



XUNTA DE GALICIA

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

METEOGALICIA
Informe climatolóxico abril 2011

INFORME CLIMATOLÓXICO MES DE ABRIL DE 2011



ÍNDICE

1	DESCRIPCIÓN SINÓPTICA DO MES	2
2	ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA	8
3	RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.	10
4	TEMPERATURA	13
	4.1. Temperatura máxima media mensual.	13
	4.2. Temperatura mínima media mensual.	14
	4.3. Anomalía de temperatura media con respecto ao período 1971-2000 abril.	15
5	PRECIPITACIÓN	19
	5.1. Precipitación acumulada mensual abril 2011	19
	5.2. Porcentaxe de valor acumulado de precipitación con respecto al valor normal.	20
	5.3. Días de chuvia abril de 2011	21
6	VENTO	22
7	RADIACIÓN SOLAR	26
	7.1. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal	26
	7.2. Mapa de radiación solar mensual	27
8	RAIOS.....	28
	Anexo: Resumo mensual.....	28

Data edición: 12/04/2011



Mes extremadamente cálido, con rexistros históricos de temperatura e escasos días de chuvias, en xeral en forma de treboada.

1 DESCRICIÓN SINÓPTICA DO MES

O mes de abril pódese caracterizar pola presenza practicamente constante de altas presións ao norte da península Ibérica. Este tipo de anticiclóns nesta época do ano teñen como consecuencia a aparición de borrascas no atlántico, na área entre Azores e Canarias, debido a que o aire frío que non pode discorrer polas latitudes normais, que están ocupadas polas altas presións, se bifurca e a rama que vai cara ao sur alimenta estas borrascas. A situación de anticiclón no norte da península Ibérica e baixas presións no Atlántico, fronte da costa portuguesa, é propicia para a chegada de masas de aire cálido e seco que ocasionan altas temperaturas. Xa no primeiro día do mes comezamos con esa situación, que deixou tempo seco, soleado e con temperatura moi alta. Nesta primeira xornada os termómetros rozaron os 30°C na meirande parte de Galicia, chegando a tocar ese valor en A Coruña, constituíndo polo tanto un novo rexistro histórico da serie, que non sería o derradeiro do mes.

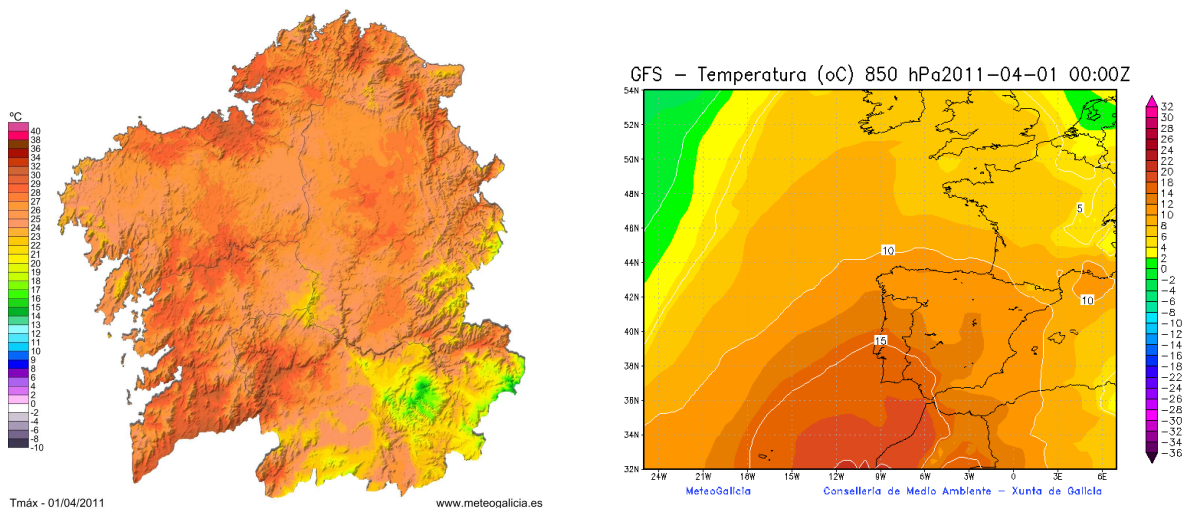


Figura 1: a) Temperatura máxima día 01/04/2011, b) temperatura a 850hPa.



As dúas xornadas seguintes, días 2 e 3, Galicia estivo baixo a influencia dun área algo máis inestable, con aire frío nas capas medias e altas da atmosfera que propiciou unha volta das temperaturas a valores máis normais para a época do ano. Porén, as chuvias foron moi escasas nestas dúas xornadas e a partir do día 4 as altas presións volveron a establecer o seu dominio, situándose novamente ao norte da península Ibérica. A partir do día 5, a esta anticiclón engadímoslle a presenza dunha área depresionaria que ata o día 9 estívese movendo entre Azores, Canarias e o cabo de San Vicente. Estes dous centros de acción achegaron a Galicia unha masa de aire moi cálida e seca procedente do norte de África que deixou catro xornadas de temperaturas extremadamente altas para esta época do ano. Os valores máximos superaron os 30°C practicamente en toda Galicia, pero aínda máis chamativos resultaron en moitos casos os valores mínimos, con temperaturas que en zonas de Pontevedra non descenderon por debaixo dos 20°C durante a madrugada, deixando noites tropicais.

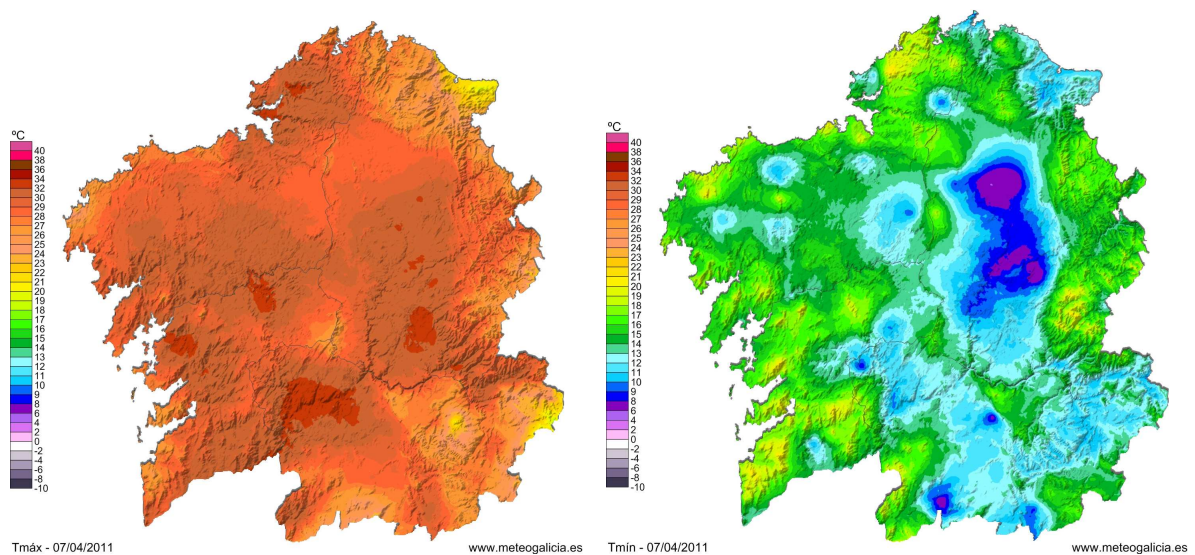


Figura 2: a) Temperatura máxima día 07/04/2011, b) Temperatura mínima día 07/04/2011.



Temperaturas máximas rexistradas que superan os 30 °C no mes de Abril				
Data	Tmax	Estación	Provincia	Concello
06/04/2011	33.0	Aldea Nova	A Coruña	Narón
08/04/2011	32.6	Aldea Nova	A Coruña	Narón
07/04/2011	32.3	Santiago-EOAS	A Coruña	Santiago de Compostela
08/04/2011	32.2	Coruña Dique	A Coruña	A Coruña
07/04/2011	32.2	Aldea Nova	A Coruña	Narón
08/04/2011	31.9	Coruña	A Coruña	A Coruña
06/04/2011	31.3	Santiago-EOAS	A Coruña	Santiago de Compostela
07/04/2011	31.1	Lesende	A Coruña	Lousame
07/04/2011	31.1	Raído-Arzúa	A Coruña	Arzúa
07/04/2011	31.0	Pazo de Galegos	A Coruña	Vedra
06/04/2011	30.9	Pazo de Galegos	A Coruña	Vedra
07/04/2011	30.9	Santiago-EOAS	A Coruña	Santiago de Compostela
08/04/2011	30.8	Melide	A Coruña	Melide
07/04/2011	30.7	Fontecada	A Coruña	Santa Comba
07/04/2011	30.6	Melide	A Coruña	Melide
08/04/2011	30.5	Olas	A Coruña	Mesía
06/04/2011	30.3	Raído-Arzúa	A Coruña	Arzúa
08/04/2011	30.1	Raído-Arzúa	A Coruña	Arzúa
06/04/2011	30.1	Lesende	A Coruña	Lousame
06/04/2011	30.1	Santiago-EOAS	A Coruña	Santiago de Compostela
07/04/2011	31.7	Sergude	A Coruña	Boqueixón
08/04/2011	31.5	Mabegondo	A Coruña	Abegondo
08/04/2011	31.4	CIS Ferrol	A Coruña	Ferrol
07/04/2011	31.1	CIS Ferrol	A Coruña	Ferrol
06/04/2011	30.7	Sergude	A Coruña	Boqueixón
06/04/2011	30.5	Mabegondo	A Coruña	Abegondo
06/04/2011	30.3	CIS Ferrol	A Coruña	Ferrol
08/04/2011	33.1	Bóveda	Lugo	Bóveda
07/04/2011	33.0	Bóveda	Lugo	Bóveda
08/04/2011	31.4	Portomarín	Lugo	Portomarín
07/04/2011	30.9	Portomarín	Lugo	Portomarín
06/04/2011	30.9	Bóveda	Lugo	Bóveda
08/04/2011	30.8	Castro R. de Lea	Lugo	Castro de Rei
01/04/2011	30.3	Borreiros	Lugo	Viveiro
07/04/2011	30.2	Pol	Lugo	Pol
08/04/2011	33.8	San Clodio	Lugo	Ribas de Sil
07/04/2011	33.0	San Clodio	Lugo	Ribas de Sil
08/04/2011	32.7	Mourelle	Lugo	Sarria



Temperaturas máximas rexistradas que superan os 30 °C no mes de Abril				
Data	Tmax	Estación	Provincia	Concello
07/04/2011	32.1	Mourelle	Lugo	Sarria
08/04/2011	31.7	Campus Lugo	Lugo	Lugo
08/04/2011	31.5	Sobrecedo	Lugo	Taboada
08/04/2011	31.4	San Fiz	Lugo	Chantada
07/04/2011	31.2	Campus Lugo	Lugo	Lugo
06/04/2011	31.1	San Clodio	Lugo	Ribas de Sil
07/04/2011	30.8	San Fiz	Lugo	Chantada
08/04/2011	30.4	Vilamor	Lugo	Mondoñedo
08/04/2011	30.4	Sambreixo	Lugo	Guitiriz
07/04/2011	30.2	Sobrecedo	Lugo	Taboada
08/04/2011	30.2	Marroxo	Lugo	Monforte
08/04/2011	33.7	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense
07/04/2011	33.3	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense
06/04/2011	32.7	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense
08/04/2011	31.1	Petarelas (As)	Ourense	Rubiá
07/04/2011	30.3	Entrimo	Ourense	Entrimo
07/04/2011	30.2	Petarelas (As)	Ourense	Rubiá
05/04/2011	30.1	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense
07/04/2011	30.1	Monte Medo	Ourense	Baños de Molgas
07/04/2011	30.8	Larouco	Ourense	Larouco
08/04/2011	30.5	Larouco	Ourense	Larouco
06/04/2011	32.5	A Granxa	Pontevedra	Ponteareas
06/04/2011	32.2	Entenza	Pontevedra	Salceda de Caselas
06/04/2011	32.1	Queimadelos	Pontevedra	Mondariz
06/04/2011	31.9	Caldas de Reis	Pontevedra	Caldas de Reis
08/04/2011	31.7	Queimadelos	Pontevedra	Mondariz
07/04/2011	31.6	Caldas de Reis	Pontevedra	Caldas de Reis
06/04/2011	31.5	As Eiras	Pontevedra	O Rosal
07/04/2011	31.2	Rebordelo	Pontevedra	Cotobade
08/04/2011	31.2	A Granxa	Pontevedra	Ponteareas
06/04/2011	31.2	Lourizán	Pontevedra	Pontevedra
06/04/2011	31.1	Soutomaior	Pontevedra	Soutomaior
06/04/2011	31.1	Vigo	Pontevedra	Vigo
07/04/2011	31.1	Entenza	Pontevedra	Salceda de Caselas
07/04/2011	30.9	A Granxa	Pontevedra	Ponteareas
07/04/2011	30.9	Tremoedo	Pontevedra	Cambados
08/04/2011	30.7	Entenza	Pontevedra	Salceda de Caselas
06/04/2011	30.7	Tremoedo	Pontevedra	Cambados



Temperaturas máximas rexistradas que superan os 30 °C no mes de Abril				
Data	Tmax	Estación	Provincia	Concello
06/04/2011	30.7	Corón	Pontevedra	Vilanova de Arousa
06/04/2011	30.7	Lourizán	Pontevedra	Pontevedra
06/04/2011	30.6	Areeiro	Pontevedra	Pontevedra
06/04/2011	30.5	Rebordelo	Pontevedra	Cotobade
07/04/2011	30.5	Queimadelos	Pontevedra	Mondariz
06/04/2011	30.4	O Viso	Pontevedra	Redondela
06/04/2011	30.3	Sanxenxo	Pontevedra	Sanxenxo
07/04/2011	30.3	Lourizán	Pontevedra	Pontevedra
01/04/2011	30.2	Entenza	Pontevedra	Salceda de Caselas
07/04/2011	30.1	Lourizán	Pontevedra	Pontevedra

Táboa 1: Temperaturas máximas rexistradas superiores a 30°C no mes de Abril

Como se pode apreciar, as xornadas comprendidas entre o 6 e o 8 de abril foron nas que se rexistraron os valores máis altos de temperatura. Estes valores déronse en toda a Comunidade.

O aire procedente do norte de África transportou partículas de po Sahariano que, principalmente o día 7, deixou o ceo cunha cor gris en toda a Comunidade. Esta situación finalizou bruscamente o 9, cando as baixas presións introduciron unha masa de aire máis fresca e húmida que novamente levou os termómetros a valores propios do mes de abril. De tódolos xeitos novamente as chuvias foron escasísimas nos dous días nos que esta masa de aire máis fresca dominou a situación. A partir do día 11 comezou outro episodio anticiclónico que tivo continuidade ata a xornada do 17. Desta volta as primeiras xornadas estiveron dominadas polos ventos do nordés e polo tanto houbo un importante contraste de temperaturas entre o norte e o sur da Comunidade, manténdose os termómetros ata o 15 por debaixo dos 20°C na metade norte. Pero unha vez máis, entre o 16 e o 18, vivimos tres días de intenso calor en Galicia, posto que de novo un centro de baixas presións moveuse entre Azores e Canarias achegando aire cálido, aínda que o episodio non foi tan intenso como os dous anteriores, quedando en xeral as temperaturas en valores máis próximos aos 25°C que aos 30°C. Ao igual que sucedera nos episodios anteriores esta situación rompeuse coa chegada da borrasca a Galicia dende o sur que deixou unha atmosfera moi inestable entre os días 18 e 23. Nestas 6 xornadas rexistráronse as primeiras chuvias xeneralizadas do mes. De



tódolos xeitos foron chuvias irregularmente repartidas posto que a meirande parte das precipitacións non foron frontais, senón convectivas. Así por exemplo, o 18 e o 21 rexistráronse máis de 1000 raios en toda Galicia en varias destas xornadas.

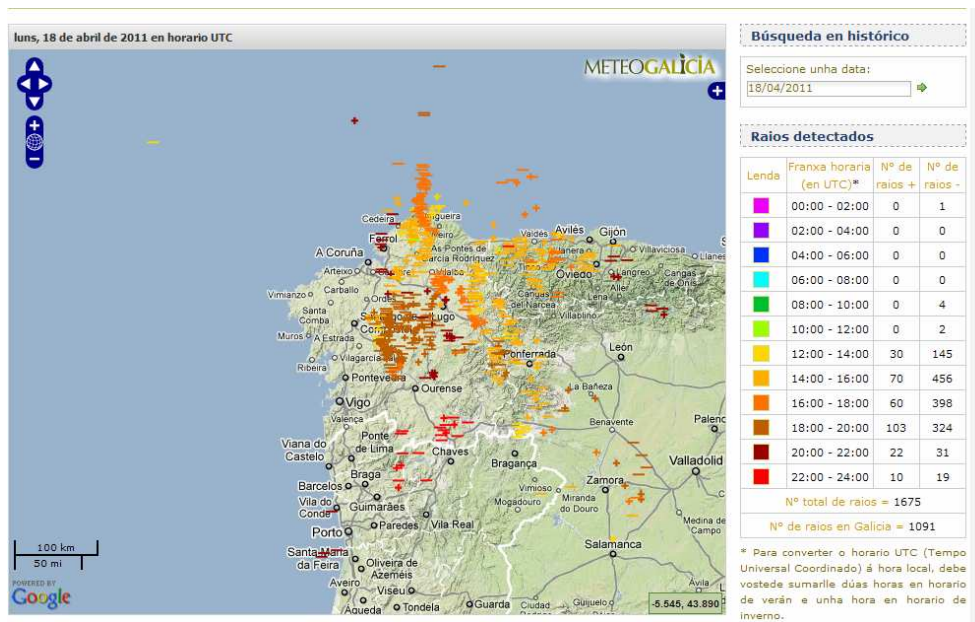


Figura 3: Raios detectados o 18/04/2011

Neste día rexistráronse en Galicia un total de 1091 raios.

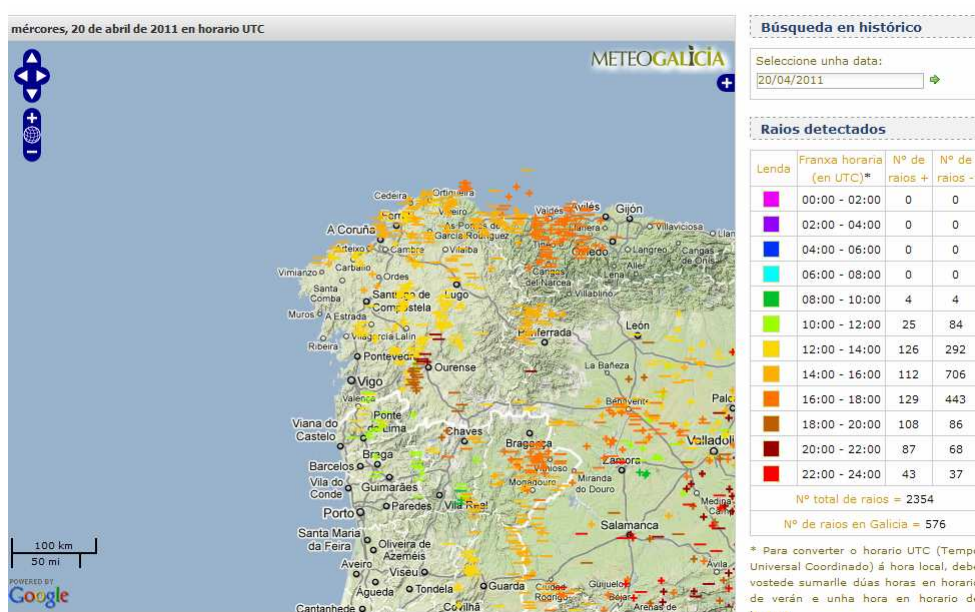


Figura 4: Raios detectados o 20/04/2011



A partir do día 24 rematou este período inestable e novamente as altas presións entraron en Galicia, deixando catro xornadas, entre o propio día 24 e o día 28, de tempo predominantemente seco, soleado e con temperaturas máis altas no sur ca no norte de Galicia. As derradeiras dúas xornadas do mes estiveron novamente presididas pola presenza de aire frío nas capas medias e altas da atmosfera que ocasionaron a aparición de chuvascos illados, pero puntualmente moi intensos e, por veces, acompañados de sarabia e aparato eléctrico.

2 ANOMALÍAS DE PRESIÓN EN SUPERFICIE E ALTURA

Nos mapas de anomalías de presión obsérvase claramente a anomalía positiva de presión ao norte da península Ibérica, tanto a nivel de superficie como na capa dos 500 hPa. Este comportamento é máis notable no mapa de anomalías de 500 hPa, onde as altas presións de bloqueo foron claramente dominantes no mes. Esta anomalía explica a tendencia das borrascas a moverse máis ao sur do normal e, de feito, no mapa de superficie aprécianse tamén anomalías negativas entre Azores e Canarias. No mapa de superficie pódese ver a situación dipolar que deu lugar á chegada de aire seco e cálido procedente do sur da península ou do norte de África alomenos en dúas ondadadas durante o mes.

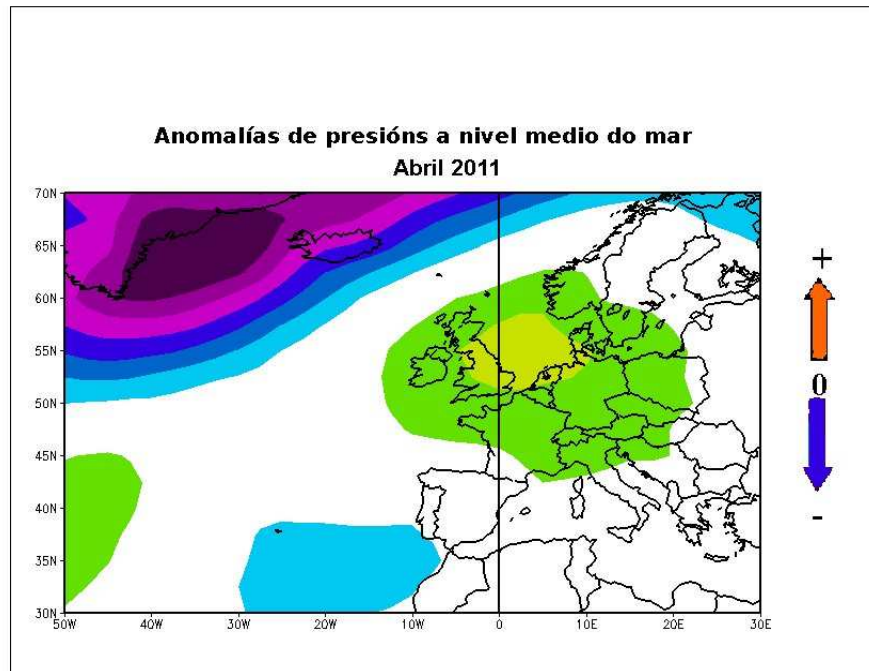


Figura 5: Anomalías de presión en superficie, abril de 2011.

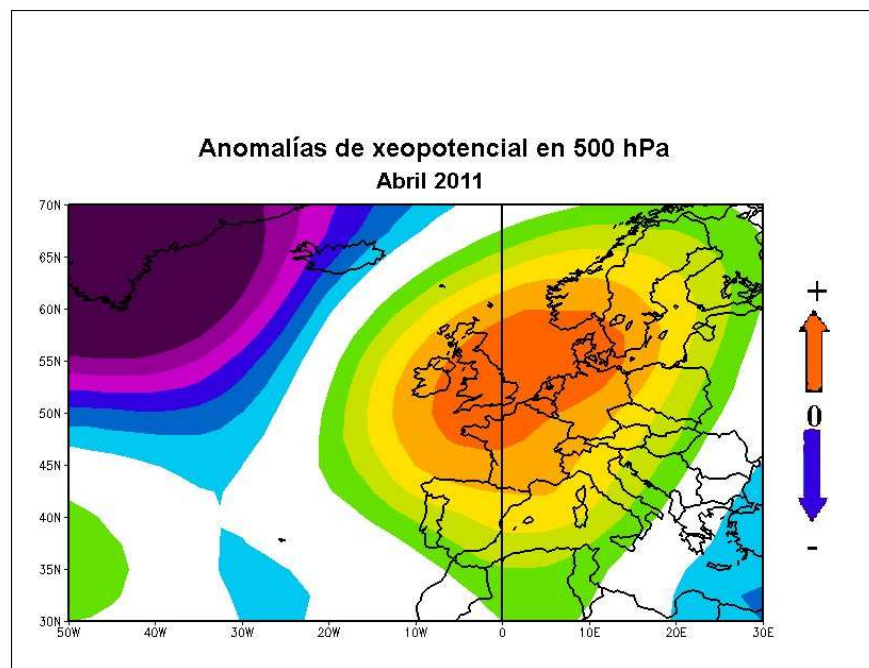


Figura 6: Anomalías de xeopotencial en 500hPa, abril de 2011.



3 RESUMO CLIMATOLÓXICO NAS PRINCIPAIS CIDADES DE GALICIA.

Compáranse os valores rexistrados no mes en curso nas estacións da rede meteorolóxica de MeteoGalicia (Coruña, Santiago-EOAS, Campus Lugo, Lourizán e Ourense-Ciencias) 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

	ABRIL 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
T ^a media	15.8	12.4	15.2 (1997)	10.0 (1986)
T ^a mínima media	12.4	9.4	11.3 (1997)	7.0 (1986)
T ^a mínima absoluta	7.4 (día 4)	3.0 (08/04/1986)		
T ^a mínima máis alta	18.0 (día 7)	16.2 (16/04/1987)		
T ^a máxima media	20.0	15.5	19.1 (1997)	12.9 (1986)
T ^a máxima absoluta	31.9 (día 8)	28.0 (22/04/1984)		
T ^a máxima máis baixa	14.6 (día 22)	9.4 (21/04/1995)		
Precipitación acumulada	69	67-88	219 (1998)	5(1982)
Días de chuvia (≥1mm)	5	13	27 (1998)	2 (1982)

Comentario: Mes extremadamente cálido, xa que as temperaturas superaron o valor máximo do período de referencia.

A precipitación rexistrada está dentro dos valores normais; sen embargo o número de días de chuvia foi moi inferior ó valor climático esperado.

**SANTIAGO**

	ABRIL 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	15.3	12.0	15.7 (1997)	8.3 (1986)
Tª mínima media	10.4	7.4	9.3 (1984)	4.0 (1986)
Tª mínima absoluta	4.7 (día 4)	-1.3 (13/04/1986)		
Tª mínima máis alta	15.3 (día 7)	13.8 (28/04/1987)		
Tª máxima media	21.7	16.5	22.3 (1997)	12.6 (1986)
Tª máxima absoluta	30.9 (día 7)	30.8 (11/04/1995)		
Tª máxima máis baixa	13.2 (día 22)	5.8 (03/04/1987)		
Precipitación acumulada	55	85-151	405 (1998)	33 (1997)
Días de chuvia (≥1mm)	6	15	28 (1998)	6 (1995)

Comentario: Mes moi cálido para a temperatura media e media das máximas e extremadamente cálido para as mínimas.

A chuvia rexistrada é inferior ó rango de valores normais, polo que o mes considérase seco. O número de días de chuvia é moi inferior ó valor climático agardado.

* valores climáticos calculados excepcionalmente nesta serie dende 1982.

LUGO

	ABRIL 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	13.9	10.4	14.1 (1997)	8 (1986)
Tª mínima media	8.2	5.4	7.9 (1984)	3.3 (1974)
Tª mínima absoluta	2.1 (día 4)	-3.0 (07/04/1975)		
Tª mínima máis alta	12.0 (día 20)	15.0 (03/04/1985)		
Tª máxima media	21.4	15.4	21.3 (1997)	11.3 (1986)
Tª máxima absoluta	31.7 (día 8)	30.0 (28/04/1994)		
Tª máxima máis baixa	15.9 (día 24)	5.0 (22/04/1995)		
Precipitación acumulada	50	57-77	322 (1998)	8 (1982)
Días de chuvia (≥1mm)	7	12	25 (1998)	3 (1974)

Comentario: Mes moi cálido para a temperatura media e media das máximas e extremadamente cálido para as mínimas.

A chuvia rexistrada é lixeiramente inferior ó rango de valores normais agardados, considerándose o mes seco. O número de días de chuvia é moi inferior ó valor climático agardado.

**PONTEVEDRA (LOURIZÁN)**

	ABRIL 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	16.6	12.6	16.0 (1997)	10.0 (1986)
Tª mínima media	11.1	7.3	10.2 (1984)	4.6 (1986)
Tª mínima absoluta	6.2 (día 4)	-1.5 (06/04/1975)		
Tª mínima máis alta	14.2 (día 6)	14.7 (28/04/1997)		
Tª máxima media	23.5	17.9	22.4 (1997)	15.0 (1978)
Tª máxima absoluta	30.7 (día 6)	30.4 (30/04/1997)		
Tª máxima máis baixa	16.1 (día 22)	9.1 (03/04/1987)		
Precipitación acumulada	54	102-128	430 (2000)	22 (1975)
Días de chuvia (≥1mm)	5	13	28 (1998)	3 (1980)

Comentario: Mes extremadamente cálido, xa que as temperaturas superaron o valor máximo do período de referencia.

A chuvia rexistrada é moi inferior ó rango de valores normais polo que o mes considérase moi seco. O número de días de chuvia tamén é moi inferior ó agardado.

OURENSE

	ABRIL 2011	VALORES CLIMÁTICOS	valor máximo da serie	valor mínimo da serie
Tª media	16.8	12.7	16.5 (1997)	9.4 (1986)
Tª mínima media	10.0	6.3	9.2 (1984)	3.2 (1973)
Tª mínima absoluta	4.9 (día 4)	-3.2 (06/04/1975)		
Tª mínima máis alta	13.7 (día 20)	14.8 (13/04/1988)		
Tª máxima media	24.8	19.1	24.7 (1997)	15.0 (1986)
Tª máxima absoluta	33.7 (día 8)	32.8 (29/04/1994)		
Tª máxima máis baixa	18.0 (día 22)	8.0 (03/04/1987)		
Precipitación acumulada	84	42-65	188 (1998)	12 (1982)
Días de chuvia (≥1mm)	5	11	25 (2000)	3 (1982)

Comentario: Mes extremadamente cálido, xa que as temperaturas superaron o valor máximo do período de referencia.

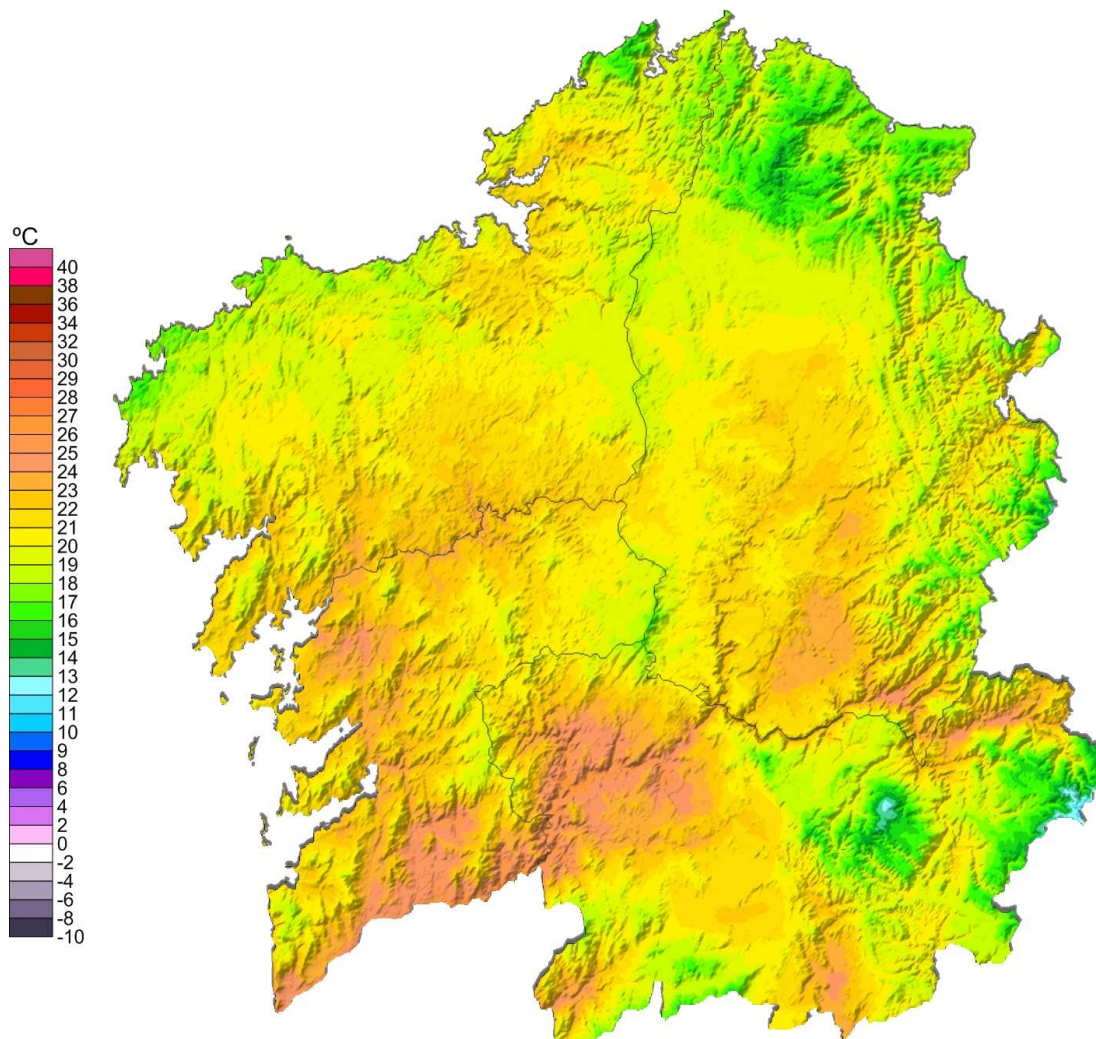
A chuvia rexistrada é superior ó rango de valores normais polo que o mes considérase húmido. Sen embargo, o número de días de chuvia é moi inferior ó agardado.



4 TEMPERATURA

As temperaturas estiveron en xeral moi por riba dos valores agardados neste mes, con numerosas efemérides tanto nos valores máximos como nos mínimos. As medias do mes estiveron entre 3°C e 5°C por riba das normais para este mes. Podemos destacar por exemplo que en Lourizán soamente rexistráronse catro xornadas con temperaturas inferiores aos 18°C, que sería a media das máximas en abril, mentres que en trece xornadas se superaron os 25°C.

4.1. Temperatura máxima media mensual.



Tmáx - 04/2011

www.meteogalicia.es

Figura 7: Mapa de temperatura máxima media do mes de abril de 2011.



4.2. Temperatura mínima media mensual.

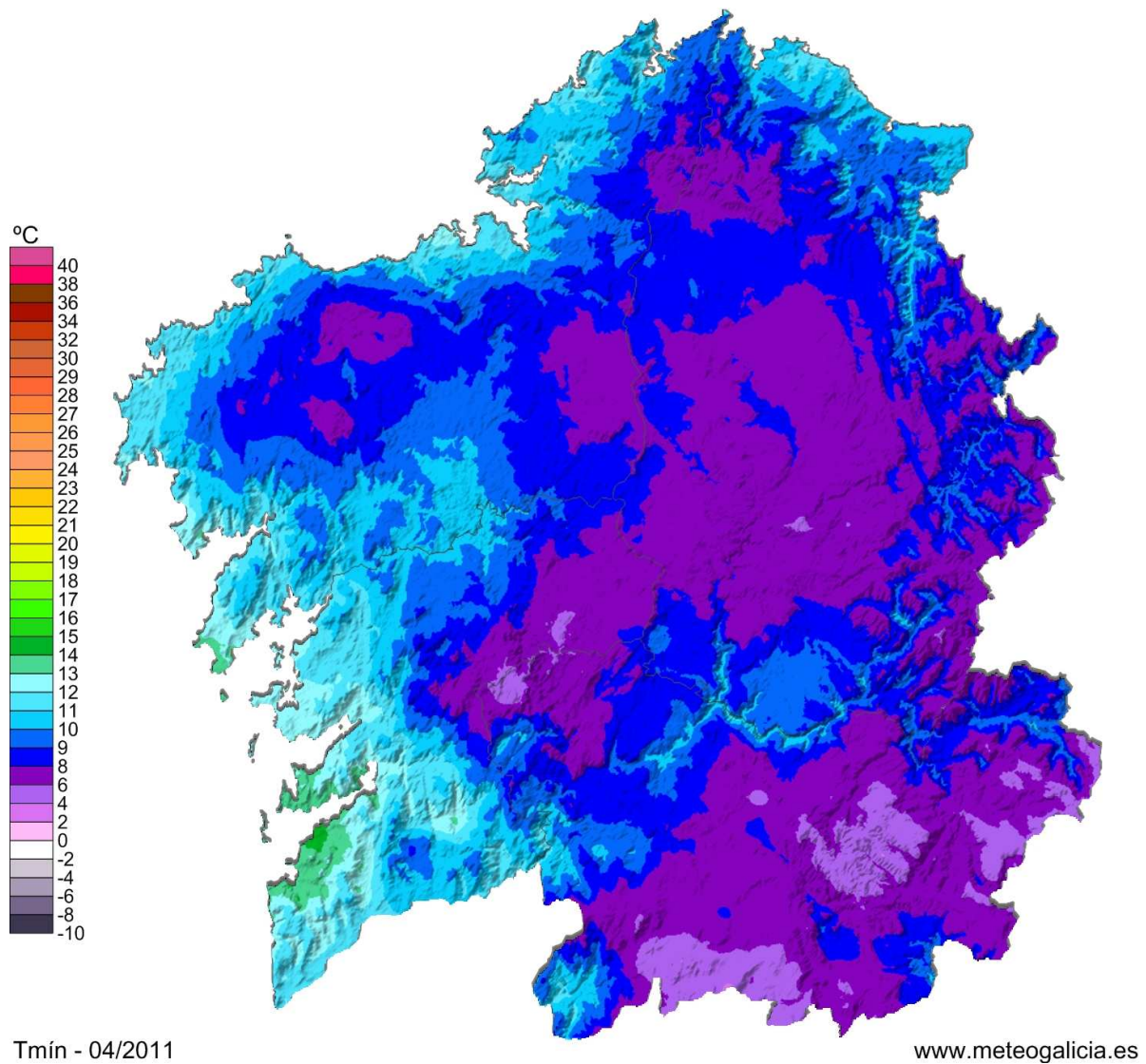


Figura 8: Mapa de temperatura mínima media do mes de abril de 2011.



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

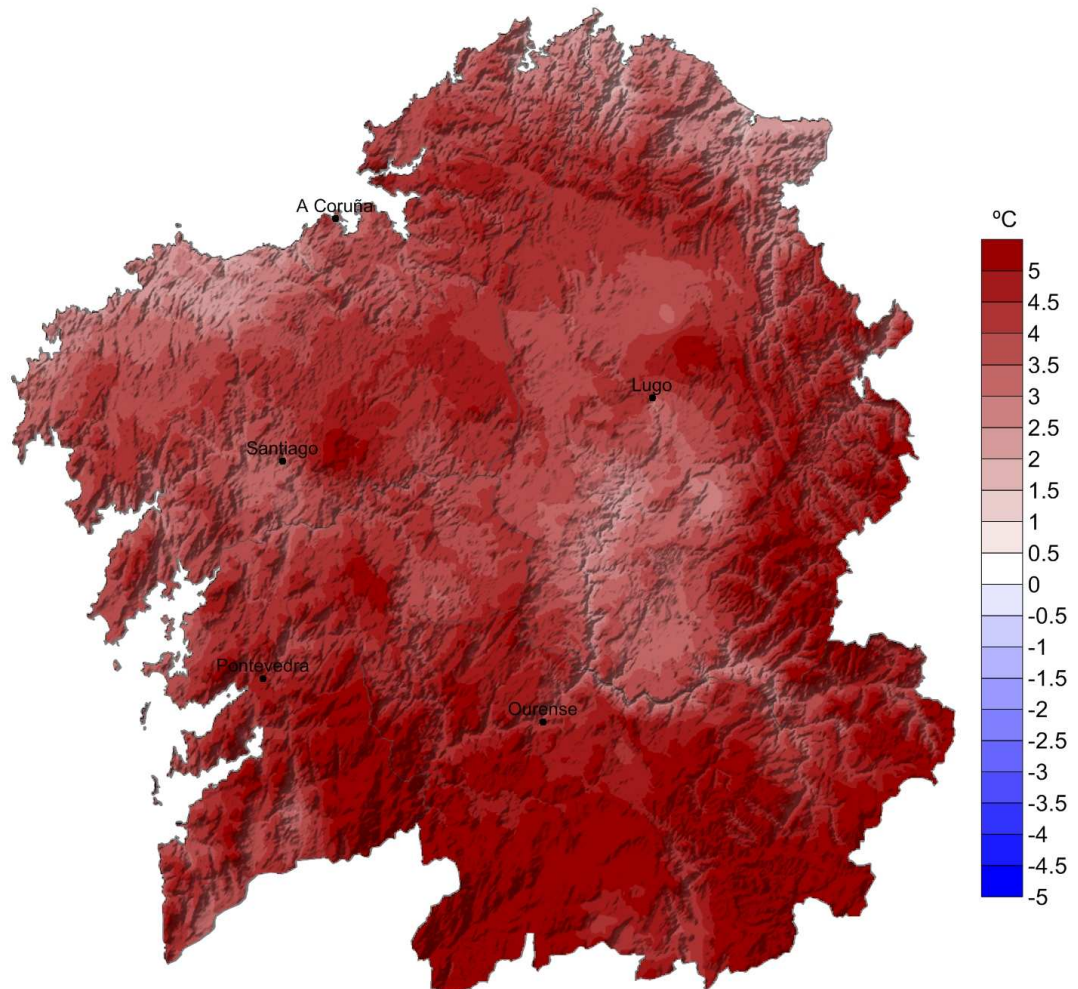


Figura 9: Mapa de anomalía de temperatura media (°C) respecto al período 1971-2000.



A táboa 2 mostra as anomalías positivas máis destacables nas estacións meteorolóxicas pertencentes á rede de observación de MeteoGalicia. As anomalías máis altas, respecto ó período climático 1971-2000, superan os 5°C, sendo as provincias de Pontevedra e Ourense onde se acadaron os valores máis elevados na anomalía de temperatura.

Anomalías positivas máis altas de Tmed con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Lardeira	Carballada de Valdeorras	Ourense	6.3
Xurés	Muiños	Ourense	6.3
Entrimo	Entrimo	Ourense	6.3
Xares	A Veiga	Ourense	6.0
Ancares	Cervantes	Lugo	5.9
Queimadelos	Mondariz	Pontevedra	5.7
Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	5.5
Fornelos de Montes	Fornelos de Montes	Pontevedra	5.5
Pereira	Forcarei	Pontevedra	5.4
Vigo-Campus	Vigo	Pontevedra	5.3

Táboa 2: Anomalías positivas máis elevadas no mes de abril de 2011.

A táboa 3 mostra as anomalías máis destacadas rexistradas na rede de observación de MeteoGalicia. As anomalías máis baixas con respecto ao período climático 1971-2000 non chegaron a ser negativas, sendo o valor máis baixo próximo aos 2°C de temperatura.

Anomalías negativas máis baixas de Tmed con respecto ao período 1971-2000			
Estación	Concello	Provincia	Anomalía (°C)
Borreiros	Viveiro	Lugo	1.7
Foz	Foz	Lugo	1.9
Pedro Murias	Ribadeo	Lugo	2.2
Portomarín	Portomarín	Lugo	2.4
Sabón	Arteixo	A Coruña	2.5
Sobrecedo	Taboada	Lugo	2.5
San Fiz	Chantada	Lugo	2.5
Sálvora	Ribeira	A Coruña	2.7
Malpica	Malpica	A Coruña	2.7
Ons	Bueu	Pontevedra	2.9

Táboa 3: Anomalías negativas máis baixas no mes de abril de 2011.



Nas táboas 4 e 5 móstranse as temperaturas máximas máis altas rexistradas na comunidade galega no mes de abril de 2011, para estacións situadas por debaixo e por enriba dos 1000 metros de altitude respectivamente. Como vimos na descrición sinóptica, as temperaturas máximas acadaron valores moi altos para o mes de abril superándose os 30°C en moitas localidades.

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de abril de 2011 por debaixo dos 1000m de altitude				
Día	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
08/04/2011	San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	33.8
08/04/2011	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	33.7
07/04/2011	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	33.3
08/04/2011	Bóveda	Bóveda	Lugo	33.1
06/04/2011	Aldea Nova	Narón	A Coruña	33.0
07/04/2011	San Clodio	Ribas de Sil	Lugo	33.0
07/04/2011	Bóveda	Bóveda	Lugo	33.0
06/04/2011	Ourense-Ciencias	Ourense	Ourense	32.7
08/04/2011	Mourelle	Sarria	Lugo	32.7
08/04/2011	Aldea Nova	Narón	A Coruña	32.6

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

Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de abril de 2011 por riba dos 1000m de altitude				
Día	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
07/04/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	26.8
08/04/2011	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	26.6
08/04/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	26.3
07/04/2011	San Xoán de Río	San Xoán de Río	Ourense	25.9
08/04/2011	Xurés	Muiños	Ourense	25.8
08/04/2011	Serra do Eixe	O Barco del Valdeorras	Ourense	25.7
08/04/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	25.5
06/04/2011	Xurés	Muiños	Ourense	25.4
07/04/2011	Xurés	Muiños	Ourense	25.4
07/04/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	25.1

Táboa 5: Temperaturas máximas máis altas rexistradas no mes de abril de 2011 a altitude maior de 1000 m.



Nas táboas 6 e 7 móstranse as temperaturas mínimas máis baixas rexistradas na comunidade galega no mes de abril de 2011 para estacións situadas por enriba e por debaixo dos 1000 metros de altitude, respectivamente.

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de abril de 2011 por riba dos 1000m de altitude				
Día	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
03/04/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	-0.5
04/04/2011	O Invernadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	-0.1
04/04/2011	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	0.0
03/04/2011	Xares	A Veiga	Ourense	0.1
04/04/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	0.5
03/04/2011	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	0.6
04/04/2011	Xares	A Veiga	Ourense	0.9
04/04/2011	Lardeira	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1.0
03/04/2011	O Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1.0
03/04/2011	Ancares	Cervantes	Lugo	1.2

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

Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de abril de 2011 por debaixo dos 1000m de altitude				
Día	Estación	Concello	Provincia	TA (°C)
04/04/2011	Baltar	Baltar	Ourense	-2.2
15/04/2011	Baltar	Baltar	Ourense	-1.6
15/04/2011	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	-1.5
04/04/2011	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	-0.9
16/04/2011	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	-0.2
04/04/2011	Ventosa	Navia de Suarna	Lugo	-0.1
14/04/2011	Mouriscade	Lalín	Pontevedra	0.1
04/04/2011	Sambreixo	Guitiriz	Lugo	0.2
03/04/2011	Baltar	Baltar	Ourense	0.4
11/04/2011	Baltar	Baltar	Ourense	0.4

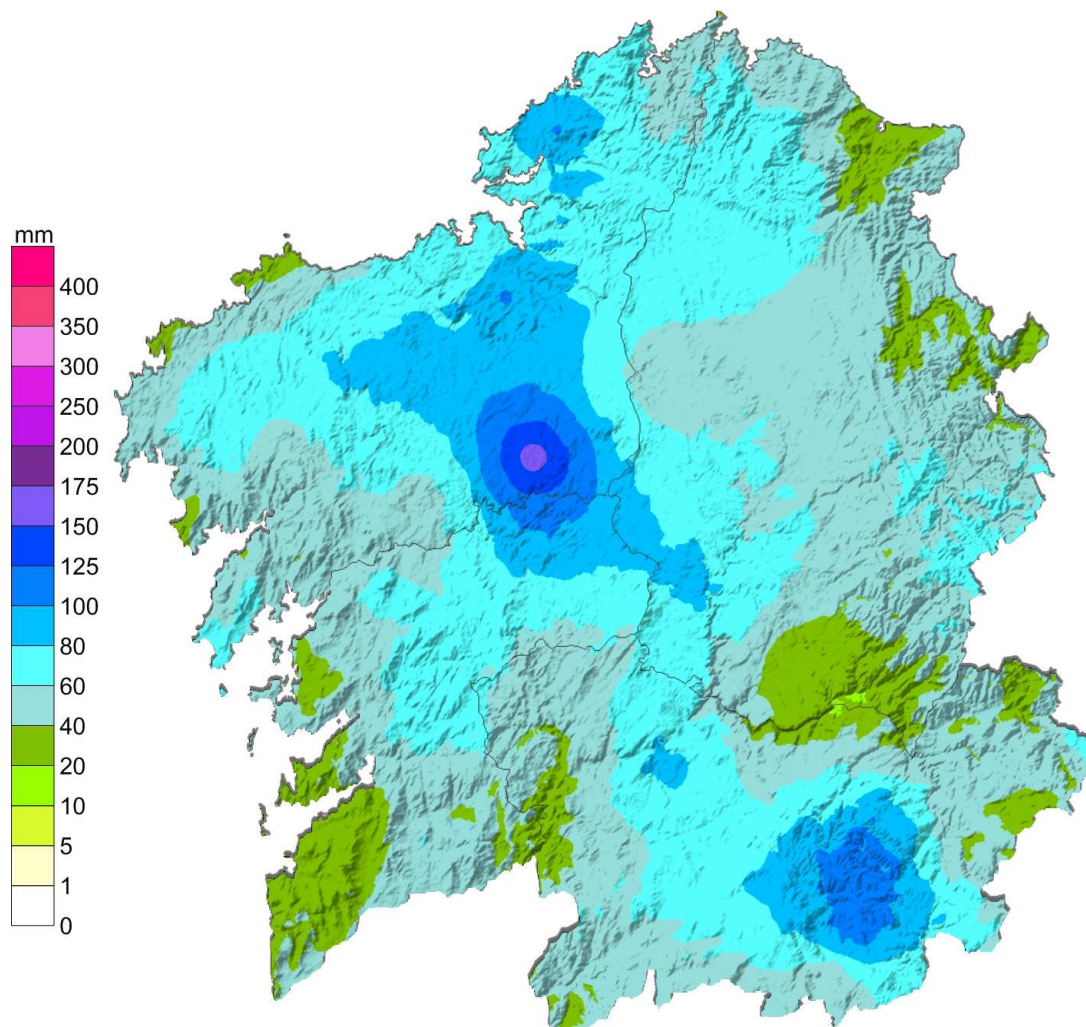
Táboa 7: Temperaturas mínimas máis baixas rexistradas no mes de abril de 2011 altitude inferior a 1000m.



5 PRECIPITACIÓN

As precipitacións tiveron lugar todas elas no episodio entre o 18 e o 23, quedando tamén algún chuvasco nas xornadas do 29 e 30. Polo tanto, o primeiro que se pode constatar é que o número de días de chuvia está moi por debaixo do esperado nun mes de abril. En canto ás cantidades, en xeral as zonas costeiras quedaron por debaixo do agardado debido principalmente á total ausencia, durante este mes, de situacións de suroeste e de chuvias frontais. Porén, no interior da Comunidade os chuvascos treboentos conseguiron acumular nalgúns puntos cantidades que se poden considerar normais para a época do ano.

5.1. Precipitación acumulada mensual abril 2011



Chuvia/lluvia - 04/2011

www.meteogalicia.es

Figura 10: Mapa de precipitación acumulada do mes de abril de 2011.



O carácter treboento das precipitacións na comunidade fai que a distribución da chuvia recollida non sexa homoxénea, preséntanse así puntos moi localizados cuns determinados valores de precipitación máis altos que as zonas circundantes máis próximas.

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

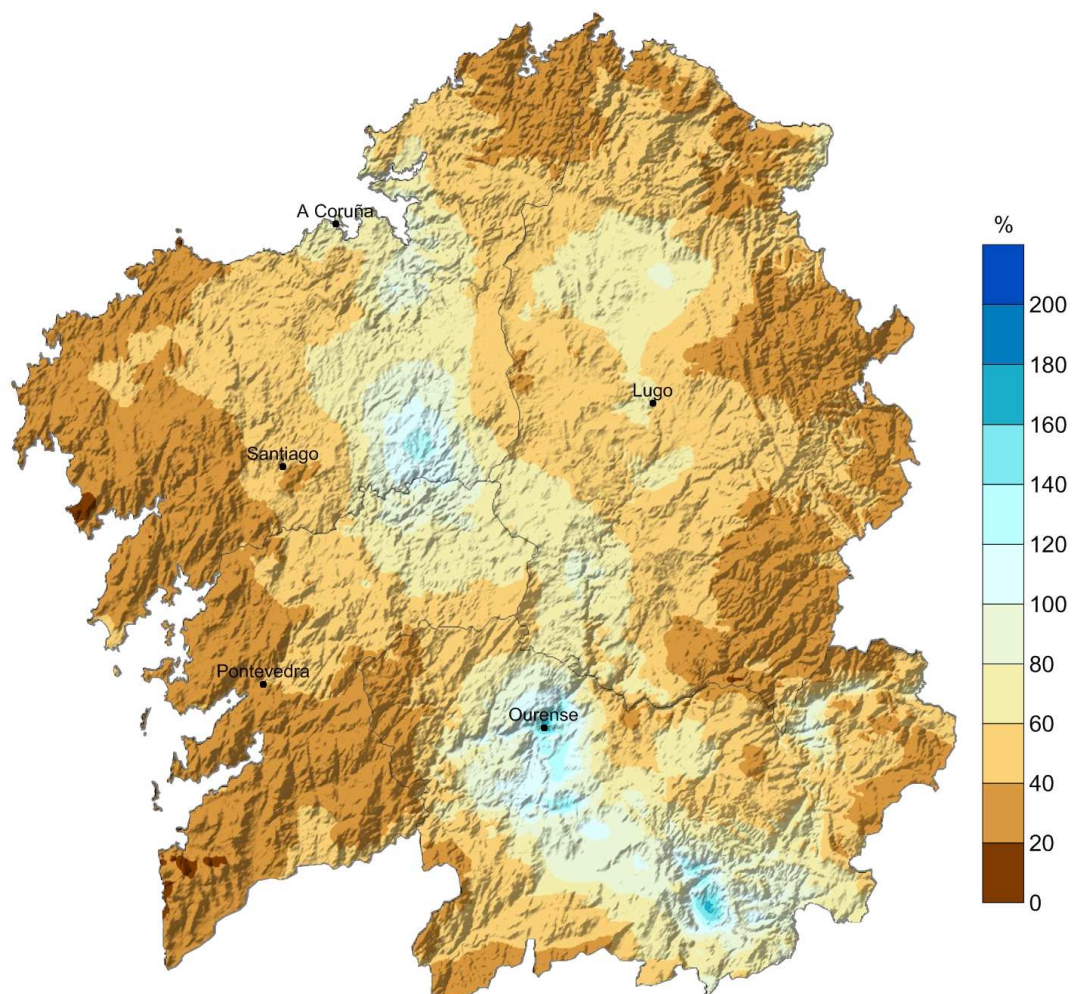


Figura 11: Porcentaxe da precipitación acumulada con respecto aos valores normais do período 1971-2000 do mes de abril de 2011.



5.3. Días de chuvia en abril de 2011

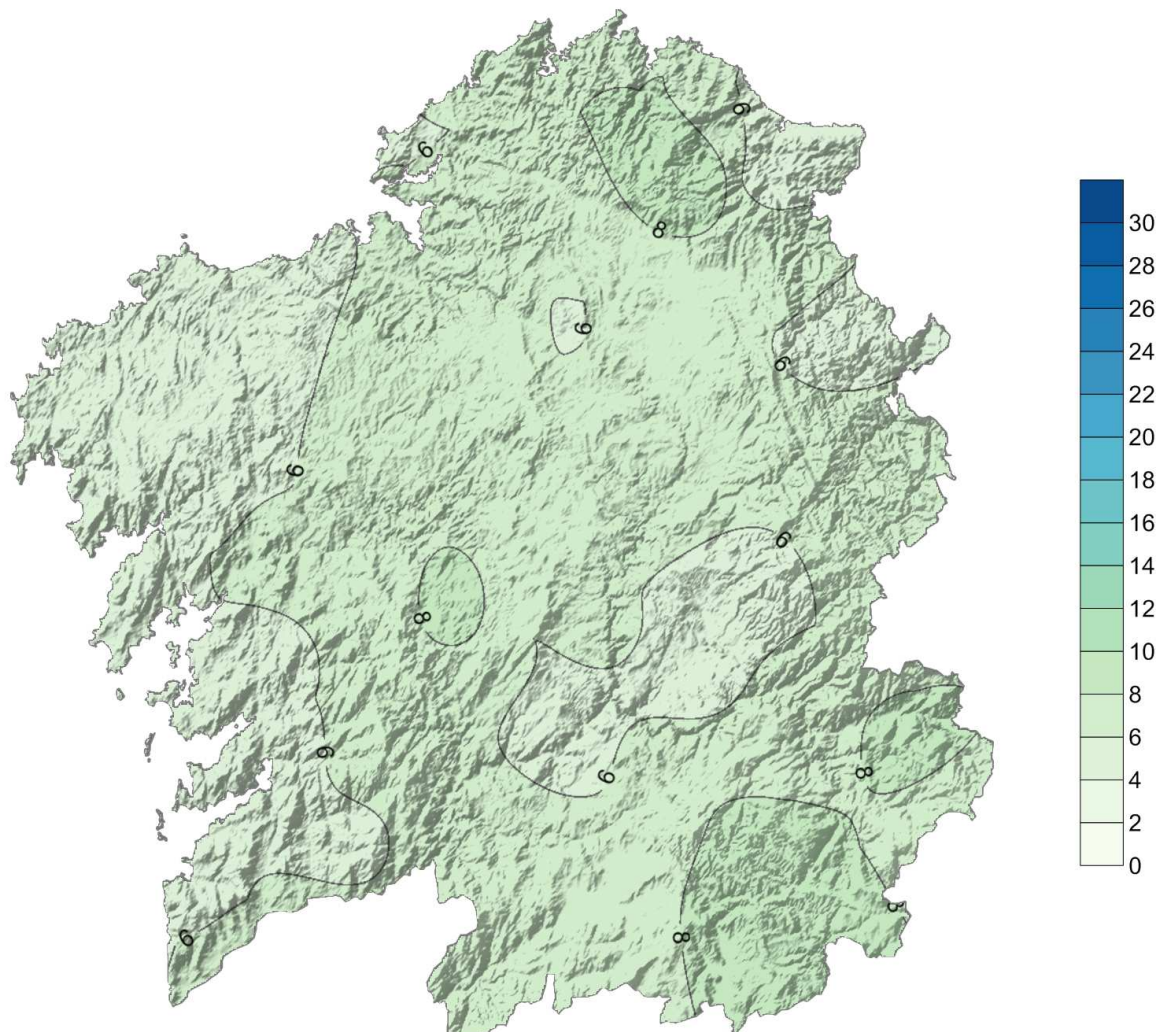


Figura 10: Días de chuvia superior a 1 L/m² durante o mes de abril de 2011.

Nesta figura pódese observar o escaso número de días de chuvia que apenas chegan a 10 no mes.



No mes de abril non hai ningún día no que se rexistrasen máis de 90 L/m².

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

Precipitación máxima mensual en abril de 2011		
Estación	Concello	Precipitación (L/m ²)
Raído-Arzúa	Arzúa	166
O Invernadeiro	Vilariño de Conso	115
Mabegondo	Abegondo	104
Aldea Nova	Narón	101
Verín	Verín	101
Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	92
Melide	Melide	87
Río do Sol	Coristanco	85
Ourense-Ciencias	Ourense	84
Vilamor	Mondoñedo	83

Táboa 8: Precipitación mensual máis alta rexistrada no mes de abril de 2011.

Como se pode observar, a maior cantidade de precipitación estivo repartida ó longo da comunidade.

6 VENTO

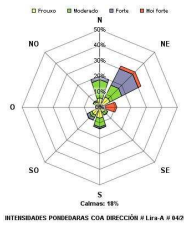
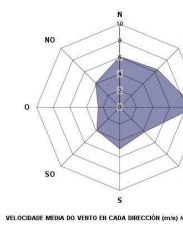
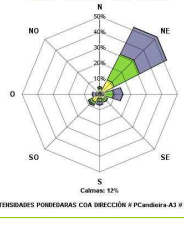
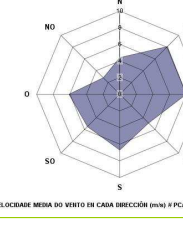
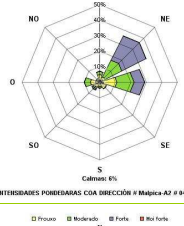
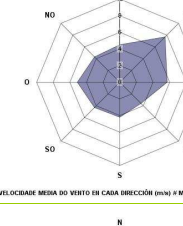
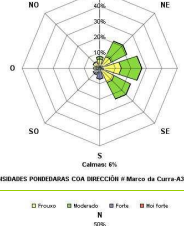
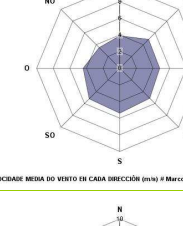

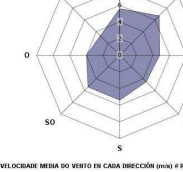
No mes de abril só se rexistraron refachos superiores a 100 km/h na estación meteorolóxica de Lira, o día 11 de abril. Na táboa 9 preséntase este dato.

Refachos máximos diarios superiores a 100 km/h no mes de abril de 2011			
Día	Estación	Concello	Refacho máx (km/h)
11/04/2011	Lira	Carnota	107.0

Táboa 9: Refachos máximos diarios superiores a 100km/h no mes de abril de 2011.



Nas táboas seguintes preséntase un resumo no que se inclúen a rosa dos ventos das estacións meteorolóxicas escollidas, a velocidade media mensual, o refacho máximo (km/h) e a porcentaxe de calmas. Destaca a baixa frecuencia dos ventos de compoñente oeste.

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	107.0	NE	18%		
		Día 11				
Punta Candieira	Cedeira	86.8	NE	12%		
		Día 15				
Malpica	Malpica	68.8	NE	6%		
		Día 15				
Marco da Curra	Monfero	71.0	E	6%		
		Día 1				
Río do Sol	Coristanco	78.5	NE	2%		
		Día 1				

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



PROVINCIA DE LUGO						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Burela	Burela	71.7	SE	11%	<p>INTENSIDADES POR DIRECCIÓN COA DIRECCIÓN # Burela-A4 # 842911</p>	<p>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Burela-A4 # 842911</p>
		Día 19				
Ancares	Cervantes	67.1	NE	12%	<p>INTENSIDADES POR DIRECCIÓN COA DIRECCIÓN # Ancares-A1 # 842911</p>	<p>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Ancares-A1 # 842911</p>
		Día 1				

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

PROVINCIA DE OURENSE						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Gandarela	Celanova	55.4	NO	22%	<p>INTENSIDADES POR DIRECCIÓN COA DIRECCIÓN # Gandarela-A2 # 842911</p>	<p>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Gandarela-A2 # 842911</p>
		Día 6				
Rodicio	Maceda	75.1	NE	9%	<p>INTENSIDADES POR DIRECCIÓN COA DIRECCIÓN # Rodicio-A1 # 842911</p>	<p>VELOCIDADE MEDIA DO VENTO EN CADA DIRECCIÓN (m/s) # Rodicio-A1 # 842911</p>
		Día 24				

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



PROVINCIA DE PONTEVEDRA						
Estación	Municipio	Refacho máximo (km/h)	Compoñente dominante	% calmas	Rosa dos ventos mensual	Velocidade media mensual (m/s)
		Data				
Fornelos	Fornelos de montes	76.6	E	12%		
		Día 11				
S. Faro	Rodeiro	70.7	E	3%		
		Día 11				
Ons	Bueu	64.3	NE	5%		
		Día 16				
C. Vicaludo	Oia	77.0	E	9%		
		Día 1				

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



7 RADIACIÓN SOLAR

7.1. Anomalía de insolación con respecto ó valor normal

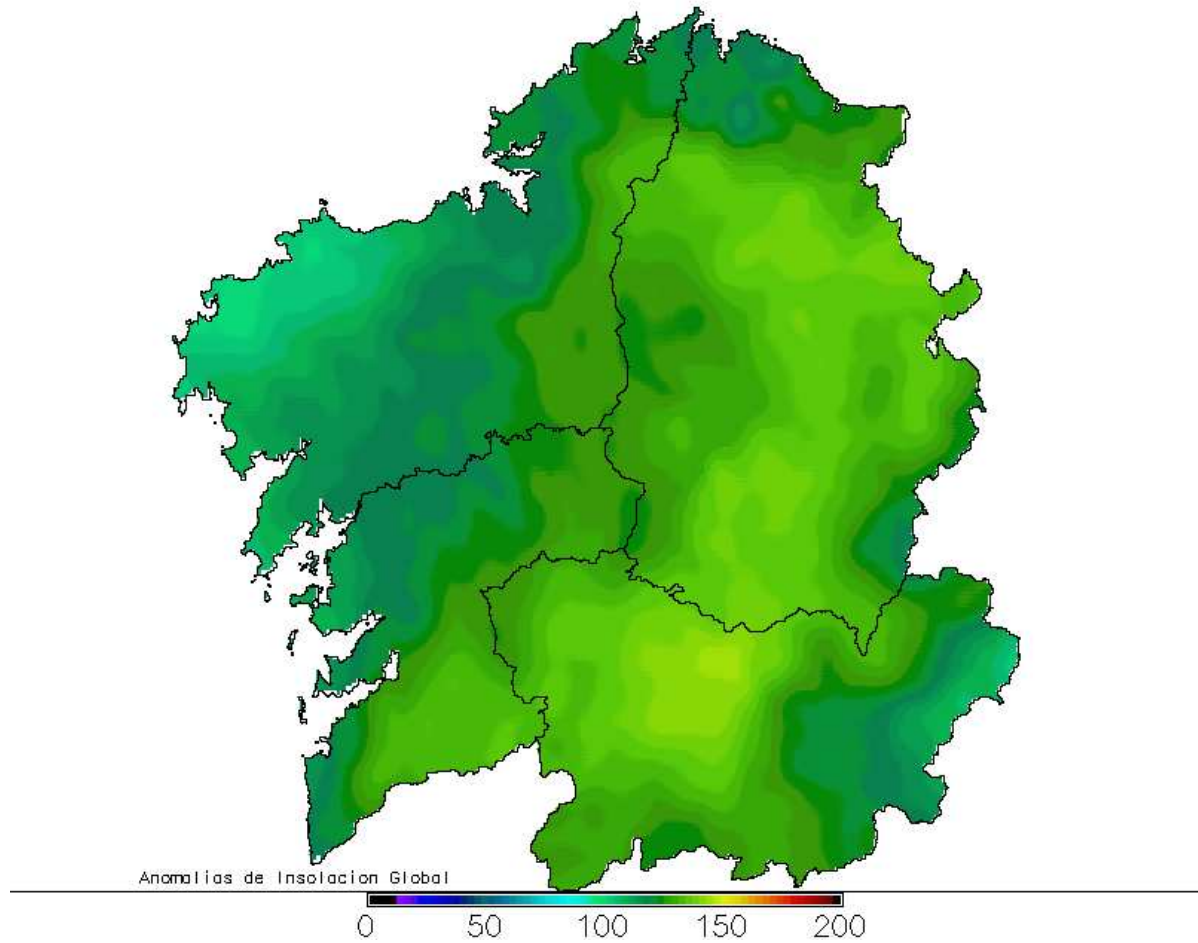


Figura 11: Anomalía de insolación en % respecto ó valor normal calculado no período 1985-2008.



7.2. Mapa de radiación solar mensual

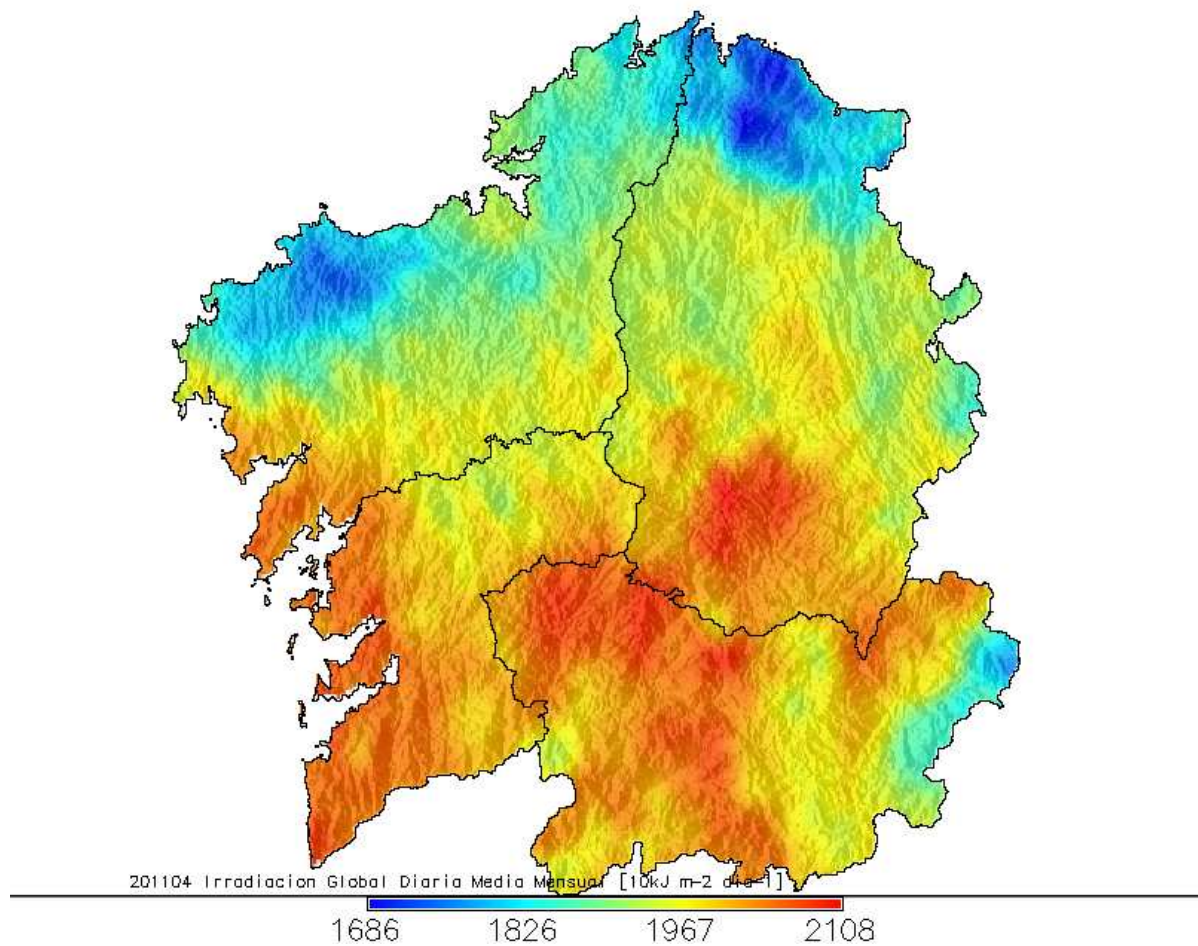


Figura 12: Radiación mensual para o mes de abril de 2011.



8 RAIOS

No seguinte gráfico móstrase o total de raios caídos sobre Galicia para cada día do mes. Obsérvase a concentración dos mesmos na segunda quincena do mes de abril. En total, a rede de detección rexistrou a caída de 4599 raios en Galicia. No segundo gráfico pódese ver cómo Coruña e Lugo son as provincias máis afectadas polas treboadas.

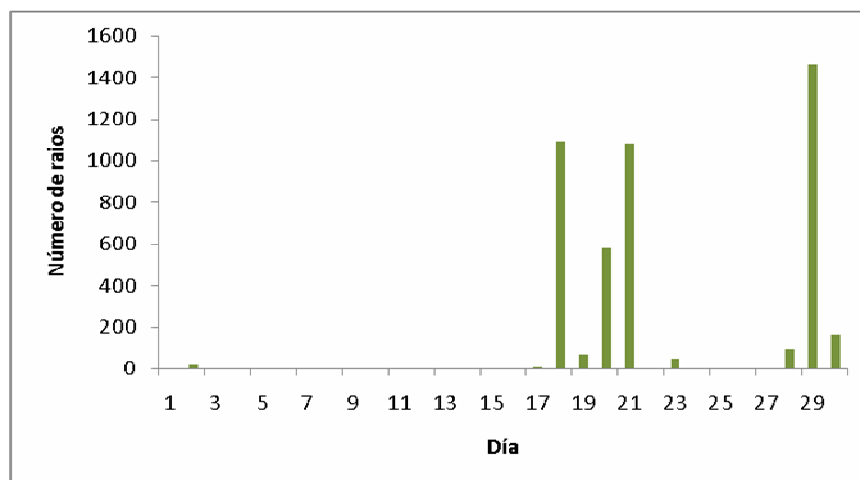


Figura 13: Número total de raios caídos en Galicia en abril de 2011.

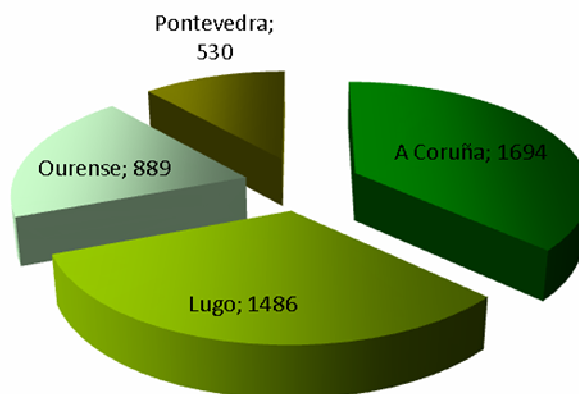


Figura 14: Número total de raios caídos en Galicia en abril de 2011 por provincia

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 4

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	13.7	17.9	28.1	6	10.4	6.7	15	66	22.9	23	-34	80	93	62	57	227	1695	19.8	83	967	8	0			
Aldea Nova	14.9	20.8	33.0	6	10.7	6.7	4	100	30.5	23	-19	71	87	50	59	235	1885	11.5	60	983	9	0			
Camariñas	15.0	18.1	27.7	6	12.0	7.5	5	36	18.4	22	-46	82	94	67	50	198	1813	18.0	67	--	5	0			
CIS Ferrol	15.6	20.9	31.4	8	11.4	5.6	4	66	13.1	19	-42	77	92	57	62	244	1852	10.8	55	1011	8	0			
Corrubedo	17.1	21.8	29.3	6	13.2	8.2	4	66	45.1	19	--	64	81	46	68	269	1943	11.2	60	1011	5	0			
Coruña	15.8	20.0	31.9	8	12.4	7.4	4	68	18.0	22	--	72	87	56	--	--	--	--	--	--	--	7	0		
Coruña Dique	15.1	18.7	32.3	8	11.9	6.0	4	72	18.6	21	--	85	96	70	--	--	--	16.6	68	1016	7	0			
Coto Muíño	13.6	20.5	29.8	7	7.9	1.9	5	73	22.0	23	--	80	98	54	--	--	--	6.1	43	--	8	0			
Fontecada	14.2	20.6	30.7	7	9.2	3.8	4	50	19.1	22	-62	76	92	51	62	246	1823	10.8	62	973	10	0			
Lesende	15.7	21.7	31.1	7	10.9	5.7	4	46	14.0	22	--	66	83	45	--	--	--	5.8	54	--	5	0			
Lira	16.2	20.2	28.9	6	12.6	8.4	4	31	16.5	22	-105	69	85	53	70	275	2100	17.6	107	--	5	0			
Mabegondo	14.6	21.6	31.5	8	7.9	1.5	4	104	22.0	23	-4	76	92	52	62	244	1905	5.8	55	1004	7	0			
Malpica	13.9	17.1	28.3	8	11.6	8.5	4	26	9.0	20	-69	82	93	69	61	240	1808	20.5	68	997	10	0			
Marco da Curra	12.5	17.7	27.6	7	8.7	3.9	4	63	15.2	22	-44	76	92	53	60	236	1818	16.6	71	941	9	0			
Melide	14.2	21.5	30.8	8	8.4	2.2	14	86	27.4	29	-24	70	92	44	62	244	1891	8.6	57	960	9	0			
Muralla	13.3	18.1	26.2	7	9.4	4.2	4	44	15.3	22	-77	74	90	53	66	261	2043	23.0	87	939	12	0			
Olas	14.1	20.3	30.5	8	9.1	3.8	4	82	24.9	23	--	75	93	54	52	206	1842	--	--	--	9	0			
Pazo de Galegos	15.6	22.4	31.0	7	10.2	4.8	5	59	19.7	20	-67	68	87	42	66	259	2074	6.1	39	988	7	0			
Punta Candieira	14.2	17.1	29.8	8	11.7	8.3	4	68	20.6	23	-43	75	89	59	62	244	1928	23.4	86	985	11	0			
Raído-Arzúa	14.3	21.4	31.1	7	8.4	1.1	4	166	35.6	19	31	73	93	44	62	244	1844	8.6	50	972	9	0			
Río do Sol	13.3	18.7	29.3	7	9.4	4.8	15	85	38.3	22	-24	77	91	57	59	233	1763	19.4	78	953	9	0			
Sabón	15.0	18.6	29.4	6	11.6	6.5	4	65	17.2	20	-39	76	88	62	61	243	1961	14.0	65	--	7	0			
Sálvora	16.2	20.3	28.1	6	13.3	10.4	4	62	39.8	19	-59	76	89	59	69	274	2122	18.0	69	--	6	0			
Santiago-EOAS	15.3	21.7	30.9	7	10.3	4.7	4	67	15.2	21	-49	75	93	49	61	240	1901	9.0	63	985	9	0			
Sergude	15.5	22.5	31.8	7	10.0	4.2	4	52	14.5	30	--	73	92	47	63	247	1949	--	--	--	7	0			
Serra da Faladoira	12.4	16.7	29.3	8	9.4	4.7	4	55	12.8	18	-30	82	94	62	54	213	1788	17.3	78	--	14	0			
Lugo																									
Abradelo	13.7	20.4	28.9	8	8.5	2.4	4	42	12.6	22	--	66	88	42	65	258	2063	--	--	--	9	0			
Ancares	10.9	15.7	25.0	8	7.3	1.2	3	63	24.1	22	-51	64	82	45	56	222	1860	15.5	67	864	11	0			

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 4

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
Lugo																									
Borreiros	14.0	19.1	30.3	1	9.6	2.9	5	70	23.0	20	--	79	92	60	--	--	--	4.7	39	1009	13	0			
Bóveda	14.9	23.5	33.1	8	8.0	1.7	4	51	18.4	22	--	67	90	37	65	256	1986	--	--	--	7	0			
Burela	12.9	15.9	28.1	8	10.5	7.5	4	49	22.7	19	-33	84	96	70	42	167	1532	14.0	71	967	12	0			
Campus Lugo	13.9	21.4	31.7	8	8.3	2.1	4	49	11.4	21	-56	74	92	45	55	216	1813	6.8	46	967	8	0			
Castro R. de Lea	12.9	20.1	30.8	8	7.2	2.7	4	52	25.4	19	--	82	99	53	55	216	1819	--	--	967	9	0			
Conchada	14.5	21.5	29.9	8	9.0	3.6	4	34	11.1	22	--	64	85	38	61	242	1959	--	--	--	11	0			
Corno do Boi	12.4	18.7	29.3	8	8.2	3.2	14	55	22.8	19	-52	77	95	49	60	237	1908	13.0	63	--	10	0			
Courel	14.6	21.2	29.9	8	9.3	2.7	4	42	14.5	19	--	60	81	37	60	237	1889	--	--	--	10	0			
Foz	13.5	17.5	26.9	6	10.0	4.4	15	27	10.3	22	--	83	93	66	45	177	1644	--	--	--	8	0			
Fragavella	11.9	16.2	28.6	8	8.2	3.3	4	76	24.8	19	9	86	97	67	39	155	1622	11.9	62	945	13	0			
Guitiriz	12.5	18.5	29.3	8	8.5	4.0	4	78	19.6	20	-27	78	94	52	59	233	1819	14.4	61	937	11	0			
Labrada	12.0	16.5	28.7	8	8.7	4.0	14	104	25.4	21	9	79	93	57	50	199	1679	9.4	49	--	11	0			
Marroxo	14.2	21.0	30.2	8	9.2	3.5	4	42	16.0	22	-74	69	88	42	60	238	1962	6.5	43	942	8	0			
Mourelle	13.6	23.3	32.7	8	5.9	0.5	15	78	25.4	22	-30	76	98	41	57	225	1823	3.6	35	966	9	0			
O Cebreiro	10.5	16.9	25.5	8	6.1	0.4	4	70	21.6	22	-37	74	93	49	60	235	1910	15.1	65	869	9	0			
O Xipro	12.8	19.0	29.4	8	7.9	2.1	4	36	17.3	22	-73	74	92	49	60	238	1958	9.7	47	925	15	0			
Pedro Murias	14.0	17.6	25.6	6	10.6	5.4	15	38	17.0	22	-49	82	91	69	49	193	1595	7.9	50	1010	8	0			
Penedo do Galo	12.6	16.3	29.4	8	10.0	6.6	4	50	10.7	19	--	77	88	60	46	182	1633	--	--	--	12	0			
Pol	12.9	19.5	30.2	7	8.3	1.7	4	40	11.3	22	--	77	92	51	56	223	1849	--	--	--	10	0			
Pontenova (A)	12.7	17.8	29.0	8	9.2	4.4	15	55	22.8	18	--	85	97	65	46	181	1506	--	--	--	11	0			
Portomarín	13.4	21.7	31.4	8	7.1	1.8	15	57	14.5	19	--	75	95	42	53	210	1644	--	--	964	10	0			
Sambreixo	12.8	19.9	30.4	8	7.2	0.2	4	42	14.1	19	--	76	94	47	59	232	1837	--	--	--	10	0			
San Clodio	15.6	24.7	33.8	8	8.1	3.2	4	39	16.6	22	--	70	96	36	--	--	--	3.6	--	984	8	0			
San Fiz	14.7	22.4	31.4	8	8.8	4.1	5	69	25.0	19	-48	70	91	39	58	230	2003	8.6	37	969	8	0			
Sobrecedo	14.1	22.0	31.5	8	8.1	3.1	15	82	27.5	20	-3	72	93	40	37	145	1185	4.3	57	968	8	0			
Ventosa	12.4	18.5	29.0	8	6.9	-0.1	4	46	17.5	22	-68	70	89	46	61	242	1935	9.0	52	912	11	1			
Vilamor	14.2	19.3	30.4	8	9.6	3.3	5	83	50.3	19	-4	80	94	59	44	176	1609	5.8	37	--	7	0			
Ourense																									
Alto do Rodicio	12.5	17.9	26.1	8	7.8	1.5	4	50	13.4	19	-66	70	90	47	65	258	1916	14.8	75	904	9	0			

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 4

Provincia	Tª Media °C	Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa	Número de días de:	
		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⁾
Ourense																						
Amiudal	14.9	21.8	30.0	8	9.6	4.1	4	47	24.4	20	--	65	85	40	66	262	2065	9.0	68	--	8	0
Baltar	12.4	19.2	25.8	8	5.1	-2.2	4	53	13.3	22	--	68	90	43	62	245	2018	--	--	--	8	2
Cabeza de Manzaneda	8.1	12.0	20.5	7	4.8	-0.5	3	91	22.1	20	-1	70	87	50	55	216	1929	16.9	66	824	9	1
Entrimo	15.0	21.9	30.3	7	9.7	3.9	4	52	10.1	22	--	60	80	37	50	195	1879	--	--	--	8	0
Gandarela	14.8	21.6	29.1	8	9.8	4.1	4	52	20.0	20	-78	66	85	41	61	242	1813	9.7	55	943	8	0
Lardeira	9.7	14.9	22.7	7	5.7	0.6	3	71	18.2	22	-33	72	91	50	60	237	1925	16.6	84	838	11	0
Larouco	15.0	22.7	30.8	7	8.4	3.0	4	54	14.5	22	--	65	88	37	--	--	--	3.6	40	--	9	0
Monte Medo	14.6	21.8	30.1	7	8.2	1.3	4	67	22.0	22	--	66	90	37	66	261	2043	--	--	--	9	0
O Invernadeiro	12.2	19.3	26.8	7	5.5	-0.1	4	114	39.6	19	2	67	88	41	59	232	1831	8.6	58	899	11	1
Ourense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Ourense-Ciencias	16.8	24.8	33.7	8	10.1	4.9	4	84	37.2	19	-45	66	90	36	64	252	1826	5.8	44	995	7	0
Petarelas (As)	15.3	22.9	31.1	8	8.6	3.2	4	29	5.9	21	--	61	85	34	63	249	1885	--	--	--	10	0
San Xoán de Río	11.9	18.1	26.6	8	6.7	2.2	4	40	10.9	20	--	71	89	45	62	247	2008	--	--	--	13	0
Serra do Eixe	11.4	17.0	25.7	8	6.9	1.9	4	53	9.2	19	-68	67	86	42	66	260	2016	14.0	71	878	10	0
Verín	15.2	22.4	29.4	7	9.0	3.8	4	100	22.0	20	-26	67	89	40	64	251	1958	6.8	47	951	12	0
Viana do Bolo	13.2	20.2	28.8	7	6.5	0.6	4	42	11.1	20	-72	66	89	41	59	233	1923	8.3	51	918	8	0
Xares	8.5	12.8	20.9	8	4.9	0.1	3	34	7.6	30	-58	66	85	47	50	199	1849	20.9	85	823	11	0
Xurés	13.1	18.5	25.8	8	8.3	2.3	4	48	12.6	30	-80	65	87	43	60	238	1916	14.0	71	895	10	0
Pontevedra																						
A Granxa	16.2	24.7	32.5	6	8.6	2.4	4	46	20.6	21	-77	70	93	39	66	259	1835	3.2	40	--	6	0
Areiro	16.6	22.6	30.6	6	11.4	6.5	4	42	17.2	21	--	69	87	46	--	--	--	4.0	31	--	6	0
As Eiras	16.8	23.7	31.5	6	11.4	5.5	4	64	27.4	30	-56	70	89	44	60	237	1922	3.6	--	--	7	0
Caldas de Reis	16.0	23.3	31.9	6	10.8	5.4	4	51	15.6	20	--	69	89	43	60	239	2074	--	--	983	7	0
Castro Vicaludo	15.4	19.2	28.3	6	11.8	6.2	4	33	9.7	22	-96	69	83	52	63	249	1938	13.7	76	959	7	0
Castrove	16.0	20.3	29.0	6	12.3	7.3	4	44	10.9	19	-93	64	81	47	67	263	2008	15.1	90	964	9	0
Corón	16.4	21.3	30.7	6	12.7	8.7	3	38	8.6	19	-95	71	87	49	70	276	2113	17.6	71	1013	6	0
Entenza	16.9	24.5	32.2	6	10.9	5.5	4	50	17.2	20	-65	70	92	44	57	224	2025	4.0	35	--	8	0
Fornelos de Montes	15.0	19.7	28.3	7	11.1	4.7	3	56	17.6	21	-81	65	83	46	63	248	1806	15.8	76	934	8	0
Illas Cíes	16.6	20.4	27.3	6	13.6	9.5	4	43	10.6	19	--	72	84	57	62	246	2045	--	--	--	7	0

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0

Rede de estacións automáticas da CMA

Boletín Mensual Climatolóxico, Ano: 2011 Mes: 4

Provincia Estación	Tª Media °C			Tª Máxima °C			Tª Mínima °C			Precipitación l/m2			BHC ⁽¹⁾ l/m2	Humidade relativa %			Radiación solar			Vento km/h		Presión hPa Media	Número de días de:	
	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Med.	Absl.	Día	Total	Máx.	Día		Stand.	Máx.	Mín.	Insolación %	Horas de sol	Irradiación 10kJ/m2	Veloc. Med.	Racha Máx.		Choiva ⁽²⁾	Xeada
Pontevedra																								
Lourizán	16.6	23.6	30.7	6	11.3	6.2	4	54	13.4	23	-62	74	83	41	60	236	1862	4.7	37	1008	8	0		
Monte Aloia	15.7	21.5	29.4	6	11.1	5.3	4	40	10.7	22	-79	64	82	44	51	201	1778	7.9	52	958	6	0		
Mouriscade	13.2	21.1	29.7	8	5.7	-1.5	15	60	14.4	20	-53	72	91	45	61	241	1834	6.1	58	957	10	3		
O Viso	16.6	22.5	30.4	6	12.2	7.0	4	48	21.2	21	-92	65	83	45	69	274	2015	10.8	62	984	6	0		
Ons	15.7	19.8	28.1	6	12.3	8.0	4	42	23.6	19	-81	74	89	57	70	275	2142	18.0	64	1001	7	0		
Pereira	14.0	20.4	29.2	6	9.1	3.6	4	75	21.8	23	--	69	88	44	66	261	2029	--	--	933	8	0		
Queimadelos	17.0	24.0	32.1	6	12.4	6.7	4	44	15.4	20	-75	63	79	43	53	207	1664	4.0	47	972	6	0		
Rebordelo	15.2	22.0	31.2	7	8.5	0.8	4	77	19.2	23	--	69	92	44	66	262	1926	--	--	973	9	0		
Sanxenxo	17.2	22.5	30.4	6	12.9	7.3	4	44	15.8	19	-82	69	85	49	65	258	2085	5.4	37	1008	6	0		
Serra do Faro	12.2	17.3	25.7	8	8.2	2.3	3	60	24.4	19	-61	69	87	47	65	255	1968	20.2	70	903	9	0		
Soutomaior	16.6	22.9	31.1	6	12.0	6.3	4	57	31.2	21	--	66	83	44	--	--	--	3.6	--	--	6	0		
Tremoedo	16.5	22.6	30.9	7	11.4	6.0	4	37	10.3	21	--	68	86	45	--	--	--	4.7	79	--	7	0		
Vigo	17.7	23.2	31.1	6	13.1	7.2	4	30	10.1	21	--	62	80	44	--	--	--	--	--	--	6	0		
Vigo-Campus	16.0	20.5	28.8	6	12.7	7.5	4	42	13.6	21	--	61	75	44	68	266	2058	9.0	65	961	7	0		
Vigo-II Marinas	17.6	21.9	30.0	6	14.3	9.0	4	30	10.7	23	-111	65	82	47	71	282	2031	9.0	51	1012	6	0		
Xesteiras	13.6	18.3	26.9	6	9.8	4.5	4	79	19.8	22	--	67	85	46	--	--	--	25.2	98	--	15	0		

(1) BHC: Balance hídrico calculado.

(2) Nº de días con precipitación acumulada >0