

# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII  
2ª Epoca  
Núm. 114.



MADRID, MIERCOLES 24 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

## TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

**Nubosidad y precipitaciones:** Ayer hubo algunos chubascos y tormentas en puntos de Andalucía, Duero y Extremadura, lluvias muy débiles o inapreciables en el Ebro y Centro; nevadas en el sistema Central y Pirineo Catalán y nieblas en el Cantábrico. La noche pasada ha permanecido el cielo despejado o muy poco nuboso; de madrugada se han formado bancos de niebla o neblinas en puntos de los litorales Cantábrico y Mediterráneo y durante la mañana se han registrado chubascos dispersos en el Duero y Centro.

**Vientos fuertes:** No se registraron.

**Temperaturas destacables:** No experimentaron cambios sensibles. Las máximas de ayer fluctuaron entre 22° en Sevilla, Pontevedra y Orense y 12° en Soria. Las mínimas de hoy comprendidas entre 1° bajo cero en Vitoria y 12° en Cádiz. En las capitales Canarias las extremas fueron de 22° y 16 grados.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con chubascos en el Cantábrico. En las regiones del interior nubosidad de evolución diurna. Poco nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. En Canarias nuboso al norte de las islas con algún chubasco en las islas más occidentales.

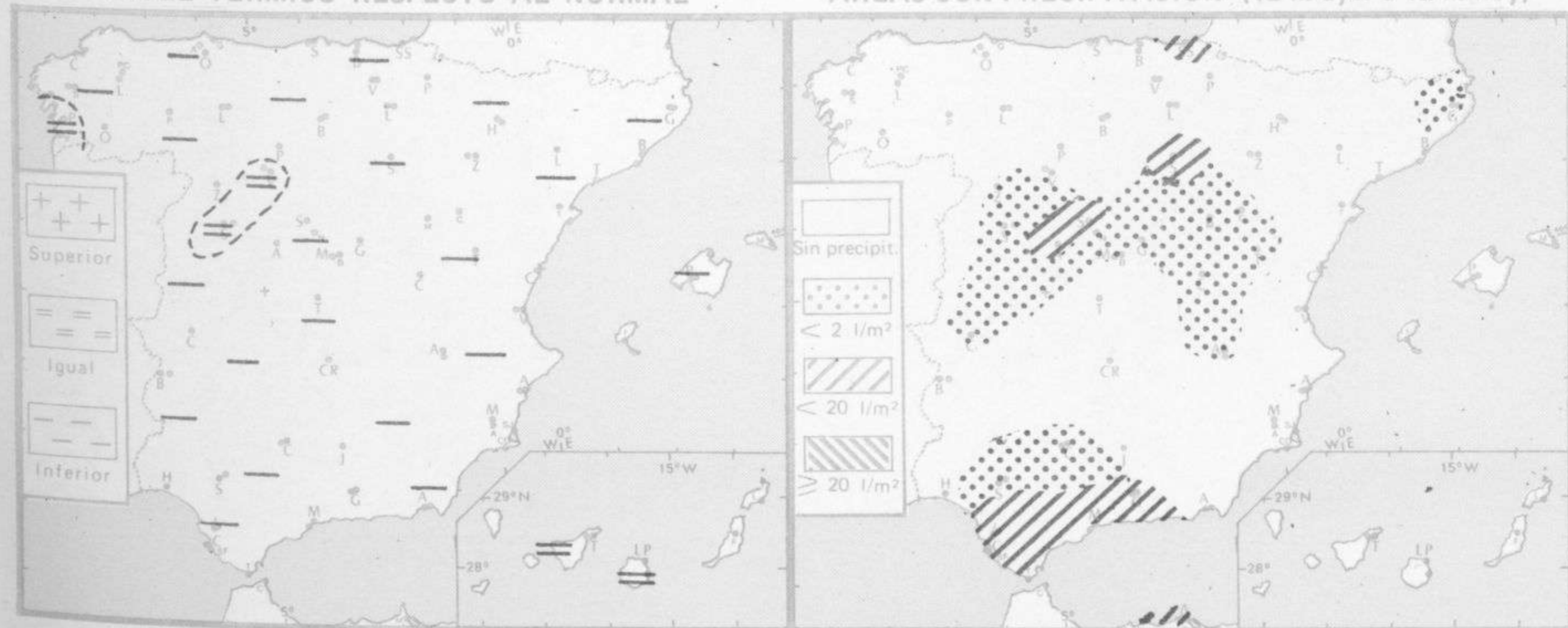
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ... 26 Y 27 ...:

**Día 26:** Chubascos en Galicia y Cantábrico. Aumento de nubosidad con chubascos aislados en el Duero, Pirineos y Cataluña. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

**Día 27:** Chubascos en el Cantábrico y de forma dispersa en la vertiente atlántica. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

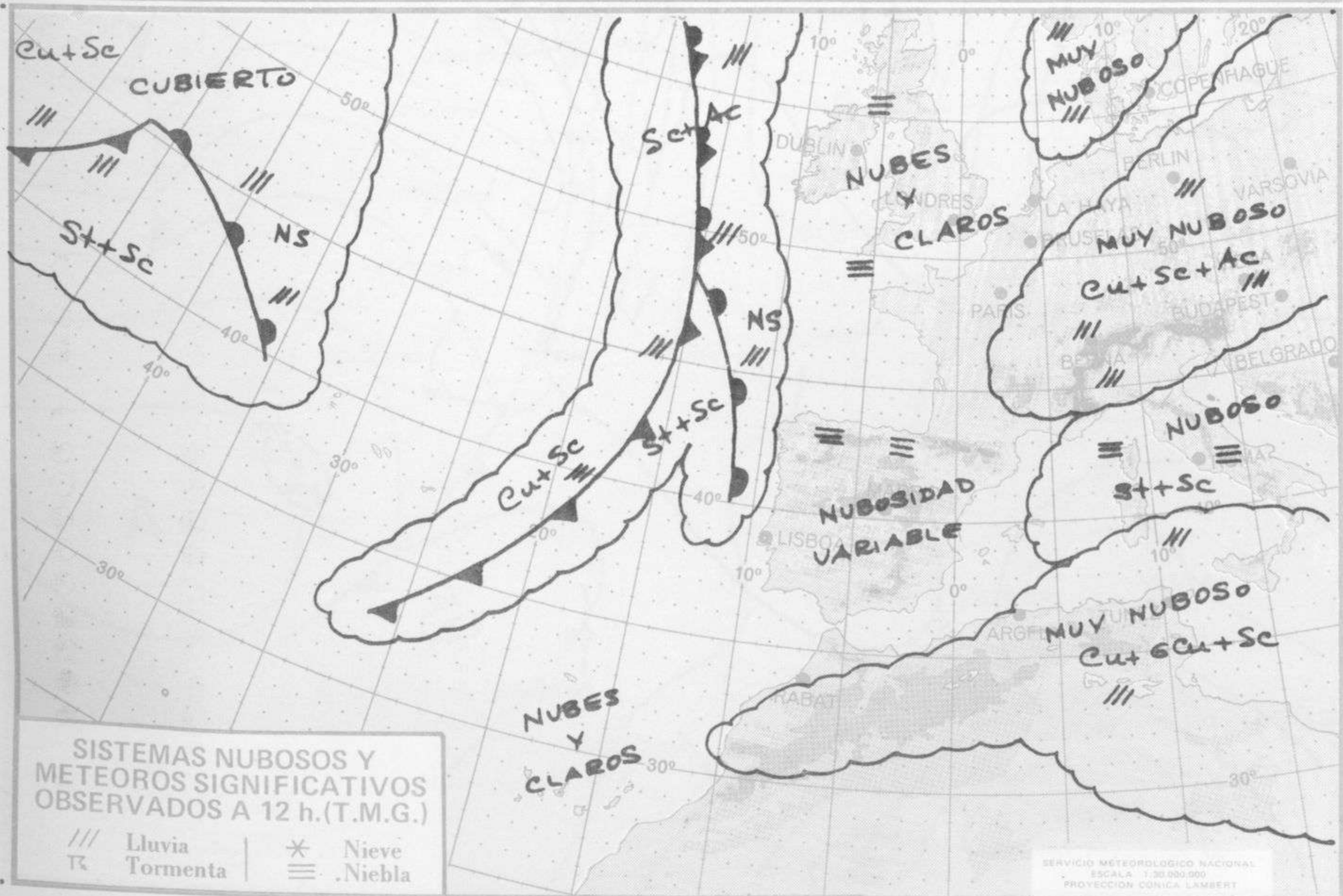


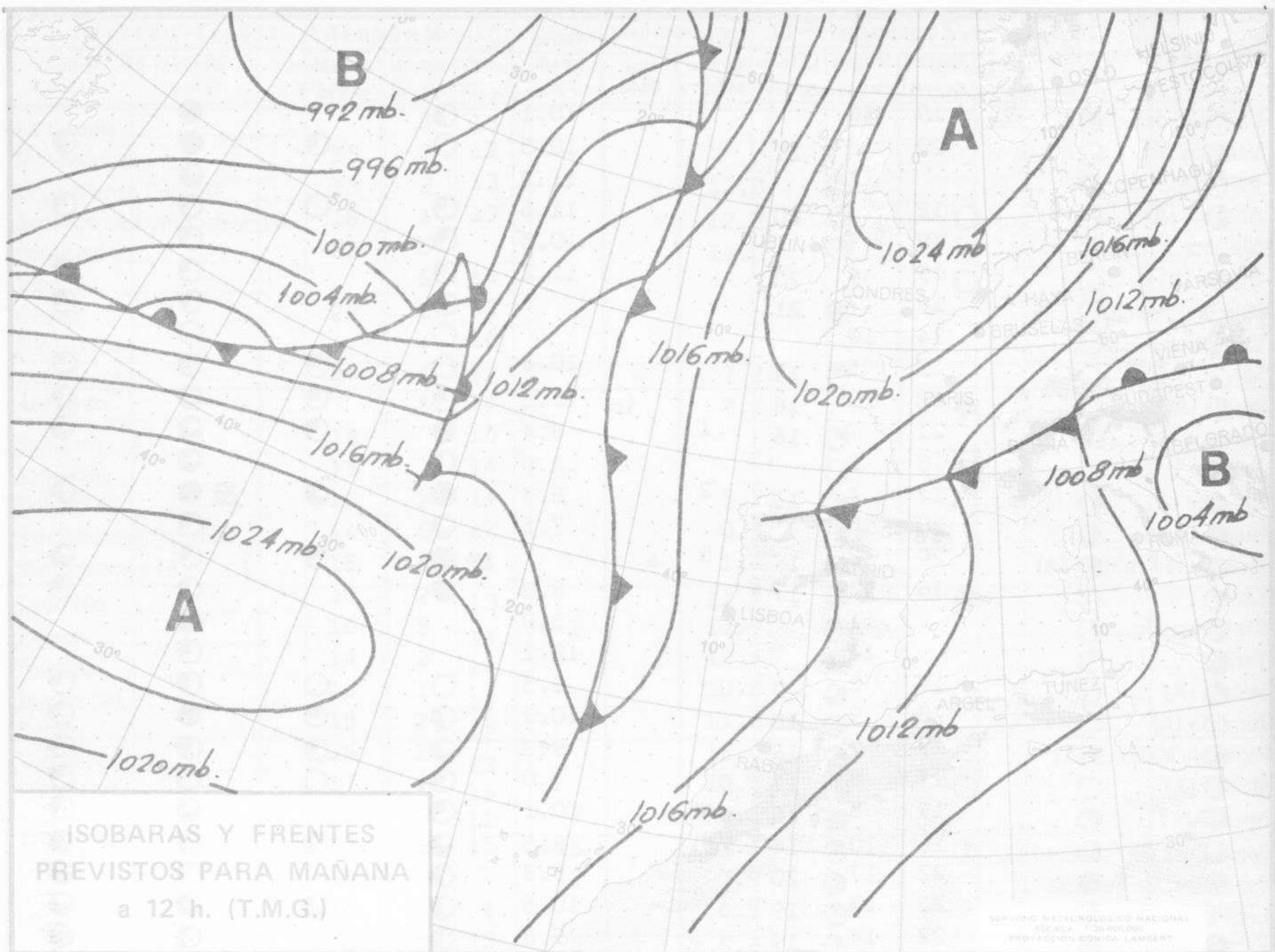
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña		8	13					○	☉	○
Monteventoso	15	7	12				○		○	☉
Lugo (Punto Centro)	13	3	13			12.0	☉		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	18	1	13			12.0	○	○	☉	☉
Pontevedra	22	6				11.0	☉		☉	☉
Vigo (A)		6	14					○	○	☉
Orense	22	2	13				●		○	○
Ponferrada		4	16						○	☉
Asturias (A)	14	4	12			7.2	☉		○	○
Oviedo		5	14			7.2		●	○	☉
Santander (A)	15		15				☉			☉
Santander	15		14				○	○		☉
Bilbao (A)	15	2	14			9.2	☉	○	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	14	6	12			0.7	☉		☉	☉
San Sebastian (A)	15	6	11		4	1.0	☉		☉	☉
León (A)	10	2	13			11.2	☉	●	○	☉
Zamora	16	5	14	2		11.9	☉		☉	☉
Palencia	14	3	14			12.6	●		○	☉
Burgos (A)	14	1	11			10.8	☉	○	○	☉
Burgos	15	2	12			11.2	☉		○	☉
Valladolid (A)	16	2	13			12.6	☉		○	☉
Valladolid	17	4	16			10.6	☉	○	○	☉
Soria	12	0	12	7		6.1	●		○	☉
Salamanca (A)	17	3	15	ip		10.2	☉	☉	☉	☉
Avila	13	5		2		7.9	☉		●	☉
Segovia	14	3	4			8.9	☉		☉	☉
Navacerrada	4	0	15	3		6.6	☉		●	☉
Madrid/Barajas	18	3	15			5.2	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	19	4	15			8.0	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	19	3	17				☉	○	☉	☉
Toledo	18	7	12			5.4	☉		☉	☉
Cuenca	16	3	10		ip	8.7	☉		☉	☉
Molina de Aragón		0	17	3	ip	5.0			○	☉
Ciudad Real	18	2	15		ip	10.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	16	0	18		ip	10.9	☉		☉	☉
Cáceres	19	9	17	1			☉	○	☉	☉
Badajoz (A)	21	6	17			11.3	☉		☉	☉
Vitoria (A)	14	-1	13				☉		☉	☉
Logroño	19	3	15			9.7	☉		○	☉
Logroño (A)	16	4	14			1.0	☉	○	○	☉
Pamplona	15	3	12			7.0	☉		☉	☉
Huesca (A)		5				10.3			☉	☉
Daroca	16		15				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	19	7	15	ip		9.3	☉		●	☉
Zaragoza	20	6	15				☉	☉	☉	☉
Calamocha	13	1	14	ip		6.8	☉	☉	☉	☉
Teruel	16	2	14	1			●		☉	☉
Lérida	19	6	16			8.6	☉		○	☉
Gerona (A)	20	5	14				●		☉	☉
Barcelona	17	12	15			6.6	●		☉	☉
Barcelona (A)	18	8	17			7.2	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	18	6	18			8.4	☉		☉	☉
Tarragona		8				8.6			☉	☉
Tortosa	21	8	16	ip		7.9	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna    ☉ Neblina    ⚡ Relámpagos    ▲ Granizo    ○ Despejado    ☉ Nuboso    ⚡ NW 30 nudos    ⚡ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia    ☉ Nebia    ☉ 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 ... ..	19	10				10.1	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	20	8	21			10.5	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..		11				11.3			☉	
Alicante (A) ... ..	18	7	20			11.6	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	19	7				10.5	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	19	4	20			11.2	☉		☉	☉
Murcia ... ..	19	7	21				☉		☉	☉
Cartagena ... ..	14	10					☉		☉	
San Javier ... ..	17	5	19			10.6	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	22	10	18		ip	10.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	21	7	16	1		8.4	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	18	8				11.0	☉		☉	
Granada (A) ... ..	17	4	16	2		8.3	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	20	10				7.5	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	20	8	19	5			☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..	18	12	17			8.5	☉		☉	☉
San Fernando ... ..		11				5.0			☉	
Tarifa ... ..		13				10.1			☉	
Málaga (A) ... ..	19	8	19			5.5	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	20	9	18			10.8	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	19	2	18			9.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	17	8	17			7.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	19	8	16			10.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	10	14			8.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	22	17	20			6.8	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	22	15	19			10.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	22	14	19			9.8	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	21	14	19			11.2	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	17	8	15			6.8	☉		☉	☉
Melilla ... ..	16	10	18	2		3.1	☉	☉	☉	☉





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

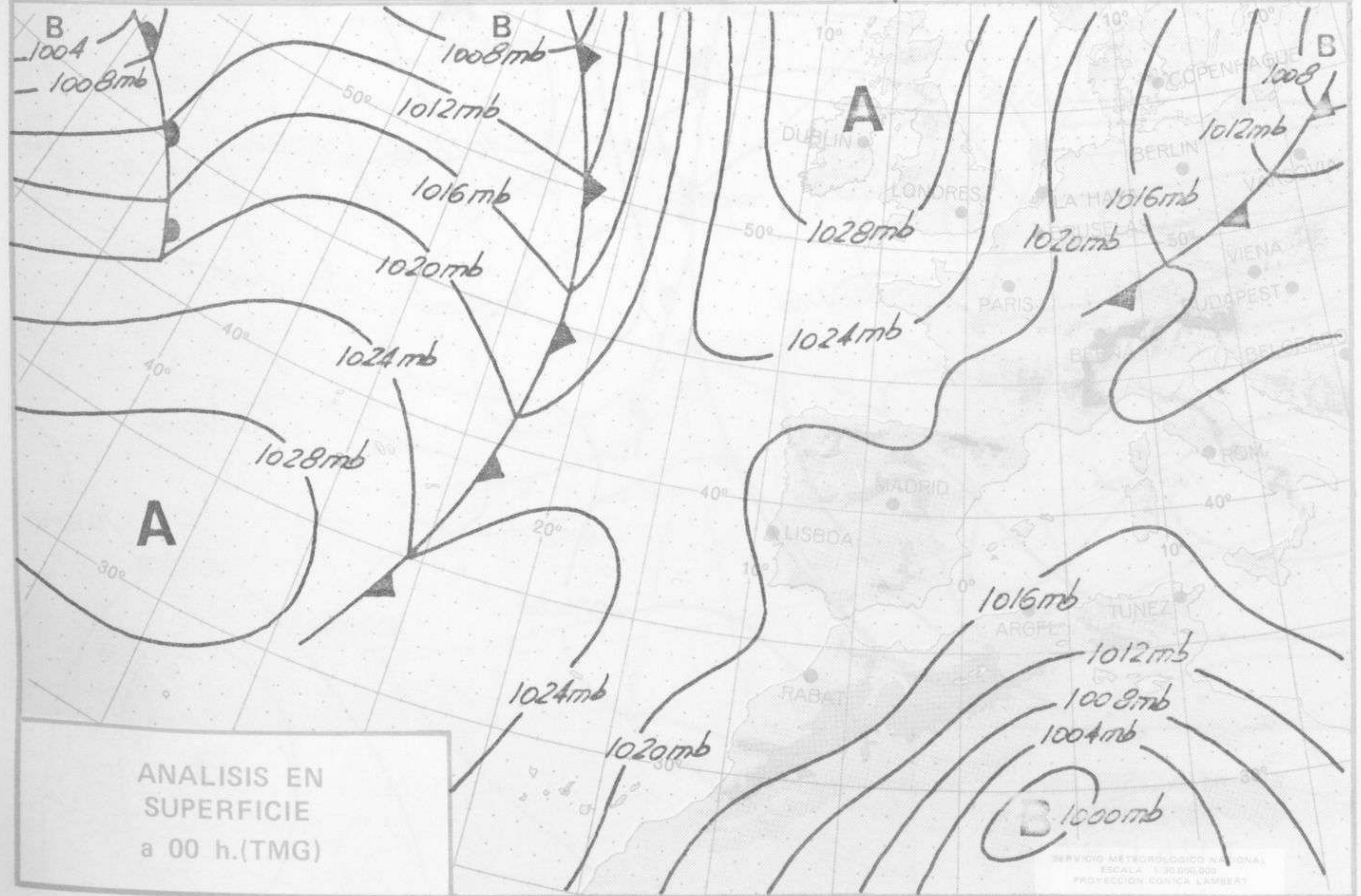
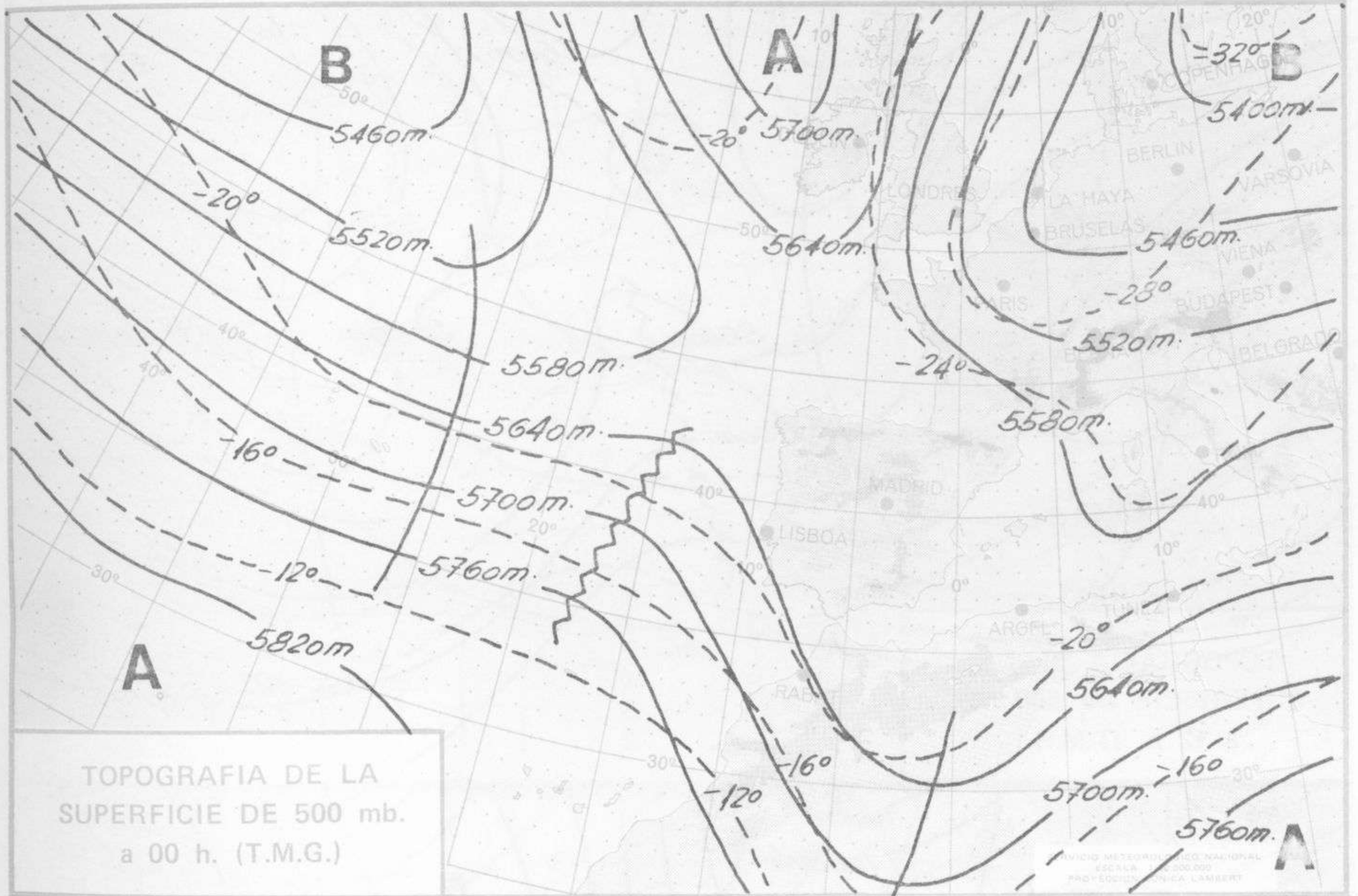
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

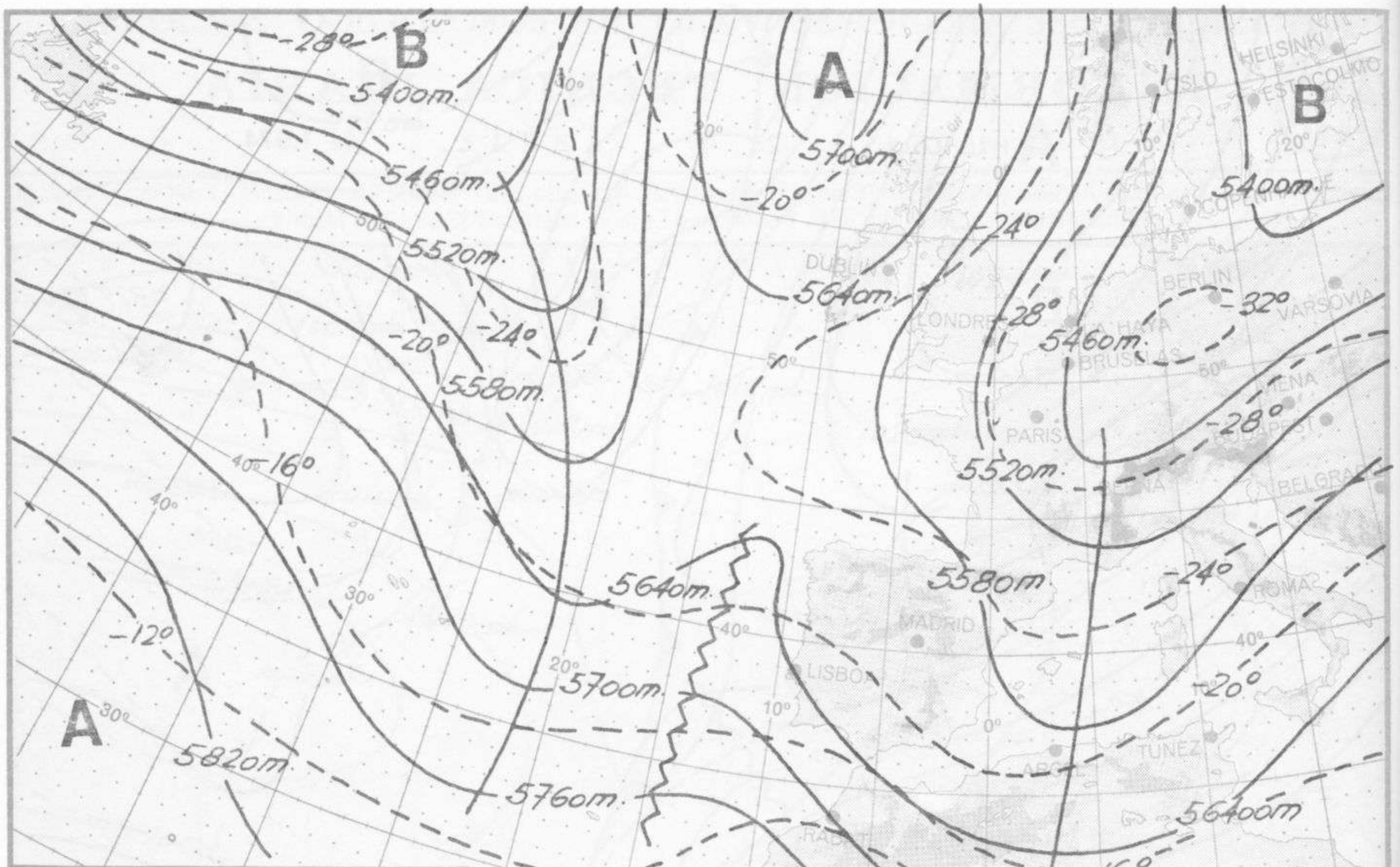


PREVISION DE OLAJE  
PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

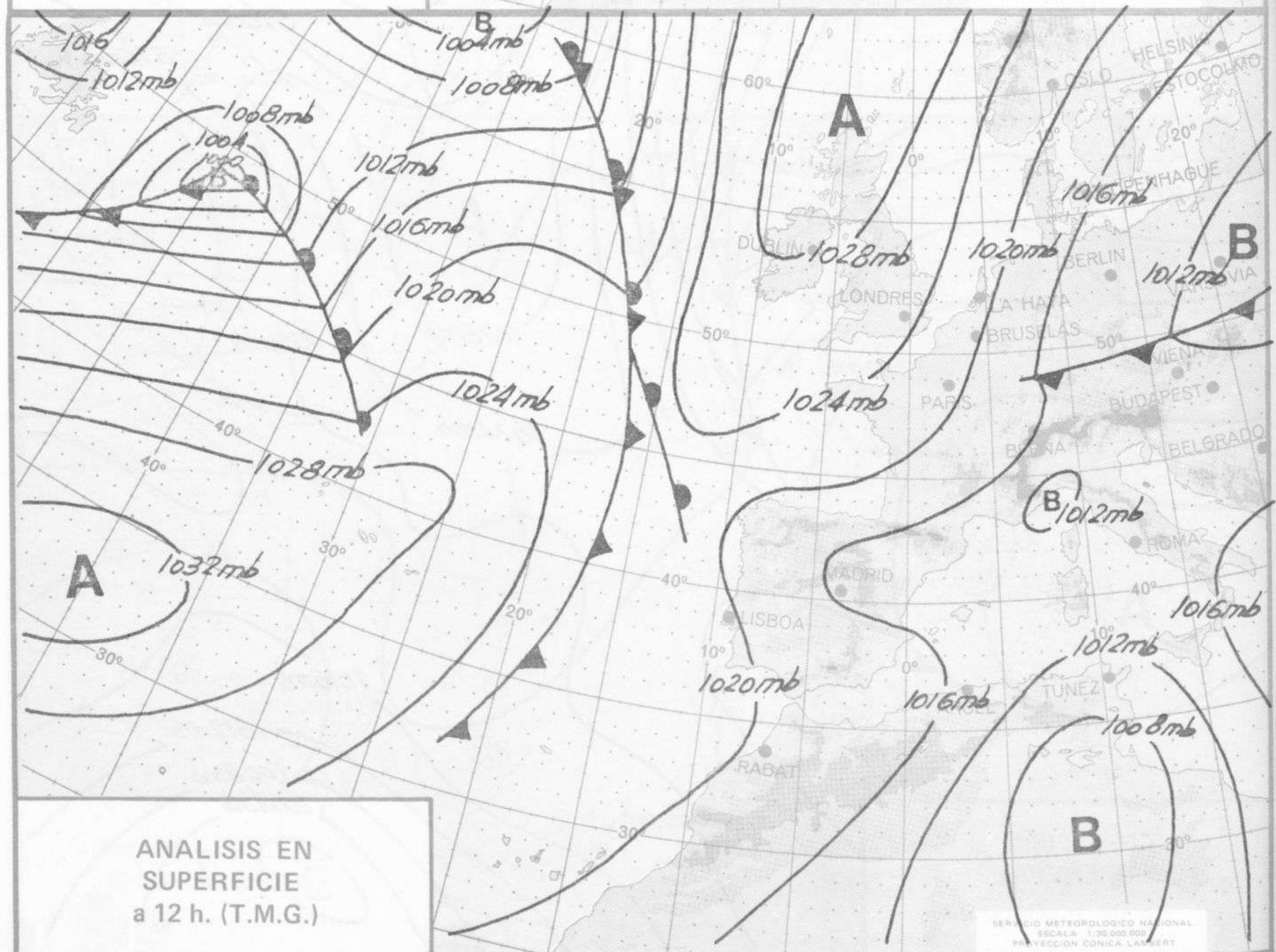
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





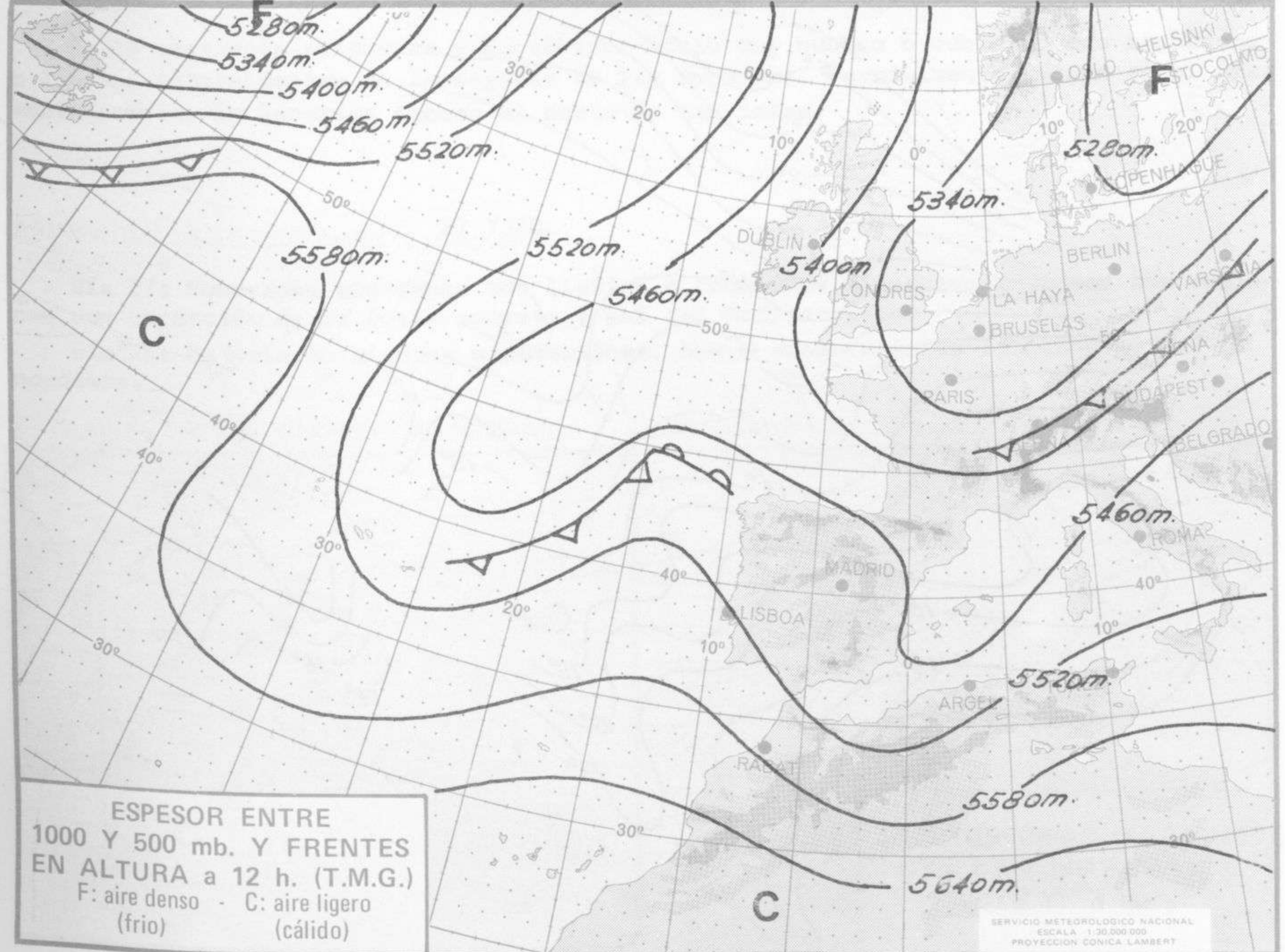
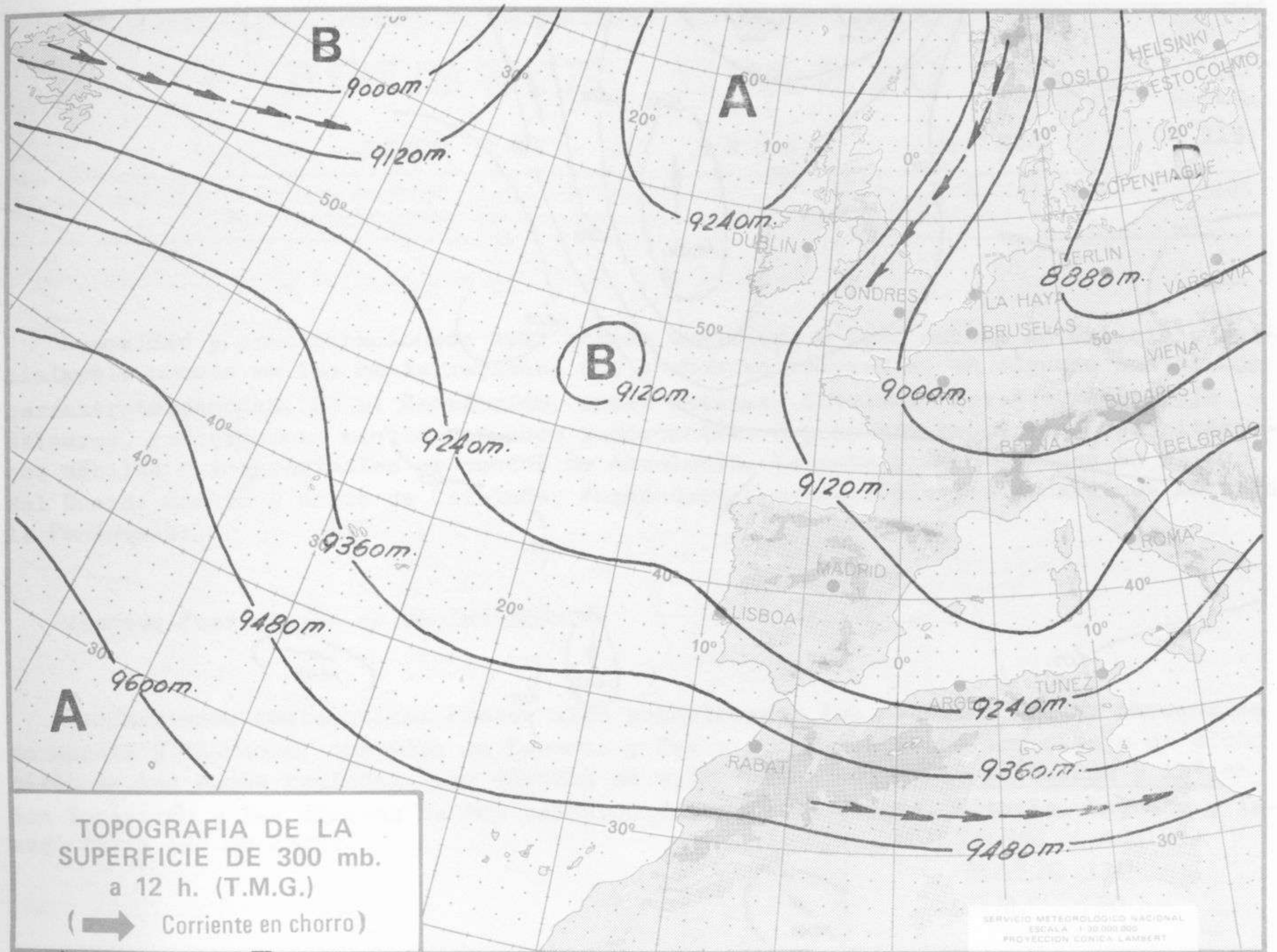
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

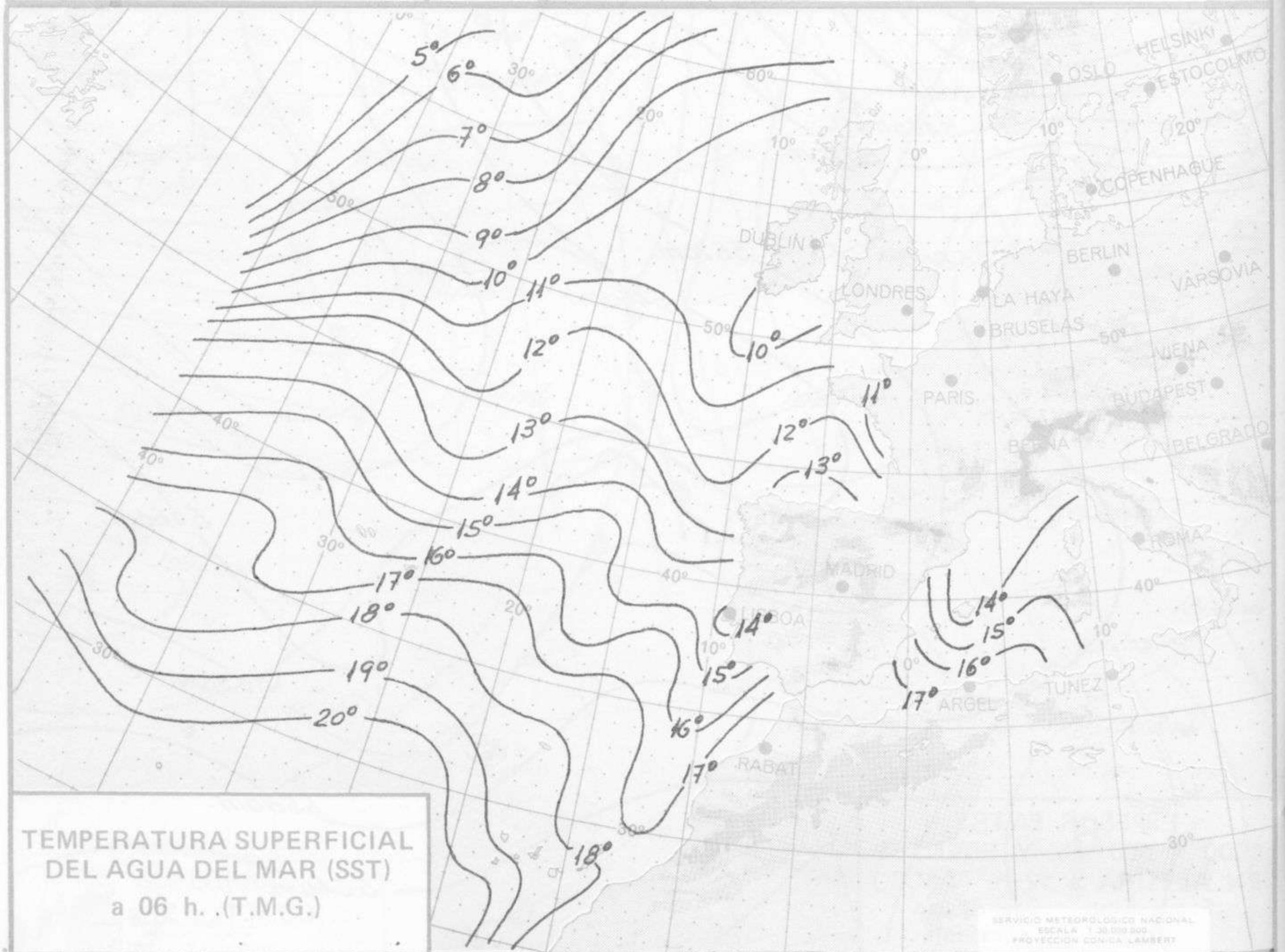
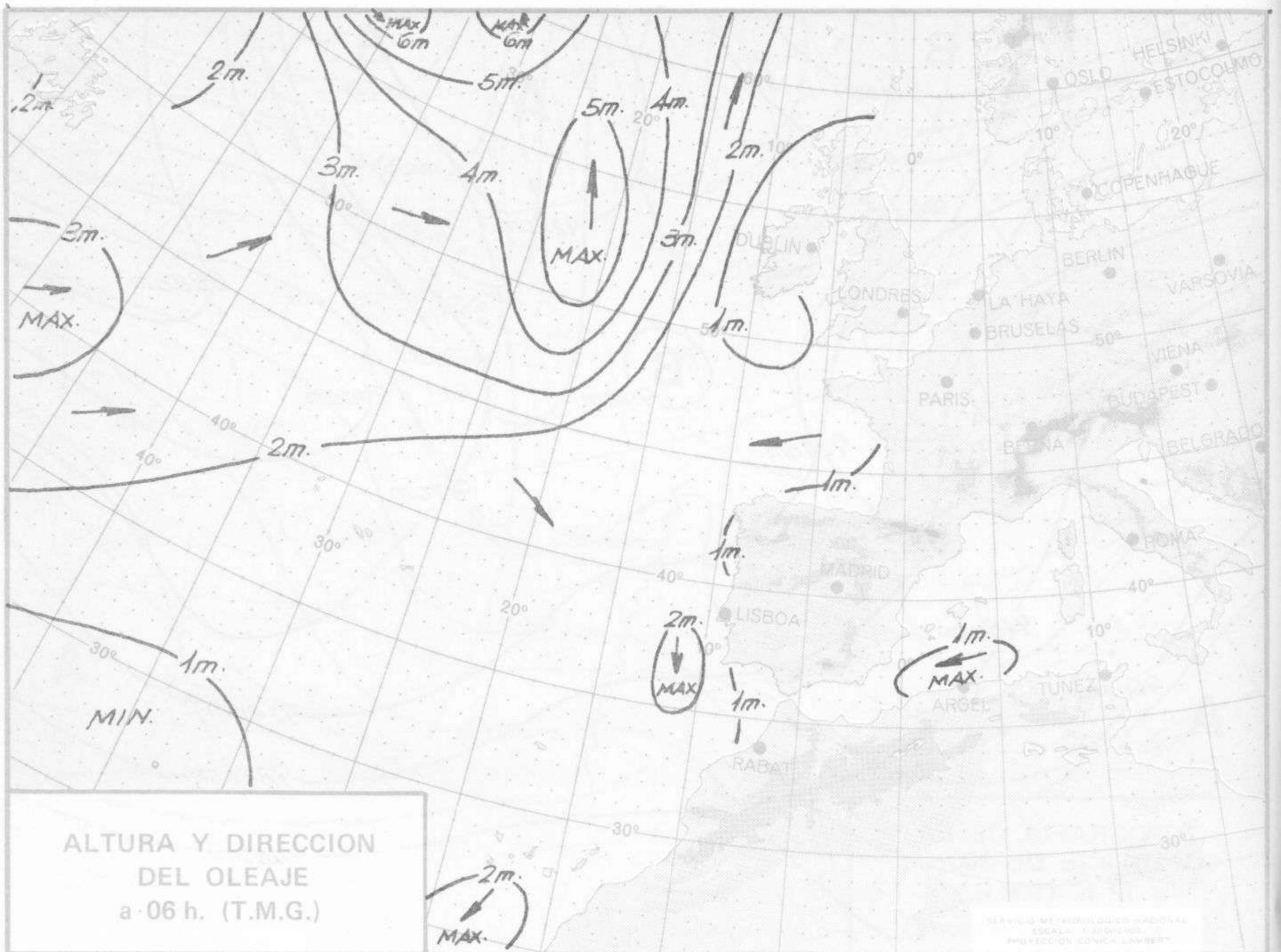
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



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, Miércoles 24 de ABRIL 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	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	
La Coruña 08.001	1000	169	10	40	06	10	1013	10	42			1000	172	12	47	02	12	1014	13	50	152	-53		
	850	1498	6	72	05	10	950	6	37			850	1509	3	50	07	18	885	4	09	96	-59		
	700	3041	-5	66	02	12	879	3	56			700	3063	-4	60	04	12	813	1	60	74	-58		
	500	5610	-22	67	35	15	858	6	60			500	5630	-22	59	34	16	798	2	60	62	-55		
	400	7210	-34	65	35	16	733	-2	65			400	7230	-35	59	33	16	772	0	60				
	300	9180	-44		34	65	666	-8	67			300	9200	-46	57	31	52	696	-5	60				
	250	10380	-53		33	28	628	-9	70			250	10390	-55	56	31	48	684	-5	61				
	200	11790	-60		33	54	512	-21	68			200	11800	-58	56	32	38	652	-7	60				
	150						343	-58				150	13630	-53		31	29	483	-25	59				
	100											100	16210	-58		32	27	419	-33	59				
	70											70						368	-39	58				
	50											50						303	-46	57				
30											30						260	-53	56					
20											20						214	-60	58					
Madrid / Barajas 08.221	1000	149					944	11	56			1000	133					944	16	63				
	850	1508	9	58			876	11	58			850	1504	7	50	26	03	792	2	21				
	700	3083	-3	59			632	-15	58			700	3063	-6	29	27	11	527	-23	46				
	500	5640	-26	58			465	-31	58			500	5600	-22	65	31	10	490	-22	74				
	400	7220	-35				414	-33				400	7210	-33		33	15	428	-30					
	300	9170	-49				268	-54				300	9170	-48		32	24	302	-48					
	250	10350	-52				224	-59				250	10360	-53		32	62	285	-48					
	200	11750	-57				193	-57				200	11780	-57		31	47	223	-58					
	150											150	13610	-54		30	35	155	-54					
	100											100	16180	-58		30	30	110	-58					
	70											70	18430	-58		28	15	70	-57					
	50											50	20570	-53		28	10	50	-53					
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	154	17	59	02	08	1014	19	60				
	850											850	1509	9		03	10	892	6	37				
	700											700	3102	4		36	06	836	10					
	500											500	5760	-3		28	12	586	-2					
	400											400	7320	-26		27	30	391	-27					
	300											300	9340	-41		26	40	197	-64					
	250											250	10560	-49		26	40	110	-67					
	200											200	11960	-63		28	80							
	150											150	13710	-65		28	60							
	100											100	16160	xx										
	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

