



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 267.

MADRID, SABADO 23 de SEPTIEMBRE de 1.972

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 registraron precipitaciones de intensidad muy variable en todo el país, correspondiendo las más intensas al cuadrante nordeste peninsular, destacando Reus con 73 litros por metro cuadrado, 34 en las Palmas, 29 en Castellón, 28 en Cuenca, 26 en Guadalajara. Hubo tormentas en Aragón, Cataluña, Levante y Centro. En las primeras horas de hoy se formaron nieblas o neblinas en Baleares y en puntos del Ebro, Cataluña, Centro, Guadalquivir y León. Disminuyendo la nubosidad en Levante, Sudeste y Andalucía oriental.

Vientos destacables: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias permanecieron por debajo de las normales salvo en Galicia, Cantábrico oriental, Sudeste, Baleares y Gran Canaria, donde alcanzaron dicho nivel. Las máximas oscilaron de 27º en Almería a 15º en Duero y Centro y las mínimas entre 7º en La Mancha y 18º en el sur de Andalucía. En Canarias estuvieron comprendidas entre 20º y 25º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

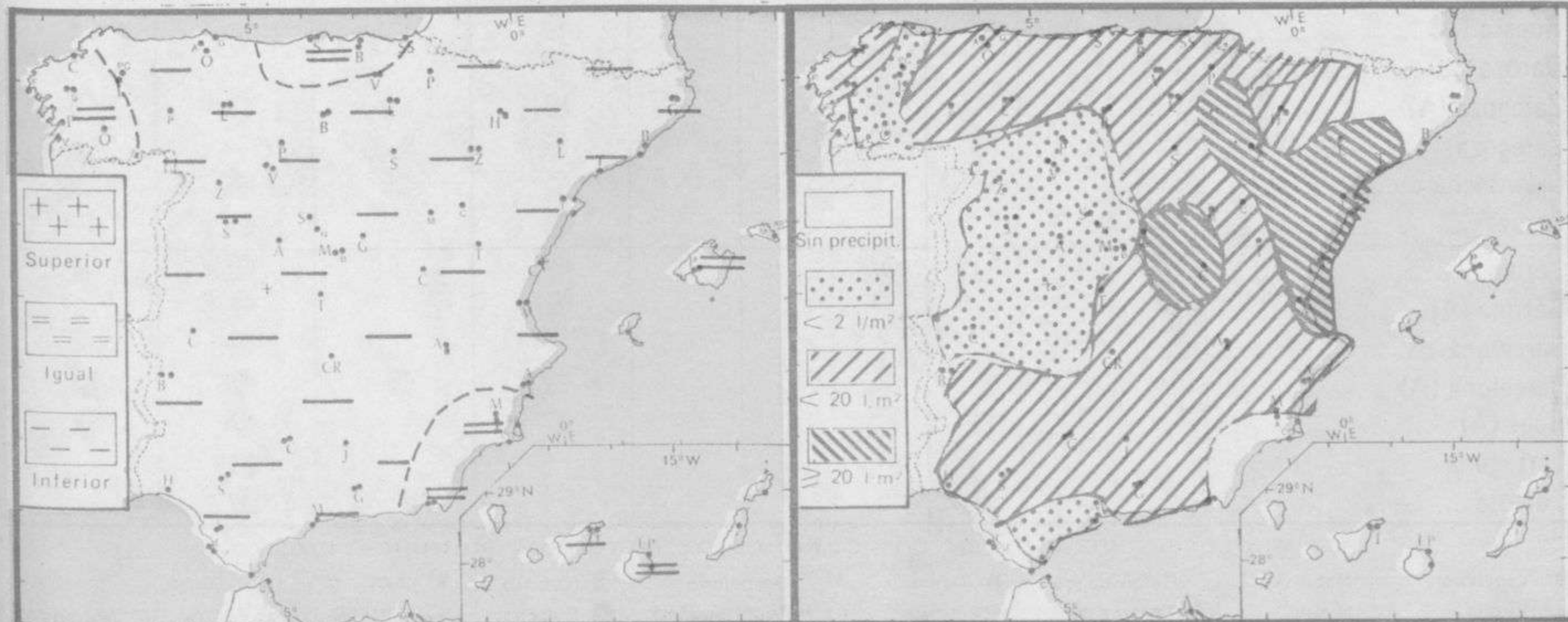
Parcialmente nuboso en Galicia y Cantábrico. Nubosidad variable en Cataluña con algún chubasco tormentoso aislado. En el resto del mediterráneo cielo nuboso. En la vertiente atlántica y Aragón alguna nubosidad de evolución diurna más acusada en los sistemas montañosos por lo que durante la tarde pueden dar lugar a algún chubasco local. Continuará la ligera subida de temperaturas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 25 Y 26.....

Día 25: Se iniciará un empeoramiento en Galicia y costa atlántica que gradualmente irá alcanzando la vertiente atlántica y Cantábrico occidental. En las demás regiones predominio de cielo poco nuboso. Día 26: Continuarán los chubascos frecuentes en la mitad occidental de la Península y Cantábrico extendiéndose a puntos de Aragón y Cataluña.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

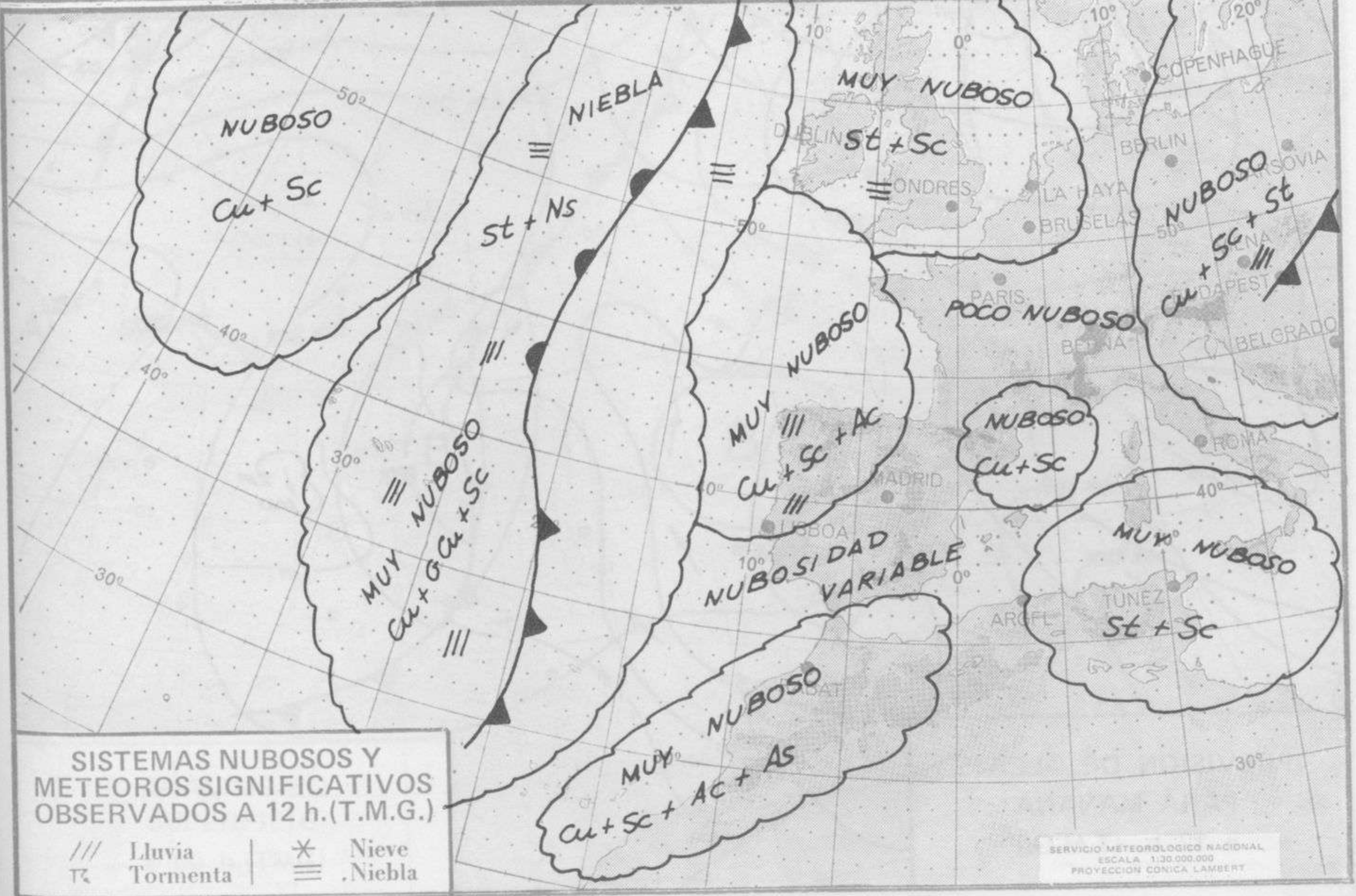


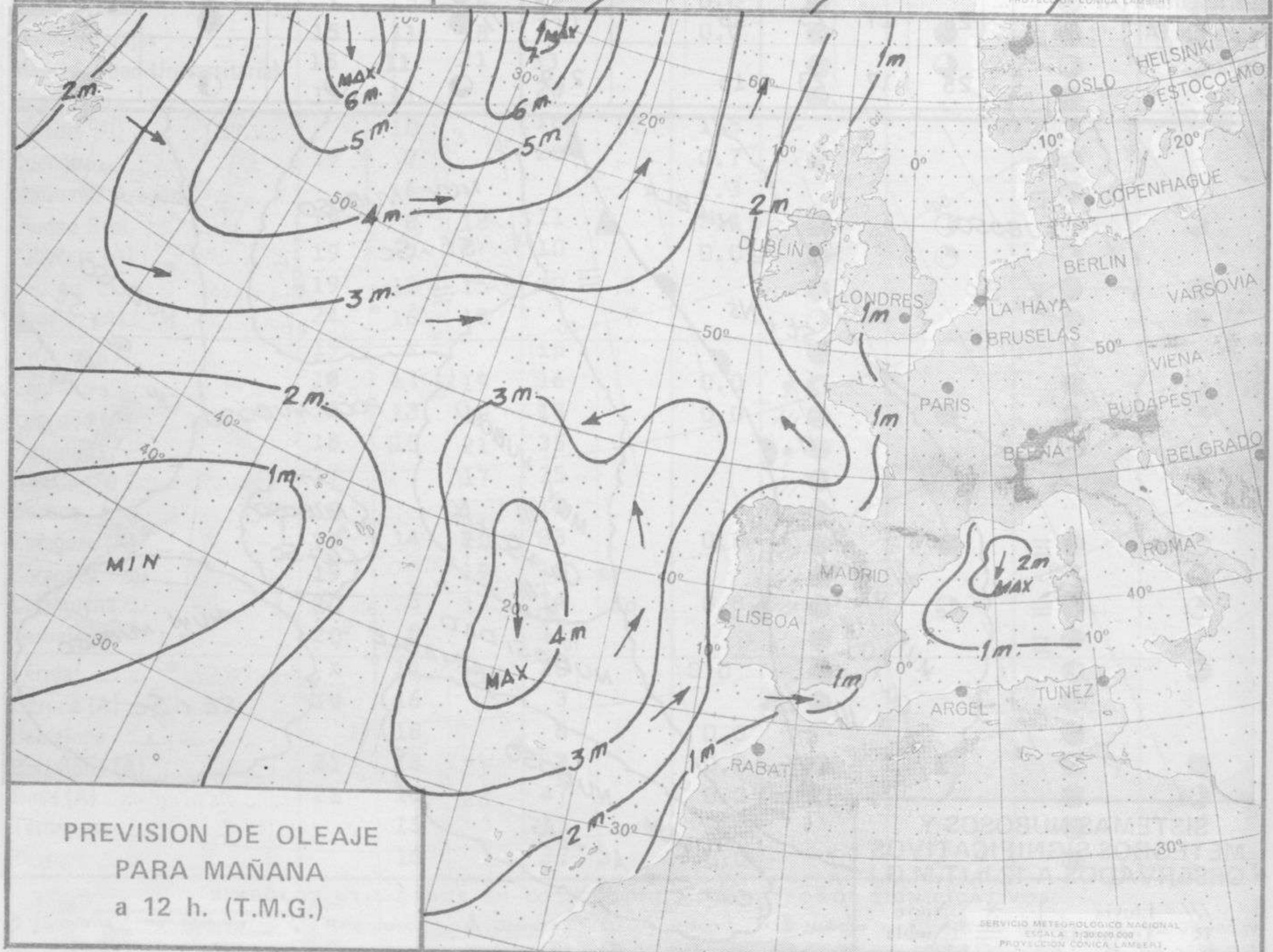
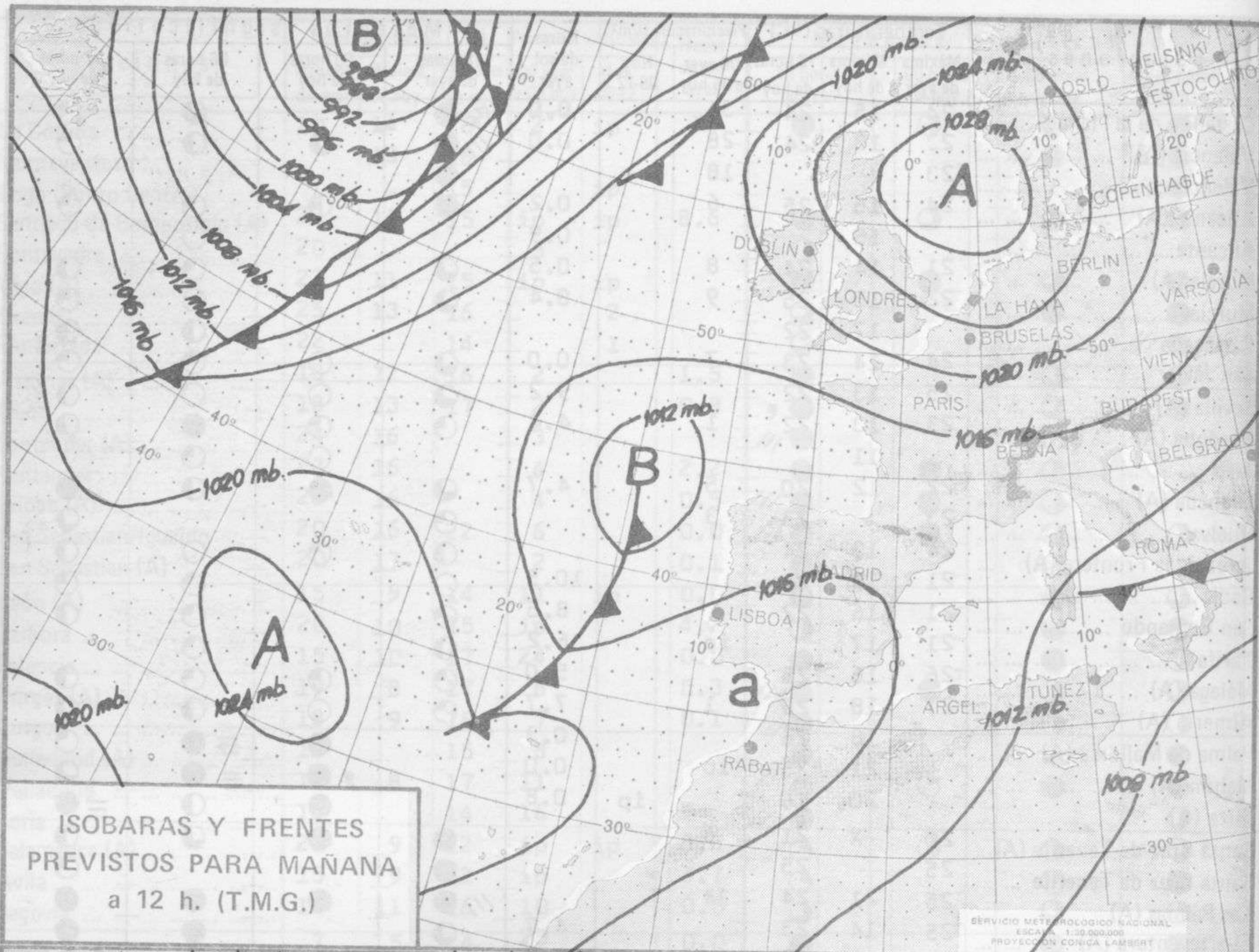
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	20	14	16	2	ip	X	●	☉	●	●
Monteventoso		13	16					/// ●	/// ●	
Lugo (Punto Centro)			15		ip				/// ●	
Santiago de Compostela (A)	23	11	15	ip	ip	8.6	☉	☉	●	
Pontevedra	20			5			☉			
Vigo (A)	22	11	15	ip	ip		●	●	●	
Orense.	25	13	16		2		☉	●	●	
Ponferrada	22		14		1		☉		/// ●	
Asturias (A)	18	12	16	2		1.5	●		☉	
Gijón	18	13	17	2		0.8	, ●		☉	
Santander (A)	24	16		3			/// ●		☉	
Santander	23	16		4		2.2	●	●	☉	
Bilbao (A)	23	16		4		0.5	/// ●	●	☉	
San Sebastian/Igueldo	20	16	22	6		0.0	/// ●	●	☉	
San Sebastian (A)	20	17		2		0.1	●		☉	
León (A)	15	9	14	11	ip	0.0	●		☉	
Zamora	20	10	15	ip		4.2	☉		●	
Palencia	15	10	17	24		0.0	●		☉	
Burgos (A)	19	8	17	6		0.3	/// ●	●	☉	
Burgos	18	9	18	7		0.1	/// ●		☉	
Valladolid (A)	16		15	8			●		☉	
Valladolid	18	8	17	11				☉	●	
Soria	16		14	16			/// ●		☉	
Salamanca (A)	20	9	12	ip	ip	6.3	☉	☉	/// ●	
Avila	15	9	12	ip		3.7	☉		●	
Segovia	16	11	16	10		0.0	☉	☉	☉	
Navacerrada	7	5	4	25		0.0	●		●	
Madrid/Barajas	15	11	18	33		0.0	●	●	☉	
Madrid (Cdad.Universitaria)	15	11	21	33				☉	☉	
Guadalajara	15	11		26			●		☉	
Toledo		10		ip		1.5			☉	
Cuenca	19	7		28		0.7	●		☉	
Molina de Aragón		6		1		2.3		/// ●	☉	
Ciudad Real	19	8	18	11		2.1	☉	☉	☉	
Albacete (A)	19	7		10		0.0	●	☉	☉	
Cáceres	19	13	15	ip	3		●	, ●	●	
Badajoz (A)	24	16	18		7		☉		●	
Vitoria (A)	19	X		ip			●		☉	
Logroño	18	13	19	16		0.0	, ●		☉	
Logroño (A)	18	13	19	13		0.0	/// ●	●	☉	
Pamplona	18	15	21	35			, ●		☉	
Huesca (A)	17		17	15			/// ●		☉	
Daroca	19			10			R ●		☉	
Zaragoza (A)	19	14	20	23		0.0	/// ●	●	☉	
Zaragoza	19		19	10			/// ●		☉	
Calamocha	20	5	17	14	ip	0.8	/// ●	☉	☉	
Teruel	20	8		17			●	/// ●	☉	
Lérida	X	14	21	20		0.0	●		☉	
Gerona (A)	18	16		3			●		☉	
Barcelona		18		6		0.0			●	
Barcelona (A)	21	18	21	2		0.0		●	●	
Reus (A)	21	16	23	47		0.0	/// ●		☉	
Tarragona		16		15		0.0		●	●	
Tortosa		16		27		0.0		●	●	

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/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	24	15	24	31		0.0	☁	☁	☁	☁
Valencia (A)	22	13	24	28		0.0	☁	☁	☁	☁
Valencia	23			18			☁			
Alicante (A)	24	15	25	6		0.2	☁	☁	☁	☁
Alicante		15				0.9				
Murcia (A)	21	14	24	8		0.5	☁		☁	☁
Murcia	22	15	25	9		0.4	☁		☁	☁
Cartagena		17	22						☁	☁
San Javier	24	14	23	7		0.0	☁	☁	☁	☁
Sevilla (A)	25	13	22			9.2	☁	☁	☁	☁
Córdoba (A)	23	13	22	1		4.4	☁	☁	☁	☁
Jaén		11							☁	☁
Granada (A)	22	12	20	5		4.7	☁	☁	☁	☁
Huelva	23		23	3			☁		☁	☁
Jerez de la Frontera (A) ...	24	13	24				☁	☁	☁	☁
Cádiz	21	18	21			10.5	☁		☁	☁
San Fernando	21	16	22			8.5	☁		☁	☁
Tarifa	21	17		ip		6.2	☁		☁	☁
Málaga (A)	26	16	25			5.0	☁	☁	☁	☁
Almería (A)	27	18	26	1		7.7	☁	☁	☁	☁
Palma de Mallorca (A)		18	26			0.3		☁	☁	☁
Mahón (A)		21	25	ip		0.0		☁	☁	☁
Ibiza (A)		20	16		ip	0.8		☁	☁	☁
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	X	21	6			☁	☁	☁	☁
Santa Cruz de Tenerife	25		25				☁	☁	☁	☁
Las Palmas (A)	25	21	24	34			☁	☁	☁	☁
Fuerteventura (A)	25	14	23			4.7	☁	☁	☁	☁
Lanzarote (A)	26	17	23	ip		7.3	☁	☁	☁	☁
Ceuta										
Melilla	25	17	23	ip		2.9	☁	☁	☁	☁





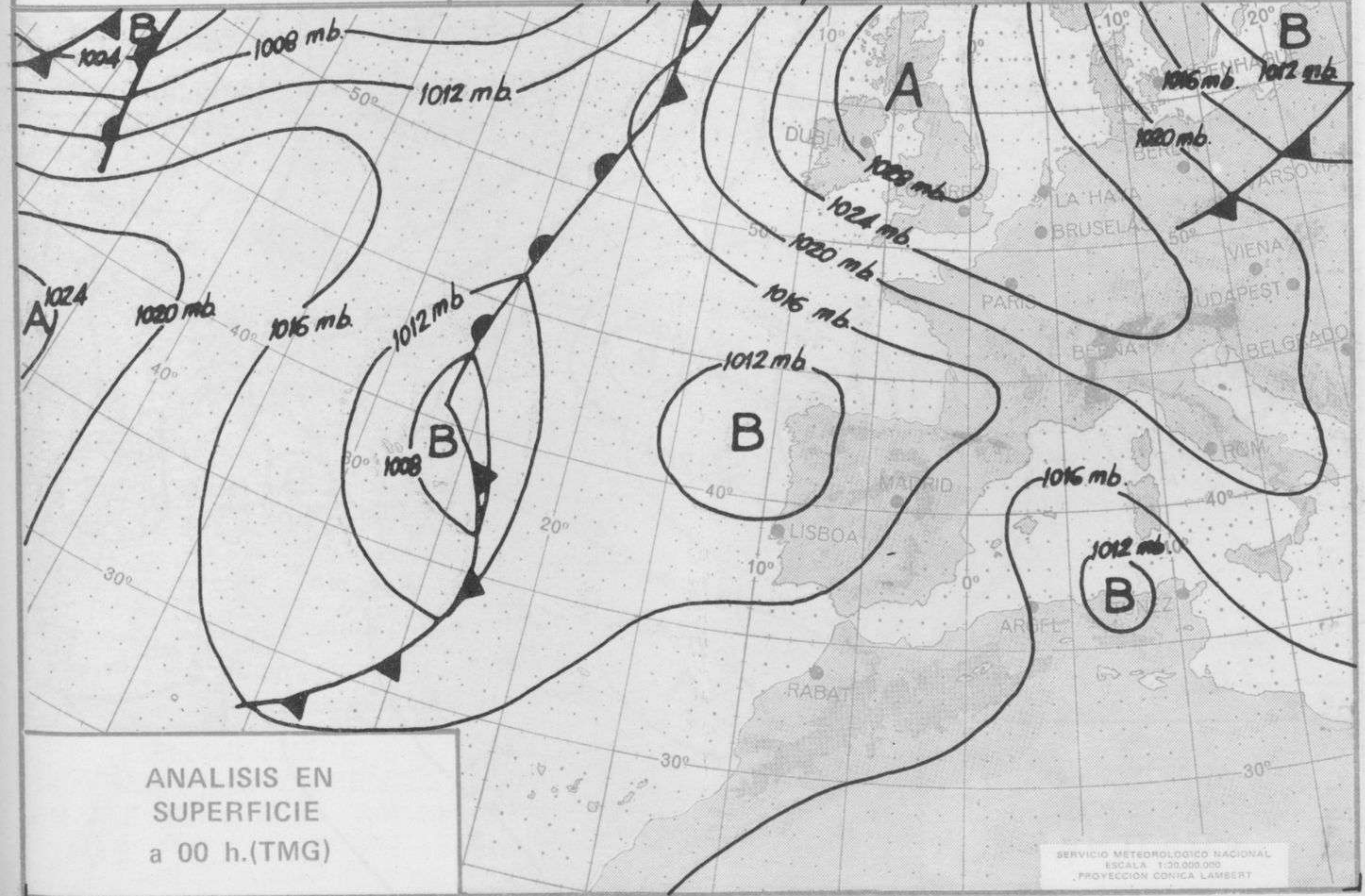
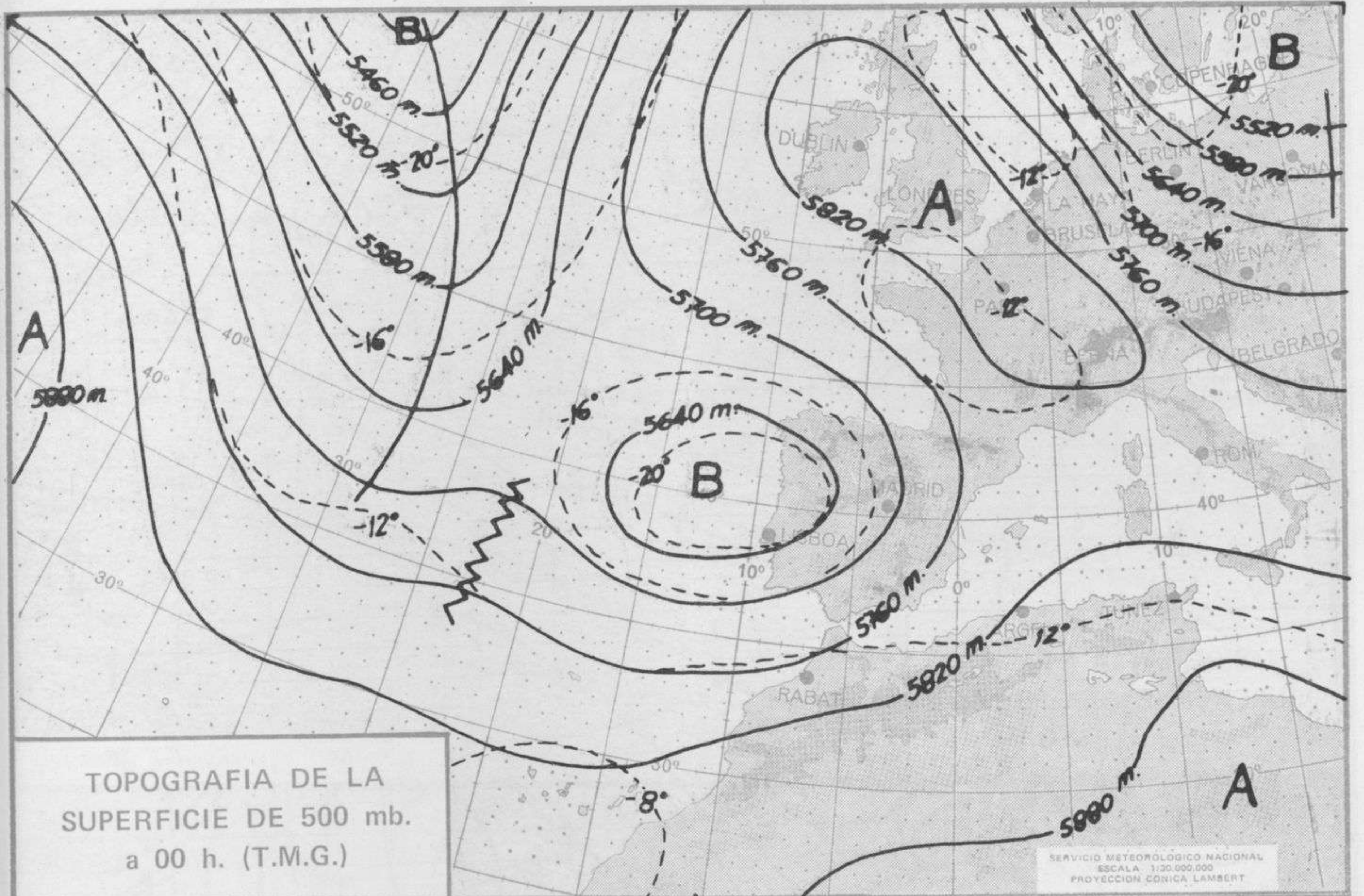


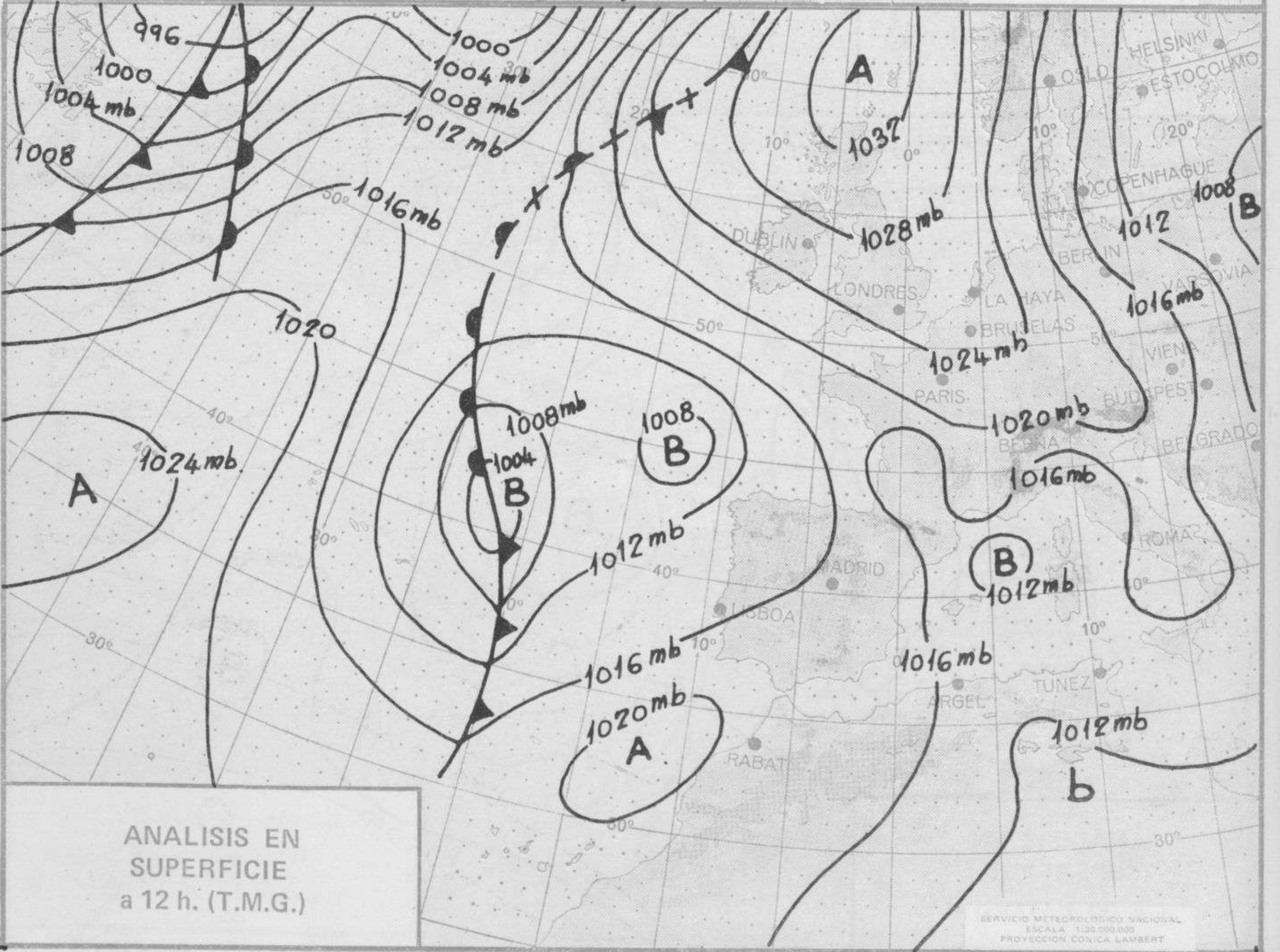
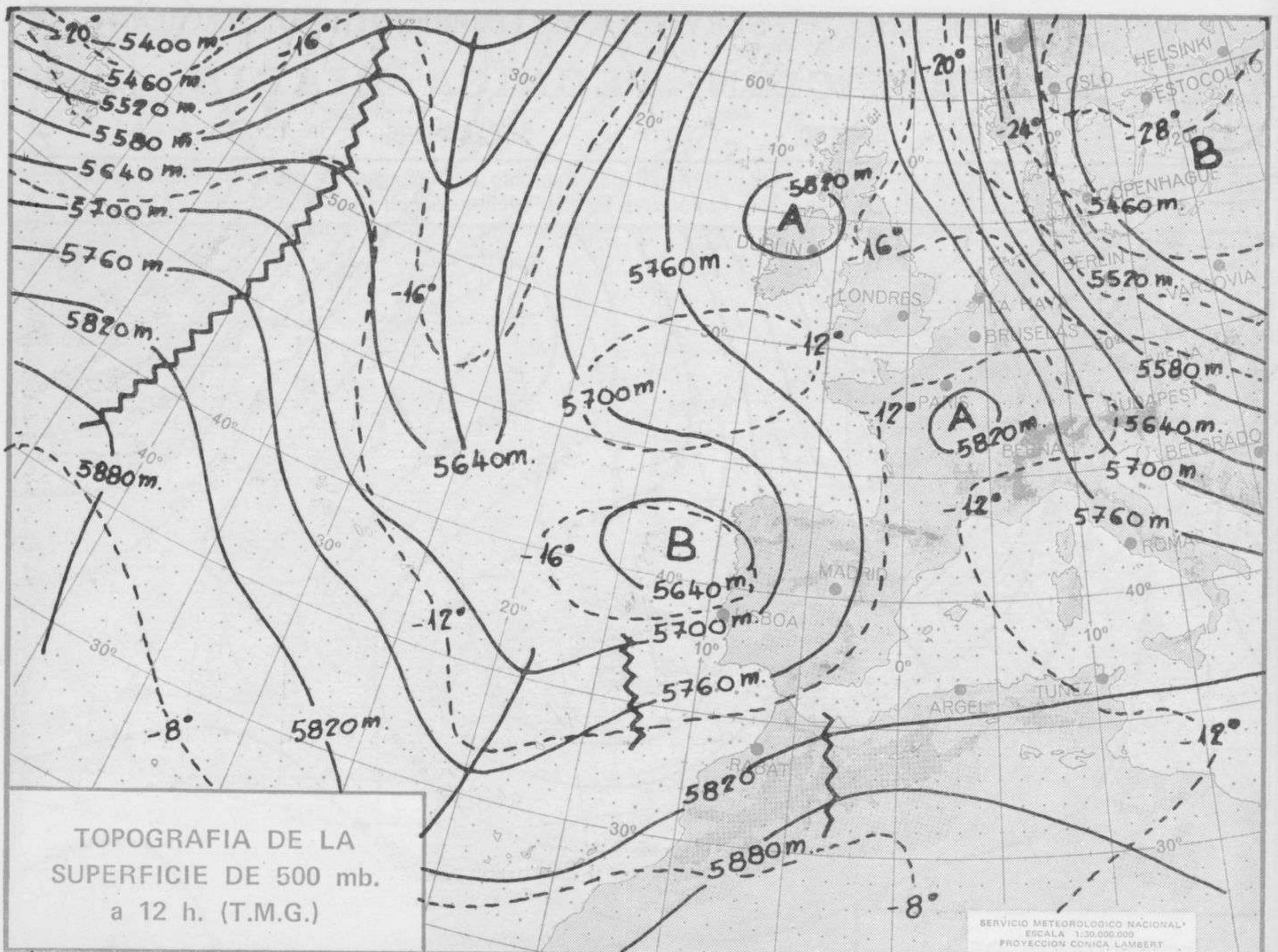
INFORMACION TECNICA DIARIA

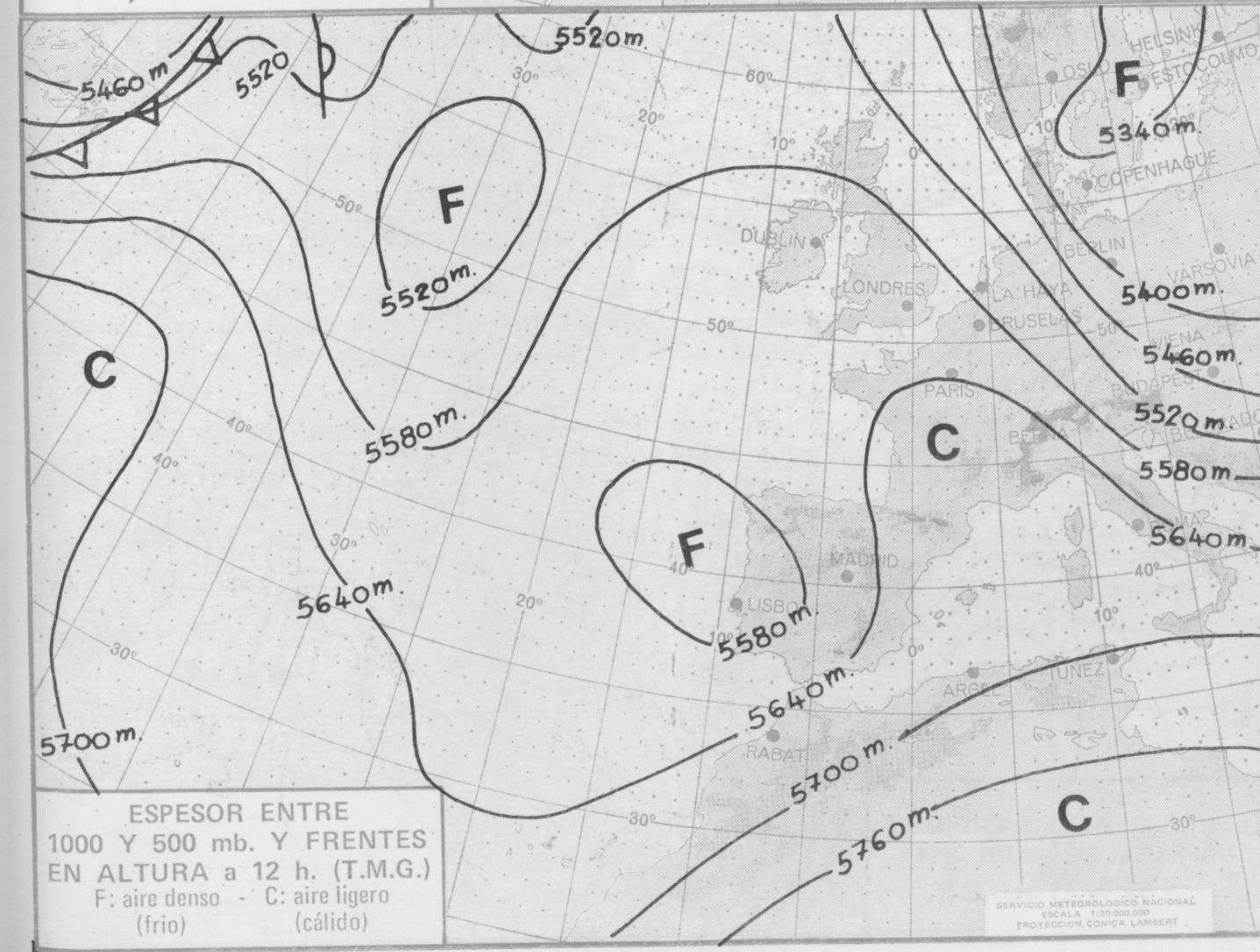
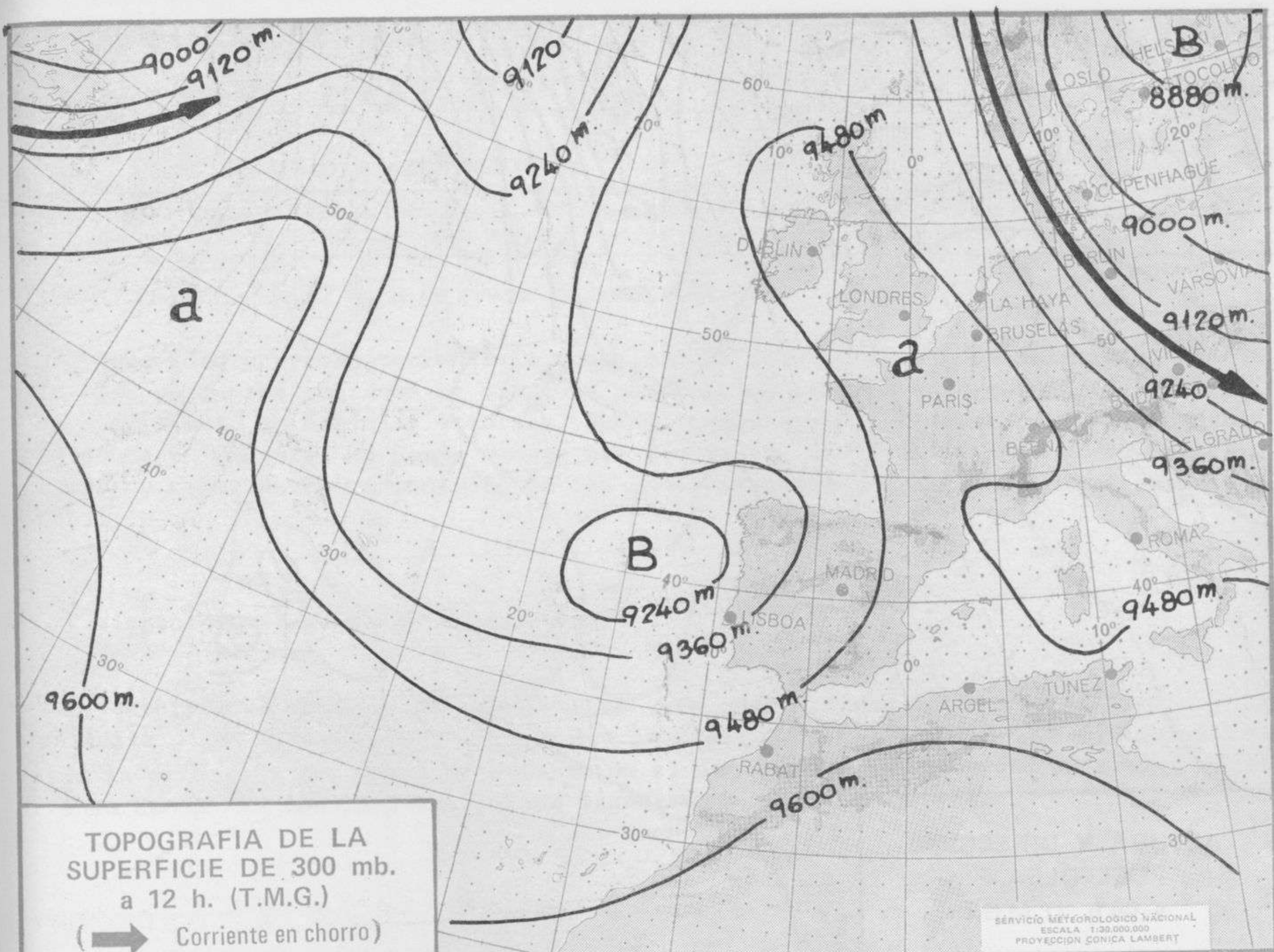
Núm. 267.

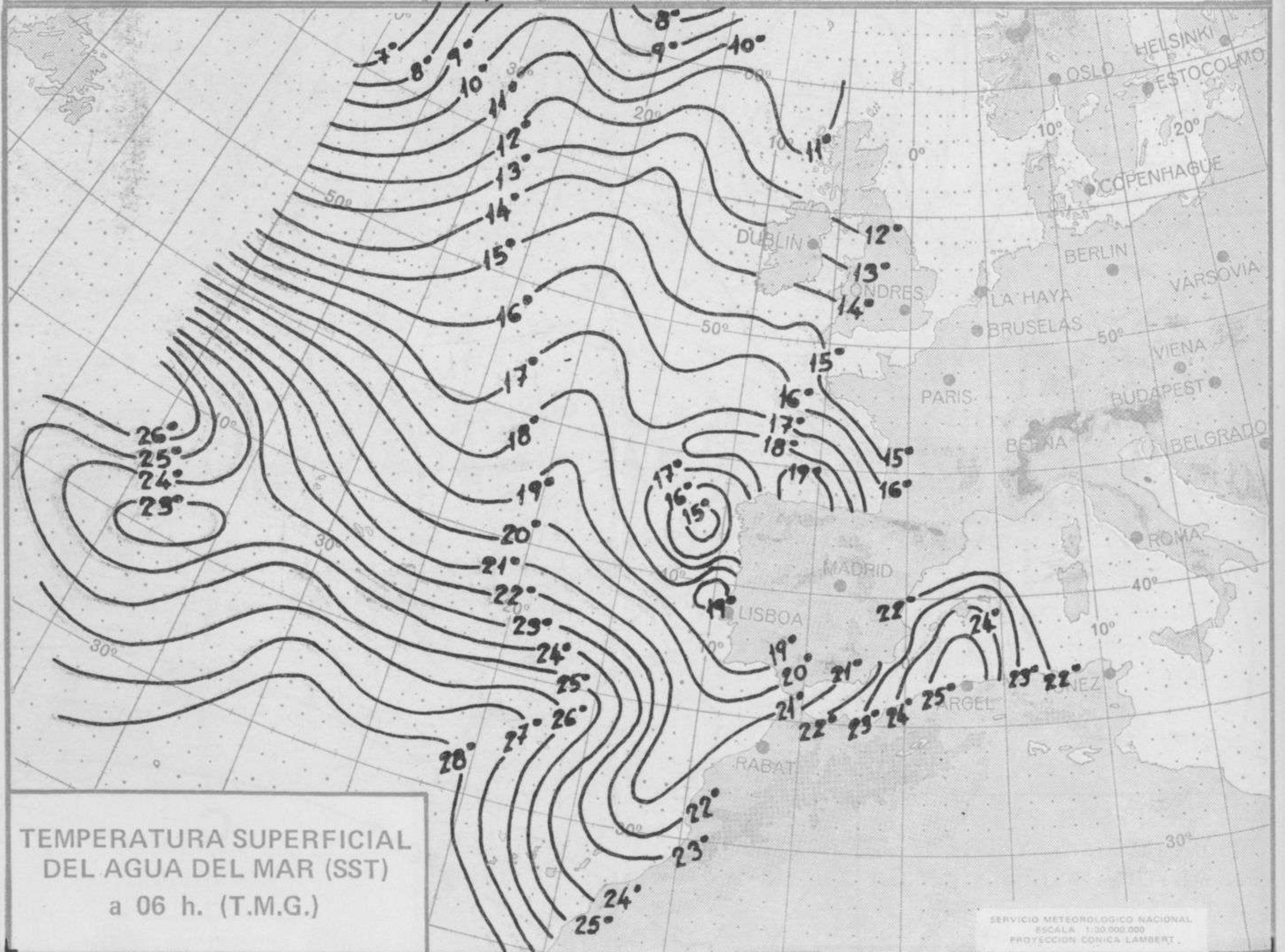
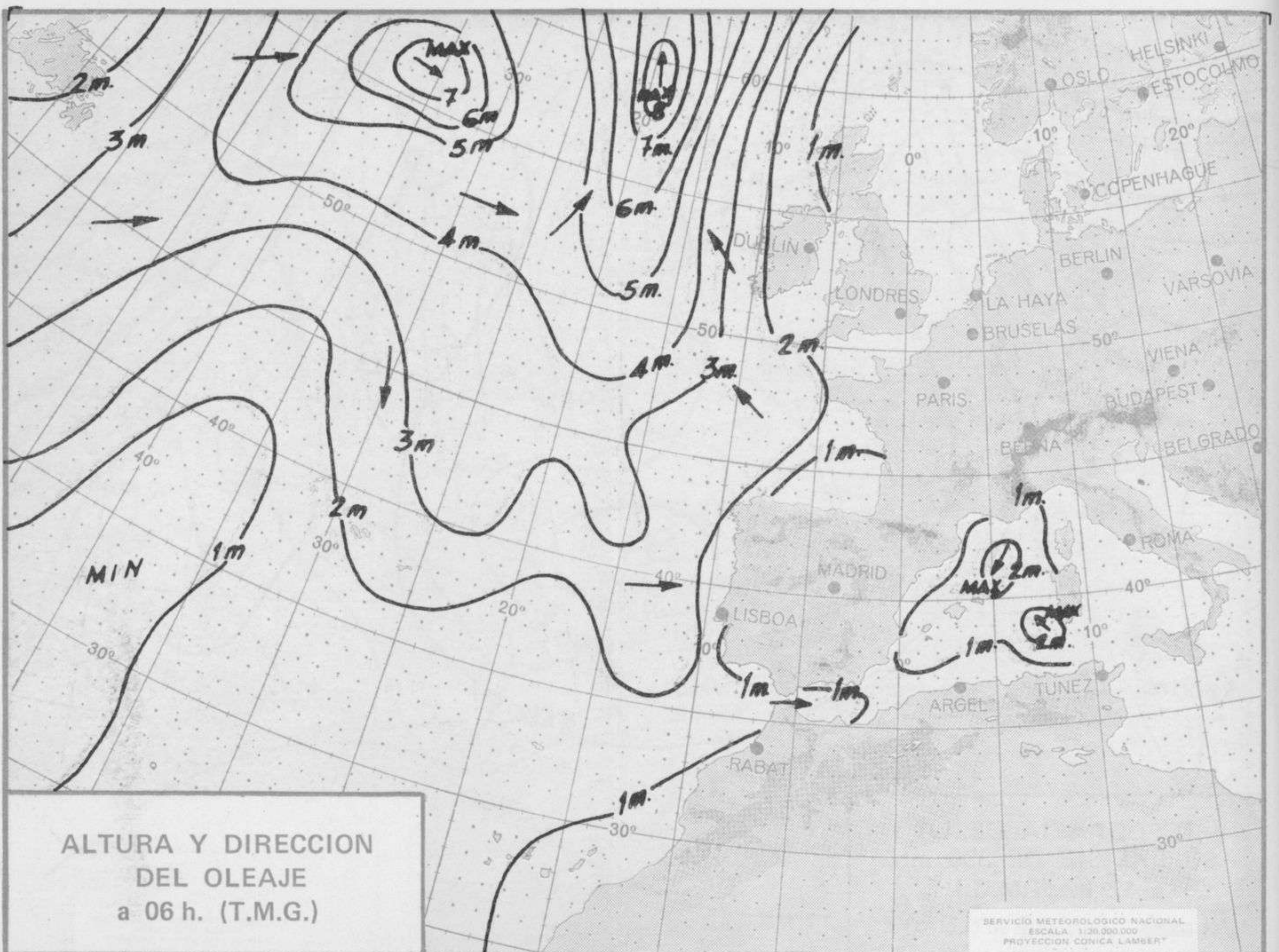
MADRID, SABADO 23 de SEPTIEMBRE de 1972

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 23 de SEPTIEMBRE de 1.972

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD												
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M./SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación												
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Indicativo												
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Altitud	dd	ff	dd	ff
1.000	105	17	50	13	01	1.000	135					1.000	128	21	13	03	03	1.000	96	21	32	12	03	Tierra				
850	1478	9	20	16	14	850	1506	10	10	19	12	850	1516	13	17	13	04	850	1483	13	02	27	05	1.000				
700	3050	-2	30	12	25	700	3089	0		21	17	700	3141	6	63	22	16	700	3096	9		27	23	1.500				
500	5750	-19	41	11	35	500	5720	-14		18	55	500	5730	-15	41	21	17	500	5310	-7		27	22	2.000				
400	7370	-30	04	10	75	400	7380	-25		18	50	400	7440	-27	62	20	19	400	7510	-20		27	30	3.000				
300	9360	-44		10	77	300	9400	-42		18	50	300	9450	-32	66	19	13	300	9530	-37		27	50	4.000				
250	10560	-52		11	82	250	10610	-52		13	35	250	10660	-50		19	14	250	10920	-46		27	75	5.500				
200	13840	-56				200	12020	-59		19	53	200	12090	-58		19	05	200	12260	-55		27	55	7.000				
150						150	13840	-58		20	17	150	13890	-60		24	17	150										
100						100	16390	-56		20	30	100	16410	-60		27	17	100										
70						70						70						70						10.500				
50						50						50						50						12.000				
30						30						30						30						13.500				
20						20						20						20						16.000				
10						10						10						10						Estación				
Pulsaciones por minuto																Indicativo												
Pulsaciones por hora																Estación												
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	Indicativo										
1006	17	50	223	-54		943	13	02				1009	22	19				1.000										
965	18	57	186	-53		808	13	11				852	12	05				1.500										
799	4	00	150	-56		738	0	25				808	16	77				2.000										
759	2	00				658	0					604	-3	57				3.000										
704	-2	24				424	-21					278	-46	67				4.000										
664	-3	60				233	-56					192	-60					5.500										
571	-11	31				196	-55					104	-61					7.000										
514	-18	56				130	-62					90	-59					9.000										
442	-5X	00				116	-57											10.500										
400	-30	04																12.000										
393	-20	30																13.500										
324	-40	23																16.000										
299	-54																	Estación										
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)																Indicativo												
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Estación				
1.000						1.000	143					1.000	138	25	57	20	12	1.000	105	24	50	24	05	1.000				
850						850	1523	9	56	21	13	850	1540	10	61	28	12	850	1496	14	62	24	05	1.500				
700						700	3111	1		21	28	700	3159	6	66	24	12	700	3110	7		27	25	2.000				
500						500	5720	-14		21	50	500	5830	-11		26	17	500	5800	-9		26	35	3.000				
400						400	7380	-25		21	60	400	7500	-24		25	14	400	7480	-22		26	80	4.000				
300						300	9400	-41		22	35	300	9530	-40		26	19	300						5.500				
250						250	10620	-50		20	55	250	10770	-49		26	19	250						7.000				
200						200	12050	-57		20	60	200	12180	-58		26	17	200						9.000				
150						150						150						150						10.500				
100						100						100						100						12.000				
70						70						70						70						13.500				
50						50						50						50						16.000				
30						30						30						30						Estación				
20						20						20						20						Indicativo				
10						10						10						10						Estación				
Pulsaciones por minuto																Indicativo												
Pulsaciones por hora																Estación												
PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	Indicativo										
						945	18	58				1010	25	57				1.000										
						772	1	50				808	19	50				1.500										
						704	2	06				874	18	61				2.000										
						620	-3					660	3	6				3.000										
						410	-24					16	2	74				4.000										
						215	-57					212	-57					5.500										
						200	-57					160	-62					7.000										
																		9.000										
																		10.500										
																		12.000										
																		13.500										
																		16.000										

