



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 9 de OCTUBRE de 1.980. Núm. 283.

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 se han registrado precipitaciones intensas y que en ocasiones han sido tormentosas en el Cantábrico destacando Santander con 66 litros por metro cuadrado seguida de San Sebastián con 42 litros. Las precipitaciones han sido débiles o moderadas en Galicia, Duero, Centro, Ebro, Cataluña, Baleares y puntos dispersos del litoral mediterráneo y Canarias. La nubosidad ha sido muy variable y más abundante en la mitad norte.

**Vientos fuertes:** Se han registrado en Albacete, Reus y Melilla.

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido inferiores a los normales en toda la Península, excepto en el litoral mediterráneo de Valencia a Tarifa, Baleares y Canarias donde han sido superiores a las normales. Las máximas de ayer estuvieron comprendidas entre 30<sup>º</sup> en Murcia y 12<sup>º</sup> en Avila y las mínimas de hoy oscilaron entre 3<sup>º</sup> en Soria y Teruel y 19<sup>º</sup> en Almería.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, región cantábrica y alto Ebro nubosidad abundante con algunas precipitaciones dispersas que durante el día se irán intensificando, a la vez que se extenderán al Duero, Centro, Aragón, Cataluña y de forma muy débil al resto de la Península y a Baleares. Poco nuboso en Canarias. Se iniciará un nuevo descenso de temperaturas con vientos de componente norte.

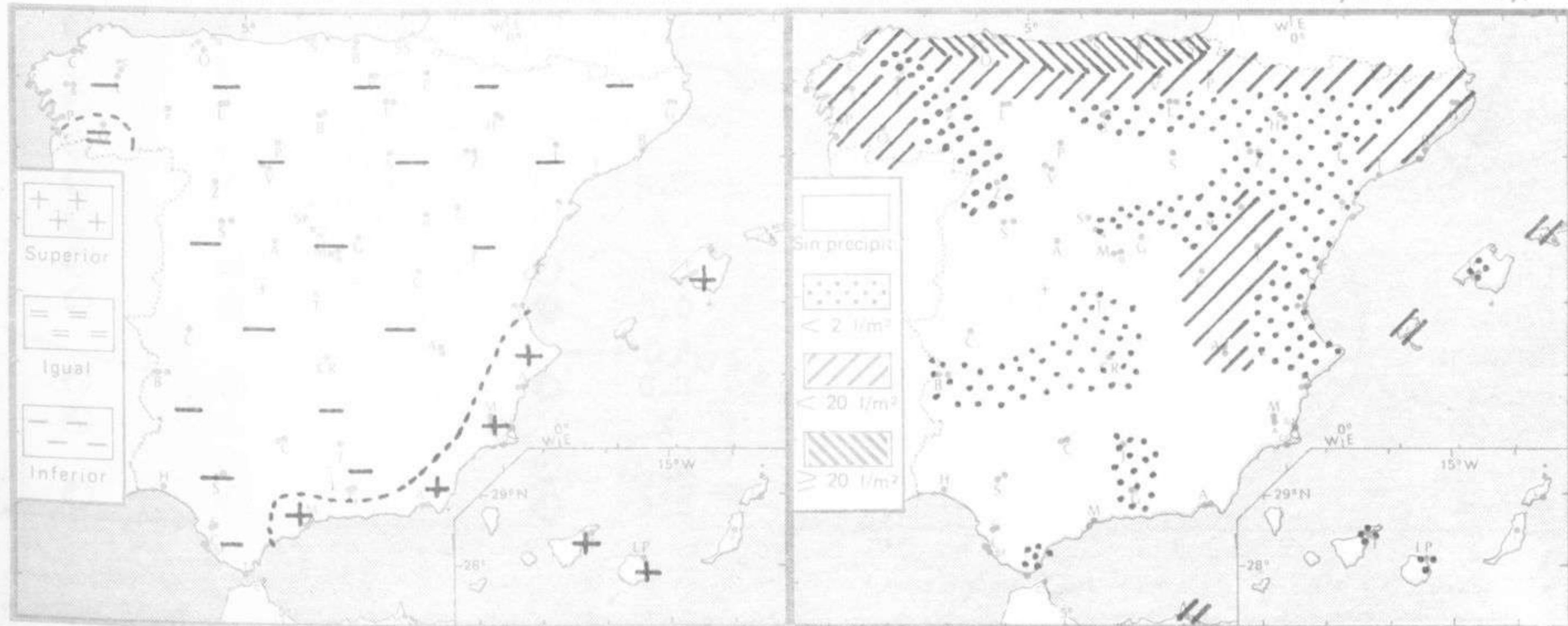
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 11 y 12.

**Día 11:** En Galicia, Cantábrico, cabeceras del Duero y Ebro, sistema Central y Baleares nubosidad abundante con chubascos frecuentes. Poco nuboso en las demás regiones. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos. Continuará el descenso de temperaturas con vientos racheados de componente norte.

**Día 12:** Chubascos en el Cantábrico oriental, alto Ebro y norte de Baleares. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





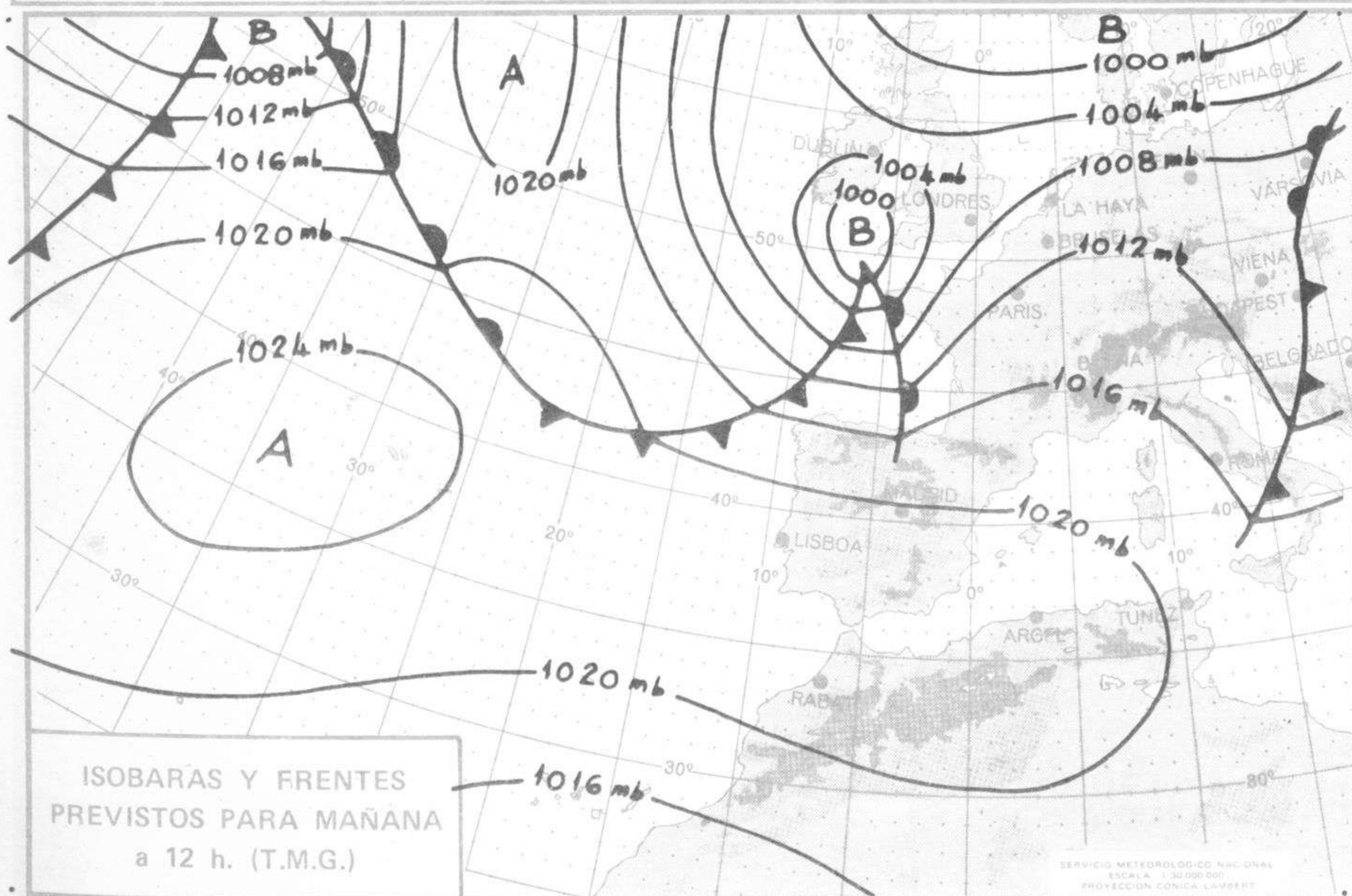
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	18	12	15	3	ip	5.7	●	●	☉	●
Monteventoso ... ..	X	X	13	2	1		☉		☉	●
Lugo (Punto Centro) ... ..	16	8	12	4	5	5.6	☉	●	☉	●
Santiago de Compostela (A)	14	8	11	2	ip	4.8	☉	☉	☉	●
Pontevedra ... ..	18	11	16	2	1	6.0	☉		☉	☉
Vigo (A) ... ..	17	10	13	3	1	6.5	☉	○	☉	☉
Orense ... ..	19	10	15	2	1	2.5	☉		☉	☉
Ponferrada ... ..	14	8	11	ip	ip	2.3	☉		☉	●
Asturias (A) ... ..	16	10	12	20	17	4.4	☉		☉	☉
Gijón ... ..	17	10		16		2.0	☉		☉	☉
Oviedo ... ..	15	8	11	4	5	2.7	☉	●	☉	☉
Santander ... ..	15	11	13	50	8	0.2	●		☉	☉
Bilbao (A) ... ..	15	10	13	23	9	0.2	●		☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	15	8	11	42	16	0.0	○		☉	☉
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	14	4	12			4.6	☉	○	☉	☉
Zamora ... ..	17	6	13	ip		5.9	☉		☉	☉
Palencia ... ..	16	7		ip		6.3	☉		☉	☉
Burgos (A) ... ..	13	3	12	ip		2.6	☉	☉	☉	●
Burgos ... ..	14	4	10	ip		1.5	☉		☉	●
Valladolid (A) ... ..	17	4	12			5.1	☉		☉	●
Valladolid ... ..	17	5	15	ip		5.4	☉	○	☉	☉
Soria ... ..	13	3	10	ip		1.1	☉		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	16	4	13	ip		4.4	☉	○	☉	☉
Avila ... ..	12	4	10	ip		3.0	☉		☉	☉
Segovia ... ..	13	4	9	ip		1.2	●		☉	☉
Navacerrada ... ..	6	-2	1	7		0.9	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	19	8	16	ip		2.5	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	18	8	17			2.2	☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..	18	7		2		1.2	☉		☉	☉
Toledo ... ..	19	9	15	ip		1.8	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	15	4	11	2		0.0	☉		☉	☉
Molina de Aragón ... ..	23	5	11	3		0.0	☉		☉	☉
Ciudad Real ... ..	20	7	14	ip		1.2	☉		☉	☉
Albacete (A) ... ..	19	6	14	2		2.2	☉	○	☉	☉
Cáceres ... ..	21	10	17				☉		☉	☉
Badajoz (A) ... ..	21	9	19	ip		2.7	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	13	7	9	4	3	2.4	●		☉	☉
Logroño ... ..	14	8	12	5	ip	0.6	☉		☉	☉
Logroño (A) ... ..	14	10	11	1	ip	0.4	☉	○	☉	☉
Pamplona ... ..	16	7	9	8	3	0.7	☉		☉	☉
Huesca (A) ... ..	16	7	12	ip		1.9	☉		☉	☉
Daroca ... ..	18	7	12	4		0.6	☉		☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	20	8	15	7		0.4	☉	○	☉	☉
Zaragoza ... ..	20	8	16	5			☉		☉	☉
Calamocha ... ..	13	4	13	3		0.2	☉		☉	☉
Teruel ... ..	16	3	13	2		X	☉		☉	☉
Lérida ... ..	19	10	16	1		1.6	☉		☉	☉
Gerona (A) ... ..	18	9	16	14		0.0	●	☉	☉	☉
Barcelona ... ..										
Barcelona (A) ... ..	22	11	19	8		0.0	☉	○	☉	☉
Reus (A) ... ..		13	17			X			☉	☉
Tarragona ... ..	23	13		2		0.0	☉		☉	☉
Tortosa ... ..	24	14	21	ip		0.6	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

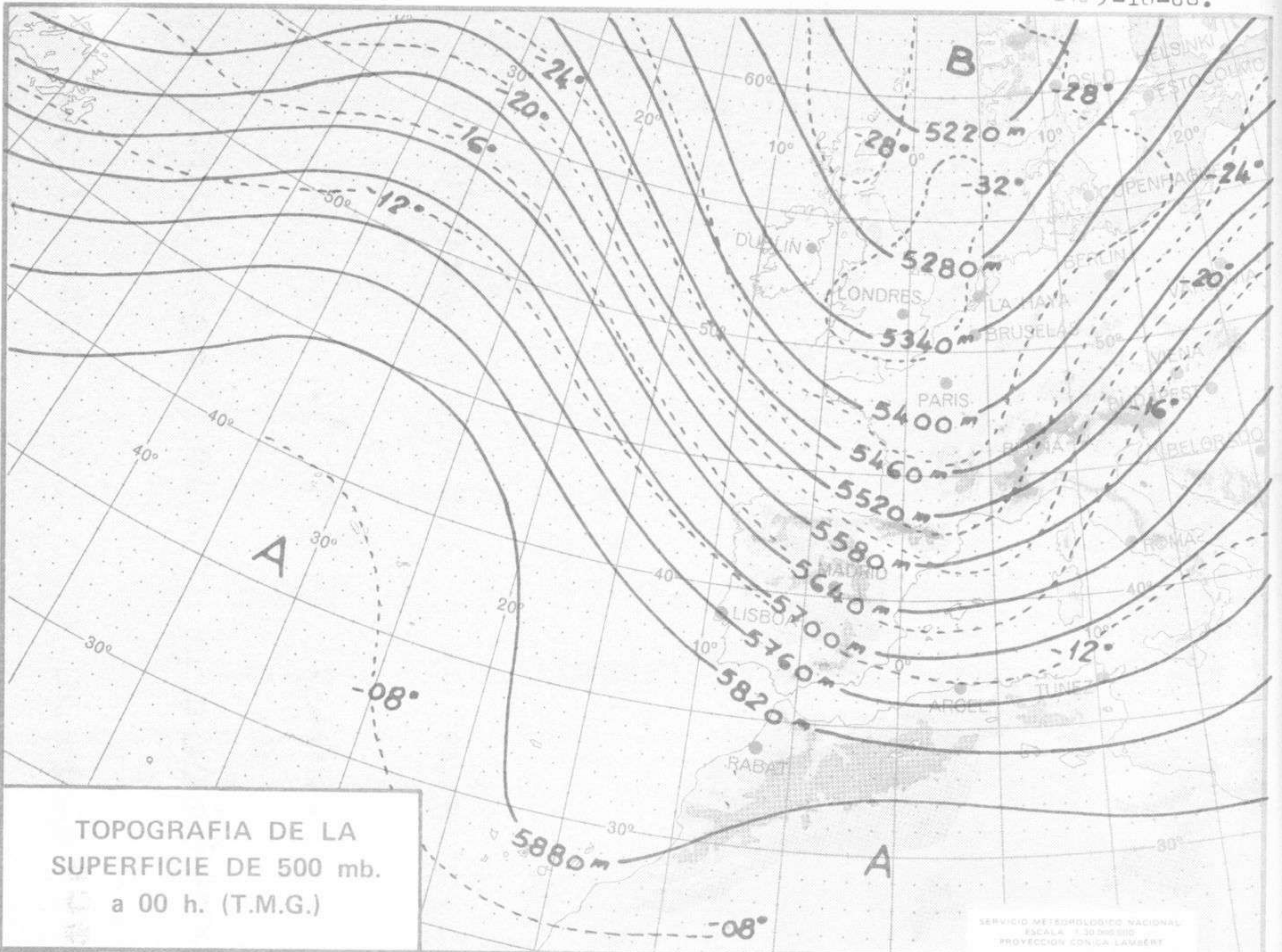
- ☉ Llovizna
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ Nieblina
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve
- ☉ Granizo
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ SE 65 nudos



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
Castellón de la Plana ... ..	24	12	22	ip		0.1	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	25	12	20	ip		0.0	☉	○	☉	☉
Valencia ... ..	26	14		ip		0.5	☉	○	☉	
Alicante (A) ... ..	30	16	22			6.3	●	○	☉	○
Alicante ... ..	29	16				5.6	●		☉	
Murcia (A) ... ..	30	13	22			5.1	●		☉	☉
Murcia ... ..	30	16	22			5.8	●		☉	☉
Cartagena ... ..	25	16	20				●		☉	☉
San Javier ... ..	29	16	22				●		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	25	12	21			2.8	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	24	12	20	ip		1.5	●		☉	☉
Jaén ... ..	21	11	16	ip		0.0	///		☉	☉
Granada (A) ... ..	20	10	17	ip		1.8	●	☉	☉	☉
Huelva ... ..	24	14		ip		1.8	☉		☉	○
Jerez de la Frontera (A) ...	24	12	19			1.8	☉		○	○
Cádiz ... ..										○
San Fernando ... ..			20							○
Tarifa ... ..	21	14		ip		2.0	●		○	
Málaga (A) ... ..	27	17	22			6.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	28	19	23			6.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	27	16	19	ip		3.5	●	☉	☉	●
Mahón (A) ... ..	26	13	19	19	ip	1.6	///	☉	☉	●
Ibiza (A) ... ..	28	15	23	5		X	///	☉	☉	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	25	16	18	ip	ip	8.2	☉		☉	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	27	22	25		ip	9.0	☉	○	☉	●
Las Palmas (A) ... ..	26	21	24	ip	ip	8.1	☉		☉	●
Fuerteventura (A) ... ..	26		26				☉		☉	●
Lanzarote (A) ... ..	28	21	25		ip	10.0	☉		☉	●
Ceuta ... ..	24	12				9.6	●	☉	☉	☉
Melilla ... ..	24	18	21	2		6.2	☉	●	☉	☉

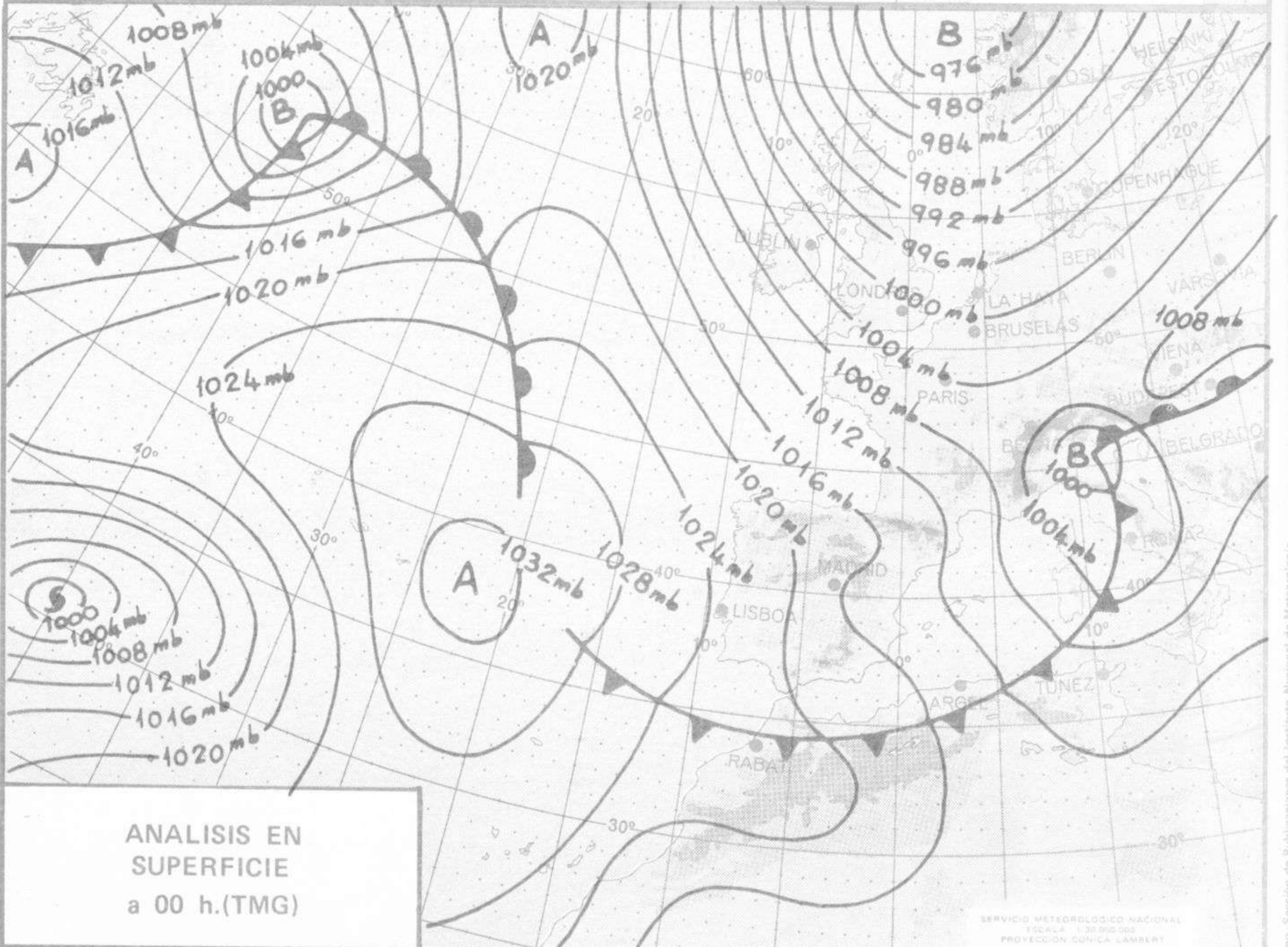






TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30 000 000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



ANÁLISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30 000 000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT