



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 258.

MADRID, **SABADO** 15 de **SEPTIEMBRE** 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: Se han registrado chubascos, ocasionalmente tormentosos en el cuadrante noroeste peninsular y algunas precipitaciones inapreciables aisladas en la provincia de Córdoba. En el resto de la Península el cielo estuvo nuboso con intervalos de cielo cubierto en el Cantábrico, Ebro y Extremadura. La nubosidad fué escasa en Baleares y Canarias.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido ligeramente inferiores a las normales en el extremo suroeste peninsular y superiores o iguales en las demás regiones. Las Máximas de ayer variaron desde 36º en Granada hasta 19º en León y las mínimas de hoy entre 9º en Burgos y 23º en Murcia.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

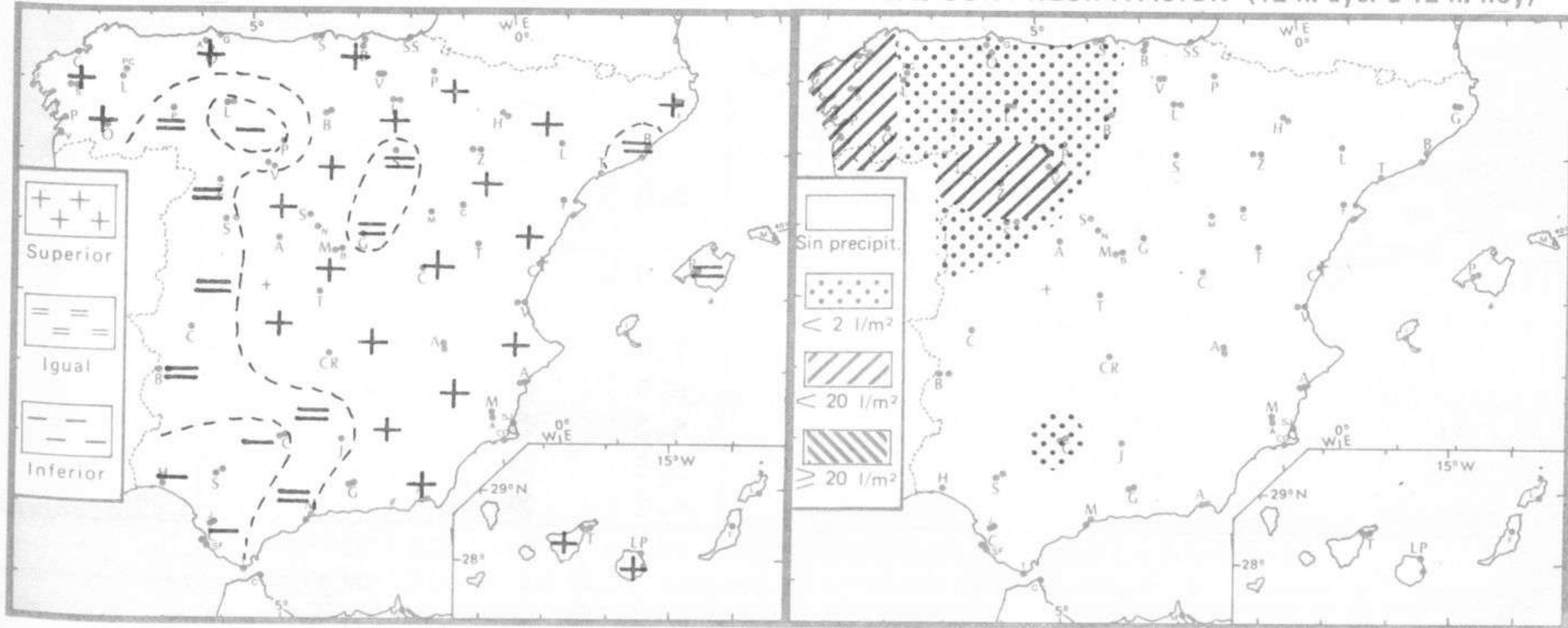
En Galicia nuboso con chubascos. En el Cantábrico, alto Ebro y Duero parcialmente nuboso con algún chubasco disperso. Nubosidad variable en Centro, Extremadura y Andalucía. Poco nuboso en las demás regiones.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 17 Y 18.

Día 17: En Galicia régimen de chubascos, que durante el día se extenderán de forma débil y dispersa al resto de la vertiente atlántica y Cantábrico occidental. Poco nuboso en las demás regiones. **Día 18:** Chubascos en el Cantábrico, Galicia y alto Ebro. Parcialmente nuboso en el Duero. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



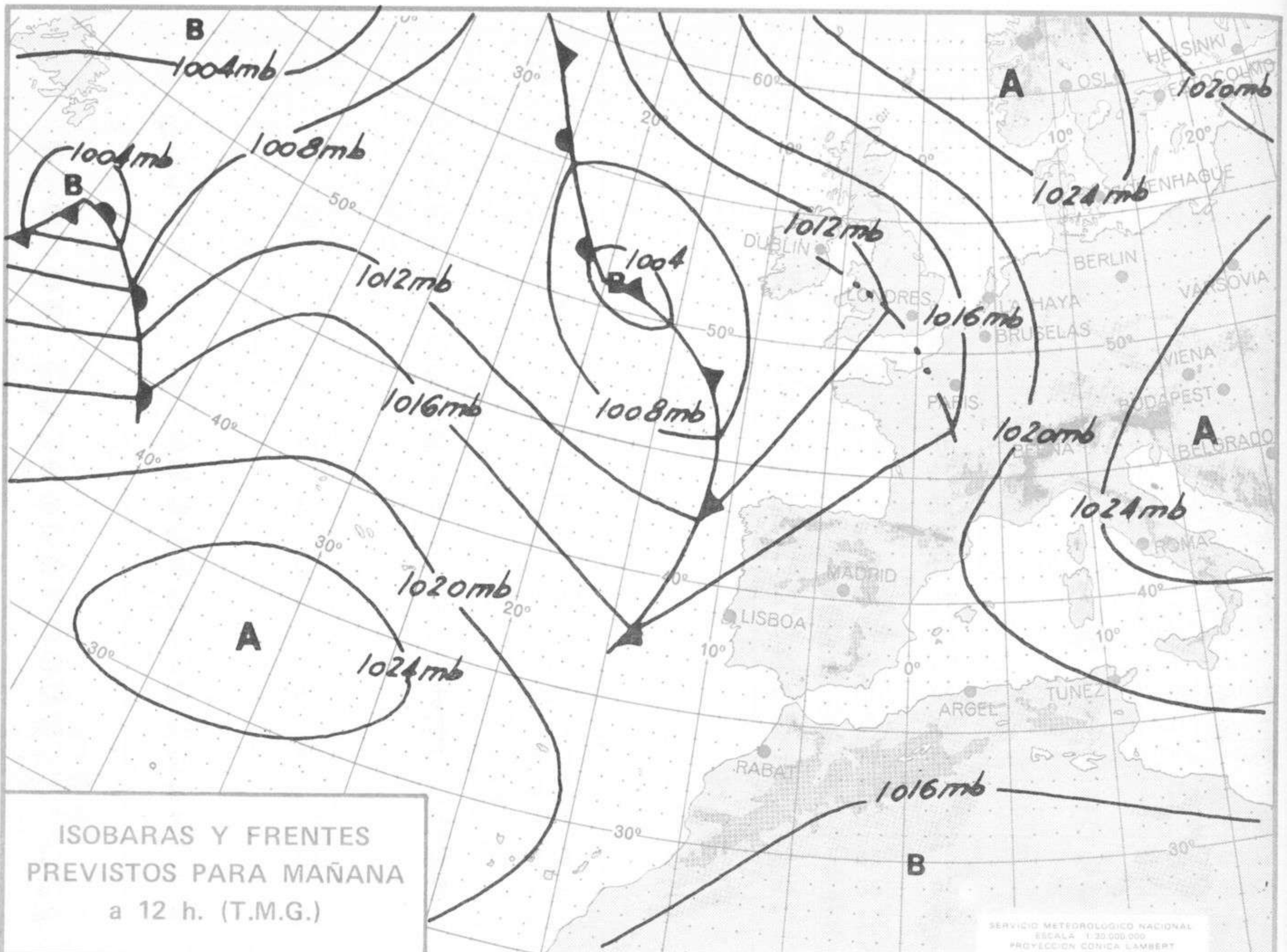
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	26	19	22	2	9		●	●	●	●
Monteventoso		16	19	ip			○	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	25	15	20	ip	ip	0.5	○	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	21	16	17	6	3	4.1	○	●	●	●
Pontevedra	22	19		ip		4.0	●		●	
Vigo (A)	22	16	20	1	11		●	●	●	●
Orense	26	17		1			○		○	
Ponferrada										
Asturias (A)		16	24			3.4			●	○
Gijón	28	18	23	ip		4.6	○		○	○
Santander (A)	30		27	ip			●		○	○
Santander	28	21	25	ip		2.2	●	●	○	○
Bilbao (A)	31	19	27			4.3	●	○	●	○
San Sebastian/Igueldo	28	21	24				○	○	○	○
San Sebastian (A)	31	19	25			3.5	○		○	○
León (A)	19	13	18	1	ip	2.0	●	○	●	○
Zamora	24	16		3		1.7	●		●	
Palencia	26	19		1		6.8	●		○	○
Burgos (A)	27	10	21			7.0	●	●	○	○
Burgos	28	9	22				○		○	○
Valladolid (A)	26	12	19	4		6.7	○		○	○
Valladolid	28	13	20	ip	ip	6.5	●	●	●	○
Soria	26	12		ip		9.3	○		○	
Salamanca (A)	25	14		ip		0.7	●	○	●	○
Avila	24	17				4.2	●		●	
Segovia	27	14	23			0.5	●		●	○
Navacerrada	17	11	12			1.9	○		○	○
Madrid/Barajas	33	12	25			9.0	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	32	13	24				○		○	○
Guadalajara	30	12					○		○	○
Toledo	32	16				6.9	○		○	○
Cuenca	32	16	25			4.8	●		○	○
Molina de Aragón	28	10					●		○	○
Ciudad Real	34	12	26			7.5	○	○	○	○
Albacete (A)	32	16	25			8.4	●	○	○	○
Cáceres	28	18	22				○	●	○	○
Badajoz (A)	30	18	26			8.7	○		○	○
Vitoria (A)	29	15	25				○		○	○
Logroño		13	24			4.0			○	○
Logroño (A)	32	17	23			4.4	○	○	○	○
Pamplona	29	20	26			4.8	○		○	○
Huesca (A)	28	18	24			8.0	○		○	○
Daroca									○	○
Zaragoza (A)	31	19	26				●		○	○
Zaragoza	29		25				●	○	○	○
Calamocha	30	15	26			3.0	●	○	○	○
Teruel	31	16					●		○	○
Lérida	30	19	28			6.8	●		○	○
Gerona (A)	30	18	29				○		○	○
Barcelona		21	27			7.8			○	○
Barcelona (A)	27	19	27			8.9	○	●	○	○
Reus (A)	27	22	27			5.2	●		○	○
Tarragona	26	20				5.5	○		○	○
Tortosa	29	22				4.2	●		○	○

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

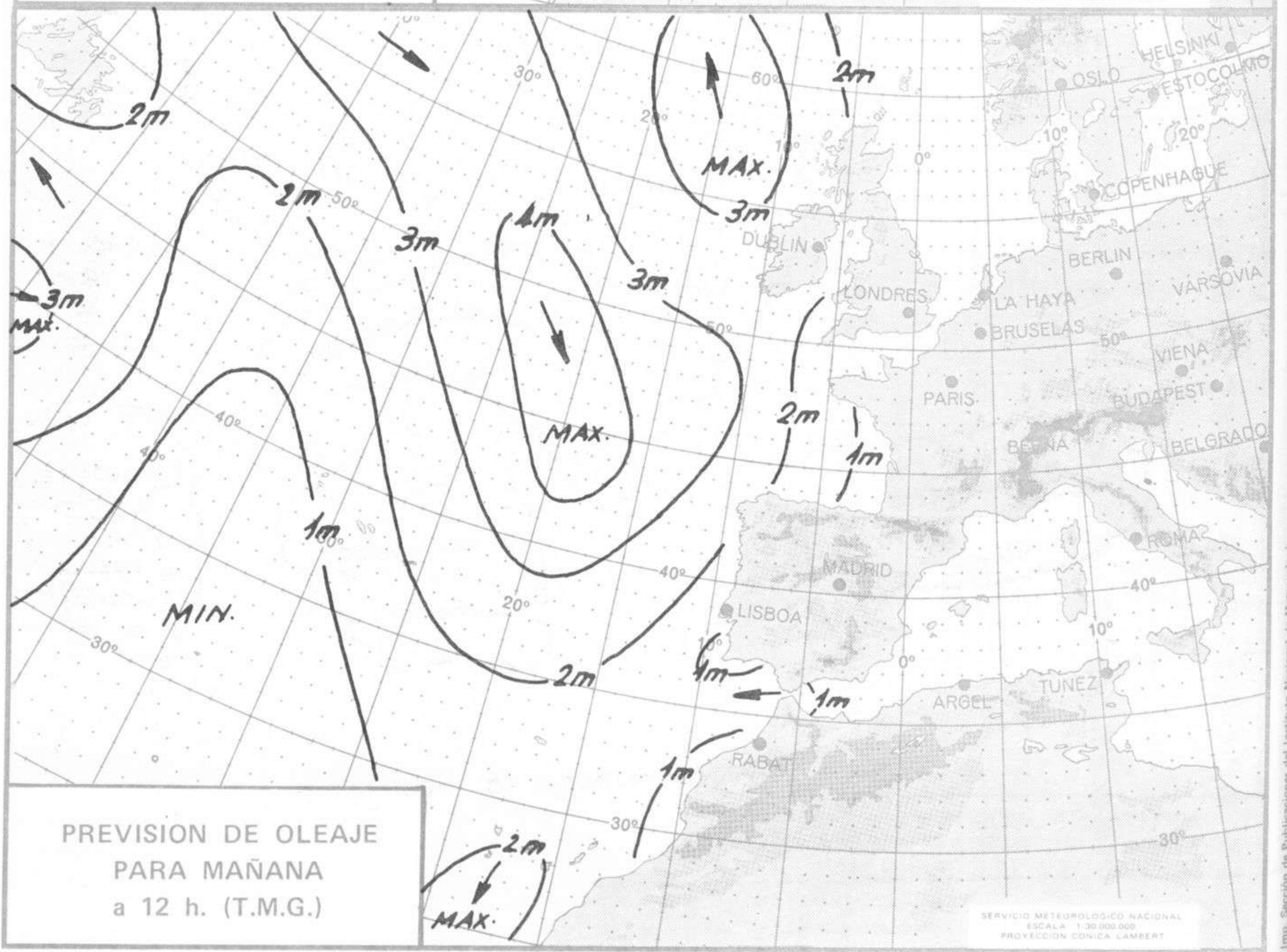
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	29	22				6.6	●		☉	
Valencia (A)	29	21	28			4.8	☉	☉	☉	●
Valencia	29	22				7.0	☉		☉	
Alicante (A)	29	22	28			8.1	☉	☉	☉	☉
Alicante	30	21				8.2	☉		☉	
Murcia (A)	31		29				☉			●
Murcia	31	23	30			8.2	☉		☉	●
Cartagena	28						☉			
San Javier	28	21	27				☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	32	17	26			9.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	32	17	26	ip		7.7	●	☉	☉	☉
Jaén	33	21	27			8.5	●		●	●
Granada (A)	36	17	30			7.0	●	☉	☉	●
Huelva	27	19	28			8.3	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	31	18	27				☉	☉	●	●
Cádiz	26	19	24			11.0	☉		☉	☉
San Fernando	26	19	27			7.8	●		☉	☉
Tarifa	24	16	25			8.6	☉		☉	☉
Málaga (A)	28	20	28			9.0	●	☉	☉	☉
Almería (A)	31	22	29			9.2	☉		☉	☉
Palma de Mallorca (A)	29	17				8.8	☉	☉	☉	
Mahón (A)	29	21				10.0	☉	☉	☉	
Ibiza (A)	29	20				7.5	☉	☉	☉	
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	16	21			6.8	☉	●	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	26	20	26			6.5	●		☉	☉
Las Palmas (A)	26	21	25			10.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	25	20	25			10.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A)			26						☉	☉
Ceuta		15	23			8.8			●	●
Melilla		21				7.2			●	





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

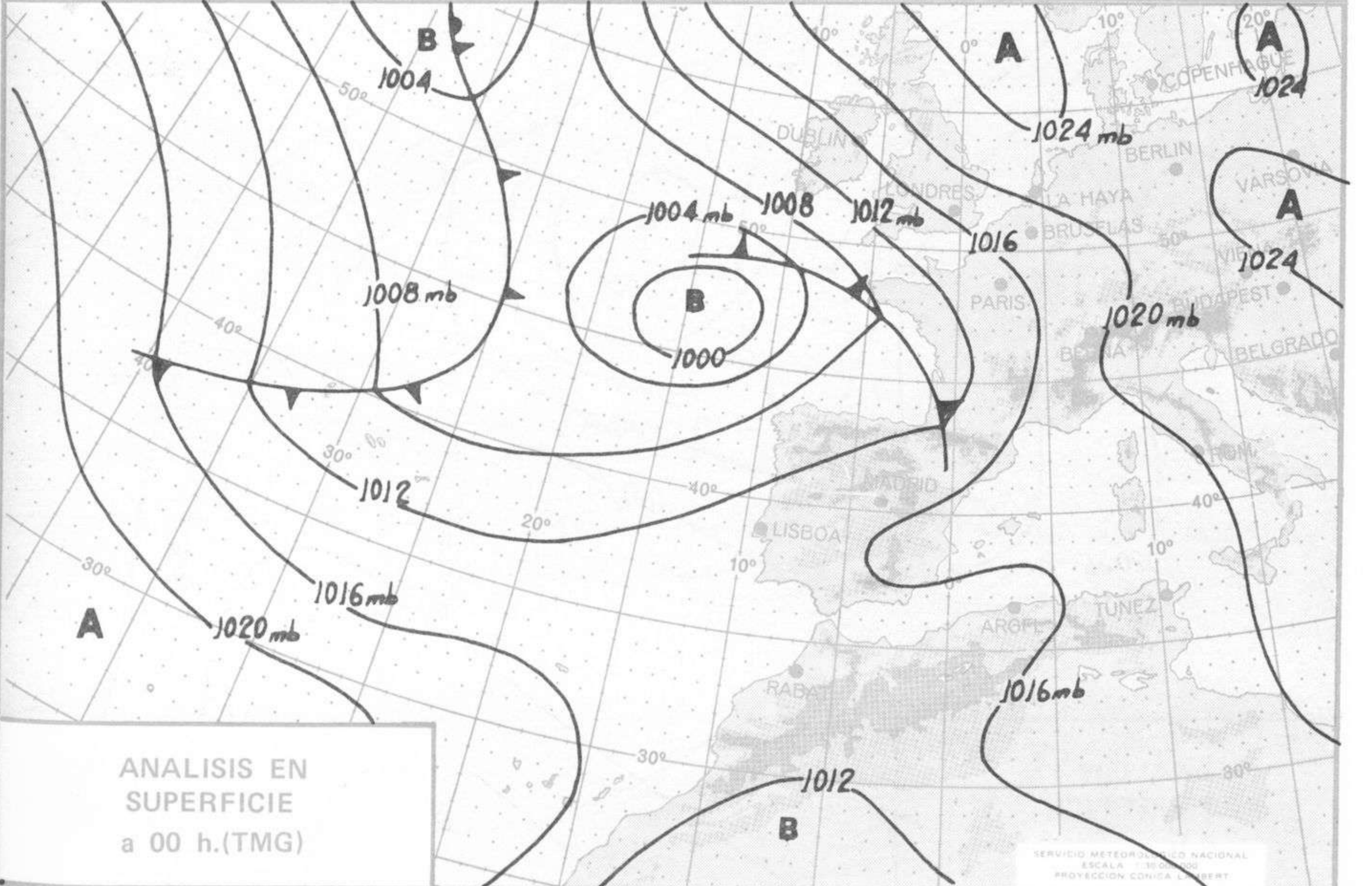
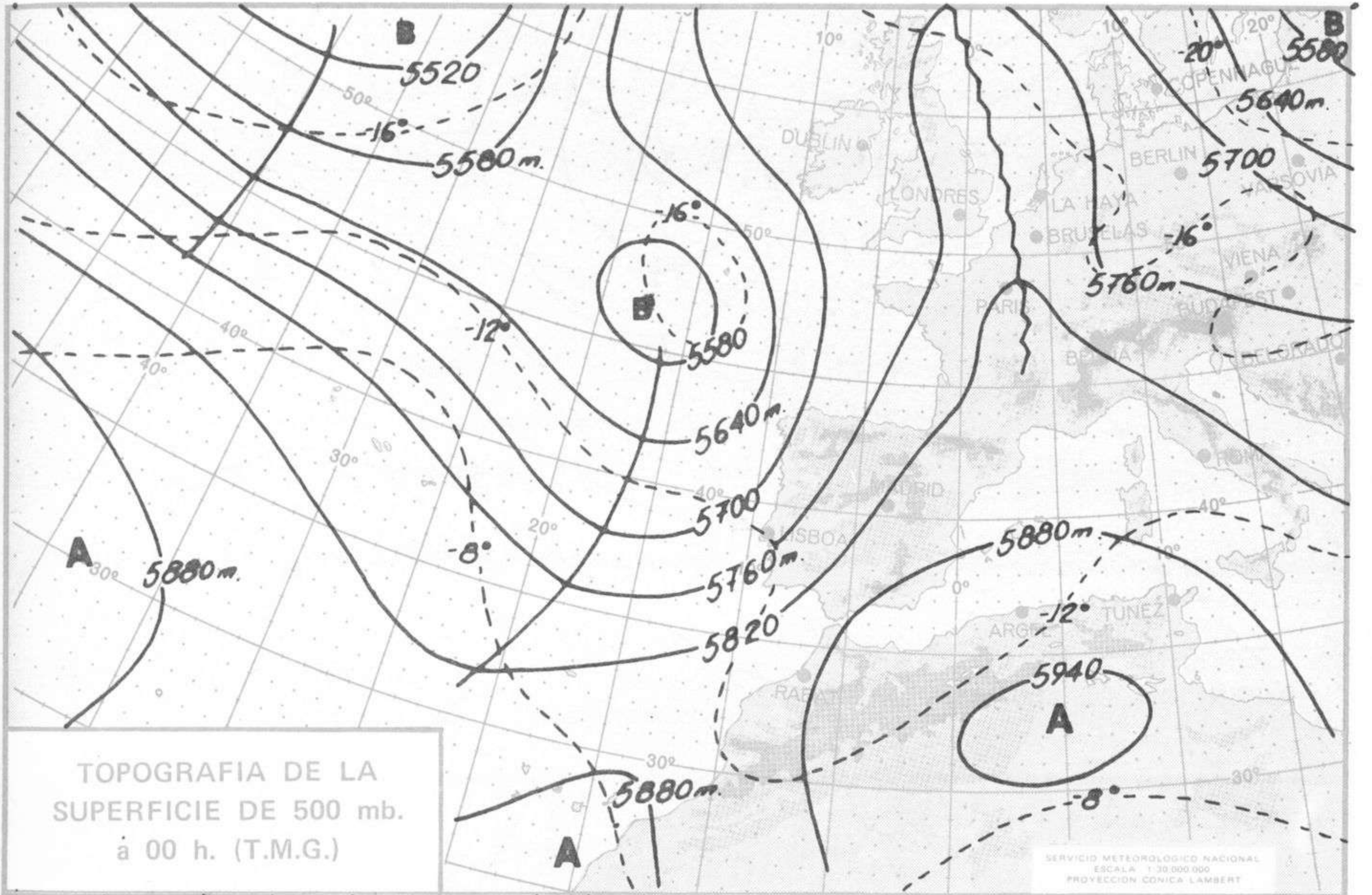


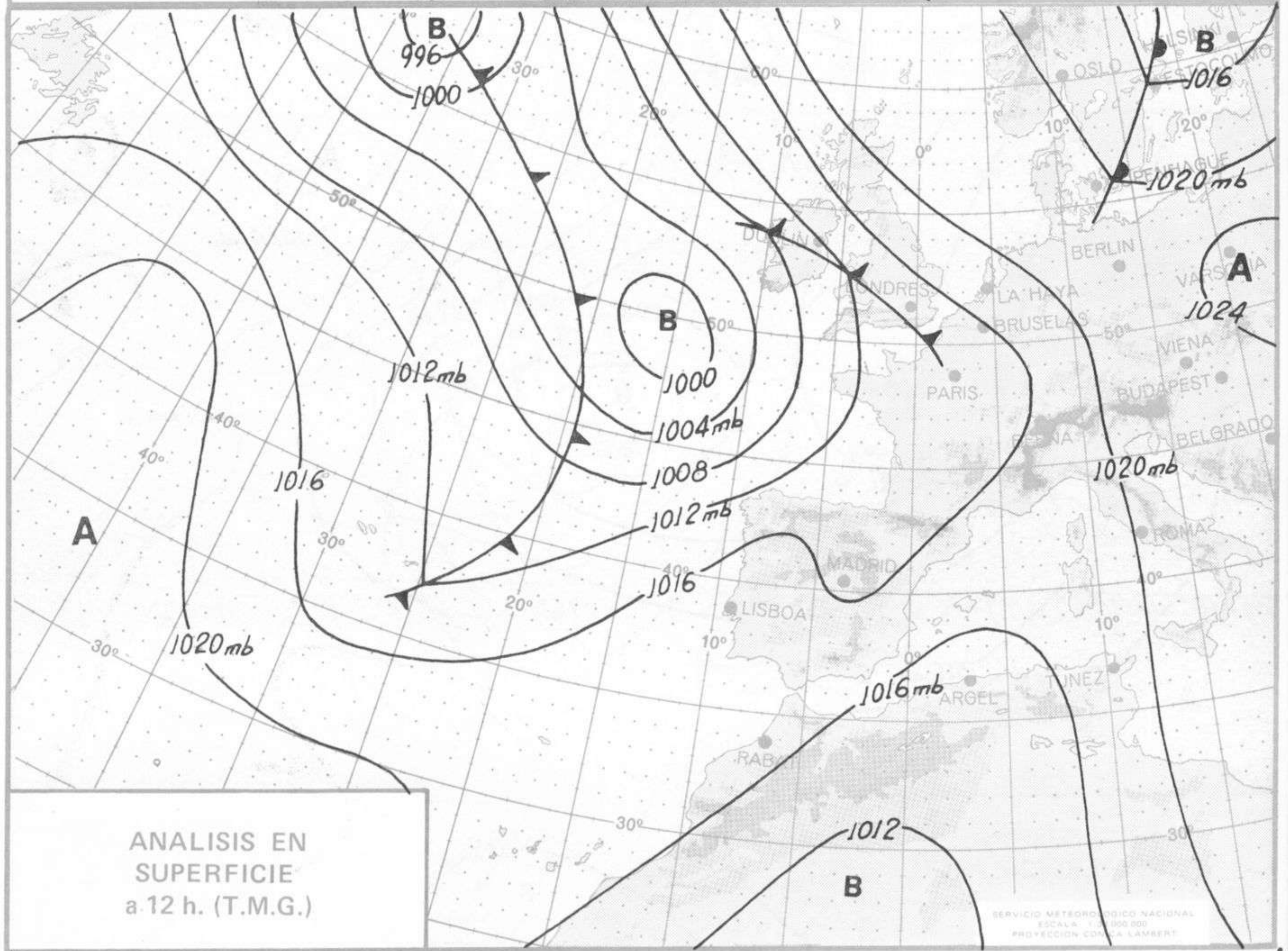
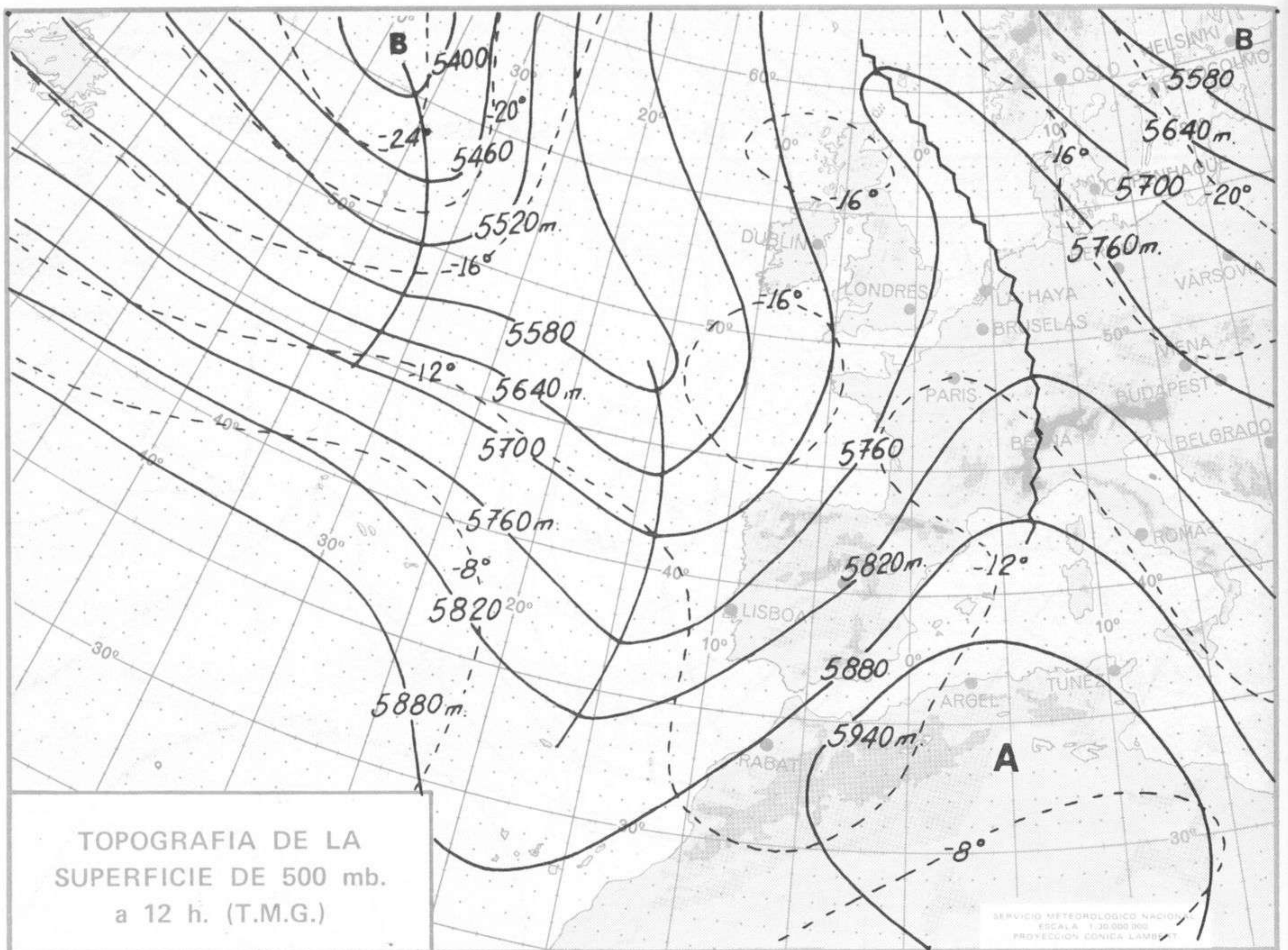
INFORMACION TECNICA DIARIA

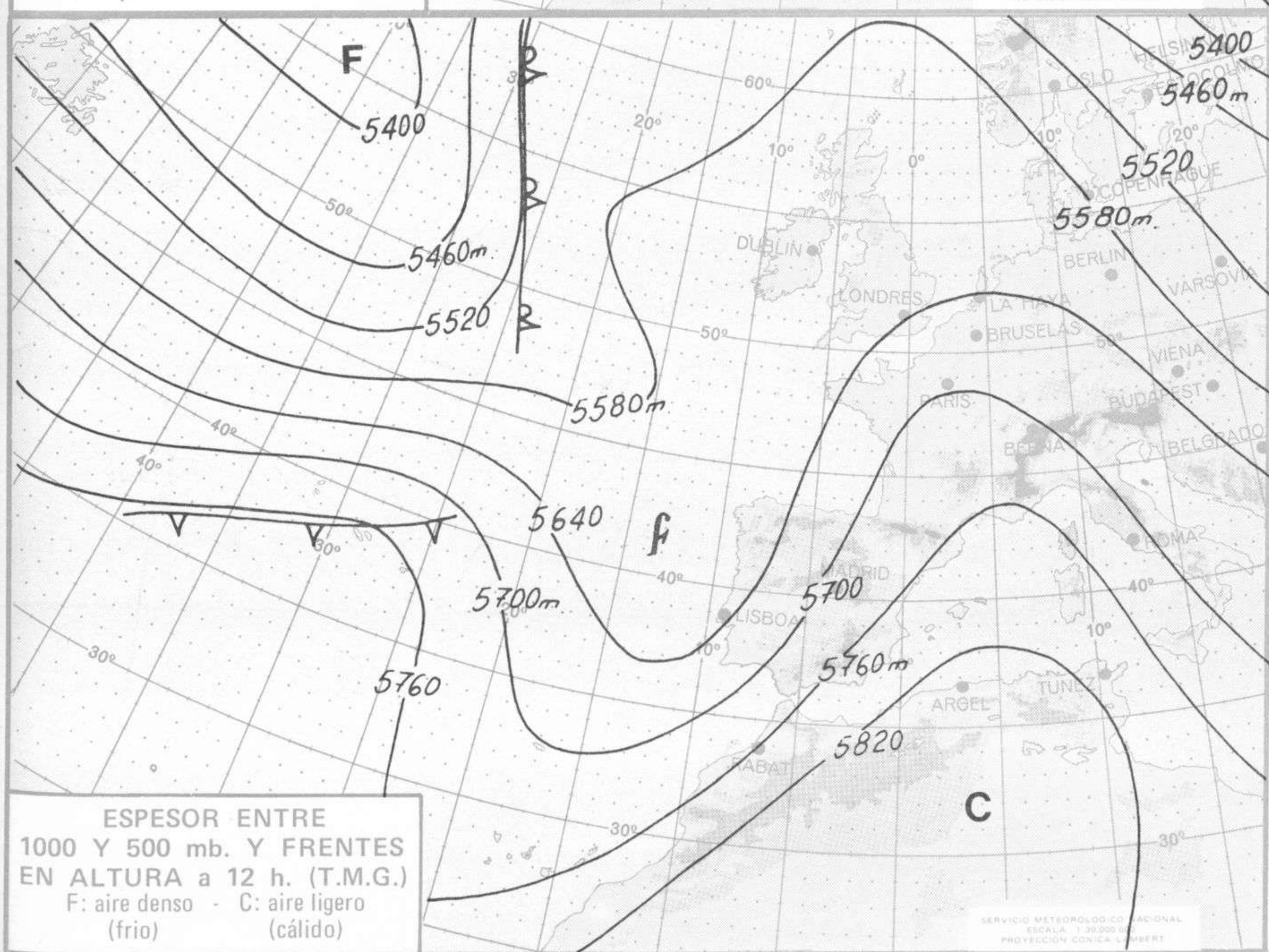
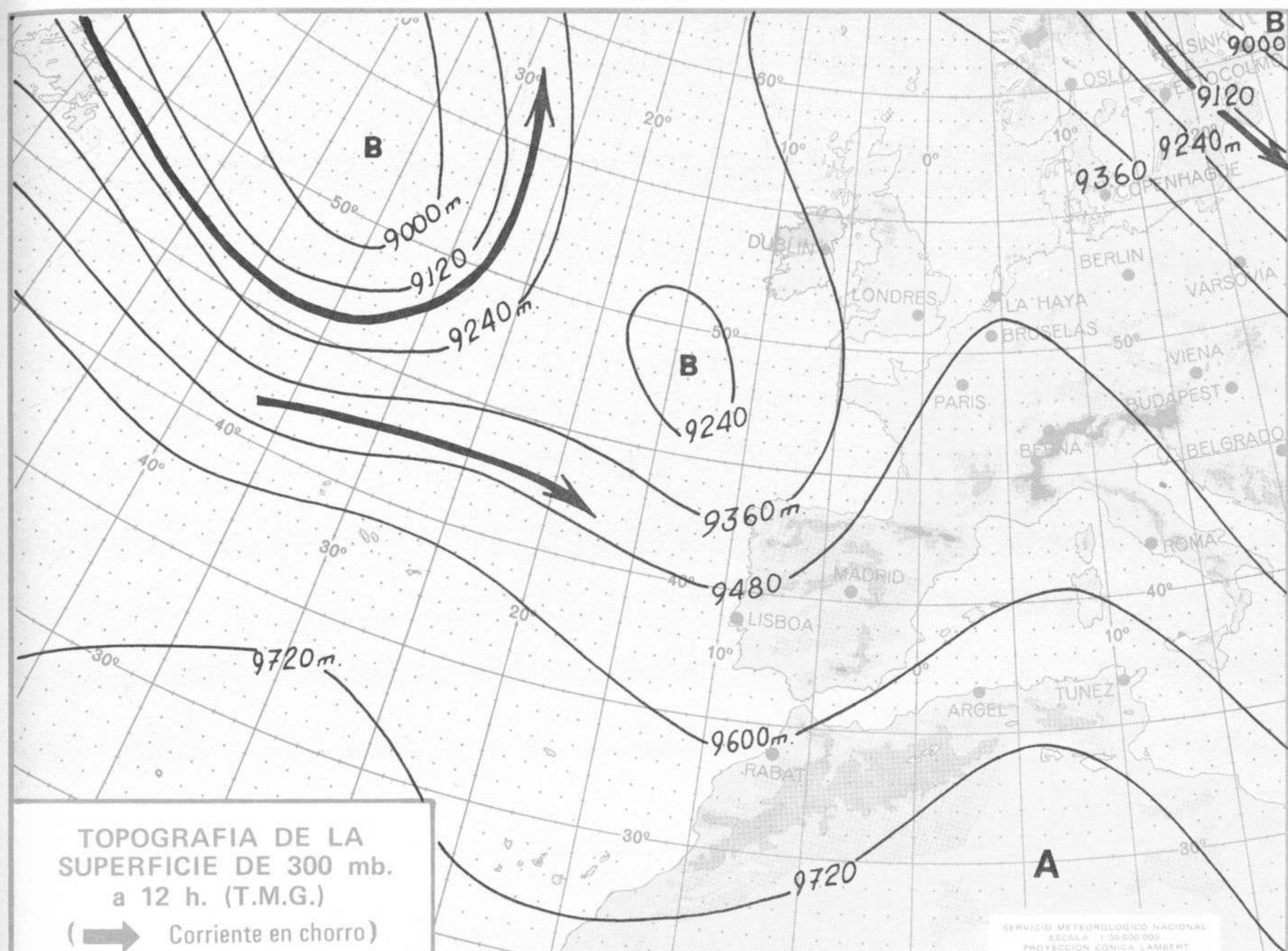
Núm. 258.

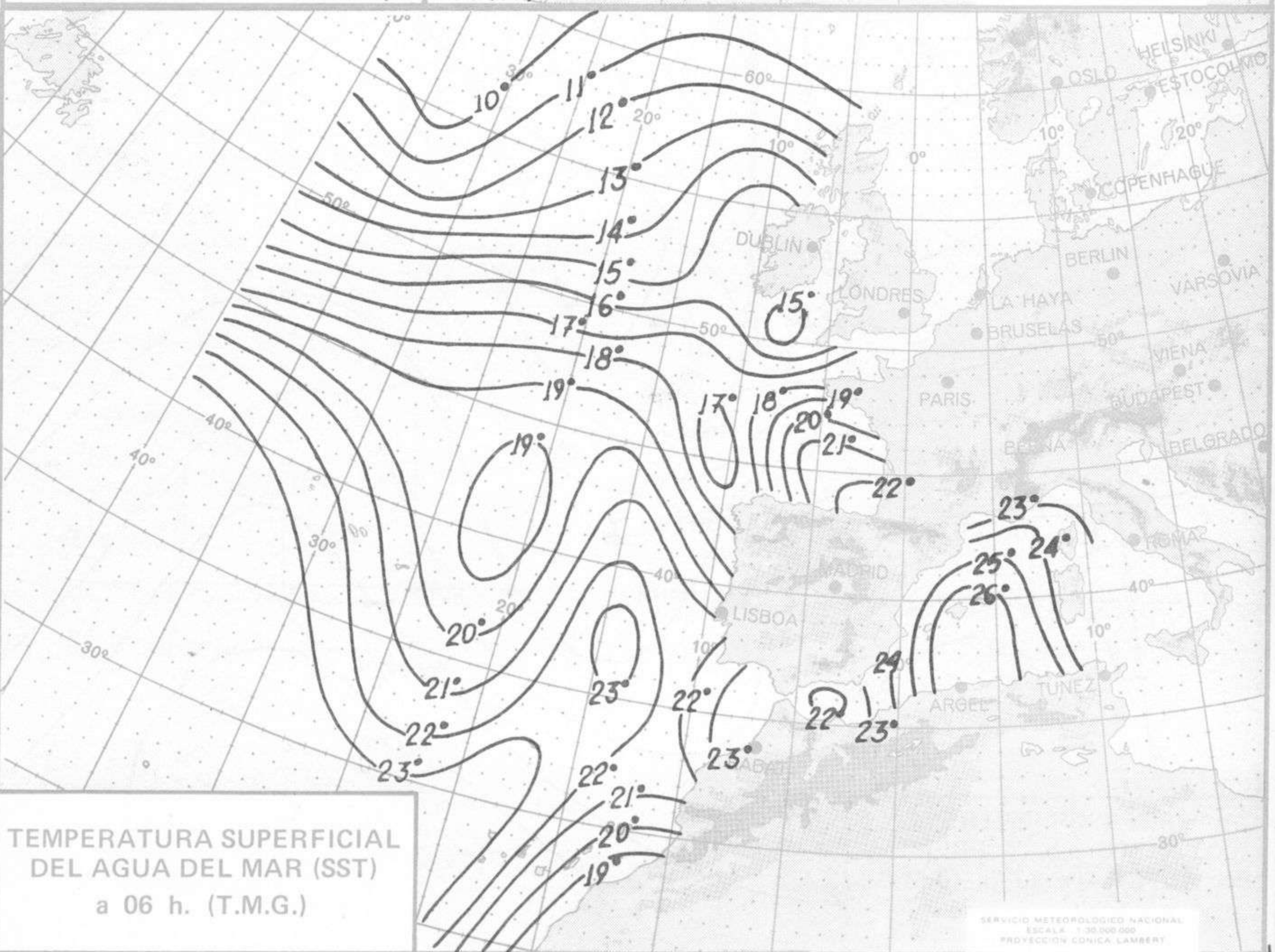
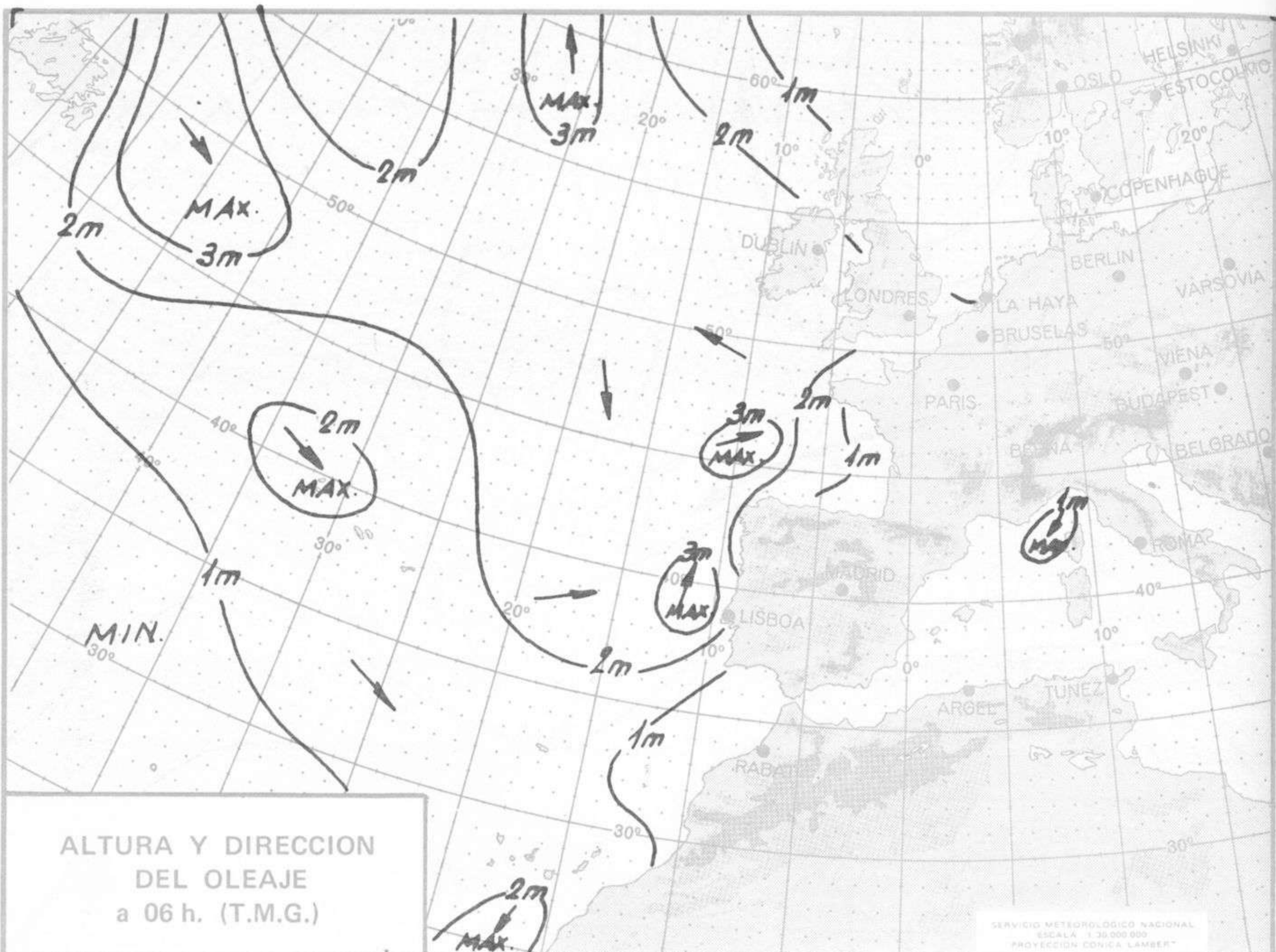
MADRID, SABADO 15 de SEPTIEMBRE de 1.973

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











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 15 de SEPTIEMBRE 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	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD			
La Coruña 08.001	1000																								
	850																								
	700																								
	500																								
	400																								
	300																								
	250																								
	200																								
	150																								
	100																								
70																									
50																									
30																									
20																									
Madrid / Barajas 08.221	1000	118						943	20	66				1000	144					946	23	59			
	850	1527	20	67				927	26	68				850	1556	17	59	22	07	697	7	65			
	700	3162	8	64				726	10	65				700	3158	8	66	22	14	576	-3	58			
	500	5830	-12	63				448	-18	63				500	X	X				509	-13	25			
	400	7500	-26	62				380	-30	57				400	7510	-26	35	22	35	474	-17	56			
	300	9520	-40					363	-30	62				300	9540	-41		22	53	410	-25	56			
	250							308	-40					250	10750	-51				307	-40	57			
	200							294	-42					200	12180	-57				219	-57				
	150													150	13880	-59				100	-60				
	100													100	16520	-60									
70													70												
50													50												
30													30												
20													20												
Palma de Mallorca/Bon Bonet 08.302	1000	145	22	31	16	04		1011	21	18				1000	151	29	56	18	04	1011	30	66			
	850	1564	22	75	21	14		912	25	74				850	1582	24		22	25	939	25	63			
	700	3207	8	65	24	21		830	21	81				700	3230	9		23	21	892	28	79			
	500	5870	-15	30	24	33		479	-18	20				500	5890	-15		26	17	632	2				
	400	7520	-25		23	27		405	-24	73				400	7550	-26		25	19	464	-20	57			
	300	9550	-39		21	19		174	-63					300	9560	-41		25	23	426	-22	70			
	250	10780	-47		26	14								250	10770	-52		24	33	254	-51				
	200	12220	-57		25	23								200	12180	X		25	43	198	-63				
	150	14019	-63		24	27								150	13950	-65		25	43	132	-66				
	100	16500	-63		24	23								100	16420	-66		24	21						
70													70												
50													50												
30													30												
20													20												
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	147	22	30	19	04		1014	22	32				1000											
	850	1548	19		27	10		928	20					850											
	700	3186	11		23	14		710	12					700											
	500	5880	-7		23	16		491	-8	56				500											
	400	7590	-20		24	08		468	-9					400											
	300	9640	-38		01	10		198	-62					300											
	250	10860	-49		03	16		120	-66					250											
	200	12280	-62		26	36		100	-66					200											
	150	14050	-64		25	24								150											
	100	16520	-66		24	20								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	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

