

**INFORME CLIMATOLÓGICO
MES DE SETEMBRO DE 2014**



ÍNDICE

1	DESCRIPCIÓN SINÓPTICA DO MES	3
2	ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA	3
3	RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.	6
4	TEMPERATURA	6
4.1.	Temperatura media das máximas.	9
4.2.	Temperatura media das mínimas.	10
1.1.	Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 Setembro.	11
1.2.	Evolución da temperatura media no período 1961-2014.	15
2	PRECIPITACIÓN	16
2.1.	Precipitación acumulada mensual Setembro 2014.	16
2.2.	Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto ao valor normal.	17
2.3.	Días de chuvia en setembro de 2014.	18
2.4.	Evolución da precipitación en setembro de 2014	20
3	VENTO	21
4	RADIACIÓN SOLAR	25
4.1.	Mapa de irradiación solar mensual.	25
4.2.	Anomalía de insolación con respecto ó valor normal	26
5	RAIOS.	27

Anexo: Resumo mensual

Data edición: 17-10-2014

Mes cálido, con treboadas na parte central do mes.

1 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de setembro estivo marcado pola situación anticiclónica na primeira e derradeira semana, pero tamén polas bolsas de aire frío en altura, que na segunda e terceira semana ocasionaron moita inestabilidade e chuvascos localmente fortes.

De feito, o mes non soamente comezou con altas presións, senón tamén cun episodio de temperaturas extremas. Neses dous primeiros días a presenza de aire de orixe norteafricana levou os termómetros por riba dos 30°C en puntos costeiros e dos 35°C en puntos do interior. Nas xornadas do 3, 4 e 5 as altas presións movéronse cara ao norte, polo que Galicia quedou xa nun área intermedia, na que o aire africano moveuse cara ao sur e polo tanto as temperaturas tenderon a normalizarse. Ademais nestes días foi entrando aire frío en altura, de xeito que comezaron a verse algunhas nubes de evolución.

Nas dúas derradeiras xornadas da primeira semana do mes, días 6 e 7, rexistráronse as primeiras tormentas en puntos do interior. Ese tempo inseguro, cun centro de baixas presións nos Azores e altas presións ao norte de Europa mantívose ao longo da segunda semana do mes.

Deste xeito entre o 8 e o 14 o esquema en xeral foi de ceos abertos pola mañá, crecemento de nubes de evolución a partir do mediodía e tormentas pola tarde no interior, quedando a costa con tempo seco en xeral. As temperaturas seguiron sendo altas e a sensación foi de bochorno debido á presenza da moita humidade en superficie e as nubes de evolución no ceo.

Na terceira semana do mes esa baixa das Azores continuou alimentándose con aire frío en altura procedente do Atlántico norte, pero ademais foise achegando a Galicia, de xeito que en xeral tivemos una semana de ceos cubertos e baixada de temperaturas, con chuvias máis intensas, xeneralizadas e frecuentes que na semana anterior. Isto fixo que en xeral as temperaturas, sen chegar a ser baixas, si descendesen bastante con respecto dos elevados valores que se rexistraban aínda na semana anterior.

Ao final desta semana, nas xornadas do 20 e 21 e principios da cuarta semana do mes, a borrasca perdeu intensidade e afastouse de Galicia, localizándose novamente máis preto de Azores. Porén, unha bolsa de aire frío quedou sobre a península Ibérica afectando aínda a



puntos da Comunidade. Deste xeito os chuvascos perderon intensidade e frecuencia e non foron tan xeneralizados como nas xornadas anteriores.

Os días 24, 25 e 26 foron anticiclónicos, con estabilidade, sol e temperaturas baixas na madrugada, pero normais ou altas pola tarde.

Nas xornadas do 27 e 28 unha nova zona de aire frío en altura ocasionou a presenza dalgunhas nubes de evolución e tormentas no interior e os derradeiros 2 días do mes quedaron baixo os efectos dun novo e potente anticiclón, polo que novamente tivemos tempo seco, moi soleado, aínda que en puntos do interior as néboas e as baixas temperaturas foron protagonistas durante as mañás.

2 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas de anomalía de presión, tanto en superficie (figura 1) como a 500 hPa (figura 2), pódese apreciar claramente a situación que deu lugar aos chuvascos na segunda e terceira semana do mes. As fortes anomalías negativas no entorno dos Azores denotan a presenza de aire frío e baixas presións moito máis persistentes do normal nesa zona. Compre destacar tamén como estas baixas presións fixeron que as altas estivesen tamén mais ao norte do habitual, con importantes anomalías positivas ao norte das illas Británicas. Na primeira e derradeira semana foron estas altas presións as que influíron sobre a nosa Comunidade.

**Anomalías de presión atmosférica a nivel medio do mar.
Setembro 2014**

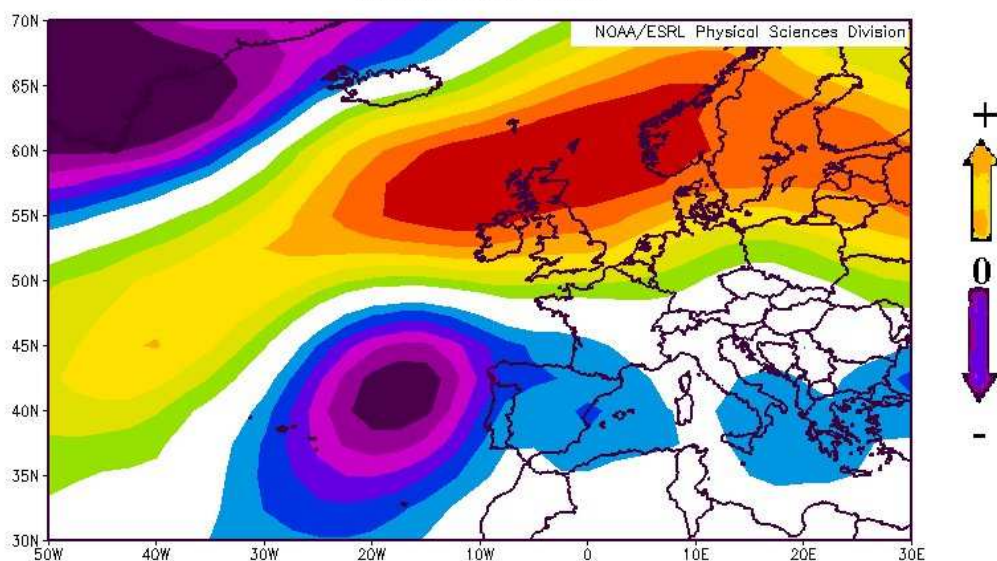


Figura 1: Anomalías de presión en superficie.



Anomalías de xeopotencial no nivel de 500 hPa. Setembro 2014

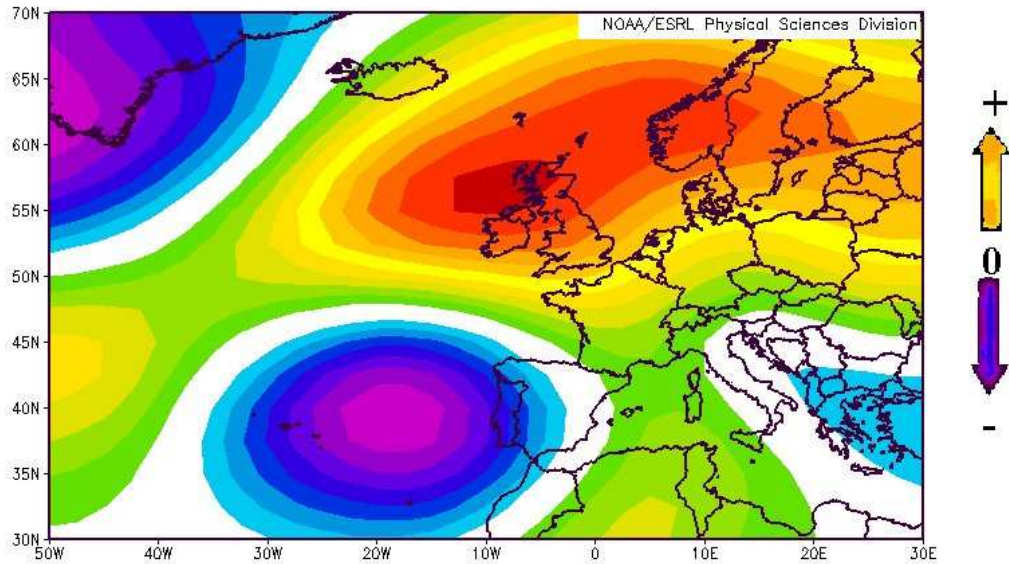


Figura 2: Anomalías de xeopotencial en 500hPa.



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, no período 1971-2000, 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).

O valor climático corresponde coa 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

	SETEMBRO 2014	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	20.6	18.2	20.2 (2006)	15.7 (1952)
Tª mínima media	17.1	14.8	16.7 (2006)	12.2 (1952)
Tª mínima absoluta	13.3 (día 26)	5.2 (20/09/1938)		
Tª mínima máis alta	19.4 (día 12)	20.6 (28/09/1990)		
Tª máxima media	24.1	21.5	23.4 (1987)	19.1 (1952)
Tª máxima absoluta	30.1 (día 2)	31.4 (22/09/2013)		
Tª máxima máis baixa	21.1 (día 24)	15.2 (01/09/1956)		
Precipitación acumulada	46	53-85	258 (1932)	3 (1997)
Días de chuvia (≥1mm)	10	8	19 (1933)	1 (1985)

Comentario: Mes cálido en xeral tendo en conta todas as temperaturas, se ben, acadáronse dous rexistros históricos. O primeiro é na temperatura media mensual e o outro na temperatura mínima media mensual. En ámbolos dous casos, superouse o valor máximo da serie para as respectivas variables.

A chuvia rexistrada está dentro do rango de valores normais. Porén, o número de días de chuvia é superior ó valor climático agardado.

* Valores climáticos 1971-2000. Precipitación:1931-2014 Temperatura: 1948-2014



SANTIAGO

	SETEMBRO 2014	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	19.5	18.2	21.8 (1985)	15.9 (1993)
Tª mínima media	15.0	13.1	14.9 (1985)	11.8 (1996)
Tª mínima absoluta	9.1 (día 30)	3.6 (30/09/1982)		
Tª mínima máis alta	18.2 (día 12)	20.6 (05/09/2006)		
Tª máxima media	23.9	23.3	28.6 (1985)	19.9 (1993)
Tª máxima absoluta	33.4 (día 1)	38.4 (05/09/2006)		
Tª máxima máis baixa	18.4 (día 19)	12.5 (19/09/2000)		
Precipitación acumulada	111	71-147	263 (1999)	7.1 (1989)
Días de chuvia (≥1mm)	8	9	17 (1993)	1 (2007)

Comentario: Mes cálido en xeral tendo en conta todas as temperaturas.

A precipitación rexistrada está dentro do rango de valores normais, mentres que o número de días de chuvia é lixeiramente inferior ó valor climático agardado.

* Valores climáticos 1982-2000. Precipitación:1982-2014. Temperatura: 1982-2014

LUGO

	SETEMBRO 2014	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	18.7	17.3	21.2 (1987)	14.1 (1995)
Tª mínima media	13.2	11.6	14.5 (1987)	9.3 (1995)
Tª mínima absoluta	6.5 (día 25)	1.0 (28/09/2007)		
Tª mínima máis alta	15.8 (día 3)	19.0 (08/09/2006)		
Tª máxima media	24.2	23.0	27.8 (1987)	18.9 (1995)
Tª máxima absoluta	35.8 (día 2)	39.0 (07/09/1988)		
Tª máxima máis baixa	18.6 (día 23)	12.0 (13/09/1969)		
Precipitación acumulada	74	49-76	178 (1975)	0 (1985)
Días de chuvia (≥1mm)	10	7	17 (1968)	0 (1985)

Comentario: Mes cálido en xeral tendo en conta todas as temperaturas.

A chuvia rexistrada está dentro do rango de valores normais. Destaca o número de días de chuvia, moi superior ó valor climático agardado.

* Valores climáticos 1971-2000. Precipitación:1967-2014. Temperatura: 1966-2014

**PONTEVEDRA (LOURIZÁN)**

	SETEMBRO 2014	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	20.3	18.2	20.6 (2013)	15.8 (1974)
Tª mínima media	15.7	12.7	14.9 (1959)	10.1 (1963)
Tª mínima absoluta	10.9 (día 30)	3.7 (29/09/1974)		
Tª mínima máis alta	18.3 (día 17)	19.0 (24/09/1968)		
Tª máxima media	24.9	23.8	27.5 (1985)	20.7 (1974)
Tª máxima absoluta	28.5 (día 1)	34.9 (06/09/1970)		
Tª máxima máis baixa	20.3 (día 18)	13.4 (16/09/1962)		
Precipitación acumulada	158	80-124	268 (1967)	4 (1989)
Días de chuvia (≥1mm)	8	8	18 (1968)	1 (1988)

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

A precipitación rexistrada é superior ó rango de valores normais, polo que o mes considérase húmido nesta localidade. O número de días de chuvia acadou o valor climático agardado.

* Valores climáticos 1971-2000. Precipitación:1958-2014. Temperatura: 1958-2014

OURENSE

	SETEMBRO 2014	VALORES CLIMÁTICOS*	valor máximo da serie*	valor mínimo da serie*
Tª media	20.7	19.4	22.4 (1985)	16.7 (1974)
Tª mínima media	14.2	12.3	14.8 (1981)	9.7 (1974)
Tª mínima absoluta	7.9 (día 25)	3.0 (29/09/1974)		
Tª mínima máis alta	18.1 (día 4)	21.0 (18/09/1981)		
Tª máxima media	27.3	26.6	31.9 (1985)	23.1 (1993)
Tª máxima absoluta	39.9 (día 2)	41.1 (05/09/2006)		
Tª máxima máis baixa	19.2 (día 18)	15.4 (25/09/1994)		
Precipitación acumulada	81	37-68	227 (1999)	3 (2009)
Días de chuvia (≥1mm)	12	6	12 (1993)	1 (2009)

Comentario: Mes cálido tendo en conta todas as temperaturas.

A precipitación rexistrada é superior ó rango de valores normais, polo que o mes considérase húmido. O número de días de chuvia é o dobre, do valor climático agardado, chegándose ó mesmo valor máximo rexistrado en 1993.

* Valores climáticos 1971-2000. Precipitación:1973-2014. Temperatura: 1972-2014



4 TEMPERATURA

As temperaturas foron en xeral máis altas do agardado en toda Galicia. Isto débese a que os períodos de chuvia na segunda e terceira semana non se deberon ao paso de sistemas frontais que achegasen aire frío do norte e fixesen descender as temperaturas, senón á presenza de aire frío en altura, que provocaba tormentas pero deixaba temperaturas elevadas. O efecto queda máis patente nos valores mínimos que estiveron entre 2°C e 3°C por riba da media. Os primeiros e derradeiros días do mes estiveron ademais caracterizados polas altas temperaturas.

4.1. Temperatura media das máximas.

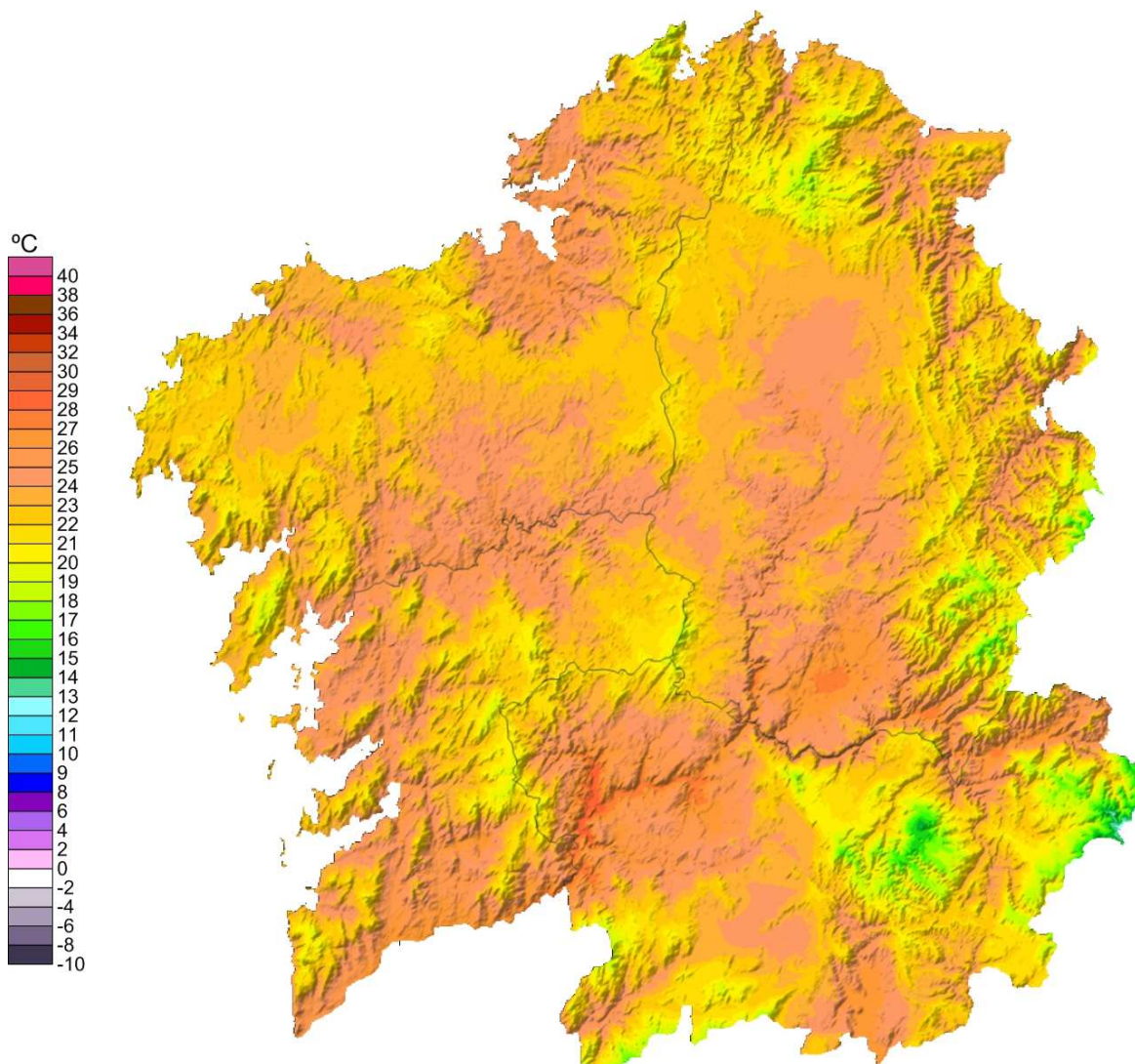


Figura 3: Mapa de temperatura media das máximas do mes de setembro de 2014.



O valor medio das temperaturas máximas no mes de setembro foi de 23.1 °C. Os valores máis baixos rexistráronse na alta montaña e nas localidades máis orientais da provincia de Ourense (entorno aos 11.7 °C) e os valores máis altos (próximos aos 28.7 °C) principalmente na comarca de O Ribeiro.

4.2. Temperatura media das mínimas.

O valor medio das temperaturas mínimas no mes de setembro foi de 13.0 °C, sendo os valores máis baixos os rexistrados no Macizo de Manzaneda, (preto dos 7.1 °C) e os máis altos (próximos aos 18.5 °C) no litoral galego.

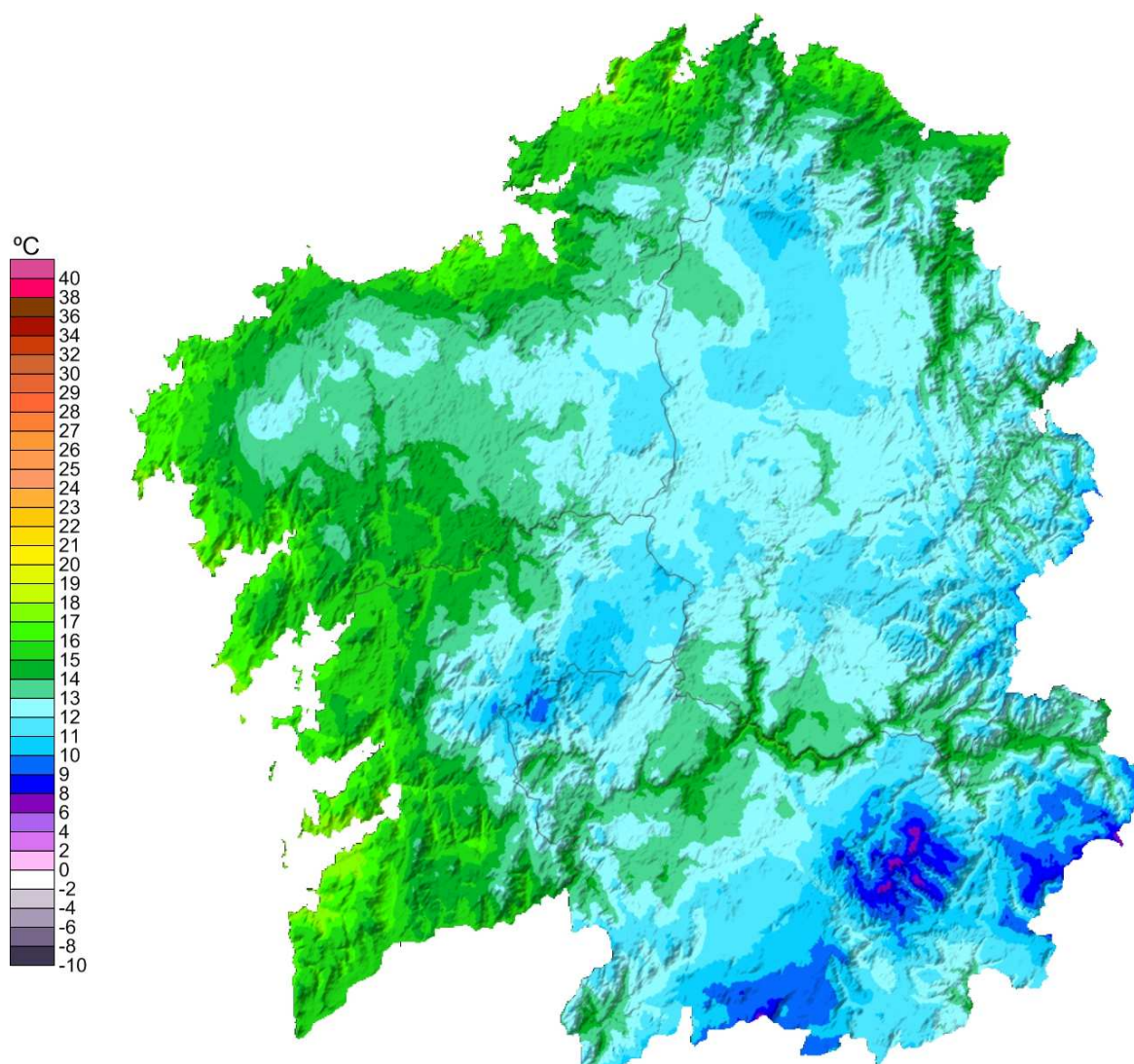


Figura 4: Mapa de temperatura media das mínimas do mes de setembro de 2014.



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

A anomalía no conxunto de Galicia neste mes de setembro, para as temperaturas medias, foi de 2.0 °C, polo que o mes considérase cálido. Os valores máis altos acadáronse nas Comarcas dos Ancares, Vigo e Ortegal (con anomalías positivas preto dos 3.2 °C). As máis baixas rexistráronse na comarca de Valdeorras, que quedou na normalidade (0.2 °C).

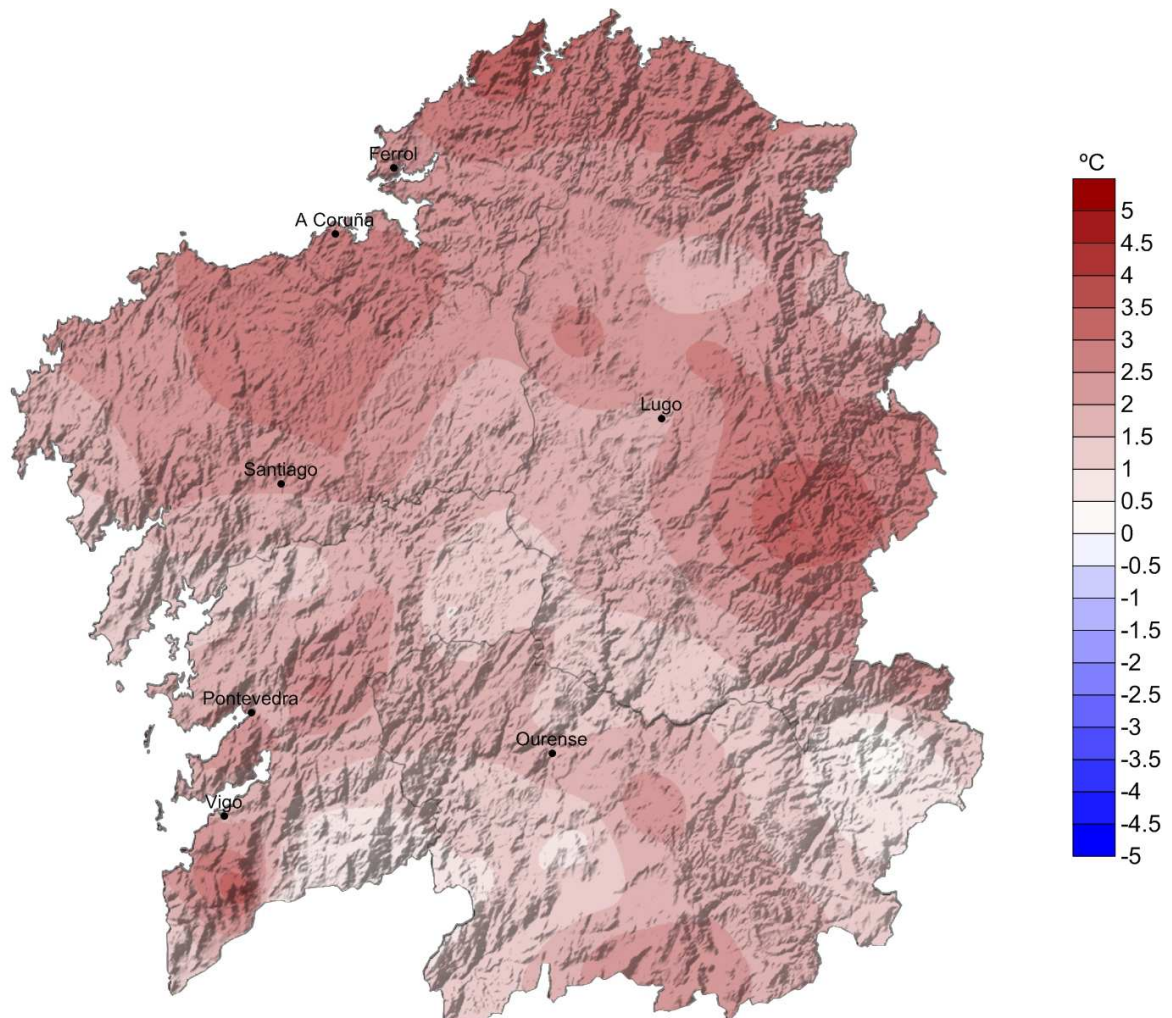


Figura 5: Mapa de anomalía de temperatura media (°C) de setembro respecto ao período 1971-2000.



A táboa 1 mostra as anomalías positivas máis destacables nos concellos da nosa Comunidade, con respecto ó período climático 1971-2000. A comarca dos Ancares e o este da de Sarria presentaron as anomalías máis elevadas.

Anomalías <u>máis altas</u> de temperatura media con respecto ao período 1971-2000		
Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Triacastela	Lugo	3.5
Cedeira	A Coruña	3.3
Nogais (As)	Lugo	3.2
Cariño	A Coruña	3.2
Becerreá	Lugo	3.1
Gondomar	Pontevedra	3.0
Cerdido	A Coruña	3.0
Samos	Lugo	3.0
Baralla	Lugo	3.0
Pedrafita do Cebreiro	Lugo	2.9

Táboa 1: Anomalías máis elevadas no mes de setembro de 2014.

Anomalías <u>máis baixas</u> de temperatura media con respecto ao período 1971-2000		
Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Veiga (A)	Ourense	0.6
Neves (As)	Pontevedra	0.6
Bolo (O)	Ourense	0.6
Salvaterra de Miño	Pontevedra	0.7
Petín	Ourense	0.7
Arbo	Pontevedra	0.7
Ponteareas	Pontevedra	0.9
Larouco	Ourense	0.9
Cañiza (A)	Pontevedra	0.9
Padrenda	Ourense	0.9

Táboa 2: Anomalías máis baixas no mes de setembro de 2014.

A táboa 2 amosa as anomalías máis baixas rexistradas nos concellos galegos, con respecto ao período climático 1971-2000, nun setembro que resultou cálido en gran parte da Comunidade.



Nas táboas 3 e 4 móstranse as temperaturas máximas máis altas rexistradas na Comunidade Galega no mes de setembro de 2014 para estacións situadas por debaixo e por enriba dos 1000 metros de altitude respectivamente. Na xornada do 2 foron moitas as localidades con rexistros superiores ós 30 °C.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de setembro de 2014				
por debaixo dos 1000m de altitude				
Data	estación	Concello	Provincia	TA (°C)
01/09/2014	EVEGA Leiro	Leiro	Ourense	40.6
01/09/2014	Remuíño	Arnoia	Ourense	40.0
02/09/2014	Ourense	Ourense	Ourense	39.9
02/09/2014	Míllara	Ferreira de Pantón	Lugo	39.8
02/09/2014	Ourense-Estacións	Ourense	Ourense	39.7
02/09/2014	San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	39.7
02/09/2014	A Portela	Vilamartín de Valdeorras	Ourense	39.2
02/09/2014	Bóveda	Bóveda	Lugo	38.5
01/09/2014	Prado	Castrelo de Miño	Ourense	38.1
02/09/2014	Mabegondo	Abegondo	A Coruña	37.8

Táboa 3: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de setembro de 2014 a altitude menor de 1000 m.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de setembro de 2014				
por enriba dos 1000m de altitude				
Data	estación	Concello	Provincia	TA (°C)
02/09/2014	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	33.9
02/09/2014	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	32.7
02/09/2014	Corzos	A Veiga	Ourense	32.0
02/09/2014	A Mezquita	A Mezquita	Ourense	31.7
02/09/2014	Xurés	Muíños	Ourense	30.8
02/09/2014	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	30.5
02/09/2014	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	30.1
02/09/2014	Casaio	Carballeda de Valdeorras	Ourense	29.7
02/09/2014	Ancares	Cervantes	Lugo	28.8
02/09/2014	Alto do Poio	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	27.5

Táboa 4: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de setembro de 2014 a altitude maior de 1000 m.



Nas táboas 5 e 6 móstranse as temperaturas mínimas máis baixas rexistradas na Comunidade Galega no mes de setembro de 2014 para estacións situadas por enriba e por debaixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente. As temperaturas máis baixas neste mes de setembro acadáronse en diversas localidades nas xornadas do 25 e o 26.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de setembro de 2014				
por enriba dos 1000m de altitude				
Data	estación	Concello	Provincia	TA (°C)
25/09/2014	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	4.6
26/09/2014	Corzos	A Veiga	Ourense	5.1
25/09/2014	Xares	A Veiga	Ourense	5.6
24/09/2014	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	5.6
24/09/2014	Ancares	Cervantes	Lugo	5.6
20/09/2014	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	6.1
24/09/2014	Alto do Poio	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	6.3
25/09/2014	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	6.5
25/09/2014	A Mezquita	A Mezquita	Ourense	6.5
26/09/2014	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	7.0

Táboa 5: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de setembro de 2014 altitude superior a 1000 m.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de setembro de 2014				
por debaixo dos 1000m de altitude				
Data	estación	Concello	Provincia	TA (°C)
26/09/2014	Calvos	Calvos de Randín	Ourense	0.8
25/09/2014	Castro R. de Lea	Castro de Rei	Lugo	2.7
26/09/2014	Xinzo	Xinzo de Limia	Ourense	2.7
26/09/2014	Verín-Vilela	Verín	Ourense	3.0
25/09/2014	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	3.0
25/09/2014	Sambreixo	Guitiriz	Lugo	3.2
25/09/2014	Morelle	Sarria	Lugo	4.4
26/09/2014	Baltar	Baltar	Ourense	4.5
25/09/2014	Ventosa	Navia de Suarna	Lugo	4.6
26/09/2014	Viana do Bolo	Viana do Bolo	Ourense	4.6

Táboa 6: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de setembro de 2014 altitude inferior a 1000m.

4.4. Evolución da temperatura media no período 1961-2014.

Na figura 6 pode verse a evolución da temperatura media das once estacións que compoñen a serie rexional. O valor medio en 2014, para esta serie, foi 19.6 °C.

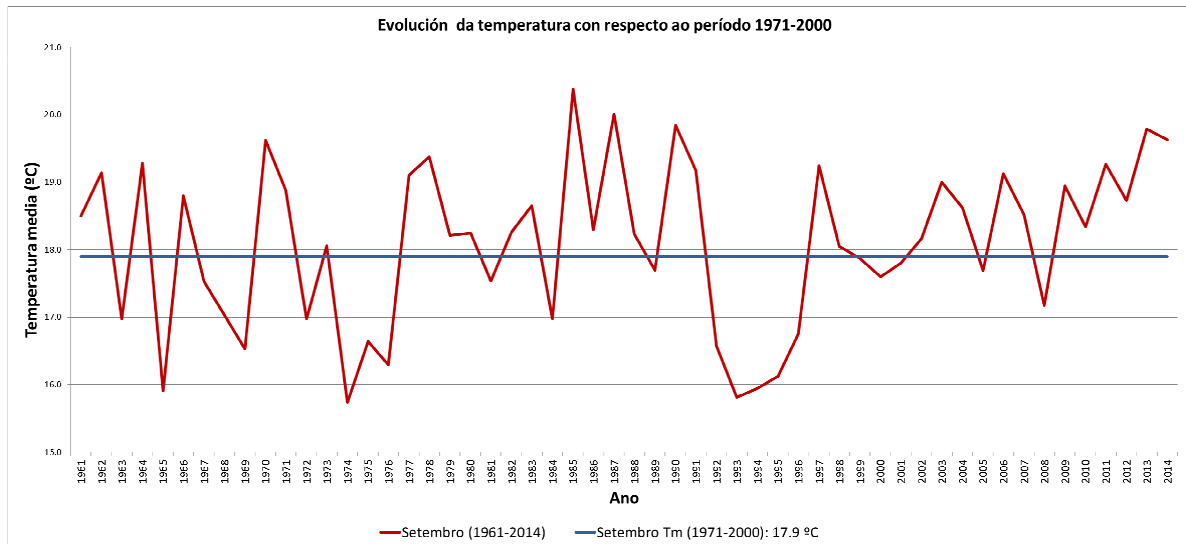


Figura 6: Temperatura media ó longo do período 1961-2014 para setembro.

A anomalía media para este mes de setembro en Galicia, obtida a partir das anomalías medias en once estacións meteorolóxicas representativas, foi de 1.8 °C, o que fai que o mes poida considerarse cálido.

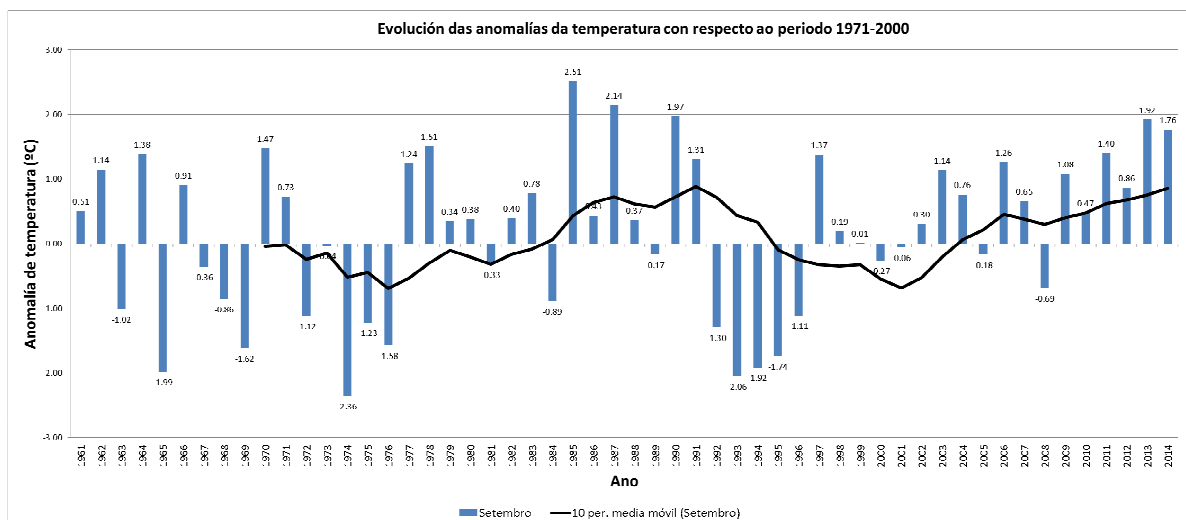


Figura 7: Evolución da anomalía de temperatura media en setembro, respecto ó período 1971-2000.



5 PRECIPITACIÓN

As cantidades de chuvia rexistrada en Galicia pódense cualificar nalgúns puntos como normais, pero en moitos outros, particularmente na metade sur e no interior, como superiores á media. Estas cantidades de chuvia non implican en moitos casos máis días de chuvia dos normais, senón que os chuvascos de carácter tormentoso acadaron nalgúns momentos do mes forte intensidade. Os valores máis altos, acadáronse na comarca de Noia, chegando a rexistrarse ata 337 L/m^2 , tamén as comarcas do Barbanza, Xallas, A Barcala e O baixo Miño, rexistraron acumulados mensuais de precipitación moi elevados. Os valores máis baixos rexistráronse no sur do concello de Quiroga e en Larouco, onde se acadaron aproximadamente 31 L/m^2 .

5.1. Precipitación acumulada mensual Setembro 2014

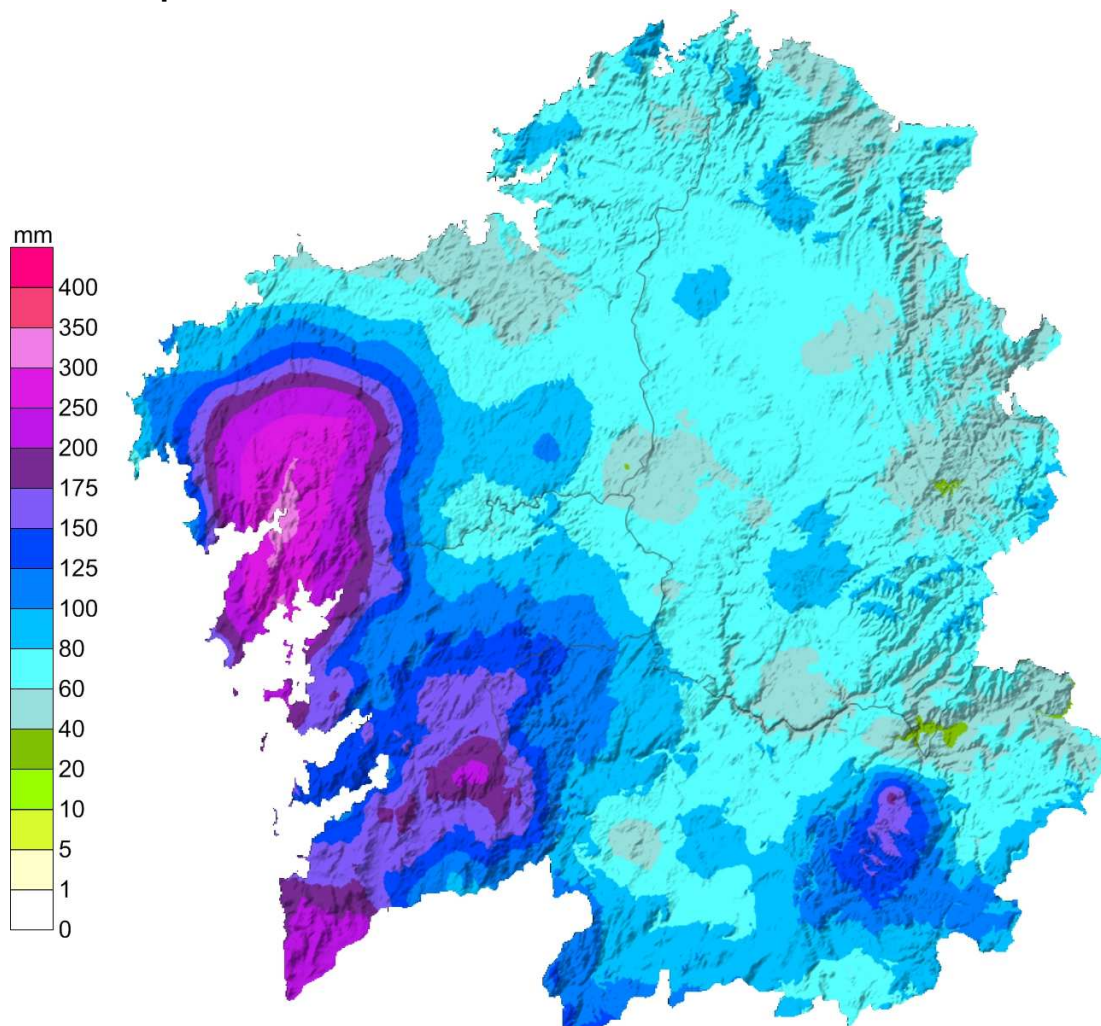


Figura 8: Mapa de precipitación acumulada no mes de setembro de 2014.



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

Dentro das anomalías de chuvia destaca o concello de Noia, onde en moi poucos días, cion elevados rexistros de precipitación acadouse ata 3 veces o valor de precipitación normal para esta localidade. As comarcas do Barbanza e Noia foron as que rexistraron as porcentaxes máis elevadas con respecto ao período climático 1971-2000, resultando moi húmidas. Porén, nas comarcas de A Coruña, Terra de Melide, Eume e Ferrol rexistráronse as porcentaxes máis baixas, con valores de ata un 52% menos precipitación, con respecto ó período climático. Así, a porcentaxe total para toda Galicia ten un valor de 109%, que segundo a Táboa 1, indica que o mes considérase en conxunto normal.

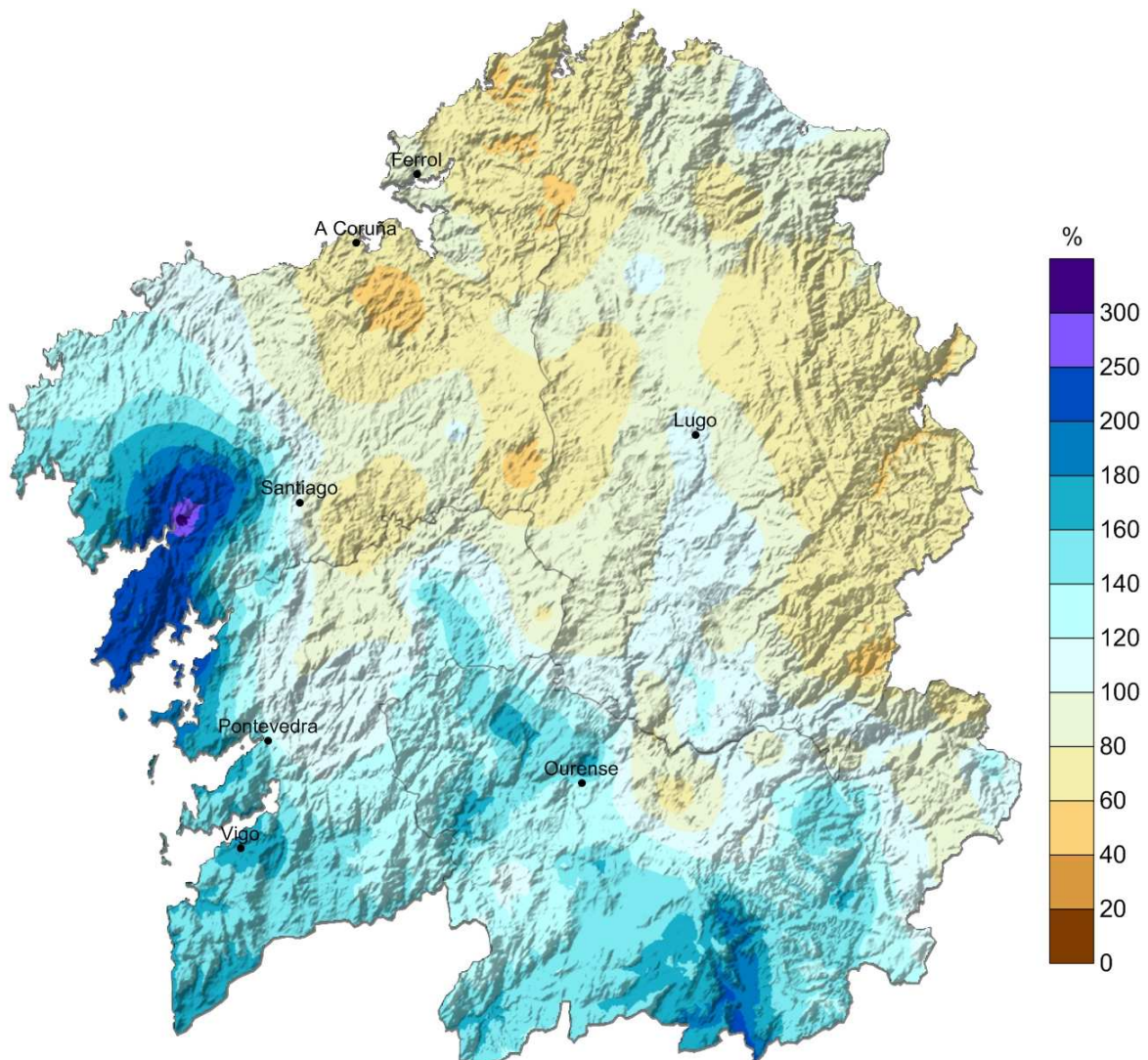


Figura 9: Porcentaxe da precipitación acumulada con respecto aos valores normais do período 1971-2000 do mes de setembro de 2014.



5.3. Días de chuvia en setembro de 2014

O número medio de días de chuvia (maior ou igual a 1 L/m²) foi de 9.9. Os valores máximos obtivéronse na comarca de Terra de Trives e nas localidades de As Neves e Arbo, con valores próximos os 15 días. Os valores máis baixos correspondéronse a Vigo, Vilamartín de Valdeorras, Rodeiro, Chantada, Carballo e Ribadeo con valores mínimos próximos os 6 días.

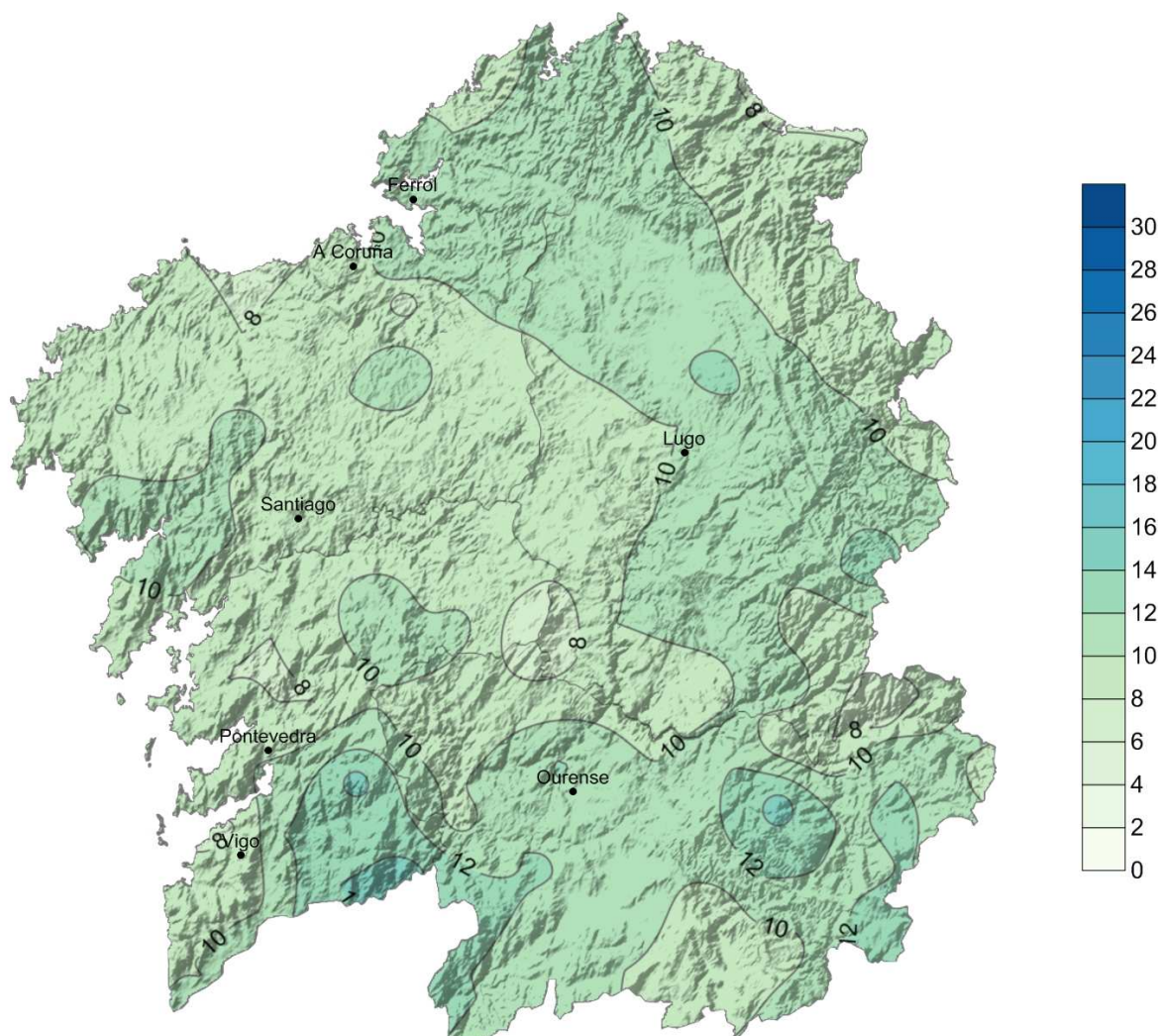


Figura 10: Días de chuvia superior a 1 L/m² durante o mes de setembro de 2014.



A táboa 7 mostra as cantidades máximas de precipitación mensual medidas na rede de estacións meteorolóxicas de Meteogalicia durante o mes de setembro. Nas xornadas do 16 e o 18 rexistráronse os datos de precipitación máis elevados.

Precipitacións acumuladas máximas en setembro de 2014			
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)
Fontecada	Santa Comba	A Coruña	294
Lesende	Lousame	A Coruña	288
Cespón	Boiro	A Coruña	282
Paramos	Val do Dubra	A Coruña	248
Muralla	Lousame	A Coruña	222
As Eiras	O Rosal	Pontevedra	220
Fornelos de Montes	Fornelos de Montes	Pontevedra	216
A Lanzada	O Grove	Pontevedra	212
Castro Vicaludo	Oia	Pontevedra	209
Areas	Tui	Pontevedra	208

Táboa 7: Precipitacións mensuais máis altas rexistradas no mes de setembro de 2014.

Precipitacións máximas en 24 horas (L/m ²)				
Estación	Concello	Provincia	Chuvia (L/m ²)	Instante de inicio (UTC)
Lesende	Lousame	A Coruña	137	18/09/2014 5:40
Paramos	Val do Dubra	A Coruña	111	18/09/2014 6:20
Cespón	Boiro	A Coruña	109	18/09/2014 5:20
Fontecada	Santa Comba	A Coruña	96	19/09/2014 1:20
Fornelos	Fornelos de Montes	Pontevedra	87	16/09/2014 16:40
AsEiras	O Rosal	Pontevedra	87	16/09/2014 17:20
Areas	Tui	Pontevedra	80	16/09/2014 22:40
ALanzada	O Grove	Pontevedra	77	18/09/2014 5:30
M Aloia	Tui	Pontevedra	73	17/09/2014 16:40
VCampus	Vigo	Pontevedra	71	16/09/2014 13:10

Táboa 8: Precipitacións máis altas en 24 horas rexistradas no mes de setembro de 2014.



5.4. Evolución da precipitación en setembro de 2014

Na figura 11 pode verse a evolución da precipitación media das 16 estacións que compoñen a serie rexional. O valor medio en 2014, para esta serie, foi 97 L/m².

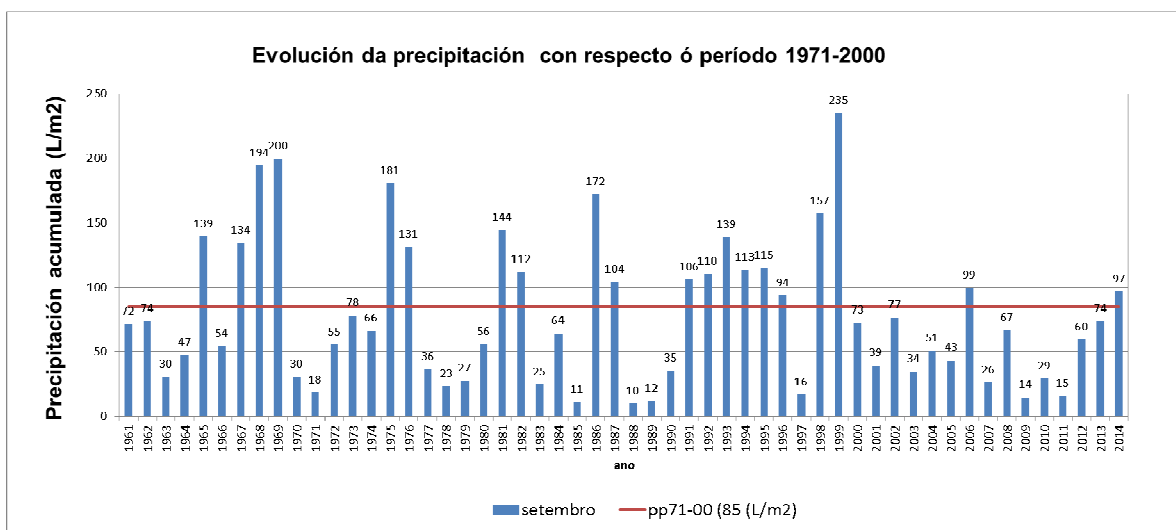


Figura 11: Precipitación ó longo do período 1961-2014 para setembro.

A anomalía media das precipitacións para este mes de setembro en Galicia, obtida a partir das anomalías medias en dezaseis estacións meteorolóxicas representativas, foi dun 15% por encima do valor normal, o que fai que o mes poida considerarse húmido. Destacando en todo momento a gran diferenza entre o sur e oeste da Comunidade, e o norte da provincia de Coruña e a provincia de Lugo.

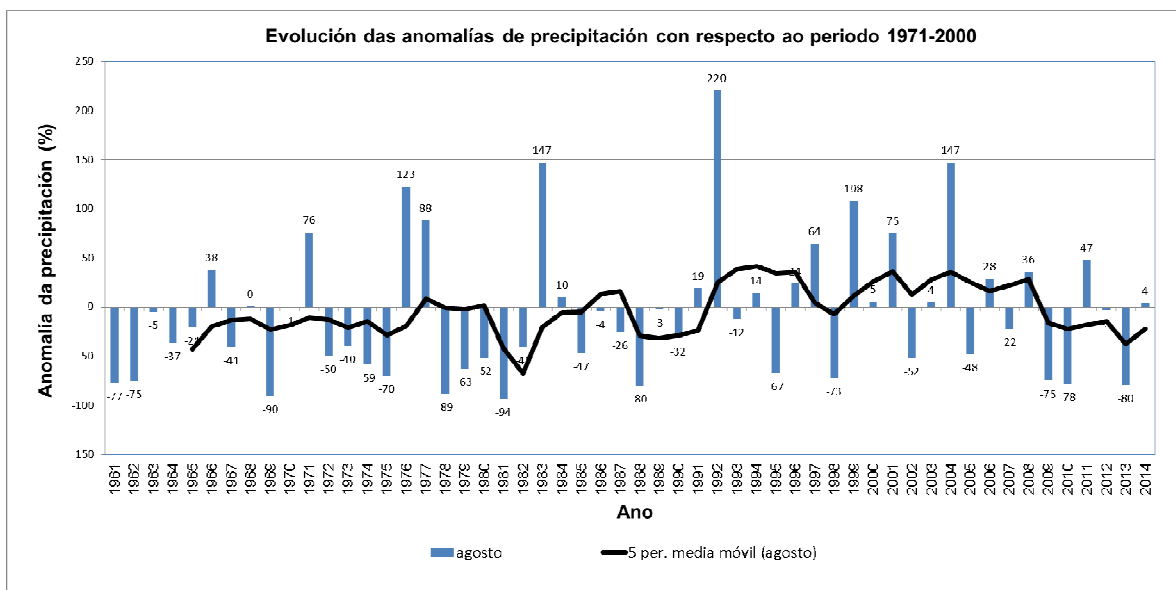


Figura 12: Evolución da anomalía de precipitación en setembro, respecto ó período 1971-2000.

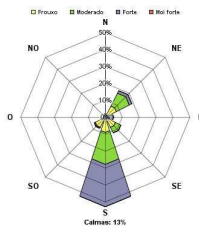
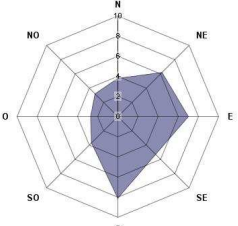
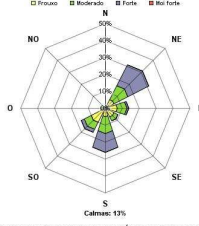
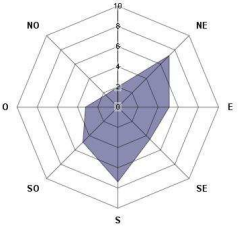
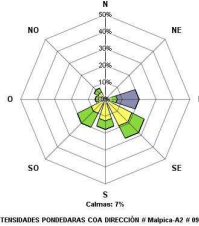
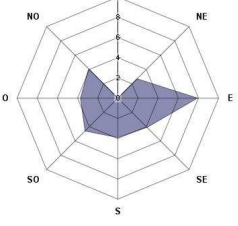
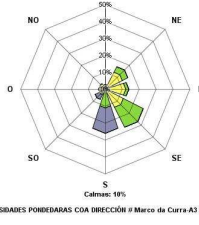
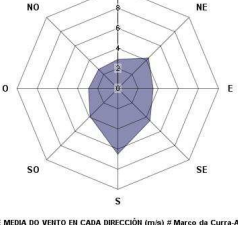
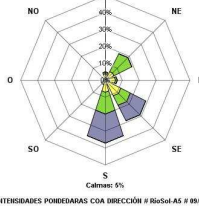

6 VENTO

Na táboa 9 móstranse aquelas estacións meteorolóxicas nas que se rexistraron máis de 100 km/h neste mes de setembro. Só houbo cinco estacións nas que se superou este limiar.

Refachos máximos superiores aos 100 km/h en setembro				
Data	Estación	Concello	Provincia	Refacho (km/h)
16/09/2014	Punta Langosteira	Arteixo	A Coruña	122.8
18/09/2014	Xesteiras	Cuntis	Pontevedra	101.8
18/09/2014	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	101.6
17/09/2014	A Gándara	Vimianzo	A Coruña	101.4
18/09/2014	Ancares	Cervantes	Lugo	100.8

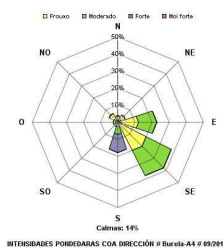
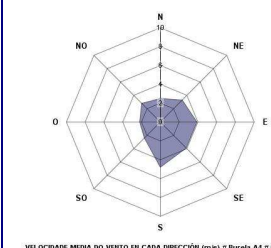
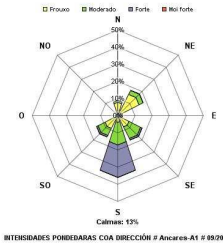
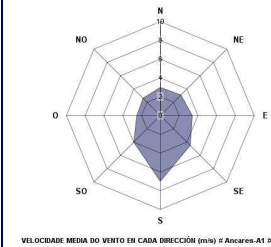
Táboa 9: Refachos máximos superiores ós 100 km/h en setembro de 2014.



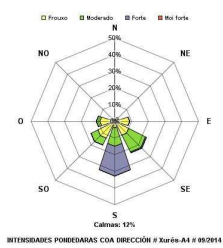
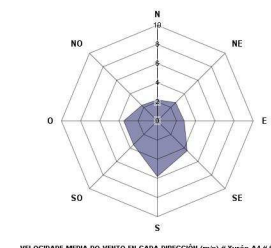
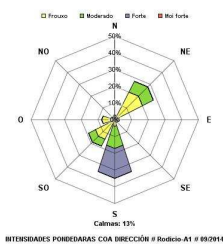
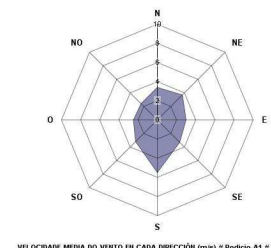
PROVINCIA DE A CORUÑA						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Lira	Carnota	89.4	S	13		
		Día 18				
Pta. Candieira	Cedeira	89.7	NE	13		
		Día 18				
Malpica	Malpica	60.9	SE	7		
		Día 22				
Marco da Curra	Monfero	77.1	SE	10		
		Día 18				
Río do Sol	Coristanco	79.2	S	5		
		Día 17				

Táboa 10: Resumo do vento no mes de Setembro de 2014 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	80.0	SE	14		
		Día 18				
Ancares	Cervantes	100.8	S	13		
		Día 18				

Táboa 11: Resumo vento no mes de Setembro de 2014 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	85.2	S	12		
		Día 18				
Rodicio	Maceda	75.0	S	13		
		Día 18				



PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Concello	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Gandarela	Celanova	68.4	S	38		
		Día 16				

Táboa 12: Resumo do vento no mes de Setembro de 2014 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	73.2	S	11		
		Día 16				
Ons	Bueu	82.1	S	9		
		Día 18				

Táboa 13: Resumo do vento no mes de Setembro de 2014 na provincia de Pontevedra.



7 RADIACIÓN SOLAR

7.1. Mapa de irradiación solar mensual

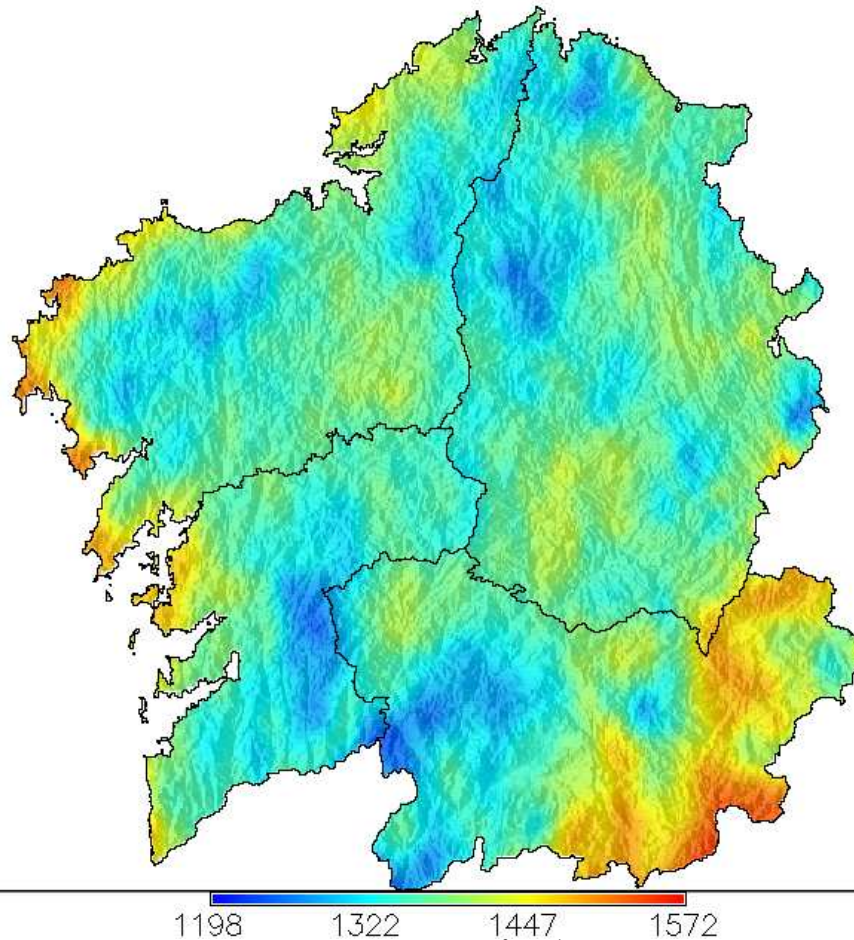


Figura 13: Irradiación mensual ($10 \text{ kJ m}^{-2} \text{ día}^{-1}$) para o mes de Setembro de 2014.



7.2. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

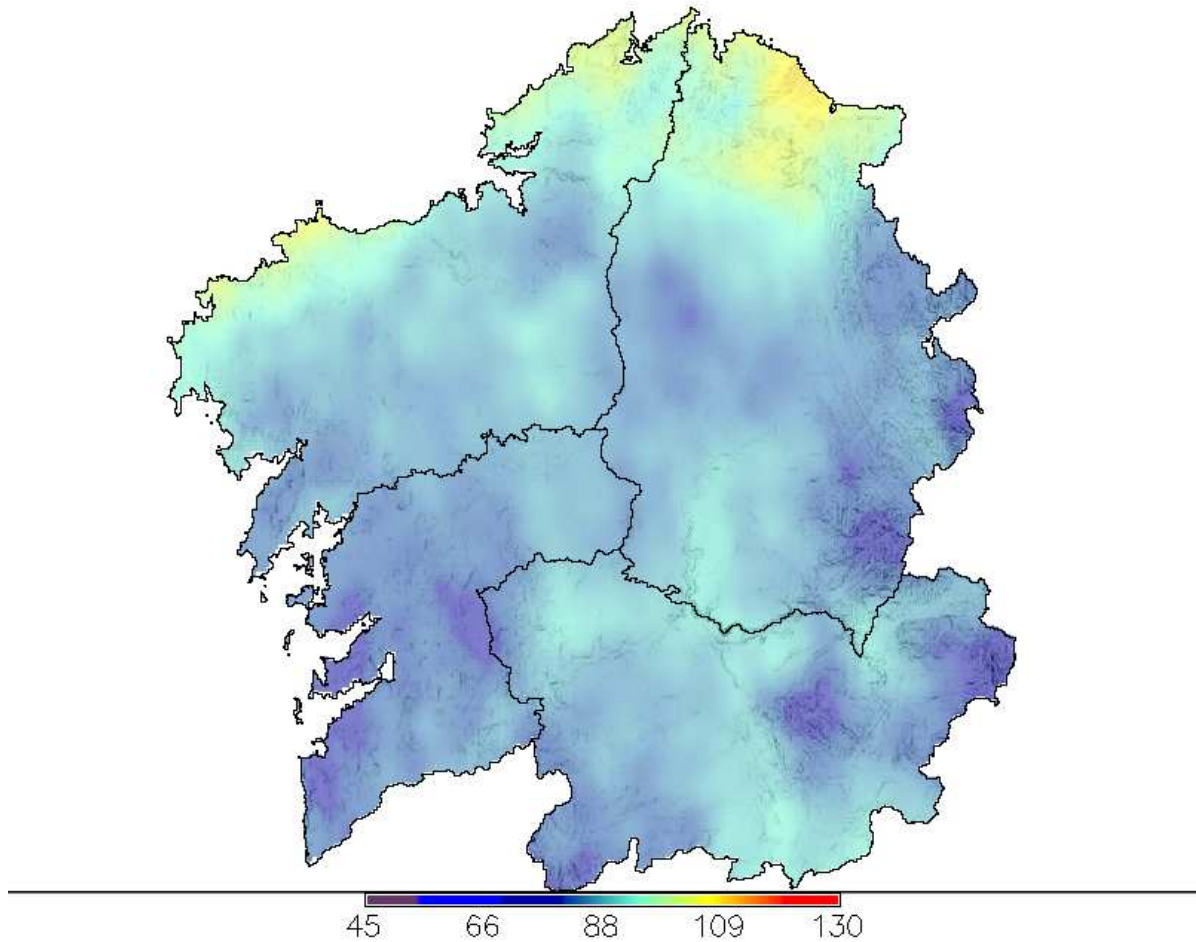


Figura 14: Anomalía de insolación en % respecto ó valor normal calculado no período 1985-2008.



8 RAIOS

A rede de detección de raios de MeteoGalicia rexistrou un total de 11799 raios en Galicia. Destaca principalmente a xornada do 21, na que se rexistraron 6167. A provincia de Lugo foi a que presentou ata 5 veces máis raios que a máis próxima en cantidade deles. Na figura 15 móstrase a distribución dos raios neste mes.

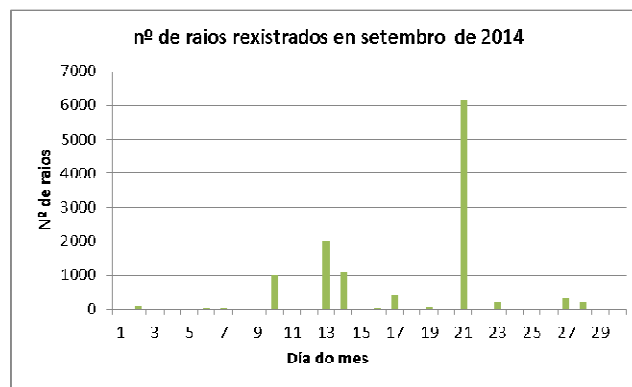


Figura 15: Número de raios rexistrados en Galicia en Setembro de 2014.

A continuación móstrase este número de raios distribuído por provincias.

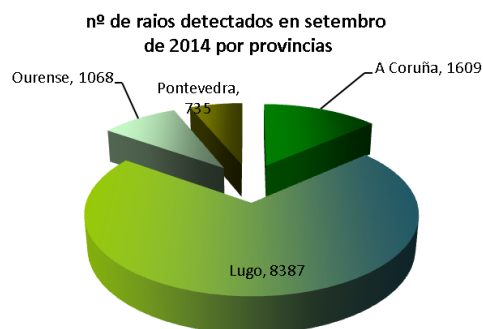


Figura 16: Número de raios rexistrados por provincias en Setembro de 2014.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2014 Mes: 9

Provincia Estación	T ^a °C				T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC l/m2	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión Med. 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 max	Día		Med.	Choiva
A Coruña																										
A Gándara	17.5	21.0	30.7	2	15.0	11.7	25	86	22.6	16	-3	85	95	68	50	187	1419	22	101	17	967	14	0			
Aldea Nova	18.6	22.6	27.8	9	15.7	11.7	30	87	15.2	16	-11	80	93	65	50	188	1434	10	58	17	983	15	0			
Arzúa	17.6	23.6	34.5	2	12.7	5.7	25	106	20.6	16	--	82	97	56	--	--	1408	6	48	16	972	16	0			
Camariñas	19.4	21.7	24.5	21	17.0	12.7	30	92	38.3	18	-18	81	89	69	60	223	1633	19	88	18	1013	16	0			
Cariño	19.0	21.8	24.7	17	16.6	12.7	30	94	12.8	22	5	87	97	73	51	190	1423	11	67	22	1012	18	0			
Cespón	19.5	24.9	31.1	2	15.4	10.1	30	282	91.8	19	186	84	97	63	53	196	1432	8	53	17	1009	15	0			
CIS Ferrol	19.7	25.2	32.0	2	15.7	11.2	25	79	22.5	7	-20	82	98	59	52	194	1407	8	61	16	1012	16	0			
Corrubedo	19.6	23.2	25.6	8	17.0	12.6	30	165	45.6	16	73	91	98	76	55	204	1539	11	73	18	1010	12	0			
Coruña Dique	19.1	22.3	27.2	2	16.3	10.7	25	42	10.2	7	--	88	99	70	-	-	-	13	81	18	1012	11	0			
Coruña-San Diego	22.3	25.9	32.0	2	19.2	14.6	26	42	10.8	16	--	73	85	57	-	-	-	6	57	16	1014	14	0			
*Costa	18.5	24.0	32.5	1	14.3	9.7	30	198	55.0	18	--	86	99	63	-	-	-	4	46	21	995	18	0			
*Coto Muiño	17.4	23.9	33.1	1	12.2	5.5	30	197	60.0	18	-	89	99	65	-	-	-	4	43	18	-	17	0			
Fontecada	17.6	22.6	32.3	1	13.8	6.9	30	294	90.9	19	206	83	95	60	48	180	1327	10	64	18	972	15	0			
*Guísamo	19.4	24.5	34.2	2	15.8	9.9	25	62	12.5	7	--	74	89	54	-	-	-	3	31	17	994	17	0			
*Lesende	18.8	23.1	31.0	1	15.3	10.7	30	288	103.4	19	191	79	90	60	49	181	1394	5	49	17	994	14	0			
Lira	19.2	22.1	28.6	2	16.9	14.4	24	104	29.0	18	2	82	93	68	55	204	1510	22	89	18	-	11	0			
Mabegondo	19.1	26.0	37.8	2	13.3	6.1	25	41	9.5	16	-53	81	97	56	49	181	1371	5	65	17	1003	13	0			
Malpica	18.4	22.5	29.1	2	15.9	13.0	30	53	16.6	7	-38	87	97	70	55	206	1504	17	61	22	995	10	0			
Marco da Curra	16.3	20.8	29.8	2	13.2	9.9	24	69	13.0	15	-2	84	96	64	41	152	1350	15	77	18	941	21	0			
Melide	17.6	24.3	35.9	2	12.6	7.3	30	39	9.9	16	-54	82	98	55	45	167	1337	8	50	22	961	13	0			
Muralla	16.3	19.3	28.4	1	14.0	9.5	25	222	69.6	18	23	86	98	70	42	158	1277	22	87	17	940	14	0			
*O Val	19.3	24.7	32.1	2	15.0	8.9	30	83	15.2	16	-	83	97	63	-	-	-	4	39	17	1007	19	0			
Olas	16.6	22.4	34.2	2	12.4	6.9	25	65	14.0	18	-25	85	99	60	49	182	1416	11	65	5	-	18	0			
*Ordes	17.7	24.1	34.7	2	12.2	5.3	27	72	20.3	16	-	83	97	58	-	-	-	4	39	17	983	15	0			
*Paramos	17.3	22.2	31.9	1	13.4	9.3	25	248	79.4	18	-	88	99	66	-	-	-	6	72	29	972	15	0			
*Pazo de Galegos	19.1	24.9	34.0	2	14.8	8.4	30	75	15.3	16	-21	81	96	58	49	183	1415	3	29	30	988	14	0			
Punta Candieira	19.2	22.0	30.3	2	17.1	15.0	25	57	16.4	16	-53	79	91	64	55	205	1545	20	90	18	985	12	0			
Punta Langosteira	19.3	21.6	25.4	11	17.1	13.6	26	31	8.9	16	-	83	93	70	54	201	1453	14	123	16	1012	14	0			
Río do Sol	16.9	21.6	31.5	2	13.8	10.3	25	149	53.1	18	63	85	96	65	48	178	1338	19	79	17	953	13	0			
*Rus	18.5	24.7	35.2	2	13.2	6.7	25	97	25.8	18	-	85	99	60	-	-	-	4	58	5	999	18	0			
Sálvora	19.9	22.4	25.5	2	17.9	15.3	30	190	55.4	19	90	86	94	73	60	224	1596	19	94	18	-	13	0			
Santiago-EOAS	18.8	23.9	33.4	1	15.0	9.1	30	111	29.9	16	15	82	96	59	49	182	1409	8	56	18	985	14	0			
Santiago-San Lázaro	18.3	22.8	32.0	1	14.5	8.4	30	145	37.9	16	--	82	96	61	52	192	1447	9	44	22	979	15	0			
Sergude	18.6	24.5	33.3	1	14.4	8.9	30	77	20.6	16	-	84	99	59	48	178	1383	-	-	--	-	14	0			
Serra da Faladoira	16.5	20.3	24.7	10	14.0	10.2	25	57	9.1	18	-24	89	99	73	47	176	1412	17	89	18	949	16	0			

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

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2014 Mes: 9

Provincia Estación	T ^o C				T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días		
	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 max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada	
Lugo																											
A Pontenova	17.1	22.8	28.6	10	13.7	8.3	25	62	20.2	7	-	85	97	61	47	174	1366	-	-	--	-	-	--	-	21	0	
Abradelo	16.5	22.4	34.5	2	12.4	7.4	25	62	21.1	7	-	77	94	54	47	175	1406	-	-	--	-	-	--	-	15	0	
Alto de Cerredo	15.8	20.0	30.7	2	12.9	7.8	25	53	21.0	7	--	82	96	62	-	-	-	7	59	18	908	16	0	908	16	0	
*Alto do Faro	15.5	20.1	31.2	2	11.8	7.5	25	55	18.3	16	-	82	96	60	-	-	-	6	36	17	920	14	0	920	14	0	
*Alto do Poio	13.6	17.4	27.5	2	10.7	6.3	24	84	23.6	18	-	79	94	60	-	-	-	7	41	16	-	18	0	-	18	0	
Ancares	14.0	18.3	28.8	2	11.0	5.6	24	91	30.6	7	-7	77	95	56	49	180	1465	16	101	18	865	19	0	865	19	0	
*Borreiros	18.5	24.3	28.0	2	14.0	8.7	25	86	31.3	14	0	82	96	57	42	157	1276	4	65	14	1007	17	0	1007	17	0	
Bóveda	18.1	25.9	38.5	2	12.1	6.2	25	85	21.1	7	-	77	95	45	44	165	1450	-	-	--	-	-	--	-	14	0	
Burela	17.3	20.2	24.3	10	15.3	12.7	25	61	17.7	22	-19	86	97	70	42	157	1278	12	80	18	967	12	0	967	12	0	
Campus Lugo	17.7	24.2	35.8	2	13.2	6.5	25	74	21.8	21	-18	79	93	50	41	152	1336	4	49	18	969	18	0	969	18	0	
Castro R. de Lea	17.0	24.1	32.8	2	12.0	2.7	25	61	20.4	13	-	90	100	57	41	154	1313	-	-	--	967	19	0	967	19	0	
Conchada	17.6	23.9	36.0	2	13.4	8.7	25	63	16.6	7	-	78	95	53	48	180	1332	-	-	--	-	13	0	-	13	0	
Corno do Boi	16.0	21.1	32.0	2	12.6	8.6	25	70	19.5	16	-15	87	100	62	49	182	1398	12	71	18	-	22	0	-	22	0	
Courel	16.9	22.9	34.6	2	12.6	7.8	25	66	24.0	18	-40	72	91	50	48	179	1405	9	88	18	927	15	0	927	15	0	
*Fontaneira	15.7	20.8	30.7	2	12.1	8.2	24	73	19.9	7	-22	82	97	60	48	180	1466	4	71	7	911	21	0	911	21	0	
Foz	18.8	23.9	27.8	6	14.5	8.9	25	52	17.5	7	-	85	98	63	--	--	1370	-	-	--	-	15	0	-	15	0	
Fragavella	16.0	20.3	25.9	10	12.3	7.4	30	62	12.8	22	-20	87	98	66	46	173	1327	10	79	18	947	22	0	947	22	0	
Guitiriz	16.3	21.3	30.8	2	13.2	9.4	25	97	23.7	28	11	85	98	63	46	173	1348	12	57	18	938	23	0	938	23	0	
*Labrada	16.1	20.5	26.5	2	13.2	9.6	29	88	16.4	22	0	84	96	64	48	177	1392	9	69	18	-	18	0	-	18	0	
*Lanzós	16.1	22.8	33.0	2	-	-	30	71	13.9	16	--	86	98	61	-	-	-	4	30	17	960	17	0	960	17	0	
*Lourenzá	18.6	25.5	29.9	10	13.1	5.9	25	70	24.6	7	-	84	99	56	-	-	-	3	45	18	-	16	0	-	16	0	
Marroxo	17.7	23.4	35.5	2	13.8	8.0	25	51	23.2	7	-52	76	93	51	49	181	1418	7	55	18	942	12	0	942	12	0	
*Míllara	19.0	27.4	39.8	2	14.1	8.6	25	58	11.7	7	-	79	98	47	-	-	-	2	34	18	-	14	0	-	14	0	
*Morelle	17.3	24.8	37.4	2	11.8	4.4	25	73	19.2	28	-11	82	99	51	35	130	1225	4	39	14	967	16	0	967	16	0	
O Cebreiro	13.4	19.2	30.1	2	9.9	5.6	24	82	14.5	18	-15	85	98	63	46	172	1396	10	54	5	871	20	0	871	20	0	
O Xipro	16.3	22.2	33.4	2	12.2	6.1	25	60	16.0	7	-38	82	98	56	50	186	1464	9	62	18	926	21	0	926	21	0	
*Olveda	16.7	23.5	35.9	2	12.0	6.5	25	72	21.9	28	-18	83	99	55	41	153	1351	3	31	17	-	18	0	-	18	0	
Pedro Murias	18.9	23.0	26.3	17	15.3	11.0	25	80	23.9	7	-5	85	95	70	46	172	1316	6	49	14	1010	12	0	1010	12	0	
Penedo do Galo	16.9	20.4	25.0	10	14.7	11.6	24	64	16.9	22	-	79	92	62	-	-	-	-	-	--	-	16	0	-	16	0	
Pol	16.6	22.4	33.1	2	12.8	6.5	25	57	16.1	7	-	83	98	56	51	190	1458	-	-	--	-	18	0	-	18	0	
Portomarín	17.6	24.9	36.7	2	12.4	4.7	25	58	21.6	21	-	80	98	49	42	154	1339	-	-	--	964	14	0	964	14	0	
Sambreio	16.5	23.1	33.6	2	11.1	3.2	25	62	16.2	16	-	82	95	54	43	160	1321	-	-	--	-	20	0	-	20	0	
*San Clodio	19.2	27.0	39.7	2	13.4	7.7	26	74	28.0	7	-	77	97	46	-	-	-	3	37	18	985	15	0	985	15	0	
*San Fiz	18.2	24.6	36.5	2	13.8	8.2	25	71	13.5	7	-30	81	97	53	44	163	1463	5	50	17	970	18	0	970	18	0	
Ventosa	15.8	21.5	32.8	2	11.3	4.6	25	66	24.0	7	-36	77	93	54	52	192	1493	9	70	18	913	17	0	913	17	0	
*Vilamor	18.2	24.4	30.0	10	13.5	7.2	26	66	15.1	7	-20	79	92	53	40	150	1239	4	42	18	-	16	0	-	16	0	

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

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2014 Mes: 9

Provincia Estación	T ^o C				T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC l/m2	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión Med. 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 max	Día		Med.	Choiva	Xeada
Ourense																											
A Mezquita	15.6	21.4	31.7	2	11.1	6.5	25	103	23.0	17	-1	76	93	54	53	197	1525	9	51	16	902	16	0				
*A Portela	19.7	26.9	39.2	2	13.9	7.8	26	51	20.2	7	-64	70	93	41	53	197	1487	4	44	17	-	14	0				
*A Trabe	17.3	22.7	34.1	2	13.0	8.6	25	87	13.8	17	-26	76	93	54	54	201	1559	14	52	5	928	15	0				
Alto do Rodicio	15.4	20.0	32.2	2	11.9	7.7	25	73	27.7	7	-15	82	98	60	49	182	1356	13	75	18	905	17	0				
Amiudal	17.5	23.4	35.1	2	13.6	8.7	25	111	29.4	18	11	78	94	54	47	175	1415	9	55	17	952	12	0				
As Petarelas	18.4	25.7	36.9	2	13.0	7.4	25	45	19.6	7	-	68	88	40	56	206	1596	-	-	--	-	17	0				
Baltar	15.6	22.7	33.4	2	9.3	4.5	26	81	20.8	16	-15	81	99	49	50	185	1475	9	56	18	924	18	0				
Cabeza de Manzaneda	10.8	13.9	23.9	2	8.3	6.1	20	188	48.1	18	110	84	96	67	47	175	1432	18	84	5	826	16	0				
*Calvos	14.4	21.6	33.1	2	-	-	26	97	20.8	16	--	83	99	54	-	-	-	8	51	18	-	17	0				
Casaio	15.3	18.9	29.7	2	12.3	8.0	26	53	12.6	7	--	68	84	51	-	-	-	6	65	16	-	14	0				
*Corzos	14.0	20.6	32.0	2	9.1	5.1	26	78	17.9	17	--	79	95	54	-	-	-	6	46	17	-	15	0				
Entrimo	16.8	22.7	34.7	2	12.9	8.8	24	116	20.0	17	-	80	95	57	45	168	1403	-	-	--	-	16	0				
*EVEGA Leiro	19.2	28.7	40.6	1	12.8	6.3	25	101	34.4	16	-	78	96	43	-	-	-	2	28	17	1002	15	0				
Gandarela	17.6	23.6	35.8	1	13.8	8.4	25	43	7.7	16	--	80	95	57	40	147	1268	8	68	16	944	15	0				
Lardeira	12.5	15.9	26.8	2	9.8	7.0	24	77	16.5	8	-16	77	92	59	50	184	1443	17	94	16	840	14	0				
*Larouco	18.7	25.4	37.0	2	13.4	7.7	26	40	13.5	7	-	68	88	42	-	-	-	4	38	27	956	14	0				
Laza	17.5	24.9	37.2	2	12.0	6.3	26	104	34.4	7	-8	78	96	48	53	196	1599	6	77	14	-	15	0				
Monte Medo	17.1	23.6	35.2	2	12.0	5.2	25	64	17.8	7	-	77	96	47	45	167	1405	-	-	--	-	0	0				
O Invernadeiro	14.7	21.5	33.9	2	9.6	4.6	25	146	28.4	18	60	82	97	56	45	165	1293	4	67	14	901	18	0				
Ourense	19.7	27.3	39.9	2	14.2	7.9	25	81	16.4	18	-	75	95	44	-	-	-	-	-	--	-	13	0				
Ourense-Estacións	20.1	27.4	39.7	2	15.0	9.1	25	78	17.5	18	-22	74	93	45	45	165	1346	4	40	21	1000	13	0				
*Pazo de Fontefiz	18.5	24.6	36.7	2	14.1	9.4	27	78	19.1	18	-13	72	89	48	33	121	1189	5	40	16	969	16	0				
*Ponte Boga	18.1	24.9	37.6	2	13.2	7.2	25	58	15.7	7	-42	71	89	45	45	167	1339	4	46	14	961	17	0				
*Prado	19.0	27.0	38.1	1	13.8	8.1	25	89	22.7	16	--	80	95	50	-	-	-	2	27	16	1000	14	0				
Remuíño	18.8	28.3	40.0	1	13.2	7.1	25	85	31.2	18	-	83	98	48	-	-	-	3	37	16	-	16	0				
*Riós	16.6	23.3	34.4	2	11.7	6.8	25	87	23.9	7	-11	80	98	52	46	172	1473	2	32	16	-	12	0				
San Xoán de Río	15.2	20.9	32.7	2	11.5	7.0	26	47	16.2	7	-41	82	98	57	42	158	1308	11	61	16	901	16	0				
Serra do Eixe	14.4	19.0	30.5	2	10.9	6.5	25	67	13.5	17	-35	78	93	56	52	195	1525	17	102	18	880	16	0				
Verín-Vilamaior	18.1	25.3	36.6	2	13.0	8.0	26	82	27.6	7	-21	76	94	48	48	177	1423	5	52	16	953	13	0				
Verín-Vilela	17.6	26.6	37.6	2	10.6	3.0	26	88	38.6	7	-17	80	99	47	52	193	1515	4	55	14	-	16	0				
Viana do Bolo	16.0	22.9	33.6	2	10.4	4.6	26	61	12.6	17	-37	80	98	53	48	179	1449	8	64	18	920	17	0				
Xares	11.3	15.1	24.5	2	8.3	5.6	25	98	21.4	17	19	82	97	56	49	182	1474	20	94	16	826	17	0				
*Xinzo	16.6	24.0	35.4	2	10.6	2.7	26	73	12.2	8	-23	83	99	54	46	169	1431	5	42	16	-	16	0				
Xurés	15.0	19.6	30.8	2	11.9	8.4	24	105	26.6	16	15	82	97	61	44	164	1373	14	85	18	898	15	0				

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

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.



Rede de estacións automáticas da CMA

Ano: 2014 Mes: 9

Provincia Estación	T ^{ao} C				T ^a Máxima °C			T ^a Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC	Humidade Rel. %			Radiación Solar			Vento km/h			Presión	Nº Días		
	Med	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Med	Abs	Día	Acu	Max	Día	l/m2	Med	Max	Min	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. media	Racha max	Día	Med. hPa	Choiva	Xeada	
Pontevedra																											
*A Armenteira	18.1	23.1	31.0	1	14.3	7.8	25	179	57.2	18	89	84	96	66	47	175	1371	4	43	17	-	-	-	-	12	0	
A Granxa	19.0	26.0	34.4	5	13.9	7.7	5	168	46.4	5	-	-	-	-	42	156	1183	2	-	--	1010	-	-	-	-	-	
A Lanzada	19.4	23.7	27.1	1	15.9	11.8	30	212	56.0	19	114	84	96	65	57	211	1464	14	71	5	-	-	-	-	9	0	
*Areas	19.5	26.0	34.8	1	15.2	10.2	30	208	52.6	18	-	83	99	58	-	-	-	2	32	16	-	-	-	-	15	0	
*Areiro	19.4	24.4	29.8	2	15.7	11.8	30	153	47.0	18	--	80	93	61	-	-	-	4	75	30	1005	-	-	-	21	0	
*As Eiras	19.4	25.1	30.9	1	15.2	11.1	30	220	69.4	16	124	83	97	59	44	164	1431	3	38	18	1008	-	-	-	14	0	
*Barrantes	19.0	24.9	29.7	1	14.2	8.4	30	149	42.7	18	--	84	98	61	--	--	--	3	36	17	-	-	-	-	15	0	
Caldas de Reis	18.7	24.2	32.2	1	15.0	10.6	25	104	31.5	18	--	80	97	59	51	188	1419	-	-	--	983	-	-	-	9	0	
*Camanzo	18.7	24.8	35.4	2	13.9	8.3	25	61	14.0	16	-35	81	97	56	46	172	1387	5	47	17	991	-	-	-	16	0	
*Castrelo	19.6	24.8	28.5	1	15.5	10.5	30	156	43.7	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-	-	-	-	15	0	
Castro Vicaludo	17.8	20.8	28.1	2	15.4	11.8	24	209	52.9	18	118	84	95	70	51	188	1420	18	84	18	960	-	-	-	12	0	
Castrove	18.3	22.6	31.2	2	15.3	12.0	24	120	31.1	18	31	83	94	66	44	164	1306	11	77	24	965	-	-	-	9	0	
*Cequelíños	19.3	27.0	36.6	2	14.7	10.3	25	105	31.8	18	-37	83	99	48	47	176	1434	6	52	17	-	-	-	-	17	0	
Corón	19.9	23.5	29.0	1	17.0	12.6	30	208	63.2	16	103	84	95	65	58	215	1562	13	58	17	1012	-	-	-	10	0	
*Entenza	19.4	26.4	35.1	1	14.9	8.8	30	122	28.4	18	26	82	99	56	44	163	1393	3	36	17	-	-	-	-	18	0	
Fornelos de Montes	17.0	20.7	30.5	2	14.4	10.4	24	216	64.8	17	130	82	95	67	44	162	1219	16	73	16	935	-	-	-	18	0	
Illas Cíes	19.9	22.8	25.1	16	17.5	15.1	30	159	38.8	19	61	85	95	71	55	205	1516	12	76	18	-	-	-	-	12	0	
*Louredo	18.0	23.7	30.6	1	14.5	9.7	25	174	40.7	16	-	86	97	65	-	-	-	3	21	18	986	-	-	-	17	0	
Lourizán	19.6	25.2	28.5	1	15.8	10.9	30	158	57.0	18	70	87	98	65	44	163	1343	4	30	18	1008	-	-	-	13	0	
*Meder	19.4	25.7	35.1	1	15.1	10.4	25	95	22.9	17	--	76	91	50	-	-	-	3	32	11	997	-	-	-	18	0	
Monte Aloia	17.9	23.0	32.4	1	14.7	10.4	25	179	55.3	18	7	79	92	62	45	166	1275	9	59	18	959	-	-	-	10	0	
Mouriscade	16.3	23.6	35.2	2	10.3	3.0	25	119	33.0	16	25	85	96	63	50	187	1467	6	51	18	957	-	-	-	18	0	
O Viso	18.9	24.8	30.8	1	15.3	10.8	25	116	31.9	17	9	81	94	60	51	190	1400	10	68	18	983	-	-	-	15	0	
Ons	19.1	22.7	27.9	2	16.5	13.6	25	183	53.2	19	96	88	97	72	-	-	1598	18	82	18	1001	-	-	-	13	0	
*Pé Redondo	19.7	24.7	31.2	1	16.0	12.2	25	167	56.8	18	70	83	95	64	50	185	1456	3	43	18	-	-	-	-	13	0	
Pereira	16.1	21.0	31.6	2	12.5	8.1	25	113	25.6	17	-	86	98	64	53	196	1509	-	-	--	934	-	-	-	17	0	
*Ponte Caldelas	18.0	22.6	31.8	2	14.1	9.1	29	150	51.9	17	--	79	92	60	-	-	-	6	45	16	973	-	-	-	19	0	
Queimadelos	18.8	24.8	33.9	2	15.5	12.1	29	156	39.0	18	79	81	95	62	30	111	1112	3	39	18	973	-	-	-	16	0	
Rebordelo	17.3	23.1	32.3	2	12.2	7.6	29	162	55.7	17	-	84	98	62	50	187	1404	-	-	--	973	-	-	-	14	0	
Sanxenxo	19.8	24.1	28.0	1	16.0	12.1	25	155	45.6	18	51	80	93	63	53	195	1544	5	45	18	1010	-	-	-	12	0	
Serra do Faro	15.0	19.3	30.5	2	12.2	8.1	24	89	27.6	16	19	91	99	71	42	157	1206	18	80	18	904	-	-	-	13	0	
*Simes	19.8	25.7	32.0	1	15.3	9.4	25	110	37.1	18	24	83	97	61	52	193	1420	2	34	18	-	-	-	-	11	0	
*Soutomaior	19.0	24.2	31.7	1	15.6	11.5	25	160	46.2	17	--	78	90	58	-	-	-	3	57	27	994	-	-	-	18	0	
*Torrequeintás	19.5	24.8	31.2	1	15.3	10.4	30	124	35.3	18	23	75	88	54	51	191	1423	4	39	18	1006	-	-	-	16	0	
*Tremoedo	19.3	24.4	30.8	1	15.6	11.2	30	155	42.5	18	--	79	91	57	-	-	-	3	84	14	1006	-	-	-	12	0	
Vigo	20.2	24.9	29.9	2	16.9	12.9	24	128	37.4	18	-	88	100	64	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	11	0	
Vigo-Campus	18.4	21.8	30.1	2	15.8	11.7	24	165	51.5	18	59	75	90	58	52	193	1489	13	83	18	962	-	-	-	11	0	
Xesteiras	16.3	19.5	29.9	2	13.9	9.2	24	164	45.8	18	-	81	94	66	-	-	-	26	102	18	-	-	-	-	16	0	

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

--Non hai datos

- Non se mide este parámetro nesta estación.