



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXII  
2ª Epoca  
Núm. 218

MADRID, LUNES 6 de AGOSTO 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:** Ha predominado el buen tiempo con cielo despejado. En Galicia y Canarias el cielo ha permanecido parcialmente nuboso y en el Cantábrico se han formado bancos de niebla o neblina en las primeras horas del día de hoy.

**Vientos fuertes:** Rachas de viento fuerte del norte en Canarias.

**Temperaturas destacables:** Las temperaturas medias se han mantenido sin grandes diferencias respecto a las normales, excepto en Asturias, Vascongadas y cabece-  
ras del Duero y Ebro, donde se han registrado valores moderadamente superiores. Las máximas de ayer están comprendidas entre los 39<sup>º</sup> de Córdoba y Sevilla y 21<sup>º</sup> en Oviedo y las mínimas de hoy entre 10<sup>º</sup> en Orense y 24 en Almería y Jaén.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico nubosidad abundante con precipitaciones débiles dispersas. En el Duero, sistema Central, alto Ebro y Pirineos nubosidad variable con riesgo de algunos chubascos tormentosos muy aislados. Ligero aumento de nubosidad en el Centro y a última hora en Cataluña. Poco nuboso en las demás regiones.

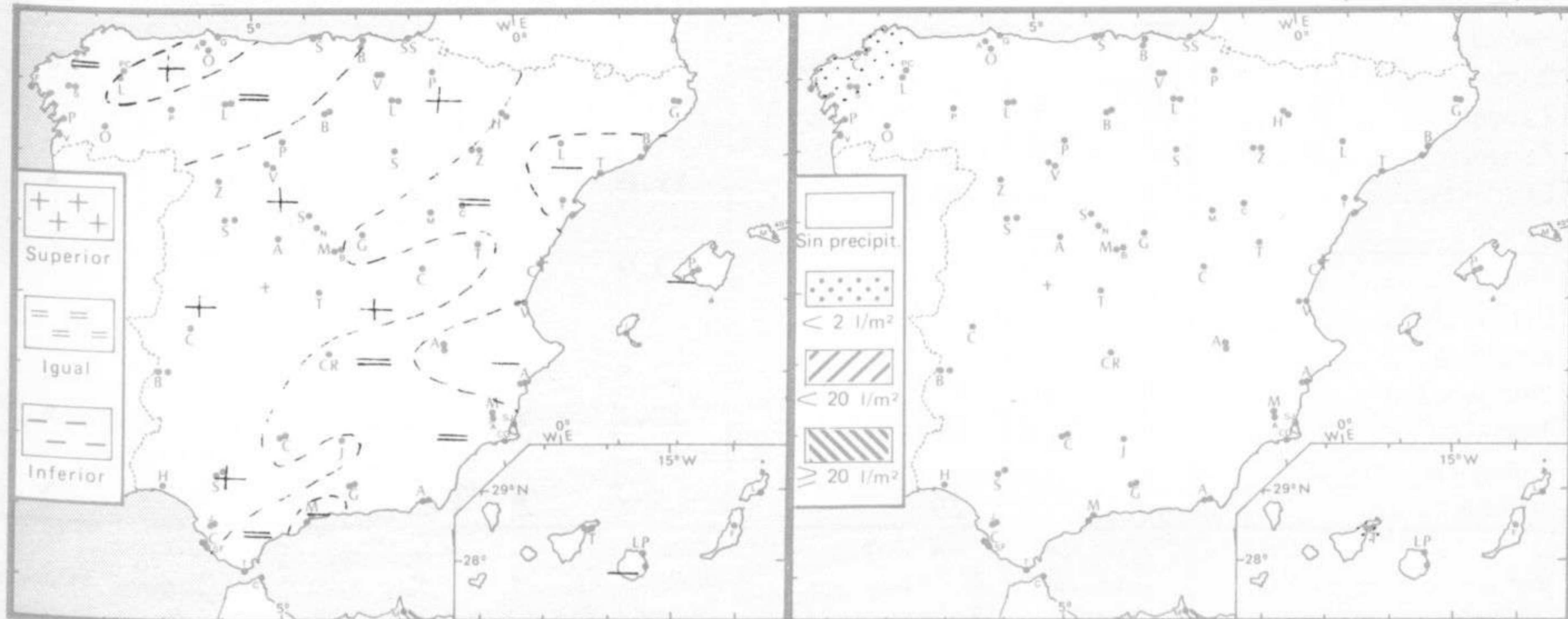
## TENDENCIA PARA LOS DIAS .....8..y..9.....:

**Día 8:** Parcialmente nuboso con alguna precipitación débil en el Cantábrico. En el resto de la mitad norte de la Península alguna nubosidad de evolución diurna. Poco nuboso en las demás regiones.

**Día 9:** Nubosidad de evolución diurna en las zonas del interior. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





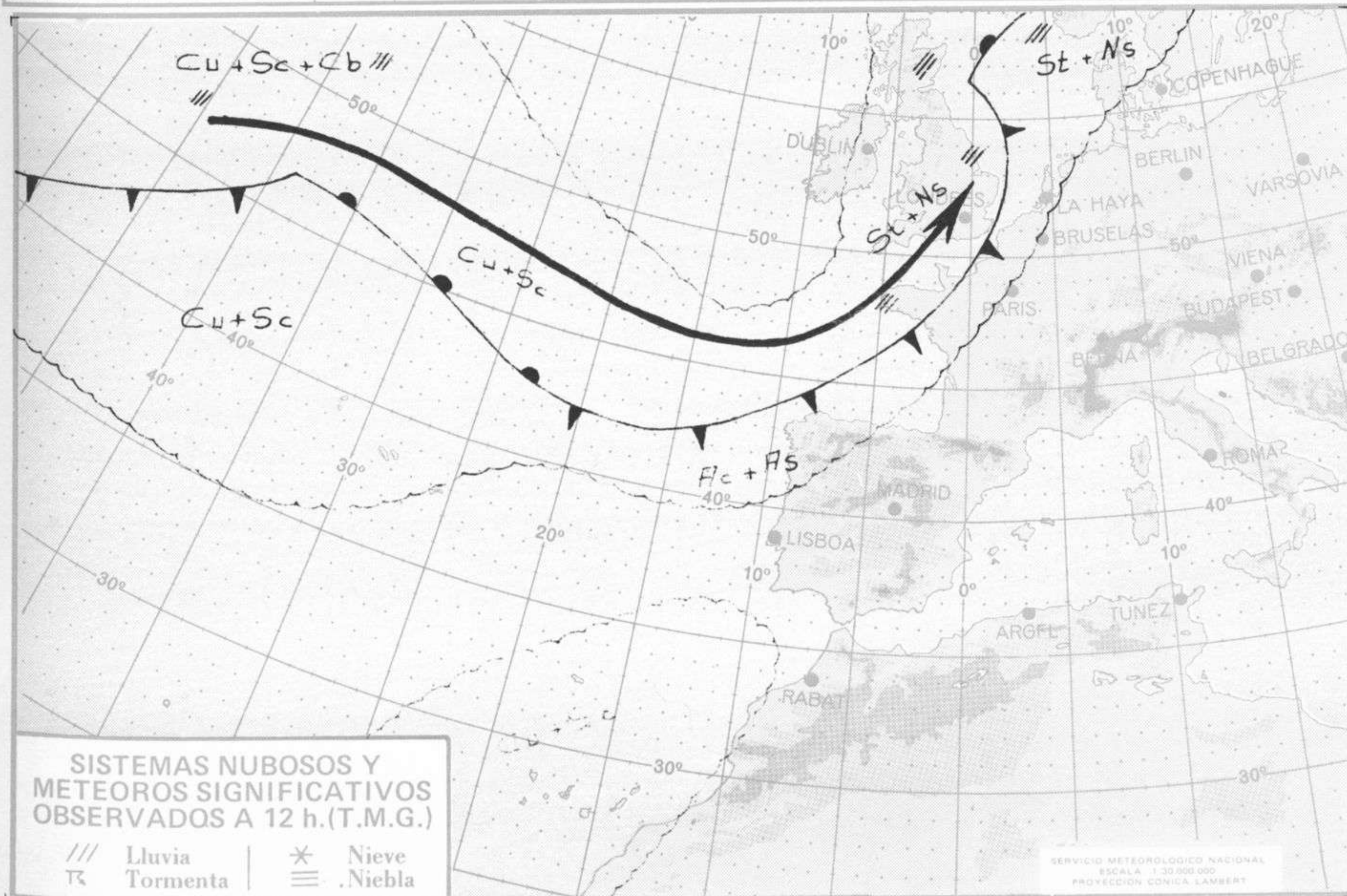
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	22	16	22				☉	●	☉	●
Monteventoso ... ..	20	13	20				☉	●	☉	●
Lugo (Punto Centro) ... ..	29	12	22			8.1	☉	●	☉	●
Santiago de Compostela (A)	28	14	18			12.4	☉	●	☉	●
Pontevedra ... ..	25						☉			
Vigo (A) ... ..	22	14	19				☉	●	☉	●
Orense ... ..		10							☉	
Ponferrada ... ..			28							☉
Asturias (A) ... ..	21	13	23			4.5	☉		☉	☉
Gijón ... ..	24	17				3.9	☉		●	
Santander (A) ... ..	24		25				●			☉
Santander ... ..	23	16	24			11.2	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	33	18	23			11.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	28	18	21			13.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A) ... ..	29	18	23			12.8	☉		☉	☉
León (A) ... ..	30	14	26			12.5	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	33	18				13.0	☉		☉	☉
Palencia ... ..	31	18	30			13.3	☉		☉	☉
Burgos (A) ... ..	31	16	29			13.2	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..	32	19	30			12.3	☉		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	X	15				12.9	☉		☉	☉
Valladolid ... ..	33	16	30			12.0	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	30		28				☉		☉	☉
Salamanca (A) ... ..			31						☉	☉
Avila ... ..	29	19	28			12.1	☉		☉	☉
Segovia ... ..	31	21	30			13.2	☉		☉	☉
Navacerrada ... ..	23	16	20			12.8	☉		☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	34	18	30			12.2	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	34	20	32				☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..	34	16					☉		☉	☉
Toledo ... ..	36	21		ip		11.1	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	32	17				11.2	☉		☉	☉
Molina de Aragón ... ..			30						☉	☉
Ciudad Real ... ..	36	16	31			11.5	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	31	14	30			10.1	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	35	22	34				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	37		32				☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	32	20					☉		☉	☉
Logroño ... ..	30	20	28			13.0	☉		☉	☉
Logroño (A) ... ..	29	20	27			12.5	☉	☉	☉	☉
Pamplona ... ..	32	19	31			13.5	☉		☉	☉
Huesca (A) ... ..	30		29				☉		☉	☉
Daroca ... ..	32		32				☉		☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	32	19	30			12.8	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	32	20	30				☉	☉	☉	☉
Calamocha ... ..	33	16	30			11.8	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..	30	14					☉		☉	☉
Lérida ... ..	31	18				13.0	☉		☉	☉
Gerona (A) ... ..									☉	☉
Barcelona ... ..									☉	☉
Barcelona (A) ... ..	28	18	27			12.9	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	27	19	27			12.2	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..	26	19				11.3	☉	☉	☉	☉
Tortosa ... ..	29	19	29			7.1	☉	☉	☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

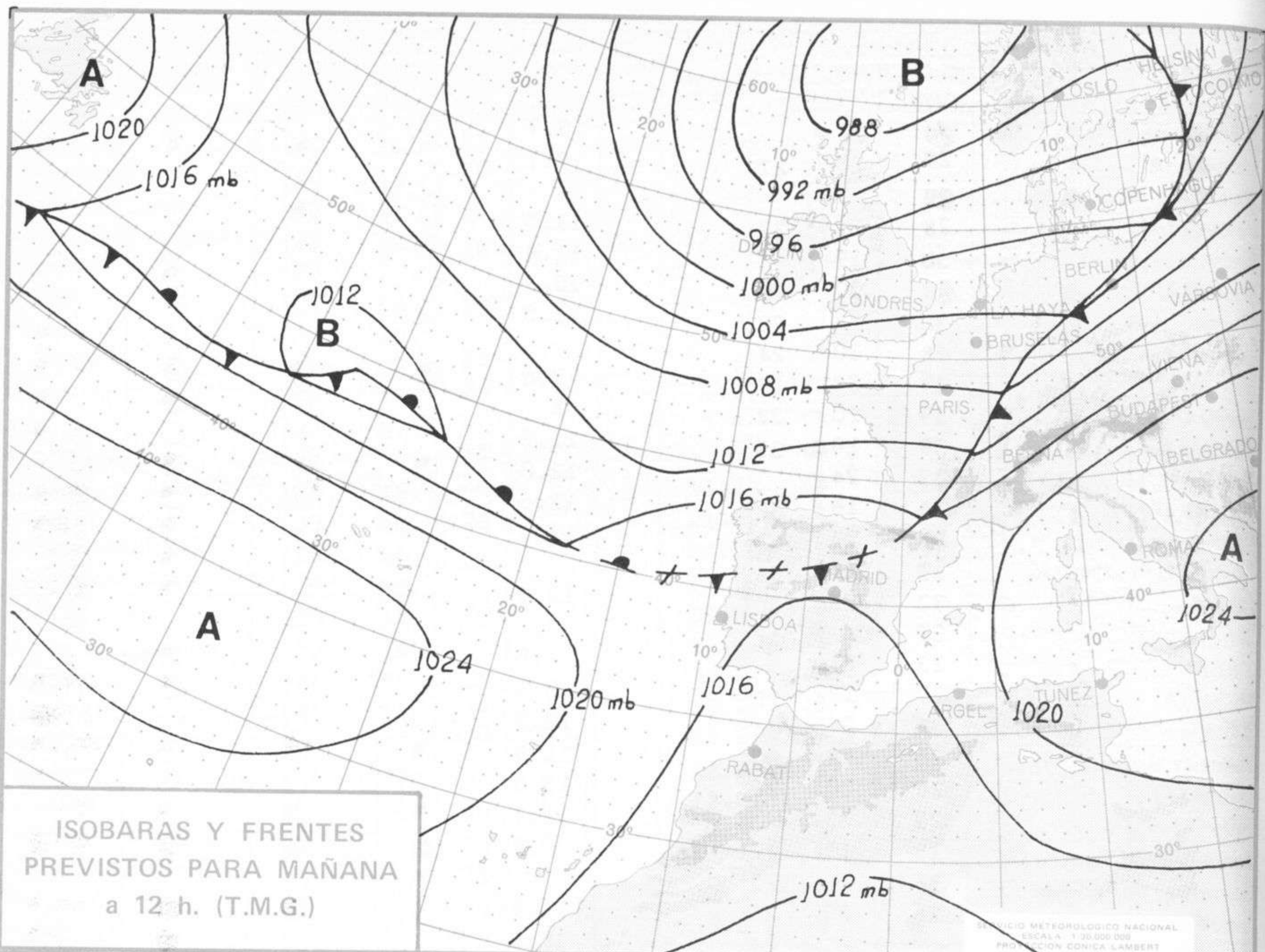
- ☉ Llovizna    ☉ Neblina    ☉ Relámpagos    ▲ Granizo    ☉ Despejado    ☉ Nuboso    ☉ NW 30 nudos    ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia    ☉ Niebla    ☉ Tormenta    \* Nieve    ☉ Poco nuboso    ● Cubierto    ☉ SW 50 nudos    ☉ SE 65 nudos



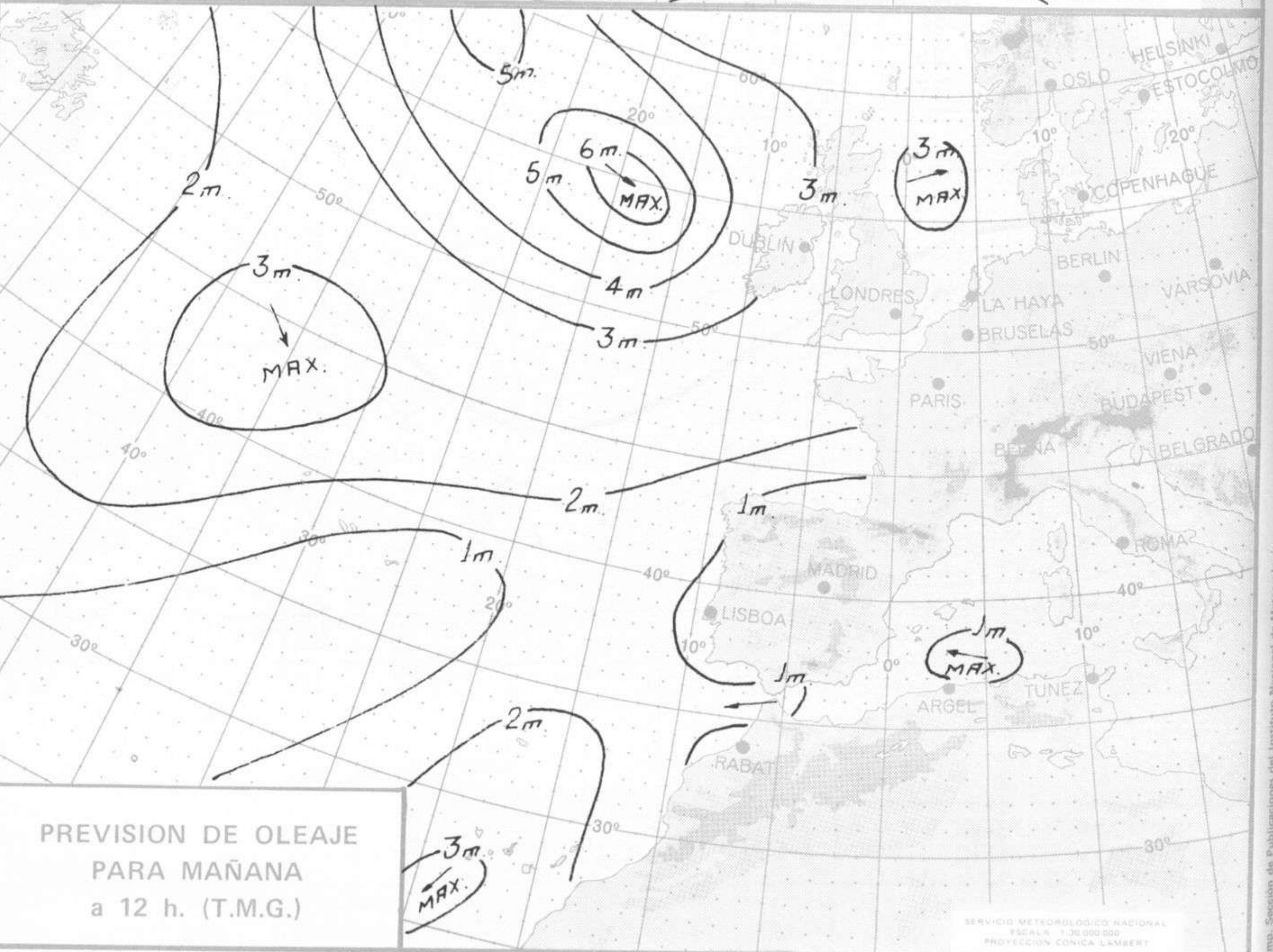
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	29	21				9.7	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	29	20	27			9.7	☉	☾	☾	☾
Valencia ... ..	28						☉			
Alicante (A) ... ..	28	21	27			11.5	☉	☾	☉	☾
Alicante ... ..	30	19				11.4	☉			
Murcia (A) ... ..	29	20	29			10.7	☉		☾	☉
Murcia ... ..	30	21	28			11.0	☉			
Cartagena ... ..	28	20	24				☉			
San Javier ... ..	27	22	25			9.6	☉	☾	☾	☾
Sevilla (A) ... ..	39	20	32			X	☉	☉	☾	☾
Córdoba (A) ... ..	39	18	33			11.2	☉	☾	☉	☾
Jaén ... ..	37	24				12.0	☉		☾	☾
Granada (A) ... ..	35	18	32			12.5	☉		☾	☾
Huelva ... ..	33	23	33			13.7	☉		☾	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	35	21	34				☉			
Cádiz ... ..	32	25	30			13.5	☉		☾	☉
San Fernando ... ..	32		32				☉			
Tarifa ... ..	23	21				4.8	☉		☾	☾
Málaga (A) ... ..	29	19	28			10.5	☉	☉	☾	☾
Almería (A) ... ..	34	24	34			12.2	☉	☉	☉	☾
Palma de Mallorca (A) ... ..	28	15	30			11.8	☉	☾	☾	☾
Mahón (A) ... ..	28	20	26			13.0	☉	☉	☉	☾
Ibiza (A) ... ..	29	23				11.7	☉	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	15	20	ip		0.9	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife ... ..	26		25				☾			☾
Las Palmas (A) ... ..	26	20	25			10.4	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A) ... ..		21	24			10.0		☾	☾	☾
Lanzarote (A) ... ..	26	19	25			10.3	☉	☾	☾	☾
Ceuta ... ..	25		23				☉			☾
Melilla ... ..	27	22	25			3.5	☉	☾	☾	☾







ISOBARAS Y FRENTES  
PREVISTOS PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)



PREVISION DE OLAJE  
PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

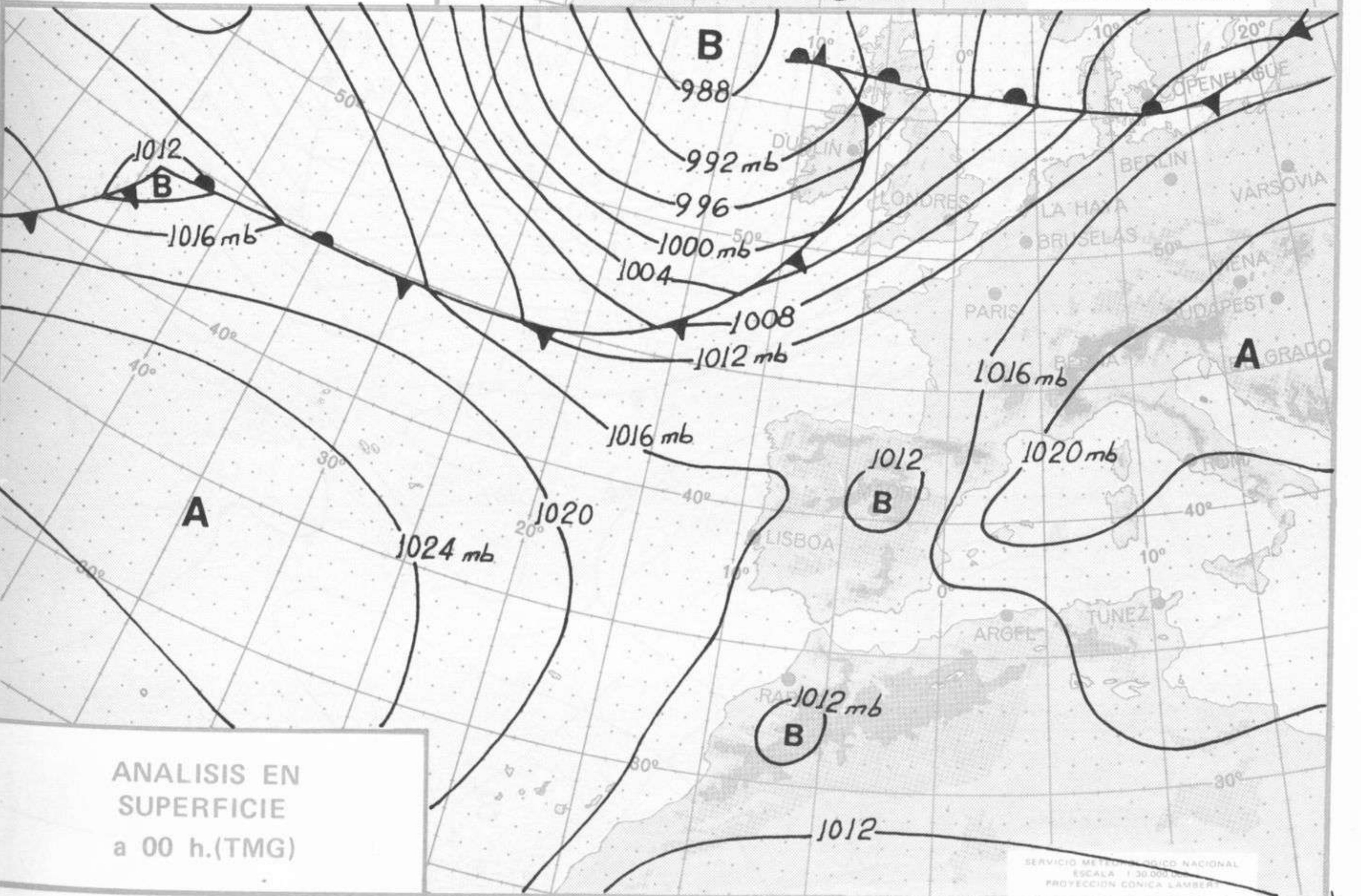
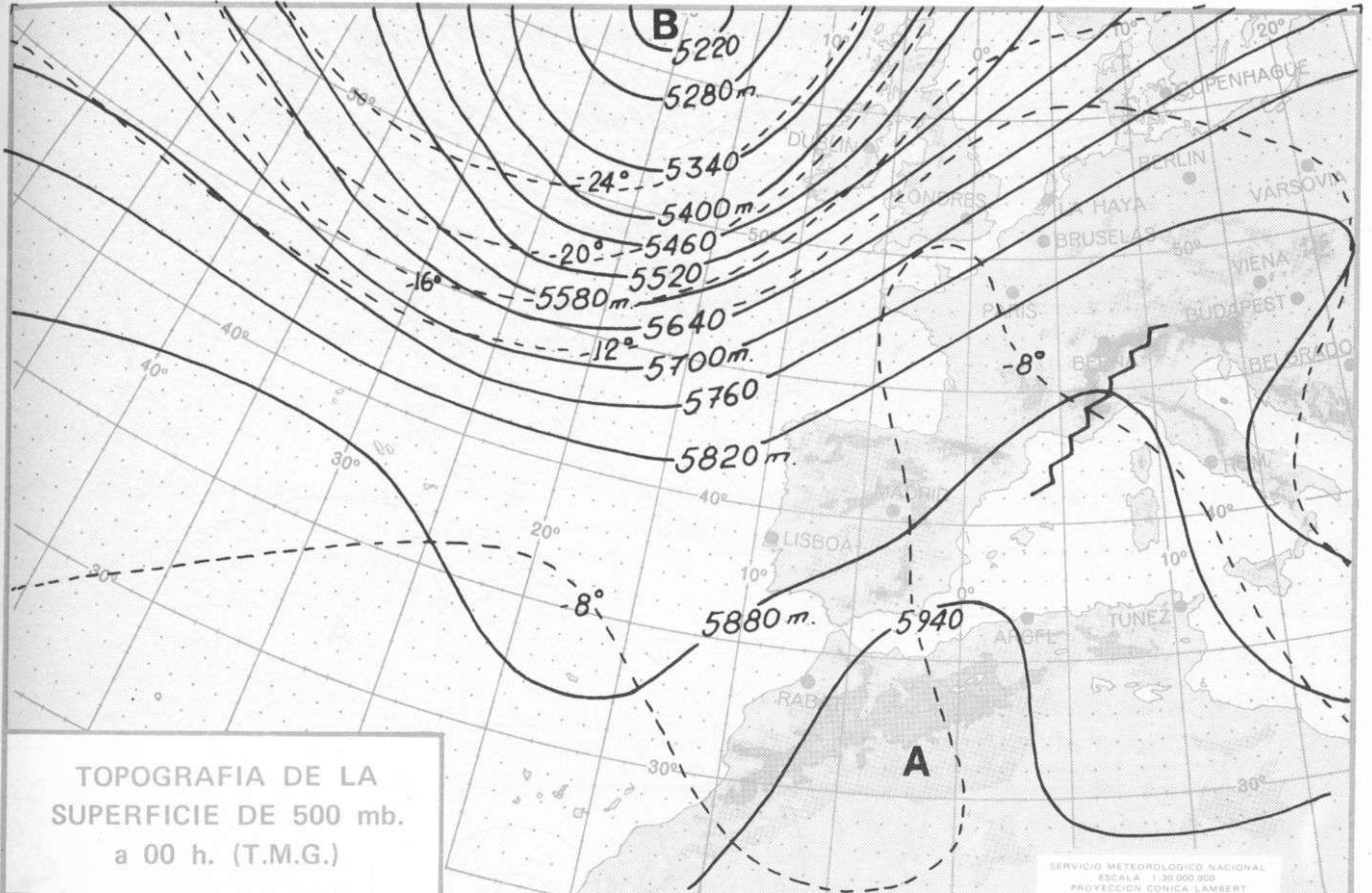
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30 000 000  
PROYECCION CONICA LAMBERT

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

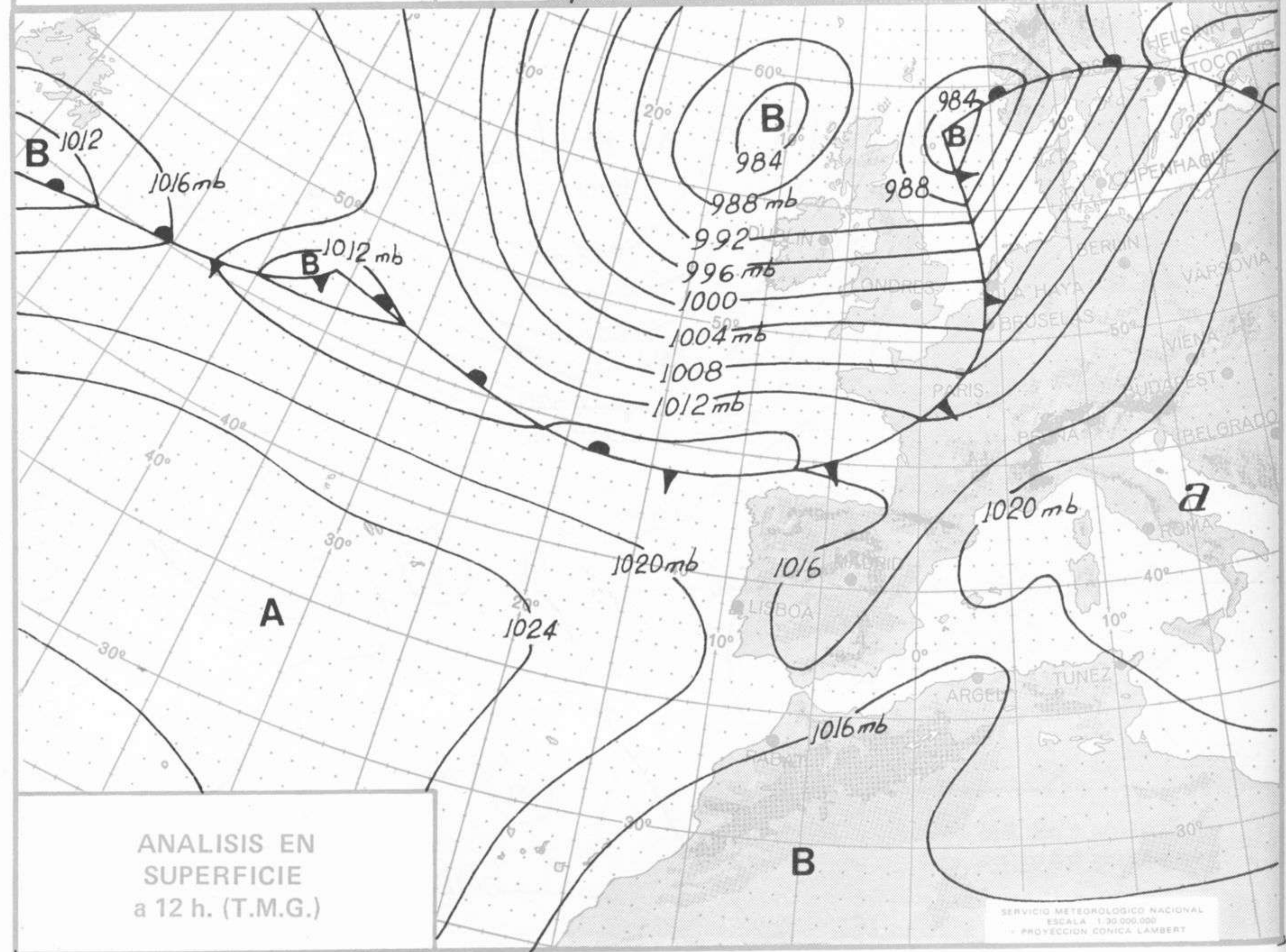
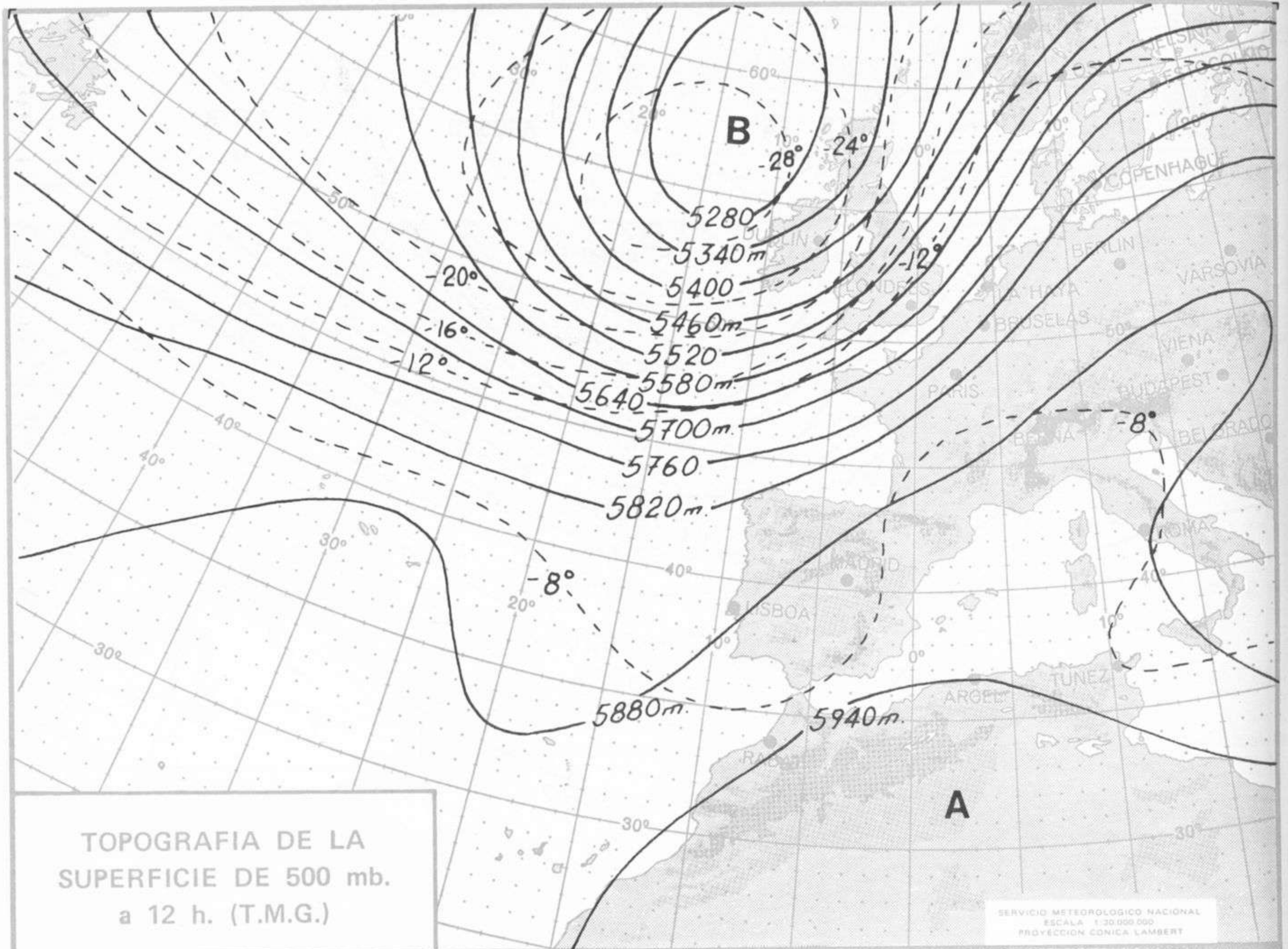




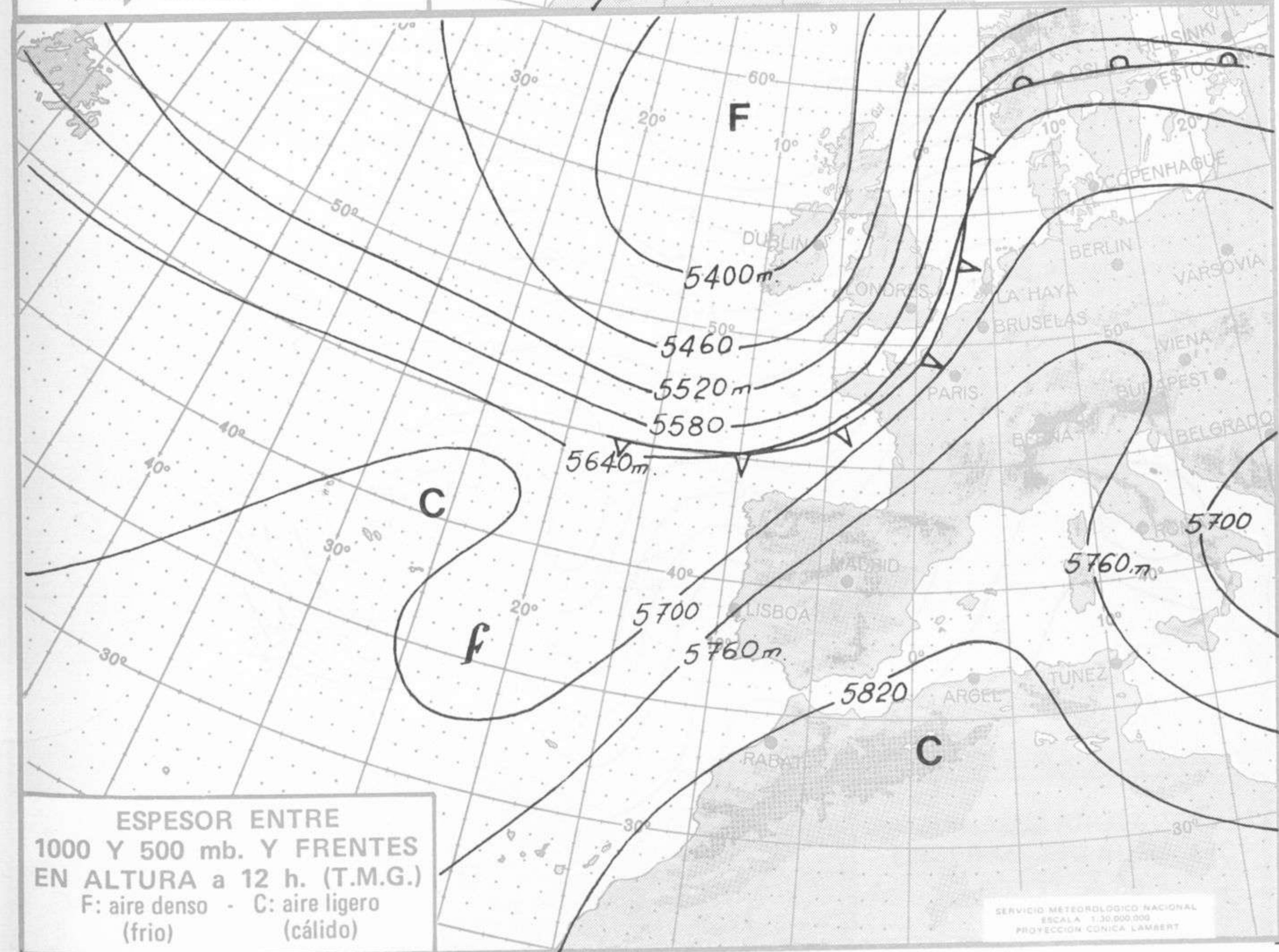
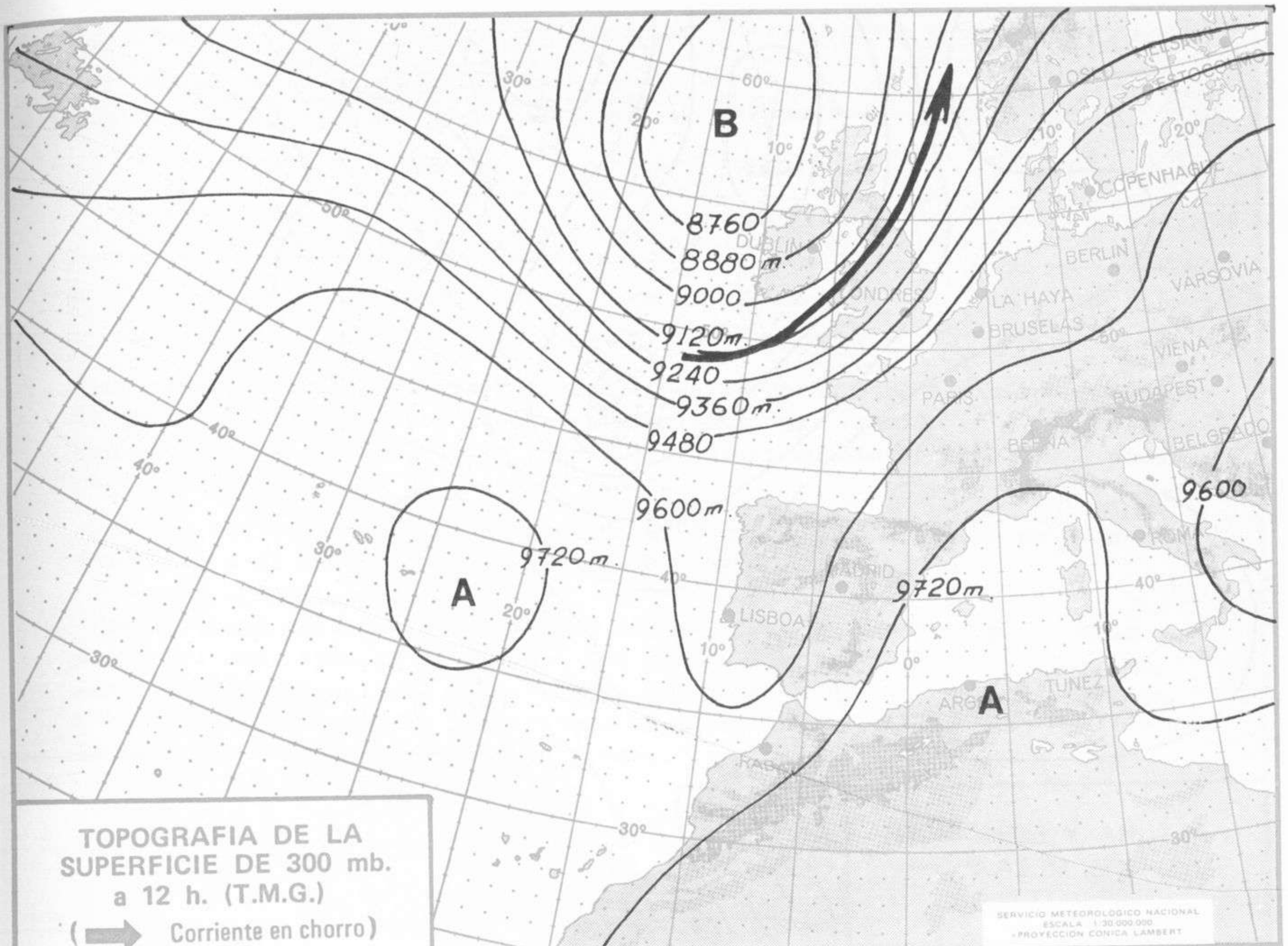
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid



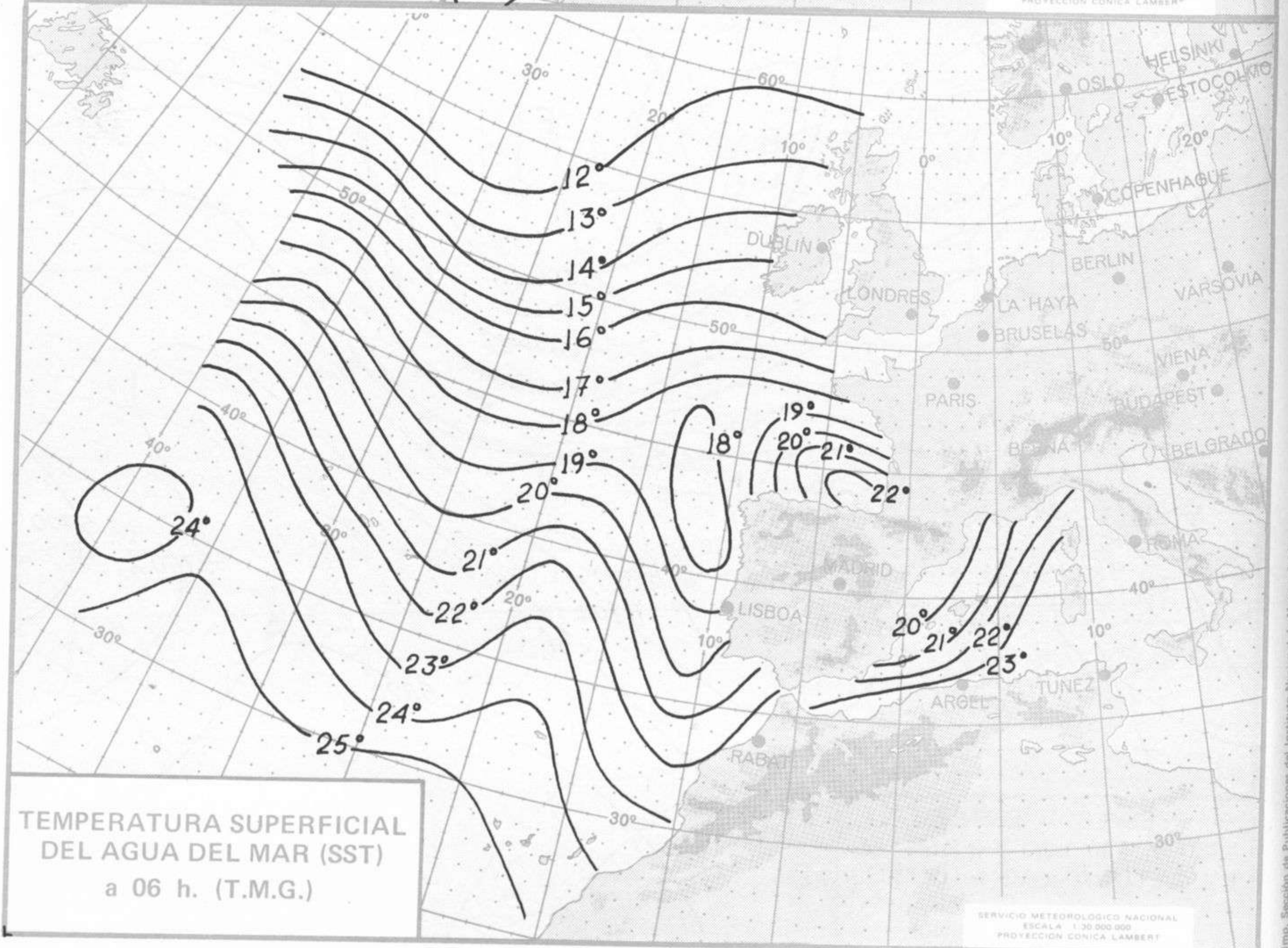
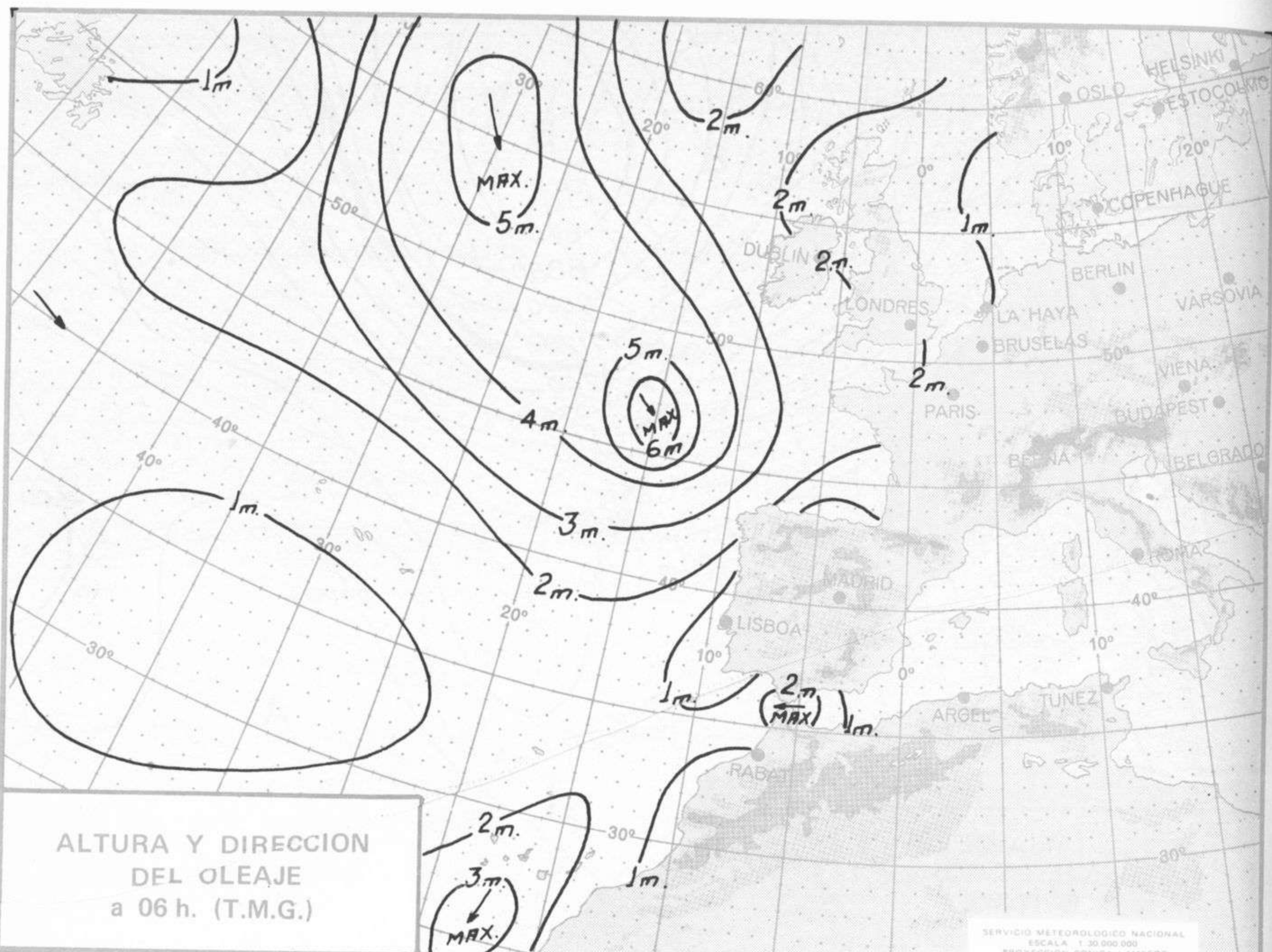
















COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



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 6 de AGOSTO 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	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD
La Coruña	08.001	1000	135	17	18	26	04	1009	17	19	1000	139	19	56	21	10	1009	19	56
		850	1518	17	59	23	12	957	14	02	850	1514	13	57	25	29	940	13	22
		700	3044	7	60	21	21	931	14	03	700	3129	6	59	25	29	890	14	51
		500	5720	-11	59	24	25	915	17	58	500	5810	-9	43	25	43	862	13	56
		400	7400	-22	59	23	18	849	16	60	400	7500	-21	51	26	27	818	13	57
		300	5440	-40	58	23	14	562	-4	59	300	9560	-37	57	26	29	642	3	61
		250	10670	-67		23	10	418	-22	59	250	10800	-47		27	31	564	-4	33
		200	12110	-57		23	04	415	-23	60	200	12240	-57		28	31	460	-13	45
		150	13990	-63		00	00	370	-26	59	150	14010	-66		29	33	283	-40	58
		100						310	-38	59	100	16500	-62		27	27	222	-53	
		70						288	-40	58	70						157	-67	
		50						172	-63		50								
		30						142	-63		30								
20									20										
Madrid / Barajas	08.221	1000									1000	131					946	29	65
		850									850	1569	21	26	20	09	807	18	66
		700									700	3212	8	65	21	26	700	8	65
		500									500	5910	-xx		18	17	654	6	
		400									400	7580	-24		21	118	612	-8	
		300									300	9620	-38		21	38	380	-27	
		250									250	10960	-47		22	42	264	-44	
		200									200	12300	-58		21	28	190	-60	
		150									150	14100	-63		18	12	162	-59	
		100									100	16600	-63		29	12	150	-63	
		70									70	18810	-59		24	10	91	-63	
		50									50	20970	-48				61	-56	
		30									30						44	-54	
20									20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet	06.302	1000									1000								
		850									850								
		700									700								
		500									500								
		400									400								
		300									300								
		250									250								
		200									200								
		150									150								
		100									100								
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000									1000								
		850									850								
		700									700								
		500									500								
		400									400								
		300									300								
		250									250								
		200									200								
		150									150								
		100									100								

V I E N T O E N A L T I T U D																
Estación	Tipo de Corriente	Indicativo	dia/hora	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



Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)									
	II III	Ndd	VV	ww	PP	TT	NC	CC	TT	RR	II III	Ndd	VV	ww	PP	TT	NC	CC	TT	RR
LA CORUÑA	08001	70000	60032	15917	75533	14202	70000	91807			08001	71304	65012	14616	15502	14603	70016	21517	94000	
LA CORUÑA P. CENTRO	08008	00000	64020	11214	00500	12400	70000				08008	90000	01454	11612	94000	12400	70012	94081		
SANTIAGO DE C. (A)	08042	80000	56022	16314	85300	14305	70000				08042	82210	50022	16214	86200	14305	70014	91124		
VIGŪA	08045	83106	60022	15215	86300	15208	70000				08045	81804	60022	15214	86400	14400	70014	86710		
PONFERRADA																				
GIJÓN																				
SANTANDER	08023	82304	20402	15719	87400	18719	70000				08014	80000	53022	17617	86500	15722	70017	94039		
BILBAO (A)	08025	50000	50052	13419	55400	16815	70000				08023	80000	20404	16618	87400	18313	70015	94112		
S. SEBASTIAN (IGDO.)	08027	03602	56420	13619	00900	18802	70000				08025	40000	10432	13418	23530	17305	70018	94116		
S. SEBASTIAN (A)											08027	31816	65934	13524	00900	14304	70018	94130		
											08029	20000	65020	12118	00950	17302	70018	94128		
LEÓN (A)	08055	02704	40000	50919	00900	11400	69116	70000	95090		08055	00000	56000	50214	00900	11207	69119	70014	94135	
ZAMORA											08130	02703	60000	14019	00900	14203	69305	70018	94130	
BURGOS (A)	08075	10000	60010	52720	11500	12400	69159	70000			08075	10000	75010	52216	11500	13304	69163	70016	94132	
VALLADOLID	08141	00000	62020	13520	00900	12401	69360	70000			08141	00000	30400	14416	00900	13307	69367	70016	94120	
SORIA																				
SALAMANCA (A)																				
AVILA																				
SEGOVIA																				
NAVACERRADA																				
MAURIO (A)	08221	01510	62000	12126	00900	12203	69486	70000			08210	01605	75000	53619	00900	14312	69002	70019	94121	
TELEO											08213	00000	70000	52622	00900	11307	69031	70021	94132	
CUENCA																				
MOLINA DE ARAGON																				
CIUDAD REAL	08348	41411	05021	14428	34703	15311	69443	83497			08215	01901	67020	55515	00900	07309	08172	70015	94128	
ALBACETE (A)	08280	01714	65000	16920	00900	13307	65369	70000			08221	00000	62000	15318	00900	13215	69506	70018	94122	
CACERES	08261	02202	70000	11825	00900	12311	70000				08272	03703	00500	40015	51221	00900	14217	70021	69551	
BADAJEZ (A)											08231	00000	70000	52622	00900	11307	69031	70021	94132	
											08232	00000	70020	53113	00900	09207	68991	70013	94121	
VITORIA (A)											08348	30403	54021	18418	24703	15211	69445	70016	82497	
LOGROÑO (A)	08084	01312	65001	14023	00900	15401	70000				08280	01210	54050	13915	00900	15303	65375	70014	94101	
PAMPLONA											08261	02705	80000	13622	00900	11309	70022			
HUESCA (A)	08160	00914	75000	11623	00900	18108	70000				08330	02704	62000	14718	00900	15212	70018	94124		
ZARAGOZA (A)	08233	00000	65050	54220	00900	15207	69128	70000			08080	00000	62000	14120	00900	17113	69553	70020		
CALAMUCHA											08084	00916	40050	16320	00900	16305	70020	94125		
LERIDA											08086	10000	60020	17919	18500	04210	70019	94134		
GERONA																				
BARCELONA																				
BARCELONA (A)	08181	00000	60000	18420	00900	18205	70000				08160	21108	55250	13519	20900	17311	70019	94126		
RFUS (A)											08233	00000	70004	53818	00900	13507	69132	70016	94118	
TORTOSA											08171	10404	60051	18518	11600	16304	70018	94130		
CASTELLÓN																				
VALENCIA																				
ALICANTE (A)	08360	30910	60030	18424	35500	20107	70000				08181	10202	40100	18719	15530	17207	70018	94129		
MURCIA (A)											08175	03602	50050	19020	00900	15305	70019	94122		
SAN JAVIER (A)	08433	20411	57051	18324	28400	21400	70000				08238	11604	05041	17820	11600	19308	70019	94071		
											08296	00000	80000	19923	00900	19400	70021	94097		
SEVILLA (A)	08391	00000	70020	13526	00900	20219	70000				08360	00204	60000	10022	00900	14304	70021	94115		
CORUÑA	08410	00000	60000	13923	00900	15217	70000				08429	20000	50031	17920	25500	17406	70020	94107		
GRANADA (A)											08433	23409	55050	17723	26400	19400	70022	82615	94095	
HUELVA																				
JEREZ DE LA F. (A)	08451	00000	65000	12724	00900	16303	70000				08391	10000	65020	13520	10930	16402	70020	94556		
CADIZ											08410	00000	60000	15118	00900	16209	70018	94116		
TARIFA											08419	10000	70021	16719	10930	11304	69513	70018	94125	
MÁLAGA (A)	08482	00000	60000	15022	00900	17308	70000				08393	10000	57020	13623	10930	15500	70023	94137		
ALMERIA (A)	08487	00000	65000	14725	00900	18105	70000				08451	20000	57050	14922	00900	16312	70021	82300		
											08452	11310	70031	12425	15500	15303	70025	81822	94135	
PALMA DE M. (A)	08306	10000	62020	20019	15500	17103	70000				08458	20934	50050	15322	16340	20308	70021	94048	91238	
MÁHON (A)	08314	00406	60000	26221	00900	16303	70000				08412	30000	60020	14920	00900	16400	70019	94105		
IBIZA (A)	08373	11210	64020	18923	15400	20000	70000				08487	03610	65000	14627	00900	08400	70024	94122		
											08306	10000	68020	20017	15500	17304	70015	94118		
IZASA											08314	01406	80000	20222	00900	17308	70020	94130		
S. C. DE TENERIFE (A)	60015	73320	60022	18915	88300	14113	69347	70000			08373	10806	70020	18723	15400	20305	70023	81612	94117	
S. C. DE TENERIFE																				
LAS PALMAS (A)	60030	70225	70022	16121	75500	16808	70000	91807			60015	63320	40401	18715	66000	15400	69445	70015	94009	
FUERTVENTURA (A)											60030	73525	70022	16621	75500	16208	70020	94104	91887	
LANZAROTE (A)											60035	80316	60031	13921	85400	17321	70021	94100		
											60040	70516	60032	15620	75400	17105	70019	94103		
CEUTA																				
MELILLA	60338	41002	58054	14323	45400	21400	70000				60338	80802								