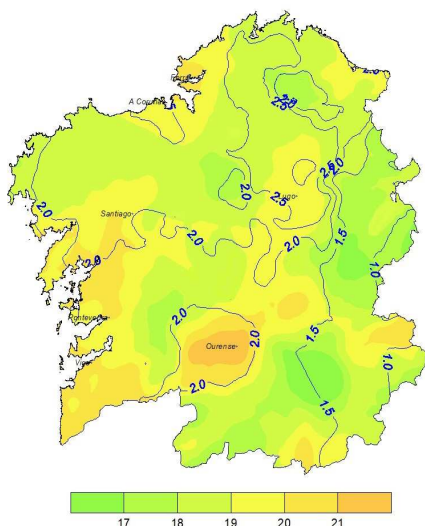
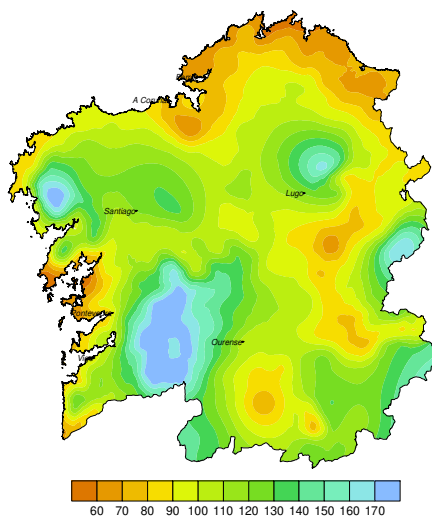




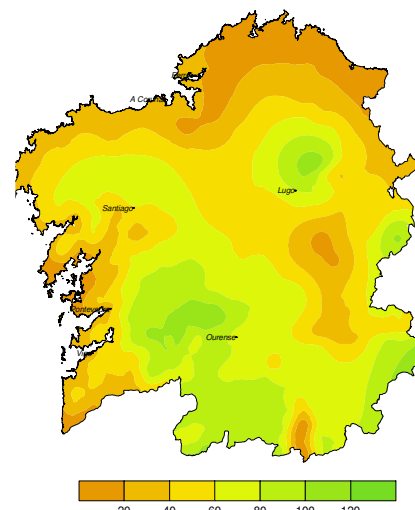
# ANÁLISIS CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA



Isotermas (colores) y anomalías de temperatura (líneas). Junio 2023.



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de junio de 2023.



Anomalías de precipitación (en mm). Junio de 2023.

Con una anomalía media de 2°C sobre el valor normal, junio vuelve a ser un mes de carácter muy cálido en Galicia. En cuanto a la precipitación, resultó muy húmedo, recogándose, en el conjunto de la Comunidad, casi el doble de lo que es normal en un mes de junio.

El día 24 fue el más caluroso del mes. Se superaron los 37°C en las zonas más calurosas del interior, 37,4°C en Ribadavia es el récord mensual, pero se sobrepasaron los 30°C en prácticamente toda Galicia. En cuanto a las mínimas, el día 30 fue el más frío, en general, pero la mínima absoluta, 5,0 °C, se registró en Beariz el 20. Lo más llamativo este mes son las mínimas, extremadamente cálidas en general. De hecho hubo tres noches tropicales en la última decena, destacaremos la mínima de Cangas (Pontevedra) el día 24:21,5°C.

Junio fue un mes muy húmedo en toda Galicia, pero sobre todo en la provincia de Ourense y el interior de la de Pontevedra, con zonas donde se recogieron cerca de 100 l/m<sup>2</sup> más de lo que es habitual en este mes. La mayoría de estas cantidades se deben a las numerosas tormentas registradas, que dejaron muchas efemérides de intensidades máximas de precipitación, así como valores muy altos de cantidades recogidas en 24 horas, destacando los 80,2 mm en A Cañiza (Pontevedra) o los 56,3 de Carballiño (Ourense), ambos el día 8.

No hay valores llamativos de rachas máximas este mes, a pesar de las numerosas tormentas. Solamente cabe destacar los 81 km/h medidos en Fisterra el día 9.

NOTA: Conviene tener en cuenta que los valores citados en estos comentarios de temperatura, precipitación y viento están referidos al día pluviométrico

## SPI a tres, seis y doce meses

SPI 3	SPI 6	SPI 12
-0,29	-0,19	0,49

El SPI (Índice Estandarizado de Precipitación) mide el déficit de precipitación de Galicia en tres, seis y doce meses. Valores negativos de SPI indican sequía, y valores positivos indican periodos húmedos.

### CONTENIDO

1. Comentario. Mapas mensuales.SPI

2. Gráficas de caracterización del mes.

3. Estaciones principales.

4. Balance hídrico y efemérides significativas del mes..

## Gráficas de caracterización mensual según temperatura y precipitación.

Junio es el cuarto mes seguido con carácter **muy cálido**, de hecho es el tercer junio más cálido de los últimos 30 años. Desglosando por provincias nos encontramos con que en A Coruña resultó ser el más cálido de su serie, en Lugo el segundo y en Pontevedra el tercero.

Llama la atención el carácter extremadamente cálido de las mínimas del mes. Con una anomalía media de 2,4°C sobre el valor normal, es el primero de la serie de los últimos 30 años.

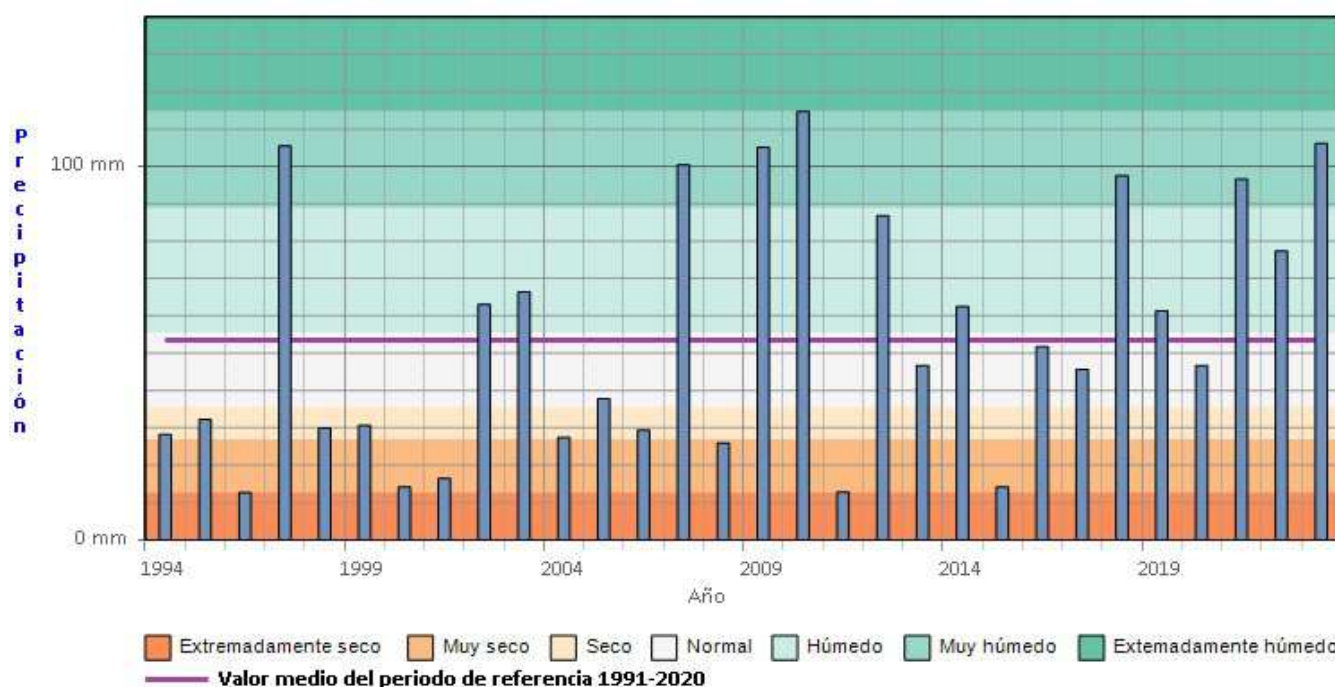
### Temperatura media de junio de Galicia (últimos 30 años)



En cuanto a la precipitación, junio rompe la tónica de los dos meses anteriores, ya que fue **muy húmedo**. Con un porcentaje del 199% sobre la lluvia normal, se coloca en el segundo puesto de la serie de los últimos 30 años.

Analizado por provincias, junio fue muy húmedo en todas, salvo en la de Ourense donde fue extremadamente húmedo. Allí se recogió un 262% de lo que es habitual en junio, lo cual lo coloca en el primer puesto de su serie.

### Precipitación media de junio de Galicia (últimos 30 años)

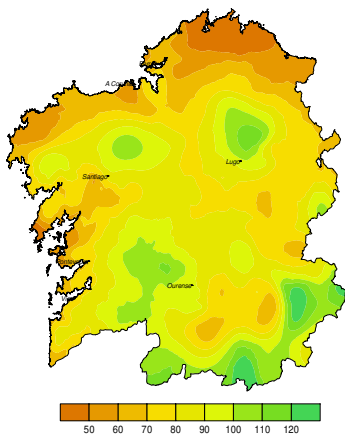


## Datos de las estaciones principales:

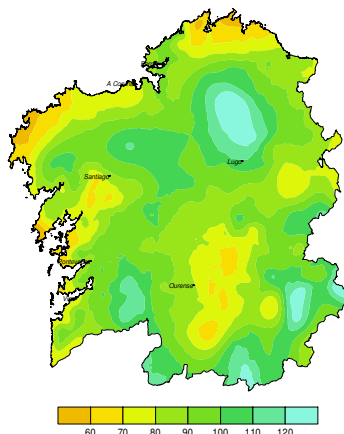
De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes. Debajo de ciertos valores medios y totales aparece el promedio de dicha variable correspondiente a los 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
<b>TEMPERATURA</b>							
MEDIA DEL MES (°C)	20,0	19,6	18,8	20,7	19,7	19,2	22,5
	17,9	17,4	17,2	18,7	18,1	16,7	20,7
	2,5	2,2	1,3	1,7	1,3	2,2	1,3
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	23,2	24,3	24,1	26,1	24,4	25,2	28,8
	21,0	21,7	22,7	23,7	22,9	22,9	28,0
	2,0	2,0	0,8	1,5	0,9	1,5	0,4
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	16,9	14,8	13,4	15,3	14,9	13,2	16,1
	14,7	13,1	11,6	13,6	13,4	10,5	13,3
	3,1	2,2	1,9	1,9	1,7	2,5	2,2
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	31,6	33,0	30,7	31,8	29,8	34,0	37,2
FECHA	24	24	24	6	23	24	24
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	14,3	11,0	10,7	12,5	12,4	9,4	12,5
FECHA	2	2	2	5	30	2	30
<b>PRECIPITACIÓN</b>							
TOTAL (l/m2)	71,8	63,8	129,2	110,4	116,5	174,4	88,0
	48,1	49,3	64,9	58,9	57,4	54,2	39,6
	0,7	0,5	1,5	1,3	1,6	2,8	1,4
MÁXIMA 24 HORAS (l/m2)	17,8	11,6	44,7	38,0	29,3	55,6	23,2
FECHA	17	17	3	19	7	12	12
INT. MÁXIMA (l/m2/hora)	31,2	22,2	102,6	54,0	43,2	87,6	64,8
FECHA	8	18	3	19	6	12	12
Nº DE DÍAS CON PREC.	11	13	14	12	11	13	12
<b>NUBOSIDAD</b>							
HORAS DE SOL	269,5	257,6	259,8	178,3	212,1	235,2	238,6
	232,7	216,6	223,7	251,8	265,9	213,4	255,2
	1,0	1,0	0,8	-1,8	-1,1	0,6	-0,5
DÍAS DESPEJADOS	1	3	2	4	7	2	4
DÍAS CUBIERTOS	6	7	7	8	7	17	14
<b>HUMEDAD</b>							
MEDIA (%)	79	77	76	74	76	74	65
	75	73	73	70	71	73	61
	0,9	0,9	0,6	0,8	1,0	0,2	1,2
<b>PRESIÓN</b>							
EN LA ESTACIÓN (HPa)		1008,4	1003,7	973,2	1001,9	985,2	964,3
	999,0	1010,2	1006,0	975,2	1004,2	987,9	966,2
		-1,0	-1,3	-1,3	-1,5	-1,6	-1,1
<b>VIENTO</b>							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	49	54	68	45	55	56	41
FECHA	6	9	3	6	29	4	8

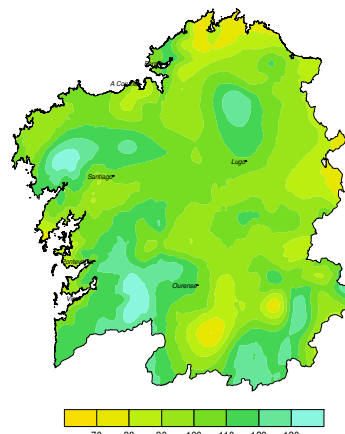
## Mapas del Balance Hídrico:



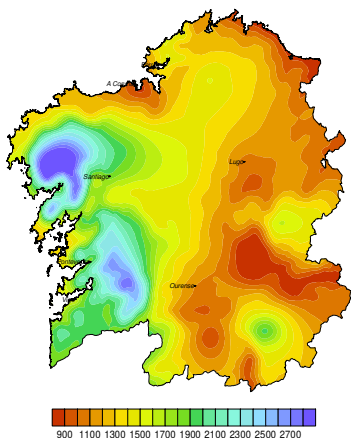
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos tres meses.



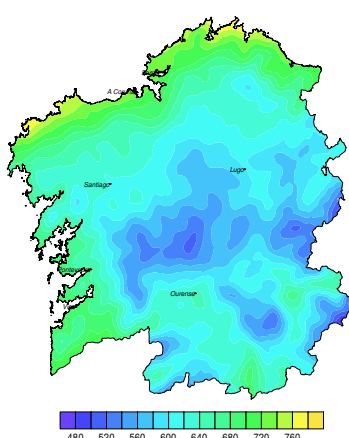
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos seis meses.



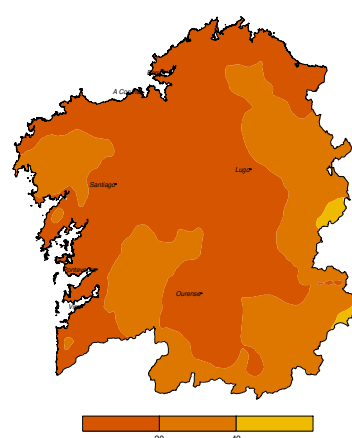
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos doce meses.



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.

## Tabla de efemérides significativas:

### SELECCIÓN DE EFEMÉRIDES DEL MES (estaciones con serie mayor o igual a 13 años)

*En negro se indican las efemérides del mes, en rojo si son absolutas y con fondo verde estación principal. (\*) indica valor medido de 07 a 07*

Indicativo	Nombre	T media mensual más alta (°C)	Intensidad máx de preci.(mm/h)	Fecha l máx	Indicativo	Nombre	Precip. mensual máx.(mm)	Precip. máxima en 24 horas (mm)	Fecha p. máx en 24 horas	Intensidad máx de preci.(mm/h)	Fecha l máx
1342X	RIBADEO(LU)	19,5			1446X	MONTERROSO(LU)	109,2	32,8(*)	04/06/2023		
1354C	FERROL (CO)	20,6			1466A	SILLEDA(PO)				74,4	08/06/2023
1363X	AS PONTES(CO)	18,6	56,4	08/06/2023	1496X	VIGO(PO)		45,6	08/06/2023	43,2	08/06/2023
1387	A CORUÑA	20			1505	LUGO	174,4			87,6	12/06/2023
1387E	CORUÑA-AEROP.	19,6			1521I	O PÁRAMO(LU)		49,6(*)	12/06/2023	85,2	12/06/2023
1393	CABO VILÁN(CO)	17,9			1639X	CHANDREXA(OU)	122,4				
1406X	MAZARICOS(CO)	18,6	63,6	18/06/2023	1700X	O CARBALLIÑO(OU)	160,7	47,8(*)	08/06/2023		
1435C	NOIA(CO)	19,9	69,6	18/06/2023	1701X	RIBADAVIA(OU)	152,4	38,0(*)	08/06/2023		
1446X	MONTERROSO(LU)	19			1719	A CAÑIZA(PO)		68,2	08/06/2023	93,6	03/06/2023
1468X	A ESTRADA(PO)	19,9	44,4	18/06/2023	1723X	PONTEAREAS(PO)	139			54,0	07/06/2023
1475X	SANTIAGO(CO)	20,0	42,6	03/06/2023	1738U	MUIÑOS(OU)				63,6	01/06/2023
1476R	ROIS(CO)	20,1	70,8	18/06/2023	2978X	VERÍN(OU)	130	31,2(*)	07/06/2023		
1505	LUGO	19,2	87,6	12/06/2023							
1696O	BEARIZ(OU)	17,9									

Sección de Climatología de la Delegación de AEMET en Galicia. Tfno. 981 253200/ xclgal@aemet.es

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

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