



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 335.

MADRID, SABADO 1 de DICIEMBRE 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: Ayer durante el día el cielo estuvo muy nuboso en el norte de Galicia, Cantábrico, alto Ebro, Cataluña, Baleares y Canarias. En el resto estuvo casi despejado. Hubo precipitaciones fuertes en Pirineos y moderadas en Cantábrico oriental y muy débiles y aisladas en alto Ebro, Cataluña, Cantábrico occidental y norte de Galicia. En la noche de hoy continuó muy nuboso en Galicia, Cantábrico y Pirineos, nuboso en el Ebro y parcialmente nuboso en Baleares y Canarias. Hubo lloviznas en el norte de Galicia y alto Ebro y precipitaciones moderadas o fuertes en Guipuzcoa. Durante la mañana se formaron nieblas en Duero, Centro y Guadalquivir.

Vientos fuertes: Ayer han soplado del noroeste en el Ebro.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron de 10^º en Gerona y Vitoria a 26^º en Málaga y de 23^º á 24^º en las capitales Canarias. Las mínimas de hoy han variado entre 3^º bajo cero en Teruel y 13^º en Cádiz y de 17^º á 18^º en Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico, Duero y Pirineos nuboso con chubascos frecuentes que serán de nieve en los sistemas montañosos y zonas próximas. En el Centro, Aragón y Cataluña abundante nubosidad con chubascos dispersos que serán de nieve y más frecuentes en los sistemas Central e Ibérico. Durante el día el área de precipitaciones se extenderá al resto de la Península y Baleares de forma débil y dispersa. Descenso de las temperaturas.

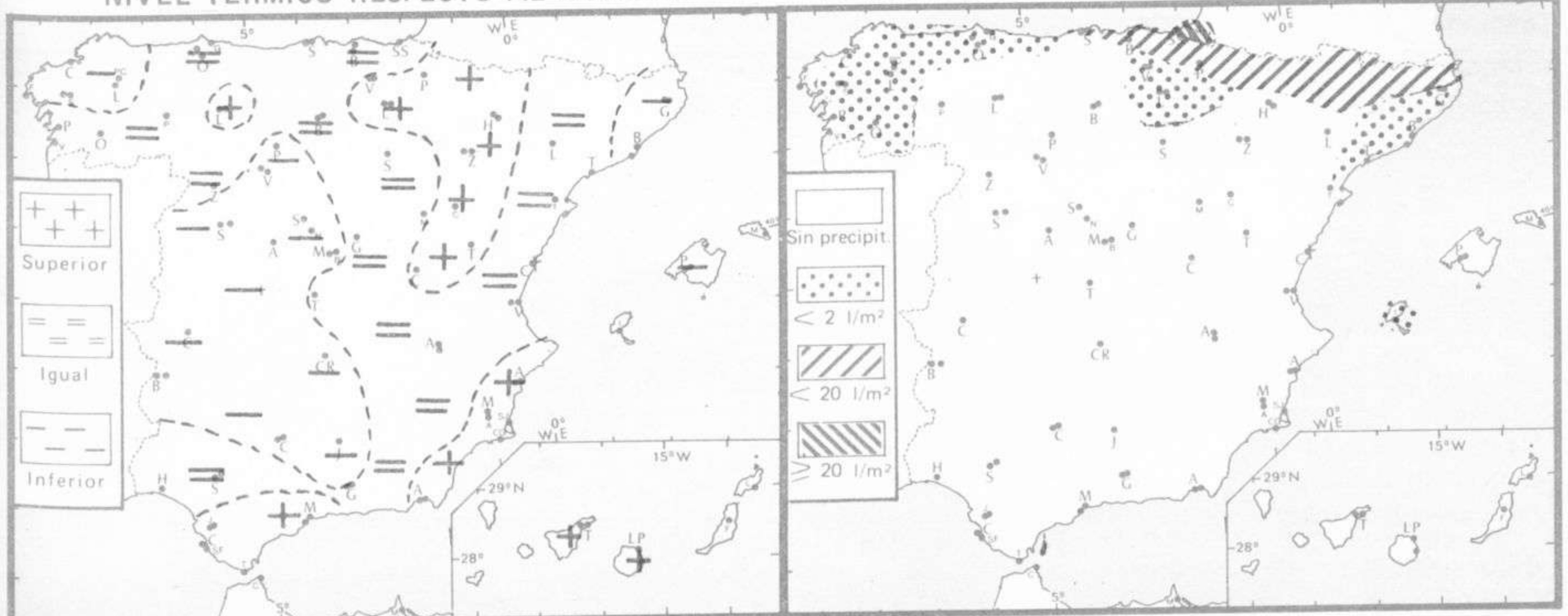
TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 Y 4.:

Día 3: Chubascos en el Cantábrico. Lluvias dispersas en el área Mediterránea y sur de la Península. En las demás regiones, nubosidad variable con chubascos de nieve en los sistemas montañosos.

Día 4: Mejoría en el área Mediterránea. En las demás regiones sin grandes cambios.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

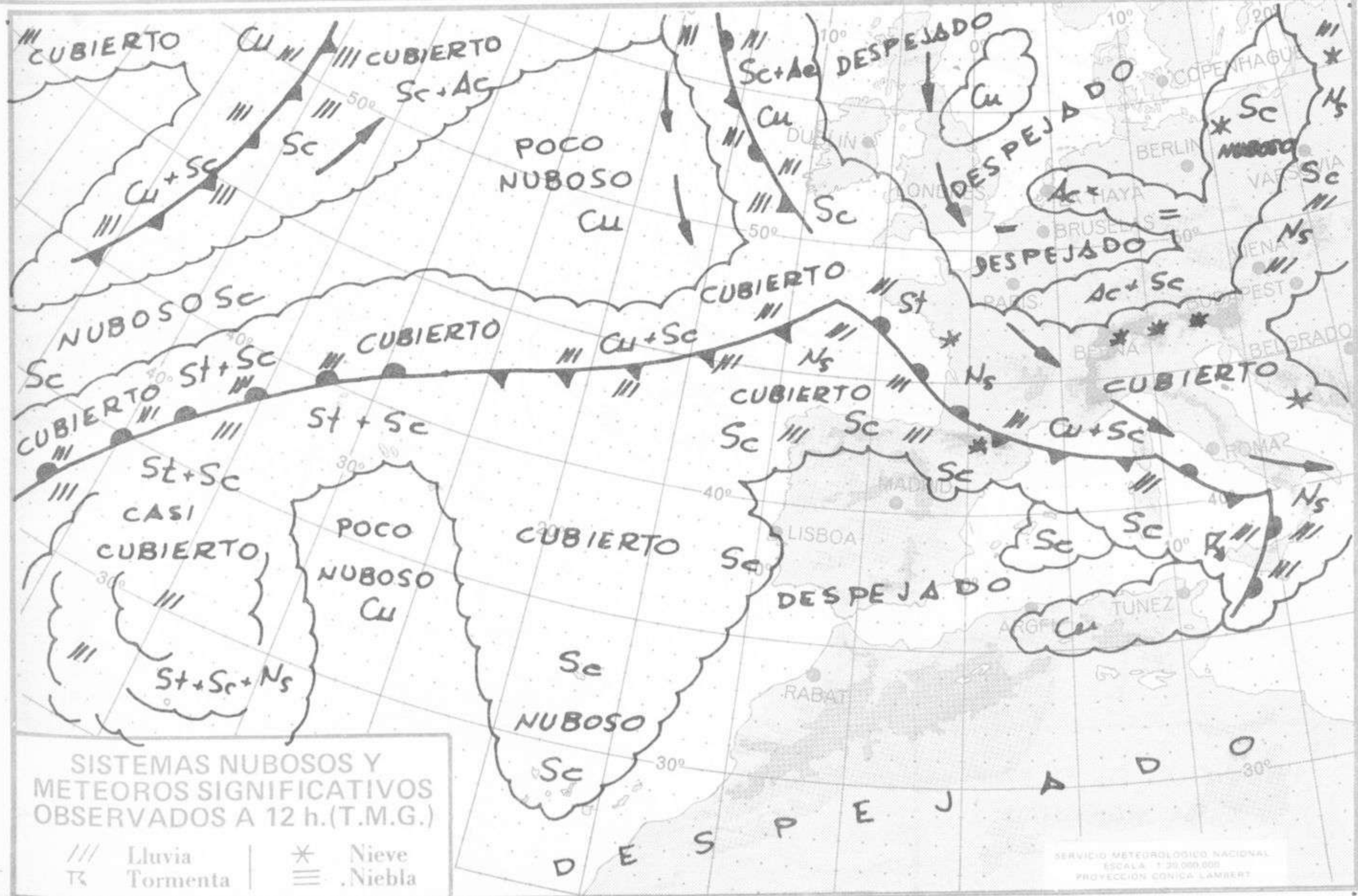


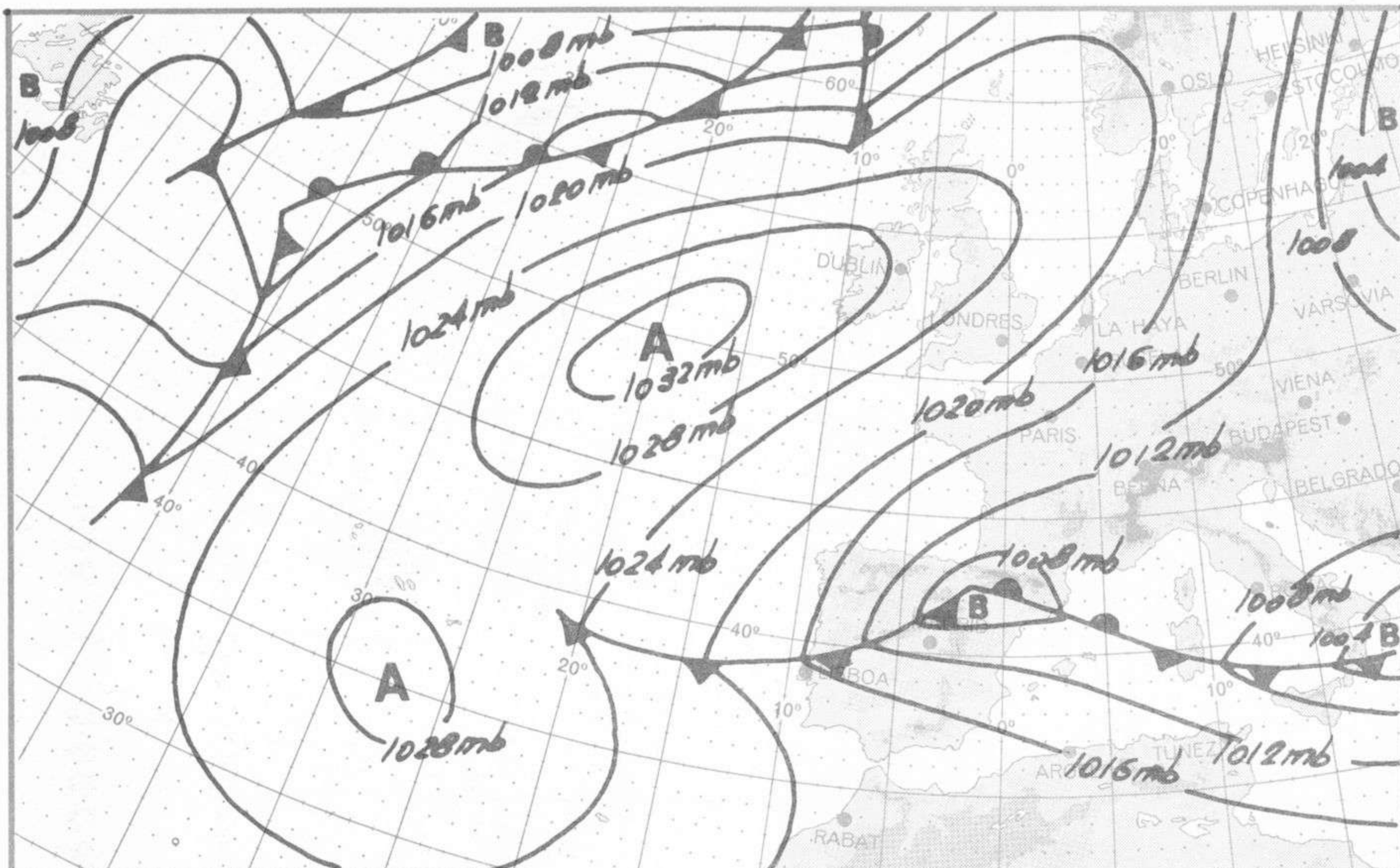
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	10	12	ip			●	●	●	●
Monteventoso	11	10	11	ip			●	●	●	●
Lugo (Punto Centro)	10	7		4		6.6	●	●	●	
Santiago de Compostela (A)	10	7	9	ip	ip	5.0	●	●	●	●
Pontevedra	15						●			
Vigo (A)	13	5	9		ip		●	●	○	●
Orense	11	7	11	ip			●		●	
Ponferrada	11		10		ip		○			●
Asturias (A)	13	9	12	ip		2.1	●		○	●
Gijón	13		14	ip			●			●
Santander (A)	14		14	1			●			●
Santander	13	9	13	7		0.0	●	●	●	●
Bilbao (A)	13	11	13	3		0.0	●	●	●	●
San Sebastian/Igueldo	11	9	10	75		0.0	●		///	●
San Sebastian (A)	13	9	11	39	4	0.0	●		///	●
León (A)	13	2	8			5.5	○		○	○
Zamora		1	6			8.2			○	○
Palencia	12	2	7			5.9	○		○	○
Burgos (A)	12	4	5	ip		2.2	●	○	○	○
Burgos	12	5	5	ip		2.3	●		○	○
Valladolid (A)	12	-1				5.9	○	○	○	○
Valladolid	13	-2	3			5.6	○		○	○
Soria	12	5	6	ip		2.8	○		○	○
Salamanca (A)	12	-2	11			8.2	○	○	○	○
Avila	12	3	6			4.1	○		○	○
Segovia	11	.2	6			3.4	○		○	○
Navacerrada	5	0				1.2	○		○	○
Madrid/Barajas	15	-1	9			8.6	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	15	-2	12			6.0	○	○	○	○
Guadalajara	16	1					○		○	○
Toledo	18	5	10			8.7	○		○	○
Cuenca	14	5	10			5.0	○		○	○
Molina de Aragón	13	-6	8				○		○	○
Ciudad Real	17	-2	11			8.4	○		○	○
Albacete (A)	15	1	13			6.8	○		○	○
Cáceres	17	7	11				○	○	○	○
Badajoz (A)	18	-2	10			8.9	○	○	○	○
Vitoria (A)	10	8	11	ip			●		●	●
Logroño	14	12	13			1.5	○		○	○
Logroño (A)	14	12	13			5.8	●	●	○	○
Pamplona	10	8	10	10		0.0	●	○	///	●
Huesca (A)	14	8	X			7.5	○	○	○	○
Daroca		-2	9					○	○	○
Zaragoza (A)	16	12	14			5.3	○	○	○	○
Zaragoza	15	10	14				○		○	○
Calamocha	14	6	10			1.4	○	○	○	○
Teruel	13	-3	9				○		○	○
Lérida	18	3				6.6	○		○	○
Gerona (A)	10	1	11				●		○	○
Barcelona		10	12			X				○
Barcelona (A)	11	6	12	ip		3.8	●	○	○	○
Reus (A)	15	12		1		3.3	●		○	○
Tarragona	15	7		1		3.1	●		○	○
Tortosa	19	14				4.0	○		○	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- Llovizna
- Despejado
- Nuboso
- ◐ Poco nuboso
- Cubierto
- ☁ NW 30 nudos
- ☁ NE 35 nudos
- ☁ SW 50 nudos
- ☁ SE 65 nudos
- = Neblina
- ≡ Niebla
- ⚡ Relámpagos
- ⚡ Tormenta
- ▲ Granizo
- * Nieve

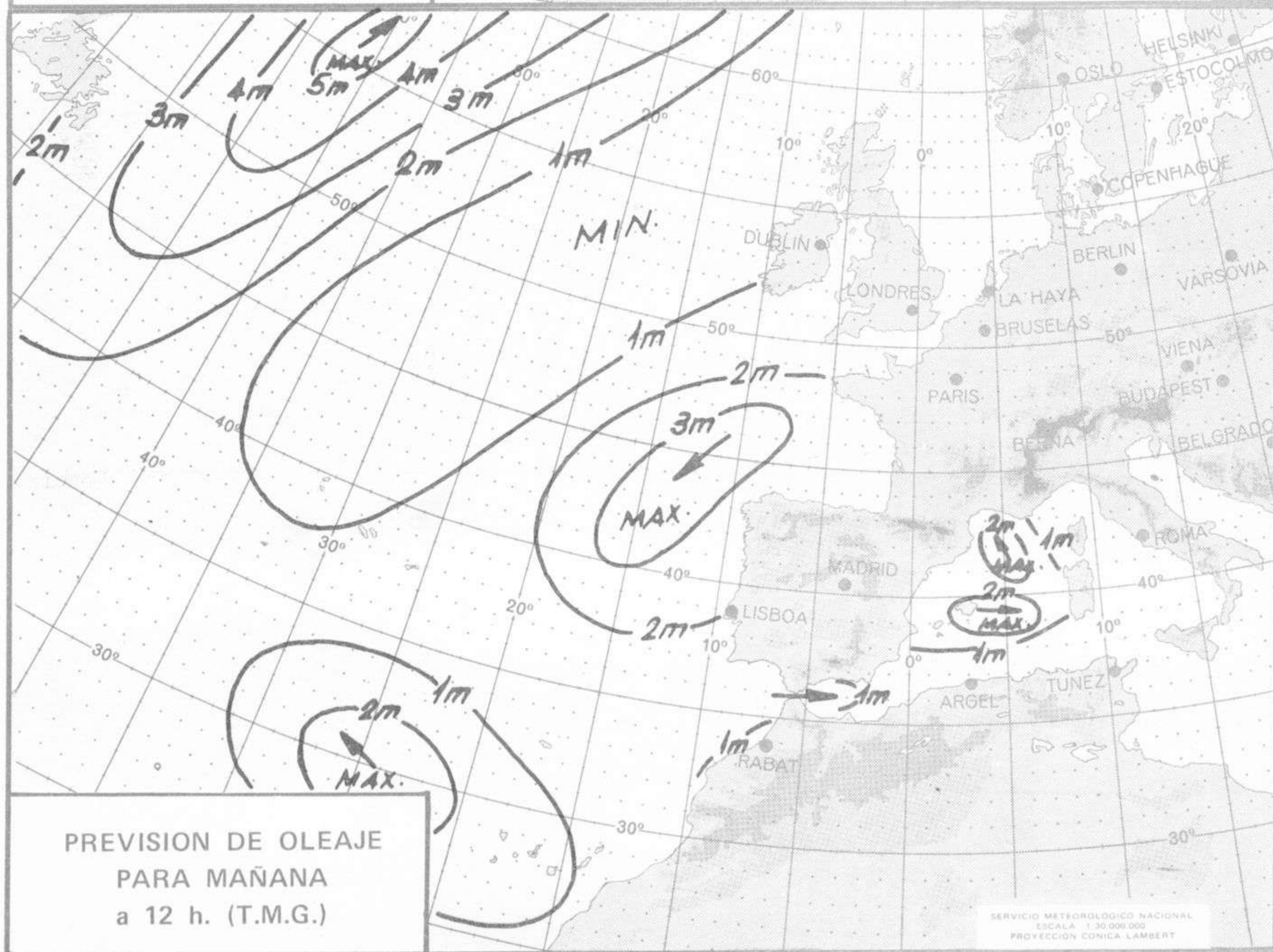
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	21	10				X	☉		☉	
Valencia (A)	21	11	18			0.8	☉	○	☉	○
Valencia	22	9					☉		☉	
Alicante (A)	23	13	19			7.4	☉	○	☉	☉
Alicante	23	11					☉		☉	
Murcia (A)	21	9				5.2	☉		☉	
Murcia	22	14				5.4	☉		☉	
Cartagena	20	14					☉		☉	
San Javier	21	12	17			6.2	☉	○	☉	○
Sevilla (A)	21	4	10			6.0	☉	○	☉	○
Córdoba (A)	19	2	10			9.1	☉	○	☉	○
Jaén	18	6	10			7.6	☉		☉	
Granada (A)	19	2	11			8.0	☉	○	☉	☉
Huelva	22	8	15			9.0	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	20	6	13				☉	○	☉	○
Cádiz	18	11	14			9.5	☉		☉	
San Fernando	20	9	14				☉		☉	
Tarifa	17	12	15			8.7	☉		☉	☉
Málaga (A)	26	13	21			7.5	☉	○	☉	○
Almería (A)	20	8	17			8.0	☉	○	☉	○
Palma de Mallorca (A)	13	6	18			3.3	☉	○	☉	☉
Mahón (A)	13	9	17			4.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	17	10	17	ip		7.3	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	14	17			7.7	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	23		22				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	24	18	22			8.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	24	19	17			8.6	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	23	16	21			9.4	☉	○	☉	☉
Ceuta	18		15				○		○	○
Melilla		14				8.5	○		○	○





ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

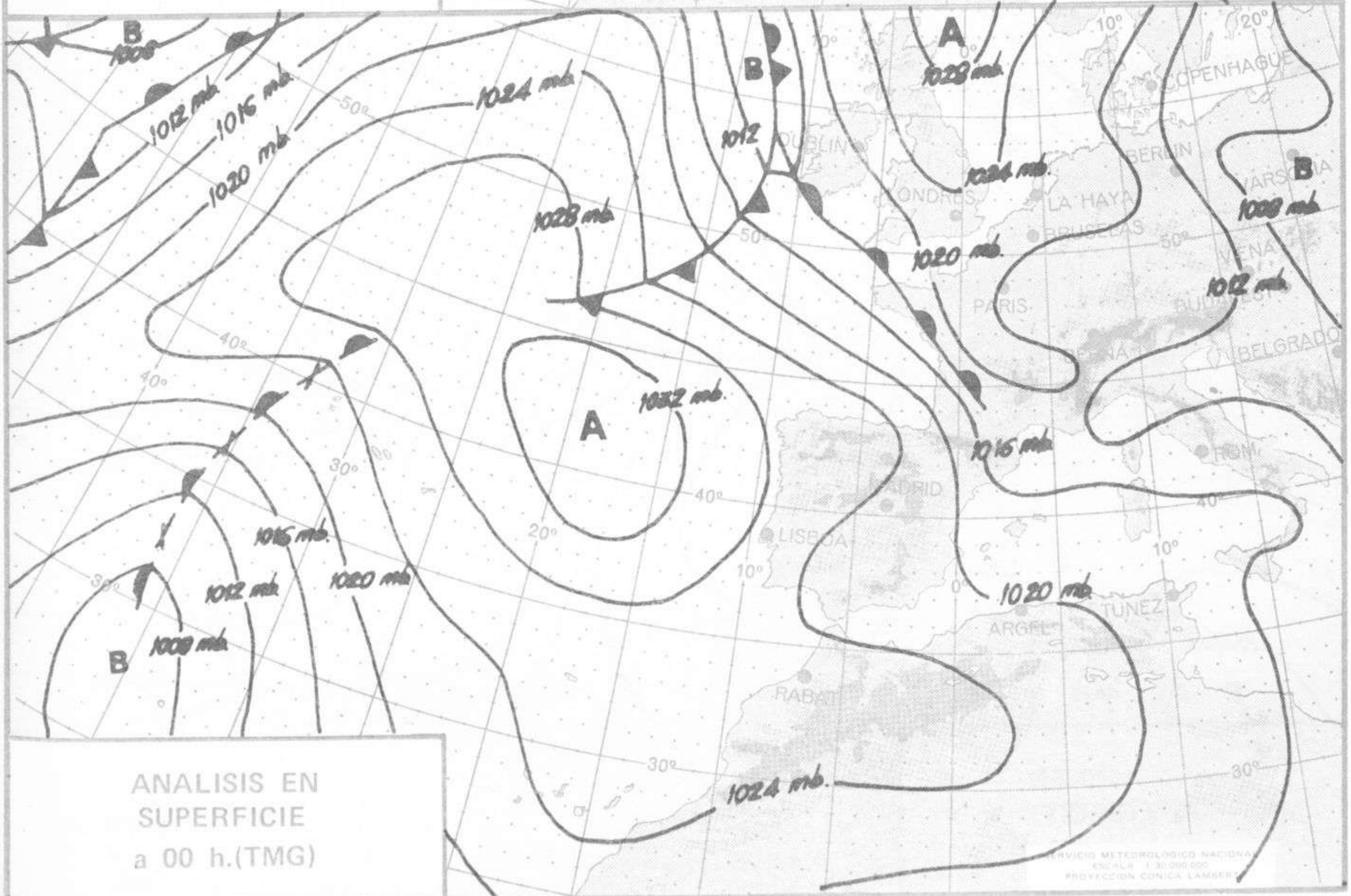
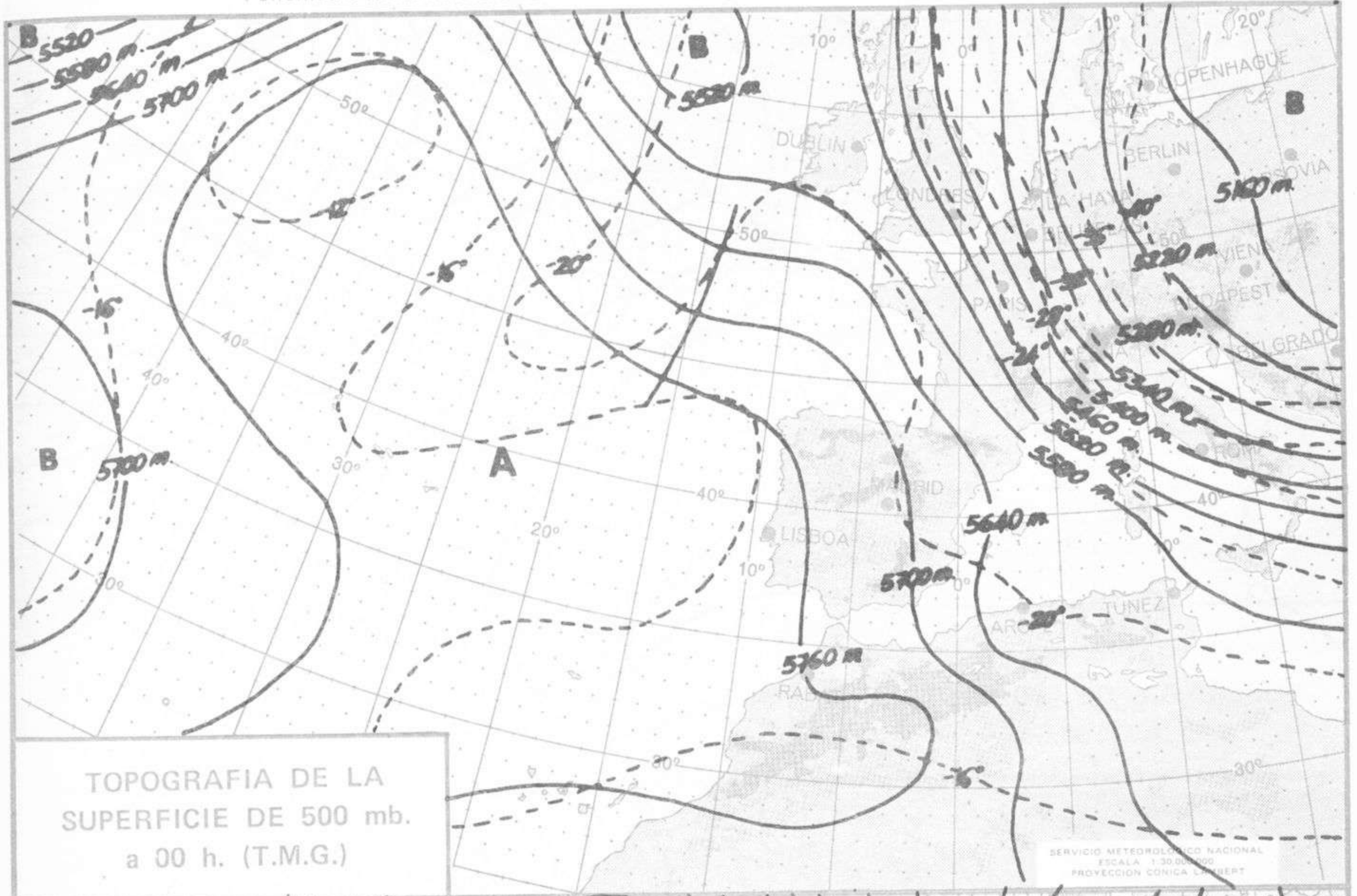


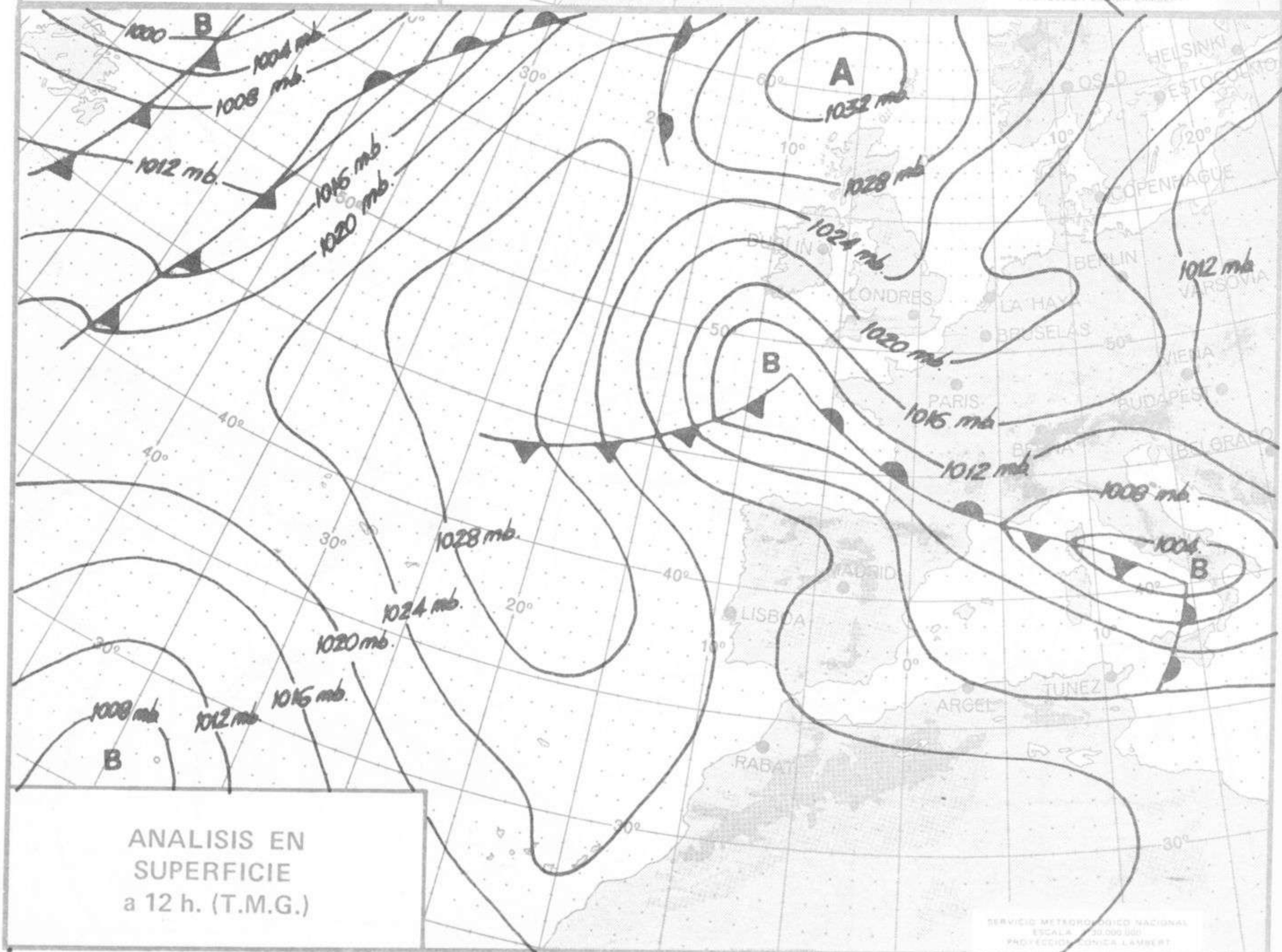
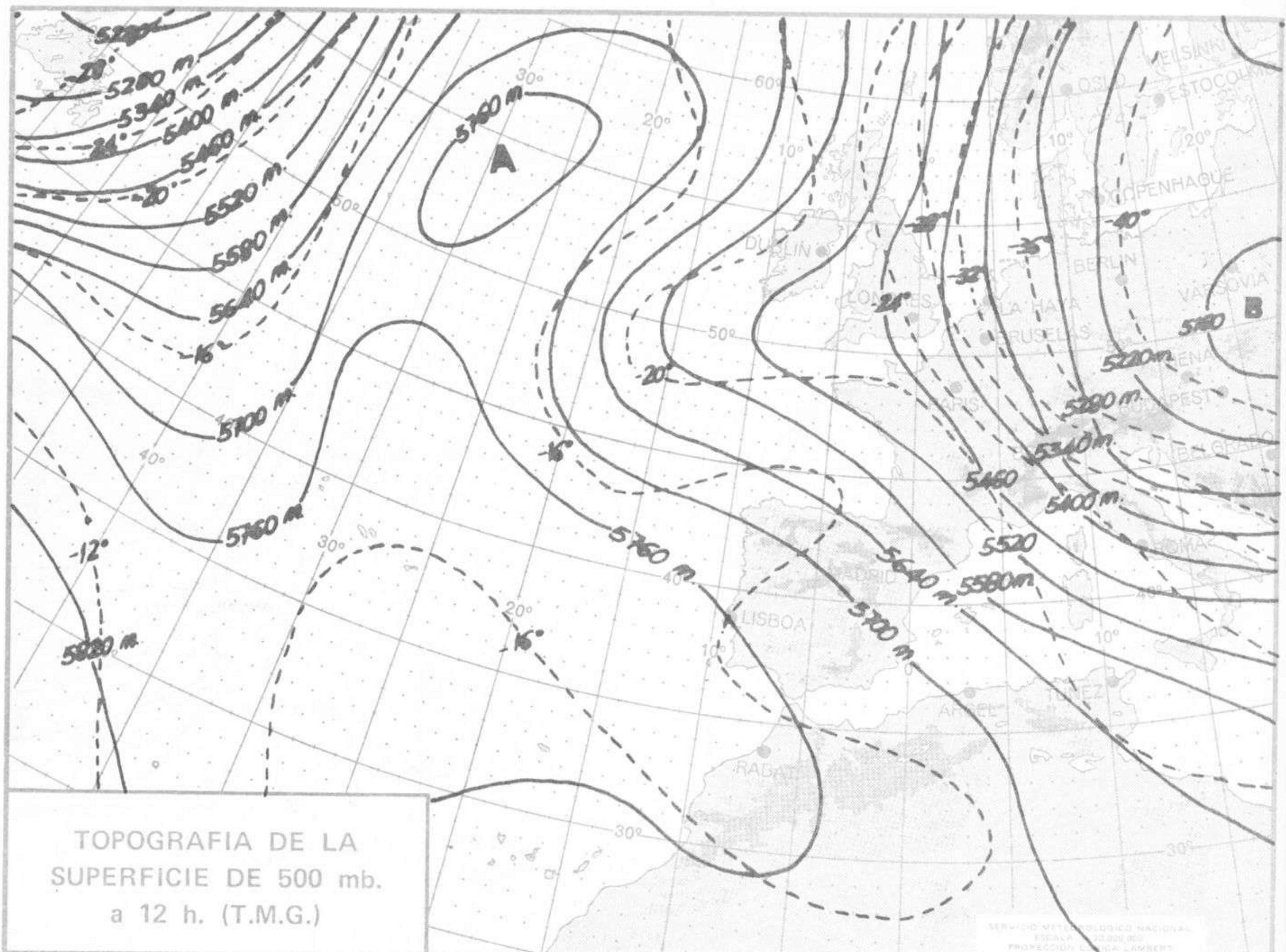
INFORMACION TECNICA DIARIA

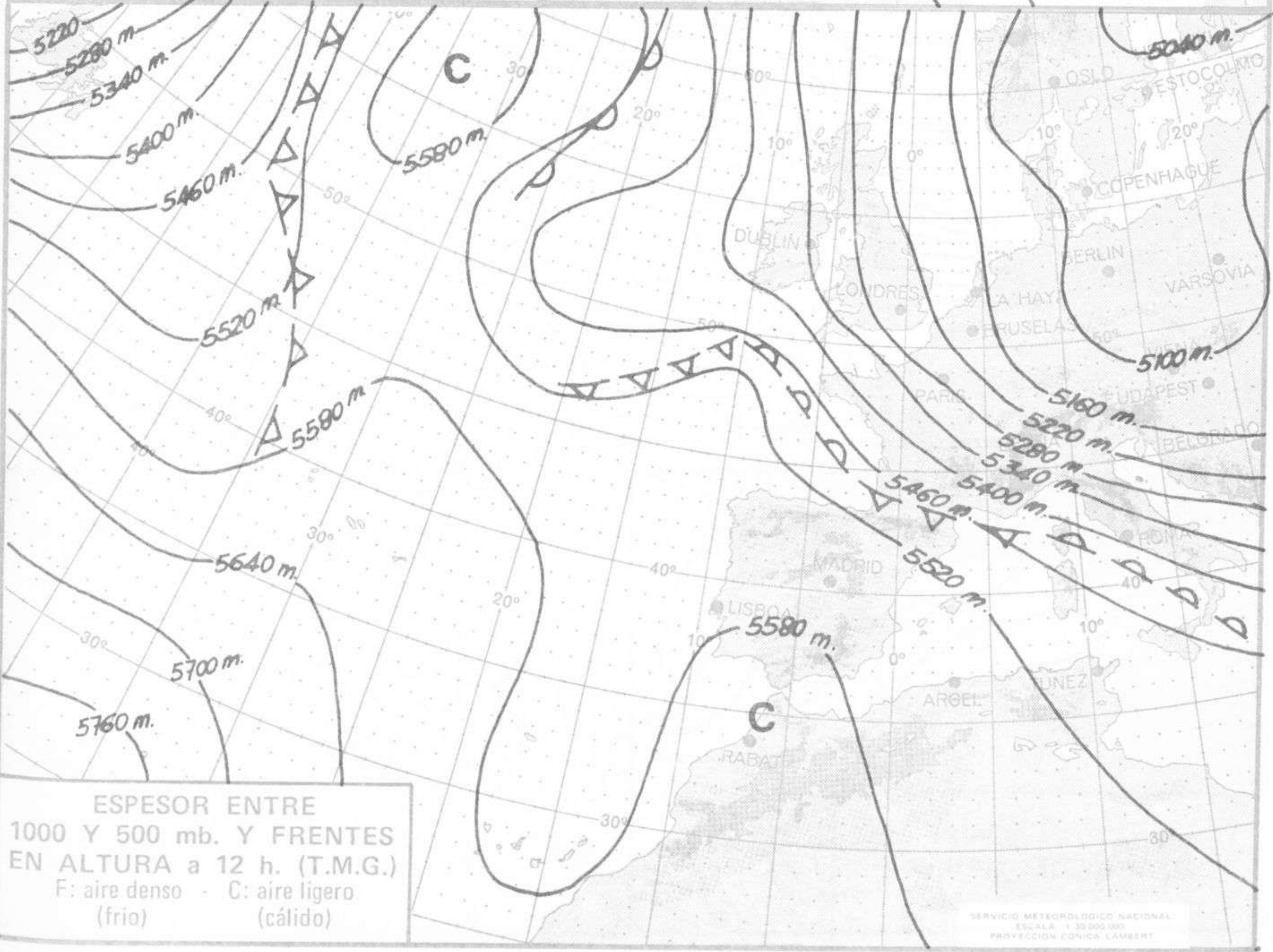
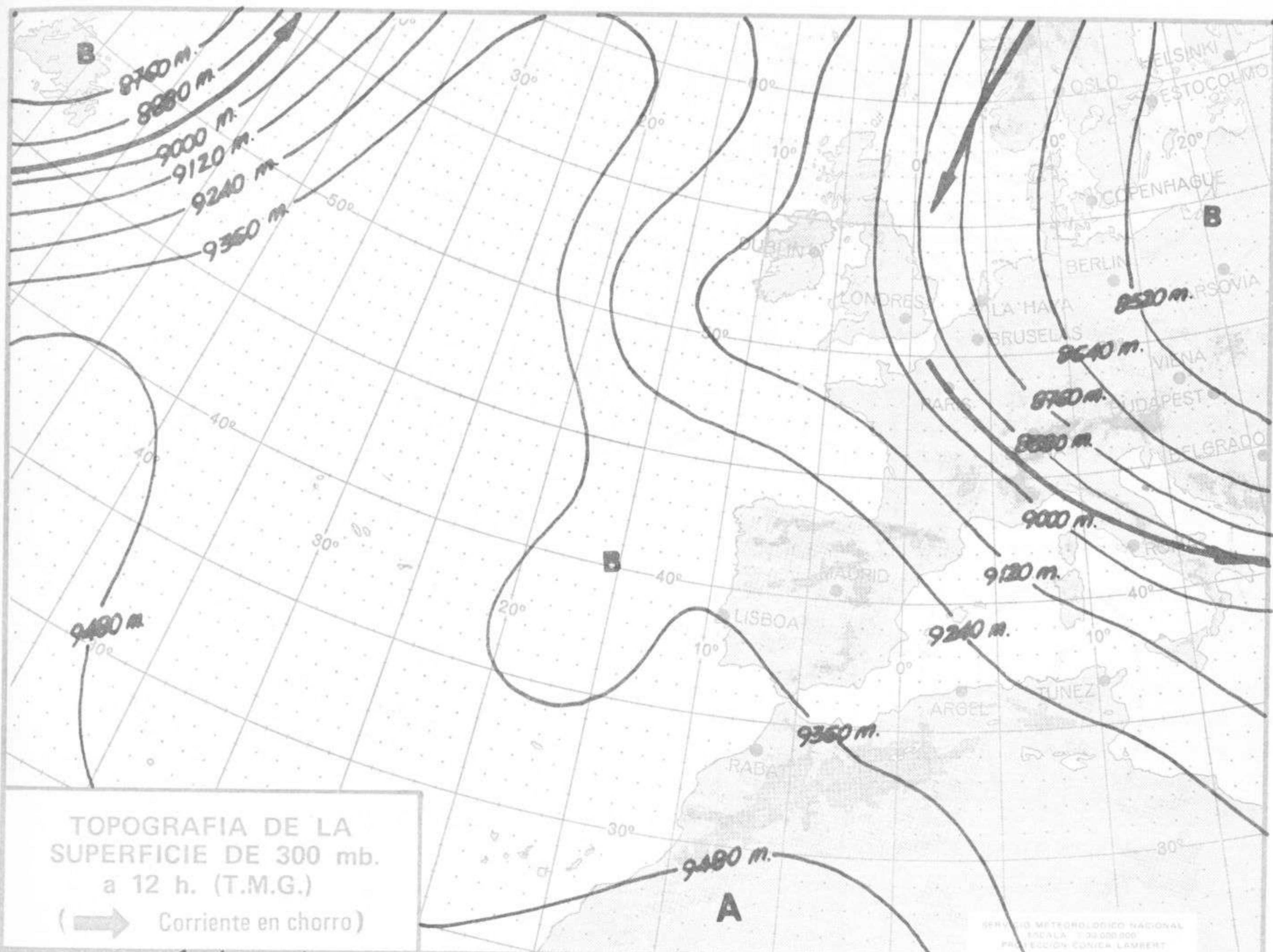
Núm. 335.

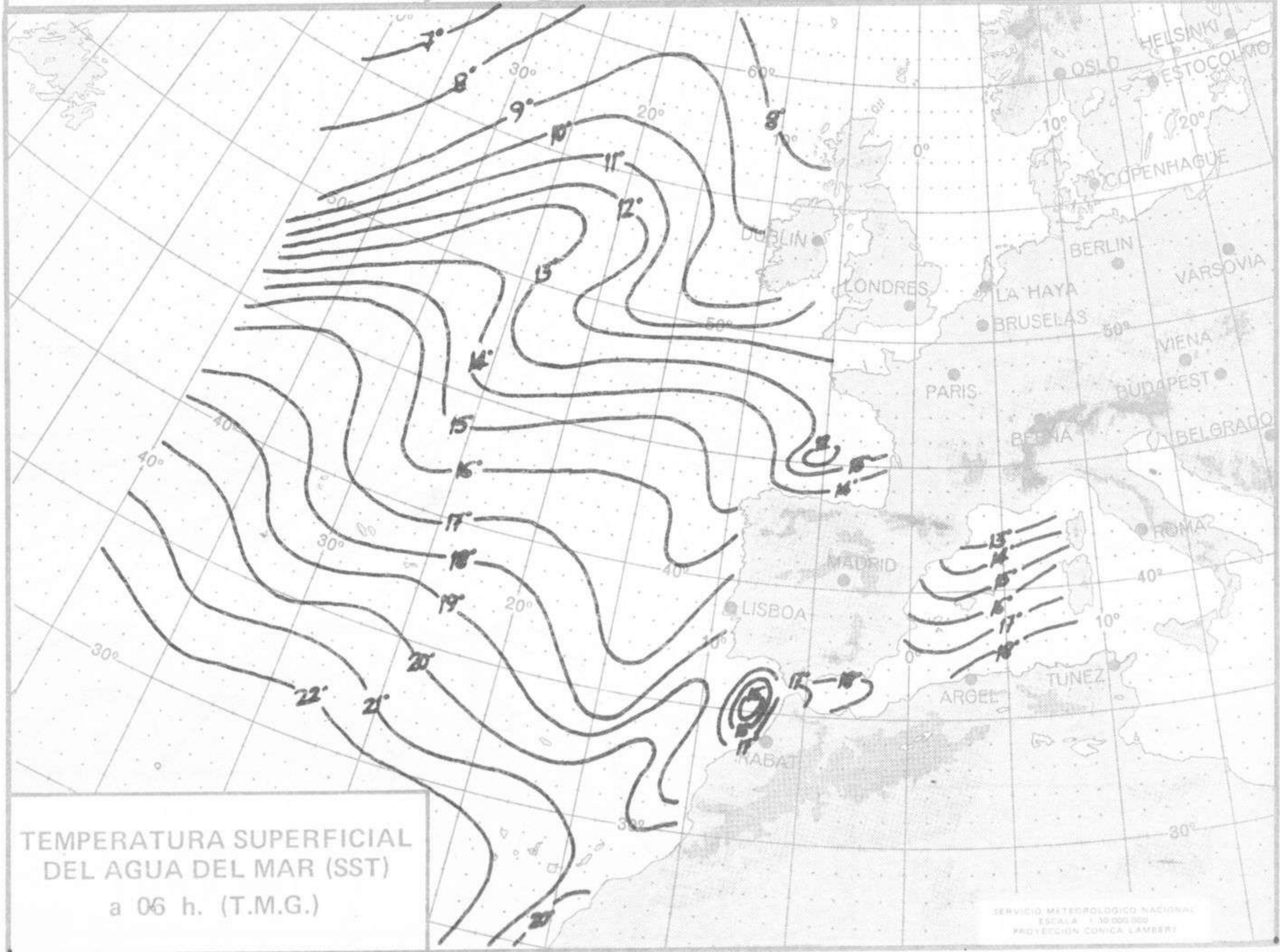
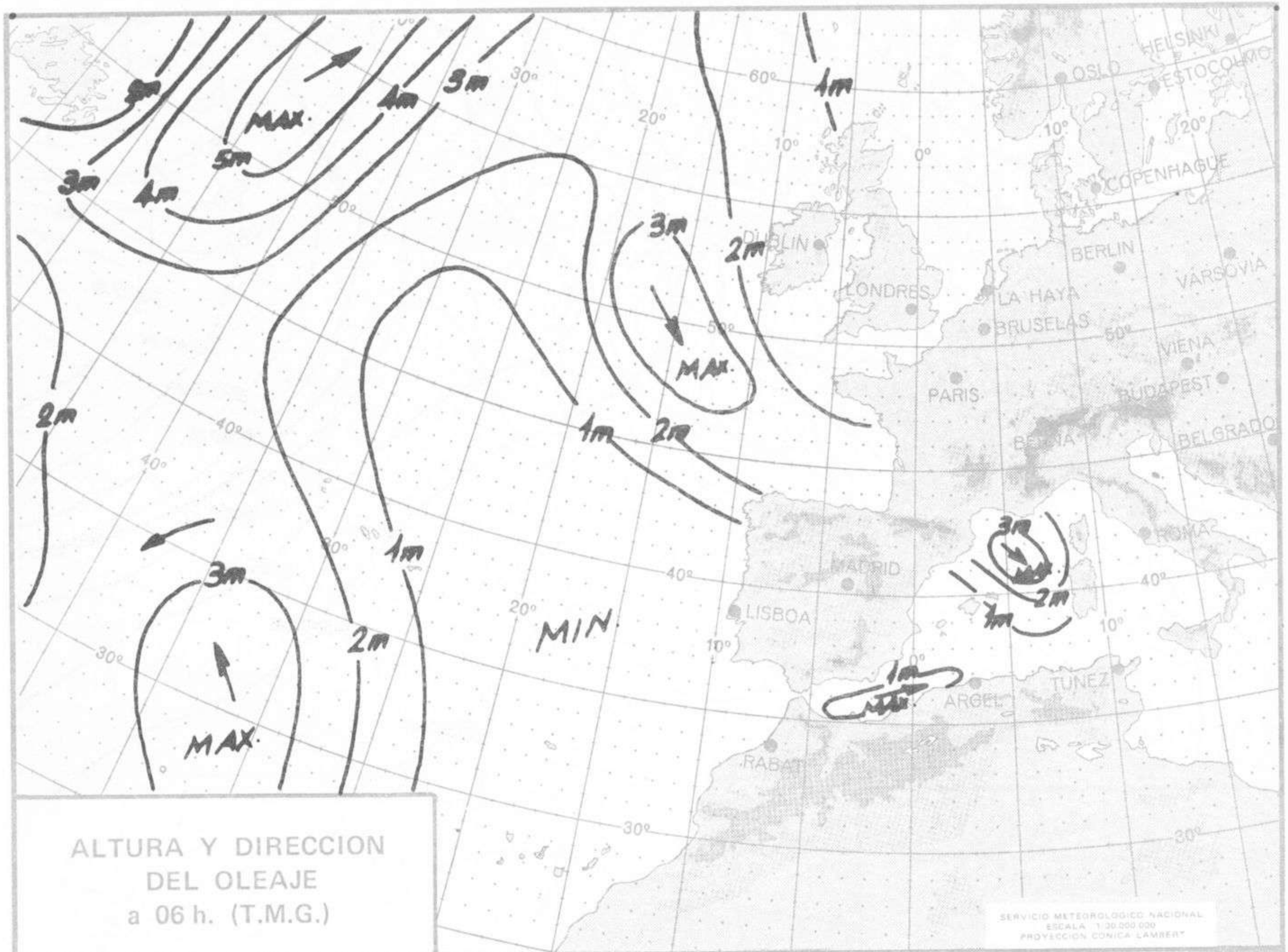
MADRID, SABADO 1 de DICIEMBRE de 1.973

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











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, Sábado 1 de DICIEMBRE de 1.973

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	hhh	TT	DD	dd	ff						
La Coruña 08.001	1000	232	10	13	34	08	1021	12	20	50	-59		1000	175	12	32	26	12	1014	13	32	120	-56
	850	1558	1	00	33	12	969	7	03				850	1525	5	08	28	18	930	11	34		
	700	3121	0	61	33	23	810	-2	00				700	3106	2	69	30	25	824	3	00		
	500	5730	-17	69	33	27	797	3	61				500	5710	-13	73	30	40	780	5	37		
	400	7370	-29	59	32	29	743	2	61				400	7370	-24	47	30	37	753	4	62		
	300	9370	-44		32	29	712	1	61				300	9420	-39	65	32	38	633	-2	78		
	250	10670	-53		33	25	530	-14	77				250	10640	-49		33	25	550	-8	76		
	200	12080	-63		33	21	353	-35	56				200	12070	-60		33	40	506	-13	76		
	150	13830	-65		33	23	322	-40	57				150	13850	-61		33	29	411	-24	47		
	100	16430	-62		33	27	222	-58					100						397	-43	45		
	70	18650	-62		31	27	181	-67					70						369	-xx	62		
	50	20730	-59		30	25	165	-67					50						212	-58			
30						122	-61					30						173	-63				
20						81	-63					20						165	-56				
Madrid / Barajas 08.221	1000	210					950	4	35				1000	168					946	8	57		
	850	1546	6	32			922	9	32				850	1507	4	61	30	03	851	4	61		
	700	3119	-2	30			793	4	34				700	3086	0		30	17	802	8	65		
	500	5720	-20	32			594	-9	29				500	5690	-19		30	26	600	7			
	400	7330	-33	36			402	-32	58				400	7320	-31		33	28	184	-72			
	300	9280	-50				288	-53					300	9290	-47		31	45	150	-70			
	250	10450	-60				202	-71					250	10470	-56		31	40					
	200	11810	-70				150	-67					200	11870	-66		34	36					
	150	13530	-67										150	13580	-70		31	50					
	100												100										
	70												70										
	50												50										
30												30											
20												20											
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000												1000										
	850												850										
	700												700										
	500												500										
	400												400										
	300												300										
	250												250										
	200												200										
	150												150										
	100												100										
	70												70										
	50												50										
30												30											
20												20											
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000												1000										
	850												850										
	700												700										
	500												500										
	400												400										
	300												300										
	250												250										
	200												200										
	150												150										
	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	1.000m. dd ff	1.500m. dd ff	2.000m. 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

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 1 de DICIEMBRE de 1973

Table with columns for 'Estaciones', 'SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)', and 'SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)'. It lists numerous weather stations and their corresponding synoptic codes for 00, 06, 12, and 18 hours.