



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 31 de OCTUBRE de 1978 Núm. 304

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Durante las últimas 24 horas han sido muy abundantes y persistentes las nieblas en el Cantábrico. También ha habido nieblas matinales en la meseta inferior, Ebro y neblinas en el litoral mediterráneo. En el resto de Galicia ha aumentado la nubosidad en la mañana de hoy con lloviznas y algún chubasco disperso. En Canarias el cielo ha permanecido parcialmente nuboso y despejado o poco nuboso en el resto de España.

Vientos fuertes: Rachas aisladas de Levante en el estrecho de Gibraltar.

Temperaturas destacables: Predominaron los valores medios normales con máximas de ayer oscilando entre 25^º en Córdoba y 11^º en Oviedo y las mínimas de hoy entre uno bajo cero en Valladolid y 13^º en Almería.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia parcialmente nuboso con algunas nieblas. En Canarias intervalos nubosos. Poco nuboso o despejado en las demás regiones con nieblas en el Duero, Cantábrico y alto Ebro.

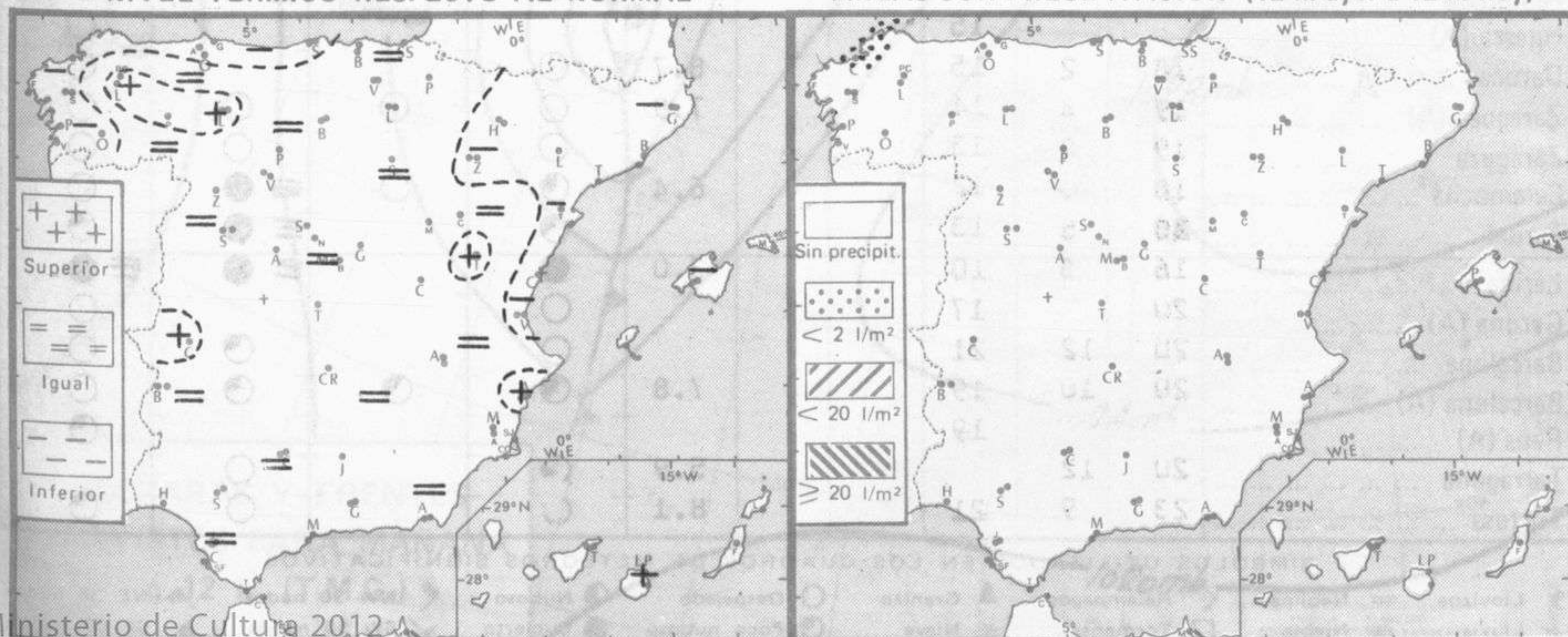
TENDENCIA PARA LOS DIAS 2 y 3:

Día 2: Continuará con análogas características.

Día 3: Lloviznas en Galicia y aumento de nubosidad en el Duero. Sin cambios en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	10	15		ip	5.2	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	16	9	12				☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	17	6	11			4.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	X	5	14			4.5	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	18	7	18			6.5	☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	17	7	15			5.9	☉	☉	☉	☉
Orense	17	5	11			5.0	☉	☉	☉	☉
Ponferrada	18	5				8.8	☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	14	9	16			0.0	☉	☉	☉	☉
Gijón	11	10				0.0	☉	☉	☉	☉
Oviedo	11	8	15			0.0	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	12	9	12			0.0	☉	☉	☉	☉
Santander	12	9	12			0.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	17	10	13			4.7	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	15	8	11			3.4	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)		9	11			7.5	☉	☉	☉	☉
León (A)	19	5	14			9.6	☉	☉	☉	☉
Zamora	19	4				9.3	☉	☉	☉	☉
Palencia	18	3	15			10.2	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	19	-2	16			9.0	☉	☉	☉	☉
Burgos	19	2	16			8.8	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	19	3	15			9.8	☉	☉	☉	☉
Valladolid	19	-1	13			5.9	☉	☉	☉	☉
Soria	17	0	17			7.2	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	18	1	16			9.1	☉	☉	☉	☉
Avila	16	1	16			9.7	☉	☉	☉	☉
Segovia	17	1	16			X	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	12	5	11			9.1	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	21	3	17			9.1	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	20	4	17			9.3	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	19	6				6.7	☉	☉	☉	☉
Toledo	20	6	15			6.8	☉	☉	☉	☉
Cuenca	19	3	17			6.3	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	17	-3	16			7.1	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	21	3	17			7.8	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	19	3	15			7.8	☉	☉	☉	☉
Cáceres	25	12	20				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	24	6				10.0	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	19	2	13				☉	☉	☉	☉
Logroño	18	2	15			9.0	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	19	3	15			9.0	☉	☉	☉	☉
Pamplona	18	3	13			8.6	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)			15				☉	☉	☉	☉
Daroca	18	2	15			8.7	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	19	4	14			7.9	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	19	8	13				☉	☉	☉	☉
Calamocha	18	0	12			6.4	☉	☉	☉	☉
Teruel	18	5	13				☉	☉	☉	☉
Lérida	16	5	10			3.0	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	20		17				☉	☉	☉	☉
Barcelona	20	12	21				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	20	10	19			7.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A)			19				☉	☉	☉	☉
Tarragona	20	12				5.9	☉	☉	☉	☉
Tortosa	23	9	21			8.1	☉	☉	☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ☉ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ↘ SW 50 nudos
- ↙ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	20	11				6.5	☉		☉	
Valencia (A)	21	9	20			5.0	☉	☾	☉	☉
Valencia	20	11				4.2	☉		☉	
Alicante (A)	21	12	21			2.5	☉	☉	☉	☉
Alicante	23	10				3.1	☉		☉	
Murcia (A)	23	10	20			7.7	☉		☉	☉
Murcia	23	12	21			7.3	☉		☉	☉
Cartagena		14					☉		☉	
San Javier	21	9	19			4.6	☉		☉	☉
Sevilla (A)	24	10	21			X	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	25	8	19			8.7	☉	☉	☉	☉
Jaén	24	10	19			8.5	☉		☉	☉
Granada (A)	23	5	17			9.6	☉	☉	☉	☉
Huelva	22	12				8.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	25	11	21				☉	☉	☉	☉
Cádiz			22						☉	☉
San Fernando		15	22			9.0			☉	☉
Tarifa	19	18	19			8.3	☉		☉	☉
Málaga (A)		12	21			8.4		☉	☉	☉
Almería (A)	22	13	21			7.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	22	8	20			7.6	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	20	11	18			4.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	12	20			3.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	15	19			5.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	26		23				☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	26	20	22			8.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	25	19	22			5.3	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	24	17	22			8.3	☉		☉	☉
Ceuta	20	12				X	☉		☉	
Melilla										

