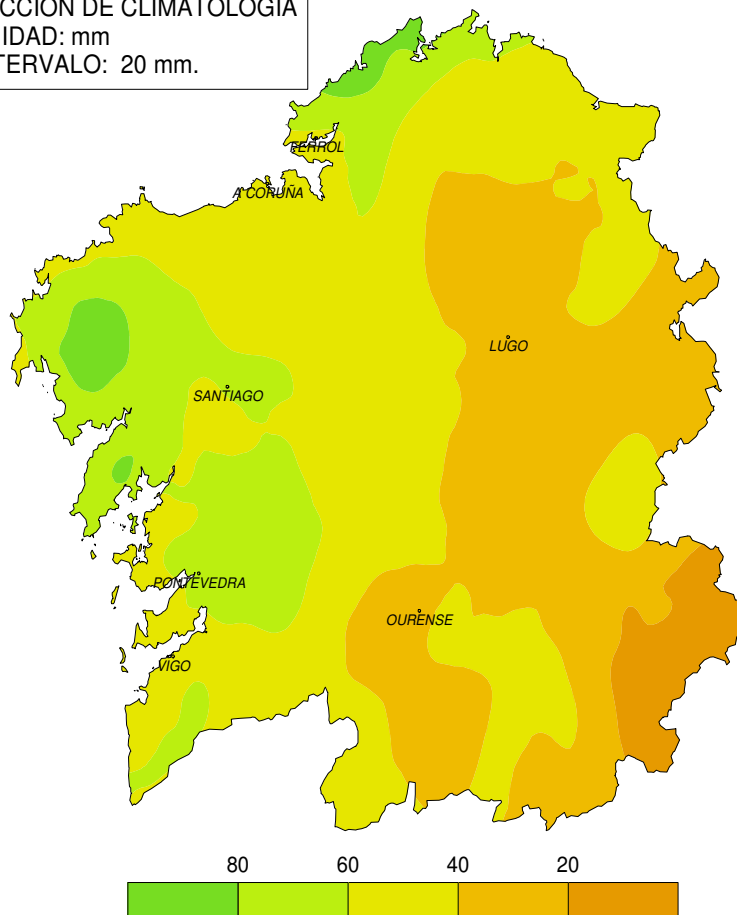




Comentario.

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



Mapa de isoyetas correspondiente al mes de septiembre de 2005.

El mes de septiembre de 2005 continuó la racha de meses predominantemente secos que se había iniciado en noviembre de 2004. Se recogió, aproximadamente, la mitad de la precipitación normal del mes. El periodo más lluvioso se extendió entre los días 4 y 11. Durante las jornadas del 16 y 17, así como entre el 23 y el 28, se registraron precipitaciones, en general débiles, que afectaron casi exclusivamente a la mitad norte. En total, se contabilizaron alrededor de 10 días con precipitación.

Durante el día 9 se alcanzan valores cercanos a 40 l/m² en 24 horas en algunos puntos del entorno de la ría de Arousa. Ese mismo día se registra, de forma muy local, alguna tormenta.

Las temperaturas medias fueron similares a las normales de septiembre. Las máximas absolutas, registradas en distintos momentos del mes, se sitúan entre 30 y 35 °C.

Las mínimas absolutas se encuentran entre 5 y 10 °C en la mayor parte de la Comunidad. Las jornadas del 18 y el 19 fueron bastante frías y en puntos interiores de altitud elevada los termómetros se aproximaron a los 0 °C.

La relativa falta de precipitaciones y de nubosidad se refleja en unos porcentajes de insolación elevados. Por término medio, el sol lució durante nueve horas diarias en el sur de la Comunidad y durante 7 en el norte.

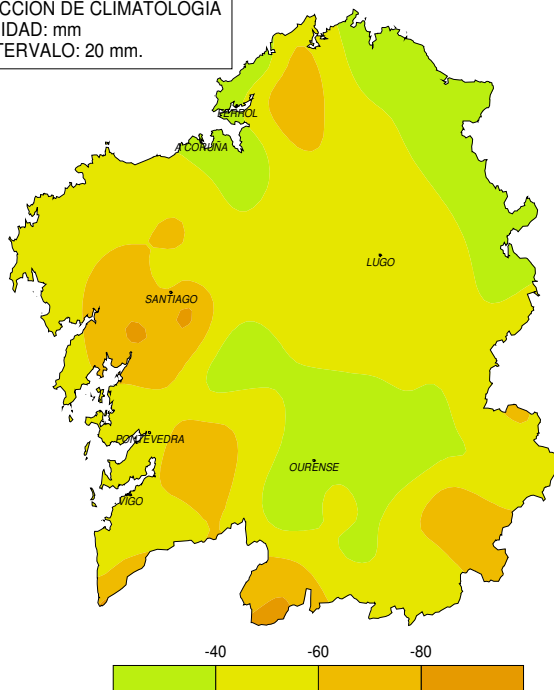
A lo largo del mes de septiembre de 2005 no se presentó ningún temporal significativo de viento. Las rachas más altas se midieron durante el día 17, con valores cercanos a los 60 Km/h en la zona litoral y menores de 50 Km/h en el interior. En puntos determinados de la costa, especialmente expuestos al viento, este día se superaron los 80 Km/h.

CONTENIDO

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

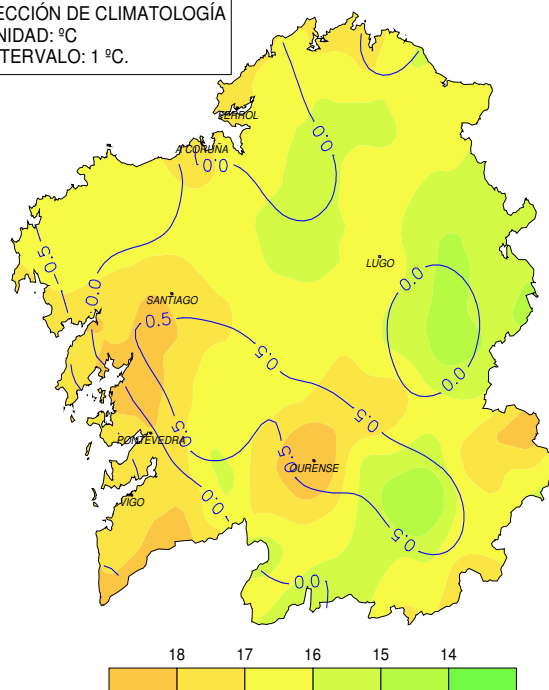
Mapas de isotermas y de anomalías de precipitación.

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



Mapa de anomalías de precipitación correspondiente al mes de septiembre de 2005.

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 septiembre de 2005.

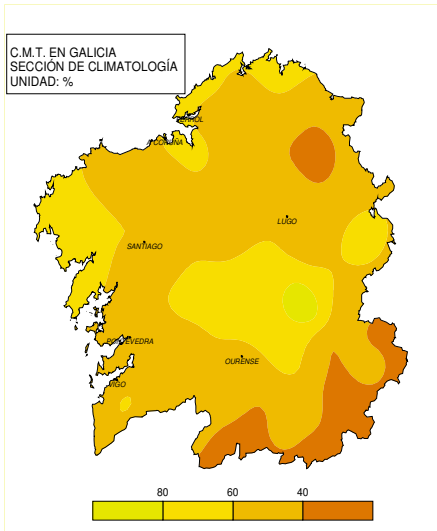
Observaciones especiales (A Coruña).

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	1012.3	18.5	4.1	333	0.5
850	1543	11.1	11.4	357	2.5
700	3144	4.2	21.3	351	5.0
500	5803	-11.8	20.0	342	8.5
300	9508	-39.4	14.4	2	13.3
200	12180	-55.3	17.1	2	15.1
150	13998	-59.5	23.7	2	10.5
100	16524	-61.0	28.5	351	5.7
050	20871	-57.2	31.6	325	1.4
030	24127	-53.4	32.8	333	1.0
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
18940	5540	16750	2508	5.0	8.4

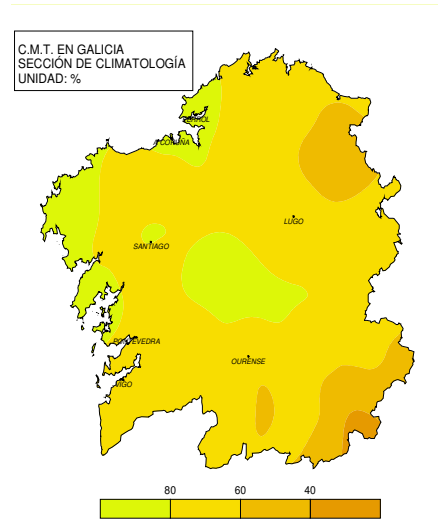
Estaciones principales. De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes. Debajo de ciertos valores medios y totales aparece el promedio de dicha variable 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)	18.5	17.2	17.2	18.4	17.5	16.0	20.2
	18.1	17.5	16.9	18.6	17.9	16.2	19.5
	0.4	-0.3	0.2	-0.2	-0.3	-0.1	0.5
MEDIA DE MÁXIMAS (°C)	22.3	22.1	23.6	23.5	22.5	23.6	28.6
	21.4	22.3	22.2	23.4	22.3	22.6	26.6
	0.8	-0.2	0.7	0.1	0.1	0.5	1.0
MEDIA DE MÍNIMAS (°C)	14.8	12.3	10.8	13.3	12.5	8.4	11.8
	14.8	12.7	11.6	13.8	13.4	9.9	12.3
	0.0	-0.3	-0.7	-0.5	-0.8	-1.2	-0.3
MAXIMA ABSOLUTA (°C)	26.5	27.2	31.0	29.8	29.4	32.2	34.8
FECHA	4	14	15	14	15	2	3
MÍNIMA ABSOLUTA (°C)	12.0	6.7	6.0	10.0	8.9	2.6	5.2
FECHA	19	19	26	22	18	19	18
PRECIPITACIÓN							
TOTAL (l/m ²)	39.4	46.6	68.2	67.8	55.0	34.9	22.0
	70.0	83.0	121.3	116.4	118.9	80.5	60.8
	-0.7	-0.7	-0.6	-0.6	-0.7	-0.9	-0.7
MÁXIMA 24 HORAS (l/m ²)	11.7	13.9	27.2	23.0	17.3	15.5	15.8
FECHA	9	9	9	9	5	9	6
Nº DE DÍAS CON PREC.	10	10	11	9	11	13	6
NUBOSIDAD							
HORAS DE SOL	225.5	210.9	211.2	271.0	272.2	204.4	
	177.0	174.0	180.0	204.0	204.0	174.0	201.0
	1.6	1.4	0.9	1.7	1.9	0.8	
DÍAS DESPEJADOS	7	8	10	11	11	9	
DÍAS CUBIERTOS	5	6	5	2	4	5	
HUMEDAD							
MEDIA (%)	78	81	74	74	71	72	59
	78	75	77	71	78	75	64
	0.0	2.0	-0.6	0.5	-1.2	-1.0	-0.8
TENSIÓN VAPOR (hPa)	16.3	16.5	14.6	15.7	14.0	13.4	13.5
	16.1	15.4	14.9	15.4	15.9	14.0	14.6
	0.2	1.1	-0.3	0.2	-1.6	-0.5	-0.6
PRESIÓN							
EN LA ESTACIÓN (hPa)	1011.5	1007.5	976.9	1006.3	989.2	968.1	1001.0
	1009.8	1005.4	975.1	1003.1	988.8	965.3	999.7
	0.8	1.0	1.0	2.1	0.2	1.5	0.6
VIENTO							
RACHA MÁXIMA (Km/h)	64	61	59	58	65	44	48
FECHA	17	17	17	17	17	17	17

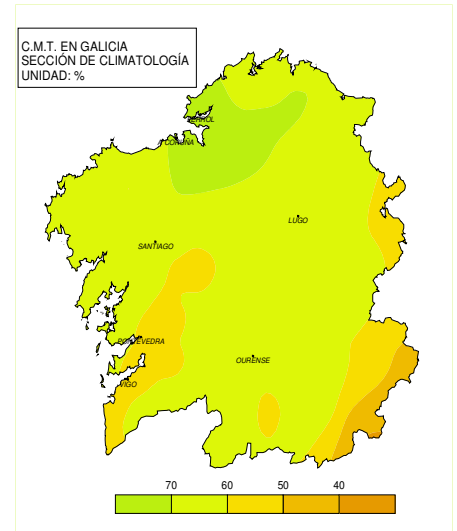
Balance Hídrico.



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

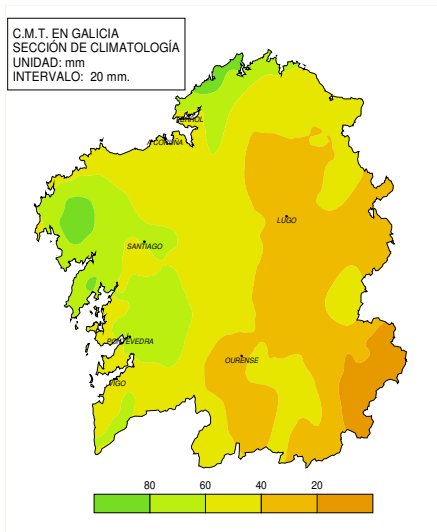


Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos seis meses.

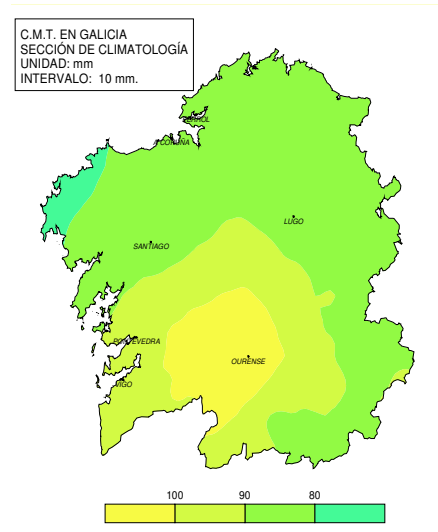


Porcentaje de precipitación respecto de la normal acumulado en los últimos doce meses.

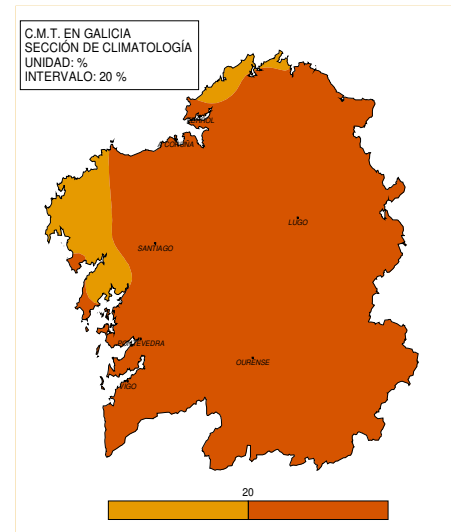
Las escasas precipitaciones de septiembre no son suficientes para mejorar la situación generada por la larga racha de meses secos que se está atravesando. La persistencia de esta sequía supone que, independientemente del plazo hasta el que nos queramos remontar (tres meses, seis meses o un año), Galicia haya recibido, por término medio, tan sólo el 60 % de la precipitación normal. La abundante insolación de septiembre y las temperaturas relativamente altas, como corresponde a esta época del año, han favorecido la evaporación. Esta circunstancia, añadida a la escasez de lluvias, está retrasando la formación de la reserva de agua en el suelo.



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.

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.