



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 69

MADRID, JUEVES 9 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 2441105 de Madrid

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

Nubosidad y precipitaciones: La nubosidad ha sido abundante y se han registrado precipitaciones en Galicia, Cantábrico, alto Ebro, norte de Cataluña, ambas Mesetas, Andalucía, sudeste, Baleares y Canarias. Destacan 22 litros por metro cuadrado en Santander. De madrugada se han formado bancos de niebla en puntos de los valles del Tajo y Guadalquivir.

Vientos fuerte: No se registran.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer fueron altas en Canarias, de 18 a 20 grados. En la Península destacan 17° en Alicante y Gerona. En el litoral mediterráneo y gran parte de Andalucía oscilan entre los 14 y 16 grados. Las mínimas de hoy han sido negativas o ligeramente superiores a los 0° en las dos Mesetas.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Cielo muy nuboso con precipitaciones débiles en Galicia, Extremadura y Andalucía occidental que durante el día se extenderán al Centro y zona del Duero. En las demás regiones, cielo poco nuboso con tendencia a aumentar durante el día.

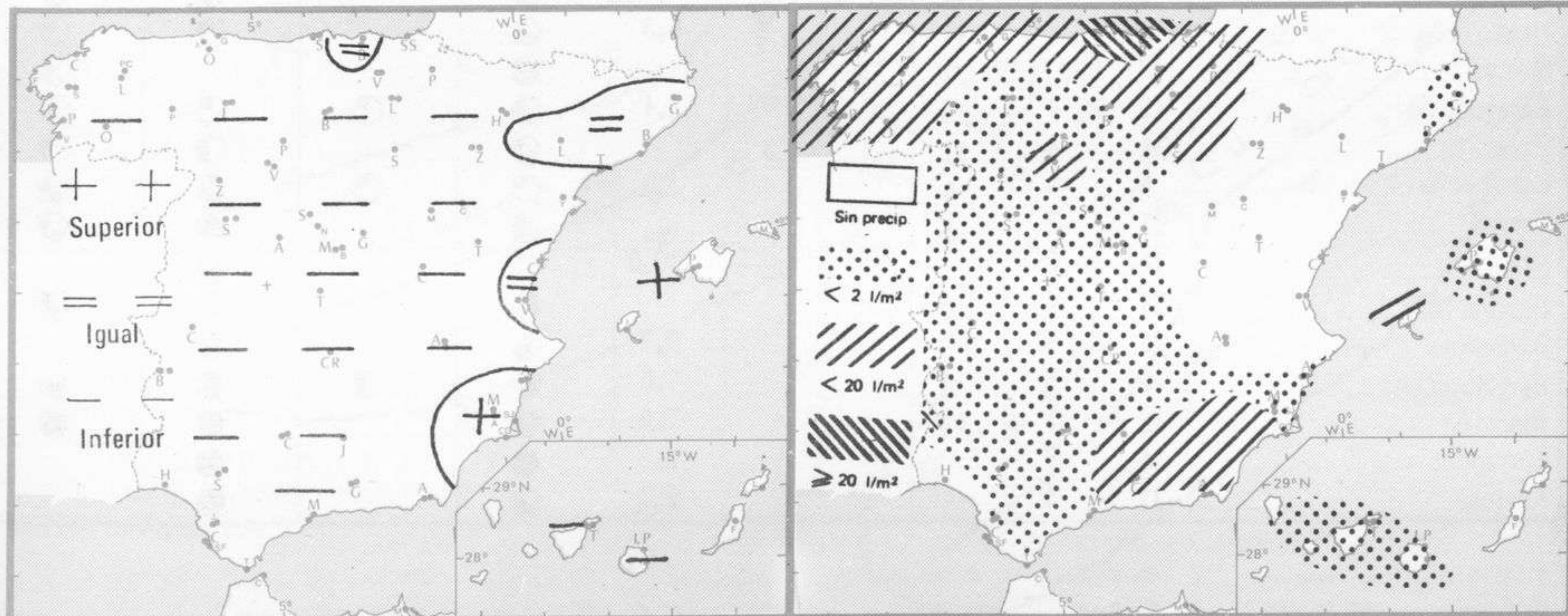
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...11 y 12.....:

Día 11: Cielo nuboso con alguna precipitación en Andalucía y Sudeste. Parcialmente nuboso con algún chubasco en el Cantábrico. En las demás regiones cielo parcialmente nuboso.

Día 12: Cielo nuboso con alguna precipitación en el sur de la Península. En las demás regiones cielo poco nuboso.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



Estaciones	Temperaturas (OC)			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
La Coruña	11	7	11	4		2.0	●	●	☾	●
Monteventoso	9	6	9	ip			●		☾	●
Lugo (Punto Centro)	7	3	7	15	ip	3.7	☾	☾	☾	☾
Santiago de Compostela (A)	8	2	7	10			☾	☾	☾	☾
Pontevedra		3				3.0			☾	
Vigo (A)	9	2	9	3			●	☾	☾	●
Orense										
Ponferrada	8	3	6	ip	ip		☾		☾	●
Asturias (A)	14	5	7	7	ip	1.5	●		●	☾
Gijón	10	7	9	13	5	1.6	●	●	●	☾
Santander (A)			11	1	1					☾
Santander	12	6	11	23	1	2.5	☾	●	☾	☾
Bilbao (A)	14	6	11	4	1	1.9	☾		☾	☾
San Sebastian/Igueldo	11	5	7	1	4	6.3	☾	●	☾	●
San Sebastian (A)	14	5	9		3	7.0	☾		☾	☾
León (A)	8	0	6	ip		5.4	☾	☾	☾	●
Zamora	10	1	8	ip		4.3	☾		☾	☾
Palencia		0	8			3.9			☾	☾
Burgos (A)	6	-1	4	1		3.0	☾		●	●
Burgos	7	0	4	1		3.2	☾		●	●
Valladolid (A)	7	-2	6	ip		5.0	●		☾	●
Valladolid	9	1	9	5		3.5	●	☾	☾	●
Soria	3	-2	3	2		1.8	☾		●	●
Salamanca (A)	8	-1	6	1		3.1	●		☾	☾
Avila	5	0	3	ip		1.7	☾		●	●
Segovia	5	1	3	2		1.6	☾		●	●
Navacerrada	-2	-5	-2	2		0.0	* ●		●	☾
Madrid/Barajas	9	-2	8	ip		1.7	●	☾	☾	☾
Madrid (Cdad. Universitaria)	10	-1	9	ip			☾	☾	☾	☾
Guadalajara	9	0		ip			☾		☾	☾
Toledo	10	1	8				☾		☾	☾
Cuenca	6	-2	7			2.2	☾		☾	☾
Molina de Aragón	5	-3	5			1.8	☾		●	●
Ciudad Real	11	-2	9		1	3.9	●	☾	☾	☾
Albacete (A)	10	-2	9			4.2	☾	☾	☾	☾
Cáceres	11	3	11	2		2.7	☾		☾	☾
Badajoz (A)	13	3	11	1		2.7	☾	☾	☾	☾
Vitoria (A)	10	1	8	7			☾		☾	●
Logroño	12	2	11			4.4	☾		☾	☾
Logroño (A)	11	1	9			3.3	☾	☾	☾	☾
Pamplona	8	2	7	1	ip	0.0	●		☾	●
Huesca (A)	10	2	11			6.3	☾		☾	☾
Daroca	7		7				●		☾	☾
Zaragoza (A)	13	1	10			8.4	☾	☾	☾	☾
Zaragoza	14	4	11				☾		☾	☾
Calamocha	8	-6	6			3.3	☾	☾	●	●
Teruel	11	-2	8				●		●	●
Lérida	14	2				10.0	☾		●	●
Gerona (A)	17	3	9				●		●	●
Barcelona	15	9				7.7	●		●	●
Barcelona (A)	16	5	12			7.6	●	☾	●	●
Reus (A)	13	5	12			7.0	●		●	●
Tarragona	14	7				3.2	●		●	●
Tortosa	17	5				5.6	☾		●	●

SÍMBOLOS 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

mb.

1060

1050

1040

1030

1020

1010

1000

990

980

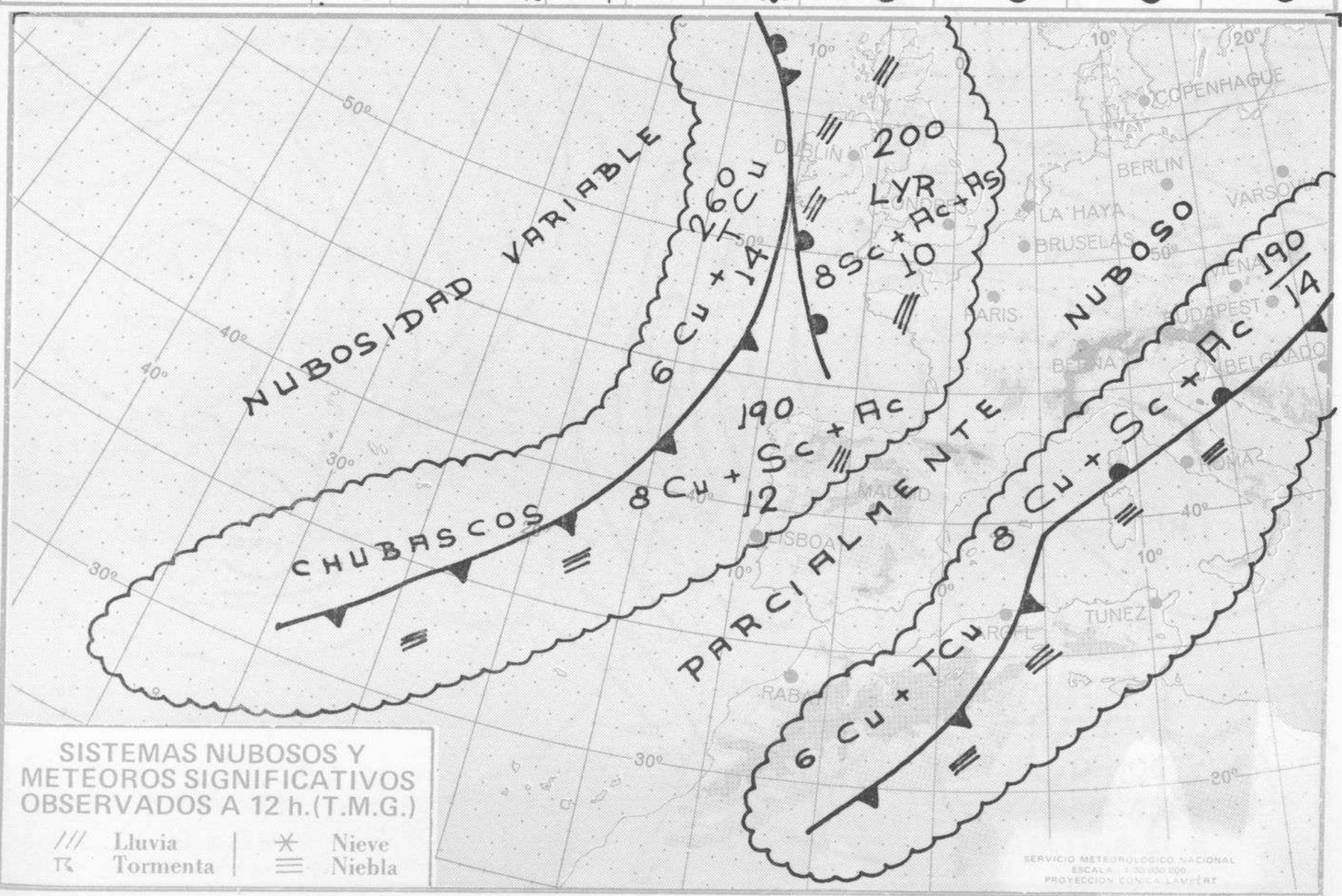
970

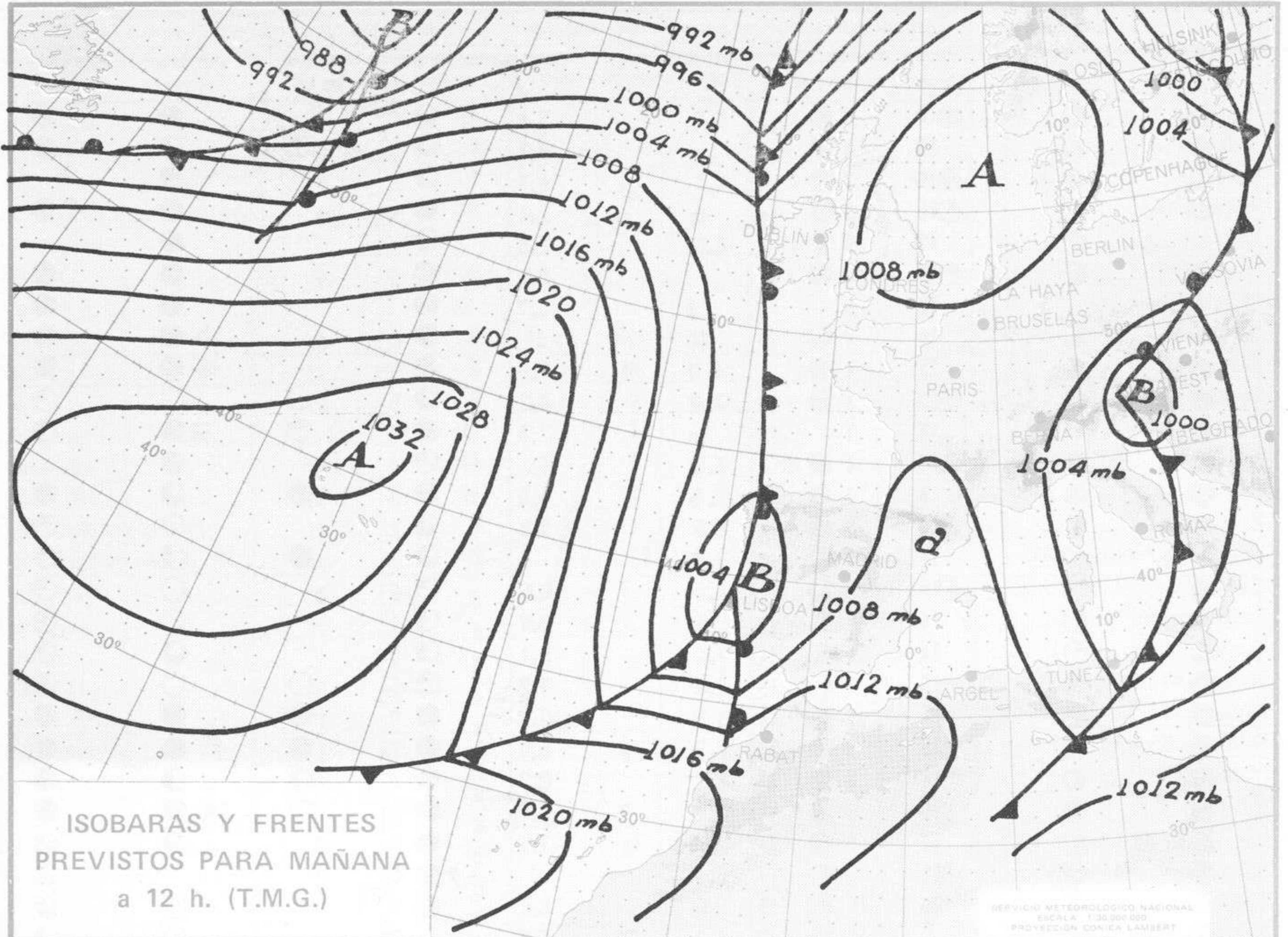
960

950

940

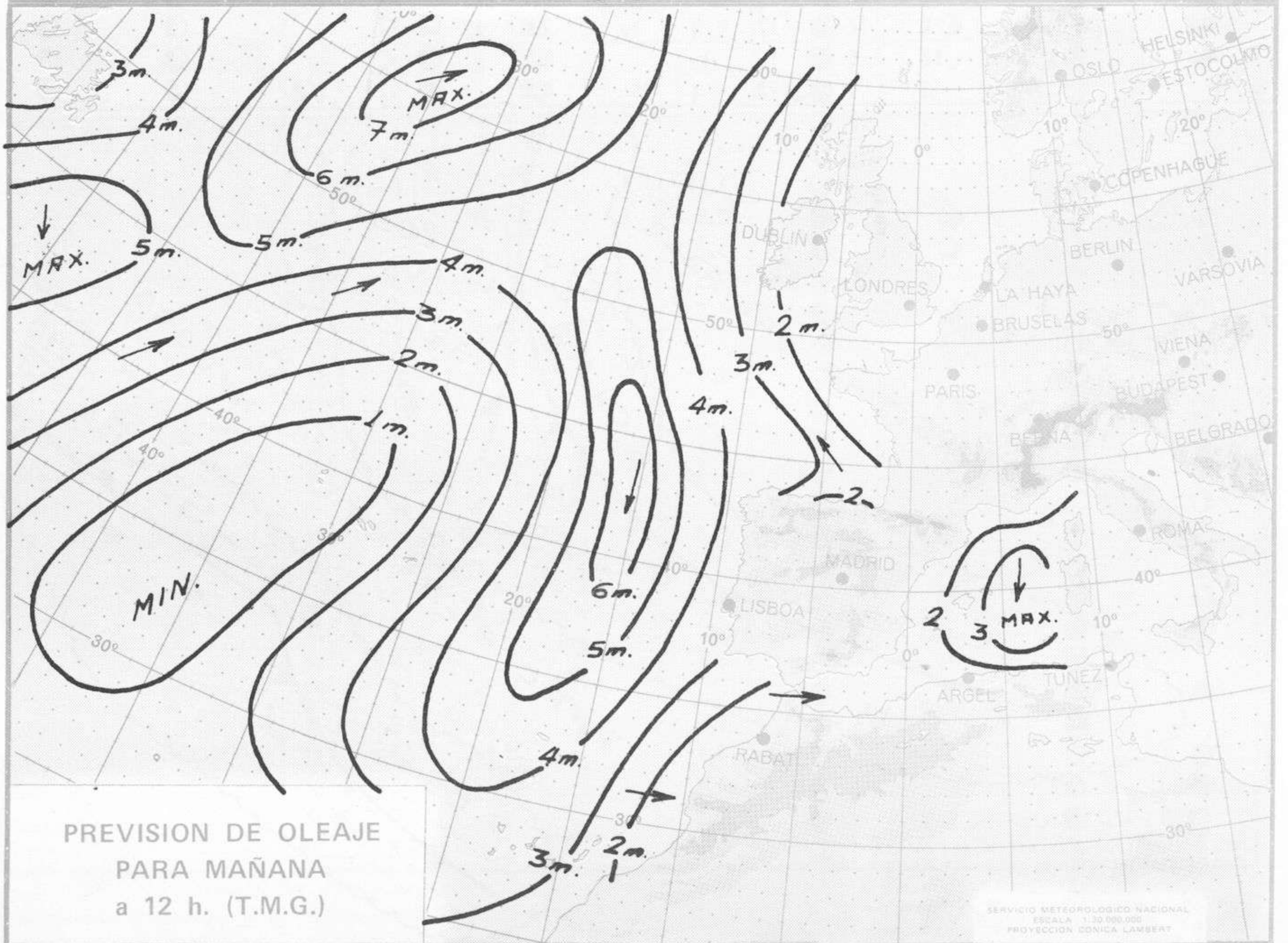
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	16	8	14			7.8	☉		☉	☉
Valencia (A)	16	4	13			5.2	☉	☉	☉	☉
Valencia	16	7				4.8	☉			
Alicante (A)	16	8	12	ip	ip	2.4	☉		☉	☉
Alicante	17	9	13	ip		2.6	☉			
Murcia (A)	16	X	14			0.6	☉			☉
Murcia	16	9	9	3		0.7	☉			☉
Cartagena	14	7	12	10	1				☉	☉
San Javier	15	4		7	ip	1.0	☉		☉	☉
Sevilla (A)	16	3	13	2		8.2	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	15	1	13	ip		7.8	☉	☉	☉	☉
Jaén	13	4		2			☉		☉	☉
Granada (A)	8	3	9	5		0.0	☉	☉	☉	☉
Huelva	14	6	14			5.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	14	5	13	1			☉	☉	☉	☉
Cádiz	14	9	12			9.6	☉		☉	☉
San Fernando	14	7	13	ip		8.7	☉		☉	☉
Tarifa	14	8	14			8.1	☉		☉	☉
Málaga (A)	16	7	15			6.2	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	14	8	14	4		0.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	15	8	13		ip	0.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	14	8	13			0.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	15	9	11	5	3	0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	12	8	11	1	ip	3.5	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	18		13				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	20	15	18	ip		1.6	☉		☉	☉
Fuerteventura (A)	X	12	17			4.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	X	12	17	1	ip	7.0	☉		☉	☉
Ceuta	12	5	10	ip		6.2	☉		☉	☉
Melilla	13	9	13	4	4	0.0	☉	☉	☉	☉





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



INFORMACION TECNICA DIARIA

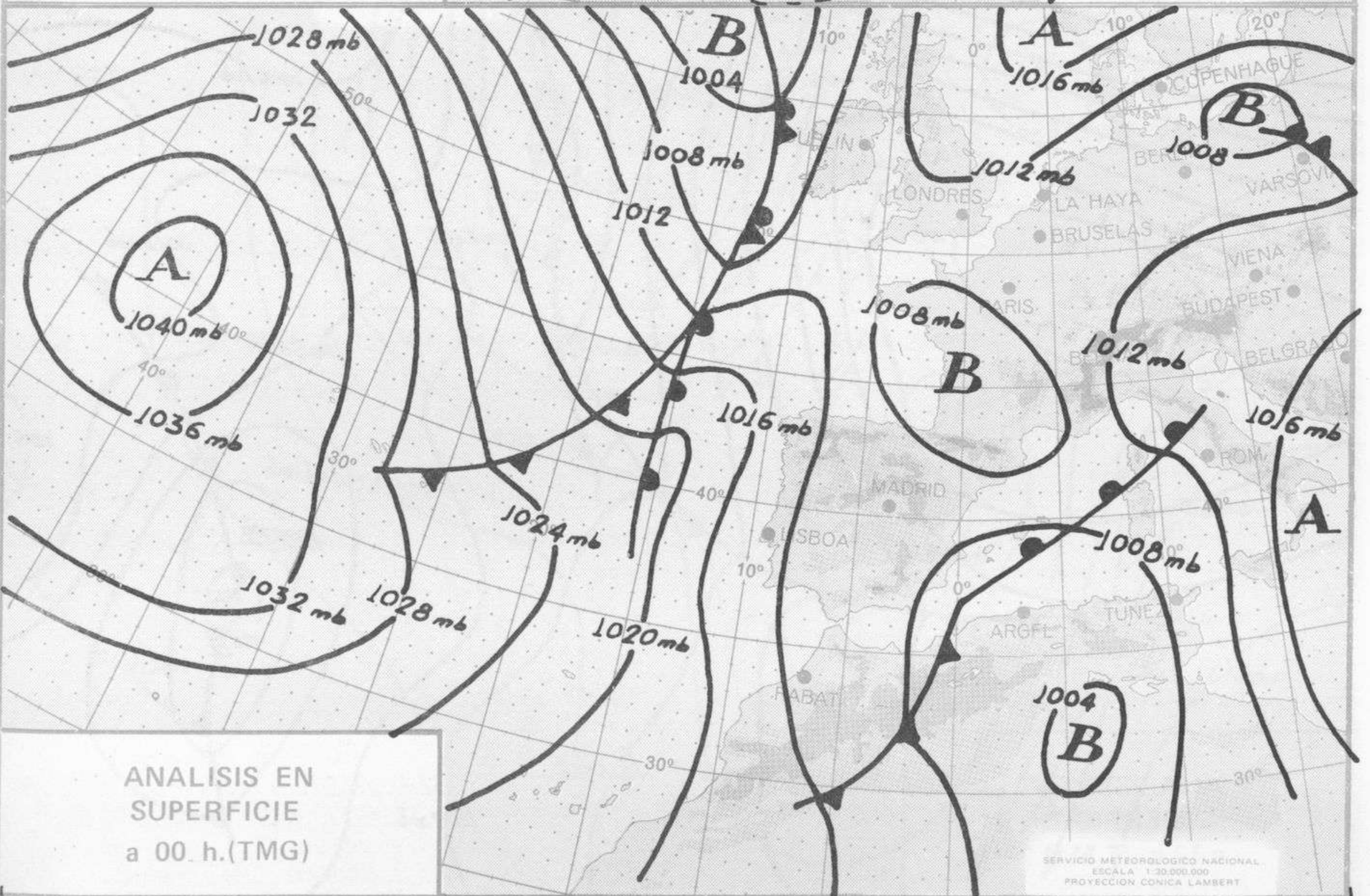
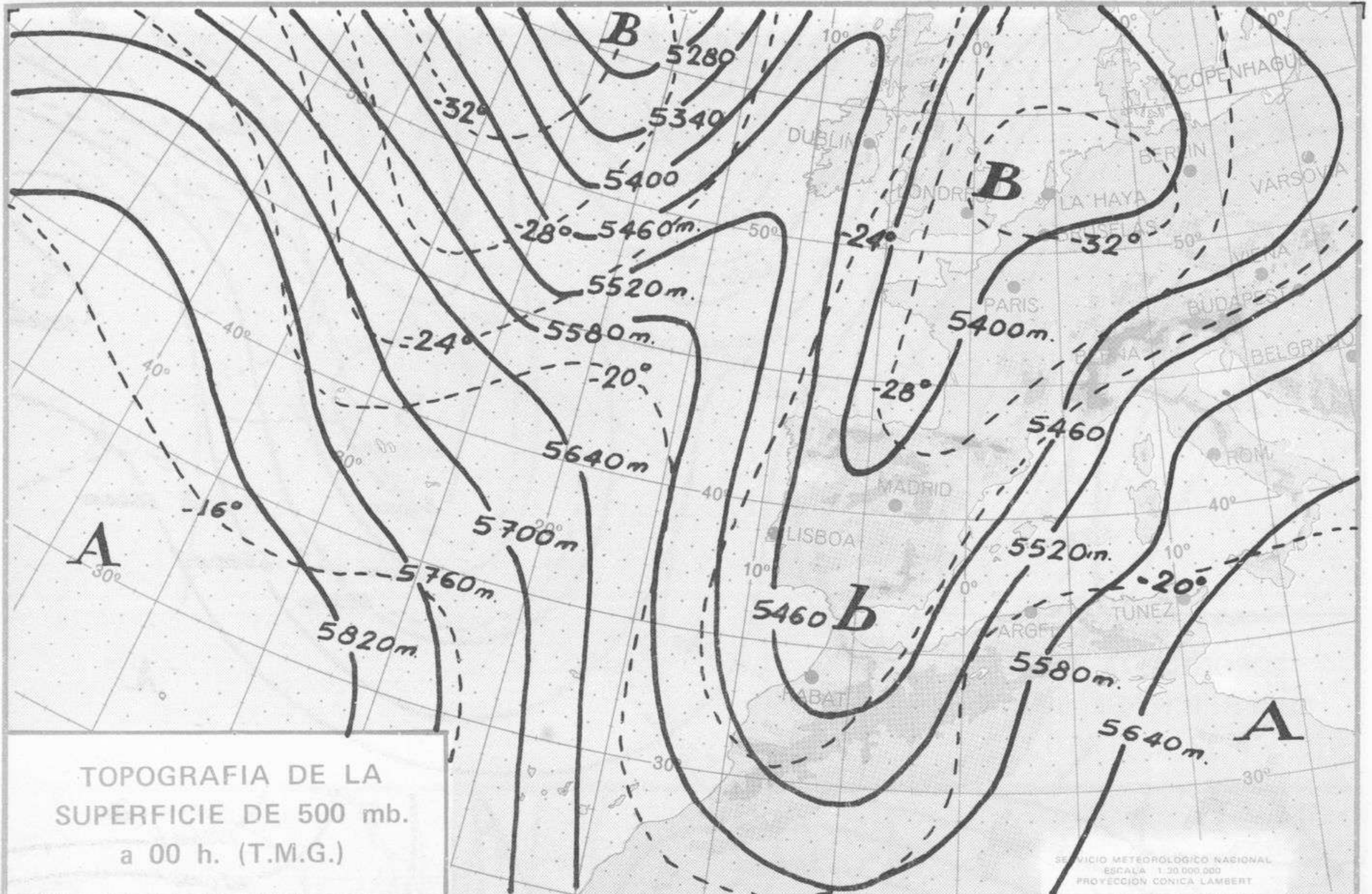
Núm. 69

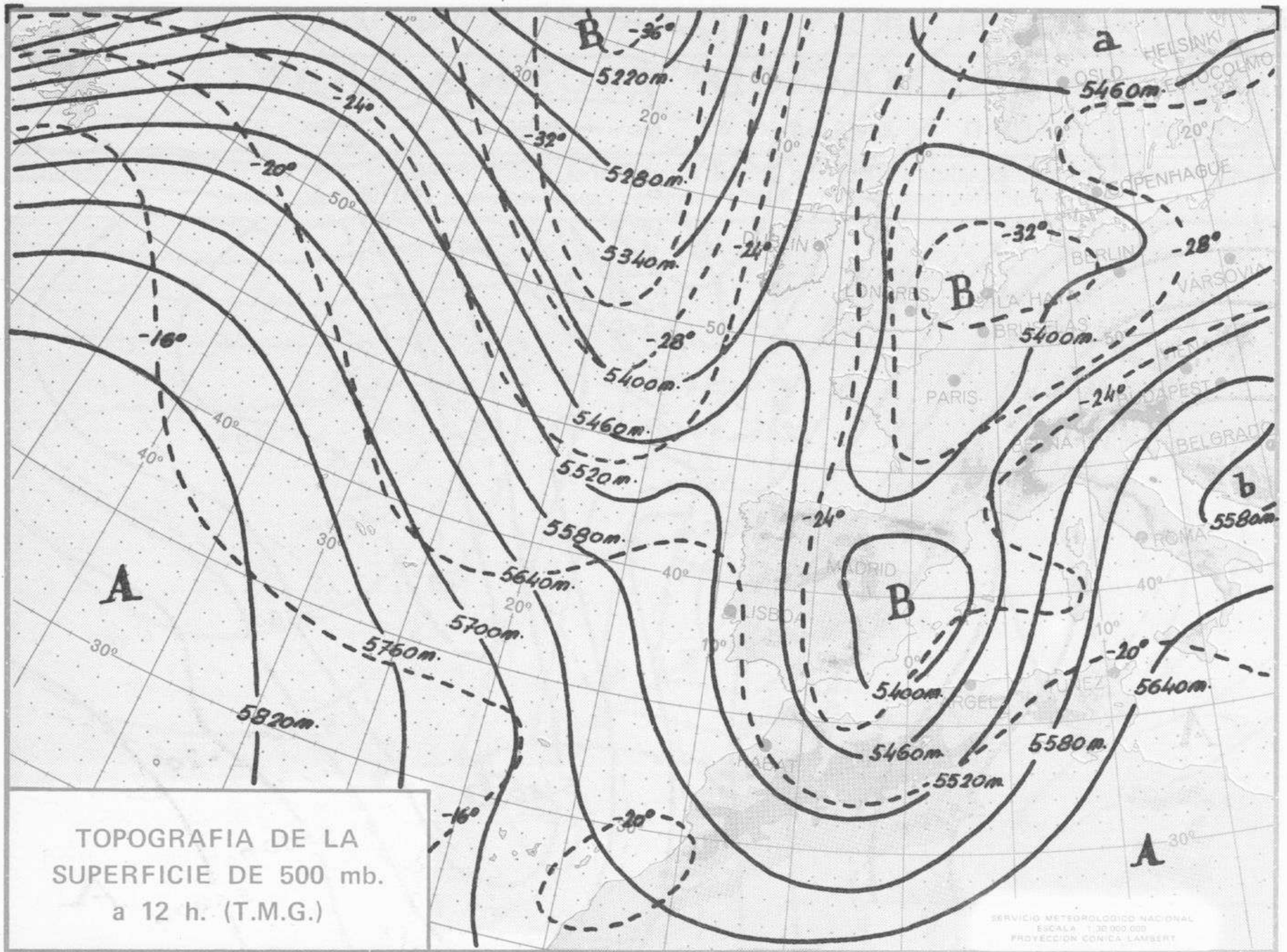
MADRID, JUEVES, 9

de MARZO

de 1.972

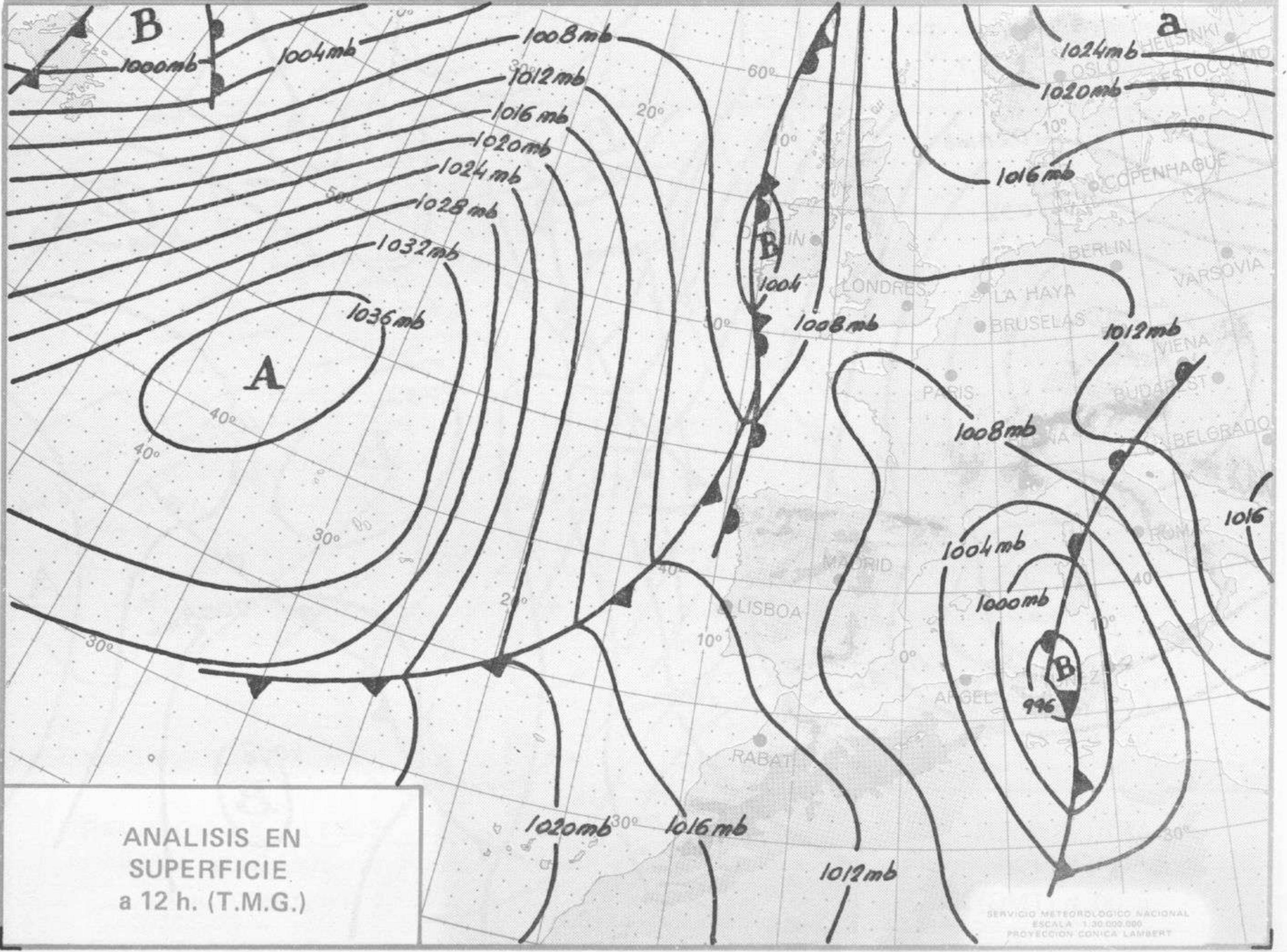
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 2441105 de Madrid





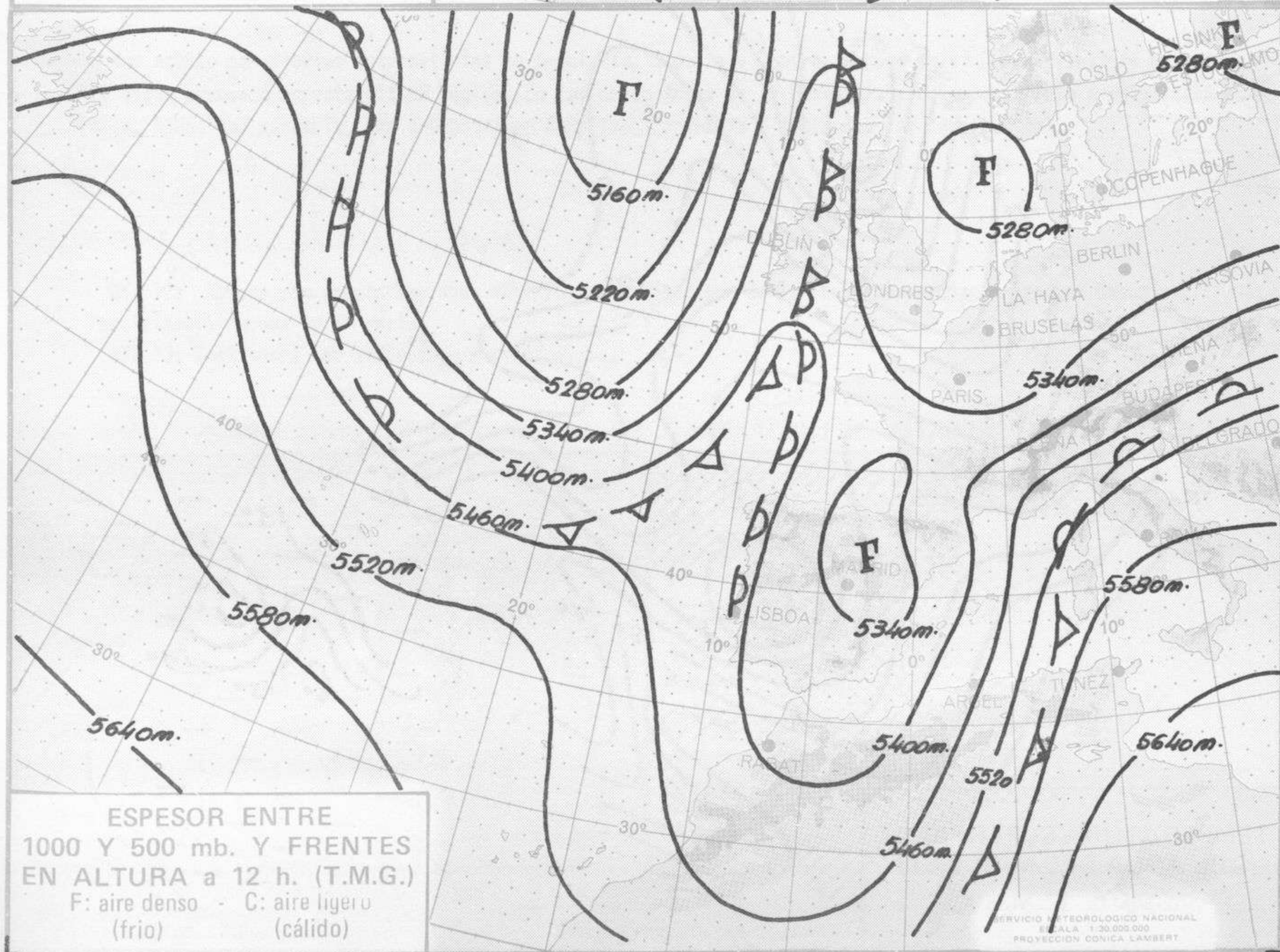
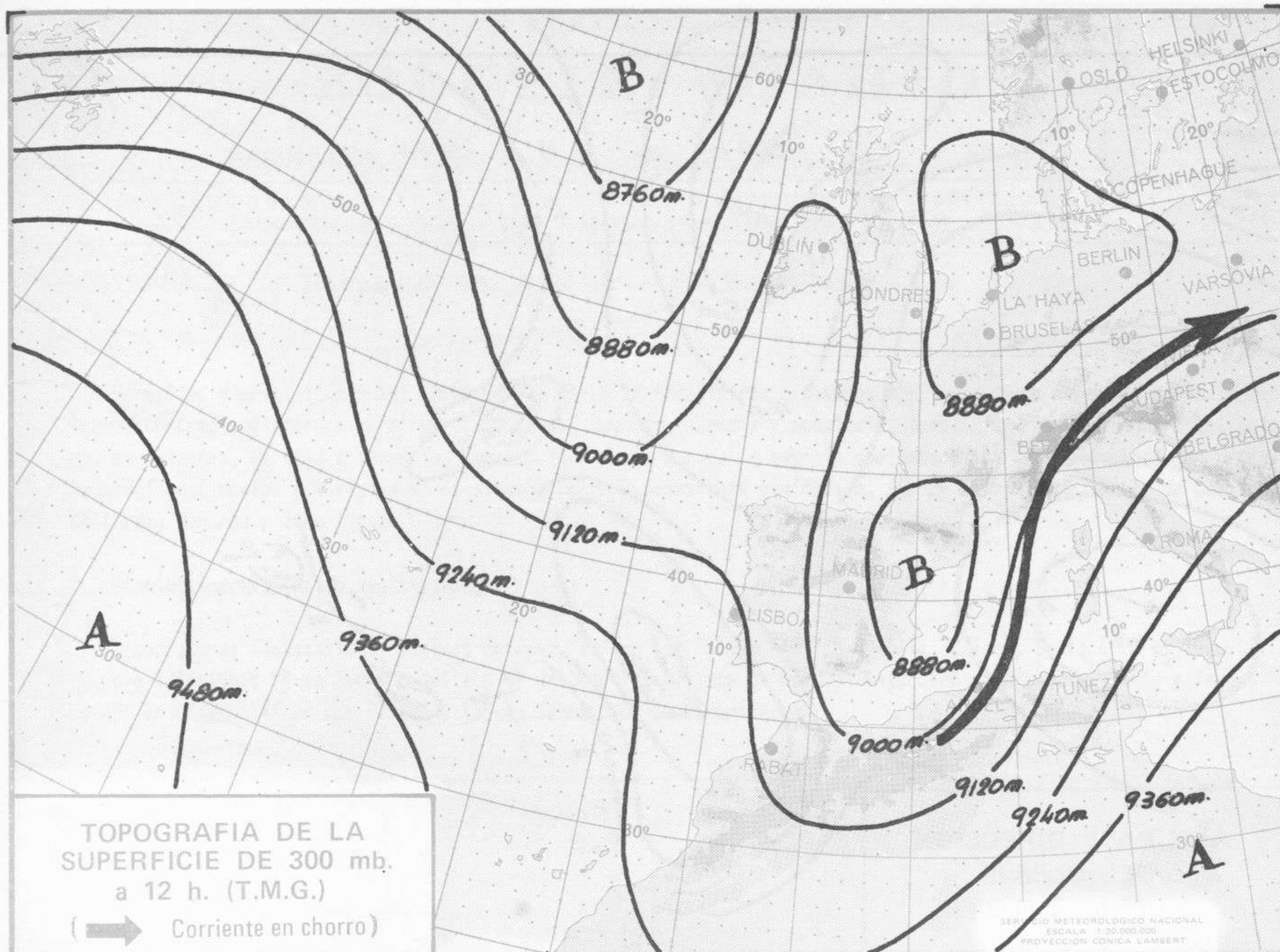
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

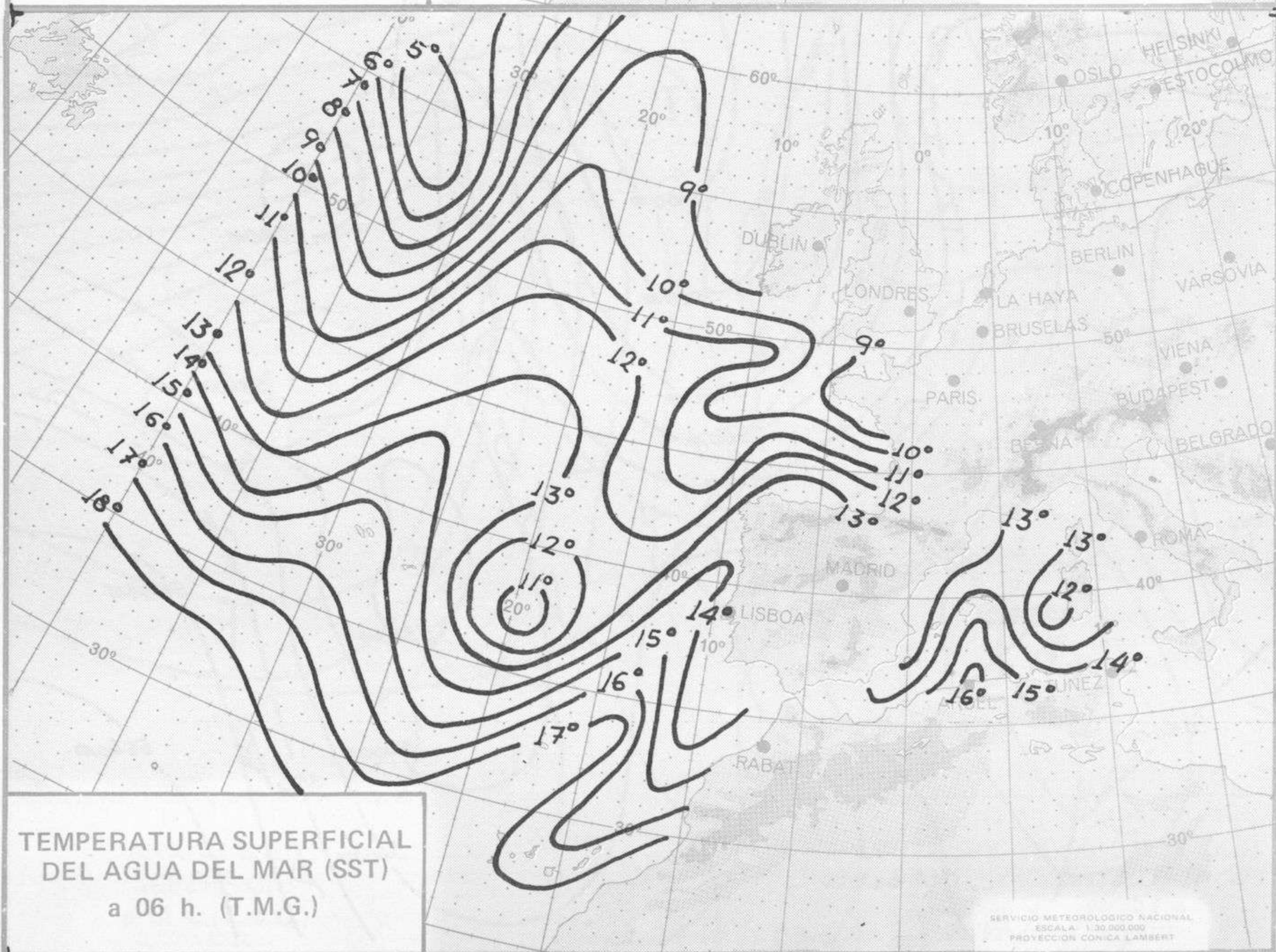
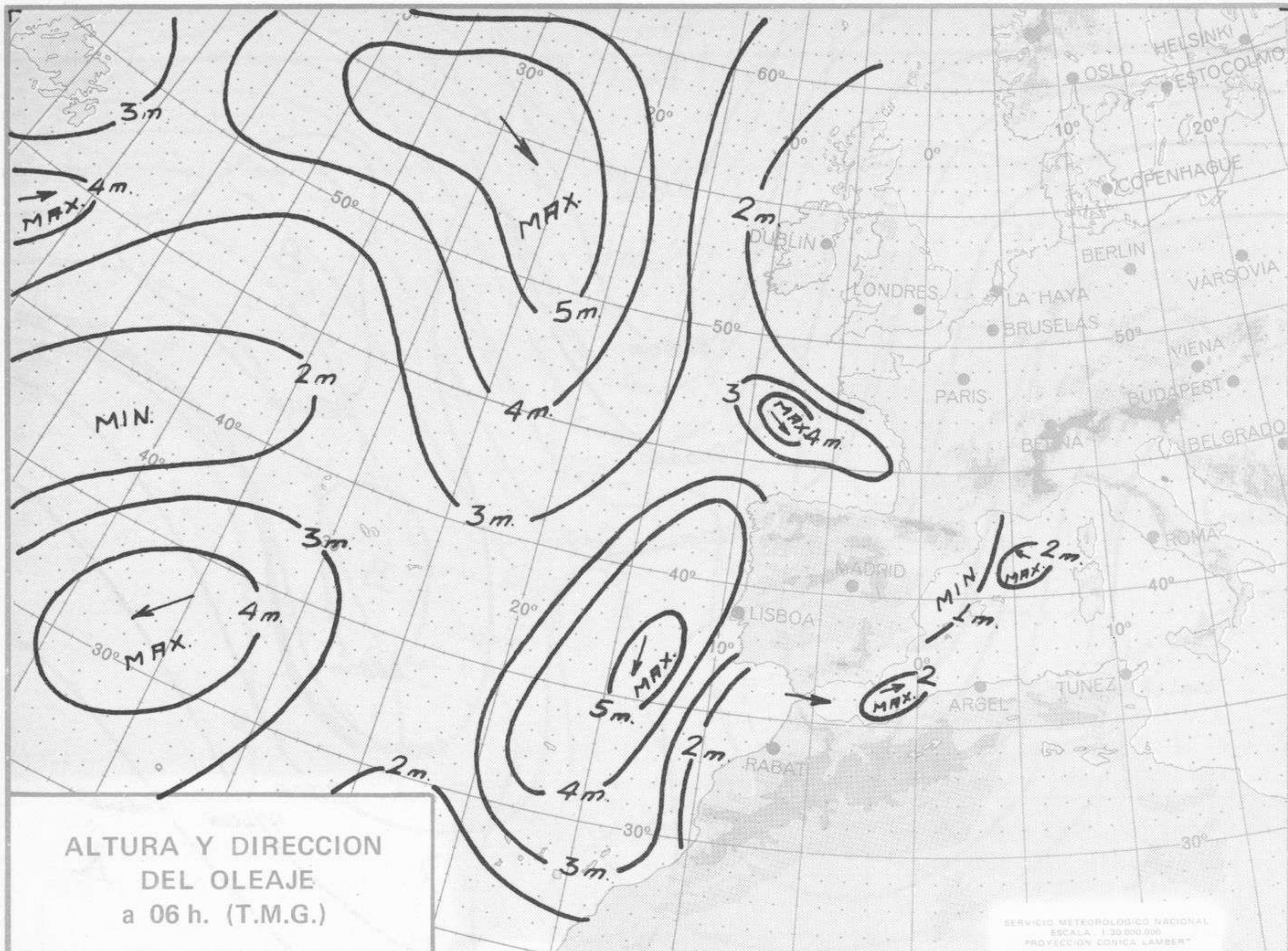
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO 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, jueves 9 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		Indicativo		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	
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Tierra					
1.000 98 9 41 35 12				1.000 73				1.000				1.000 152 14 57 e1				1.000					
850 1413 -2 16 34 13				850 1393 0 56				850				850 1490 0 34 36 12				1.500					
700 2920 -9 72 35 23				700 2918 -11 41				700				700 3030 -2 35 30				2.000					
500 5460 -23 73 36 63				500 5410 -27 21 10				500				500 5650 -19 36 25				3.000					
400 7070 -32 69 e1 85				400 6980 -39 21 23				400				400 7260 -33 36 30				4.000					
300 9030 -48 25 21				300 8910 -48 24 e7				300				300 9220 -50 36 35				5.500					
250 10210 -56				250 10110 -50 28 10				250				250 10330 -50 31 25				7.000					
200 11610 -60				200				200				200 11740 -71 31 25				9.000					
150 13430 -56				150				150				150 13430 -70 31 25				10.500					
100 16010 -56				100				100				100 15830 -73 31 30				12.000					
70				70				70				70				13.500					
50				50				50				50				16.000					
30				30				30				30				Estación					
20				20				20				20				Indicativo					
10				10				10				10				Dia/hora					
PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				Tierra					
1005 9 45 109 -61				934 3 41								1014 15 57				1.000					
760 10 00 177 -56				917 4 41								909 6 50				1.500					
744 -8 60 110 -55				818 -2 56								781 -6 13				2.000					
717 -10 72				520 -27 14								742 2				3.000					
704 -8 72				508 -20 50								691 2				4.000					
628 -15 71				410 -38								633 -3				5.500					
580 -19 67				294 -50								343 -43				7.000					
543 -21 75				240 -50								176 -77				9.000					
515 -23 75												159 -70				10.500					
484 -23 73												82 -74				12.000					
410 -31 72																13.500					
346 -41 67																16.000					
270 -53																Estación					
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 95 10 41 28 e0				1.000 71				1.000				1.000 169 15 60 36 12				Tierra					
850 1415 -2 e1 31 14				850 1400 1 56 33 e8				850 1326 3 e5 e3 10				850 1512 2 40 e2 15				1.000					
700 2944 -7 89 35 20				700 2930 -14 49 35 e5				700 2800 -4 62 19 e5				700 3070 1 e3 25				1.500					
500 5510 -21 e4 34 30				500 5400 -31 33 e3				500 5380 -24 60 19 41				500 5670 -19				2.000					
400 7120 -33 38 38 22				400 6900 -37 35 e0				400 6960 -37 18 41				400 7310 -30 32 20				3.000					
300 9070 -8 33 28				300 8900 -40 34 75				300 8890 -52 18 e8				300 9270 -49 32 20				4.000					
250 10250 -39 33 30				250 10000 -53 34 65				250 10070 -52 18 e8				250 10440 -50 31 20				5.500					
200 11630 -61 33 30				200 11570 -54 34 50				200 11520 -51 18 25				200 11760 -77 31 20				7.000					
150				150 13370 -53 34 20				150 13390 -52 21 33				150 13470 -72 31 30				9.000					
100				100 16000 -56 30 15				100 16000 -54 34 14				100 158 0 -73 31 30				10.500					
70				70				70 18290 -55 35 23				70 17950 -73 31 30				12.000					
50				50				50				50				13.500					
30				30				30				30				16.000					
20				20				20				20				Estación					
10				10				10				10				Indicativo					
PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				PPP TT DD PPP TT DD				Dia/hora					
1004 10 47				935 8 53				997 12 43				1016 17 60				Tierra					
747 -3 e0				890 -15 48				836 2 e3				840 1 30				1.000					
720 -4 e5				852 -16 60				784 -1 31				793 -2				1.500					
706 -4 50				809 -30 68				730 -4 49				774 4				2.000					
704 -3 50				802 -40				706 -3 63				712 3				3.000					
690 -10 50				790 -41				624 -10 50				480 -21				4.000					
600 -10 50				732 -54				500 -24 68				451 -22				5.500					
648 -8 e0				773 -55				490 -53				236 -63				7.000					
342 -40 50				743 -53				326 -51				168 -72				9.000					
245 -60				82 -57				70 -55				70 -73				10.500					
210 -63																12.000					
190 -60																13.500					
																16.000					

