

Normal Climatológica – Zambujeira 1981-2010

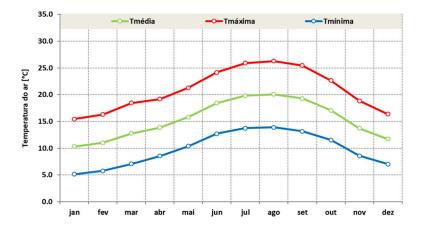
Número da estação: 188

Latitude: 37.5820N Longitude: 8.7429W Altitude: 67.0 m

Região Climática: Alentejo Litoral e

Barlavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	10.3	11.0	12.8	13.9	15.8	18.5	19.8	20.1	19.3	17.1	13.7	11.7	15.3
TX [°C]	15.5	16.3	18.5	19.2	21.3	24.2	25.9	26.3	25.5	22.6	18.8	16.4	20.9
TN [°C]	5.1	5.8	7.1	8.5	10.4	12.7	13.7	13.9	13.2	11.5	8.6	7.0	9.8
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	1.2	2.2	4.2	9.3	16.0	19.0	15.3	6.6	0.9	0.0	74.8
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	2.7	4.3	4.5	3.4	0.7	0.0	0.0	16.5
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	2.2
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	1.2
TN < 0 °C	2.6	2.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	6.5
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	22.5	27.0	29.5	30.7	35.6	38.5	42.0	38.5	37.5	33.0	29.0	24.9	42.0
Dia Ano	07 1982	28 1987	22/2002	04 1997	28 2001	19 2003	23 1995	04 1990	12 2003	02 1983	01 2001	02 1985	23/07/1995
Menor TX	5.7	8.0	9.5	12.4	14.5	15.9	20.0	18.9	18.8	13.0	11.6	10.0	5.7
Dia Ano	15 1985	14/1983 28/2005	01 1993	28 1981	01 2001	03 1984	01 1997	26 2002	21 1994	22 1987	20 1999	26 1982	15/01/1985
Maior TN	15.7	15.5	16.0	17.1	20.0	20.0	21.3	23.6	21.0	20.0	19.5	17.2	23.6
Dia Ano	27 1987	13 2007	10 2000	21 1984	04 1995	30 2009	25/2004	02 2003	15/1982 19/1987		06 1985	13 1989	02/08/2003
Menor TN	-6.0	-4.0	-2.5	-1.0	2.3	6.0	6.4	6.5	5.0	1.4	-2.5	-4.5	-6.0
Dia Ano	29 2005	10/1983 02/2005 26/2005	01 1993	17 1994	04 1992	10 2000	17 2003	30 1988	25 1996	24 2003	16 2001	06 1998	29/01/2005



Normal Climatológica – Zambujeira 1981-2010

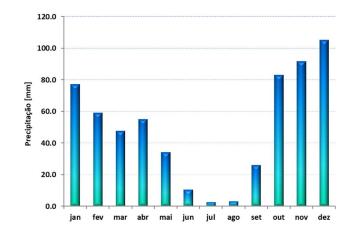
Número da estação: 188

Latitude: 37.5820N Longitude: 8.7429W Altitude: 67.0 m

Região Climática: Alentejo Litoral e

Barlavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	77.1	59.1	47.7	55.1	34.0	10.5	2.6	2.6	25.9	83.0	91.7	104.6	593.9
Número de dias [dias]													
P ≥ 1 mm	8.9	8.1	6.2	8.0	5.2	1.8	0.5	0.5	3.1	7.8	9.1	10.7	70.0
P ≥ 10 mm	2.6	1.9	1.5	1.7	0.9	0.3	0.0	0.0	0.8	2.8	3.5	4.1	20.2
P ≥ 20 mm	0.9	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	1.2	1.2	1.3	6.5
P ≥ 30 mm	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	0.4	2.1
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	60.5	46.0	35.5	63.2	61.7	30.0	25.8	13.2	73.8	70.2	99.0	48.0	99.0
Dia Ano	27 1988	07 2001	12 2002	19 1997	03 1996	05 1997	05 1988	24 1997	16 1986	17 1989	06 1997	21 2009	06/11/1997

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 – Zambujeira 1981-2010

Legenda

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 ou igual a 25 °C – Dias de verão

TX ≥ 30 °C [dias] Número médio de dias com Temperatura máxima do ar superior ou igual a 30 °C – Dias quentes

TX ≥ 35 °C [dias] Número médio de dias com Temperatura máxima do ar superior ou igual a 35 °C – Dias muito quentes

TN ≥ 20 °C [dias] Número médio de dias com Temperatura mínima do ar superior ou igual 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 ou igual a 1 mm – Dias de chuva

P ≥ 10 mm [dias] Número médio de dias com Precipitação superior ou igual a 10 mm – Dias chuvosos

P ≥ 20 mm [dias] Número médio de dias com Precipitação superior ou igual a 20 mm – Dias muito chuvosos

P ≥ 30 mm [dias] Número médio de dias com Precipitação superior ou igual 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.

A série é composta por dados observados (estações clássicas e automáticas) e dados modelados através de procedimentos numéricos baseados na modelação parametrizada para a escala local com o modelo WRF.