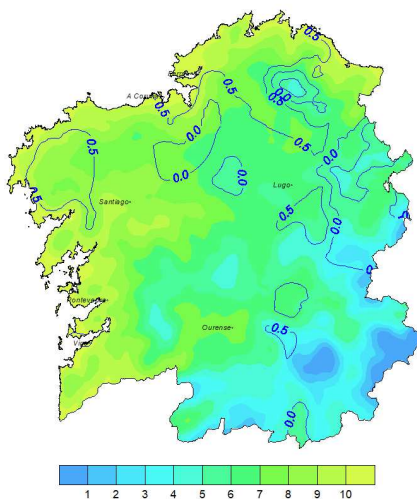
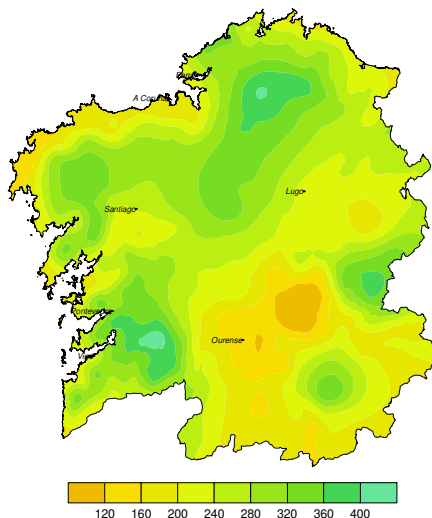




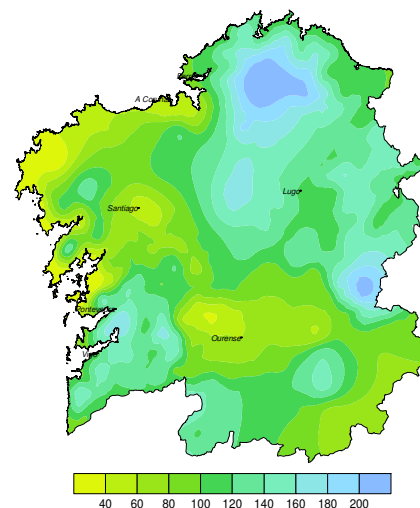
# ANÁLISIS CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA



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



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de enero de 2023.



Anomalías de precipitación (en mm). Enero de 2022.

El primer mes del año presentó un comportamiento normal en cuanto a la temperatura media, que apenas se desvió una décima de grado de su valor normal. En cuanto a las precipitaciones, volvió a ser muy húmedo, como ya lo había sido el mes anterior.

Las temperaturas medias de enero se mantuvieron muy cerca de sus valores normales, aunque se distinguen dos períodos opuestos: la primera parte del mes fue cálida y la segunda, fría. Las máximas absolutas se alcanzaron durante la parte cálida y superaron los 18°C, siendo el récord la máxima de Ribadeo el día 4: 18,6°C. Durante la segunda parte del mes, el descenso en las mínimas fue muy llamativo, con heladas repartidas por todos los puntos de la Comunidad, incluidos los costeros como Sada, con -1,5°C o Boiro con -0,7°C, ambas mínimas del día 31. La absoluta es, como casi siempre, para Xinzo: -8,1°C, también el 31.

Enero fue muy lluvioso, con estaciones que superaron los 400 l/m<sup>2</sup> mensuales: 431,9l/m<sup>2</sup> es el récord del mes en As Pontes. Las áreas más secas recogieron más de 40 mm de lo normal en enero. Este mes los frentes asociados a borrascas notables, Fien, Gerard..., se sucedieron durante las dos primeras decenas y dejaron efemérides de precipitación a lo largo y ancho de Galicia. El día 16 fue el más lluvioso, se recogieron 126,7l/m<sup>2</sup> en As Pontes y 107l/m<sup>2</sup> en a Lama, por ejemplo. Los días centrales del mes nevó en zonas de altitud media.

Enero fue mes de temporales de viento, como es lo normal. Las rachas más fuertes se registraron el día 17: 150 km/h en Bares, seguidos por los 111 km/h del Aeropuerto de A Coruña y 100 km/h en la propia ciudad. Ese día el Aeropuerto de Santiago superó los 80 km/h.

## SPI a tres, seis y doce meses

SPI 3	SPI 6	SPI 12
1,08	1,14	0,45

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.

Enero de 2023 en Galicia fue un mes *normal* en cuanto a la temperatura, el primero con este carácter desde abril del pasado año. Analizado por provincias, fue normal en todas salvo en Ourense, dónde resultó frío.

Las máximas fueron frías en Galicia en general, y también en las provincias de A Coruña y Ourense. Normales en el resto. Las mínimas fueron normales en Galicia, en Pontevedra y Lugo, frías en Ourense y cálidas en A Coruña.

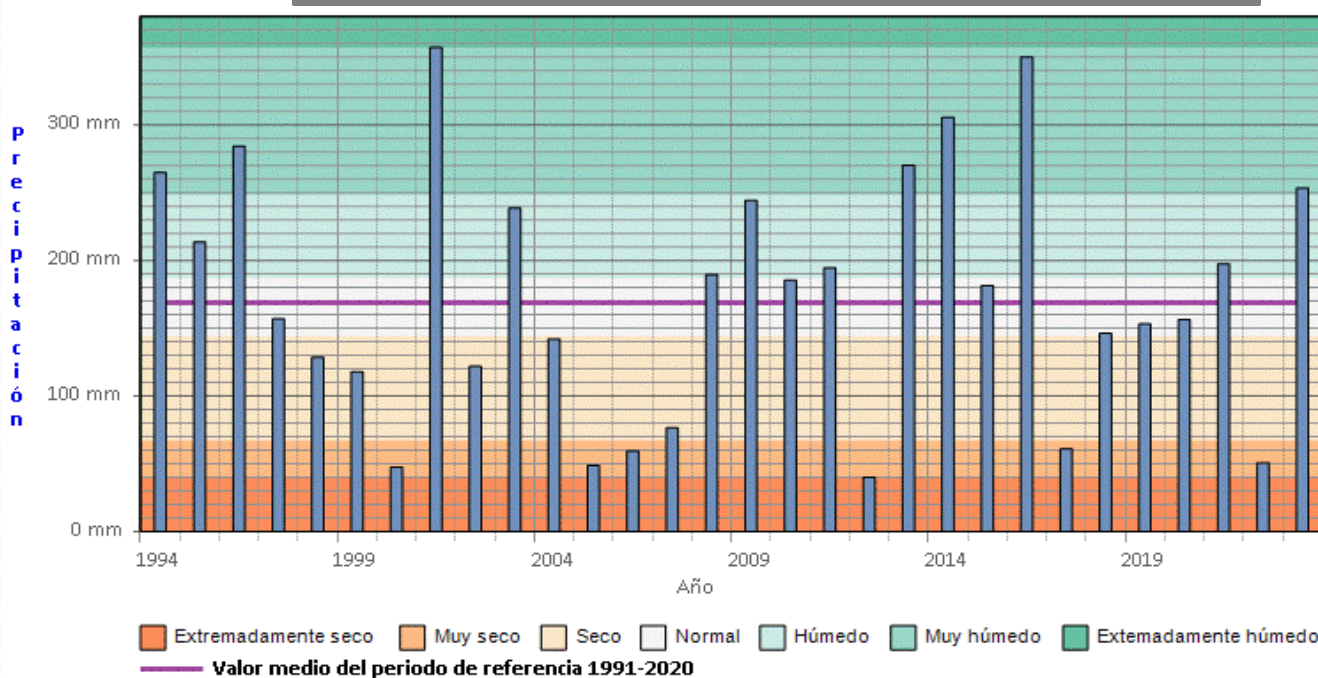
### Temperatura media de enero de Galicia (últimos 30 años)



En cuanto a las precipitaciones, seguimos con la racha de meses lluviosos, que van alejando el temor a la sequía que acechaba el año pasado. Con una anomalía del 150% sobre el valor normal, enero fue muy húmedo en Galicia.

A nivel provincial, destaca Lugo. Este enero es el 4º más lluvioso de su serie de los últimos 30 años, con una anomalía del 178%. En las demás provincias fue un enero húmedo.

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

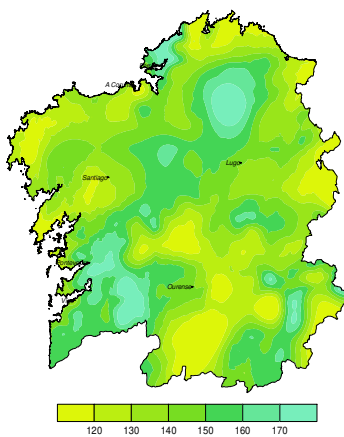


## Datos de las estaciones principales:

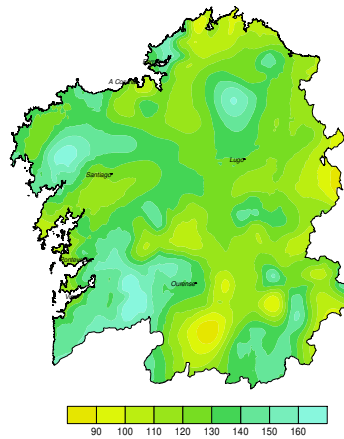
De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes. Debajo de ciertos valores medios y totales aparece el promedio de dicha variable correspondiente a los 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)	11,3	9,5	7,7	9,8	8,7	6,7	8,5
	11,1	9,6	7,9	9,7	9,0	6,6	8,4
	0,3	-0,1	-0,2	0,1	-0,4	0,1	0,1
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	13,7	13,0	11,0	13,3	12,4	10,7	13,6
	13,7	13,3	11,4	12,9	12,3	10,8	13,2
	0,1	-0,3	-0,4	0,4	0,2	-0,1	0,5
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	8,9	5,9	4,3	6,2	4,9	2,6	3,5
	8,5	5,9	4,4	6,4	5,7	2,3	3,6
	0,5	0,0	-0,1	-0,2	-0,6	0,2	-0,1
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	17,3	16,1	14,0	15,4	15,7	14,7	17,7
FECHA	14	10	5	5	4	4	13
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	2,9	-2,3	-2,3	1,3	0,2	-4,0	-3,4
FECHA	30	31	31	30	30	31	31
<b>PRECIPITACIÓN</b>							
TOTAL (l/m2)	157,0	132,0	270,5	314,0	365,7	232,2	135,8
	123,0	112,9	213,8	192,0	225,7	126,4	96,2
	0,6	0,4	0,5	1,3	1,1	1,5	0,6
MÁXIMA 24 HORAS (l/m2)	22,0	20,9	38,2	78,8	82,4	49,6	39,2
FECHA	19	19	14	7	16	1	1
INT. MÁXIMA (l/m2/hora)	20,4	17,4	46,8	39,6	49,8	13,2	19,2
FECHA	7	7	7	7	14	1	15
Nº DE DÍAS CON PREC.	18	18	19	18	18	19	15
<b>NUBOSIDAD</b>							
HORAS DE SOL	122,4	117,7	103,5	123,9	141,2	107,4	112,5
	101,0	87,3	90,1	99,5	109,4	82,7	88,7
	0,7	1,1	0,4	0,7	0,7	0,9	0,8
DÍAS DESPEJADOS	3	3	4	6	6	5	7
DÍAS CUBIERTOS	11	10	13	9	13	14	7
<b>HUMEDAD</b>							
MEDIA (%)	76	79	87	82	83	85	82
	76	79	86	80	84	85	81
	-0,1	0,1	0,3	0,4	-0,3	0,1	0,2
<b>PRESIÓN</b>							
EN LA ESTACIÓN (hPa)		1016,6	1011,9	980,7	1010,9	993,8	971,1
	1003,6	1012,8	1008,7	977,7	1007,9	991,3	968,5
		0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
<b>VIENTO</b>							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	100	111	82	75	74	66	45
FECHA	17	17	17	8	17	17	17

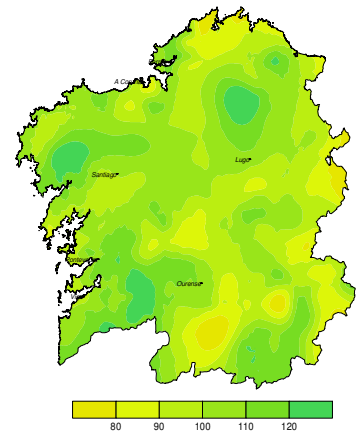
## Mapas del Balance Hídrico:



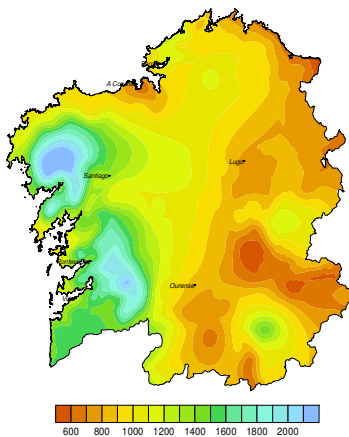
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos tres meses.



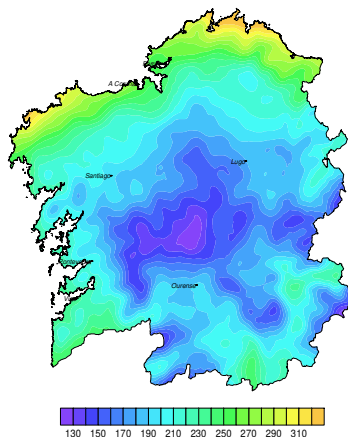
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos seis meses.



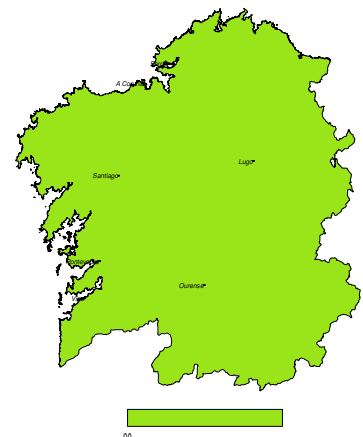
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos doce meses.



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 14 años)

*En color negro se indican algunas efemérides del mes, en rojo si son absolutas y fondo verde estación principal.*

Indicativo	Nombre	P. máx. en 24 horas (mm)	Fecha P. máx.	I. máx de precip. (mm/h)	Fecha I. máx	Indicativo	Nombre	Recorrido viento en 24 horas(km)	Fecha recorrido	Precip. mensual máxima (mm)	T media mensual más baja(°C)
1297E	CERVANTES(LU)	94,2	16/01/2023			1297E	CERVANTES(LU)				3,9
1347T	BURELA(LU)	54,8	16/01/2023			1351	BARES(CO)	2205	16/01/2023		
1363	AS PONTES(CO)	126,7(*)	16/01/2023			1387D	CORUÑA-BENS	1000	17/01/2023		
1410X	SOBRADO(CO)	69	16/01/2023			1435C	NOIA(CO)	52,3	16/01/2023		
1468X	A ESTRADA(PO)			54	14/01/2023	1446X	MONTERROSO(LU)			254	
1518A	LUGO-FINGOI	64,2	01/01/2023			1477V	VILAGARCÍA(PO)	70,5	16/01/2023		
1690A	OURENSE	51	01/01/2023			1484C	PONTEVEDRA	54,3	16/01/2023		
1658	FOLGOSO(LU)	136	16/01/2023								
1700X	O CARBALLIÑO (OU)	83,6	01/01/2023								
1706A	ALLARIZ (OU)	46,6	01/01/2023								
2969U	A GUDIÑA(OU)	63,6	01/01/2023								
1701X	RIBADAVIA(OU)	77,6	01/01/2023	22,8	01/01/2023						
1719	A CAÑIZA(PO)	111,8	01/01/2023	37,2	01/01/2023						
1723X	PONTEAREAS (PO)	107	01/01/2023	38,4	01/01/2023						
1730E	O ROSAL (PO)	106,2	01/01/2023	64,8	01/01/2023						

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