

Normal Climatológica – Elvas 1981-2010

Número da estação: 835

Latitude: 38.8896N

Longitude: 7.1409W

Altitude: 210.0 m

Região Climática: Beira Baixa e Alto Alentejo

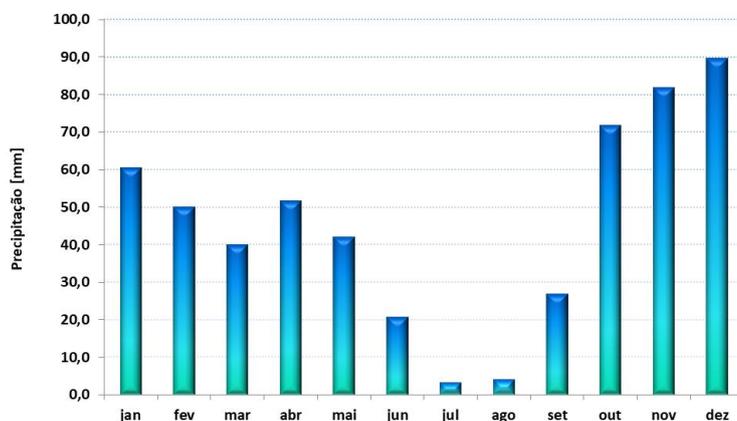
Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	8.7	10.1	13.1	14.6	18.0	22.8	25.5	25.5	22.6	17.8	12.9	9.8	16.8
TX [°C]	13.6	15.5	19.2	20.7	24.8	30.5	34.1	33.9	29.9	23.5	17.8	14.1	23.1
TN [°C]	3.8	4.8	7.0	8.6	11.3	15.0	16.9	17.1	15.3	12.1	8.0	5.5	10.4
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	2.2	5.2	14.4	26.2	30.7	30.8	26.1	11.7	0.4	0.0	147.6
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.0	0.6	5.1	17.1	26.6	26.6	15.0	1.7	0.0	0.0	92.7
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	6.2	14.3	12.4	4.2	0.1	0.0	0.0	37.7
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.5	5.9	1.5	0.0	0.0	0.0	15.0
TN < 0 °C	4.4	2.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	8.9
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	22.6	24.0	29.0	32.5	38.5	42.6	44.0	44.9	42.0	35.3	29.2	22.0	44.9
Dia Ano	27 2003	28 1997	21/1992 22/1992	30 1997	31 2001	29 2004	09 1999	01 2003	04 2006	03 2004	08 1985	02 1985	01/08/2003
Menor TX	3.5	4.5	8.5	11.4	12.5	15.5	19.0	19.5	17.8	13.5	9.5	5.0	3.5
Dia Ano	10 2010	11 1983	03 1990	03 1989	06/1985 02/2001	02 1984	04 1988	26 1993	25 1982	03 2008	23/1988 30/1990	08 1983	10/01/2010
Maior TN	13.5	13.2	14.6	17.5	20.3	24.5	27.5	25.3	23.0	20.9	17.8	15.3	27.5
Dia Ano	04 1996	12 2007	21 2005	30 1997	30 2003	14 1981	19 1991	08 2010	19 1987	07 2009	06 1985	29 2009	19/07/1991
Menor TN	-5.0	-5.0	-2.0	0.0	3.0	6.5	9.7	8.0	6.5	2.8	-3.0	-4.0	-5.0
Dia Ano	04 1981	03 1981	02/1984 12/1984 03/1993	17 1994	11 1984	03/1984 16/1987	11 2002	11 1985	28 1993	24 2003	18 2007	30 1984	04/01/1981 03/02/1981

Normal Climatológica – Elvas 1981-2010

Número da estação: 835
 Latitude: 38.8896N
 Longitude: 7.1409W
 Altitude: 210.0 m
 Região Climática: Beira Baixa e Alto Alentejo
 Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	60.6	50.0	40.0	51.7	42.1	20.6	3.2	4.0	26.7	71.7	81.9	89.6	542.3
Número de dias [dias]													
P ≥ 1 mm	7.4	6.8	5.7	7.3	5.6	2.5	0.6	0.9	3.2	7.2	7.8	8.6	63.7
P ≥ 10 mm	2.1	1.7	1.2	1.8	1.3	0.7	0.1	0.1	0.7	2.6	2.9	3.4	18.5
P ≥ 20 mm	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.3	1.0	1.2	1.1	6.1
P ≥ 30 mm	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.4	2.0
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	40.0	55.0	38.2	44.4	46.9	39.5	14.0	13.5	70.7	61.7	65.0	59.0	70.7
Dia Ano	21 1985	07 2001	18 2006	14 2010	25 2004	15 1992	05 1988	03 1992	16 1986	23 2006	02 1997	11 1996	16/09/1986

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 – Elvas

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 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.