



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 68.

MADRID, VIERNES 9 de MARZO 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 registrado precipitaciones en La Mancha sur-oriental, Levante, sureste e Ibiza. Esta madrugada había algún banco de niebla muy aislado en el Cantábrico.

Vientos fuertes: Algunas rachas ligeramente superiores a 50 Km/h. en la región del Estrecho.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales en esta época del año. Máximas extremas de ayer entre capitales de provincia; 8^ª en San Sebastián y Vitoria; 22^ª en Sevilla, 24^ª en Santa Cruz de Tenerife y 26^ª en Las Palmas de Gran Canaria. Mínimas extremas 5^ª bajo cero en Salamanca; 12^ª en Cádiz y 13^ª en Las Palmas de Gran Canaria.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

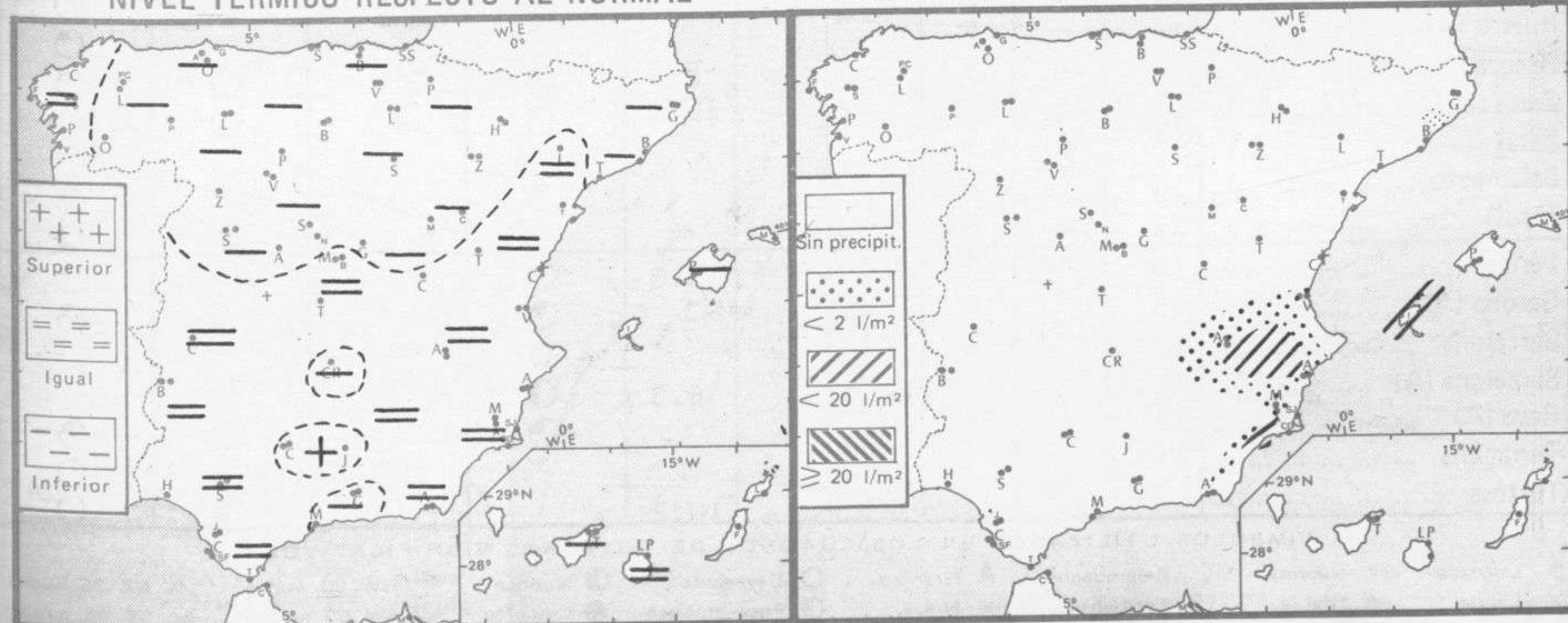
Parcialmente nuboso con algún chubasco en el área mediterránea. Parcialmente nuboso en Andalucía, Extremadura y Centro. En las demás regiones cielo poco nuboso. En Canarias chubascos aislados.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 11 Y 12.

Día 11: Parcialmente nuboso en el área mediterránea, Andalucía, Extremadura, Centro y Duero con alguna precipitación débil. En las demás regiones cielo poco nuboso. En Canarias continuarán los chubascos. Día 12: Mejoría en el área mediterránea. Gradual empeoramiento en la vertiente atlántica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

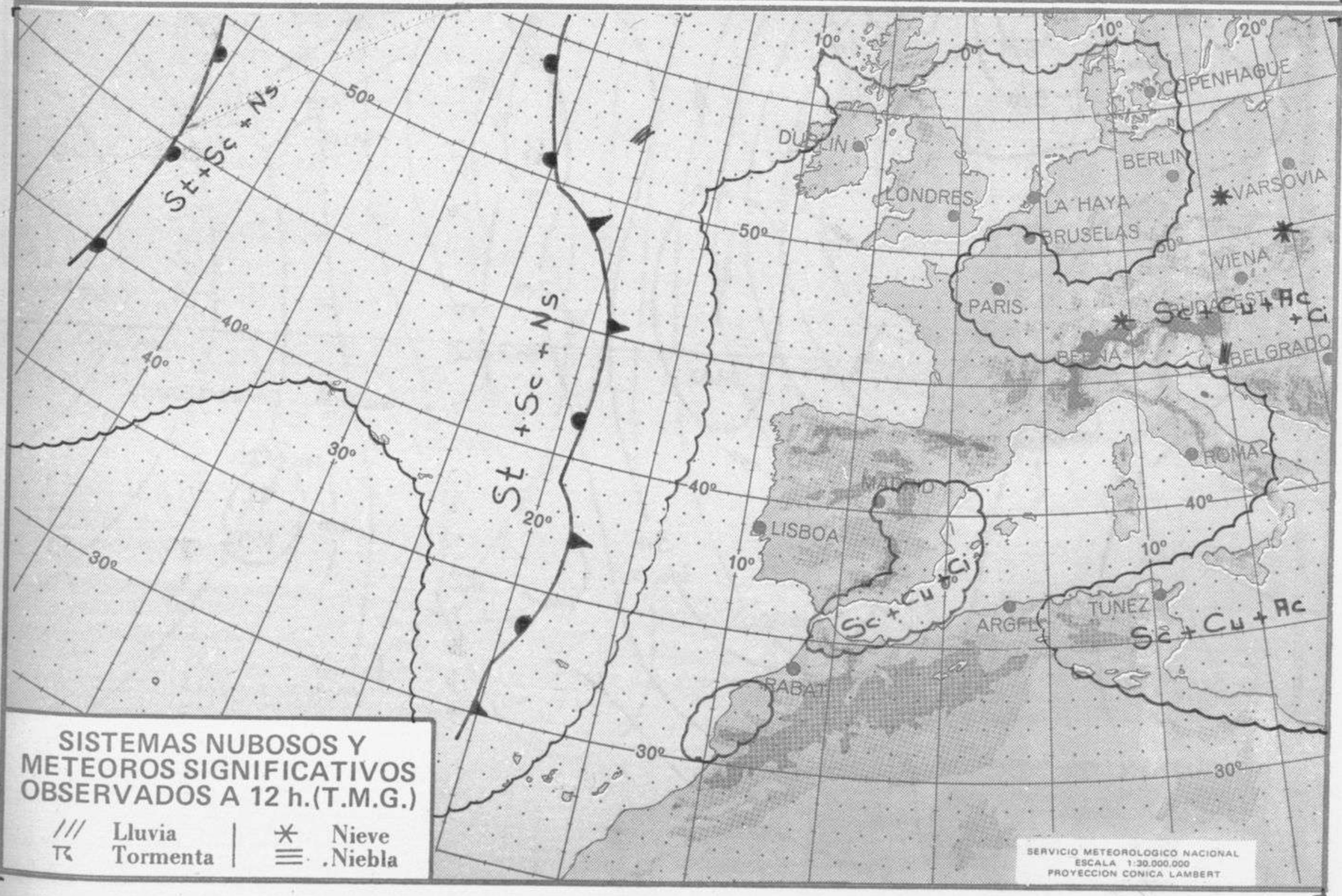


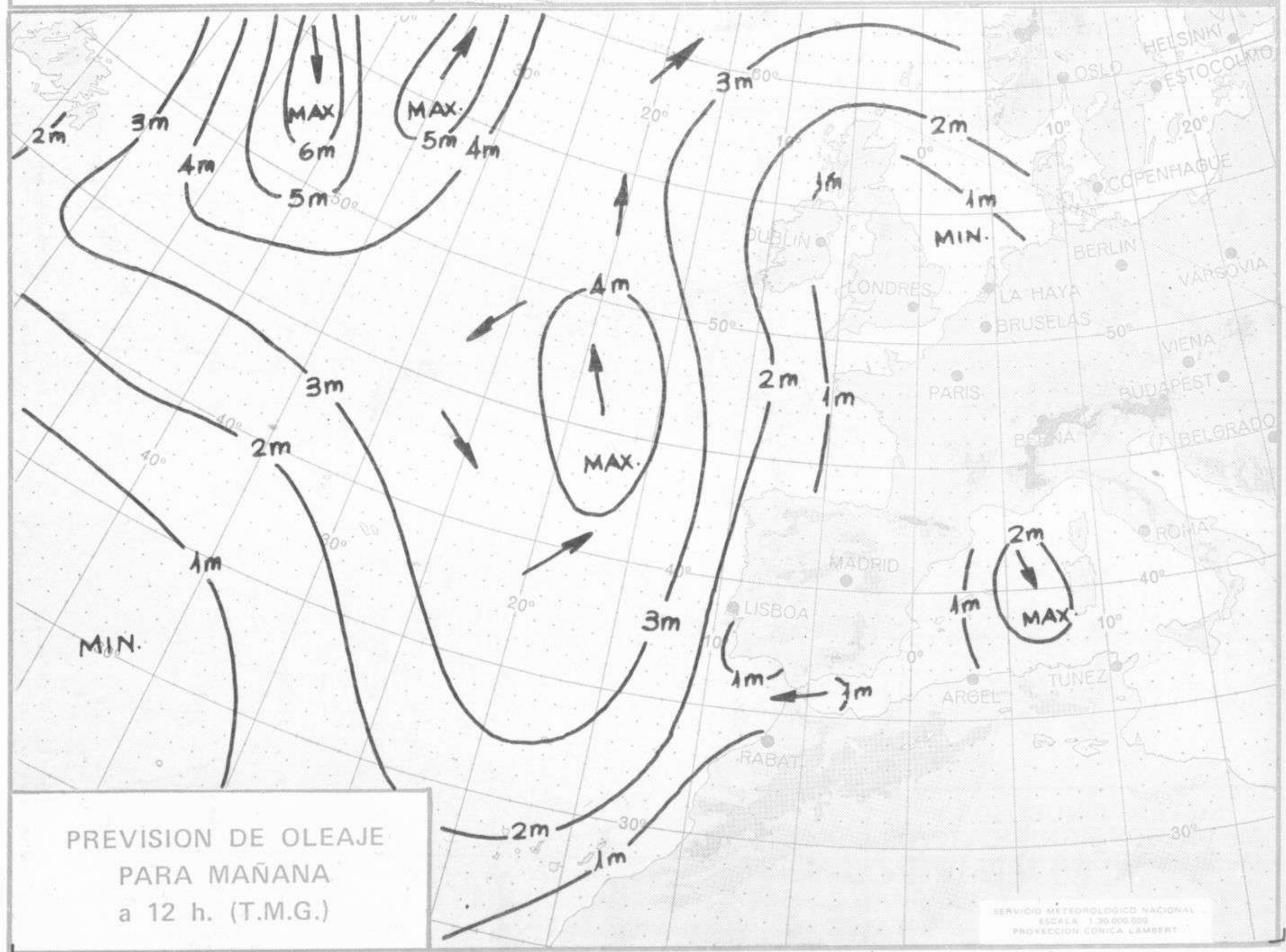
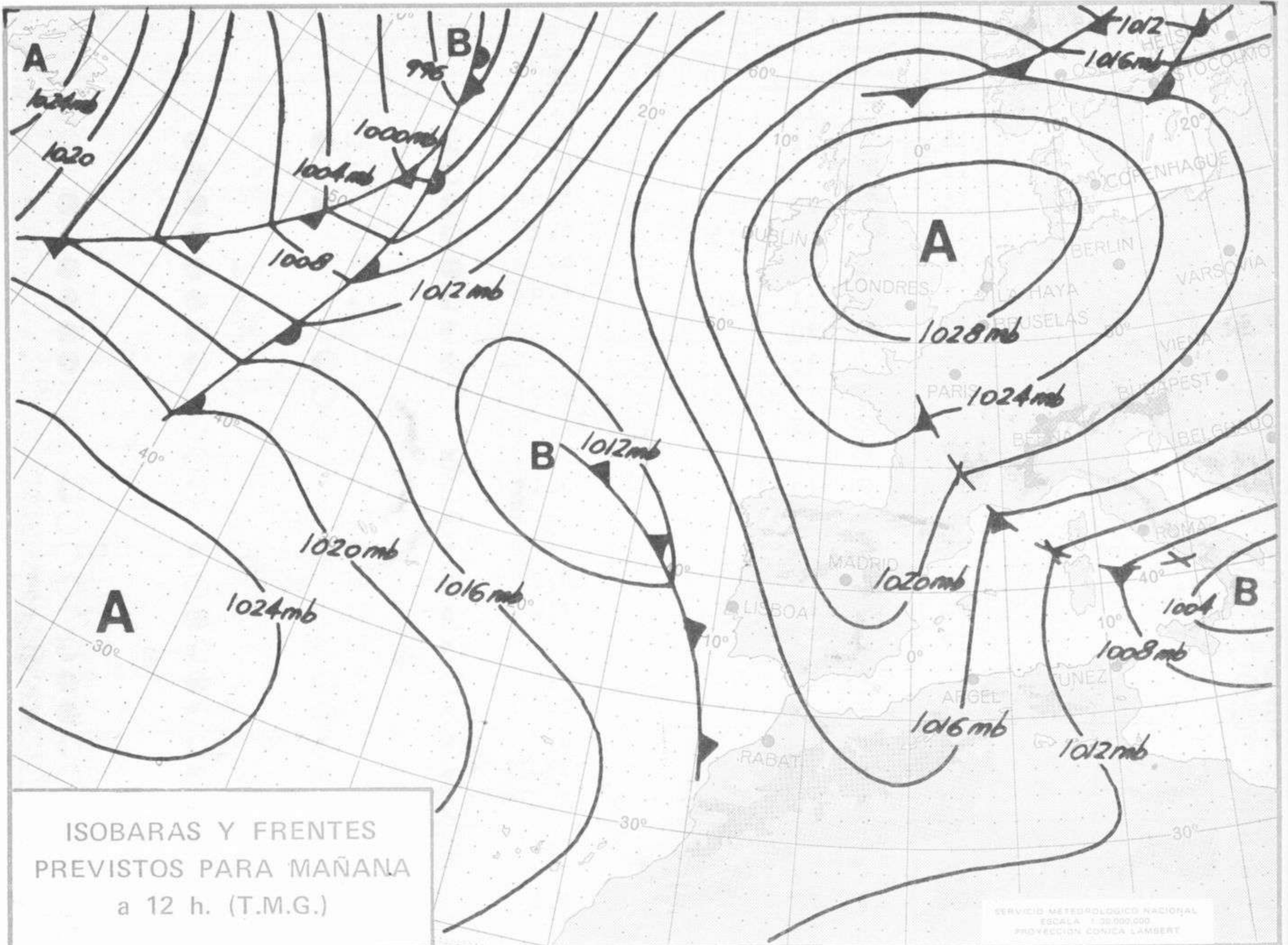
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	7	14				○	○	○	○
Monteventoso	18	8	14				○	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	15	-1	13			8.2	☉	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	19	2	15			10.2	○	○	○	○
Pontevedra	20	5				10.0	○		☉	○
Vigo (A)	20	7	16				○	○		○
Orense	21	X	13				○		○	○
Ponferrada	18		14				☉			○
Asturias (A)	12	3	12			9.4	○		○	○
Gijón	13	7	13			9.8	○	○	○	○
Santander (A)	11		13				○		○	○
Santander	13	3	11			7.8	○	○	○	○
Bilbao (A)	11	7	13				○		○	○
San Sebastian/Igueldo	8	2	9			9.4	☉	○	○	○
San Sebastian (A)	11	0	9			9.7	○		○	○
León (A)	14	-3	11			9.7	☉	○	○	○
Zamora	13	-3	8			10.0	☉		○	○
Palencia	9		8				☉			○
Burgos (A)	8	-5	7			7.5	○	○	○	○
Burgos	9	-2	8			9.5	○		○	○
Valladolid (A)	12	-4				10.0	○		○	○
Valladolid	13	-2	12			10.3	○	○	○	○
Soria	10	-3	8			7.7	☉		○	○
Salamanca (A)	15	-5	11			10.1	○	○	○	○
Avila	10	-2	6			8.4	☉		☉	○
Segovia	13	-2	9			10.2	○		○	○
Navacerrada	5	-3	0			10.0	☉		○	○
Madrid/Barajas	17	1	10			10.3	☉	○	☉	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	17	2	10				☉	○	☉	○
Guadalajara	16	-2					☉		☉	○
Toledo	17	3	11			9.6	☉		☉	○
Cuenca	15						☉		☉	○
Molina de Aragón	10	-8	8			10.5	☉		○	○
Ciudad Real	15	-1	13			10.4	☉	☉	☉	○
Albacete (A)	X	4	4	2		6.4	☉	☉	☉	○
Cáceres	18	5	13				☉	○	☉	○
Badajoz (A)	21	1	15			10.4	☉		○	○
Vitoria (A)	8	-3	9				○		○	○
Logroño	12	-3	10			9.7	○		○	○
Logroño (A)	12	0	9			9.4	○	☉	○	○
Pamplona	9	-1	10			10.1	☉		☉	○
Huesca (A)	14		9				○		○	○
Daroca	12	-5	9			9.8	☉		○	○
Zaragoza (A)	14	-2	9			10.1	○	○	○	○
Zaragoza	14	0	9				○		○	○
Calamocha	10		8				☉		☉	○
Teruel	13	0	8				☉		☉	○
Lérida	15	2	10			10.0	☉		☉	○
Gerona (A)	15		14				☉		☉	○
Barcelona	13						☉		☉	○
Barcelona (A)	14	5				8.3	☉	☉	☉	○
Reus (A)	15	4	14				☉		☉	○
Tarragona									○	○
Tortosa		5				10.2		☉	☉	○

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			14							☉
Valencia (A)	15	8	12	4		8.2	☉	☉	☉	☉
Valencia	15	9		ip		8.2	☉		☉	☉
Alicante (A)	15	8	12		ip	5.8	☉	☉	☉	☉
Alicante	17	8		5		6.9	☉		☉	☉
Murcia (A)	18	6	11			6.0	☉		☉	☉
Murcia	17	8	11	ip		4.6	☉		☉	☉
Cartagena	12	8	10		5		☉		☉	☉
San Javier	15	7	13		3	7.5	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	22	5	18			9.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)		2	15			10.4	☉	☉	☉	☉
Jaén	19	8				9.1	☉		☉	☉
Granada (A)	16	2	13			3.1	☉		☉	☉
Huelva	21		18				☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	22	6	19				☉	☉	☉	☉
Cádiz	20	12	16			10.3	☉	☉	☉	☉
San Fernando	20	11	17			7.0	☉		☉	☉
Tarifa	17	11	14				☉		☉	☉
Málaga (A)	17	7	15			4.1	☉		☉	☉
Almería (A)	17	9	13			8.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	15	-1	14	1		3.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	12	6	12			7.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	13	9	13	7		8.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	24	11	17			9.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	26		21				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	25	13	20			7.6	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	24		21				☉		☉	☉
Lanzarote (A)	26		21				☉		☉	☉
Ceuta	15		14				☉		☉	☉
Melilla	16	11				5.5	☉	☉	☉	☉



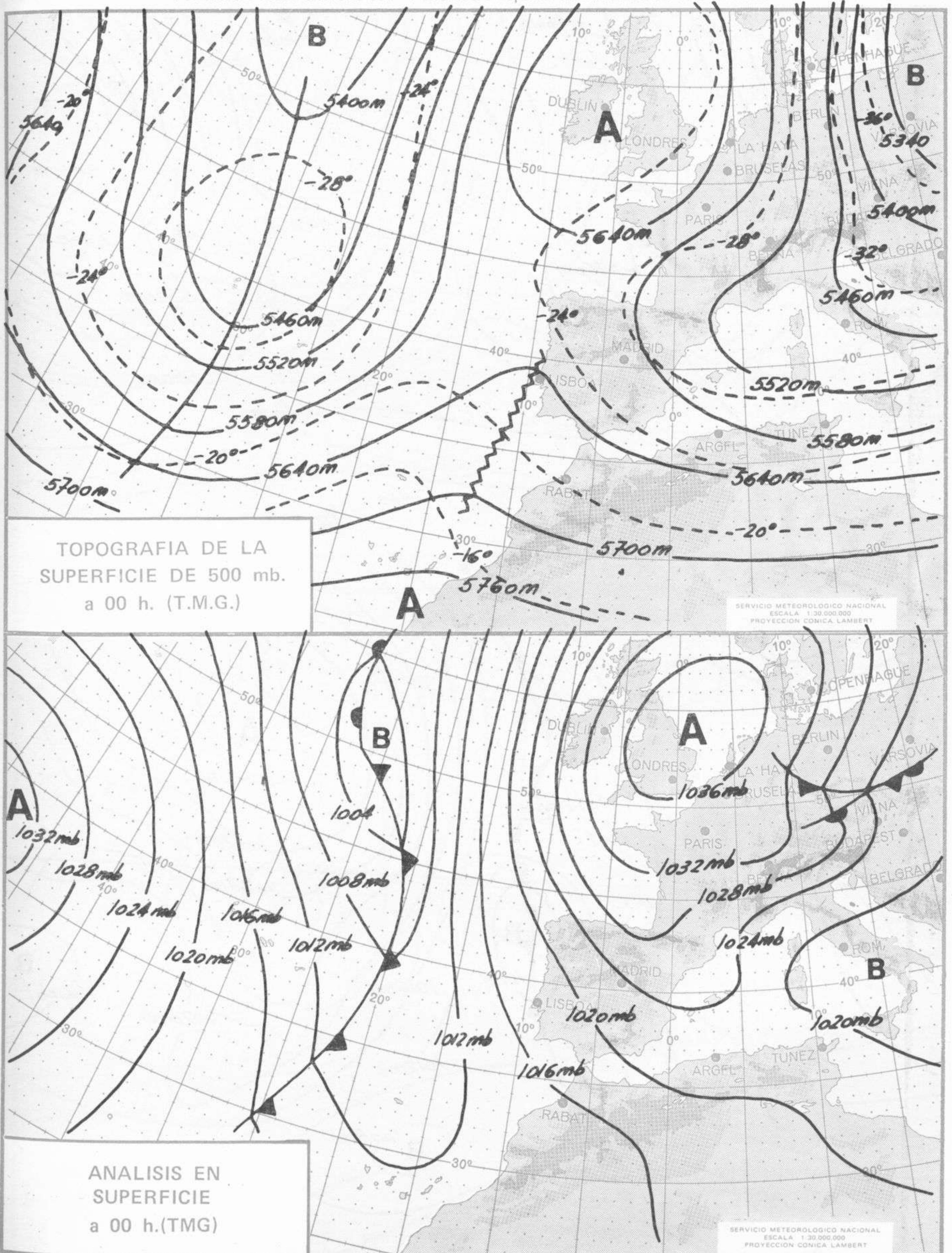


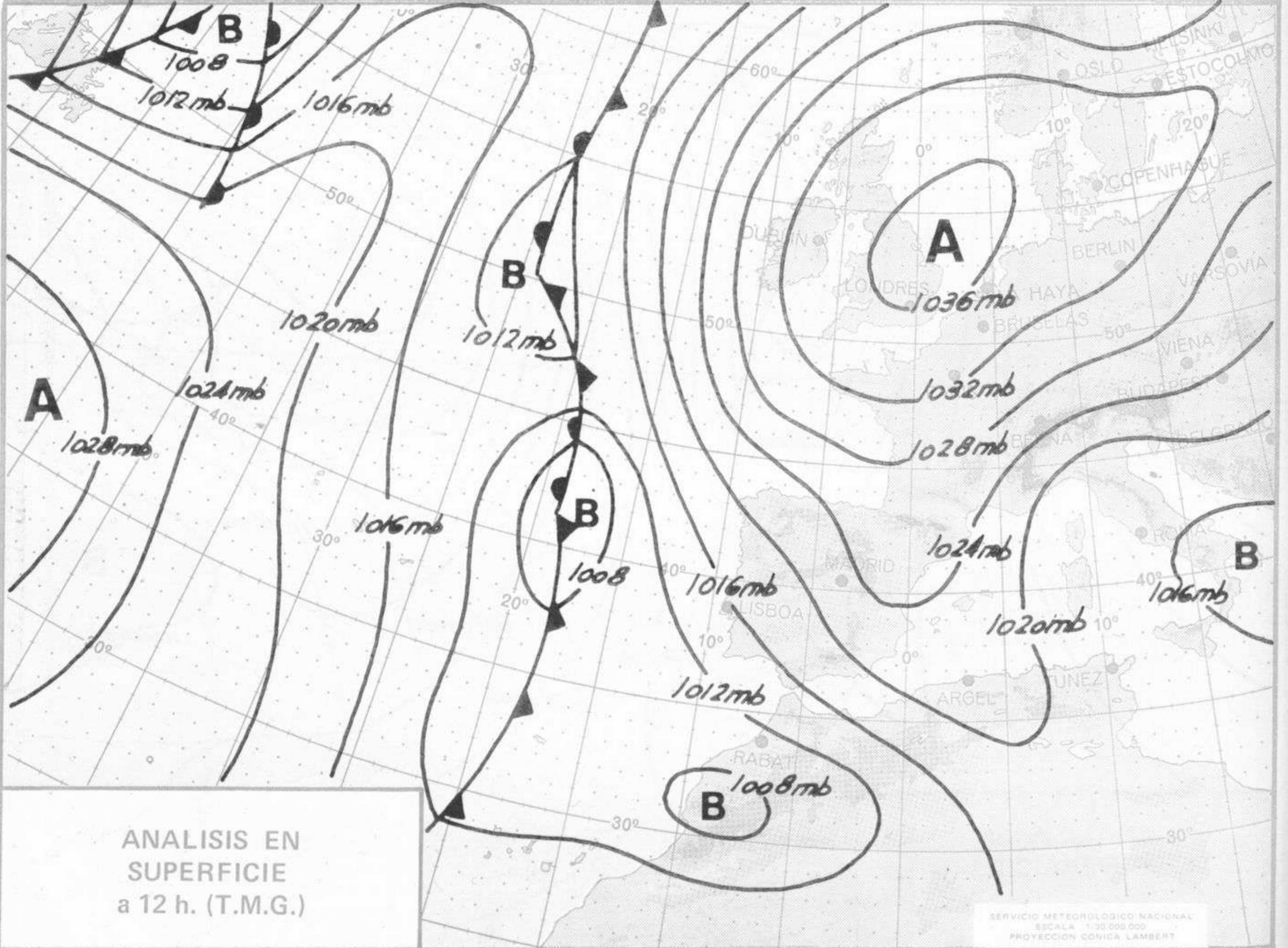
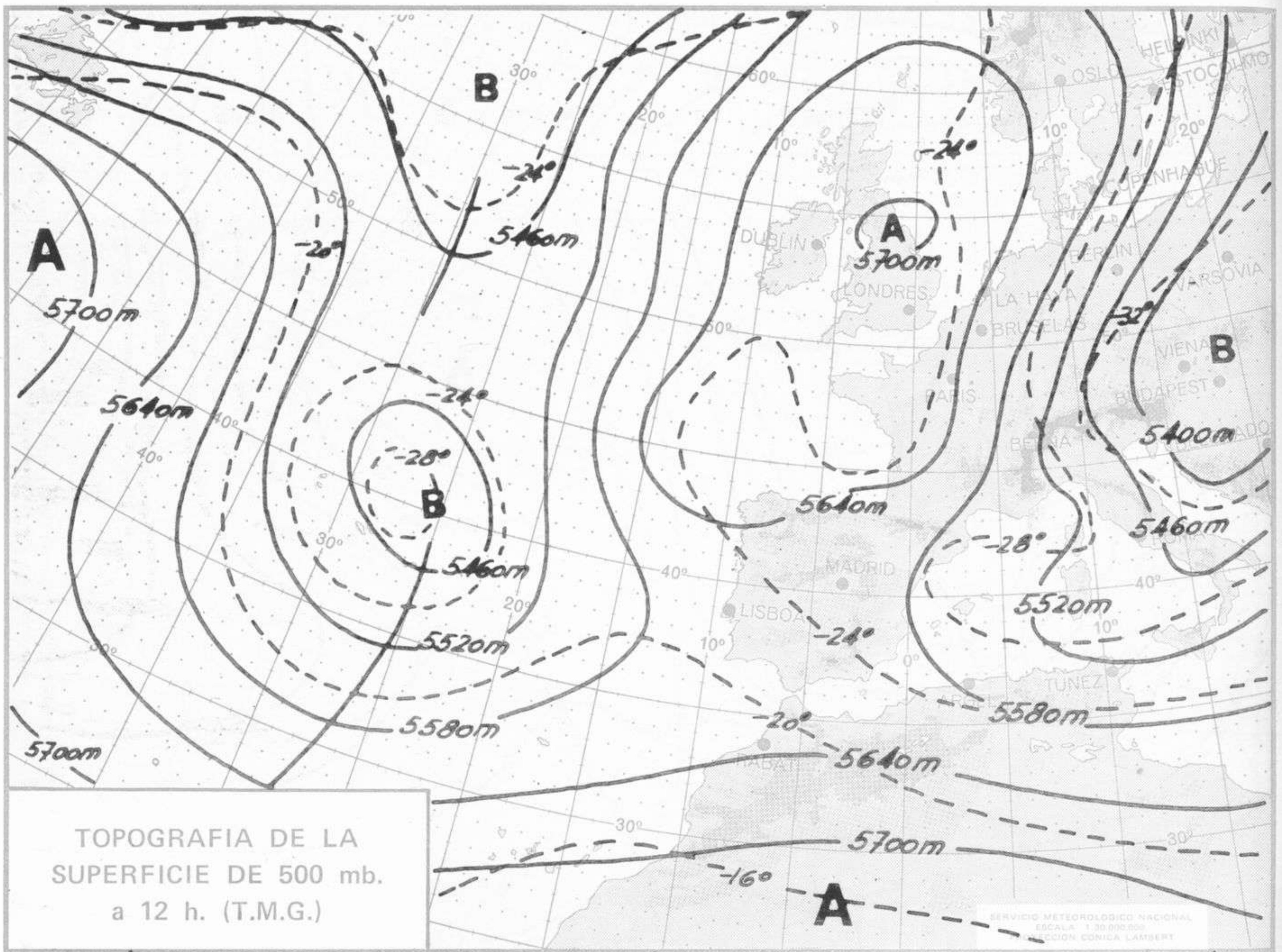


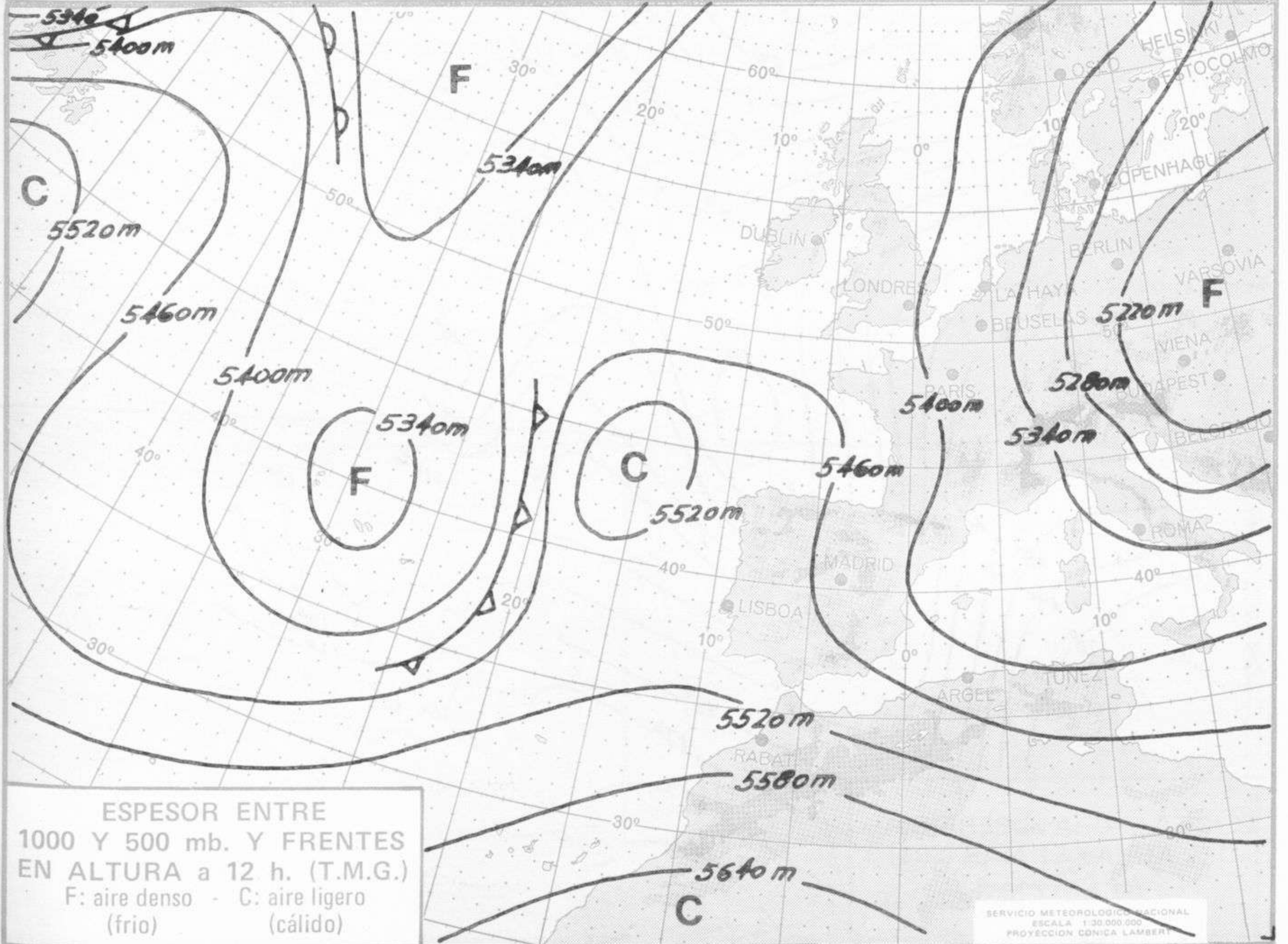
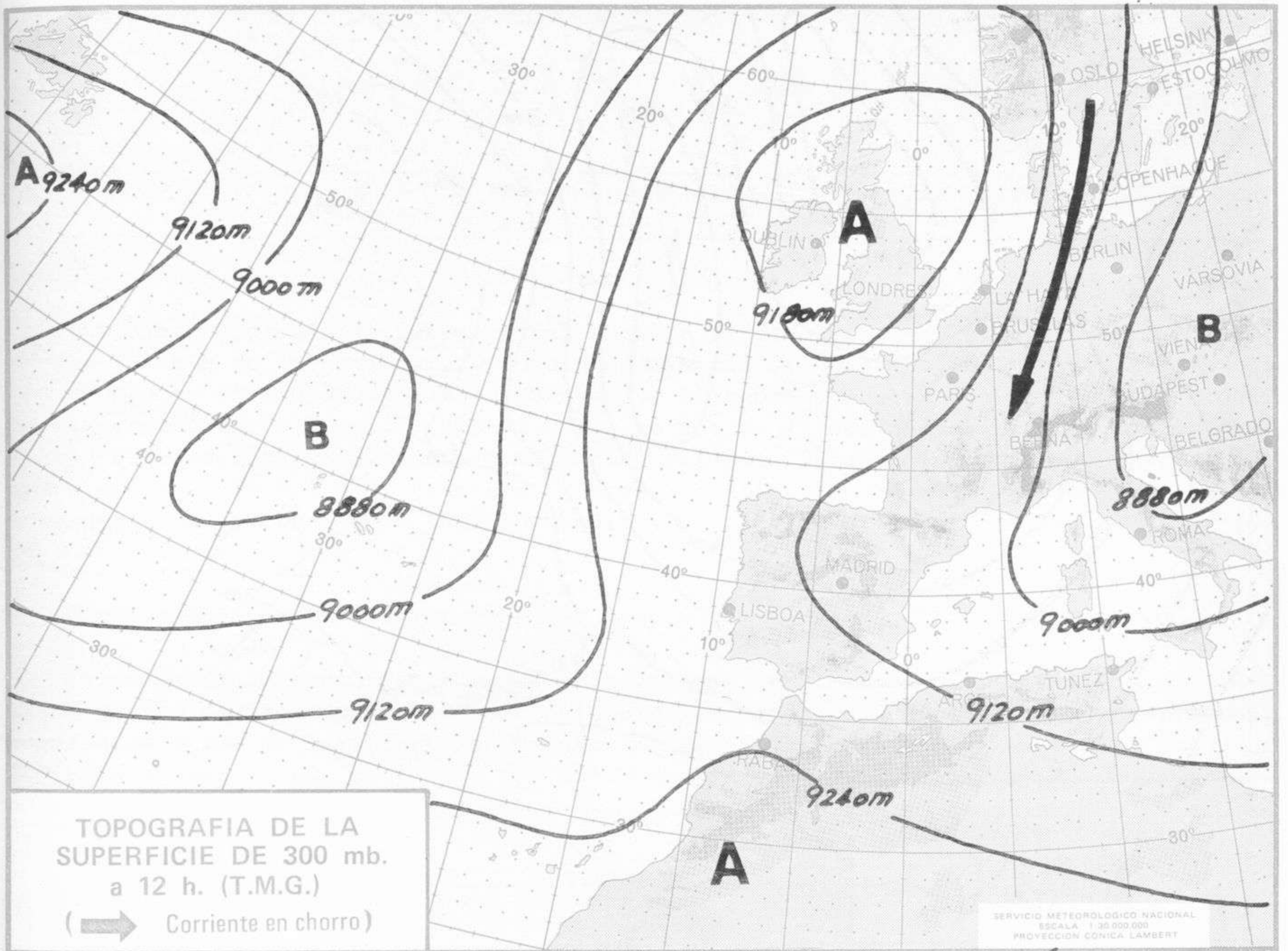
INFORMACION TECNICA DIARIA

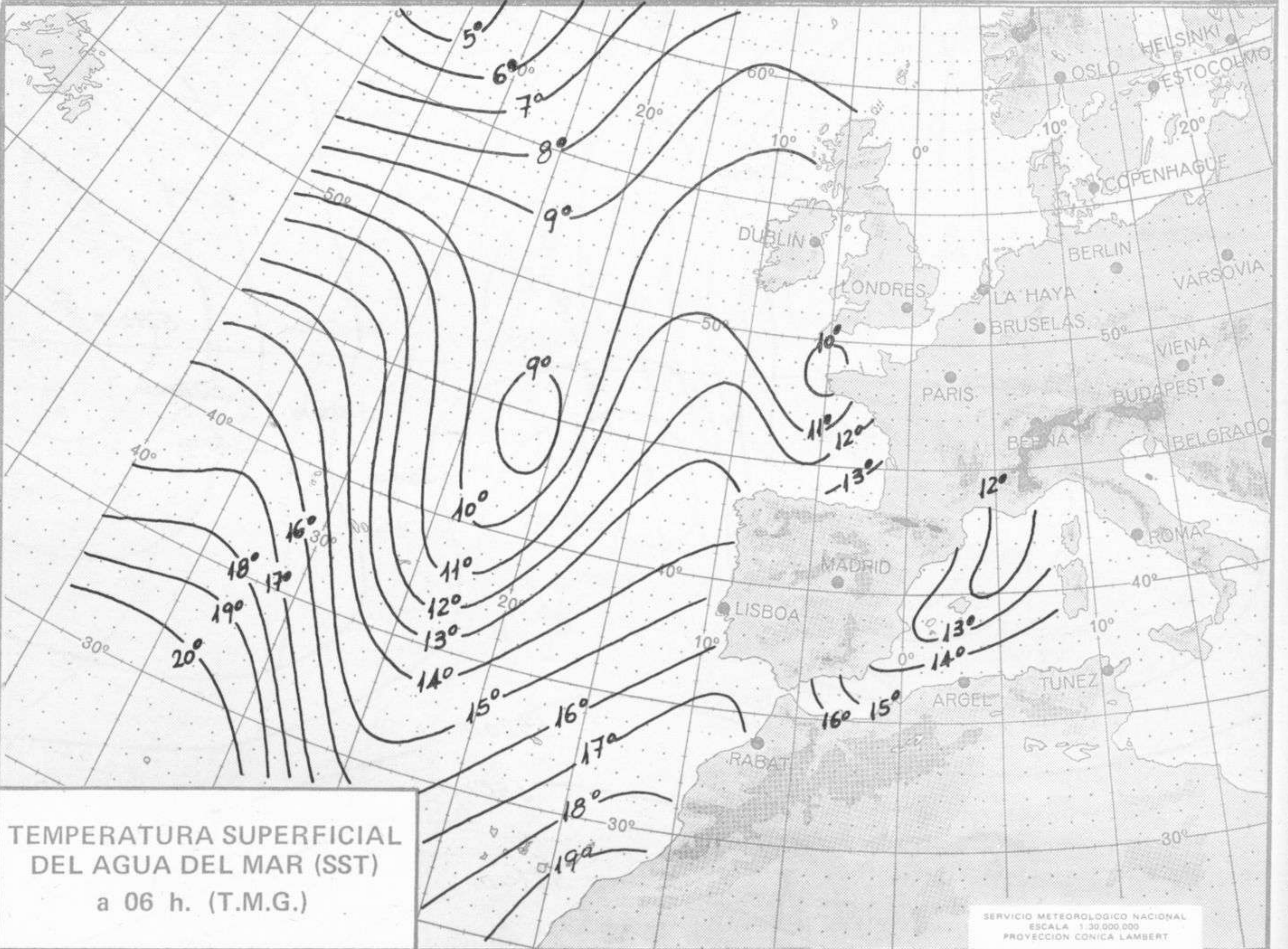
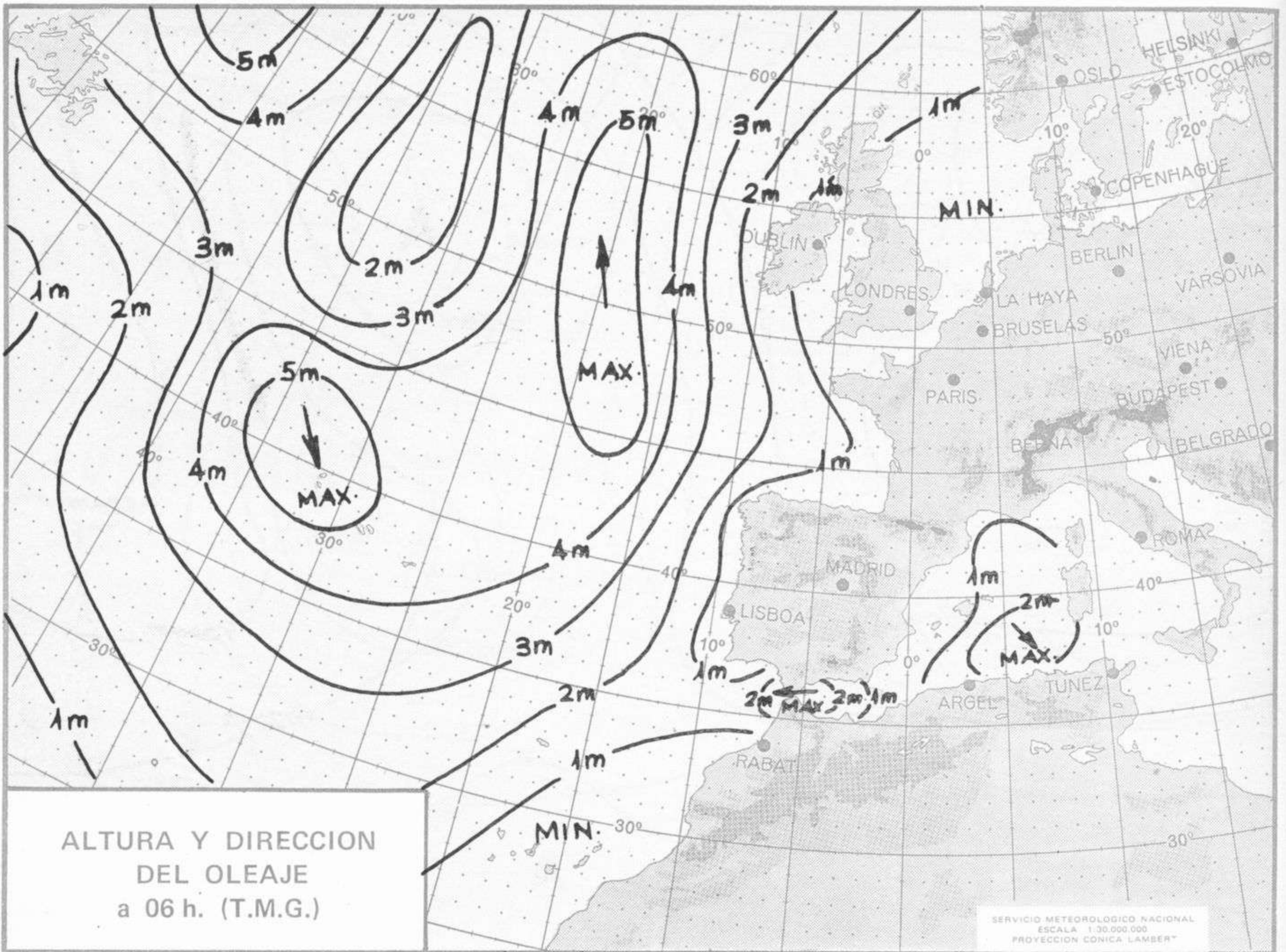
MADRID, VIERNES 9 de MARZO de 1.973

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









Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología



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 9 de MARZO de 1.973

		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	PPP TT DD	
La Coruña 08.001	1000	1172	10	30 11 13	1014	10	57	10	-60	1000	1172	12	62 02 08	1014	12	58		
	850	1517	5	59 131 08	977	10	38			850	1529	9	62 03 23	966	14	62		
	700	3067	-6	59 08 16	952	12	59			700	3103	2	62 02 19	878	11	62		
	500	5610	-26	58 36 18	896	8	58			500	5660	-24	59 03 25	730	6	61		
	400	7180	-38	57 34 18	785	0	59			400	7250	-36	59 01 14	689	-3	61		
	300	9090	-55	34 29	661	10	60			300	9180	-52	01 15	552	-18	66		
	250	10230	-63	34 29	540	-21	58			250				504	-24	59		
	200	11590	-63	33 23	413	-28	57			200				460	-30	59		
	150	13370	-61	31 21	394	-40	57			150				368	-40	58		
	100	15900	-60	30 14	316	-52			100				333	-46				
	70				241	-64			70				270	-58				
50				208	-66			50										
30				195	-62			30										
20								20										
Madrid / Barajas 08.221	1000	1190			948	6	57			1000	1186			949	10	65	45	-60
	850	1519	3	07 13	881	5	67			850	1524	0	50 13 08	928	7	68	40	-58
	700	3076	-5	03 10	717	-5			700	3061	-5	08 16	833	-1	54			
	500	5600	-26	35 23	546	-21			500	5610	-25	02 16	802	-2	50			
	400	7170	-39	35 23	354	-45			400	7180	-37	35 21	761	-6	63			
	300	9090	-51	33 40	230	-59			300	xxxx	-48	33 37	720	-3				
	250	10260	-56	33 50	189	-54			250	10290	-56	33 37	365	-43				
	200	11670	-56	32 35	119	-58			200	11700	-56	33 40	256	-56				
	150	13510	-56	32 30					150	13550	-53	32b 35	225	-58				
	100	16980	-58	33 25					100	16150	-57	31 25	169	-53				
	70								70	18390	-59	31 25	146	-54				
50								50	20490	-60	33 15	131	-52					
30								30				109	-57					
20								20										
Palma de Mallorca/Bon Bonet 08.302	1000	205	6	17 30 06	1019	6	11			1000	196	12	60 07 08	1018	14	60		
	850	1521	-3	06 03 16	948	5	43			850	1529	1	62 09 12	720	-10	64		
	700	3033	-12	59 36 12	835	4	18			700	3051	-12	64 05 14	370	-44	73		
	500	5530	-29	30 25	719	-10	59			500	5530	-29	66 33 10	280	-52			
	400	7090	-41	29 37	631	-16	59			400	7090	-40	69 01 10	50	-59			
	300	9000	-51	29 53	362	-45			300	9010	-49	31 19						
	250	10170	-57	29 55	248	-56			250	10200	-52	31 19						
	200	11600	-54	30 43	206	-53			200	11640	-53	31 33						
	150	13450	-54	28 49	140	-55			150	13490	-54	30 31						
	100								100	16070	-56	30 37						
	70								70	18330	-58	29 27						
50								50										
30								30										
20								20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	78	19	31 10	1005	19	55			1000	96	22	59 28 14	1007	22	60	137	-62
	850	1456	17	25 08	876	16			850	1470	-11	28 20	888	10	62			
	700	3750	-6	25 40	848	17			700	3062	4	27 25	859	11				
	500	5730	-14	26 60	530	-10			500	5600	-17	27 0	814	7				
	400	7380	-27	28 09	420	-25			400	7240	-29	27 60	762	7				
	300	9410	-42	57 28 00	369	-29			300	9250	-43	28 10	627	-1				
	250	10620	-49	28 30	300	-42	57		250	10460	-51	28 90	489	-19				
	200	12050	-57		189	-60			200	11880	-60	28 60	463	-20				
	150	13660	-61		125	-63			150	13690	-58	29, 25	409	-27				
	100								100				255	-50				
	70								70				195	-61				
50								50				160	-56					
30								30										
20								20										

V I E N T O E N A L T I T U D																
Estación	Indicador	Indicador	Indicador	Tierra	1000m	1500m	2000m	3000m	4000m	5500m	7000m	9000m	10500m	12000m	13500m	16000m
				dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 9 de MARZO de 1973

Estaciones	SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)							SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)											
	II IIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,T,T,T	6P,RRR	7RRJJ	9S,S,SS	II IIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,T,T,T	6P,RRR	7RRJJ	9S,S,SS	
LA CORUÑA	09003	09504	61020	17004	00900	01400	70000			08003	00000	68020	19051	00900	51608	70051	94080		
LUGO P. CENTRO	09042	02110	60020	21307	00900	04203	70000			08042	09910	60020	21602	00900	53707	70002	94102		
SANTIAGO DE C. (A)	09045	01603	65020	19409	00900	04400	70000			08045	01815	65020	17510	00900	00713	70007			
VIGO (A)																			
PONFERRADA	09014	00914	77000	26907	00900	00801	70000			08014	00909	80000	24607	00900	01713	70007	94099		
GIJÓN	09023	00904	60000	30006	00900	00803	70000			08023	00900	47404	28103	00900	01708	70003	94078		
SANTANDER	09025	00000	50050	28100	00900	51803	70000			08025	01302	20100	26351	00900	52709	70052	94081		
BILBAO (A)	09027	02501	75000	25504	00900	01903	70000			08027	00000	70000	27000	00900	50707	70002	94094		
S. SEBASTIAN (IGDO.)										08029	03000	65000	25602	00900	01708	70000	94097		
S. SEBASTIAN (A)	09055	00406	65000	52402	00900	60701	69173	70000	95099	08055	00204	65000	51100	00900	64201	69163	70053	94099	
LEÓN (A)										08130	00405	64000	25253	00900	56604	69455	70053	94100	
ZAMORA	09075	00712	65000	54403	00900	03400	69215			08075	00414	65000	51354	00900	54400	69504	70055	94072	
HURGOS (A)	08141	00000	65020	25002	00900	55207	69419	70000		08141	03404	66020	24757	00900	55608	69411	70052	94103	
VALLADOLID										08145	00000	50050	51357	00900	57101	69473	70053	94073	
SORIA										08202	03000	65000	46355	00900	55805	69261	70055	94101	
SALAMANCA (A)	09202	00904	65000	43400	00900	55401	69293	70000	95490	08210	11606	70020	50301	15600	51707	69292	70052	94054	
AVILA										08213	02702	70000	44451	00900	59702	69036	70052	94103	
SEGOVIA										08215	01802	70020	51552	00900	62605	69112	70053	94100	
NAVACERRADA										08221	30000	70021	22701	15630	56400	69533	70001	94103	
MADRID (A)	04221	00112	70000	22005	00900	58208	65530	70000		08272	08006	60052	23004	69609	50400	69583	70003	94096	
MADRID (A)										08231	30000	70020	52002	38500	01400	69116	70002	83895	
TOLEDO										08232	00000	65020	49458	00900	61500	69297	70058	94105	
CUENCA										08343	60403	08031	23201	74703	51400	69473	70051	84497	
MOLINA DE ARAGON	08348	33603	05021	23104	24702	00400	69479	82497		08280	81120	60026	23305	85409	05301	69259	70204	94065	
CILLAC REAL										08261	00414	70000	18705	00900	55601	70005			
ALBACETE (A)	08261	00407	70000	19411	00900	52601	70000			08330	00000	65000	19101	00900	00711	70001	94104		
CACERES										08084	00000	60000	27400	00900	56403	70000	54094		
BADAJOS (A)										08086	10000	65020	29151	12600	54400	70051	94100		
VITORIA (A)	08054	02700	65000	27703	00900	55403	70000			08160	02904	60050	26452	00900	55007	70052	94101		
LEGOZCO (A)										08171	30000	60051	25502	20931	00302	70002	94100		
PAMPLONA										08183	40000	20031	23604	30941	01404	70002			
MUESCA (A)										08181	53606	59031	23406	5F530	04703	70005	94083		
ZARAGOZA (A)	08160	02910	75000	24504	00900	54115	70000			08175	63606	70021	24306	24306	65500	01219	70004	94107	
CALAMONCHA										08238	10205	60021	23905	11780	02705	70005	94102		
LERIDA										08360	70618	62022	22909	26570	07304	70008	94058		
GIRONA										08429	70000	57051	22207	78500	05400	70006	94040		
BARCELONA										08433	60601	22512	65400	05400	70007	86613	94075		
BARCELONA (A)										08391	00000	65020	17107	00900	03704	70005	94093		
REUS (A)										08410	00000	50050	19203	00900	02400	70002	94104		
TORTOSA										08420	00000	70000	16502	00900	01603	69356	30002	94031	
CASTELLON										08363	00412	60000	16308	00900	04400	70003	94097		
VALENCIA	09360	80000	62212	23111	26570	08101	79700			08451	20000	65030	16908	00901	06815	70006	83070		
ALICANTE (A)	08433	41110	65031	23413	45400	08204	70000			08452	00907	70000	14912	00900	08607	70012	94103	91817	
MURCIA (A)	08391	00000	70020	18311	00900	08403	70000			08458	60941	60052	18214	27270	08400	70011	94080	91241	
SAN JAVIER (A)	05410	00000	60000	19508	00900	06400	70000			08487	70000	50021	19408	76400	08408	70007	94041		
SEVILLA (A)										08487	23605	70030	20110	25500	06703	70009	94038		
CORUÑA										08306	40000	62030	23300	85530	00901	70051	94038		
GRANADA (A)										08314	10110	62030	22709	10930	05906	70006	94070		
MELILLA										08373	40102	70031	23408	45500	03500	70007	84620	94007	
IZABA										60015	23014	58055	11611	26100	10611	69391	70011	94091	
S. C. DE TENERIFE (A)	60015	13110	58055	12013	16000	12005	65408	70000		60030	33406	70031	12114	35500	11706	70013	94076	91867	
S. C. DE TENERIFE										60035	02920	60031	08515	00900	10820	70015	94077		
LAS PALMAS (A)	60030	00000	65000	13116	00900	12300	70000	91867		60040	03010	65000	09517	00900	11520	70014	94085		
LAZAROTE (A)										60338	61012	62031	17911	21406	09612	70011	94055		
CIUTA	60338	21404	62030	19411	21400	09802	70000			60096	03306	50060	15119	00900	15414	15410	70019	94072	
MILLILLA	60096	03306	50060	15119	00900	16204				03003	01414	62000	37509	00900	50400	70004	91827		
VILLA CISNEROS (A)																			

Estaciones	SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)							SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)										
	II IIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,T,T,T	6P,RRR	7RRJJ	9S,S,SS	II IIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,T,T,T	6P,RRR	7RRJJ	9S,S,SS
LA CORUÑA	09008	00510	70020	15713	00900	51607	70000			08008	00518	70020	12612	00900	09500	70015		
LUGO P. CENTRO	09042	00912	70020	15215	00900	53009	70000			08042	01804	60020	15917	00900	04707	70019		
SANTIAGO DE C. (A)	09045	01304	70020	16616	00900	02607	70000			08045	02703	70020	14416	00900	06400	70020		
VIGO (A)	09053	00912	60000	20314	00900	57713	65569			08053	00912	00000	10214	00900	54601	69549	70016	
PONFERRADA	08014	02212	58000	22713	00900	06816				08014	00910	58000	21411	00900	05500	70013		
GIJÓN	09023	00914	40104	24511	00900	04713	70000			08023	00916	40100	23909	00900	01612	70012		
SANTANDER	09025	00804	40050	24513	00900	00719	70000			08025	00000	60000	22910	00900	01301	70015		
BILBAO (A)	09027	03604	60000	25909	00900	02802	70000			08027	03602	70000	25108	00900	04605	70010		
S. SEBASTIAN (IG																		