



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 71.

MADRID, LUNES 12 de MARZO 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 registraron lluvias persistentes en Andalucía, más intensas en la región del Estrecho con alguna tormenta; de forma moderada hubo precipitaciones en Levante, Extremadura, Centro y Melilla y débiles en Sureste, rias Bajas de Galicia y puntos de Canarias. Destacan los 34 litros por metro cuadrado en San Fernando, 32 en Jerez, 28 en Tarifa y 23 en Málaga. Durante la mañana ha habido bancos de niebla en el Cantábrico y Duero y neblinas en el Ebro. La menor nubosidad correspondió al litoral cantábrico y Cataluña.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias oscilaron próximas a sus valores normales al sur del valle del Duero, en Galicia y Canarias y fueron inferiores en las demás regiones. Las máximas de ayer estuvieron comprendidas entre 19ª en Orense y 8ª en Zaragoza y Teruel y las mínimas de hoy entre 4ª bajo cero en Teruel y Gerona y 12ª en Cádiz.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Parcialmente nuboso en el área mediterránea y Cantábrico con alguna precipitación aislada que ocasionalmente puede ser de carácter tormentoso. Algo nuboso en el Centro y sistema Penibético con algún chubasco de carácter tormentoso en esta última región. Poco nuboso en las demás regiones. Nubosidad variable en Canarias.

14 Y 15.

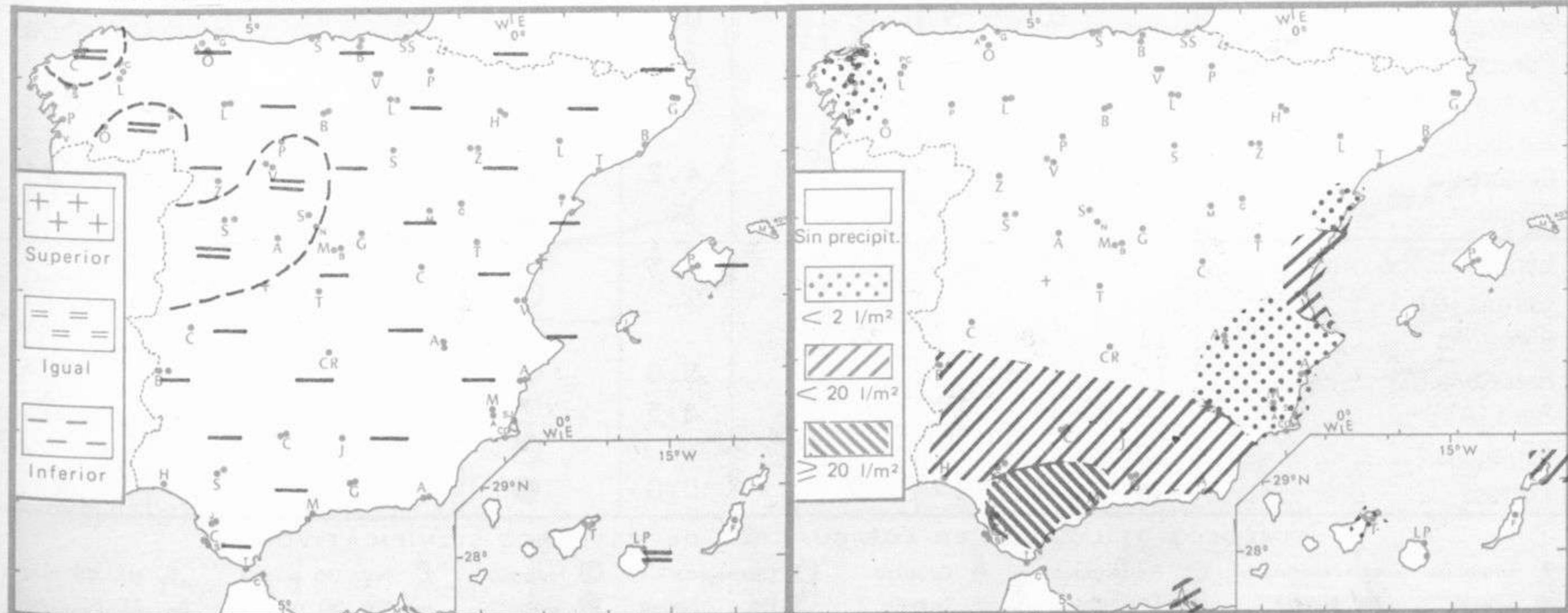
TENDENCIA PARA LOS DIAS

Día 14: Nuboso en el Cantábrico y región mediterránea con alguna precipitación aislada. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 15: Mejoría en el área mediterránea. Empeoramiento en la vertiente atlántica principalmente en el cuadrante suroeste.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

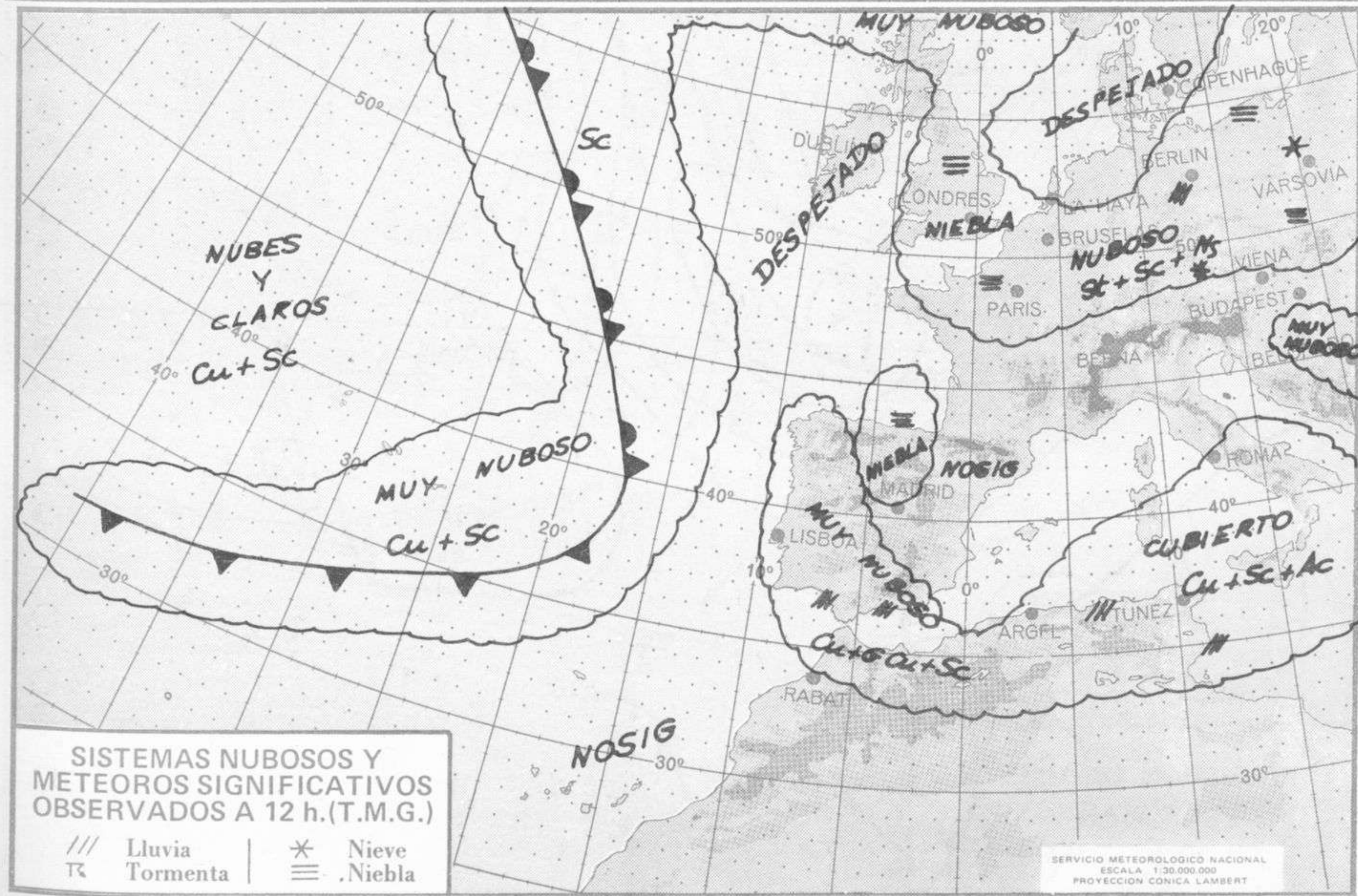


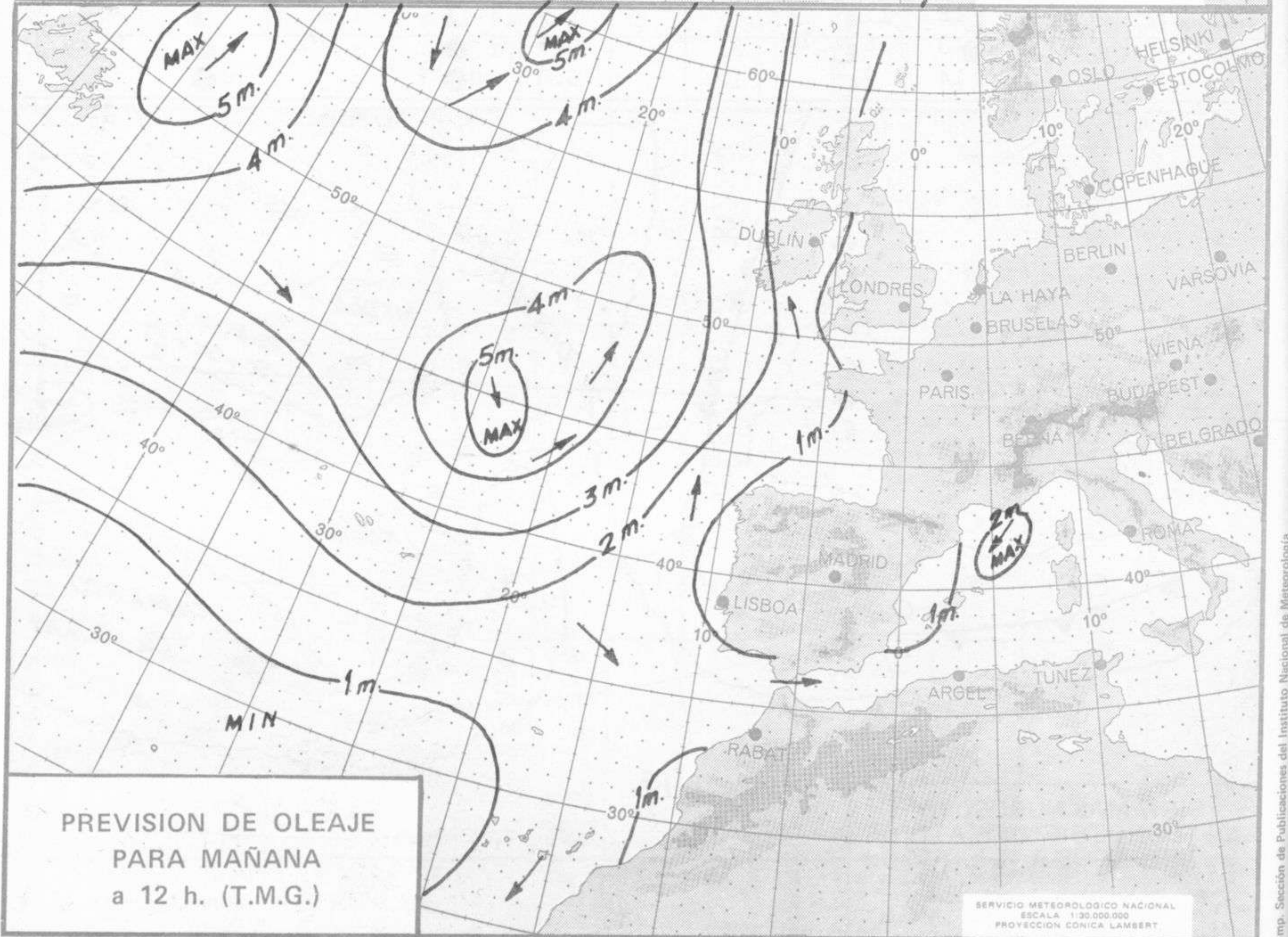
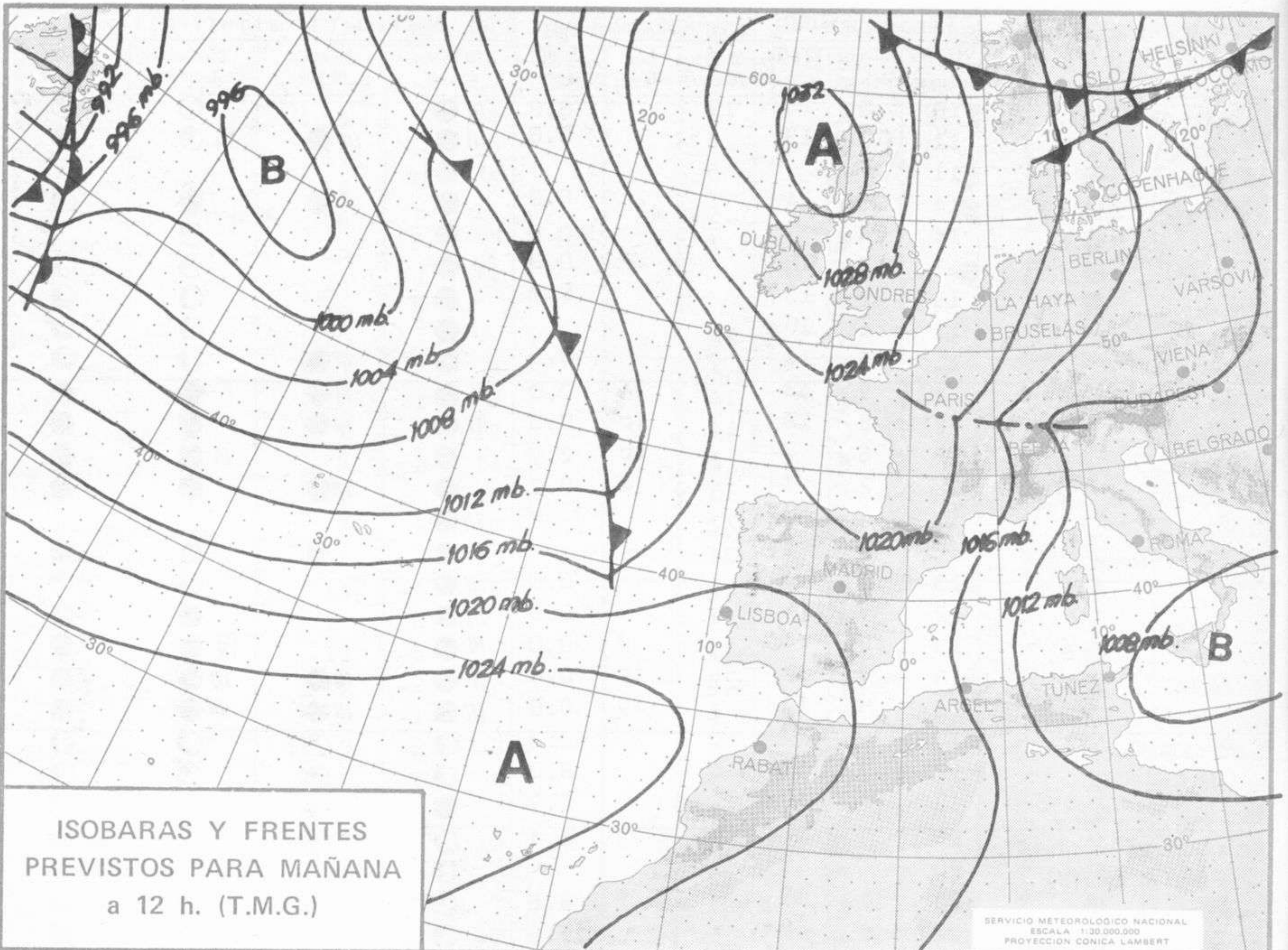
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	7	14				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	17		10				☉			☉
Lugo (Punto Centro)	14	0	6				☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	16	6	11		ip	2.7	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	16	9		ip		1.5	☉		☉	
Vigo (A)	14	7	11	ip			☉	☉	☉	☉
Orense	19	6					☉		☉	
Ponferrada										
Asturias (A)	11	1	9			9.0	☉		☉	☉
Gijón	12	3	6				☉		☉	☉
Santander (A)	X		12				☉		☉	☉
Santander	9	2	11			8.7	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	11		11				☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	9	5	10			4.2	☉		☉	☉
San Sebastian (A)	11		13				☉		☉	☉
León (A)	14	-3	9			6.8	☉	☉	☉	☉
Zamora	14	0				7.4	☉		☉	
Palencia	13	-5				4.6	☉		☉	
Burgos (A)	9	-2	3			8.2	☉	☉	☉	☉
Burgos	10	-1				9.7	☉		☉	☉
Valladolid (A)	15	-6	7			7.0	☉		☉	☉
Valladolid	15	-1	6			7.2	☉	☉	☉	☉
Soria	10	0				7.4	☉		☉	☉
Salamanca (A)	17	1	12			10.0	☉	☉	☉	☉
Avila	9	2	6			6.1	☉		☉	☉
Segovia	14	3	7			1.4	☉		☉	☉
Navacerrada	5	-4	-2			8.0	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	13	0	11			7.5	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	14	0	10				☉	☉	☉	☉
Guadalajara	16	1					☉		☉	
Toledo	15	2				1.0	☉		☉	
Cuenca	9	-1	6			2.9	☉		☉	☉
Molina de Aragón		-3				3.7			☉	
Ciudad Real	15	1	11			6.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	10	0	10	ip		0.7	☉	☉	☉	☉
Cáceres	11	6	13				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	12	8	12	6		0.0	☉		☉	☉
Vitoria (A)	11	-3	8				☉		☉	☉
Logroño	10	-1	8			0.0	☉		☉	☉
Logroño (A)	10	1	8			4.8	☉	☉	☉	☉
Pamplona	11	-1	10			7.0	☉		☉	☉
Huesca (A)		0	9			0.4			☉	☉
Daroca		-2				6.7			☉	
Zaragoza (A)	8	-3	9			0.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza									☉	
Calamocha	11	-6	9			4.2	☉	☉	☉	☉
Teruel	8	-4					☉		☉	☉
Lérida		-2		ip		2.4	☉		☉	
Gerona (A)	11	-4	13				☉		☉	☉
Barcelona	11								☉	
Barcelona (A)	11	1	12			5.0	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	10	-1	12			3.5	☉		☉	☉
Tarragona	10						☉		☉	
Tortosa	8	1	15	ip		0.0	☉		☉	☉

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/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	10	3	13	19		8.0	/// ●		○	○
Valencia (A)	11	3	13	5		0.0	/// ●	/// ●	○	○
Valencia	11			5			' ●			
Alicante (A)	14	5	14			0.0	●	●	●	○
Alicante	14	4				0.0	●		○	
Murcia (A)	13	2	12			0.0	●		○	○
Murcia	13	6	13			0.2	●		○	○
Cartagena	11	6	10	ip			●		○	○
San Javier	13	5	14	1		0.5	●	/// ●	○	○
Sevilla (A)	11	9	13	14	X	0.0	/// ●	/// ●	●	●
Córdoba (A)	13	8	12	14	ip	0.0	/// ●	/// ●	●	●
Jaén	15	5	7	2	ip	2.7	●		/// ●	' ●
Granada (A)	12	2	7	15	2	0.2	●	/// ●	●	' ●
Huelva	11			22			/// ●			
Jerez de la Frontera (A) ...	12	8	14	34	2		/// ●	●	/// ●	●
Cádiz	13	12	14	16		0.0	/// ●		○	○
San Fernando	12	9	15	34		0.0	/// ●		●	○
Tarifa	13	10	14	35	2	0.0	/// ●		TR ●	●
Málaga (A)	13	7	12	23	ip	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	' ●
Almería (A)	15	8	13	4	ip	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	●
Palma de Mallorca (A)	12	0	12			2.3	○	○	○	○
Mahón (A)	12	7	12			8.0	○	○	○	○
Ibiza (A)	13	6	13			0.9	●	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	7	12			4.4	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	20		18	ip			○			○
Las Palmas (A)	22	12	19			8.8	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	22	12	18	6		8.5	○		○	●
Lanzarote (A)	18	11				5.9	○		○	
Ceuta	13	6	12	21		0.8	●		●	○
Melilla	14	9		12		0.0	/// ●		/// ●	

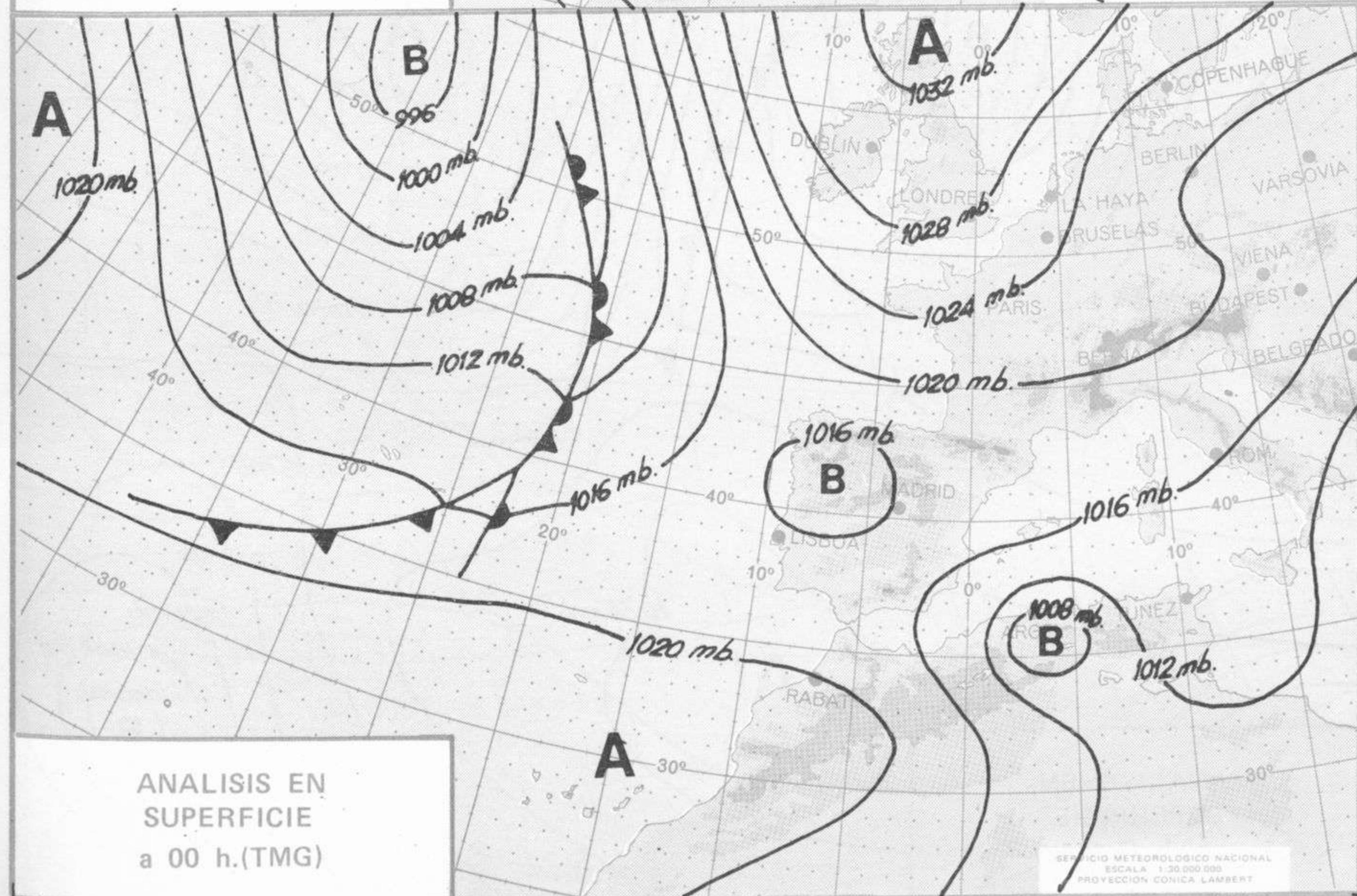
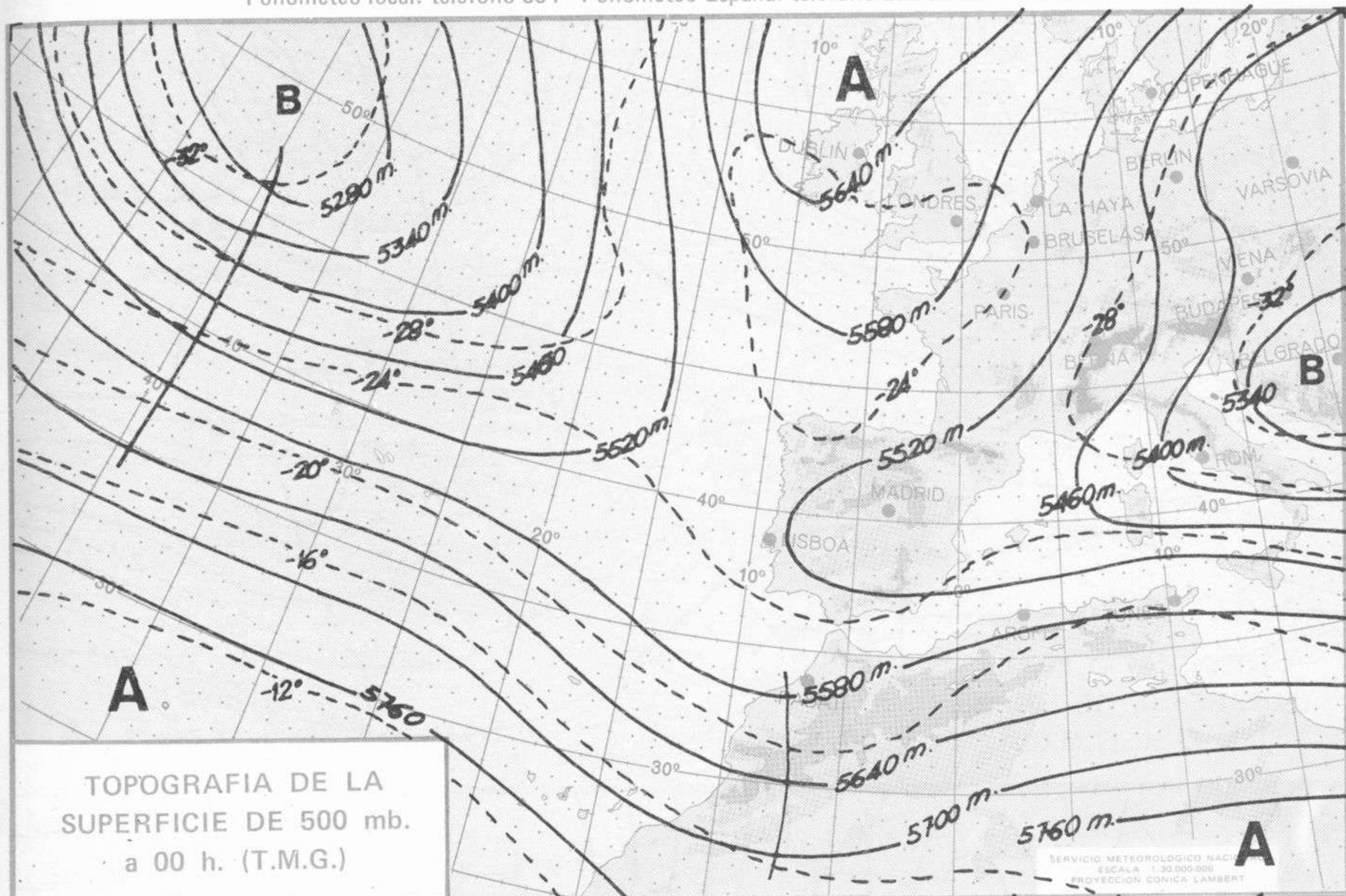


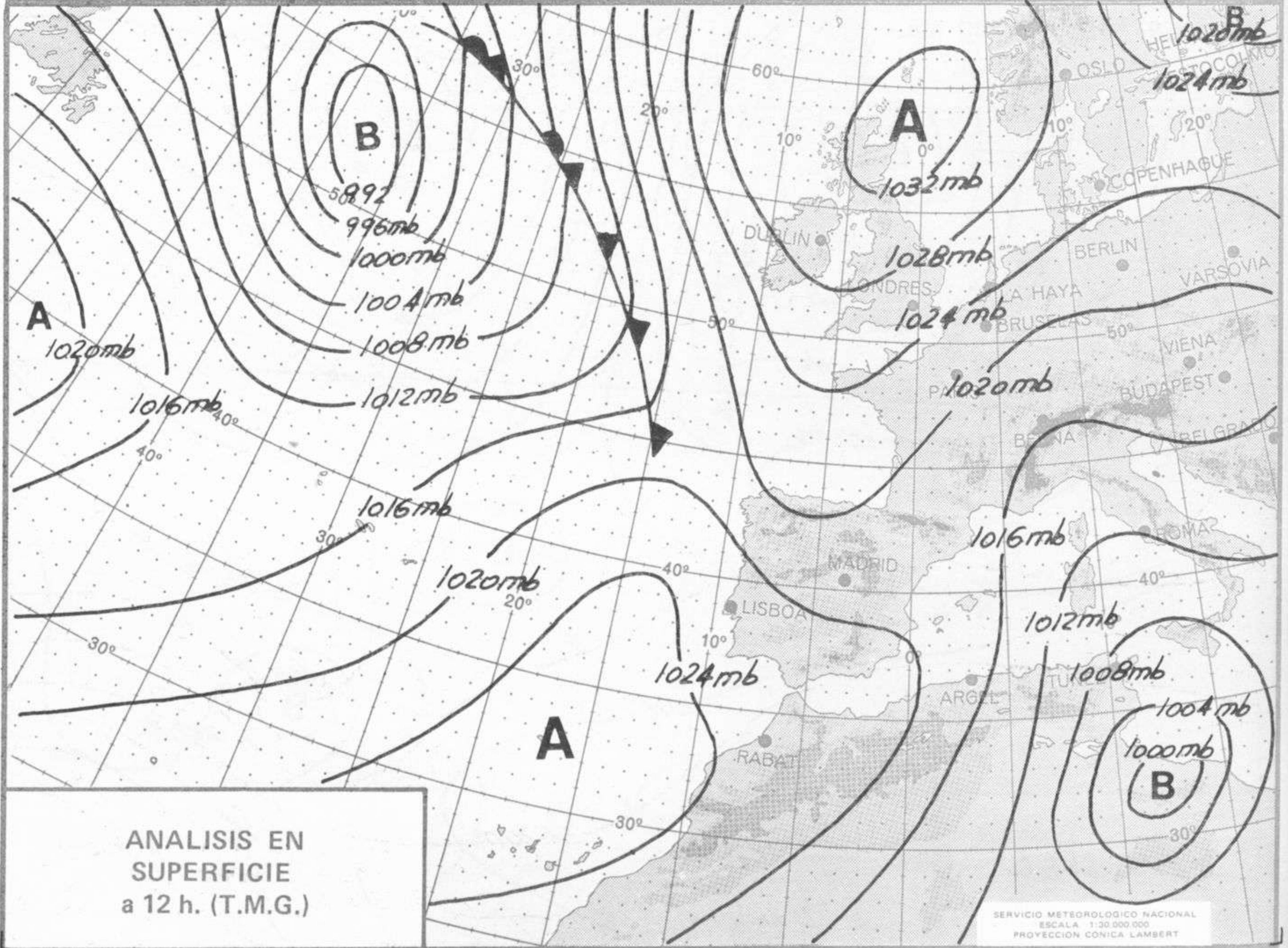
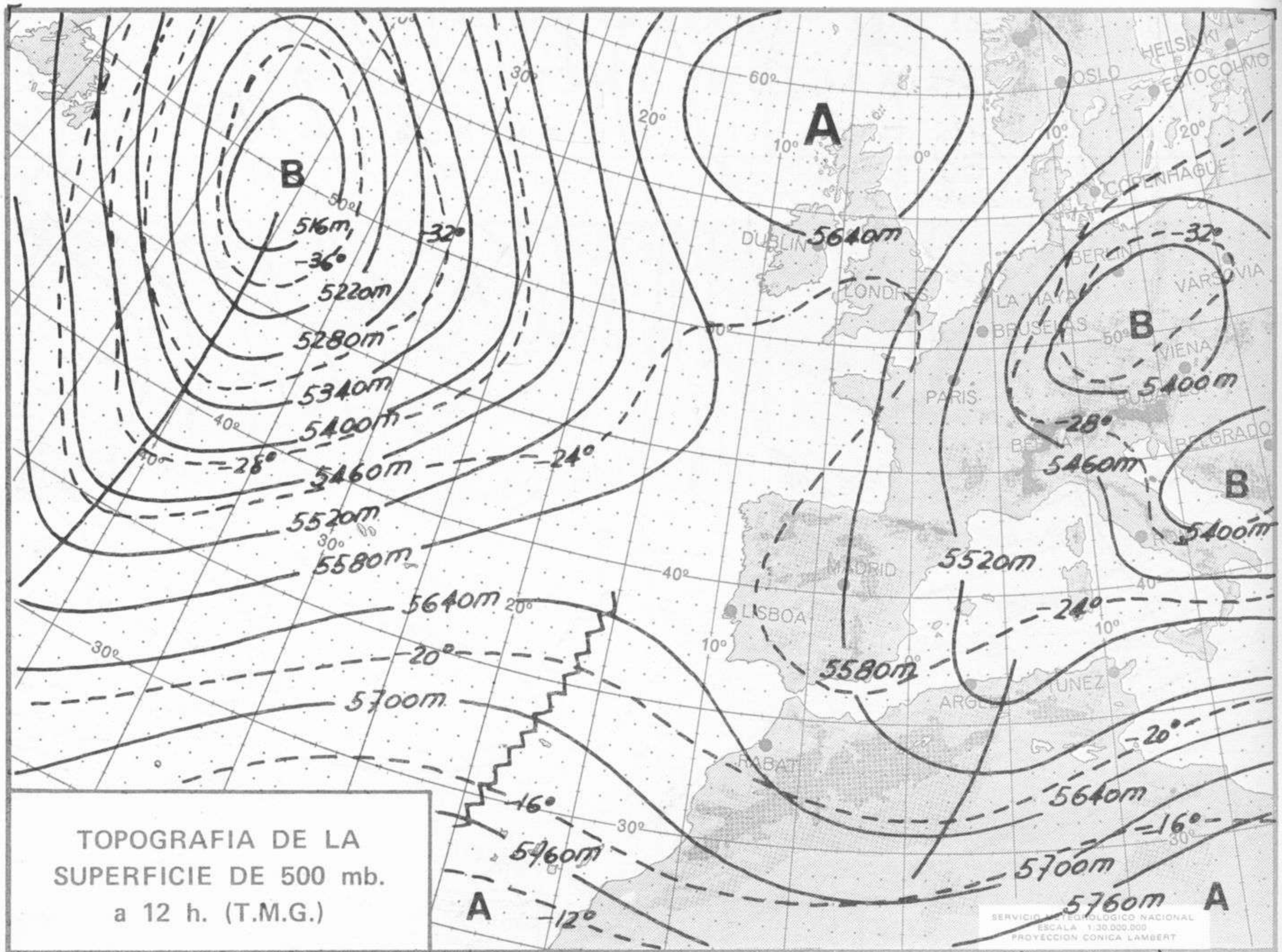


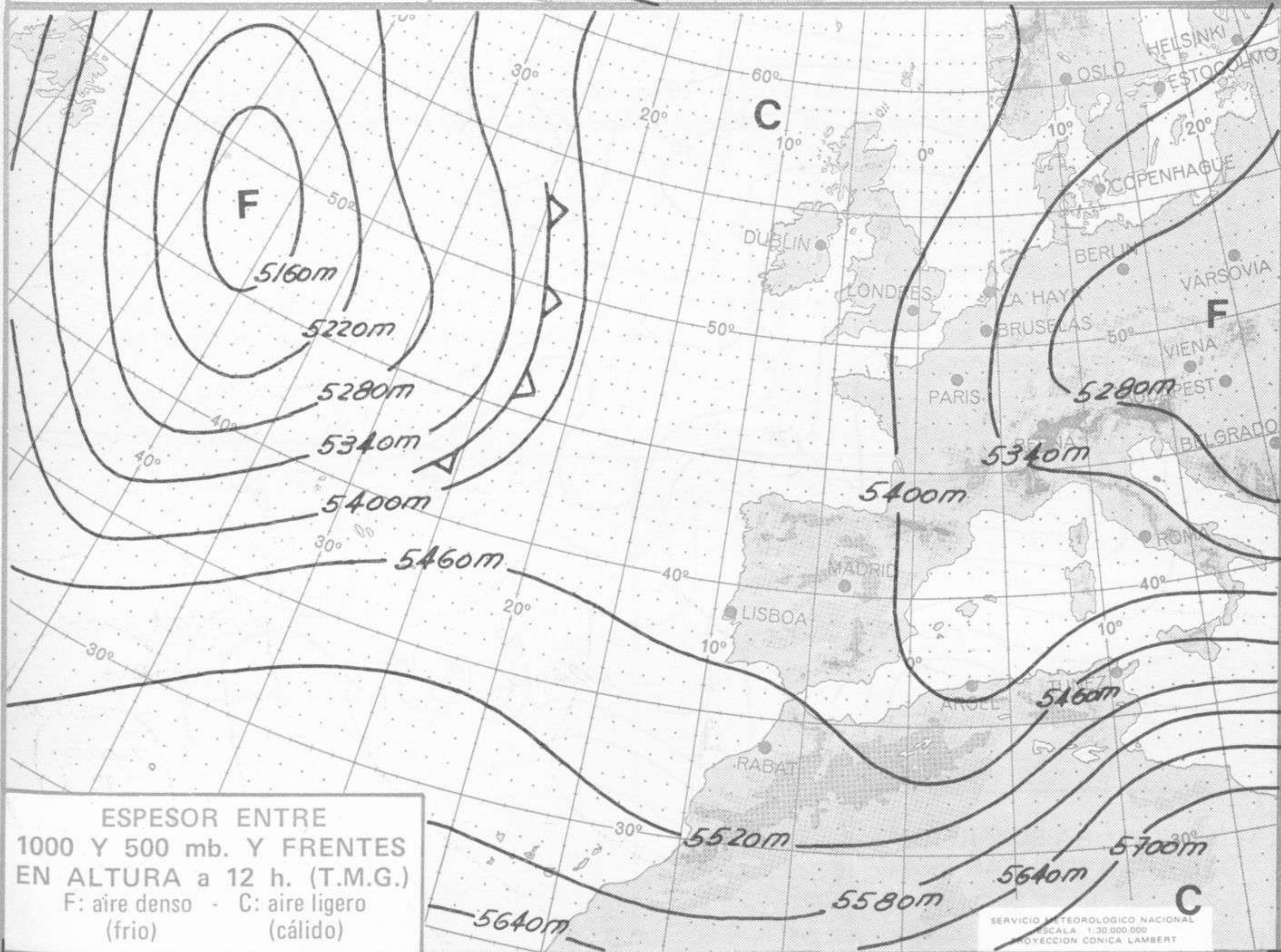
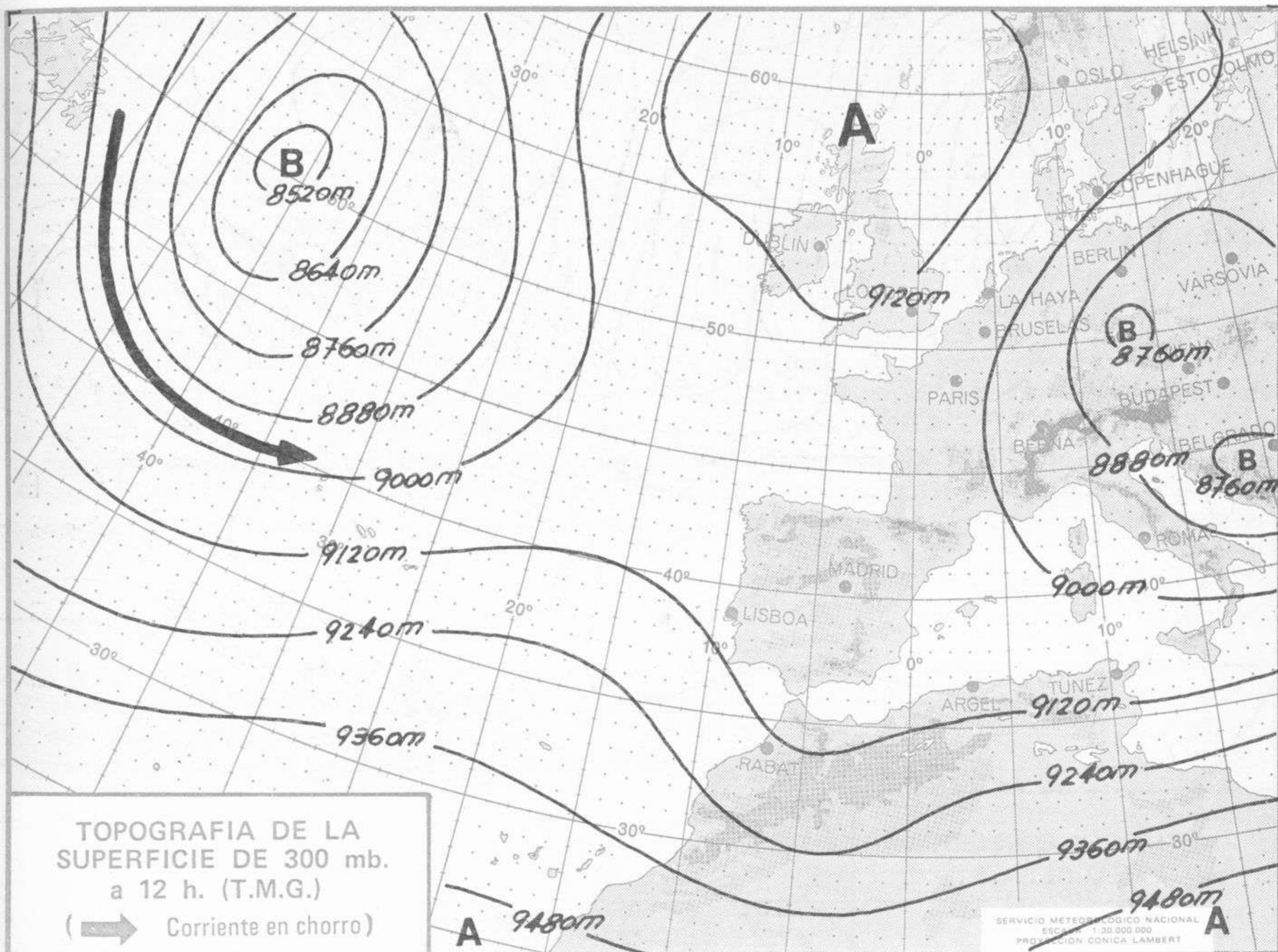
Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

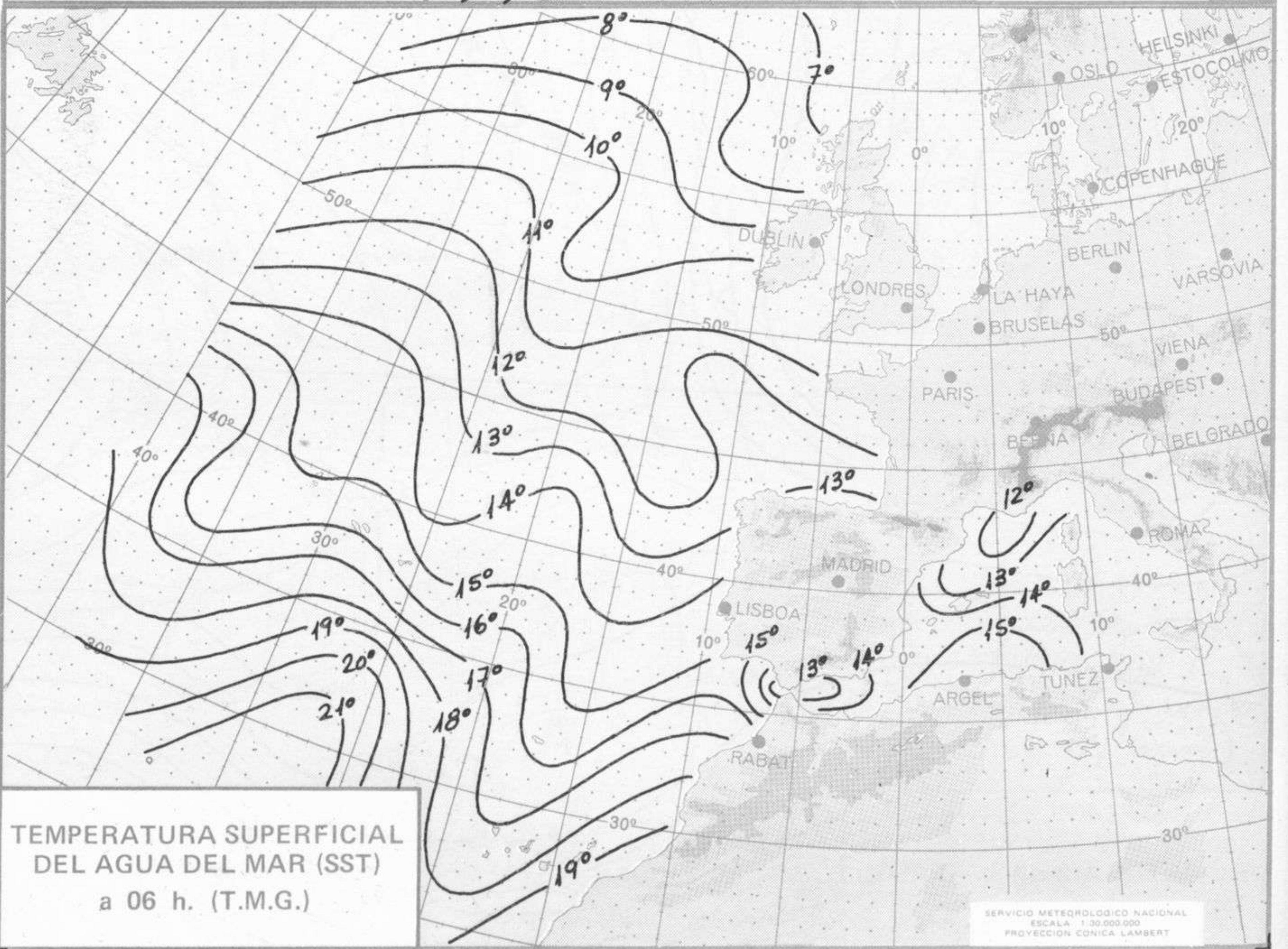
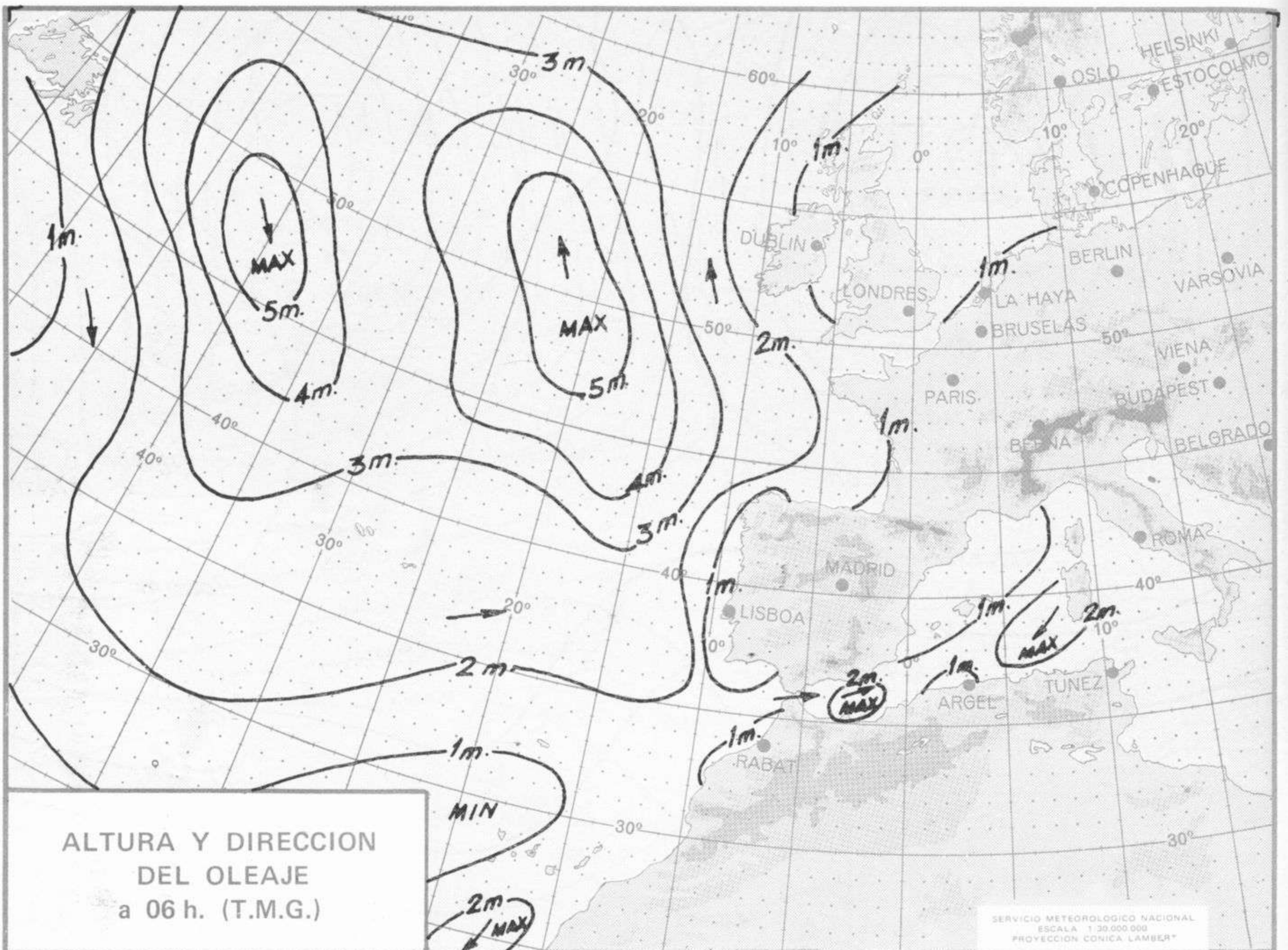


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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, Lunes 12 de MARZO 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										1000								
																850										850								
																700										700								
																500										500								
																400										400								
Madrid / Barajas 08.221																1000										1000								
																850										850								
																700										700								
																500										500								
																400										400								
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302																1000	140	8	39	31	12	1011	5	39		1000	104	11	62	29	20	1006	12	62
																850	1464	1	50	22	21	942	5	47		850	1433	0	58	03	04	936	6	59
																700	2992	-10	59	33	17	894	5	59		700	2962	-8		30	16	924	6	65
																500	5559	-28		31	21	830	-1	50		500	5550	-25		32	29	866	1	57
																400	7070	-39		34	16	648	-16	61		400	7080	-38		33	37	772	-5	38
																300	8980	-52		35	15	278	-56			300	9000	-53		33	35	718	-7	71
																250	10150	-55		32	23	180	-53			250	10170	-58		32	29	586	-15	
																200	11580	-54		31	54					200	11590	-53		30	39	240	-58	
																150										150	13450	-53		29	25	192	-52	
																100										100	16060	-54		30	27			
Santa Cruz de Tenerife 60.020																1000	200	14	58			1020	15	56		1000								
																850	1552	10				880	-6			850								
																700	3142	1				838	-12			700								
																500	5750	-16		27	10	518	-15			500								
																400	7390	-28	65	27	40	444	-22	26		400								
																300	8400	-42		27	100	421	-25	57		300								
																250	10620	-48		27	150	385	-31	34		250								
																200	12080	-53		27	150	341	-35			200								
																150						260	-49			150								
																100						234	-45			100								

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	3.000m. dd ff	4.000m. dd ff	5.500m. dd ff	7.000m. dd ff	9.000m. dd ff	10.500m. dd ff	12.000m. dd ff	13.500m. dd ff	16.000m. dd ff

SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)

SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)

Table with 2 columns of station names and corresponding numerical data for 00 and 06 hours. Stations include LA CORUÑA, GIJÓN, LEÓN, etc.

SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)

SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)

Table with 2 columns of station names and corresponding numerical data for 12 and 18 hours. Stations include LA CORUÑA, GIJÓN, LEÓN, etc.