

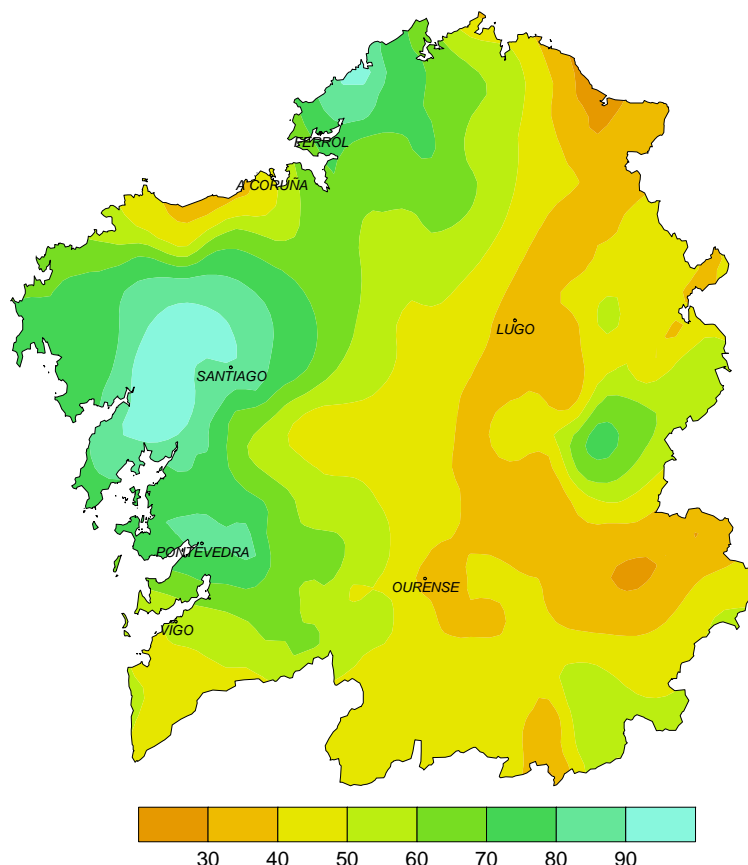


MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA



ANÁLISIS CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de julio de 2014

El mes de julio, al igual que junio, resultó cercano a lo normal en temperatura, aunque ligeramente cálido; en cambio, a diferencia del mes anterior, fue lluvioso.

Las temperaturas de julio se acercaron a los valores normales, superándolos ligeramente, sobre todo en la mitad norte. Respecto a las máximas más elevadas, destaca el día 16, cuando se rozaron los 40°C en zonas del interior (38 °C en O Barco de Valdeorras como máxima absoluta). En las localidades costeras se rebasaron los 30 °C en distintas jornadas. Podemos mencionar los 32.4 °C registrados en Vilagarcía el día 30, 31.2 °C en Noia el 27 y 30.5 °C en Vigo el 26. En la costa norte, destacan los valores alcanzados el día 22: 29.2 °C en Ferrol, 30°C en Sada o A Coruña-Alvedro, etc .Hacia finales de mes se registraron mínimas por encima de los 20°C en diversos puntos.

Julio resultó lluvioso en casi toda Galicia; solamente en una pequeña zona del cuadrante NE las anomalías fueron negativas. En cambio, en determinadas áreas del tercio occidental las cantidades recogidas duplicaron a

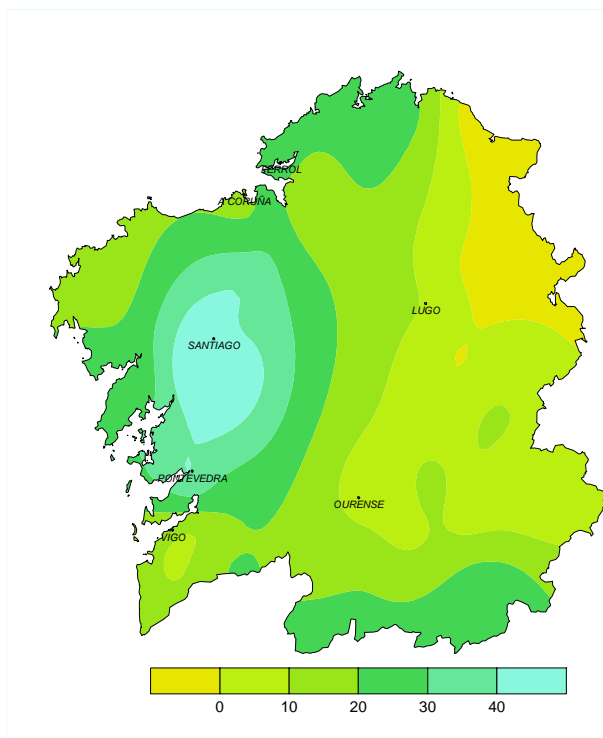
las normales del mes. En lo que se refiere a valores máximos, destacan los días 5 y 18, cuando la lluvia medida en algunas estaciones superó los 40 l/m² en 24 horas. (Casas do Porto recogió 63,8 l/m² lo que representa el mayor valor mensual). Cabe destacar que para muchas de esas estaciones las cantidades registradas durante esas jornadas supusieron un elevado porcentaje del total mensual. Ciñéndonos a los observatorios principales y a los últimos 14 años, podemos observar que, por ejemplo, para Pontevedra, si hablamos de cantidades recogidas, julio de 2014 se ve únicamente superado por los de 2001 y 2007, mientras que en cuanto a número de días de precipitación apreciable ocupa el décimo lugar de la lista. Se registraron tormentas los días 2,3,6,18 y 19.

El número de días despejados en las estaciones del sur dobla al correspondiente a las del norte, pero en cuanto a días con cielo cubierto coinciden, en general, en unos cuatro o cinco. El número de horas de sol se aproximó al valor normal, aunque lo superó ligeramente en casi todas las estaciones.

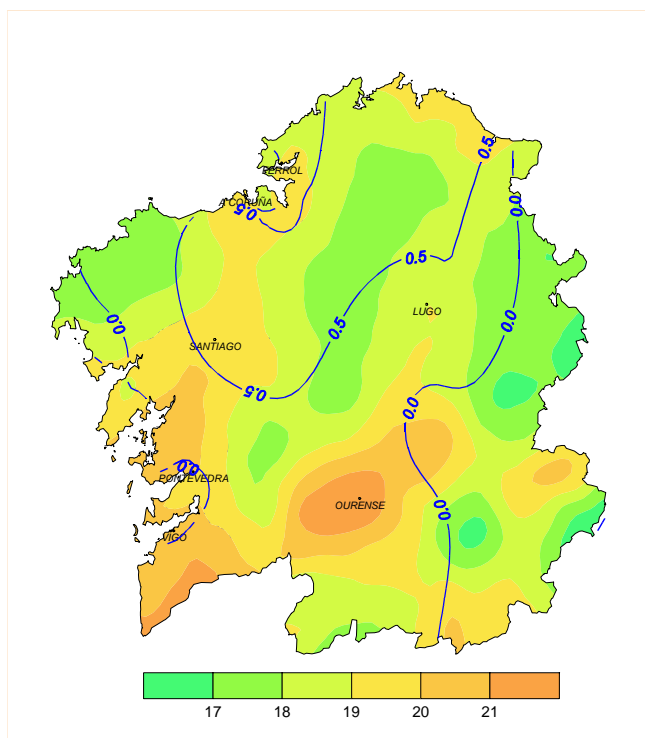
CONTENIDO

1. Comentario. Mapa de precipitación.
2. Mapas de anomalías. Observaciones especiales.
3. Estaciones principales.
4. Balance hídrico.

Mapas de isotermas y de anomalías de precipitación.



Mapa de anomalías de precipitación correspondiente al mes de julio de 2014.



Mapa de isotermas (escala de colores) y anomalías de temperatura (líneas) correspondiente al mes de julio de 2014.

Observaciones especiales (A Coruña).

VALORES MEDIOS DE RADIOSONDEOS

NIVEL	PRESIÓN(Hpa) /ALTITUD (metros)	TEMPERATURA MEDIA (°C)	DEPRESIÓN PUNTO DE ROCÍO (°C)	DIRECCIÓN DEL VIENTO (GRADOS)	VELOCIDAD DEL VIENTO (m/s)
SUPERFICIE	1011	19,1	4,5	339	1,8
850	1532	12,4	8,9	351	1,0
700	3141	5,4	17,8	300	4,3
500	5811	-10,9	16,8	288	8,0
300	9525	-38,9	13,6	286	13,2
200	12204	-53,7	17,8	287	17,8
150	14035	-57,3	25,7	284	15,0
100	16582	-59,2	29,4	278	6,6
050	20960	-55,0	33,0	87	5,6
030	24257	-50,4	34,4	94	10,8

RADIACIÓN SOLAR

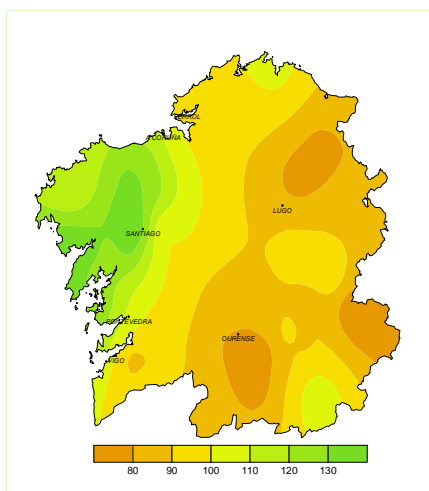
DIRECTA (10 KJ/m ²) Media diaria	DIRECTA (10 KJ/m ²) Máxima diaria	DIFUSA (10 KJ/m ²) Media diaria	DIFUSA (10 KJ/m ²) Máxima diaria	GLOBAL (10 KJ/m ²) Media diaria	GLOBAL (10 KJ/m ²) Máxima diaria
1923	3366	849	1381	2455	3116

Estaciones principales.

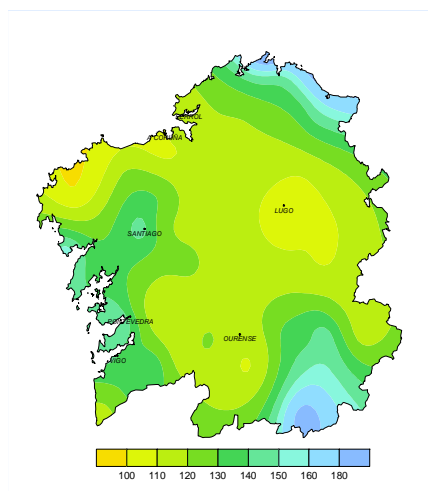
De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes. Debajo de ciertos valores medios y totales aparece el promedio de dicha variable correspondiente a los últimos 30 años; en la línea inmediatamente inferior se incluye el resultado de dividir la anomalía respecto de dicha media del valor mensual de la variable entre la desviación típica de la muestra. Los observatorios de Lugo y Pontevedra únicamente disponen de datos desde 1985, por tanto, su periodo de referencia es más corto.

	A CORUÑA	ALVEDRO	LAVACOLLA	PONTEVED.	PEINADOR	LUGO	OURENSE
TEMPERATURA							
MEDIA DEL MES (°C)	19.3	19.8	19.3	20.4	20.5	18.8	22.9
	19.1	18.8	18.8	20.4	19.7	18.3	22.6
	0.2	1.0	0.4	0.0	0.6	0.4	0.2
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	22.2	23.8	25.4	25.3	26.0	24.7	30.3
	22.2	23.2	24.5	25.8	24.6	24.5	30.5
	0.0	0.5	0.5	-0.3	0.8	0.1	-0.1
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	16.4	15.8	13.2	15.5	14.9	12.9	15.4
	16.0	14.4	13.0	14.9	14.8	12.1	14.7
	0.7	1.5	0.2	0.7	0.2	0.9	0.7
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	26.0	30.0	32.6	31.0	32.6	31.3	36.4
FECHA	22	22	16	30	30	23	16
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	14.6	12.6	8.4	12.0	11.7	7.2	10.0
FECHA	6	21	21	7	7	10	10
PRECIPITACIÓN							
TOTAL (l/m2)	47.4	51.4	76.7	83.1	46.7	31.7	21.7
	32.8	31.8	43.1	44.6	44.8	32.1	19.2
	0.6	0.8	1.0	1.1	0.1	0.0	0.1
MÁXIMA 24 HORAS (l/m2)	24.8	17.0	35.8	47.9	23.7	14.4	6.0
FECHA	5	18	5	18	18	5	5
INT. MÁXIMA (l/m2/hora)	20.4	20.4	22.2	30.0	18.6	12.6	13.8
FECHA	19	19	6	18	19	19	19
Nº DE DÍAS CON PREC.	6	7	9	7	10	6	5
NUBOSIDAD							
HORAS DE SOL	289.1	250.9	196.8	325.8	267.1	263.1	306.8
	245.3	243.6	243.8	295.1	298.2	228.4	282.9
	1.2	0.3	-1.2	1.3	-0.9	1.2	0.7
DÍAS DESPEJADOS	7	7	9	16	17	4	7
DÍAS CUBIERTOS	5	3	5	4	4	2	3
HUMEDAD							
MEDIA (%)	82	75	73	72	68	77	59
	77	74	73	68	71	73	58
	1.8	0.4	0.0	0.7	-0.6	1.5	0.2
PRESIÓN							
EN LA ESTACIÓN (HPa)	1010.1	1006.3	975.5	1004.2	987.2	966.7	998.6
	1010.7	1006.5	975.9	1004.6	988.8	966.9	999.3
	-0.5	-0.2	-0.4	-0.4	-1.6	-0.2	-0.8
VIENTO							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	54	52	50	44	45	49	34
FECHA	17	17	9	2	9	5	1

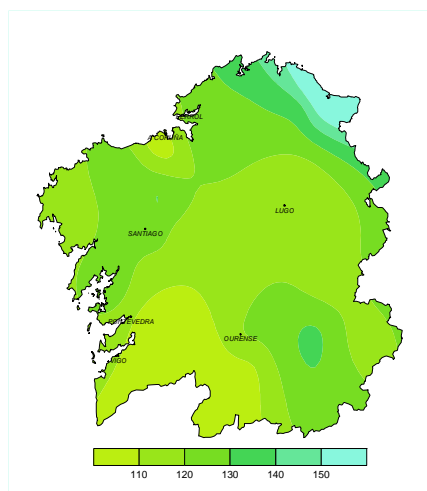
Balance Hídrico.



Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos tres meses.

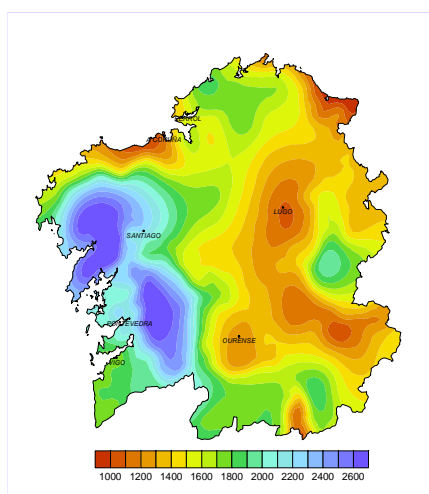


Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos seis meses.

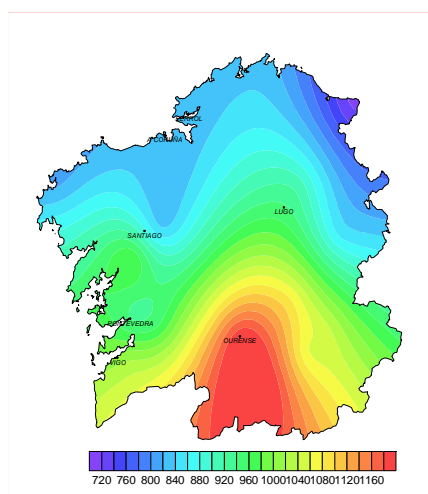


Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos doce meses.

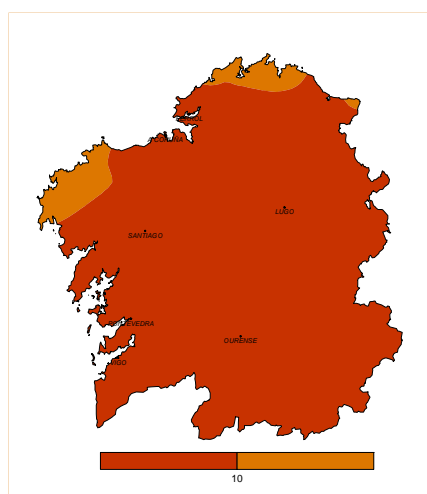
El carácter lluvioso del mes de julio se refleja en el aumento de los porcentajes de precipitación acumulada en el último trimestre, respecto al mapa equivalente del boletín anterior, con casi todo el tercio oeste sobrepasando holgadamente el 100% del valor normal. Lo contrario, es decir una bajada (aunque ligera) en dichos porcentajes, ocurre en el mapa correspondiente al último semestre. Llama la atención el mapa anual, ya que lo habitual en esta época del año es que gran parte, sino el total de Galicia, se encuentre por debajo del 100% del valor normal, cosa que no sucede esta vez. El mapa de precipitación acumulada desde septiembre mantiene la distribución por zonas de sus equivalentes anteriores, pero las desigualdades van aumentando. En cuanto a la reserva de humedad en el suelo, dado la época del año, se encuentra en sus mínimos anuales.



Precipitación (mm) acumulada desde el 1 de septiembre.



Evapotranspiración (mm) de referencia (Penman-Monteith) acumulada desde el 1 de septiembre.



Porcentaje de humedad en el suelo respecto del valor de saturación.

Sección de Climatología de la Delegación de la AEMET en Galicia.

Tfno. 902 531 111

Fax. 981 278426

xclgal@aemet.es

Nuestra más sincera gratitud a los colaboradores que atienden la mayor parte de las estaciones de la red climatológica.

© Agencia Estatal de Meteorología. Prohibida su reproducción sin autorización expresa de la AEMET