



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 2

MADRID, DOMINGO, 2 de ENERO 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 precipitación: La nubosidad fué abundante y se registraron precipitaciones en toda la Península y en Baleares. Estas fueron de nieve en la meseta Norte y sistema Central. Destacan 30 litros por metro cuadrado en Jerez de la Frontera, 21 en Cuenca y 16 en Sevilla.

Vientos fuertes: No se registraron

Temperaturas destacables: Las temperaturas máximas de ayer fueron de 23° en Santa Cruz de Tenerife, 21° en Las Palmas y de 10 a 15° en el litoral Mediterráneo y Baleares. Las máximas han oscilado entre 1 y 4 grados bajo cero en la Meseta Norte correspondiendo las más bajas a Avila y al aeropuerto de Valladolid.

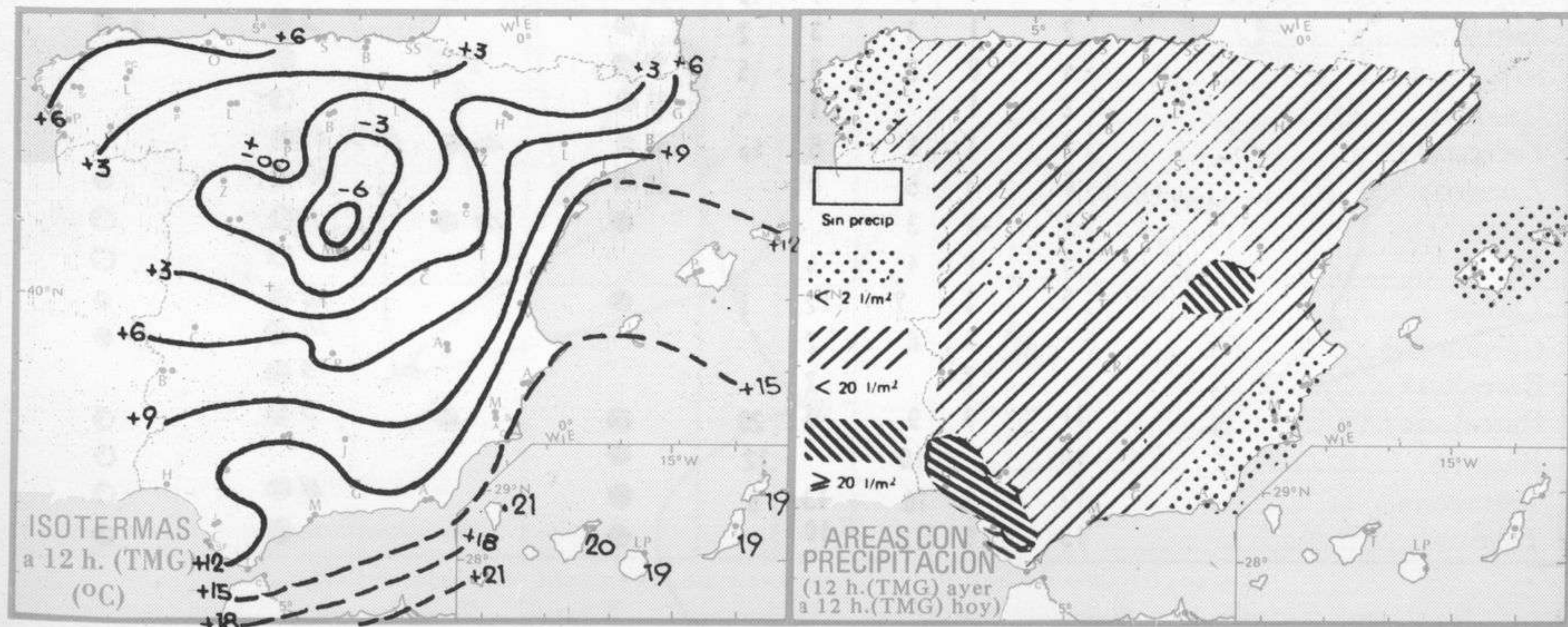
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad de estancamiento en el Cantábrico oriental con posibilidad de algún chubasco débil. Mejoría del tiempo, con cielo poco nuboso por lo general, en la mitad occidental de la Península y Centro que posteriormente se extenderá al resto de la Península y Baleares. Abundante nubosidad en el área de Canarias y Sahara con riesgo de algún chubasco débil.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 4 y 5.

Día 4: Chubascos en el norte. Nubes y claros en el resto. Heladas en el interior.

Día 5: Empeoramiento por el suroeste. Inestable en Canarias. Mejoría en el Cantábrico.



Estaciones	Temperaturas			Precipitación		Meteoros significativos			
	Máx.	Min.	Medio-día	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	10	3	9	1		☉	●	●	☉
Monteventoso	7	2	5			☉	●	●	●
Lugo (Punto Centro)	6	1	4	ip	1	☉	●	●	●
Santiago de Comp. (A)	5		4			☉			☉
Pontevedra	5			ip		☉			☉
Vigo (A)	3	-1	3	1		☉	☉	☉	☉
Orense			5					●	☉
Ponferrada		-3	2	2				●	☉
Asturias (A)		4	5		9			●	☉
Gijón.	7	4	7	4	1	●		●	☉
Santander (A)			6		2			☉	☉
Santander	9	3	6	8	2	●	☉	☉	☉
Bilbao (A)	8	2	5	12	3			☉	☉
San Sebastian/Igueldo	6	3	4	4	6	●	●	☉	☉
San Sebastian (A)	8	3	6	4	2	●		☉	☉
León (A)		-5	1	7		* ●		☉	☉
Zamora	0	-2	-1	5		●		☉	☉
Palencia	X		1			●		☉	☉
Burgos (A)	1	-3	-2	7		* ●	* ●	* ●	☉
Burgos						* ●		☉	☉
Valladolid (A)	-1	-4	X	7		* ●	* ●	☉	☉
Valladolid	0	-1	1	9		* ●		☉	☉
Soria	-1	-3	-2	9		* ●		☉	☉
Salamanca (A)	1	-1		10		☉	* ●	☉	☉
Avila	-1	-4	1	1		* ●		☉	☉
Segovia	2	-2	-1	8		●		☉	☉
Navacerrada	-5	-7	-7	15	ip	* ●	☉	* ●	☉
Madrid/Barajas	4	0	6	13		☉	☉	☉	☉
Madrid (Ciudad Universitaria)	2	0	5	12		☉		☉	☉
Guadalajara	4	1	4	X		☉		☉	☉
Toledo	4	3	6	4		☉		☉	☉
Cuenca	4	3	2	21		●		☉	☉
Molina de Aragón								☉	☉
Ciudad Real	7	4	6	11		☉		☉	☉
Albacete (A)	8	4	7	3		☉		☉	☉
Cáceres	4	3	6	18		☉		☉	☉
Badajoz (A)	8	X	8	11		☉	●	☉	☉
Vitoria (A)	3	1	2	2	ip	☉		* ●	☉
Logroño	1	1	5	1		☉		☉	☉
Logroño (A)	1	1	5	1	ip	☉	☉	☉	☉
Pamplona	2	1	3	3	2	☉		☉	☉
Huesca (A)	4	0	2	8	5	* ●		☉	☉
Daroca	2	1		1		☉		☉	☉
Zaragoza (A)	5	3	6	6	ip	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	6	3	6	7		☉		☉	☉
Calamocha	-1	-2	3			☉	☉	☉	☉
Teruel	5	1	4	4		☉		☉	☉
Lérida	5	3	7	12	1	●		☉	☉
Gerona (A)		4	6	2				☉	☉
Barcelona		7		2				☉	☉
Barcelona (A)	11	3	9	3	20	●	●	☉	☉
Reus (A)	10		10		12	●		☉	☉
Tarragona	12	4	10	13	6	●		☉	☉
Tortosa	13	6	12	10		●		☉	☉

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

mb.

1060

1050

1040

1030

1020

1010

1000

990

980

970

960

950

940

Estaciones	Temperaturas			Precipitación		Meteoros significativos			
	Máx.	Mín.	Medio-día	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	14	2	14	6	ip	●		●	○
Valencia (A)	12	6	13	4		○	/// ●	●	○
Valencia	13	3		3		○		●	○
Alicante (A)	13	8	15	ip	ip	○	○	●	○
Alicante	15	8		ip		○		●	
Murcia (A)	11	6	14			○		●	○
Murcia	12	7	14	ip		○		●	○
Cartagena	11	10	12			○		●	○
San Javier	13		14		1	○	○	●	○
Sevilla (A)	10	9	12	18		●	/// ●	●	○
Córdoba (A)	8		13	1		●		●	○
Jaén	11	0	11	9		●		●	○
Granada (A)	9	X	8	2	5	●	●	/// ●	●
Huelva	14	9	10	25		/// ●		●	●
Jerez de la Frontera (A)	15	10	10	32	4	●	/// ●	/// ●	/// ●
Cádiz	15	11	10	17	6	/// ●		/// ●	/// ●
San Fernando		11		11				/// ●	
Tarifa	15	11	14	10	1	/// ●		▽ ●	●
Málaga (A)	14	11	13	2	7	●	●	●	●
Almería (A)	15	X	14		1	○	●	●	●
Palma de Mallorca (A)	13	5	14	ip		○	○	●	●
Mahón (A)	14	9	14		1	○	○	●	/// ●
Ibiza (A)	14	7	15	1		○	○	/// ●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)	19	10	16			○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	23	17	20			●		●	●
Las Palmas (A)	21	14	19			●		●	●
Fuerteventura (A)	23	13	19			○	●	●	●
Lanzarote (A)	20	14	19			○		○	●
Ceuta			13						▽ ●
Melilla	14	X	12			○	○	○	○

NOTA: Los datos de este Boletín comprenden las observaciones efectuadas desde 12 horas (T.M.G.) de ayer a 12 horas (T.M.G.) del día de hoy. Las temperaturas máximas son de ayer, las mínimas son de hoy y las de mediodía son de hoy a 12 horas (T.M.G.)

m./h.

200

190

180

170

160

150

140

130

120

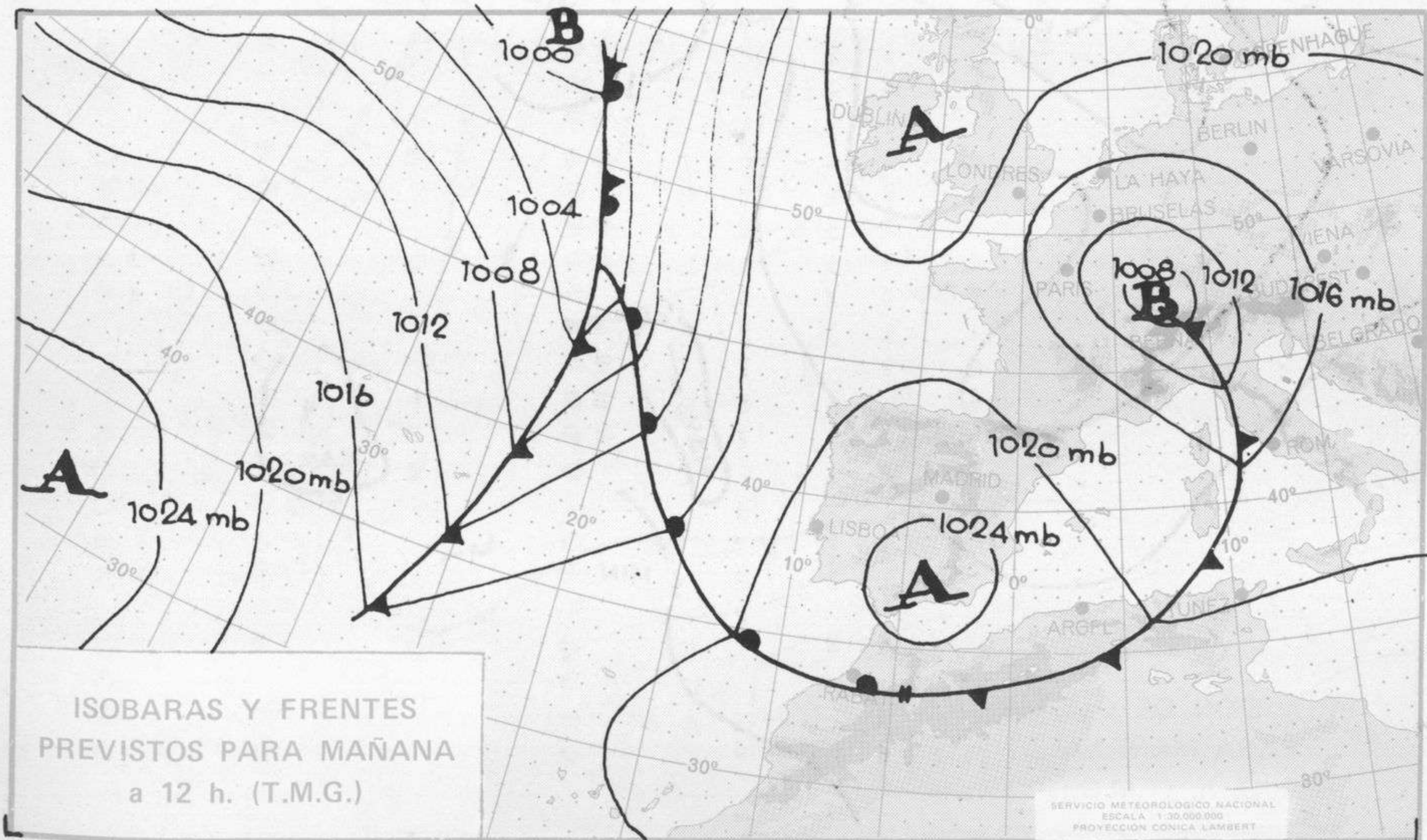
110

100

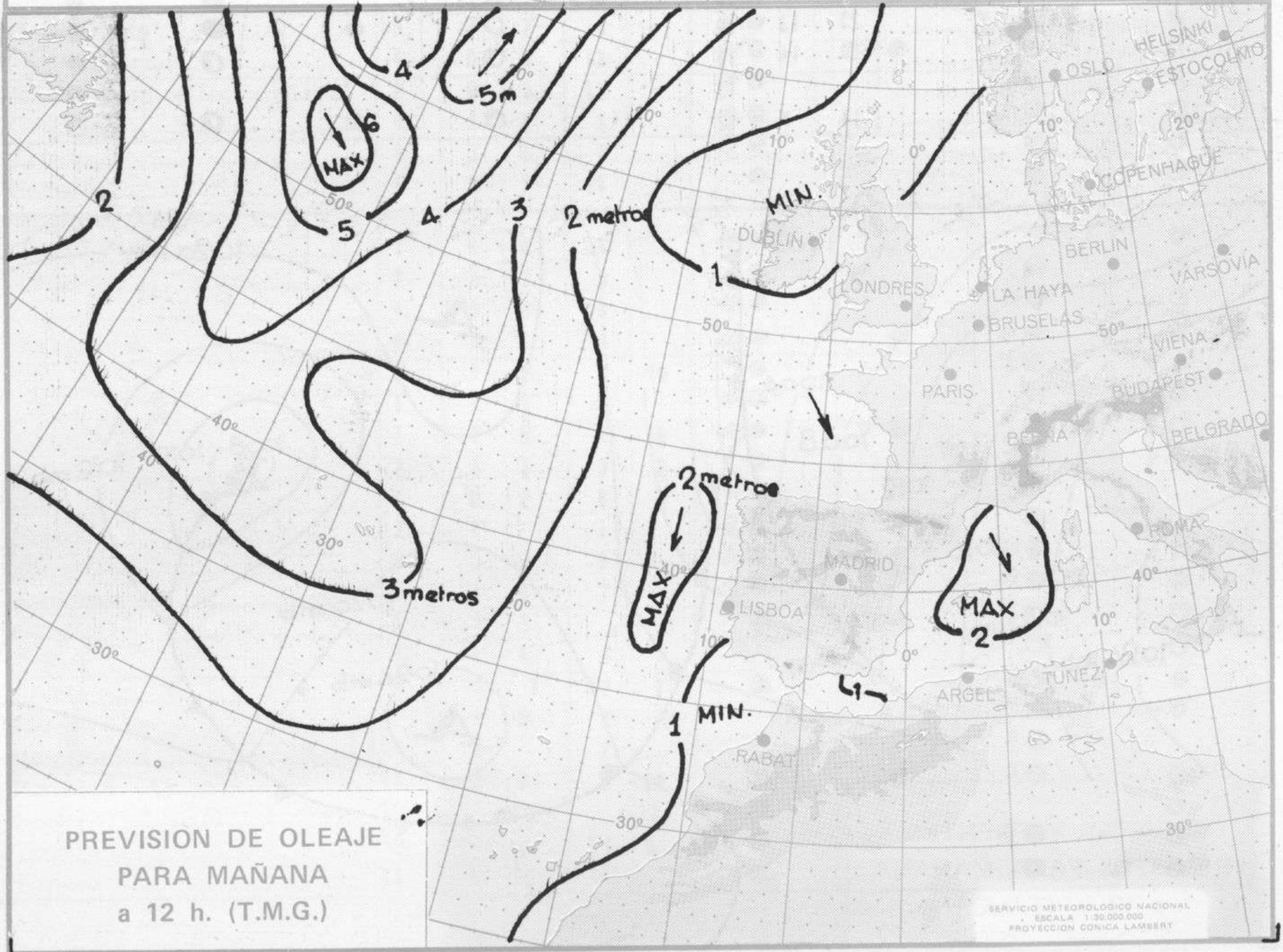
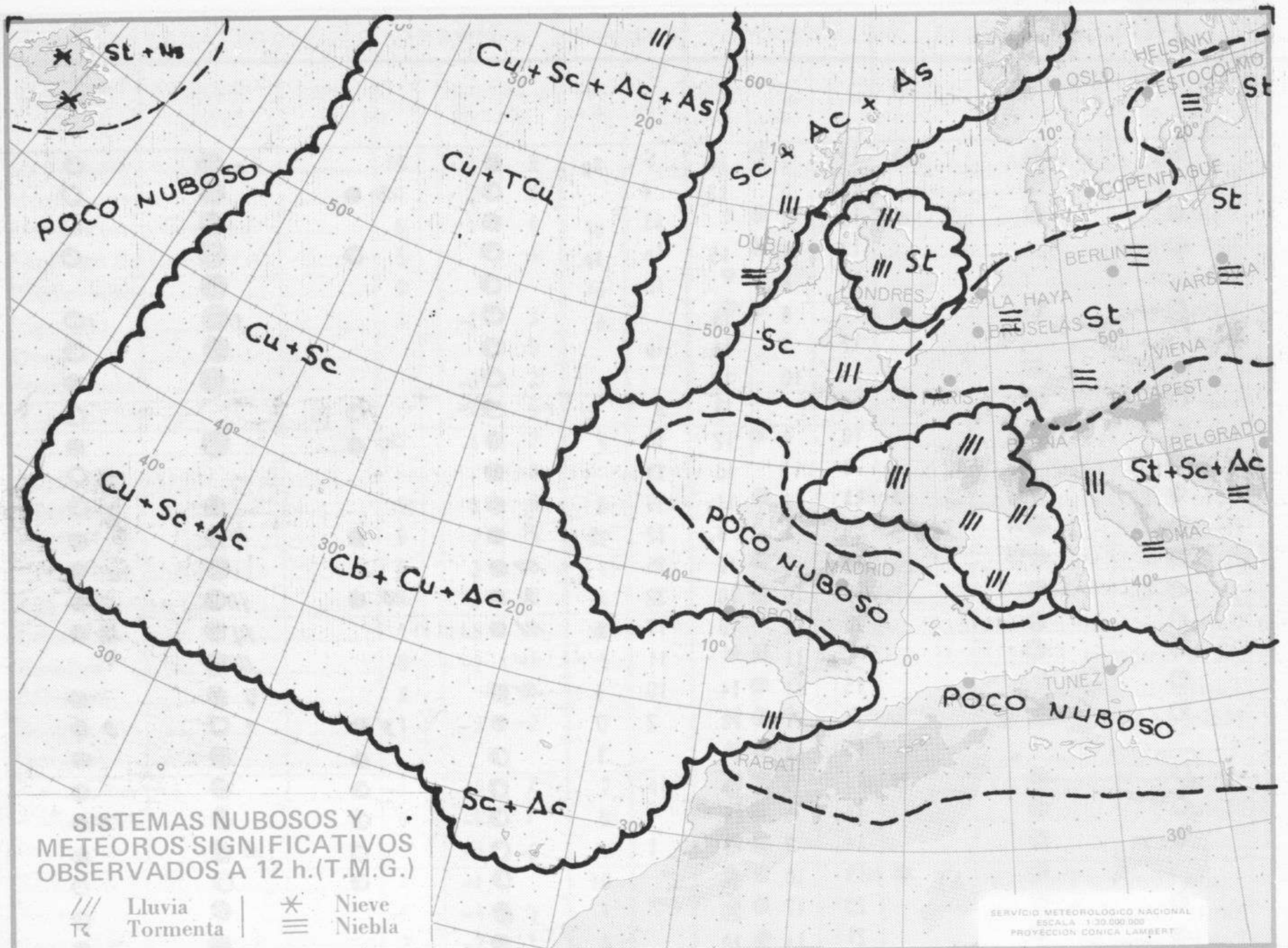
90

80

70



SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT





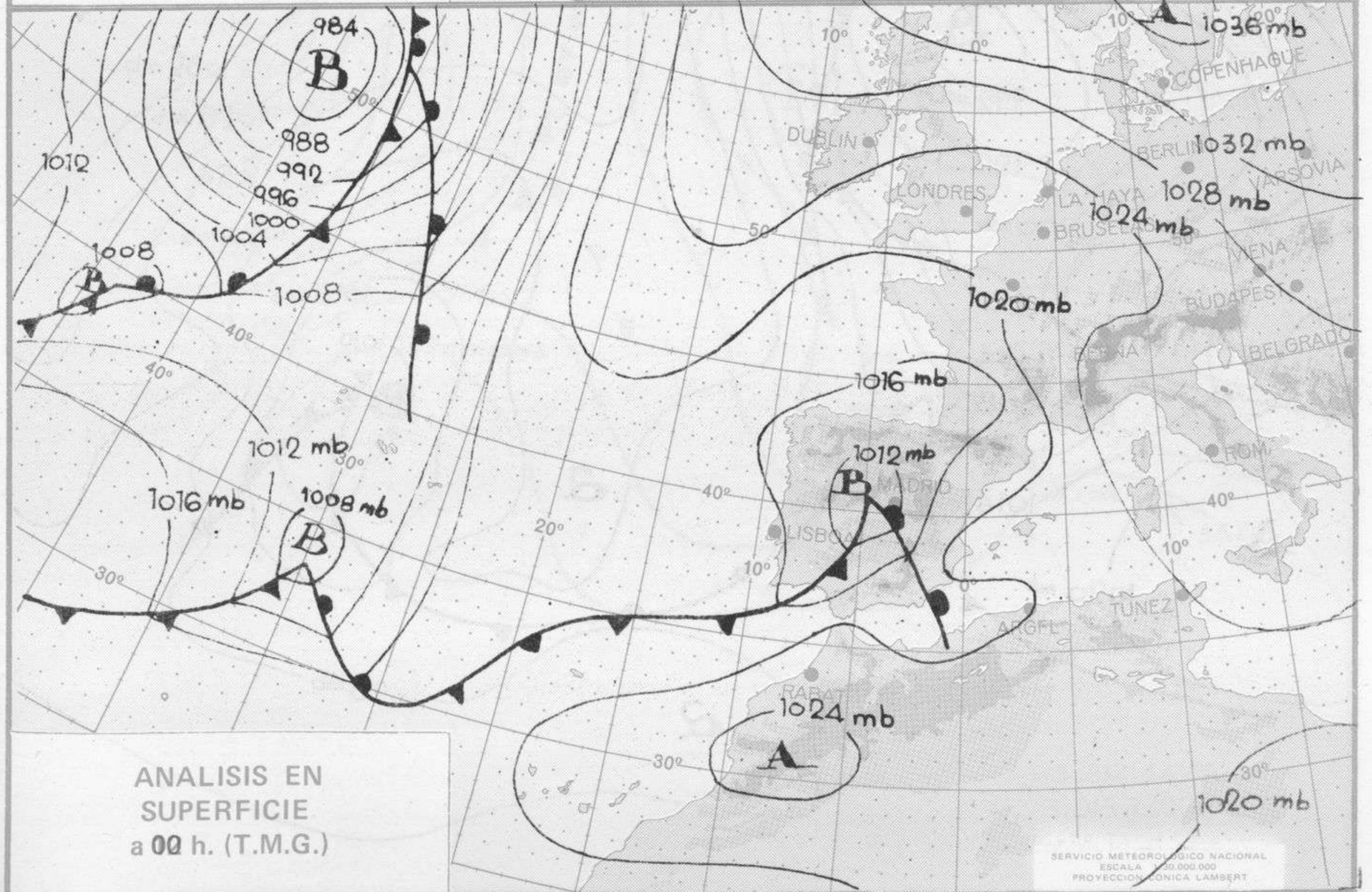
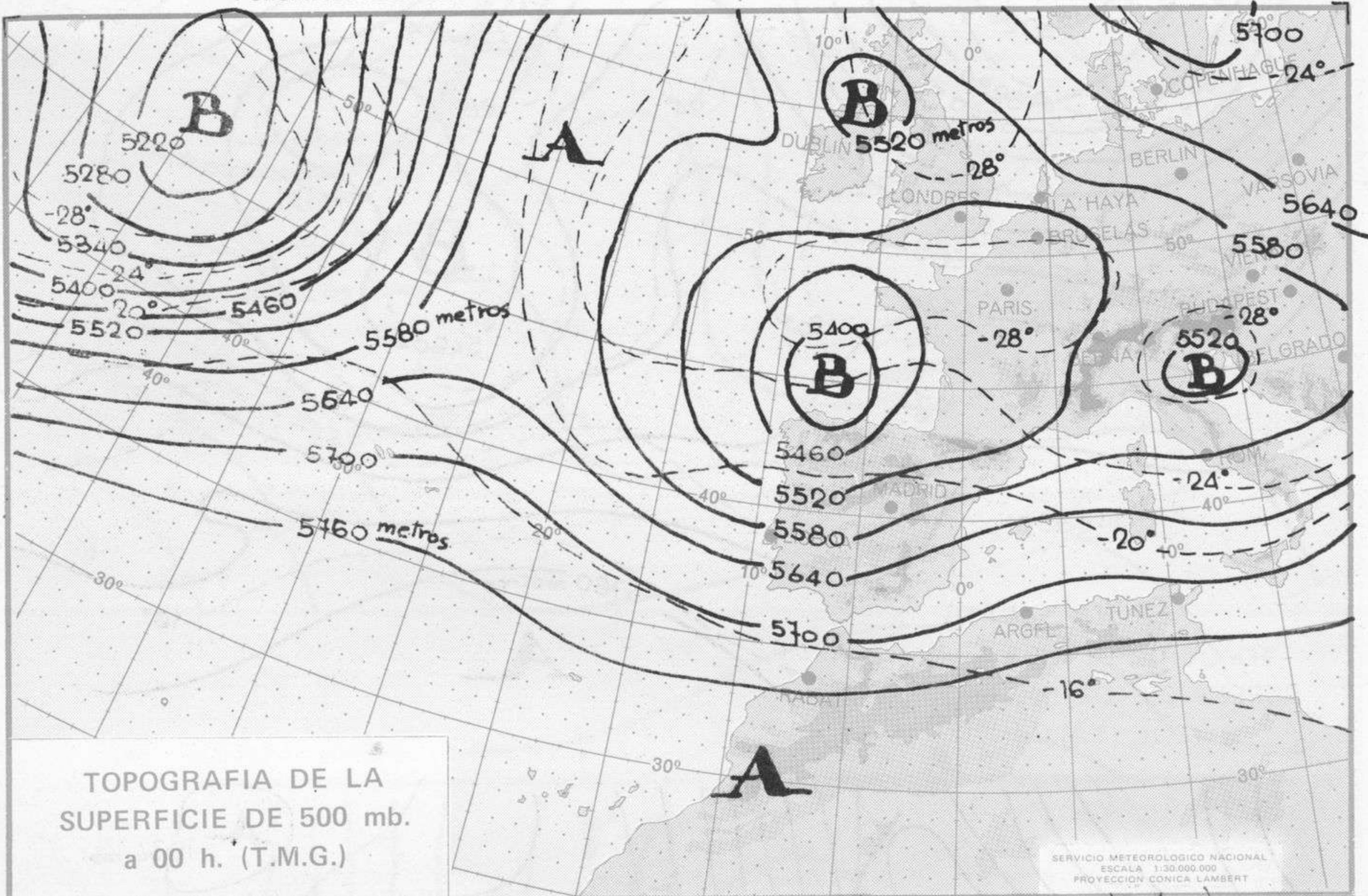
MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

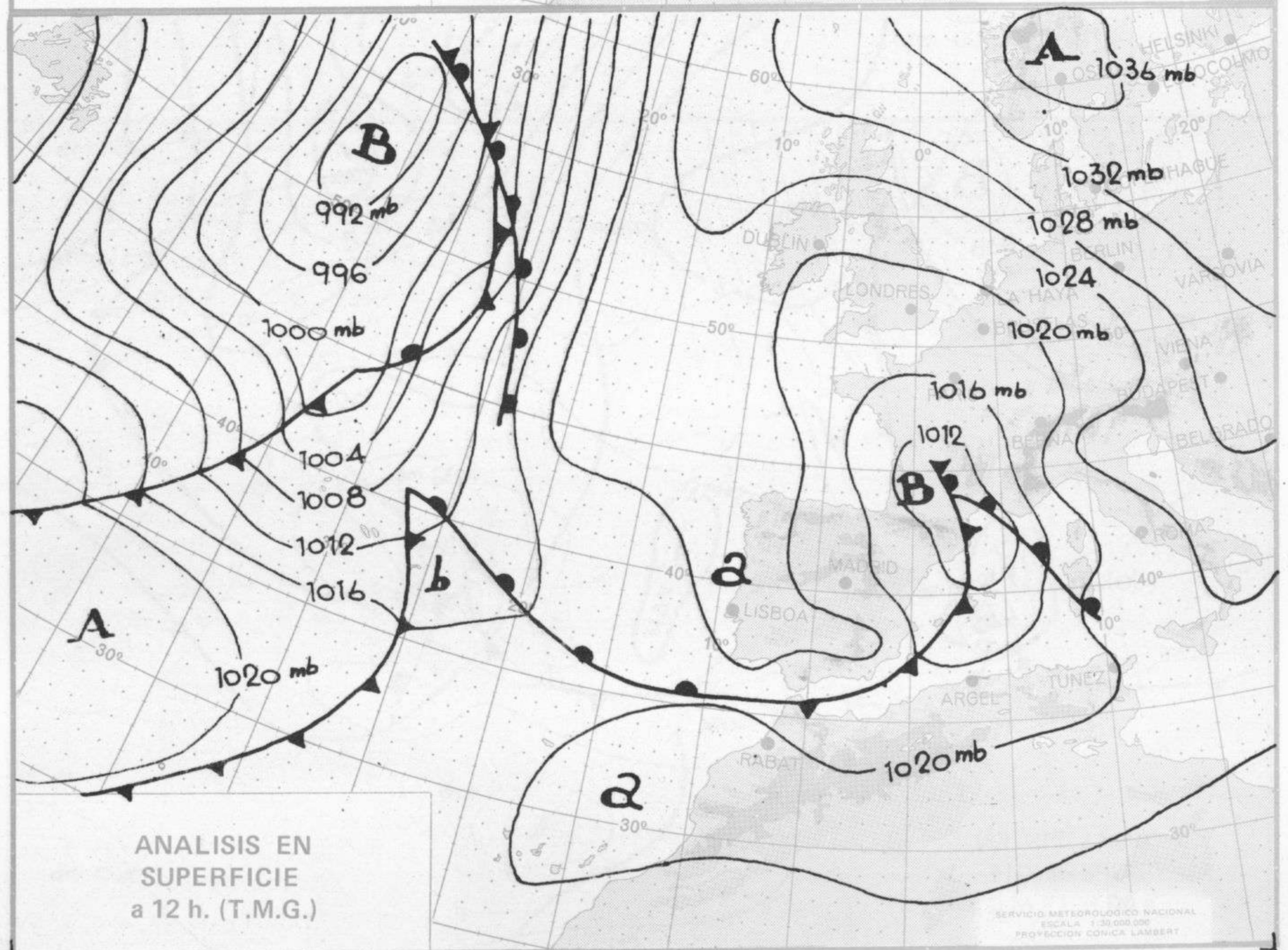
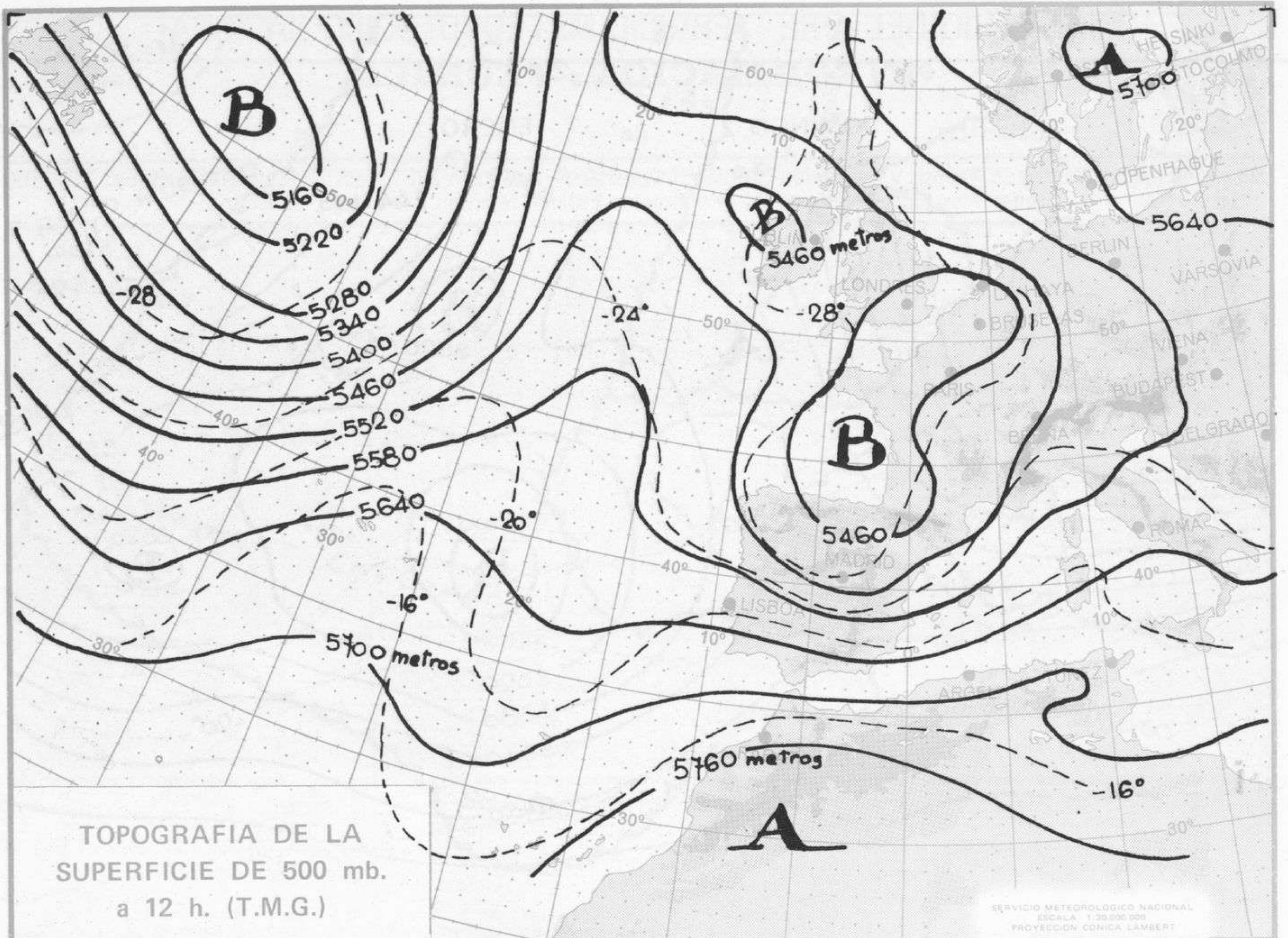
INFORMACION TECNICA

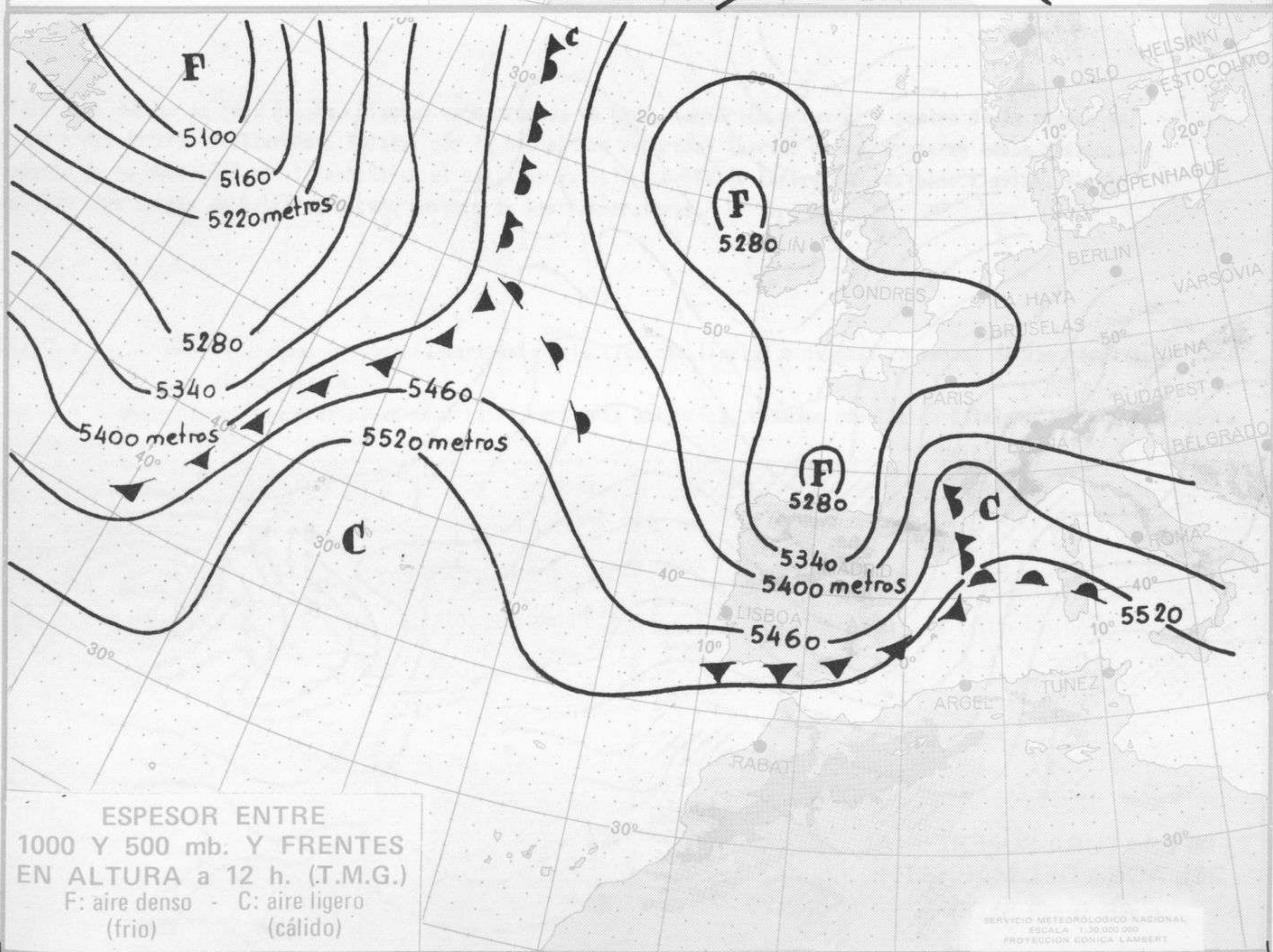
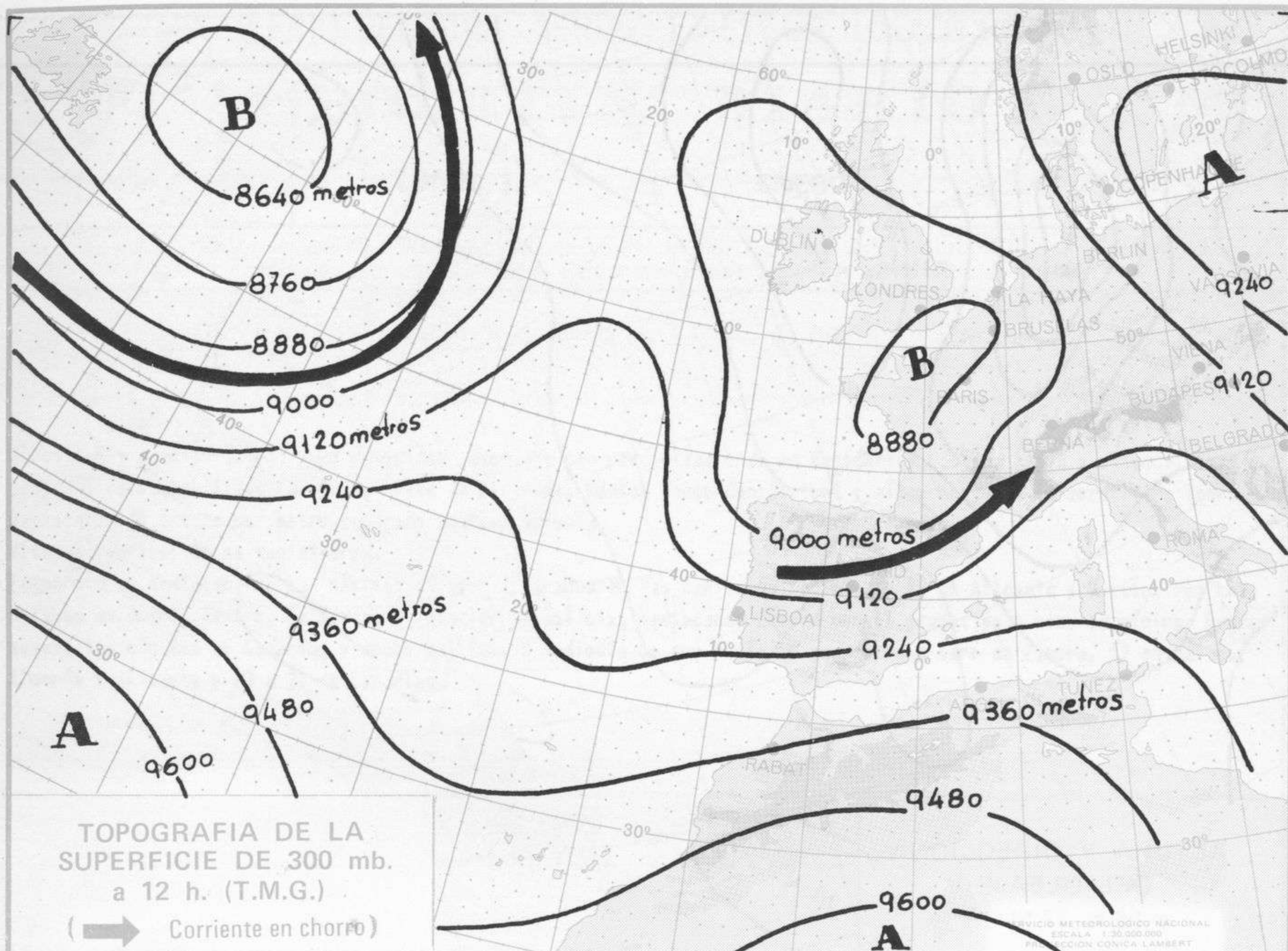
Núm.

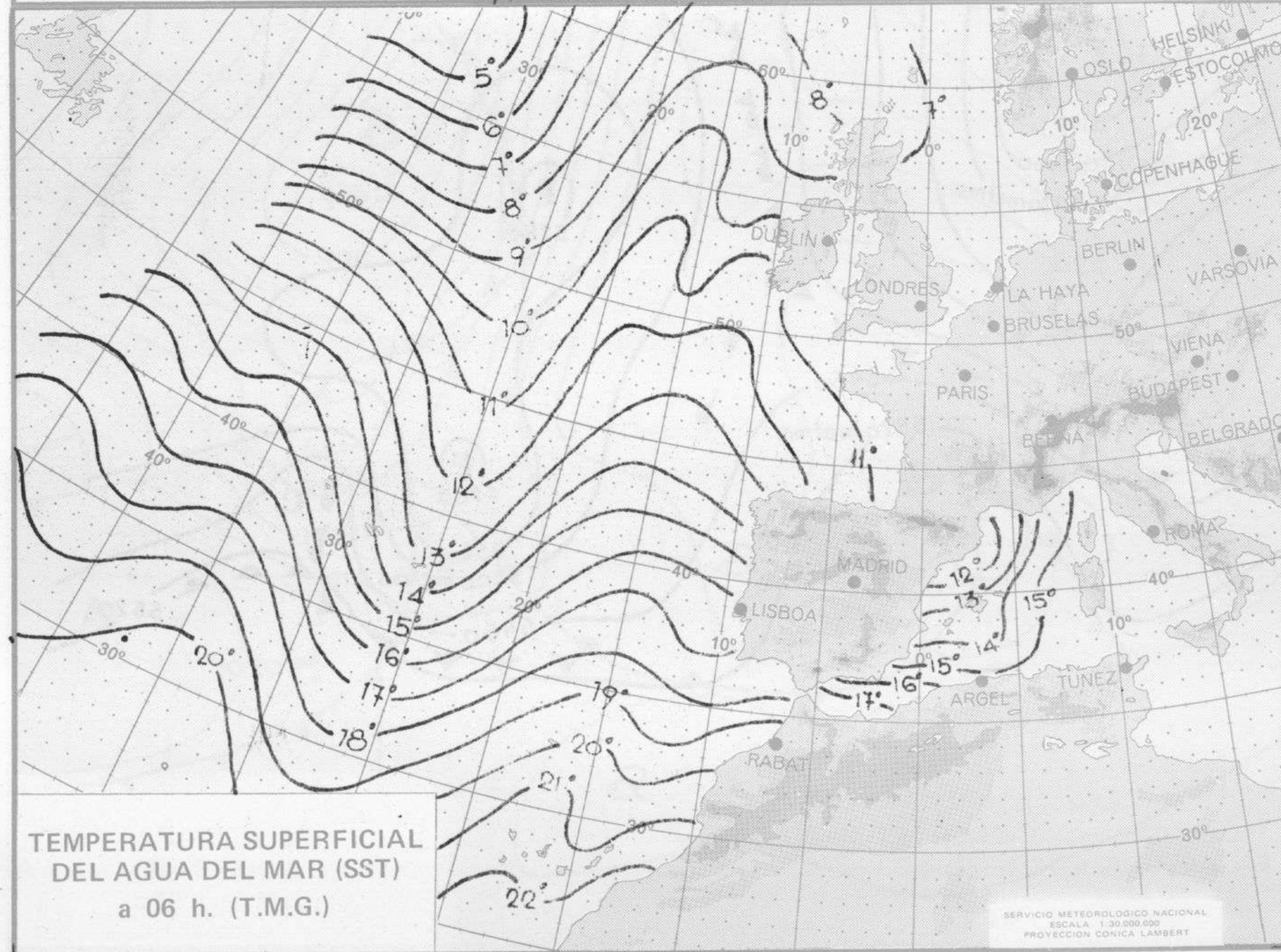
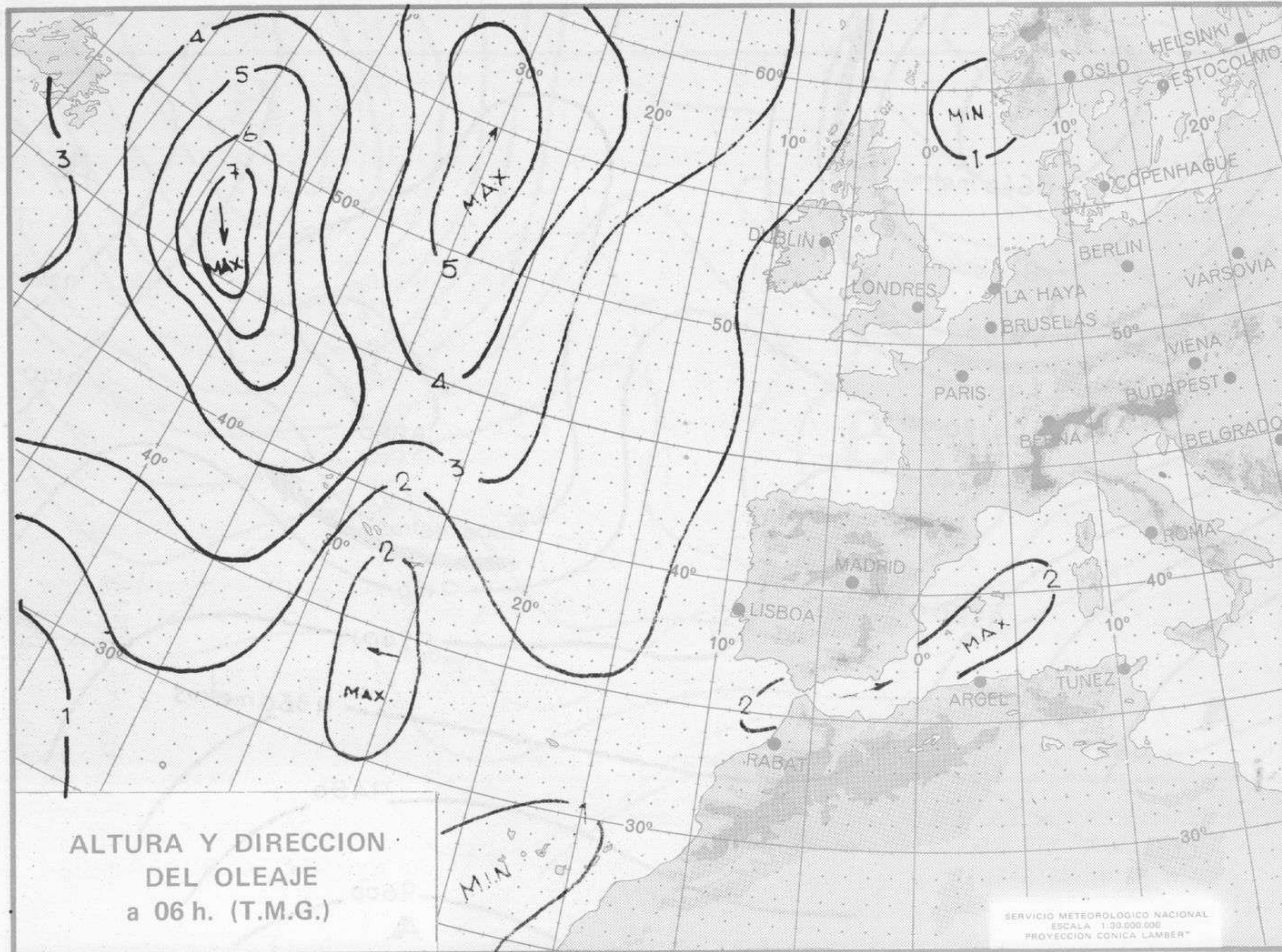
MADRID, DOMINGO, 2 de ENERO de 1972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 3500
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 244 1105 de Madrid









Madrid, domingo 2 de ENERO de 1.972 72

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.)				Altitud		dd ff		dd ff														
Presiones tipo	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	125	4	32	03	02	1.000	144					1.000	185	10	57	18	04	1.000						1.000									
	850	1428	-3	42	03	16	850	1420	0	08	18	18	850	1515	2	66	16	17	850						1.500									
	700	2931	-15	27	35	12	700	2969	-4	57	22	54	700	3073	-2	15	24	29	700						2.000									
	500	5400	-33	28	32	06	500	5550	-13	60	22	60	500	5670	-18	36	25	35	500						3.000									
	400	6930	-43		29	12	400						400	7290	-32	23	26	49	400						4.000									
	300	8870	-44		28	23	300						300	9250	-48		24	56	300						5.500									
	250	10090	-47		27	37	250						250	10430	-57		26	64	250						7.000									
	200	11550	-51		26	57	200						200	11830	-59		26	82	200						9.000									
	150	13400	-56		28	33	150						150	13640	-58				150						10.500									
100	15950	-60		28	35	100						100	16180	-60				100						12.000										
70						70						70						70						13.500										
50						50						50						50						16.000										
30						30						30						30						Estación										
20						20						20						20						Indicativo										
10						10						10						10						Dia/hora										
Puntos notables	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	Tierra															
	915	1	39	765	0	16	1016	6	30										1.000															
	750	-11	43	608	-9	57	998	11	58										1.500															
	710	-14	40	512	-18	61	898	3	49										2.000															
	680	-15	00	452	-25	59	858	4	65										3.000															
	624	-20	00				783	0	70										4.000															
	576	-23	39				726	1	56										5.500															
	452	-40	23				687	-3	00										7.000															
	424	-44					589	-16	50										9.000															
	316	-44					455	-25	00										10.500															
116	-60					306	-42	57										12.000																
92	-60					230	-60											13.500																
						162	-58											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.)				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	Tierra										
1.000	175	7	32	31	04	1.000						1.000	125	12	12	24	20	1.000						1.000										
850	1489	-2	10	31	10	850						850	1466	4	03	24	29	850						1.000										
700	3005	-11	56	34	20	700						700	3029	-3	11	25	54	700						1.500										
500	5490	-30	45	32	38	500						500	5600	-22		25	85	500						2.000										
400	7060	-38	57	31	54	400						400	7200	-35				400						3.000										
300	8940	-50		29	56	300						300	9150	-50				300						4.000										
250	10170	-52		30	80	250						250	10310	-58				250						5.500										
200						200						200	11710	-58				200						7.000										
150						150						150	1353	-56				150						9.000										
100						100						100	16090	-59				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	Tierra															
	875	0	05				1009	12	08										1.000															
	790	-6	15				800	0	00										1.500															
	777	-6	48				820	4	09										2.000															
	720	-10	56				644	-6	71										3.000															
	660	-15	52				295	-51											4.000															
	538	-26	57				231	-62											5.500															
	427	-35	57				166	-55											7.000															
	380	-40	56																9.000															
	316	-50																	10.500															
236	-53																	12.000																
212	-51																	13.500																
																		16.000																