

BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII

2ª Epoca

Núm. 111.



MADRID, DOMINGO 21 de ABRIL 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: En las últimas 24 horas la nubosidad fué en gradual aumento en la mitad sur peninsular, Galicia y Duero, registrándose chubascos en Levante, Duero y con carácter tormentoso en puntos dispersos de Galicia, Centro, La Mancha, Extremadura, Andalucía y sistema Ibérico. Se han formado nieblas en el Cantábrico y hubo cielo poco nuboso en las demás regiones.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Se han mantenido inferiores a las normales en la vertiente mediterránea y normales en el resto. Las máximas de ayer fluctuaron entre 23° en Sevilla y 14° en Teruel y Avila y las mínimas de hoy entre 2° en Soria y 12° en Cádiz.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

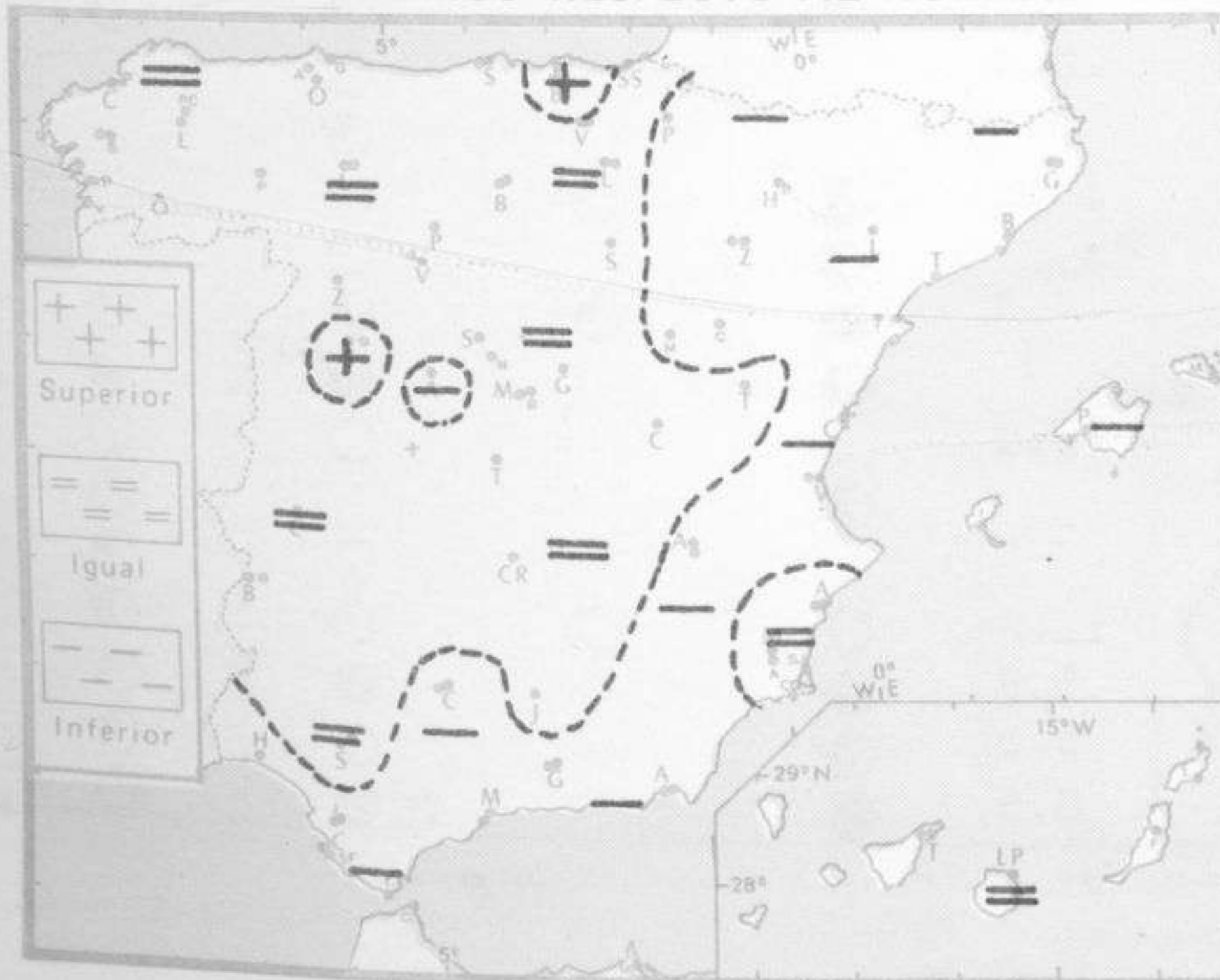
En la mitad sur de la Península abundante nubosidad con chubascos dispersos que en ocasiones serán de tipo tormentoso. En el Cantábrico muy nuboso con riesgo de alguna precipitación.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 23 Y 24.

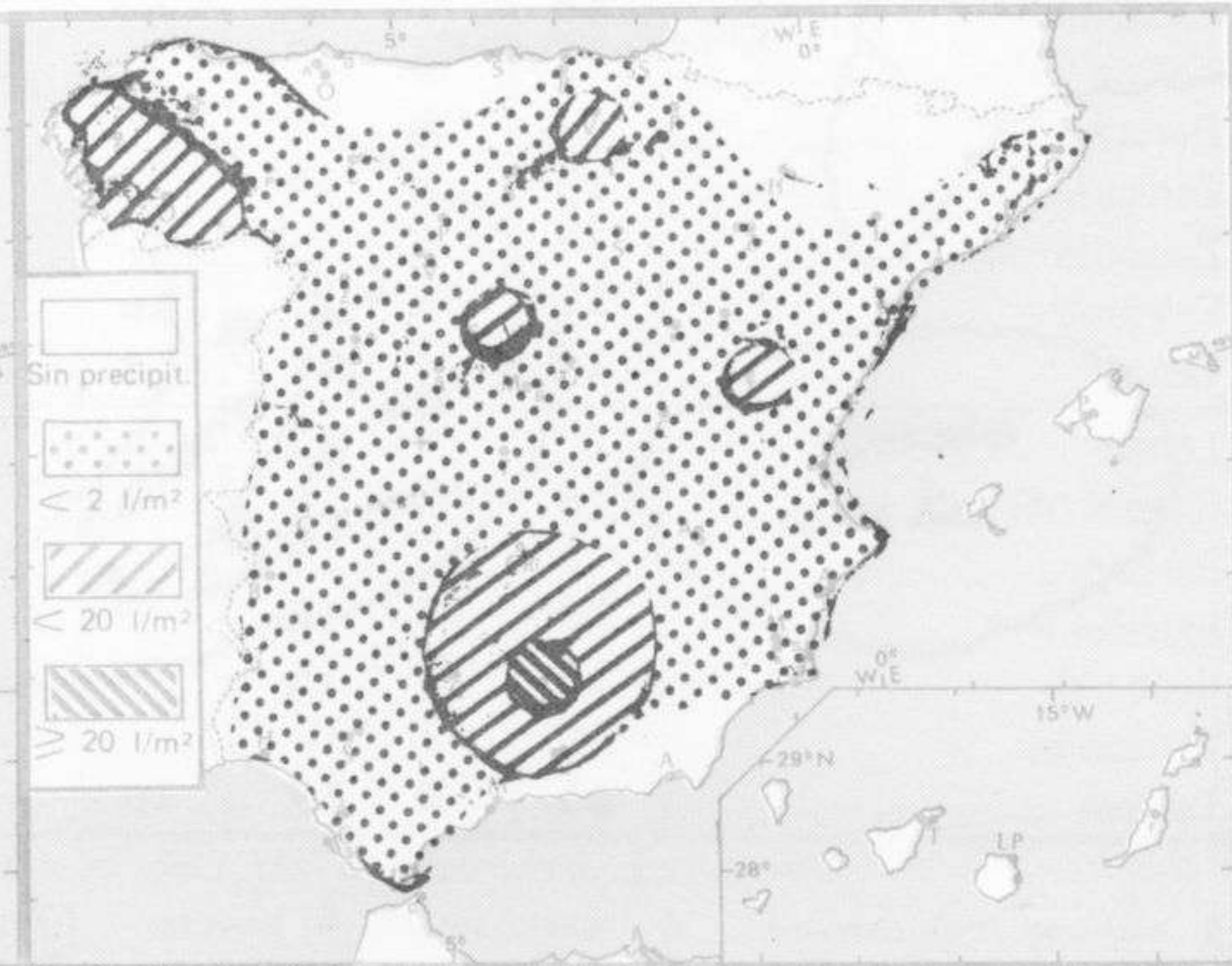
Día 23: En Levante y Sureste chubascos de tipo tormentoso. En el Cantábrico y Galicia abundante nubosidad con probabilidad de alguna precipitación aislada. En el resto nubosidad evolución.

Día 24: Sin cambios apreciables.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



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

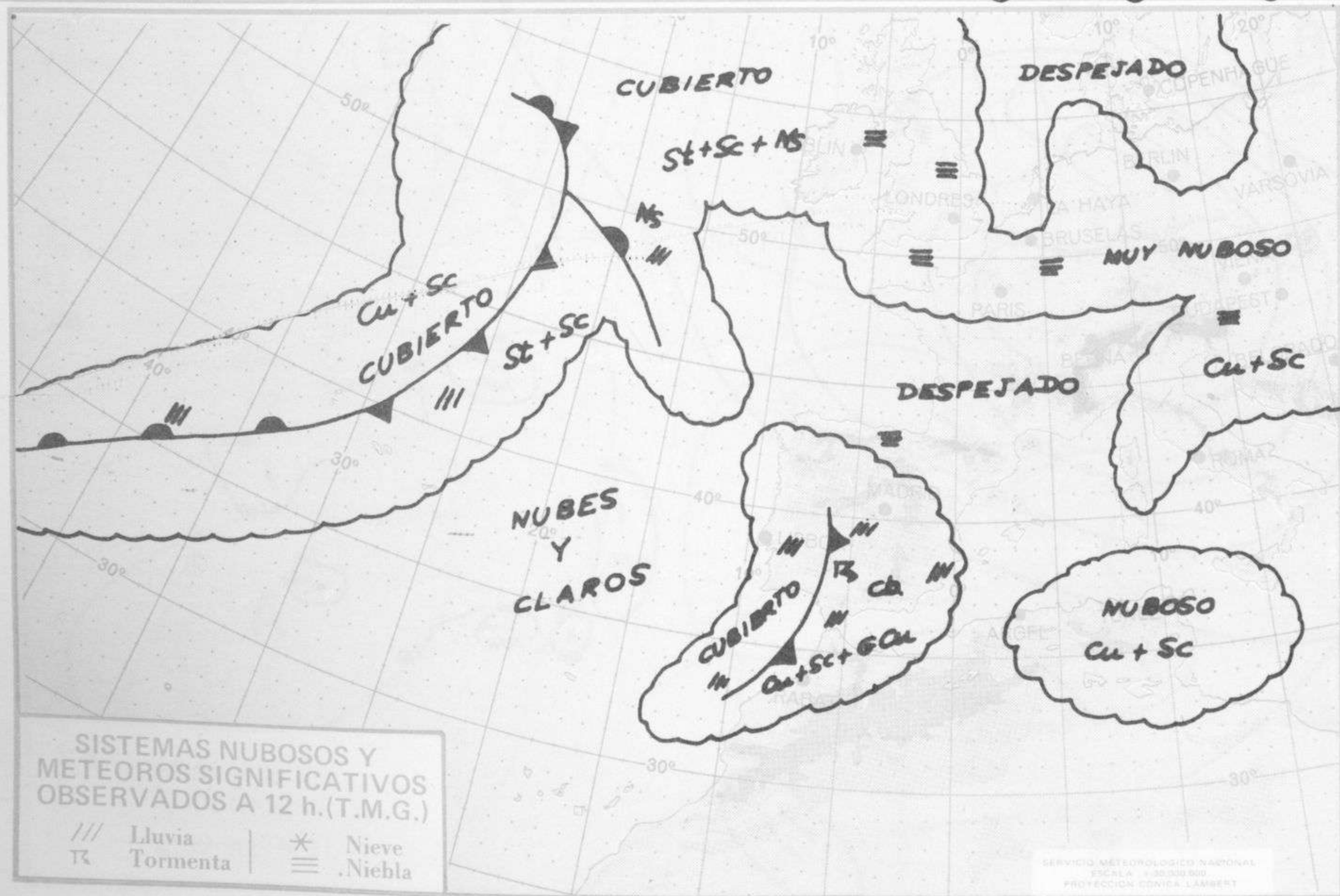


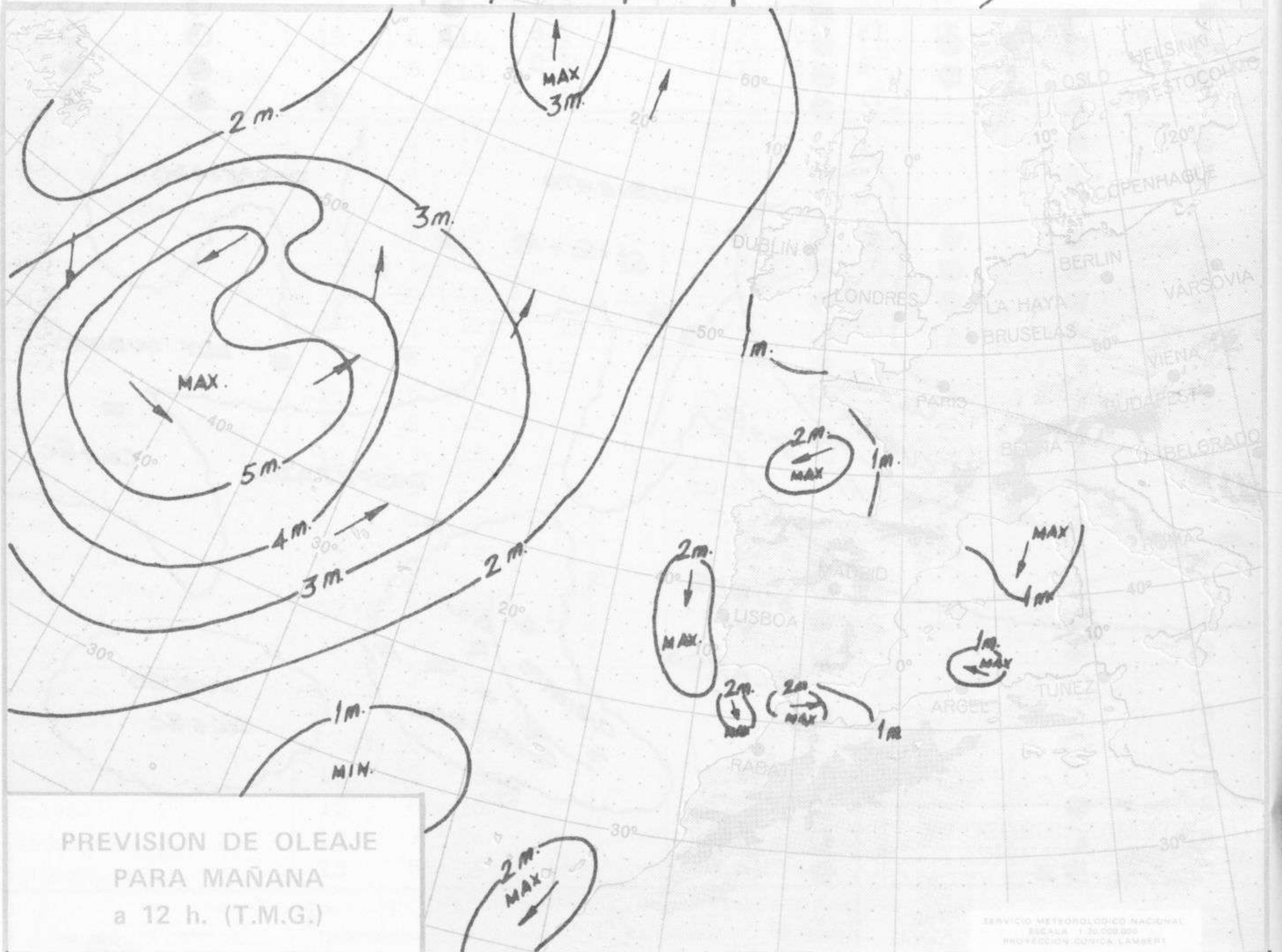
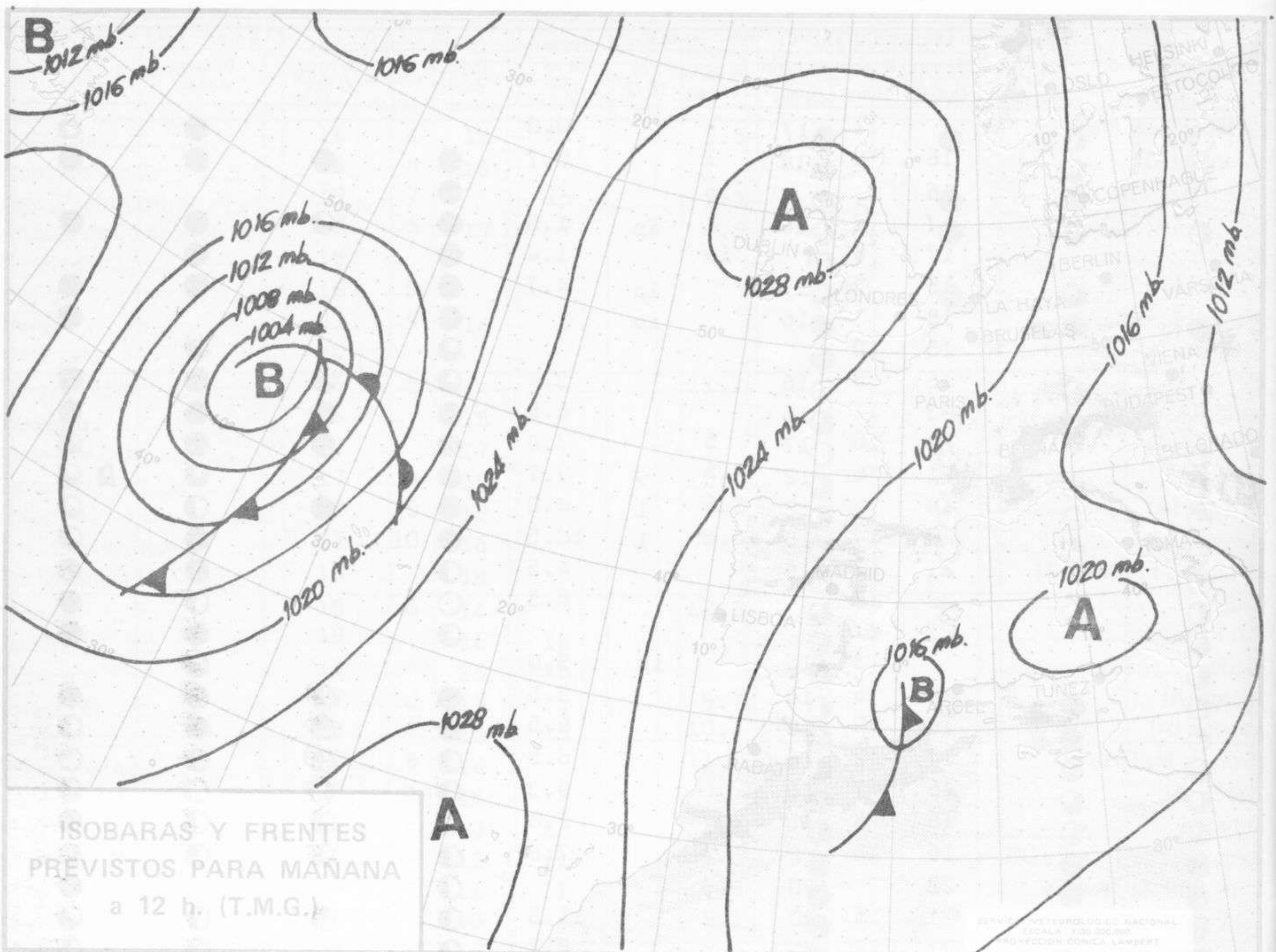
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	X	14	ip		5.5	●	●	☉	○
Monteventoso	16	8	16				●		☉	○
Lugo (Punto Centro)	19	7		ip		7.5	●	●	☉	
Santiago de Compostela (A)	16	5	17	7		4.5	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	18						☉			
Vigo (A)	16	9					☉	☉	☉	
Orense	21	9	14	9			●		☉	●
Ponferrada	20						●		☉	●
Asturias (A)	16	5	14			11.2	○		☉	○
Uviédo	13		15				☉	☉		☉
Santander (A)	17		17				○	○		☉
Santander	17	9	15			10.5	☉		○	☉
Bilbao (A)	22	5	18			9.2	☉	○	○	☉
San Sebastian/Igueldo	17	10	16			8.8	☉	○	☉	☉
San Sebastian (A)	18		18				☉		☉	☉
León (A)	18	6	14			12.3	☉	☉	☉	☉
Zamora	19		16	ip			☉		☉	☉
Palencia	17		15	ip			●		☉	☉
Burgos (A)	17	4	15	4		8.7	☉	☉	☉	☉
Burgos	19	4	13	3		10.4	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	17	5	16			11.0	☉		☉	☉
Valladolid	20	4	16				●	☉	☉	☉
Soria	16	2	13	ip		1.8	☉		☉	☉
Salamanca (A)	18	7	13	ip		9.2	●		☉	☉
Avila	14	6	11	1		6.8	●		☉	☉
Segovia	17	7	10			5.1	●		☉	☉
Navacerrada	7	1	0	ip	4	7.0	●	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	19	6	16	ip		7.2	●	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	20	5	13	2		7.1	●	☉	☉	☉
Guadalajara	20	7					●		☉	☉
Toledo		9	11		2	6.9			☉	☉
Cuenca	17	7	13	1		7.1	●		☉	☉
Molina de Aragón										
Ciudad Real	21	5	10	2	2	8.1	●	☉	☉	☉
Albacete (A)	15	5	12		ip	1.8	●	☉	☉	☉
Cáceres	19	10	11	1	ip		●	☉	☉	☉
Badajoz (A)	21	11	12	1	9	8.3	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	19	4	17	ip			●		☉	☉
Logroño	18	6	16			10.5	☉		☉	☉
Logroño (A)	18	6	15			11.7	☉	○	☉	☉
Pamplona	18	5	16			11.8	☉		☉	☉
Huesca (A)		5	13			10.0		○	○	○
Daroca		6				3.1		○	○	○
Zaragoza (A)	18	3	16			10.6	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	18	6					☉	☉	☉	☉
Calamocha	17	4	15	ip		7.5	☉	☉	☉	☉
Teruel	14	4	14	5			☉		☉	☉
Lérida		4	15			9.8		○	○	○
Gerona (A)	16		15				☉		☉	☉
Barcelona		10	15					○	○	○
Barcelona (A)	16	5	16			11.8	○	○	○	○
Reus (A)	15	6	15			5.9	☉		☉	☉
Tarragona	15	7	14			5.5	☉		☉	☉
Tortosa	15	8	19	ip		0.5	●	☉	☉	☉

SIMBOLOS 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 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		11	17			0.0			●	○
Valencia (A)	16	18	18	1		0.7	●	●	●	●
Valencia	16			ip			●			
Alicante (A)	17	8	14	X	ip	1.0	●	○	●	●
Alicante	17	8		ip		1.4	●			
Murcia (A)	18	9	15		ip	4.7	●		●	●
Murcia	18		16		ip		●			●
Cartagena	15	10					○		○	
San Javier	16	8	16			3.4	○	○	●	●
Sevilla (A)	23	11	15			6.8	●	●	●	●
Córdoba (A)	22	10	17	5		7.8	●	●	●	●
Jaén	21	8	12	15	9	9.7	●		○	○
Granada (A)	18	4	18	6	1	4.0	●	●	○	○
Huelva	20	14	16		1	10.5	●		●	●
Jerez de la Frontera (A) ...	21	12	15			4.5	○		●	●
Cádiz	20	12				8.5	○		○	●
San Fernando	21	11					○		●	●
Tarifa		13	15		ip	5.0	○		○	●
Málaga (A)	18	8	16			3.5	●	○	●	●
Almería (A)	18	10	18			6.5	●	○	●	○
Palma de Mallorca (A)	17	2	16			8.5	○	○	○	○
Mahón (A)	16	7	16			9.3	○	○	○	○
Ibiza (A)	16	8	15			2.4	○	○	○	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	10	14			7.8	○	○	○	●
Santa Cruz de Tenerife	22		20				○		○	●
Las Palmas (A)	21	15	20			11.5	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	21	14	20			8.2	○		○	○
Lanzarote (A)	21	15	20			7.6	○		○	○
Ceuta		8	15			2.0			●	●
Melilla		11	17	ip		7.4		○	●	●





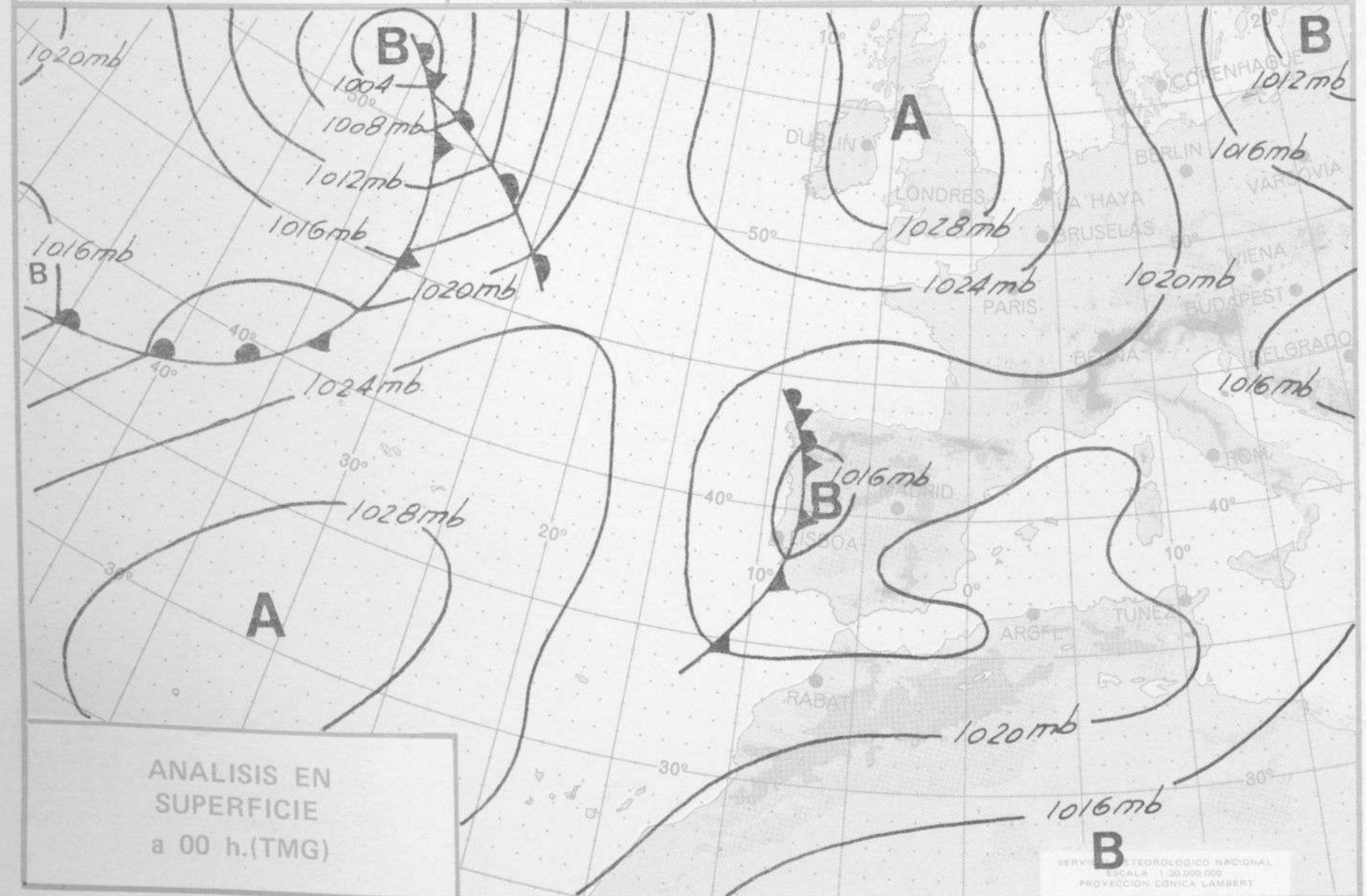
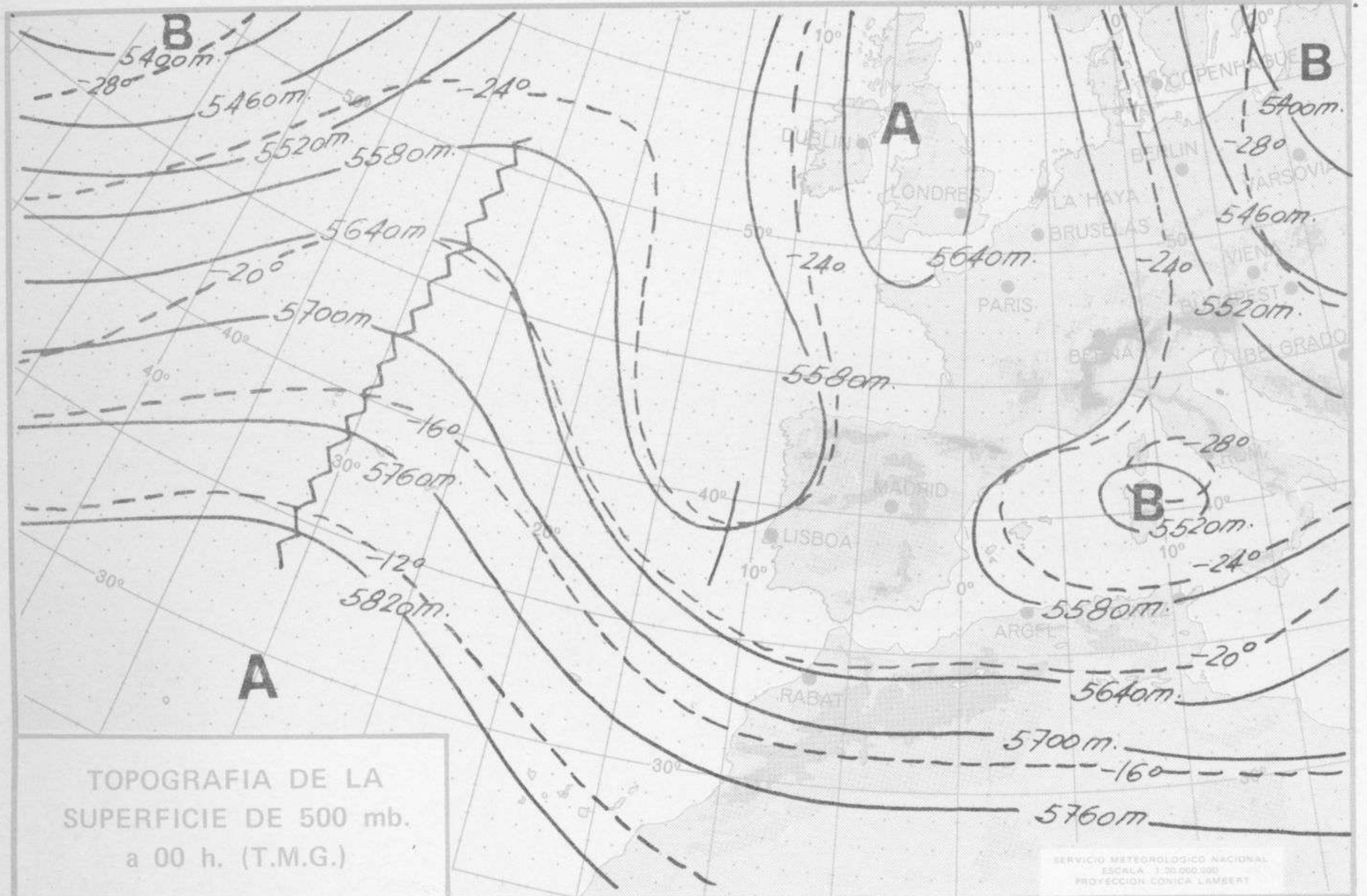


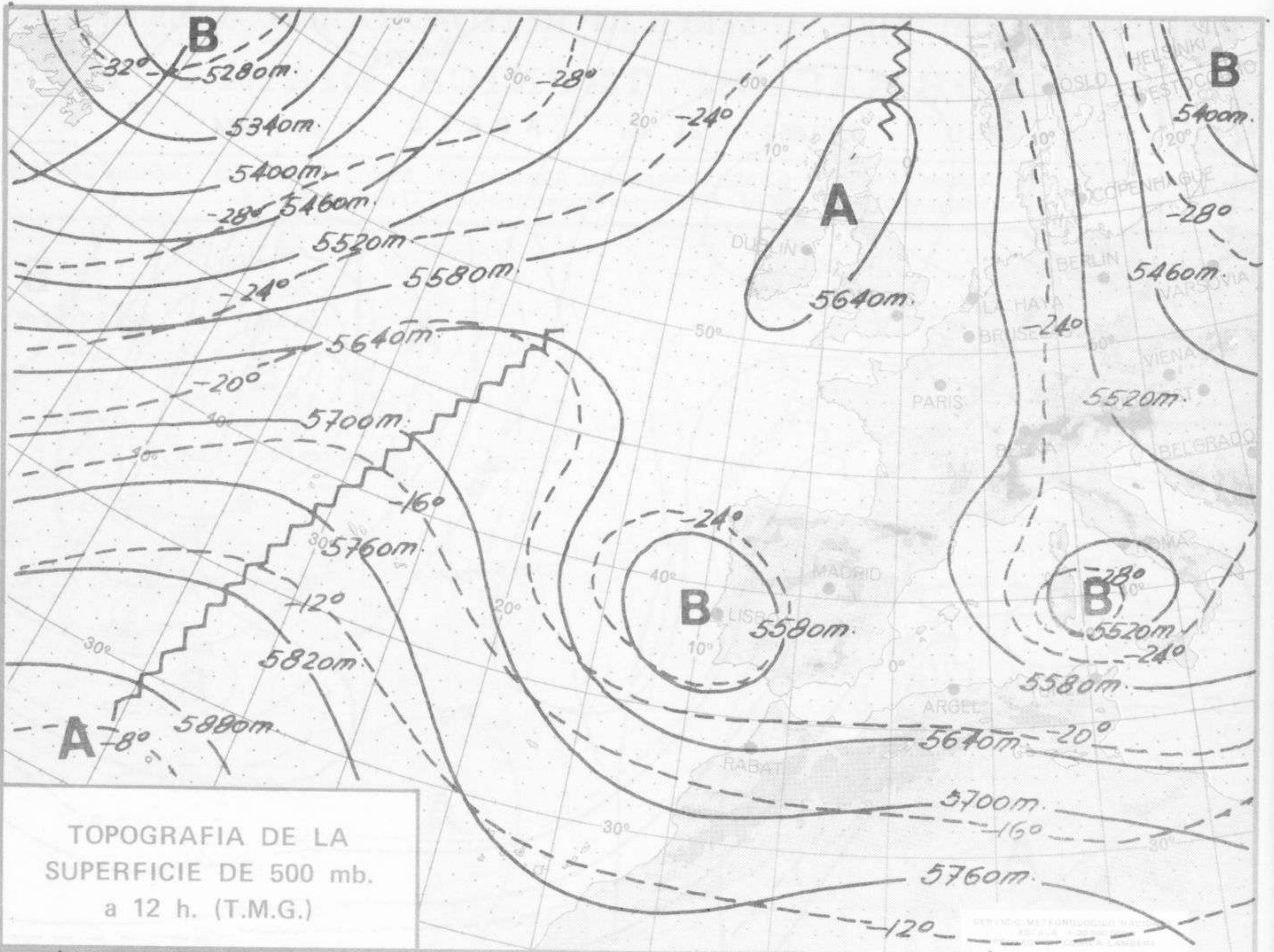
INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 111.

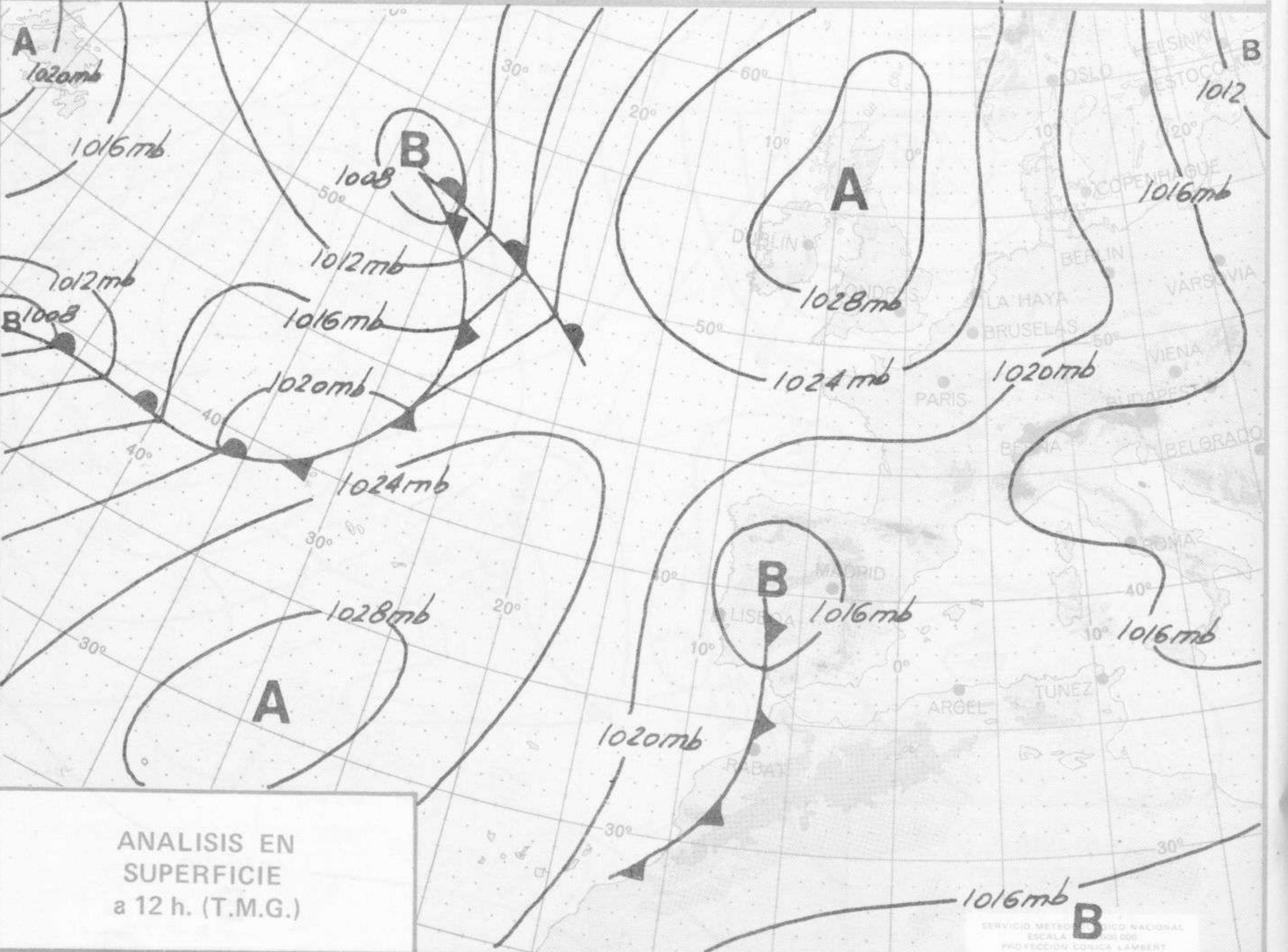
MADRID, DOMINGO 21 de ABRIL de 1974

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



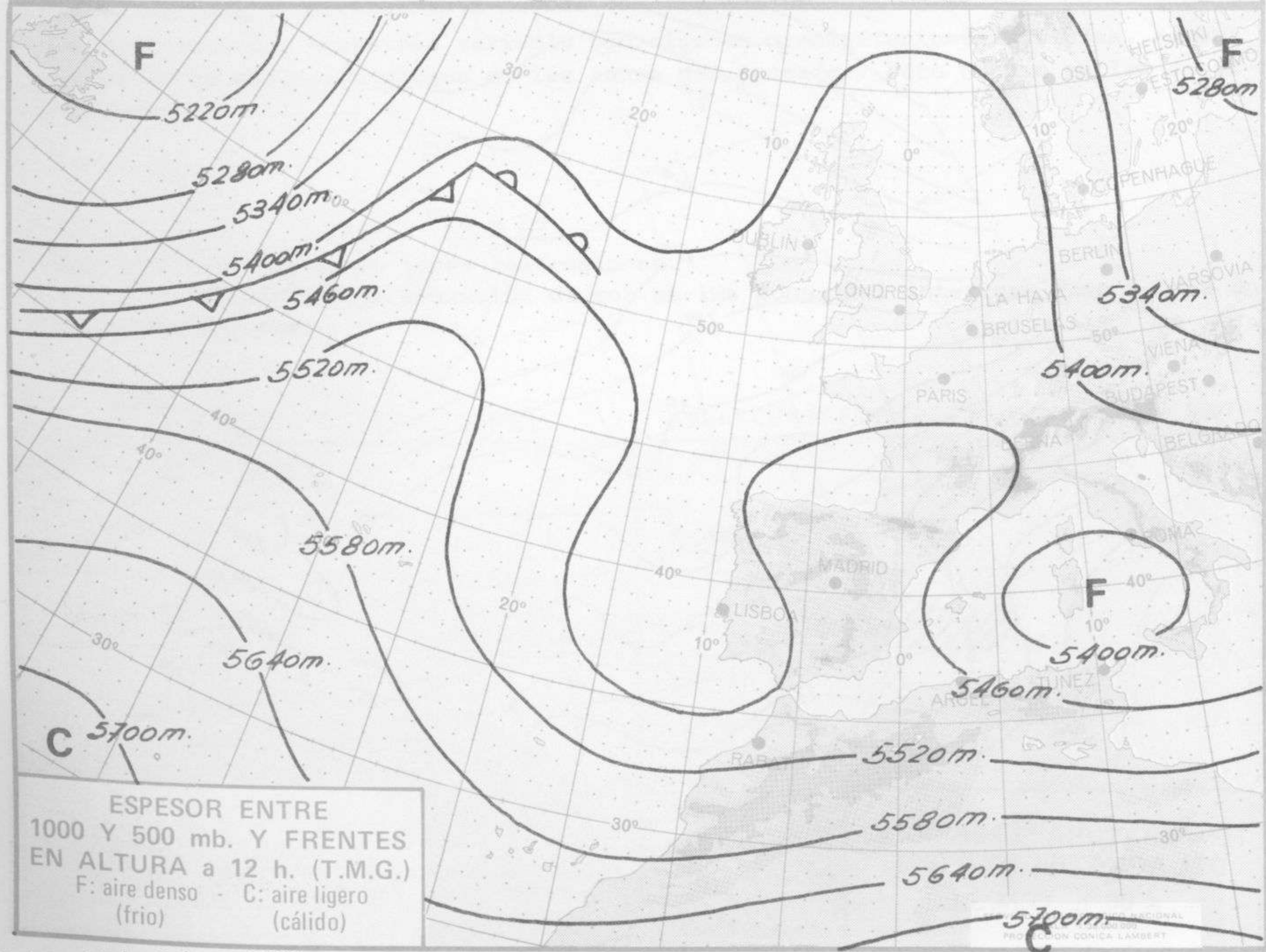
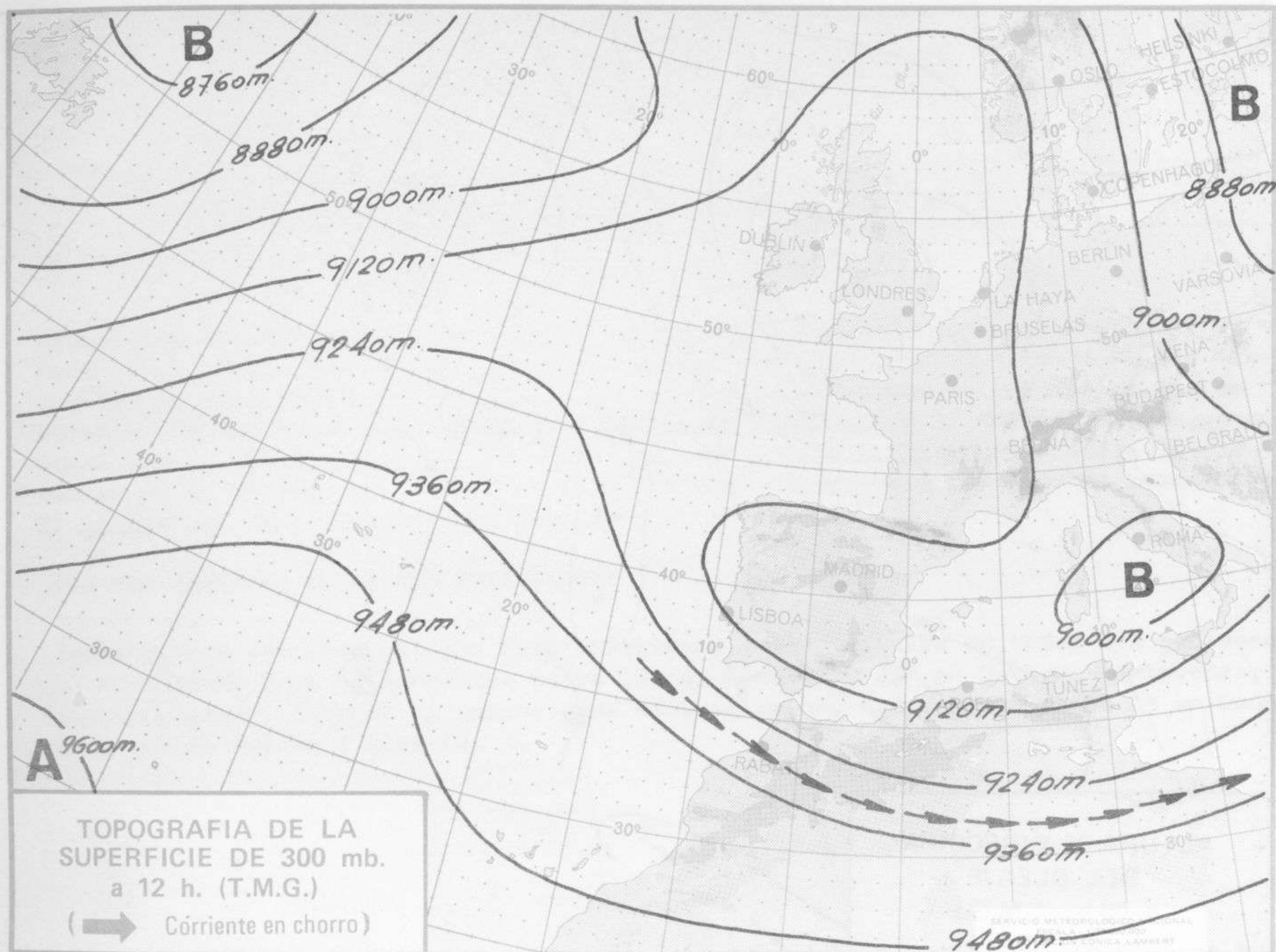


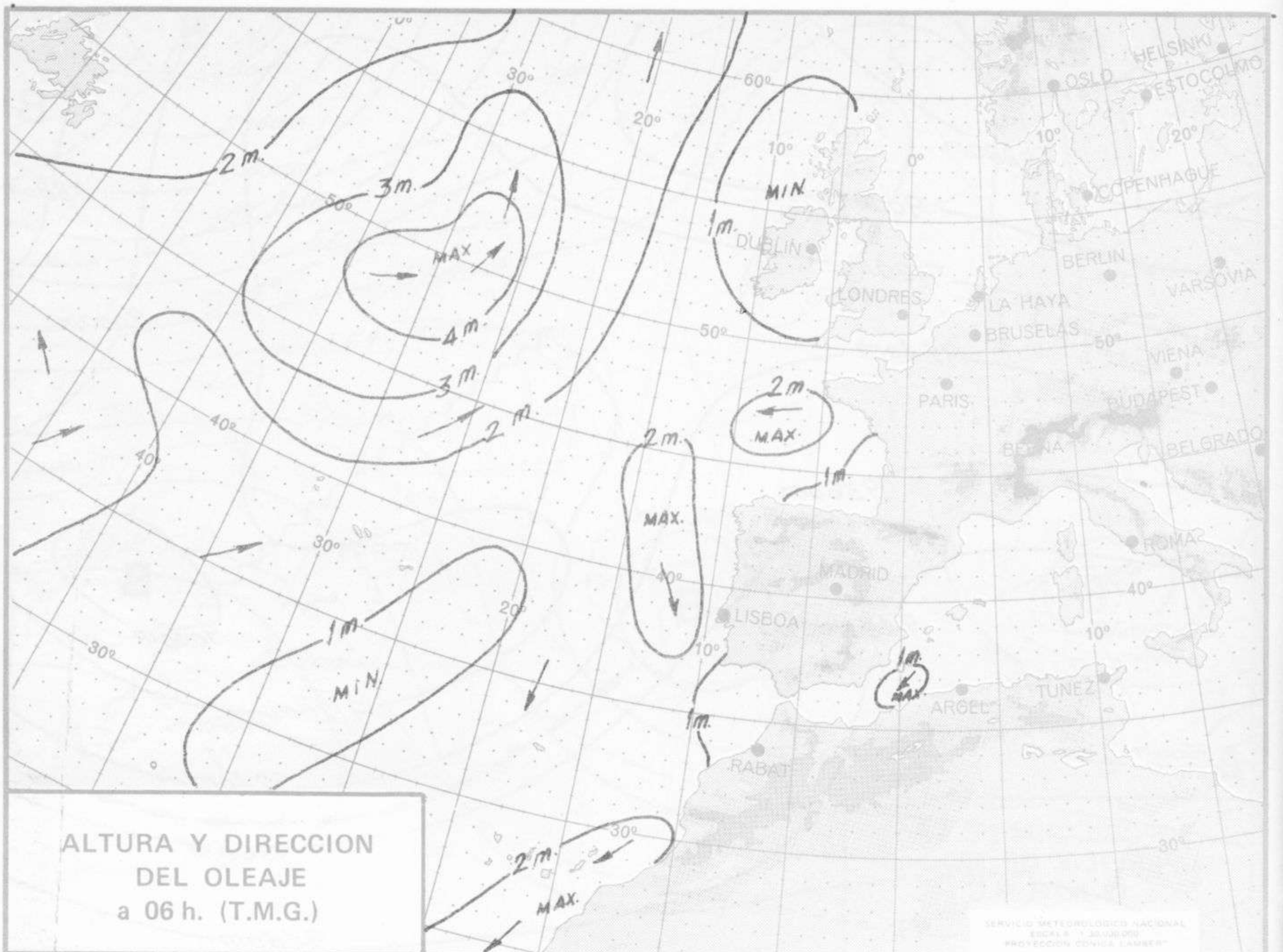
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)



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

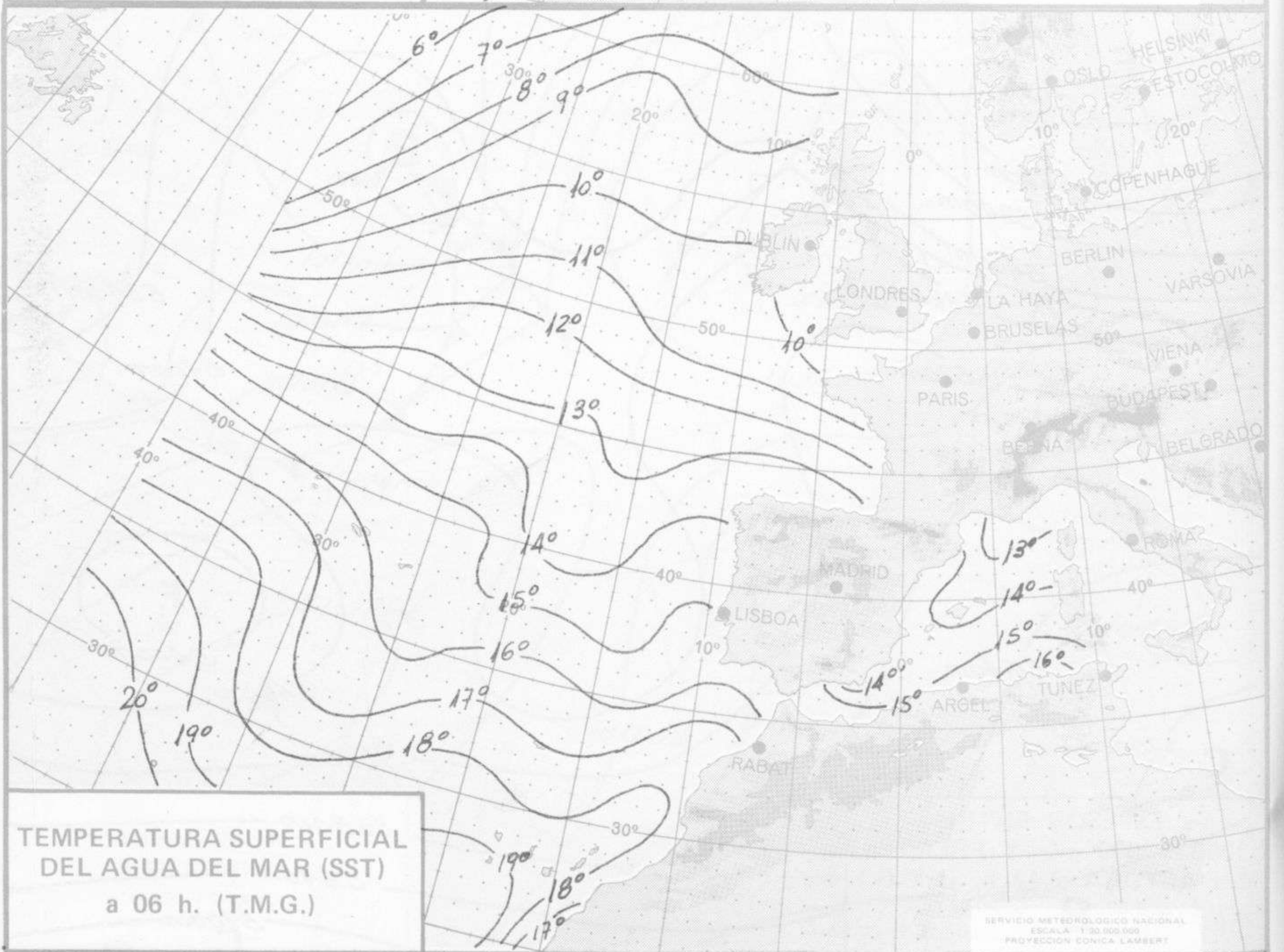
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:1000000
PROYECCION CONICA LAMBERT





ALTURA Y DIRECCION
DEL OLAJE
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, Domingo 21 de ABRIL de 1.974

		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	PPP	TT	DD
La Coruña 08.001	1000	154	11	21	12	04	1012	12	23		1000	144	14	54	05	04	1010	15	56
	850	1490	3	21	11	10	963	9	16		850	1491	5	57	09	10	943	9	46
	700	3033	-7	07	10	08	916	7	34		700	3044	-5	59	10	14	921	10	60
	500	5570	-25	18	14	19	770	-2	08		500	5600	-23	71	08	12	865	6	59
	400	7150	-38	56	17	18	643	-11	04		400	7190	-36	69	06	12	818	2	49
	300	9070	-52	57	15	19	598	-15	10		300	9130	-51		05	12	789	2	58
	250	10230	-57	58	14	19	477	-28	21		250	10300	-56		05	18	629	-11	60
	200	11650	-55		22	21	433	-34	31		200	11720	-55		03	23	600	-13	75
	150	13480	-56		20	19	398	-38	56		150	13560	-55		36	19	615	-22	71
	100						304	-52	57		100	16130	-57		33	14	481	-25	73
	70						253	-58	47		70						324	-47	64
	50						202	-55	58		50						266	-56	
	30						125	-57			30						235	-57	
20										20						166	-53		
Madrid / Barajas 08.221	1000										1000	138					944	15	59
	850									850	1502	7	56	00	00		804	3	43
	700									700	3063	-5	44	00	00		640	-11	45
	500									500	5630	-23	57	11	15		576	-15	50
	400									400	7220	-36	56	36	15		458	-28	57
	300									300							400	-36	56
	250									250									
	200									200									
	150									150									
	100									100									
	70									70									
	50									50									
	30									30									
20									20										
Palma de Mallorca / Son 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	171	15	57	01	08	1015	17	58		1000	154	17	57	03	08	1014	18	58
	850	1526	10		01	10	906	7	26		850	1510	5	00	03	20	881	7	00
	700	3115	7		34	06	882	11			700	3097	6		31	14	848	5	00
	500	5780	-11		30	25	740	4			500	5750	-12		31	16	805	6	
	400	7460	-24		30	35	709	7			400	7420	-24		28	24	707	7	
	300	9480	-42		30	35	436	-18			300	9460	-41		27	20	554	-7	
	250	10690	-52		29	40	233	-56			250	10670	-51		27	24	513	-11	
	200	12100	-62		29	40	190	-64			200	12130	-61		27	36	395	-24	
	150	13860	-64		30	55	115				150	13930	-60		30	55	326	-36	
	100	16350	-68		29	45	94				100	16420	-68		31	50	275	-46	
	70										70	18540	-71		31	40	202	-61	
	50										50						165	-58	
	30										30						70	-71	
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

