



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 11 de NOVIEMBRE de 1.980. Núm. 316.

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 en todas las regiones peninsulares, excepto en el norte de Aragón, Cataluña y Levante. Las más importantes se han medido en el extremo sur de Andalucía y Galicia, destacando 45 litros por metro cuadrado en Gerez de la Frontera, 25 en Málaga y 22 en Santiago. En Canarias la nubosidad ha sido abundante con alguna precipitación muy débil y aislada.

**Vientos fuertes:** Rachas de poniente en las primeras horas de la tarde de ayer en Valencia.

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido normales o inferiores a los normales con máximas de ayer comprendidas entre 21° en Castellón y Málaga y 9° en Lugo y Burgos y mínimas de hoy de 3° en Zamora y 15° en Sevilla.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico muy nuboso con lluvias y chubascos, que durante el día, se extenderán al resto de la vertiente atlántica, alcanzando de forma débil y dispersa a última hora a Aragón y vertiente mediterránea. Se iniciará por el noroeste un descenso de temperaturas que posteriormente se extenderá a toda la Península. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos y áreas próximas de la mitad norte de la Península. En Baleares y Canarias cielo poco nuboso.

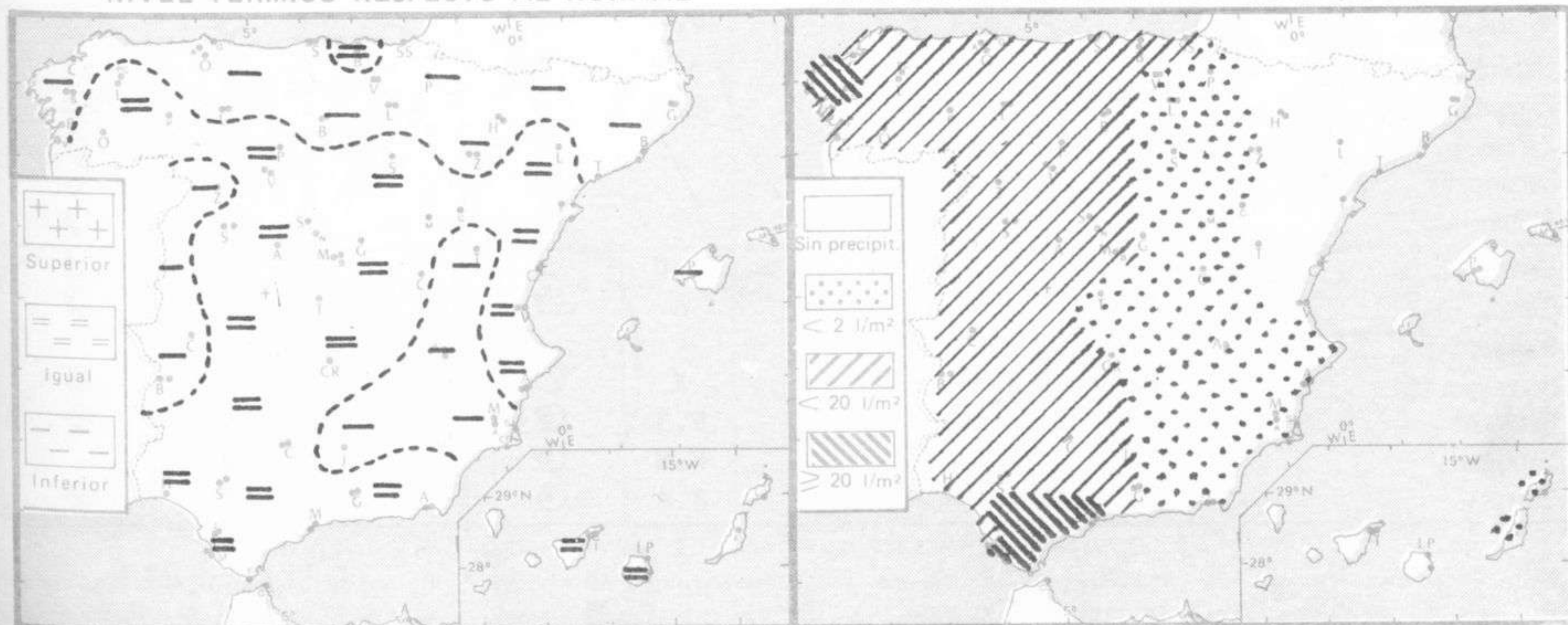
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 13 y 14:

**Día 13:** En el norte de Galicia, región cantábrica y cabeceras del Duero y del Ebro y Baleares nuboso con chubascos. En las demás regiones cielo poco nuboso.

**Día 14:** Poco nuboso en toda la Península y Baleares, con algunas nieblas en Galicia, Cantábrico, Duero y alto Ebro. En Canarias intervalos nubosos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

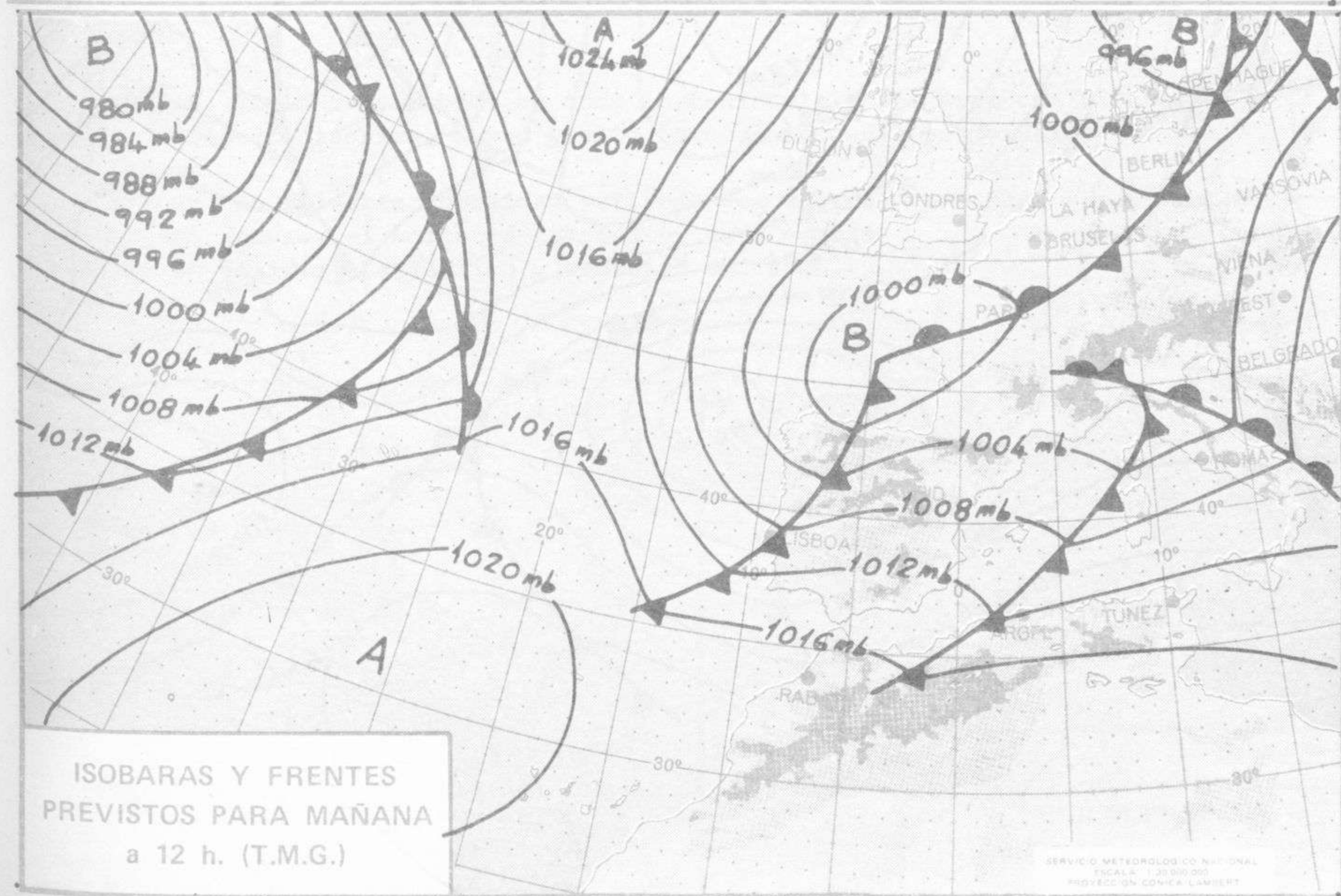


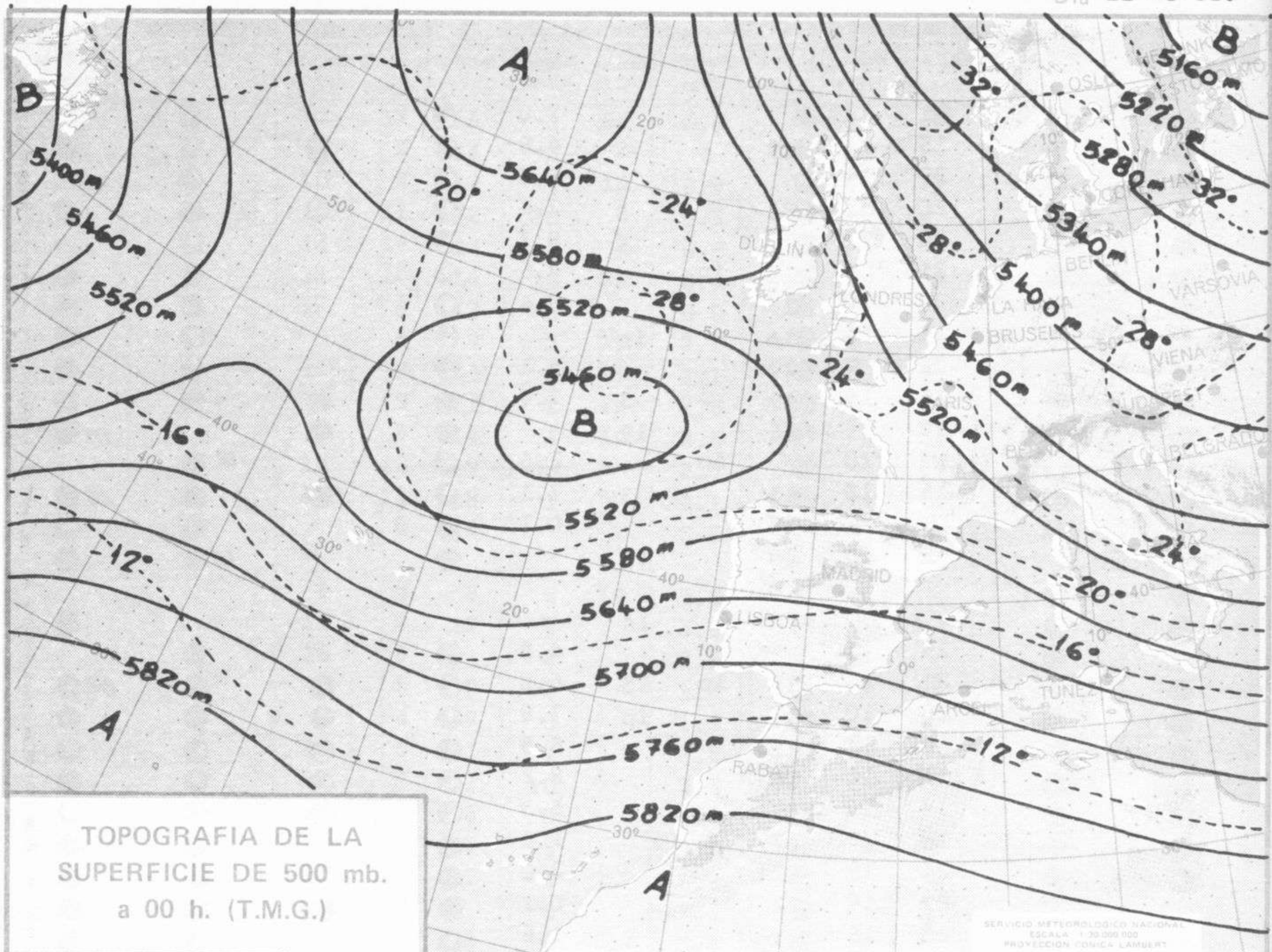
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	12	16	3	ip	0.8	☉	☾	☾	☉
Monteventoso	X	X	14	3	2		☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	10	8	13	7	ip	0.9	☉	☾	☾	☉
Santiago de Compostela (A)	10	11	12	20	6	0.3	☉		☉	R ☉
Pontevedra	12	14	14	8	2	0.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	12	12	14	10	ip	0.4	☉	☾	☉	☉
Orense	12	9	13	6		0.0	☉		☉	☉
Ponferrada	9	6	9	3	ip	2.3	☉		☉	☉
Asturias (A)	13	9	13	4	ip	3.1	☉		☉	☉
Gijón	14	8	15	2	ip	2.8	☉		☉	☉
Oviedo	12	8	14	4	ip	3.5	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	15	10	17	ip		2.3	☉	☾	☉	☉
Santander	15	11	18	1		1.1	☉		☉	☉
Bilbao (A)		8	16			0.8			☉	☉
San Sebastian/Igueldo									☉	☉
San Sebastian (A)									☉	☉
León (A)	9	5	8	3	ip	5.0	☾		☉	☉
Zamora	11	3	12	9		3.8	☾		☉	☉
Palencia	10	8		2		2.8	☾		☉	☉
Burgos (A)	8	5	9	2		1.3	☉	☾	☉	☉
Burgos	9	6	9	3		1.5	☉		☉	☉
Valladolid (A)	10	6	11	7		3.5	☉		☉	☉
Valladolid	12	7	12	10		3.5	☾	☉	☉	☉
Soria	10	4	8	3		6.7	☉		☉	☉
Salamanca (A)	11	5	12	5		9.0	☉	☉	☉	☉
Avila	10	6	11	2		5.9	☾		☉	☉
Segovia	10	7		6		7.6	☉		☉	☉
Navacerrada	X	1	6	6		5.4	☾		☉	☉
Madrid/Barajas	14	9	12	2		7.6	☾	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	14	8	11	2		8.1	☾	☉	☉	☉
Guadalajara									☉	☉
Toledo	14	9	14	ip	ip	8.1	☉		☉	☉
Cuenca	11	7	11	2		5.2	☉		☉	☉
Molina de Aragón	10	6	11	1			☉		☉	☉
Ciudad Real	14	10	13	2	1	8.3	☉	☾	☉	☉
Albacete (A)	12	6	14	1	ip	6.4	☉	☾	☉	☉
Cáceres	13	11	14	3	ip		☉		☉	☉
Badajoz (A)	15	12	18	3	2	0.5	☾		☉	☉
Vitoria (A)	13	4	14	ip		1.3	☉		☉	☉
Logroño	15	4	16	1		4.0	☉		☉	☉
Logroño (A)	15	5		1		4.6	☉	☉	☉	☉
Pamplona	12	4	13			2.7	☉		☉	☉
Huesca (A)	14	5	13			8.3	☉		☉	☉
Daroca	12	7	13			6.8	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	15	8	15	ip		8.7	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	15	8	15	1			☉		☉	☉
Calamocha	12		12				☉		☉	☉
Teruel	12	7	14				☉		☉	☉
Lérida	16	7	15			8.8	☉		☉	☉
Gerona (A)	18	7	15			X	☉		☉	☉
Barcelona									☉	☉
Barcelona (A)	19	8	15			X	☉	☾	☉	☉
Reus (A)	19	11	16			9.5	☉		☉	☉
Tarragona	18	13				8.8	☉		☉	☉
Tortosa	20	11	20			8.4	☉		☉	☉

SÍMBOLOS 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

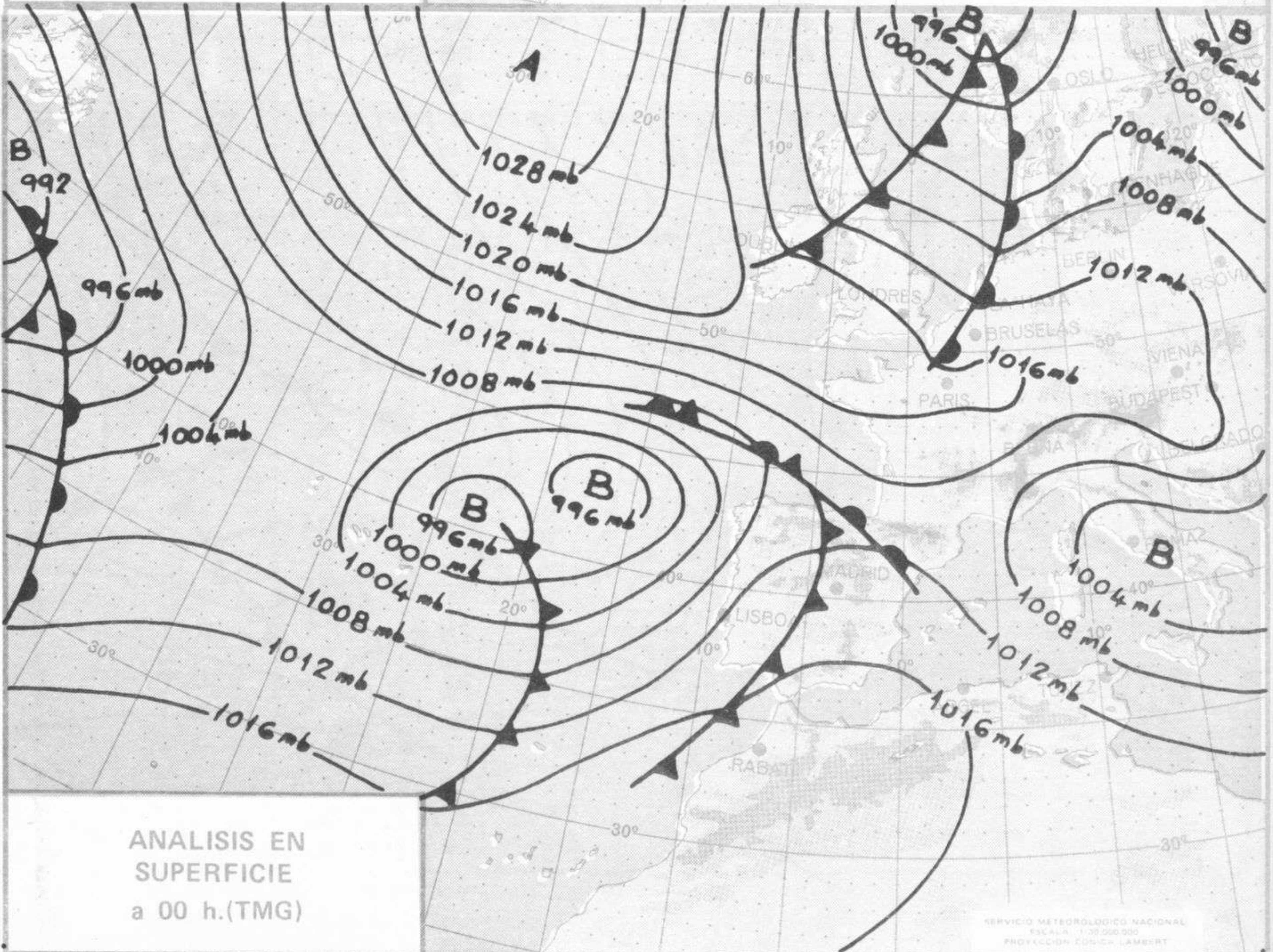
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	21	11				7.0	☾		☾	
Valencia (A) ... ..	19	13	19			4.8	☾	☾	☾	●
Valencia ... ..	20	14				5.0	☾		☾	
Alicante (A) ... ..	20	11	21			8.4	☾	○	☾	●
Alicante ... ..	20	12				8.7	☾		☾	
Murcia (A) ... ..	21	8	16	ip		8.6	☾		☾	●
Murcia ... ..	20	10	17			9.4	☾		☾	●
Cartagena ... ..	19	15	16		ip		☾		☾	●
San Javier ... ..	21	9	19			8.1	☾		☾	●
Sevilla (A) ... ..	18	15	19	4	5	3.8	☾	●	☾	●
Córdoba (A) ... ..	18		16		19		☾	●		/// ●
Jaén ... ..	15	10		ip		2.6	☾		☾	/// ●
Granada (A) ... ..	15	10	13		3	7.1	☾	●	☾	/// ●
Huelva ... ..	18	X	19			0.7	☾		☾	○
Jerez de la Frontera (A) ...	19	15	20		45		☾		☾	●
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..			20		14					●
Tarifa ... ..	19	X				4.5	●		●	
Málaga (A) ... ..	21	13	15	ip	25	6.0	○	●	☾	/// ●
Almería (A) ... ..	20	10	17		ip	7.8	☾	☾	☾	●
Palma de Mallorca (A) ... ..	18	7	19			8.8	☾	☾	☾	○
Mahón (A) ... ..	18	12	18			8.2	☾	☾	☾	●
Ibiza (A) ... ..	19	15	19			6.3	☾	☾	☾	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	15	17			2.1	●		☾	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	24	19	22			2.0	●		☾	●
Las Palmas (A) ... ..	23	19	22			0.1	●	●	☾	●
Fuerteventura (A) ... ..	23	15	21			1.6	☾		☾	●
Lanzarote (A) ... ..	22	16	22	ip		2.2	☾		☾	●
Ceuta ... ..	18						☾			
Melilla ... ..	19	13	22			X	●	○	☾	●





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