



FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

FUNDÃO (098)

Lat.: 40°08'N; Lon.:07°30'W; Alt.:495m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Média da Temperatura Média Diária (°C)													
	7.0	8.4	10.7	12.0	15.3	19.7	23.2	23.0	20.1	15.0	10.5	7.9	14.4
Média da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	11.4	13.1	16.1	17.2	21.0	26.3	30.7	30.6	26.8	20.2	15.2	12.0	20.1
Média da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	2.5	3.8	5.2	6.8	9.6	13.1	15.7	15.3	13.3	9.7	5.7	3.8	8.7
Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	20.0	22.2	27.8	29.5	32.8	39.4	40.0	40.0	40.0	31.6	24.8	20.2	40.0
Data	04/1976	28/1987	29/1976	29/1997	21/1974	13/1981	18/1991	17/1991	08/1988	01/1980	05/1979	24/1977	08/09/1988
Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	2.3	-0.3	0.2	7.5	10.0	10.2	16.4	17.0	13.3	9.4	6.0	3.0	-0.3
Data	14/1987	11/1983	07/1971	03/1989	02/1974	11/1977	04/1988	22/1976	20/1972	26/1976	10/1976	19/1978	11/02/1983
Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	12.4	12.7	13.8	15.5	17.4	24.9	26.5	26.0	22.4	17.9	17.0	14.0	26.5
Data	04/1998	06/1979	12/1981	30/1997	28/1996	16/1981	19/1991	20/1993	05/1985	06/1989	06/1985	09/1978	19/07/1991
Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	-7.2	-8.1	-5.8	-0.8	2.9	5.4	8.4	8.4	4.4	-0.2	-3.2	-4.6	-8.1
Data	03/1972	18/1981	09/1971	09/1986	19/1979	14/1977	03/1997	30/1974	30/1974	31/1974	24/1979	26/1994	18/02/1981
Número médio de dias com:													
Tx≥30 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	7.7	18.5	19.1	9.1	0.3	0.0	0.0	55.8
Tx≥25 °C	0.0	0.0	0.4	1.5	6.6	19.1	27.5	27.7	19.5	4.6	0.0	0.0	106.9
Tn≥20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	3.0	1.8	0.4	0.0	0.0	0.0	5.6
Tn≤0 °C	8.8	3.9	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	6.3	22.6
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
Média da quantidade de Precipitação Total (mm)													
	117.0	98.8	53.4	78.5	68.3	32.1	11.3	11.3	35.0	102.1	108.0	127.1	842.9
Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)													
	68.0	63.3	59.6	70.0	60.4	52.4	28.1	69.5	55.7	88.0	97.4	142.0	142.0
Data	03/1978	02/1998	06/1991	13/1980	06/2000	01/1998	13/1973	19/1980	15/1986	25/1999	09/1983	25/1972	25/12/1972
Número médio de dias com:													
RR≥ 0.1mm	12.2	11.0	8.2	10.8	9.5	5.3	2.1	2.1	5.5	10.2	10.6	12.2	99.7
RR≥ 1mm	9.5	8.2	5.6	7.8	7.4	3.6	1.2	1.4	4.0	7.7	7.8	9.4	73.6
RR≥ 10mm	4.0	3.2	1.2	2.3	2.6	1.0	0.4	0.3	1.1	3.1	2.9	3.6	25.7
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

Observações

Estação meteorológica sem dados referentes à velocidade média do vento máximo.
Insolação só com 6 anos de dados, 1973 e 1975 a 1980.

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

FUNDÃO (098)

Lat.: 40°08'N; Lon.:07°30'W; Alt.:495m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Insolação (horas)	142.5	137.1	180.4	200.3	256.3	291.8	347.2	332.0	242.4	191.0	161.0	132.6	2614.6
Número médio de dias com Insolação:													
= 0%	4.0	4.5	1.0	1.7	0.7	0.2	0.0	0.1	0.2	1.7	2.9	5.3	22.3
≤ 20%	9.8	9.0	6.9	6.8	4.9	1.8	0.5	0.6	2.9	5.8	8.0	11.6	68.6
≥ 80%	9.5	8.0	6.8	6.3	9.9	12.9	19.8	23.2	10.8	8.9	9.4	7.7	133.2
Evaporação (mm)	59.1	71.8	116.5	124.9	141.1	188.3	256.1	253.1	178.2	107.3	66.9	57.2	1620.5
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC	82	77	65	65	61	55	50	50	58	72	78	82	66
Velocidade média do Vento (km/h)	8.0	9.0	9.1	9.7	8.7	8.5	8.4	8.2	7.4	7.4	7.1	8.0	8.3
Velocidade média do Vento Máximo em 10 minutos (km/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maior valor da Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada) (km/h)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Data	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número médio de dias com Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada):													
≥ 60 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
≥ 80 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número médio de dias com:													
Trovoada	0.3	0.2	0.4	1.3	2.4	3.0	2.1	1.2	1.6	0.8	0.4	0.3	14.0
Granizo	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1
Neve	0.8	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8
Nevoeiro	5.1	3.1	1.3	0.6	0.5	0.3	0.2	0.0	0.3	1.9	4.1	5.6	23.0
Geadas	8.5	3.5	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.2	6.6	24.1

Observações

Estação meteorológica sem dados referentes à velocidade média do vento máximo.
Insolação só com 6 anos de dados, 1973 e 1975 a 1980.

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.