



FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

ALCOBAÇA/ E. FRUTICULTURA (126)

Lat.: 39°31'N; Lon.:08°58'W; Alt.:38m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Média da Temperatura Média Diária (°C)													
	9.6	10.6	12.4	13.6	15.5	18.4	20.3	20.3	19.3	16.2	13.1	11.1	15.0
Média da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	15.1	15.8	18.2	19.0	20.8	23.7	25.9	26.2	25.6	22.0	18.4	15.9	20.6
Média da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	4.2	5.4	6.7	8.1	10.2	13.0	14.7	14.4	13.0	10.4	7.9	6.4	9.5
Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	23.1	25.0	30.0	30.0	34.0	40.8	40.0	38.0	39.4	33.2	26.6	24.0	40.8
Data	26/1980	27/1997	21/1995	28/1994	16/1992	14/1981	18/1991	01/1989	07/1988	01/1980	05/1981	01/1983	14/06/1981
Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	8.5	7.5	10.0	11.0	12.6	16.0	18.5	19.5	16.5	13.5	12.0	10.0	7.5
Data	12/1980	11/1983	14/1984	08/1986	06/1985	02/1984	03/1982	25/1993	26/1992	14/1980	30/1982	18/1978	11/02/1983
Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	16.0	15.4	15.0	19.3	20.5	18.5	23.5	21.0	20.6	22.0	20.0	17.0	23.5
Data	26/1980	05/1979	29/1980	08/1984	05/1995	10/1994	20/1990	05/1987	10/1986	11/1985	20/1995	08/1978	20/1990
Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	-5.5	-5.0	-3.0	-0.5	1.0	5.5	6.0	5.5	3.5	0.5	-2.5	-4.0	-5.5
Data	15/1985	12/1978	12/1984	16/1994	07/1982	05/1982	06/1978	30/1986	19/1994	23/1991	30/1980	05/1981	15/01/1985
Número médio de dias com:													
Tx≥30 °C	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	3.0	5.3	4.5	3.8	1.1	0.0	0.0	19.3
Tx≥25 °C	0.0	0.1	2.0	2.6	4.1	8.4	15.9	18.9	15.6	5.9	0.5	0.0	74.0
Tn≥20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.9
Tn≤0 °C	8.1	4.4	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.5	19.7
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
Média da quantidade de Precipitação Total (mm)													
	106.0	101.7	59.2	76.1	64.8	23.8	7.8	11.8	36.2	95.2	124.9	132.1	839.6
Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)													
	46.0	56.0	33.0	48.7	38.5	27.0	21.6	47.0	48.0	48.0	45.0	49.0	56.0
Data	06/1994	16/1985	29/1989	29/1978	06/1996	23/1988	04/1988	19/1991	22/1987	14/1988	03/1980	21/1989	16/02/1985
Número médio de dias com:													
RR≥ 0.1mm	13.6	13.1	10.4	12.4	11.1	6.8	3.1	3.4	6.4	11.4	13.8	15.5	121.0
RR≥ 1mm	11.2	11.1	7.7	9.8	8.6	4.4	1.4	1.9	4.7	9.8	11.3	13.1	95.0
RR≥ 10mm	3.6	3.5	2.0	2.3	2.3	0.6	0.2	0.2	1.1	3.6	4.4	5.1	28.9
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

Observações

Estação meteorológica com início em 1978 e com os últimos 3 anos (1998 a 2000) sem dados.

Sem dados para a velocidade média do vento máximo, e apenas com valores para a Insolação em 1982, e de 1985 a 1991.

Toda a informação incluída neste documento é propriedade exclusiva do IM, não podendo esta instituição responsabilizar-se pelos danos resultantes da sua interpretação e/ou utilização.

É exclusivamente concedido o direito de utilização privada, individual, pessoal e não transmissível do presente conteúdo, sendo expressamente interdita toda a apresentação e/ou reprodução, total ou parcial.



FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

ALCOBAÇA/ E. FRUTICULTURA (126)

Lat.: 39°31'N; Lon.:08°58W; Alt.:38m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Insolação (horas)	135.1	117.9	194.2	193.7	222.8	230.6	255.0	274.5	222.7	172.5	126.5	114.0	2259.3
Número médio de dias com Insolação:													
= 0%	3.9	3.2	1.3	1.5	0.8	1.2	0.5	0.1	0.2	1.3	2.8	5.4	22.2
≤ 20%	9.5	9.9	5.6	5.7	5.8	5.0	4.3	2.1	3.3	7.1	10.4	12.5	81.2
≥ 80%	5.7	3.6	6.5	3.5	5.5	5.3	7.1	12.3	5.8	4.1	4.1	2.4	65.9
Evaporação (mm)	49.6	51.9	78.4	76.5	82.3	92.8	106.1	101.9	85.0	64.6	45.8	46.2	881.1
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC	87	85	80	76	74	74	75	76	80	84	87	87	80
Velocidade média do Vento (km/h)	5.8	6.4	6.8	7.2	7.1	7.0	7.5	7.1	5.9	5.5	5.5	6.5	6.5
Velocidade média do Vento Máximo em 10 minutos (km/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maior valor da Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada) (km/h)	(Valores Provisórios)												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Data	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número médio de dias com Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada): (Valores Provisórios)													
≥ 60 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
≥ 80 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número médio de dias com:													
Trovoada	0.3	0.3	0.3	1.1	0.9	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.2	0.3	5.3
Granizo	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
Neve	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Nevoeiro	0.9	0.5	0.9	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.7	1.1	0.7	0.8	7.0
Geadas	8.1	4.7	1.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.6	20.2

Observações

Estação meteorológica com início em 1978 e com os últimos 3 anos (1998 a 2000) sem dados.

Sem dados para a velocidade média do vento máximo, e apenas com valores para a Insolação em 1982, e de 1985 a 1991.

Toda a informação incluída neste documento é propriedade exclusiva do IM, não podendo esta instituição responsabilizar-se pelos danos resultantes da sua interpretação e/ou utilização.

É exclusivamente concedido o direito de utilização privada, individual, pessoal e não transmissível do presente conteúdo, sendo expressamente interdita toda a apresentação e/ou reprodução, total ou parcial.