



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, DOMINGO 10 de FEBRERO de 1980 Núm. 41

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 durante el día, el cielo estuvo despejado en Canarias y en el resto de España fué aumentando lentamente la nubosidad, extendiéndose las precipitaciones de Galicia, al Cantábrico, Duero, Extremadura y muy débiles en Centro, recogiendo 19 litros por metro cuadrado en Pontevedra, 12 en Lugo, León y Santiago y 3 en Coruña y Valladolid. En la noche de hoy, estuvo despejado en Canarias, Extremadura y Andalucía, nuboso con chubascos en Galicia, Cantábrico, Ebro y puntos aislados del Duero, Ebro, Centro y Cataluña, registrándose 9 litros en San Sebastián y 4 en Ferrol. Durante la mañana hubo nieblas en Duero, Extremadura y sur de Galicia y estuvo casi despejado en la vertiente atlántica, Sudeste y Canarias.

**Vientos fuertes:** En la mañana de hoy sopló noroeste en el Ebro.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscialdo entre 7<sup>º</sup> en León y 23<sup>º</sup> en Bilbao y entre 22 y 25<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron desde los 0<sup>º</sup> de León hasta los 10<sup>º</sup> de Santander, Tarragona y Barcelona y alrededor de los 15<sup>º</sup> en capitales canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, puntos del Cantábrico oriental, cabecera del Ebro y norte de Baleares, parcialmente nuboso con riesgo de alguna precipitación débil y dispersa. Poco nuboso o despejado en las demás regiones con algunas nieblas matinales en el Duero y áreas del Centro, Extremadura y Andalucía occidental principalmente. Temperaturas suaves en general.

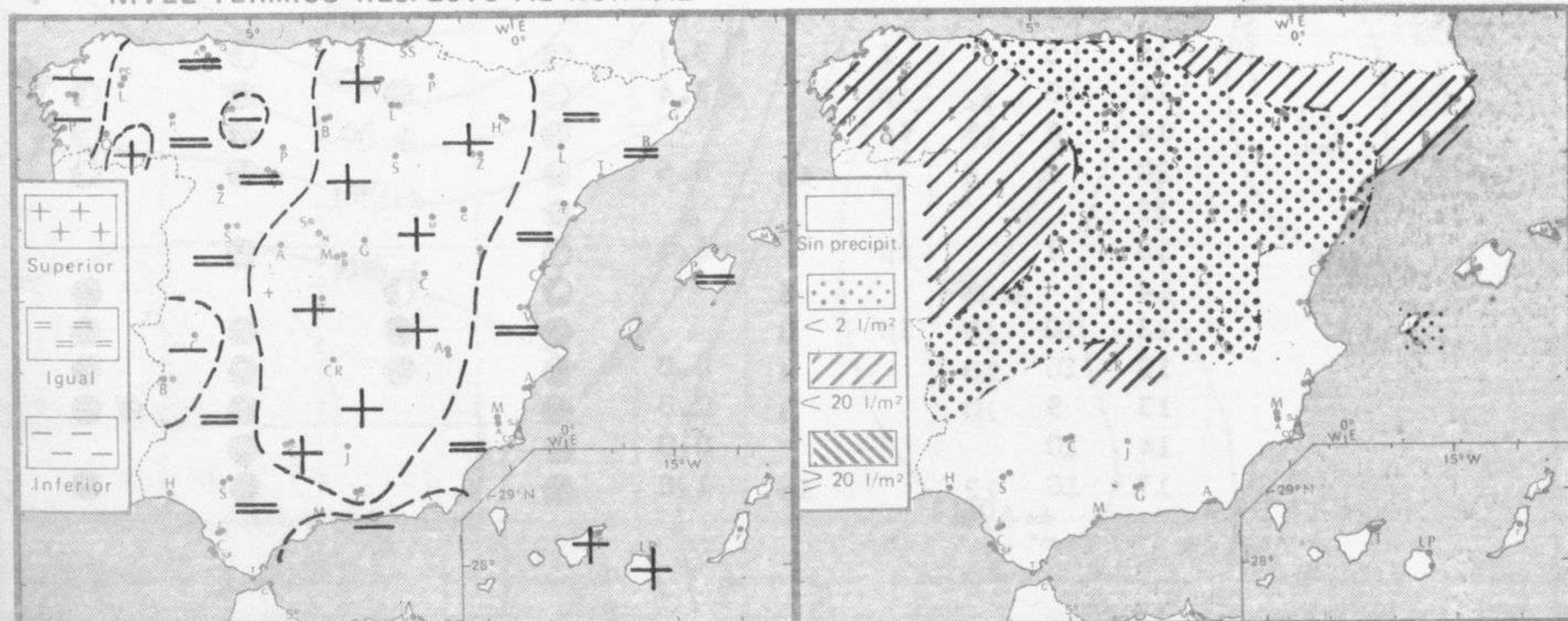
## TENDENCIA PARA LOS DIAS .....12 y 13.....:

**Día 12:** En Galicia parcialmente nuboso con alguna llovizna. Nubosidad variable en Asturias, Duero y norte de Baleares con pequeño riesgo de alguna lluvia débil y dispersa. Poco nuboso o despejado en las demás regiones con nieblas matinales en áreas de las vertientes atlántica y cantábrica.

**Día 13:** En Galicia nuboso con chubascos, que a lo largo del día, se irán extendiendo al Cantábrico occidental y cuenca del Duero. Poco nuboso o despejado en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

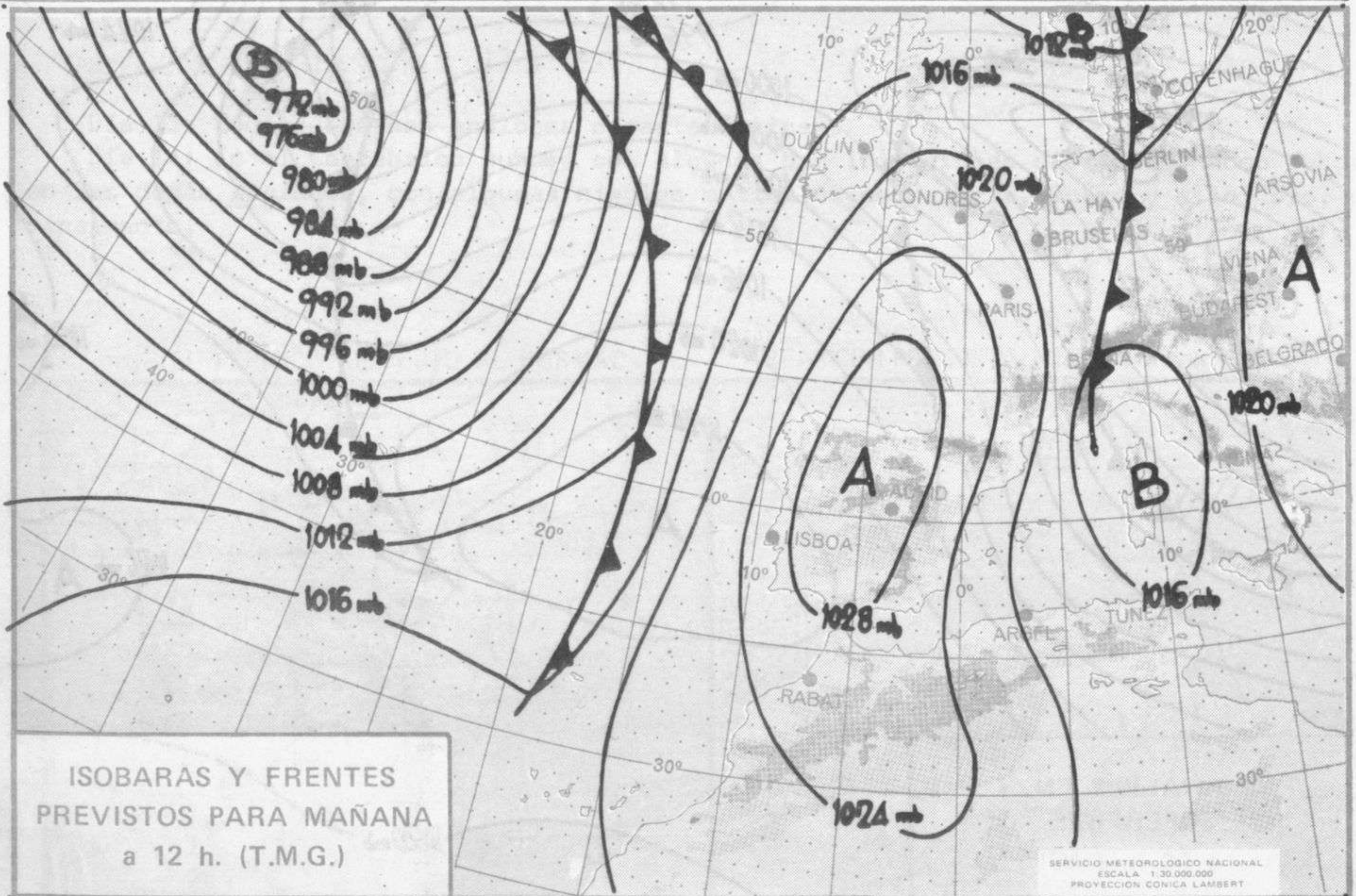


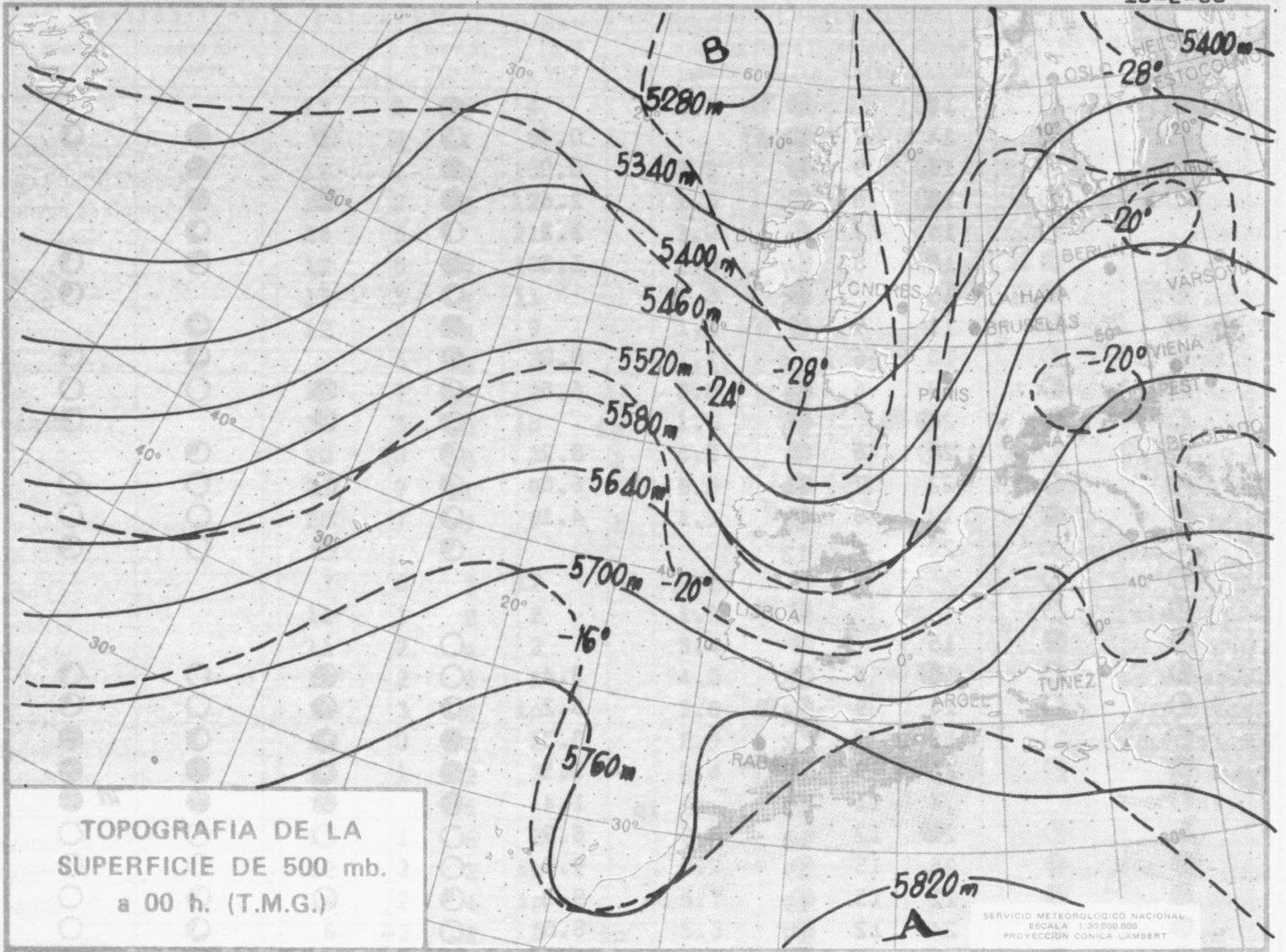
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	13	8	12	4		2.2	/// ●	○	○	○
Monteventoso ... ..	X	X	11	5			/// ●			○
Lugo (Punto Centro) ... ..	12	2	8	15		0.9	●	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	10	2	8	12		1.5	●	○	○	○
Pontevedra ... ..	14	5		21		3.0	○		○	○
Vigo (A) ... ..	12	5	9	10		2.5	○	○	/// ●	○
Orense ... ..	15	5	9	11		2.3	●		/// ●	/// ●
Ponferrada ... ..	12	5	8	9		1.2	/// ●		○	○
Asturias (A) ... ..		6	6	3		1.2			○	○
Gijón ... ..	15	7	12	2		0.8	●		○	○
Oviedo ... ..	16	5	10	ip	ip	1.5	●	/// ●	○	○
Santander (A) ... ..	20	10	10	3	1	4.0	●	○	○	○
Santander ... ..	23	9	11	8		5.6	●		○	○
Bilbao (A) ... ..	20	7	9	9	1	4.1	●		○	○
San Sebastian/Igueldo ... ..										
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	7	0	7	12		0.2	●		○	○
Zamora ... ..	11	1	8	2		1.1	/// ●		○	○
Palencia ... ..	11	2	4	2		3.4	●		○	○
Burgos (A) ... ..	14	2	6	1		4.3	●	●	○	○
Burgos ... ..	14	3	6	ip		3.8	/// ●		○	○
Valladolid (A) ... ..	10	0	5	2		2.9	○		○	○
Valladolid ... ..	13	1	2	3		2.4	●		○	○
Soria ... ..	14		6				●		○	○
Salamanca (A) ... ..	11	1	6	2		2.6	○	●	○	○
Avila ... ..	12	2	2	ip		6.2	●		○	○
Segovia ... ..	14	2	4	ip		5.7	●		○	○
Navacerrada ... ..	6	-3	-2	5	ip	5.3	●		○	○
Madrid/Barajas ... ..	17	2	11	2		6.2	●	○	○	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	17	1	11	1			○	○	○	○
Guadalajara ... ..	16	3		3		4.0	●		○	○
Toledo ... ..	18	4		ip		6.9	●		○	○
Cuenca ... ..	18	3		ip		4.7	○		○	○
Molina de Aragón ... ..										
Ciudad Real ... ..	21	4	9	2		6.5	○	●	○	○
Albacete (A) ... ..		4	10	1	ip	6.0	○	●	○	○
Cáceres ... ..	12	6	11	1			○		○	○
Badajoz (A) ... ..	15	3	12	1		1.3	○		○	○
Vitoria (A) ... ..	18	6	7	1	ip		●		○	/// ●
Logroño ... ..		7	9	ip	ip	3.4			○	○
Logroño (A) ... ..		8	10	ip		6.3		●	○	○
Pamplona ... ..	19	6	9	1	ip	5.6	○		○	○
Huesca (A) ... ..										
Daroca ... ..	19	5		1		3.7	○		○	○
Zaragoza (A) ... ..	14	8	12	ip		3.4	○	○	○	○
Zaragoza ... ..	14	8	12	ip			●		○	○
Calamocha ... ..	20	1	6	1	ip	3.5	●		○	○
Teruel ... ..	19						●		○	○
Lérida ... ..	16	7		ip		6.4	○		○	○
Gerona (A) ... ..	14		8		6		○	○	○	○
Barcelona ... ..	13	10	10	ip	3		●	●	○	○
Barcelona (A) ... ..	13	10	10		4	0.0	●	●	○	○
Reus (A) ... ..	13	9	10		3	0.0	●		○	/// ●
Tarragona ... ..	14	10				0.0	●		○	○
Tortosa ... ..	17	10	12		ip	1.8	●		○	○

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 |

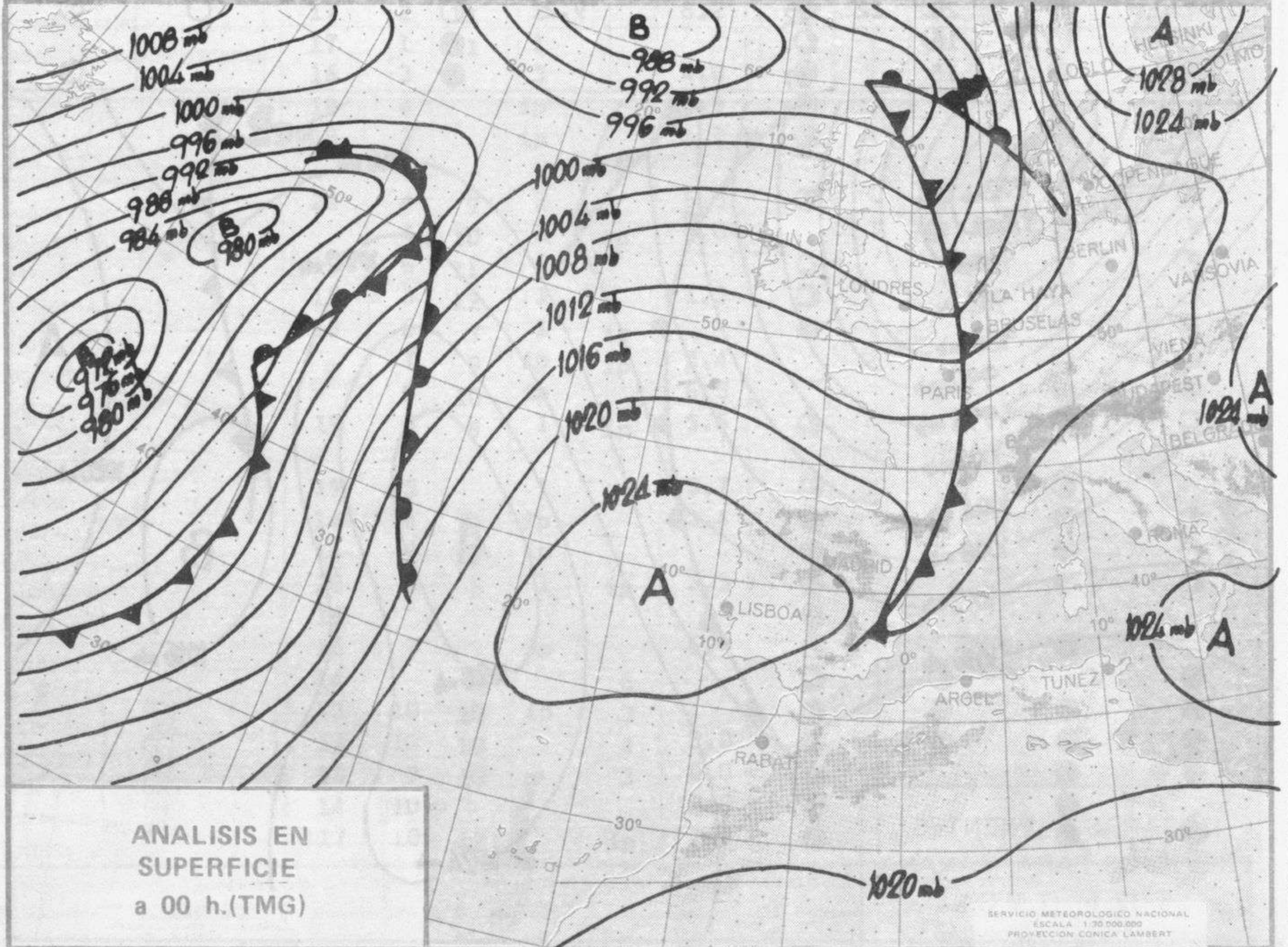
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	13						●			
Valencia (A) ... ..	14	7	16			0.7	○	○	●	○
Valencia ... ..	14	9				0.0	●			
Alicante (A) ... ..	13	8				2.6	●	●		
Alicante ... ..	14	7				3.2	○		○	
Murcia (A) ... ..	15	8	17			1.5	●		○	○
Murcia ... ..	15		16				○			○
Cartagena ... ..	11	9					●		○	
San Javier ... ..	13	6	16			0.0	●		○	○
Sevilla (A) ... ..	19	6	14			6.5	○	○	○	○
Córdoba (A) ... ..	22		13				○			○
Jaén ... ..	20	6		3		8.2	○		○	○
Granada (A) ... ..	22	7	12			6.0	○	○	○	○
Huelva ... ..	19	8	15			4.1	○			○
Jerez de la Frontera (A) ...	22	6	13				○	○	○	○
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..										
Tarifa ... ..	15						○			
Málaga (A) ... ..	15	8	16			3.4	○	○	○	○
Almería (A) ... ..	14	9	18			3.2	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A) ... ..	15	7	X			3.3	●	○	○	○
Mahón (A) ... ..	14	9	13			3.5	●	○	○	○
Ibiza (A) ... ..	,X	11	13		ip	1.4	●	○	○	///
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	12	18			8.9	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife ... ..	25	15	19			9.0	○			○
Las Palmas (A) ... ..	22	15	19			9.3	○	○		○
Fuerteventura (A) ... ..	24	12	19			8.0	○			○
Lanzarote (A) ... ..	25	12	22			9.2	○			○
Ceuta ... ..	16						●			
Melilla ... ..	15		17				●			○





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