

Normal Climatológica – Zambujeira

1991-2020

Número da estação: 788

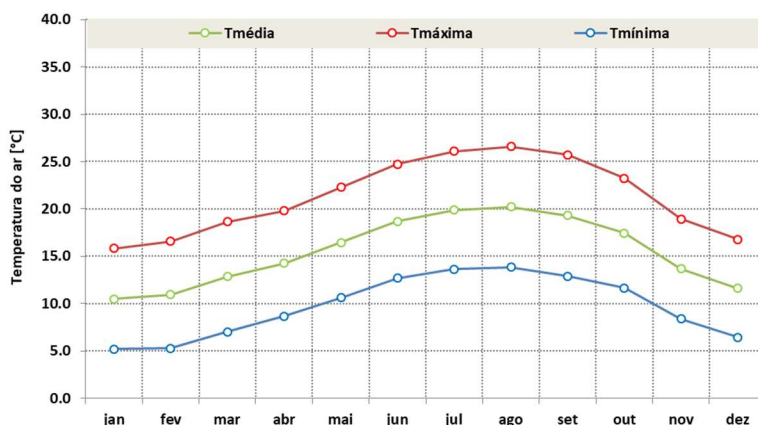
Latitude: 37.5820N

Longitude: 8.7429W

Altitude: 66.2 m

Região Climática: Alentejo Litoral e
Barlavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	10.5	10.9	12.8	14.2	16.5	18.7	19.9	20.2	19.3	17.5	13.7	11.6	15.5
TX [°C]	15.8	16.6	18.7	19.8	22.3	24.7	26.1	26.6	25.7	23.3	19.0	16.8	21.3
TN [°C]	5.2	5.3	7.0	8.7	10.6	12.7	13.7	13.8	12.9	11.6	8.4	6.4	9.7
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	1.4	2.9	6.8	11.3	17.0	20.1	15.8	8.7	0.8	0.0	84.9
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	3.0	4.2	5.3	3.9	1.5	0.0	0.0	19.9
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	0.9	0.4	0.0	0.0	0.0	2.5
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	1.1
TN < 0 °C	2.5	2.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.5	7.5
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	23.3	25.1	29.5	32.1	36.2	39.3	42.0	42.8	37.5	35.4	29.0	24.8	42.8
Dia Ano	09 2014	23 2020	22/2002 11/2020	18 2017	16 2012	17 2017	23 1995	04 2018	12 2003	14 2017	01 2001	25 2019	04/08/2018
Menor TX	7.0	8.0	9.5	13.5	14.5	18.4	20.0	18.9	18.8	13.3	11.6	8.2	7.0
Dia Ano	19 1994	28 2005	01 1993	21 1995	01 2001	04/1991 17/1992	01 1997	26 2002	21 1994	18 2012	20 1999	19 2014	19/01/1994
Maior TN	15.8	15.5	16.0	17.0	20.0	21.0	21.3	23.6	20.5	21.1	19.0	16.9	23.6
Dia Ano	04 2016	13 2007	10 2000	21/2010 29/2010	04 1995	19 2017	25 2004	02 2003	27 2013	02 2011	01/1995 18/1995	25 1995	02/08/2003
Menor TN	-6.0	-4.9	-2.5	-1.0	2.3	4.5	6.4	6.5	3.9	1.4	-2.5	-4.5	-6.0
Dia Ano	29 2005	14 2012	01 1993	17 1994	04 1992	08 2019	17 2003	25 2005	17 2017	24 2003	16 2001	06 1998	29/01/2005

Normal Climatológica – Zambujeira

1991-2020

Número da estação: 788

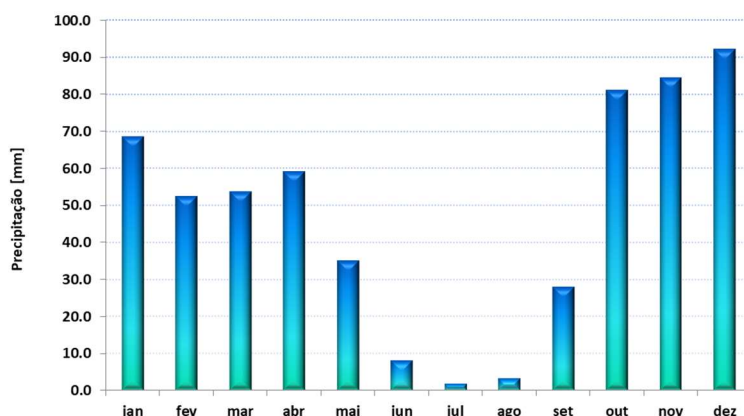
Latitude: 37.5820N

Longitude: 8.7429W

Altitude: 66.2 m

Região Climática: Alentejo Litoral e
Barlavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	68.5	52.4	53.8	59.1	35.0	8.1	1.8	3.2	27.9	81.1	84.5	92.3	567.6
Número de dias [dias]													
P ≥ 1 mm	8.5	7.3	7.2	7.6	5.2	1.3	0.4	0.5	3.3	7.7	9.2	9.7	67.9
P ≥ 10 mm	2.3	1.6	1.7	2.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.9	2.9	2.9	3.4	19.0
P ≥ 20 mm	0.7	0.4	0.6	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	1.1	1.1	5.9
P ≥ 30 mm	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.4	2.2
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	37.0	46.0	35.5	63.2	61.7	30.0	6.3	13.2	49.9	67.5	99.0	48.0	99.0
Dia Ano	18 1997	07 2001	12 2002	19 1997	03 1996	05 1997	15 1997	24 1997	23 2012	05 1997	06 1997	21 2009	06/11/1997

Observações

Série híbrida.

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

1991-2020

Legenda

Gráficos:	Médias da temperatura média, máxima e mínima mensal e da precipitação total no período de 1991-2020
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 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 1991-2020 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.

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.