



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
TERRITORIO E INFRAESTRUTURAS
Secretaría Xeral de Calidade
e Avaliación Ambiental

METEOGALICIA
Informe climatolóxico xuño 2011

INFORME CLIMATOLÓXICO MES DE XUÑO DE 2011



ÍNDICE

1	DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES	2
2	ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA	4
3	RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.	6
4	TEMPERATURA	9
4.1.	Temperatura máxima media mensual.	9
4.2.	Temperatura mínima media mensual.	10
4.3.	Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 xuño.	11
5	PRECIPITACIÓN	15
5.1.	Precipitación acumulada mensual xuño 2011	15
5.2.	Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal.	16
5.3.	Días de chuvia en xuño de 2011	17
6	VENTO	19
7	RADIACIÓN SOLAR	23
7.1.	Anomalía de insolación con respecto ó valor normal	23
7.2.	Mapa de radiación solar mensual.....	24
8	RAIOS.....	25
	Anexo: Resumo mensual.....	26

Data edición: 08/07/2011



Mes moi seco, con ausencia de días de chuvia en moitas zonas de Galicia. En canto ás temperaturas, os valores medios e mínimos estiveron en valores normais ou por debaixo, excepto en algunhas áreas do sur e norte da Comunidade; os valores medios das temperaturas máximas quedaron en xeral por riba dos valores normais.

1 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de xuño estivo marcado por unha situación, na que as altas presións retiráronse cara ao sur e as baixas presións estiveron situadas no entorno de Irlanda. Esa situación colleu a Galicia nunha situación intermedia, de xeito que a dirección predominante dos ventos era de oeste. Isto mantivo, en xeral, un tempo caracterizado polas nubes na metade oeste, as temperaturas discretas e apenas precipitacións.

Nos primeiros cinco días do mes vivimos aínda a continuidade da situación que marcou os dous meses anteriores, é dicir, con altas presións ao norte da península Ibérica. Polo tanto, tivemos en xeral días soleados e con temperaturas altas, aínda que os ventos do nordés non deixaron que os termómetros subisen demasiado, acadándose os 30°C nas xornadas do 4 e 5 en puntos illados da metade sur. No norte, durante estas xornadas, tivemos algunhas nubes que chegaban impulsadas polo nordés dende o Cantábrico e que mantiveron en xeral, os termómetros por debaixo dos 25°C.

As xornadas entre o 6 e o 10 estiveron marcadas pola retirada das altas presións e o achegamento dunha baixa, que se moveu durante estes días entre Islandia e Irlanda. A consecuencia principal foi a entrada de aire frío procedente do Atlántico norte que deixou un notable descenso dos termómetros. Na xornada máis fría, que foi a do día 7, nin sequera Ourense capital chegou a superar os 20°C. Ademais esta masa de aire chegou con humidade, polo que tivemos máis nubes que claros, principalmente na metade norte. Compre destacar que a pesar da presenza de nubes apenas se rexistraron chuvias durante estas xornadas e quedaron restrinxidas ao norte de Lugo e á provincia da Coruña.

A xornada do día 11 foi de melloría, pero moi transitoria, posto que o anticiclón entrou en forma de cuña dende Azores, pero rapidamente moveuse para o sur, dando lugar ao achegamento dun novo centro de baixas presións que dominou a situación meteorolóxica os días 12 e 13. De feito, na xornada do 13 tivemos precipitacións, principalmente na zona oeste da Comunidade, cun descenso xeneralizado das temperaturas.



Entre os días 14 e 16 as altas presións movéronse algo cara ao norte, collendo a Galicia no límite de seu radio de acción. De tódolos xeitos, a borrasca que continuaba sobre Irlanda fixo que os ventos continuaran a chegar de compoñente oeste, de forma que o ceo quedou anubrado na metade oeste, onde incluso se rexistraron algunhas chuvias febles e ocasionais; no leste estas xornadas foron de sol e calor.

A xornada do 17 quedou marcada polo paso dunha fronte asociada á borrasca irlandesa que deixou nubes e chuvias non moi intensas durante a mañá.

Entre o 18 e o 23 tivemos novamente 5 xornadas de situación intermedia e novamente, polo tanto, as temperaturas foron suaves, as nubes quedaron na metade oeste e as chuvias rexistráronse dun xeito moi illado e ocasional.

O día 24 as altas presións situáronse ao norte da península Ibérica e achegaron unha masa de aire moi cálida e seca cara a Galicia. Isto deixou temperaturas máximas extremas nas seguintes 3 xornadas. Os valores máis salientables neste período (entre o 25 e o 27) foron os máis de 40°C que se acadaron en Ourense capital na tarde do 26, mentres que moitos puntos do interior e incluso das Rías Baixas, superaron os 37°C.

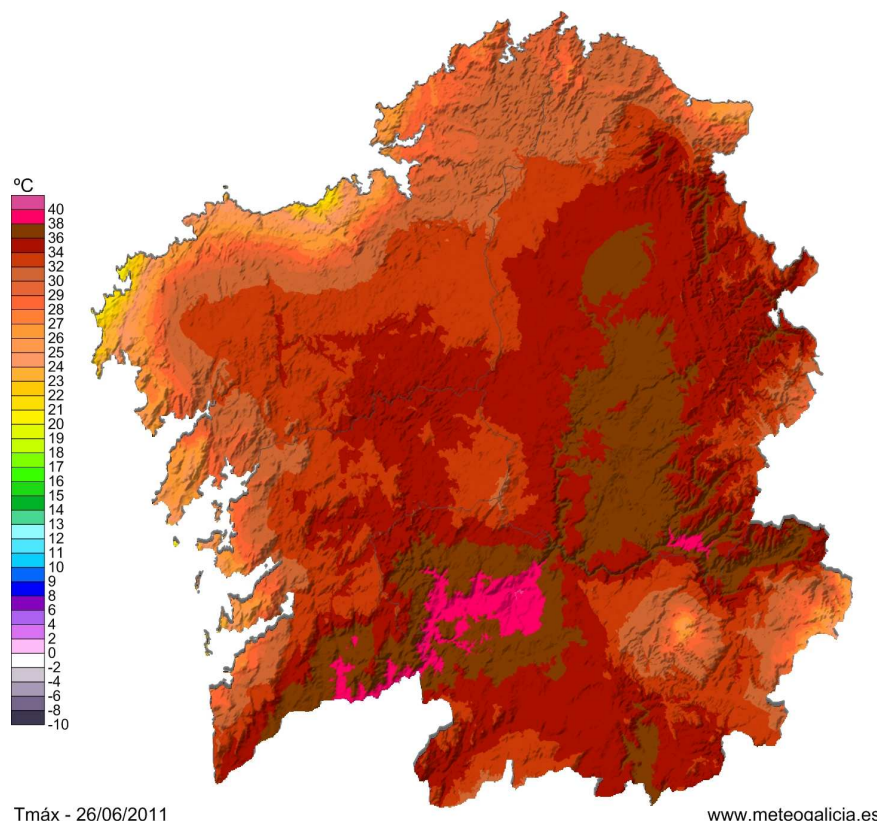


Figura 1: Temperatura máxima rexistrada o 26 de xuño de 2011.



Tamén compre destacar que na madrugada do 25 as temperaturas mínimas non descendieron por debaixo dos 20°C en puntos das Rías Baixas, vivíndose polo tanto nese período o que en meteoroloxía se denomina noite tropical. Estas noites tropicais tiveron continuidade tamén nas madrugadas do 26 e 27, aínda que neste caso en puntos do interior. Entre a tarde do 27 e a mañá do día 28 unha masa de aire máis fresca e húmida procedente do Atlántico desprazou á masa de aire cálido o que provocou unha considerable diminución térmica e unha relaxación da sensación térmica de calor. Así, Ourense pasou dos 40.1°C de temperatura máxima na tarde do 26 ata os 22.1°C rexistrada na tarde do 28.

As derradeiras dúas xornadas do mes estiveron novamente determinadas pola presenza anticiclónica, que deixou tempo seco, soleado, aínda que con nordés, o que mantivo as temperaturas en valores máis acaídos para a época do ano.

2 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas de anomalías de presión, tanto a nivel do mar (figura 2) como en 500 hPa (figura 3) obsérvase que a presenza de baixas presións no entorno de Irlanda foi predominante. Este predominio é moi destacable en altura, pero tamén se deixa ver en superficie. Isto significa que a columna de aire nesa zona do Atlántico estivo máis fría do habitual, fundamentalmente nas capas medias e altas da atmosfera. Isto ven a corroborar, que salvo momentos puntuais, nomeadamente nas xornadas entre o 24 e o 28 cando dominaron as altas presións ao norte da península Ibérica, a presenza de baixas presións en Irlanda, coa conseguinte entrada de aire fresco e húmido dende o Atlántico foi a situación máis común neste mes, aínda que as baixas presións apenas estiveron acompañadas de sistemas frontais, o que explica a escaseza das chuvias.

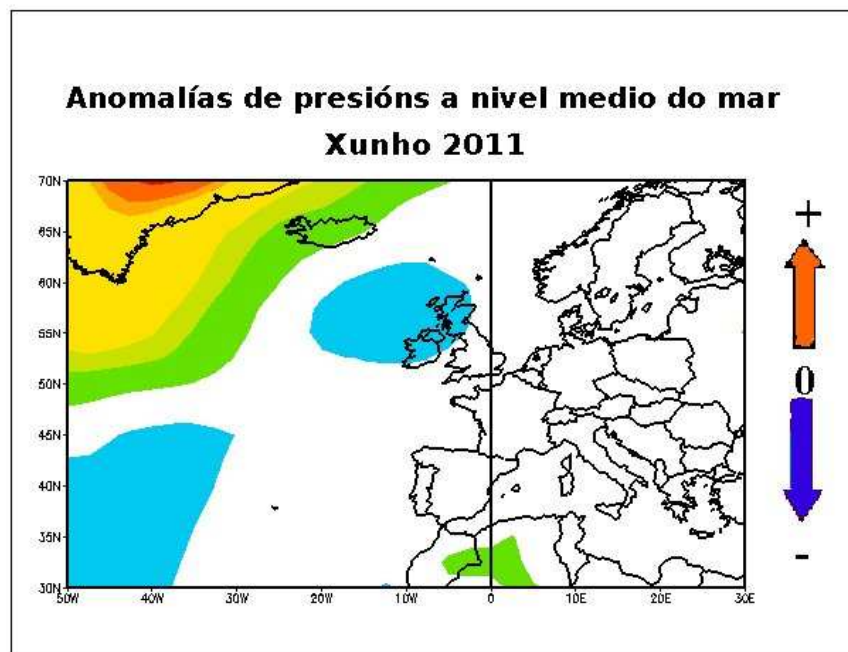


Figura 2: Anomalías de presión en superficie, xuño de 2011.

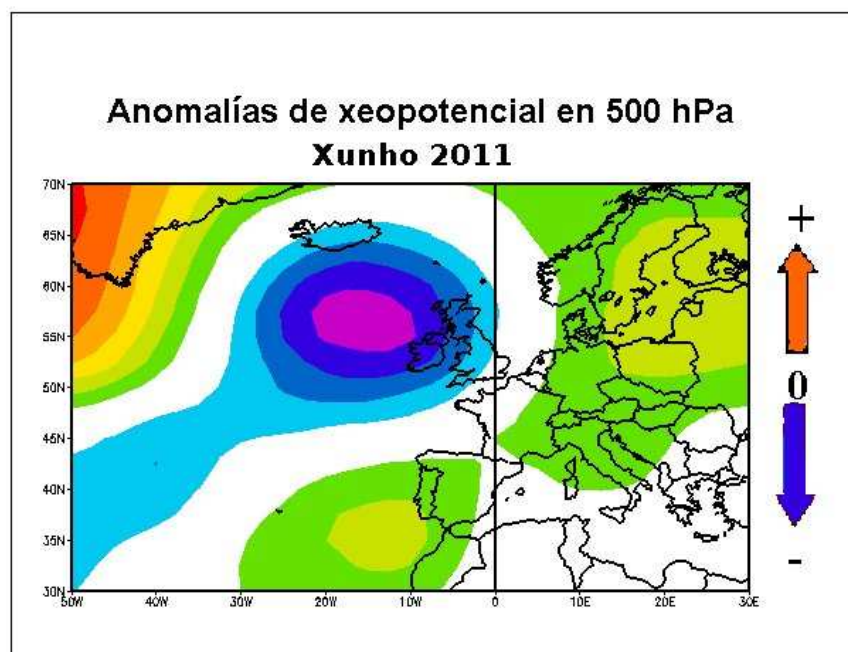


Figura 3: Anomalías de xeopotencial en 500hPa, xuño de 2011.



3 RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.

Compáranse os valores rexistrados no mes en curso nas estacións da rede meteorolóxica de MeteoGalicia (Coruña, Santiago-EOAS, Campus Lugo, Lourizán e Ourense) cos valores climáticos para ese mes, obtidos a partir da serie histórica máis próxima (A Coruña-estación completa / Santiago-Astronómico / Lugo-Fingoi / Ourense-granxa, estacións da AEMET, e Lourizán, da CMATI), no período 1971-2000.

O valor climático corresponde co promedio destes 30 anos para o mes considerado. Móstrase 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

	XUÑO 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	17.3	16.7	18.7 (2000)	14.2 (1972)
Tª mínima media	14.3	13.7	15.2 (2000)	11.7 (1972)
Tª mínima absoluta	11.1 (día 11)	6.6 (29/06/1998)		
Tª mínima máis alta	17.0 (día 26)	20.2 (16/06/2000)		
Tª máxima media	21.0	19.8	22.1 (2000)	16.6 (1972)
Tª máxima absoluta	31.4 (día 25)	34.4 (15/06/2000)		
Tª máxima máis baixa	15.0 (día 6)	13.8(02/06/1984)		
Precipitación acumulada	11	25-45	111 (1974)	5 (1995)
Días de chuvia (≥1mm)	4	7	16 (1997)	2 (2000)

Comentario: Mes cálido tendo en conta todas as temperaturas, polo que o mes pódese cualificar como cálido.

A chuvia rexistrada é inferior ao rango de valores normais polo que o mes considérase seco. O número de días de chuvia é tamén inferior ao valor climático normal esperado.

**SANTIAGO**

	XUÑO 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	16.7	17.2	19.6 (1996)	16.2 (1991)
Tª mínima media	11.9	12.2		
Tª mínima absoluta	7.2 (día 8)	4.8 (05/06/1984)	13.2 (2000)	11.2 (1992)
Tª mínima máis alta	17.6 (día 26)	19.5 (17/06/2000)		
Tª máxima media	22.3	22.3	24.2 (2000)	19.8 (1992)
Tª máxima absoluta	36.6 (día 25)	36.2 (14/06/1996)		
Tª máxima máis baixa	15.5 (día 6)	11.3 (02/06/1984)		
Precipitación acumulada	6	35-57	137 (1997)	8 (1996)
Días de chuvia (≥1mm)	2	8	20 (1997)	1 (1996)

Comentario: En esta estación mes frío para as temperaturas mínimas e medias, en canto as temperaturas máximas o mes considérase normal.

A precipitación rexistrada é moi inferior ao rango de valores normais, superándose o valor máis baixo rexistrado no período de referencia 1971-2000. O número de días de chuvia tamén é moi inferior ao agardado.

* valores climáticos calculados excepcionalmente nesta serie dende 1982.

LUGO

	XUÑO 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	16.3	16.6	20.4 (1976)	13.6 (1972)
Tª mínima media	10.1	11.1	13.2 (2000)	8.5 (1972)
Tª mínima absoluta	5.5 (día 19)	0.0 (03/06/1975)		
Tª mínima máis alta	15.1 (día 26)	19.0 (19/06/1998)		
Tª máxima media	23.0	22.2	28.4 (1976)	18.7 (1972)
Tª máxima absoluta	36.1 (día 26)	39.0 (17/06/2000)		
Tª máxima máis baixa	15.9 (día 7)	11.0 (07/06/1992)		
Precipitación acumulada	2	26-45	88 (1988)	5 (1979)
Días de chuvia (≥1mm)	1	7	16 (1982)	2(1998)

Comentario: Téndose en conta a temperatura media o mes considérase normal e moi frío en canto á temperatura mínima. Sen embargo, o mes considérase cálido para as temperaturas máximas. A precipitación acumulada neste mes é inferior ao valor mínimo do período 1971-2000, o mes considérase moi seco. Isto tamén reflíctese no número de días de chuvia cun valor moi inferior ao agardado.

**PONTEVEDRA (LOURIZÁN)**

	XUÑO 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	18.3	17.9	20.4 (1996)	15.1 (1972)
Tª mínima media	12.6	12.4	14.0 (1996)	10.2 (1972)
Tª mínima absoluta	7.4 (día 8)	4.6 (05/06/1984)		
Tª mínima máis alta	16.8 (día 27)	19.4 (16/06/1981)		
Tª máxima media	24.3	23.4	27.2 (1976)	20.1 (1972)
Tª máxima absoluta	35.6 (día 25)	38.4 (15/06/1981)		
Tª máxima máis baixa	18.3 (día 17)	14.1 (04/06/1972)		
Precipitación acumulada	11	39-63	229 (1974)	3 (1976)
Días de chuvia (≥1mm)	4	7	15 (1997)	1 (1976)

Comentario: Mes normal tendo en conta as temperaturas mínimas e medias e cálido tendo en conta as temperaturas máximas.

A precipitación rexistrada é moi inferior ao agardado, polo que o mes considérase moi seco, ademais o número de días de chuvia tamén é inferior ao valor climático agardado.

OURENSE

	XUÑO 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	19.3	19.5	23.5 (1976)	16.4 (1977)
Tª mínima media	12.0	12.2	15.1 (1976)	10.4 (1977)
Tª mínima absoluta	7.05 (día 8)	2.4 (03/06/1975)		
Tª mínima máis alta	19.9 (día 27)	20.2 (16/06/1981)		
Tª máxima media	27.3	26.7	31.9 (1976)	22.4 (1977)
Tª máxima absoluta	40.1 (día 26)	38.6 (15/06/1996)		
Tª máxima máis baixa	19.3 (día 7)	12.6 (03/06/1984)		
Precipitación acumulada	0	24-30	113 (1988)	0 (1979)
Días de chuvia (≥1mm)	0	5	14 (1988)	0 (1979)

Comentario: Mes normal en canto as temperaturas mínimas e medias, pero cálido para as temperaturas máximas.

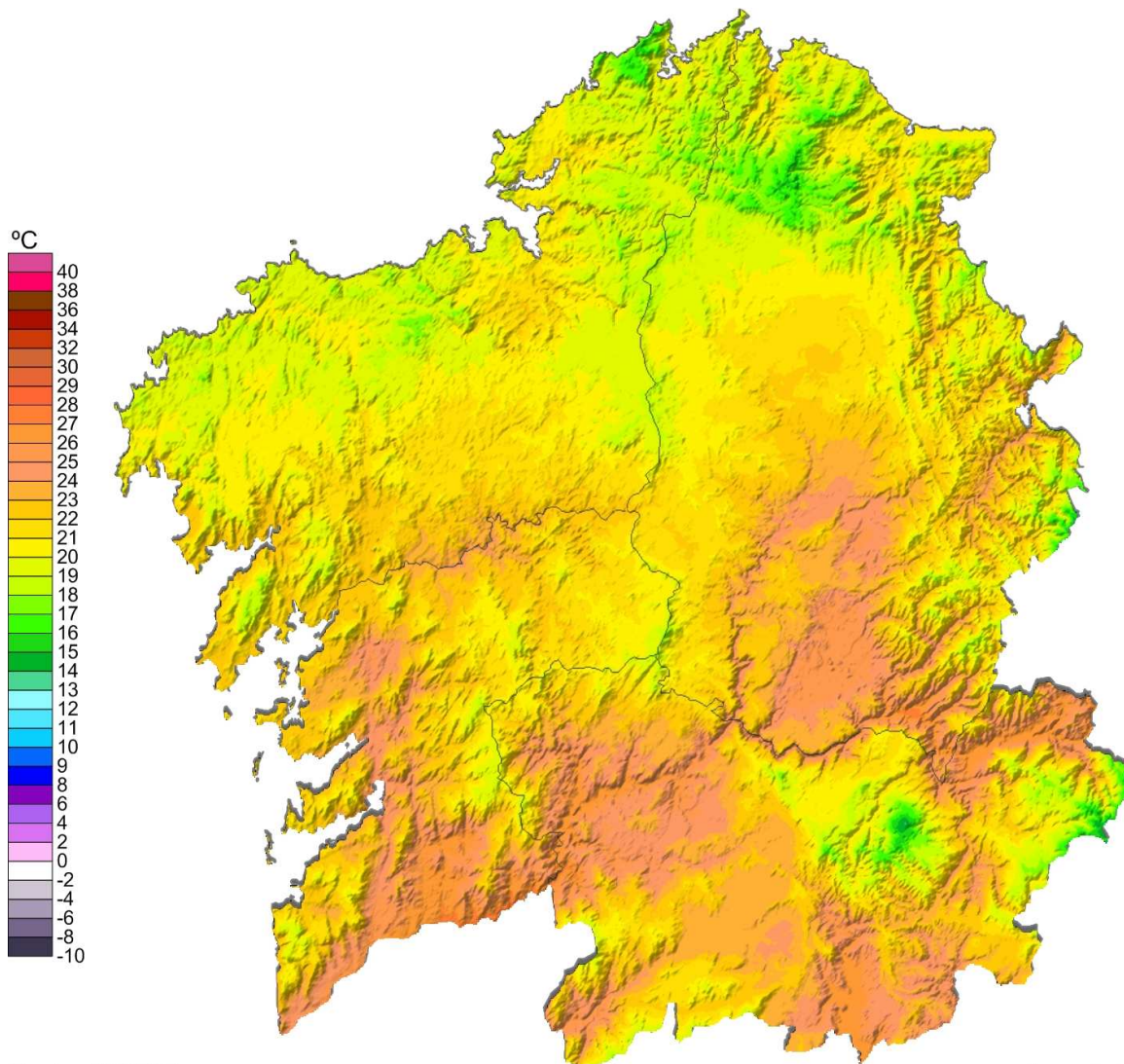
Non se rexistrou chuvia nesta estación, polo que o mes considérase moi seco, como consecuencia disto o número de días de chuvia tamén é cero.



4 TEMPERATURA

As temperaturas medias estiveron en xeral, moi preto dos valores agardados nun mes de xuño, aínda que esta situación agocha os extremos que tivemos durante o mes. Así, en xeral as temperaturas foron suaves, pero as anomalías positivas do período comprendido entre o 25 e o 27 enmascaran esa suavidade térmica. Así por exemplo, en Ourense capital soamente se superaron os 30°C en 4 xornadas fora dese período, mentres que en 10 días do mes estivemos por debaixo dos 25°C.

4.1. Temperatura máxima media mensual.



Tmáx - 06/2011

www.meteogalicia.es

Figura 4: Mapa de temperatura máxima media do mes de xuño de 2011.



4.2. Temperatura mínima media mensual.

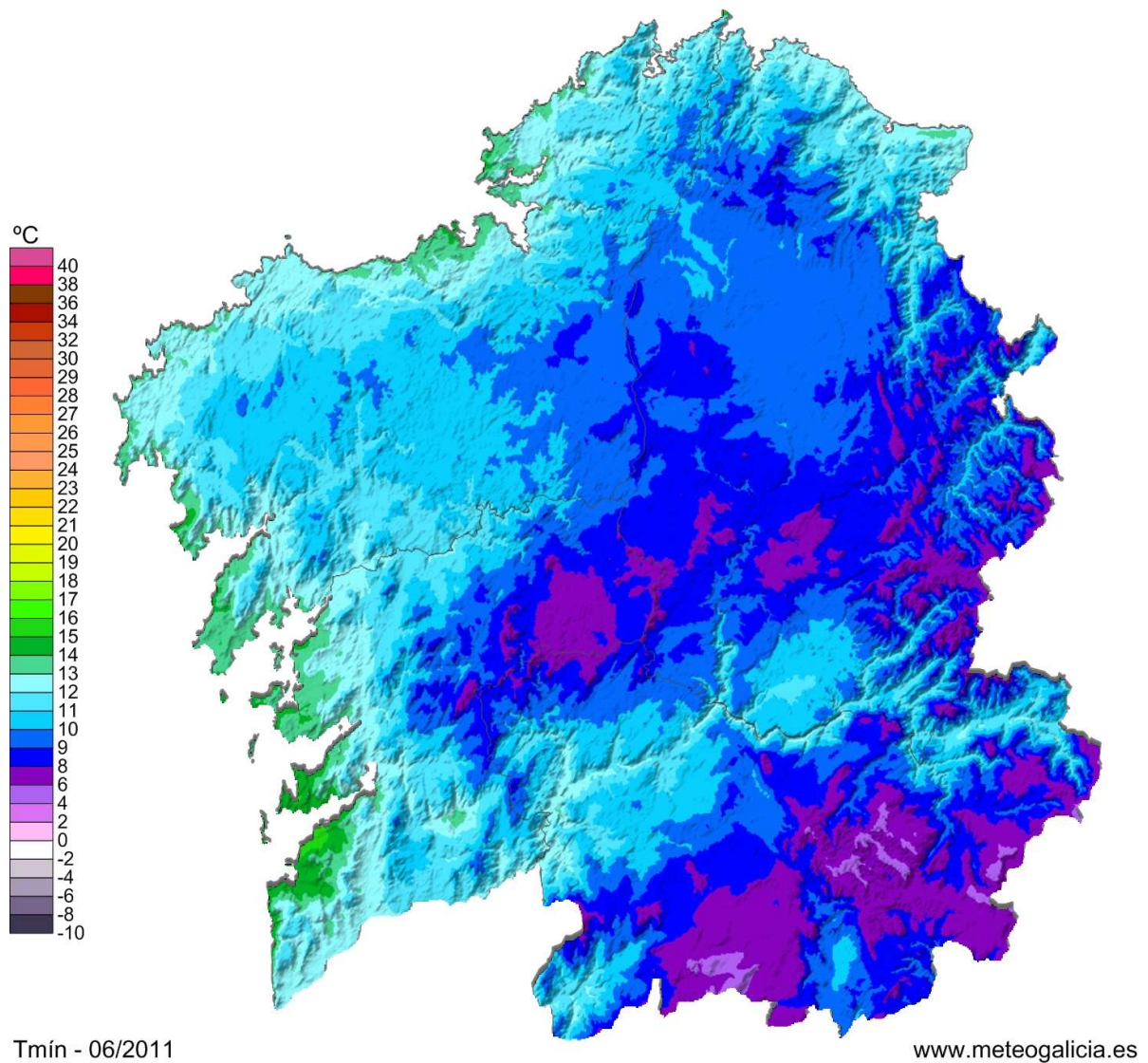


Figura 5: Mapa de temperatura mínima media do mes de xuño de 2011.



4.3. Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 xuño.

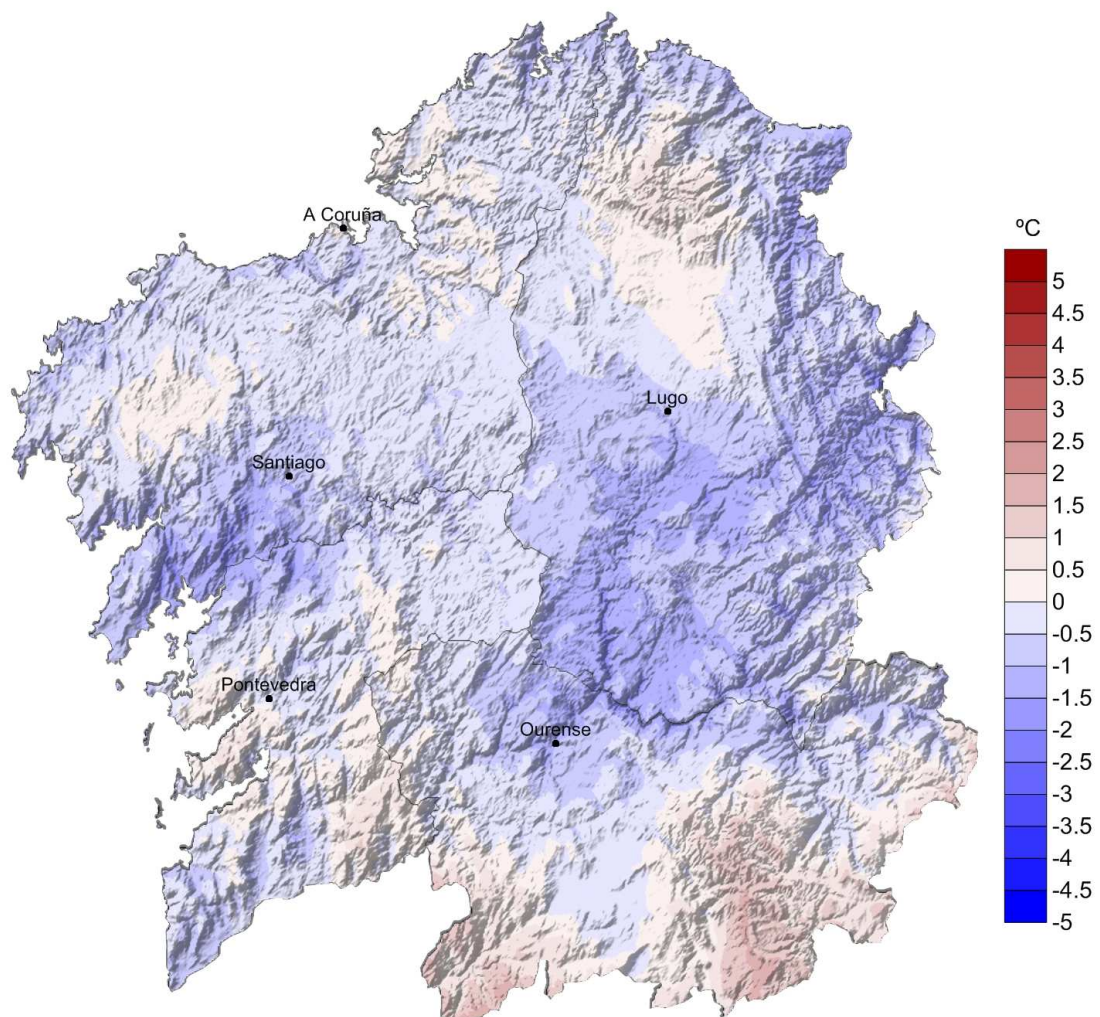


Figura 6: Mapa de anomalía de temperatura media (°C) respecto al período 1971-2000.



A táboa 1 mostra as anomalías positivas máis destacables, nas estacións meteorolóxicas pertencentes á rede de observación de MeteoGalicia. As anomalías máis altas, respecto ó período climático 1971-2000, localízanse principalmente no sur da provincia de Ourense e na Baixa Limia. A Serra do Xistral tamén mostra anomalías positivas aínda que estas apenas superan o medio grao.

Anomalías <u>máis altas</u> de temperatura media con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Verín	Verín	Ourense	1.3
Xares	A Veiga	Ourense	1.1
Xurés	Muiños	Ourense	1.1
Entrimo	Entrimo	Ourense	1.0
Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	0.9
O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	0.8
Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	0.6
Queimadelos	Mondariz	Pontevedra	0.6
Fragavella	Abadín	Lugo	0.6
Lourizán	Pontevedra	Pontevedra	0.5

Táboa 1: Anomalías máis elevadas no mes de xuño de 2011.

A táboa 2 amosa as anomalías máis baixas rexistradas, na rede de estacións de MeteoGalicia, con respecto ao período climático 1971-2000. As anomalías máis baixas rexistráronse na provincia de Lugo.

Anomalías <u>máis baixas</u> de temperatura media con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
San Fiz	Chantada	Lugo	-1.6
Sobrecedo	Taboada	Lugo	-1.4
Portomarín	Portomarín	Lugo	-1.3
Muralla	Lousame	A Coruña	-1.1
Pedro Murías	Ribadeo	Lugo	-1.0
A Granxa	Ponteareas	Pontevedra	-1.0
Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	-1.0
Pontenova (A)	A Pontenova	Lugo	-1.0
Santiago-EOAS	Santiago	A Coruña	-1.0
Campus Lugo	Lugo	Lugo	-0.9

Táboa 2: Anomalías máis baixas no mes de xuño de 2011.



Nas táboas 3 e 4 móstranse as temperaturas máximas máis altas rexistradas na comunidade galega no mes de xuño de 2011, para estacións situadas por debaixo e por enriba dos 1000 metros de altitude respectivamente. As xornadas do 25 e o 26 de xuño foron especialmente calorosas.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xuño de 2011 por debaixo dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
26/06/2011	Ourense	Ourense	Ourense	40.1
26/06/2011	San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	40.1
26/06/2011	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	40.0
25/06/2011	Ourense	Ourense	Ourense	39.4
25/06/2011	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	39.1
25/06/2011	Queimadelos	Mondariz	Pontevedra	38.7
25/06/2011	San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	38.2
25/06/2011	Entenza	Salceda de Caselas	Pontevedra	38.2
26/06/2011	Bóveda	Bóveda	Lugo	37.9
26/06/2011	Petarelas (As)	Rubiá	Ourense	37.8

Táboa 3: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xuño de 2011 a altitude menor de 1000 m.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xuño de 2011 por riba dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
26/06/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	33.9
26/06/2011	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	32.9
25/06/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	32.5
26/06/2011	Xurés	Muiños	Ourense	31.8
26/06/2011	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	31.5
25/06/2011	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	31.5
26/06/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	31.4
27/06/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	30.9
25/06/2011	Xurés	Muiños	Ourense	30.5
25/06/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	30.1

Táboa 4: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xuño de 2011 a altitude maior de 1000 m.



Nas táboas 5 e 6 móstranse as temperaturas mínimas máis baixas rexistradas na comunidade galega no mes de xuño de 2011 para estacións situadas por enriba e por debaixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xuño de 2011				
por riba dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
07/06/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	4.4
07/06/2011	Xares	A Veiga	Ourense	5.5
08/06/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	6.8
07/06/2011	Ancares	Cervantes	Lugo	7.2
09/06/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	8.4
10/06/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	8.6
06/06/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	8.7
07/06/2011	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	9.1
07/06/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	9.1
08/06/2011	Xares	A Veiga	Ourense	9.2

Táboa 5: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xuño de 2011 altitude superior a 1000 m.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xuño de 2011				
por debaixo dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
07/06/2011	Serra do Faro	Rodeiro	Pontevedra	10.3
07/06/2011	Ventosa	Navia de Suarna	Lugo	10.9
07/06/2011	Alto do Rodicio	Maceda	Ourense	11.2
07/06/2011	Marco da Curra	Monfero	A Coruña	11.6
08/06/2011	Marco da Curra	Monfero	A Coruña	11.9
09/06/2011	Fragavella	Abadín	Lugo	12.0
06/06/2011	Serra do Faro	Rodeiro	Pontevedra	12.1
06/06/2011	Muralla	Lousame	A Coruña	12.2
28/06/2011	Serra do Faro	Rodeiro	Pontevedra	12.2
07/06/2011	Corno do Boi	Friol	Lugo	12.3

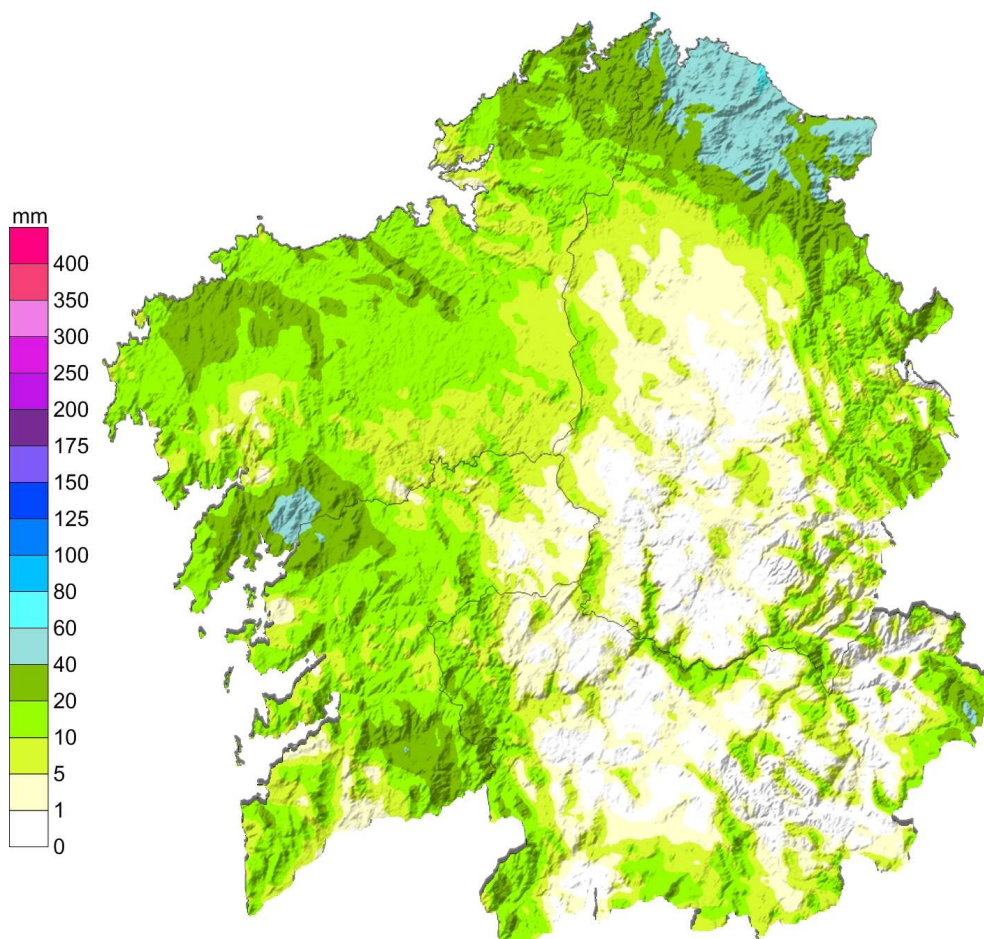
Táboa 6: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xuño de 2011 altitude inferior a 1000m.



5 PRECIPITACIÓN

As chuvias rexistradas neste mes estiveron por debaixo das normais. A razón estivo en que aínda que no oeste houbo moitos días de nubes e temperaturas baixas, apenas se rexistraron precipitacións. A situación é moito máis destacable no leste, onde houbo puntos nos que non se rexistrou ningunha precipitación durante todo o mes.

5.1. Precipitación acumulada mensual xuño 2011



Chuvia/lluvia - 06/2011

www.meteogalicia.es

Figura 7: Mapa de precipitación acumulada do mes de xuño de 2011.



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

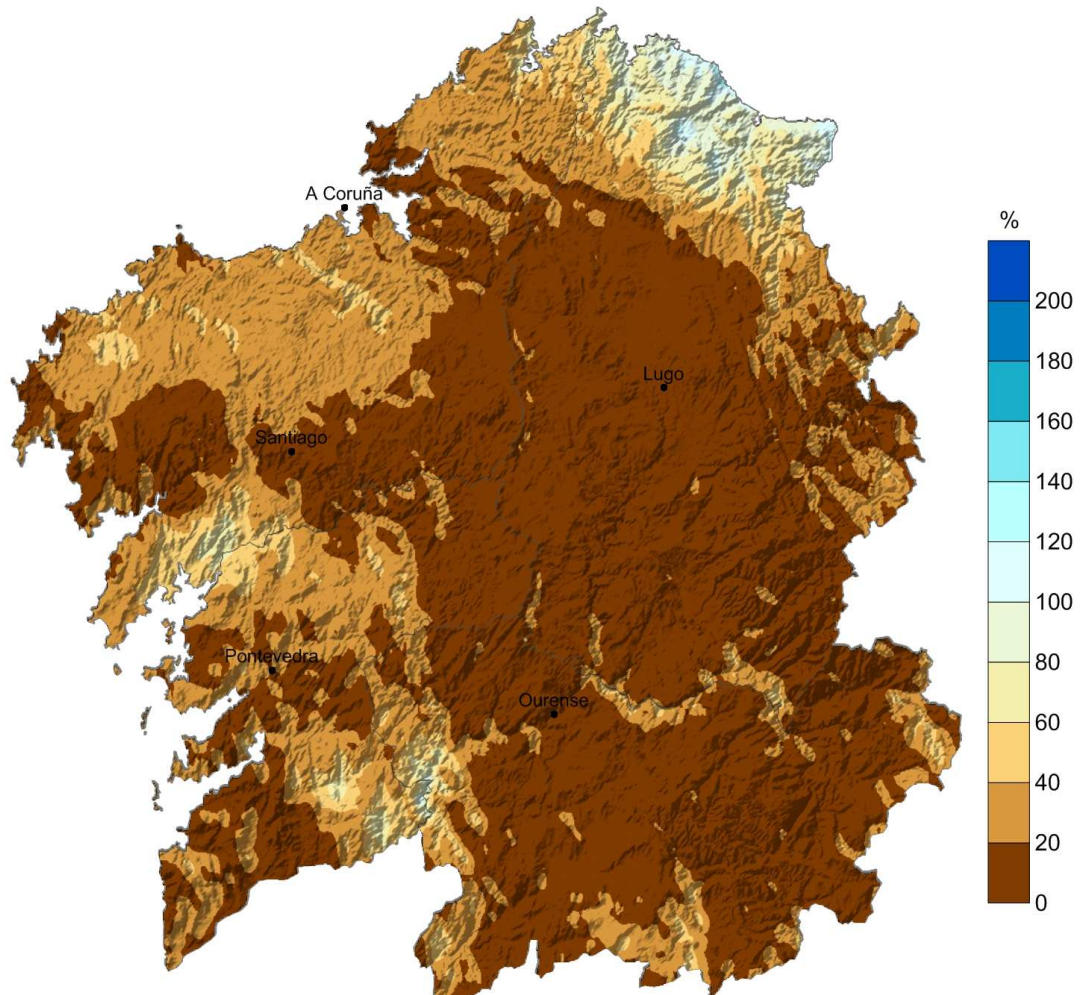


Figura 8: Porcentaxe da precipitación acumulada con respecto aos valores normais do período 1971-2000 do mes de xuño de 2011.



5.3. Días de chuvia en xuño de 2011

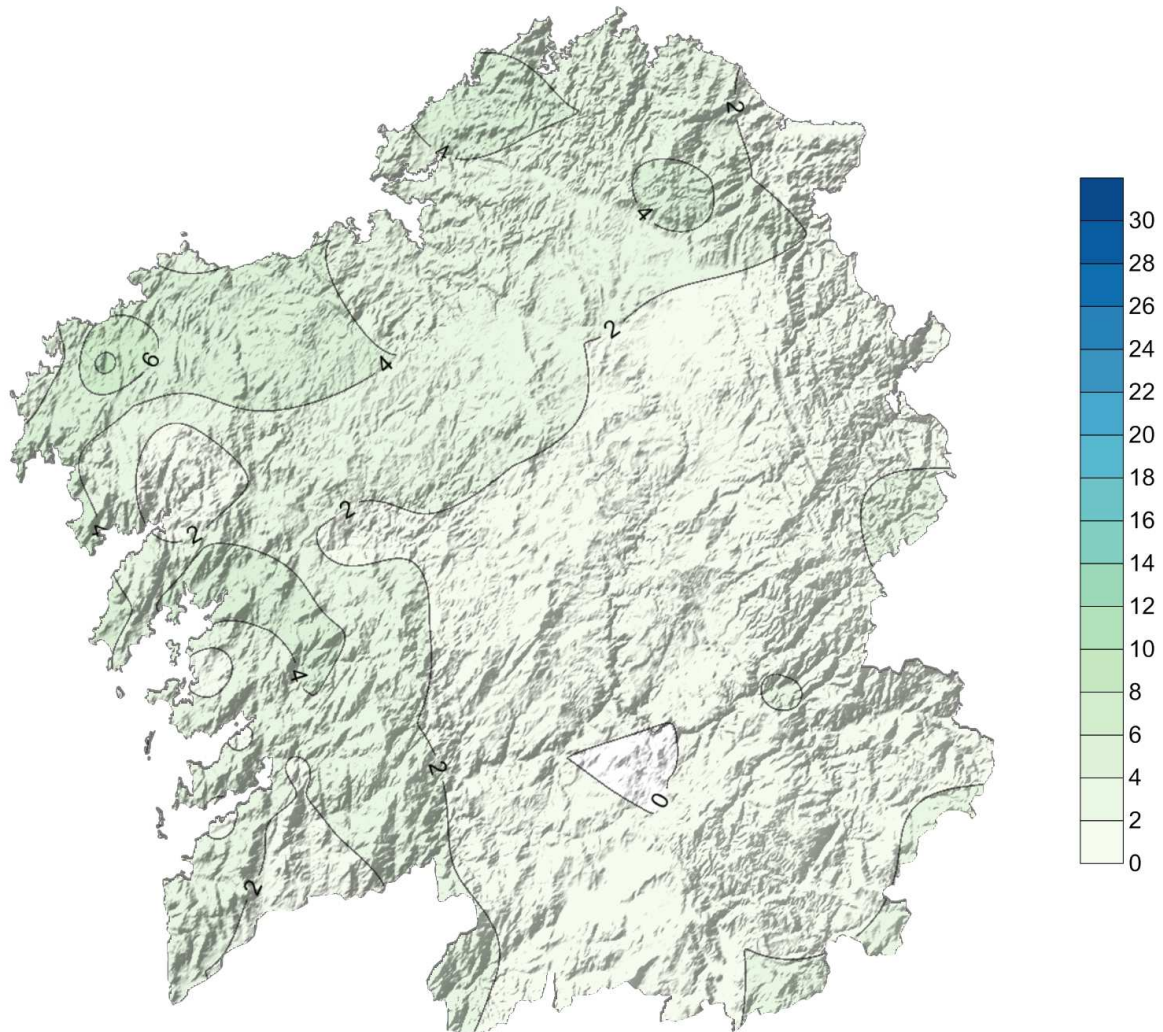


Figura 9: Días de chuvia superior a 1 L/m² durante o mes de xuño de 2011.

Nesta figura pódese observar que en gran parte da Comunidade Galega non se rexistrou precipitación superior a 1 L/m².



A táboa 8 mostra as cantidades máximas de precipitación mensual medidas na rede de estacións meteorolóxicas de MeteoGalicia durante o mes de xuño.

Precipitación máxima mensual en xuño de 2011 (L/m ²)			
NomeEstacion	Concello	Provincia	pp (L/m ²)
Burela	Burela	Lugo	63
Muralla	Lousame	A Coruña	56
Penedo do Galo	Viveiro	Lugo	47
Borreiros	Viveiro	Lugo	46
Fragavella	Abadín	Lugo	45
Pedro Murias	Ribadeo	Lugo	45
Queimadelos	Mondariz	Pontevedra	41
A Gándara	Vimianzo	A Coruña	40
Foz	Foz	Lugo	36
Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	29

Táboa 7: Precipitación mensual máis alta rexistrada no mes de xuño de 2011.

Como se pode observar, a maior cantidade de precipitación ocorreu no norte da provincia de Lugo.

ANTECEDENTES DE DÍAS DE CHUVIA

O que destaca neste mes de xuño é a ausencia de precipitación en gran parte da Comunidade, a provincia de Ourense é unha das máis afectadas, como se dirime na figura 9. Por iso, preséntase un gráfico no que se ve a evolución do número de días de chuvia ata a actualidade.

Como se pode apreciar no gráfico, hai que remontarse ó ano 1979 para ter a mesma situación, aínda que o ano 2004 ten só 1 día de chuvia para o mes de xuño.

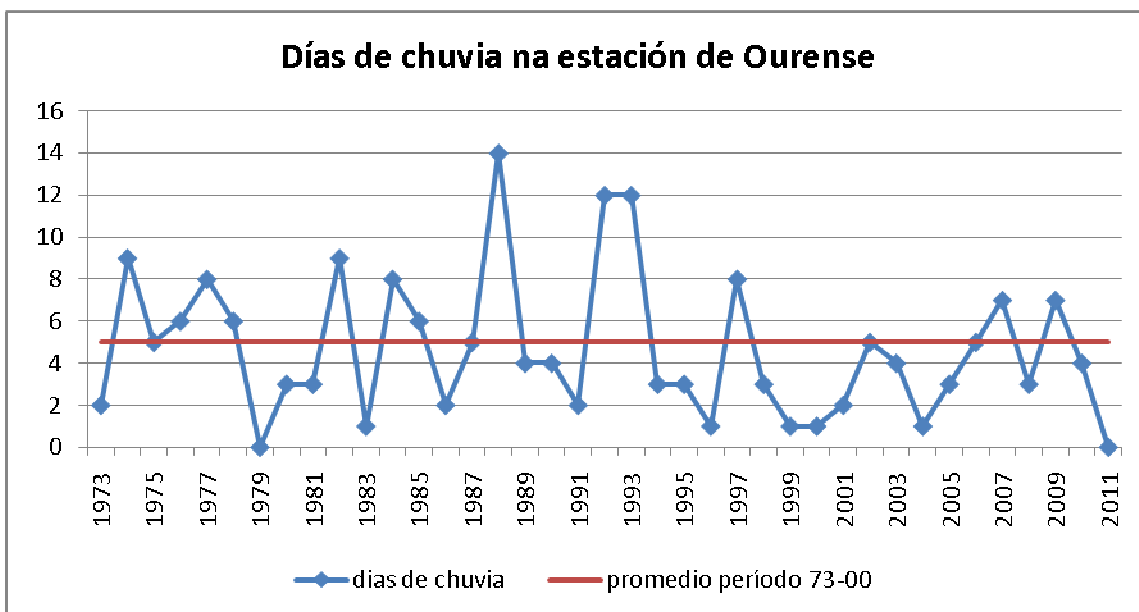


Figura 10: Evolución do número de días de chuva para o mes de xuño.

6 VENTO

Na táboa 8 preséntanse os datos de refacho máximo superior aos 100 km/h rexistrados na rede de estacións de MeteoGalicia.

Refachos máximos diarios superiores a 100 km/h no mes de maio de 2011			
Data	Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)r
30/06/2011	Punta Candieira	Cedeira	111.4
29/06/2011	Xesteiras	Cuntis	104.1
03/06/2011	Lira	Carnota	101.9

Táboa 8: Refachos máximos diarios superiores a 100km/h no mes de xuño de 2011

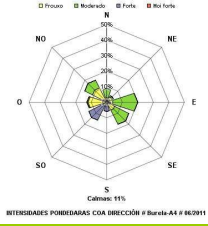
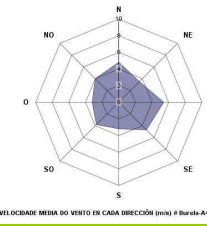
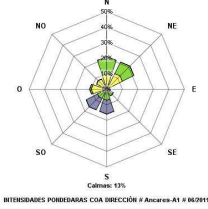
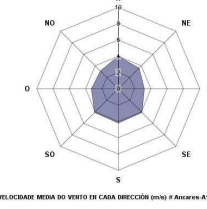
Nas táboas seguintes preséntase un resumo no que se inclúen a rosa dos ventos das estacións meteorolóxicas escollidas, a velocidade media mensual, o refacho máximo (km/h) e a porcentaxe de calmas. Neste mes hai moita variabilidade nos rexistros de vento.



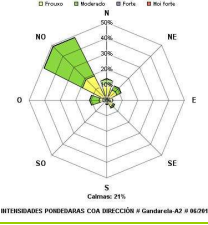
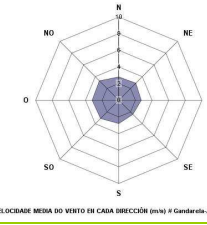
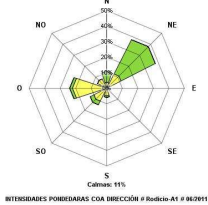
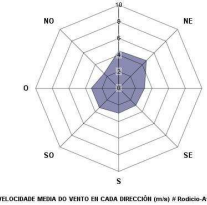
PROVINCIA DE A CORUÑA						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Lira	Carnota	101.9	NE	8%	 <small>INTENSIDADES POR DEBARRAS COA DIRECCIÓN # Lira-A # 062011</small>	 <small>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Lira-A # 062011</small>
		Día 3				
Punta Candieira	Cedeira	111.4	SO	8%	 <small>INTENSIDADES POR DEBARRAS COA DIRECCIÓN # PCandieira-A3 # 062011</small>	 <small>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # PCandieira-A3 # 062011</small>
		Día 30				
Malpica	Malpica	74.7	O	6%	 <small>INTENSIDADES POR DEBARRAS COA DIRECCIÓN # Malpica-A2 # 062011</small>	 <small>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Malpica-A2 # 062011</small>
		Día 29				
Marco da Curra	Monfero	58.0	SO	7%	 <small>INTENSIDADES POR DEBARRAS COA DIRECCIÓN # Marco da Curra-A3 # 062011</small>	 <small>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Marco da Curra-A3 # 062011</small>
		Día 3				
Río do Sol	Coristanco	61.3	N	2%	 <small>INTENSIDADES POR DEBARRAS COA DIRECCIÓN # RíoSol-A5 # 062011</small>	 <small>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # RíoSol-A5 # 062011</small>
		Día 29				

Táboa 9: Resumo do vento no mes de xuño de 2011 na provincia de A Coruña.



PROVINCIA DE LUGO						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Burela	Burela	77.1	E	11%		
		Día 26				
Ancares	Cervantes	88.9	NE	13%		
		Día 27				

Táboa 10: Resumo vento no mes de maio de 2011 na provincia de Lugo

PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Gandarela	Celanova	46.1	NO	21%		
		Día 26				
Rodicio	Maceda	61.8	NE	11%		
		Día 26				

Táboa 11: Resumo do vento no mes de xuño de 2011 na provincia de Ourense.



PROVINCIA DE PONTEVEDRA						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Fornelos	Fornelos de montes	94.1	NO	14%	 INTERSECTORES PONTEVEDRAS COA DIRECCIÓN # Fornelos-A3 # 862911	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Fornelos-A3 # 862911
		Día 29				
S. Faro	Rodeiro	66.6	N	3%	 INTERSECTORES PONTEVEDRAS COA DIRECCIÓN # S.Faro-A5 # 862911	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # S.Faro-A5 # 862911
		Día 1				
Ons	Bueu	69.2	O	3%	 INTERSECTORES PONTEVEDRAS COA DIRECCIÓN # Ons-A4 # 862911	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Ons-A4 # 862911
		Día 1				
C. Vicaludo	Oia	52.8	NE	7%	 INTERSECTORES PONTEVEDRAS COA DIRECCIÓN # C.Vicaludo-A3 # 862911	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # C.Vicaludo-A3 # 862911
		Día 1				

Táboa 12: Resumo do vento no mes de xuño de 2011 na provincia de Pontevedra.



7 RADIACIÓN SOLAR

7.1. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

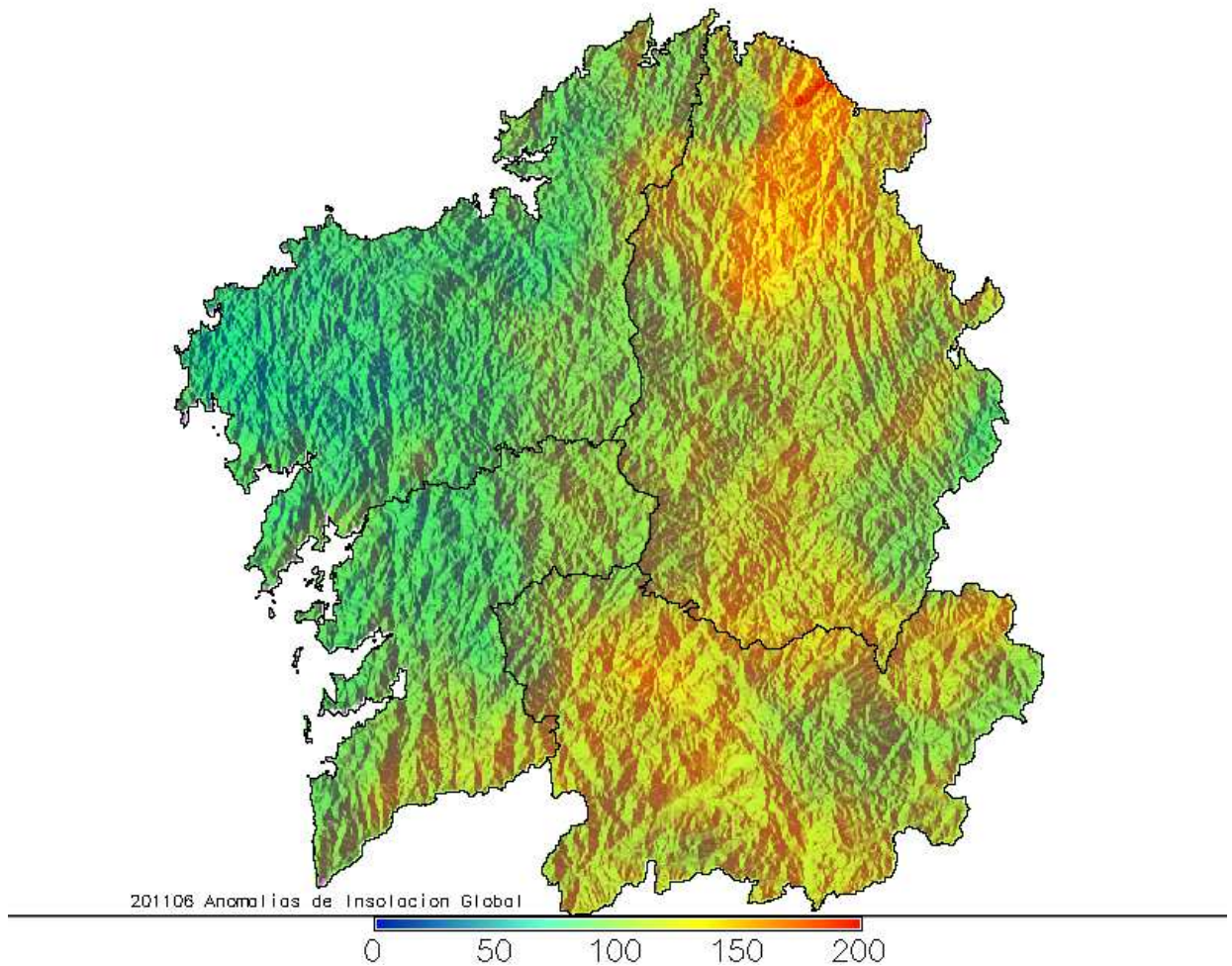


Figura 11: Anomalía de insolación en % respecto ó valor normal calculado no período 1985-2008.



7.2. Mapa de radiación solar mensual

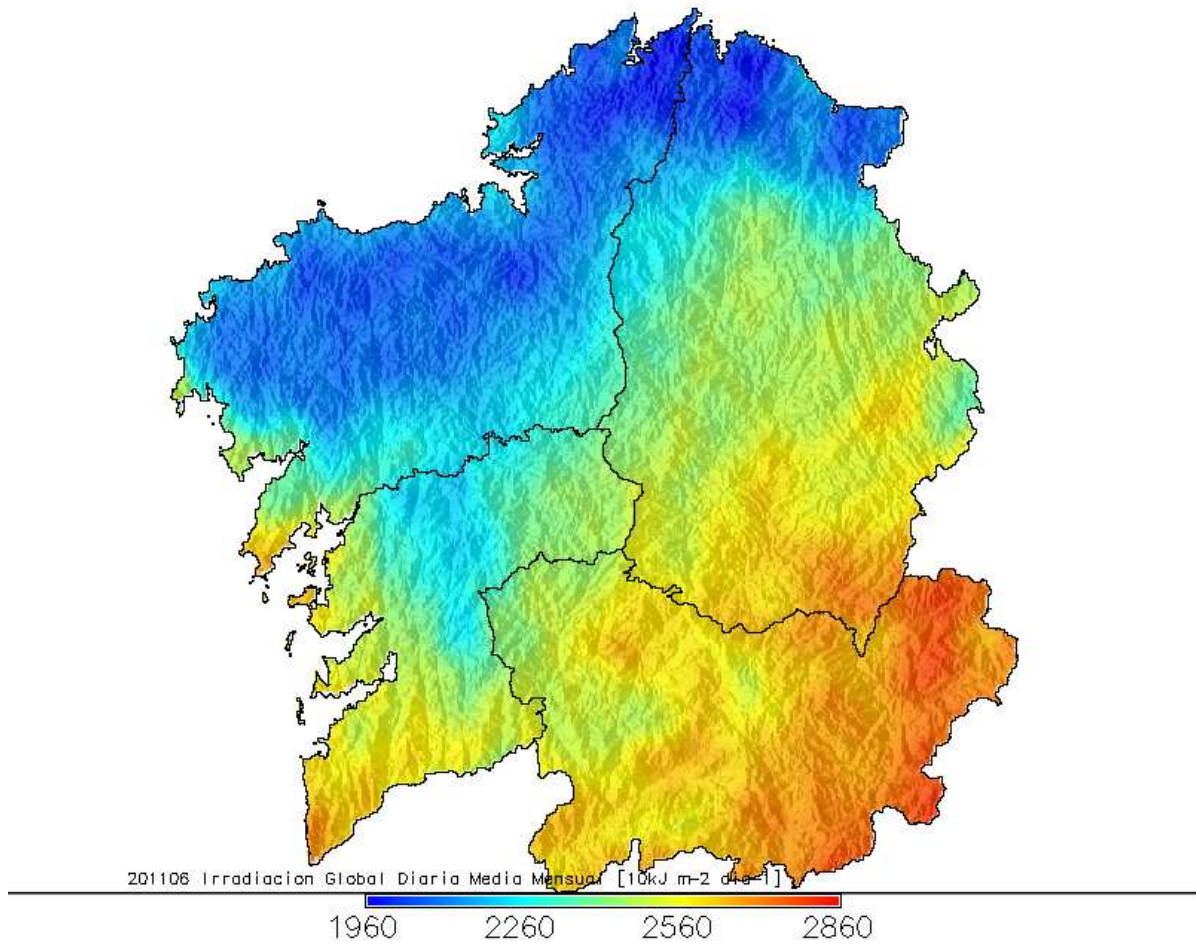


Figura 12: Radiación mensual ($10\text{ kJ m}^{-2}\text{ día}^{-1}$) para o mes de xuño de 2011.



8 RAIOS

No seguinte gráfico móstrase o total de raios caídos sobre Galicia para cada día do mes. Rexistráronse raios principalmente nos primeiros días do mes. En total, a rede de detección rexistrou a caída de 3632 raios en Galicia. No segundo gráfico pódese ver cómo Ourense foi a provincia na que se detectaron un número maior de raios.

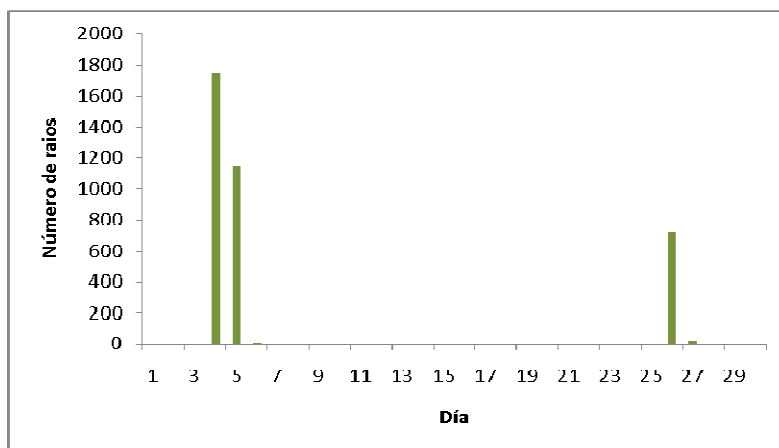


Figura 13: Número total de raios caídos en Galicia en xuño de 2011.

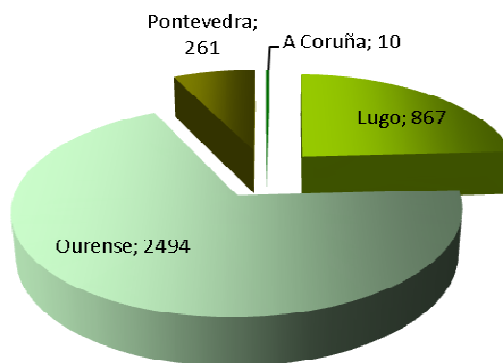


Figura 14: Número total de raios caídos en Galicia en xuño de 2011 por provincia

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 6

Provincia Estación	Tª Media °C			Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa Media	Número de días de:	
	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
A Coruña																								
A Gándara	14.2	17.9	31.2	25	11.4	8.7	1	40	14.4	6	-61	84	96	67	48	219	1973	20.5	77	971	14	0		
Aldea Nova	15.2	19.4	31.3	25	11.8	8.3	11	21	5.6	6	-93	76	88	58	43	195	1890	10.8	63	987	10	0		
Camariñas	16.4	18.5	30.0	25	14.0	9.5	11	7	1.8	17	--	81	93	67	--	--	2117	19.1	77	--	11	0		
CIS Ferrol	16.9	20.9	35.3	25	13.4	9.7	11	8	3.1	6	-122	77	92	59	56	253	2081	12.6	60	1015	11	0		
Corrubedo	17.7	22.4	31.7	25	13.8	10.1	8	12	4.8	17	-148	68	82	51	66	299	2460	13.0	66	1015	6	0		
Coruña	17.3	21.0	31.4	25	14.2	11.1	11	10	3.2	17	--	70	85	54	--	--	--	--	--	--	11	0		
Coruña Dique	16.2	18.5	27.8	25	14.1	10.6	11	7	3.2	6	--	83	94	69	--	--	--	17.6	59	1020	9	0		
Coto Muíño	15.1	20.7	35.0	25	9.9	4.7	11	16	8.0	17	--	80	97	57	--	--	--	6.8	48	--	9	0		
Fontecada	15.3	20.6	35.3	25	10.6	6.1	11	3	2.6	12	-121	76	92	53	53	239	2050	12.2	57	976	5	0		
Lesende	16.8	21.8	35.0	25	12.0	7.3	8	1	0.8	6	--	68	85	48	--	--	--	5.8	45	--	4	0		
Lira	17.0	21.1	33.0	25	13.6	10.9	7	12	3.2	13	-142	71	85	53	66	296	2496	21.2	101	--	9	0		
Mabegondo	16.3	21.9	36.0	25	10.3	5.0	1	12	6.6	6	-111	73	90	53	48	219	2004	7.6	53	1008	6	0		
Malpica	15.2	18.6	31.4	25	12.5	9.3	11	8	2.2	17	-102	82	94	66	55	248	2102	21.6	74	1001	13	0		
Marco da Curra	13.2	17.7	31.5	25	9.5	6.3	7	8	4.2	17	-99	81	94	62	48	218	1974	15.8	57	945	9	0		
Melide	15.4	21.5	35.2	25	9.3	5.1	19	5	3.4	6	-126	73	93	51	55	248	2277	9.0	56	964	4	0		
Muralla	13.5	18.1	32.2	25	9.7	6.3	7	55	27.9	17	-59	80	95	62	56	252	2204	24.1	96	942	11	0		
Olas	14.7	20.5	34.8	25	9.8	6.4	11	16	8.1	6	--	79	96	56	49	221	1989	--	--	--	9	0		
Pazo de Galegos	16.9	23.1	36.3	25	11.3	6.3	8	0	0.2	26	-136	66	85	45	53	240	2283	4.7	33	992	2	0		
Punta Candieira	14.7	17.4	32.4	25	12.6	9.9	7	19	9.4	6	-91	81	92	67	52	238	2094	25.6	111	989	9	0		
Raído-Arzúa	15.6	21.6	35.5	25	10.1	5.3	8	9	3.7	6	--	74	94	50	--	--	--	--	--	977	9	0		
Río do Sol	13.8	18.8	33.6	25	9.8	6.8	7	25	14.6	6	-84	81	95	60	50	227	2000	20.9	61	957	12	0		
Sabón	16.4	18.9	26.3	--	13.7	9.9	11	13	6.8	6	-114	76	86	63	56	256	2221	14.8	67	--	8	0		
Sálvora	17.7	21.1	30.4	25	14.9	12.5	8	13	5.2	13	-144	74	85	60	73	329	2614	18.4	76	--	6	0		
Santiago-EOAS	16.7	22.3	36.6	25	11.8	7.2	8	6	3.2	17	-128	73	91	50	53	241	2140	9.4	58	989	5	0		
Sergude	16.8	22.8	37.1	25	11.3	5.8	8	6	2.9	13	--	71	90	50	48	219	2112	--	--	--	8	0		
Serra da Faladoira	13.2	17.1	30.9	26	10.0	7.3	7	23	12.8	6	--	87	98	69	41	186	1903	19.4	--	953	12	0		
Lugo																								
Abradelo	15.1	21.9	35.7	26	9.1	4.4	1	1	0.6	6	--	70	92	46	61	275	2512	--	--	--	5	0		
Ancares	12.2	17.3	29.4	26	7.5	1.6	8	23	7.9	5	-106	72	88	52	58	260	2339	12.2	88	867	11	0		

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 6

Provincia Estación	Tª Media °C			Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa Media	Número de días de:	
	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
Lugo																								
Borreiros	16.2	21.4	29.3	27	11.3	7.3	9	46	37.6	6	--	74	90	53	--	--	--	5.0	45	1012	7	0		
Bóveda	17.4	25.8	37.9	26	9.5	5.5	8	3	2.6	26	--	64	90	37	66	300	2477	--	--	--	2	0		
Burela	14.1	17.5	28.8	26	11.6	8.7	7	62	50.1	6	-41	83	95	65	46	209	2001	14.0	77	971	5	0		
Campus Lugo	16.3	22.9	36.1	26	10.0	5.5	19	1	1.0	16	-122	69	89	44	45	205	2120	7.6	46	971	8	0		
Castro R. de Lea	15.6	22.0	36.6	26	9.5	4.3	19	1	0.6	17	--	75	95	50	57	257	2304	--	--	971	3	0		
Conchada	16.4	23.6	35.8	26	10.0	5.2	8	10	8.6	4	--	65	88	39	65	292	2551	--	--	--	4	0		
Corno do Boi	13.4	18.7	32.8	25	8.9	5.7	1	11	7.5	6	-106	80	97	58	56	252	2280	14.8	59	--	10	0		
Courel	16.2	23.1	36.2	26	9.9	4.4	8	1	0.5	26	--	63	87	38	63	284	2413	--	--	--	3	0		
Foz	16.0	20.4	27.5	26	12.1	8.3	9	36	36.0	6	--	78	92	60	50	228	2086	--	--	--	4	0		
Fragavella	13.3	17.6	33.0	26	9.3	4.9	23	45	33.0	6	-57	83	97	64	46	208	1948	14.4	76	950	8	0		
Guitiriz	13.6	18.8	33.1	26	9.4	6.6	1	6	2.4	6	-106	80	96	58	49	222	2091	15.1	73	940	7	0		
Labrada	13.4	17.9	33.2	26	9.4	6.3	7	22	13.6	6	-86	80	96	59	50	227	2102	10.4	53	--	9	0		
Marroxo	16.2	23.1	35.5	26	10.4	5.4	1	0	0.7	6	-142	67	88	42	57	256	2370	6.5	57	945	2	0		
Mourelle	16.6	25.1	37.4	26	8.3	3.1	2	6	4.0	6	-122	72	96	44	51	230	2221	2.9	35	970	5	0		
O Cebreiro	12.8	19.6	31.4	26	7.1	1.3	8	4	2.3	5	-124	77	96	54	59	268	2491	15.1	73	873	6	0		
O Xipro	14.1	20.1	33.9	26	8.9	5.2	2	16	14.5	6	-108	76	95	53	53	240	2316	11.2	80	929	6	0		
Pedro Murias	16.4	20.0	25.4	15	13.1	9.8	2	44	40.3	6	-71	76	88	62	44	201	1910	9.0	68	1014	5	0		
Penedo do Galo	13.5	17.6	30.8	26	10.7	7.9	7	47	36.3	6	--	79	91	61	40	184	1851	--	--	--	7	0		
Pol	14.4	20.5	34.9	26	9.2	6.3	1	5	4.4	6	--	76	94	51	53	241	2199	--	--	--	5	0		
Pontenova (A)	14.2	19.4	34.6	26	10.4	7.2	9	25	23.1	6	--	87	100	61	46	209	1962	--	--	--	5	0		
Portomarín	16.1	23.8	36.9	26	8.5	3.6	1	1	0.4	28	--	68	93	40	53	238	1991	--	--	967	4	0		
Sambreixo	14.6	20.8	35.1	26	8.0	3.5	11	3	1.2	17	--	74	93	50	54	243	2176	--	--	--	6	0		
San Clodio	19.0	27.3	40.0	26	10.5	5.4	1	7	3.4	4	--	63	91	36	--	--	--	3.6	--	988	3	0		
San Fiz	17.0	23.9	36.2	26	10.4	5.8	8	4	4.3	26	-144	65	88	40	57	257	2487	8.6	38	973	1	0		
Sobrecedo	16.5	23.9	36.1	26	9.5	5.3	8	0	0.6	26	-119	66	90	41	40	179	1492	4.7	28	972	2	0		
Ventosa	14.0	20.0	34.3	26	8.2	4.1	9	2	0.9	7	-131	73	92	50	58	264	2384	9.7	79	915	5	0		
Vilamor	16.3	21.3	36.1	26	11.7	7.5	19	27	26.0	--	-111	75	91	54	42	191	1983	6.1	39	--	3	0		
Ourense																								
Alto do Rodicio	13.9	19.8	32.5	26	8.3	2.8	8	2	0.9	13	-133	75	96	50	64	288	2371	13.0	61	908	6	0		

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA
Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 6

Provincia	Tª Media °C			Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa	Número de días de:	
	Estación	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.		Día	Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.		Racha Máx.	Media
Ourense																								
Amiudal	16.2	23.3	36.8	26	10.2	6.0	8	10	4.8	4	--	68	89	44	67	302	2542	10.8	58	--	--	828	5	0
Baltar	14.7	22.9	34.6	26	5.7	0.8	8	12	--	--	--	69	95	41	66	298	2617	--	--	--	--	902	0	0
Cabeza de Manzaneda	10.3	14.0	25.0	--	6.0	-1.2	8	1	0.9	6	-112	72	92	42	68	307	2646	16.6	79	--	--	999	5	1
Entrimo	16.4	23.0	34.3	26	10.0	5.5	8	16	10.2	4	--	66	87	43	68	307	2523	--	--	--	--	902	4	0
Gandarela	16.3	23.6	36.7	26	10.2	6.0	1	4	4.3	4	-147	69	90	45	63	285	2312	9.4	46	--	--	947	3	0
Lardeira	12.1	17.4	26.9	--	7.1	1.3	8	14	13.4	6	-125	75	95	47	70	314	2565	15.1	80	--	--	841	4	0
Larouco	18.0	25.8	36.8	26	10.4	5.7	1	1	1.9	5	--	60	87	33	--	--	--	3.6	26	--	--	827	1	0
Monte Medo	16.4	23.3	35.7	26	9.1	4.7	1	0	0.2	26	--	67	95	41	67	300	2608	--	--	--	--	902	2	0
O Invernadeiro	15.4	23.5	33.8	26	7.1	1.1	8	2	1.7	4	-164	62	87	36	73	329	2560	8.6	44	--	--	902	3	0
Ourense	19.6	27.3	40.1	26	11.9	7.1	8	0	0.0	30	--	57	84	32	--	--	--	--	--	--	--	902	0	0
Ourense-Ciencias	19.3	26.0	40.0	26	12.7	7.7	8	0	0.0	30	-163	61	84	38	61	276	2217	7.6	43	--	--	999	0	0
Petarelas (As)	18.2	26.2	37.8	26	10.3	4.9	8	0	0.3	6	--	55	83	28	69	309	2534	--	--	--	--	902	1	0
San Xoán de Río	13.8	20.1	32.9	26	7.8	2.5	8	3	1.8	5	--	73	94	49	66	299	2633	--	--	--	--	827	5	0
Serra do Eixe	13.7	19.4	31.5	26	8.1	1.6	8	0	0.2	6	-152	67	90	43	69	312	2677	13.3	55	--	--	881	2	0
Verín	17.8	25.4	36.0	26	10.4	5.4	8	4	2.4	4	-165	65	90	40	74	332	2681	8.3	46	--	--	954	3	0
Viana do Bolo	15.6	23.1	33.6	26	7.9	3.0	2	2	1.6	5	-154	67	93	41	71	319	2601	8.3	40	--	--	922	3	0
Xares	11.2	15.6	25.1	--	6.4	0.5	18	16	10.0	4	-123	68	90	39	70	315	2627	15.5	59	--	--	827	8	0
Xurés	14.5	20.1	31.8	26	9.0	2.7	8	3	1.4	4	-145	71	94	48	68	306	2583	12.6	53	--	--	899	6	0
Pontevedra																								
A Granxa	18.3	26.0	37.5	26	10.1	6.1	10	0	0.1	13	-146	66	91	40	61	274	2271	3.2	35	--	--	902	1	0
Areiro	17.9	23.5	35.4	25	12.5	7.4	8	2	1.7	16	--	67	85	48	--	--	--	4.0	33	--	--	902	4	0
As Eiras	18.6	24.9	35.7	25	12.4	8.0	10	9	4.4	17	-139	66	88	45	66	295	2486	3.6	--	--	--	902	4	0
Caldas de Reis	17.3	24.3	37.8	25	11.6	7.6	8	14	4.9	16	--	68	88	43	55	247	2318	--	--	--	--	988	7	0
Castro Vicaludo	15.9	20.2	32.8	25	12.2	8.5	8	11	6.2	17	-132	75	89	57	66	296	2397	13.3	52	--	--	963	4	0
Castrove	16.2	20.6	34.5	25	12.2	8.4	8	22	10.1	13	-127	69	84	52	63	285	2341	15.8	78	--	--	968	6	0
Corón	17.9	21.7	32.9	25	14.4	10.2	8	18	11.2	17	-147	68	82	50	69	310	2509	19.8	72	--	--	1017	5	0
Entenza	19.0	26.3	38.2	25	11.8	7.2	10	1	1.0	17	-139	67	92	42	59	264	2590	4.0	36	--	--	902	2	0
Fornelos de Montes	15.3	20.3	33.0	25	10.9	5.4	8	22	7.0	17	-108	75	91	56	50	225	1772	14.4	94	--	--	938	7	0
Illas Cíes	18.0	21.6	32.6	25	14.7	11.5	8	12	5.1	17	--	70	82	56	54	242	2314	--	--	--	--	902	5	0

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 6

Provincia Estación	Tª Media °C			Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa Media	Número de días de:	
	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
Pontevedra																								
Lourizán	18.3	24.4	35.5	25	12.8	7.4	8	11	5.2	13	-134	70	80	41	59	267	2244	5.4	36	1013	5	0		
Monte Aloia	16.4	22.2	35.8	25	11.5	7.5	1	9	4.9	13	-121	67	85	47	45	202	2121	9.0	40	962	5	0		
Mouriscade	15.0	22.3	35.0	26	7.0	3.0	8	2	1.2	6	-131	71	91	49	56	253	2243	6.1	46	957	5	0		
O Viso	17.6	23.7	36.5	25	12.5	8.8	8	13	6.1	17	-148	67	85	47	65	294	2379	12.2	54	988	6	0		
Ons	17.0	21.2	33.5	25	13.5	11.0	8	14	7.2	17	-144	73	87	57	74	333	2721	19.4	69	1005	5	0		
Pereira	14.5	20.4	34.0	25	9.1	5.3	1	15	4.8	17	--	76	94	54	55	247	2296	--	--	937	12	0		
Queimadelos	18.0	25.4	38.7	25	12.2	8.0	7	41	31.4	--	-81	68	87	45	44	199	2050	4.0	37	976	5	0		
Rebordelo	16.1	22.5	36.0	25	9.2	2.4	8	13	5.6	17	--	71	92	50	56	252	2167	--	--	977	7	0		
Sanxenxo	18.3	23.2	35.0	25	13.9	10.2	8	12	5.0	13	-143	69	84	49	67	301	2554	6.5	45	1013	5	0		
Serra do Faro	13.0	18.4	31.0	26	8.1	3.3	8	5	3.4	6	-120	76	93	56	58	264	2292	18.4	66	906	6	0		
Soutomaior	17.7	23.8	35.4	25	12.3	7.7	8	5	5.6	4	--	66	85	45	--	--	--	4.0	--	--	2	0		
Tremoedo	17.8	23.2	35.8	25	12.5	7.3	8	0	0.5	16	--	66	84	46	--	--	--	4.7	44	--	3	0		
Vigo	18.7	23.5	35.9	25	14.0	9.0	8	3	1.8	13	--	62	79	45	--	--	--	--	--	--	4	0		
Vigo-Campus	16.3	20.7	33.5	25	12.7	8.5	8	10	5.4	17	-139	67	80	50	62	280	2346	8.3	49	965	5	0		
Vigo-II Marinas	18.5	22.1	33.7	25	15.4	11.8	8	3	2.4	13	-162	66	80	50	69	312	2502	11.2	52	1016	5	0		
Xesteiras	13.8	18.7	32.2	25	9.5	4.9	8	28	15.8	17	--	--	--	--	--	--	--	25.6	--	--	15	0		

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0