

Normal Climatológica – Anadia

1991-2020

Número da estação: 705

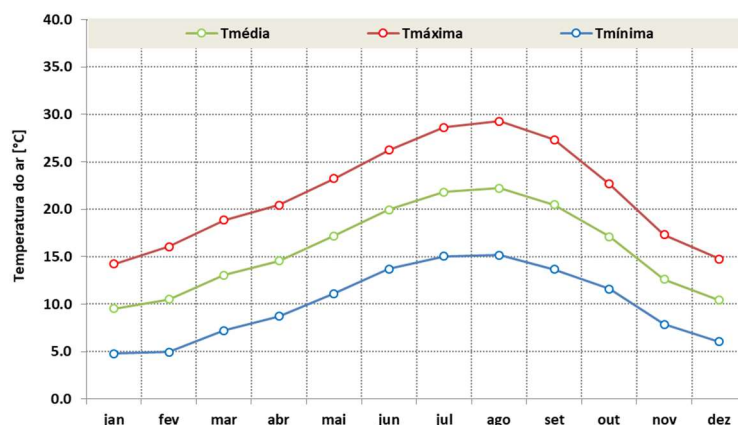
Latitude: 40.4388N

Longitude: 8.4399W

Altitude: 53.0 m

Região Climática: Entre Douro e Minho e
Beira Litoral

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	9.5	10.5	13.0	14.6	17.2	20.0	21.8	22.2	20.5	17.1	12.6	10.4	15.8
TX [°C]	14.2	16.1	18.9	20.4	23.2	26.2	28.6	29.3	27.3	22.7	17.3	14.8	21.6
TN [°C]	4.8	5.0	7.2	8.7	11.1	13.7	15.0	15.2	13.7	11.6	7.9	6.0	10.0
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	2.8	5.4	9.4	17.1	25.5	27.7	21.1	8.7	0.3	0.0	118.1
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.1	0.7	3.5	5.8	9.7	11.4	7.6	1.5	0.0	0.0	40.2
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5	3.1	3.4	1.7	0.1	0.0	0.0	10.2
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	1.5
TN < 0 °C	3.5	3.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.7	10.5
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	22.7	25.1	30.3	32.7	36.6	40.1	42.2	43.8	41.6	35.8	26.7	21.4	43.8
Dia Ano	24 2016	25 2019	23 2002	08 2011	24 2017	19 2003	27 2010	02 2018	06 2016	13 2011	19 2020	19 2015	02/08/2018
Menor TX	5.9	5.5	9.5	10.6	13.2	16.0	18.2	19.9	16.0	11.3	7.7	7.5	5.5
Dia Ano	10 2010	04 1994	01 1993	21 1995	02 2001	06 2002	15 2003	27 1997	26 1992	24 2003	29 2008	05 1996	04/02/1994
Maior TN	14.4	14.7	15.8	18.4	20.5	22.4	24.0	21.5	22.8	19.6	18.3	16.0	24.0
Dia Ano	03/1998 04/1998	01 2020	24 1996	06 2011	05 1995	20 2003	08/1999 14/2006	21 2011	06 2007	05 2015	01 2019	31 1994	08/07/1999 14/07/2006
Menor TN	-4.7	-3.6	-4.5	0.4	2.5	6.4	7.5	8.0	5.0	-0.3	-2.5	-3.6	-4.7
Dia Ano	27 2005	05/2012 06/2018	01 1993	06 2013	06 1991	08/2019 12/2019	07 2008	01 2002	30 1993	29 2018	18 2007	26 2001	27/01/2005

Normal Climatológica – Anadia 1991-2020

Número da estação: 705

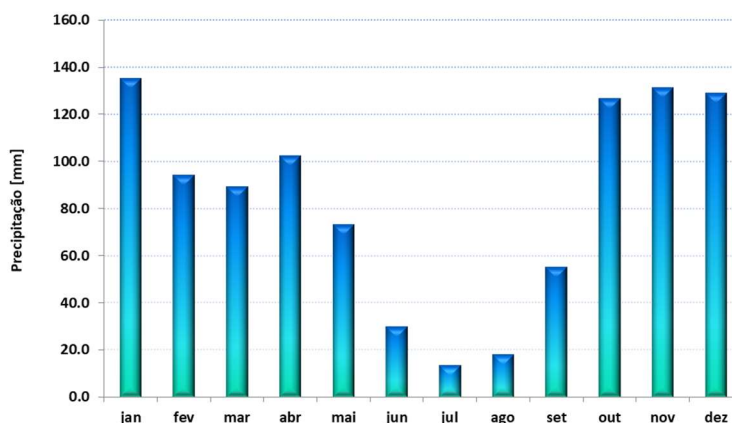
Latitude: 40.4388N

Longitude: 8.4399W

Altitude: 53.0 m

Região Climática: Entre Douro e Minho e
Beira Litoral

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	135.4	94.3	89.3	102.3	73.1	29.7	13.4	17.9	55.2	126.6	131.3	128.9	997.5
Número de dias [dias]													
P ≥ 1 mm	12.1	9.1	9.2	11.1	8.9	3.9	2.5	2.3	5.5	10.5	11.8	11.5	98.5
P ≥ 10 mm	4.9	3.5	3.0	3.6	2.3	0.8	0.3	0.5	1.7	4.3	4.9	4.5	34.4
P ≥ 20 mm	1.8	1.2	1.1	1.4	0.7	0.2	0.1	0.2	0.9	2.1	1.8	2.1	13.8
P ≥ 30 mm	0.9	0.3	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.4	0.9	0.7	0.9	5.3
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	63.0	66.6	46.5	51.9	47.1	48.4	30.7	37.3	61.4	66.0	63.8	60.0	66.6
Dia	06	13	10	08	03	14	03	18	16	09	16	26	13/02/2016
Ano	1996	2016	2001	2008	2012	2006	2014	2004	2015	1993	2009	1995	

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 – Anadia 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.