



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID MARTES 15 de ABRIL 1.980. Núm. 106.

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 en todas las regiones peninsulares e insulares, que fueron de nieve ocasionalmente en el sistema Central y puntos de su vertiente norte así como en el Pirineo catalán. Destacan los 108 litros por metro cuadrado totalizados en Santander, 65 en Oviedo, 56 en Navacerrada, 17 en Vitoria y 13 en Bilbao, Pontevedra y Valladolid.

Vientos fuertes: En la tarde de ayer hubo rachas del Sudeste en el alto Ebro y en la mañana de hoy ha habido del Oeste en puntos del Cantábrico y Melilla.

Temperaturas destacables: Predominaron ampliamente en la Península los valores medios inferiores a los normales y han sido normales en Baleares y Canarias. Las máximas de ayer oscilaron entre 19^º en Huelva, Sevilla, Murcia y Santander y 8^º en Avila y León y las mínimas de hoy de 0^º en Avila, Soria y Segovia a 12^º en Almería.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico, Galicia, alto Ebro, Aragón, Cataluña, Levante, Sureste y Baleares, muy nuboso con chubascos o lluvias intermitentes, con riesgo de núcleos tormentosos. En el Duero y Centro, nuboso con chubascos dispersos, más frecuentes en el sistema Central. Intervalos nubosos con algún chubasco en Canarias. Algo nuboso en las demás regiones. Las precipitaciones serán de nieve en alturas superiores a los 1.000 metros.

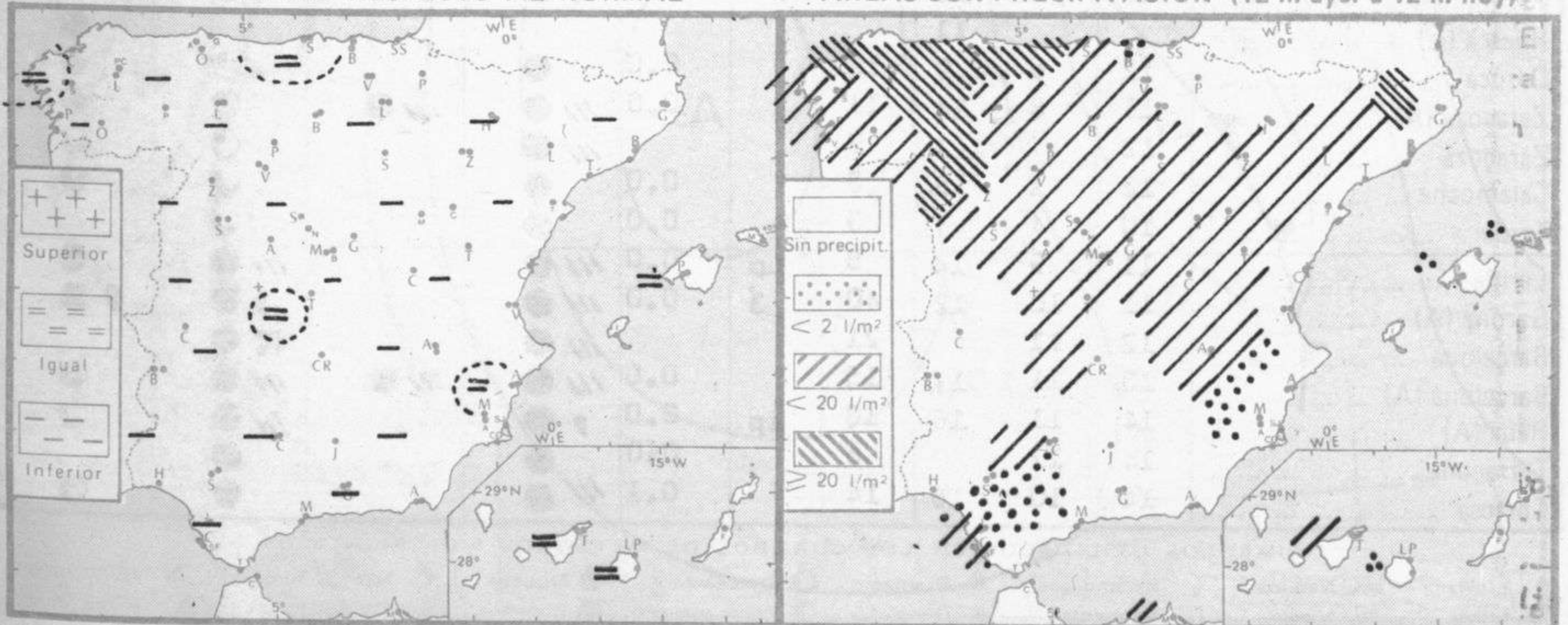
TENDENCIA PARA LOS DIAS 17 y 18.....:

Día 17: Continuará con análogas características.

Día 18: En el Cantábrico nuboso con chubascos. En las demás regiones nubosidad variable con algunos chubascos dispersos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

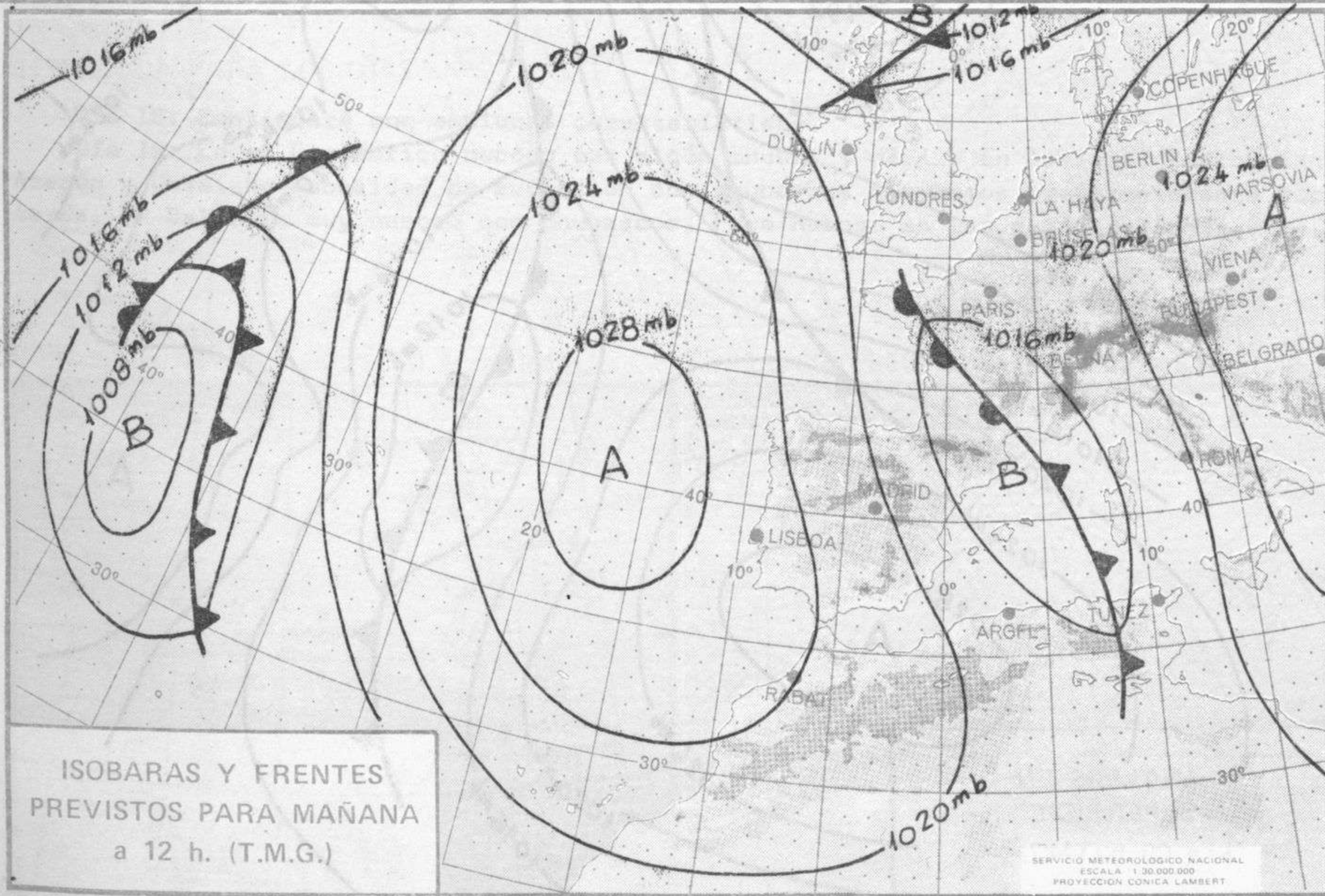


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	10	8	13	26	ip	0.0	/// ●	/// ●	○	○
Monteventoso	X	X	10	35			≡ ●	≡ ●	○	○
Lugo (Punto Centro)	10	5	8	7	ip	0.0	/// ●	/// ●	○	○
Santiago de Compostela (A)	7	3	9	15	4	0.0	/// ●		○	○
Pontevedra	10	7	11	16	1	0.0	●		○	○
Vigo (A)	8	5	9	14	1		●	/// ●	○	○
Orense	14	8	12	9	ip	0.0	/// ●		○	○
Ponferrada	10	5	7	14	ip	0.0	●		○	○
Asturias (A)	11	7	8	60	12	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Gijón	12		9	12	15		/// ●			/// ●
Oviedo	12	6	5	42	15	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	/// ●
Santander (A)	12	6	5	42	15	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	/// ●
Santander	19	8	8	48	60	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	/// ●
Bilbao (A)	18	8	9	12	1	0.3	●		●	●
San Sebastian/Igueldo	16		9	ip	1		●			/// ●
San Sebastian (A)										
León (A)	8	3	5	54		0.0	●		●	●
Zamora	10	3	6	28	3	0.1	●		/// ●	●
Palencia	13	3		16		0.8	●		/// ●	●
Burgos (A)	14	2	4	8	5	0.0	/// ●	●	/// ●	●
Burgos	14	2	5	8	3	1.3	/// ●		/// ●	/// ●
Valladolid (A)	12	1	3	16	4	0.6	●		●	/// ●
Valladolid	13	1	5	11	2	0.5	●	/// ●	●	/// ●
Soria	11	0	4	20		0.0	/// ●		●	●
Salamanca (A)	11	3	6	15	ip	0.3	●		●	●
Avila	8	0	3	4	ip	0.0	/// ●		* ●	●
Segovia	11	0	2	12		0.0	○		* ●	●
Navacerrada	2	-4	-2	60	2	0.0	●		* ●	* ●
Madrid/Barajas	12	5	11	11		0.0	●	○	○	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	11	5	10	14		0.0	●	○	○	●
Guadalajara	12	3	10	7		0.0	/// ●		○	○
Toledo	14	5		11		0.2	○		○	○
Cuenca	10	3		5		0.0	/// ●		○	○
Molina de Aragón		3		1		0.0	○		○	○
Ciudad Real	13	4	11	9		0.0	●		○	○
Albacete (A)	14	3	10	7		0.5	/// ●		○	○
Cáceres	13	4	12	3			○		○	○
Badajoz (A)	15	5	13	1		6.0	○		○	○
Vitoria (A)	12	7	6	3	14		●		○	/// ●
Logroño	11	5	6	7	3	0.0	●		○	/// ●
Logroño (A)	12	4	6	ip	2	0.0	●	●	○	/// ●
Pamplona	13	7	11	3		0.0	●		○	○
Huesca (A)			11						○	○
Daroca	12	6	9	12		0.0	●		○	○
Zaragoza (A)	11	8	14	11		0.0	/// ●	/// ●	○	○
Zaragoza	12	7	11	9			/// ●		○	○
Calamocha	12	1	8	3		0.0	●		○	○
Teruel	10	4		3		0.0	●		○	○
Lérida	11	9	14	8	ip	0.0	/// ●		/// ●	●
Gerona (A)	11	10	12	40	3	0.0	/// ●		●	●
Barcelona	12	11		21			/// ●		○	○
Barcelona (A)	13	11	17	15		0.0	/// ●	/// ●	/// ●	○
Reus (A)	14	11	16	18	ip	0.0	●		/// ●	○
Tarragona	14	11		6		0.0	●		○	○
Tortosa	14	10	18	14		0.1	/// ●		○	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

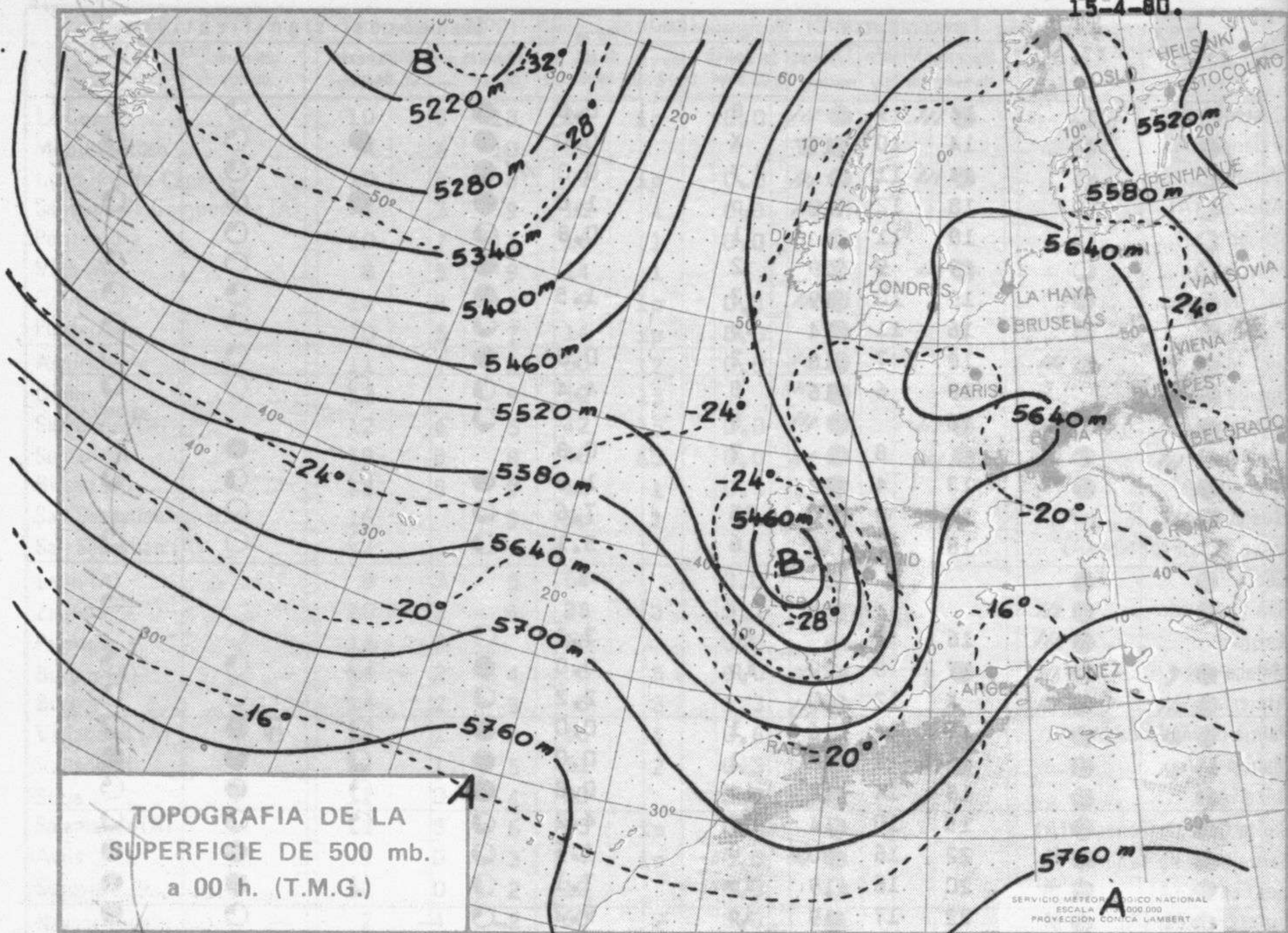
- Llovizna ≡ Neblina < Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso < NW 30 nudos ≡ NE 35 nudos
- /// Lluvia ≡ Niebla ⚡ Tormenta * Nieve ○ Poco nuboso ● Cubierto ✓ SW 50 nudos ≡ SE 65 nudos

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	14	9		8		0.0	●		☉	
Valencia (A)	14	10	17	X		0.0	●	●	☉	☉
Valencia	14	11		7		0.0	///		☉	
Alicante (A)	18	12	19	ip		1.0	●	●	☉	☉
Alicante	18	11		1		0.8	☉		☉	
Murcia (A)	19	9	19	2			●		☉	☉
Murcia	19	10	19	2		1.5	●		☉	☉
Cartagena	16	11	14	ip			☉		☉	☉
San Javier	18	7	18	2		0.0	●		☉	☉
Sevilla (A)	19	6	16	5		4.4	☉	○	○	☉
Córdoba (A)	16			8			☉			
Jaén		8		2		0.8			●	
Granada (A)	13	4	12	1		1.3	●	○	☉	☉
Huelva	19	8		25		7.6	☉		○	
Jerez de la Frontera (A) ...	18	7	16	6		5.1	☉	○	○	☉
Cádiz										
San Fernando			15							☉
Tarifa	16	8		ip		3.2	☉		○	
Málaga (A)	17	8	20	ip		0.0	●	○	☉	☉
Almería (A)	X	12	20			2.2	☉	○	○	☉
Palma de Mallorca (A)	17	14	16	1		0.0	●	☉	●	☉
Mahón (A)	15	12	16	1		0.0	●	☉	●	☉
Ibiza (A)	16	14	17	ip		0.8	●	☉	●	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	10	14	4		4.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	22	16	20	8		4.6	☉		●	●
Las Palmas (A)	20	16	19	ip		7.1	☉	☉	●	●
Fuerteventura (A)	22	17	19	ip		9.2	☉		●	●
Lanzarote (A)	22	16	20	1		8.7	☉		●	●
Ceuta										
Melilla	20	13	16	3		1.2	●		☉	☉



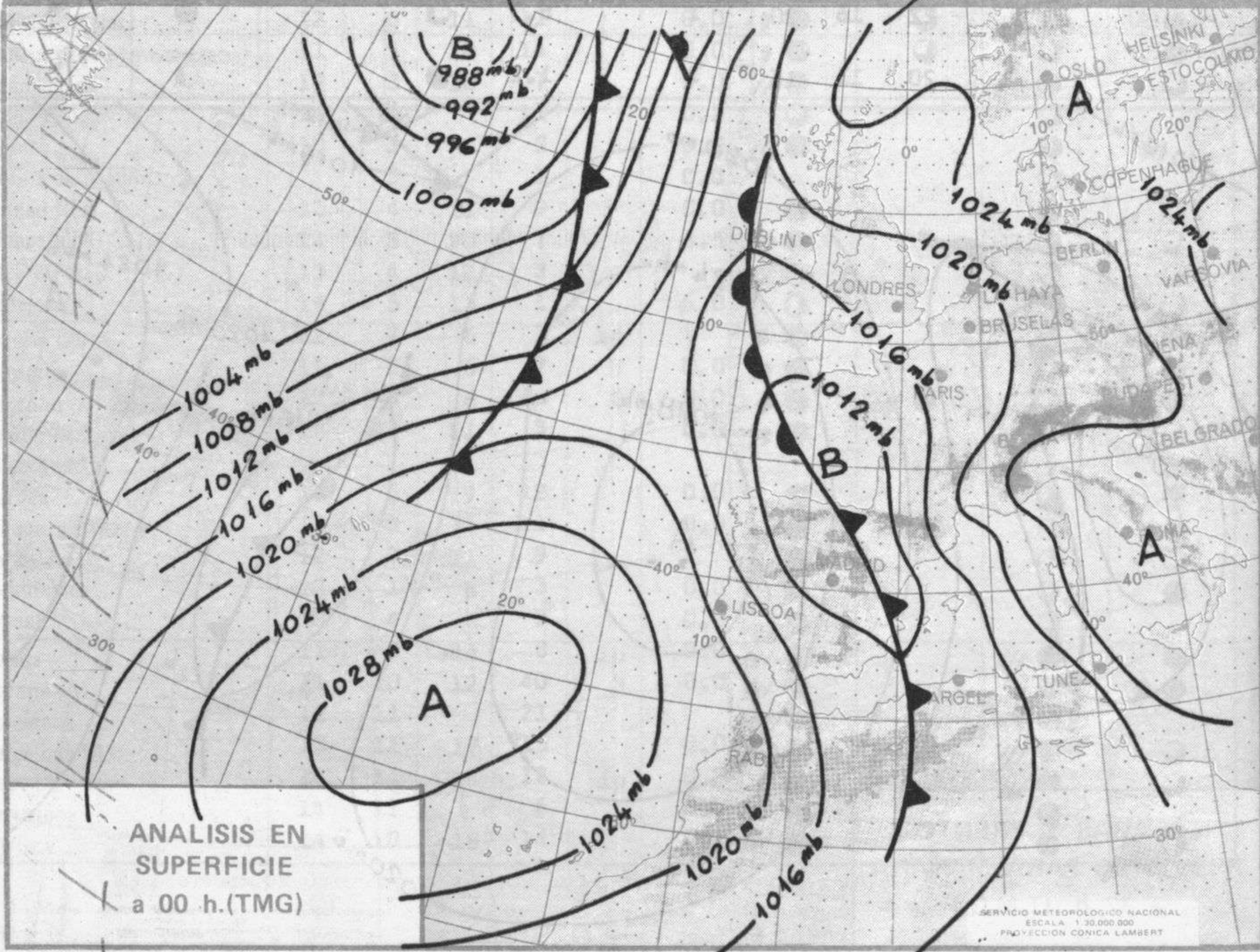
ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:1.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT