



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 109.

MADRID, VIERNES 19 de ABRIL de 1.974

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 producido precipitaciones en puntos de Cataluña, norte de Levante, región del Estrecho, Mallorca y Canarias. A la salida del Sol había algunos bancos de niebla en el Cantábrico, Duero, La Mancha, Extremadura y Guadalquivir.

Vientos fuertes: Ayer por la tarde se registraron rachas superiores a 50 Km/h. del noroeste en el valle medio del Ebro.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las **medias** normales en esta época del año. Máximas extremas de ayer entre capitales de provincia peninsulares y en las capitales de provincia insulares: 12° en Vitoria; 25° en Pontevedra; 13° en Palma; 21° en Canarias. Mínimas de hoy: 1° bajo cero en Salamanca; 14° en Almería; 6° en Palma; 15° en Las Palmas.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el área mediterránea cielo parcialmente nuboso con algunos chubascos principalmente en su mitad más meridional. Aumento de nubosidad en Aragón, Galicia, Centro y Andalucía con riesgo a última hora de alguna precipitación en ésta última región. Poco nuboso en las demás regiones.

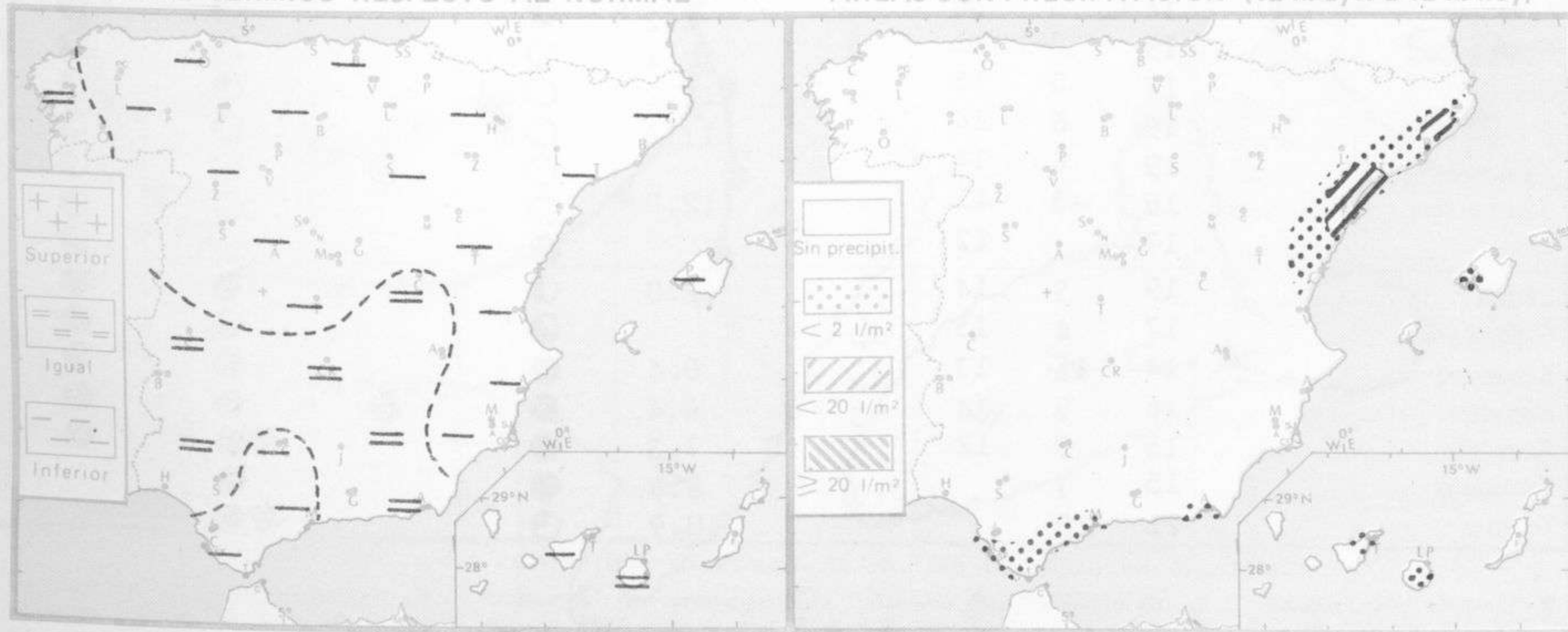
TENDENCIA PARA LOS DIAS

Día 21: En el Cantábrico cielo parcialmente nuboso. En la vertiente atlántica nuboso con chubascos que en algunos puntos serán de carácter tormentoso. Nubosidad variable con algún chubasco aislado en el área mediterránea.

Día 22: **Chubascos** en el Cantábrico. Nubosidad variable con chubascos dispersos en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

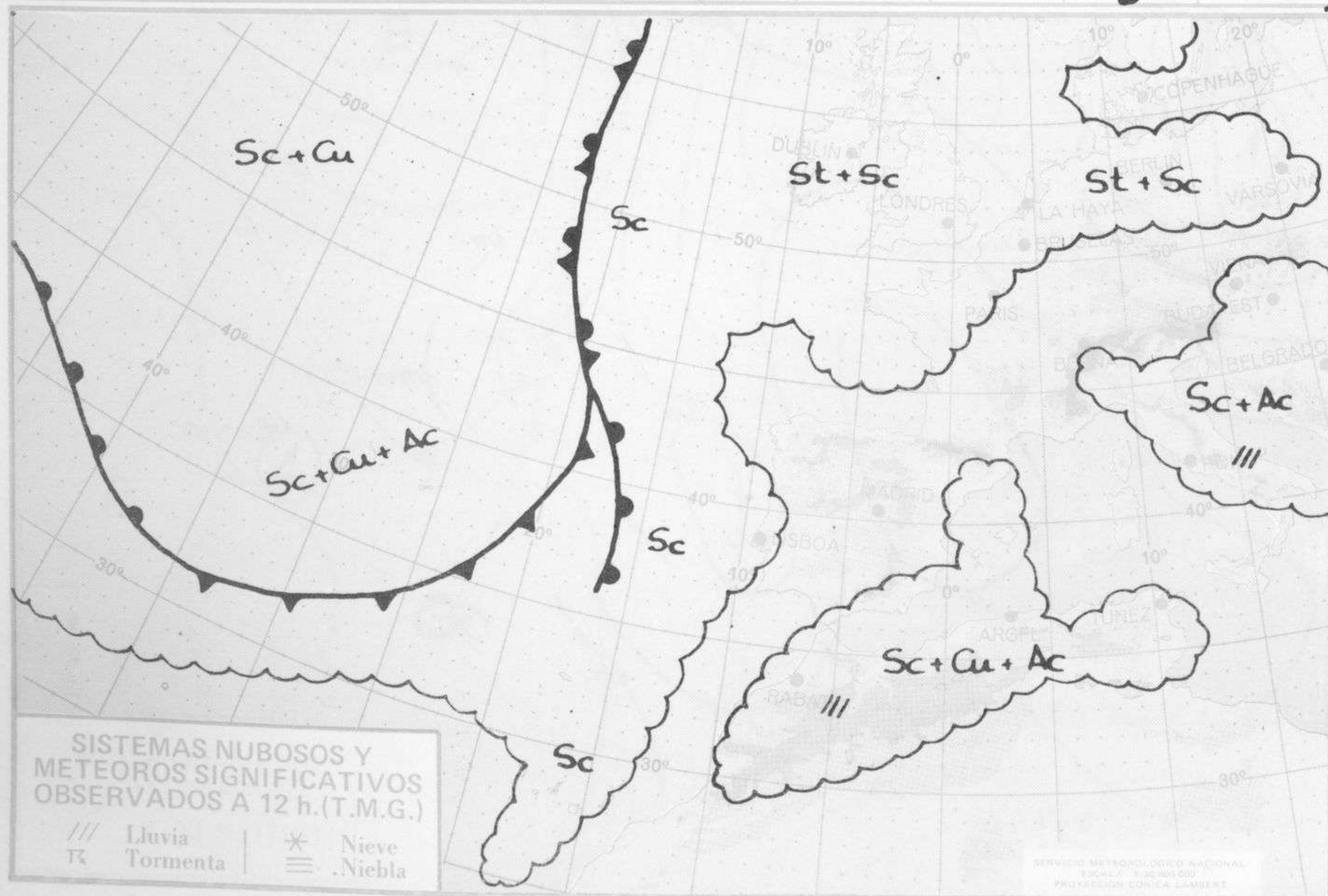


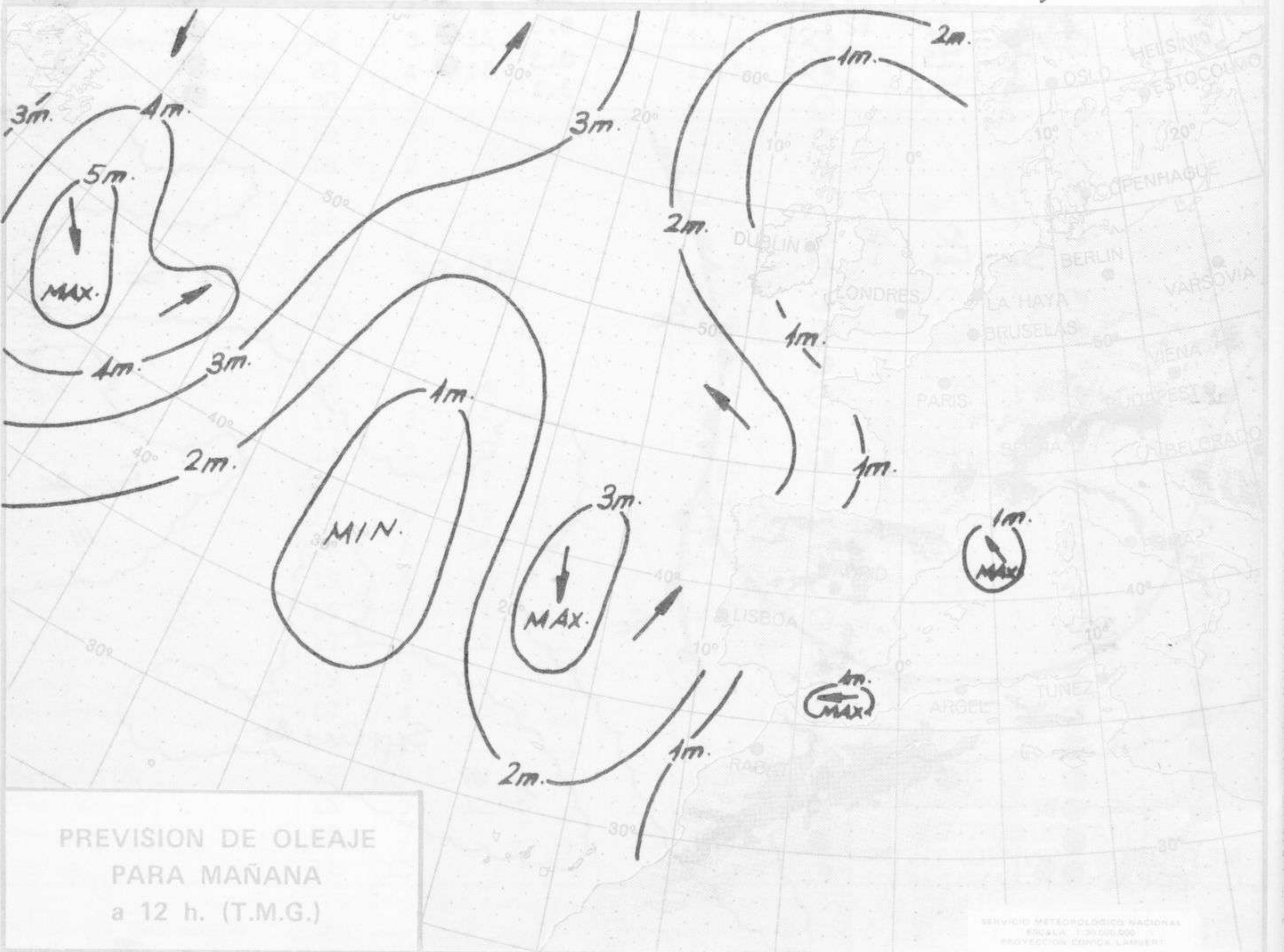
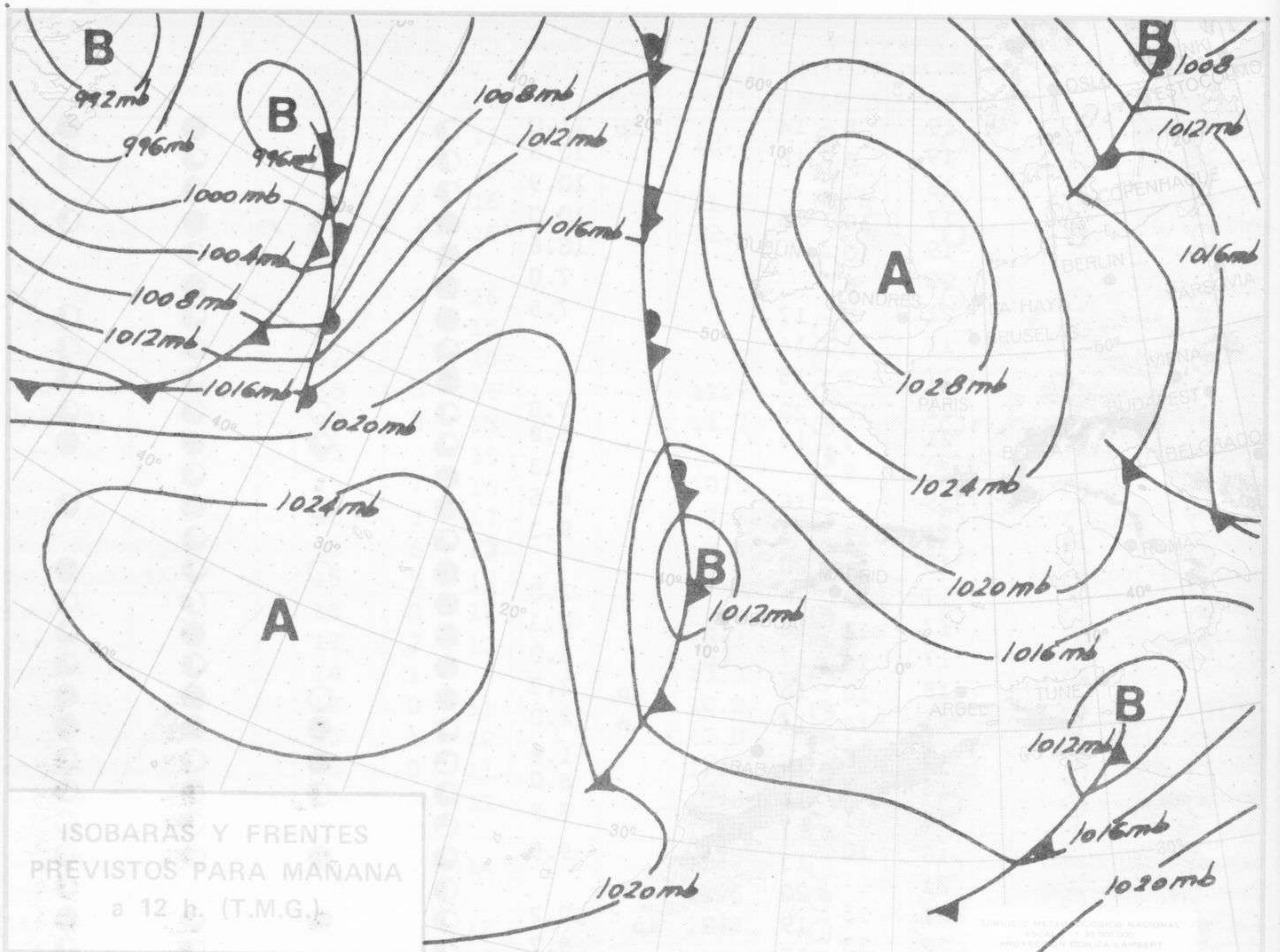
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	18	7	15			12.2	○	○	○	○
Monteventoso	17	6	19				○		○	○
Lugo (Punto Centro)	15	2	16			11.2	☉	○	☉	☉
Santiago de Compostela (A)		3	16			12.8		○	☉	○
Pontevedra	25						○			
Vigo (A)		6	16					○	○	○
Orense	24	1	15				○		○	○
Ponferrada	22		16				○			☉
Asturias (A)	15	3	15			11.7	○		○	○
Oviedo	17	3	15			11.7	☉	○	○	☉
Santander (A)	15		15				☉		○	○
Santander	15	7	15			10.5	☉	○	○	○
Bilbao (A)	16	3	17			7.2	☉	○	○	○
San Sebastian/Igueldo	15	6	13			8.4	☉	○	○	☉
San Sebastian (A)	16	5	15			11.4	☉		☉	☉
León (A)	18	0	12			12.8	☉	○	○	☉
Zamora	17	2	13			12.4	☉		☉	☉
Palencia	14	1				13.3	○		☉	
Burgos (A)	12	0	11			10.2	☉	○	☉	○
Burgos	13	1	12			12.0	☉		☉	○
Valladolid (A)	15	0	11			12.3	○		○	○
Valladolid	17	2	13			10.8	○	○	○	☉
Soria	15	0				10.9	☉		☉	
Salamanca (A)	19	-1	14			11.9	○	○	○	☉
Avila	14	2				11.6	☉		○	
Segovia	16	1	12			12.8	○		○	☉
Navacerrada	8	1	5			12.1	○		○	☉
Madrid/Barajas	19	3	15			11.6	☉	○	○	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	20	4	15			11.3	☉	○	○	☉
Guadalajara	20	3					○		○	
Toledo	19	5				12.2	☉		○	
Cuenca	18	2				12.5	☉		○	
Molina de Aragón		-1				12.4			☉	
Ciudad Real	20	2	17			12.0	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	18	5	12			9.3	☉	○	☉	☉
Cáceres	21	9	20				☉	○	☉	☉
Badajoz (A)	23	7				7.8	☉		☉	☉
Vitoria (A)	12	0					☉		○	
Logroño	16	2	14			11.7	☉		☉	☉
Logroño (A)	16	3	14			11.7	☉	○	☉	☉
Pamplona	14	3	20			2.2	☉		☉	☉
Huesca (A)	19	0	11			12.4	○		☉	☉
Daroca	17	0	15			12.2	○		☉	☉
Zaragoza (A)	19	6	14			11.6	○		☉	☉
Zaragoza	19	6	14				○	○	○	☉
Calamocha	16	-3	11			12.0	○		○	☉
Teruel	17		12				☉		☉	☉
Lérida	19	9	14			12.0	☉		☉	☉
Gerona (A)	17	4	15	ip			☉		☉	☉
Barcelona	14	11	13	ip		6.4	☉		☉	☉
Barcelona (A)	16	9	14	3		6.4	☉	●	☉	☉
Reus (A)	15	9	12	5	1	7.3	☉		☉	☉
Tarragona	15	7		3		8.8	☉		☉	☉
Tortosa	21	10				10.9	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna ☉ Nebliña ☉ 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	19	8	14		ip	11.0	☉		☉	☉
Valencia (A)	19	8	16			10.8	☉	☉	☉	☉
Valencia	18	11				10.9	☉		☉	
Alicante (A)	17	10	16			10.0	☉	☉	☉	☉
Alicante	19	10				10.6	☉		☉	
Murcia (A)	20	6				7.0	☉		☉	
Murcia	21	9	17			7.5	☉		☉	☉
Cartagena	17	8	14				☉		☉	☉
San Javier	17	7	15				☉		☉	☉
Sevilla (A)	22	12	20			7.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	21	7	16			6.8	☉	☉	☉	☉
Jaén	20	9				6.3	☉		☉	
Granada (A)	19	7	16			6.5	☉	☉	☉	☉
Huelva	21	12				9.3	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	19	11	20				☉	☉	☉	☉
Cádiz	17	12	18			2.0	☉	☉	☉	☉
San Fernando	17	12	18	ip		0.3	☉		☉	☉
Tarifa	17	13	17	ip		6.0	☉		☉	☉
Málaga (A)	18	10	16		ip	2.5	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	21	14	17		ip	2.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	13	6	16	ip		1.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	7	14	2		8.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	16	11	17			7.9	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	10	13	ip		9.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	21		20				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	21	15	19	ip	ip	10.2	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	22	13	19			8.7	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	22	12	20			8.3	☉		☉	☉
Ceuta	15	8	15			0.3	☉		☉	☉
Melilla		X				3.1	☉		☉	☉





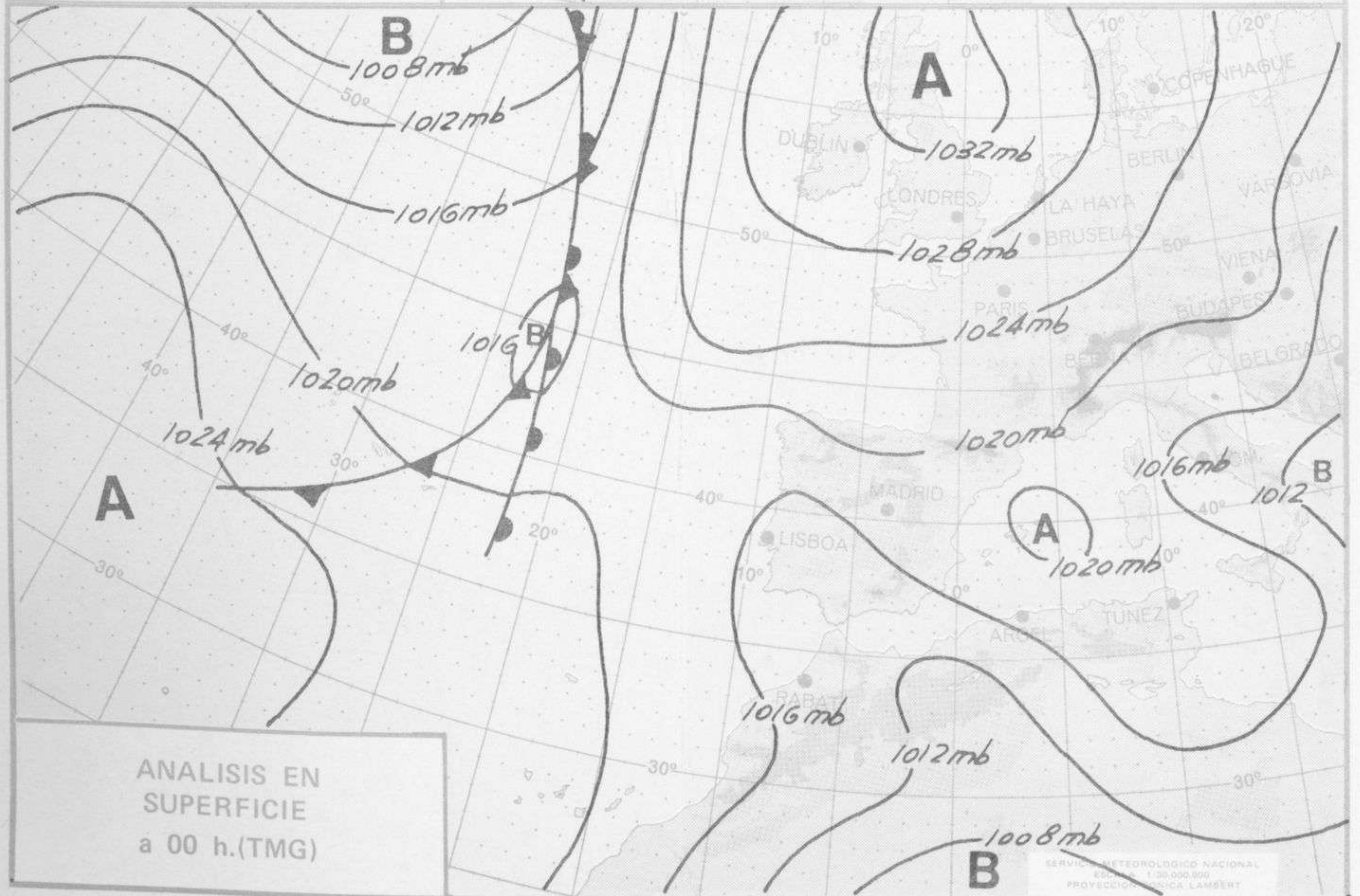
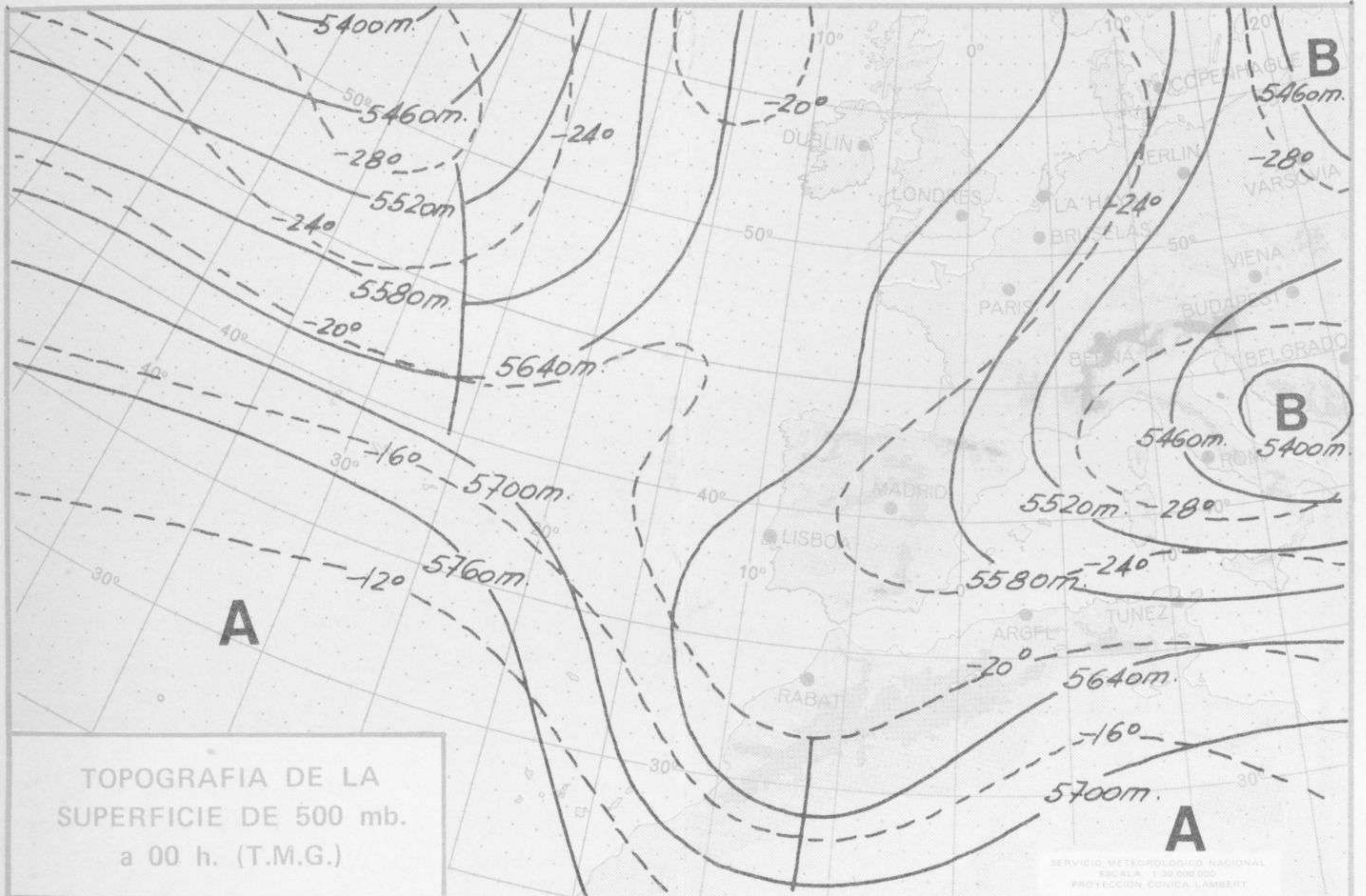


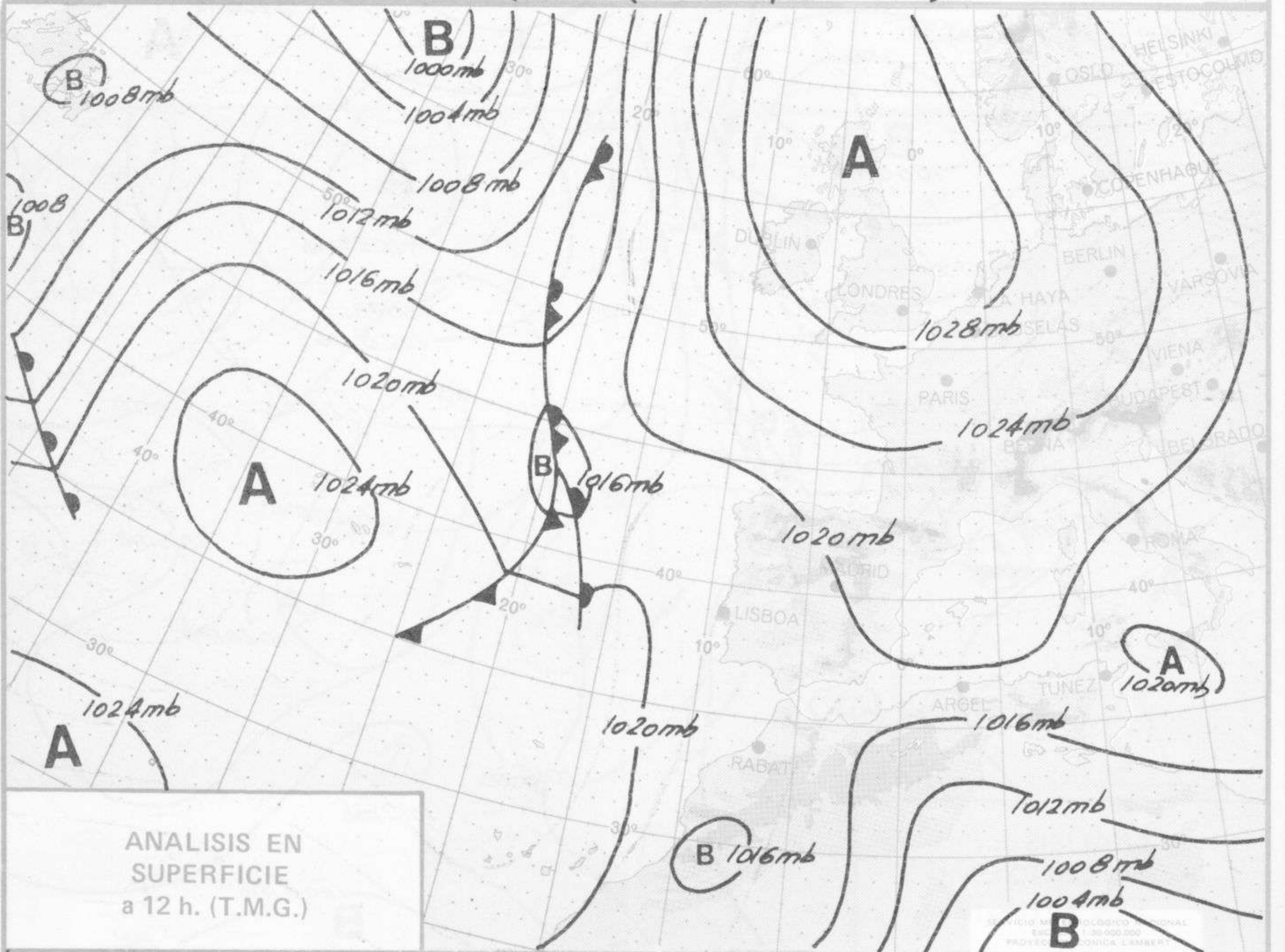
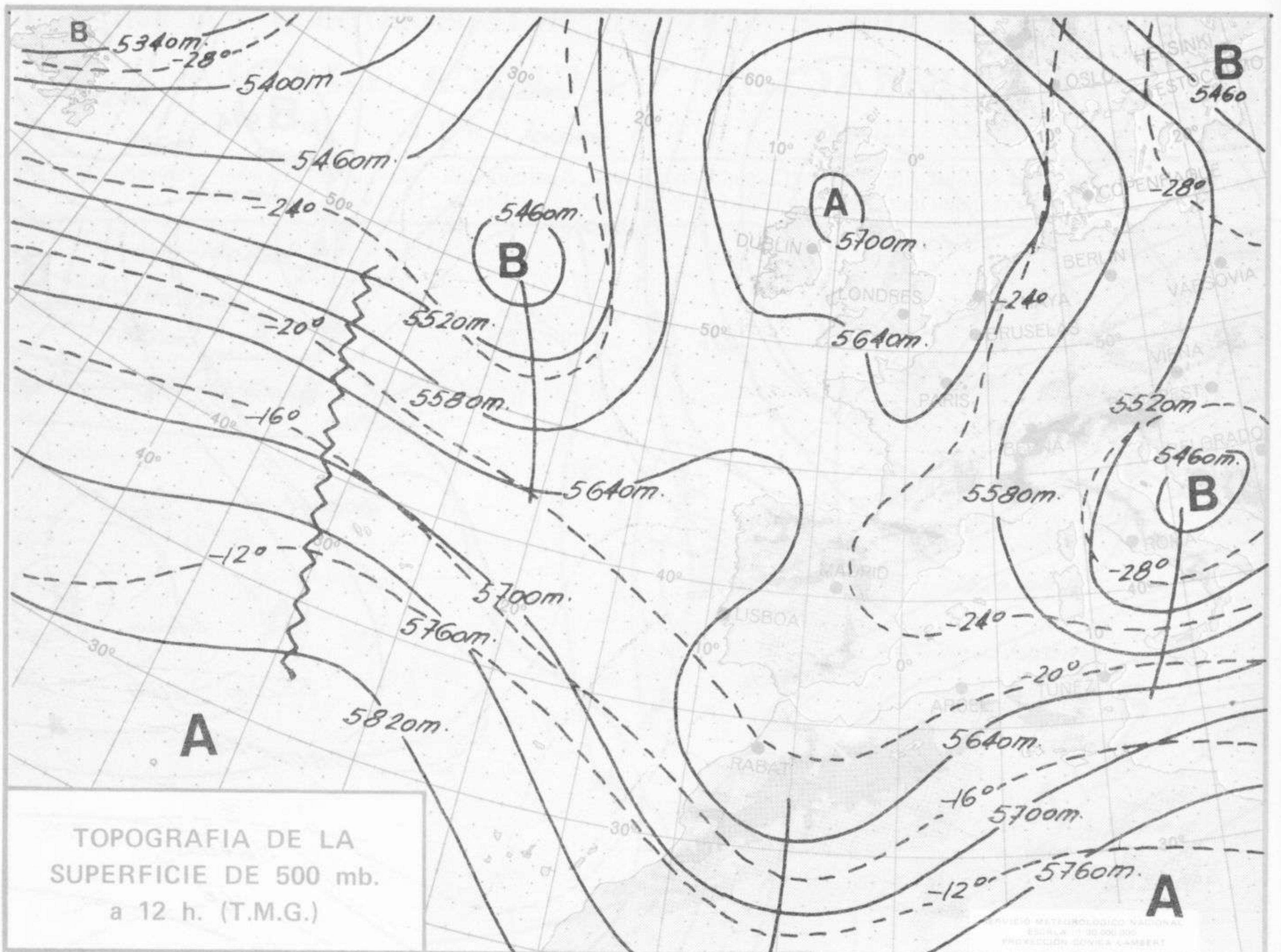
INFORMACION TECNICA DIARIA

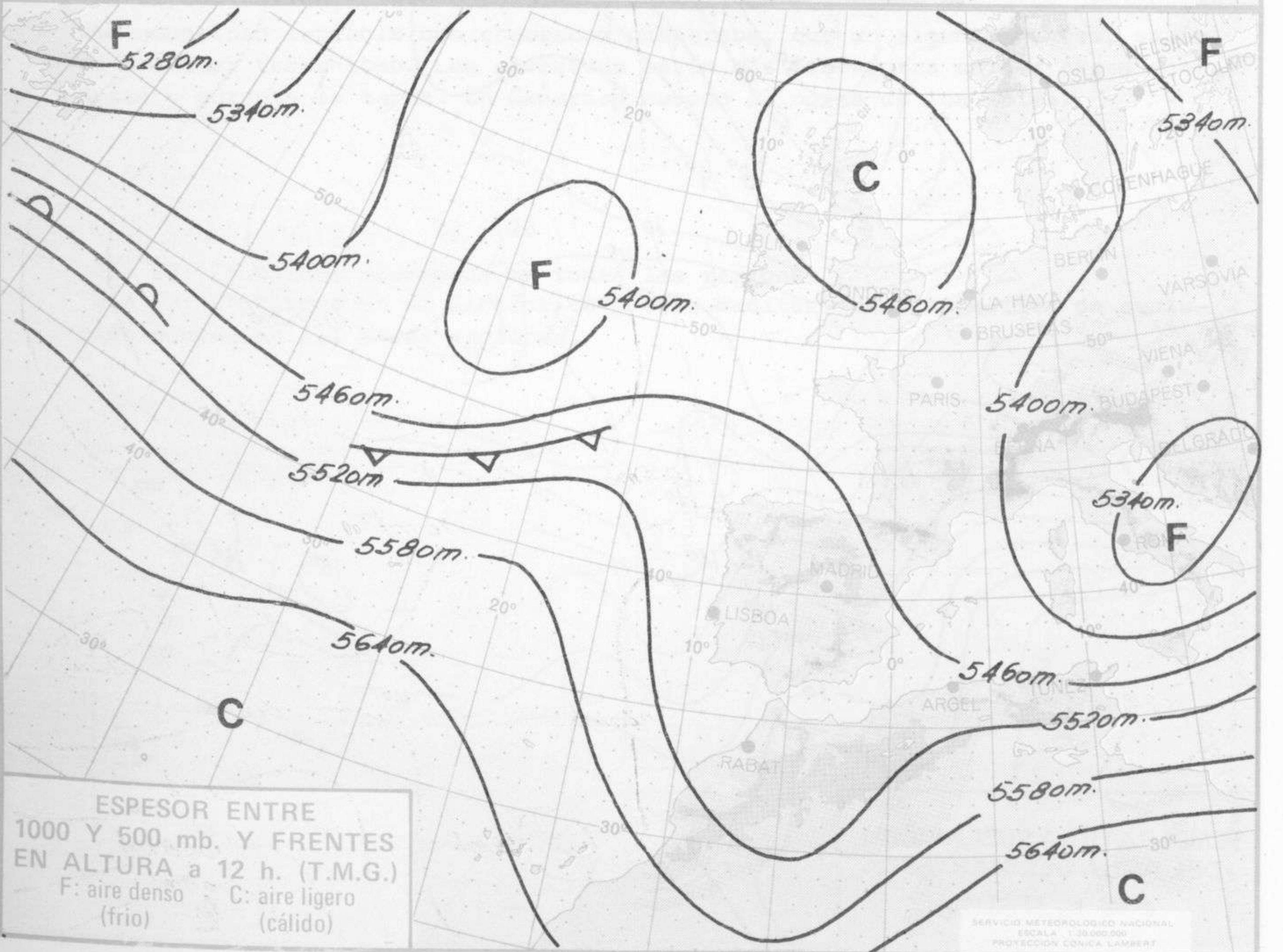
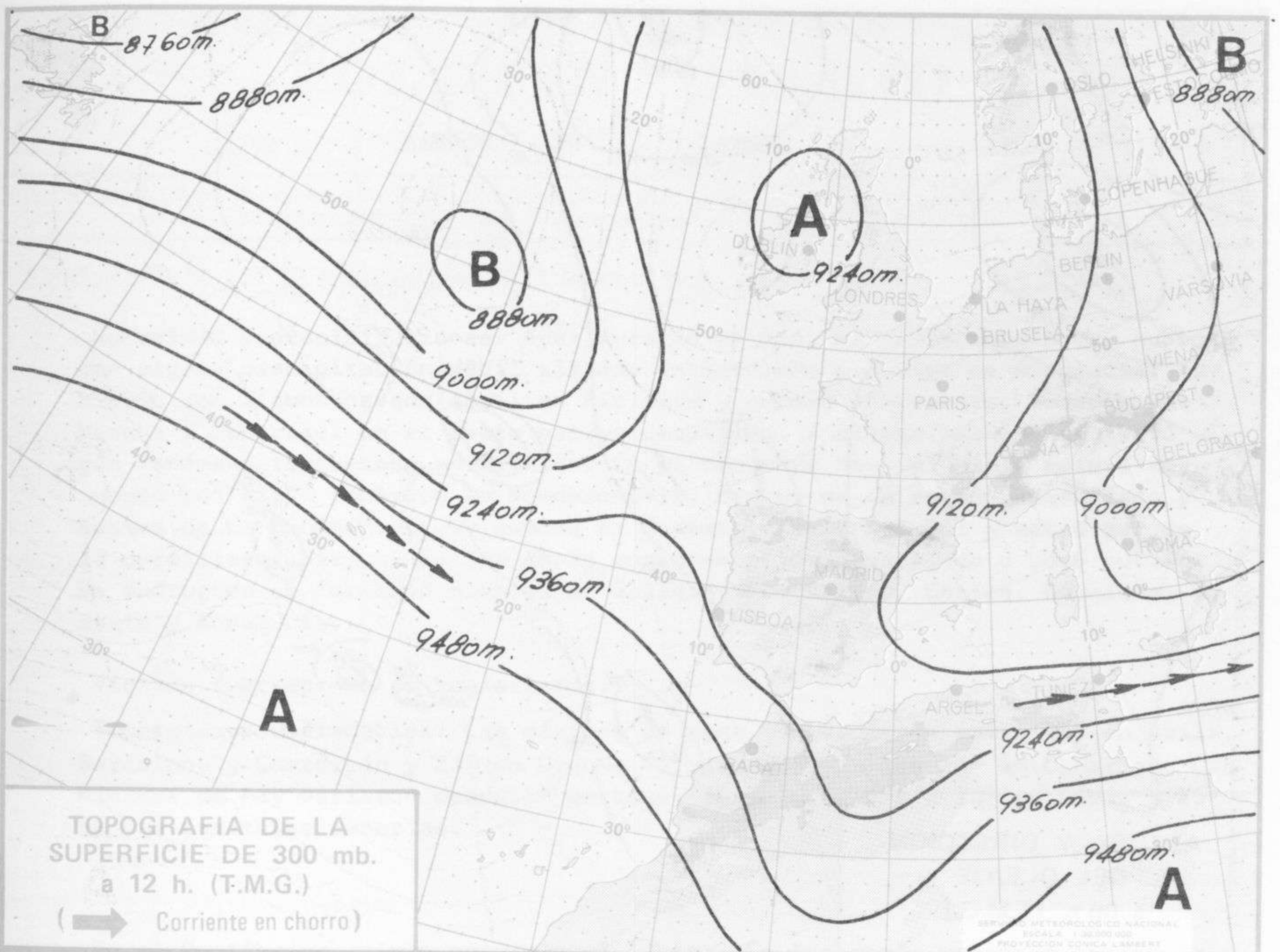
Núm. 75.

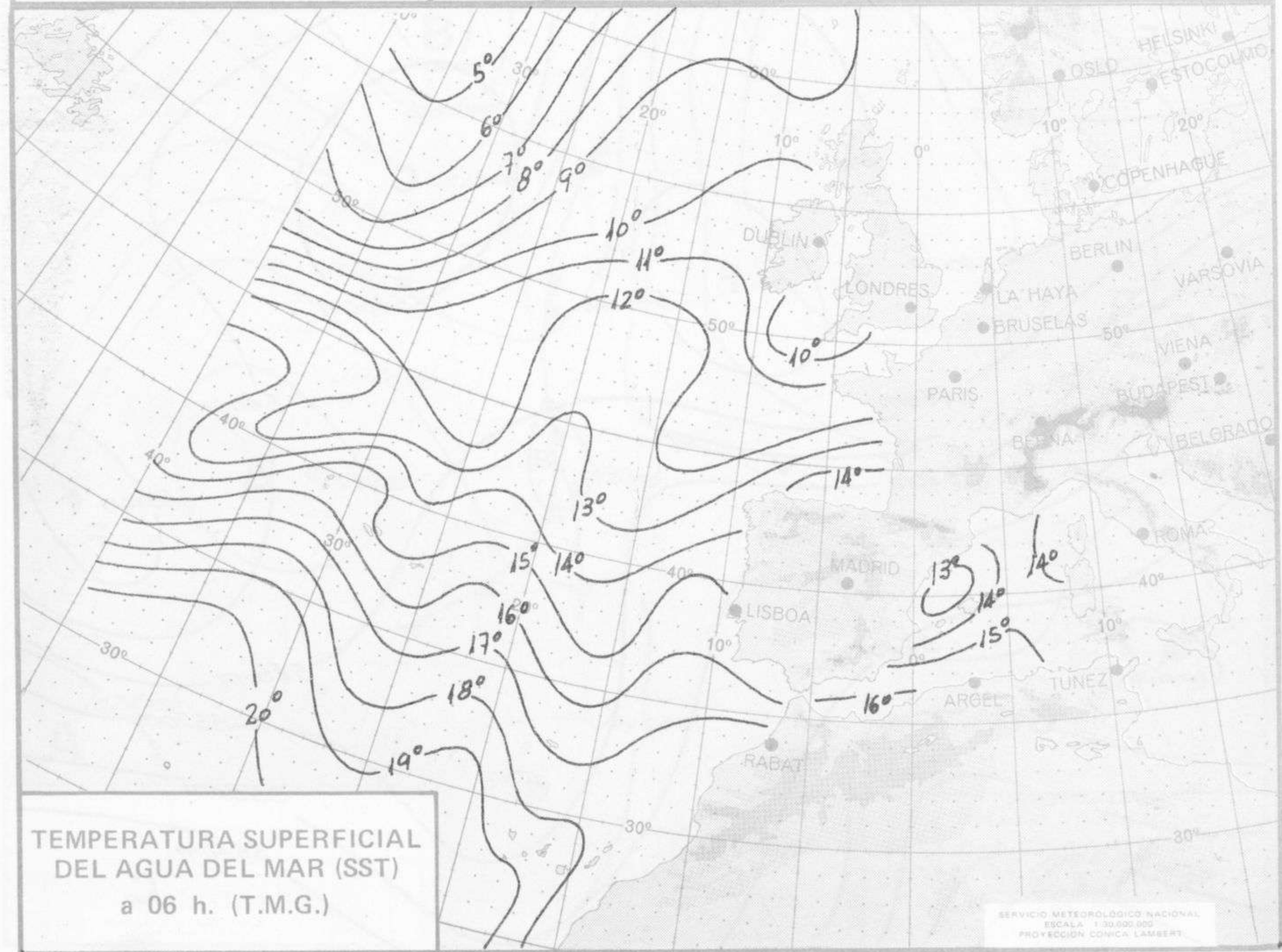
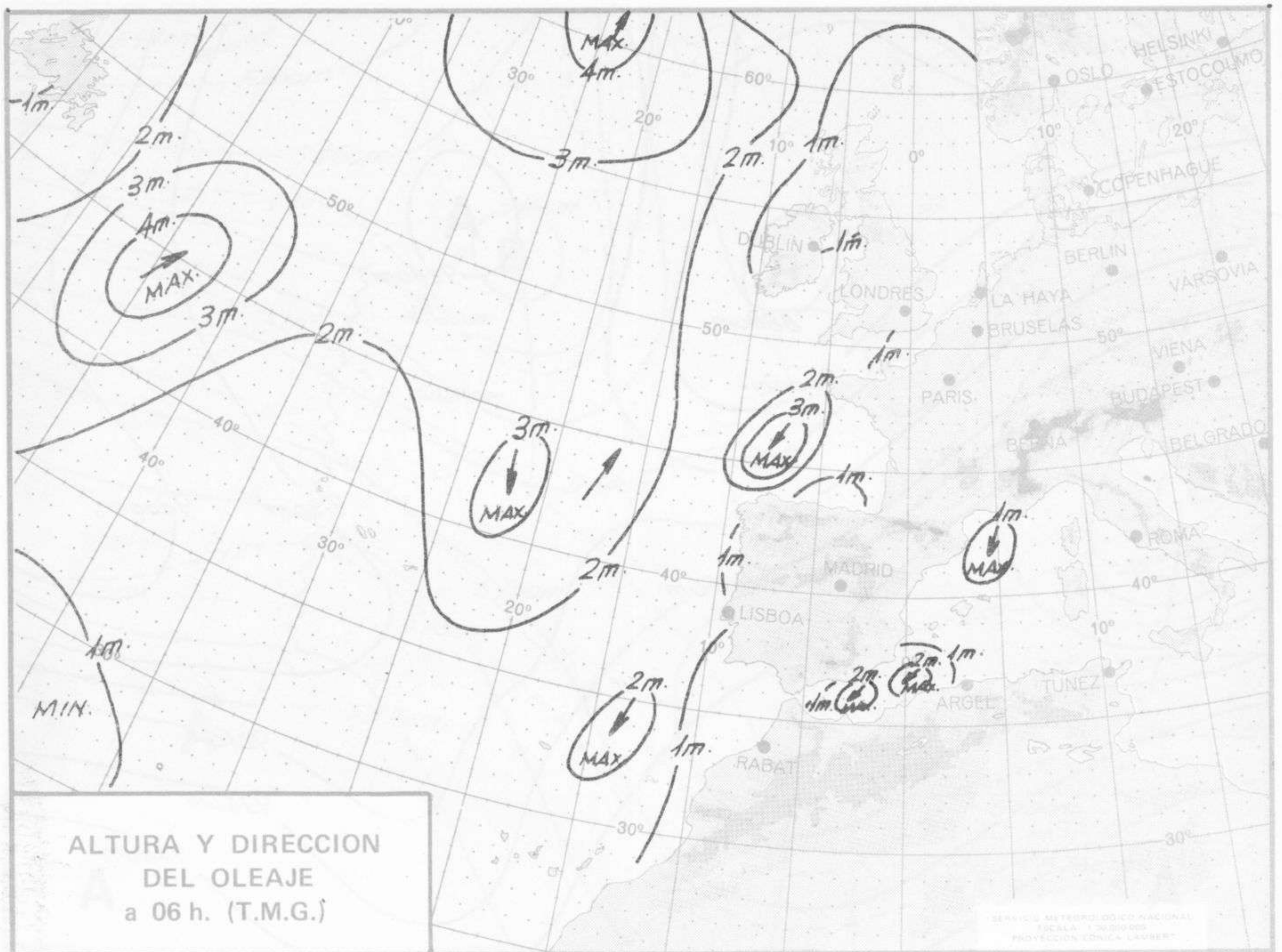
MADRID, VIERNES 19 de ABRIL de 1.974

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









MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



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 19 de ABRIL de 1.974

R A D I O S O N D E O S																		
Sondeos a 00 horas (TMG)										Sondeos a 12 horas (TMG)								
Presiones tipo					Puntos notables					Presiones tipo					Puntos notables			
PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD
La Coruña 08.001																		
1000	1012				1012	11	50				1000	1000	15	50	v 02	1011	15	60
850	962				962	9	57				850	1506	8	60	17 02	872	9	60
700	942				942	12	81				700	3077	-2	78	21 09	635	-7	77
500	827				827	8	80				500	5660	-23	33	20 08	337	-40	70
400	662				662	-1	77				400	7270	-37	71	26 08	300	-51	
300	548				548	-17	57				300	9180	-51		33 10	234	-59	
250	350				350	-45					250	10350	-56		33 20	157	-56	
200	305				305	-52					200	11760	-57		33 19	136	-58	
150	246				246	-60					150	13580	-57		33 16	118	-56	
100	227				227	-57					100							
70	214				214	-58					70							
50	168				168	-55					50							
30	119				119	-57					30							
20											20							
Madrid / Barajas 08.221																		
1000	1012				942	11	58				1000	153				845	13	60
850	890				890	8	61				850	1516	5	59	26 03	871	5	54
700	856				856	9	63				700	3076	-4	62	29 09	844	5	60
500	694				694	-5	67				500	5630	-25	60	32 13	687	-5	62
400	674				674	-6	67				400	7210	-37	59	33 13	332	-47	58
300	349				349	-46	60				300	9140	-52		32 18	262	-69	
250	271				271	-60	58				250	10290	-59		33 13	218	-59	
200	242				242	-61					200	11700	-57		32 20	192	-55	
150	167				167	-55					150	13530	-66		30 18			
100	104				104	-59					100	16100	-57		28 14			
70											70							
50											50							
30											30							
20											20							
Palma de Mallorca / Ben Bonet 08.302																		
1000											1000							
850											850							
700											700							
500											500							
400											400							
300											300							
250											250							
200											200							
150											150							
100											100							
70											70							
50											50							
30											30							
20											20							
Santa Cruz de Tenerife 60.020																		
1000											1000	160	10	58	35 12	1017	18	59
850											850	1533	3	00	35 20	848	3	00
700											700	3119	4		24 18	825	7	
500											500	5780	-9		33 40	772	7	
400											400	7157	-22		32 40	482	-10	
300											300	9520	-39		31 45	207	-60	
250											250	10740	-50		29 45	156	-71	
200											200	12160	-61		28 45	136	-63	
150											150	13910	-69		28 45			
100											100	16370	-68		28 40			
70											70							
50											50							
30											30							
20											20							

V I E N T O E N						A L T I T U D										
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1.000m dd ff	1.500m dd ff	2.000m dd ff	3.000m dd ff	4.000m dd ff	5.500m dd ff	7.000m dd ff	9.000m dd ff	10.500m dd ff	12.000m dd ff	13.500m dd ff	16.000m dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 19 de ABRIL del 1974

Estaciones	II IIII NddII VVww PPPTT NC,NC,C, T,T,I,I,I, 6R,PP, TRII	II IIII NddII VVww PPPTT NC,NC,C, T,T,I,I,I, 6R,PP, TRII	95,5,5,5
SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 00000 56020 19110 06900 06400 70000 918R6=		
LUGO P. CENTRO	08008 03612 60020 17406 06900 04400 70000		
SANTIAGO DE C. (A)	08042 01010 65020 19305 06900 05401 70000		
VIGO (A)	08045 00000 70000 15211 06900 07111 70000		
PONFERRADA			
SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 00000 53020 13207 06900 05705 70007 51916 54122		
LUGO P. CENTRO	08008 10902 50020 16303 06900 01612 70002 54114=		
SANTIAGO DE C. (A)	08042 11004 60050 18303 06900 02400 70003 94120=		
VIGO (A)	08045 01606 68000 15207 00900 03605 70006=		
PONFERRADA			
SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 03602 70020 17415 06900 05909 70000		
LUGO P. CENTRO	08008 10000 71020 14316 06900 03613 70000		
SANTIAGO DE C. (A)	08042 02410 60000 17016 06900 07000 70000		
VIGO (A)	08045 02706 60000 15616 06900 10205 70000		
PONFERRADA	08053 12701 70020 18116 06900 03712 69551 70000=		
SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 22706 70021 16515 06900 06601 70017 91817=		
LUGO P. CENTRO	08008 20404 60020 13715 06900 05400 70021=		
SANTIAGO DE C. (A)	08042 32610 62021 17217 06900 09400 70019=		
VIGO (A)	08045 42709 70021 15614 06900 12604 70015=		
PONFERRADA	08053 12505 80020 14819 14600 51615 69526 70021=		