



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 37

MADRID, MIERCOLES 6 de FEBRERO 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: Ayer llovió en Galicia y Cantábrico. Hoy se han intensificado estas lluvias y se han extendido al Duero, cabecera del Ebro y muy debilitadas a puntos aislados de la meseta inferior. Se han totalizado en 24 horas 56 litros por metro cuadrado en Vigo(aeropuerto), 35 en Santiago, 20 en San Sebastián y 15 en Fuenterrabía. Ha aumentado notablemente la nubosidad en Canarias.

Vientos fuertes: Han soplado vientos de Poniente en el litoral norte y en La Mancha y litoral valenciano con velocidades de 70 a 80 Kms. hora.

Temperaturas destacables: Las nocturnas han sido muy moderadas con mínimas de 1^ª en Granada y Guadalajara, igual en el Puerto de Navacerrada, 3^ª en Cuenca, Palencia, Soria y Teruel las más bajas y 13^ª en Pontevedra, Zaragoza, Castellón, Valencia y Murcia las más altas de capitales peninsulares. Las diurnas han sido iguales o superiores a las normales. Ayer la máxima fué de 21^ª en Castellón y Murcia. A las 12 horas de hoy las temperaturas más altas las registraban Castellón y Tarragona con 19^ª y la más baja Soria con 7 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

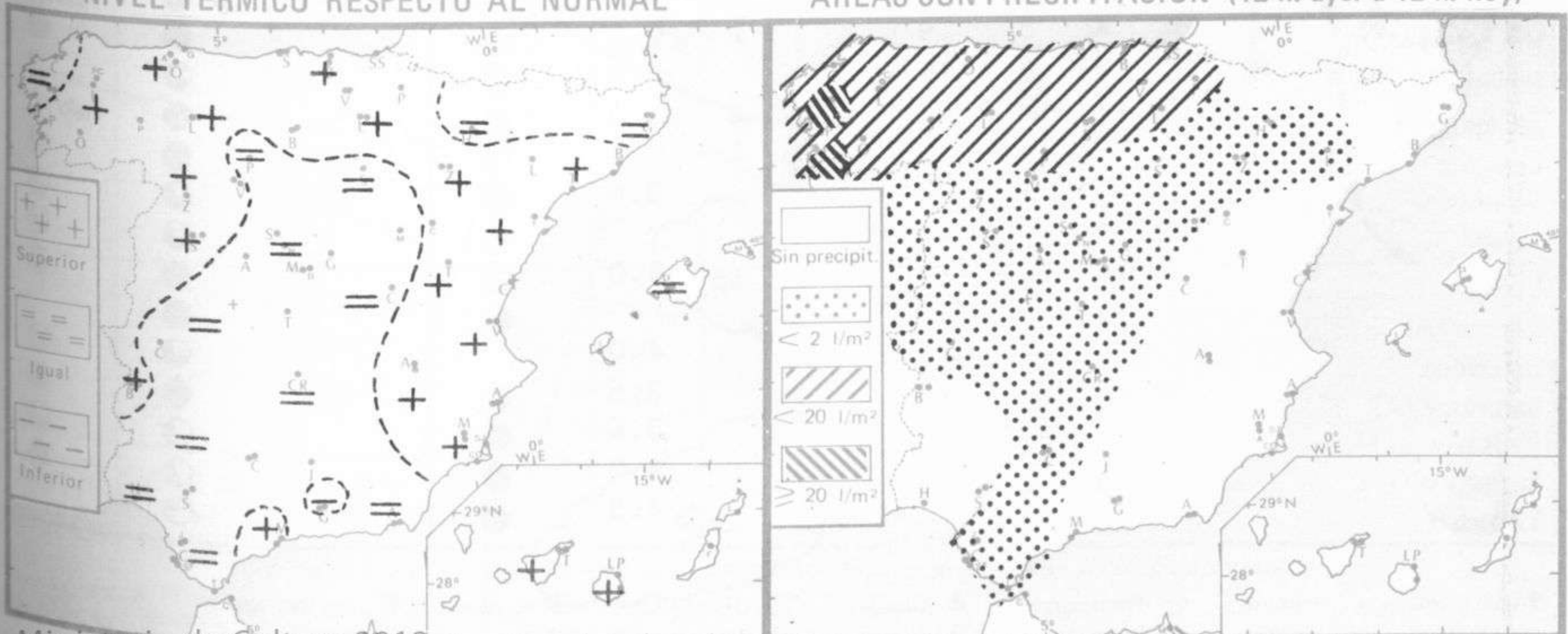
Lluvias y chubascos en Galicia, Cantábrico y cabeceras del Ebro y Duero. En las demás regiones cielo parcialmente nuboso con algún chubasco disperso en el medio Duero, Baleares y sistemas Central e Ibérico. Descenso de temperatura con vientos de componente norte. Los chubascos serán de nieve en los sistemas montañosos.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 8 y 9

Día 8: Precipitaciones moderadas o débiles en Galicia, Cantábrico, puntos del Duero y sistema Central. Nuboso en Extremadura, Centro, Aragón y Cataluña con alguna llovizna. Parcialmente nuboso en las demás regiones. - **Día 9:** Chubascos en todas las regiones, con excepción del litoral sur mediterráneo y SE. Serán más frecuentes en Galicia y Cantábrico y de nieve en los sistemas montañosos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

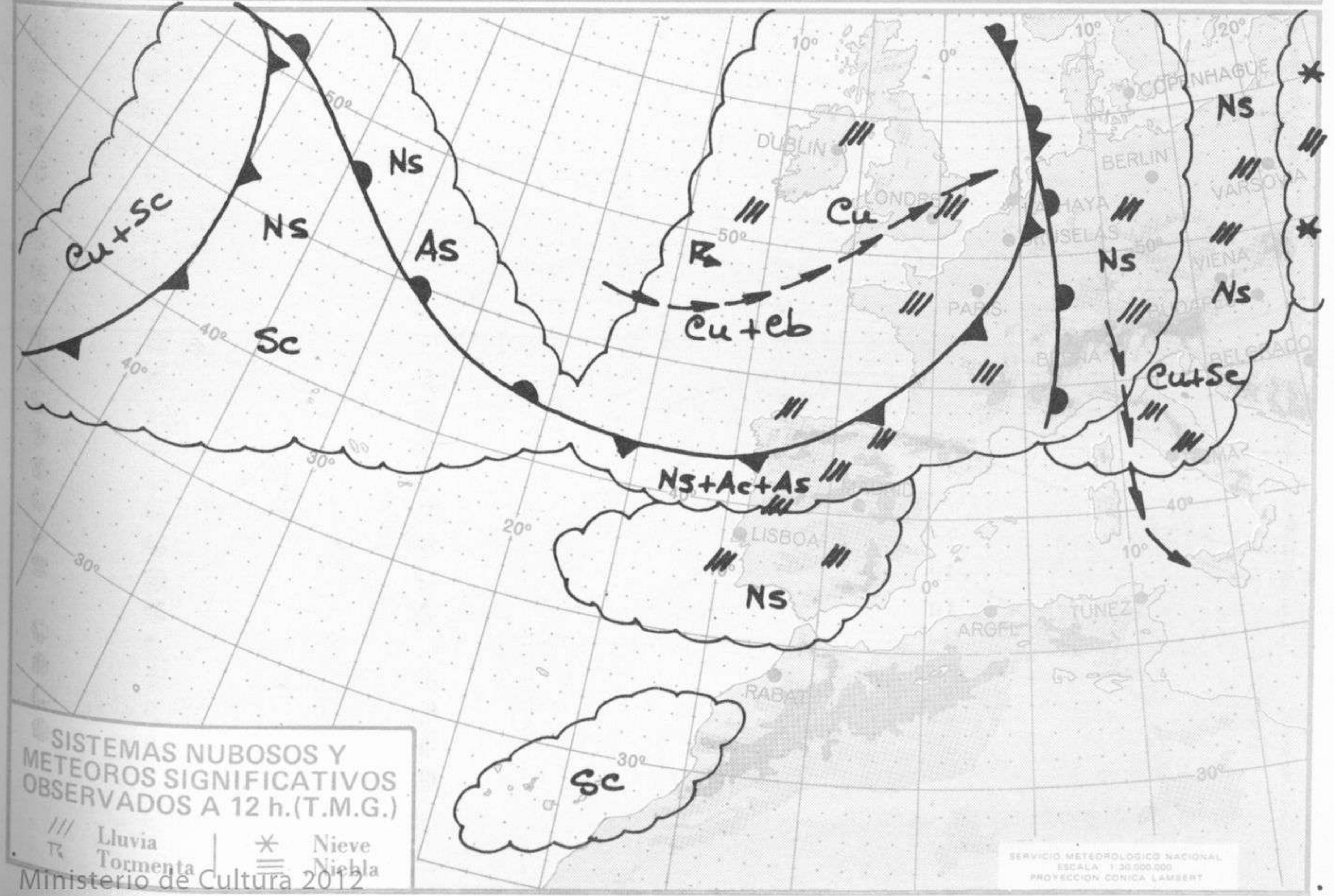


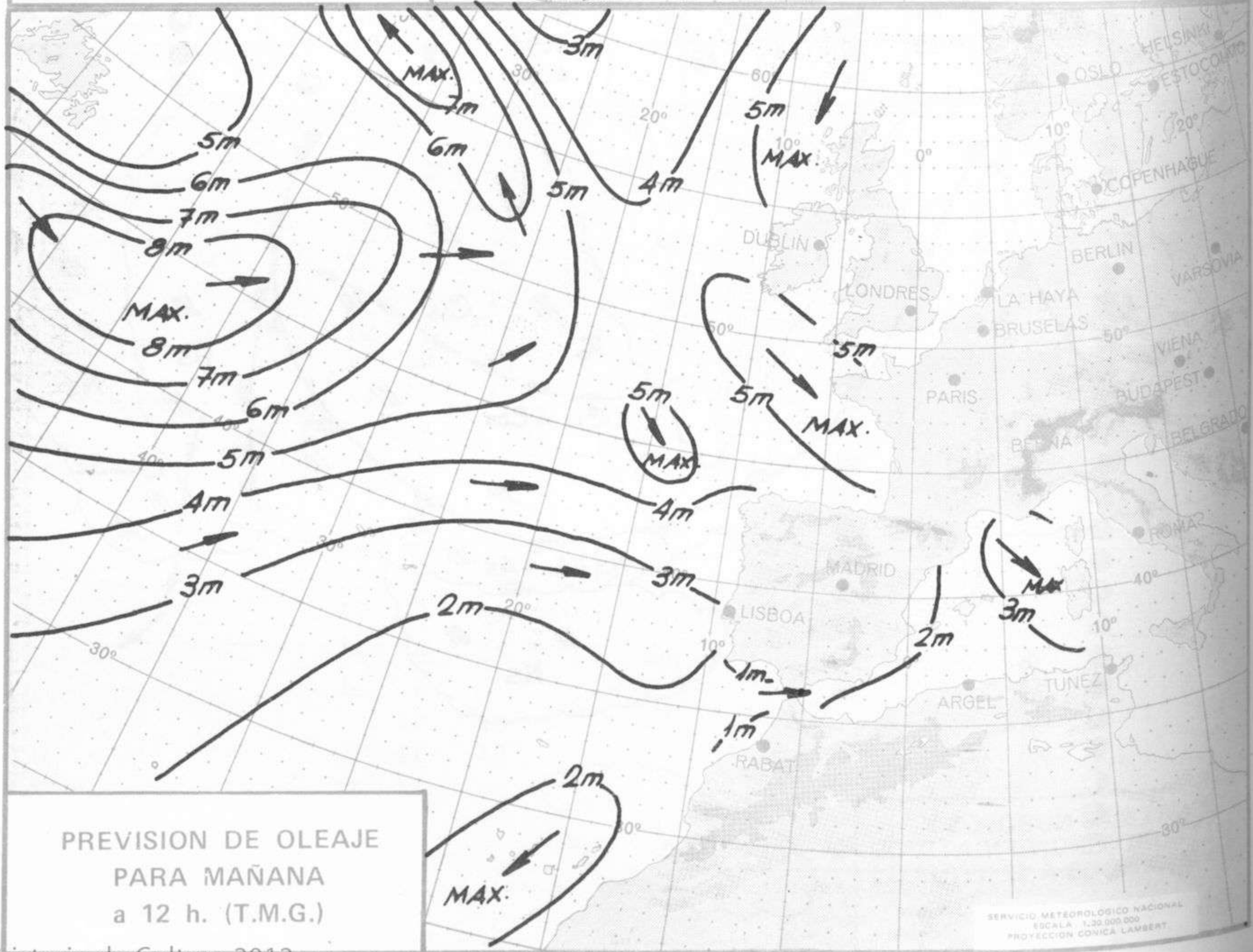
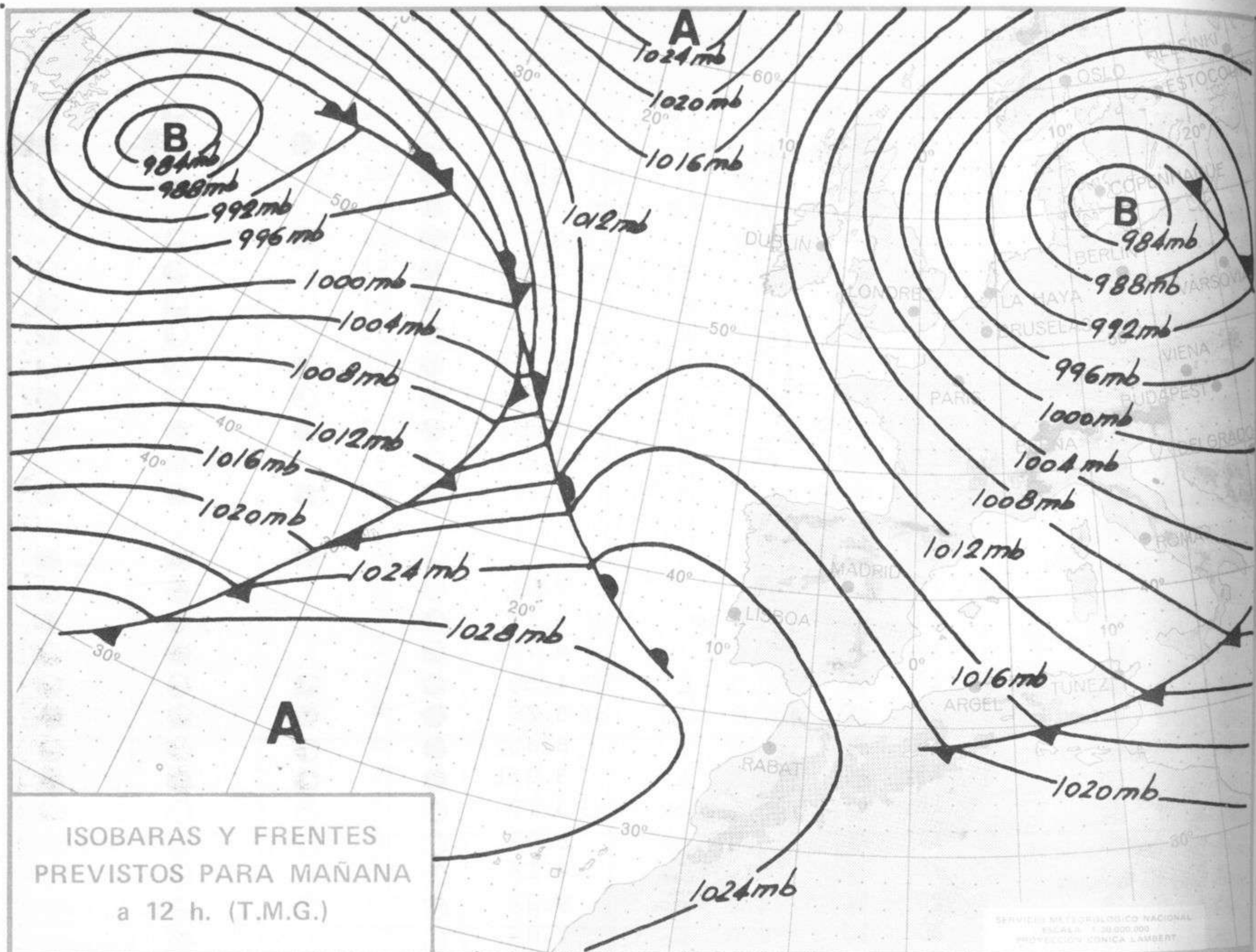
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	11	12	7	3		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁☁☁	☁☁☁☁
Monteventoso	11	8	9	6			☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁☁☁	☁☁☁☁
Lugo (Punto Centro)	10	10		12	0.0	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Santiago de Compostela (A)	10	10	9	30	6	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Pontevedra	13	13		12	0.0	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Vigo (A)	12	10	10	28	28		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Orense	14	11	10	6	3		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Ponferrada	10		9	ip	8		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Asturias (A)	16		11		12		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Gijón	17		12		4		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Santander (A)	14		12	1	3		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Santander	14	11	11	6	4	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Bilbao (A)	15	12	12	4	8	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
San Sebastian/Igueldo	12	11	9	5	15	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
San Sebastian (A)	14	11	12	7	12	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
León (A)	8	6	8	4		0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Zamora	9	8		ip		0.8	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Palencia	7	3	11	ip	1	0.7	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Burgos (A)	7	6	9	ip	3	0.3	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Burgos	8	5	9	ip	2	9.3	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Valladolid (A)	8	5	10		2	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Valladolid	9	7	11		2	0.1	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Soria	5	3	7	ip	ip	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Salamanca (A)	8	5	9		ip	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Avila	7	4	8		ip	2.9	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Segovia	6	5	8			5.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Navacerrada	-1	1	2		3	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Madrid/Barajas	12	6	12		ip	5.3	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	5	10			4.6	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Guadalajara		1					☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Toledo	11	5	9			4.8	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Cuenca	8	3	12			4.8	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Molina de Aragón	8	3	8			4.8	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Ciudad Real	11	4	9		ip	4.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Albacete (A)	12	5	10		ip	5.4	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Cáceres	11	8	10	ip			☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Badajoz (A)		9	13		ip	4.1	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Vitoria (A)	10	8	9	2	5		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Logroño	11	10	10		5	0.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Logroño (A)	13	10	10		2	0.9	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Pamplona		6	9	1	5	0.2	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Huesca (A)	X	5	9		1	2.7	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Daroca	9	6	11			0.8	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Zaragoza (A)	12	10	12		1	2.3	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Zaragoza	13	13	13		1		☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Calamocha	11	4	9			3.4	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Teruel	12	3	11				☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Lérida	14	8	15		ip	4.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Gerona (A)	14	4					☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Barcelona		12	10			4.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Barcelona (A)	17	11	10			3.6	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Reus (A)	18	12	13			3.6	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Tarragona	10	8	19			4.0	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁
Tortosa	10	13				4.3	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁	☁☁☁☁

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

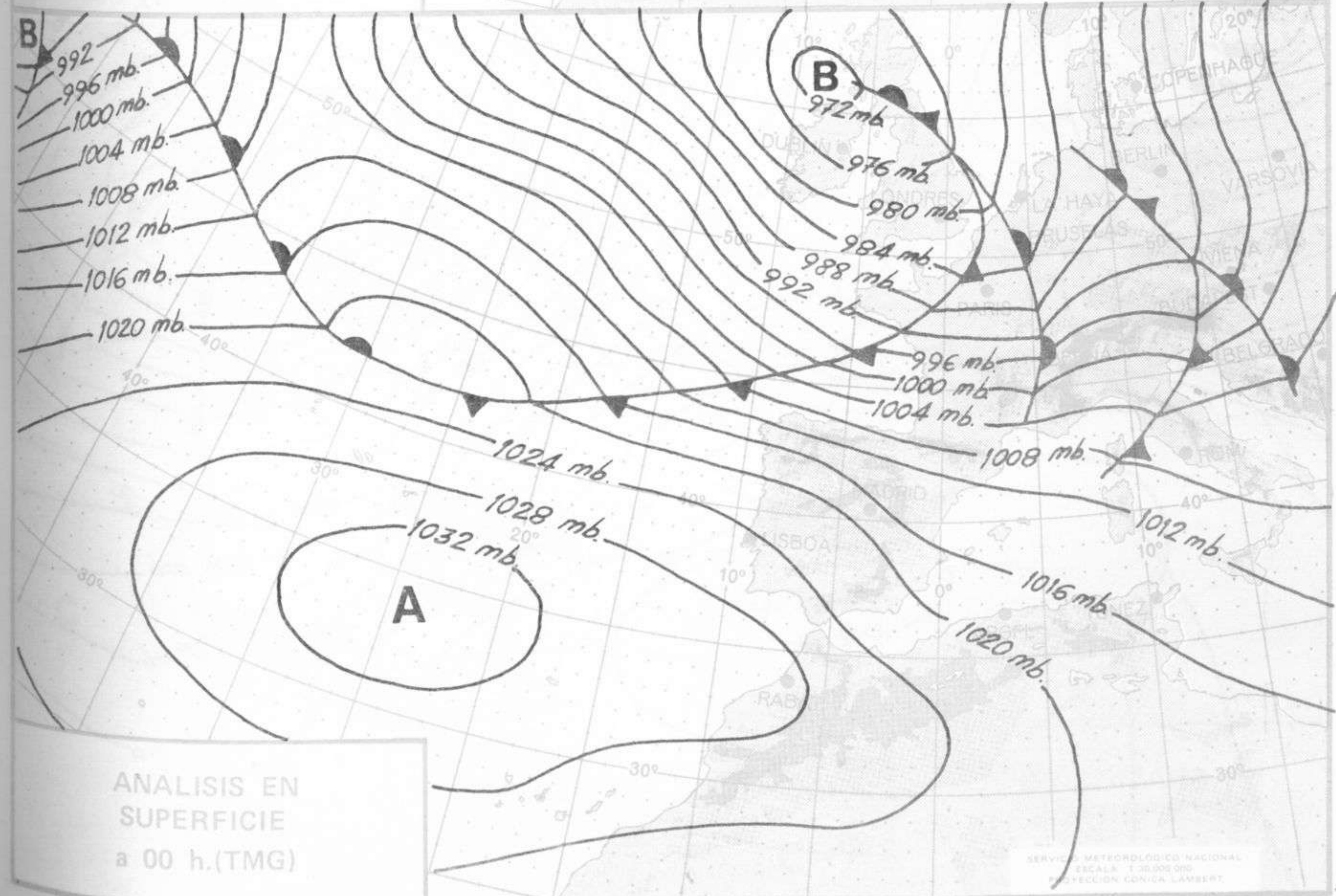
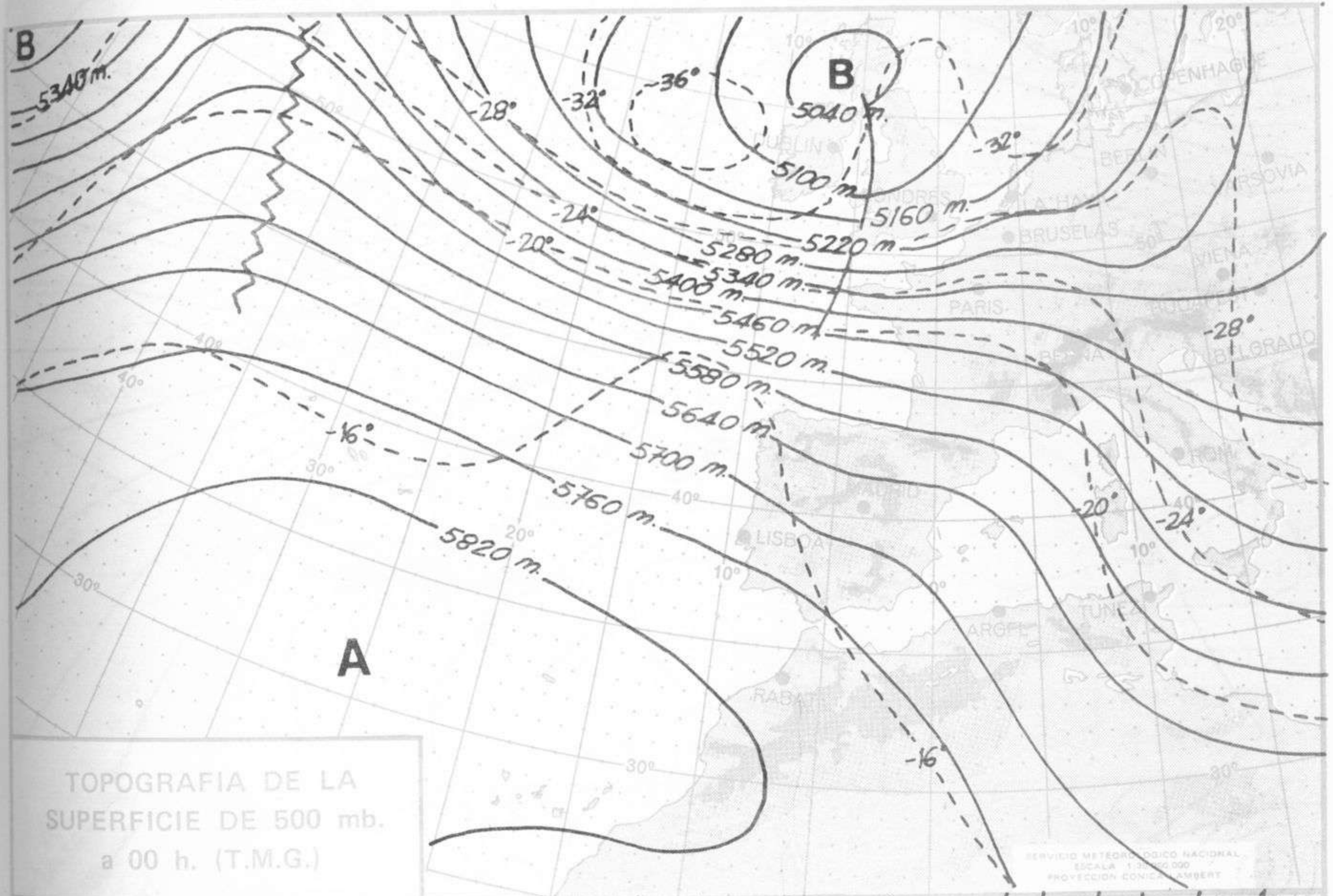
- ☁ Llovizna
- ☁ Nieblina
- ☁ Relámpagos
- ☁ Granizo
- ☁ Despejado
- ☁ Nuboso
- ☁ NW 30 nudos
- ☁ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia
- ☁ Niebla
- ☁ Tormenta
- ☁ Nieve
- ☁ Poco nuboso
- ☁ Cubierto
- ☁ SW 50 nudos
- ☁ SE 65 nudos

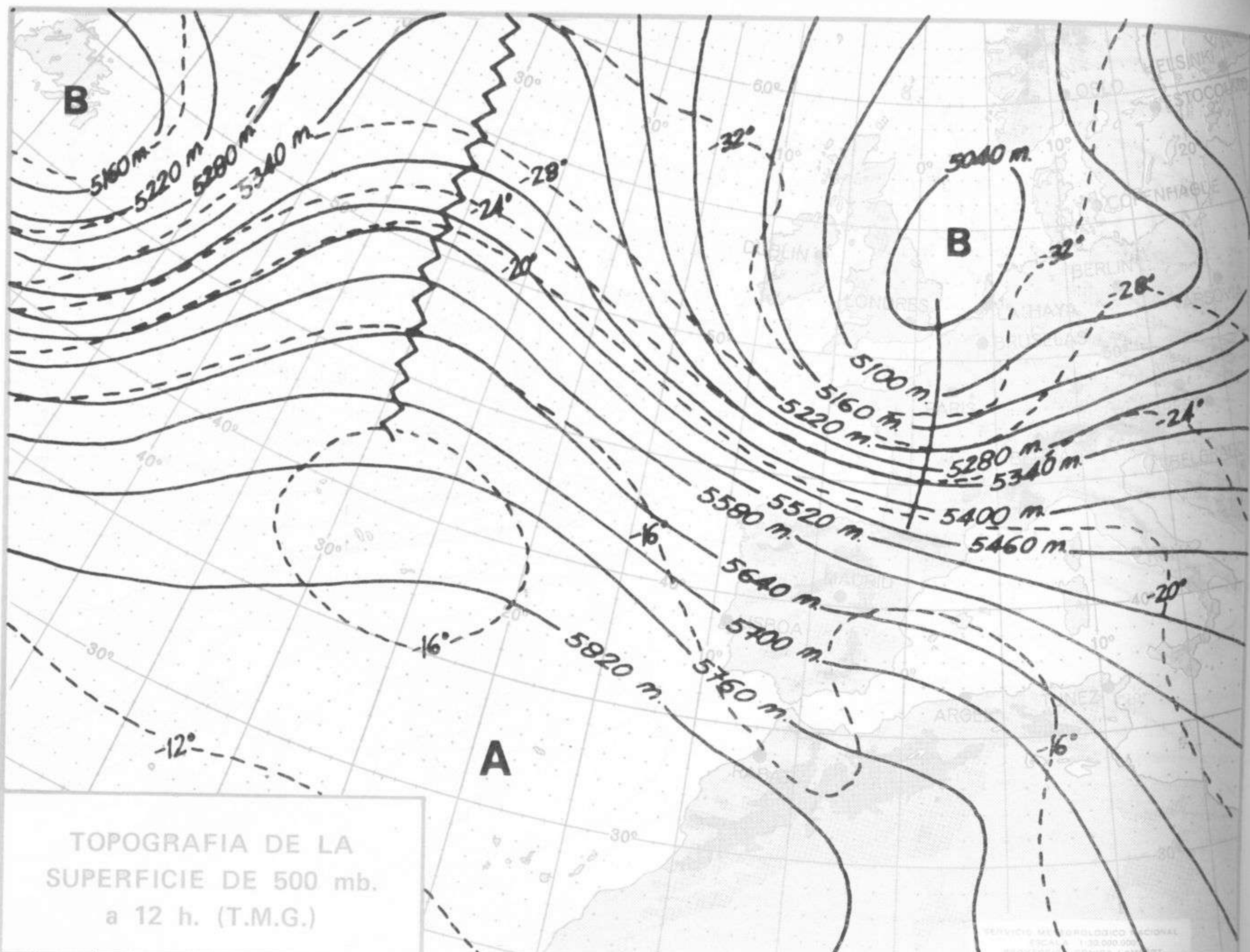
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	21	13	19			4.1	●		●	●
Valencia (A)	18	12	16				●		●	●
Valencia	19	13				5.4	●		●	●
Alicante (A)	20		17				●		●	●
Alicante	19	9				3.8	●	●	●	●
Murcia (A)	20	7	18			4.7	●		●	●
Murcia	21	13	18			5.2	●		●	●
Cartagena	18	12	15				●		●	●
San Javier	20	6	17			4.2	●	●	●	●
Sevilla (A)	15	8	14			5.0	●	●	●	●
Córdoba (A)	15	7	11			3.3	●	●	●	●
Jaén	13	7				6.8	●		●	●
Granada (A)	11	1	10			2.7	●	●	●	●
Huelva										
Jerez de la Frontera (A) ...	15	11	16		ip		●	●	●	●
Cádiz	16	12	15			9.0	●		●	●
San Fernando	15	12	15	ip		5.1	●		●	●
Tarifa	16	13	16			4.7	●		●	●
Málaga (A)	17	12	16			4.5	●	●	●	●
Almería (A)	18	10	18			5.2	●	●	●	●
Palma de Mallorca (A)	16	8	16			8.8	●	●	●	●
Mahón (A)	15	11	15			3.0	●	●	●	●
Ibiza (A)	16	12	16			3.1	●	●	●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	10				8.2	●	●	●	●
Santa Cruz de Tenerife	20	15				8.1	●		●	●
Las Palmas (A)	20	16				9.2	●	●	●	●
Fuerteventura (A)	20	17				7.0	●	●	●	●
Lanzarote (A)	22	13				9.3	●	●	●	●
Ceuta	15	8	14	ip		6.9	●		●	●
Melilla		12				4.2		●	●	●



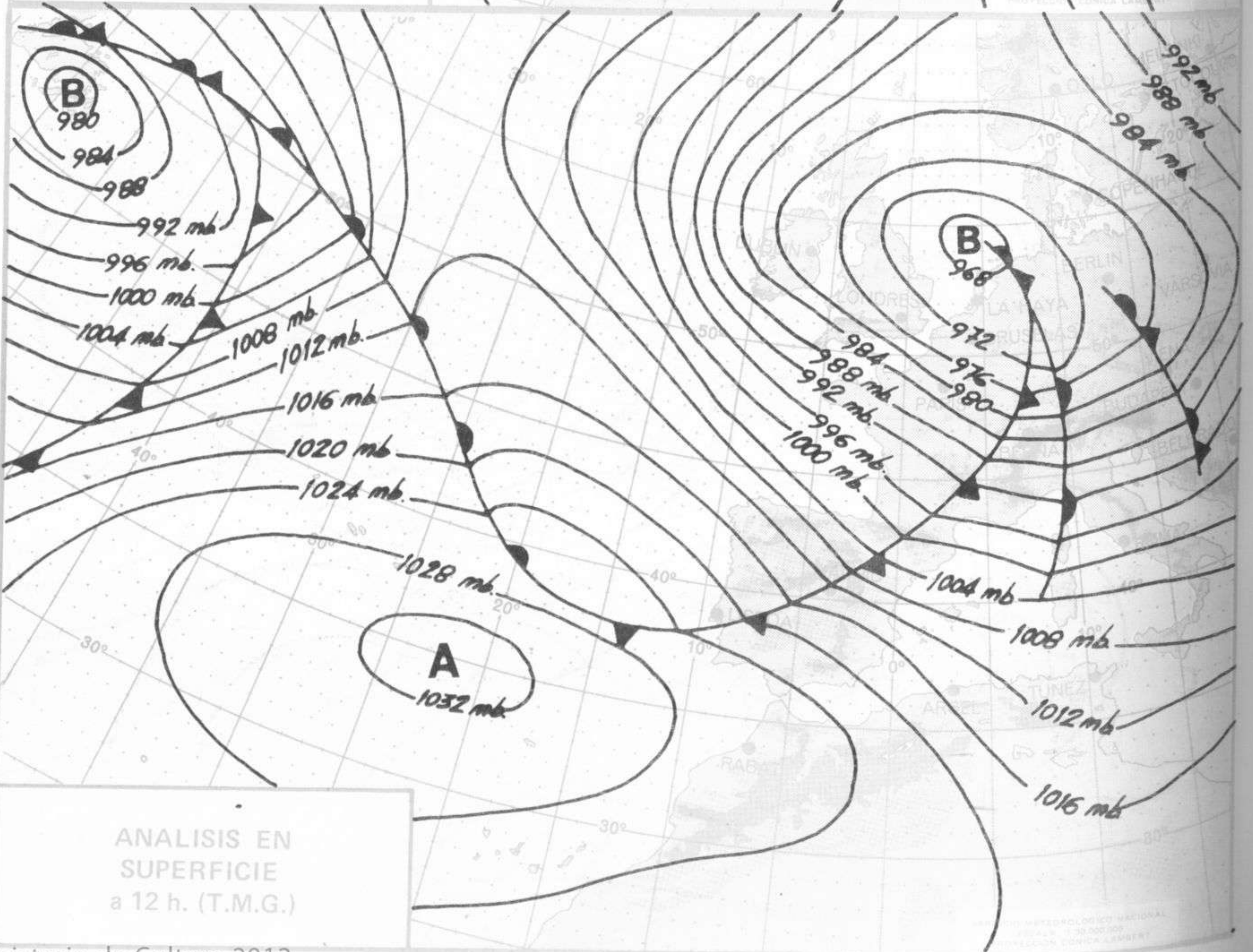


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

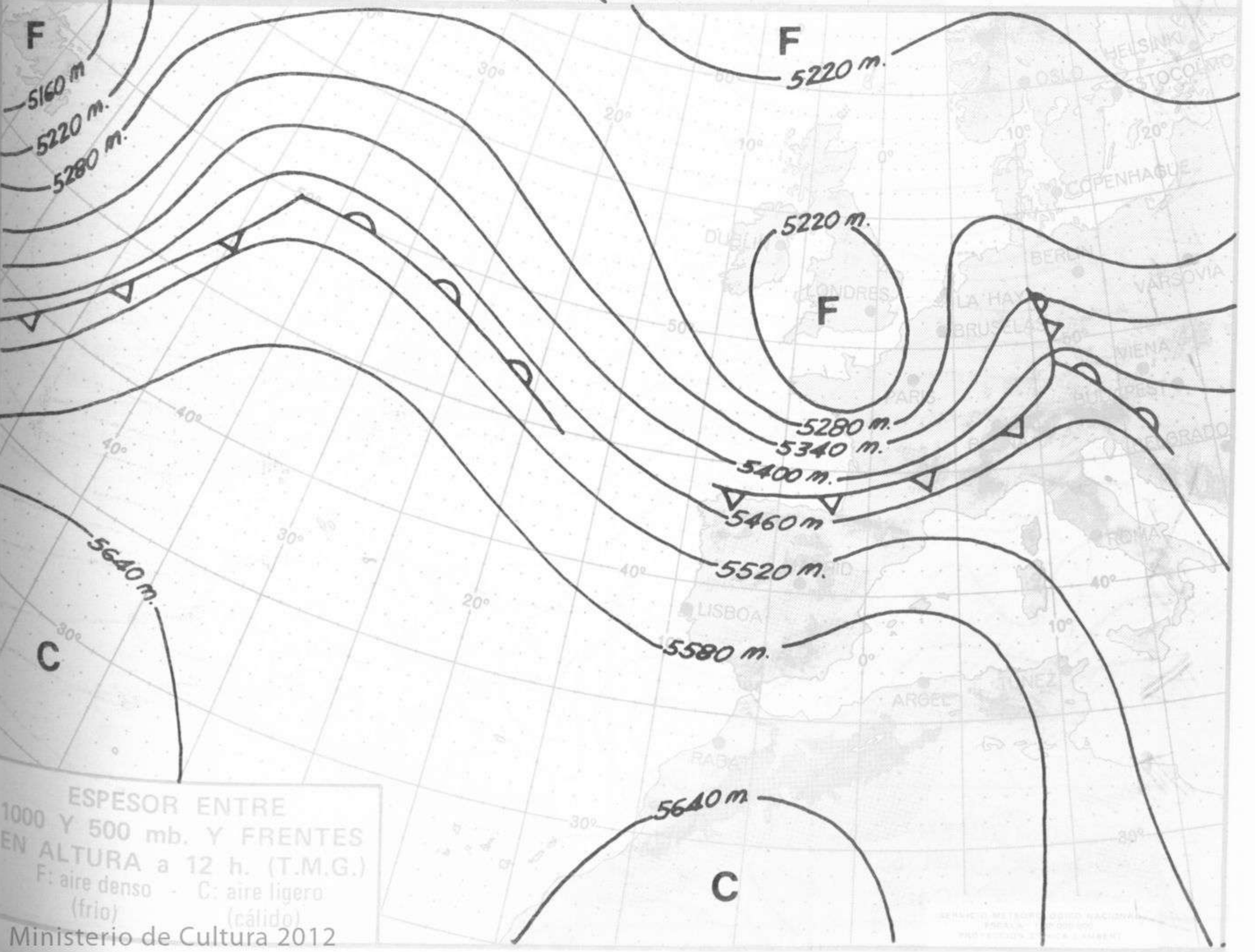
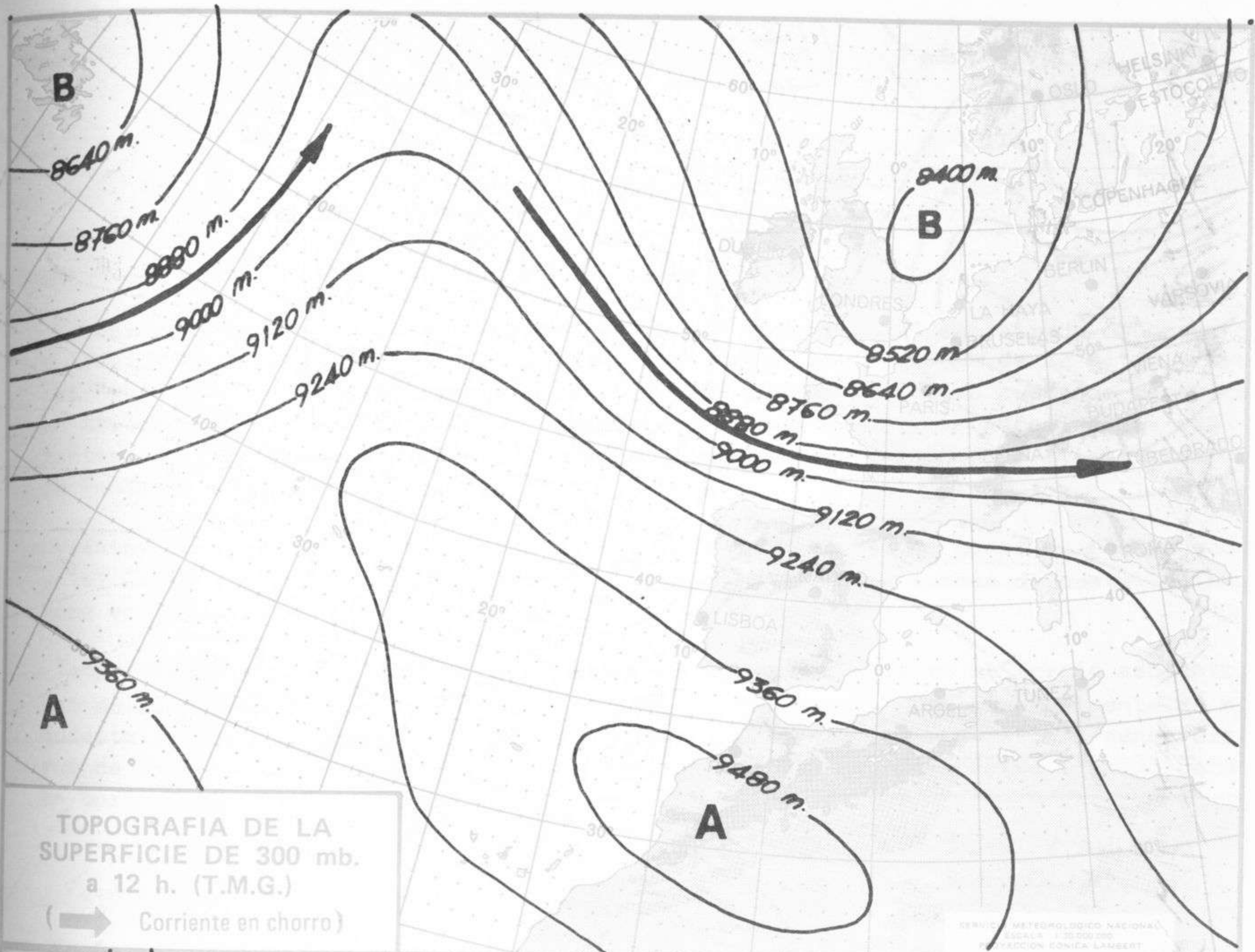


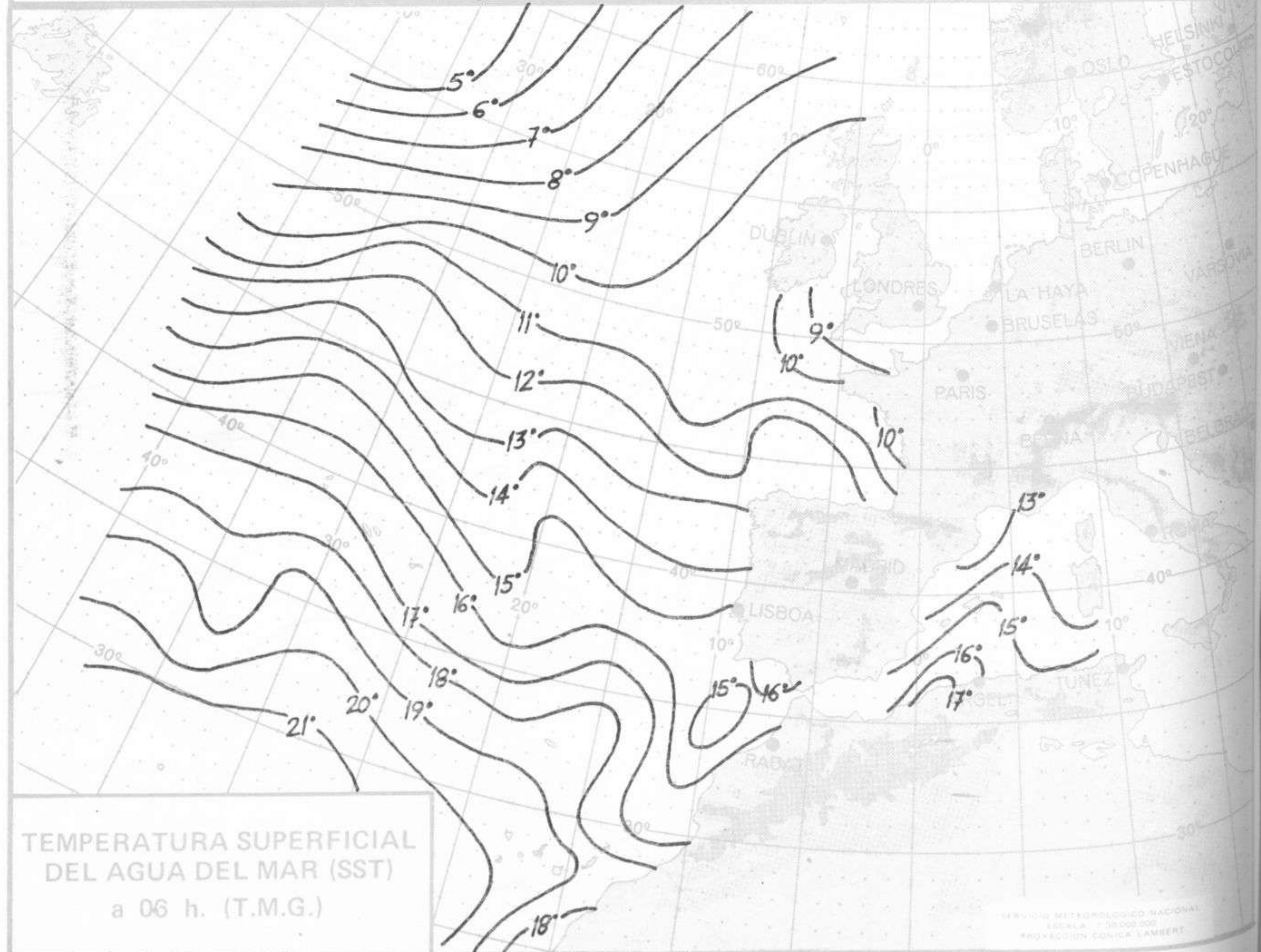
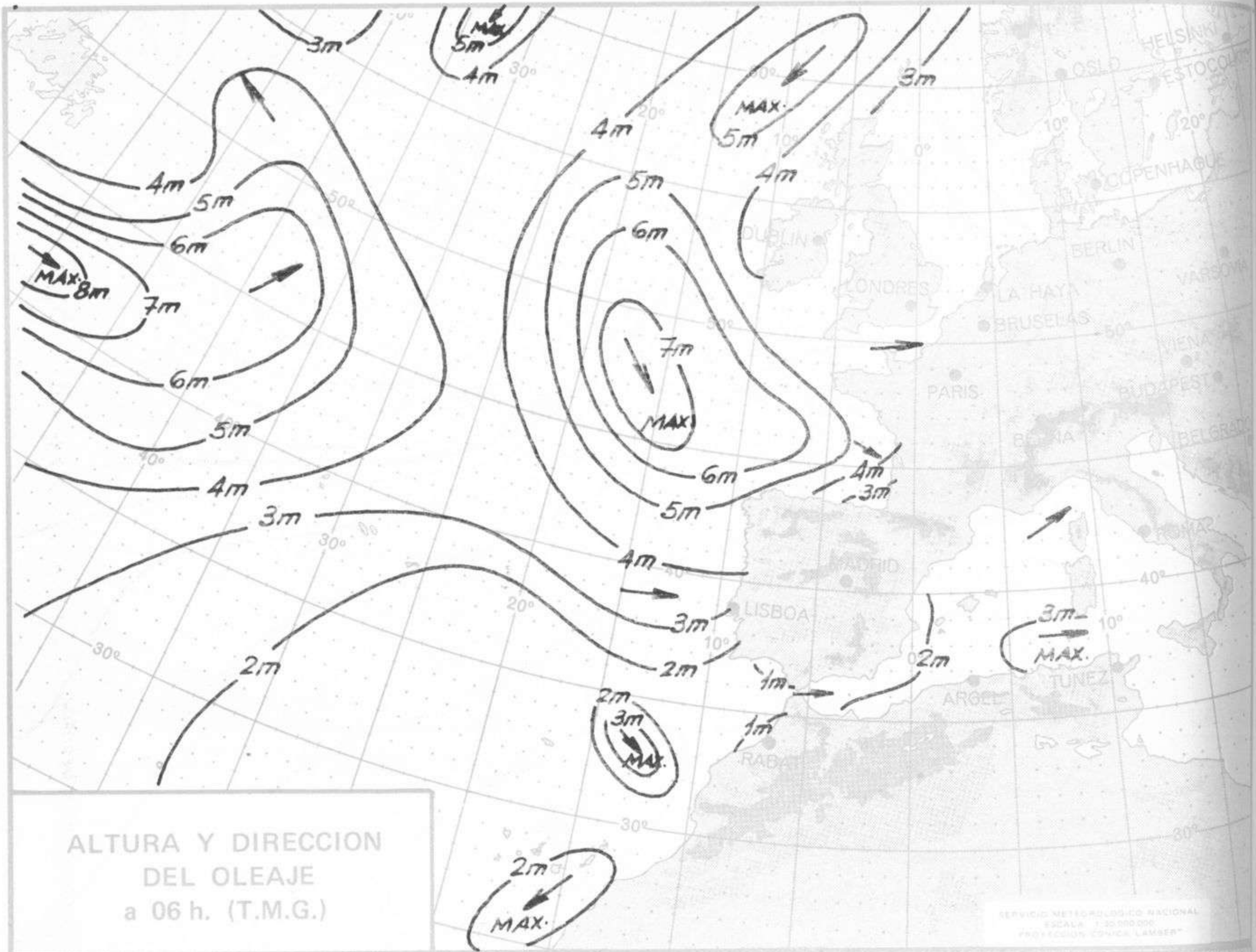


TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 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, Miércoles 6 de FEBRERO 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	112	13 19 24 21	117	13	19				1000	114	10 19 27 19	1007	11	19			
		850	1460	5 14 27 51	926	8	11				850	1444	0 01 27 35	871	3	00			
		700	3029	-2 62 28 56	817	3	11				700	2986	-3 73 28 61	779	-5	14			
		500	5630	-17 71 30 64	739	4	11				500	5580	-18 56 29 90	769	-2	68			
		400	7280	-27 73 30 69	747	2	24				400	7320	-27 71 29 60	764	-3	77			
		300	9270	-43 29 76	674	-4	77				300	9230	x	554	-6	08			
		250	10430	-49 29 80	608	-11	14				250			578	-12	08			
		200	11920	-55 23 80	494	-17	75				200			444	-22	63			
		150	13770	xx	392	-29	72				150			422	-24	70			
		100			326	-40	70				100			308	-42	68			
70			218	-54					70										
50			195	-56					50										
30			166	-65					30										
20									20										
Madrid / Barajas	08.221	1000	1087		546	7	54				1000								
		850	1502	2 41 30 30	770	11	70				850								
		700	3061	1 30 45	550	-12					700								
		500	5570	-18 30 40	300	-47					500								
		400	7500	-31 30 50	190	-74					400								
		300	9270	-47 31 50	170	-64					300								
		250	10450	-57 31 50	100	-60					250								
		200	11930	-69 30 55							200								
		150	13520	-63 31 40							150								
		100	16070	-60 31 40							100								
70									70										
50									50										
30									30										
20									20										
Palma de Mallorca / Ben Bonet	08.302	1000	1013	22 41 20 22	1000	10	75				1000	68	16 58 24 10	1000	10	50			
		850	1462	7 59 26 23	894	9	62				850	1429	9 59 26 31	910	10	50			
		700	3030	-2 05 30 51	683	-3	00				700	3019	3 59 29 49	874	11	60			
		500	5660	-15 26 11 45	652	-2	56				500	5660	-14 61 28 70	815	7	60			
		400	7300	-27 30 31 54	446	-28	18				400	7310	-26 40	786	7	57			
		300	9320	-42 57 33 78	291	-43	57				300	9340	-40	674	1	59			
		250	10530	-51 189 -64	189	-64					250	10560	-50	494	-15	61			
		200	11950	-61 146 -52	146	-52					200	11920	-61	410	-25	28			
		150	13750	-53 135 -54	135	-54					150	13900	-54	355	-31	57			
		100	16260	-52 119 -52	119	-52					100	16410	-52	199	-61				
70			110	-54					70			144	-54						
50			100	-52					50			116	-52						
30									30			105	-54						
20									20										
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	245	15 49 07 08	1525	17	56				1000	221	16 58 07 14	1022	18	50			
		850	1600	11 05 16	910	-9	00				850	1576	10 07 14	881	6	00			
		700	3199	1 08 14	987	13					700	3167	3 11 12	866	11				
		500	5809	-17 09 19	760	7					500	5790	-16 10 30	806	10				
		400	7470	-29 10 40	531	-13					400	7440	-23 10 35	716	3				
		300	9400	-46 10 50	479	-18					300	9430	-45 10 40	685	3				
		250	10640	-55 10 20	254	-55					250	10620	-52 10 35	405	-27				
		200	12060	-55 05 25	210	-56					200	12000	-52 10 10	291	-47				
		150	13590	-60 32 20	197	-53					150	13430	-60 32 12	244	-53				
		100	16360	-70 31 16	106	-70					100	16310	-68 01 12	220	-50				
70	8400	-67 31 16							70			90	-70						
50									50			63	-66						
30									30										
20									20										

Estación		V I E N T O E N A L T I T U D															
		Tipo de Sondeo	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

