

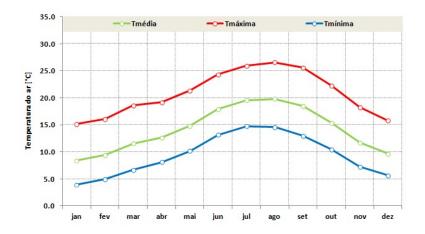
## Normal Climatológica – Alcobaça / Estação de Fruticultura Vieira Natividade 1981-2010

Número da estação: 726

Latitude: 39.5481N Longitude: 8.9692W Altitude: 35.8 m

Região Climática: Ribatejo e Oeste

Versão: 2.2 de 2022



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	8.4	9.5	11.6	12.7	14.8	17.9	19.6	19.8	18.5	15.4	11.7	9.7	14.1
TX [°C]	15.2	16.1	18.6	19.2	21.3	24.4	26.0	26.6	25.6	22.3	18.3	15.8	20.8
TN [°C]	4.0	4.9	6.7	8.1	10.2	13.1	14.7	14.6	13.0	10.4	7.2	5.6	9.4
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	1.8	2.9	4.6	10.2	16.3	19.8	15.8	6.1	0.7	0.0	78.1
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	3.2	4.9	4.9	3.9	0.9	0.0	0.0	19.8
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.3	1.4	0.4	0.0	0.0	0.0	3.7
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
TN < 0 °C	7.4	4.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.6	20.8
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	23.7	25.0	29.8	33.0	35.3	40.8	40.0	41.0	39.4	33.0	27.9	24.0	41.0
Dia Ano	27 2003	27 1997	22 2002	30 1997	27 2006	14 1981	18 1991	04 2005	07 1988	07 1989	07 2007	01 1983	04/08/2005
Menor TX	6.4	7.5	10.0	11.0	12.3	16.0	18.5	19.5	16.5	13.3	9.7	9.7	6.4
Dia Ano	29 2006	11 1983	14/1984 01/1993	08 1986	02 2001	02/1984 03/1984	03 1982	25 1993	26 1992	31 2008	30 2008	01 2008	29/01/2006
Maior TN	14.5	15.0	18.9	19.3	20.5	19.9	20.5	21.0	20.6	20.0	20.0	16.5	23.5
Dia Ano	13/1993 24/1995 01/1996 04/1996	25/1983 15/1995	10 2000	08 1984	05 1995	23 2004	22 1990	05 1987	10 1986	11 1997	20 1995	16/1987 17/1987 15/1989	05/08/1987
Menor TN	-5.9	-5.7	-5.2	-0.5	1.0	4.7	6.1	5.5	3.5	0.2	-5.6	-5.8	-5.9
Dia Ano	13 2003	17 2005	02 2005	16 1994	07/1982 03/1991 04/1991	08 1999	25 1981	30 1986	19/1994 28/2007	29 2008	18 2007	15 2007	13/01/2003



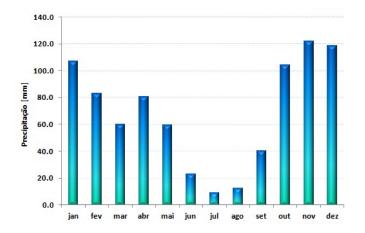
## Normal Climatológica – Alcobaça / Estação de Fruticultura Vieira Natividade 1981-2010

Número da estação: 726

Latitude: 39.5481N Longitude: 8.9692W Altitude: 35.8 m

Região Climática: Ribatejo e Oeste

Versão: 2.2 de 2022



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	107.1	82.9	59.9	80.7	59.6	22.7	8.9	12.4	40.3	104.3	122.0	118.5	819.2
Número de dias [dias]													
<b>P ≥ 1 mm</b>	11.0	9.4	7.8	10.3	8.1	3.8	1.6	2.0	5.1	10.2	11.1	12.2	92.6
P ≥ 10 mm	3.8	2.8	2.0	2.5	2.0	0.6	0.2	0.2	1.3	3.8	4.5	4.3	28.0
P ≥ 20 mm	1.3	1.1	0.6	0.8	0.5	0.1	0.0	0.1	0.5	1.2	2.1	1.6	9.9
P ≥ 30 mm	0.5	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.6	0.4	3.1
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	53.2	56.0	36.5	43.4	56.2	34.0	21.6	47.0	48.0	60.2	58.0	57.5	60.2
Dia Ano	06 2001	16 1985	02 2001	10 2008	06 2000	01 1998	04 1988	19 1991	22 1987	27 2004	24 2006	07 2000	27/10/2004

### **Observações**

#### **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



# Normal Climatológica – Alcobaça / Estação de Fruticultura Vieira Natividade 1981-2010

#### Legenda

Gráficos: Médias da temperatura média, máxima e mínima mensal e da precipitação total no período de

1981-2010

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 homogéneas 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.