



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 253.

MADRID, SABADO 9 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: Se han registrado precipitaciones en Galicia, que han sido importantes en las últimas 12 horas; también ha llovido en puntos del sistema Central, Cantábrico, Duero, cabecera del Ebro y ayer con carácter débil y disperso en el norte de Cataluña y en Balseares.

Vientos fuertes: Rachas superiores a 50 K/h. localmente en Canarias.

Temperaturas destacables: Temperaturas medias inferiores a las medias normales en la mayor parte del país, excepción del norte de Galicia, y Cantábrico. Temperaturas extremas entre capitales de provincia: Máxima de 19° en Lugo y Oviedo y de 31° en Murcia y de 26 a 28° en Canarias; Mínimas de 8° en C.Real, de 19° en San Sebastian y Barcelona y de 20° en Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

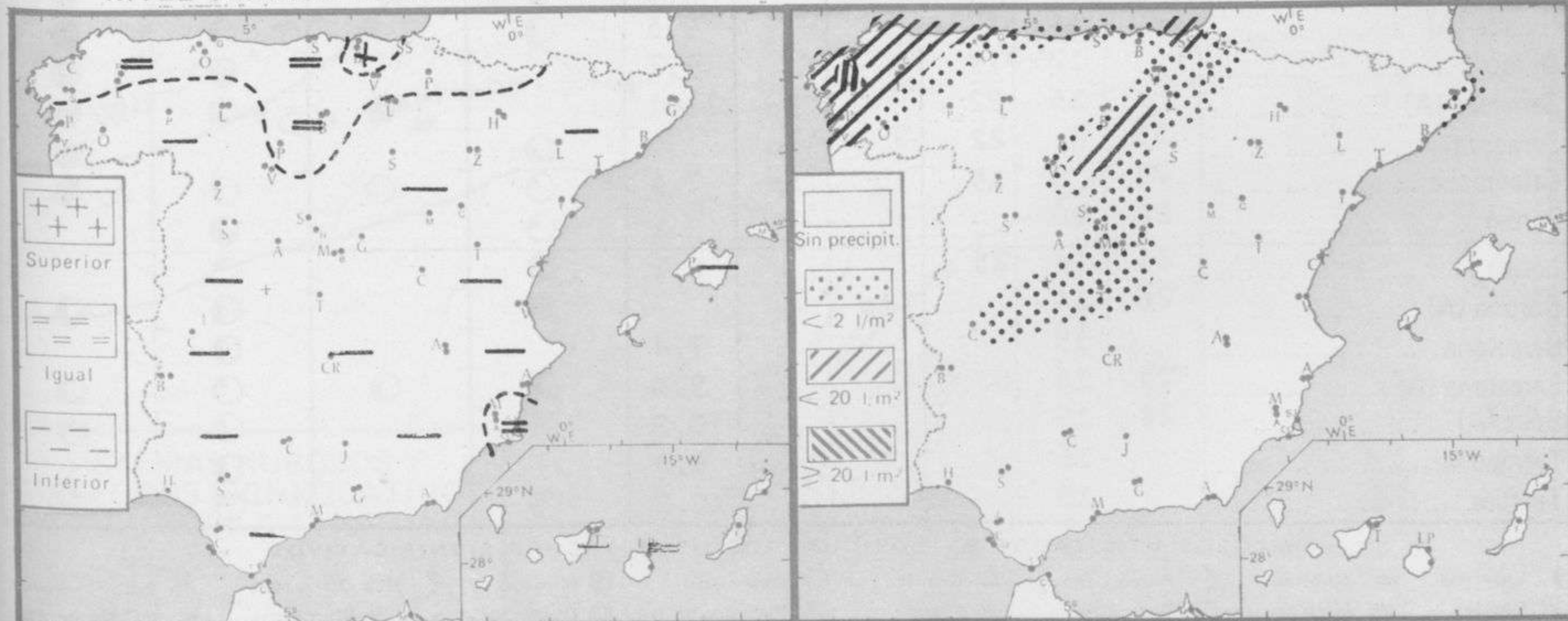
Muy nuboso en el Ebro, Cataluña, Levante, norte de Galicia y Cantábrico con chubascos, más frecuentes en la última región. Nubosidad variable en la vertiente atlántica con riesgo de chubascos aislados, con tendencia a disminuir en el transcurso del día. Disminución de las temperaturas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 11 Y 12....

Día 11: Nuboso en el tercio norte de la Península con chubascos en el Cantábrico, cabeceras del Duero y Ebro y Pirineos. Nubosidad variable en el resto. Temperaturas estacionarias relativamente bajas. Día 12: Nuboso en el Cantábrico oriental y Pirineos con chubascos dispersos. Buen tiempo en el resto. Aumento progresivo de las temperaturas

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

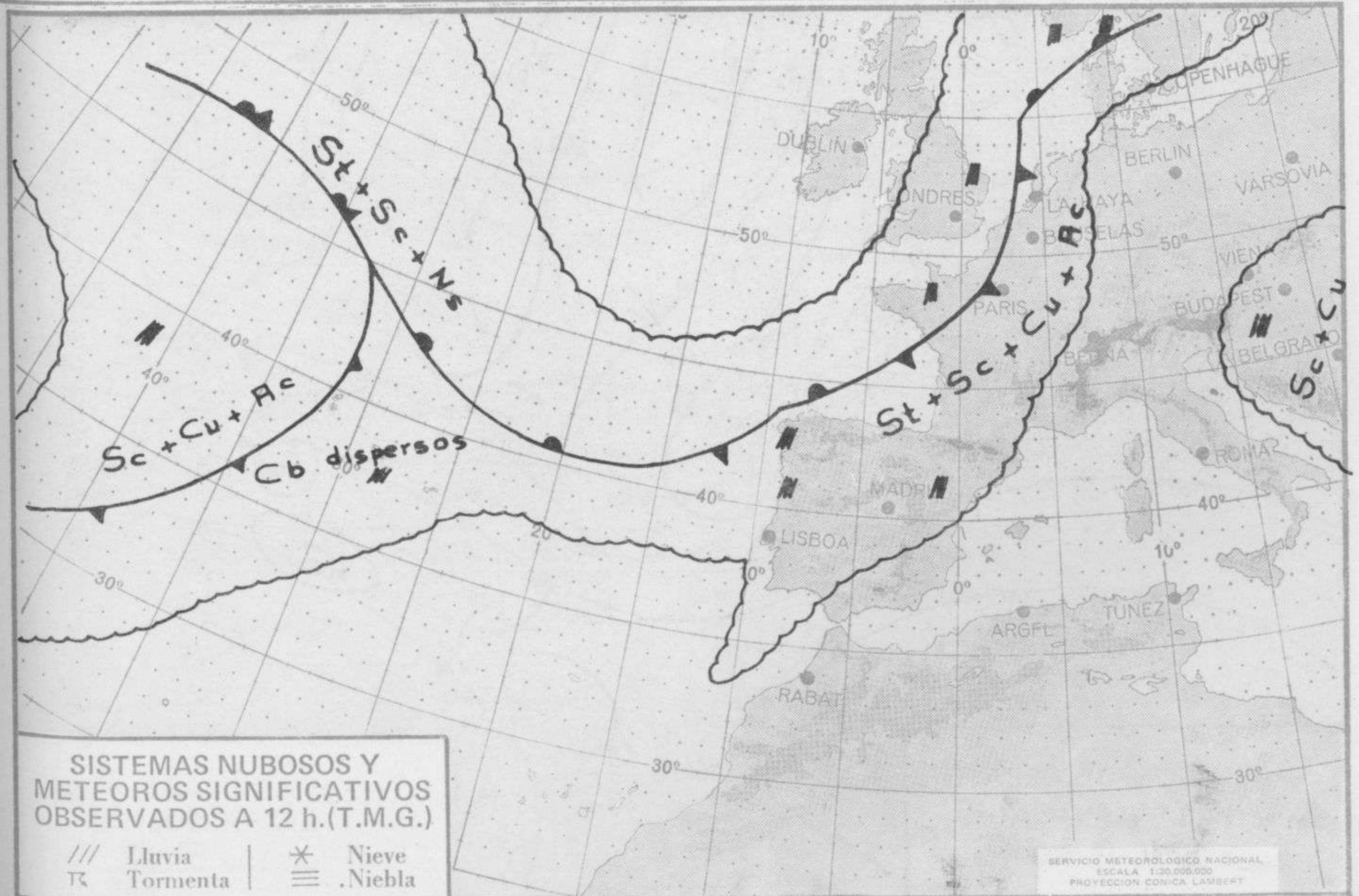


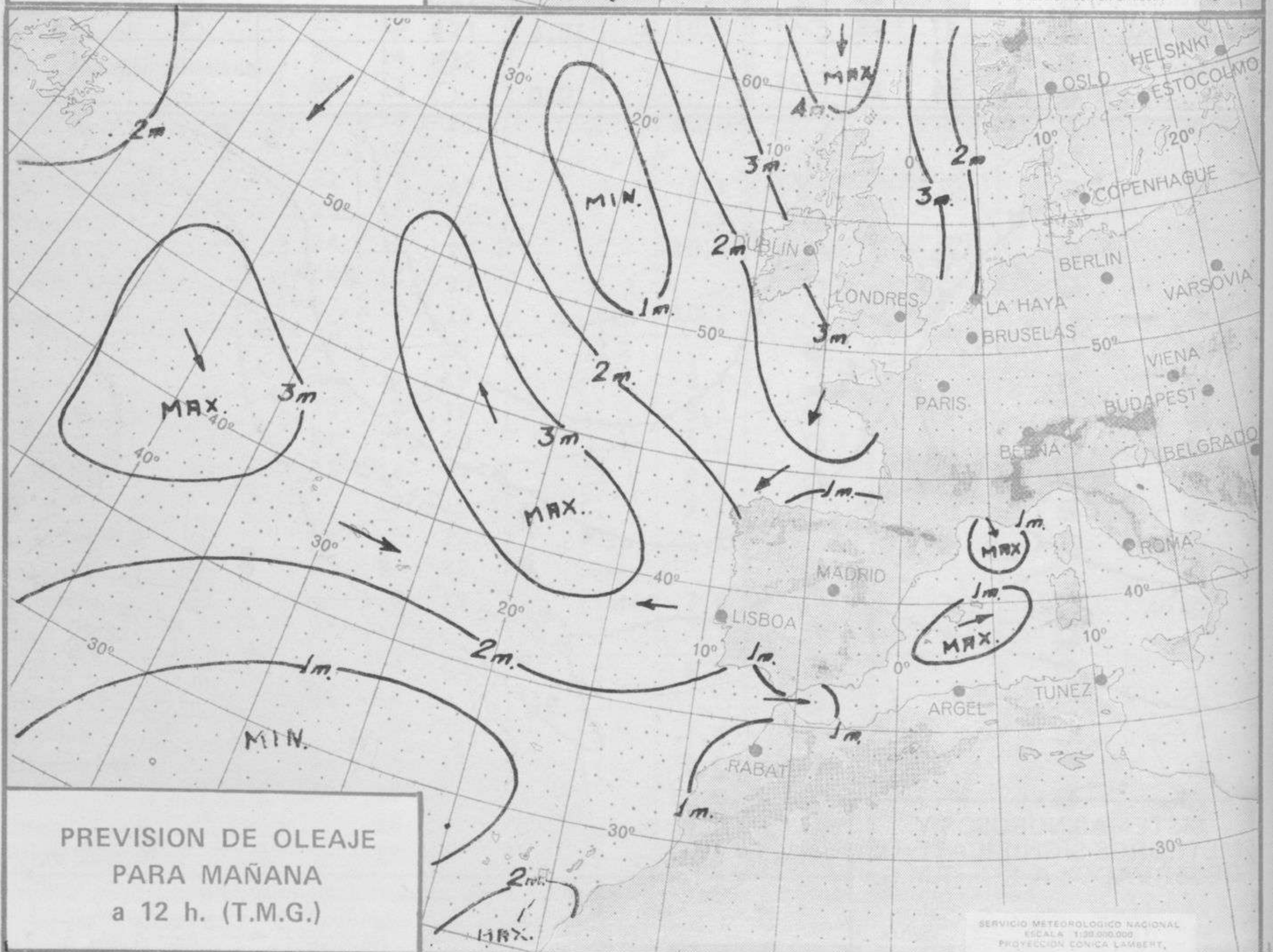
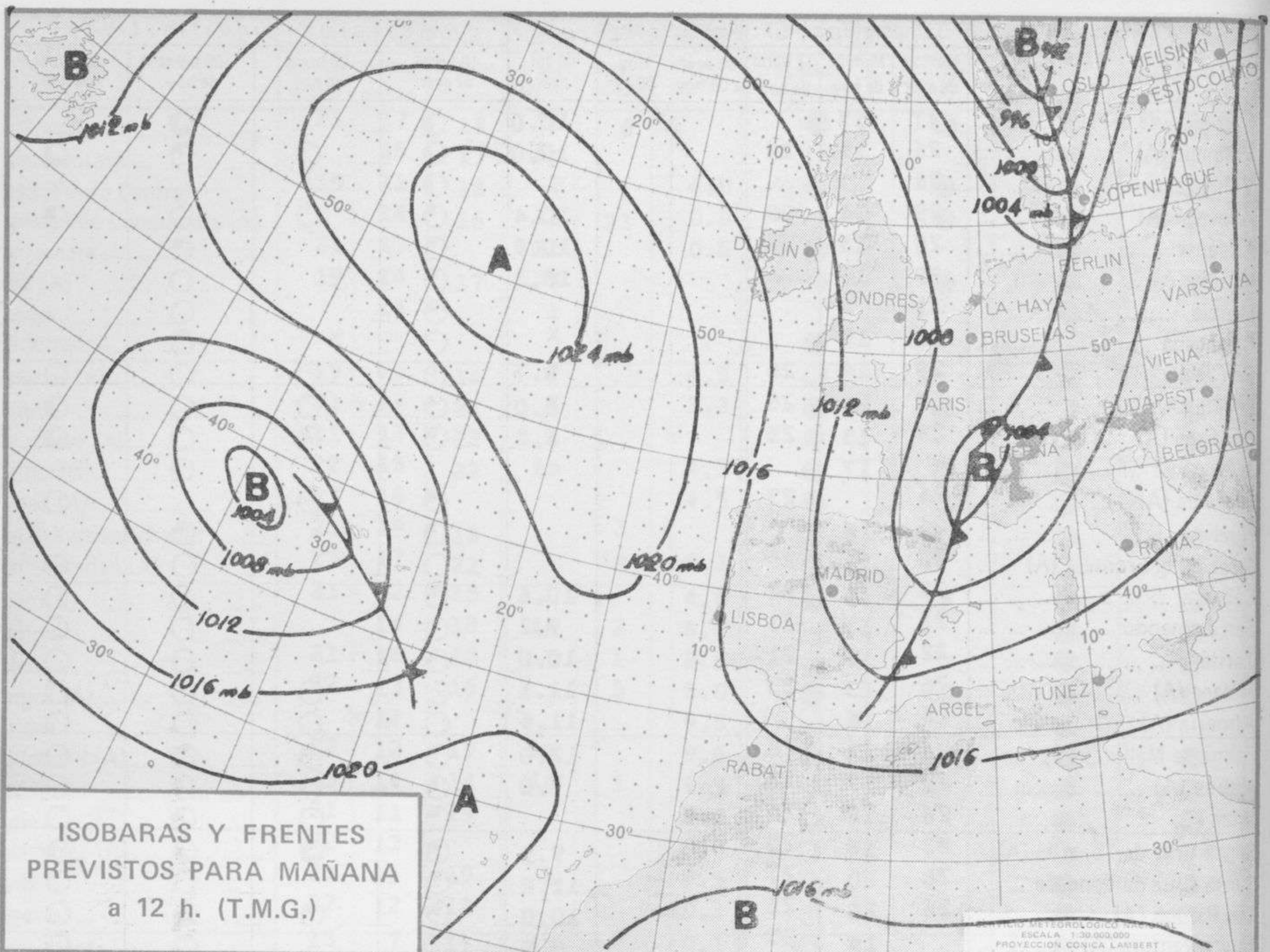
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	21	17	18	ip	6		●	○	●	/// ●
Monteventoso		15	17	ip					●	/// ●
Lugo (Punto Centro)	19	11	18	2	1	4.0	/// ●	●	●	/// ●
Santiago de Compostela (A)		14	16	13	23	0.0		●	●	/// ●
Pontevedra	21	17		11		0.0	/// ●		●	●
Vigo (A)	19	14	17	9			/// ●	●	,	/// ●
Orense		14		1					●	
Ponferrada	X			X			●			
Asturias (A)	19	15	14	2		4.5	○		○	●
Gijón	21	17	21	7		3.3	●	●	○	●
Santander (A)	21	13	22				●		○	●
Santander	22	15	22	ip		4.2	●	●	●	●
Bilbao (A)	27	16				4.5	●	○	○	●
San Sebastian/Igueldo	23	19	18		3		○	○	○	●
San Sebastian (A)	23	17	22		ip	8.3	○		○	/// ●
León (A)	21	12	15			4.6	●	○	●	●
Zamora		14	18	ip	2	8.2			●	●
Palencia	21	14	13		1	8.9	○		●	●
Burgos (A)	22	13	16		3	8.0	●	○	●	●
Burgos		12				9.5			●	●
Valladolid (A)	22	12	19	ip		9.6	○		●	●
Valladolid	23	14	14	ip	5	9.9	○	○	/// ●	,
Soria	21	11	19			8.8	○		●	○
Salamanca (A)	22	13				9.0	○	○	○	○
Avila	21	11	19	1		9.5	○		●	○
Segovia	22	12	18			10.3	○		●	○
Navacerrada	13	7	11	ip	ip	10.1	○		●	○
Madrid/Barajas	25	13	21			10.5	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	28	14	22				○	○	○	○
Guadalajara	25	13					○		●	●
Toledo		15	21			10.0			○	●
Cuenca	21	10					○		○	○
Molina de Aragón	21	9	17			7.1	○		●	●
Ciudad Real	25	8	24			9.5	○		○	○
Albacete (A)	24	11	23			10.5	○	●	○	○
Cáceres	24	15	17		1		○		○	○
Badajoz (A)	27	14	18		ip	10.2	○		○	○
Vitoria (A)	24	16	16		2		●		○	○
Logroño	25	14	19		1	8.7	○		○	○
Logroño (A)	25	13	19		1	8.3	○	○	○	○
Pamplona	24	15	20		ip	9.0	○		○	○
Huesca (A)	23	14	17			9.6	○		○	○
Daroca		12	19			9.2			○	○
Zaragoza (A)		15	22		ip	11.1		●	○	/// ●
Zaragoza	25		22		ip		○		○	○
Calamocha	22	8	19		ip	7.9	○	○	○	/// ●
Teruel	22	10					○		○	○
Lérida	24	14	25			8.2	○		○	○
Gerona (A)	26	14		ip			●		○	○
Barcelona		19				7.4			○	○
Barcelona (A)	23	16	23			9.0	○	○	○	○
Reus (A)	24	15	22			10.0	○		○	○
Tarragona		16				8.3	○		○	○
Tortosa		15				10.6	○		○	○

SIMBOLOS 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	27	15				10.0	☉		☉	
Valencia (A)	26	15	29			10.0	☉	☉	☉	☉
Valencia	26						☉			
Alicante (A)	29	14	28			10.4	☉	☉	☉	☉
Alicante	28	15				10.8	☉		☉	
Murcia (A)	29	14				10.3	☉		☉	
Murcia	31						☉		☉	
Cartagena	25	19					☉		☉	
San Javier	29	14	28			8.7	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	28	16	25			8.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	28	13	25			6.8	☉	☉	☉	☉
Jaén		17							☉	
Granada (A)	24		23				☉	☉	☉	☉
Huelva	26	16					☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	28	14	26				☉		☉	
Cádiz	23	18	22			10.6	☉		☉	
San Fernando	25	17	23			9.2	☉		☉	
Tarifa	22	17	21			10.0	☉		☉	
Málaga (A)	26	13	25			11.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	26	16				11.6	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	26	13	26			12.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	26	17	25	ip		7.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	26	18	26	ip			☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	22	15	20			9.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	28	20	27			11.0	☉		☉	
Las Palmas (A)	26	20	25			10.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)		19	25			9.0			☉	
Lanzarote (A)	27	18	25			10.6	☉		☉	☉
Ceuta	24		23				☉		☉	☉
Melilla	26	16	26			10.0	☉	☉	☉	☉





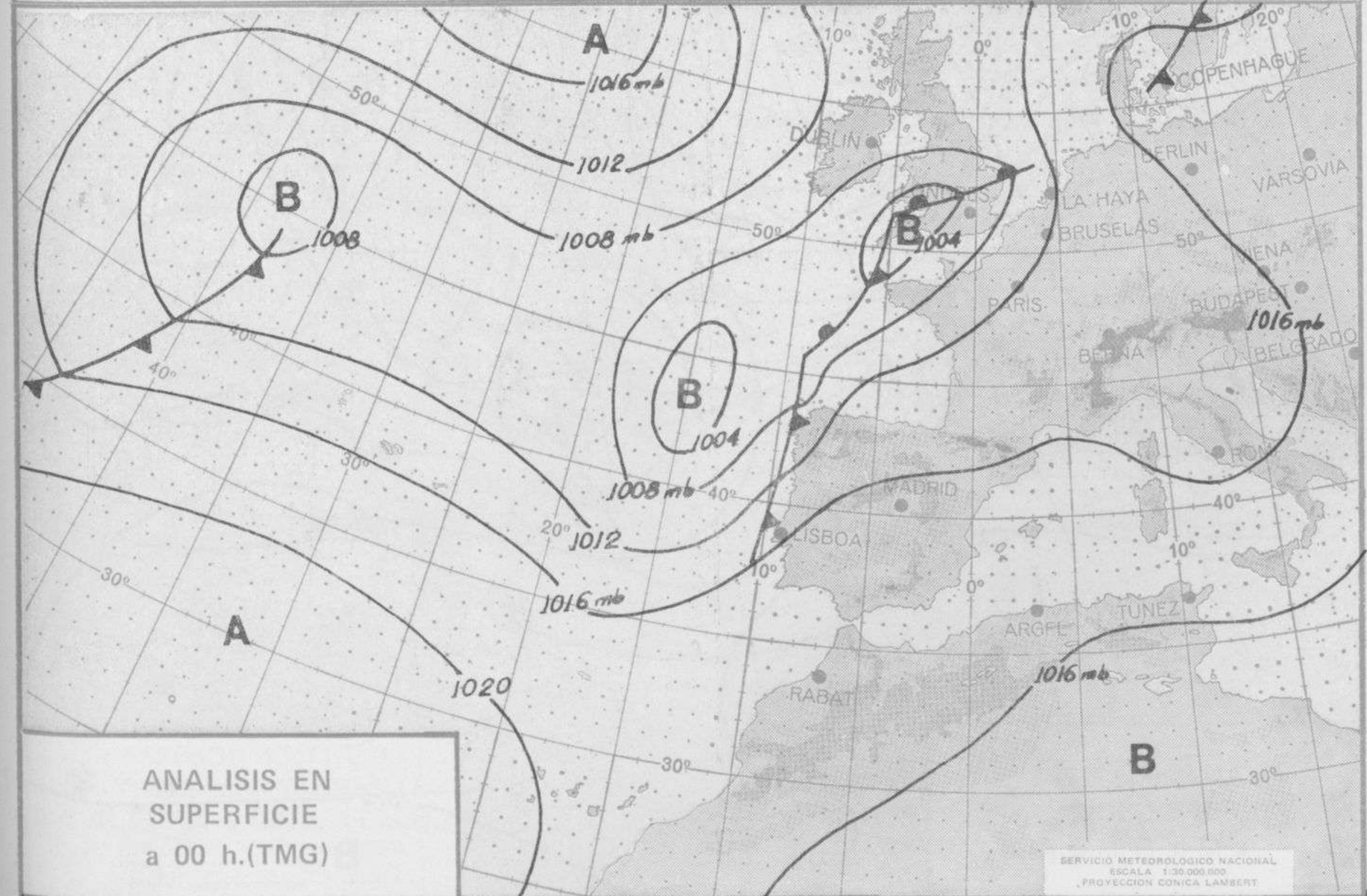
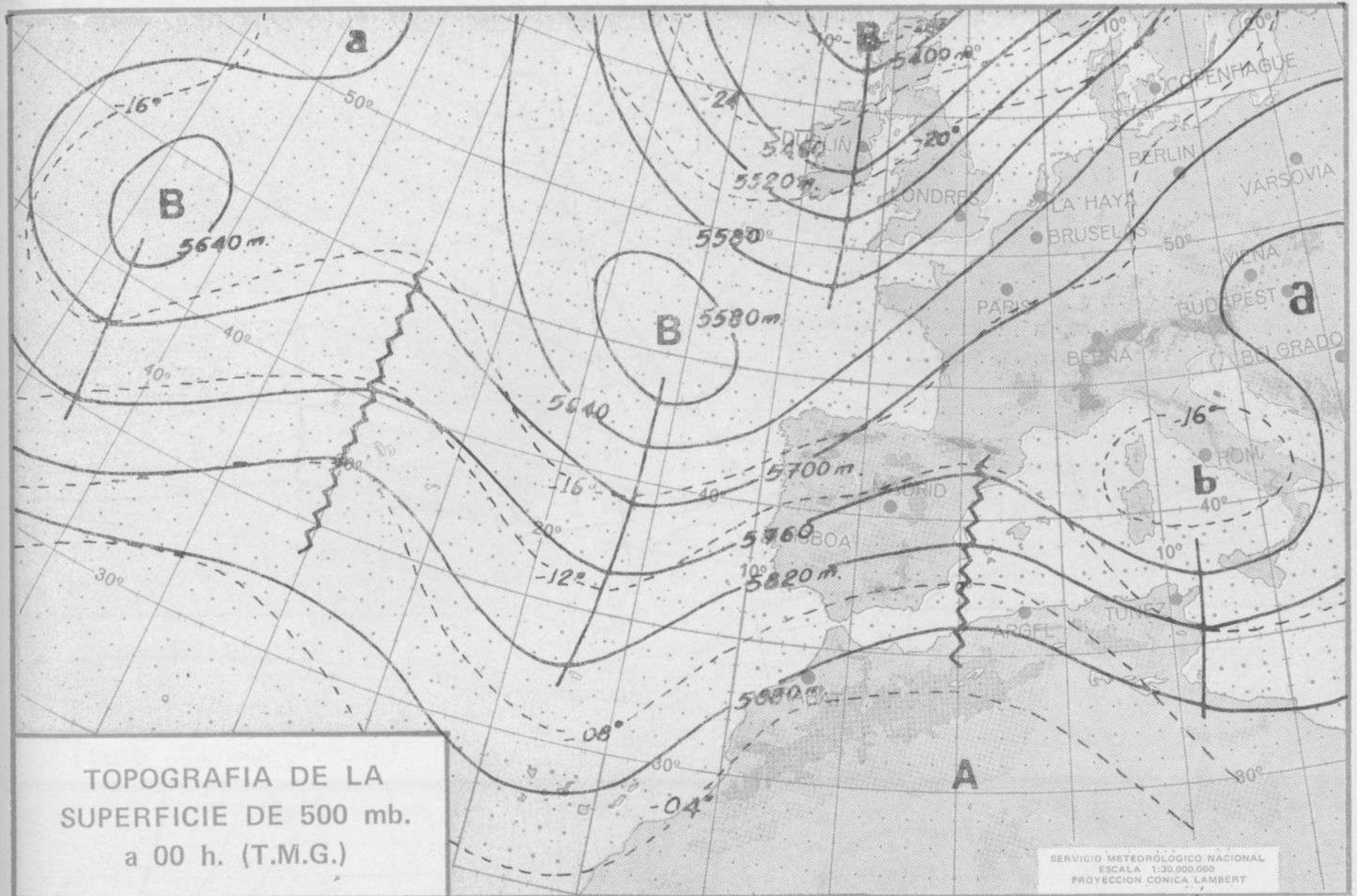


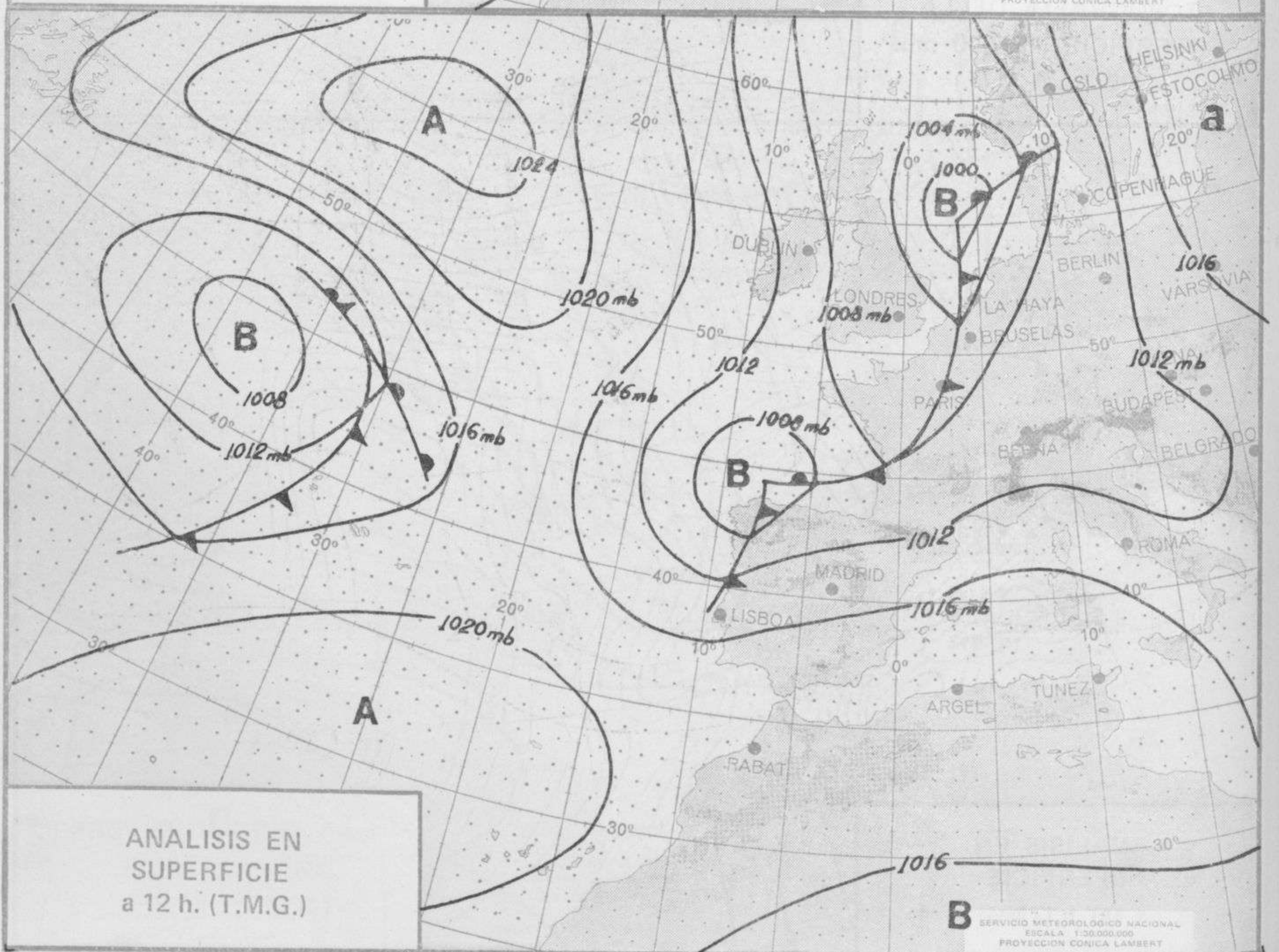
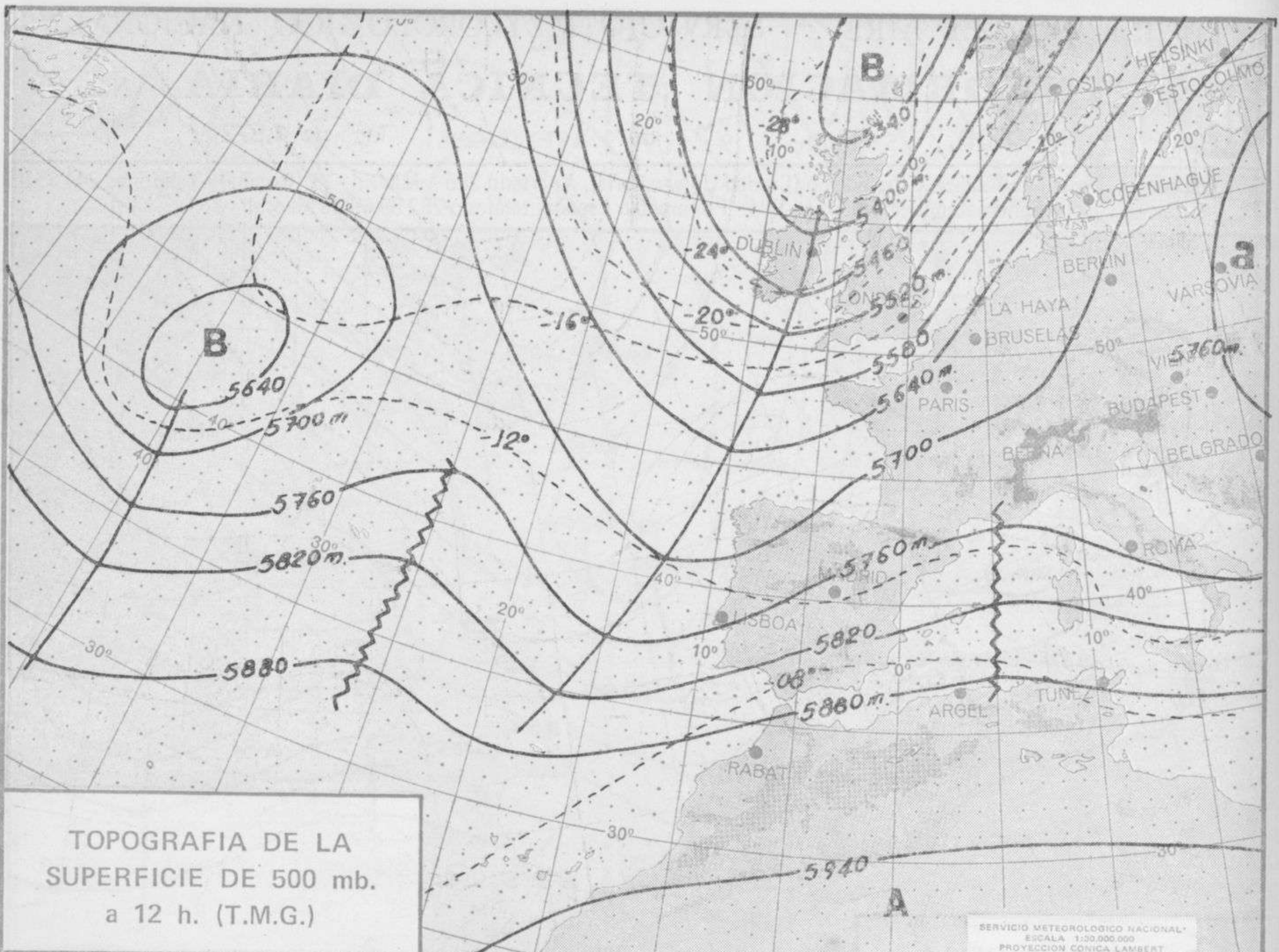
INFORMACION TECNICA DIARIA

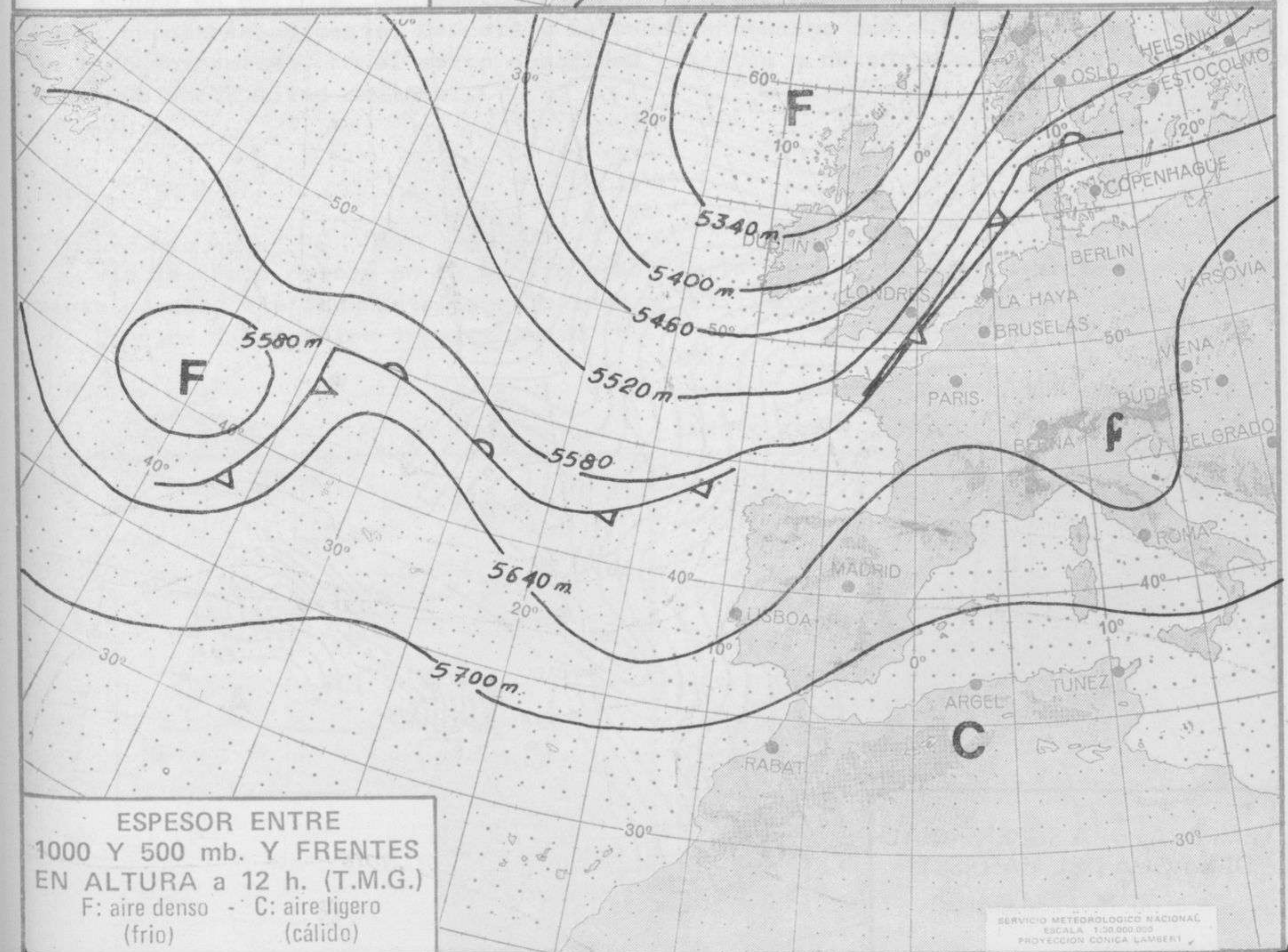
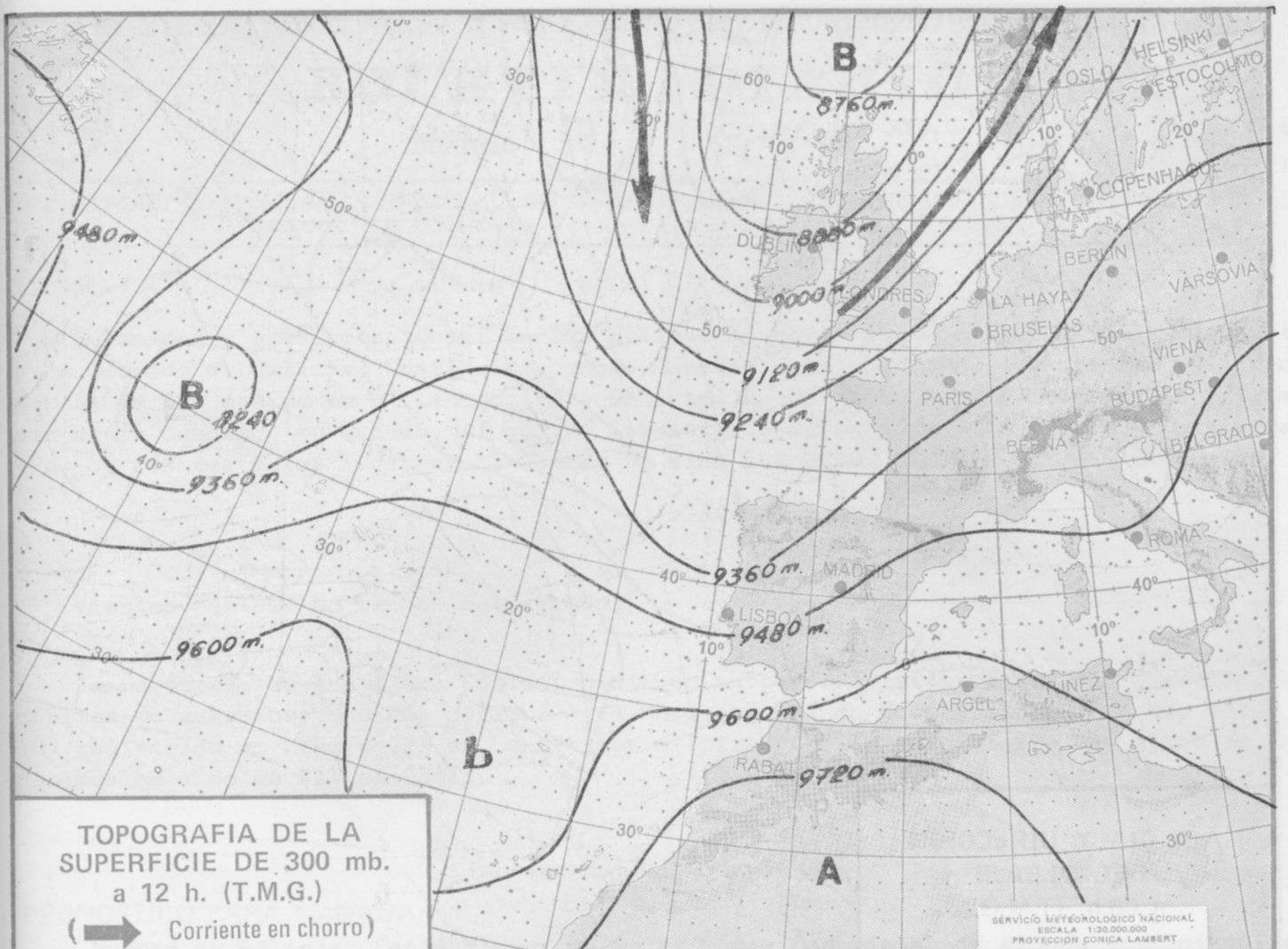
Núm. 253.

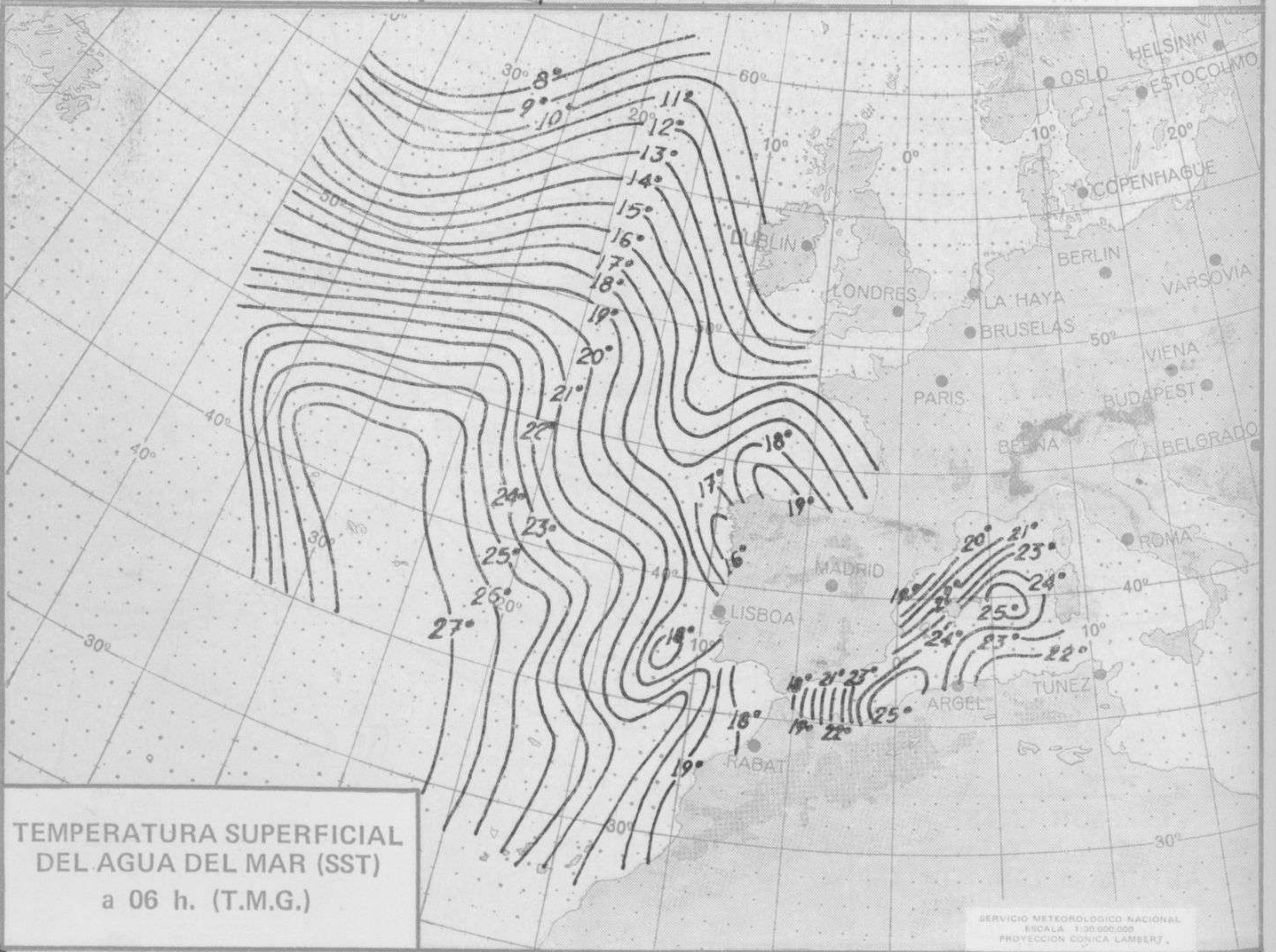
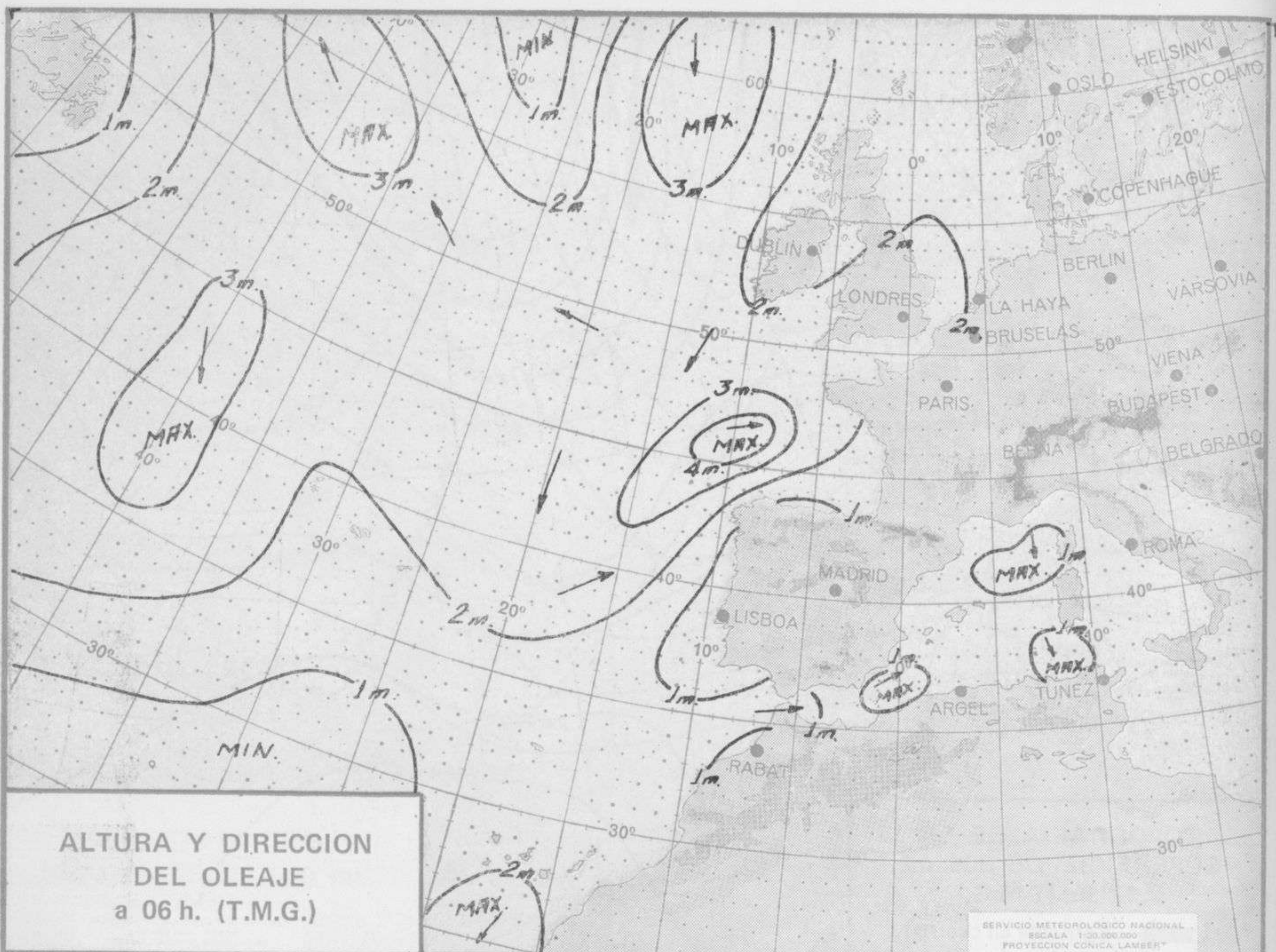
MADRID, SABADO 9 de SEPTIEMBRE de 1.972

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











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, Sábado 9 de SEPTIEMBRE de 1.972

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		Indicativo		Dia/hora															
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		dd ff															
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						1.000	135					1.000	850	16	15	22	00	1.000	113	22	57			1.000											
850						850	1513	11		22	22	850	1531	12	61	30	05	850	1508	18				1.500											
700						700	3114	4		21	16	700	3136	3		31	17	700	3140	10	41			2.000											
500						500	5700	-11		24	35	500	5600	-10		25	41	500	5360	-6				3.000											
400						400	7450	-24	09	24	50	400						400	7560	-19				4.000											
300						300	9490	-35	57	24	70	300						300	9640	-35				5.500											
250						250	10710	-46		25	70	250						250	10850	-45				7.000											
200						200	12150	-59		26	50	200						200	12340	-56				9.000											
150						150	13040	-60		25	50	150						150						10.500											
100						100	16470	-60		21	20	100						100						12.000											
70						70	18700	-57		18	15	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											
																								Tierra											
																								1.000											
																								1.500											
																								2.000											
																								3.000											
																								4.000											
																								5.500											
																								7.000											
																								9.000											
																								10.500											
																								12.000											
																								13.500											
																								16.000											
																								Estación											
																								Indicativo											
																								Dia/hora											
																								Tierra											
																								1.000											
																								1.500											
																								2.000											
																								3.000											
																								4.000											
																								5.500											
																								7.000											
																								9.000											
																								10.500											
																								12.000											
																								13.500											
																								16.000											

MADRID, Sábado 9 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	PPPTT	N ₀ C ₁ H ₂ C ₃ M ₄ CH	T ₀ T ₀ ppp	TRRT ₀ T ₀	Nddff	VVww	PPPTT	N ₀ C ₁ H ₂ C ₃ M ₄ CH	T ₀ T ₀ ppp	TRRT ₀ T ₀	Nddff	VVww	PPPTT	N ₀ C ₁ H ₂ C ₃ M ₄ CH	T ₀ T ₀ ppp	TRRT ₀ T ₀	Nddff	VVww	PPPTT	N ₀ C ₁ H ₂ C ₃ M ₄ CH	T ₀ T ₀ ppp	TRRT ₀ T ₀				
La Coruña	08 001	61803	58022	13418	685xx	15717	81806	70202	08518	17610	17610	70117	81806	65802	08318	69500	17400	706xx	72400	65808	09818	795xx	16217	70721					
Lugo (P. Centro)	008	82207	59216	13014	5747x	10603	70000	64022	12912	49570	10400	70211	82229	60808	08218	5947x	15707	701xx	72214	65216	07917	59470	14103	71019					
Santiago de C. (A)	042	81910	50808	13514	7822x	14019	81810	50616	09615	781xx	15713	71314	82316	50808	08616	8812x	16xxx	723xx	72408	57021	10917	7822x	16221	74018					
Vigo (A)	045	81812	60026	14015	873xx	15713	81814	10516	10415	861xx	15727	70914	81812	50616	10017	873xx	17405		82108	50022	10418	874xx	17207	71319					
Ponferrada	053																		80000	52636	11416	873xx	16301	71019					
Gijón	08 014	70000	20216	12118	70970	16822	40000	6003x	09515	48500	15727	70215	70000	30102	09121	70970	18811	700xx	80000	20316	09120	80921	10302	70321					
Santander	023	82704	30502	15018	665xx	16710	71808	60031	11420	68540	11712	79715	71810	70031	11422	68510	14712		81806	70031	09621	5552x	13710	70023					
Bilbao (A)	025	50702	40101	12916	55600	15812	62017	70031	10922	68570	09607	70016							72016	80022	09122	4857x	12808	70724					
S. Sebastian (Igd.)	027	21808	70021	13520	0097x	12805	61610	70031	11712	655xx	07604	70019	81820	65026	11718	855xx	12400	703xx	71818	70012	09121	756xx	12607	70022					
S. Sebastian (A)	029						50000	80021	10117	25631	12605	70017	61804	70801	10822	5667x	13400	797xx	61808	70028	06323	35642	12710	79424					
León (A)	08 055	30000	50021	50214	00930	09504	81708	58032	48113	3563x	09507	70012	81810	58022	47715	7337x	11704		82208	58538	46614	872xx	14705	70416					
Zamora	130						82303	60022	15515	35632	09707	79714	72710	62002	13618	35682	12808	702xx	72308	64022	12218	45622	12203	70221					
Burgos (A)	075	02212	65000	51513	00900	11400	82210	56062	50313	40340	08702	70013	82216	60026	51016	6642x	09000	703xx	82214	56622	40617	874xx	11114	70317					
Valladolid	141	12003	55010	16516	10930	08400	81604	58001	15114	3747x	09703	79714	80000	505x2	15014	8092x	01204	705xx	82307	67028	12217	6552x	12303	70522					
Soria	148						80000	59052	49811	5741x	07605	70011	61804	60052	50619	75000	08803		81814	50x42	49216	874xx	08301	70021					
Salamanca (A)	202	11606	62011	49314	10931	10805	81804	60013	47614	25471	10713	70013	41012	65018	49020	38430	11605	797xx	71806	65022	46915	75400	13301	79721					
Ávila	210						81803	62026	50013	5365x	10611	70111	51810	80012	50719	33650	11000		82707	82022	40416	5365x	13303	70020					
Segovia	213						70902	70022	49313	55410	07605	70012	32702	70012	49618	12440	05104		73102	70022	48417	42430	09802	70122					
Navacerrada	08 215						72406	70216	51808	65355	04708	79707	42106	7002	52711	24164	07103	792xx	62306	50258	50908	36034	07704	70112					
Madrid (A)	221	30000	65021	16815	00931	12701	50000	59022	15713	00931	11604	70013	62212	59022	14621	50631	11704		52408	60012	14018	40530	12400	70123					
Toledo	272						50000	60051	16651	20933	09607	70015	70000	65051	15521	7097x	11811	70021	60000	65026	15418	456xx	10601	79523					
Cuenca	231						60000	58050	52710	00901	10400	70010	62306	60054	53820	12531	09704		70402	60608	52116	29530	12400	70121					
Molina de Aragón	232						80000	75032	40009	8077x	09711	70009	82310	75032	10918	6253x	10701		82707	20802	49015	865xx	12303	79320					
Ciudad Real	348						42203	17101	20610	24733	08400	70008	52111	69031	16824	34703	12608		62611	62012	16121	33623	13400	70026					
Albacete (A)	280	70806	60000	197xx	009xx	12903	31806	62030	19112	28530	11400	70011	32712	65031	15523	11530	11803		72916	65032	13023	58630	11103	70026					
Cáceres	261						52208	80021	15815	50930	10608	70015	61808	80215	16512	876xx	11103	701xx	72214	80022	14220	77600	14711	70120					
Badajoz (A)	330						40000	57051	17114	24541	11712	70014	62606	59215	17016	5747x	15400	794xx	62416	70011	14224	28540	15709	79425					
Vitoria (A)	08 080						62302	70022	13316	25531	09605	70016	70000	65250	13316	485xx	12000	702xx	80000	65022	11219	58541	12709	70020					
Logroño (A)	084	40000	58051	15018	48400	13401	60000	60003	14614	11531	13403	70013	80000	60026	13919	5842x	14400	701xx	71306	62016	11121	4847x	14711	79522					
Pamplona	086						40000	60021	15915	38641	12503	70015	72202	65205	15420	78670	11302	797xx	61401	65015	12018	3867x	10809	79721					
Huesca (A)	094						30708	40051	15414	25001	12607	70014	80000	50052	14917	635xx	13400		80204	60022	12019	895xx	12713	70022					
Zaragoza (A)	160	80000	60031	15319	30937	xxxxx	51304	56401	14815	20936	14501	70015	62710	65602	13922	3577x	11903	797xx	41104	75012	11122	48630	16609	79725					
Calamocha	233	00000	70000	52512	00900	09100	40000	75030	50109	30934	08708	70008	82306	70602	62119	58578	69105		92812	70636	49918	3952x	08705	79723					
Lérida	08 171						20000	60051	15515	00901	13705	70014	70000	60052	14422	40975	13709		40000	70011	11824	20909	13709	70029					
Gerona	183						2180x	50011	13916	30941	14715	70014	62202	60032	13125	30941	18400		71811	60032	10424	50941	20718	70027					
Barcelona	180						40000	20051	16220	00905	17608	70019	61812	56024	15124	60946	16813		52206	56011	13623	50750	17704	70025					
Barcelona (A)	181	33604	62021	16717	25530	15008	23606	59021	15416	00910	14708	70016	61814	65022	14323	00924	18708		62410	65022	12221	00933	13507	70024					
Reus (A)	175						33602	62011	14916	00901	15203	70015	81804	58051	14222	35609	19705		71906	58052	11422	25539	19715	70025					
Tortosa	238						22902	12040	14915	11744	14604	70015	71904	58021	13927	12648	19608		21403	58011	11724	10942	19609	70027					
Castellón	08 286						52306	41051	15019	00902	13613	70017	71105	46051	15127	12556	15808		72302	41052	13024	1255x	18708	70029					
Valencia	285	00000	65000	17618	00900	16703	20000	58050	16215	20930	14604	70015	52714	75031	14929	10984	11811		61202	70031	12126	50952	16707	70031					
Alicante (A)	360	03106	65000	18218	00900	16504	09904	75000	17115	00900	13603	70014	12208	80030	16320	10982	14807		11806	70020	13924	00902	13608	70028					
Murcia (A)	429						00000	70000	17414	00900	14400	70014	00000	75000	15328	00900	21816		01804	81000	12728	00900	19603	70031					
San Javier (A)	433	02502	68000	18515	00900	14704	00000	66000	17615	00900	12701	70014	01912	70000	16928	00900	13711		12110	70021	14526	10950	15709	70029					
Sevilla (A)	08 391	01808	62010	19119	00900	15701	00000	58050	17916	00900	15604	70016	42110	62031	18325	40940	14302		72418	70021	17524	55530	13704	70028					
Córdoba	410	00000	70000	18816	00900	14400																							