



# RESUMEN CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA

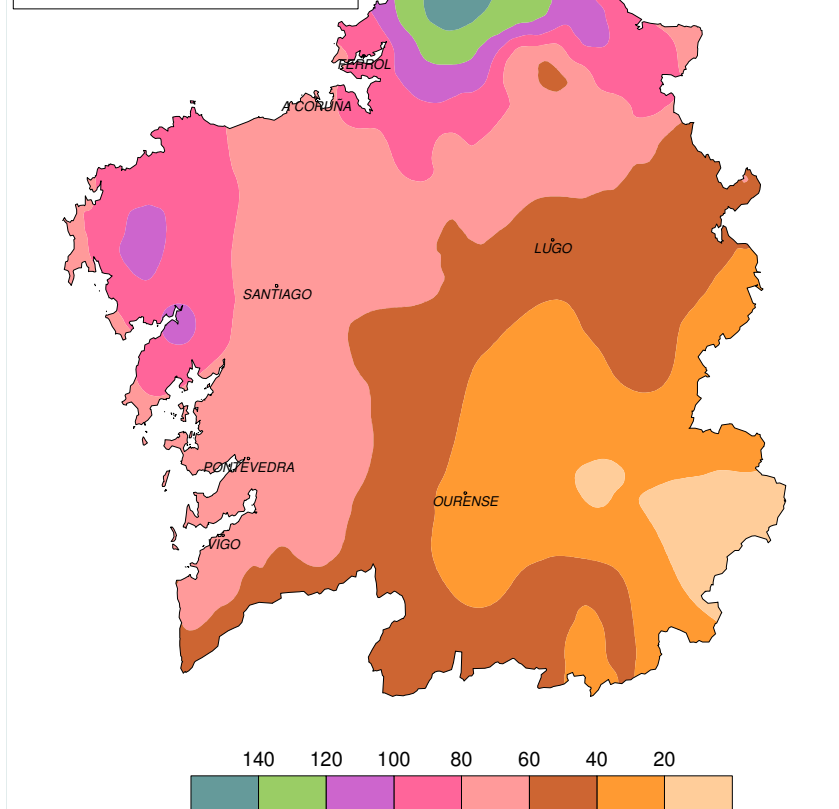
INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE



## Comentario.

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



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de abril de 2002.

Por sexto mes consecutivo las precipitaciones recogidas en casi toda Galicia son inferiores a sus valores normales. Únicamente en las comarcas situadas más al norte, aproximadamente entre Ortigueira y Burela, se superaron ligeramente las medias climatológicas de precipitación.

Se contabilizaron de 10 a 15 días de lluvia, más en el norte que el sur, irregularmente repartidos a lo largo del mes, aunque se concentraron sobre todo en la primera decena y faltaron por completo entre los días 18 y 25.

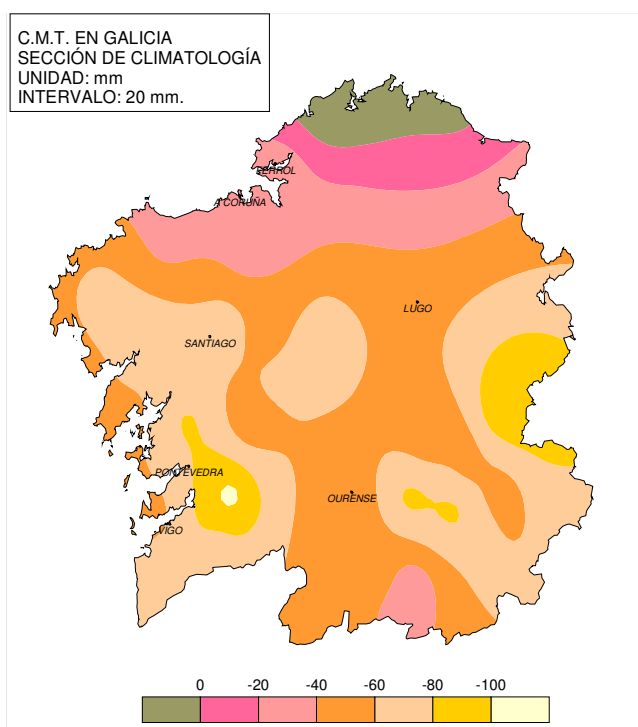
Si bien los valores recogidos en 24 horas no son especialmente relevantes, hay, como casi siempre, alguna excepción y localmente se midieron durante la primera decena del mes cantidades cercanas a 50 l/m<sup>2</sup> en un día. Estos valores estuvieron asociados a las frecuentes tormentas ocurridas durante este periodo. Además del granizo que estas tormentas trajeron consigo, de estas fechas resulta llamativo la existencia de nevadas en puntos altos de las provincias de Lugo y Ourense, especialmente durante el día 11.

Los valores medios de temperatura son muy próximos a los de un abril normal. Si consideramos sólo las mínimas, fue un mes ligeramente frío; si embargo, las máximas muestran una tendencia opuesta. De estas últimas destacan las alcanzadas durante los días 22 y 23, que en numerosos puntos del interior de la Comunidad superaron los 30 °C, aunque sin llegar a rebasar los máximos históricos del mes (31.6 °C en Ourense el día 22). En el mapa de anomalías se observa que este mes de abril fue ligeramente cálido en el interior y se aproxima a los valores normales a medida que nos acercamos a la costa.

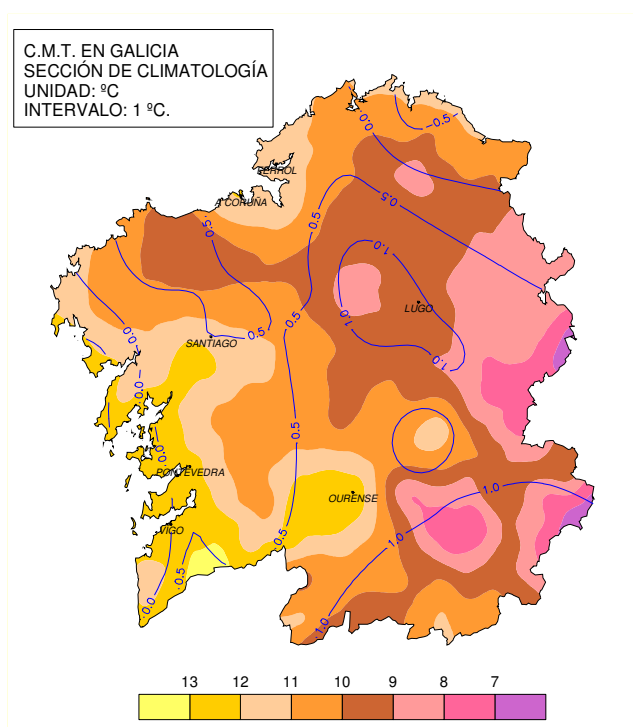
### Contenido:

Comentario	1
Isotermas. Anomalías de precipitación y temperatura	2
Valores medios de radiosondeos	2
Estaciones principales	3
Viento	4

## Mapas de isotermas y de anomalías de precipitación.



Mapa de anomalías de precipitación correspondiente al mes de abril de 2002.



Mapa de isotermas (escala de colores) y anomalías de temperatura (líneas) correspondiente al mes de abril de 2002.

## Valores medios de los sondeos aerológicos.

En esta tabla incluimos los valores medios correspondientes al presente mes de los sondeos realizados en el observatorio de la ciudad de A Coruña.

Para cada nivel tipo aparecen los valores de altitud en metros geopotenciales (o la presión en hPa en el caso del nivel de superficie), la temperatura media y depresión del punto de rocío (grados centígrados) y la dirección y velocidad del viento (en grados y metros por segundo, respectivamente).

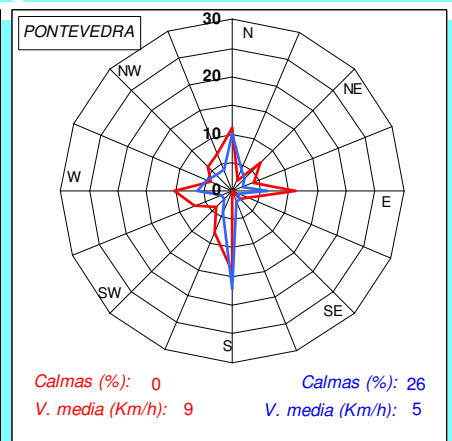
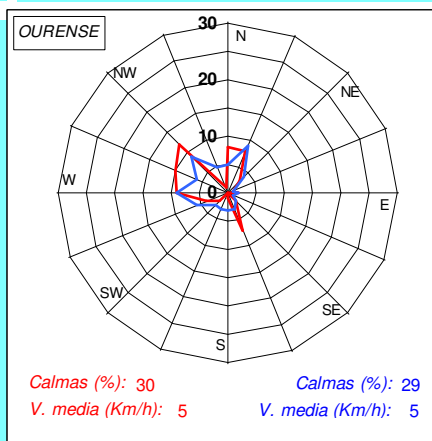
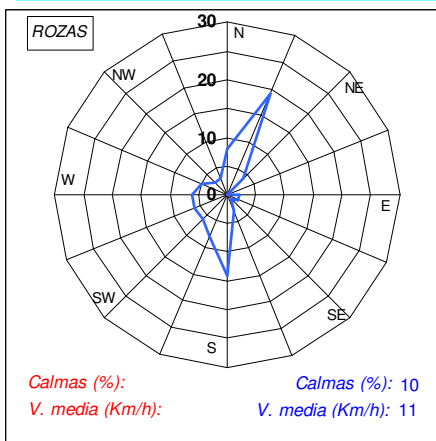
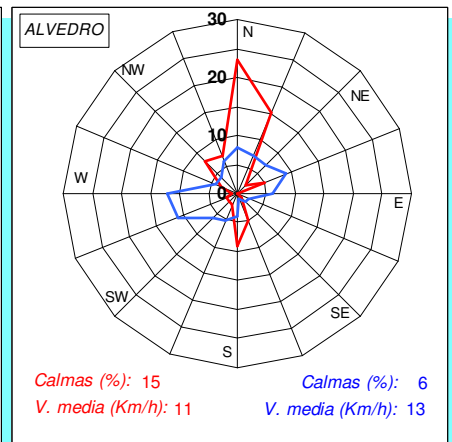
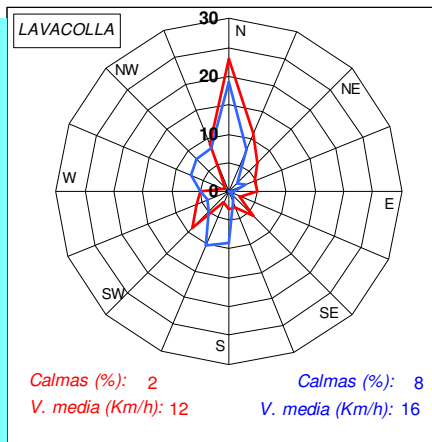
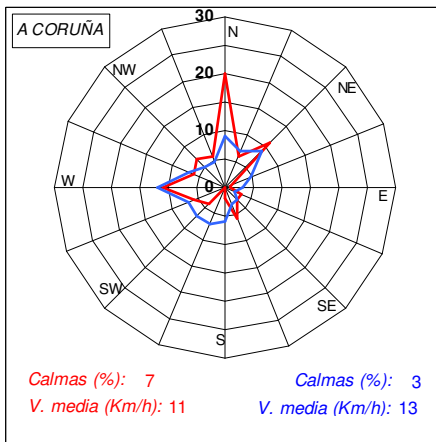
ABRIL DE 2002					
NIVEL	PRESION/ ALTITUD	TEMPERATURA		VIENTO	
		MEDIA	DEPRESION PUNTO DE ROCIO	DIRECCION	VELOCIDAD
<b>SUPERFICIE</b>	1008.0	12.3	4.2	25	1.0
<b>850</b>	1473	4.0	10.9	322	1.2
<b>700</b>	3028	-3.6	20.0	292	3.7
<b>500</b>	5606	-20.8	16.5	313	6.2
<b>300</b>	9176	-47.4	11.6	322	8.7
<b>200</b>	11775	-58.4	17.7	311	9.6
<b>150</b>	13591	-56.6	26.2	299	8.4
<b>100</b>	16160	-57.6	29.8	289	6.5
<b>050</b>	20538	-56.8	30.9	243	2.5
<b>030</b>	23786	-55.1	31.2	207	0.8

**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 1971-2000; 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 y, por tanto, su periodo de referencia es bastante más corto.

	A CORUÑA	ALVEDRO	LAVACOLLA	PONTEVED.	PEINADOR	LUGO	OURENSE
<b>TEMPERATURA</b>							
MEDIA DEL MES (°C)	12.5	11.6	11.3	12.9	12.5		13.4
	12.5	11.6	10.6	12.7	11.9	8.9	12.7
	0.0	0.0	0.4	0.1	0.4		0.5
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	15.8	16.0	17.2	18.2	17.1		21.4
	15.5	16.0	15.4	17.3	16.1	15.1	19.0
	0.2	0.0	0.8	0.4	0.5		1.0
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	9.3	7.1	5.4	7.6	7.9		5.4
	9.4	7.2	5.8	8.1	7.7	4.2	6.3
	-0.1	-0.1	-0.3	-0.4	0.2		-0.7
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	24.4	27.4	29.0	29.0	28.0		31.6
FECHA	23	23	23	23	23		22
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	4.4	3.1	1.6	2.8	2.2		0.8
FECHA	4	4	4	4	4		14
<b>PRECIPITACIÓN</b>							
TOTAL (l/m <sup>2</sup> )	57.3	75.1	70.2	60.7	67.5		25.2
	86.3	100.5	140.8	162.7	148.4	112.8	70.3
	-0.6	-0.4	-0.7	-1.0	-0.8		-1.0
MÁXIMA 24 HORAS (l/m <sup>2</sup> )	13.6	16.6	23.4	18.4	24.2		6.0
FECHA	11	2	5	5	2		2
Nº DE DÍAS CON PREC.	14	13	13	11	10		11
<b>NUBOSIDAD</b>							
HORAS DE SOL	189.4	184.9	184.6	230.9	237.9		209.3
	168.0	168.0	168.0	195.0	183.0	144.0	180.0
	0.5	0.4	0.3	0.7	1.1		0.6
DÍAS DESPEJADOS	2	3	5	7	7		5
DÍAS CUBIERTOS	11	6	8	6	7		4
<b>HUMEDAD</b>							
MEDIA (%)	75	73	70	68	70		61
	75	73	77	69	75	76	62
	0.0	0.0	-1.2	-0.1	-0.7		-0.1
TENSIÓN VAPOR (hPa)	10.9	10.2	9.2	10.5	10.3		9.3
	10.8	10.4	10.0	10.4	10.6	9.4	9.0
	0.1	-0.2	-0.9	0.1	-0.3		0.1
<b>PRESIÓN</b>							
EN LA ESTACIÓN (hPa)	1007.6	1003.4	972.3	1002.1	986.0		996.9
	1007.9	1003.7	972.4	1001.8	986.4	963.2	997.7
	-0.1	-0.1	0.0	0.1	-0.2		-0.3
<b>VIENTO</b>							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	71	83	59	75	53		45
FECHA	11	11	11	11	8		30

# Viento.

Se incluyen a continuación las rosas medias mensuales de viento de los siete observatorios principales de Galicia. Los datos de color rojo corresponden al mes actual; los de color azul son los promedios de los últimos 10 años. La escala situada sobre el eje norte es válida tanto para las frecuencias (%) como para las velocidades (Km/h). También se incluye una breve referencia a los episodios más relevantes de viento ocurridos durante el mes.



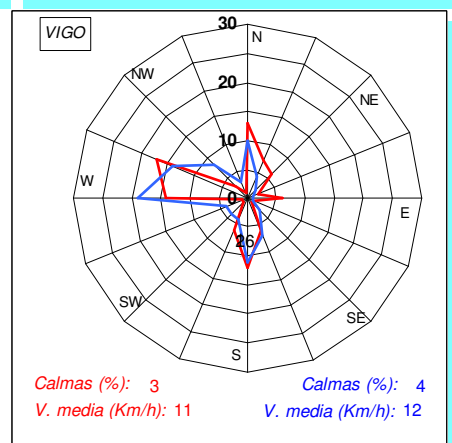
El viento sopló, por término medio, con menos intensidad de lo que suele ser normal en abril.

Se observa, en general, un desplazamiento de las frecuencias hacia el primer cuadrante a costa de una disminución de las mismas en el tercero y el cuarto.

La racha máxima alcanzada por un observatorio principal tiene lugar el día 11 en el aeropuerto de Alvedro y fue de 83

Km/h. Salvo Ourense y Vigo, el resto de los observatorios principales coinciden en la fecha de la racha máxima mensual, si bien los valores son un poco menores que el registrado en Alvedro.

En la zona de Fisterra se mantienen las rachas cercanas a los 100 Km/h entre los días 10 y 12. Por último, digamos que durante los días 3 y 30 se miden en el litoral norte de la comunidad valores situados entre 90 y 100 Km/h.



Sección de Climatología del CMT en Galicia.

Tfno. 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.