



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 166

MADRID, SABADO 15 de JUNIO 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: Ayer durante el día, el cielo estuvo despejado o casi despejado en Galicia, Cantábrico, Duero y alto Ebro. Hubo alguna nubosidad en Levante Sudeste y Baleares, y nubosidad en cantidad muy variable, con nubes de gran desarrollo en las demás regiones. Se registraron chubascos de carácter tormentoso en La Mancha, Cataluña, Andalucía y cordillera Ibérica. Se recogieron 26 litros por metro cuadrado en Cuenca y 16 en Teruel. En la noche de hoy continuó despejado en Galicia, Cantábrico, Duero y Baleares; estuvo nuboso en Cataluña y Ebro y muy nuboso con chubascos y tormentas en las demás regiones. Se registraron 72 litros en Málaga (aeropuerto) y 26 en Granada. Durante la mañana la nubosidad fue muy escasa en el tercio norte de la Península, muy nuboso en el resto con precipitaciones dispersas en Centro, La Mancha, Andalucía y Sudeste.

Vientos fuertes: No se registraron.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado desde 19^º en Lugo, San Sebastián, Burgos y Barcelona a 31^º en Badajoz; de 22 a 25^º en Baleares y de 24 a 25^º en Canarias. Las mínimas de hoy han variado desde 5^º en Vitoria a 18^º en Murcia y Cádiz y alrededor de los 18^º en las capitales canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico cielo parcialmente nuboso con riesgo de algún chubasco en el golfo de Vizcaya. En las demás regiones nubosidad variable con chubascos dispersos, en algunos puntos de carácter tormentoso.

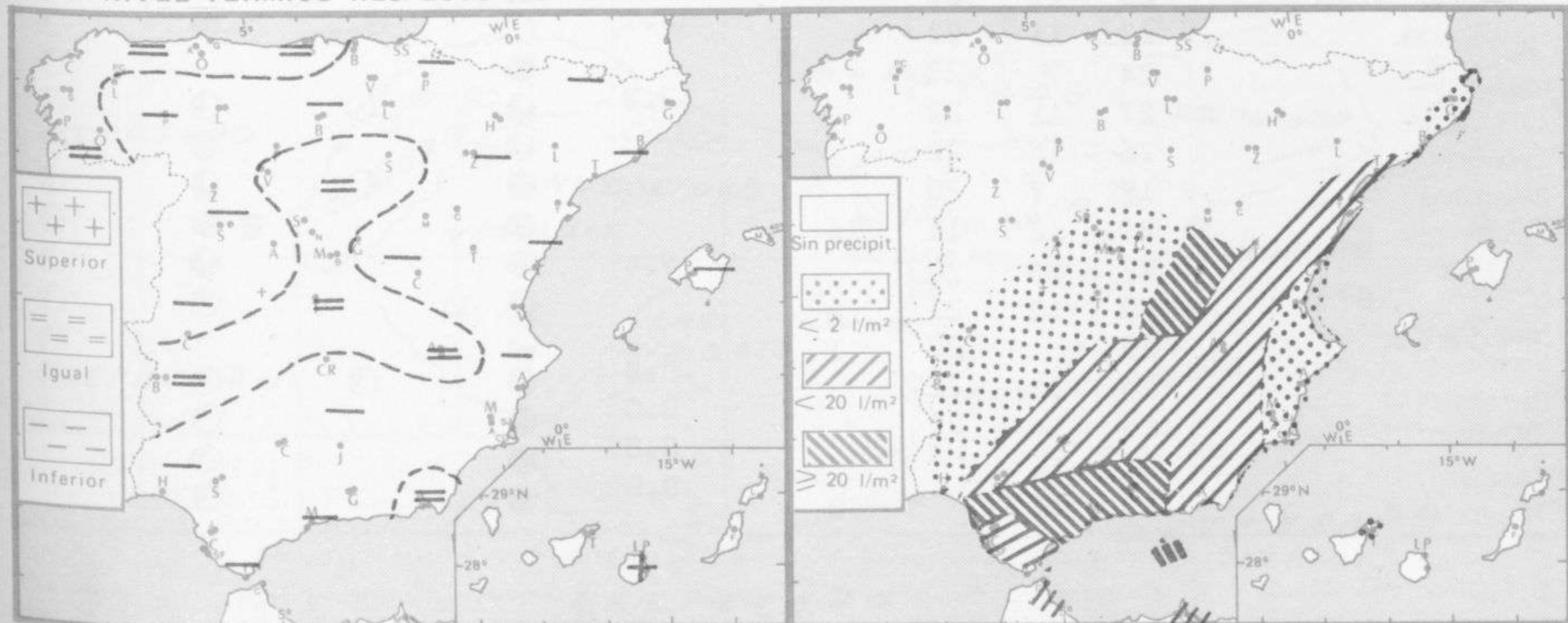
TENDENCIA PARA LOS DIAS 17 y 18

Día 17: Continuarán los chubascos dispersos de carácter tormentoso en el área mediterránea y cuadrante suroeste de la Península. Algo nuboso en las demás regiones.

Día 18: Tendencia a empeorar en Galicia. Mejoría en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



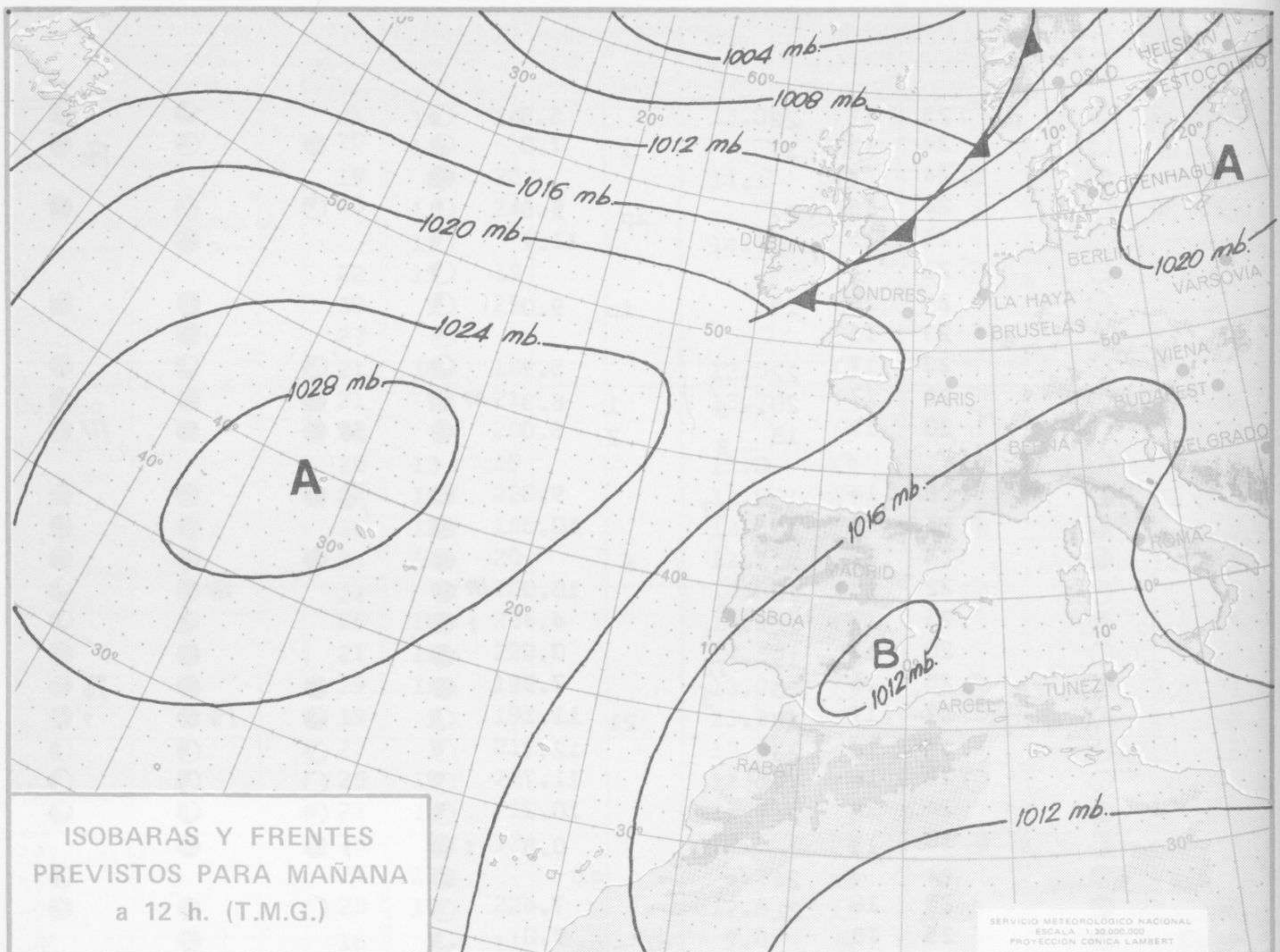
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	21	14	16			13.0	○	○	○	○
Monteventoso	20	13					○			
Lugo (Punto Centro)	19	8	20			14.1	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	23	11	24				○			○
Pontevedra		15				14.5				
Vigo (A)	22	13	19				○	○	○	○
Orense	30	9	25				○			○
Ponferrada	27						○			
Asturias (A)	21	10	18			12.0	☉		○	○
Oviedo	21	9	21			13.7	○	○	○	☉
León	20		20				☉			○
Santander (A)	20	13	19			13.0	☉	○	○	○
Santander	22	10	22			11.0	☉		☉	☉
Bilbao (A)	19	12	18			13.8	○	☉	☉	○
San Sebastian/Igueldo	21	13	20			12.7	☉		☉	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	24	7	20			14.0	☉	○	○	☉
Zamora	25	10	23			13.9	☉		☉	☉
Palencia	21	10	22			14.5	☉		○	☉
Burgos (A)	19	10	19			13.0	☉	☉	☉	☉
Burgos	19	9	19			13.3	☉		☉	☉
Valladolid (A)	23	7	21			13.5	○		○	☉
Valladolid	25	10	23			12.3	☉	○	○	☉
Soria	22	10	21			14.7	☉		☉	☉
Salamanca (A)	26	9	22			12.6	☉	☉	☉	☉
Avila	22	11		ip		8.2	☉		☉	☉
Segovia	25	13	22			12.8	☉		☉	☉
Navacerrada	16	7	11	ip	ip	9.0	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	30	15	21		ip	10.4	○	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	28	15	18		1	10.1	○	☉	☉	☉
Guadalajara	28	12					☉		☉	☉
Toledo	29	16		ip		6.5	☉		☉	☉
Toledo	23	12	17	26		2.8	☉		☉	☉
Cuenca	20	9	21			4.8	☉		☉	☉
Molina de Aragón	29	12	15	12	3	9.5	☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	28	13	14	2	6	8.5	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)		16	21				☉		☉	☉
Cáceres	31	16		1		12.1	☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)							☉		☉	☉
Vitoria (A)	20	5	23				☉		☉	☉
Logroño	25	9	24			12.8	☉		☉	☉
Logroño (A)	25	12	21			12.6	☉	○	☉	☉
Pamplona	21	11	22			14.3	☉		☉	☉
Huesca (A)	23	11	22			13.1	○		☉	☉
Daroca	24		23				☉		☉	☉
Zaragoza (A)	27	11	22			12.2	☉	○	☉	☉
Zaragoza	26	14	22				☉		☉	☉
Calamocha	19	7	20				☉	○	☉	☉
Teruel	21	12	18	16			☉		☉	☉
Lérida	22	13	20			9.4	☉		☉	☉
Gerona (A)	20	10	21	ip			☉		☉	☉
Barcelona	19		20	1			☉		☉	☉
Barcelona (A)	18	13	21			0.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	16	14	22			0.0	☉		☉	○
Tarragona	21	14				0.0	☉		☉	○
Tortosa	19	14		3		0.0	☉		☉	○

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

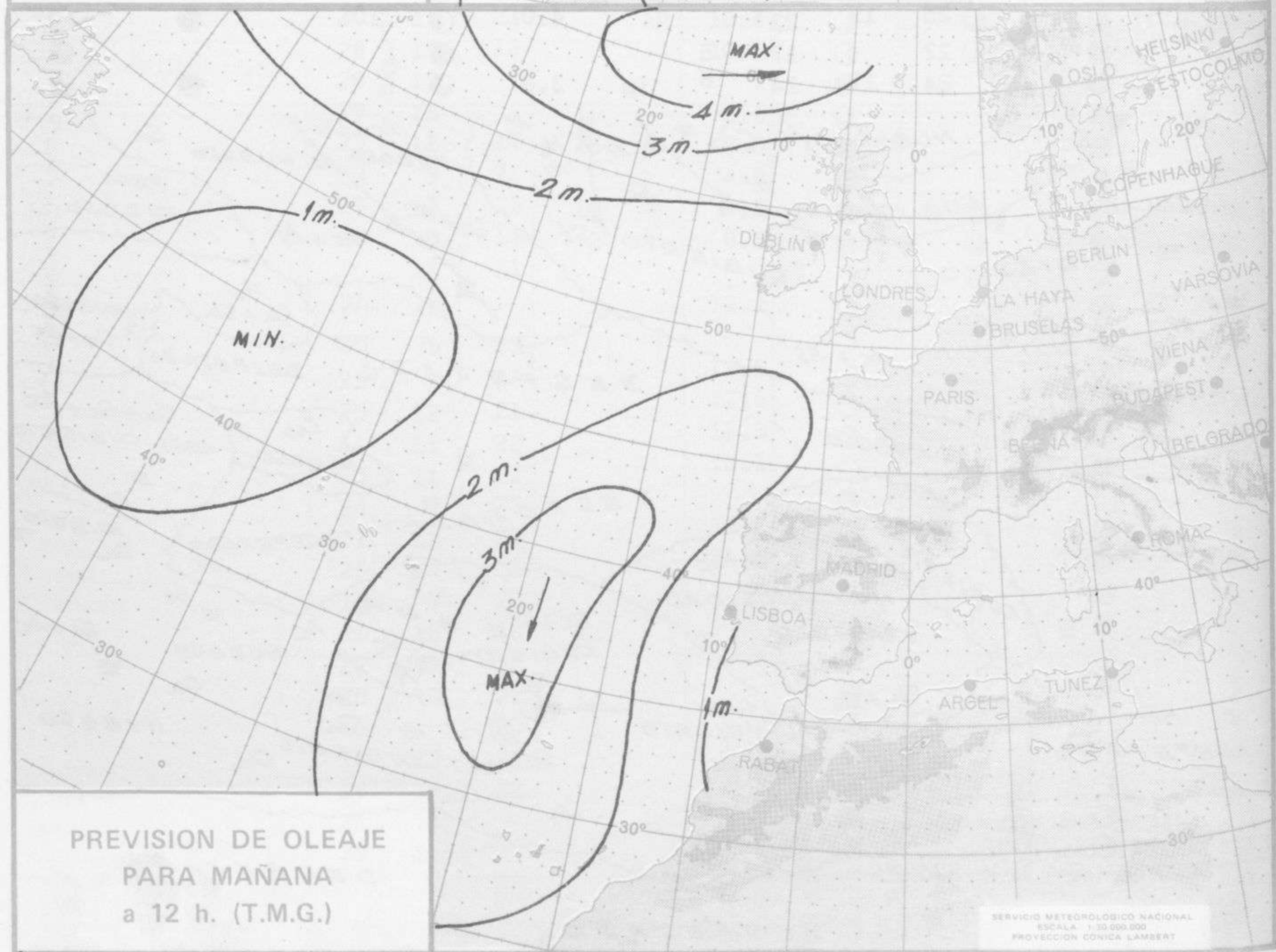
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	23	17	22			5.8	☉		☉	☉
Valencia (A)	24	15	17		1	7.0	☉	●	☉	☉
Valencia	24						●			☉
Alicante (A)	24	16	22		ip	9.8	☉	☉	☉	●
Alicante	25	15				11.7	☉		●	
Murcia (A)	25						☉			●
Murcia	25	18	19		ip	9.0	☉		●	●
Cartagena	23	16					☉		●	
San Javier	23	17	22			5.9	☉	☉	☉	●
Sevilla (A)	28	17	20	6	1	6.3	☉	●	●	●
Córdoba (A)	30	17	18	8	2	5.0	●	☉	●	☉
Jaén										
Granada (A)	28	14	19	27		9.0	●	☉	●	●
Huelva	21	18	19	1		10.3	●		●	●
Jerez de la Frontera (A) ...	25	17	20	23	6		●	●	●	●
Cádiz	22	18	20	6		10.0	☉		☉	☉
San Fernando	23	17	21	11		4.4	☉		☉	☉
Tarifa	20	17	19	72		0.0	●		●	●
Málaga (A)	25	16	23	3		7.9	●	●	●	☉
Almería (A)	27	17	18		21	11.1	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	25	16	23			12.7	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	22	16	19			11.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	24	18	24			10.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	13		1		0.8	☉	☉	●	●
Santa Cruz de Tenerife	24		24				●			☉
Las Palmas (A)	25	18	21			7.4	☉	☉	●	●
Fuerteventura (A)	25	18				9.0	☉		●	●
Lanzarote (A)	25	15	22			4.0	☉		●	●
Ceuta	22		17	5			●			●
Melilla	24	17	24	8	ip	3.8	☉		●	☉





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CÓNICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CÓNICA LAMBERT

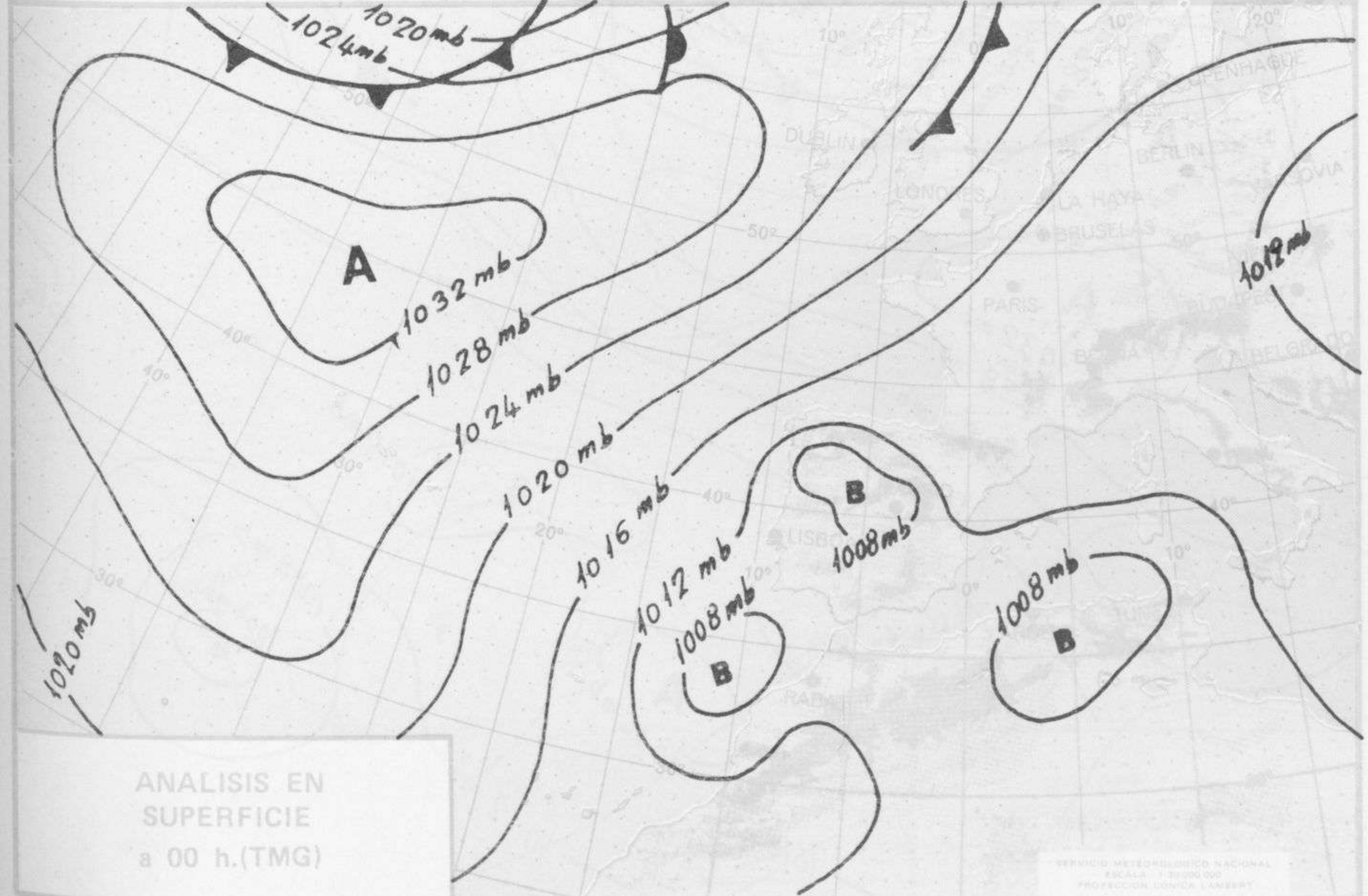
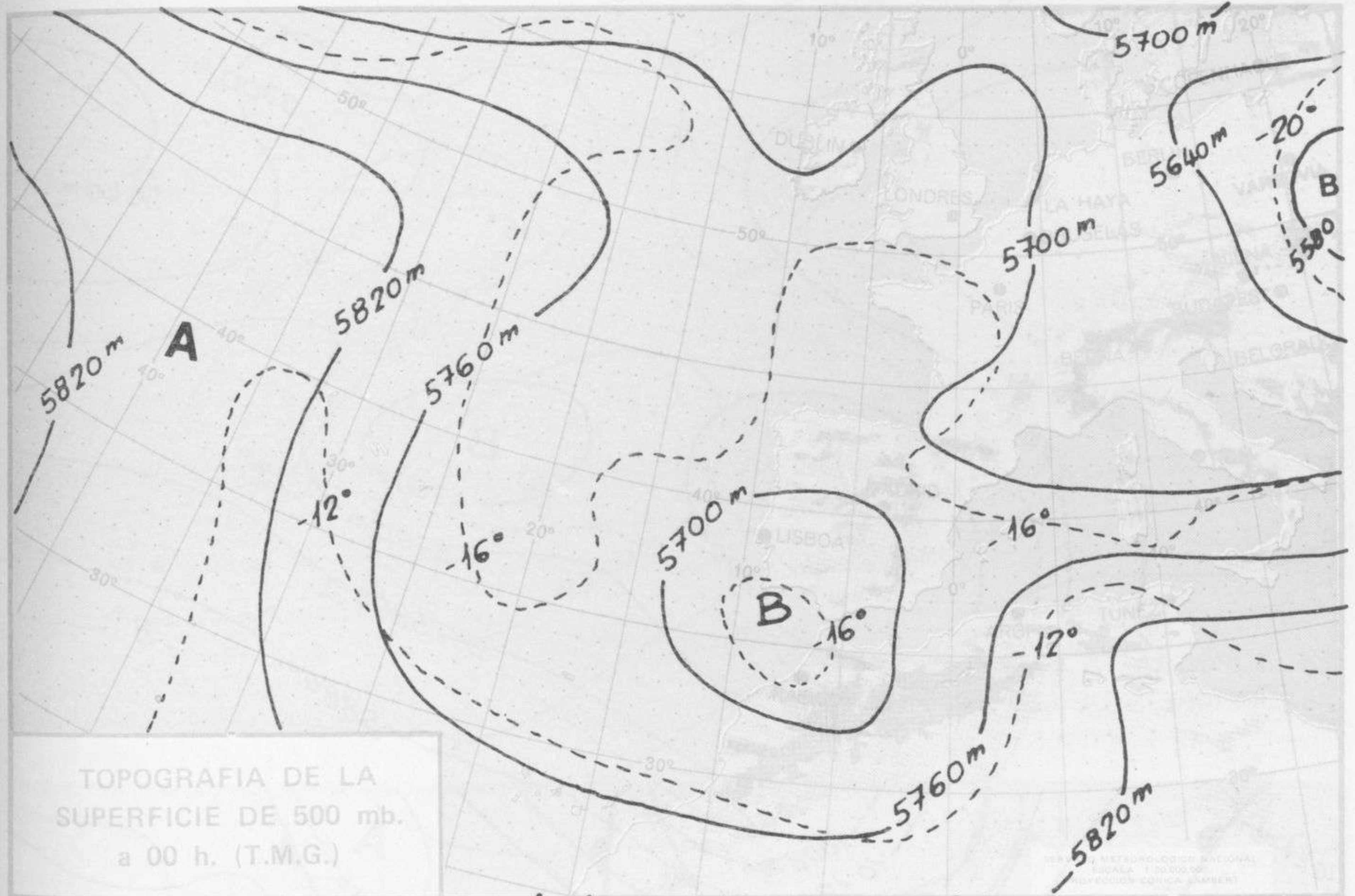


INFORMACION TECNICA DIARIA

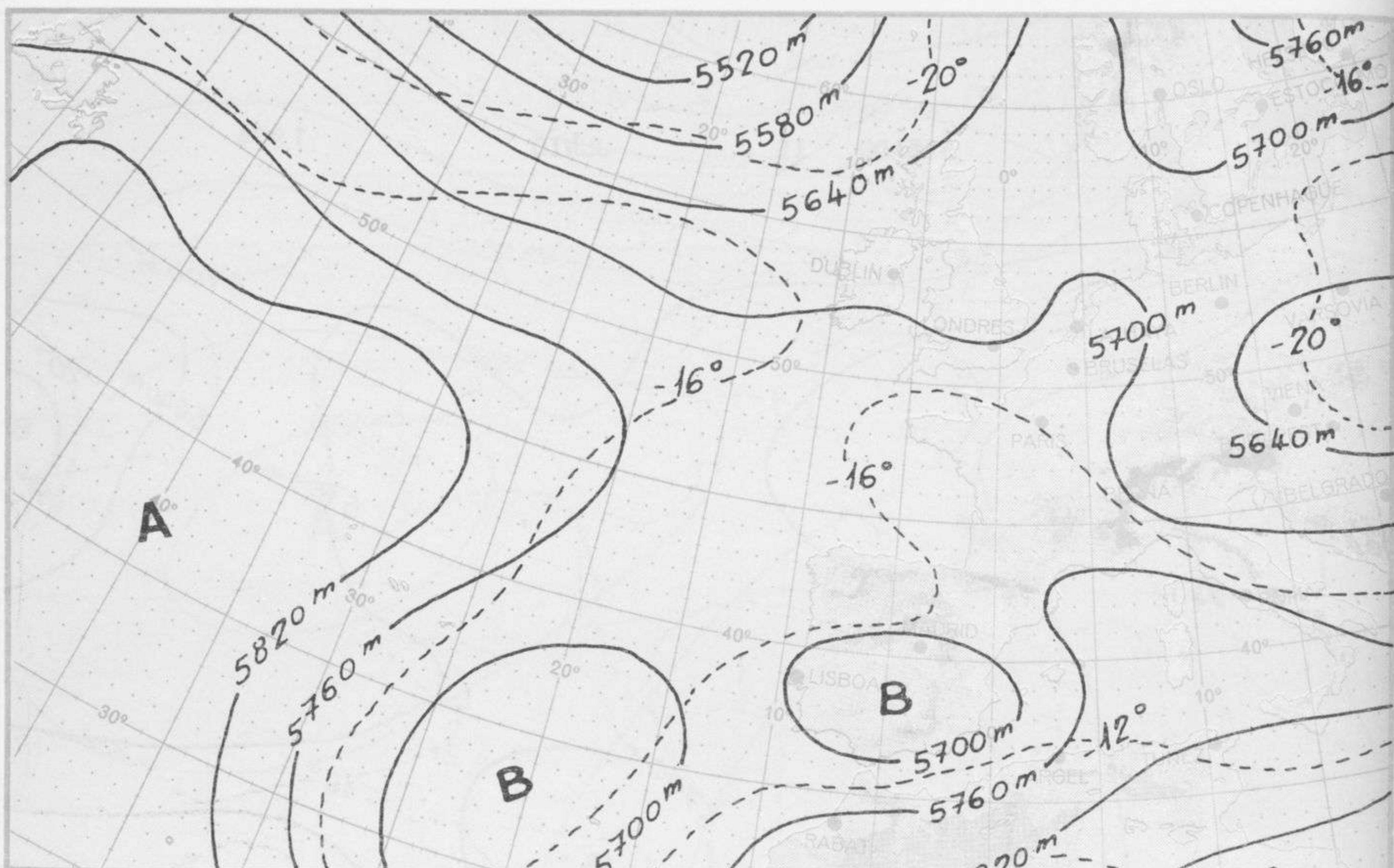
Núm. 166

MADRID, SABADO 15 de JUNIO 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

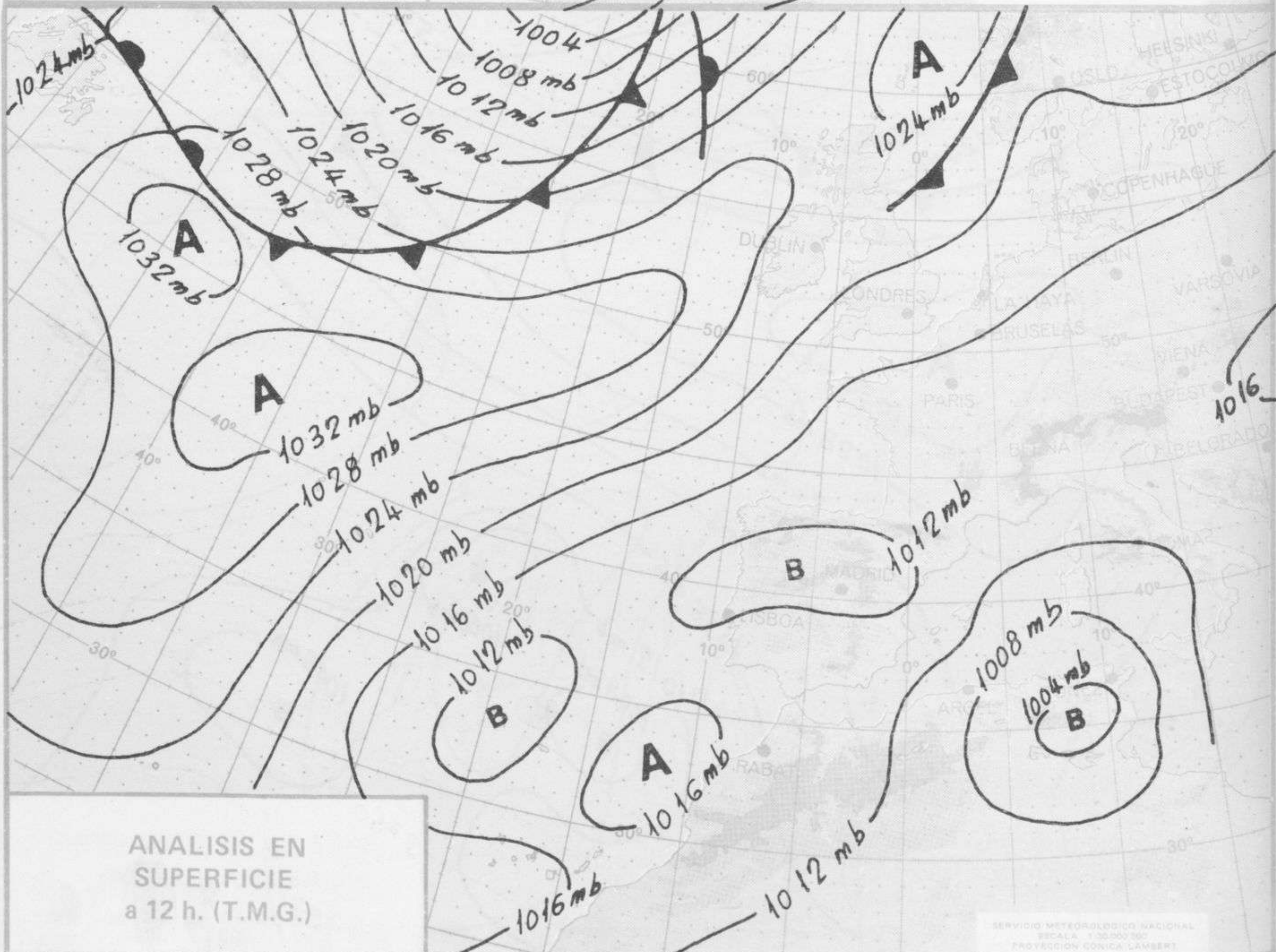


SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:20.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



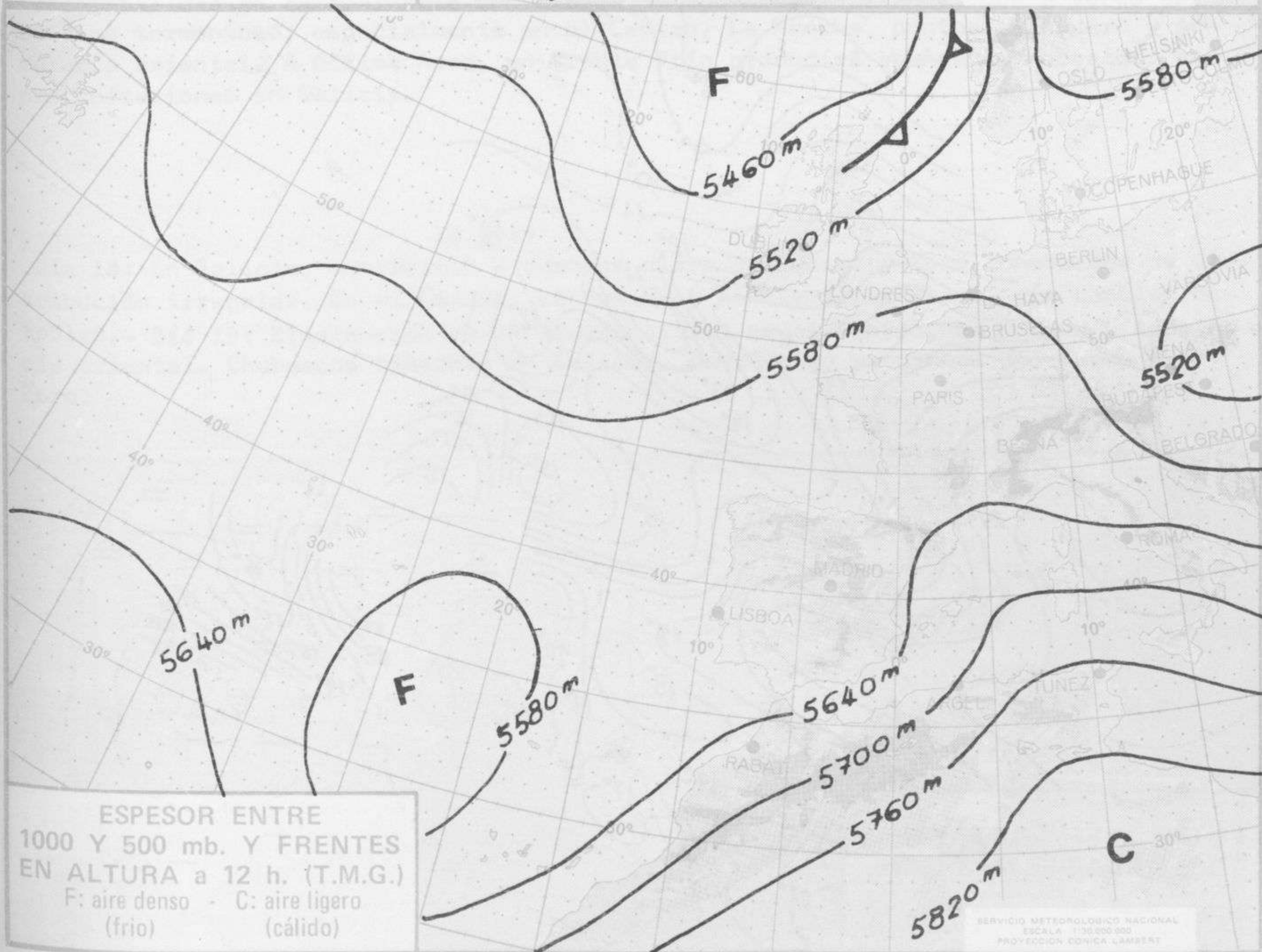
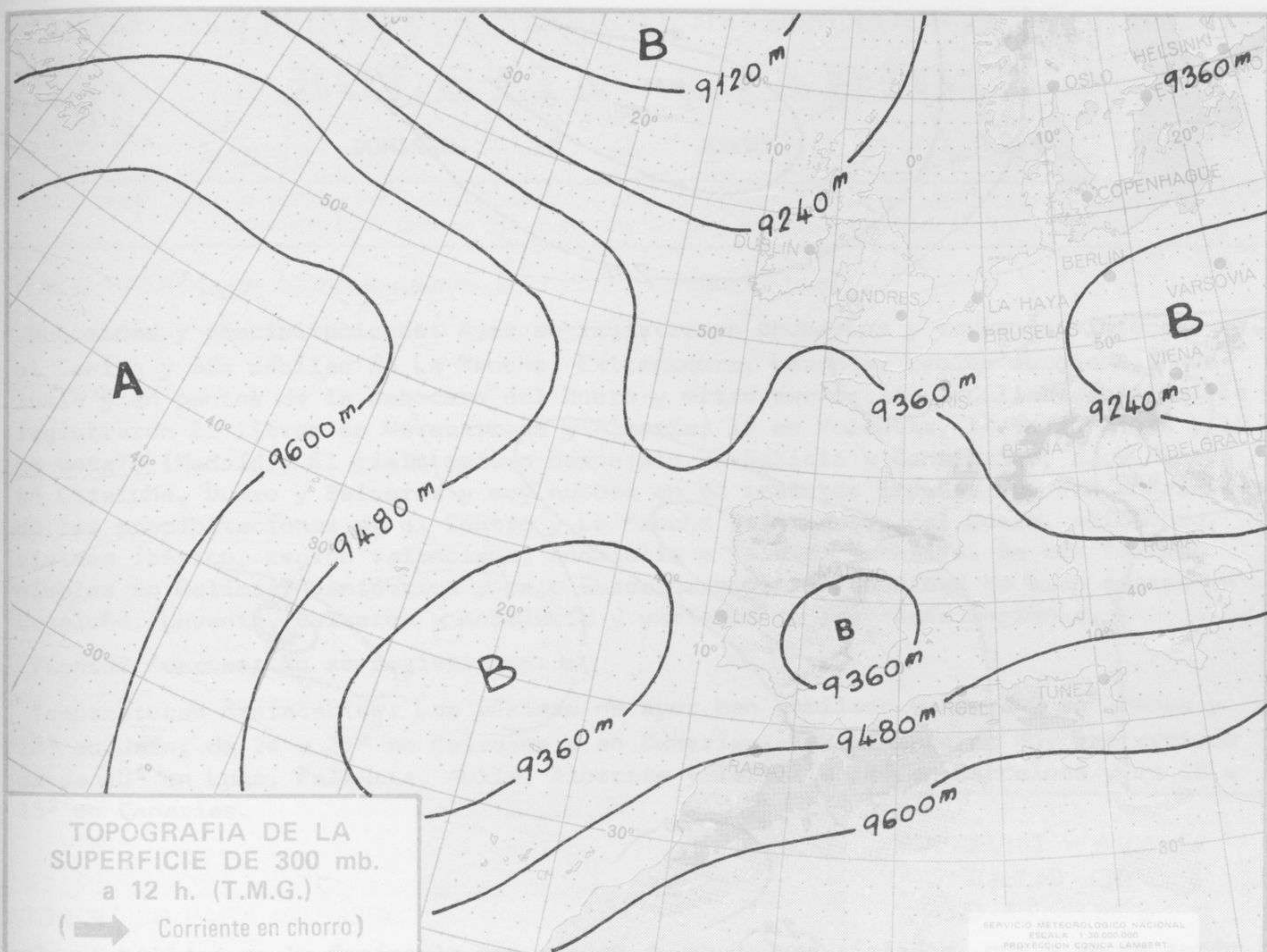
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

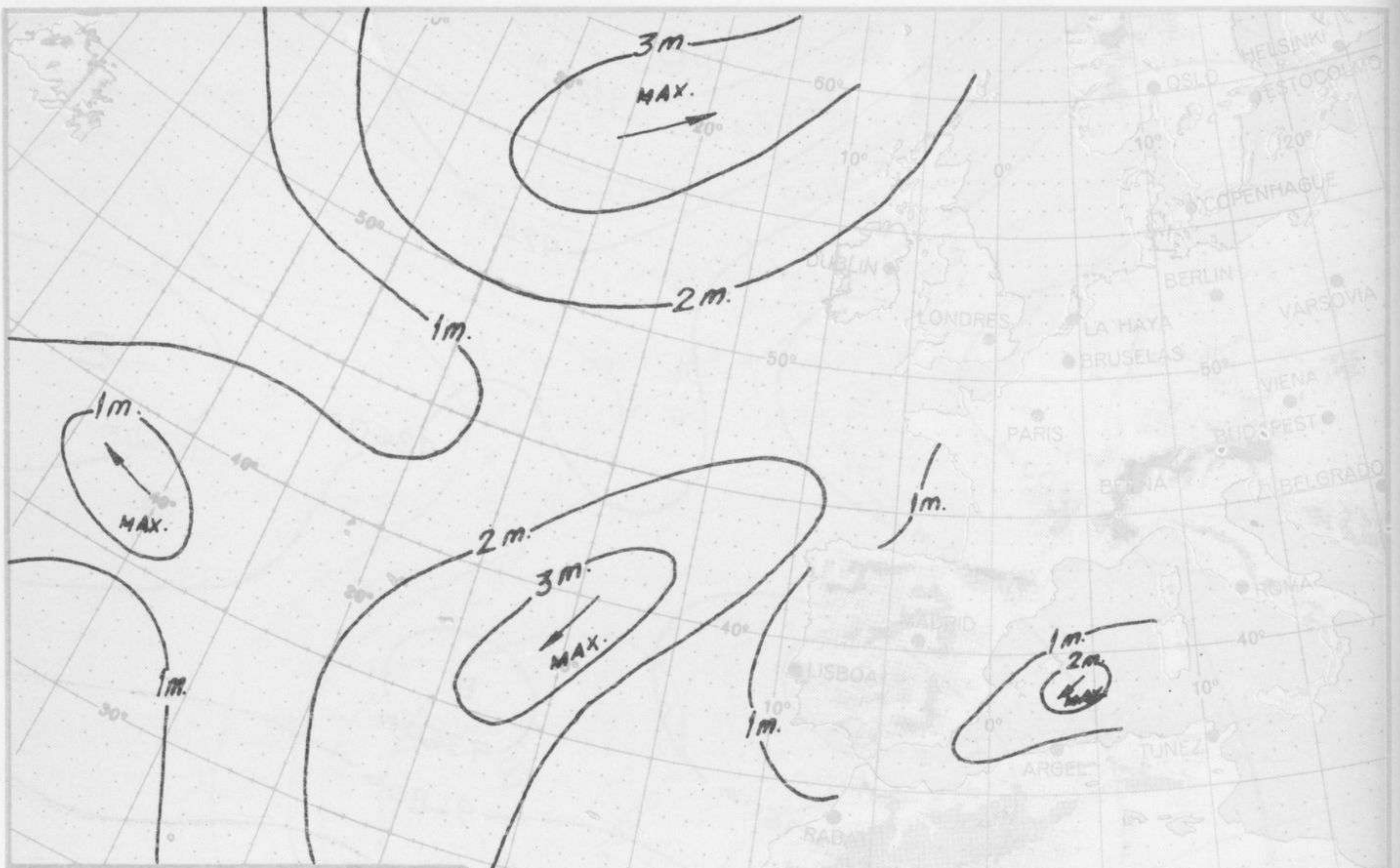
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



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

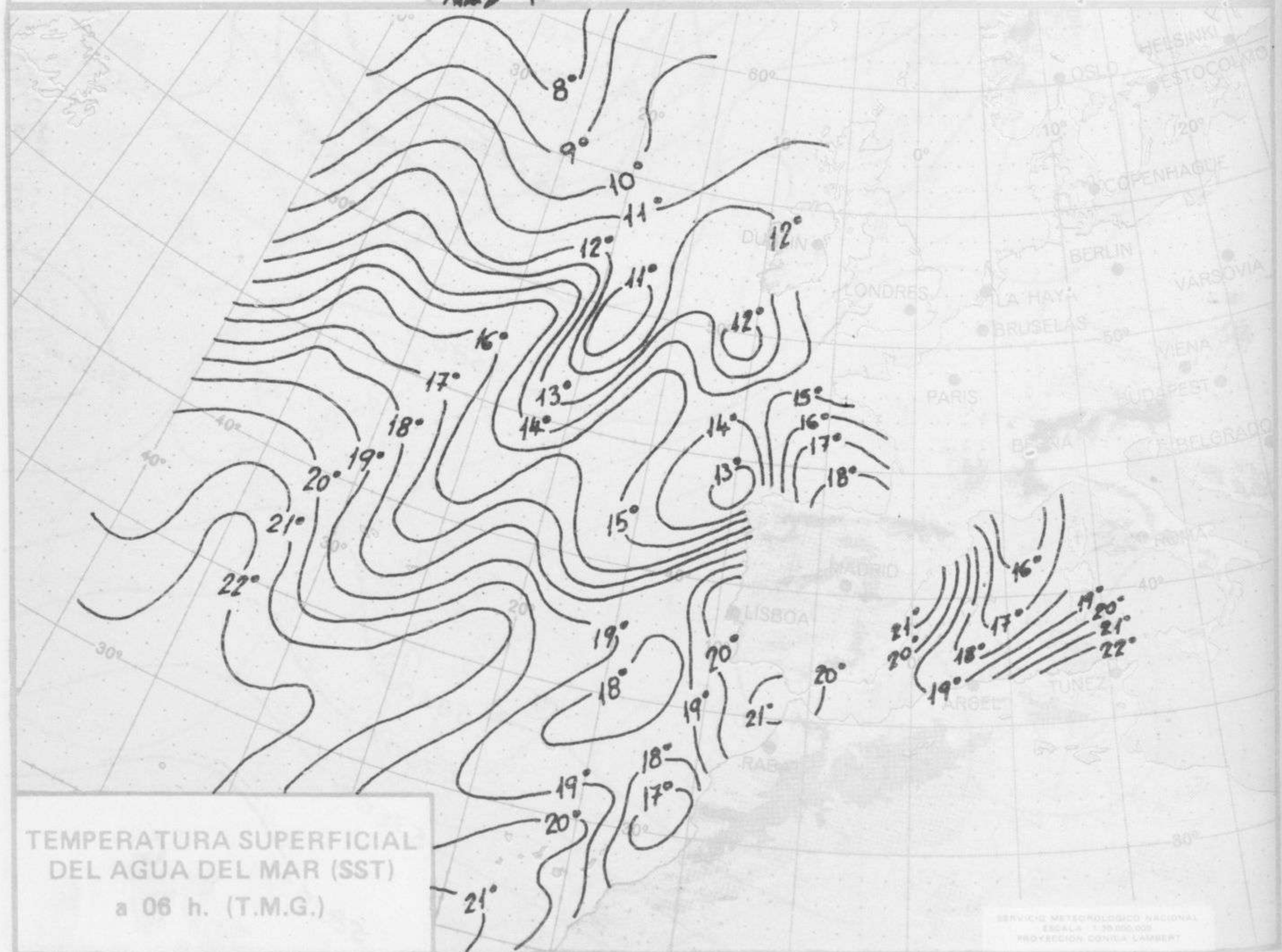
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT





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, Sábado 15 de JUNIO 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						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										
Madrid / Barajas 08.221	1000	70					1000	97				941	18	58		
	850	1464	13	56	19	17	850	1481	10	25	09	04	829	8	17	
	700	3067	2	18	10	08	700	3071	1	24	08	06	776	7	50	
	500	5700	-15	60	09	07	500	5700	-16	44	05	07	669	-1	15	
	400	7350	-26	67	06	03	400	7350	-27	56	21	06	419	-24	56	
	300	9360	-43	39	24	25	300	9360	-41	57	09	04	270	-47	57	
	250	10560	-54	45	26	25	250									
	200	11970	-56		22	10	200									
	150	13900	-56		22	10	150									
	100	16370	-56		19	15	100									
	70						70									
	50						50									
30						30										
20						20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	101	19	59	07	12	1000	95	22	65	08	20	1005	24	65	
	850	1491	15	62	02	12	850	1471	13	63	04	13	998	19	64	
	700	3111	5	57	23	12	700	3097	4	62	11	08	896	13	63	
	500	5760	-15	61	22	31	500	5730	-14		14	37	838	13	62	
	400	7410	-27		24	39	400	7380	-26		21	37	626	-1	63	
	300	9420	-43		24	58	300	9400	-45		21	45	200	-60		
	250						250	10610	-50		22	43				
	200						200	12040	-60		21	35				
	150						150									
	100						100									
	70						70									
	50						50									
30						30										
20						20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	121	19	48	29	10	1010	20	55				1010	21	56	
	850	1500	15	70	30	12	882	11	00				910	13	00	
	700	3105	4		29	12	856	15	70				785	9		
	500	5770	-11		27	20	741	-6	60				477	-13		
	400	7450	-22		27	40	700	4					217	-55		
	300	9490	-39		26	50	537	-7					175	-62		
	250	10720	-50		26	55	400	-22					100	-60		
	200	12140	-60		26	55	313	-37								
	150	13910	-64		26	20	225	-57								
	100	16410	-63		26	30	179	-64								
	70						138	-64								
	50						115	-61								
30																
20																

Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	V I E N T O E N A L T I T U D												
				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

