



RESUMEN CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA

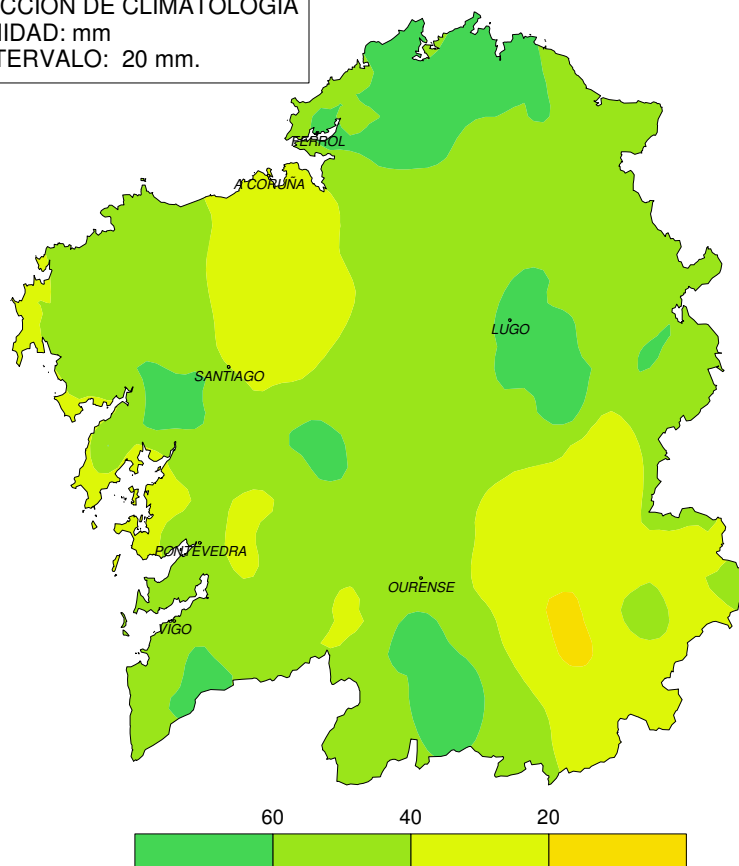
INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA

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 septiembre de 2004.

Durante el mes de **septiembre de 2004** se registró un importante déficit pluviométrico en la mayor parte de Galicia, especialmente en el cuadrante noroccidental. La mayor parte de las precipitaciones se recogieron durante los ocho primeros días y estuvieron asociadas a tormentas. Alguna lluvia se produjo también durante los días 13 y 14, en tanto que faltaron durante la última quincena en toda la comunidad, con la única excepción de algunas lluvias débiles registradas en el norte.

Localmente se llegan a medir precipitaciones de alrededor de 40 l/m² en 24 horas,

si bien tanto los máximos diarios como los totales mensuales muestran una irregular distribución sobre Galicia, como corresponde a un tipo de precipitación fundamentalmente convectivo como el que se produjo en este mes.

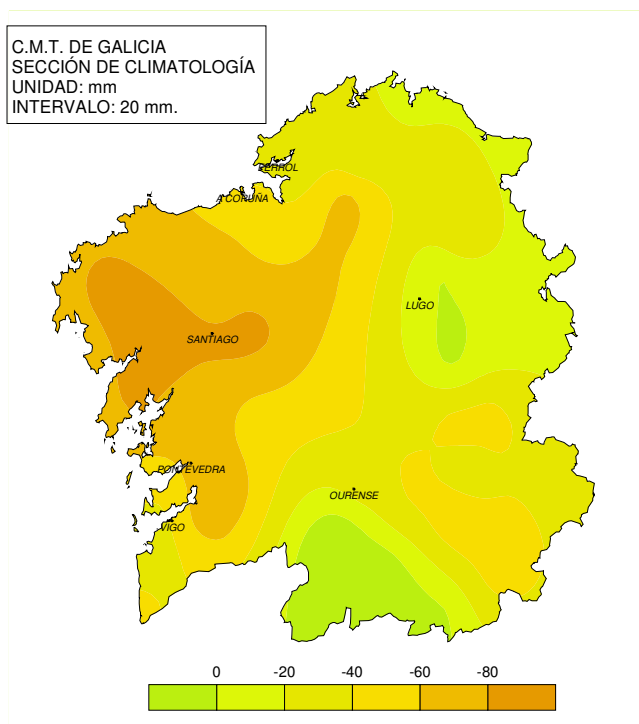
Las temperaturas medias de septiembre fueron superiores a las normales en una cantidad que oscila entre medio grado y un grado según las zonas. Las máximas absolutas se registran a lo largo de la última decena y alcanzan valores que en los observatorios del sur de la Comunidad superan ligeramente los 30 °C. No hay unanimidad en la fecha de la mínima absoluta, si bien los días más fríos se localizan, en general, a mediados de mes; durante estas jornadas las mínimas en puntos altos y zonas interiores se sitúan próximas a los 5 °C.

El "buen tiempo" dominante en la segunda quincena se traduce en un número importante de días despejados (alrededor de 10 en el sur) y en valores de insolación levemente superiores a la media de septiembre.

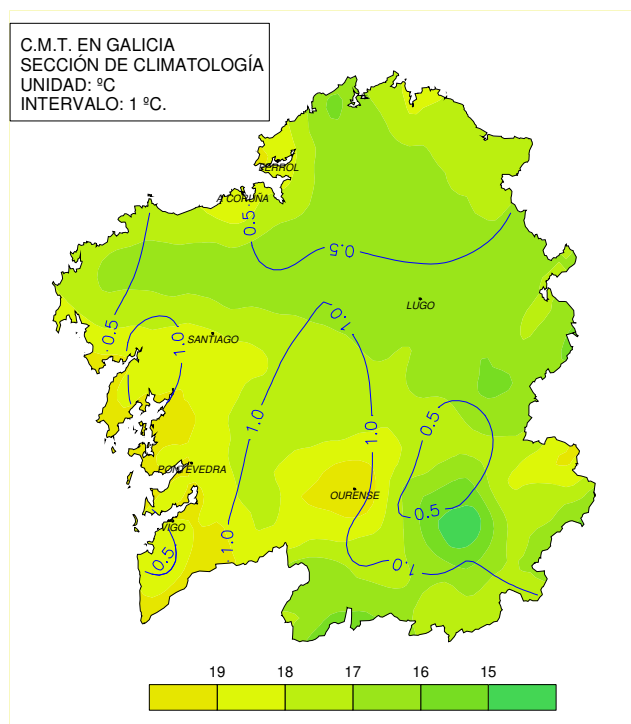
Contenido:

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 septiembre de 2004.



Mapa de isotermas (escala de colores) y anomalías de temperatura (líneas) correspondiente al mes de septiembre de 2004.

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).

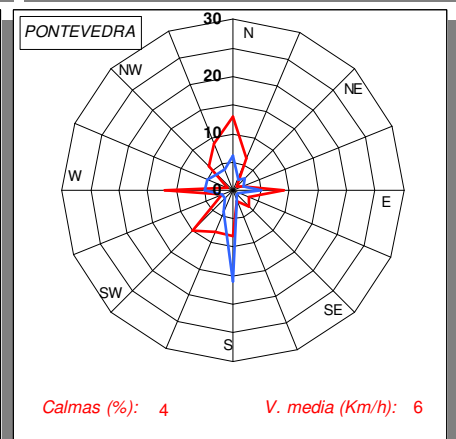
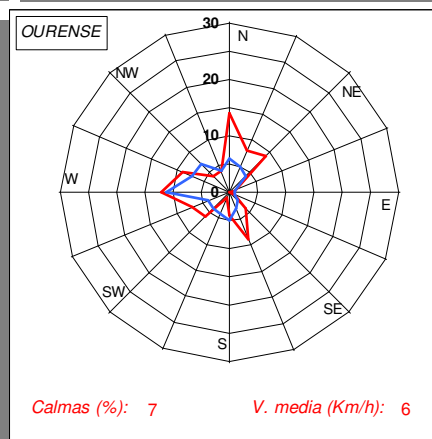
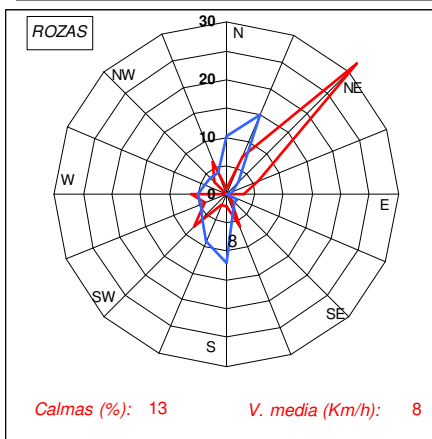
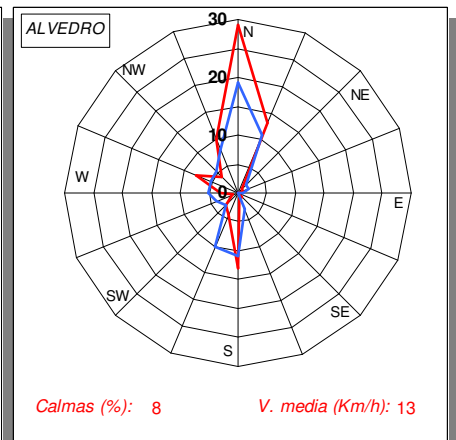
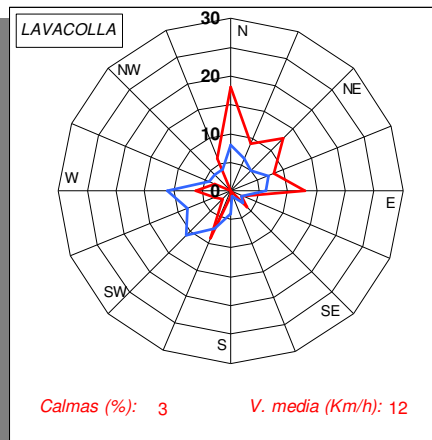
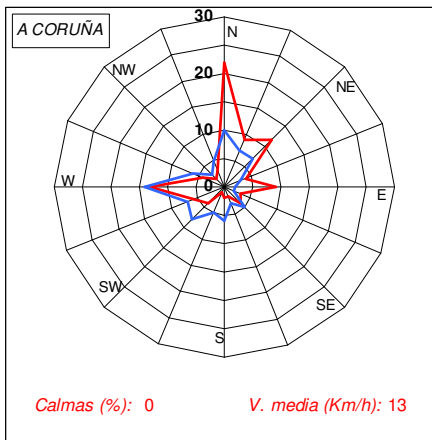
SEPTIEMBRE DE 2004					
		TEMPERATURA (°C)		VIENTO	
NIVEL	PRESIÓN (Hpa)/ALTITUD (metros)	MEDIA	DEPRESIÓN PUNTO DE ROCÍO	DIRECCIÓN (GRADOS)	VELOCIDAD (m/s)
SUPERFICIE	1013.0	19.0	4.2	35	1.4
850	1535	9.2	13.5	31	1.6
700	3122	1.0	14.6	234	2.4
500	5747	-14.4	17.7	253	2.6
300	9415	-41.8	12.2	219	1.0
200	12053	-58.1	13.2	334	2.5
150	13843	-62.5	16.9	318	3.1
100	16330	-63.8	21.5	296	2.9
050	20668	-58.3	26.9	275	0.5
030	23978	-53.1	31.1	295	1.1

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 1963-2002; 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)	19.2	18.3	17.9	19.1	19.2	16.6	20.7
	18.1	17.5	16.9	18.6	17.9	16.2	19.5
	1.2	0.8	0.7	0.4	0.9	0.3	0.8
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	22.5	22.8	23.3	24.4	24.4	22.9	28.2
	21.4	22.3	22.2	23.4	22.3	22.6	26.6
	1.0	0.4	0.5	0.6	1.1	0.1	0.8
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	15.8	13.8	12.5	13.8	14.0	10.4	13.2
	14.8	12.7	11.6	13.8	13.4	9.9	12.3
	1.3	0.9	0.8	0.0	0.5	0.4	0.6
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	28.0	29.3	28.8	31.0	32.0	28.4	33.2
FECHA	28	28	27	23	23	28	27
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	12.0	8.9	8.6	9.5	11.2	5.0	7.8
FECHA	16	21	15	29	15	16	15
PRECIPITACIÓN							
TOTAL (l/m ²)	26.1	26.9	32.3	42.2	49.8	65.8	30.7
	70.0	83.0	121.3	116.4	118.9	80.5	60.8
	-1.0	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.3	-0.6
MÁXIMA 24 HORAS (l/m ²)	9.3	7.9	12.0	19.7	20.1	23.5	17.5
FECHA	13	13	13	4	4	5	4
Nº DE DÍAS CON PREC.	13	11	11	10	9	10	9
NUBOSIDAD							
HORAS DE SOL	191.7	175.7	188.7	217.3	226.0		203.2
	177.0	174.0	180.0	204.0	204.0	174.0	201.0
	0.5	0.1	0.3	0.3	0.6		0.1
DÍAS DESPEJADOS	7	8	8	10	10		8
DÍAS CUBIERTOS	7	7	9	4	6		4
HUMEDAD							
MEDIA (%)	78	79	81	73	75	78	64
	78	75	77	71	78	75	64
	0.0	1.3	0.8	0.3	-0.5	1.0	0.0
TENSIÓN VAPOR (hPa)	17.0	16.9	16.7	16.5	16.8	15.3	15.4
	16.1	15.4	14.9	15.4	15.9	14.0	14.6
	0.9	1.5	2.0	0.8	0.7	1.2	0.4
PRESIÓN							
EN LA ESTACIÓN (hPa)	1012.0	1008.0	977.4	1006.4	990.5	969.0	1001.4
	1009.8	1005.4	975.1	1003.1	988.8	965.3	999.7
	1.0	1.2	1.3	2.2	0.9	1.9	0.8
VIENTO							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	53	48	50	41	52	65	45
FECHA	13	17	3	24	4	5	4

Viento.

Se incluyen en esta página 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 mide frecuencias en %. Para completar la información relativa a este parámetro añadimos una breve referencia a los episodios más relevantes de viento ocurridos durante el mes.

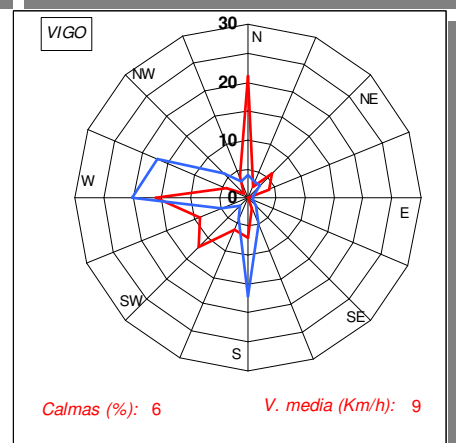


Escasa importancia revisten los valores de viento medidos a lo largo de este mes de septiembre. Entre los observatorios principales destaca la racha máxima, generada durante una tormenta, de 65 Km/h que el observatorio del aeródromo de Rozas midió el día 5. Para el resto de los observatorios, la racha máxima del mes, registrada en fechas variables, se sitúa entre los 40 y los 55 Km/h.

Tampoco en las zonas litorales

se alcanzan valores muy destacables de esta variable. La estación de Cabo Vilán registró rachas de 83 Km/h durante los días 3 y 4. Valores cercanos a 80 Km/h vuelven a alcanzarse entre los días 23 y 26.

Por otra parte, se observa en los gráficos adjuntos un claro desplazamiento del tercer al primer cuadrante, con relación a un mes de septiembre medio, de las direcciones dominantes.



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.