



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXII  
2ª Epoca  
Núm. 192.

MADRID, MIERCOLES 11 de JULIO 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:** En las últimas 24 horas han tenido nieblas o neblinas, así como alguna precipitación aislada, en el Cantábrico. La nubosidad ha sido abundante con predominio de la de evolución diurna. Durante la noche y mañana de hoy el cielo ha permanecido casi despejado en la mitad occidental de Galicia, Cataluña, Levante y Baleares.

**Vientos fuertes:** Se han registrado rachas fuertes superiores a 50 Km/h. en Albacete.

**Temperaturas destacables:** Han sido iguales o superiores a las normales salvo en Andalucía occidental, donde han quedado por debajo de aquellas. La mínima de capitales la ha registrado Teruel con 14º y la máxima de ayer fue de 35º en Valladolid. A las 12 horas del día de hoy la temperatura más alta correspondía a Jaén y Salamanca con 34º y la más baja a Lugo con 18 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico y Galicia neblinas y nubes bajas con alguna llovizna durante la mañana y poco nuboso durante el resto del día. En las demás regiones nubosidad variable aunque en general más abundante por la tarde y noche en que se producirán chubascos o fenómenos de carácter tormentoso dispersos. Temperaturas altas.

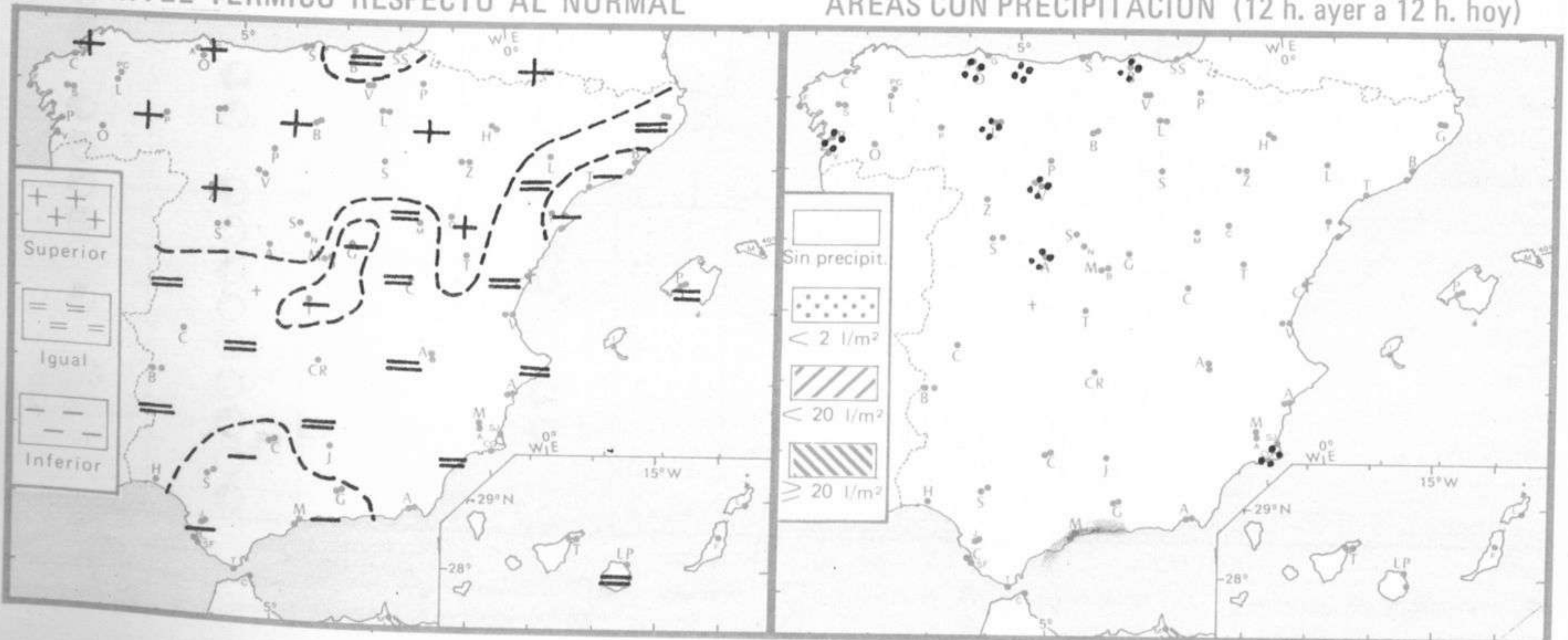
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ... 13 Y 14. ...

Día 13: Continuará con análogas características.

Día 14: Predominio de tiempo seco y poco nuboso y ligero descenso de temperaturas.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

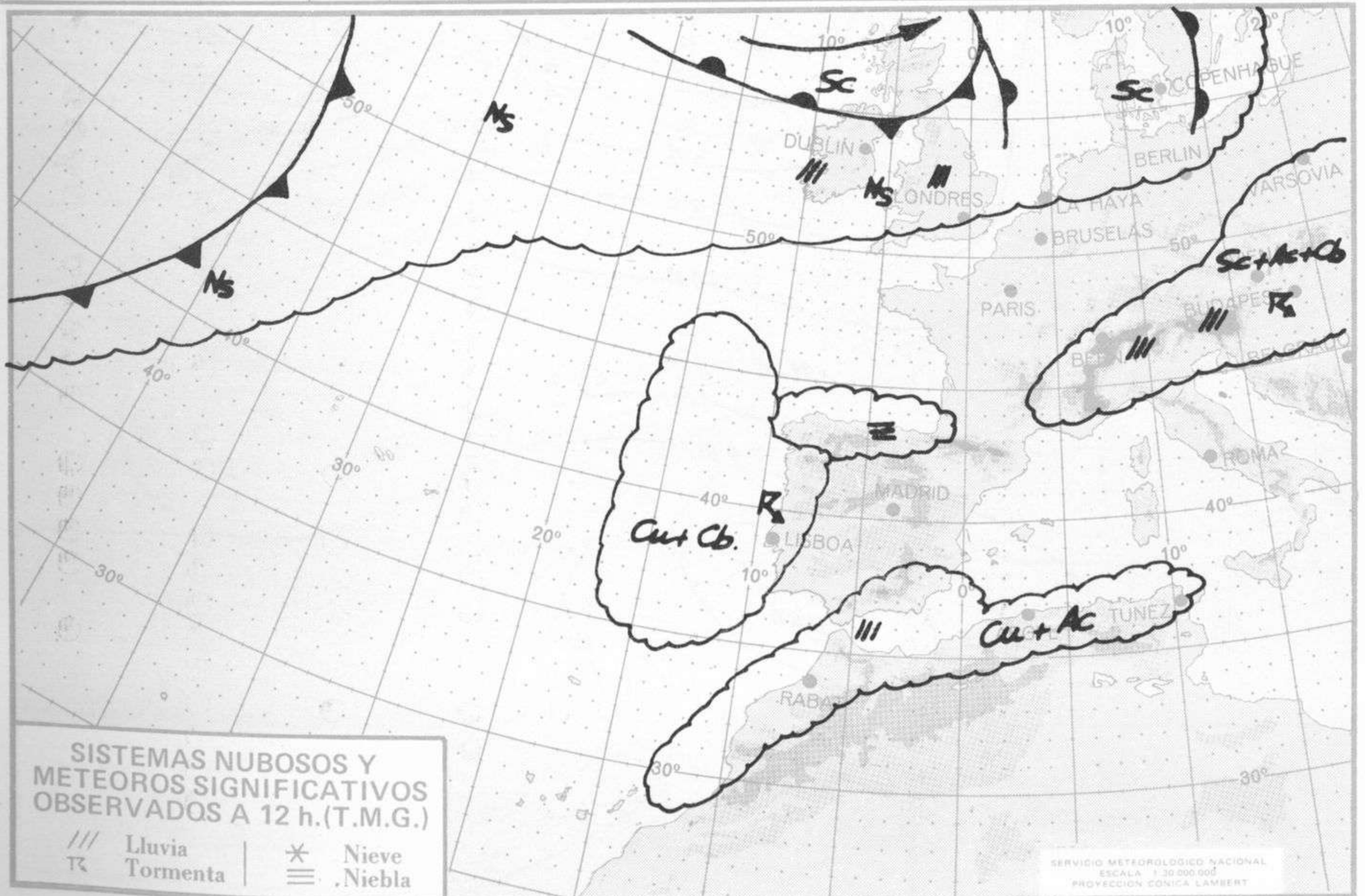


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	21	16	19			12,6	○	○	○	○
Monteventoso ... ..		16				12,5			☉	
Lugo (Punto Centro) ... ..	21	14	18			7,7	●	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	28	15	24			13,5	☉	☉	☉	○
Pontevedra ... ..	34	19				14,0	☉		○	
Vigo (A) ... ..	31	18	28				☉	●	○	○
Orense ... ..	31	16		1			☉		●	
Ponferrada ... ..	34						☉			
Asturias (A) ... ..	21	11	20			1,4	●		☉	☉
Gijón ... ..	23	17	22			0,7	●		☉	☉
Santander (A) ... ..	23		24				☉		☉	☉
Santander ... ..	23	18	24			4,0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	24	18	25				●	●	●	●
San Sebastian/Igueldo ... ..	21	17	22			1,5	●	●	●	●
San Sebastian (A) ... ..	24	20	24			1,2	●		●	●
León (A) ... ..			28	1		12,5		○	○	☉
Zamora ... ..			30				☉		○	☉
Palencia ... ..	31		23			9,4	☉	●	☉	☉
Burgos (A) ... ..	28		24			8,7	☉		●	☉
Burgos ... ..	29		24			10,4	☉		○	☉
Valladolid (A) ... ..	33	16	29	1		10,1	●	☉	○	☉
Valladolid ... ..	35	14	29			12,9	☉		☉	☉
Soria ... ..	31	17	34			10,7	☉		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	32	20	32	ip		11,3	☉		☉	☉
Avila ... ..	28	23	32			11,2	☉		☉	☉
Segovia ... ..	31		22			11,0	☉		●	☉
Navacerrada ... ..	34	19	34			8,4	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	33	21	33				●	☉	☉	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	33	15	33				●		☉	☉
Guadalajara ... ..	33	22	33			3,3	●		☉	☉
Toledo ... ..	31	15	30			7,5	●		☉	☉
Cuenca ... ..	31	17	32			2,6	●		●	●
Molina de Aragón ... ..	33	15	30			5,6	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real ... ..	32	20	32			8,4	☉		☉	☉
Albacete (A) ... ..	33	19	29				☉		☉	☉
Cáceres ... ..	33	16	23				☉		●	●
Badajoz (A) ... ..	25	17	28			13,2	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	33	17	30			13,0	☉		☉	☉
Logroño ... ..	34	20	30			12,5	☉	○	☉	☉
Logroño (A) ... ..	32	15	31			12,7	☉	○	☉	☉
Pamplona ... ..	32	14	32				☉		☉	☉
Huesca (A) ... ..	32	19	23			13,0	☉		☉	☉
Daroca ... ..	32	18	23			12,5			☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	34	17	30			13,1	☉	☉	○	
Zaragoza ... ..	32	18	30				☉		☉	☉
Calamocha ... ..	32	17	30			11,0	☉		○	
Teruel ... ..	32	17	30			12,1	☉		☉	☉
Lérida ... ..	33	18	23				☉		☉	☉
Gerona (A) ... ..		23							○	☉
Barcelona ... ..	30	17	30				☉		○	
Barcelona (A) ... ..	31	17	30				☉		○	
Reus (A) ... ..		19							○	
Tarragona ... ..		19							○	
Tortosa ... ..									○	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

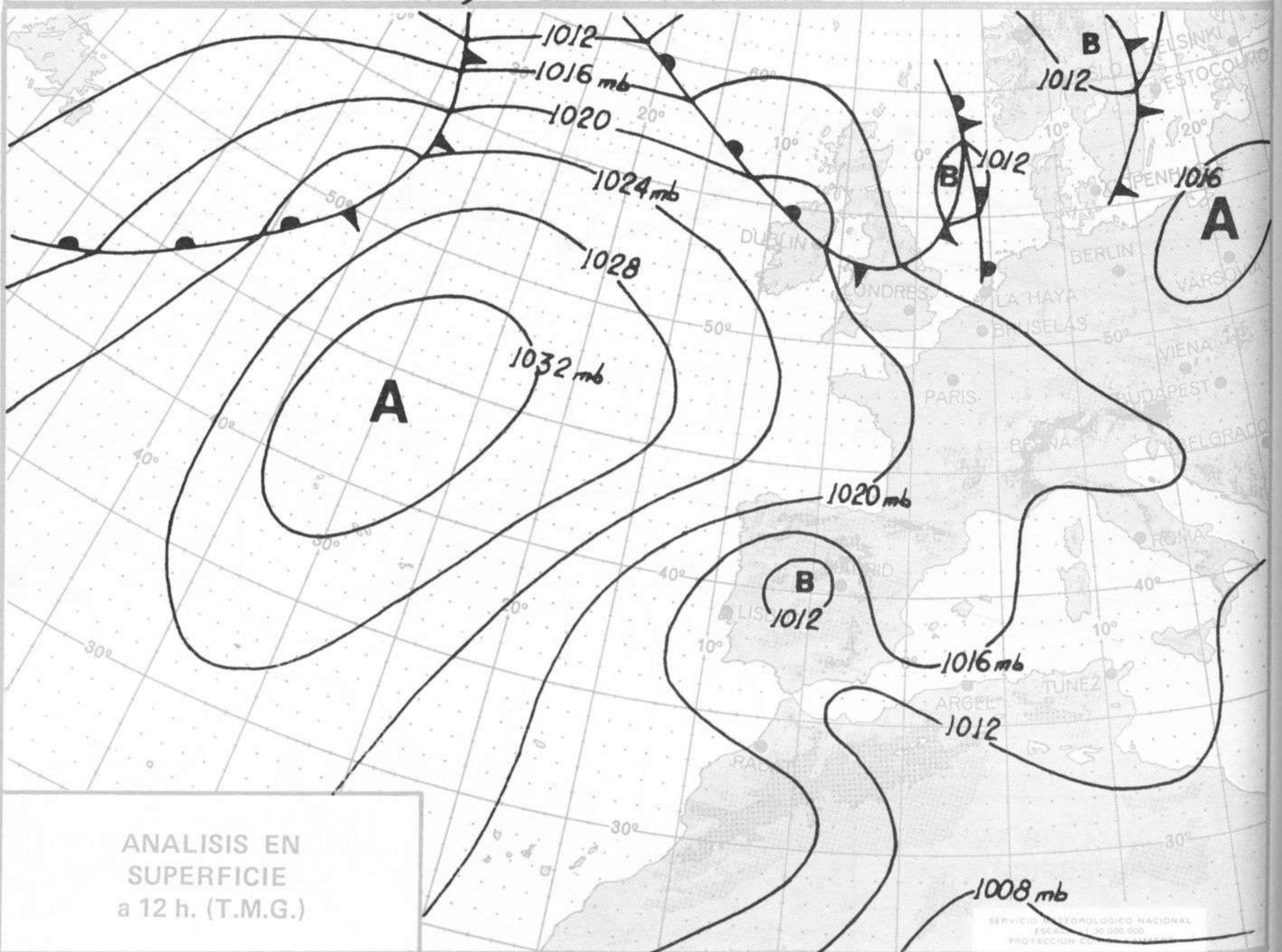
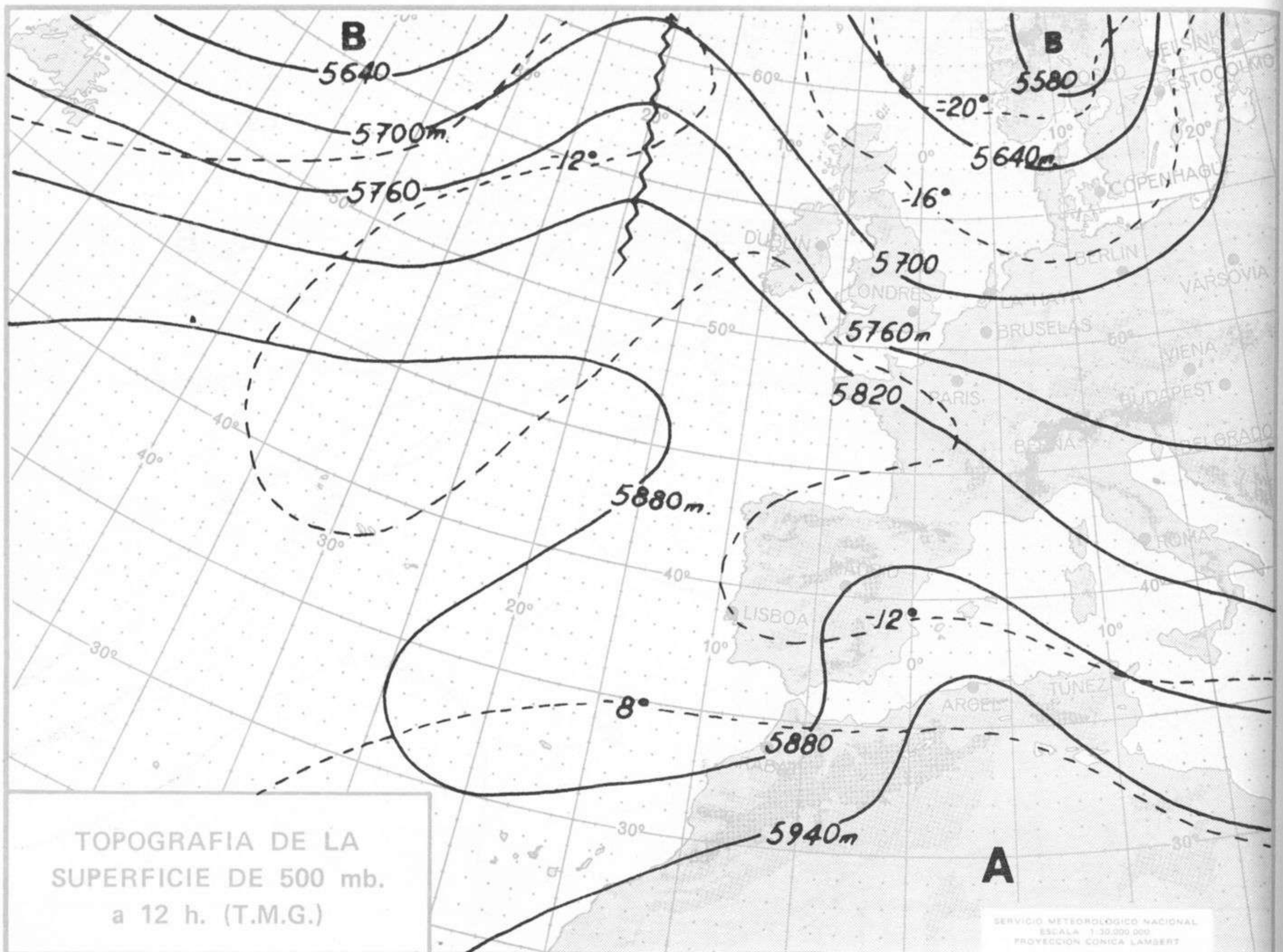
- ☉ Llovizna
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ SE 65 nudos
- ☉ Neblina
- ☉ Relámpagos
- ☉ Granizo
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve

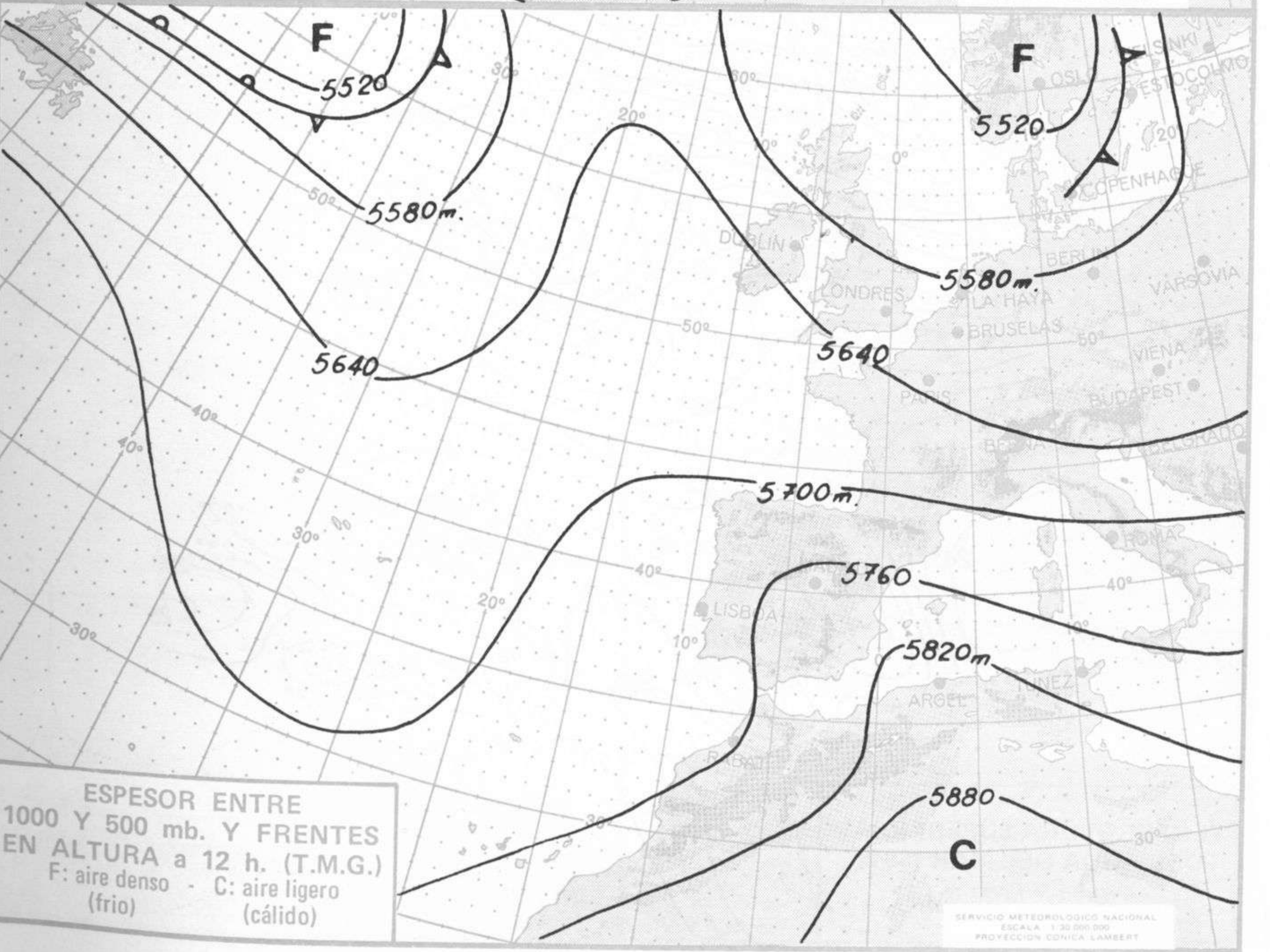
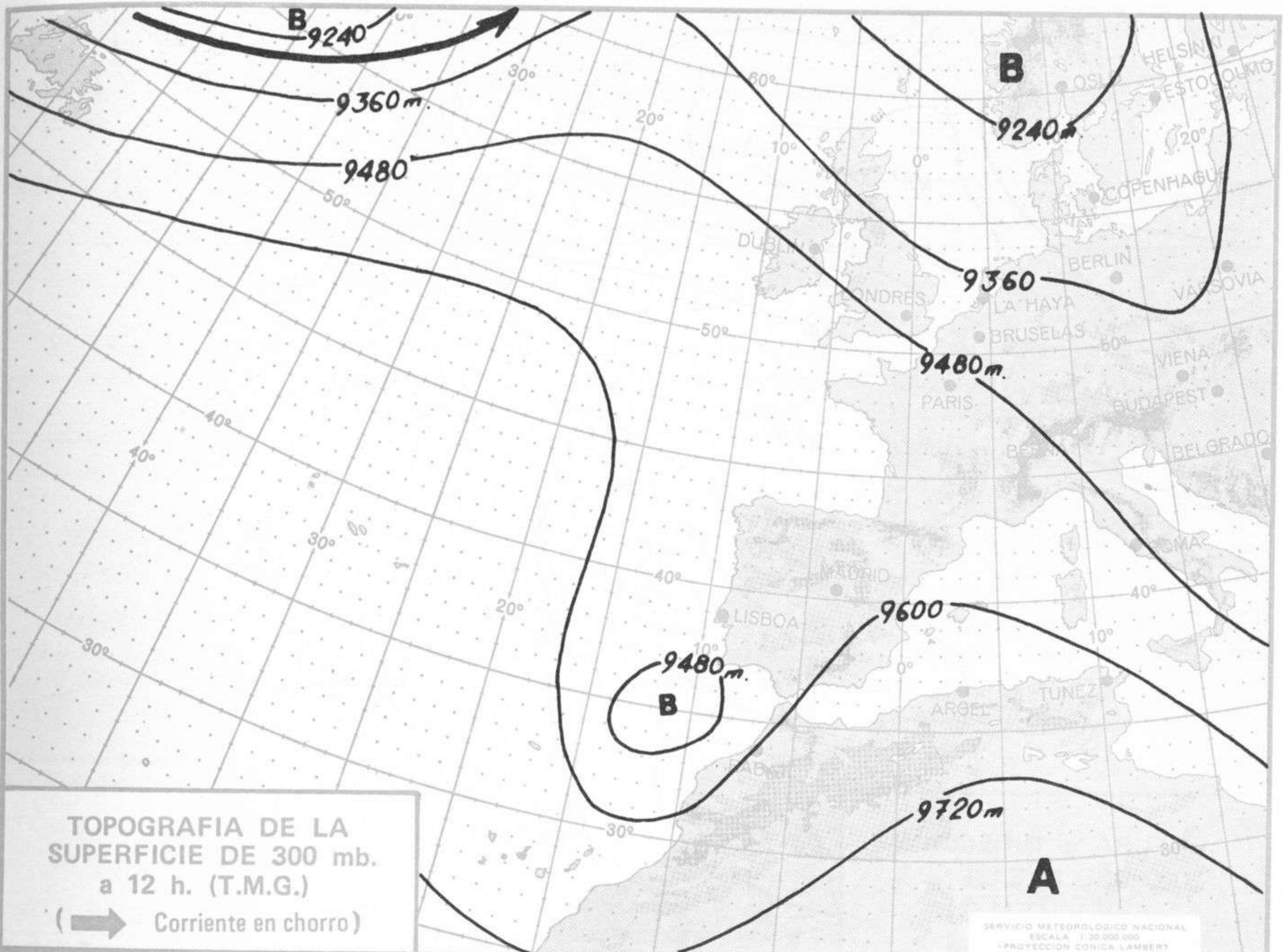
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..		21	29			8.9			☉	☉
Valencia (A) ... ..	31	19	31			8.3	●	☉	☉	☉
Valencia ... ..	29						●			
Alicante (A) ... ..	30	22	32			6.4	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	X	19				5.2	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	30		32				☉			☉
Murcia ... ..			31							☉
Cartagena ... ..	26	24		ip			☉		☉	
San Javier ... ..	27	21	28			5.2	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	30	18	27			3.5	●	●	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	29	19		1		1.1	☉		●	
Jaén ... ..	34	20	29	ip		6.1	●			☉
Granada (A) ... ..	33	17	29			5.2	●		☉	☉
Huelva ... ..										
Jerez de la Frontera (A) ...	24	17	27				●	☉	☉	●
Cádiz ... ..	22	21	23				●		☉	☉
San Fernando ... ..		19				0.0				
Tarifa ... ..	21	18	21	2		0.0	●		☉	●
Málaga (A) ... ..	28	X	30			6.1	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..		23	33			8.4		●	●	●
Palma de Mallorca (A) ... ..	34	16	33			12.4	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	30	21	30	3		13.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	30	24	30			6.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	22	13	19			12.4	☉	☉	●	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	28		25				☉			☉
Las Palmas (A) ... ..	26	18	25			10.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	X	18	24			12.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	26	17	24			12.5	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	23	14	22			0.0	●		☉	●
Melilla ... ..	26	22				0.0	●	●	●	

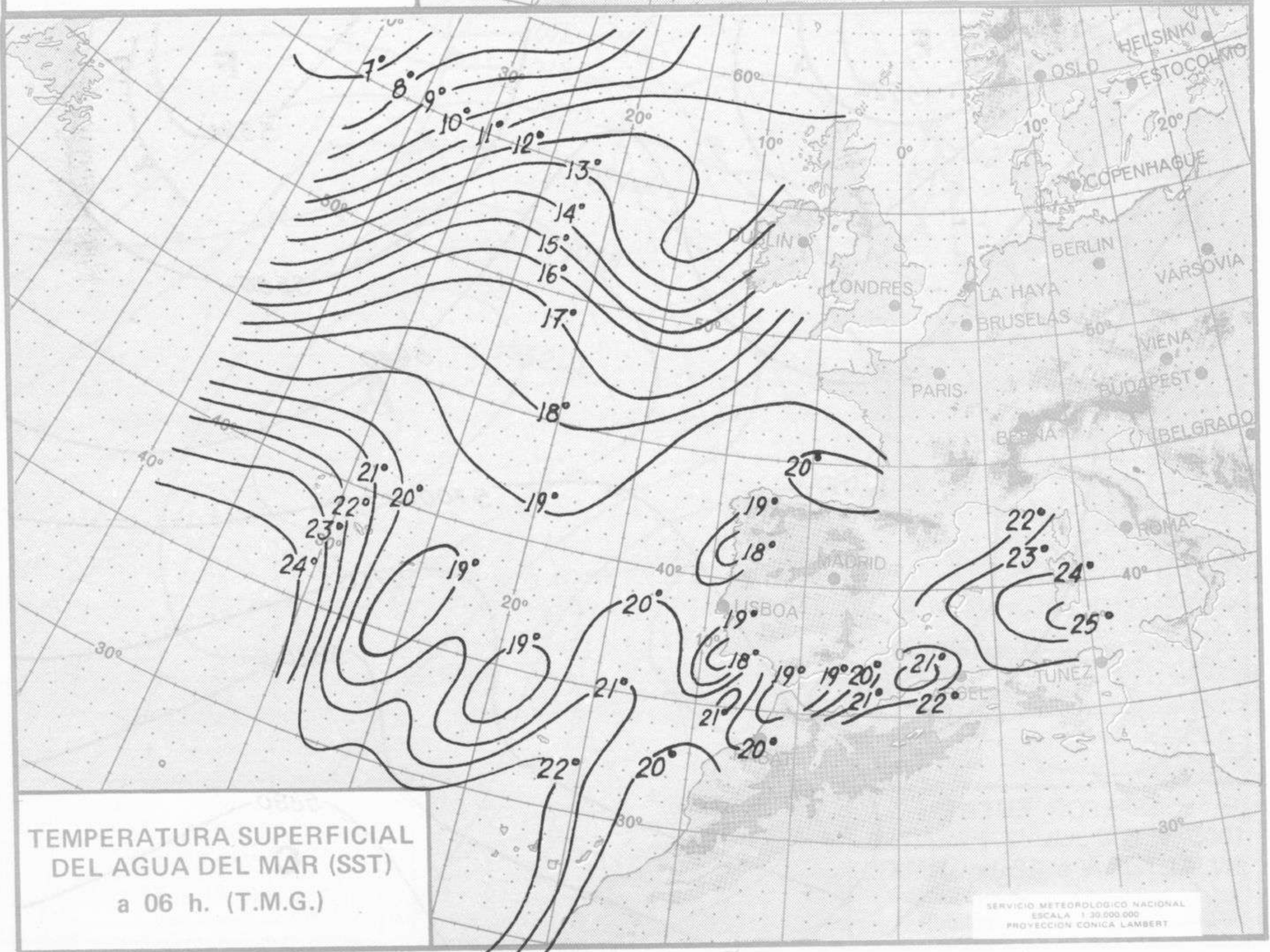
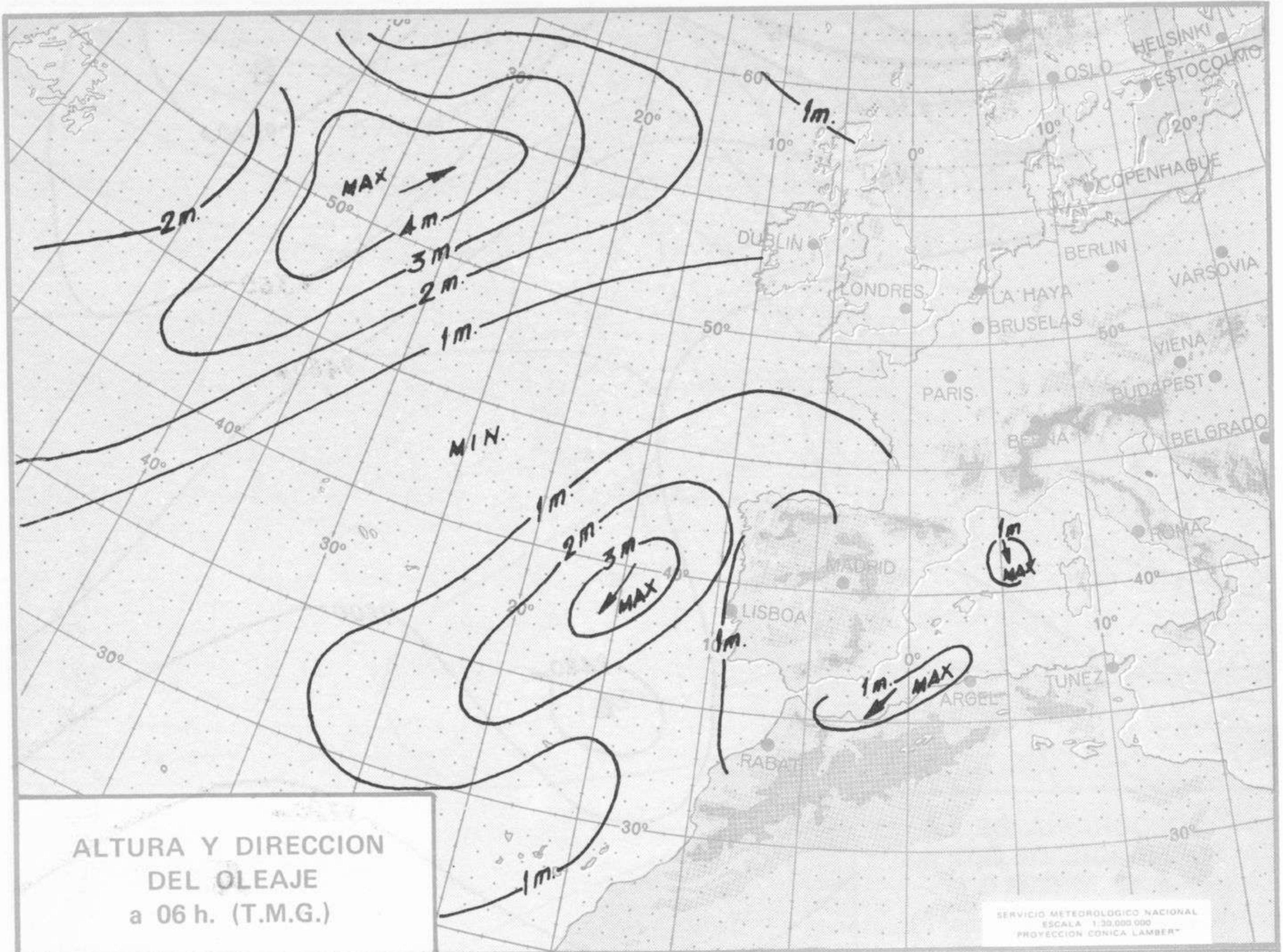














MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



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, Miércoles 11 de JULIO 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	TT	DD
La Coruña 08.001	1000	168	18	22	03	12	1013	18	25		1000	167	19	38	06	08
	850	1558	17	60	07	16	954	15	15		850	1566	19	61	08	08
	700	3180	5	57	13	08	918	21	64		700	3199	7	58	23	10
	500	5840	-13	60	08	18	871	18	60		500	5860	-13	63	16	10
	400	7500	-23	61	06	21	763	11	59		400	7530	-23	62	12	07
	300	9530	-41		07	25	673	3	56		300	9560	-40	61	06	14
	250	10750	-51		07	25	629	0	62		250	10780	-50		06	32
	200	12160	-61		06	21	532	-10	63		200	12210	-56		07	18
	150	13940	-62		05	18	478	-15	58		150					
	100	16460	-59		03	10	416	-15	62		100					
	70						353	-31	61		70					
	50						303	-40	59		50					
	30						256	-51			30					
20						188	-63			20						
Madrid / Barajas 08.221	1000	130					945	24	64		1000	116				
	850	1553	22	71	09	09	928	12	28		850	1556	22	77	11	16
	700	3203	10	68	19		870	24	71		700	3202	9	75	14	15
	500	5890	-12	37	23	22	743	15	74		500	5880	-13	61	21	27
	400	7550	-25		20	20	620	2	61		400	7540	-25		20	13
	300						488	-13	32		300	9560	-40		20	21
	250						434	-21			250	10780	-49		21	20
	200						314	-39			200	12210	-58		22	15
	150										150	14040	-57		25	14
	100										100	16600	-59		18	08
	70										70					
	50										50					
	30										30					
20										20						
Palma de Mallorca/Bon Bonet 08.302	1000	158	24	58	05	06	1012	24	57		1000	153	32	68	05	17
	850	1577	22	63	11	12	986	25	58		850	1592	22	67	13	02
	700	3231	11	61	28	25	842	22	63		700	3239	9		34	08
	500	5930	-11	50	27	39	728	14	62		500	5920	-12		25	25
	400	7590	-25	57	27	31	496	-12	50		400	7580	-26		26	33
	300	9620	-42	58	28	31	288	-44	58		300	9590	-42		29	27
	250	10250	-49		28	31	190	-50			250	10310	-48		28	33
	200	11170	-58		28	49	100	-62			200	12260	-54		27	47
	150	14070	-60		25	53					150	14080	-62		25	51
	100	16590	-62		25	53					100	16599	-60		24	27
	70										70					
	50										50					
	30										30					
20										20						
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	155	22	57	34	10	1014	23	57		1000	156	23	60	33	06
	850	1537	12	2834	12		834	11	22		850	1548	12	56	33	10
	700	3162	12		28	29	776	13	60		700	3173	13		33	14
	500	5900	-3		28	20	660	10			500	5880	-9		30	20
	400	7630	-17		28	20	486	-5			400	7570	-20		30	20
	300	9720	-34		28	30	301	-33			300	9640	-34		30	20
	250	10980	-42		28	30	180	-56			250	10990	-42		30	20
	200	12450	-52		28	30					200	12370	-52		30	20
	150										150	1420	-62		30	20
	100										100	16660	-71		29	10
	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	Indicativa	Velocidad	Tiempo	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

Table with columns for 'Estaciones', 'SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)', and 'SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)'. It lists various weather stations and their corresponding synoptic data for 00:00 and 06:00 hours.

Table with columns for 'Estaciones', 'SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)', and 'SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)'. It lists various weather stations and their corresponding synoptic data for 12:00 and 18:00 hours.