



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 251.

MADRID, JUEVES 7 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: La nubosidad ha sido escasa en el área Canaria-Sahara y abundante en las demás regiones. Salvo en Galicia en el resto de la Península y en Baleares ha continuado la inestabilidad atmosférica con régimen de chubascos y tormentas. Destacan los 49 litros por metro cuadrado recogidos en Santander, 37 en el aeropuerto de Valencia, 33 en Castellón y 32 en Mahón.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Se han mantenido iguales a las normales en Cantábrico oriental, sur de Galicia, Baleares y Gran Canaria e inferiores en las demás regiones. A las 12 horas de hoy la más alta correspondía a Valencia, Murcia y Alicante con 24º y la más baja a Soria con 12 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Mejoría relativa en la Península, correspondiendo el mejor tiempo al cuadrante suroeste y al Centro y el mayor riesgo de chubascos al cuadrante nordeste. A última hora empeoramiento en Galicia. Ligera subida de las temperaturas.

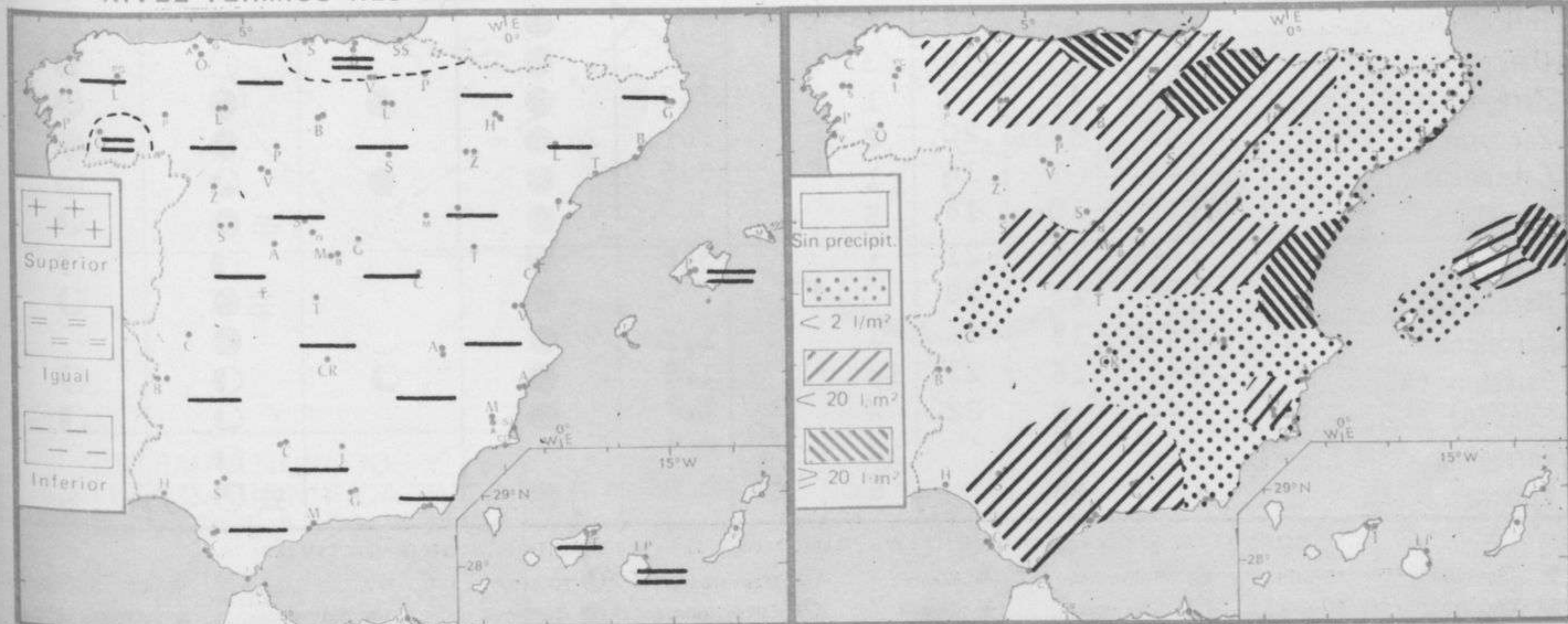
TENDENCIA PARA LOS DIAS 9 y 10.

Día 9: Nuboso con alguna precipitación en el noroeste. Nubosidad variable en el resto, más escasa en el tercio sur.

Día 10: Nubosidad variable en el tercio norte de la Península con algún chubasco en el Cantábrico. Buen tiempo en el resto.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

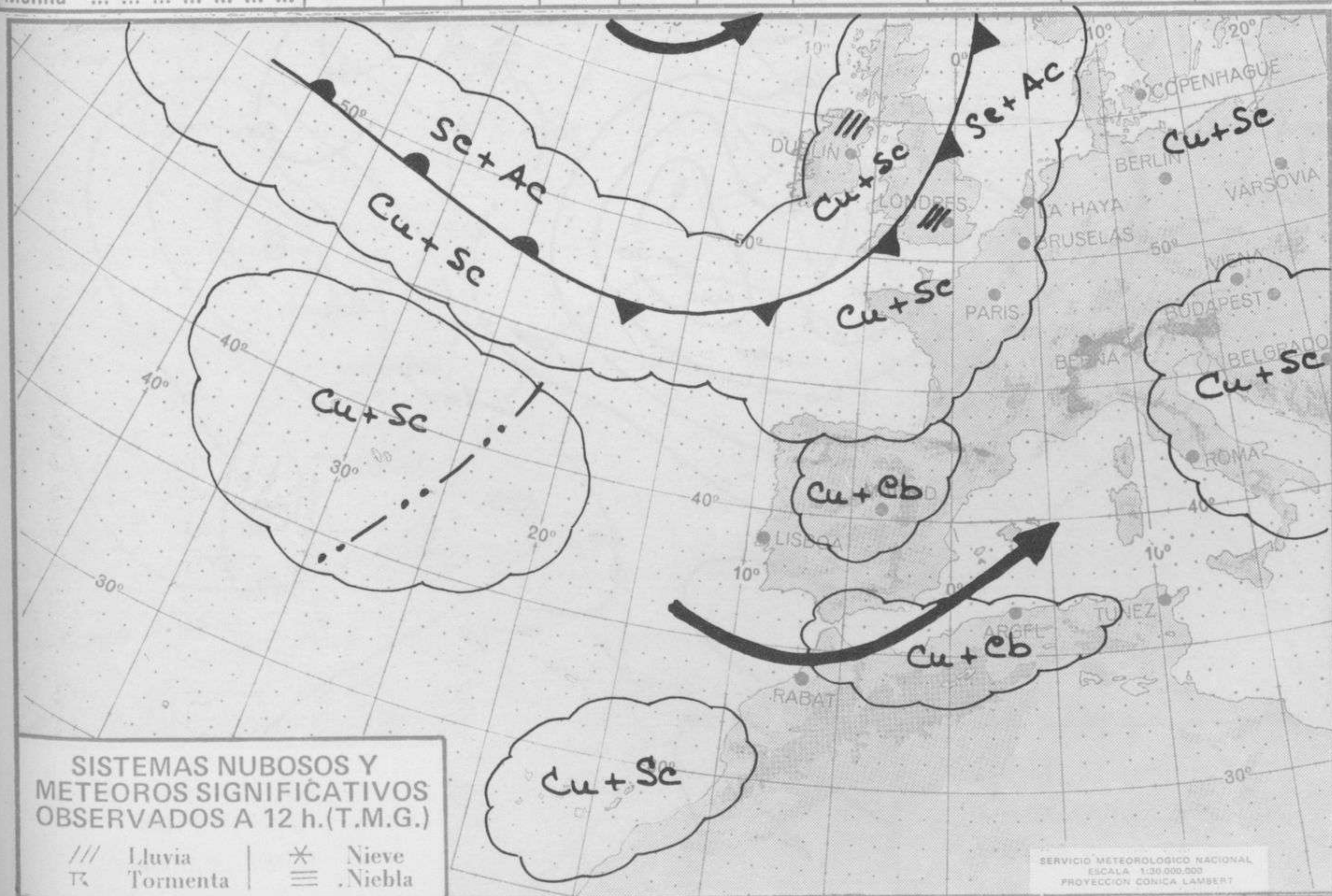


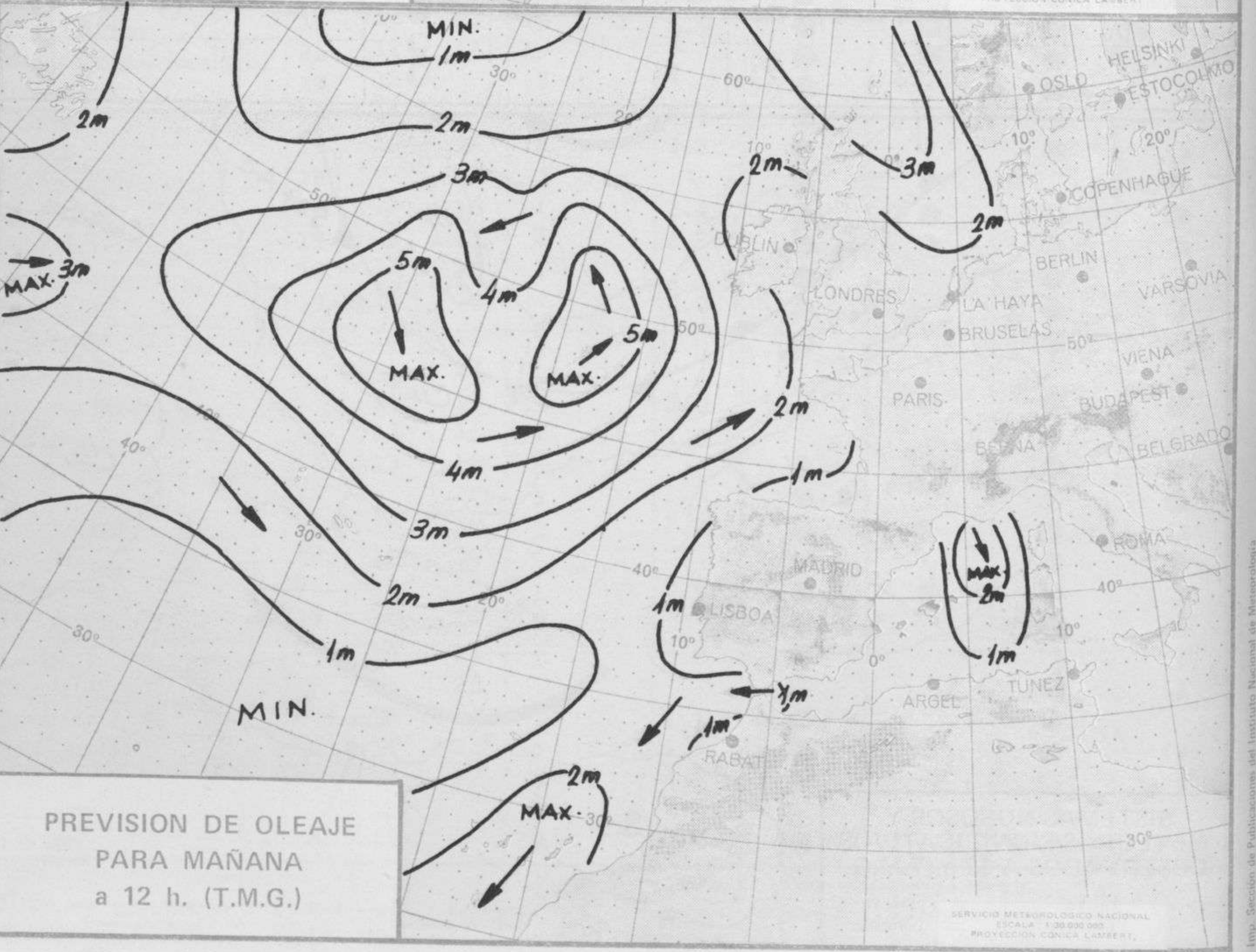
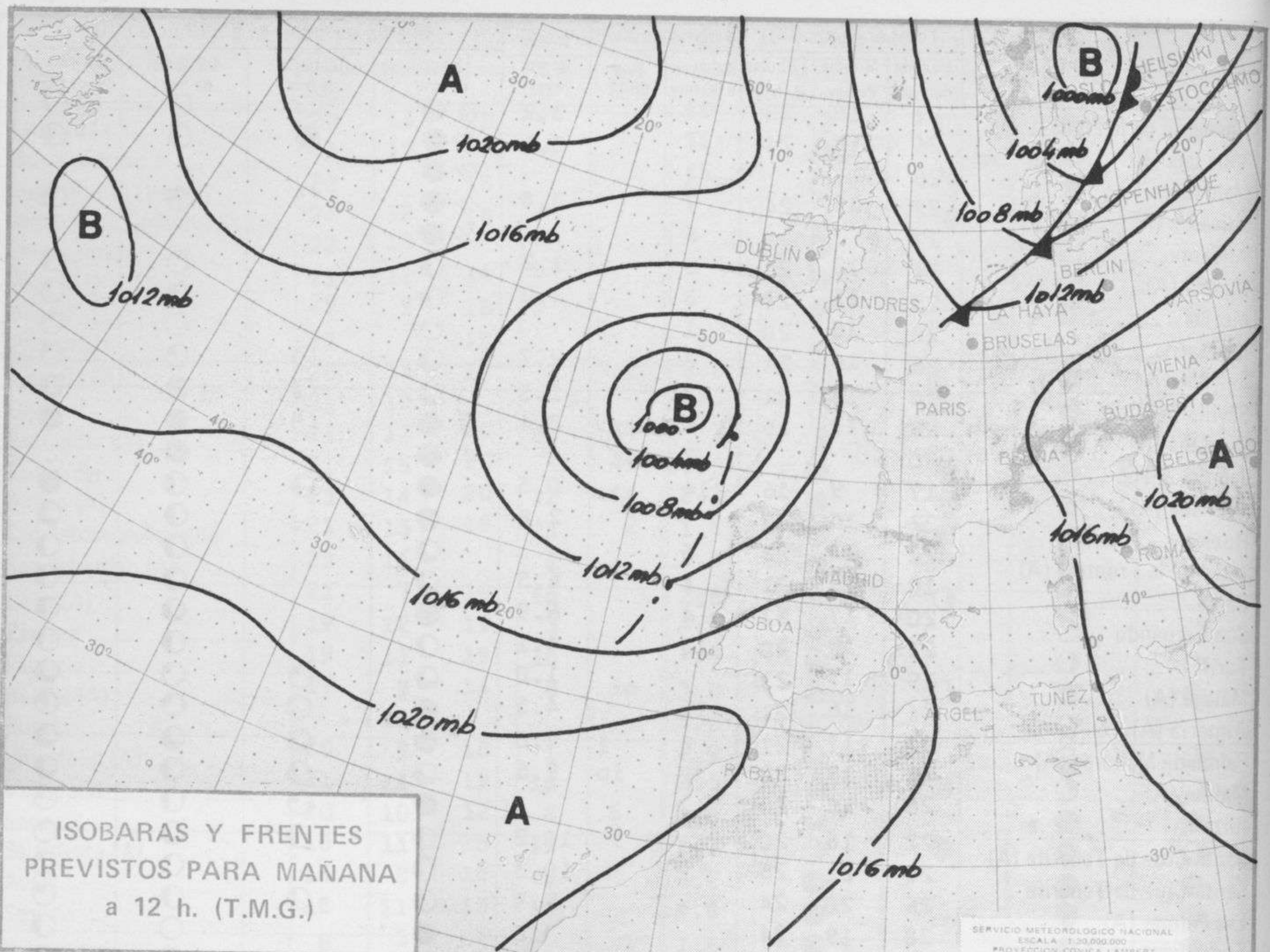
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	20	14	20				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	21	13					☉		☉	
Lugo (Punto Centro)	22		18			4.5	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	24	12	18				☉	☉	☉	☉
Pontevedra	22	13					☉	☉	☉	
Vigo (A)	21	11	14				☉		☉	☉
Orense	29	9	18				☉		☉	☉
Ponferrada	23		19				☉		☉	☉
Asturias (A)	20	15	17	9	2	8.8	☉		☉	☉
Gijón	21	18				8.3	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	21	17	20		47		☉		☉	☉
Santander	21	16	20		49	2.8	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	23	14	20	12	14	2.2	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	21	15	16	1	2	1.4	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	23	16		1		2.0	☉		☉	☉
León (A)	21	7	19	ip		2.6	☉	☉	☉	☉
Zamora	19	12	19	3		4.7	☉		☉	☉
Palencia	19	11	19	18		3.4	☉		☉	☉
Burgos (A)	17	9	14	8	ip	3.0	☉	☉	☉	☉
Burgos		11				5.0			☉	☉
Valladolid (A)	20	9	18	1		2.9	☉		☉	☉
Valladolid	21	11	19	ip		3.5	☉	☉	☉	☉
Soria	20	10	12	4	6	6.8	☉		☉	☉
Salamanca (A)	18	11	18	11		6.3	☉	☉	☉	☉
Avila	16	8	14	2		2.2	☉		☉	☉
Segovia	18	11	15	ip		4.8	☉		☉	☉
Navacerrada	8	5	7	7	1	1.8	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	19	12	17	10	1	1.9	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	21	12	18	ip			☉	☉	☉	☉
Guadalajara	19	12		5			☉		☉	☉
Toledo	19	14		7		2.9	☉		☉	☉
Cuenca	19	10	14	12		3.3	☉		☉	☉
Molina de Aragón	18		13	3	ip		☉		☉	☉
Ciudad Real	18	9	16	1		2.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	19	8	17	2		2.2	☉	☉	☉	☉
Cáceres	18	12	20	1			☉		☉	☉
Badajoz (A)	19	15	20			0.0	☉		☉	☉
Vitoria (A)	22	12	16	7	ip		☉		☉	☉
Logroño			17		ip				☉	☉
Logroño (A)		14	17	33		3.0		☉	☉	☉
Pamplona	21	13	16	14	5	1.0			☉	☉
Huesca (A)	X	13	18	5	4		☉		☉	☉
Daroca	20		16	3			☉		☉	☉
Zaragoza (A)	22	15	19	1		2.2	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	22	15	20	2			☉		☉	☉
Calamocha	21	7	18	1		5.5	☉	☉	☉	☉
Teruel	19	10	18	5			☉		☉	☉
Lérida	24	15	21	1		3.8	☉		☉	☉
Gerona (A)	24	13	20				☉		☉	☉
Barcelona	23	18		1		1.1	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	23	16	23	ip		1.5	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	23	X	22	X		1.2	☉	☉	☉	☉
Tarragona		16		4		0.4	☉		☉	☉
Tortosa	X	15		8		2.0	☉		☉	☉

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	27	15	23	33		3.2	R	●	○	○
Valencia (A)	26	15	24	37		3.1	///	●	●	○
Valencia	26			23			///	●		
Alicante (A)	27	15	24	7		3.5	///	●	○	○
Alicante	27			6			///	●		
Murcia (A)	24	13	24	3		1.2	○		○	○
Murcia	25	15	24	3		2.2	○		○	○
Cartagena	23	18	20	1			○		○	○
San Javier	26	14	24	2		2.7	○	○	○	○
Sevilla (A)	20	14	21	13		1.5	○	○	≡	○
Córdoba (A)	20	13	19	2		2.4	R	○	○	○
Jaén	20			2			●		○	○
Granada (A)	17	9	16	14		0.5	●	○	○	○
Huelva	22	15	22			2.8	●		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	22	13	22	5			○		○	○
Cádiz	19	19	21	4		6.5	○		○	○
San Fernando	20	17	22	4		6.9	●		○	○
Tarifa	21	19	20	13		4.1	○		○	○
Málaga (A)	19	13	23			1.0	○	○	○	○
Málaga	24	16	21	15		4.5	●		○	○
Almería (A)	27	17	21	6	1	7.0	●	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	26	19	23	32	ip	9.6	○	○	○	○
Mahón (A)	26	18	25	7			●	○	○	○
Ibiza (A)	22	16	20			10.2	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	28	21	25			10.3	○		○	○
Santa Cruz de Tenerife	26	20	24			9.9	○	○	○	○
Las Palmas (A)	28	19	24			9.0	●		○	○
Fuerteventura (A)	27	17	25			8.2	●		○	○
Lanzarote (A)	20		19	1			○		○	○
Ceuta	23		23	7			○		○	○
Melilla							○		○	○





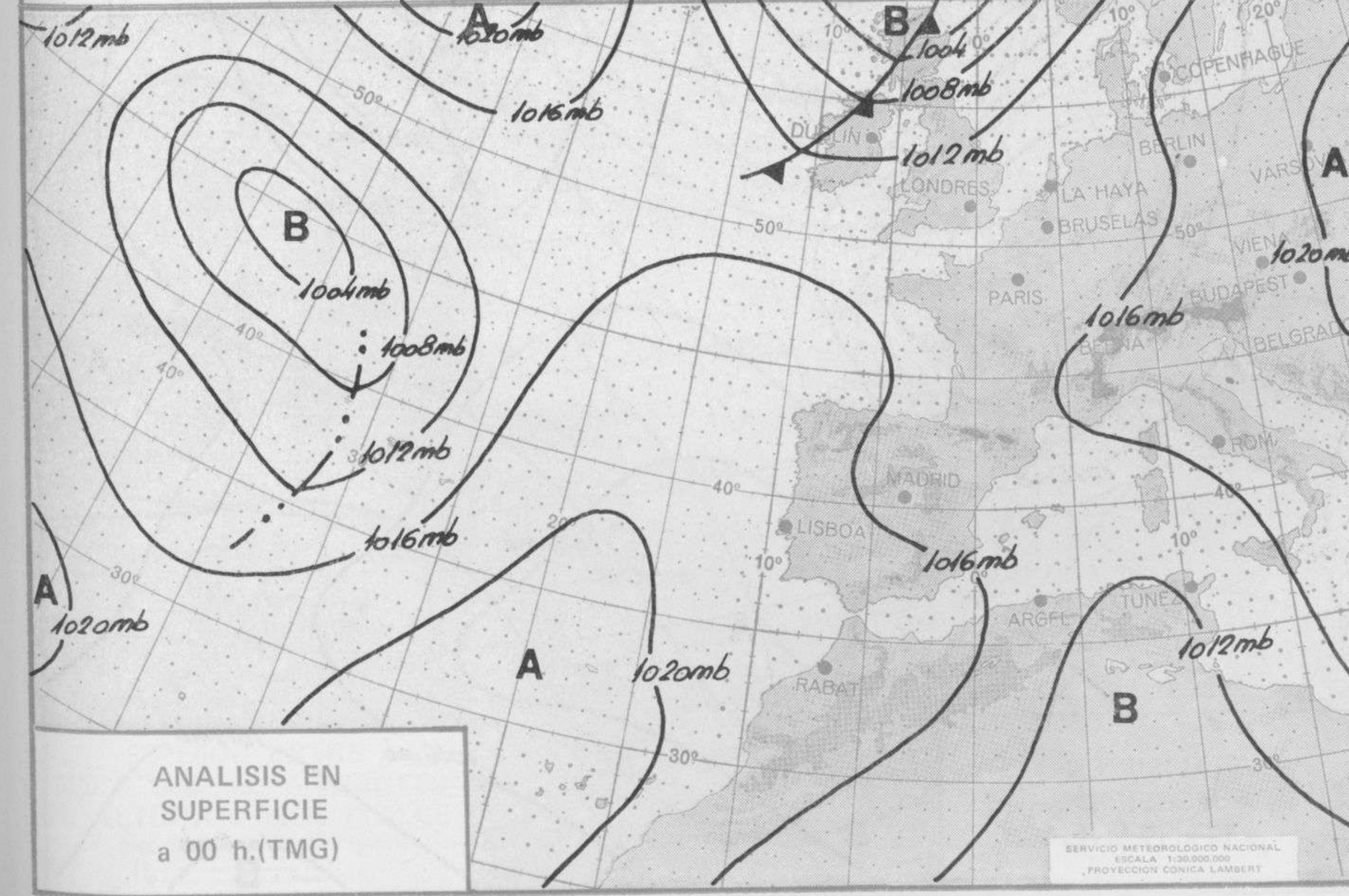
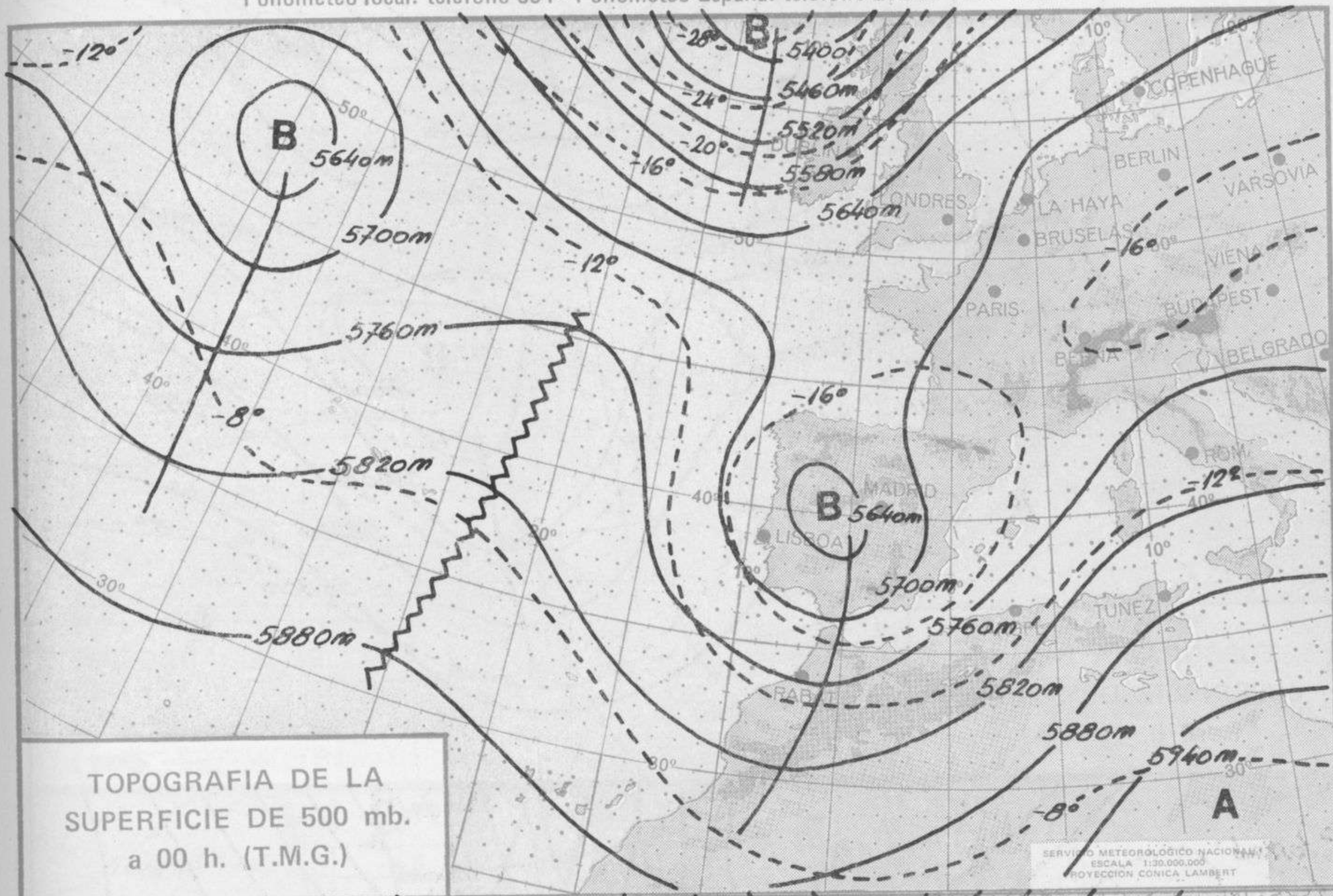


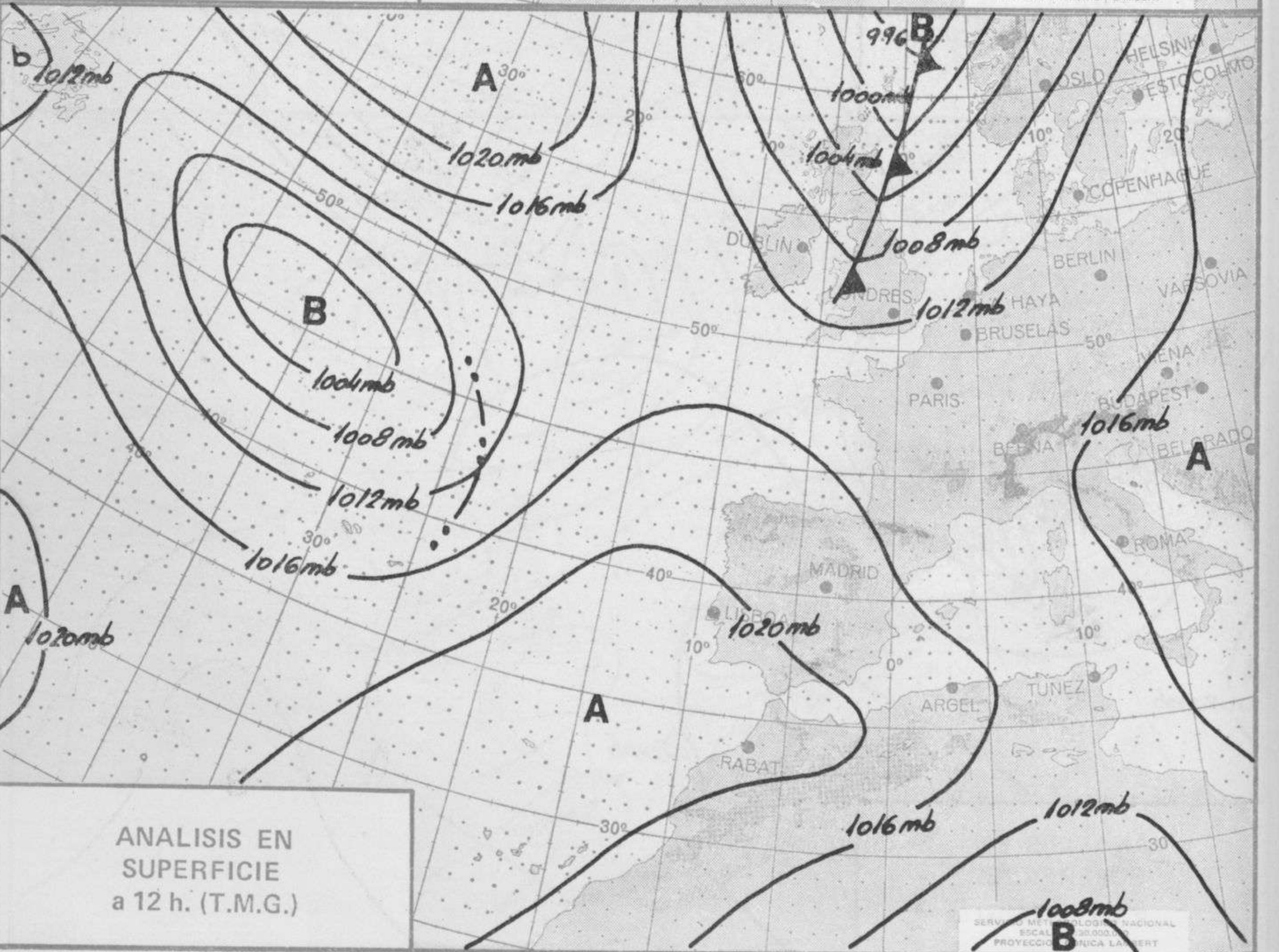
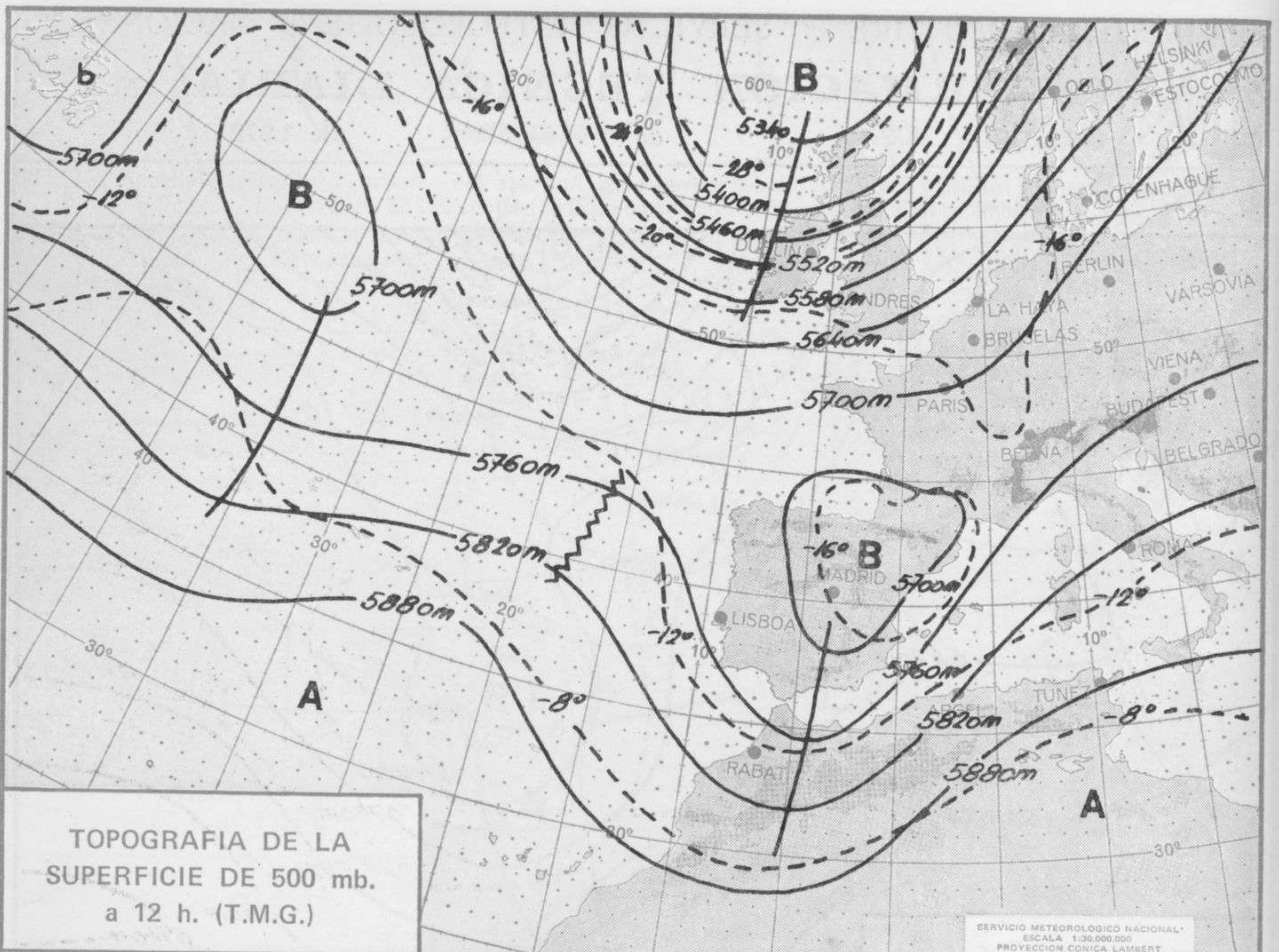
INFORMACION TECNICA DIARIA

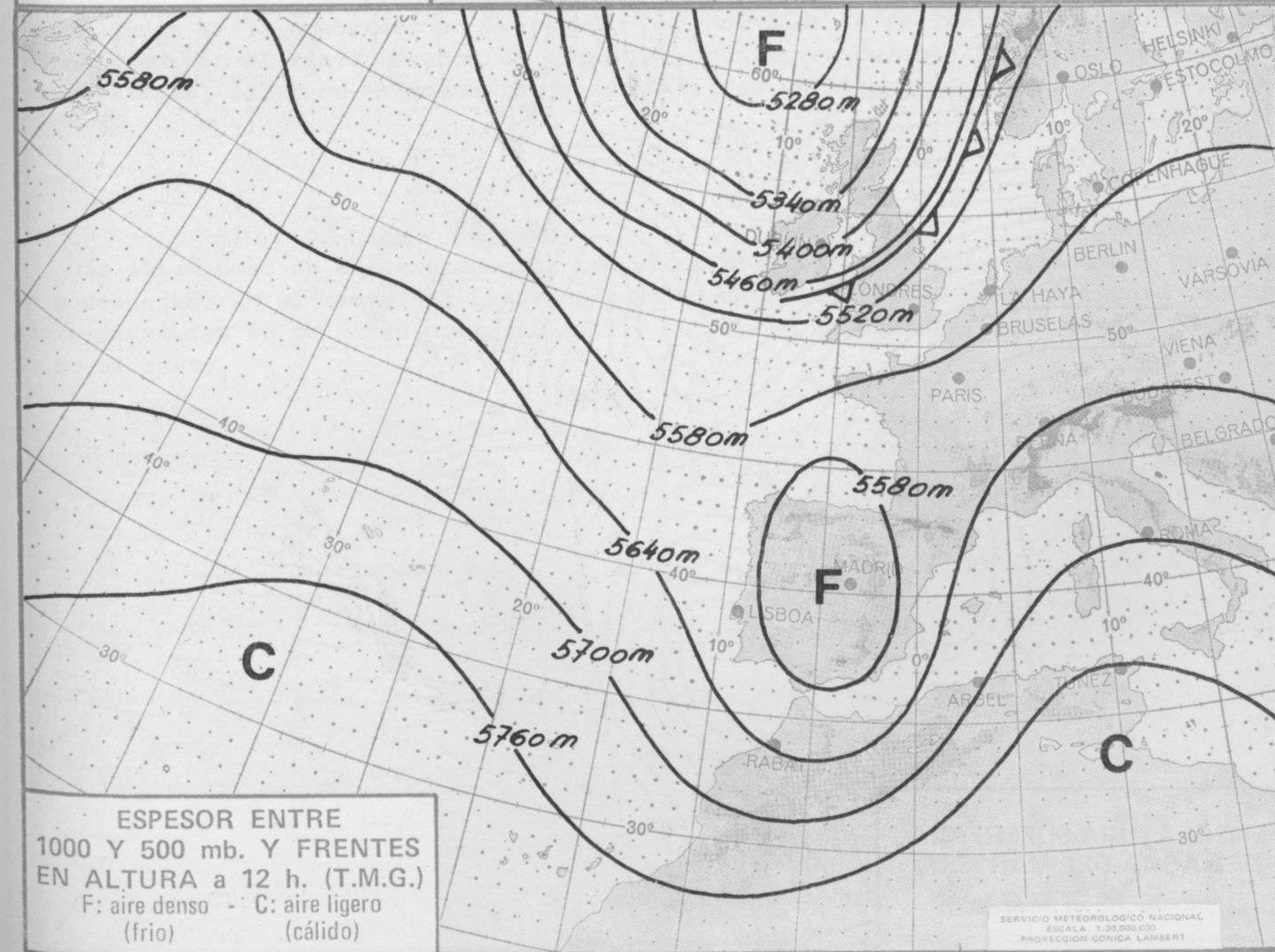
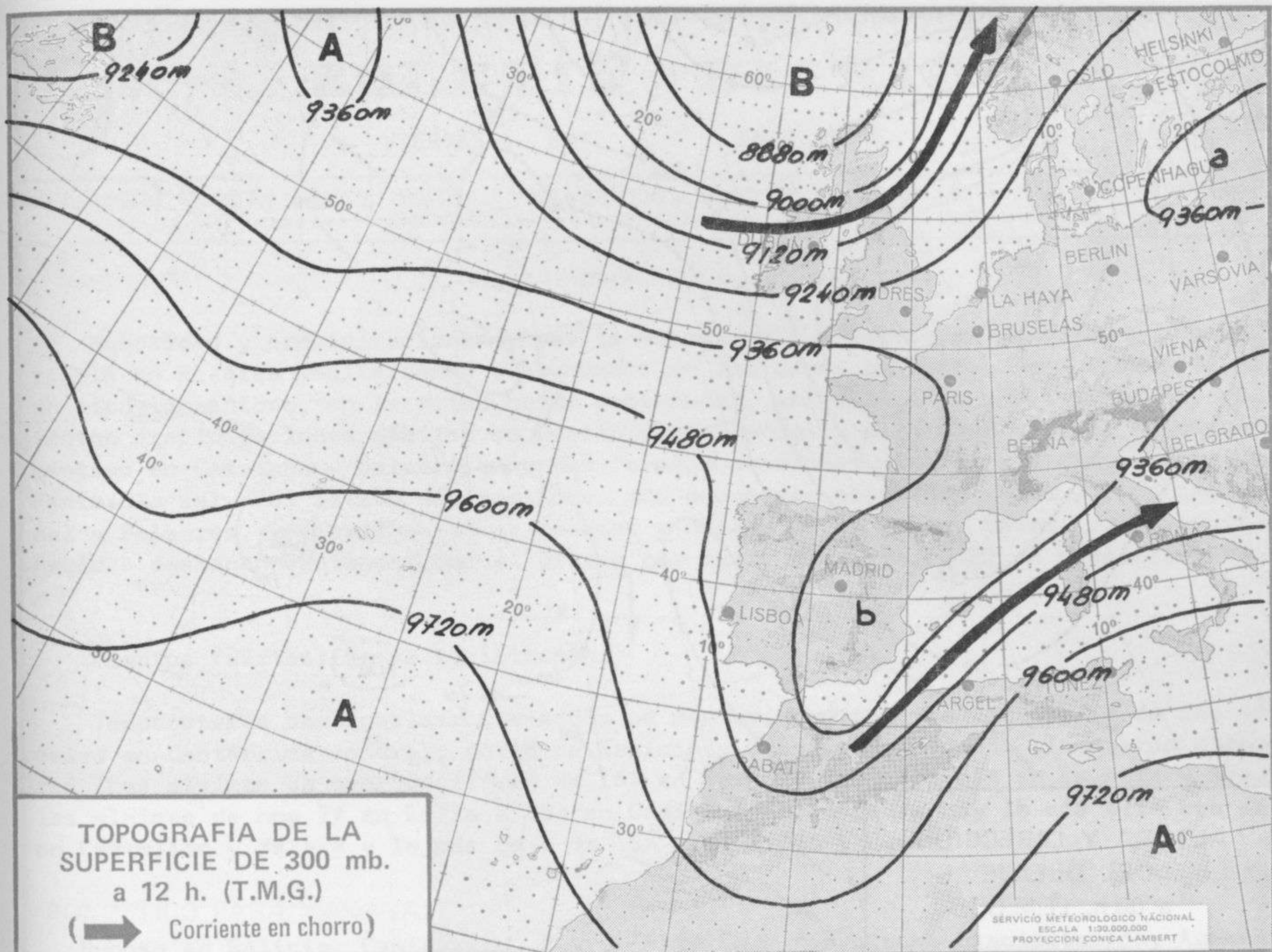
Núm. 251.

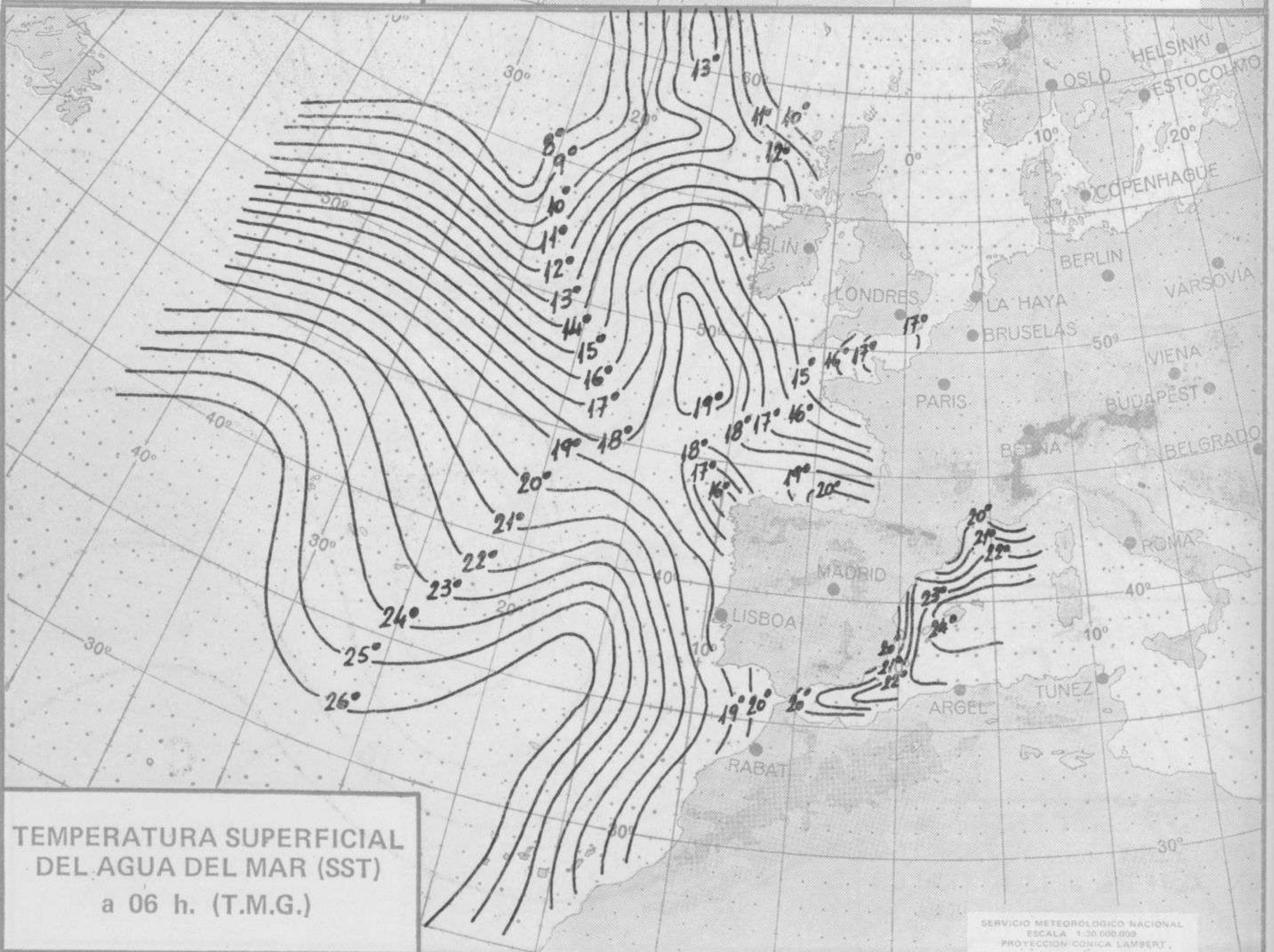
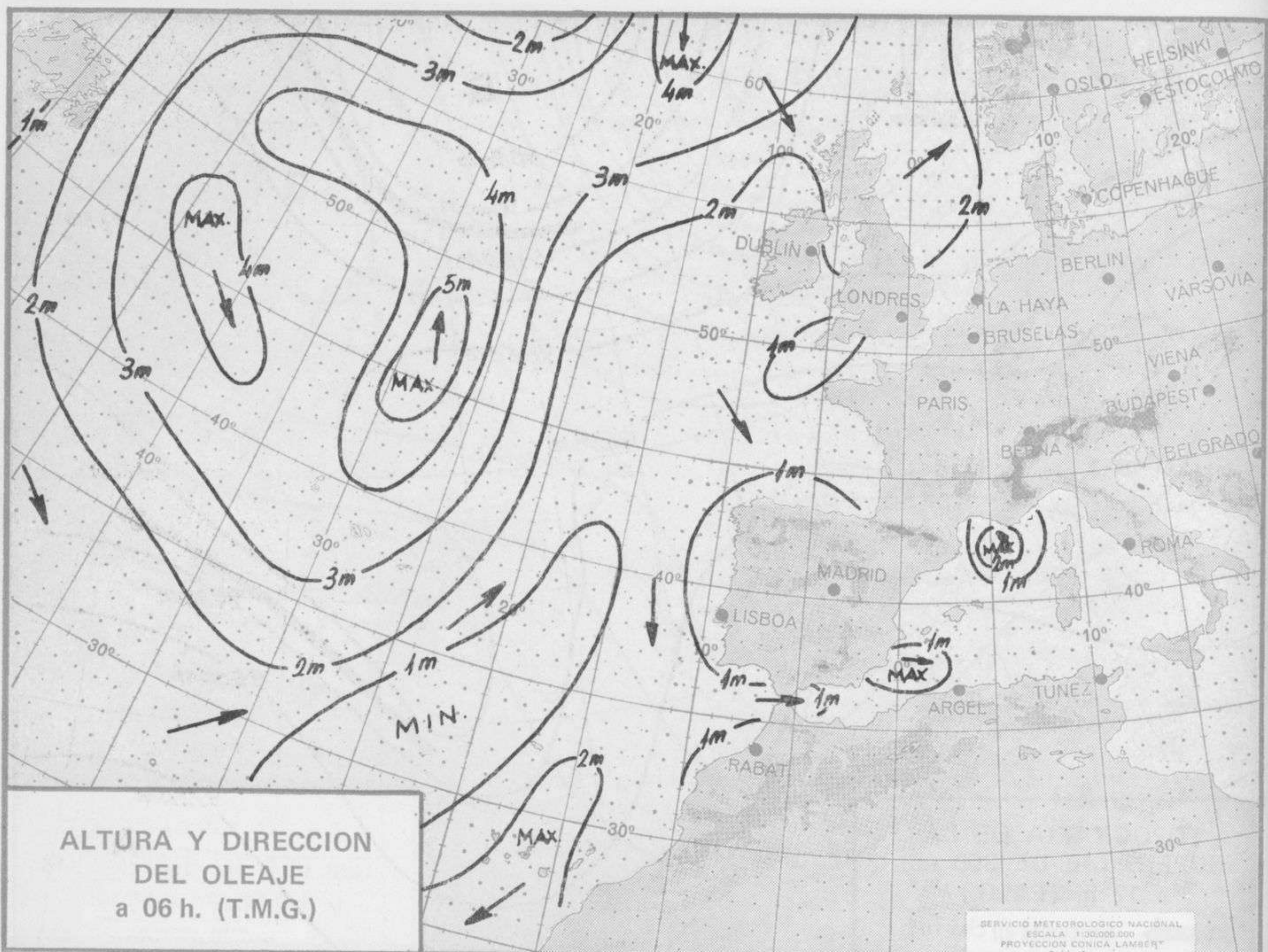
MADRID, JUEVES 7 de SEPTIEMBRE de 1.972

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, Jueves 7 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		
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				Altitud	dd ff	dd ff
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PRESIONES Y D.C.</p>													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					
Dir/hora																		
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PUNTOS NOTABLES</p>													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					
Dir/hora																		
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		
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PRESIONES Y D.C.</p>													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					
Dir/hora																		
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PUNTOS NOTABLES</p>													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					
Dir/hora																		

MADRID, Jueves 7 de SEPTIEMBRE de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA																								
Estaciones	(H) 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	VVwww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₀ T ₀ ppp	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₀ T ₀ ppp	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₀ T ₀ ppp	7RRR ₀ T ₀	Nddff	VVwww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₀ T ₀ ppp
La Coruña	08 001	00000	30401	16615	00900	14316	90000	06454	16914	8x0xx	14400	70014	70000	50034	19020	55502	17107	62508	58022	18718	25506	15301	70021	
Lugo (P. Cental)	008	20504	50021	15211	26400	10101	90000	01454	15510	8x0xx	10400	70008	80000	63024	17818	51500	13213	72206	63022	16817	53500	13201	70022	
Santiago de C. (A)	042	93605	07454	16914	9x0xx	14205	90000	04454	17112	9x0xx	12400	70012	60000	58051	18718	58502	12107	72710	50051	18617	58432	13207	70021	
Vigo (A)	045						00000	20410	15711	00900	11400	70011	91802	15343	19815	9x1xx	13107	52706	50051	18516	22431	14400	70019	
Ponferrada	053						10000	60012	17319	2500x	14001							52407	65031	16320	12570	12303	70024	
Gijón	08 014	80000	30032	16118	885xx	16400												60000	20012	19019	68500	17206	71521	
Santander	023	70000	20404	17717	55510	16206	82308	40404	17117	874xx	15600	70018	82706	40402	19220	6851x	19108	749xx	80000	20404	21219	805xx	16207	74922
Bilbao (A)	025	70000	40058	1551x	784xx	13207	90000	10810	15015	863xx	14603	71114	60000	40051	16920	5243x	16104	714xx	70306	30258	17019	724xx	17211	71422
S. Sebastian (Igd.)	027	83402	20604	15516	063xx	16204	12002	30022	15316	863xx	15400	70115	82302	30025	17116	854xx	16111	702xx	82902	50022	17818	854xx	16202	70218
S. Sebastian (A)	029						80000	57052	14517	884xx	16301	70116							80000	50026	16518	585xx	17101	71919
León (A)	08 055	40000	50011	49012	44600	10103	03208	62000	47708	00900	07503	79207	60000	58031	52119	62600	09400	50000	65158	51316	33600	13107	7xxxx	
Zamora	130						22704	60020	14712	14712	11500	70012	52306	60021	15319	44642	12204	42708	60020	15021	11642	10701	70022	
Burgos (A)	075	40000	62012	40710	00910	03205	70402	30110	49710	00870	10701	70009	83004	55005	52414	884xx	12208	797xx	50206	65021	53416	38530	11400	79417
Valladolid	141	70000	56032	14913	7097x	11003	10000	40012	15311	169xx	10201	70011	60203	60032	16219	42540	10103	60307	70031	16120	63500	11301	79722	
Soria	148						80000	58005	49210	874xx	09304	79710	80000	58016	50712	874xx	11111	706xx	80000	60216	50712	874xx	07305	71216
Salamanca (A)	202	81904	62216	47112	885xx	11005	82202	20250	43012	862xx	12305	70311	52406	65021	51218	56400	13107	22610	65011	51218	24400	12500	70020	
Ávila	210						81002	64020	49505	865xx	08309	70208	73006	65022	52014	596xx	11103	73608	72022	53216	xxxxx	12308	70016	
Segovia	213						82302	68022	43611	5451x	06400	70011	72303	68022	50915	55420	03202	71402	68025	51515	45420	09204	79217	
Navacerrada	08 215						83001	01810	50505	870xx	05303	70305	83002	01815	52607	870xx	07107	701xx	80302	05025	53602	870xx	07208	70109
Madrid (A)	221	60000	58022	14610	55441	13103	70000	40112	14513	65431	12303	70012	70000	62022	16417	63531	12211	701xx	50000	65022	16218	53531	13204	70121
Toledo	272						50000	40051	16014	38532	11400	70014							63204	70021	17619	49632	11201	70021
Cuenca	231						80000	50100	50910	87200	09400	71010	60000	65014	52614	30500	10204	70402	65018	53514	32530	11205	70516	
Molina de Aragón	232						83204	59031	20316	40523	11211		83204	59031	20316	40523	11211		82704	70216	50613	875xx	10204	70115
Ciudad Real	348	92704	07616	17813	9xxxx	11205	72207	90022	18611	49523	1020x	79209	72203	65031	16217	58500	10305	52707	64011	19419	39523	12400	70022	
Albacete (A)	280	20000	62011	16313	26500	12301	30000	65030	17509	26530	09301	70008	53010	65031	16217	58500	10305	73308	65022	17717	78500	11304	70019	
Cáceres	261						92205	05474	16112	9x0xx	12400	70112	52702	80021	18020	52600	12108	32708	80021	17422	32600	09603	70023	
Badajoz (A)	330						82408	30402	16716	88400	13400	70015	52508	50052	19120	58400	13206	22810	72x11	17824	26500	10706	70025	
Vitoria (A)	08 080						80000	50058	15413	895xx	12500	70712	80000	40058	17416	88400	12113	793xx	80000	58288	17417	884xx	14304	70118
Logroño (A)	084	80000	60025	15314	884xx	13400	82506	40052	15304	884xx	13400	73314	82706	60206	17017	874xx	14108	70000	60012	17517	5847x	15205	70118	
Pamplona	086						80000	62216	16513	855xx	13400	71413	80000	40616	18416	883xx	15204	705xx	70000	60616	19215	58570	14304	70817
Huesca (A)	094						80704	60029	14603	864xx	15400	70513	73402	70029	15218	794xx	13400	704xx	62906	74022	15217	69400	13005	71420
Zaragoza (A)	160	80000	60052	14516	4597x	10107	80000	60055	14615	35522	15305	70115	50206	95022	15919	58641	14107	83212	80022	15918	3864x	14304	70020	
Calamocha	233	02100	60032	49712	3657x	00005	60000	70012	43608	00342	08502	70007	63008	75022	51018	58518	09020	60000	80902	51114	6857x	11508	70114	
Lérida	08 171						30402	50056	14515	25541	14400	70115	42704	70032	15221	40600	14000	82206	65298	15217	4357x	13323	70424	
Gerona	183						80000	05454	13014	9xxxx	14713	70013	6100x	60032	14320	42640	17210	21006	60011	13413	12640	18709	70025	
Barcelona	180						70000	10106	15519	70670	17000	70118	41808	56014	16224	22555	16705	700xx	41812	57021	15722	18510	14400	70025
Barcelona (A)	181	53504	57012	15618	58500	17006	33008	20021	14116	38570	16400	70016	42110	62021	15023	48570	18400	22210	50111	15021	28506	16400	70024	
Reus (A)	175						63003	62032	14315	65500	15209	7xxxx	41804	65011	14722	42500	16803	62105	65031	14220	19530	17205	70023	
Tortosa	238						23006	09406	14215	29744	14701	70815	43103	62171	13925	49641	16001	73203	580xx	14418	16943	16301	70320	
Castellón	08 286						40000	80022	15116	2957x	15605	70715	31305	81031	15823	29563	14308	72301	81021	16121	39563	14400	70024	
Valencia	285	80000	58042	16118	4857x	17400	30000	65022	14916	23530	15501	79315	32205	80021	15424	29540	12000	70000	60808	15721	5957x	16316	70127	
Alicante (A)	360	20000	60038	15717	26500	15804	23014	80030	14616	13580	13501	79715	13112	82010	16324	12500	10801	22606	75011	15925	18502	10305	70027	
Murcia (A)	429						02410	70001	15415	00900	12304	70013	43004	80030	16124	48600	21004	33604	80011	15825	38500	19303	70026	
San Javier (A)	433	02504	66000	16019	00900	17400	10000	60031	15715	10960	14201	70014	11208	75021	17324	18500	14203	21814	75011	17024	48560	14204	70026	
Sevilla (A)	08 391	40000	60022	17516	40500	15106	90000	00451	17711	9x0xx	14402	70114	52004	60540	20321	50400	16105	52406	65021	19523	32520	15400	70025	
Córdoba	410	20000	60011	18015	20940	14205	70000	57151	18014	75400	14400	70013	72204	59031	19819	74500	14204	60000	70022	19021	44920	16400	70024	
Granada (A)	420	40000	60021	14711	30570	10108	30000	20411	15009	27130	08303													