



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 31 de OCTUBRE de 1.980. Núm. 305.

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: Ha habido cielo con poca nubosidad en todas las regiones. Solo se han visto nubes de los tipos alta y media. Han sido numerosas y persistentes las nieblas en el Cantábrico y cuenca del Ebro y más dispersas en el área mediterránea y en Galicia. En la isla de Tenerife se han registrado precipitaciones inapreciables. Al mediodía seguía el buen tiempo en toda España.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido algo altas. Ayer se alcanzaron los 25° en Almería y Cáceres. Hoy las mínimas han sido de 3° en Teruel y Soria y de 4° en Valladolid y Logroño las más bajas de capitales y de 20° en Santa Cruz de Tenerife, 19° en Las Palmas y 15° en Cáceres las más altas. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Cáceres y Almería con 22° y la más baja Pamplona y Lugo con 12°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, gradual aumento de la nubosidad con posteriores precipitaciones. Aumento gradual de la nubosidad en el Duero y Centro, con riesgo, a última hora, de algunas precipitaciones dispersas en el sistema Central y alto Duero. Poco nuboso en las demás regiones, con nieblas en el Ebro y Cataluña.

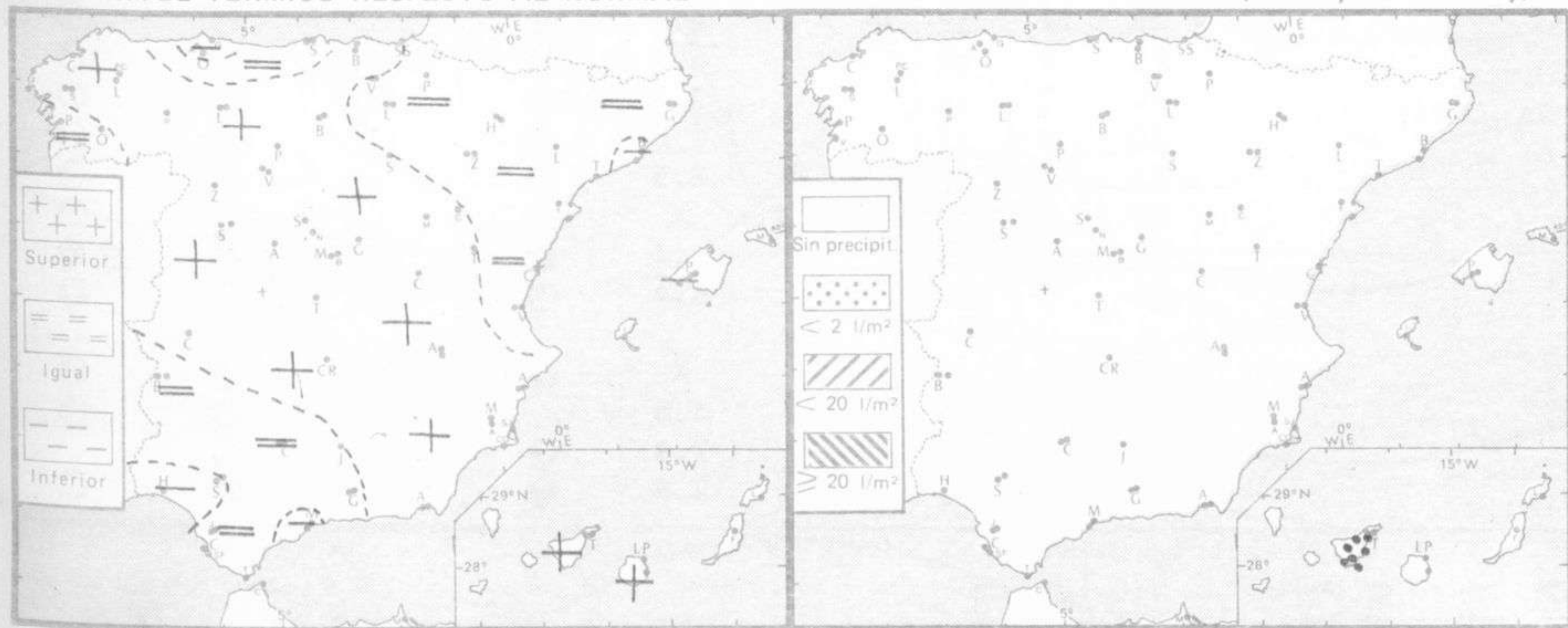
TENDENCIA PARA LOS DIAS2..y..3.....:

Día 2: En Asturias y vertiente atlántica, cielo muy nuboso con lluvias y chubascos, en general débiles. Nuboso en el alto Ebro y resto de la vertiente cantábrica. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 3: Continuará con análogas características.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

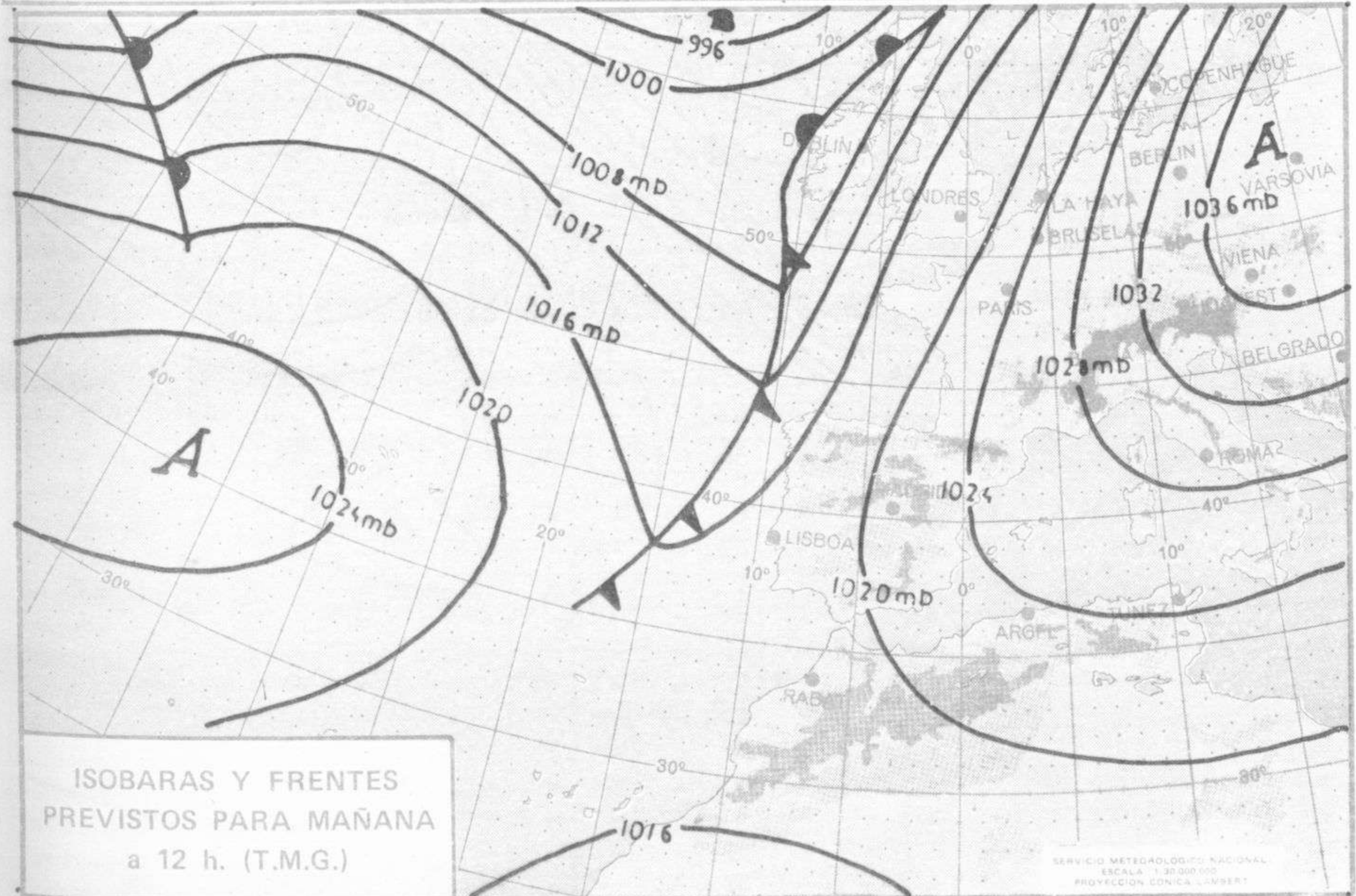


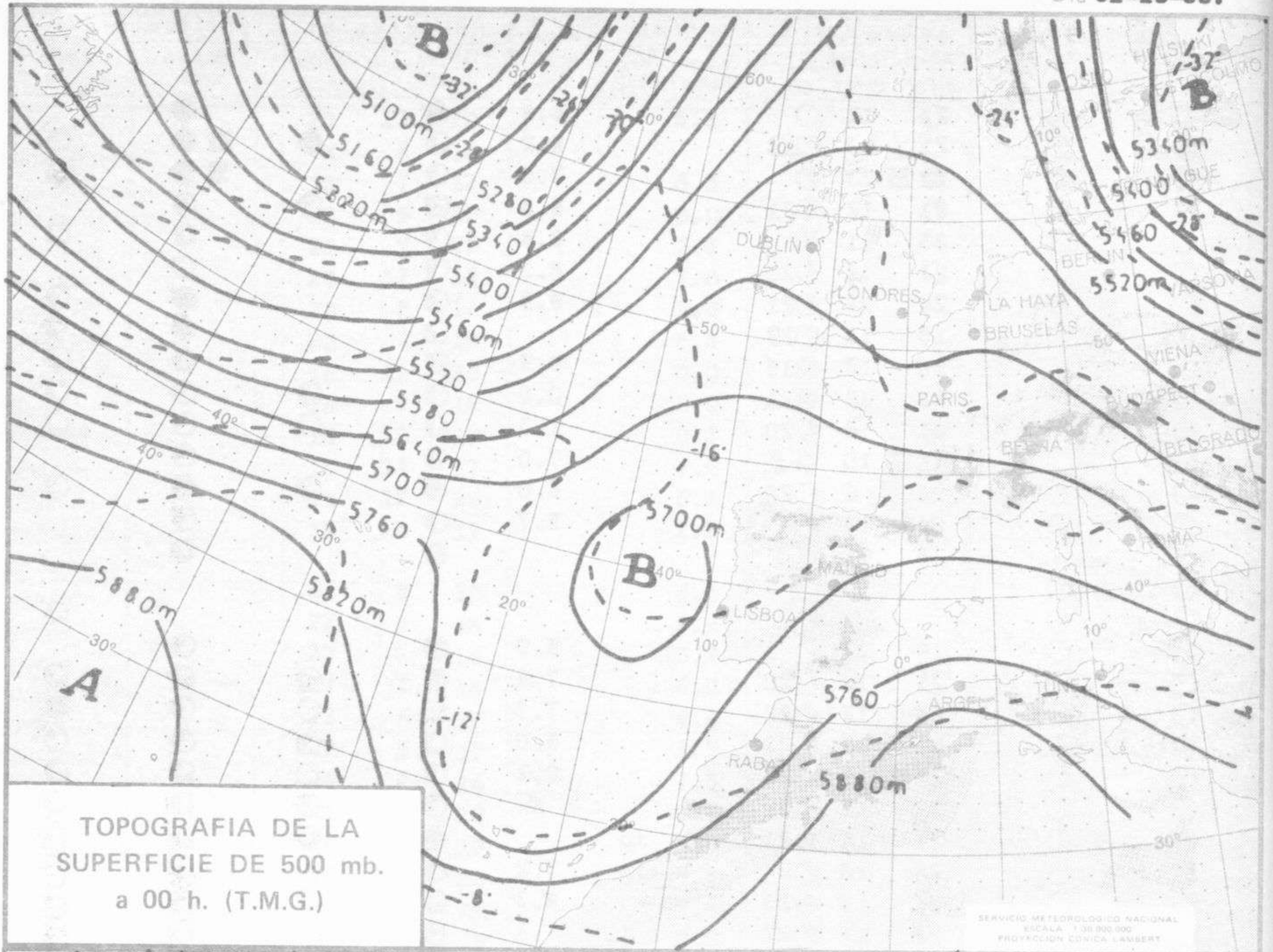
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	23	13	20			6.5	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	X	X	18				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	18	7	12			6.5	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	22	9	20			8.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	23	9	20			7.8	☉		☉	☉
Vigo (A)	23	12	18			7.0	☉	☉	☉	☉
Orense	20	8	14			5.0	☉		☉	☉
Ponferrada	20	7	16			8.8	☉		☉	☉
Asturias (A)	16	11	20			0.0	☉		☉	☉
Gijón	18	9	18			0.0	☉		☉	☉
Oviedo	16	10	19			0.3	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	18	14	17			7.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	21	12	20			5.2	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	16	11	19			2.2	☉		☉	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	21	8	19			9.6	☉		☉	☉
Zamora	22	6	16			8.2	☉		☉	☉
Palencia	23	8	16			10.2	☉		☉	☉
Burgos (A)	22	2	18			6.5	☉	☉	☉	☉
Burgos	23	6	17			6.9	☉		☉	☉
Valladolid (A)	22	5	17			8.5	☉		☉	☉
Valladolid	24	4	16			7.8	☉	☉	☉	☉
Soria	21	3	20			6.7	☉		☉	☉
Salamanca (A)	22	6	18			8.5	☉	☉	☉	☉
Avila	19	6	20			9.3	☉		☉	☉
Segovia	20	8	20			9.4	☉		☉	☉
Navacerrada	14	9	15			9.0	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	23	6	18			8.1	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	21	5	20			8.0	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	23	7				5.6	☉		☉	☉
Toledo	21	8	18			7.9	☉		☉	☉
Cuenca	21	4	19			3.0	☉		☉	☉
Molina de Aragón	20	-2				4.7	☉		☉	☉
Ciudad Real	22	7	16			7.0	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	23	5	20			5.5	☉	☉	☉	☉
Cáceres	25	15	22				☉		☉	☉
Badajoz (A)	24	8	20			5.7	☉		☉	☉
Vitoria (A)	19	5	16			6.0	☉		☉	☉
Logroño	19	4	18			6.8	☉		☉	☉
Logroño (A)	20	6	17			6.5	☉	☉	☉	☉
Pamplona	19	6	12			5.7	☉		☉	☉
Huesca (A)	19	12	19			6.3	☉		☉	☉
Daroca	21	2	19			5.5	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	20	7	16			7.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	20	7	17				☉		☉	☉
Calamocha	21	1	17			5.5	☉		☉	☉
Teruel	20	3	17			X	☉		☉	☉
Lérida	19	7	13			3.4	☉		☉	☉
Gerona (A)	22	9	16			6.4	☉	☉	☉	☉
Barcelona										
Barcelona (A)	20	11	19			X	☉	☉	☉	☉
Reus (A)		10	19			4.8			☉	☉
Tarragona	18	12				2.8	☉		☉	☉
Tortosa	22	12	22			2.6	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

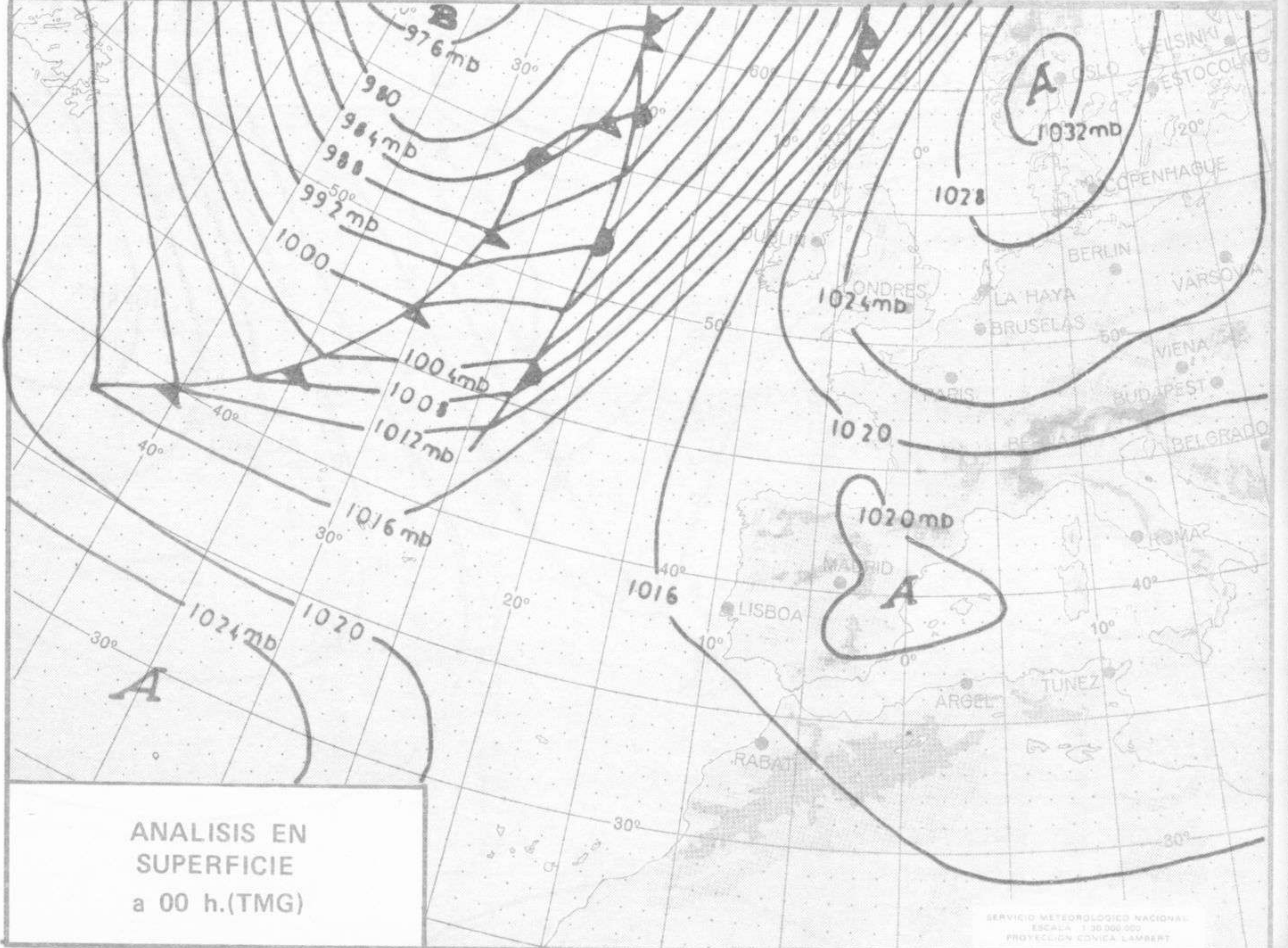
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínimo de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	21	12				4.8	●		●	
Valencia (A) ...	21	13	19			5.2	☉	●	MM	○
Valencia ...	22	13				7.0	☉			○
Alicante (A) ...	21	12	21			8.6	☉	☉		
Alicante ...	23	11				8.8	☉			○
Murcia (A) ...	24	12	20			8.3	☉			
Murcia ...	24	14	21			8.9	☉			○
Cartagena ...	20	13	19				☉			○
San Javier ...	20	12	16			8.2	☉			○
Sevilla (A) ...	23	12	21			0.8	☉	○		○
Córdoba (A) ...	24	8	20			1.3	☉	○		○
Jaén ...	21	10				7.0	☉			
Granada (A) ...	24	6	20			6.0	●	○		○
Huelva ...	24	13				5.7	☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	25	11					●			
Cádiz ...										
San Fernando ...			23							○
Tarifa ...	19	17				5.0	●			
Málaga (A) ...	21	12	20			7.8	●	○		○
Almería (A) ...	25	12	22			7.7	●	○		○
Palma de Mallorca (A) ...	23	9	22			8.0	☉	○		○
Mahón (A) ...	22	13	22			8.2	☉	○		○
Ibiza (A) ...	22	13	20			X	☉	○		○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	14	21		ip		●	○		○
Santa Cruz de Tenerife ...	26	20	24		ip	7.2	○			○
Las Palmas (A) ...	24	19	23			8.3	☉	○		○
Fuerteventura (A) ...	24	17	22			7.1	☉			○
Lanzarote (A) ...	24	17	25			9.4	☉			○
Ceuta ...	20						○			○
Melilla ...	21	16	20			7.2	○	○		○





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