



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXI  
2ª Epoca  
Núm. 340.

MADRID, MARTES 5 de DICIEMBRE de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

## TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

**Nubosidad y precipitaciones:** Durante el día de ayer lluvias moderadas en Galicia y débiles en el resto del Cantábrico, Duero, alto Ebro, Extremadura y puntos muy dispersos de Cataluña, Baleares y golfo de Cádiz. En la noche pasada las precipitaciones han sido muy débiles y aisladas en Galicia, Cantábrico, Duero y Extremadura. Ha nevado en Navacerrada. En la meseta inferior y puntos de la superior se han formado bancos de niebla, con frecuencia persistentes. El cielo ha permanecido parcialmente nuboso en Canarias y poco nuboso en las demás regiones.

**Vientos fuertes:** Rachas aisladas en Vizcaya.

**Temperaturas destacables:** Han sido inferiores a las normales en las dos mesetas y sensiblemente iguales a los valores normales en el resto del país con máximas de ayer comprendidas entre 20<sup>º</sup> en Canarias y 19<sup>º</sup> en Castellón como más altas y las más bajas 3<sup>º</sup> en Avila y Soria. Las mínimas de hoy han oscilado entre 1<sup>º</sup> bajo cero en Madrid (Barajas), Cuenca, Ciudad Real y 11<sup>º</sup> en Cádiz y 17<sup>º</sup> en Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

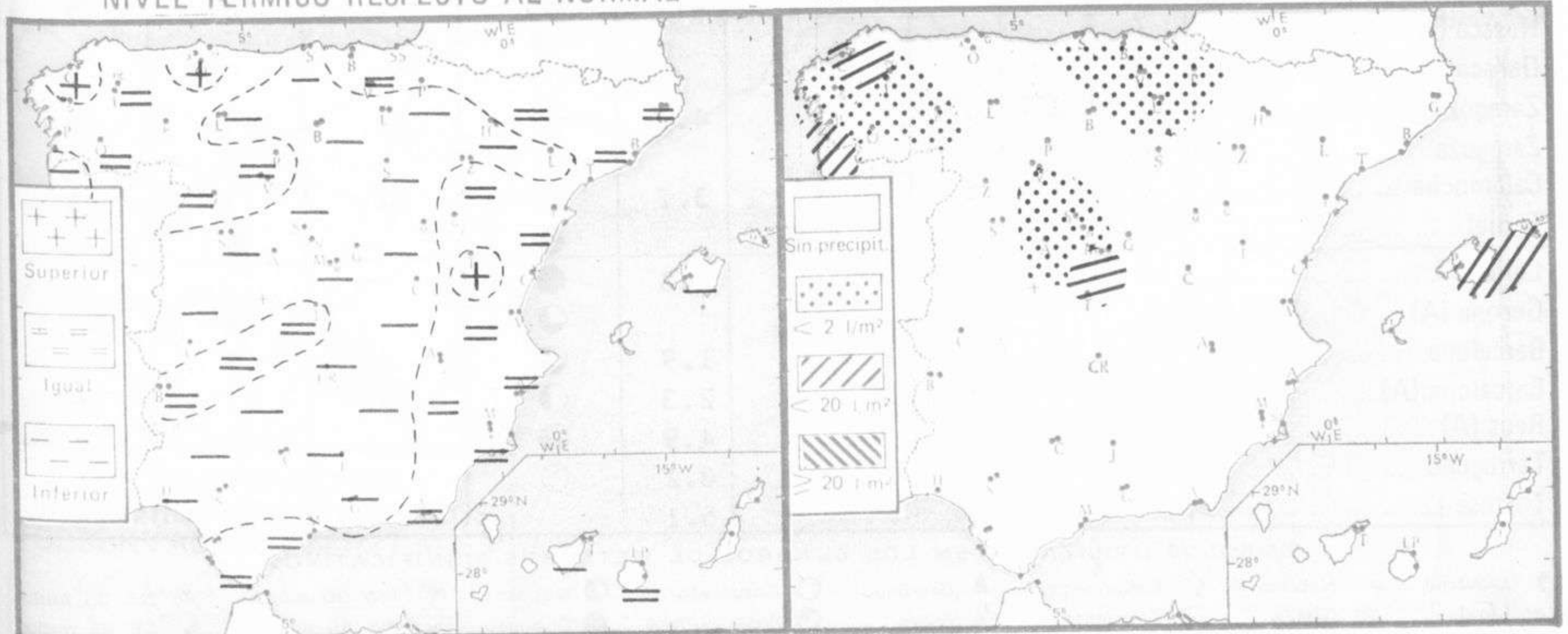
Cubierto con lluvias o lloviznas en Galicia, Cantábrico y alto Duero y Ebro. Nuboso con nieblas y algunas lloviznas durante la mañana en el Duero, Centro y Extremadura. Parcialmente nuboso en Andalucía occidental y Aragón. Poco nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. En Canarias abundante nubosidad al norte de las islas de Gran Canaria y Tenerife.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...7 Y 8.....

Día 7: Chubascos en Galicia, Cantábrico y alto Ebro y Duero y nuboso con alguna llovizna o precipitación débil en el Centro, Extremadura y Andalucía occidental. Algo nuboso en las demás regiones. Día 8: Chubascos en el Cantábrico. Nubosidad variable en la vertiente atlántica. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

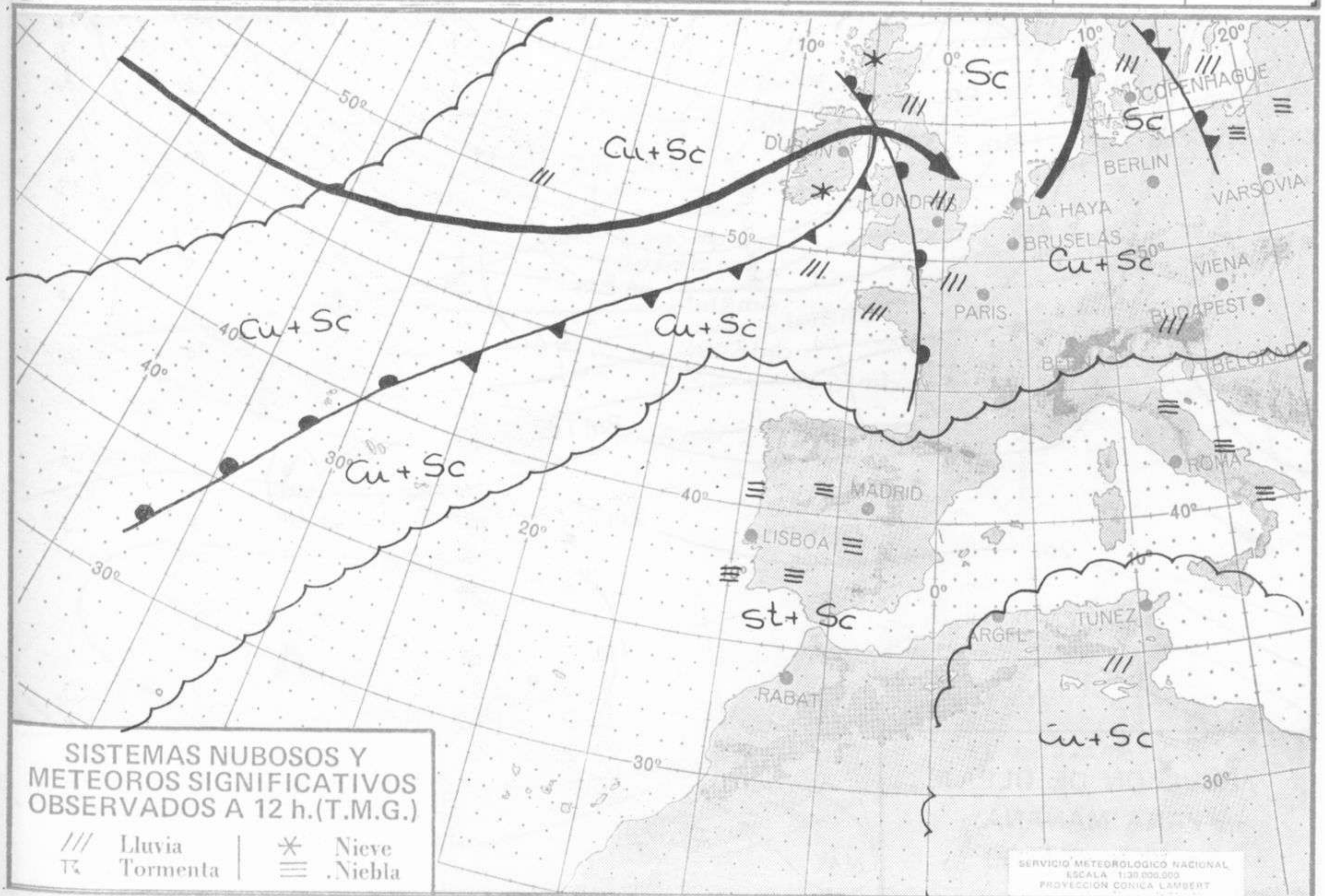


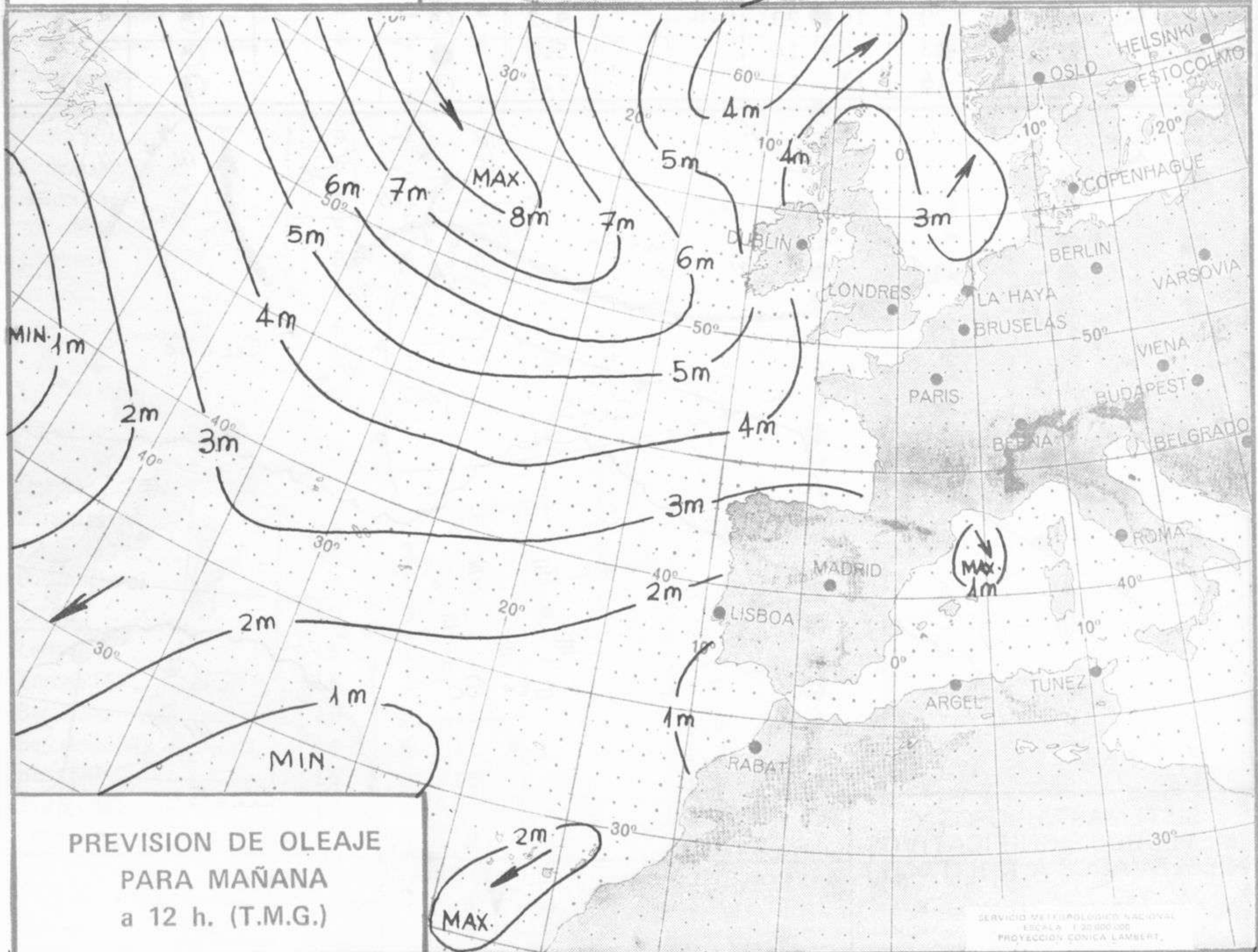
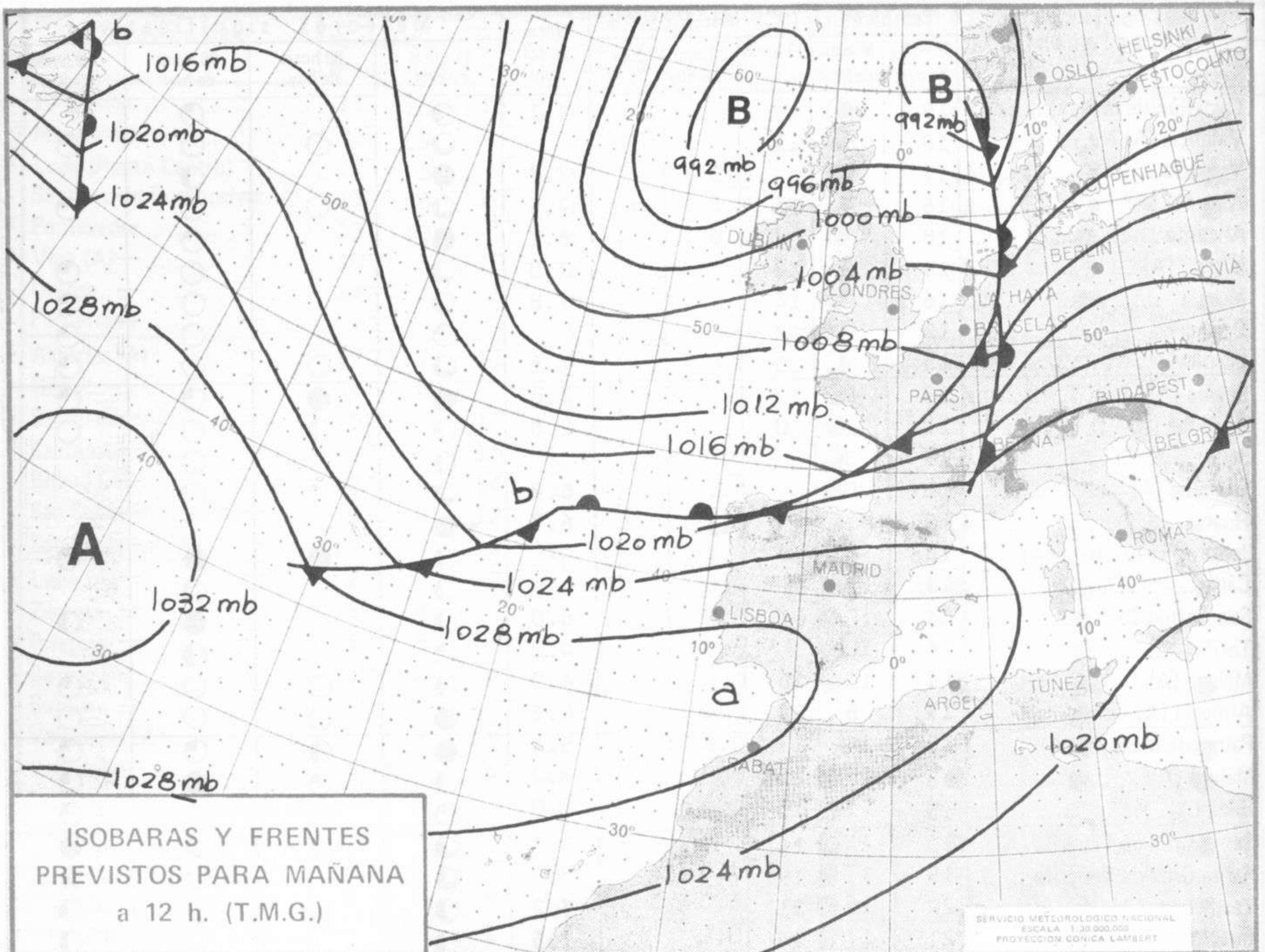
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	15	10	15	1			☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	13	9		4			☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	11	3	9	4		2.5	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	12	8	10	4	ip	1.7	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	13	10		4		0.5	☉	☉	☉	☉
Vigo (A) ... ..	10	5	10	7			☉	☉	☉	☉
Orense ... ..	14	2	8				☉	☉	☉	☉
Ponferrada ... ..	7			4			☉	☉	☉	☉
Asturias (A) ... ..	17	7	15	5		5.2	☉	☉	☉	☉
Gijón ... ..	17	8		3		4.4	☉	☉	☉	☉
Santander (A) ... ..	15		15				☉	☉	☉	☉
Santander ... ..	14	8	15	ip		2.5	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	12	8	14	ip		1.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	10	8	12			1.5	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A) ... ..	12	7	14	ip		1.0	☉	☉	☉	☉
León (A) ... ..	2	0	3	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	6	4		1		0.4	☉	☉	☉	☉
Palencia ... ..	5	5		1		0.0	☉	☉	☉	☉
Burgos (A) ... ..	3	2	4	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..		3				0.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A) ... ..		2	5			0.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid ... ..	6	5	6	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	3	1		ip		0.9	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A) ... ..	5	3	5	1		0.0	☉	☉	☉	☉
Avila ... ..	3	2		ip		0.3	☉	☉	☉	☉
Segovia ... ..	5	2	4	ip		0.6	☉	☉	☉	☉
Navacerrada ... ..	-1	-2	1	3		0.0	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	6	-1	4			0.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	6	-2	4	ip			☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..		1					☉	☉	☉	☉
Toledo ... ..	7	6	7			1.4	☉	☉	☉	☉
Cuenca ... ..	6	-1	0			4.7	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón ... ..	5	-1	7			4.5	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real ... ..	8	-1				3.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	9	X	5				☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	8	6	8	ip			☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	11	8	12	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A) ... ..	6	2	10	ip			☉	☉	☉	☉
Logroño ... ..	8	1	11	ip		1.3	☉	☉	☉	☉
Logroño (A) ... ..	8	2	10			1.6	☉	☉	☉	☉
Pamplona ... ..	7	2	4	ip		1.5	☉	☉	☉	☉
Huesca (A) ... ..	7						☉	☉	☉	☉
Daroca ... ..							☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	11	1	11			4.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	12	3					☉	☉	☉	☉
Calamocha ... ..	8	1	8			3.7	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..	10	3					☉	☉	☉	☉
Lérida ... ..	10	1				1.8	☉	☉	☉	☉
Gerona (A) ... ..	16	1					☉	☉	☉	☉
Barcelona ... ..	16	9				1.9	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A) ... ..	14	6	12	1		2.3	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	15	3	15			4.9	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..	17	8				3.2	☉	☉	☉	☉
Tortosa ... ..		10	X			5.1	☉	☉	☉	☉

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 <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 ... ..	19	8				4.1	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	18	4	13				☉	○	☉	☉
Valencia ... ..	17	6				7.2	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	16	8	15			7.9	☉	○	☉	☉
Alicante ... ..	18	7				8.1	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	18	5	13			7.3	☉		☉	☉
Murcia ... ..	16	8	14			7.8	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	15	8	X				☉		☉	☉
San Javier ... ..	15	7	15			7.5	☉	○	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	13	6	13			2.0	☉	●	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	11	2	10			2.8	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	10	3					☉		☉	
Granada (A) ... ..	11	0				6.8	☉		☉	
Huelva ... ..	15			ip		6.7	☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	13	9	14				☉	●	☉	☉
Cádiz ... ..	14	11					☉		☉	
San Fernando ... ..	14	10	X			5.0	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	14	10				4.2	☉		☉	
Málaga (A) ... ..	15	10	16			4.9	☉	○	☉	☉
Almería (A) ... ..	17	8	18			8.5	☉	○	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	18	4	17			5.4	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	18	10	15			7.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	15	7	17	ip		0.0	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	11	14			8.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	19	17	19			7.5	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	20	16	21			7.2	☉	○	☉	
Fuerteventura (A) ... ..	21	17	20			7.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	20	16	20			9.2	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	13	8	14			5.2	☉		☉	☉
Melilla ... ..	16	13	17			7.1	☉		☉	☉



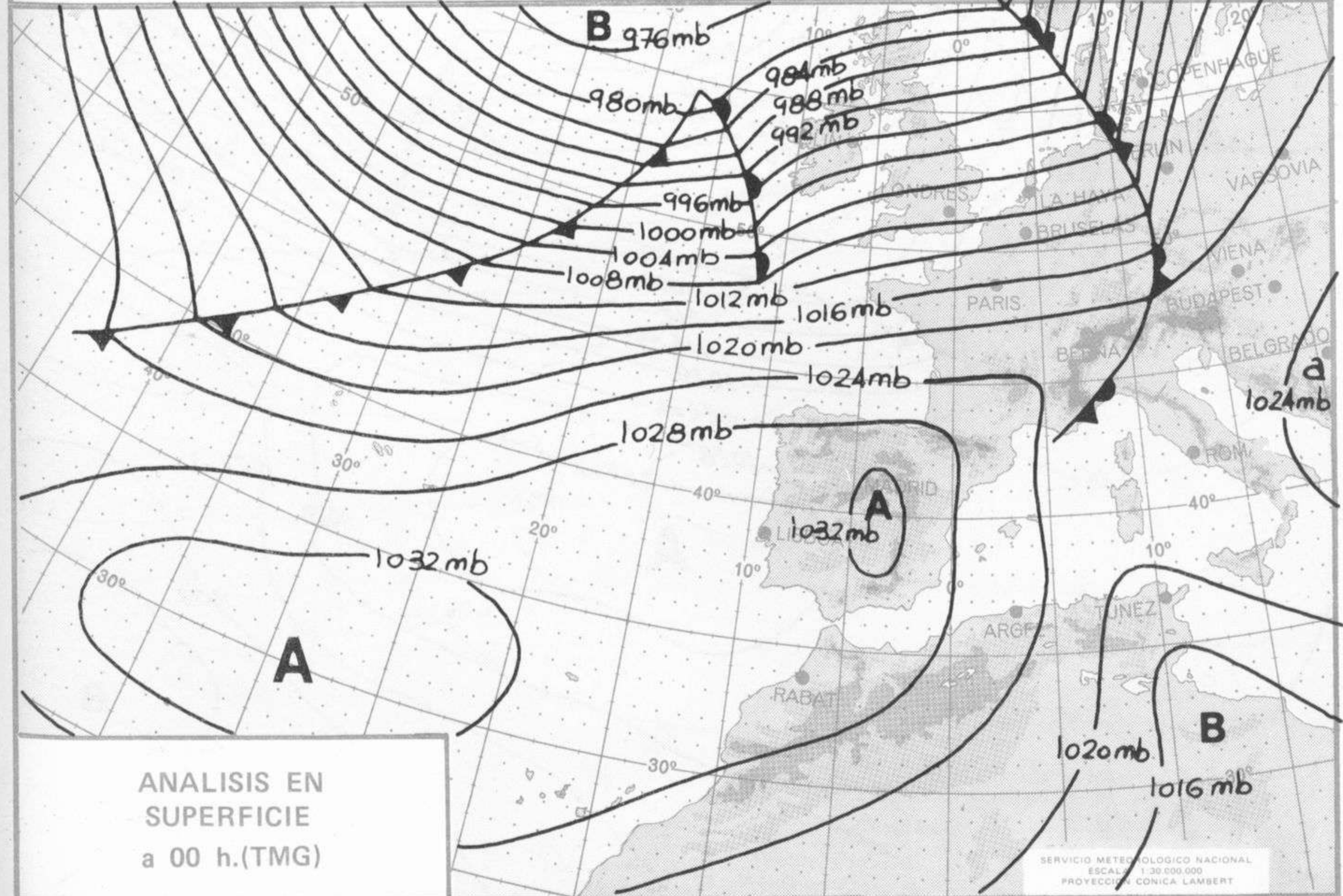
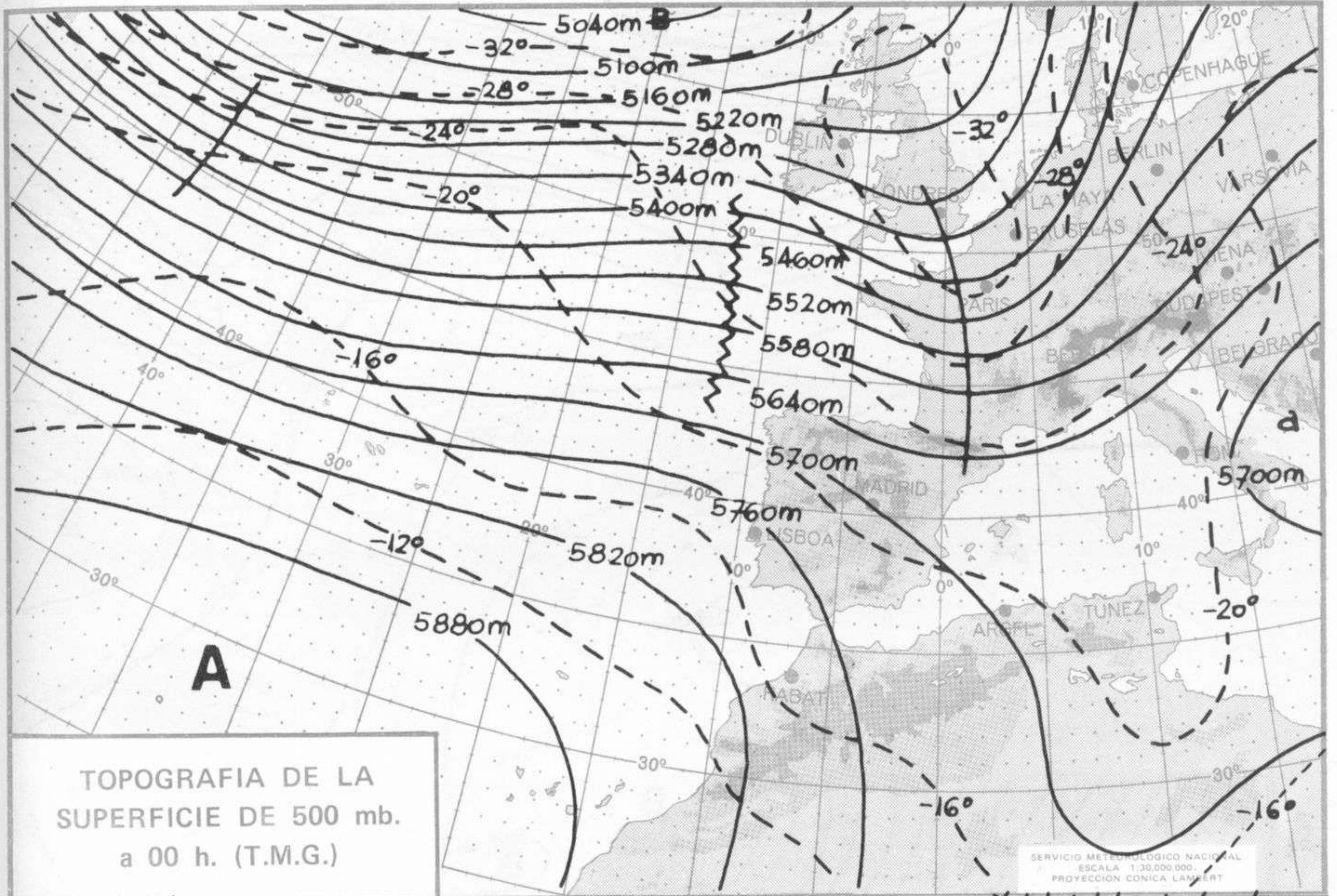


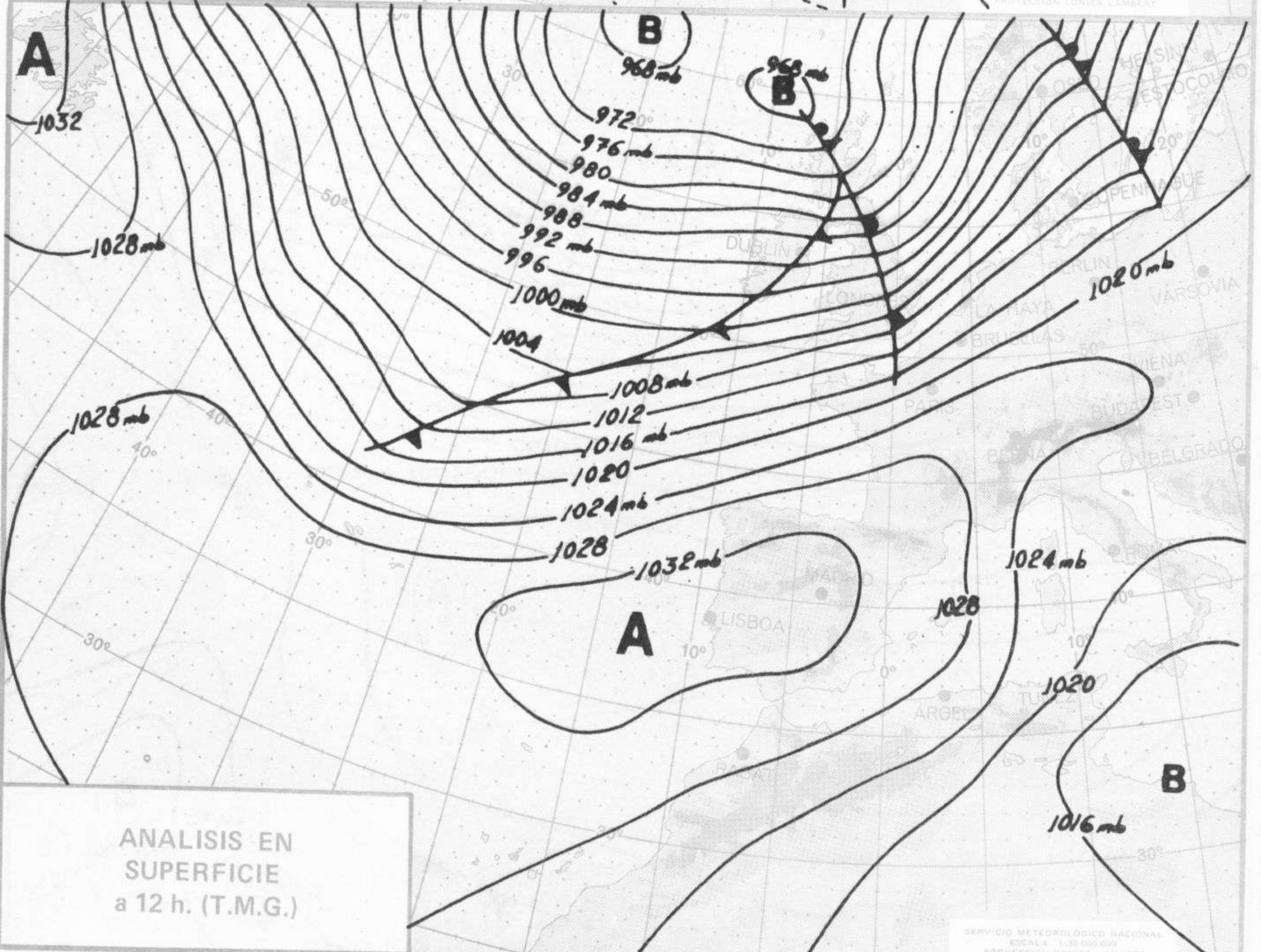
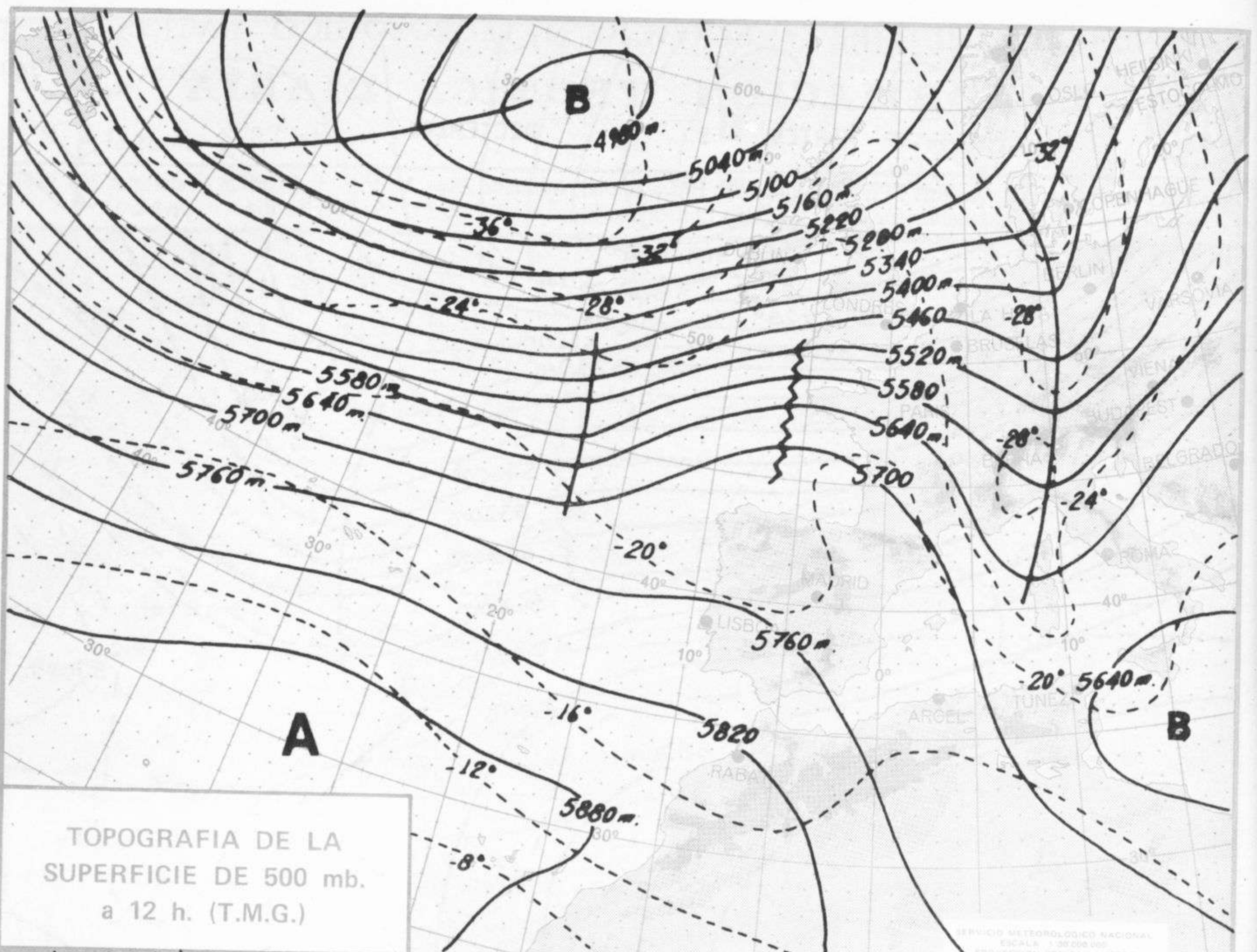


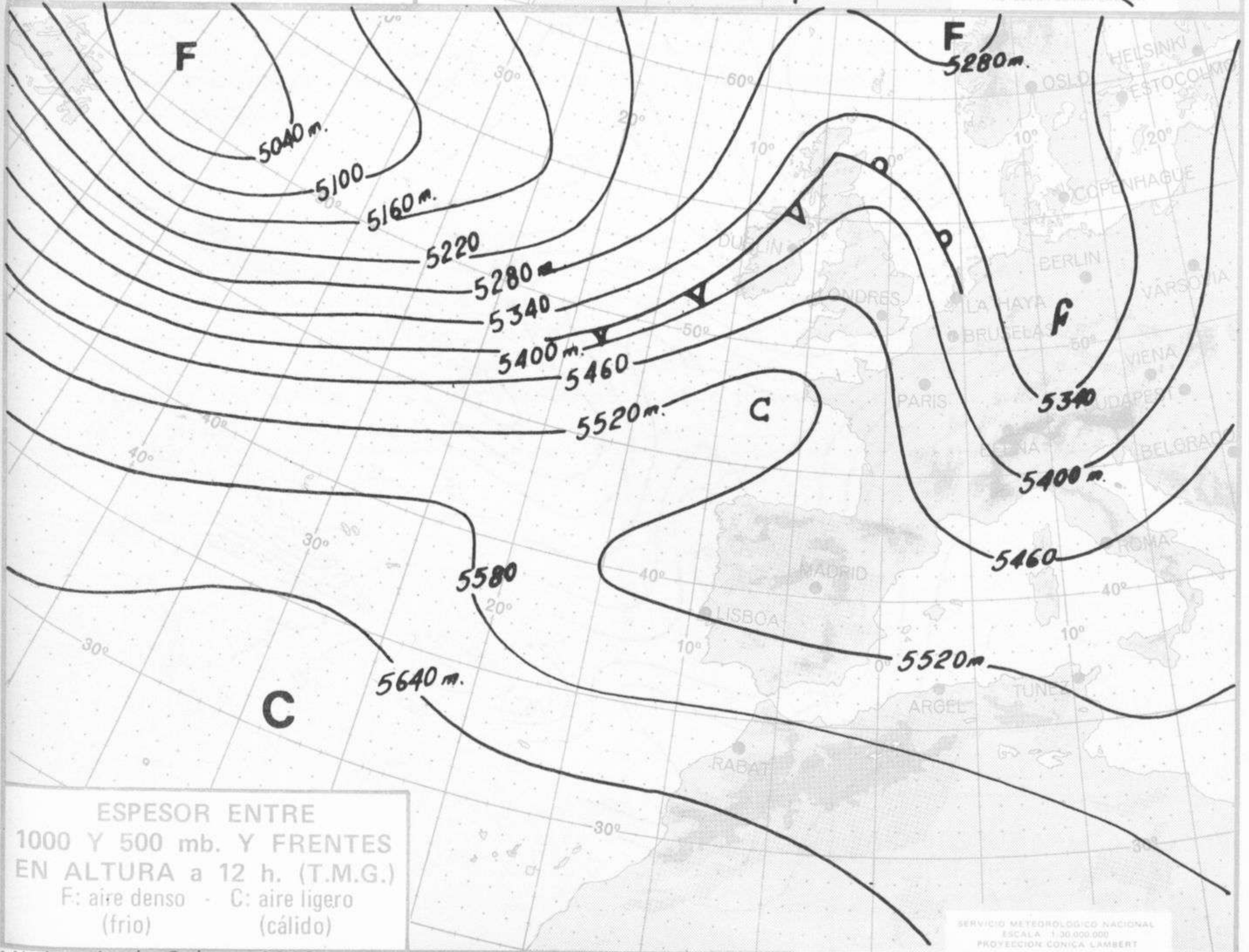
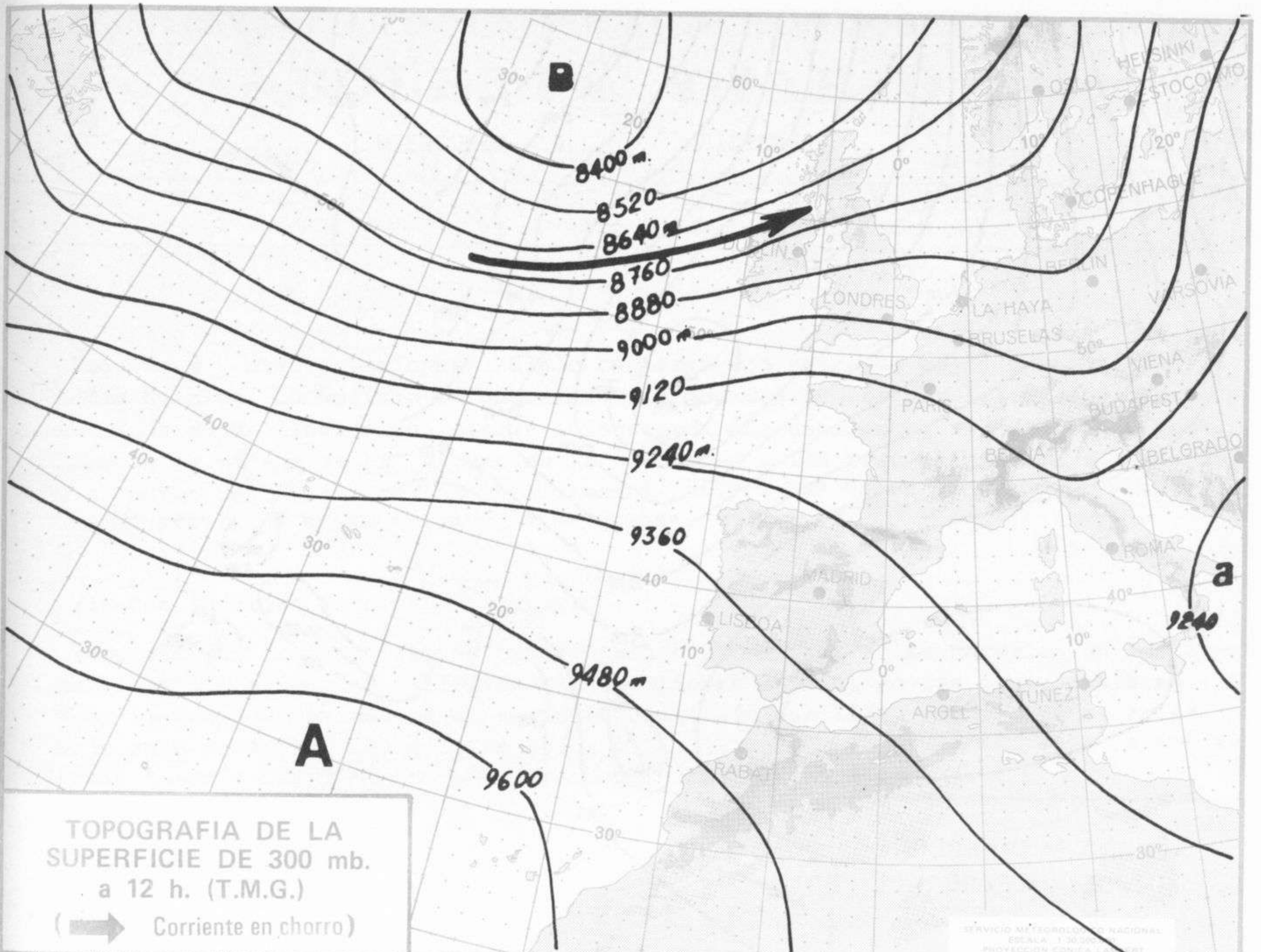
# INFORMACION TECNICA DIARIA

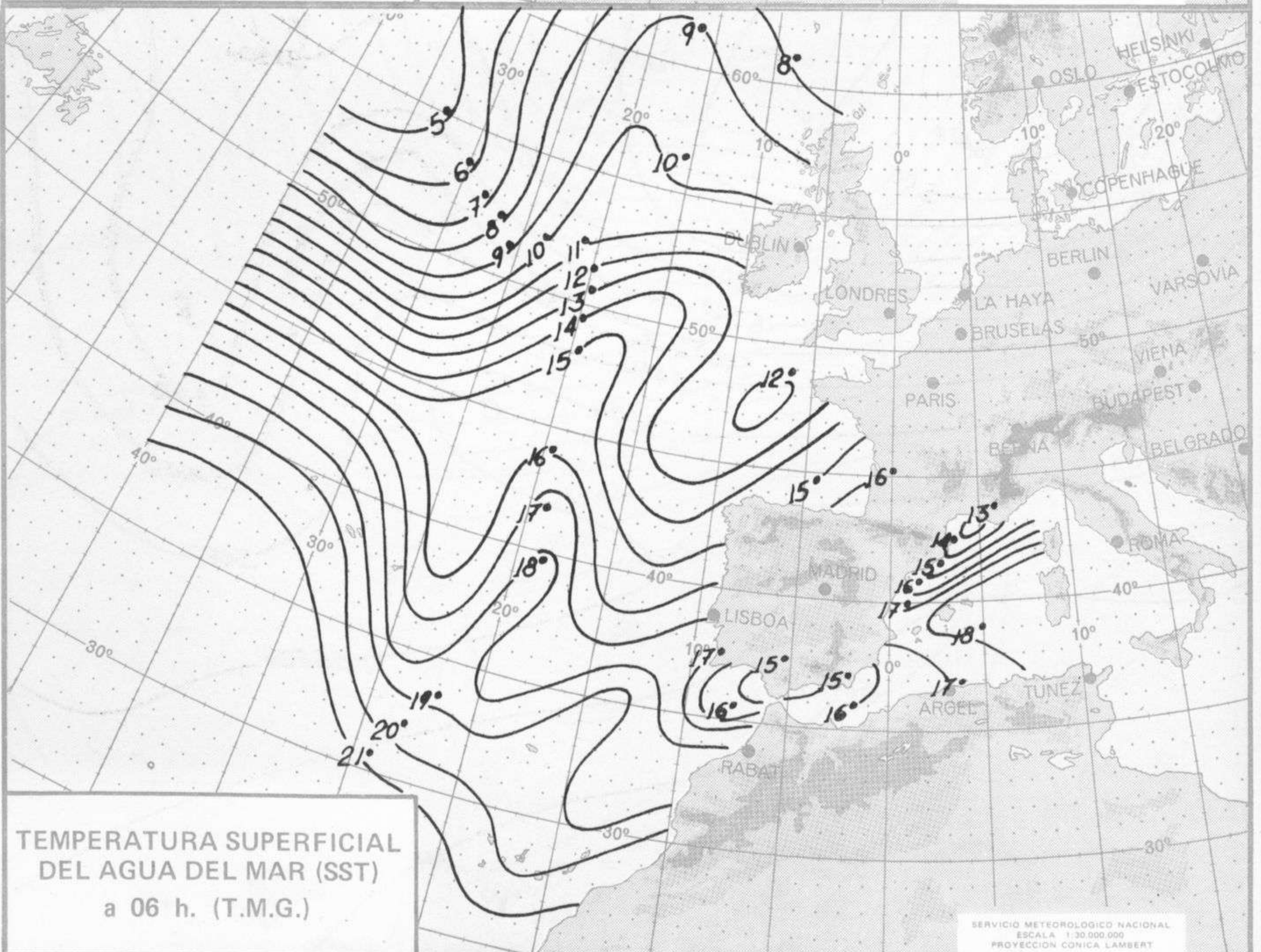
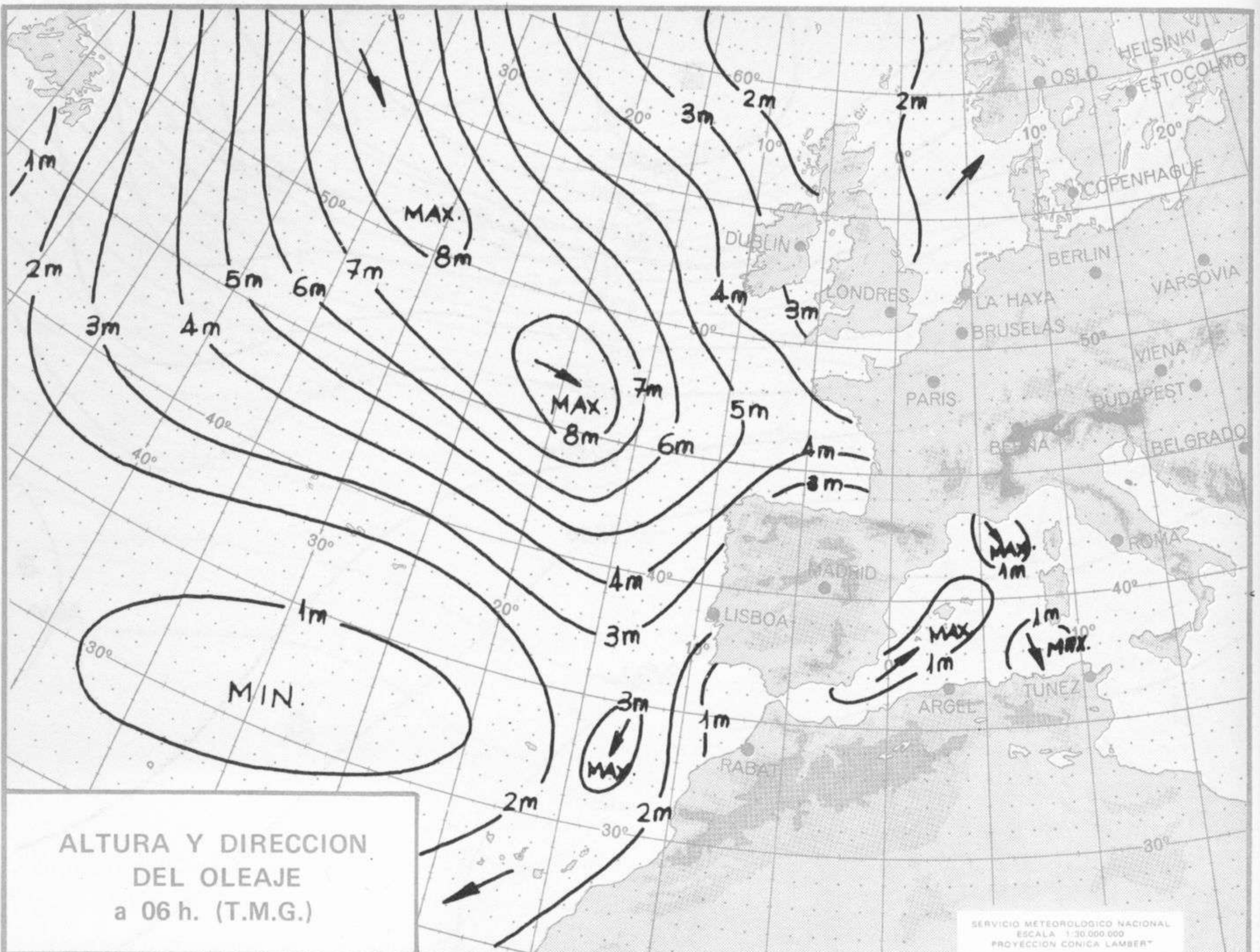
MADRID, MARTES 5 de DICIEMBRE de 1972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid













COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

MADRID, Martes 5 de DICIEMBRE de 1.972

R A D I O S O N D E O S												VIENTO EN ALTITUD		
LA CORUÑA 08 801			MADRID / BARAJAS 08 221			PALMA DE M./SON BONET 08 302			SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020			Estación		
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)			Sondeo a 00 h.(T.M.G.)			Sondeo a 00 h.(T.M.G.)			Sondeo a 00 h.(T.M.G.)			Indicativo		
PPP hhh TT DD dd ff			PPP hhh TT DD dd ff			PPP hhh TT DD dd ff			PPP hhh TT DD dd ff			Altitud	dd	ff
1.000			1.000	1573	2 34 33 04	1.000			1.000	230	15 30 00 00	Tierra		
850			850	3135	-3 35 20	850			850	1005	13 60 08 30	1.000		
700			700	5700	-22 32 45	700			700	3216	6 60 08 20	1.500		
500			500	7300	-35 32 45	500			500	5330	-9 01 18	2.000		
400			400	9240	-50 32 50	400			400	7570	-22 03 06	3.000		
300			300	10410	-57 32 55	300			300	9620	-33	4.000		
250			250	11500	-65 30 52	250			250	0350	-48	5.500		
200			200	13530	-62 30 40	200			200	2220	-57	7.000		
150			150	16110	-61 30 55	150			150	4070	-65	9.000		
100			100			100			100			10.500		
70			70			70			70			12.000		
50			50			50			50			13.500		
30			30			30			30			16.000		
20			20			20			20			Estación		
10			10			10			10			Indicativo		
												Dia/hora		
												Tierra		
												1.000		
												1.500		
												2.000		
												3.000		
												4.000		
												5.500		
												7.000		
												9.000		
												10.500		
												12.000		
												13.500		
												16.000		
												Estación		
												Indicativo		
												Dia/hora		
												Tierra		
												1.000		
												1.500		
												2.000		
												3.000		
												4.000		
												5.500		
												7.000		
												9.000		
												10.500		
												12.000		
												13.500		
												16.000		
												Estación		
												Indicativo		
												Dia/hora		
												Tierra		
												1.000		
												1.500		
												2.000		
												3.000		
												4.000		
												5.500		
												7.000		
												9.000		
												10.500		
												12.000		
												13.500		
												16.000		

MADRID, Martes 5 de DICIEMBRE de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 5 main columns: Estaciones (II)iii, SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.), and SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.). Rows list various Spanish stations like La Coruña, Gijón, Madrid, and Sevilla with associated numerical data.