



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV  
2ª Epoca  
Núm. 166

MADRID, DOMINGO 15 de JUNIO de 1.975

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:** Durante las últimas 24 horas ha predominado en el país, particularmente en las zonas del interior, la nubosidad de desarrollo con chubascos y tormentas muy irregularmente distribuidos. No se han registrado lluvias en Levante y Sudeste. Las cantidades más importantes se han medido en Madrid (Barajas) 13,2 litros por metro cuadrado, 9 en Gerona y 8 en Lérida.

**Vientos fuertes:** Rachas muy aisladas en los núcleos tormentosos.

**Temperaturas destacables:** En general con valores normales en la mitad septentrional y en Canarias y ligeramente inferiores en la mitad meridional y Baleares. Las máximas de ayer están comprendidas entre 17º en San Sebastián y 30º en Pontevedra, Badajoz y Gerona y las mínimas de hoy entre 8º en Teruel y 18º en Cádiz. En Canarias las mínimas han sido de 19º.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Chubascos dispersos en Galicia, Cantábrico, algún punto del Duero y Ebro. En el resto de la Península y Baleares, nubosidad de evolución, siendo probable algún fenómeno tormentoso, especialmente en los sistemas montañosos.

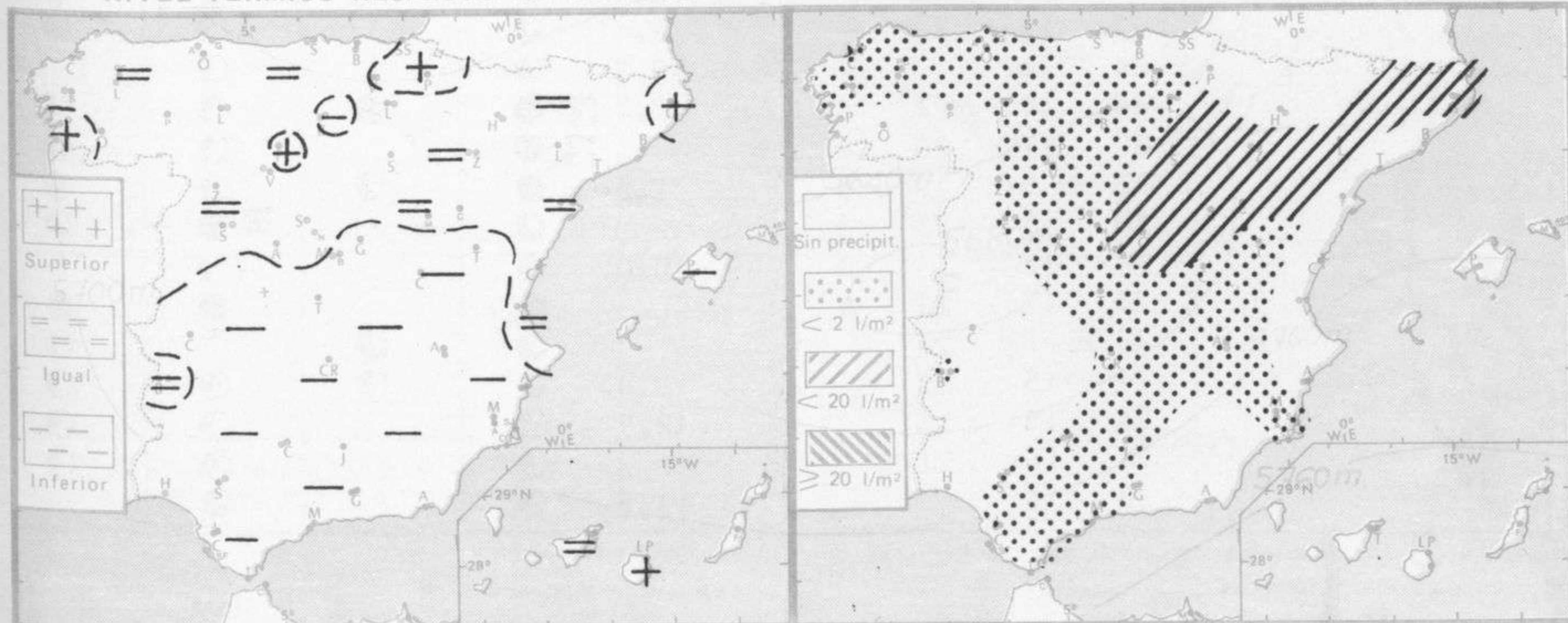
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 17 y 18.

**Día 17:** Chubascos aislados en Galicia, Cantábrico, alto Duero, Ebro, Cataluña y Baleares. En las demás regiones todavía podrá formarse algún núcleo tormentoso.

**Día 18:** Algún chubasco débil en Galicia y Cantábrico. Nubosidad de evolución en el resto. Probable disminución de la actividad tormentosa.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



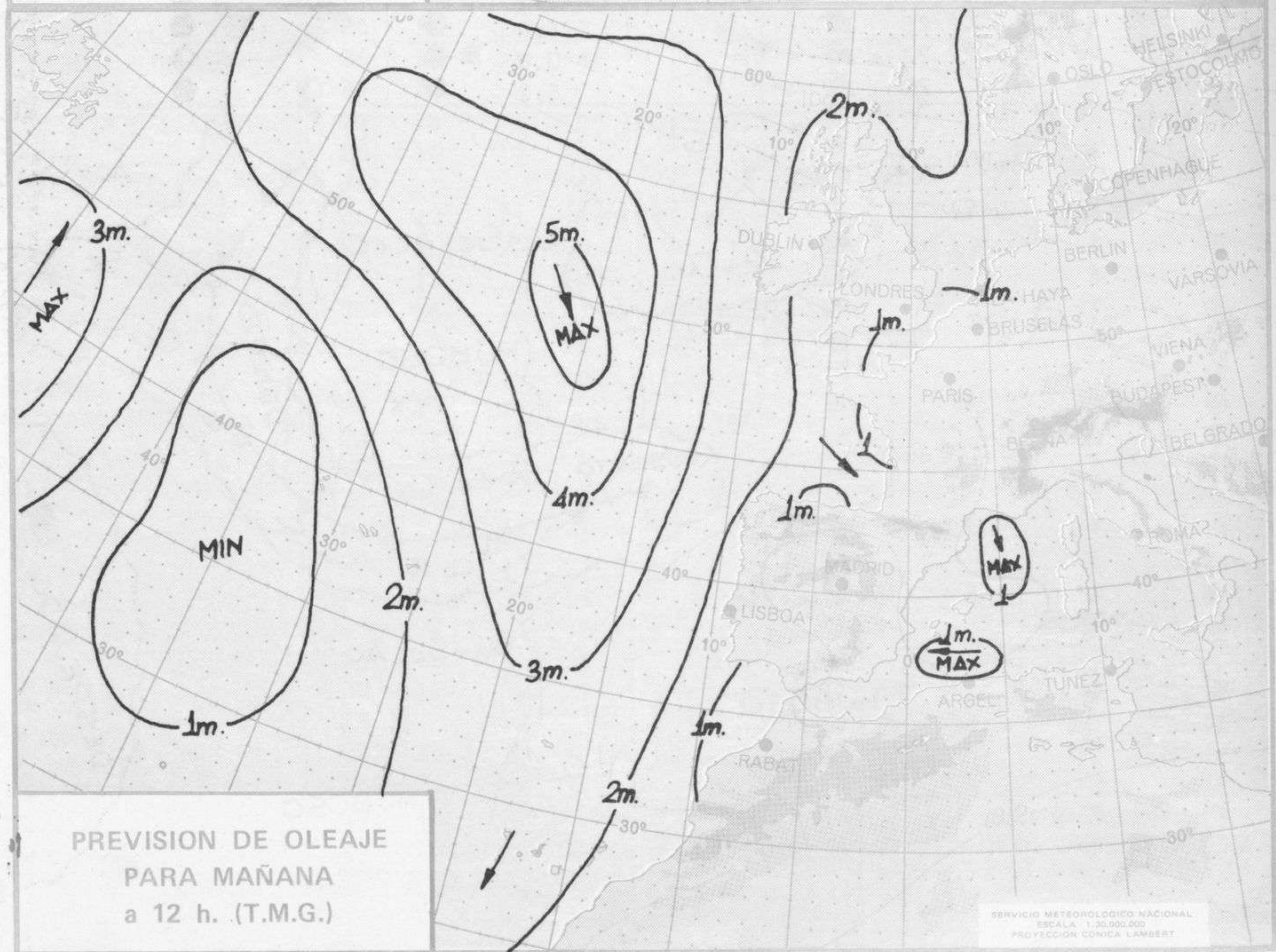
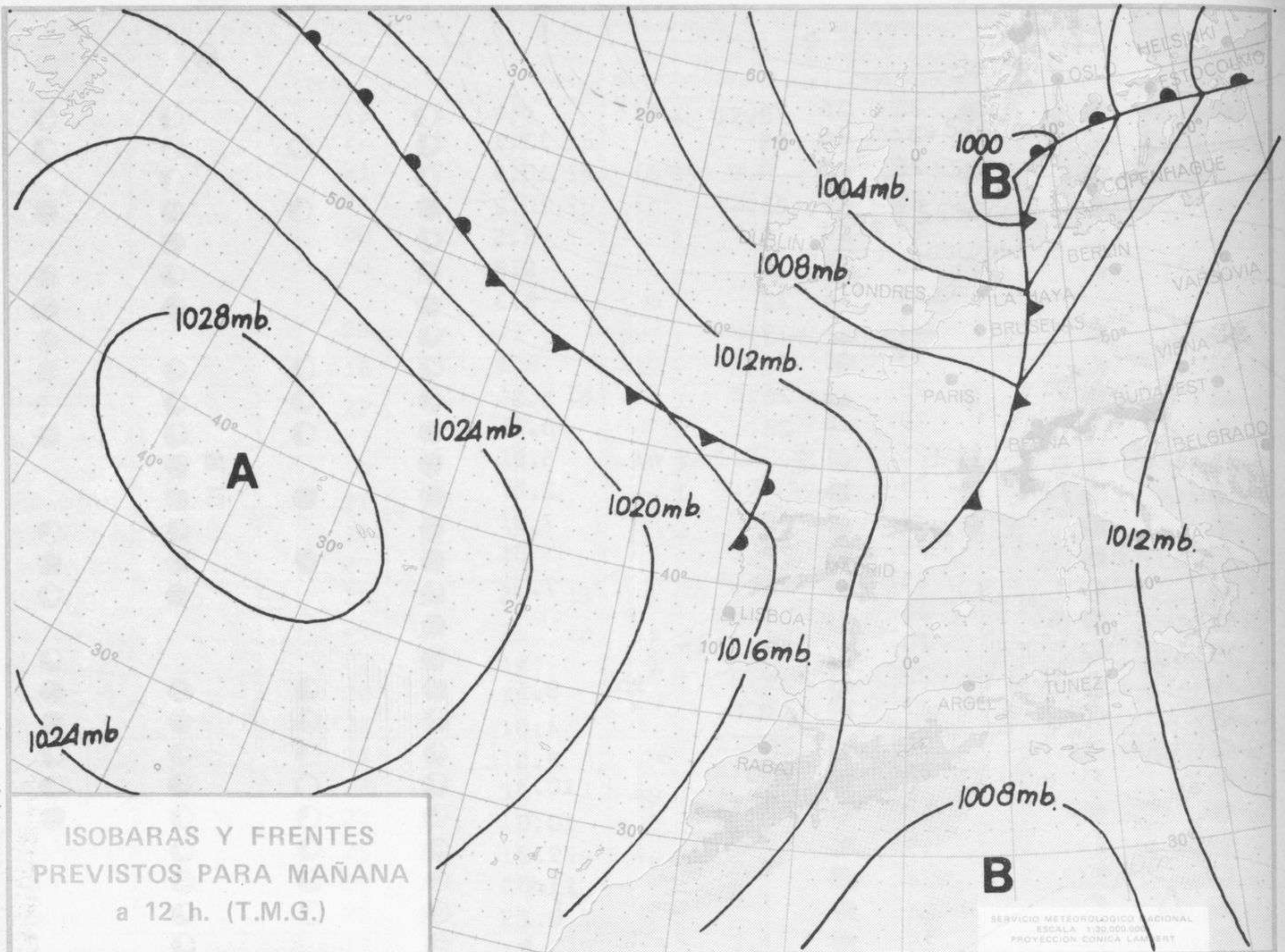
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	19	13	14	.	ip	12.0	○	●	●	●
Monteventoso	22	11	14	ip			☾			●
Lugo (Punto Centro)	21	12	15	ip	ip	9.0	☾	●	'	●
Santiago de Compostela (A)	24	11	15	ip	ip	12.4	☾	☾		●
Pontevedra	30	15	20			12.0	☾			☾
Vigo (A)	28	12	19				☾	○	☾	☾
Orense										
Ponferrada	28	15	21				☾			☾
Asturias (A)	18	14	15		ip	0.0	●			☾
Oviedo	22	12	13	ip	2	5.7	●	●	'	'
Gijón			17							●
Santander (A)			16		ip	1.0	≡	≡	≡	≡
Santander	19	15	18			9.9	●	●	'	●
Bilbao (A)	21	15	18			0.7	●	●		●
San Sebastian/Igueldo	17	14	14			5.0	●	●		●
San Sebastian (A)	22	16	18				●	●		●
León (A)	25	13	20	11		4.8	☾	○		☾
Zamora	27	14	21	ip	ip	10.3	☾		≡	●
Palencia	23	12	18		1	11.7	☾		≡	≡
Burgos (A)	20	7	16			6.9	☾	☾	≡	●
Burgos	22	10	18			8.0	☾			●
Valladolid (A)	24	8	17			11.2	☾			●
Valladolid	26	10	18	1	ip	7.6	●	○		≡
Soria	24	12	12		5	11.4	☾			●
Salamanca (A)	25	12	16	ip	ip	8.8	☾	○		●
Avila	19	12	20	ip		4.8	●			●
Segovia	22	12	20	7		8.1	☾			☾
Navacerrada	12	9	15	12		3.4	●			☾
Madrid/Barajas	25	12	24	13		9.7	●	○		☾
Madrid (Cdad.Universitaria)	26	12	24	4		9.2	●	☾		☾
Guadalajara	24	12					☾			●
Toledo	28	14	24	2		10.8	●			☾
Cuenca	26	10	19	6		7.8	●			☾
Molina de Aragón	21			6			●			●
Ciudad Real	26	13	21		ip		☾	☾		●
Albacete (A)	23	10	22	2		7.8	●	○		●
Cáceres	27	15	21				☾	○		☾
Badajoz (A)	30	16	24	1		9.2	●			●
Vitoria (A)	21	13		ip			●			●
Logroño	25		19				☾			●
Logroño (A)	27	13	19			5.6	●	●		●
Pamplona	24	14	16			6.7	☾			●
Huesca (A)	27	15	22			12.4	☾			☾
Daroca	24	11		2		10.7	☾			☾
Zaragoza (A)	29	14	24	4		7.3	☾	●		☾
Zaragoza	29	17	23	ip			☾			☾
Calamocha	22	8	19	5		7.6	☾	☾		●
Teruel	20	8	21	5			☾		≡	☾
Lérida	29	15		8		10.0	●			●
Gerona (A)	30	17	22	9			●			●
Barcelona	28		24				☾			☾
Barcelona (A)	24	15	23			9.8	☾	☾		☾
Reus (A)	24	15	16			12.9	☾			☾
Tarragona	24	16	21				☾			☾
Tortosa	28	16				13.1	☾			☾

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

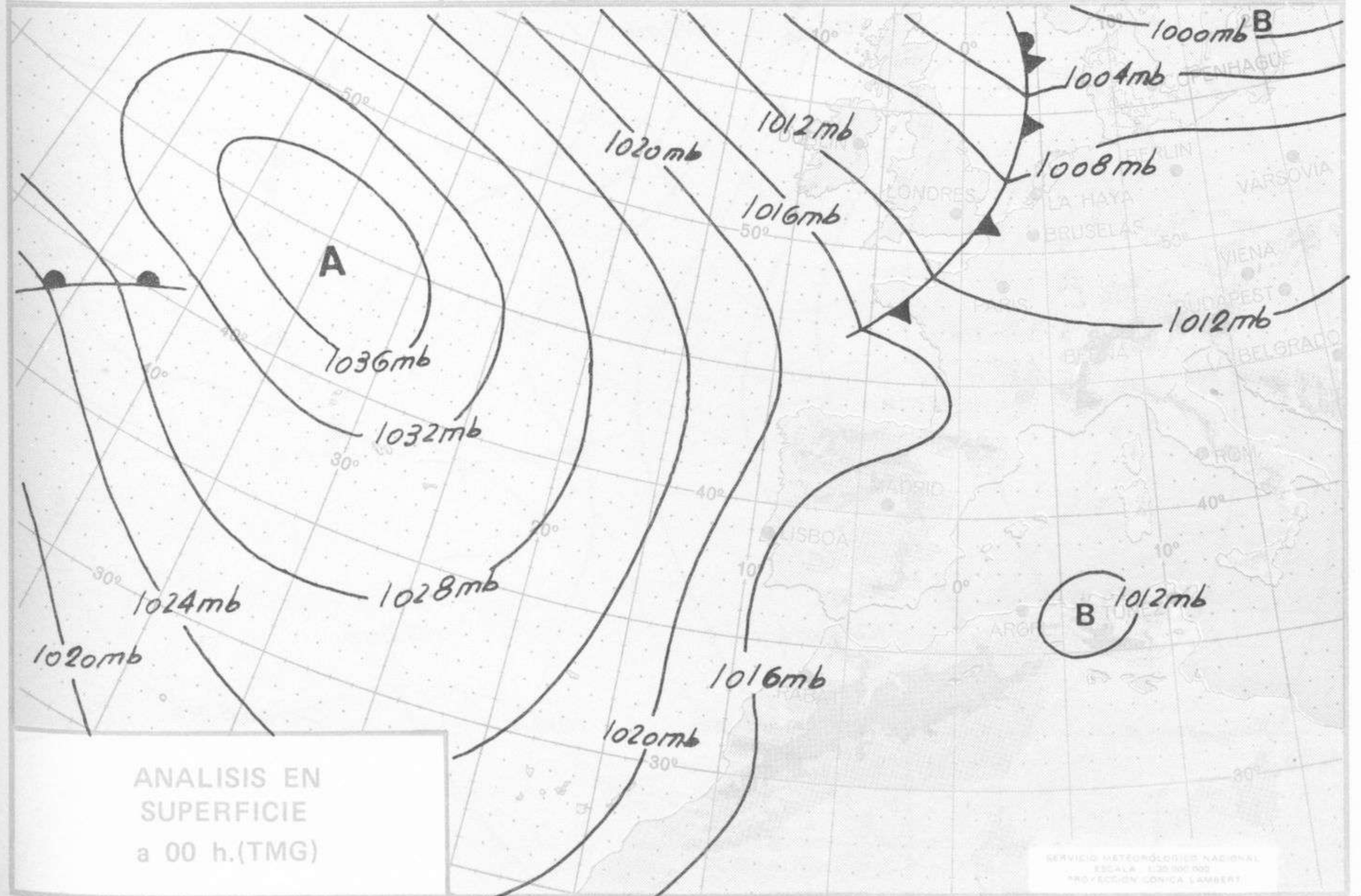
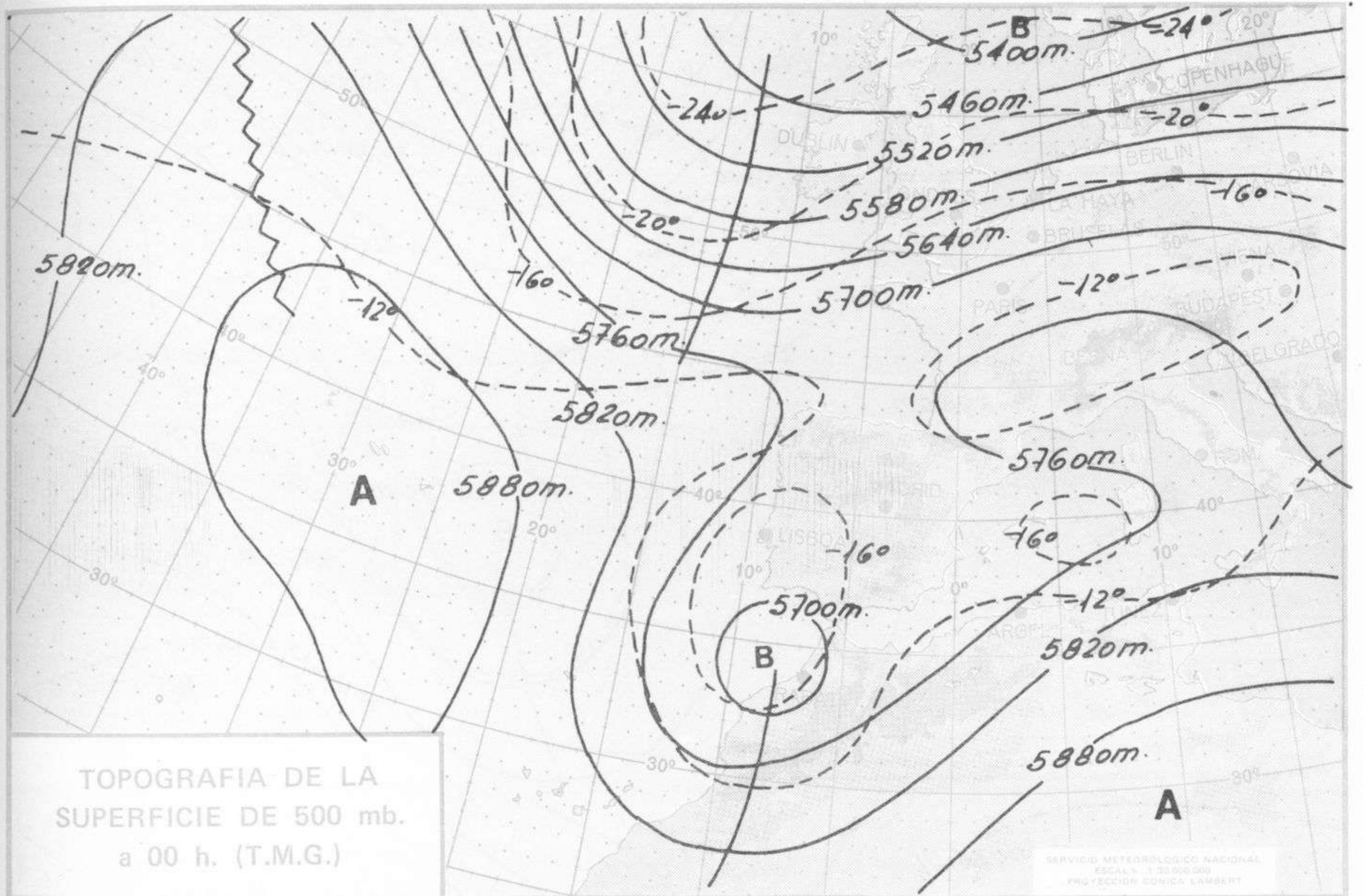
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	26	16	24			9.7	☉		☉	☉
Valencia (A) ...	27	15	25			13.1	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	26	16				10.9	☉		☉	☉
Alicante (A) ...	23	16	21			10.2	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	25	16				8.5	☉		☉	☉
Murcia (A) ...	26	15	23			8.8	☉		☉	☉
Murcia ...	26	16	22			8.3	☉		☉	☉
Cartagena ...	22		19		ip		☉		☉	☉
San Javier ...	23	15	21			6.1	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ...	28	15	26	1		5.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...	29	16	23			8.6	☉	☉	☉	☉
Jaén ...	25	14		9		5.9	☉		☉	☉
Granada (A) ...	23	13		3		2.3	☉	☉	☉	☉
Huelva ...	27	17	25			7.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	25	15	23				☉	☉	☉	☉
Cádiz ...	25	18	21			7.1	☉		☉	☉
San Fernando ...	25						☉		☉	☉
Tarifa ...	20		20	ip			☉		☉	☉
Málaga (A) ...	22	17	25		ip	0.5	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	27	17	22			4.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	26	13	25			8.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	25	17	22			10.3	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	25	15	21			10.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	14				9.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	24	19				11.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ...	24	19				8.2	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	25	17				7.9	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ...	25	17				6.0	☉	☉	☉	☉
Ceuta ...	22	13				0.0	☉	☉	☉	☉
Melilla ...	22	17				5.2	☉	☉	☉	☉



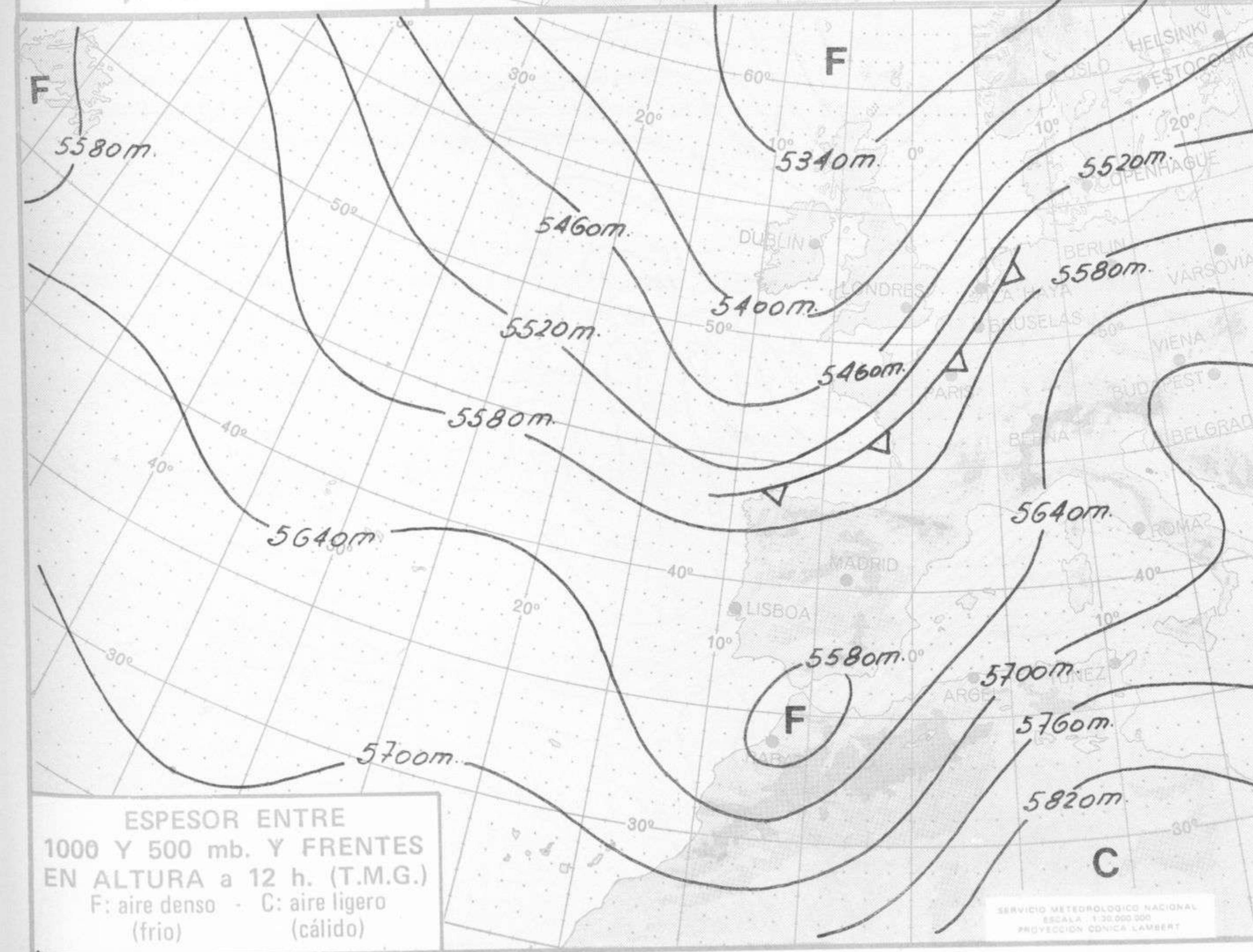
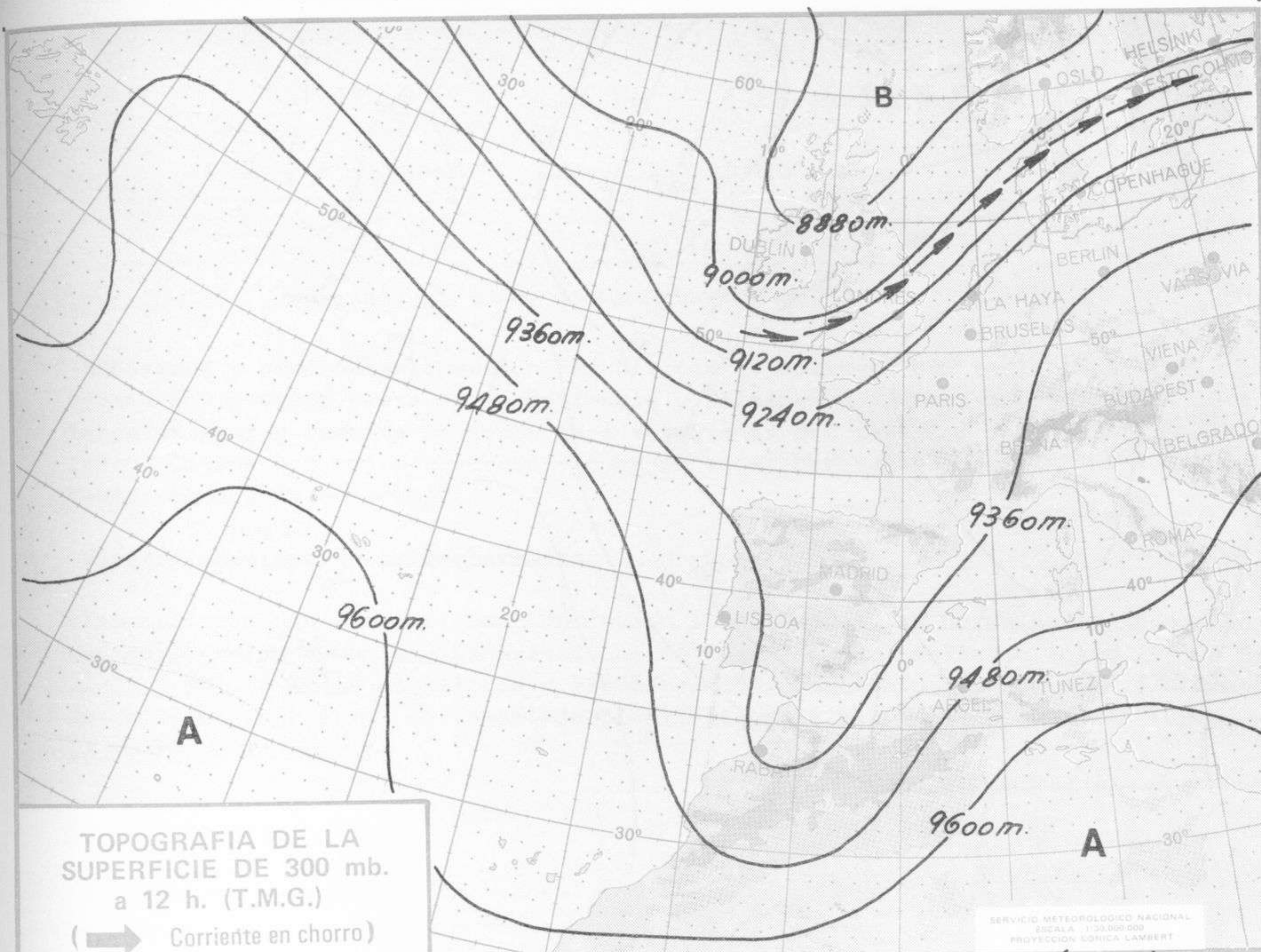


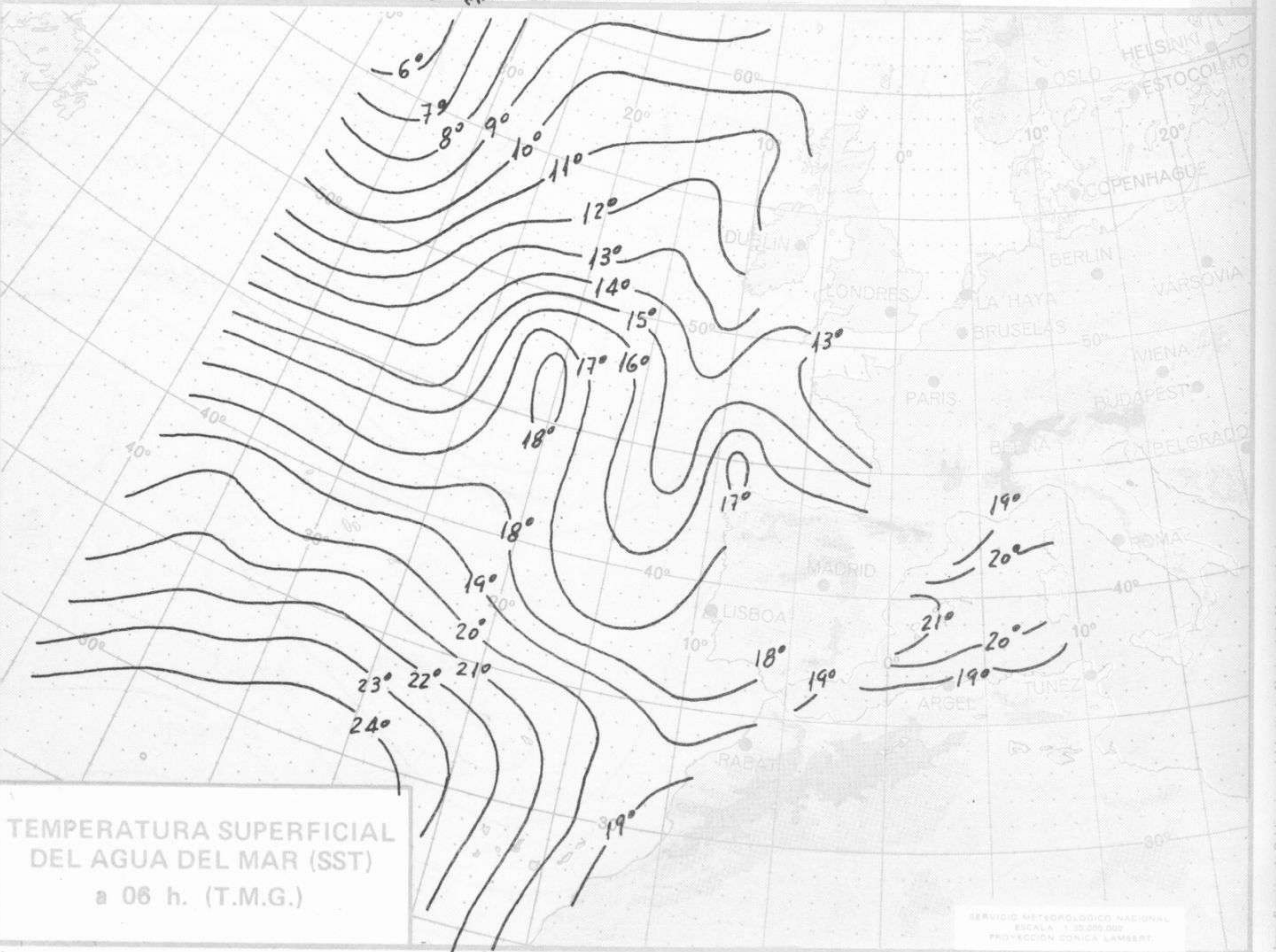
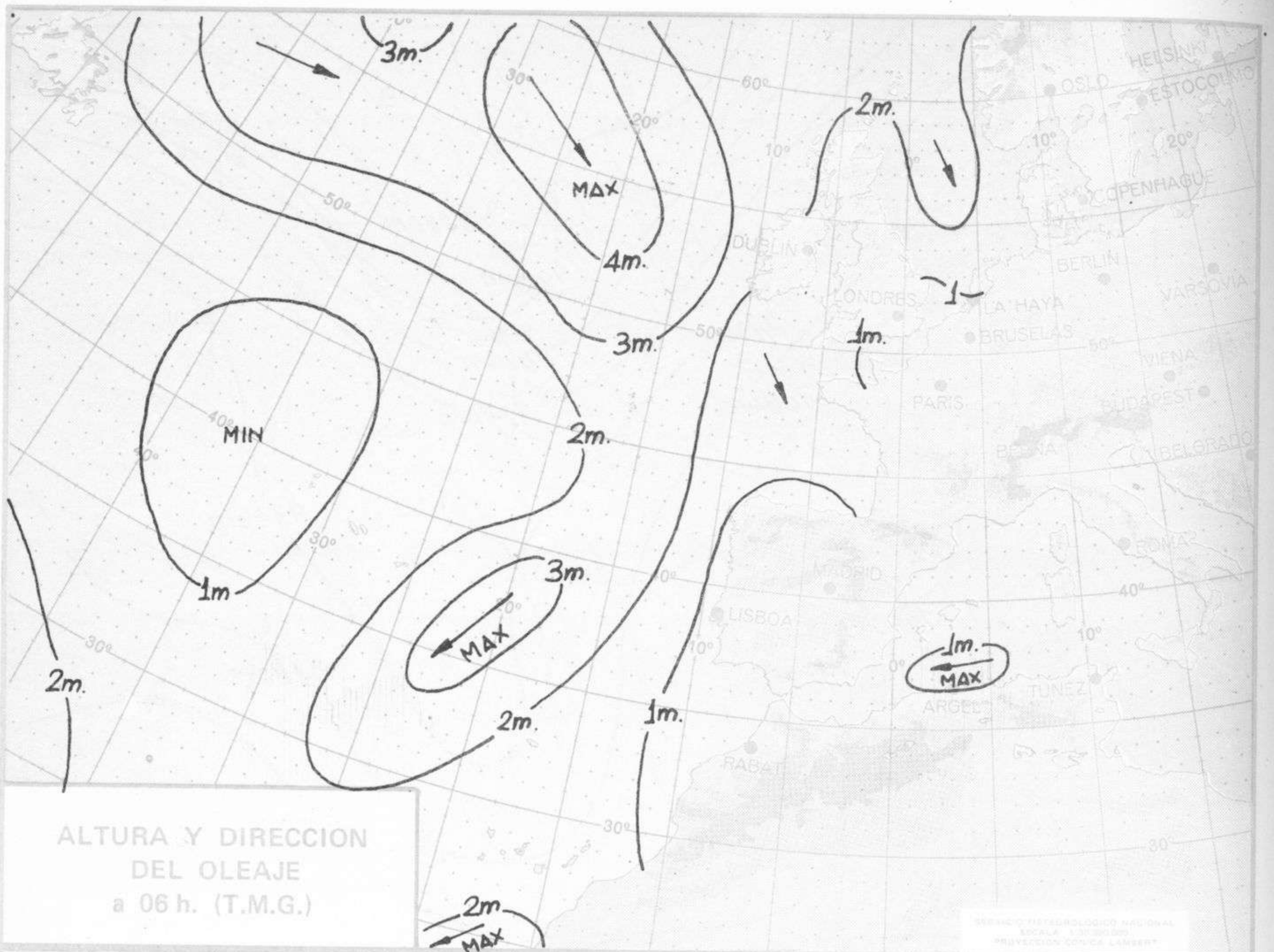


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid













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, Domingo 15 de JUNIO de 1.975

		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
La Coruña 08.001	1000	150	14	19 03 10	1011	15	12	1000	144	10	11 02 18	1001	11	09			
	850	1508	11	75 05 12	934	9	56	850	1477	3	08 03 14	983	9	16			
	700	3107	4	77 01 10	923	14	75	700	3041	0	62 27 19	803	1	10			
	500	5760	-11	58 36 12	790	11	80	500	5650	-18	74 28 19	771	2	09			
	400	7430	-41	57 36 10	660	2	75	400	7290	-29	72 30 16	722	-1	73			
	300	9450	-41	57 36 12	489	-13	56	300	9280	-44	28 32	678	-1	56			
	250	10660	-51	60 36 08	382	-29	35	250	10480	-54	28 30	628	-4	65			
	200	12080	-61	01 14	261	-49	60	200	11890	-60	28 32	559	-12	45			
	150	13860	-58	01 10	204	-61		150	13710	-58	28 22	402	-28	72			
	100	16410	-58	00 00	168	-63		100	16270	-57	28 20	252	-53				
	70	18700	-59	00 00	119	-59		70	18420	xx		222	-58				
50	20660	xx		116	-56		50				190	-61					
30							30				145	-58					
20							20				133	-56					
Madrid / Barajas 08.221	1000	131			943	16	21	1000	90			940	21	58			
	850	1518	14	57 22 03	913	19	59	850	1493	14	57 25 08	743	4	56			
	700	3120	1	30 09 03	689	0	20	700	3093	1	57 35 07	550	-13	61			
	500	5740	-15	46 03 08	579	-9	56	500	5710	-17	60 35 07	460	-21	60			
	400	7390	-26	59 06 06	458	-18	41	400	7350	-29	59 35 05	257	-53	57			
	300	9400	-43	60 08 05	378	-30	60	300	9340	-45	58 34 10	216	-56				
	250	10590	-54	58 09 16	226	-58	56	250	10540	-54	34 17	70	-58				
	200	12020	-53	11 09	210	-54	59	200	11960	-56	34 11						
	150	13890	xx		186	-58		150	13780	-57	30 09						
	100				169	-54		100	16360	-57	24 09						
	70							70	18630	-58	23 07						
50							50										
30							30										
20							20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	124	18	28 00 00	1009	17	20	1000	108	22	58 00 00	1007	23	58			
	850	1505	12	50 11 06	989	19	33	850	1488	10	30 07 05	891	12	06			
	700	3106	3	56 21 14	914	15	08	700	3089	4	58 20 21	813	8	44			
	500	5730	-16	47 18 17	831	12	57	500	5720	-14	69 23 17	799	10	57			
	400	7370	-29	13 20 14	742	5	30	400	7380	-26	62 23 25	731	5	34			
	300	9360	-45	19 16	678	2	58	300	9390	-42	57 23 29	682	3	56			
	250	10560	-52	19 12	550	-12	25	250	10600	-53	57 23 52	495	-14	69			
	200	12000	-51	22 29	488	-17	59	200	12040	-53	23 45	379	-29	61			
	150	13860	-54	22 24	401	-29	12	150	13880	-54	25 23	288	-45	50			
	100	16450	-58	22 16	344	-38	56	100	16460	-58	23 17	250	-53	57			
	70				264	-52		70				118	-55				
50				224	-54		50										
30				192	-51		30										
20							20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	172	19	57 31 06	1016	20	58	1000	165	21	60 27 10	1015	23	60			
	850	1540	13	34 15	879	9	14	850	1541	13	32 10	902	11	30			
	700	3148	9	31 10	837	14		700	3141	4	32 10	850	13				
	500	5850	-7	31 20	758	9		500	5840	-8	32 15	704	4				
	400	7550	-21	31 20	673	9		400	7530	-21	27 20	606	4				
	300	9610	-36	30 20	504	-6		300	9580	-31	27 20	478	-10				
	250	10850	-45	30 40	311	-35		250	10820	-47	26 40	200	-57				
	200	12320	-54	26 80	215	-53		200	12270	-57	26 40						
	150	14120	-64	27 40	134	-67		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

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 15 de JUNIO de 1975

Estaciones	6P,PPP,TRR										6P,PPP,TRR									
	IIIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,CC	T,T,LL	7RR	8N,CH,D	9S,S,SL	IIIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,CC	T,T,LL	7RR	8N,CH,D	9S,S,SL		
<b>SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)</b>																				
LA CORUÑA	02001	70212	60031	17514	75598	14904	70000	91806	08001	70502	50222	16614	78598	13605	70013	91827	54120			
LUGO F. CENTR	02009	70412	63022	17213	66400	11400	70000		08008	70413	57502	15412	77488	11625	70112	91827	54120			
SANTIAGO DE C. (A)	02042	60310	56111	16713	66300	12400	70000		08042	70209	59502	16512	76398	13400	70111	91824				
VIGO (A)	02045	60404	60020	12215	60900	13400	70000		08045	70110	60000	12512	76901	11811	70012	83360				
PONFERRADA	02053	60404	60020	12215	60900	13400	70000		08053	70000	40052	12716	56479	14704	69500	70015				
GIJÓN	02023	80000	20404	17515	87498	13816	70000		08023	82704	40404	16415	86488	12602	70015	94010				
SANTANDER	02025	80000	20404	17515	87498	13816	70000		08025	83208	40502	16115	85488	13603	70115	94010				
BILBAO (A)	02027	80000	20404	17515	87498	13816	70000		08027	83408	40502	16115	85488	13603	70014	94007				
S. SEBASTIAN (IGDO.)	02029	80000	20404	17515	87498	13816	70000		08029	82402	50022	15316	84488	14605	70016	94050				
S. SEBASTIAN (A)																				
LEÓN (A)	02055	07000	60019	5415	00900	12400	65120	71188	08055	40000	10100	47514	68888	12709	69092	71113	94048			
ZAMORA	02075	30000	58060	50912	25400	09400	65159	70000	08130	80904	30612	12314	37528	13607	69378	70214	94103			
BURGOS (A)	02141	30000	58060	50912	25400	09400	65159	70000	08075	80000	30612	12314	37528	13607	69378	70214	94103			
VALLADOLID	02141	30000	58060	50912	25400	09400	65159	70000	08141	30403	30403	48008	63388	07708	69135	70007	94069			
SCRIA	02141	30000	58060	50912	25400	09400	65159	70000	08141	30403	30403	48008	63388	07708	69135	70007	94069			
SALAMANCA (A)	02002	20000	59051	47815	00901	14704	69241	70000	08141	70000	60229	40012	78400	11811	68920	70012	91114			
AVILA	02002	20000	59051	47815	00901	14704	69241	70000	08202	40000	20121	45513	00902	12713	69224	70012	91114			
SEGVIA	02002	20000	59051	47815	00901	14704	69241	70000	08210	20000	57414	48113	20740	10603	68949	70012	91114			
NAVACERRADA	02021	20000	65000	13215	00900	13707	69473	71388	08213	31202	70221	47512	14410	11712	68594	70012	94081			
MADRID (A)	02021	20000	65000	13215	00900	13707	69473	71388	08215	10600	70111	49109	10960	06608	68103	79309	54034			
TOLEDO	02021	20000	65000	13215	00900	13707	69473	71388	08221	60000	62022	12013	00978	12603	69460	71312				
CLENCA	02021	20000	65000	13215	00900	13707	69473	71388	08272	70000	23102	13014	65638	12603	65511	70214	54108			
MOLINA DE ARAGÓN	02034	60004	26021	15218	25423	11202	65434	83594	08231	80000	70022	49150	78500	10400	69567	79710	85695			
CIUDAD REAL	02020	01600	62001	15313	00900	11805	69335	70000	08348	72002	63031	14615	45523	13400	69422	70013				
ALBACETE (A)	02020	01600	62001	15313	00900	11805	69335	70000	08348	40000	40110	13811	39530	15805	69318	70013	54078			
CACERES	02021	01405	70000	12817	00900	14311	70000		08261	42703	30202	11315	30001	13603	70015					
BADAJOS (A)	02021	01405	70000	12817	00900	14311	70000		08330	62406	50051	14216	58560	14400	70116	74092				
VITORIA (A)	02004	90000	20114	15517	85400	12803	70000		08090	93606	56051	14013	86398	11612	69536	70013				
LGORCIC (A)	02004	90000	20114	15517	85400	12803	70000		08084	92906	20124	13814	00918	11625	70013	94056				
PAMPLONA	02004	90000	20114	15517	85400	12803	70000		08086	70000	50222	14214	78500	12504	70014	94067				
HUESCA (A)	02160	82004	60022	13719	45528	16805	75459		08094	12702	50051	11915	15500	12603	68484	70015	54214			
ZARAGOZA (A)	02160	82004	60022	13719	45528	16805	75459		08160	32806	56401	12317	10901	13705	79416	94073				
CALATAYUD	02233	50000	60012	49611	20942	10803	69100	67088	08233	40000	50051	47203	20934	09717	69078	70008	54076			
LERIDA	02180	60000	57032	13221	24575	13400	70000		08171	40000	10409	11416	22544	14710	70015	94100				
GERONA	02180	60000	57032	13221	24575	13400	70000		08183	70000	40020	11417	24640	16520	70917					
BARCELONA	02181	10000	60012	12814	00910	16706	70000		08131	30000	50212	10917	00902	68888	70015	94098				
BARCELONA (A)	02181	10000	60012	12814	00910	16706	70000		08175	33604	60038	10716	12532	14708	70015	94129				
REUS (A)																				
TORTOSA																				
CASTELLÓN	02360	30000	62011	14218	36400	17804	70000		08286	41900	60032	12517	23573	15805	70016	91995	01895			
VALENCIA	02360	30000	62011	14218	36400	17804	70000		08285	22702	50021	11412	00901	14705	70016	94109				
ALICANTE (A)	02433	41406	57051	15319	25440	16400	70000	83715	08360	70000	50031	12116	10976	15509	70016	94102				
MURCIA (A)	02433	41406	57051	15319	25440	16400	70000	83715	08429	67602	30414	12216	94535	15705	70015	94088				
SAN JAVIER (A)	02433	41406	57051	15319	25440	16400	70000	83715	08433	62606	55051	12616	15572	15705	70015	91825	54061			
SEVILLA (A)	02391	60000	53051	15615	66400	17106	70000		08391	60000	30051	13616	25670	15301	70015	82660	54053			
CÓRDOBA	02410	42706	65131	15217	30965	15307	70000		08410	60000	57051	13017	60075	16813	70016	94096				
GRANADA (A)	02419	30000	50052	16915	80900	14107	65510	70000	08419	90000	10452	15213	80900	12803	69493	70013	54023			
HUELVA	02451	70000	60022	16117	00902	16306	70000	87070	08393	53202	60021	13417	30202	14500	70017	94070				
JEREZ DE LA F. (A)	02451	70000	60022	16117	00902	16306	70000	87070	08451	20000	50051	14216	25612	15503	70015	82660				
CADIZ	02452	60000	50022	15318	15630	15311	76659		08452	71207	60051	12819	75600	14805	70018	9725	54071			
TARIFA	02452	60000	50022	15318	15630	15311	76659		08442	30000	50022	12617	15631	13805	70017	94005				
MÁLAGA (A)	02452	60000	50022	15318	15630	15311	76659		08447	70000	60022	11917	25470	16604	70017	94040				
ALMERÍA (A)	02306	10000	62020	14915	15400	15603	70000		08306	60000	62031	11916	15430	16607	70013	94055				
PALMA DE M. (A)	02314	00000	57100	14217	00900	15808	70000		08314	60704	50100	11917	30936	16709	70017	94103				
MÁHCN (A)	02373	10000	62020	14919	00905	15801	70000	81270	08373	40000	70037	11917	20902	13607	70015	82357	54100			
IBIZA (A)																				
IZASA	60015	63218	60032	15017	60268	13503	69493	70020	60010	00404	90060	16713	00900	03400	67711	70013	MONT			
S. C. DE TENERIFE (A)	60015	63218	60032	15017	60268	13503	69493	70020	60015	63218	60032	15017	60268	13503	69493	70020				
S. C. DE TENERIFE	60020	62514	70020	14924	00900	14603	70027	51817	60030	20225	70030	19922	25500	15400	70023	91827				
LAS PALMAS (A)	60035	30915	59051	18224	35500	13300	70034		60035	30915	59051	18224	35500	13300	70034					
FLERTEVENTURA (A)	60040	10320	58054	18422	12500	17004	70025		60040	10320	58054	18422	12500	17004	70025					
LANZARTE (A)																				
CELTA	60320	50418	70021	11519	48542	17400	82625		60320	50418	70021	11519	48542	17400	82625					
MELILLA																				
VILLA CISNEROS (A)																				