



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 10 de ENERO de 1.980 Núm.10.

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: Se han registrado precipitaciones de agua o nieve en Galicia, Cantábrico, Duero, puntos del Tajo, Ebro, Cataluña, litoral mediterráneo y Baleares. La nubosidad ha sido variable y más abundante, en general, en la mitad norte peninsular. Las precipitaciones más importantes han correspondido al Cantábrico con 28 litros por metro cuadrado en San Sebastián y 24 en Oviedo.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Los valores medios han sido, en general, iguales a los normales, excepto en las zonas del Duero y Ebro, dónde han sido inferiores. Las máximas de ayer oscilaron entre 18^º en Málaga y 1^º en León y las mínimas de hoy han estado comprendidas entre 10^º en Málaga y 2^º bajo cero en León, Soria y Avila.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico, norte de Galicia y cabeceras del Ebro y del Duero, muy nuboso con chubascos de agua y nieve. En la costa catalana-levantina, Baleares y costa del Sureste, nubosidad variable con algunas precipitaciones dispersas. En las demás regiones peninsulares cielo poco nuboso o despejado. Descenso de temperaturas. En Canarias intervalos nubosos al norte de las islas.

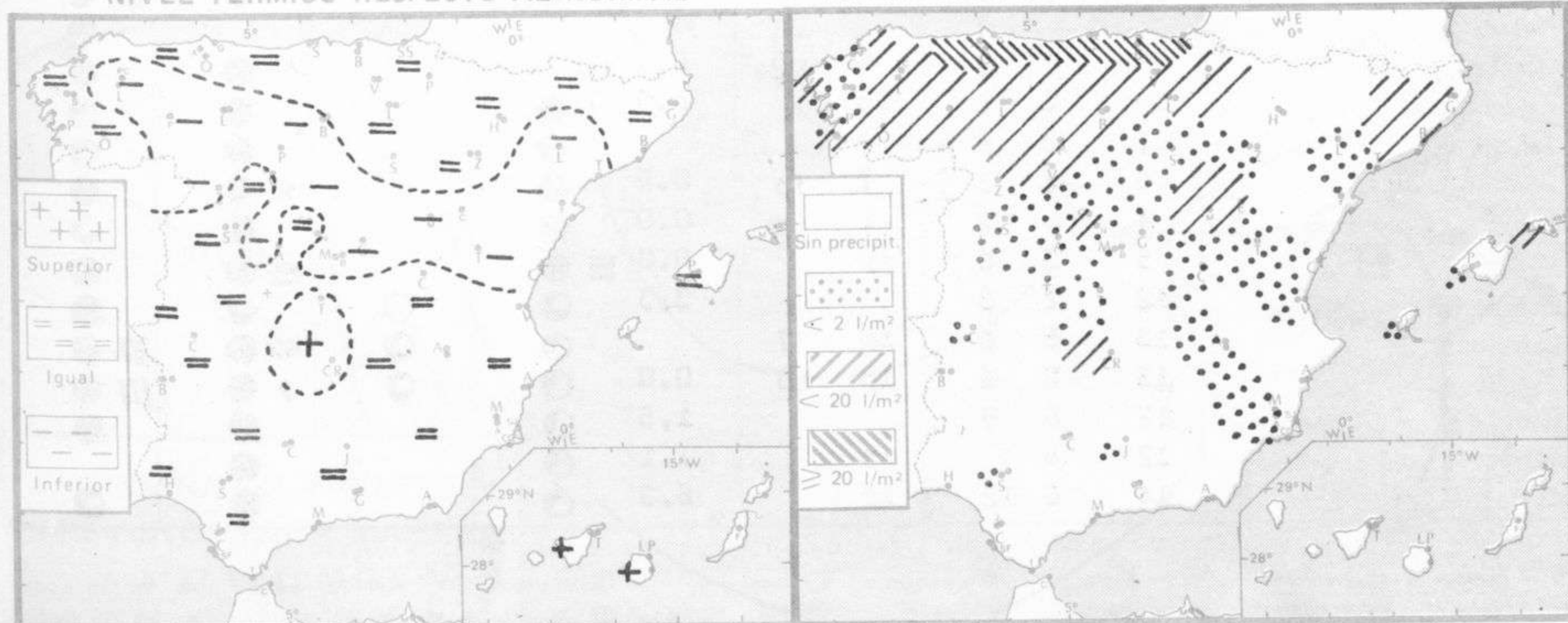
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...12 y 13...

Día 12: Chubascos en el Cantábrico y cabeceras del Ebro y del Duero. Poco nuboso o despejado en las demás regiones peninsulares. Chubascos al norte de las Baleares. Intervalos nubosos al norte de las Canarias.

Día 13: Continuará con análogas características.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

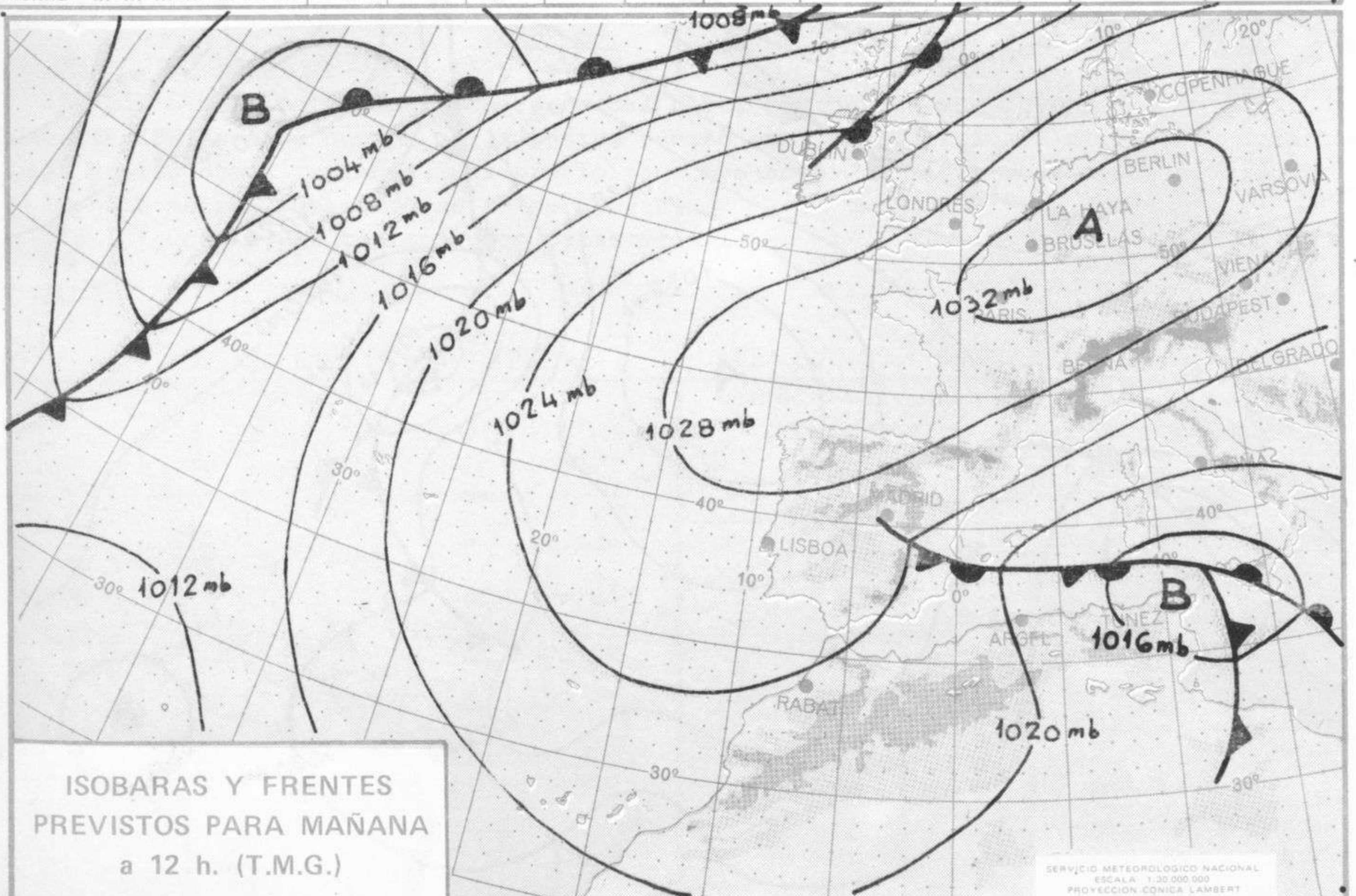


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	8	11	5		0.5	/// ●	☾	/// ●	●
Monteventoso	X	X	9	10			●		/// ●	●
Lugo (Punto Centro)	9	1	8	9	1	0.0	/// ●		●	●
Santiago de Compostela (A)	9	1	7	8	1		●	☾	●	●
Pontevedra	10	6	8	11		0.1	●		●	●
Vigo (A)	11	4	8	7			●	○	○	●
Orense	11	2	7	5		0.0	/// ●		●	●
Ponferrada	7	3	7	3		0.0	●		●	●
Asturias (A)	10	6	10	13	6	0.0	/// ●		/// ●	●
Gijón	11	6	11	13	6	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Oviedo (A)	8	2	7	19	7	0.0	/// ●	☾	/// ●	/// ●
Santander	11	6		12		1.8	/// ●	/// ●	/// ●	●
Bilbao (A)	12	5		14		2.2	/// ●		/// ●	●
San Sebastian/Igueldo	11	3	4	22	6	0.5	/// ●		/// ●	/// ●
San Sebastian (A)										
León (A)	1	-2	6	1		0.0	●	●	○	●
Zamora		1	6			0.0			○	●
Palencia			4							●
Burgos (A)	2	-2	0	2	2	0.0	●	●	○	* ●
Burgos	2	-1	0	2	2	0.0	●		○	* ●
Valladolid (A)	5	-2	2	3		0.0	●		○	●
Valladolid	6	0	4	1		0.2	●	○	○	●
Soria		-2	0	2	ip	0.6			○	●
Salamanca (A)	6		3	1			●	○		●
Avila	6	-2	2	1		4.9	●		○	●
Segovia	7	-1	1	3	ip	3.5	/// ●		○	●
Navacerrada	-1	-7	-6	8	1	2.7	* ●		●	* ●
Madrid/Barajas	7	1	9	ip		2.5	●	☾	○	●
Madrid (Cdad. Universitaria)	8	3	8	1		2.2	○	☾	○	●
Guadalajara	5	1	3			3.1	/// ●		○	●
Toledo	10	5	8	ip		3.4	●		○	●
Cuenca	7	2	2	1	ip	5.7	●	/// ●	●	* ●
Molina de Aragón	3	1	1	6	2	2.5	●		○	* ●
Ciudad Real	12	5	8	1	1	6.6	●		○	●
Albacete (A)	8	2	6	ip		5.8	●		○	●
Cáceres	12	4	8	ip			●		○	●
Badajoz (A)	14	4	11			4.2	●		○	●
Vitoria (A)	7	2	1	4	8		/// ●		/// ●	/// ●
Logroño	9	3	5	2	1	2.9	/// ●		○	/// ●
Logroño (A)	8	4	5	ip	1	2.5	/// ●	☾	○	●
Pamplona	9	2	2	4	2	2.7	/// ●		○	/// ●
Huesca (A)			7							●
Daroca		1	2	6	2	0.7				●
Zaragoza (A)	11	5	8	ip		4.9	●			●
Zaragoza	12	5	8				●			●
Calamocha	5	-2	1	7	ip	0.0	●		* ●	●
Teruel	4	0	2	1	ip	0.0	●			●
Lérida	5	3	6	ip		0.0	●		/// ●	●
Gerona (A)	12	2	8			3.3	●	○	○	●
Barcelona	13	6	6	ip	7		●	○	/// ●	/// ●
Barcelona (A)	13	2	6	ip	10	0.0	●	○	●	/// ●
Reus (A)	12	6	9			1.5	●		●	●
Tarragona	12	5		ip		1.1	●			●
Tortosa	14	6	12	ip		6.3	●			●

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

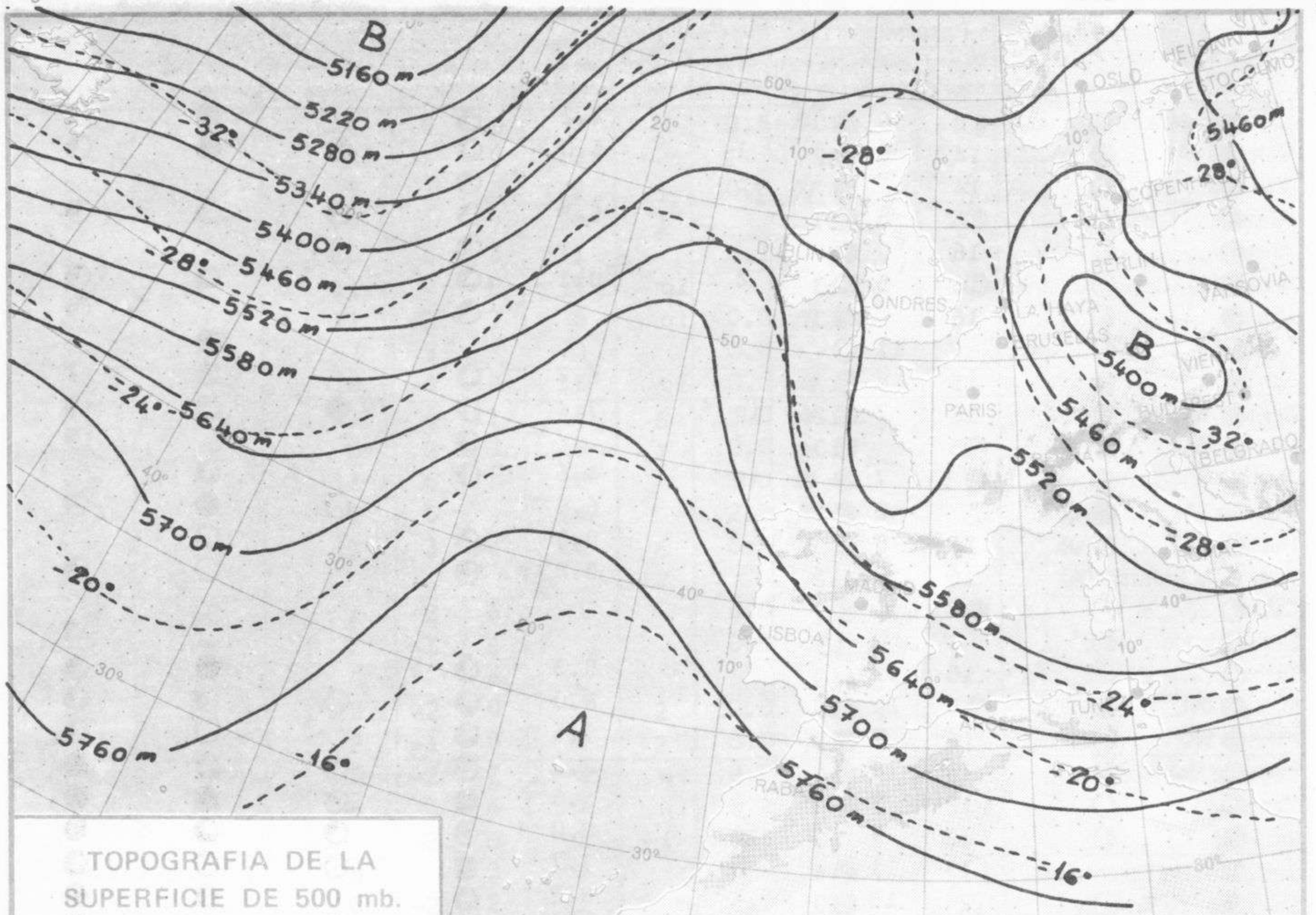
- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☾ Nuboso
- ☼ NW 30 nudos
- ☼ NE 35 nudos
- /// Lluvia
- ☁ Niebla
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- ☾ Poco nuboso
- Cubierto
- ☼ SW 50 nudos
- ☼ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m 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	13	6	10		1	4.1	☉		☉	☉
Valencia (A)	14	6	12	1		6.0	☉	☉	☉	☉
Valencia	14			ip			☉			☉
Alicante (A)	16	5	17			6.8	☉	☉	☉	☉
Alicante	16						☉			☉
Murcia (A)	16	5	13	4	ip	8.1	☉		☉	☉
Murcia	16		13		ip		☉			☉
Cartagena		11							☉	
San Javier	15	8	12		ip	6.7	☉		☉	☉
Sevilla (A)	16	7	12	ip		7.4	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	15		13				☉			☉
Jaén	12	7		ip		4.6	☉		☉	☉
Granada (A)		2	9			6.9		☉	☉	☉
Huelva	17	8				8.8	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	16	0	12			8.8	☉		☉	☉
Cádiz										☉
San Fernando			13							☉
Tarifa	15	11	13			8.3	☉		☉	☉
Málaga (A)	18	10	15			8.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	16	7	18			7.5	☉		☉	☉
Palma de Mallorca (A)	14	5	10	1	ip	2.6	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	12	7	10	4	ip	5.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	12	9	9	ip	1	0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	11	14			7.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24	15	19			8.2	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	22	16	19			9.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	21	13	18			9.8	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	21	15	19			X	☉	☉	☉	☉
Ceuta		10				10.6		☉	☉	☉
Melilla	17	13	16			8.0	☉	☉	☉	☉



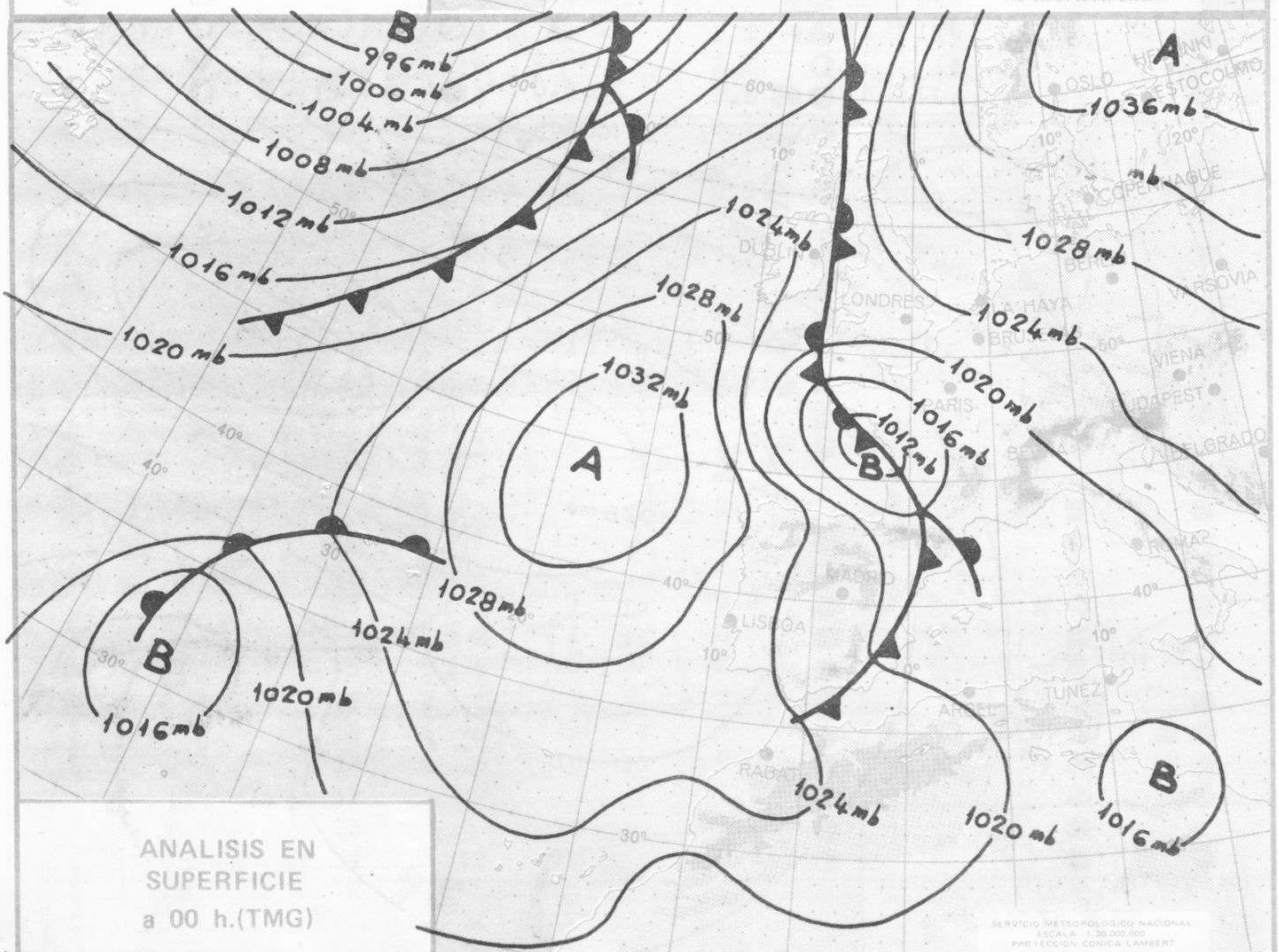
ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

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



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