



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 52

MADRID, LUNES 21 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: Se registraron precipitaciones débiles o inapreciables en puntos dispersos de toda la Península y provincias africanas. Hubo fenómenos tormentosos en Menorca. Ayer la nubosidad fué abundante en el Cantábrico, Duero, Centro, Andalucía y Sudeste y variable en el resto. Hoy ha estado muy nuboso en Extremadura, región del Estrecho y cabeceras del Ebro y Duero. Se han formado nieblas en el Cantábrico, Duero, alto Ebro y puntos del Centro. En el resto la nubosidad ha sido escasa con predominio de cielos despejados.

Vientos fuertes: No se registraron.

Temperaturas destacables: Las máximas fueron moderadas en Canarias, Baleares, litoral mediterráneo y Andalucía, y ligeramente bajas en el resto de España. Las mínimas han sido relativamente bajas en el Centro (-1° a -3°) y altas en Canarias y región del Estrecho. A mediodía de hoy la más alta era de 15° en Almería y Málaga, y la más baja de cero grados en Huesca.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

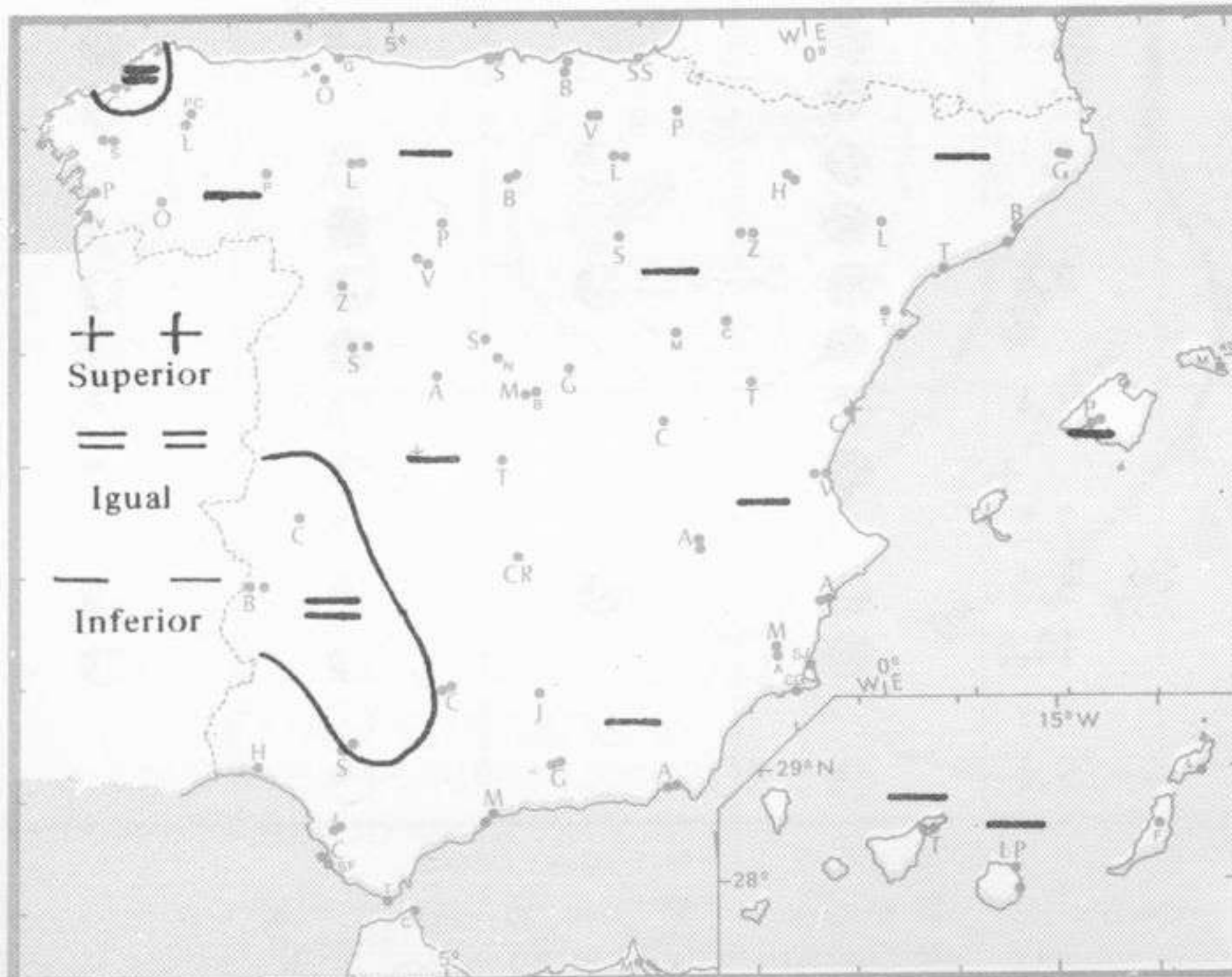
Cielo muy nuboso o cubierto con lluvias en Andalucía, Centro y zonas del Duero. Las precipitaciones más frecuentes corresponderán a Andalucía occidental y costa del Sol. Aumento de nubosidad con alguna precipitación dispersa en el Sudeste y Levante. En las demás regiones, cielo parcialmente nuboso.

TENDENCIA PARA LOS DIAS23 y 24.....:

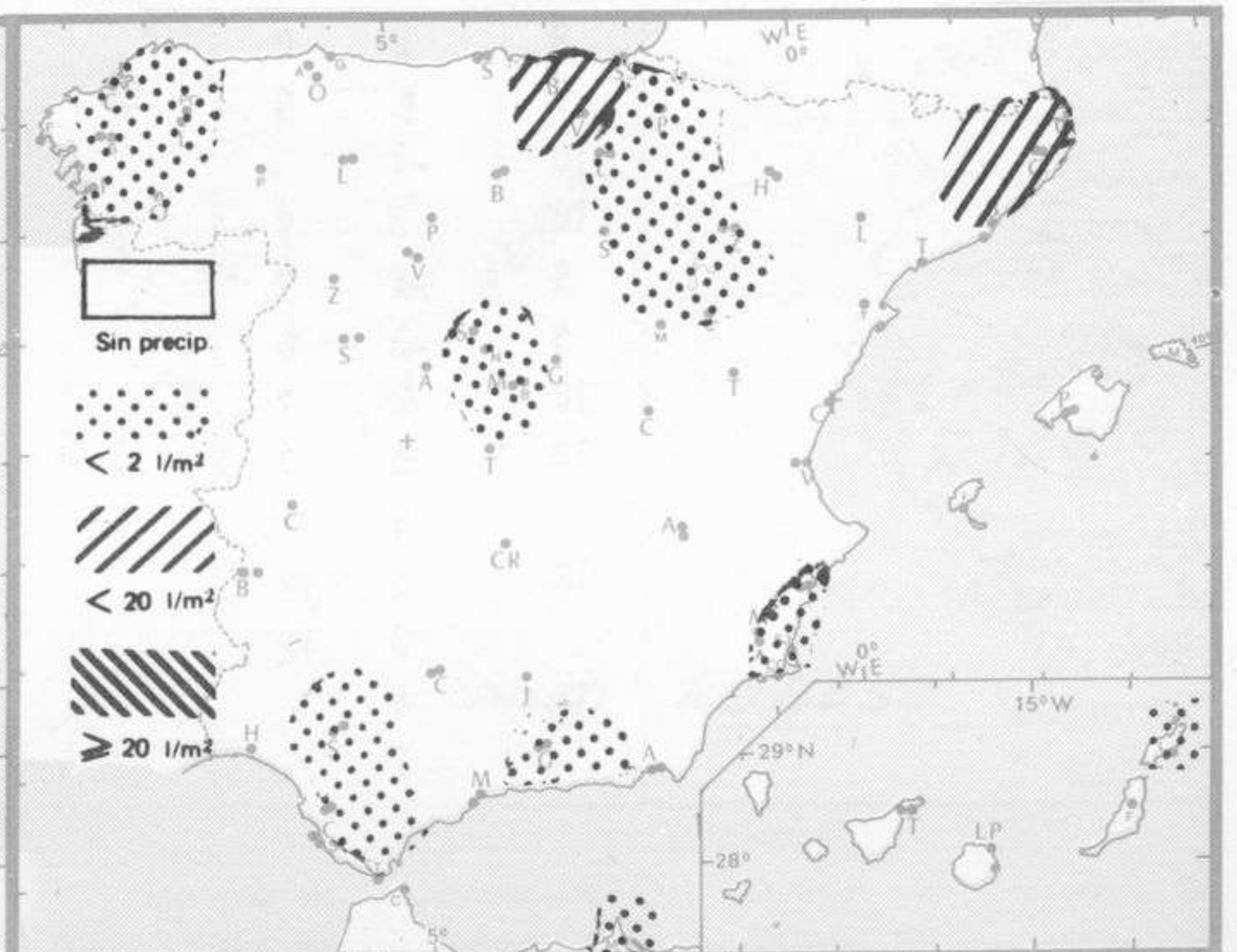
Día 23: Continuarán las precipitaciones en la mitad sur de la Península y puntos dispersos del Duero y Cataluña. Cielo parcialmente nuboso en las demás regiones.

Día 24: Disminución de las precipitaciones que quedarán reducidas a la costa sur de la Península.

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	12	9	13	ip		4.5	●	☂	●	☾
Monteventoso	11	7					●		●	
Lugo (Punto Centro)	9	4	10			4.0	●	●	●	☾
Santiago de Compostela (A)		6	12	ip		6.1			●	☾
Pontevedra	12	9		ip		4.5	●		●	
Vigo (A)	11	7					●	○	●	
Orense										
Ponferrada		2	10						☾	☾
Asturias (A)	9	4	11				☾		●	●
Gijón		5				4.5		☾	●	
Santander (A)	11	1	11				☾		☾	☾
Santander	11	4	11	2		2.2	●	○	○	☾
Bilbao (A)	10	7	14	5			●	○	○	☾
San Sebastian/Igueldo	7	4	11			0.0	●	○	○	☾
San Sebastian (A)	9	1		2		0.0	●		●	
León (A)	9	-1	5			4.7	☾	☾	○	☾
Zamora	10	0	9			9.6	☾		☾	●
Palencia	9	1					☾		●	
Burgos (A)	4	0	6	ip			●	●	○	☾
Burgos	5	0		ip		0.5	●		○	
Valladolid (A)			7							○
Valladolid	5	0	10			4.7	☾	☾	☾	☾
Soria	4	-2	5	ip		0.6	☾		☾	☾
Salamanca (A)		0	9			6.4		☾	☾	☾
Avila	5	-2				4.9	☾		☾	☾
Segovia	4	0	7			1.4	●		☾	☾
Navacerrada	-2	-6	-4	ip		2.3	●		☾	☾
Madrid/Barajas	11	-2	9			7.5	●	☾	☾	☾
Madrid (Cdad. Universitaria)	11	-2	9			7.3	☾	☾	○	☾
Guadalajara	10	0					☾		○	
Toledo	11	0	9				☾		☾	☾
Cuenca		4	7			5.2			○	☾
Molina de Aragón		-1	6						☾	☾
Ciudad Real	10	3	10	1		6.3	●	☾	☾	☾
Albacete (A)	9	-2	10			6.3	☾	☾	○	☾
Cáceres	13	7					☾		●	☾
Badajoz (A)	14	8	13		ip	6.7	☾	●	☾	●
Vitoria (A)	6	0	9	4			●		●	☾
Logroño	7	2	8	ip		1.5	☾		●	☾
Logroño (A)	9	2	8	ip		0.6	●	☾	●	☾
Pamplona		3	8			0.5	●		●	☾
Huesca (A)	9	2	0			5.8	●		☾	☾
Daroca	5	1	9	ip			●		☾	☾
Zaragoza (A)	10	-1				6.1	●	☾	☾	☾
Zaragoza	10	3	9				●	○	●	☾
Calamocha	5	-4	7			0.0	●	☾	☾	☾
Teruel	5	-3	6				●		●	☾
Lérida	10	2	7			7.4	☾		☾	☾
Gerona (A)	10	0	12	8			●		☾	☾
Barcelona		8				7.2			☾	
Barcelona (A)	12	5	12			8.0	☾	●	☾	☾
Reus (A)		3	12			10.0	●		☾	☾
Tarragona	14	4				7.9			○	
Tortosa		2				9.1	☾		☾	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

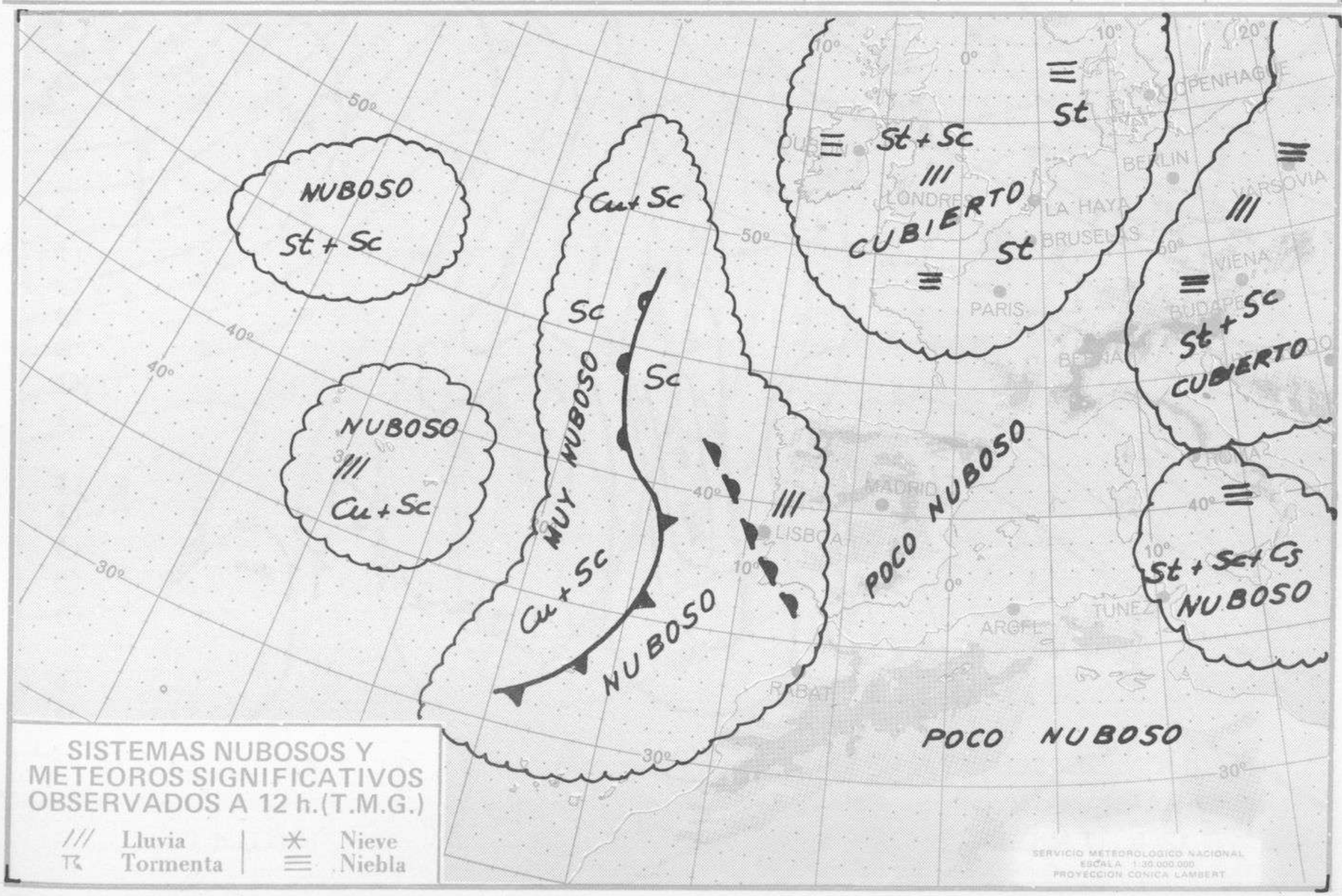
- ☾ Llovizna
- ☂ Neblina
- ☄ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☾ Nuboso
- ☙ NW 30 nudos
- ☙ NE 35 nudos
- ☙ Lluvia
- ☙ Niebla
- ☙ Tormenta
- * Nieve
- ☾ Poco nuboso
- Cubierto
- ☙ SW 50 nudos
- ☙ SE 65 nudos

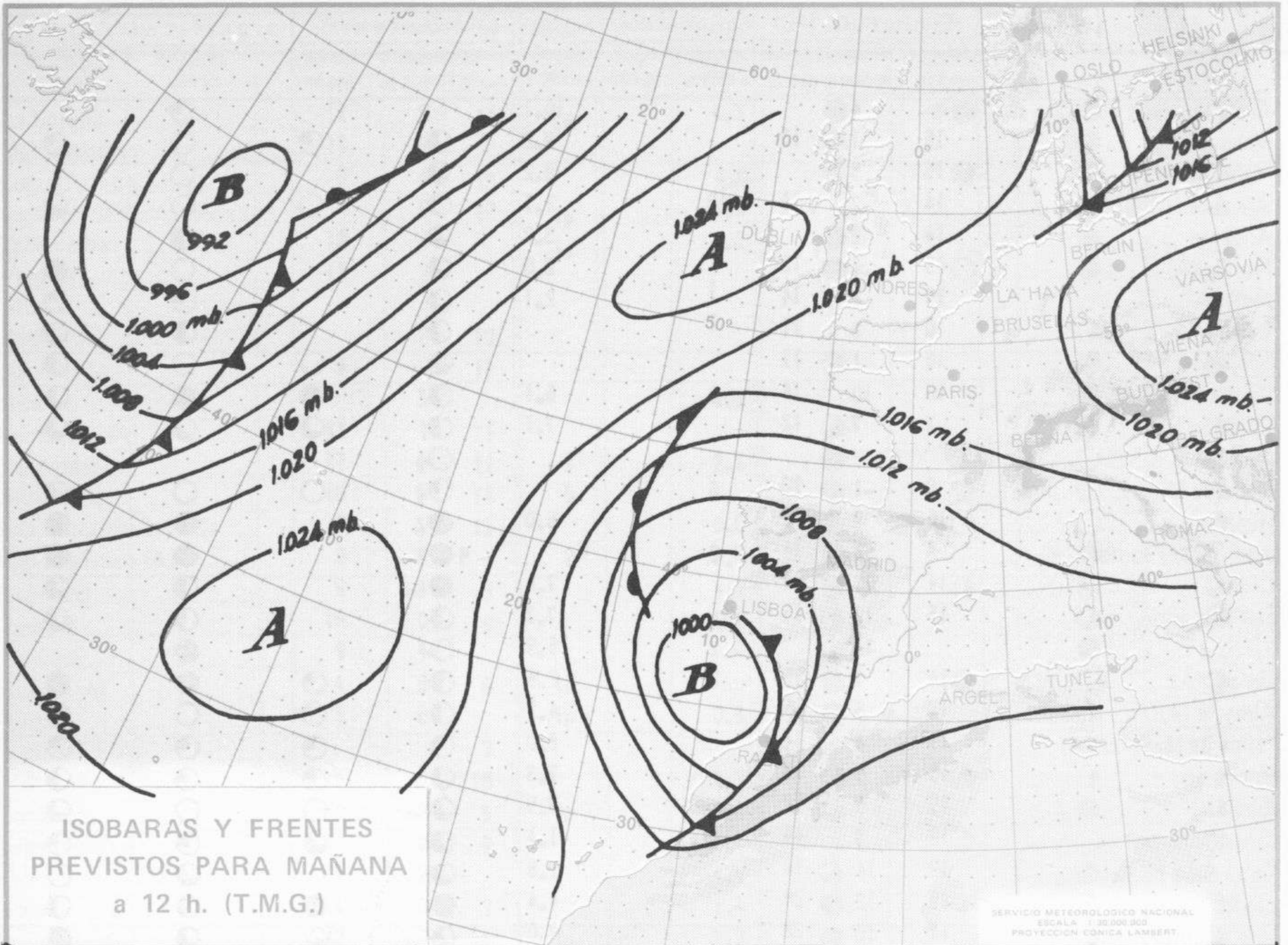
mb.

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

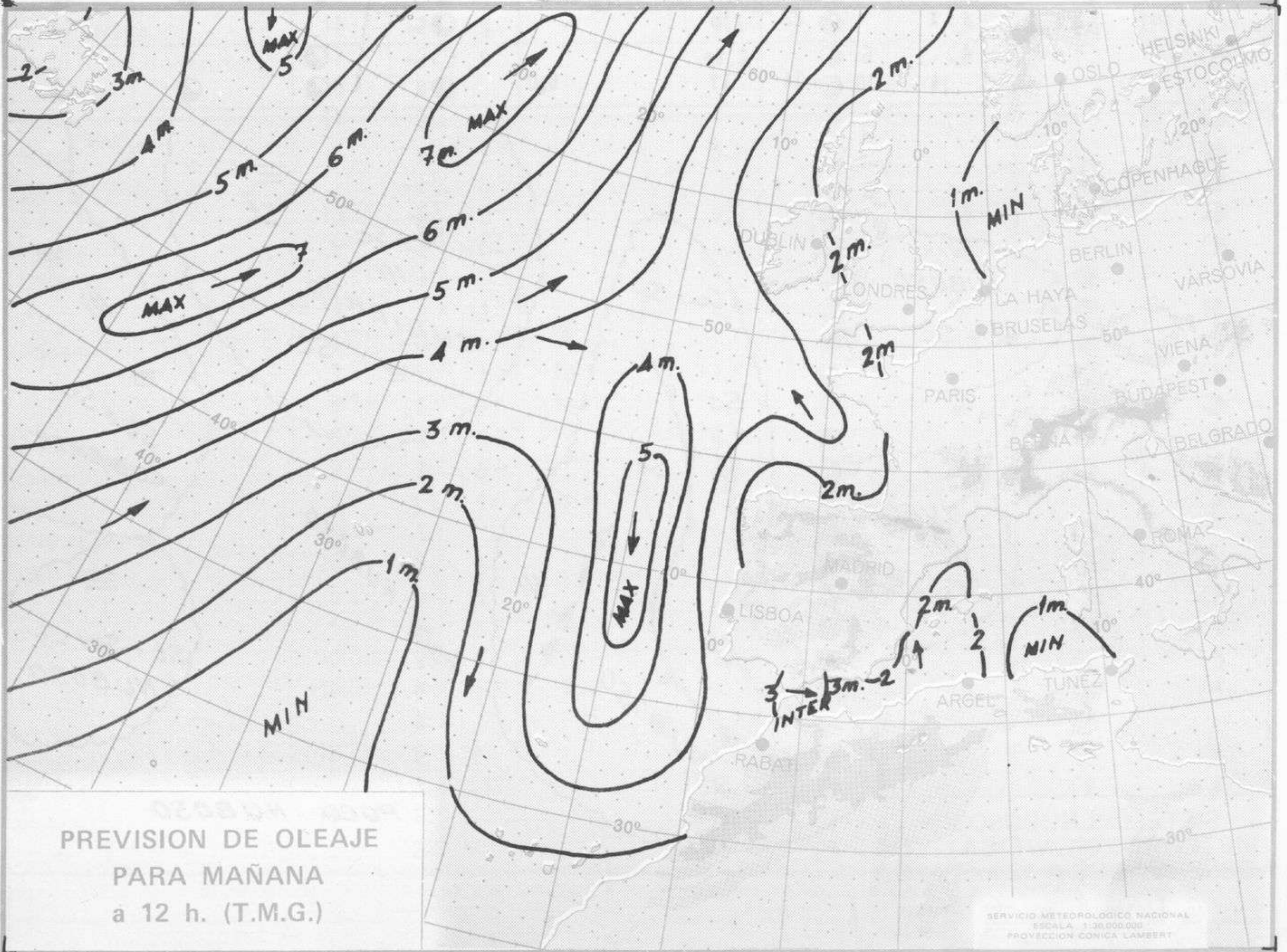
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana		4				10.1				
Valencia (A)	15	1	13			9.2	☉	☉	☉	☉
Valencia	15	5				9.2	☉			
Alicante (A)	14	3	14	ip		1.1	☉	☉	☉	☉
Alicante	14	2				3.2	☉			
Murcia (A)	15	1	12	2		2.0	☉			☉
Murcia	15	4	14	1		2.1	☉			☉
Cartagena	10	8	11	1			☉			☉
San Javier	16	1	11				☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	16	10	14	1		6.1	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	X	7	12			7.1	☉	☉	☉	☉
Jaén							☉			
Granada (A)	9	-1	10	6			☉	☉	☉	☉
Huelva	16	9	13			6.0	☉			☉
Jerez de la Frontera (A) ...	X	8	14	2			☉			☉
Cádiz	14	11	14			7.8	☉			☉
San Fernando	15	10	15	ip		7.3	☉			☉
Tarifa		11		2		5.9	☉			☉
Málaga (A)	14	7	15	2		2.4	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	17	6	15			4.2	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	15	1	14			8.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	5	13			7.3	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	15	5	12			7.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	12	8	14			1.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	19	14	19			1.8	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	19	12	20			4.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	18	10	22			4.0	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	X		22	ip			☉	☉	☉	☉
Ceuta		6		ip			☉	☉	☉	☉
Melilla	14	10	14	17		8.0	☉	☉	☉	☉





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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA: 1:32.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA: 1:32.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



INFORMACION TECNICA DIARIA

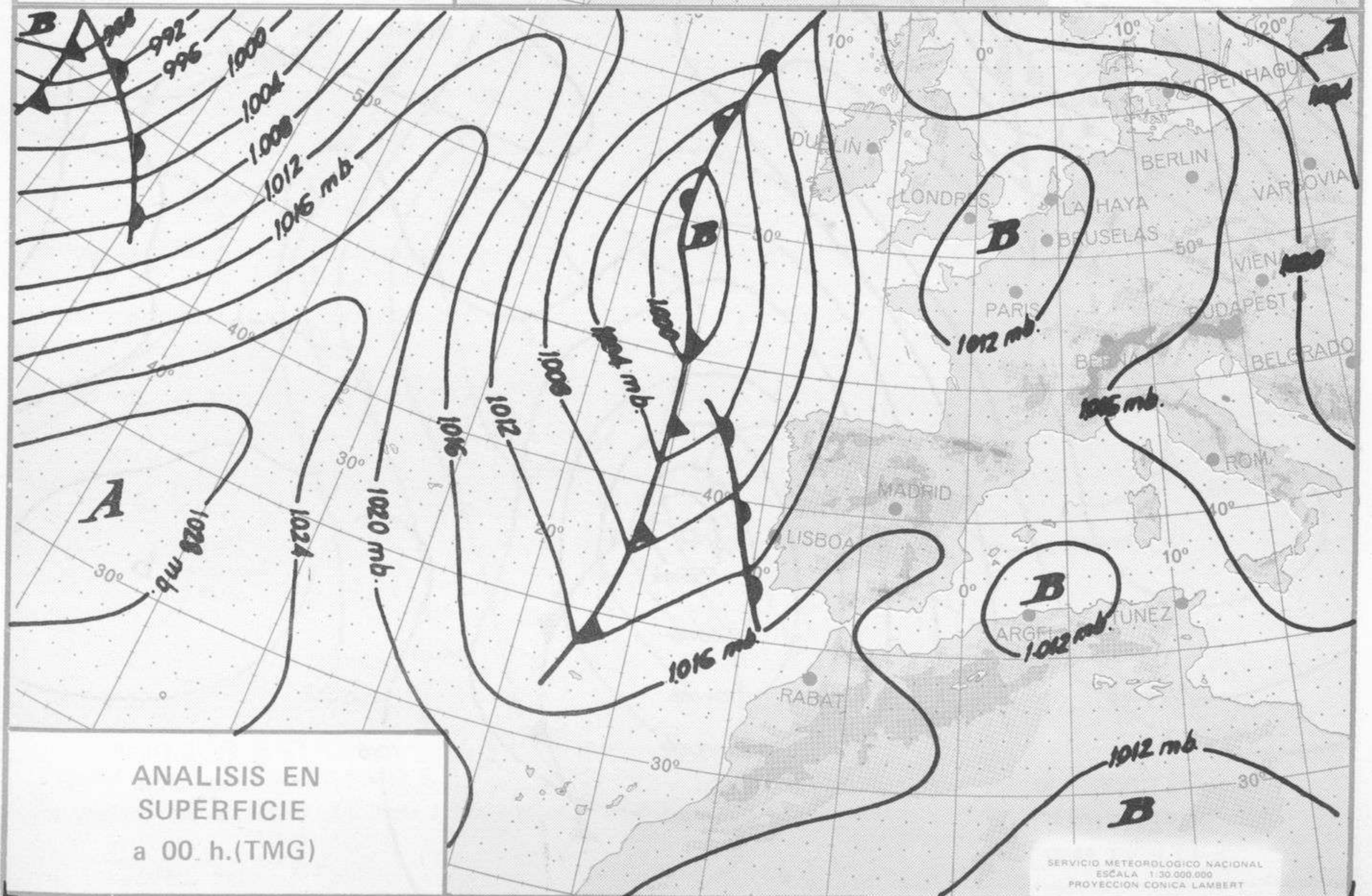
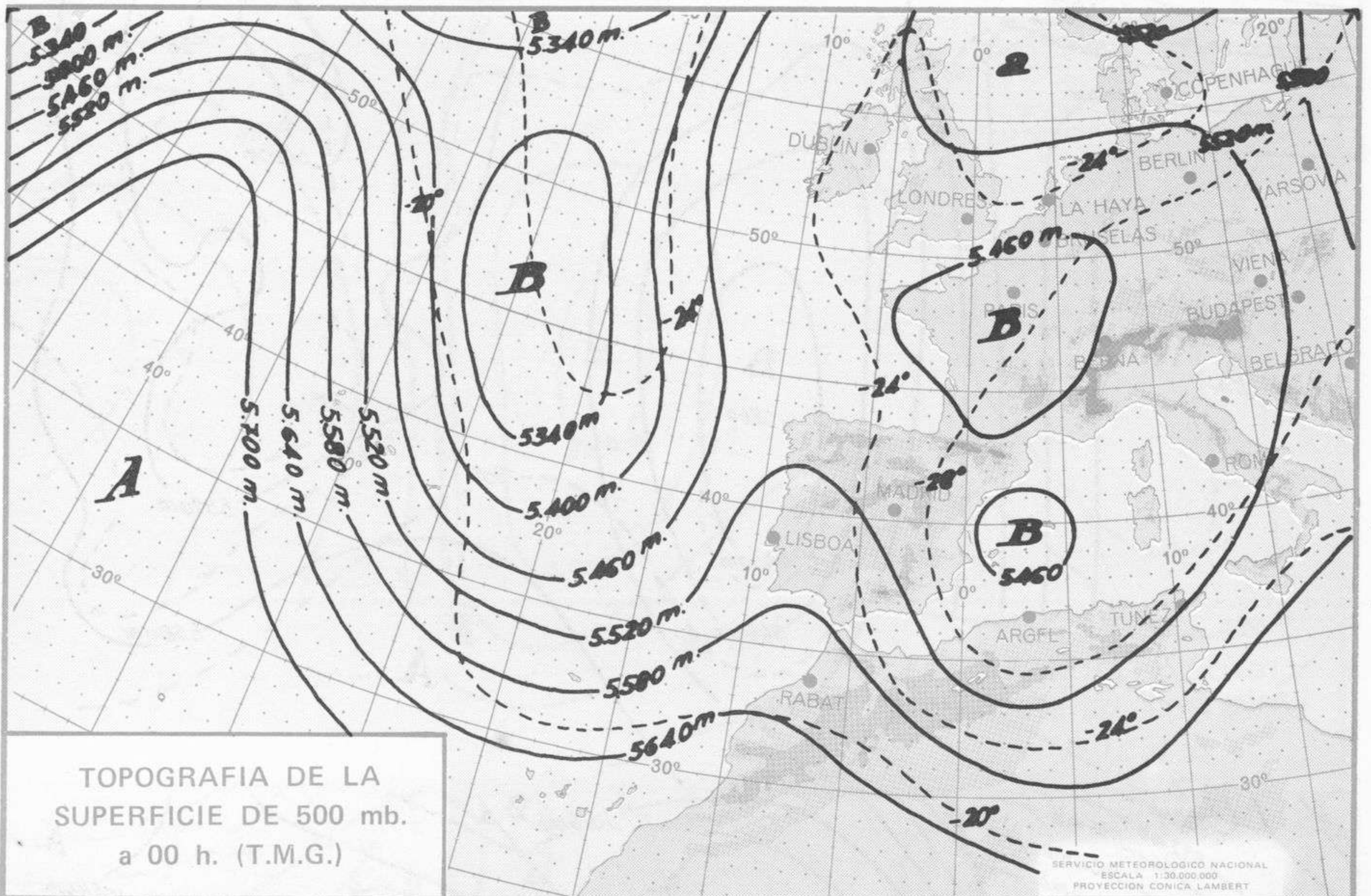
Núm. 52

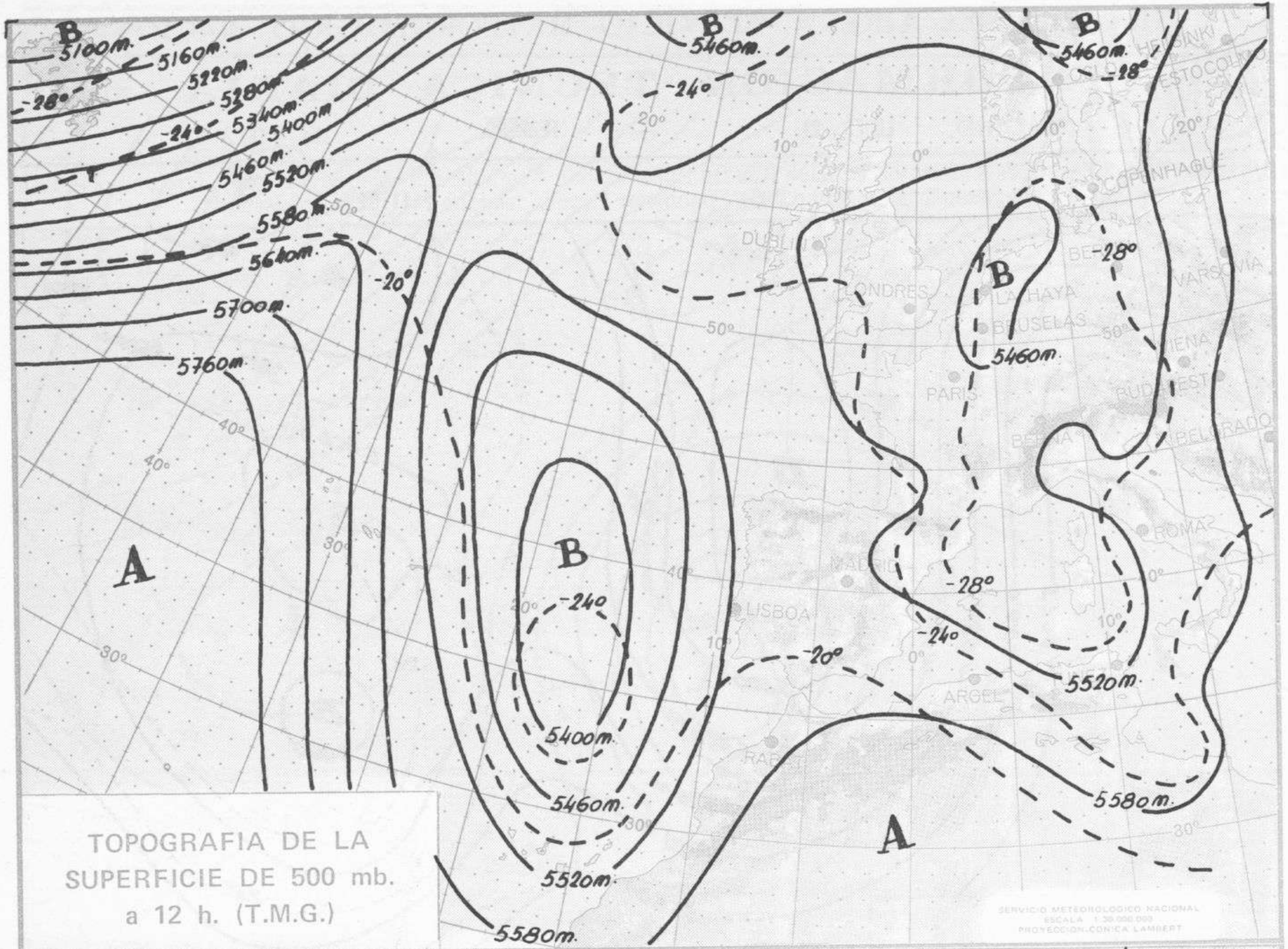
MADRID, LUNES, 21

de FEBRERO

de 1.972

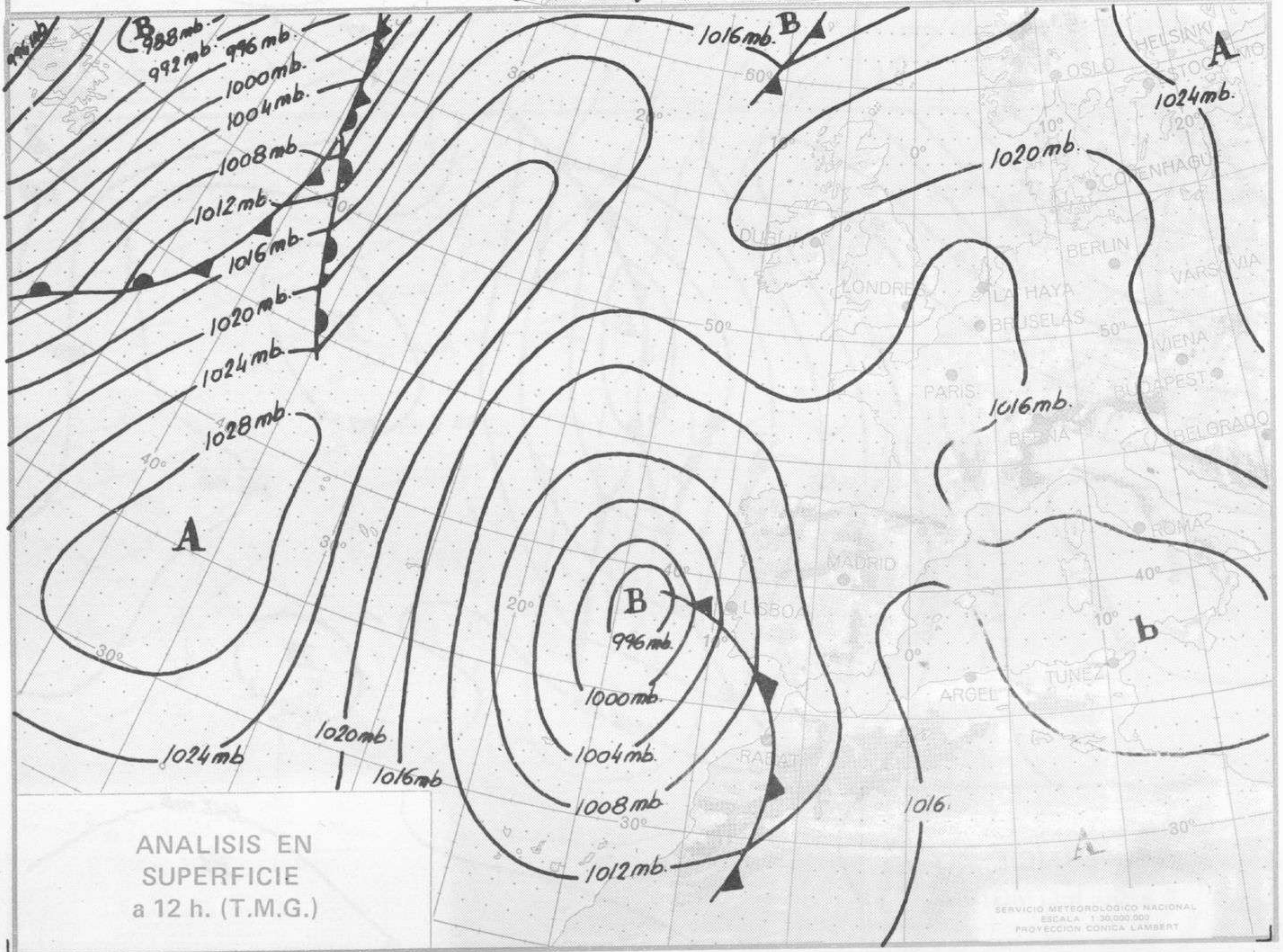
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 2441105 de Madrid





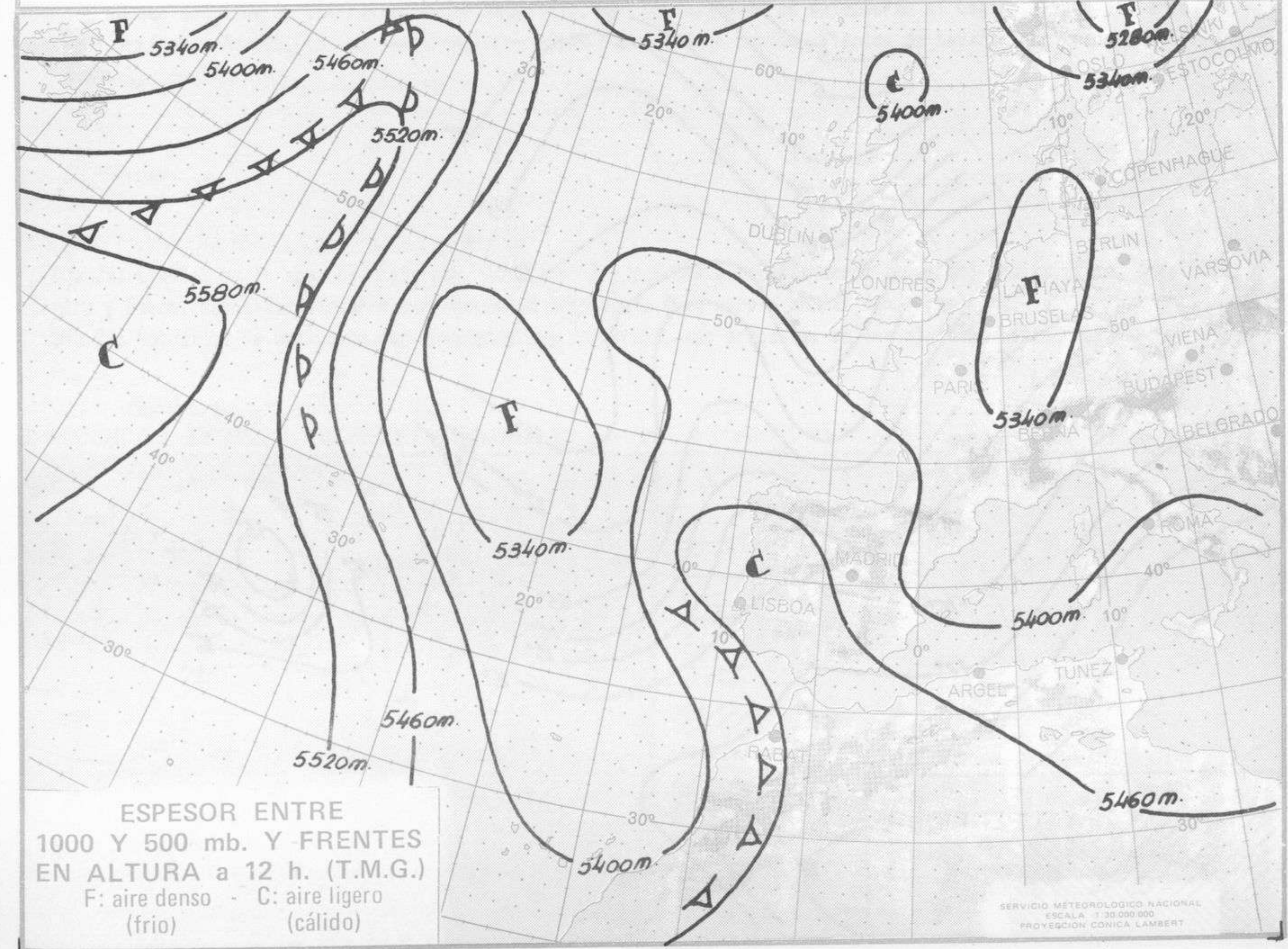
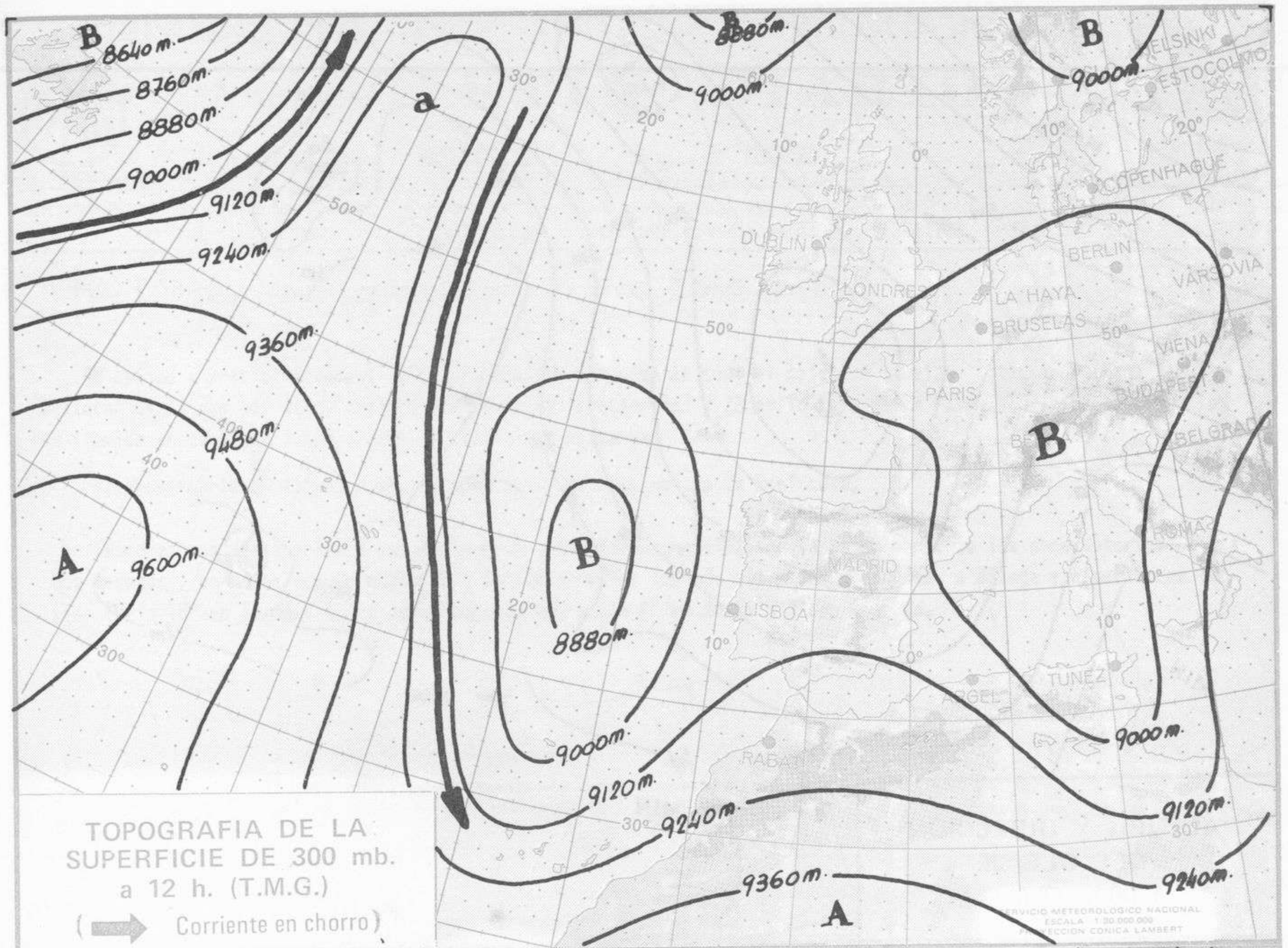
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

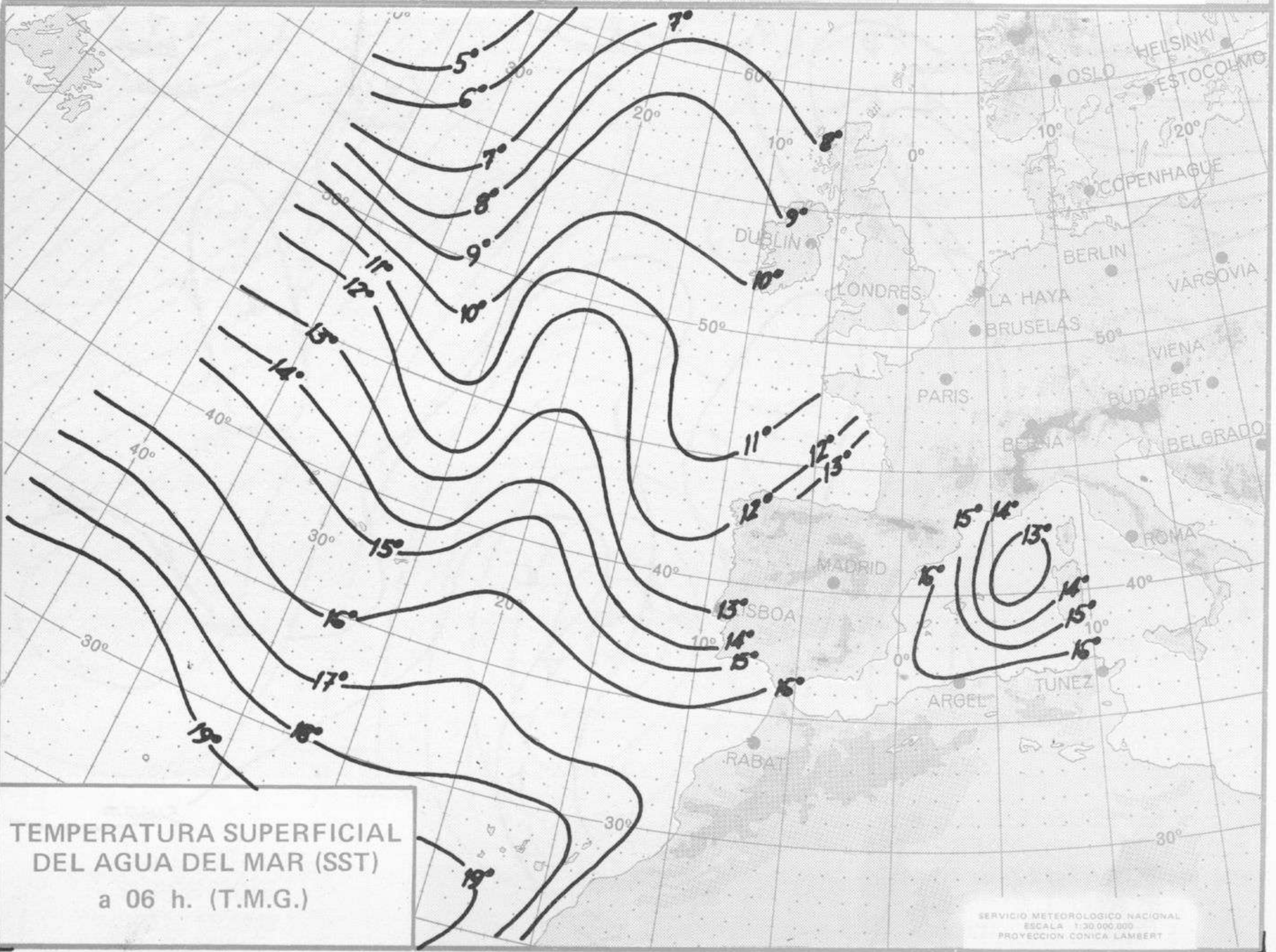
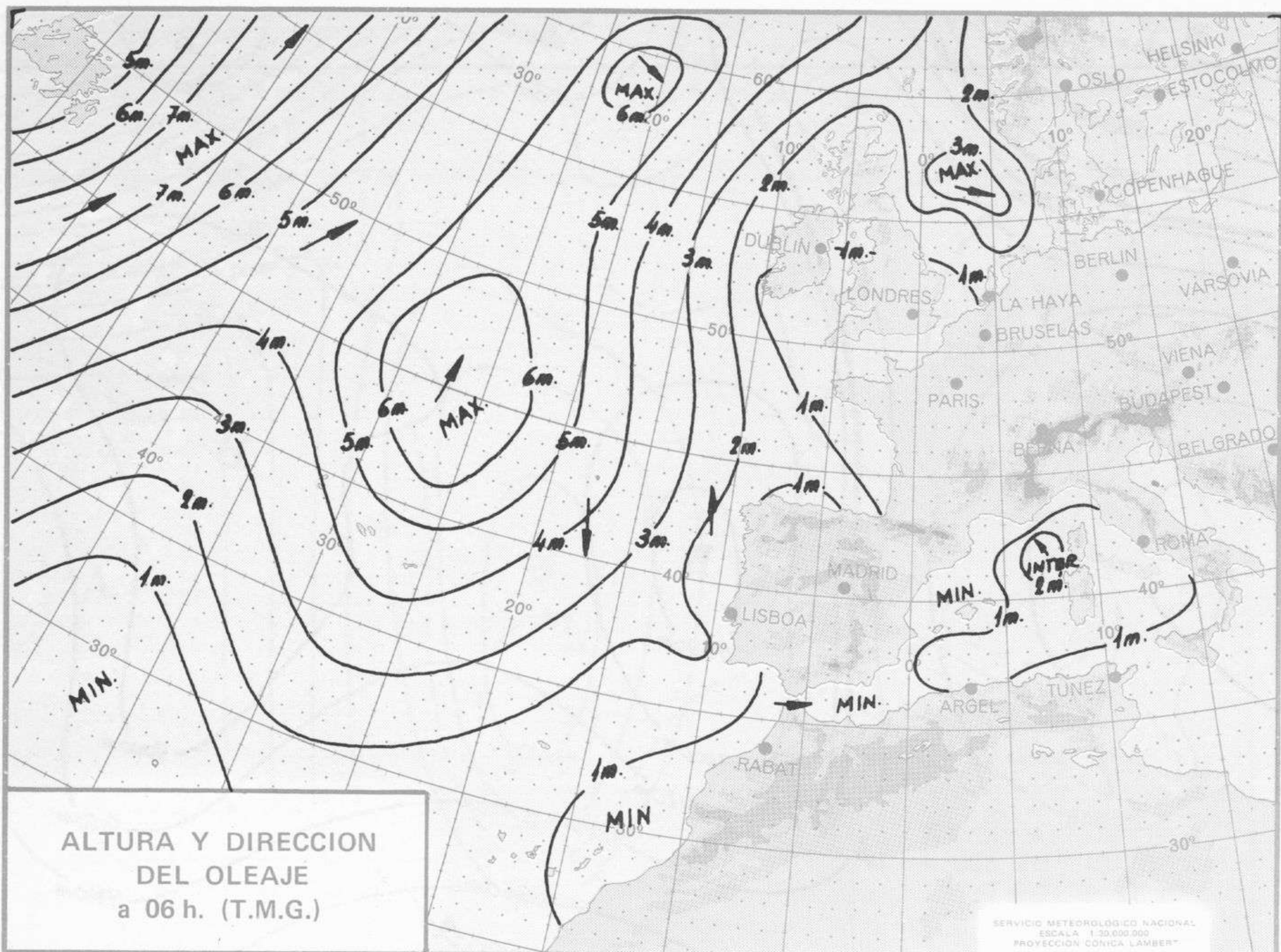
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



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, lunes 21 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	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	Altitud	ddd	ff	ddd	ff		
1.000	9e	9	4e	2e	e5	1.000	12e					1.000	113	4	e4	3e	e6	1.000								Tierra				
850	142e	2	e2	21	1e	850	1441	1	6e			850	1492	-1	17	e1	e4	850								1.000				
700	295e	-6	56	24	e8	700	2972	x				700	2951	-9	36	25	e5	700								1.500				
500	551e	-23	67	29	24	500	55e	-27	3e	1e	500	545e	-33	28	e6	500								2.000						
400	711e	-34	67	29	19	400	7e7e	-38	31	3e	400	695e	-47	22	1e	400								3.000						
300	9e6e	-48		29	28	300	9e0e	-51	32	45	300	873e	-57	31	19	300								4.000						
250	1e24e	-56		29	28	250	1e17e	-58	32	5e	250	997e	-53	33	16	250								5.500						
200	1163e	-66		29	27	200	1158e	-55	31	3e	200	1141e	-52	3e	17	200								7.000						
150						150	1342e	-55	31	18	150							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						
																								Dia/hora						
																								Tierra						
																								1.000						
																								1.500						
																								2.000						
																								3.000						
																								4.000						
																								5.500						
																								7.000						
																								9.000						
																								10.500						
																								12.000						
																								13.500						
																								16.000						
																								Estación						
																								Indicativo						
																								Dia/hora						
																								Tierra						
																								1.000						
																								1.500						
																								2.000						
																								3.000						
																								4.000						
																								5.500						
																								7.000						
																								9.000						
																								10.500						
																								12.000						
																								13.500						
																								16.000						

