



FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

MONTEMOR-O-VELHO (110)

Lat.: 40°11'N; Lon.:08°43'W; Alt.:15m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	Dez	Anual
Média da Temperatura Média Diária (°C)													
	9.7	11.0	12.6	13.9	16.1	18.8	20.8	20.7	19.5	16.4	12.8	10.8	15.3
Média da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	14.5	15.7	17.7	18.7	20.6	23.8	26.1	26.4	25.5	21.9	17.9	15.3	20.3
Média da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	4.8	6.3	7.4	9.0	11.5	13.9	15.4	15.0	13.5	10.9	7.7	6.3	10.1
Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	22.5	25.3	28.2	31.0	34.5	40.5	39.8	40.3	38.2	34.0	26.4	22.8	40.5
Data	12/1997	27/1997	24/1994	30/1994	27/1991	14/1981	23/1993	02/1987	06/1988	01/1980	05/1981	02/1985	14/06/1981
Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	5.3	6.5	7.8	11.0	11.0	15.0	18.8	20.2	16.5	13.0	9.0	6.4	5.3
Data	02/1971	15/1983	07/1971	03/1989	03/1978	11/1977	06/1977	01/1977	25/1982	14/1980	20/1999	21/1979	02/01/1971
Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	14.9	15.4	15.5	15.7	18.0	20.6	22.0	20.7	20.5	20.5	19.4	16.8	22.0
Data	04/1998	15/1995	10/1981	22/1984	25/1991	14/1981	22/1990	22/1980	11/1986	26/1988	06/1985	04/1985	22/07/1990
Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	-6.0	-3.8	-2.6	-0.2	3.6	6.6	9.0	8.0	3.0	-2.5	-2.5	-3.8	-6.0
Data	27/1976	10/1983	01/1993	06/1975	02/1998	04/1975	05/1978	24/1975	29/1974	31/1974	09/1975	21/1975	27/01/1976
Número médio de dias com:													
Tx≥30 °C	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.6	4.8	4.1	4.1	0.8	0.0	0.0	17.3
Tx≥25 °C	0.0	0.0	1.6	2.5	3.2	9.5	17.1	20.4	14.7	6.0	0.4	0.0	75.4
Tn≥20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
Tn≤0 °C	4.8	1.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	3.1	11.0
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
Média da quantidade de Precipitação Total (mm)													
	120.5	107.4	64.0	78.1	74.5	31.7	9.6	11.9	43.1	104.0	117.1	128.9	890.8
Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)													
	61.0	83.8	36.8	42.0	84.4	36.5	73.0	30.8	61.4	71.4	63.2	64.4	84.4
Data	14/1977	28/1991	25/1979	29/1978	06/1996	25/1974	04/1988	28/1992	17/1993	05/1994	11/1986	21/1989	06/05/1996
Número médio de dias com:													
RR≥ 0.1mm	13.4	12.4	9.1	10.9	9.7	4.7	1.9	2.2	5.1	10.7	12.3	12.7	105.1
RR≥ 1mm	12.6	11.4	8.0	9.8	8.8	3.9	1.4	1.9	4.6	9.9	11.5	11.7	95.5
RR≥ 10mm	4.4	4.1	2.0	2.6	2.4	1.0	0.2	0.3	1.2	3.5	4.5	4.9	31.1
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

Observações

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

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

MONTEMOR-O-VELHO (110)

Lat.: 40°11'N; Lon.:08°43W; Alt.:15m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Insolação (horas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número médio de dias com Insolação:													
= 0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
≤ 20%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
≥ 80%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Evaporação (mm)													
	49.7	56.2	80.3	83.3	89.0	94.8	102.5	108.3	91.8	73.8	51.6	55.2	936.5
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC													
	89	88	86	83	83	83	83	85	87	89	90	88	86
Velocidade média do Vento (km/h)													
	8.1	9.4	8.9	9.7	10.0	9.4	9.8	9.1	7.9	7.7	7.5	8.1	8.8
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	0.3	0.7	1.5	1.6	0.9	0.5	0.5	0.9	0.6	0.3	0.6	8.7
Granizo	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
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	1.8	2.0	1.4	0.9	0.8	0.4	1.2	1.9	2.1	2.3	2.1	1.1	18.0
Geadas	4.5	1.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	4.1	12.2

Observações

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

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.