



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 31 de AGOSTO de 1978 Núm. 243

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 por la tarde se registraron tormentas en Cataluña y nieblas muy persistentes en Galicia, Asturias, cuenca alta del Ebro y en Ceuta. En Canarias y en el Cantábrico hubo nubosidad abundante; en las dos mesetas fué escasa y nula en el resto de España. Hoy se han repetido las nieblas en Galicia Cantábrico y alto Ebro y se han formado nubes de desarrollo vertical en el Ebro, Cataluña, Baleares, Costa del Sol, Ceuta y Melilla y en Canarias.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han oscilado alrededor de sus valores normales. Ayer la máxima fué de 39° en Murcia y hoy las mínimas han sido de 10° en León y 11° en Burgos, Salamanca y Teruel las más bajas y de 23° en Melilla, 22° en Almería e Ibiza y 21° en Alicante, Murcia y las capitales canarias las más altas. A las 14 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Murcia con 34° y la más baja Lugo con 19°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

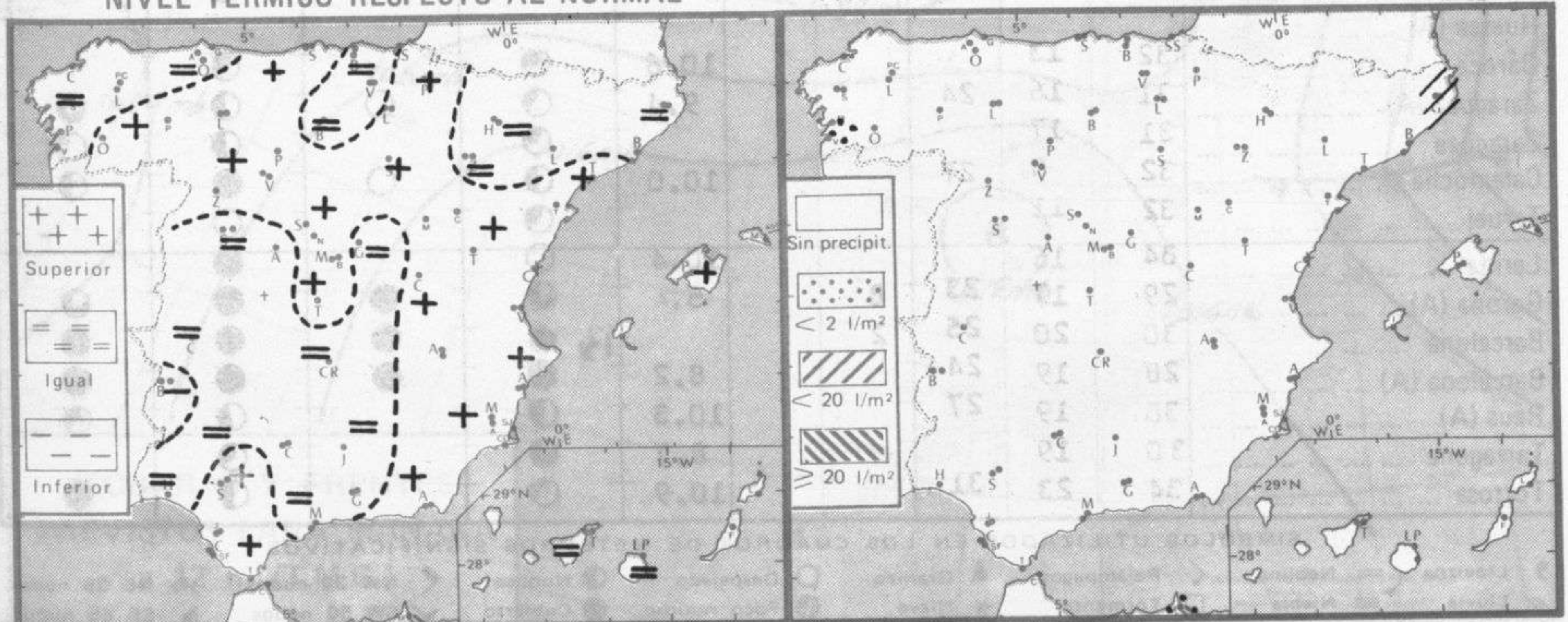
Intervalos nubosos en Galicia con bancos de niebla en el Cantábrico. En el litoral mediterráneo y Canarias poco nuboso. En los Pirineos, Cataluña, Baleares y estribaciones de los sistemas montañosos del interior, riesgo de algún núcleo de tipo tormentoso. En las demás regiones despejado o poco nuboso. Las temperaturas sin cambios importantes.

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

- Día 2: Algo nuboso variable en la mitad norte de la Península.
- Día 3: Sin cambios importantes.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

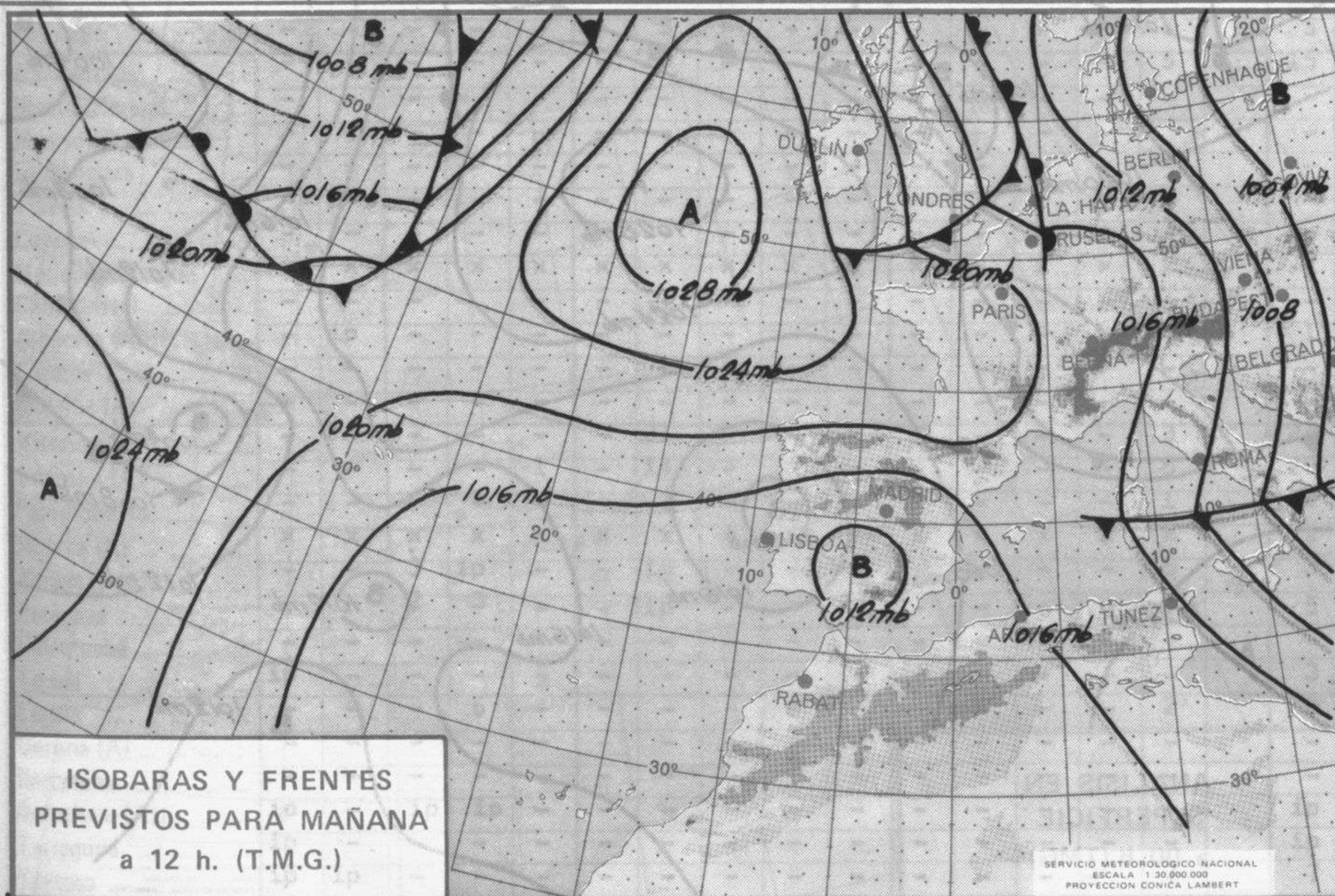


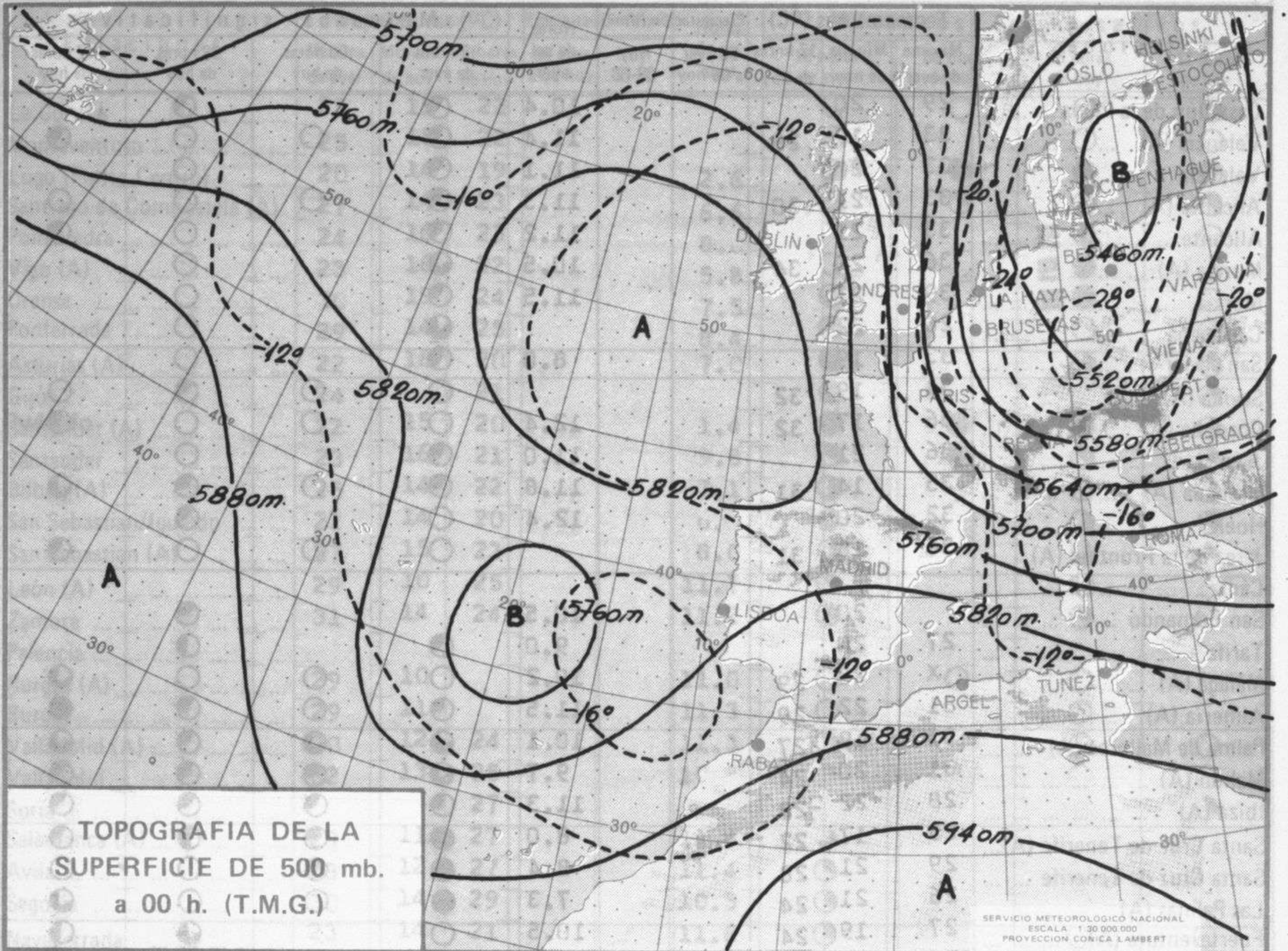
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	25	15	22				○	○	○	☉
Monteventoso	25	15	22				○			○
Lugo (Punto Centro)	20	14	19			2.6	●	●	●	☉
Santiago de Compostela (A)	27	14	23			6.6	○	○	○	☉
Pontevedra	24	16	23			8.0			MM	○
Vigo (A)	23	16	22			5.8	○			○
Orense	30	19	24			7.5	○			○
Ponferrada	29	14	25			8.4	○			○
Asturias (A)	22	16	20			7.0	●		○	☉
Gijón	24		21				●			☉
Oviedo (A)	22	15	20			1.4	●	●	●	☉
Santander	23	16	21			9.8	○	●	○	☉
Bilbao (A)	25	14	22			7.1	○		○	☉
San Sebastian/Igueldo	22	14	20			0.	○		○	☉
San Sebastian (A)	27	15	23			8.0	○		○	☉
León (A)	29	10	25			11.7	○		○	○
Zamora	31	14	24			11.2	○		○	○
Palencia										
Burgos (A)	29	10				11.0	○	○	○	
Burgos	29	11				11.3	○		○	
Valladolid (A)	30	12	24			11.3	○		○	○
Valladolid	32	13	25			10.0	○		○	○
Soria			27							○
Salamanca (A)	29	11	27			11.4	○		○	○
Avila	28	12	27			11.4	○		○	○
Segovia	30	14	29			10.5	○		○	○
Navacerrada	23	14	21			11.6	○		○	○
Madrid/Barajas	34	14	32			11.6	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	33	16	31			X	○	○	○	○
Guadalajara	32	14				11.7	○		○	○
Toledo	33	19				1.	○		○	○
Cuenca	32	13				10.2				○
Molina de Aragón		9				11.7				○
Ciudad Real	25	12				11.6	○		○	○
Albacete (A)	34	15	31			11.3	○	○	○	○
Cáceres	31	19	31				○	○	○	○
Badajoz (A)	32	15	29			10.6	○		○	○
Vitoria (A)	24	13	20				○		○	○
Logroño	30	13	23			10.7	○		○	○
Logroño (A)	29	14	22			11			○	○
Pamplona		12	22			11.6			○	○
Huesca (A)										○
Daroca	32	13				10.6	○		○	○
Zaragoza (A)	31	16	24			9.4	○	○	○	○
Zaragoza	31	17							○	○
Calamocha	32	8	27			10.0	○	○	○	○
Teruel	32	11							○	○
Lérida	34	16				10.4	○		○	○
Gerona (A)	29	17	23	8		5.4	○	●	○	○
Barcelona	30	20	25	2			○	●	○	○
Barcelona (A)	28	19	24			8.2	○	●	○	○
Reus (A)	30	19	27			10.3	○		○	○
Tarragona	30	19				8.7	○		○	○
Tortosa	34	23	31			10.9	○		○	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Lloyizna = Neblina ⚡ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso ↙ NW 30 nudos ↗ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia = Niebla ☄ Tormenta * Nieve ○ Poco nuboso ● Cubierto ↘ SW 50 nudos ↙ SE 65 nudos

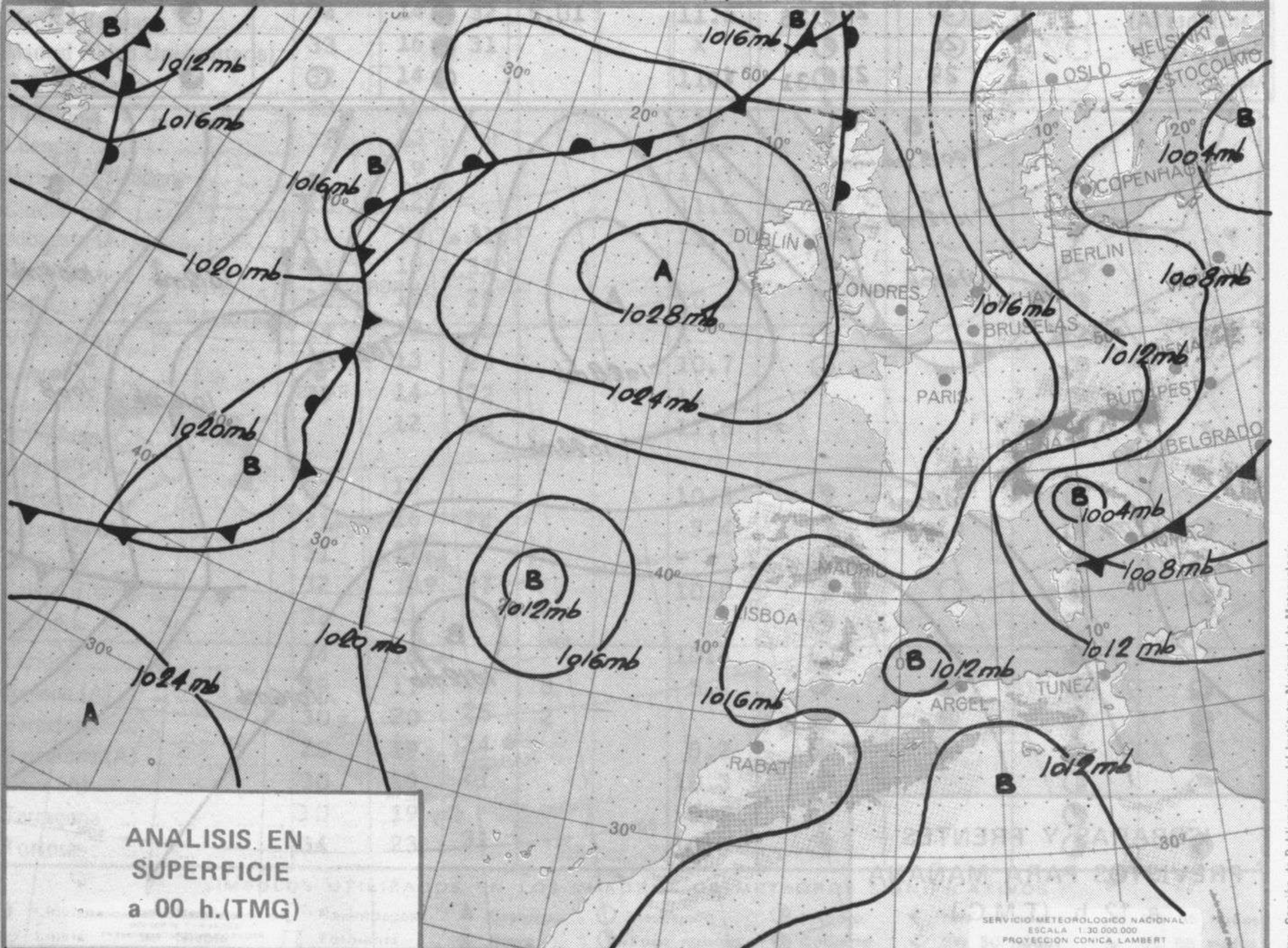
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	29	20				10.4	☉		☉	
Valencia (A)	33	19	28			11.4	☉	☉	☉	☉
Valencia	33	20				11.1	☉		☉	
Alicante (A)	33	21	30			11.3	☉	☉	☉	☉
Alicante	33	21				11.2	☉		☉	☉
Murcia (A)	36	20	34			10.5	☉		☉	
Murcia	39	21				11.5	☉		☉	
Cartagena	26	22					☉		☉	
San Javier	33	19				8.0	☉		☉	
Sevilla (A)	34	19	32				☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	36	17	32			12.4	☉	☉	☉	☉
Jaén	36	21				11.0	☉		☉	
Granada (A)	35	14	31			11.8	☉	☉	☉	☉
Huelva	32	20				12.4	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	34	18	31				☉	☉	☉	☉
Cádiz										
San Fernando		20				10.5			☉	
Tarifa	27	20				9.0	☉		☉	
Málaga (A)	X	20	29			10.2	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	31	22	29			11.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	31	19	27			10.1	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	31	20	24			9.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	28	22	28			11.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	17	22			8.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	29	21	28			8.4	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	26	21	24			7.3	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	27	19	24			10.5	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	30	20	25			10.2	☉	☉	☉	☉
Ceuta	26						☉		☉	☉
Melilla	29	23	31	ip			☉	☉	☉	☉





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