

## Normal Climatológica – Viana Castelo / Meadela 1981-2010

Número da estação: 543

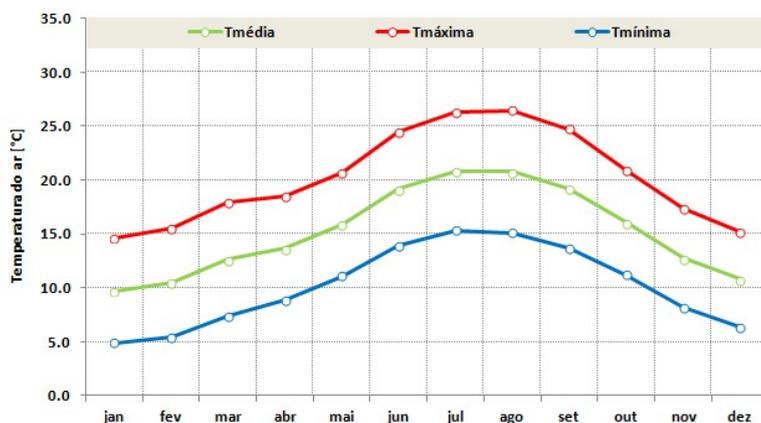
Latitude: 41.7065N

Longitude: 8.8021W

Altitude: 16 m

Região Climática: Entre Douro e Minho  
e Beira Litoral

Versão: 2.2 de 2022



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
<b>TT [°C]</b>	9.7	10.5	12.6	13.7	15.9	19.2	20.8	20.8	19.2	16.1	12.7	10.8	15.2
<b>TX [°C]</b>	14.6	15.5	17.9	18.5	20.7	24.5	26.3	26.4	24.8	20.9	17.3	15.2	20.2
<b>TN [°C]</b>	4.9	5.5	7.4	8.9	11.1	13.9	15.3	15.1	13.7	11.2	8.1	6.4	10.1
<b>Número de dias [dias]</b>													
<b>TX ≥ 25 °C</b>	0.0	0.0	1.8	2.8	4.9	11.8	16.2	17.8	12.7	4.4	0.2	0.0	72.7
<b>TX ≥ 30 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	4.8	7.4	6.2	4.0	0.4	0.0	0.0	23.9
<b>TX ≥ 35 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.5	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	3.4
<b>TN ≥ 20 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
<b>TN &lt; 0 °C</b>	3.5	1.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	7.9
<b>Extremos da Temperatura do ar [°C]</b>													
<b>Maior TX</b>	24.0	25.0	30.5	31.6	35.6	38.6	38.0	39.5	36.4	32.6	26.2	24.6	39.5
<b>Dia Ano</b>	27 2003	27 1997	22 2002	29 1994	29 2001	14 1981	23 1993	07 2003	06 1983	06 1989	05 1981	02 1985	07/08/2003
<b>Menor TX</b>	3.1	6.4	8.4	8.6	12.1	14.6	17.5	18.6	15.4	13.5	9.9	8.4	3.1
<b>Dia Ano</b>	14 1987	04 1994	13 1984	03 1987	08 1981	02/1984 03/1984	13 1982	30 1992	25 1994	14 2000	26 2005	11 1983	14/01/1987
<b>Maior TN</b>	15.0	14.8	15.0	17.2	19.0	22.2	24.7	22.4	19.6	19.5	18.1	16.0	24.7
<b>Dia Ano</b>	02 2003	15 1995	29 1998	08 1984	26 1999	18/1981 25/1984	15 1981	15 1995	11/1985 30/1985	11 1997	07 1985	17 1987	15/07/1981
<b>Menor TN</b>	-3.9	-2.8	-3.7	-0.4	0.8	5.5	9.0	8.0	7.0	2.4	-1.2	-5.1	-5.1
<b>Dia Ano</b>	09 1985	14 1983	02 2005	09 1986	06 1982	05 1984	03 1997	31 1988	30 1993	21 1992	28 1985	25 2001	25/12/2001

## Normal Climatológica – Viana Castelo / Meadela 1981-2010

Número da estação: 543

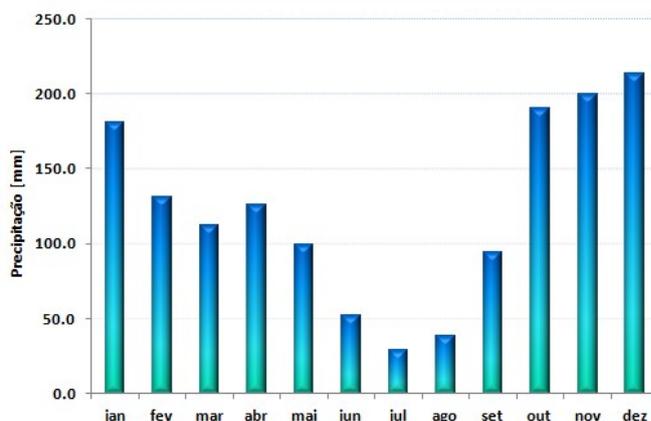
Latitude: 41.7065N

Longitude: 8.8021W

Altitude: 16 m

Região Climática: Entre Douro e Minho  
e Beira Litoral

Versão: 2.2 de 2022



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
<b>Prec [mm]</b>	180.8	131.0	112.5	125.9	99.0	52.0	29.1	38.5	94.5	190.0	199.9	213.3	1466.3
<b>Número de dias [dias]</b>													
<b>P ≥ 1 mm</b>	13.3	10.9	9.8	12.8	11.2	6.2	4.4	4.2	7.0	13.1	13.4	14.8	121.1
<b>P ≥ 10 mm</b>	6.9	4.5	4.0	5.0	3.4	1.7	1.1	1.2	2.6	6.3	6.7	7.4	50.8
<b>P ≥ 20 mm</b>	3.2	1.9	1.7	1.4	1.2	0.5	0.1	0.6	1.2	3.0	3.4	3.8	22.2
<b>P ≥ 30 mm</b>	1.5	0.8	0.7	0.3	0.4	0.1	0.0	0.2	0.6	1.4	2.1	2.0	10.1
<b>Extremos da Precipitação [mm]</b>													
<b>Maior P</b>	60.6	74.9	75.1	57.9	51.7	64.0	24.5	63.9	176.7	119.5	72.1	95.5	176.7
<b>Dia Ano</b>	19 2003	27 1981	21 2001	14 2000	21 1994	18 1994	16 2003	07 1983	22 1999	22 2001	14 1986	18 1996	22/09/1999

### Observações

Estação meteorológica com dados até dezembro de 2005.

### Contactos

Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I. P.

Divisão de Clima e Alterações Climáticas

Rua C ao Aeroporto Humberto Delgado

1749-077 Lisboa

Portugal

[clima@ipma.pt](mailto:clima@ipma.pt)

## Normal Climatológica – Viana Castelo / Meadela 1981-2010

### Legenda

Gráficos:	Médias da temperatura média, máxima e mínima mensal e da precipitação total no período de 1981-2010
Tabelas:	Valores médios mensais e somas mensais de diferentes elementos climatológicos. Valores ausentes (sem medições ou período de medição muito curto) são indicados com "-"
TT [°C]	Média da Temperatura Média Diária do ar
TX [°C]	Média da Temperatura Máxima Diária do ar
TN [°C]	Média da Temperatura Mínima Diária do ar
TX ≥ 25 °C [dias]	Número médio de dias com Temperatura máxima do ar superior a 25 °C – Dias de verão
TX ≥ 30 °C [dias]	Número médio de dias com Temperatura máxima do ar superior a 30 °C – Dias quentes
TX ≥ 35 °C [dias]	Número médio de dias com Temperatura máxima do ar superior a 35 °C – Dias muito quentes
TN ≥ 20 °C [dias]	Número médio de dias com Temperatura mínima do ar superior a 20 °C – Noites tropicais
TN < 0 °C [dias]	Número médio de dias com Temperatura mínima do ar inferior a 0 °C – Dias de geada
Maior TX [°C]	Maior valor da Temperatura Máxima Diária do ar
Menor TX [°C]	Menor valor da Temperatura Máxima Diária do ar
Maior TN [°C]	Maior valor da Temperatura Mínima Diária do ar
Menor TN [°C]	Menor valor da Temperatura Mínima Diária do ar
Prec [mm]	Média da quantidade de Precipitação Total
P ≥ 1 mm [dias]	Número médio de dias com Precipitação superior a 1 mm – Dias de chuva
P ≥ 10 mm [dias]	Número médio de dias com Precipitação superior a 10 mm – Dias chuvosos
P ≥ 20 mm [dias]	Número médio de dias com Precipitação superior a 20 mm – Dias muito chuvosos
P ≥ 30 mm [dias]	Número médio de dias com Precipitação superior a 30 mm – Dias extremamente chuvosos
Maior P [mm]	Maior valor da quantidade de Precipitação Diária

*Foram usadas para o cálculo das normais 1981-2010 séries homogêneas de dados de temperatura do ar e de precipitação. A seleção dos indicadores está de acordo com o recomendado pela Organização Meteorológica Mundial (WMO-No. 1203). Os valores podem mudar devido a atualizações contínuas de controlo de qualidade e homogeneidade.*