



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 273.

MADRID, VIERNES 29 de SEPTIEMBRE 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: En las últimas 24 horas solamente se han registrado precipitaciones y estas en cantidades muy débiles o inapreciables en las islas más occidentales del archipiélago canario. En la madrugada de hoy había bancos de niebla en el Cantábrico, interior de Galicia, cabecera del Ebro y muy aisladamente en el Guadalquivir. Salvo en la zona del Estrecho y Canarias, en el resto del país ha predominado el cielo poco nuboso.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Salvo en las rias gallegas en el resto del país, las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales. Temperaturas extremas entre capitales de provincia: Máximas de 18º en Santander y San Sebastián, 27º en Sevilla, Cádiz y Santa Cruz de Tenerife. Mínimas de 2º en Vitoria, 19º en Cádiz, Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas de Gran Canaria.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

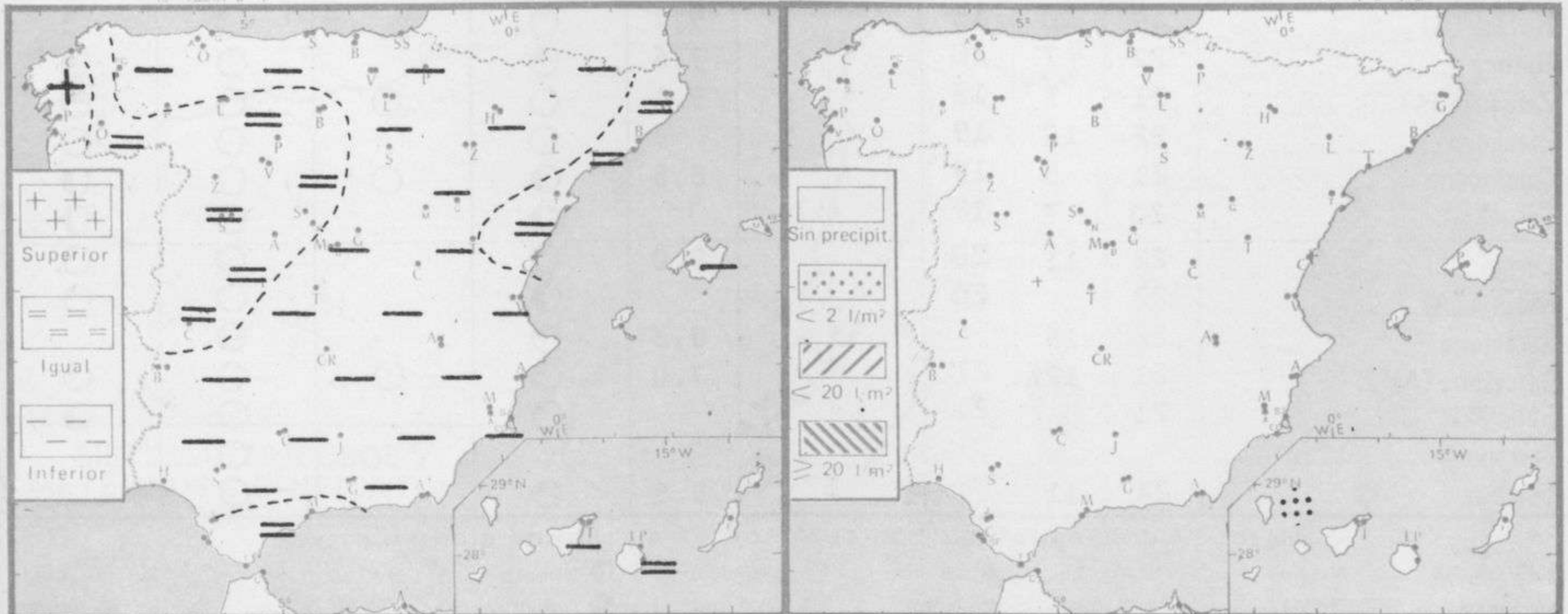
Nieblas o neblinas durante las primeras horas de la mañana en el Cantábrico y zonas próximas a los grandes rios. Durante el resto del día alguna nubosidad de evolución diurna, algo más acusada en la vertiente atlántica.

TENDENCIA PARA LOS DIAS ... 1 Y 2.

Día 1: Aumento de la nubosidad en Galicia y de manera más ligera en el resto de la vertiente atlántica. Poco nuboso en las demás regiones. Día 2: Se iniciará un régimen de precipitaciones en Galicia que se extenderá progresivamente al resto de la vertiente atlántica y cantábrica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

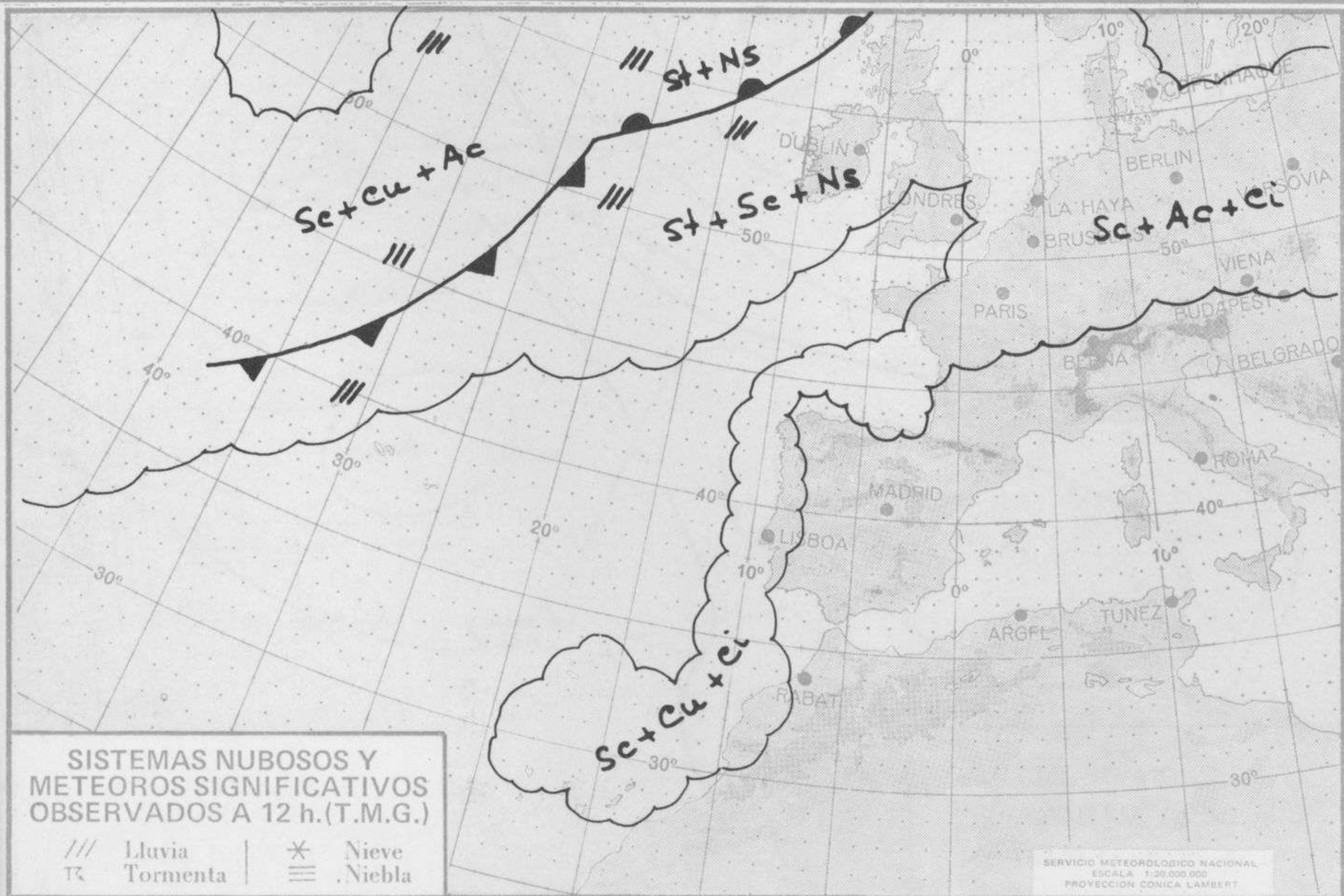


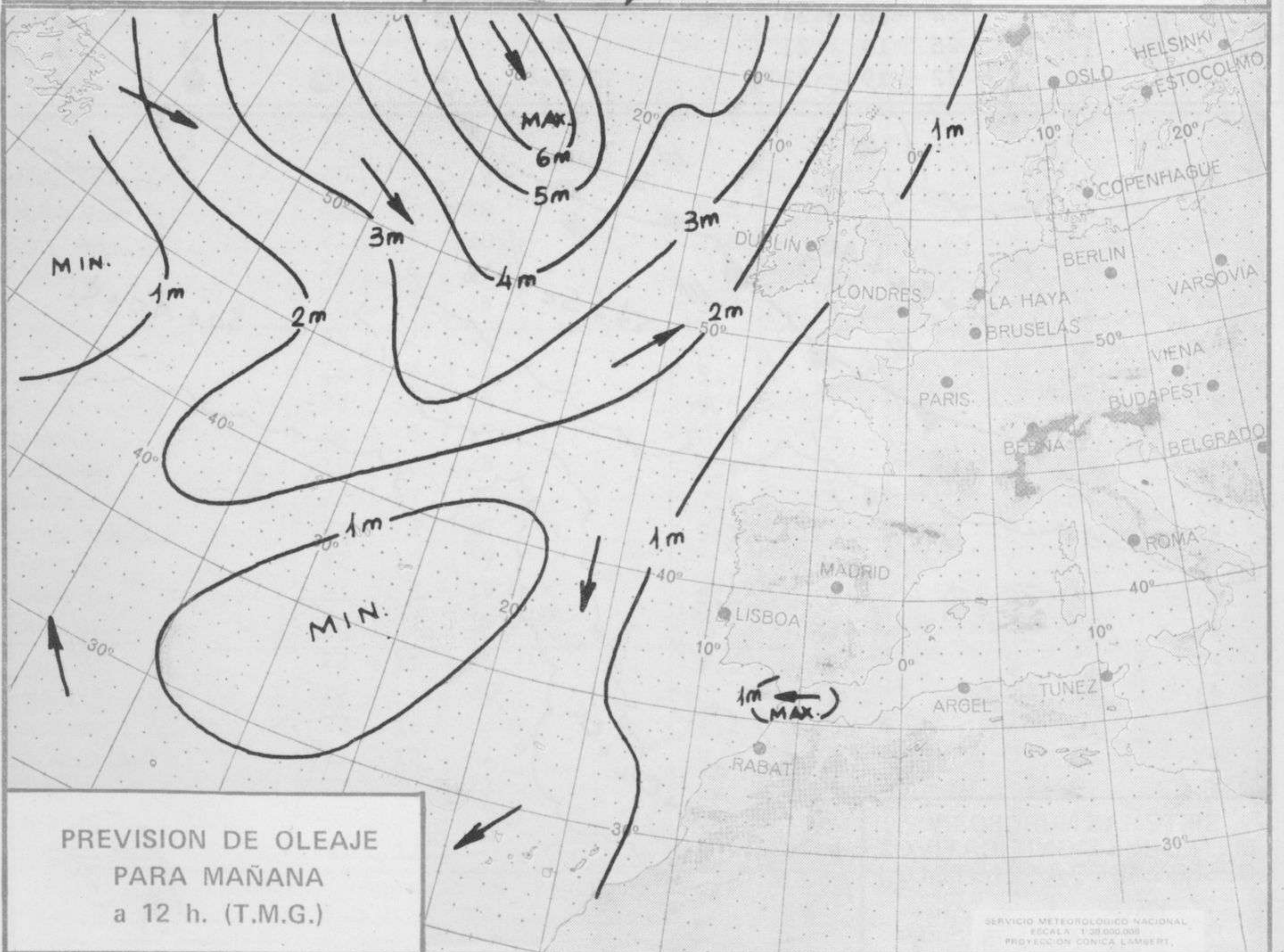
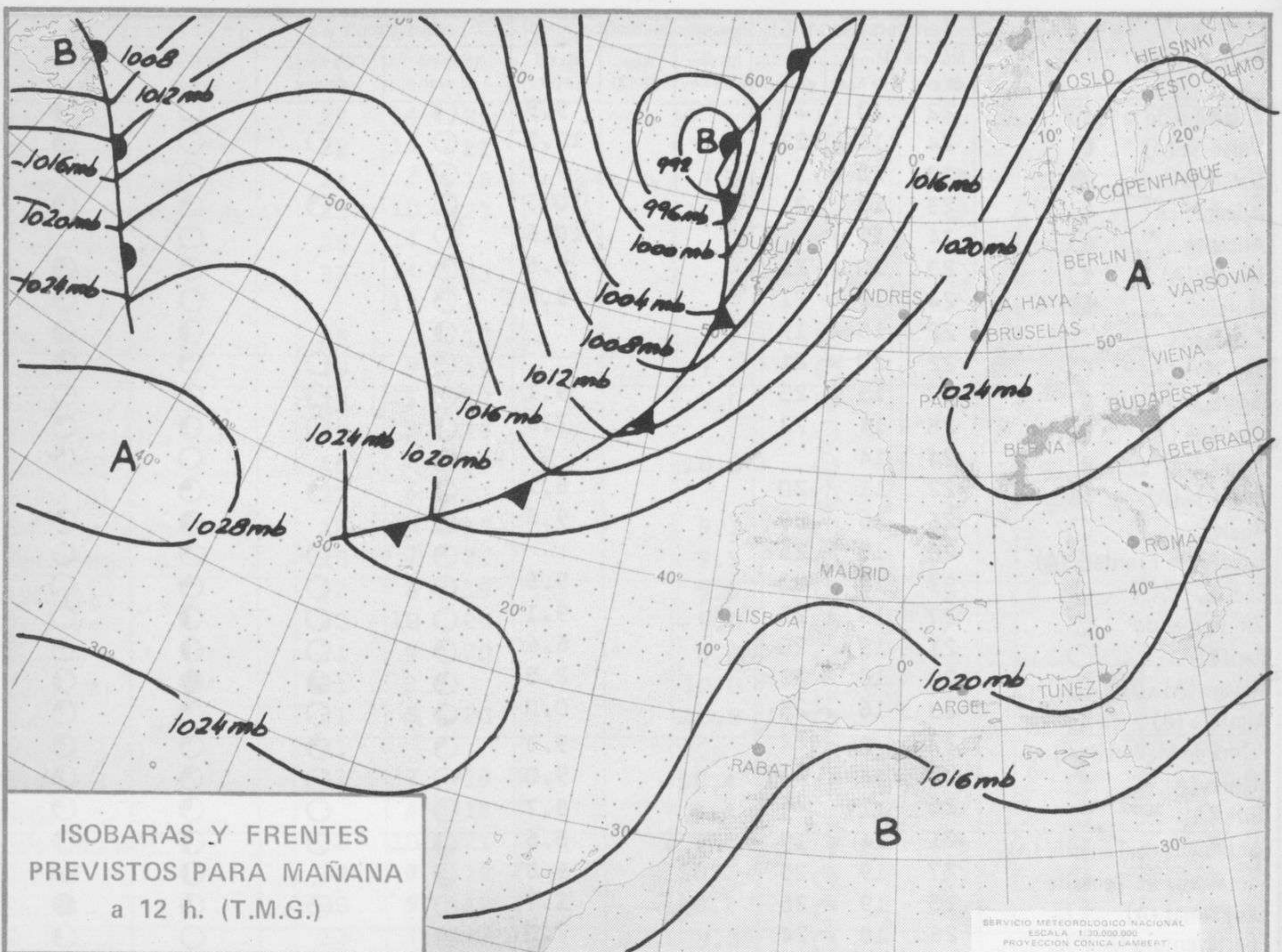
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	22	14	21				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	22	16	21				☉			☉
Lugo (Punto Centro)	24	2	18			7.7	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	23	10	23			10.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	25	14					☉		☉	
Vigo (A)	23	14	23				☉	☉		☉
Orense		13							☉	
Ponferrada	25		19				☉			☉
Asturias (A)	19	9	19			1.4	☉		☉	
Gijón	19	11	17			9.0	☉	☉		☉
Santander (A)	19	3	17				☉		☉	
Santander	18	8	17			10.0	☉	☉		☉
Bilbao (A)	22	6	21				☉	☉		☉
San Sebastian/Igueldo	18	10	17			9.3	☉	☉		☉
San Sebastian (A)	18	7	27			9.5	☉		☉	
León (A)	22	8	19			9.8	☉	☉		☉
Zamora	23	10	20			9.0	☉		☉	
Palencia	21	9	20			8.8	☉		☉	
Burgos (A)	21	2				10.0	☉	☉		☉
Burgos	21	5	20			10.0	☉		☉	
Valladolid (A)	21						☉		☉	
Valladolid	22	7	19			10.4	☉	☉		☉
Soria		4	18			8.4			☉	
Salamanca (A)	22	10	21			7.8	☉	☉		☉
Avila	20	8	18			10.3	☉	☉		☉
Segovia	20	9	19			10.1	☉	☉		☉
Navacerrada	13	7	12			9.3	☉		☉	
Madrid/Barajas	23	8	20			9.0	☉	☉		☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	23	7	20				☉	☉		☉
Guadalajara	22	9					☉		☉	
Toledo	24	10				9.8	☉		☉	
Cuenca	21		19				☉		☉	
Molina de Aragón	20	X	19				☉		☉	
Ciudad Real	23	7	20			9.8	☉	☉		☉
Albacete (A)	21	8	20			7.6	☉	☉		☉
Cáceres	24	16	23				☉		☉	
Badajoz (A)	22	13	24			3.2	☉		☉	
Vitoria (A)	22	2	17				☉		☉	
Logroño	21	4	19			9.7	☉		☉	
Logroño (A)	22	7	18			9.8	☉	☉		☉
Pamplona	22	6	19			10.8	☉		☉	
Huesca (A)	19	10	18			9.4	☉		☉	
Daroca	22	7	20			7.6	☉		☉	
Zaragoza (A)	21	9	19			9.1	☉	☉		☉
Zaragoza	22	10	19				☉		☉	
Calamocha	21	5	19			8.5	☉	☉		☉
Teruel	20	7	19				☉		☉	
Lérida	22	11	20			9.0	☉		☉	
Gerona (A)	22		20				☉		☉	
Barcelona	22	16				6.2	☉		☉	
Barcelona (A)	21	12	21			7.0	☉	☉		☉
Reus (A)	21		21				☉		☉	
Tarragona									☉	
Tortosa	24	11				8.8	☉		☉	

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	22	13	22			9.9	☉	☉	☉	☉
Valencia (A)	24	11	22			10.5	☉	☉	☉	☉
Valencia	23	13				9.4	☉	☉	☉	☉
Alicante (A)	23	13	21			10.3	☉	☉	☉	☉
Alicante	24	11				10.6	☉	☉	☉	☉
Murcia (A)	23	10	21			9.5	☉	☉	☉	☉
Murcia	24	12	21			9.5	☉	☉	☉	☉
Cartagena	22	15	19				☉	☉	☉	☉
San Javier	22	10	21				☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	27	15	25			9.1	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	25	14	23			7.4	☉	☉	☉	☉
Jaén	24	14					☉	☉	☉	☉
Granada (A)	22	11	20			5.1	☉	☉	☉	☉
Huelva	26	16	25			9.3	☉	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	28	15	25				☉	☉	☉	☉
Cádiz	27	19	23			9.5	☉	☉	☉	☉
San Fernando	27	19	25			9.1	☉	☉	☉	☉
Tarifa	21	19	20			6.6	☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	23	18	23			2.5	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	23	16	25			0.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	22	8	22			9.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	23	14	21			9.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	25	11	24			8.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	21	14	19			5.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	27	19	25			9.8	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	25	19	25			1.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	26	18	24			7.0	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	24	18	24	ip		5.7	☉	☉	☉	☉
Ceuta	25	15	21			5.0	☉	☉	☉	☉
Melilla.	22	19	22			8.2	☉	☉	☉	☉





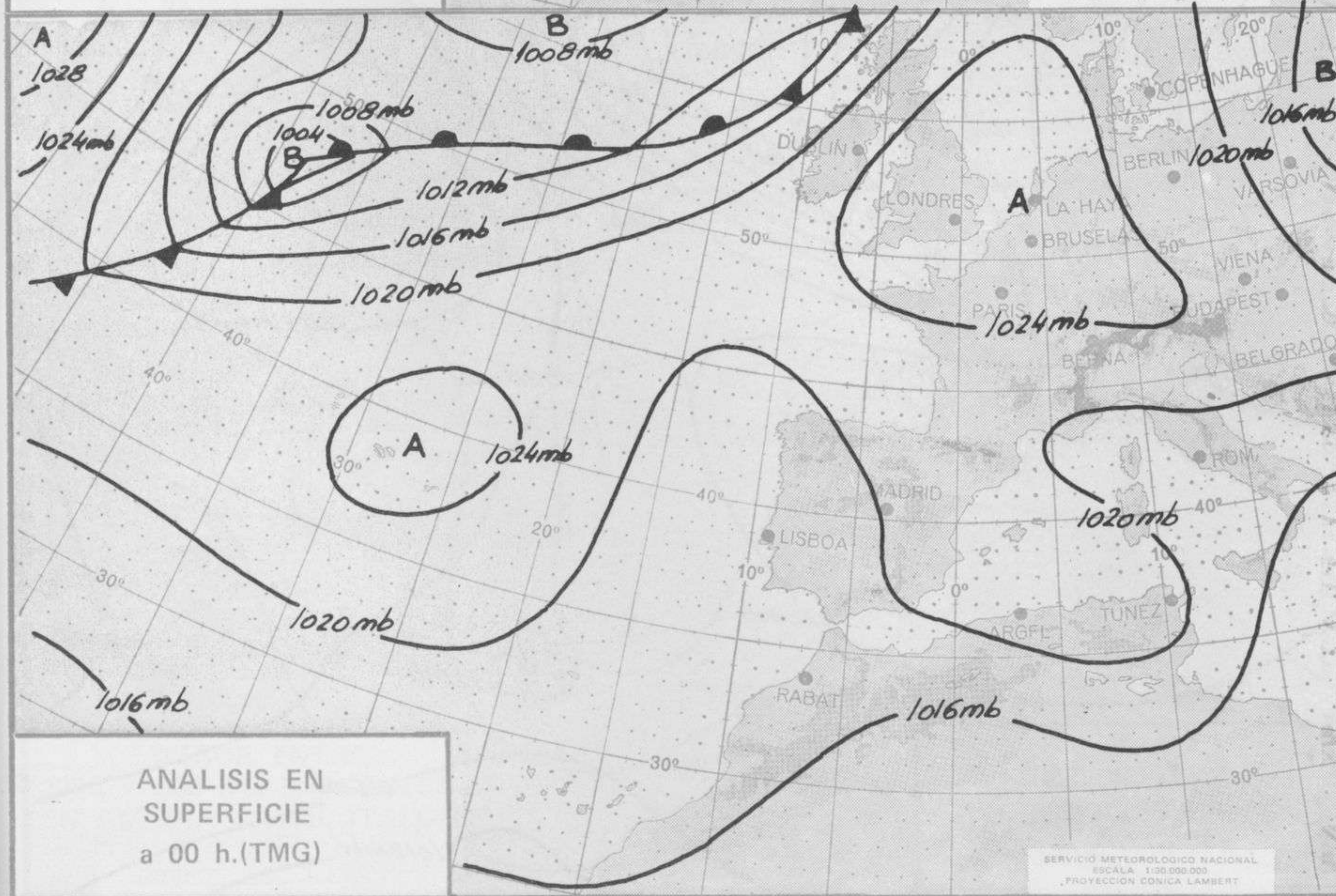
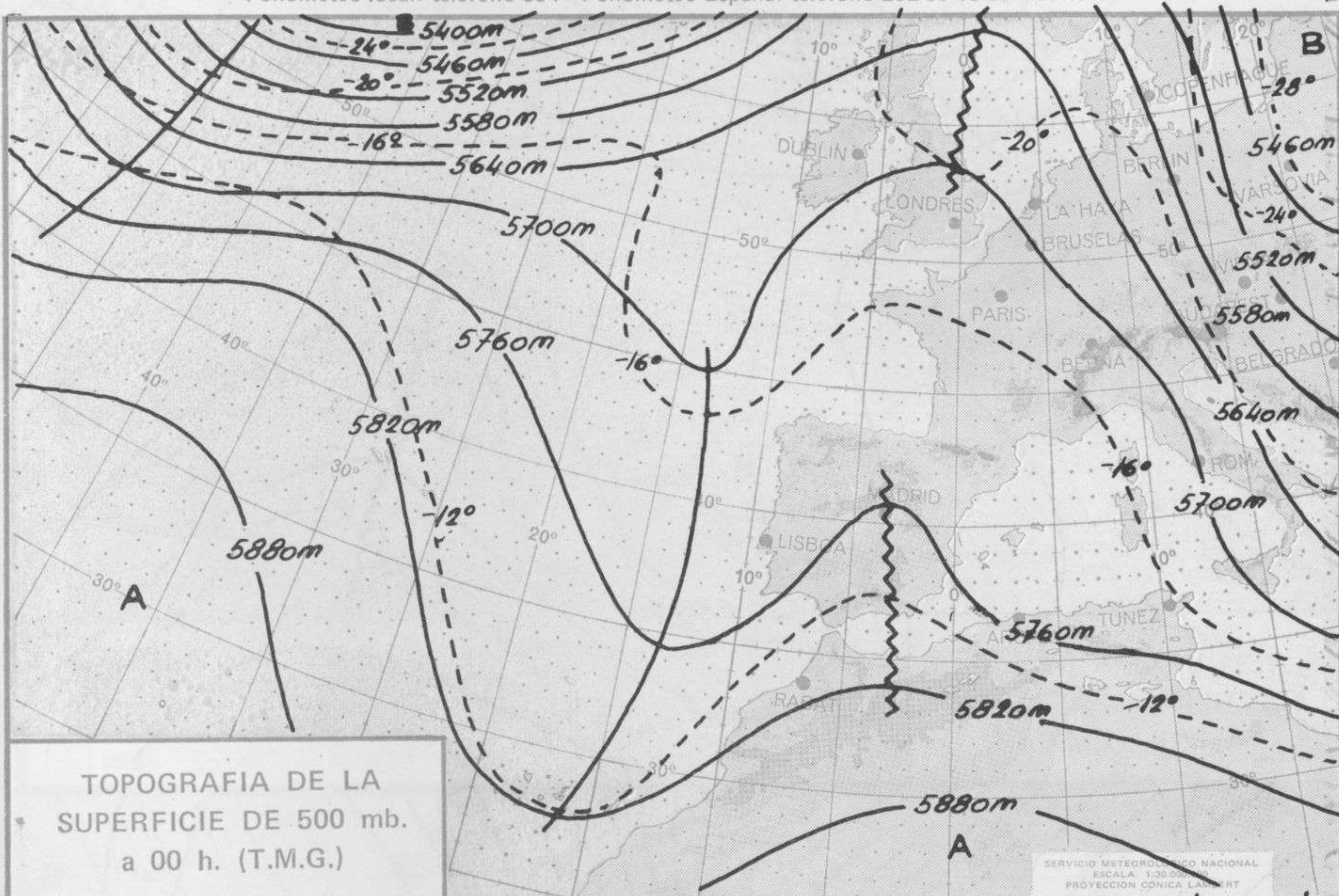


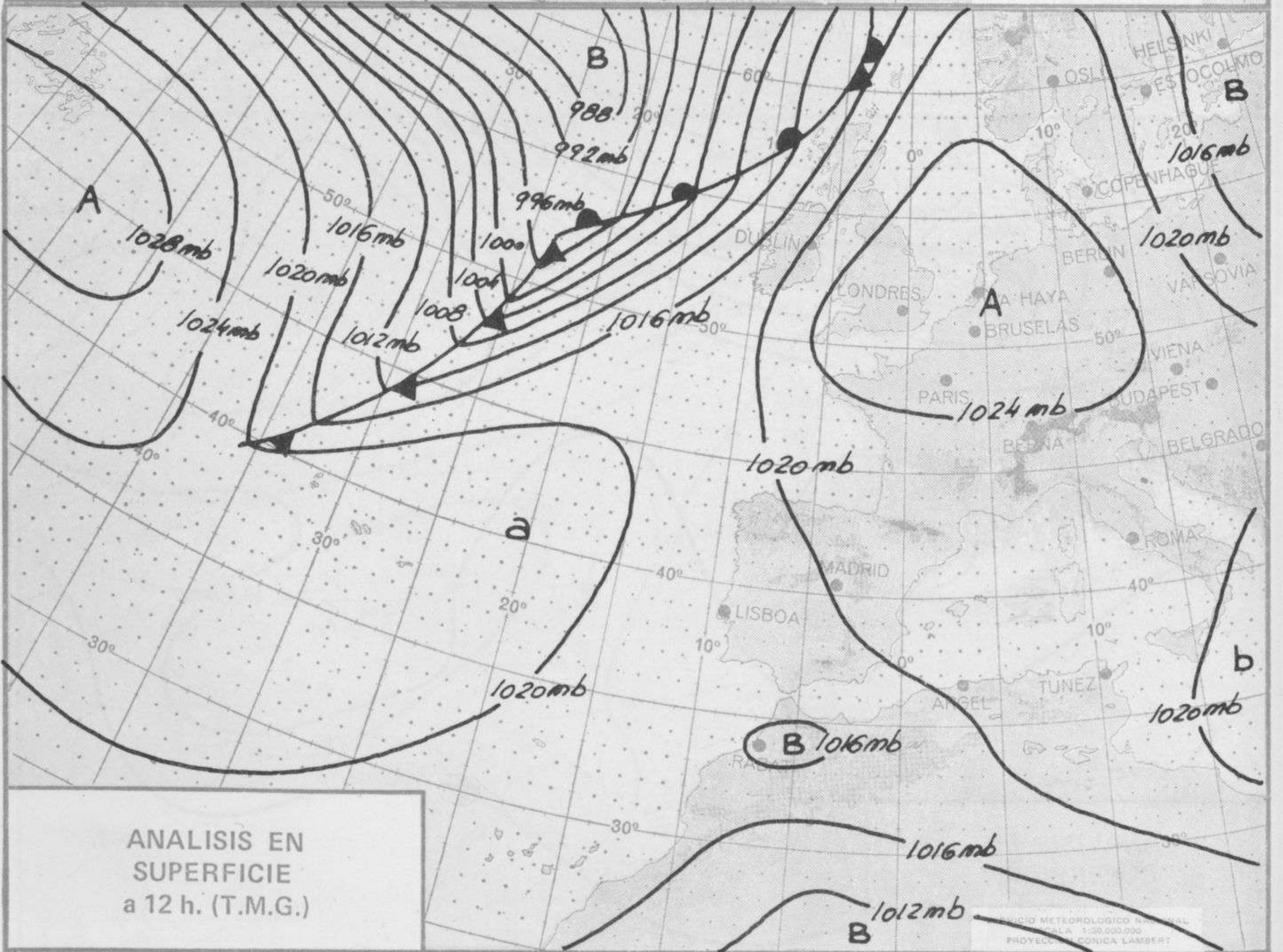
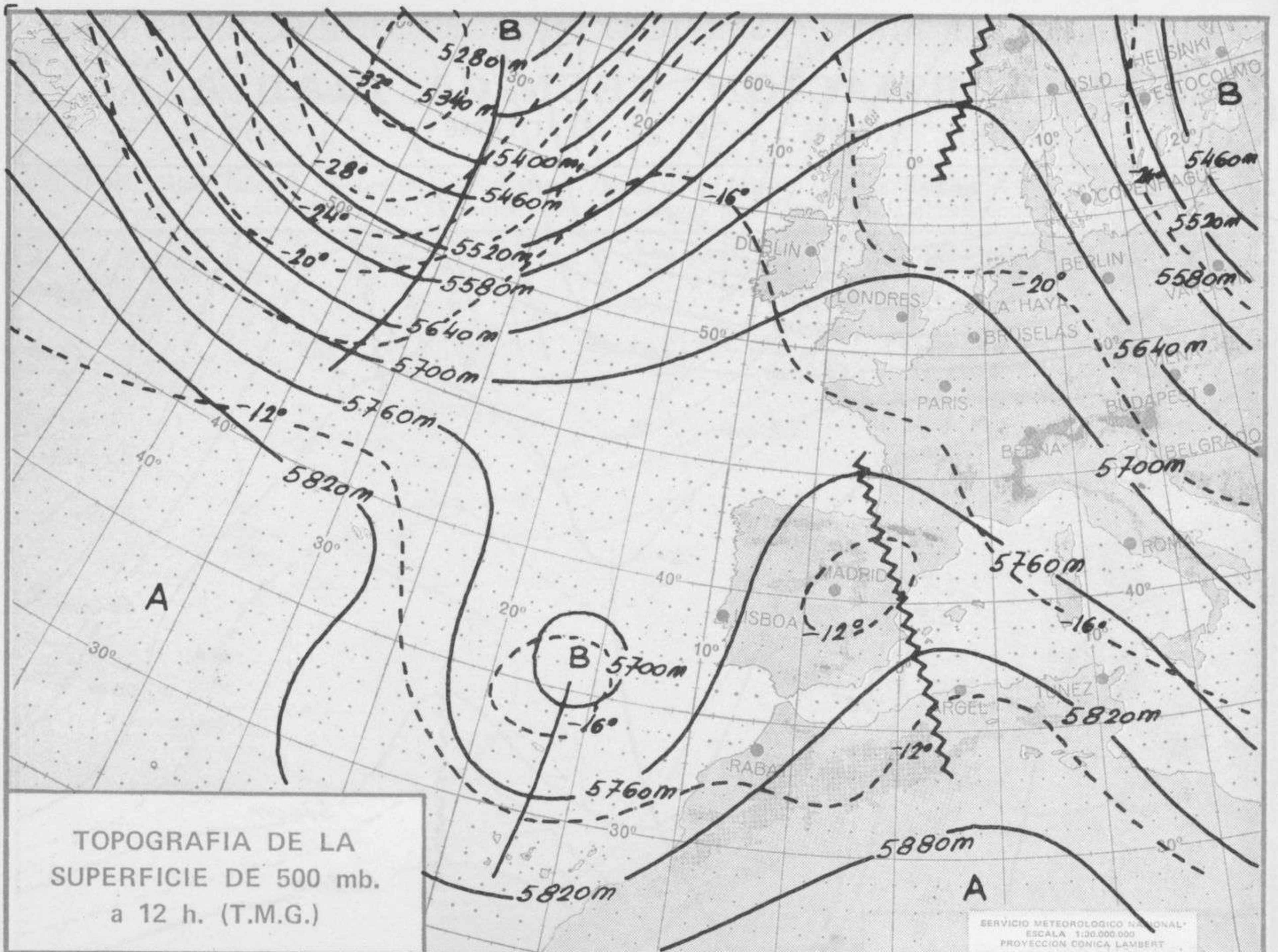
INFORMACION TECNICA DIARIA

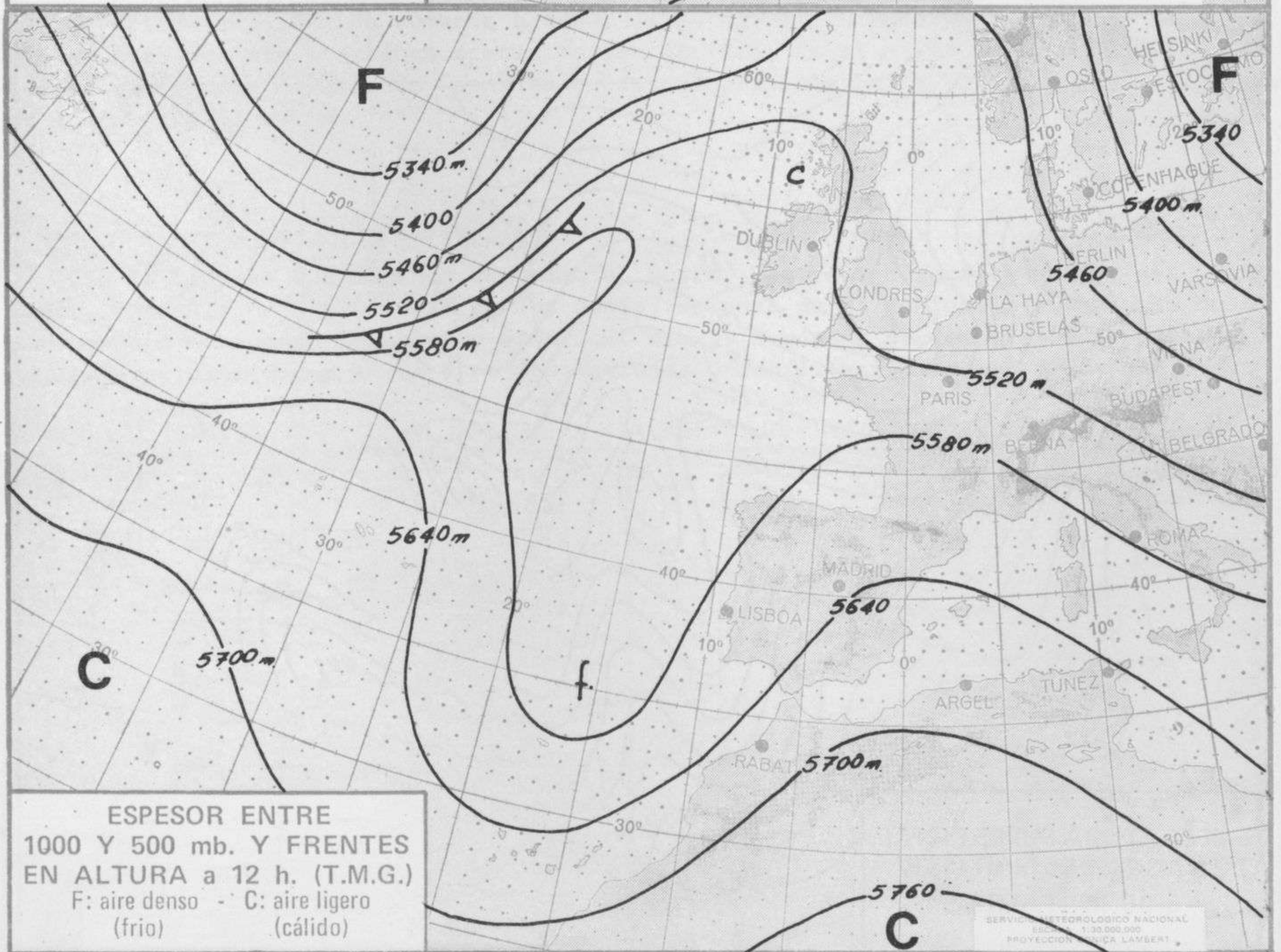
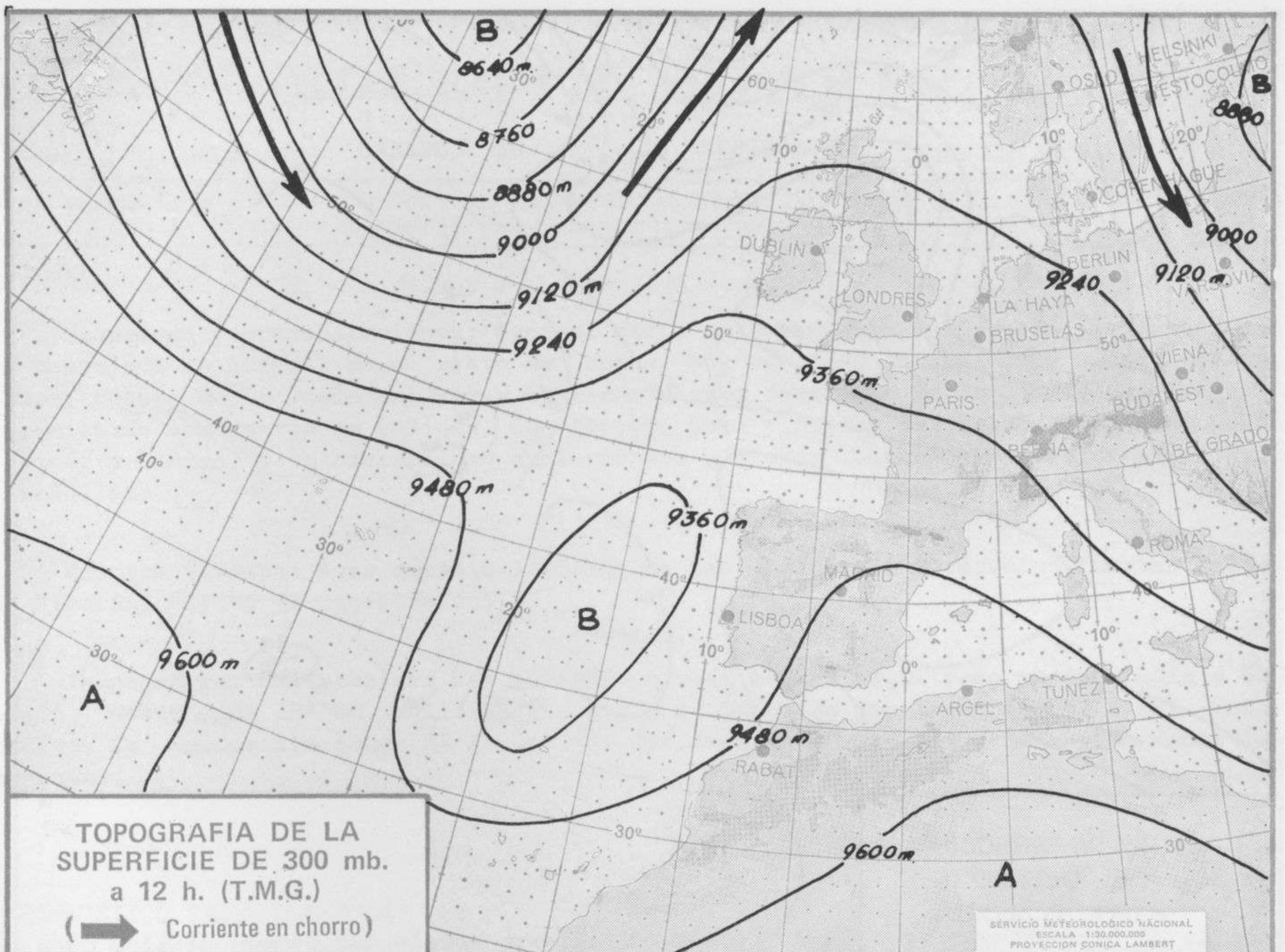
Núm. 273.

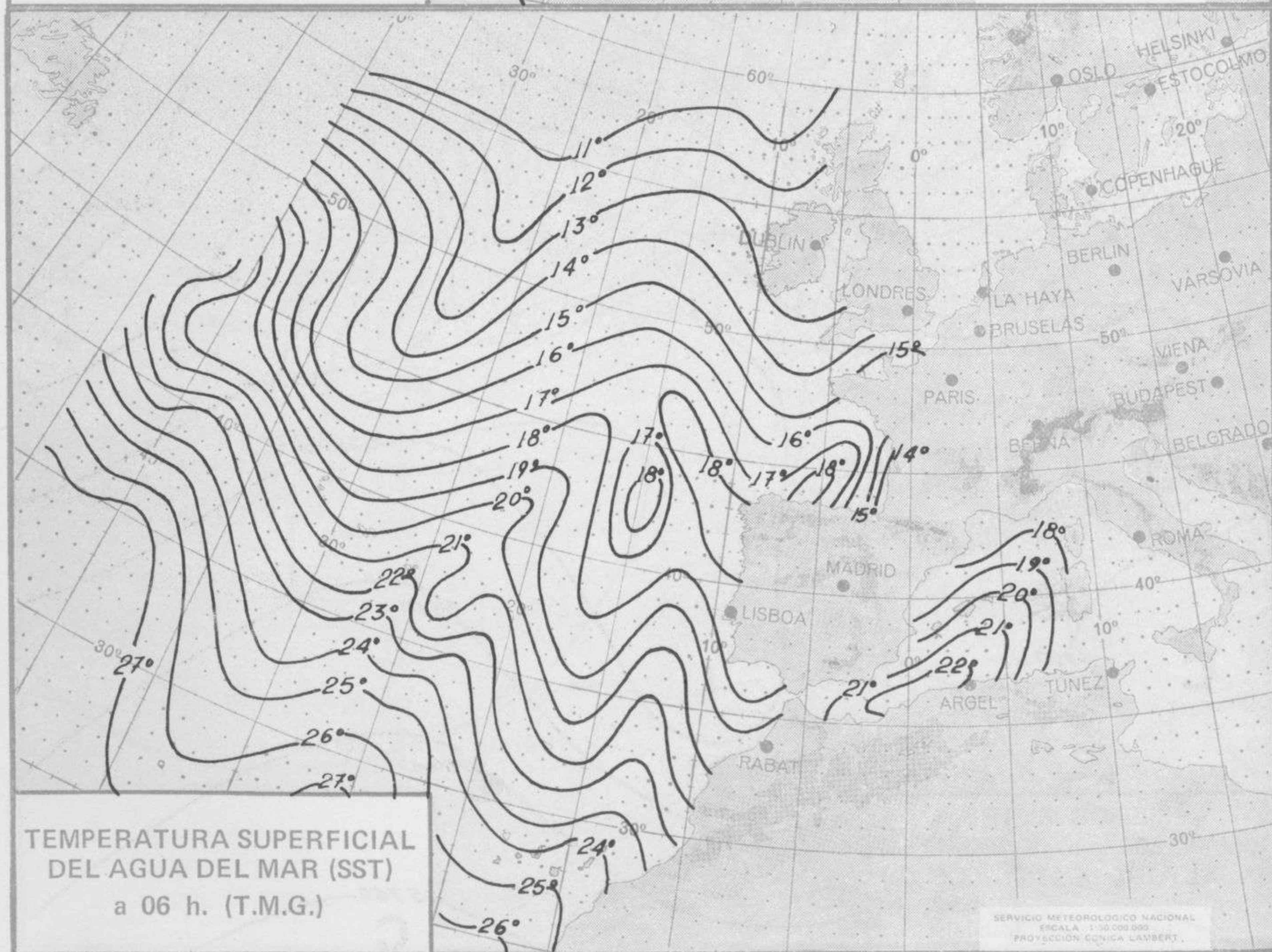
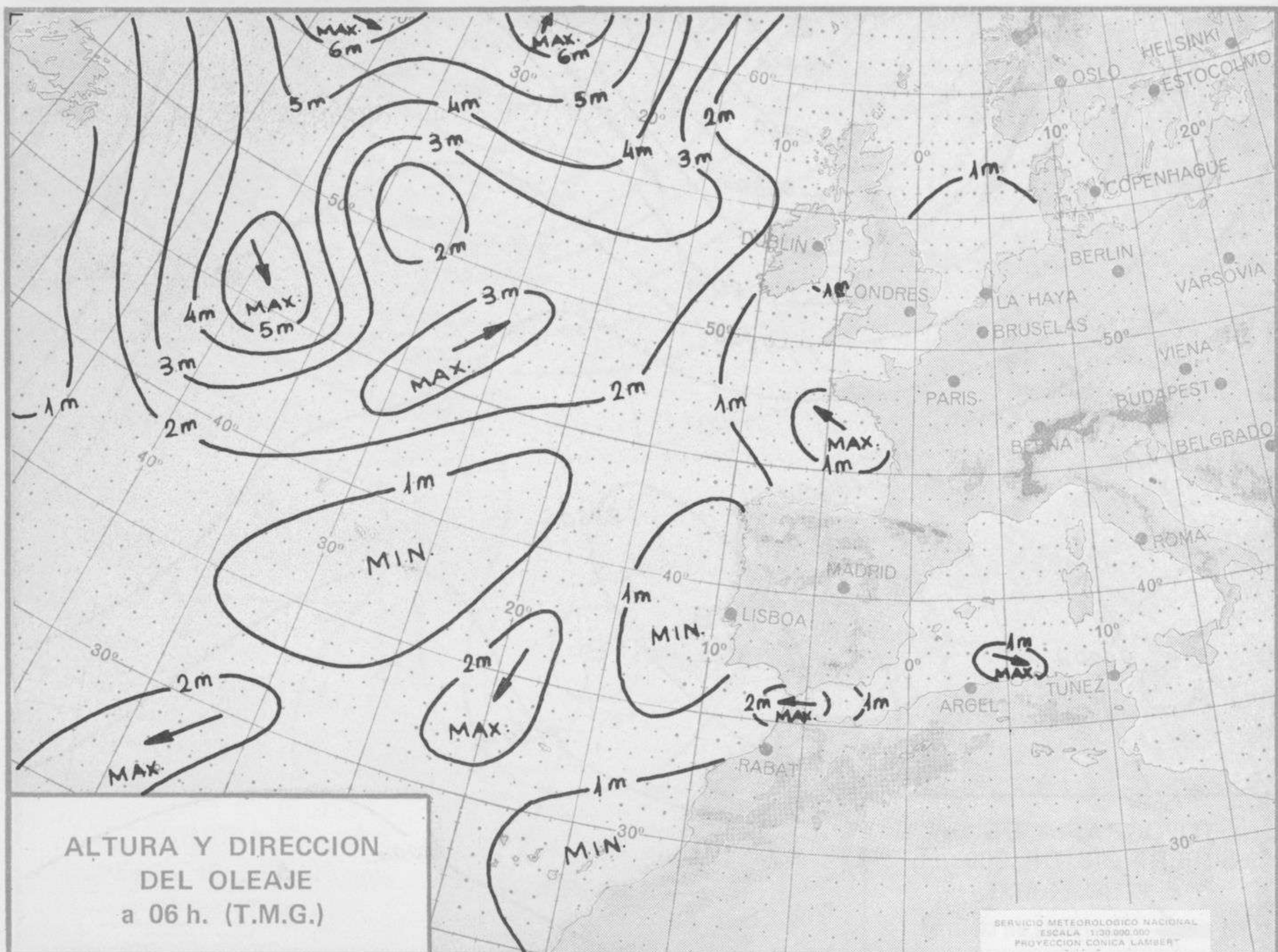
MADRID, VIERNES 29 de SEPTIEMBRE de 1972

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, Viernes 29 de SEPTIEMBRE de 1.972

R A D I O S O N D E O S								VIENTO EN ALTITUD		
LA CORUÑA 08 801		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		Dir./hora		
Altitud		Altitud		Altitud		Altitud		dd ff	dd ff	dd ff
PRESIONES TIPO								Tierra		
1.000		1.000	100	1.000		1.000	133 20 50 00 00	1.000		
850		850	1535 12 59 23 06	850		850	1523 12 36 00 00	1.500		
700		700	3124 1 67 29 08	700		700	3128 7 28 06	2.000		
500		500	5750 -13 27 05	500		500	5800 -13 27 16	3.000		
400		400	7420 -27 26 17	400		400	7470 -23 28 20	4.000		
300		300	9430 -43 27 24	300		300	9510 -39 28 30	5.500		
250		250	10530 -53 28 30	250		250	10730 -49 28 30	7.000		
200		200	12050 -61 28 30	200		200	12150 -50 28 30	9.000		
150		150	13830 -61 26 30	150		150		10.500		
100		100	16350 -59 26 10	100		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		Dir./hora		
PUNTOS NOTABLES								Tierra		
			940 13 43				1012 21 50	1.000		
			908 17 49				901 15 42	1.500		
			733 2 57				776 7 28	2.000		
			666 1 71				720 9	3.000		
			564 -9				610 1	4.000		
			528 -9				484-15 50	5.500		
			300 -43				330 -24	7.000		
			212 -60				295 -40	9.000		
			114 -63				205 -60	10.500		
			60 -59				180 -62	12.000		
								13.500		
								16.000		
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)								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		Indicativo		
Dir./hora		Dir./hora		Dir./hora		Dir./hora		Dir./hora		
PRESIONES TIPO								Tierra		
1.000		1.000	100	1.000		1.000	113 23 57 05 00	1.000		
850		850	1567 14 65 17 07	850		850	1531 13 50 02 06	1.500		
700		700	3160 2 33 04	700		700	3133 6 28 16	2.000		
500		500	5800 -12 22 20	500		500	5810 -11 27 20	3.000		
400		400	7460 -26 24 17	400		400	7490 -24 27 35	4.000		
300		300	9420 -42 24 23	300		300	9540 -40 27 35	5.500		
250		250	10700 -52 24 40	250		250	10730 -45 27 40	7.000		
200		200	12110 -62 25 35	200		200	12240 -55 27 30	9.000		
150		150	13900 -60 25 27	150		150	14060 -58 27 40	10.500		
100		100	16430 -59 25 16	100		100		12.000		
70		70	18710 -54 26 12	70		70		13.500		
50		50		50		50		16.000		
30		30		30		30		Estación		
20		20		20		20		Indicativo		
10		10		10		10		Dir./hora		
PUNTOS NOTABLES								Tierra		
			940 23 43				1012 24 57	1.000		
			704 5 71				854 13 50	1.500		
			757 5 71				782 7	2.000		
			510 -11				666 6	3.000		
			368 -40				349 -30	4.000		
			206 -62				188 -58	5.500		
			100 -59				80 -60	7.000		
			57 -52				70 -48	9.000		
								10.500		
								12.000		
								13.500		
								16.000		

MADRID, Viernes 29 de SEPTIEMBRE de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Estaciones	(II) iii	SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.)							SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.)							SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.)							SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.)						
		Nddff	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T _g T _d app	7RR ₁ T ₁	Nddff	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T _g T _d app	7RR ₁ T ₁	Nddff	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T _g T _d app	7RR ₁ T ₁	Nddff	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T _g T _d app	7RR ₁ T ₁				
La Coruña	08 001	00000	50020	19516	00900	13400	30000	60030	19014	00902	11601	70014	30404	50051	19321	00902	16806	30000	60021	18419	18562	15603	70022						
Lugo (P. Central)	008	20000	70011	18010	00900	09101	90000	02454	18408	90000	08400	70002	40000	60034	17018	12581	13400	60404	70022	17518	43581	13400	70024						
Santiago de C. (A)	042	50000	60021	19315	25502	13401	40000	08124	19813	15503	12600	70010	40000	80021	18623	32431	13401	50000	80029	18919	53501	15401	70025						
Vigo (A)	045	00000	70000	18015	00900	14400	30000	70021	18014	15501	14400	70014	31803	70021	18023	13501	18400	62706	70021	17219	22502	16400	70025						
Ponferrada	053												30000	50051	20019	22504	12813	30000	70021	17021	12504	15503	70025						
Gijón	08 014	00000	70000	20514	00900	12212	30000	70030	20511	21540	10302	70011	60403	30101	20777	00904	13805	20402	62051	19318	00901	14602	70020						
Santander	023	00000	20400	22012	00900	10400	30000	10414	21810	00901	08400	70008	5806	10404	22217	00905	13812	30006	30104	22016	11501	13400	70018						
Bilbao (A)	025	00000	10440	20508	00900	08211	90000	01454	20507	90000	07400	70005	00000	35100	20221	00900	12011	43104	20101	19715	20931	13307	70022						
S. Sebastian (Igd.)	027	00701	60000	21611	00900	09102	01601	60000	21411	00900	09602	70010	20204	50051	21417	00940	12811	50204	50052	21014	00972	11400	70018						
S. Sebastian (A)	029						10000	08404	20308	10930	07400	70007	43504	50054	20527	10938	14805	60000	59052	19616	10938	13400	70018						
León (A)	08 055	00000	50000	53313	00900	09208	00000	60000	52709	00900	06400	70008	62204	70021	56317	20031	07400	22002	82011	53318	11601	09704	70023						
Zamora	130						10000	60020	19311	00902	09301	7010	41404	60021	18020	12642	11803												
Burgos (A)	075	00000	50000	53005	00900	05208	00000	50060	52202	00900	02400	70002						80000	60022	54818	31507	12704	70021						
Valladolid	141	00000	60020	20610	00900	07203	20000	60030	21208	00901	06301	70007	60000	40051	19519	00906	10804	70000	60032	18020	22566	11604	70023						
Soria	148						20000	70030	52004	24400	02301	70004	40000	70022	55419	14000	04804	60000	70032	54117	32004	04400	70021						
Salamanca (A)	202	20000	70021	51813	25500	12209	40000	40111	51010	25401	10004	70010	60000	70021	53621	42501	13708	60000	65021	52210	52330	14703	70023						
Ávila	210						31802	01020	53908	00904	07500	70008	40005	70021	55318	12608	11704	61403	80022	51416	12608	10400	70019						
Segovia	213						31405	70021	52409	00901	05400	70009	63103	70031	54619	12401	04400	51407	70011	53519	10645	00400	70020						
Navacerrada	08 215						20000	70021	55707	00904	03301	70007	41502	70021	55812	22104	06000	61504	70021	55309	14104	06400	70013						
Madrid (A)	221	00000	60000	19712	00900	10205	00000	50000	20508	00900	08304	70008	40000	50022	20020	22601	09803	40000	60022	18220	00901	09603	0022						
Toledo	272						20000	60051	21510	10933	08308	70010	33605	80021	20121	00901	09808	30000	70021	18521	11502	09301	70022						
Cuenca	231												20000	70030	57319	21500	07804	50000	70011	56418	11502	09301	70022						
Molina de Aragón	232						20000	70020	52204	00901	03400	70000	53203	75030	55019	42501	07704	70000	75022	53817	34502	08303	70020						
Ciudad Real	348	30403	11021	22013	24703	11205	20003	22021	23209	24700	07203	70007	40907	70031	20820	24702	14808	50411	70011	18824	34702	09704	70023						
Albacete (A)	280	01706	60000	22010	00900	07400	01510	56050	22409	00900	09400	70008	21510	65030	19520	20930	08101	21810	65021	18718	20930	07400	70021						
Cáceres	261						22706	80020	18416	00901	12304	70016	30908	80021	18623	21601	13804	30902	80020	16523	00901	10603	70024						
Badajoz (A)	330						31104	56052	18913	20974	12400	70013	20612	75011	18424	00901	14713	30708	70011	16523	22601	09201	70027						
Vitoria (A)	08 080						90000	03454	22803	90000	02304	70002	60000	20104	21817	06200	09000	33604	58050	19517	00901	12301	70022						
Logroño (A)	084	00000	02000	21510	00900	07104	00000	30050	22707	00900	03008	70007	61106	50054	21018	00904	09704	70000	60021	18919	20339	12608	70021						
Pamplona	086						10000	58020	24506	11600	06201	70005	50000	50051	22419	12501	10804												
Huesca (A)	094						00706	40050	21410	00900	08303	70010	17006	50050	20418	18500	11003	52204	64031	20718	24506	15500	70021						
Zaragoza (A)	160	00000	60050	20312	00900	11101	00000	25000	21309	00900	09207	70009	20402	40051	21119	00901	13803	81104	40052	19020	10944	13605	70022						
Calatzoche	233	00000	70000	53810	00900	08204	00000	57400	52906	00900	05303	70005	30000	70031	55819	12504	04004	61010	70012	54316	32504	10600	70021						
Lérida	08 171						00402	20100	20811	00900	10400	70011	10000	50054	20120	11500	12809	40000	50031	19120	12504	13500	70023						
Gerona	183												20000	60051	22620	10941	14213	61800	60032	20321	32640	16715	70022						
Barcelona	180						10000	10100	22416	11500	13307	70016																	
Barcelona (A)	181	00306	58000	19514	00900	12400	10306	30100	20312	11600	10400	70012	22210	60021	21321	25500	14400	12510	59011	20612	15500	14707	70021						
Reus (A)	175												51610	60032	21121	52500	15000	52104	64031	20718	14506	15500	70021						
Tortosa	238						10000	14040	20112	12600	11304	70011						71406	59021	19919	15444	15303	70025						
Castellón	08 286						00000	20054	21416	00900	14400	70013	31205	45050	22022	10931	12202												
Valencia	285	03310	70000	20715	00900	12400	00000	62000	20711	00900	10400	70011	10702	58051	21422	12501	12500	31104	58052	20720	30901	15400	70023						
Alicante (A)	360	10000	65030	21513	10930	13401	13604	70010	21414	15600	11301	70013	20908	70030	21921	14601	13401	20902	70030	20719	14505	14500	70023						
Murcia (A)	429						20000	10440	21510	20300	10400	70010	13606	60021	21821	11500	12612	00606	81001	20120	00900	11400	70023						
San Javier (A)	433	03005	62000	21714	00900	13203	10000	58030	21411	18500	10703	70010	20406	60031	22521	28500	15400	20612	68021	21020	18540	16704	70022						
Sevilla (A)	08 391	00000	60020	18718	00900	15104	1012	58000	18416	00930	15503	70015	00808	65001	18825	00900	17702	40410	70021	16326	11601	14503	70028						
Córdoba	410	00000	60000	19817	00900	15205	40000	40400	20114	40950	14400	70014	10206	60031	19323	11501	16804	10000	70020	16426	11500	15603	70027						
Granada (A)	420	10000	70011	16713	18500	12205	20000	70020	16511	00920	10701	70011	13604	65030	15420	11600	09004	41812	70032	12620	21661	12704	70026						
Huelva	383						33204	57021	1																				