



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII  
2ª Epoca  
Núm. 216.

MADRID, DOMINGO 4 de AGOSTO de 1.974

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:** En las últimas 24 horas han tenido tormentas en Oviedo, San Sebastián, Vitoria, Huesca y Zaragoza y lluvias o chubascos en numerosos puntos de Galicia y Cantábrico. Ha destacado el registro de Oviedo con 21 litros por metro cuadrado. En el resto de España la nubosidad fué escasa o nula.

**Vientos fuertes:** No se han registrado.

**Temperaturas destacables:** Se han mantenido muy próximas a sus valores normales. Ayer la máxima fué de 36º registrados en Logroño. Hoy las mínimas han sido de 10º a 13º en el Duero, de 12º a 15º en Galicia, de 13º a 19º en Cantábrico, Ebro, Centro y Extremadura y de 19º a 23º en las demás regiones peninsulares. Los 10º los han tenido en León, Valladolid y Salamanca y los 23º en Granada (Cartuja). En Baleares han oscilado entre 16º y 21º y en las capitlaes canarias entre 20º y 21º. A las 12 horas del día de hoy la temperatura más elevada correspondía a Murcia con 33º y la más baja a Oviedo con 17 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Riesgo de algún chubasco aislado en el Cantábrico, cabeceras del Duero y Ebro y algún punto aislado de Cataluña. Nuboso en Baleares. Escasa nubosidad o despejado en el resto.

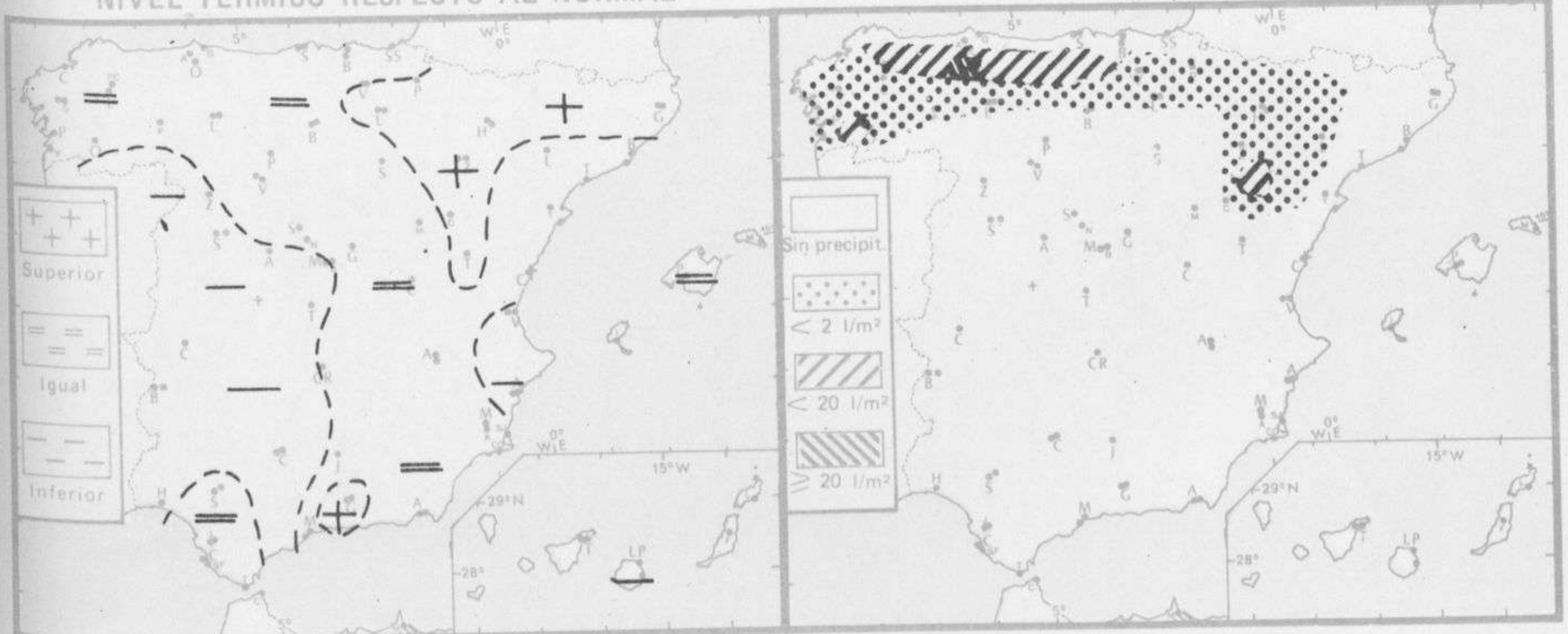
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...6 Y 7.....:

**Día 6:** Muy nuboso con probablidad de algún chubasco en Galicia, Cantábrico y algún punto de la cuenca del Duero. Poco nuboso o despejado en el resto.

**Día 7:** Riesgo de chubascos en el cuadrante noroeste y Cantábrico. Probabilidad de algún núcleo tormentoso en el Centro y cuadrante nordeste de la Península.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

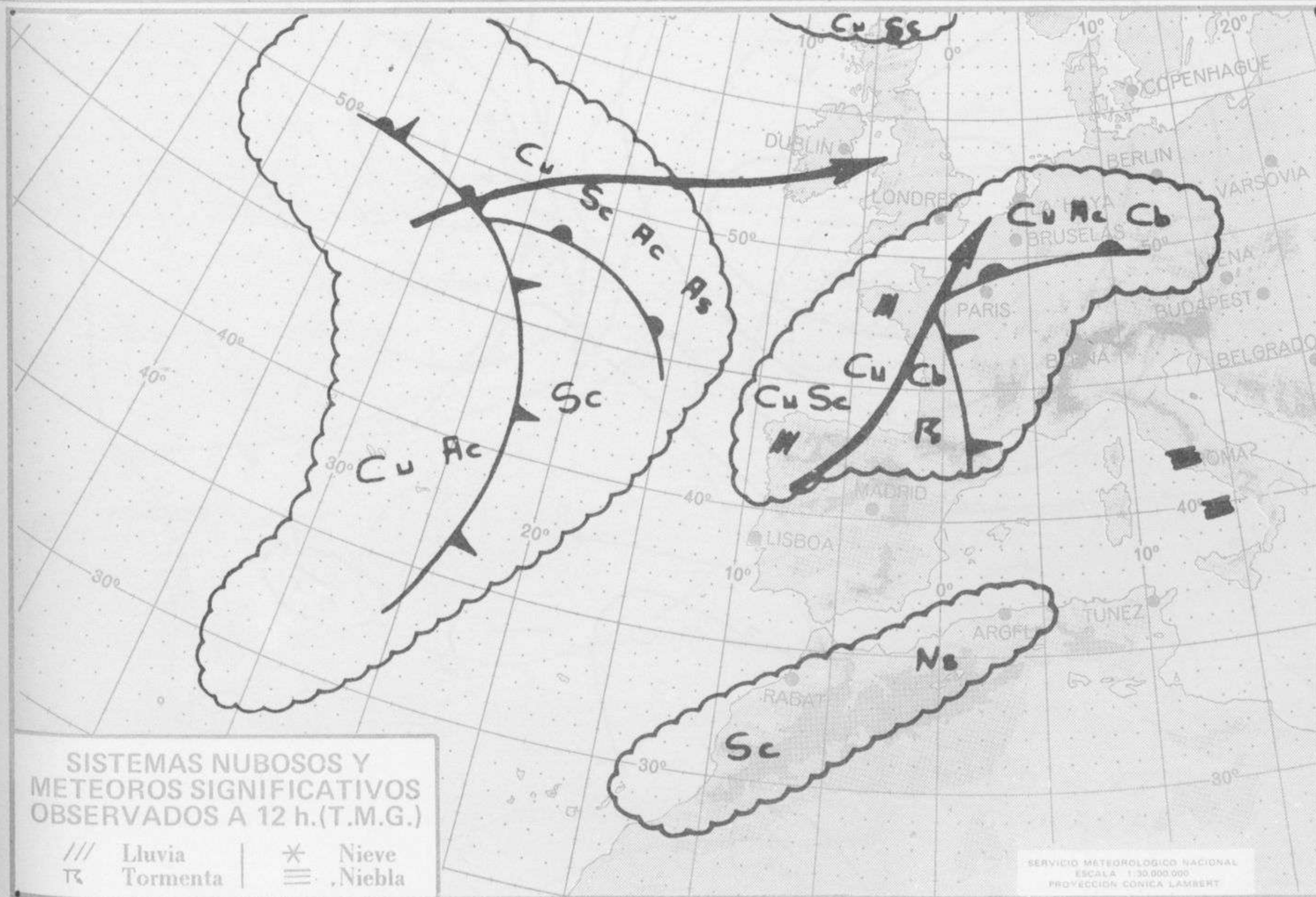


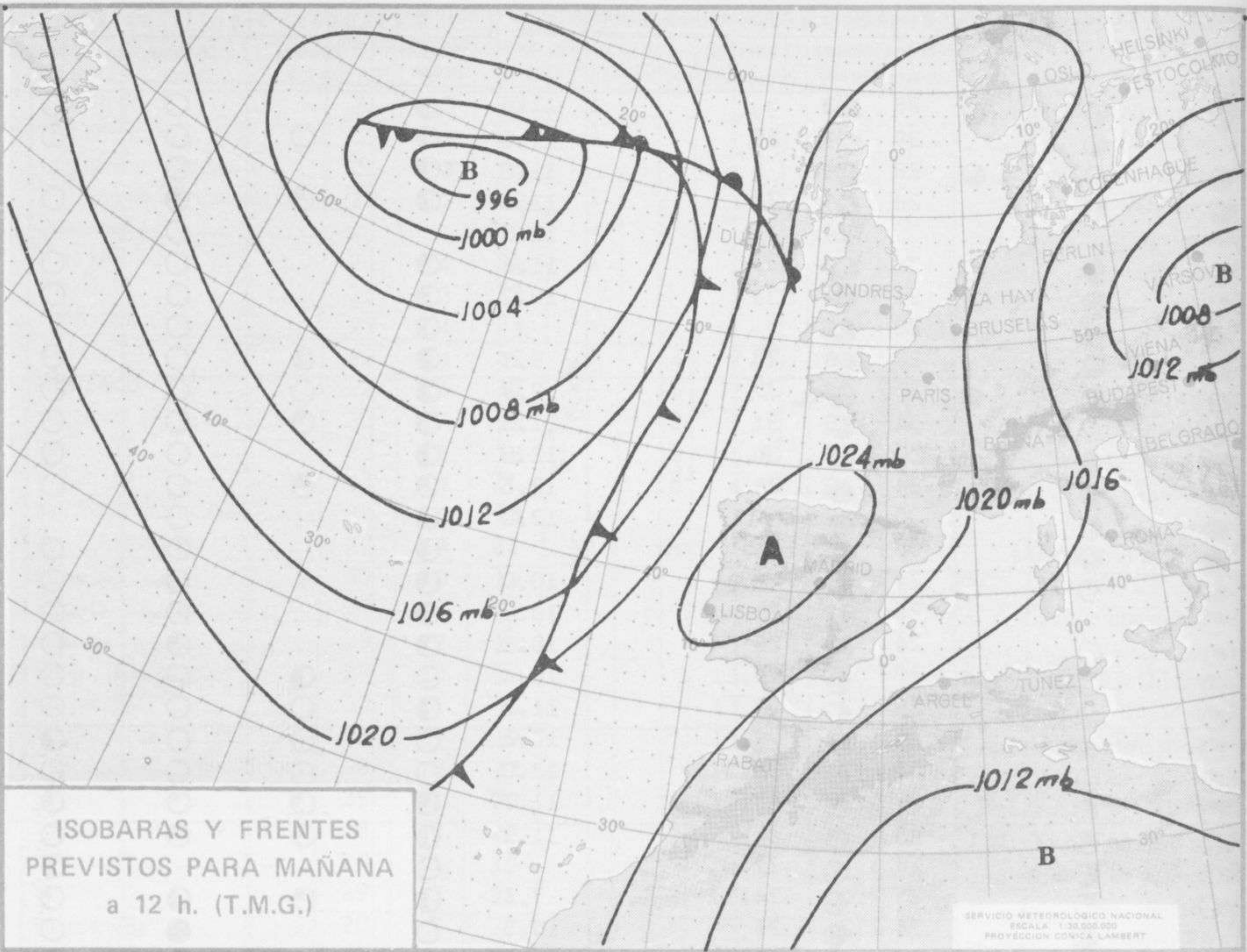
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	21	15	19	1		5.5	☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	19	13		1			☉			
Lugo (Punto Centro) ... ..	21	13	22				☉	☉		☉
Santiago de Compostela (A)	20	12	19	1		4.1	☉		☉	☉
Pontevedra ... ..										
Vigo (A) ... ..	21	14	21	4			☉	☉		☉
Orense ... ..	25	13	22				☉			☉
Ponferrada ... ..	27	14	22				☉			☉
Asturias (A) ... ..	22	14	19	4	4	2.5	☉			☉
Góviedo ... ..	22	14	17	21	ip	3.7	☉	☉		☉
Santander (A) ... ..	23		19		2		☉			☉
Santander ... ..	23	17	18		3	5.6	☉	☉		☉
Bilbao (A) ... ..	24	14	21		ip	4.9	☉			☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	22	15	18	1		2.4	☉			☉
San Sebastian (A) ... ..	23	18	21	ip	ip	1.8	☉			☉
León (A) ... ..	33	10	19			12.8	☉	☉		☉
Zamora ... ..	27		21				☉			☉
Palencia ... ..	29	12	21				☉			☉
Burgos (A) ... ..	29	10	19			13.3	☉	☉		☉
Burgos ... ..	30	11	20			13.0	☉			☉
Valladolid (A) ... ..	28	7	19			13.3	☉			☉
Valladolid ... ..	30	10	22			11.6	☉	☉		☉
Soria ... ..	29	11	20			12.9	☉			☉
Salamanca (A) ... ..	28	10	22			X	☉	☉		☉
Avila ... ..	29	11	19			12.7	☉			☉
Segovia ... ..	29	13	21			12.4	☉			☉
Navacerrada ... ..	20	7				12.7	☉			☉
Madrid/Barajas ... ..	33	15	26			11.4	☉	☉		☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	32	13	26			11.2	☉			☉
Guadalajara ... ..		14					☉			☉
Toledo ... ..	32	18				11.0	☉			☉
Cuenca ... ..	31	13	25			8.2	☉			☉
Molina de Aragón ... ..	30						☉			☉
Ciudad Real ... ..	33	13	27				☉	☉		☉
Albacete (A) ... ..	34	15	27			11.4	☉	☉		☉
Cáceres ... ..	28	15	27			12.0	☉	☉		☉
Badajoz (A) ... ..	30	16					☉			☉
Vitoria (A) ... ..	33	13	17				☉			☉
Logroño ... ..	35	15	24			10.6	☉			☉
Logroño (A) ... ..	36	18	23			10.3	☉	☉		☉
Pamplona ... ..	33	16	23			12.0	☉			☉
Huesca (A) ... ..		19		1		9.3	☉			☉
Daroca ... ..	34	19				9.2	☉			☉
Zaragoza (A) ... ..	35	18	28	6		8.4	☉	☉		☉
Zaragoza ... ..	35	19		7			☉			☉
Calamocha ... ..	32	13	25			9.6	☉	☉		☉
Teruel ... ..	32	13					☉			☉
Lérida ... ..	33	20				11.6	☉			☉
Gerona (A) ... ..							☉			☉
Barcelona ... ..	30	22					☉			☉
Barcelona (A) ... ..	X	19	27			11.3	☉	☉		☉
Reus (A) ... ..	28	19	29			11.3	☉			☉
Tarragona ... ..		19				9.8	☉			☉
Tortosa ... ..		20				10.8	☉			☉

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

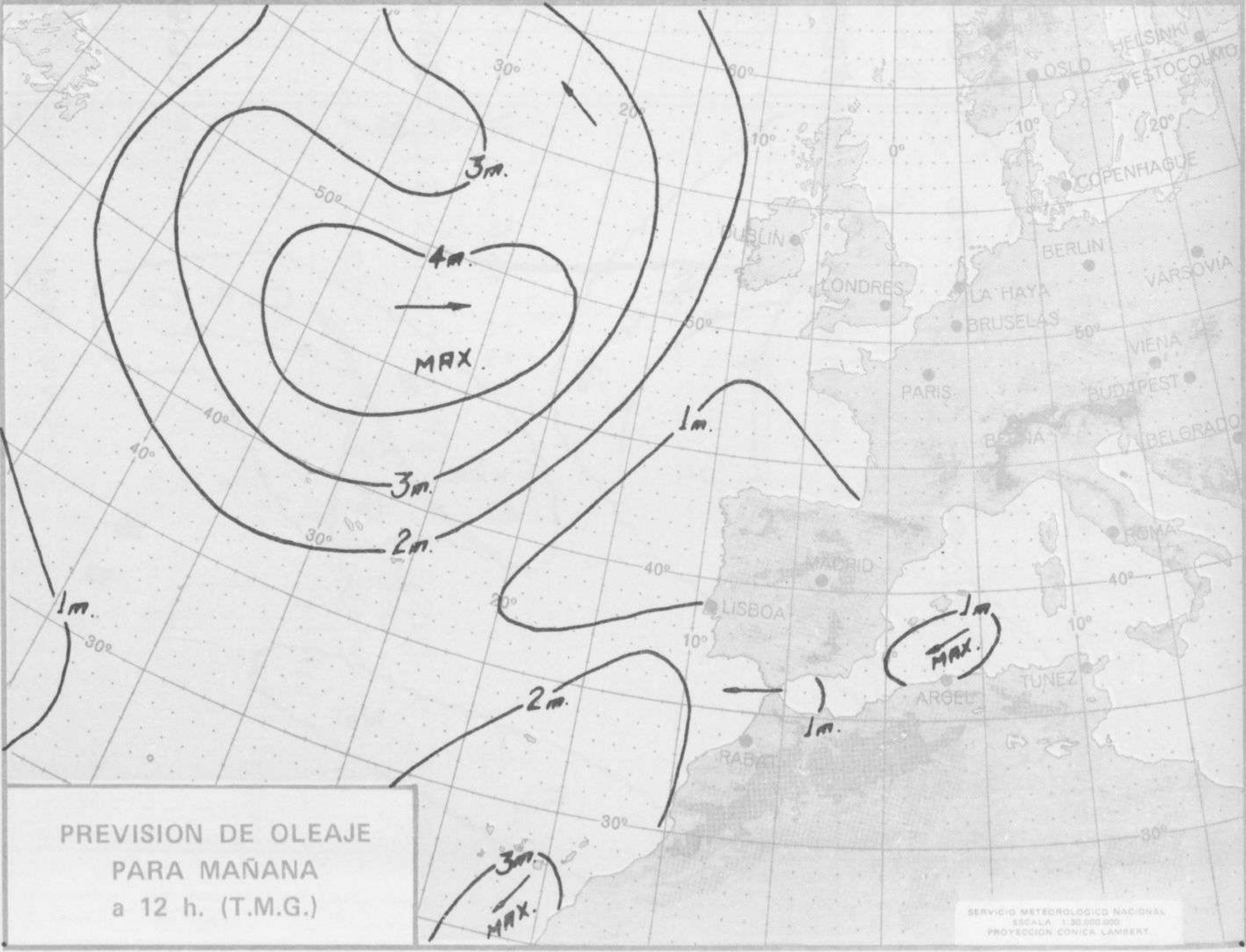
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	28	22				11.8	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	29	19	<b>29</b>			11.0	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	28	19				11.0	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	28	19	28			12.6	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..		19				12.0			☉	
Murcia (A) ... ..	33	20	33			11.6	☉		☉	☉
Murcia ... ..	31	21	33			10.2	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	28	21					☉		☉	
San Javier ... ..	28	18	28			9.7	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	33	18	29			9.8	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	34	15	31			11.8	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	34	19	30			12.9	☉		☉	☉
Granada (A) ... ..	34	13	29	ip		12.5	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	30	17				13.5	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	30	16	31				☉		☉	☉
Cádiz ... ..	27	20	28			10.0	☉		☉	☉
San Fernando ... ..	26	19	29			10.7	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	24	<b>19</b>	22			10.5	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	29	20	29			10.4	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	29	21	27			11.2	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	35	16	28			12.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	31	21	29			13.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	29	20	30			11.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	14	22			11.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	28		22				☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	25	20	24			7.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	25	21	23			10.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	27	19	26			10.3	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	25	16					☉		☉	
Melilla ... ..	28	21					☉		☉	





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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



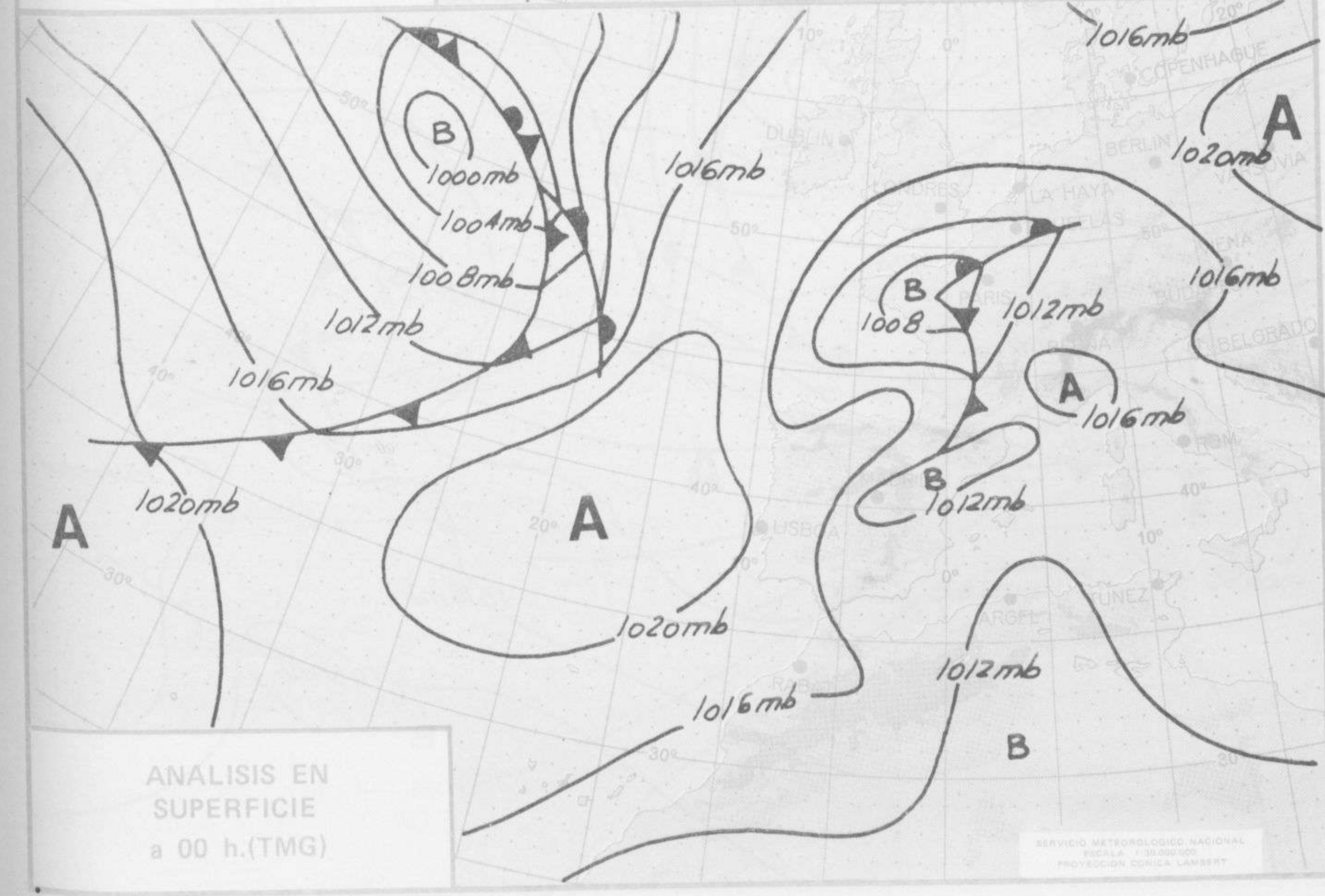
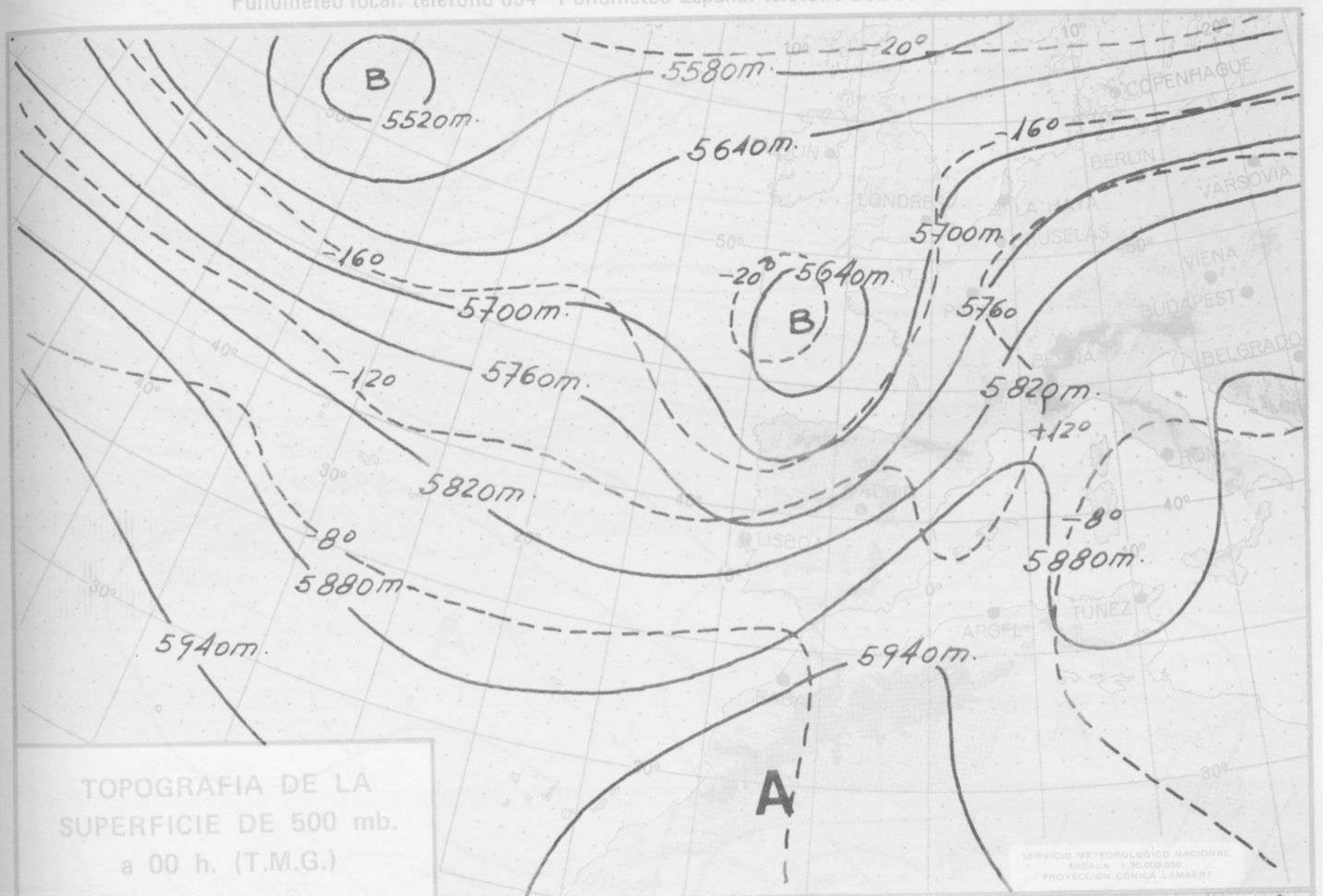
PREVISION DE OLEAJE  
PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

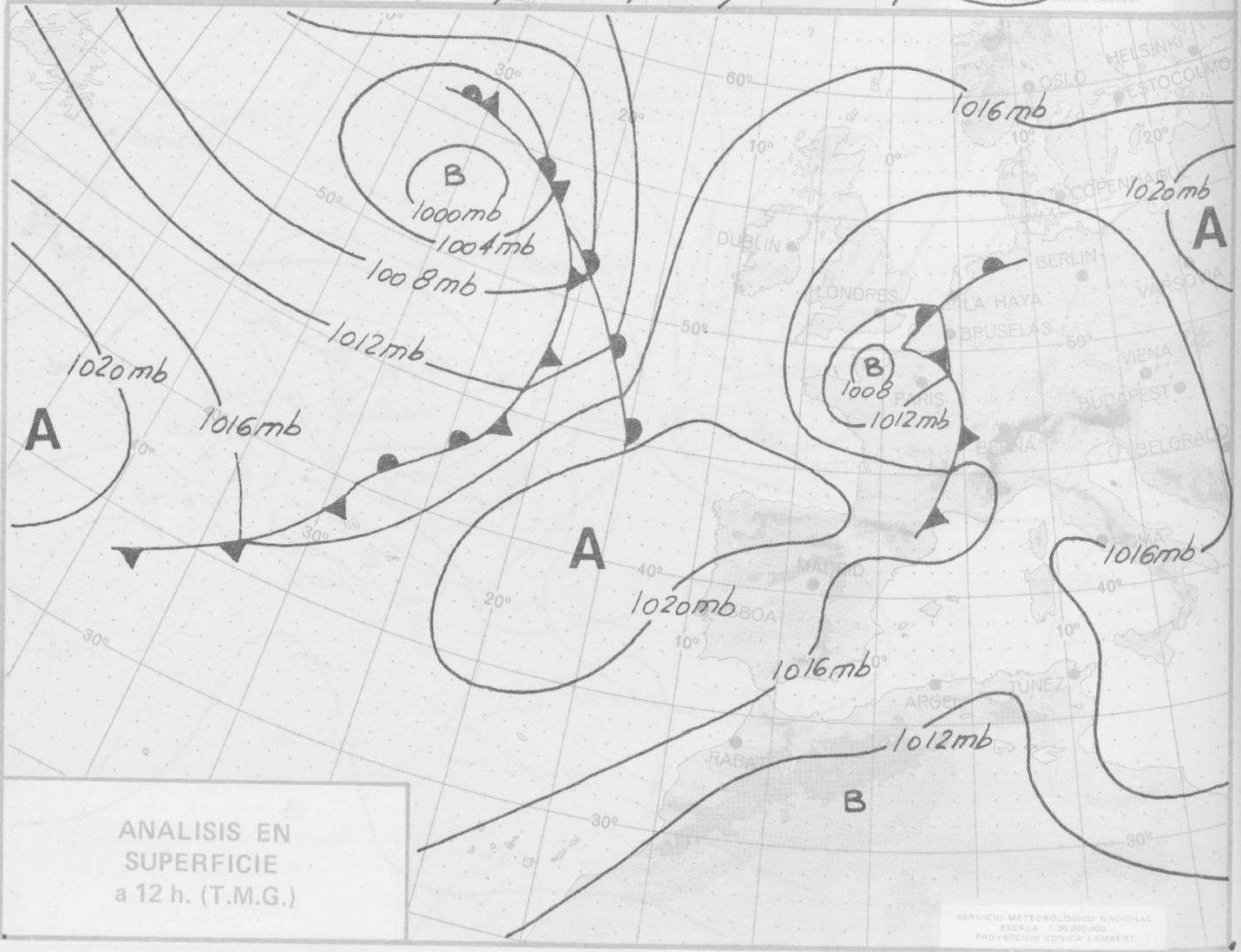
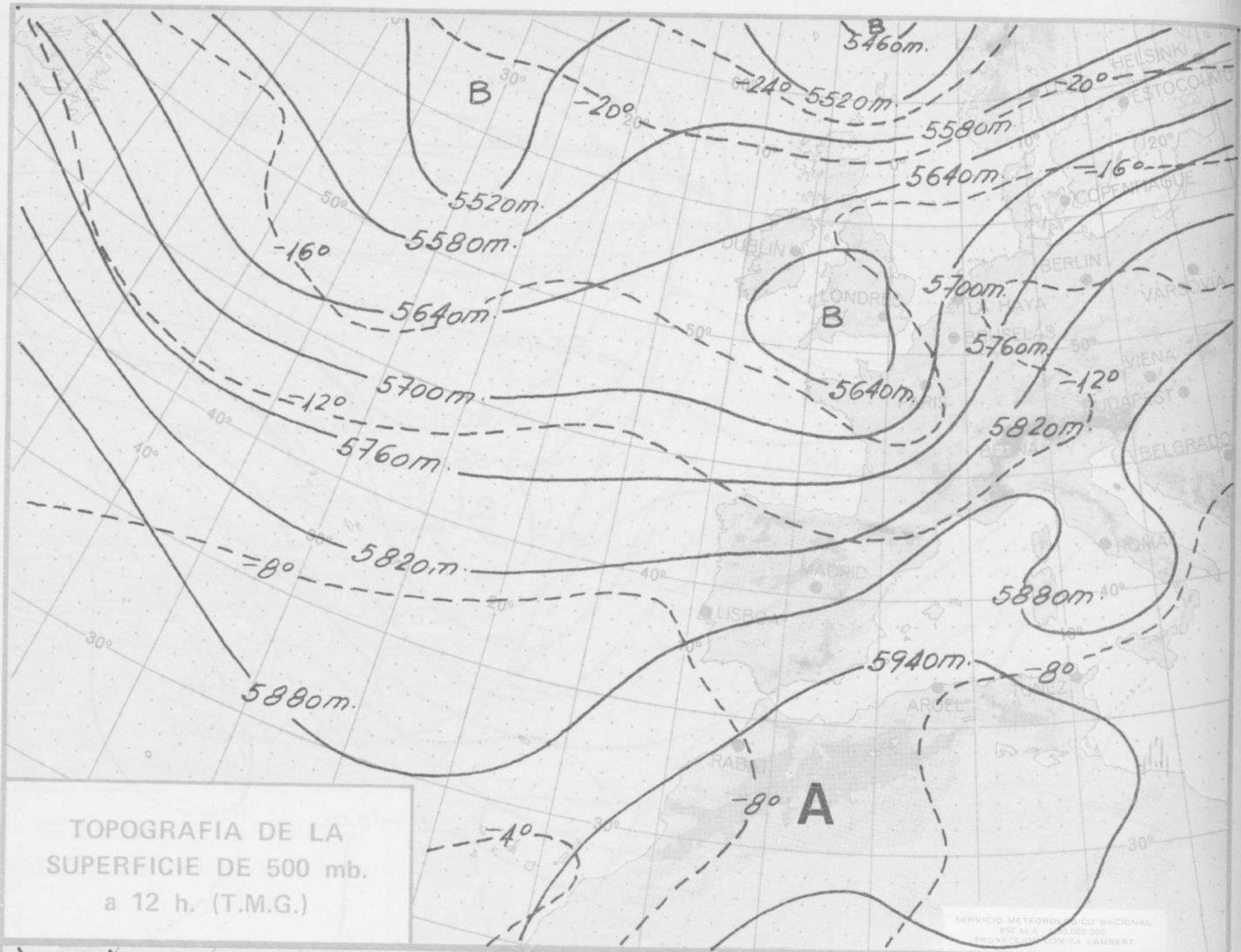
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT

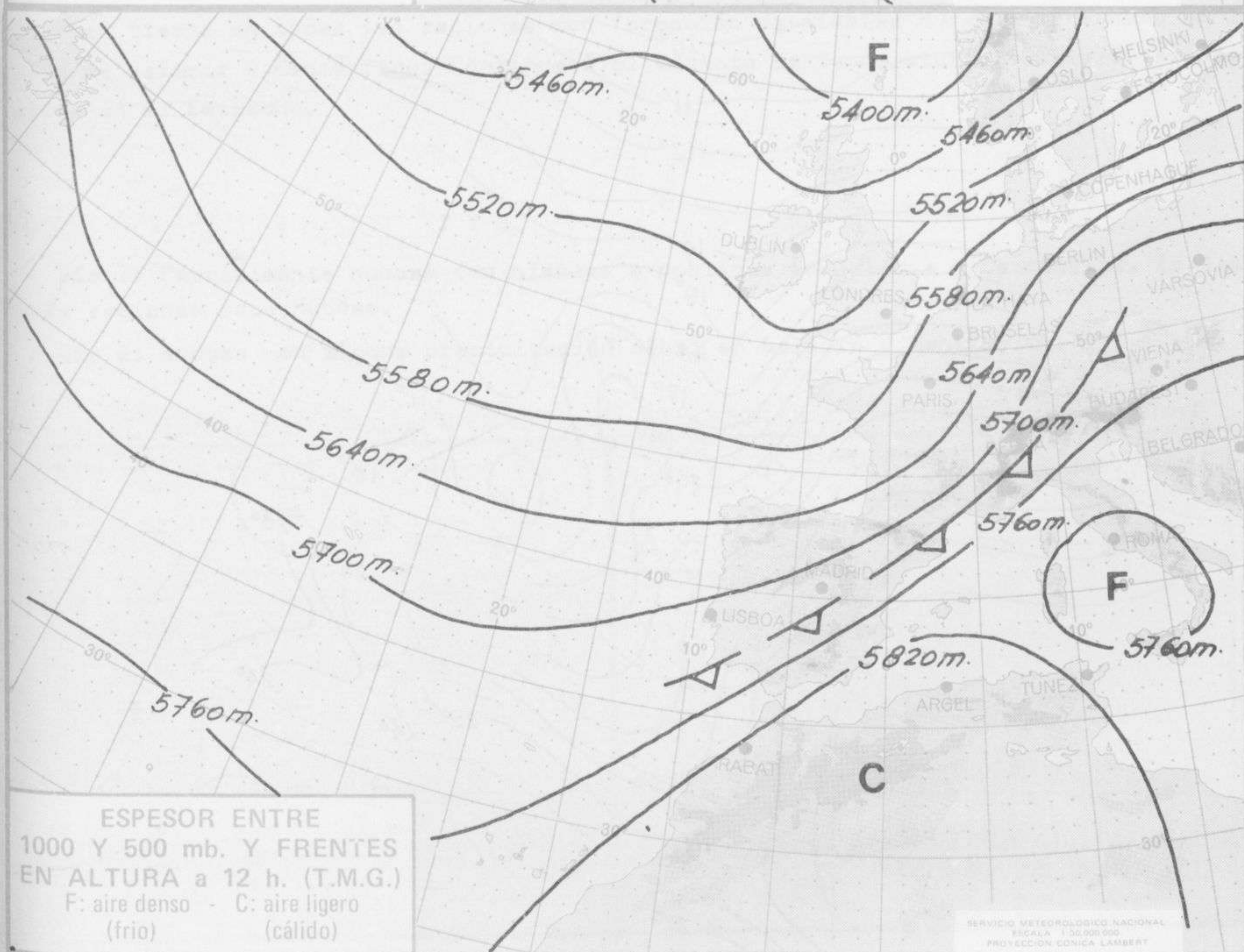
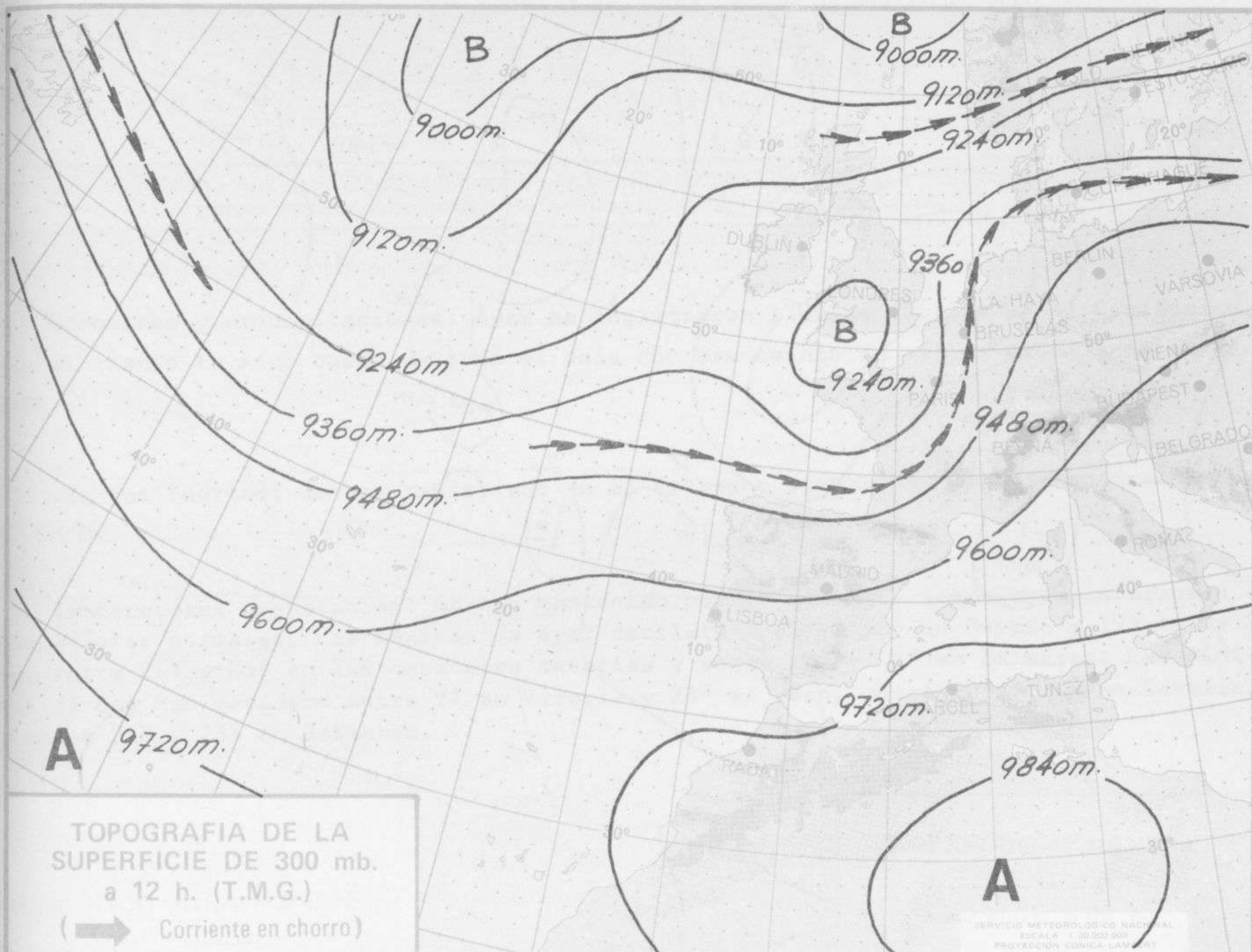


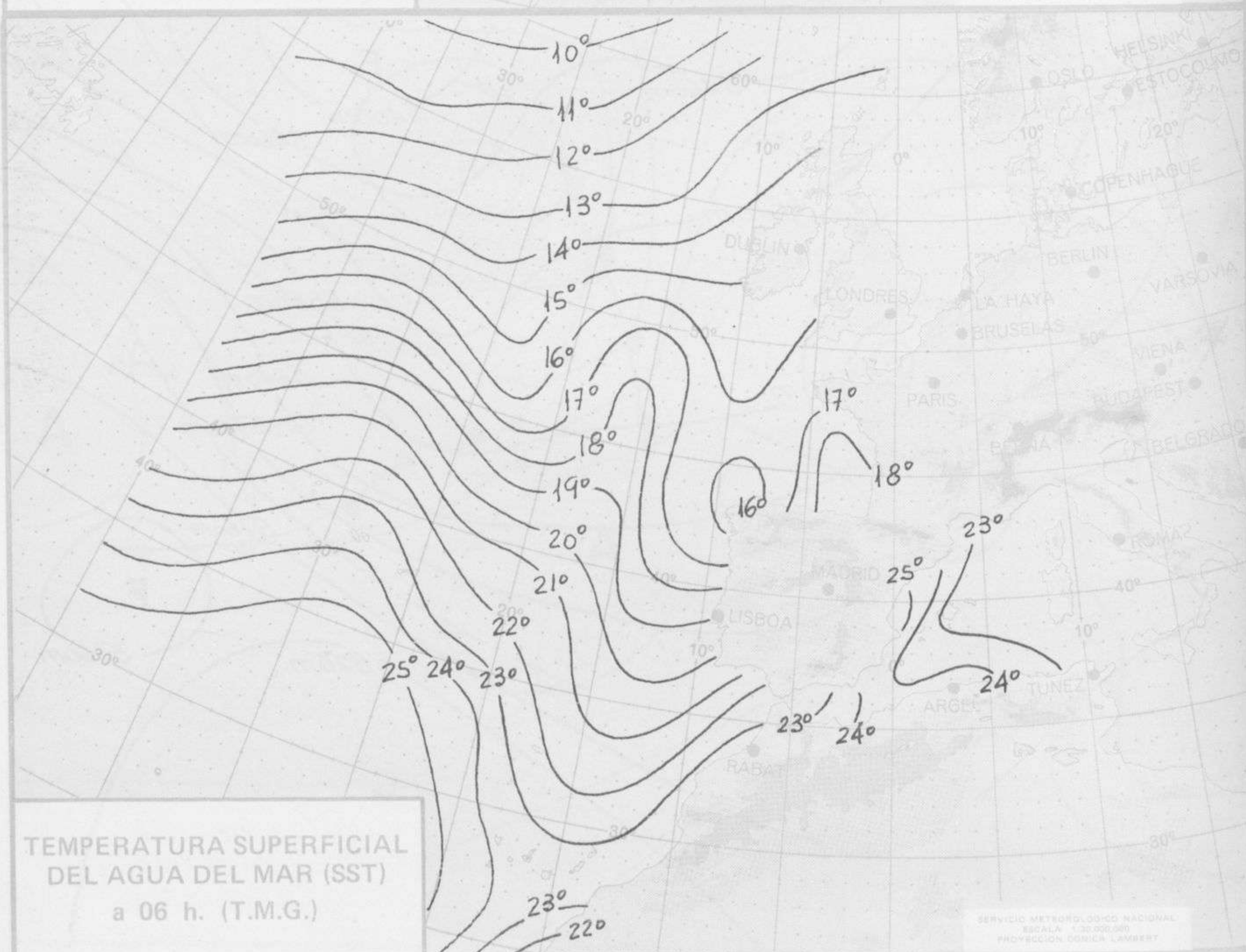
MADRID, DOMINGO 4 de AGOSTO de 1974

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 4 de AGOSTO de 1.974

		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	131	16 27 23 12	1009	16	33	1000	196	17 42 29 04	1016	18	52							
		850	1487	7 15 28 14	904	9	12	850	1554	7 36 31 06	910	0	13							
		700	3057	-2 14 30 19	773	3	17	700	3134	2 61 30 24	888	9	44							
		500	5660	-18 59 30 18	651	-5	17	500	5730	-12 58 28 39	907	3	25							
		400	7280	-31 56 29 18	597	-8	47	400	7450	-24 58 28 50	772	6	59							
		300	9250	-47 41 27 30	539	-13	61	300	9480	-40 57 28 49	705	2	60							
		250	10460	-45 26 39	307	-47	29	250			647	1	61							
		200	11950	-45 25 43	286	-48	58	200			551	-7	57							
		150	13840	-53 24 35	271	-45		150			462	-16	59							
		100	16440	-54 23 35	218	-45		100			346	-32	58							
		70			189	-47		70			300	-40	57							
50			156	-53		50														
30			117	-55		30														
20						20														
Madrid / Barajas	08.221	1000	102				942	24	70	1000	136				945	24	69			
		850	1520	19 64 26 20	905	23	63	850	1544	16 69 02 04	823	14	69							
		700	3150	6 65 20 30	595	-4	66	700	3161	7 71 27 15	617	1	74							
		500	5920	-11 57 23 45	562	-4	67	500	5850	-10 25 33	426	-18								
		400	7500	-24 15 23 55	462	-15	37	400	7530	-22 27 46	270	-46								
		300	9520	-40 47 24 60	359	-31		300	9580	-39 26 52	232	-51								
		250	10750	-47 23 75	153	-59		250	10800	-48 26 50	184	-54								
		200	12210	-53 23 70				200	12250	-53 26 65	153	-60								
		150	14040	-59 22 55				150	13080	-60 24 60	132	-62								
		100	16570	-60 22 45				100			111	-59								
		70						70												
50						50														
30						30														
20						20														
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	123	27 67 06 10	1008	27	68	1000	131	29 61 22 12	1009	30	61							
		850	1549	24 77 20 08	990	29	67	850	1555	24 06	913	22	60							
		700	3208	11 67 23 14	885	22	65	700	3210	12 68 21 29	854	23	54							
		500	5890	-13 59 24 29	838	24	84	500	5910	-10 61 24 47	710	13	69							
		400	7560	-23 24 23	530	-10	57	400	7590	-21 25 47	522	-9	57							
		300	9620	-35	440	-20	69	300	9670	-36 24 56	456	-14	74							
		250			427	-20		250	10910	-44 24 78	236	-47								
		200			366	-29		200	12380	-52	115	-67								
		150			340	-29		150	14210	-60										
		100			274	-39		100												
		70						70												
50						50														
30						30														
20						20														
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										
		70								70										
50								50												
30								30												
20								20												

V I E N T O		A L T I T U D																
		Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1000m dd ff	1500m dd ff	2000m dd ff	3000m dd ff	4000m dd ff	5500m dd ff	7000m dd ff	9000m dd ff	10500m dd ff	12000m dd ff	13500m dd ff	16000m dd ff

Estaciones	SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)										
	TTTT	Nddff	VVwww	PPPTT	NC,CC,C	T,TL,LL	6PRRR	TRRll	9S,Sh,h	8N,Ch,h	9S,Sh,h	TTTT	Nddff	VVwww	PPPTT	NC,CC,C	T,TL,LL	6PRRR	TRRll	9S,Sh,h	8N,Ch,h
LA CORUÑA	0 001	52207	5 022	15 16	53503	13115	70000	7 1006			0 001	42704	5 022	19715	45507	16215	7 015	11315	7 015	11315	7 015
LUGO P. CENTRO	0008	52207	6722	14 14	4 540	12219	70000				0 001	6 000	5 022	16713	6 500	11113	7 015	11315	7 015	11315	7 015
SANTIAGO DE C. (A)	0042	52604	5925	12 13	7 032	13217	70000				0 042	40000	5 022	20012	4 000	12215	7 015	11315	7 015	11315	7 015
VIGO (A)	0045	52604	5925	12 13	7 032	13217	70000				0 045	40000	5 022	20012	4 000	12215	7 015	11315	7 015	11315	7 015
PONFERRADA	0045	62605	65031	17 15	6 400	14221	70000	62315			0 045	72505	7 022	19219	7 000	11215	7 015	11315	7 015	11315	7 015
SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)																					
LA CORUÑA	0 001	33204	70011	12 13	3 150	13106	70000	0 141			0 001	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
LUGO P. CENTRO	0008	50710	4 732	6 420	3 150	6 500	11113	7 0000			0 001	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
SANTIAGO DE C. (A)	0042	60304	65021	21 10	5 240	15401	7 0000				0 042	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
VIGO (A)	0045	31405	75 11	15 21	3 140	16107	7 0000	3 310			0 045	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
PONFERRADA	0045	32504	59011	19 22	3 150	11120	69500	70000			0 045	32504	59011	19 22	3 150	11120	69500	70000			
SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)																					
LA CORUÑA	0 001	33204	70011	12 13	3 150	13106	70000	0 141			0 001	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
LUGO P. CENTRO	0008	50710	4 732	6 420	3 150	6 500	11113	7 0000			0 001	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
SANTIAGO DE C. (A)	0042	60304	65021	21 10	5 240	15401	7 0000				0 042	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
VIGO (A)	0045	31405	75 11	15 21	3 140	16107	7 0000	3 310			0 045	33612	7 021	2 41	2 45	13000	7 015	11315	7 015	11315	7 015
PONFERRADA	0045	32504	59011	19 22	3 150	11120	69500	70000			0 045	32504	59011	19 22	3 150	11120	69500	70000			