



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MIERCOLES 12 de NOVIEMBRE de 1.980. Núm. 317.

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 ha llovido en todas las regiones, excepto en Cataluña, Levante y Baleares. Las más intensas se han medido en Galicia, Asturias, León y Andalucía. Han sido de intensidad moderada en el Cantábrico, Duero, Centro y alto Ebro y débiles en las demás regiones peninsulares y Canarias. Destacan 74 litros por metro cuadrado en Lugo y Santiago, 50 en Coruña, 41 en Sevilla, 39 en Oviedo y 35 en León.

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

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido superiores a los normales en todas las regiones peninsulares, excepto en el litoral Catalán y Costa del Sol, donde han sido similares. También han sido normales en Baleares y Canarias. Las máximas de ayer están comprendidas entre 21º en Alicante, Sevilla y Huelva y 11º en Avila y León y las mínimas de hoy desde 5º en Gerona hasta 17º en Huelva.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En la región cantábrica, cabeceras del Duero y del Ebro y Baleares cielo nuboso con chubascos. En las demás regiones cielo poco nuboso. Descenso ligero de las temperaturas con vientos de componente norte.

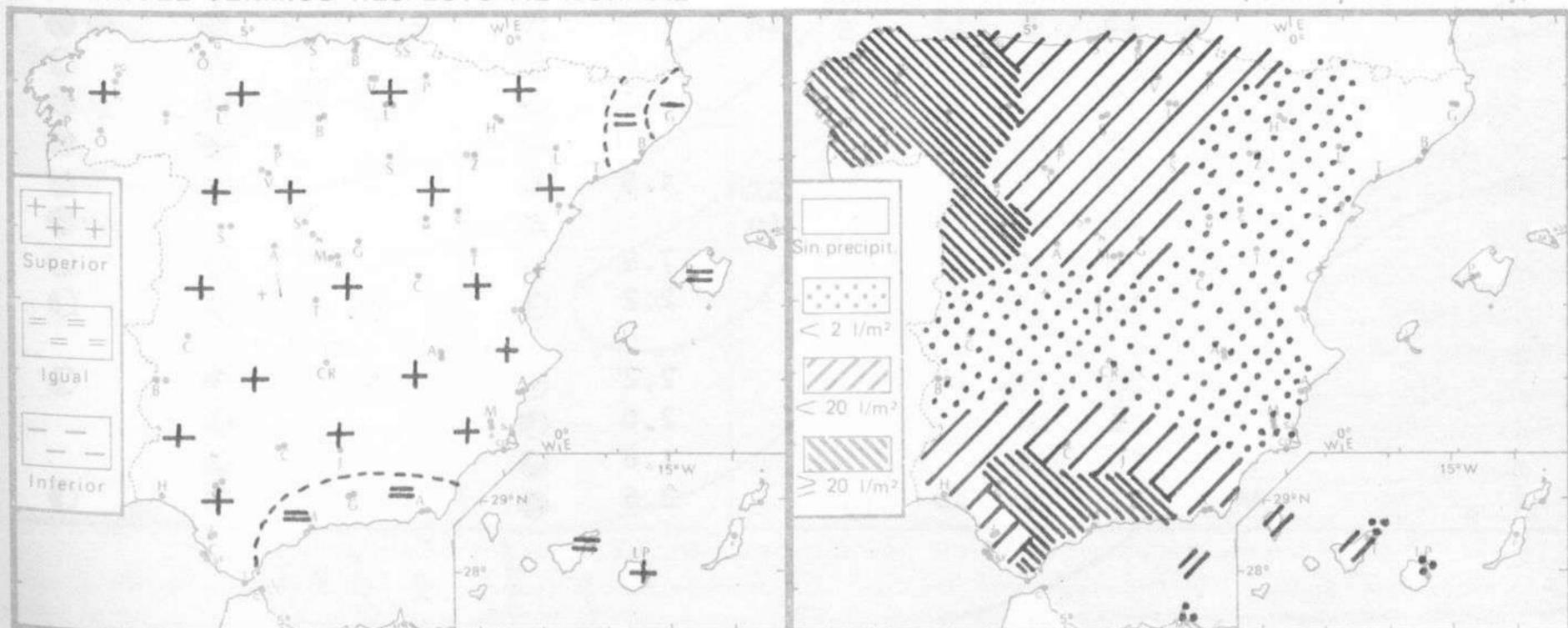
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 14 y 15:

**Día 14:** Cielo poco nuboso en toda la Península y Baleares con algunas nieblas en Galicia, región cantábrica, Duero y alto Ebro. En Canarias intervalos nubosos al norte de las islas.

**Día 15:** En Baleares nubosidad variable con algunos chubascos dispersos. En Canarias intervalos nubosos al norte de las islas. Poco nuboso en toda la Península con algunas nieblas en Galicia, Cantábrico y cabecera del Ebro.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

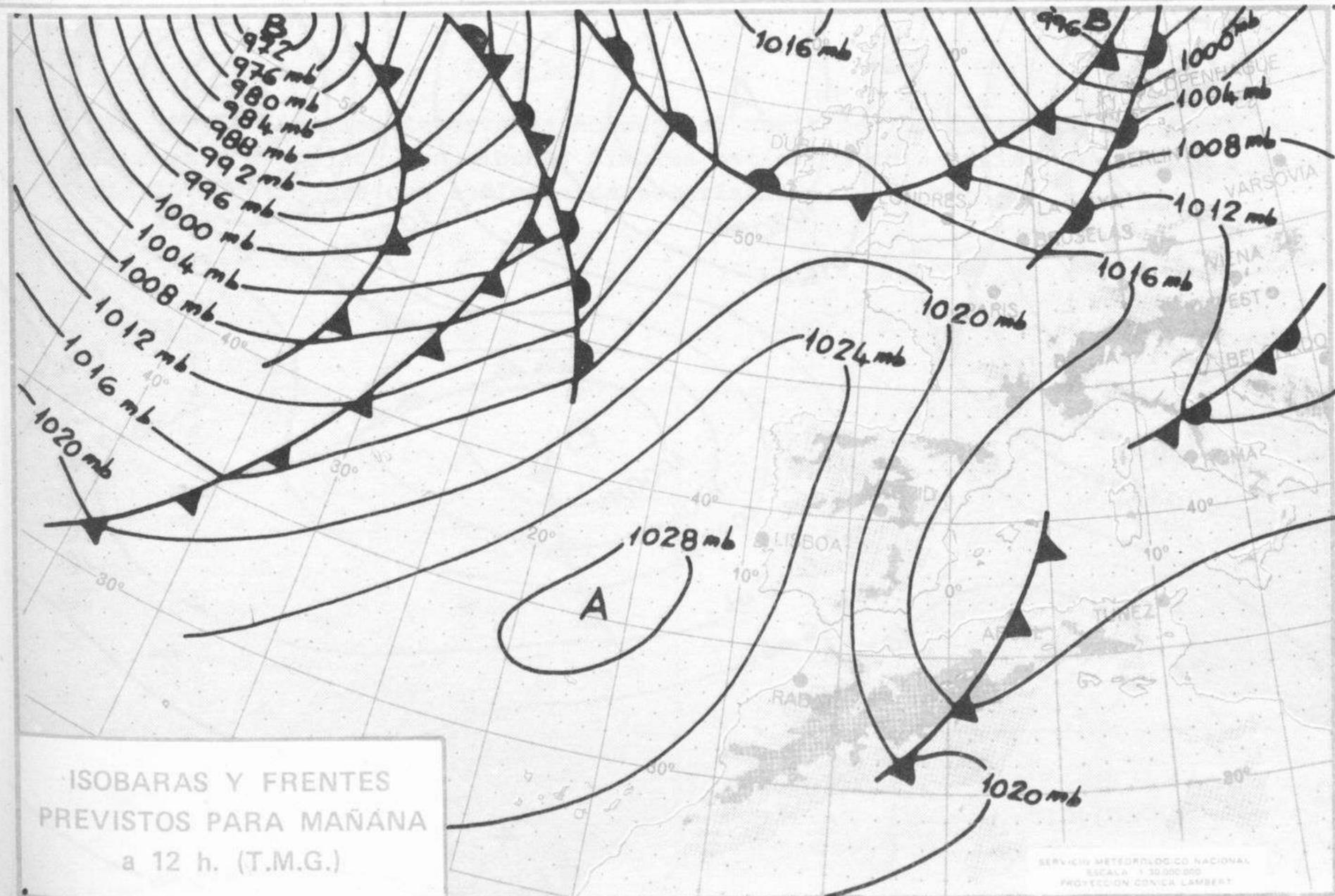


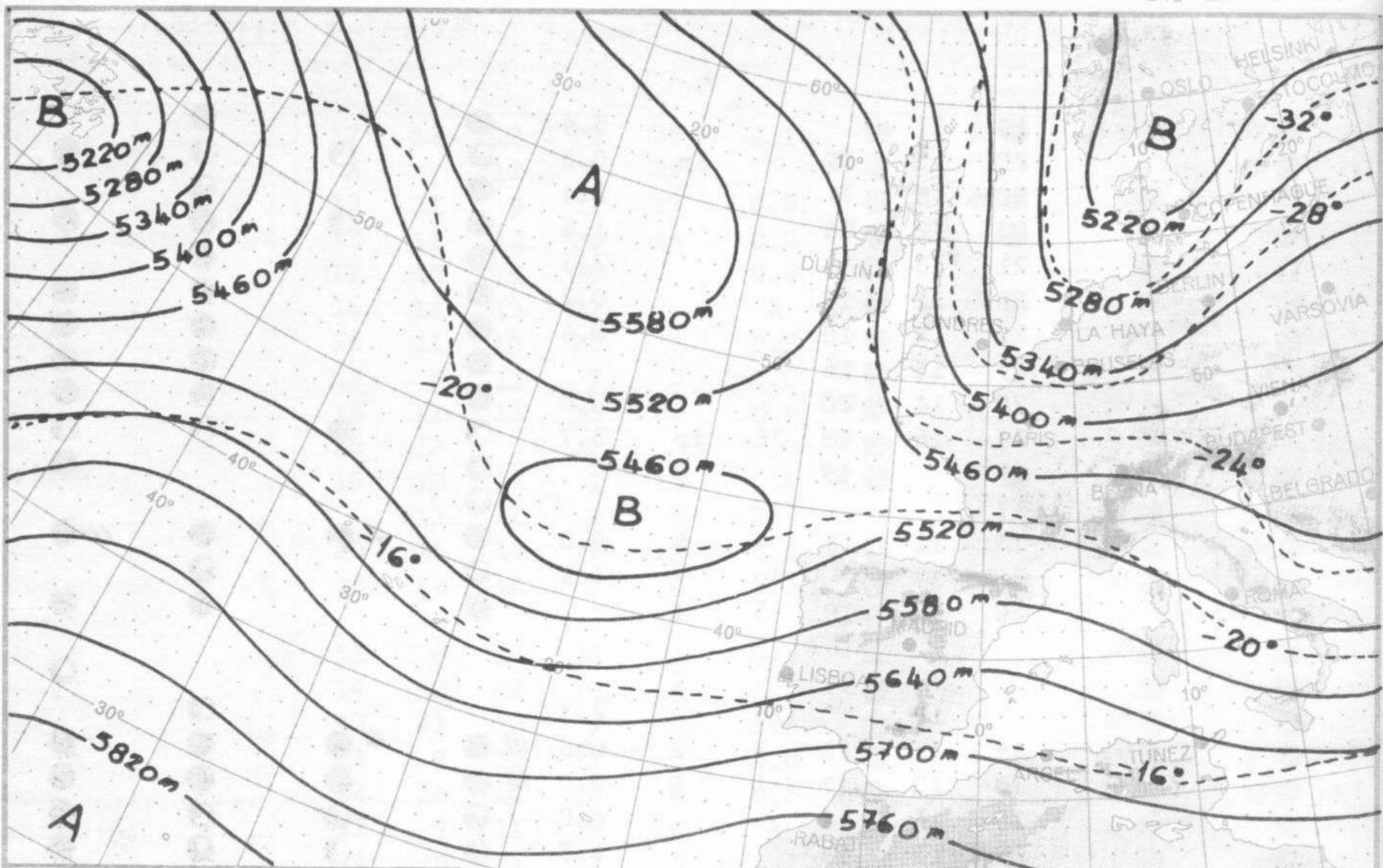
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	17	13	12	15	35	0.1	●	☉	☉	/// ●
Monteventoso ... ..	X		12	7	29		/// ●			/// ●
Lugo (Punto Centro) ... ..	13	11	9	31	13	0.0	/// ●	/// ●		/// ●
Santiago de Compostela (A)	15	11	12	80	ip	0.0	/// ●	●	●	●
Pontevedra ... ..	17	15	15	29		0.0	●	●	●	○
Vigo (A) ... ..	16	11	13	27		X	●	/// ●	●	○
Orense ... ..	16	11	13	27		0.0	●	●	○	●
Ponferrada ... ..	11	X	11	7	3	0.0	/// ●	●	●	●
Asturias (A) ... ..	15	11	11	16	23	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Gijón ... ..	16	12		12		0.8	/// ●		☉	/// ●
Oviedo (A) ... ..	16	10	11	7	17	0.4	/// ●	●	/// ●	/// ●
Santander ... ..		13	12	2	9	2.5			/// ●	/// ●
Bilbao (A) ... ..	20	14	13	2	11	5.4	○		/// ●	/// ●
San Sebastian/Igueldo ... ..	18	12	12	3	10	6.3	○		/// ●	/// ●
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	11	9	12	34	1	0.0	/// ●		/// ●	●
Zamora ... ..	14	10	12	17	ip	0.9	/// ●		●	○
Palencia ... ..	13	11	13	9	1	1.8	●		/// ●	●
Burgos (A) ... ..	11	9	10	11	3	0.0	●	○	/// ●	☉
Burgos ... ..	12	10	11	12	4	0.6	●		/// ●	/// ●
Valladolid (A) ... ..	17	9	11	19	ip	X	●		/// ●	●
Valladolid ... ..	14	10	12	13	5	1.2	●	/// ●	/// ●	●
Soria ... ..	12	7	9	4	1	1.9	●		●	☉
Salamanca (A) ... ..	13	9	11	13	1	1.5	○		/// ●	○
Avila ... ..	11	8	9	1	1	0.9	○		/// ●	●
Segovia ... ..	13	8	10	3	ip	2.2	○		/// ●	●
Navacerrada ... ..	7	4		6		3.3	●		●	●
Madrid/Barajas ... ..	12	11	15	2	6	0.0	☉	●	●	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	12	11	15	2	10	0.0	☉	●	●	○
Guadalajara ... ..										
Toledo ... ..	17	14	16	ip		2.1	●		○	○
Cuenca ... ..	14	9	12	ip	1	0.5	/// ●		●	○
Molina de Aragón ... ..	12	9	11	ip	1	4.0	☉		○	●
Ciudad Real ... ..	16	11		3		0.5	●	○	●	●
Albacete (A) ... ..	15	10	15	1	ip	1.1	○		○	/// ●
Cáceres ... ..	16	13	15	1	ip		○		☉	○
Badajoz (A) ... ..	20	14	16	4	ip	X	○		☉	○
Vitoria (A) ... ..	15	10	11	1	ip	3.0	●		☉	/// ●
Logroño ... ..	17	10	13	1	7	5.0	●		/// ●	●
Logroño (A) ... ..	17	11	14	1	4	5.5	●	●	/// ●	●
Pamplona ... ..		10	12	1	4	5.7			☉	/// ●
Huesca (A) ... ..	15	8	12	5	ip	7.2	○		●	/// ●
Daroca ... ..	14	12	15			4.6	●		●	○
Zaragoza (A) ... ..	18	11	14	ip		7.3	○	☉	●	●
Zaragoza ... ..	18	11	14	ip			○		●	●
Calamocha ... ..	14	8	13			4.5	●		○	●
Teruel ... ..	15		14		ip		●		●	/// ●
Lérida ... ..	17	9	17	ip		7.8	○		●	○
Gerona (A) ... ..	14	5	20			2.2	○	○	○	○
Barcelona ... ..										
Barcelona (A) ... ..	20	7	18			2.2	○	○	○	○
Reus (A) ... ..	18	10				2.0	○	○	○	○
Tarragona ... ..	19	11				1.8	○	○	○	○
Tortosa ... ..	23	10	20	ip		3.6	●		○	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- /// Lluvia
- = Neblina
- = Niebla
- ⚡ Relámpagos
- ☁ Tormenta
- ▲ Granizo
- \* Nieve
- Despejado
- ☉ Poco nuboso
- Nuboso
- Cubierto
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ↘ SE 65 nudos

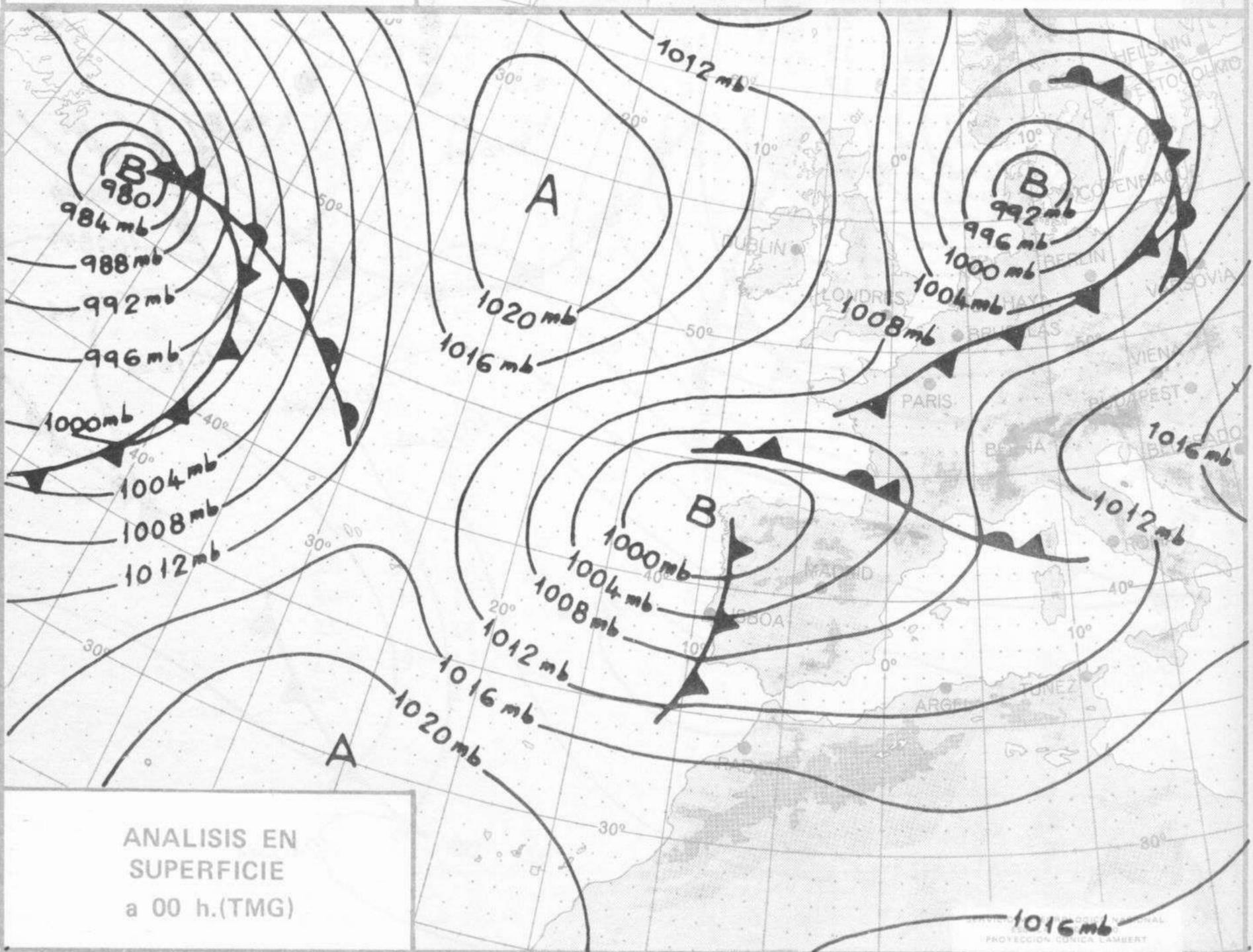
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	19	11				5.4	●		●	
Valencia (A) ...	20	15	19		ip	0.5	☉	☉	☉	●
Valencia ...	20	16				2.4	●			
Alicante (A) ...	23	12	18			1.6	●	☉	●	●
Alicante ...	21	13				2.3	●		●	
Murcia (A) ...	20	11	19			0.2	●		●	●
Murcia ...	20	11	18			0.6	●		●	●
Cartagena ...	19	15	16				●		●	●
San Javier ...	20	14	20			0.0	●		●	●
Sevilla (A) ...	21	16	19	38	ip	3.7	☉	●	☉	☉
Córdoba (A) ...	19		19		4		☉			●
Jaén ...	17						☉			
Granada (A) ...	14	11	13	4	6	0.0	●	/// ☉	●	/// ●
Huelva ...	21	17		ip		4.1	☉		☉	●
Jerez de la Frontera (A) ...	20	16	18	5	1		●		●	●
Cádiz ...										○
San Fernando ...			19		7					
Tarifa ...		19		26		2.3			☉	
Málaga (A) ...	16	15	18	9	2	0.0	/// ●	/// ●	●	●
Almería (A) ...	18	13	17	1	5	0.0	/// ●	●	●	●
Palma de Mallorca (A) ...	19	11	19			4.0	☉	☉	☉	●
Mahón (A) ...	19	13	19			5.7	☉	☉	☉	●
Ibiza (A) ...	20	15	19			1.7	●	☉	☉	●
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	17	15	19		2	0.0	●		○	○
Santa Cruz de Tenerife ...		19	23	ip	ip	0.0			●	●
Las Paimas (A) ...	22	20	24	ip		1.8	●	●	●	●
Fuerteventura (A) ...	21	20	24			3.6	●		●	●
Lanzarote (A) ...	29	20	24			3.7	●		●	○
Ceuta ...	21	13		28		6.2	☉		/// ●	
Melilla ...	23	17		ip		5.0	●	●	/// ●	





TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT