



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV  
2ª Epoca  
Núm. 298.

MADRID, SABADO 25 de OCTUBRE 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:** Ayer durante el día el cielo estuvo parcialmente nuboso en Baleares, Canarias, Galicia y Centro; y muy nuboso en las demás regiones. Se registraron algunas precipitaciones dispersas en Andalucía y puntos de Extremadura y de Levante, siendo la más destacable en Málaga con 8 litros por metro cuadrado. En la noche de hoy estuvo nuboso en Extremadura, La Mancha, Andalucía, Cataluña y Canarias, registrándose alguna lloviznaa en la zona del Estrecho con algún fenómeno tormentoso. En el resto hubo escasa nubosidad. Se formaron nieblas intensas en Galicia, Cantábrico, Ebro, Cataluña y puntos del Duero, que persistían a mediodía y con capas de nubes bajas en Vascongadas, cuenca baja del Ebro y Cataluña.

**Vientos fuertes:** Hoy se registraron vientos fuertes del Este en el Estrecho.

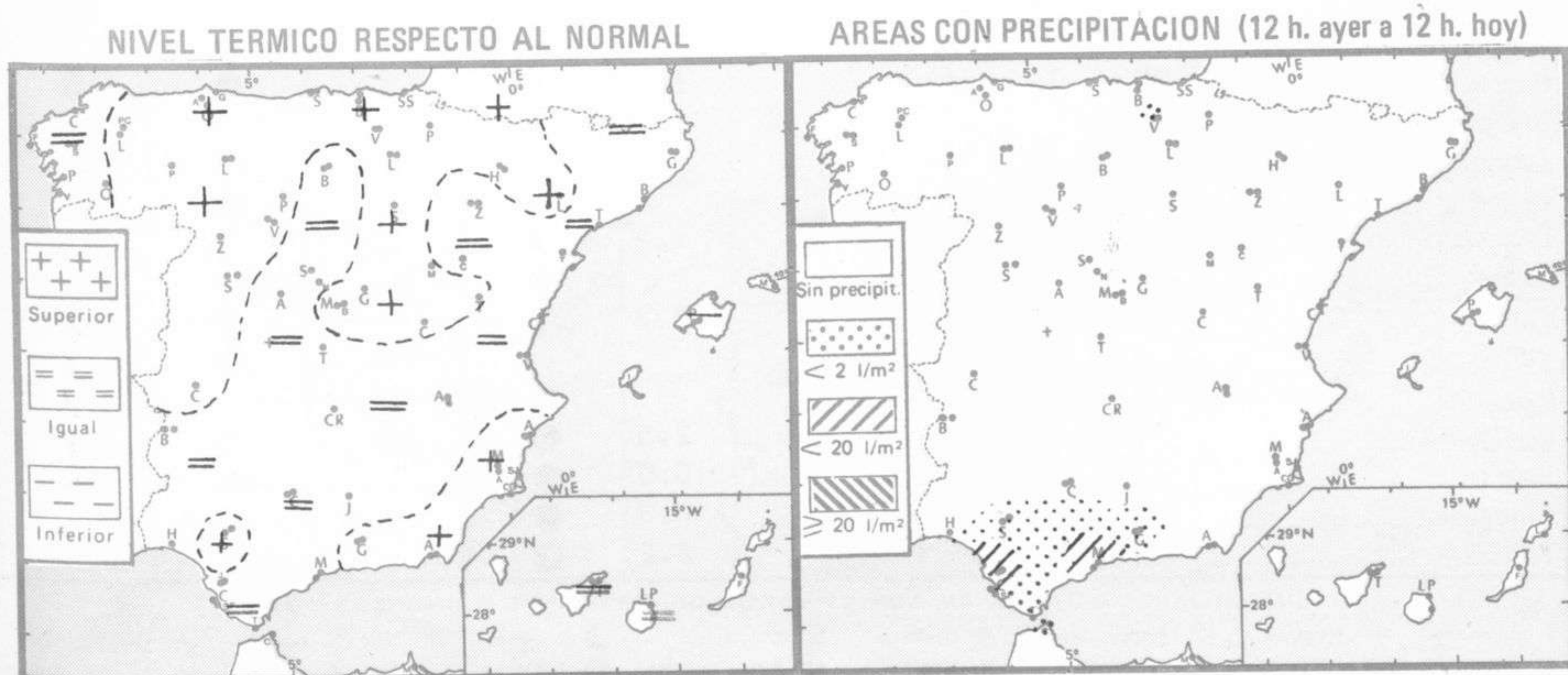
**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscilado entre los 17º en Coruña y 24º en Sevilla, Alicante, Almería, Valladolid y Canarias. Las mínimas de hoy se registraron entre los 4º en Soria y los 18º en Almería, de 7º a 14º en Baleares y alrededor de 18º en las capitales Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Levante, Sudeste y región del Estrecho cielo parcialmente nuboso con vientos del Este, moderados en esta última región y débiles en las demás. Poco nuboso en las demás regiones, con nieblas y neblinas en el Cantábrico, Galicia, Duero y alto Ebro principalmente.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 27 Y 28.:

Continuará con análogas características.





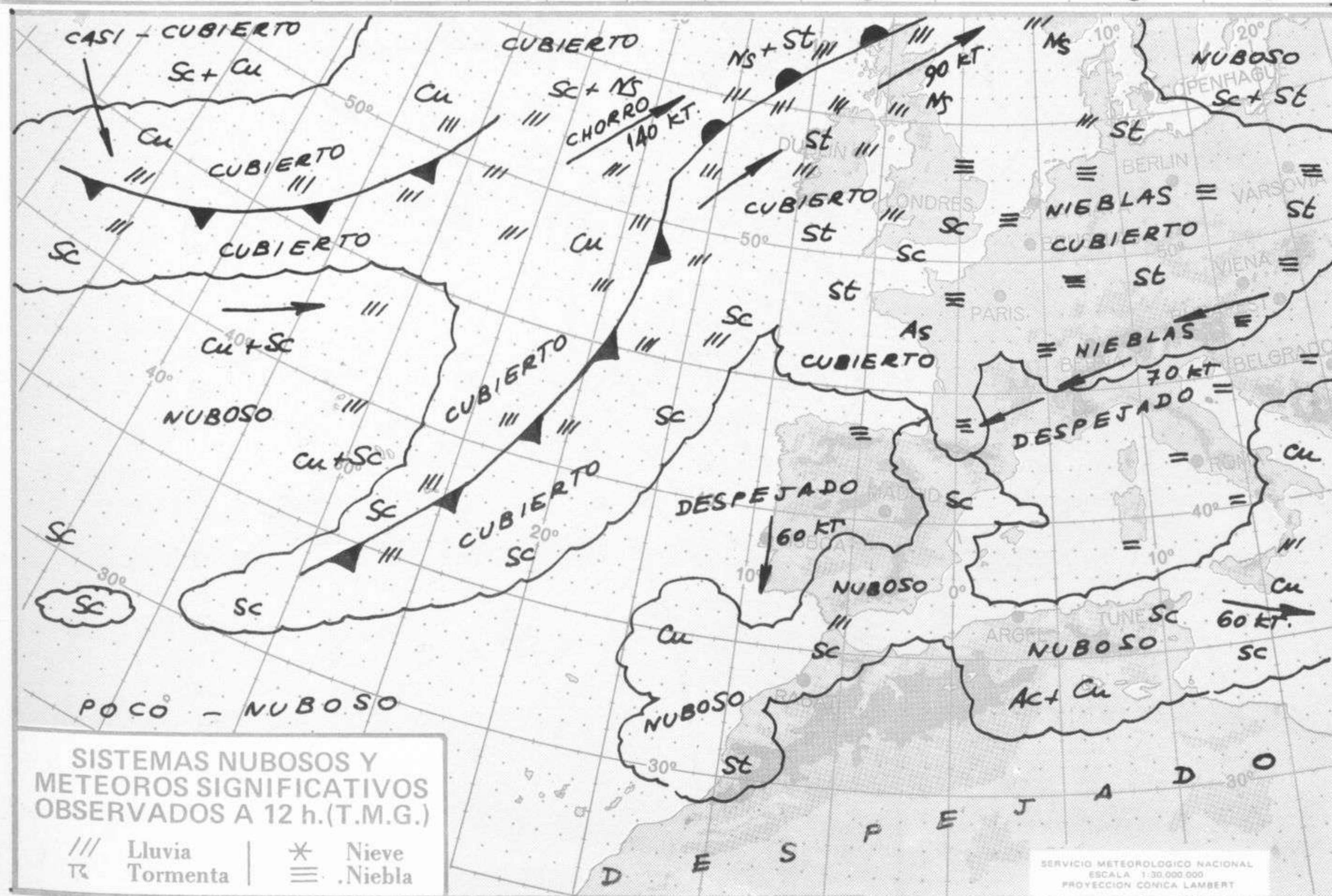
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	17	13	23			9.7	☉	○	○	○
Monteventoso	18	15	20				☉	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	22	7				9.1	☉	○	☁	○
Santiago de Compostela (A)	21	11	21			7.6	☉	☉	☁	☉
Pontevedra	19	12	21			7.5	○	○	○	○
Vigo (A)	21	13	20				○	○	○	○
Orense										
Ponferrada	21	8	15				○		○	○
Asturias (A)	19	12	18			6.8	☉	☉	☁	○
Oviedo										
Gijón	20	X	18			8.4	☉	○	☁	○
Santander (A)										
Santander	20	14	17		ip	6.1	☁	☉	☁	☉
Bilbao (A)	23	11	17			5.0	☉	○	☁	☁
San Sebastian/Igueldo	18	13	19			4.4	☁	☁	☁	☉
San Sebastian (A)	20	14	16			7.0	☉	☁	☁	☁
León (A)	20	7	19			8.1	○		○	☁
Zamora	21	9	16			8.4	☉		○	○
Palencia	22	9				9.8	○		○	
Burgos (A)	19	3	19			6.8	○	○	☁	○
Burgos	19	8	19			6.5	○		☁	○
Valladolid (A)	22	X	18				☉		○	☉
Valladolid	24	8	17			5.9	○	○	○	☉
Soria	21	4	13			7.1	☉		☁	☉
Salamanca (A)	23	5	20			8.3	☉	○	☁	○
Avila	19	7	16			8.7	☉		☉	○
Segovia		10	19			8.0			☉	☉
Navacerrada	14	10	12			9.1	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	21	7	19			6.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	21	6	20			7.8	☉	☉	○	○
Guadalajara	21	7	19				☉		○	○
Toledo	23	10	18			6.9	☉		☉	○
Cuenca	20	6	18			2.2	☁		☉	○
Molina de Aragón	20	4	16			8.1	☉		☁	○
Ciudad Real	20	8	18			2.2	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	19	5	16			0.1	☁		☉	☉
Cáceres	21	13	21	ip			☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	23	10	21			4.3	☁		☉	○
Vitoria (A)	20	10	12	ip			○		☁	☁
Logroño	22	8	18			7.3	○		☁	☁
Logroño (A)	21	X	17			7.1	☉		○	○
Pamplona	21	8				5.6	☁		☁	○
Huesca (A)	20	11	16			5.7	☉		☁	☁
Daroca	20		17				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	21	8	15			4.5	☉	○	○	☁
Zaragoza	21	10	16				☉		☁	○
Calamocha	19	3	15			4.2	☉	○	☉	☉
Teruel	18	6					☁		☁	☁
Lérida	21	10	17			8.2	☉		☁	☁
Gerona (A)		10	19						☁	☉
Barcelona	20	13	20				☁	☁	☉	☉
Barcelona (A)	20	14	19			2.5	☁	☁	☉	☉
Reus (A)	20	15	18			0.0	☁		☁	☁
Tarragona	20	12				0.0	☁		☁	☁
Tortosa	22					2.2	☉		☁	☁

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

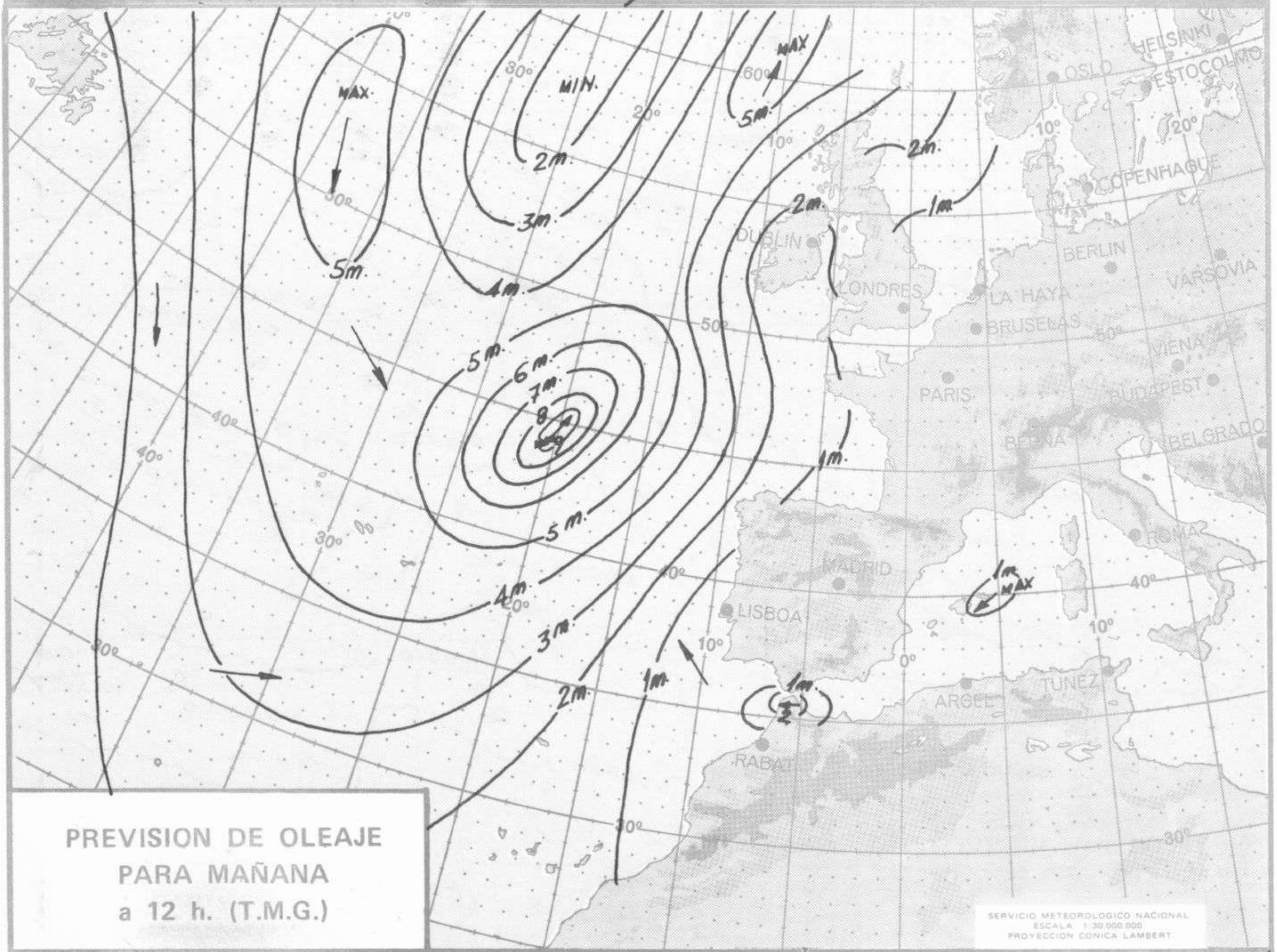
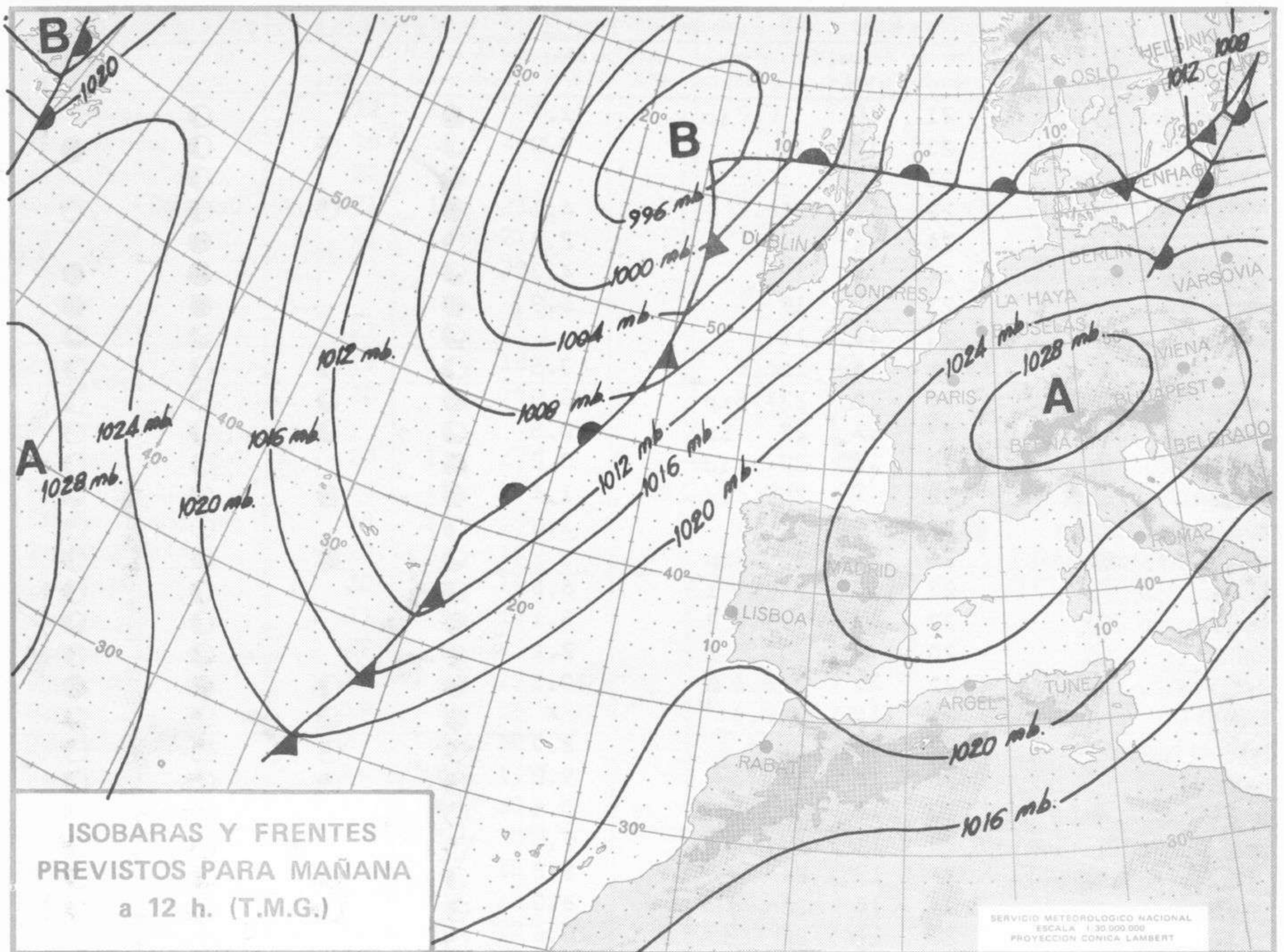
- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☉ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☁ Niebla
- ☁ Tormenta
- \* Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☁ Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos



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 ... ..	21	14		ip		1.7	●		○	
Valencia (A) ... ..	23	13	20			5.0	○	○	○	●
Valencia ... ..	23	13					●			
Alicante (A) ... ..	22	15	21			4.1	●	○	○	○
Alicante ... ..	24	12				2.8	○		●	
Murcia (A) ... ..	24	14	19			4.3	○	●	●	●
Murcia ... ..	23	15	19			5.9	●		●	●
Cartagena ... ..	20	15	19				○		○	○
San Javier ... ..	21	12	21			3.5	○	○	○	○
Sevilla (A) ... ..	24	15	23	ip		3.0	●	○	○	○
Córdoba (A) ... ..	23	11	23	ip		0.5	○	○	○	○
Jaén ... ..	20	13	20	ip		0.0	●		○	○
Granada (A) ... ..	22	9	19	ip		1.4	●	●	○	○
Huelva ... ..	22	14	24			1.8	○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	25	17	25	ip			○	●	○	○
Cádiz ... ..	23	17	21	1		6.5	○		○	○
San Fernando ... ..	23	17	22	2		5.1	●		○	○
Tarifa ... ..	20	X	20	1		2.1	●		○	○
Málaga (A) ... ..	22	15	21	8		10.3	●	○	○	○
Almería (A) ... ..	24	18	24			X	●	○	○	○
Palma de Mallorca (A) ... ..	22	7	21			8.9	○	○	○	○
Mahón (A) ... ..	20	12	19			9.0	○	○	○	○
Ibiza (A) ... ..	22	14	20			5.5	○		○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	14	19			9.0	○		○	○
Santa Cruz de Tenerife ... ..	24	19	24			8.8	○	●	○	○
Las Palmas (A) ... ..	24	18	22			8.0	○	○	○	○
Fuerteventura (A) ... ..	23	18	22			10.6	○		○	○
Lanzarote (A) ... ..	26	15	23			9.7	○		○	○
Ceuta ... ..	19	12	19	4		0.0	●		●	○
Melilla ... ..	21	19	21			0.0	●		●	●



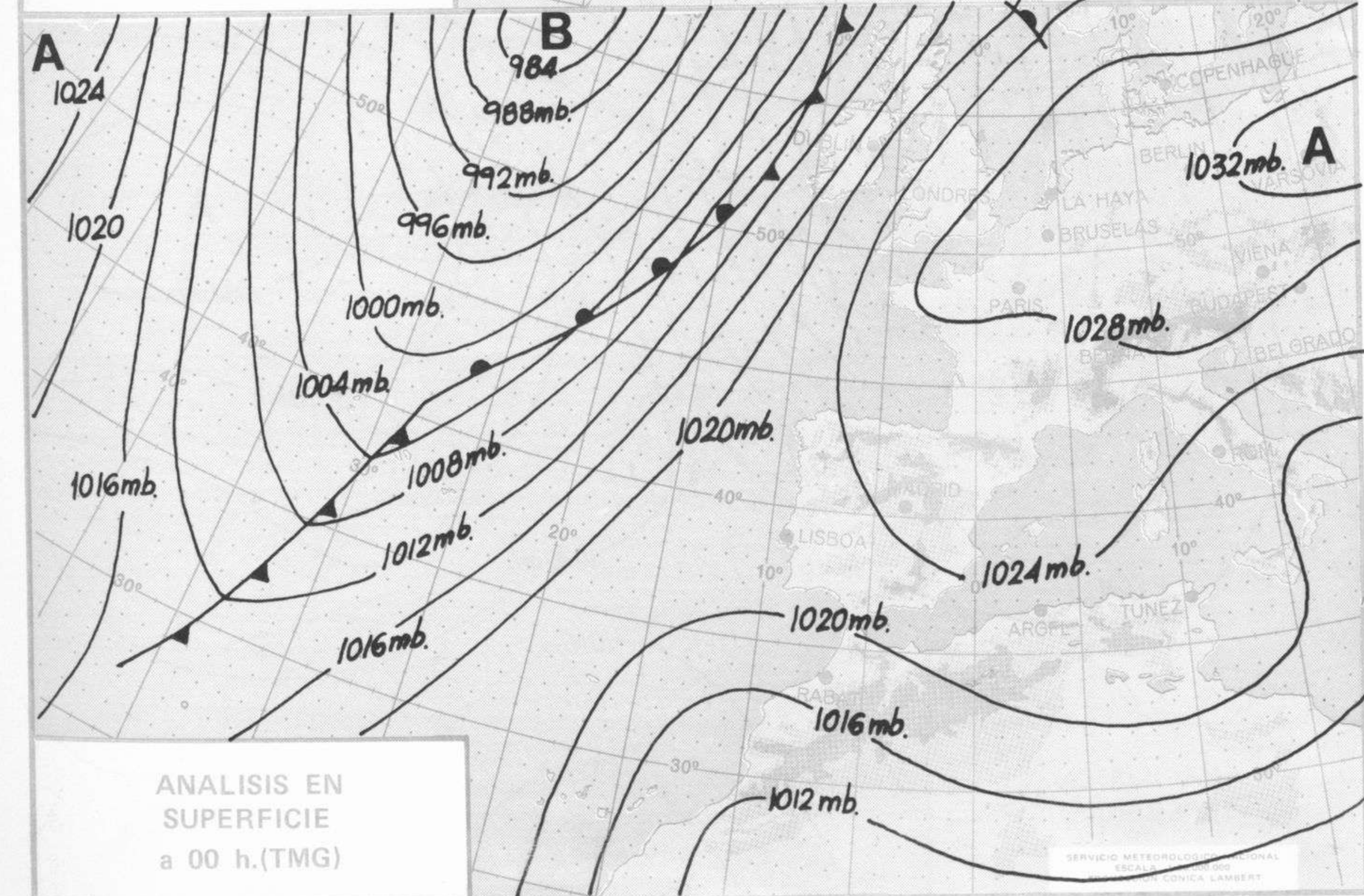
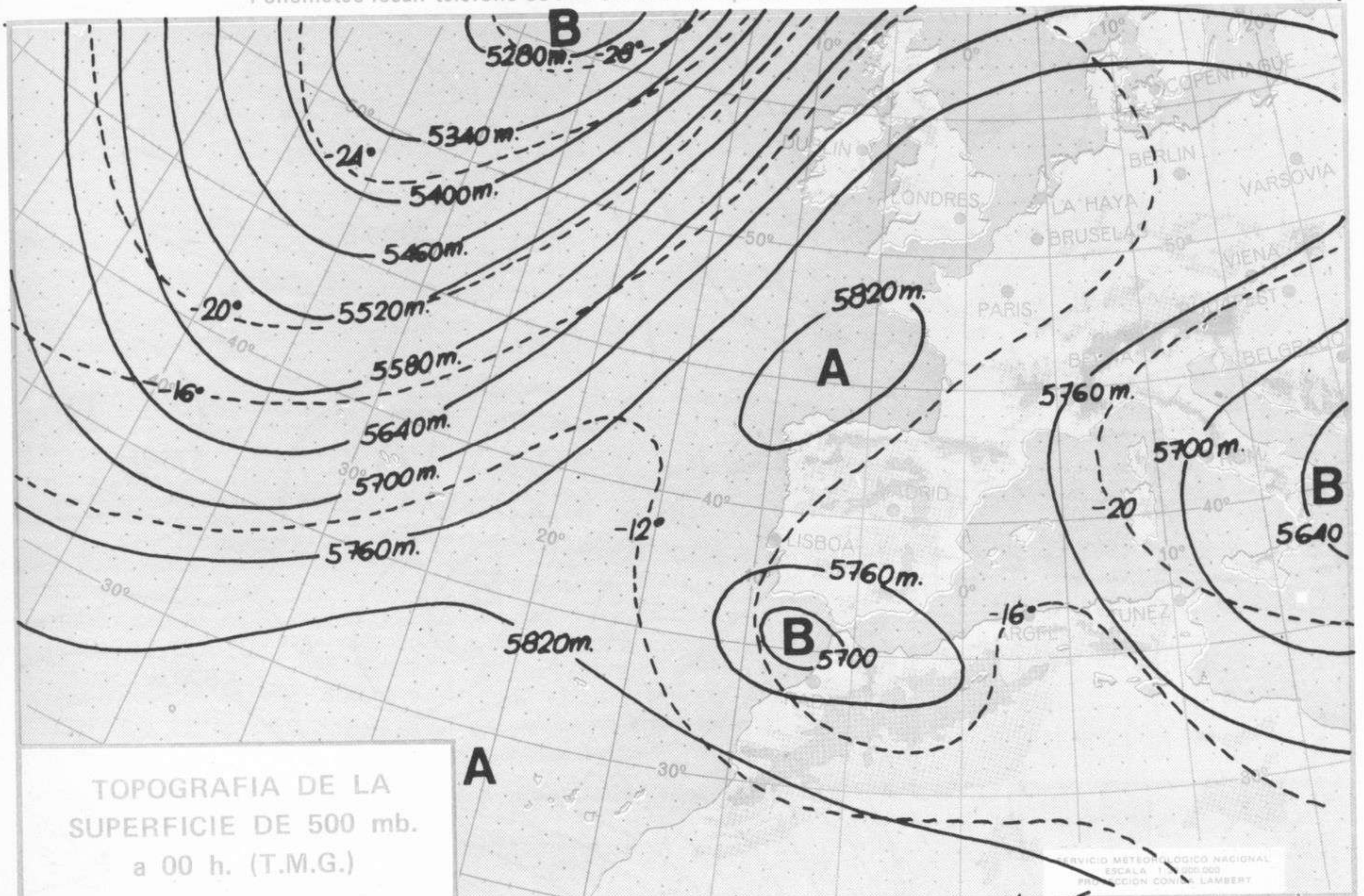




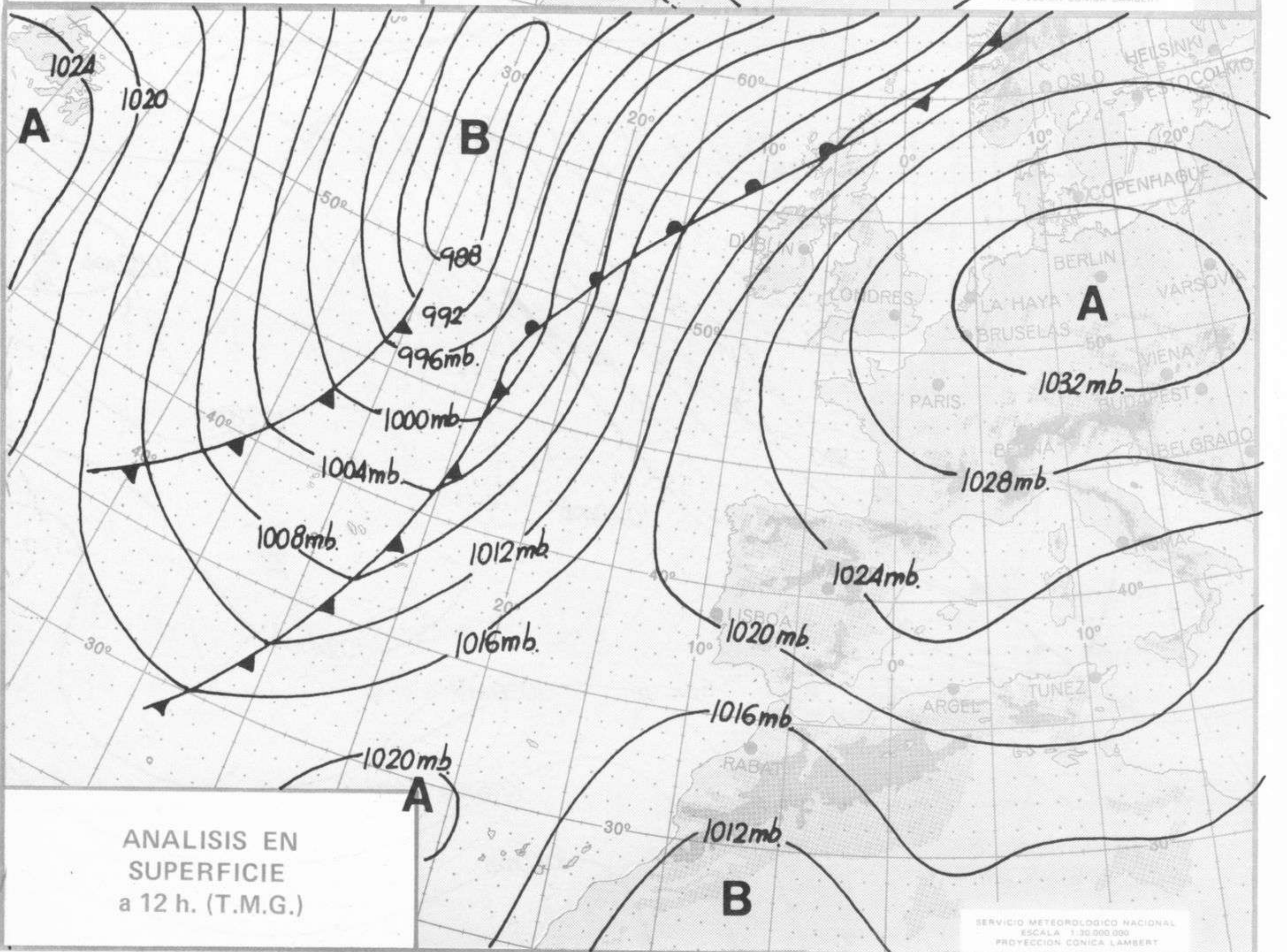
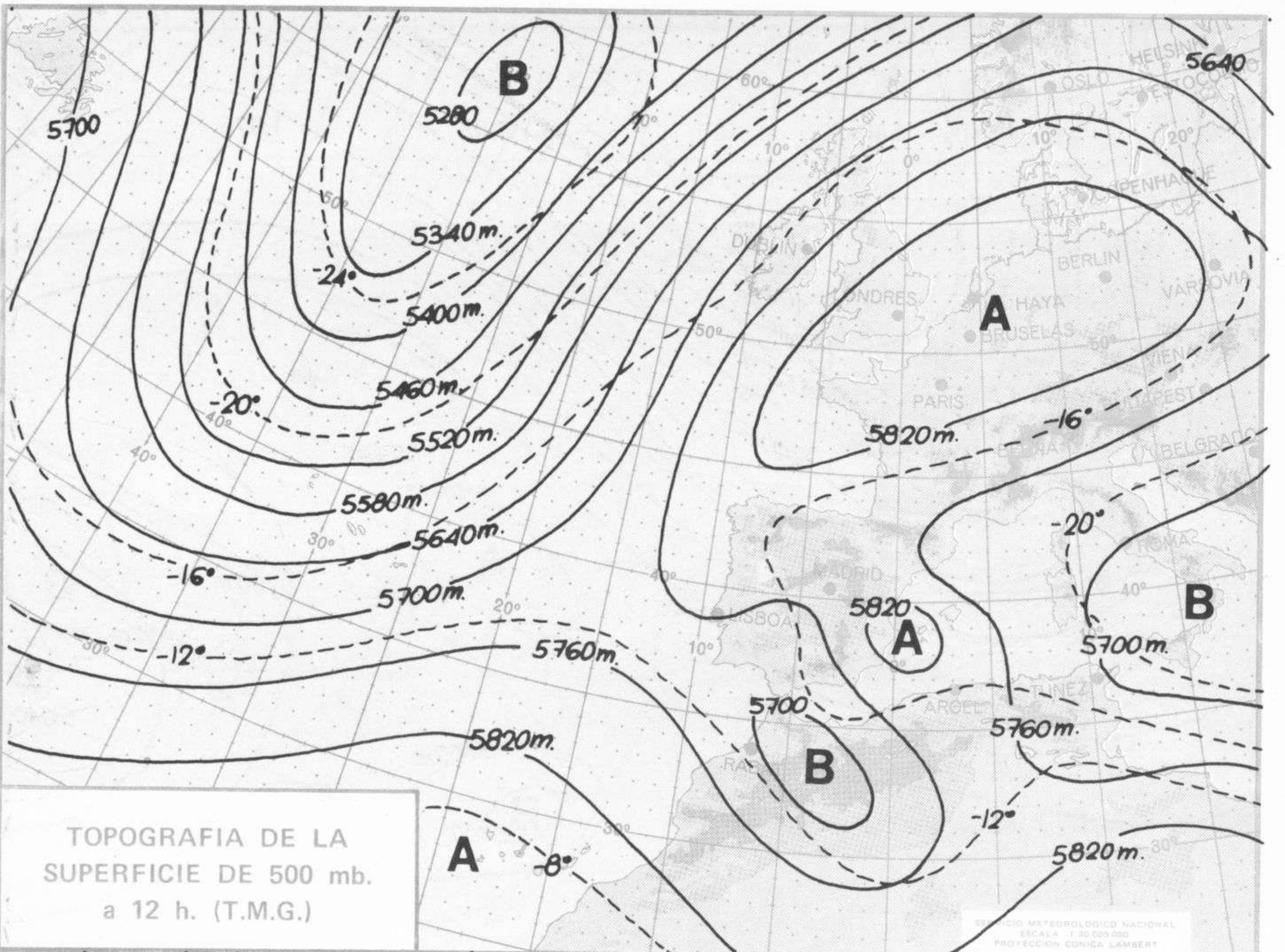




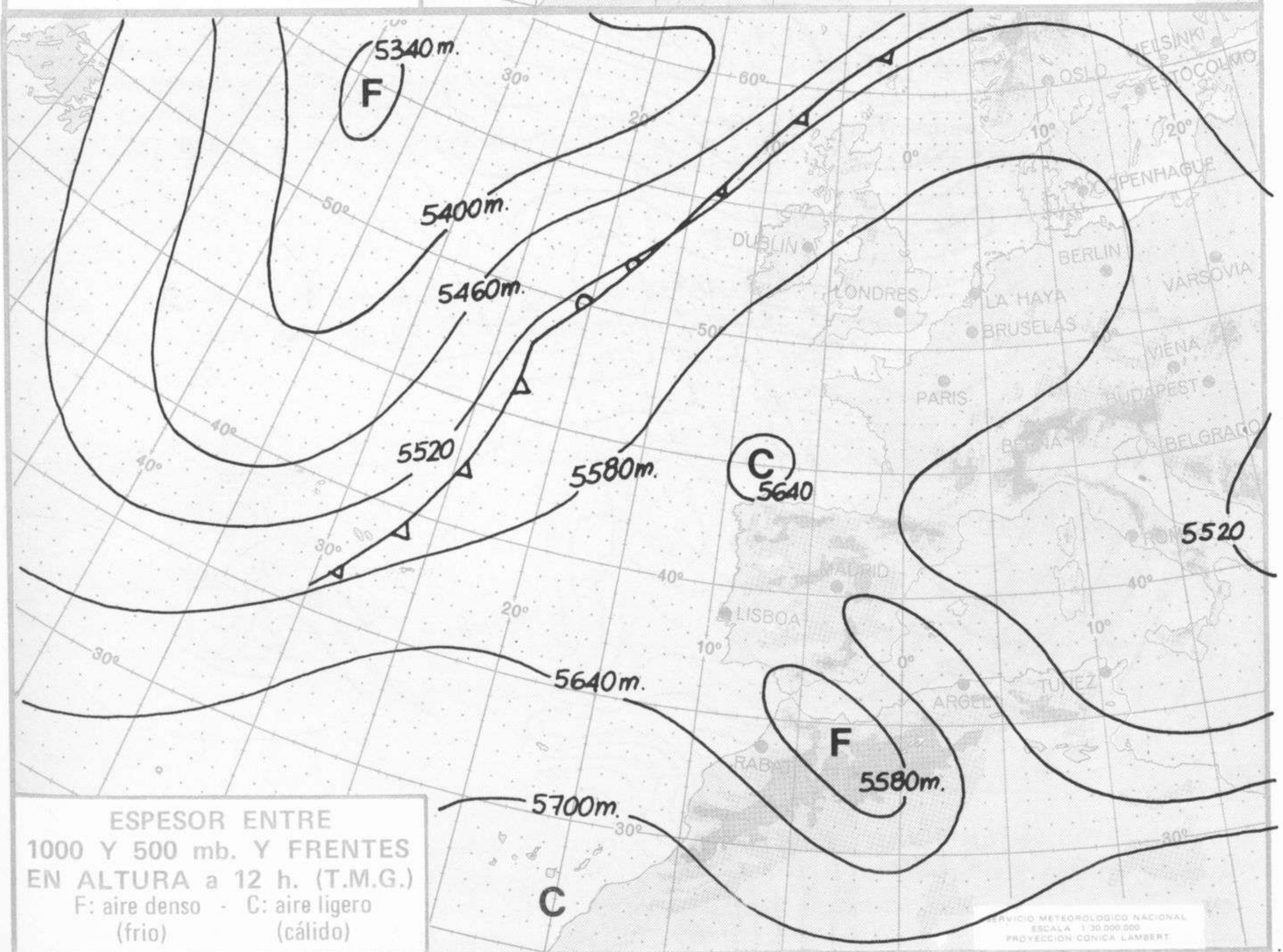
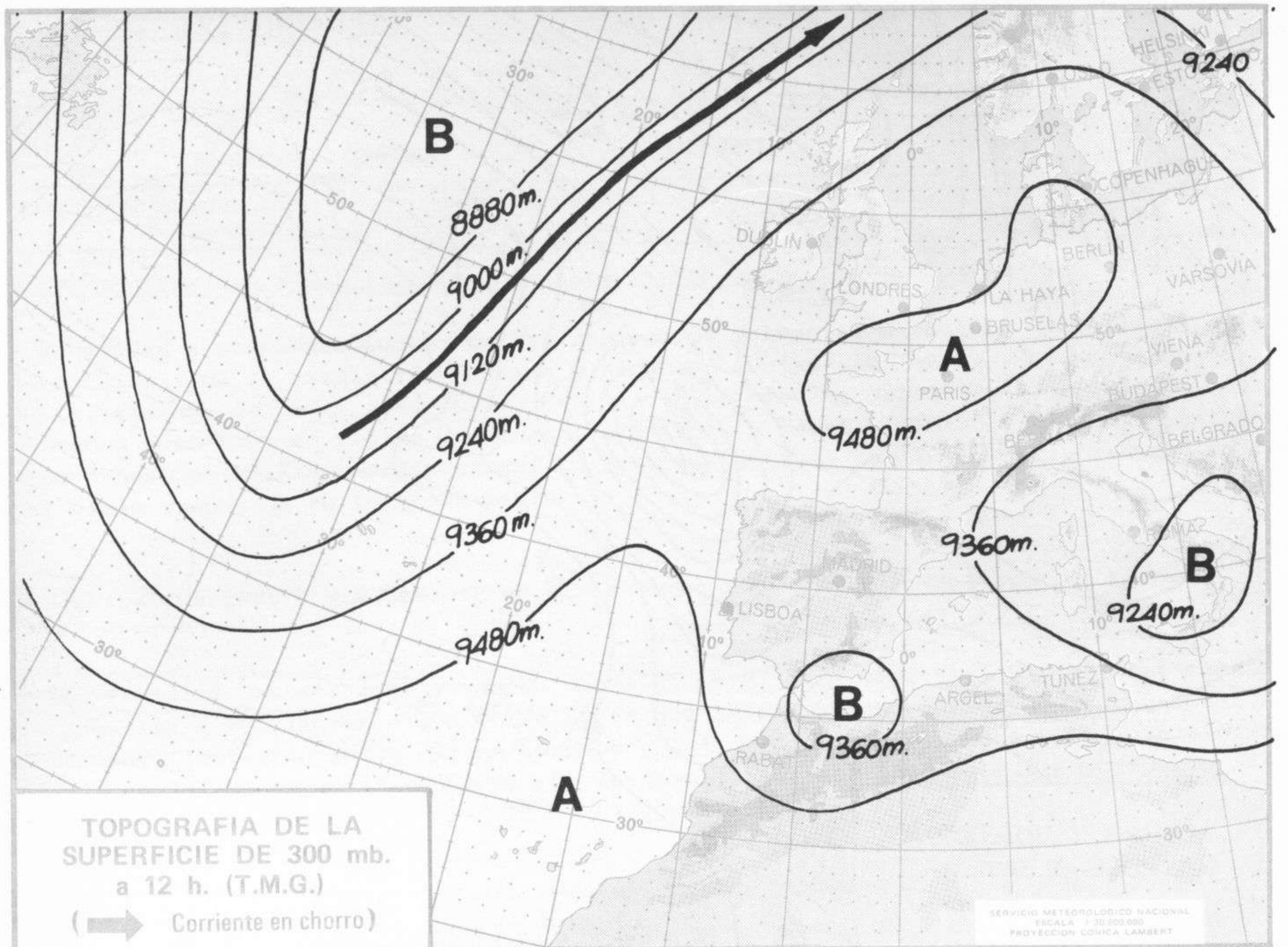
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid



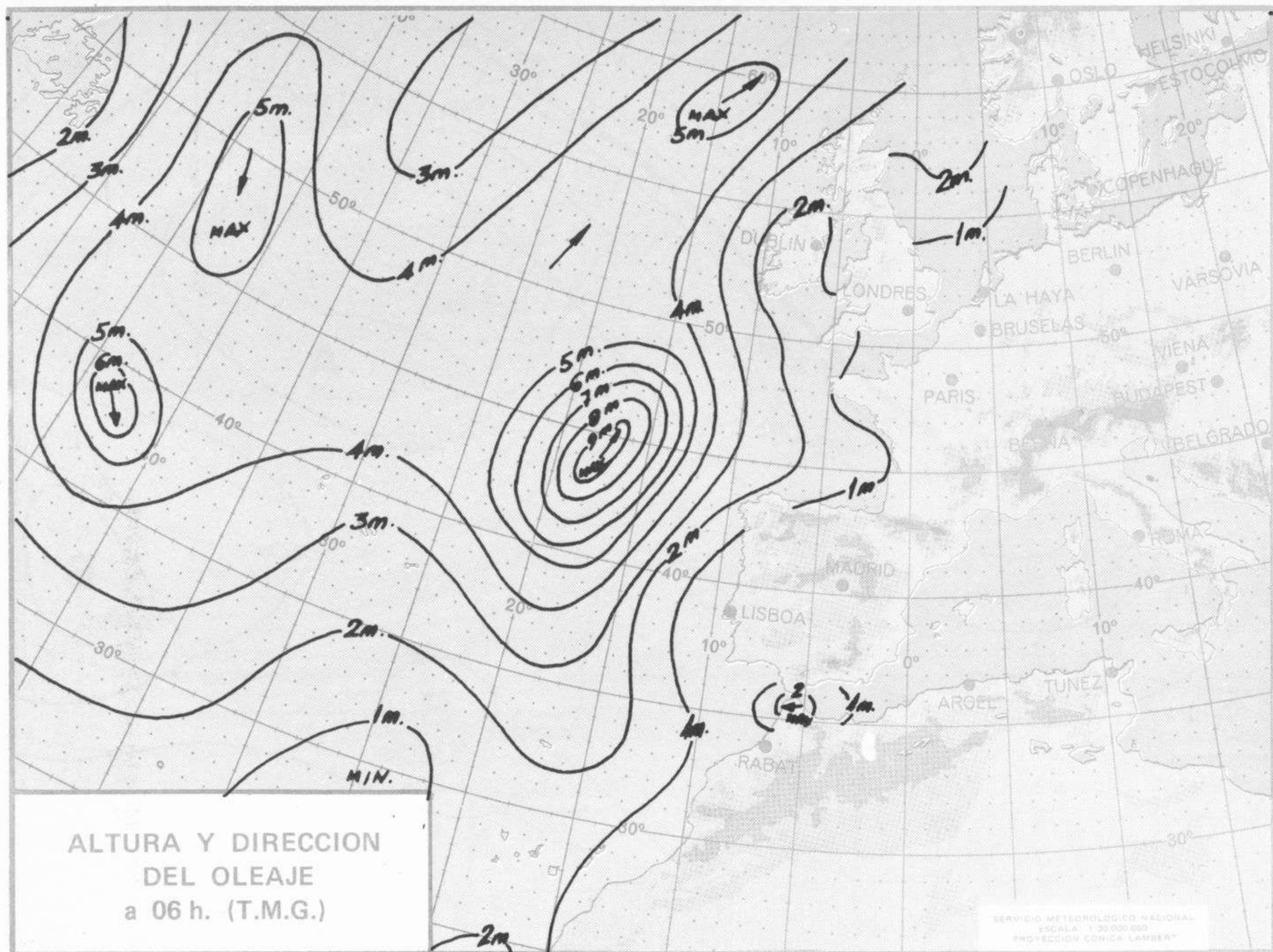




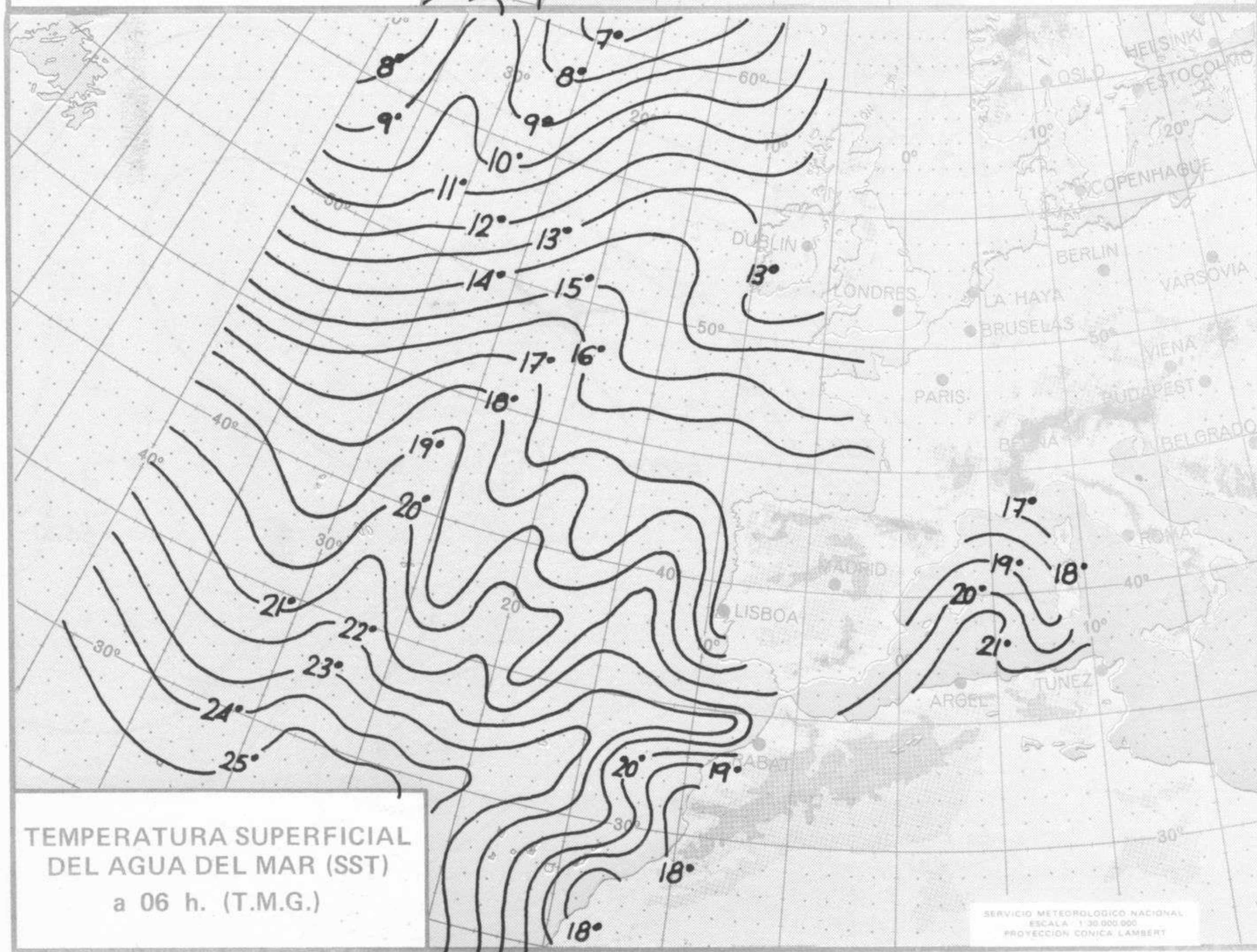








ALTURA Y DIRECCION  
DEL OLEAJE  
a 06 h. (T.M.G.)



TEMPERATURA SUPERFICIAL  
DEL AGUA DEL MAR (SST)  
a 06 h. (T.M.G.)





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, Sábado 25 de OCTUBRE de 1.975

R A D I O S O N D E O S

TTAA	74231	08001	99016	15006	00000	00206	18027	13004	TTAA	75111	08001	99013	20656	12005	00189	20659	13009
85593	12262	19017	70189	02067	18515	50583	13775	07031	85578	12660	16010	70172	00459	19018	50579	16165	10031
40748	26971	06525	30949	43967	04535	25068	52765	02040	40743	28367	07539	30944	42566	04031	25065	51164	36046
20209	62963	02020	15390	62966	33009				20206	60366	36048	15384	62166	31009			
TTBB	74231	08001	00016	15006	11983	20450	22858	12862	TTBB	75111	08001	00013	20656	11977	20262	22950	20262
33772	06459	44611	04177	55494	14375	66281	47766	77256	33793	08258	44674	01959	55613	05163	66371	32567	77216
51565	88209	61763	99195	62563	11184	59764	22172	59366	58163	88168	65366	99156	61566	11111	66166	21212	00013
33157	63566	44140	61766	55130	63566	66105	65166	21212	12005	11909	13510	22718	20019	33580	16512	44408	08041
00016	00000	11910	19508	22100	24510	41414	00900	51515	55335	06025	66304	04038	77298	04024	98258	36048	99202
11910	19508	22800	18521	33600	09011	=			35548	11148	30509	22100	23507	41414	00900	51515	11909
									13510	22800	18012	33600	17013	=			
TTDD	74231	08001	11768	59966	22350	59966	21212	11400	TTDD	75111	08001	11950	63366	=			
28008	=																
TTAA	74231	08221	99951	12648	00000	00207	66666	66666	TTAA	75111	08221	99951	17458	00000	00196	66666	66666
85574	10627	08508	70173	01856	14008	50578	19317	14010	85574	10856	15009	70177	03258	08507	50581	16550	22505
40742	29360	08020	30940	45153	12520	25060	52957	15011	40744	28956	04507	30944	43957	07518	25064	52166	10019
20201	57766	11016	15381	61566	12506				20207	56766	05012	15388	60966	12012			
TTBB	74231	08221	00951	12648	11903	13457	22860	10818	TTBB	75111	08221	00951	17458	11880	11444	22757	08259
33787	09861	44660	01737	55605	08949	66573	10561	77499	33454	21947	44254	51959	55169	59966	21212	00951	00000
19516	88470	20738	99411	27362	11340	39539	22221	57966	41414	00900	51515	11842	09005	22800	07507	33600	05504
33194	57566	44112	65566	21212	00951	00000	41414	00900	TTCC	75112	08221	70858	61166	34510	50068	58966	03009
51515	11846	08508	22800	09510	33600	14510	=		30391	55766	36010	20651	53566	02508	88999	77999	=
									TTDD	75111	08221	11990	63766	22200	53566	21212	11200
TTAA	74231	08302	99020	11808	00000	00215	14220	06004	02508	=							
85576	09444	04019	70154	00510	02521	50578	17547	01021									
40741	27366	02010	30943	38766	33004	25066	46966	00000									
20210	57966	07504	15389	62366	36002												
TTBB	74231	08302	00020	11808	11008	15223	22879	09443									
33835	09243	44686	01709	55578	07556	66491	18747	77277									
49166	88196	59366	99114	65366	21212	00020	00000	11985									
05502	22763	03012	33541	36006	44292	33002	55278	00000									
66234	05505	77142	36002	41414	40902	51515	11912	03510									
22800	03021	33600	01021	=													
TTDD	74231	08302	11830	61966	21212	11830	01516	=									

TEMP - (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Niveles inferiores a 100 mb.	Niveles tipo: superficie, 1.000, 850, 700, 500, 400, 300, 250, 200, 150 y 100 mb.	TTAA	YYGGI <sub>d</sub>	IIIII	99P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>ao</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub>	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>
		85hhh	TTTDD	ddfff	70hhh	TTTDD	ddfff	50hhh	TTTDD	ddfff
		40hhh	TTTDD	ddfff	30hhh	TTTDD	ddfff	25hhh	TTTDD	ddfff
		20hhh	TTTDD	ddfff	15hhh	TTTDD	ddfff	10hhh	TTTDD	ddfff
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos	88P <sub>t</sub> P <sub>t</sub> P <sub>t</sub>	T <sub>t</sub> T <sub>t</sub> T <sub>at</sub> D <sub>t</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub>	77P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub>	(4v <sub>b</sub> v <sub>b</sub> v <sub>a</sub> )			
	Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI <sub>d</sub>	IIIII	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>ao</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>
	Niveles tipo: 70, 50, 30, 20 y 10 mb.	21212	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>	41414	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	
	Tropopausa y vientos máximos	TTCC	YYGGI <sub>d</sub>	IIIII	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>	.....	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>
Puntos notables	88P <sub>t</sub> P <sub>t</sub> P <sub>t</sub>	T <sub>t</sub> T <sub>t</sub> T <sub>at</sub> D <sub>t</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub>	77P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub>	(4v <sub>b</sub> v <sub>b</sub> v <sub>a</sub> )				
	TTDD	YYGGI <sub>d</sub>	IIIII	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>		
	21212	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>				

SYNOPSIS - (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

IIIII Nddff VVwwW PPPTT N<sub>h</sub>C<sub>L</sub>hC<sub>M</sub>C<sub>H</sub> T<sub>d</sub>T<sub>d</sub>a<sub>d</sub>p<sub>p</sub> (6P<sub>o</sub>P<sub>o</sub>P<sub>o</sub>P<sub>o</sub>) (7RRjj) (8N<sub>3</sub>Ch<sub>3</sub>h<sub>3</sub>) (9S<sub>p</sub>S<sub>p</sub>S<sub>p</sub>S<sub>p</sub>) (MONT N'C'H'C')



INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 25 de OCTUBRE de 1975

Estaciones	II IIII Nddff VVwWw PPPTT NC,NC,C,T,T,I,I,I,TRR,I					6P,PP,TRR,I 9S,S,SS					II IIII Nddff VVwWw PPPTT NC,NC,C,T,T,I,I,I,TRR,I					6P,PP,TRR,I 9S,S,SS				
	SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)					SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)														
LA CORUÑA	08001	00000	22017	00900	14904	700//	+18/0=	08001	00000	22013	00700	13604	70013	918/6	94097					
LUGO P. CENTRO	08008	00000	22011	00900	14904	700//		08008	00000	22013	00700	13604	70013	918/6	94097					
SANTIAGO DE C.(A)	08042	00000	22014	00900	14904	700//		08042	00000	22014	00900	14904	70013	918/6	94097					
VIGO(A)	08045	00000	22014	00900	14904	700//		08045	00000	22014	00900	14904	70013	918/6	94097					
PONFERRADA	08053	00000	22014	00900	14904	700//		08053	00000	22014	00900	14904	70013	918/6	94097					
<p>SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)</p>																				
LA CORUÑA	08001	01802	62020	21223	00900	14908	700//	91827=												
LUGO P. CENTRO	08008	01802	62020	21223	00900	14908	700//													
SANTIAGO DE C.(A)	08042	01802	62020	21223	00900	14908	700//													
VIGO(A)	08045	01802	62020	21223	00900	14908	700//													
PONFERRADA	08053	01802	62020	21223	00900	14908	700//													
<p>SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)</p>																				
LA CORUÑA	08001	00000	65020	20718	00900	14304	70025	91827=												
LUGO P. CENTRO	08008	00000	65020	20718	00900	14304	70025													
SANTIAGO DE C.(A)	08042	00000	65020	20718	00900	14304	70025													
VIGO(A)	08045	00000	65020	20718	00900	14304	70025													
PONFERRADA	08053	00000	65020	20718	00900	14304	70025													