2	13.1	12.1	23.3	5.4	2.8	1102	7.3	0.0	7.2	387.4	
16-02-2017	23:59:00	13.7	18.8	7.9	75	100	60	11856	85	1.5	5.5	0.0	15.0	17.1	13.6	12.1	23.5	5.0	2.6	1102	8.6	0.0	0.0	387.4	
17-02-2017	23:59:00	12.1	19.8	6.8	86	100	55	13751	77	0.5	4.3	0.2	14.6	17.5	12.2	10.7	25.6	3.0	2.8	1102	8.7	0.1	6.7	388.4	
18-02-2017	23:59:00	12.5	20.2	4.7	83	100	46	11520	294	0.6	4.2	0.2	14.5	16.8	12.2	11.4	26.3	2.0	2.4	1102	9.0	0.0	3.2	393.1	
19-02-2017	23:59:00	13.0	18.7	9.3	78	96	54	11951	48	1.1	5.8	0.0	15.1	17.0	13.6	12.2	26.7	5.9	2.4	1102	7.2	0.0	2.3	393.1	
20-02-2017	23:59:00	12.6	16.8	8.1	70	96	46	7330	55	1.0	5.6	0.2	14.2	15.6	13.0	10.6	19.1	4.7	1.8	1102	7.5	0.0	0.0	393.1	
21-02-2017	23:59:00	14.5	19.6	8.9	68	100	47	13693	81	1.3	5.4	0.0	15.0	17.3	13.3	13.3	26.1	5.5	3.2	1102	8.1	0.0	0.0	393.1	
22-02-2017	23:59:00	13.7	21.6	6.5	79	100	48	14158	63	0.5	4.9	0.0	15.1	17.8	12.9	12.5	29.4	3.5	3.0	1102	8.7	0.3	6.5	394.5	
23-02-2017	23:59:00	14.3	18.3	11.0	90	100	75	5701	101	0.2	4.0	0.2	15.7	17.2	14.6	13.4	21.9	8.6	1.2	1102	6.7	0.0	10.4	394.5	
24-02-2017	23:59:00	13.8	21.4	8.6	86	100	53	11960	8	0.4	3.9	0.0	15.9	18.2	14.0	13.0	28.8	5.1	2.5	1102	8.8	0.0	14.9	394.5	
25-02-2017	23:59:00	12.5	18.0	6.8	91	100	68	5063	354	0.1	2.5	0.2	15.2	16.8	13.6	11.9	23.1	3.1	1.0	1102	5.9	0.0	10.2	394.8	
26-02-2017	23:59:00	13.4	19.5	8.1	81	100	52	11769	329	0.4	3.4	0.0	16.2	18.2	15.0	13.9	29.2	4.3	2.5	1102	8.0	0.0	5.6	394.8	
27-02-2017	23:59:00	11.7	17.9	5.6	86	100	63	9555	280	0.7	4.6	0.2	15.2	17.2	13.4	11.2	25.4	2.3	1.9	1102	8.2	0.0	9.6	400.1	
28-02-2017	23:59:00	11.7	17.7	4.9	86	100	58	5480	332	0.4	3.6	0.0	15.0	16.3	13.8	10.8	23.1	2.0	1.2	1102	4.8	0.0	10.1	403.1	

<b>MÉDIAS</b>	<b>12.6</b>	<b>18.3</b>	<b>6.9</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>59</b>	<b>9865</b>	<b>15</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>			<b>14.7</b>	<b>16.7</b>	<b>13.0</b>	<b>11.4</b>	<b>23.2</b>	<b>4.2</b>	<b>2.1</b>	<b>7.3</b>	<b>0.0</b>	<b>6.0</b>		
<b>SOMAS</b>							<b>276224</b>					<b>122.6</b>							<b>57.4</b>	<b>203.7</b>	<b>0.5</b>	<b>169.3</b>		
<b>MÁXIMOS</b>		<b>21.6</b>			<b>100</b>		<b>14530</b>			<b>7.1</b>	<b>45.2</b>			<b>18.2</b>			<b>29.4</b>			<b>9.1</b>	<b>0.3</b>	<b>14.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>			<b>2.5</b>			<b>26</b>	<b>2126</b>								<b>10.4</b>					<b>0.8</b>				
										<b>nº dias</b>	<b>8</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>	sommas 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																								
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica																								

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01-03-2017	23:59:00	10.9	18.6	3.2	83	100	50	15181	325	0.5	4.0	0.0	14.7	17.3	12.5	10.2	29.1	0.2	3.1	1102	9.6	0.0	13.8	412.5	
02-03-2017	23:59:00	11.0	20.0	3.8	86	100	58	13707	288	0.3	2.9	0.2	14.8	17.4	12.6	10.1	30.2	0.6	2.8	1102	9.7	0.0	14.5	421.7	
03-03-2017	23:59:00	9.8	15.1	4.4	90	100	45	7852	304	1.1	7.5	11.6	14.4	16.0	13.6	9.0	16.5	1.3	1.4	1102	5.3	0.0	20.4	424.1	
04-03-2017	23:59:00	14.2	20.4	8.6	86	100	56	11659	275	2.0	8.3	26.2	15.5	17.8	11.659	13.4	24.8	6.8	2.3	1102	8.2	0.6	9.9	424.1	
05-03-2017	23:59:00	14.8	20.2	8.3	92	100	77	8000	285	0.6	5.0	0.4	16.3	18.1	14.7	14.8	26.4	6.5	1.6	1102	6.2	0.7	9.9	424.1	
06-03-2017	23:59:00	15.3	21.2	7.7	83	100	59	13671	337	0.7	4.3	0.0	16.8	18.7	14.6	14.6	26.6	5.5	2.9	1102	9.1	0.0	5.8	424.1	
07-03-2017	23:59:00	16.5	22.1	10.1	78	100	55	17799	298	0.5	4.2	0.0	17.0	19.7	14.8	14.6	28.9	6.3	3.9	1102	9.8	0.5	9.3	424.1	
08-03-2017	23:59:00	16.5	26.7	8.2	74	100	33	19864	75	0.7	4.9	0.2	16.9	19.8	14.2	13.5	31.4	3.7	4.7	1102	10.2	0.7	11.4	424.1	
09-03-2017	23:59:00	18.3	25.0	10.2	58	96	37	20059	86	1.6	6.5	0.0	17.0	19.5	15.1	15.0	31.2	5.6	5.1	1102	10.2	0.0	2.9	424.1	
10-03-2017	23:59:00	16.8	24.0	9.4	67	100	42	19809	87	0.5	3.6	0.0	17.0	19.8	14.7	14.2	32.9	4.7	4.6	1102	10.1	0.0	3.7	424.1	
11-03-2017	23:59:00	15.7	24.4	6.9	80	100	56	13966	13	0.3	4.3	0.2	17.0	19.3	14.6	14.4	34.0	4.0	3.2	1102	9.5	0.2	7.3	424.2	
12-03-2017	23:59:00	15.6	23.1	8.2	63	99	38	20160	340	2.0	9.1	0.0	16.9	19.0	15.1	14.5	33.2	3.9	4.8	1102	10.3	0.0	2.8	424.2	
13-03-2017	23:59:00	13.8	19.0	9.3	53	71	37	18526	5	2.8	9.8	0.0	16.3	18.1	14.8	13.4	30.5	6.1	4.5	1102	10.0	0.0	0.0	424.2	
14-03-2017	23:59:00	13.8	17.3	10.8	66	93	52	13594	68	2.5	7.4	0.8	16.3	17.7	15.2	12.9	21.7	7.9	3.2	1102	9.9	0.0	3.1	424.2	
15-03-2017	23:59:00	15.6	19.3	12.9	66	80	51	10866	91	2.2	7.0	0.0	16.5	17.7	15.5	13.8	23.4	9.5	2.9	1102	9.2	0.0	0.0	424.2	
16-03-2017	23:59:00	12.5	15.1	10.9	87	99	63	1480	82	1.7	6.7	20.8	15.6	16.2	15.2	10.9	12.0	9.6	0.6	1102	0.1	0.0	17.3	424.2	
17-03-2017	23:59:00	14.6	20.5	8.8	77	96	52	15049	80	1.3	6.7	0.0	16.5	19.1	14.8	14.2	27.4	7.2	3.1	1102	9.2	0.0	3.3	424.2	
18-03-2017	23:59:00	14.8	24.6	7.0	71	99	39	18153	87	0.6	4.2	0.0	16.8	19.7	14.3	13.8	31.4	5.1	4.1	1102	10.1	0.0	8.2	424.2	
19-03-2017	23:59:00	15.2	23.2	6.6	71	100	35	19982	302	0.4	3.5	0.2	16.8	19.5	14.4	14.2	34.4	4.4	4.5	1102	10.2	0.2	9.8	425.4	
20-03-2017	23:59:00	14.9	22.3	5.8	73	98	46	21133	345	0.7	5.1	0.0	17.0	19.5	14.5	14.5	34.4	4.0	4.6	1102	10.4	0.0	2.3	426.5	
21-03-2017	23:59:00	12.9	18.2	5.8	80	98	60	12165	288	1.2	5.5	0.0	16.5	17.8	14.8	12.4	24.7	3.7	2.5	1102	9.7	0.2	3.7	427.6	
22-03-2017	23:59:00	10.5	17.5	3.9	83	100	52	11321	287	1.0	6.6	1.6	15.6	17.3	14.0	10.2	27.2	2.0	2.2	1102	8.8	0.0	7.7	433.4	
23-03-2017	23:59:00	8.7	15.4	2.5	77	100	42	13526	305	0.9	6.0	1.6	14.9	17.4	13.0	8.9	22.2	1.9	2.6	1102	8.7	0.0	8.0	443.5	
24-03-2017	23:59:00	9.2	15.6	1.2	78	100	51	15217	261	0.8	5.5	1.8	15.0	18.4	12.3	10.8	25.8	1.7	2.9	1102	9.0	0.0	5.0	451.4	
25-03-2017	23:59:00	13.3	17.0	9.4	77	95	61	15085	247	1.7	7.3	6.6	16.2	19.1	14.2	13.1	23.9	8.5	2.9	1102	8.5	0.0	5.2	451.4	
26-03-2017	23:59:00	12.7	17.5	9.8	86	99	68	7318	227	1.8	8.2	31.4	15.6	17.1	14.7	11.4	18.7	9.4	1.6	1102	6.2	0.2	14.7	451.4	
27-03-2017	23:59:00	14.8	19.2	10.4	85	100	61	15122	270	1.0	4.8	1.2	16.9	20.2	14.6	15.1	26.1	10.0	3.0	1102	10.0	0.5	9.5	451.4	
28-03-2017	23:59:00	13.5	20.1	6.3	87	100	63	19163	48	0.4	3.8	0.4	17.7	22.3	13.9	15.1	29.6	6.1	3.8	1102	10.6	0.0	3.9	452.6	
29-03-2017	23:59:00	16.0	24.2	8.3	70	100	31	20775	64	0.8	4.4	0.2	18.4	22.7	14.9	16.1	32.3	7.7	4.8	1102	10.8	0.0	0.0	452.6	
30-03-2017	23:59:00	16.3	21.3	9.9	72	100	46	18899	97	0.9	7.0	0.0	18.4	21.8	15.5	16.2	31.9	7.9	4.1	1102	11.0	0.0	0.0	452.6	
31-03-2017	23:59:00	15.2	21.5	8.0	78	100	46	20936	300	1.1	5.0	0.0	18.9	22.7	15.6	16.9	34.2	7.3	4.5	1102	10.9	0.4	0.7	452.6	
<b>MÉDIAS</b>		<b>14.0</b>	<b>20.3</b>	<b>7.6</b>	<b>77</b>	<b>98</b>	<b>50</b>	<b>15162</b>	<b>342</b>	<b>1.1</b>	<b>5.8</b>		<b>16.4</b>	<b>18.9</b>	<b>14.4</b>	<b>13.3</b>	<b>27.6</b>	<b>5.5</b>	<b>3.3</b>		<b>9.1</b>	<b>0.1</b>	<b>6.9</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>470037</b>				<b>105.4</b>						<b>102.8</b>		<b>281.5</b>		<b>4.1</b>	<b>214.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>		<b>26.7</b>				<b>100</b>		<b>21133</b>			<b>9.8</b>	<b>31.4</b>		<b>22.7</b>			<b>34.4</b>			<b>11.0</b>		<b>0.7</b>	<b>20.4</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.2</b>			<b>31</b>	<b>1480</b>							<b>12.3</b>					<b>0.2</b>		<b>0.1</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-04-2017	23:59:00	15.0	22.3	8.6	72	98	38	21521	313	0.6	5.0	0.0	18.6	22.4	15.6	16.3	34.2	7.2	4.5	1102	10.8	0.5	5.8	452.6		
02-04-2017	23:59:00	15.0	23.4	7.0	73	100	33	23480	14	0.6	4.3	0.2	19.0	23.2	15.8	17.5	38.6	6.4	5.2	1102	10.9	0.0	0.0	452.6		
03-04-2017	23:59:00	17.3	23.8	9.4	60	93	34	23453	88	0.9	5.3	0.0	19.3	23.6	16.1	18.1	38.1	7.3	5.4	1102	11.1	0.0	0.0	452.6		
04-04-2017	23:59:00	16.3	24.0	7.8	70	96	46	23625	20	0.3	2.8	0.0	19.7	24.0	16.1	18.4	41.1	6.0	5.2	1102	11.1	0.0	0.0	452.6		
05-04-2017	23:59:00	15.9	23.8	7.2	71	99	38	23396	315	0.4	3.3	0.0	19.7	23.8	16.1	18.2	41.3	5.4	5.3	1102	11.0	0.4	0.6	452.6		
06-04-2017	23:59:00	15.9	23.3	6.1	66	96	40	24188	77	1.1	6.0	0.0	19.6	23.7	16.2	17.5	39.5	5.0	5.3	1102	11.2	0.0	0.0	453.7		
07-04-2017	23:59:00	16.9	24.8	8.5	63	95	29	24358	75	1.2	6.4	0.0	19.7	23.8	16.4	18.4	40.2	6.2	5.7	1102	11.2	0.1	1.7	453.7		
08-04-2017	23:59:00	17.1	23.2	10.2	60	90	36	24678	89	1.5	5.8	0.0	19.9	24.0	16.7	19.0	39.1	7.5	5.6	1102	11.3	0.0	0.0	453.7		
09-04-2017	23:59:00	17.2	22.2	12.5	74	92	54	23265	101	2.4	8.0	0.0	20.3	24.0	17.6	19.3	37.2	10.6	4.9	1102	10.7	0.0	0.0	453.7		
10-04-2017	23:59:00	18.0	23.8	12.5	66	91	42	22587	96	1.9	6.4	0.0	20.7	24.2	18.0	20.0	39.3	10.7	5.3	1102	10.9	0.0	0.0	453.7		
11-04-2017	23:59:00	16.6	25.0	9.3	71	99	33	22871	77	0.7	4.5	0.0	20.5	24.7	17.2	18.8	41.2	6.8	5.2	1102	10.9	0.3	2.7	453.7		
12-04-2017	23:59:00	17.2	27.5	7.5	66	98	24	23955	72	0.5	4.6	0.0	20.6	25.0	17.0	19.5	43.5	5.8	5.8	1102	11.1	0.5	3.0	453.7		
13-04-2017	23:59:00	17.4	24.3	9.0	70	92	49	23108	336	0.4	3.5	0.0	21.0	25.1	17.6	20.6	43.2	7.5	5.2	1102	10.5	0.0	0.7	453.7		
14-04-2017	23:59:00	17.8	23.4	9.9	75	99	51	23326	308	0.6	4.1	0.2	21.5	25.3	18.2	21.3	44.1	8.1	5.1	1102	11.1	0.2	3.9	453.7		
15-04-2017	23:59:00	18.2	23.9	11.4	71	98	43	23695	273	0.5	3.4	0.0	21.7	25.7	18.4	21.7	46.0	8.7	5.3	1102	10.9	0.0	0.3	453.7		
16-04-2017	23:59:00	18.1	26.9	9.2	77	100	43	23184	122	0.3	3.3	0.0	21.9	26.0	18.3	21.2	46.8	7.7	5.3	1102	11.0	0.4	2.1	453.7		
17-04-2017	23:59:00	17.8	26.0	9.3	80	100	51	22700	101	0.4	3.3	0.0	22.1	26.4	18.4	21.5	45.5	7.2	5.1	1102	11.2	0.9	8.6	453.7		
18-04-2017	23:59:00	21.7	31.3	12.9	60	92	29	24176	93	0.7	4.2	0.0	22.8	27.3	19.3	23.7	50.1	10.8	6.1	1102	11.1	0.0	2.2	453.7		
19-04-2017	23:59:00	18.8	23.3	12.4	74	93	61	22228	104	1.6	6.1	0.0	21.7	24.0	19.7	17.6	23.0	10.0	4.9	1102	10.9	0.0	0.4	453.7		
20-04-2017	23:59:00	18.6	22.6	16.3	66	78	49	23117	110	3.3	9.0	0.0	23.0	25.9	21.4	20.1	31.0	14.3	5.5	1102	10.7	0.0	0.0	453.7		
21-04-2017	23:59:00	17.3	20.6	15.4	68	77	56	20075	115	3.3	8.2	0.0	21.8	24.4	19.7	17.9	29.4	13.3	4.7	1102	11.2	0.0	0.0	453.7		
22-04-2017	23:59:00	17.7	22.9	11.7	68	94	47	22093	100	2.0	6.6	0.0	22.3	26.1	19.6	19.8	34.7	12.2	5.1	1102	10.7	0.0	3.6	453.7		
23-04-2017	23:59:00	17.0	23.7	10.0	78	100	49	23795	72	0.6	4.2	0.0	22.6	26.8	19.1	19.9	39.3	10.4	5.2	1102	11.3	0.9	12.7	453.7		
24-04-2017	23:59:00	16.8	22.6	11.8	87	100	58	12278	77	0.5	3.7	0.2	21.9	24.4	19.8	18.2	33.8	11.4	2.6	1102	9.5	0.4	13.6	453.7		
25-04-2017	23:59:00	17.5	24.4	10.4	77	100	41	20069	304	0.9	4.8	0.0	22.3	25.8	19.3	21.0	40.4	9.8	4.5	1102	10.7	0.9	8.3	453.7		
26-04-2017	23:59:00	16.2	21.1	9.0	71	98	54	19740	280	1.1	5.0	0.0	21.7	24.9	19.1	19.2	40.1	8.3	4.3	1102	10.6	0.0	5.5	453.7		
27-04-2017	23:59:00	14.3	18.6	11.8	85	99	60	7602	43	0.2	3.0	12.8	21.0	22.7	19.7	15.6	24.3	12.2	1.6	1102	6.9	2.3	17.1	453.7		
28-04-2017	23:59:00	17.3	23.8	13.3	88	100	60	13860	77	0.6	5.0	6.0	21.8	25.0	19.4	19.3	36.8	13.7	2.9	1102	9.7	0.1	7.9	453.7		
29-04-2017	23:59:00	17.4	21.4	9.7	79	100	60	24483	261	1.4	6.0	0.0	22.9	26.5	20.4	20.9	38.6	9.8	5.0	1102	11.2	0.0	6.1	453.7		
30-04-2017	23:59:00	15.2	20.8	7.3	76	100	50	15718	296	1.3	6.1	0.2	21.0	23.1	19.4	16.4	32.4	8.4	3.4	1102	11.0	0.1	5.2			
<b>MÉDIAS</b>		<b>17.1</b>	<b>23.6</b>	<b>10.2</b>	<b>72</b>	<b>96</b>	<b>45</b>	<b>21554</b>	<b>61</b>	<b>1.1</b>	<b>5.0</b>		<b>21.1</b>	<b>24.7</b>	<b>18.2</b>	<b>19.2</b>	<b>38.4</b>	<b>9.0</b>	<b>4.8</b>	<b>10.7</b>	<b>0.3</b>	<b>3.7</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>646624</b>				<b>19.6</b>							<b>145.0</b>	<b>322.2</b>	<b>8.0</b>	<b>112.0</b>				
<b>MÁXIMOS</b>		<b>31.3</b>				<b>100</b>		<b>24678</b>			<b>9.0</b>	<b>12.8</b>		<b>27.3</b>			<b>50.1</b>			<b>11.3</b>	<b>2.3</b>	<b>17.1</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>6.1</b>			<b>24</b>	<b>7602</b>							<b>15.6</b>				<b>5.0</b>		<b>6.9</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	Ts>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-05-2017	23:59:00	14.6	20.3	8.1	66	97	38	26968	272	0.6	4.1	0.0	21.0	25.2	17.5	18.5	43.8	6.0	5.6	1102	12.0	0.0	0.7			
02-05-2017	23:59:00	18.4	26.5	9.6	59	96	32	26487	82	0.8	4.3	0.0	21.9	26.1	18.3	20.3	45.4	8.2	6.2	1102	12.0	0.0	0.0			
03-05-2017	23:59:00	18.4	26.8	9.5	64	98	29	26317	71	1.1	5.8	0.0	22.3	26.2	18.8	20.5	45.7	7.7	6.4	1102	11.7	0.3	0.5			
04-05-2017	23:59:00	17.7	21.7	11.3	84	94	70	10674	146	0.8	4.2	0.0	21.5	23.3	19.8	18.3	28.6	10.1	2.3	1102	8.8	0.0	0.2			
05-05-2017	23:59:00	16.7	21.8	10.8	86	100	64	16083	273	1.2	5.2	7.8	21.9	24.4	20.2	18.6	36.1	10.9	3.2	1102	10.5	2.1	9.8			
06-05-2017	23:59:00	16.0	22.6	8.6	84	100	60	15756	336	0.4	3.6	0.8	20.9	24.6	18.1	16.6	32.0	8.7	3.4	1102	10.5	1.4	8.7			
07-05-2017	23:59:00	19.5	26.4	10.8	66	100	36	27400	73	1.1	4.4	0.0	22.6	27.3	18.8	21.2	44.1	10.8	6.6	1102	11.8	0.0	0.0			
08-05-2017	23:59:00	18.6	26.2	10.0	69	99	30	27144	69	0.6	6.1	0.0	23.0	27.3	19.2	21.3	47.2	8.3	6.4	1102	11.9	0.3	0.3			
09-05-2017	23:59:00	17.3	22.5	10.4	84	100	58	23782	277	1.1	5.3	0.2	22.7	26.1	19.7	21.2	46.2	8.8	4.9	1102	11.3	2.1	8.7			
10-05-2017	23:59:00	17.3	22.1	12.8	89	100	68	14227	259	1.2	6.3	2.2	22.2	24.0	20.5	19.4	35.8	11.2	3.0	1102	9.6	0.6	12.0			
11-05-2017	23:59:00	18.2	22.1	14.3	80	98	66	23163	256	1.9	7.1	1.4	22.7	26.4	20.1	20.7	39.5	13.6	4.7	1102	10.5	0.8	9.0			
12-05-2017	23:59:00	18.4	22.1	12.3	81	97	60	22570	258	1.8	5.9	1.0	23.0	26.1	20.5	20.2	37.1	12.0	4.7	1102	10.9	0.6	3.0			
13-05-2017	23:59:00	17.4	22.3	10.5	80	100	52	25770	288	0.9	4.7	0.2	22.8	26.6	19.5	21.1	45.4	9.6	5.5	1102	11.6	0.4	8.7			
14-05-2017	23:59:00	17.9	23.7	8.9	75	100	48	26503	325	0.7	4.0	0.0	22.9	27.0	19.3	22.0	50.1	7.7	5.9	1102	11.6	1.2	7.5			
15-05-2017	23:59:00	23.7	30.6	16.1	57	89	26	23579	71	1.1	5.2	0.0	24.1	27.8	21.0	25.5	51.5	13.4	6.2	1102	11.3	0.0	0.0			
16-05-2017	23:59:00	22.7	31.9	14.0	58	94	24	24917	51	0.5	3.8	0.0	24.7	28.7	21.4	25.7	55.5	12.3	6.4	1102	11.2	0.0	0.0			
17-05-2017	23:59:00	23.1	30.9	12.2	58	94	24	25868	330	1.1	5.4	0.0	24.7	28.4	21.4	25.8	54.3	10.7	6.8	1102	11.7	0.0	0.0			
18-05-2017	23:59:00	20.3	27.0	14.2	46	70	25	28318	349	2.3	8.1	0.0	24.6	28.7	21.4	24.7	54.9	11.9	7.5	1102	11.7	0.0	0.0			
19-05-2017	23:59:00	19.9	26.3	12.8	49	75	28	28744	14	1.8	7.3	0.0	24.4	28.9	20.8	24.9	57.6	11.0	7.4	1102	12.0	0.0	0.0			
20-05-2017	23:59:00	22.9	30.6	12.5	44	65	28	27757	83	1.8	4.8	0.0	25.0	29.8	20.9	26.3	56.8	8.7	7.8	1102	11.9	0.0	0.0			
21-05-2017	23:59:00	21.3	24.2	19.0	71	91	49	11375	139	1.6	5.4	0.0	24.6	26.0	23.2	23.1	36.9	18.3	3.2	1102	10.1	0.0	0.0			
22-05-2017	23:59:00	20.6	25.4	16.5	77	95	55	21625	265	0.6	3.3	0.0	25.3	28.9	22.9	26.2	53.7	14.9	4.9	1102	11.1	0.0	0.4			
23-05-2017	23:59:00	22.4	29.9	13.4	66	100	37	27344	97	0.7	4.8	0.0	25.9	30.5	21.9	27.0	57.2	11.7	6.8	1102	11.8	0.6	2.1			
24-05-2017	23:59:00	23.1	29.2	15.1	56	83	33	26348	92	1.1	5.6	0.0	26.6	31.0	22.9	27.5	55.8	13.0	6.8	1102	11.5	0.0	0.0			
25-05-2017	23:59:00	22.4	28.1	18.0	72	97	48	26162	131	1.1	5.2	0.0	26.9	31.1	23.6	27.8	54.9	16.4	6.2	1102	11.6	0.0	1.9			
26-05-2017	23:59:00	20.3	23.9	16.7	85	99	67	7505	273	0.4	2.6	0.0	25.2	26.4	24.3	22.2	32.2	16.4	1.8	1102	6.5	0.0	7.5			
27-05-2017	23:59:00	20.3	24.1	16.0	80	97	59	15796	213	0.8	3.4	0.0	25.0	27.6	23.2	24.3	44.7	14.4	3.6	1102	10.1	0.0	0.0			
28-05-2017	23:59:00	20.2	25.1	14.8	78	98	54	21452	241	0.9	4.1	0.0	25.5	28.4	22.8	25.9	55.0	13.3	4.8	1102	11.5	0.0	2.6			
29-05-2017	23:59:00	20.4	25.4	13.7	77	100	54	23634	289	1.2	5.2	0.0	26.1	30.0	22.9	26.1	54.9	12.6	5.3	1102	10.6	0.4	8.0			
30-05-2017	23:59:00	22.5	28.0	15.4	62	86	43	27801	264	1.2	4.9	0.0	26.6	31.0	22.9	28.0	59.1	12.7	6.9	1102	12.0	0.0	0.0			
31-05-2017	23:59:00	24.1	29.0	16.0	53	74	38	27878	212	1.0	5.1	0.0	27.3	31.7	23.5	29.3	60.0	13.4	7.2	1102	12.0	0.0	0.0			
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.9</b>	<b>25.7</b>	<b>13.0</b>	<b>70</b>	<b>93</b>	<b>45</b>	<b>22869</b>	<b>301</b>	<b>1.1</b>	<b>5.0</b>		<b>24.0</b>	<b>27.6</b>	<b>21.0</b>	<b>23.2</b>	<b>47.5</b>	<b>11.6</b>	<b>5.4</b>		<b>11.1</b>	<b>0.3</b>	<b>3.0</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>708947</b>				<b>13.6</b>							<b>168.2</b>		<b>343.0</b>	<b>10.8</b>	<b>91.5</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.9</b>			<b>100</b>		<b>28744</b>			<b>8.1</b>	<b>7.8</b>			<b>31.7</b>						<b>12.0</b>	<b>2.1</b>	<b>12.0</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>8.1</b>			<b>24</b>	<b>7505</b>								<b>17.5</b>			<b>6.0</b>		<b>6.5</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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 **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01-06-2017	23:59:00	23.4	29.8	14.0	60	95	39	26910	282	0.8	4.9	0.0	27.5	31.9	23.8	29.0	59.8	12.5	6.8	1102	11.9	0.0	0.4		
02-06-2017	23:59:00	24.3	30.3	14.6	55	90	28	27017	293	0.9	4.6	0.0	27.8	32.1	24.1	29.7	60.9	13.2	7.1	1102	11.9	0.0	0.0		
03-06-2017	23:59:00	23.8	31.7	16.5	52	81	27	26734	318	1.2	5.8	0.0	28.0	32.5	24.2	29.5	63.6	14.1	7.2	1102	12.1	0.0	0.0		
04-06-2017	23:59:00	22.1	31.3	15.3	49	70	20	27286	316	1.6	7.8	0.0	27.4	31.8	23.6	27.1	57.7	11.8	7.4	1102	12.1	0.0	0.0		
05-06-2017	23:59:00	22.5	30.1	14.1	52	77	29	28389	316	1.3	5.5	0.0	27.4	32.1	23.4	28.1	61.1	11.0	7.5	1102	12.0	0.0	0.0		
06-06-2017	23:59:00	23.1	28.9	17.2	60	79	41	28706	320	1.3	5.0	0.0	28.2	32.8	24.5	29.6	62.5	14.6	7.1	1102	12.2	0.0	0.0		
07-06-2017	23:59:00	26.6	35.7	16.1	45	83	22	28967	57	1.2	5.2	0.0	29.0	34.1	25.0	31.5	64.6	16.0	8.4	1102	12.2	0.0	0.0		
08-06-2017	23:59:00	24.0	32.5	14.6	56	84	27	25925	288	0.6	4.8	0.0	28.7	33.3	24.8	28.8	60.6	12.2	6.7	1102	12.2	0.0	0.0		
09-06-2017	23:59:00	22.8	28.9	12.7	61	89	41	23490	289	0.6	3.9	0.0	28.2	32.2	24.6	27.9	58.9	11.8	5.7	1102	11.6	0.0	0.0		
10-06-2017	23:59:00	25.0	31.5	17.2	47	88	30	27828	217	0.6	4.3	0.0	28.8	33.5	24.9	30.6	63.6	14.1	7.1	1102	12.1	0.0	0.0		
11-06-2017	23:59:00	24.8	32.1	16.4	55	91	33	26162	276	0.4	2.8	0.0	29.1	33.8	25.4	30.6	64.7	14.2	6.7	1102	11.7	0.0	0.0		
12-06-2017	23:59:00	27.4	36.1	17.9	40	70	20	27664	75	0.8	4.7	0.0	29.7	34.7	25.5	31.1	62.0	14.5	7.9	1102	12.0	0.0	0.0		
13-06-2017	23:59:00	22.8	27.0	16.5	75	97	53	17992	134	1.2	4.8	0.0	29.2	31.9	27.3	27.6	44.6	19.7	4.4	1102	10.6	0.0	1.5		
14-06-2017	23:59:00	22.6	26.9	17.4	73	96	54	25084	228	0.8	3.8	0.0	29.3	33.6	26.3	28.1	44.1	19.6	5.9	1102	11.6	0.0	4.2		
15-06-2017	23:59:00	23.3	30.6	14.8	75	100	48	26331	255	0.6	3.4	0.0	29.6	34.1	25.7	28.3	45.3	16.3	6.3	1102	11.9	0.8	4.9		
16-06-2017	23:59:00	29.7	40.9	18.5	50	92	20	27448	92	0.7	4.1	0.0	30.8	35.9	26.6	31.4	49.7	18.6	8.0	1102	11.9	0.0	0.0		
17-06-2017	23:59:00	29.9	38.1	20.9	40	67	21	27352	89	0.8	4.3	0.0	31.5	36.3	27.6	32.1	49.6	20.5	8.0	1102	11.9	0.0	0.0		
18-06-2017	23:59:00	27.4	34.9	19.0	53	75	32	26535	80	0.8	5.0	0.0	31.5	36.1	27.5	30.7	47.7	18.6	7.3	1102	12.0	0.0	0.0		
19-06-2017	23:59:00	26.4	32.7	20.3	64	87	41	24490	112	1.0	4.7	0.0	31.4	35.2	28.4	30.2	43.4	22.2	6.4	1102	11.9	0.0	0.0		
20-06-2017	23:59:00	25.5	30.8	19.7	68	88	50	26889	114	0.9	4.5	0.0	31.3	35.7	27.8	30.2	46.0	20.1	6.7	1102	12.0	0.0	0.0		
21-06-2017	23:59:00	23.2	26.4	17.2	80	94	66	15632	203	1.1	4.3	0.0	29.9	32.0	28.5	26.5	33.8	20.5	3.7	1102	10.0	0.0	0.0		
22-06-2017	23:59:00	23.0	28.4	13.7	72	100	54	26972	289	0.6	4.2	0.0	29.6	34.3	25.6	27.7	45.0	15.2	6.4	1102	12.0	0.9	7.0		
23-06-2017	23:59:00	26.4	35.4	13.8	48	90	21	27064	294	0.8	5.4	0.0	30.1	34.7	25.9	28.9	46.3	15.2	7.3	1102	12.1	0.0	0.0		
24-06-2017	23:59:00	30.0	39.0	22.1	37	63	19	22381	7	1.8	9.0	0.0	31.1	34.9	28.1	31.2	46.3	22.3	8.0	1102	11.2	0.0	0.0		
25-06-2017	23:59:00	27.4	35.2	20.0	42	59	25	21380	311	1.2	8.3	0.0	30.9	34.6	28.2	30.0	42.3	22.3	6.3	1102	10.1	0.1	0.1		
26-06-2017	23:59:00	23.1	28.6	13.6	59	87	43	28529	280	1.0	4.6	0.0	30.2	35.0	26.1	27.7	45.3	15.1	7.1	1102	12.2	0.0	0.0		
27-06-2017	23:59:00	22.9	30.7	16.2	62	87	35	27597	302	1.6	5.8	0.0	30.3	34.6	26.6	27.1	43.3	16.4	7.1	1102	11.4	0.0	0.0		
28-06-2017	23:59:00	21.6	26.5	15.2	71	97	44	24076	290	1.5	6.6	0.0	29.7	33.1	26.7	25.4	39.0	16.7	5.6	1102	11.8	0.5	2.8		
29-06-2017	23:59:00	21.5	29.2	14.8	54	81	28	27700	323	1.6	7.4	0.0	29.1	33.5	25.3	25.4	41.8	14.8	7.3	1102	11.8	0.0	0.0		
30-06-2017	23:59:00	22.1	28.9	15.2	46	73	27	27334	357	2.5	8.6	0.0	29.0	33.3	25.5	25.6	40.5	15.5	7.8	1102	11.5	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>24.6</b>	<b>31.6</b>	<b>16.5</b>	<b>57</b>	<b>84</b>	<b>35</b>	<b>25862</b>	<b>306</b>	<b>1.1</b>	<b>5.3</b>		<b>29.5</b>	<b>33.8</b>	<b>25.9</b>	<b>28.9</b>	<b>51.1</b>	<b>16.3</b>	<b>6.9</b>		<b>11.7</b>	<b>0.1</b>	<b>0.7</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>775864</b>				<b>0.0</b>						<b>205.5</b>		<b>352.0</b>	<b>2.2</b>	<b>20.8</b>			
<b>MÁXIMOS</b>		<b>40.9</b>				<b>100</b>		<b>28967</b>			<b>9.0</b>	<b>0.0</b>		<b>36.3</b>			<b>64.7</b>			<b>12.2</b>	<b>0.9</b>	<b>7.0</b>			
<b>MÍNIMOS</b>			<b>12.7</b>				<b>19</b>	<b>15632</b>							<b>23.4</b>			<b>11.0</b>		<b>10.0</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-07-2017	23:59:00	23.5	32.2	17.5	39	57	18	29004	4	2.6	9.8	0.0	29.6	34.3	25.9	27.4	44.3	17.8	8.5	1102	12.2	0.0	0.0			
02-07-2017	23:59:00	25.1	33.4	14.5	36	65	20	28923	78	0.9	5.4	0.0	29.9	35.1	25.5	28.0	45.1	15.4	8.1	1102	12.2	0.0	0.0			
03-07-2017	23:59:00	25.1	33.8	15.0	45	70	23	28810	70	1.0	5.5	0.0	30.4	35.5	26.0	28.1	45.4	15.6	8.0	1102	12.2	0.0	0.0			
04-07-2017	23:59:00	23.1	28.6	14.2	67	95	34	26161	95	0.9	5.6	0.0	30.3	34.6	26.4	26.8	40.0	15.8	6.4	1102	12.1	0.0	1.8			
05-07-2017	23:59:00	23.0	27.2	18.0	69	95	51	21221	267	0.8	4.9	0.0	30.5	34.1	28.2	27.5	40.6	20.6	5.1	1102	10.8	0.0	1.6			
06-07-2017	23:59:00	21.3	25.8	14.5	67	96	46	27339	283	1.4	5.6	0.0	29.8	34.0	26.1	25.6	40.0	15.9	6.4	1102	12.0	0.5	2.3			
07-07-2017	23:59:00	22.0	28.7	16.3	67	87	41	26774	287	1.7	7.4	0.0	29.6	33.5	26.2	25.6	39.5	16.5	6.3	1102	12.0	0.0	0.0			
08-07-2017	23:59:00	22.5	27.3	15.3	70	93	54	26486	283	0.8	4.1	0.0	29.8	34.2	26.0	27.1	42.0	16.6	6.3	1102	11.9	0.1	0.1			
09-07-2017	23:59:00	23.2	29.0	15.0	67	94	44	27226	274	0.8	4.6	0.0	30.2	34.6	26.2	27.7	42.7	16.6	6.6	1102	11.9	0.2	0.8			
10-07-2017	23:59:00	24.3	32.0	13.5	58	92	43	28120	255	0.8	4.6	0.0	30.3	34.9	26.1	27.9	42.6	15.9	7.0	1102	12.1	0.0	0.0			
11-07-2017	23:59:00	26.6	32.8	16.2	48	78	28	28310	255	0.9	4.0	0.0	30.8	35.5	26.7	29.4	45.4	17.5	7.6	1102	12.1	0.0	0.0			
12-07-2017	23:59:00	28.6	38.3	19.5	42	69	23	24757	212	0.4	3.5	0.0	31.3	36.0	27.3	30.8	47.5	19.0	6.8	1102	11.5	0.0	0.0			
13-07-2017	23:59:00	28.1	39.9	18.6	57	82	23	25526	100	0.4	4.0	0.0	31.9	36.7	27.7	31.1	46.8	19.4	6.9	1102	11.7	0.0	0.0			
14-07-2017	23:59:00	26.1	39.6	17.6	64	93	21	25864	167	0.4	3.5	0.0	32.0	36.4	28.1	30.3	45.6	19.1	6.7	1102	11.8	0.0	1.1			
15-07-2017	23:59:00	23.4	30.5	14.0	73	96	47	25757	288	0.5	3.5	0.0	31.4	36.1	27.3	28.4	44.3	16.7	6.3	1102	11.6	0.3	8.3			
16-07-2017	23:59:00	24.7	35.0	13.6	68	97	34	24797	13	0.4	3.8	0.0	31.2	36.2	26.7	28.5	45.2	15.5	6.4	1102	11.6	0.7	7.4			
17-07-2017	23:59:00	27.0	35.6	17.8	57	94	30	22681	90	0.6	4.7	0.0	29.8	32.1	27.9	29.8	44.0	19.0	6.2	1102	11.6	0.0	0.0			
18-07-2017	23:59:00	26.0	32.1	18.9	58	78	38	22959	273	0.7	3.4	0.0	29.3	32.5	26.7	28.0	43.6	20.0	6.1	1102	11.2	0.0	0.0			
19-07-2017	23:59:00	23.9	29.4	15.8	64	93	45	25899	300	1.3	5.8	0.0	29.2	32.6	26.3	26.7	41.5	16.5	6.6	1102	11.8	0.0	0.0			
20-07-2017	23:59:00	23.4	33.0	17.6	53	72	26	26212	322	1.9	6.8	0.0	28.7	32.1	26.0	27.0	41.1	17.4	7.2	1102	11.7	0.0	0.0			
21-07-2017	23:59:00	22.6	31.1	14.1	53	78	34	26206	320	1.6	6.8	0.0	28.2	31.6	25.2	26.0	40.0	14.8	6.9	1102	11.7	0.0	0.0			
22-07-2017	23:59:00	24.9	31.9	18.5	49	60	30	26107	318	1.3	5.2	0.0	28.5	32.1	25.3	28.1	43.0	17.7	7.1	1102	11.7	0.0	0.0			
23-07-2017	23:59:00	25.4	31.1	13.3	53	90	32	26308	282	0.9	6.5	0.0	28.8	32.3	25.6	28.6	44.2	16.2	7.1	1102	11.8	0.0	0.0			
24-07-2017	23:59:00	29.2	37.9	21.9	45	64	22	25336	321	1.6	7.5	0.0	29.4	32.7	26.6	28.0	42.1	20.9	7.9	1102	11.3	0.0	0.0			
25-07-2017	23:59:00	26.9	33.0	18.0	52	82	33	24198	232	0.6	4.0	0.0	28.9	31.7	26.2	26.7	37.3	17.7	6.6	1102	11.6	0.0	0.0			
26-07-2017	23:59:00	25.1	31.1	18.1	67	87	36	25637	186	0.7	4.7	0.0	29.1	32.4	26.2	26.7	36.6	17.8	6.2	1102	11.5	0.0	0.0			
27-07-2017	23:59:00	27.2	34.8	17.0	48	84	21	26094	267	0.8	4.1	0.0	29.2	32.2	26.6	27.5	39.1	17.3	7.2	1102	11.5	0.0	0.0			
28-07-2017	23:59:00	28.1	34.8	15.5	45	81	29	27059	227	0.6	3.9	0.0	29.2	32.4	26.0	28.5	42.0	16.2	7.4	1102	11.8	0.0	0.0			
29-07-2017	23:59:00	28.6	34.5	19.5	49	76	34	25831	262	0.9	5.5	0.0	29.5	32.5	26.7	29.2	41.4	18.8	7.2	1102	11.8	0.0	0.0			
30-07-2017	23:59:00	28.9	35.7	17.9	43	73	25	26048	286	1.0	5.0	0.0	29.6	32.4	26.9	29.6	42.2	18.9	7.6	1102	11.7	0.0	0.0			
31-07-2017	23:59:00	25.0	32.0	15.2	44	69	24	24955	312	1.0	5.2	0.0	29.1	32.0	26.5	26.8	38.6	16.8	6.8	1102	11.5	0.0	0.0			
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.2</b>	<b>32.7</b>	<b>16.5</b>	<b>55</b>	<b>82</b>	<b>33</b>	<b>26020</b>	<b>284</b>	<b>1.0</b>	<b>5.1</b>		<b>29.9</b>	<b>33.7</b>	<b>26.5</b>	<b>28.0</b>	<b>42.4</b>	<b>17.4</b>	<b>6.9</b>		<b>11.7</b>	<b>0.1</b>	<b>0.8</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>806605</b>				<b>0.0</b>							<b>213.5</b>		<b>364.1</b>	<b>1.9</b>	<b>23.4</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>39.9</b>					<b>29004</b>			<b>9.8</b>	<b>0.0</b>		<b>36.7</b>			<b>47.5</b>				<b>12.2</b>	<b>0.7</b>	<b>8.3</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>13.3</b>			<b>18</b>	<b>21221</b>							<b>25.2</b>			<b>14.8</b>			<b>10.8</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-08-2017	23:59:00	25.8	34.2	19.3	39	57	20	23921	341	1.6	6.3	0.0	28.8	31.6	26.5	26.8	38.9	18.9	7.4	1102	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
02-08-2017	23:59:00	25.1	30.6	16.2	44	65	28	26571	258	0.9	4.6	0.0	28.0	30.1	26.0	24.5	33.9	16.0	7.0	1102	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
03-08-2017	23:59:00	28.2	34.0	18.5	44	63	29	26152	233	0.7	4.9	0.0	28.3	31.1	25.6	27.3	38.1	16.8	7.2	1102	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
04-08-2017	23:59:00	32.2	37.6	27.3	41	57	26	24882	323	1.4	5.3	0.0	29.6	32.2	27.3	26.6	33.1	22.5	8.1	1102	11.7	0.3	0.3	0.3	0.3	
05-08-2017	23:59:00	31.4	38.9	24.2	39	57	28	24306	238	0.7	4.4	0.0	29.8	32.3	27.6	25.4	34.0	19.7	7.0	1102	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
06-08-2017	23:59:00	25.6	32.6	16.5	48	77	25	22943	226	0.5	4.2	0.0	28.9	31.1	26.8	21.7	27.6	16.4	6.1	1102	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
07-08-2017	23:59:00	26.7	34.4	18.8	49	85	22	23307	295	0.9	4.8	0.0	28.8	31.0	26.7	25.2	34.5	18.3	6.6	1102	11.5	0.1	1.8	1.8	1.8	
08-08-2017	23:59:00	26.7	35.4	19.2	34	49	13	25319	357	1.4	6.2	0.0	28.4	30.9	26.2	26.0	36.7	18.3	7.9	1102	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
09-08-2017	23:59:00	24.6	33.8	17.0	40	59	20	25364	335	1.5	6.7	0.0	28.0	30.6	25.6	25.0	36.8	16.2	7.6	1102	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10-08-2017	23:59:00	25.0	32.7	15.5	40	70	23	25062	123	1.0	6.0	0.0	28.1	31.0	25.7	26.1	37.2	18.5	7.1	1102	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
11-08-2017	23:59:00	24.4	32.8	15.7	57	80	41	24226	344	0.8	5.0	0.0	28.1	31.1	25.5	25.8	38.8	16.6	6.3	1102	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
12-08-2017	23:59:00	24.7	33.3	15.8	55	85	29	24461	105	0.7	4.6	0.0	28.2	31.1	25.6	26.4	38.6	16.6	6.6	1102	11.7	0.0	0.0	4.0	4.0	
13-08-2017	23:59:00	24.4	32.3	15.2	61	90	32	23891	70	0.6	4.5	0.0	28.4	31.3	25.7	26.3	38.3	16.6	6.3	1102	11.6	0.0	7.4	7.4	7.4	
14-08-2017	23:59:00	24.7	32.3	16.3	62	93	36	22644	339	0.6	3.9	0.0	28.5	31.3	26.0	26.3	39.0	17.4	5.9	1102	11.4	0.4	7.4	7.4	7.4	
15-08-2017	23:59:00	25.3	30.7	16.3	55	78	34	23417	303	0.6	3.5	0.0	28.4	31.2	25.8	26.5	38.3	16.8	6.0	1102	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
16-08-2017	23:59:00	28.5	36.8	17.2	41	67	19	23363	309	0.6	4.2	0.0	28.7	31.6	26.0	28.0	40.0	17.8	6.6	1102	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
17-08-2017	23:59:00	25.8	31.3	17.8	57	84	40	20389	208	0.4	4.3	0.0	28.8	31.5	26.5	27.2	37.7	18.7	5.2	1102	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18-08-2017	23:59:00	26.7	32.3	16.6	54	83	34	23153	207	0.6	5.0	0.0	28.9	31.8	26.3	27.3	38.6	17.8	6.1	1102	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
19-08-2017	23:59:00	27.7	34.2	19.7	55	94	36	23658	211	0.8	4.6	0.0	29.5	32.6	26.8	28.9	40.6	20.4	6.6	1102	11.6	0.0	4.2	4.2	4.2	
20-08-2017	23:59:00	26.0	33.7	17.7	71	96	47	22556	91	0.8	4.9	0.0	29.6	32.9	26.9	27.7	39.3	18.4	5.9	1102	11.3	0.0	8.7	8.7	8.7	
21-08-2017	23:59:00	25.3	32.0	19.2	75	98	50	22850	78	0.8	5.0	0.0	29.8	32.9	27.4	27.7	38.6	19.7	5.7	1102	11.3	0.2	11.3	11.3	11.3	
22-08-2017	23:59:00	25.3	33.0	16.2	68	100	42	23100	332	0.5	3.8	0.0	29.5	32.7	26.6	27.2	40.3	16.8	6.0	1102	11.3	1.0	7.9	7.9	7.9	
23-08-2017	23:59:00	25.1	33.2	17.7	66	90	33	21323	193	0.4	3.3	0.0	29.5	32.4	26.9	27.3	39.7	18.1	5.5	1102	11.2	0.0	0.6	0.6	0.6	
24-08-2017	23:59:00	24.4	32.9	15.0	55	86	29	21500	283	0.5	4.0	0.0	28.8	31.8	26.1	26.0	39.4	15.5	5.6	1102	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
25-08-2017	23:59:00	23.8	31.6	16.4	59	81	38	18778	274	0.4	3.8	0.0	28.7	31.6	26.3	25.8	38.2	17.2	4.8	1102	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
26-08-2017	23:59:00	24.8	31.9	16.5	57	81	31	11859	136	0.5	5.8	0.0	28.1	30.2	26.5	25.1	34.1	19.0	3.3	1102	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
27-08-2017	23:59:00	23.6	28.3	17.6	65	88	48	21855	287	1.0	5.0	0.0	28.7	31.5	26.7	25.8	36.7	20.0	5.4	1102	10.7	0.0	2.6	2.6	2.6	
28-08-2017	23:59:00	21.3	26.1	15.8	77	93	55	20230	268	0.9	5.0	0.0	28.6	31.4	26.4	23.9	34.2	17.7	4.7	1102	9.7	0.0	3.2	3.2	3.2	
29-08-2017	23:59:00	21.3	27.2	14.2	72	97	50	21015	306	0.7	4.6	0.0	28.0	30.9	25.0	23.6	34.7	14.7	5.0	1102	11.2	0.7	7.7	7.7	7.7	
30-08-2017	23:59:00	21.8	28.1	13.9	74	98	54	20916	114	0.5	4.0	0.0	28.0	31.6	24.7	24.3	36.2	14.8	5.0	1102	10.7	0.6	5.5	5.5	5.5	
31-08-2017	23:59:00	24.4	30.8	15.1	62	94	38	21896	246	0.7	5.2	0.0	28.4	32.2	25.1	25.9	38.4	16.0	5.8	1102	11.1	0.2	1.7	1.7	1.7	
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.5</b>	<b>32.5</b>	<b>17.4</b>	<b>55</b>	<b>81</b>	<b>34</b>	<b>22739</b>	<b>281</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>		<b>28.7</b>	<b>31.5</b>	<b>26.2</b>	<b>26.1</b>	<b>37.1</b>	<b>17.7</b>	<b>6.1</b>		<b>11.2</b>	<b>0.1</b>	<b>2.4</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>704907</b>				<b>0.0</b>							<b>190.3</b>		<b>346.6</b>	<b>3.4</b>	<b>74.2</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>38.9</b>			<b>100</b>		<b>26571</b>			<b>6.7</b>	<b>0.0</b>		<b>32.9</b>			<b>40.6</b>				<b>12.0</b>	<b>1.0</b>	<b>11.3</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>13.9</b>			<b>13</b>	<b>11859</b>							<b>24.7</b>			<b>14.7</b>				<b>8.7</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	(mm)
01-09-2017	23:59:00	26.4	32.3	19.3	58	90	45	21481	244	1.0	5.5	0.0	29.3	32.9	26.2	28.1	39.9	20.1	6.1	1102	11.0	0.0	0.4			
02-09-2017	23:59:00	25.6	33.6	15.9	66	94	43	21033	80	0.6	4.6	0.0	29.2	33.1	25.8	27.2	39.4	16.6	5.6	1102	10.9	0.0	4.2			
03-09-2017	23:59:00	23.8	30.7	16.0	59	94	27	21216	293	0.6	4.2	0.0	28.9	32.6	25.7	25.6	38.8	16.1	5.4	1102	11.1	0.0	5.0			
04-09-2017	23:59:00	25.6	33.2	16.9	53	73	34	21760	314	1.1	5.6	0.0	28.7	32.9	25.2	26.0	38.7	16.4	6.2	1102	11.1	0.0	0.0			
05-09-2017	23:59:00	23.5	29.5	16.2	66	92	47	21840	263	0.6	3.4	0.0	28.9	32.8	25.6	25.9	37.7	16.9	5.4	1102	11.1	0.0	0.0			
06-09-2017	23:59:00	24.6	31.8	15.9	64	94	38	21308	285	0.4	3.3	0.0	29.1	33.2	25.7	26.8	39.4	16.6	5.5	1102	11.0	0.4	5.7			
07-09-2017	23:59:00	24.7	31.2	16.8	65	85	43	20595	252	0.5	3.8	0.0	29.2	33.1	26.0	26.6	38.7	17.3	5.3	1102	10.8	0.0	0.0			
08-09-2017	23:59:00	23.9	31.0	12.4	58	98	19	20821	297	0.9	7.0	0.0	28.5	32.4	25.0	24.9	37.5	14.2	5.7	1102	10.6	0.4	5.3			
09-09-2017	23:59:00	22.4	31.0	15.6	55	79	30	18665	328	1.6	5.9	0.0	27.6	31.3	24.8	23.5	35.5	15.8	5.4	1102	10.7	0.0	0.0			
10-09-2017	23:59:00	21.1	29.1	15.5	55	73	33	21631	323	1.3	6.4	0.0	27.5	31.4	24.3	23.4	34.7	15.0	5.6	1102	10.9	0.0	0.0			
11-09-2017	23:59:00	25.1	31.7	15.5	44	74	22	21236	311	0.8	5.7	0.0	27.7	32.0	24.1	25.8	38.7	14.9	6.0	1102	10.9	0.0	0.0			
12-09-2017	23:59:00	28.0	35.1	18.2	38	58	22	21658	339	0.8	4.9	0.0	28.6	32.9	24.9	28.2	41.0	17.1	6.4	1102	10.9	0.0	0.0			
13-09-2017	23:59:00	22.7	30.8	12.9	65	97	40	21249	194	0.6	3.9	0.0	28.4	32.8	24.8	25.2	38.2	14.7	5.4	1102	10.9	0.0	2.3			
14-09-2017	23:59:00	22.3	31.7	11.3	62	99	28	19010	316	0.7	4.5	0.0	27.5	31.3	23.9	23.3	36.8	12.0	5.1	1102	10.4	0.8	7.9			
15-09-2017	23:59:00	21.6	29.4	14.9	39	64	20	21224	310	1.5	5.4	0.0	27.3	31.1	24.1	23.1	35.1	14.8	6.2	1102	10.8	0.0	0.0			
16-09-2017	23:59:00	19.5	27.2	13.3	53	73	27	20472	273	1.0	4.9	0.0	26.5	30.4	23.3	20.9	33.2	12.6	5.2	1102	10.6	0.0	0.0			
17-09-2017	23:59:00	19.6	25.7	8.5	49	80	29	20863	268	0.8	4.1	0.0	25.9	30.0	22.3	20.9	33.5	10.3	5.3	1102	10.7	0.0	0.0			
18-09-2017	23:59:00	20.2	29.8	8.8	60	87	41	19715	307	1.1	7.0	0.0	26.0	30.1	22.3	21.4	33.7	10.5	5.1	1102	10.2	0.0	0.0			
19-09-2017	23:59:00	20.7	27.2	13.6	61	86	38	19287	281	0.6	4.7	0.0	26.4	30.3	23.2	22.7	34.5	14.0	4.8	1102	10.3	0.0	0.0			
20-09-2017	23:59:00	18.9	27.1	10.6	71	97	48	19276	28	0.4	3.0	0.0	26.2	30.4	22.7	21.7	34.8	11.7	4.6	1102	10.2	0.4	2.8			
21-09-2017	23:59:00	21.0	29.1	10.8	60	90	30	19235	295	0.6	3.8	0.0	26.0	30.0	22.6	22.2	35.1	11.6	5.0	1102	10.3	0.2	3.5			
22-09-2017	23:59:00	20.3	25.7	13.1	65	91	49	19262	234	0.5	3.2	0.0	26.4	30.4	23.2	22.5	33.7	13.5	4.5	1102	10.3	0.1	0.7			
23-09-2017	23:59:00	21.4	30.1	12.7	69	91	44	19005	65	0.6	4.0	0.0	26.4	30.8	22.9	22.8	35.2	12.9	4.8	1102	10.3	0.0	0.1			
24-09-2017	23:59:00	21.6	29.3	13.0	66	99	23	18786	322	0.5	3.8	0.0	26.7	30.7	23.3	23.3	35.7	13.3	4.7	1102	10.2	0.6	5.2			
25-09-2017	23:59:00	21.7	29.3	13.4	57	86	33	17056	215	0.4	3.8	0.0	26.4	30.3	23.3	22.9	34.4	13.6	4.2	1102	10.3	0.0	0.0			
26-09-2017	23:59:00	20.0	28.4	8.8	56	87	27	19224	211	0.4	3.5	0.0	25.9	29.8	22.3	21.9	33.6	10.8	4.7	1102	10.0	0.0	0.0			
27-09-2017	23:59:00	21.0	28.1	15.4	75	92	46	7730	77	0.3	3.7	0.0	25.5	27.5	23.5	21.2	29.4	15.5	1.9	1102	6.6	0.0	0.0			
28-09-2017	23:59:00	22.7	30.8	15.7	63	91	35	17902	107	0.5	4.0	0.0	26.6	30.5	23.7	24.5	35.5	16.4	4.6	1102	10.0	0.0	0.0			
29-09-2017	23:59:00	21.8	29.2	14.5	61	85	37	17698	258	0.4	3.2	0.0	26.5	30.4	23.5	23.4	35.2	14.6	4.4	1102	10.0	0.0	0.0			
30-09-2017	23:59:00	22.0	29.0	13.8	62	88	43	15795	316	0.4	3.3	0.0	26.2	29.7	23.3	22.9	33.7	13.8	4.0	1102	9.6	0.0	0.0			
<b>MÉDIAS</b>		<b>22.5</b>	<b>29.9</b>	<b>14.0</b>	<b>59</b>	<b>86</b>	<b>35</b>	<b>19534</b>	<b>293</b>	<b>0.7</b>	<b>4.5</b>	<b>0.0</b>	<b>27.3</b>	<b>31.2</b>	<b>24.0</b>	<b>24.0</b>	<b>36.0</b>	<b>14.5</b>	<b>5.1</b>	<b>10.4</b>	<b>0.1</b>	<b>1.4</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>586033</b>				<b>0.0</b>							<b>153.0</b>		<b>312.6</b>	<b>2.8</b>	<b>43.3</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>35.1</b>			<b>99</b>		<b>21840</b>			<b>7.0</b>	<b>0.0</b>		<b>33.2</b>			<b>41.0</b>			<b>11.1</b>	<b>0.8</b>	<b>7.9</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>8.5</b>			<b>19</b>	<b>7730</b>							<b>22.3</b>			<b>10.3</b>			<b>6.6</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	(mm)
01-10-2017	23:59:00	22.3	31.0	13.1	56	86	33	16523	125	0.6	4.4	0.0	26.2	30.1	23.2	23.4	35.1	14.4	4.4	1102	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
02-10-2017	23:59:00	23.6	32.7	16.0	63	89	36	17799	85	0.6	4.3	0.0	26.7	30.7	23.7	24.4	36.0	16.1	4.8	1102	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
03-10-2017	23:59:00	23.0	31.6	16.3	64	91	37	17833	56	0.6	4.3	0.0	26.9	30.8	23.8	24.3	35.9	15.5	4.7	1102	10.0	0.0	0.6	0.0	0.0	
04-10-2017	23:59:00	22.9	30.5	16.1	67	85	42	17503	58	0.7	5.0	0.0	26.8	30.7	23.8	23.7	34.2	15.4	4.5	1102	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
05-10-2017	23:59:00	22.8	32.1	15.0	63	89	35	17483	61	0.5	4.6	0.0	26.9	30.7	23.8	24.1	35.0	15.1	4.6	1102	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
06-10-2017	23:59:00	21.3	30.8	13.2	68	93	34	17809	49	0.4	3.8	0.0	26.3	30.4	23.1	22.8	35.8	12.9	4.6	1102	10.0	0.5	4.3	0.0	0.0	
07-10-2017	23:59:00	20.8	30.3	13.2	74	96	39	17003	39	0.4	3.6	0.0	26.1	30.1	22.9	22.1	34.8	12.9	4.2	1102	9.8	0.0	10.4	0.0	0.0	
08-10-2017	23:59:00	21.7	29.1	14.9	73	96	46	16384	61	0.5	3.8	0.0	26.0	29.8	23.0	22.7	33.4	14.3	4.1	1102	9.6	0.7	8.3	0.0	0.0	
09-10-2017	23:59:00	20.4	30.4	12.8	73	96	42	16237	343	0.3	3.0	0.0	25.7	29.6	22.6	22.0	34.7	12.7	4.1	1102	9.6	0.2	9.6	0.0	0.0	
10-10-2017	23:59:00	19.5	29.9	11.0	70	98	36	16257	69	0.3	3.2	0.0	25.0	29.2	21.8	20.8	33.8	10.6	4.0	1102	9.5	0.8	8.4	0.0	0.0	
11-10-2017	23:59:00	22.0	30.8	13.2	58	85	30	13959	61	0.7	4.4	0.0	24.9	28.2	22.0	21.4	32.8	12.6	4.0	1102	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12-10-2017	23:59:00	21.1	29.5	14.5	78	98	52	14955	68	0.3	3.4	0.0	25.4	29.3	22.5	22.3	33.9	14.2	3.7	1102	9.3	0.2	6.3	0.0	0.0	
13-10-2017	23:59:00	21.1	31.5	13.4	69	97	33	13140	32	0.2	3.0	0.0	25.2	28.8	22.5	21.7	34.0	13.3	3.4	1102	8.7	0.6	8.8	0.0	0.0	
14-10-2017	23:59:00	23.4	32.7	16.6	52	80	28	10743	71	0.4	4.4	0.0	25.5	27.9	23.4	23.1	32.0	16.9	3.1	1102	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
15-10-2017	23:59:00	23.3	28.3	16.2	62	93	49	15107	85	1.1	5.3	0.0	25.7	29.1	23.4	23.4	31.9	18.1	4.1	1102	9.2	0.0	2.1	0.0	0.0	
16-10-2017	23:59:00	21.1	24.6	15.6	86	99	74	6402	116	1.1	5.4	0.0	25.0	26.7	23.3	20.8	25.4	15.3	1.6	1102	7.3	0.0	9.5	0.0	0.0	
17-10-2017	23:59:00	21.0	25.0	18.0	78	98	47	11370	253	0.8	4.0	0.2	25.5	27.5	23.9	21.9	28.6	18.0	2.9	1102	7.9	0.4	7.7	0.0	0.0	
18-10-2017	23:59:00	18.7	22.3	16.3	87	99	65	9473	273	0.9	5.8	3.0	24.5	26.5	23.1	18.9	24.6	15.9	2.1	1102	7.2	0.6	13.6	0.0	0.0	
19-10-2017	23:59:00	19.6	25.7	15.7	82	99	53	9144	305	0.7	6.6	9.6	23.8	25.7	22.7	19.4	25.1	16.1	2.3	1102	7.3	0.0	8.8	0.0	0.0	
20-10-2017	23:59:00	19.4	25.3	16.3	91	100	70	6684	329	0.2	3.3	0.0	23.4	25.1	22.1	19.3	24.6	15.9	1.5	1102	6.3	0.0	8.0	0.0	0.0	
21-10-2017	23:59:00	21.0	28.0	16.2	73	100	46	14590	7	0.9	5.2	0.0	23.6	26.3	21.6	20.5	28.9	15.8	3.8	1102	8.6	0.7	8.5	0.0	0.0	
22-10-2017	23:59:00	19.2	26.9	12.3	58	94	33	16089	19	1.2	5.3	0.0	22.7	25.6	20.6	19.2	28.7	13.2	4.3	1102	9.4	0.0	0.6	0.0	0.0	
23-10-2017	23:59:00	19.5	28.1	12.0	66	95	42	15573	52	0.5	4.2	0.0	22.5	25.6	20.1	19.1	28.8	12.1	3.8	1102	9.3	0.0	1.8	0.0	0.0	
24-10-2017	23:59:00	18.7	25.7	13.0	81	100	55	14939	62	0.9	5.0	0.0	22.5	25.4	20.4	18.8	27.2	13.2	3.5	1102	9.1	0.0	11.7	0.0	0.0	
25-10-2017	23:59:00	18.4	25.0	13.0	85	100	62	13818	66	0.6	4.6	0.0	22.2	25.1	20.2	18.3	27.0	12.1	3.1	1102	8.9	0.5	13.2	0.0	0.0	
26-10-2017	23:59:00	19.0	29.8	11.9	69	100	32	14673	56	0.5	4.2	0.0	22.1	25.2	19.9	18.6	29.3	11.4	3.8	1102	9.0	0.1	4.9	0.0	0.0	
27-10-2017	23:59:00	18.3	29.8	10.1	65	94	27	14936	64	0.5	3.8	0.0	21.6	24.9	19.1	18.0	29.7	9.5	3.9	1102	9.2	0.0	0.1	0.0	0.0	
28-10-2017	23:59:00	17.7	31.1	8.7	73	97	25	14524	52	0.5	4.6	0.0	21.5	24.8	18.9	17.6	30.0	9.2	3.9	1102	9.0	0.4	7.9	0.0	0.0	
29-10-2017	23:59:00	17.7	26.4	11.2	84	100	51	13990	356	0.4	3.7	0.0	21.5	24.7	18.9	17.8	28.5	9.9	3.3	1102	8.9	0.8	7.2	0.0	0.0	
30-10-2017	23:59:00	16.0	25.4	8.8	88	100	62	12601	61	0.4	3.6	0.0	21.3	24.4	18.7	16.8	27.8	9.2	2.8	1102	8.1	0.5	4.8	0.0	0.0	
31-10-2017	23:59:00	17.1	24.3	10.5	88	100	61	12225	53	0.6	4.6	0.0	21.2	24.2	18.9	17.1	26.3	10.4	2.7	1102	8.2	0.7	5.9	0.0	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.4</b>	<b>28.5</b>	<b>13.7</b>	<b>72</b>	<b>95</b>	<b>44</b>	<b>14186</b>	<b>49</b>	<b>0.6</b>	<b>4.3</b>		<b>24.3</b>	<b>27.5</b>	<b>21.9</b>	<b>20.8</b>	<b>30.8</b>	<b>13.6</b>	<b>3.6</b>		<b>8.9</b>	<b>0.3</b>	<b>5.6</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>439765</b>				<b>12.8</b>							<b>111.4</b>		<b>276.1</b>	<b>7.8</b>	<b>173.0</b>			
<b>MÁXIMOS</b>			<b>32.7</b>					<b>17833</b>			<b>6.6</b>	<b>9.6</b>		<b>30.8</b>			<b>36.0</b>				<b>10.0</b>	<b>0.8</b>	<b>13.6</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>8.7</b>			<b>25</b>	<b>6402</b>							<b>18.7</b>						<b>6.3</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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 **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01-11-2017	23:59:00	19.4	25.0	14.2	82	100	54	10779	121	0.8	4.7	0.0	22.1	24.4	20.6	19.5	26.6	14.0	2.6	1102	8.0	0.0	9.6	0.0	
02-11-2017	23:59:00	18.2	23.8	13.1	86	100	61	9248	297	0.5	3.4	4.4	21.9	24.1	20.0	18.2	25.5	12.6	2.2	1102	7.0	0.4	13.4	0.0	
03-11-2017	23:59:00	17.2	22.9	11.3	88	100	65	9838	262	0.8	5.5	2.8	21.3	23.1	19.1	17.0	24.2	11.4	2.3	1102	7.0	0.9	14.2	0.0	
04-11-2017	23:59:00	17.6	23.2	11.7	81	100	51	11612	286	0.9	6.5	3.4	20.9	22.9	19.3	17.1	23.2	12.8	2.7	1102	8.3	0.5	10.4	0.0	
05-11-2017	23:59:00	17.3	23.4	12.6	67	98	43	13496	360	1.9	6.0	0.0	19.8	22.2	18.1	16.0	23.2	12.1	3.6	1102	8.8	0.0	2.8	0.0	
06-11-2017	23:59:00	16.4	24.5	9.9	57	91	33	13533	59	1.4	5.3	0.0	19.2	21.9	17.4	15.7	23.9	10.6	3.8	1102	8.8	0.0	0.8	0.0	
07-11-2017	23:59:00	14.6	23.4	6.2	65	94	33	13551	25	0.6	5.2	0.0	18.4	21.2	16.2	14.1	23.7	7.2	3.2	1102	8.8	0.0	2.8	1.2	
08-11-2017	23:59:00	15.5	24.0	8.0	68	85	38	13345	321	0.8	6.1	0.0	18.6	21.6	16.5	14.5	24.0	8.5	3.3	1102	8.6	0.0	0.0	1.2	
09-11-2017	23:59:00	14.0	21.5	6.8	55	88	29	13421	15	2.4	6.2	0.0	17.5	19.6	15.6	12.4	21.5	6.8	3.6	1102	8.5	0.0	0.0	1.5	
10-11-2017	23:59:00	13.5	22.0	6.0	57	87	32	13109	25	1.2	6.5	0.0	17.1	18.9	14.5	12.6	20.5	5.0	3.1	1102	8.4	0.0	0.0	3.2	
11-11-2017	23:59:00	14.5	23.1	8.0	69	91	35	13053	10	0.6	3.4	0.0	17.7	20.1	14.8	13.1	22.0	6.1	3.0	1102	8.5	0.0	0.0	3.2	
12-11-2017	23:59:00	16.0	23.7	7.0	72	92	38	12896	5	0.4	3.7	0.0	17.9	20.2	15.0	13.6	21.5	4.6	3.0	1102	8.7	0.0	0.0	3.2	
13-11-2017	23:59:00	15.5	23.6	7.5	64	93	40	11830	358	1.1	7.3	0.0	18.1	20.1	15.2	10.0	23.0	4.1	3.1	1102	8.9	0.0	1.7	3.2	
14-11-2017	23:59:00	13.1	21.3	5.1	57	94	23	12848	65	0.6	4.3	0.0	16.9	19.7	15.1	9.8	21.6	2.3	3.0	1102	8.6	0.0	2.1	6.0	
15-11-2017	23:59:00	12.7	21.1	4.7	76	98	55	11112	71	0.5	4.5	0.0	16.7	19.8	14.5	10.1	22.7	2.0	2.4	1102	7.9	0.0	4.7	7.3	
16-11-2017	23:59:00	12.2	21.6	5.6	85	100	48	11814	68	0.3	3.1	0.2	16.9	19.9	14.6	9.6	22.4	2.4	2.6	1102	8.3	0.1	14.6	15.1	
17-11-2017	23:59:00	12.2	21.9	4.6	85	100	58	11669	42	0.3	3.0	0.0	16.7	19.8	14.3	9.4	22.8	1.3	2.5	1102	8.3	0.1	14.5	22.6	
18-11-2017	23:59:00	12.3	22.0	4.9	86	100	57	11153	38	0.3	2.6	0.2	16.6	19.7	14.2	9.6	23.0	1.2	2.4	1102	8.1	0.0	14.2	30.2	
19-11-2017	23:59:00	11.6	21.9	5.1	82	100	39	11740	37	0.4	3.3	0.0	16.3	19.3	14.2	8.7	22.4	1.3	2.6	1102	8.3	0.0	14.2	39.2	
20-11-2017	23:59:00	11.9	23.1	3.1	78	100	42	11807	36	0.4	3.7	0.0	16.0	19.2	13.6	8.5	22.9	0.2	2.7	1102	8.2	0.3	13.2	47.1	
21-11-2017	23:59:00	14.0	22.3	8.9	85	100	58	11505	57	0.4	4.9	0.0	16.2	19.2	14.0	11.0	23.0	3.0	2.3	1102	8.0	0.0	5.8	47.1	
22-11-2017	23:59:00	14.6	21.9	9.3	90	100	62	10314	75	0.4	4.1	0.2	16.7	19.6	14.4	11.3	22.9	3.6	2.2	1102	7.9	0.4	15.4	47.1	
23-11-2017	23:59:00	17.1	23.2	11.4	89	100	65	6522	121	0.6	3.8	0.2	17.6	19.7	15.5	14.1	25.1	5.9	1.5	1102	7.0	1.1	11.8	47.1	
24-11-2017	23:59:00	16.2	25.3	10.7	87	100	42	10722	134	0.3	3.4	0.2	18.1	20.8	15.9	12.7	25.8	5.8	2.5	1102	7.8	1.0	16.0	47.1	
25-11-2017	23:59:00	15.6	22.1	10.8	95	100	74	4835	358	0.1	2.3	0.2	17.8	19.9	16.1	14.1	27.0	6.1	1.0	1102	4.7	0.5	16.6	47.1	
26-11-2017	23:59:00	16.6	22.7	11.9	87	100	56	4955	67	0.3	2.6	0.4	18.8	20.2	17.9	15.2	25.2	8.8	1.2	1102	5.5	0.1	11.3	47.1	
27-11-2017	23:59:00	16.3	21.1	12.3	84	100	58	6691	67	0.6	4.6	0.2	18.4	20.1	17.2	14.8	24.5	8.6	1.5	1102	6.9	0.0	10.4	47.1	
28-11-2017	23:59:00	17.6	22.8	15.5	89	100	69	5270	89	0.8	4.5	19.2	19.1	20.4	18.1	16.2	23.9	12.5	1.2	1102	4.7	0.0	13.6	47.1	
29-11-2017	23:59:00	15.7	20.7	5.8	82	100	38	8731	315	1.0	5.4	5.0	19.3	20.7	16.5	13.9	19.5	3.3	2.0	1102	6.9	0.2	9.8	47.9	
30-11-2017	23:59:00	9.8	17.1	3.6	64	100	31	11316	5	1.6	6.8	0.0	15.2	16.8	13.8	6.8	16.7	0.1	2.7	1102	8.1	0.0	8.3	58.1	
<b>MÉDIAS</b>		<b>15.0</b>	<b>22.5</b>	<b>8.5</b>	<b>77</b>	<b>97</b>	<b>48</b>	<b>10757</b>	<b>34</b>	<b>0.7</b>	<b>4.5</b>		<b>18.1</b>	<b>20.5</b>	<b>16.1</b>	<b>13.0</b>	<b>23.1</b>	<b>6.1</b>	<b>2.5</b>		<b>7.8</b>	<b>0.2</b>	<b>8.4</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>322715</b>				<b>36.6</b>							<b>75.8</b>		<b>233.5</b>	<b>5.6</b>	<b>252.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>25.3</b>			<b>100</b>		<b>13551</b>			<b>7.3</b>			<b>24.4</b>							<b>8.9</b>	<b>1.1</b>	<b>16.6</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.1</b>			<b>23</b>	<b>4835</b>													<b>4.7</b>				
												<b>nº dias</b>	<b>6</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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@drapal.min-agricultura.pt](mailto:agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt)

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01-12-2017	23:59:00	8.8	17.6	0.8	67	97	31	11337	350	0.6	6.1	0.0	13.6	15.7	11.7	5.5	17.3	-2.0	2.5	1102	8.2	0.0	3.1	69.7	
02-12-2017	23:59:00	9.3	16.9	3.9	58	97	25	11423	47	0.7	3.8	0.0	13.2	15.4	11.8	6.0	16.3	0.4	2.5	1102	8.2	0.0	8.3	79.0	
03-12-2017	23:59:00	8.6	17.7	2.1	53	82	28	11436	39	1.0	4.6	0.0	12.8	15.1	11.2	5.4	16.9	-1.8	2.6	1102	8.2	0.0	0.0	92.9	
04-12-2017	23:59:00	9.1	16.8	3.4	50	76	30	11346	52	1.0	4.9	0.0	12.4	14.7	10.8	5.5	16.7	-1.7	2.7	1102	8.2	0.0	0.0	105.4	
05-12-2017	23:59:00	10.1	17.9	4.1	68	87	48	10962	58	0.8	4.6	0.0	12.7	15.2	11.0	6.7	17.9	-0.1	2.4	1102	8.0	0.0	0.0	113.8	
06-12-2017	23:59:00	9.6	17.3	3.9	77	97	50	10626	53	0.7	4.0	0.0	13.0	15.4	11.4	6.4	18.2	0.0	2.2	1102	8.0	0.0	8.9	125.7	
07-12-2017	23:59:00	8.9	18.5	1.3	82	100	47	10812	68	0.3	3.0	0.0	12.8	15.3	10.9	5.6	18.4	-2.2	2.2	1102	8.1	0.0	14.7	139.2	
08-12-2017	23:59:00	11.3	20.3	1.2	78	100	32	10310	292	0.4	3.6	0.2	13.1	15.3	10.9	8.4	19.8	-1.5	2.3	1102	7.8	0.1	10.4	147.8	
09-12-2017	23:59:00	16.2	22.2	11.9	79	100	48	10071	303	0.9	5.6	0.0	15.3	17.2	14.1	13.1	22.0	7.8	2.4	1102	7.7	0.0	8.7	147.8	
10-12-2017	23:59:00	14.7	19.5	6.3	86	100	67	8394	272	1.6	7.8	0.2	15.5	17.0	13.6	12.6	23.5	3.3	2.0	1102	7.1	0.2	9.7	148.8	
11-12-2017	23:59:00	11.9	17.7	7.9	84	98	54	6526	289	1.6	9.4	20.4	15.7	16.7	13.9	9.7	16.2	4.6	1.5	1102	5.1	0.0	16.7	148.8	
12-12-2017	23:59:00	9.3	16.7	3.5	66	97	32	10720	20	1.2	6.2	0.0	13.2	14.9	11.9	6.0	15.4	0.8	2.4	1102	7.9	0.0	2.8	158.1	
13-12-2017	23:59:00	9.3	17.4	3.7	74	99	36	10588	49	0.5	4.0	0.0	12.5	14.8	11.0	6.0	16.2	0.5	2.2	1102	7.8	0.0	7.3	170.3	
14-12-2017	23:59:00	11.8	17.3	4.1	92	100	72	4281	308	0.2	3.2	0.0	13.5	15.5	11.4	10.5	20.9	1.5	0.9	1102	4.6	0.0	12.4	175.7	
15-12-2017	23:59:00	14.7	19.1	9.7	90	100	65	6979	302	0.7	5.4	0.6	15.7	17.4	14.4	12.9	20.8	5.3	1.4	1102	6.4	0.4	11.2	175.7	
16-12-2017	23:59:00	11.2	18.9	5.6	61	92	29	10442	7	1.4	5.8	0.0	14.0	15.6	12.7	7.7	17.1	1.4	2.6	1102	8.0	0.0	0.0	178.0	
17-12-2017	23:59:00	10.1	18.0	5.1	59	76	30	10801	38	1.1	5.4	0.0	12.9	14.7	11.6	6.4	16.6	0.4	2.6	1102	8.0	0.0	0.0	186.7	
18-12-2017	23:59:00	8.9	17.9	2.6	67	98	37	10552	49	0.7	3.9	0.0	12.2	14.4	10.8	5.4	16.9	-1.2	2.3	1102	7.9	0.0	3.5	200.2	
19-12-2017	23:59:00	10.2	19.6	3.6	70	93	39	10377	70	0.4	4.2	0.0	12.3	14.6	10.7	6.2	18.2	-0.2	2.3	1102	7.9	0.0	2.7	210.0	
20-12-2017	23:59:00	10.3	19.6	3.3	80	100	41	10279	56	0.3	2.9	0.0	12.5	14.7	11.0	6.5	18.1	0.1	2.1	1102	7.8	0.0	7.3	217.9	
21-12-2017	23:59:00	8.9	18.5	2.4	83	100	40	9865	53	0.7	4.3	0.0	12.1	14.2	10.5	5.3	17.5	-1.3	2.1	1102	7.8	0.0	4.5	229.6	
22-12-2017	23:59:00	10.4	20.4	4.8	87	100	53	9380	343	0.3	3.5	0.2	12.4	14.8	10.8	6.5	19.2	0.0	2.0	1102	7.8	0.4	6.3	234.2	
23-12-2017	23:59:00	9.0	17.5	2.1	89	100	61	8937	63	0.5	3.6	0.2	12.3	14.3	10.5	6.1	17.2	-1.7	1.7	1102	7.4	0.0	6.6	242.9	
24-12-2017	23:59:00	13.0	15.1	9.7	90	100	75	2436	83	1.1	4.6	22.2	13.7	14.7	12.5	11.0	16.1	6.7	0.6	1102	1.9	0.0	13.7	242.9	
25-12-2017	23:59:00	13.0	18.0	7.1	91	100	72	5722	281	0.5	4.0	0.4	13.9	15.4	12.5	10.6	18.6	4.2	1.2	1102	5.8	0.0	9.3	242.9	
26-12-2017	23:59:00	13.7	16.7	8.7	84	100	66	5131	282	0.7	4.6	0.2	14.4	15.5	13.1	11.5	18.6	4.9	1.2	1102	5.5	0.0	3.5	242.9	
27-12-2017	23:59:00	15.1	18.7	12.4	84	95	63	5270	293	1.7	6.9	1.6	15.3	16.6	14.6	12.7	18.2	9.1	1.4	1102	5.0	0.3	6.2	242.9	
28-12-2017	23:59:00	15.4	19.9	12.4	89	100	71	6891	301	1.0	5.5	0.4	15.6	17.2	14.6	13.5	21.6	9.6	1.5	1102	6.1	0.1	9.1	242.9	
29-12-2017	23:59:00	14.1	20.6	9.7	92	100	62	5500	295	0.2	3.8	0.0	16.0	17.6	15.0	12.6	23.0	6.9	1.2	1102	4.1	0.0	3.7	242.9	
30-12-2017	23:59:00	12.4	22.5	6.3	87	100	52	9766	13	0.2	3.1	0.2	14.8	16.8	13.1	9.2	20.0	3.2	2.1	1102	7.4	0.2	2.7	245.1	
31-12-2017	23:59:00	11.9	19.2	5.9	93	100	65	5956	339	0.5	4.8	0.2	14.7	16.4	13.4	10.0	19.0	3.3	1.3	1102	5.0	0.1	4.0	246.2	
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.3</b>	<b>18.5</b>	<b>5.5</b>	<b>78</b>	<b>96</b>	<b>49</b>	<b>8810</b>	<b>4</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>		<b>13.7</b>	<b>15.6</b>	<b>12.2</b>	<b>8.4</b>	<b>18.5</b>	<b>1.9</b>	<b>1.9</b>		<b>6.9</b>	<b>0.1</b>	<b>8.1</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>273117</b>				<b>47.0</b>							<b>60.3</b>		<b>214.6</b>	<b>2.0</b>	<b>197.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.5</b>			<b>100</b>		<b>11436</b>			<b>9.4</b>	<b>22.2</b>		<b>17.6</b>			<b>23.5</b>				<b>8.2</b>	<b>0.4</b>	<b>16.7</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>0.8</b>			<b>25</b>	<b>2436</b>							<b>10.5</b>						<b>1.9</b>				
												<b>nº dias</b>	<b>6</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=Oeste; 270º=Sul)
<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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

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)