



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, **SABADO 13** de **DICIEMBRE** de **1.980.** Núm. 348.

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 el cielo estuvo nuboso y con calimas en Canarias, parcialmente nuboso a intervalos en Galicia y Centro, despejado en las demás regiones. Hubo nieblas en Cataluña, Ebro y neblinas en Cantábrico y Centro. En la noche de hoy estuvo nuboso en Canarias, Costa del Sol y en Galicia con alguna llovizna. En el resto de España continuó despejado con calimas en Canarias, neblinas en Duero, Cantábrico y nieblas en Ebro y Cataluña, que se extendieron durante la mañana al Centro y La Mancha. Hubo heladas en La Mancha, cuencas del Duero y Ebro y zona Centro a excepción de la cordillera Central en donde las mínimas fueron positivas.

Vientos fuertes: Ayer soplaron del Este en el Estrecho.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado entre 1^a bajo cero en Lérida y los 18^a en Huelva y Canarias. Las mínimas de hoy se registraron desde los 6^a bajo cero en Lérida hasta los 12^a de Coruña.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

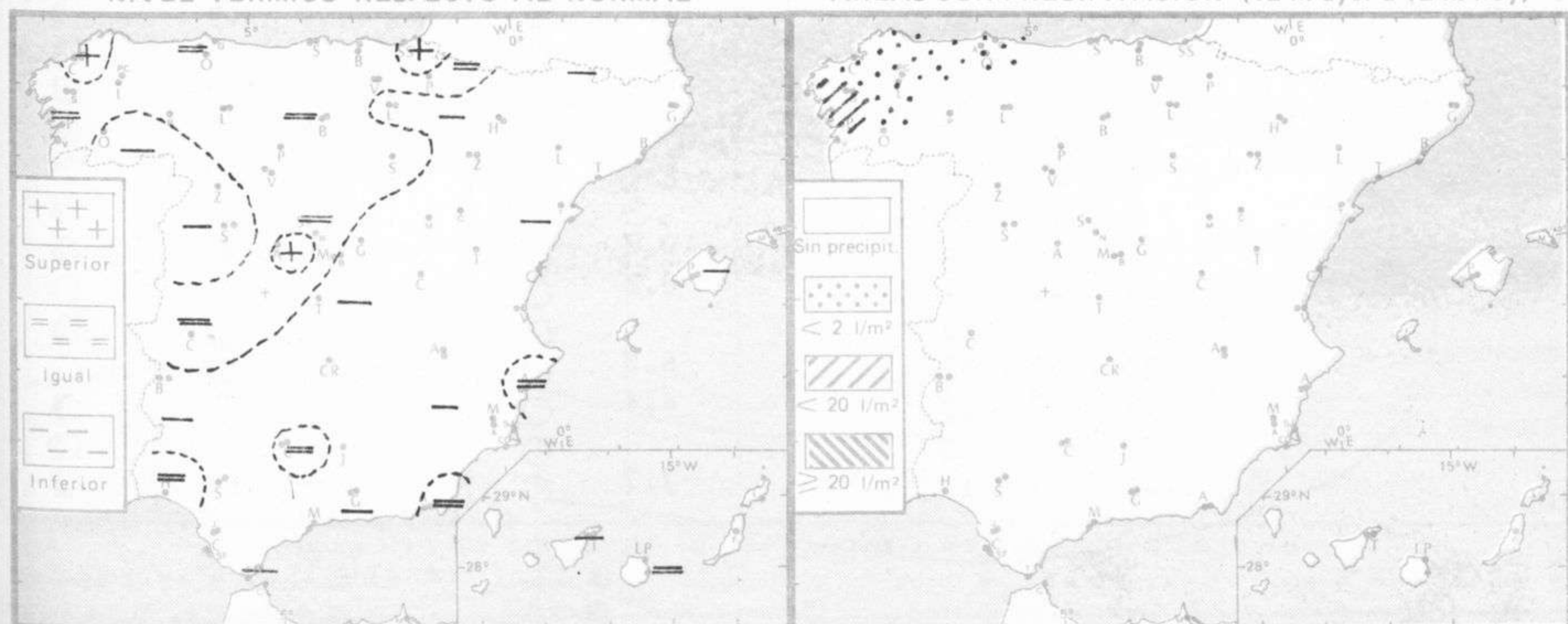
En Galicia nuboso con chubascos que durante el día se irán extendiendo a la región cantábrica, Duero y alto Ebro. Aumento de nubosidad en el Centro con chubascos a última hora en el sistema Central.

TENDENCIA PARA LOS DIAS

15 y 16.

Día 15: En Galicia, Cantábrico, cabeceras del Duero y Ebro y sistema Central cielo muy nuboso con chubascos. En las demás regiones de la vertiente atlántica nuboso con chubascos dispersos. En Aragón y Área mediterránea nubes y claros con riesgo de algunos chubascos locales. En Canarias continuará con análogas características.

Día 16: Chubascos en el Cantábrico, alto Ebro y Baleares. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de las temperaturas.

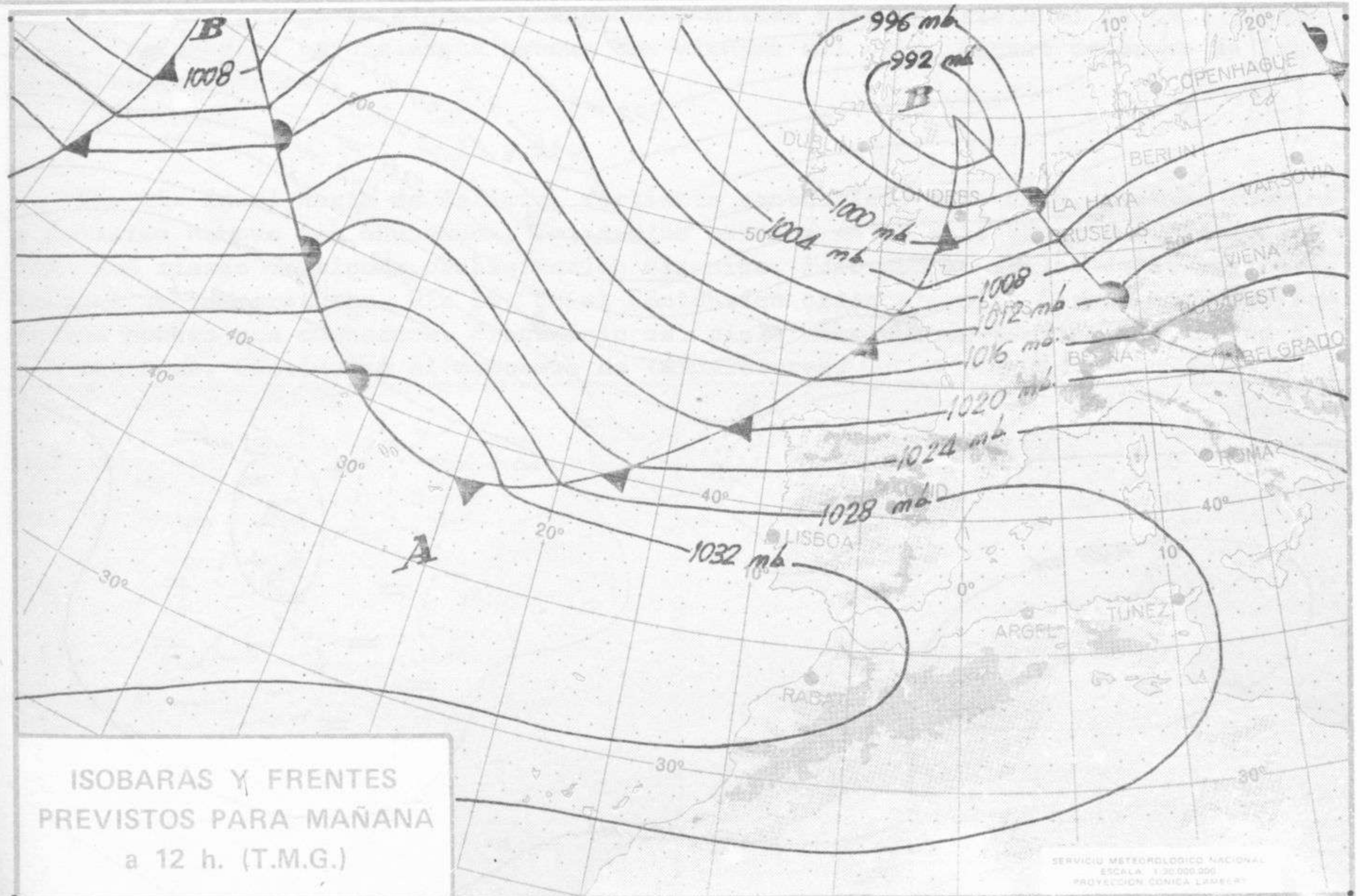


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	12	15			2.0	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	X	X	13		ip		☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	12	3	11	ip	ip	1.5	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	13	8	11	ip	1	0.3	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	14	9	13			2.3	☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	12	7	11	1		1.2	☉	☉	☉	☉
Orense	7	-1	5	ip		1.3	☉	☉	☉	☉
Ponferrada	7	-1	2			3.4	☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	15	X	17		ip	X	☉	☉	☉	☉
Gijón	15	1	10		ip	4.6	☉	☉	☉	☉
Oviedo (A)	13	6	13		ip	4.8	☉	☉	☉	☉
Santander	15	7	15			5.8	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	17	5	15			6.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	16	8	13			5.9	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	10	-2	5			5.8	☉	☉	☉	☉
Zamora	8	-4	3			6.6	☉	☉	☉	☉
Palencia	11	-2	4			6.7	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	10	-5	7			4.6	☉	☉	☉	☉
Burgos	9	-1	6			4.8	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	11	-2	9			6.7	☉	☉	☉	☉
Valladolid	11	-5	5			5.9	☉	☉	☉	☉
Soria	12	-3	10			5.4	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	8	-4	6			5.1	☉	☉	☉	☉
Avila	12	-1	7			5.9	☉	☉	☉	☉
Segovia	9	0	8			6.2	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	9	1	5			4.2	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	9	-3	6			6.1	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	8	-2	8			6.0	☉	☉	☉	☉
Guadalajara										
Toledo	9	-2	5			5.8	☉	☉	☉	☉
Cuenca	7		6				☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	12	-8				7.7	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	6	-3	2			1.5	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	11	-4	7			6.6	☉	☉	☉	☉
Cáceres	13	5	9				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	14	-2	10			6.1	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	8	-3	10			5.8	☉	☉	☉	☉
Logroño	7	-5	7			3.7	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	7	-4	7			3.9	☉	☉	☉	☉
Pamplona	8	-4	3			8.0	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)	8	-5	3			6.0	☉	☉	☉	☉
Daroca	10	-5	4			6.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	5	-5	1			5.8	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	5	-4	2				☉	☉	☉	☉
Calamocha	9	-7	6			6.9	☉	☉	☉	☉
Teruel	9	-5	6				☉	☉	☉	☉
Lérida	-1	-6	-3			0.0	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	12	-5	4			8.2	☉	☉	☉	☉
Barcelona	13	6	13				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	12	0	12			6.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	14	0	12			4.4	☉	☉	☉	☉
Tarragona	12		12				☉	☉	☉	☉
Tortosa	13	1	12			7.7	☉	☉	☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

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	13	2	13			8.6	○		☉	☉
Valencia (A)	13	1	11			7.2	○	○	○	☉
Valencia	14	3				7.5	○		○	
Alicante (A)	16	4	13				☉	○	○	☉
Alicante	16	3				7.2	○		○	
Murcia (A)	15	1	11			8.1	○		○	☉
Murcia	16	3	12			7.7	○		○	☉
Cartagena	14	9	12				○		○	☉
San Javier	14	2	14			5.3	○		○	☉
Sevilla (A)	17	4	13			7.4	☉	○	○	☉
Córdoba (A)	16	2	10			8.5	☉	○	○	☉
Jaén	14		10				☉			☉
Granada (A)	15	-2	9			8.2	○	○	○	☉
Huelva	18	7	15				☉		○	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	18	5	13				○		○	☉
Cádiz			15							○
San Fernando										○
Tarifa	15	13				1.0	○		○	
Málaga (A)	17	6	15			7.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	17	7	15			7.6	○	○	○	☉
Palma de Mallorca (A)	14	-1	13			6.4	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	13	7	13			6.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	15	4	14			8.8	○	○	○	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	11	14			0.0	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	18	17				0.0	☉		☉	
Las Palmas (A)	18	15	19			0.0	☉	○	☉	☉
Fuerteventura (A)	17		19				○		○	○
Lanzarote (A)	18	15	19			3.2	○		○	○
Ceuta	14						○			
Melilla	17	9	17			7.3	○		○	☉



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

