



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MIERCOLES 16 de ABRIL de 1.980. Núm. 107.

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:** Se han registrado precipitaciones en el Cantábrico, cuencas del Duero y Ebro, sistema Central e Ibérico, isla de Menorca y comarcas aisladas de Galicia y de Cataluña. Estas fueron de nieve en el sistema Central, Montseny y, ocasionalmente, en numerosos puntos de la cuenca del Duero. Destacan 81 litros por metro cuadrado totalizados en Santander, 55 en su aeropuerto, 43 en Burgos (A), 34 en su capital, 27 en Oviedo (A), 20 en Vitoria y 16 en San Sebastián. Fuera de esto, la nubosidad ha sido abundante en Canarias y generalmente escasa en las demás regiones.

**Vientos fuertes:** Durante la tarde de ayer hubo rachas del oeste en puntos del Cantábrico y Levante.

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido moderadamente inferiores a los normales en las cuencas del interior y Baleares y similares o inferiores en el litoral y Canarias. Las máximas de ayer han oscilado entre 22<sup>º</sup> en Murcia y 3<sup>º</sup> en Sevilla y las mínimas de hoy de 1<sup>º</sup> bajo cero en Cuenca y Granada a 11<sup>º</sup> en Almería.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico y alto Ebro muy nuboso con chubascos. En el Centro, Aragón, Cataluña y Baleares nubosidad variable con chubascos dispersos. En Canarias intervalos nubosos. Poco nuboso en las demás regiones.

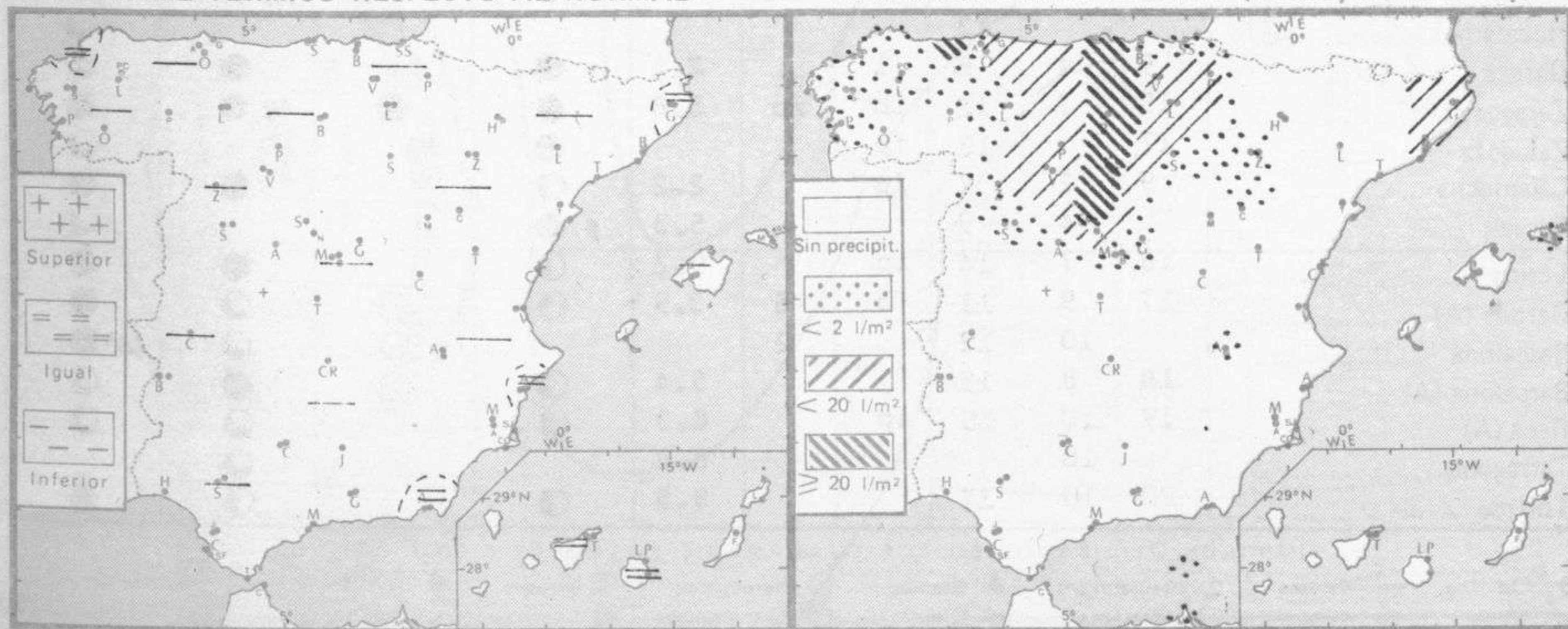
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 18 y 19.

**Día 18:** Continuará con análogas características.

**Día 19:** En el Cantábrico nuboso con algún chubasco débil. En Galicia, Duero, Centro, Aragón y Cataluña nubosidad de evolución con chubascos dispersos preferentemente por la tarde. En Baleares, muy nuboso con chubascos. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

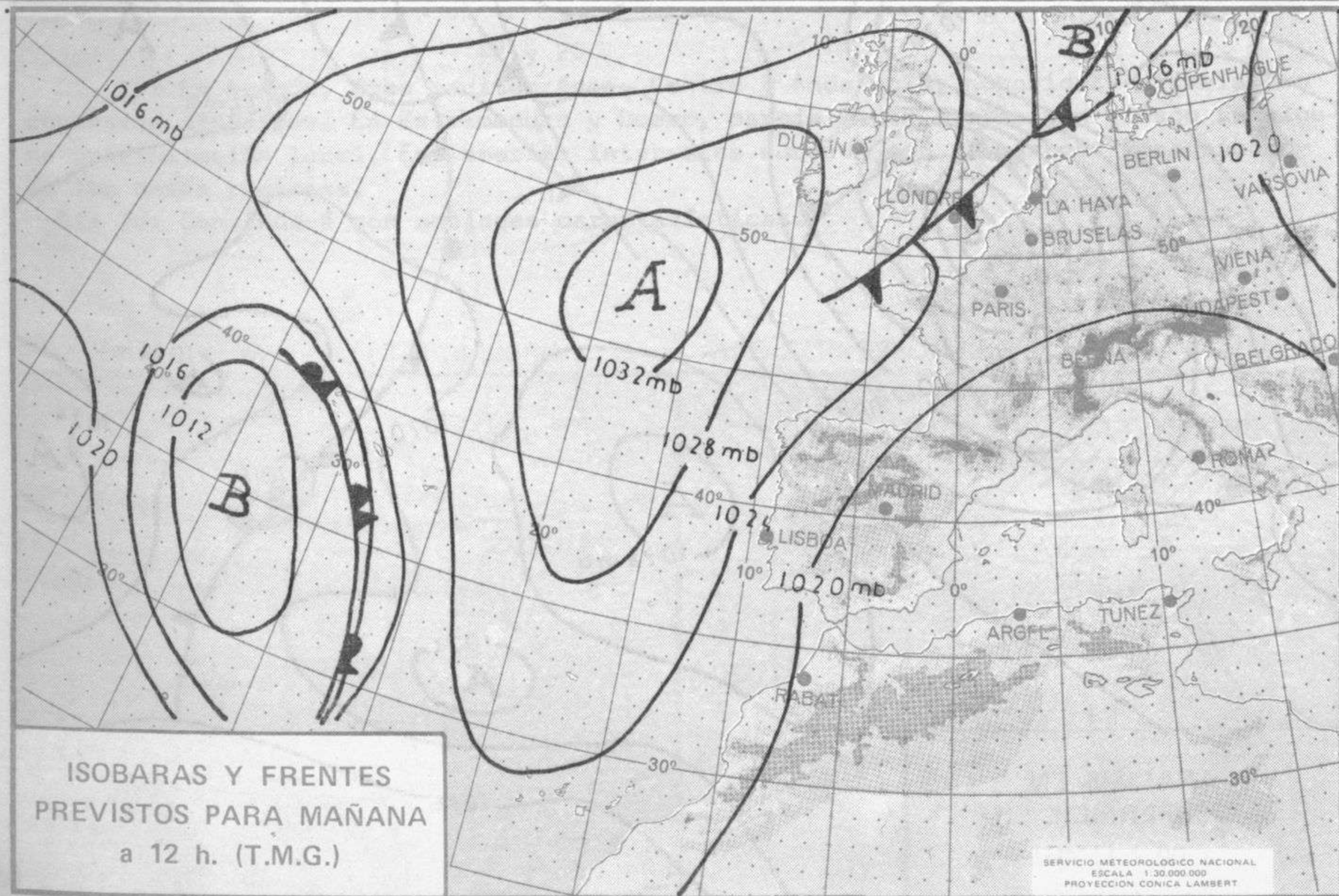


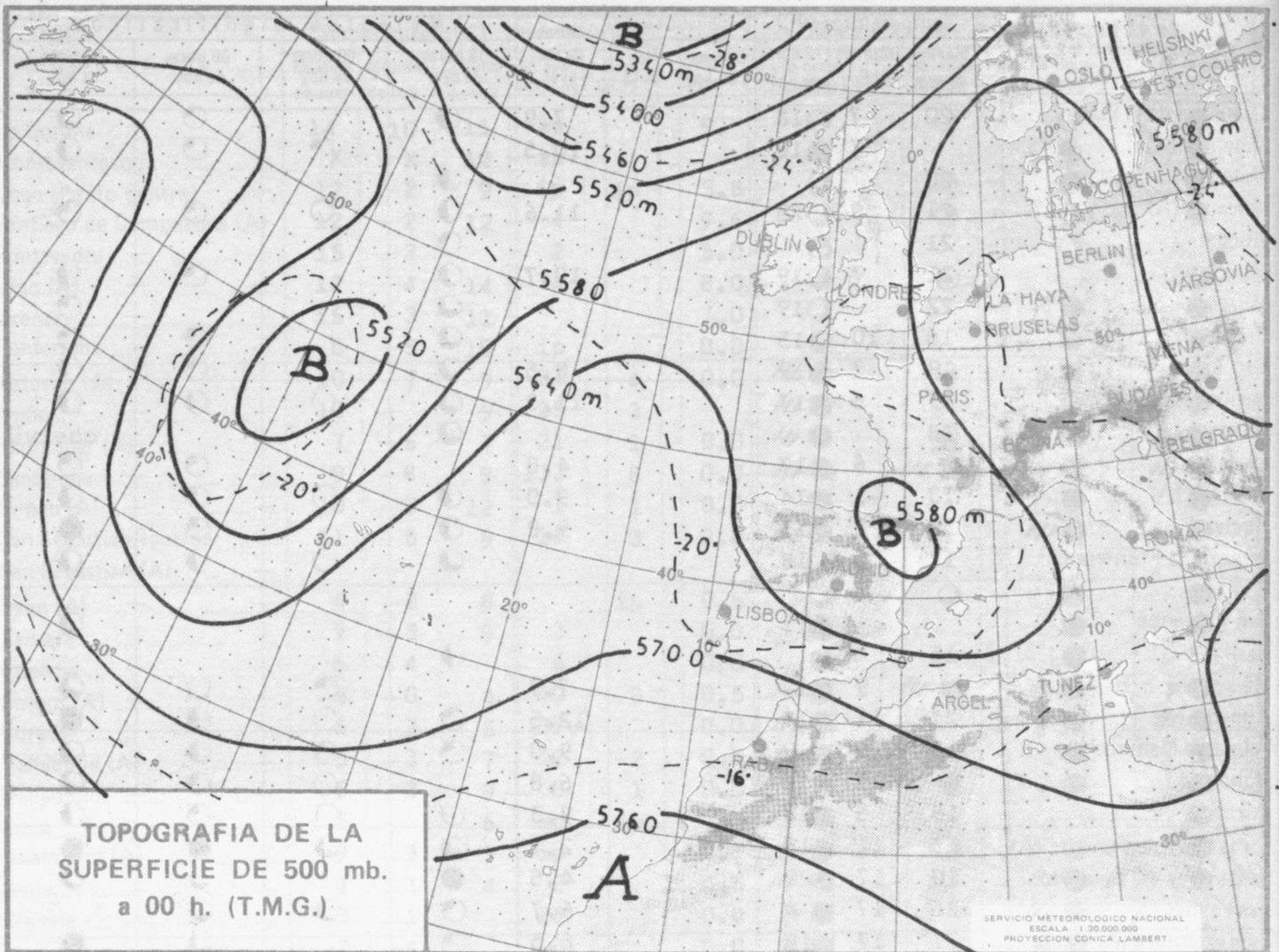
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	14	10	11	ip		9.	☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	X	X	12	ip			☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	12	2	9	ip	ip	5.8	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	12	2	12	4		9.6	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	15	3		2		5.0	☉	☉	☉	☉
Vigo (A) ... ..	12	4	14	4		8.0	☉	☉	☉	☉
Orense ... ..	16	3	11			7.0	☉	☉	☉	☉
Ponferrada ... ..	8	5	10	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Asturias (A) ... ..	10	7	9	34	4	0.0	☉	☉	☉	☉
Gijón ... ..	10		9	25	3		☉	☉	☉	☉
Oviedo ... ..	7	6	7	21	1	0.0	☉	☉	☉	☉
Santander (A) ... ..	9	8	9	133	8	0.0	☉	☉	☉	☉
Santander ... ..	9	8	9	133	8	0.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	10	9	12	1	1	0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	11	8	9	14	3	0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A) ... ..							☉	☉	☉	☉
León (A) ... ..	8	2	8		ip	0.6	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	9	3	9	3		0.0	☉	☉	☉	☉
Palencia ... ..	6	4		6		0.0	☉	☉	☉	☉
Burgos (A) ... ..	5	0	4	40	8	0.5	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..	6	2	5	37		0.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A) ... ..	5	3	7	12	2	0.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid ... ..	6	3	9	8	1	0.0	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	5		6	ip	ip		☉	☉	☉	☉
Salamanca (A) ... ..	9	3	9	ip		0.1	☉	☉	☉	☉
Avila ... ..	4	1	4	2		0.5	☉	☉	☉	☉
Segovia ... ..	3	1		25		0.0	☉	☉	☉	☉
Navacerrada ... ..	-2	-4		15		0.0	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	13	1	14			4.8	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	1	12			3.5	☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..		4	12			0.0	☉	☉	☉	☉
Toledo ... ..	14	6	14	ip		7.1	☉	☉	☉	☉
Cuenca ... ..	8	-1	10	1		0.3	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón ... ..		3				3.0	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real ... ..	14	1	13			9.2	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	11	0	13	ip		5.2	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	15	4	15				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	16	4	14				☉	☉	☉	☉
Vitoria (A) ... ..	8	5	8	34			☉	☉	☉	☉
Logroño ... ..	10	6	10	8	ip	2.4	☉	☉	☉	☉
Logroño (A) ... ..	10	6	10	5	ip	3.4	☉	☉	☉	☉
Pamplona ... ..	13	5	8	5	2	1.5	☉	☉	☉	☉
Huesca (A) ... ..			13				☉	☉	☉	☉
Daroca ... ..	9	4	8	1		2.1	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	15	7	12	ip	ip	5.8	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	17		13	ip			☉	☉	☉	☉
Calamocha ... ..	9	2	7	ip		2.2	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..		4	9			5.3	☉	☉	☉	☉
Lérida ... ..	16	7	14	ip		9.2	☉	☉	☉	☉
Gerona (A) ... ..	17	9	11	5	5	3.9	☉	☉	☉	☉
Barcelona ... ..		10	12		2		☉	☉	☉	☉
Barcelona (A) ... ..	18	8	15			5.4	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	19	10	15	ip		8.3	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..		10				8.8	☉	☉	☉	☉
Tortosa ... ..	20	10	17			8.5	☉	☉	☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

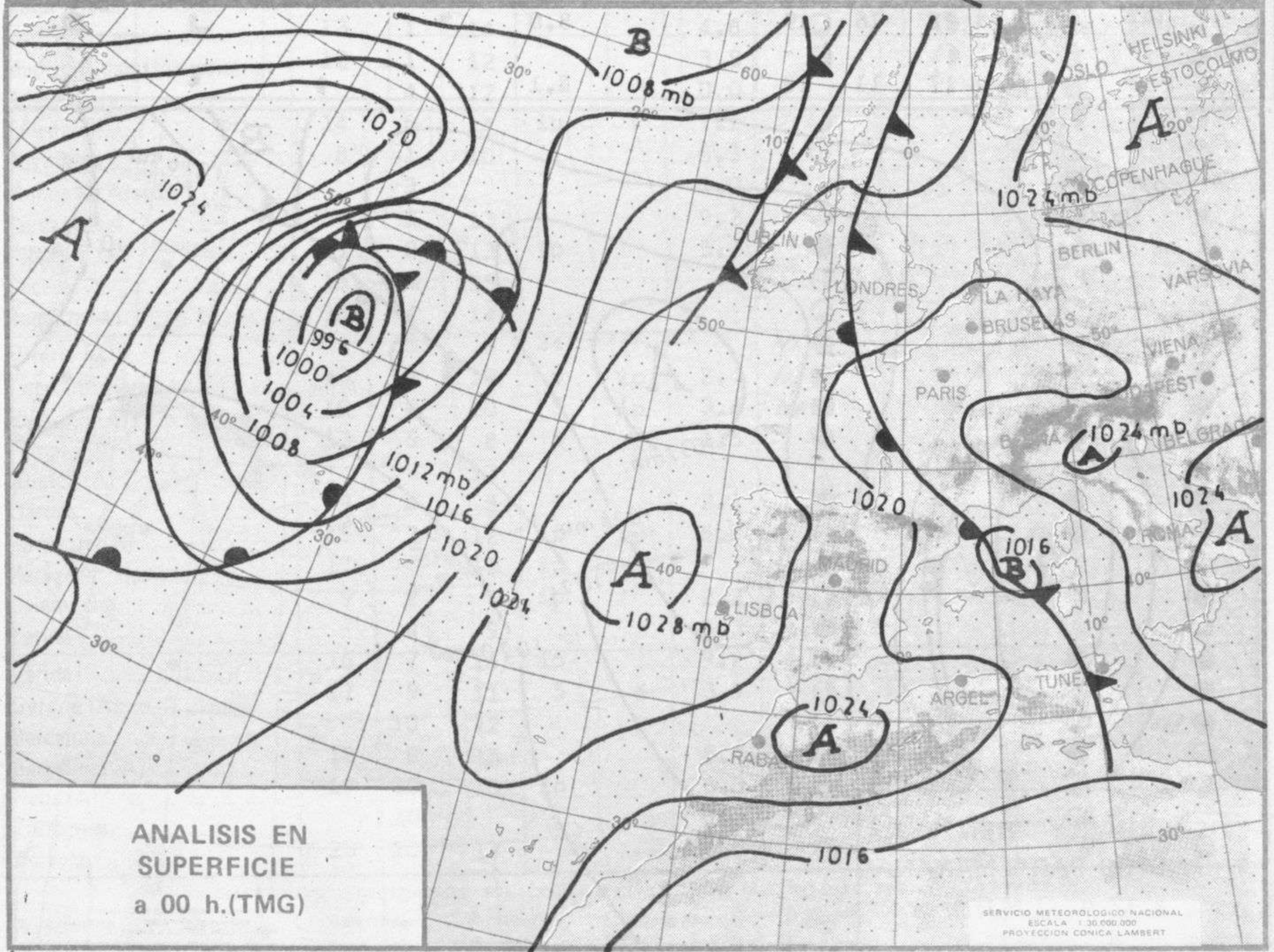
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	20	7	18			7.9	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..		7	18			10.5	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	20						☉			
Alicante (A) ... ..	21	9	20			11.6	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	21						☉			
Murcia (A) ... ..	21	7	19			10.7	☉		☉	☉
Murcia ... ..	22		19				☉			☉
Cartagena ... ..	16	10	15				☉		☉	☉
San Javier ... ..	19	7	19			8.5	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	19	6	17			11.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	18						☉			
Jaén ... ..		6	17			4.8			☉	☉
Granada (A) ... ..	13	-1	14			9.0	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	19	8	17			9.8	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	17	5	18				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..			15							☉
Tarifa ... ..	15						☉			
Málaga (A) ... ..		9	19			7.7		☉		☉
Almería (A) ... ..	21	11	18			12.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	18	5	19			9.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..		9	16			6.8		☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	19	5	16			9.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	11	15			2.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	20	17	20			4.5	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	20	17				6.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	21	17	18			6.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	22	16	19			8.0	☉		☉	☉
Ceuta ... ..										
Melilla ... ..	17	11	18			8.1				





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