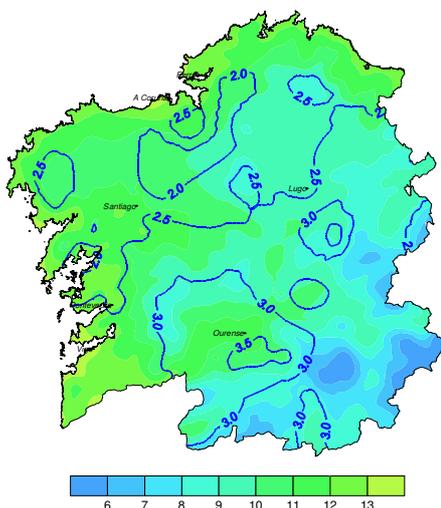
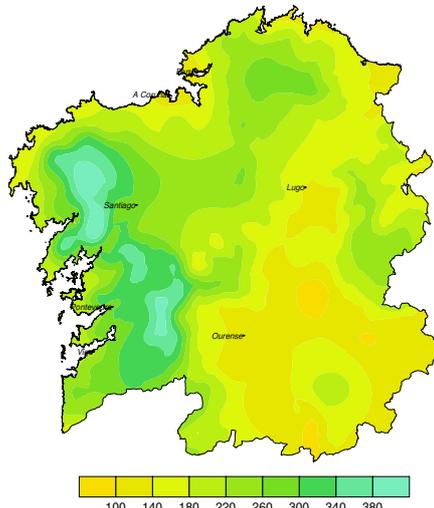




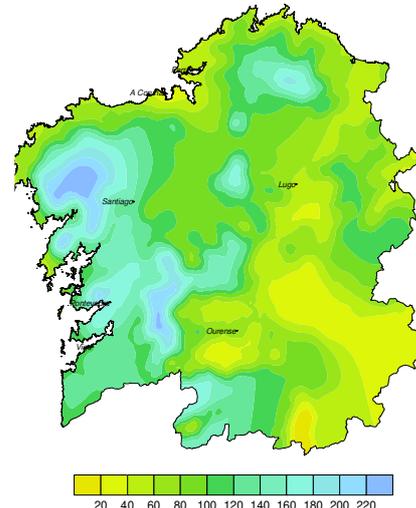
ANÁLISIS CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA



Isotermas (colores) y anomalías de temperatura (líneas). Febrero 2024.



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de febrero de 2024.



Anomalías de precipitación (en mm). Febrero 2024.

Febrero de 2024 fue, como ya es habitual desde hace muchos meses, muy cálido en Galicia. En cuanto a las precipitaciones, después de dos meses normales, vuelve a ser un mes muy húmedo.

Ya no nos asombran los valores de anomalías positivas de la temperatura media que se registran mes tras mes en nuestra Comunidad. Como vemos en el mapa correspondiente, en amplias zonas de Galicia se llegó hasta los 3°C por encima de lo normal en un mes de febrero. Los días más cálidos fueron el 14, el 19 y el 20. La máxima absoluta se midió el 14 en Ponteareas (Pontevedra):25,3°C. La primera y la tercera decena fueron más frías, se registraron sobre 7 días de heladas en zonas del interior y de montaña. La mínima absoluta es para Xinzo: -2,1°C medidos el día 2.

En cuanto a la precipitación, una sucesión de profundas borrascas dejó un febrero muy húmedo, sobre todo en la mitad oeste. Rois, como casi siempre, midió la cantidad mensual máxima:462,2 mm,cantidad casi 6 veces mayor que la recogida en las zonas más secas, sobre 80 l/m². Los días más lluviosos fueron el 8 (borrasca Karlotta) y el 25, cuando se recogieron más de 60 l/m² en numerosas estaciones, aunque sobre todas ellas destaca Rois con 115,8 mm el día 8. Los días de precipitación apreciable oscilan entre 15 y 21, con nevadas en zonas altas durante 4 o 5 días a finales de mes y 6 días de tormentas.

La borrasca Karlotta, que azotó Galicia el día 8, dejó rachas de viento superiores a 100 km/h en zonas costeras y de montaña. Como casi siempre, el récord es para Bares, con 157km/h, no muy lejos de los 148 km/h de Fisterra. Pero hemos de destacar también los 110 km/h de A Coruña-Parque Bens o los 104 km/h de Ribadeo. Otro día ventoso fue el 22, cuando la borrasca Louis dejó también vientos fuertes: 87km/h en Santiago-Aeropuerto o 97km/h en A Coruña.

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
0,50	1,35	1,13

-1.0 >= SPI > -1.5
-1.5 >= SPI > -2.0
-2 >= SPI

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.

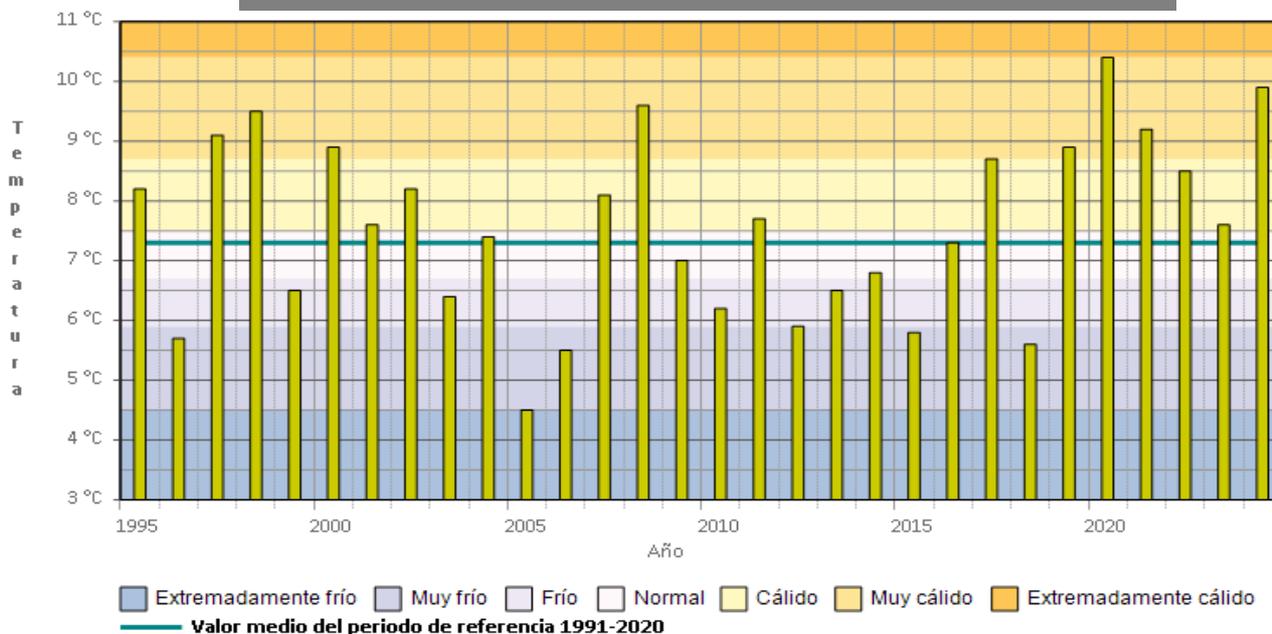
4. Balance hídrico y efemérides significativas del mes..

Gráficas de caracterización mensual según temperatura y precipitación.

Febrero de 2024 fue *muy cálido* en Galicia. Con una anomalía de 2,6 °C sobre la temperatura normal del mes, se coloca en el segundo lugar, después de febrero de 2020, de la serie de los últimos 30 años. A nivel provincial, diremos que también fue muy cálido en las cuatro provincias.

Las temperaturas extremas se comportaron de igual manera, tanto en general como a nivel provincial: *muy cálidas* tanto las máximas como las mínimas, aunque en la serie de los 30 últimos años ya no ocupan un lugar tan destacado. Cabe resaltar que las mínimas en la provincia de Ourense fueron extremadamente cálidas.

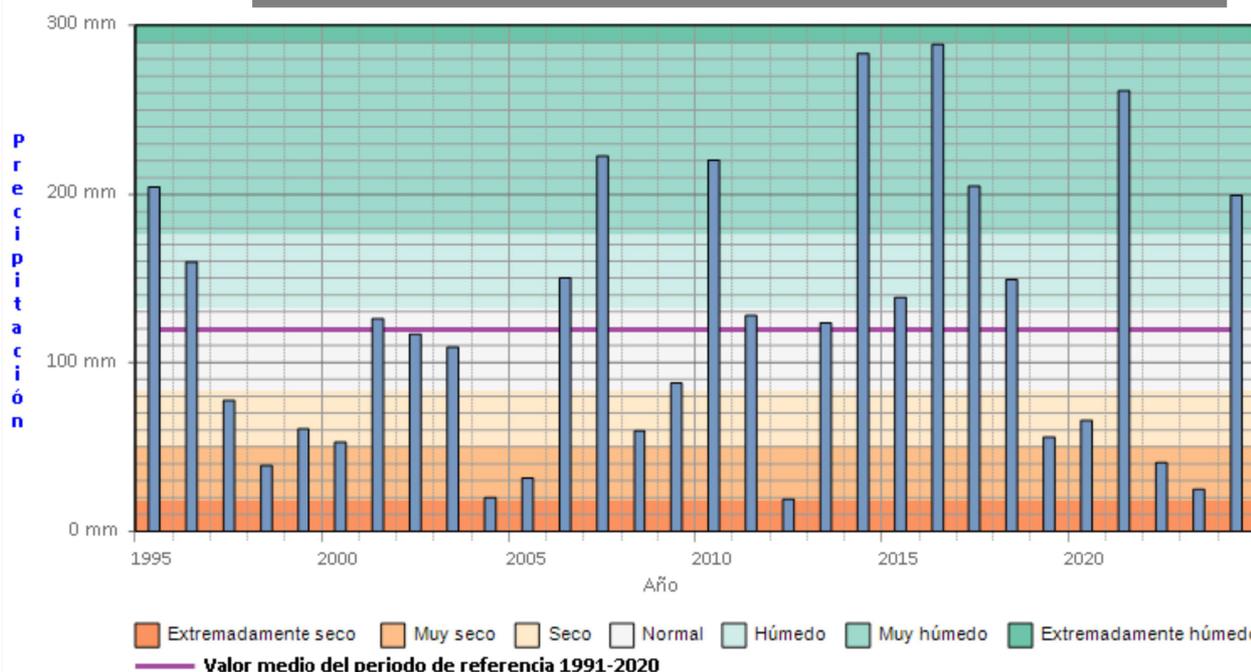
Temperatura media de febrero de Galicia (últimos 30 años)



Tras la normalidad de diciembre y de enero en cuanto a las precipitaciones, febrero vuelve a ser *muy húmedo*. Con una anomalía media de 167% sobre la lluvia normal, se sitúa en el 8º puesto de la serie de los últimos 30 años en Galicia.

Fue muy húmedo en todas las provincias, salvo en Ourense dónde se quedó en húmedo. Como curiosidad, en Pontevedra casi se recogió el doble de la lluvia normal en febrero: el 196%.

Precipitación media de febrero de Galicia (últimos 30 años)

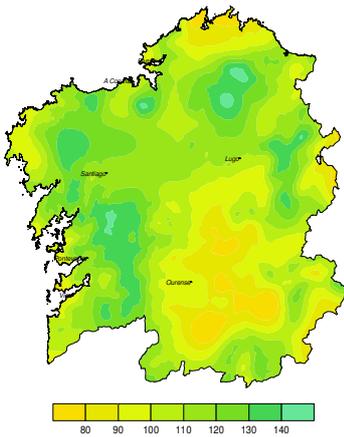


Datos de las estaciones principales:

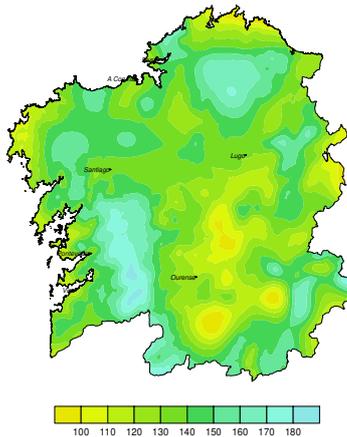
De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes. Debajo de ciertos valores medios y totales aparece el promedio de dicha variable correspondiente a los 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
TEMPERATURA							
MEDIA DEL MES (°C)	13,3	11,9	10,3	12,7	12,0	9,7	12,4
	11,4	9,9	8,6	10,4	9,9	7,3	9,6
	1,5	1,4	1,2	1,6	1,5	1,5	1,9
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	16,2	15,9	14,6	16,6	15,8	14,8	18,1
	14,4	14,1	12,8	14,3	13,8	12,5	15,8
	1,3	1,2	1,1	1,3	1,3	1,1	1,3
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	10,3	7,8	6,0	8,8	8,2	4,6	6,8
	8,4	5,6	4,3	6,4	6,0	2,0	3,5
	1,5	1,2	1,1	1,5	1,5	1,4	1,8
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	22,6	22,7	20,5	23,4	21,7	21,4	24,0
FECHA	20	14	14	19	19	20	19
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	8,0	2,8	2,0	5,0	4,4	0,8	3,2
FECHA	23	2	6	24	27	1	1
PRECIPITACIÓN							
TOTAL (l/m ²)	121,8	123,8	255,1	298,6	294,0	145,4	26,2
	92,1	91,9	152,7	133,9	151,2	96,2	66,7
	0,6	0,6	1,0	1,9	1,2	0,8	-0,7
MÁXIMA 24 HORAS (l/m ²)	23,2	19,6	49,2	66,2	51,6	26,2	10,2
FECHA	25	25	8	8	8	25	22
INT. MÁXIMA (l/m ² /hora)	21,6	24,6	33,6	30,0	37,8	16,8	14,4
FECHA	15	15	22	22	22	22	23
Nº DE DÍAS CON PREC.	17	18	21	18	18	17	8
NUBOSIDAD							
HORAS DE SOL	122,8	108,4	129,5	144,7	111,1	112,5	122,7
	131,5	114,5	114,7	124,1	128,9	115,1	121,4
	-0,2	-0,2	0,4	0,5	-0,4	-0,1	0,0
DÍAS DESPEJADOS	2	2	2	3	5	0	2
DÍAS CUBIERTOS	8	7	16	13	14	14	13
HUMEDAD							
MEDIA (%)	76	79	86	83	81	83	77
	74	75	80	75	78	79	74
	0,6	0,8	0,9	1,3	0,5	0,9	0,7
PRESIÓN							
EN LA ESTACIÓN (hPa)		1011,9	1007,2	976,6	1006,0	989,8	967,1
	1002,6	1012,4	1008,2	977,1	1007,3	990,6	967,9
		-0,1	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2
VIENTO							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	97	104	87	69	80	62	51
FECHA	22	8	22	8	8	8	25

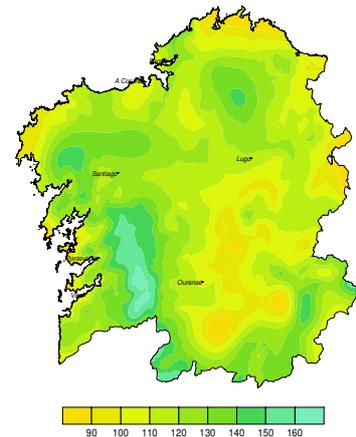
Mapas del Balance Hídrico:



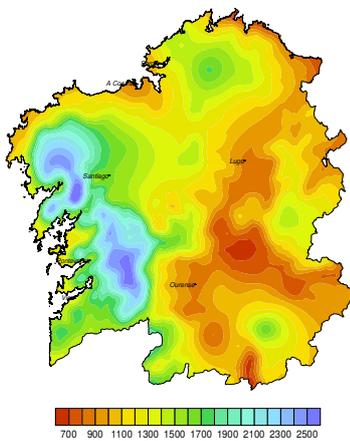
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos tres meses.



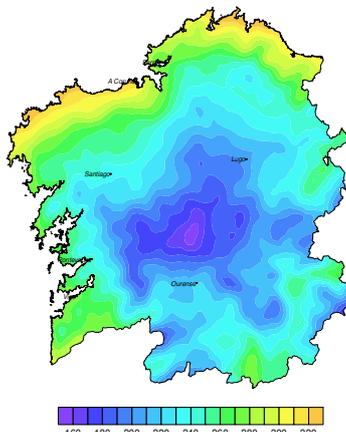
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos seis meses.



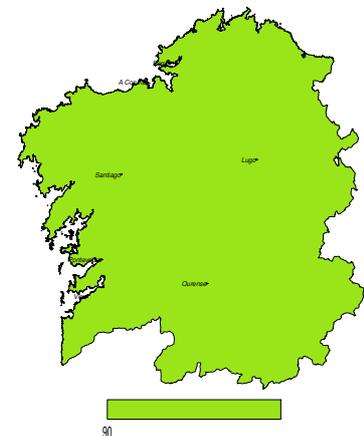
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos doce meses.



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 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	Prec. máx en 24 horas (mm)	Fecha Prec máx. en 24 horas	Racha máx. (Km/h)	Fecha Racha máx.	T. máx de mínimas (°C)	Fecha T máx. de mín	Indicativo	Nombre	T. máx de mínimas (°C)	Fecha T máx. de mín	Intensidad máx. (mm/h)	Fecha I máx	T media mensual más alta (°C)
1342X	RIBADEO(LU)			104	08/02/2024			1399	VIMIANZO(CO)	13,9	14/02/2024			11,0
1390X	CARBALLO(CO)	49,0	08/02/2024					1435C	NOIA(CO)	13,6	14/02/2024			
1399	VIMIANZO(CO)	109,2	08/02/2024			13,9	14/02/2024	1466A	SILLEDA(PO)	13,9	14/02/2024	30,0	15/02/2024	
1406X	MAZARICOS(CO)	110,8	08/02/2024			13,0	14/02/2024	1476R	ROIS(CO)	13,5	14/02/2024	76,8	08/02/2024	
1435C	NOIA(CO)	94,0	08/02/2024			13,6	14/02/2024	1486U	CANGAS(PO)	15,5	15/02/2024			
1437E	LOUSAME(CO)	168,7(*)	08/02/2024					1489A	A LAMA(PO)	13,7	14/02/2024			10,4
1442U	BOIRO(CO)	64,2	08/02/2024					1495	VIGO AEROP.(PO)	14,6	14/02/2024			
1473A	PADRÓN(CO)	65,2	08/02/2024					1496X	VIGO(PO)	15,8	14/02/2024			
1475X	SANTIAGO(CO)	76,9(*)	08/02/2024					1696O	BEARIZ(OU)	11,7	14/02/2024			9,2
1476R	ROIS(CO)	119,2	08/02/2024			13,5	14/02/2024	1719	A CAÑIZA	13,1	14/02/2024			10,8
1477V	VILAGARCÍA(PO)	61,6	08/02/2024					1730E	O ROSAL	15,7	14/02/2024			13,3
1484C	PONTEVEDRA	66,2(*)	08/02/2024			14,4	14/02/2024	1731	CACHADAS(PO)					12,9
1521X	BECERREÁ(LU)	69,4(*)	24/02/2024					1735X	XINZO(OU)	11,1	14/02/2024			
1639X	CHANDREXA(OU)			140	08/02/2024	11,7	14/02/2024	1738U	MUIÑOS(OU)	11,6	14/02/2024			
1730E	O ROSAL	58,4	08/02/2024			15,7	14/02/2024							

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