



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXI  
2ª Epoca  
Núm. 180

MADRID, MIERCOLES 28 de JUNIO 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:** La nubosidad fué abundante con precipitaciones débiles o moderadas en Galicia, Cantábrico y Tenerife. Estuvo muy nuboso en Duero, Ebro y a intervalos en Centro y Cataluña. Permaneció despejado o poco nuboso en Andalucía, Levante, Sureste y Extremadura. En las demás regiones la nubosidad fué variable. Se formaron algunas nieblas matinales en puntos del Cantábrico, Cataluña y sur de Andalucía.

**Vientos fuertes:** Se registraron vientos fuertes del nordeste en Canarias.

**Temperaturas destacables:** Las temperaturas medias fueron inferiores a las normales, excepto en el área mediterránea y litoral cantábrico. Las máximas de ayer oscilaron de 30 a 34° en Levante y Sureste y de 16 a 20° en Galicia, con valores intermedios en las demás regiones. Las mínimas de hoy permanecieron entre 6 y 12° en Galicia y Duero y entre 16 y 21° en el litoral oriental.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con algún chubasco de carácter tormentoso en el área mediterránea y Pirineos, siendo estos muy probables en la mitad norte. Nuboso con chubascos en Galicia. En las demás regiones nubosidad aumentando durante el transcurso del día, que dará lugar a chubascos dispersos que en algunos puntos serán de carácter tormentoso.

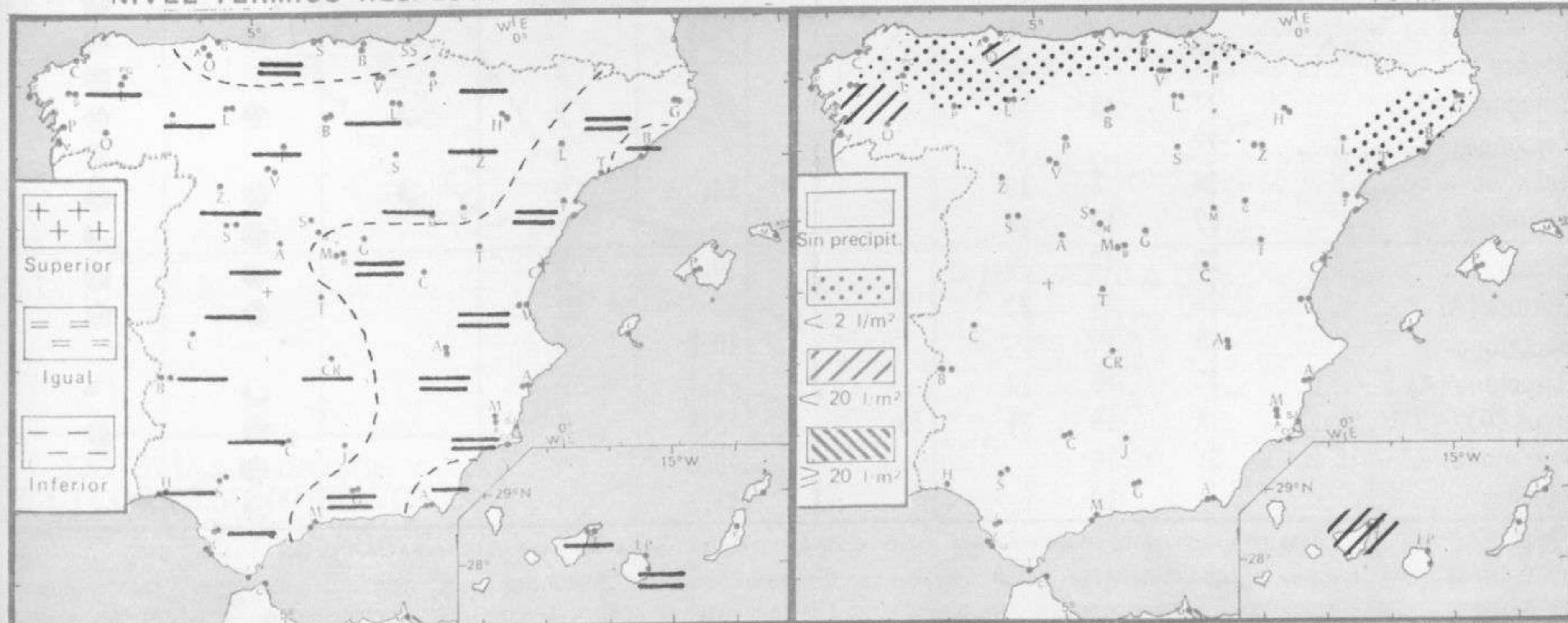
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...30 y 1.....

**Día 30:** Régimen de inestabilidad en toda la Península y Baleares con nubosidad variable y chubascos dispersos en algunos puntos de carácter tormentoso.

**Día 1:** Continuará con análogas características, pero con tendencia a mejorar en la mitad occidental.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

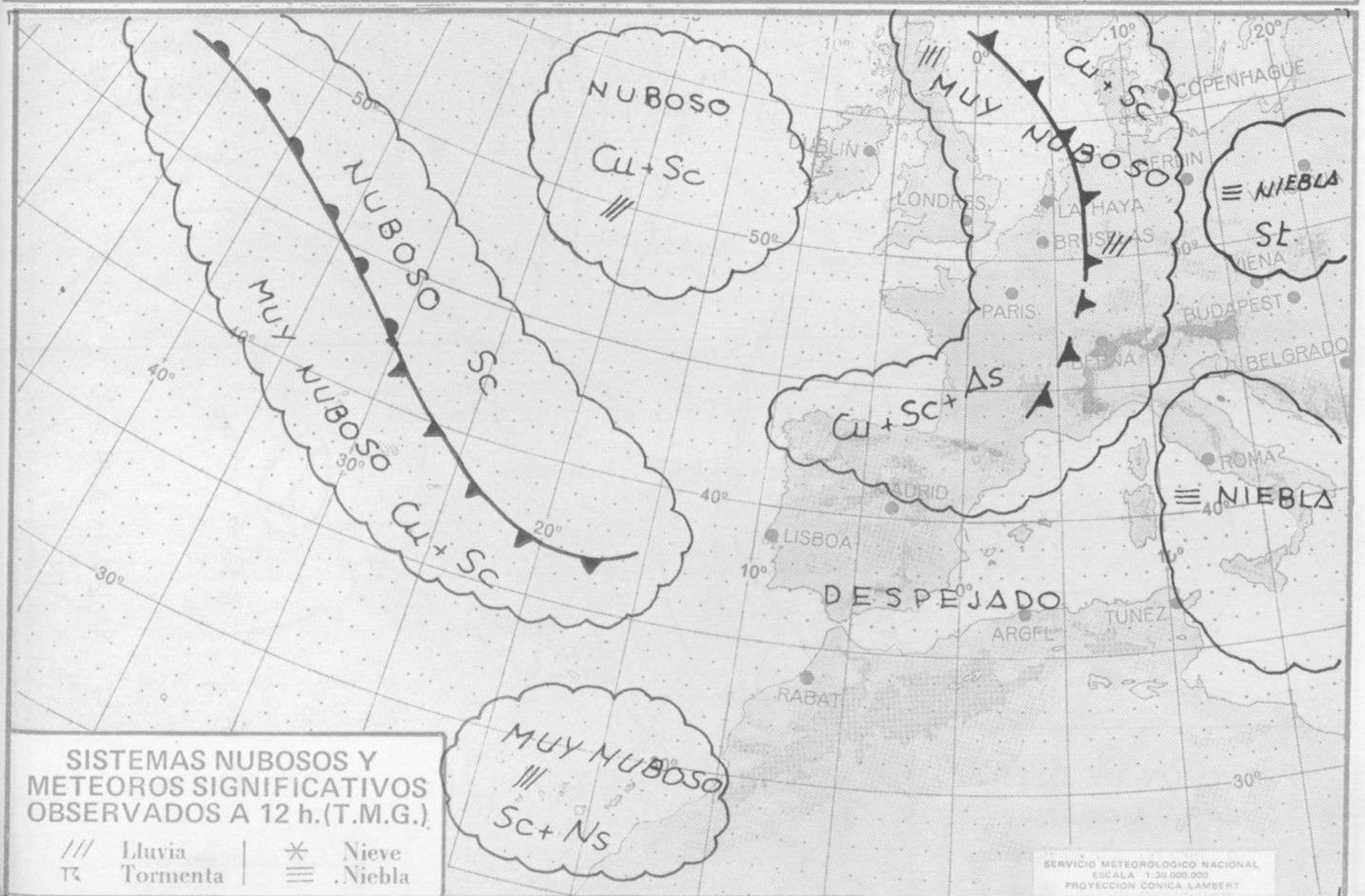


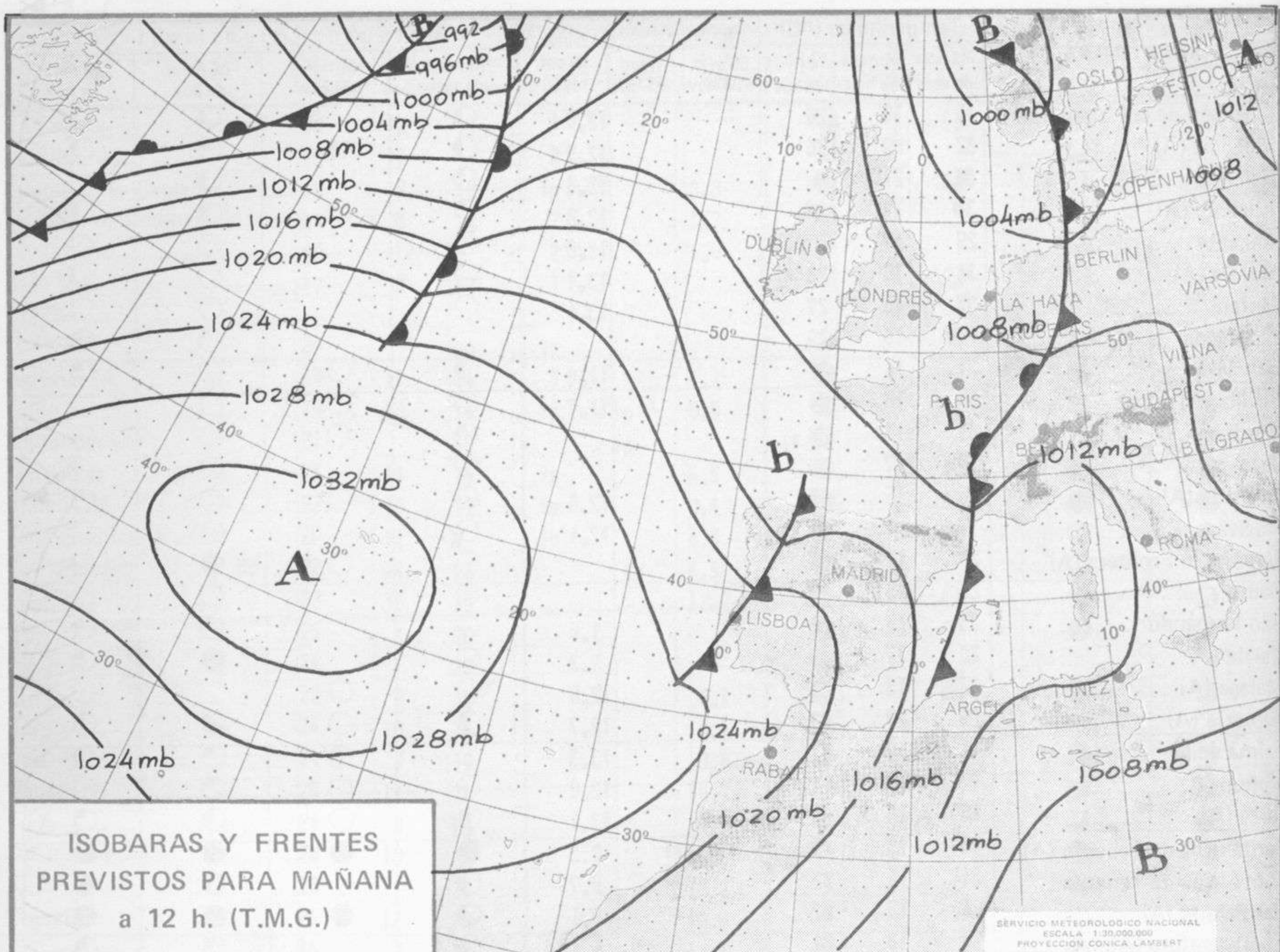
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	18	12	15	1			☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	16	11		2			☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	18	7	17	1p		3.3	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	17	6	15	2		1.7	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	20	12		2		4.0	☉		☉	
Vigo (A) ... ..	17	8	17	1			☉	☉	☉	☉
Orense ... ..										
Ponferrada ... ..	24		20	1p			☉			☉
Asturias (A) ... ..	19	11	14	5		1.2	☉		☉	☉
Gijón ... ..	19	13	16	1p	1p	6.0	☉		☉	☉
Santander (A) ... ..	21		16		1p		☉		☉	☉
Santander ... ..	21	14	15	1p		4.5	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	22	13	17	1p		3.4	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	20	12	17	1p		4.5	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A) ... ..	22	14	18		1p	4.5	☉		☉	☉
León (A) ... ..	23	10	19			12.7	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	25	X	20				☉		☉	☉
Palencia ... ..	24		20				☉		☉	☉
Burgos (A) ... ..	22	9	15			7.1	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..	24	10	15			8.4	☉		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	24	9	19			9.8	☉		☉	☉
Valladolid ... ..	26	11	21			10.7	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	24	9	19			9.3	☉		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	26	10	22			10.3	☉		☉	☉
Avila ... ..	23	12	20			13.3	☉		☉	☉
Segovia ... ..	24	12	20			10.6	☉		☉	☉
Navacerrada ... ..	16	7	15			13.1	☉		☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	30	17	27			13.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	29	17	25				☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..	31	14				13.7	☉		☉	☉
Toledo ... ..	29	18	27			11.4	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	28	13	25			12.2	☉		☉	☉
Molina de Aragón ... ..		12	22			12.7			☉	☉
Ciudad Real ... ..	29	12	27			12.7	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	30	13	28			13.4	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	29	12	25				☉		☉	☉
Badajoz (A) ... ..	28	X	23			13.6	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	19	11	15				☉		☉	☉
Logroño ... ..	25	13	19			9.4	☉		☉	☉
Logroño (A) ... ..	24	13	19			8.2	☉		☉	☉
Pamplona ... ..	21		17				☉	☉	☉	☉
Huesca (A) ... ..		13	26	1		11.5			☉	☉
Daroca ... ..	27		16				☉		☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	27	15	19			12.9	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	27		19				☉		☉	☉
Calamocha ... ..	28	X	19			13.0	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..	27	10	24				☉		☉	☉
Lérida ... ..	29	17	20			10.2	☉		☉	☉
Gerona (A) ... ..	29	14	23	1			☉		☉	☉
Barcelona ... ..	26	19				10.2	☉		☉	☉
Barcelona (A) ... ..	25	16	23			11.7	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	X	18	24	1p		12.8	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..	25	18				10.8	☉		☉	☉
Tortosa ... ..		19				13.3	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

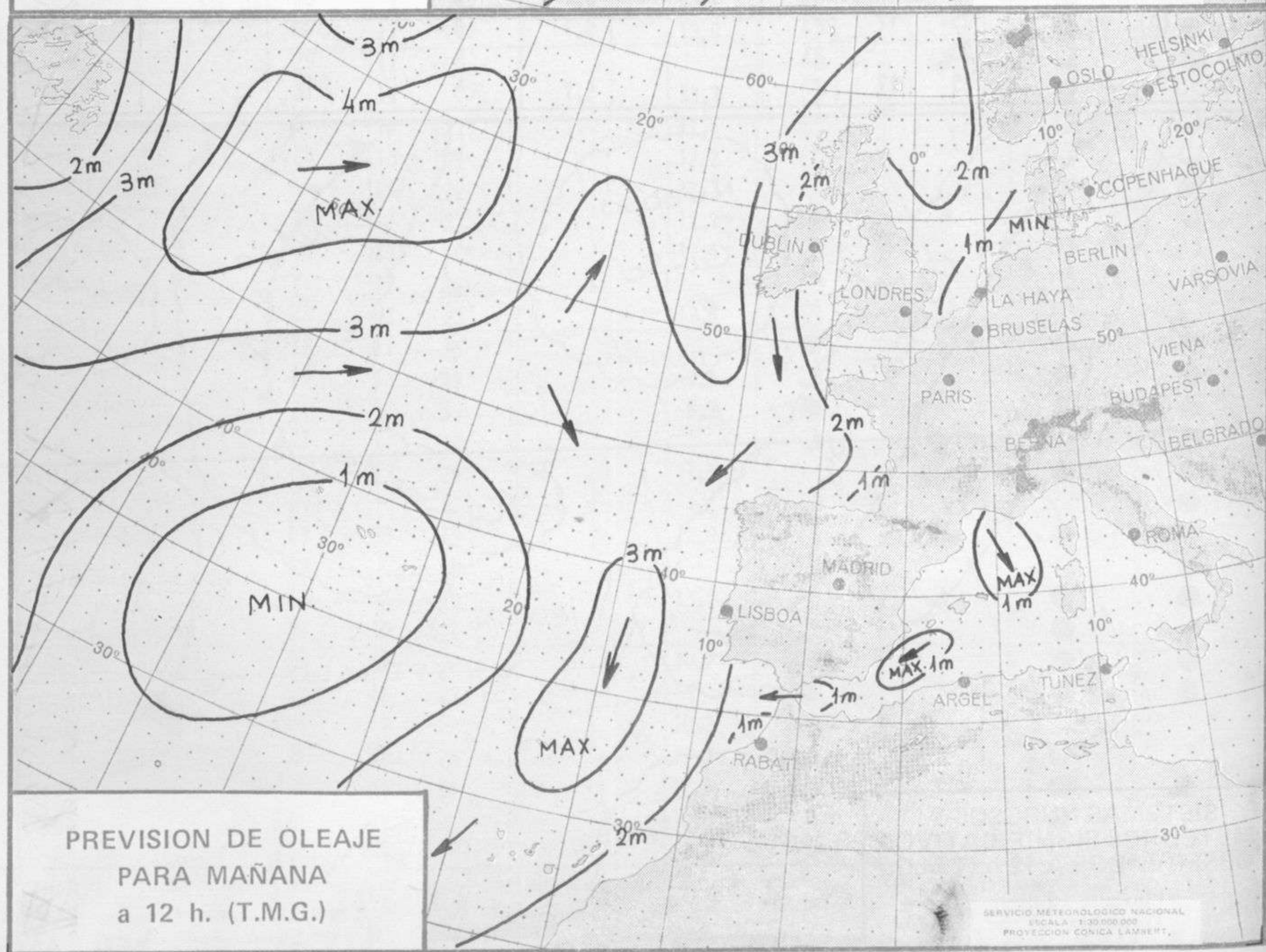
- ☉ Llovizna    ☉ Neblina    ☉ Relámpagos    ☉ Granizo    ☉ Despejado    ☉ Nuboso    ☉ NW 30 nudos    ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia    ☉ Niebla    ☉ Tormenta    ☉ Nieve    ☉ Poco nuboso    ☉ Cubierto    ☉ SW 50 nudos    ☉ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		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 ... ..	30	18	26			12.0	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	32	19	26			12.7	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	30	21				12.8	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	31	17	24			12.8	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	29	17				12.8	☉		☉	☉
Murcia (A) ... ..	34	16	28			13.1	☉		☉	☉
Murcia ... ..	33	18	27			13.4	☉		☉	☉
Cartagena ... ..		18	19						☉	☉
San Javier ... ..	31	14	22			11.8	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	30	16	24			11.7	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	31	15	28				☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	30	17					☉	☉	☉	☉
Granada (A) ... ..	30	15	27			12.6	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	30	15	25			12.4	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	28	14	23				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..	21	18	19				☉		☉	☉
San Fernando ... ..	23	16	28			1.8	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	20	17	19			7.2	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	32	18	23			12.6	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	25	19	23			12.7	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	X	17	27			13.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	27	19	23			12.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	25	18	25			13.4	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	18	13	15	4	1	2.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	24	19	22			8.7	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	24	19	22			8.1	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	25	18	24			6.4	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	25	17	23			9.7	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	23		23				☉		☉	☉
Melilla ... ..	25	17	27			5.7	☉		☉	☉





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



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

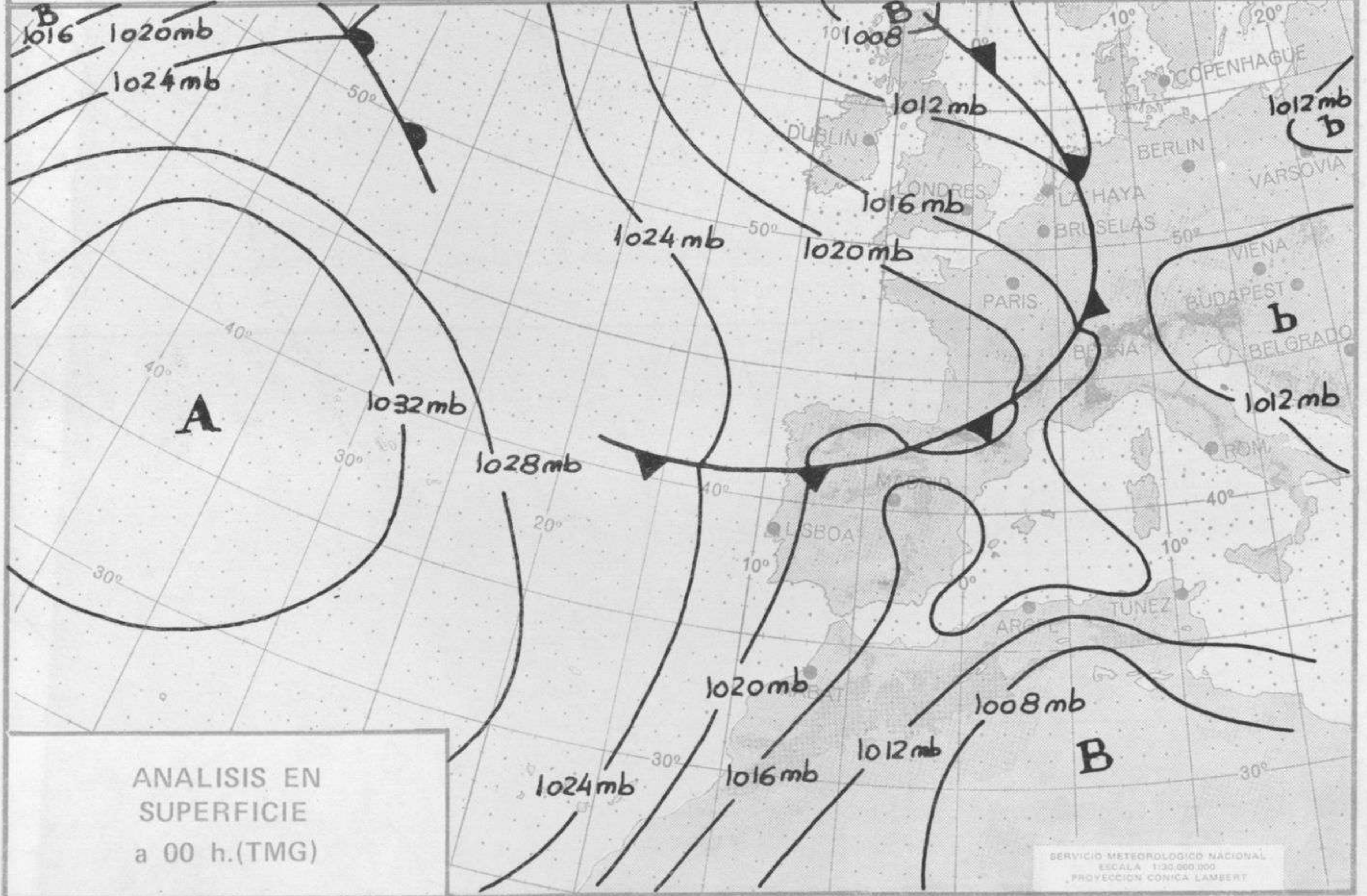
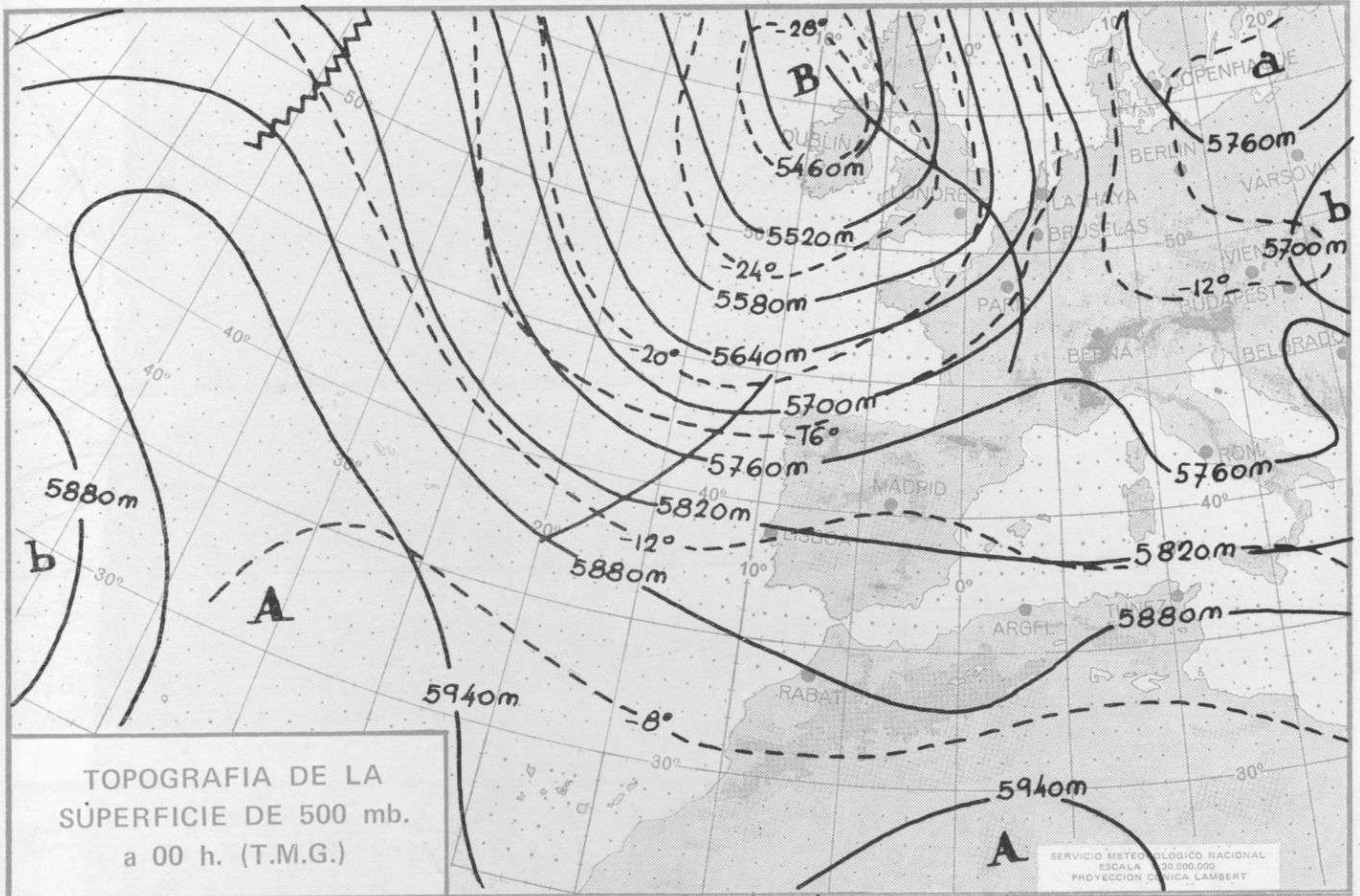


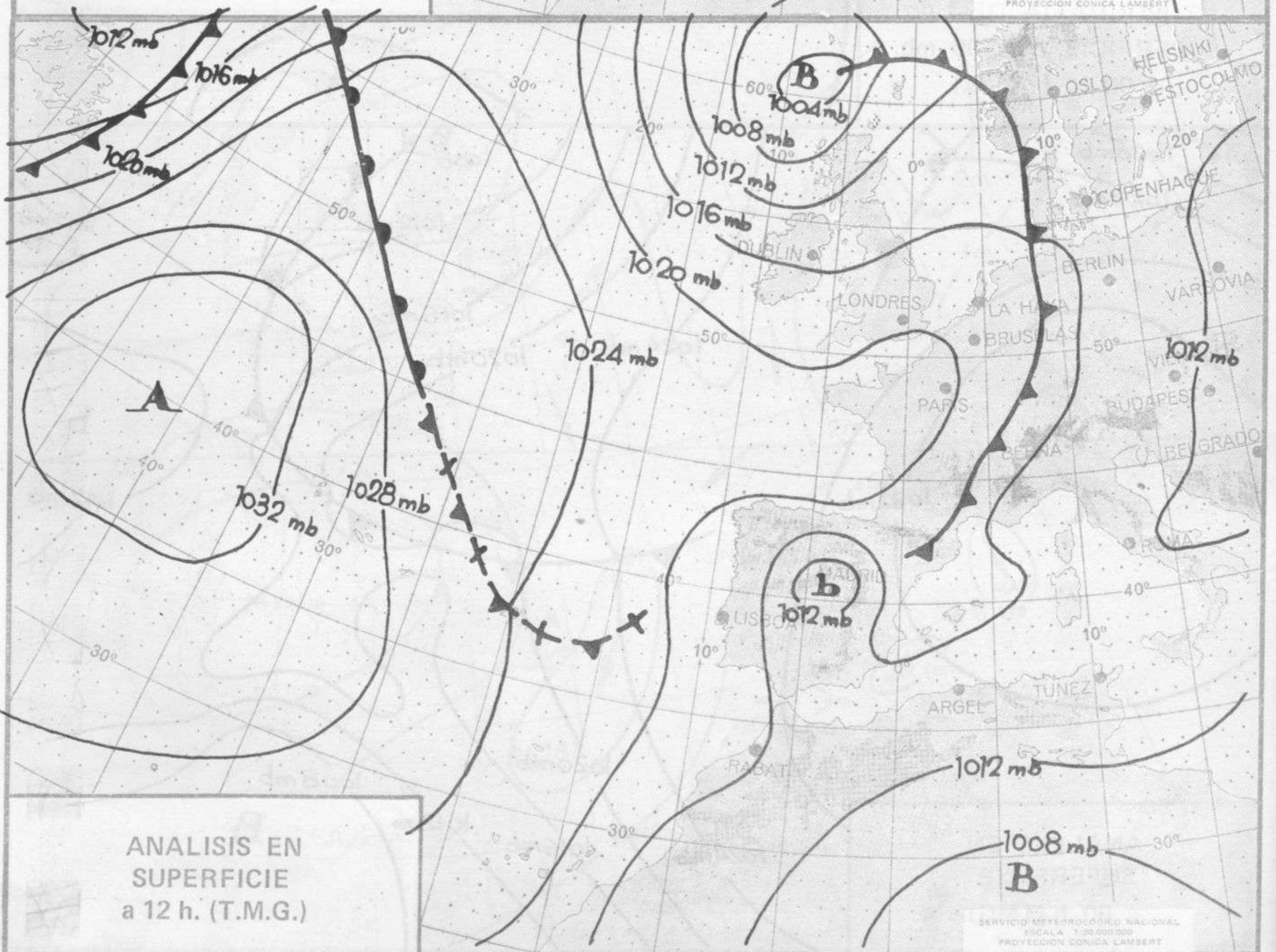
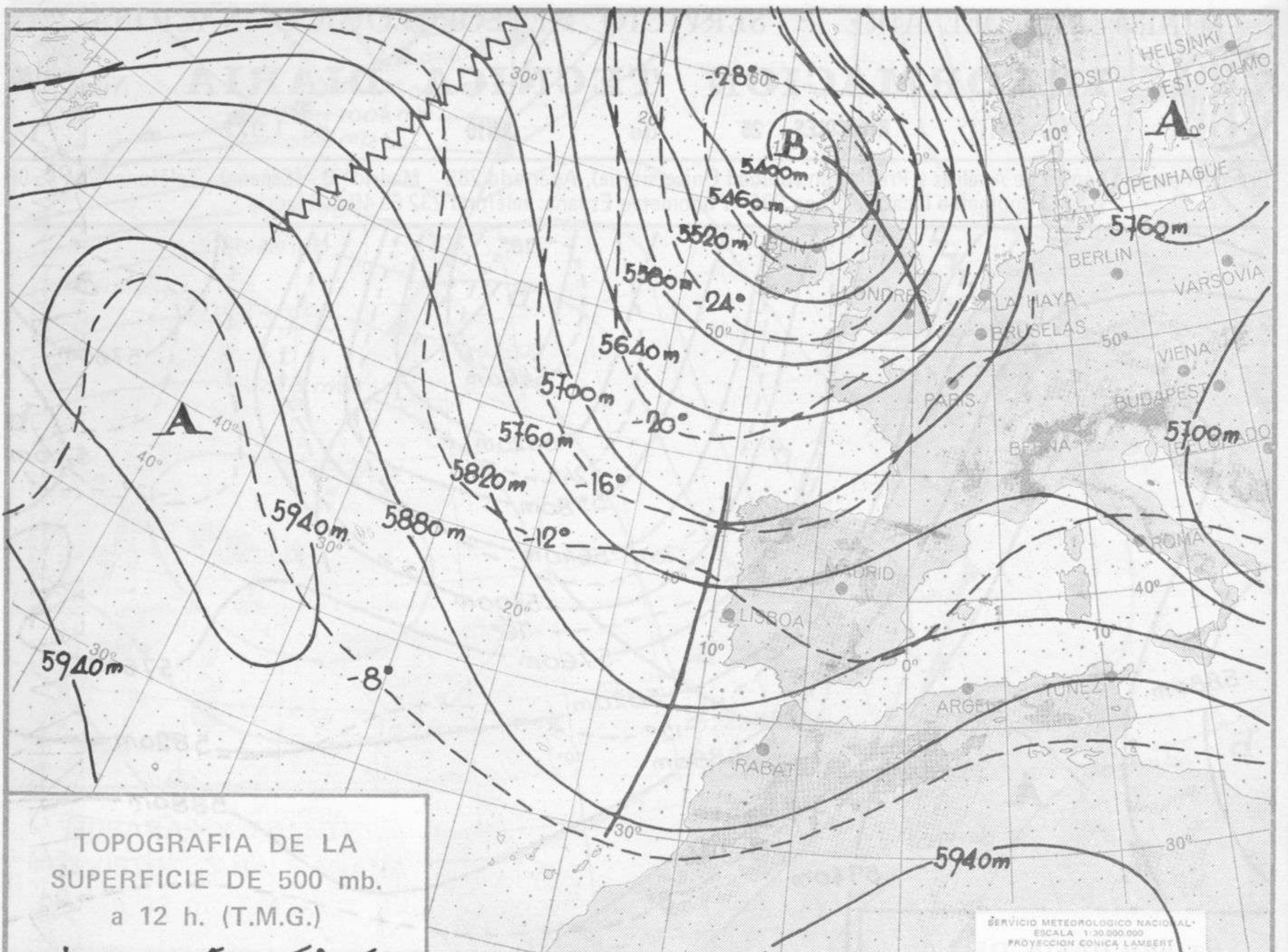
# INFORMACION TECNICA DIARIA

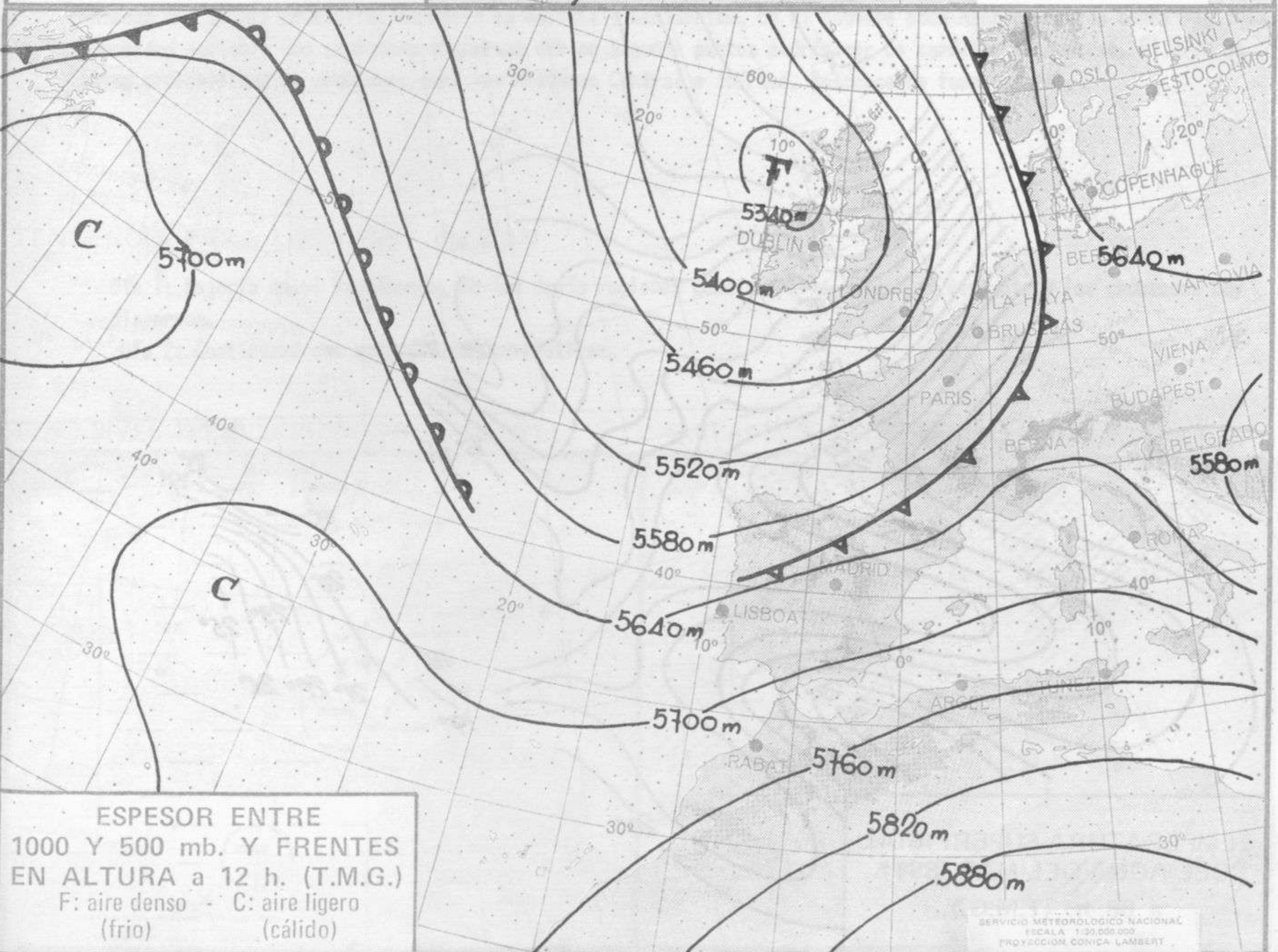
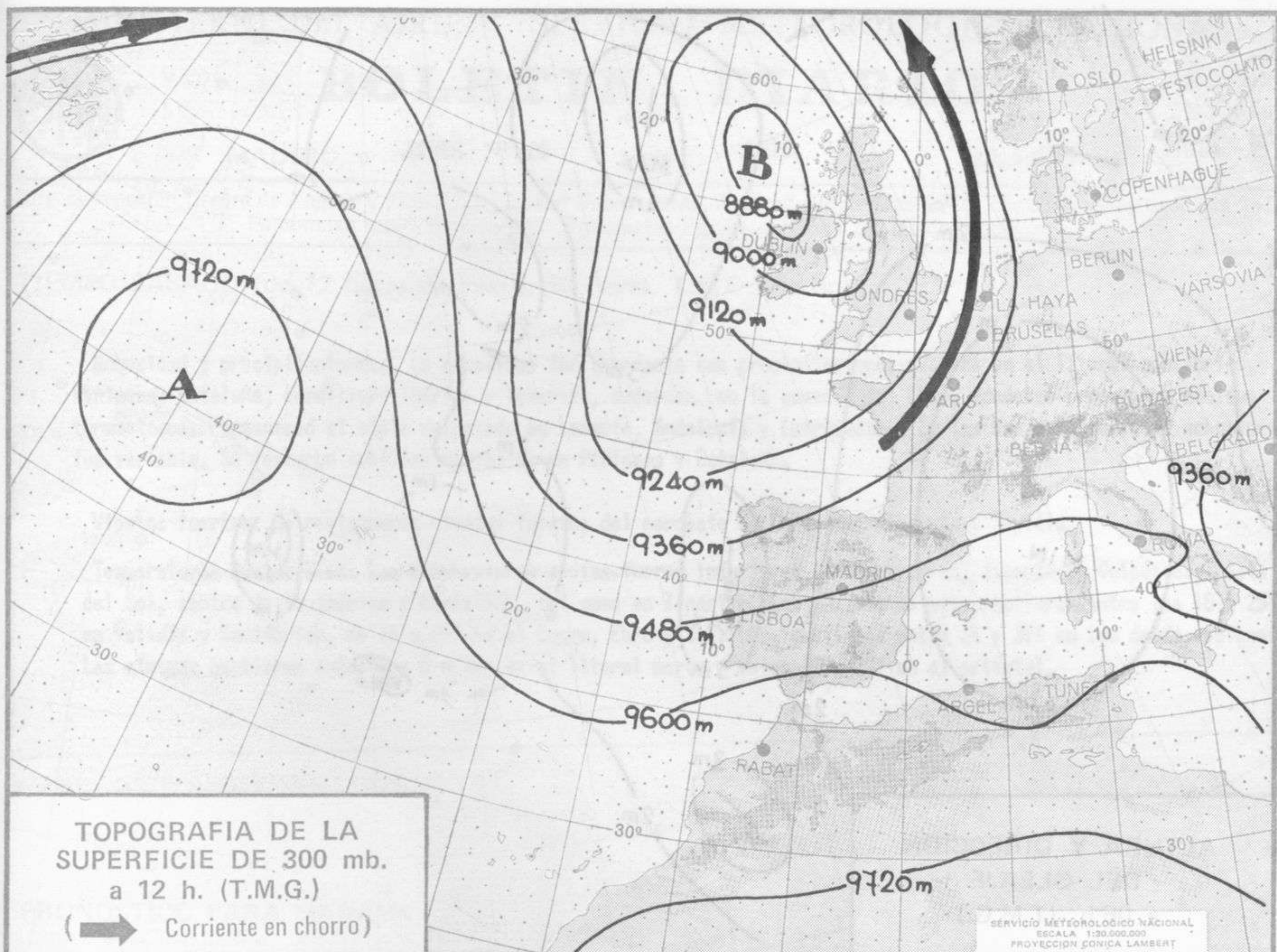
Núm. 180

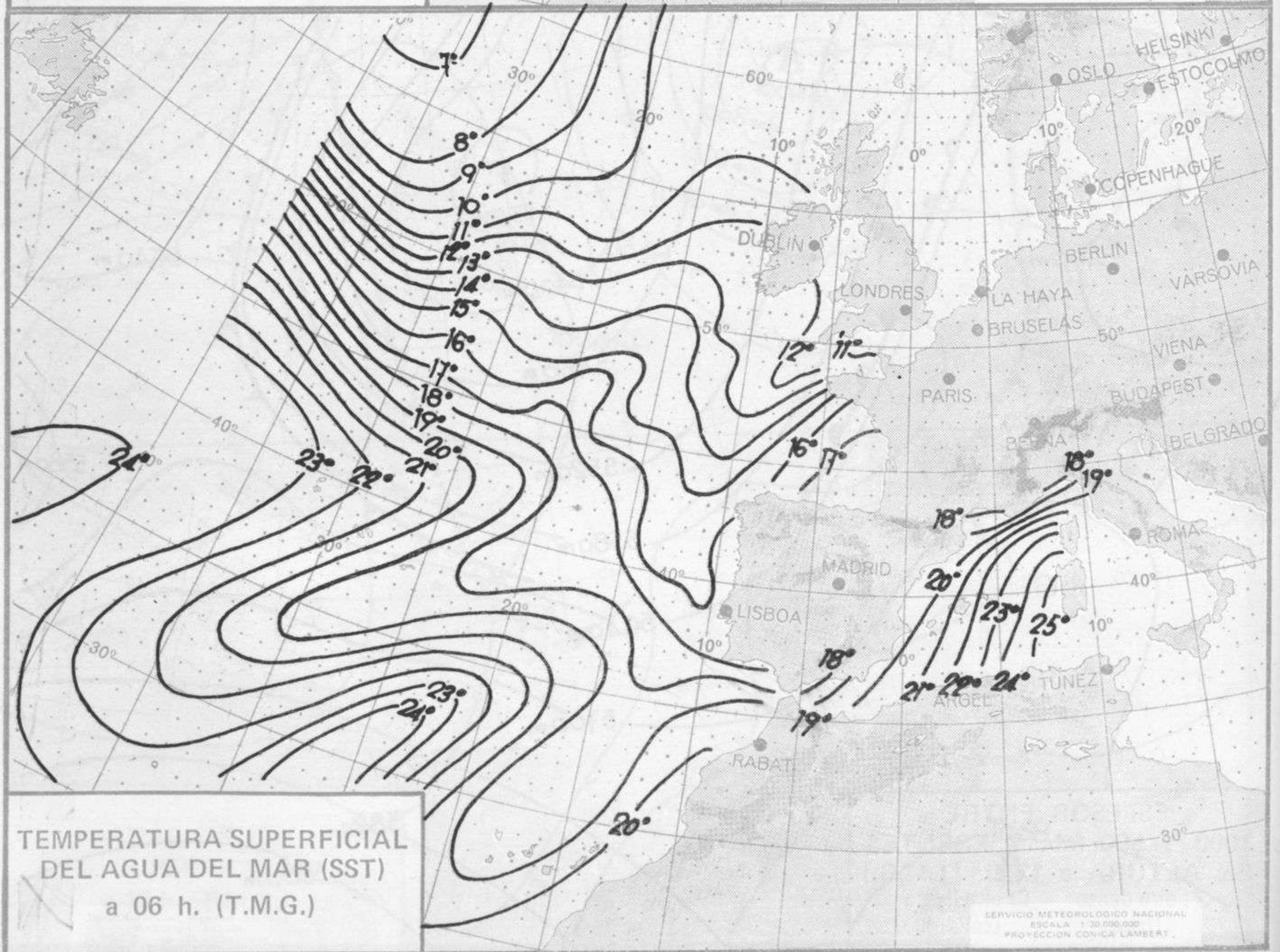
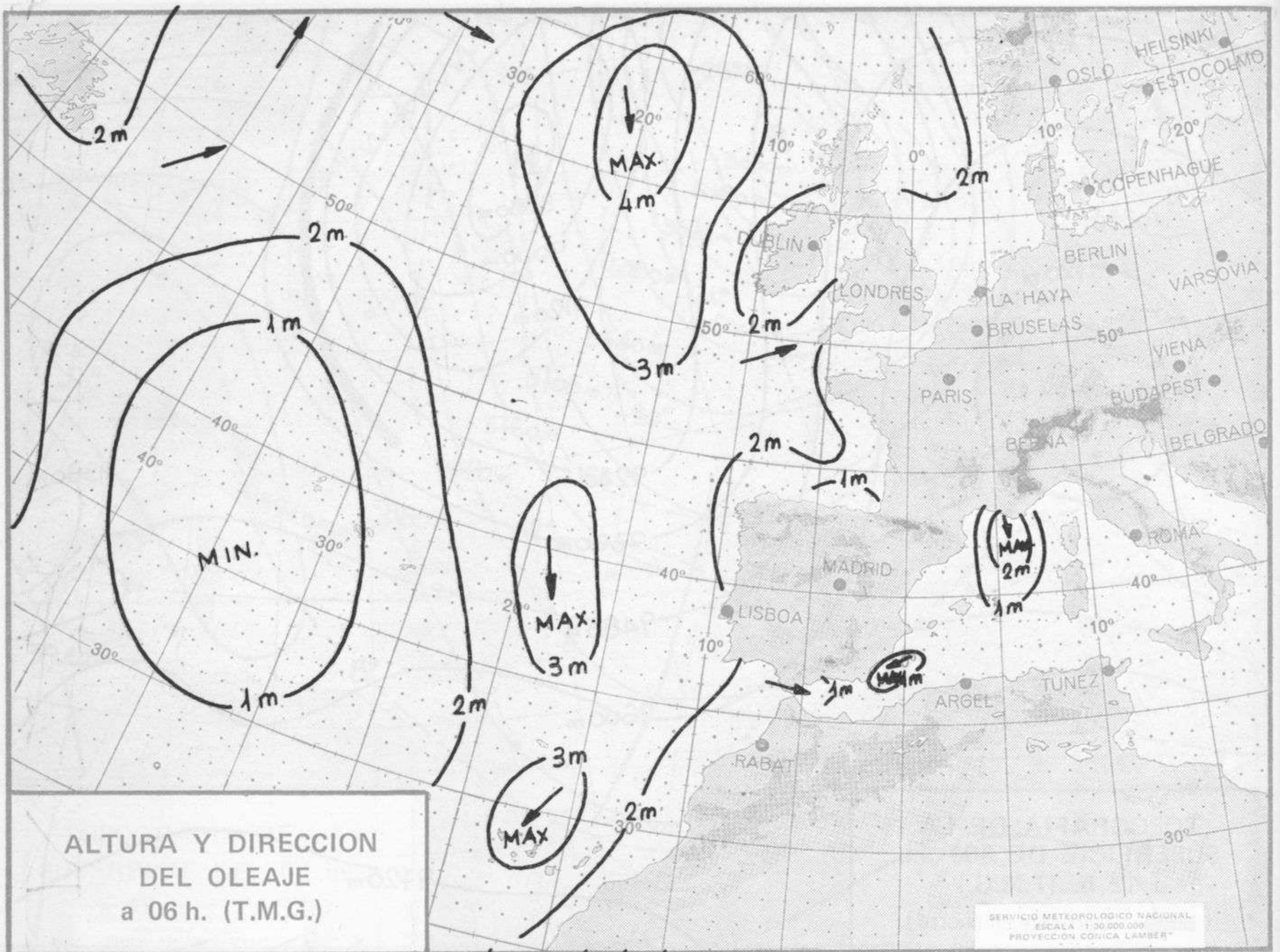
MADRID, MIERCOLES 28 de JUNIO de 1972

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, miércoles 28 de JUNIO de 1.972

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD															
LA CORUÑA 02 001				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	154	13	26	v	02	1.000	125					1.000	144	19	20	00	00	1.000	205	19	48	01	12	Tierra							
850	1532	2	00	36	08	850	1528	18	53	12	05	850	1538	14	55	25	10	850	1583	15		03	30	1.000							
700	3094	-1	58	30	10	700	3140	3	12	20	17	700	3143	2	39	31	16	700	3212	10		05	18	1.500							
500	5600	-16	59	27	27	500	5790	-13	57	26	45	500	5780	-13	57	25	21	500	5920	-8		02	14	2.000							
400	7240	-29	56	27	45	400	7460	-24	59	25	50	400	7440	-25	57	26	25	400	7610	-22		32	12	3.000							
300	9230	-45		27	44	300	9490	-41		24	69	300	9460	-42	56	28	21	300	9660	-36		30	30	4.000							
250	10420	-55		27	59	250	10680	-51		25	50	250	10670	-52		28	19	250	10910	-44		29	35	5.500							
200	11840	-57		27	59	200	12200	-59		25	60	200	12090	-58		26	35	200	12380	-53		15	22	7.000							
150	13660	-56		27	67	150	13910	-50		24	60	150	13910	-57		25	37	150	14200	-50		29	45	9.000							
100						100	16440	-60		21	20	100	16450	-64		24	23	100	16670	-69		29	35	10.500							
70						70						70						70													
50						50						50						50													
30						30						30						30													
20						20						20						20													
10						10						10						10													
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Estación															
1016	14	27		944	21	44		1011	19	10		1020	20	56		Tierra															
894	5	00		880	19	66		937	20	55		902	12	00		1.000															
816	0	00		679	0	00		792	10	55		884	15			1.500															
802	3	60		657	1	59		736	5	25		750	14			2.000															
720	1	59		400	-24	59		647	-1	57		630	4			3.000															
610	-8	59		279	-45			456	-17	57		572	1			4.000															
571	-9	59		217	-58			289	-44			345	-30			5.500															
454	-22	59		172	-60			176	-56			192	-54			7.000															
436	-24	47						113	-59							9.000															
327	-40	57						100	-62							10.500															
238	-57															12.000															
120	-55															13.500															
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															
1.000	175	13	56	01	08	1.000	118					1.000	150	23	63	08	06	1.000													
850	1515	1	32	09	06	850	1527	15	61	17	10	850	1542	16	64	22	14	850													
700	3077	-1	68	31	08	700	3139	5		21	20	700	3155	4	58	20	06	700													
500	5670	-17	56	27	19	500	5790	-14	59	23	30	500	5810	-13		23	18	500													
400	7300	-30	60	27	32	400	7450	-26	50	23	50	400	7470	-25		24	14	400													
300	9250	-46		27	40	300	9470	-41		24	60	300	9490	-42		25	21	300													
250	10470	-54		27	70	250	10630	-50		24	70	250	10710	-51		26	31	250													
200	11890	-55		27	50	200	12120	-57		24	70	200	12130	-58		26	43	200													
150	13740	-55		26	29	150	13960	-54		23	55	150	13960	-57		25	43	150													
100	16320	-57		25	29	100						100	16500	-61		25	25	100													
70						70						70						70													
50						50						50						50													
30						30						30						30													
20						20						20						20													
10						10						10						10													
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Estación															
1014	14	57		943	24	65		1012	25	63						Tierra															
837	1	78		924	21	62		910	15	65						1.000															
810	4	68		804	11	60		876	18	58						1.500															
668	-3	57		740	9			700	4	58						2.000															
450	-22	50		638	0	69		622	0	70						3.000															
340	-40	61		398	-26	56		430	-21							4.000															
287	-49			368	-30			268	-48							5.500															
236	-56			251	-50			204	-57							7.000															
181	-54			200	-57			185	-58							9.000															
				158	-54			173	-55							10.500															
				135	-56			101	-61							12.000															
																13.500															
																16.000															

