



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 53

MADRID, MARTES 22 de FEBRERO 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 2441105 de Madrid

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

Nubosidad y precipitaciones: Cielo parcialmente nuboso en todo el país con lluvias intensas en Canarias. Destacan 34 litros por metro cuadrado en Tenerife (aeropuerto) y 22 en la isla de La Palma. En la Península solo ha llovido en cantidad inapreciable en Valencia y Asturias.

Vientos fuertes: Alguna racha aislada en el extremo sur de la Península.

Temperaturas destacables: Las mínimas de ayer fueron negativas en la mayor parte de los observatorios de las dos mesetas y en todos los de montaña. A mediodía de hoy las más altas correspondían a Málaga y Almería con 16° y de 16° a 18° en las capitales canarias. Las más bajas 4° en Soria y 7° en Logroño.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con lluvias intermitentes en Andalucía, que gradualmente se extenderán al Centro, zonas del área mediterránea y Aragón. En las demás regiones cielo parcialmente nuboso. Vientos de Levante con temperaturas suaves.

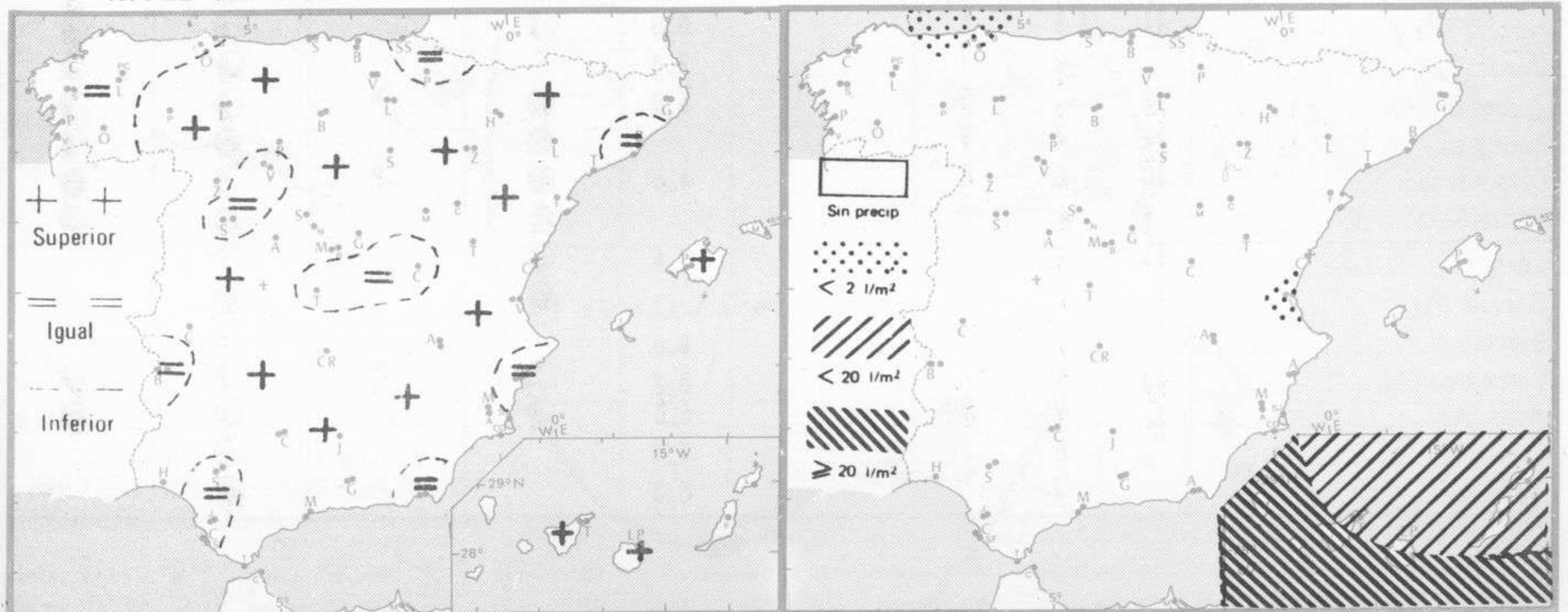
TENDENCIA PARA LOS DIAS ... 24 y 25

Día 25: Lluvias en la zona del Estrecho, costa del Sol y Sudeste. En las demás zonas del Mediterráneo, Andalucía, Centro y Duero, nubosidad variable con chubascos dispersos. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 25: Nubosidad de evolución con chubascos muy dispersos, más probables en los sistemas montañosos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

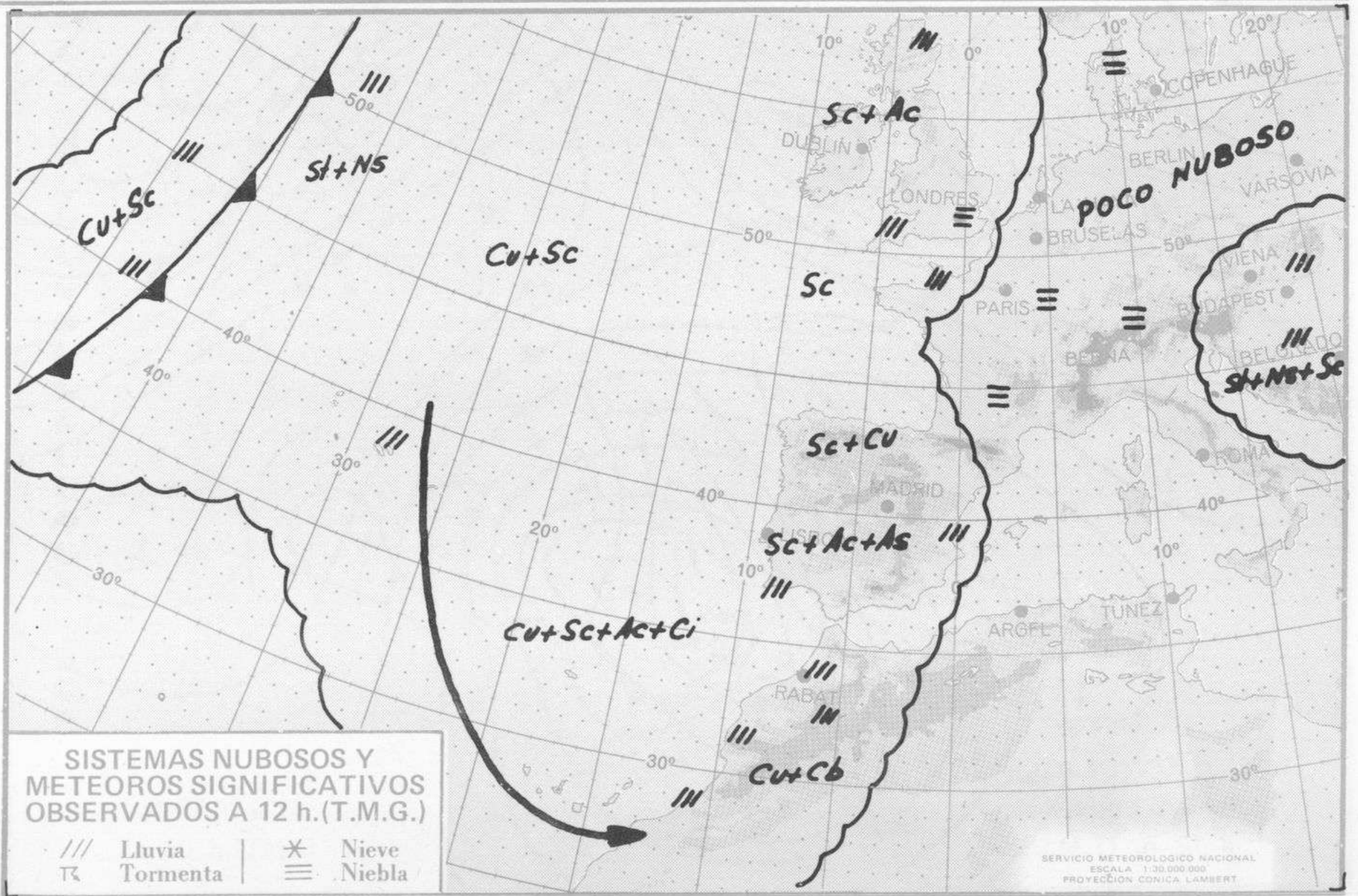


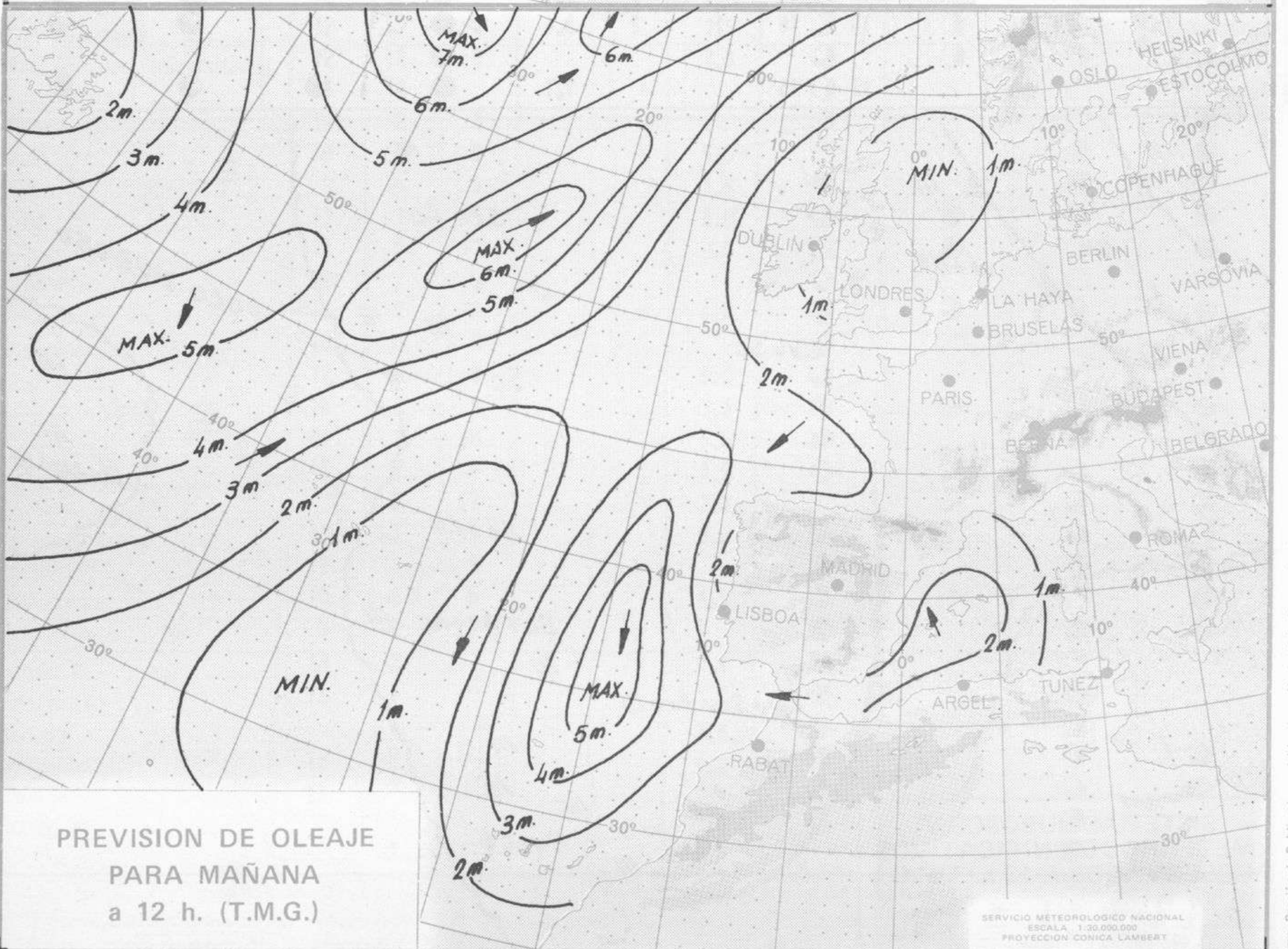
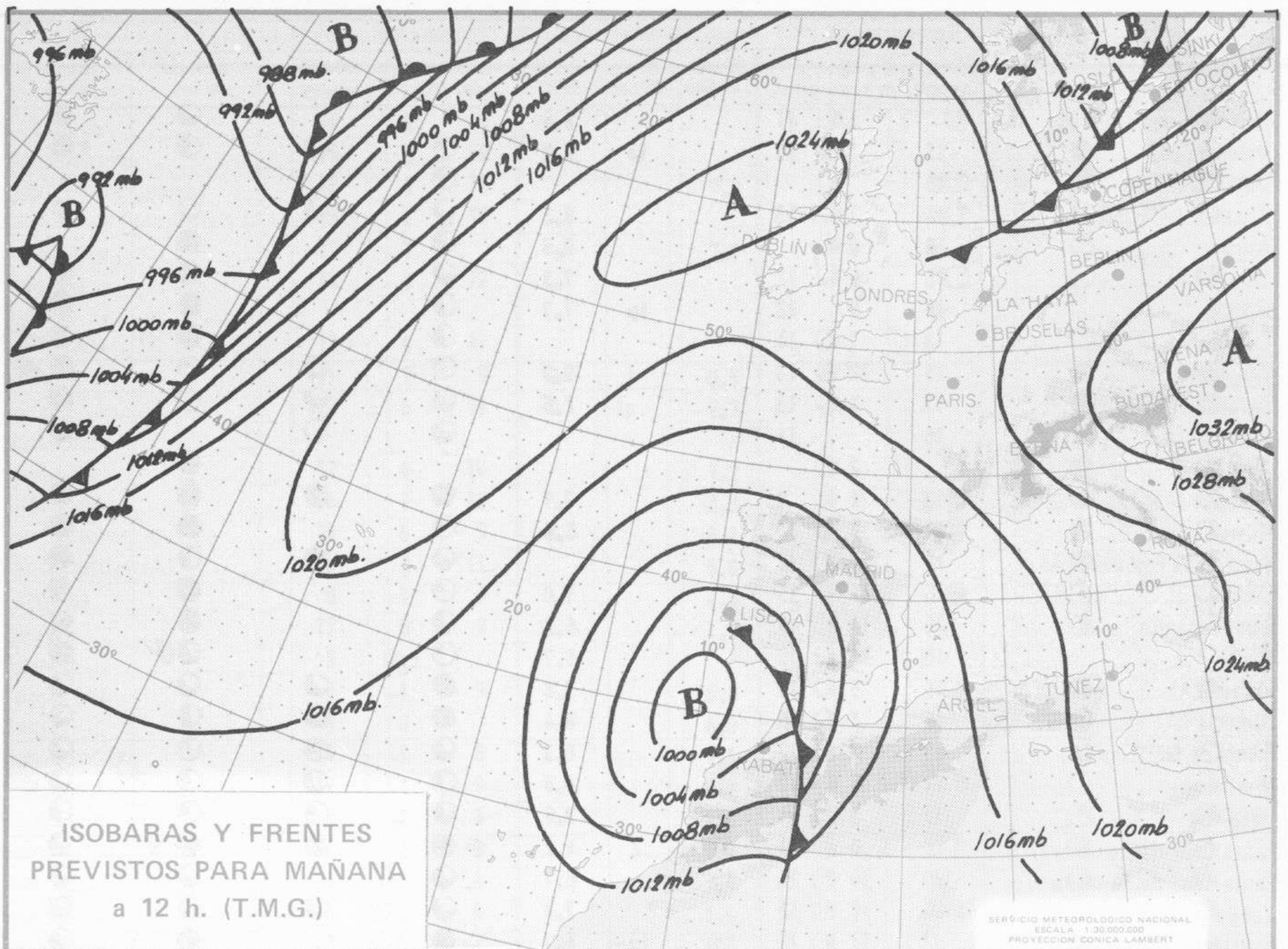
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	9	10				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	15	6	9				☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	13	4	10			7.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	13	4	10				☉	☉	☉	☉
Pontevedra	17	7				7.2	☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	14	8	12				☉	☉	☉	☉
Orense										
Ponferrada	13	4	11				☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	11	7	9	lp	1	0.8	☉	☉	☉	☉
Gijón	12	8	11	lp	lp	7.7	☉	☉	☉	☉
Santander (A)										
Santander	12	4	10			7.2	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	16	1	12			8.3	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	14	6	9			6.1	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	16	3	11			6.0	☉	☉	☉	☉
León (A)	9	1	8			4.3	☉	☉	☉	☉
Zamora	11	0	7			1.5	☉	☉	☉	☉
Palencia	9									
Burgos (A)	8	-1	9			6.8	☉	☉	☉	☉
Burgos	8	0				6.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	11	-1	8			9.5	☉	☉	☉	☉
Valladolid	12	-1	9			9.4	☉	☉	☉	☉
Soria	7	-2	4			4.0	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	11	2	8			9.3	☉	☉	☉	☉
Avila	6	0	4			7.6	☉	☉	☉	☉
Segovia	8	2	6			5.9	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	-2	-6	-2			4.8	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	12	-2	8			7.5	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	2	9			7.0	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	10	0								
Toledo	14	2	8							
Cuenca	10	0	6			5.6	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	9	-4	5			5.8	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	13	-1	10			8.9	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	12	0	7			9.5	☉	☉	☉	☉
Cáceres	11	X	9	lp						
Badajoz (A)	15	7	10			1.4	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	10	0	8							
Logroño	12	1	8			5.9	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	10	2	7			7.3	☉	☉	☉	☉
Pamplona	12	3	10			5.0	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)	11	1	4			8.9	☉	☉	☉	☉
Daroca		-2	7			2.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	12	-1	9			6.0	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	12	4	9							
Calamocha	10	-6	6			4.5	☉	☉	☉	☉
Teruel	9	-2	6							
Lérida	13	2				7.4	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	14	1								
Barcelona		9				8.8	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	13	5	12			8.2	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	12	7	9			8.5	☉	☉	☉	☉
Tarragona		5				7.8	☉	☉	☉	☉
Tortosa		3				6.3	☉	☉	☉	☉

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

nb.	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
1060	Castellón de la Plana ...		6	11			8.6			☉	☉
1050	Valencia (A) ...	15	3	10		1p	9.8	☉	☉	☉	☉
1040	Valencia ...	15						☉			
1030	Alicante (A) ...	14	7	13			9.2	☉	☉	☉	☉
1020	Alicante ...	16	6				9.9	☉		☉	☉
1010	Murcia (A) ...	16	5	12			7.3	☉		☉	☉
	Murcia ...	16	6	12		1p	7.7	☉		☉	☉
	Cartagena ...	13	7	11				☉		☉	☉
	San Javier ...	15	12	13			9.7	☉	☉	☉	☉
1000	Sevilla (A) ...	17	X	13			2.5	☉	☉	☉	☉
990	Córdoba (A) ...	16		14				☉	☉	☉	☉
980	Jaén ...		2						☉	☉	☉
970	Granada (A) ...	13	2	9			7.7	☉	☉	☉	☉
960	Huelva ...	17	8	13			5.5	☉		☉	☉
950	Jerez de la Frontera (A) ...	17	9	14				☉	☉	☉	☉
940	Cádiz ...	16	11	15			7.0	☉		☉	☉
	San Fernando ...	16	11	15			5.5	☉		☉	☉
	Tarifa ...	16	10	15			5.7	☉		☉	☉
	Málaga (A) ...	15	5	16			3.8	☉		☉	☉
	Almería (A) ...	16	X	16			9.4	☉		☉	☉
	Palma de Mallorca (A) ...	15	3	12			8.3	☉	☉	☉	☉
	Mahón (A) ...	14	5	12			8.8	☉	☉	☉	☉
	Ibiza (A) ...	15	5	14			3.6	☉	☉	☉	☉
	Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	6	11	32	2	4.2	☉	☉	☉	☉
	Santa Cruz de Tenerife ...	20	10	16	10		6.7	☉	☉	☉	☉
	Las Palmas (A) ...	20	10	18			7.6	☉	☉	☉	☉
	Fuerteventura (A) ...	22	11	16	5	1p	4.7	☉	☉	☉	☉
	Lanzarote (A) ...	X	10	16	1	2	3.4	☉	☉	☉	☉
	Ceuta ...							☉		☉	☉
	Melilla ...		12	15			7.1	☉	☉	☉	☉







INFORMACION TECNICA DIARIA

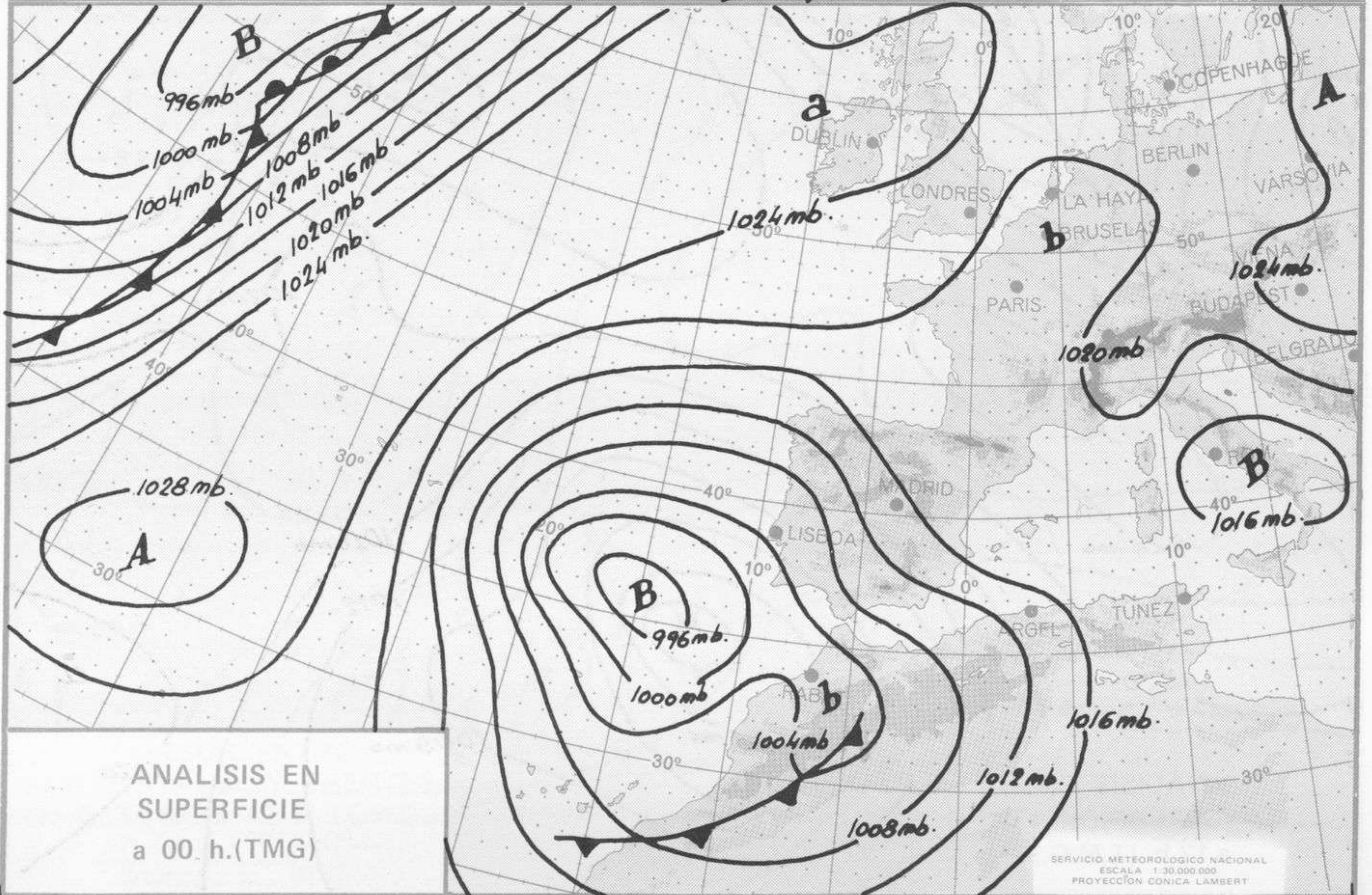
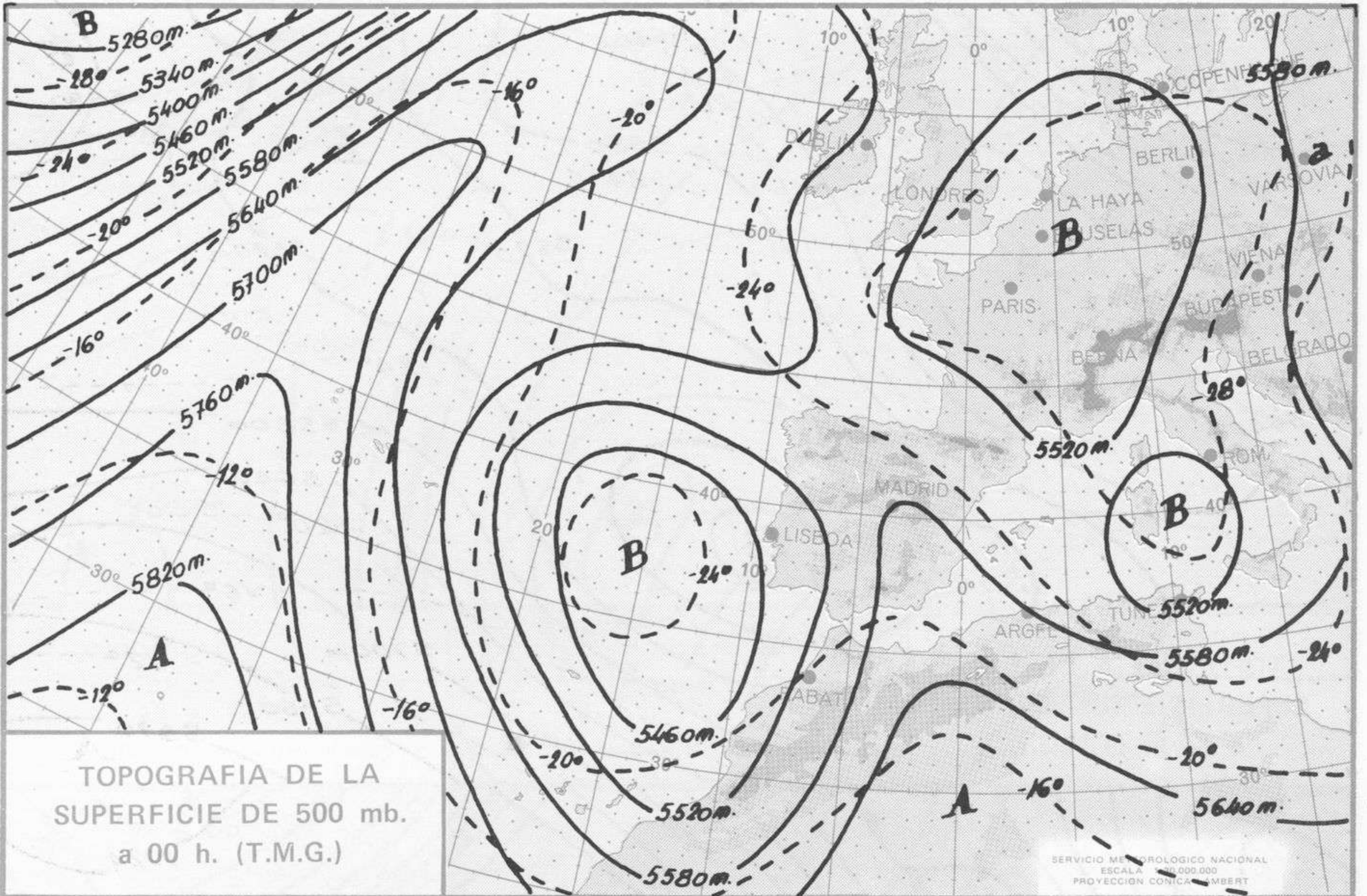
Núm. 53.

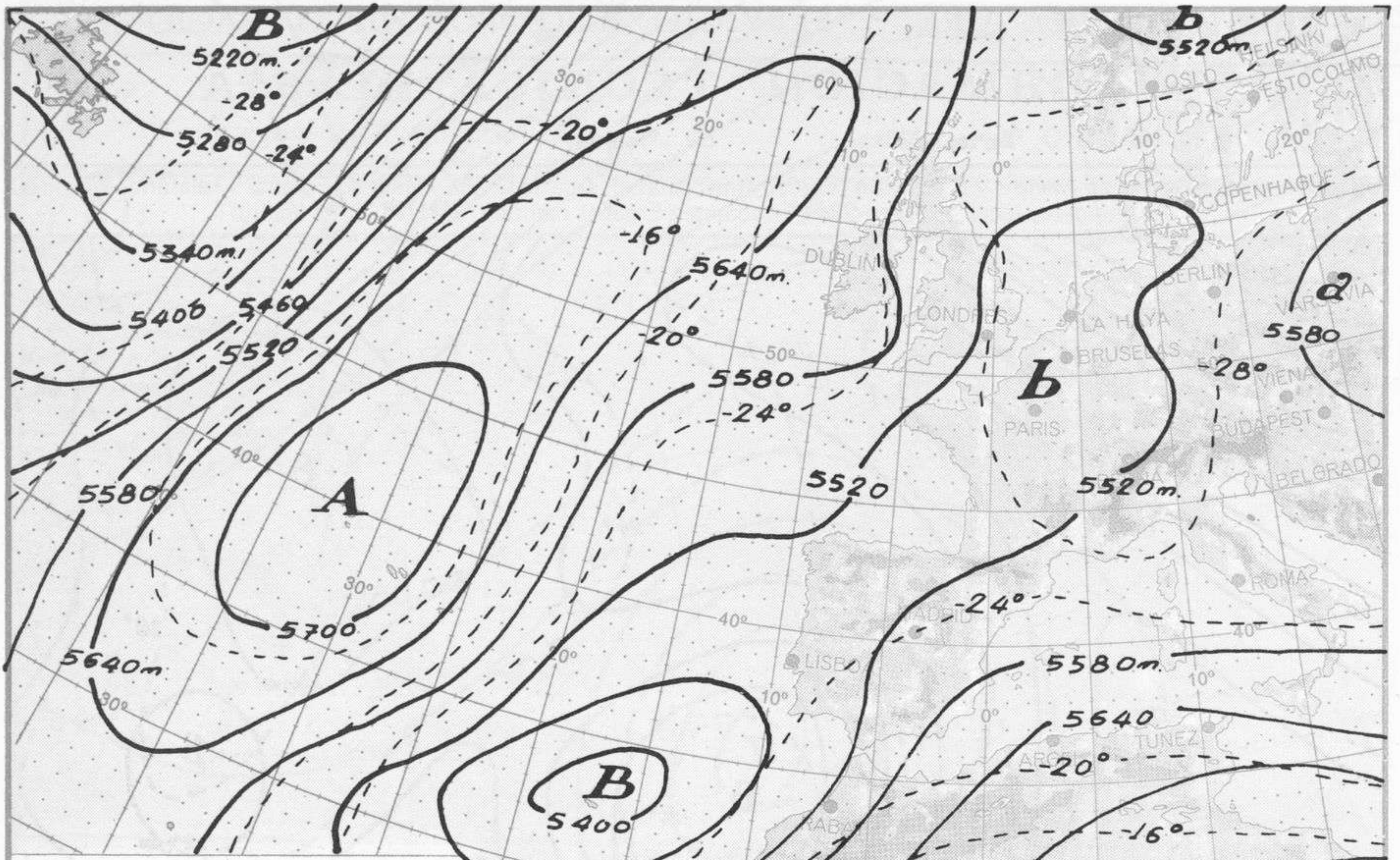
MADRID, Martes 22

de Febrero

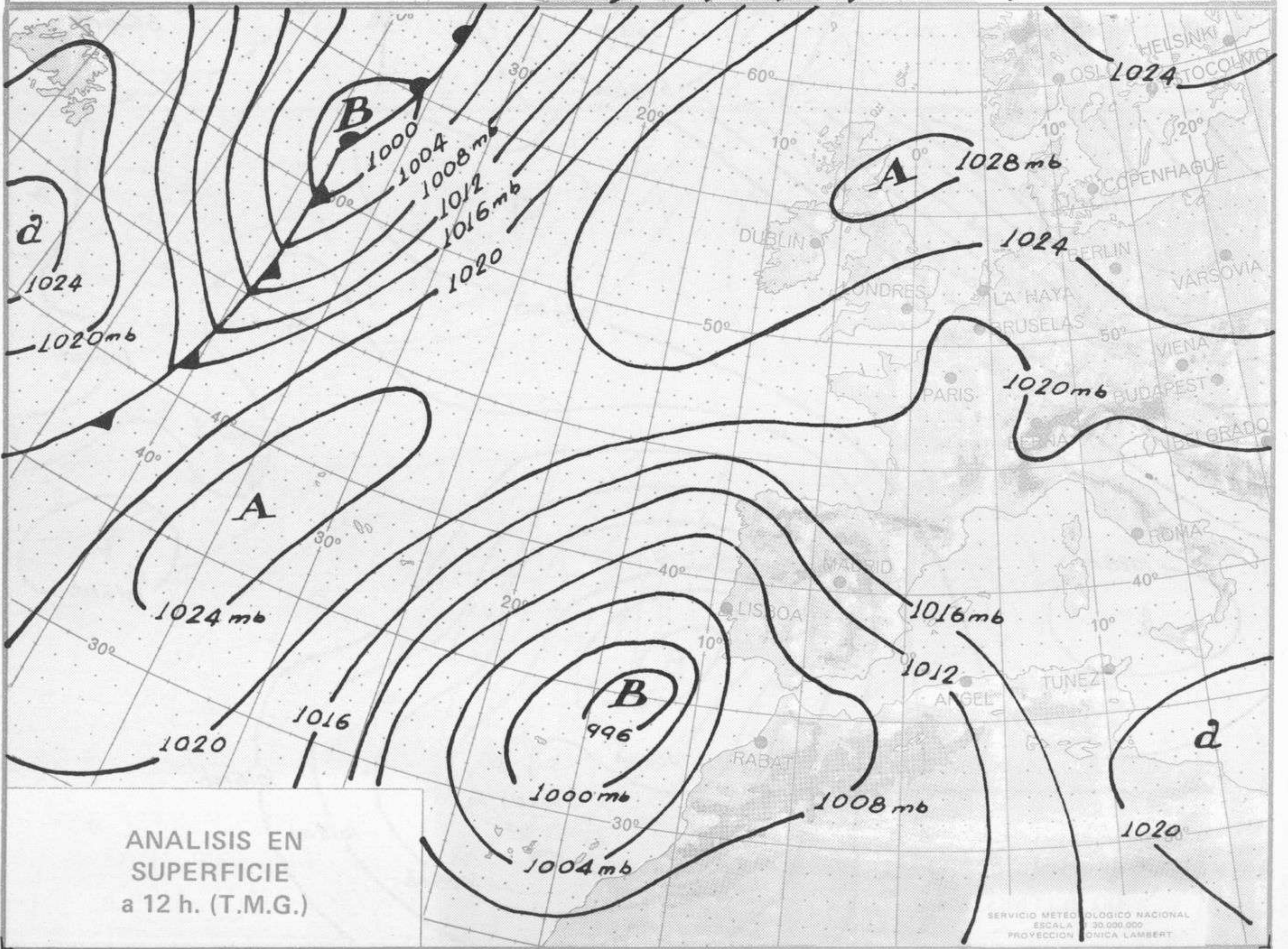
de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 3500
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 2441105 de Madrid





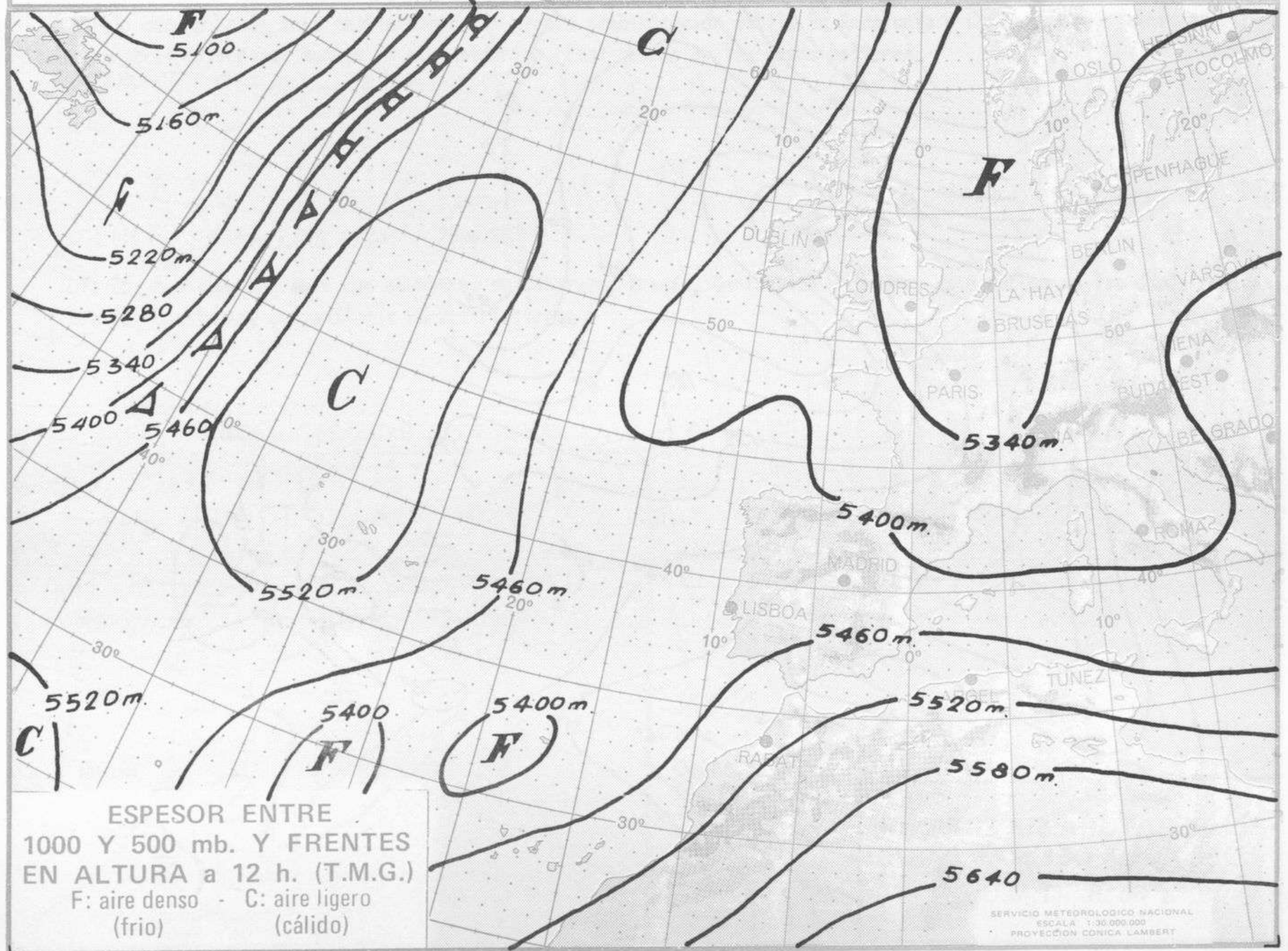
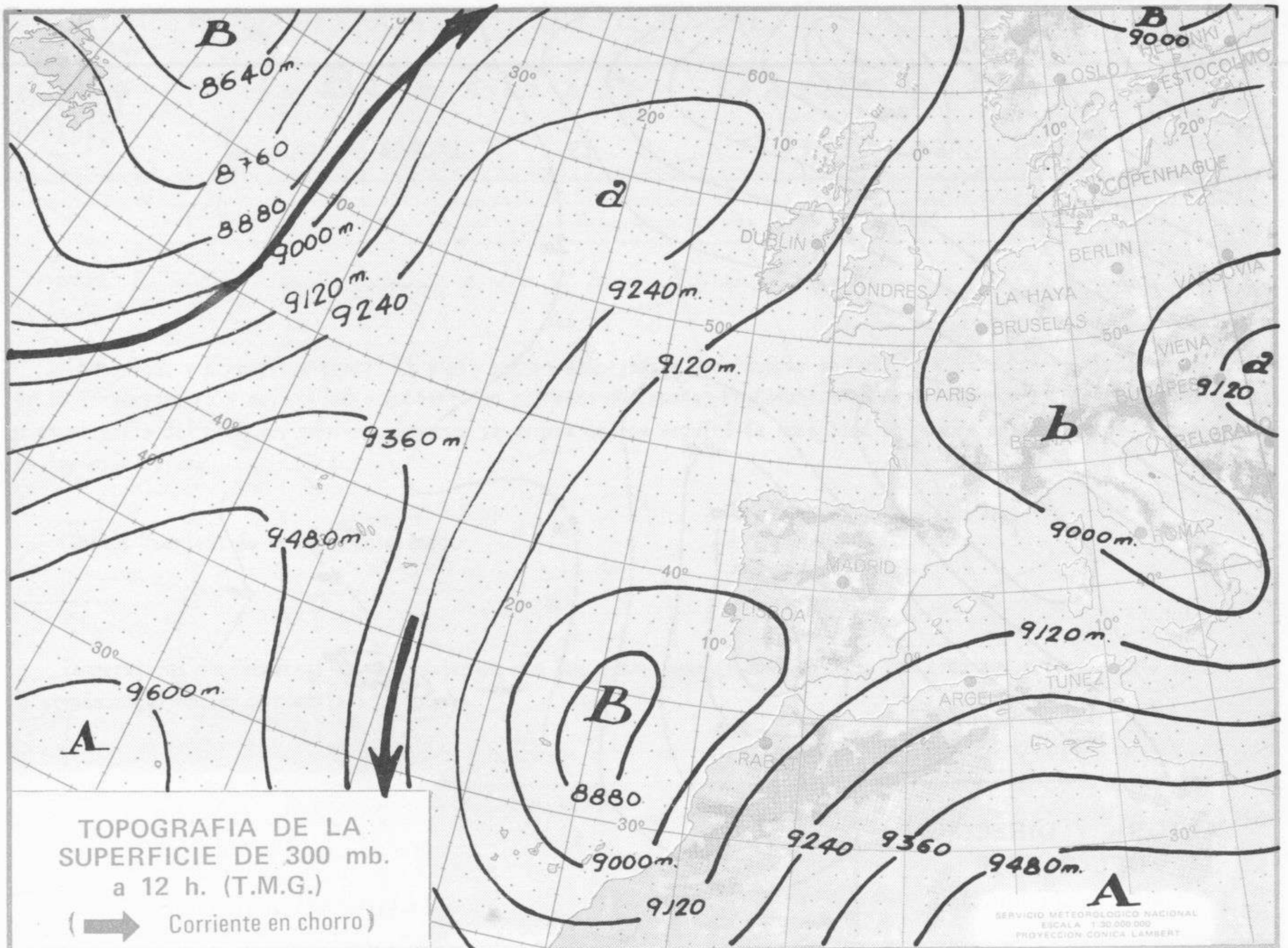
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

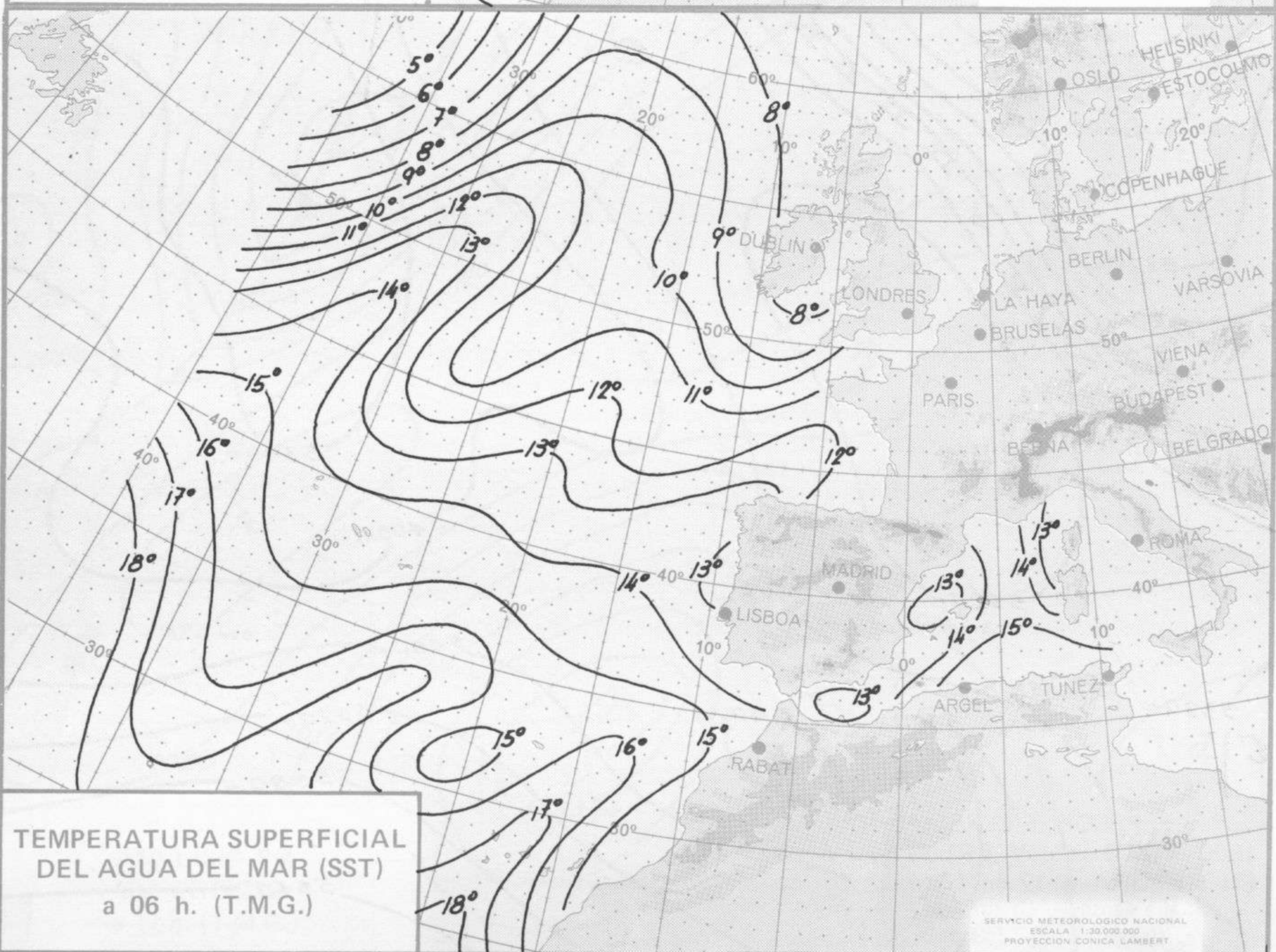
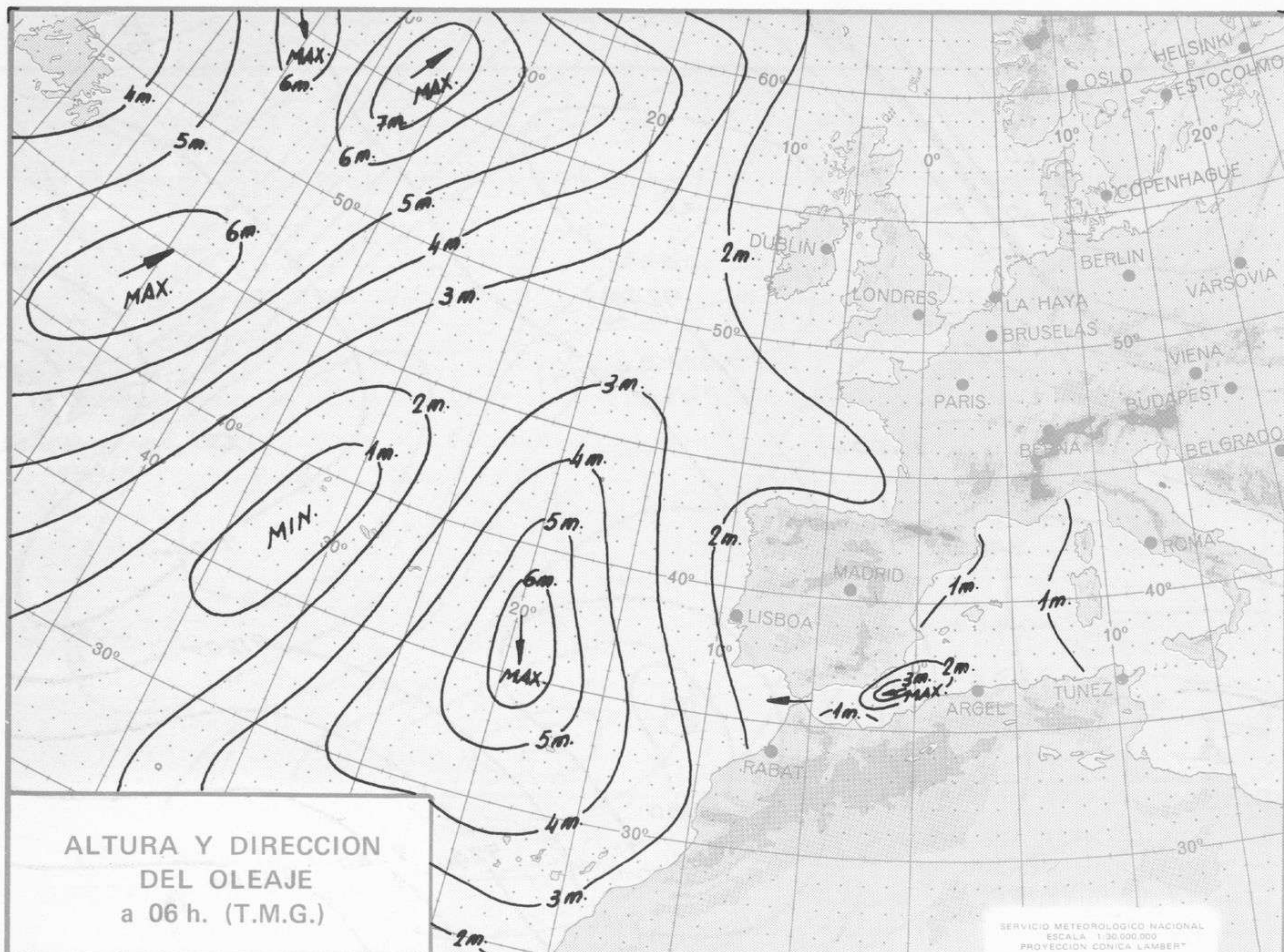


ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

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
 Fónometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

Madrid, martes 22 de FEBRERO 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	
1.000 115 9 44 04 12				1.000 124				1.000 153 8 23 18 02				1.000				Tierra					
850 1447 5 60 06 20				850 1447 1 57				850 1475 -1 07 14 10				850				1.000					
700 2992 -7 57 04 19				700 2975 -6 60 14 08				700 3006 -7 23 12 08				700				1.500					
500 5580 -24 63 36 11				500 5580 -23 61				500 5550 -25 27 23 08				500				2.000					
400 7170 -36 56 32 08				400 7130 -34 56 25 24				400 7170 -37 29 54 08				400				3.000					
300 9110 -51				300 9070 -52 58 23 25				300 9070 -51 29 60 08				300				4.000					
250				250 10230 -60 26 25				250 10230 -58 29 43 08				250				5.500					
200				200 11620 -55 25 15				200 11640 -55 29 43 08				200				7.000					
150				150				150 13470 -57 28 27 08				150				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					
1007 9 48				940 5 56				1013 8 27								Tierra					
940 6 48				846 0 57				990 8 20								1.000					
918 7 58				733 -9 30				865 0 09								1.500					
848 5 60				716 -5 59				778 -3 56								2.000					
727 -6 32				646 -9 63				637 -11								3.000					
687 -8 58				542 -18 64				273 -55								4.000					
669 -7 69				453 -29 58				220 -61								5.500					
436 -31 61				406 -33 56				202 -54								7.000					
402 -35 56				278 -56				150 -56								9.000					
364 -40 59				202 -55												10.500					
290 -53				175 -54												12.000					
273 -55																13.500					
273 -55																16.000					
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 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					
1.000 127 9 51 05 12				1.000 115				1.000 141 10 56 08 12				1.000				Tierra					
850 1443 -1 00 07 34				850 1478 0 45 09 18				850 1458 -2 14 12 17				850				1.000					
700 2978 -7 63 07 27				700 2985 -5 11 15 08				700 3013 -5 64 22 16				700				1.500					
500 5580 -25 64 08 16				500 5540 -25 19 19 08				500 5570 -23 25 31 08				500				2.000					
400 7110 -38 61 07 10				400 7120 -39 14 17 08				400 7160 -35 59 24 31 08				400				3.000					
300 9030 -50 06 04 08				300 9030 -55 16 23 08				300 9100 -52 24 45 08				300				4.000					
250 10210 -55 05 10 08				250 10200 -55 17 12 08				250 10260 -58 24 45 08				250				5.500					
200 11630 -54 04 16 08				200 11630 -53 17 10 08				200 11660 -58 26 39 08				200				7.000					
150				150 13480 -54 16 08 08				150 13480 -57 26 19 08				150				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					
1008 9 54				940 8 57				1011 13 56 142 -58								Tierra					
890 1 00				826 -3 36				992 8 56 112 -58								1.000					
832 -3 00				724 -3 64				854 -2 09								1.500					
812 0 60				632 -10				808 1 78								2.000					
602 -14 65				292 -56				743 -2 61								3.000					
410 -37 62				188 -53				618 -12 76								4.000					
373 -40 61				130 -55				472 -26 73								5.500					
306 -50								452 -28 58								7.000					
246 -56								349 -43 61								9.000					
209 -55								271 -59								10.500					
190 -53								248 -58								12.000					
								214 -61								13.500					
								182 -55								16.000					

