



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 11 de OCTUBRE de 1.979. Núm. 284.

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 se registraron precipitaciones en todas las regiones españolas, a excepción del Cantábrico oriental y cuencas altas y media del Ebro. Tuvieron carácter tormentoso en el bajo Guadalquivir y en puntos dispersos del Centro, La Mancha y Extremadura. Durante la noche ha llovido en Galicia y débilmente en el Cantábrico, cuenca del Ebro y Canarias. Han tenido tormentas en Cataluña y Baleares. Se han totalizado 37 litros por metro cuadrado en Morón de la Frontera, 33 en Badajoz, 30 en Sevilla (A), Cáceres 27, Córdoba 23, Tortosa 21, Vigo (A) 18 y 14 en Jerez. Al mediodía llovía con intensidad en el litoral del golfo de Cádiz.

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

**Temperaturas destacables:** En general han sido algo bajas. Ayer se alcanzaron los 25<sup>º</sup> en Barcelona y Tarragona y hoy las mínimas han sido de 5<sup>º</sup> en Avila y 6<sup>º</sup> en Soria las más bajas de 15<sup>º</sup> en Barcelona la más alta de las capitales peninsulares. En Baleares han oscilado entre 17<sup>º</sup> y 18<sup>º</sup> y en Canarias entre 20<sup>º</sup> y 21<sup>º</sup>. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Murcia con 23<sup>º</sup> y la más baja la tenían en Avila con 9<sup>º</sup>.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Lluvias y chubascos en todas las regiones peninsulares y Baleares. Las precipitaciones más débiles y dispersas corresponderán al Cantábrico y las más intensas a áreas del Centro y Aragón. Existe riesgo de tormentas en el Duero, Centro y Extremadura, Aragón y Cataluña. En Canarias intervalos nubosos.

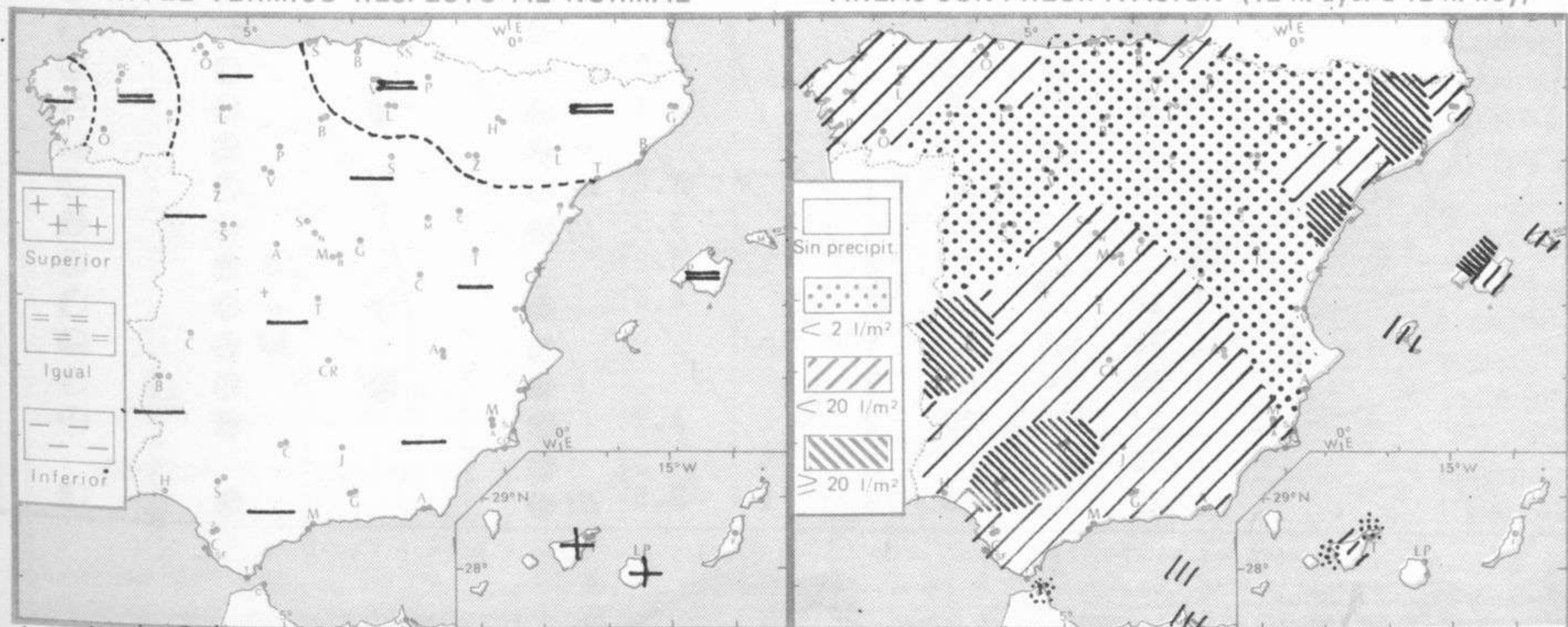
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 13 y 14.

**Día 13:** Continuarán las precipitaciones en toda la Península y Baleares aunque tendiendo a debilitarse. En Canarias algún intervalo nuboso.

**Día 14:** Chubascos dispersos en el Cantábrico y vertiente atlántica. Nuboso con algún chubasco local en el área mediterránea y Baleares. Poco nuboso en Canarias.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

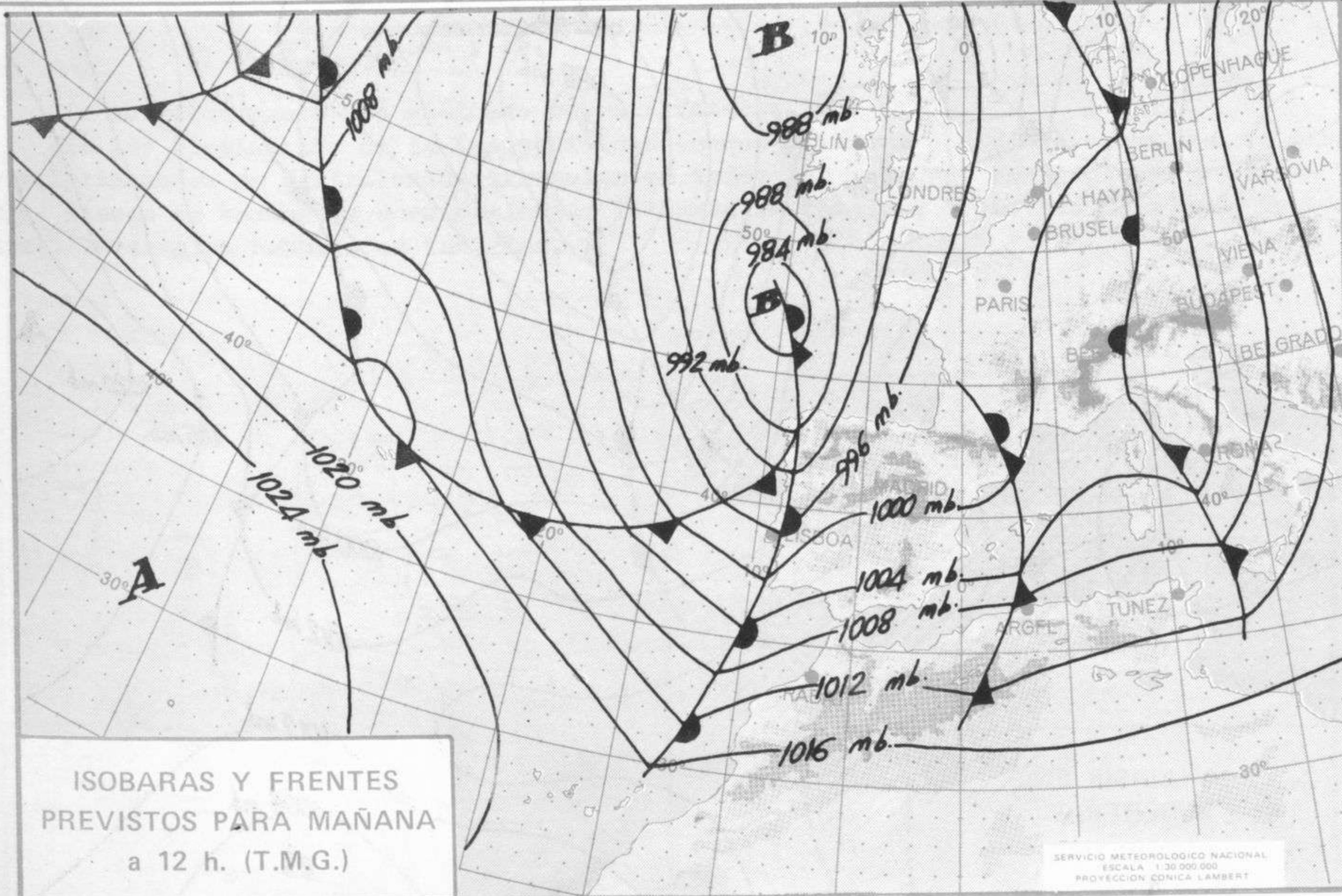


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	18	13	17	1		5.8	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	16	10	15	6			☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	18	8	14			5.2	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	15	8	13	3		5.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	20	11	15	10	1	7.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	17	10	16	20		5.8	☉	☉	☉	☉
Orense	19	11	16	9	1	4.0	☉		☉	☉
Ponferrada	15	9	13	ip	ip	1.8	☉		☉	☉
Asturias (A)	19	10	17	1		4.2	☉		☉	☉
Gijón	20		20	4			☉		☉	☉
Oviedo (A)	18	8	18	9		3.4	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	18	8	18	9		3.4	☉	☉	☉	☉
Santander	20	13	21	1		5.8	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	22	12	21	ip		4.9	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	19	11	20	8			☉		☉	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	13	7	10	8		2.0	☉		☉	☉
Zamora	15	9	13	ip		2.7	☉		☉	☉
Palencia	14	9		2		1.5	☉		☉	☉
Burgos (A)	16	8	11			4.5	☉	☉	☉	☉
Burgos	16	8	11			5.7	☉		☉	☉
Valladolid (A)	14	7	12			2.8	☉		☉	☉
Valladolid	16	7	14	ip		3.2	☉	☉	☉	☉
Soria	16	6		1		4.0	☉		☉	☉
Salamanca (A)	14	7	11	ip	ip	2.2	☉	☉	☉	☉
Avila	12	5	9	2		1.6	☉		☉	☉
Segovia	13	8	11	2		2.9	☉		☉	☉
Navacerrada	5	1	2	1	1	2.6	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	16	10	14	ip		3.3	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	17	9	13	8		3.5	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	19	8		2		3.6	☉		☉	☉
Toledo	18			3			☉		☉	☉
Cuenca	15	8		6		1.5	☉		☉	☉
Molina de Aragón		8	11			0.0	☉		☉	☉
Ciudad Real	17	8	12	4	ip		☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	17	7	14	9		2.5	☉	☉	☉	☉
Cáceres	16	11	12	9	18		☉		☉	☉
Badajoz (A)	19	10	13	1	33	3.0	☉		☉	☉
Vitoria (A)		11	17	ip					☉	☉
Logroño	21	11	18	ip		3.2	☉		☉	☉
Logroño (A)	21	11	19	ip		3.1	☉	☉	☉	☉
Pamplona	19	11	16			4.8	☉		☉	☉
Huesca (A)	17		16				☉		☉	☉
Daroca		10	15			2.0	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	22	13	20	ip		5.1	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	22	13	20				☉		☉	☉
Calamocha	16	5	14	1		1.6	☉		☉	☉
Teruel	17	7	13	1		3.3	☉		☉	☉
Lérida		13	17	8	1	3.2			☉	☉
Gerona (A)	24	13	21	11		4.6	☉	☉	☉	☉
Barcelona	25	15	20	7	ip		☉		☉	☉
Barcelona (A)	24	14	21	3			☉	☉	☉	☉
Reus (A)	24	14	20	3		1.7	☉		☉	☉
Tarragona	25			1			☉		☉	☉
Tortosa	23	13	23	20	1	2.5	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

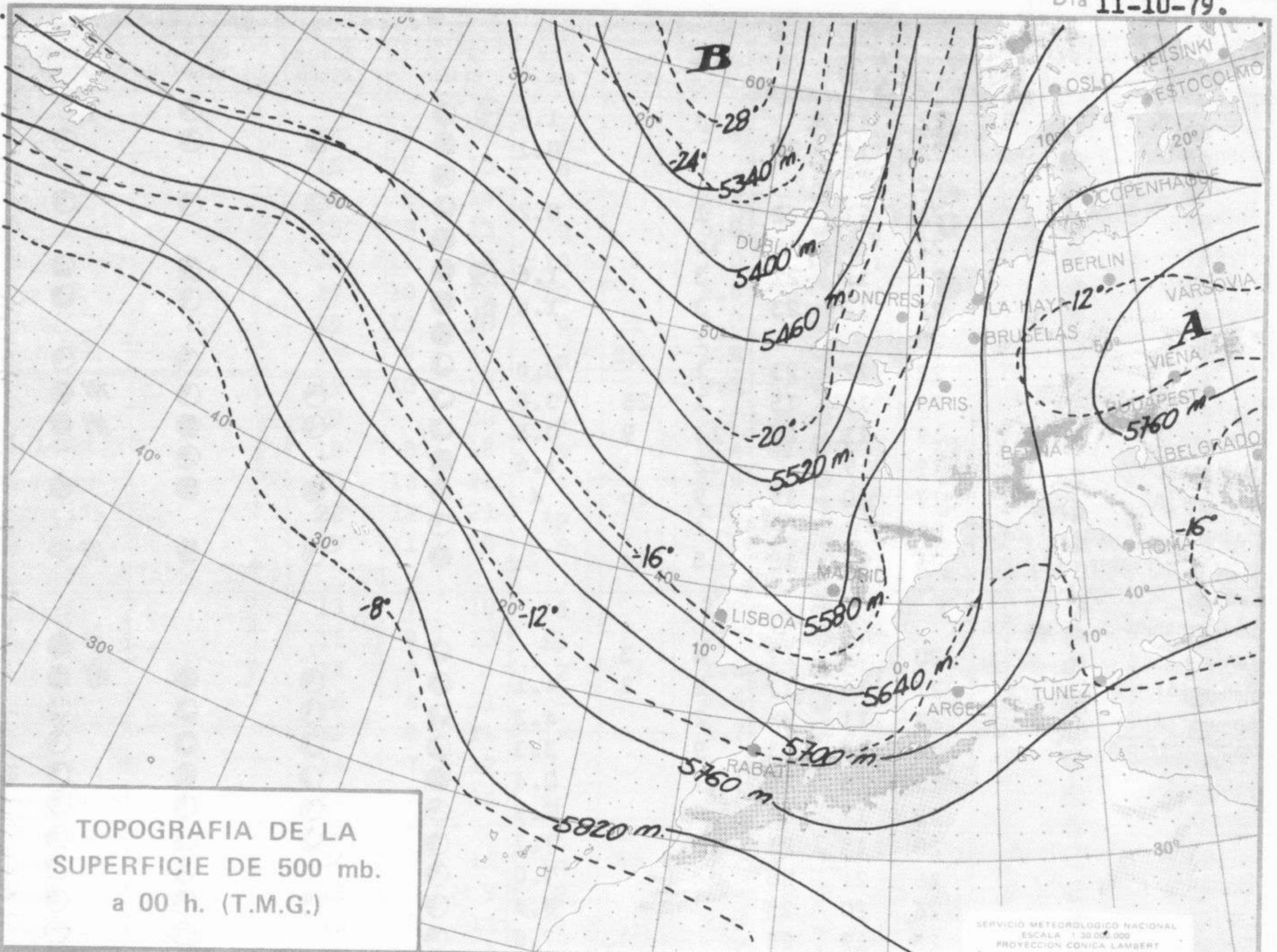
- ☉ Llovizna
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ SE 65 nudos
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve
- ☉ Granizo
- ☉ Relámpagos

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 ...	22	13		ip		1.9	☉		☉	
Valencia (A) ...	22	14	20			0.1	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	22						☉			
Alicante (A) ...	21	11	22	1		0.2	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	22			ip			☉			
Murcia (A) ...	21	11	21	3		1.6	☉		☉	☉
Murcia ...	21	12	23	3		1.6	☉			☉
Cartagena ...	20			1			☉			
San Javier ...	22	12	23	1		0.8	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	21	12	15	1	25	3.8	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...	19	11	13	14	9	0.5	☉	☉	☉	☉
Jaén ...	19	9		12		1.6	☉		☉	
Granada (A) ...	17	10	15	9	ip	X	☉	☉	☉	☉
Huelva ...	20			1			☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	21	14	18	5	14		☉	☉	☉	☉
Cádiz ...										
San Fernando ...										
Tarifa ...	20		19	4	3		☉			☉
Málaga (A) ...	21	13	17	2	2	4.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	22	11	21	2		4.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	24	17	21	9		3.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	23	18	20	11		0.4	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	23	17	22	6		1.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	20	15	21	5		7.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	26	21	25	ip		7.0	☉			
Las Palmas (A) ...	26	20	25			8.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	25	19	25			7.8	☉			
Lanzarote (A) ...	27	17	26			10.2	☉			
Ceuta ...	22			ip			☉			
Melilla ...	24	14	25	11		3.4	☉	☉	☉	☉



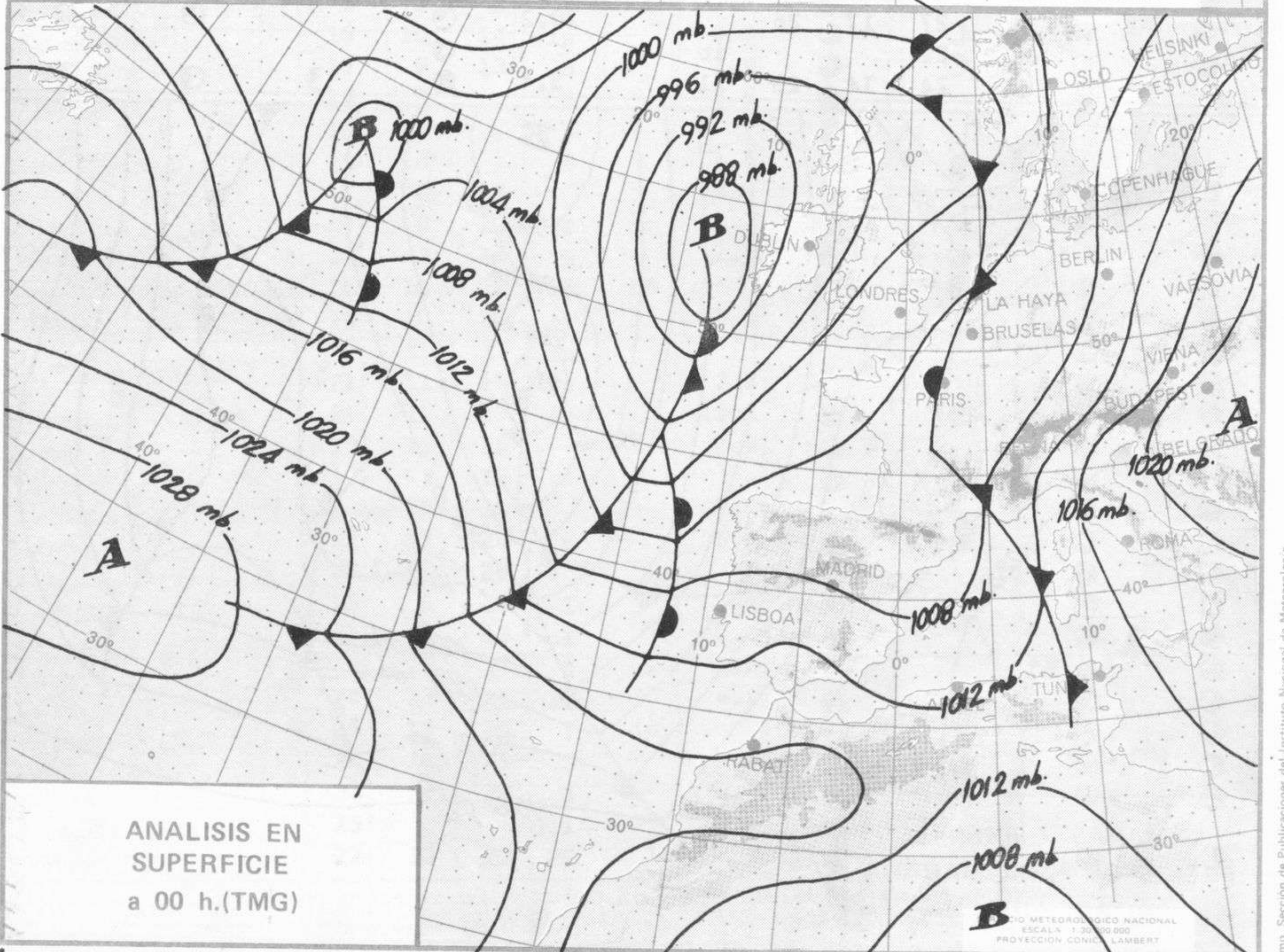
ISOBARAS Y FRENTES  
PREVISTOS PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30 000 000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:3000000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:3000000  
PROYECCION CONICA LAMBERT