



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXI  
2ª Epoca  
Núm. 64

MADRID, SABADO 4 de MARZO de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 2443500  
Fonómetro local: teléfono 094 - Fonómetro España: teléfono 2441105 de Madrid

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

**Nubosidad y precipitaciones:** Ayer el cielo estuvo poco nublado en Baleares, con nubosidad variable en la vertiente mediterránea y muy nublado en el resto. Ha llovido con intensidad en Galicia y en forma muy débil en puntos aislados del Duero, La Mancha, Andalucía y Canarias, recogiendo 20 litros por metro cuadrado en Santiago. Hoy hubo nubosidad variable en Baleares y Canarias y estuvo cubierto o casi cubierto en las demás regiones. Se registraron precipitaciones moderadas en Galicia, Cantábrico, Duero, Extremadura, Centro y cuenca alta y media del Ebro. Ha nevado en Pirineo, y en los sistemas Central e Ibérico y en puntos del alto Duero. Se registraron 26 litros en Candanchú, 24 en Pontevedra y 14 en Vigo. Durante la mañana se extendió la nubosidad al Mediterráneo y empezó a llover en Guadalquivir.

**Vientos fuertes:** En la tarde de ayer, hubo intervalos fuertes del suroeste en la rias bajas. Hoy, durante la mañana se han registrado rachas fuertes del suroeste en Andalucía y La Mancha.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han correspondido a Murcia con 20° y en Canarias a Las Palmas con 19°. En las mínimas de hoy la más baja fue 1° en León y Soria y en Canarias 15° en Tenerife y Las Palmas. En los observatorios de montaña la más destacable es de 4° bajo cero en Candanchú.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

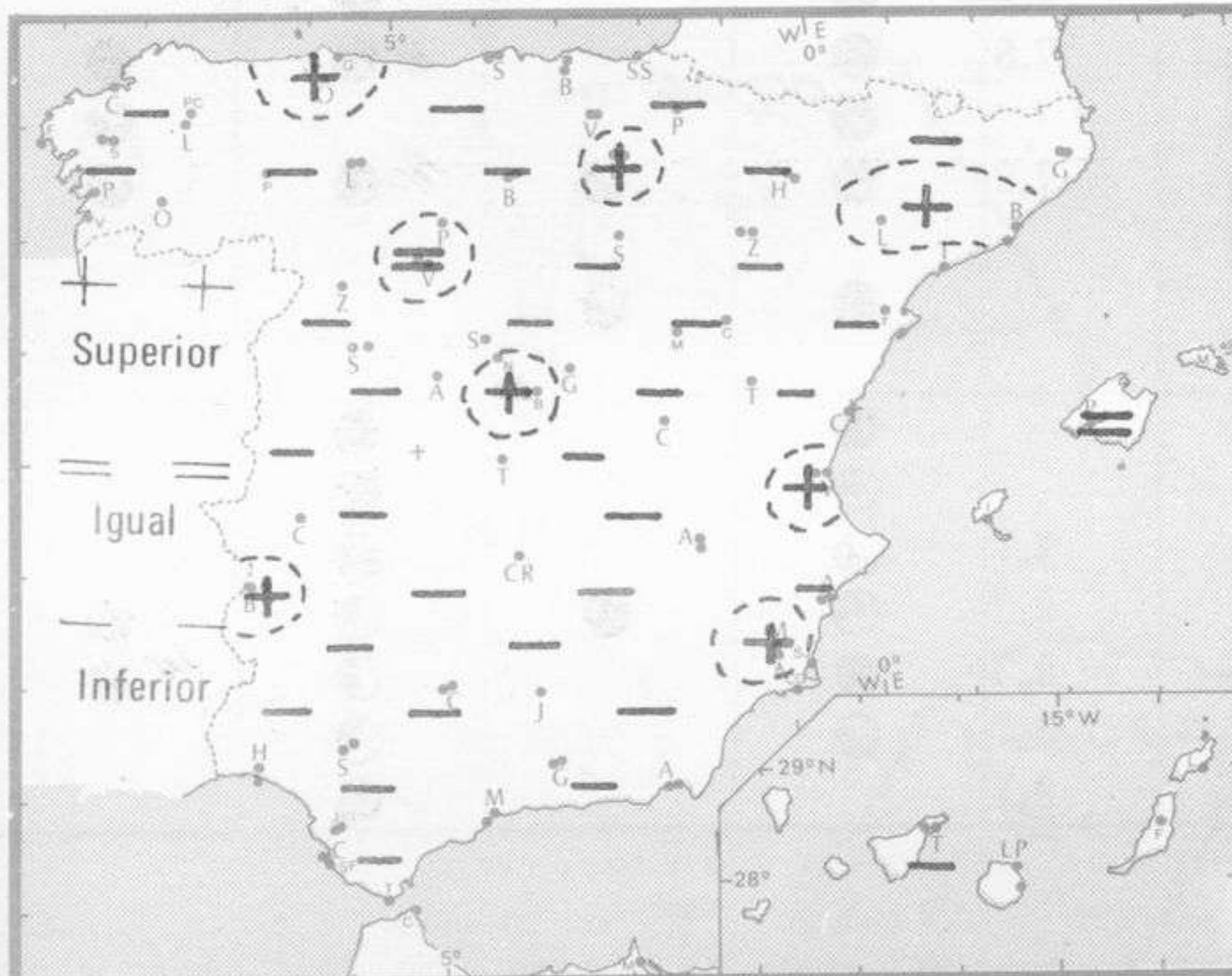
Cielo cubierto con lluvias en Galicia y Cantábrico que durante el día se extenderán al Duero, Centro y Aragón, alcanzando por la tarde o por la noche a Cataluña y Levante. En Andalucía cielo nublado con alguna precipitación aislada. Parcialmente nublado en el Sudeste. En Baleares nublado con algún chubasco.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS .....6.y.7.....:

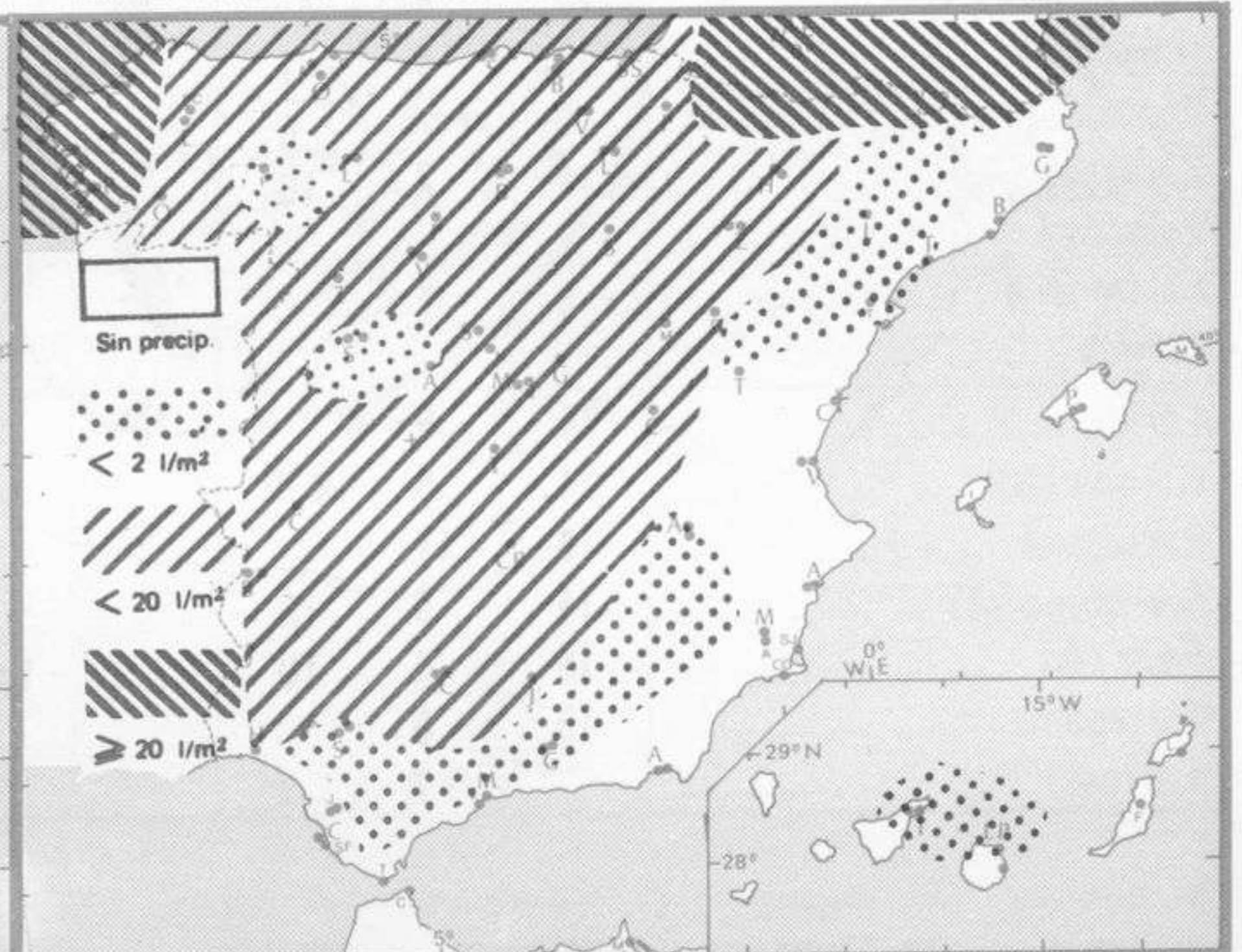
Día 6: Chubascos intermitentes en Galicia, Cantábrico y puntos del resto de la mitad norte de la Península. Parcialmente nublado en las demás regiones.

Día 7: Nuevo empeoramiento en el Cantábrico y vertiente atlántica.

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 ... ..	13	5	11	26	1	0.2	/// ●	☉	●	●
Monteventoso ... ..		4	8	10					●	●
Lugo (Punto Centro) ... ..		4		11		0.0		/// ●	●	
Santiago de Compostela (A)	9	3	6	20	1	0.5	/// ●	●	●	/// ●
Pontevedra ... ..	13	6		24		0.0			/// ●	
Vigo (A) ... ..	11	6	10	28	ip		/// ●	/// ●	●	●
Orense ... ..										
Ponferrada ... ..	11		7	1	ip		●			●
Asturias (A) ... ..	15	4		11		0.2	●		●	
Gijón ... ..	16	7	12	8		2.5	●	●	●	●
Santander (A) ... ..	15		8				●			☉
Santander ... ..	15	7	11	12	9		●	/// ●	/// ●	☉
Bilbao (A) ... ..	15	6		9		4.9	●	/// ●	/// ●	
San Sebastian/Igueldo ... ..	14	5	7	10	5	5.4	●	/// ●	●	☉
San Sebastian (A) ... ..	16	7	10	13	5	7.3	●		/// ●	☉
León (A) ... ..		1	5	4		0.0		●	☉	●
Zamora ... ..	9	4	8	3		0.2	●		●	☉
Palencia ... ..	7	5	6	2		0.4	●		●	☉
Burgos (A) ... ..	6	3	6	8	1	0.0	●	/// ●	/// ●	●
Burgos ... ..	6	2	6	8	1	0.0	●		/// ●	☉
Valladolid (A) ... ..	7	3		3		0.0	☉			
Valladolid ... ..	9	5	2	3	ip	0.0	●	☉	☉	☉
Soria ... ..	4	1	3	5	2	0.0	●		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	9		7		ip		●	/// ●	●	●
Avila ... ..	X	3	3	ip	1	7.8	●		/// ●	●
Segovia ... ..	8	2	4	4	4		●		* ●	●
Navacerrada ... ..	0	-2	-3	12	6	1.1	●		* ●	●
Madrid/Barajas ... ..	13	6	11	1	5	3.9	●	☉	/// ●	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	5	9	4	3		☉	☉	●	●
Guadalajara ... ..	13						☉	///		
Toledo ... ..		7		ip		5.3			/// ●	●
Cuenca ... ..	9	4		ip			☉		/// ●	●
Molina de Aragón ... ..	6	3				0.0	●		●	
Ciudad Real ... ..		3	8	ip	5	5.2	●	●	/// ●	/// ●
Albacete (A) ... ..	10	5	8	ip	ip	1.3	☉		●	☉
Cáceres ... ..	12	8	9	5	ip		●		/// ●	●
Badajoz (A) ... ..	16	9	12		5	6.1	●	☉	☉	●
Vitoria (A) ... ..	11	4	6	3	ip		●		/// ●	●
Logroño ... ..	13	6	9	1	ip	5.7	●		☉	☉
Logroño (A) ... ..	12	7	8	1	2	6.9	●	/// ●	●	☉
Pamplona ... ..	10	5		6		4.2	●		●	
Huesca (A) ... ..	12	5	7	6	3	7.6	●		/// ●	●
Daroca ... ..	9		6		1		●			☉
Zaragoza (A) ... ..	14	X	10		ip	7.9	●	●	/// ●	☉
Zaragoza ... ..								☉		
Calamocha ... ..	8						●	☉		
Teruel ... ..										
Lérida ... ..	14	6		ip			●		●	
Gerona (A) ... ..	14	6					☉		●	
Barcelona ... ..	18	11				9.1	☉		☉	
Barcelona (A) ... ..	14	8	12			9.3	☉	●	☉	/// ●
Reus (A) ... ..	16	6	10		ip	9.7	●		☉	●
Tarragona ... ..	16	8				8.7	☉		☉	
Tortosa ... ..		7				9.1			●	

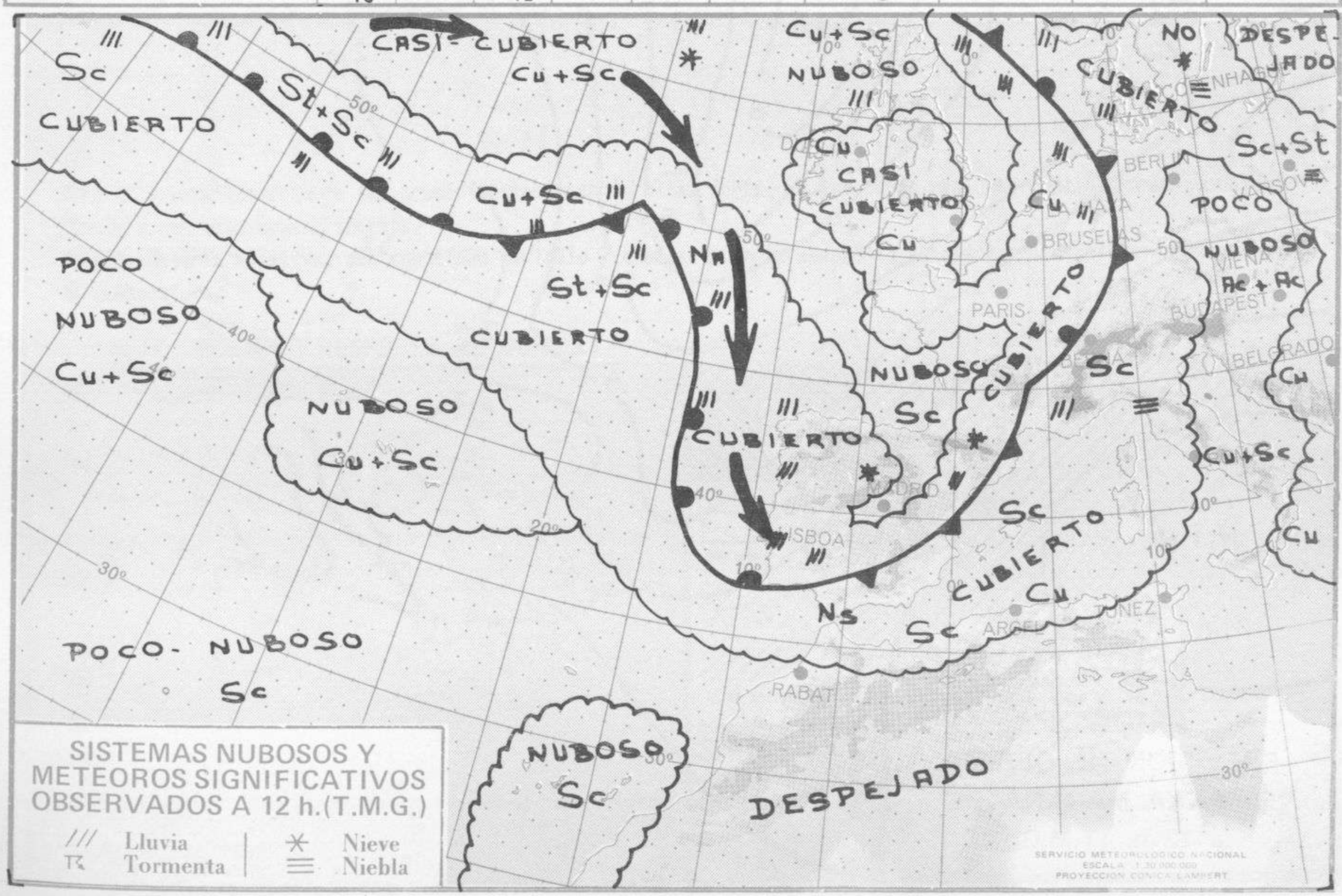
SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

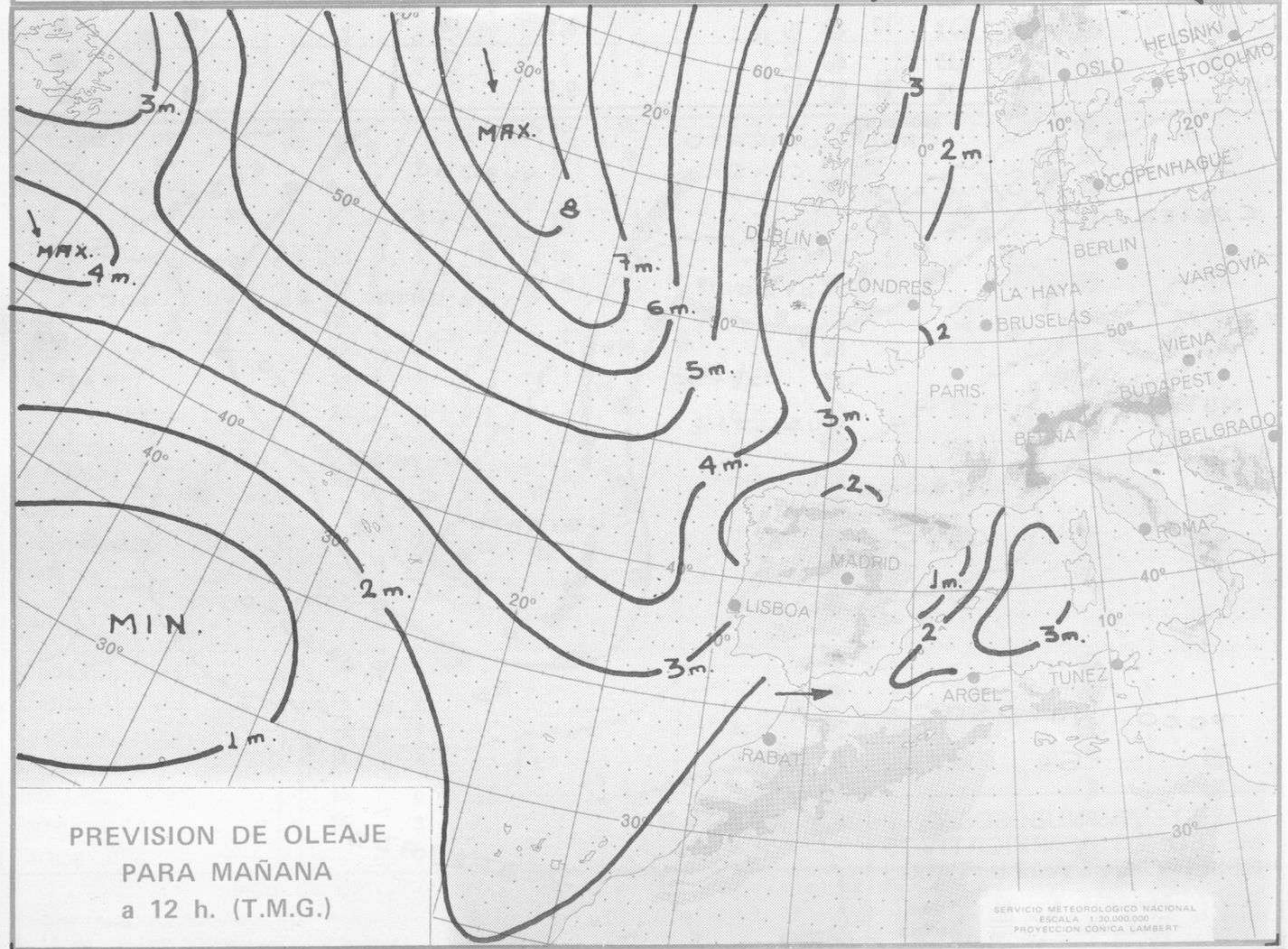
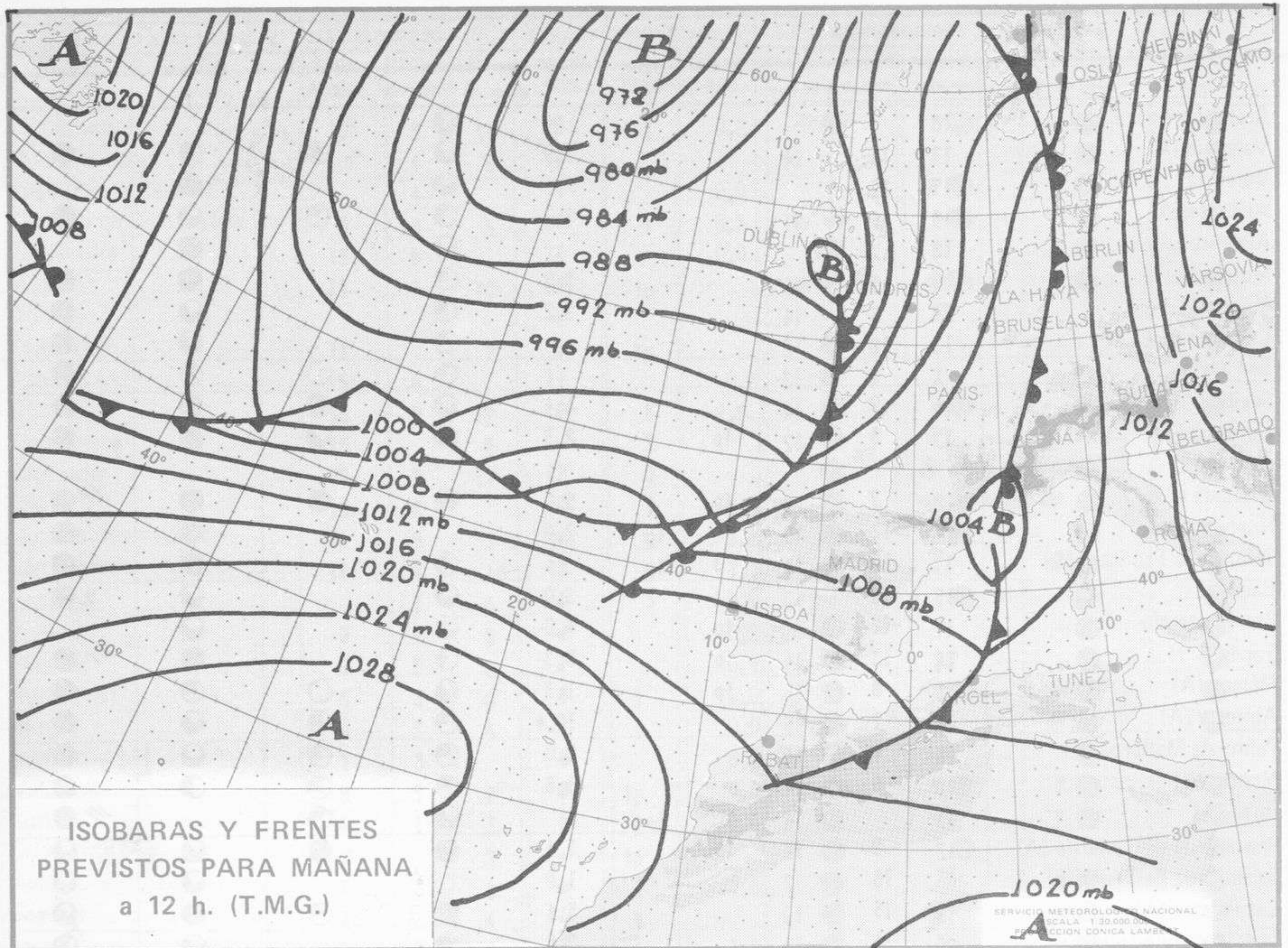
- ☉ Llovizna
- /// Lluvia
- = Neblina
- ≡ Niebla
- ⚡ Relámpagos
- ☄ Tormenta
- ▲ Granizo
- \* Nieve
- Despejado
- ◐ Poco nuboso
- Nuboso
- Cubierto
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ↘ SE 65 nudos

mb.

1060  
1050  
1040  
1030  
1020  
1010  
1000  
990  
980  
970  
960  
950  
940  
m./h.  
200  
190  
180  
170  
160  
150  
140  
130  
120  
110  
100  
90  
80  
70  
60  
50  
40  
30  
20  
10

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 ... ..	18						☉			
Valencia (A) ... ..	17	11	14			7,7	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	17	12					☉			
Alicante (A) ... ..	18	5	11			8,2	☉	☉		☉
Alicante ... ..	18	X					☉			
Murcia (A) ... ..	19	5	15			8,5	☉			☉
Murcia ... ..	20	5	14			9,2	☉			☉
Cartagena ... ..	13	10	12				☉			☉
San Javier ... ..	X	4	12				☉	☉		☉
Sevilla (A) ... ..	18	9	14		3	4,4	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	17	8	12	ip	2	2,5	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..										☉
Granada (A) ... ..	12	7	8	ip	1	5,5	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..		12	15		ip	2,0				☉
Jerez de la Frontera (A) ...	17	10	14	3	ip		☉			☉
Cádiz ... ..	15	13	13		2	3,0	☉			☉
San Fernando ... ..	17	12		ip		4,0	☉			☉
Tarifa ... ..	14	13	14	ip		0,3	☉			☉
Málaga (A) ... ..	17	6	15	ip		1,3	☉	☉		☉
Almería (A) ... ..	18	7	15			10,4	☉			☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	16	4	14			9,0	☉	☉		☉
Mahón (A) ... ..	14	8	14			8,8	☉	☉		☉
Ibiza (A) ... ..	15		14		ip		☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	12	9	12	ip		1,4	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..		15	12			1,9				☉
Las Palmas (A) ... ..	19	15	19			5,4	☉	☉		☉
Fuerteventura (A) ... ..	20	14	18			7,0	☉			☉
Lanzarote (A) ... ..	X	12	19			8,5	☉			☉
Ceuta ... ..	15		12				☉			☉
Melilla ... ..	16	11	12			9,9	☉	☉		☉







# INFORMACION TECNICA DIARIA

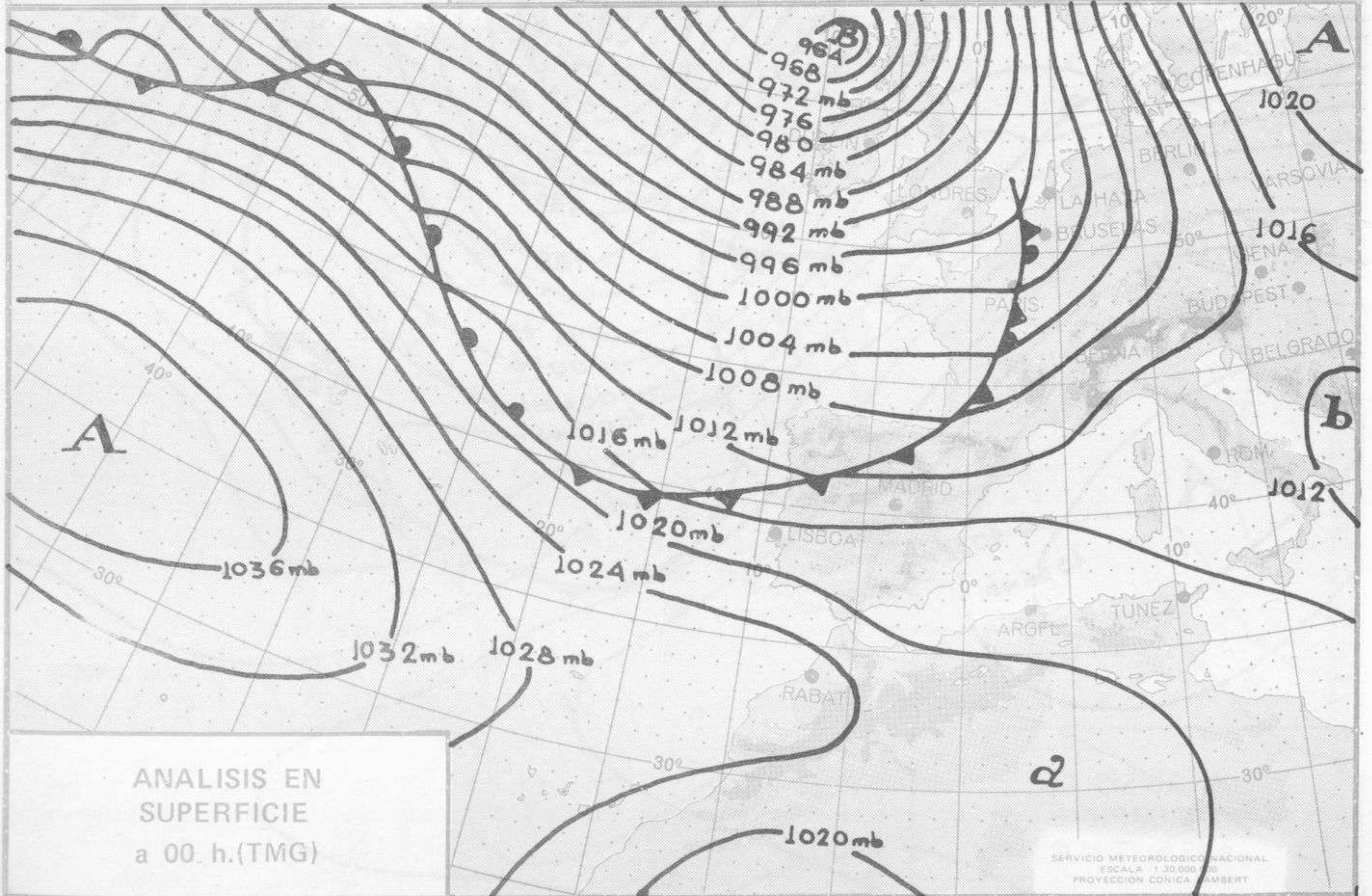
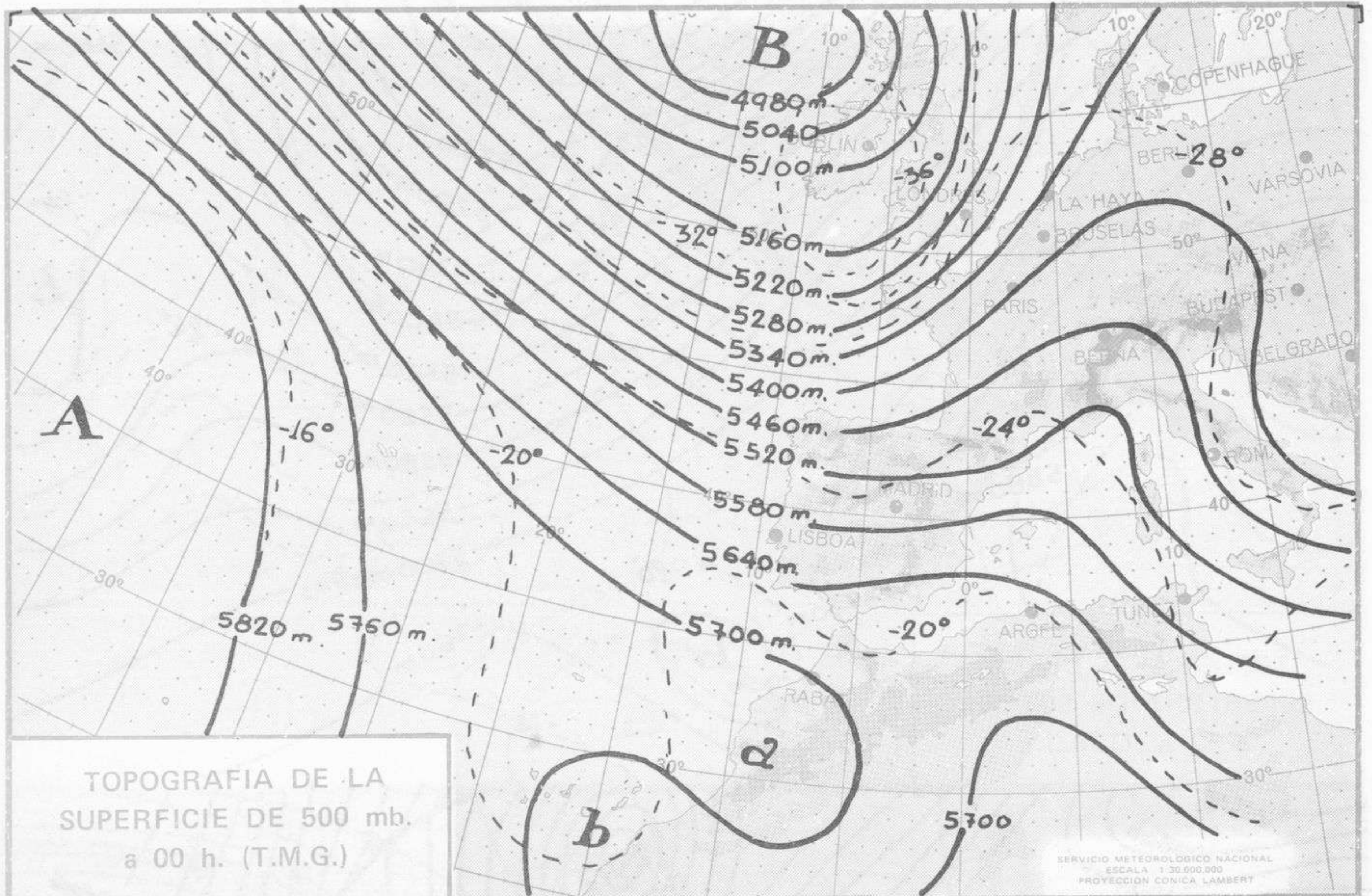
Núm.

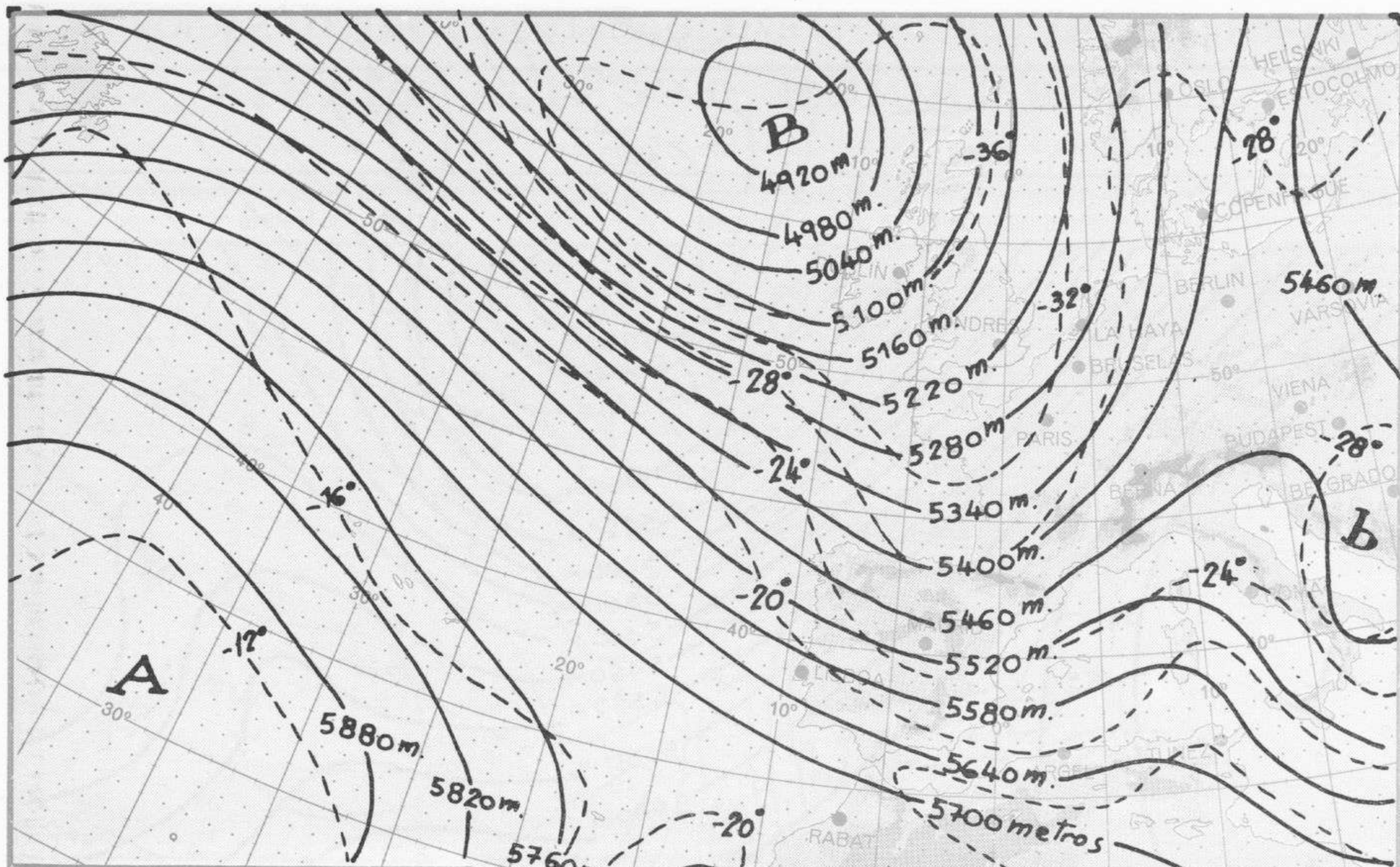
MADRID, SABADO, 4

de MARZO

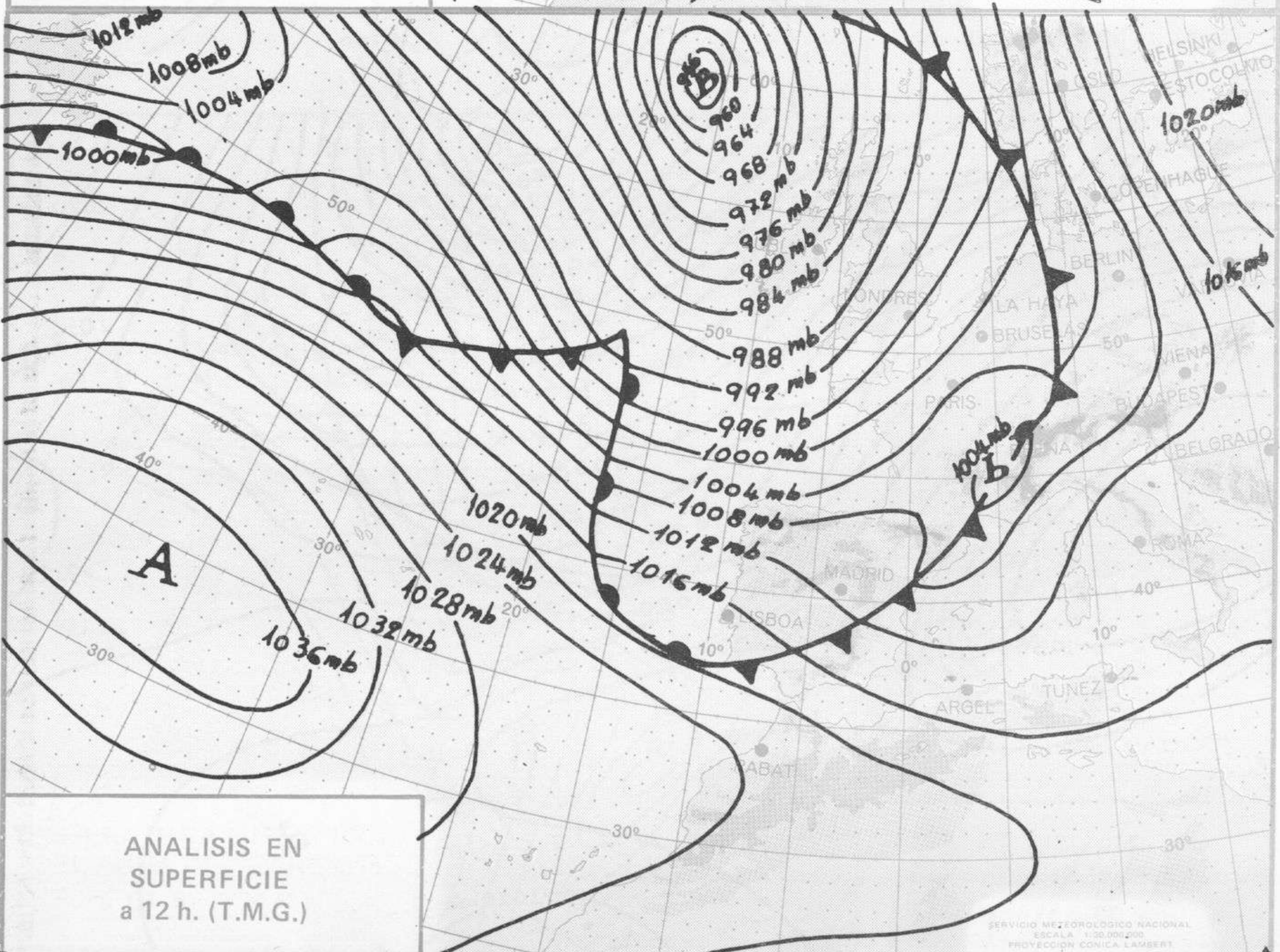
de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 244 1105 de Madrid





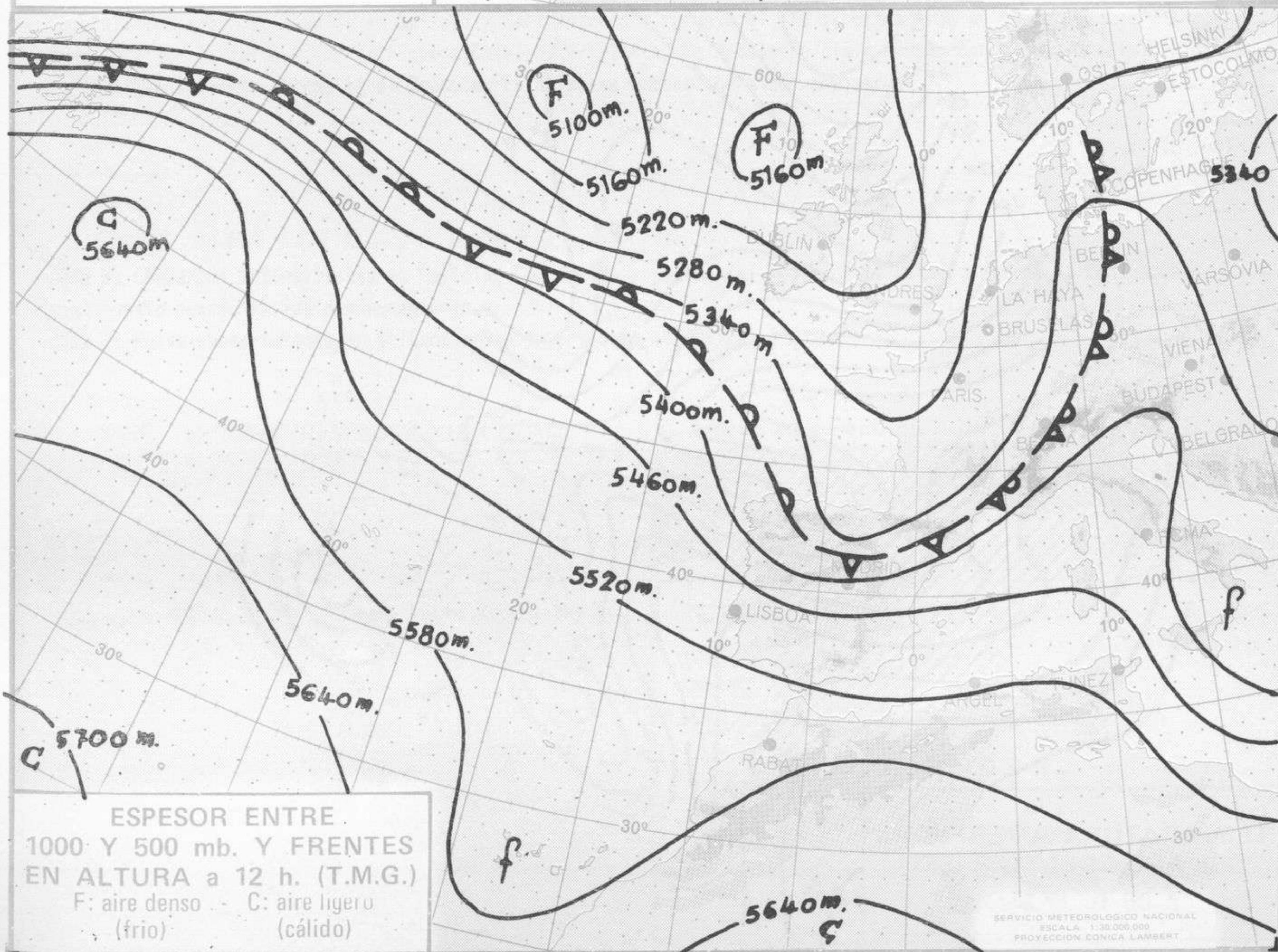
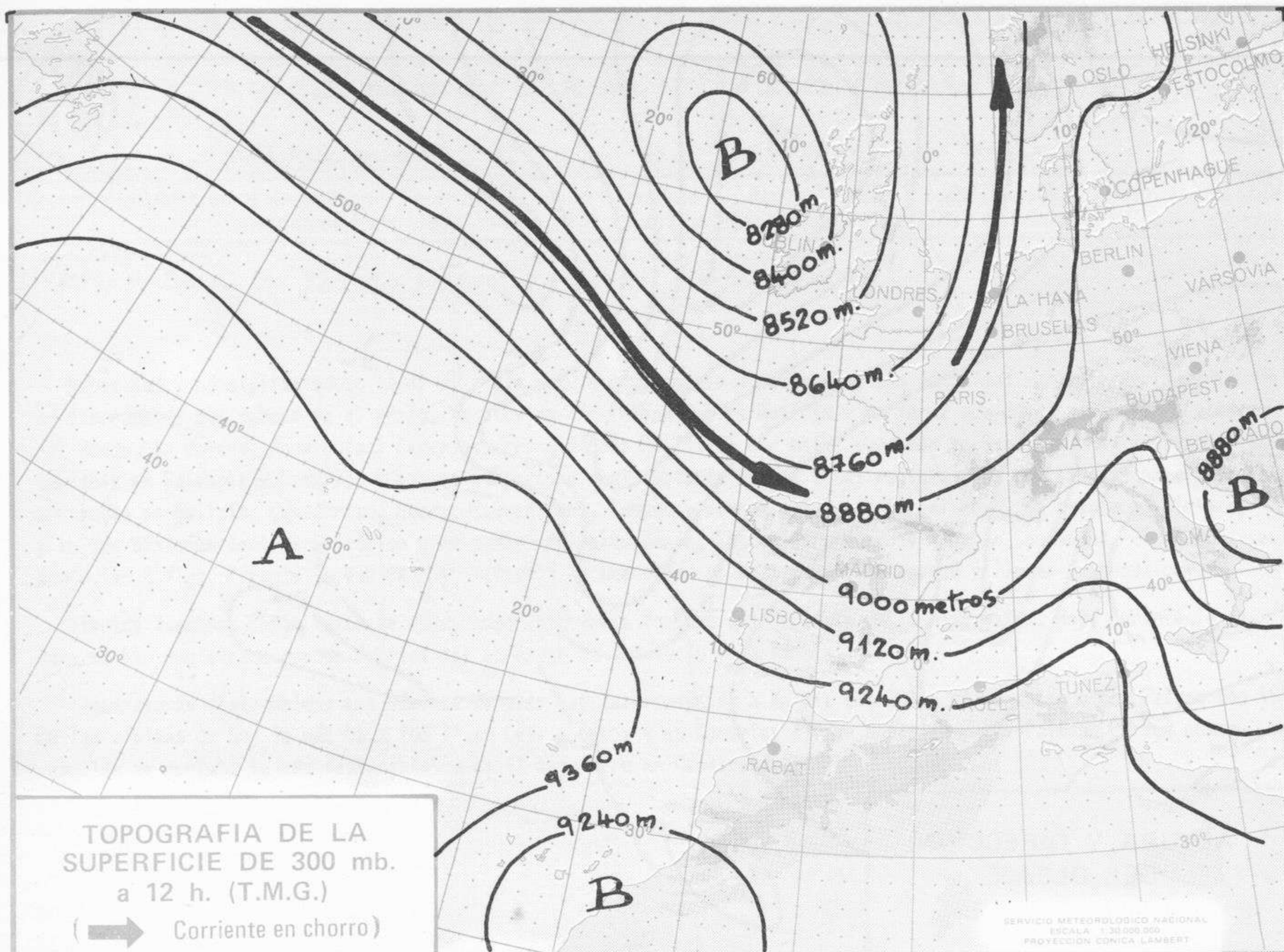
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

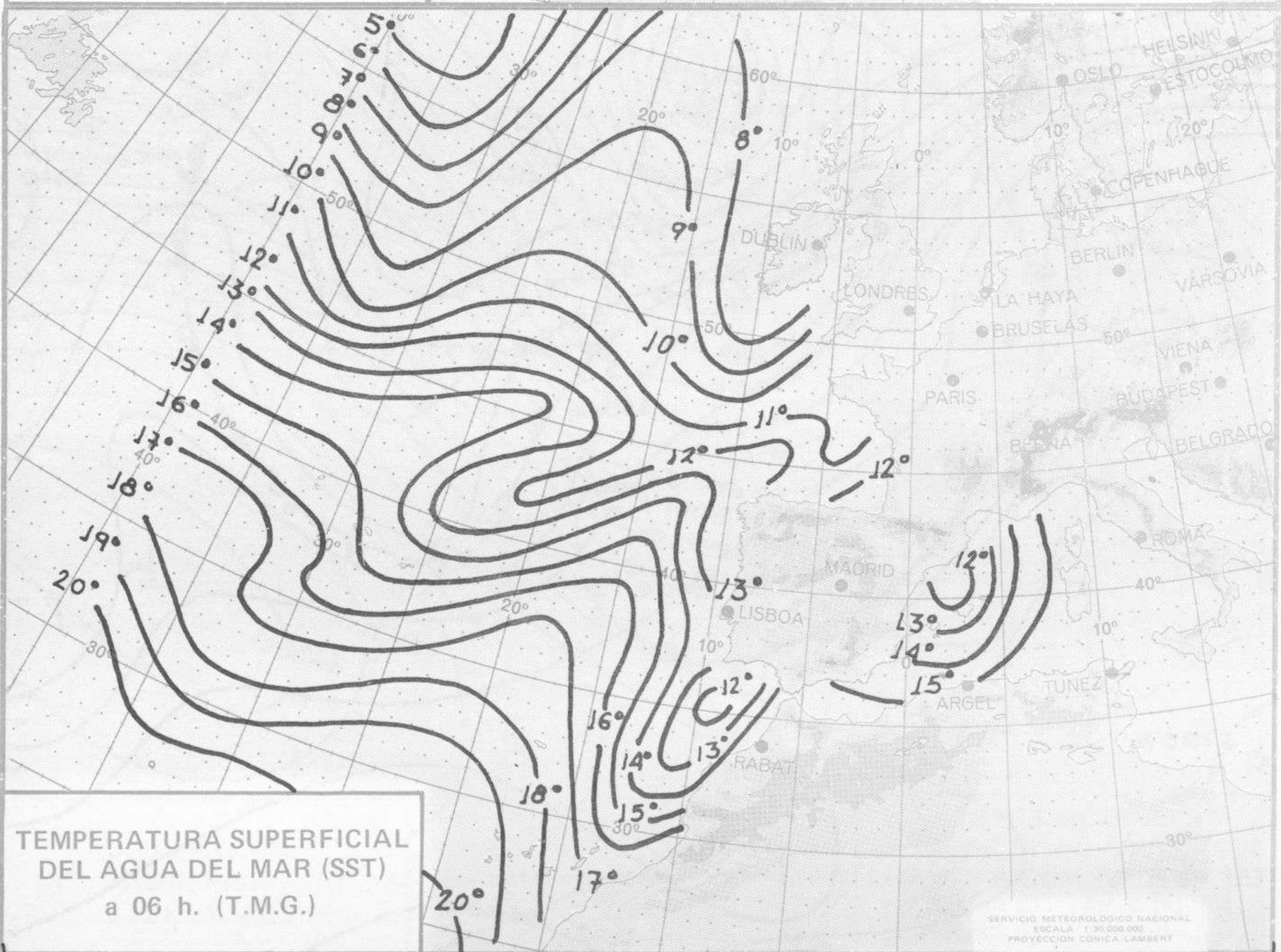
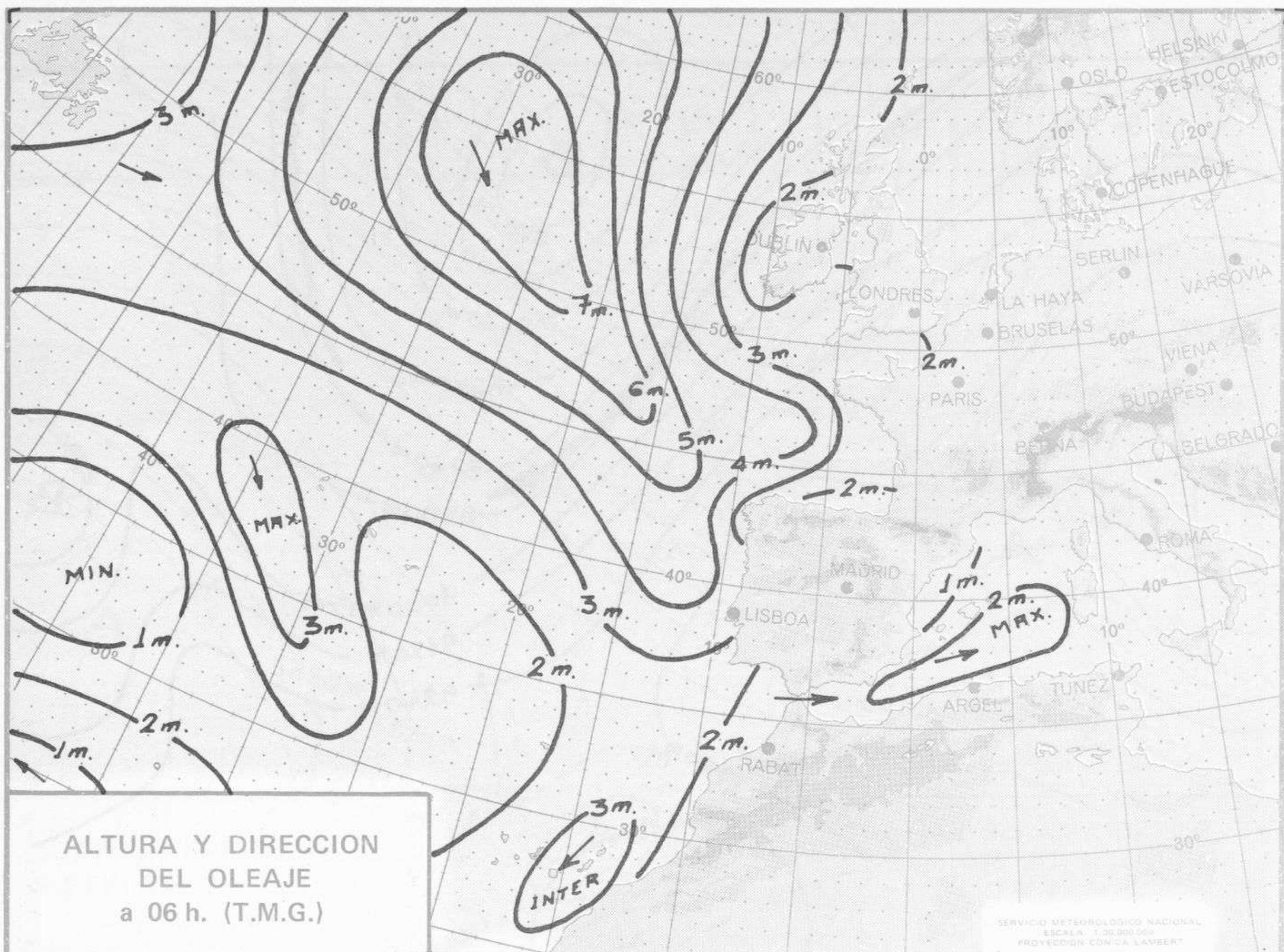


ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30,000,000  
PROYECCION CONICA LAMBERT

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30,000,000  
PROYECCION CONICA LAMBERT









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, sábado 4 de MARZO de 1.972

R A D I O S O N D E O S												VIENTO EN ALTITUD																		
LA CORUÑA 08 001			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	dd	ff	dd	ff
PRESIONES TIPO												Tierra																		
												1.000																		
												850																		
												700																		
												500																		
												400																		
												300																		
												250																		
												200																		
												150																		
												100																		
												70																		
												50																		
												30																		
												20																		
10																														
PUNTOS NOTABLES												Tierra																		
												1.000																		
												1.500																		
												2.000																		
												3.000																		
												4.000																		
												5.500																		
												7.000																		
												9.000																		
												12.000																		
												13.500																		
												16.000																		
												Estación																		
												Indicativo																		
												Día/hora																		
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)												Estación																		
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)												Indicativo																		
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)												Día/hora																		
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)												Tierra																		
1.000						1.000						1.000																		
850						850						850																		
700						700						700																		
500						500						500																		
400						400						400																		
300						300						300																		
250						250						250																		
200						200						200																		
150						150						150																		
100						100						100																		
70						70						70																		
50						50						50																		
30						30						30																		
20						20						20																		
10						10						10																		
PUNTOS NOTABLES												Tierra																		
												1.000																		
												1.500																		
												2.000																		
												3.000																		
												4.000																		
												5.500																		
												7.000																		
												9.000																		
												12.000																		
												13.500																		
												16.000																		
												Estación																		
												Indicativo																		
												Día/hora																		

Madrid, sábado 4 de MARZO de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with columns for Estaciones (III) 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 cities like La Coruña, Madrid, Barcelona, Valencia, etc., with numerical weather data.