

# SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

## BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, VIERNES 21 de ABRIL de 1.978. Núm.111.

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:** Se han registrado algunas precipitaciones en la vertiente cantábrica, aisladas en Cataluña y Baleares y muy dispersas y muy débiles en Galicia y La Mancha. Al amanecer de hoy había bancos de niebla en puntos de la cuenca del Duero, La Mancha, norte de Cataluña y sureste de la Península.

**Vientos fuertes:** Algunas rachas locales del noroeste en el valle medio del Ebro, algo superiores a 50 Km/h.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer entre capitales de provincia, oscilan en la Península, entre los 11<sup>º</sup> de Vitoria y los 28<sup>º</sup> de Murcia; en ambas capitales canarias y en la capital balear 23<sup>º</sup>. Las mínimas de hoy se hallan comprendidas entre los 2<sup>º</sup> bajo cero de León y Lugo y los 15<sup>º</sup> de Málaga; en Palma 10<sup>º</sup>; en Las Palmas 14<sup>º</sup>.

### PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Asturias nuboso con algunas precipitaciones débiles y dispersas. En las demás regiones cielo poco nuboso. Temperaturas en aumento y vientos flojos.

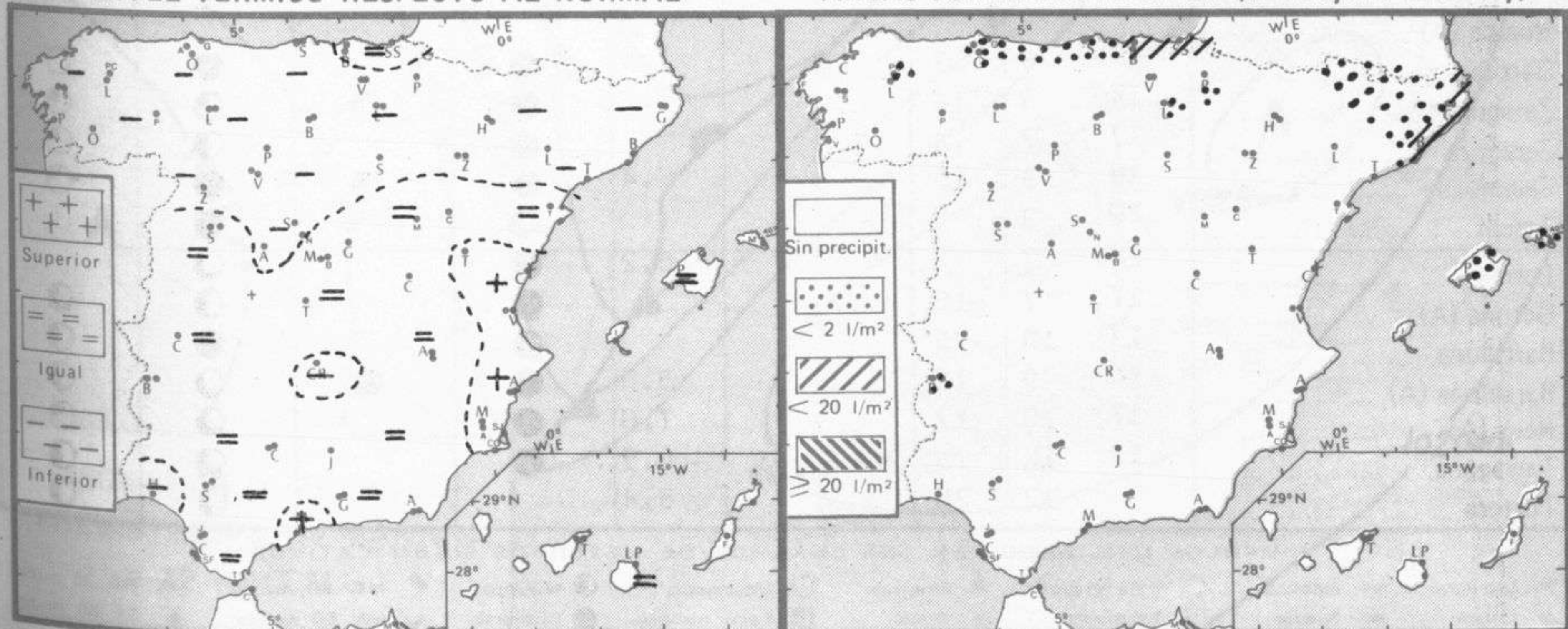
### TENDENCIA PARA LOS DIAS 23 y 24.....:

**Día 23:** En Galicia y Duero nuboso con lluvias que durante el día se irán generalizando a la vez que se extienden al resto de la vertiente atlántica. En el Cantábrico occidental chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones.

**Día 24:** Lluvias o chubascos en todas las regiones, aunque más frecuentes en la vertiente atlántica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





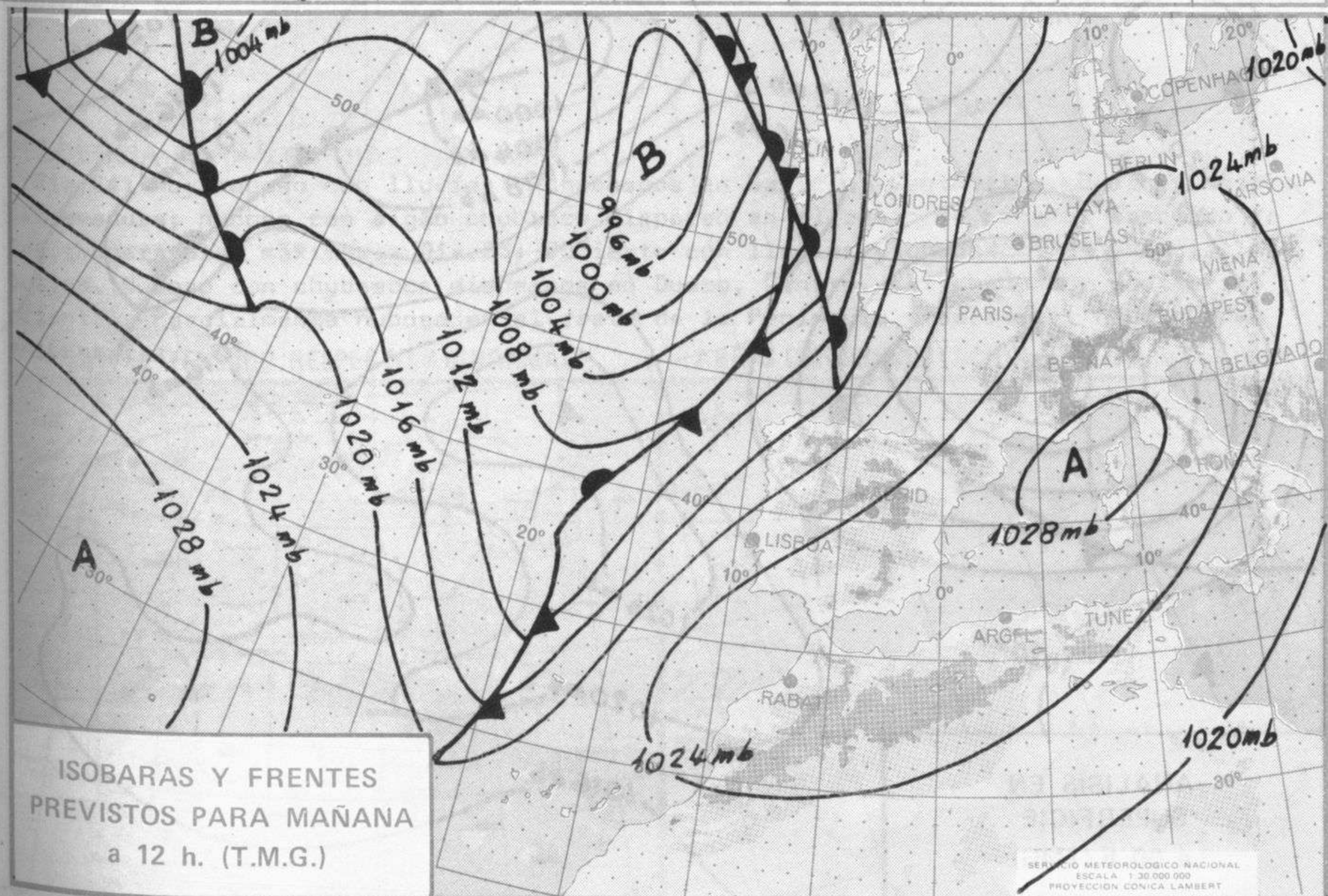
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	16	6	13			7.8	●	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	12	6	13				●			☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	13	-2	14	ip		3.1	☉			☉
Santiago de Compostela (A)	13	0	15			5.9	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	17	4	17	ip		8.7	☉		☉	☉
Vigo (A) ... ..		4	15			9.5		☉	☉	☉
Orense ... ..	17	2	17				☉		☉	☉
Ponferrada ... ..	15	2	14	ip		7.3	●		☉	☉
Asturias (A) ... ..	15	6	12	1		6.4	☉		☉	☉
Gijón ... ..	16	6		ip		6.8	☉		☉	☉
Oviedo										
Santander (A) ... ..	15	4	14	ip		6.5	☉	☉	☉	☉
Santander ... ..	14	9	14	ip	ip 1	5.0	●		☉	☉
Bilbao (A) ... ..	14	6	15	2	1	3.2	●		☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	14			ip			●			
San Sebastian (A) ... ..	17	9	14	2		9.0	●		●	☉
León (A) ... ..	15	-2	10			10.4	●	☉	☉	☉
Zamora ... ..	17	2				12.3	☉		☉	☉
Palencia ... ..	15	4	12			11.6	●		☉	☉
Burgos (A) ... ..	14	1	10			4.5	●		☉	☉
Burgos ... ..	15	2	11			4.7	●		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	16	2	13			9.3	☉		☉	☉
Valladolid ... ..	18	0	14			10.8	☉	○	☉	☉
Soria ... ..	14	0	12			7.7	●		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	16	1	15			9.5	☉	○	☉	☉
Avila ... ..	14	2	13			10.9	☉		☉	☉
Segovia ... ..	15	4	13			8.6	☉		☉	☉
Navacerrada ... ..	8	0				8.4	☉		○	☉
Madrid/Barajas ... ..	21	6	16			10.3	☉	○	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	21	7	16			X	●	○	☉	☉
Guadalajara ... ..		6	15						☉	☉
Toledo ... ..	21	7				10.0	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	18	4	15			10.0	☉		☉	○
Molina de Aragón ... ..	18	3				9.7	●		●	☉
Ciudad Real ... ..	21	4	19			10.2	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	21	3	18	ip		9.0	☉	○	☉	☉
Cáceres ... ..	21	9	19				☉	○	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	22	6	20	ip		8.1	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	11		11	ip	ip		●		☉	☉
Logroño ... ..	14	4	14	ip		0.2	●		☉	☉
Logroño (A) ... ..	13	7	12	1		2.1	●	●	●	☉
Pamplona ... ..	13	5	11	ip	ip	1.5	●		☉	☉
Huesca (A) ... ..										
Daroca ... ..	18	6	13			7.8	●	☉	●	☉
Zaragoza (A) ... ..	17	6	14			6.2	●	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	17	7	14				●		☉	☉
Calamocha ... ..	18	3	10			9.4	●	☉	●	☉
Teruel ... ..	20	3					☉		●	☉
Lérida ... ..	20	7				8.2	●		☉	☉
Gerona (A) ... ..	17	7	16	3			●		☉	☉
Barcelona ... ..	17	10	15				☉		●	☉
Barcelona (A) ... ..	16	9	15	3		5.0	●	●	☉	☉
Reus (A) ... ..	17	10	17			7.0	●		☉	☉
Tarragona ... ..	18	10	15			6.9	●		☉	☉
Tortosa ... ..		12	20			6.4			☉	☉

SIMBOLOS 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 ... ..	23	13	18			8.0	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	25	12	18			6.7	☉	☾	☉	☉
Valencia ... ..	25	12				9.2	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	27	13	18			10.0	☉	☾	☉	☉
Alicante ... ..	27	13				9.2	☉		☉	
Murcia (A) ... ..		13	20			10.3			☉	☉
Murcia ... ..	28	14	19			10.1	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	22	12					☉		☉	
San Javier ... ..	27	12	17			8.3	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	25		23				☉	☉		☉
Córdoba (A) ... ..	25	9	22			8.6	☉	☉		☉
Jaén ... ..	26	11				8.8	☉		☉	
Granada (A) ... ..	23	6	21			10.0	☉	☉		☉
Huelva ... ..	24	11				8.2	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	24	11	23				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..								☉		☉
San Fernando ... ..	21	12	X			11.2	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	18	13	17			9.0	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	27	15	21			9.3	☉	☉		☉
Almería (A) ... ..	21	13	23			8.5	☉	☉		☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	23	10	17	ip		7.3	☉	☉		☉
Mahón (A) ... ..	17	10	14	1	ip	8.2	☉	☉		☉
Ibiza (A) ... ..	23	14	18			9.0	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	12	23			12.2	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	23		21				☉	☉		☉
Las Palmas (A) ... ..	23	14	20				☉	☉		☉
Fuerteventura (A) ... ..	21	14	20			10.3	☉	☉		☉
Lanzarote (A) ... ..	25	15	24			10.8	☉	☉		☉
Ceuta ... ..	21						☉			☉
Melilla ... ..	24	17	23			10.3	☉	☉		☉



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



