



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca.
Núm. 1.

MADRID, LUNES 1 de ENERO de 1.973

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: La nubosidad ha sido abundante en la vertiente mediterránea y en el litoral del golfo de Cádiz. Se han registrado chubascos en Baleares y tormenta en Cádiz. Se han recogido 20 litros por metro cuadrado en Cádiz y 16 en San Fernando. En Baleares las precipitaciones fueron de 31 litros en Mahón y 18 en Palma de Mallorca. Se han formado nieblas matutinas en puntos de la Meseta Superior. En el resto de España el cielo estuvo prácticamente despejado.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: En general han sido bajas, por debajo de sus valores normales. Ayer la máxima de 16ª se registró en Almería, Huelva y Málaga. Hoy las heladas han sido intensas en ambas mesetas con mínimas de 5ª bajo cero en Lugo y Segovia, igual que en el puerto de Navacerrada y de 4ª bajo cero en León, Albacete y Avila. A las 12 horas de hoy la temperatura más alta la registró Almería con 16ª y las más bajas Valladolid y Segovia con cero grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

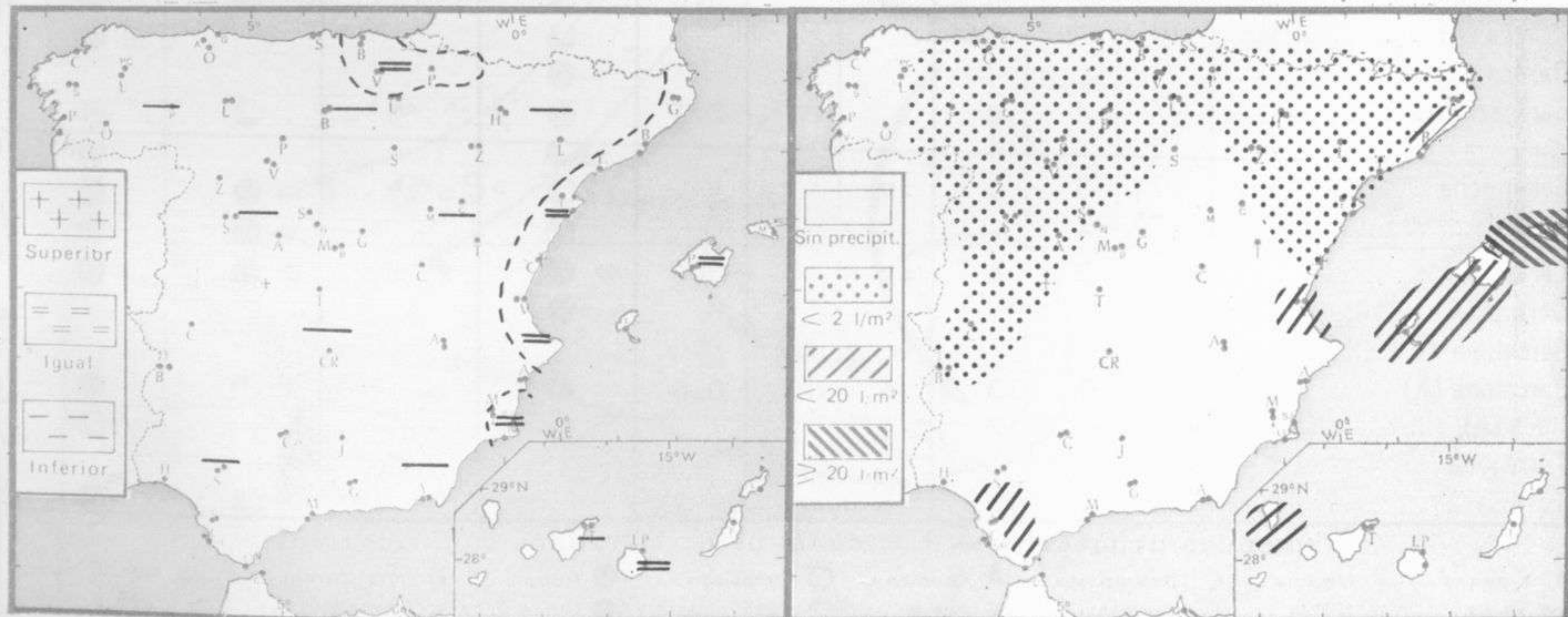
Nuboso con riesgo de chubascos en Cantábrico oriental, Pirineos, Cataluña, Levante y Baleares. En las demás regiones poco nuboso o despejado. A última hora aumento de la nubosidad en el cuadrante noroeste.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 Y 4.....

Día 3: Continuará el riesgo de chubascos en Cataluña y Baleares con nubosidad variable. En la vertiente atlántica nuboso con precipitaciones en el cuadrante noroeste. Día 4: Nuboso en Galicia, Cantábrico y mitad occidental de la Península, con precipitaciones intermitentes.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

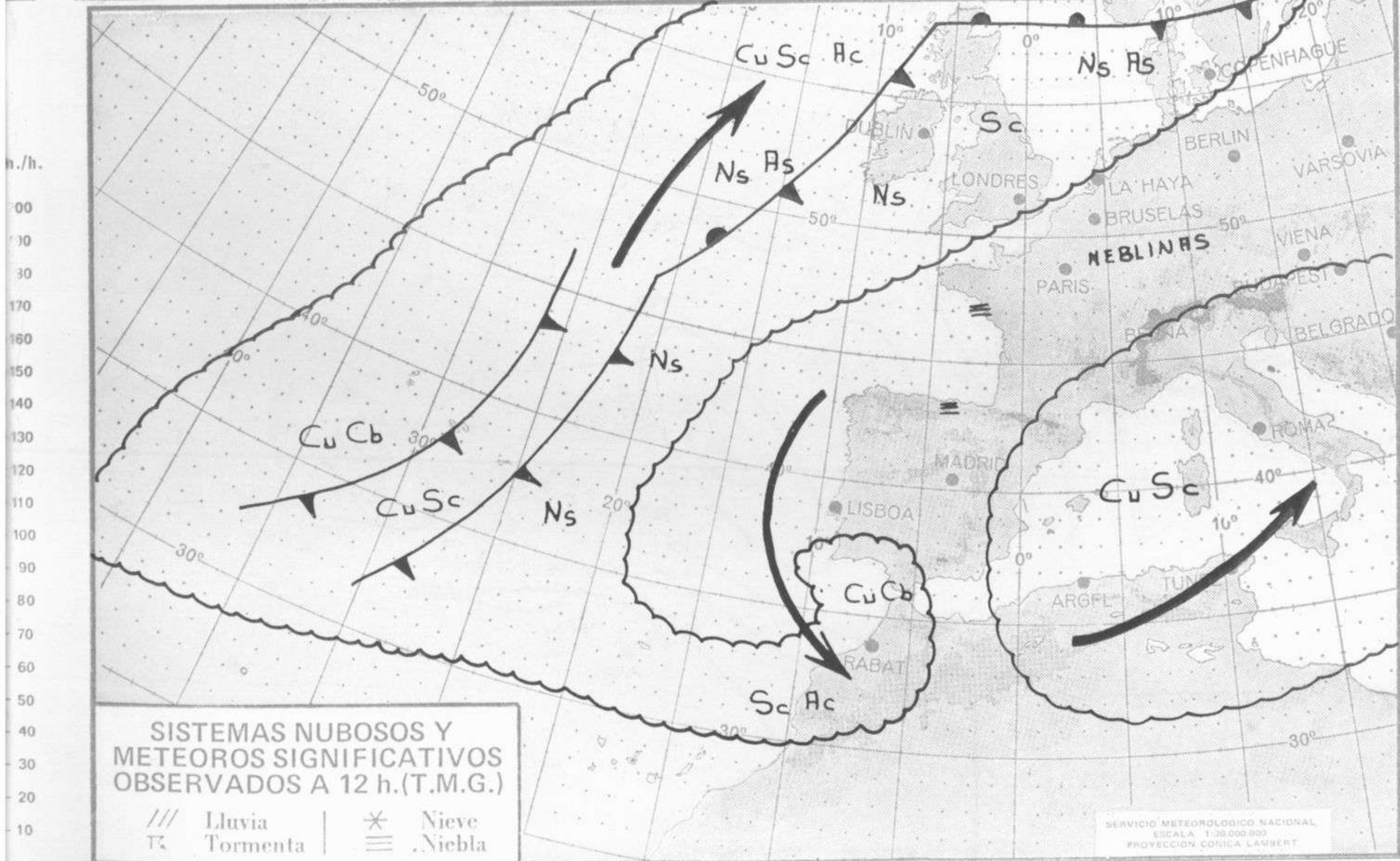


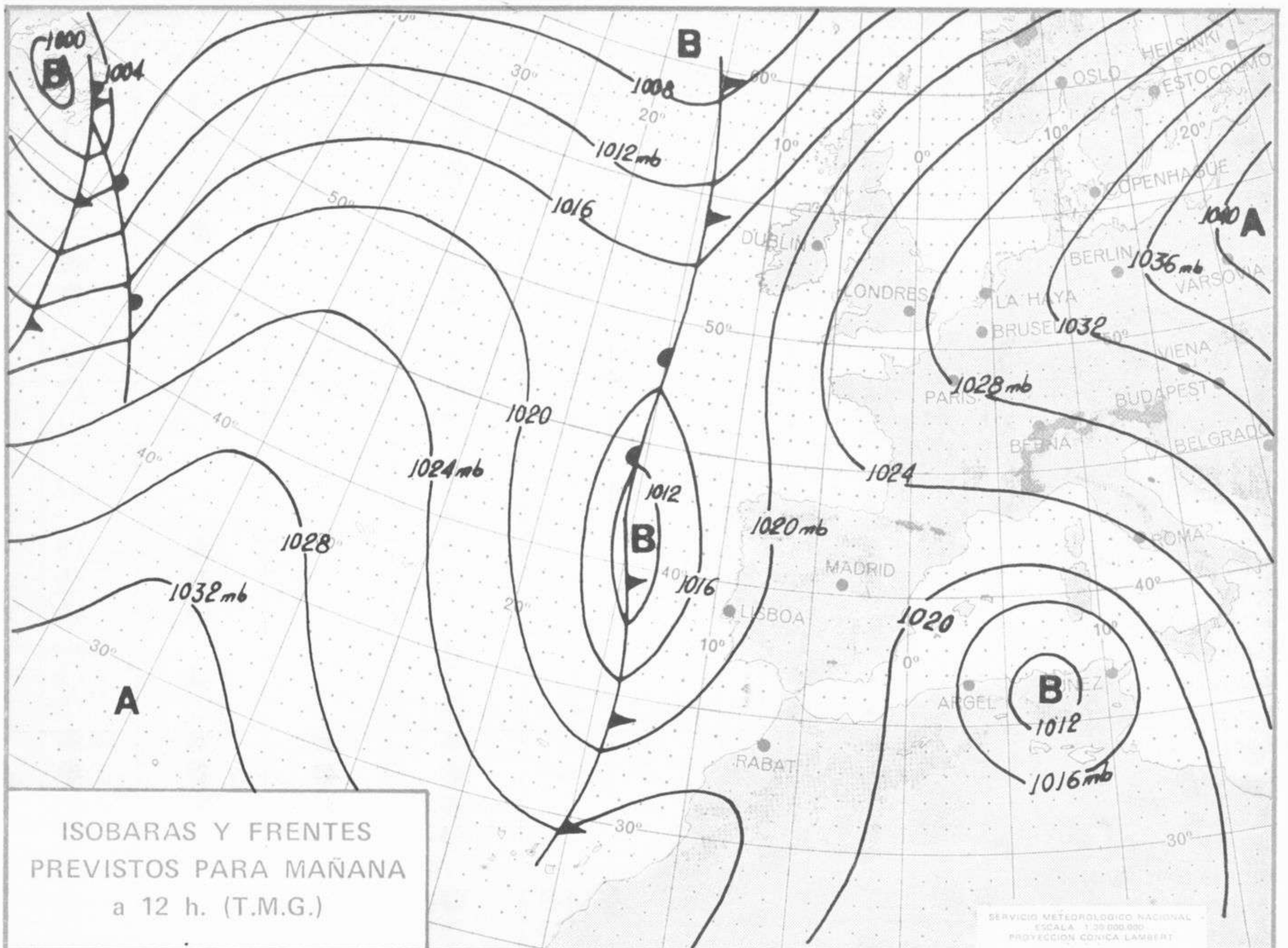
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	11	3	10				●	○	○	○
Monteventoso		3							○	○
Lugo (Punto Centro)	7	-5				2.8	☾		○	
Santiago de Compostela (A)	9	-2	8			3.6	☾	☾	○	○
Pontevedra	13	1					☾		○	
Vigo (A)	11	1	6				☾	○	○	○
Orense	10	-4					☾		☾	
Ponferrada	7		3				☾			○
Asturias (A)	10	0	5	ip		2.6	○		○	○
Gijón	10	2		1		3.2	○		○	
Santander (A)	9		12			5.0	○			☾
Santander	10	5	11			5.0	○		●	☾
Bilbao (A)	12	5	10			4.7	●	●	●	☾
San Sebastian/Igueldo	8	3	8			5.4	●		☾	☾
San Sebastian (A)	9	2	10			4.8	●		☾	●
León (A)	2	-4	8	1		0.8	☾	○	○	○
Zamora	4	-1	3	ip		4.2	●		☾	☾
Palencia										
Burgos (A)	3	-1	4	2		3.0	☾	○	☾	☾
Burgos	3			1			○			
Valladolid (A)	3	-2	-1				●			☾
Valladolid	4		0	ip		1.9	●	○	○	☾
Soria	1		2				☾			☾
Salamanca (A)	5	-1	1	ip		1.4	●	●	●	☾
Avila	2	-4		1		2.9	☾	☾	☾	☾
Segovia	4	-5	0	1		3.2	☾	☾	☾	☾
Navacerrada	-3	-5	0	1		1.3	☾		○	☾
Madrid/Barajas	6	-2	7			5.4	☾	☾	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	8	-3	8				☾	○	○	☾
Guadalajara	10	-2					☾		○	
Toledo	7	0				3.4	☾		○	
Cuenca	7	-2	7			5.7	☾		○	○
Molina de Aragón										
Ciudad Real	8	-3	6			5.3	●		☾	☾
Albacete (A)	7	-4	6			7.9	☾		☾	☾
Cáceres		2		ip			●	○	○	
Badajoz (A)	12	2	7	ip		4.5	●		○	○
Vitoria (A)	7		7				☾			☾
Logroño	7	2	8			3.0	○		○	☾
Logroño (A)	7	2	8	ip		3.2	○	☾	○	☾
Pamplona	9	3	8	3		5.6	☾		☾	☾
Huesca (A)	8		3				☾			☾
Daroca	7						●			☾
Zaragoza (A)	7	3	8			2.1	●	☾	☾	●
Zaragoza	7		8				☾			●
Calamocha	7	-3	3	ip			☾	☾	☾	●
Teruel	7	-1	2	1			☾	☾	☾	●
Lérida	4	3	6	ip		0.0	☾	☾	☾	●
Gerona (A)	10						●			●
Barcelona										
Barcelona (A)	9	9	13	6		0.0	●	☾	●	●
Reus (A)	12		12	1			●			☾
Tarragona										
Tortosa		7	12	ip		2.4		☾		☾

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

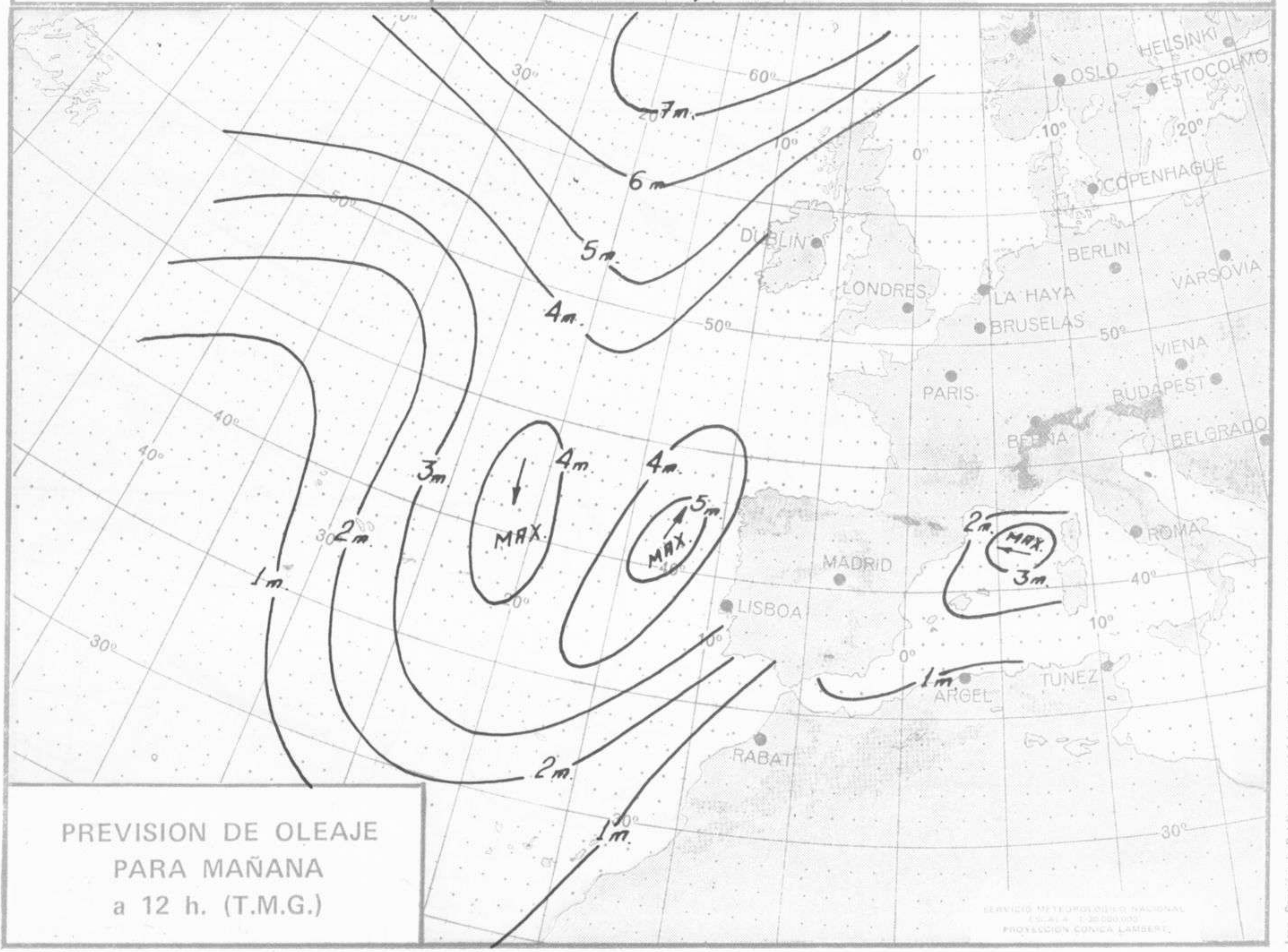
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	15	8		1		7.5	☉		☉	
Valencia (A)	14	7	14	3		8.5	☉	●	☉	☉
Valencia	15						☉			
Alicante (A)	15	4	13			8.1	☉	○	☉	☉
Alicante	15	6				8.2	☉			
Murcia (A)	15		12				☉		☉	☉
Murcia	15	4	12			7.2	☉		☉	☉
Cartagena		6							☉	☉
San Javier	15	3	13			8.4	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	14	3	10			8.8	☉		☉	☉
Córdoba (A)	X	1	9			8.5	☉		○	○
Jaén									○	○
Granada (A)	10	-1	6			6.0	☉		○	○
Huelva	16					7.5	☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	13	6	11	5			☉		☉	☉
Cádiz	13	8	11	20		9.5	☉		☉	☉
San Fernando	10	7	12	16		7.8			☉	☉
Tarifa							☉			
Málaga (A)	16	4	15			8.0	○	○	☉	☉
Almería (A)	16	6	16			4.5	☉		○	☉
Palma de Mallorca (A)	13	10	13	10	ip	0.0	☉	●	///	///
Mahón (A)	14	11	14	31	2	0.0	☉	●	///	●
Ibiza (A)	13	10	12	11	2		///	///	///	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	8	13			8.3	☉	○	○	☉
Santa Cruz de Tenerife			18							☉
Las Palmas (A)	19	12	17			8.4	☉	○	☉	☉
Fuerteventura (A)	20	9	17			9.5	☉	○	○	☉
Lanzarote (A)	19	16	17			9.3	☉	○	○	☉
Ceuta	14						☉			○
Melilla	16	6	15			6.3	☉		○	○





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

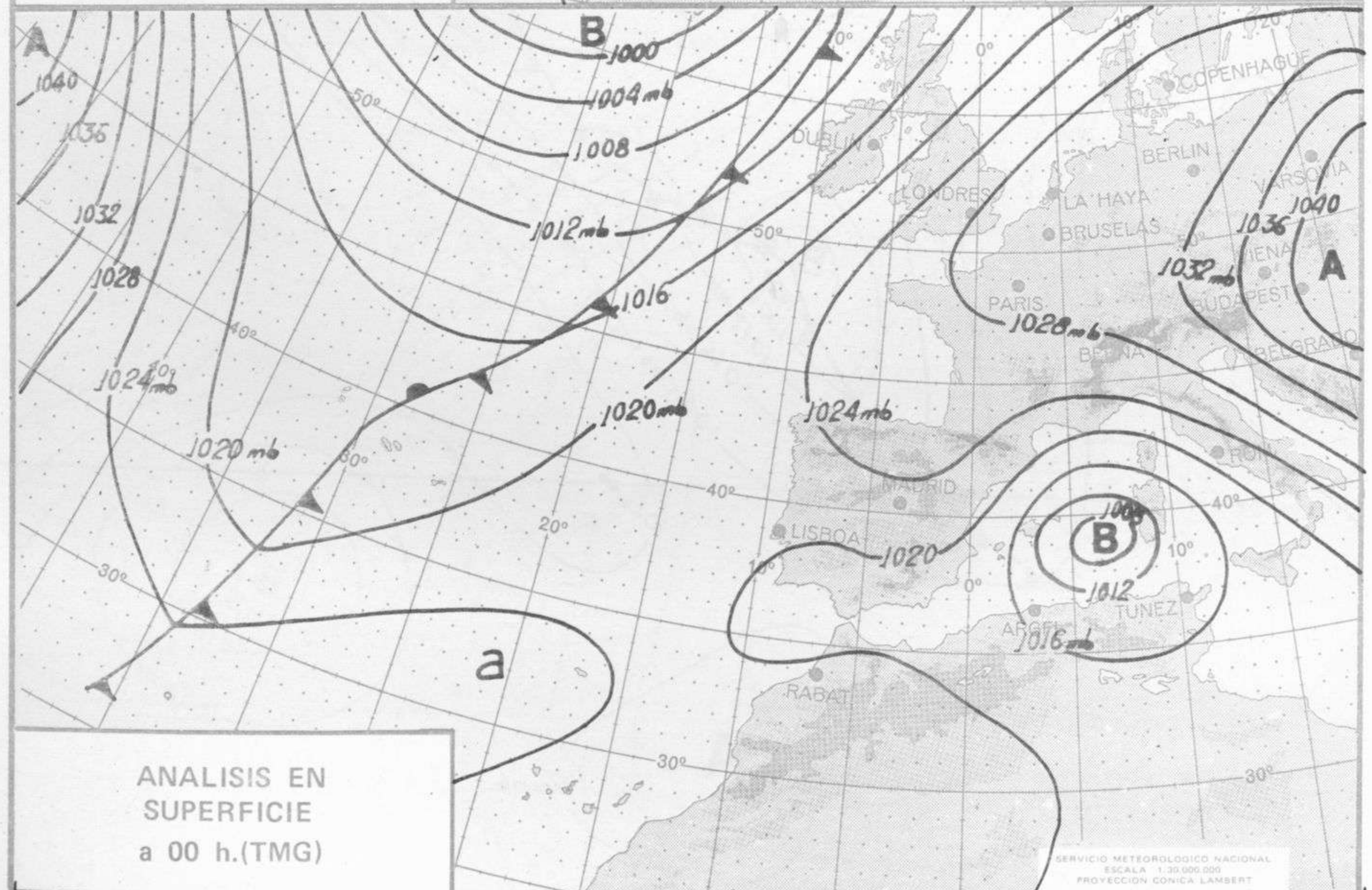
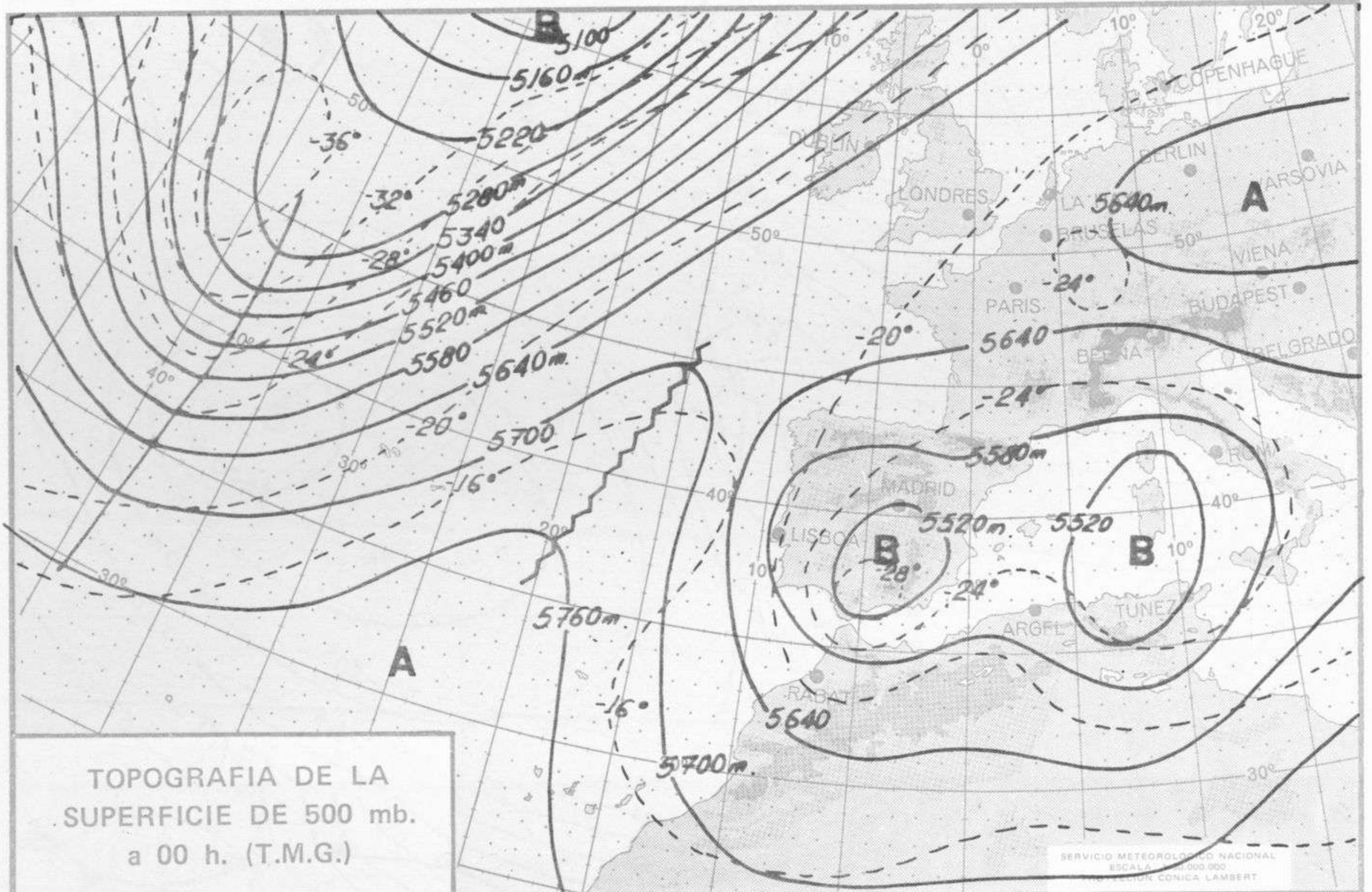


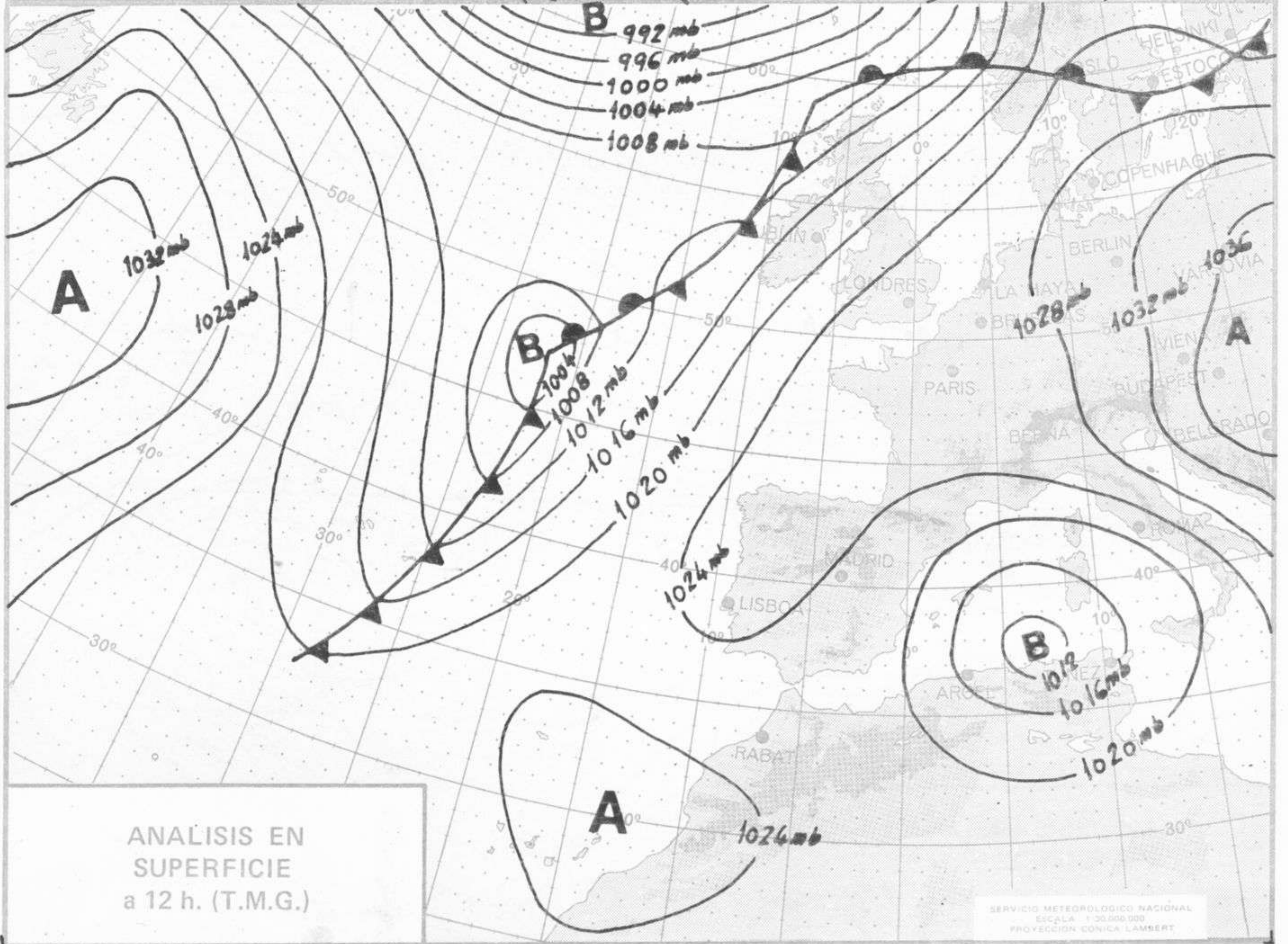
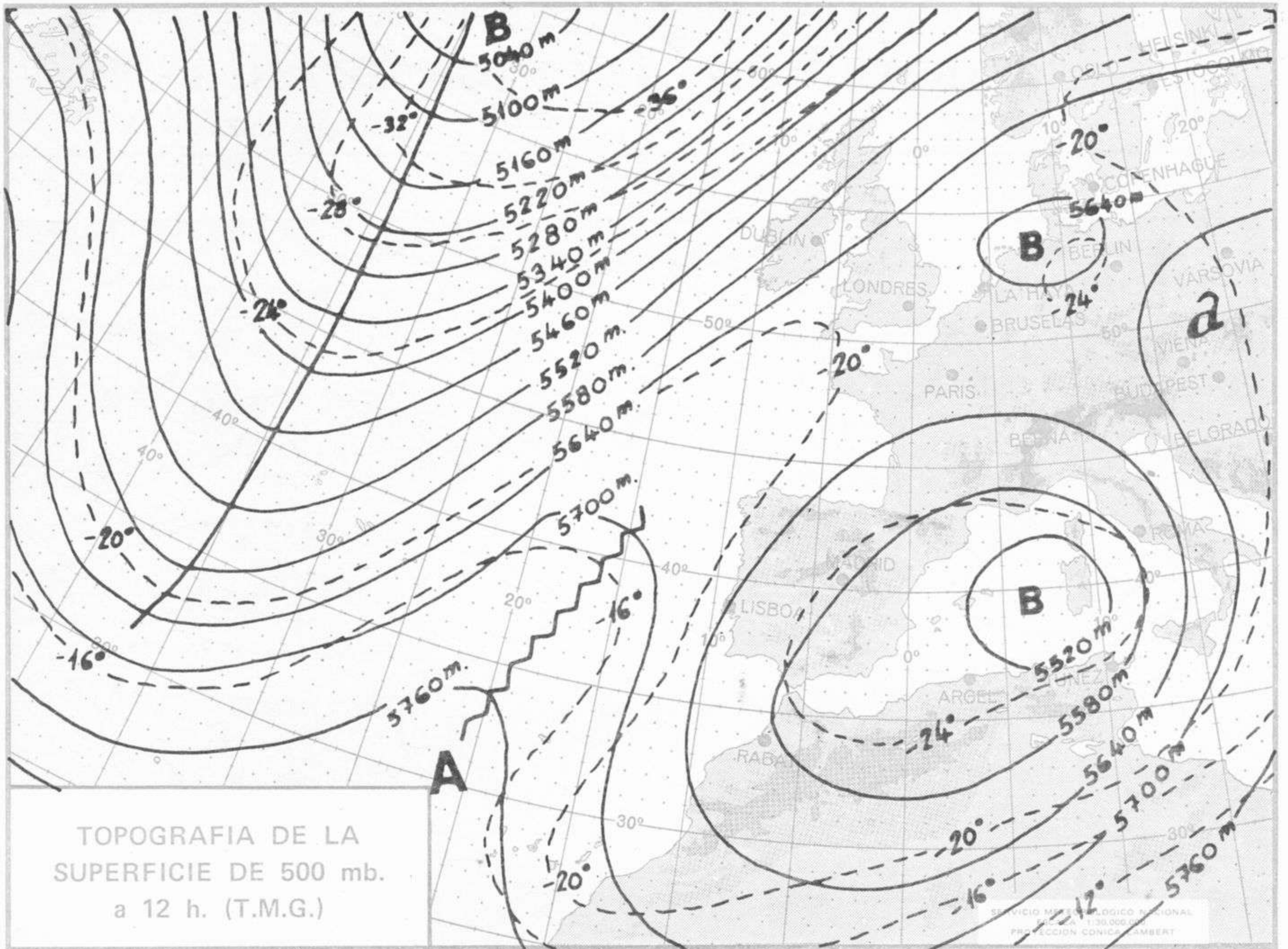
INFORMACION TECNICA DIARIA

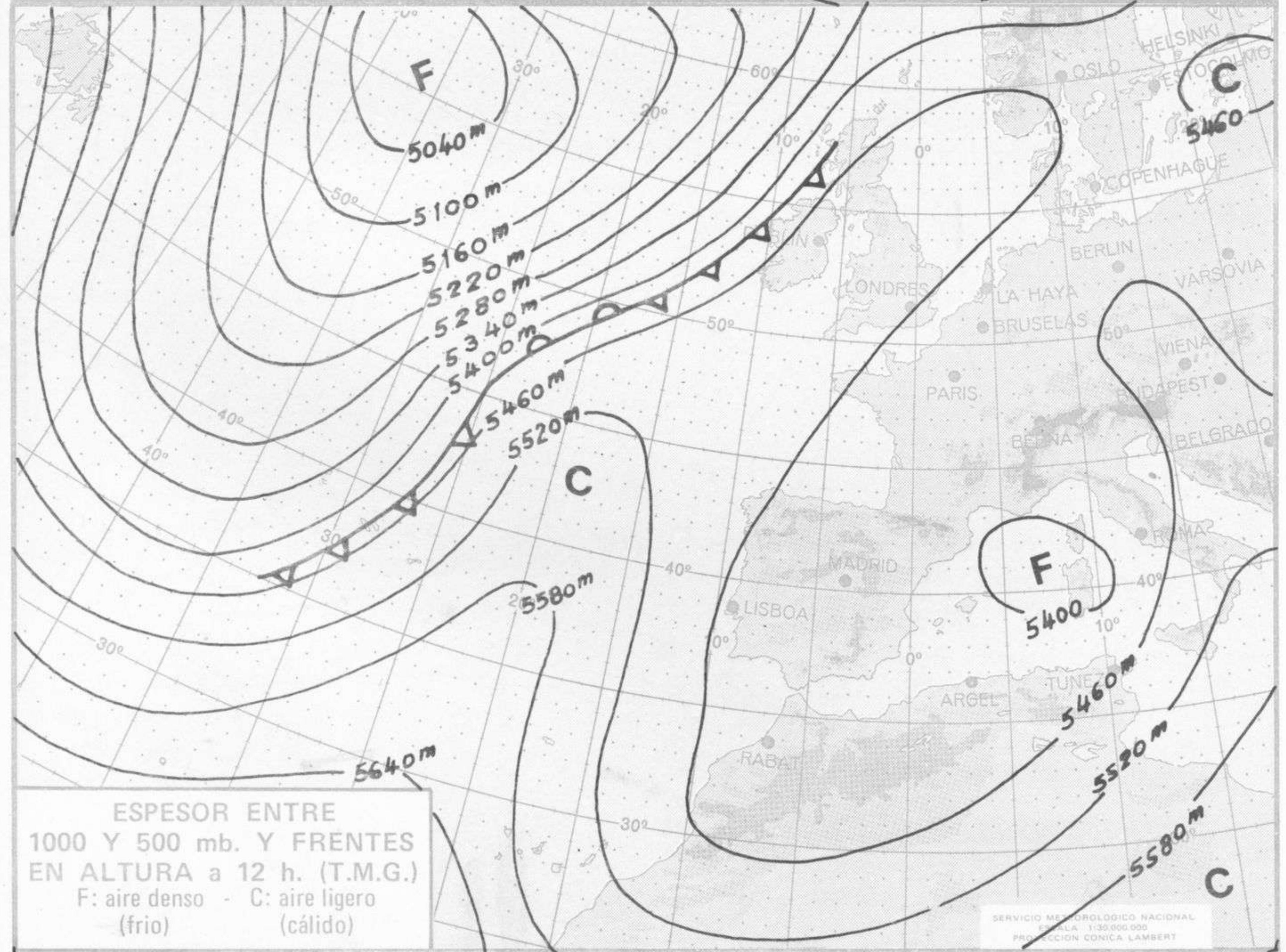
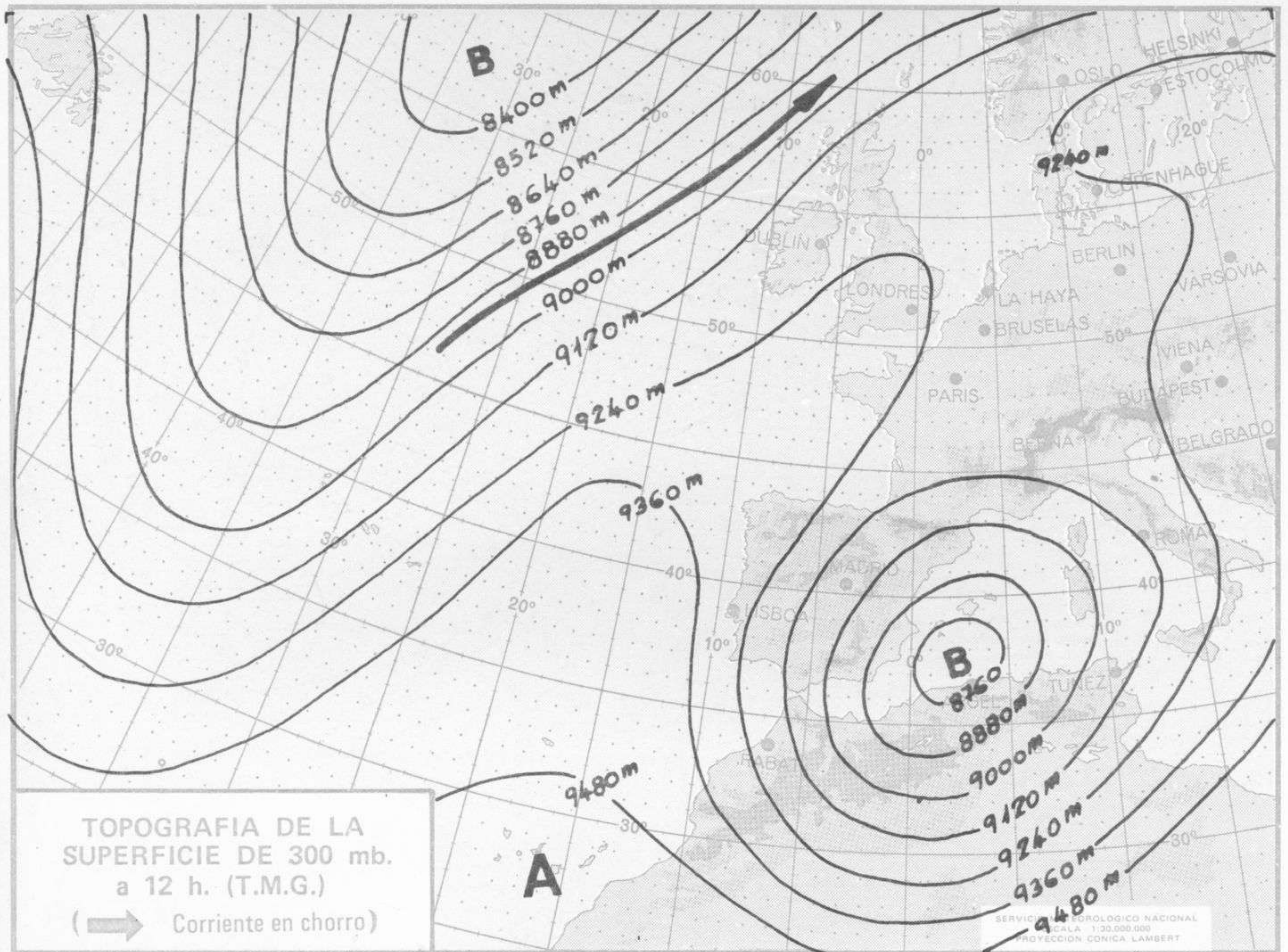
Núm. 1

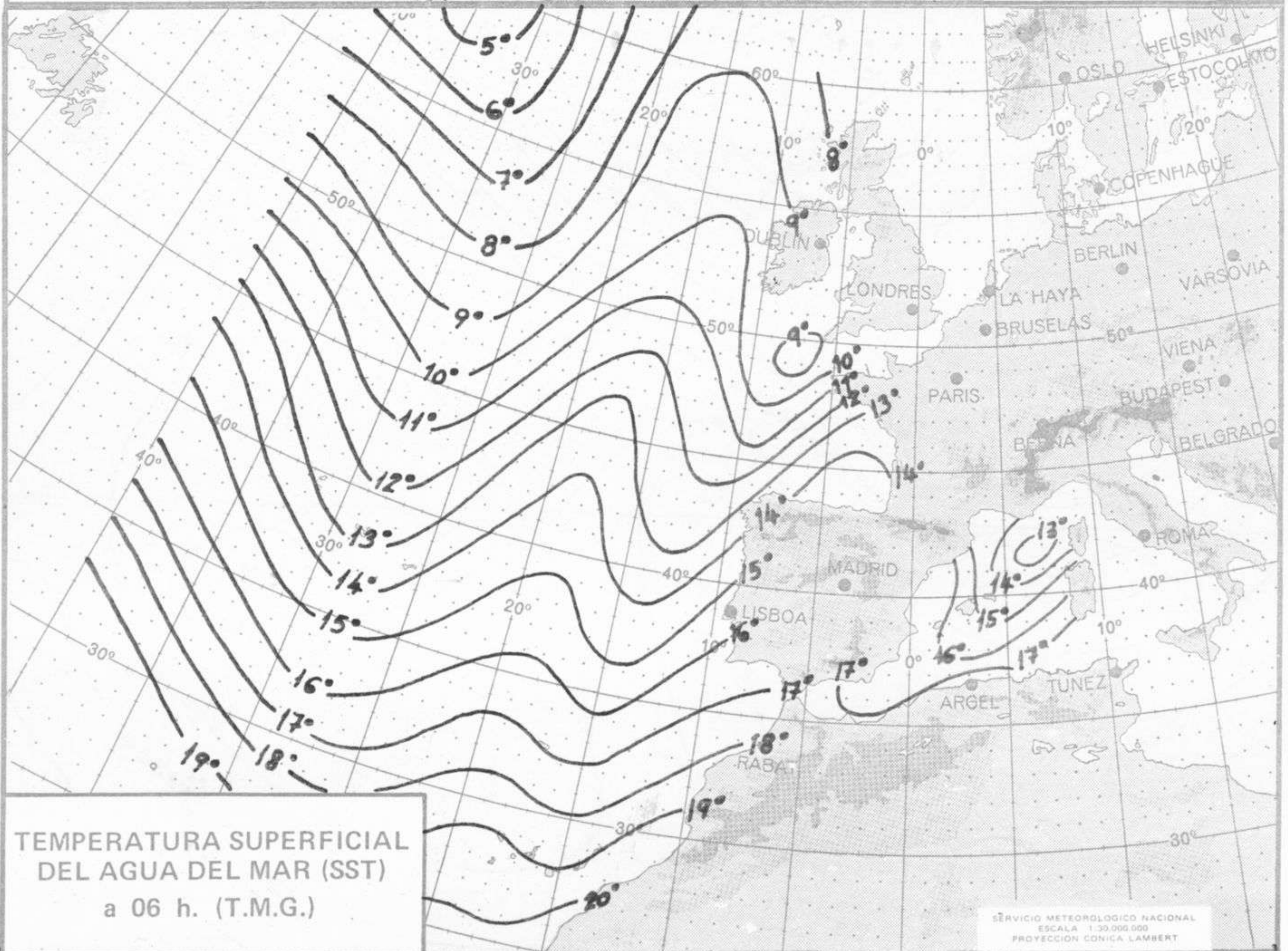
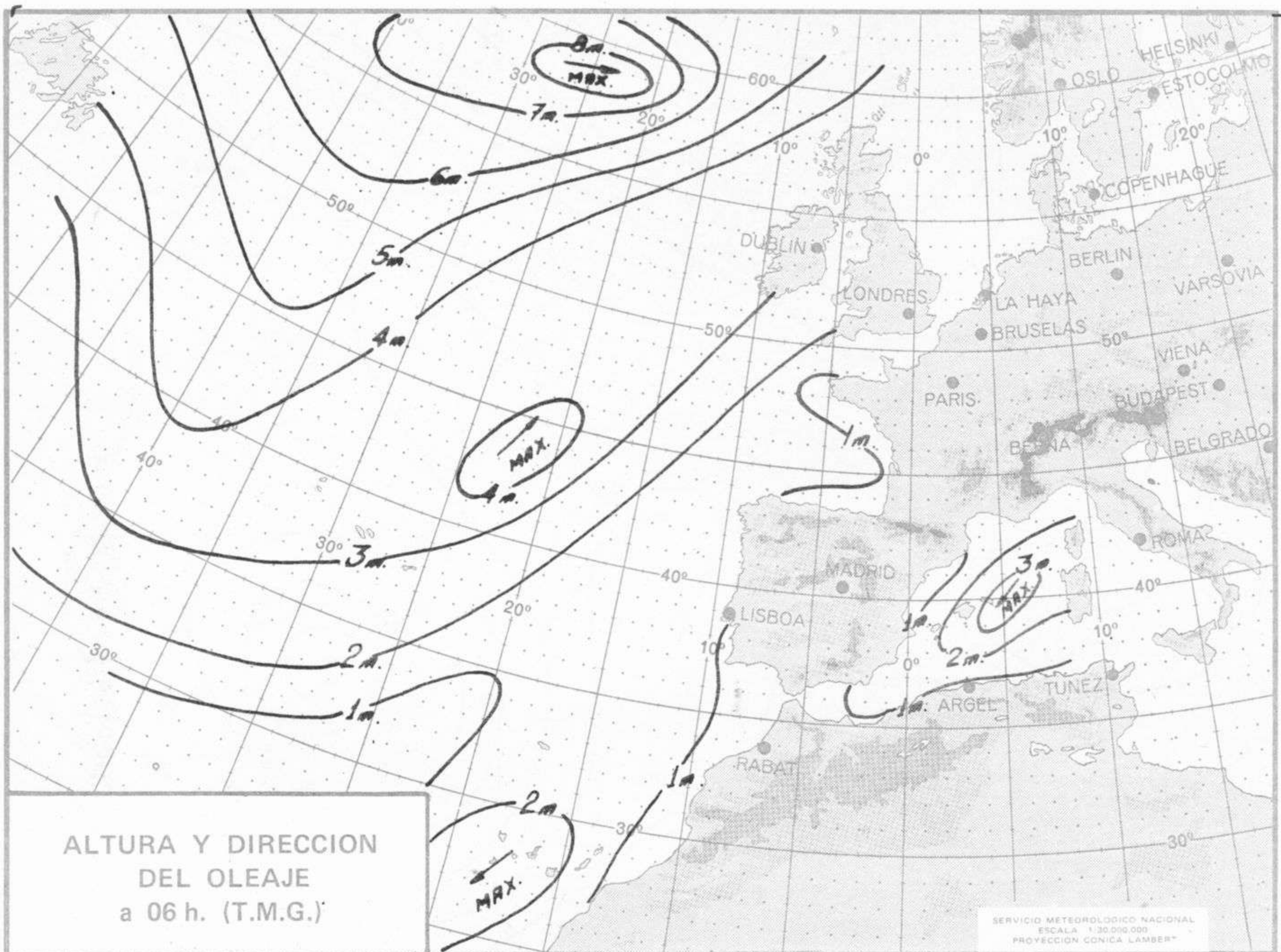
MADRID, LUNES 1 de ENERO de 1.973

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, Lunes 1 de ENERO de 1.973.

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		Di/hora		
Altitud		Altitud		Altitud		Altitud		dd ff	dd ff	dd ff
PRESIONES TIPO	1.000	1.000	177	1.000		1.000	101 15 50 07 0	Tierra		
	850	850	1407 -1 40 06 12	850		850	101 15 5 00 07 1	1.000		
	700	700	3020 -10 11 20	700		700	302 1 05 15	1.500		
	500	500	550 -16 10 40	500		500	5750 -12 01 20	2.000		
	400	400	7100 -37 10 5	400		400	7420 -23 01 15	3.000		
	300	300	1070 -49 09 50	300		300	9400 -39 30 20	4.000		
	250	250	10230 -47 04 4	250		250	10230 -49 35 20	5.500		
	200	200	1170 -48 03 40	200		200	12110 -53 33 15	7.000		
	150	150	13570 -52 03 40	150		150	13330 -53 28 20	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			
PUNTOS NOTABLES	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Di/hora		
		345 4 58				1015 10 00		Tierra		
		800 -3 35				848 5 00		1.000		
		723 -9 87				803 7		1.500		
		557 -11				708 1		2.000		
		400 -37				430 -2		3.000		
		320 -50				404 -23		4.000		
								5.500		
		100 -53				174 -50		7.000		
						130 -61		9.000		
								10.500		
								12.000		
								13.500		
							16.000			
							Estación			
							Indicativo			
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.)		Di/hora		
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	1.000	02	1.000	101 17 50 13 04	1.000	101 17 50 13 04	1.000			
850	850	1520 3 59 08 0	850	1531 6 00 10 04	850	1531 6 00 10 04	1.500			
700	700	3022 -7 30 10	700	3037 -3 10 00	700	3037 -3 10 00	2.000			
500	500	5900 -20 50 04 0	500	5970 -20 01 00	500	5970 -20 01 00	3.000			
400	400	7100 -29 01 07 0	400	7210 -31	400	7210 -31	4.000			
300	300	100 -43 07 4	300	100 -44	300	100 -44	5.500			
250	250	10200 -49 01 7	250	10400 -51 04 5	250	10400 -51 04 5	7.000			
200	200	11700 -48 30 50	200	11700 -57 24 25	200	11700 -57 24 25	9.000			
150	150	13500 -53 35 40	150	13410 -62 25 30	150	13410 -62 25 30	10.500			
100	100	15000 -61 33 5	100	1410 -60 28 20	100	1410 -60 28 20	12.000			
70	70	10410 -62 01 10	70	10300 -65 24 20	70	10300 -65 24 20	13.500			
50	50		50		50		16.000			
30	30		30		30		Estación			
20	20		20		20		Indicativo			
10	10		10		10		Di/hora			
PUNTOS NOTABLES	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra		
		40 2 5				1017 13 5		1.000		
		11 -14 4				11 8		1.500		
		370 -50 15				0 3		2.000		
		100 -43				4 -43		3.000		
		133 -57				100 -53		4.000		
		100 -61				117 -57		5.500		
		70 -7				100 -6		7.000		
						100 -6		9.000		
								10.500		
								12.000		
								13.500		
								16.000		

