



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 4 de NOVIEMBRE de 1.980. Núm. 309.

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 se han registrado precipitaciones en todas las regiones, excepto en el norte de Galicia, Cantábrico oriental, mitad sur del sistema Ibérico y litoral mediterráneo de Castellón y Valencia. Destacan 39 litros por metro cuadrado en Huelva y Jerez, 27 en Sevilla, 15 en Lérida, 14 en Tarragona y 10 en Izaña y Reus. Ha nevado débilmente en puntos del sistema Central e Ibérico.

**Vientos fuertes:** Rachas de cierzo en Zaragoza y del nordeste en Santiago.

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido normales o inferiores a los normales en todas las regiones. Con máximas de ayer comprendidas entre 23° en Alicante y 10° en Burgos y las mínimas de hoy desde los 0° de Burgos, Soria y Avila y 14° en Huelva.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el área mediterránea nubosidad muy abundante con precipitaciones, que serán más importantes en Cataluña y Baleares. En el Cantábrico oriental, alto Ebro, Pirineos y sistemas Ibérico y Central nuboso con chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones peninsulares. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos y áreas próximas. Descenso de temperaturas. En Canarias algunos intervalos nubosos.

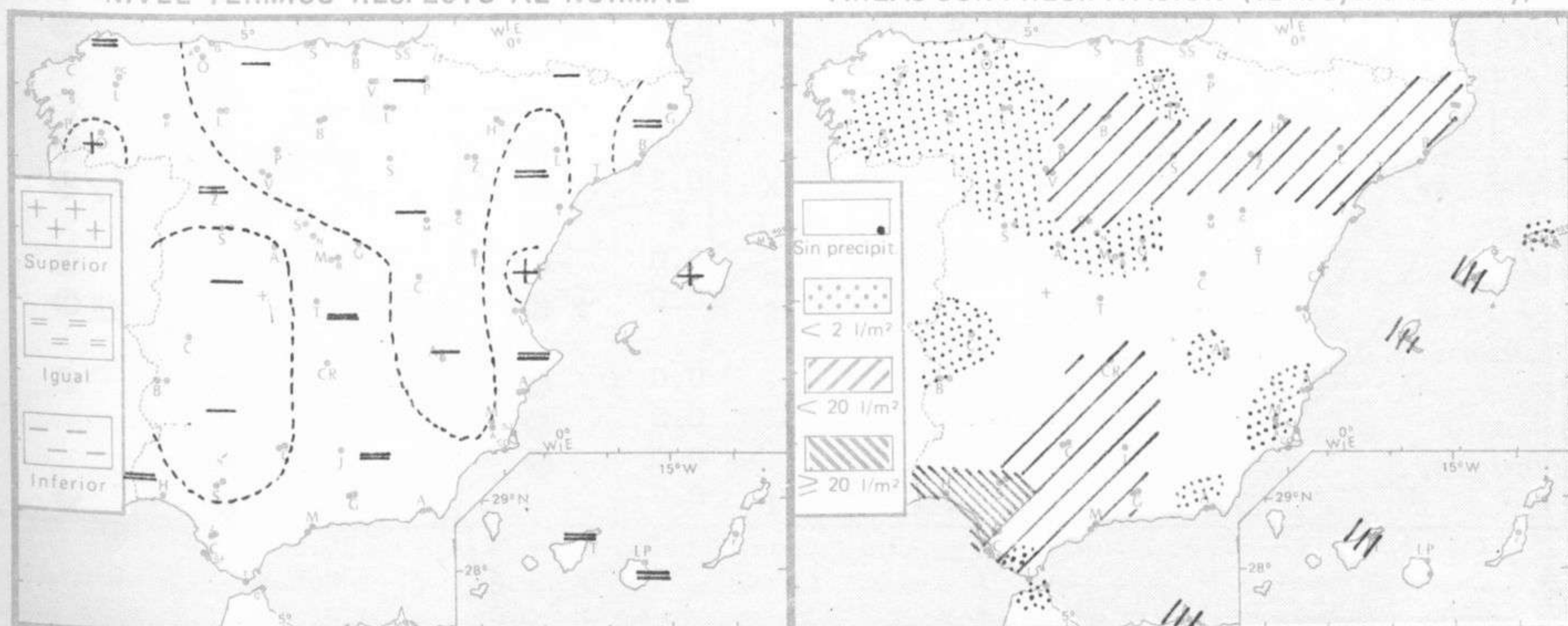
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 6 y 7.

**Día 6:** En la vertiente atlántica cubierto con lluvias, que durante el día se extenderán más debilitadas a Aragón y Cataluña y, de forma dispersa a las demás regiones peninsulares y Baleares. Aumento de las temperaturas. En Canarias nuboso con chubascos.

**Día 7:** En la vertiente atlántica muy nuboso con chubascos dispersos. En las demás regiones cielo nuboso con algunas precipitaciones muy dispersas.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





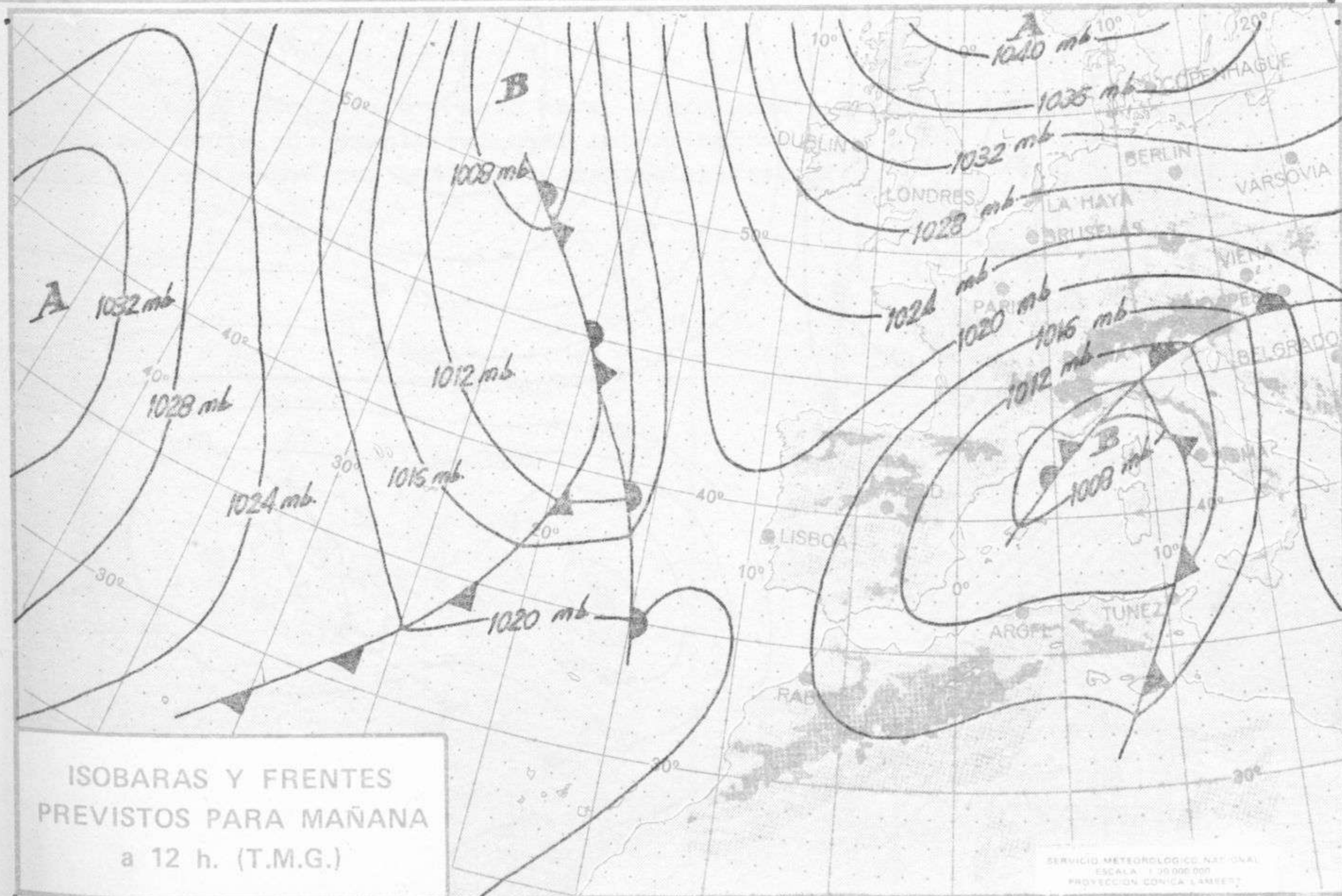
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	17	9	11	ip		1.3	☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	X	X	9	5			☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	15	4	7	1		2.9	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	17	5	8			5.6	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	21	8	12			6.6	☉		☉	☉
Vigo (A) ... ..	19	9	11	ip		7.4	☉	☉	☉	☉
Orense ... ..	19	6	9			5.5	☉		☉	☉
Ponferrada ... ..	17	4	9	1		3.2	☉		☉	☉
Asturias (A) ... ..	14	6	8	8	ip	0.0	☉		☉	☉
Gijón ... ..	14	9	9	9		0.0	☉		☉	☉
Santander (A) ... ..	12	4	5	6		0.0	☉	☉	☉	☉
Santander ... ..	15	7	8	ip		0.0	☉		☉	☉
Bilbao (A) ... ..	13	6	7	ip		0.0	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	15	2	3			0.0	☉		☉	☉
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	11	1	5	1		0.0	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	15	1	5	1		3.4	☉		☉	☉
Palencia ... ..	11	1	3			0.0	☉		☉	☉
Burgos (A) ... ..	10	-1	1	1		0.0	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..	10	0	1	4		0.0	☉		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	12	-1	3	1		0.1	☉		☉	☉
Valladolid ... ..	14	2	5	1		0.0	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	12	0	0	14	ip	0.0	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A) ... ..	13		3				☉	☉	☉	☉
Avila ... ..	11	0	-2	1		3.5	☉		☉	☉
Segovia ... ..	14	2		3		0.0	☉	☉	☉	☉
Navacerrada ... ..	4	0	-2	ip	1	0.7	☉		☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	15	6	9			3.4	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	5	9		ip	3.2	☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..										
Toledo ... ..	15	7	12			2.8	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	14	1	9			2.6	☉		☉	☉
Molina de Aragón ... ..	11	3		1		0.0	☉		☉	☉
Ciudad Real ... ..	15	7	9	ip	3	4.6	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	16	3	9		1	0.2	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	16	8	12	ip			☉		☉	☉
Badajoz (A) ... ..	18	9	12	6	ip	6.8	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	11	2	3	1		0.0	☉		☉	☉
Logroño ... ..	13	3	4	2		0.0	☉		☉	☉
Logroño (A) ... ..	13	4	5	2		0.0	☉	☉	☉	☉
Pamplona ... ..	13		2	ip			☉		☉	☉
Huesca (A) ... ..	13	3	4	16	ip	0.0	☉		☉	☉
Daroca ... ..		3	2	1	ip	0.2	☉		☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	15	5	6	4		0.0	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	15	6	6	ip			☉		☉	☉
Calamocha ... ..	15	3	2	ip	X	0.3	☉		☉	☉
Teruel ... ..	16	6				X	☉		☉	☉
Lérida ... ..	16	6	6	15	ip	0.0	☉	☉	☉	☉
Gercón (A) ... ..	13	3	6	9	5	0.0	☉	☉	☉	☉
Barcelona ... ..										
Barcelona (A) ... ..	18	10	11	7		0.0	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	19	8		15		0.0	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..	19	8		ip		0.0	☉		☉	☉
Tortosa ... ..		9	10	11	1	0.0	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☉ Nebulina
- ☉ Relámpagos
- ☉ Granizo
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ SE 65 nudos



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		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 ... ..	21	11				0.0	●		☉	
Valencia (A) ... ..	21	9	13		ip	0.0	●	☉	☉	/// ●
Valencia ... ..	20	12				0.0	●		☉	
Alicante (A) ... ..	22	11	21	ip		2.3	●	☉	☉	☉
Alicante ... ..	23	11				1.7	●		☉	
Murcia (A) ... ..	20	8	19	ip		0.0	●		☉	☉
Murcia ... ..	20	10	20	ip		0.0	●		☉	☉
Cartagena ... ..	17	12	16	ip			☉		☉	☉
San Javier ... ..	20	9	19	ip		0.0	●		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	17	12	17	6	16	6.0	☉	/// ●	/// ●	●
Córdoba (A) ... ..	18	11	15	2	1	3.8	☉	/// ●	, ●	●
Jaén ... ..		9		4		3.6			☉	
Granada (A) ... ..	17	8	16	2		2.7	☉	☉	☉	●
Huelva ... ..	19	14		36		7.7	●		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	17	13	15	39	1		●		☉	●
Cádiz ... ..										●
San Fernando ... ..			17							●
Tarifa ... ..	18	X		1			☉		☉	
Málaga (A) ... ..	20	12	17	4		2.2	☉	/// ●	☉	●
Almería (A) ... ..	18	12	19	1		0.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	22	16	16	5		1.3	●	/// ●	☉	☉
Mahón (A) ... ..	21	16	17	1	1	2.0	●	☉	/// ●	☉
Ibiza (A) ... ..	21	16	21	5		X	●	●	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	13	14	4	ip	0.9	●		☉	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	23	19	24	ip	ip	3.0	●		☉	, ●
Las Palmas (A) ... ..	21	18	21	4		X	☉	☉	☉	●
Fuerteventura (A) ... ..	23	17	24	2		5.2	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	23	16	21	1		5.8	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	17	11		1		8.6	☉		☉	
Melilla ... ..	19	11	21	6		0.8	☉	☉	☉	☉



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:20 000 000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



