



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 234.

MADRID, LUNES 21 de AGOSTO 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

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Durante las últimas 24 horas el cielo ha permanecido despejado o poco nublado en todo el país, excepto en el Sudeste, Baleares y Canarias donde hubo intervalos de nubosidad. Ha llovido débilmente en las provincias de Murcia y Alicante.

Vientos fuertes: Rachas aisladas en el norte de Galicia y Menorca.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer fueron de 30º o superiores en gran parte de Andalucía, Centro, Extremadura y sur de Galicia. Las más bajas de las máximas, 19º en San Sebastián, Vitoria y Pamplona. Las mínimas de hoy están comprendidas entre 5º en Teruel y 23º en Almería..

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Canarias, área del Estrecho y sudeste, nublado con riesgo de alguna precipitación. En el resto generalmente despejado o poco nublado. Temperaturas en ligera alza.

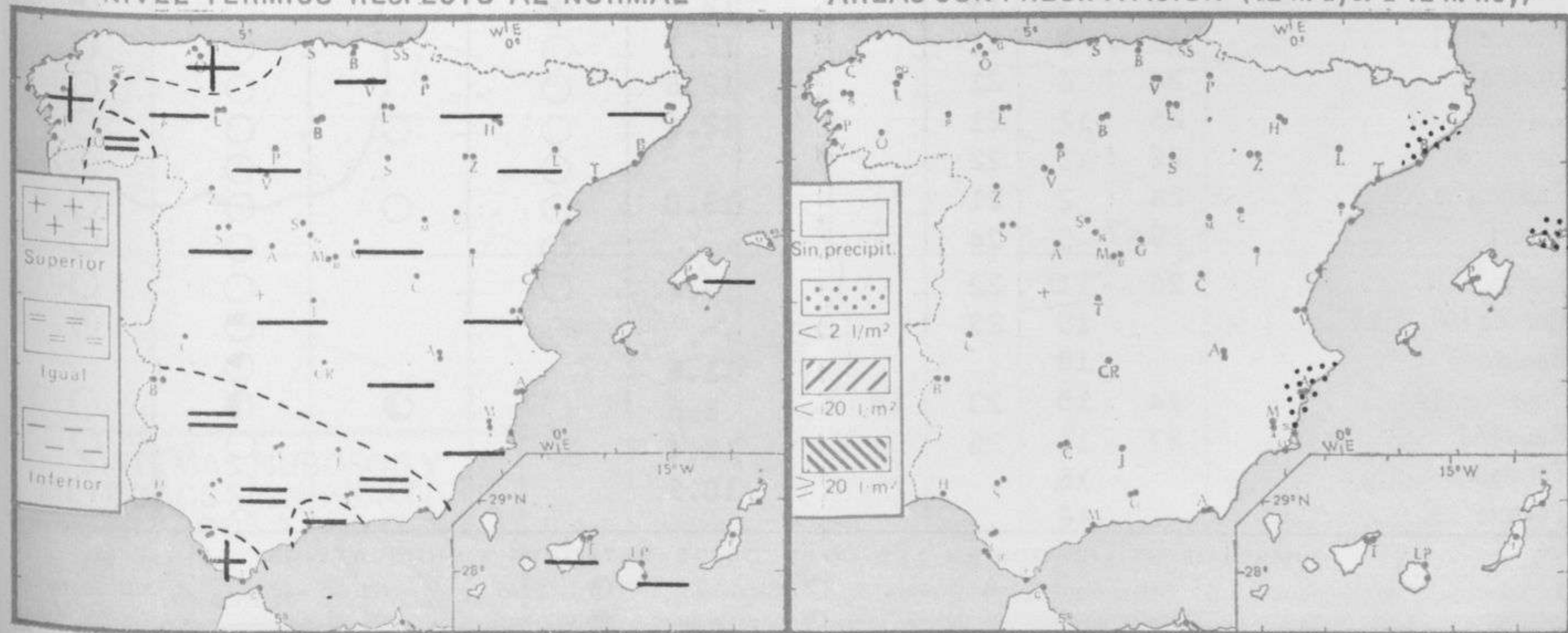
TENDENCIA PARA LOS DIAS 23 Y 24..

Día 23: Núcleos de inestabilidad en el tercio sur de la Península.

Día 24: Los núcleos de inestabilidad afectarán a puntos de la mitad sur de la Península y de la Ibérica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



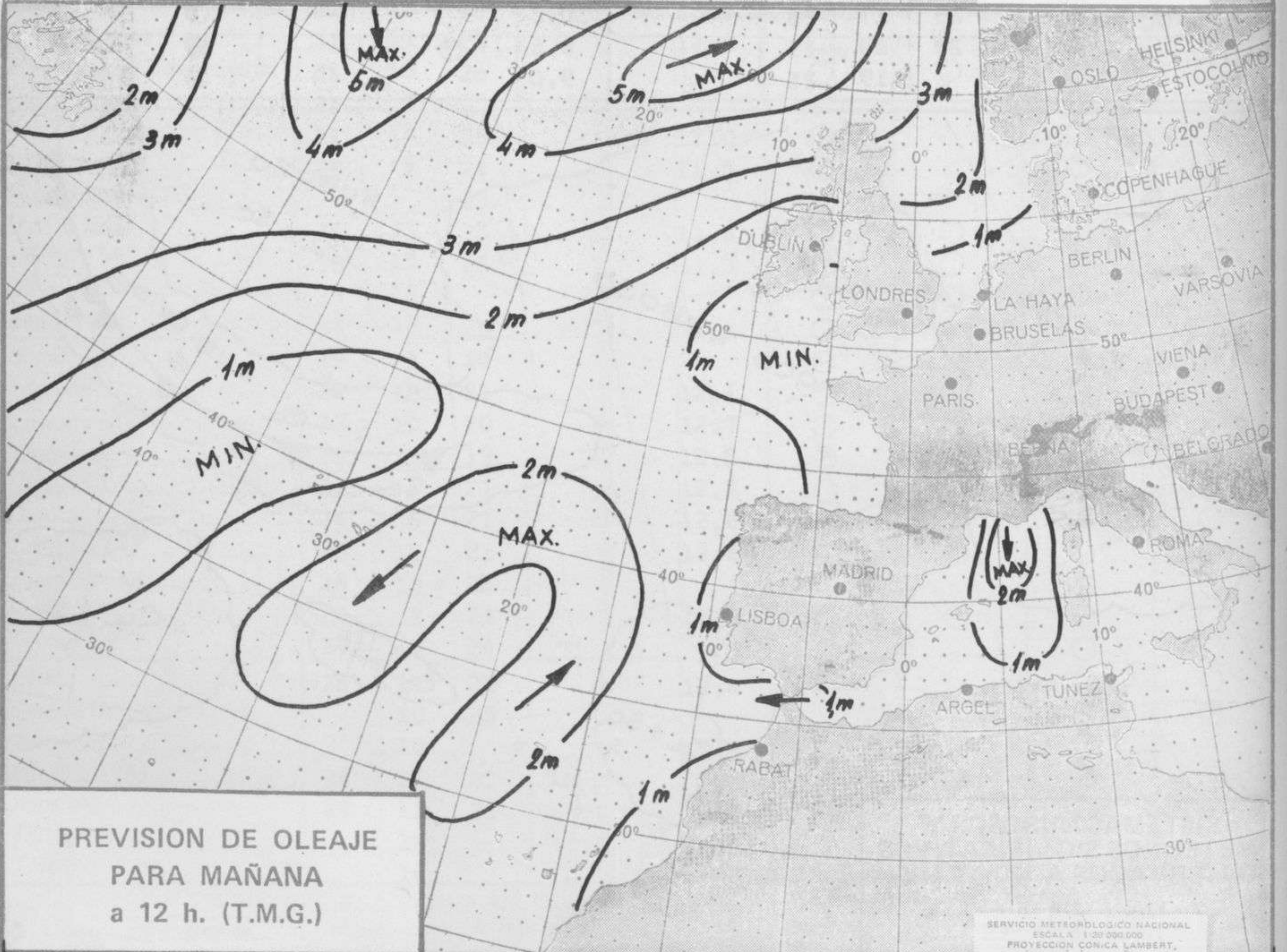
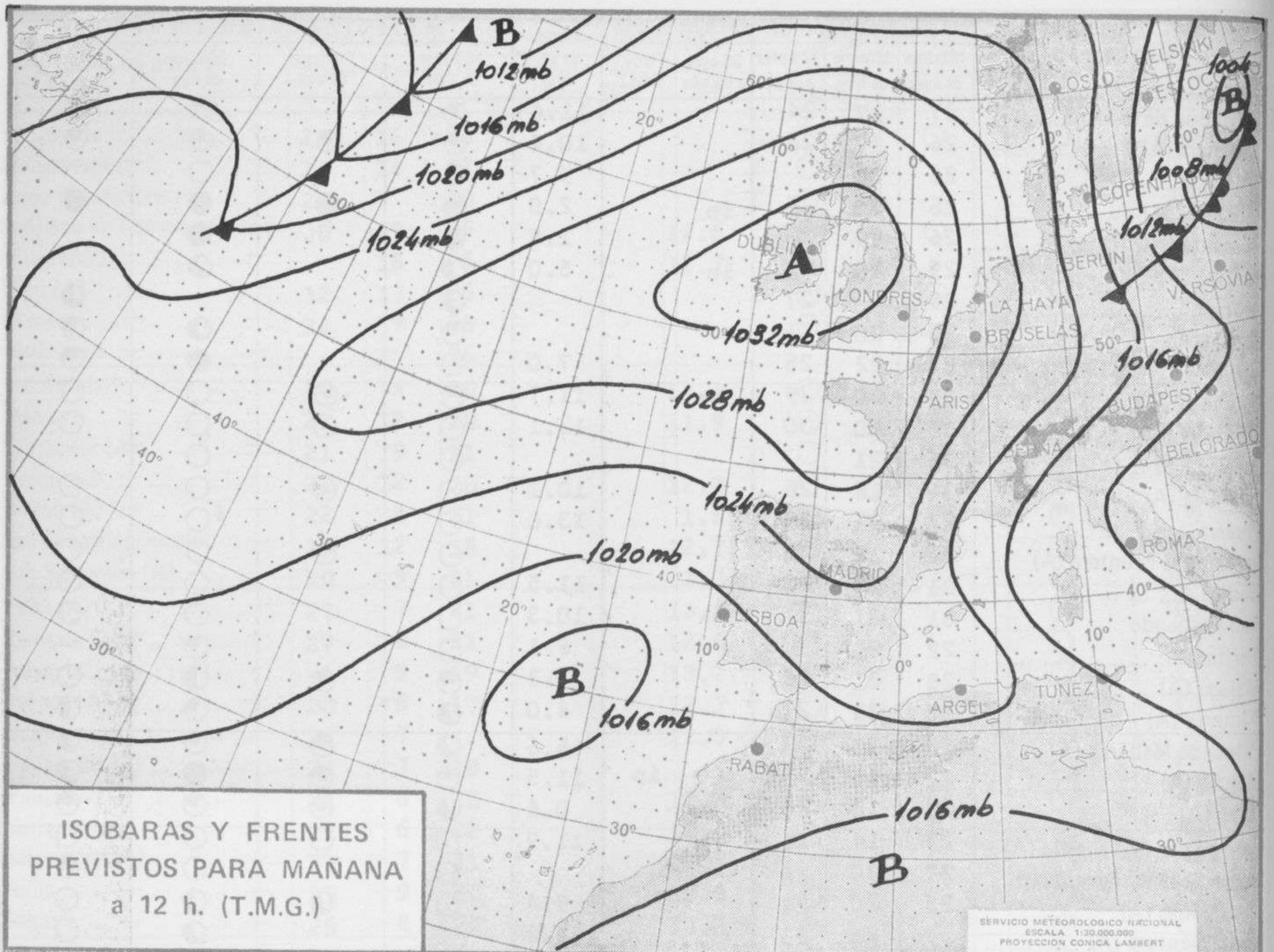
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	25	16	23				○	○	○	○
Montevitoso	24	14	22				○	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	22		20				○			○
Santiago de Compostela (A)	30	19	25			12.6	○	○	○	○
Pontevedra		16	26			12.7			○	○
Vigo (A)	32	17	26				○	○	○	○
Orense	34	9	28				○		○	○
Ponferrada			26							○
Asturias (A)	20	X	20			12.1	○		○	○
Gijón	22	12	20			11.9	○	○	○	○
Santander (A)	21	9	21				○		○	○
Santander	21	12	20			12.3	○	○	○	○
Bilbao (A)	22	8	21			1.6	○	○	○	○
San Sebastian/Igueldo	19	12	18			12.7	○	○	○	○
San Sebastian (A)	20	9	21			12.3	○		○	○
León (A)	27	7	21			13.0	○	○	○	○
Zamora	27	8	21			12.6	○		○	○
Palencia		9	19			13.2			○	○
Burgos (A)	20	6	17			12.7	○	○	○	○
Burgos	21	7				12.3	○		○	○
Valladolid (A)	24	7	18				○		○	○
Valladolid	27	8	20			12.8	○	○	○	○
Soria	23	6	22			12.3	○		○	○
Salamanca (A)	27	7	21			12.7	○	○	○	○
Avila	25	9	20			12.9	○		○	○
Segovia	26	8	20			13.2	○		○	○
Navacerrada	21	10	16			13.3	○		○	○
Madrid/Barajas	31	11	25			12.8	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	31	15	20				○	○	○	○
Guadalajara	28	8					○		○	○
Toledo	31	14	25			12.0	○		○	○
Cuenca	29	9	24			11.5	○		○	○
Molina de Aragón			23						○	○
Ciudad Real	31	11	25			11.8	○	○	○	○
Albacete (A)	30	15	26			11.3	○	○	○	○
Cáceres	33	18					○	○	○	○
Badajoz (A)	34	18	28			12.1	○		○	○
Vitoria (A)	19	8	18				○		○	○
Logroño	22	10	21			12.1	○		○	○
Logroño (A)	23	10	20			12.7	○	○	○	○
Pamplona	19	11	19			12.8	○		○	○
Huesca (A)	26	9	21			12.7	○		○	○
Daroca	24	6	21			12.8	○		○	○
Zaragoza (A)	25	12	21			12.6	○	○	○	○
Zaragoza	26	13	22				○		○	○
Calamocha	24	2	21			13.0	○	○	○	○
Teruel	29	5	24				○		○	○
Lérida	26	11	22			12.4	○		○	○
Gerona (A)		10	23						○	○
Barcelona		18				11.6			○	○
Barcelona (A)	24	15	23	ip		8.6	○	○	○	○
Reus (A)	27	11	26			12.4	○		○	○
Tarragona		15				10.9			○	○
Tortosa		16							○	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna ☁ Nebliña ⚡ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☁ Nuboso ↙ NW 30 nudos ↘ NE 35 nudos
- ☂ Lluvia ☁ Niebla ⚡ Tormenta * Nieve ☉ Poco nuboso ● Cubierto ↘ SW 50 nudos ↙ SE 65 nudos

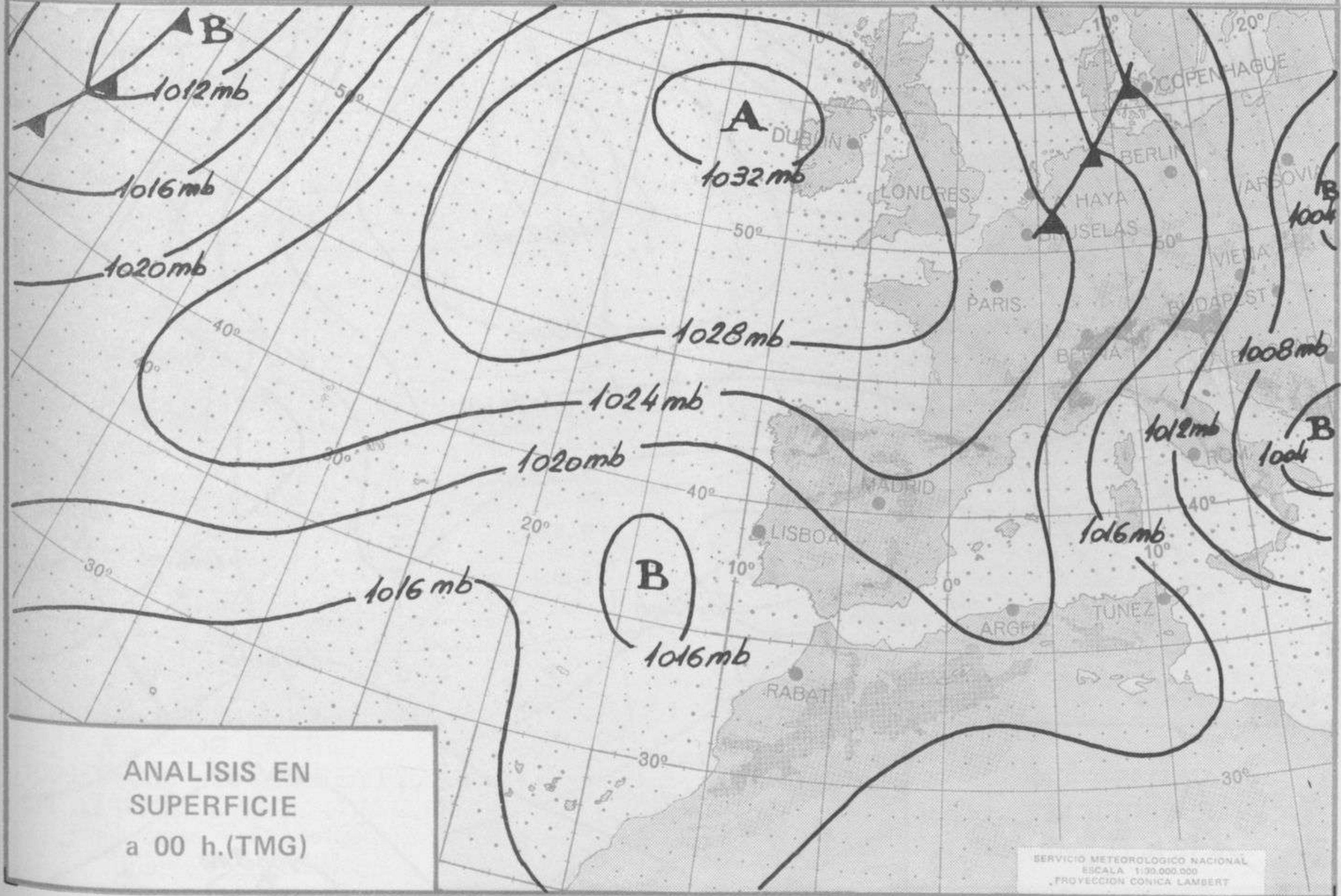
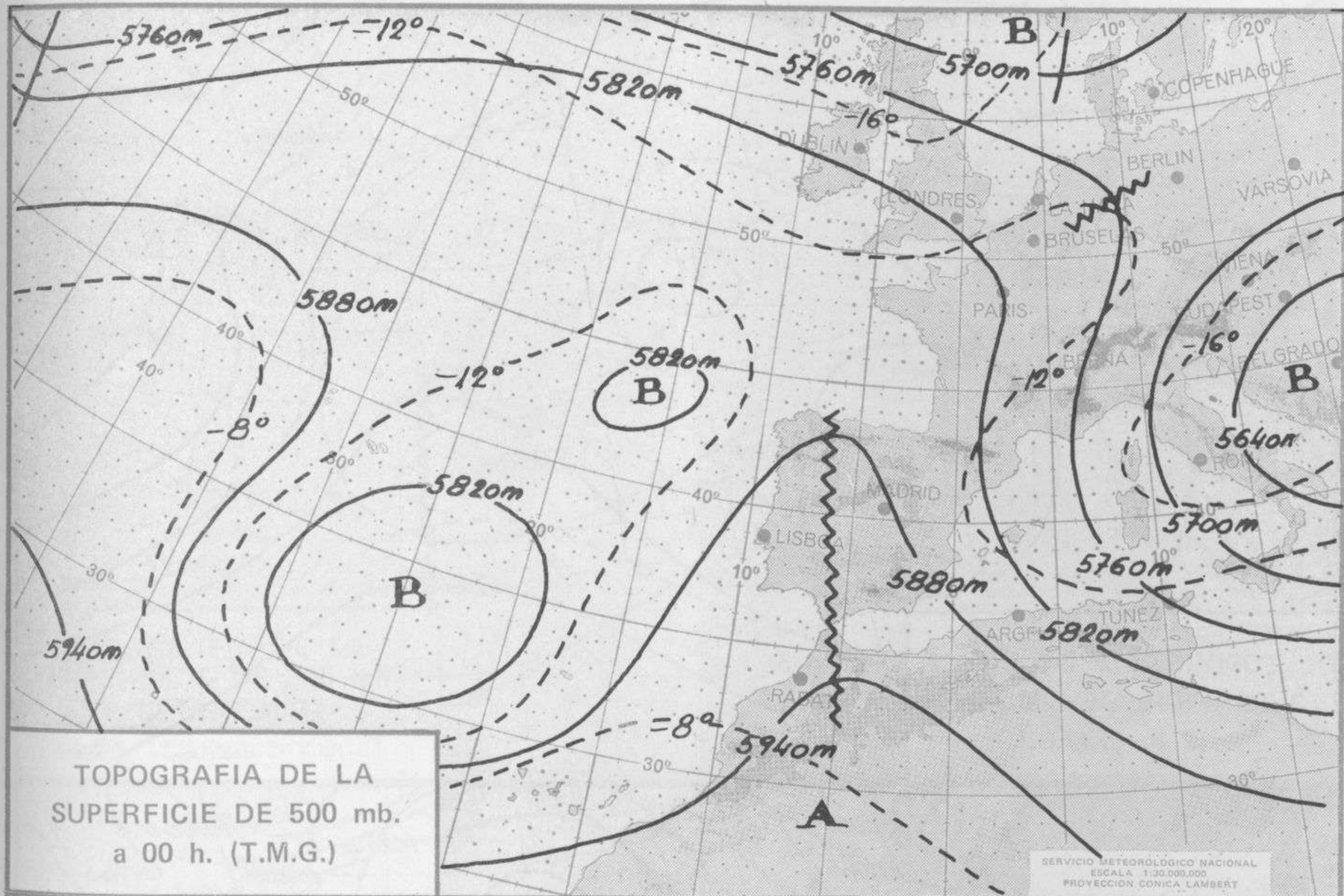
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	27	17	24			11.6	☉		☉	☉
Valencia (A)	26	17	26			10.4	☉	☉	☉	☉
Valencia	26	18				9.7	☉		☉	
Alicante (A)	26	20	25	ip		2.0	☉	☉	☉	☉
Alicante	26	19				1.8	☉		☉	
Murcia (A)	29	20		ip		5.0	☉		☉	
Murcia	29		27				☉		☉	☉
Cartagena	25	20	21				☉		☉	☉
San Javier	27	22	25			7.0	☉		☉	☉
Sevilla (A)	33	20	29			11.7	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	36	20	30			12.1	☉	☉	☉	☉
Jaén	36	21					☉		☉	
Granada (A)	31	16	28			10.1	☉	☉	☉	☉
Huelva	29	21	29			13.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	32	19	30				☉	☉	☉	☉
Cádiz	31	22	25			11.5	☉		☉	☉
San Fernando	31	21	31			10.3	☉		☉	☉
Tarifa	22	21				6.1	☉		☉	
Málaga (A)	28	21	26			7.3	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	28	23	27			4.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	26	11	26			5.6	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	22	16	21	ip		11.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	25	16	25			0.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	14	21			11.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	27	20	24				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	25	20	24			9.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)		20	23			8.3			☉	☉
Lanzarote (A)	25	17	25			10.2	☉		☉	☉
Ceuta	27	18	25			6.6	☉		☉	☉
Melilla		19	25			9.0		☉	☉	☉

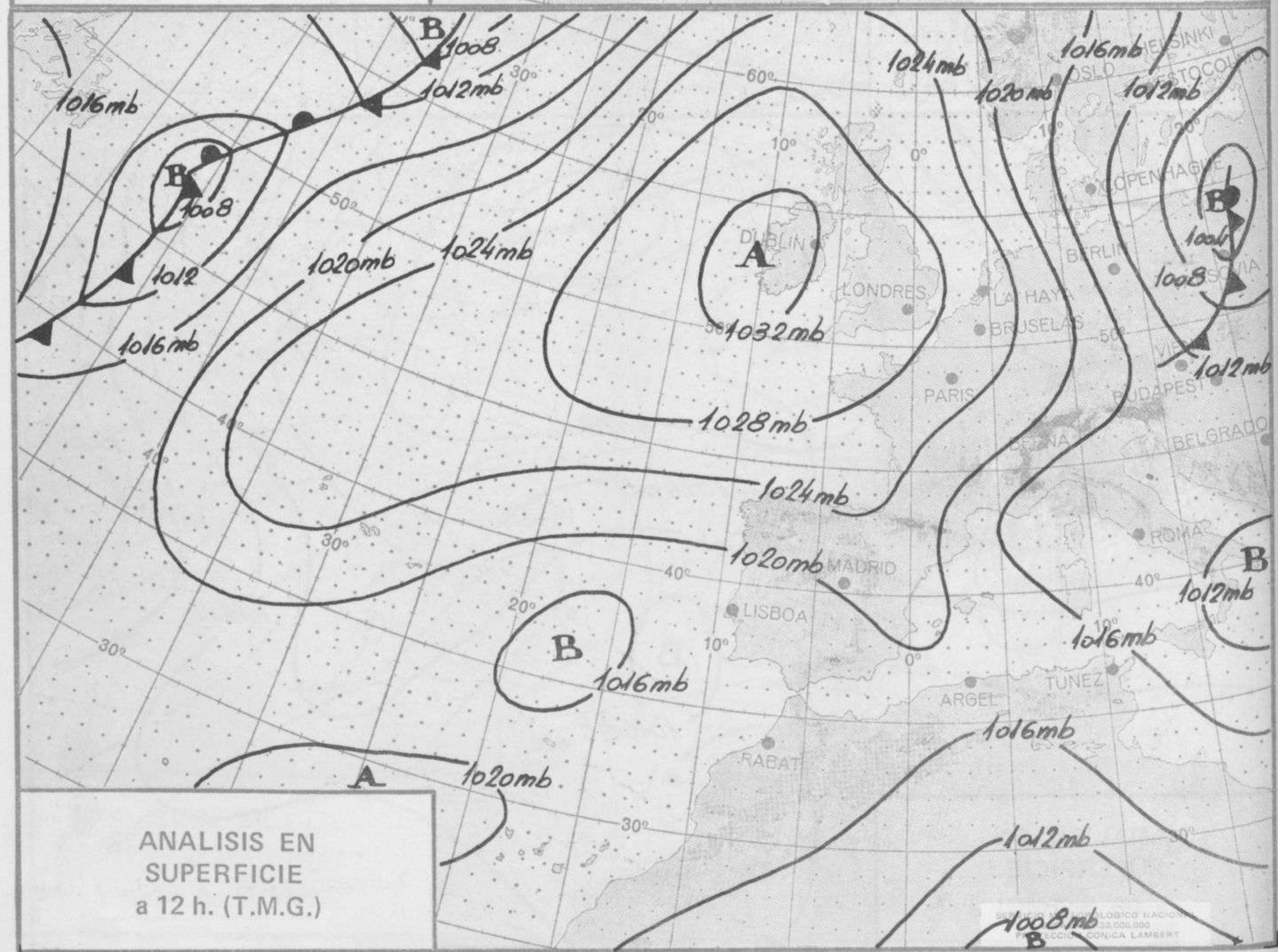
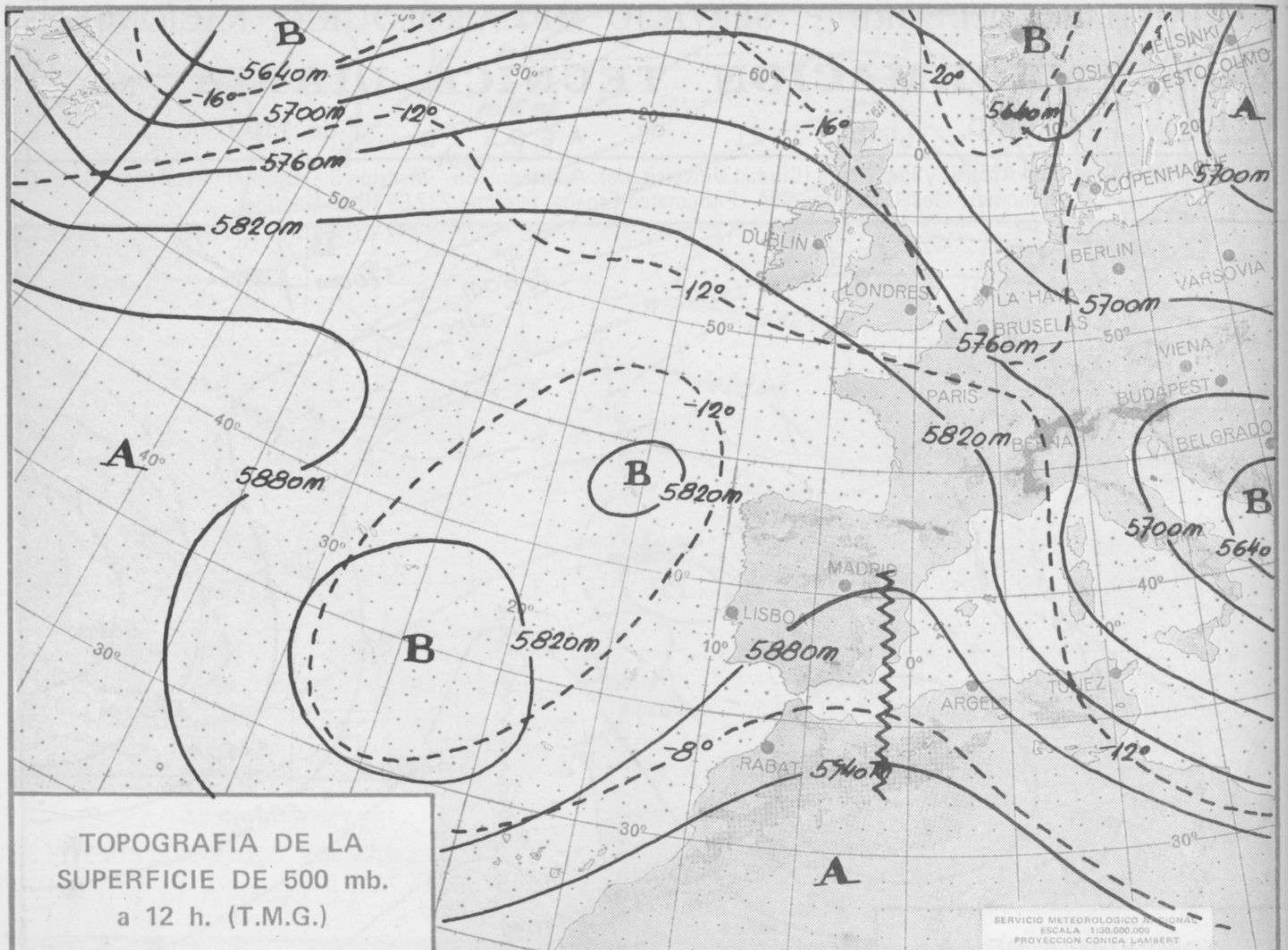


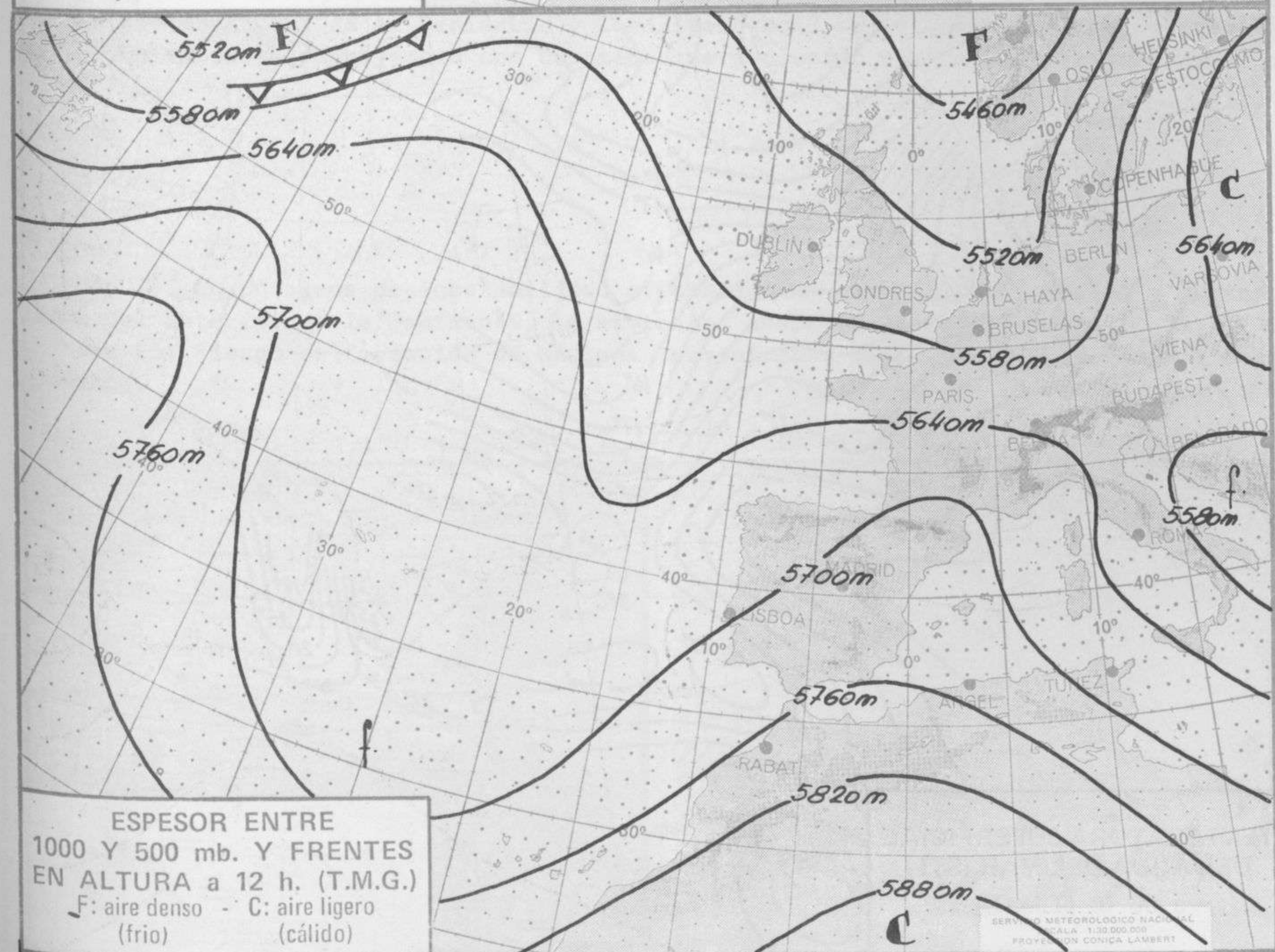
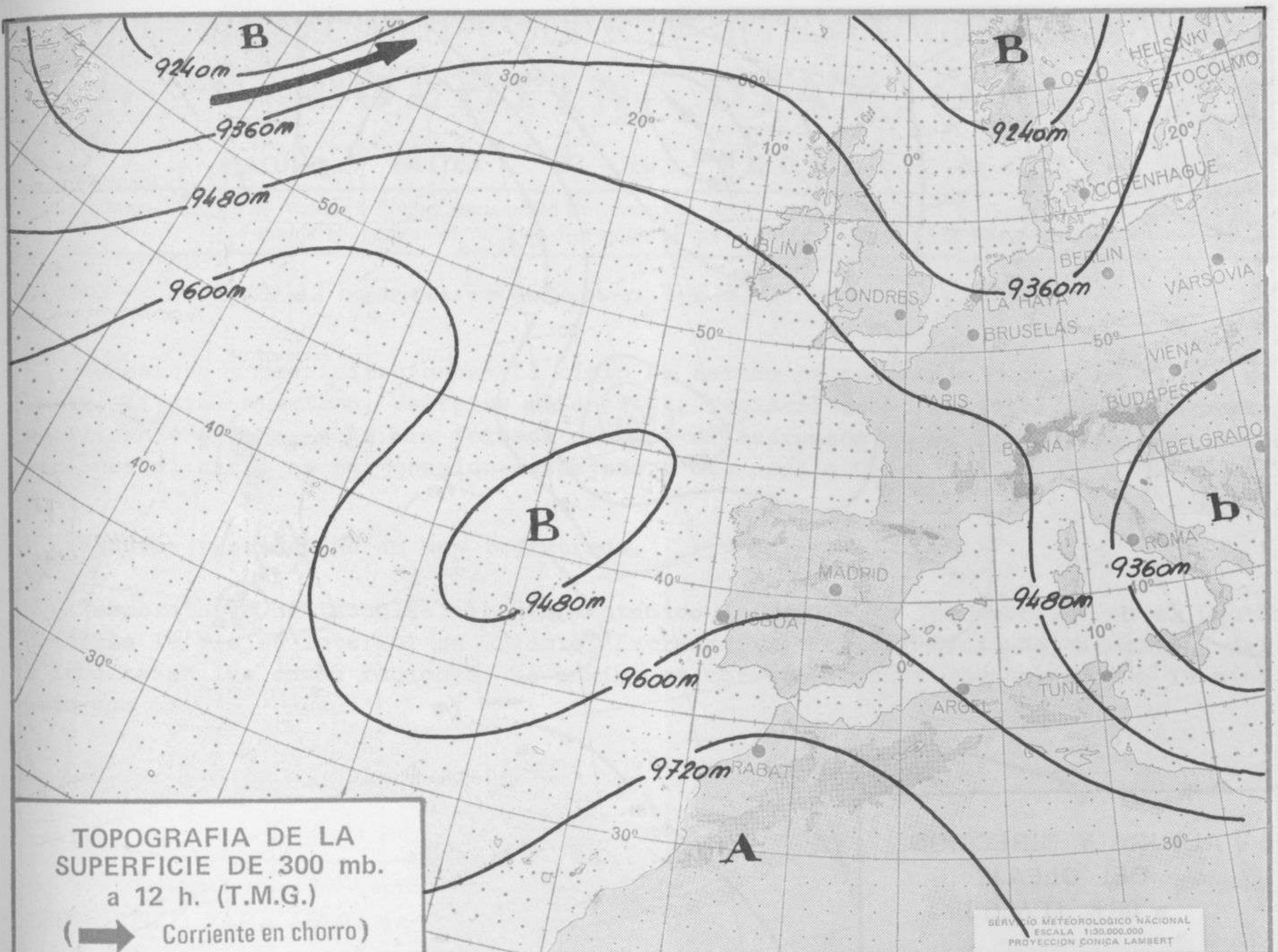


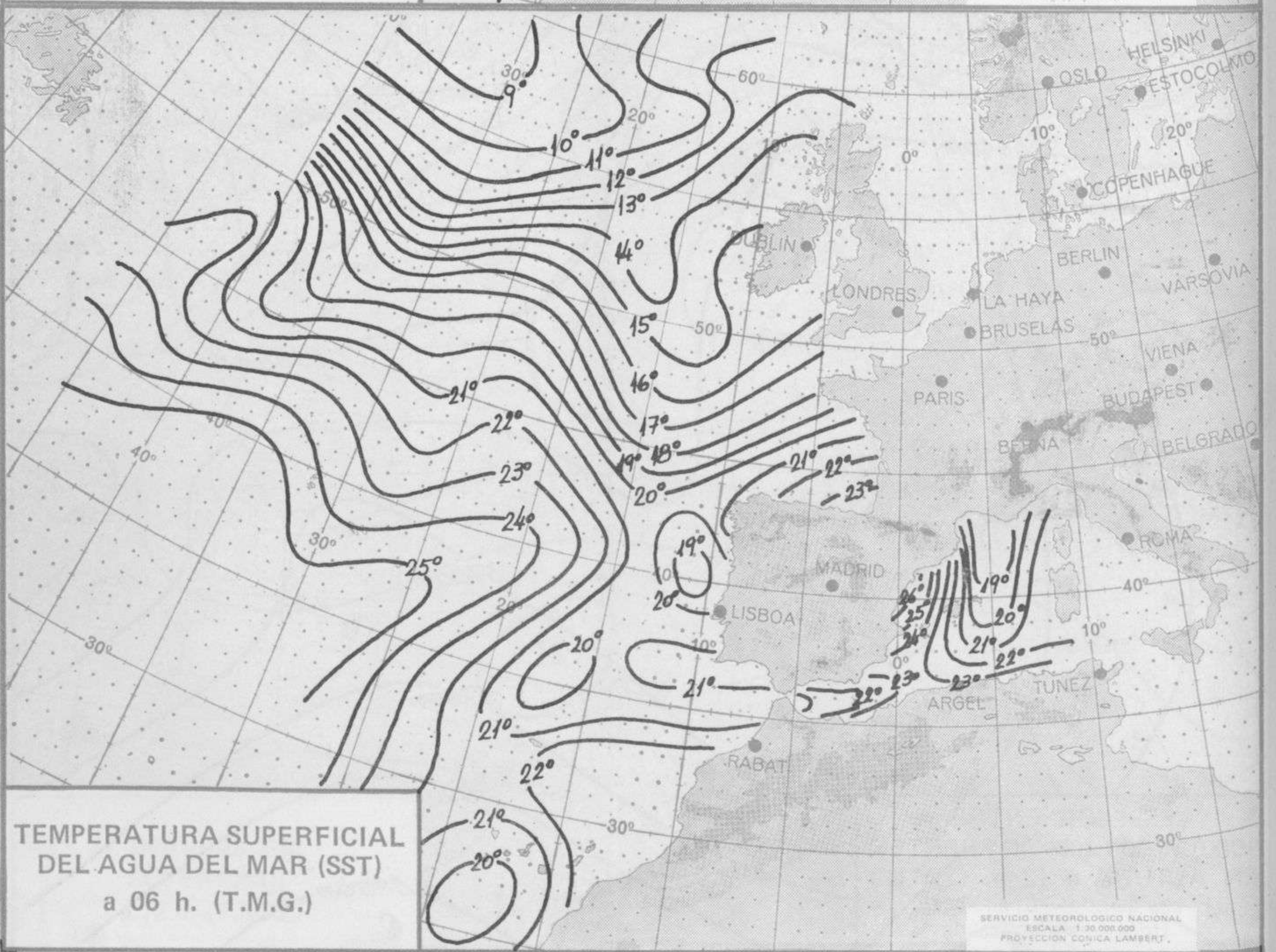
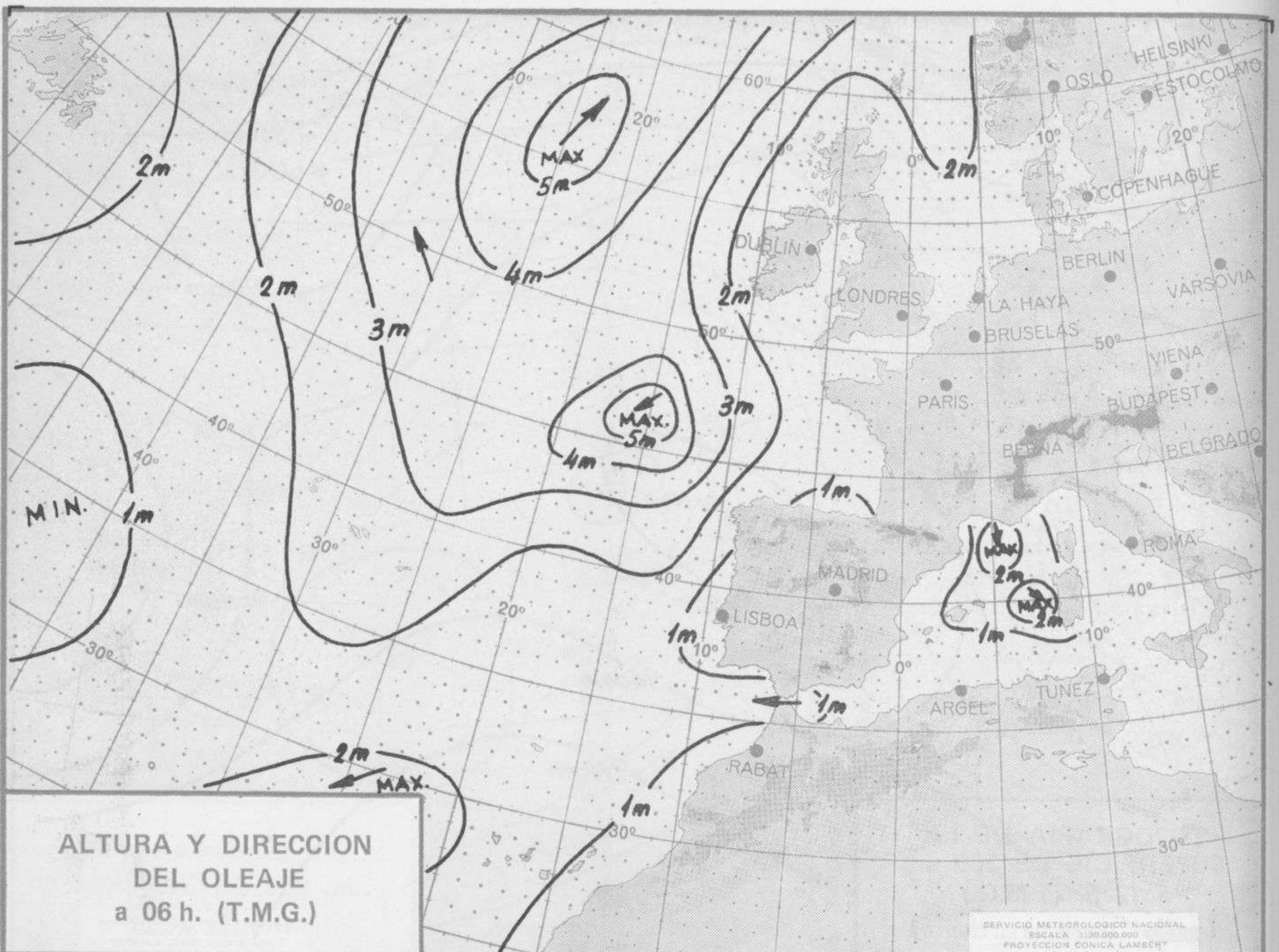


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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, lunes 21 de AGOSTO 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																				
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			Tierra																				
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff																
1.000	185	18	61	05	12	1.000	176					1.000	130	17	50	00	00	1.000	130	21	44	09	04	1.000															
850	1582	17	65	09	12	850	1565	15	76			850	1544	6	28	28	12	850	1532	21		28	10	1.500															
700	3202	7	65	09	07	700	3187	9				700	3134	2	34	25		700	3181	11	74	28	25	2.000															
500	5880	-12	64	28	02	500	5890	-9				500	5790	-14	35	39	500	5890	-6	67	24	35	3.000																
400	7540	-24	63	19	06	400	7560	-23				400	7440	-27	35	37	400	7620	-15		24	35	4.000																
300	9570	-40		18	12	300	9510	-39				300	9460	-40	31	68	300	9720	-31		23	40	5.500																
250	10790	-47		18	19	250	10340	-47				250	10680	-47	32	20	250	10990	-41		23	40	7.000																
200						200	12300	-54				200						200	12470	-51		22	50	9.000															
150						150	14120	-61				150						150	14300	-63		23	50	10.500															
100						100	1660	-63				100						100	16760	-68		23	40	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						Día/hora															
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Sondeo a 12 h. (T.M.G.)						Sondeo a 12 h. (T.M.G.)						Sondeo a 12 h. (T.M.G.)						Tierra			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																
1.000						1.000	130					1.000	175	23	58	23	15	1.000	150	23	56	10	00	1.000															
850						850	1560	16	70	27	10	850	1560	9	33	31	17	850	1504	22		00	00	1.500															
700						700	3187	7	27	22		700	3185	9	34	12		700	3221	11		24	20	2.000															
500						500	5860	-11	26	20		500	5850	-11	35	49		500	5900	-7		24	30	3.000															
400						400	7540	-22	24	30		400	7530	-23	35	50		400	7610	-15		23	40	4.000															
300						300	9500	-37	25	60		300						300	9710	-32		23	30	5.500															
250						250	10930	-46	26	70		250						250	10970	-42		23	40	7.000															
200						200	12280	-55	26	65		200						200	12450	-52		22	45	9.000															
150						150	14100	-60	27	65		150						150	14760	-62		23	40	10.500															
100						100						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						Día/hora															
Sondeo a 18 h. (T.M.G.)																Sondeo a 18 h. (T.M.G.)						Sondeo a 18 h. (T.M.G.)						Sondeo a 18 h. (T.M.G.)						Tierra			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																
						949	24	62				1014	25	62				1014	24	50				1.000															
						937	21	75				900	13	00				942	18	25				1.500															
						866	14	63				814	6	56				880	24					2.000															
						832	18	82				732	11	81				812	20					3.000															
						329	-32					336	-32					635	-5					4.000															
						150	-60											514	-8	60				5.500															
																		497	-6					7.000															
																		330	-16					9.000															
																		275	-37					10.500															
																		165	-61					12.000															
																		150	-62					13.500															
																								16.000															

MADRID, lunes 21 de AGOSTO de 1972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Estaciones	(H) (M)	SYNOPS de 00 h. (T.M.G.)				SYNOPS de 06 h. (T.M.G.)				SYNOPS de 12 h. (T.M.G.)				SYNOPS de 18 h. (T.M.G.)											
		NddH	VVwwW	PPPTT	NhCLhCmCh	TgTgpp	TARTrT	NddH	VVwwW	PPPTT	NhCLhCmCh	TgTgpp	TARTrT	NddH	VVwwW	PPPTT	NhCLhCmCh	TgTgpp	TARTrT	NddH	VVwwW	PPPTT	NhCLhCmCh	TgTgpp	TARTrT
La Coruña	08 001	0000	5200	2217	00900	09102	00505	5500	22916	00900	06105	70016	00714	70020	21823	00900	03011	00414	70020	20121	00900	03006	70024		
Luça IP Central	008																								
Santiago de C. (A)	042	00006	55000	27515	00300	09107	10308	65020	22414	15500	06400	70019	10012	70011	19025	00901	05008	00512	60000	18422	00300	04701	70028		
Vigo (A)	045	01805	70000	18621	00300	14168	01808	70000	18617	00900	15400	70017	01806	60000	17426	00300	07803	02706	62000	15823	00900	14609	70028		
Barceloneta	053																								
Ciudad	08 014	00505	55000	27116	00900	10400	02202	58000	26212	00900	09501	70012	00310	60000	25520	00900	13008	00913	62000	23421	00900	14712	70022		
Santander	023	01404	70000	29114	00000	11400	30000	40100	28210	28410	11602	70012	20506	50104	27820	22500	14304	00504	65050	25719	00000	13710	70010		
Eibar (A)	025	30000	55050	27110	30930	08400	20000	20101	26508	25500	08703	70008	31014	65021	25121	31500	08811	20410	70021	20320	21500	11704	70022		
S. Sebastian (A)	027	00204	70001	27814	00900	12801	00705	80000	26912	00900	08507	70012	10405	75030	25818	11600	12802	83404	60031	23918	865xx	14705	70020		
S. Sebastian (A)	029																								
Cadix (A)	08 055	00000	82000	57012	00900	05103	00000	86000	53708	00000	02504	70007	00009	84000	57321	00300	03108	00000	82000	55823	00900	06013	70026		
Zamora	130																								
Burgos (A)	075	00408	70000	58209	00900	05208	20404	80030	56404	28500	05204	70004	00414	82000	53317	00300	06705	00416	82000	58018	00900	07708	70010		
Valencia	141	00408	65000	24312	00900	03105	00000	64020	24308	00300	05601	70008	00204	65000	21420	00300	05809	00410	70020	16922	00900	03805	70025		
Sevilla	148																								
Valencia (A)	202	00802	70000	54212	00900	07211	00602	62000	52812	00900	06303	70007	20408	80031	55021	00901	05812	00004	82000	54322	00900	05609	70026		
Madrid	219																								
Logroño	213																								
Navarra	08 215																								
Madrid (A)	221	00204	70000	20217	00900	05209	23404	70021	21311	00970	02701	70011	00000	80000	13625	00300	10716	00000	80000	13629	00300	08715	70030		
Salamanca	272																								
Castro	231																								
Miñaca de Aragón	232																								
Ciudad Real	348	01514	70000	20720	00900	06311	00403	74000	23012	00900	11203	70011	00407	62000	19025	00300	17813	03007	75020	53323	00900	53603	70026		
Albacete (A)	280	01514	60000	19318	00900	18211	11710	75050	20316	15500	15801	70015	01106	65001	17225	00300	14305	03510	65001	12930	00900	11715	70031		
Ciudad	261	00405	70000	15427	00900	53400	00000	80000	17918	00900	02209	70018	00000	80000	16730	00900	05009	00408	80000	14231	00900	05611	70033		
Salamanca (A)	330																								
Vitoria (A)	08 080																								
Logroño (A)	084	02705	70000	27018	00900	07105	02712	65000	25911	00900	09508	70010	02916	70000	22320	00900	06716	03010	65000	20520	00900	06603	70024		
Barceloneta	086																								
Huesca (A)	094																								
Teruel (A)	160	03220	75000	22615	00900	04013	02102	65000	22310	00900	06603	70009	02916	70000	18621	00900	03712	02914	80000	14725	00900	04711	70026		
Calatayud	233	00000	80000	55509	00900	03208	00000	80000	53504	00900	02600	70002	00000	80000	56221	00000	03712	00110	80000	54622	00000	03703	70025		
Lleida	08 171																								
Saragosa	183																								
Erciella	180																								
Barcelon (A)	181	53304	50031	20219	58500	15400	13208	60021	12719	10660	11103	70018	01108	70000	20122	00300	11708	11204	60022	18322	11500	13701	70025		
Reus (A)	175																								
Tortosa	238																								
Castellón	08 206																								
Valencia	285	10000	62011	21420	10901	17108	10000	58051	20518	10950	14703	70017	11106	60031	10126	11550	10715	00506	62000	16226	00900	16712	70026		
Alicante (A)	360	73005	60016	21620	35570	18111	70000	65012	20520	38570	18601	70020	01814	70038	20125	73500	17809	11606	70011	18024	14500	17007	70027		
Murcia (A)	429																								
San Javier (A)	433																								
Sevilla (A)	08 391	02410	55020	18824	00900	18215	00000	62020	19021	00900	17400	70020	00304	66020	18729	00900	19709	02414	68021	15432	00000	17714	70034		
Córdoba	418	00000	60000	17625	00900	19216	00000	60000	19220	00900	18205	70020	03108	70000	18030	00300	19713	02708	70000	14033	00900	18713	70034		
Granada (A)	420	00000	70000	15019	00900	14512	00000	60000	16116	00900	12203	70016	00000	60000	13526	00900	13716	01014	80000	10329	00900	12707	70031		
Marbella	383																								
Ciudad de F. (A)	451	02014	65000	18224	00900	19311	00000	58050	19219	00900	18400	70019	02210	57000	17229	00900	17113	01820	70000	16430	00000	15401	70033		
Cádiz	452																								
Tarifa	458																								
San Lázaro (A)	482	20000	57052	19821	26400	13909	40000	58051	18622	45400	20601	70021	01408	62001	19726	00900	20004	00924	58050	17022	00900	20711	70023		
Almería (A)	487																								
Puerto de S. (A)	08 306	10000	62021	22016	15500	14408	20000	62021	20912	25530	xxxxx	70011	62416	75021	20326	85xx	15001	12410	55021	18524	15500	15606	70027		
Almería (A)	314	30113	70030	21310	10540	08301	70008	70030	19019	19540	17809	70016	50500	68012	20621	58500	15803	30000	68021	18621	38500	15805	79724		
Almería (A)	373	21505	70021	21921	25400	17103	10000	75020	21116	18400	14400	70016	11212	75020	21025	18400	16805	02118	81000	18324	00900	16712	70026		
Valencia	08 010																								
S. C. de Valencia (A)	015	02702	60001	18016	00000	14400	03002	60000	17315	00300	13400	70014	09302	58051	17421	00900	15104	00412	80000	15223	00300	17805	70025		
S. C. de Valencia	020																								
S. C. de Valencia (A)	030	60410	60030	19421	65500	18208	50410	70021	18720	55500	17302	70020	00318	58051	19824	00300	18303	00221	58050	17423	00000	19608	70025		
S. C. de Valencia (A)	035																								
S. C. de Valencia (A)	040																								
Cádiz	08 320																								
Cádiz	338	00000	65000	19720	00900	14101	70010	50404	19822	70400	21210	70018	40306	60014	1125	43000	23007	30912	62021	18524	33400	21707	70028		
Cádiz (A)	050	00320	60000	16619	00000	17208	00214	60000	15919	00000	17212	70011	00715	60000	18425	00000	17805	01104	70000	18723	00900	16807	70025		
Cádiz (A)																									