

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **NORINHA / 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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)
01-01-2020	23:59:00	8.5	20.4	1.8	87	99	54	8978	292	0.2	2.2	0.0	11.6	13.8	9.7	8.8	20.1	3.6	1.9	1407	7.0	0.3	15.2	205.7	
02-01-2020	23:59:00	11.3	17.6	2.5	91	98	64	3314	264	0.1	1.9	0.0	12.2	13.9	10.5	9.9	14.6	4.8	0.7	1407	3.6	0.0	11.3	210.2	
03-01-2020	23:59:00	12.1	20.2	4.5	83	99	51	7757	52	0.2	3.0	0.0	14.0	15.6	12.8	11.7	21.1	7.3	1.7	1407	6.6	0.0	4.3	213.7	
04-01-2020	23:59:00	9.4	20.0	2.3	81	99	44	9161	359	0.4	3.7	0.0	12.6	14.5	11.1	9.6	19.8	5.0	1.9	1407	7.0	0.0	14.4	225.3	
05-01-2020	23:59:00	8.7	20.4	2.5	86	99	52	7360	326	0.2	3.0	0.2	11.9	14.0	10.2	9.0	19.0	4.7	1.5	1407	5.8	0.0	14.5	239.0	
06-01-2020	23:59:00	8.0	19.7	1.3	85	99	52	8898	309	0.2	2.9	0.0	11.6	13.6	9.8	8.5	18.9	3.8	1.8	1407	7.0	0.0	14.6	253.5	
07-01-2020	23:59:00	8.4	22.4	0.5	82	99	39	9447	293	0.1	1.7	0.2	11.2	13.5	9.2	8.3	19.5	3.2	2.0	1407	7.0	0.1	14.8	268.2	
08-01-2020	23:59:00	11.1	21.8	2.6	74	98	29	9602	19	0.4	3.8	0.0	11.1	13.3	9.2	8.7	20.5	3.4	2.2	1407	7.0	0.3	10.2	276.6	
09-01-2020	23:59:00	13.8	16.9	10.2	87	95	76	3235	355	0.5	3.7	0.0	12.8	14.3	11.2	11.0	15.2	7.6	0.7	1407	2.9	0.0	3.0	276.6	
10-01-2020	23:59:00	11.6	17.0	5.8	71	96	45	9440	359	0.8	4.9	0.0	12.4	13.8	11.2	9.7	19.0	6.1	2.1	1407	7.0	0.0	9.3	277.8	
11-01-2020	23:59:00	9.2	20.3	1.7	74	96	33	9723	47	0.3	3.0	0.0	11.5	13.4	9.8	8.5	19.5	3.7	2.1	1407	7.1	0.0	8.5	289.1	
12-01-2020	23:59:00	7.7	20.4	0.6	82	98	42	9467	307	0.1	2.3	0.0	10.9	13.2	9.0	7.9	19.8	2.9	2.0	1407	6.8	0.0	14.3	304.1	
13-01-2020	23:59:00	6.7	18.5	-1.3	84	98	49	9429	309	0.2	3.3	0.0	10.4	12.5	8.4	7.4	18.2	2.1	1.9	1407	7.3	0.0	5.2	318.6	
14-01-2020	23:59:00	10.9	19.0	3.5	89	98	61	4296	116	0.3	5.5	0.6	11.3	13.0	9.8	9.1	18.4	4.8	0.9	1407	3.9	0.0	13.4	324.0	
15-01-2020	23:59:00	15.6	19.9	10.7	88	96	74	6674	201	0.8	5.5	0.6	13.6	15.6	12.0	12.7	20.5	9.2	1.4	1407	5.5	0.3	13.2	324.0	
16-01-2020	23:59:00	14.2	20.0	8.3	85	99	59	9386	211	0.8	5.4	0.8	14.0	15.4	12.4	12.5	21.0	8.0	2.0	1407	7.0	0.7	13.9	324.0	
17-01-2020	23:59:00	13.3	22.0	6.7	87	99	51	9139	282	0.2	3.0	0.2	14.7	16.3	13.5	12.8	22.1	9.4	1.9	1407	7.4	0.0	14.2	324.7	
18-01-2020	23:59:00	14.1	18.8	9.3	95	99	84	2666	271	0.4	3.2	11.2	14.7	16.2	13.6	12.7	17.5	9.9	0.5	1407	2.2	0.9	21.4	324.7	
19-01-2020	23:59:00	13.5	17.9	9.3	62	91	42	8774	348	1.9	8.0	0.0	13.9	15.3	12.4	10.9	19.3	6.3	2.6	1407	6.3	0.0	1.3	324.7	
20-01-2020	23:59:00	9.6	14.7	6.4	50	67	36	10406	34	1.7	6.2	0.0	11.3	12.6	10.1	7.2	15.8	3.9	2.7	1407	7.6	0.0	0.0	328.7	
21-01-2020	23:59:00	10.4	17.1	5.6	64	92	45	10285	8	0.8	4.9	0.0	11.2	13.1	9.5	8.4	18.0	4.3	2.3	1407	7.4	0.0	0.0	331.4	
22-01-2020	23:59:00	10.0	15.7	6.5	81	95	59	5047	110	0.1	2.2	0.0	12.1	13.3	11.3	9.4	16.4	7.3	1.0	1407	3.5	0.0	0.8	333.1	
23-01-2020	23:59:00	10.0	17.0	3.0	89	99	65	7580	138	0.2	3.1	2.8	12.3	13.9	10.6	9.8	17.6	5.4	1.5	1407	5.9	0.0	14.3	340.1	
24-01-2020	23:59:00	8.8	12.2	5.6	97	98	62	1960	162	0.1	1.6	14.4	12.0	12.8	11.1	8.4	10.9	6.2	0.3	1407	0.2	0.0	14.9	349.4	
25-01-2020	23:59:00	9.8	18.6	4.0	92	100	65	5880	336	0.1	3.4	1.4	12.1	13.8	11.1	9.2	16.7	6.2	1.1	1407	3.7	0.0	15.4	355.5	
26-01-2020	23:59:00	9.0	18.1	1.3	89	99	66	7490	237	0.2	2.5	0.2	11.8	13.8	9.8	9.1	16.3	4.2	1.5	1407	6.2	0.0	11.9	366.3	
27-01-2020	23:59:00	10.3	19.7	3.4	88	99	62	9843	277	0.4	4.3	0.0	12.4	14.5	10.4	10.1	19.3	5.3	2.0	1407	7.2	0.0	12.5	374.9	
28-01-2020	23:59:00	13.3	19.5	7.9	90	99	70	5451	273	0.2	2.4	0.0	13.8	15.3	12.5	12.0	16.7	8.6	1.1	1407	5.1	0.0	11.2	374.9	
29-01-2020	23:59:00	12.8	19.9	7.6	88	99	62	8268	248	0.2	2.6	0.0	14.3	15.9	13.0	12.3	18.6	8.8	1.7	1407	7.0	0.1	13.5	374.9	
30-01-2020	23:59:00	12.7	19.5	7.7	90	99	68	7994	286	0.3	3.5	0.0	14.3	16.1	12.8	12.4	19.9	8.5	1.6	1407	7.3	0.4	13.3	374.9	
31-01-2020	23:59:00	14.5	19.4	9.5	91	98	76	4737	256	0.2	1.8	0.0	15.1	16.5	14.0	13.3	17.4	10.3	1.0	1407	5.5	0.4	10.4	374.9	
MÉDIAS		10.9	18.9	4.9	83	97	56	7474	308	0.4	3.5		12.5	14.3	11.0	10.0	18.3	6.0	1.6		5.8	0.1	10.8		
SOMAS								231686				32.6							49.6		181.3	3.6	335.1		
MÁXIMOS			22.4			100		10406			8.0	14.4		16.5			22.1				7.6	0.9	21.4		
MÍNIMOS				-1.3			29	1960							8.4				2.1		0.2				
										nº dias		7													

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **NORINHA / 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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-02-2020	23:59:00	14.4	23.7	7.3	87	99	50	10660	267	0.2	3.4	0.0	15.8	17.8	14.7	14.0	22.6	9.9	2.3	1407	7.4	0.0	13.6	374.9	
02-02-2020	23:59:00	13.9	26.3	6.4	83	99	44	11634	297	0.2	3.0	0.0	15.0	17.3	13.0	13.1	22.2	8.0	2.7	1407	8.1	0.8	14.0	379.2	
03-02-2020	23:59:00	12.9	26.2	5.2	84	99	46	11782	308	0.3	3.7	0.2	14.7	17.0	12.7	12.5	21.3	7.6	2.7	1407	7.8	0.6	14.4	385.8	
04-02-2020	23:59:00	12.8	27.6	3.1	77	99	28	12185	358	0.3	2.8	0.0	14.3	16.7	12.1	12.0	21.6	6.6	3.0	1407	8.0	0.9	13.6	397.4	
05-02-2020	23:59:00	11.2	23.4	2.9	85	98	47	11322	261	0.5	4.7	0.2	13.6	15.7	11.6	11.1	19.7	5.8	2.5	1407	7.8	0.5	14.7	408.0	
06-02-2020	23:59:00	12.1	18.4	4.6	89	99	74	4978	107	0.7	5.2	0.0	13.6	15.1	11.9	11.1	16.3	6.9	1.1	1407	6.0	0.2	10.5	415.7	
07-02-2020	23:59:00	12.9	20.4	6.9	88	99	68	7386	288	0.2	2.6	0.0	14.5	16.2	13.2	12.5	18.9	8.9	1.6	1407	7.7	0.4	13.3	416.0	
08-02-2020	23:59:00	12.4	21.2	6.2	89	98	62	7976	29	0.3	3.8	0.2	14.5	16.4	12.8	12.4	19.8	8.3	1.7	1407	6.4	0.1	15.8	419.3	
09-02-2020	23:59:00	12.0	20.5	5.7	83	98	55	10290	10	0.3	3.8	0.0	14.5	16.2	12.9	12.1	19.2	7.9	2.2	1407	7.7	0.0	11.7	423.5	
10-02-2020	23:59:00	14.0	24.6	6.3	80	99	43	12421	328	0.4	3.8	0.0	14.3	16.5	12.4	12.5	21.4	7.5	2.8	1407	8.1	0.7	12.0	427.2	
11-02-2020	23:59:00	14.1	23.5	5.6	82	99	55	12124	15	0.3	3.2	0.0	14.8	16.8	13.0	13.2	22.1	8.2	2.7	1407	7.7	0.1	8.9	429.8	
12-02-2020	23:59:00	12.9	18.9	6.5	88	98	68	5741	298	0.1	2.2	0.0	14.7	16.1	13.3	12.5	17.5	8.8	1.2	1407	5.1	0.2	10.4	431.1	
13-02-2020	23:59:00	13.9	22.3	6.3	82	98	51	12769	33	0.3	4.9	0.4	15.5	17.4	14.2	14.0	22.4	9.9	2.8	1407	8.1	0.0	9.7	432.3	
14-02-2020	23:59:00	13.5	22.6	6.3	83	99	54	12870	78	0.3	4.3	0.0	14.9	17.0	13.4	13.2	21.7	8.9	2.8	1407	8.5	0.8	12.6	434.7	
15-02-2020	23:59:00	13.0	23.6	5.0	83	99	46	12927	272	0.3	3.5	0.2	14.8	16.8	13.0	12.8	21.3	7.9	2.9	1407	8.3	0.7	13.3	439.5	
16-02-2020	23:59:00	12.6	22.5	4.6	85	99	60	13109	289	0.3	3.6	0.0	14.5	16.7	12.7	12.6	21.5	7.6	2.8	1407	8.4	0.7	13.7	447.4	
17-02-2020	23:59:00	12.8	21.9	3.8	84	98	61	8455	330	0.3	3.3	0.0	14.4	16.2	12.5	12.2	18.1	7.4	1.9	1407	7.8	0.5	10.1	455.5	
18-02-2020	23:59:00	13.6	20.6	7.6	65	89	41	14059	3	1.2	5.1	0.0	14.3	15.9	13.0	12.2	20.3	8.0	3.3	1407	8.5	0.0	1.1	455.5	
19-02-2020	23:59:00	13.7	22.6	5.9	71	95	47	13358	160	0.5	3.6	0.0	14.3	16.3	12.6	12.4	20.7	7.5	3.0	1407	8.4	0.0	2.7	456.5	
20-02-2020	23:59:00	12.4	22.8	4.8	80	99	46	13378	277	0.4	3.8	0.0	14.3	16.4	12.5	12.4	21.1	7.5	3.0	1407	8.4	0.6	13.4	464.7	
21-02-2020	23:59:00	12.4	24.4	5.4	80	99	46	13537	335	0.4	3.9	0.0	14.2	16.3	12.5	12.4	21.1	7.7	3.0	1407	8.5	0.6	13.0	473.9	
22-02-2020	23:59:00	12.9	25.0	3.6	78	98	43	14315	289	0.3	3.0	0.0	14.2	16.4	12.3	12.5	21.9	7.1	3.3	1407	8.7	0.6	13.2	482.5	
23-02-2020	23:59:00	12.8	25.4	3.2	73	98	28	14619	306	0.4	4.4	0.2	14.0	16.2	12.2	12.1	21.5	7.0	3.5	1407	8.7	0.7	13.0	493.1	
24-02-2020	23:59:00	11.7	25.0	1.8	79	98	42	14541	294	0.3	2.9	0.0	13.7	15.9	11.8	11.8	21.8	6.1	3.3	1407	8.7	0.2	13.8	504.2	
25-02-2020	23:59:00	12.6	20.4	3.1	80	99	51	14117	343	0.9	6.1	0.2	13.8	15.7	12.0	12.2	20.6	6.8	2.9	1407	8.6	0.0	11.4	509.7	
26-02-2020	23:59:00	14.6	20.5	9.1	70	96	48	14396	345	1.4	5.7	0.0	14.8	16.4	13.6	13.4	21.4	9.3	3.3	1407	8.6	0.0	7.4	509.7	
27-02-2020	23:59:00	15.4	23.9	10.0	63	81	36	15126	30	0.9	4.6	0.0	14.6	16.6	13.2	13.0	22.1	8.8	3.6	1407	8.6	0.0	0.0	509.7	
28-02-2020	23:59:00	12.9	24.5	3.5	71	97	32	13878	286	0.3	2.9	0.0	14.5	16.4	12.7	12.4	20.3	7.2	3.3	1407	8.6	0.1	8.4	517.7	
29-02-2020	23:59:00	12.0	18.5	4.2	92	97	70	5462	272	0.4	4.7	3.0	14.6	16.0	13.4	12.1	16.6	8.4	1.1	1407	6.1	3.0	18.7	520.9	

MÉDIAS		13.0	22.8	5.3	80	97	50	11704	322	0.4	3.9		14.5	16.4	12.8	12.5	20.6	7.8	2.6		7.9	0.4	11.3
SOMAS								339415					4.6						75.8		229.6	13.0	328.6
MÁXIMOS			27.6			99		15126			6.1	3.0		17.8				22.6			8.7	3.0	18.7
MÍNIMOS				1.8			28	4978							11.6				5.8		5.1		

n° dias 2

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **NORINHA / 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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R->120	T->15 R->120		
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)	
01-03-2020	23:59:00	14.3	21.3	7.1	90	99	69	9231	235	0.7	4.8	0.0	15.2	16.9	13.6	13.6	20.7	9.5	1.9	1407	7.3	0.8	10.5	520.9	
02-03-2020	23:59:00	15.8	20.6	6.6	75	95	43	14360	307	1.4	5.4	0.4	16.6	18.0	15.5	15.4	22.1	10.8	3.3	1407	8.7	0.1	6.7	521.9	
03-03-2020	23:59:00	12.6	20.3	3.7	85	98	62	7113	286	0.4	4.9	0.0	15.0	16.3	13.3	12.5	17.3	7.8	1.5	1407	8.1	0.0	10.0	529.4	
04-03-2020	23:59:00	15.3	22.9	6.1	80	97	50	11086	341	0.3	3.3	0.0	16.4	18.1	15.4	14.9	23.4	10.5	2.5	1407	8.4	0.0	3.3	530.5	
05-03-2020	23:59:00	12.2	20.4	4.0	78	99	50	12836	314	1.2	6.0	0.4	15.3	16.9	13.8	12.9	21.3	8.4	2.8	1407	8.1	0.0	9.5	537.8	
06-03-2020	23:59:00	13.2	20.5	4.5	69	98	42	15097	332	1.3	5.4	0.0	15.1	16.7	13.7	13.0	21.0	8.5	3.5	1407	8.8	0.0	6.2	541.9	
07-03-2020	23:59:00	11.6	23.0	2.3	69	97	33	16920	310	0.5	4.1	0.0	14.5	16.5	12.8	12.2	21.1	6.8	3.8	1407	9.0	0.0	8.4	551.6	
08-03-2020	23:59:00	14.6	25.1	3.6	68	98	32	17036	6	0.9	5.7	0.0	14.4	16.6	12.5	12.8	21.9	6.8	4.1	1407	9.1	0.5	9.3	557.3	
09-03-2020	23:59:00	16.9	25.9	10.7	63	92	23	17072	360	1.2	5.8	0.0	15.6	17.5	14.2	14.5	22.7	10.1	4.3	1407	9.1	0.0	3.7	557.3	
10-03-2020	23:59:00	16.8	30.0	6.9	64	94	28	16689	255	0.4	3.4	0.0	16.0	18.2	14.2	14.6	24.0	9.3	4.2	1407	9.1	0.2	4.5	557.7	
11-03-2020	23:59:00	16.4	29.7	6.3	68	97	29	14492	283	0.5	4.8	0.0	16.1	18.3	14.2	14.6	23.1	9.2	3.8	1407	9.2	0.4	11.4	561.7	
12-03-2020	23:59:00	15.1	24.8	6.2	83	97	52	14970	271	0.3	3.0	0.0	16.7	18.8	15.2	15.2	22.8	10.2	3.4	1407	8.5	0.1	13.1	563.0	
13-03-2020	23:59:00	16.0	25.2	9.8	76	96	42	16886	71	0.6	3.8	0.0	16.9	18.9	15.5	15.4	23.1	11.2	3.8	1407	9.1	0.1	11.5	563.0	
14-03-2020	23:59:00	15.2	22.8	7.7	81	96	59	16502	181	0.5	3.6	0.0	17.0	19.1	15.3	15.5	23.7	10.4	3.6	1407	9.3	0.7	12.4	563.0	
15-03-2020	23:59:00	13.4	23.2	5.5	81	99	55	11069	324	0.8	6.1	0.0	16.5	18.3	14.9	14.0	22.3	9.5	2.6	1407	7.2	0.0	10.6	567.1	
16-03-2020	23:59:00	12.8	19.1	4.5	58	93	37	17966	338	2.4	8.6	0.0	15.9	17.8	14.3	13.5	22.5	8.2	4.2	1407	9.4	0.0	0.0	568.8	
17-03-2020	23:59:00	10.9	14.2	7.9	80	93	59	7334	54	1.0	5.4	3.4	15.2	15.8	14.5	11.7	16.1	9.3	1.5	1407	6.0	0.0	15.2	568.8	
18-03-2020	23:59:00	16.2	25.1	10.5	78	97	46	13324	81	0.8	6.0	18.8	16.1	18.1	14.6	14.8	22.0	10.8	3.1	1407	8.9	0.0	8.2	568.8	
19-03-2020	23:59:00	15.6	24.5	11.3	80	96	47	11702	124	0.5	4.6	0.0	16.9	18.5	15.6	15.2	22.7	11.8	2.6	1407	9.2	0.8	12.4	568.8	
20-03-2020	23:59:00	12.3	16.8	6.4	93	97	85	2448	304	0.2	4.0	14.2	16.5	17.0	15.3	13.1	15.8	10.0	0.5	1407	0.9	0.3	24.0	570.9	
21-03-2020	23:59:00	11.6	19.3	6.1	82	99	50	17323	283	0.6	4.9	3.6	15.5	17.4	14.1	13.1	20.8	8.7	3.4	1407	8.7	0.0	11.2	577.6	
22-03-2020	23:59:00	11.1	21.1	2.6	79	98	44	17602	11	0.4	3.8	0.0	15.4	17.4	13.5	13.0	23.2	7.2	3.6	1407	9.2	0.2	12.6	587.1	
23-03-2020	23:59:00	12.1	21.9	4.9	83	98	51	14423	279	0.5	3.4	0.0	15.3	16.9	13.8	13.1	21.4	8.2	3.0	1407	9.0	0.5	12.2	594.4	
24-03-2020	23:59:00	14.3	23.9	5.0	74	99	39	17723	24	0.5	3.8	0.0	15.7	17.7	14.0	14.1	23.8	8.6	3.9	1407	9.8	0.5	10.2	599.3	
25-03-2020	23:59:00	14.7	22.2	7.8	83	97	57	13185	209	0.5	4.6	0.0	16.6	18.3	15.1	15.1	24.4	10.5	2.8	1407	9.4	0.5	10.8	599.3	
26-03-2020	23:59:00	13.7	23.3	5.6	76	99	43	19878	318	0.8	4.9	0.0	16.7	18.9	14.9	15.1	25.5	9.3	4.4	1407	10.1	0.8	11.0	604.2	
27-03-2020	23:59:00	11.6	22.3	2.0	74	98	33	20355	331	0.6	5.4	0.0	16.0	18.2	14.2	13.8	24.2	7.4	4.4	1407	10.3	0.5	11.8	614.2	
28-03-2020	23:59:00	12.8	22.2	4.1	77	98	45	18695	158	0.4	4.4	0.0	16.0	18.1	14.1	14.3	24.5	8.3	4.0	1407	9.6	0.5	11.2	620.4	
29-03-2020	23:59:00	12.7	21.9	5.0	81	98	52	15416	106	0.6	5.3	0.0	16.2	18.2	14.4	14.1	24.0	8.6	3.2	1407	9.6	0.5	11.9	627.4	
30-03-2020	23:59:00	11.8	14.6	7.4	94	98	89	4432	72	0.4	3.7	12.4	15.7	16.3	15.1	12.6	15.6	10.3	0.8	1407	3.3	0.0	17.1	627.4	
31-03-2020	23:59:00	12.4	18.1	5.5	82	99	47	14515	292	0.7	4.9	7.6	16.0	17.4	14.8	13.5	20.4	10.0	2.8	1407	9.9	0.0	6.7	628.8	
MÉDIAS		13.7	22.1	6.0	78	97	48	14119	322	0.7	4.8		15.9	17.7	14.4	13.9	21.8	9.2	3.1		8.5	0.3	10.3		
SOMAS								437678				60.8							97.3		262.2	8.0	317.8		
MÁXIMOS			30.0			99		20355			8.6	18.8		19.1			25.5				10.3	0.8	24.0		
MÍNIMOS				2.0			23	2448							12.5			6.8			0.9				
										nº dias		8													

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **NORINHA / 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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R->120	T->15 R->120	(nh)	(nh)
01-04-2020	23:59:00	10.6	18.2	3.8	84	98	54	14318	251	0.6	5.4	3.2	15.3	16.6	14.0	12.3	20.2	8.0	2.8	1407	9.2	0.7	16.3	637.8	
02-04-2020	23:59:00	12.2	20.4	5.0	76	98	46	19259	328	0.9	5.0	1.4	15.6	17.7	13.8	13.6	23.6	8.3	3.9	1407	10.2	0.0	9.6	643.8	
03-04-2020	23:59:00	13.5	23.0	3.9	74	98	38	21197	218	0.5	4.6	0.0	15.9	18.4	13.9	14.6	25.3	8.0	4.7	1407	10.5	0.7	12.3	649.7	
04-04-2020	23:59:00	15.2	21.1	7.6	84	97	66	10937	124	1.6	6.1	0.2	16.5	17.9	15.2	14.8	22.0	10.5	2.3	1407	8.3	0.0	7.8	649.7	
05-04-2020	23:59:00	16.5	19.5	9.9	93	97	87	5854	183	1.3	5.2	6.4	17.6	18.3	17.0	15.6	18.9	12.6	1.2	1407	5.5	2.2	13.2	649.7	
06-04-2020	23:59:00	15.6	22.9	8.3	88	99	63	14461	217	0.6	5.3	0.2	17.5	19.1	15.8	16.0	24.1	10.9	3.1	1407	9.1	0.0	11.5	649.7	
07-04-2020	23:59:00	17.8	23.4	11.6	87	98	67	14624	163	0.8	4.0	5.0	19.0	20.6	18.0	18.0	26.0	14.7	3.1	1407	8.9	0.1	11.1	649.7	
08-04-2020	23:59:00	17.0	23.1	12.7	84	98	60	11684	102	0.2	3.6	0.0	18.8	20.0	17.7	17.0	22.9	13.9	2.6	1407	9.1	1.1	10.0	649.7	
09-04-2020	23:59:00	17.1	22.1	13.4	82	98	54	11374	147	0.3	3.2	0.6	18.9	19.9	17.9	17.0	21.8	14.4	2.5	1407	8.9	0.2	8.7	649.7	
10-04-2020	23:59:00	18.3	25.2	14.9	81	97	57	13945	263	0.4	4.2	0.0	19.5	20.8	18.4	18.0	26.4	15.1	3.1	1407	9.3	0.0	0.0	649.7	
11-04-2020	23:59:00	17.2	24.5	11.3	84	95	59	10315	38	0.3	3.1	1.8	19.3	20.2	18.4	17.0	24.3	14.4	2.3	1407	8.8	0.7	9.9	649.7	
12-04-2020	23:59:00	16.7	24.5	10.2	81	99	51	19440	129	0.5	4.5	0.0	19.2	21.1	17.5	17.7	26.3	12.7	4.3	1407	10.2	0.9	10.9	649.7	
13-04-2020	23:59:00	16.3	23.4	10.2	78	98	50	18889	252	0.6	4.9	0.0	19.2	20.8	17.9	17.4	25.7	13.3	4.1	1407	10.2	0.8	8.3	649.7	
14-04-2020	23:59:00	15.4	21.8	9.6	85	97	60	14718	168	1.3	6.6	6.4	19.2	20.5	17.9	16.8	23.6	13.0	3.0	1407	9.7	0.4	12.1	649.7	
15-04-2020	23:59:00	15.6	21.0	9.6	82	98	56	17427	204	1.1	6.1	9.8	18.7	20.1	17.6	16.2	22.4	12.9	3.5	1407	9.8	0.3	10.6	649.7	
16-04-2020	23:59:00	17.6	22.0	13.5	84	97	65	18598	202	1.3	5.8	17.4	19.3	21.0	18.0	17.6	23.6	14.3	3.8	1407	9.3	0.2	5.1	649.7	
17-04-2020	23:59:00	17.7	23.1	10.9	77	95	49	19381	213	0.7	3.9	0.0	19.9	21.5	18.8	18.2	24.3	14.6	4.2	1407	10.8	0.4	5.9	649.7	
18-04-2020	23:59:00	16.9	25.6	9.6	74	98	43	18207	7	0.6	4.2	0.0	19.5	21.4	17.9	17.8	26.4	13.2	4.2	1407	9.6	1.1	9.4	649.7	
19-04-2020	23:59:00	16.4	22.9	9.9	68	94	44	21407	330	1.6	6.2	0.0	19.8	21.6	18.2	17.4	25.5	13.1	4.8	1407	11.0	0.1	1.7	649.7	
20-04-2020	23:59:00	13.7	19.6	9.6	89	97	65	8699	254	0.5	5.5	10.2	18.4	19.2	17.8	14.8	17.9	12.9	1.7	1407	8.1	2.7	18.9	649.7	
21-04-2020	23:59:00	15.0	21.4	10.5	79	97	49	18873	311	1.4	6.5	6.4	18.6	20.7	17.1	16.0	22.9	12.3	3.8	1407	10.3	0.0	9.7	649.7	
22-04-2020	23:59:00	16.4	23.1	8.7	72	97	49	19643	343	1.2	5.1	0.0	19.0	21.1	17.1	17.0	24.9	11.9	4.4	1407	10.7	0.8	8.1	649.7	
23-04-2020	23:59:00	17.7	25.1	11.2	71	94	48	21604	128	0.7	5.3	0.0	19.8	22.2	17.8	18.4	26.6	12.7	4.9	1407	11.0	0.0	2.9	649.7	
24-04-2020	23:59:00	17.5	25.9	11.2	77	97	48	18122	168	0.4	4.2	0.0	20.0	22.0	18.4	18.3	26.1	13.5	4.1	1407	9.7	0.8	10.6	649.7	
25-04-2020	23:59:00	16.3	21.6	12.5	74	96	55	7546	346	0.8	4.3	0.0	19.4	20.0	18.8	16.2	21.1	14.6	1.9	1407	7.5	0.0	5.7	649.7	
26-04-2020	23:59:00	16.7	22.8	12.6	74	94	47	19140	228	0.6	4.2	0.8	19.6	21.7	18.1	17.6	24.5	14.1	4.2	1407	9.3	0.0	3.0	649.7	
27-04-2020	23:59:00	16.1	23.4	9.4	77	96	48	19906	70	0.6	4.7	0.8	19.9	22.0	18.5	17.6	25.2	14.1	4.3	1407	10.6	0.0	10.1	649.7	
28-04-2020	23:59:00	16.3	24.0	7.5	71	97	42	18319	9	0.5	3.4	0.0	19.6	21.2	18.2	17.5	26.1	13.2	4.1	1407	11.3	0.4	9.1	649.7	
29-04-2020	23:59:00	15.5	23.6	4.6	79	98	53	22185	259	0.7	5.0	0.0	19.2	21.8	16.7	17.4	25.3	10.8	4.8	1407	10.2	0.6	9.7		
30-04-2020	23:59:00	18.6	25.8	10.6	72	94	43	20535	303	0.7	5.1	0.0	20.7	23.1	19.2	19.3	26.8	15.1	4.8	1407	10.9	0.3	8.5		

MÉDIAS		16.1	22.8	9.8	79	97	54	16354	224	0.8	4.8		18.8	20.4	17.4	16.8	24.0	12.8	3.6	9.6	0.5	9.0
SOMAS								490607				70.6							106.8	287.7	15.5	270.6
MÁXIMOS			25.9			99		22185			6.6	17.4		23.1			26.8			11.3	2.7	18.9
MÍNIMOS				3.8			38	5854											8.0	5.5		

nº dias 13

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

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **NORINHA / 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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)	(mm)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)
01-05-2020	23:59:00	18.4	29.2	8.4	76	98	50	23307	333	0.4	3.1	0.0	20.7	23.6	18.2	19.6	27.9	13.0	5.5	1407	11.6	0.7	10.1		
02-05-2020	23:59:00	20.1	30.3	11.3	72	98	37	24308	281	0.4	3.8	0.0	21.5	24.5	19.0	20.8	30.1	14.2	5.9	1407	11.6	0.7	9.5		
03-05-2020	23:59:00	22.7	32.1	11.8	66	97	35	22753	144	0.9	5.4	0.0	22.3	25.4	19.6	22.0	31.2	15.1	6.1	1407	11.2	1.2	8.0		
04-05-2020	23:59:00	19.7	26.1	10.7	75	95	46	22897	259	0.9	5.4	0.0	22.8	25.3	21.0	21.5	29.6	16.3	5.2	1407	11.0	0.1	8.3		
05-05-2020	23:59:00	17.7	25.6	9.7	75	98	48	23465	277	0.5	4.0	0.0	22.1	24.9	19.9	20.4	29.4	14.8	5.4	1407	11.7	1.1	10.5		
06-05-2020	23:59:00	19.9	29.0	8.5	66	99	33	22624	353	1.0	4.8	0.0	22.0	25.0	19.5	21.0	30.7	13.9	5.7	1407	11.3	1.1	7.9		
07-05-2020	23:59:00	21.8	28.6	14.1	66	93	38	22664	112	1.1	5.0	0.0	23.3	26.4	20.9	22.9	32.2	16.6	5.7	1407	10.7	0.0	1.2		
08-05-2020	23:59:00	17.4	26.4	9.8	78	97	51	18658	298	0.4	3.8	0.0	22.6	25.1	20.7	20.1	29.6	15.2	4.3	1407	10.8	1.0	10.6		
09-05-2020	23:59:00	15.3	23.6	8.3	83	98	49	14222	288	0.7	5.0	3.6	21.0	22.9	19.5	17.6	24.9	13.8	3.1	1407	9.7	2.3	15.1		
10-05-2020	23:59:00	17.2	23.1	10.7	78	98	55	17073	277	0.9	5.9	2.2	21.0	23.0	19.2	18.5	25.8	14.5	3.8	1407	10.7	0.4	9.2		
11-05-2020	23:59:00	17.4	22.6	11.6	82	98	59	13813	242	0.9	4.9	4.4	21.0	22.2	19.9	18.1	23.2	15.2	3.0	1407	11.0	0.9	10.7		
12-05-2020	23:59:00	16.9	22.9	10.9	77	97	51	23855	237	0.7	4.5	10.8	21.2	24.2	19.0	19.0	27.5	14.4	5.1	1407	10.8	0.2	9.9		
13-05-2020	23:59:00	13.3	20.4	7.9	88	98	62	8756	250	0.4	5.9	9.6	19.7	20.9	18.8	15.7	20.6	13.1	1.8	1407	7.0	1.0	14.5		
14-05-2020	23:59:00	14.7	20.8	9.4	86	98	60	15204	161	0.4	3.9	3.2	19.6	21.7	17.9	16.6	23.2	12.9	3.1	1407	9.1	0.9	12.9		
15-05-2020	23:59:00	17.3	23.7	11.3	77	97	50	19091	123	1.0	6.5	0.0	20.6	23.3	18.5	18.7	27.4	14.0	4.2	1407	11.2	0.9	10.6		
16-05-2020	23:59:00	18.2	27.0	9.8	77	97	42	17720	321	0.4	3.4	0.2	21.4	23.7	19.1	19.8	29.3	14.3	4.1	1407	9.2	0.5	7.6		
17-05-2020	23:59:00	20.5	29.1	11.2	69	98	38	20381	306	0.5	4.0	0.0	21.9	24.8	19.3	20.9	30.5	14.5	5.0	1407	10.3	1.2	7.9		
18-05-2020	23:59:00	21.7	29.4	13.2	64	93	37	24974	145	0.7	4.0	0.0	22.9	26.3	20.1	22.3	31.7	15.4	6.2	1407	11.3	0.1	6.3		
19-05-2020	23:59:00	23.9	32.4	14.1	59	92	34	24615	128	0.7	4.5	0.0	23.8	27.2	21.1	23.5	33.8	16.7	6.4	1407	11.3	0.0	0.0		
20-05-2020	23:59:00	23.8	33.5	15.4	62	90	33	24568	105	0.6	3.0	0.0	24.6	28.0	21.8	24.1	35.1	17.3	6.4	1407	11.4	0.0	0.6		
21-05-2020	23:59:00	23.9	32.8	13.7	62	96	31	24721	136	0.5	3.8	0.0	24.9	28.4	22.1	24.5	35.2	17.2	6.4	1407	11.5	0.9	7.6		
22-05-2020	23:59:00	25.7	35.7	16.8	55	85	22	25338	30	1.0	4.5	0.0	25.5	29.0	22.6	25.5	37.0	17.9	7.0	1407	11.4	0.0	0.0		
23-05-2020	23:59:00	27.6	37.2	18.2	53	82	28	24805	11	1.3	4.6	0.0	26.3	29.8	23.3	26.8	38.4	18.7	7.3	1407	11.5	0.0	0.0		
24-05-2020	23:59:00	25.9	33.6	16.0	49	91	25	24545	151	0.8	4.2	0.0	26.8	30.3	24.0	26.8	38.5	19.1	6.9	1407	11.4	0.0	0.6		
25-05-2020	23:59:00	24.1	35.9	13.4	64	96	35	24657	243	0.3	3.6	0.0	26.6	30.4	23.6	26.4	38.6	18.3	6.5	1407	11.5	0.6	7.3		
26-05-2020	23:59:00	23.0	32.0	13.3	65	96	30	24578	182	0.7	4.7	0.0	26.7	30.4	23.7	26.2	38.4	18.3	6.5	1407	11.4	0.9	8.5		
27-05-2020	23:59:00	23.0	32.7	12.7	65	97	32	24309	154	0.8	5.5	0.0	26.7	30.5	23.6	26.3	38.7	17.9	6.5	1407	11.4	0.8	8.2		
28-05-2020	23:59:00	22.8	31.5	12.6	65	97	33	24561	190	0.6	4.3	0.4	27.1	31.2	23.7	27.7	46.3	18.0	6.4	1407	11.4	0.6	7.3		
29-05-2020	23:59:00	22.8	31.1	14.1	67	95	38	24313	196	0.5	4.5	0.0	27.9	32.3	24.1	29.3	46.7	17.4	6.2	1407	11.3	0.8	6.9		
30-05-2020	23:59:00	23.1	30.9	15.0	59	95	24	21356	162	0.7	4.8	0.0	27.9	31.7	24.7	28.4	47.3	18.0	5.7	1407	11.3	0.6	7.3		
31-05-2020	23:59:00	21.1	27.1	16.0	74	87	49	11932	118	1.0	5.0	0.0	26.4	28.1	24.7	24.3	41.6	18.6	3.1	1407	9.2	0.0	0.0		
MÉDIAS		20.7	28.9	12.3	69	95	41	21292	206	0.7	4.5		23.5	26.5	21.1	22.4	32.9	16.0	5.3		10.8	0.6	7.3		
SOMAS								660063				34.4						164.3		335.9		19.6	225.4		
MÁXIMOS			37.2					25338			6.5	10.8		32.3			47.3				11.7	2.3	15.1		
MÍNIMOS				7.9			22	8756										17.9		12.9		7.0			
										nº dias		7													

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