

INFORME CLIMATOLÓGICO

AGOSTO DE 2024



ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN.....	3
2	DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES.....	5
3	ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA	7
4	RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.....	9
5	TEMPERATURA.....	13
5.1.	Temperatura media das máximas.....	13
5.2.	Temperatura media das mínimas.....	14
5.3.	Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1981-2010	15
5.4.	Evolución da temperatura media no período 1961-2024.....	19
6	PRECIPITACIÓN.....	20
6.1.	Precipitación acumulada mensual.....	20
6.2.	Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal	21
6.3.	Días de precipitación	22
6.4.	Evolución da precipitación en agosto de 2024.....	24
7	VENTO.....	25
8	RADIACIÓN SOLAR.....	28
8.1.	Mapa de irradiación solar mensual	28
8.2.	Anomalía de insolación con respecto ó valor normal	28
9	RAIOS.....	29

Anexos:

Resumo mensual

Calendario de agosto de temperatura mínima

Calendario de agosto de temperatura máxima

Calendario de agosto de precipitación acumulada

Calendario de agosto de refacho máximo

Data edición: 09/09/2024

**Mes moi cálido e moi seco****1 INTRODUCCIÓN**

Este informe recolle unha descrición climatolóxica do mes de agosto de 2024. Para ilo, analízanse os datos de temperatura e precipitación e a súa evolución no tempo, considerando o período climático de referencia **1981-2010**. Así, as anomalías calculadas nas táboas, mapas, gráficos e percentiles calcúlanse con respecto a este período de referencia.

O valor medio das series climatolóxicas dos trinta anos do período 1961-1990 e do período 1981-2010 denomínase **normal climatolóxica** e o seu uso permite establecer comparacións do tipo espacial entre distintas estacións e describir o estado climático de cada período. A utilización destes valores normais climatolóxicos serve, tamén, de referencia para valorar os comportamentos do clima e caracterizalos, ben en termos de frecuencia o en termos de anomalía, entendendo por anomalía a diferenza entre o valor climatolóxico mensual o anual presentado e o normal.

Temperatura

Para a variable temperatura (T), enténdese por anomalía a diferenza entre a temperatura media deste mes de agosto e o valor climático obtido con respecto ao período de referencia 1981-2010. Para obter a anomalía de temperatura, calcúlanse a anomalía media nas once estacións meteorolóxicas que compoñen a serie rexional de Galicia.

Para caracterizar o mes en función da temperatura, considéranse os seguintes criterios:

Percentil	Categoría
$T < T_{min} 1981-2010$	Extremadamente frío
$T_{min} 1981-2010 \leq T < P20$	Moi frío
$P20 \leq T < P40$	Frío
$P40 \leq T \leq P60$	Normal
$P60 < T \leq P80$	Cálido
$P80 < T \leq T_{max} 1981-2010$	Moi cálido
$T > T_{max} 1981-2010$	Extremadamente cálido

Táboa 0.1. Cualificación do mes en función da temperatura



Precipitación

Para a variable precipitación (PP), enténdese por anomalía a porcentaxe da precipitación acumulada neste mes de agosto respecto do valor da media climática correspondente. Para obter a anomalía de precipitación, calcúlanse as anomalías medias nas dezaseis estacións meteorolóxicas que compoñen a serie rexional de Galicia.

Para caracterizar o mes en función da precipitación, considéranse os seguintes criterios:

Percentil	Categoría
$PP < PP_{\min} 1981-2010$	Extremadamente seco
$PP_{\min} 1981-2010 \leq PP < P20$	Moi seco
$P20 \leq PP < P40$	Seco
$P40 \leq PP \leq P60$	Normal
$P60 < PP \leq P80$	Húmido
$P80 < PP \leq P_{\max} 1981-2010$	Moi húmido
$PP > PP_{\max} 1981-2010$	Extremadamente húmido

Táboa 0.2. Cualificación do mes en función da precipitación



2 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de agosto quedou caracterizado pola abundancia de situacións anticiclónicas que deixaron estabilidade e con frecuencia puideron chegar masas de aire cálido procedentes do sur da península Ibérica e mesmo do norte de África. Isto configura un mes con escaseza de precipitacións e temperaturas moito máis elevadas que as características de agosto.

Así, o mes comezaba na xornada do día 1 cunha situación anticiclónica feble, que deixaba ceos nubrados pola mañá, abríndose claros pola tarde. Ese anticiclón foise consolidando nos seguintes días e, nas xornadas do 3 e o 4, as temperaturas superaban xa con amplitude os 30°C en puntos do sur, chegando a aviso amarelo por temperatura o día 4 a zona do Miño de Ourense. O día 5 foi de transición, con entrada dalgunhas nubes ao final da xornada.

Unha fronte moi pouco activa rozaba Galicia na xornada do 6, deixando una mañá de nubes e algunhas chuvias moi febles no noroeste, pero xa pola tarde regresaban as altas presións. Ese anticiclón tamén foi gañando forza, deixando un período entre o 7 e o 10 de ceo despexado e calor intenso, con avisos en moitos puntos de Galicia por calor e temperaturas extremas. O día máis caloroso neste período foi o día 10, cando bastantes puntos do interior superaban os 40°C. O día 11, aínda se repetía a situación de intenso calor no interior, pero a chegada de néboas ocasionaba un importante descenso no litoral.

Xa os días 12 e 13 tivemos a visita de sendas fronteas con moi escasa actividade, pero que deixaban aumento das nubes e un descenso das temperaturas, con algunhas chuvias que foron algo máis xeneralizadas na xornada do 13 aínda que a intensidade foi moi escasa en xeral.

De novo, o día 14, volvían as altas presións, comezando un novo período de estabilidade, con sol e calor que se prolongaría ata o día 19, sendo as xornadas do 15 e o 16 as máis calorosas, de novo con avisos por calor e temperaturas extremas en puntos do interior. Esta situación viuse soamente interrompida o día 17 cun aumento das nubes durante a mañá no terzo norte.

O día 20, unha fronte chegaba dende o noroeste, deixando de novo algunhas nubes e chuvias febles na metade norte. Pero foi un cambio moi transitorio, xa que as seguintes



2 xornadas, as altas presións trouxeron, de novo, tempo seco, soleado e elevadas temperaturas.

O día 23, a situación foi intermedia, con nubes e néboas no litoral, pero aínda ceo despexado no interior. Pero, o día 24, chegaba unha fronte algo máis activa. De feito, foi a xornada con máis cantidade de chuvia e menos temperatura de todo o mes no conxunto de Galicia.

O día 25, as altas presións entraban en forma de cuña dende os Azores, achegando novamente estabilidade. O máis destacado desta xornada foron as baixas temperaturas do principio do día provocadas polo arrastre de aire frío da fronte do día anterior. Ese anticiclón caracterizou a meteoroloxía de Galicia entre ese 25 e o 27.

Xa a partir do 28, as situacións foron máis intermedias. Aínda que en superficie predominaba o anticiclón, os ventos do norte e a presenza de aire frío en altura alteraban a estabilidade atmosférica. Isto deixou, nos últimos 4 días, un tempo caracterizado polas nubes baixas e algunhas chuvias no terzo norte, que, en puntos da comarca da Mariña, caían con persistencia. Mentres, no interior, a situación quedaba máis determinada polos ceos abertos e as temperaturas aínda elevadas, que contrastaban co aire frío en altura provocando algúns fenómenos tormentosos illados durante as tardes nas xornadas do 29 e o 31.

3 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas das **Figuras 1 e 2**, podemos ver as anomalías da altura xeopotencial en 500 mbar e da presión atmosférica a nivel do mar, respectivamente.

No mapa de altura da Figura 1, vense unha forte anomalía negativa no Atlántico Norte, entre Islandia e Escocia, e unha anomalía positiva sobre o Continente europeo, non tan acentuada coma a anterior. Esta última débese a unha maior frecuencia, unha maior potencia ou unha maior persistencia de dorsais ou anticiclóns en altura que o que adoita nestas datas.

Por outro lado, no mapa de anomalías de presión atmosférica ao nivel do mar da Figura 2, atopamos valores neutros ou anomalías negativas pouco significativas, agás na mesma zona que no mapa da Figura 1, onde existe, tamén, unha anomalía negativa moi significativa.

Esta configuración de anomalías explica o paso de borrascas moi lonxe das nosas latitudes e a frecuente ocorrencia de situacións anticiclónicas que nos afectaron durante o mes de agosto, facendo que as temperaturas superaran a media e as precipitacións quedarán por baixo.

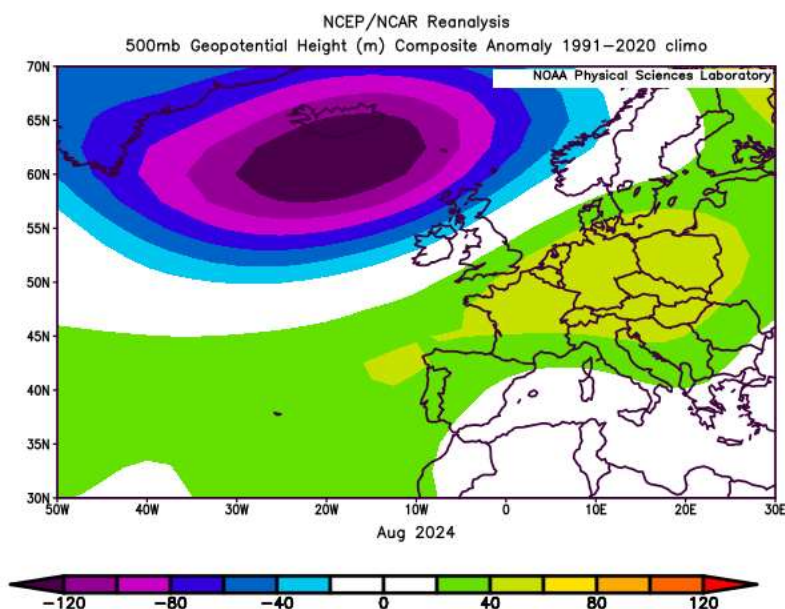


Figura 1: Anomalías de xeopotencial en 500 mbar (gpm) para agosto de 2024

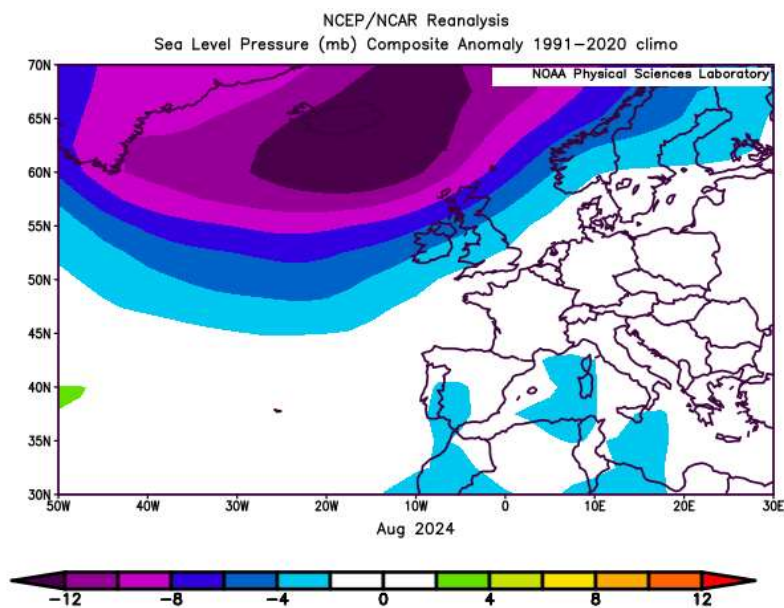


Figura 2: Anomalías de presión atmosférica ao nivel medio do mar (mbar) para agosto de 2024



4 RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA

Compáranse os valores rexistrados no mes en curso nas estacións da rede meteorolóxica de Meteogalicia (A Coruña-Torre de Hércules (CTH), Santiago-EOAS, Campus Lugo, Lourizán e Ourense) cos valores climáticos, no período 1981-2010, para ese mes, obtidos a partir da serie histórica máis próxima (A Coruña-Estación Completa (CEC) / Santiago-Astronómico / Lugo-Fingoi / Ourense-granxa, estacións da AEMET e Lourizán, de Meteogalicia).

Debido á localización das estacións meteorolóxicas da cidade de A Coruña, CTH (costeira) e CEC (urbana), o comportamento en canto á temperatura difire en determinadas situacións meteorolóxicas, polo que na táboa de A Coruña inclúense os datos de ambas estacións e se compara a estación CEC contra si mesma no período de referencia climático 1981-2010.

O valor climático corresponde á media destes 30 anos para o mes considerado. Móstranse tamén os valores extremos da serie e o ano no que se acadaron. No caso das temperaturas máximas (mínimas) absolutas, móstrase o valor máximo (mínimo) da serie histórica mensual e a data na que se acadou. As temperaturas danse en °C e as precipitacións en mm (ou L/m²). O número de días de chuvia corresponde á suma dos días nos que a precipitación rexistrada é igual ou maior a 1 mm.



A CORUÑA

	AGOSTO 2023 CTH/CEC	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	20.4/20.6	19.6	21.6 (2023)	17.0 (1963)
Tª mínima media	17.4/17.6	16.4	18.2 (2023)	14.0 (1951)
Tª mínima absoluta	14.5/14.7 (día 25)			9.4 (17/08/1953)
Tª mínima máis alta	19.9/20.5 (día 17)		22.8 (20/08/1993)	
Tª máxima media	23.4/23.5	22.8	25.1 (2023)	19.6 (1963)
Tª máxima absoluta	27.8/29.0 (día 10)		39.6 (28/08/1961)	
Tª máxima máis baixa	19.4/20.3 (día 31)			16.0 (30/08/1956)
Precipitación acumulada	20	21-36	158 (1946)	0 (1940)
Días de chuvia (≥1mm)	7	6	23 (1971)	0 (1940)

Comentario: Mes **moi cálido** tendo en conta a media de todas as temperaturas.

A precipitación acumulada está algo por baixo do rango de valores normais, resultando un mes **seco**, cun número de días de chuvia preto da media climática.

* Valores climáticos: 1981-2010. Serie Histórica: Precipitación: 1930-2024, Temperatura: 1930-2024

SANTIAGO

	AGOSTO 2023	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	21.2	19.9	23.2 (2003)	17.1 (1986)
Tª mínima media	15.8	14.6	17.4 (2003)	12.4 (1986)
Tª mínima absoluta	12.1 (día 25)			7.3 (29/08/1986)
Tª mínima máis alta	18.6 (día 17)		23.9 (20/08/1993)	
Tª máxima media	26.6	25.2	28.9 (2003)	21.7 (1986)
Tª máxima absoluta	34.1 (día 10)		39.7 (12/08/2003)	
Tª máxima máis baixa	21.8 (día 13)			16.7 (30/08/1992)
Precipitación acumulada	10	38-52	210 (2004)	1 (1998)
Días de chuvia (≥1mm)	4	5	15 (2004)	1 (1998)

Comentario: Mes **moi cálido** para a media da temperatura mínima e **cálido** para a media da temperatura máxima. Tendo en conta a media da temperatura media, o mes resulta **moi cálido**.

A precipitación rexistrada é **moi inferior** á agardada, considerándose un mes **moi seco**, cun número de días de chuvia próximo aos valores climatolóxicos.

* Valores climáticos 1982-2010. Serie Histórica: Precipitación: 1982-2024, Temperatura: 1982-2024



LUGO

	AGOSTO 2024	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	21.5	19.1	22.0 (2003)	16.6 (1972)
Tª mínima media	14.6	12.8	15.5 (1973)	10.6 (2000)
Tª mínima absoluta	8.9 (día 26)			3.5 (26/08/1985)
Tª mínima máis alta	19.1 (día 11)		21.0 (20/08/1991)	
Tª máxima media	28.3	25.4	29.2 (2003)	21.4 (1983)
Tª máxima absoluta	37.0 (día 11)		40.5 (04/08/1990)	
Tª máxima máis baixa	22.5 (día 1)			14.0 (06/08/1982)
Precipitación acumulada	6	22-35	93 (1976)	0 (1988)
Días de chuvia (≥1mm)	1	4	10 (2004)	0 (1988)

Comentario: Mes **moi cálido** tendo en conta a media de todas as temperaturas.

A precipitación acumulada está por baixo do rango de valores normais, polo que se considera un mes **moi seco**, cun número de días de chuvia, tamén, inferior á media climática.

* Valores climáticos: 1981-2010. Serie Histórica: Precipitación: 1967-2024, Temperatura: 1964-2024

PONTEVEDRA (LOURIZÁN)

	AGOSTO 2024	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	22.1	20.5	22.7 (2006)	17.0 (1963)
Tª mínima media	16.5	14.7	17.6 (2003)	11.2 (1963)
Tª mínima absoluta	13.1 (día 25)			3.4 (08/08/1971)
Tª mínima máis alta	19.3 (día 18)		20.8 (02/08/2003)	
Tª máxima media	27.7	26.3	29.3 (2003)	22.7 (1977)
Tª máxima absoluta	34.0 (día 16)		38.3 (12/08/2003)	
Tª máxima máis baixa	22.3 (día 13)			17.0 (29/08/1963)
Precipitación acumulada	10	29-59	139 (2004)	0 (1981)
Días de chuvia (≥1mm)	2	5	12 (2004)	0 (1981)

Comentario: Mes **moi cálido** para a media da temperatura mínima e cálido para a media da temperatura máxima. Tendo en conta a media da temperatura media, o mes resulta **moi cálido**.

A precipitación rexistrada e o número de días de chuvia quedan por baixo dos valores climáticos agardados, resultando un **moi seco**.

* Valores climáticos: 1981-2010. Serie Histórica: Precipitación: 1958-2024, Temperatura: 1958-2024



OURENSE

	AGOSTO 2024	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	25.5	22.6	25.5 (2003)	19.2 (1977)
Tª mínima media	16.8	14.6	17.3 (2003)	11.5 (1985)
Tª mínima absoluta	10.7 (día 25)			5.6 (26/08/1985)
Tª mínima máis alta	20.2 (día 11)		23.2 (22/08/1980)	
Tª máxima media	34.2	30.6	34.0 (2022)	24.9 (1977)
Tª máxima absoluta	42.6 (día 10)		42.5 (08/08/2023)	
Tª máxima máis baixa	27.1 (día 24)			18.0 (30/08/1974)
Precipitación acumulada	1	16-23	88 (1976)	0 (1978)
Días de chuvia (≥1mm)	1	4	12 (2004)	0 (1978)

Comentario: Mes moi cálido tomando como referencia a media da temperatura mínima e extremadamente cálido a media da temperatura máxima, a cal supera por décimas o rexistro máis alto da serie histórica. En consecuencia, para a media da temperatura media, o mes considérase **moi cálido**.

A precipitación rexistrada, cun único día de chuvia, é moi inferior á agardada, resultando un mes **moi seco**.

* Valores climáticos: 1981-2010. Serie Histórica: Precipitación: 1972-2024, Temperatura: 1972-2024

5 TEMPERATURA

As temperaturas medias durante o mes de agosto, tanto as mínimas como as máximas, estiveron por riba da media climatolóxica deste mes. Isto débese ao frecuente arrastre de aire cálido procedente do sur debido ás múltiples situacións anticiclónicas. Este efecto foi particularmente notable no sueste. Así, por exemplo en Ourense, soamente tivemos dúas xornadas nas que as temperaturas non acadasen os 30°C.

5.1. Temperatura media das máximas

O valor medio da temperatura máxima no mes de agosto en Galicia, a partir dos valores do mapa da **Figura 3**, foi 26.7 °C. Os rexistros máis altos, de entre 31.6 e 33.9 °C, atopámoslos no Miño ourensá, no Canón do Sil e no val do Río Támega. Pola contra, os máis baixos, comprendidos entre 19.9 e 21.2 °C, déronse nas Serras Setentrionais, máis concretamente nos arredores das Serras do Xistral e da Capelada.

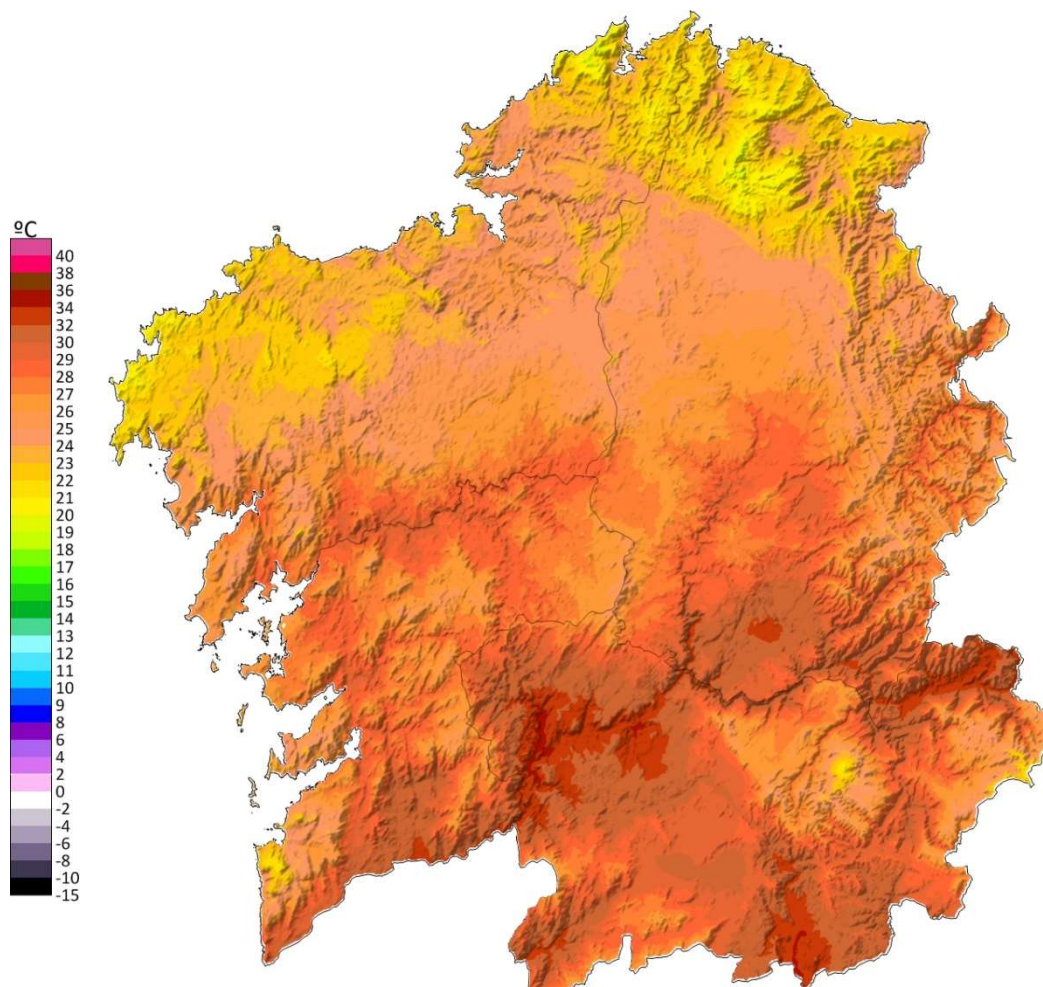


Figura 3: Temperatura máxima media (°C) en agosto de 2024

5.2. Temperatura media das mínimas

O valor medio da temperatura mínima en territorio galego no mes de agosto, a partir dos valores do mapa da **Figura 4**, foi 14.3 °C. Os rexistros máis baixos movéronse entre 9.3 e 10.7 °C e concéntranse nas proximidades da Depresión da Limia. Pola contra, os valores máis altos, comprendidos entre 17.7 e 18.3 °C, localízanse en zonas de costa do litoral oeste, sobre todo nos arredores das Rías Baixas pontevedresas.

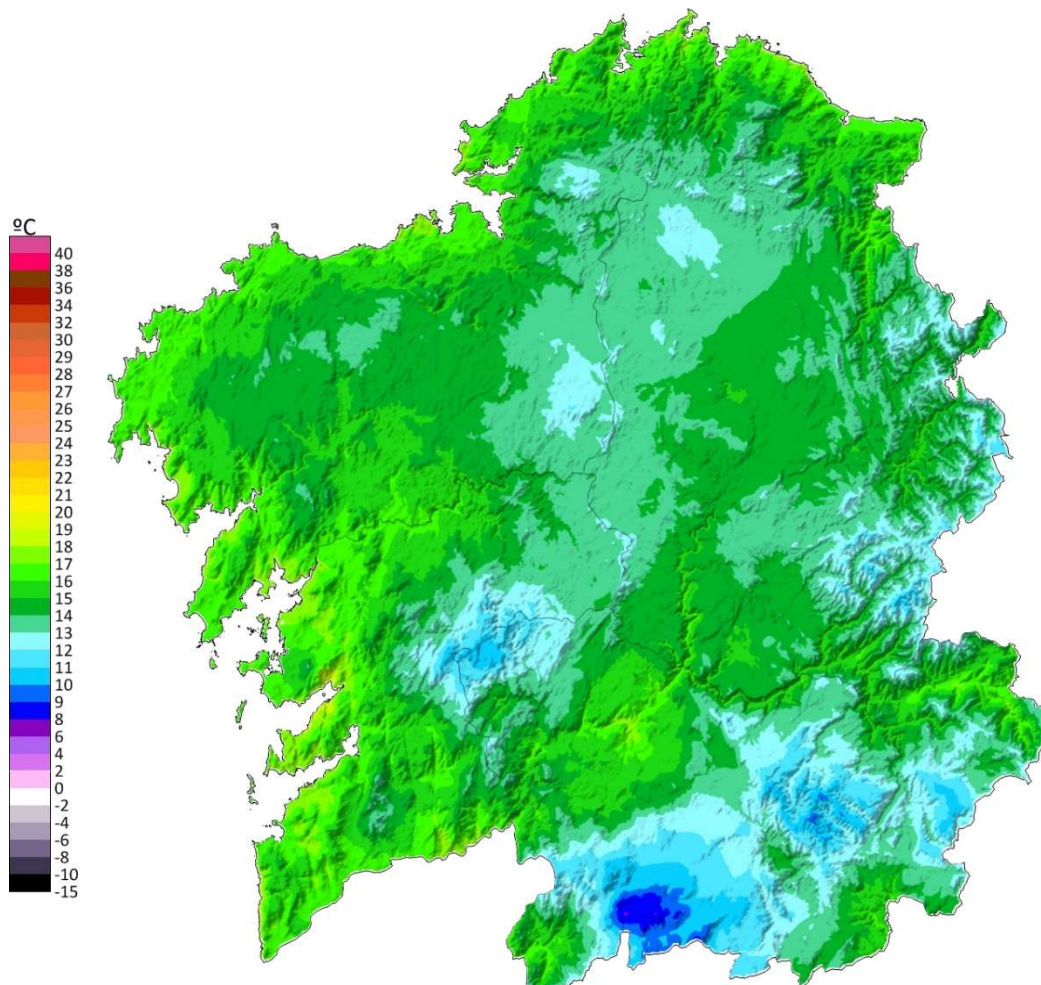


Figura 4: Temperatura mínima media (°C) en agosto de 2024

5.3. Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1981-2010

O mapa de anomalías da temperatura media da **Figura 5** presenta valores positivos nas catro provincias galegas, tanto máis acusados canto máis ao sueste da Comunidade nos movamos. Segundo os valores do mapa, o valor medio da anomalía da temperatura media no conxunto de Galicia no mes de agosto foi +1.9 °C. Os valores máis baixos, próximos a 0 °C, vémoslos nos arredores da comarca de Bergantiños. Pola outra banda, as desviacións máis altas móvense entre 2.9 e 3.3 °C e localízanse no extremo sueste de Galicia.

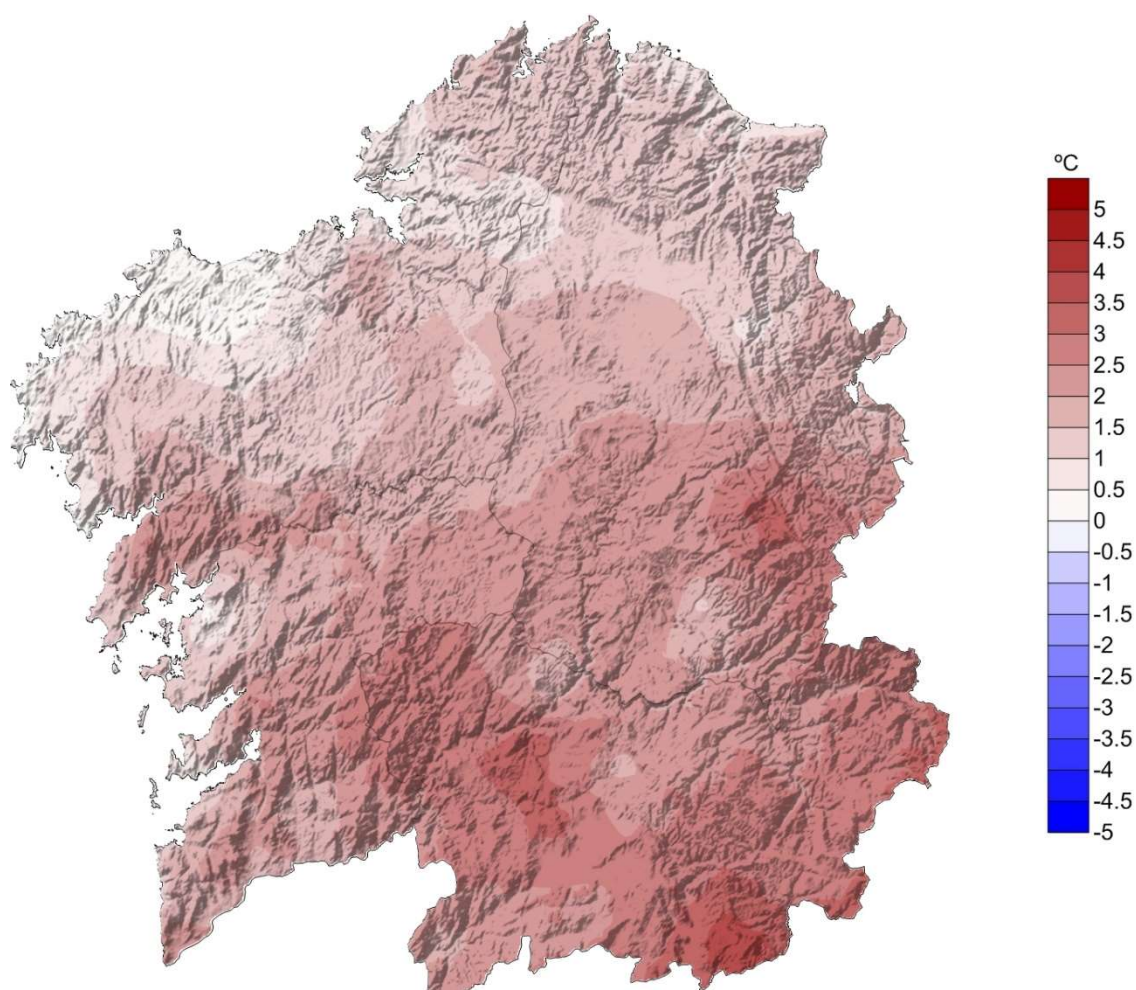


Figura 5: Anomalía da temperatura media (°C) en agosto de 2024 respecto ao período 1981-2010



A continuación, móstrase, nas **Táboas 1 e 2**, unha lista dos concellos coas anomalías da temperatura media máis altas e máis baixas do mes de agosto, respectivamente, con respecto ao período climático 1981-2010.

Táboa 1: Anomalías máis altas de temperatura media (°C) en agosto de 2024 con respecto ao período 1981-2010

Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Vilardevós	Ourense	3.7
Verín	Ourense	3.5
Ríos	Ourense	3.2
Merca (A)	Ourense	3.1
Castrelo do Val	Ourense	3.1
Triacastela	Lugo	3.1
Oímbra	Ourense	3.1
Barbadás	Ourense	3.1
San Cibrao das Viñas	Ourense	3.1
Toén	Ourense	3.0

Táboa 2: Anomalías máis baixas de temperatura media (°C) en agosto de 2024 con respecto ao período 1981-2010

Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Malpica de Bergantiños	A Coruña	0.1
Ponteceso	A Coruña	0.2
Carballo	A Coruña	0.2
Coristanco	A Coruña	0.2
Cabana de Bergantiños	A Coruña	0.3
Camariñas	A Coruña	0.4
Fisterra	A Coruña	0.4
Laxe	A Coruña	0.5
Muxía	A Coruña	0.5
Laracha (A)	A Coruña	0.5



Nas **Táboas 3 e 4**, móstrase a temperatura máxima máis alta rexistrada na Comunidade Galega no mes de agosto de 2024 para estacións situadas por baixo e por riba dos 1000 metros de altitude, respectivamente. Destaca, especialmente, o día 10 de agosto, cando se acadaron temperaturas máximas moi altas tanto por riba como por baixo desa altitude. No caso da estación de Ourense, rexistrouse un novo récord de temperatura máxima absoluta.

Táboa 3: Temperatura máxima máis alta (°C) rexistrada no mes de agosto de 2024 por baixo dos 1000 m de altitude

Data	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
10/08/2024	Ourense	OURENSE	Ourense	42.6
10/08/2024	A Portela	VILAMARTÍN DE VALDEORRAS	Ourense	41.2
10/08/2024	EVEGA Leiro	LEIRO	Ourense	41.0
10/08/2024	Laza	LAZA	Ourense	41.0
10/08/2024	As Petarelas	RUBIÁ	Ourense	41.0
10/08/2024	Larouco	LAROUCO	Ourense	40.8
10/08/2024	Remuíño	ARNOIA (A)	Ourense	40.4
10/08/2024	Prado	CASTRELO DE MIÑO	Ourense	40.4
10/08/2024	Verín-Vilela	VERÍN	Ourense	39.7
09/08/2024	Remuíño	ARNOIA (A)	Ourense	39.6

Táboa 4: Temperatura máxima máis alta (°C) rexistrada no mes de agosto de 2024 por riba dos 1000 m de altitude

Data	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
10/08/2024	Xurés	MUIÑOS	Ourense	36.6
10/08/2024	O Invernadeiro	VILARIÑO DE CONSO	Ourense	35.7
10/08/2024	Corzos	VEIGA (A)	Ourense	34.8
09/08/2024	O Invernadeiro	VILARIÑO DE CONSO	Ourense	34.6
10/08/2024	A Mezquita	MEZQUITA (A)	Ourense	34.6
10/08/2024	Serra do Eixe	VEIGA (A)	Ourense	34.6
10/08/2024	San Xoán de Río	SAN XOÁN DE RÍO	Ourense	34.5
10/08/2024	O Cebreiro	PEDRAFITA DO CEBREIRO	Lugo	33.7
10/08/2024	Ancares	CERVANTES	Lugo	33.2
10/08/2024	Casaio	CARBALLEDA DE VALDEORRAS	Ourense	32.5



Nas **Táboas 5 e 6**, móstranse as temperaturas mínimas máis baixas rexistradas en Galicia no mes de agosto de 2024 para estacións situadas por riba e por baixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente. As noites máis frías, no conxunto de Galicia, vivíronse entre o 24 e o 26 de agosto.

Táboa 5: Temperatura mínima máis baixa rexistrada no mes de agosto de 2024 por riba dos 1000 m de altitude

Data	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
25/08/2024	O Invernadeiro	VILARIÑO DE CONSO	Ourense	4.1
25/08/2024	Corzos	VEIGA (A)	Ourense	4.2
25/08/2024	O Cebreiro	PEDRAFITA DO CEBREIRO	Lugo	4.6
25/08/2024	Ancares	CERVANTES	Lugo	5.2
25/08/2024	Alto do Poio	PEDRAFITA DO CEBREIRO	Lugo	5.8
24/08/2024	Cabeza de Manzaneda	MANZANEDA	Ourense	5.8
25/08/2024	San Xoán de Río	SAN XOÁN DE RÍO	Ourense	6.5
24/08/2024	Lardeira	CARBALLEDA DE VALDEORRAS	Ourense	6.9
25/08/2024	Casaio	CARBALLEDA DE VALDEORRAS	Ourense	7.1
25/08/2024	Serra do Eixe	VEIGA (A)	Ourense	7.1

Táboa 6: Temperatura mínima máis baixa rexistrada no mes de agosto de 2024 por baixo dos 1000 m de altitude

Data	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
22/08/2024	Calvos	CALVOS DE RANDÍN	Ourense	3.5
25/08/2024	Baltar	BALTAR	Ourense	5.2
26/08/2024	Mouriscade	LALÍN	Pontevedra	5.2
25/08/2024	Verín-Vilela	VERÍN	Ourense	5.5
25/08/2024	Sambreixo	GUITIRIZ	Lugo	5.6
26/08/2024	Xinzo	XINZO DE LIMIA	Ourense	5.8
15/08/2024	Mouriscade	LALÍN	Pontevedra	5.8
25/08/2024	Viana do Bolo	VIANA DO BOLO	Ourense	6.0
25/08/2024	Monforte-CFEA	MONFORTE DE LEMOS	Lugo	6.1
15/08/2024	Feiranova-Santaballa	VILALBA	Lugo	6.3

5.4. Evolución da temperatura media no período 1961-2024

Na **Figura 6**, pódese ver a evolución da temperatura media en agosto, obtida a partir da temperatura media nas once estacións que compoñen a serie rexional. O valor medio en 2024 para esta serie foi 21.6 °C, moi por riba do valor climático de 19.7 °C.

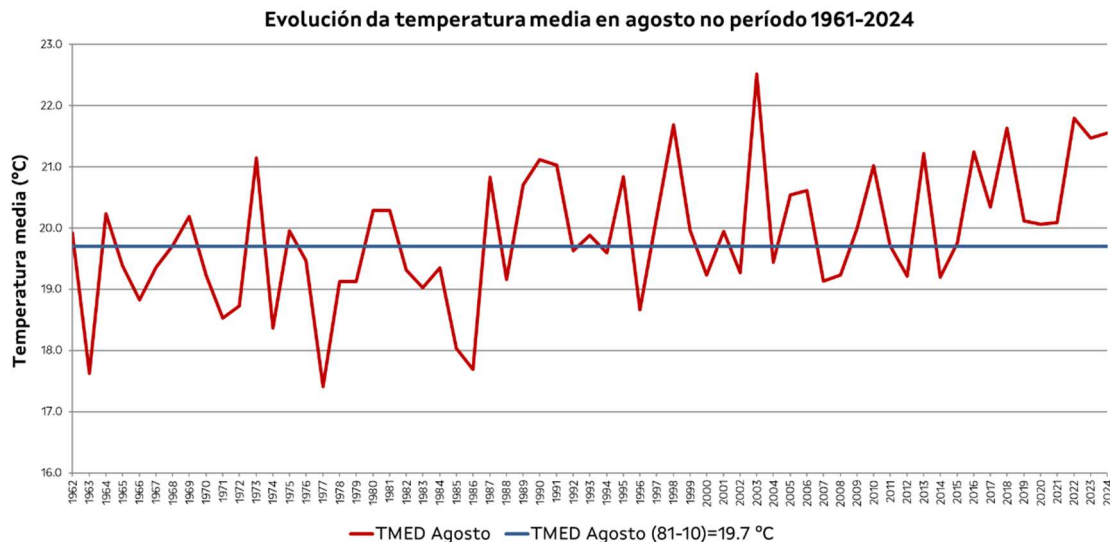


Figura 6: Temperatura media (°C) en agosto ao longo do período 1961-2024

O valor medio da anomalía da temperatura media para este mes de xullo en Galicia, obtida a partir do valor medio das anomalías en once estacións meteorolóxicas representativas e representada na **Figura 7**, é +1.6 °C, o que fai que o mes se poida considerar como **moi cálido, o quinto agosto máis cálido desde que hai rexistros**. Tendo en conta a anomalía media das temperaturas mínima e máxima, cunhas desviacións positivas de 1.5 e 1.7 °C, respectivamente, agosto considérase, tamén, moi cálido.

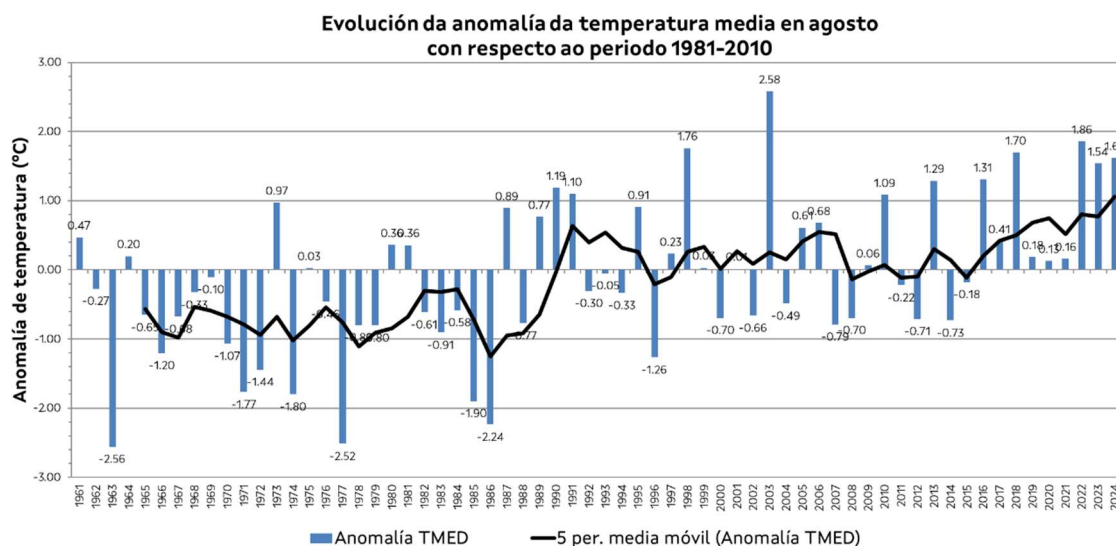


Figura 7: Evolución da anomalía da temperatura media (°C) en agosto respecto ao período 1981-2010

6 PRECIPITACIÓN

As precipitacións foron, en xeral, escasas ou, dependendo do lugar, nulas. Este déficit é moito máis acusado no interior, especialmente no sueste. Pola contra, no noroeste, as fronteiras que foron rozando Galicia, e no norte, as nubes de estancamento, si chegaron a deixar precipitacións, no último caso, de xeito máis significativo.

6.1. Precipitación acumulada mensual

Segundo os valores do mapa da **Figura 8**, a precipitación media acumulada foi 16 L/m². As cantidades de precipitación máis elevadas acadáronse no extremo norte, con valores entre 50 e 100 L/m² e algún máximo superando os 150 L/m² preto da Ría de Viveiro. Pola contra, as zonas con menos auga acumulada atópanse no sueste da provincia de Ourense, onde non chegou a caer nada de auga en todo o mes.

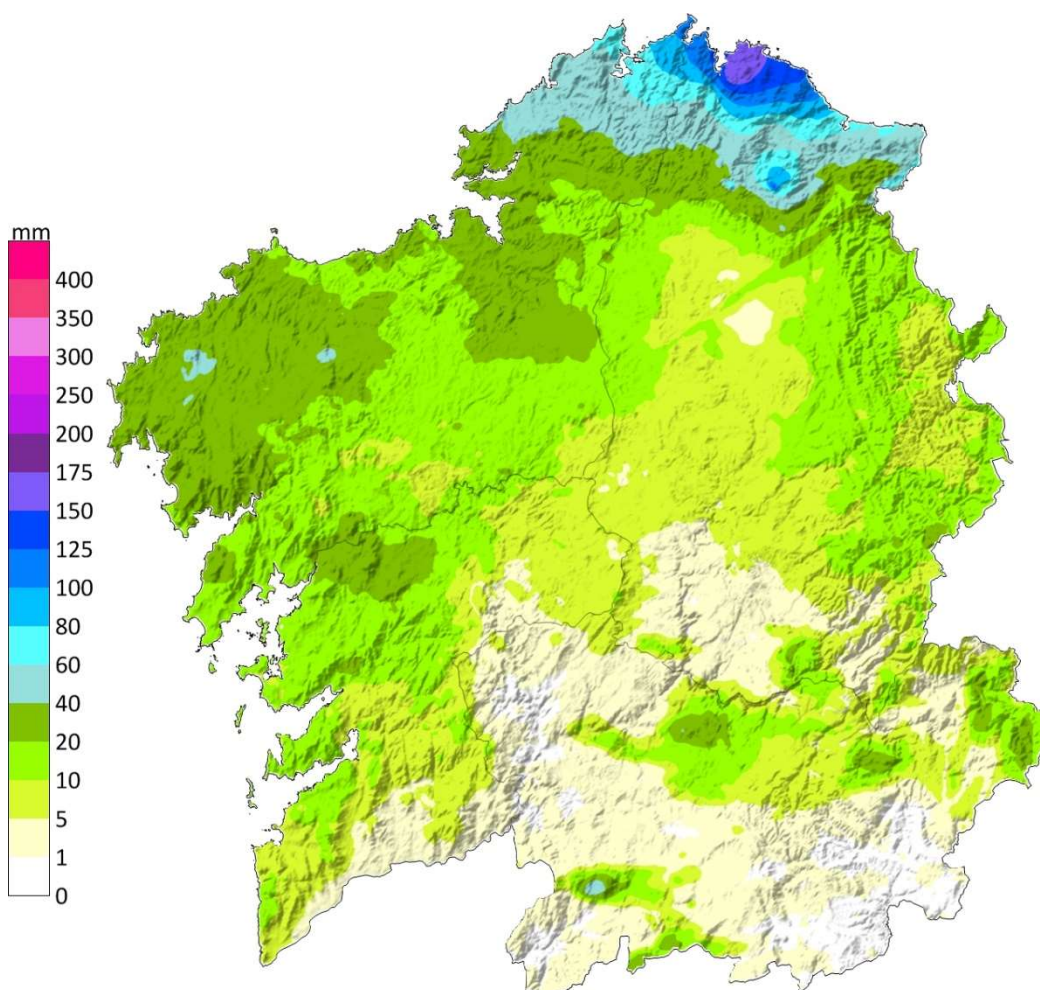


Figura 8: Precipitación acumulada (mm) en agosto de 2024

6.2. Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal

No mapa da **Figura 9**, pódese ver a porcentaxe de precipitación acumulada no mes de agosto con respecto aos valores climáticos, sendo o 100% o valor normal. Claramente, vense desviacións negativas en case que toda a Comunidade, a excepción do extremo norte de Lugo, entre a Estaca de Bares e a Ría de Ribadeo. Así, segundo os valores do mapa, o valor medio da anomalía de precipitación para o conxunto do territorio galego foi un 63 % inferior. A porcentaxe máis alta de precipitación acadouse, como se dixo, ao longo das áreas próximas ao litoral na comarca da Mariña Lucense, con valores, en xeral, entre un 20 e un 130 % por riba dos normais e máximos que superan o 200 %, mentres que a porcentaxe máis baixa, de entre un 80 e un 100 % inferior ao valor climático, se acadou en grandes áreas do interior da Comunidade.

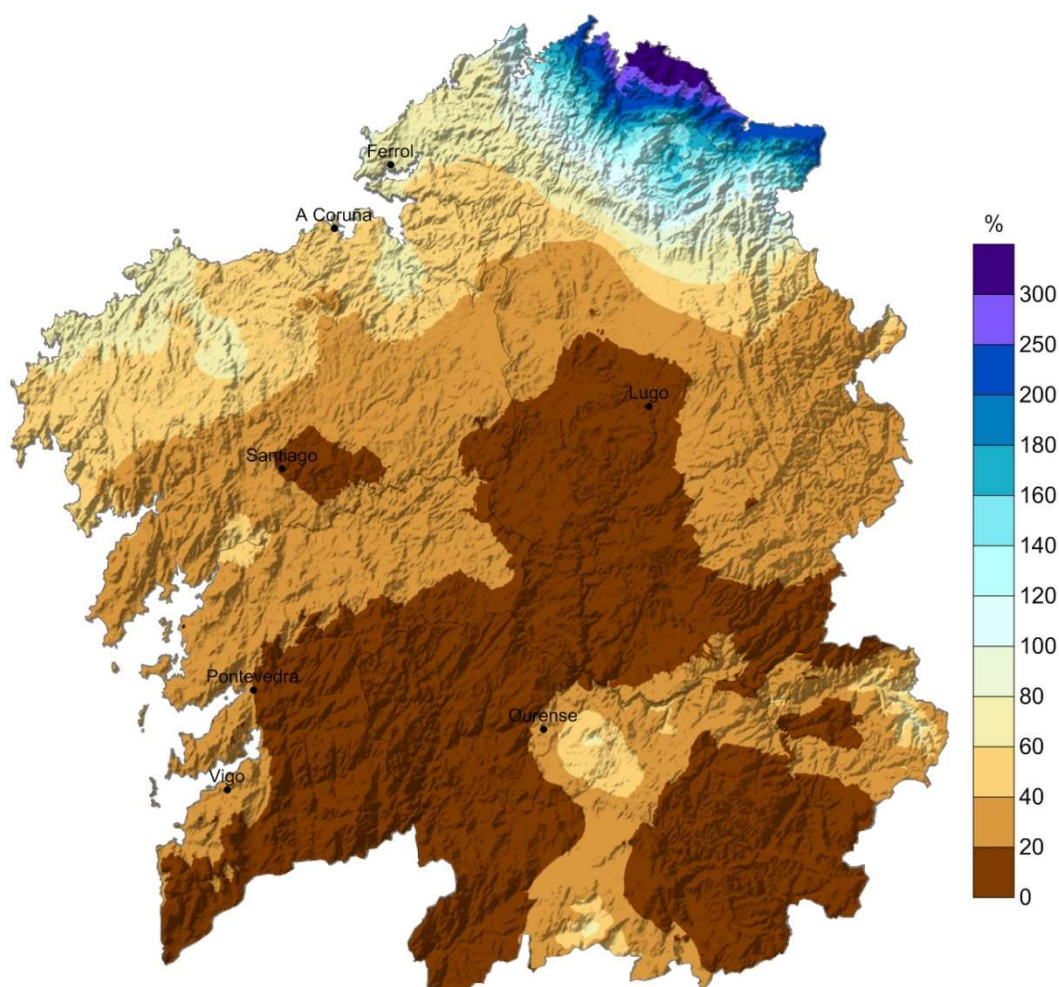


Figura 9: Porcentaxe da precipitación acumulada en agosto de 2024 con respecto aos valores normais do período 1981-2010

6.3. Días de precipitación

No mapa da **Figura 10**, podemos ver representado o número de días con unha precipitación acumulada maior ou igual a 1 L/m^2 . Segundo os valores do mapa, o número medio de días de chuva foi 4. O máximo localízase en zonas da Mariña Central e Occidental, con entre 10 e 12 días de chuva. Pola contra, o mínimo rexístrase en áreas do extremo sueste de Ourense e en puntos illados da comarca da Limia e do sur de Lugo, con 0 días de chuva.

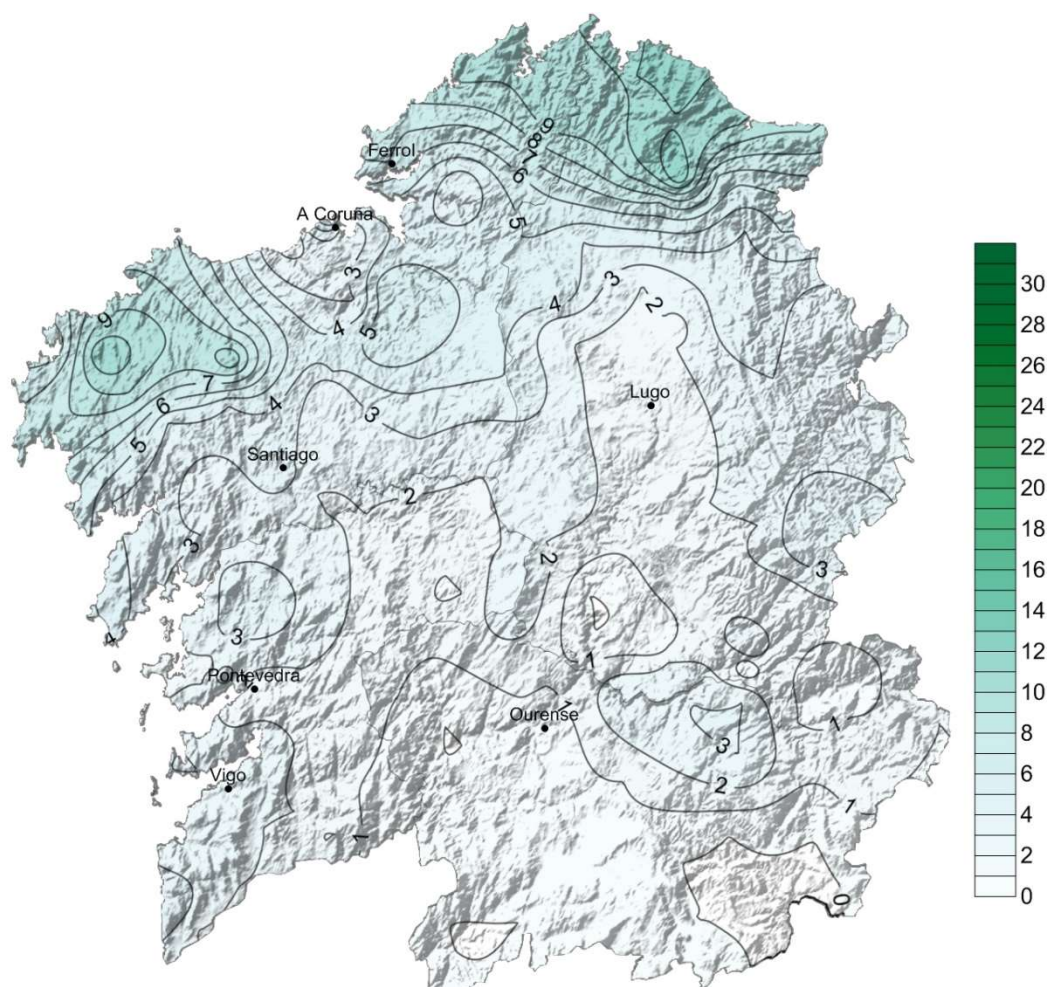


Figura 10: Días de precipitación igual ou superior a 1 L/m^2 durante o mes de agosto de 2024



A **Táboa 7** mostra unha lista coas estacións meteorolóxicas da rede de estacións de Meteogalicia que rexistraron as cantidades máximas de precipitación mensual. Os acumulados máis altos déronse, principalmente, no extremo norte da provincia de Lugo, onde se superaron os 100, localmente os 150 L/m².

Táboa 7: Precipitación mensual máxima (L/m ²) en agosto de 2024			
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)
Penedo do Galo	VIVEIRO	Lugo	172
Burela	BURELA	Lugo	124
Fragavella	ABADÍN	Lugo	98
Foz	FOZ	Lugo	67
Borreiros	VIVEIRO	Lugo	63
Cariño	CARIÑO	A Coruña	62
Serra da Faladoira	ORTIGUEIRA	A Coruña	59
Pedro Murias	RIBADEO	Lugo	55
Punta Candieira	CEDEIRA	A Coruña	51
Aldea Nova	NARÓN	A Coruña	44

Pola súa banda, a **Táboa 8** contén unha lista coas estacións da rede meteorolóxica de Meteogalicia que rexistraron a máxima precipitación nun intervalo de 24 horas. O período de precipitación máis intensa ocorreu entre o 28 e o 29 de agosto en zonas próximas ao litoral na Mariña Lucense, cando se acumularon cantidades entre 50 e 70 L/m².

Táboa 8: Precipitación máxima en 24 horas (L/m ²) en agosto de 2024				
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)	Instante de inicio (UTC)
Penedo do Galo	VIVEIRO	Lugo	71	28/08/2024 15:50
Burela	BURELA	Lugo	47	28/08/2024 13:00
Fragavella	ABADÍN	Lugo	34	29/08/2024 12:20
Xesteiras	CUNTIS	Pontevedra	25	23/08/2024 10:00
O Cebreiro	PEDRAFITA DO CEBREIRO	Lugo	22	28/08/2024 17:00
Borreiros	VIVEIRO	Lugo	18	28/08/2024 15:20
Pedro Murias	RIBADEO	Lugo	18	29/08/2024 11:20
Foz	FOZ	Lugo	17	29/08/2024 14:20
Cariño	CARIÑO	A Coruña	17	23/08/2024 13:00
Santa Cruz	VALADOURO (O)	Lugo	15	29/08/2024 00:20

6.4. Evolución da precipitación en agosto de 2024

Na **Figura 11**, pódese ver a evolución, desde 1961, da precipitación media acumulada, obtida a partir da precipitación media das 16 estacións que compoñen a serie rexional. O valor medio en 2024 para esta serie foi 11 L/m², moi por baixo do valor climatolóxico.

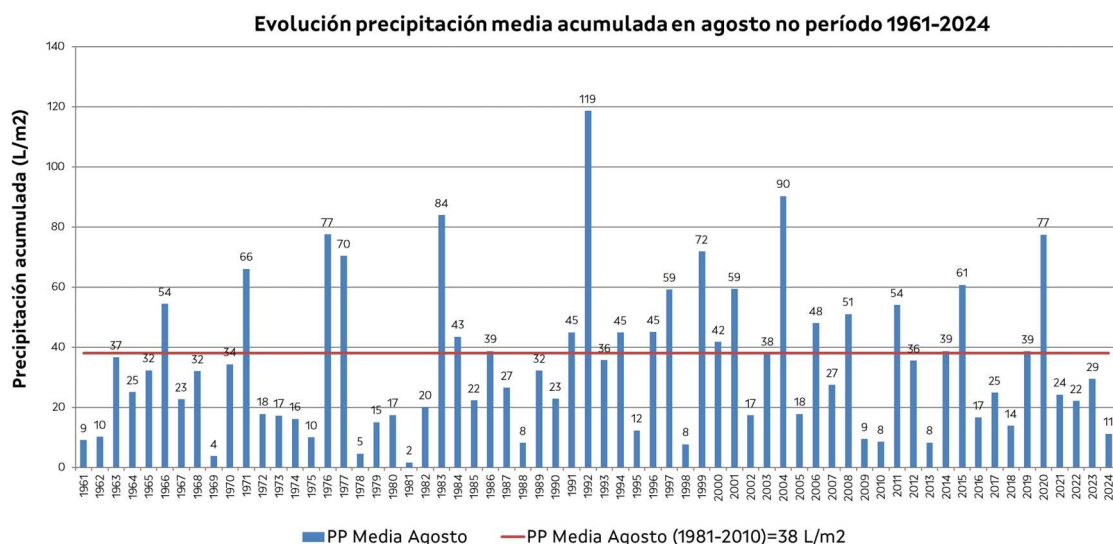


Figura 11: Precipitación media acumulada (L/m²) en agosto ao longo do período 1961-2024

O valor medio da anomalía da precipitación para este mes de agosto en Galicia, obtida a partir do valor medio das anomalías en dezaseis estacións meteorolóxicas representativas e simbolizada na **Figura 12**, é un 71 % inferior ao valor climático normal. Isto fai que este mes de agosto poida considerarse como **moi seco**, tendo en conta o conxunto da Comunidade. Temos que remontarnos ata o ano 2013 para atopar un agosto máis seco.

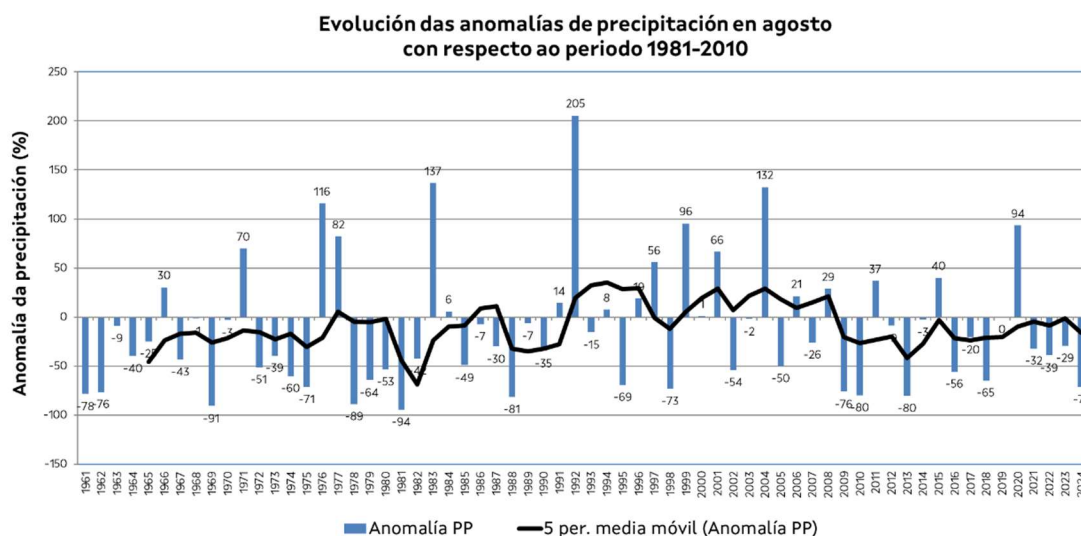


Figura 12: Evolución da anomalía de precipitación (%) en agosto respecto ao período 1981-2010



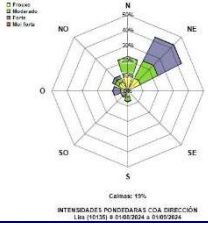
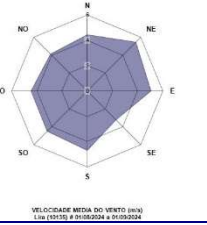
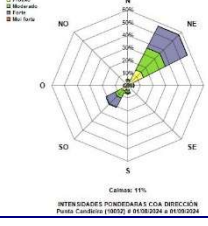
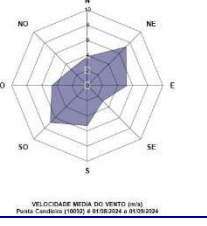
7 VENTO

A **Táboa 9** recolle información sobre o refacho máximo que rexistrou unha estación nun día determinado do mes, sempre e cando este refacho sexa igual ou superior a 100 km/h. Isto quere dicir que unha mesma estación puido ter rexistrado refachos por riba dese limiar noutras xornadas ao longo do mes, aínda que non estea incluído. En agosto de 2024, non hai ningunha estación que medira un refacho de vento de tales características.

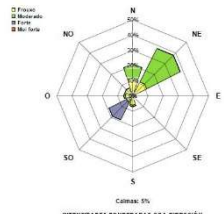
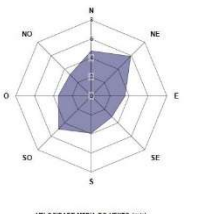
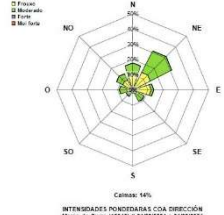
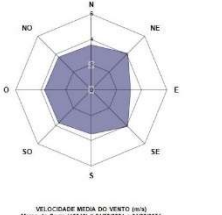
Táboa 9: Refachos máximos superiores aos 100 km/h en agosto de 2024					
Data	Estación	Concello	Provincia	Altitude (m)	Refacho (km/h)

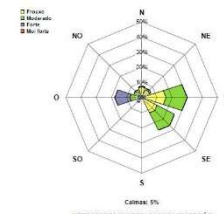
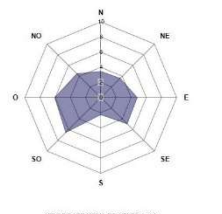
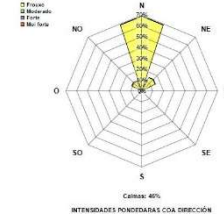
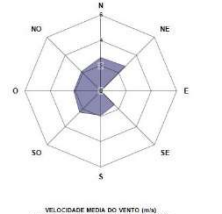
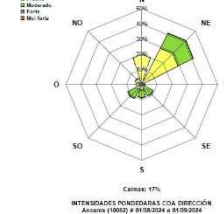
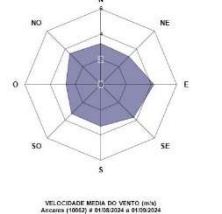
As **Táboas 10, 11, 12 e 13** recollen un resumo dos datos máis relevantes de vento en diferentes estacións das catro provincias galegas. Delas, extraemos que:

- a intensidade *moi forte* non se acadou en ningunha das estacións.
- a porcentaxe de calmas foi alta ou relativamente alta en zonas de interior e moi baixa nalgúns puntos dos litorais norte e noroeste.
- a dirección predominante do vento pertence, en conxunto, ao primeiro cuadrante.

Táboa 10: resumo dos datos de vento no mes de agosto de 2024 na provincia de A CORUÑA						
Estación (altitude)	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Lira (170)	Carnota	82	NE	19		
		Día 29				
Punta Candieira (254)	Cedeira	79	NE	11		
		24				



Táboa 10: resumo dos datos de vento no mes de agosto de 2024 na provincia de A CORUÑA						
Estación (altitude)	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Malpica (161)	Malpica	58	NE	5	 INTENSIDADES PONDERADAS COA DIRECCIÓN Malpica (10000) e 01/08/2024 a 01/09/2024	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO (m/s) Malpica (10000) e 01/08/2024 a 01/09/2024
		Día 11				
Marco da Curra (651)	Monfero	45	NE	14	 INTENSIDADES PONDERADAS COA DIRECCIÓN Marco da Curra (10046) e 01/08/2024 a 01/09/2024	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO (m/s) Marco da Curra (10046) e 01/08/2024 a 01/09/2024
		Día 11				

Táboa 11: resumo dos datos de vento no mes de agosto de 2024 na provincia de LUGO						
Estación (altitude)	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Penedo do Galo (545)	Viveiro	77	E	5	 INTENSIDADES PONDERADAS COA DIRECCIÓN Penedo do Galo (10006) e 01/08/2024 a 01/09/2024	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO (m/s) Penedo do Galo (10006) e 01/08/2024 a 01/09/2024
		Día 24				
Campus Lugo (400)	Lugo	40	N	46	 INTENSIDADES PONDERADAS COA DIRECCIÓN Campus Lugo (10003) e 01/08/2024 a 01/09/2024	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO (m/s) Campus Lugo (10003) e 01/08/2024 a 01/09/2024
		Día 29				
Ancares (1364)	Cervantes	52	NE	17	 INTENSIDADES PONDERADAS COA DIRECCIÓN Ancares (10002) e 01/08/2024 a 01/09/2024	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO (m/s) Ancares (10002) e 01/08/2024 a 01/09/2024
		Día 10				



Táboa 12: resumo dos datos de vento no mes de agosto de 2024 na provincia de OURENSE						
Estación (altitud)	Concello	Ráfaga máxima (km/h)	Componente dominante	% calmas	Rosa de los vientos mensual	Velocidad media mensual (m/s)
		Data				
Xares (1762)	A Veiga	46	NW	5		
		Día 10				
Alto do Rodicio (981)	Maceda	47	NE	16		
		Día 24				
Gandarela (623)	Celanova	34	NW	70		
		Día 12				

Táboa 13: resumo dos datos de vento no mes de agosto de 2024 na provincia de PONTEVEDRA						
Estación (Altitude)	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Fornelos de Montes (705)	Fornelos de Montes	60	N	21		
		Día 25				
Illas Cíes (25)	Vigo	47	N	19		
		Día 11				

8 RADIACIÓN SOLAR

8.1. Mapa de irradiación solar mensual

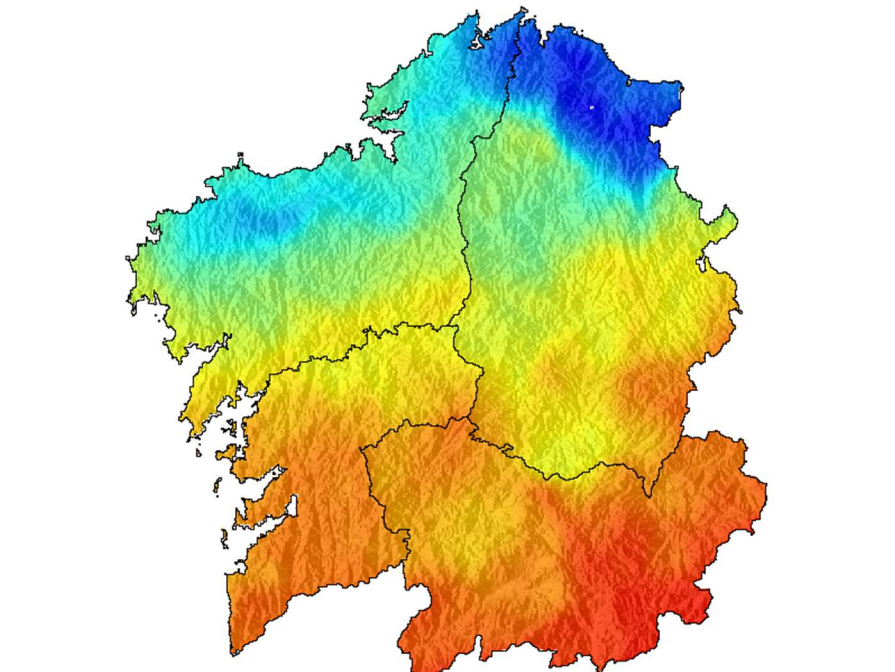


Figura 13: Irradiación mensual ($10 \text{ kJ m}^{-2} \text{ día}^{-1}$) para o mes de agosto de 2024

8.2. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

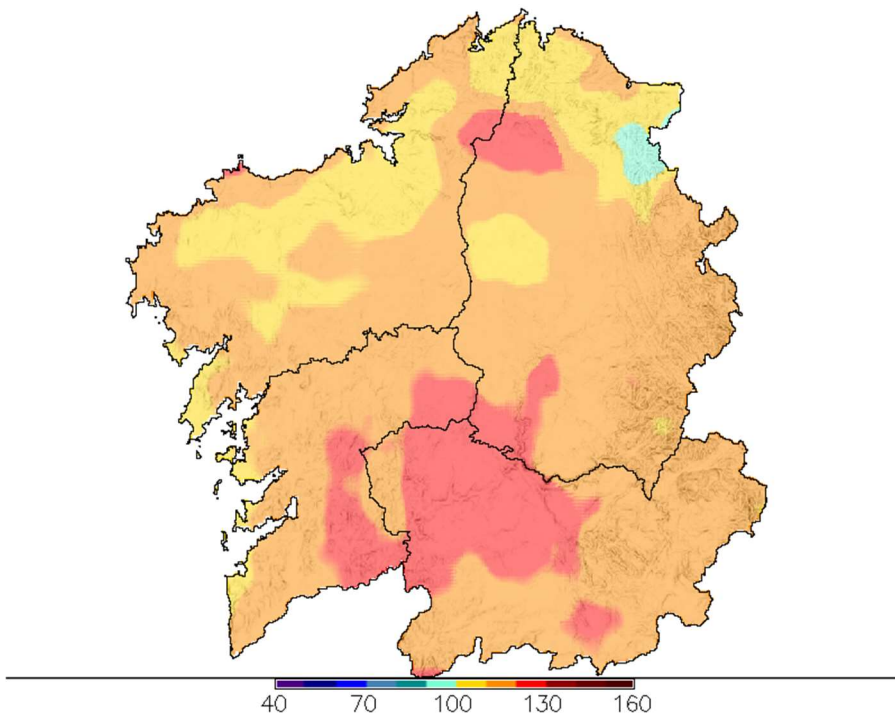


Figura 14: Anomalía de insolación (%) respecto ao valor normal calculado no período 1985-2008

9 RAIOS

A continuación, preséntase, na **Figura 15**, o número total de raios rexistrados en Galicia no mes de agosto desde o ano 2010 ata o 2024. Cun total de 125 descargas eléctricas, este agosto de 2024 é un dos agostos cun menor número de raios detectados.

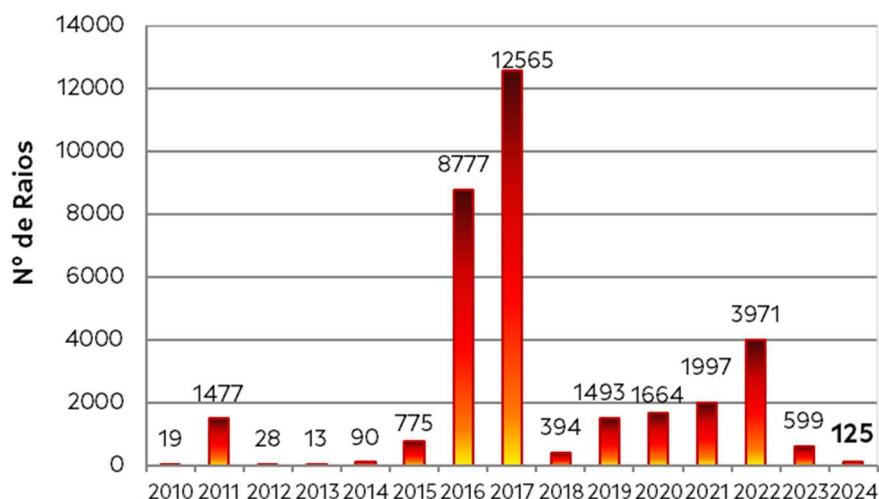


Figura 15: Número total de raios rexistrados en agosto desde 2010 a 2024

De seguido, a **Figura 16** presenta o número de raios repartidos por día. Practicamente, o total das 125 descargas produciuse os días 29 e 30, cando se rexistraron 42 e 80, respectivamente.

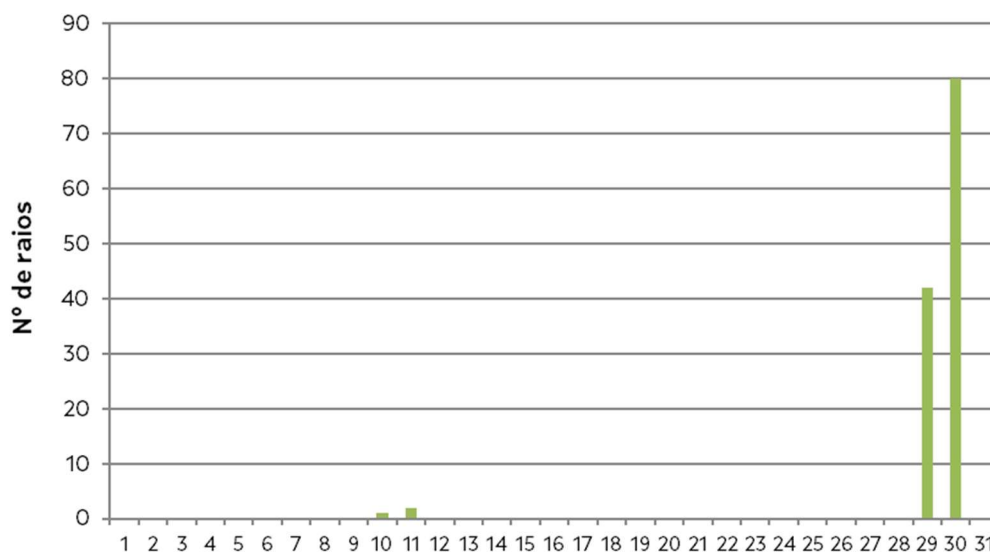


Figura 16: Número de raios detectados por día en agosto de 2024

Para rematar, a **Figura 17** presenta o número de raios detectados por provincia. Como se pode ver, algo máis da metade do total de raios caeu na provincia de Ourense (75), seguida pola provincia de Lugo (50). Nas provincias de Pontevedra e A Coruña, non se rexistrou ningunha descarga eléctrica.

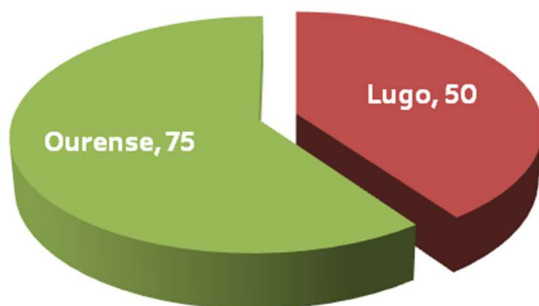


Figura 16: Número de raios detectados por provincia en agosto de 2024

MeteoGalicia

Subdirección Xeral de Cambio Climático e Ordenación do Litoral

Dirección Xeral de Enerxías Renovables e Cambio Climático

Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2024 Mes: 8

Provincia	T ^{ao} C	T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
Estación	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	l/m2	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
A Coruña																							
A Gándara	17.9	21.52	27.5	10	15.2	12.5	25	42	12.3	24	-50	92	100	75	48	206	1805	18	59	11	970	15	0
Aldea Nova	19.1	23.58	29.9	11	15.6	11.9	25	44	11.9	24	-74	87	97	70	49	210	1804	6	**	10	985	10	0
Arzúa	19.6	27.12	35.3	10	13.5	8.4	3	12	6.3	24	-123	80	98	53	59	255	2095	4	36	25	975	7	0
Camariñas	19.2	21.16	24.2	10	16.9	13.6	27	21	9.3	24	-88	90	99	77	57	244	1963	16	62	25	1016	8	0
Cariño	19.9	23.02	27.7	11	16.7	13.0	3	61	17.0	24	-52	88	99	73	41	179	1665	7	39	21	1014	11	0
Cee-Brens	20.1	23.65	29.6	10	17.2	14.0	25	37	10.8	24	-84	87	97	70	58	248	2045	11	50	29	1016	9	0
Cespón	21.9	28.59	35.9	10	17.1	14.2	28	13	9.4	24	-138	71	90	49	65	279	2075	8	42	29	1009	4	0
CIS Ferrol	20.5	24.84	31.9	11	16.9	11.6	25	29	10.2	24	-99	79	92	62	52	226	1938	8	54	11	1014	8	0
Corrubedo	20.5	26.08	31.7	9	16.4	13.8	15	16	8.3	24	-120	73	89	54	56	240	2029	5	40	24	1013	7	0
Coruña-Dique	19.3	21.41	27.3	10	17.1	12.5	25	13	9.4	24	**	88	96	78	**	**	**	14	54	11	1015	7	0
Coruña-Torre de Hérculi	20.1	23.41	27.8	10	17.4	14.5	25	19	9.4	24	**	88	98	71	**	**	**	**	**	**	**	9	0
*Costa	20.5	27.52	37.1	10	14.9	10.5	15	7	4.8	24	**	84	100	57	**	**	**	2	**	28	**	3	0
*Coto Muiño	18.5	23.66	32.3	10	14.3	10.0	15	29	9.0	24	**	82	93	62	**	**	**	2	**	29	**	14	0
Fontecada	18.0	22.88	32.3	10	14.2	9.7	25	19	7.4	24	-90	84	96	62	51	221	1809	11	49	29	975	9	0
*Guísamo	19.6	24.25	31.9	11	15.9	11.5	25	25	9.0	24	**	85	100	64	**	**	**	3	**	7	996	9	0
*Lesende	20.6	26.6	34.8	10	16.0	13.0	3	17	10.3	24	-126	78	96	55	59	253	2043	4	38	25	998	6	0
Lira	20.0	23.93	30.7	10	16.9	14.8	25	19	5.9	24	-117	80	93	65	65	280	2168	14	82	29	**	9	0
Mabegondo	20.0	25.81	33.0	10	14.3	8.0	25	23	10.3	24	-95	87	100	65	51	220	1888	5	35	11	1007	9	0
Malpica	19.0	22.12	26.5	11	16.6	14.7	15	19	7.5	24	-73	95	100	81	54	234	1846	17	58	11	999	9	0
Marco da Curra	17.5	22.69	30.6	11	13.6	10.3	25	21	5.9	24	-100	85	97	64	57	246	2078	12	44	11	943	10	0
Melide	19.8	28.18	34.7	10	13.1	7.6	28	7	4.6	24	-139	77	96	48	64	274	2223	5	38	29	962	5	0
Muralla	17.6	22.36	31.5	10	14.2	11.1	25	16	8.3	24	-98	87	99	67	64	273	2121	24	75	21	942	9	0
*O Val	20.0	24.59	31.6	11	15.7	10.0	25	39	14.5	24	**	88	99	73	**	**	**	**	80	17	1009	9	0
Olas	18.6	23.78	30.0	10	14.6	9.5	25	23	8.0	24	-112	90	99	68	53	228	1887	8	44	11	**	11	0
*Ordes	19.5	25.54	31.5	10	14.5	8.7	15	13	5.8	24	**	81	95	60	**	**	**	**	**	11	987	7	0
*Paramos	18.8	24.3	32.0	10	14.6	11.0	15	16	6.6	24	**	85	98	65	**	**	**	6	33	29	975	9	0
*Pazo de Galegos	21.2	28.35	36.4	10	16.0	11.2	25	9	7.8	24	-131	80	99	53	62	265	2129	3	32	29	**	3	0
Punta Candieira	18.5	20.68	26.9	11	16.8	15.4	25	50	12.7	24	-51	87	95	73	47	202	1809	21	79	24	987	13	0
Punta Langosteira	18.6	20.49	22.6	5	16.9	14.0	15	**	**	24	**	90	98	81	56	243	1936	12	50	24	1015	**	0
Río do Sol	16.9	20.99	27.6	10	13.9	11.0	25	41	7.5	24	-74	89	96	72	45	196	1777	17	52	29	955	16	0
*Rus	19.3	24.39	30.9	10	14.4	7.9	25	27	6.8	24	**	94	100	78	**	**	**	1	**	29	1001	11	0
Sálvora-Pazo	19.7	23.88	27.2	10	17.0	14.8	27	10	6.4	24	--	87	98	70	68	290	2331	19	50	16	**	4	0
Santiago-EOAS	20.2	26.57	34.1	10	15.8	12.1	25	10	5.7	24	-124	78	94	55	50	216	1993	13	58	29	987	5	0
Santiago-San Lázaro	19.6	25.14	33.0	10	15.6	11.3	25	7	4.2	24	-124	84	99	62	64	273	2139	9	41	29	965	4	**
Sergude	21.0	28.09	37.1	10	15.8	12.0	15	9	7.3	24	**	86	100	57	55	238	2046	**	**	**	**	2	0
Serra da Faladoira	16.9	20.3	30.2	11	14.3	10.9	25	58	10.1	24	-28	93	100	79	42	184	1694	16	59	10	952	16	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.

--Non hai datos

** Non se mide este parámetro nesta estación.

Rede de estacións automáticas da CMA
Ano: 2024 Mes: 8

Provincia Estación	T ^{ao} C	T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
Lugo																							
A Pontenova	18.5	23.59	35.2	11	15.4	11.6	15	19	4.8	13	**	87	98	66	36	153	1423	10	57	24	**	14	0
Abradelo	19.4	27.89	34.8	11	13.2	9.1	15	9	5.0	24	**	74	97	42	67	285	2243	**	**	**	**	5	0
*Alto do Faro	18.1	25.28	32.5	10	12.8	9.0	3	6	2.9	24	**	84	100	51	**	**	**	5	35	25	922	4	0
*Alto do Poio	17.6	23.33	32.2	10	12.6	5.8	25	22	11.3	29	**	69	91	44	**	**	**	2	38	10	**	5	0
Ancares	18.1	24.73	33.2	10	12.9	5.2	25	9	3.4	13	-160	67	89	43	72	311	2472	10	52	10	867	5	0
*Borreiros	19.6	24.01	28.0	11	15.5	10.7	15	**	**	29	--	88	99	71	**	**	1135	3	**	11	1010	**	0
Bóveda	21.1	29.58	37.3	11	14.4	8.6	25	4	2.3	13	-129	77	100	41	66	254	2316	5	44	20	967	2	0
Burela	17.8	20.37	30.2	11	15.9	13.9	25	124	26.0	28	38	90	97	78	**	**	1536	12	63	24	969	14	0
Campus Lugo	20.2	28.33	37.0	11	14.6	8.9	26	5	4.1	24	-127	78	100	46	51	220	1954	6	40	29	971	3	0
Castro R. de Lea	19.2	25.7	34.9	11	14.6	8.1	15	3	3.1	24	**	83	99	57	54	234	2028	**	**	**	969	2	0
Conchada	20.7	28.76	37.0	10	14.8	9.2	25	5	2.0	24	**	75	98	43	68	292	2366	10	46	8	938	3	0
Corno do Boi	17.6	24.14	32.0	11	13.5	9.3	25	16	9.0	24	-110	84	99	57	57	244	2074	10	43	11	**	9	0
Cospeito	18.6	24.87	34.3	11	13.3	8.4	15	5	2.3	24	-114	86	100	59	53	227	1976	7	42	25	**	6	0
Courel	20.3	29.16	38.8	10	13.4	7.9	25	2	1.9	24	-161	69	96	36	71	304	2376	5	45	14	929	2	0
Feiranova-Santaballa	18.2	25.27	33.7	11	12.2	6.3	15	7	2.1	24	-114	91	100	64	52	224	2015	4	35	29	961	6	0
Fontaneira	17.6	23.58	32.7	10	13.0	8.9	25	12	5.7	24	-127	81	98	53	68	294	2342	13	48	25	907	6	0
Foz	19.0	22.22	26.0	23	15.8	11.6	25	66	14.6	30	-26	90	100	75	41	178	1563	8	44	24	1009	11	0
Fragavella	16.6	20.37	31.7	11	13.1	8.2	3	98	27.9	30	10	91	100	76	37	158	1515	8	54	24	949	14	0
Guitiriz-Mirador	17.6	23.65	31.9	11	13.7	9.6	25	13	5.5	24	-106	86	100	60	55	235	1953	6	42	25	939	8	0
*Labrada	16.8	20.86	31.3	11	13.5	9.6	28	28	7.7	29	-66	87	98	69	41	176	1609	7	35	24	**	15	0
*Lourenzá	19.5	24.2	34.5	11	15.4	9.3	26	24	8.5	30	**	87	99	69	**	**	**	1	34	24	**	7	0
Marroxo	19.7	28.32	34.7	11	14.2	9.4	25	4	2.4	13	-143	77	99	40	57	246	2162	6	39	20	944	2	0
*Millara	22.5	32.49	39.0	10	15.9	10.8	25	1	0.7	13	**	69	93	35	**	**	**	5	44	29	**	2	0
Monforte	22.1	31.43	37.9	10	14.9	7.1	25	1	0.9	13	-148	73	99	36	59	254	2137	3	31	20	**	2	0
*Morelle	20.7	29.63	38.3	11	14.0	7.1	25	8	4.7	24	-129	79	100	45	44	189	1770	2	22	25	969	4	0
O Cebreiro	17.7	25.86	33.7	10	11.7	4.6	25	29	22.3	29	-126	77	97	52	72	309	2433	11	37	21	873	6	0
O Xipro	18.0	24.92	33.9	11	13.1	8.7	26	9	5.9	13	-128	79	97	51	59	252	2113	8	41	29	928	3	0
O Xistral	16.2	19.34	28.6	11	13.3	9.4	25	33	10.2	29	-67	90	100	**	58	249	1978	24	82	21	**	14	0
*Olveda	19.1	26.81	35.0	11	13.4	8.8	25	4	2.6	13	-133	79	99	46	59	253	2103	6	29	30	**	3	0
Pedro Murias	19.8	22.88	26.6	23	16.8	13.1	15	54	11.7	30	-33	93	100	79	38	163	1504	7	51	24	1012	9	0
Penedo do Galo	16.8	19.84	30.8	11	14.8	12.3	25	171	67.5	29	88	90	98	76	35	152	1473	16	76	24	**	16	0
Pol	18.0	24.08	34.7	11	13.8	10.0	15	14	6.2	24	**	84	99	58	57	245	2053	9	37	29	943	6	0
Portomarín	20.2	28.99	37.5	11	14.3	9.3	26	5	5.1	24	**	79	100	45	57	245	2118	**	**	**	966	2	0
Riotorto	19.5	24.73	35.4	11	15.6	10.1	26	10	2.9	29	-90	89	100	65	36	157	1592	5	38	24	**	8	0
Sambreixo	18.5	25.4	33.6	11	12.8	5.6	25	8	4.0	24	**	85	100	58	56	239	2028	**	**	**	**	4	0
*San Clodio	23.0	32.2	39.4	10	15.3	8.9	25	1	0.8	13	**	68	97	37	**	**	**	3	**	27	986	2	0
*San Fiz	21.3	29.04	36.1	11	15.8	11.1	25	0	0.5	13	-134	74	94	46	**	**	1985	4	37	11	971	2	0
Santa Cruz	19.6	24.62	33.5	11	14.9	9.4	25	41	14.4	29	-55	87	99	67	36	153	1515	4	37	24	**	13	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.

--Non hai datos

** Non se mide este parámetro nesta estación.

Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2024 Mes: 8

Provincia Estación	T ^{ao} C	T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
Serra Vacaloura	18.4	25.8	34.1	11	13.5	9.3	25	8	4.1	24	-119	87	100	56	63	270	2216	19	56	25	**	7	0
Ventosa	18.4	25.85	33.8	10	12.4	8.4	26	9	4.1	24	-134	75	94	45	68	293	2285	6	**	24	914	5	0
*Vilamor	19.4	24.09	35.0	11	15.6	10.7	25	39	8.8	30	-58	91	100	72	**	**	1414	4	33	13	**	10	0
*Xabrega	21.7	31.55	38.8	10	15.2	9.0	25	10	6.1	31	-129	72	94	38	58	248	2084	3	**	31	979	4	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.
--Non hai datos
** Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2024 Mes: 8

Provincia	T ^º C	T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
Estación	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
Ourense																							
A Mezquita	20.9	28.47	34.6	10	13.5	7.4	25	0	0.0	1	-191	55	84	27	75	322	2539	9	52	19	903	0	0
*A Portela	24.0	33.67	41.2	10	15.6	9.6	25	1	0.6	13	-177	60	90	29	73	313	2240	5	33	1	**	2	0
*A Trabe	22.9	30.64	37.5	10	15.5	11.1	25	0	0.0	1	-182	61	87	34	83	353	2562	5	**	2	928	0	0
Alto do Rodicio	18.9	25.59	34.8	10	13.2	7.9	25	17	10.6	31	-136	77	97	46	71	304	2396	10	46	24	907	4	0
Amiudal	21.0	30.04	38.2	10	14.4	10.1	25	1	1.1	24	-166	70	97	36	71	303	2348	7	46	12	954	1	0
As Petarelas	23.1	32.9	41.0	10	15.0	9.2	25	6	5.6	29	**	66	97	33	75	322	2383	**	**	**	**	2	0
Baltar	19.6	28.71	36.9	10	10.6	5.2	25	6	5.1	31	-165	68	98	30	75	319	2457	7	39	2	926	3	0
Cabeza de Manzaneda	16.4	20.54	28.2	10	12.2	5.8	24	8	4.7	31	-151	61	89	33	74	319	2373	14	61	6	829	3	0
*Calvos	18.1	27.87	36.7	10	7.8	3.5	22	2	0.8	13	-179	74	100	34	74	315	2485	5	**	15	**	4	0
Casaio	19.7	25.78	32.5	10	14.4	7.1	25	14	13.1	29	**	57	82	33	**	**	**	5	**	1	**	4	0
*Corzos	18.3	26.59	34.8	10	11.0	4.2	25	9	7.6	29	**	68	93	38	**	**	**	6	**	11	**	4	0
Entrimo	21.2	29.91	36.7	10	14.5	9.0	25	1	0.8	13	**	73	96	44	59	251	2194	**	**	**	**	2	0
*EVEGA Leiro	23.5	34.9	41.0	10	14.4	7.8	25	0	0.4	24	**	65	93	30	**	**	**	2	23	11	1003	1	0
Gandarela	20.9	29.8	36.7	10	14.8	9.7	25	1	1.6	13	-151	79	100	42	62	266	2233	4	33	12	945	1	0
Lardeira	17.8	23.72	30.9	10	13.1	6.9	24	14	12.8	29	-162	62	87	37	77	329	2533	11	104	1	842	3	0
Larouco	22.6	31.43	40.8	10	14.8	10.1	25	2	1.2	31	--	69	99	34	**	**	**	6	40	11	955	3	0
Laza	22.7	32.08	41.0	10	14.6	9.6	26	0	0.6	13	-182	62	92	29	76	326	2414	7	41	11	**	1	0
Monte Medo	20.6	29.56	38.6	10	13.4	7.4	26	11	11.1	31	**	73	100	37	66	283	2489	**	**	**	**	2	0
O Invernadeiro	19.9	29.23	35.7	10	10.8	4.1	25	0	0.0	1	-185	63	91	32	81	347	2589	7	46	29	902	0	0
Ourense	24.1	34.24	42.6	10	16.8	10.7	25	1	1.0	24	**	59	89	28	**	**	**	**	**	**	**	2	0
Ourense-Estacións	24.4	33.82	41.0	10	17.4	11.3	25	1	1.4	24	-171	62	87	33	68	291	2261	4	44	9	999	2	0
*Pazo de Fontefiz	22.0	30.22	38.2	10	15.8	11.2	26	2	2.2	24	--	77	100	37	--	--	--	4	33	20	**	2	0
*Ponte Boga	21.6	30.33	35.9	11	15.1	10.0	25	4	2.1	13	-148	78	99	40	63	268	2206	4	27	31	963	3	0
*Prado	23.4	33.42	40.3	10	15.7	9.6	25	0	0.8	24	**	66	91	36	**	**	**	2	27	20	1001	1	0
Remuíño	23.3	34.44	40.4	10	15.2	8.9	25	0	0.4	13	-163	66	93	32	62	266	2123	5	37	24	**	2	0
*Riós	22.2	29.9	36.3	10	14.9	9.6	25	0	0.0	1	-184	60	89	31	79	336	2517	5	29	17	**	0	0
San Xoán de Río	19.0	26.09	34.5	10	13.2	6.5	25	5	2.1	31	-150	76	98	45	71	303	2379	12	48	31	902	4	0
Serra do Eixe	19.0	25.99	34.6	10	13.4	7.1	25	3	1.2	31	-167	70	94	41	77	331	2513	9	44	21	882	4	0
Verín-Vilamaior	21.9	31.52	38.8	10	12.9	8.8	26	1	0.4	13	--	--	--	--	--	--	--	--	34	24	--	5	0
Verín-Vilela	21.8	32.31	39.7	10	11.8	5.5	25	0	0.4	13	-170	73	100	33	78	335	2464	3	37	16	**	1	0
Viana do Bolo	20.0	29.42	36.3	10	12.1	6.0	25	0	0.0	1	-155	70	97	37	66	281	2270	4	31	21	921	0	0
Xares	17.1	21.91	28.1	10	12.9	8.1	24	5	4.2	29	-178	57	83	**	78	336	2549	15	46	10	828	4	0
Xinzo	20.3	29.46	39.0	10	11.4	5.8	26	2	2.4	31	-157	75	100	38	63	268	2244	7	36	5	946	2	0
Xurés	19.8	27.72	36.6	10	13.1	8.1	15	2	0.9	13	--	--	--	--	--	--	--	--	36	10	--	6	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.

--Non hai datos

** Non se mide este parámetro nesta estación.

Rede de estacións automáticas da CMA
Ano: 2024 Mes: 8

Provincia Estación	Tª°C	Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
Pontevedra																							
*A Armenteira	19.8	26.62	33.0	10	14.1	9.2	15	13	9.0	24	-114	81	97	59	66	285	2219	2	**	29	**	5	0
A Granxa	22.0	30.89	38.8	10	13.9	8.4	25	3	2.3	24	-148	79	100	45	73	313	2272	3	35	12	1011	2	0
A Lanzada	21.2	27.02	33.7	16	17.0	14.4	28	8	5.3	24	-149	78	92	59	74	318	2291	16	53	29	**	4	0
*Areas	22.3	29.52	36.4	16	16.8	12.0	25	3	2.0	24	-151	81	99	55	69	295	2302	3	36	2	**	2	0
*As Eiras	21.8	29.66	36.3	9	15.6	11.7	25	4	2.2	24	-147	77	99	48	77	327	2333	3	**	11	1010	3	0
Atios	22.0	29.69	37.6	10	14.6	8.9	25	4	2.0	13	-148	79	100	51	73	311	2313	4	29	20	**	3	0
Baiona	19.8	23.37	25.7	11	16.4	11.9	25	5	3.6	24	-130	84	98	64	73	313	2297	6	45	20	**	3	0
*Barrantes	21.3	27.76	34.4	16	15.9	12.5	28	10	8.3	24	-134	78	94	57	71	302	2176	4	33	29	**	3	0
Cabo Udra	20.2	24.77	30.5	9	17.2	14.9	28	10	6.6	24	-129	81	95	61	68	291	2186	12	46	24	**	4	0
Caldas de Reis	20.4	27.22	35.4	10	15.8	11.7	25	13	8.9	24	-125	77	94	52	55	238	2059	6	41	25	986	5	0
*Camanzo	21.3	28.7	36.9	10	15.6	10.2	25	12	10.1	24	-138	77	95	52	60	259	2150	4	30	29	992	3	0
Cangas-Porto	20.7	24.85	29.5	16	17.5	14.2	26	9	6.5	24	**	77	90	60	**	**	**	8	47	20	**	3	0
Castro Vicaludo	19.6	23.55	33.4	10	16.1	11.8	25	13	5.9	24	-136	79	94	56	74	316	2370	14	54	21	961	6	0
Castrove	22.0	26.94	35.0	10	18.0	14.5	25	18	11.4	24	-134	82	97	61	65	279	2312	13	65	9	957	6	0
*Cequelíños	23.0	31.85	38.6	16	16.7	12.8	28	1	1.0	13	-167	71	96	38	72	306	2311	5	33	11	**	2	0
Corón	20.7	24.94	30.9	16	17.8	15.5	25	14	11.0	24	-121	89	99	69	73	314	2378	20	57	9	1014	4	0
*Entenza	22.9	30.62	38.0	10	16.5	11.7	28	2	1.8	24	-158	75	98	46	69	293	2336	2	31	20	**	3	0
Forcarei	18.8	25.08	32.6	10	13.8	9.3	25	10	7.3	24	-130	82	99	56	66	283	2296	10	40	29	**	5	0
Fornelos de Montes	20.7	25.94	33.9	10	15.9	11.3	25	8	5.8	24	-161	70	90	46	77	329	2475	10	60	25	936	5	0
Gargamala	22.2	30.55	38.0	10	15.5	11.7	25	5	3.8	24	-158	76	98	47	75	320	2398	3	31	20	**	3	0
Illas Cíes	19.8	23.47	26.7	16	16.8	11.5	12	11	5.3	24	-134	82	94	64	72	309	2410	10	47	11	**	5	0
Lalín	19.9	27.39	35.9	10	13.9	8.0	26	5	3.9	24	**	80	100	45	**	**	**	7	37	29	**	3	0
Lourizán	21.3	27.75	34.0	16	16.5	13.1	25	10	8.7	24	--	79	95	57	--	--	--	**	**	**	1010	3	0
*Meder	22.9	31.94	38.9	10	16.2	11.4	25	3	1.9	24	**	73	97	41	**	**	**	0	**	25	999	3	0
Monte Aloia	20.5	26.92	36.5	10	15.9	12.1	25	9	3.8	24	-146	80	97	56	69	294	2404	6	35	2	961	5	0
Mouriscade	19.8	28.35	36.4	10	12.4	5.2	26	4	3.3	24	-145	77	98	46	65	277	2287	4	35	11	958	3	0
O Viso	20.9	27.58	34.7	16	15.8	11.9	26	10	7.5	24	-143	74	93	52	76	323	2301	6	42	25	985	4	0
Ons	19.3	23.3	27.6	10	16.4	13.6	25	11	7.9	24	-135	80	90	65	74	317	2421	17	54	25	1003	4	0
Pazos de Borbén	21.4	28.64	35.7	10	15.6	11.8	25	9	6.5	24	-150	78	97	52	74	316	2363	7	37	20	984	4	0
*Pé Redondo	21.2	27.34	33.6	16	16.3	12.9	25	11	7.9	24	--	--	--	--	--	--	--	--	35	**	**	6	0
*Ponte Caldelas	21.0	27.62	35.8	10	15.2	9.6	28	8	6.4	24	-145	75	93	55	73	313	2310	4	30	28	975	5	0
Pontevedra-Campolongo	22.5	29.18	35.8	16	17.5	13.5	15	8	7.4	24	**	72	93	49	**	**	**	3	39	14	**	3	0
Porto de Vigo	21.2	25.14	29.7	16	18.2	15.8	26	11	9.0	24	-141	80	94	64	75	323	2388	10	44	20	1014	3	0
Rebordelo	20.3	27.25	34.8	10	13.4	8.4	15	12	9.3	24	-139	78	98	54	72	307	2313	6	37	21	973	4	0
San Nomedio	21.2	27.16	34.8	10	16.4	11.2	25	7	5.3	24	-156	70	91	46	71	305	2319	9	58	25	**	3	0
Sanxenxo	21.7	27.45	34.3	9	17.2	14.1	15	11	8.2	24	-142	76	92	58	67	287	2277	5	40	8	1012	4	0
Serra do Faro	18.8	25.01	33.5	10	13.8	8.9	25	9	4.4	24	--	70	95	40	70	302	2317	--	--	--	--	4	0
*Simes	21.1	27.78	34.3	16	15.2	11.0	15	11	8.2	24	--	79	95	58	69	295	2212	--	38	25	**	5	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.

--Non hai datos

** Non se mide este parámetro nesta estación.

Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2024 Mes: 8

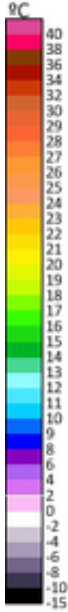
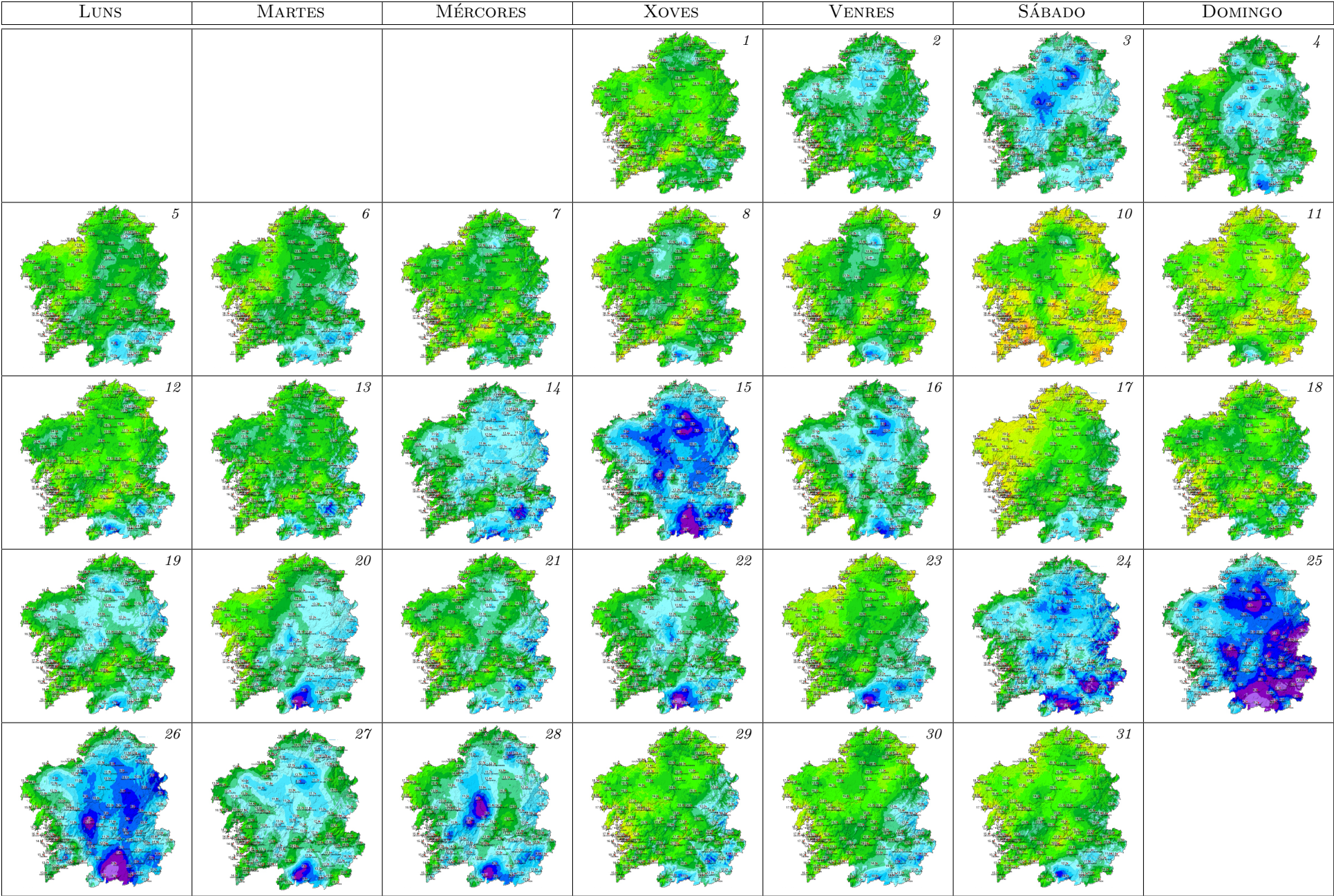
Provincia	T ^{ao} C	T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días	
Estación	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irraciación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada
*Torrequeintáns	22.1	28.49	35.4	16	17.1	12.6	25	10	7.8	24	--	82	97	61	66	281	2249	4	31	20	1010	3	0
*Tremoedo	21.4	27.56	34.0	16	16.4	13.1	15	15	11.4	24	**	75	93	53	**	**	**	2	53	13	**	4	0
Vigo	21.3	26.81	31.9	16	16.8	13.1	25	12	9.1	24	**	75	92	55	**	**	**	**	**	**	**	3	0
Vigo-Campus	20.2	24.25	33.1	10	16.5	12.2	25	11	4.8	24	-141	78	93	59	74	317	2401	5	40	21	963	6	0
Xesteiras	18.6	23.43	31.8	10	14.8	10.5	25	32	24.8	24	**	86	99	63	**	**	**	25	80	25	935	10	0

* Mide a velocidade do vento a menos de 10 metros.

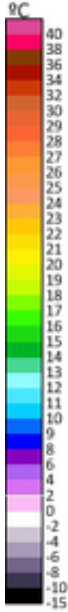
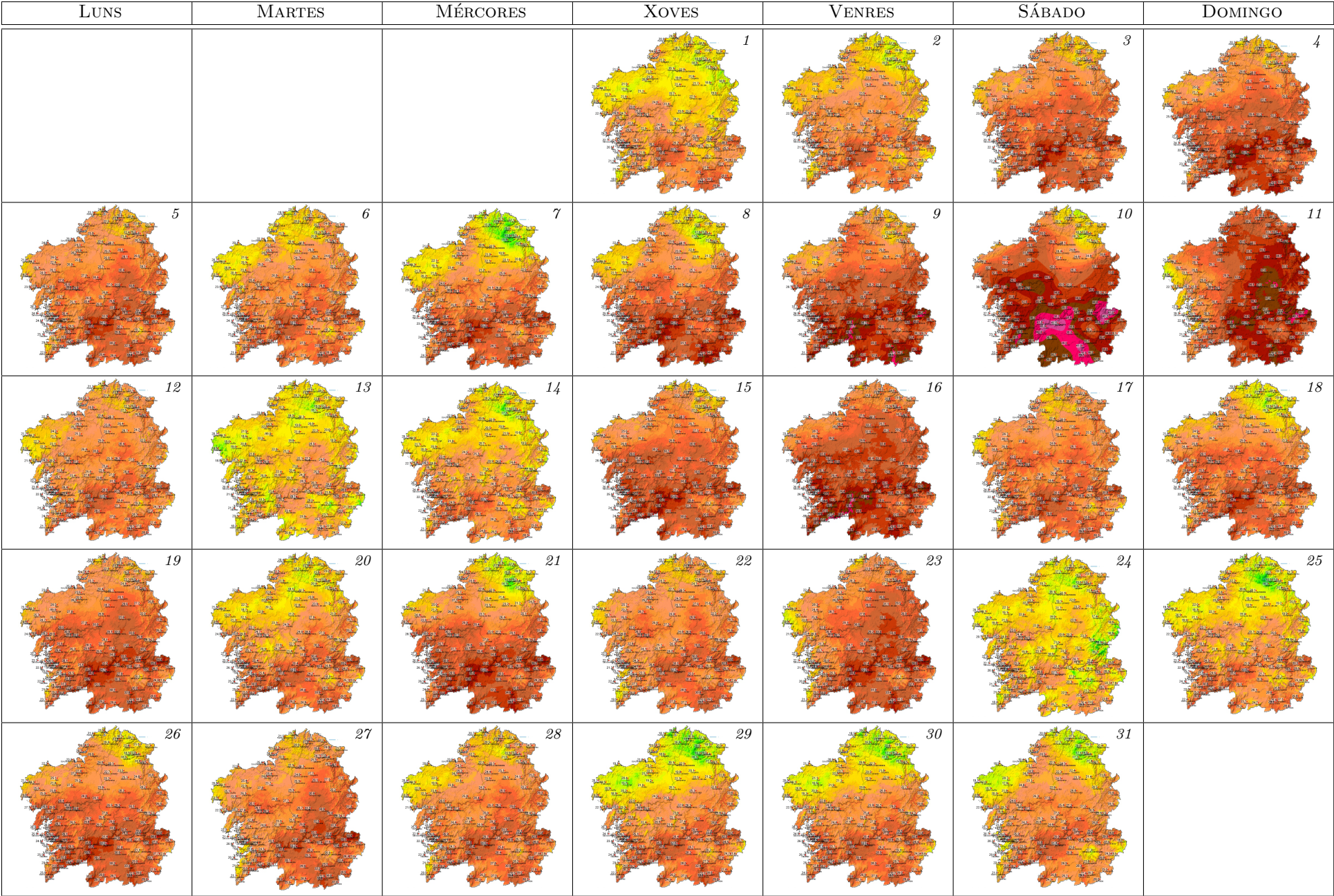
--Non hai datos

** Non se mide este parámetro nesta estación.

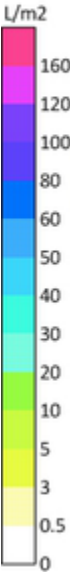
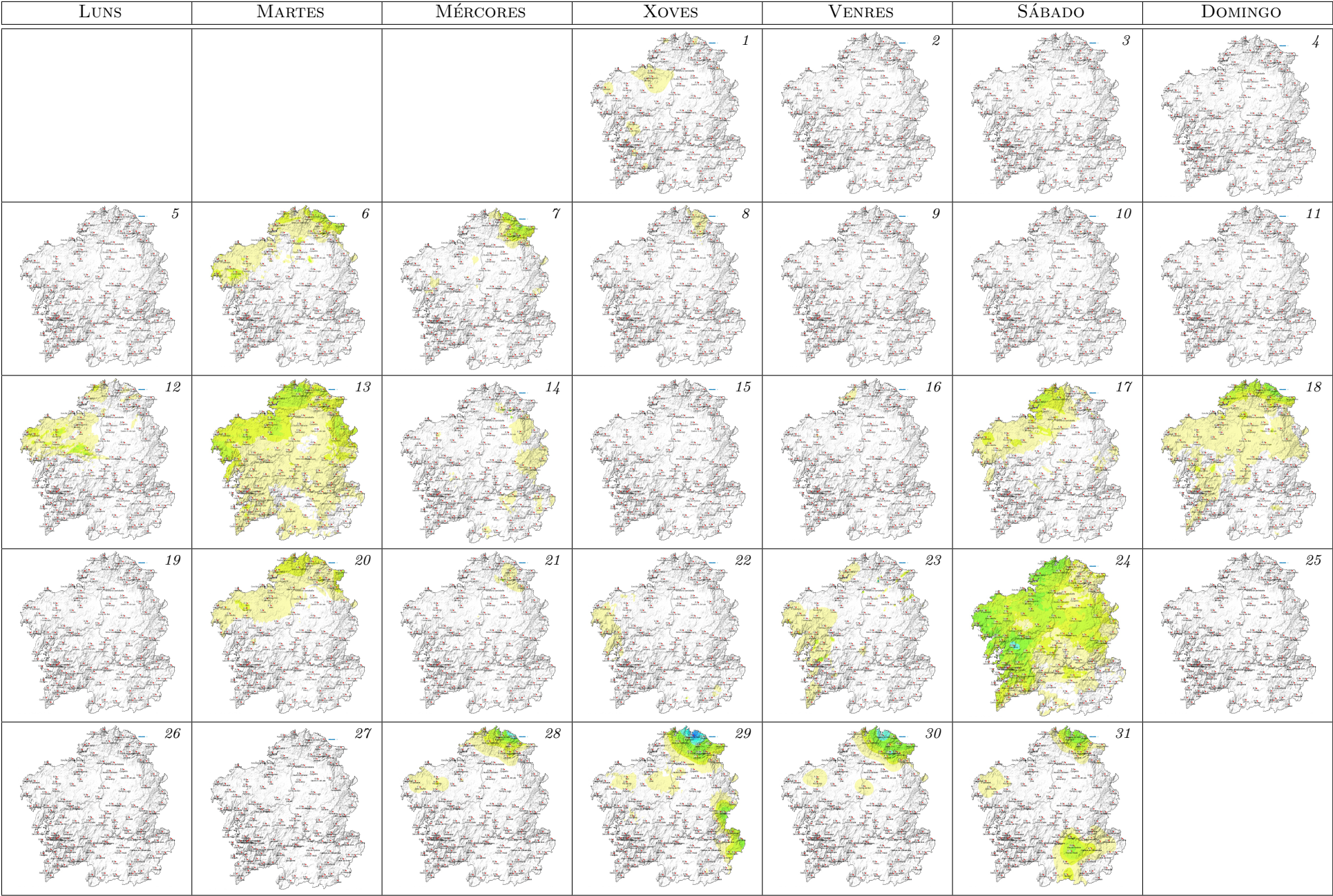
TEMPERATURA MÍNIMA DIARIA AGOSTO 2024



TEMPERATURA MÁXIMA DIARIA AGOSTO 2024



CHUVIA ACUMULADA DIARIA AGOSTO 2024



REFACHO MÁXIMO DIARIO AGOSTO 2024

