



RESUMEN CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA

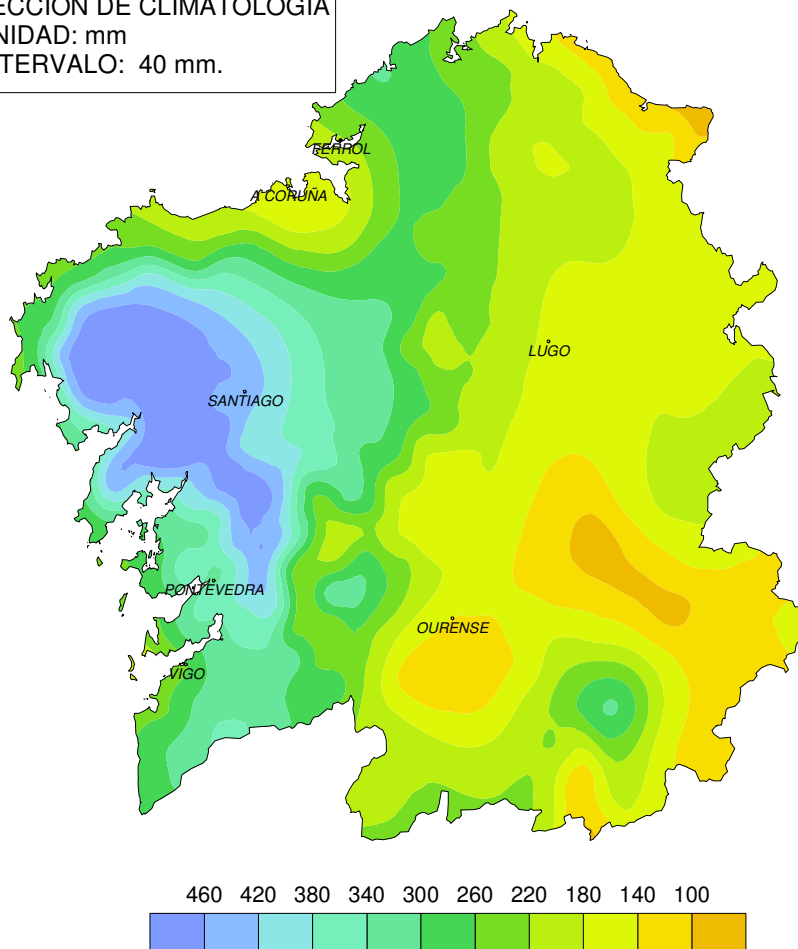
INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE



Comentario.

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 40 mm.



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de marzo de 2006

Mes de lluvias abundantes, especialmente en la mitad occidental, con frecuentes e intensos temporales de viento. Aunque sus registros quedan lejos del mes de marzo de 2001, para muchos observatorios del tercio occidental de Galicia constituye el segundo marzo más lluvioso de sus registros.

Únicamente en un breve periodo comprendido entre los días 12 y 15 se mantuvo el tiempo seco. Las cantidades máximas de precipitación en 24 horas se sitúan alrededor de 50 l/m², si bien puntualmente llegaron a medirse valores que duplicaron esta cifra (en Rois se recogieron 92 l/m² el 22). Alrededor de los días 4 y 27 se produjeron tormentas que dieron lugar localmente a precipitaciones en forma de granizo.

Las temperaturas medias superaron en más de un grado los valores típicos de la época, como corresponde a una situación con predominio claro de vientos templados del

suroeste. No obstante, durante la primera jornada del mes se registraron heladas de cierta intensidad. Las máximas absolutas se sitúan, en general, entre los 20 y 25 °C, con la excepción de las zonas interiores de baja altitud donde llega a superarse este umbral.

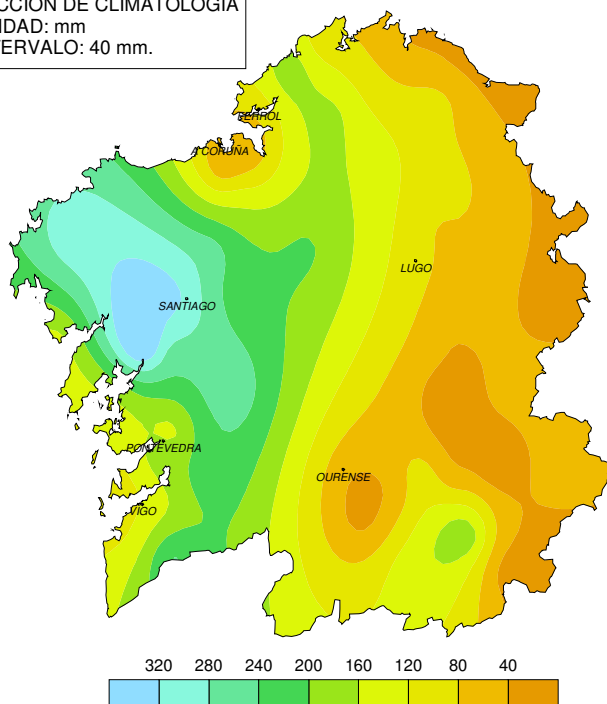
Los vientos resultaron especialmente fuertes durante los días 4, 23 y 26. Entre los observatorios principales destaca el valor de 126 Km/h que en la última de las jornadas señaladas registró la estación del aeropuerto de Alvedro. En el sur de la comunidad fue el día 23 el más destacado: el aeropuerto de Peinador midió 104 Km/h. En el interior de la Provincia de Lugo se registraron rachas del orden de 90 Km/h el 26, en tanto que en la provincia de Ourense los vientos máximos se situaron sobre 70 km/h. En el litoral los valores fueron notablemente superiores: se llegaron a medir 139 Km/h en Estaca de Bares el día 23 y alrededor de 130 Km/h en le área de Fisterra durante los días 4 y 23.

CONTENIDO

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

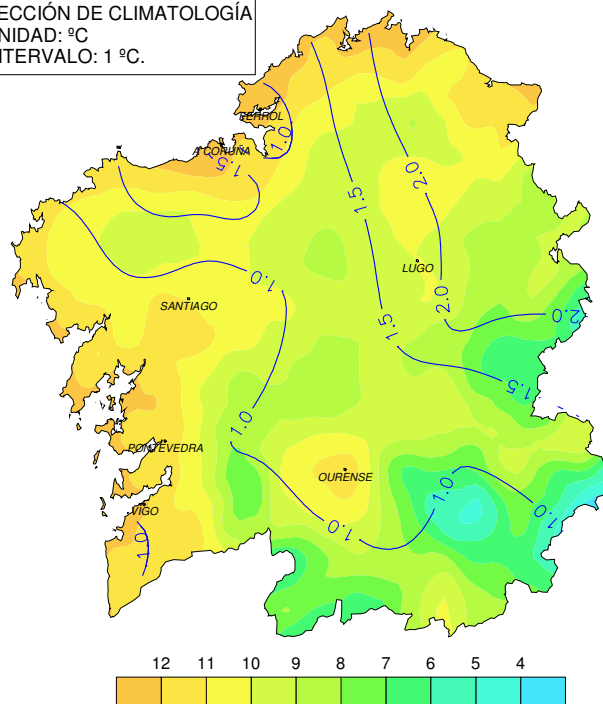
Mapas de isotermas y de anomalías de precipitación.

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 40 mm.



Mapa de anomalías de precipitación correspondiente al mes de marzo de 2006.

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: °C
INTERVALO: 1 °C.



Mapa de isotermas (escala de colores) y anomalías de temperatura (líneas) correspondiente al mes de marzo de 2006.

Observaciones especiales (A Coruña).

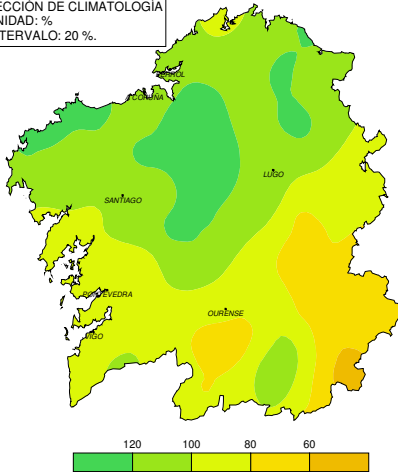
VALORES MEDIOS DE RADIOSONDEOS					
NIVEL	PRESIÓN (Hpa)/ ALTITUD (metros)	TEMPERATURA MEDIA (°C)	DEPRESIÓN PUNTO DE ROCÍO (°C)	DIRECCIÓN DEL VIENTO (GRADOS)	VELOCIDAD DEL VIENTO (m/s)
SUPERFICIE	1005.9	12.8	3.1	220	3.2
850	1458	4.2	4.8	250	9.0
700	3014	-3.8	15.7	263	13.6
500	5592	-20.4	13.9	280	15.9
300	9168	-47.6	11.6	280	20.4
200	11752	-59.7	17.0	286	22.6
150	13559	-57.6	27.7	282	20.9
100	16108	-60.2	29.6	284	18.6
050	20395	-62.8	28.9	285	12.9
030	23540	-61.1	29.4	281	11.6
RADIACIÓN SOLAR					
DIRECTA (KJ/m ²) Media diaria	DIFUSA (KJ/m ²) Media diaria	GLOBAL (KJ/m ²) Media diaria	ULTRAVIOLETA B (J/m ²) Media diaria	UVI MEDIO A LAS 12 HORAS (T.S.V.)	UVI MÁXIMO
6400	6270	10110	1333	2.7	6.8

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 al periodo 1965-2004; 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, Ourense desde 1972 y Alvedro desde 1971; por tanto, su periodo de referencia es notablemente más corto.

	A CORUÑA	ALVEDRO	LAVACOLLA	PONTEVED.	PEINADOR	LUGO	OURENSE
TEMPERATURA							
MEDIA DEL MES (°C)	13.1	12.1	10.2	11.9	10.9	10.3	12.6
	11.7	10.8	9.6	12.5	10.9	9.2	11.5
	1.1	1.1	0.4	-0.5	0.0	1.0	0.8
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	15.9	15.4	13.7	14.9	13.7	14.9	17.6
	14.9	15.3	14.3	17.2	15.1	15.4	18.1
	0.7	0.1	-0.3	-1.2	-0.7	-0.2	-0.2
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	10.3	8.9	6.7	8.8	7.9	5.5	7.6
	8.6	6.3	4.9	7.9	6.7	3.1	4.9
	1.5	1.9	1.4	1.0	0.9	1.7	1.7
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	21.0	20.1	23.3	21.0	21.9	23.5	27.0
FECHA	26	26	14	12	14	14	14
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	3.4	-1.1	-0.3	1.5	1.0	-4.4	-2.6
FECHA	1	1	1	5	1	1	1
PRECIPITACIÓN							
TOTAL (l/m ²)	144.6	115.7	408.0	241.7	301.0	152.6	104.8
	78.6	93.4	156.8	120.4	156.9	75.4	61.8
	1.2	0.4	2.0	1.0	1.2	1.2	0.8
MÁXIMA 24 HORAS (l/m ²)	32.0	14.9	44.8	32.0	41.6	28.1	18.8
FECHA	19	23	23	23	22	4	23
INT. MÁXIMA (l/m ² /hora)	14.4	12.6	12.6	28.8	18.0	29.4	27.6
FECHA	20	23	18	4	20	9	9
Nº DE DÍAS CON PREC.	27	28	29	26	26	25	24
NUBOSIDAD							
HORAS DE SOL	112.6	99.1	77.7	85.2	90.9	87.7	90.6
	155.0	148.8	151.9	182.9	170.5	148.8	164.3
	-1.1	-1.3	-1.7	-2.0	-1.7	-2.2	-1.6
DÍAS DESPEJADOS	0	0	2	1	2	1	2
DÍAS CUBIERTOS	19	15	21	23	22	13	15
HUMEDAD							
MEDIA (%)	80	76	84	85	85	78	73
	74	73	77	67	76	74	64
	1.5	0.8	1.2	2.3	1.3	0.8	1.0
PRESIÓN							
EN LA ESTACIÓN (HPa)	1004.8	1000.9	970.9	1001.3	984.2	961.6	996.6
	1010.9	1006.3	975.2	1005.5	989.3	967.4	1001.0
	-1.4	-1.3	-1.0	-1.0	-1.3	-1.3	-1.1
VIENTO							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	102	126	89	81	104	91	66
FECHA	4	26	4	4	23	26	26

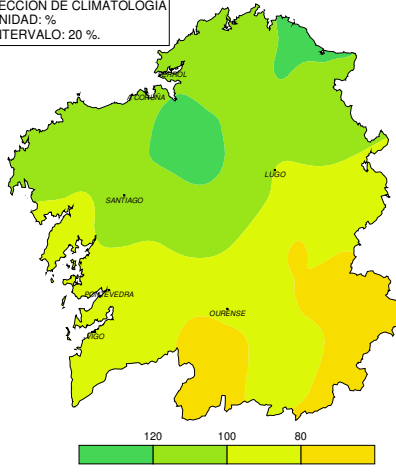
Balance Hídrico.

C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: %
INTERVALO: 20 %.



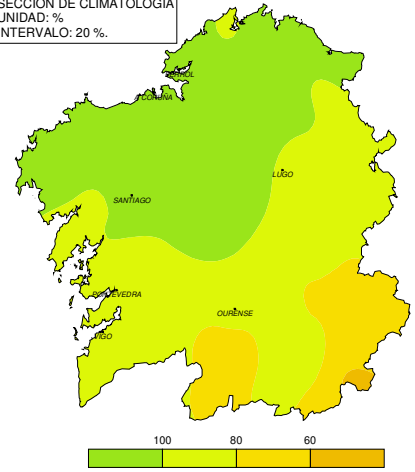
Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos tres meses.

C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: %
INTERVALO: 20 %.



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

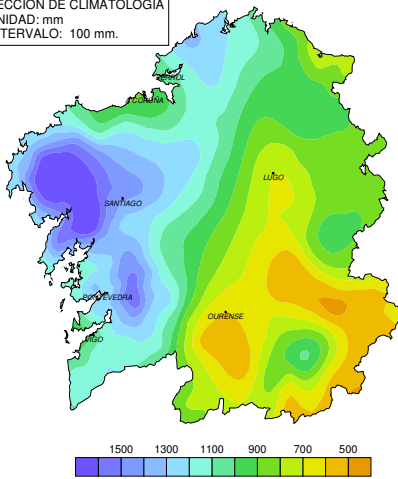
C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: %
INTERVALO: 20 %.



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

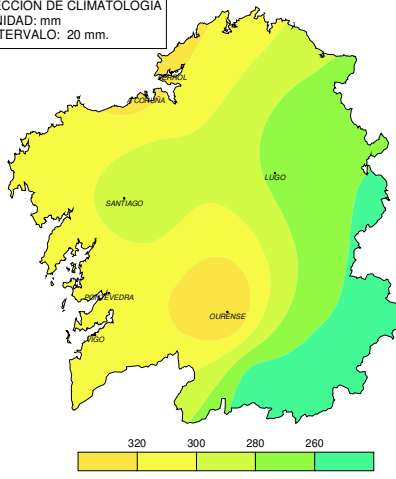
Las importantes precipitaciones de marzo se reflejan claramente en los balances a tres y seis meses, de modo que la mitad norte de la Comunidad recibió en estos periodos más del 100 % de la precipitación normal. En menor medida, también contribuyeron a mejorar los porcentajes recogidos en los últimos 12 meses, con lo que sólo una pequeña parte del territorio registra un déficit superior al 20 %. En todo caso, persiste un notable contraste entre la zona noroccidental y la suroriental. El incremento de temperaturas que se produce en esta época del año se traduce en una cada vez más intensa evaporación que, sin embargo, queda ampliamente compensada por las precipitaciones, de forma que no se observan cambios en el mapa de humedad en el suelo.

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 100 mm.



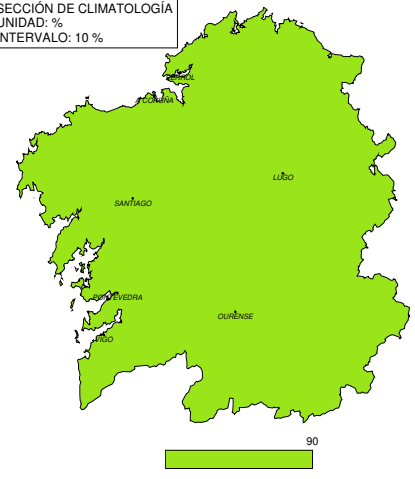
Precipitación (mm) acumulada desde el 1 de septiembre.

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 20 mm.



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

C.M.T. EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: %
INTERVALO: 10 %.



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

Sección de Climatología del CMT en Galicia.

Tño. 981 253199

Fax. 981 278426

climate@inm.es

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

© Instituto Nacional de Meteorología. Prohibida su reproducción sin autorización expresa del I.N.M.