



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 336.

MADRID, VIERNES 1 de DICIEMBRE 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: Se han registrado chubascos en Galicia, Cantábrico, Duero, Centro, Ebro, La Mancha, Pirineos, Cataluña, Levante, Baleares y Canarias y aisladamente en el resto de la Península. Hoy ha mejorado sensiblemente el tiempo en la mayor parte de la Península. De madrugada se han producido bancos de niebla en puntos del Duero.

Vientos fuertes: Rachas superiores a 50 K/h. localmente en la costa mediterránea

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales. Máximas extremas entre capitales de provincia: 3ª en Soria y 20ª en Almería, 21ª en Las Palmas y 22ª en Santa Cruz de Tenerife. Mínimas extremas: 2ª bajo cero en Jaén, 11ª en Murcia y 17ª en Las Palmas.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

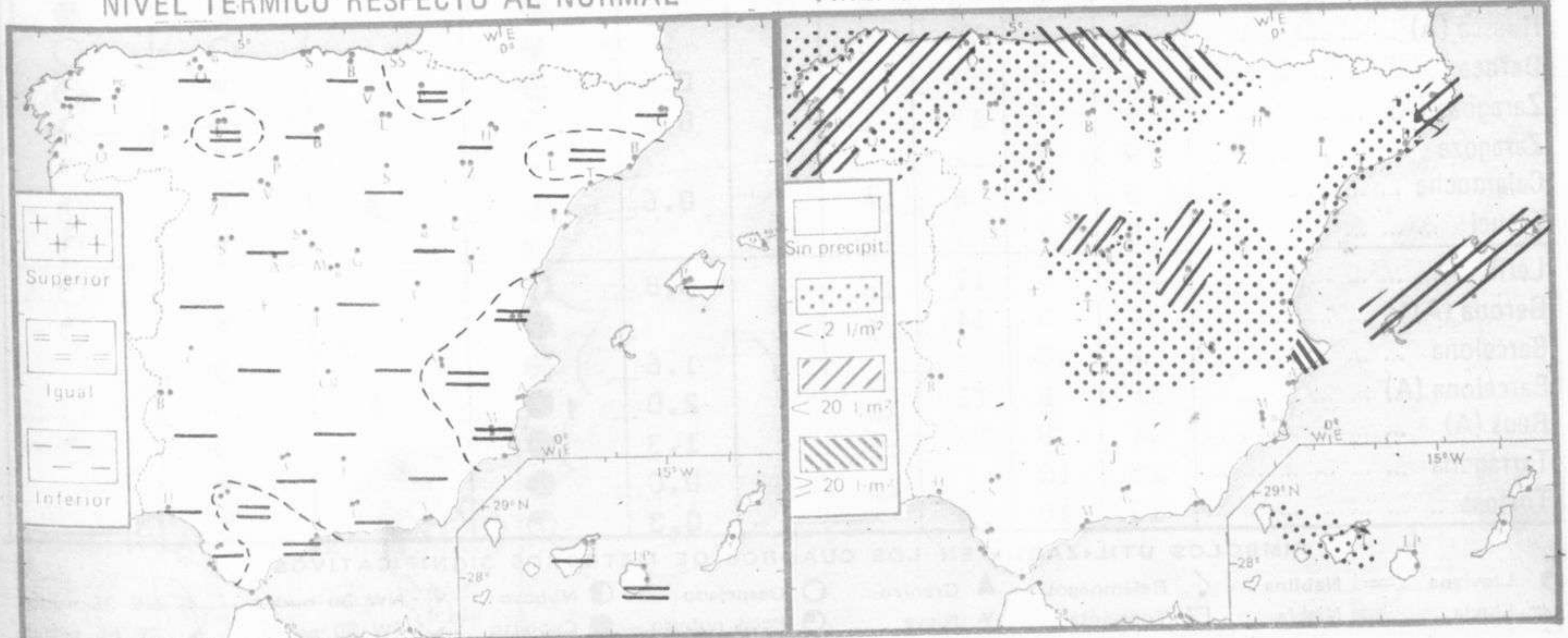
Lluvias en Galicia y Cantábrico occidental que durante las primeras horas de la mañana se extenderán al Duero, Cantábrico oriental y alto Ebro, alcanzando el Centro a última hora. Aumento gradual de la nubosidad en Aragón y Andalucía. En las demás regiones cielo algo nuboso con tendencia a aumentar durante el día.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 Y 4...

Día 3: El régimen de lluvias se extenderá a toda la Península y Baleares. Las precipitaciones más abundantes corresponderán a Andalucía. Vientos de componente oeste con descenso de las temperaturas. Día 4: Nubosidad variable con chubascos dispersos más frecuentes en el Cantábrico y vertiente atlántica. Seguirá el descenso de las temperaturas y los vientos racheados.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

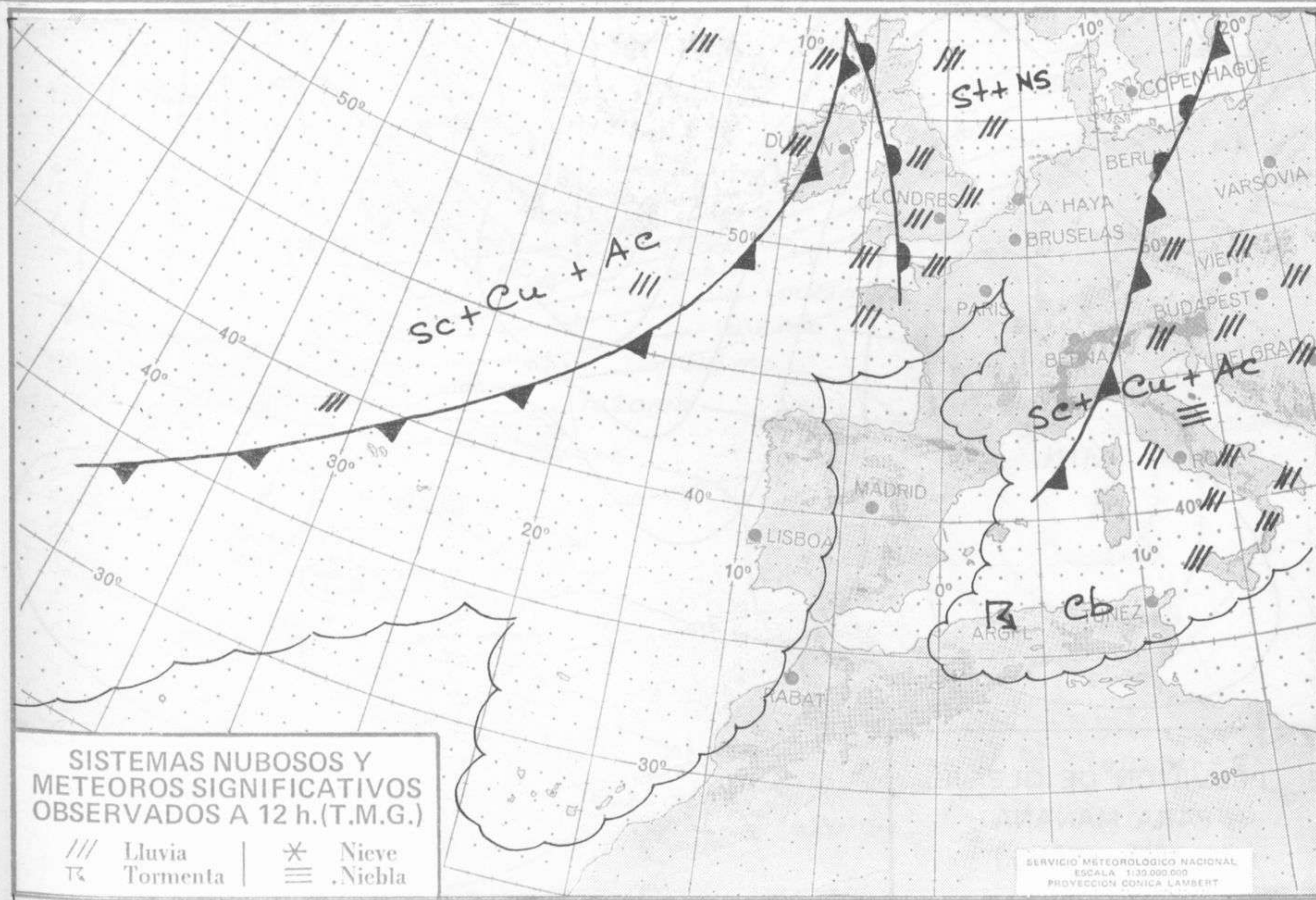


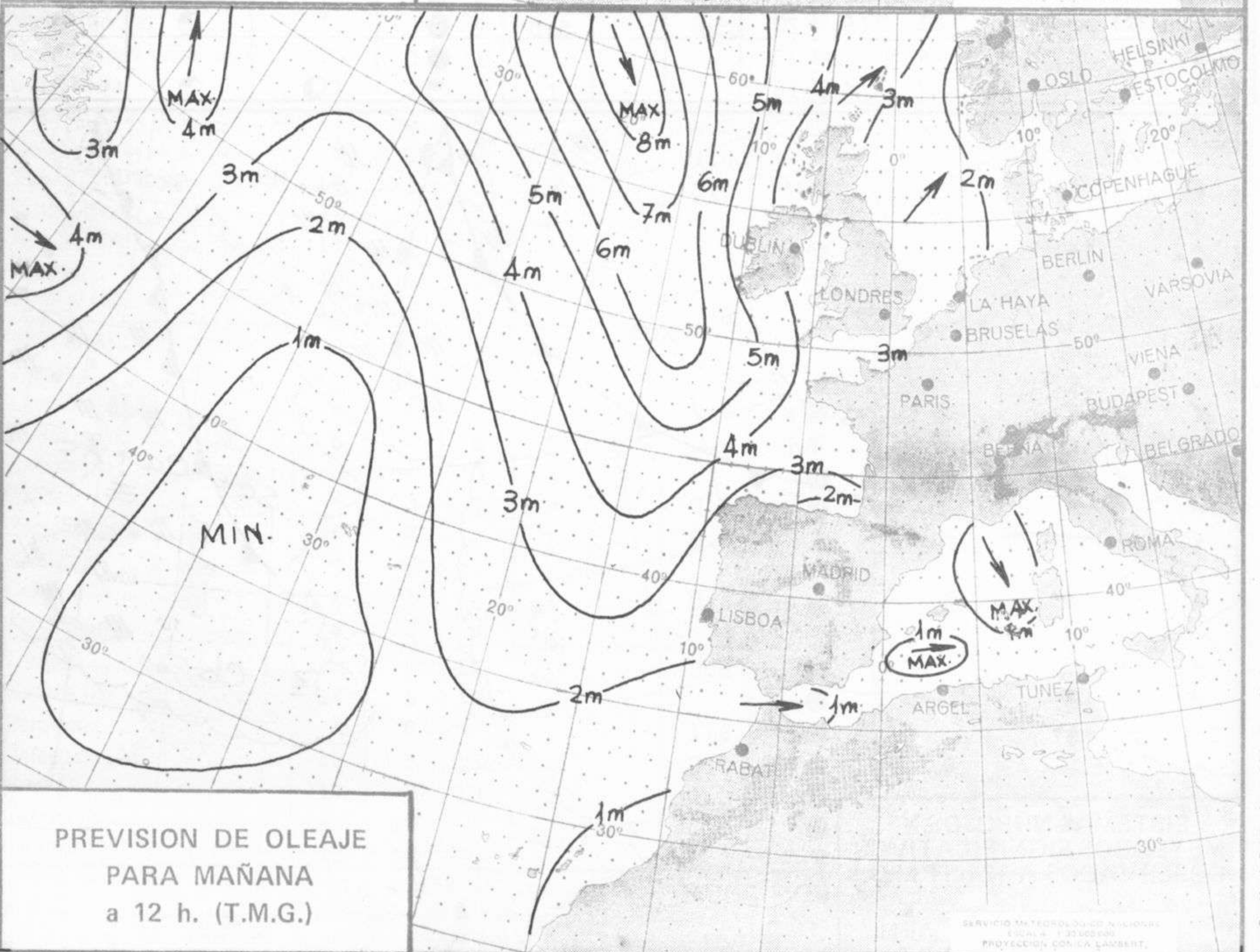
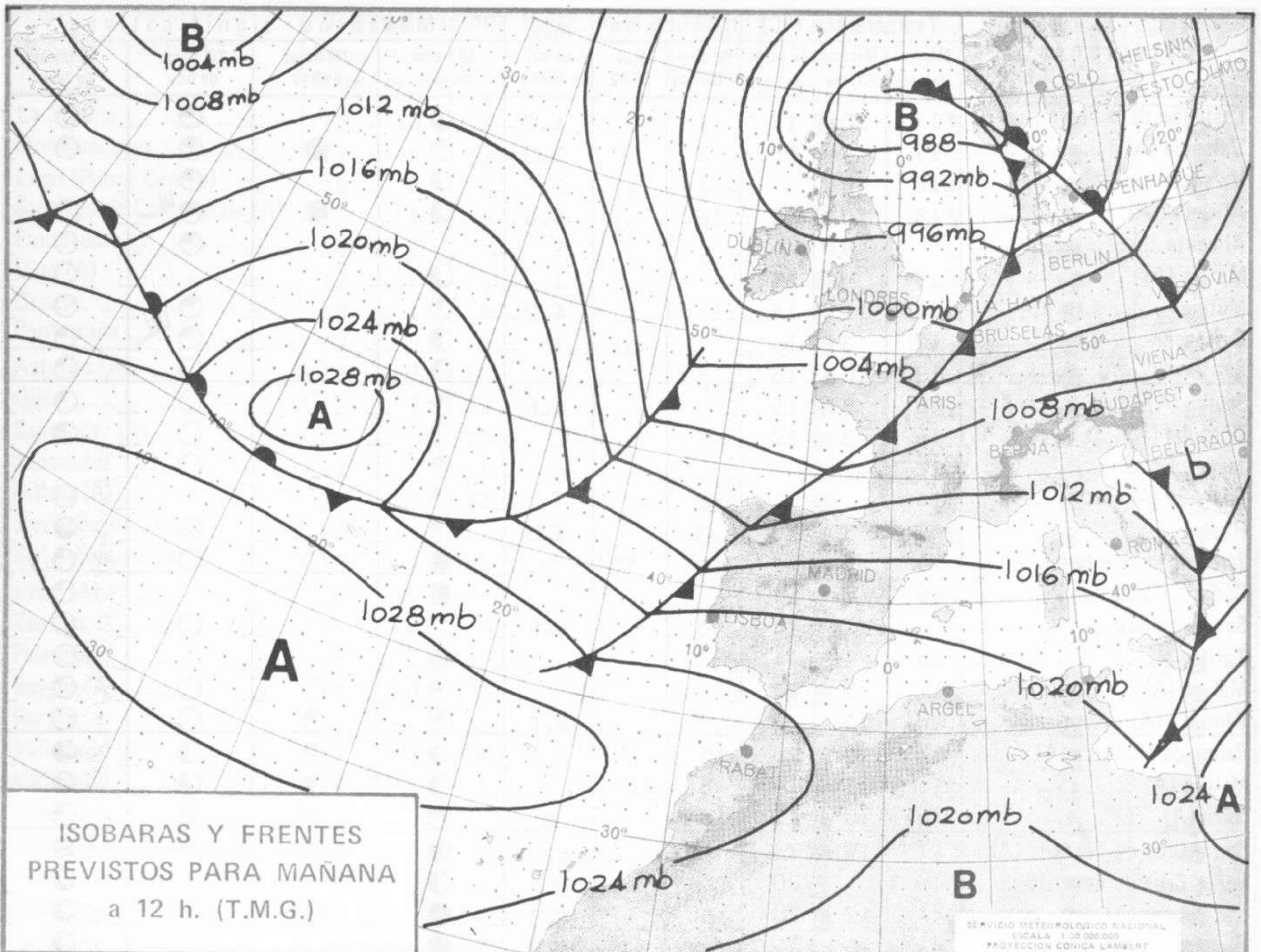
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	10	14	4			●	☉	●	☉
Monteventoso	11	8	11	1			, ●		●	●
Lugo (Punto Centro)	10	2	8	5	ip	3.0	☉	☉	, ●	●
Santiago de Compostela (A)	11	5	9	4	ip		/// ●	☉		≡ ●
Pontevedra	15	6		2		2.0	/// ☉		/// ●	≡ ●
Vigo (A)	12	6	9	1			●	☉		●
Orense	13	1	8	2	1		●		/// ●	≡ ●
Ponferrada	7	5	8	4	ip		●		●	●
Asturias (A)	12	7	14	14		2.8	☉		●	☉
Gijón	12	7	13	6			/// ●	●		☉
Santander (A)	11		15	3			/// ●			☉
Santander	11	9	14	6		0.3	☉	☉	○	☉
Bilbao (A)	11	7	12	7		0.0	●	●	●	☉
San Sebastian/Igueldo	10	5	11	13		0.5	/// ●	●	●	☉
San Sebastian (A)	12	9	13	10	22	0.0	/// ●		☉	☉
León (A)	8	0	6				☉	○	○	☉
Zamora	9	2	7			4.6	☉		○	●
Palencia	8	1	3	ip		4.0	☉		○	≡ ●
Burgos (A)	4	0	2	2		0.5	, ●	●	●	●
Burgos		-1	2			0.0			●	●
Valladolid (A)	7	-3	X	ip			☉		≡ ●	●
Valladolid	9	1	5	ip			☉	○	≡ ●	●
Soria	3	0	1	ip			☉		☉	●
Salamanca (A)	8	-1	7	ip		2.9	☉	○	○	●
Avila	5	1	5	ip		5.1	☉		☉	☉
Segovia	5	1	5	3		0.2	☉		●	●
Navacerrada	0	-4	-2	9		0.1	●		●	●
Madrid/Barajas	11	0	9	ip		6.3	☉	○	○	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	10	0	11				☉	○	○	☉
Guadalajara	11	2		1			☉		○	☉
Toledo	11	4	9			4.2	☉		☉	☉
Cuenca	8	1		3		1.0	☉		○	☉
Molina de Aragón	6	1	5	3		0.0	/// ●		☉	☉
Ciudad Real	12	1	9	ip			●	☉	☉	☉
Albacete (A)	11	1	8	1			☉	○	☉	☉
Cáceres	13	4					☉	○	○	☉
Badajoz (A)	15	5	11			7.8	☉		☉	●
Vitoria (A)		5	9	3					●	☉
Logroño	8	6	9	2		0.3	☉		☉	☉
Logroño (A)	8	6	8	1		0.5	, ●	, ●	☉	☉
Pamplona	8	6	8	9	ip	0.2	, ●		, ●	●
Huesca (A)	8	4	10	3			●		○	○
Daroca	6	3	7	2		0.0	●		☉	☉
Zaragoza (A)	9	7	12	1		0.6	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	9	7	12				☉		○	☉
Calamocha	6	1	8	1		0.6	●	☉	☉	☉
Teruel	9	2	7	ip			☉		☉	☉
Lérida	10	6	12	ip		0.8	☉		○	☉
Gerona (A)	14	5	14	9			●		☉	☉
Barcelona	X	10				1.6	●		☉	☉
Barcelona (A)	16	8	13	ip		2.0	, ●	☉	○	○
Reus (A)	14	9	13	ip		1.3	●		○	☉
Tarragona	15	10		ip		0.0	●		☉	☉
Tortosa	13	10				0.3	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ≡ Nebolina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☉ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- /// Lluvia
- ≡ Niebla
- ☁ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos

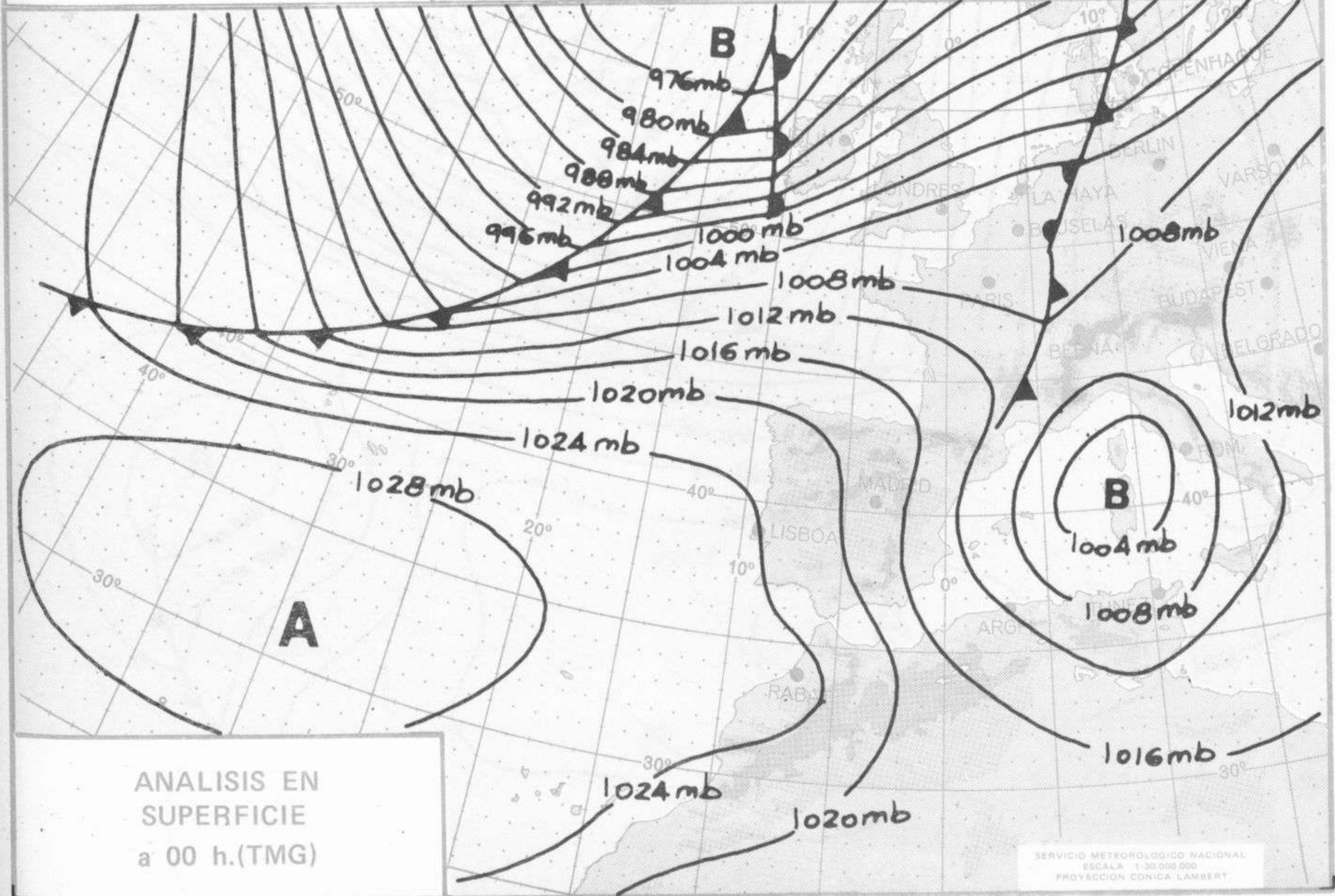
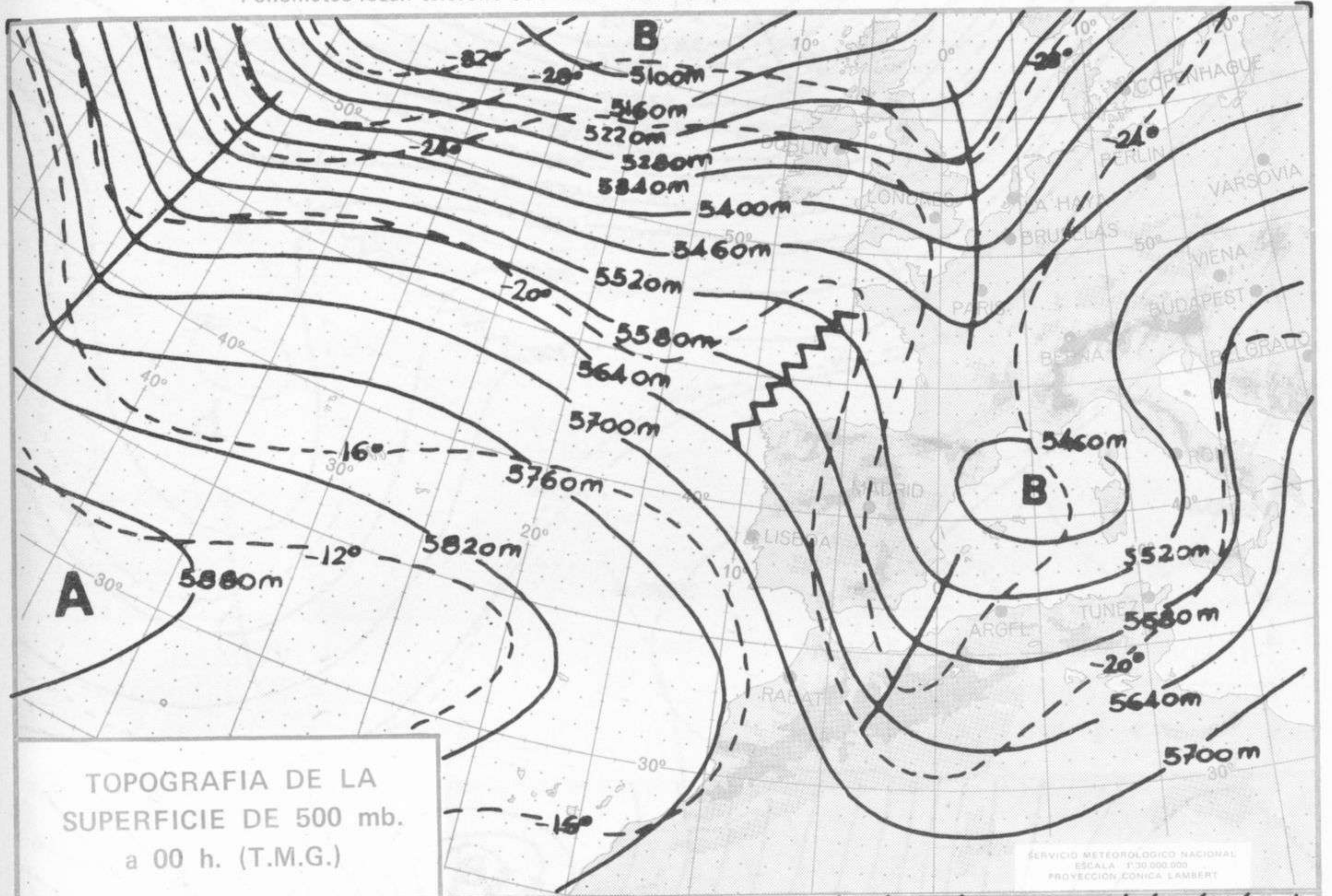
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	17	10	17	1		1.2	☾		☾	☾
Valencia (A)	17	9	16	2		3.0	☾	●	☾	☾
Valencia	18	10		1			☾		☾	
Alicante (A)	18	10	15	ip		2.8	☾	●	☾	☾
Alicante		9							☾	☾
Murcia (A)	19		15				☾			☾
Murcia	19	11	15	ip		4.2	☾		☾	☾
Cartagena	17	3	14				☾		☾	☾
San Javier	19	10	16				☾	○	☾	☾
Sevilla (A)	18	5	15			6.6	☾	○	☾	☾
Córdoba (A)	16	3	12				☾	○	☾	☾
Jaén	12	-2					☾		☾	
Granada (A)	14		11	ip			☾		☾	☾
Huelva	17	8	15			5.3	☾		☾	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	16	5	14				●	○	☾	☾
Cádiz	16		14				●		☾	☾
San Fernando		10	14			5.9		○	☾	☾
Tarifa	16		14				●		☾	☾
Málaga (A)	17	9	14				☾	○	☾	☾
Almería (A)	20	13	18			8.5	☾	☾	☾	☾
Palma de Mallorca (A)	15	8	15	15			☾	☾	☾	☾
Mahón (A)	16	11	14	5	ip		☾	☾	☾	☾
Ibiza (A)	16	10	15	14			☾	☾	●	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	11	14	2		6.0	●	●	●	●
Santa Cruz de Tenerife	22		20				☾		☾	☾
Las Palmas (A)	21	17	20	ip		4.3	●	●	☾	☾
Fuerteventura (A)	21	16	19			4.0	●	○	☾	☾
Lanzarote (A)	21	16	20	ip		5.0	●		☾	●
Ceuta	14		13				●			☾
Melilla	17	X	16				☾	☾	☾	☾

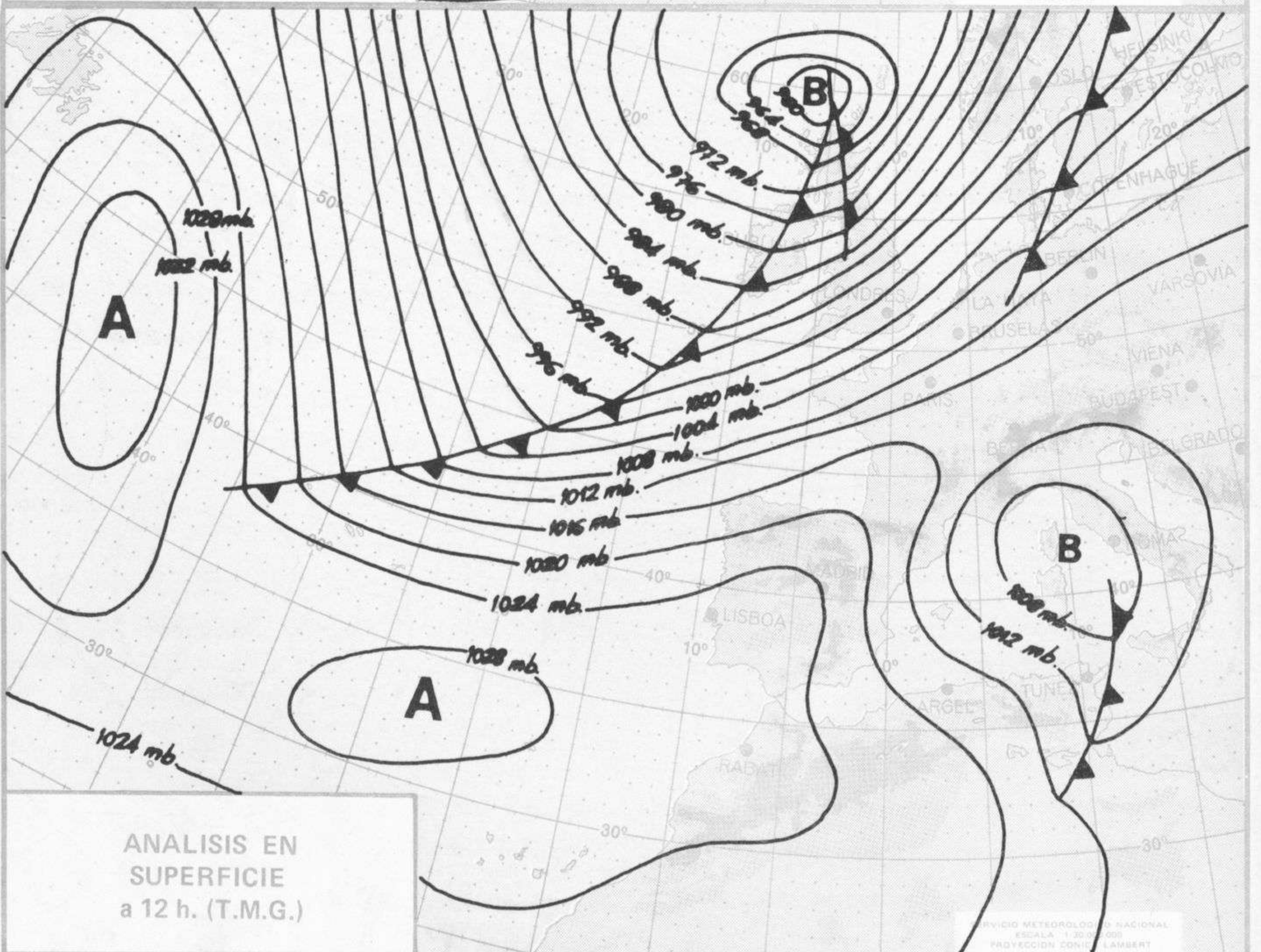
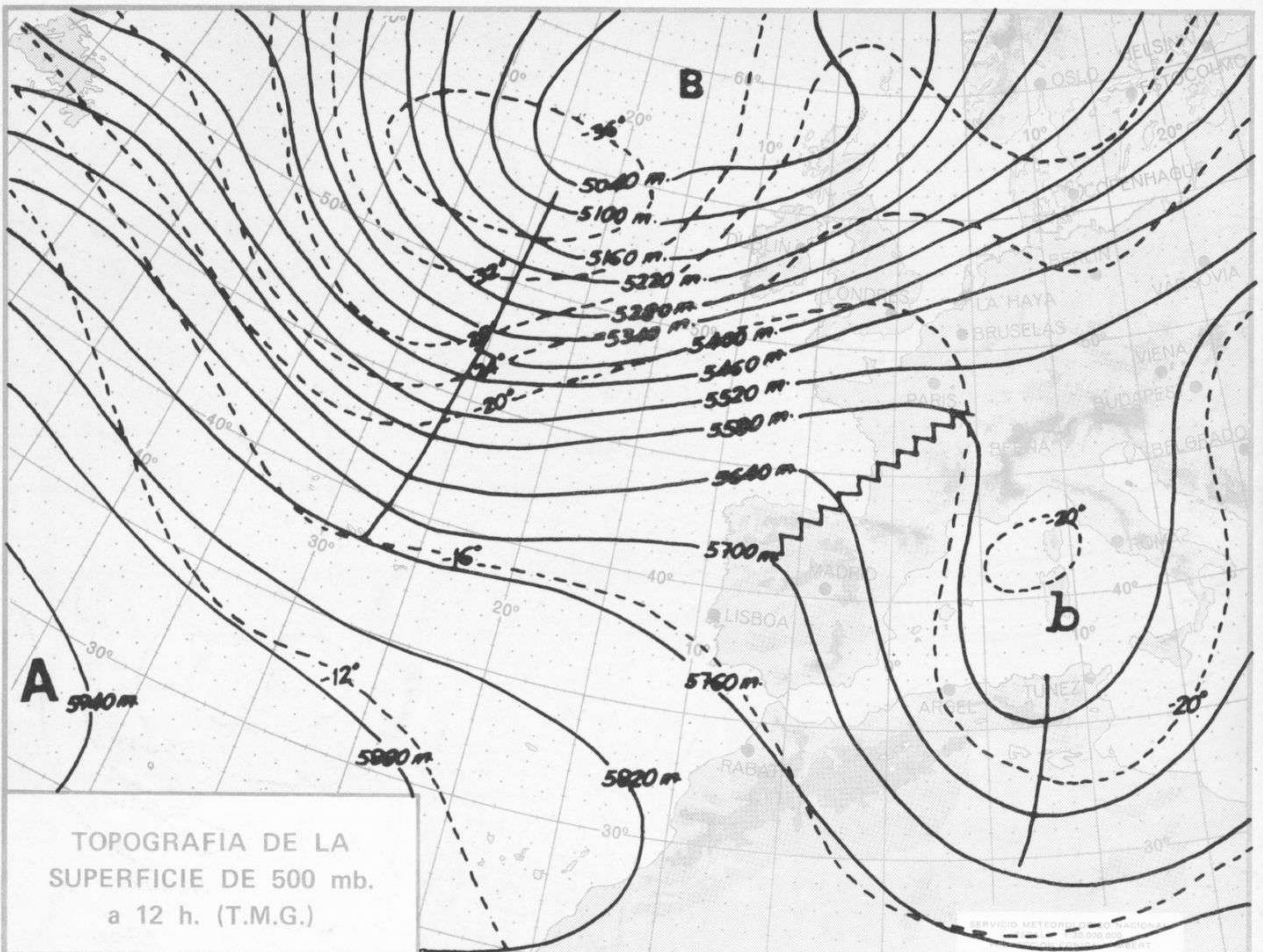


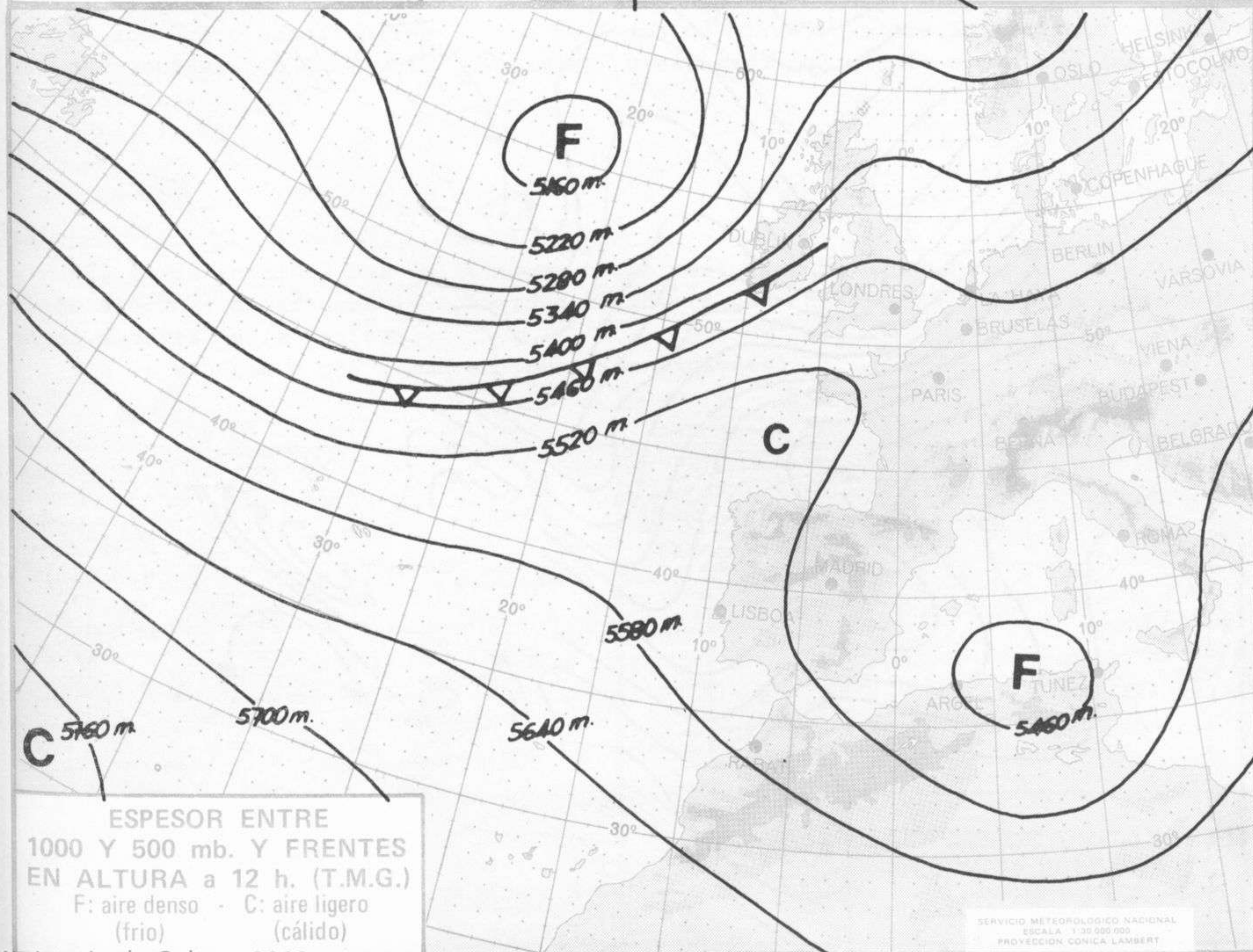
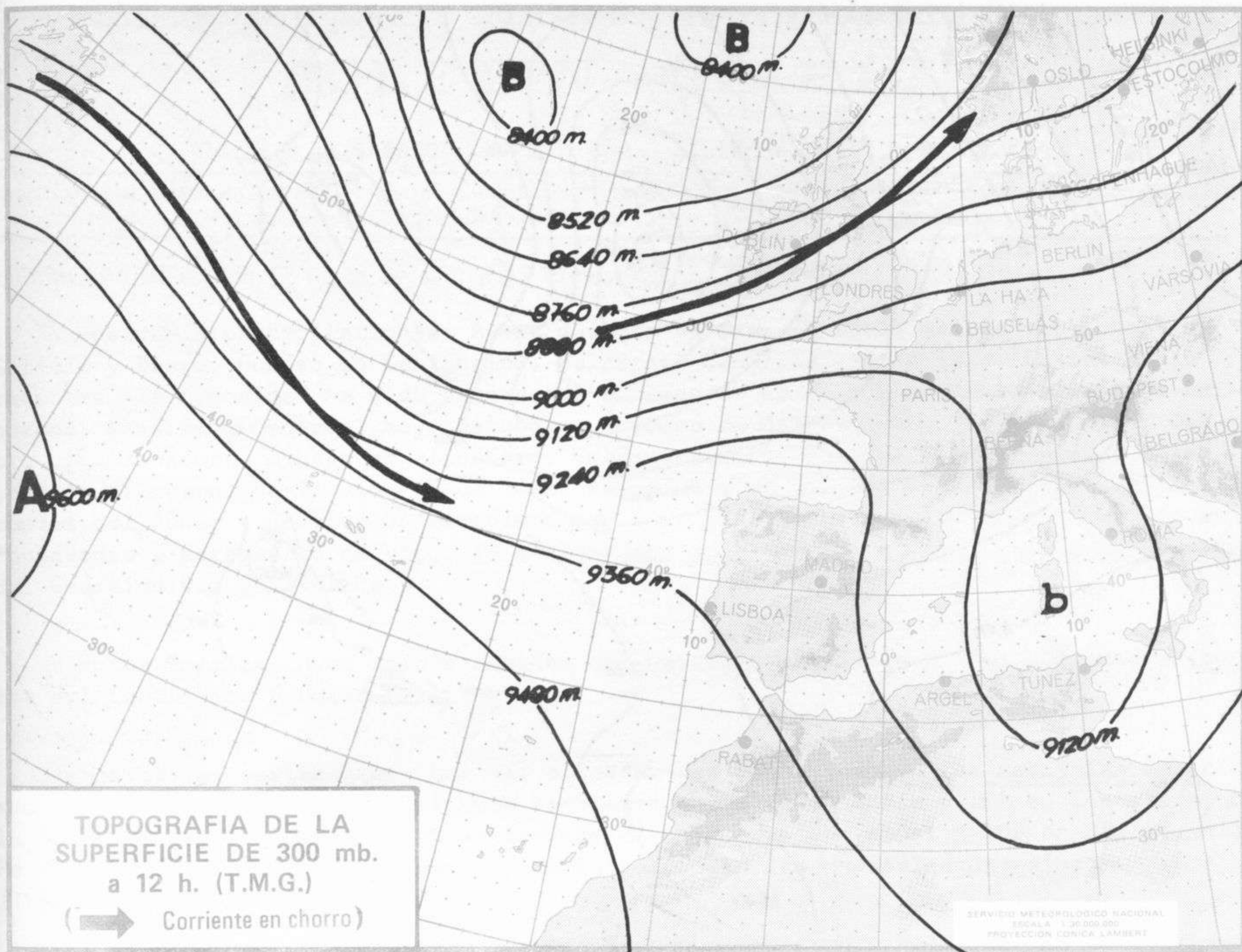


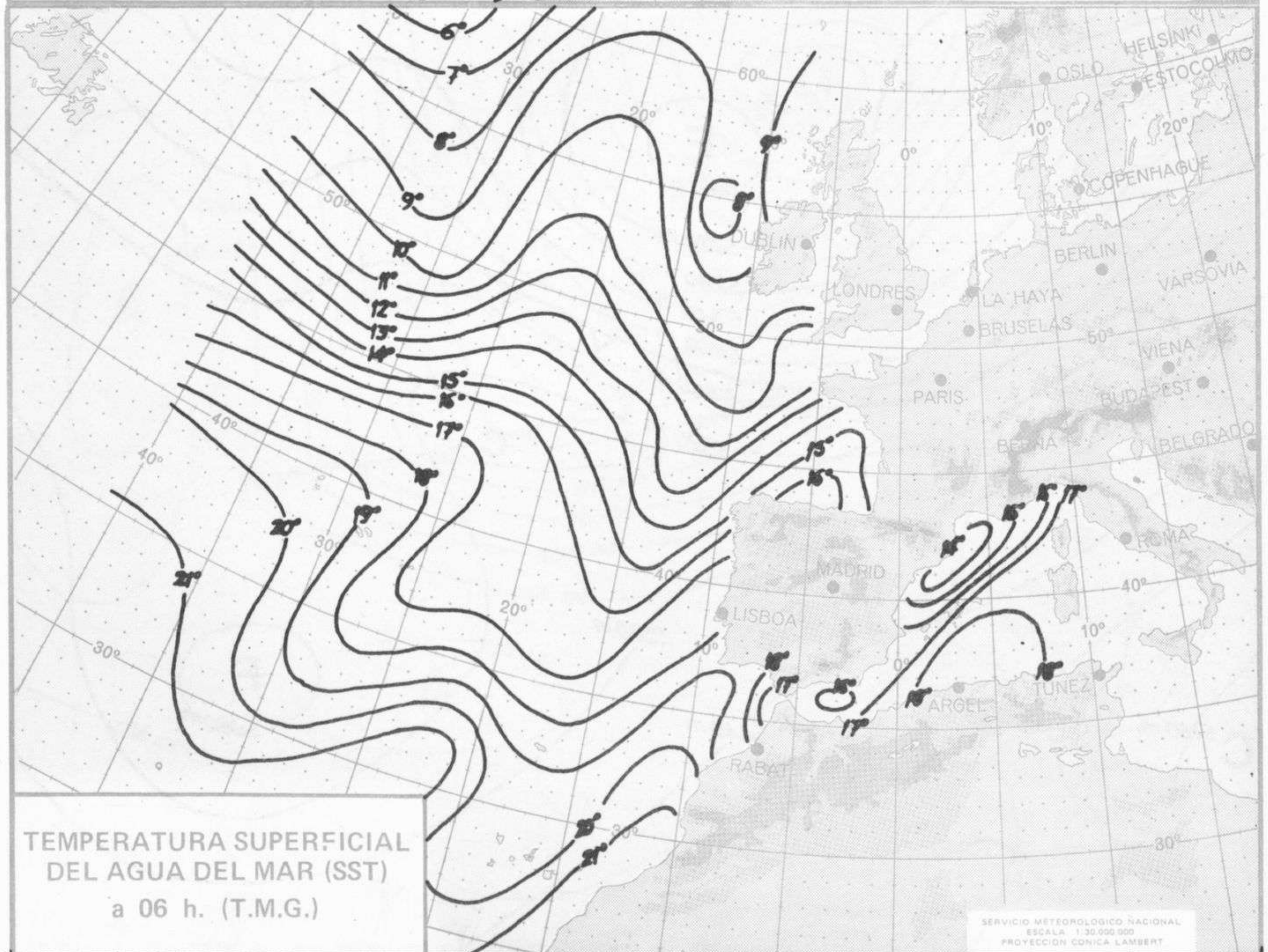
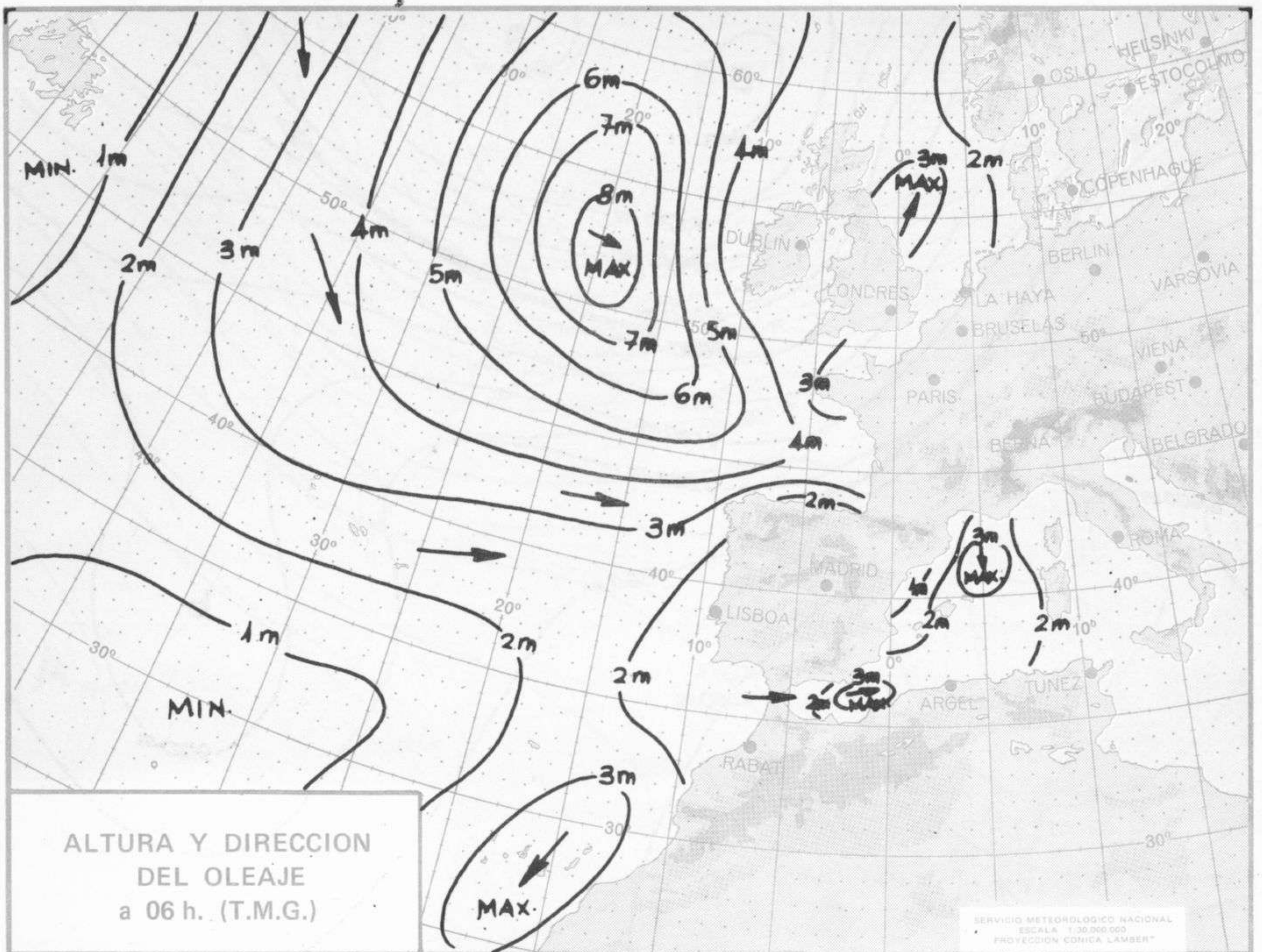


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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, Viernes 1 de DICIEMBRE 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				1.000 141				1.000				1.000 204 17 55 07 10				Tierra					
850				850 1488 0 57 00 08				850				850 1563 8 46 08 25				1.000					
700				700 2392 -10 56 36 40				700				700 3152 4 10 30				1.500					
500				500 5550 -24 56 35 60				500				500 5800 -15 10 36				2.000					
400				400 7140 -35 61 36 70				400				400 7450 -26 09 35				3.000					
300				300 9070 -52 57 36 00				300				300 4470 -41 08 35				4.000					
250				250 10240 -58 57 36 00				250				250 0690 -50 02 40				5.500					
200				200 11660 -55 36 50				200				200 2120 -60 02 40				7.000					
150				150 13400 -57 32 25				150				150 3380 -66 01 40				9.000					
100				100 16040 -60 28 20				100				100 8530 -60				10.500					
70				70 18260 -61 32 20				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					
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra					
				942 6 57								1020 18 56				1.000					
				933 7 61								952 13 56				1.500					
				718 -10 19								871 7 07				2.000					
				661 -8 73								796 9				3.000					
				606 -12 66								744 8				4.000					
				473 -17 41								655 0				5.500					
				425 -31 63								621 -2				7.000					
				316 -50 57								343 -35				9.000					
				242 -59 57								265 -47				10.500					
				218 -55 58								100 -65				12.000					
				70 -61								103 -67				13.500					
												65 -59				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.)				Estación					
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Indicativo					
1.000				1.000 189				1.000				1.000 213 17 56 05 12				Tierra					
850				850 1524 4 58 27 08				850				850 1591 7 04 08 25				1.000					
700				700 3069 -1 78 34 23				700				700 3198 6 09 14				1.500					
500				500 5680 -19 35 27				500				500 5800 -14 09 18				2.000					
400				400 7310 -32 35 40				400				400 7510 -27 07 25				3.000					
300				300 9280 -47 35 40				300				300 9520 -XX				4.000					
250				250 10460 -56 36 45				250				250				5.500					
200				200				200				200				7.000					
150				150				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					
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Tierra					
				948 8 57								1021 19 58				1.000					
				793 2 62								900 9 09				1.500					
				740 2 73								852 7 09				2.000					
				680 -2								822 13				3.000					
				659 -4 62								778 9				4.000					
				558 -14 59								750 10				5.500					
				522 -16 52								637 1				7.000					
				290 -49								335 -37				9.000					
				187 -69								216 -54				10.500					
				58 -61								107 -65				12.000					
																13.500					
																16.000					

