

**INFORME CLIMATOLÓXICO
MES DE XANEIRO DE 2013**



ÍNDICE

1	DESCRIPCIÓN 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 1961-2013.	14
6	PRECIPITACIÓN	15
6.1.	Precipitación acumulada mensual xaneiro 2013.	15
6.2.	Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal.	16
6.3.	Días de chuvia en xaneiro de 2013.	17
6.4.	Evolución da precipitación en xaneiro de 2013.	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: 20/2/2013.



Mes moi chuvioso e con temperaturas suaves en xeral

1 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de xaneiro estivo caracterizado en xeral pola presenza continúa de centros de baixas presións no Atlántico que deixaron una meteoroloxía caracterizada polos ventos do sudoeste, as temperaturas suaves e as chuvias persistentes, acumulándose en toda a Comunidade cantidades superiores ás normais nesta época do ano, xa de por si moi chuviosa.

Aínda así o mes comezou bastante tranquilo, con algunhas chuvias lixeiras na primeira xornada, pero tamén coa entrada progresivas das altas presións. O anticiclón predominou no período entre o día 2 e o día 7, sendo este o único período do mes con tempo solleiro. Ademais a situación do anticiclón, ao norte da península Ibérica achegou aire relativamente cálido, procedente do norte de África, polo que a situación anticiclónica, co ceo despexado, o vento en calma e as longas noites desta época do ano, non se viu acompañada por baixas temperaturas. As temperaturas máximas chegaron a superar os 15°C de xeito xeneralizado na xornada do día 3. A partir do 4 as temperaturas xa foron algo máis baixas nos vales do interior por mor das néboas, pero mantivéronse suaves no resto ata o día 7.

A xeira anticiclónica rachouse o día 8 coa chegada dunha fronte fría que deixou un descenso de temperatura e chuvia xeneralizada, aínda que non moi cuantiosa nesta xornada en particular. Estas condicións de chuvia feble en xeral e ventos de oeste-sudoeste mantivéronse os días 9, 10 e 11, con poucas variacións.

O día 12 en Galicia continuou a influencia das borrascas atlánticas, pero cun cambio na dirección dos ventos que deixou un descenso térmico que se mantivo na xornada do día 13. A fronte que chegou dende o noroeste o día 12 deixou chuvias intensas en toda Galicia, sendo algo máis febles no día 13. A seguinte semana comezou cunha situación transitoriamente anticiclónica, pero foise complicando a medida que avanzaron os días, con chegada de novas borrascas e sistemas frontais, que particularmente na xornada do 16 deixaron chuvias importantes.



A situación de chuvias fortes repetiuse na xornada do 18, que resultou ser a máis chuviosa do mes. Dentro da borrasca que nos afectou o día 18 profundizouse moi rapidamente un centro secundario, dando lugar a una cicloxénese explosiva, denominada Gong, que na xornada do sábado 19 deixou ventos moi fortes do noroeste, chuvascos importantes e tamén un descenso significativo nas temperaturas.

O día 20 foi algo máis tranquilo, pero as seguintes xornadas estiveron marcadas por ese aire frío procedente do noroeste. Así, a cota de neve foi baixando na xornada do 21, aínda que a ausencia ou debilidade das precipitacións non ocasionou problemas importantes. Diferente foi a situación do día 22, cando o paso dun sistema frontal deixou precipitacións importantes e arrastrou aínda máis aire frío, polo que a cota de neve situouse no entorno dos 500 metros, rexistrándose importantes nevaradas por riba desta cota. Esta situación mantívose con poucos cambios o día 23, aínda que a cota de neve comezou a ascender durante esa xornada.

O día 24 ascenderon as temperaturas e ademais as precipitacións foron algo máis escasas. Na derradeira semana do mes a meteoroloxía continuou dominada pola presenza das borrascas atlánticas, que continuaron deixando chuvias e temperaturas suaves. A xornada con máis chuvias desta derradeira semana foi a do 27, cando as precipitacións viñeron ademais acompañadas de ventos intensos.

2 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas de anomalías de presión en superficie (figura 1) pódese apreciar toda unha banda de anomalías negativas no Atlántico norte, estendéndose cara ao continente europeo, que pon claramente de manifesto a presenza de numerosas borrascas percorrendo ese área dende a costa leste do continente americano, afectando a meirande parte delas a Galicia, o que explica as características chuviosas e temperadas do mes. Nas anomalías a 500 hPa (figura 2) vemos dúas áreas de anomalías negativas, unha delas situada no Atlántico norte, que da a idea de presenza de aire máis frío do habitual nesa zona, o que contribúe a que as borrascas fosen moi profundas e activas.

Anomalías de presión a nivel medio do mar Xaneiro 2013

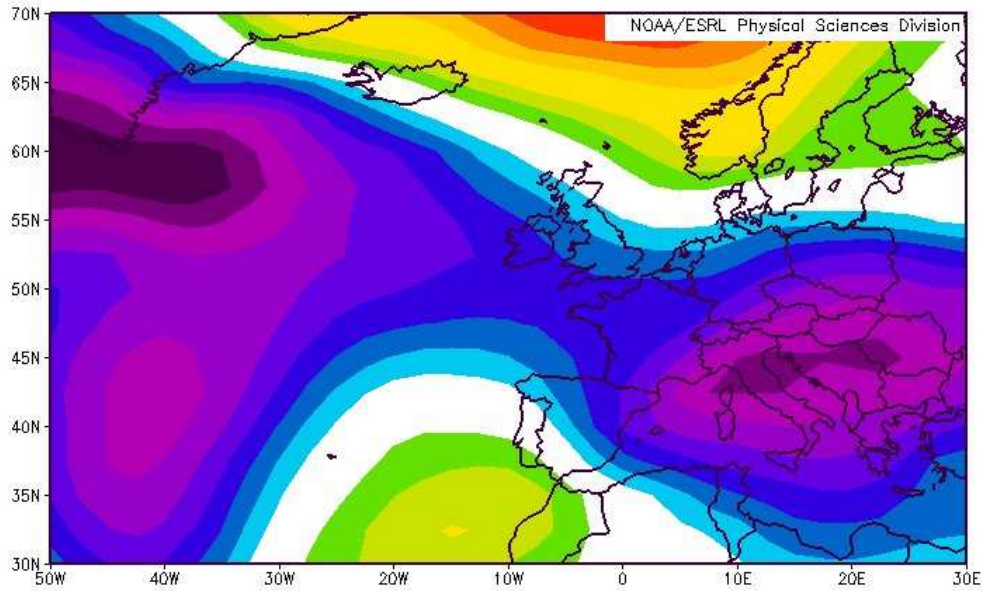


Figura 1: Anomalías de presión en superficie, xaneiro de 2013.

Anomalías de xeopotencial en 500 hPa. Xaneiro 2013

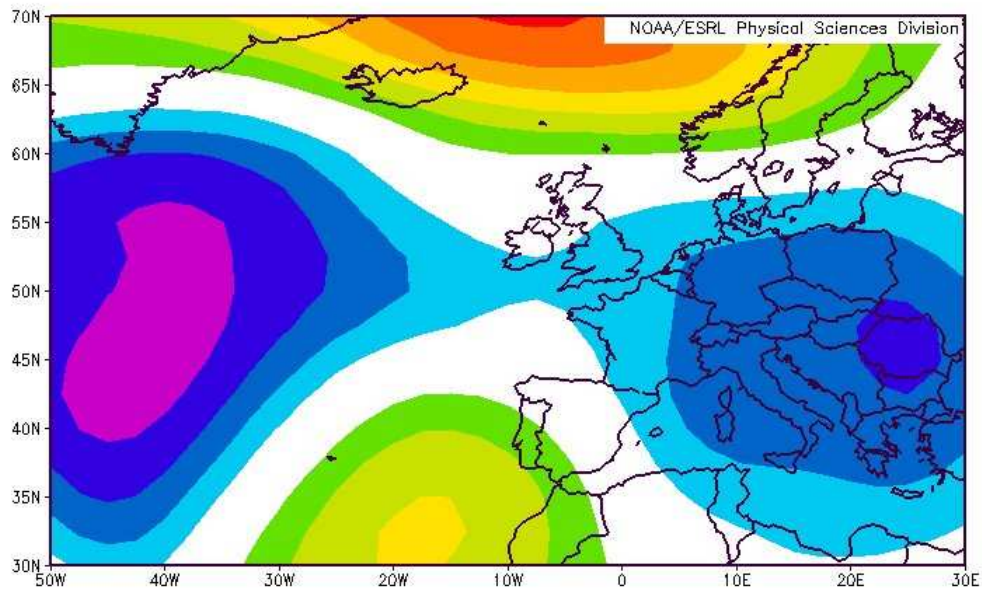


Figura 2: Anomalías de xeopotencial en 500hPa, xaneiro de 2013



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 2013	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	11.1	10.4	12.2 (1993)	8.5 (1976)
Tª mínima media	8.5	7.6	9.5 (1993)	5.1 (1976)
Tª mínima absoluta	5.1 (día 22)	-0.8 (01/01/1971)		
Tª mínima máis alta	14.2 (día 31)	15.6 (10/01/1998)		
Tª máxima media	14.3	13.1	14.8 (1993)	11.3 (1985)
Tª máxima absoluta	17.9 (día 3)	21.2 (26/01/1983)		
Tª máxima máis baixa	9.5 (día 22)	5.2 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	245	114-138	242 (1974)	33 (1989)
Días de chuvia (≥1mm)	22	14	23 (1988)	3 (1992)

Comentario: Mes cálido tendo en conta as temperaturas mínimas e medias, e moi cálido para as máximas.

A chuvia rexistrada é moi superior ó rango de valores normais, polo que o mes considérase moi húmido. O número de días de chuvia tamén foi moi superior ó valor climático agardado.

**SANTIAGO**

	XANEIRO 2013	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	8.7	8.7	10.3 (1982)	6.5 (1985)
Tª mínima media	5.8	4.9	7.0 (1982)	2.0 (1992)
Tª mínima absoluta	0.4 (día7)	-4.3 (09/01/1985)		
Tª mínima máis alta	12.3 (día 31)	12.8 (25/01/1995)		
Tª máxima media	12.2	12.4	13.7 (1989)	10.3 (1985)
Tª máxima absoluta	18.2 (día3)	21.2 (12/01/1997)		
Tª máxima máis baixa	6.3 (día 22)	3.1 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	302	182-234	400 (1988)	44 (1983)
Días de chuvia (≥1mm)	21	15	27 (1988)	3 (1983)

Comentario: A normalidade foi a característica principal para as temperaturas medias e máximas, mentres que para as temperaturas mínimas o mes resultou cálido. A chuvia rexistrada é moi superior ó rango de valores normais por iso, o mes foi húmido O número de días de chuvia superou o valor climático agardado.

* valores climáticos calculados excepcionalmente nesta serie dende 1982.

LUGO

	XANEIRO 2013	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	6.7	6.0	8.9 (1988)	3.5 (1976)
Tª mínima media	3.4	2.3	6.8 (1988)	-2.5 (1976)
Tª mínima absoluta	-1.4 (día 7)	-10.0 (03/01/1971)		
Tª mínima máis alta	11.5 (día 31)	13 (09/01/1991)		
Tª máxima media	11.3	9.8	12.7 (1993)	6.7 (1985)
Tª máxima absoluta	15.7 (día 4)	19 (06/01/1999)		
Tª máxima máis baixa	4.7 (día 22)	-2 (13/01/1987)		
Precipitación acumulada	221	107-135	212 (1971)	21 (1992)
Días de chuvia (≥1mm)	20	14	24 (1988)	3 (2000)

Comentario: Mes cálido tendo en conta as temperaturas máximas e medias, para as mínimas resultou moi cálido. A precipitación rexistrada é moi superior ó rango de valores normais de xeito que o mes considérase moi húmido. Isto reflíctese tamén no número de días de chuvia moito maior do agardado.

**PONTEVEDRA (LOURIZÁN)**

	XANEIRO 2013	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	9.9	9.1	10.8 (1982)	7.2 (1976)
Tª mínima media	6.6	4.6	7.1 (1988)	1.2 (1976)
Tª mínima absoluta	1.5 (día 23)	-4.5 (14/01/1987)		
Tª mínima máis alta	13.3 (día 18)	14.9 (13/01/1993)		
Tª máxima media	13.9	13.7	15.2 (1989)	11.2 (1972)
Tª máxima absoluta	18.3 (día 3)	21.8 (05/01/1999)		
Tª máxima máis baixa	9.8 (día 22)	2.2 (14/01/1987)		
Precipitación acumulada	300	196-234	466 (1988)	25 (1981)
Días de chuvia (≥1mm)	21	15	26 (1988)	3 (1992)

Comentario: Tendo en conta as temperaturas medias o mes resultou cálido, en canto ás mínimas o mes foi moi cálido e quedou normal téndose en conta as temperaturas máximas.

A chuvia rexistrada foi moi superior ó rango de valores normais polo que o mes considérase húmido. Destaca tamén o elevado número de días de chuvia con respecto do valor climático agardado..

OURENSE

	XANEIRO 2013	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	7.9	7.6	11.0 (1982)	4.3 (1976)
Tª mínima media	4.9	2.9	7.3 (1982)	-1.9 (1976)
Tª mínima absoluta	0.6 (día 7)	-7.0 (10/01/1985)		
Tª mínima máis alta	12.5 (día 31)	13 (12/01/1993)		
Tª máxima media	11.9	12.2	14.8 (1982)	9.5 (1981)
Tª máxima absoluta	17.2 (día 31)	20.4 (31/01/2000)		
Tª máxima máis baixa	3.9 (día 7)	1 (07/01/1973)		
Precipitación acumulada	156	77-100	209 (1974)	2 (1981)
Días de chuvia (≥1mm)	15	11	20 (1996)	0 (1981)

Comentario: Mes normal para as temperaturas máximas e medias, mentres que tendo en conta a temperatura mínima o mes considérase moi cálido.

A chuvia rexistrada foi moi superior ó rango de valores normais polo que o mes considérase moi húmido nesta localidade. O número de días de chuvia tamén é superior ó agardado.



4 TEMPERATURA

As temperaturas situáronse en valores entre normais e altos para a época do ano. Estas altas temperaturas se explican pola presenza moi persistente de ventos do sudoeste, que deixan ambiente suave. O período anticiclónico achegou aire cálido para a época do ano, polo que tamén nese período as temperaturas foron altas.

4.1. Temperatura máxima media mensual.

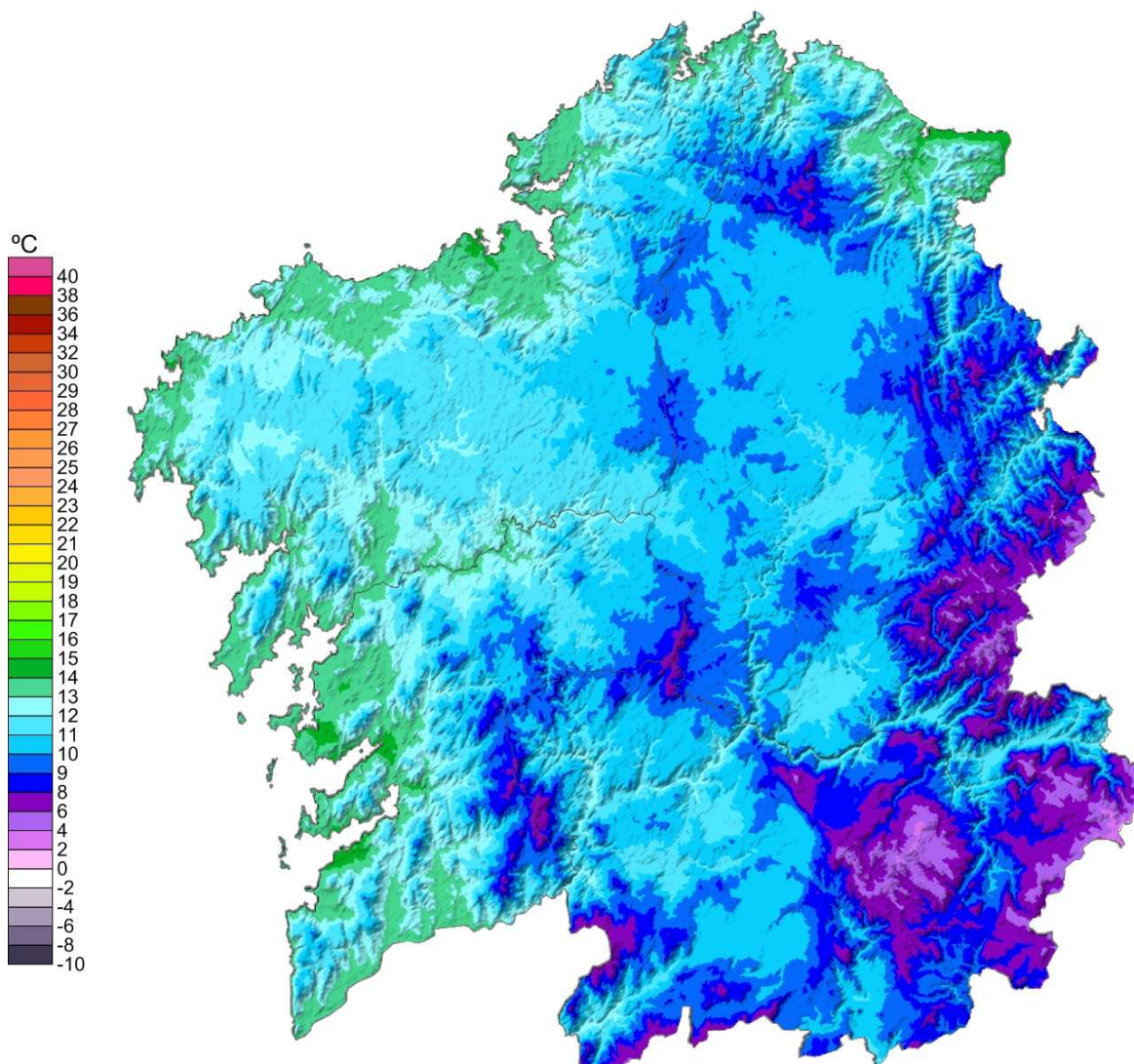


Figura 3: Mapa de temperatura máxima media do mes de xaneiro de 2013.



5 Temperatura mínima media mensual.

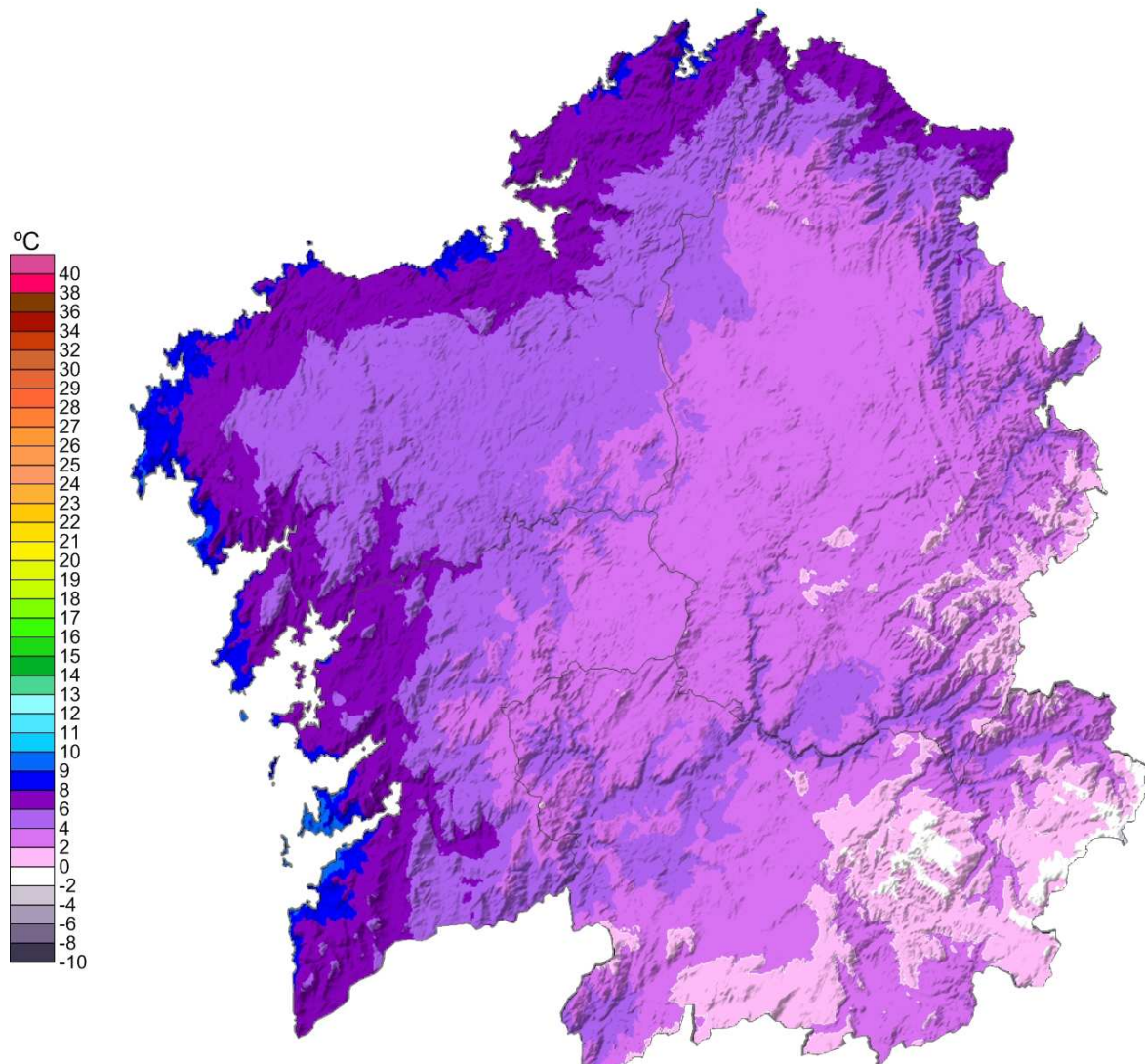


Figura 4: Mapa de temperatura mínima media do mes de xaneiro de 2013.



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

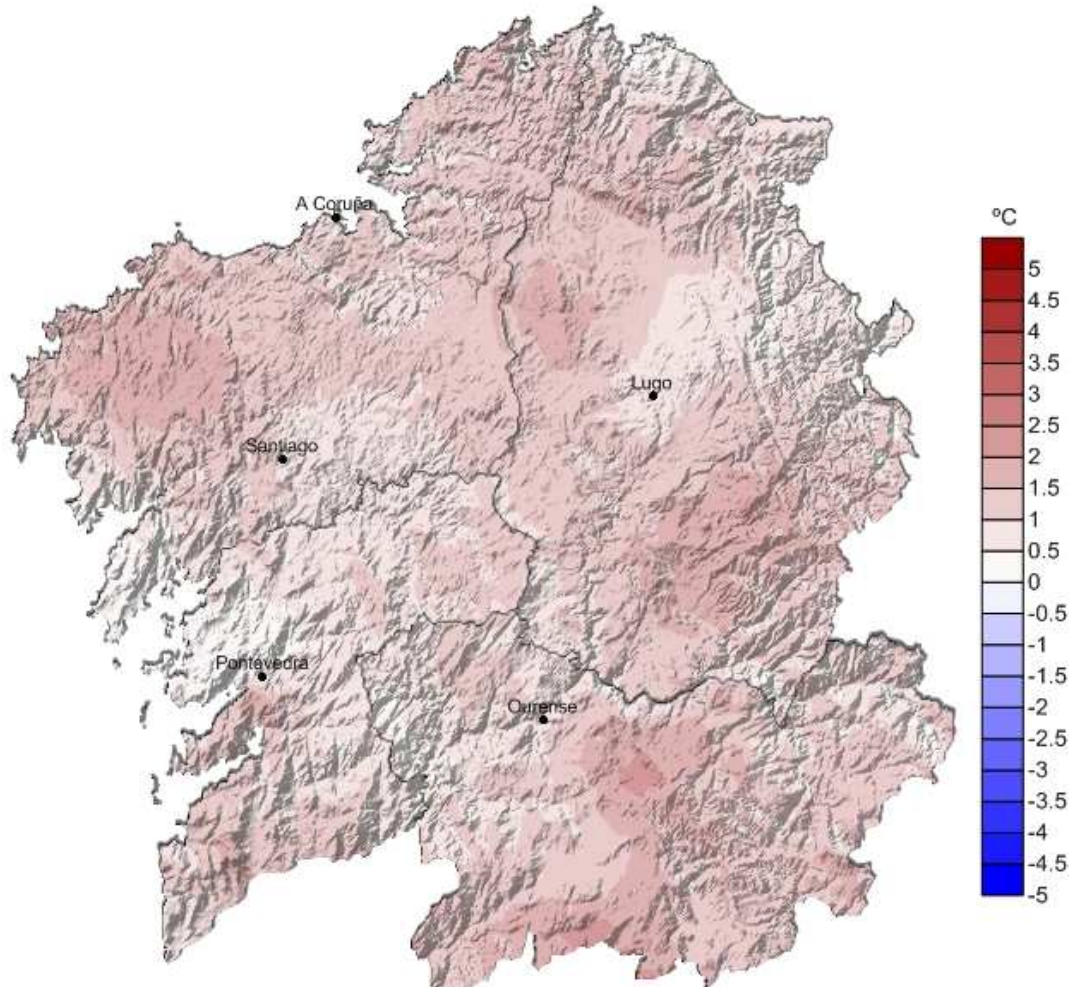


Figura 5: Mapa de anomalía de temperatura media (°C) de xaneiro respecto al período 1971-2000.



A táboa 1 mostra as anomalías positivas máis destacables nos concellos da nosa Comunidade, con respecto ó período climático 71-00. Na provincia de Ourense é onde se rexistran principalmente os valores máis altos nas anomalías de temperatura media.

Anomalías <u>máis altas</u> de temperatura media		
con respecto ao período 1971-2000		
Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Baltar	Ourense	2.2
Maceda	Ourense	2.1
Calvos de Randín	Ourense	2.0
Triacastela	Lugo	1.9
Cualedro	Ourense	1.9
Montederramo	Ourense	1.8
Santa Comba	A Coruña	1.8
Incio (O)	Lugo	1.8
Baños de Molgas	Ourense	1.8
Xunqueira de Espadanedo	Ourense	1.7

Táboa 1: Anomalías máis elevadas no mes de xaneiro de 2013.

Anomalías <u>máis baixas</u> de temperatura media		
con respecto ao período 1971-2000		
Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Pobra do Caramiñal	A Coruña	-0.1
Illa de Arousa (A)	Pontevedra	0.0
Poio	Pontevedra	0.1
Xove	Lugo	0.1
Meis	Pontevedra	0.2
Portas	Pontevedra	0.2
Barro	Pontevedra	0.2
Boiro	A Coruña	0.3
Negueira de Muñiz	Lugo	0.3
Cambados	Pontevedra	0.3

Táboa 2: Anomalías máis baixas no mes de xaneiro de 2013.

A táboa 2 amosa as anomalías máis baixas rexistradas nos concellos galegos; con respecto ao período climático 1971-2000. As comarcas do Barbanza e do Sanlés acadaron valores normais para a temperatura media.



Nas táboas 3 e 4 móstranse as temperaturas máximas máis altas rexistradas na Comunidade Galega no mes de xaneiro de 2013 para estacións situadas por debaixo e por enriba dos 1000 metros de altitude respectivamente. Nos primeiros días do mes de xaneiro rexistráronse os valores máis altos de temperatura.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2013				
por debaixo dos 1000m de altitude				
Data	Estacion	Concello	Provincia	TA (°C)
31/01/2013	EVEGA Leiro	Leiro	Ourense	20.5
03/01/2013	Vigo	Vigo	Pontevedra	19.6
03/01/2013	A Armenteira	Meis	Pontevedra	19.4
04/01/2013	Lourenzá	Lourenzá	Lugo	19.3
03/01/2013	Cespón	Boiro	A Coruña	19.1
03/01/2013	Rus	Carballo	A Coruña	19.1
03/01/2013	Pé Redondo	Meis	Pontevedra	18.9
29/01/2013	Pedro Murias	Ribadeo	Lugo	18.9
03/01/2013	Pazo de Galegos	Vedra	A Coruña	18.6
03/01/2013	Caldas de Reis	Caldas de Reis	Pontevedra	18.5

Táboa 3: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2013 a altitude menor de 1000 m.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2013				
por enriba dos 1000m de altitude				
Data	Estacion	Concello	Provincia	TA (°C)
03/01/2013	A Mezquita	A Mezquita	Ourense	15.3
06/01/2013	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	14.8
06/01/2013	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	14.7
04/01/2013	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	14.3
06/01/2013	Xares	A Veiga	Ourense	14.1
06/01/2013	Corzos	A Veiga	Ourense	14.0
03/01/2013	Ancares	Cervantes	Lugo	13.7
06/01/2013	Casaio	Carballeda de Valdeorras	Ourense	13.7
06/01/2013	Xurés	Muiños	Ourense	13.6
06/01/2013	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	13.3

Táboa 4: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2013 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 2013 para estacións situadas por enriba e por debaixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2013				
por enriba dos 1000m de altitude				
Data	Estacion	Concello	Provincia	TA (°C)
22/01/2013	Xares	A Veiga	Ourense	-6.9
22/01/2013	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	-5.7
22/01/2013	Ancares	Cervantes	Lugo	-4.4
22/01/2013	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	-4.1
22/01/2013	Casaio	Carballeda de Valdeorras	Ourense	-3.8
08/01/2013	Corzos	A Veiga	Ourense	-3.7
22/01/2013	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	-3.6
13/01/2013	A Mezquita	A Mezquita	Ourense	-3.1
22/01/2013	Alto do Poio	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	-2.9
22/01/2013	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	-2.6

Táboa 5: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2013 altitude superior a 1000 m.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2013				
por debaixo dos 1000m de altitude				
Data	Estacion	Concello	Provincia	TA (°C)
07/01/2013	Calvos	Calvos de Randín	Ourense	-6.8
07/01/2013	Tioira	Maceda	Ourense	-5.3
07/01/2013	Xinzo	Xinzo de Limia	Ourense	-3.9
06/01/2013	Mourelle	Sarria	Lugo	-3.9
07/01/2013	Sambreixo	Guitiriz	Lugo	-3.7
06/01/2013	Lanzós	Vilalba	Lugo	-3.5
06/01/2013	Xinzo	Xinzo de Limia	Ourense	-3.0
07/01/2013	Larouco	Larouco	Ourense	-3.0
07/01/2013	Bóveda	Bóveda	Lugo	-2.4
05/01/2013	Oímbra	Oímbra	Ourense	-2.4

Táboa 6: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de xaneiro de 2013 altitude inferior a 1000m.



5.2. Evolución da temperatura media no período 1961-2013.

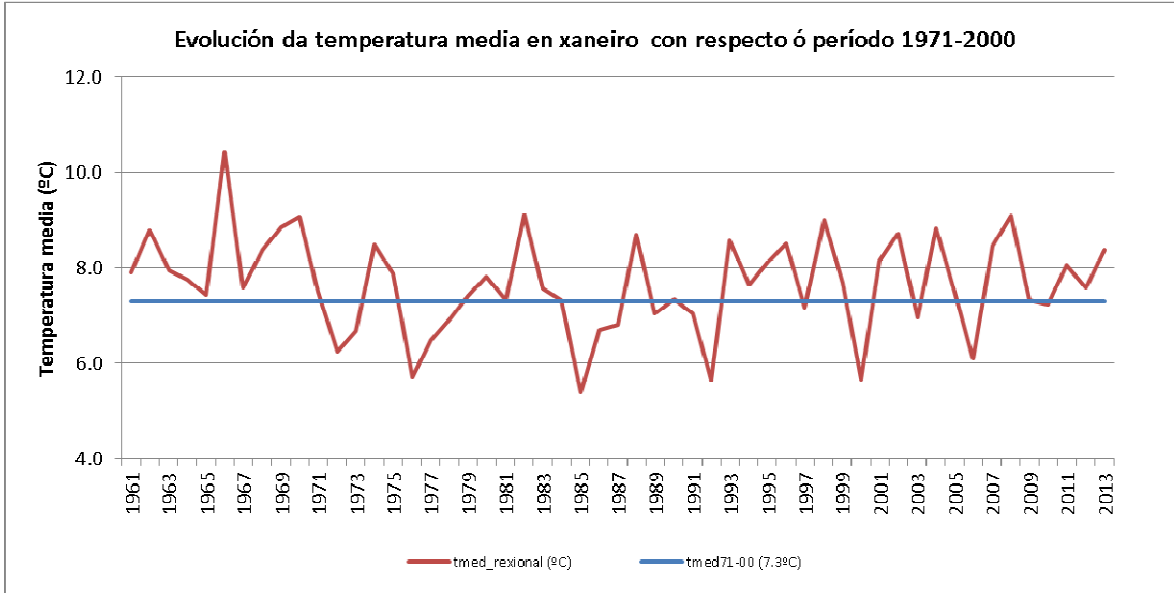


Figura 6: Evolución da temperatura media ó longo do período 1961-2013 para xaneiro.

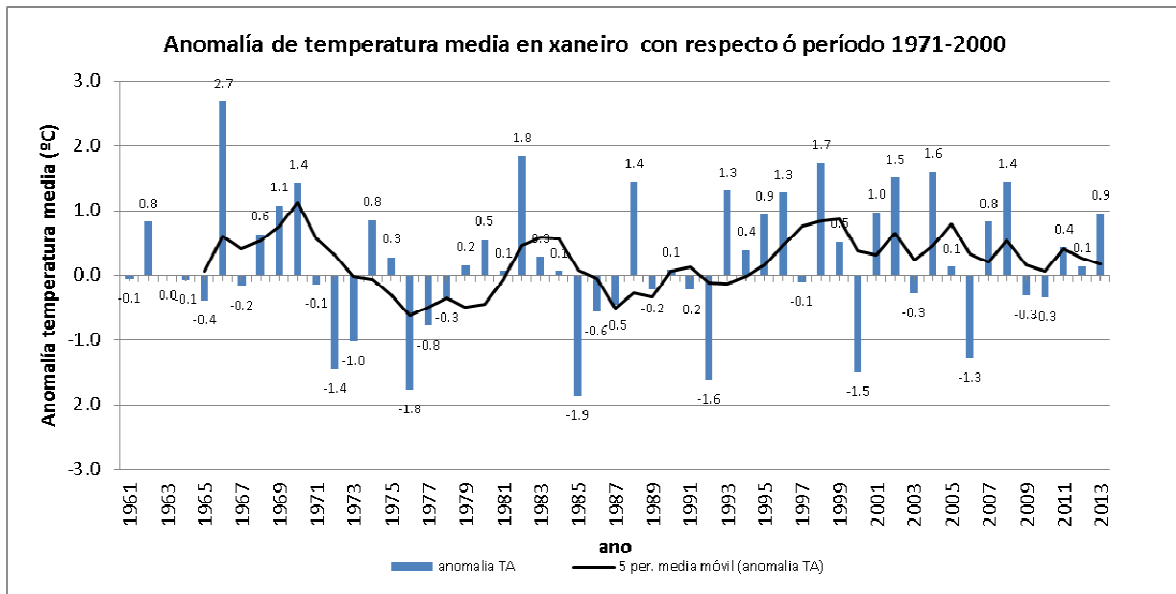


Figura 7: Anomalia da temperatura media ó longo do período 1961-2013 para xaneiro.



6 PRECIPITACIÓN

As precipitacións acumuladas durante este mes estiveron por riba do normal en xaneiro. A pesares do primeiro período seco, a persistencia das chuvias nas seguintes semanas e a intensidade dalgunha das fronteiras que chegaron ata Galicia, acumularon cantidades de chuvia significativamente superiores ás normais para esta época do ano.

6.1. Precipitación acumulada mensual xaneiro 2013

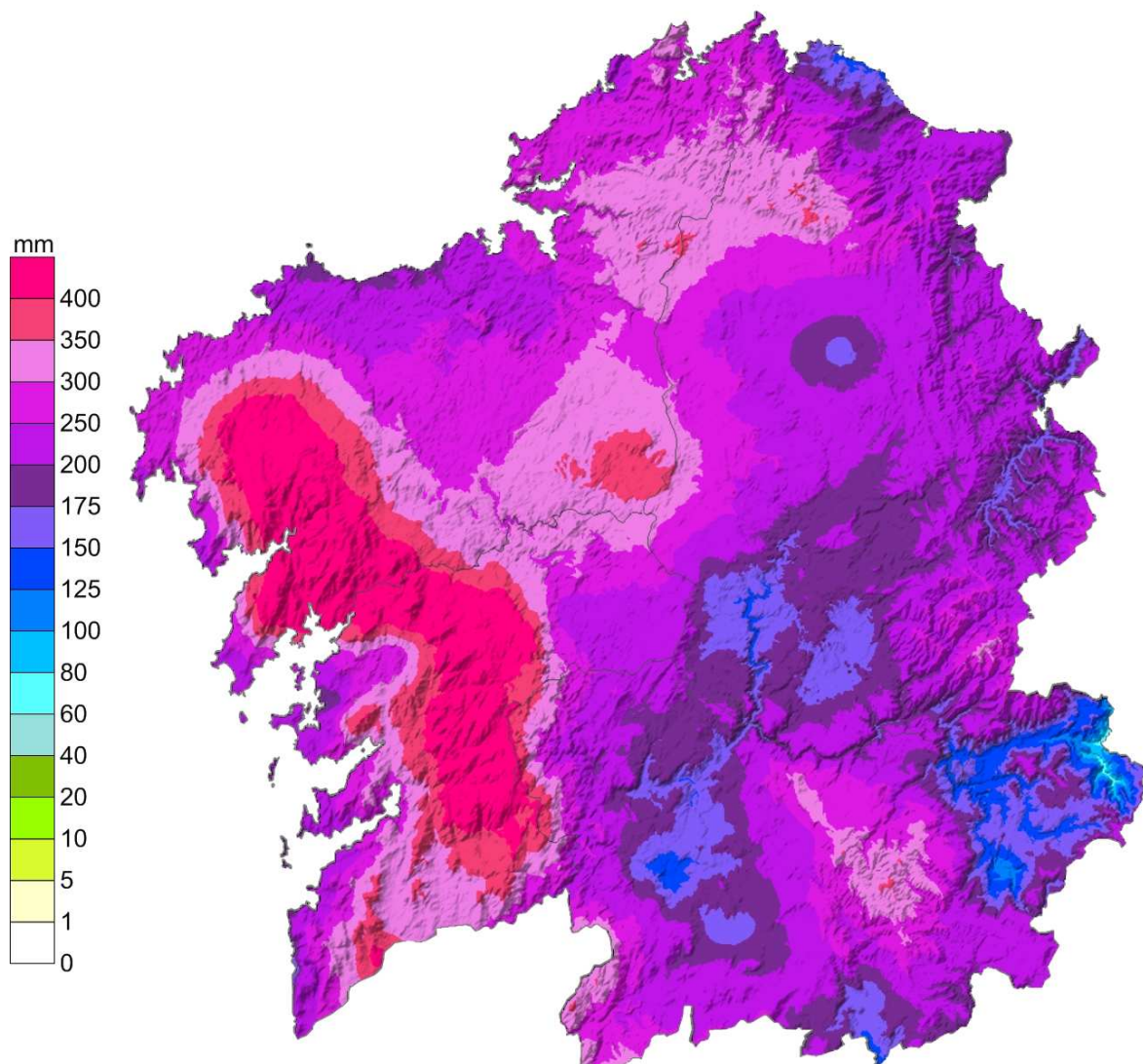


Figura 8: Mapa de precipitación acumulada no mes de xaneiro de 2013.



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

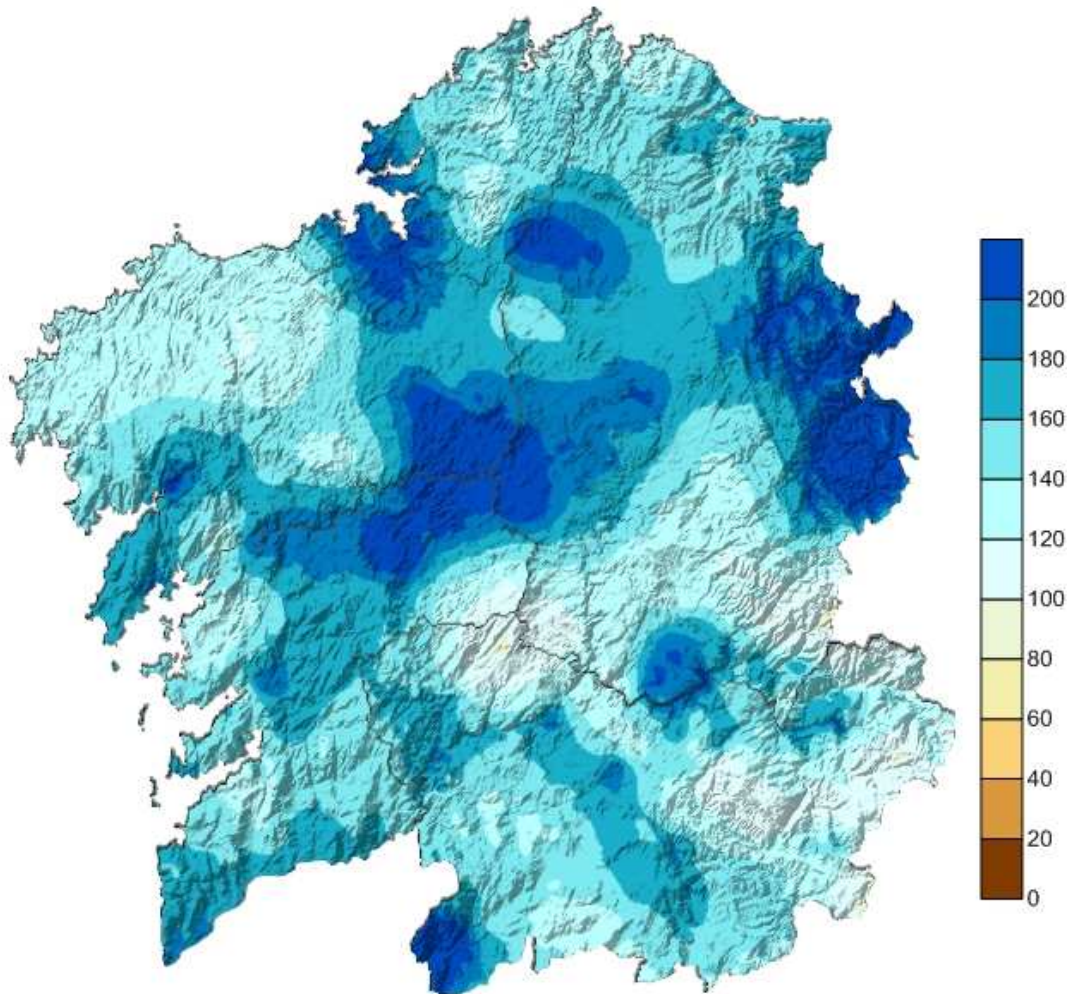


Figura 9: Porcentaxe da precipitación acumulada con respecto aos valores normais do período 1971-2000 do mes de xaneiro de 2013.



6.3. Días de chuvia en xaneiro de 2013

O número medio de días de chuvia (maior ou igual a 1 L/m²) foi de 19 días.

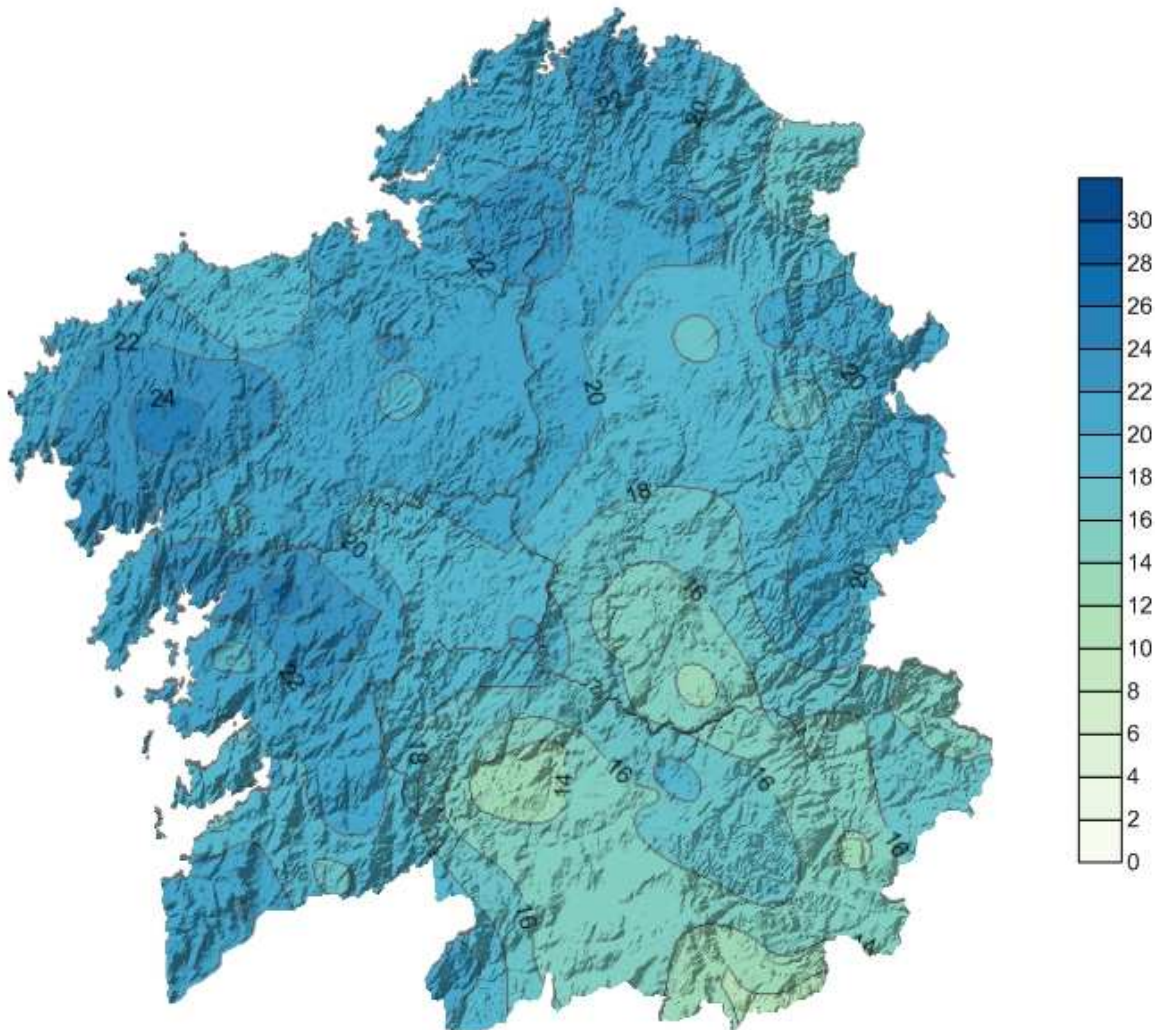


Figura 10: Días de chuvia superior a 1 L/m² durante o mes de xaneiro de 2013.



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 2013			
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)
Muralla	Lousame	A Coruña	558
Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	544
Cespón	Boiro	A Coruña	523
Fornelos de Montes	Fornelos de Montes	Pontevedra	509
Coto Muiño	Zas	A Coruña	486
Pereira	Forcarei	Pontevedra	464
Rebordelo	Cotobade	Pontevedra	456
Fontecada	Santa Comba	A Coruña	455
Areas	Tui	Pontevedra	429
Castrove	Poio	Pontevedra	390

Táboa 7: Precipitacións mensuais máis altas rexistradas no mes de xaneiro de 2013.

Precipitacións máximas en 24 horas (L/m ²)				
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)	Instante de inicio (UTC)
Fornelos	Fornelos de Montes	Pontevedra	150	17/01/2013 18:10
Areas	Tui	Pontevedra	130	18/01/2013 2:00
Entrimo	Entrimo	Ourense	129	18/01/2013 2:50
Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	126	18/01/2013 2:10
Pereira	Forcarei	Pontevedra	124	18/01/2013 5:00
Cespón	Boiro	A Coruña	123	30/01/2013 10:40
Rebordelo	Cotobade	Pontevedra	122	17/01/2013 16:50
Soutomaior	Soutomaior	Pontevedra	115	17/01/2013 18:00
VCampus	Vigo	Pontevedra	114	17/01/2013 16:50
Queimadelos	Mondariz	Pontevedra	110	18/01/2013 2:20

Táboa 8: Precipitacións máis altas en 24 horas rexistradas no mes de xaneiro de 2013.



6.4. Evolución da precipitación en xaneiro de 2013

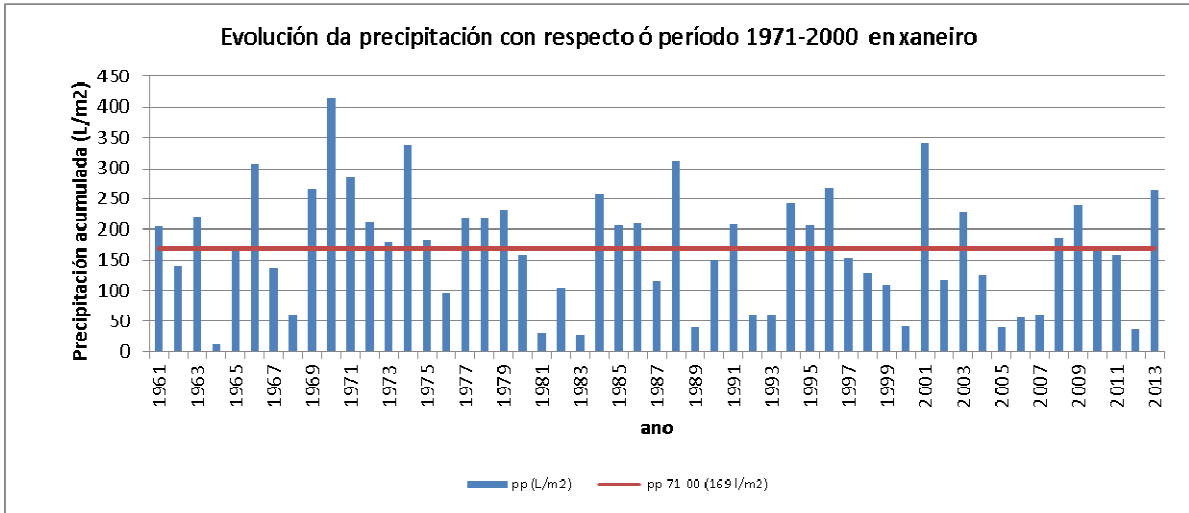


Figura 11: Evolución da precipitación acumulada en xaneiro respecto ó período 71-00.

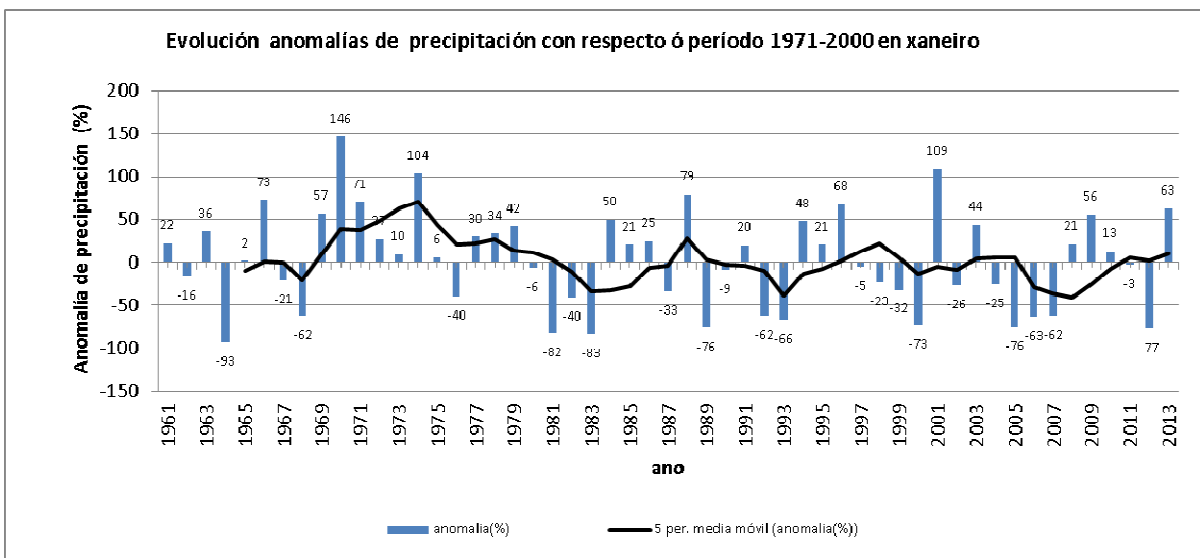


Figura 12: Evolución da anomalía de precipitación en xaneiro respecto ó período 71-00.



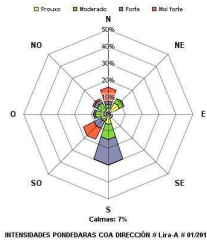
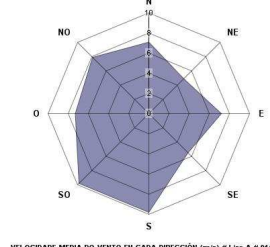
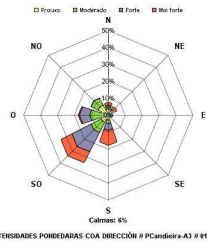
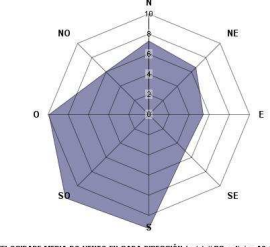
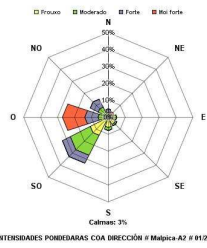
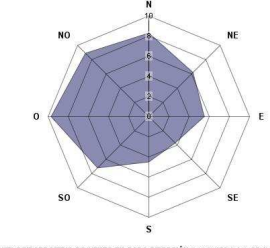
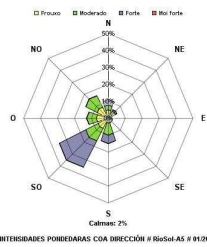
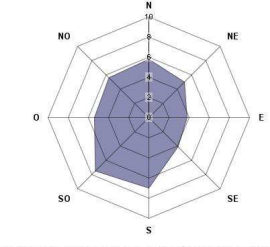
7 VENTO

Os ventos máis intensos transcorreron principalmente na xornada do día 19 de xaneiro, coincidindo ca cicloxénese explosiva “Gong”.

Refachos máximos superiores aos 100 km/h en xaneiro				
Data	Estación	Concello	Provincia	Refacho (km/h)
19/01/2013	Muralla	Lousame	A Coruña	143.2
19/01/2013	Lira	Carnota	A Coruña	135.9
19/01/2013	Lobeiras	Corcubión	A Coruña	124.3
30/01/2013	A Gándara	Vimianzo	A Coruña	122.9
21/01/2013	Lobeiras	Corcubión	A Coruña	122.3
29/01/2013	Punta Candieira	Cedeira	A Coruña	120.1
19/01/2013	Castro Vicaludo	Oia	Pontevedra	119.4
19/01/2013	Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	116.1
19/01/2013	Ons	Bueu	Pontevedra	114.9
22/01/2013	Malpica	Malpica	A Coruña	114.2
19/01/2013	A Mezquita	A Mezquita	Ourense	113.3
19/01/2013	Río do Sol	Coristanco	A Coruña	111.2
29/01/2013	Fragavella	Abadín	Lugo	109.7
16/01/2013	Xares	A Veiga	Ourense	107.9
19/01/2013	Camariñas	Camariñas	A Coruña	107.1
19/01/2013	Burela	Burela	Lugo	103.2
19/01/2013	Coruña Dique	A Coruña	A Coruña	102.2
18/01/2013	Ancares	Cervantes	Lugo	100.4
19/01/2013	Illas Cíes	Vigo	Pontevedra	100.4

Táboa 9: Rexistros do refacho máximo superiores aos 100 km/h no mes de xaneiro de 2013.



PROVINCIA DE A CORUÑA						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Lira	Carnota	135.9	S	7		
		Día 19				
Punta Candieira	Cedeira	120.1	SO	6		
		Día 29				
Malpica	Malpica	114.2	SO	3		
		Día 22				
Río do Sol	Coristanco	111.2	SO	2		
		Día 19				

Táboa 10: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2013 na provincia de A Coruña.

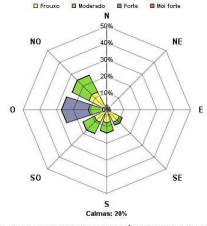
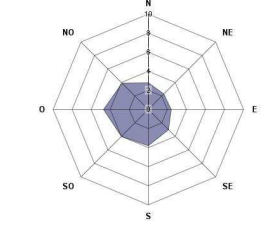


PROVINCIA DE LUGO						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Burela	Burela	103.2	SO	7		
		Día 19				
Ancares	Cervantes	100.4	S	9		
		Día 18				

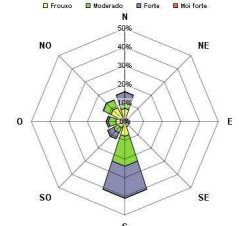
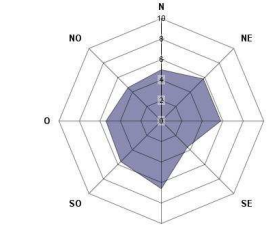
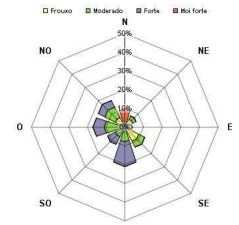
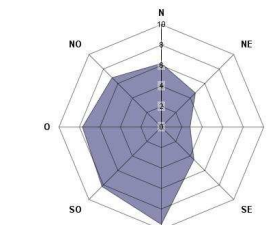
Táboa 11: Resumo vento no mes de xaneiro de 2013 na provincia de Lugo

PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Xurés	Muiños	98.2	SO	11		
		Día 18				
Alto do Rodicio	Maceda	95.6	SO	6		
		Día 19				



PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Gandarela	Celanova	84.4	O	20		
		Día 22				

Táboa 12: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2013 na provincia de Ourense.

PROVINCIA DE PONTEVEDRA						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Fornelos	Fornelos de montes	98.2	S	9		
		Día 19				
Ons	Bueu	114.9	S	7		
		Día 19				

Táboa 13: Resumo do vento no mes de xaneiro de 2013 na provincia de Pontevedra.



8 RADIACIÓN SOLAR

8.1. Mapa de irradiación solar mensual

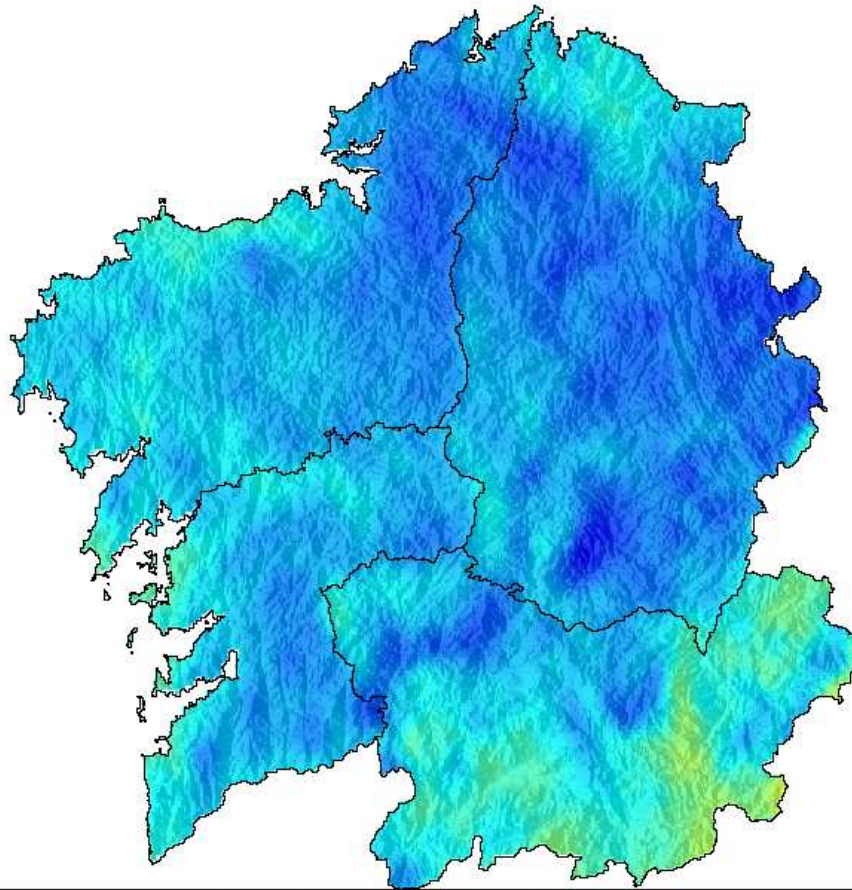


Figura 13: Irradiación mensual ($10 \text{ kJ m}^{-2} \text{ día}^{-1}$) para o mes de xaneiro de 2013.



8.2. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

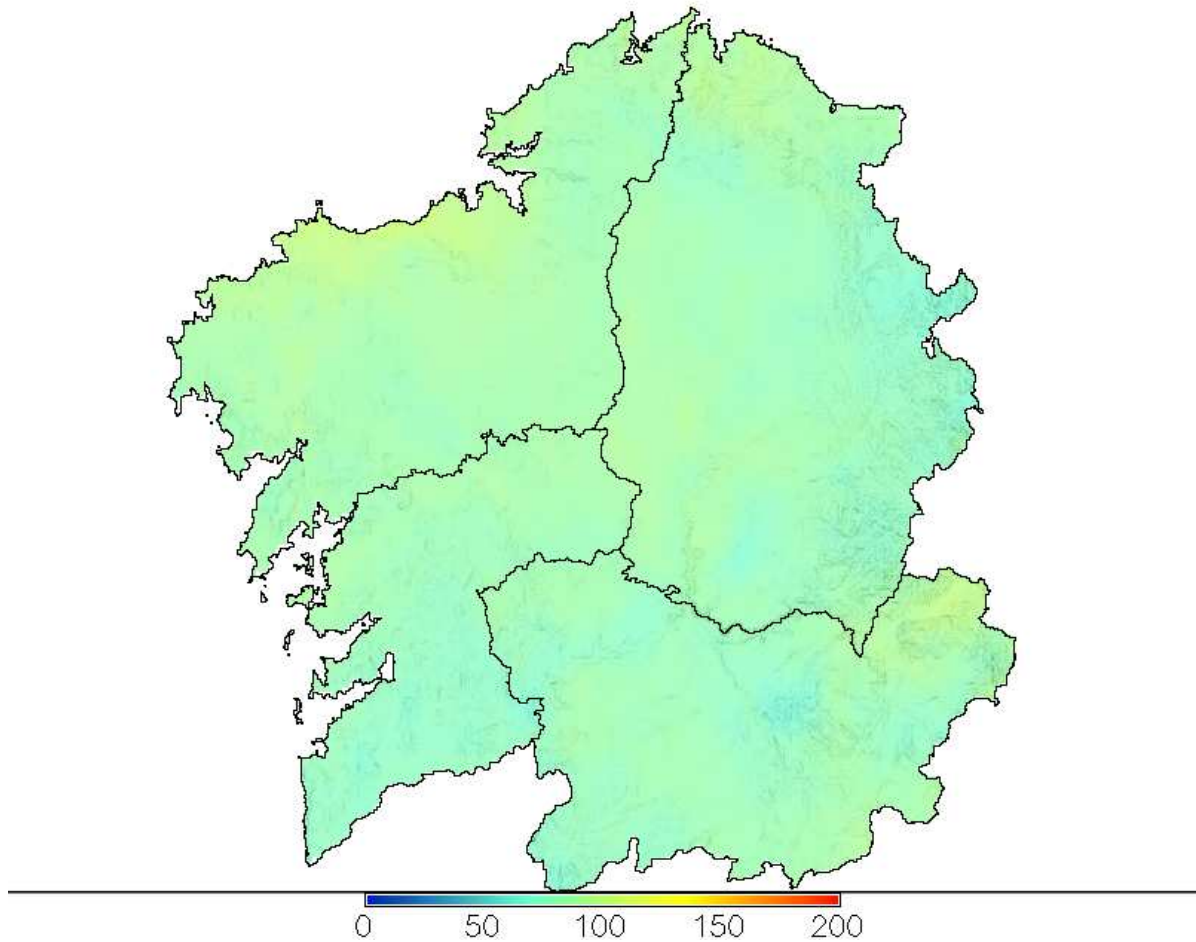


Figura 14: Anomalía de insolación en % respecto ó valor normal calculado no período 1985-2008.



9 RAIOS

A rede de detección de raios de MeteoGalicia rexistrou un total de 347 raios en Galicia, a meirande parte deles nas xornadas do 21 e o 22. Na figura 15 móstrase a distribución dos raios neste mes

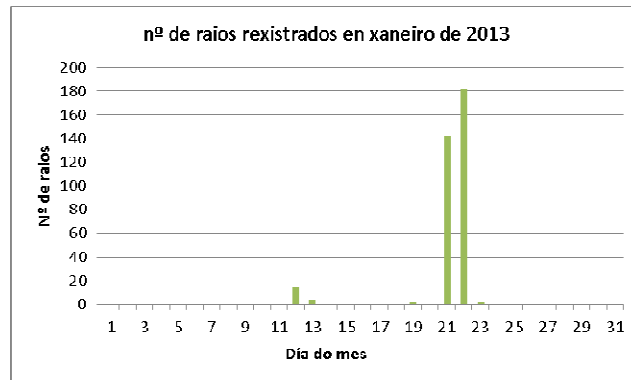


Figura 15: Número de raios rexistrados en Galicia en xaneiro de 2013.

A continuación móstrase este número de raios distribuído por provincias.

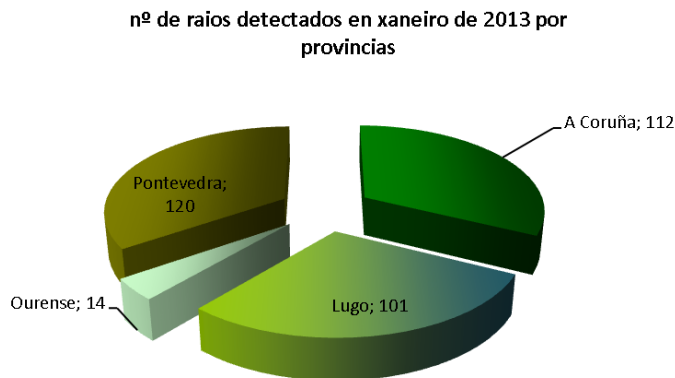


Figura 16: Número de raios rexistrados por provincias en xaneiro de 2013.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2013 Mes: 1

Provincia Estación	Tª °C				Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC l/m2	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h		Presión Media hPa	Nº Días		
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día		Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha máxima		Choiva	Xeada	
A Coruña																							
A Gándara	8.4	10.7	15.9	3	6.5	1.4	22	319	39.8	19	240	89	96	78	26	74	402	26	123	973	25	0	
Aldea Nova	9.3	12.2	17.8	3	7.1	2.1	22	293	46.3	19	249	86	96	72	21	61	415	11	78	987	25	0	
Camariñas	11.6	14.1	17.7	3	9.1	3.4	6	143	26.9	19	--	73	85	55	20	58	435	-	-	-	24	0	
Cariño	11.5	13.9	17.9	29	8.8	3.6	22	287	49.7	19	245	77	91	63	22	62	456	17	91	1016	26	0	
Cespón	9.9	13.9	19.1	3	6.3	1.3	23	523	84.6	18	497	89	97	72	28	82	438	8	77	1016	27	0	
CIS Ferrol	10.3	13.7	18.5	3	7.3	1.8	7	292	51.5	19	265	90	100	71	27	78	436	12	99	1016	24	0	
Corrubedo	10.9	13.5	17.5	3	8.4	3.8	22	207	34.0	30	171	85	96	71	32	91	494	19	97	1017	23	0	
Coruña	11.1	14.3	17.9	3	8.5	5.1	22	245	47.2	18	-	79	92	62	-	-	-	-	-	-	22	0	
Coruña Dique	11.2	13.8	17.6	31	8.6	4.1	11	146	34.8	18	--	86	98	70	-	-	-	21	102	1019	22	0	
Costa	9.1	13.2	18.0	3	5.7	0.4	7	285	48.1	18	--	86	94	70	-	-	-	-	-	-	25	0	
Coto Muiño	8.6	12.0	18.1	3	5.3	-1.3	11	486	63.2	18	-	92	98	78	-	-	-	-	-	-	25	1	
Fontecada	8.3	11.8	17.6	3	5.6	0.8	6	455	60.3	18	430	91	98	78	28	79	454	13	94	977	26	0	
Guísamo	9.6	12.8	17.5	3	7.0	3.2	22	314	50.7	19	--	79	88	65	-	-	-	-	-	-	24	0	
Lesende	9.5	12.7	17.9	3	6.6	2.6	22	302	46.7	18	--	84	91	70	30	85	429	-	-	-	25	0	
Lira	10.5	12.4	17.2	3	8.6	3.6	22	216	30.8	30	181	85	95	72	30	86	434	28	136	-	25	0	
Lobeiras	11.9	13.6	16.3	4	10.1	6.6	22	-	-	--	-	82	93	70	31	89	442	26	124	-	-	0	
Mabegondo	9.2	13.4	18.4	3	5.6	0.0	11	227	37.7	19	197	86	93	72	31	87	469	8	62	1009	26	0	
Malpica	10.2	12.7	15.9	31	8.0	4.2	21	191	31.2	18	150	83	94	69	35	101	504	27	114	1000	25	0	
Marco da Curra	6.6	9.0	14.4	3	4.4	-0.5	22	365	54.6	18	339	92	98	82	24	69	399	21	86	944	25	1	
Melide	7.2	11.3	17.5	3	3.9	0.0	7	380	91.1	18	358	90	97	74	23	67	377	8	61	964	25	1	
Muralla	7.0	9.2	14.4	3	5.1	-0.2	22	558	97.4	18	508	92	96	83	24	68	395	28	143	944	26	1	
O Val	10.0	13.5	17.3	3	6.7	0.8	7	324	46.5	19	-	81	92	65	-	-	-	-	-	1012	25	0	
Olas	7.3	10.8	16.0	3	4.4	0.9	22	279	57.0	19	-	92	98	79	23	66	387	-	-	-	25	0	
Paramos	7.8	11.1	15.1	3	4.8	1.2	7	381	48.1	18	-	88	94	75	-	-	-	-	-	977	25	0	
Pazo de Galegos	8.9	12.7	18.6	3	5.5	-1.5	7	291	57.0	18	--	85	92	71	24	70	350	-	-	994	23	2	
Punta Candieira	9.6	11.7	15.9	3	7.8	2.3	22	225	44.0	18	161	80	92	67	25	72	447	33	120	989	25	0	
Punta Langosteira	11.8	13.9	16.8	31	9.5	5.7	22	--	--	--	-	78	92	64	-	-	-	24	99	1017	--	0	
Raído-Arzúa	7.4	11.4	17.5	3	3.9	-2.2	7	352	90.8	18	--	90	98	75	-	-	-	-	-	977	29	3	
Río do Sol	7.3	10.3	16.3	3	5.0	0.2	22	283	38.3	18	261	92	97	81	25	72	396	22	111	957	25	0	
Rus	9.1	13.4	19.1	3	5.4	-1.6	6	245	38.8	18	-	85	94	68	-	-	-	-	-	1004	24	3	
Sabón	11.3	14.0	18.3	31	8.7	4.2	6	190	44.6	18	140	76	87	63	26	75	452	21	99	-	24	0	
Sálvora	12.0	13.9	16.6	3	10.1	6.3	22	227	35.2	30	188	84	94	71	27	76	490	26	100	-	26	0	
Santiago-EOAS	8.7	12.2	18.2	3	5.8	0.3	7	302	65.0	18	280	93	100	78	29	83	427	9	73	990	25	0	
Sergude	8.3	12.3	17.9	3	5.0	-1.1	6	306	79.7	18	-	93	100	76	21	59	353	-	-	-	29	2	
Serra da Faladoira	7.2	9.6	14.9	3	5.0	0.0	22	303	56.6	19	285	92	99	82	21	60	391	23	84	952	25	1	
Xanceda	7.8	10.9	16.1	3	5.1	0.5	22	248	55.2	19	-	87	94	75	-	-	-	-	-	-	23	0	

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2013 Mes: 1

Provincia Estación	Tª °C				Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC l/m2	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h		Presión Media hPa	Nº Días		
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día		Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha máxima		Choiva	Xeada	
Lugo																										
A Pontenova	7.5	10.8	15.3	4	4.8	0.0	22	207	57.9	19	-	92	99	76	26	73	420	-	-	-	-	-	-	25	0	
Abradelo	5.9	9.2	15.4	6	3.1	-1.0	22	190	36.0	18	-	86	95	72	26	74	427	-	-	-	-	-	-	22	3	
Alto de Cerredo	5.3	7.6	13.9	3	3.1	-1.7	22	272	60.1	18	--	89	95	79	-	-	-	-	-	-	-	-	909	24	3	
Alto do Faro	5.5	8.3	13.3	6	3.0	-1.4	22	207	50.0	18	-	90	97	79	-	-	-	-	-	-	-	-	923	26	3	
Alto do Poio	3.8	5.9	11.8	6	1.8	-2.9	22	256	63.0	18	-	88	96	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	11	
Ancares	3.2	5.7	13.7	3	0.8	-4.4	22	264	45.1	18	200	87	93	77	23	67	464	22	100	865	24	13				
Borreiros	9.4	13.7	17.3	26	5.7	1.1	6	278	62.5	19	246	83	94	63	29	83	448	-	-	1012	25	0				
Bóveda	6.2	10.4	15.1	16	3.1	-2.4	7	161	33.2	18	-	90	96	74	21	61	406	-	-	-	-	-	28	5		
Burela	8.6	11.2	14.9	31	6.6	0.8	22	182	31.5	18	151	85	97	71	30	84	509	18	103	969	25	0				
Campus Lugo	6.7	11.3	15.7	4	3.4	-1.4	7	221	54.2	18	198	90	97	72	22	62	402	5	50	971	28	4				
Castro R. de Lea	6.3	10.1	14.4	31	3.1	-2.2	8	163	32.6	18	-	93	99	79	21	60	415	-	-	971	27	8				
Conchada	6.1	9.4	14.0	3	3.6	-0.5	23	186	40.7	18	-	87	94	73	18	51	395	-	-	-	-	-	24	2		
Corno do Boi	6.1	8.8	15.0	3	3.9	-0.5	22	295	59.3	18	278	93	98	83	23	65	392	18	73	-	-	-	26	3		
Courel	5.5	8.7	15.6	3	3.0	-1.6	22	264	63.2	18	216	85	95	72	21	60	355	8	100	930	23	3				
Fontaneira	5.1	7.8	15.1	3	2.7	-1.6	22	228	57.6	18	--	92	98	83	17	49	341	-	-	-	-	-	22	3		
Foz	10.0	13.8	17.4	31	6.7	2.5	11	213	48.2	19	-	83	95	68	33	94	497	-	-	-	-	-	23	0		
Fragavella	6.6	9.9	15.2	6	3.8	0.0	22	258	54.4	19	237	90	98	76	22	63	444	20	110	949	23	0				
Guitiriz	6.3	9.1	13.4	4	4.1	-0.5	22	247	38.3	18	229	93	98	83	23	65	375	15	66	940	25	3				
Labrada	6.2	9.0	14.1	4	3.8	-0.5	22	343	57.2	18	320	89	97	78	28	80	440	-	-	-	-	-	26	1		
Lanzós	5.9	10.3	14.7	3	2.4	-3.5	6	348	47.6	18	--	89	94	74	-	-	-	-	-	-	-	-	964	24	8	
Lourenzá	9.2	13.9	19.3	4	4.9	-1.4	6	223	66.0	19	-	82	94	63	-	-	-	-	-	-	-	-	25	3		
Marroxo	6.7	9.8	14.2	29	4.1	-0.8	7	97	26.0	18	72	86	95	73	26	75	416	9	70	946	22	2				
Míllara	7.3	11.7	15.6	2	4.4	0.8	23	161	44.0	18	-	93	99	76	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0		
Mourelle	6.6	11.3	15.5	29	2.8	-3.9	6	179	41.4	18	156	88	96	70	21	61	403	-	-	971	26	6				
O Cebreiro	2.7	5.6	12.7	4	0.5	-4.1	22	240	68.9	18	--	--	98	80	22	64	388	20	88	871	25	17				
O Xipro	5.8	9.0	15.7	3	3.3	-0.9	22	229	47.7	18	211	89	96	76	17	50	389	13	67	928	23	3				
Olveda	6.4	10.1	14.9	4	3.6	0.0	22	167	42.4	18	142	90	98	76	28	81	476	-	-	-	-	-	23	1		
Pedro Murias	10.7	14.1	18.9	29	7.7	3.2	7	206	44.3	19	159	76	86	64	31	89	463	15	81	1014	23	0				
Penedo do Galo	7.5	10.0	15.4	4	5.6	-0.3	22	203	48.0	19	-	85	94	72	27	78	437	-	-	-	-	-	27	1		
Pol	6.3	9.4	13.9	6	3.7	-0.5	22	230	51.9	18	-	90	97	79	17	49	379	-	-	-	-	-	23	3		
Portomarín	6.6	10.9	14.5	31	3.3	-1.5	6	183	46.6	18	-	88	95	71	13	38	333	-	-	968	29	4				
Sambreixo	6.4	10.6	14.7	26	2.7	-3.7	7	249	41.8	18	-	91	97	75	25	70	414	-	-	-	-	-	28	7		
San Clodio	7.2	11.0	15.9	30	4.4	0.1	6	210	48.4	18	-	90	97	73	-	-	-	-	-	-	-	-	991	24	0	
San Fiz	7.1	10.8	14.6	31	4.2	-0.2	7	160	39.3	18	68	86	93	71	22	63	411	-	-	974	22	2				
Sobrecedo	7.1	11.1	15.3	31	4.1	0.0	7	172	42.3	18	-	87	93	72	-	-	-	-	-	-	-	-	973	20	0	
Ventosa	5.3	8.6	14.5	3	2.5	-1.7	22	222	44.1	18	196	87	95	72	27	79	437	14	78	914	23	6				
Vilamor	9.4	13.7	17.3	29	5.4	-1.1	6	281	55.1	19	--	79	90	62	31	90	462	-	-	-	-	-	21	1		

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2013 Mes: 1

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	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha máxima	Media hPa	Choiva	Xeada	
Ourense																										
A Mezquita	4.1	7.8	15.3	3	1.1	-3.0	13	230	74.6	18	202	85	95	70	32	93	505	13	113	904	23	13				
A Trabe	5.8	9.0	14.3	26	3.4	-0.8	23	187	62.0	18	155	84	92	69	32	92	499	-	-	931	17	3				
Alto do Rodicio	4.8	7.6	12.9	4	2.6	-1.9	22	319	71.3	18	180	92	97	81	25	72	409	17	93	908	23	5				
Amiudal	7.1	10.5	14.7	3	4.6	0.0	22	260	86.5	18	232	87	95	75	32	91	499	13	99	956	24	0				
As Petarelas	6.3	10.6	16.0	3	3.3	-2.0	7	164	45.9	18	-	85	94	67	27	78	526	-	-	-	23	3				
Baltar	5.6	10.2	15.9	4	1.7	-2.1	7	206	51.6	18	176	80	89	65	23	65	499	10	73	928	21	10				
Cabeza de Manzaneda	1.1	3.3	11.8	6	-1.4	-6.7	22	308	78.7	18	--	87	94	77	22	62	448	22	107	825	22	23				
Calvos	4.8	9.3	17.0	3	1.0	-6.8	7	223	78.1	18	--	92	100	76	-	-	-	-	-	-	24	12				
Casaio	4.6	7.4	13.7	6	1.9	-3.8	22	128	42.3	18	--	82	93	64	-	-	-	-	-	-	21	10				
Corzos	3.3	6.9	14.0	6	0.4	-3.7	8	177	51.8	18	--	89	97	76	-	-	-	-	-	-	24	14				
Entrimo	6.4	10.0	16.7	4	3.7	-0.4	22	321	114.8	18	-	85	93	71	26	76	429	-	-	-	25	2				
EVEGA Leiro	7.6	12.5	20.5	31	4.3	0.5	3	198	55.4	18	-	91	96	74	-	-	-	-	-	1009	28	0				
Gandarela	7.2	10.6	15.8	31	4.5	-0.1	22	150	52.0	18	128	86	93	75	18	51	438	12	84	949	21	1				
Lardeira	2.3	5.2	14.3	4	-0.5	-5.7	22	158	52.1	18	--	86	93	76	23	66	433	--	--	839	21	21				
Larouco	6.7	10.9	16.2	31	3.7	-3.0	7	143	28.5	18	-	81	90	64	-	-	-	-	-	-	20	3				
Laza	5.9	10.0	15.2	26	3.0	-2.1	8	250	51.0	18	229	90	98	73	21	62	441	-	-	-	26	4				
Monte Medo	6.5	10.6	16.8	4	3.5	-1.0	7	220	49.6	18	-	88	98	71	17	50	382	-	-	-	21	3				
Montederramo	4.9	8.6	14.9	6	1.6	-1.9	22	275	76.9	18	-	85	94	70	-	-	-	-	-	910	19	8				
O Invernadeiro	3.9	7.7	14.8	6	1.2	-2.5	22	311	93.6	18	258	86	95	73	24	70	437	8	70	903	25	12				
Oímbra	6.2	10.8	15.4	18	2.8	-2.3	5	147	31.4	18	--	86	95	68	-	-	-	-	-	977	18	7				
Ourense	7.8	11.9	17.2	31	4.9	0.6	7	156	38.6	18	-	87	95	71	-	-	-	-	-	-	23	0				
Ourense-Ciencias	8.3	11.7	17.4	31	5.5	0.8	7	114	28.8	18	93	88	96	73	17	48	359	4	53	1002	21	0				
Pazo de Fontefiz	7.2	10.7	14.6	31	4.3	-0.5	7	218	64.4	18	104	85	92	73	16	47	338	-	-	973	22	1				
Ponte Boga	7.3	11.2	17.1	29	4.2	-1.0	7	219	54.8	18	-	80	90	66	-	-	-	-	-	966	21	4				
Prado	7.9	11.6	17.4	31	5.1	1.4	7	167	45.3	18	--	89	94	74	-	-	-	-	-	-	22	0				
Remuíño	7.7	11.9	18.1	29	4.8	0.2	7	221	72.6	18	-	93	98	78	-	-	-	4	63	-	23	0				
Riós	5.3	9.3	15.6	6	2.4	-1.6	23	214	59.1	18	201	92	99	75	11	33	336	-	-	-	24	4				
San Xoán de Río	4.3	7.7	14.7	6	1.8	-2.2	22	189	43.8	18	171	91	97	79	22	64	387	18	89	902	23	7				
Serra do Eixe	3.5	6.1	13.3	6	1.2	-3.6	22	195	46.8	18	--	87	95	75	17	49	404	19	86	881	23	12				
Tioira	6.0	10.8	17.0	4	2.1	-5.3	7	267	56.1	18	--	86	94	69	-	-	-	-	-	-	21	7				
Verín-Vilamaior	6.1	9.9	14.3	3	3.2	-1.9	8	203	48.4	18	181	91	98	76	23	66	407	6	64	958	26	4				
Verín-Vilela	6.0	11.0	15.4	16	2.6	-2.3	5	158	33.3	18	-	90	98	71	23	65	445	5	66	-	27	8				
Viana do Bolo	5.2	9.3	15.4	4	2.1	-2.3	7	118	34.5	18	91	85	95	68	25	72	431	9	73	923	22	7				
Xares	1.1	3.7	14.1	6	-1.5	-6.9	22	209	59.6	18	--	85	92	76	18	53	441	-	-	824	24	23				
Xinzo	6.1	10.7	17.3	6	2.6	-3.9	7	172	48.8	18	145	87	96	71	27	79	498	-	-	-	22	5				
Xurés	4.9	7.8	13.6	6	2.4	-2.5	22	241	76.3	18	219	89	96	77	23	67	445	20	98	899	23	7				

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2013 Mes: 1

Provincia Estación	Tª °C				Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC l/m2	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h		Presión Media hPa	Nº Días		
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día		Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha máxima		Choiva	Xeada	
Pontevedra																										
A Armenteira	8.9	12.5	19.4	3	5.6	0.5	23	379	92.2	18	269	91	99	75	16	45	279	-	-	-	-	-	-	24	0	
A Granxa	8.6	13.4	16.8	3	5.2	0.0	7	317	73.8	18	--	87	92	70	19	54	355	-	-	-	-	-	-	22	0	
A Lanzada	10.6	13.9	17.9	3	7.3	1.8	22	210	38.4	18	177	88	98	73	34	99	505	18	85	--	--	--	23	0		
Areas	9.1	12.9	15.8	3	5.9	1.1	7	429	121.8	18	-	91	98	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	0	
Areeiro	10.1	13.6	17.0	4	7.0	2.1	23	250	62.1	18	--	84	94	67	--	--	--	-	-	-	-	-	-	23	0	
As Eiras	9.6	13.3	16.2	3	6.4	0.7	14	288	83.8	18	181	89	97	73	18	53	407	-	-	-	-	-	-	30	0	
Barrantes	9.3	13.7	17.9	3	5.4	-0.5	6	188	38.2	18	--	90	99	72	29	83	456	-	-	-	-	-	-	30	2	
Caldas de Reis	9.0	12.2	18.5	3	6.5	2.0	22	271	63.9	18	--	90	98	75	28	81	435	-	-	-	-	-	989	25	0	
Camanzo	8.4	12.7	17.8	3	4.7	-1.3	6	258	48.5	18	--	85	93	69	--	-	--	-	-	-	-	-	996	24	3	
Castrelo	10.1	13.6	16.9	4	6.7	1.5	14	195	37.9	18	--	88	95	75	28	82	478	-	-	-	-	-	-	28	0	
Castro Vicaludo	8.6	10.9	15.9	3	6.7	1.4	22	207	40.7	18	150	88	96	77	16	48	374	23	119	965	970	970	24	0		
Castrove	8.6	11.1	16.6	3	6.5	1.2	22	390	85.1	18	234	90	97	80	30	86	447	12	99	970	970	970	24	0		
Cequeliños	8.4	11.7	15.4	31	5.6	1.0	7	256	91.8	18	236	97	100	86	23	66	439	-	-	-	-	-	-	28	0	
Corón	10.9	13.9	18.1	3	8.3	4.0	6	232	43.6	18	201	83	93	68	24	70	463	14	97	1019	1019	1019	23	0		
Entenza	8.8	13.0	16.2	30	5.7	0.3	23	316	76.8	18	295	94	99	79	20	58	400	-	-	-	-	-	-	29	0	
Fornelos de Montes	6.8	9.4	17.2	3	4.7	-0.6	22	509	143.6	18	344	90	96	81	23	66	368	19	98	938	938	938	26	3		
Illas Cíes	11.7	13.8	16.9	3	9.7	5.0	22	180	34.5	18	143	84	94	70	29	84	492	17	100	-	-	-	-	23	0	
Louredo	8.3	11.2	13.8	18	5.5	0.0	7	281	61.2	18	-	88	94	76	-	-	-	-	-	-	-	-	992	21	0	
Lourizán	9.9	14.2	18.3	3	6.7	1.5	23	300	65.4	18	275	91	96	71	25	71	427	5	68	1015	1015	1015	26	0		
Meder	9.1	13.0	16.6	3	5.9	-0.1	7	254	58.2	18	--	86	92	71	-	-	-	-	-	-	-	-	1004	20	1	
Monte Aloia	8.1	11.0	16.5	3	5.8	0.7	22	369	90.8	18	254	88	93	78	23	67	406	10	75	964	964	964	25	0		
Mouriscade	6.9	11.5	16.5	4	2.8	-2.1	7	222	57.0	18	193	87	92	77	31	88	508	8	62	962	962	962	29	10		
O Viso	9.1	12.4	17.7	3	6.6	1.6	23	303	87.3	18	170	87	96	73	27	78	433	14	81	991	991	991	25	0		
Ons	10.7	12.9	16.3	3	8.7	5.0	22	203	28.4	16	170	85	95	71	26	74	494	24	115	1007	1007	1007	25	0		
Pé Redondo	10.4	13.8	18.9	3	7.6	3.0	22	306	64.6	18	--	89	97	74	28	82	441	-	-	-	-	-	-	26	0	
Pereira	6.5	9.7	16.0	3	4.0	-0.2	22	464	116.8	18	-	94	98	85	27	77	436	-	-	-	-	-	937	25	2	
Queimadelos	8.3	11.1	15.0	3	6.1	0.4	22	386	106.4	18	262	91	97	84	12	35	333	4	41	979	979	979	25	0		
Rebordelo	7.6	11.6	17.8	3	3.7	-0.9	7	456	113.8	18	-	90	97	74	26	75	421	-	-	-	-	-	978	30	4	
Sanxenxo	10.9	14.0	17.6	3	8.2	2.9	22	253	49.8	18	225	83	94	69	25	71	442	8	65	1017	1017	1017	23	0		
Serra do Faro	4.7	7.3	13.7	6	2.6	-2.1	22	229	61.3	18	215	93	98	87	18	51	353	25	98	906	906	906	25	6		
Simes	10.4	14.1	18.4	3	7.0	1.8	23	258	59.8	18	--	89	98	73	--	--	--	-	-	-	-	-	-	24	0	
Soutomaior	9.5	13.0	17.6	3	6.8	1.9	23	359	81.4	18	--	83	90	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	
Torrequeintás	10.0	13.9	18.4	3	6.5	1.1	6	214	44.2	18	182	83	91	66	29	83	433	-	-	-	-	-	1013	26	0	
Tremoedo	9.9	13.7	18.1	3	6.6	1.2	14	246	52.1	18	--	83	91	67	--	--	--	-	-	-	-	-	-	25	0	
Vigo	10.7	14.3	19.5	3	7.9	2.7	23	250	53.9	18	-	88	98	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	
Vigo-Campus	8.8	11.2	16.5	3	6.8	1.0	22	357	110.2	18	--	86	94	75	27	78	477	13	79	966	966	966	24	0		
Vigo-II Marinas	11.5	14.4	18.5	3	9.1	4.6	23	206	43.9	18	163	78	90	64	23	67	428	9	88	1018	1018	1018	21	0		
Xesteiras	6.6	9.0	16.5	3	4.7	-0.5	22	544	123.8	18	-	88	94	79	-	-	-	27	116	-	-	-	-	26	2	

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.