



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, SABADO 22 de DICIEMBRE de 1979 Núm. 356

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 durante el día, el cielo estuvo muy nuboso en Levante y Sudeste y con precipitaciones débiles en Canarias, Cataluña, Duero y moderadas en puntos del Cantábrico y norte de Galicia e intensas con tormentas en puntos de Baleares. Hubo nevadas en las cordilleras de la mitad norte y puntos del interior de Galicia, Asturias y Duero. En el resto de España estuvo poco nuboso. Se recogieron 80 litros por metro cuadrado en Mahón, 10 en Santiago y Gijón. En la noche de hoy estuvo cubierto con chubascos en norte de Galicia y lluvias en Cantábrico, Baleares, Cataluña y puntos de Canarias, con nevadas en las cordilleras de la mitad norte, alto Duero y de Asturias. En el resto estuvo despejado. Se registraron 38 litros en Mahón, 30 en Palma de Mallorca, 26 en el aeropuerto de Barcelona, 19 en Santander, 10 en Bilbao y 9 en Gijón.

Vientos fuertes: Ayer se registraron del NW. en el Ebro y del NE. en Baleares y en la noche pasada y en la mañana de hoy se extendieron a puntos de Levante.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron entre 3^a bajo cero en Avila y los 11^a de Almería y Huelva y entre 18 y 19^a en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron desde los 9^a bajo cero en Granada hasta los 6^a de Gerona, con heladas en toda la Península, con excepción del litoral.

En Galicia y Asturias muy nuboso con precipitaciones que durante el día se irán extendiendo al resto del Cantábrico y vertiente atlántica, alcanzando de forma débil a última hora el alto Ebro y Aragón. Aumento gradual de la nubosidad en Cataluña. Poco nuboso en las demás regiones españolas. Las precipitaciones serán de nieve en alturas superiores a los 800 metros. Suavización gradual de las temperaturas.

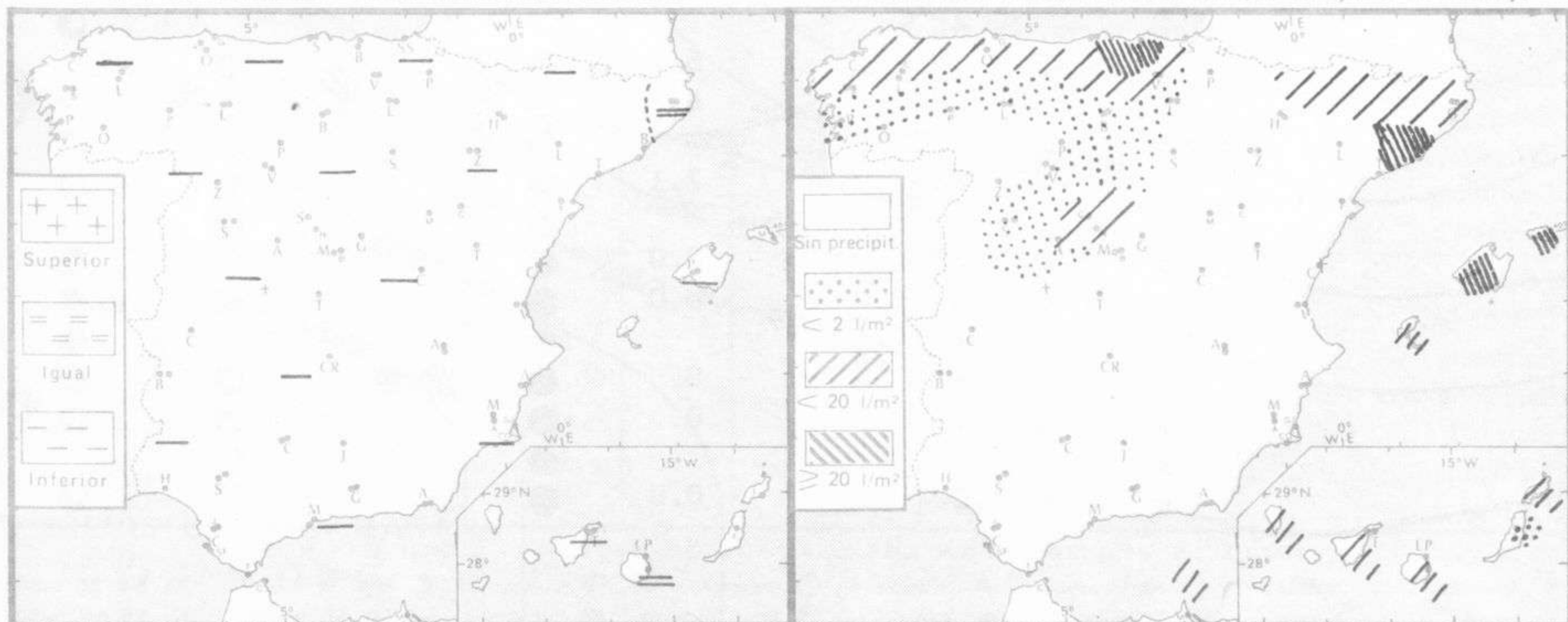
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...24...y...25....:

Día 24: En Galicia lluvias. En Aragón, Cataluña, Levante, Baleares y Sureste nuboso con chubascos o lluvias dispersos. Chubascos frecuentes en el sistema Central, Ibérica, cordillera Cantábrica y Pirineos. En las demás regiones peninsulares nubosidad variable con algunos chubascos dispersos. Poco nuboso en Canarias.

Día 25: Lluvias y chubascos dispersos en el Cantábrico y vertiente atlántica y muy dispersos y débiles en las demás regiones peninsulares y Baleares. Poco nuboso en Canarias.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

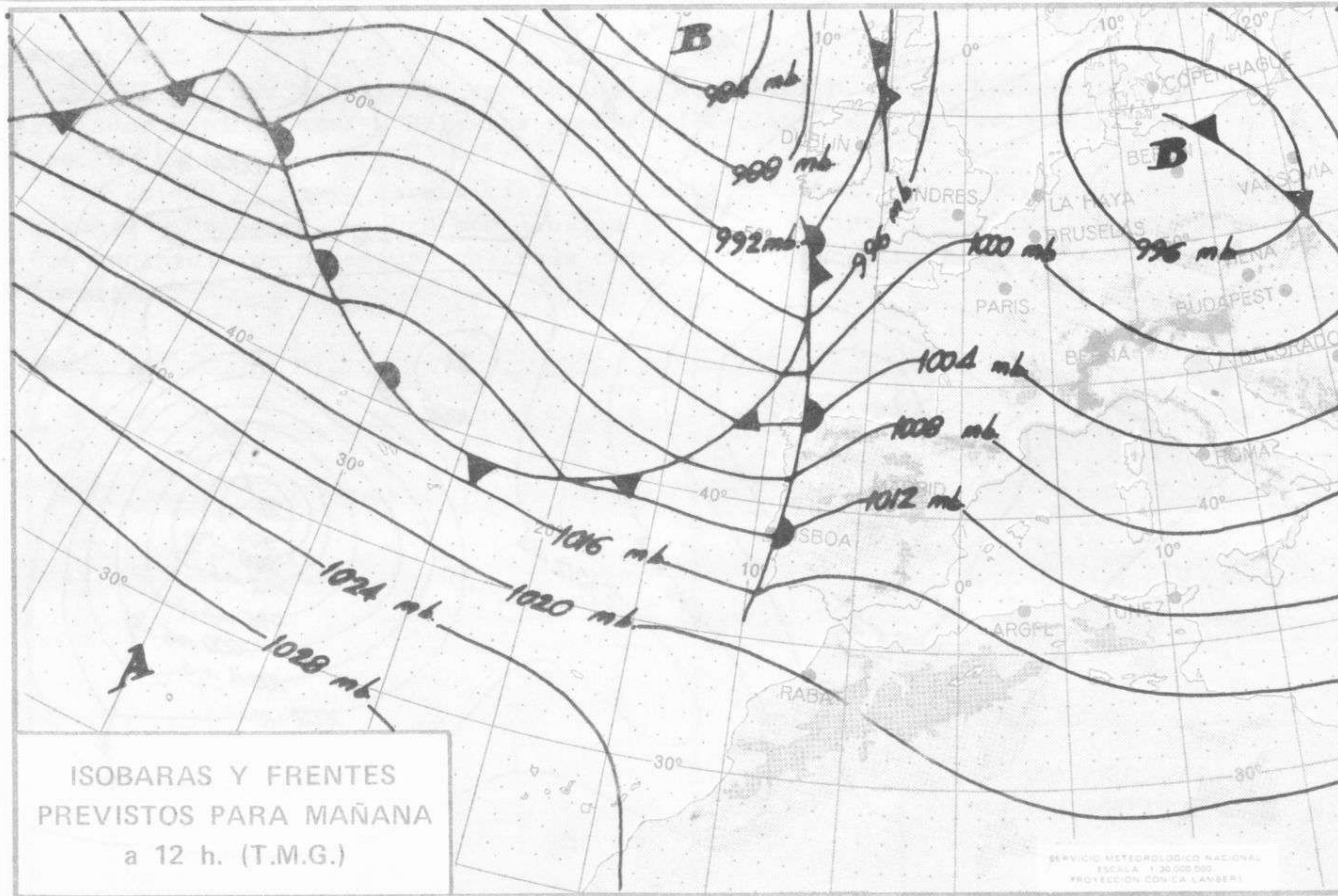


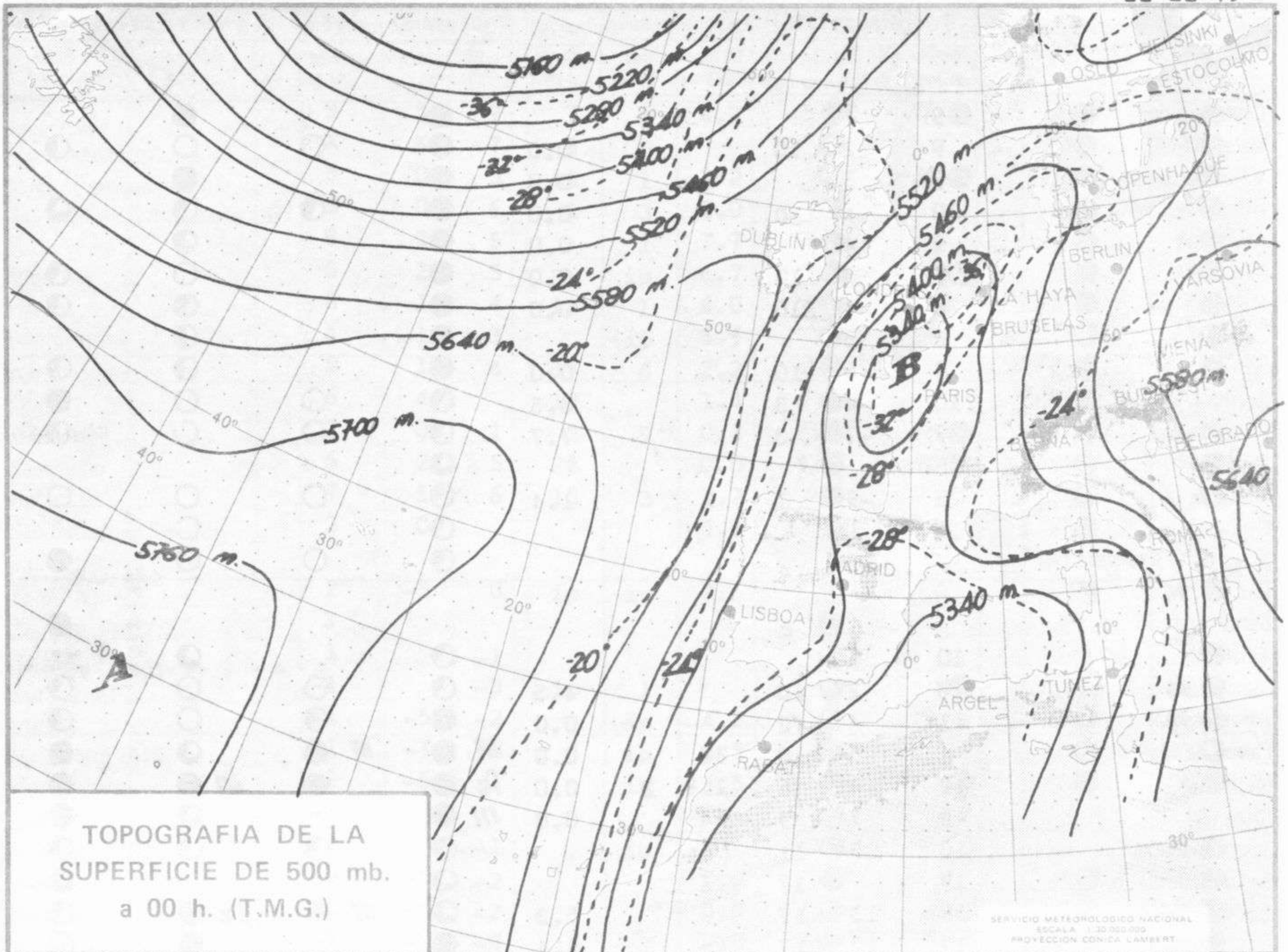
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	9	5	9	7	1	4.2	●	/// ●	●	●
Monteventoso	X	X	7	6	3		●	●	●	●
Lugo (Punto Centro)	5	0	3	11	1	3.2	●	/// ●	/// ●	●
Santiago de Compostela (A)	6	0	6	1	3	3.0	●	●	●	/// ●
Pontevedra	9	3	5		1	7.7	●	●	●	●
Vigo (A)	8	2	5		ip	6.7	●	○	●	●
Orense	8	-1	4	ip	1	6.0	●	●	●	/// ●
Ponferrada	4	-1	3		ip	6.9	●	●	○	●
Asturias (A)	5	1	4	17	6	2.2	●	●	/// ●	/// ●
Gijón	6	4		18		1.4	●	●	/// ●	●
Oviedo (A)	2	0	1	3	9	0.3	●	* ●	/// ●	/// ●
Santander	6	2	5	26		0.0	●	/// ●	●	●
Bilbao (A)	7	1	6	10	3	2.2	●	●	○	○
San Sebastian/Igueldo	3	0				5.8	●	●	●	●
San Sebastian (A)										
León (A)	2	-5	0	ip	ip	7.6	○	●	○	* ●
Zamora	3						○			●
Palencia	1		-1				○			●
Burgos (A)	-1		-3	ip	1		○	●		* ●
Burgos	-1	-5	-2		ip	4.2	○	●	○	* ●
Valladolid (A)	1	-7	0		ip	6.5	○	○	○	○
Valladolid	2	-5	1		ip	5.5	○	○	○	○
Soria	-1						○	○		○
Salamanca (A)	1		-1		ip		○	○		* ●
Avila	-3	-5	-2			0.3	○	○	○	/// ●
Segovia	-1	-4	-2			3.9	○	○	○	* ●
Navacerrada	-9	-10	-8	ip	2	0.0	○	○	* ●	* ●
Madrid/Barajas	6	-6	6			7.4	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	6	-6	5			8.9	○	○	○	○
Guadalajara	5	-2					○	○	○	○
Toledo	5	-2					○	○	○	○
Cuenca	3	-5				4.3	○	○	○	○
Molina de Aragón		-7					○	○	○	○
Ciudad Real	4	-5				5.7	○	○	○	○
Albacete (A)	3	-5	3			2.1	○	○	○	○
Cáceres	6	-2	2				○	○	○	○
Badajoz (A)	9	-2	4			8.4	○	○	○	○
Vitoria (A)	1		1				○	○	○	○
Logroño	4	1	3			7.0	○	○	○	○
Logroño (A)	4	0	3			6.2	○	○	○	○
Pamplona	1	-2	2			6.3	○	○	○	○
Huesca (A)			4				○	○	○	○
Daroca	2	-3				6.4	○	○	○	○
Zaragoza (A)	5	2	6			6.2	○	○	○	○
Zaragoza	5	0	6				○	○	○	○
Calamocha	1	-9	2			2.1	○	○	○	○
Teruel	0	-6					○	○	○	○
Lérida	2	-1	5			0.0	○	○	○	○
Gerona (A)	6	6	4		9	0.0	○	○	○	/// ●
Barcelona	8		4	26			○	○	○	○
Barcelona (A)	7	2	5			0.0	○	/// ●	○	○
Reus (A)	7	3	7			0.0	○	○	○	○
Tarragona	X						○	○	○	○
Tortosa	6	4	10			0.0	○	○	○	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

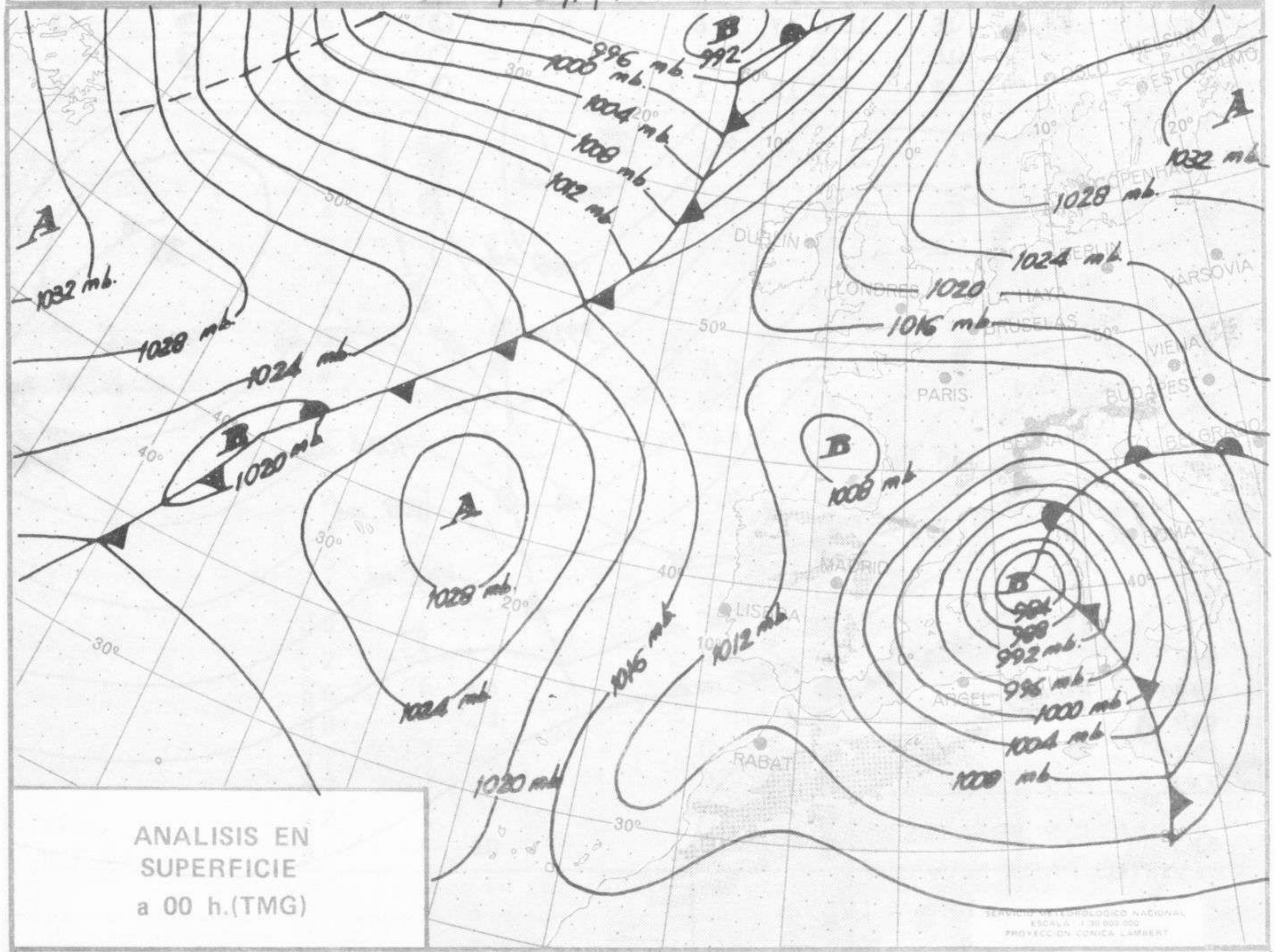
- Llovizna
- /// Lluvia
- = Neblina
- ≡ Niebla
- ⚡ Relámpagos
- ⚡ Tormenta
- ▲ Granizo
- * Nieve
- Despejado
- ◐ Poco nuboso
- Nuboso
- Cubierto
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ↘ SE 65 nudos

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
Castellón de la Plana	9	3					●		●	
Valencia (A)	9	2	10			0.0	●	○	○	○
Valencia	9	3				0.0	●		●	○
Alicante (A)	10	4	10			0.0	●	○	○	○
Alicante	9	4				0.0	●		○	○
Murcia (A)	9	3	10			0.0	●		○	○
Murcia	8	4	10			0.0	●		○	○
Cartagena	8	5					●		○	○
San Javier	9	6	10			0.0	●		○	○
Sevilla (A)	10	-4	3			3.5	○	○	○	○
Córdoba (A)	9	-7	3			7.7	○	○	○	○
Jaén	5						○		○	○
Granada (A)	5	-9	1			1.4	○	○	○	○
Huelva	11	1					○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	9	-5	2				○	○	○	○
Cádiz										○
San Fernando			6							○
Tarifa	10	7					○		○	○
Málaga (A)	10	2	10			4.5	○	○	○	○
Almería (A)	11	4	12			0.0	●	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	7	5	10	35		0.0	M ●	M ●	○	○
Mahón (A)	12	4	6	118	2	0.0	P ●	●	M ●	○
Ibiza (A)	8	7	9	64		0.0	M ●		○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	8	11	6			○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	19		17	1			○		○	○
Las Palmas (A)	18	13	17	9		5.3	○	M ●	P ●	○
Fuerteventura (A)	19	13	17	ip		6.4	○		○	○
Lanzarote (A)	18	10	17	6		5.5	○		○	○
Ceuta	10	4					○		○	○
Melilla	11	7	12	1			○	○	○	○





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



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