



FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

ALÇAÇER DO SAL (174)

Lat.: 38°23'N; Lon.:08°31'W; Alt.:51m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Média da Temperatura Média Diária (°C)													
	9.9	11.2	13.2	14.6	17.1	20.5	23.2	23.3	21.4	17.6	13.7	11.2	16.4
Média da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	15.4	16.4	19.1	20.4	23.1	27.2	30.6	30.8	28.5	23.7	19.3	16.2	22.6
Média da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	4.4	5.9	7.3	8.8	11.1	13.9	15.7	15.8	14.4	11.5	8.2	6.1	10.3
Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	22.5	27.0	29.5	33.0	36.7	44.0	45.0	41.0	40.5	34.5	28.0	24.5	45.0
Data	22/1981	28/1987	21/1992	29/1997	20/1974	14/1981	23/1995	04/1992	13/1987	01/1980	03/1981	24/1977	23/07/1995
Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	6.0	7.0	9.6	11.5	15.0	16.0	20.7	21.0	18.5	13.0	11.0	7.0	6.0
Data	01/1971	04/1994	03/1990	09/1978	04/1986	03/1984	04/1982	28/1982	26/1992	22/1987	28/1977	13/1975	01/01/1971
Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	15.5	15.3	15.5	17.0	20.0	21.0	25.6	23.9	21.5	20.0	18.8	18.0	25.6
Data	07/1974	05/1979	29/1980	05/1997	05/1995	14/1981	19/1991	22/1980	09/1981	11/1997	06/1985	08/1978	19/07/1991
Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	-6.0	-3.0	-2.0	-1.0	3.5	8.0	10.5	9.5	6.3	-0.5	-2.5	-4.5	-6.0
Data	11/1985	03/1981	12/1984	13/1986	07/1985	01/1979	09/1984	29/1986	30/1974	31/1974	13/1971	03/1980	11/01/1985
Número médio de dias com:													
Tx≥30 °C	0.0	0.0	0.0	0.4	2.7	8.8	16.9	18.2	11.3	1.8	0.0	0.0	60.1
Tx≥25 °C	0.0	0.0	2.7	4.1	9.3	19.3	28.5	29.8	24.2	11.3	1.4	0.0	130.6
Tn≥20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	2.5
Tn≤0 °C	5.4	1.9	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.7	12.4
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
Média da quantidade de Precipitação Total (mm)													
	76.2	66.8	41.0	56.4	40.8	14.8	4.8	4.1	20.1	67.7	76.8	98.5	568.0
Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)													
	44.9	40.1	35.5	35.5	33.6	24.4	36.5	18.2	39.1	70.2	48.6	60.1	70.2
Data	13/1973	14/1979	10/1975	12/1984	27/1989	15/1975	12/1979	19/1993	16/1986	19/1997	06/1997	08/1972	19/10/1997
Número médio de dias com:													
RR≥ 0.1mm	12.2	11.9	8.7	10.4	7.9	3.9	1.2	1.6	4.2	9.7	10.5	13.0	95.2
RR≥ 1mm	9.5	8.6	6.7	7.8	6.0	2.4	0.6	0.9	2.9	7.0	7.9	10.0	70.3
RR≥ 10mm	2.7	1.9	1.1	1.7	1.3	0.4	0.2	0.1	0.7	2.3	2.6	3.7	18.7
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

Observações

Estação meteorológica com dados entre 1971 a 1997.

Estação meteorológica sem dados referentes à Velocidade média do Vento Máximo.

A Insolação com dados em: 1971 a 1976, 1978, 1980 a 1982, 1988 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

ALÇAÇER DO SAL (174)

Lat.: 38°23'N; Lon.:08°31'W; Alt.:51m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Insolação (horas)	138.6	141.9	194.7	206.5	275.2	292.6	329.5	323.2	238.3	190.6	157.4	127.2	2615.7
Número médio de dias com Insolação:													
= 0%	3.0	2.4	1.1	1.0	0.5	0.2	0.0	0.1	0.3	0.9	1.6	3.9	15.0
≤ 20%	9.9	8.5	5.8	5.4	3.1	2.3	0.8	0.9	2.3	5.3	7.5	11.3	63.1
≥ 80%	7.9	7.2	7.5	6.3	12.3	13.7	18.3	20.1	9.2	7.2	8.2	6.1	124.0
Evaporação (mm)	47.2	57.0	89.5	99.0	128.4	159.7	204.1	200.0	145.8	98.1	59.9	48.8	1337.3
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC	90	88	83	78	73	71	69	70	77	84	88	90	80
Velocidade média do Vento (km/h)	6.0	6.9	6.9	7.4	7.6	7.5	7.6	7.3	6.2	6.2	5.7	6.6	6.8
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	0.9	1.0	1.1	2.6	1.6	1.2	0.5	0.6	1.0	2.0	1.4	1.3	15.2
Granizo	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Neve	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nevoeiro	5.5	4.6	6.0	3.7	2.1	2.1	1.6	1.9	4.0	5.4	6.8	6.0	49.7
Geadas	10.0	4.8	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.8	6.9	27.1

Observações

Estação meteorológica com dados entre 1971 a 1997

Estação meteorológica sem dados referentes à Velocidade média do Vento Máximo.

A Insolação com dados em: 1971 a 1976, 1978, 1980 a 1982, 1988 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.