

## Normal Climatológica – Carrazêda de Ansiães 1991-2020

Número da estação: 644

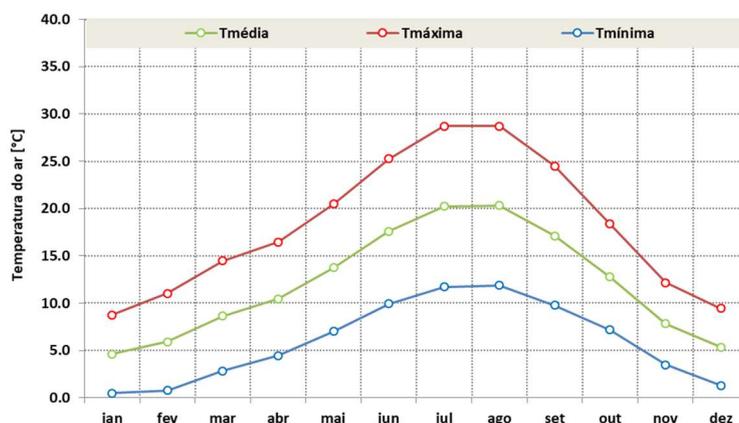
Latitude: 41.2430N

Longitude: 7.2993W

Altitude: 715.0 m

Região Climática: Trás-os-Montes, Alto Douro e Beira Interior

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
<b>TT [°C]</b>	4.6	5.9	8.6	10.5	13.8	17.6	20.2	20.3	17.1	12.8	7.8	5.4	12.0
<b>TX [°C]</b>	8.7	11.0	14.5	16.5	20.5	25.2	28.7	28.7	24.5	18.4	12.2	9.4	18.2
<b>TN [°C]</b>	0.5	0.8	2.8	4.5	7.0	9.9	11.7	11.9	9.8	7.2	3.5	1.3	5.9
<b>Número de dias [dias]</b>													
<b>TX ≥ 25 °C</b>	0.0	0.0	0.0	1.3	6.4	15.9	24.8	25.2	15.1	2.4	0.0	0.0	91.2
<b>TX ≥ 30 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	5.8	13.5	12.6	3.3	0.1	0.0	0.0	36.1
<b>TX ≥ 35 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	1.9	0.3	0.0	0.0	0.0	4.4
<b>TN ≥ 20 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
<b>TN &lt; 0 °C</b>	14.3	11.8	5.6	2.2	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	6.3	12.5	54.2
<b>Extremos da Temperatura do ar [°C]</b>													
<b>Maior TX</b>	16.5	21.0	24.1	27.8	32.6	38.4	37.6	38.8	38.7	31.8	20.7	18.4	38.8
<b>Dia Ano</b>	27 2003	24 2020	10 2017	29 1994	28 2006	17 2017	15/2015 16/2017	03 2018	06 2016	05 2017	01 2014	02 1996	03/08/2018
<b>Menor TX</b>	-1.5	-0.1	3.6	6.2	9.4	13.7	15.8	15.3	13.0	6.2	1.2	-0.3	-1.5
<b>Dia Ano</b>	19 1992	27 2018	01 1993	14 1998	05 2004	09 1992	02 1998	24 1993	26 1992	24 2003	27 1999	18 2010	19/01/1992
<b>Maior TN</b>	10.8	10.8	11.8	12.7	19.0	19.7	21.2	23.8	19.2	15.7	14.4	12.2	23.8
<b>Dia Ano</b>	02 2003	13 2016	19 2005	06 2011	30 2001	16 2017	07 2013	03 2003	10/1999 02/2018	10 1997	01 2019	25 1995	03/08/2003
<b>Menor TN</b>	-8.6	-10.2	-9.4	-4.5	-3.0	-0.2	2.7	3.1	0.0	-2.7	-10.0	-9.1	-10.2
<b>Dia Ano</b>	28/2005 01/2017	04 2012	02 2005	16 1994	03 1991	10 1992	11 1993	29 2011	17 2017	21 1992	18 2007	17 2007	04/02/2012

## Normal Climatológica – Carrazêda de Ansiães 1991-2020

Número da estação: 644

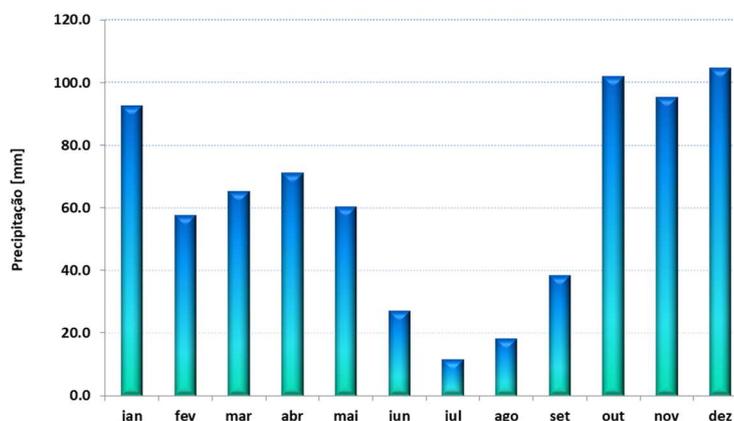
Latitude: 41.2430N

Longitude: 7.2993W

Altitude: 715.0 m

Região Climática: Trás-os-Montes, Alto Douro e Beira Interior

Versão: 1.0 de 2024



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
<b>Prec [mm]</b>	92.7	57.5	65.2	71.1	60.3	27.1	11.5	18.1	38.3	102.0	95.2	104.8	743.7
<b>Número de dias [dias]</b>													
<b>P ≥ 1 mm</b>	10.0	7.8	8.2	9.8	8.0	4.1	2.1	2.2	4.6	9.4	9.9	9.1	85.2
<b>P ≥ 10 mm</b>	3.1	2.0	2.2	2.4	2.0	0.5	0.2	0.6	1.1	3.6	3.4	3.3	24.5
<b>P ≥ 20 mm</b>	1.1	0.4	0.7	0.5	0.4	0.3	0.0	0.2	0.6	1.5	1.0	1.6	8.3
<b>P ≥ 30 mm</b>	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	0.7	2.8
<b>Extremos da Precipitação [mm]</b>													
<b>Maior P</b>	65.9	43.8	47.4	54.2	53.5	54.5	38.1	37.0	61.8	87.7	61.8	70.0	87.7
<b>Dia</b>	06	07	02	16	18	01	09	18	16	08	03	05	08/10/2014
<b>Ano</b>	1994	2001	2001	2016	1996	1998	1995	2004	2015	2014	2015	1992	

### 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](mailto:clima@ipma.pt)

## Normal Climatológica – Carrazêda de Ansiães 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.*