

Normal Climatológica – Neves Corvo 1981-2010

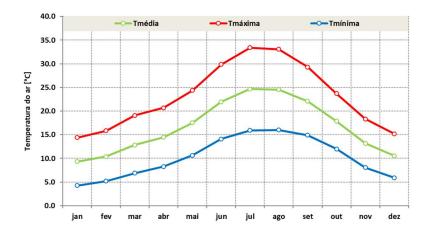
Número da estação: 864

Latitude: 37.5765N Longitude: 7.9722W Altitude: 225.0 m

Região Climática: Baixo Alentejo e

Sotavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
TT [°C]	9.3	10.5	13.0	14.5	17.5	22.0	24.7	24.5	22.1	17.9	13.2	10.6	16.7
TX [°C]	14.4	15.9	19.1	20.7	24.4	29.9	33.4	33.1	29.3	23.7	18.3	15.2	23.1
TN [°C]	4.3	5.2	6.9	8.3	10.7	14.1	15.9	16.0	14.9	12.0	8.1	5.9	10.2
Número de dias [dias]													
TX ≥ 25 °C	0.0	0.0	2.3	5.5	13.5	24.8	30.5	30.7	25.6	11.4	0.6	0.0	144.8
TX ≥ 30 °C	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	15.3	24.6	24.4	12.9	1.6	0.0	0.0	83.9
TX ≥ 35 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	4.7	12.3	9.8	3.0	0.0	0.0	0.0	30.4
TN ≥ 20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.1	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.6
TN < 0 °C	2.8	1.9	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.1	7.7
Extremos da Temperatura do ar [°C]													
Maior TX	22.0	24.6	29.0	33.0	38.2	44.1	44.6	45.7	41.7	35.8	28.7	22.0	45.7
Dia Ano	23 2008	28 1997	22 1992	30 1997	30/2001 31/2001	29 2004	31 2003	01 2003	04 2006	03 2004	08 1985	01/1983 14/1998	01/08/2003
Menor TX	5.6	5.8	7.7	11.7	14.2	17.0	20.5	22.9	18.1	12.5	9.7	8.3	5.6
Dia Ano	13 1985	27 2005	01 2005	08 1986	02 2004	03 1984	04 1988	31 1983	28 2008	22 1987	29 2008	18 2008	13/01/1985
Maior TN	14.0	14.2	14.7	16.5	19.0	23.8	25.0	24.8	27.5	19.7	18.7	16.8	27.5
Dia Ano	01/1996 24/2001	12 2007	20 2010	01 2005	30 1996	14 2009	19/1990 18/1991 24/1995	08 2010	07 1988	20 2004	06 1985	29 2009	07/09/1988
Menor TN	-7.1	-4.9	-4.0	-1.0	-0.5	6.4	10.0	10.5	7.0	2.9	-1.5	-3.8	-7.1
Dia Ano	28 2005	01 2005	05 2005	13 1986	08/1997 09/1997	03 1984	05 1991	05 1986	29/1991 30/1991	24 2003	23 1999	20 2009	28/01/2005



Normal Climatológica – Neves Corvo 1981-2010

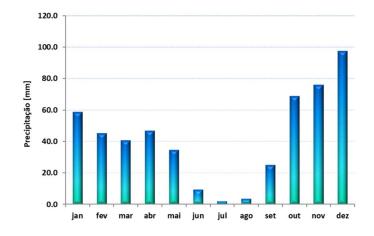
Número da estação: 864

Latitude: 37.5765N Longitude: 7.9722W Altitude: 225.0 m

Região Climática: Baixo Alentejo e

Sotavento Algarvio

Versão: 1.0 de 2023



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano
Prec [mm]	58.6	45.3	40.3	46.8	34.5	9.1	1.7	3.3	24.8	68.7	75.8	97.5	506.5
Número de dias [dias]													
P ≥ 1 mm	7.7	6.8	5.5	6.5	5.2	1.2	0.3	0.5	2.4	6.8	7.7	9.4	59.9
P ≥ 10 mm	2.1	1.3	1.3	1.5	0.9	0.4	0.0	0.0	0.8	2.2	2.5	3.5	16.4
P ≥ 20 mm	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.4	1.0	0.9	1.4	5.7
P ≥ 30 mm	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.6	2.2
Extremos da Precipitação [mm]													
Maior P	42.0	36.6	43.0	33.0	46.0	25.0	19.0	34.7	75.5	83.0	86.6	61.0	86.6
Dia Ano	19 1997	07 2001	04 1986	01 1990	29 1989	15 1992	10 1987	17 2006	15 2009	24 1989	06 2006	23 1992	06/11/2006

Observações

Início do funcionamento da estação meteorológica em 1983.

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 – Neves Corvo 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.