



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 137.

MADRID, VIERNES 17 de MAYO de 1.974

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 chubascos en algún punto del Cantábrico, Duero y cabecera del Ebro en la tarde de ayer. Durante la noche se han producido precipitaciones aisladas en Cataluña y débiles y dispersas en Canarias. Al amanecer de hoy se habían producido bancos de niebla aislados en Galicia, Cantábrico, Duero, Cataluña y golfo de Cádiz.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Máximas extremas de ayer entre capitales de provincia peninsulares y en las capitales isleñas: 14^º en Oviedo y Vitoria; 33^º en Murcia; 25^º en Las Palmas, 23^º en Santa Cruz de Tenerife y 24^º en Las Palmas. Mínimas de hoy: 4^º en Lugo, Orense, Soria, Salamanca y Vitoria; 17^º en Barcelona y Castellón; 13^º en Palma; 18^º en ambas capitales canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad de evolución diurna en las zonas del interior con riesgo de chubascos tormentosos a última hora en Galicia, Duero y Centro. Poco nuboso en las demás regiones. Temperaturas moderadamente altas.

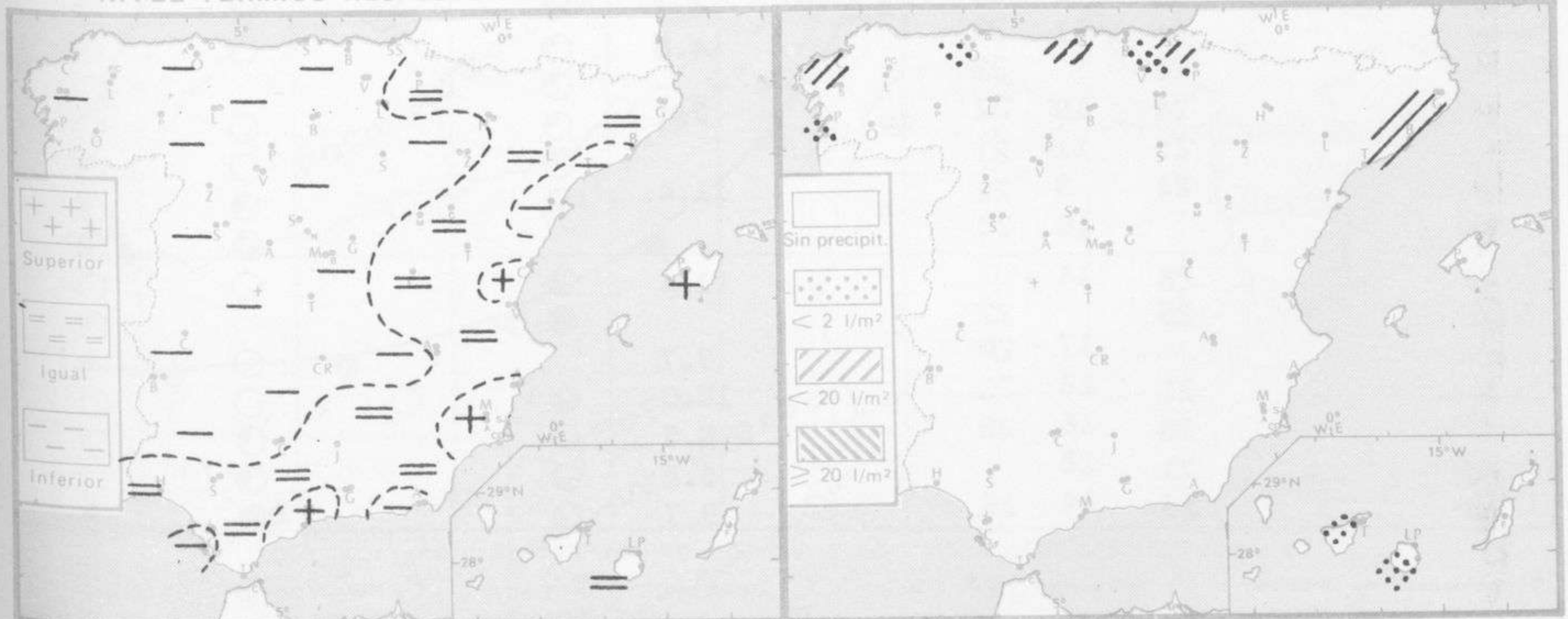
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...19 Y 20....:

Día 19: Continuará con análogas características pero con tendencia a desplazarse el área de chubascos tormentosos al alto Ebro y Pirineos.

Día 20: Algún chubasco tormentoso en los Pirineos y cuadrante nordeste de la Península. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

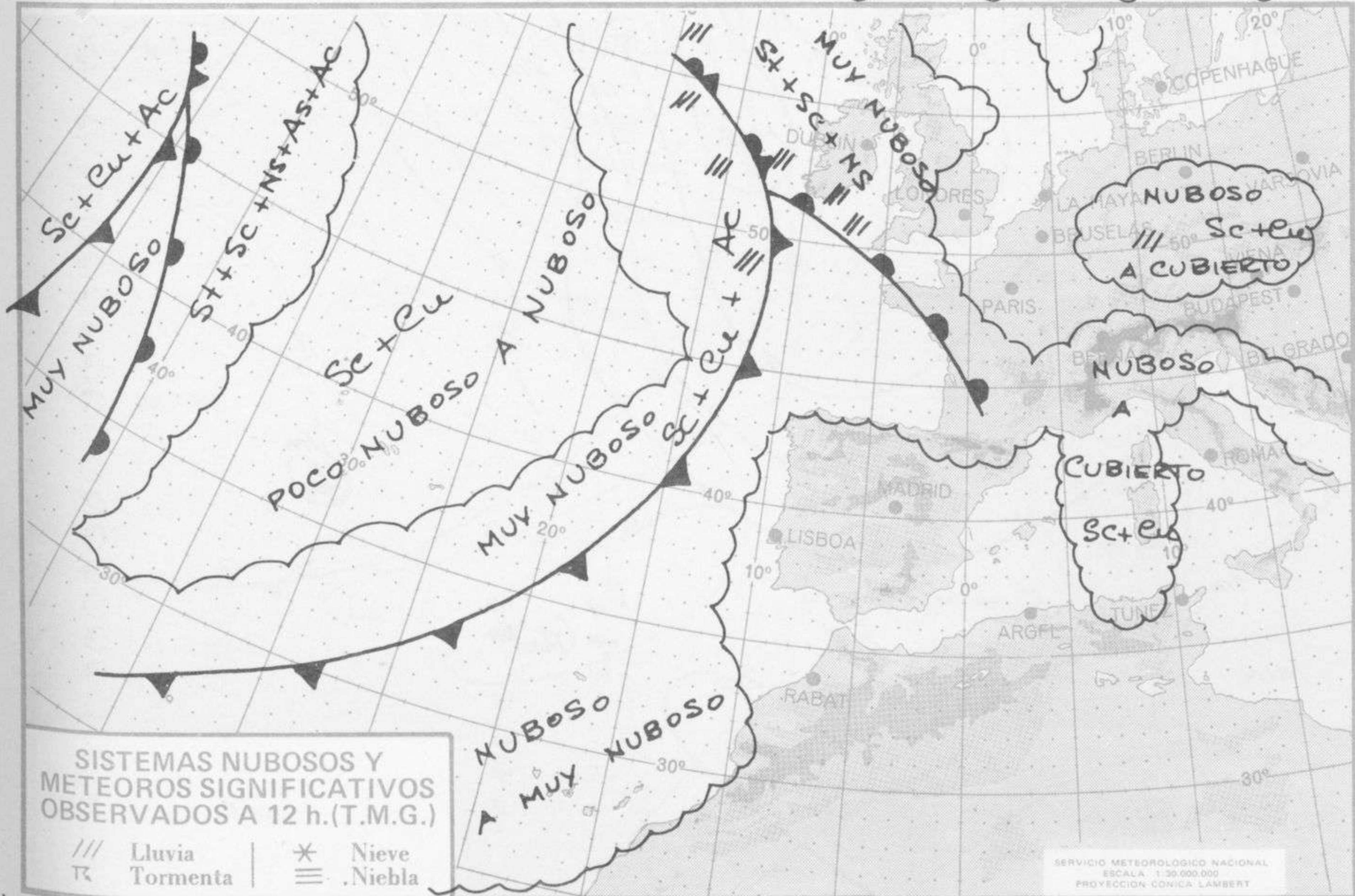


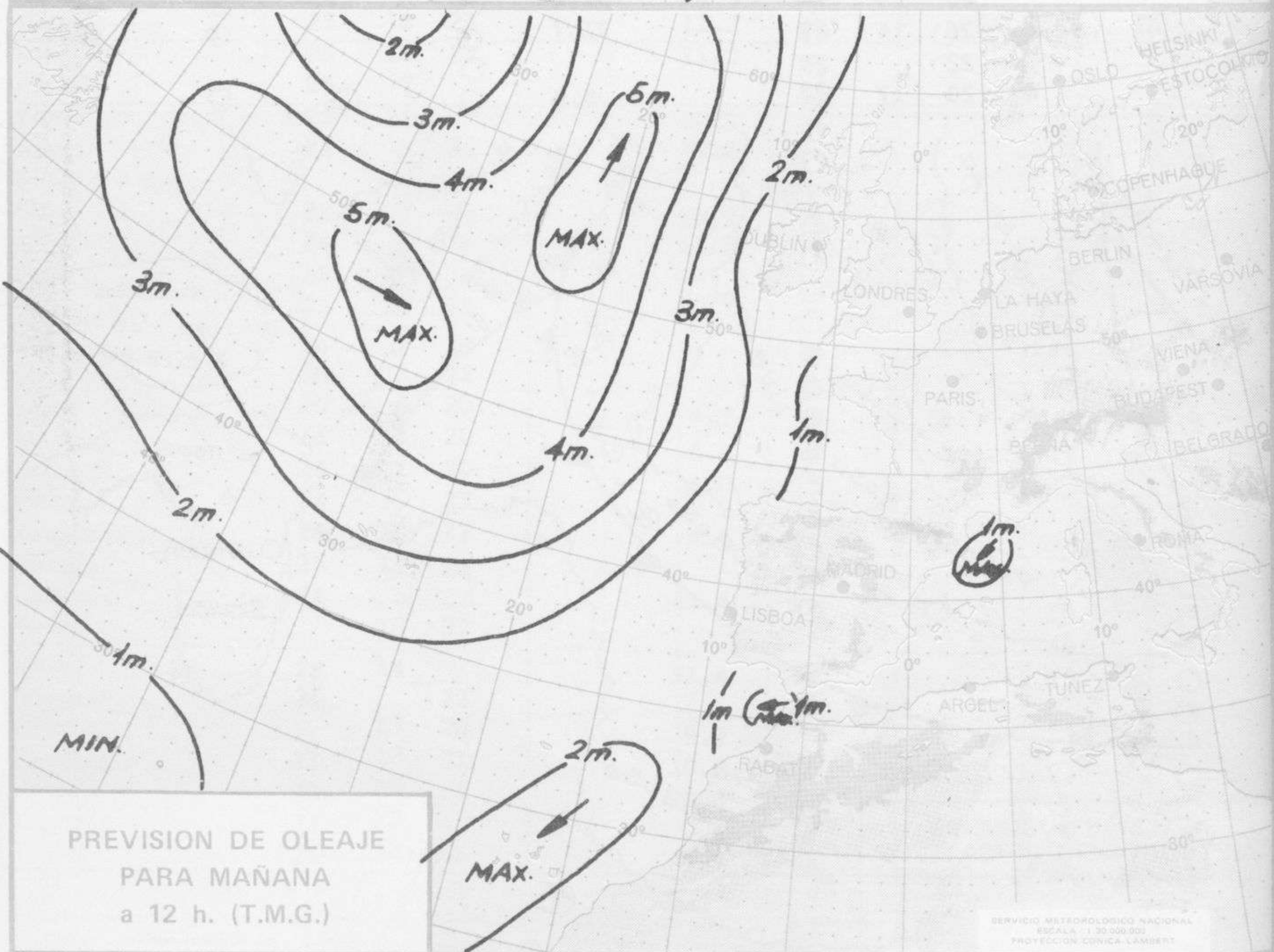
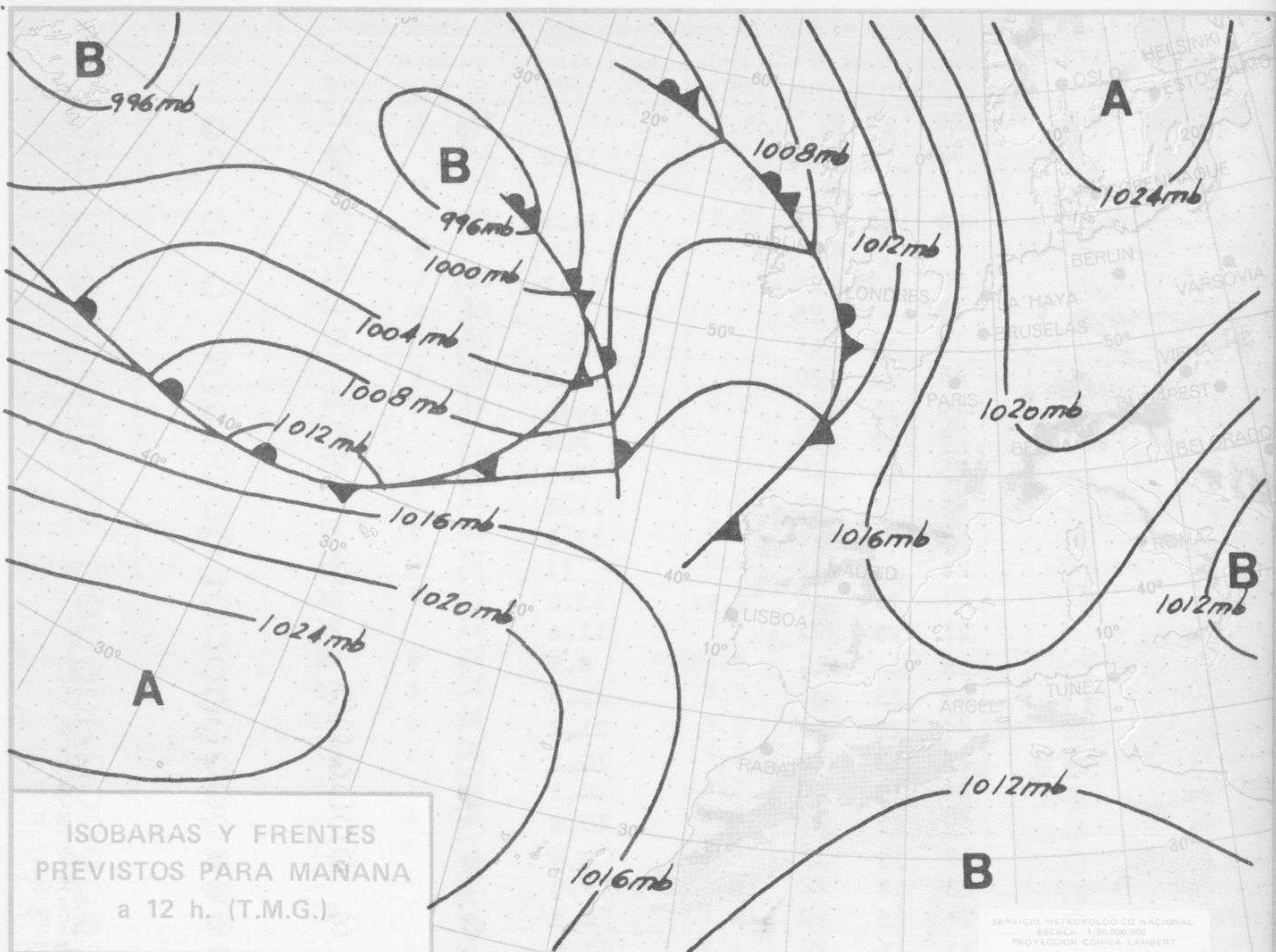
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	18	9	17			7.5	☉	○	○	☉
Monteventoso	14		15				☉			☉
Lugo (Punto Centro)	18	4	17			9.9	☉		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	16	5	17			9.9	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	19	6		ip			☉		☉	☉
Vigo (A)	15	7	16				☉	○	☉	○
Orense	10	4	18				☉		☉	☉
Ponferrada	19		20	2			☉		☉	☉
Asturias (A)	16	7	18				☉		☉	☉
Oviedo	14	7	19	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	15			3			☉		☉	☉
Santander	16	11	16	3		0.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	18	9	21	2		0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	18	8	15	7		0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	16	9	17	13		0.0	☉	☉	☉	☉
León (A)	20	5	17			12.2	☉		☉	☉
Zamora	19		19				○		☉	☉
Palencia	19	8	15			13.6	☉		☉	☉
Burgos (A)	17	5	17			3.5	☉	○	☉	☉
Burgos	19	6	18			5.8	☉		☉	☉
Valladolid (A)	18	6	18			13.2	○		☉	☉
Valladolid	21	7	20			10.2	○	○	☉	☉
Soria	20	4	19	1		4.8	☉		☉	☉
Salamanca (A)	19	4	21	ip		9.6	○	○	☉	☉
Avila	17	6	19			11.9	☉		☉	☉
Segovia	20	7	21	ip		9.1	○		☉	☉
Navacerrada	11	5	14	ip		9.9	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	25	8	24			11.3	☉	○	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	25	10	23			11.3	☉	○	☉	☉
Guadalajara	25	7					☉		☉	☉
Toledo	23	11				12.1	☉		☉	☉
Cuenca	21	9	21			10.2	☉		☉	☉
Molina de Aragón			21						☉	☉
Ciudad Real	23	7	23			10.9	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	24	6	24			11.9	☉	○	☉	☉
Cáceres	23	12	23				○	○	☉	☉
Badajoz (A)	23	10	25				○		☉	☉
Vitoria (A)	14	4	18	1			☉		☉	☉
Logroño	20	8	22				☉		☉	☉
Logroño (A)	20	9	20			4.7	☉	☉	☉	☉
Pamplona	16	6	20	4		4.4	☉		☉	☉
Huesca (A)	25	11	20			4.0	☉		☉	☉
Daroca	24		22				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	24	10	22	ip		9.4	☉		☉	☉
Zaragoza	25	11	21				☉		☉	☉
Calamocha	24	5	22			11.4	☉	○	☉	☉
Teruel		10	23						☉	☉
Lérida	28	14				11.4	☉		☉	☉
Gerona (A)	26		22				☉		☉	☉
Barcelona		17	20			9.7			☉	☉
Barcelona (A)	21	12	21			10.0	☉	○	☉	☉
Reus (A)	23	15	25			8.8	☉		☉	☉
Tarragona	21	12				8.8	☉		☉	☉
Tortosa	26	14	16			9.7	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna ☉ Nebulina ⚡ 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/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
Castellón de la Plana ...	25	17					☉		☉	☉
Valencia (A) ...	32	15	24			11.3	☉	☉	☉	☉
Valencia ...										
Alicante (A) ...	28	15	22			11.3	☉	☉	☉	☉
Alicante ...										
Murcia (A) ...	32	15	25			11.7	☉		☉	☉
Murcia ...	33		25				☉			☉
Cartagena ...	18	14	19				☉		☉	☉
San Javier ...	28	14	20			9.8	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ...	29	11	27			12.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...	28	10	26			9.4	☉	☉	☉	☉
Jaén ...	26	14	25			9.3	☉		☉	☉
Granada (A) ...	26	7	25			11.5	☉		☉	☉
Huelva ...	26	14				13.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	24	11	25				☉	☉	☉	☉
Cádiz ...	21	14	19			13.0	☉		☉	☉
San Fernando ...	22	13	21			11.4	☉		☉	☉
Tarifa ...	18	14	20			8.9	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	29	15	23			11.6	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	22	15	29			11.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	25	13	23			10.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	24	15	20			10.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	20	15	22			10.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	13	18			6.9	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	23	18	22	ip		9.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ...	24	18	20	ip		8.3	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	23	15	20			11.0	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ...	26	14	22			11.7	☉	☉	☉	☉
Ceuta ...	22		20				☉		☉	☉
Melilla ...	23	17	23			8.8	☉	☉	☉	☉





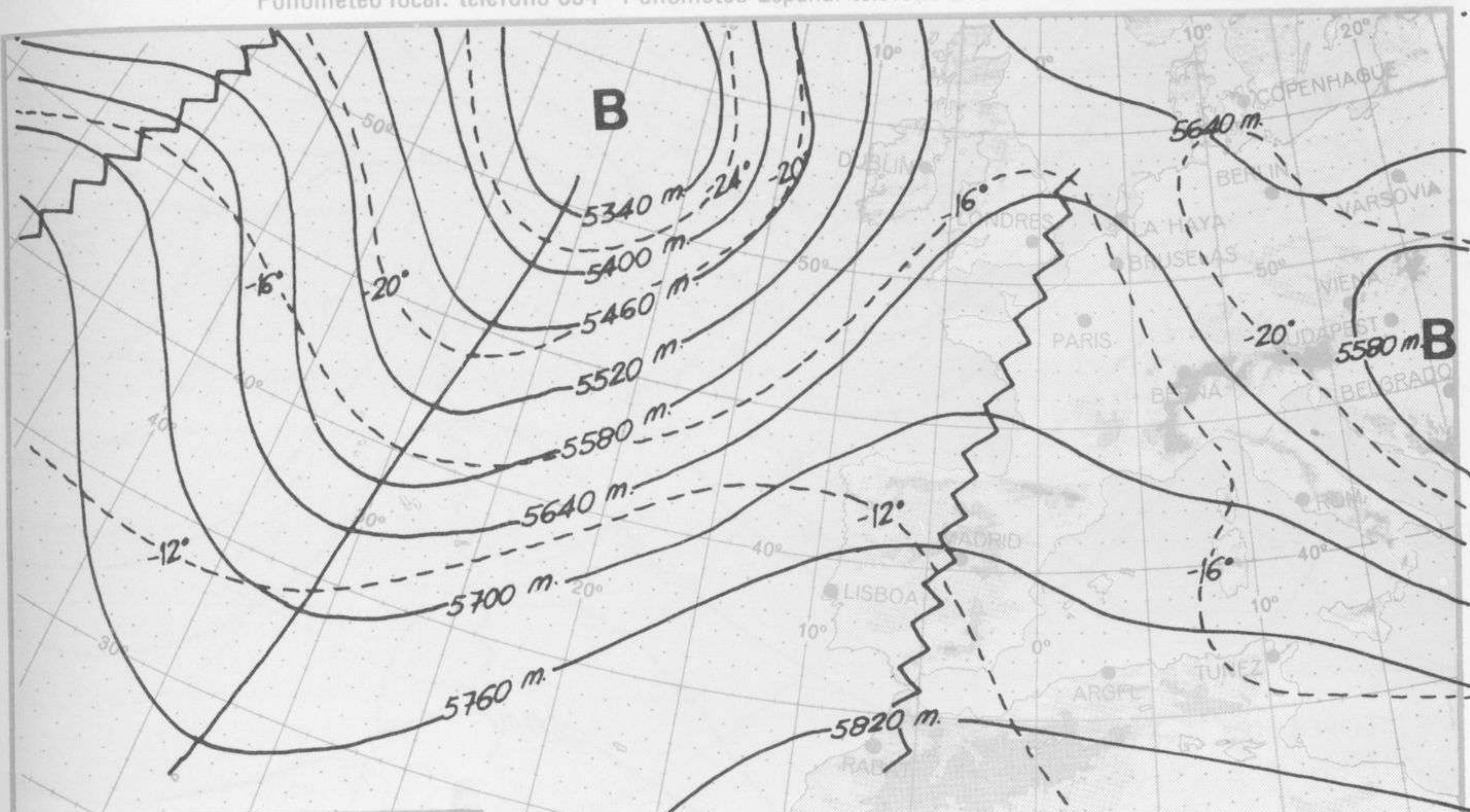


INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 137.

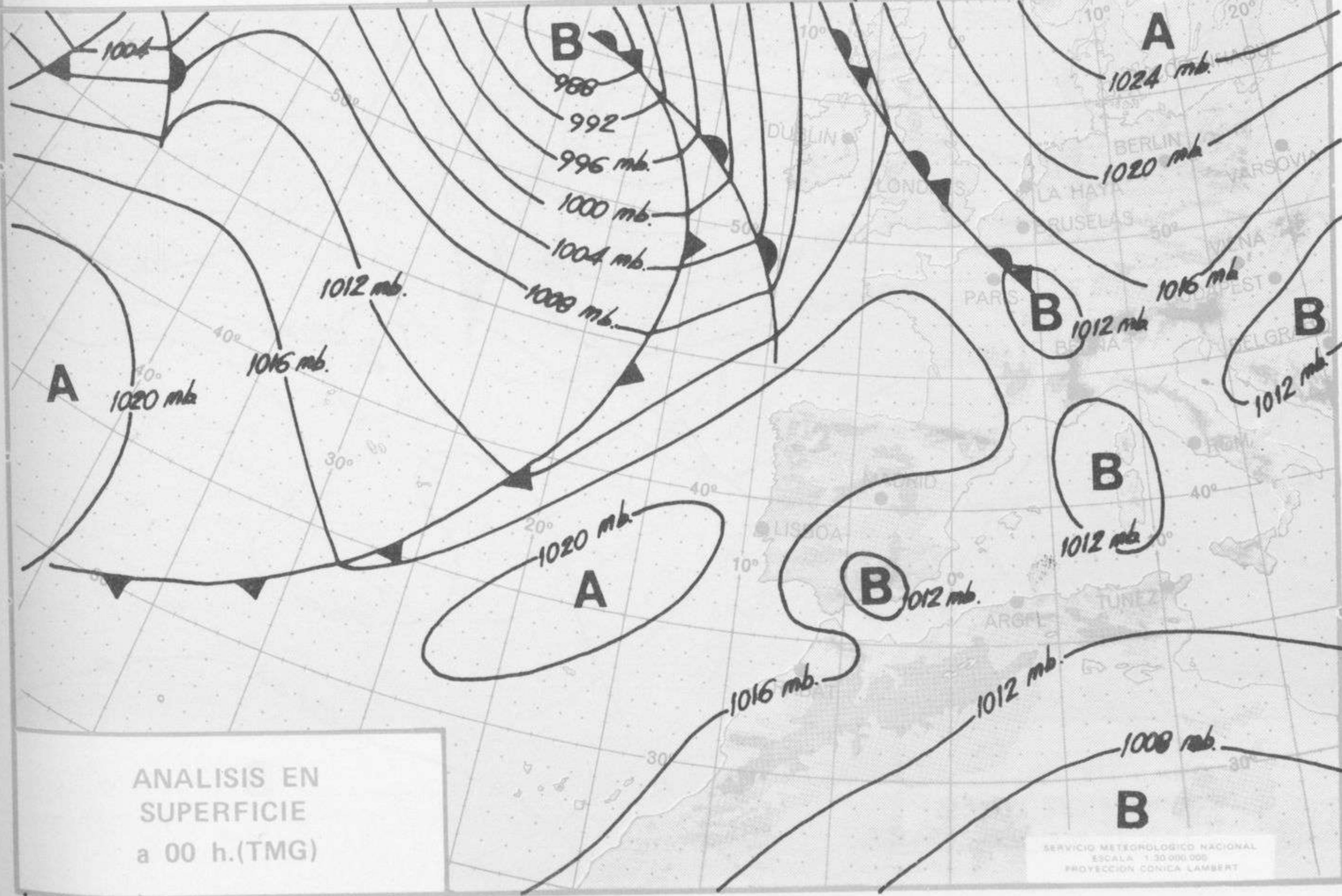
MADRID, VIERNES 17 de MAYO de 1974

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



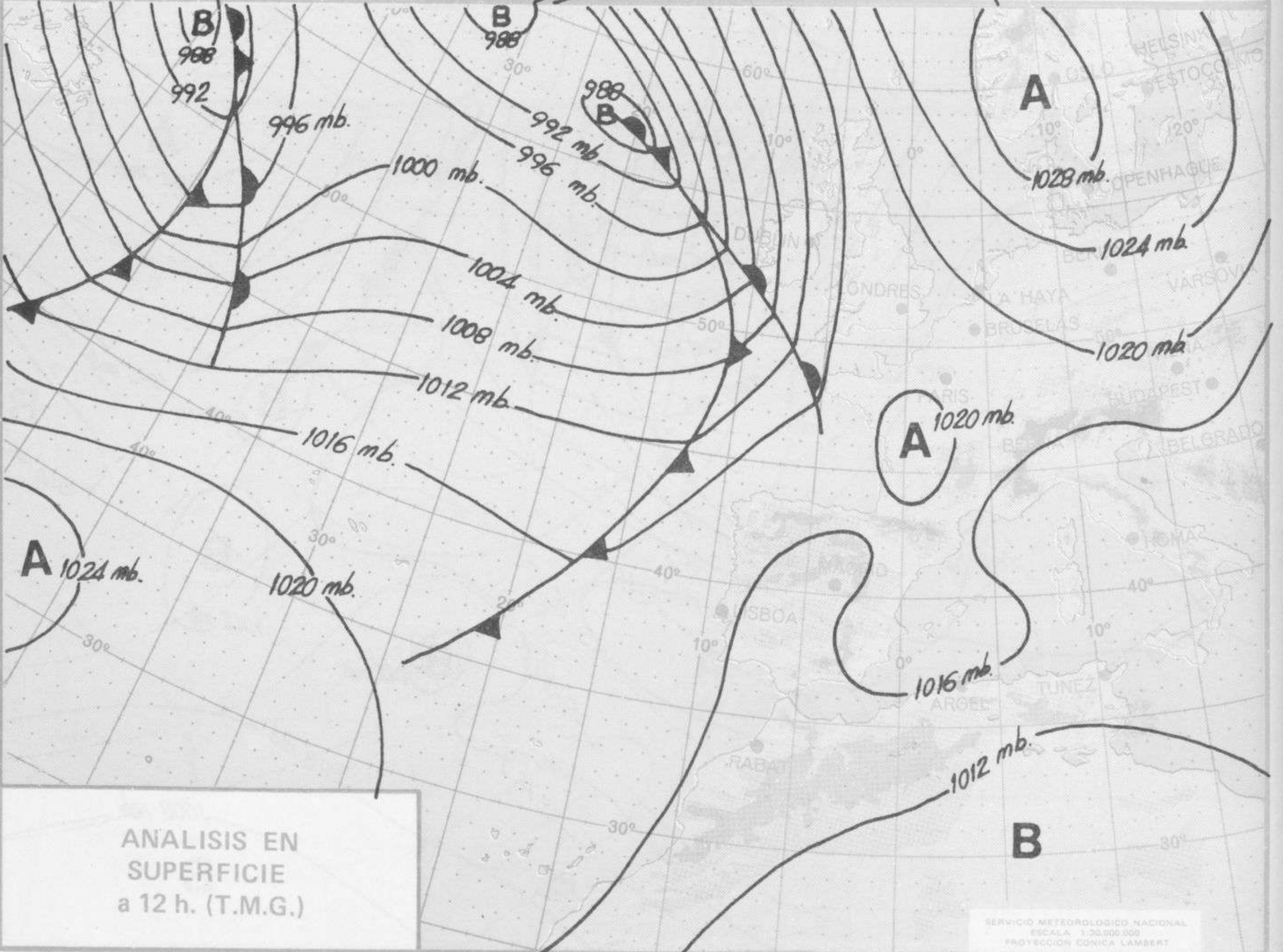
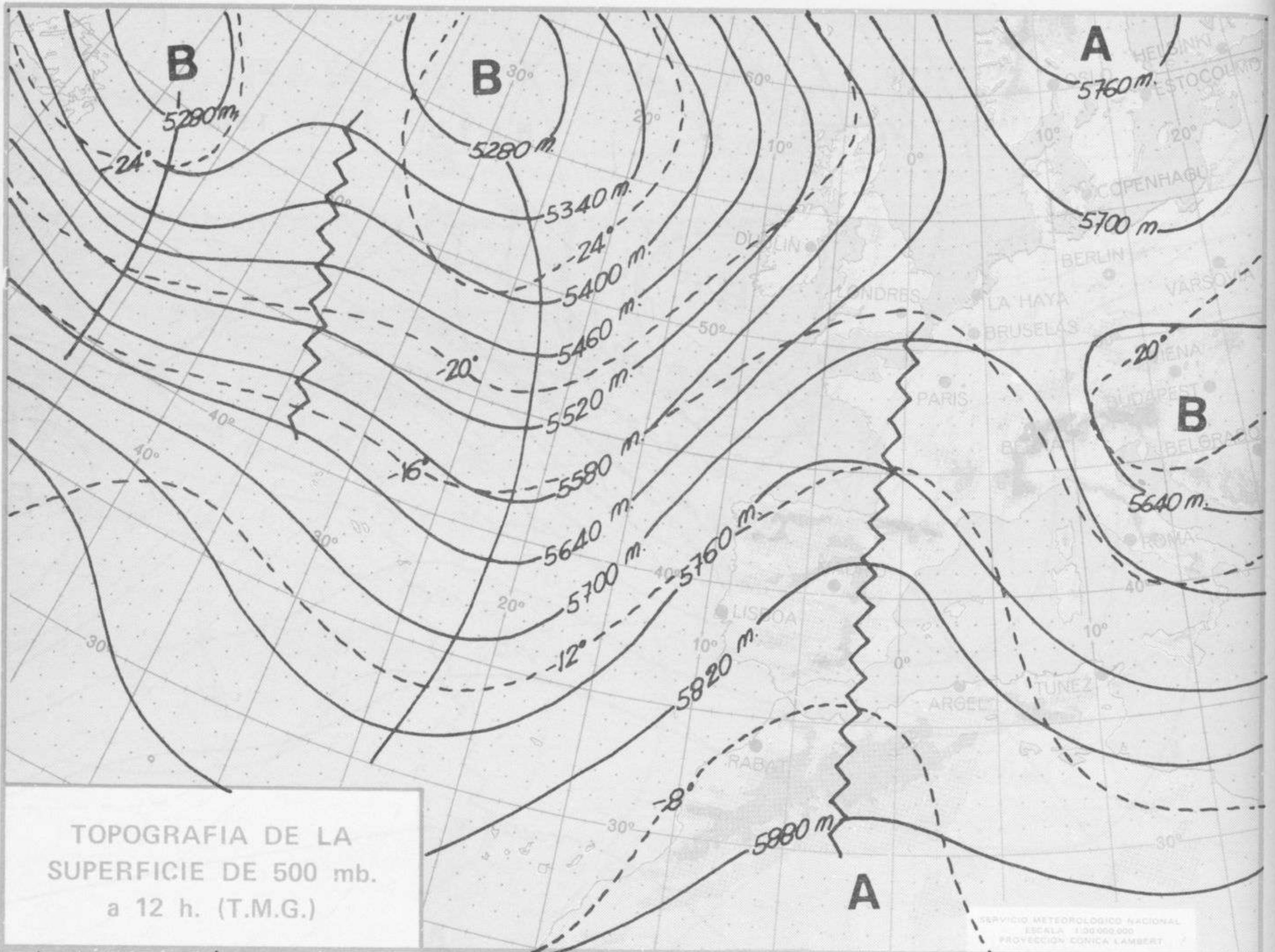
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

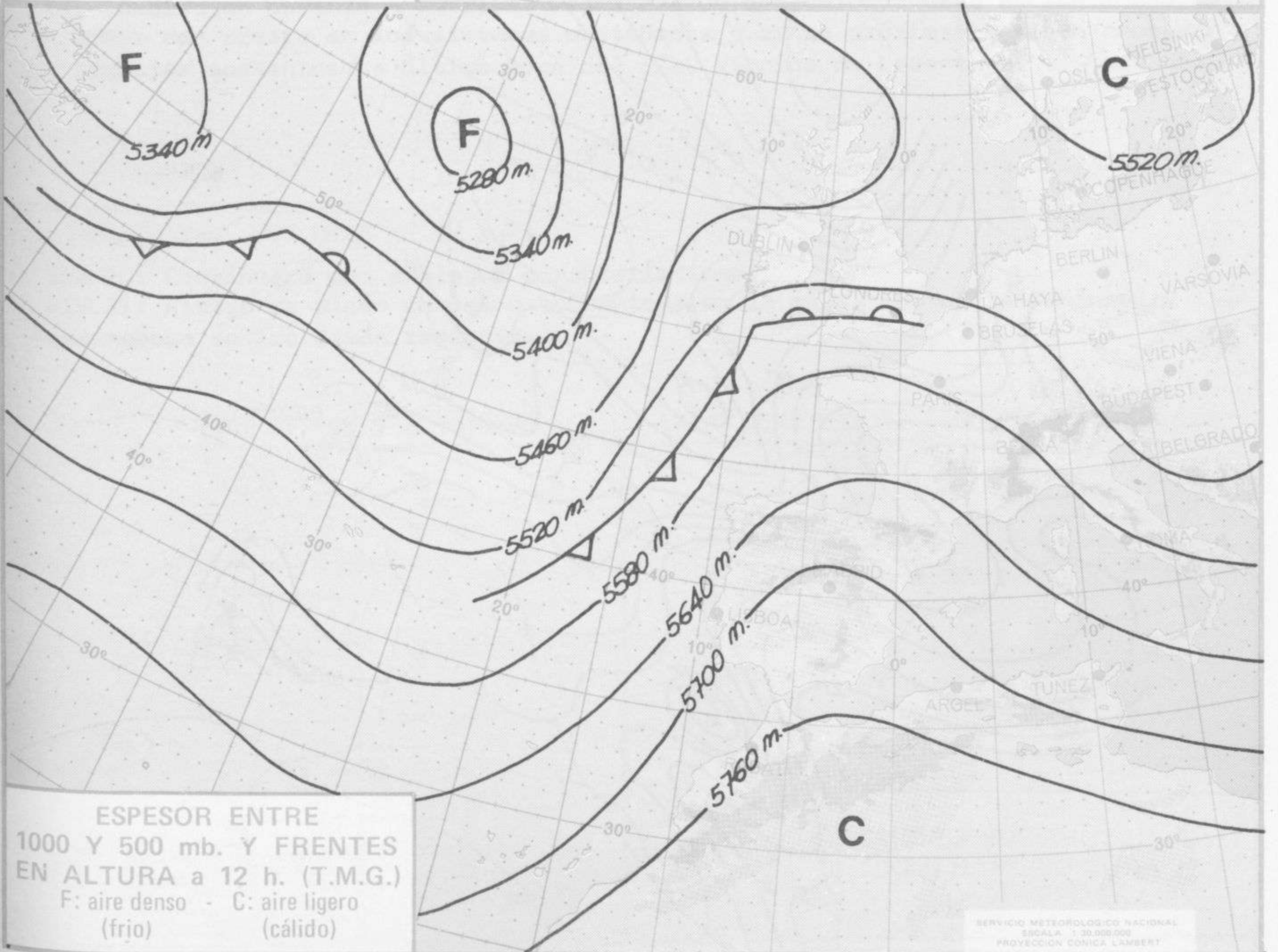
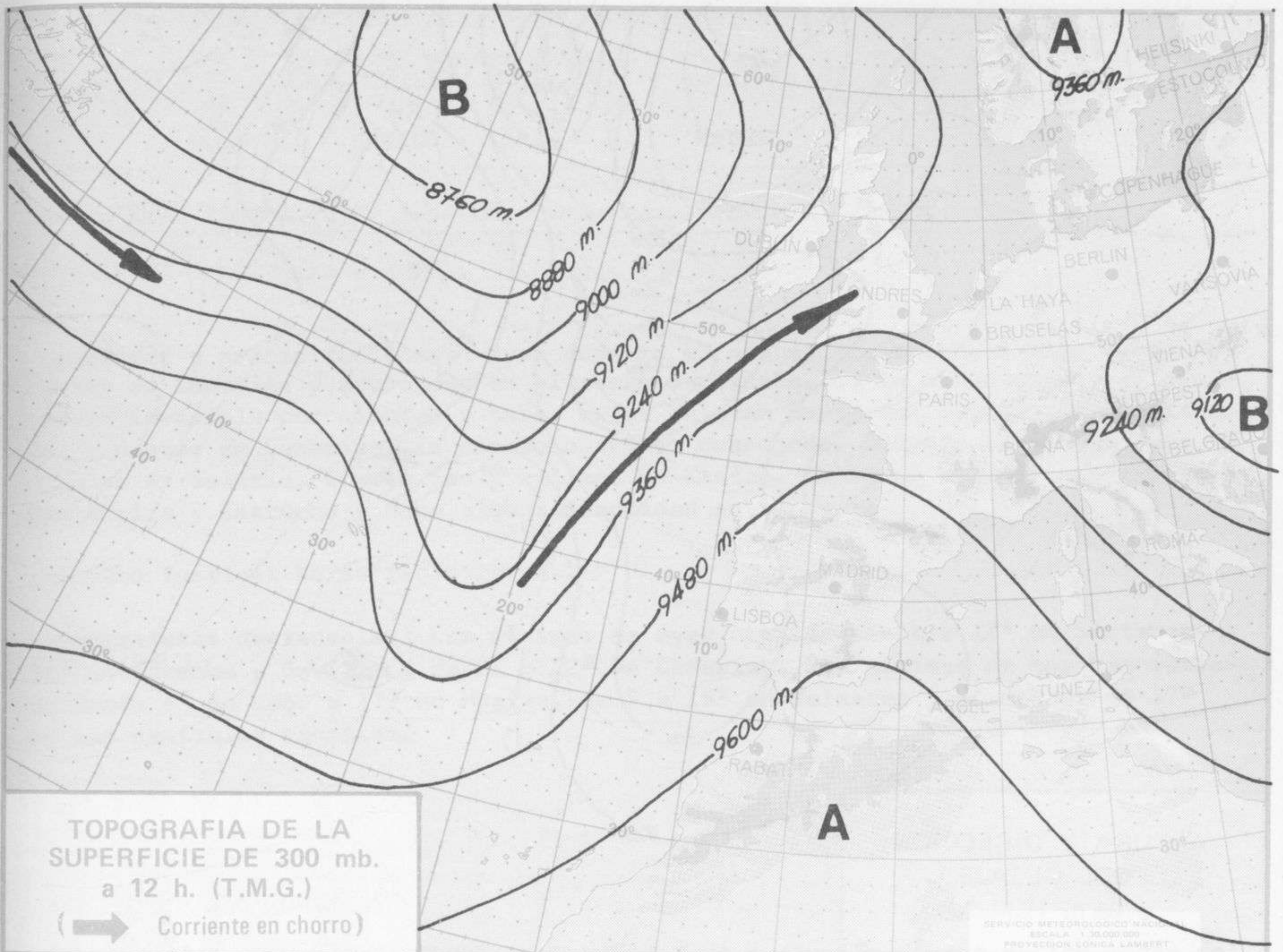
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30 000 000
PROYECCION CONICA LAMBERT

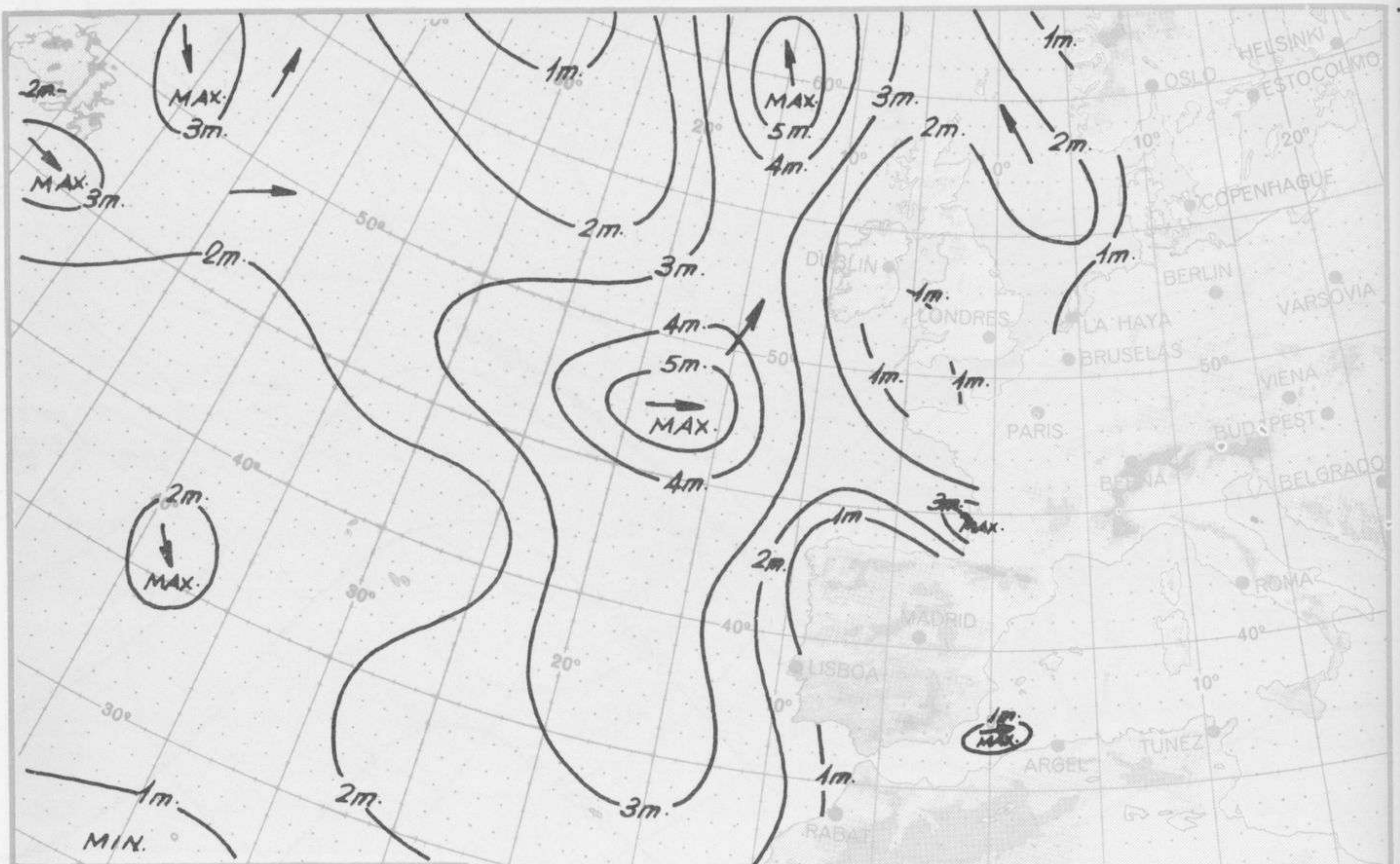


ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h. (TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30 000 000
PROYECCION CONICA LAMBERT

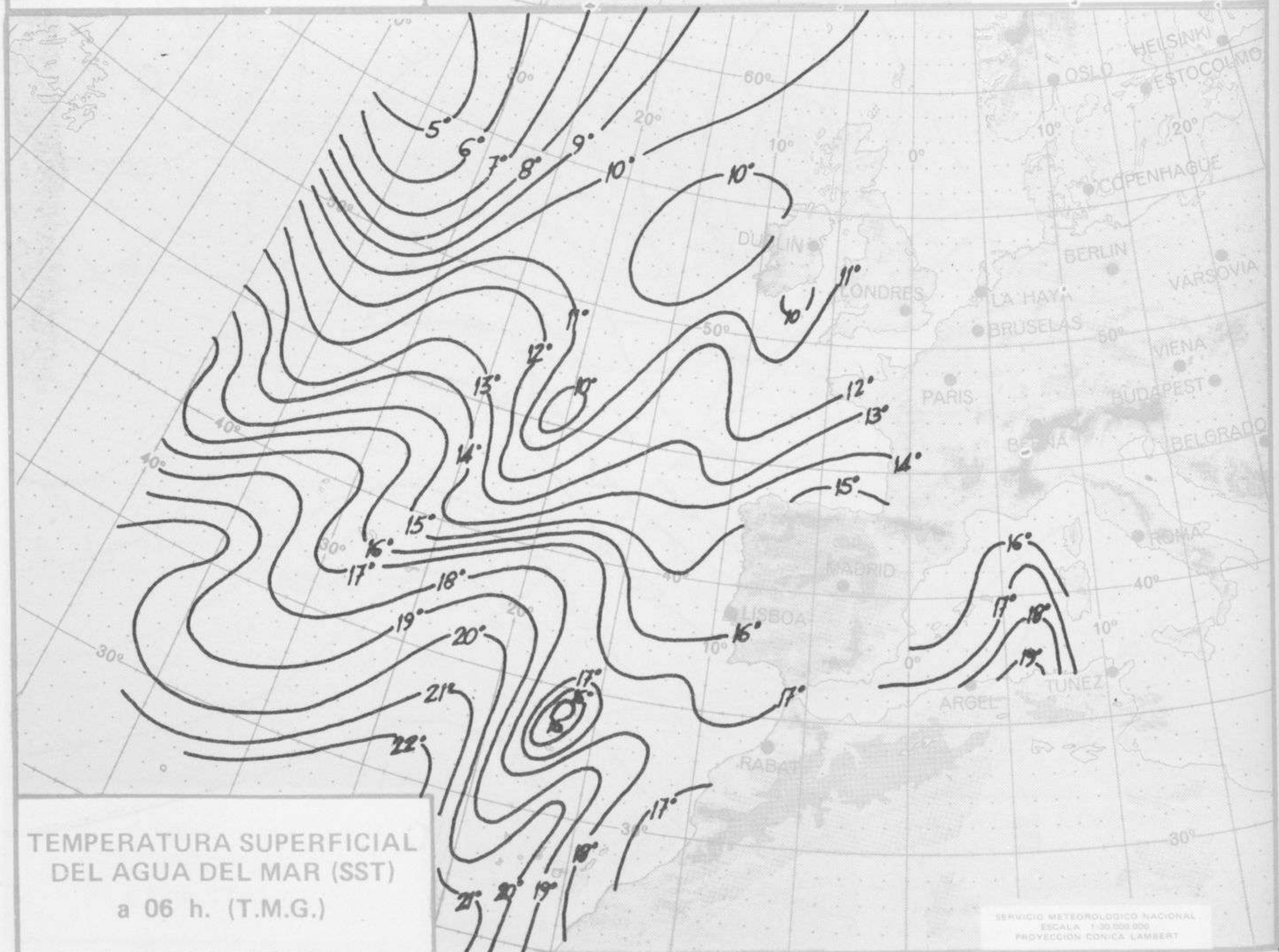






ALTURA Y DIRECCION
DEL OLEAJE
a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



TEMPERATURA SUPERFICIAL
DEL AGUA DEL MAR (SST)
a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO 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, Viernes 17 de MAYO de 1.974

		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	TT	DD
La Coruña 08.001	1000	154	12	27	16	04	1011	12	28		1000	159	16	56	00	00
	850	1495	5	67	22	14	934	8	27		850	1514	10	64	25	10
	700	3042	2	56	25	15	856	5	64		700	3110	4	78	23	21
	500	5700	-12	76	27	33	828	9	80		500	5770	-12	76	24	38
	400	7360	-24	70	26	44	701	2	56		400	7440	-24	71	24	46
	300	9400	-39	65	27	44	625	-2	73		300	9470	-40	64	25	67
	250	10620	-49		27	50	590	-3	77		250	10670	-50		24	70
	200	12050	-60		27	60	455	-17	75		200	12120	-59		25	40
	150	13830	-65		17	46	293	-40	65		150	13910	-63		23	38
	100	16330	-59		26	19	227	-55			100	16430	-58		23	18
	70						179	-63			70					
50						168	-62			50						
30						136	-66			30						
20						127	-62			20						
Madrid / Barajas 08.221	1000	117					942	15	44		1000	147				
	850	1501	14	65	15	03	892	18	66		850	1532	14	64	16	06
	700	3005	-1	76	29	15	782	7	63		700	3147	8	80	24	03
	500	5770	-12	62	29	22	716	9	78		500	5840	9		24	16
	400	7430	-24	63	31	35	468	-16	60		400	7520	2		27	18
	300	9470	-38	60	32	35	184	-60	59		300	9560	-38		26	30
	250	10700	-47	59	31	55	135	-68			250	10800	-47		27	26
	200	12150	-56	85	32	35	117	-61			200	12240	-57		26	30
	150	13920	-66		31	40					150					
	100	16390	-61		30	15					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	138	20	56	01	08
	850										850	1507	7	04	30	08
	700										700	3131	11		24	16
	500										500	5820	-10		22	30
	400										400	7500	-22		22	30
	300										300	9550	-40		23	30
	250										250	10780	-49		26	25
	200										200	12010	-56		26	30
	150										150	13810	-64		26	30
	100										100	16280	-67		25	25
	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

