

# SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

## BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, SABADO

20

de MAYO

de 1.978.

Núm. 140.

Sección de Publicaciones del Servicio Meteorológico Nacional, 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 durante el día, el cielo estuvo nuboso en Duero, alto Ebro, sistema Central y con algunos chubascos debiles en Galicia y Cantábrico. Estuvo parcialmente nuboso en Baleares, Canarias, Levante y Centro. En el resto de España estuvo casi despejado. En la noche de hoy estuvo muy nuboso en el norte de Galicia y con algún chubasco en Cantábrico, cabecera del Duero y Ebro, con alguna tormenta en Burgos, Logroño y Pamplona. Estuvo nuboso en La Mancha, Levante, Costa del Sol y Canarias y poco nuboso en las demás regiones. Se recogieron 11 litros por metro cuadrado en Bilbao, 9 en Pamplona y 5 en Burgos y Vitoria. Durante la mañana aumentó la nubosidad con nubes altas en Baleares y litoral mediterráneo y continuaron las precipitaciones en Cantábrico y cabeceras del Duero y Ebro.

**Vientos fuertes:** No se han registrado.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscilado desde los 16<sup>º</sup> en Lugo, Oviedo, Coruña y San Sebastián hasta los 29<sup>º</sup> de Jaén y entre 23<sup>º</sup> y 24<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron entre los 7<sup>º</sup> de León, Avila y Salamanca y los 16<sup>º</sup> de Murcia y entre 17<sup>º</sup> y 18<sup>º</sup> en las capitales canarias.

### PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En toda la Península y Baleares nubosidad de evolucion diurna con chubascos y tormentas en el Duero, Castilla la Nueva, Extremadura, Aragón, Cataluña y puntos del Cantábrico. En Canarias nuboso al norte y oeste de las islas. Temperaturas moderadamente altas.

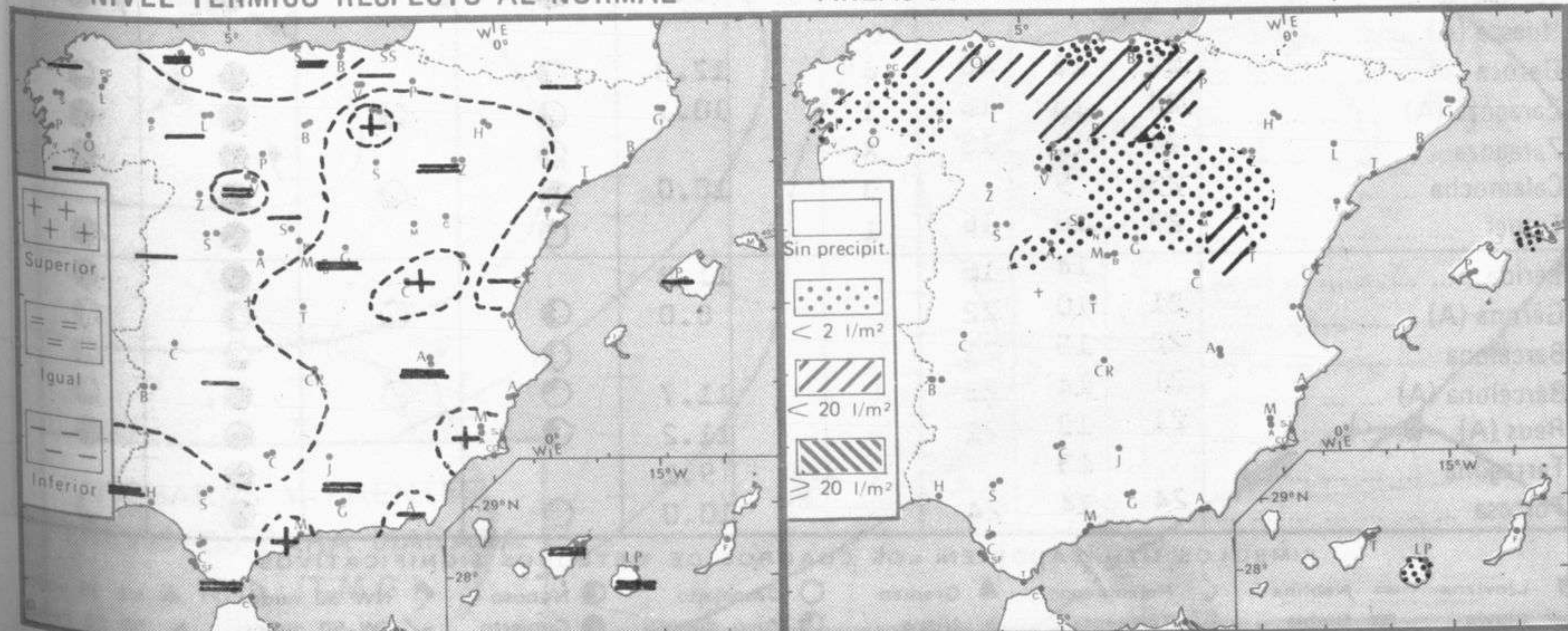
### TENDENCIA PARA LOS DIAS 22 y 23.....:

**Día 22:** Chubascos y tormentas en ambas Castilla, Aragón, Cataluña, Baleares y puntos muy dispersos de las demás regiones peninsulares. Nuboso al norte y oeste de las islas canarias.

**Día 23:** En el Cantábrico y área mediterránea nuboso con chubascos y tormentas. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

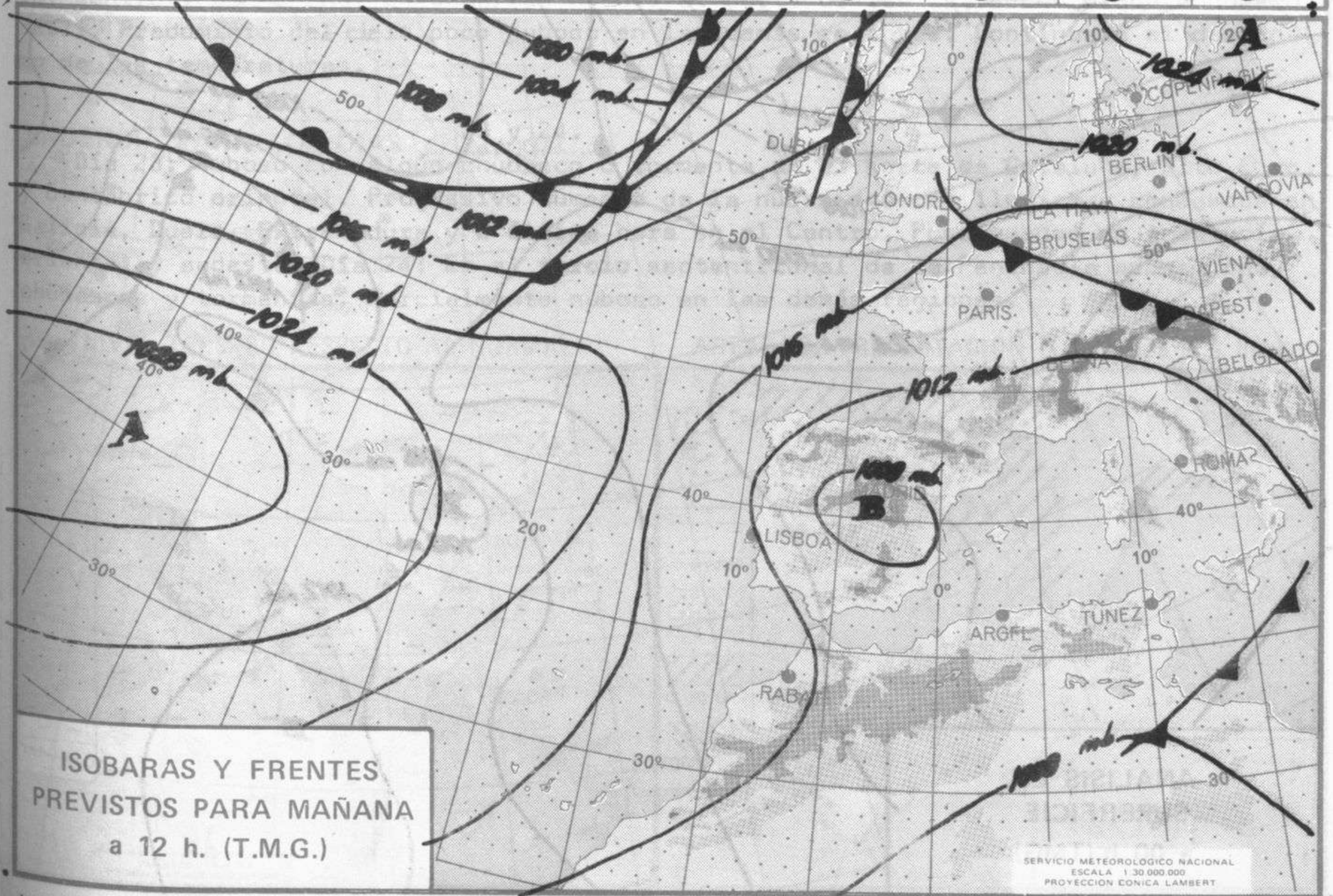


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	16	11	14			2.5	●	●	●	○
Monteventoso ... ..	15	9	12				●		●	●
Lugo (Punto Centro) ... ..	16	8	11	ip		3.9	○		●	●
Santiago de Compostela (A)	15	7	13	ip		1.4	///	●	○	○
Pontevedra ... ..	18	11	16	1		5.5	○		○	●
Vigo (A) ... ..	17	9	16			7.2	●	○	○	○
Orense ... ..	20	10	16			8.3	●		●	●
Ponferrada ... ..	20	9		ip		1.6	●		●	
Asturias (A) ... ..	14	9	13	11	ip	1.8	●		///	●
Gijón ... ..	18	12		2		0.0	●		,	●
Oviedo (A) ... ..	16	10	10	5	2	0.8	///	●	///	,
Santander ... ..	17	X	14	ip	1	0.7	●	●	●	●
Bilbao (A) ... ..	19	11	14	11	4	2.4	○		///	●
San Sebastián/Igueldo ... ..	16	9		1		3.1	●	●	///	●
San Sebastián (A) ... ..	20	12	13	3	2	1.9	○		///	///
León (A) ... ..	18	7	12			7.0	●	●	●	●
Zamora ... ..	20	8	17			8.6	○		○	○
Palencia ... ..	18	9	15	ip		7.7	●		●	○
Burgos (A) ... ..	16	8	12	4	7	5.7	●	///	///	●
Burgos ... ..	19	8	13	5	3	6.5	●		R	○
Valladolid (A) ... ..	18	8	17			8.3	○		○	●
Valladolid ... ..	20	9	19			9.0	●	○	○	○
Soria ... ..	21	9	11			9.4	●		●	●
Salamanca (A) ... ..	20	6	17			11.3	●		○	○
Avila ... ..	18	7	14		ip	9.6	●		○	●
Segovia ... ..	19	8	16			9.9	○		○	●
Navacerrada ... ..	12	5	9		ip	9.9	●		○	●
Madrid/Barajas ... ..	25	12	20		.	12.2	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	23	11	21			X	○	○	○	○
Guadalajara ... ..	23	12					○		●	●
Toledo ... ..	24	13	21			12.7	○		○	●
Cuenca ... ..	25	11	17				○		●	○
Molina de Aragón ... ..		8		ip		10.4	○		●	●
Ciudad Real ... ..	25	8	20			12.8	○	○	○	○
Albacete (A) ... ..	26	10	20			12.5	○	○	○	○
Cáceres ... ..	23	9	18				○	○	○	○
Badajoz (A) ... ..	25	8	18			12.8	○		○	○
Vitoria (A) ... ..	17	10	11	5	11		○		●	///
Logroño ... ..	22	12	13	1	7	6.1	●		///	●
Logroño (A) ... ..	22	12	13	3	6	6.4	●	●	●	●
Pamplona ... ..	20	9	11	X	1	8.9	●		///	,
Huesca (A) ... ..										
Daroca ... ..	22	12	18	4		12.3	○		●	○
Zaragoza (A) ... ..	24	13	16	1		10.1	○	○	●	●
Zaragoza ... ..	24	13	15	X			○		,	●
Calamocha ... ..	23	9		3		10.0	●	○	●	●
Teruel ... ..	23	10	16	1			○		●	●
Lérida ... ..		14	16			11.8			●	●
Gerona (A) ... ..	21	10	22			8.0	○	○	○	○
Barcelona ... ..	22	15	21				○		○	○
Barcelona (A) ... ..	21	14	22			11.7	○	○	○	○
Reus (A) ... ..	21	13	21			11.2	○		●	●
Tarragona ... ..		13				9.1			●	●
Tortosa ... ..	24	14	24			10.0	○		●	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- Llovizna
- Neblina
- ⚡ 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	13	21			11.8	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	22	16	21			9.1	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	21	15				10.6	☉		☉	☉
Alicante (A) ... ..	22	14	22			11.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	24	13				11.3	☉		☉	☉
Murcia (A) ... ..	26	17	21			13.2	☉		☉	☉
Murcia ... ..	25	16	21			12.9	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	22	15	18				☉		☉	☉
San Javier ... ..	21	12	20			7.6	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	28	11	20			12.9	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	28	11	21			13.6	☉		☉	☉
Jaén ... ..	29		22				☉		☉	☉
Granada (A) ... ..	28	8	22			13.5	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	26	12				13.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	27	11	19				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..	23	14	18				☉		☉	☉
Tarifa ... ..	20	15	17			3.5	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	25	15	23			11.9	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	23	13	21			12.4	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	26	13	19			12.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	21	15	18		ip	9.4	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	21	15	21			8.2	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	13	16		ip	7.4	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	24	18	22			12.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	23	17	21		ip	7.6	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	22	17	21			8.2	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	23	15	20			8.7	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	22						☉			
Melilla ... ..	25	16	21			12.1	☉	☉	☉	☉



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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT

