



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, DOMINGO 20 de ABRIL de 1980 Núm. 111

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:** En Canarias se han registrado fuertes aguaceros. En Cantábrico y alto Ebro ha sido abundante la nubosidad y se han producido precipitaciones débiles y dispersas. De madrugada se han formado nieblas en Santander y en Salamanca.

**Vientos fuertes:** Ha soplado el cierzo en Aragón con la intensidad de 70 a 80 Kms/h.

**Temperaturas destacables:** Han sido algo bajas en la Meseta Superior y en los archipiélagos canario y balear y normales en el resto de España. Ayer la máxima se registró en Pontevedra, Sevilla y Murcia con 25<sup>º</sup> y hoy las mínimas han sido de 0<sup>º</sup> en Valladolid la más baja y de 13<sup>º</sup> en Huelva la más alta de capitales. En Baleares han oscilado entre 10 y 11<sup>º</sup> y en Canarias entre 10 y 15<sup>º</sup>. A las 14 horas de hoy la temperatura más alta la registraban Murcia y Málaga con 24<sup>º</sup> y la más baja Burgos y Pamplona con 9<sup>º</sup>.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En la vertiente cantábrica nuboso con precipitaciones, más frecuentes en su mitad oriental. En el alto Ebro, Pirineos y norte de Baleares, nuboso con precipitaciones, que serán de nieve en Pirineos. En Cataluña, Levante y norte de Canarias, nubosidad variable con algunos chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de las temperaturas en la mitad norte peninsular y Baleares.

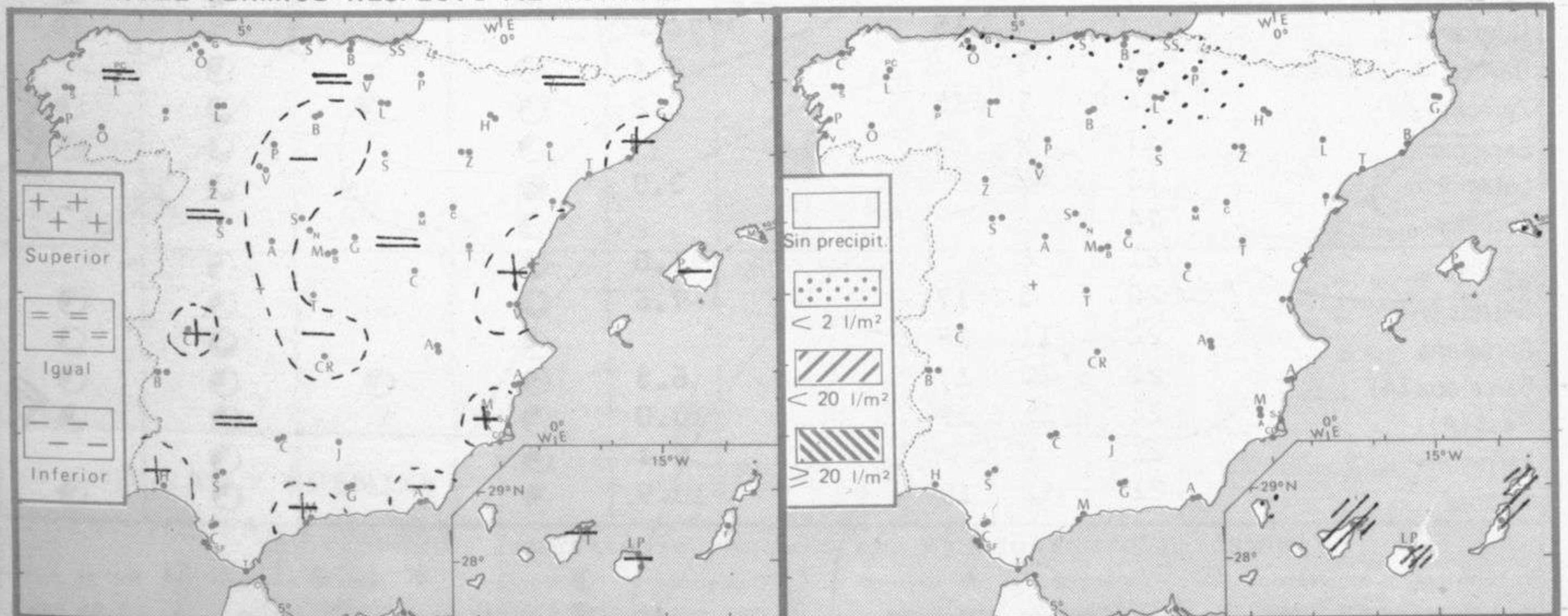
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...22 y 23.....:

**Día 22:** En el Cantábrico oriental, alto Ebro, Pirineos y norte de Baleares, nuboso con precipitaciones. En el Mediterráneo norte, Levante, Sureste y Canarias, parcialmente nuboso con chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones con nieblas matinales en el norte de Galicia y Cantábrico occidental principalmente.

**Día 23:** En el Cantábrico oriental, Pirineos y norte de Baleares, nuboso con chubascos. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





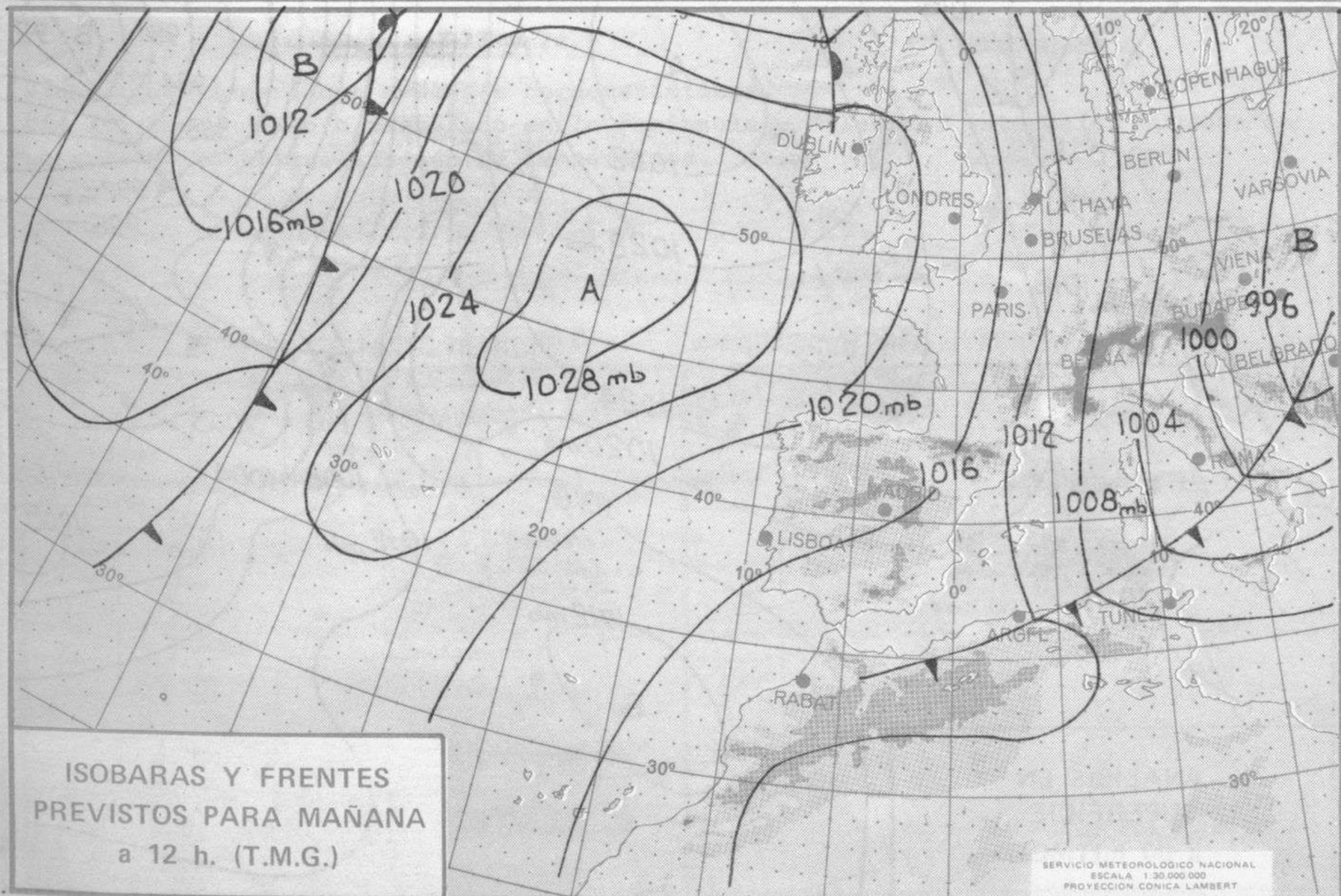
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	14	9	15			11.8	☉	○	●	☉
Monteventoso ... ..	X	X	12				☉		●	○
Lugo (Punto Centro) ... ..	17	5	12			11.1	☉	●	●	☉
Santiago de Compostela (A)	19	4	15			10.1	○		☉	☉
Pontevedra ... ..	25	8	20			11.5	○		○	○
Vigo (A) ... ..	22	7	18			11.2	○	○	○	○
Orense ... ..	22	6	14			11.0	○		○	○
Ponferrada ... ..	22	6	17			10.7	☉		○	○
Asturias (A) ... ..	13	8	12		ip	3.5	●		●	☉
Gijón ... ..	15	10				3.8	●		●	
Santander (A) ... ..	16	7	12	ip		6.1	☉	●	●	☉
Santander ... ..	13	10	13	ip		0.5	●	●	●	●
Bilbao (A) ... ..	13	10	12	ip	ip	0.0	●		●	●
San Sebastian/Igueldo ... ..	11						●			
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	19	4	16			10.7	☉	○	○	○
Zamora ... ..	17	4	15			7.0	○		○	○
Palencia ... ..	14	4	12			4.8	○		○	☉
Burgos (A) ... ..	13	2	11	ip		3.8	○	●	●	☉
Burgos ... ..	14	3	9			4.7	○		●	☉
Valladolid (A) ... ..	15	2	12			3.8	☉		☉	○
Valladolid ... ..	16	0	13			4.9	☉	○	○	
Soria ... ..	15		11				☉			☉
Salamanca (A) ... ..	14	1	16			2.4	☉		●	○
Avila ... ..	9	2	11			0.9	☉		○	○
Segovia ... ..	11	3	12			0.8	●		☉	☉
Navacerrada ... ..	2	1	6			0.5	●		☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	19	4	19			6.3	☉	●	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	19	4	19			8.0	☉	☉	○	○
Guadalajara ... ..	19	3				8.7	☉		○	
Toledo ... ..	20	7				8.6	☉		○	
Cuenca ... ..	16	4				7.8	☉		○	
Molina de Aragón ... ..										
Ciudad Real ... ..	19	4				8.2	☉	☉	○	
Albacete (A) ... ..	20	4	19			11.5	☉		○	○
Cáceres ... ..	22	11	22				☉		○	○
Badajoz (A) ... ..	23	8	21			10.6	☉		○	○
Vitoria (A) ... ..	13	6	10				☉		●	☉
Logroño ... ..	16	7	13	ip		4.2	☉		●	☉
Logroño (A) ... ..	16	7	12	ip		3.7	☉	●	☉	☉
Pamplona ... ..	14	7	9	ip	ip	3.6	☉		●	☉
Huesca (A) ... ..			15							☉
Daroca ... ..	13	3				2.4	☉		☉	
Zaragoza (A) ... ..	16	9	15			5.2	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	17	9	15						☉	☉
Calamocha ... ..	13	-2				3.0	●		☉	☉
Teruel ... ..	14						☉		☉	
Lérida ... ..	21	8				11.0	☉		☉	
Gerona (A) ... ..	20	5	17			7.6	☉		☉	☉
Barcelona ... ..	22	11	18				☉		☉	☉
Barcelona (A) ... ..	21	10	17			6.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	22	11	19			10.0	☉		☉	☉
Tarragona ... ..	21	8				9.4	☉		☉	
Tortosa ... ..	21	12	19			10.9	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

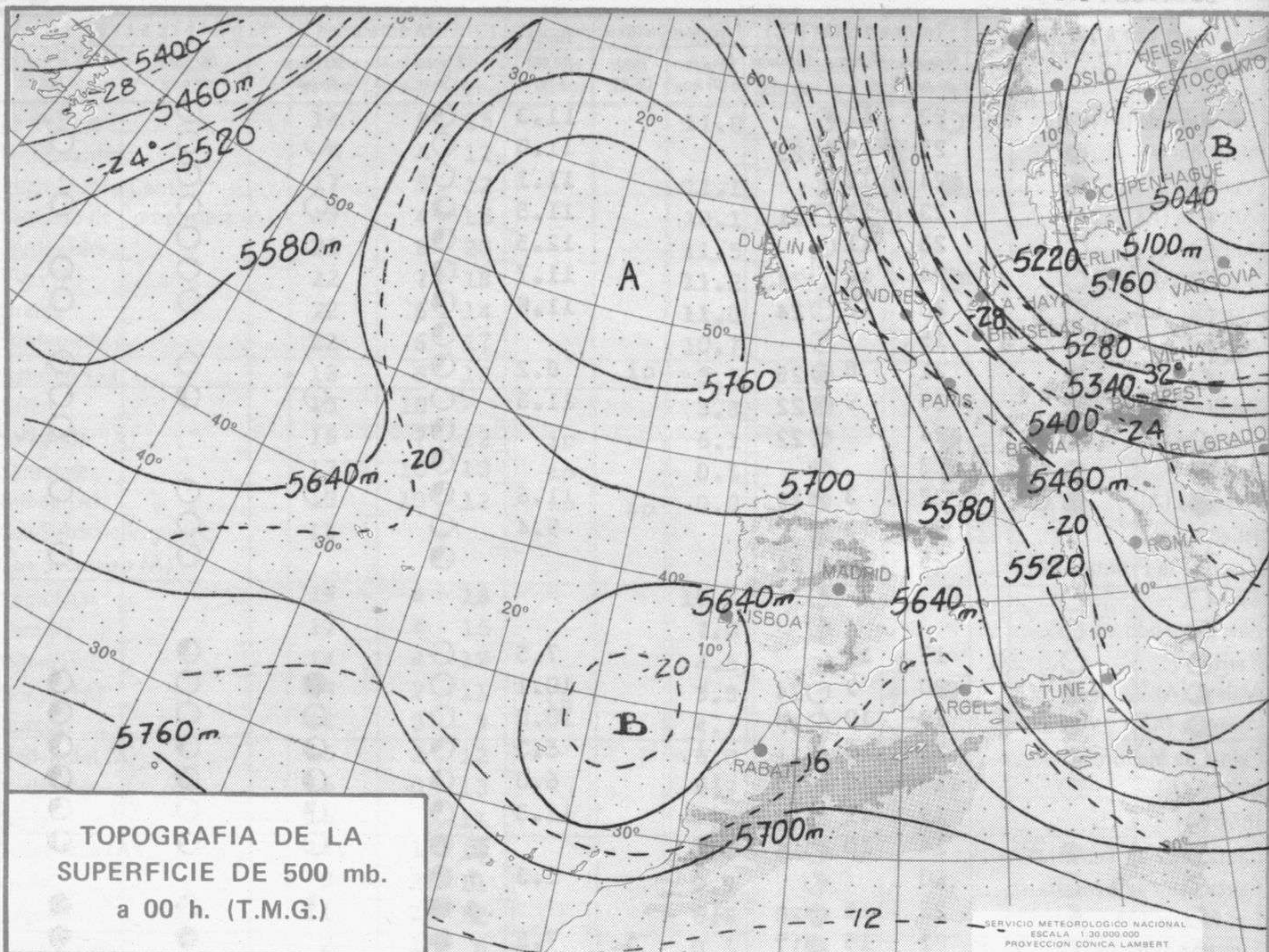
- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☂ Lluvia
- ☁ Niebla
- ☄ Tormenta
- ✱ Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos



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 ... ..	22	11				11.3	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	25	9	23			11.0	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	24	11				11.1	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	23	12	21			11.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	23	11				12.5	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	24	10	24			11.7	☉		☉	☉
Murcia ... ..	25	12	24			11.8	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	15						☉			
San Javier ... ..	21	8	25			8.2	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	25	9	22			11.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	24		22				☉			☉
Jaén ... ..	23						☉			
Granada (A) ... ..	22	3	19			11.6	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	24	13				9.4	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	25	8	24				☉		☉	☉
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..										
Tarifa ... ..	17	14				7.5	☉		☉	
Málaga (A) ... ..	20	9	24			10.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	19	10	19			10.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	21	6	21	1		5.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	18	10	17	ip		6.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	19	11	19			11.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	14	10	15	4			☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	20			2		1.3	☉			
Las Palmas (A) ... ..	23	15	20	ip			☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	21	15	17		2	7.5	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	21	15	18	1	3	7.8	☉	☉	☉	☉
Ceuta ... ..	19					6.7	☉			☉
Melilla ... ..	19		22				☉			☉

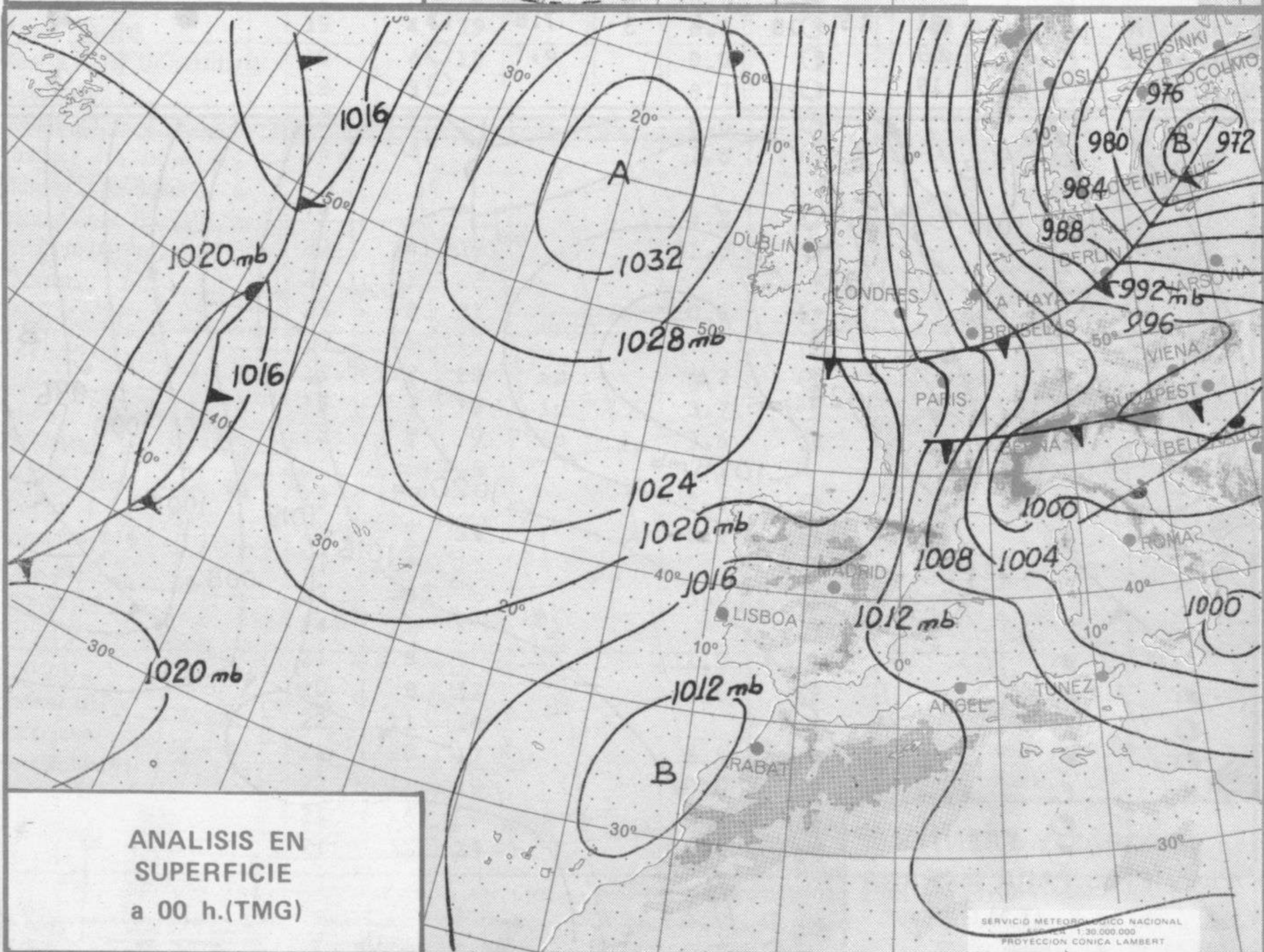






TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

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