



XUNTA DE GALICIA

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

METEOGALICIA
Informe climatolóxico xaneiro 2012

INFORME CLIMATOLÓXICO MES DE XANEIRO DE 2012



ÍNDICE

1	DESCRINCIÓN SINÓPTICA DO MES	2
2	ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA	3
3	RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.	5
4	TEMPERATURA	8
4.1.	Temperatura máxima media mensual.	8
5	Temperatura mínima media mensual.	9
5.1.	Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 xaneiro.	10
5.2.	Evolución da temperatura media no período 1961-2012.	14
6	PRECIPITACIÓN	15
6.1.	Precipitación acumulada mensual xaneiro 2012	15
6.2.	Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal.	16
6.3.	Días de chuvia en xaneiro de 2012	17
6.4.	Evolución da precipitación no período 1961-2012	19
7	VENTO	20
8	RADIACIÓN SOLAR	24
8.1.	Mapa de irradiación solar mensual	24
8.2.	Anomalía de insolación con respecto ó valor normal	25
9	RAIOS	26
	Anexo: Resumo mensual	

Data edición: 21/02/2012



Mes moi seco e frío, con predominio de situacións anticiclónicas.

1 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de xaneiro queda claramente marcado polo predominio das situacións anticiclónicas que en xeral impediron a chegada das fronte atlánticas, ou fixeron que estas fosen débiles en xeral. Curiosamente, o mes comezou cunha excepción a esta norma. Unha fronte asociada a una profunda borrasca situada sobre Islandia propiciou una xornada de nubes e chuvias xeneralizadas durante a tarde, que en moitos puntos tiveron un carácter moderado e persistente. De feito, en xeral, esta foi a xornada máis chuviosa do mes na Comunidade con valores acumulados superiores aos 20 mm nas Rías Baixas.

Nas tres xornadas seguintes tivemos aínda unha situación intermedia, na que as altas presións moveron a zona de inestabilidade algo cara ao norte e polo tanto tivemos aínda intervalos de nubes e algunhas chuvias, pero en xeral de carácter débil, illado e ocasional. As temperaturas nestas xornadas mantivéronse en xeral suaves ou incluso altas para a época do ano, por mor da dirección sudoeste dos ventos.

A partir do día 5 tivemos o primeiro período prolongado de altas presións do mes, que se estendeu ata a xornada do día 13. Neste episodio podemos distinguir dous períodos diferentes. No primeiro, as temperaturas foron aínda moi suaves, con máximas que en moitas zonas chegaban a superar os 15°C e ausencia de xeadas. Pero entre o 9 e o 13 o anticiclón moveuse algo cara ao norte e propiciou a entrada de aire máis frío. Nese período as temperaturas foron máis acaídas para un anticiclón invernal, rexistrándose xeadas no interior e máximas en torno aos 10°C no litoral.

Na xornada do día 14 un centro de baixas presións conseguiu achegarse a Galicia, pero a presenza do anticiclón fixo que a fronte asociada a esta borrasca chegase con moi pouca forza, polo que as chuvias foron débiles en xeral. O día 15 unha segunda fronte, desta volta algo máis intensa atravesou novamente Galicia, deixando chuvias algo máis cuantiosas, con temperaturas algo máis suaves que nas xornadas anteriores.



Entre o 16 e o 25 Galicia estivo nunha situación intermedia, pero quedando máis no lado anticiclónico, de xeito que aínda que houbo algunhas nubes no litoral que incluso neste período deixaron algunhas chuvias febles e dispersas, en xeral as condicións meteorolóxicas foron moi suaves neste período, con sol e temperaturas normais para a época do ano.

Na xornada do 26 unha nova fronte pouco activa atravesou Galicia deixando novamente chuvias bastante xeneralizadas, aínda que tamén de carácter débil. O máis salientable desta xornada foi o arrastre de aire frío da fronte, que deixou un descenso das temperaturas e por ende da cota de neve.

Os derradeiros días do mes volveron a ser novamente anticiclónicos, polo que Galicia tivo novamente xornadas de intervalos anubrados na costa con algunha chuva feble, dispersa e ocasional e ceos máis despexados, con néboas no interior. As temperaturas nese período foron tamén normais, con xeadas durante as madrugadas no interior.

2 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas de anomalías de presión, tanto en superficie (figura 1) como en altura (figura 2) pódese apreciar con claridade o predominio anticiclónico. A anomalía positiva situada no Atlántico, entre Irlanda e Galicia, máis notable incluso no nivel de 500 hPa que en superficie, explica que apenas conseguisen chegar fronteas dende o Atlántico e que as que o fixeron chegasen con moi escasa actividade.



**Anomalías de presións a nivel medio do mar
Xaneiro 2012**

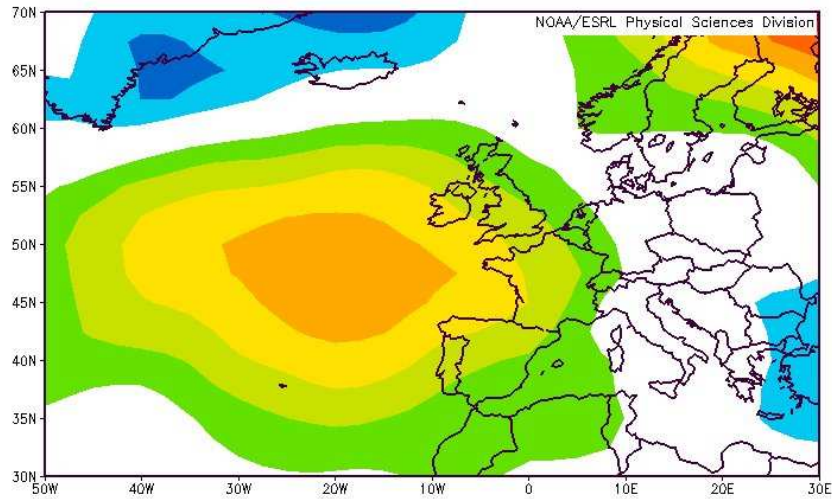


Figura 1: Anomalías de presión en superficie, xaneiro de 2012.

**Anomalías de xeopotencial en 500 hPa
Xaneiro 2012**

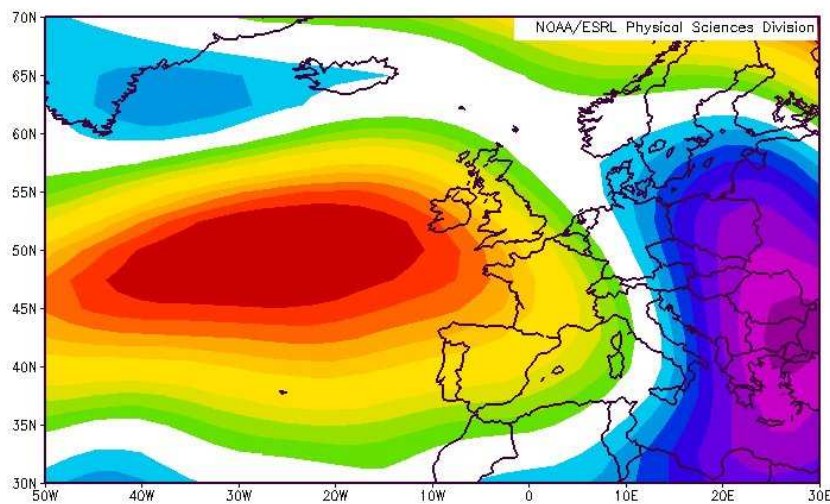


Figura 2: Anomalías de xeopotencial en 500hPa, xaneiro de 2012.



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

	XANEIRO 2012	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	10.3	10.4	12.2 (1993)	8.5 (1976)
Tª mínima media	7.2	7.6	9.5 (1993)	5.1 (1976)
Tª mínima absoluta	2.7 (día 16)	-0.8 (01/01/1971)		
Tª mínima máis alta	11.8 (día 4)	15.6 (10/01/1998)		
Tª máxima media	13.7	13.1	14.8 (1993)	11.3 (1985)
Tª máxima absoluta	16.2 (día 25)	21.2 (26/01/1983)		
Tª máxima máis baixa	12.1 (día 27)	5.2 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	49	114-138	242 (1974)	33 (1989)
Días de chuvia (≥1mm)	10	14	23 (1988)	3 (1992)

Comentario: Mes frío atendendo ás temperaturas mínimas e cálido para as temperaturas máximas. O mes resulta normal para a temperatura media.

A precipitación rexistrada é moi inferior ó rango de valores normais, polo que o mes considérase moi seco. Isto reflíctese tamén no número de días de chuvia, moi inferior ó agardado.

**SANTIAGO**

	XANEIRO 2012	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	8.1	8.7	10.3 (1982)	6.5 (1985)
Tª mínima media	4.4	4.9	7.0 (1982)	2.0 (1992)
Tª mínima absoluta	-1.2 (día 16)	-4.3 (09/01/1985)		
Tª mínima máis alta	10.2 (día 3)	12.8 (25/01/1995)		
Tª máxima media	12.1	12.4	13.7 (1989)	10.3 (1985)
Tª máxima absoluta	15.2 (día 24)	21.2 (12/01/1997)		
Tª máxima máis baixa	8.9 (día 15)	3.1 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	43	182-234	400 (1988)	44 (1983)
Días de chuvia (≥1mm)	6	15	27 (1988)	3 (1983)

Comentario: Mes frío tendo en conta ás temperaturas máximas e medias, mentres que para as temperaturas mínimas o mes considérase normal.

A precipitación e o número de días de chuvia son moi inferiores ós valores climáticos agardados, polo que o mes caracterízase como moi seco.

* valores climáticos calculados excepcionalmente nesta serie dende 1982.

LUGO

	XANEIRO 2012	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	5.5	6.0	8.9 (1988)	3.5 (1976)
Tª mínima media	1.9	2.3	6.8 (1988)	-2.5 (1976)
Tª mínima absoluta	-2.8 (día 30)	-10.0 (03/01/1971)		
Tª mínima máis alta	8.4 (día 3)	13 (09/01/1991)		
Tª máxima media	10.1	9.8	12.7 (1993)	6.7 (1985)
Tª máxima absoluta	14.8 (día 4)	19 (06/01/1999)		
Tª máxima máis baixa	2.9 (día 11)	-2 (13/01/1987)		
Precipitación acumulada	26	107-135	212 (1971)	21 (1992)
Días de chuvia (≥1mm)	5	14	24 (1988)	3 (2000)

Comentario: Mes cálido atendendo ás temperaturas máximas mentres que é normal tanto para as medias como para as mínimas.

A precipitación é moi inferior ó rango de valores normais, considerándose o mes moi seco. O número de días de chuvia tamén é moi inferior ó agardado.



PONTEVEDRA (LOURIZÁN)

	XANEIRO 2012	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	8.9	9.1	10.8 (1982)	7.2 (1976)
Tª mínima media	4.6	4.6	7.1 (1988)	1.2 (1976)
Tª mínima absoluta	0.1 (día 16)	-4.5 (14/01/1987)		
Tª mínima máis alta	12.0 (día 4)	14.9 (13/01/1993)		
Tª máxima media	14.6	13.7	15.2 (1989)	11.2 (1972)
Tª máxima absoluta	18.3 (día 7)	21.8 (05/01/1999)		
Tª máxima máis baixa	10.8 (día 15)	2.2 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	60	196-234	466 (1988)	25 (1981)
Días de chuvia (≥1mm)	8	15	26 (1988)	3 (1992)

Comentario: Mes cálido tendo en conta as temperaturas máximas con case un grado máis que o valor climático. Mes frío para as temperaturas medias e normal para as mínimas. O mes resulta moi seco atendendo á precipitación con un número de días de chuvia tamén moi inferior ó esperado.

OURENSE

	XANEIRO 2012	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	5.9	7.6	11.0 (1982)	4.3 (1976)
Tª mínima media	1.5	2.9	7.3 (1982)	-1.9 (1976)
Tª mínima absoluta	-3.0 (día 30)	-7.0 (10/01/1985)		
Tª mínima máis alta	9.5 (día 4)	13 (12/01/1993)		
Tª máxima media	11.9	12.2	14.8 (1982)	9.5 (1981)
Tª máxima absoluta	17.6 (día 20)	20.4 (31/01/2000)		
Tª máxima máis baixa	5.1 (día 17)	1 (07/01/1973)		
Precipitación acumulada	31	77-100	209 (1974)	2 (1981)
Días de chuvia (≥1mm)	4	11	20 (1996)	0 (1981)

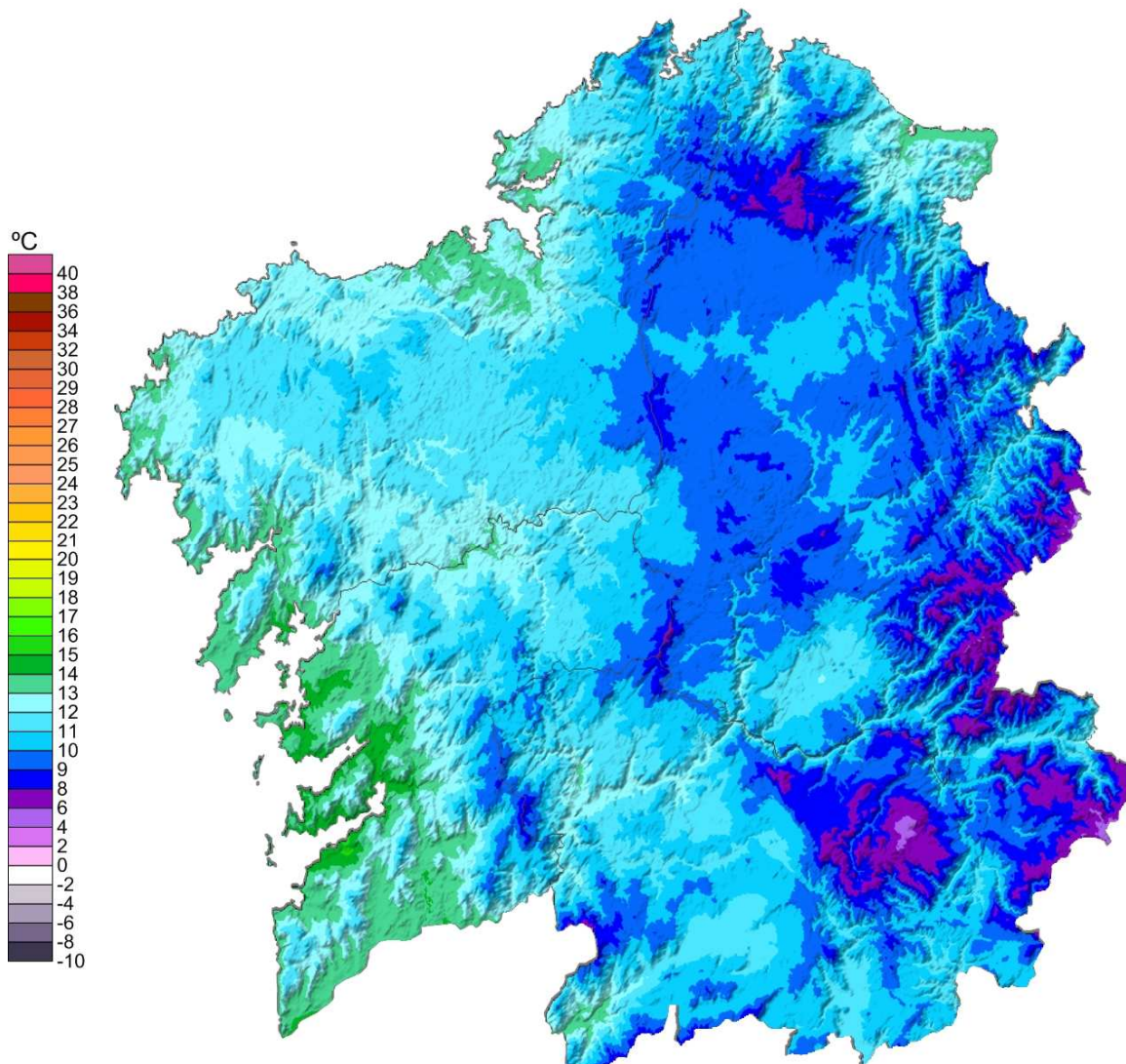
Comentario: Mes moi frío atendendo ás temperaturas medias, con máis dun grado de diferenza con respecto ó valor medio climático. Mes frío para as mínimas e normal para as máximas. A precipitación acumulada é moi inferior ó rango de valores normais, considerándose o mes moi seco. O número de días de chuvia tamén é moi inferior ó valor climático agardado.



4 TEMPERATURA

As temperaturas estiveron en xeral lixeiramente por debaixo das agardadas por mor da grande cantidade de situacións anticiclónicas que deixaron baixas temperaturas, principalmente nas longas noites deste mes. Porén, este efecto non foi moi acusado xa que quedou matizado polos poucos días de nubes e ventos de sudoeste, pero tamén polo primeiro período anticiclónico entre o 5 e o 9 no que as temperaturas foron altas.

4.1. Temperatura máxima media mensual.



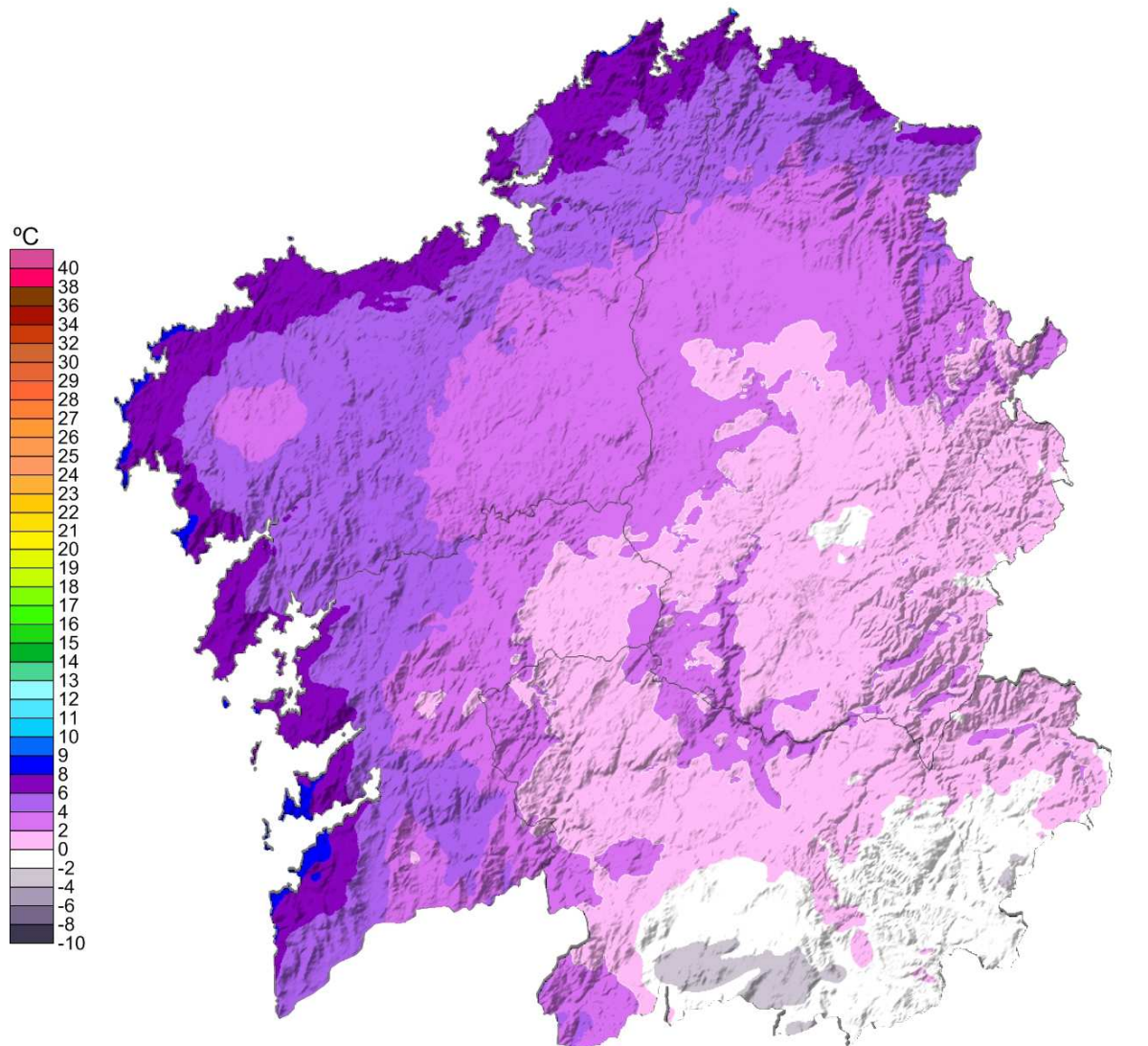
Tmáx - 01/2012

www.meteogalicia.es

Figura 3: Mapa de temperatura máxima media do mes de xaneiro de 2012.



5 Temperatura mínima media mensual.



Tmín - 01/2012

www.meteogalicia.es

Figura 4: Mapa de temperatura mínima media do mes de xaneiro de 2012.



5.1. Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 xaneiro.

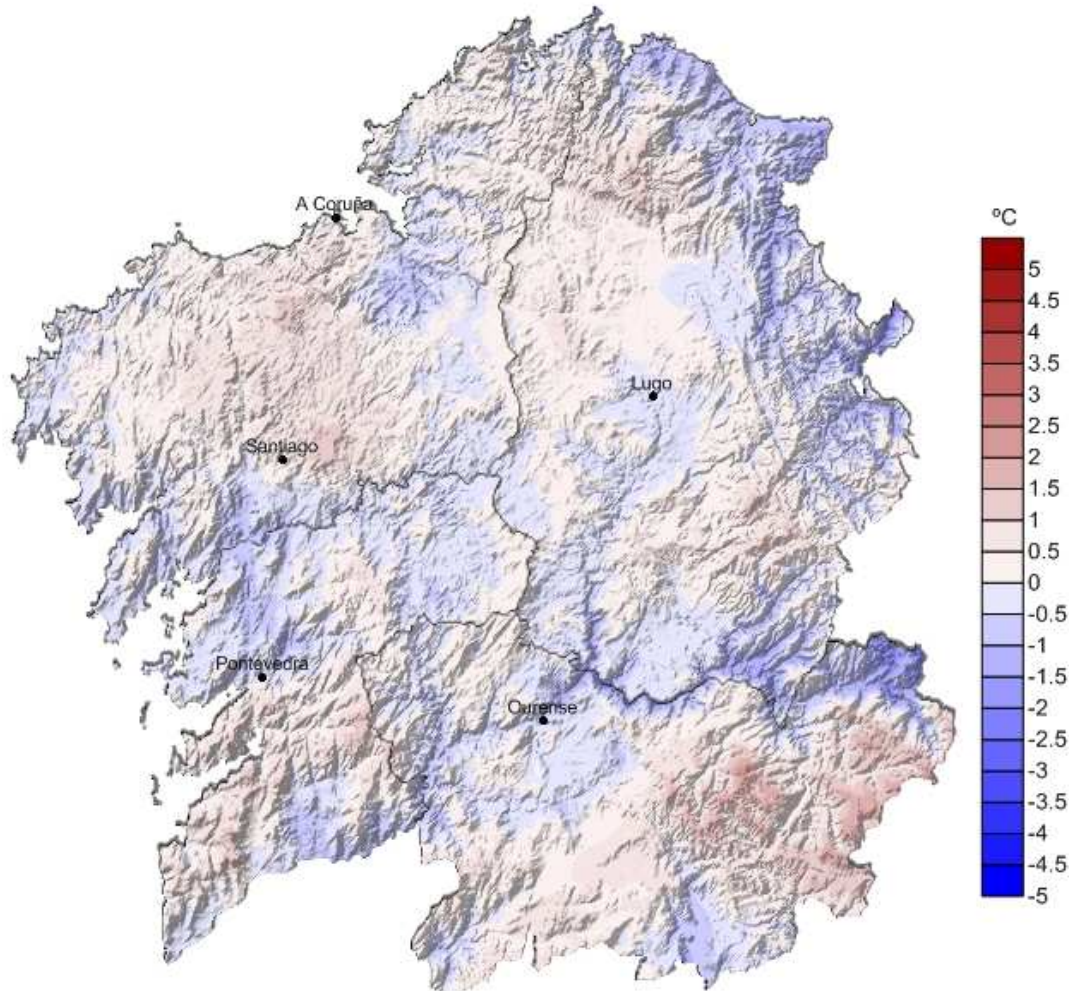


Figura 5: Mapa de anomalía de temperatura media (°C) respecto al período 1971-2000.



A táboa 1 mostra as anomalías positivas máis destacables, nas estacións meteorolóxicas pertencentes á rede de observación de MeteoGalicia.

Anomalías <u>máis altas</u> de temperatura media			
con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Xares	A Veiga	Ourense	2.1
Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	2.0
Corzos	A Veiga	Ourense	1.5
Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	1.2
Vigo-Campus	Vigo	Pontevedra	1.1
Monte Aloia	Tui	Pontevedra	1.1
Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	0.9
Río do Sol	Coristanco	A Coruña	0.8
Fornelos de Montes	Fornelos de Montes	Pontevedra	0.8
Fragavella	Abadín	Lugo	0.8

Táboa 1: Anomalías máis elevadas no mes de xaneiro de 2012.

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

Anomalías <u>máis baixas</u> de temperatura media			
con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Petarelas (As)	Rubiá	Ourense	-1.7
San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	-1.4
Pedro Murias	Ribadeo	Lugo	-1.0
Míllara	Ferreira de Pantón	Lugo	-0.8
Remuíño	Arnoia	Ourense	-0.8
Oímbra	Oímbra	Ourense	-0.8
Lourenzá	Lourenzá	Lugo	-0.8
Mabegondo	Abegondo	A Coruña	-0.7
Mouriscade	Lalín	Pontevedra	-0.7
Pazo de Fontefiz	Coles	Ourense	-0.7

Táboa 2: Anomalías máis baixas no mes de xaneiro de 2012.



Nas táboas 3 e 4 móstranse as temperaturas máximas máis altas rexistradas na Comunidade Galega no mes de xaneiro de 2012 para estacións situadas por debaixo e por enriba dos 1000 metros de altitude respectivamente.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2012				
por debaixo dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
20/01/2012	Remuíño	Arnoia	Ourense	19.5
06/01/2012	EVEGA Leiro	Leiro	Ourense	19.4
20/01/2012	A Granxa	Ponteareas	Pontevedra	19.0
20/01/2012	Entenza	Salceda de Caselas	Pontevedra	18.6
07/01/2012	Vigo	Vigo	Pontevedra	18.4
20/01/2012	Millara	Ferreira de Pantón	Lugo	18.4
07/01/2012	Lourizán	Pontevedra	Pontevedra	18.3
20/01/2012	Meder	Salvaterra de Miño	Pontevedra	18.2
06/01/2012	Entenza	Salceda de Caselas	Pontevedra	18.1
20/01/2012	Areas	Tui	Pontevedra	17.9

Táboa 3: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2012 a altitude menor de 1000 m.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2012				
por riba dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
06/01/2012	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	15.6
09/01/2012	Xurés	Muiños	Ourense	15.6
08/01/2012	Corzos	A Veiga	Ourense	14.7
08/01/2012	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	14.7
08/01/2012	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	14.5
08/01/2012	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	14.1
09/01/2012	Ancares	Cervantes	Lugo	14.1
08/01/2012	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	13.2
07/01/2012	Xares	A Veiga	Ourense	12.7
10/01/2012	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	12.0

Táboa 4: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2012 a altitude maior de 1000 m.



Nas táboas 5 e 6 móstranse as temperaturas mínimas máis baixas rexistradas na Comunidade Galega no mes de xaneiro de 2012 para estacións situadas por enriba e por debaixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2012				
por riba dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
15/01/2012	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	-7.3
16/01/2012	Xares	A Veiga	Ourense	-6.2
28/01/2012	Corzos	A Veiga	Ourense	-6.1
15/01/2012	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	-5.6
28/01/2012	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	-5.3
28/01/2012	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	-4.9
28/01/2012	Ancares	Cervantes	Lugo	-4.4
16/01/2012	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	-3.6
16/01/2012	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	-3.4
16/01/2012	Xurés	Muiños	Ourense	-3.0

Táboa 5: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2012 altitude superior a 1000 m.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2012				
por debaixo dos 1000m de altitude				
InstanteLectura	NombreEstacion	Concello	Provincia	TA (°C)
28/01/2012	Calvos	Calvos de Randín	Ourense	-8.7
28/01/2012	Baltar	Baltar	Ourense	-7.5
28/01/2012	Verín-Vilela	Verín	Ourense	-7.1
28/01/2012	Mourelle	Sarria	Lugo	-7.0
28/01/2012	Xinzo	Xinzo de Limia	Ourense	-7.0
10/01/2012	Riós	Riós	Ourense	-6.5
28/01/2012	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	-5.9
28/01/2012	Viana do Bolo	Viana do Bolo	Ourense	-5.8
28/01/2012	Monte Medo	Baños de Molgas	Ourense	-5.3
30/01/2012	Oímbra	Oímbra	Ourense	-5.1

Táboa 6: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2012 altitude inferior a 1000m.



5.2. Evolución da temperatura media no período 1961-2012.

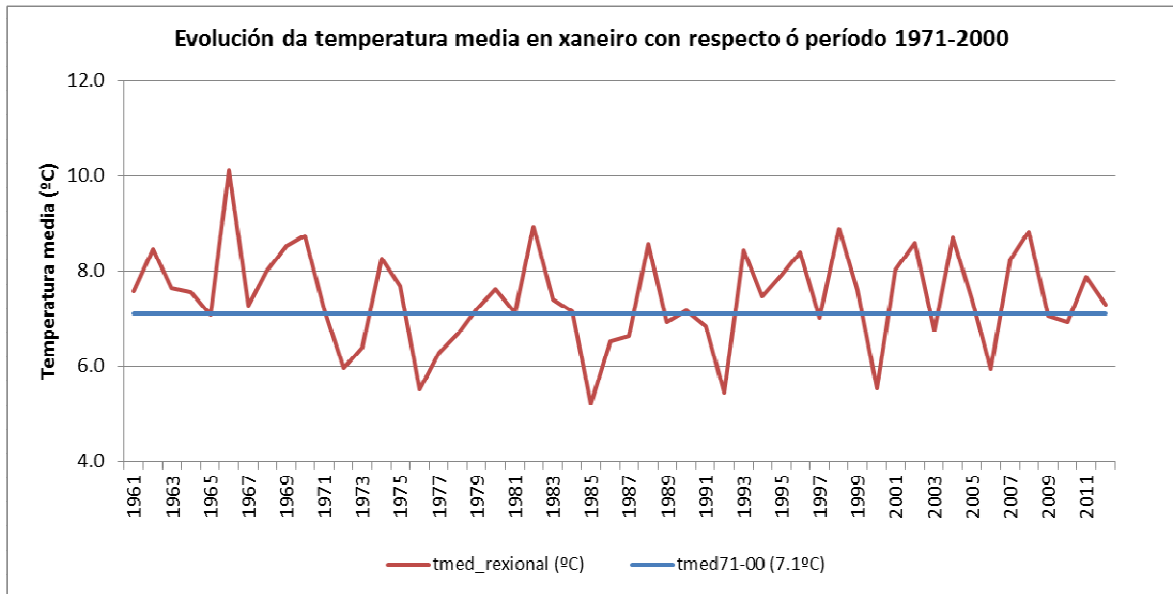


Figura 6: Evolución da temperatura media ó longo do período 1961-2012 para xaneiro.

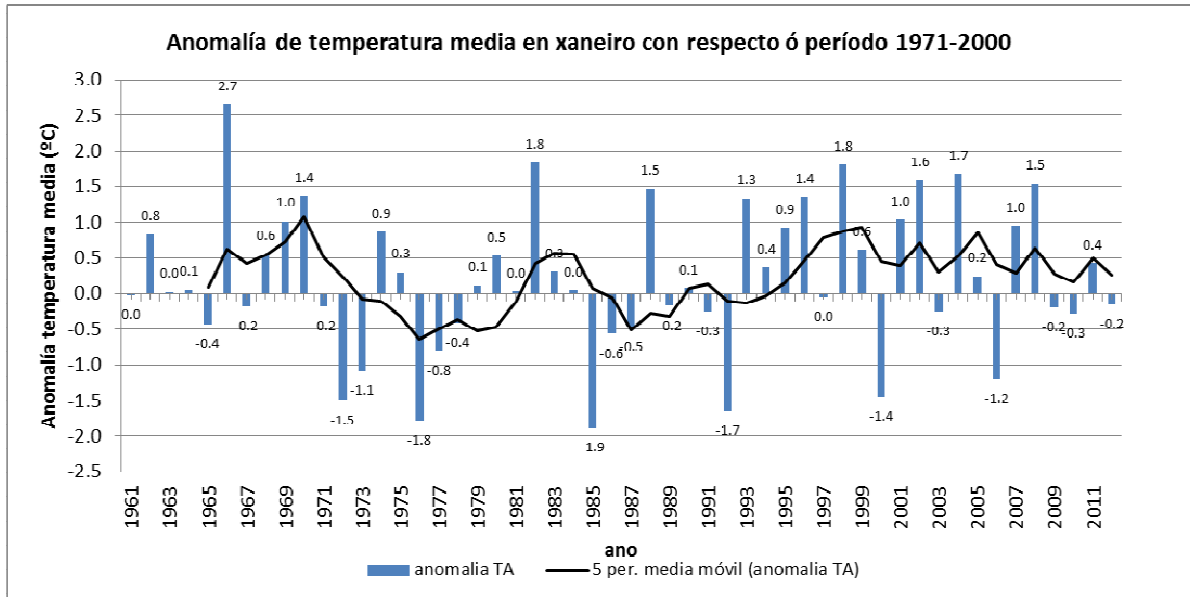


Figura 7: Anomalía da temperatura media ó longo do período 1961-2012 para xaneiro.



6 PRECIPITACIÓN

Sen dúbida o mes queda caracterizado pola escaseza das precipitacións. Soamente a fronte que atravesou Galicia no primeiro día do mes deixou chuvias relativamente intensas, pero quitando esta, as poucas que conseguiron chegar o fixeron con pouca intensidade, deixando polo tanto escasa cantidade de chuvias. É salientable tamén que o número de días de chuvia estivo moi por debaixo do agardado.

6.1. Precipitación acumulada mensual xaneiro 2012

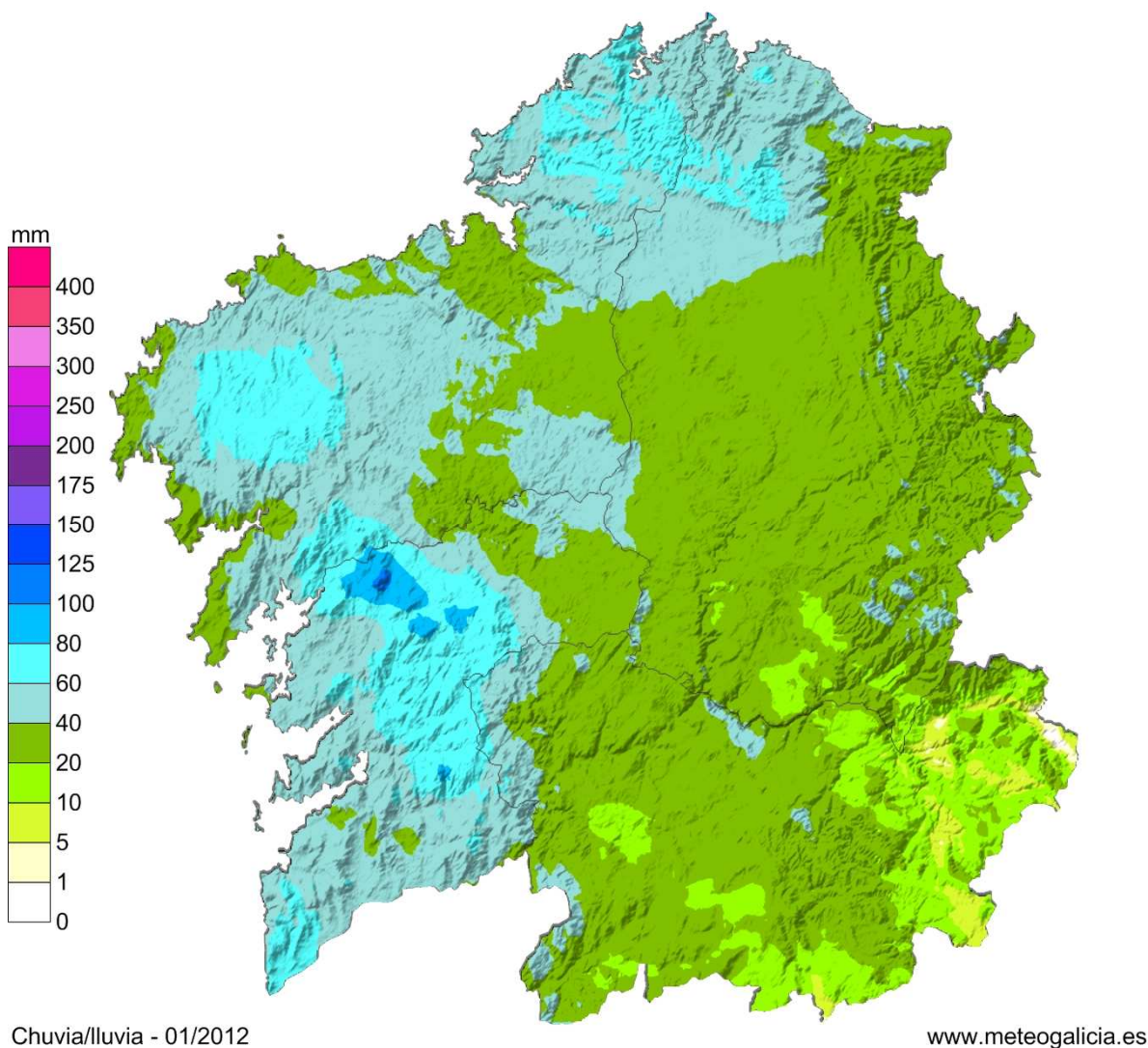


Figura 8: Mapa de precipitación acumulada do mes de xaneiro de 2012.



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

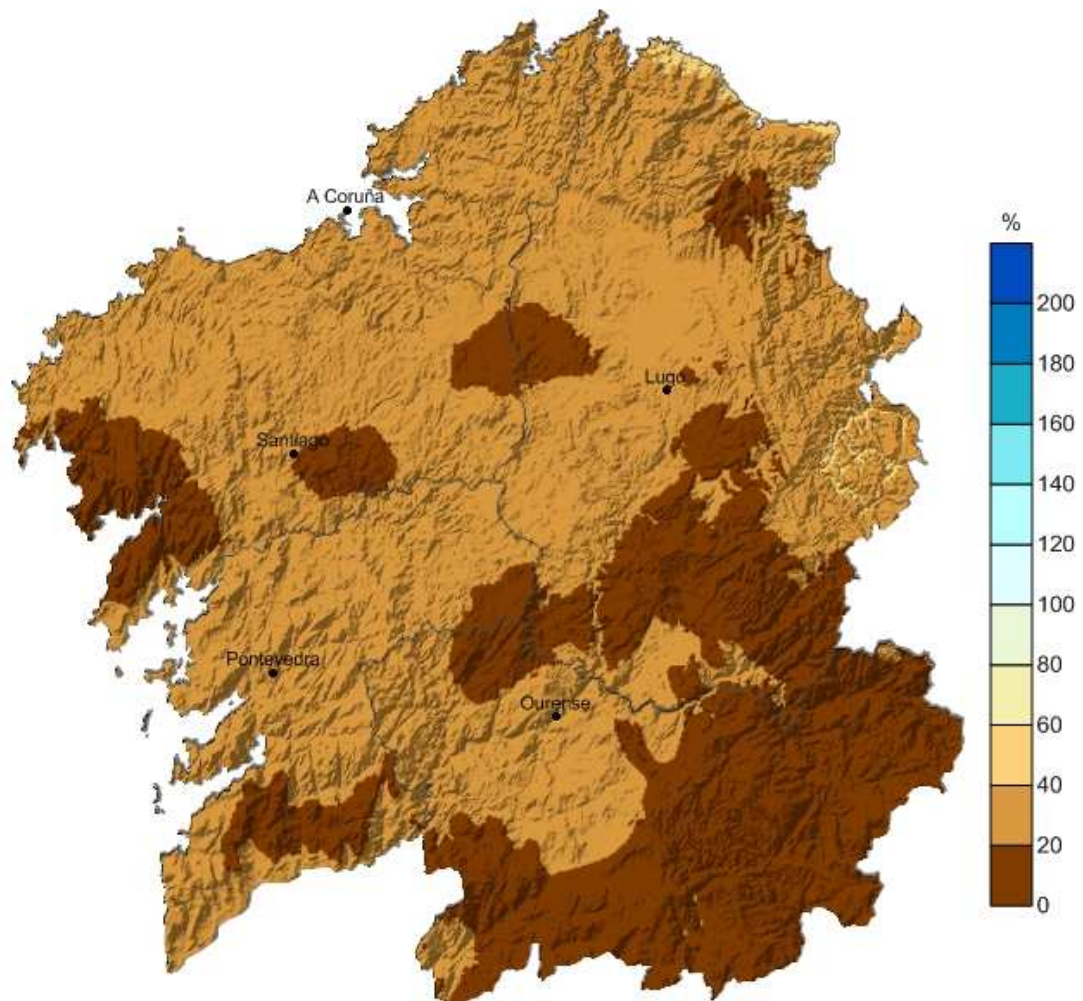


Figura 9: Porcentaxe da precipitación acumulada con respecto aos valores normais do período 1971-2000 do mes de xaneiro de 2012.

A provincia de Ourense e o sur da provincia de Lugo, rexistraron as precipitacións máis baixas con respecto ó período de referencia 1971-2000 con anomalías inferiores ao 20%, isto apréciase tamén na ría de Muros e Noia. En case todo o resto da comunidade a porcentaxe de precipitación estivo entre un 20% e un 40% dos valores normais.



6.3. Días de chuvia en xaneiro de 2012

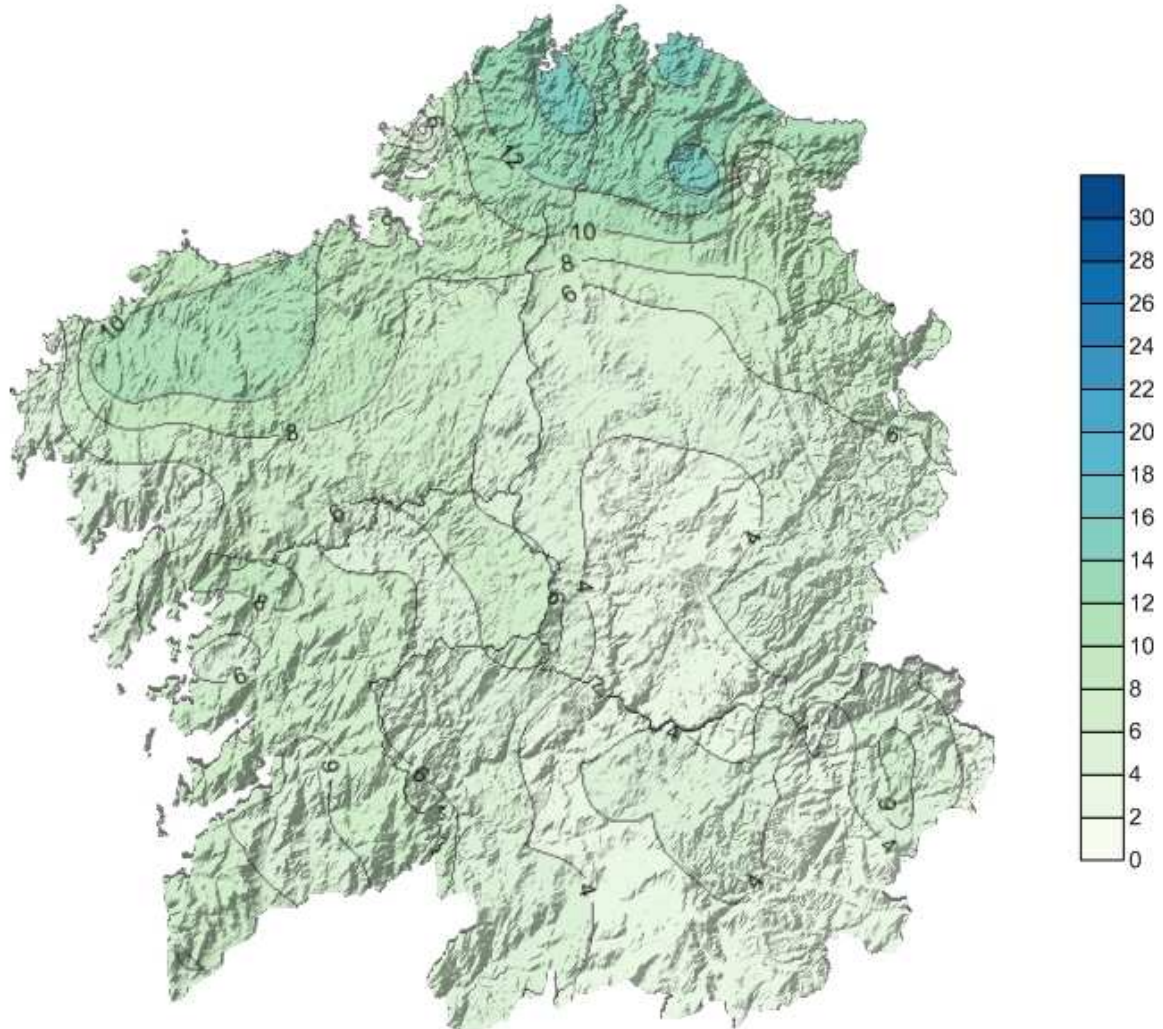


Figura 10: Días de chuvia superior a 1 L/m² durante o mes de xaneiro de 2012.

Neste mes a escaseza de chuvia tamén se reflectiu nun número de días de chuvia moi inferiores ós valores climáticos agardados. Como se pode ver no mapa, as zonas con menos días de chuvia son tamén as que presentaron unha porcentaxe máis baixa de precipitación.



A táboa 7 mostra as cantidades máximas de precipitación mensual medidas na rede de estacións meteorolóxicas de MeteoGalicia durante o mes de xaneiro.

Precipitacións acumuladas máximas en xaneiro de 2012 (L/m ²)			
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)
Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	111
Fornelos de Montes	Fornelos de Montes	Pontevedra	83
Pereira	Forcarei	Pontevedra	81
Rebordelo	Cotobade	Pontevedra	75
Muralla	Lousame	A Coruña	75
Coto Muiño	Zas	A Coruña	74
Fontecada	Santa Comba	A Coruña	73
Areas	Tui	Pontevedra	71
A Gándara	Vimianzo	A Coruña	69
Labrada	Abadín	Lugo	68

Táboa 7: Precipitacións mensuais máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2012.

Como se pode observar, a provincia de Pontevedra e o sur da provincia da Coruña son as que presentaron unha maior precipitación mensual.

Precipitacións máximas en 24 horas (L/m ²)				
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)	Instante de inicio
Fontecada	Santa Comba	A Coruña	46	01/01/2012 5:00
Fornelos	Fornelos de Montes	Pontevedra	44	01/01/2012 10:20
Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	43	01/01/2012 0:00
Pereira	Forcarei	Pontevedra	42	01/01/2012 1:30
Muralla	Lousame	A Coruña	41	01/01/2012 0:40
Areas	Tui	Pontevedra	40	01/01/2012 0:00
Soutomaior	Soutomaior	Pontevedra	39	01/01/2012 11:40
CMuiño	Zas	A Coruña	37	01/01/2012 6:40
Rebordelo	Cotobade	Pontevedra	35	01/01/2012 8:40
Castrove	Poio	Pontevedra	33	01/01/2012 0:00

Táboa 8: Precipitacións máis altas en 24 horas rexistradas no mes de xaneiro de 2012.



6.4. Evolución da precipitación no período 1961-2012

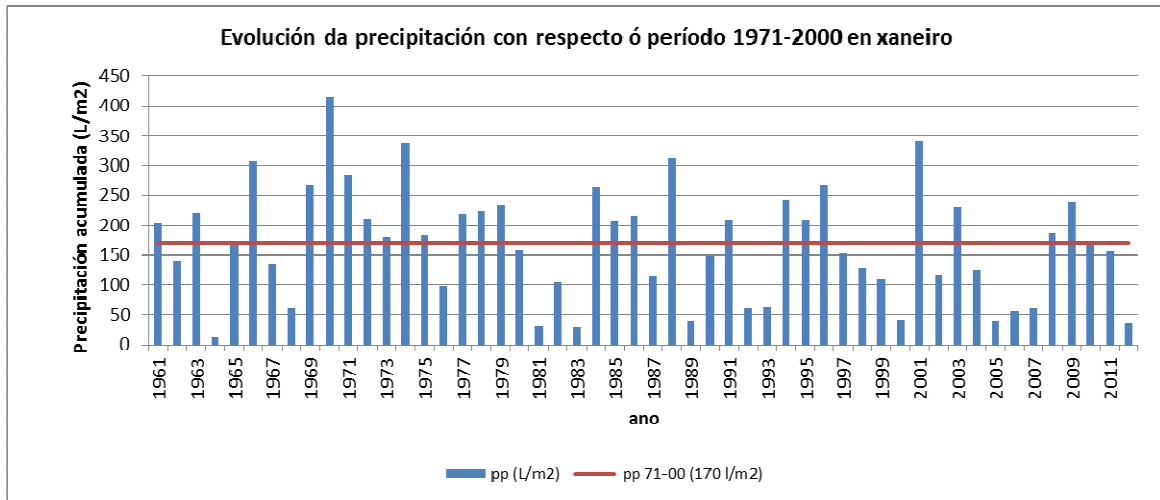


Figura 11: Evolución da precipitación acumulada en xaneiro respecto ó período 71-00.

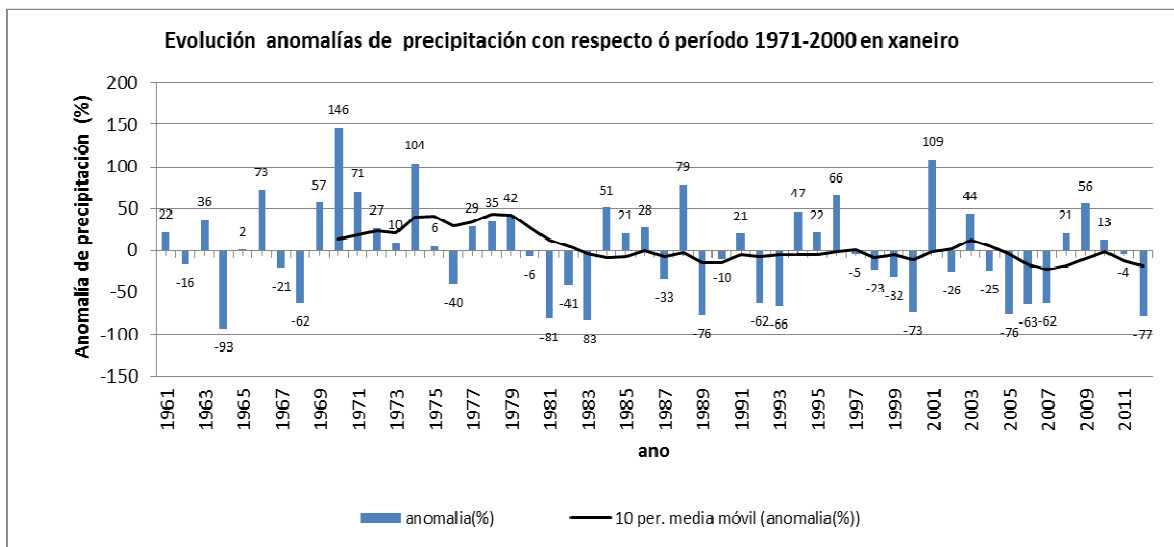


Figura 12: Evolución da anomalía de precipitación en xaneiro respecto ó período 71-00.

A serie rexional para a precipitación en Galicia é un 77% inferior aos valores climáticos agardados para esta época do ano.



7 VENTO

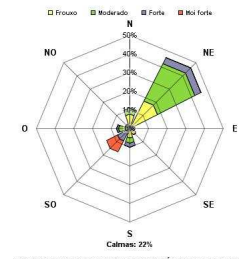
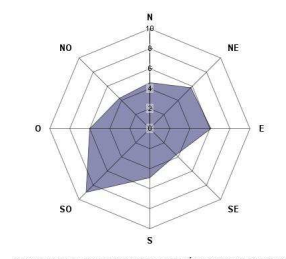
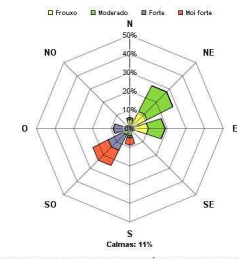
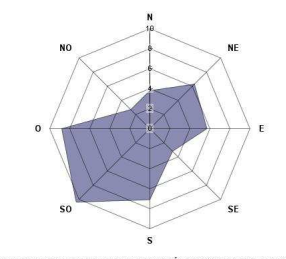
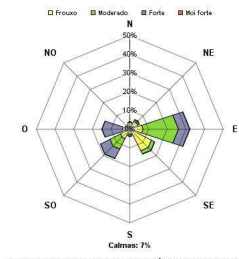
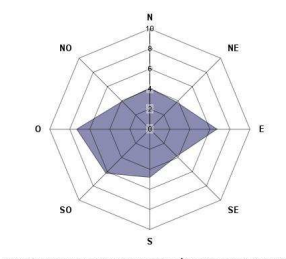
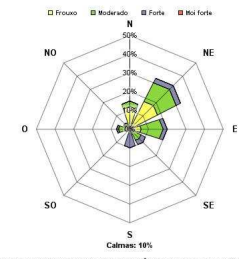
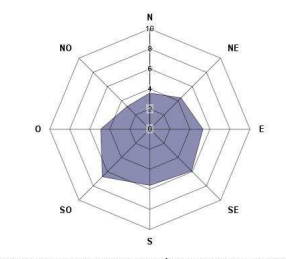
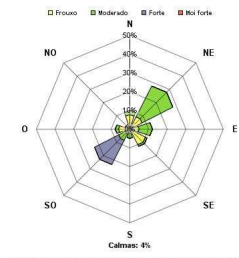
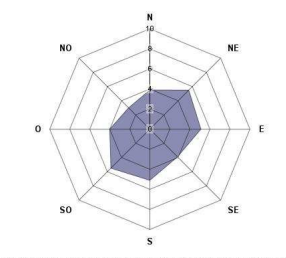
Na táboa 9 móstranse os casos nos que os refachos foron superiores aos 100 km/h na Comunidade galega.

Refachos máximos superiores aos 100 km/h en xaneiro				
Data	Estación	Concello	Provincia	Refacho (km/h)
01/01/2012	Punta Candieira	Cedeira	Coruña	107.7
02/01/2012	Lardeira	Carballada de Valdeorras	Ourense	102.9
01/01/2012	Castro Vicaludo	Oia	Pontevedra	102.6
01/01/2012	Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	101.2
03/01/2012	Punta Candieira	Cedeira	Coruña	100.5

Táboa 9: Refachos máximos superiores aos 100 km/h no mes de xaneiro de 2012.

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.



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	87.4	NE	22		
		Día 1				
Punta Candieira	Cedeira	107.7	NE	11		
		Día 1				
Malpica	Malpica	88.1	E	7		
		Día 2				
Marco da Curra	Monfero	87.4	NE	10		
		Día 1				
Río do Sol	Coristanco	76.6	NE	4		
		Día 1				

Táboa 10: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2012 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	92.2	SE	10	 INTENSIDADES PONDEADAS COA DIRECCIÓN # Burela-A4 # 01/2012	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Burela-A4 # 01/2012
		Día 1				
Ancares	Cervantes	74.7	NE	23	 INTENSIDADES PONDEADAS COA DIRECCIÓN # Ancares-A1 # 01/2012	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Ancares-A1 # 01/2012
		Día 1				

Táboa 11: Resumo vento no mes de maio de 2012 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				
Xurés	Muiños	85.5	E	20	 INTENSIDADES PONDEADAS COA DIRECCIÓN # Xurés-A4 # 01/2012	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Xurés-A4 # 01/2012
		Día 1				
Alto do Rodicio	Maceda	78.3	NE	14	 INTENSIDADES PONDEADAS COA DIRECCIÓN # Rodicio-A1 # 01/2012	 VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Rodicio-A1 # 01/2012
		Día 1				



PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Gandarela	Celanova	63.6	SE	45		
		Día 1				

Táboa 12: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2012 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	85.0	S	30		
		Día 29				
S. Faro	Rodeiro	71.5	NE	8		
		Día 1				
Ons	Bueu	67.3	NE	19		
		Día 1				

Táboa 13: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2012 na provincia de Pontevedra.



8 RADIACIÓN SOLAR

8.1. Mapa de irradiación solar mensual

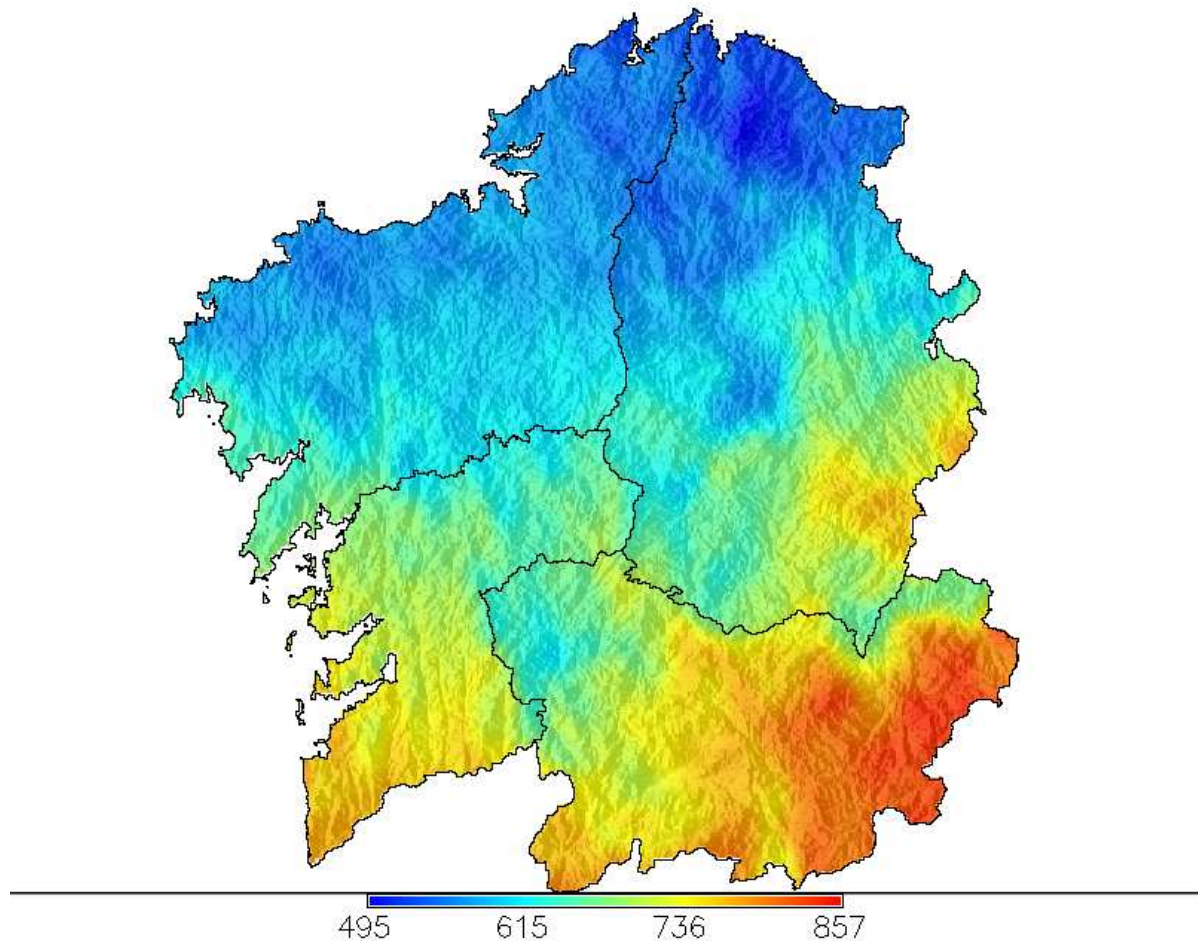


Figura 13: Irradiación mensual ($10 \text{ kJ m}^{-2} \text{ día}^{-1}$) para o mes de xaneiro de 2012.



8.2. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

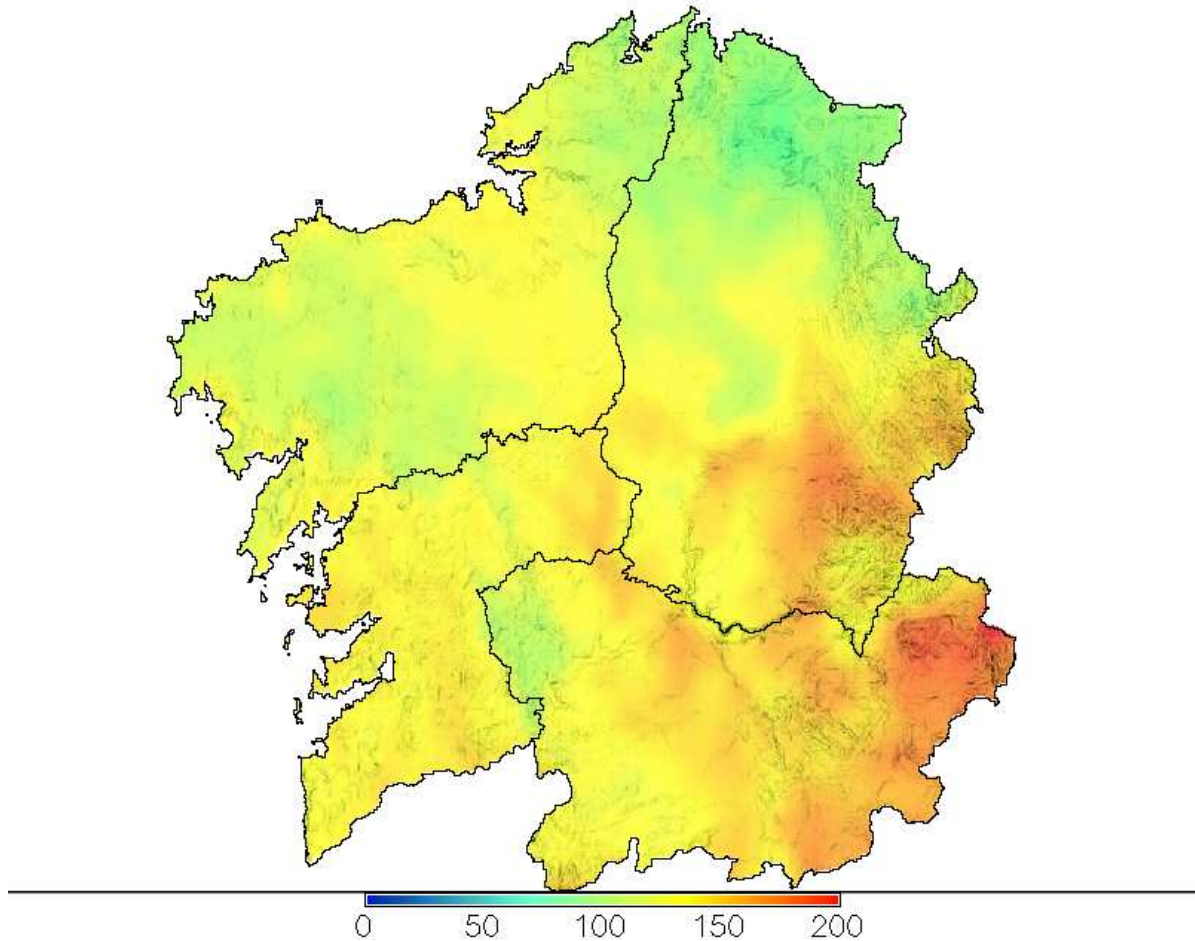


Figura 14: Anomalía de insolación en % respecto ó valor normal calculado no período 1985-2008.



9 RAIOS

No seguinte gráfico móstrase o total de raios caídos sobre Galicia para cada día do mes. Só se rexistraron 8 raios neste mes de xaneiro repartidos por distintas localidades.

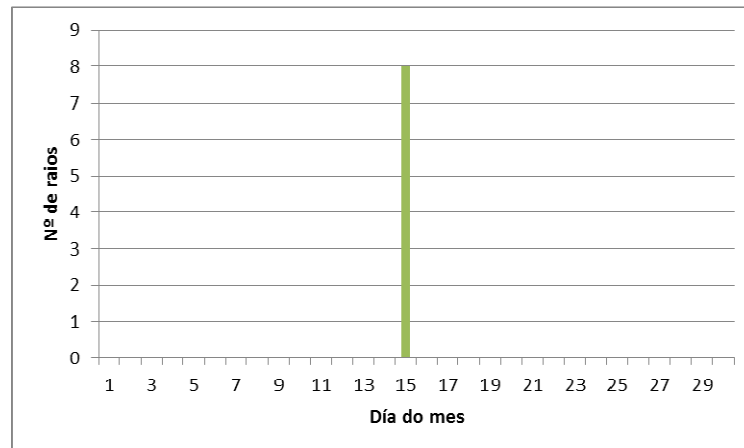


Figura 15: Número total de raios caídos en Galicia en xaneiro de 2012.

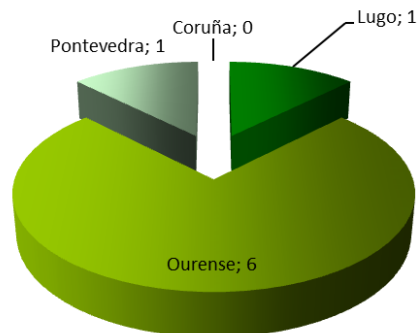


Figura 16: Número total de raios caídos en Galicia por provincia en xaneiro de 2012.

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2012 Mes: 1

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	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	8.3	10.7	13.3	10	6.3	2.3	15	68	21.8	1	46	96	100	84	39	111	547	18.4	99	979	18	0			
Aldea Nova	8.8	11.8	14.4	10	6.6	2.3	16	61	15.3	1	35	86	94	72	23	64	483	10.1	62	995	20	0			
Camariñas	10.7	13.6	16.5	19	7.7	2.7	16	28	9.1	15	--	77	89	59	28	80	553	15.8	89	--	14	0			
Cespón	9.4	14.2	17.1	24	5.3	-0.3	16	58	24.0	1	18	83	95	63	48	137	635	6.5	60	1023	16	1			
CIS Ferrol	9.5	13.4	15.1	7	6.2	0.5	16	54	19.6	1	28	89	99	70	25	71	502	7.9	58	1024	19	0			
Corrubedo	10.3	13.7	16.4	7	7.5	2.9	16	30	10.7	1	-17	77	90	62	48	138	644	10.4	67	1024	7	0			
Coruña	10.3	13.8	16.2	25	7.4	2.7	16	48	12.8	1	--	80	91	62	--	--	--	--	--	--	--	14	0		
Coruña Dique	9.9	12.9	15.4	4	6.9	2.3	30	20	6.0	1	--	90	99	73	--	--	--	13.7	74	1027	15	0			
Costa	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1		
Coto Muíño	6.8	12.2	15.7	9	2.1	-4.7	10	73	36.4	1	--	91	99	69	--	--	--	4.0	49	--	25	13			
Fontecada	7.5	11.9	15.0	9	4.0	-1.5	16	73	44.8	1	43	88	97	71	37	105	576	9.0	65	984	13	3			
Lesende	9.0	12.9	15.9	24	5.7	0.7	16	25	13.0	1	--	78	89	62	--	--	--	4.3	46	--	11	0			
Lira	10.2	12.5	15.7	24	8.4	4.9	16	27	10.9	15	-11	81	92	66	37	106	644	17.3	87	--	13	0			
Mabegondo	7.8	13.2	16.0	8	3.3	-2.5	30	33	8.6	1	1	86	95	69	40	114	586	4.0	56	1017	24	13			
Malpica	9.6	11.9	14.0	1	7.5	3.2	16	31	9.2	1	-1	86	95	73	28	79	537	19.8	88	1008	20	0			
Marco da Curra	6.0	8.6	12.4	10	3.7	-0.1	15	58	16.6	1	34	91	99	78	29	81	517	15.5	87	951	21	1			
Melide	6.6	11.2	14.1	10	3.0	-3.7	16	50	18.0	1	19	85	97	65	37	105	563	6.5	42	971	12	7			
Muralla	6.9	9.2	15.1	9	4.9	1.2	15	74	40.8	1	43	87	96	70	47	135	640	22.0	86	949	17	0			
O Val	8.7	12.8	14.6	25	4.9	-0.8	16	1	1.0	16	--	91	99	73	--	--	--	--	--	--	4	3			
Olas	7.1	10.9	13.9	8	3.8	-1.7	16	40	17.6	1	--	89	98	72	39	112	535	--	--	--	18	3			
Pazo de Galegos	8.0	12.6	14.9	24	4.0	-2.6	16	33	18.9	15	--	82	92	64	--	--	563	5.0	35	1001	10	9			
Punta Candieira	9.3	10.8	13.0	10	7.9	4.2	15	54	11.4	1	15	80	90	69	29	83	509	23.4	107	997	18	0			
Raído-Arzúa	6.5	11.3	14.1	24	2.1	-4.5	16	42	15.0	1	--	87	98	67	--	--	--	--	--	984	21	15			
Río do Sol	7.1	10.3	14.3	10	4.7	0.5	15	62	25.0	1	31	88	96	73	39	112	539	16.9	76	964	18	0			
Sabón	10.2	13.5	16.1	8	7.1	2.0	30	32	7.6	1	-12	80	89	65	40	114	574	12.6	71	--	16	0			
Sálvora	11.3	14.0	15.7	24	9.0	4.0	9	23	7.0	15	--	80	90	66	48	138	717	--	--	--	10	0			
Santiago-EOAS	8.1	12.2	15.2	24	4.7	-1.2	16	43	15.8	1	18	89	99	70	--	69	561	8.3	58	997	11	2			
Sergude	7.7	12.5	15.6	9	3.9	-2.7	16	35	11.5	1	--	88	98	69	34	98	524	--	--	--	13	8			

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2012 Mes: 1

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 % de sol	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
A Coruña																								
Serra da Faladoira	6.6	8.9	11.1	25	4.8	1.6	15	65	18.3	1	45	93	100	83	25	70	502	19.1	75	960	22	0		
Lugo																								
Abradelo	5.3	9.7	14.3	10	1.8	-1.9	28	29	15.8	1	--	78	92	60	45	128	712	--	--	--	13	10		
Ancares	3.9	7.1	14.1	9	0.8	-4.4	28	33	7.6	2	-2	70	85	50	47	135	733	12.6	74	871	13	11		
Borreiros	8.9	13.2	16.8	25	5.4	-0.6	30	37	10.7	1	8	84	94	64	26	74	460	4.3	51	1020	21	2		
Bóveda	5.1	10.8	16.3	19	0.9	-4.8	10	21	13.6	1	--	87	97	63	40	114	610	--	--	--	18	14		
Burela	8.3	10.1	14.0	25	6.6	4.3	30	47	6.7	6	15	87	95	74	32	89	505	14.0	92	978	18	0		
Campus Lugo	5.5	10.2	14.8	4	2.2	-2.8	30	26	9.8	1	--	91	98	73	24	68	472	4.3	44	978	21	12		
Castro R. de Lea	5.4	10.1	14.2	4	1.7	-4.6	28	21	8.0	1	--	92	99	75	32	90	534	--	--	978	18	16		
Conchada	5.0	9.8	14.4	20	1.5	-2.8	28	20	9.9	1	--	80	91	63	40	116	687	--	--	--	10	10		
Corno do Boi	5.4	8.5	13.9	10	3.0	-1.2	16	24	12.7	1	0	92	100	77	37	106	546	13.0	62	--	20	4		
Courel	5.4	9.8	14.8	19	2.2	-2.2	16	35	19.6	1	-3	75	88	58	54	154	677	5.0	56	937	12	6		
Fontaneira	4.8	8.4	15.7	10	2.0	-2.3	16	36	18.2	1	--	87	96	73	--	--	--	--	--	--	18	8		
Foz	9.2	13.1	16.6	25	5.7	0.7	30	44	5.4	27	--	87	98	70	38	106	532	--	--	--	21	0		
Fragavella	6.1	8.7	12.2	4	3.0	-1.6	30	50	13.2	1	30	92	99	79	22	63	468	12.6	85	957	22	7		
Guitiriz	5.9	8.8	12.9	10	3.6	-2.0	16	43	19.5	1	18	92	99	79	36	101	539	13.0	55	948	23	2		
Labrada	5.9	8.4	12.3	4	3.5	-1.8	16	68	20.2	1	42	90	98	77	32	91	519	8.6	57	--	21	3		
Lourenzá	8.0	12.8	16.8	25	3.6	-2.4	13	44	8.4	26	--	86	96	66	--	--	--	4.7	51	--	28	11		
Marroxo	5.3	9.3	13.2	19	2.2	-1.9	16	19	10.5	1	-15	84	94	67	45	129	637	5.8	52	953	12	11		
Míllara	6.3	12.1	18.4	20	2.9	-1.2	28	26	15.7	1	--	89	100	65	--	--	--	2.5	38	--	7	9		
Mourelle	4.3	10.2	14.9	25	-0.5	-7.0	28	27	14.4	1	1	89	97	68	28	81	514	2.5	34	978	19	18		
O Cebreiro	3.1	7.3	14.1	8	0.0	-4.8	28	31	18.4	1	-8	81	94	62	51	145	716	15.1	65	877	10	12		
O Xipro	5.3	9.3	14.9	10	2.3	-1.9	16	31	8.5	1	0	86	97	68	40	114	559	9.0	61	935	21	7		
Olveda	5.2	9.6	14.1	10	1.6	-4.4	16	31	19.6	1	--	90	99	72	--	--	--	4.7	34	--	20	13		
Pedro Murias	9.8	13.4	16.6	25	6.6	2.4	30	33	5.0	26	-7	80	89	65	38	108	528	10.1	70	1022	21	0		
Penedo do Galo	7.1	9.1	13.0	25	5.6	2.4	15	62	9.5	1	--	85	93	74	27	76	494	--	--	--	20	0		
Pol	5.7	9.8	13.7	10	2.8	-2.5	16	28	8.1	1	--	90	99	72	25	72	541	--	--	--	20	6		
Pontenova (A)	6.7	10.0	13.3	25	3.8	-0.7	16	29	7.4	1	--	97	100	86	35	98	506	--	--	--	19	5		
Portomarín	5.0	9.4	14.0	25	1.5	-4.9	28	28	16.2	1	--	89	96	72	19	53	404	--	--	975	26	13		

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2012 Mes: 1

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	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación % de sol	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
Lugo																									
Sambreixo	5.5	10.1	13.6	4	1.5	-3.8	27	27	12.9	1	--	90	97	73	36	102	570	--	--	--	--	--	21	16	
San Clodio	4.9	10.4	14.3	20	1.1	-4.3	11	23	13.6	1	--	87	97	64	--	--	--	2.5	22	998	12	13			
San Fiz	6.0	10.7	15.3	19	2.7	-1.7	14	22	19.1	1	-10	86	95	66	34	98	606	6.5	38	981	10	9			
Sobrecedo	5.6	10.2	14.8	19	2.4	-2.0	12	21	19.3	1	3	88	96	70	15	43	302	3.2	47	980	6	12			
Ventosa	4.4	8.8	15.2	10	0.8	-2.8	28	33	13.2	1	1	80	92	61	44	126	662	7.9	67	921	14	13			
Vilamor	8.4	12.6	16.3	25	4.2	-1.9	30	18	7.3	1	-12	83	92	66	30	85	486	4.7	60	--	11	9			
Ourense																									
Alto do Rodicio	4.8	8.4	14.1	9	1.9	-3.1	16	37	16.6	1	--	81	94	63	--	--	629	14.8	78	913	9	6			
Amiudal	6.3	10.7	14.5	21	3.2	-2.1	16	37	20.9	1	--	84	94	66	43	123	665	6.8	64	--	12	2			
Baltar	3.8	10.9	16.5	9	-2.1	-7.5	28	19	9.4	1	--	77	90	53	--	--	695	6.8	49	933	20	23			
Cabeza de Manzaneda	2.0	4.9	12.0	10	-0.5	-7.3	15	20	11.7	1	--	64	82	41	--	--	831	15.1	94	831	10	16			
Calvos	2.9	10.6	17.2	9	-3.4	-8.7	28	29	11.2	1	--	87	99	59	--	--	--	6.5	44	--	22	25			
Corzos	2.7	8.8	14.7	8	-1.8	-6.1	28	20	7.8	1	--	75	90	52	--	--	--	6.8	43	--	14	25			
Entrimo	6.3	12.0	17.6	9	2.6	-2.1	16	37	19.8	1	--	74	88	54	59	169	745	--	--	--	10	5			
EVEGA Leiro	5.6	13.2	19.4	6	1.0	-5.0	28	31	15.6	1	--	90	99	63	--	--	--	2.2	35	--	17	15			
Gandarela	6.1	10.2	14.1	19	2.9	-1.7	9	19	9.8	1	-14	83	93	66	43	124	695	6.8	63	955	12	4			
Lardeira	3.2	7.3	14.7	8	0.1	-5.6	15	7	2.5	15	-43	68	85	47	63	180	770	16.2	102	845	7	15			
Larouco	4.4	9.9	12.7	20	0.3	-4.3	9	8	4.8	1	--	81	92	60	--	--	--	2.5	30	--	6	17			
Laza	4.6	10.9	16.3	20	0.2	-5.0	16	25	12.6	1	--	86	97	61	--	--	--	3.6	37	--	17	16			
Monte Medo	5.3	11.0	16.6	19	1.0	-5.3	28	28	11.6	1	--	84	98	58	38	110	698	--	--	--	18	15			
O Invernadeiro	3.3	10.5	15.6	6	-1.3	-5.3	28	31	15.3	1	-11	78	90	57	58	166	751	6.5	51	909	15	24			
Oímbra	3.7	11.2	16.7	20	-1.3	-5.1	30	10	7.4	1	--	85	95	61	--	--	--	3.6	61	984	6	22			
Ourense	5.9	12.1	17.6	20	1.9	-3.0	30	31	12.4	15	--	84	96	60	--	--	--	--	--	--	11	11			
Ourense-Ciencias	6.6	11.8	16.8	20	3.0	-1.4	30	21	9.1	1	-10	83	95	63	37	106	655	3.2	36	1009	7	8			
Pazo de Fontefiz	6.1	10.9	15.1	20	2.3	-2.8	14	30	19.9	1	--	84	94	66	--	--	--	3.6	--	980	6	13			
Petarelas (As)	4.2	10.0	13.4	20	0.5	-3.5	28	17	10.4	1	--	82	94	61	34	98	614	--	--	--	12	17			
Ponte Boga	5.3	10.7	15.3	20	1.2	-3.8	28	13	8.3	1	--	79	92	61	--	--	--	4.0	37	972	5	14			
Remuíño	5.4	12.3	19.5	20	1.4	-3.8	28	31	12.2	1	--	91	98	66	--	--	--	2.5	41	--	14	13			
Ríós	4.2	10.8	15.9	5	-0.4	-6.5	10	22	10.3	1	--	86	98	62	--	--	--	2.9	29	--	13	17			

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2012 Mes: 1

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 % de sol	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
Ourense																								
San Xoán de Río	3.9	8.8	14.4	8	0.6	-3.4	16	17	6.5	1	--	81	93	60	--	--	678	--	67	908	18	11		
Serra do Eixe	4.0	7.7	13.2	8	0.8	-3.6	16	17	7.0	1	-29	72	88	53	62	179	796	11.5	79	886	12	10		
Verín-Vilamaior	4.7	10.7	15.8	20	0.7	-4.4	11	21	9.8	1	-14	86	96	64	53	152	689	4.3	31	964	17	16		
Verín-Vilela	3.2	11.5	17.4	20	-2.1	-7.1	28	13	7.6	1	--	88	98	61	--	--	--	2.9	32	--	14	25		
Viana do Bolo	3.8	10.5	15.4	19	-1.1	-5.8	28	9	5.5	1	-33	79	94	55	63	181	784	5.8	39	929	13	22		
Xares	2.5	6.0	13.1	9	-0.2	-6.2	16	12	4.8	2	-45	60	79	39	61	176	845	14.0	69	830	9	16		
Xinzo	4.2	11.3	16.7	19	-1.4	-7.0	28	--	6.1	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18		
Xurés	5.4	9.2	15.6	9	2.4	-3.0	16	21	7.4	1	-25	74	90	53	53	152	730	11.9	85	905	11	7		
Pontevedra																								
A Granxa	6.5	14.0	19.0	20	1.7	-3.1	28	34	17.6	1	3	85	93	61	45	128	571	2.2	--	--	7	10		
Areas	8.4	13.3	17.9	20	4.6	-1.6	14	71	39.6	1	--	83	94	63	--	--	--	3.2	27	--	9	2		
Areiro	9.3	13.9	16.4	7	5.5	1.6	16	42	20.2	1	--	78	90	58	--	--	--	4.0	35	--	10	0		
As Eiras	8.3	13.8	17.8	20	4.4	-0.6	14	67	28.2	1	27	84	96	62	51	146	701	2.5	32	--	19	2		
Caldas de Reis	8.5	12.4	15.0	8	5.3	-0.2	16	47	23.0	1	--	86	98	69	35	101	628	--	--	995	12	1		
Camanzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6		
Castro Vicaludo	8.5	11.7	15.9	9	6.2	2.0	15	60	24.3	1	--	90	98	76	--	--	646	14.0	102	970	9	0		
Castrove	8.8	11.5	15.1	8	6.5	2.2	16	65	32.6	1	25	78	89	65	48	137	696	13.0	73	976	9	0		
Cequeliños	7.3	11.8	17.1	20	3.9	-0.8	30	49	25.2	1	--	87	99	68	--	--	--	10.1	53	--	10	6		
Corón	10.4	13.7	15.8	24	7.4	2.0	16	50	23.4	1	--	79	90	64	--	--	--	14.0	63	1026	8	0		
Cristimil	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.4	--	--	--	5		
Entenza	7.7	13.6	18.6	20	3.5	-0.9	12	50	22.4	1	11	88	99	65	51	148	726	3.2	40	--	17	3		
Fornelos de Montes	7.6	10.6	16.3	9	5.1	0.6	16	82	41.8	1	46	73	87	58	41	118	713	12.6	72	944	11	0		
Illas Cíes	11.4	14.2	16.8	7	9.1	5.6	16	49	26.6	1	--	79	90	65	51	146	751	--	--	--	9	0		
Louredo	7.0	11.4	16.0	20	3.6	-0.4	9	45	19.9	1	--	85	93	67	--	--	--	2.2	39	998	8	2		
Lourizán	8.9	14.8	18.3	7	5.2	0.1	16	60	20.3	1	21	86	91	55	49	140	662	4.3	41	1022	16	0		
Meder	8.0	13.6	18.2	20	3.9	-1.1	12	46	20.9	1	--	83	93	61	--	--	--	2.2	81	1010	9	3		
Monte Aloia	7.7	11.7	15.9	21	4.8	-0.1	16	53	28.9	1	1	79	91	63	51	146	719	7.6	55	970	12	1		
Mouriscade	5.4	11.8	16.3	10	0.1	-5.9	28	38	23.4	1	--	84	93	68	--	--	592	5.0	36	968	20	21		
O Viso	8.9	13.3	16.9	7	5.7	0.7	16	52	27.4	1	13	79	92	62	44	126	699	9.4	66	996	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: 2012 Mes: 1

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	Número de días de:	
		Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.	Media	Choiva ⁽²⁾	Xeada
Pontevedra																						
Ons	10.2	12.9	14.8	20	7.7	3.2	16	35	15.8	1	--	81	92	66	--	--	738	16.2	67	1014	11	0
Pereira	6.4	10.6	17.0	9	3.4	-0.6	16	80	41.8	1	--	84	96	66	46	131	684	--	--	944	16	3
Queimadelos	8.4	12.5	16.4	19	5.6	-0.3	16	61	26.4	1	25	81	92	67	32	91	588	3.2	40	984	10	1
Rebordelo	6.6	12.7	16.8	8	1.6	-2.8	30	74	31.6	1	--	84	96	60	53	153	684	--	--	985	16	15
Sanxenxo	10.4	14.6	17.5	7	6.9	2.1	16	53	18.4	1	12	77	90	59	48	136	725	5.0	54	1024	9	0
Serra do Faro	5.1	8.1	13.1	9	2.6	-1.5	16	37	20.4	1	3	81	92	63	45	130	670	19.1	71	912	15	4
Soutomaio	8.6	13.7	17.5	6	5.4	0.4	9	52	34.7	1	--	79	89	60	--	--	--	3.2	73	--	10	0
Torrequeintás	9.0	14.2	17.3	24	4.7	-0.3	16	34	17.2	1	-4	81	92	60	50	144	667	4.0	49	1019	8	3
Tremoedo	9.4	14.0	16.8	24	5.6	0.1	16	48	25.0	1	--	78	89	60	--	--	--	4.0	75	--	9	0
Vigo	10.2	15.3	18.4	7	6.7	2.4	16	39	17.6	1	--	73	88	52	--	--	--	--	--	--	8	0
Vigo-Campus	9.0	12.0	15.1	21	6.7	2.9	15	41	14.6	1	-9	71	84	59	58	166	763	8.3	64	972	10	0
Vigo-II Marinas	11.0	14.5	17.0	20	8.2	4.0	16	43	22.8	1	-11	72	85	55	60	173	734	7.2	57	1025	7	0
Vilarmaior	5.2	10.6	16.9	9	0.6	-4.6	16	54	25.6	1	--	85	94	67	--	--	--	4.3	46	--	25	16
Xesteiras	6.7	9.0	16.7	9	4.8	0.7	28	111	43.4	1	--	81	92	65	--	--	--	23.4	101	--	17	0

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0