



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV

2ª Época

301

MADRID,

MARTES

28

de

OCTUBRE

de

1.975

Núm.

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:** Las precipitaciones durante las últimas 24 horas han sido intensas en Levante y Baleares, destacando 55 litros por metro cuadrado en Valencia (aeropuerto) y 43 en Tortosa. En las demás regiones el cielo ha permanecido parcialmente nuboso con lluvias débiles en el medio Ebro y sistema Central y grandes áreas de cielo despejado en el Cantábrico y Duero.

**Vientos fuertes:** Rachas de Levante en el Estrecho.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer están comprendidas entre 13<sup>a</sup> en Avila y 26<sup>a</sup> en Sevilla y Huelva y las mínimas de hoy entre 3<sup>a</sup> en Valladolid y 18<sup>a</sup> en Cádiz, Almería, Melilla, Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con lloviznas o lluvias débiles en Galicia que durante el día se intensificarán a la vez que se extenderán al Duero y Extremadura. En el Centro y Andalucía occidental cielo nuboso con riesgo a última hora de algunas precipitaciones. Poco nuboso en las demás regiones con algunas nieblas en el Ebro y Cantábrico.

30 y 31

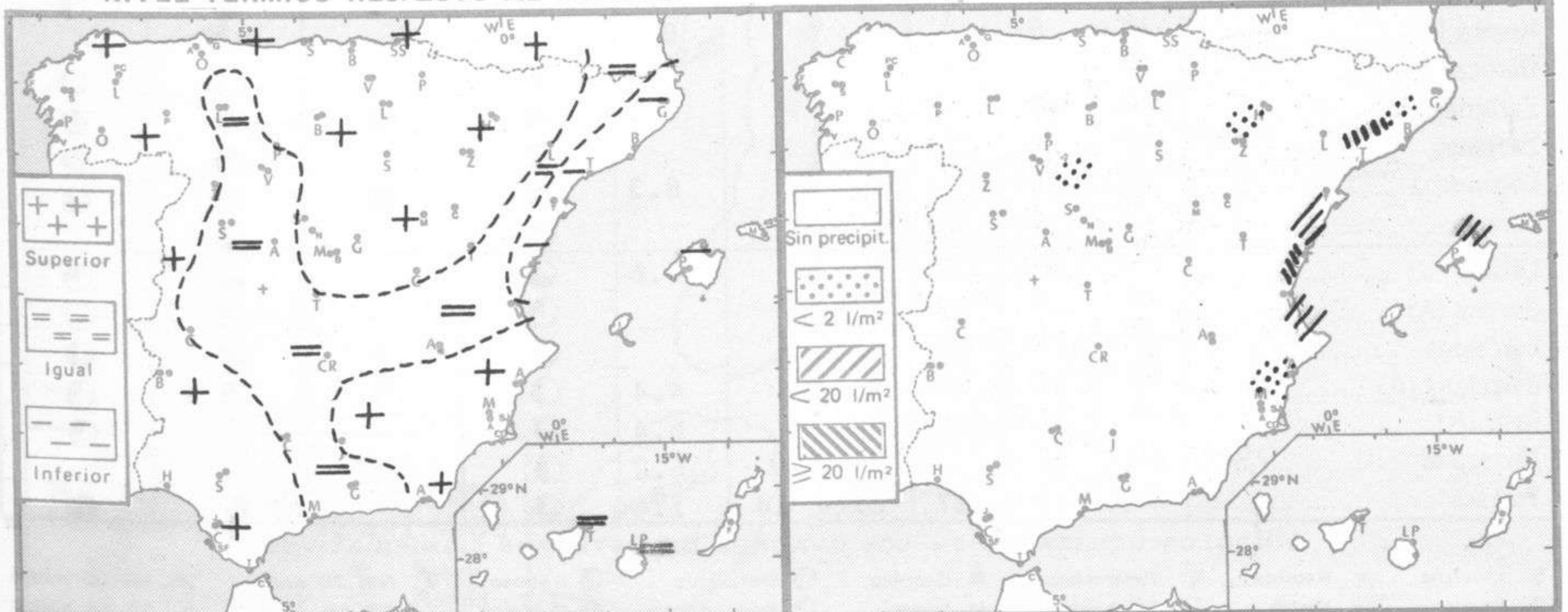
## TENDENCIA PARA LOS DIAS

**Día 30:** Nuboso con lloviznas o lluvias débiles en la vertiente atlántica y posteriormente en Pirineos y Cataluña. Algo nuboso en las demás regiones.

**Día 31:** Chubascos en el Cantábrico oriental, Pirineos y puntos de Cataluña. Nuevo empenamiento gradual por el oeste de la Península.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





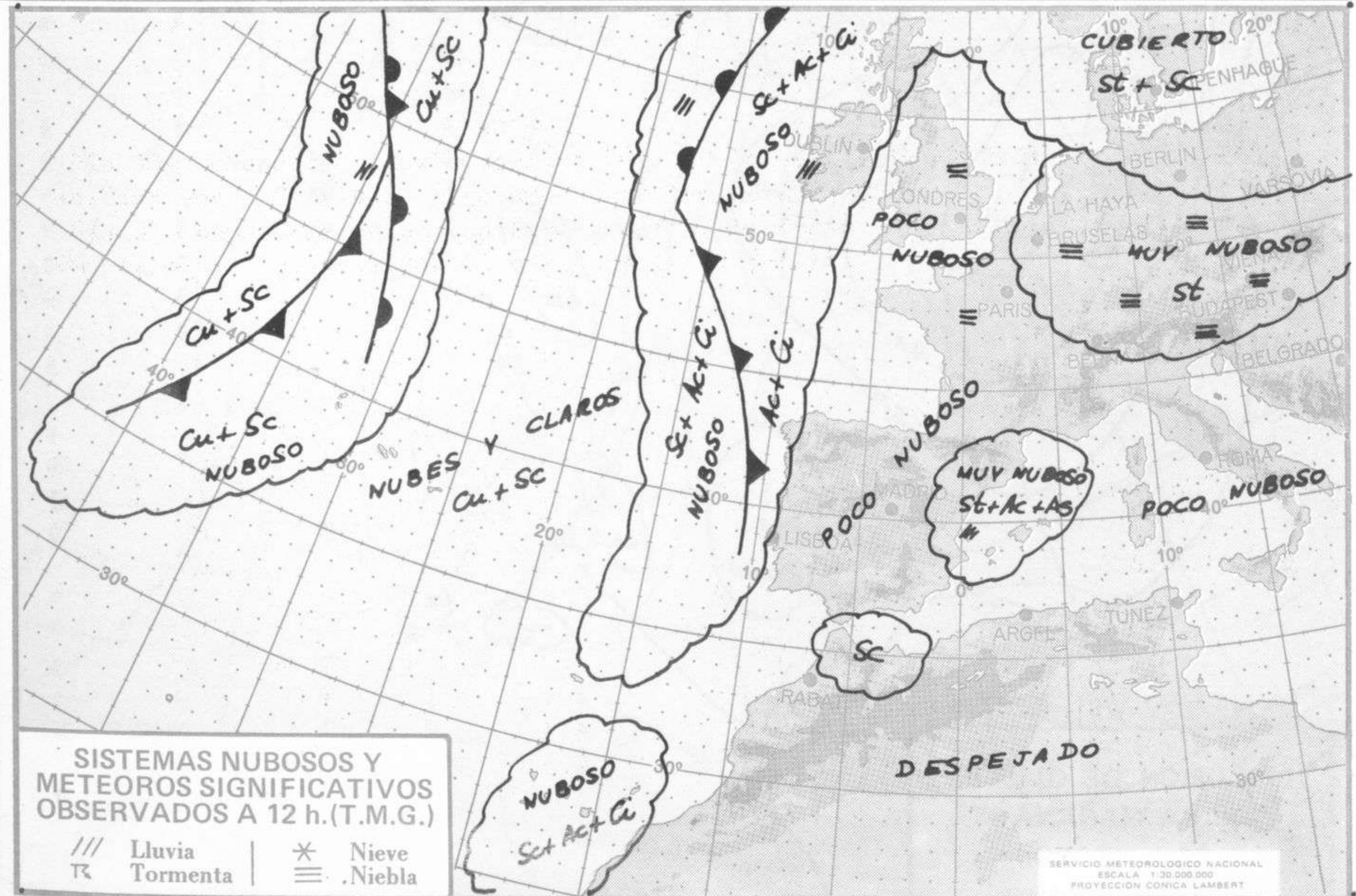
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	23	15	21			8.1	☉	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	22	15	20				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	21	9	18			6.9	☉		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	21	11	18			8.0	☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	24	12	17			7.0	☉		☉	☉
Vigo (A) ... ..	22	12	19				☉	☉	☉	☉
Orense ... ..										
Ponferrada ... ..		9	X						☉	☉
Asturias (A) ... ..		13	20			8.7			☉	☉
Oviedo										
Gijón ... ..	23	15	20			9.6	☉	☉	☉	☉
Santander (A) ... ..										
Santander ... ..	23	11	21			9.2	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	23	13	21			8.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	19		19				☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A) ... ..	22	8	22			8.8	☉	☉	☉	☉
León (A) ... ..	15	5	12			9.5	☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	19	8	17			9.4	☉		☉	☉
Palencia ... ..	18	8	16			10.6	☉		☉	☉
Burgos (A) ... ..	18	7	16			9.1	☉	☉	☉	☉
Burgos ... ..	17	8	16			9.0	☉		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	18	6	15			9.5	☉	☉	☉	☉
Valladolid ... ..	19	3	17			6.1	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	15	7	15			6.9	☉		☉	☉
Salamanca (A) ... ..	19	5	19			9.2	☉	☉	☉	☉
Avila ... ..	13	8	12			7.0	☉		☉	☉
Segovia ... ..	16	10	15			9.4	☉		☉	☉
Navacerrada ... ..	6	3	4		ip	8.0	☉		☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	20	9	19			6.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	19	8	18			6.1	☉	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..	18	9					☉		☉	☉
Toledo ... ..	18	10	19			4.1	☉		☉	☉
Cuenca ... ..	17	8	15			5.5	☉		☉	☉
Molina de Aragón ... ..	14	1				5.8	☉		☉	☉
Ciudad Real ... ..	18	5	19			8.2	☉		☉	☉
Albacete (A) ... ..	15	9	18			1.7	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	20	10	20				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	23	12	22			9.6	☉		☉	☉
Vitoria (A) ... ..	18	11	17				☉		☉	☉
Logroño ... ..	19	7	18			9.0	☉		☉	☉
Logroño (A) ... ..	18	9	17			9.2	☉		☉	☉
Pamplona ... ..	18	13	18			9.4	☉		☉	☉
Huesca (A) ... ..	18	9				8.6	☉		☉	☉
Daroca ... ..	18		17				☉		☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	19	13	16	ip		7.0	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	19	11	16				☉		☉	☉
Calamocha ... ..	16	2	16			8.3	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..	15	6					☉		☉	☉
Lérida ... ..	21	10	19			5.6	☉		☉	☉
Gerona (A) ... ..	18	6	19				☉		☉	☉
Barcelona ... ..	18	14	20	1			☉	☉	☉	☉
Barcelona (A) ... ..	19	11	20	ip		4.4	☉	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	21	14	20			6.4	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..	20	12				6.2	☉		☉	☉
Tortosa ... ..	20	15	17	29	14	1.4	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

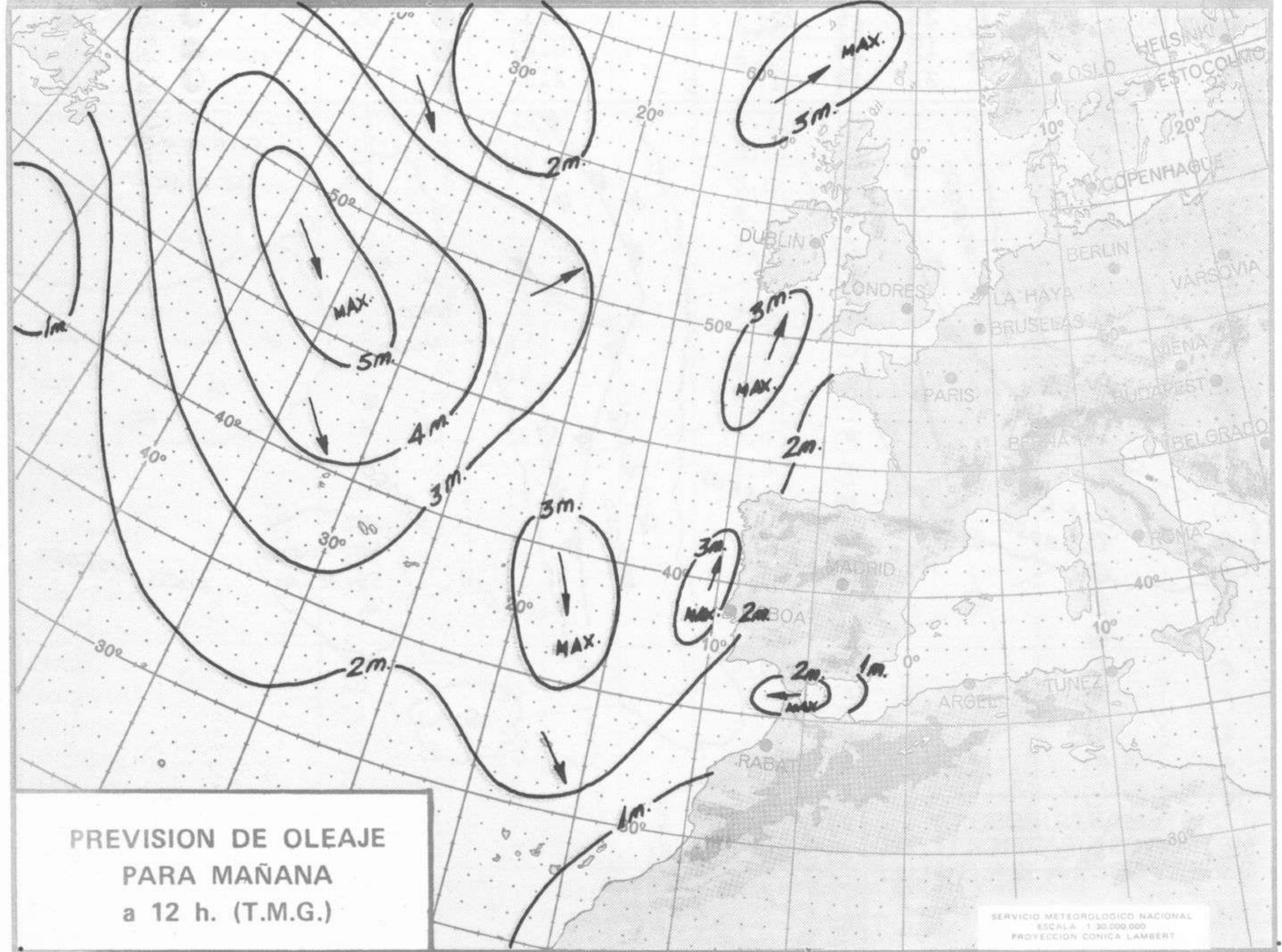
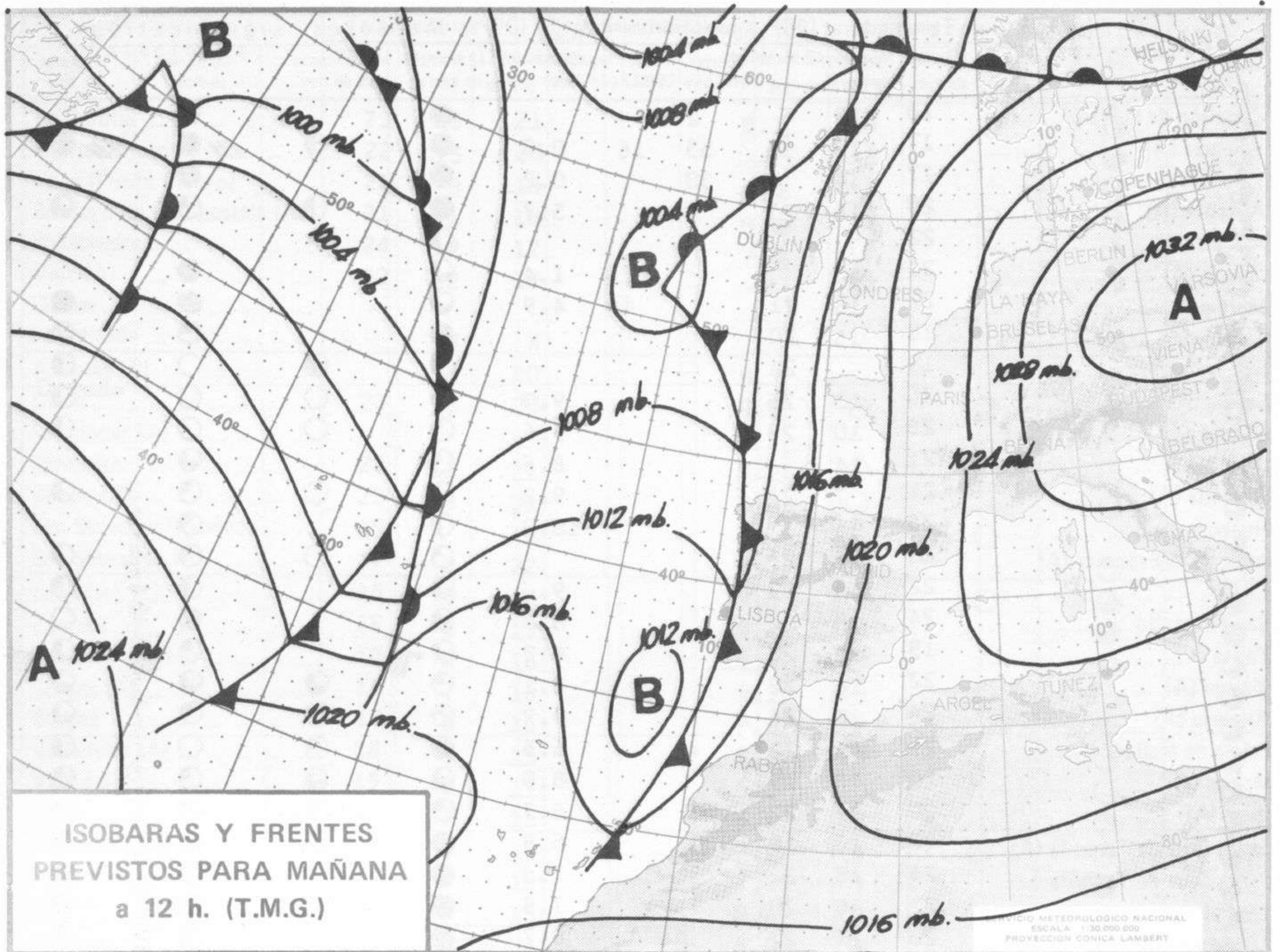
- ☉ Llovizna    ☉ Neblina    ☉ Relámpagos    ▲ Granizo    ☉ Despejado    ☉ Nuboso    ☉ NW 30 nudos    ☉ NE 35 nudos  
☉ Lluvia    ☉ Niebla    ☉ Tormenta    \* Nieve    ☉ Poco nuboso    ☉ Cubierto    ☉ SW 50 nudos    ☉ SE 65 nudos



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		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 ... ..	18	13		2			●		●	
Valencia (A) ... ..	17	13	16	53	16	0.0	●	☾	☾	☾
Valencia ... ..	17	14		30		0.2	●		●	
Alicante (A) ... ..	20	16	21			5.7	●	☾	☾	☾
Alicante ... ..	22						☾			
Murcia (A) ... ..	21	16				1.4	☾		●	
Murcia ... ..	22	16	21		ip	4.9	☾		●	●
Cartagena ... ..	18	15	20				●		☾	☾
San Javier ... ..	19		21				☾	☾	☾	☾
Sevilla (A) ... ..	26	13	25			9.0	☾	○	○	☾
Córdoba (A) ... ..	25	10	23			9.6	☾	○	○	☾
Jaén ... ..	21	14				8.6	☾		☾	
Granada (A) ... ..	21	7	21			9.2	☾	○	☾	☾
Huelva ... ..	26	15				10.0	☾		☾	
Jerez de la Frontera (A) ...	25	16	25				☾	○	☾	☾
Cádiz ... ..	22	18	22			9.1	☾		☾	☾
San Fernando ... ..	24	18				8.0	☾		☾	☾
Tarifa ... ..	19	18	20			6.2	☾		☾	☾
Málaga (A) ... ..	22	14	22			8.1	☾	☾	☾	☾
Almería (A) ... ..	24	18	24			9.2	☾	○	☾	☾
Palma de Mallorca (A) ... ..	21	11	22	4		6.5	●	☾	○	☾
Mahón (A) ... ..	20	15	19			8.0	☾	☾	☾	☾
Ibiza (A) ... ..	20	17	22	21		5.7	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	13	18			5.8	●	☾	☾	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	24	18	22			7.8	●		☾	●
Las Palmas (A) ... ..	22	18	20			7.8	●	☾	●	●
Fuerteventura (A) ... ..	23	15	22			8.7	●		●	●
Lanzarote (A) ... ..	25	15	22			8.3	●		●	●
Ceuta ... ..	19	13				0.0	●		●	
Melilla ... ..	21	18	21	5		2.3	●		☾	☾



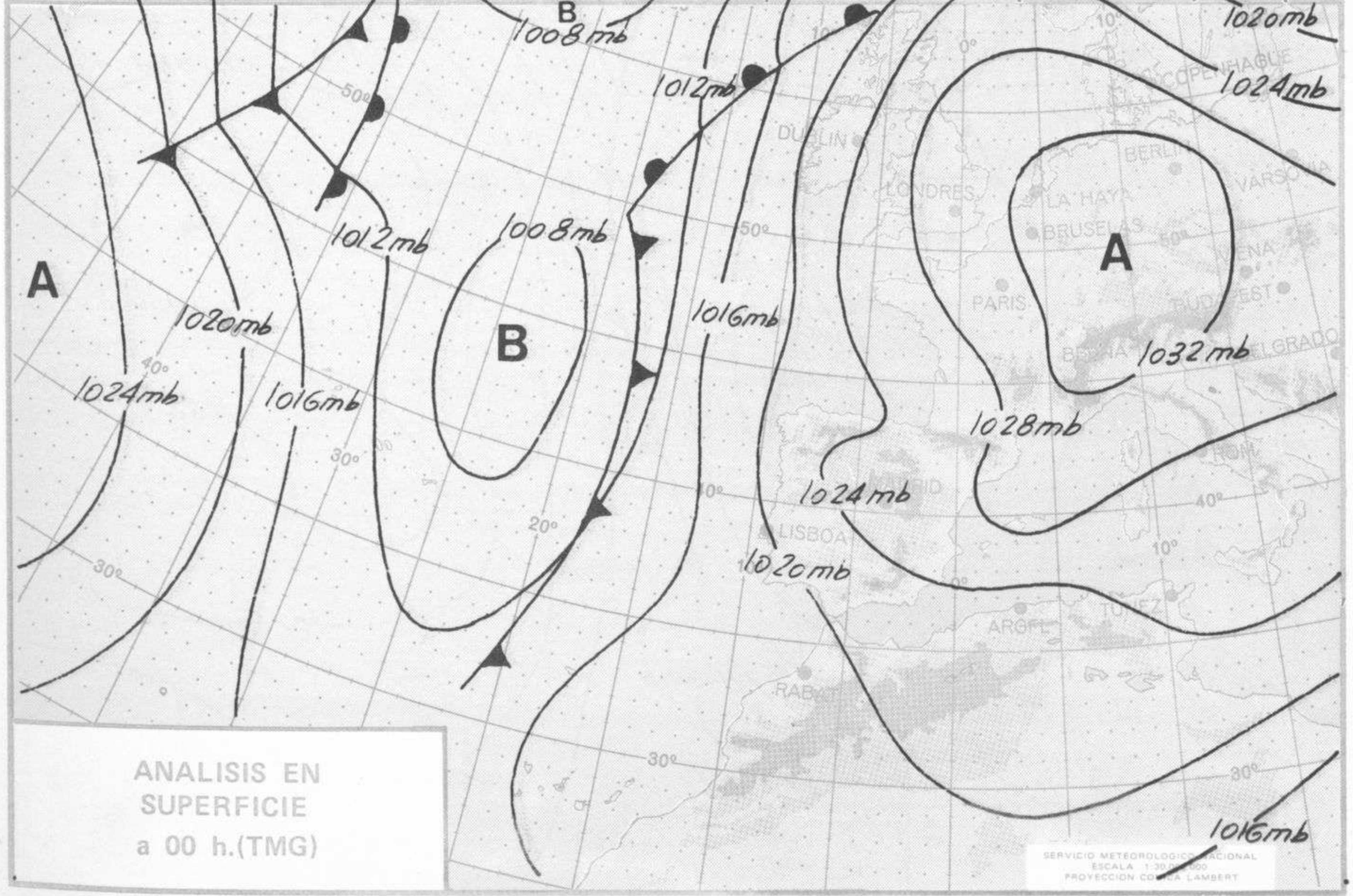
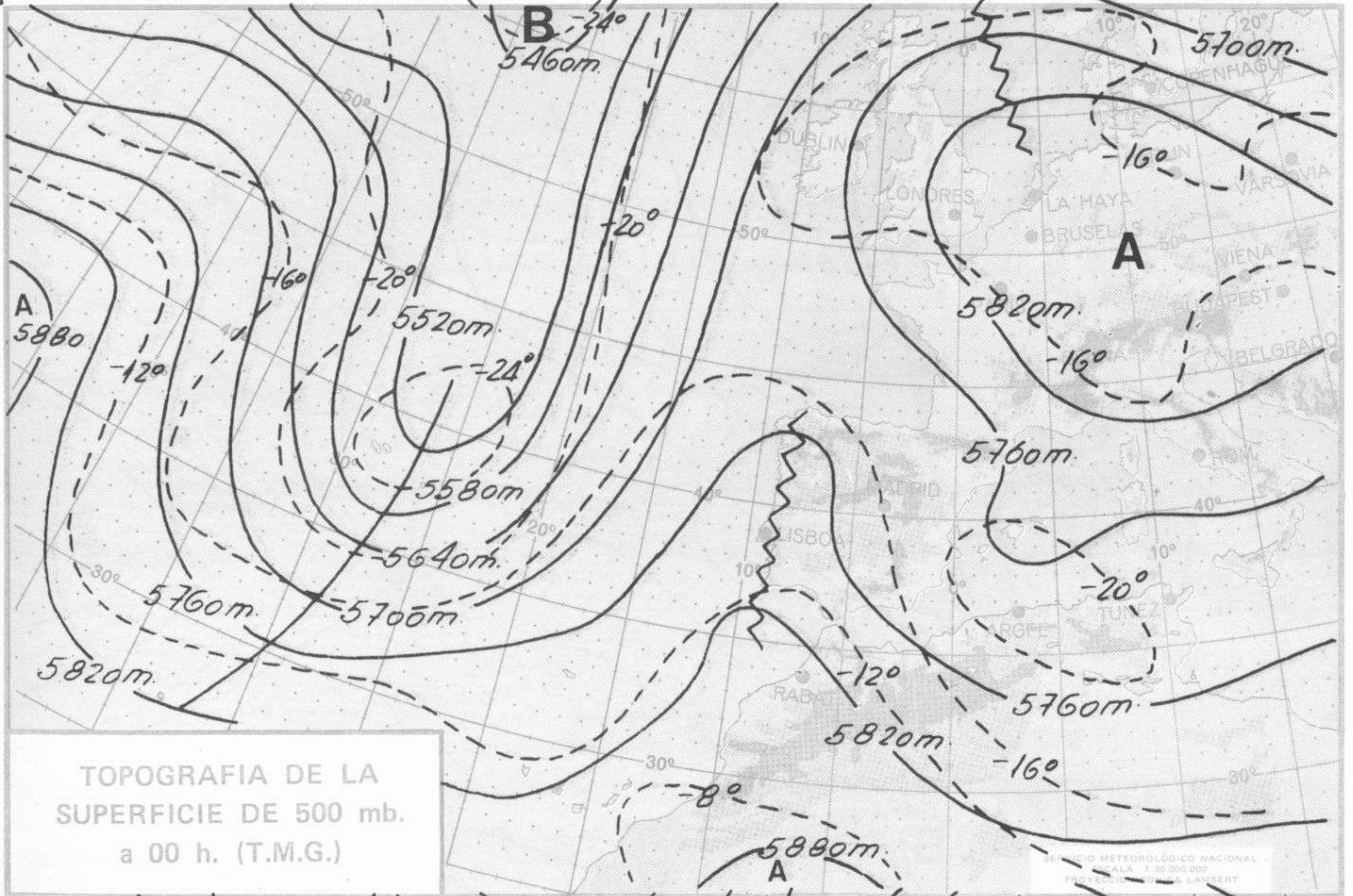






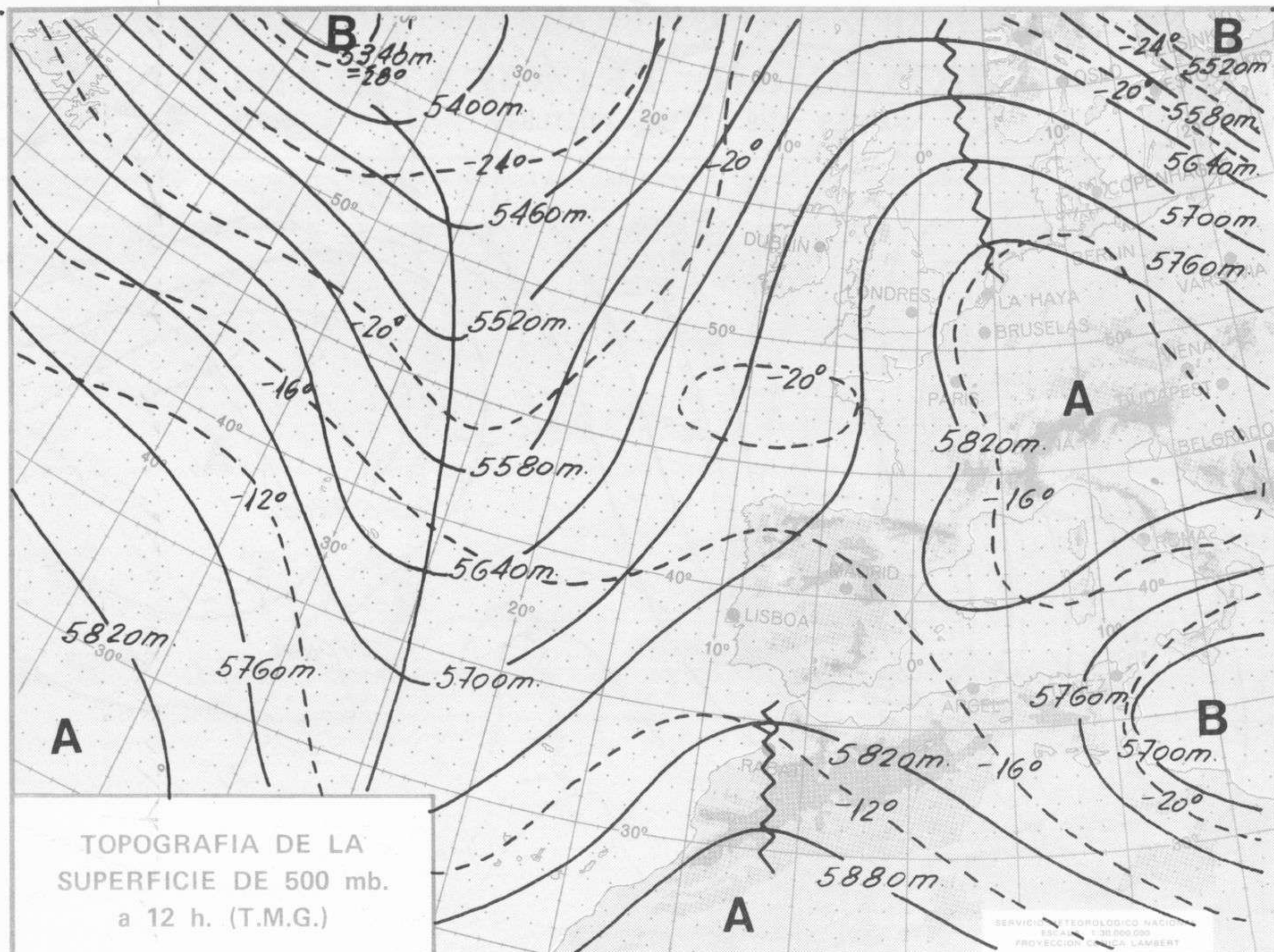


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) · Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid



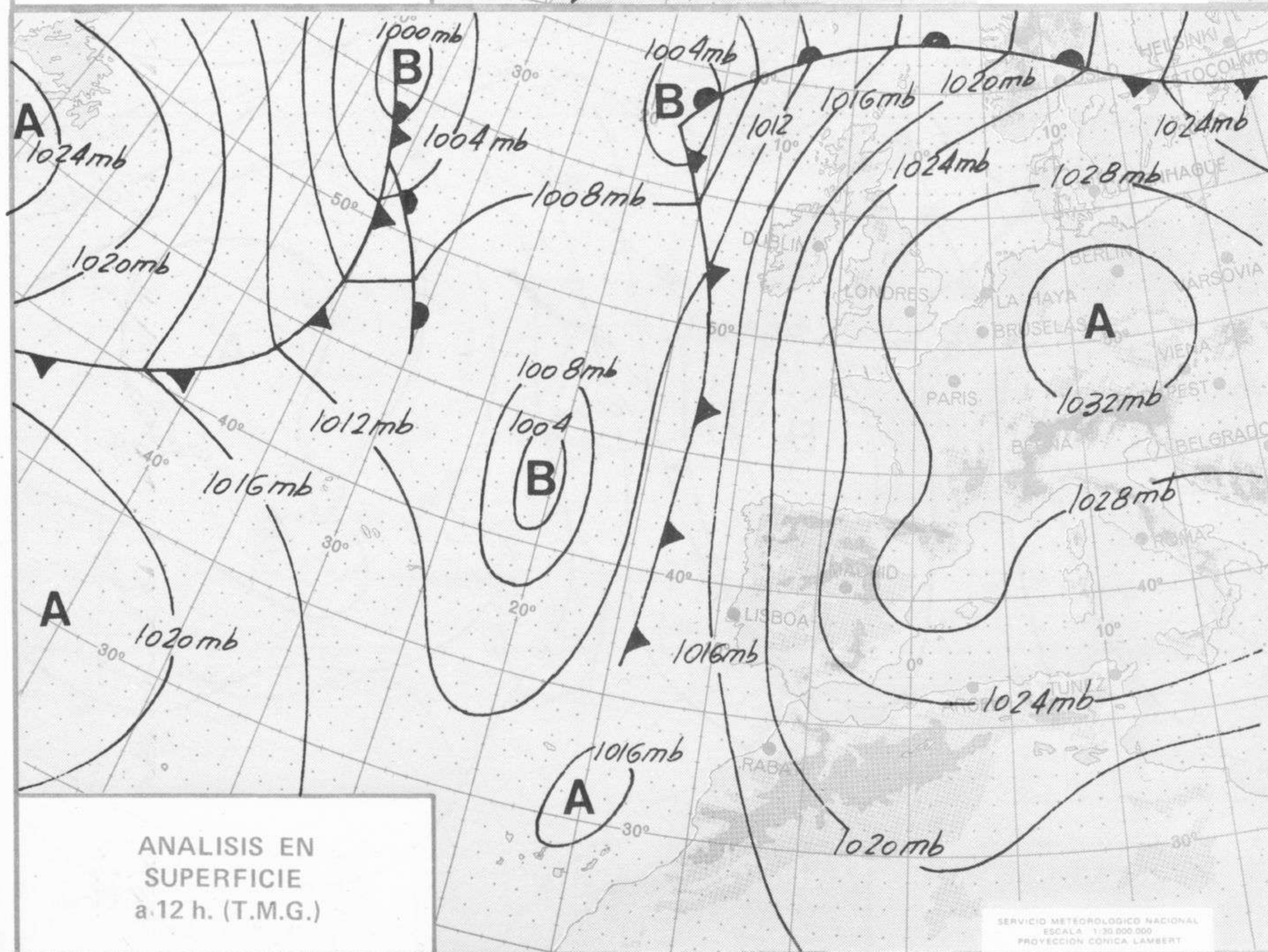
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT





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

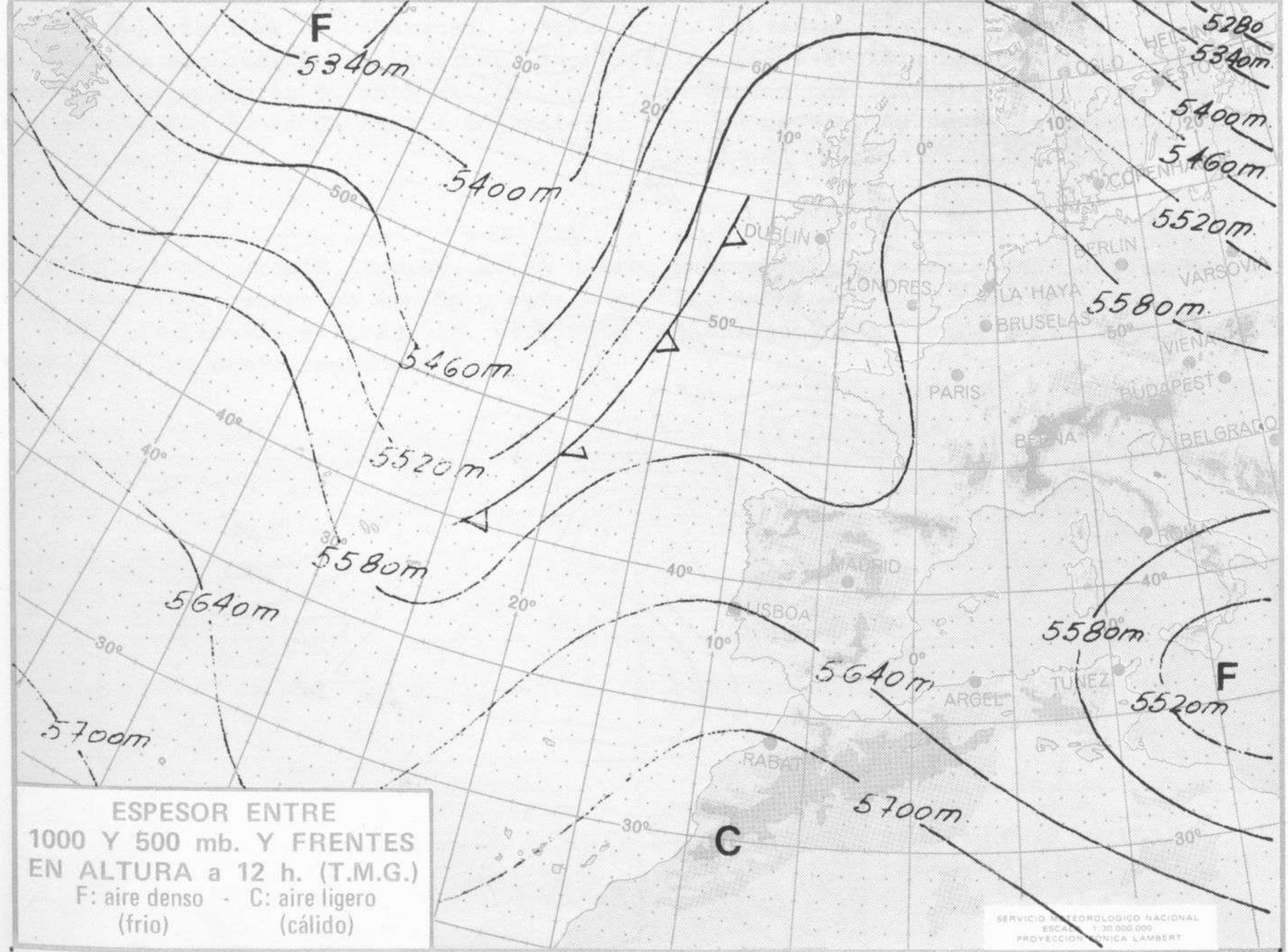
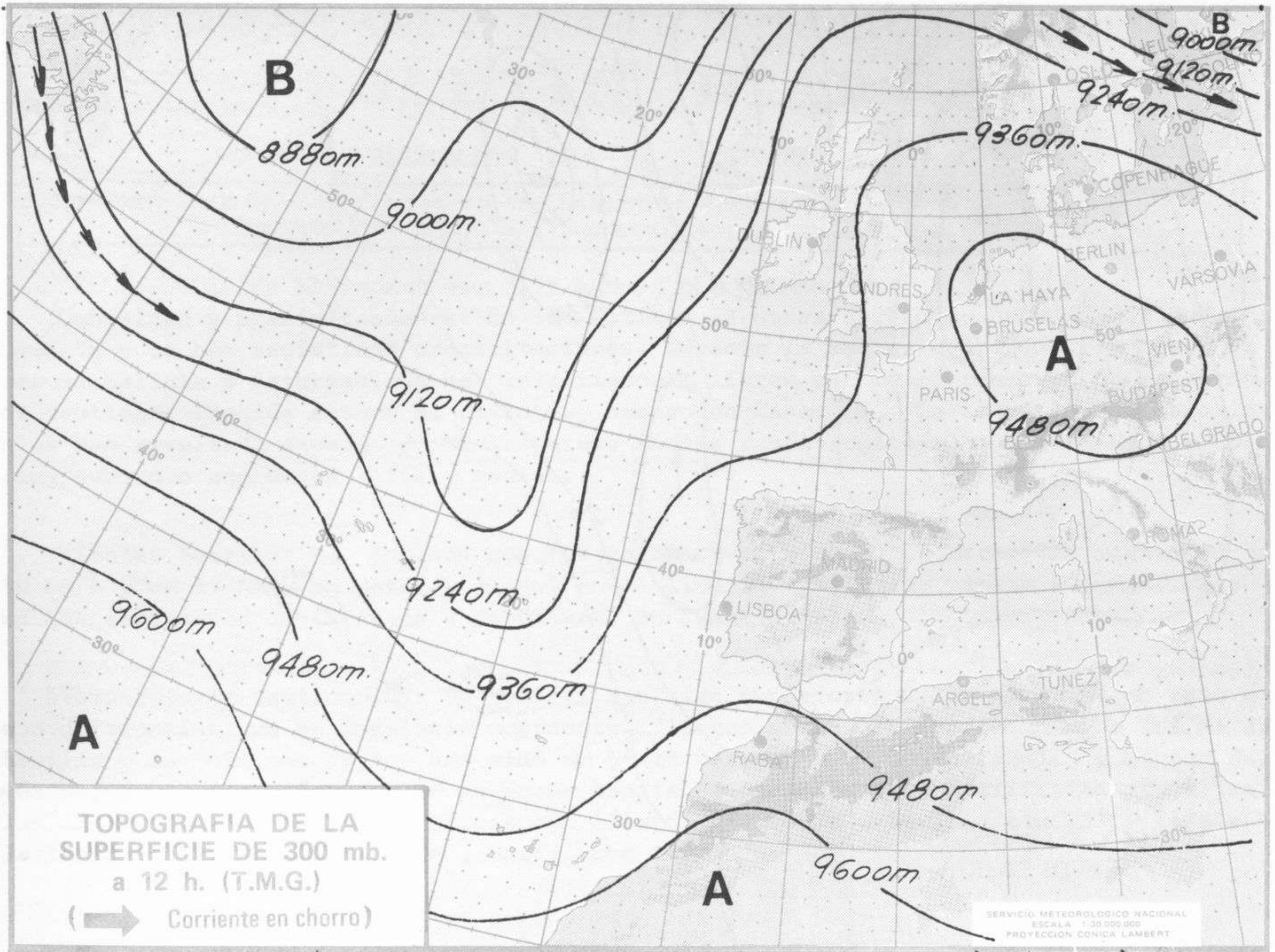
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



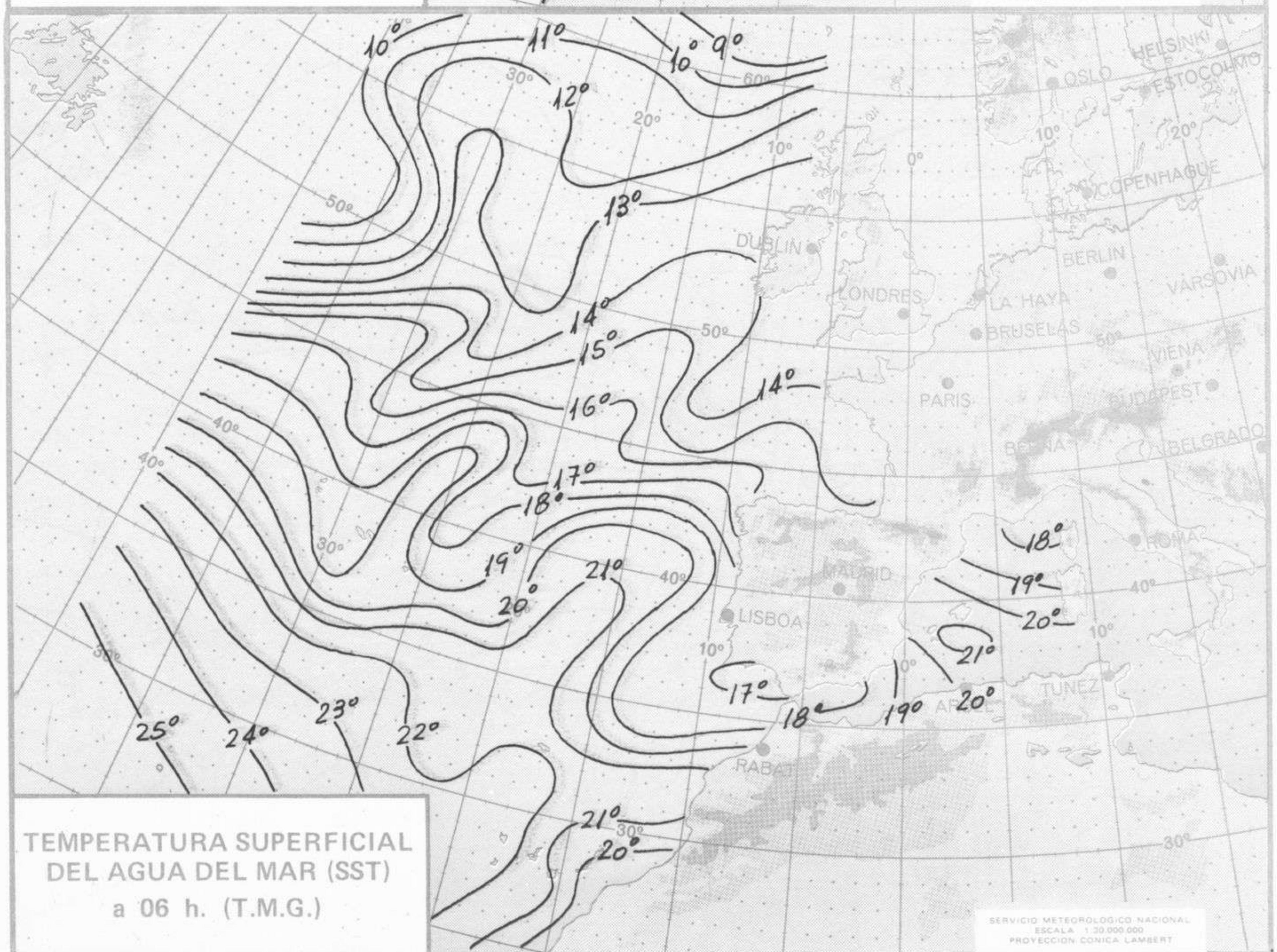
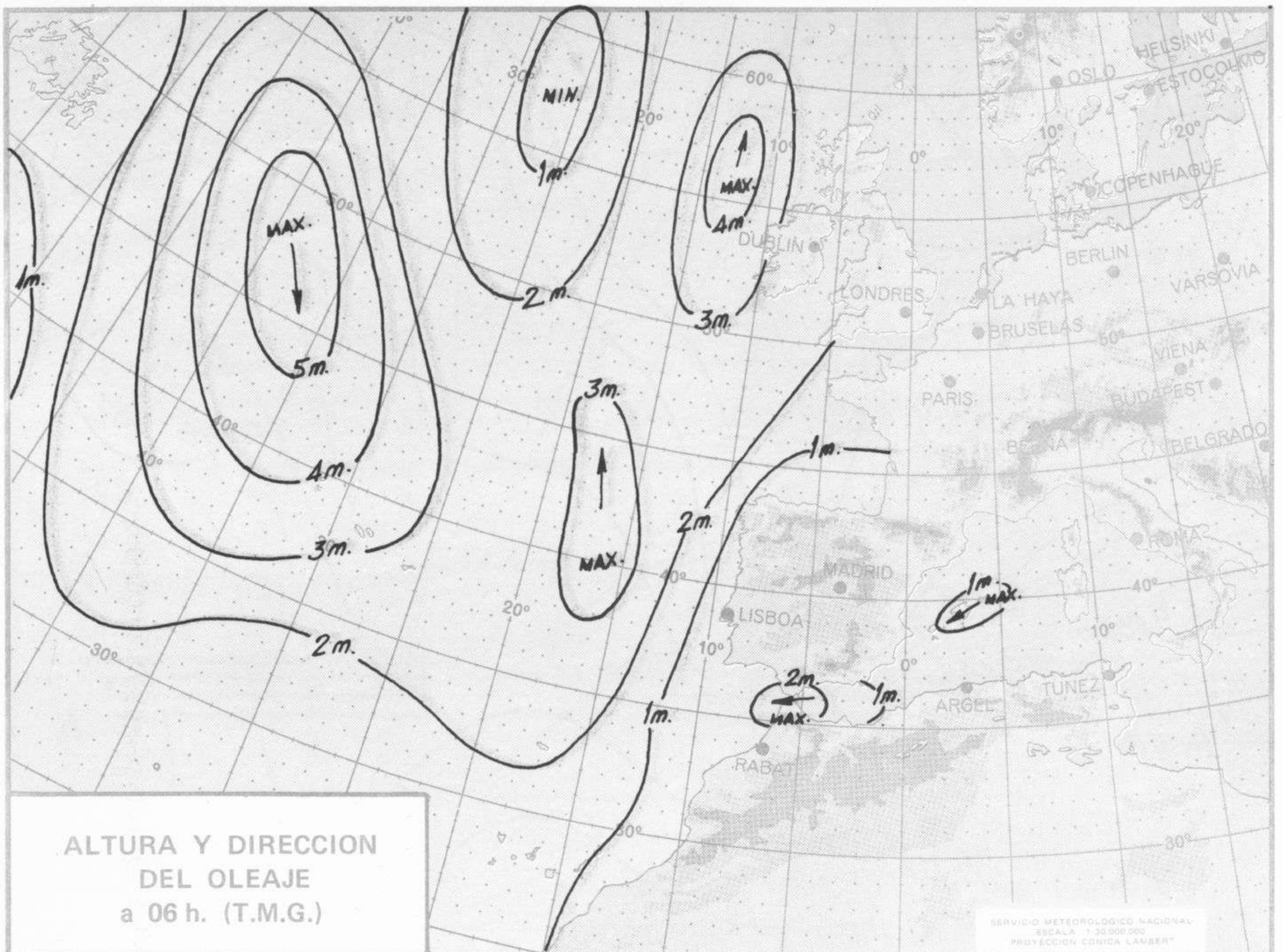
ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT













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, Martes 28 de OCTUBRE de 1.975

R A D I O S O N D E O S

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA, TTBB, and TTDD.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

Table with 10 columns of numerical data for station TTCC.

Table with 10 columns of numerical data for station TTDD.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

Table with 10 columns of numerical data for station TTCC.

Table with 10 columns of numerical data for station TTDD.

Table with 10 columns of numerical data for station TTDD.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

Table with 10 columns of numerical data for station TTAA.

22800 20012 33600 22016 =

Table with 10 columns of numerical data for station TTBB.

TEMP - (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Table with columns for station type (TTAA, TTBB, TTCC, TTDD), observation level (Niveles inferiores, Tropopausa, Niveles superiores), and various meteorological parameters.

SYNOP - (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

IIIII Nddff VVww PPPT NcLhCmCh TdTdwp (SpPoPo) (RRjj) (NcCh) (SpSpSp) (MONT N'CH'Ch)



INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 28 de OCTUBRE de 1975

Estaciones	II III IV V VI VII VIII IX X XI XII										II III IV V VI VII VIII IX X XI XII										
	Temp. Max	Temp. Min	Temp. Media	Rel. Hum.	Pres. Red.	Pres. Bar.	Vel. V. Max	Vel. V. Min	Vel. V. Media	Dir. V.	Temp. Max	Temp. Min	Temp. Media	Rel. Hum.	Pres. Red.	Pres. Bar.	Vel. V. Max	Vel. V. Min	Vel. V. Media	Dir. V.	
<b>SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)</b>																					
LA OROTA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
LA OROTA (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
SANTIADE DE O. (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
VIGOR	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
PIENSA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
<b>SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)</b>																					
LA OROTA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
LA OROTA (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
SANTIADE DE O. (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
VIGOR	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
PIENSA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
<b>SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)</b>																					
LA OROTA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
LA OROTA (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
SANTIADE DE O. (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
VIGOR	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
PIENSA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
<b>SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)</b>																					
LA OROTA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
LA OROTA (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
SANTIADE DE O. (A)	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
VIGOR	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	
PIENSA	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	25.00	18.00	21.50	70	1017	1017	10	0	10	100	