



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 8 de ENERO de 1.980 Núm. 8.

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 intensas en Canarias, que fueron de nieve en el Teide. También ha llovido débilmente en Galicia, Asturias y Cantábrico. Destacan 44 litros por metro cuadrado medidos en Tenerife (A), 30 en Fuerteventura (A), 27 en la isla de Hierro, 23 en Arrecife de Lanzarote, 14 en La Palma y 13 en Las Palmas. Tuvieron nieblas persistentes en la cuenca del Duero y de menor duración en la meseta inferior, Ebro, Cataluña y Andalucía.

**Vientos fuertes:** No se han registrado.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer oscilaron entre 19<sup>º</sup> en Alicante y 1<sup>º</sup> bajo cero en León y Burgos, entre 15<sup>º</sup> y 14<sup>º</sup> en Baleares y entre 20<sup>º</sup> y 19<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy han variado de 8<sup>º</sup> bajo cero en Teruel a 10<sup>º</sup> en Coruña, Pontevedra y Málaga, de 0<sup>º</sup> a 6<sup>º</sup> en Baleares y alrededor de 15<sup>º</sup> en Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico occidental muy nuboso con algunas precipitaciones. Aumento gradual de la nubosidad durante el día en el Duero y Cantábrico oriental con algunos chubascos a última hora. Poco nuboso o despejado en las demás regiones peninsulares y Baleares. Nubosidad variable con precipitaciones dispersas en Canarias.

10 y 11.

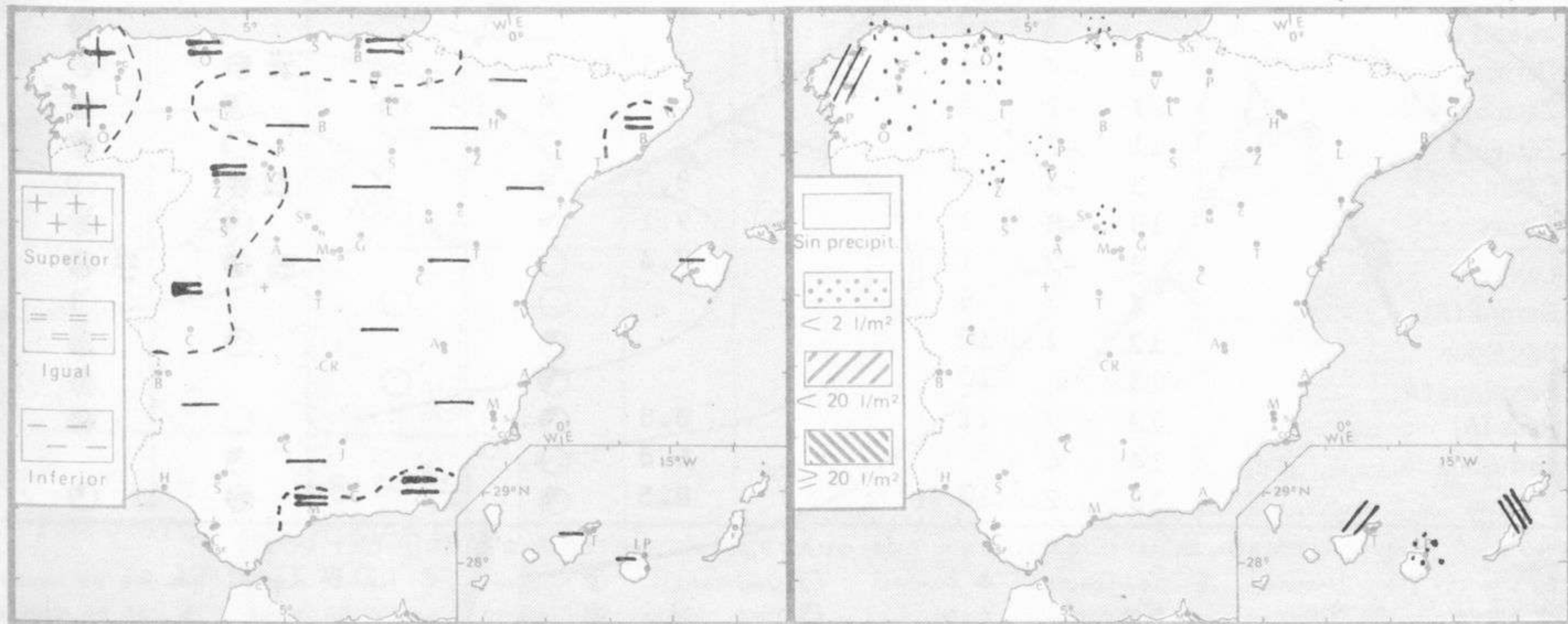
## TENDENCIA PARA LOS DIAS .....

**Día 10:** En Galicia, Cantábrico y cabeceras del Ebro y del Duero muy nuboso con chubascos. En el resto del Duero, sistema Central, Aragón y Cataluña, nuboso con precipitaciones dispersas. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de temperaturas.

**Día 11:** Lluvias en Galicia. Chubascos en el Cantábrico y Baleares. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

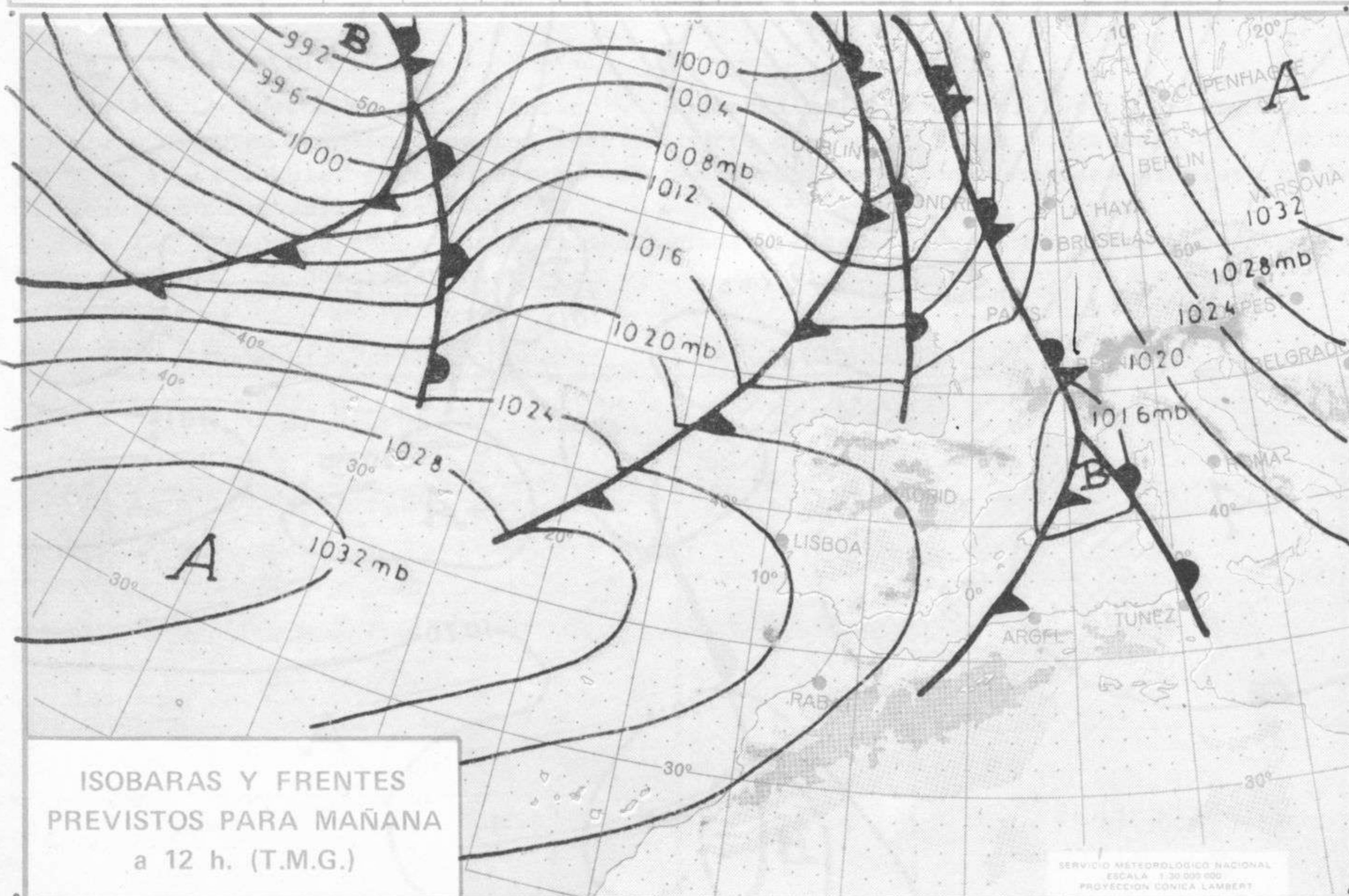


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	14	10	11	4	ip	2.4	●	/// ●	1 ●	●
Monteventoso ... ..	X	X	10	4	2		●		/// ●	/// ●
Lugo (Punto Centro) ... ..	11	6	8	2	1	2.4	●	●	/// ●	●
Santiago de Compostela (A)		6	9	ip	ip	0.0		,	≡ ●	●
Pontevedra ... ..	13	10	12	1	1	1.0	●		' ●	●
Vigo (A) ... ..	13	9	10	1	4		●	●		●
Orense ... ..	10	7	9	ip		0.5	☾			≡ ●
Ponferrada ... ..	4	2	4	1	1	1.8	☾			●
Asturias (A) ... ..	15	6	10	1	3	6.2	☾		/// ●	●
Gijón ... ..	17	3	9	1	2	8.4	☾		/// ●	●
Oviedo (A) ... ..	13		6		5		☾	☾		/// ●
Santander ... ..	14	7	10		ip	6.6	☾	☾		,
Bilbao (A) ... ..	15	5	9		ip	9.4	☾		●	●
San Sebastian/Igueldo ... ..	12	6	9			8.2	☾			●
San Sebastian (A) ... ..										
León (A) ... ..	-1	-1	0		ip	0.0	≡ ●		≡ ●	≡ ●
Zamora ... ..	4	1	5		ip	0.0	●		○	●
Palencia ... ..	2	1	2			0.0	●		≡ ●	≡ ●
Burgos (A) ... ..	-1	-3	1			0.0	≡ ●	●		●
Burgos ... ..	-1		1				≡ ●			≡ ●
Valladolid (A) ... ..	3	0	2		ip	0.0	●			●
Valladolid ... ..	4	2	3		ip	0.0	●	●		●
Soria ... ..	4	-6	-1			0.2	○		○	●
Salamanca (A) ... ..	5		5				●	○		●
Avila ... ..	3	-2	6			4.0	☾			●
Segovia ... ..	2	-1	6			1.6	●			●
Navacerrada ... ..	7	-3	0		ip	8.1	○			,
Madrid/Barajas ... ..	5	-4	4			4.3	☾	○		○
Madrid (Cdad.Universitaria)	6	-5	5			4.9	☾	○		○
Guadalajara ... ..	6	-3				3.5	○		○	○
Toledo ... ..	5	-3	-1			3.5	☾		●	≡ ●
Cuenca ... ..	X	-7	4			5.2	○		○	○
Molina de Aragón ... ..		-8	2			6.3			☾	☾
Ciudad Real ... ..	6	-4	3			3.3	☾	○	≡ ●	○
Albacete (A) ... ..	5	-7	5			4.3	☾	○		○
Cáceres ... ..	12	5	11				☾		●	○
Badajoz (A) ... ..	12	1	9			7.6	☾		●	○
Vitoria (A) ... ..	10	1					☾		☾	●
Logroño ... ..	8	-1	6			7.2	☾		●	●
Logroño (A) ... ..	8	0	5			8.2	☾	○		●
Pamplona ... ..	10	-2	4			6.0	○		○	○
Huesca (A) ... ..			2							●
Daroca ... ..	8	-4	-1			7.1	○		≡ ●	●
Zaragoza (A) ... ..	11	-2	4			8.7	☾	☾	○	●
Zaragoza ... ..	11	-2	4				○		○	●
Calamocha ... ..	9	-9	-2			8.0	☾		≡ ●	○
Teruel ... ..	10	-8	1			9.1	☾		○	●
Lérida ... ..	8	-3	1			7.4	○		≡ ●	≡ ●
Gerona (A) ... ..	X		8				○	○		○
Barcelona ... ..	12	7	10				☾		☾	●
Barcelona (A) ... ..	13		10				☾	○		●
Reus (A) ... ..	12	2	11			8.8	☾		○	●
Tarragona ... ..	14	4				6.8	○		○	●
Tortosa ... ..	16	2	10			8.5	☾		●	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

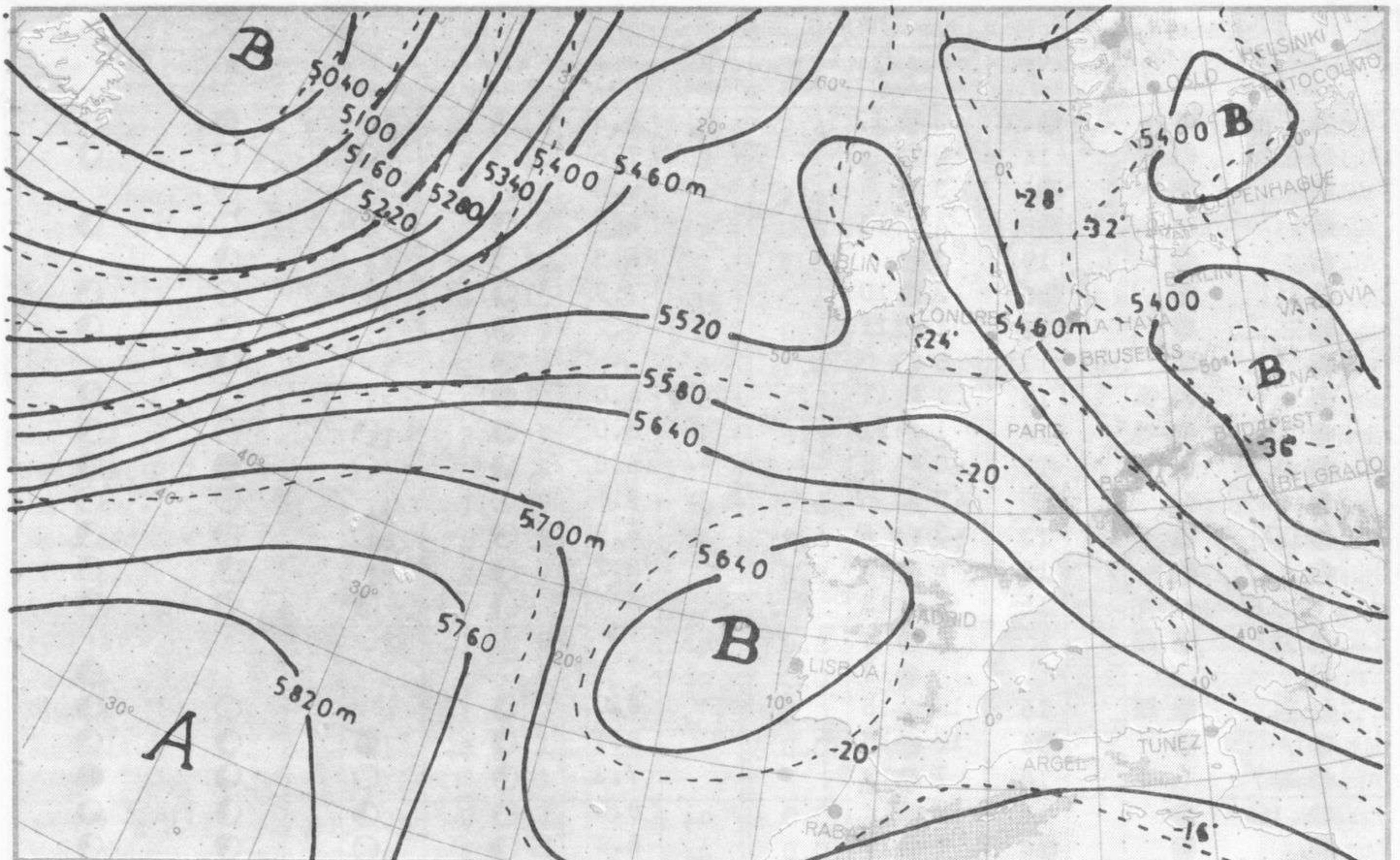
- ☾ Llovizna
- ≡ Nebolina
- ☄ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ☔ Lluvia
- ≡ Niebla
- ☁ Tormenta
- \* Nieve
- ☾ Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↗ SE 65 nudos

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 ... ..	14	3	12			8.6	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	14	0	9			7.6	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	16	3				8.0	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	16	4	13			6.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	19	3				6.5	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	15	-2	10			7.9	☉		☉	☉
Murcia ... ..	15	1	11			8.2	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	13	8					☉		☉	
San Javier ... ..	13	1	11			4.0	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	14	1	11			8.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	12	0	6			6.8	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	12	0	7			7.0	☉	☉	☉	☉
Granada (A) ... ..	13	-3	6			6.9	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	17	6	13			8.2	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	16	2	13				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..			12							☉
Tarifa ... ..	16	12	15			8.0	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	16	10	15			8.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	16	7	13			7.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	15	0	14			8.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	14	4	13			8.4	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	15	6	14			8.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	10	13	39	5	2.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	20	15	19	11		4.3	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	19	15	18	4	4	5.8	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	19	16	16	18	12	3.5	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	21	11	18	23	ip	4.1	☉	☉	☉	☉
Ceuta ... ..		8				9.2				
Melilla ... ..	16	7	15			8.2	☉	☉	☉	☉



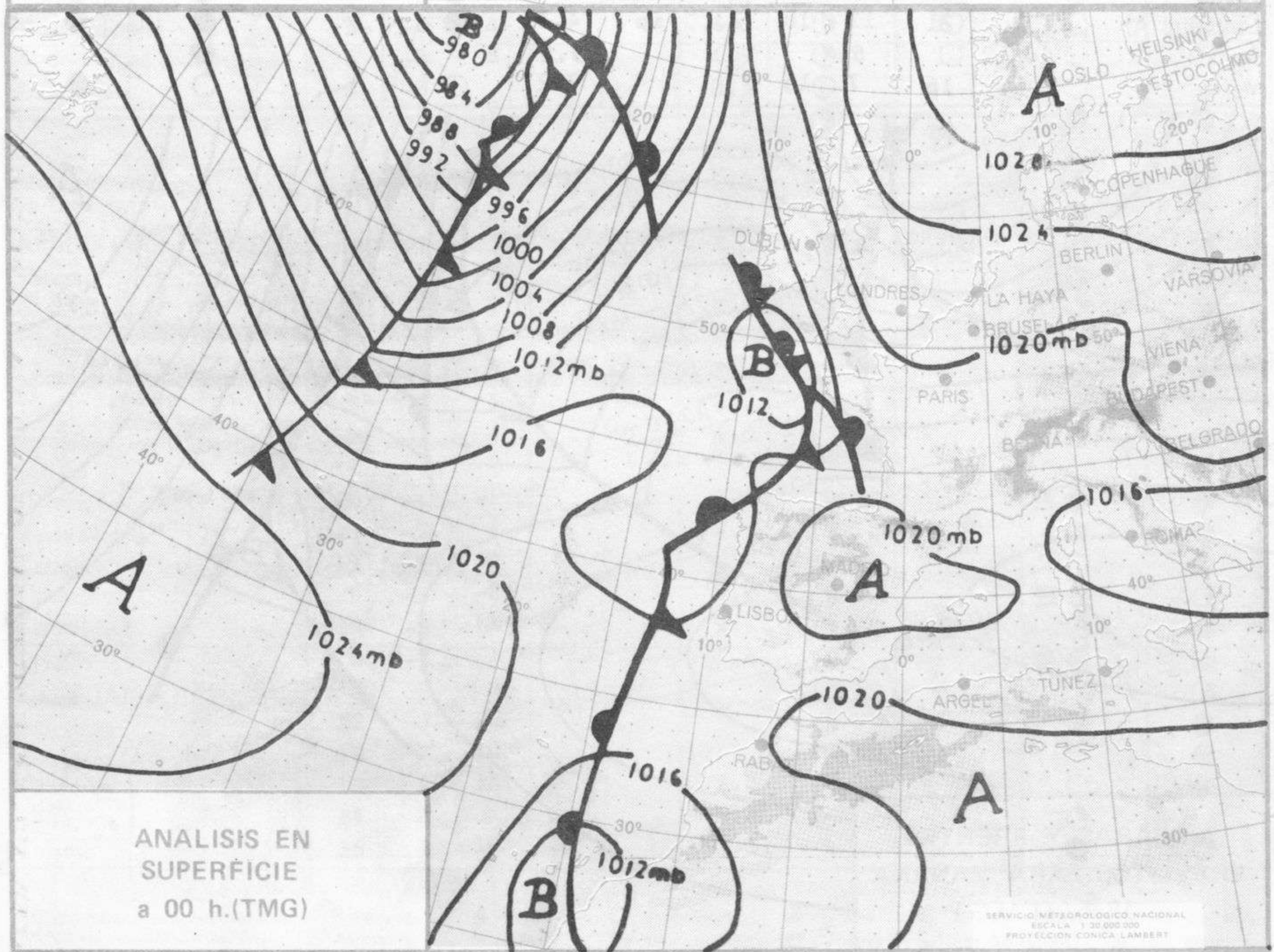
ISOBARAS Y FRENTES  
PREVISTOS PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

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 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