



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Época
Núm. 212

MADRID, MARTES 31 de JULIO de 1.973

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 formado nieblas y neblinas en el Cantábrico, cabecera del Ebro y puntos muy aislados del Duero y Galicia. Durante la noche se han registrado precipitaciones débiles en el área de la sierra.

Vientos fuertes: Rachas superiores a los 50 Kms. hora localmente en Canarias, debido al régimen de vientos alisios.

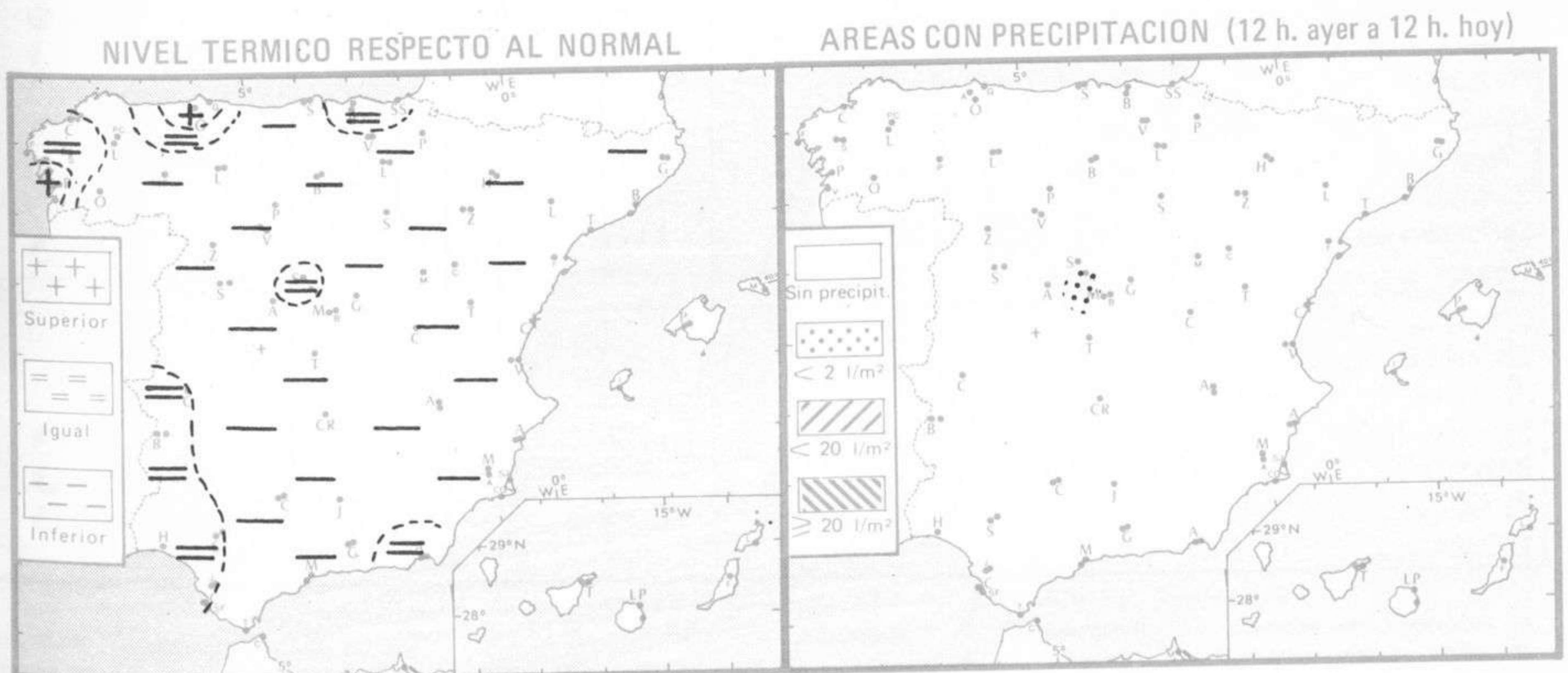
Temperaturas destacables: Máximas extremas de ayer entre capitales de provincia: 20^º en Oviedo, 36^º en Sevilla, de 25 a 27^º en Canarias. Mínimas extremas de hoy, 9^º en Vitoria, 23^º en Alicante.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Abundante nubosidad con riesgo de alguna precipitación en Galicia, Cantábrico y puntos del Duero, Cataluña y litoral levantino. En el resto algo nuboso con riesgo de algún núcleo tormentoso aislado.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 2 y 3

Día 2: Continuará el tiempo con análogas características.
Día 3: Sin cambios notables.

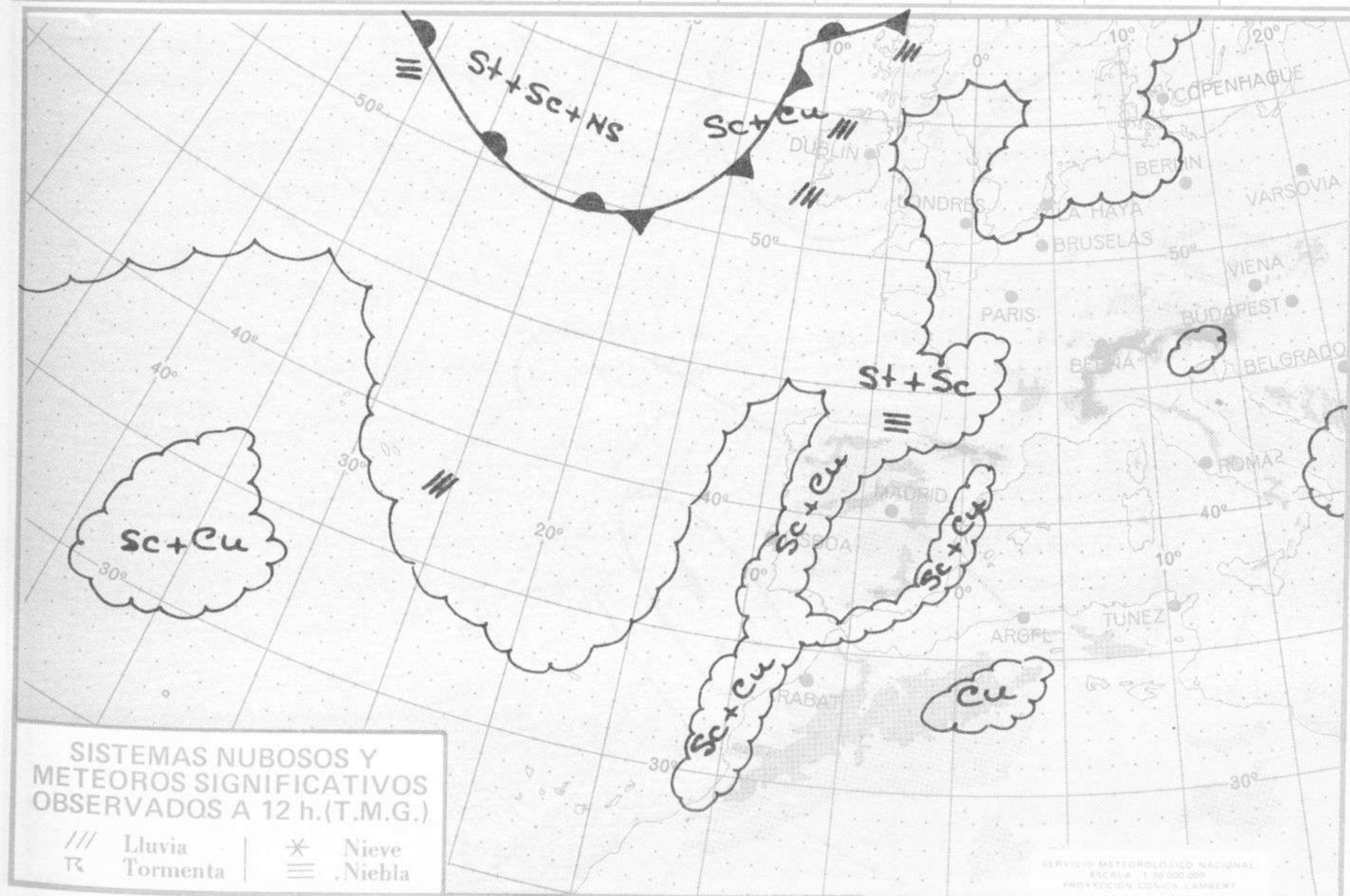


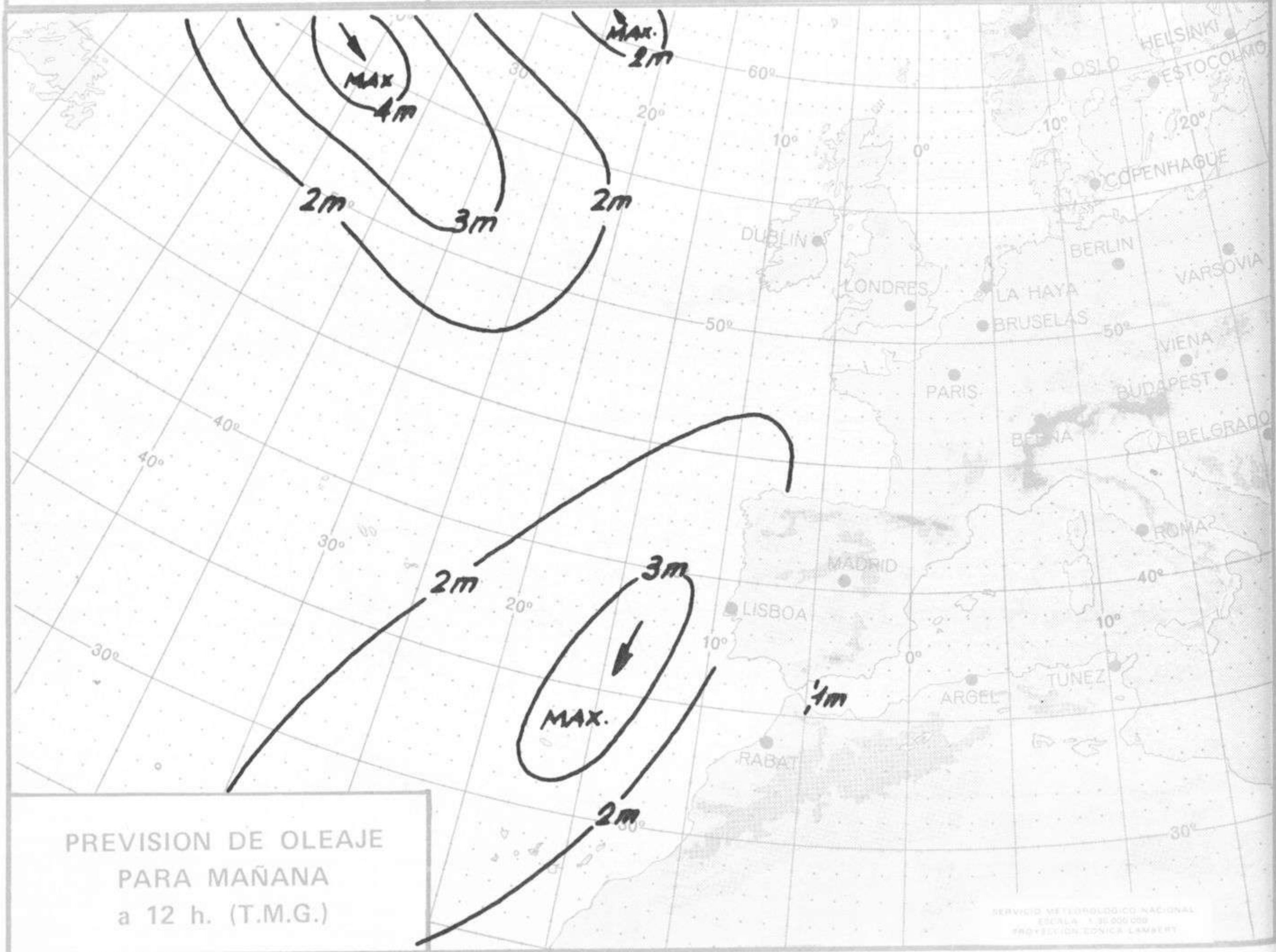
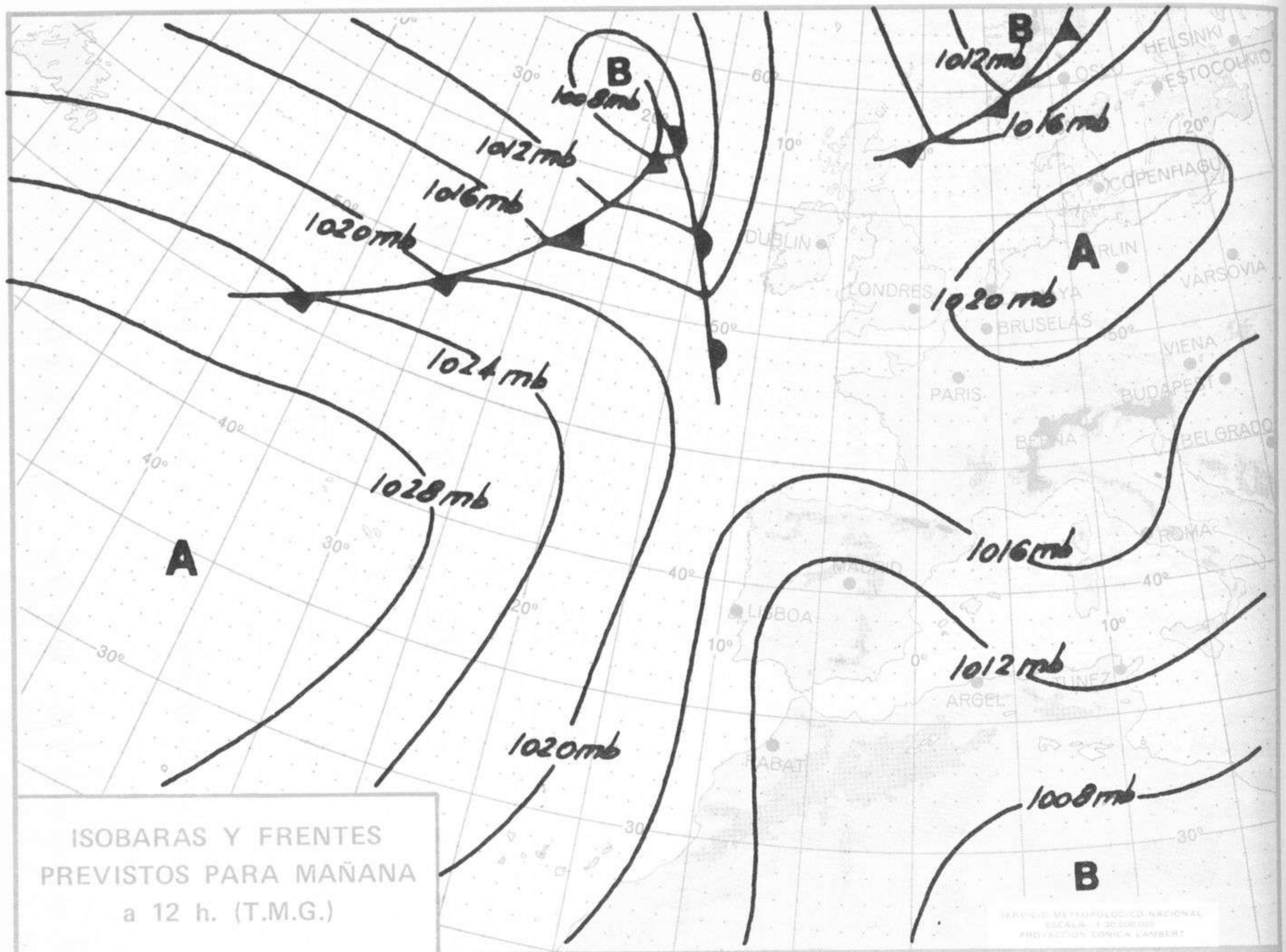
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	22	15	21				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	21	15	23				☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	21	15	20				☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	24	14	24			11.2	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	29	17					☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	27	15	25				☉	☉	☉	☉
Orense	29		24				☉	☉	☉	☉
Ponferrada	26						☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	21	14	20			3.6	☉	☉	☉	☉
Gijón	24	17	23				☉	☉	☉	☉
Santander (A)	24		23				☉	☉	☉	☉
Santander	21	17	22			10.9	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	22	16	23			0.7	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	21	16	22			2.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	23	15	23			4.2	☉	☉	☉	☉
León (A)	23	12	23			9.5	☉	☉	☉	☉
Zamora	27	14				12.9	☉	☉	☉	☉
Palencia	24	14				13.7	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	22	11	22				☉	☉	☉	☉
Burgos	22	12	22			9.5	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	27	12	23			13.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid	27	13	27			12.6	☉	☉	☉	☉
Soria	26		19				☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	28	12	24		1	12.7	☉	☉	☉	☉
Avila	24	16	24			11.8	☉	☉	☉	☉
Segovia	27	19	25			13.9	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	19	11	16	ip		13.1	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	29	19	27	ip		12.7	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	29	18	27				☉	☉	☉	☉
Guadalajara	30	14					☉	☉	☉	☉
Toledo	30	18	28			10.8	☉	☉	☉	☉
Cuenca	28	14				10.4	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón			26				☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	32	18	27			11.0	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	28	12	26			11.7	☉	☉	☉	☉
Cáceres	32	20					☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	35	19				12.8	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	21	9	18	ip			☉	☉	☉	☉
Logroño	27	11	23			10.5	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	27	12	23			10.7	☉	☉	☉	☉
Pamplona	X	13	26			12.4	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)	28		25				☉	☉	☉	☉
Daroca	28		26				☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	29	14	27			12.9	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	30	16	26				☉	☉	☉	☉
Calamocha	27	6	25			11.7	☉	☉	☉	☉
Teruel	28	11					☉	☉	☉	☉
Lérida	29	15				12.0	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	30						☉	☉	☉	☉
Barcelona							☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	27	16	26			12.9	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	27	16	25				☉	☉	☉	☉
Tarragona	26	14	23				☉	☉	☉	☉
Tortosa	29	17					☉	☉	☉	☉

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 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	26	17					☉		☉	
Valencia (A)	27	19	26			10.6	☉	☉	☉	☉
Valencia	26	20					☉			
Alicante (A)	27	20	26			11.8	☉	☉	☉	☉
Alicante	28	18					☉			
Murcia (A)	28	19	26			10.9	☉		☉	☉
Murcia	29	19	26				☉			
Cartagena	26	19	22				☉			
San Javier	26	19	25			10.3	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	35	19	30			12.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	34	17	30			11.9	☉	☉	☉	☉
Jaén	34	21	30				☉			
Granada (A)	31	16	27			12.0	☉	☉	☉	☉
Huelva	30						☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	34	19	29				☉	☉	☉	☉
Cádiz	30	22	24			13.5	☉			
San Fernando	31	21	28			12.5	☉			
Tarifa	23	20	22			10.3	☉		☉	☉
Málaga (A)	26	19	27				☉	☉	☉	☉
Almería (A)	30	23	29			12.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)		13	29			10.0		☉	☉	☉
Mahón (A)		17	25			13.0		☉	☉	☉
Ibiza (A)		21	26					☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20		19				☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	27		23				☉			
Las Palmas (A)	25		25				☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	27		24				☉			
Lanzarote (A)	26		25				☉			
Ceuta	24		23				☉			
Melilla	27	22	25			6.9	☉	☉	☉	☉





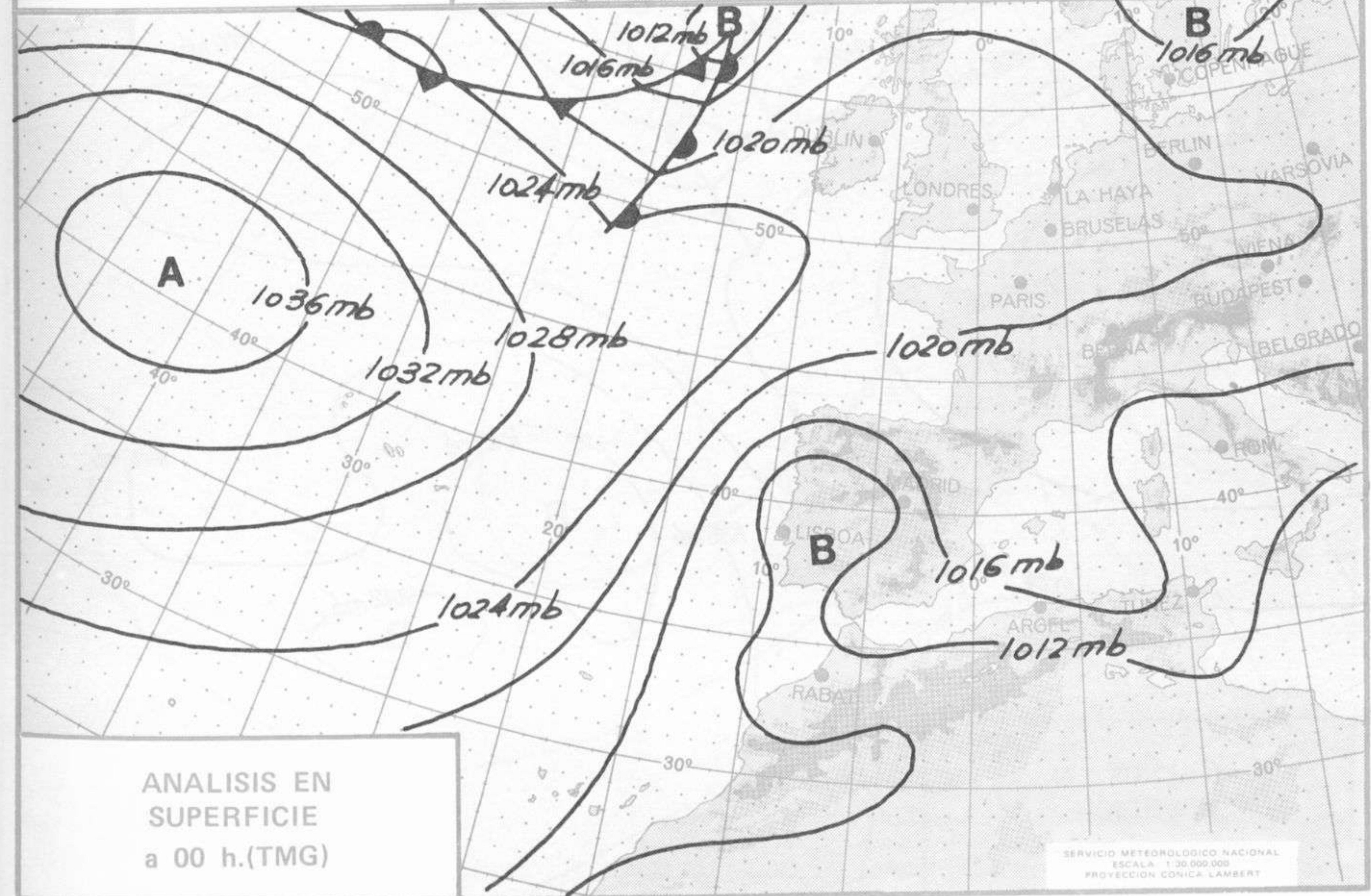
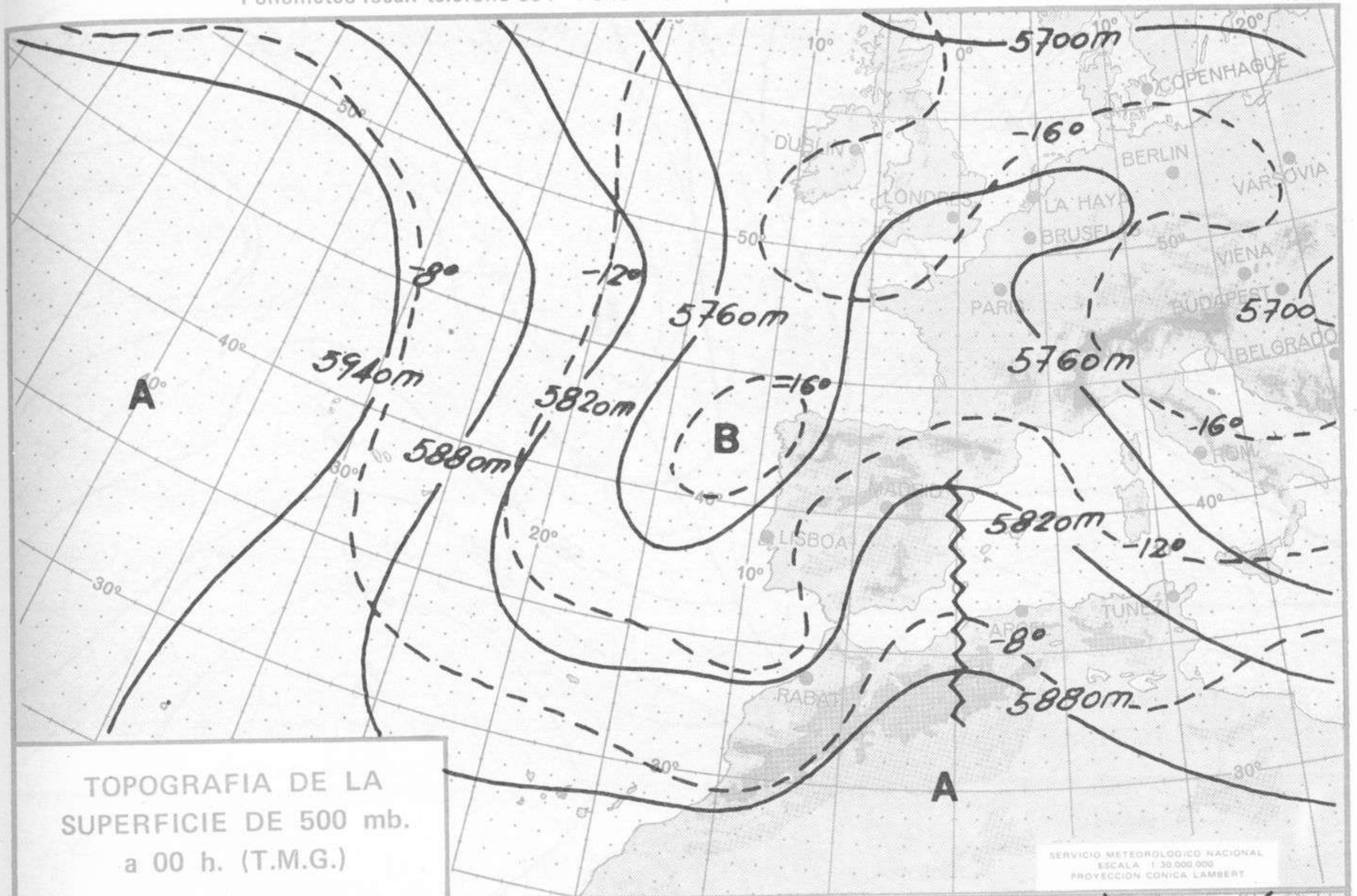


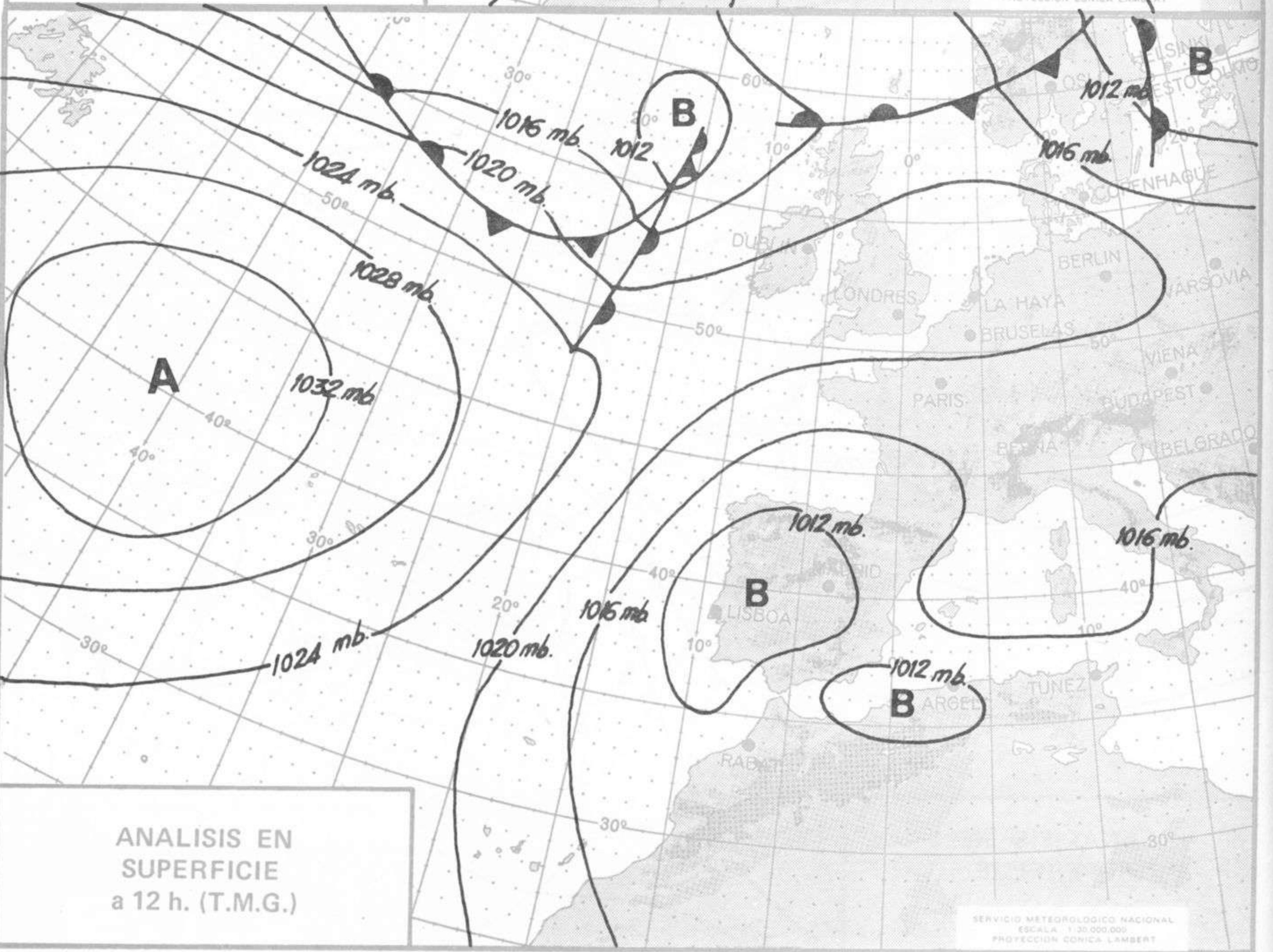
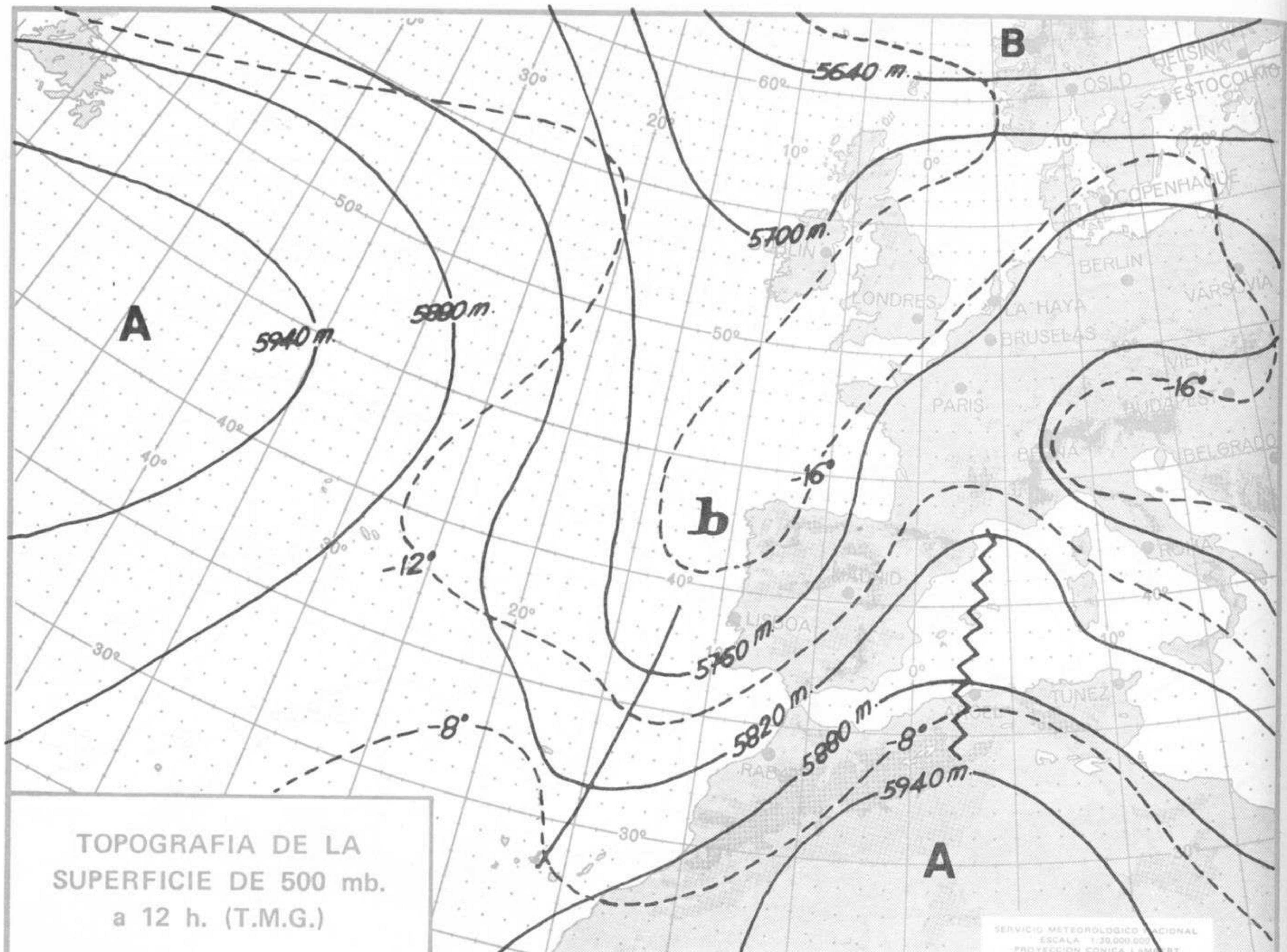
INFORMACION TECNICA DIARIA

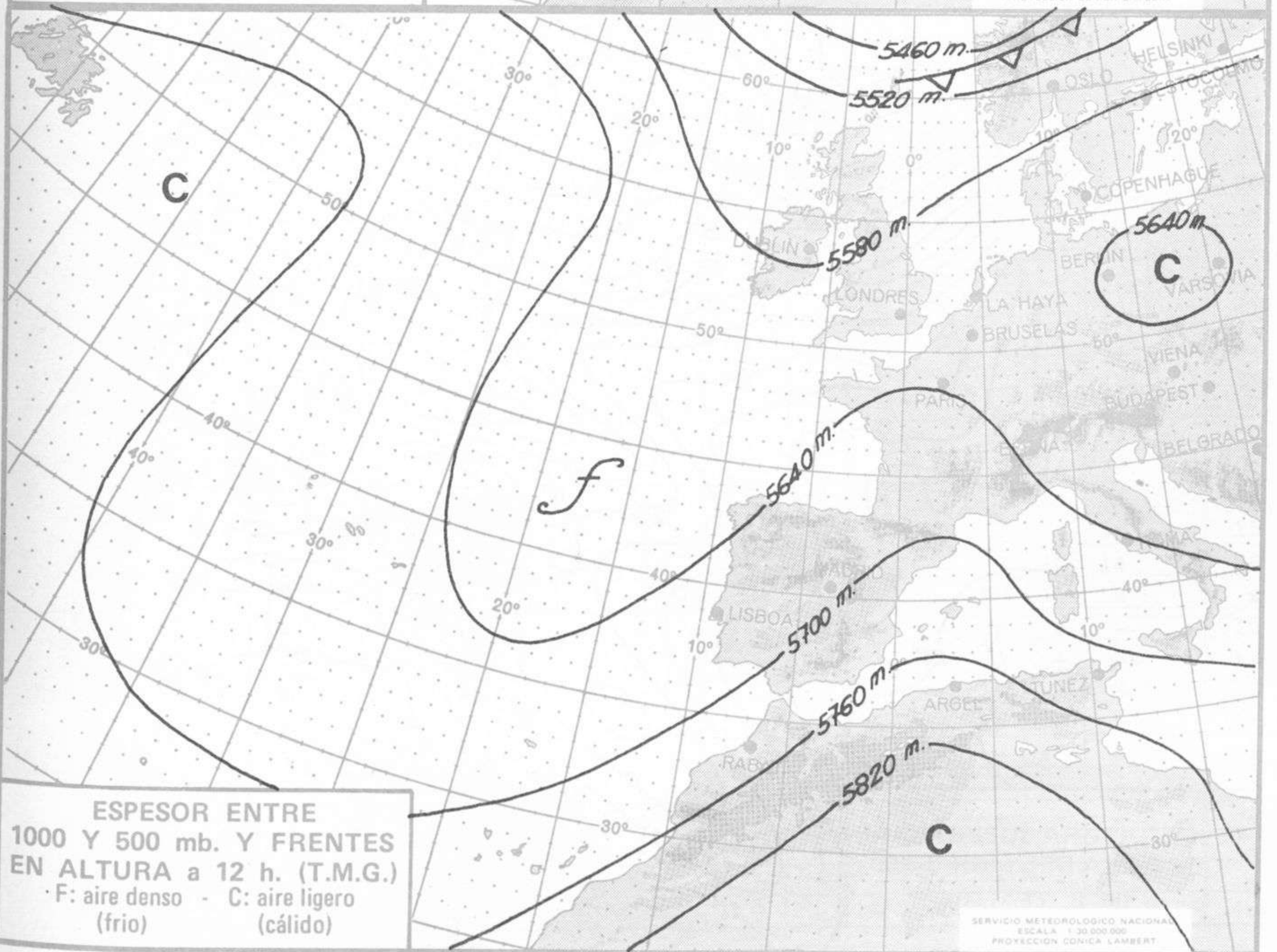
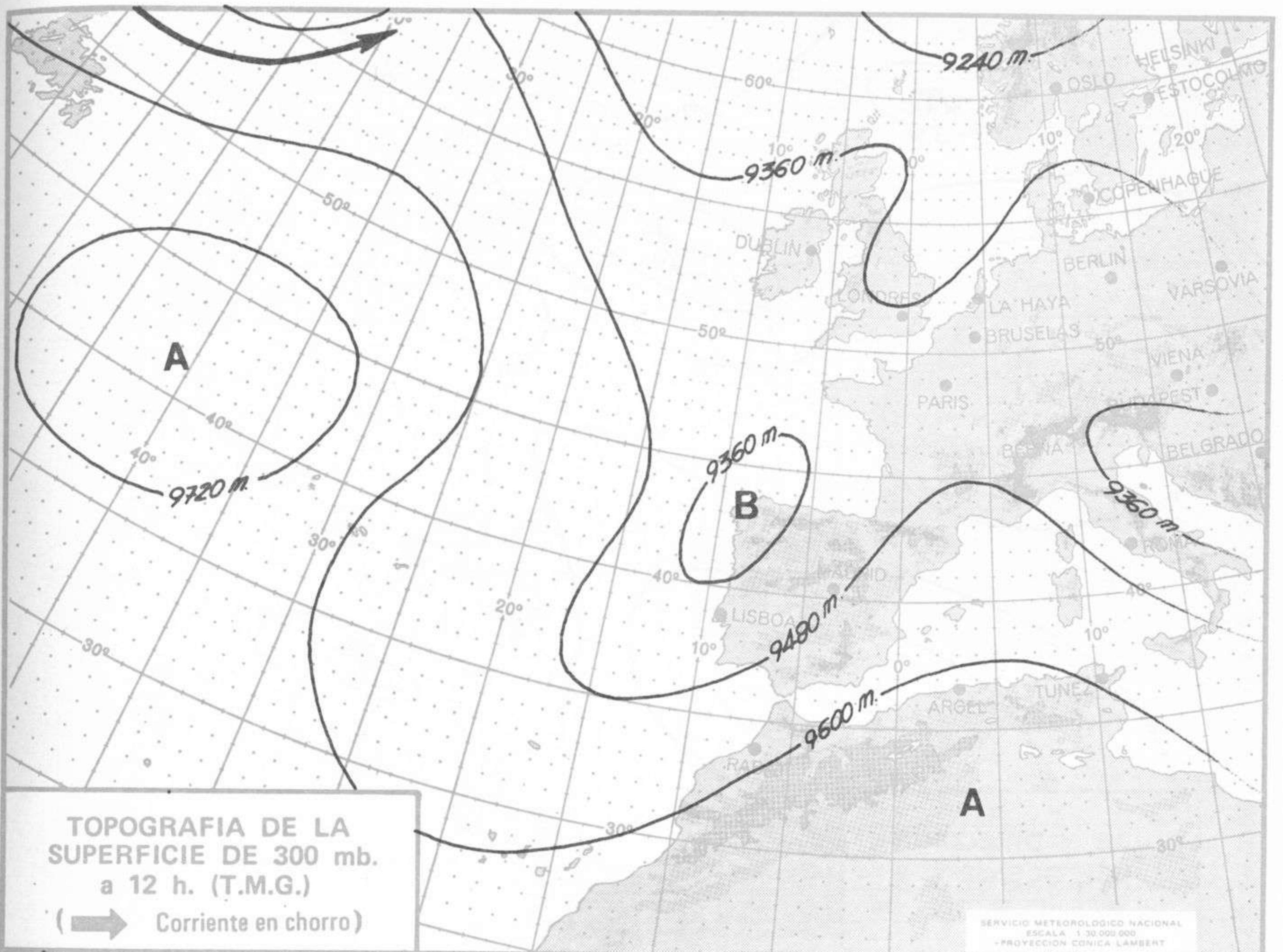
Núm. 212

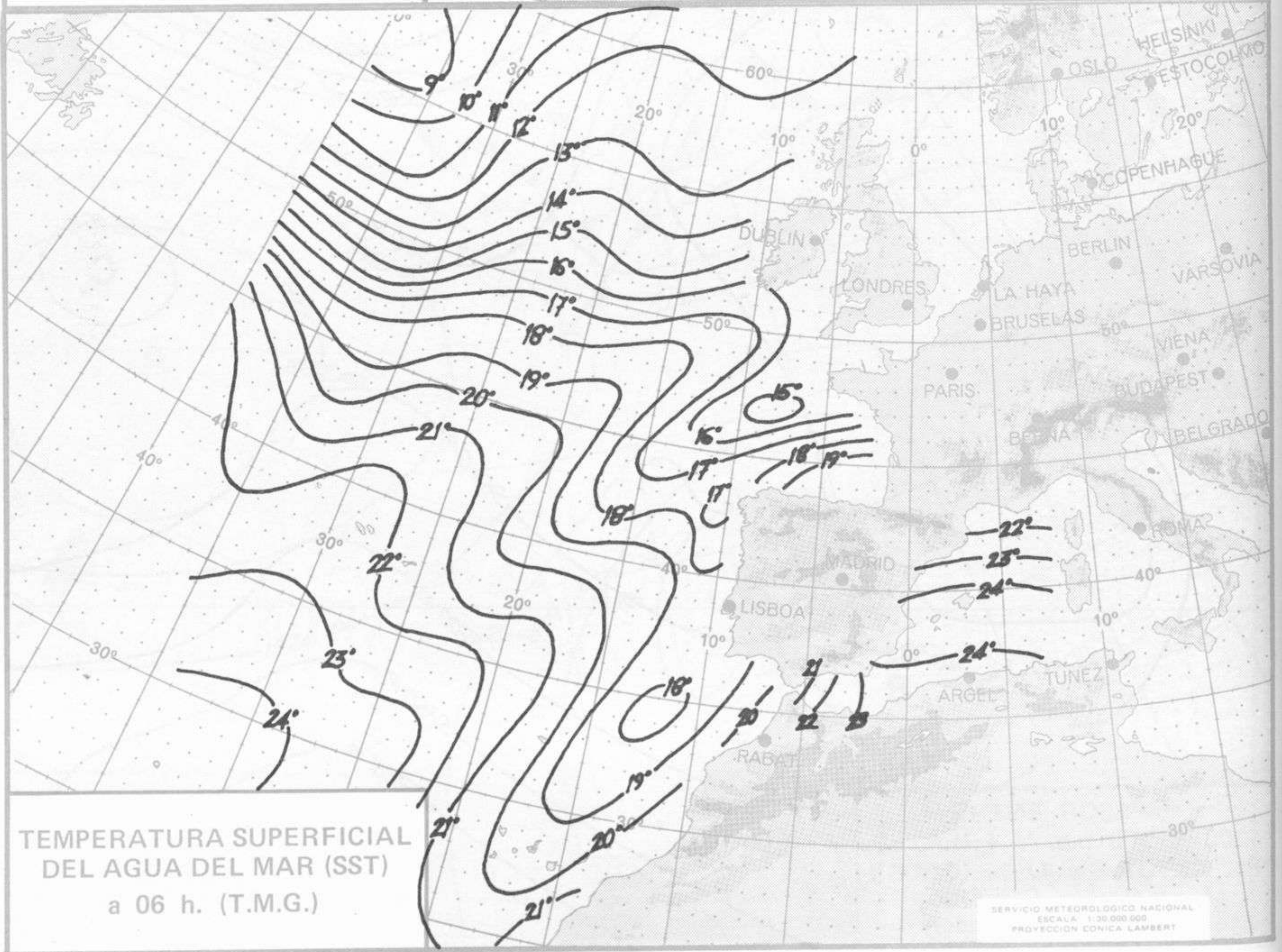
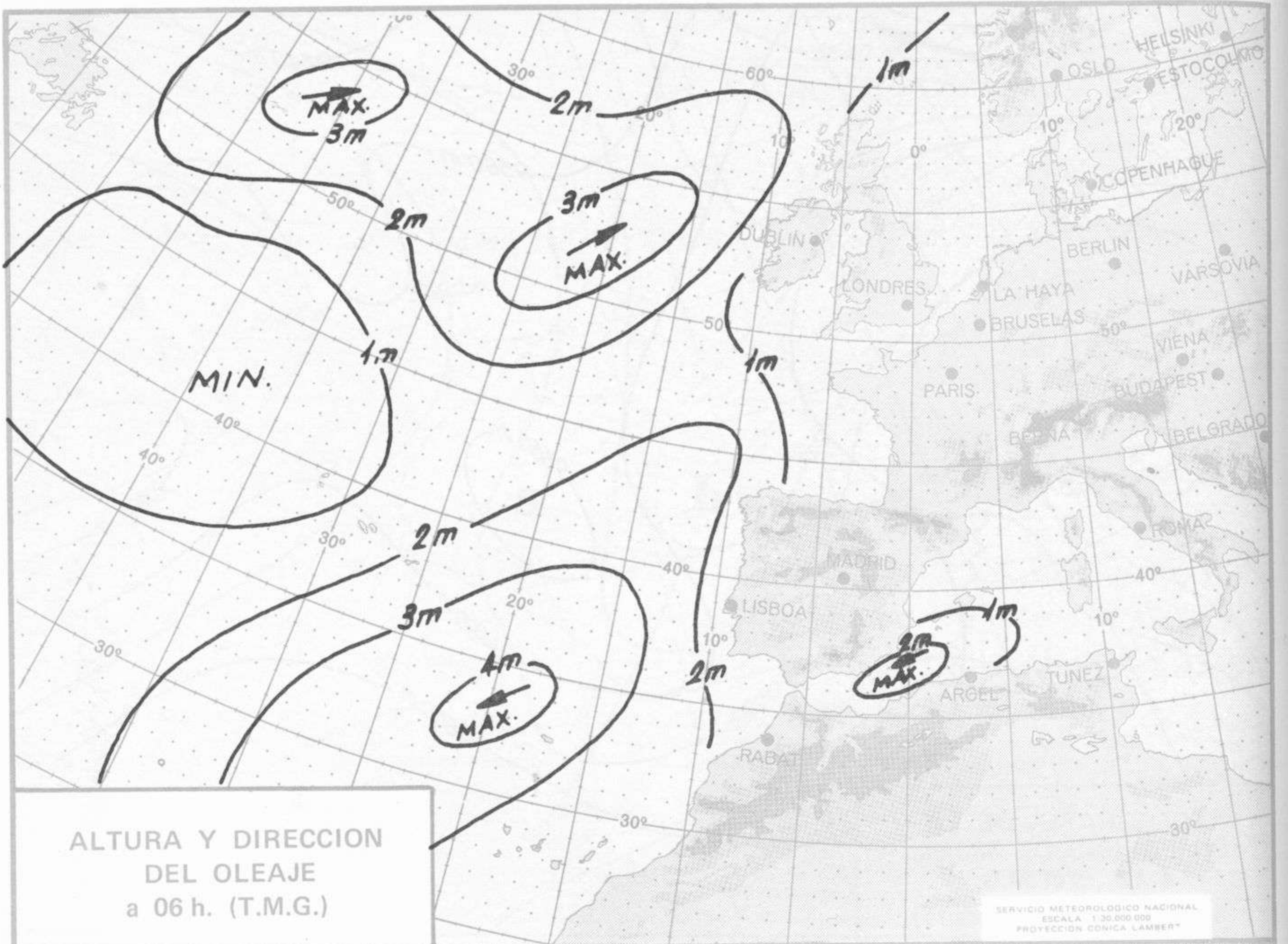
MADRID, MARTES 31 de JULIO de 1.973

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, Martes 31 de JULIO de 1.973

		R A D I O S										O N D E O S													
		Sondeos a 00 horas (T M G)										Sondeos a 12 horas (T M G)													
		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	PPP	TT	DD
La Coruña	08.001	1000	139	18	27	05	12	1000	19	33				1000	111	19	41	05	08	1000	19	40			
		850	1513	13	59	10	10	974	17	18				850	1489	14	57	08	06	911	13	39			
		700	3110	0	11	16	14	912	12	00				700	3091	1	56	18	12	873	16	57			
		500	5749	-16	50	16	06	849	13	60				500	5710	-17	57	20	12	782	9	57			
		400	7180	-34	11	16	06	794	9	58				400	7350	-30	48	21	10	704	1	44			
		300	9370	-54		20	10	691	0	07				300	9330	-47		21	10	681	1	61			
		250	10550	-65		22	19	680	3	68				250	10520	-53		21	10	631	-3	58			
		200						633	-1	67				200	11980	-48		21	10	556	-12	57			
		150						584	-5	64				150	13860	-52		21	18	478	-20	57			
		100						476	-19	57				100						404	-30	45			
		70						433	-25	26				70						368	-32	59			
		50						406	-29	09				50						332	-40	57			
30						333	-40	57				30						304	-47						
20						276	-49					20						259	-53						
Madrid / Barajas	08.221	1000	106					942	24	65				1000	108	16	60	14	09	943	26	66			
		850	1520	18	60	16	07	739	9	56				850	3180	5	62	20	13	814	12	59			
		700	3150	6	59	18	11	617	-2	70				700	5790	-13		22	35	767	10	60			
		500	5820	-11		24	34	593	-1					500	7660	-24		23	40	600	-4	50			
		400	7500	-23		23	35	400	-23					400	9700	-38		23	35	400	-24				
		300	9530	-40		23	40	264	-47					300	10930	-46				250	-46				
		250	10760	-48		24	50	235	-50					250	12400	-49				187	-50				
		200	12210	-52		25	63							200	14200	-53				109	-59				
		150	14060	-56		25	60							150											
		100	16610	-62		23	25							100											
		70												70											
		50												50											
30												30													
20												20													
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	157	22	46	22	06	1012	20	22				1000	151	26	62	09	12	1012	27	62			
		850	1549	14	65	08	06	996	22	40				850	1545	14	62	10	14	872	13	58			
		700	3158	6	75	10	10	932	18	19				700	3158	8		21	08	840	15	68			
		500	5830	-12		26	23	830	12	71				500	5850	-11		25	25	796	10	75			
		400	7500	-24		28	45	634	m3	79				400	7510	-25		24	35	706	8				
		300	9540	-41		28	49	458	-15					300	9540	-38		25	52	682	9				
		250	10760	-46		27	89	306	-40					250	10770	-47		26	7 8	350	-33				
		200	12220	-52		27	74	170	-56					200	12240	-52		26	68	334	-33				
		150	14060	-58		27	68							150	14080	-59		26	74	260	-45				
		100	16570	-65		27	14							100	16580	-64		23	19	109	-66				
		70												70											
		50												50											
30												30													
20												20													
Santa Cruz de Tenerife	60.020	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													

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

