



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXI  
2ª Epoca  
Núm. 189.

MADRID, VIERNES 7 de JULIO 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:** Ayer hubo abundante nubosidad en el Cantábrico con lluvias y lloviznas, en la Meseta Superior con alguna tormenta y en el valle del Ebro y Pirineos. Hoy la había en el litoral norte y del sudeste y en Andalucía occidental. Entre los registros de agua recogida destacan Bilbao con 29 litros por metro cuadrado, Valladolid con 19 y León con 8 litros.

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

**Temperaturas destacables:** Siguen por debajo de sus valores normales. En Málaga tenían 31° y en Albacete 30°, en el litoral cantábrico no llegaron a los 20°, el resto de España las máximas oscilaron entre los 20° y los 29°. A mediodía de hoy la temperatura más alta correspondía a Badajoz con 29 grados y la más baja a La Coruña y Oviedo 17 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

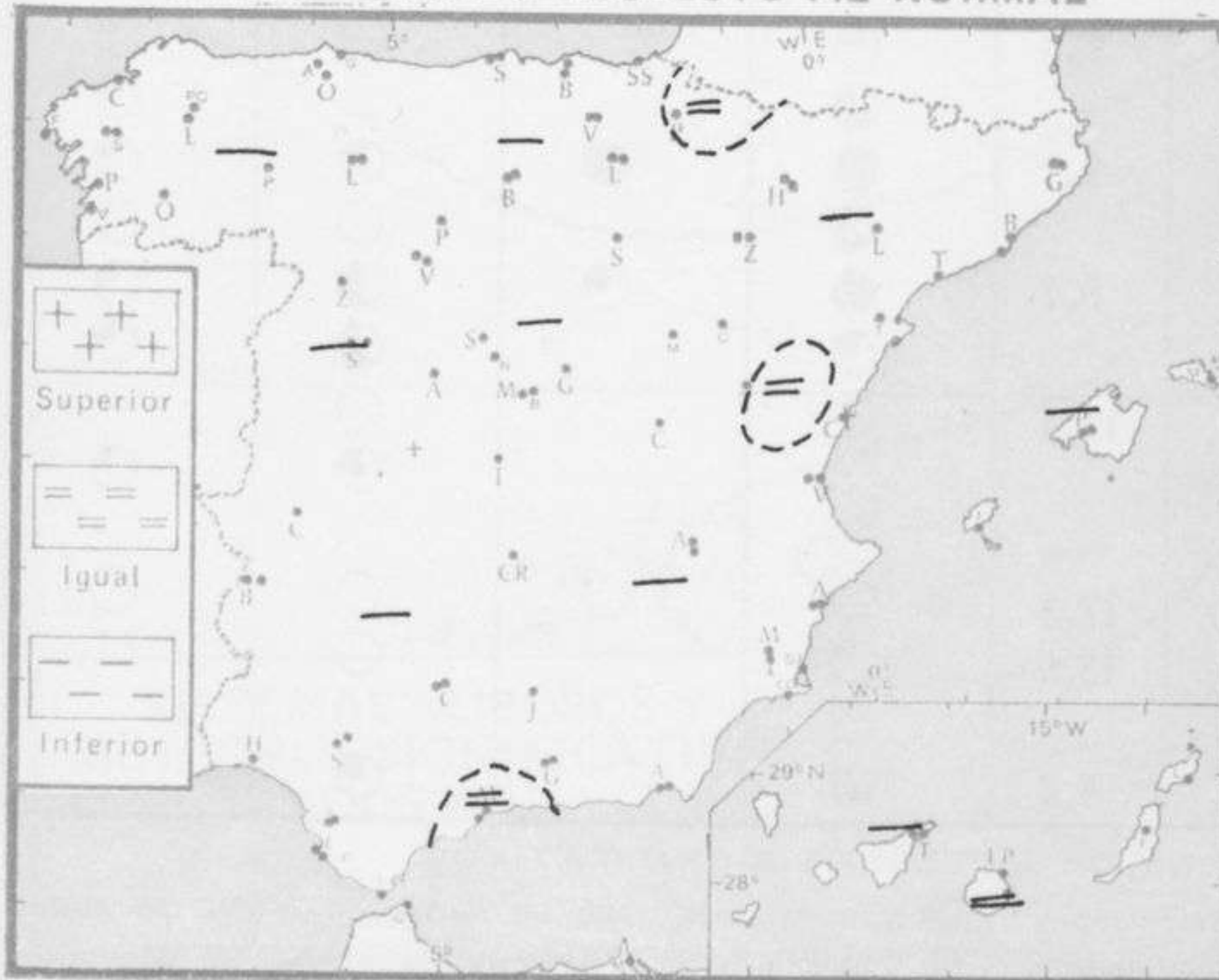
En el Cantábrico y Galicia formación de neblina o nieblas por la mañana. Durante el resto del día poco nuboso. En el área mediterránea poco nuboso. En las demás regiones nubosidad de evolución diurna con algún chubasco tormentoso aislado más probable en los sistemas montañosos y Andalucía.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...9.Y.10.....

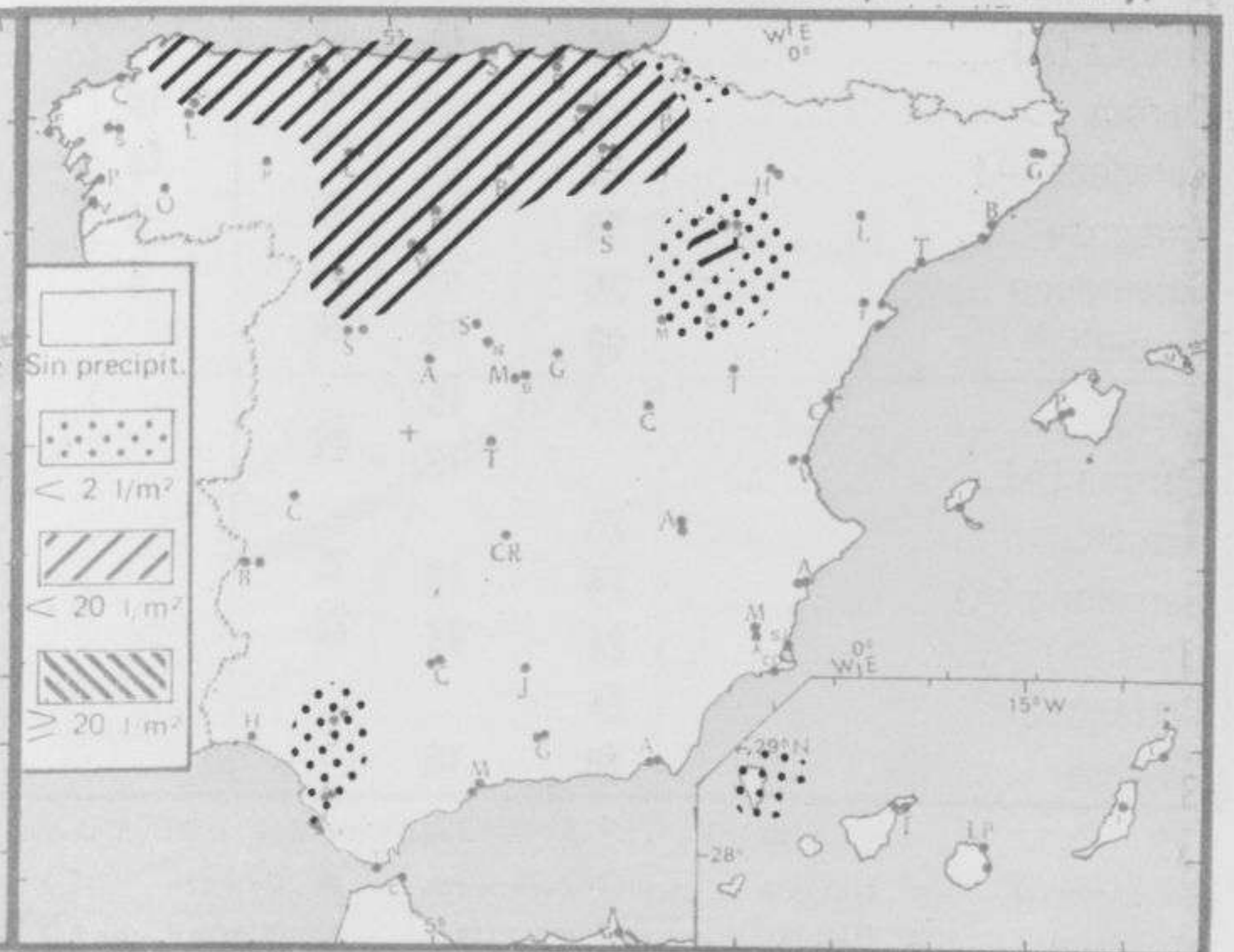
Día 9: Poco nuboso en el Cantábrico y región mediterránea. Nubosidad de evolución diurna con riesgo por la tarde de algún chubasco tormentoso en las demás regiones.

Día 10: Continuará con análogas características.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



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

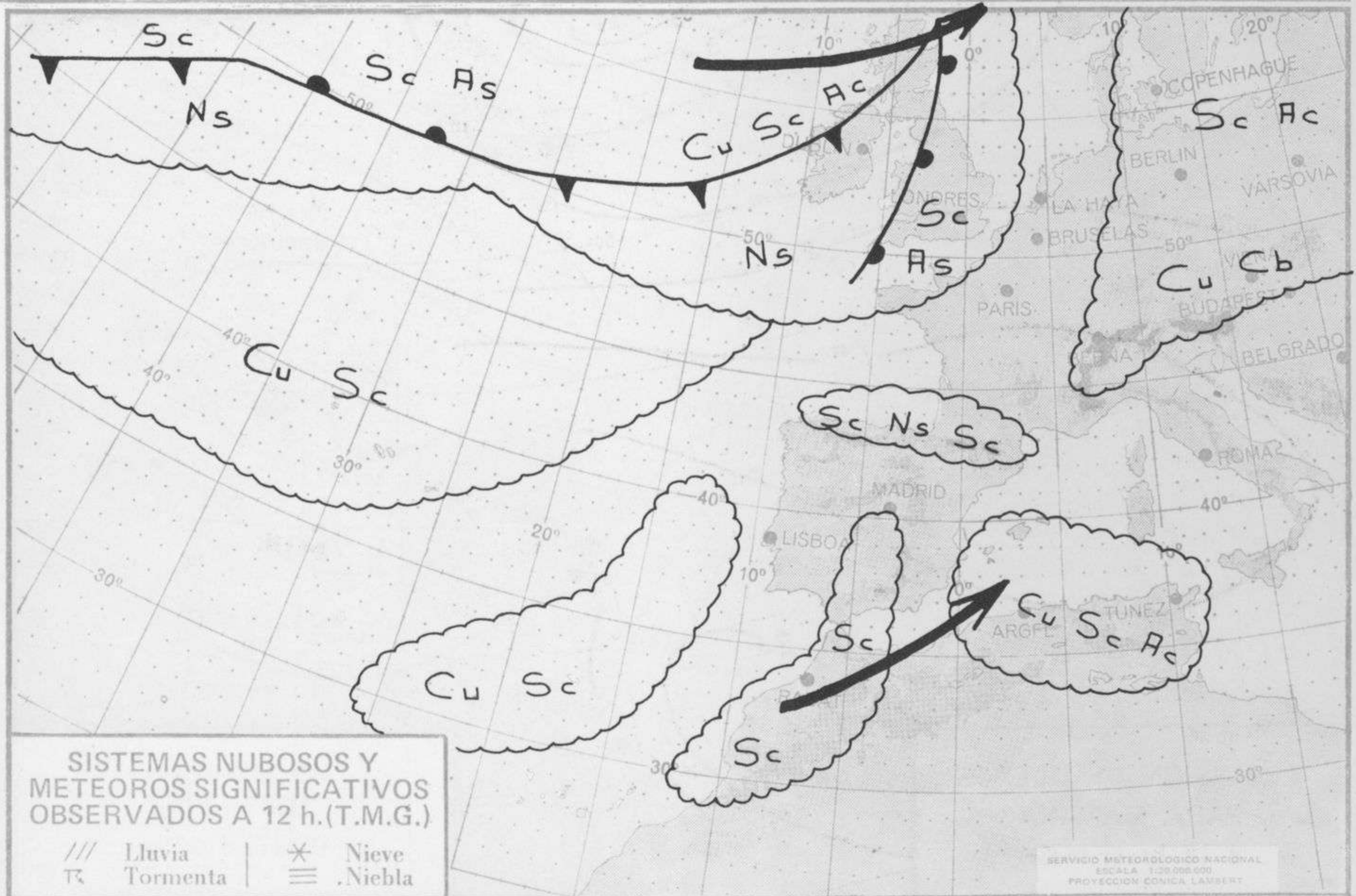


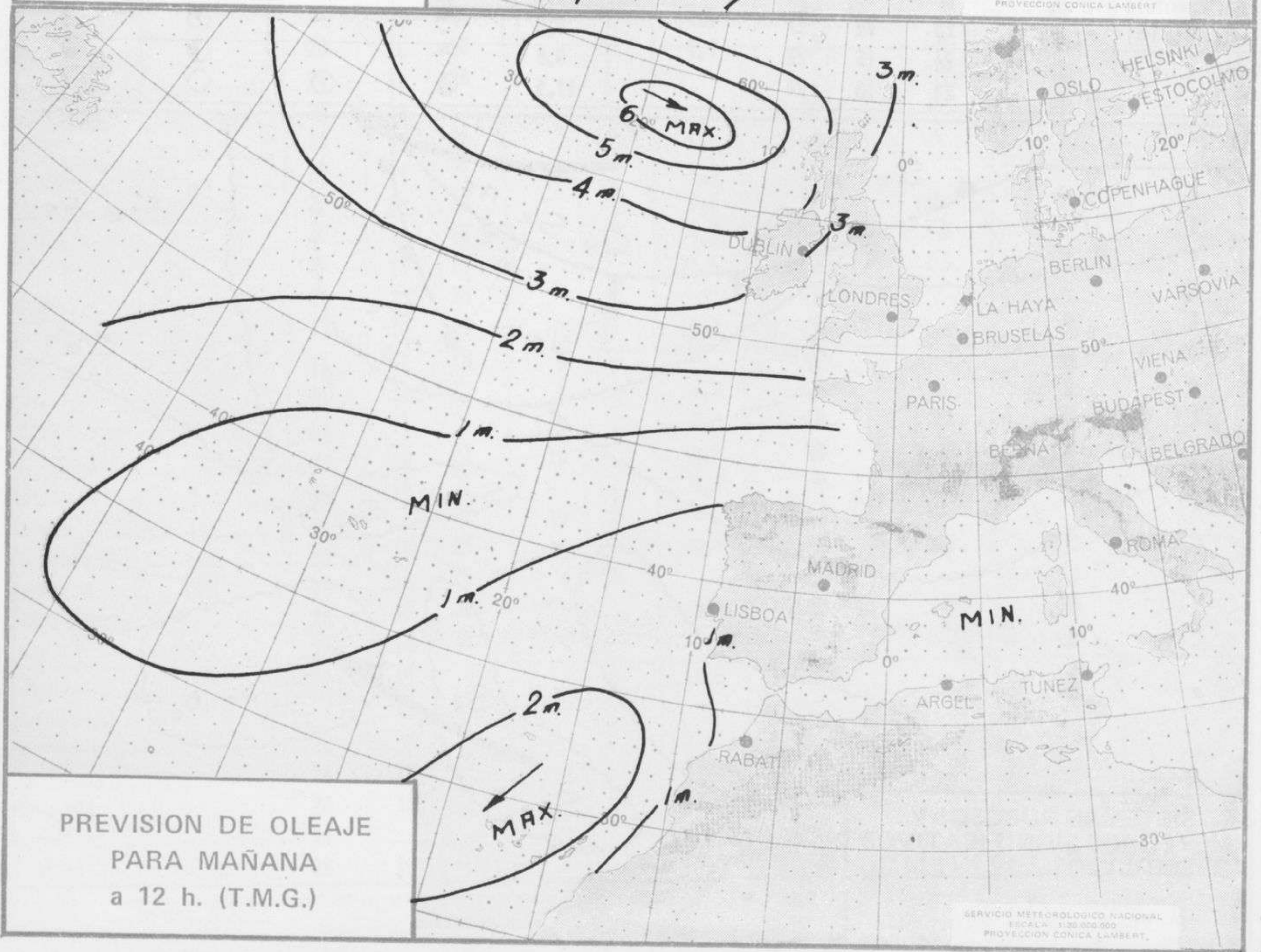
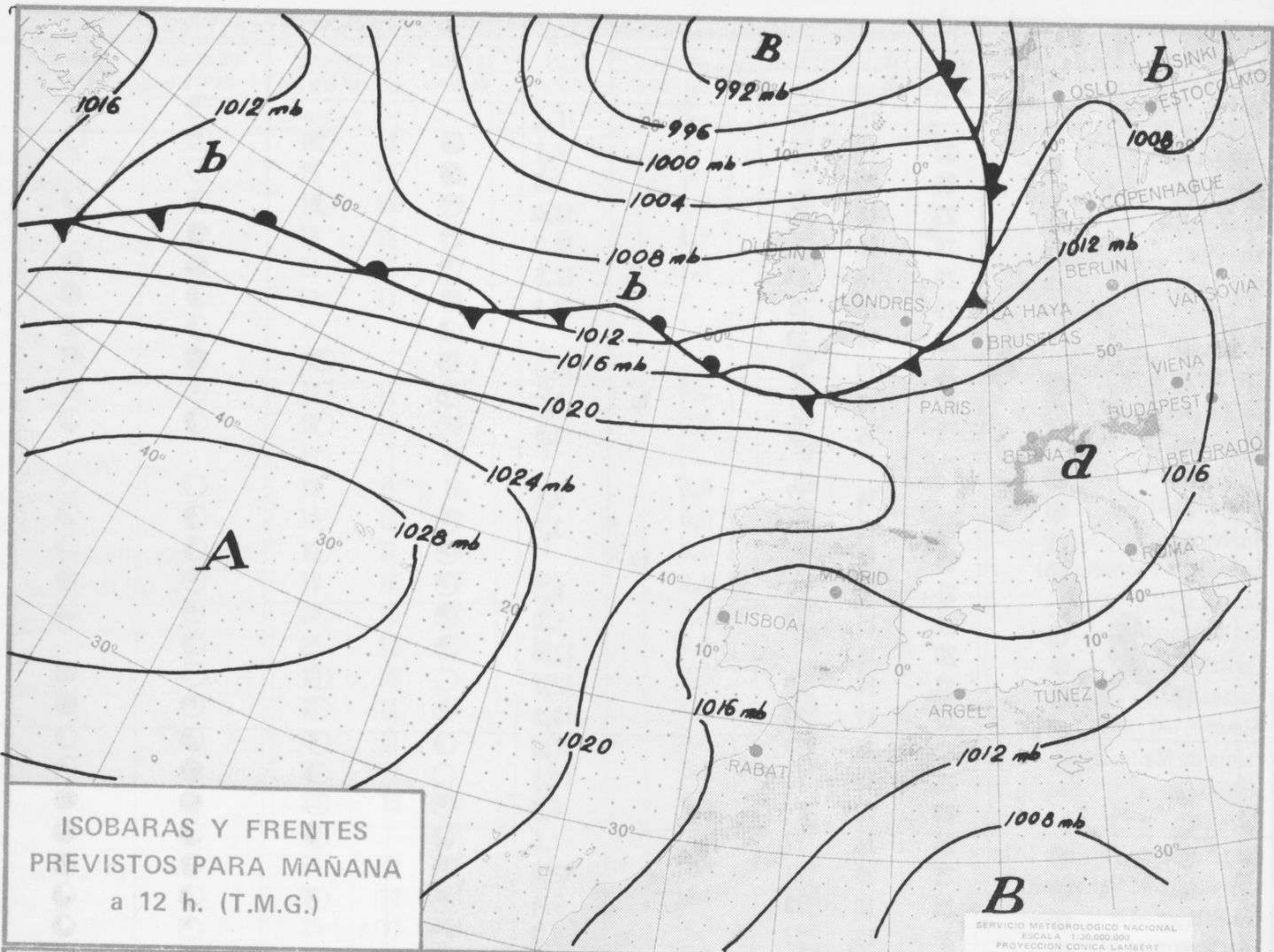
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	16	13	17	2			●	●	●	○
Monteventoso ... ..	15	13	16	3		X	●		●	●
Lugo (Punto Centro) ... ..	19	11	17			3.0	●		○	○
Santiago de Compostela (A)	18	12	21			4.9	○	○	●	○
Pontevedra ... ..	24	16				11.6	○		○	
Vigo (A) ... ..	22	11	24				○	○	○	○
Orense ... ..										
Ponferrada ... ..	24		25	9			●			○
Asturias (A) ... ..	17	14	17	6		0.0	●		●	●
Gijón ... ..	17	16	18	7		0.0	●		●	●
Santander (A) ... ..	17		18	8			●		●	●
Santander ... ..	17	15	18	11		0.0	●	●	●	●
Bilbao (A) ... ..	16	14	19	29	ip	0.0	///	●	●	●
San Sebastian/Igueldo ... ..	17	14	18	1	ip	0.0	●	●	●	●
San Sebastian (A) ... ..	19	16	20	ip		0.0	●		●	○
León (A) ... ..	20	10	22	8		3.2	●	○	○	○
Zamora ... ..	25	12	23	ip		10.5	○		●	○
Palencia ... ..	19	13		ip		2.8	●		●	
Burgos (A) ... ..	17	11	16	2			///	●	●	●
Burgos ... ..	17	11		2		0.6	///		●	
Valladolid (A) ... ..	20	13		12		5.4	○		○	
Valladolid ... ..	23	13	26	19		5.4	○	○	○	○
Soria ... ..	23		21				●		○	○
Salamanca (A) ... ..	25	12	24	2		5.4	○	○	●	○
Avila ... ..	21	12	21			3.6	●		///	○
Segovia ... ..	23	11	24			4.1	○		///	○
Navacerrada ... ..	14	9	18			5.5	●		●	●
Madrid/Barajas ... ..	28	16	28			4.9	○	○	●	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	24	16	28				○	○	●	○
Guadalajara ... ..	28	15					●		●	○
Toledo ... ..	25	17	28			6.9	○		○	○
Cuenca ... ..	27	14	28			1.3	○		○	○
Molina de Aragón ... ..	26	13	23			7.2	●		●	○
Ciudad Real ... ..	27	12	28			9.7	○	○	○	○
Albacete (A) ... ..	30	15	25			11.4	○	○	○	○
Cáceres ... ..	27	13	28				○		○	○
Badajoz (A) ... ..	27	16	29			6.7	○		○	○
Vitoria (A) ... ..	14	12	18	9			///		●	●
Logroño ... ..	21	14	23	1		1.2	○		○	○
Logroño (A) ... ..	23	14	24	2		2.3	○	●	●	○
Pamplona ... ..	23	15	23	ip		4.0	●		○	○
Huesca (A) ... ..	26	15	25			9.3	○		○	○
Daroca ... ..	26		22	ip			○		○	○
Zaragoza (A) ... ..	29	15	25	ip		9.7	●	●	○	○
Zaragoza ... ..	29	16	26	4			○		○	○
Calamocha ... ..	28	10	23	1		9.7	●	○	○	○
Teruel ... ..	28	13	24				○		○	○
Lérida ... ..	29	15				12.6	○		○	○
Gerona (A) ... ..		13	27						○	○
Barcelona ... ..	26						○		○	○
Barcelona (A) ... ..	24	16	25			12.3	○	○	○	○
Reus (A) ... ..	24	15	26			13.0	○		○	○
Tarragona ... ..	24						○		○	○
Tortosa ... ..	28	16				8.4	○		○	○

SÍMBOLOS 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 ... ..		18	27			11.1			☉	☉
Valencia (A) ... ..	27	19	26			7.2	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	26	20				9.3	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	27	19	26			13.0	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	29	18				12.7	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	29	18	27			12.6	☉		☉	☉
Murcia ... ..	29	20	26			12.3	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	23	18	23				☉		☉	☉
San Javier ... ..	26	19	24			10.8	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	27	15	21		lp	7.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	X	15	26			9.6	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..										
Granada (A) ... ..		14	27			9.6		☉		☉
Huelva ... ..	24	16	21			3.2	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	25	14	19		lp		☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..	21	18	20			8.5	☉		☉	☉
San Fernando ... ..	24	15	23			8.0	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	20	16				12.0	☉		☉	
Málaga (A) ... ..	31	17	23			12.3	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	25	17	27			13.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	26	18	27			11.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	26	19	23			13.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	29	19	27			9.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	14	17		lp	7.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	25	20	21			12.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	25	19	23			6.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	26	18	22			9.7	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	25	17	22			8.8	☉	☉	☉	☉
Ceuta ... ..	24	15	22			9.8	☉		☉	☉
Melilla ... ..	24	18	24			11.5	☉	☉	☉	☉





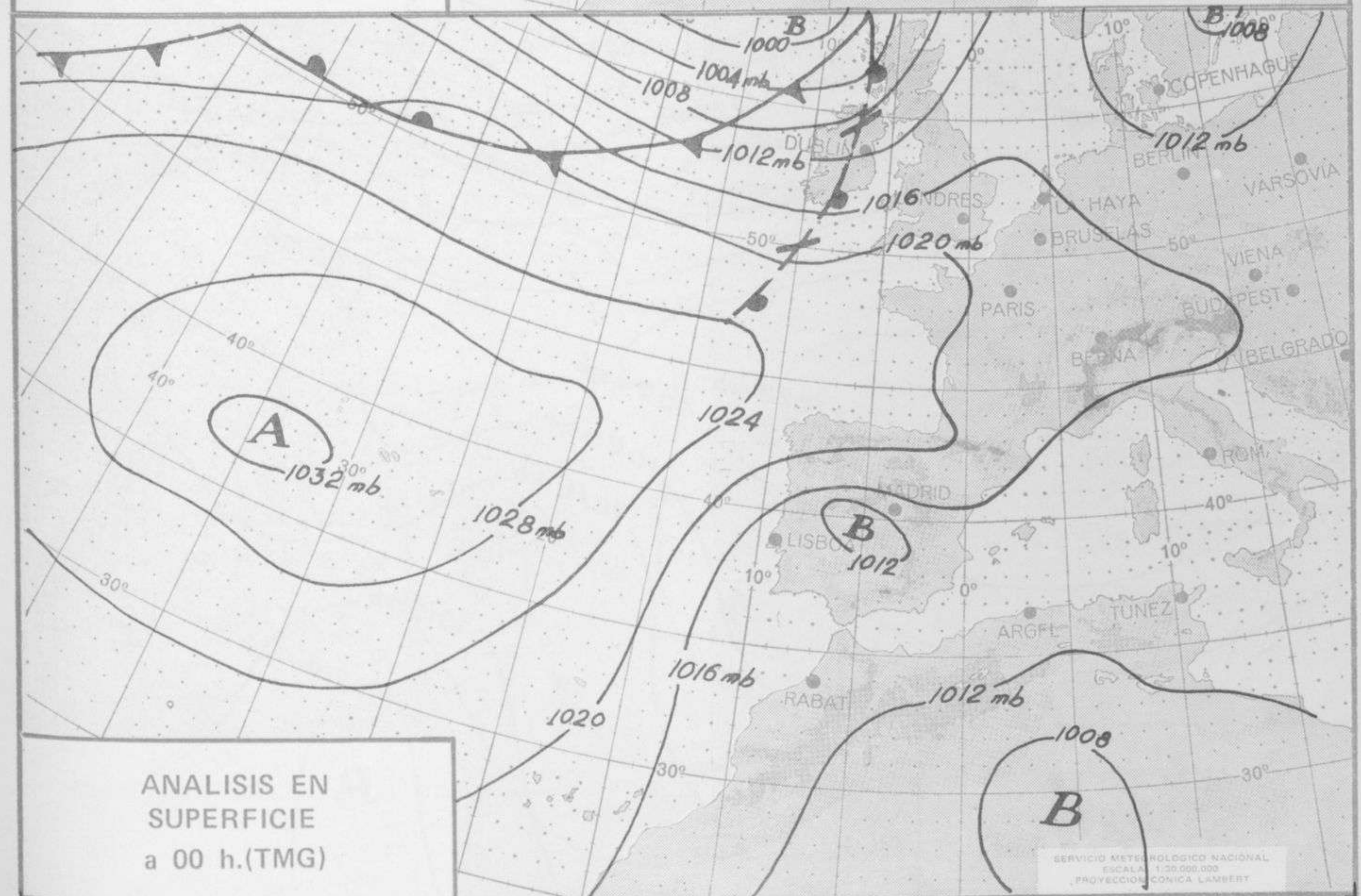
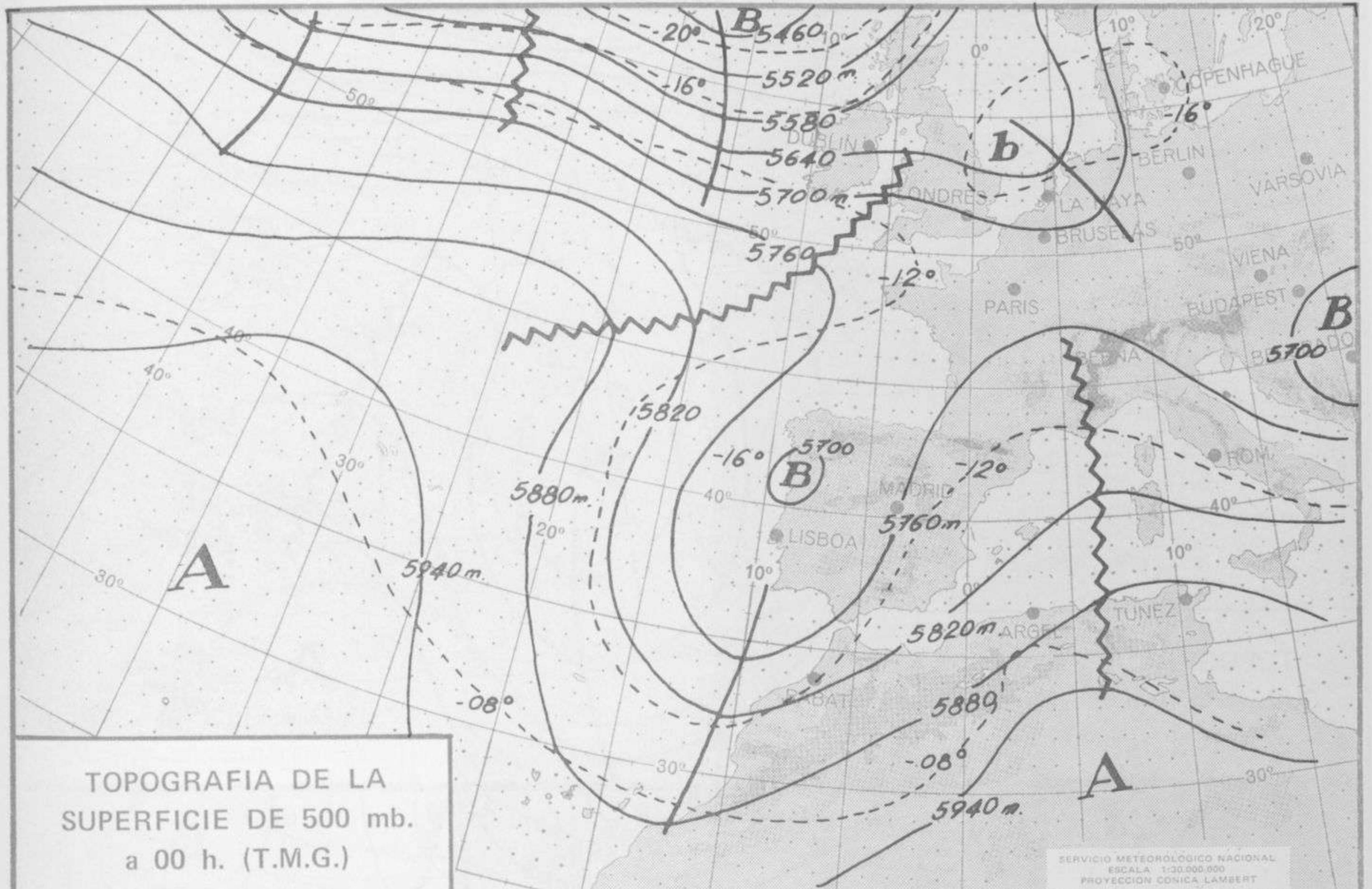


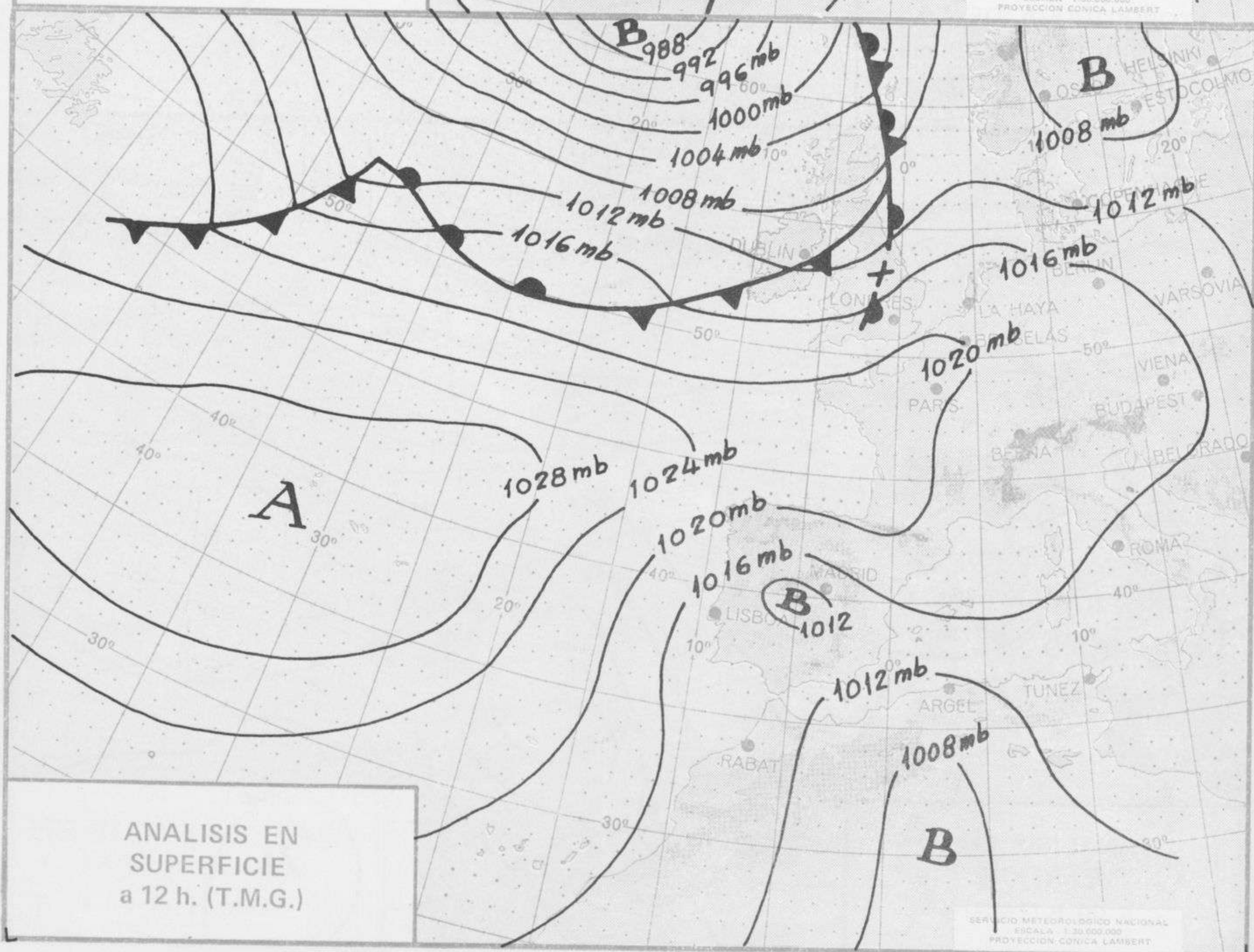
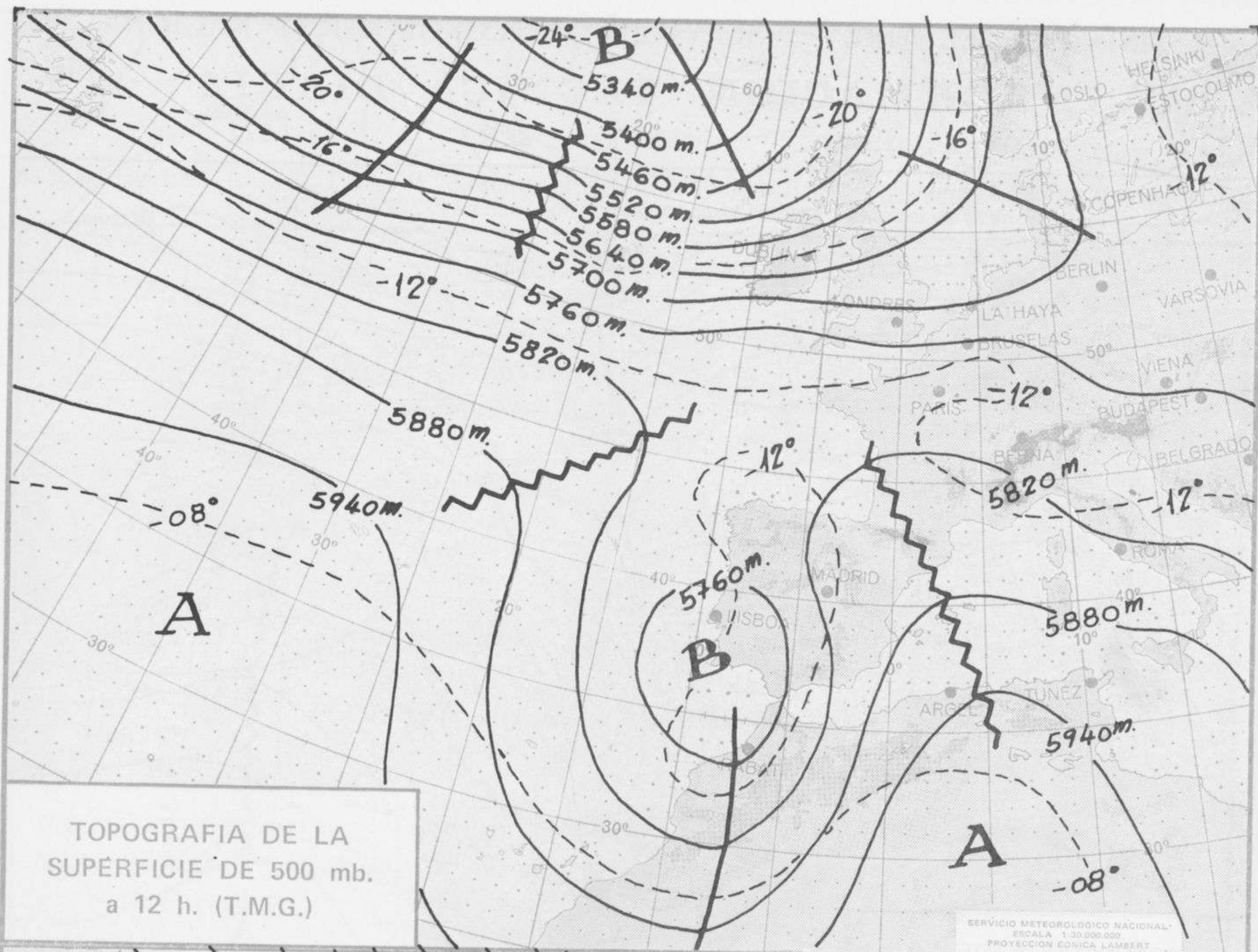
# INFORMACION TECNICA DIARIA

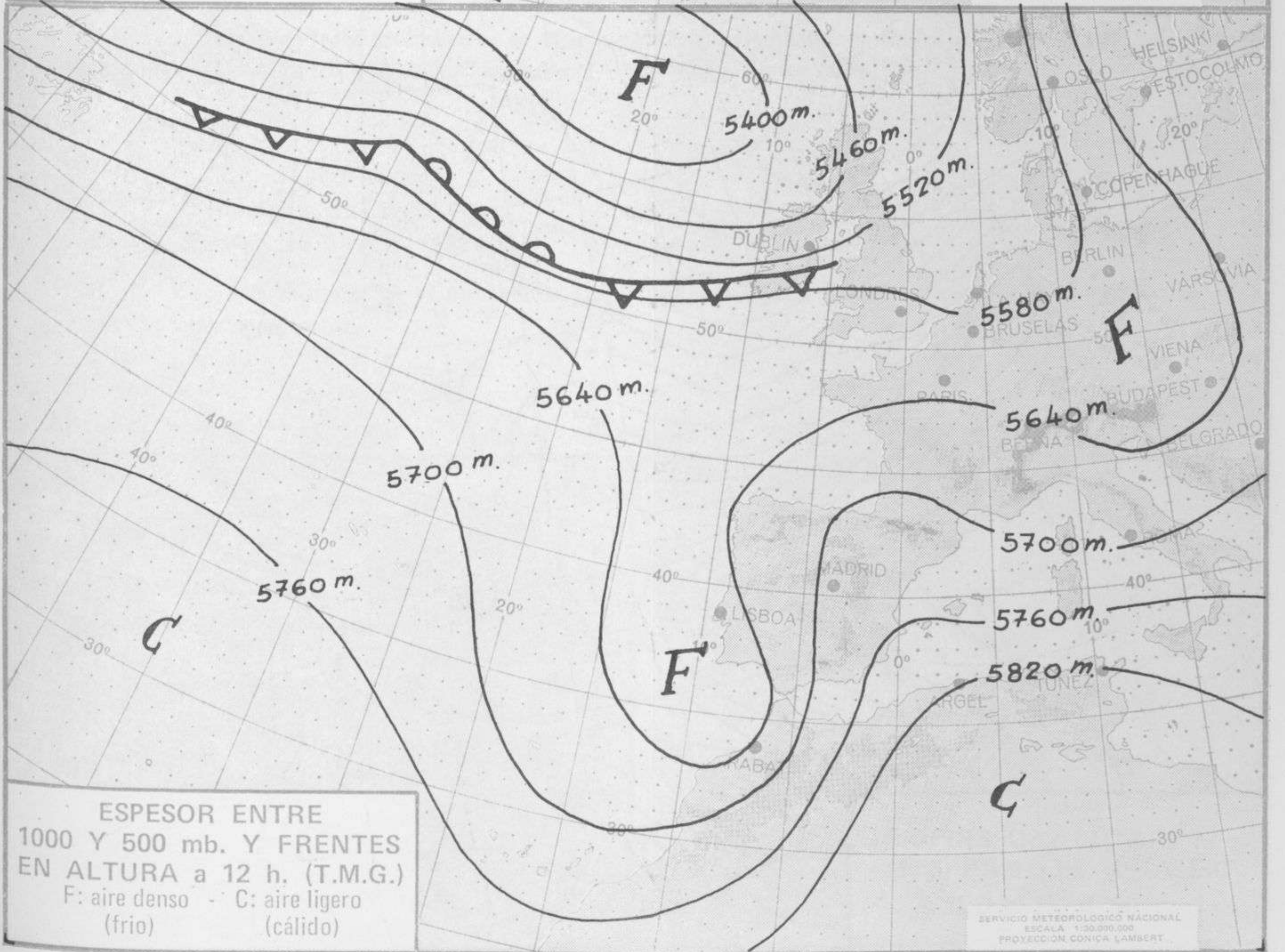
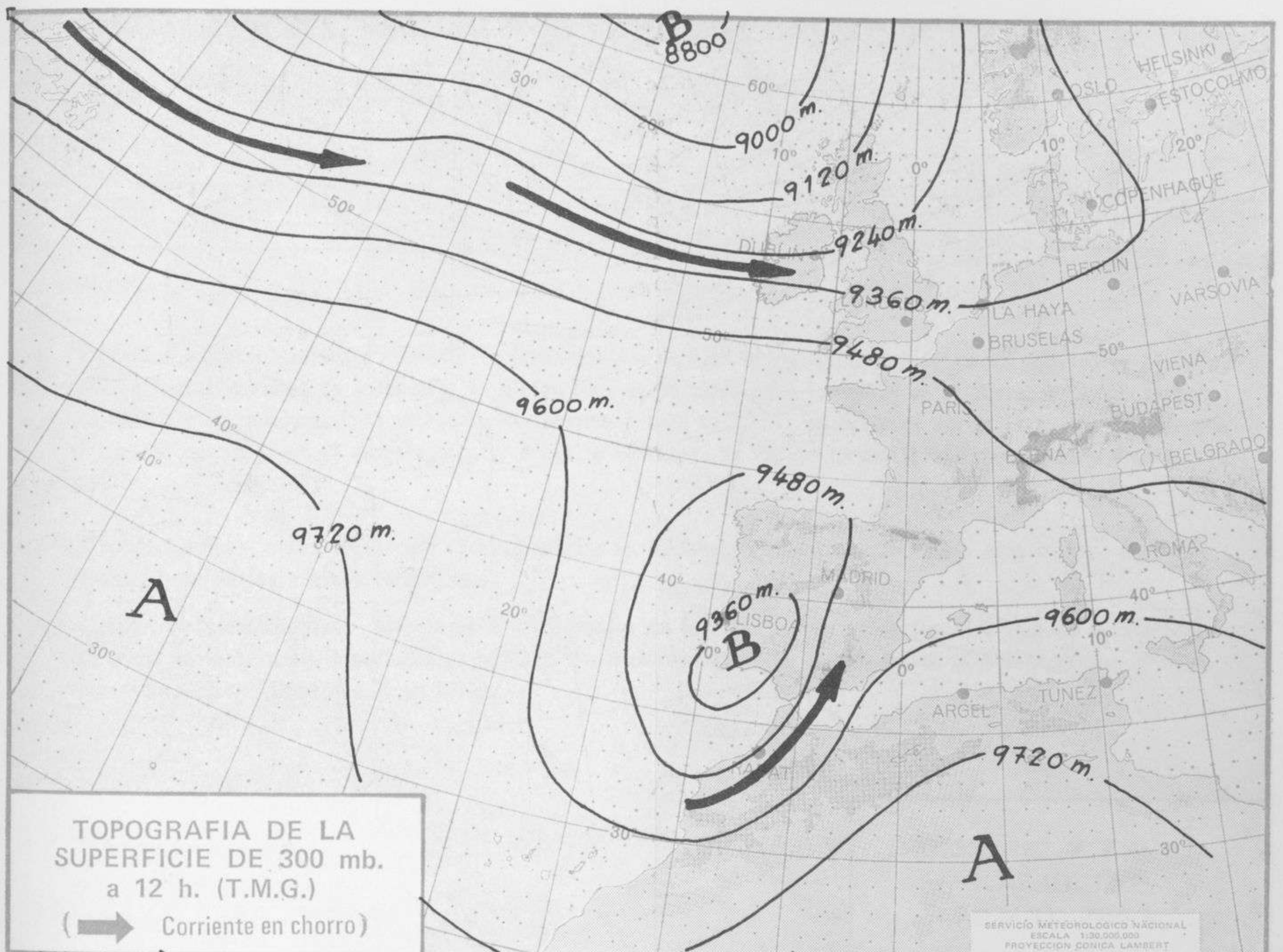
Núm. 189

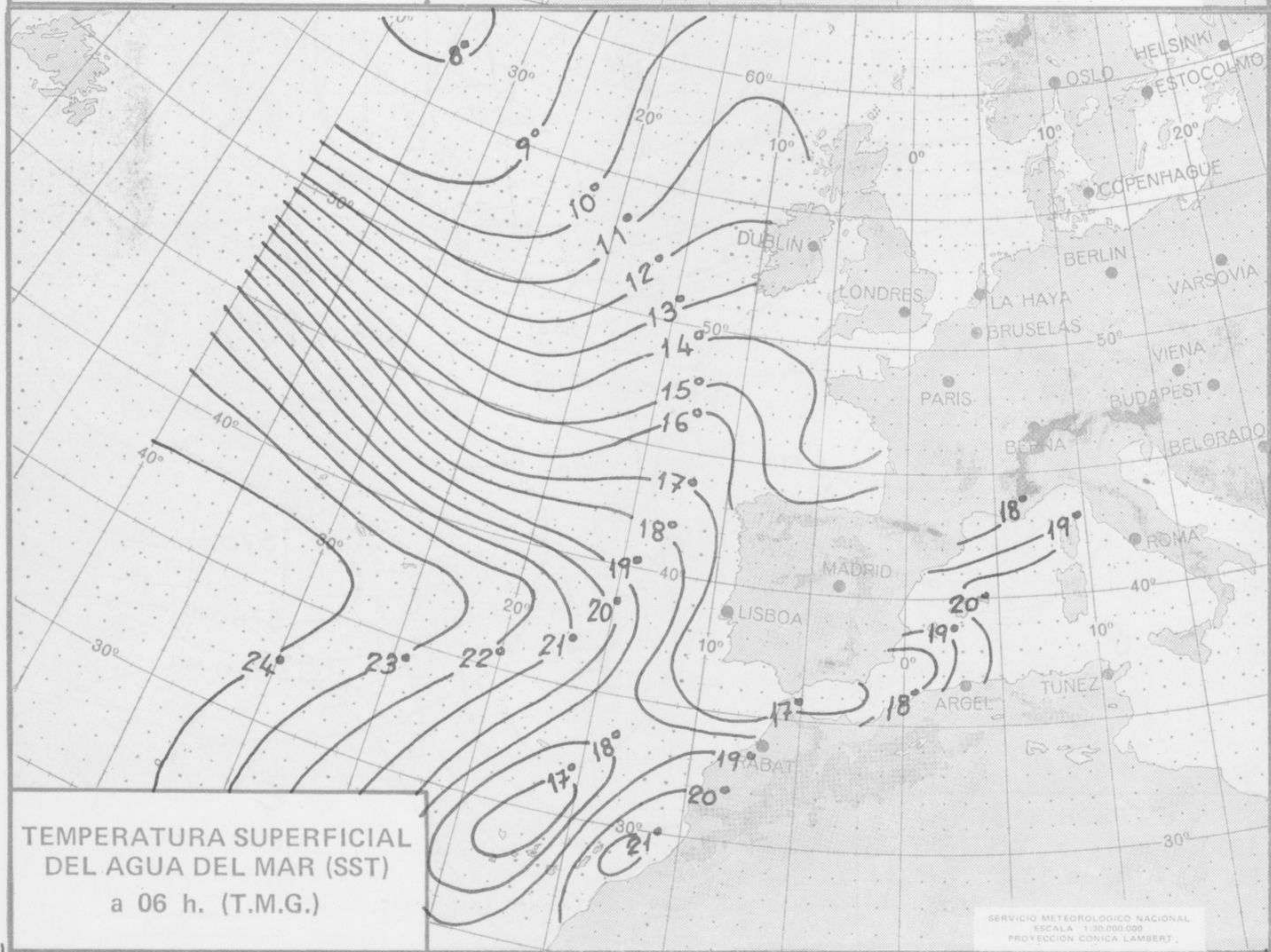
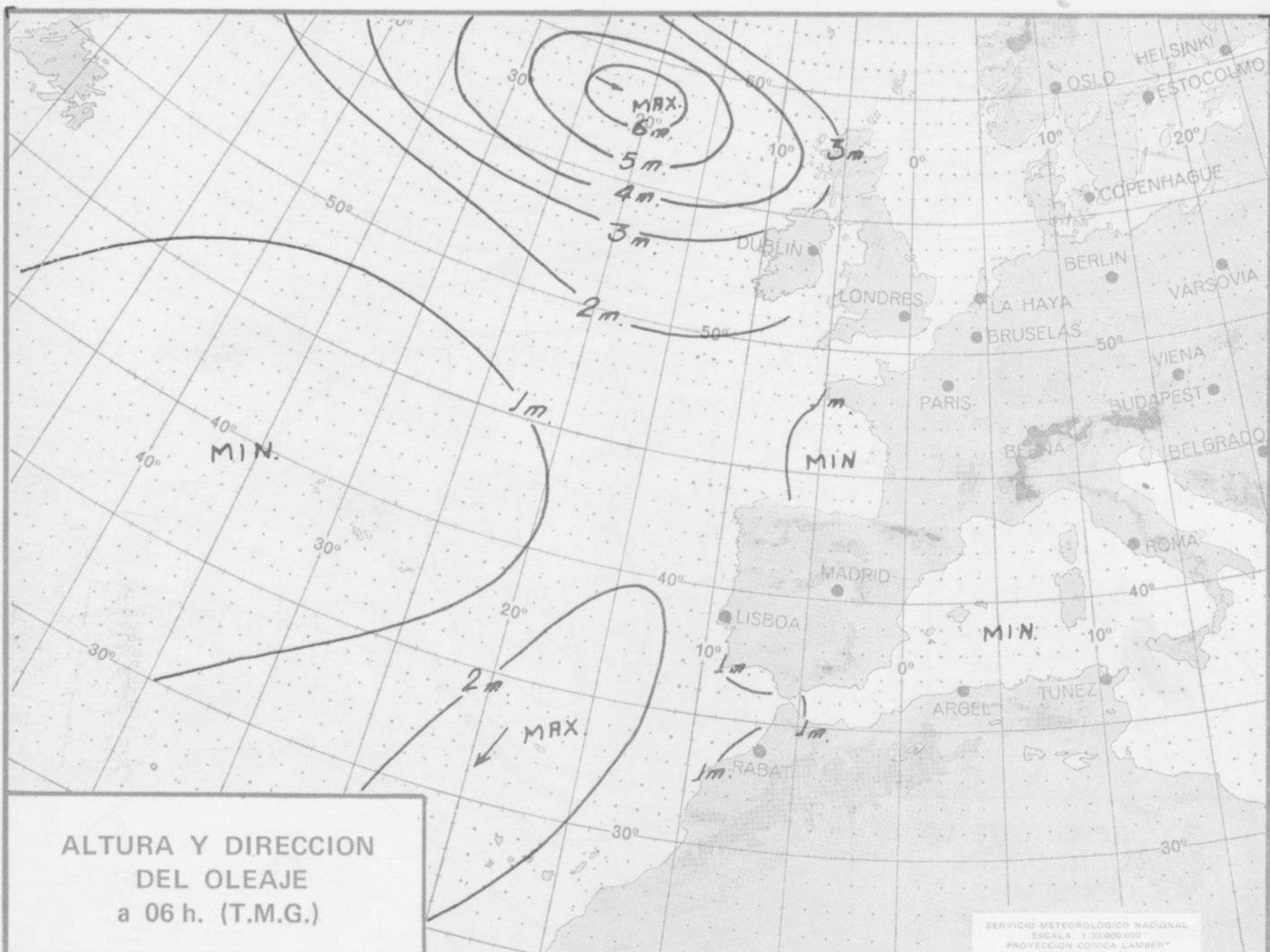
MADRID, VIERNES 7 de JULIO de 1972

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, viernes 7 de JULIO 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 06 302				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				Dia/hora																		
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra																						
1.000	178	14	24	04	100	100	100	132	20	58	17	02	1.000	154	20	58	36	08	1.000															
850	1529	7		04	18	1489	13	53	04	11	850	1519	18	10	04	850	1532	14	50	02	25	1.500												
700	3106	1		04	10	3105	4	07	16	35	700	3143	7	24	27	700	3164	13	33	20		2.000												
500	5730	-16		04	21	5760	-13	57	19	44	500	5820	-10	23	45	500	5890	-5	34	14		3.000												
400					400	7400	-25	65	20	50	400	7500	-24	59	23	52	400	7600	-20	34	22		4.000											
300					300	9430	-41		20	65	300	9520	-42	40	24	55	300	9660	-34	33	30		5.500											
250					250	10650	-50		19	75	250	10730	-50		24	65	250	10910	-46	29	45		7.000											
200					200	12100	-54		20	60	200	12170	-56		25	78	200	12360	-54	28	50		9.000											
150					150	13930	-57		21	45	150	13990	-59				150	14180	-63	27	40		10.500											
100					100	16480	-59		18	18	100	16510	-64				100	16640	-69	27	35		12.000											
70					70	16750	-55		05	10	70	16720	-66				70						13.500											
50					50	20920	-52		04	20	50						50						16.000											
30					30						30						30						Estación											
20					20						20						20						Indicativo											
10					10						10						10						Dia/hora											
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra																						
1.000				1.000				1.000				1.000																						
1.500				1.500				1.500				1.500																						
2.000				2.000				2.000				2.000																						
3.000				3.000				3.000				3.000																						
4.000				4.000				4.000				4.000																						
5.500				5.500				5.500				5.500																						
7.000				7.000				7.000				7.000																						
9.000				9.000				9.000				9.000																						
10.500				10.500				10.500				10.500																						
12.000				12.000				12.000				12.000																						
13.500				13.500				13.500				13.500																						
16.000				16.000				16.000				16.000																						
Estación				Estación				Estación				Estación																						
Indicativo				Indicativo				Indicativo				Indicativo																						
Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora																						
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra																						
1.000				1.000				1.000				1.000																						
1.500				1.500				1.500				1.500																						
2.000				2.000				2.000				2.000																						
3.000				3.000				3.000				3.000																						
4.000				4.000				4.000				4.000																						
5.500				5.500				5.500				5.500																						
7.000				7.000				7.000				7.000																						
9.000				9.000				9.000				9.000																						
10.500				10.500				10.500				10.500																						
12.000				12.000				12.000				12.000																						
13.500				13.500				13.500				13.500																						
16.000				16.000				16.000				16.000																						
Estación				Estación				Estación				Estación																						
Indicativo				Indicativo				Indicativo				Indicativo																						
Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora																						
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra																						
1.000				1.000				1.000				1.000																						
1.500				1.500				1.500				1.500																						
2.000				2.000				2.000				2.000																						
3.000				3.000				3.000				3.000																						
4.000				4.000				4.000				4.000																						
5.500				5.500				5.500				5.500																						
7.000				7.000				7.000				7.000																						
9.000				9.000				9.000				9.000																						
10.500				10.500				10.500				10.500																						
12.000				12.000				12.000				12.000																						
13.500				13.500				13.500				13.500																						
16.000				16.000				16.000				16.000																						
Estación				Estación				Estación				Estación																						
Indicativo				Indicativo				Indicativo				Indicativo																						
Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora																						
Tierra				Tierra				Tierra				Tierra																						
1.000				1.000				1.000				1.000																						
1.500				1.500				1.500				1.500																						
2.000				2.000				2.000				2.000																						
3.000				3.000				3.000				3.000																						
4.000				4.000				4.000				4.000																						
5.500				5.500				5.500				5.500																						
7.000				7.000				7.000				7.000																						
9.000				9.000				9.000				9.000																						
10.500				10.500				10.500				10.500																						
12.000				12.000				12.000				12.000																						
13.500				13.500				13.500				13.500																						
16.000				16.000				16.000				16.000																						
Estación				Estación				Estación				Estación																						
Indicativo				Indicativo				Indicativo				Indicativo																						
Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora				Dia/hora																						

