



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 79

MADRID, DOMINGO 19 de MARZO de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 2443500
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: Ayer el cielo estuvo despejado en Cataluña, Cantábrico oriental y Baleares; con nubosidad variable en el Ebro y Canarias y muy nuboso en el resto. Ha llovido en Galicia, Asturias, Extremadura y bajo Guadalquivir y de forma muy irregular en Canarias, recogiéndose 25 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Tenerife. Hoy continuó despejado o poco nuboso en Cataluña, Baleares y Cantábrico oriental; hubo nubosidad variable en Ebro y Canarias y estuvo cubierto o casi cubierto en las demás regiones. Se registraron precipitaciones intensas en Andalucía, moderadas en Galicia y Extremadura y débiles en puntos del Centro, Asturias, Canarias y Sudeste. Destacan 35 litros en el aeropuerto de Málaga y 13 en los de Sevilla y Badajoz. Hubo nieblas en Cantábrico, Galicia y puntos del Duero, Ebro y Levante.

Vientos fuertes: No se registraron.

Temperaturas destacables: Las máximas han sido altas en toda España, siendo la más destacable 23° en Bilbao. En Baleares oscilaron de 16 a 18° y las capitales canarias registraron 19°. Las mínimas de hoy oscilaron de cero grados en Teruel a 13° en Cádiz y 15° en Las Palmas. En los observatorios de montaña, Navacerrada con 4° bajo cero, registró la más baja.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Cielo muy nuboso con lluvias o chubascos en Cataluña, Levante, Baleares y Cantábrico oriental. En las demás regiones, nubosidad variable con cielos despejados.

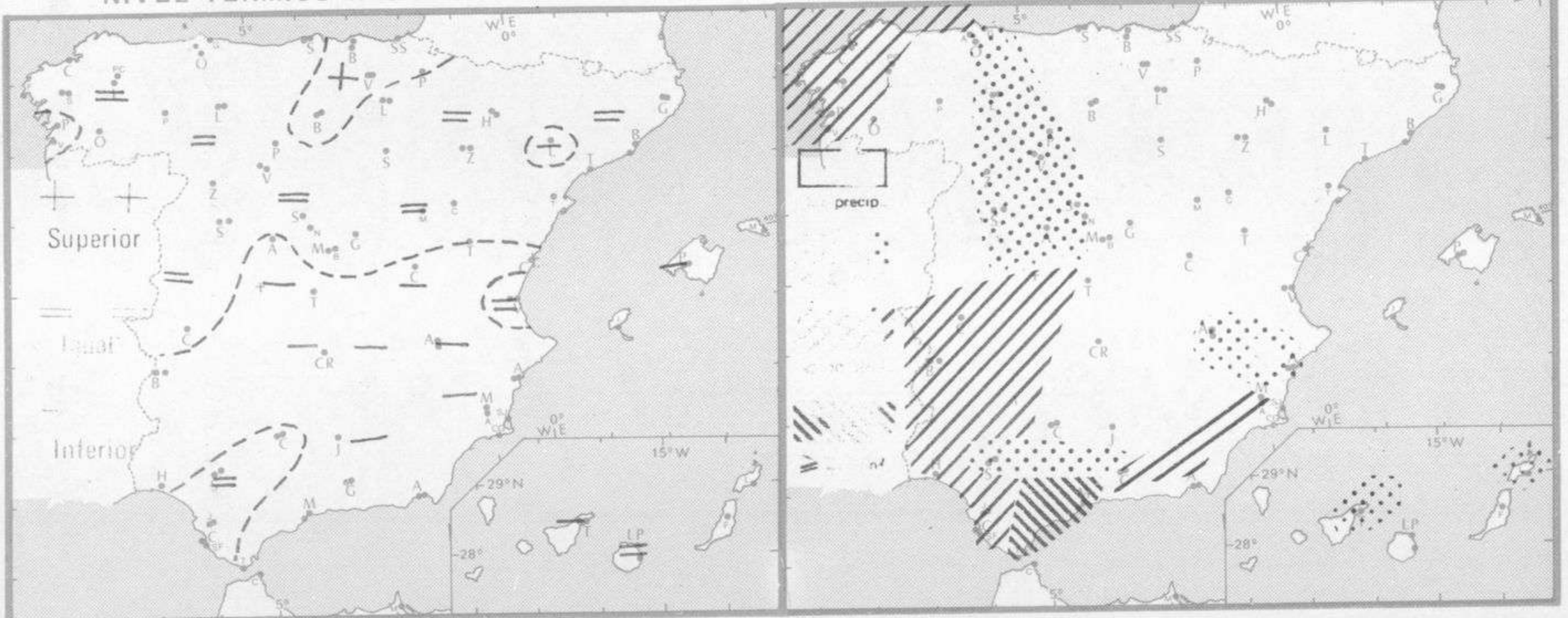
TENDENCIA PARA LOS DIAS21.y.22.....:

Día 21: Nubosidad abundante con chubascos o lluvias intermitentes, más frecuentes en el cuadrante noroeste. El mejor tiempo corresponderá al Sudeste.

Día 22: Continuará el régimen de lluvias en la vertiente atlántica. En las demás regiones nuboso con alguna precipitación dispersa, principalmente en Cataluña.

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	13	9	11	7		0.0	●	●	●	●
Monteventoso		7		1						
Lugo (Punto Centro)	12	6		8		0.0	☂	☂	☂	
Santiago de Compostela (A)	12	6	9	11	ip	1.5	☂	☂	☂	●
Pontevedra	14	10		6		0.5	☂		☂	
Vigo (A)	13	7	10	6	4		●	●	☂	●
Orense										
Ponferrada	11	4		2			●		●	
Asturias (A)	12	8	10	3		1.0	●		●	●
Gijón	15	11		ip		2.2	●	●	●	
Santander (A)		5	15							
Santander	19	9	13			5.3	☂	●	☂	☂
Bilbao (A)	23	7	19			7.6	●		☂	☂
San Sebastian/Igueldo	20	6	16			8.8	☂	☂	☂	☂
San Sebastian (A)	22	X	14			9.2	☂		☂	☂
León (A)	11	4	8	1		1.2	●		☂	●
Zamora	15	6	6		ip	2.2	●		●	●
Palencia	13		9				●		●	●
Burgos (A)	14	2	10			4.8	●		☂	●
Burgos	14	4				5.5	●		☂	
Valladolid (A)	13		8				●		●	●
Valladolid	14	4	9		ip	4.1	●	☂	●	☂
Soria	13	1	8			5.6	●		☂	☂
Salamanca (A)	13	5				0.0	●		●	●
Avila	8	2	3		ip	0.0	●		●	●
Segovia	11	5	7			3.9	●		●	●
Navacerrada	0	-4				0.2	●		●	●
Madrid/Barajas	15	5	5		2	1.3	☂	☂	☂	☂
Madrid (Cdad.Universitaria)	14	6	4		1		●	☂	☂	☂
Guadalajara	16	4					☂		☂	☂
Toledo	15	6	9	ip	3	0.6	☂		●	●
Cuenca	14	1				7.2	●		☂	
Molina de Aragón	18						●		●	●
Ciudad Real	15	2		ip			☂	☂	☂	☂
Albacete (A)	14	3	6		2	5.5	●	○	☂	☂
Cáceres	14	8	9	4			☂		☂	☂
Badajoz (A)	15	6	11	14	ip	0.0	☂	☂	☂	☂
Vitoria (A)	18	6	13				●		☂	●
Logroño	17	5	13			6.3	●		☂	☂
Logroño (A)	17	5	12			6.6	●	☂	☂	☂
Pamplona	17	7	14			9.5	☂		☂	☂
Huesca (A)	16	6	14			9.4	☂		☂	☂
Daroca	15	1				5.9	●		☂	☂
Zaragoza (A)	18	2	15			8.7	●	●	☂	●
Zaragoza	18	7	13				●		☂	☂
Calamocha	15	-2	10			7.6	●	○	☂	●
Teruel	13	0				8.4	●		●	●
Lérida	19	5				8.4	☂		☂	
Gerona (A)										
Barcelona	18						☂			
Barcelona (A)	18	7	16			8.3	☂	☂	☂	☂
Reus (A)	17	9	16			9.5	☂		☂	☂
Tarragona		9				8.0			☂	
Tortosa	21	5				9.5	☂		☂	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

mb.

1060

1050

1040

1030

1020

1010

1000

990

980

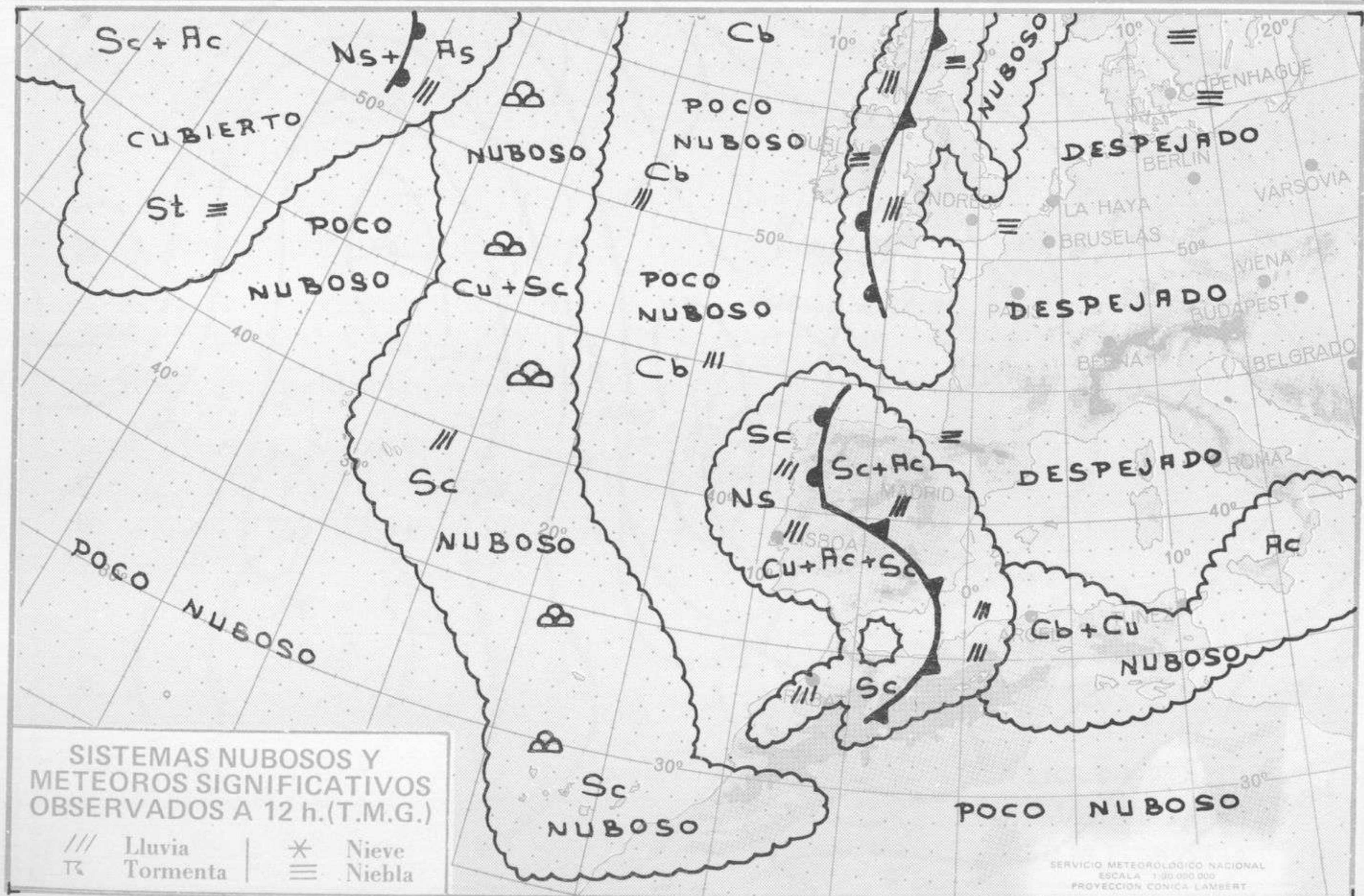
970

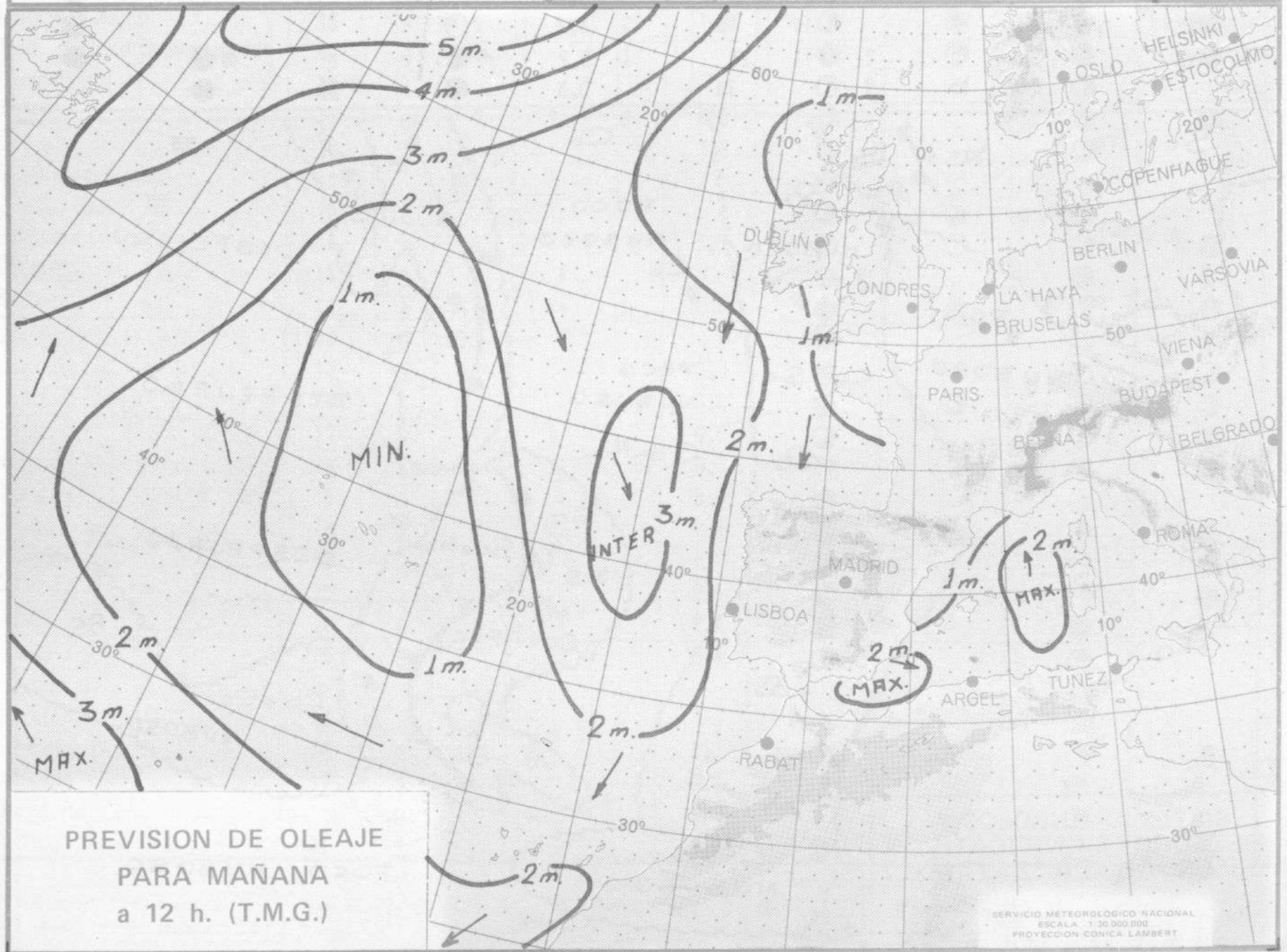
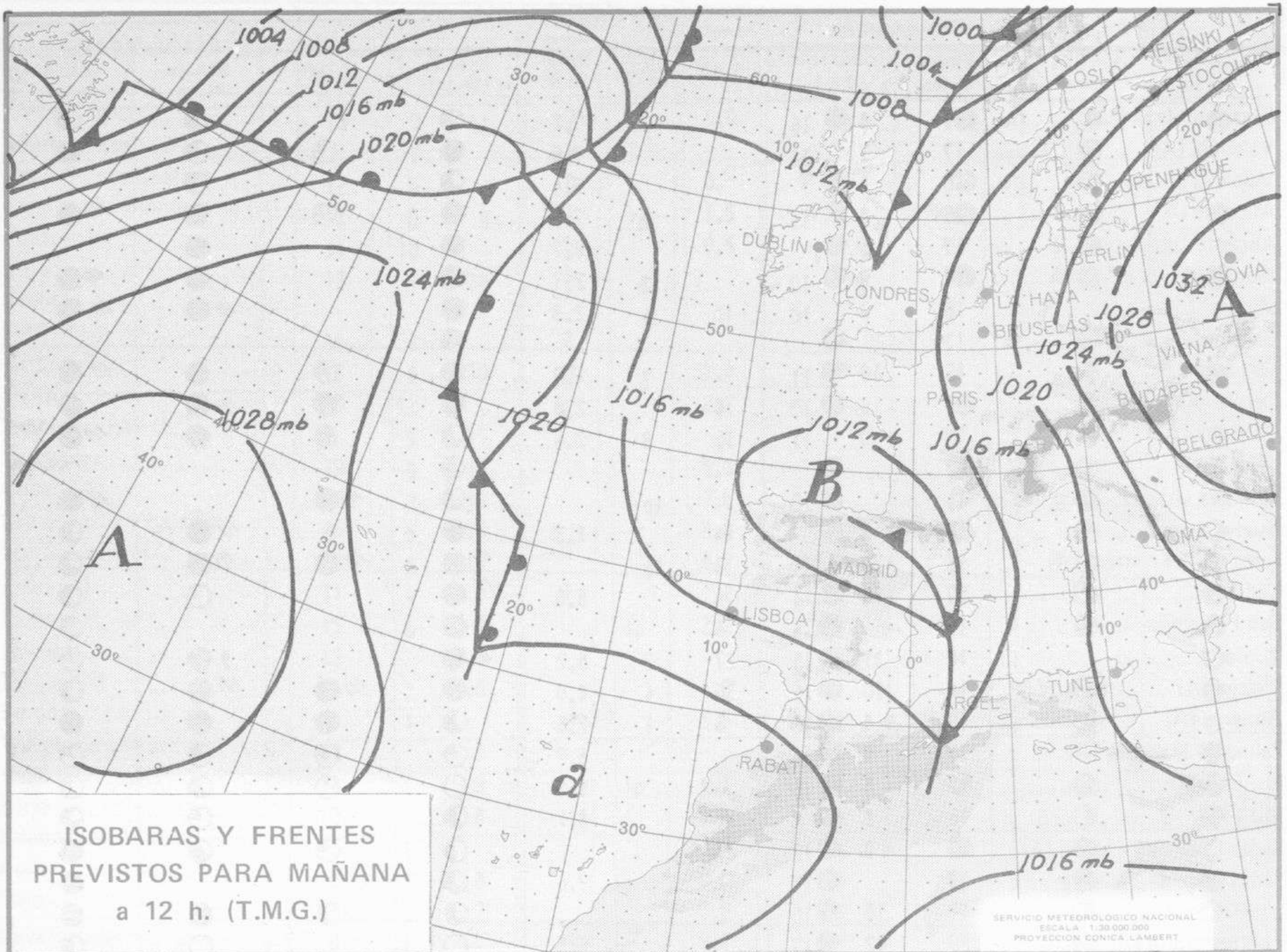
960

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	19	8	15			9.2	☉		☉	☉
Valencia (A)	17	7	14			7.6	☉	☉	☉	☉
Valencia	18	8				7.4	☉		☉	☉
Alicante (A)	15	8	11		2	7.0	☉	☉	☉	☉
Alicante	17	5				6.7	☉	☉	☉	☉
Murcia (A)	17	9	10		2	2.7	☉		☉	☉
Murcia	16	9	10	ip	4	2.3	☉		☉	☉
Cartagena	13						☉			
San Javier	15	10	11		7	4.2	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	20	10	13	6		2.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	19	9	11	ip	9	3.4	☉	☉	☉	☉
Jaén	17						☉			
Granada (A)	14		10		ip		☉	☉	☉	☉
Huelva	17	9		14		1.3	☉	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	18	8	14	2	ip		☉	☉	☉	☉
Cádiz	17	13	14	4		5.0	☉	☉	☉	☉
San Fernando	18		14	1			☉		☉	☉
Tarifa	18	11	15	27	2	5.2	☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	14	10	15	35	4	4.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	17	8	15	6	1	2.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	18	5	18			8.7	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	17	8	16			9.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	16	8	X			8.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	13	8	12	25			☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	19		17	1		7.6	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	19	15	16	2			☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	20	12	17			6.5	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	X		17	ip		8.2	☉	☉	☉	☉
Ceuta	15	7	11	28		5.2	☉	☉	☉	☉
Melilla	15	9		33		0.8	☉	☉	☉	☉







INFORMACION TECNICA DIARIA

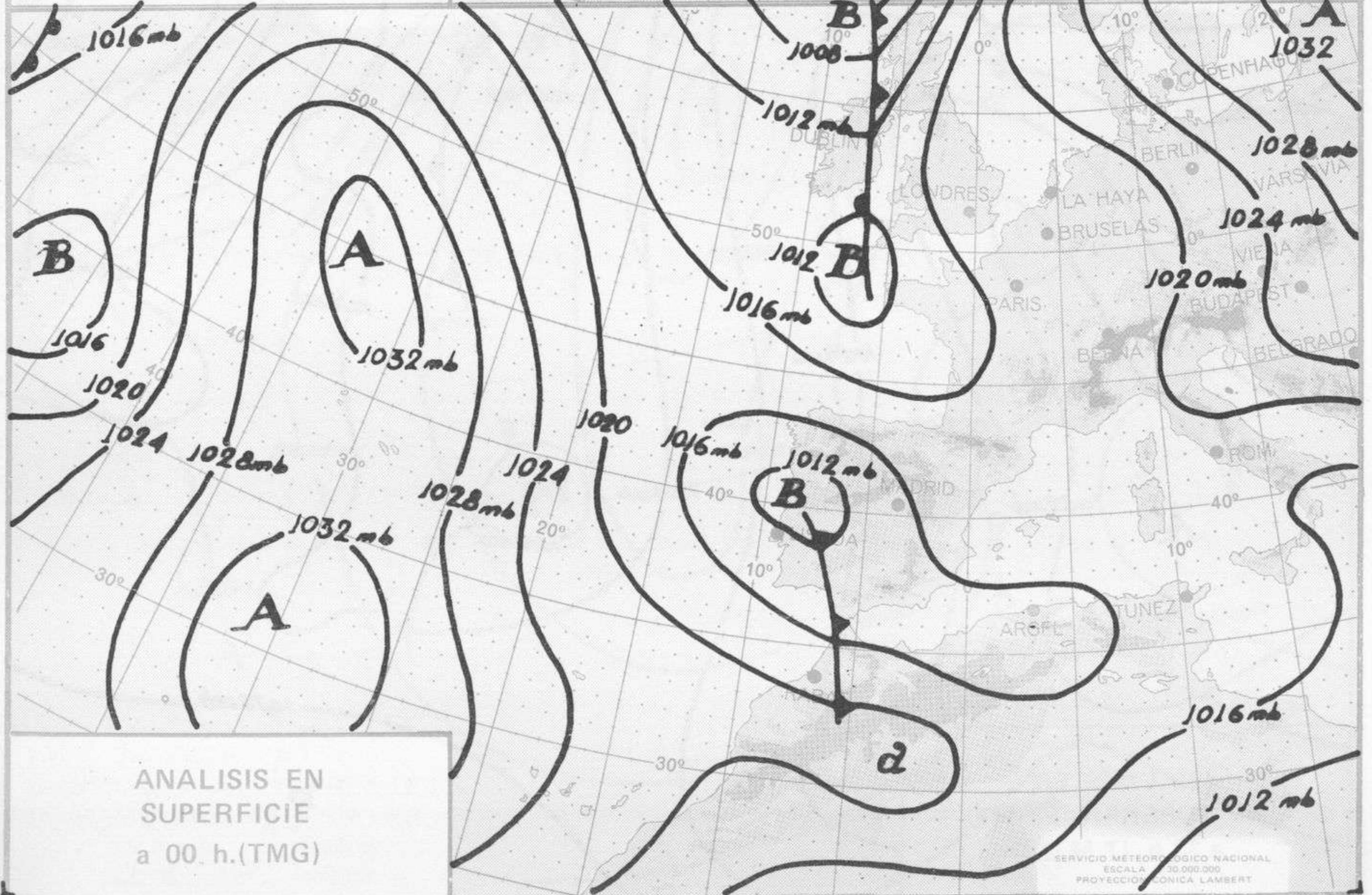
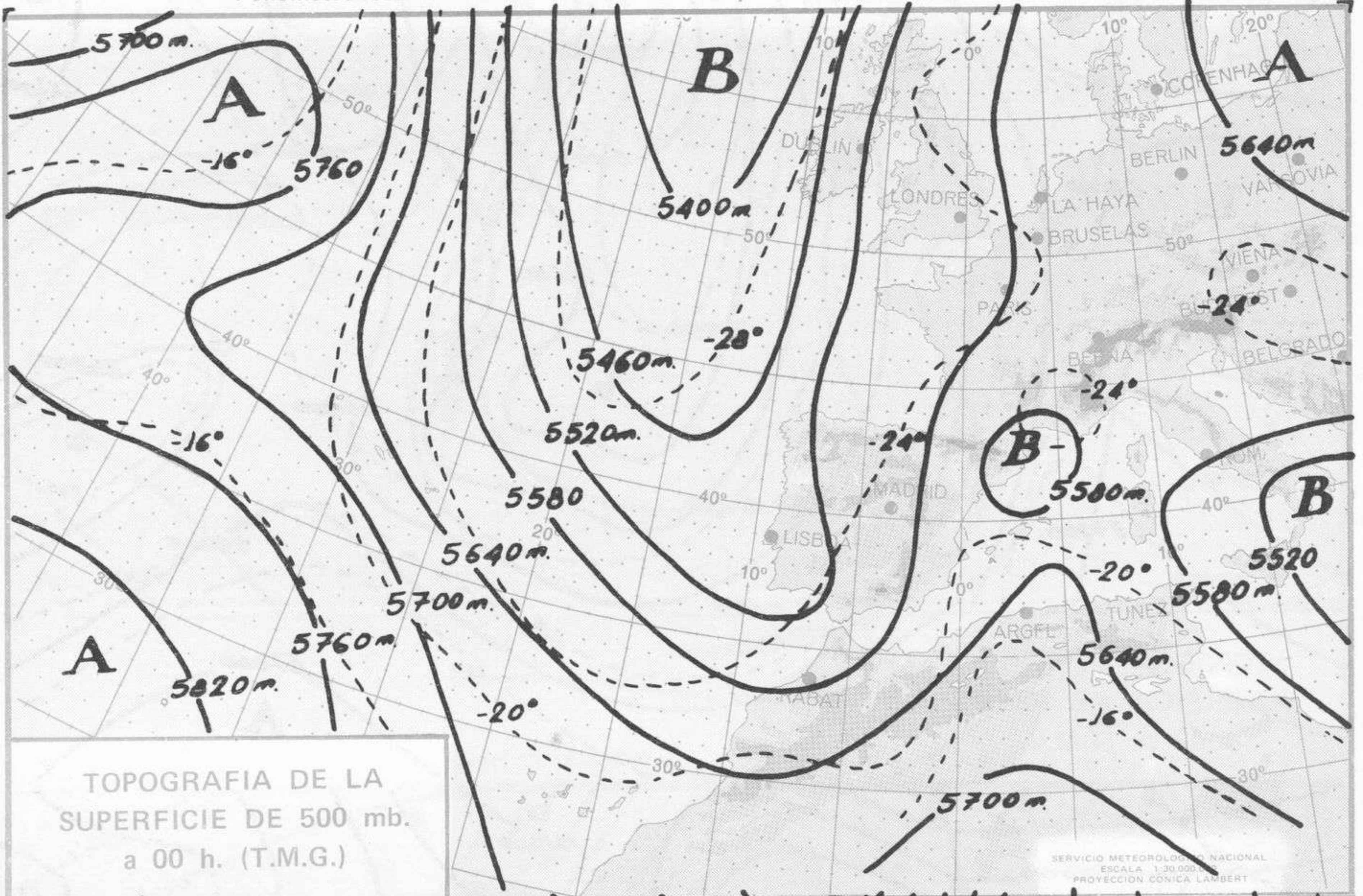
MADRID, DOMINGO

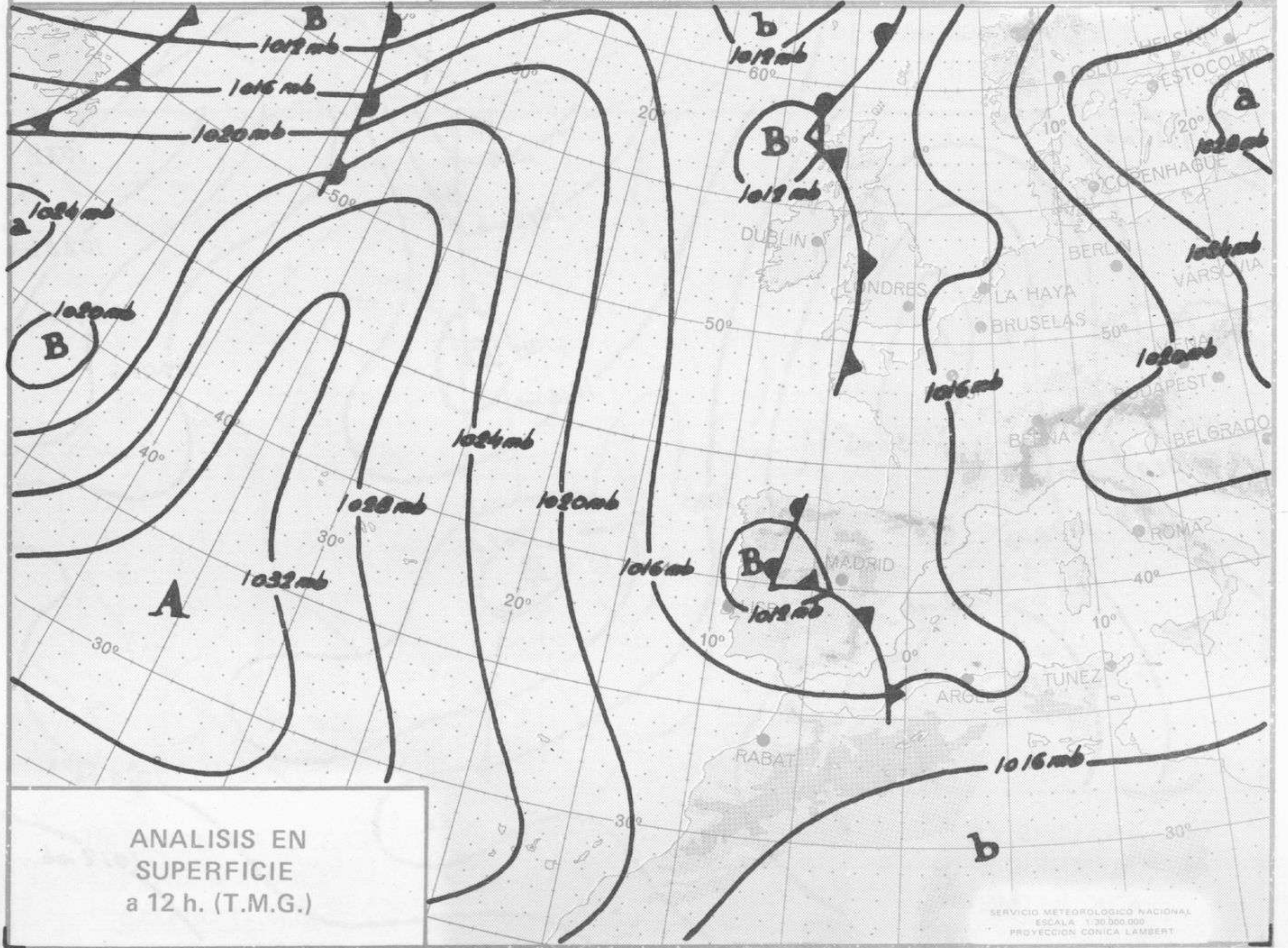
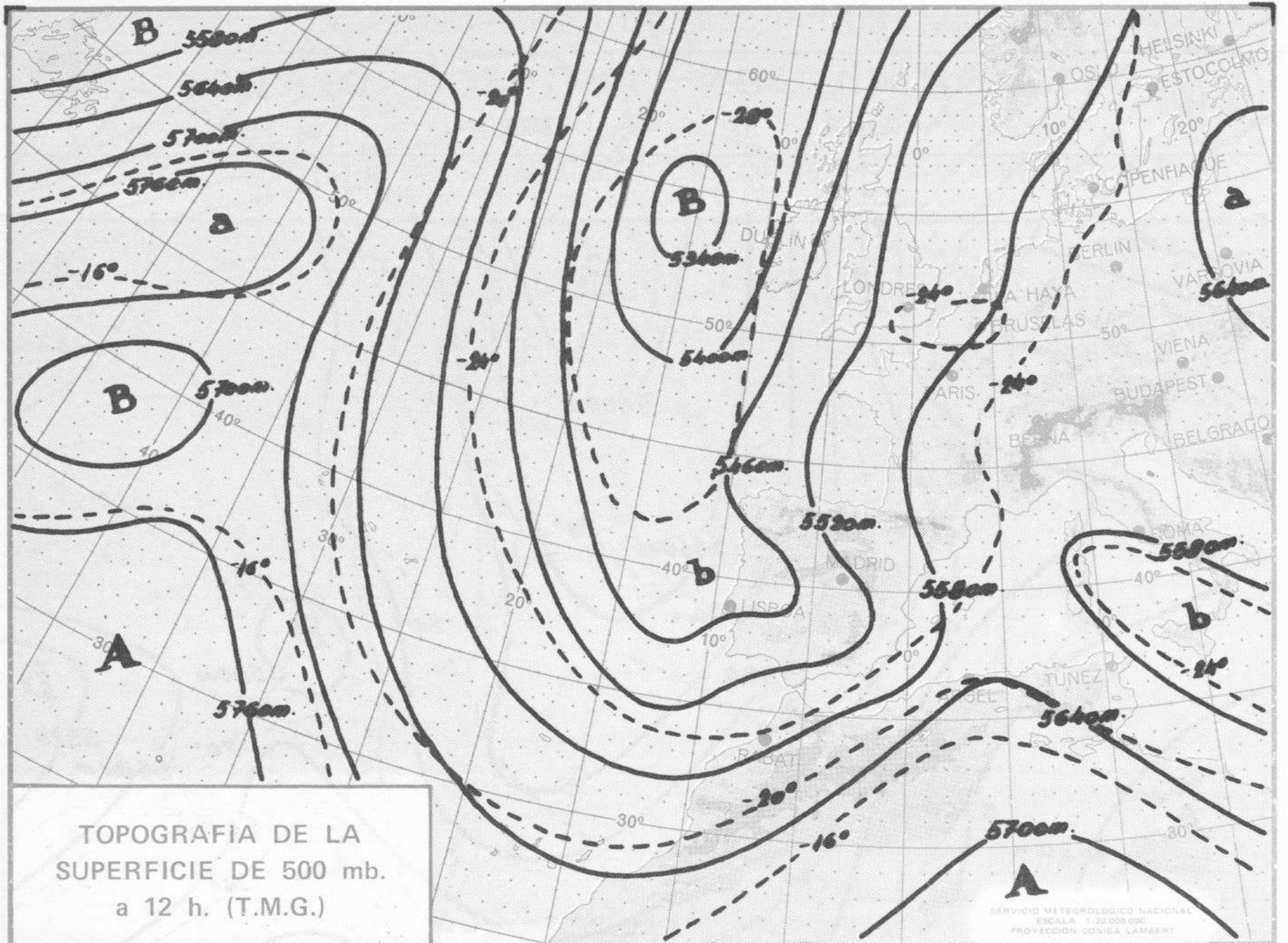
19

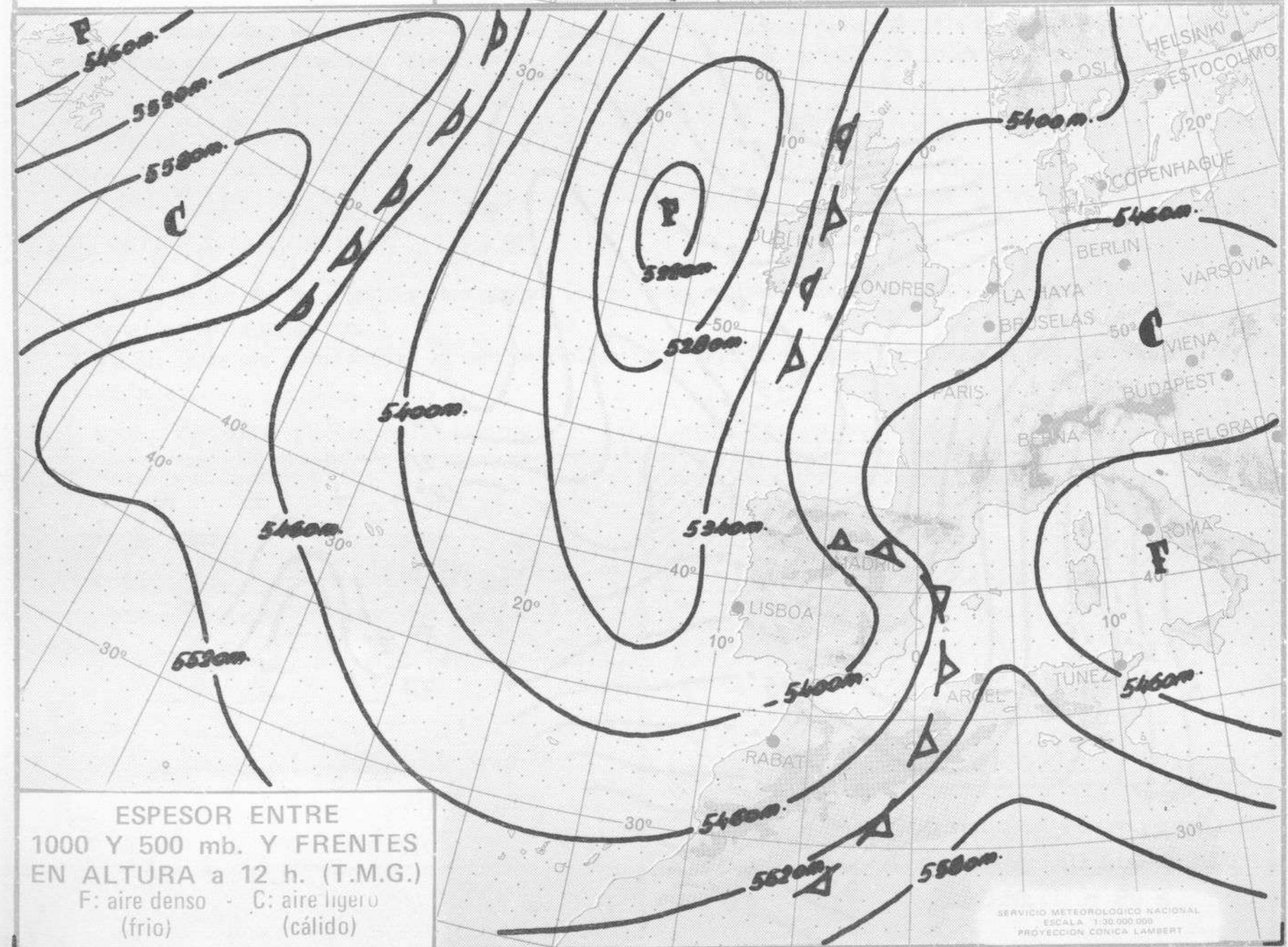
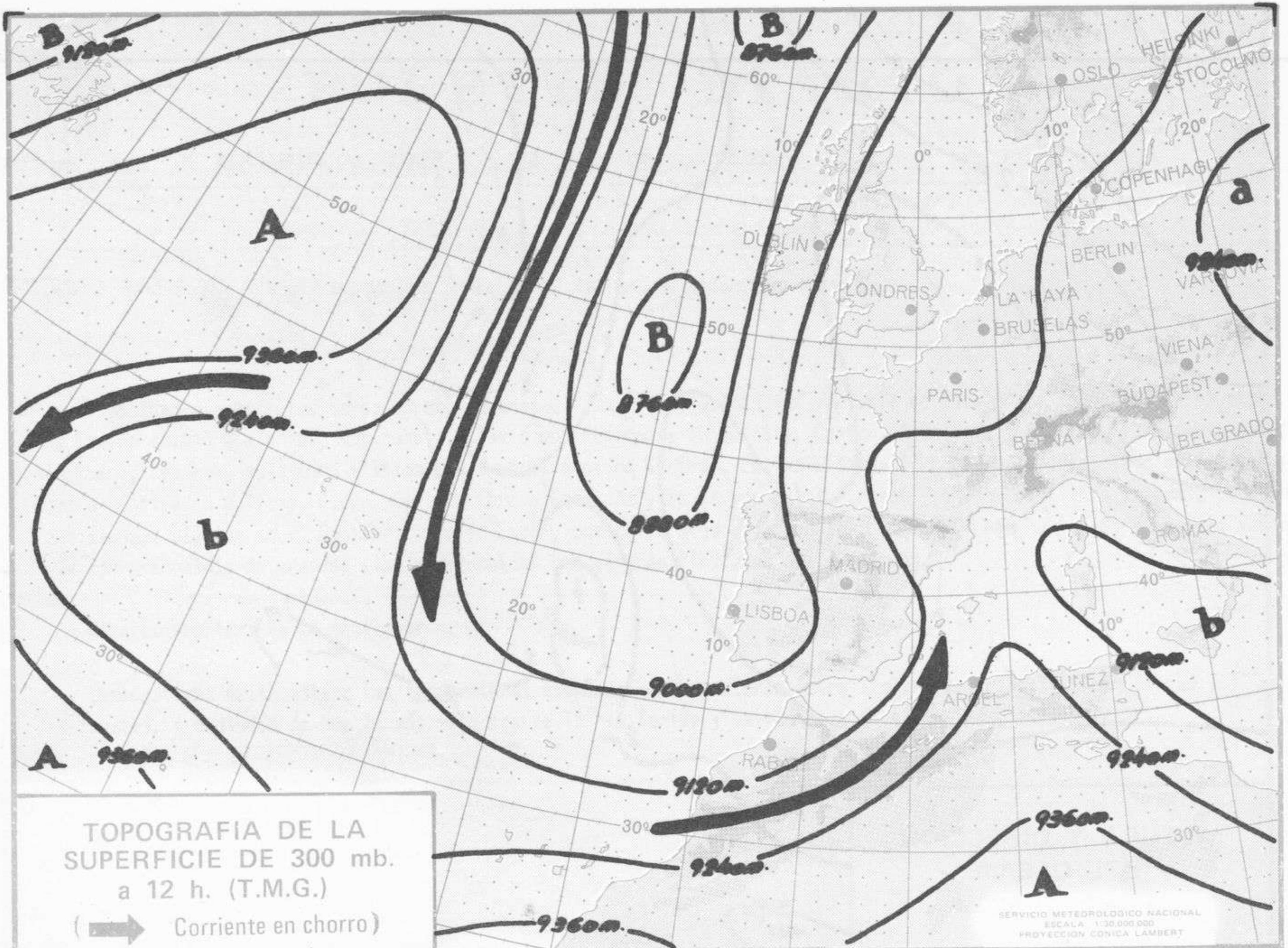
de MARZO

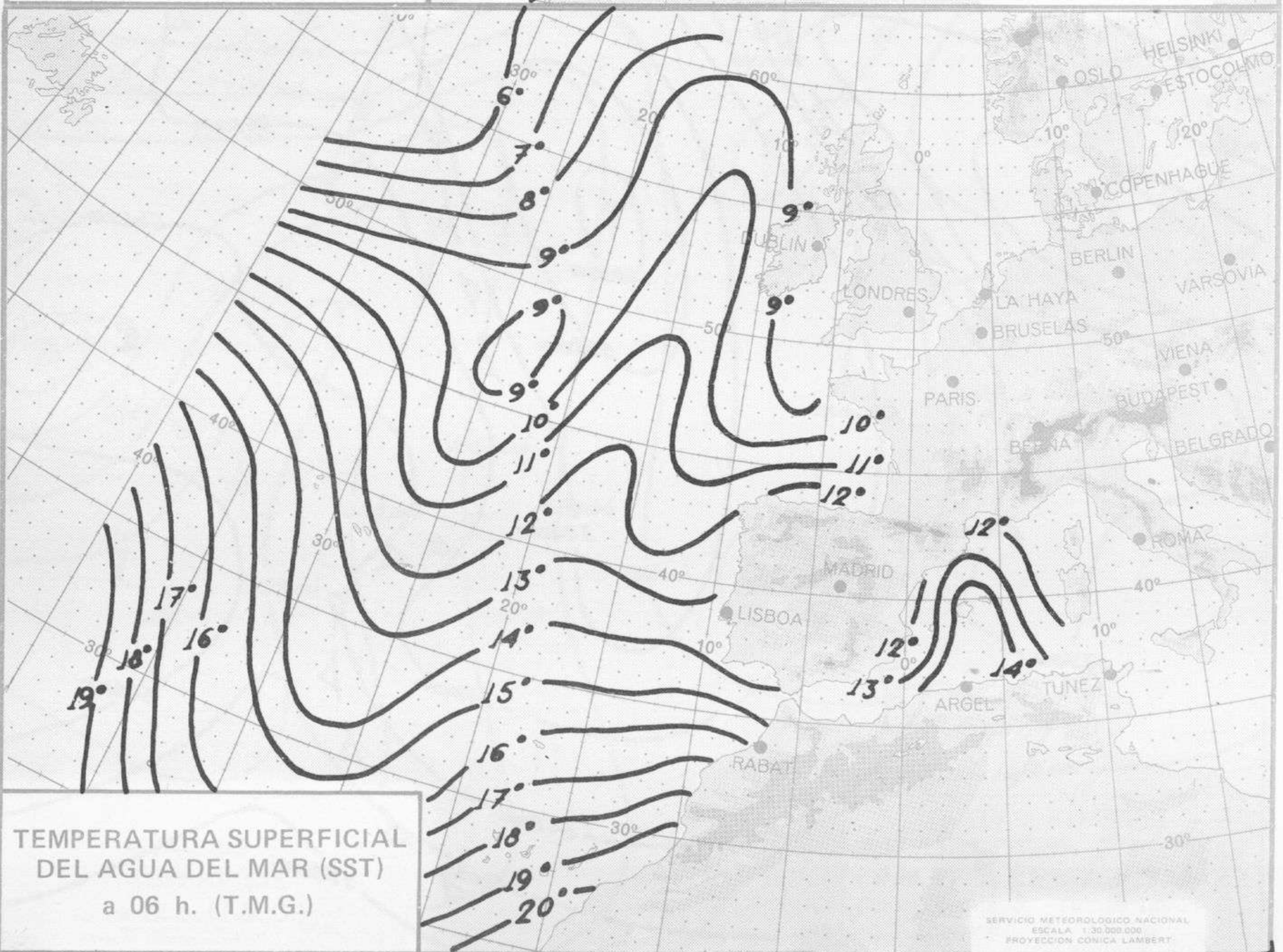
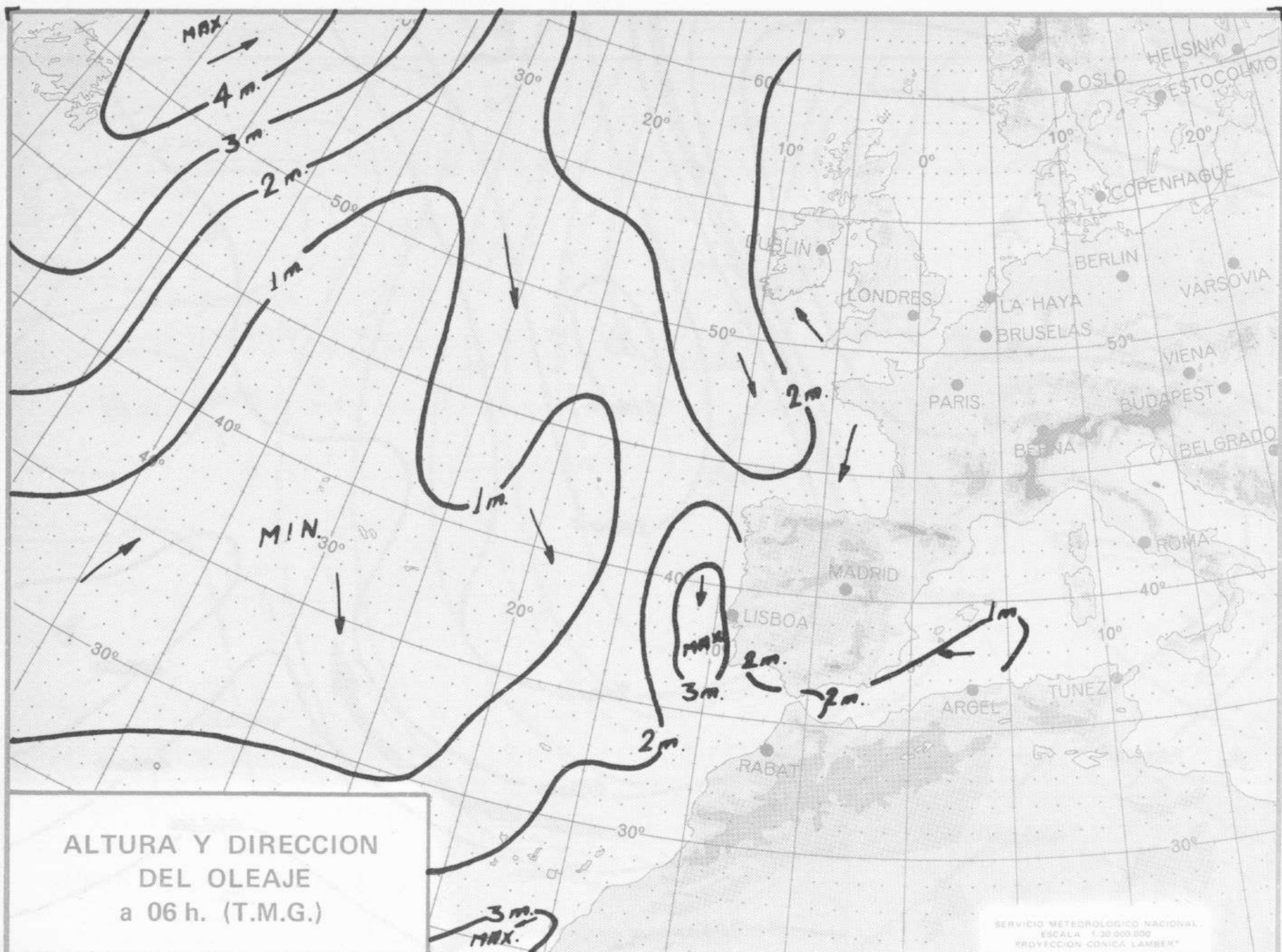
de 1972

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











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, domingo 19 de MARZO de 1.972

R A D I O S O N D E O S																												VIENTO EN ALTITUD			
LA CORUNA 08 001											MADRID / BARAJAS 08 221							PALMA DE M. / SON BONET 08 302						SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación			
Sondeo a 00 h.(TMG.)											Sondeo a 00 h.(TMG.)							Sondeo a 00 h.(TMG.)						Sondeo a 00 h.(TMG.)				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			
1.000	133	8	15	04	0	1.000	132					1.000	17					1.000	178	15	55	36	13	Tierra							
850	1451	0	03	09	0	850	1472	4	54	12	28	850						850	1419	2	27	02	23	1.000							
700	2995	-8	00	14	14	700	3023	-5	57	10	17	700						700	3081	-3		36	14	1.500							
500	5530	-26	05	17		500	5570	-23	63	17	22	500						500	5670	-20		34	30	2.000							
400	7030	-40		19		400						400						400	7280	-33		32	34	3.000							
300	8990	-55		18		300						300						300	9220	-52		31	35	4.000							
250	10130	-59	17	37		250						250						250	10330	-60		30	40	5.500							
200	11550	-55	17	35		200						200						200	11760	-62		29	35	7.000							
150	13400	-52	18	15		150						150						150	13540	-63		29	35	9.000							
100	16070	-55	19	15		100						100						100	1590	-73		29	30	10.500							
70	18260	-59	20	16		70						70						70	18070	-73		29	30	12.000							
50	30390	59	20	15		50						50						50						13.500							
30						30						30						30						16.000							
20						20						20						20						Estación							
10						10						10						10						Indicativo							
Sondeo a 12 h.(TMG.)											Sondeo a 12 h.(TMG.)							Sondeo a 12 h.(TMG.)						Sondeo a 12 h.(TMG.)				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				Altitud			
1.000	110	9	22	10	0	1.000						1.000	138	16	58	14	05	1.000	170	14	58	03	08	Tierra							
850	1432	1	09	19	14	850						850	1458	3	58	10	04	850	1514	2	25	36	08	1.000							
700	2986	-8	47	15	18	700						700	3039	-4	69	19	02	700	3060	-3		30	18	1.500							
500	5510	-26	57	14	19	500						500	5590	-24	56	17	33	500	5630	-21		29	35	2.000							
400	7080	-39	59	15	25	400						400	7190	-41	19	18	17	400	7240	-34		28	45	3.000							
300	8980	-56		16	39	300						300	9130	-52		17	29	300	9180	-51		27	55	4.000							
250	10120	-58	17	45		250						250	10290	-58		18	31	250	10360	-58		27	65	5.500							
200	11550	-52	18	22		200						200	11710	-53	20	27	200	11740	-63		27	65	7.000								
150	13410	-52	18	14		150						150	13570	-52	24	33	150	13520	-64		27	55	9.000								
100						100						100	16170	-57	27	16	100	15970	-68		28	40	10.500								
70						70						70	18420	-58	30	04	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							
Sondeo a 12 h.(TMG.)											Sondeo a 12 h.(TMG.)							Sondeo a 12 h.(TMG.)						Sondeo a 12 h.(TMG.)				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				Altitud			
1006	10	25				1010	17	51	60	-58		1016	15	53				Tierra													
972	7	00				922	10	56				792	-2	08				1.000													
858	1	00				845	4	58				753	-2					1.500													
824	1	49				743	-3	59				626	-2					2.000													
722	-8	49				705	-4	73				474	-24					3.000													
678	-10	25				559	-14	44				310	-50					4.000													
594	-16	48				478	-23	57				222	-63					5.500													
394	-40	59				447	-28	72				170	-63					7.000													
258	-62					345	-44					100	-58					9.000													
247	-54					263	-60											10.500													
130	-51					200	-53											12.000													
150	-52					146	-52											13.500													
						107	-57											16.000													

