



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXII  
2ª Epoca  
Núm. 275.

MADRID, MIERCOLES 3 de OCTUBRE 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:** En las últimas 24 horas hubo cielo cubierto con lluvias en Galicia, Cantábrico y cuenca del Duero y con chubascos y tormentas en Cataluña, Levante, Sudeste y Baleares. También hubo nubosidad en Ebro, Centro, Extremadura y Canarias con alguna precipitación débil. Se recogieron 31 litros por metro cuadrado en Lugo, 25 en Gijón y 22 en Santander.

**Vientos fuertes:** No se han registrado.

**Temperaturas destacables:** Han sido bastante inferiores a las normales en esta época del año. Ayer la máxima se dió en Málaga con 23ª y la mínima de hoy en Madrid (Ciudad Universitaria) Soria y Teruel con 0ª. A las 12 horas de hoy la temperatura más alta correspondía a Almería con 22ª y la más baja a Avila con 6 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico, alto Ebro y Pirineos muy nuboso con chubascos frecuentes. En el resto de la vertiente atlántica y cuadrante nordeste nubosidad variable con algunas precipitaciones dispersas. En Baleares nuboso con algunos chubascos. En el sudeste parcialmente nuboso. Poco nuboso en Canarias.

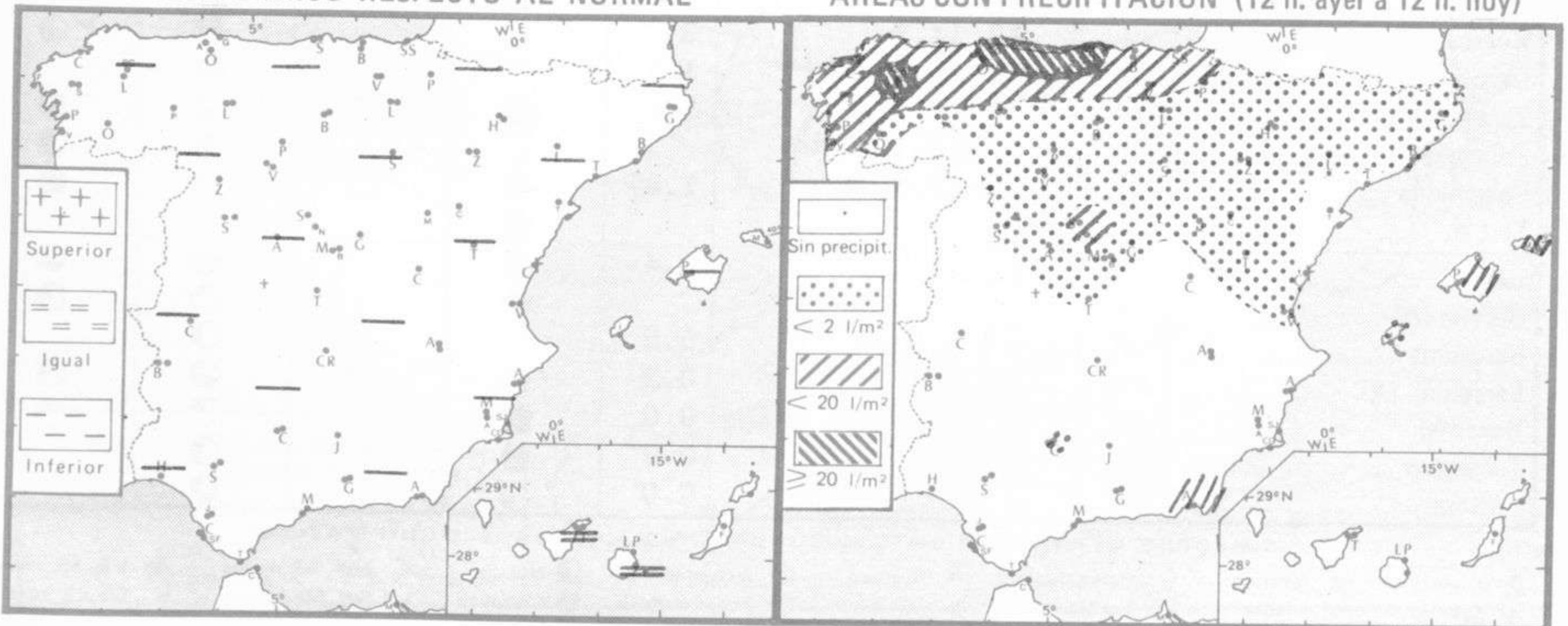
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 5 Y 6.....:

**Día 5:** Continuará con análogas características.

**Día 6:** Chubascos en el Cantábrico. Nuboso en la vertiente atlántica. Poco nuboso en la región mediterránea.

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 ... ..	15	12	17	13			●	☂	●	●
Monteventoso ... ..		10		17					☉	
Lugo (Punto Centro) ... ..	12	8	12	31		0.6	☂	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	13	9	12	11		2.2	☂		●	☉
Pontevedra ... ..	17	12		9		1.0	☂		●	●
Vigo (A) ... ..	15	9	11	15			☂	☂	●	●
Orense ... ..	15	8	13	15			☂		●	●
Ponferrada ... ..	12		9	2			☂			●
Asturias (A) ... ..			14							●
Gijón ... ..	15		15	27			●			●
Santander (A) ... ..	13		16	27			☂			●
Santander ... ..	14	10	15	35		0.0	☂	☂	●	●
Bilbao (A) ... ..	13	10	15	7		0.0	☂		☂	●
San Sebastian/Igueldo ... ..		10	16			0.0			●	☉
San Sebastian (A) ... ..	15	11	19			0.6	☉		●	☉
León (A) ... ..	13	5	7	6	1	0.8	●		●	☂
Zamora ... ..	10		12	2			●			●
Palencia ... ..	8	6	10	1	ip	0.0	●		●	●
Burgos (A) ... ..	8	4	10	1		0.3	☂	●	☉	●
Burgos ... ..	7		11	1			●			●
Valladolid (A) ... ..	7	3		3		0.0	☂		●	●
Valladolid ... ..	9	5	11	2	1	0.0	●	●	●	☂
Soria ... ..	15	0	10			6.2	●		●	☉
Salamanca (A) ... ..	9	5		3		0.4	☂	●	●	●
Avila ... ..	6	1	6	ip		0.7	☉		☉	●
Segovia ... ..	8	3	9	ip		2.6	☉		☉	●
Navacerrada ... ..	0	-2	-1	3		0.0	* ●		☉	* ●
Madrid/Barajas ... ..	17	1	13	ip		5.7	☉	☉	☉	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	16	0	12				☉	☉	☉	●
Guadalajara ... ..	18	3					●		☉	●
Toledo ... ..	16	4	15		ip	4.4	☉		☉	●
Cuenca ... ..	14	3	13			4.4	☉		☉	●
Molina de Aragón ... ..	11	0	11			1.1	●		☉	●
Ciudad Real ... ..	14	1	15			3.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	14	2	17			5.8	☉		☉	☉
Cáceres ... ..	17	10	13				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..		8	16			9.5			●	☉
Vitoria (A) ... ..	9	6	12	1			☂		●	●
Logroño ... ..	X		16				●			☉
Logroño (A) ... ..	X		16				●			☉
Pamplona ... ..	14	8	15			3.4	●	●	●	☉
Huesca (A) ... ..		5	14			3.7			●	☉
Daroca ... ..		4				1.9			☉	●
Zaragoza (A) ... ..	17	3	16			2.8	☉	☉	☉	●
Zaragoza ... ..		5	16						●	☉
Calamocha ... ..	13	2	13	ip		1.4	●	☉	☉	●
Teruel ... ..	14	0		2			●		☉	●
Lérida ... ..	15	6	18			1.4	●		●	☉
Gerona (A) ... ..	15	4	19				●		☉	☉
Barcelona ... ..		12				0.0			☉	☉
Barcelona (A) ... ..	15	8	20	3		0.0	●	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	16	8	18	ip		0.0	●		☉	☉
Tarragona ... ..	17	8		2		0.0	●		☉	☉
Tortosa ... ..	16	6		ip		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

mb.

1060

1050

1040

1030

1020

1010

1000

990

980

970

960

950

940

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 ... ..	19	8		8		2.8	●		☉	
Valencia (A) ... ..	19	7	18	2		5.0	R ●	○	☉	☉
Valencia ... ..	19	9		7		4.2	R ●			
Alicante (A) ... ..	21	9	21			7.0	☉	○	☉	☉
Alicante ... ..	21	8				8.2	☉		☉	
Murcia (A) ... ..			19							
Murcia ... ..		8	21			7.7			☉	☉
Cartagena ... ..	X	12					☉		☉	
San Javier ... ..	20	8	20			5.3	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	22	8	21			9.5	☉	○	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	21	7	20			8.1	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	18	9				10.1	☉		☉	
Granada (A) ... ..	18	3	18			10.0	☉	○	☉	☉
Huelva ... ..	22	11	20				☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	22	9	22			10.5	☉	○	☉	☉
Cádiz ... ..	19	13	20			10.4	☉		☉	☉
San Fernando ... ..		13	21			9.8			☉	☉
Tarifa ... ..	19	14				8.0	○		○	
Málaga (A) ... ..	23	9	21			8.0	☉	○	○	☉
Almería (A) ... ..	21		22	4			☉	○	○	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	19	8	20	7		5.2	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	21	12	21	12		7.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	19	11	22	1		5.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	15	19			6.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	25	20	24			8.3	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	24	19	22			7.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	24	16	22			9.0	●		●	●
Lanzarote (A) ... ..	25	16	22			7.2	●		●	☉
Ceuta ... ..	19						○			○
Melilla ... ..	24	13	22			8.3	☉		☉	○

n./h.

200

190

180

170

160

150

140

130

120

110

100

90

80

70

60

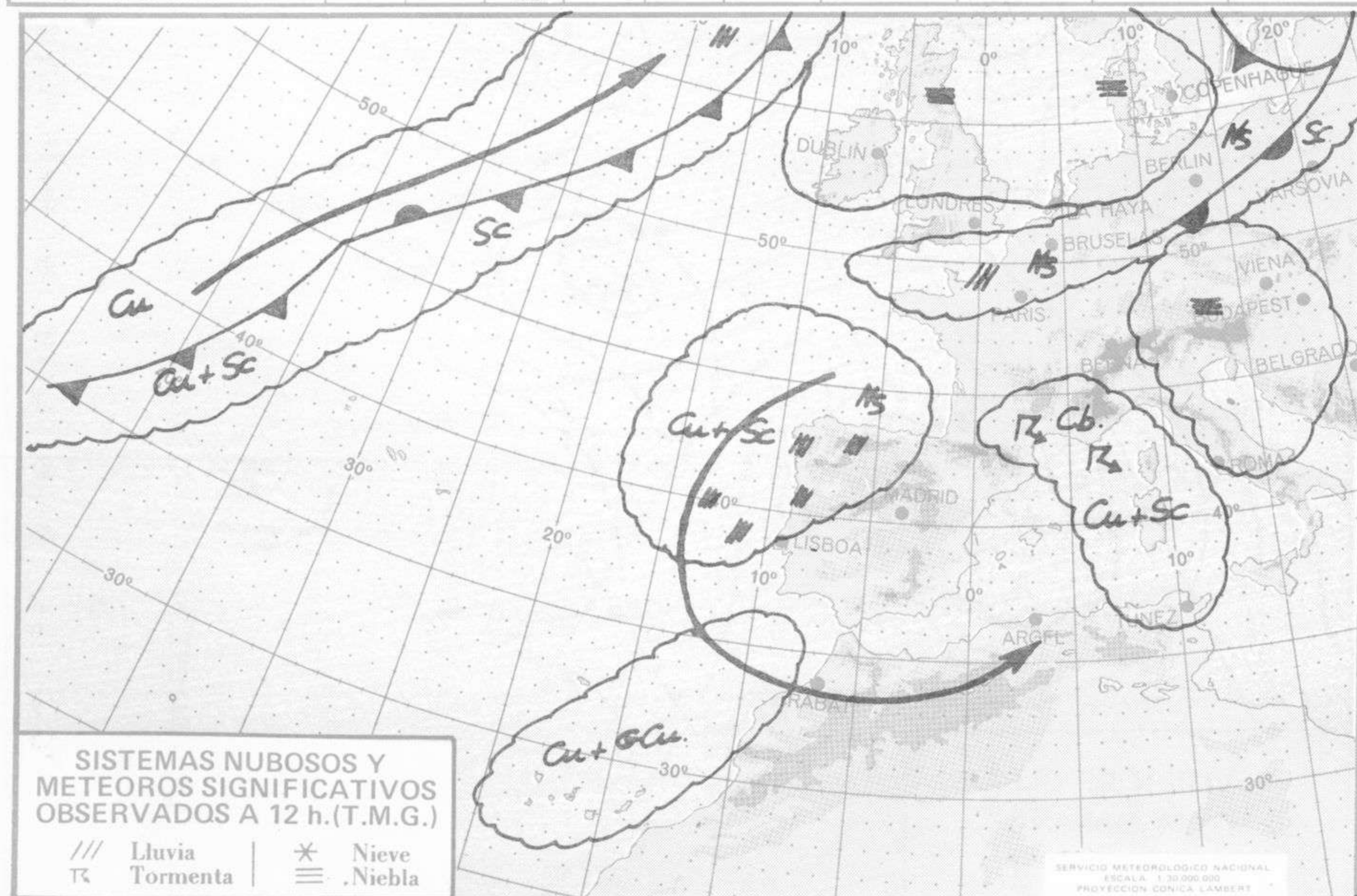
50

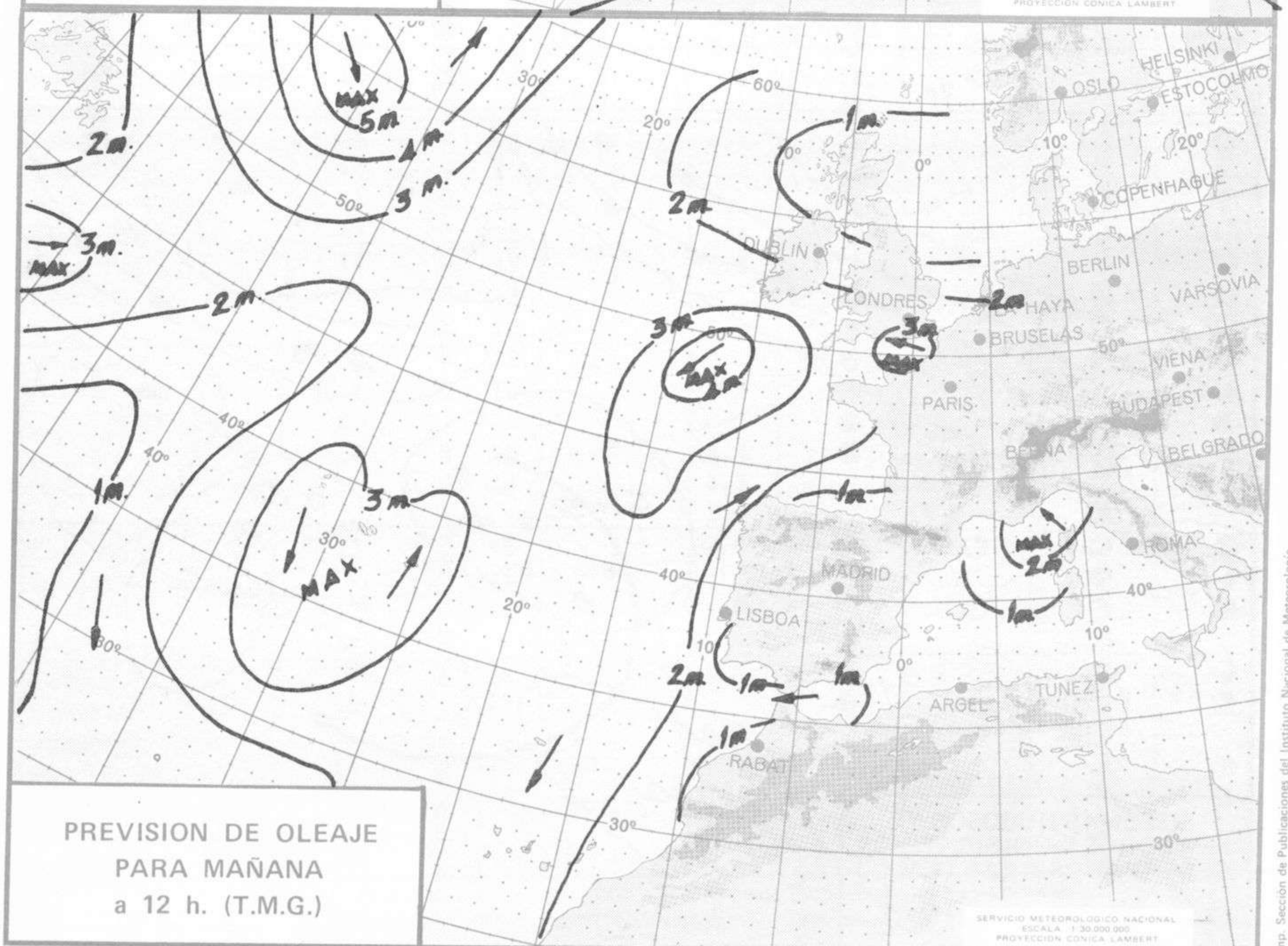
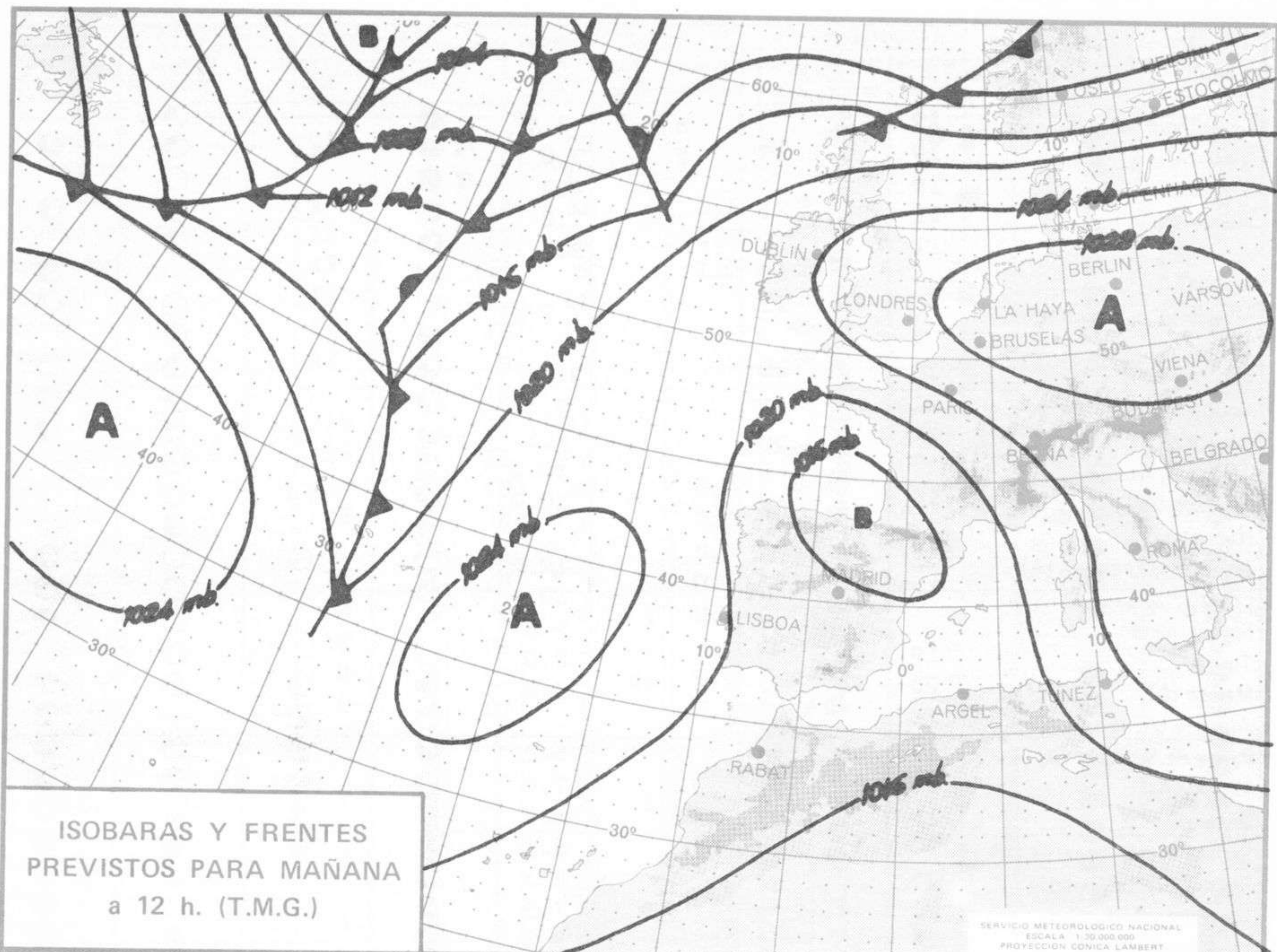
40

30

20

10





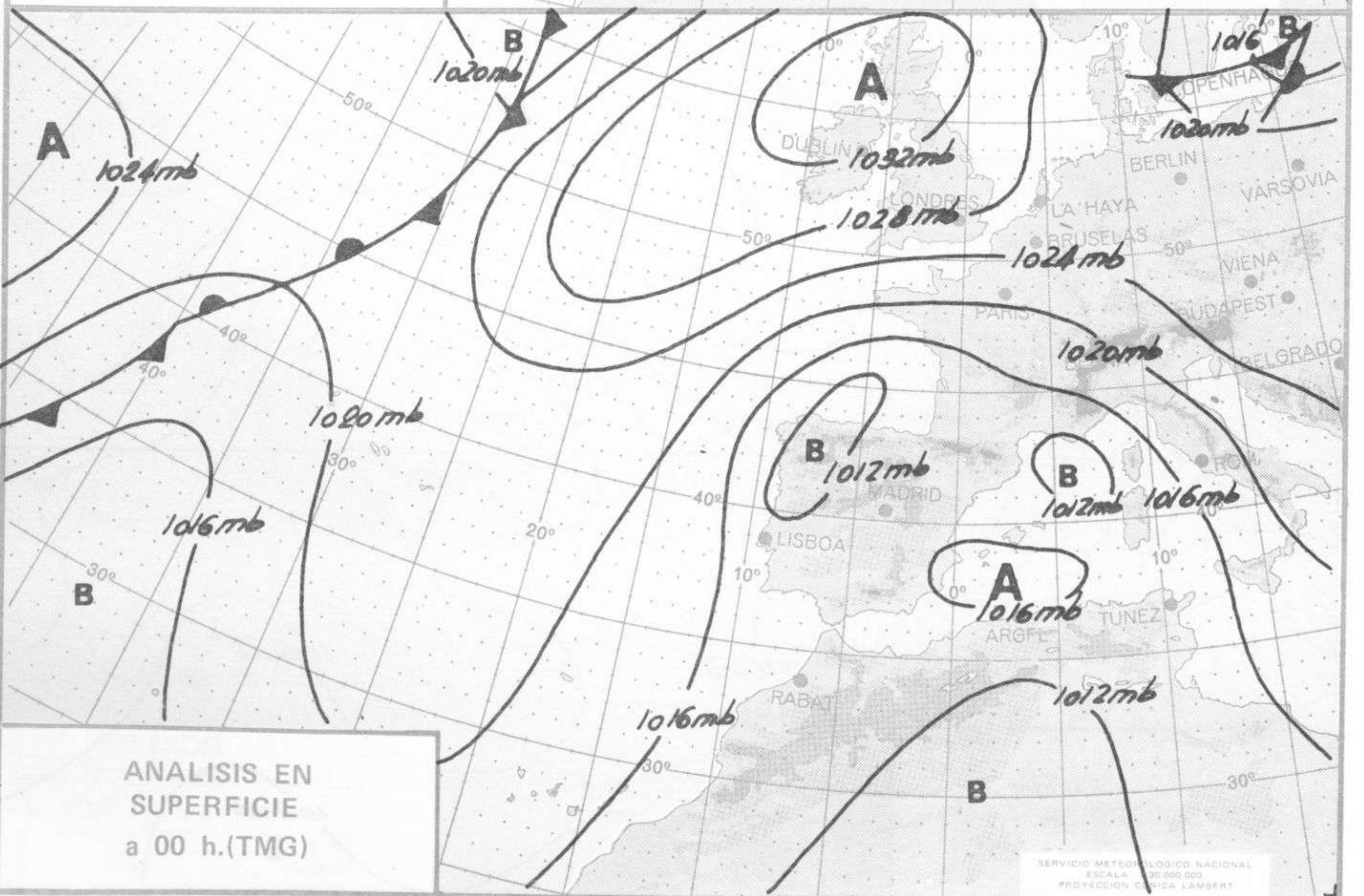
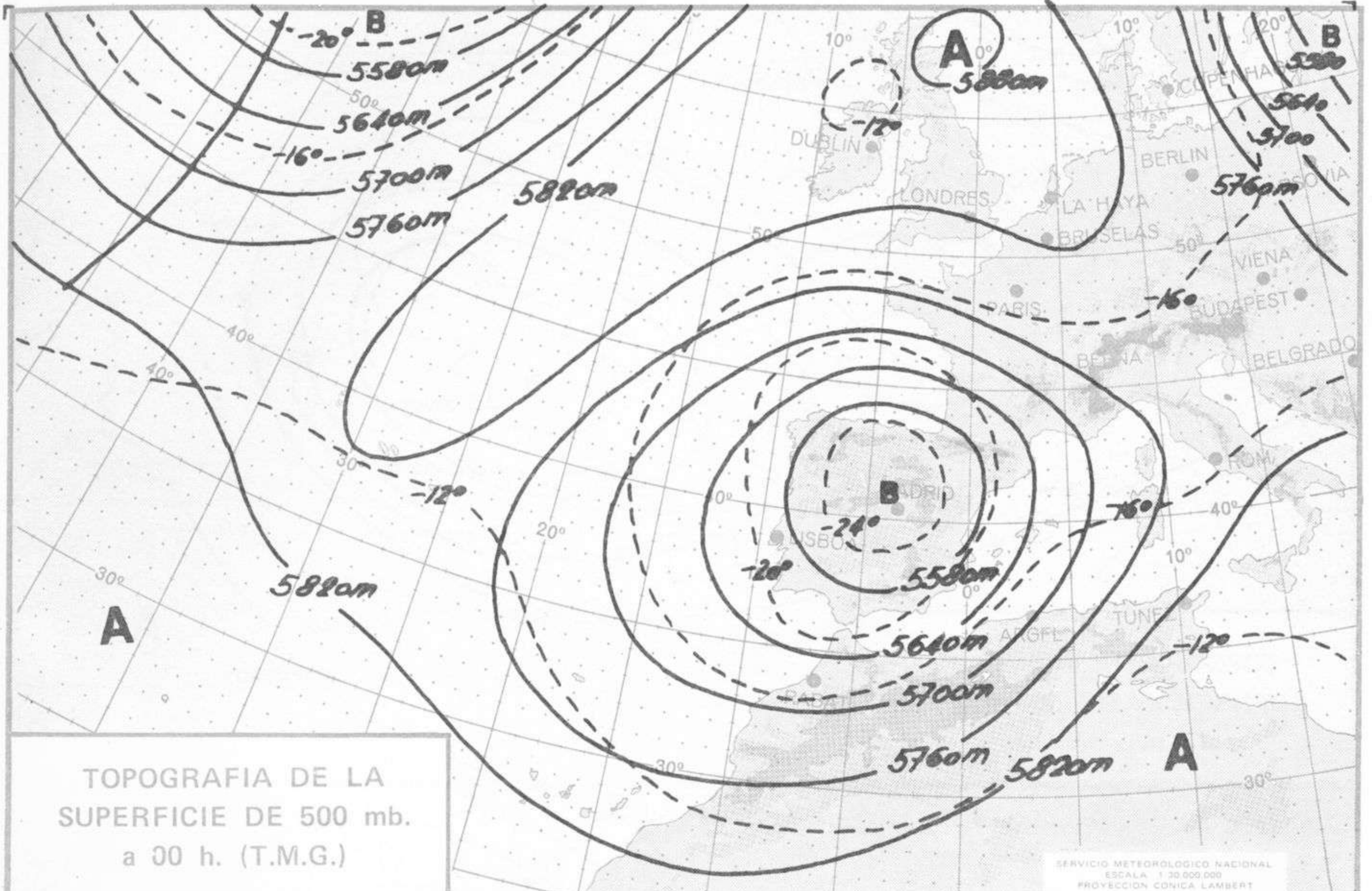


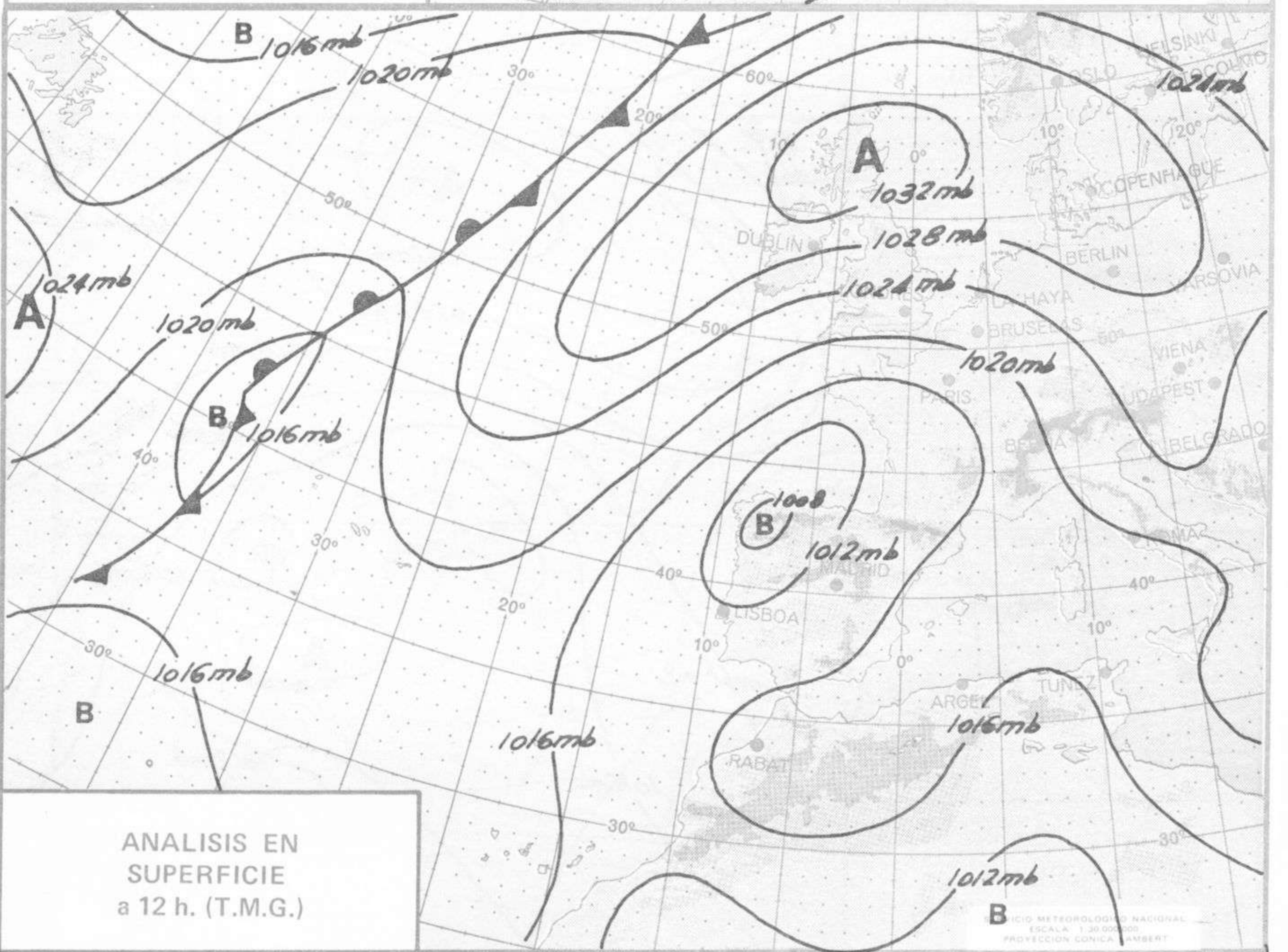
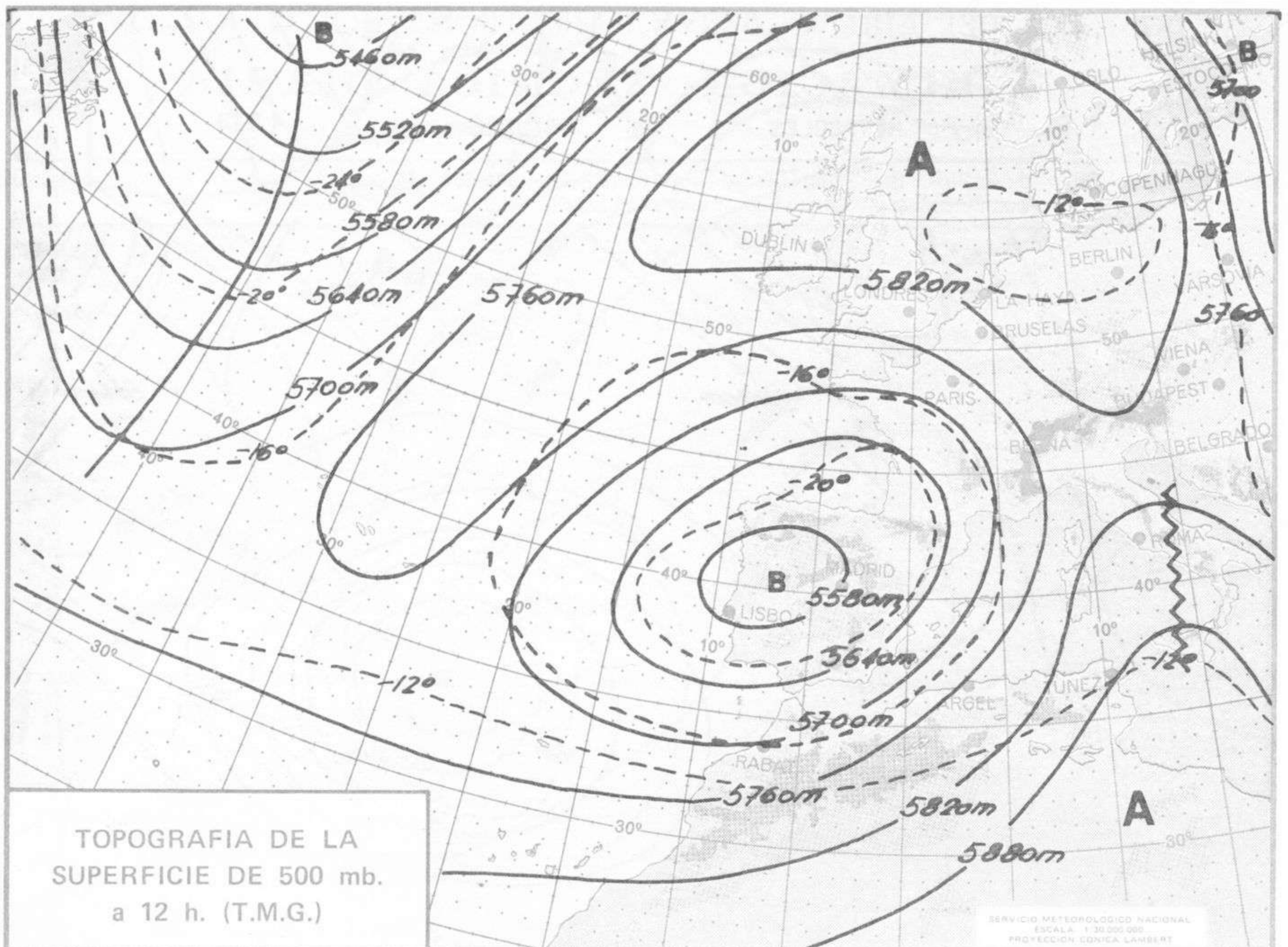
# INFORMACION TECNICA DIARIA

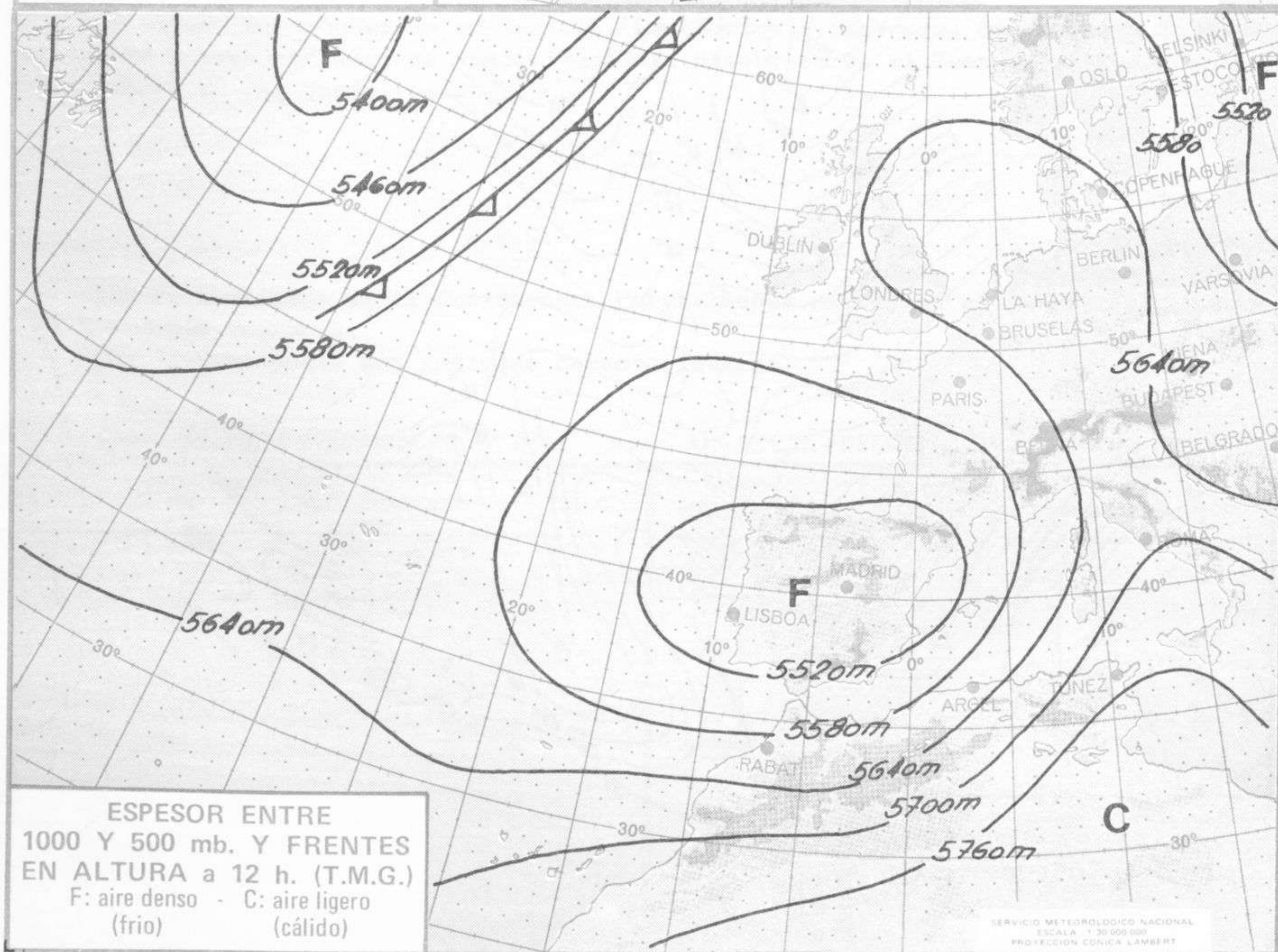
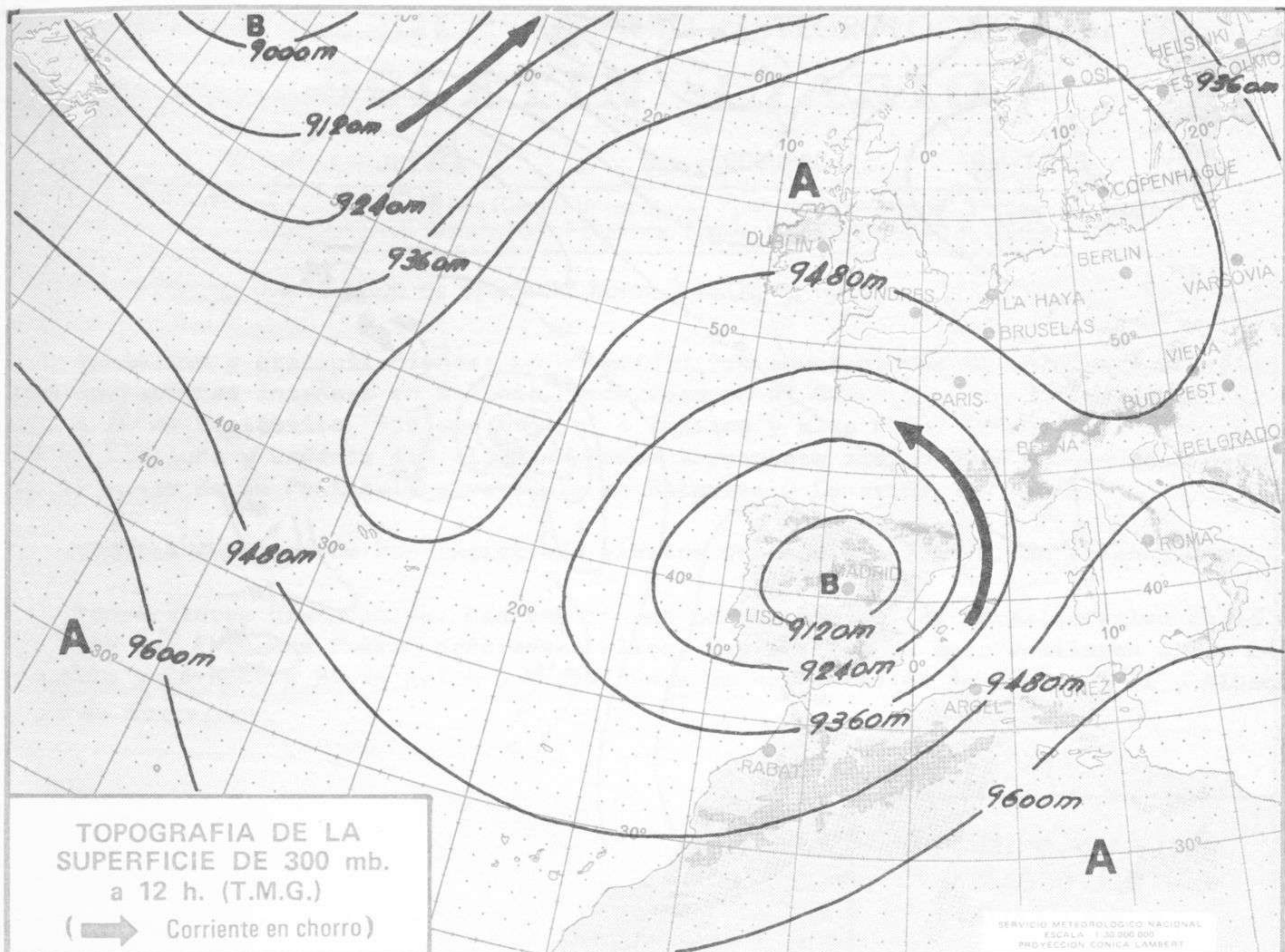
Núm. 275.

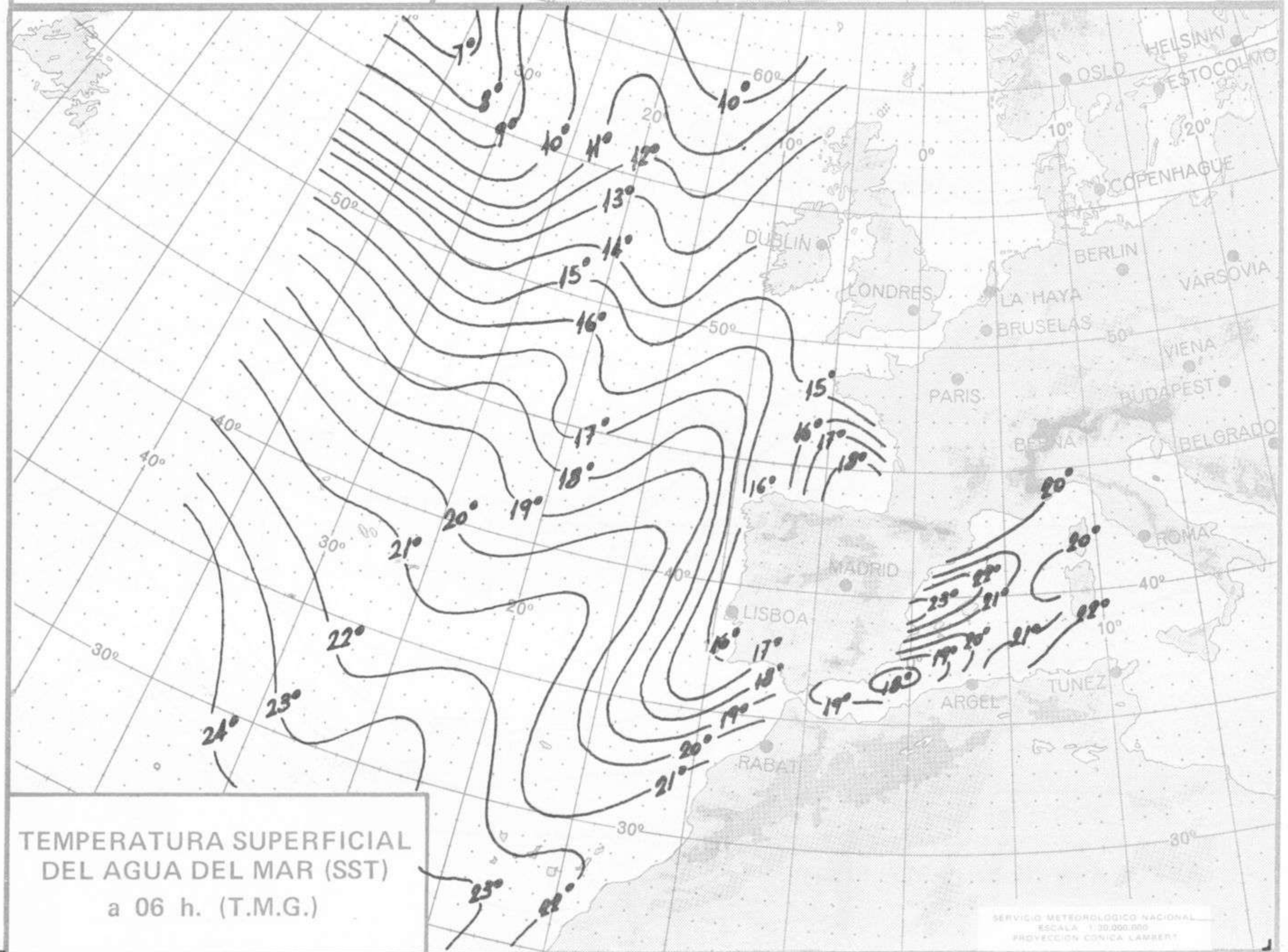
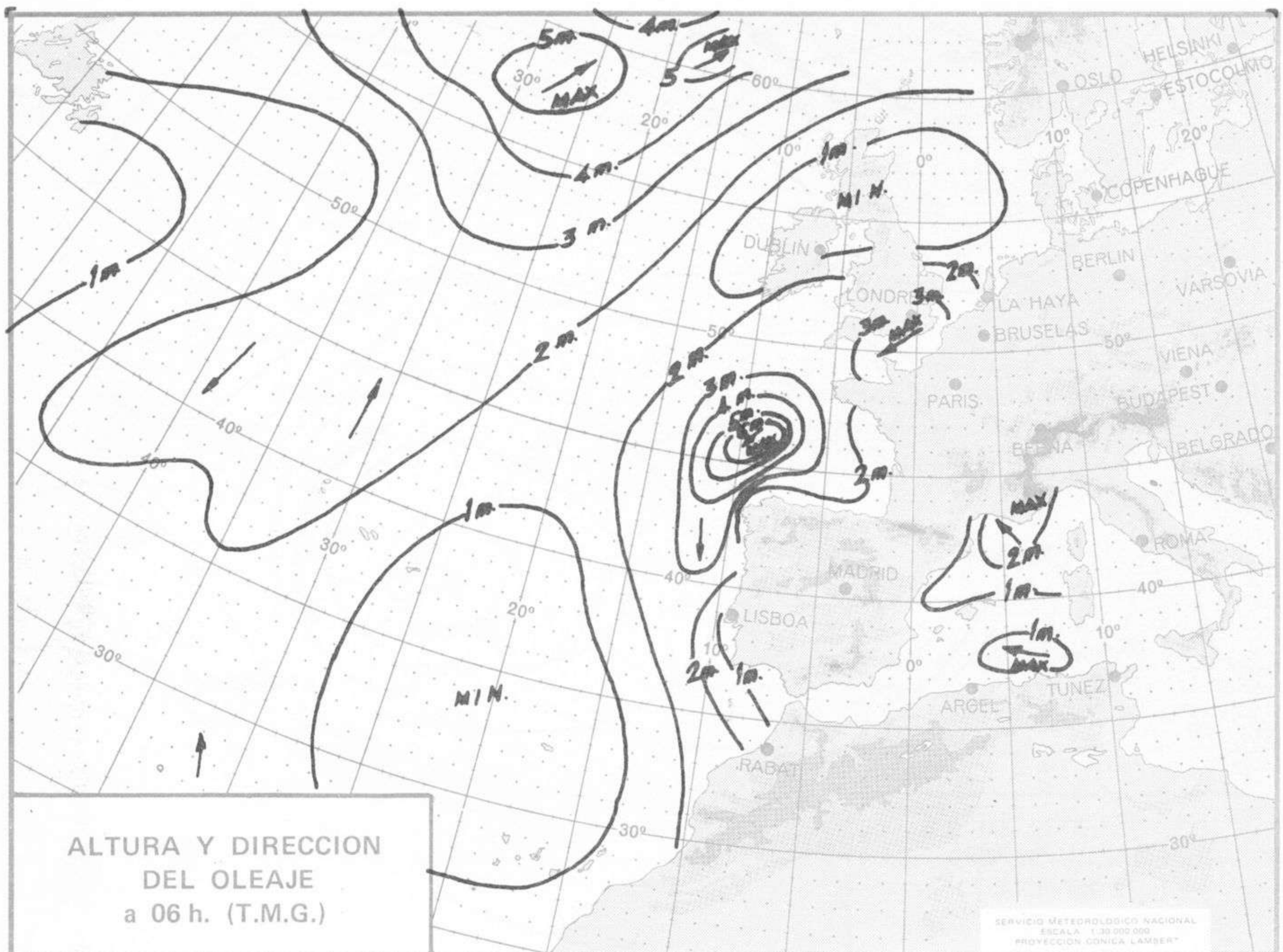
MADRID, MIERCOLES 3 de OCTUBRE de 1.973

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, Miércoles 3 de OCTUBRE 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	
La Coruña 08.001																
1000	128	12	00	26 10	1000	12	08	1000	93	13	58	11	06	1000	13	47
850	1469	4	00	36 25	850	6	00	850	1445	7	41	06	19	850	11	57
700	3017	-4	00	02 31	700	-1	00	700	3113	-3	58	06	29	700	4	40
500	5559	-22	58	04 44	500	-6	00	500	5600	-19	56	05	35	500	1	59
400	7190	-33	61	04 75	400	-16	06	400	7220	-32	57	05	48	400	-4	59
300	9150	-48	25	32	300	-18	57	300	9190	-49		05	75	300	-10	56
250	10320	-57			250	-32	62	250	10360	-55		05	66	250	-19	28
200					200	-40	60	200	11810	-51		05	65	200	-19	56
150					150	-57		150	13670	-53				150	-40	56
100					100	-53		100						100	-56	
70					70	-53		70						70	-51	
50					50			50						50	-54	
30					30			30						30		
20					20			20						20		
Madrid / Barajas 08.221																
1000	129		58	24 12	941	7	56	1000	130					942	12	62
850	1467	4	24	18 13	850	8	60	850	1484	5	57			850	-8	14
700	3015	-9			700	-10	22	700	3030	-8	15			700	-20	38
500	5540	-26			500	-14	57	500	5580	-22	44			500	-20	38
400	7120	-38			400	419-35		400	7180	-35				400	-24	43
300	9050	-45	01	07	300	-51		300						300	-24	43
250	10270	-43	27	24	250	-45		250						250	-43	
200	11770	-46	24	15	200	-43		200						200		
150	13660	-50	22	15	150	-45		150						150		
100					100	-51		100						100		
70					70	-51		70						70		
50					50			50						50		
30					30			30						30		
20					20			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 indicador	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

Table with 4 columns: Estaciones, SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.), SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.), and a second set of SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.). Rows list various Spanish cities and their corresponding weather codes.

Table with 4 columns: Estaciones, SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.), SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.), and a second set of SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.). Rows list various Spanish cities and their corresponding weather codes.