



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII

2ª Epoca

Núm. 133

MADRID, DOMINGO 13 de MAYO 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: No se registraron precipitaciones y sólo hubo alguna nubosidad en puntos del litoral mediterráneo y por la tarde en el Centro, permaneciendo el cielo despejado en el resto del país y Canarias.

Vientos fuertes: Continuó soplando Levante fuerte en el Estrecho, alcanzando velocidades de hasta 70 Kms. hora y en Canarias hubo rachas del **nordeste**.

Temperaturas destacables: No experimentaron cambios notables. Las máximas de ayer estuvieron comprendidas entre 31º en Sevilla y 15º en varias capitales cantábricas. Las mínimas de hoy han oscilado entre 2º en Soria y Vitoria y 16º en Cádiz.

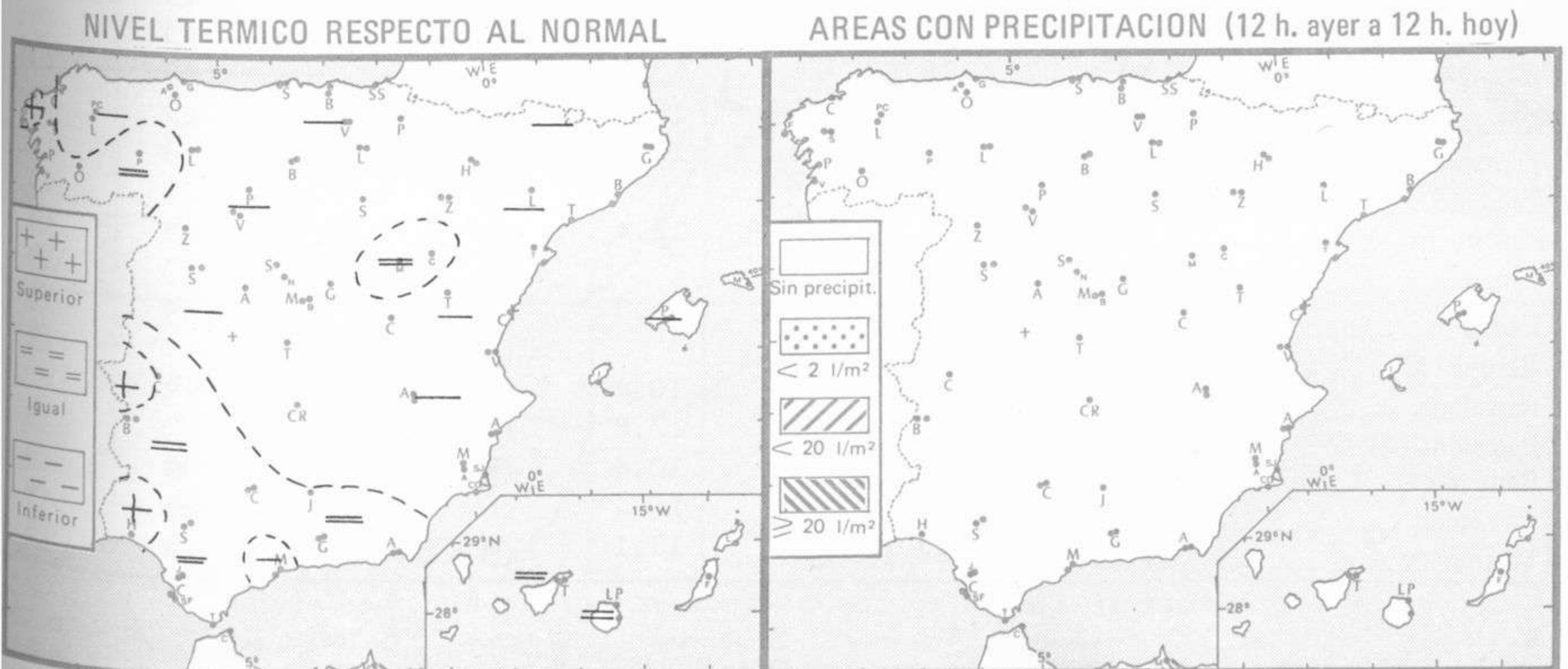
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Gradual aumento de la nubosidad en la vertiente atlántica. Nieblas poco persistentes en el Cantábrico. Levante en el Estrecho. Despejado o poco nuboso en las demás regiones. Temperaturas estacionarias

TENDENCIA PARA LOS DIAS15 y 16.....

Día 15: Continuará la nubosidad en la vertiente atlántica, con riesgo de alguna precipitación aislada. En las demás regiones despejado o poco nuboso.

Día 16: Sin cambios notables.

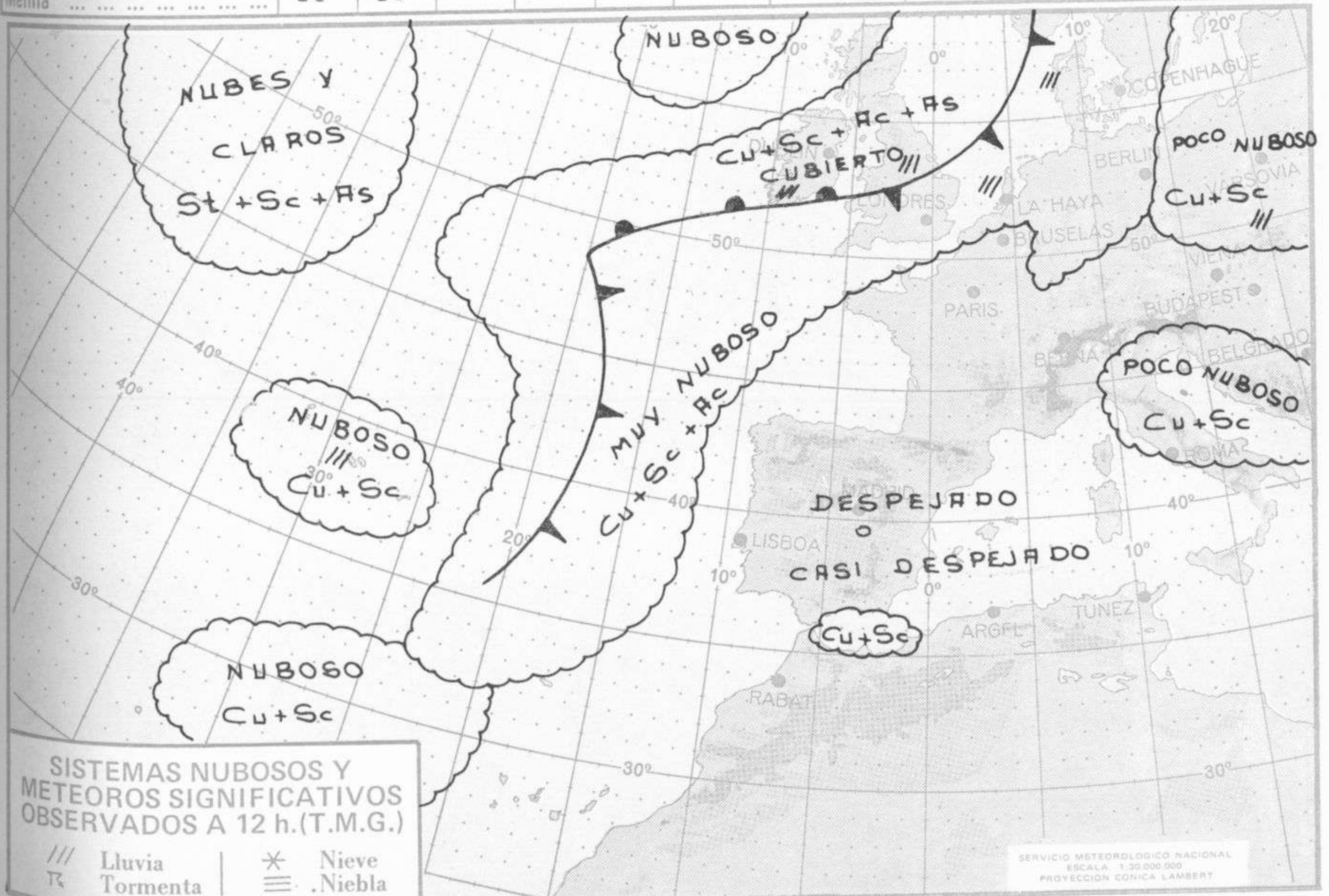


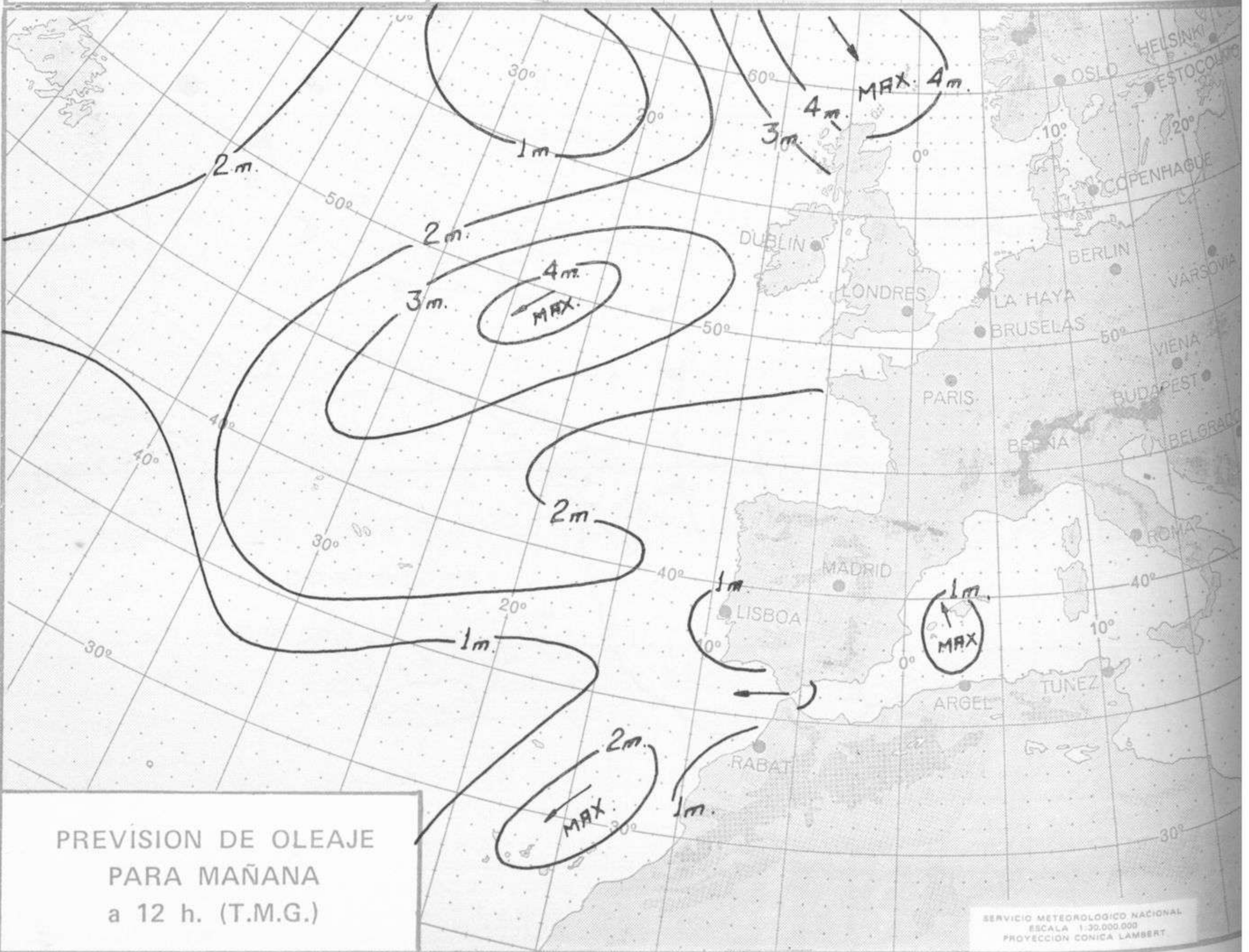
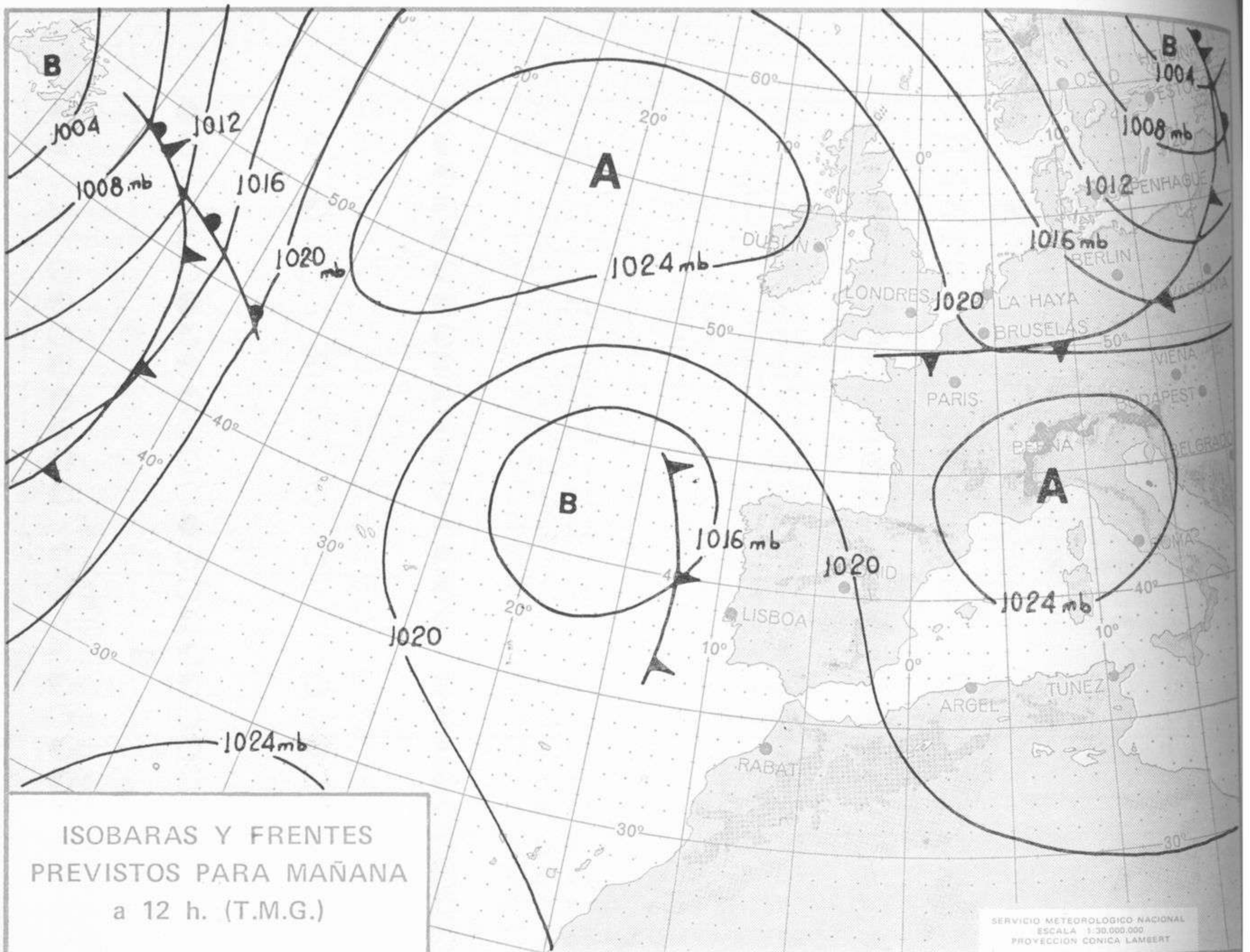
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	19	12	20				☉	○	☉	☉
Monteventoso	22	12	18				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	20	4	22			12.2	☉		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	23	11	22			12.9	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	24	11				11.9	○		☉	☉
Vigo (A)	23	11	23				○	○	☉	☉
Orense	27		26				☉			☉
Ponferrada	25						☉			☉
Asturias (A)	15	7	22			12.5	○		○	☉
Gijón			16							☉
Santander (A)	16		18				☉			☉
Santander	15	8	18			12.8	☉	○	○	☉
Bilbao (A)	17	8	26			6.7	☉	○	○	☉
San Sebastian/Igueldo	15	8	22			8.8	○	○	○	○
San Sebastian (A)	16	6	22			11.0	○		○	○
León (A)	20	6	19				☉	○	○	☉
Zamora	21	7				13.6	☉		☉	☉
Palencia		6							○	○
Burgos (A)	18	0	18			13.4	☉	○	○	☉
Burgos	19	4	21			12.8	☉		○	☉
Valladolid (A)	20	6	19			13.2	☉		☉	☉
Valladolid	20	3	21			12.2	☉	○	○	☉
Soria	21	2				14.2	☉		○	☉
Salamanca (A)	22	3	24				○	○	☉	☉
Avila	18	5	18			13.7	☉		☉	☉
Segovia	20	6	22			12.1	☉		○	☉
Navacerrada		7	13			12.4			○	○
Madrid/Barajas	24	5	23			12.1	☉	○	○	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	24	6	23				☉	○	○	○
Guadalajara	24	8					○		○	○
Toledo	24	10	22			12.4	☉		○	☉
Cuenca	22	7	22			12.8	○		○	○
Molina de Aragón	19						○			○
Ciudad Real		6	24			12.7		☉	○	☉
Albacete (A)	24	7	21			12.6	☉	○	☉	☉
Cáceres	26	15	27				○	○	○	☉
Badajoz (A)	30	11	29			13.3	○		○	☉
Vitoria (A)	16	2					☉		○	○
Logroño	21	2	19			12.5	☉		○	○
Logroño (A)	20	4	19			12.5	☉	☉	○	○
Pamplona	17	4	20			12.3	☉		○	☉
Huesca (A)	19	7	18			13.2	○		○	○
Daroca	20	3				12.9	○		○	○
Zaragoza (A)	22	5	21			12.3	○	○	○	○
Zaragoza	23	8	20				○		○	○
Calamocha	20	0	21			12.4	☉	☉	☉	☉
Teruel	22	8	22				☉		○	☉
Lérida	20	9	20			11.3	☉		☉	☉
Gerona (A)	20		20				☉			☉
Barcelona		13				10.4			☉	☉
Barcelona (A)	18	8	18			12.8	☉	☉	○	☉
Reus (A)	21	11	19			10.4	☉		☉	☉
Tarragona		10	17			10.4			☉	☉
Tortosa	24	10	22			13.1	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☁ Nebolina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☉ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ☉ Lluvia
- ☁ Niebla
- ☁ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ NE 35 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	20			8.7	☉		☉	☉
Valencia (A)	22	12	21			11.0	☉	☉	☉	☉
Valencia	21						☉			
Alicante (A)	21	12	20			11.4	☉	☉	☉	☉
Alicante	23	10				11.9	☉			
Murcia (A)	22	12	22			7.5	☉	☉	☉	☉
Murcia	23	11	22			10.1	☉			
Cartagena	21	11	18				☉			
San Javier	20	12	18			10.1	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	31	13	28			12.4	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	30	11	26			12.5	☉	☉	☉	☉
Jaén	28	14	28			13.1	☉			
Granada (A)	27	9	26			12.1	☉	☉	☉	☉
Huelva	28	14				13.5	☉			
Jerez de la Frontera (A) ...	28	14	26				☉	☉	☉	☉
Cádiz	25	16	23			12.5	☉			
San Fernando	26	15				8.0	☉			
Tarifa		16	19						☉	☉
Málaga (A)	28	11	20			9.3	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	23	15	26			12.5	☉			
Palma de Mallorca (A)	21	5	21			8.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	18	9	22			6.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	20	11	22			12.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	26	12	17			9.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	25	18	23			11.5	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	23	16	23			8.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	23	18	23			6.0	☉			
Lanzarote (A)	X	17	24			4.1	☉			
Ceuta			18						☉	☉
Melilla	20	15	20			5.6	☉	☉	☉	☉

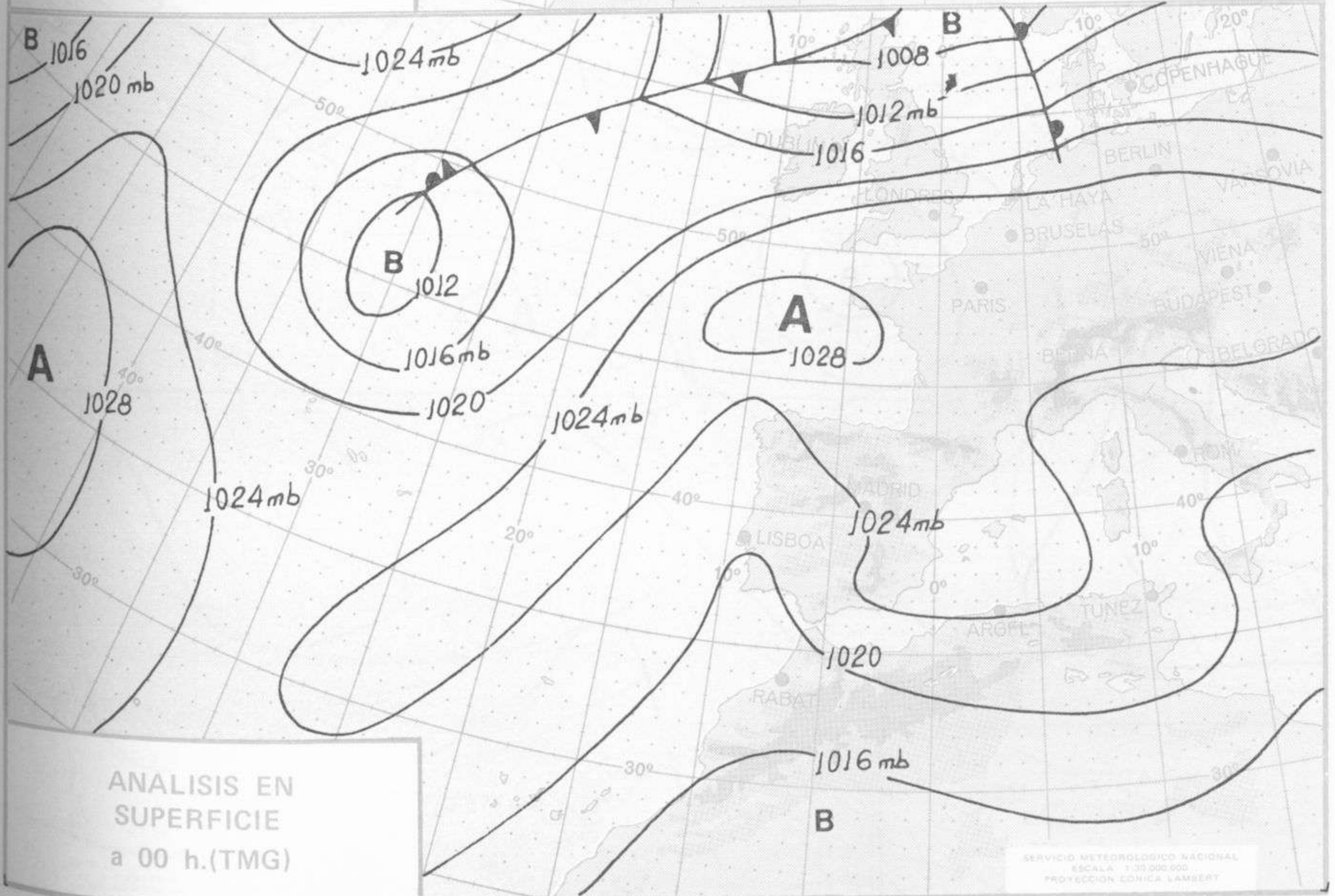
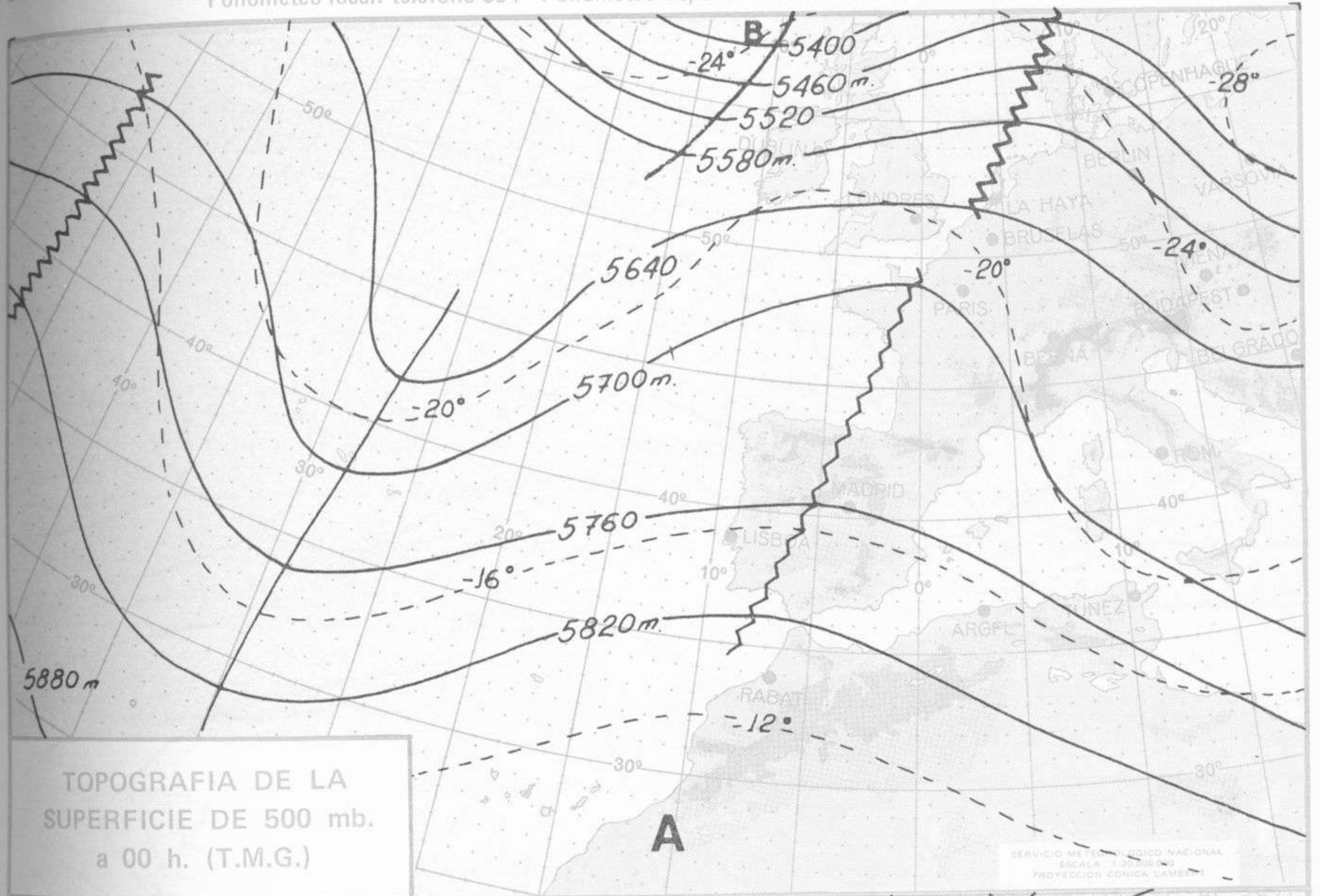


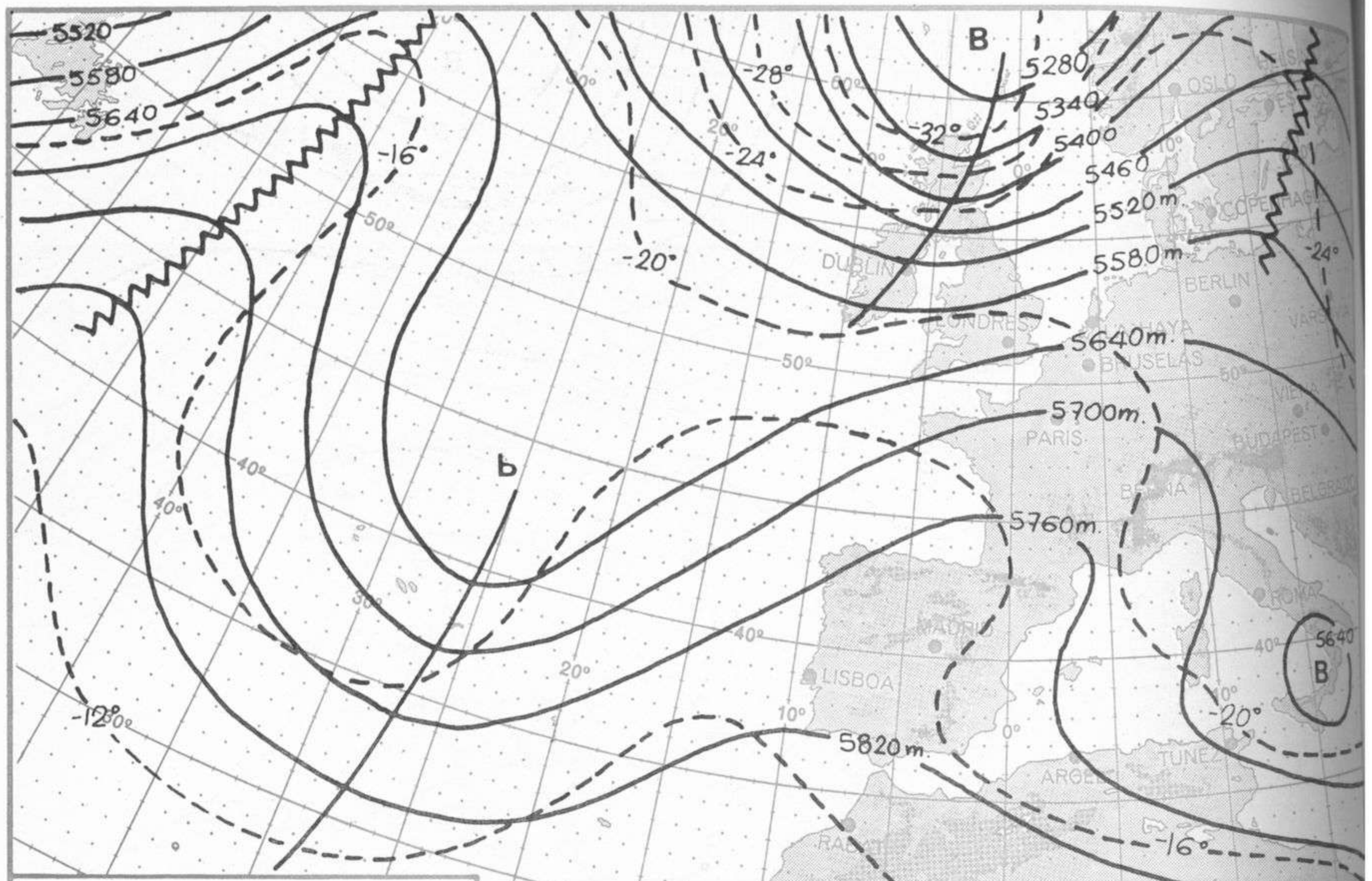




MADRID, DOMINGO 13 de MAYO de 1.973

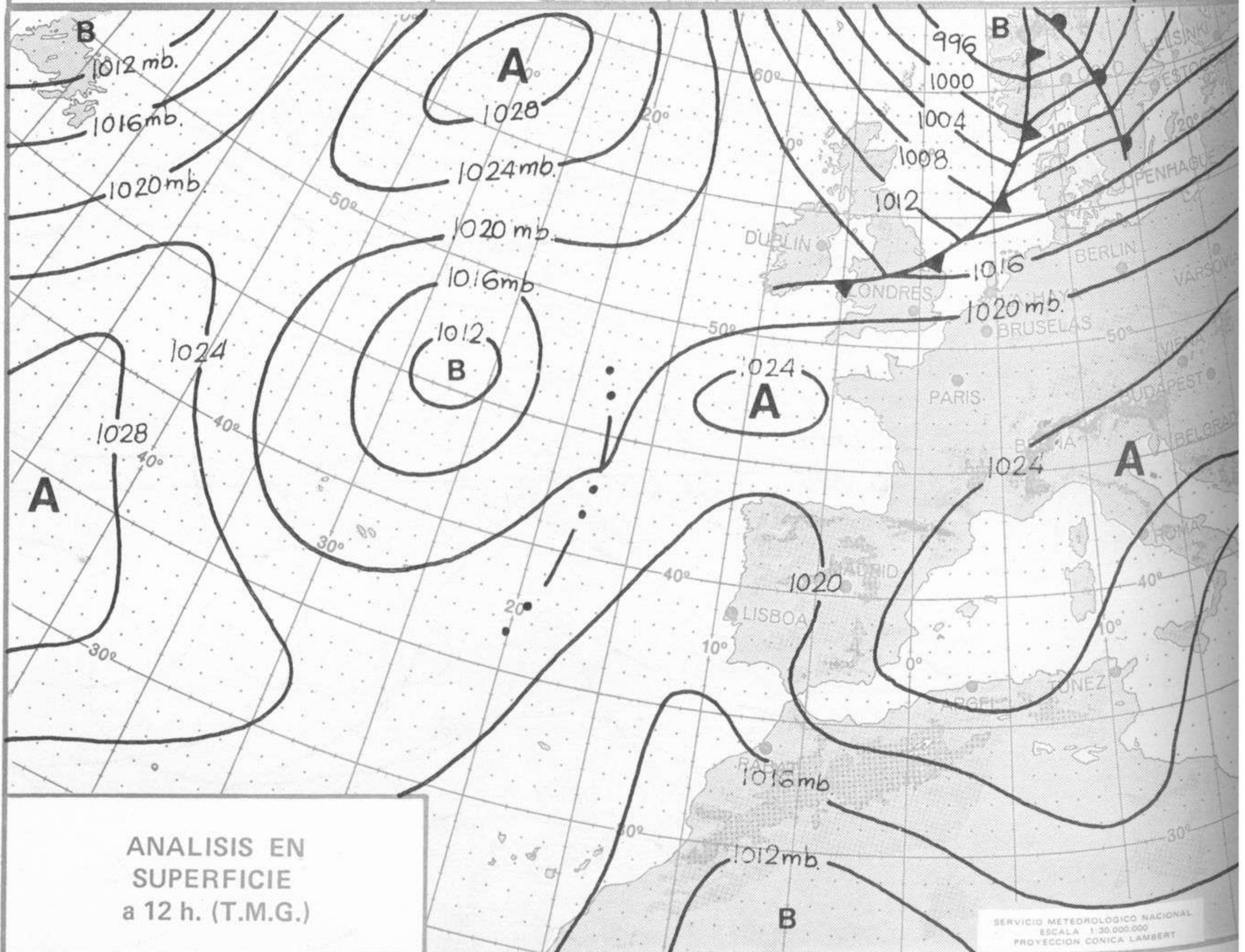
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





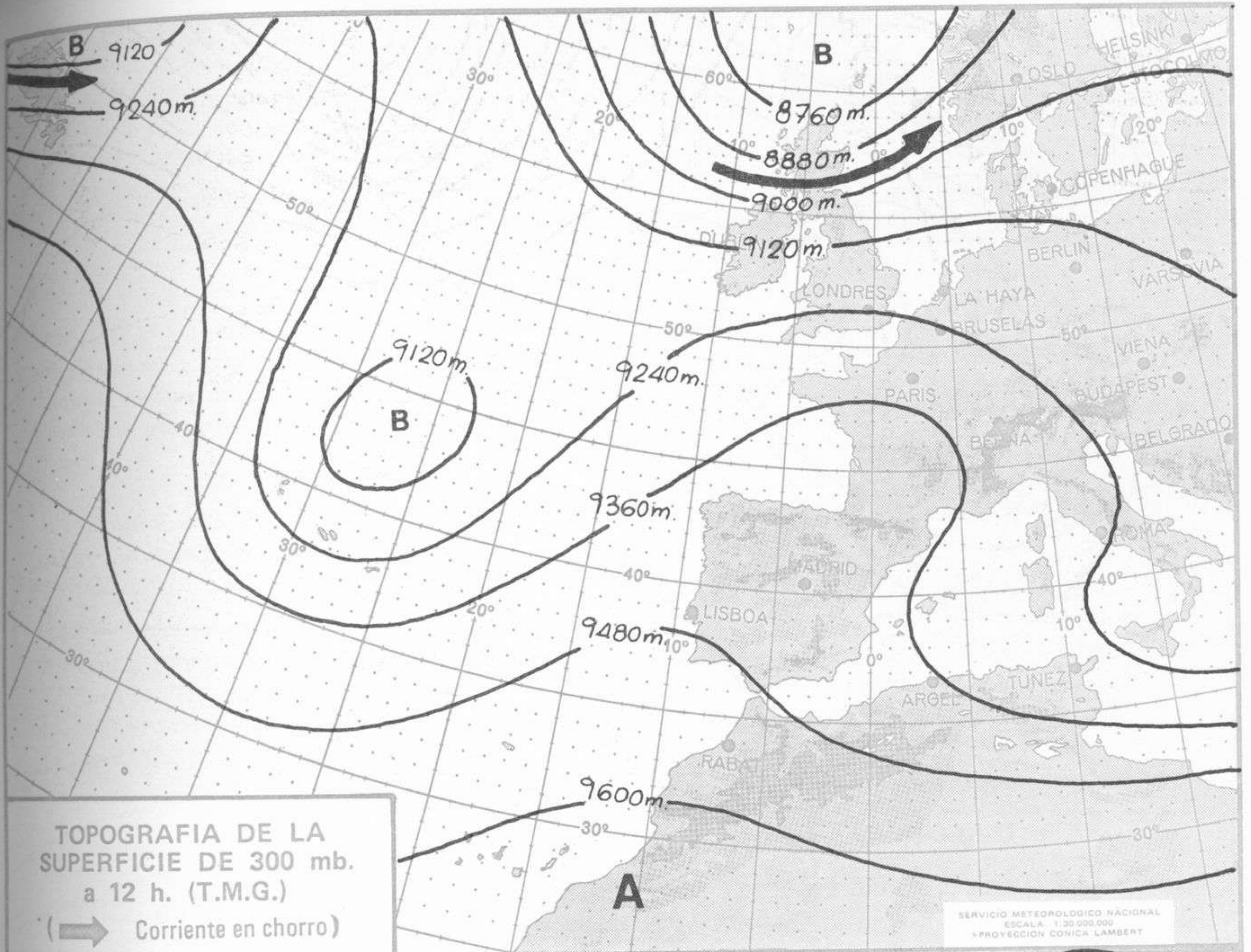
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

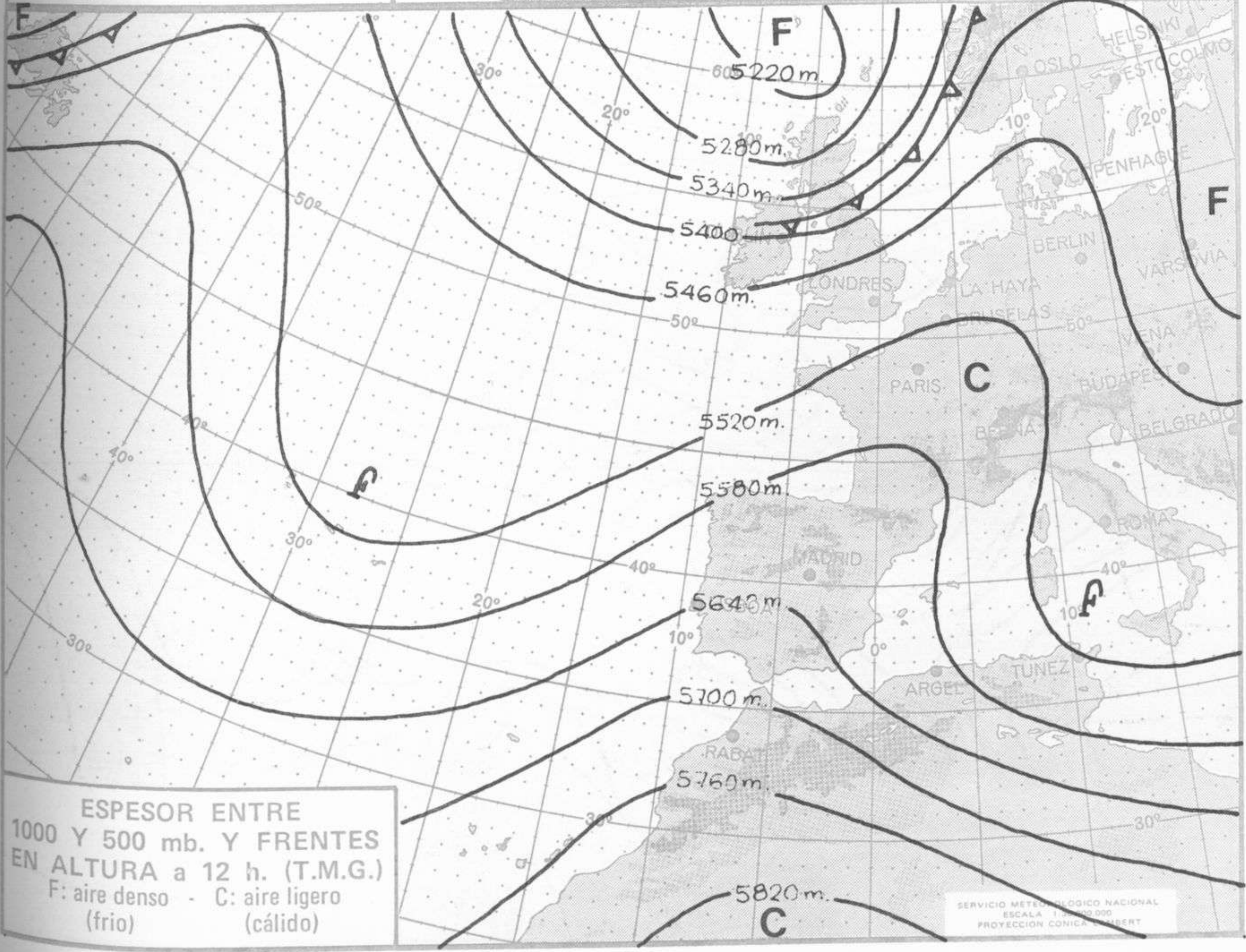


ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

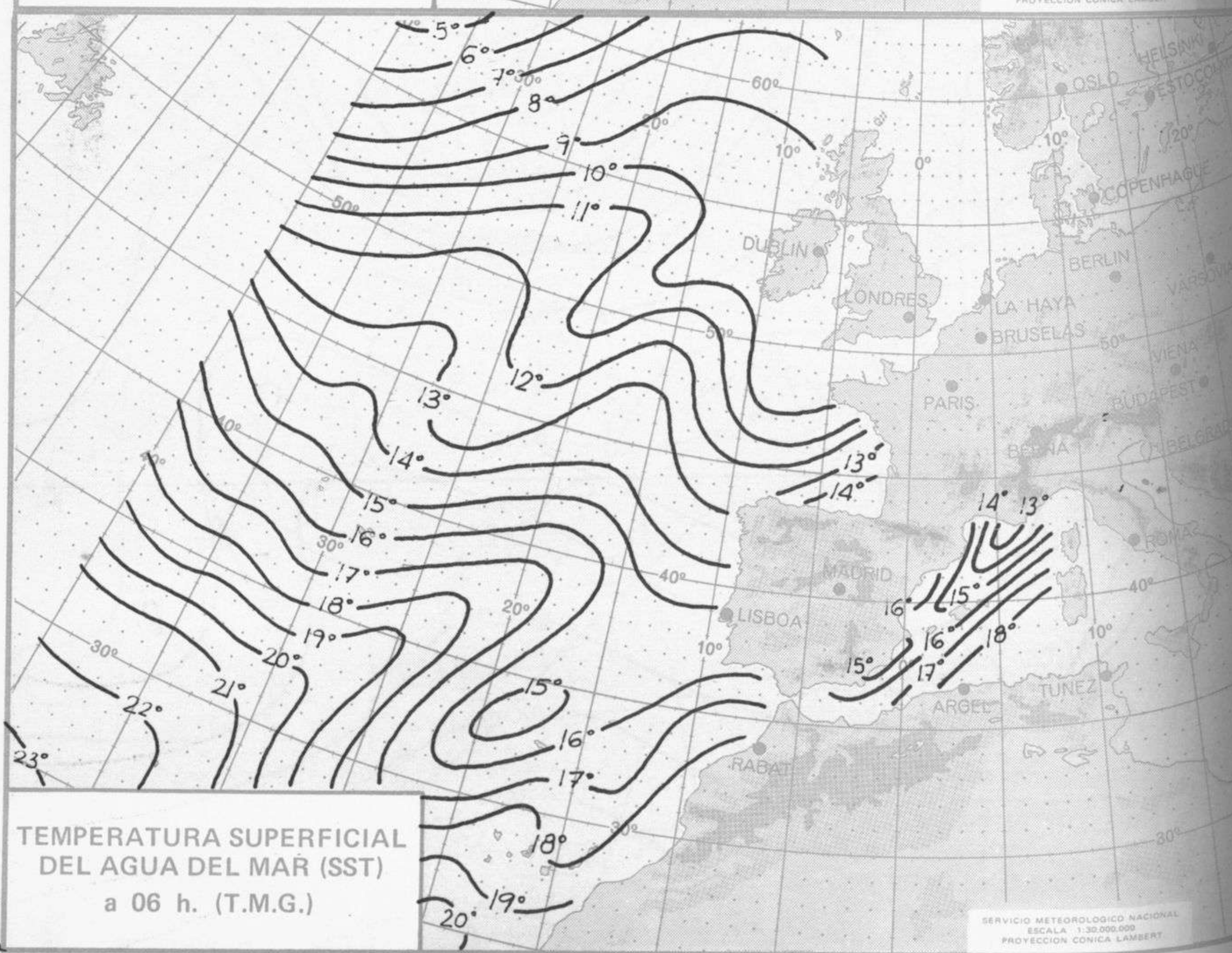
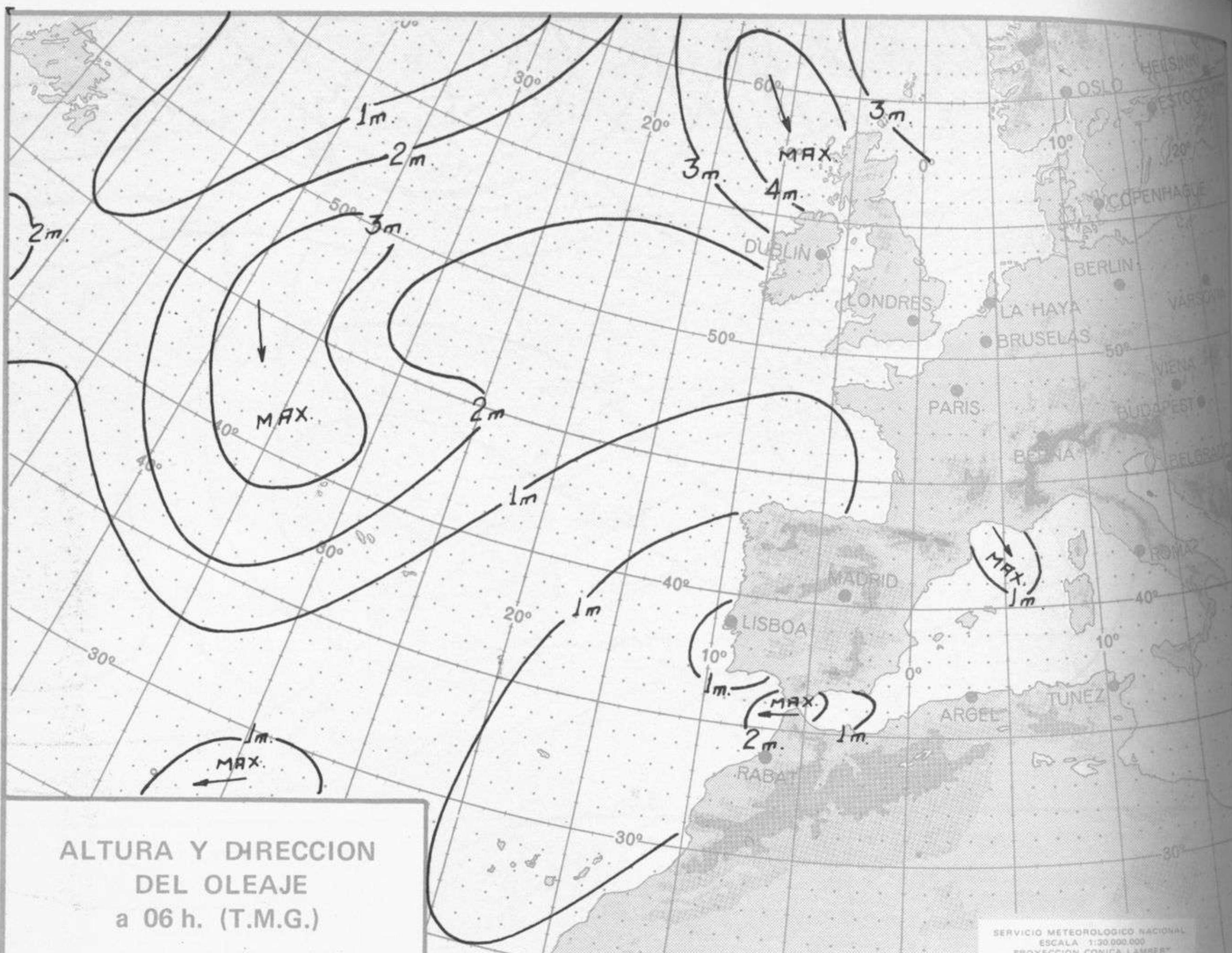
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA 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, Domingo 13 de MAYO 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	TT	DD	DDD	
La Coruña 08.001																
1000																
850																
700																
500																
400																
300																
250																
200																
150																
100																
70																
50																
30																
20																
Madrid / Barajas 08.221																
1000	191					950	15	66				1000	185			
850	1566	12				900	16					850	1573	12	00	00
700	3148	2		25	04	754	2					700	3164	3	29	05
500	5750	-19				692	1					500	5790	-16	33	12
400	7080	-32		34	18	300	-47					400	7400	-29	32	16
300	9350	-47		34	1							300	9420	-45	29	20
250												250	10610	-54	30	35
200												200	12020	-61	30	35
150												150	13810	-60	30	30
100												100	16350	-59	28	25
70												70				
50												50				
30												30				
20												20				
Palma de Mallorca/Bon Bonet 08.302																
1000	218	11		20	04	1020	11	27				1000	219	19	72	02
850	1741	5	59	32	08	894	19	35				850	1583	7	55	23
700	3125	-2		31	16	730	3					700	3151	-4	33	10
500	5740	-19		31	33	678	2					500	5760	-19	33	10
400	7260	-30		30	54	641	-3					400	7280	-32	33	19
300	940	-45		31	58	214	-51					300	9340	-47	31	27
250	10570	-54		31	54	175	-54					250	10520	-57	31	27
200	11940	-59		31	35	169	-55					200	11920	-60	31	31
150												150	13730	-57	29	41
100												100	16290	-60	29	23
70												70	18520	-57	29	08
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 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

