



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 12 de OCTUBRE de 1.978. Núm. 285.

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: Ayer hubo nubosidad abundante en las vertientes atlántica y cantábrica y se registraron chubascos en el Cantábrico occidental, Duero, Extremadura y puntos de Galicia. Llovió también en Canarias. Durante la noche de hoy se han generalizado los chubascos en Galicia y Extremadura y han sido fuertes y en forma de tormenta en Andalucía y zona del Estrecho. Se han totalizado 66 litros por metro cuadrado en Ceuta, 55 en San Fernando, 38 en Sevilla, 36 en Tarifa, 23 en Málaga y 19 en Huelva. Al mediodía de hoy llovia en Galicia y se producen tormentas en Andalucía.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido relativamente altas, particularmente en el Cantábrico oriental. Ayer se alcanzaron los 29^º en Córdoba y Granada. Hoy las mínimas han sido de 8^º en Soria y 9^º en Guadalajara las más bajas y de 21^º en Ibiza, y 20^º en Bilbao, Málaga, Almería y Melilla las más altas. En Canarias Santa Cruz de Tenerife 19^º y Las Palmas 17^º. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la tenían en Almería con 25^º y la más baja en Avila con 13^º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Canarias y Baleares cielo parcialmente nuboso. En las demás áreas peninsulares cielo nuboso con precipitaciones dispersas de intensidad variable. En Canarias intervalos nubosos con alguna precipitación local.

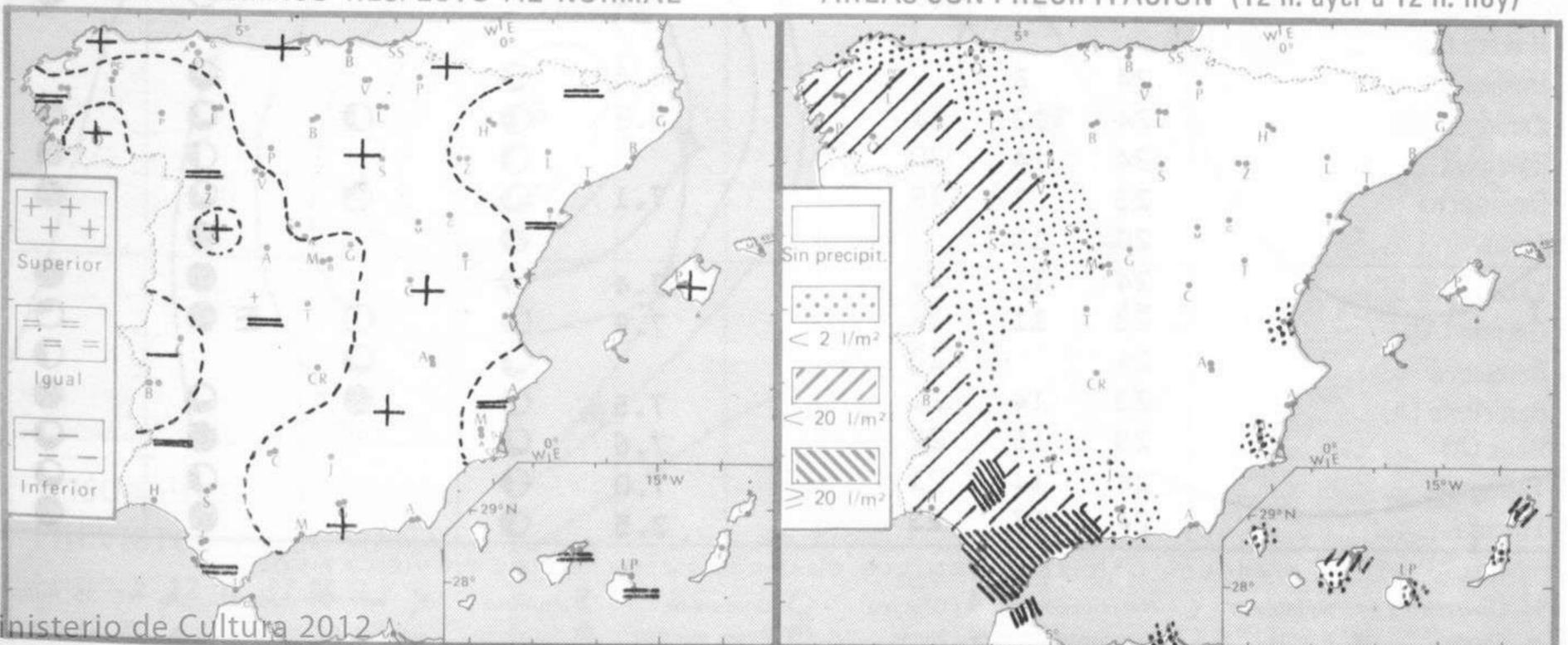
TENDENCIA PARA LOS DIAS 14 y 15.

Día 14: Nubes y claros con alguna precipitación muy dispersa en la vertiente atlántica y cantábrica. Parcialmente nuboso en el área mediterránea y Canarias.

Día 15: En Galicia chubascos dispersos. En las demás regiones cielo algo nuboso.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

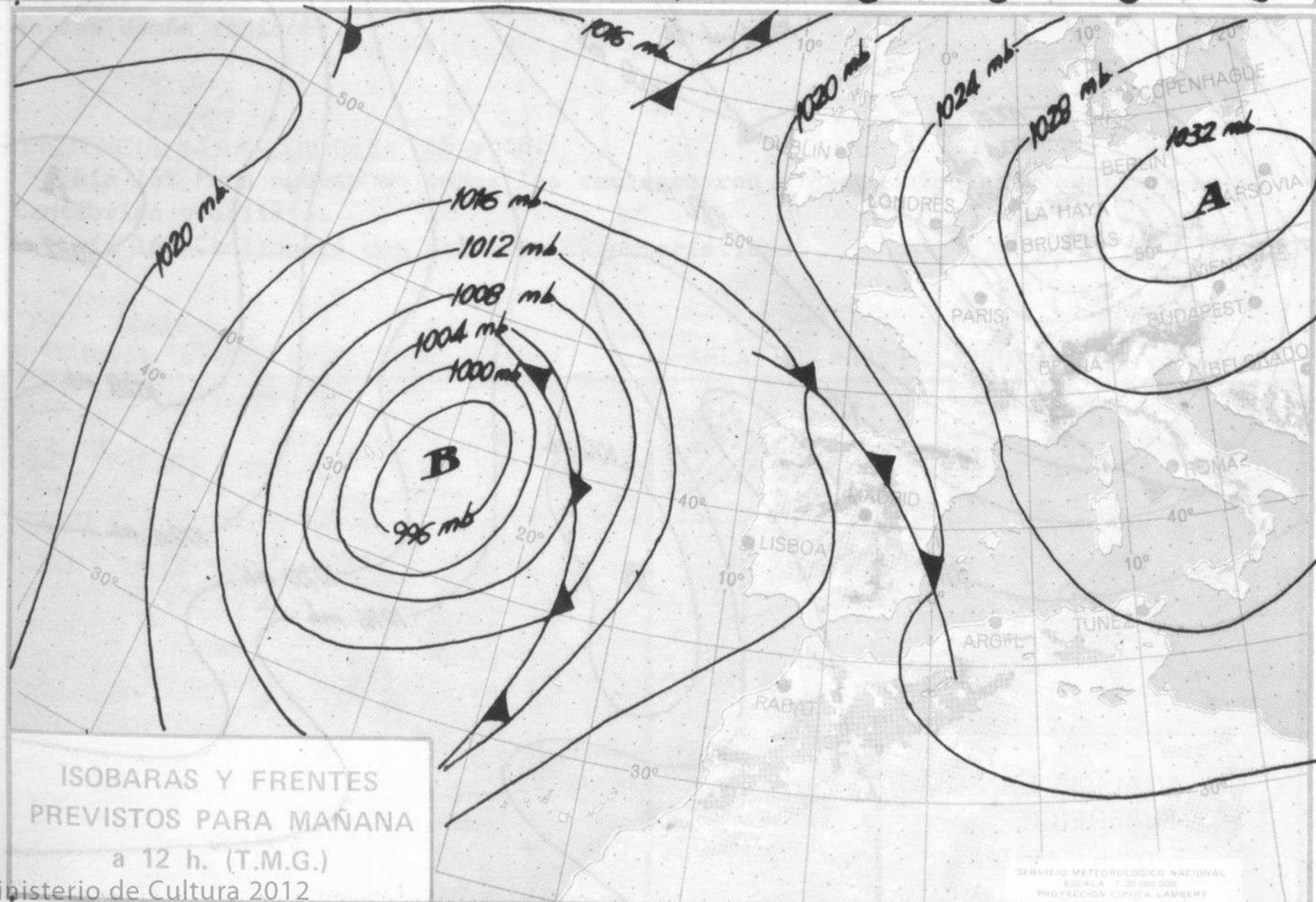


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	23	16	19	ip		0.4	●	●	●	●
Monteventoso	20	15	17	ip	ip		●	●	●	●
Lugo (Punto Centro)	19	10	18	2		0.0	/// ●	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	19	12	15	4	1	0.0	/// ●	☉	●	/// ●
Pontevedra	22		16	5	2		/// ●			/// ●
Vigo (A)	21	13	17	9	1	1.0	●	☉	●	●
Orense	21	14	17	3	1	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Ponferrada		13	20	8		0.0			●	☉
Asturias (A)	X	14	20	1		2.6	●		●	☉
Gijón	26	13	22	ip			●		☉	☉
Oviedo (A)	24	14	23	ip		4.3	☉	☉	☉	☉
Santander	22	18	24	ip		0.0	●	●	☉	☉
Bilbao (A)	26	20	23			2.8	●		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	25	18	20			5.8	☉		☉	●
San Sebastian (A)	26	13	24			4.7	☉		☉	●
León (A)	17	12	17	13		0.6	●		☉	☉
Zamora	17	13		2		0.0	●		☉	☉
Palencia	20	13	19	1		1.2	●		☉	☉
Burgos (A)	22	9	16			2.0	●	☉	●	●
Burgos	21	11	16	1		1.7	●		/// ●	☉
Valladolid (A)	19	11		5		0.4	●		☉	☉
Valladolid	21	11	19	2		1.5	●	☉	☉	☉
Soria	22	8	16			6.9	☉		☉	☉
Salamanca (A)	20	12	18			1.9	☉	●	●	☉
Avila	17	11	13			5.1	☉		●	●
Segovia	20	13	16			1.9	☉		☉	☉
Navacerrada	11	6	9			5.1	●		☉	●
Madrid/Barajas	24	12	20			5.9	●	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	22	12	19			X	☉	☉	☉	●
Guadalajara	23	9				0.0	☉		☉	☉
Toledo	24	15				0.3	☉		●	
Cuenca	22	11	19			4.8	☉		●	●
Molina de Aragón	25						☉			
Ciudad Real	24	11	22			4.3	●	☉	●	☉
Albacete (A)	23	12	19			5.3	●	●	●	●
Cáceres	20	13	18	22			●	/// ●	●	☉
Badajoz (A)	21	14	19	11	5	0.0	●		/// ●	☉
Vitoria (A)	21	14	19				☉		☉	☉
Logroño	22	14	19			5.4	●		☉	●
Logroño (A)	23	14	18			4.1	☉	●	●	●
Pamplona		14	19			7.2			☉	●
Huesca (A)										
Daroca	24	8				8.6	☉		☉	●
Zaragoza (A)	24	12	21			5.9	☉	☉	☉	●
Zaragoza	24	14	20				☉		☉	●
Calamocha	25	7	19			7.1	☉	☉	☉	●
Teruel	20	13					●		●	●
Lérida	24	11	21			9.4	☉		/// ●	●
Gerona (A)	23	11	22			7.8	☉	☉	/// ●	☉
Barcelona	24		23				☉	☉	/// ●	☉
Barcelona (A)	23	14	21			7.5	☉	●	☉	●
Reus (A)	23	15	22			7.6	☉		●	☉
Tarragona	24	14	21			7.0	☉		☉	☉
Tortosa	24	17	23			3.5	☉		●	●

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	24						☉			
Valencia (A)	23	19	22			5.0	☉	☉	●	●
Valencia	25	19		ip		4.8	☉		●	●
Alicante (A)	25	20	23			6.8	☉	☉	●	●
Alicante		17				8.1			●	●
Málaga (A)	25	18	22			3.3	☉		●	●
Murcia	23	19	22		ip	4.2	☉		●	/// ●
Cartagena	21	15					●		●	●
San Javier	23	21	22			0.9	●		●	●
Sevilla (A)	27	16	17	18	20	1.2	●	●	R ●	●
Córdoba (A)	29	19	18		1	4.2	☉	●	R ●	/// ●
Jaén	30		18		ip		☉		●	●
Granada (A)	29	10	13		2	5.5	☉	☉	●	/// ●
Huelva	22	13	19	18	1	0.5	●		/// ●	●
Jerez de la Frontera (A)	27	15	21	7	8		●	●	R ●	●
Cádiz	27			ip			☉		●	●
San Fernando	26	14		55		4.8	☉		●	●
Tarifa	22	16		36		0.0	●		●	●
Málaga (A)	25	20	16	ip	23	8.5	☉	●	●	/// ●
Almería (A)	27	20	25			6.5	☉	☉	●	●
Palma de Mallorca (A)	26	17	25			8.4	☉	☉	●	●
Mahón (A)	23	17	21			9.0	☉	☉	●	●
Ibiza (A)	24	21	23			4.5	●	☉	●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)	17	13	19	22		5.5	●	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24	19	25	10		7.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	24	17	24	ip		9.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	25	17	23	ip		8.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	25	16	25	3		4.8	☉		☉	☉
Ceuta	21	12		66		X	●		/// ●	●
Melilla	22	20	23		ip	0.0	●	●	●	☉



ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

