

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **ARROCHELA / SILVES**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R>120	T>15 R>120	
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-01-2020	23:59:00	8.4	19.5	1.5	85	98	58	9163	296	0.3	2.8	0.2	11.5	13.9	9.2	8.6	25.7	2.7	1.9	1405	6.9	0.0	14.9	194.6
02-01-2020	23:59:00	11.3	17.4	2.5	89	96	67	3363	347	0.1	2.4	0.0	12.3	14.2	10.4	10.2	16.2	4.1	0.7	1405	3.9	0.0	9.9	198.6
03-01-2020	23:59:00	12.2	20.4	4.8	81	97	49	8005	12	0.3	3.8	0.0	14.3	16.0	13.0	12.0	27.2	6.5	1.8	1405	5.8	0.0	4.0	201.8
04-01-2020	23:59:00	9.7	20.1	2.9	80	98	44	9392	8	0.6	4.2	0.0	12.9	14.9	11.1	9.7	25.7	4.5	2.0	1405	7.0	0.0	14.3	213.3
05-01-2020	23:59:00	8.7	20.6	2.6	84	98	51	7441	7	0.3	3.2	0.0	12.0	14.2	10.0	8.9	22.8	3.9	1.6	1405	6.0	0.0	14.0	226.8
06-01-2020	23:59:00	8.4	19.4	1.5	82	97	53	9238	305	0.3	3.0	0.0	11.6	13.9	9.6	8.5	24.4	2.9	1.9	1405	7.0	0.0	15.2	240.6
07-01-2020	23:59:00	8.6	21.0	1.2	79	98	38	9654	297	0.2	2.9	0.2	11.2	13.6	9.0	8.2	25.7	2.2	2.1	1405	7.0	0.0	14.2	254.9
08-01-2020	23:59:00	11.7	22.5	2.4	72	97	32	9895	18	0.7	5.4	0.0	11.2	13.7	9.0	8.9	25.5	2.6	2.3	1405	7.1	0.0	9.4	261.4
09-01-2020	23:59:00	13.4	18.8	9.8	85	94	67	4866	358	0.7	3.9	0.0	13.1	15.1	11.4	11.6	19.9	7.8	1.1	1405	5.3	0.0	4.7	261.4
10-01-2020	23:59:00	11.7	17.1	7.6	69	92	44	9774	357	1.3	6.7	0.0	12.9	14.3	11.5	9.8	23.0	5.7	2.2	1405	7.1	0.0	7.9	261.4
11-01-2020	23:59:00	9.4	20.3	1.8	72	92	34	10043	7	0.5	2.8	0.0	11.6	13.7	9.6	8.5	25.6	2.8	2.2	1405	7.1	0.0	7.7	271.9
12-01-2020	23:59:00	7.9	19.9	0.4	79	97	42	9888	315	0.2	3.0	0.0	11.0	13.5	8.8	8.0	25.3	1.8	2.1	1405	7.2	0.0	13.6	286.1
13-01-2020	23:59:00	6.8	17.9	-0.9	83	97	52	8926	317	0.3	3.8	0.0	10.5	12.7	8.3	7.2	23.6	1.2	1.8	1405	6.1	0.0	7.7	300.5
14-01-2020	23:59:00	11.4	17.9	3.3	87	97	64	4815	154	1.1	5.8	1.4	11.5	13.4	9.9	9.8	18.1	4.0	1.1	1405	4.4	0.0	13.1	305.7
15-01-2020	23:59:00	15.5	19.3	11.1	87	96	75	6640	171	1.9	7.4	0.0	14.4	16.2	12.8	13.7	21.4	10.3	1.5	1405	5.5	0.0	5.0	305.7
16-01-2020	23:59:00	14.4	19.4	9.1	85	99	61	9803	172	1.5	7.0	1.0	14.5	15.8	13.0	13.3	24.5	8.5	2.1	1405	6.9	1.0	13.8	305.7
17-01-2020	23:59:00	12.9	22.1	7.4	86	98	51	9670	24	0.3	3.2	0.0	15.0	16.7	13.5	12.7	24.2	7.9	2.0	1405	7.5	0.0	13.7	305.7
18-01-2020	23:59:00	13.8	16.7	12.3	92	96	87	21	276	0.7	3.0	0.4	16.1	16.7	15.3	12.4	15.0	10.6	0.1	1405	0.0	0.0	7.2	305.7
19-01-2020	23:59:00	13.4	17.9	9.2	62	87	42	9814	351	2.1	7.5	0.0	14.5	15.9	12.9	11.2	23.2	6.2	2.8	1405	5.9	0.0	1.9	305.7
20-01-2020	23:59:00	9.2	14.5	6.4	49	68	35	10673	23	2.5	6.4	0.0	11.5	12.9	9.9	7.4	17.5	3.8	3.0	1405	7.5	0.0	0.0	311.5
21-01-2020	23:59:00	10.4	17.5	6.2	61	85	44	10635	13	1.2	4.9	0.0	11.2	13.2	9.3	8.7	21.0	3.9	2.4	1405	7.3	0.0	0.0	320.0
22-01-2020	23:59:00	10.2	16.5	6.7	78	92	55	5883	27	0.3	2.8	0.2	12.5	13.9	11.4	9.8	18.5	7.0	1.2	1405	4.8	0.0	2.3	320.3
23-01-2020	23:59:00	10.1	17.2	3.5	87	98	64	8626	66	0.3	3.4	7.8	12.8	14.4	11.0	10.0	17.6	4.7	1.7	1405	6.0	0.0	14.3	327.5
24-01-2020	23:59:00	8.8	11.9	5.5	95	98	93	1687	27	0.2	3.3	15.2	12.3	13.4	11.5	8.3	11.7	6.1	0.3	1405	0.2	0.0	14.7	335.0
25-01-2020	23:59:00	10.2	18.4	4.4	88	99	63	8373	330	0.2	4.3	0.0	12.5	14.5	11.1	9.7	19.7	5.7	1.6	1405	6.0	0.0	13.2	340.7
26-01-2020	23:59:00	9.2	18.0	1.8	87	98	65	8276	303	0.3	3.7	0.2	12.2	14.2	10.0	9.2	19.4	3.4	1.6	1405	6.7	0.0	11.9	351.3
27-01-2020	23:59:00	10.6	18.7	3.7	86	98	62	10263	298	0.7	5.4	0.0	12.7	14.7	10.7	10.2	20.4	4.6	2.1	1405	7.1	0.0	13.0	359.9
28-01-2020	23:59:00	12.9	18.5	8.8	89	97	70	5983	226	0.3	3.0	0.0	14.2	15.8	12.9	12.3	19.6	8.2	1.2	1405	5.6	0.0	14.3	359.9
29-01-2020	23:59:00	13.0	18.9	8.2	88	98	64	8694	228	0.4	3.8	0.0	14.9	16.5	13.5	12.7	20.8	8.5	1.8	1405	7.1	0.3	14.1	359.9
30-01-2020	23:59:00	12.6	19.4	7.4	89	98	70	7533	18	0.5	3.4	0.0	14.8	16.3	13.3	12.2	20.2	7.9	1.5	1405	7.0	0.4	13.5	359.9
31-01-2020	23:59:00	14.4	19.8	9.9	90	97	73	6394	218	0.3	2.6	0.0	15.7	17.5	14.4	14.0	21.5	9.7	1.3	1405	6.2	0.5	12.0	359.9
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.0</b>	<b>18.6</b>	<b>5.3</b>	<b>82</b>	<b>95</b>	<b>57</b>	<b>7852</b>	<b>341</b>	<b>0.7</b>	<b>4.2</b>		<b>12.9</b>	<b>14.7</b>	<b>11.2</b>	<b>10.3</b>	<b>21.4</b>	<b>5.5</b>	<b>1.7</b>		<b>6.0</b>	<b>0.1</b>	<b>10.2</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>243427</b>				<b>26.6</b>						<b>52.9</b>		<b>185.5</b>	<b>2.3</b>	<b>315.5</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.5</b>					<b>10673</b>		<b>7.5</b>	<b>15.2</b>			<b>17.5</b>			<b>27.2</b>			<b>7.5</b>	<b>1.0</b>	<b>15.2</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>-0.9</b>			<b>32</b>	<b>21</b>							<b>8.3</b>			<b>1.2</b>		<b>0.0</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>5</b>												

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

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à 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 **ARROCHELA / SILVES**

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)
01-02-2020	23:59:00	14.3	23.1	8.0	87	98	56	11372	22	0.3	3.3	0.0	16.7	18.7	15.4	14.2	23.6	9.4	2.4	1405	7.5	0.0	13.8	359.9	
02-02-2020	23:59:00	13.8	26.8	6.4	82	98	44	11853	7	0.3	3.2	0.2	15.8	18.2	13.6	12.9	23.3	7.4	2.8	1405	7.8	0.9	14.4	362.1	
03-02-2020	23:59:00	13.1	24.9	5.4	82	98	47	12152	354	0.3	3.1	0.0	15.4	17.8	13.2	12.2	23.1	6.6	2.8	1405	7.6	0.5	14.2	367.1	
04-02-2020	23:59:00	14.1	27.3	5.1	74	99	26	12454	350	0.4	3.6	0.0	15.1	17.6	12.7	11.7	23.2	5.8	3.1	1405	7.6	1.0	13.8	374.5	
05-02-2020	23:59:00	11.9	22.7	3.3	82	97	48	11347	14	0.5	4.9	0.0	14.3	16.4	12.1	10.8	21.5	4.6	2.5	1405	7.5	0.6	14.9	382.3	
06-02-2020	23:59:00	14.1	18.0	10.1	87	95	73	5308	82	0.8	5.0	0.2	14.7	16.1	13.4	12.4	18.7	8.1	1.1	1405	6.2	0.6	10.5	382.3	
07-02-2020	23:59:00	12.7	20.0	7.2	88	97	69	9545	253	0.4	3.3	0.0	15.5	17.5	13.8	12.8	24.0	8.2	1.9	1405	7.6	0.7	14.8	382.3	
08-02-2020	23:59:00	12.1	19.7	6.4	89	98	65	8957	281	0.5	4.4	0.2	15.3	17.1	13.4	12.6	22.1	7.5	1.8	1405	6.6	0.4	18.0	386.6	
09-02-2020	23:59:00	12.3	19.8	5.5	82	98	56	10340	19	0.5	3.8	0.2	15.3	17.1	13.5	11.6	20.2	7.0	2.1	1405	7.4	0.0	10.9	389.6	
10-02-2020	23:59:00	14.1	24.5	6.2	79	97	45	12693	351	0.6	4.2	0.0	15.2	17.7	13.1	12.2	22.2	6.8	2.9	1405	7.8	0.7	12.6	391.8	
11-02-2020	23:59:00	13.9	23.1	6.2	81	98	56	12739	345	0.6	3.9	0.0	15.8	18.0	13.7	12.8	22.5	7.3	2.8	1405	7.8	0.0	10.2	393.6	
12-02-2020	23:59:00	12.9	19.0	7.1	86	97	70	7756	294	0.3	3.6	0.0	15.6	17.1	14.0	12.9	22.2	7.8	1.6	1405	5.9	0.1	10.0	393.6	
13-02-2020	23:59:00	13.8	22.2	7.1	84	98	52	11639	6	0.4	3.1	1.6	16.6	18.5	15.3	13.6	23.1	8.5	2.4	1405	7.3	0.0	12.0	393.6	
14-02-2020	23:59:00	13.6	21.8	6.8	83	98	55	13481	53	0.5	3.4	0.2	15.9	18.1	14.0	12.8	22.9	7.5	2.9	1405	8.0	0.8	13.0	394.0	
15-02-2020	23:59:00	13.1	23.1	5.4	82	98	48	13327	26	0.5	3.6	0.0	15.7	17.8	13.6	12.4	22.4	6.8	2.9	1405	7.9	0.7	14.1	398.2	
16-02-2020	23:59:00	12.2	20.9	5.2	84	98	63	12854	298	0.4	3.4	0.0	15.4	17.7	13.3	12.0	22.7	6.7	2.7	1405	8.0	0.0	13.2	405.6	
17-02-2020	23:59:00	12.7	20.7	4.3	84	97	66	8813	342	0.6	3.5	0.2	15.2	17.1	13.0	12.3	21.0	6.5	2.0	1405	7.8	0.2	9.9	413.3	
18-02-2020	23:59:00	13.3	20.8	8.4	65	83	39	14542	7	1.4	6.4	0.0	15.4	17.3	13.6	11.5	20.9	7.4	3.3	1405	8.1	0.0	0.0	413.3	
19-02-2020	23:59:00	13.7	22.0	5.2	70	90	50	13438	18	0.7	3.6	0.0	15.3	17.5	13.2	12.0	22.8	6.3	3.0	1405	8.2	0.0	3.8	414.6	
20-02-2020	23:59:00	12.4	22.1	5.0	78	97	47	13652	277	0.4	4.2	0.0	15.4	17.6	13.3	12.0	23.0	6.6	3.0	1405	8.0	0.3	13.3	419.9	
21-02-2020	23:59:00	12.7	23.3	5.8	79	97	46	13934	0	0.6	4.7	0.0	15.3	17.6	13.3	12.1	23.4	7.0	3.0	1405	8.2	0.5	13.2	425.8	
22-02-2020	23:59:00	13.1	23.4	4.5	77	98	46	14774	286	0.4	3.4	0.0	15.4	17.9	13.1	12.3	24.6	6.3	3.3	1405	8.4	0.5	13.4	433.5	
23-02-2020	23:59:00	13.1	24.4	4.4	71	97	31	15152	72	0.6	4.3	0.0	15.4	17.6	13.2	11.8	24.8	6.1	3.6	1405	8.3	0.6	12.8	440.8	
24-02-2020	23:59:00	11.8	23.7	2.6	78	98	43	14971	299	0.4	4.6	0.0	15.2	17.8	12.7	11.5	25.2	5.2	3.3	1405	8.3	0.2	13.7	451.1	
25-02-2020	23:59:00	12.4	20.5	2.9	78	98	49	14402	344	0.8	4.7	0.0	15.2	17.4	12.7	11.9	23.3	5.1	3.0	1405	8.3	0.0	11.4	457.7	
26-02-2020	23:59:00	14.4	21.0	9.3	70	95	48	14996	353	1.5	5.5	0.4	16.4	18.3	14.6	13.1	23.3	8.7	3.4	1405	8.3	0.0	6.3	457.7	
27-02-2020	23:59:00	15.0	23.5	8.9	63	84	35	15688	19	1.4	5.2	0.0	16.2	18.5	14.0	12.8	25.2	7.5	3.7	1405	8.4	0.0	0.0	457.7	
28-02-2020	23:59:00	13.5	23.2	4.3	67	95	32	14504	270	0.6	3.9	0.0	16.1	18.2	13.8	12.6	25.1	6.2	3.4	1405	8.4	0.0	7.3	462.5	
29-02-2020	23:59:00	12.9	17.6	6.4	90	96	71	5686	258	0.7	5.1	1.4	16.0	17.1	15.0	13.0	17.8	8.0	1.1	1405	6.7	3.4	16.5	463.8	

<b>MÉDIAS</b>		13.2	22.2	6.0	79	96	51	12151	346	0.6	4.1		15.5	17.6	13.6	12.4	22.7	7.0	2.7		7.7	0.4	11.4	
<b>SOMAS</b>								352369				4.6							77.9		223.7	12.9	331.9	
<b>MÁXIMOS</b>			27.3					15688			6.4	1.6		18.7				25.2			8.4	3.4	18.0	
<b>MÍNIMOS</b>				2.6			26	5308							12.1				4.6		5.9			

nº dias 3

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

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

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **ARROCHELA / SILVES**

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)
01-03-2020	23:59:00	14.5	20.2	8.6	90	98	70	10638	210	1.1	5.9	0.4	16.2	18.0	14.6	14.7	25.4	8.9	2.1	1405	7.9	1.7	11.1	463.8	
02-03-2020	23:59:00	15.8	21.1	7.6	74	92	42	14750	284	1.3	5.5	0.2	17.8	19.5	16.9	15.2	24.1	9.6	3.3	1405	8.7	0.1	7.5	463.8	
03-03-2020	23:59:00	12.7	19.7	4.3	85	97	65	7305	286	0.5	4.2	0.2	15.9	17.2	14.1	12.8	19.3	7.0	1.6	1405	8.2	0.4	10.1	470.8	
04-03-2020	23:59:00	15.5	23.2	7.1	77	93	49	11491	304	0.4	3.4	0.0	17.5	19.4	16.4	15.5	28.1	9.6	2.6	1405	8.2	0.0	3.6	470.8	
05-03-2020	23:59:00	12.2	20.1	5.1	77	98	47	12517	331	0.8	5.9	0.2	16.4	18.0	14.7	12.8	24.1	7.9	2.7	1405	8.0	0.0	9.4	477.1	
06-03-2020	23:59:00	13.6	20.3	8.2	69	93	42	15011	326	1.1	6.3	0.2	16.2	18.2	14.6	12.7	24.2	7.9	3.4	1405	8.5	0.0	8.6	477.1	
07-03-2020	23:59:00	11.8	22.0	3.0	66	93	34	17172	350	0.8	5.9	0.0	16.0	18.3	13.7	11.9	26.2	5.4	3.8	1405	8.5	0.0	7.1	484.8	
08-03-2020	23:59:00	14.7	24.8	3.1	65	96	31	17290	354	1.2	5.4	0.0	16.0	18.7	13.5	13.2	27.7	5.8	4.2	1405	8.5	0.0	8.8	488.7	
09-03-2020	23:59:00	16.5	25.9	10.8	63	89	22	17313	0	1.2	4.7	0.0	17.5	19.8	15.4	14.8	27.8	8.9	4.3	1405	8.5	0.0	2.1	488.7	
10-03-2020	23:59:00	16.8	29.0	7.9	62	90	28	16830	13	0.6	4.3	0.0	17.9	20.4	15.6	15.1	30.3	8.1	4.3	1405	8.5	0.0	1.9	488.7	
11-03-2020	23:59:00	16.1	29.1	6.7	69	95	30	15198	28	0.4	4.3	0.0	18.1	20.6	15.6	15.3	29.0	8.0	3.8	1405	8.7	0.6	11.5	489.6	
12-03-2020	23:59:00	14.6	22.4	7.2	84	96	58	15205	289	0.5	3.5	0.0	18.6	20.8	16.9	16.2	28.9	9.3	3.2	1405	8.3	0.3	13.6	489.6	
13-03-2020	23:59:00	15.6	23.3	10.9	76	94	45	17136	350	1.0	4.9	0.0	18.7	21.0	17.6	16.0	29.3	10.8	3.7	1405	8.5	0.0	11.4	489.6	
14-03-2020	23:59:00	14.7	21.4	8.2	81	95	63	16069	100	0.7	4.2	0.0	18.8	20.9	16.8	15.9	29.8	9.3	3.4	1405	8.5	0.4	12.3	489.6	
15-03-2020	23:59:00	13.1	21.5	5.9	80	97	58	12457	354	0.8	5.7	0.0	18.0	20.0	16.0	15.0	29.1	8.2	2.8	1405	7.8	0.0	10.0	494.3	
16-03-2020	23:59:00	12.4	18.4	5.2	58	84	38	17104	336	1.8	6.2	0.0	17.2	19.0	15.3	12.9	26.0	6.6	3.9	1405	8.4	0.0	0.0	495.5	
17-03-2020	23:59:00	10.5	14.3	7.5	79	91	58	7509	24	1.2	5.8	3.0	16.0	17.1	15.2	11.2	19.3	7.8	1.5	1405	5.7	0.0	13.8	495.5	
18-03-2020	23:59:00	15.8	24.7	10.3	78	96	47	13277	30	1.4	7.9	21.2	16.6	19.0	14.8	15.1	25.0	10.1	3.1	1405	8.6	0.0	7.2	495.5	
19-03-2020	23:59:00	15.7	23.7	11.3	78	95	50	11233	62	0.7	5.1	0.0	17.8	19.3	16.6	15.8	26.5	12.2	2.5	1405	9.2	0.0	10.3	495.5	
20-03-2020	23:59:00	12.2	15.3	5.9	93	97	88	2487	294	0.2	2.6	13.0	17.1	17.9	15.8	13.0	15.1	8.5	0.5	1405	0.5	0.1	22.8	496.3	
21-03-2020	23:59:00	10.9	19.2	4.3	82	99	48	17005	281	0.7	4.7	0.4	15.9	17.9	14.0	12.5	24.8	7.3	3.3	1405	7.8	0.0	12.2	503.4	
22-03-2020	23:59:00	10.9	19.8	3.0	80	98	47	16686	331	0.5	3.8	0.2	15.9	17.9	13.9	12.5	24.6	6.4	3.3	1405	8.6	0.0	12.4	512.5	
23-03-2020	23:59:00	12.3	20.7	5.3	82	97	56	13329	360	0.7	4.4	0.0	15.8	17.5	14.2	12.6	24.1	7.4	2.7	1405	8.4	0.0	12.4	515.9	
24-03-2020	23:59:00	14.1	22.8	6.0	74	96	43	18382	15	0.8	4.5	0.0	16.3	18.6	14.2	14.0	26.9	8.0	3.9	1405	8.9	0.1	8.9	518.5	
25-03-2020	23:59:00	14.4	21.1	8.2	83	95	59	14397	204	0.7	4.4	0.0	17.4	19.1	15.8	15.9	29.2	10.2	3.0	1405	9.4	0.4	10.8	518.5	
26-03-2020	23:59:00	13.5	23.8	5.7	76	98	41	19555	323	0.7	4.5	0.0	17.6	20.0	15.4	14.8	28.1	8.9	4.3	1405	9.0	0.0	11.1	521.3	
27-03-2020	23:59:00	11.2	21.3	2.7	74	98	43	19133	304	0.5	4.2	0.0	16.8	19.1	14.7	13.1	26.4	7.0	4.1	1405	9.0	0.0	12.5	532.3	
28-03-2020	23:59:00	12.1	20.4	3.9	78	96	52	19648	251	0.7	4.1	0.0	16.6	18.9	14.3	14.1	27.8	7.5	4.0	1405	8.9	0.0	11.5	538.4	
29-03-2020	23:59:00	12.1	20.0	4.6	81	97	56	15797	324	0.7	5.1	0.0	16.7	18.6	14.8	14.1	26.9	7.7	3.2	1405	9.3	0.4	12.2	545.2	
30-03-2020	23:59:00	11.7	15.0	7.5	93	97	87	4432	60	0.3	4.3	22.6	16.2	17.0	15.5	12.7	16.4	10.2	0.8	1405	3.4	0.0	18.6	545.2	
31-03-2020	23:59:00	11.9	17.8	5.5	81	99	48	14390	295	0.7	4.2	3.4	16.2	17.6	14.9	13.2	22.1	9.2	2.8	1405	9.3	0.0	5.9	546.9	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.5</b>	<b>21.4</b>	<b>6.5</b>	<b>77</b>	<b>95</b>	<b>50</b>	<b>14218</b>	<b>335</b>	<b>0.8</b>	<b>4.8</b>		<b>17.0</b>	<b>18.9</b>	<b>15.2</b>	<b>14.0</b>	<b>25.6</b>	<b>8.4</b>	<b>3.1</b>		<b>8.1</b>	<b>0.1</b>	<b>10.0</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>440746</b>				<b>65.0</b>							<b>95.9</b>		<b>249.7</b>	<b>4.5</b>	<b>311.4</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>29.1</b>			<b>99</b>		<b>19648</b>			<b>7.9</b>	<b>22.6</b>		<b>21.0</b>			<b>30.3</b>				<b>9.4</b>	<b>1.7</b>	<b>22.8</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>2.7</b>			<b>22</b>	<b>2487</b>								<b>13.5</b>			<b>5.4</b>		<b>0.5</b>				
										<b>nº dias</b>			<b>7</b>												

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

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

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **ARROCHELA / SILVES**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-04-2020	23:59:00	10.3	17.4	4.0	84	97	53	14671	247	0.9	6.6	4.4	15.6	17.0	14.0	12.4	24.7	7.5	2.7	1405	8.4	0.3	16.2	555.1	
02-04-2020	23:59:00	11.8	20.6	4.8	77	98	46	19931	311	0.7	4.8	0.8	15.9	18.3	13.9	13.0	24.9	7.2	4.0	1405	9.1	0.0	11.0	561.6	
03-04-2020	23:59:00	12.8	22.2	3.7	75	97	40	21063	83	0.6	4.1	0.0	16.2	18.7	13.9	14.0	27.5	7.2	4.6	1405	9.4	0.1	12.3	568.5	
04-04-2020	23:59:00	15.7	20.5	11.4	82	94	69	11857	122	1.6	7.4	0.2	17.1	18.6	15.8	15.5	23.9	11.1	2.4	1405	8.7	0.0	6.3	568.5	
05-04-2020	23:59:00	16.1	18.5	10.4	94	97	91	6226	176	2.1	7.3	6.2	18.1	18.8	17.5	15.9	19.1	12.7	1.2	1405	6.1	1.4	12.6	568.5	
06-04-2020	23:59:00	15.4	21.0	8.8	90	98	70	16070	192	1.2	4.7	0.2	18.1	20.0	16.2	16.8	27.6	11.1	3.2	1405	9.0	0.0	7.9	568.5	
07-04-2020	23:59:00	17.2	21.8	11.9	89	98	73	15398	175	1.1	4.2	4.2	19.8	21.3	18.6	18.5	27.8	15.2	3.1	1405	9.4	0.1	12.3	568.5	
08-04-2020	23:59:00	16.6	22.6	13.0	85	98	62	12049	301	0.4	3.9	0.0	19.5	20.7	18.5	17.8	25.5	14.5	2.6	1405	9.0	1.4	9.3	568.5	
09-04-2020	23:59:00	16.6	20.9	13.3	83	97	58	10830	190	0.4	3.3	1.0	19.4	20.3	18.5	17.5	21.7	14.8	2.3	1405	9.0	1.3	9.3	568.5	
10-04-2020	23:59:00	17.9	24.9	14.1	80	96	54	19284	287	0.8	5.0	0.0	20.3	22.4	18.7	19.4	30.2	14.9	4.1	1405	9.3	0.0	0.0	568.5	
11-04-2020	23:59:00	17.2	23.5	11.9	81	93	61	13030	8	0.6	4.3	0.0	20.6	22.0	19.3	18.5	28.5	14.9	2.9	1405	8.7	0.0	0.8	568.5	
12-04-2020	23:59:00	16.4	22.9	10.0	80	97	53	19180	198	0.8	5.7	0.0	20.2	22.1	18.3	18.0	29.1	12.9	4.1	1405	9.0	0.8	12.0	568.5	
13-04-2020	23:59:00	15.6	22.0	9.9	79	96	53	18537	246	0.8	5.7	0.0	19.9	21.5	18.6	17.7	27.6	13.1	3.9	1405	9.5	0.6	8.7	568.5	
14-04-2020	23:59:00	14.9	21.6	9.6	85	97	60	15646	160	1.6	7.8	5.8	19.4	20.5	18.2	17.0	26.1	13.0	3.1	1405	9.5	0.4	13.5	568.5	
15-04-2020	23:59:00	15.7	19.6	12.1	81	95	61	19942	173	2.2	6.9	7.2	19.0	20.6	17.6	17.2	26.3	13.3	3.9	1405	9.4	0.1	9.6	568.5	
16-04-2020	23:59:00	17.0	20.3	13.2	85	96	70	19335	182	2.7	7.3	18.2	19.7	21.3	18.1	18.2	26.2	14.2	3.7	1405	9.5	0.0	5.2	568.5	
17-04-2020	23:59:00	16.9	21.1	11.1	79	94	55	19479	202	1.4	5.3	0.0	20.5	22.1	19.3	18.8	27.5	14.5	4.1	1405	10.5	0.0	2.9	568.5	
18-04-2020	23:59:00	16.4	24.6	9.8	75	97	46	18023	340	0.5	4.5	0.0	20.2	22.1	18.4	17.9	30.4	13.1	4.0	1405	9.4	0.6	9.0	568.5	
19-04-2020	23:59:00	16.1	22.4	10.8	69	90	45	21060	335	1.0	5.7	0.0	20.1	22.0	18.5	17.2	27.7	12.8	4.7	1405	9.6	0.0	4.9	568.5	
20-04-2020	23:59:00	13.4	18.3	10.1	87	95	66	8794	229	0.9	6.4	8.2	18.7	19.6	18.1	15.1	19.0	12.5	1.7	1405	7.8	1.5	18.8	568.5	
21-04-2020	23:59:00	15.0	21.5	10.2	78	95	52	16592	291	1.3	6.1	10.6	18.4	20.1	16.9	15.7	25.1	12.1	3.5	1405	9.0	0.0	9.6	568.5	
22-04-2020	23:59:00	16.0	23.3	8.3	72	94	48	20434	354	1.0	5.0	0.0	19.0	21.2	17.1	16.8	28.4	11.0	4.5	1405	9.3	0.3	8.4	568.5	
23-04-2020	23:59:00	17.2	24.0	11.7	72	93	49	21804	34	1.2	5.0	0.0	19.9	22.2	17.9	18.5	29.4	12.7	4.9	1405	11.0	0.0	2.7	568.5	
24-04-2020	23:59:00	16.6	24.8	10.6	78	96	50	18447	230	0.5	4.4	0.0	20.3	22.2	18.6	18.4	27.4	13.2	4.1	1405	9.5	0.8	10.2	568.5	
25-04-2020	23:59:00	16.0	21.2	12.6	76	95	54	9250	311	0.5	3.8	0.0	19.8	20.5	19.1	16.6	22.3	14.5	2.1	1405	7.3	0.0	6.7	568.5	
26-04-2020	23:59:00	15.9	20.9	12.5	76	92	52	19101	197	0.9	5.4	1.2	19.8	21.7	18.3	18.2	28.8	13.8	4.0	1405	9.6	0.0	3.5	568.5	
27-04-2020	23:59:00	15.4	22.2	9.7	78	95	50	19959	314	0.9	6.2	1.0	20.2	22.4	18.8	18.1	28.5	13.4	4.1	1405	10.6	0.0	9.9	568.5	
28-04-2020	23:59:00	15.5	22.7	7.2	73	95	44	18573	345	0.8	4.5	0.0	19.8	21.7	18.4	17.4	31.3	11.3	4.1	1405	9.8	0.0	9.9	568.5	
29-04-2020	23:59:00	14.8	21.4	5.2	81	97	59	21559	240	1.1	5.5	0.0	19.3	21.9	16.7	17.7	30.6	9.2	4.4	1405	8.8	0.4	8.6		
30-04-2020	23:59:00	18.4	24.8	11.0	72	93	43	21734	276	0.8	3.8	0.0	21.3	23.8	19.6	19.9	31.9	14.0	5.0	1405	9.9	0.0	6.5		

<b>MÉDIAS</b>		<b>15.7</b>	<b>21.8</b>	<b>10.1</b>	<b>80</b>	<b>96</b>	<b>56</b>	<b>16929</b>	<b>248</b>	<b>1.0</b>	<b>5.4</b>		<b>19.2</b>	<b>20.9</b>	<b>17.7</b>	<b>17.1</b>	<b>26.8</b>	<b>12.5</b>	<b>3.6</b>		<b>9.2</b>	<b>0.3</b>	<b>8.6</b>
<b>SOMAS</b>								<b>507857</b>				<b>69.2</b>						<b>106.7</b>		<b>275.0</b>	<b>10.2</b>	<b>258.5</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>24.9</b>					<b>21804</b>			<b>7.8</b>		<b>18.2</b>				<b>31.9</b>				<b>11.0</b>	<b>1.5</b>	<b>18.8</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.7</b>			<b>40</b>	<b>6226</b>													<b>6.1</b>		

nº dias 12

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

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

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **ARROCHELA / SILVES**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)
01-05-2020	23:59:00	17.5	27.6	8.8	78	97	52	21600	252	0.6	4.6	0.0	21.1	24.0	18.6	19.6	32.4	12.0	4.9	1405	9.9	0.2	10.8		
02-05-2020	23:59:00	18.8	27.9	9.6	73	97	40	23422	294	0.6	3.8	0.0	21.8	24.9	19.2	20.8	35.0	12.6	5.6	1405	9.8	0.1	10.8		
03-05-2020	23:59:00	22.2	32.0	11.5	65	97	34	22244	81	0.8	6.2	0.0	22.7	25.8	19.9	22.1	35.1	13.8	5.9	1405	9.8	0.5	8.2		
04-05-2020	23:59:00	19.1	25.2	11.1	76	92	50	23366	232	1.2	6.6	0.0	23.7	26.5	21.6	22.7	36.2	15.2	5.0	1405	10.7	0.0	5.7		
05-05-2020	23:59:00	17.0	24.7	9.6	77	97	51	23749	236	0.8	5.0	0.0	23.1	26.2	20.6	21.5	35.7	13.2	5.2	1405	10.9	0.6	10.5		
06-05-2020	23:59:00	19.5	28.6	8.8	66	98	33	23134	1	1.2	4.9	0.0	23.0	26.0	20.2	22.1	35.8	13.0	5.9	1405	10.9	0.8	7.8		
07-05-2020	23:59:00	20.8	27.9	13.1	68	92	41	22802	82	1.6	5.8	0.0	24.3	27.0	21.9	24.1	38.7	16.5	5.7	1405	9.9	0.0	2.2		
08-05-2020	23:59:00	17.2	25.3	10.5	77	97	52	18632	270	0.6	4.5	0.0	23.7	26.2	21.4	21.4	35.9	14.3	4.2	1405	10.6	0.9	10.5		
09-05-2020	23:59:00	15.1	23.2	9.0	82	97	50	13676	258	0.9	6.2	1.8	21.9	23.4	20.4	18.3	30.8	12.8	2.9	1405	9.3	2.1	15.1		
10-05-2020	23:59:00	17.0	22.3	11.1	79	97	52	16565	257	1.1	5.8	3.0	21.1	22.6	19.5	18.5	27.8	13.5	3.6	1405	9.6	0.3	8.5		
11-05-2020	23:59:00	17.0	21.8	12.8	81	95	62	14428	209	1.6	8.1	1.0	21.3	22.6	20.1	19.3	28.5	14.3	3.1	1405	10.6	0.4	9.5		
12-05-2020	23:59:00	16.1	21.3	10.7	79	97	54	23661	236	1.1	5.5	11.4	21.7	24.7	19.2	20.2	32.6	13.4	4.8	1405	9.6	0.0	8.9		
13-05-2020	23:59:00	13.1	19.6	8.2	88	97	66	8983	209	0.8	7.5	11.4	20.0	22.0	19.1	15.7	22.0	12.4	1.8	1405	7.5	0.8	12.2		
14-05-2020	23:59:00	14.2	19.7	9.4	85	97	62	16285	173	0.7	5.4	2.2	19.8	21.8	18.1	17.2	29.4	12.3	3.2	1405	9.0	0.2	3.3		
15-05-2020	23:59:00	16.9	24.1	11.8	79	95	51	18733	47	1.0	5.5	0.0	20.7	23.3	18.7	19.4	31.5	13.5	4.1	1405	10.1	0.0	0.0		
16-05-2020	23:59:00	17.4	25.1	9.9	80	97	51	16880	317	0.5	4.8	0.2	21.5	23.6	19.4	19.6	32.3	13.3	3.7	1405	7.9	0.0	4.8		
17-05-2020	23:59:00	19.2	28.9	10.3	73	97	42	20748	354	0.6	4.4	0.0	22.1	25.3	19.4	21.2	36.5	13.4	4.9	1405	9.3	0.2	2.0		
18-05-2020	23:59:00	20.9	28.3	11.2	65	93	39	24326	333	0.8	4.2	0.0	23.3	26.8	20.4	23.0	37.8	14.2	5.8	1405	10.2	0.0	0.0		
19-05-2020	23:59:00	23.1	31.8	14.0	60	90	35	23486	347	0.9	4.6	0.0	24.4	27.8	21.7	24.5	39.0	16.3	6.1	1405	10.1	0.0	0.0		
20-05-2020	23:59:00	23.5	33.2	14.1	59	90	35	24240	340	0.7	4.6	0.0	25.4	29.1	22.4	25.3	41.9	16.3	6.4	1405	10.2	0.0	0.0		
21-05-2020	23:59:00	22.9	31.5	11.5	62	96	30	24254	127	0.9	3.9	0.0	25.6	29.1	22.3	25.6	42.1	15.1	6.5	1405	10.2	0.0	0.8		

<b>MÉDIAS</b>		18.5	26.2	10.8	74	95	47	20248	330	0.9	5.3		22.5	25.2	20.2	21.0	34.1	13.9	4.7		9.8	0.3	6.3
<b>SOMAS</b>								425214				31.0							99.1		206.0	7.0	131.6
<b>MÁXIMOS</b>			33.2			98		24326			8.1	11.4		29.1			42.1				10.9	2.1	15.1
<b>MÍNIMOS</b>				8.2			30	8983							18.1						7.5		
										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>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

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

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