



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII

2ª Epoca

Núm. 90.

MADRID, DOMINGO 31 de MARZO 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: El cielo estuvo muy nuboso, con precipitaciones débiles o inapreciables, en Baleares, Cataluña, Levante, Sudeste y puntos de Vascongadas y Tenerife, poco nuboso en Galicia y Extremadura y parcialmente nuboso en el resto del país. Se formaron nieblas y neblinas en Galicia, Cantábrico, alto Ebro y algún punto del Duero y de Andalucía.

Vientos fuertes. Se registraron fuertes del nordeste en Baleares y del noroeste en el Ebro.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado de 9^ª en Avila a 22^ª en Málaga y Sevilla y cerca de 22^ª en Canarias. Las mínimas de hoy variaron entre 0^ª en Avila y León a 14^ª en Cádiz y alrededor de 17^ª en las capitales Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Aumento de la nubosidad en Galicia con riesgo de alguna precipitación. En Levante, Cataluña y Baleares nubosidad de evolución con probabilidad de algún chubasco aislado. Nieblas en el Cantábrico y alto Ebro. En el resto poco nuboso o despejado.

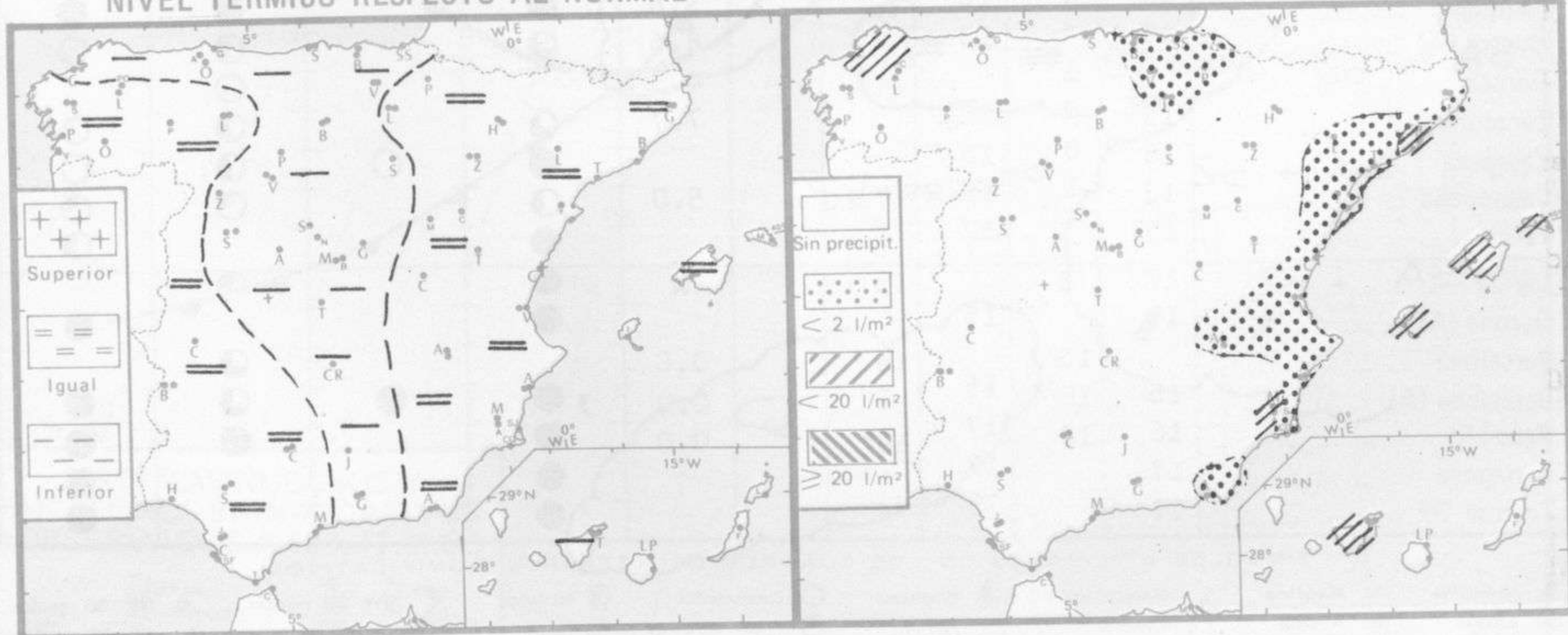
TENDENCIA PARA LOS DIAS 2 Y 3.:

Día 2: Nuboso en el cuadrante noroeste de la Península siendo probable alguna precipitación. En el resto poco nuboso o despejado.

Día 3: Sin cambios notables.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

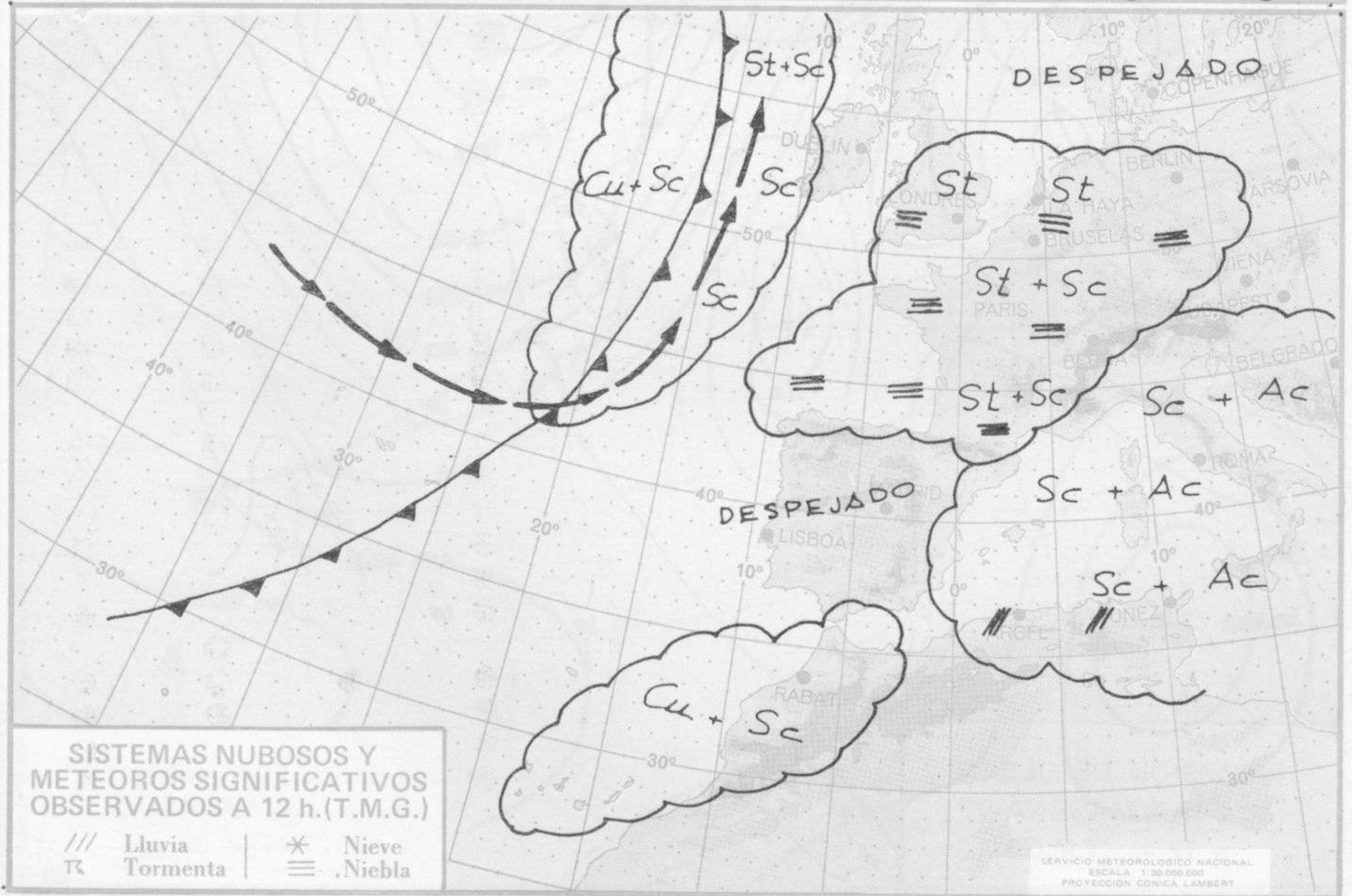


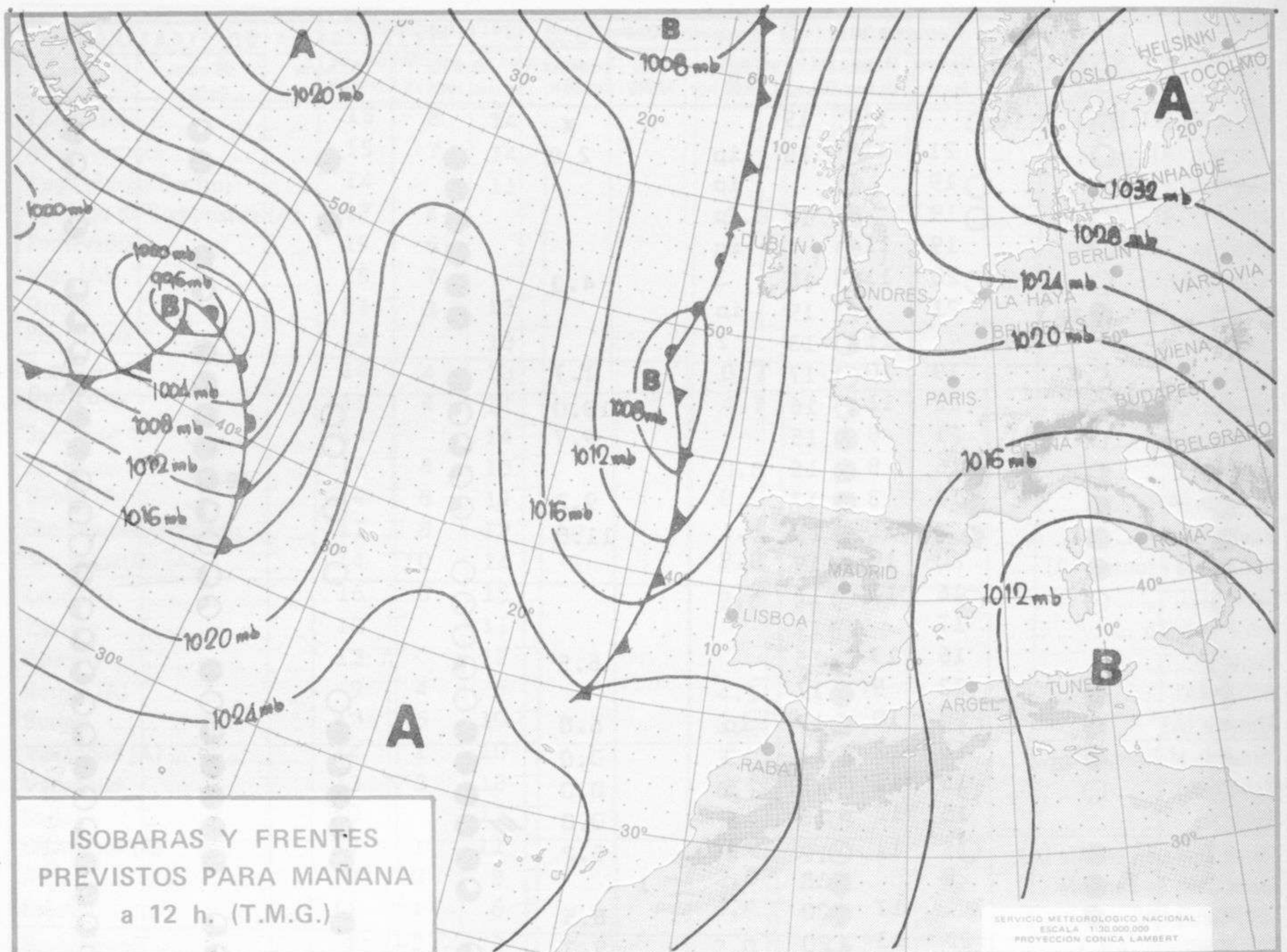
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	8	14				☉	○	○	○
Montevitoso	15	7	14				☉	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	14		11				☉	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	17	4				9.0	☉	○	○	○
Pontevedra	19	6					☉	○	○	○
Vigo (A)	18	7					☉	○	○	○
Orense	21	3	13				☉	○	☁	○
Ponferrada	18		13				☉	○	☁	○
Asturias (A)	14	4	13			3.7	○	○	○	○
Oviedo	15	4	14			4.7	☉	○	○	○
Santander (A)	14		14				☉	○	○	○
Santander	14	8	13			0.8	☉	●	☉	○
Bilbao (A)	14	8	14			0.0	☉	●	☉	○
San Sebastian/Igueldo	13	8	12	ip		1.5	☉	●	☉	○
San Sebastian (A)	14	10	14	1		2.8	☉	○	☉	○
León (A)	15	0	15			9.8	○	○	○	○
Zamora	10		11				○	○	○	○
Palencia	13		12				○	○	○	○
Burgos (A)	9	4	9			4.1	☉	○	☉	○
Burgos	17	5	10			4.5	☉	○	☉	○
Valladolid (A)	14	1	10			7.0	☉	○	☉	○
Valladolid	13	3	12			6.1	☉	○	☉	○
Soria	10		13				☉	○	○	○
Salamanca (A)	14	1	11			9.6	○	○	☉	○
Avila	9	0	8			3.6	☉	○	☉	○
Segovia	11	1	6			4.8	☉	○	☉	○
Navacerrada	1	-2	3			2.0	☉	○	○	○
Madrid/Barajas	16	3	14			6.1	☉	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	16	3	15			6.0	☉	○	○	○
Guadalajara	15						○	○	○	○
Toledo	16	6	13			9.3	☉	○	○	○
Cuenca	16		12				☉	○	○	○
Molina de Aragón	12						☉	○	○	○
Ciudad Real	15	1	14			8.9	☉	○	○	○
Albacete (A)	17	4	13	ip		8.3	☉	○	☉	○
Cáceres	20	8	17				○	○	○	○
Badajoz (A)	20	8	18			11.1	○	○	○	○
Vitoria (A)	10	7	11	ip			☉	○	☉	○
Logroño	14	8	12			6.0	☉	○	☉	○
Logroño (A)	X	8	12			5.3	☉	○	☉	○
Pamplona	12	8	10	ip		3.6	☉	○	☉	○
Huesca (A)	18	4	13			8.6	☉	○	☉	○
Daroca		1				4.3	☉	○	○	○
Zaragoza (A)	15	8	15			7.7	☉	○	☉	○
Zaragoza	16	8	15				☉	○	☉	○
Calamocha	13	-1	11			5.0	☉	○	☉	○
Teruel	13		12				☉	○	☉	○
Lérida	17	8		ip		X	☉	○	☉	○
Gerona (A)	15		15				☉	○	○	○
Barcelona		13		ip		0.0	☉	○	☉	○
Barcelona (A)	15	10	15	2		0.0	☉	○	☉	○
Reus (A)	16	12	17	ip		0.0	☉	○	☉	○
Tarragona	17		18				☉	○	○	○
Tortosa	17		19	ip			☉	○	○	○

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

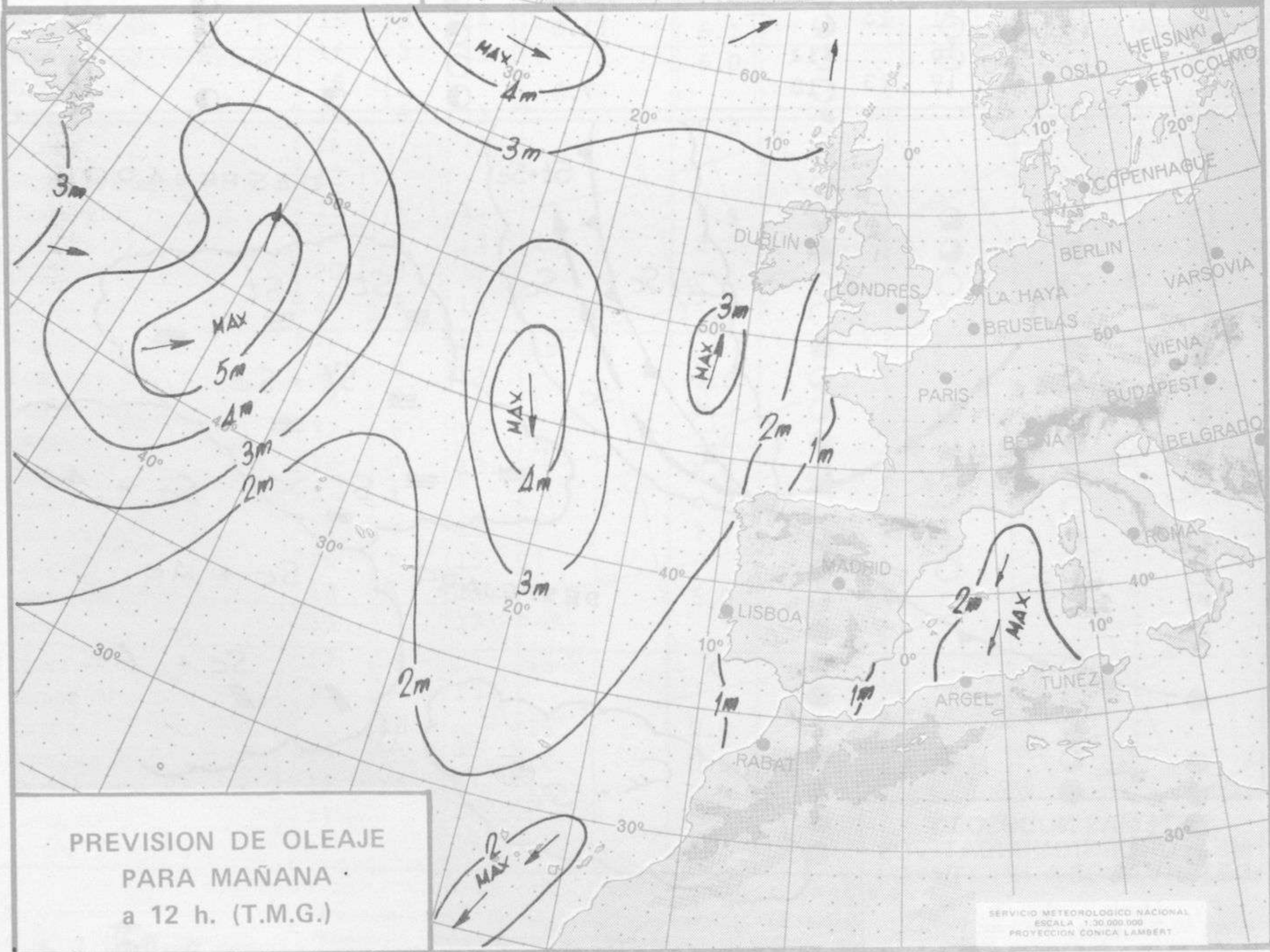
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana		11	19			X			☉	☉
Valencia (A)	21	11	18	ip		2.8	●	●	☉	☉
Valencia	19			ip			●			
Alicante (A)	19		19	ip			●	●		☉
Alicante	19	11		ip			●		☉	
Murcia (A)	20	11	18	3		4.3	●		☉	☉
Murcia	21		19	ip			●			☉
Cartagena		11	13	2					☉	
San Javier	19	10	17	1		1.7	●		☉	☉
Sevilla (A)	22	11	16			10.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	21	8	15			9.7	☉	☉	☉	☉
Jaén	16	8	15				☉		☉	☉
Granada (A)	18	3	17			9.2	☉	☉	☉	☉
Huelva		11	19			11.0			☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	20	10	19				☉	☉	☉	☉
Cádiz	16	14	16				☉		☉	☉
San Fernando	17		17				☉		☉	☉
Tarifa	16	13	15			6.5	☉		☉	☉
Málaga (A)	22	9	17				☉	☉	☉	☉
Almería (A)	20	10	17	ip		6.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	16	12	12	3		0.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	11	15	5		0.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	15	12	18	6		0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	11	12	6		5.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	22		18		1		☉		☉	☉
Las Palmas (A)		17	20			8.5		☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	22	13	20			9.3	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	21	14				11.0	☉		☉	☉
Ceuta	16		14				☉		☉	☉
Melilla	19	13	18			7.2	☉	☉	☉	☉





ISOBARAS Y FRENTE
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

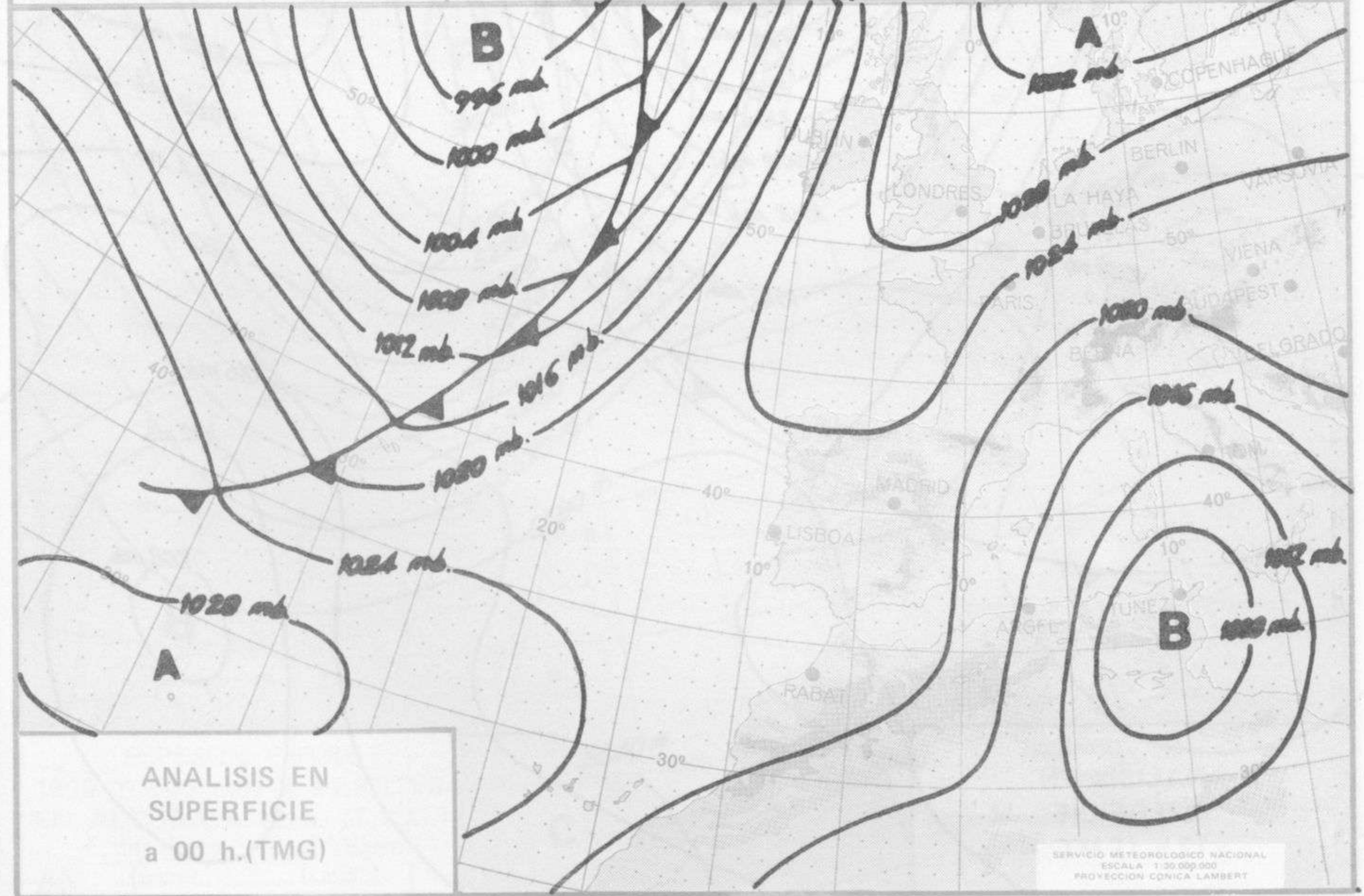
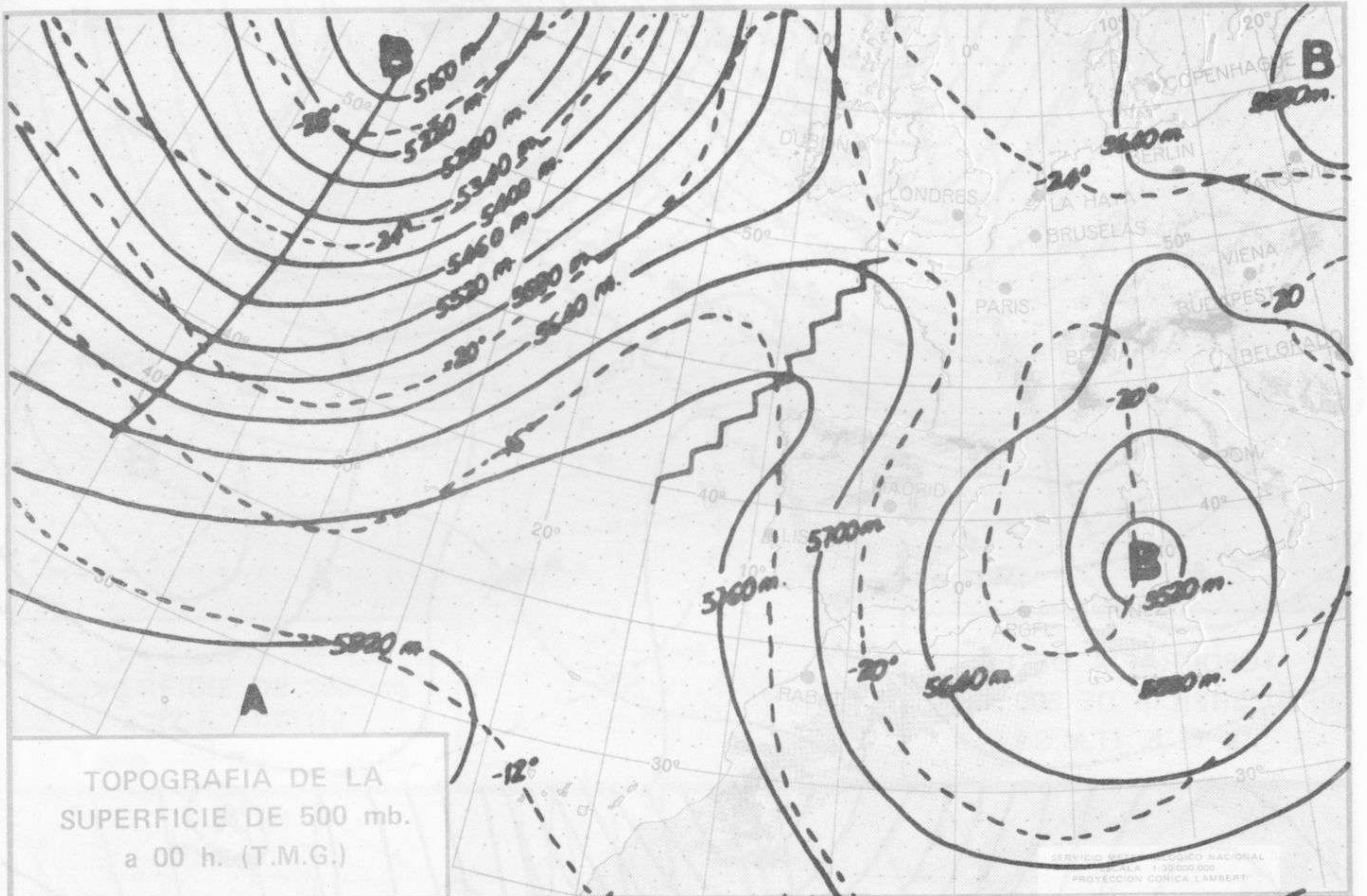
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

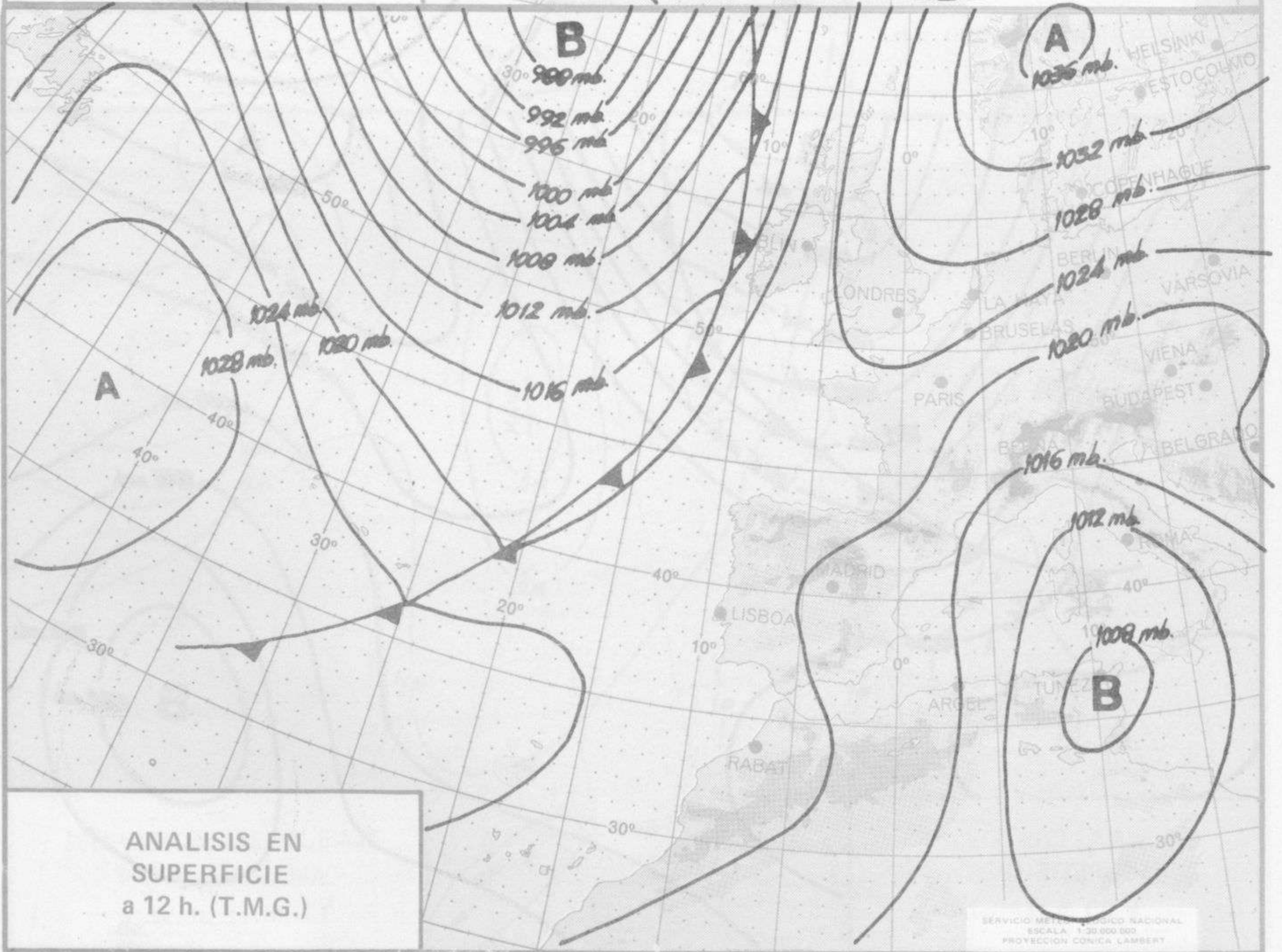
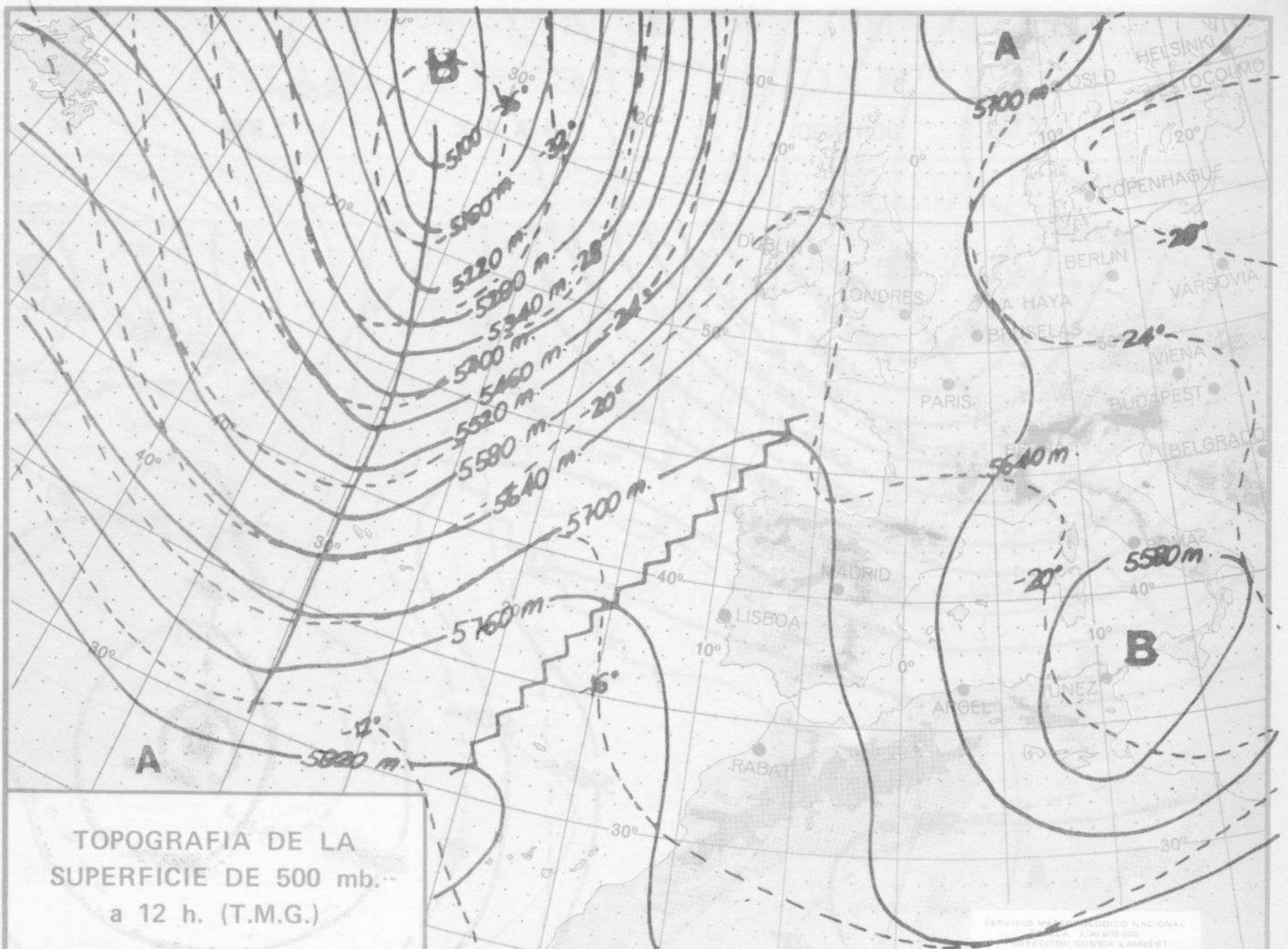


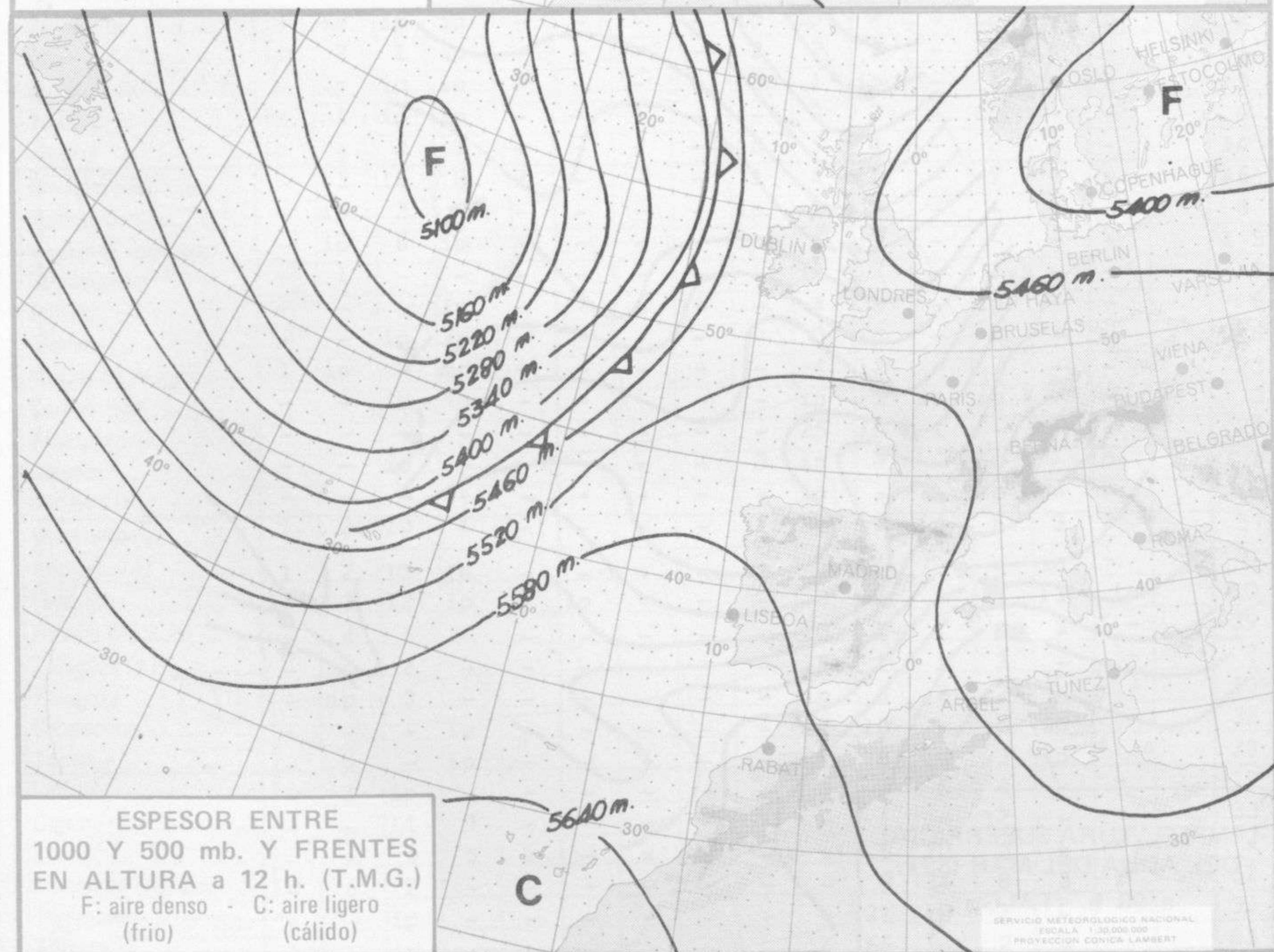
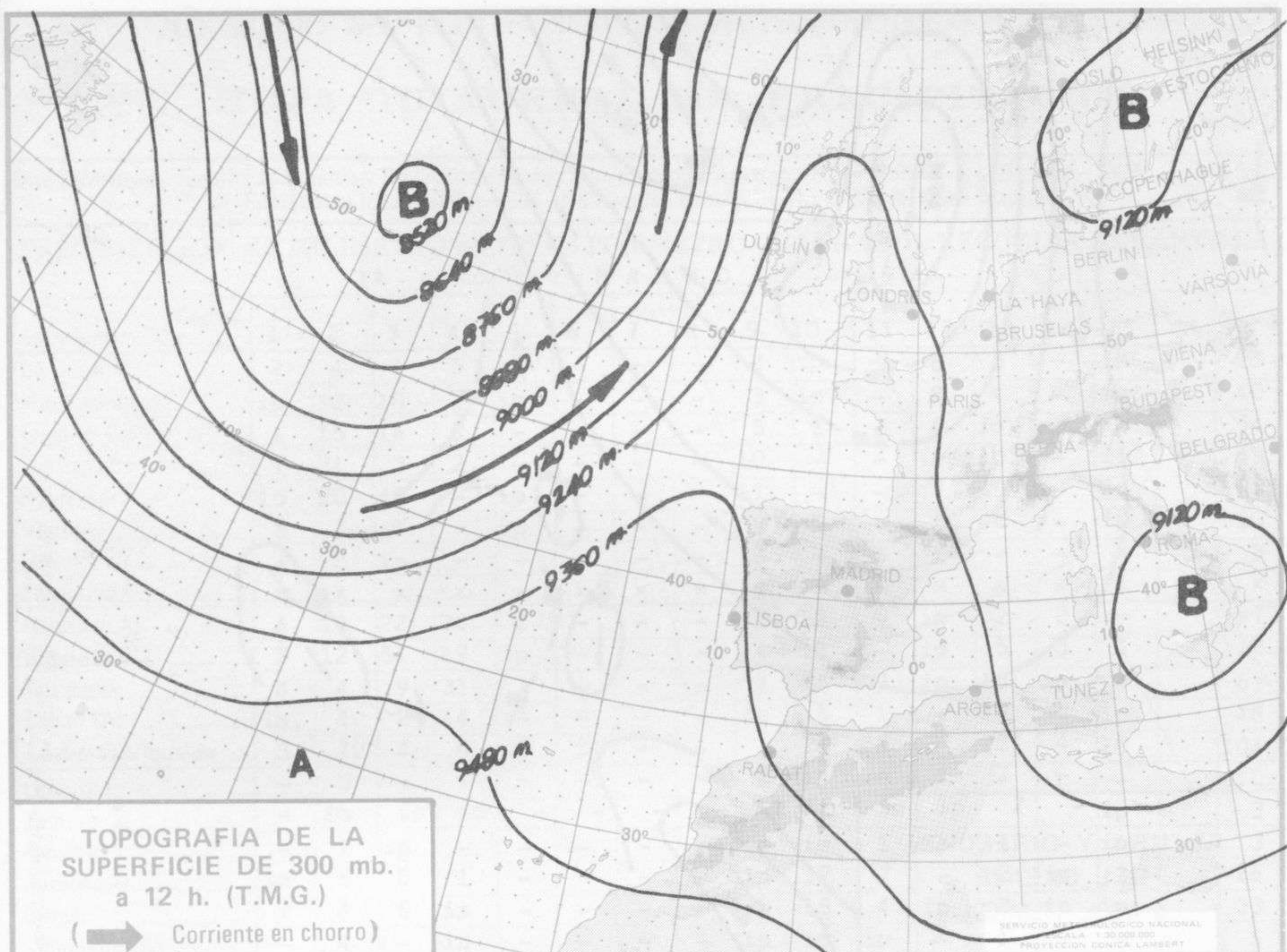
PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

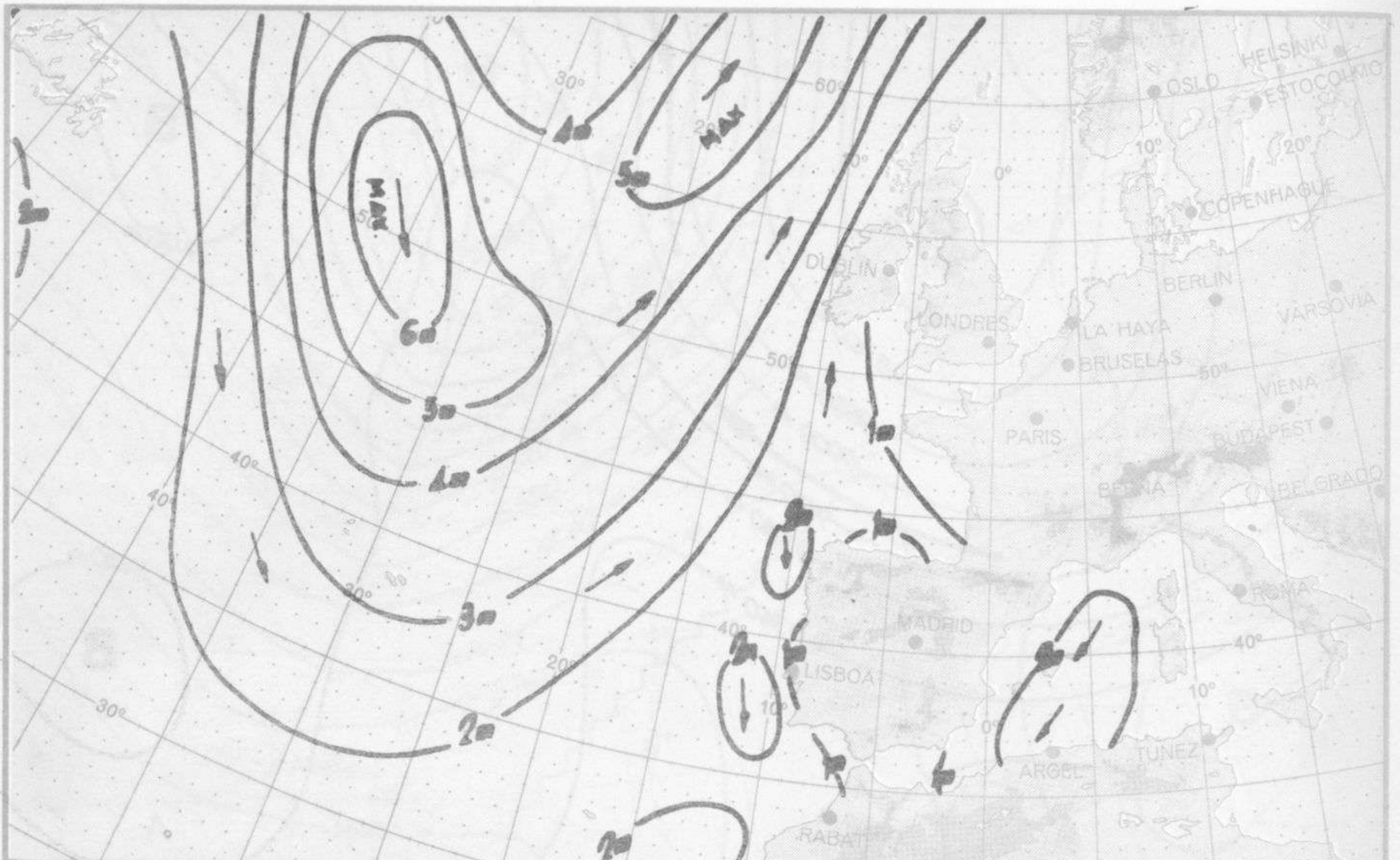
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

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



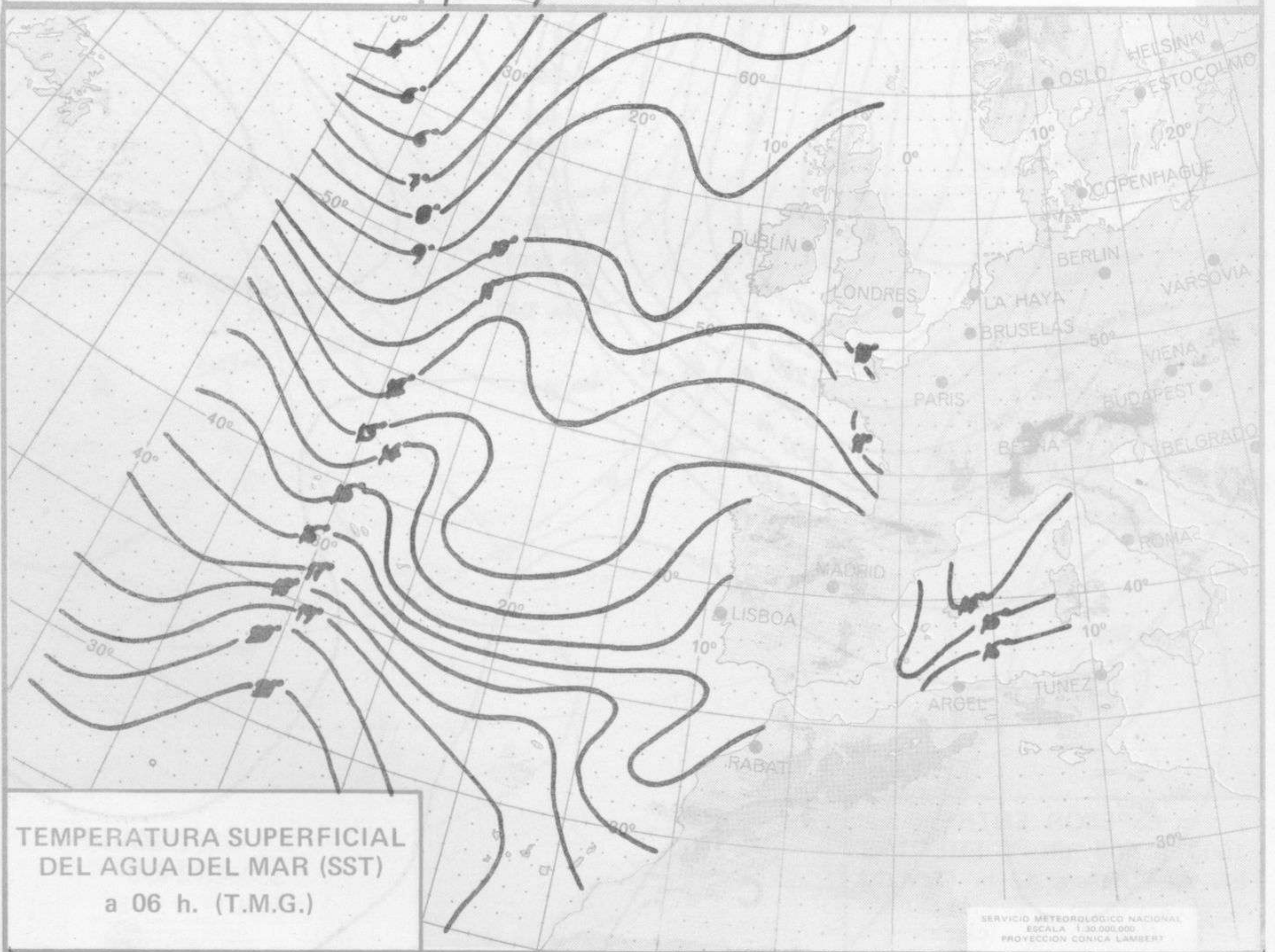






ALTURA Y DIRECCION DEL OLEAJE a 06 h. (T.M.G.)

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, Domingo 31 de MARZO 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	hhh	TT DD dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
La Coruña	08.001	1000	203	10 45 04 05	1017	11	33				1000	185	14 50 00 00	1015	15	53			
		850	1574	9 80 05 10	951	8	50				850	1535	7 79 00 00	951	10	57			
		700	3151	0 79 05 12	895	9	80				700	3111	-1 78 00 00	937	12	79			
		500	5750	-19 59 02 21	883	11	80				500	5710	-19 74 33 14	840	7	80			
		400	7390	-30 36 25	759	2	47				400	7330	-30 72 36 12	747	3	79			
		300	9370	-47 35 38	739	3	79				300	9310	-47 36 12	691	-2	58			
		250	10550	-56 35 38	614	-6	77				250	10500	-57 36 16	685	-2	79			
		200	11950	-61 35 31	525	-16	75				200	11890	-61 33 14	559	-13	58			
		150			487	-19	34				150	13680	-59 30 18	515	-18	74			
		100			422	-27	33				100			485	-19	73			
		70			271	-52					70			345	-39				
50			228	-59					50			238	-59						
30			211	-62					30			188	-62						
20			198	-61					20			166	-59						
Madrid / Barajas	08.221	1000			977	8	57				1000	159		947	14	59			
		850	1520	4 57	860	5	57				850	1525	7 61 03 09	880	7	59			
		700	3073	-5 50	790	0	56				700	3100	-1 72 03 15	775	5	69			
		500	5650	-21 55	770	0	56				500	5690	-19 65 02 23	610	-7	70			
		400	7250	-32	610	-11	39				400	7329	-28 71 01 40	498	-20	66			
		300			575	-13	55				300	9330	-44 66 01 53	447	-23	73			
		250			512	-20	47				250	10430	-52 64 01 40	332	-37	69			
		200			430	-28	64				200	11850	-56 62 36 32	255	-52	65			
		150			346	-45					150	13670	-59 65 36 25	255	-51	65			
		100			320	-46					100			210	-57	63			
		70									70			195	-55	64			
50									50			130	-61	63					
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	212	15 18 03 10	1021	17	22				1000	212	17 50 02 10	1021	18	56			
		850	1572	13 03 20	872	7	04				850	1579	5 03 02 20	838	4	00			
		700	3168	3 35 15	852	13					700	3157	3 05 20	814	8				
		500	5910	-13 35 10	518	-11					500	5910	-14 05 10	771	7				
		400	7470	-27 35 10	237	-56					400	7450	-27 31 10	546	-9				
		300	9470	-43 31 25	177	-57					300	9450	-43 29 25	254	-50				
		250	10570	-53 31 50							250	10550	-50 28 30	215	-52				
		200	12100	-57 31 45							200	12110	-54 28 50	126	-69				
		150	16350	-72 31 40							150	15920	-63 28 50						
		100									100	16150	-70 27 20						
		70									70								
50									50										
30									30										
20									20										

Estación.		V I E N T O S E N A L T I T U D															
		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

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA -- Dia 31 de MARZO de 1974

Table with columns for 'Estaciones', 'SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)', 'SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)', 'SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)', and 'SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)'. Rows list various Spanish cities and their corresponding weather data.