



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 296

MADRID, MIERCOLES 23 de OCTUBRE 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 se han registrado numerosas tormentas en el Cantábrico, nevadas en el área de Burgos y en los sistemas Central e Ibérico, chubascos en las cabeceras del Duero y Ebro, lluvias en el litoral oriental, en Baleares, en puntos de ambas mesetas y en Canarias. Se han totalizado 34 litros por metro cuadrado en Oviedo, 26 en Santander y 17 en Lugo. A las 12 horas de hoy ha mejorado el tiempo en Andalucía y Cataluña.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Se han mantenido por debajo de sus valores normales. La máxima de ayer fue de 25ª registrados en Almería. Hoy ha helado en la meseta superior y en puntos de la inferior y de Cataluña, además de en las montañas y la mínima ha sido de 3ª bajo cero en Salamanca. En Baleares han tenido 9ª en los tres observatorios y en ambas capitales canarias 19 grados. A las 12 horas de hoy la temperatura más alta correspondía a Málaga con 19ª y la más baja la tenían en Burgos y Segovia con 3 grados.

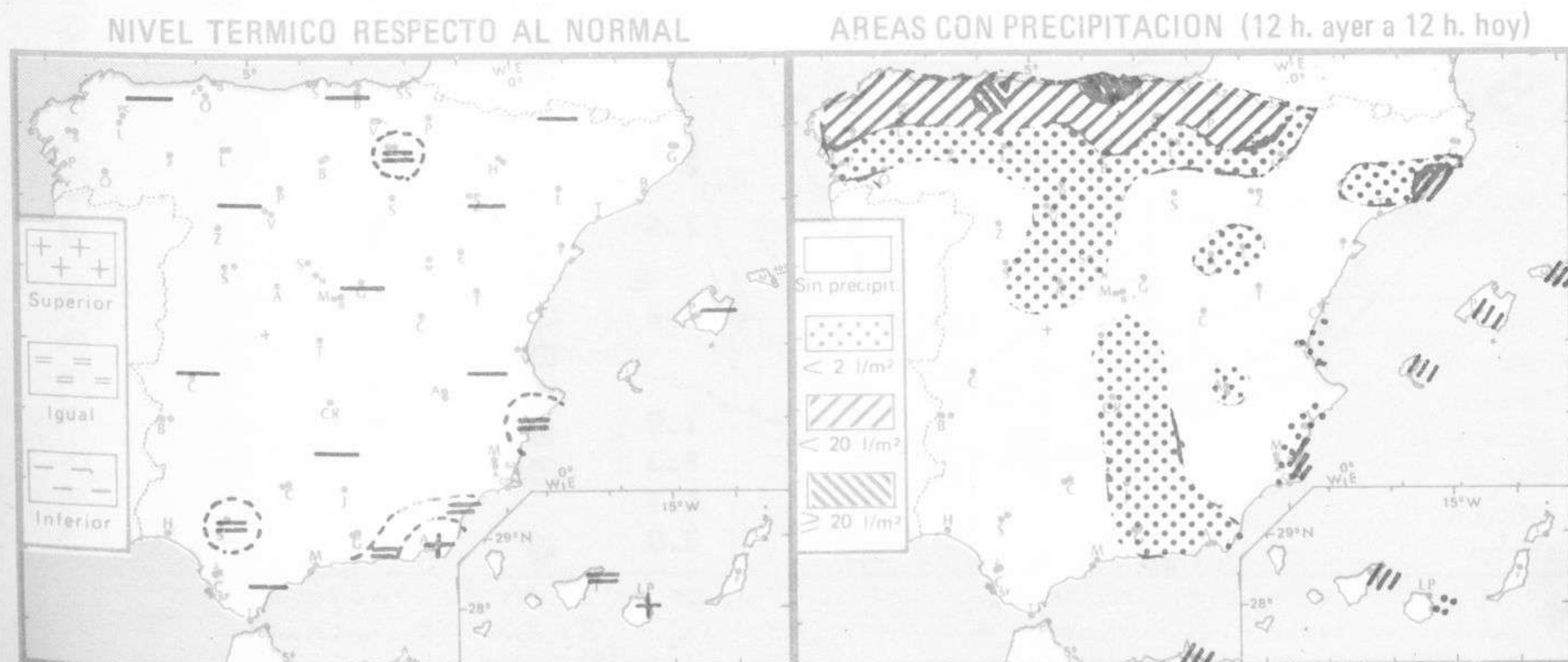
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con chubascos en el norte de Galicia, Cantábrico y cabeceras del Ebro y Duero. En el área mediterránea nubosidad variable con chubascos dispersos que en algunos puntos pueden ser de carácter tormentoso. Algo nuboso en las demás regiones peninsulares. Nuboso con algún chubasco en el norte de las islas Canarias.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 25 y 26

Día 25: Continuará con análogas características.

Día 26: Empeoramiento del tiempo en el Cantábrico con nuevo descenso de temperatura e intensificación y extensión de los chubascos.



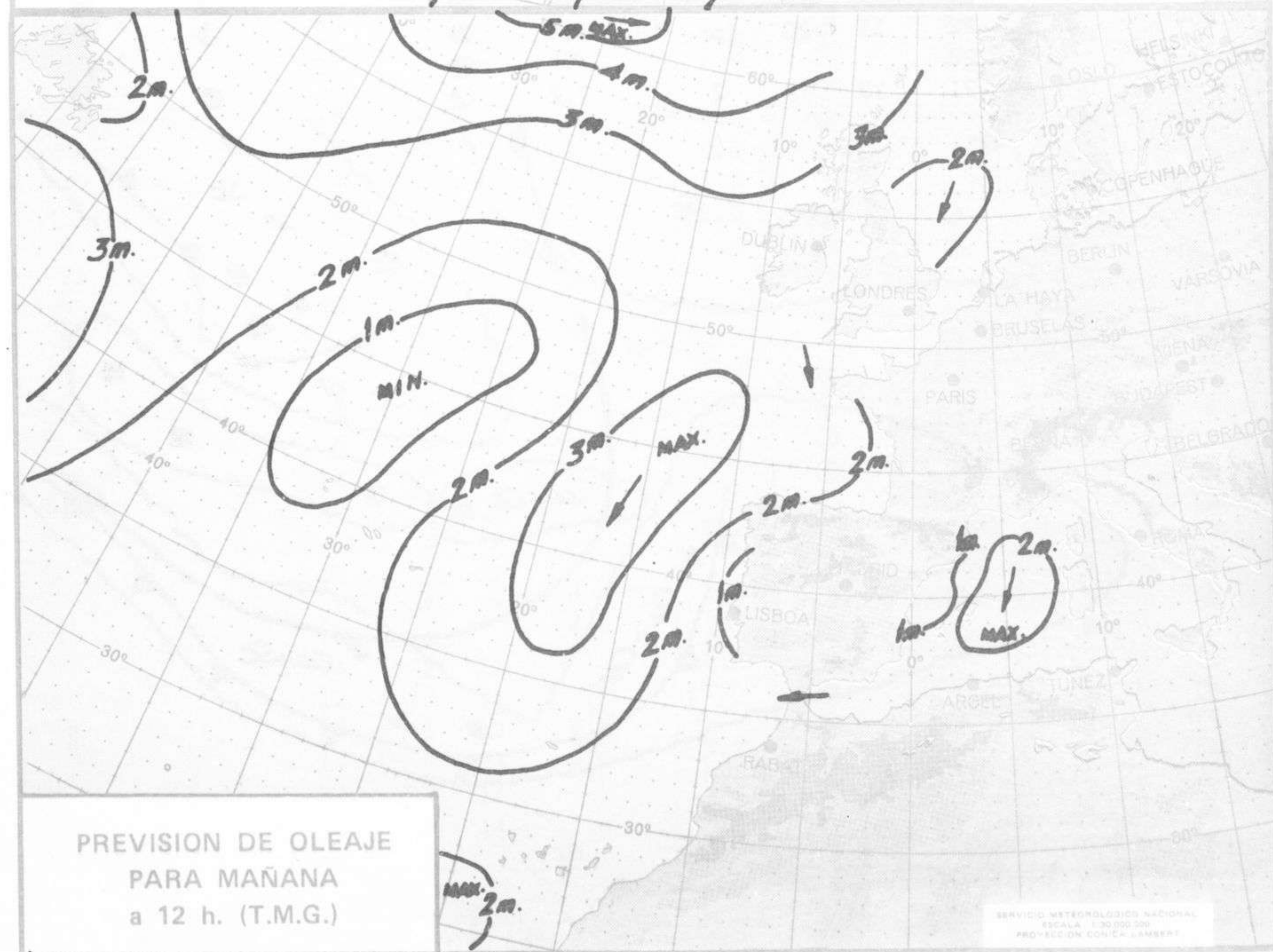
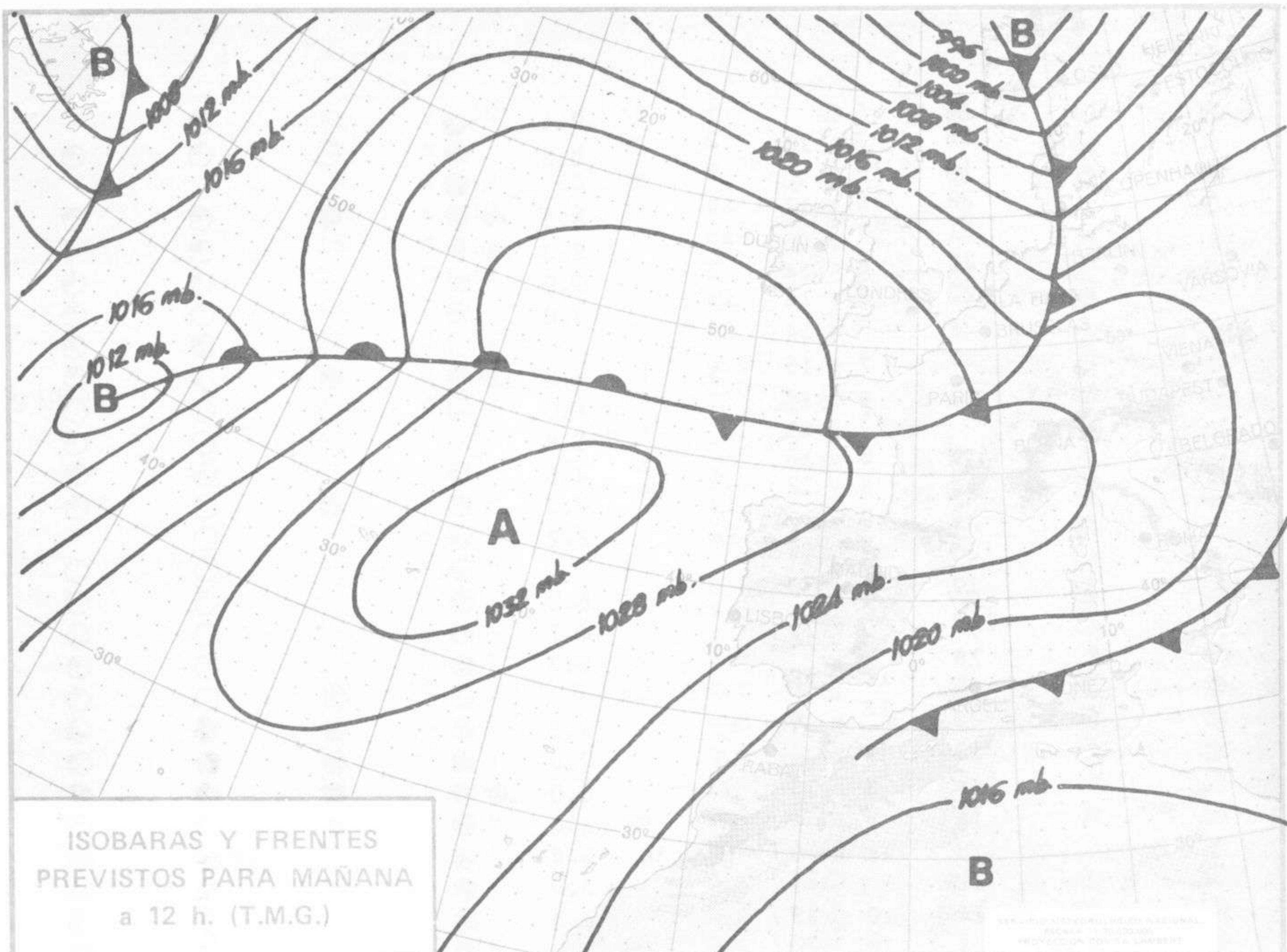
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	9	10	6	5	6.0	☉	☁	☉	☉
Monteventoso	11	8		4			☉	☁	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	9	4	8	13	6	4.2	☁	☉	☁	☉
Santiago de Compostela (A)	12	4	10	12	ip	4.7	☁	☁	☁	☉
Pontevedra	15	5	13	ip		4.5	☁		☉	☉
Vigo (A)	13	3	11	1			☉	☉	☉	☉
Orense	13	2		1			☉		☉	☉
Ponferrada	11	3	11	ip			☉		☉	☉
Asturias (A)	12	9	10	4	6	3.0	☉		☉	☉
Oviedo	9	4	8	27	12	2.0	☁	☁	☁	☁
Santander (A)	12		11	8	2		☁		☁	☁
Santander	12	7	11	27	2	2.4	☁	☁	☁	☁
Bilbao (A)	11	7	11	8	2	1.4	☉	☁	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	9	4		11		3.0	☉	☁	☉	☉
San Sebastian (A)	13	6	13	5		3.8	☉	☉	☉	☉
León (A)	7	1	7			6.5	☉	☉	☉	☉
Zamora	12	0	11	3		4.2	☉	☉	☉	☉
Palencia	8	0	6	ip	ip	4.4	☉		☉	☉
Burgos (A)	5	0	5	2	ip	3.8	☉	☉	☉	☉
Burgos	6	1	3	1		4.0	☉		☉	☉
Valladolid (A)	11	-2	7			3.5	☉		☉	☉
Valladolid	12	-1	8	1		1.4	☉		☉	☉
Soria	8	-1	6		ip	4.8	☉		☉	☉
Salamanca (A)	11	-3	8	2		2.3	☉	☉	☉	☉
Avila	8	-1	4	11		0.1	☁	☉	☉	☉
Segovia	6	1	3	1		0.0	☉		☉	☉
Navacerrada	-3	-5	-4	24	ip	0.1	☁		☉	☉
Madrid/Barajas	15	2	11	ip		1.1	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	15	0	12	ip		1.3	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	12	1					☉		☉	☉
Toledo	15	4		6		0.6	☉		☉	☉
Cuenca	9	-1		4		0.0	☉		☉	☉
Molina de Aragón	8	-1		1		1.5	☉		☉	☉
Ciudad Real	X	1	9	2		1.5	☁	☉	☉	☉
Albacete (A)	15	0	9	4		1.8	☉	☉	☉	☉
Cáceres	16	5		ip			☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	20	5	14			7.4	☉		☉	☉
Vitoria (A)		2	6	2	ip			☁	☉	☉
Logroño	8	4	10	2		1.9	☁		☉	☉
Logroño (A)	8	5	9	ip		1.4	☉	☉	☉	☉
Pamplona	6	2	10	20		4.0	☉		☉	☉
Huesca (A)	12		9				☉		☉	☉
Daroca	10		6	1			☉		☉	☉
Zaragoza (A)		3	12			8.2	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	12	4	11				☉		☉	☉
Calamocha	9	-2	7	2		2.6	☉	☉	☉	☉
Teruel	8	-1		2			☉		☉	☉
Lérida	14	2	11			8.2	☉		☉	☉
Gerona (A)	12	-1	13				☉		☉	☉
Barcelona	15	6	13	9			☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	14	5	13	8		7.0	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	12	2	14			8.3	☉		☉	☉
Tarragona		3	14			5.7	☉		☉	☉
Tortosa	15	8		ip		3.9	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

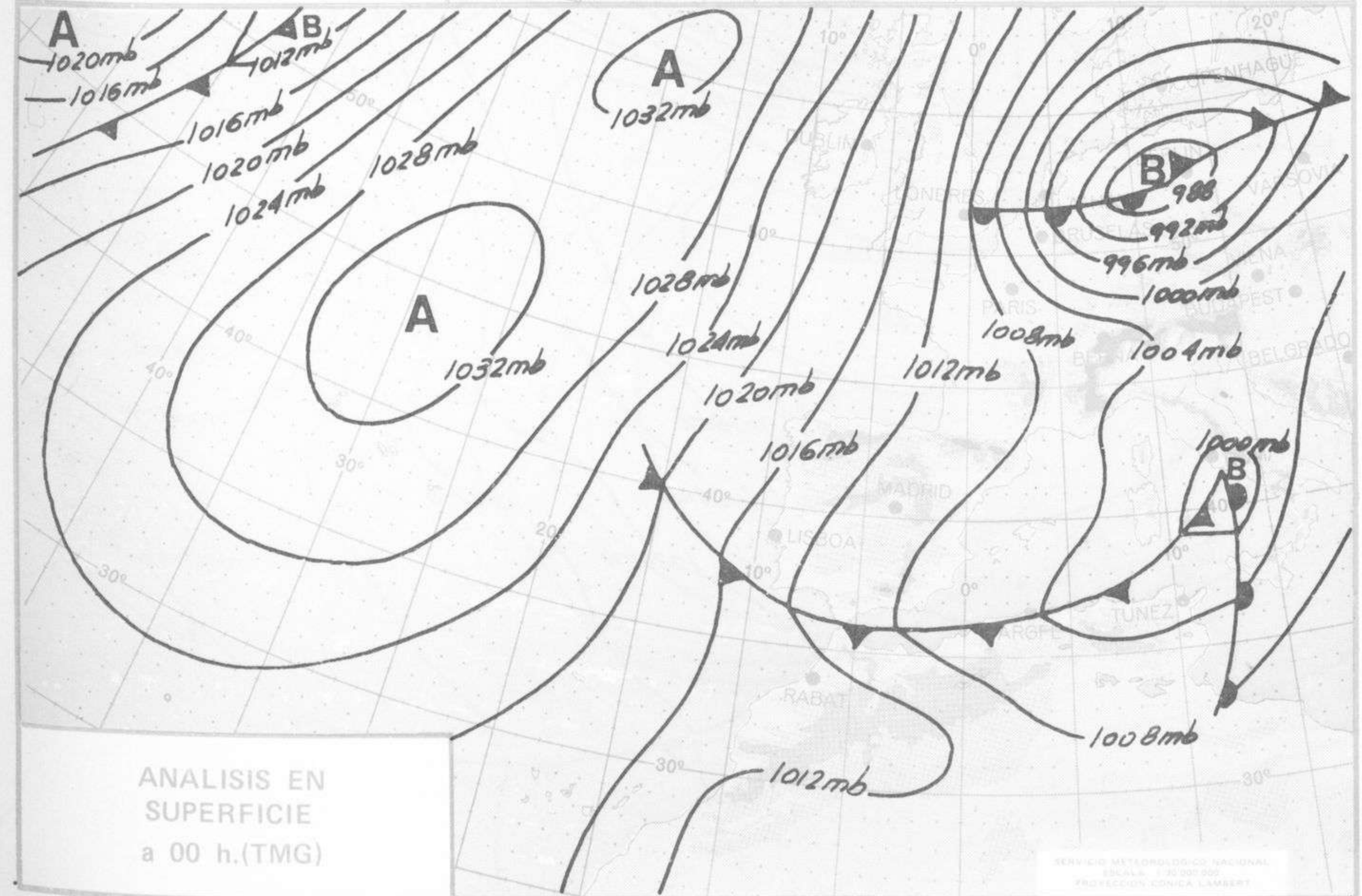
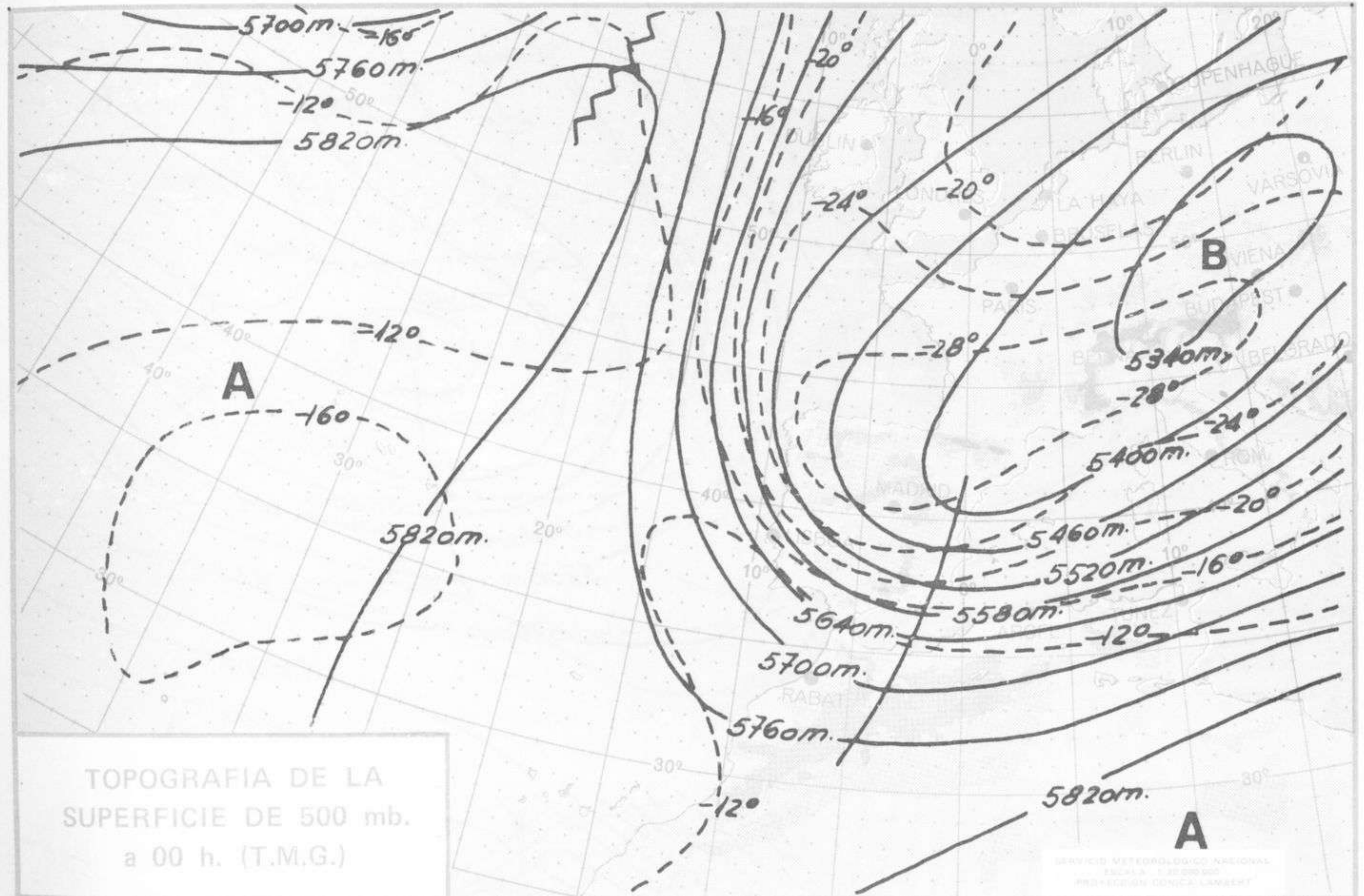
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	16	6		1		0.4	☉		☉	
Valencia (A)	16	3	19	2		0.2	☉	☉	☉	☉
Valencia	16			2			☉			☉
Alicante (A)	22	8	17	ip		3.3	☉	☉	☉	☉
Alicante	21	7		ip		2.3	☉		☉	☉
Murcia (A)	22	6	14	1		3.0	☉		☉	☉
Murcia	22	8	15	ip		3.0	☉		☉	☉
Cartagena	24	9	14	ip			☉		☉	☉
San Javier	23	9	15	3		2.8	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	22	9	17			4.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)		3	15			1.8	☉		☉	☉
Jaén	17	6	10			2.5	☉		☉	☉
Granada (A)	15	5	12	4		0.0	☉	☉	☉	☉
Huelva	22	9		ip		2.2	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	20	7	17	ip			☉		☉	☉
Cádiz	19	11	15			6.0	☉		☉	☉
San Fernando	19	10	16			4.7	☉		☉	☉
Tarifa	18	10	14			0.3	☉		☉	☉
Málaga (A)	23	11	19				☉	☉	☉	☉
Almería (A)	25	13	17	ip		8.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	13	9	14	15		0.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	14	9	13	17		0.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	18	9	15	7		1.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	18	14	16	2	ip	3.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	23	19	23	ip		3.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	24	19	23	ip		3.8	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	24	18	20	ip		3.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	22	17	20	ip	ip	1.4	☉		☉	☉
Ceuta	20						☉			☉
Melilla	21	13	18	2		7.2	☉			☉

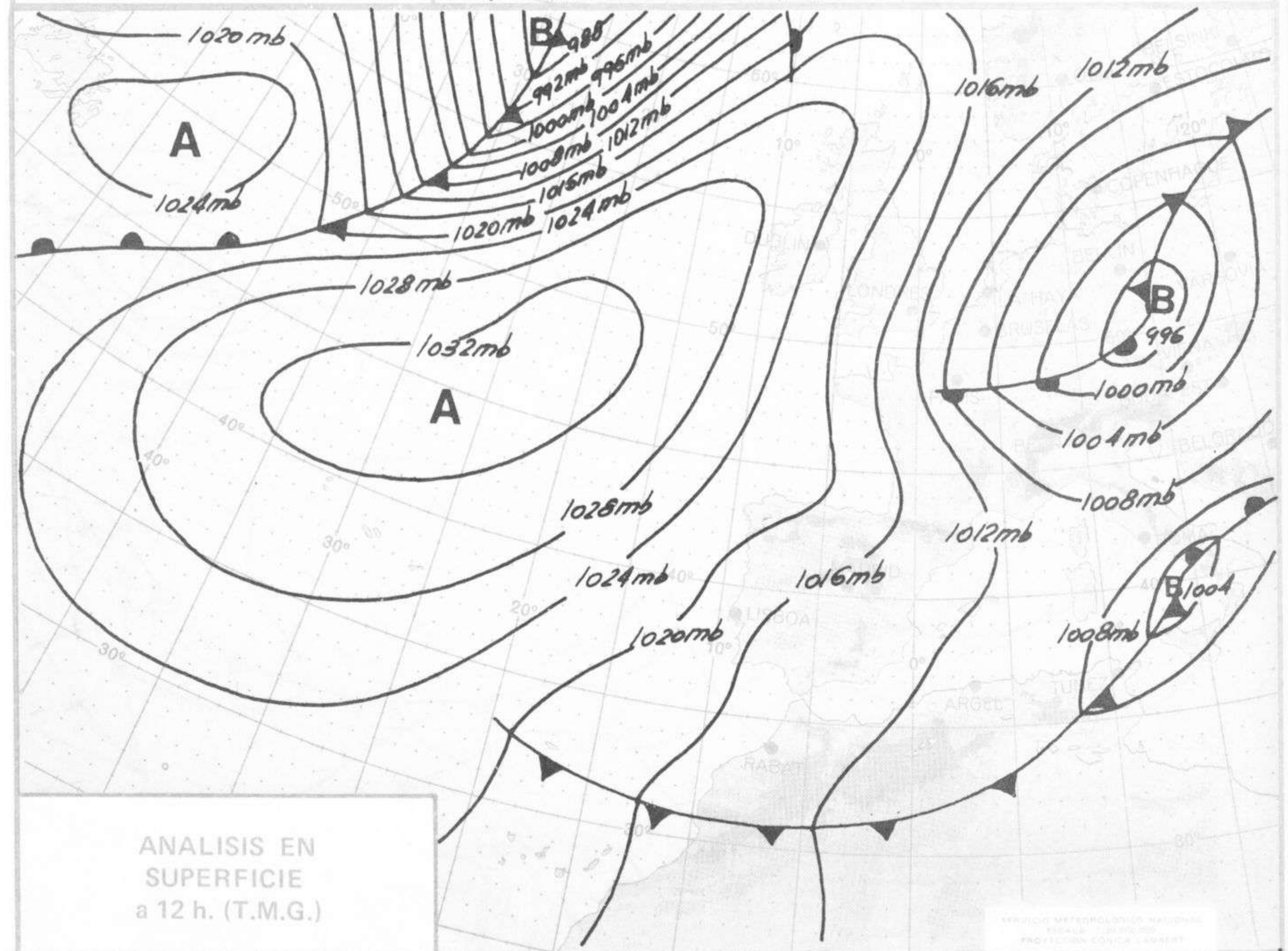
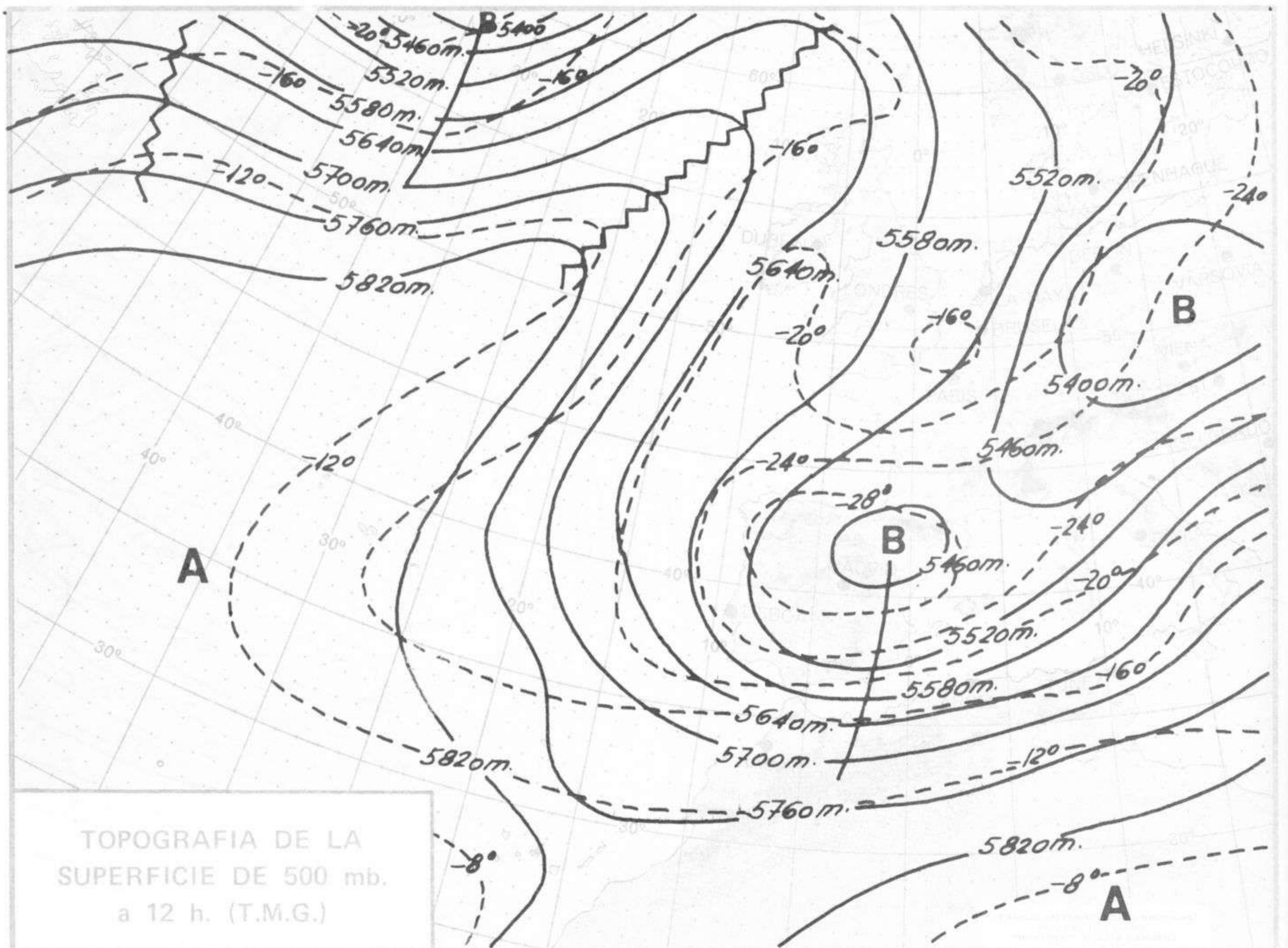


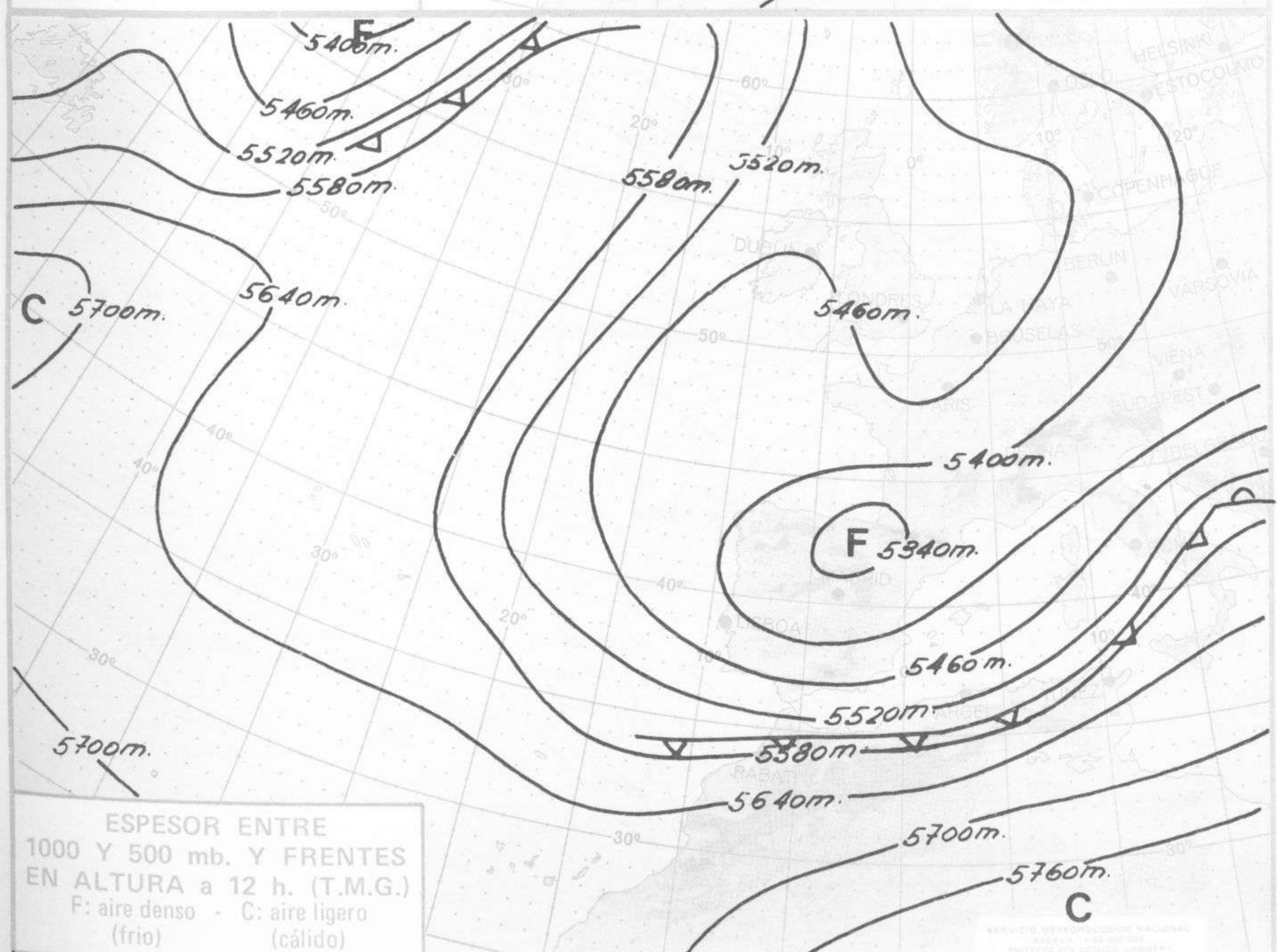
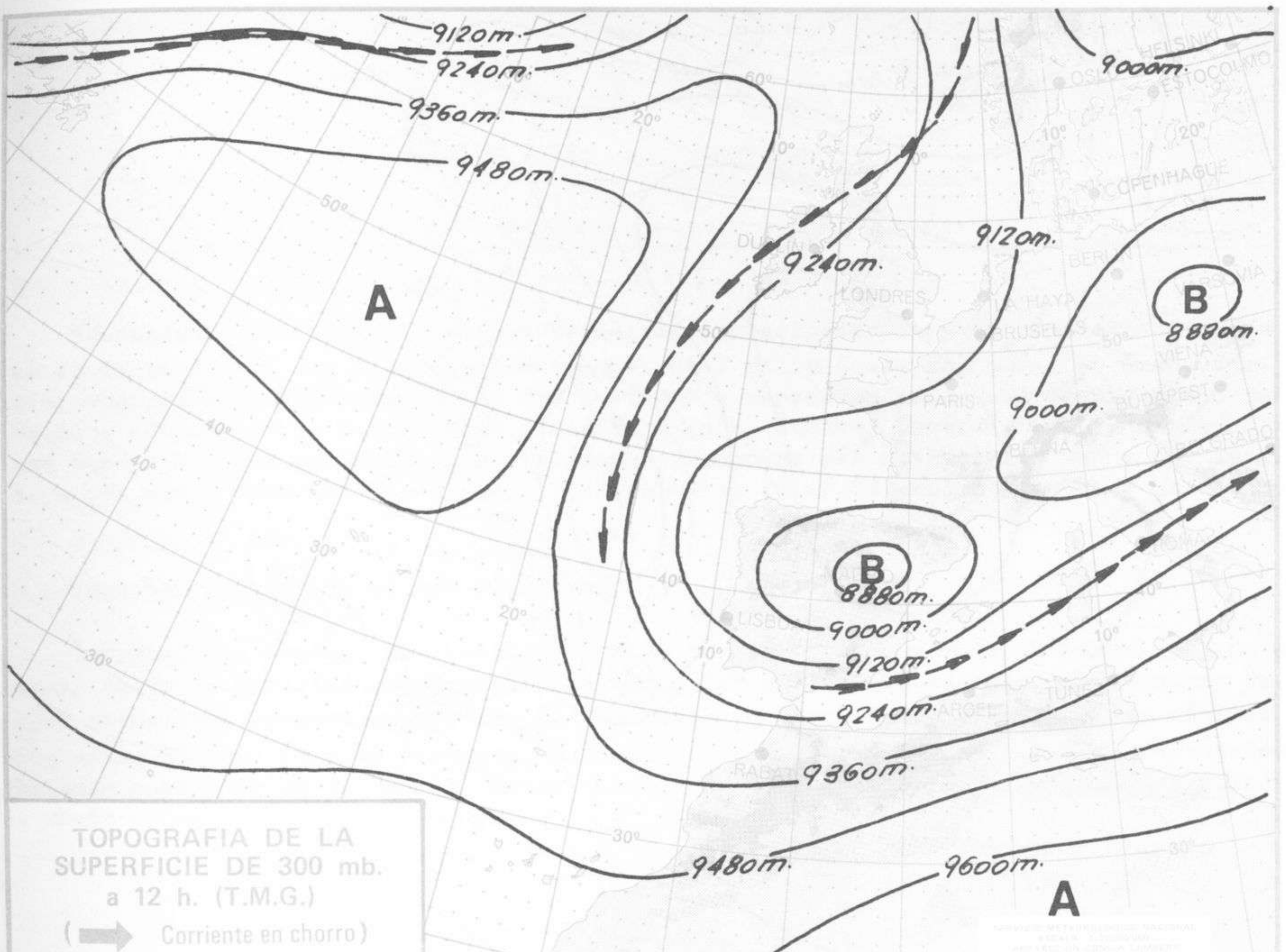


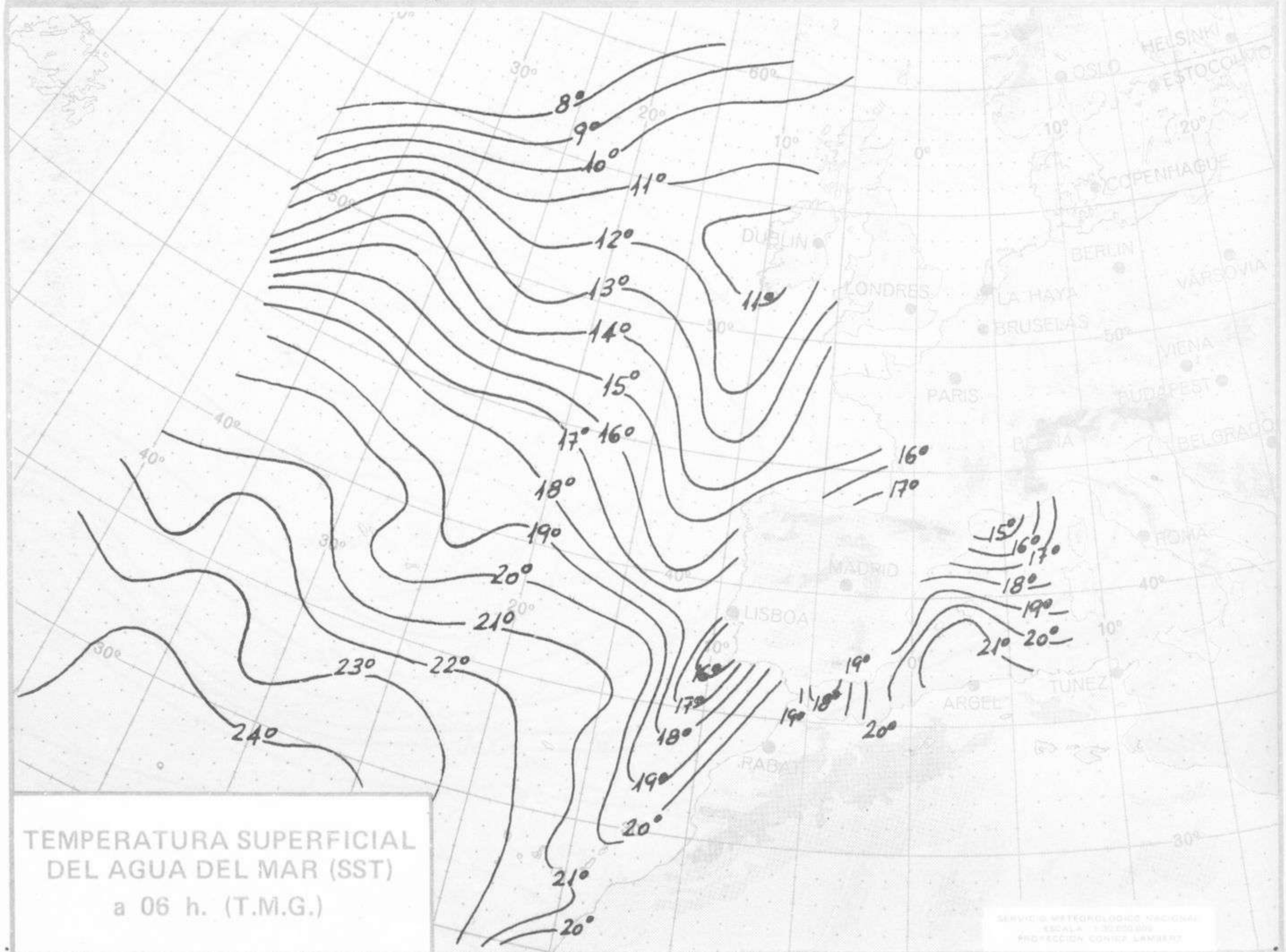
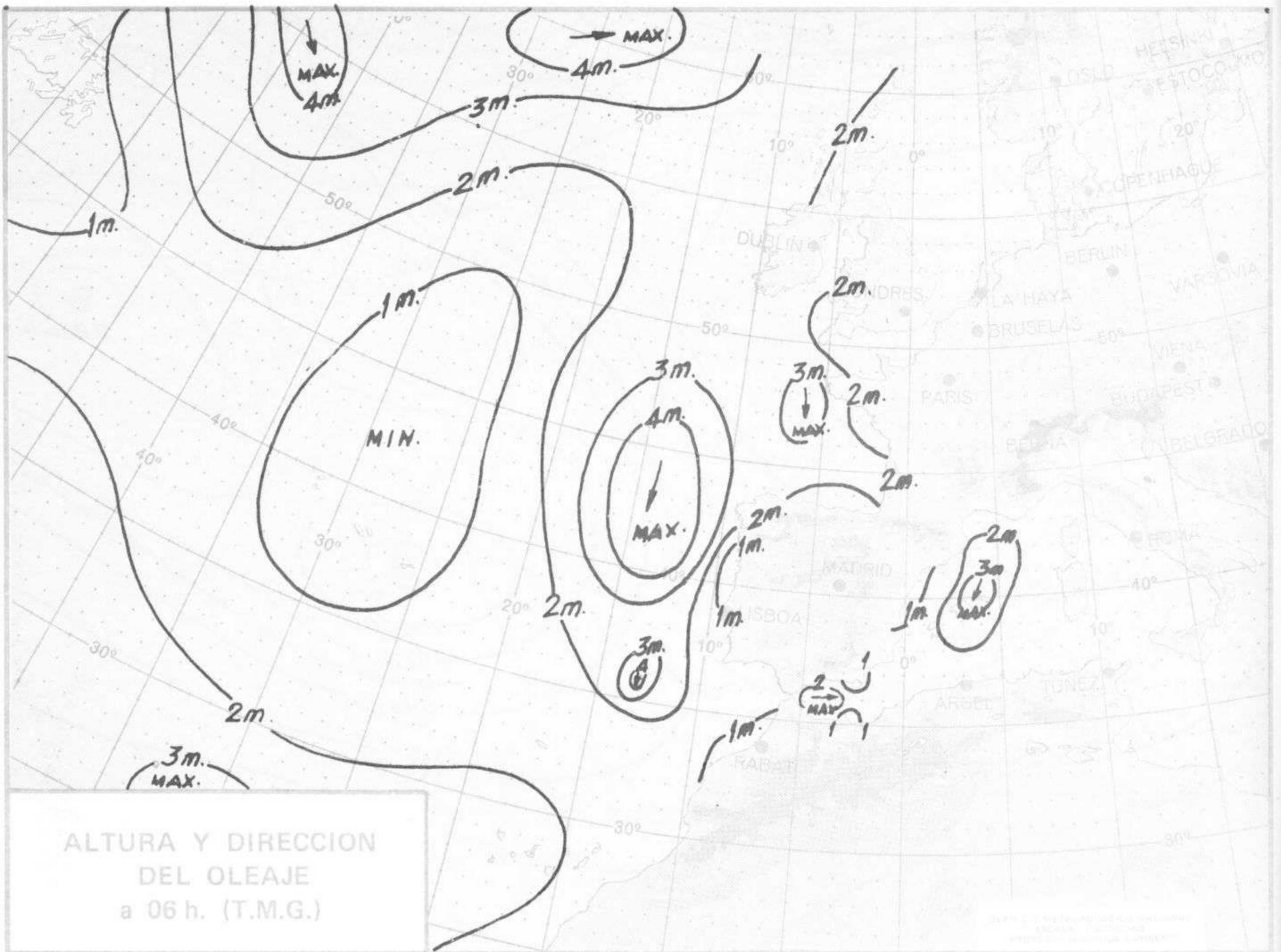


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid









SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:3000000
 PROYECCION CONICZ LAMBERT



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 23 de OCTUBRE de 1.974

		R A D I O S O N D E O S															
		Sondeos a 00 horas (T M G)						Sondeos a 12 horas (T M G)									
		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	133	10	47	02	18	1009	11	53		1000	168	9	35	03	12	
	850	1459	0	00	01	20	853	0	00		850	1494	1	32	04	23	
	700	2986	-11	58	02	29	808	-4	00		700	3021	-10	19	04	25	
	500	5470	-29	72	01	33	765	-4	00		500	5539	-28	64	03	25	
	400	7030	-40	70	36	40	647	-17	57		400	7100	-37	60	06	51	
	300	8970	-45		35	76	381	-42	70		300	9040	-49		07	71	
	250	10190	-47		35	82	350	-42			250	10220	-53		06	62	
	200	11660	-49		35	72	274	-47			200	11670	-50		04	50	
	150	13520	-54		34	63	215	-47			150	13530	-53		02	35	
	100	16110	-57		34	50	159	-54			100						
	70						100	-57									
	50																
	30																
	20																
Madrid / Barajas 08.221	1000	92					936	6	58		1000	122					
	850	1410	0	62	35	22	891	3	61		850	1455	0	39	34	05	
	700	2932	-11	58			600	-20	56		700	2976	-12	01	01	12	
	500	5420	-29				508	-29	69		500	5470	-31		33	15	
	400	6990	-39				465	-31			400	7010	-44		35	16	
	300	8950	-43				387	-42			300	8910	-45		30	15	
	250	10170	-43				354	-39			250	10120	-47		29	25	
	200	11650	-49				300	-43			200	11590	-49		29	25	
	150	13530	-52				247	-43			150	13470	-52		26	35	
	100	16120	-57				215	-49			100	16070	-56		26	20	
	70						173	-49			70						
	50						118	-57			50						
	30						110	-55			30						
	20										20						
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	42					999	10	27		1000	109	14	61	07	10	
	850	1370	0	07	06	07	809	-3	00		850	1449	2	20	35	08	
	700	2893	-11	36	30	16	671	-13	46		700	2983	-10	38	24	08	
	500	5420	-24	15	24	74	639	-14	14		500	5490	-27	67	24	37	
	400	7020	-32		24	01	522	-22	00		400	7070	-37		24	62	
	300	9000	-45		25	24	444	-30	57		300	9040	-44		24	49	
	250	10200	-52				429	-29	58		250	10250	-48				
	200	11640	-54				243	-53			200	11720	-50				
	150	13480	-56				228	-53			150	13590	-53				
	100						171	-55			100	16180	-56				
	70						160	-54			70						
	50						139	-58			50						
	30										30						
	20										20						
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	162	20	67	35	10	1015	21	58		1000	165	22	56	34	08	
	850	1530	7	18	01	20	884	4	00		850	1542	8	14	35	14	
	700	3223	5		01	06	794	9			700	3130	6		33	12	
	500	5770	-16		28	06	733	8			500	5820	-10		32	10	
	400	7420	-27		29	10	641	0			400	7500	-26		32	10	
	300	9440	-42		25	12	405	-26			300	9510	-40		27	12	
	250	10650	-51		24	12	329	-38			250	10740	-46		27	16	
	200	12080	-56		25	16	244	-52			200	12200	-53		26	35	
	150							186	-57			150	14020	-62		26	30
	100										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 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

