



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI

2ª Epoca

Núm. 212

MADRID,

DOMINGO

30

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: En las últimas 24 horas ha descendido notablemente la actividad tormentosa. Sólo se ha manifestado claramente en La Mancha, últimas estribaciones de la Ibérica y en Baleares, pero los registros de agua recogida no han sido importantes. En el Cantábrico se formaron nieblas matinales. En el resto de las zonas españolas el cielo estuvo despejado o muy poco nuboso.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido normales en los archipiélagos canario y balear, en los litorales cantábrico y mediterráneo y en Extremadura e inferiores en las demás regiones. Las nocturnas han sido numerosas las comprendidas entre 9 y 12 grados. Al mediodía de hoy la temperatura más alta correspondía a Cáceres y Murcia con 30° y la más baja a La Coruña con 18 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Aumento de la nubosidad en el norte de Galicia. Algo inestable en Canarias con pequeño riesgo de chubascos aislados. Predominio del buen tiempo en el resto de España.

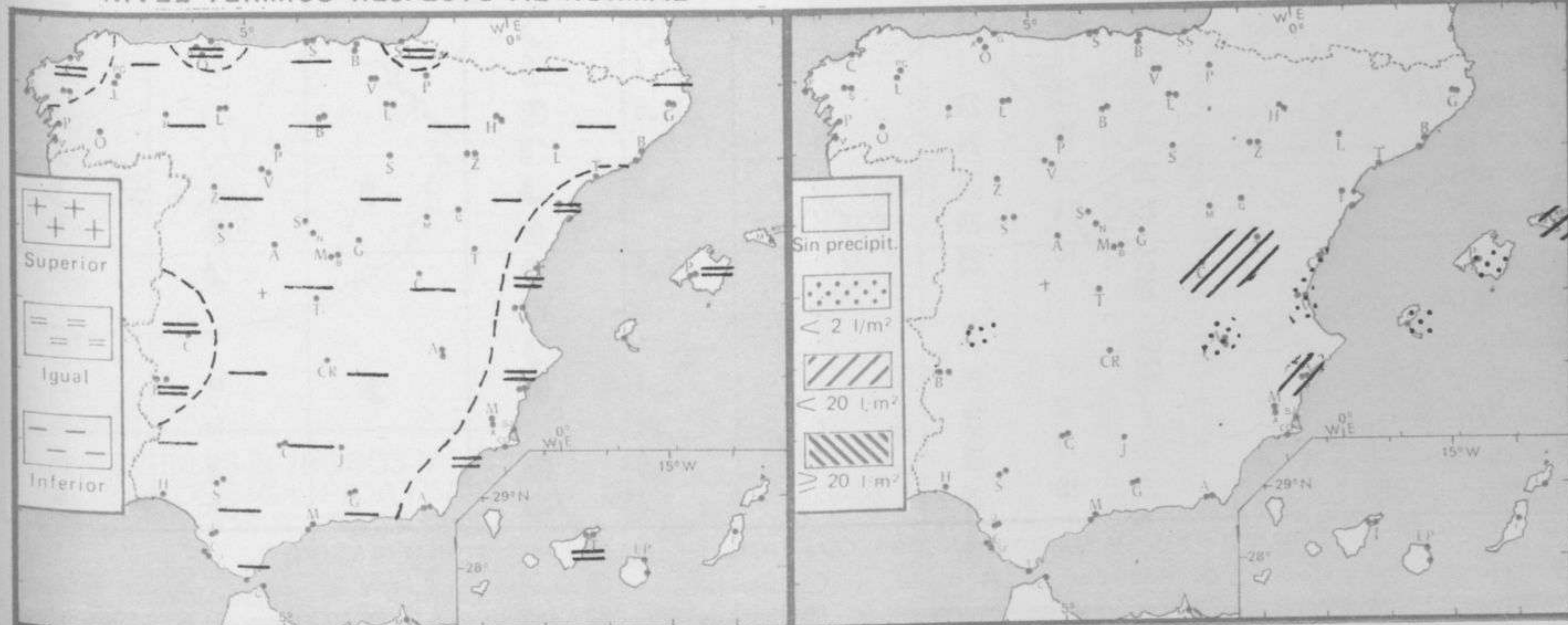
TENDENCIA PARA LOS DIAS1 y 2.....

Día 1: Nublados con riesgo de chubascos en Galicia y Asturias, extendiéndose progresivamente al resto del Cantábrico, al norte de la cuenca del Duero y alto Ebro. Bueno en el resto.

Día 2: Chaparrones en el tercio septentrional. Algún chubasco tormentoso en el resto del Duero y en puntos de la meseta sur y del sistema Penibético.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

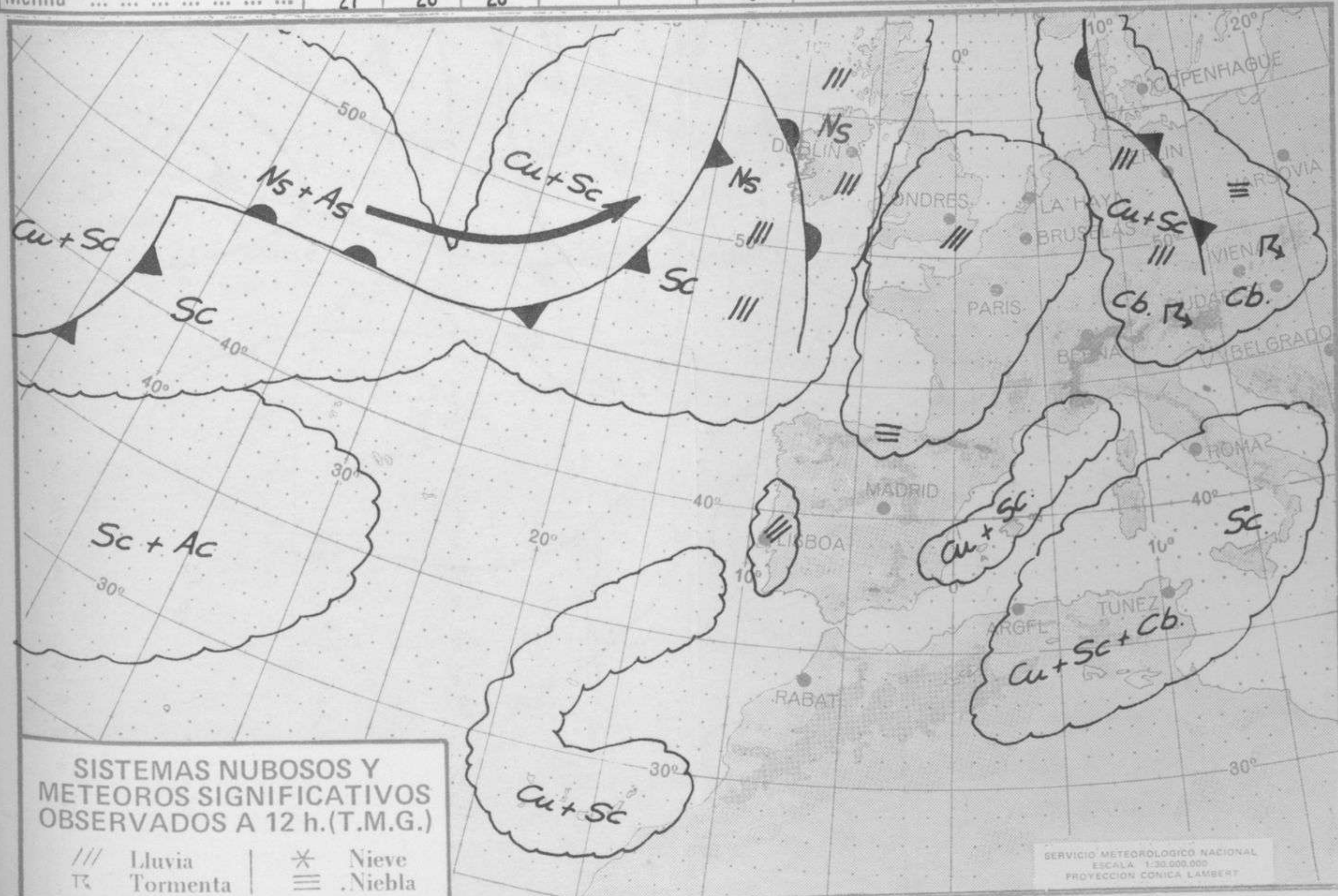


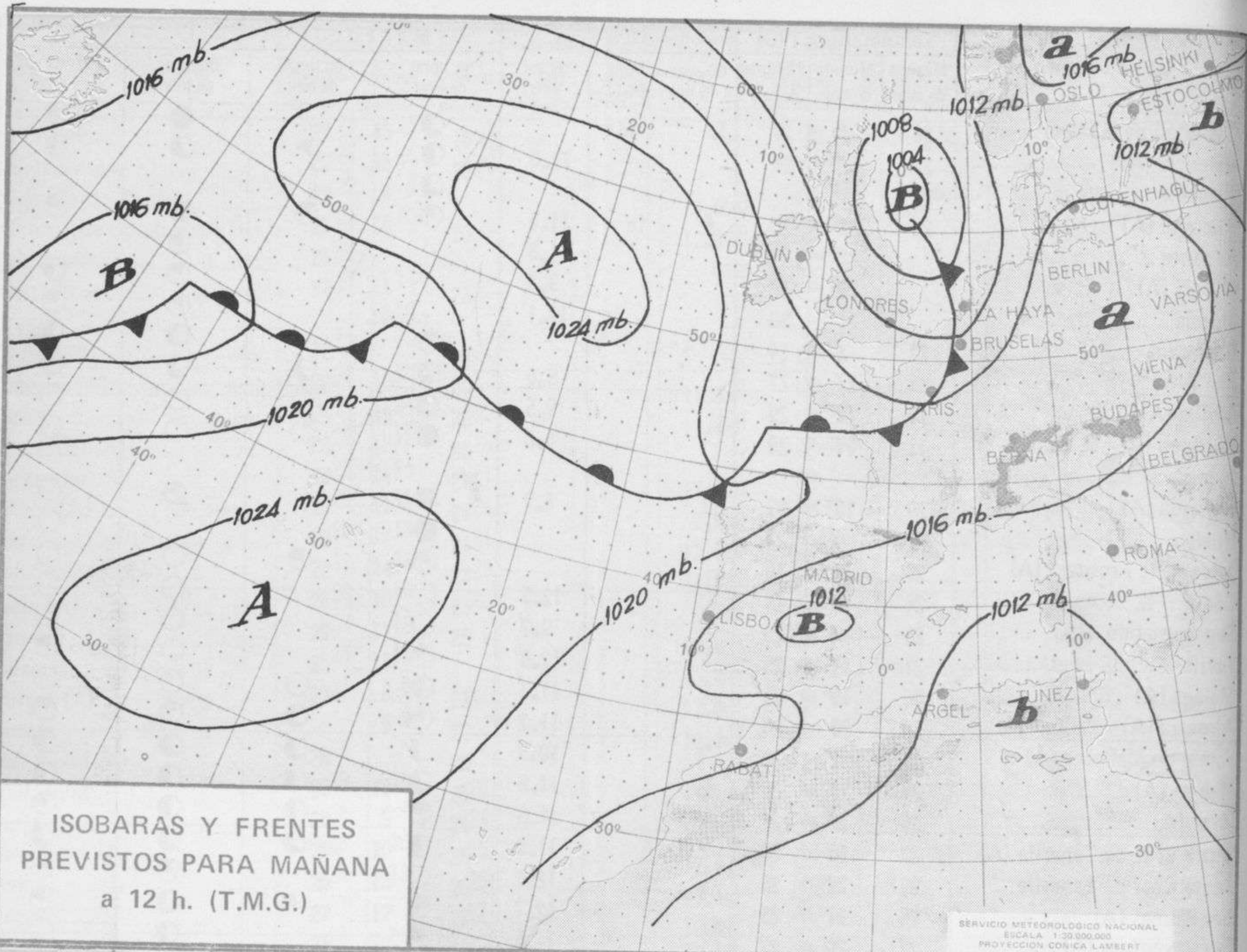
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	23	15	18				☉	○	☉	☉
Monteventoso	25	15	23				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	22	9				13.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	28	10	23			12.9	☉		☉	☉
Pontevedra	28						☉			
Vigo (A)	27	14	23				☉	○	☉	☉
Orense		10							○	
Ponferrada	32		26				☉			☉
Asturias (A)	22	10	20			11.8	☉		○	☉
Gijón	24	14	20			11.8	☉			☉
Santander (A)	22	12	23				☉		○	☉
Santander	23	14	21			13.0	☉	○	○	☉
Bilbao (A)	25	11	24			9.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	22	13	21			12.0	☉	○	☉	☉
San Sebastian (A)	22	14	23			11.7	○		☉	☉
León (A)	28	10	23				☉		☉	☉
Zamora	29	12	25			12.2	☉		☉	☉
Palencia	25	11				13.4	☉		☉	☉
Burgos (A)	23	8	21			13.8	☉		☉	☉
Burgos		9	22			13.2			☉	☉
Valladolid (A)	28		25				☉			☉
Valladolid	29	10	26			13.0	☉	☉	☉	☉
Soria	28	9	24			12.6	☉		☉	☉
Salamanca (A)	28	10	25			12.8	☉	☉	☉	☉
Avila	26	13	26			13.4	☉		○	☉
Segovia	27	12	27			12.8	☉		○	☉
Navacerrada	21	12	20			12.4	☉		○	☉
Madrid/Barajas	31	14	28				☉	☉	○	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	33	17	28	2			☉	○	○	☉
Guadalajara	30	14					☉		○	☉
Toledo	30		27				☉			☉
Cuenca	27	14	25	2		10.2	☉		○	☉
Molina de Aragón	25						☉			☉
Ciudad Real	31	15	29			10.0	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	30	16	27	ip		8.3	☉	☉	☉	☉
Cáceres	33	20	30	ip			☉		☉	☉
Badajoz (A)	34	19	29			11.6	☉		○	☉
Vitoria (A)	22	9	21				☉		☉	☉
Logroño	26	10	23			12.5	☉		○	☉
Logroño (A)	26	11	23			12.7	☉	○	○	☉
Pamplona	23	13	22			13.1	☉		☉	☉
Huesca (A)	28	15	23			8.7	☉		☉	☉
Daroca	27	13				11.4	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	29	15	24			11.6	☉		○	☉
Zaragoza	31	15	24				☉		○	☉
Calamocha	28	10	26			9.2	☉	☉	☉	☉
Teruel	25	14	24	9			☉		☉	☉
Lérida	27	16	23			8.5	☉		☉	☉
Gerona (A)	28						☉			☉
Barcelona	25		24				☉			☉
Barcelona (A)	25	19	26			2.4	☉	☉	☉	☉
Reus (A)		17	26			5.3			☉	☉
Tarragona	26	17	26			0.9	☉		☉	☉
Tortosa	29	19	29	ip		3.1	☉		☉	☉

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

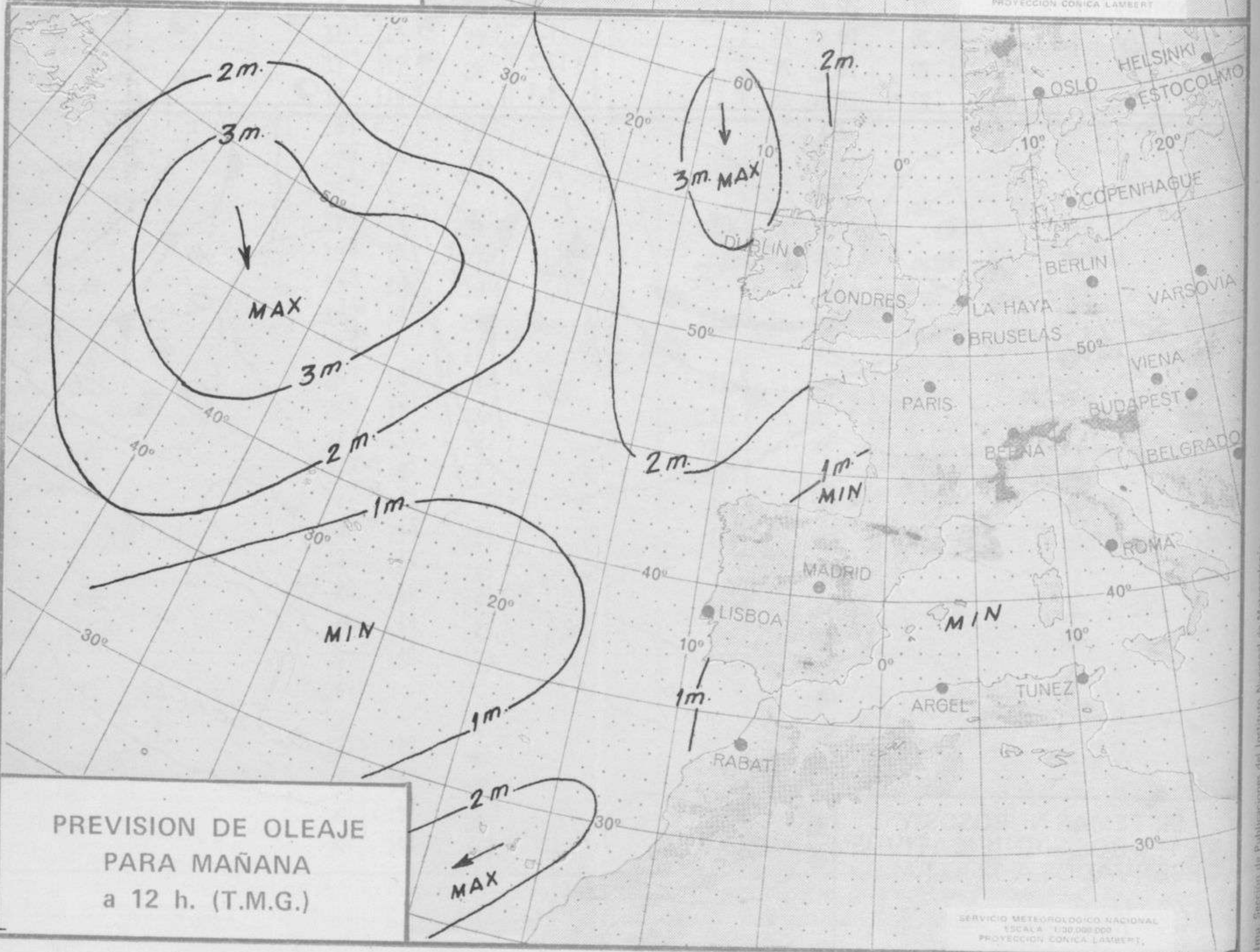
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	30	22	27	ip	ip		☾		☉	☾
Valencia (A)	30	22	28			11.0	☾	☾	☾	☾
Valencia	29						☾			
Alicante (A)	29	22	28	4	ip	11.6	☾	☾	☉	☾
Alicante		22				11.8				
Murcia (A)		20	30			9.3			☾	☾
Murcia		21	30			11.1			☾	☾
Cartagena	27	X	24				☾		☾	☾
San Javier	28	22	27			9.6	☾	☾	☾	☾
Sevilla (A)	30	17	29			9.5	☾	☉	☉	☉
Córdoba (A)	33	17	29			6.8	☉	☉	☉	☉
Jaén										
Granada (A)	29	15	27	1		4.7	☉		☾	☉
Huelva	27		27				☉			☉
Jerez de la Frontera (A) ...	28	16	30				☾	☾		☉
Cádiz	24	19	24			12.5	☉		☉	☉
San Fernando	26	17	25			9.7	☉		☉	☉
Tarifa	21	18	25			12.6	☾		☉	☉
Málaga (A)	30	19	28			11.3	☾		☾	☾
Almería (A)	30	23	28			11.2	☾	☾	☾	☾
Palma de Mallorca (A)	31	19	29	1		10.5	☾	☾	☾	☾
Mahón (A)	27	24	26	ip		11.6	☾	☾	☾	☾
Ibiza (A)	30	20	29	ip		11.9	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	23	16	20			11.8	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife	29	22	26			12.3	☾	☾	☾	☾
Las Palmas (A)	26	21	25			12.7	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A)	27	20	27			11.4	☾	☾	☾	☾
Lanzarote (A)	28	19	25			11.6	☾	☾	☾	☾
Ceuta	29	18	26			12.2	☾	☾	☾	☾
Melilla	27	20	28			8.1	☉	☾	☾	☾





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

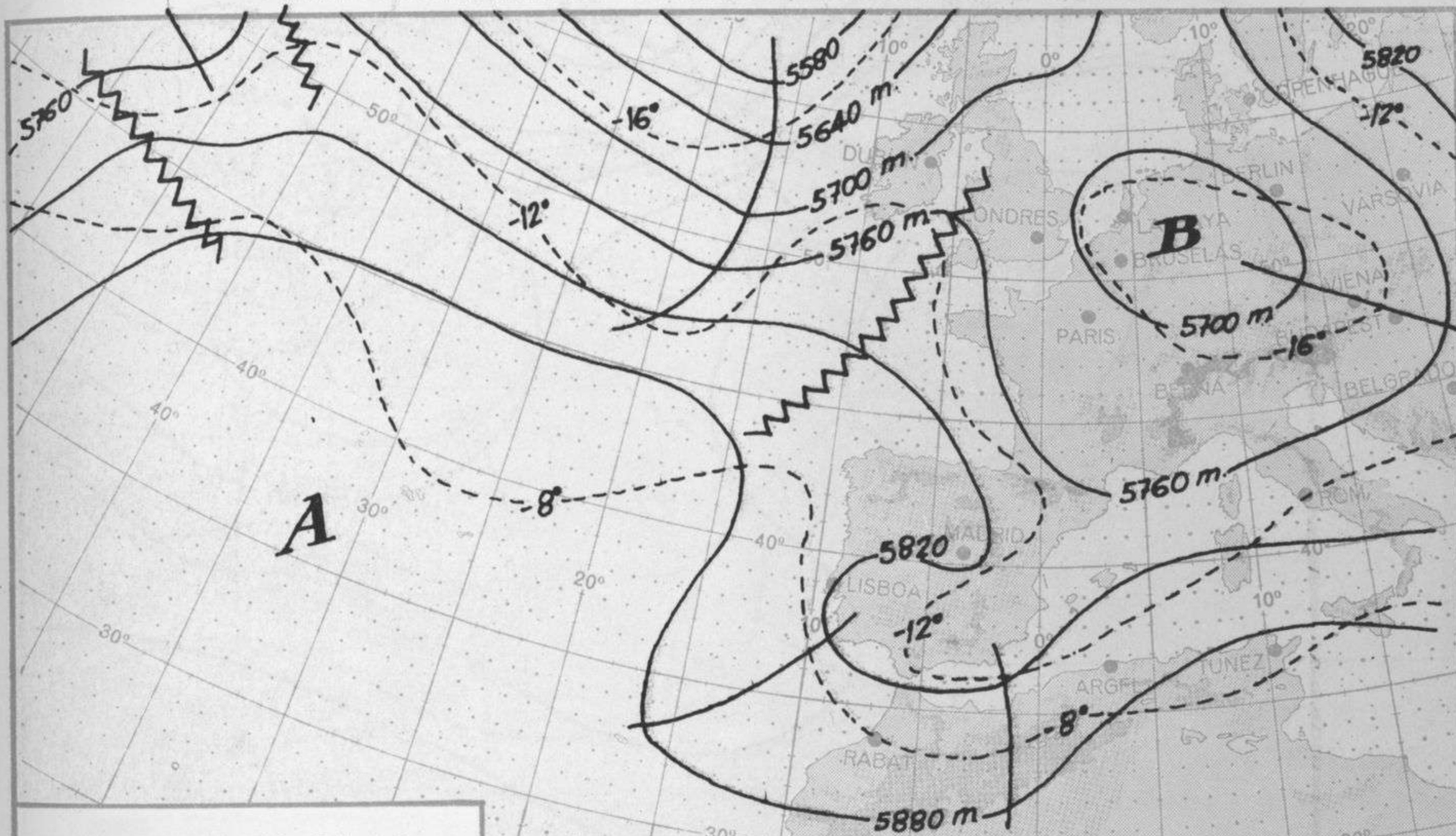


INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 212

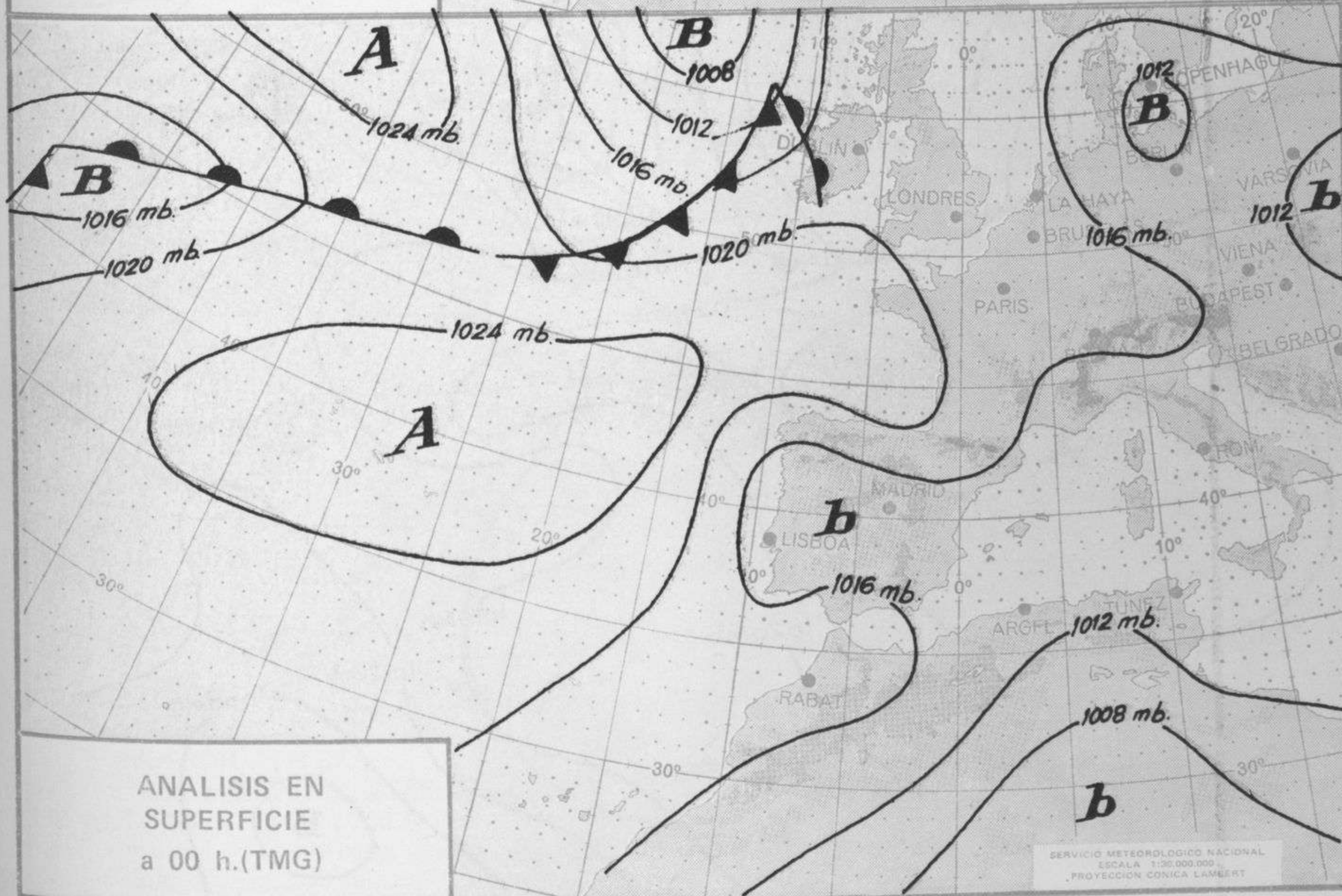
MADRID, DOMINGO 30 de JULIO de 1.972

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



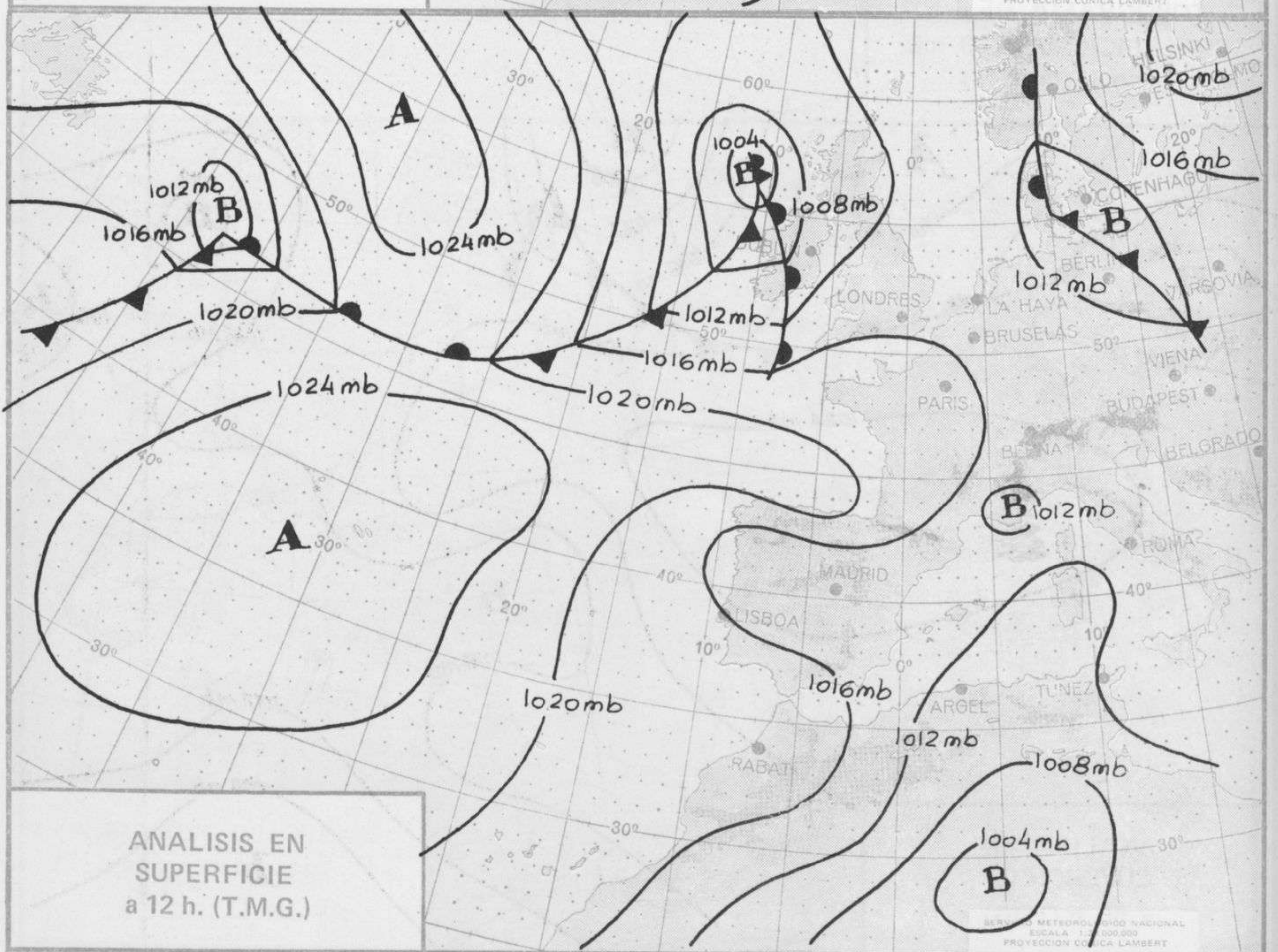
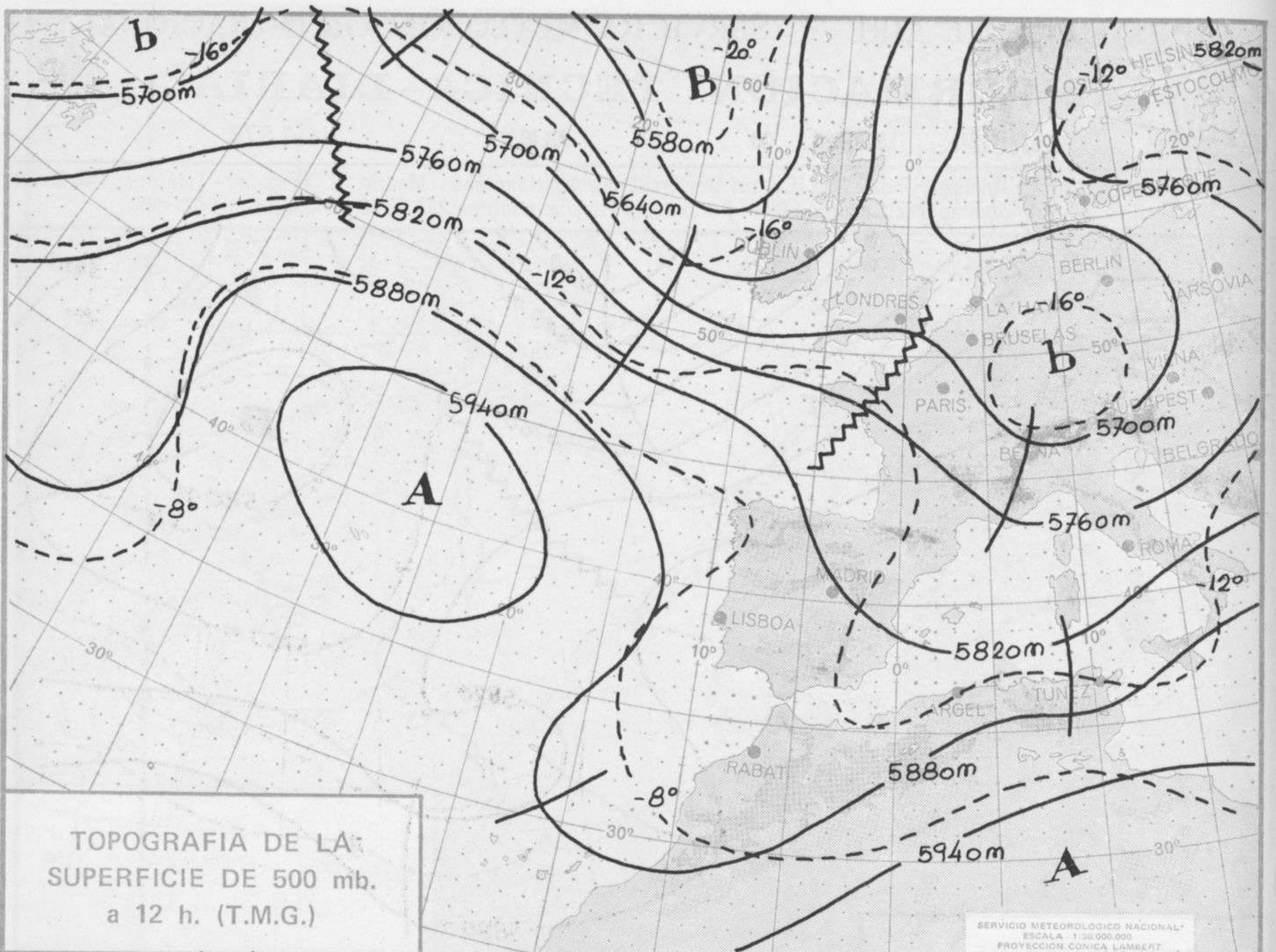
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

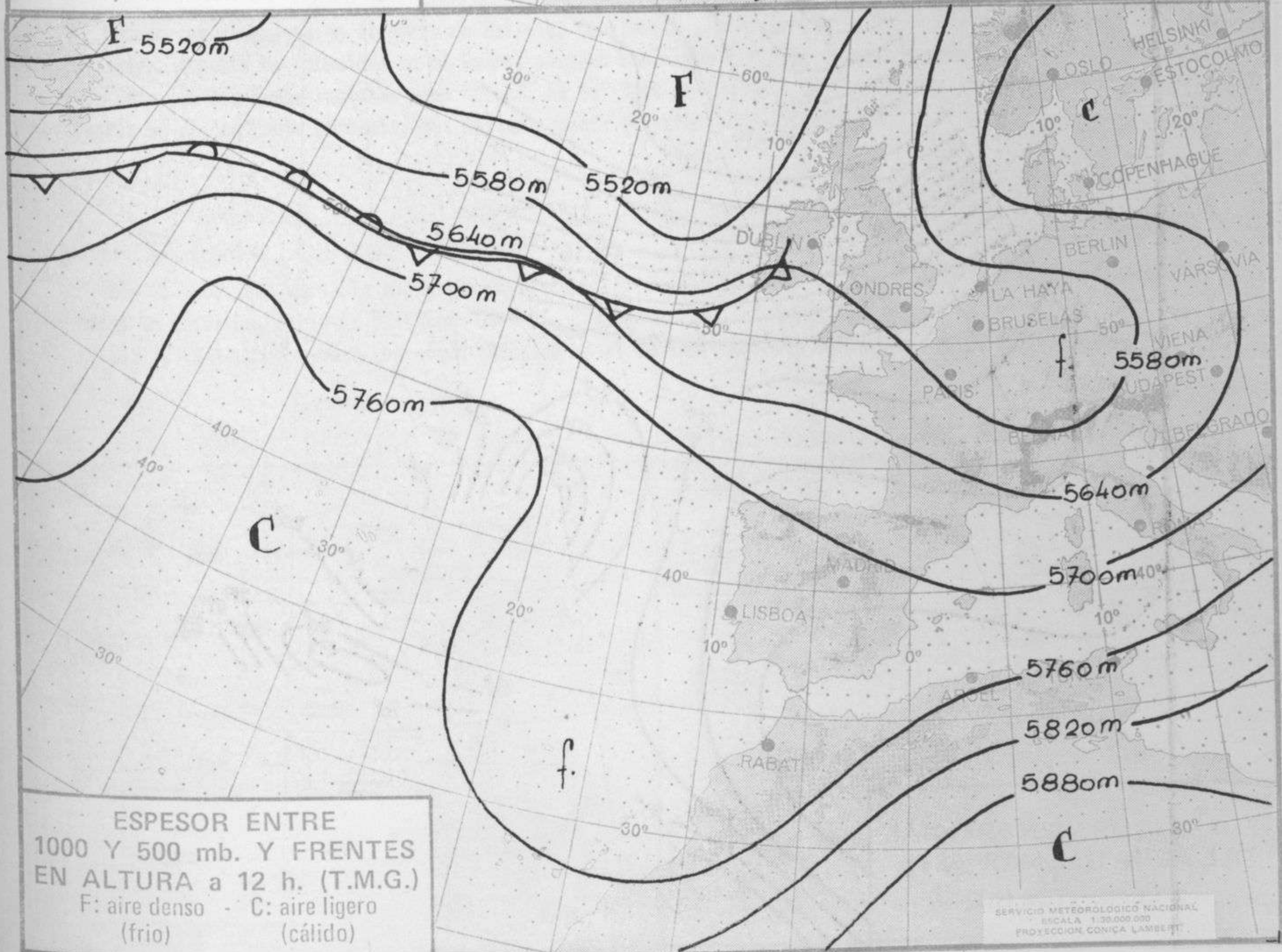
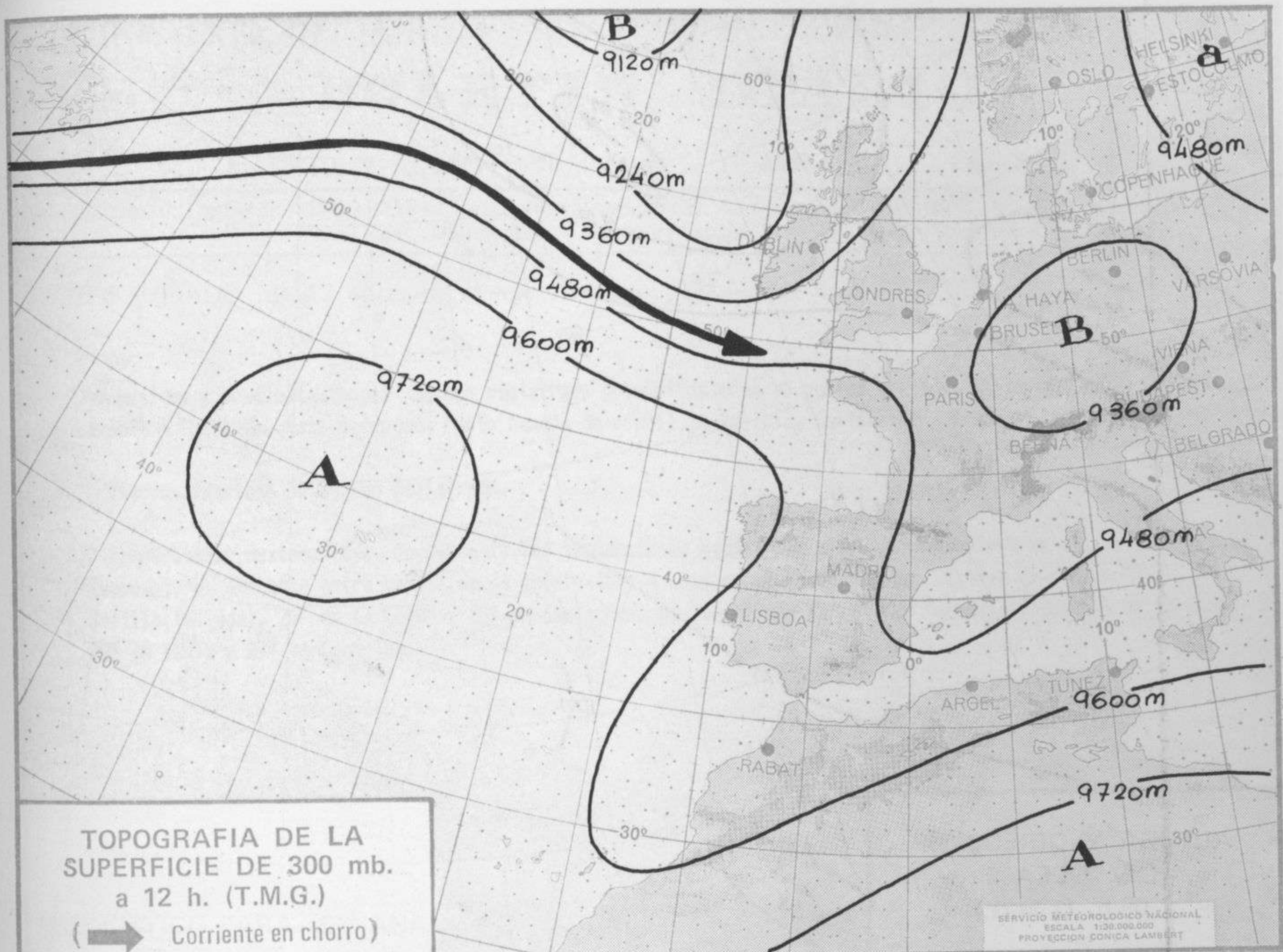
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

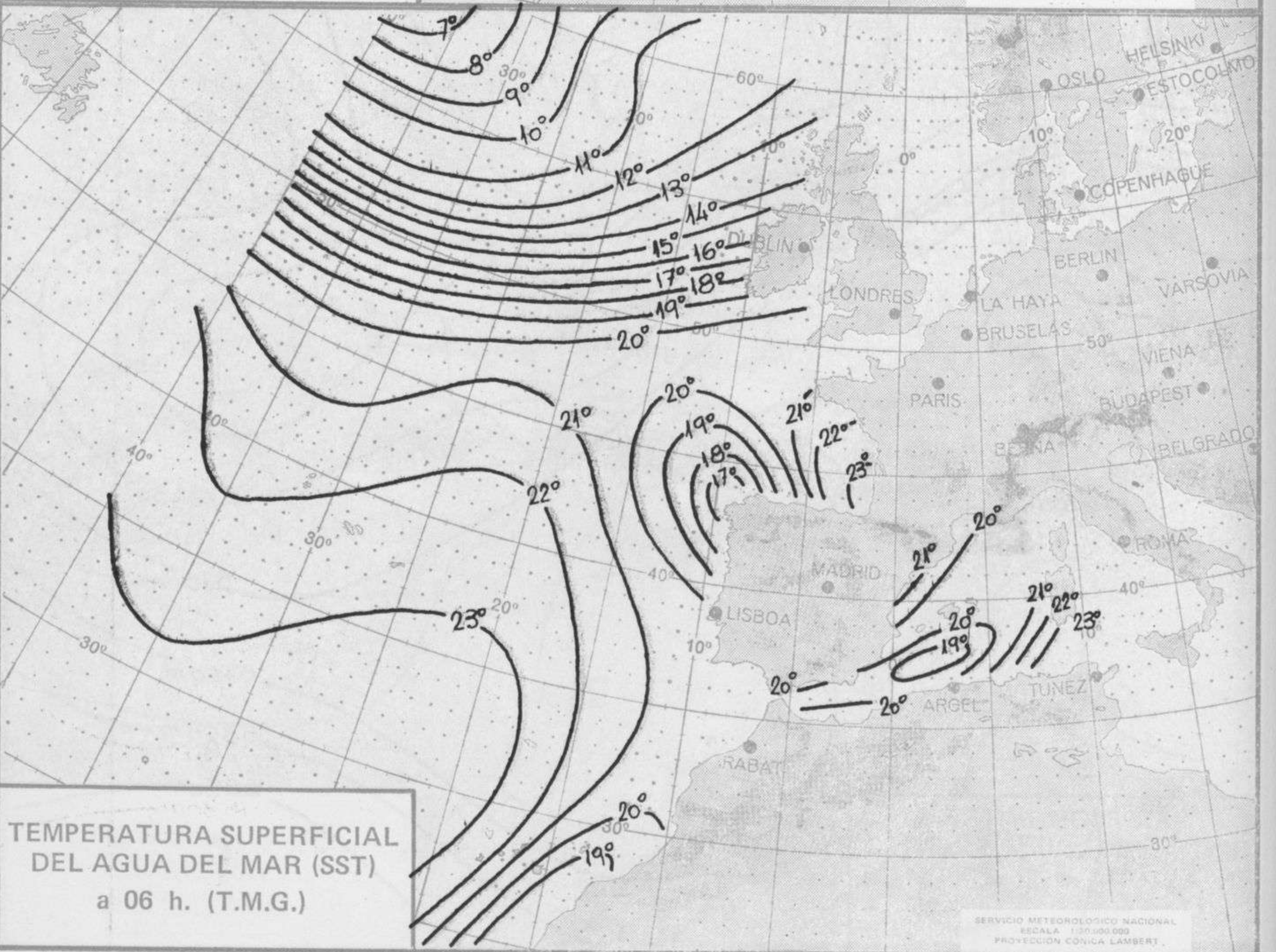
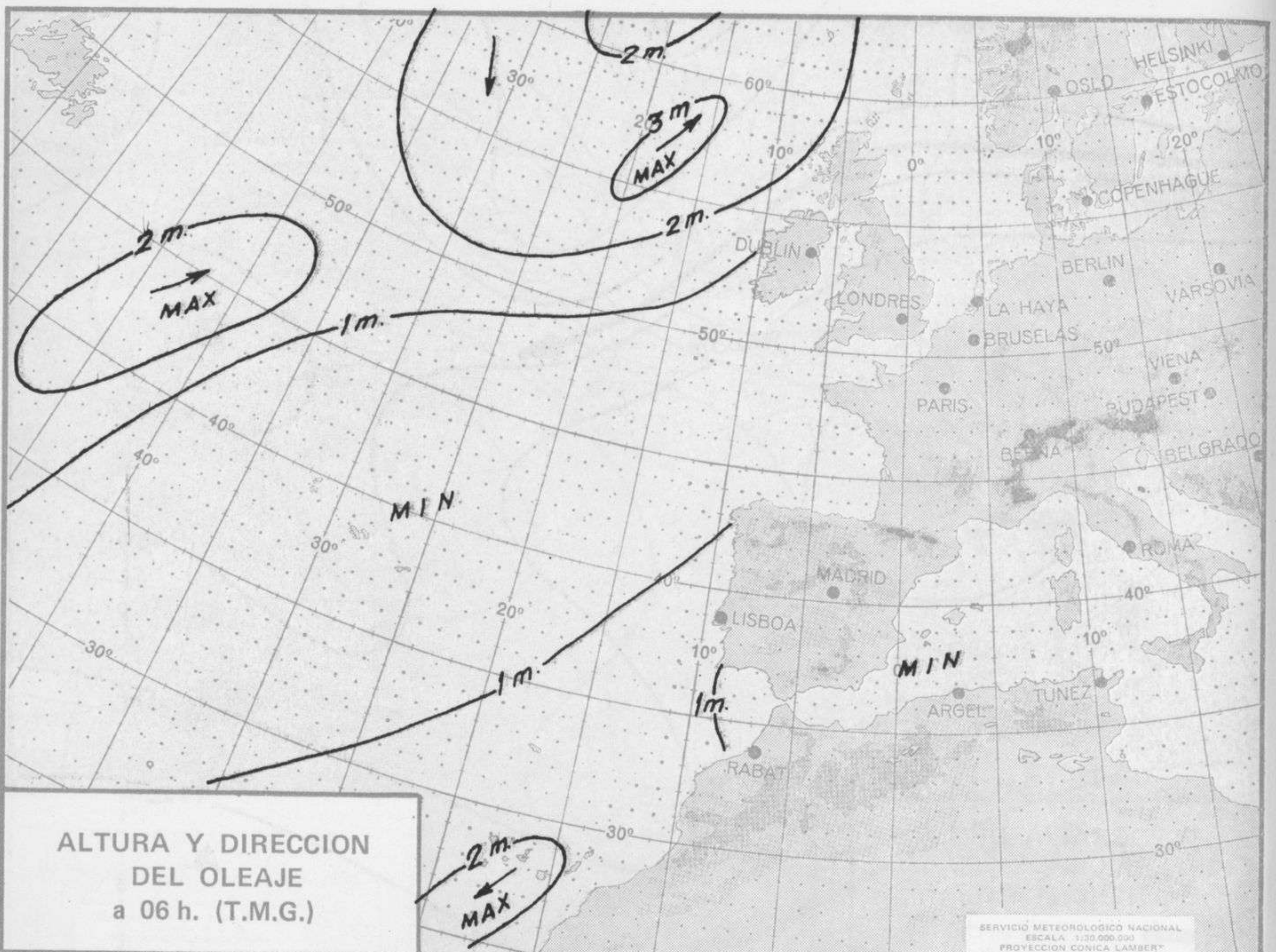


ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT









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, domingo 30 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 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					
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.)				Dia/hora					
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.)				Altitud dd ff dd ff dd ff					
1.000 153 17 56 06 08				1.000 115				1.000 137 22 58 36 08				1.000				Tierra					
850 1535 16 65 05 16				850 1520 18 59 01 14				850 1529 15 49 07 06				850				1.000					
700 3161 8 64 01 08				700 3152 8 58 25 13				700 3148 6 49 24 21				700				1.500					
500 5850 -11 57 36 18				500 5330 -11 32 25				500 5800 -13 06 23 27				500				2.000					
400 7530 -22 60 35 25				400 7510 -25 24 25				400 7470 -26 33 22 57				400				3.000					
300 9570 -40 59 01 33				300 9530 -43 35 20				300 9480 -42 23 49				300				4.000					
250 10790 -50 01 42				250 10730 -52 35 20				250 10690 -52 23 49				250				5.500					
200 12220 -58 01 50				200 12160 -54 33 30				200 12120 -57 23 45				200				7.000					
150 14020 -61 01 31				150 1400 -57 35 25				150 13940 -58 25 33				150				9.000					
100 16540 -61 01 16				100 16560 -58 33 20				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					
1011 18 56				943 21 64				1010 22 56								Dia/hora					
952 15 52				833 17 58				938 18 61								Tierra					
921 17 60				631 2 57				888 15 37								1.000					
872 17 05				450 -16				859 15 43								1.500					
808 15 65				355 -33				813 12 50								2.000					
651 4 64				257 -51				759 11 60								3.000					
517 -9 56				227 -56				619 -2 00								4.000					
414 -10 62				185 -53				376 -30 56								5.500					
366 -29 56				127 -59				230 -56								7.000					
298 -40 59								130 -58								9.000					
164 -61																10.500					
																12.000					
																13.500					
																16.000					
																Estación					
																Indicativo					
																Dia/hora					
1.000 164 18 46 05 06				1.000 113				1.000 145 28 65				1.000 156 24 61 34 00				Tierra					
850 1417 14 59 02 12				850 1533 18 75 19 03				850 1551 13 23 31 10				850 1547 15 63 34 15				1.000					
700 3164 8 62 31 08				700 3150 4 58 28 16				700 3163 5 60 26 16				700 3183 12 30 20				1.500					
500 5860 -8 59 31 19				500 5820 -11 31 17				500 5810 -15 28 14				500 5910 -6 30 25				2.000					
400 7560 -20 69 33 28				400 7500 -23 34 23				400 7450 -29 26 17				400 7620 -18 31 40				3.000					
300 9610 -37 47 34 42				300 9540 -41 35 35				300 9440 -46 23 23				300 9700 -33 25 06				4.000					
250 10840 -49 34 52				250 10750 -50 34 35				250 10750 -50 34 35				250 10960 -42 31 50				5.500					
200				200 12180 -58 35 40				200 12180 -58 35 40				200 12440 -51 31 55				7.000					
150				150 13990 -59 33 25				150 13990 -59 33 25				150				9.000					
100				100 16520 -59 15 10				100 16520 -59 14 10				100				10.500					
70				70 18770 -58 01 12				70 18780 -57 12 10				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					
1012 18 44				943 27 65				1014 26 62								Dia/hora					
922 13 38				913 22 64				765 10 xx				871 13 46				Tierra					
888 16 60				844 18 76				553 -10 46				826 17				1.000					
784 11 59				690 3 57				516 -13 68				704 12				1.500					
758 11 61				633 2 74				262 -51				407 -17				2.000					
714 9 62				428 -19				58 -58				277 -38				3.000					
580 -7 57				305 -40								158 -60				4.000					
470 -12 59				220 -57												5.500					
385 -23 59				121 -60												7.000					
286 -40 44				70 -58												9.000					
250 -49																10.500					
																12.000					
																13.500					
																16.000					

