



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII

2ª Epoca

Núm. 236

MADRID, VIERNES 24 de AGOSTO de 1.973

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: La nubosidad fué abundante con precipitaciones en general débiles, en el cuadrante nordeste de la Península y con nieblas en el Cantábrico. Se registraron tormentas en el Ebro y Cataluña, destacando 23 litros por metro cuadrado en el observatorio de Montseny (Gerona). En las demás regiones predominaron los cielos despejados o poco nubosos.

Vientos fuertes: Se registraron algunas rachas del norte en Canarias.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias fueron próximas a las normales en el cuadrante SE. peninsular y superiores a ellas en el resto. Las máximas de ayer oscilaron entre 38° en Badajoz y 22° en La Coruña y las mínimas entre 13° en León y Teruel y 25° en Cádiz.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico nieblas poco persistentes. En el litoral levantino-catalán nubosidad con riesgo de alguna precipitación. Riesgo de tormentas aisladas en el interior de la Península.

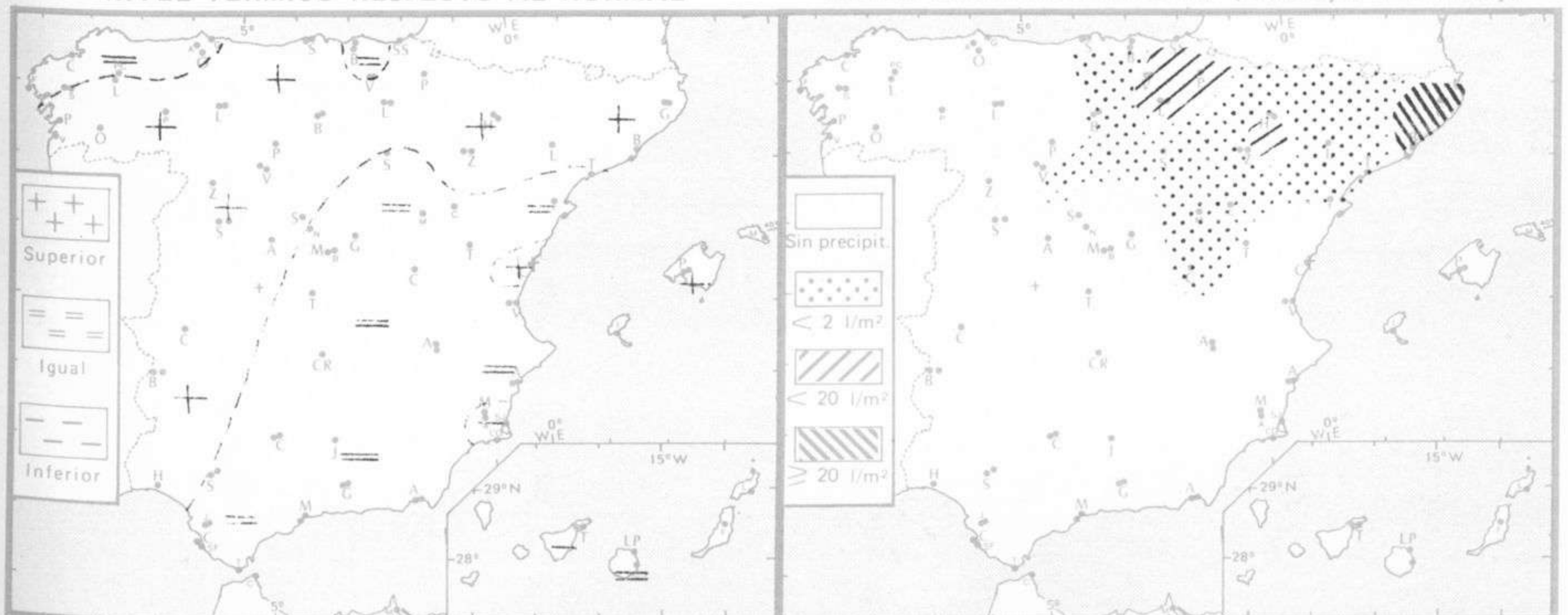
TENDENCIA PARA LOS DIAS 26 y 27.....:

Día 26: Aumento de la nubosidad en Galicia y Cantábrico occidental, con riesgo de alguna precipitación. Nuboso en el litoral mediterráneo. Continuará el riesgo de tormentas aisladas en el interior de la Península.

Día 27: Sin cambios.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

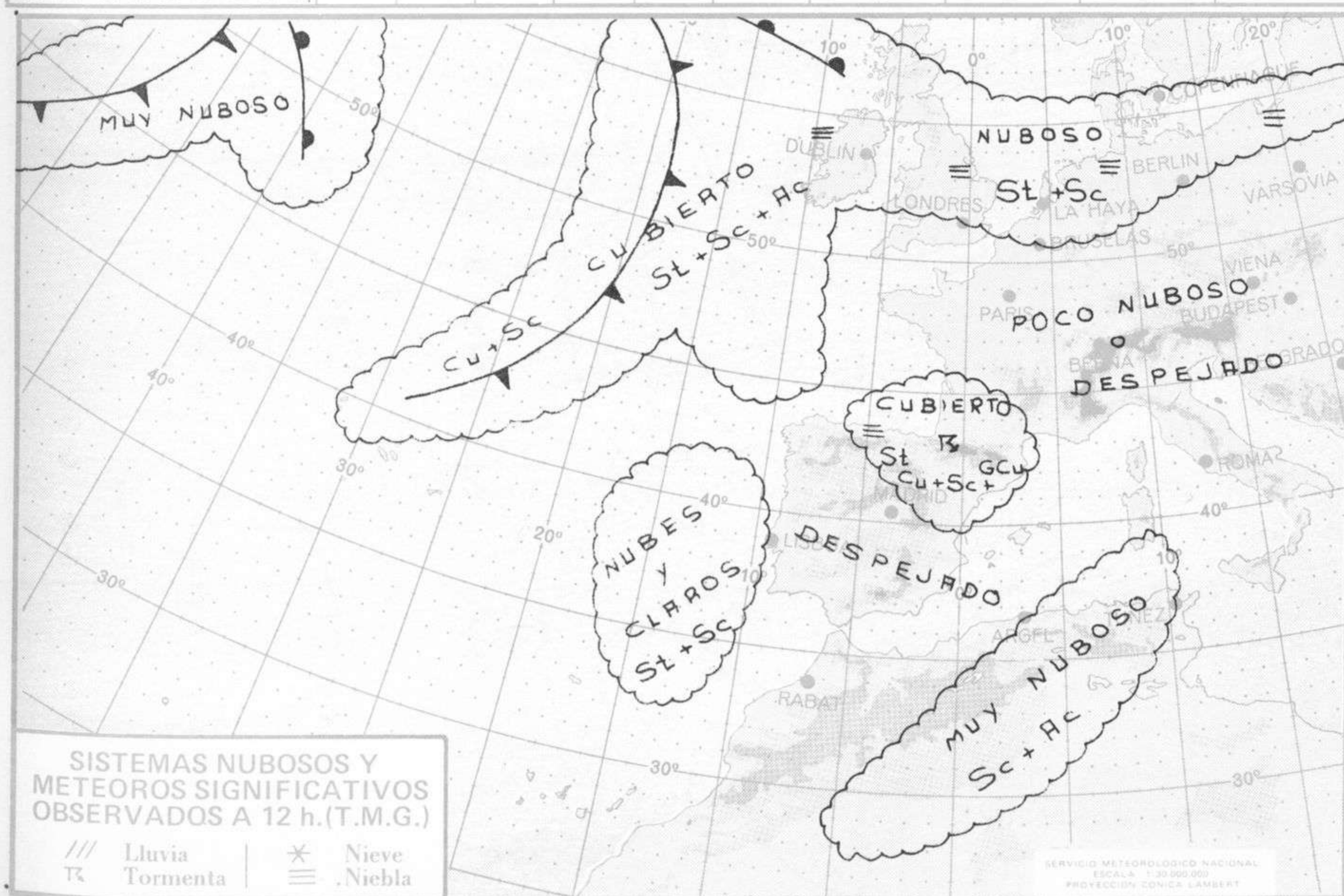


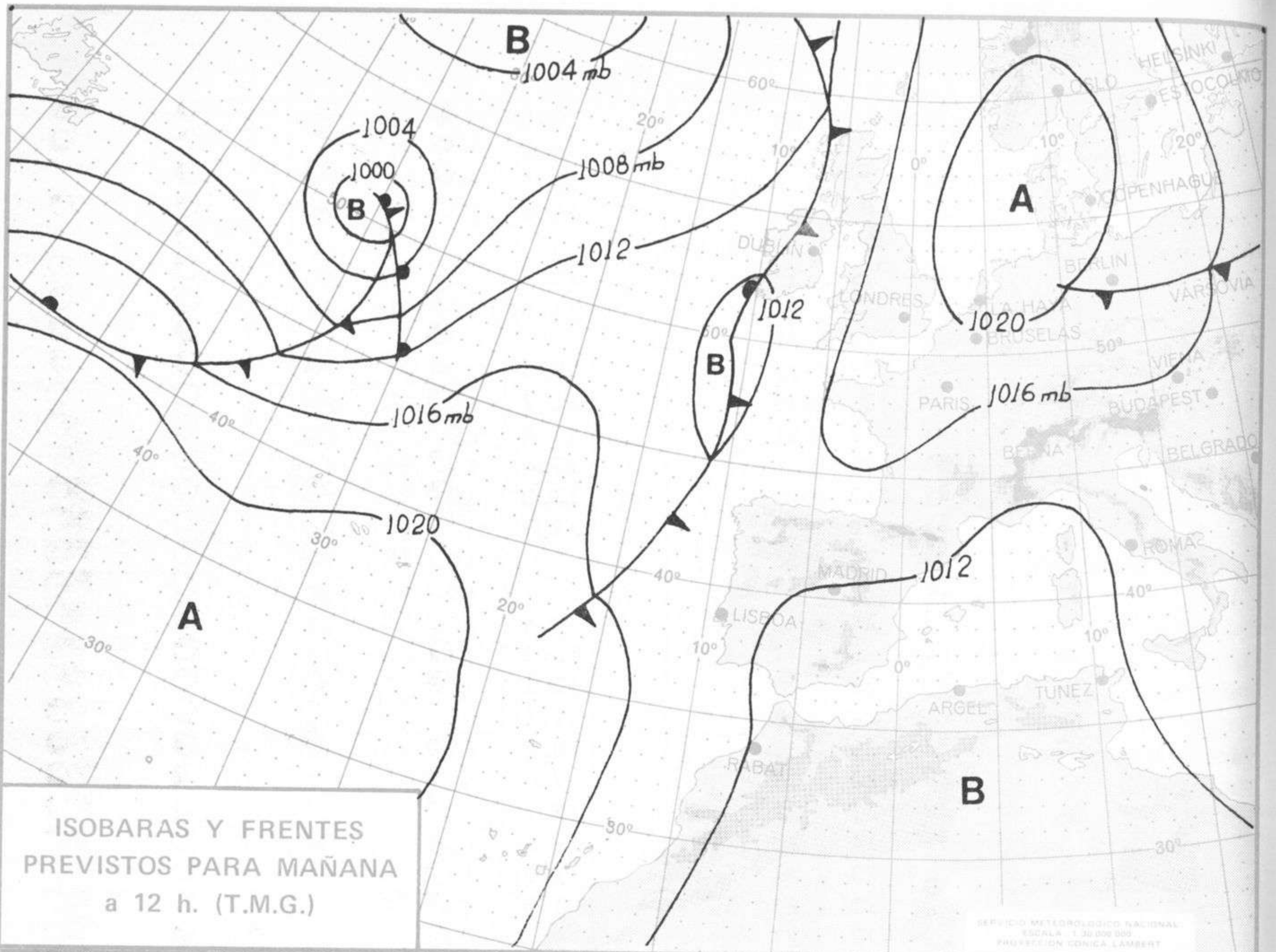
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	22	16	20				○	○	☉	☉
Monteventoso		16	22						☉	☉
Lugo (Punto Centro)	27	16	21			7.4	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	28	15	24			11.0	☉		☉	☉
Pontevedra	31	17				11.8	☉		☉	
Vigo (A)	28	17	27				○	○	○	○
Orense	34	14	23				○		☉	○
Ponferrada	32						☉			
Asturias (A)	23	17	21			1:2-	☉		●	●
Gijón	25	20	23				●			☉
Santander (A)	23		23			0.2	●			●
Santander	24	20	23	ip		0.0	●	○	☉	●
Bilbao (A)	23	19	22	1	ip	0.1	●		☉	●
San Sebastian/Igueldo	23	19	21	ip	6	0.0	●	○	☉	●
San Sebastian (A)	23	20	23		10		●		☉	●
León (A)	31	13	24			7.5	○	○	○	☉
Zamora	32	17	26			12.5	○		○	○
Palencia	31	16	25			10.4	○		○	☉
Burgos (A)	28	14	21	ip			○	●	●	☉
Burgos	29	16	22			8.6	●		●	☉
Valladolid (A)	31	12	25			10.7	○		○	○
Valladolid	32	16	28	ip		10.6	○	○	○	○
Soria	24	15	20	1		8.6	○		●	●
Salamanca (A)	31		29				○	○	○	○
Avila	29	15	27			11.2	○		☉	☉
Segovia	29	18	27			11.7	○		☉	☉
Navacerrada	23	15	22			12.0	●		☉	☉
Madrid/Barajas	32	16	29			11.2	○	○	○	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	33	16	31				○	○	○	☉
Guadalajara	32	16					○		☉	
Toledo	33					11.1	○		☉	
Cuenca	31		26	1		10.9	○		●	●
Molina de Aragón	27		23				○		●	●
Ciudad Real	X	15	32			11.0	○	○	○	☉
Albacete (A)	32		34			11.5	○	○	○	☉
Cáceres	35		33				○	○	○	○
Badajoz (A)	38	22				12.0	○		○	○
Vitoria (A)	26	17	21	9			●		●	●
Logroño	32	18	23	8		10.5	○		●	●
Logroño (A)	33	18	23	5		10.4	●	●	●	●
Pamplona	31	18	22		ip	10.4	●		●	●
Huesca (A)		17	17	9	7	9.6			☉	●
Daroca			22						●	●
Zaragoza (A)	32	18	21	ip	ip	11.7	○		●	●
Zaragoza								○		●
Calamocha	29	15	22	2	ip	11.1	○	○	●	●
Teruel	28	13	24				○		●	●
Lérida	32	19		ip		10.4	○		●	●
Gerona (A)	32	18		ip			●		○	
Barcelona	29						●		○	
Barcelona (A)	30	20				10.8	○	○	○	☉
Reus (A)	30	21	25			5.2	○		☉	●
Tarragona	30	20	23		ip	2.1	○		●	
Tortosa	33	20				7.4	●		●	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna = Nebliña < Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso ◀ NW 30 nudos ↗ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia ≡ Niebla ☄ Tormenta ✱ Nieve ○ Poco nuboso ● Cubierto ▼ SW 50 nudos ↘ SE 65 nudos

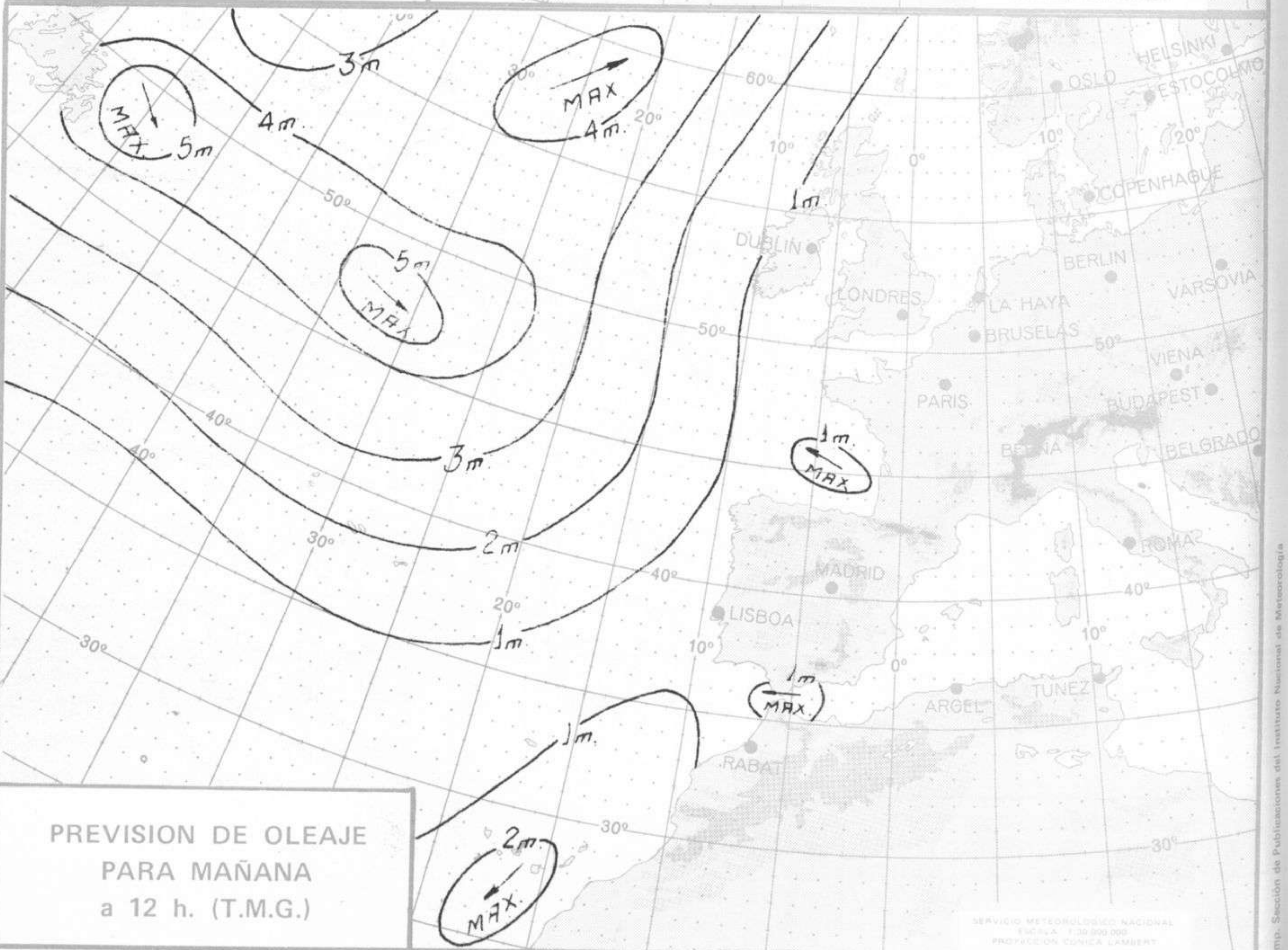
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	31	21	29			5.8	●		☉	●
Valencia (A)	31	19	27			8.5	●		☉	☉
Valencia	31	21				9.1	☉	☉	☉	☉
Alicante (A)	30	20	29			11.4	☉	○	☉	☉
Alicante		19							☉	
Murcia (A)	30	19	30			11.7	○		☉	○
Murcia	32	21	31			11.5	☉		○	☉
Cartagena	28	22	25				☉		☉	☉
San Javier	28	21	27			8.8	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	37	21	30			11.7	☉	○	○	○
Córdoba (A)	37	19	31			11.4	☉	○	○	○
Jaén	34	20				12.4	☉		○	
Granada (A)	34	17	30			12.0	☉	○	○	☉
Huelva	35	22	31			12.3	○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	36	21	34				○	○	○	○
Cádiz	28	25	27				○		○	○
San Fernando	30	24	32			9.8	○		○	○
Tarifa	25	23	24			10.0	☉		☉	○
Málaga (A)	29	20	28			10.1	☉	○	○	○
Almería (A)		22	28			11.8		○	○	☉
Palma de Mallorca (A)	32	19	32			10.0	☉	○	☉	☉
Mahón (A)	29	22	28			7.0	☉	○	☉	☉
Ibiza (A)	30	22	29			10.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	22	14	20	ip		9.6	☉	☉	○	☉
Santa Cruz de Tenerife	30	20	26			11.3	○		○	○
Las Palmas (A)	27	21	26			9.5	☉	○	○	○
Fuerteventura (A)	28	19	27			9.5	○		☉	○
Lanzarote (A)	28	20	26			11.4	☉		☉	☉
Ceuta	26						☉	☉	●	☉
Melilla	28	24	27			2.0	●	☉	●	☉





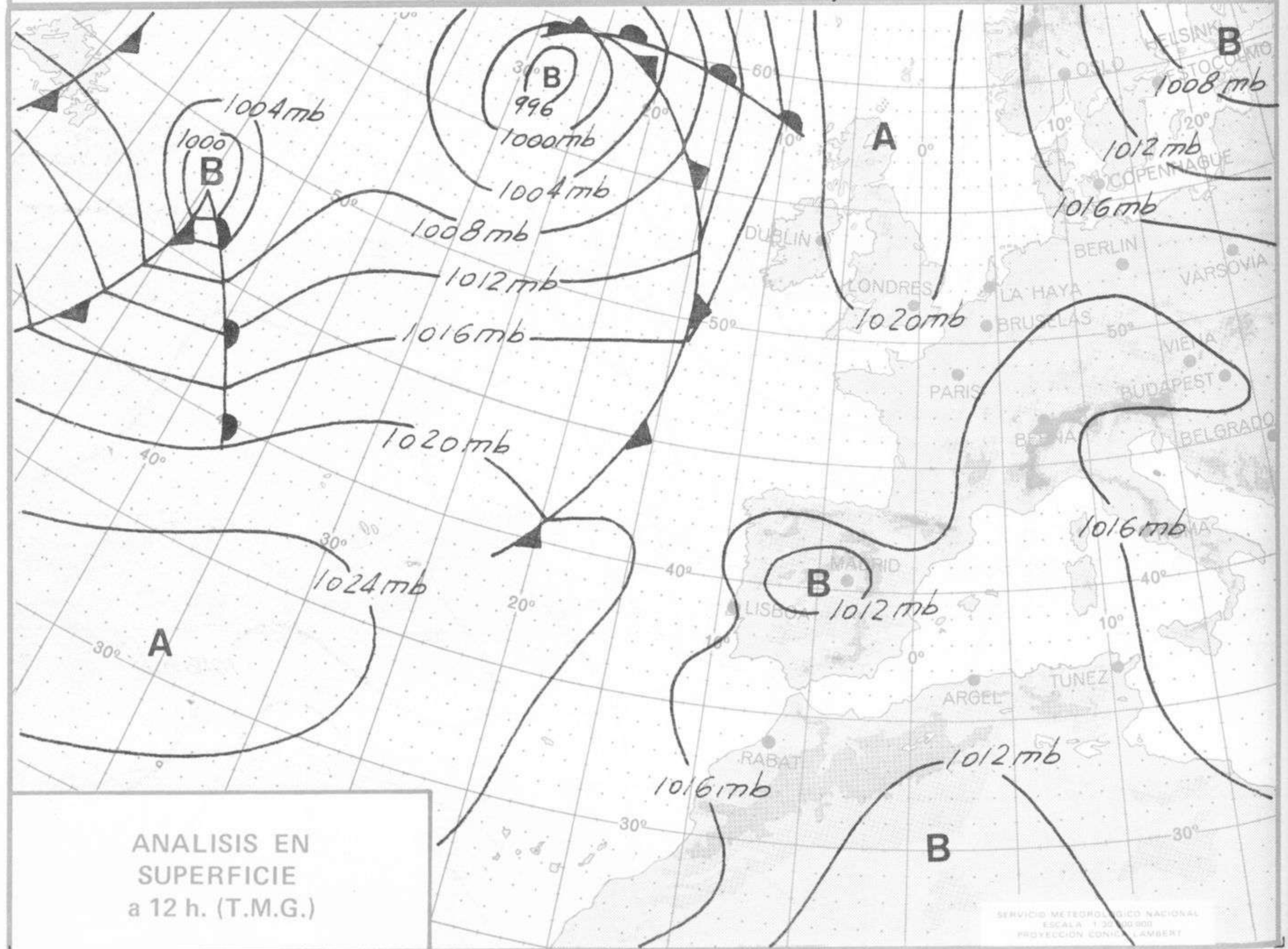
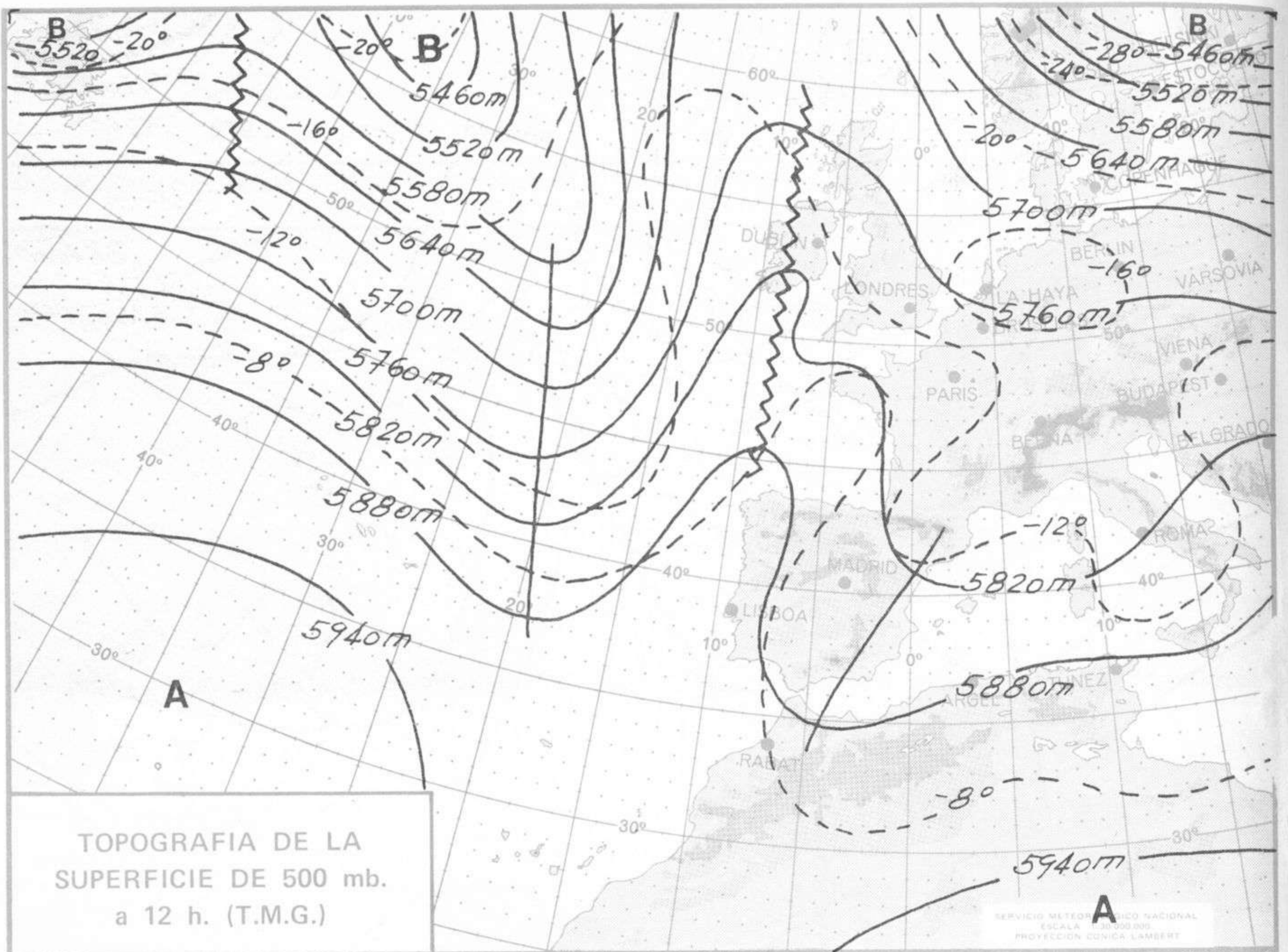
ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

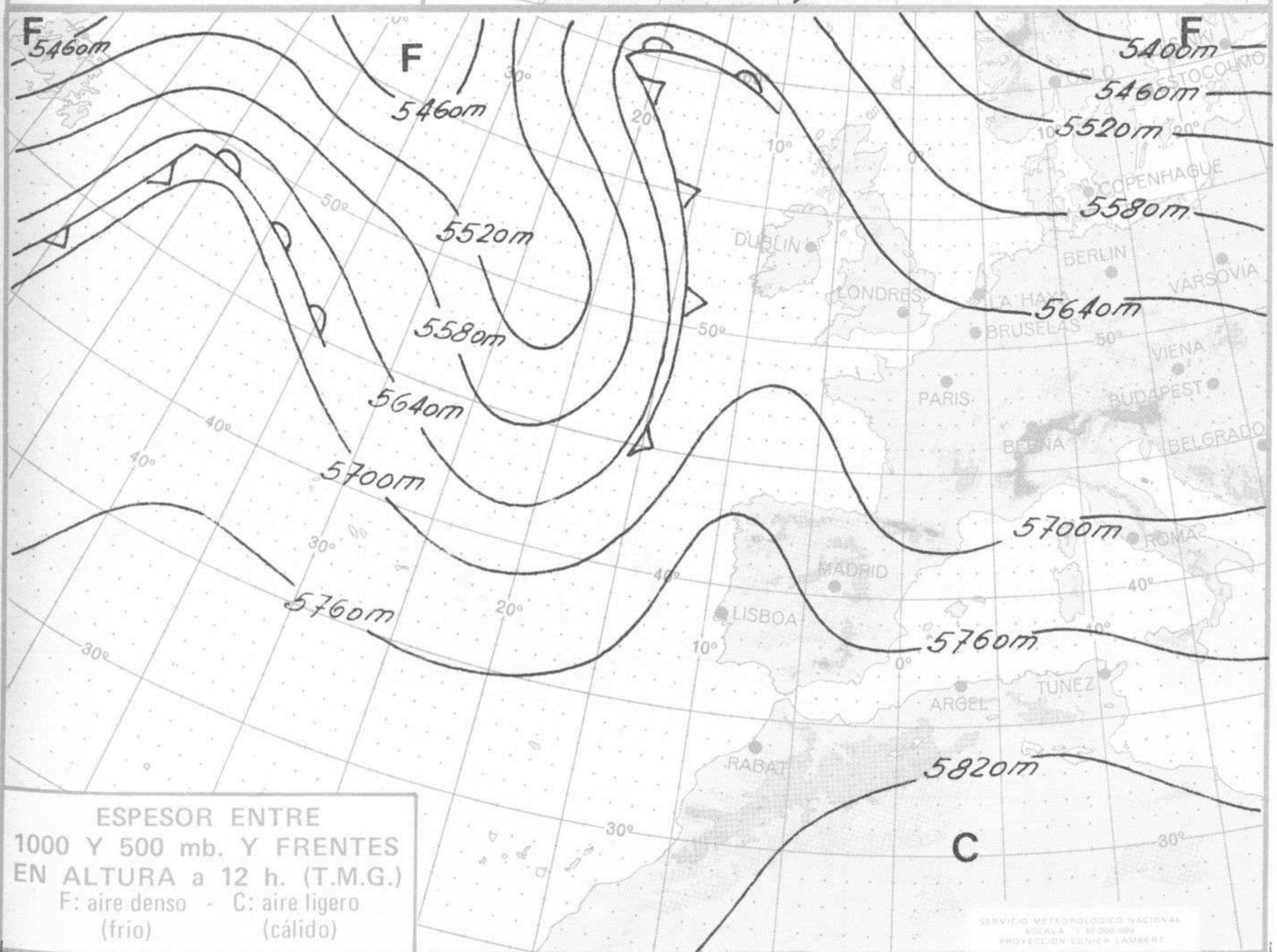
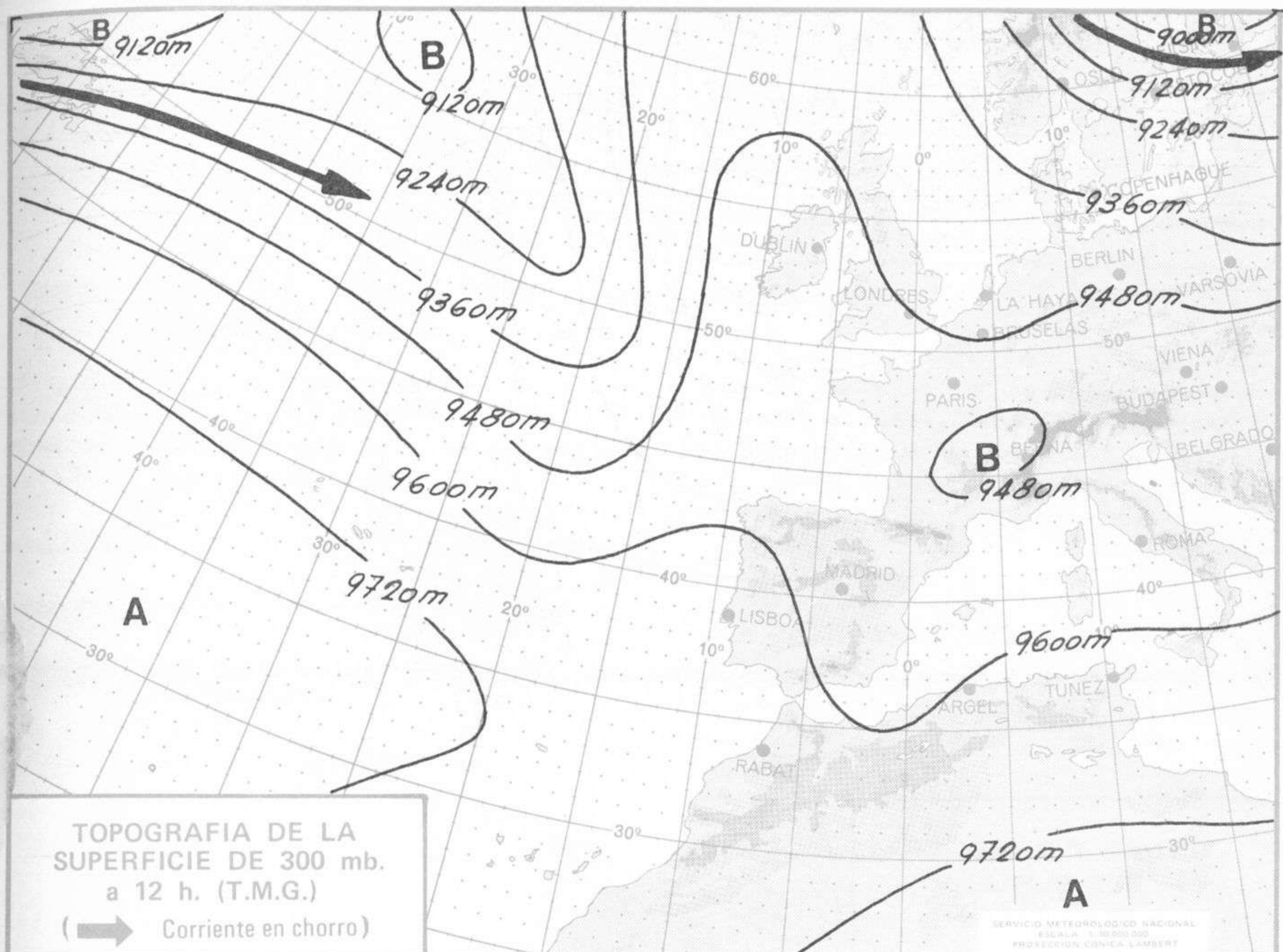
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

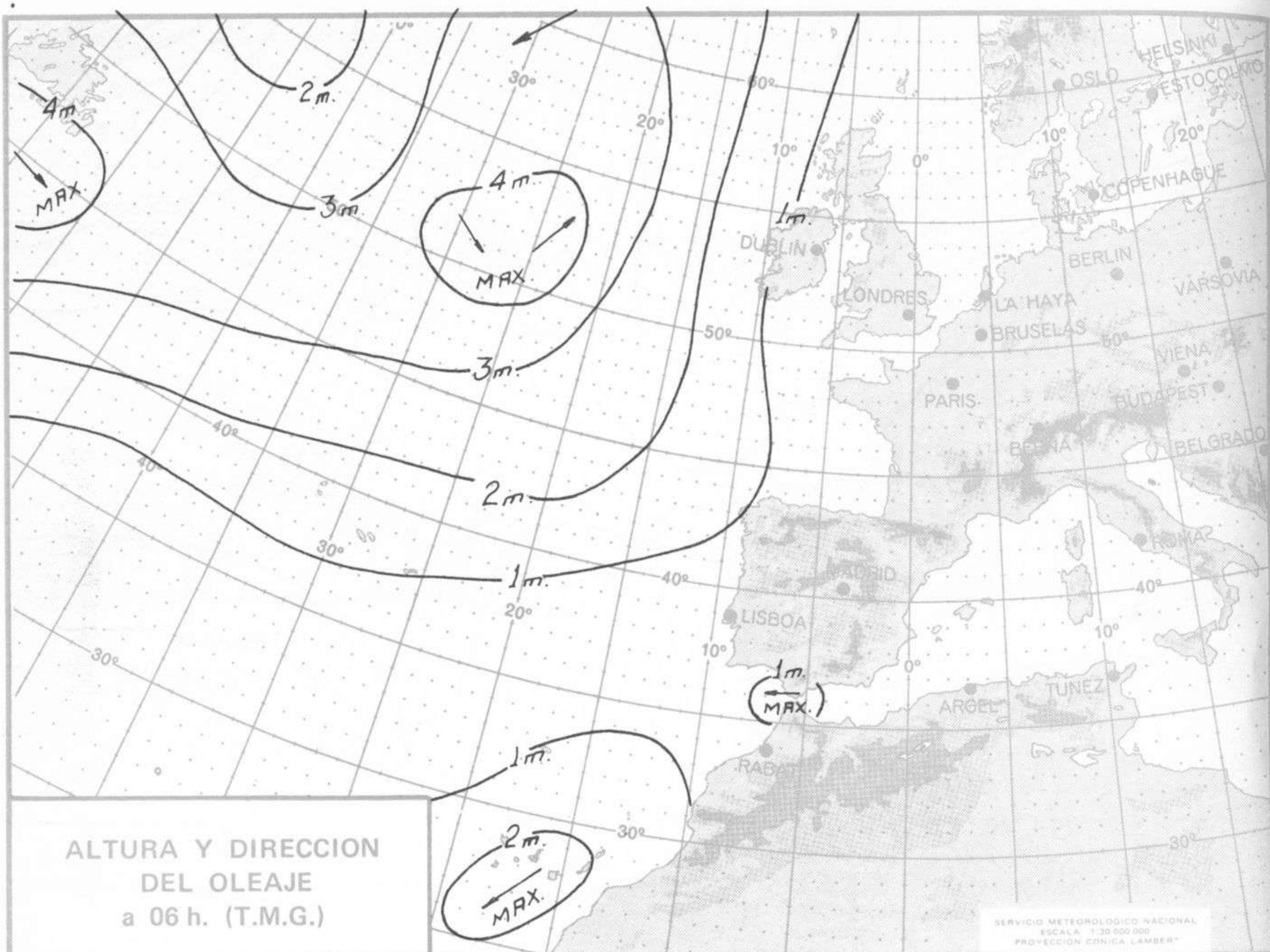


PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

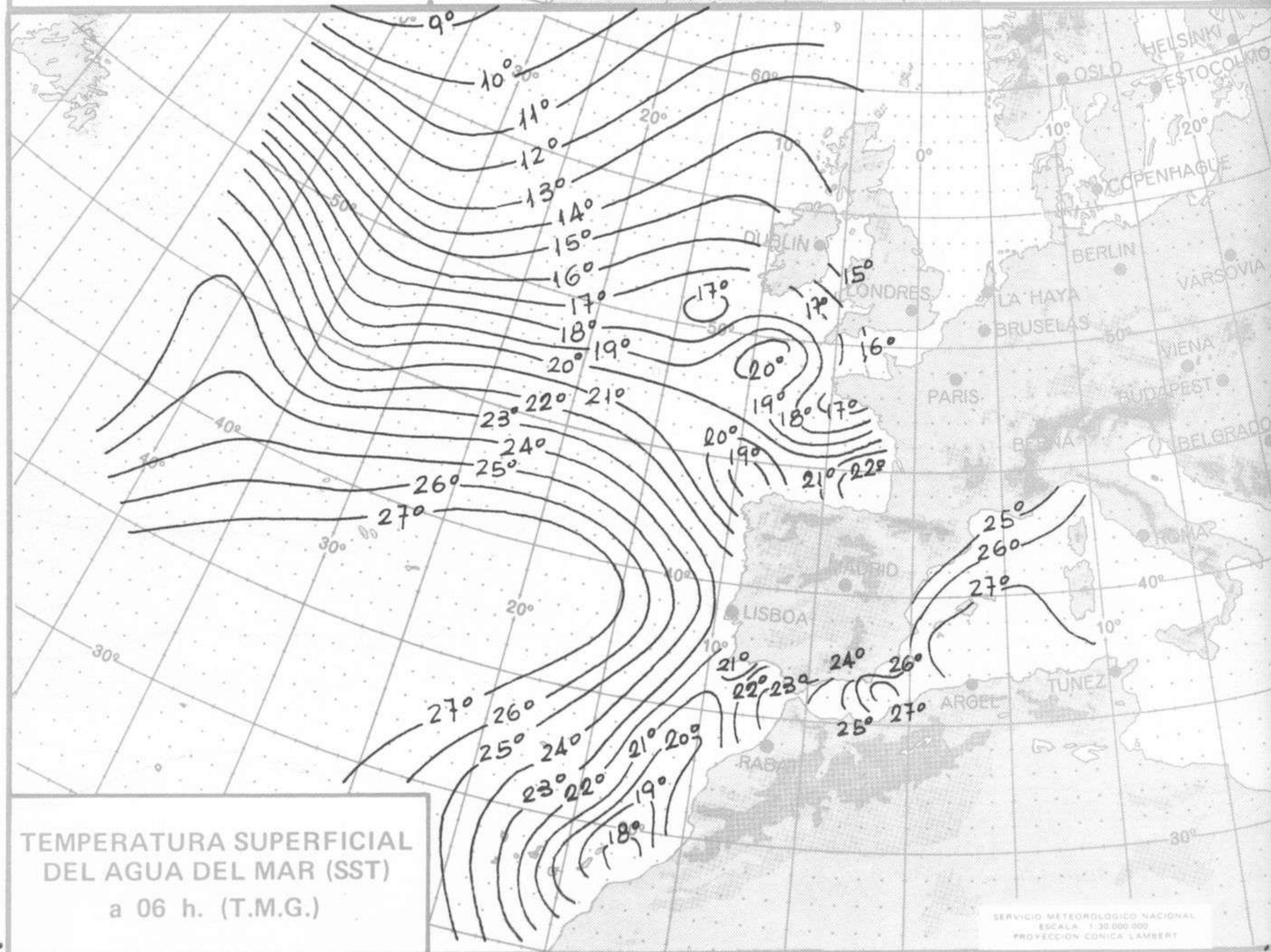






ALTURA Y DIRECCION
DEL OLAJE
a 06 h. (T.M.G.)

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, Viernes 24 de AGOSTO de 1.973

		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	179	17	05	03	05	1014	16	05	1000	190	19	27	05	08	1011	20	25	190 -54
		850	1564	16	58	01	10	958	16	05	850	1533	15	60	04	12	909	14	28	
		700	3189	7	58	34	12	869	16	59	700	3172	10	61	36	18	858	16	60	
		500	5879	-8	58	34	27	820	16	57	500	5800	-6	59	36	19	826	16	60	
		400	7560	-21	58	34	23	758	9	43	400	7600	-19	59	35	18	726	12	62	
		300	9620	-36	59	34	33	702	7	59	300	9670	-37	58	34	25	637	5	59	
		250	10840	-48		34	50	574	-4	24	250	10900	-48		34	23	579	2	59	
		200	12280	-60		34	48	556	-3	56	200	12340	-57		34	21	532	-3	59	
		150	14060	-61		34	25	515	-6	58	150	14130	-63		36	19	464	-10	60	
		100	16580	-60		34	25	426	-17	58	100	16620	-60		36	12	423	-15	60	
		70						289	-40	59	70	18900	-57		36	10	386	-21	59	
		50						190	-62		50	21000	-54		36	10	289	-40	58	
		30									30						244	-49		
20									20						175	-62				
Madrid / Barajas	08.221	1000	197					946	24	66	1000	106					943	28	66	
		850	1552	16	65			673	1	52	850	1528	21		27	06	931	24		
		700	3168	4	62			496	-11	59	700	3165	9		25	20	890	20		
		500	5830	-10	59			378	-25		500	5850	-10				850	21		
		400	7510	-22							400	7540	-22				440	-17		
		300									300	9580	-39				300	-39		
		250									250									
		200									200									
		150									150									
		100									100									
		70									70									
		50									50									
		30									30									
20									20											
Palma de Mallorca / Son Bonet	08.302	1000	159	24	56	13	04	1013	24	49	1000	139	29	62	01	04	1010	30	62	
		850	1560	16	59	11	08	840	15	59	850	1555	17	60	35	20	897	20	58	
		700	31780	5	46	22	14	740	7	35	700	3177	5	56	26	16	807	14	62	
		500	5830	-13	58	24	24	529	-30	57	500	5830	-13	58	23	23	687	4	48	
		400	7490	-25		28	25	438	-20	62	400	7500	-25	60	24	27	448	-18	60	
		300	9510	-42		26	16	250	-52		300	9520	-41	60	26	23	272	-47	60	
		250	10720	-52		27	14	206	-59		250	10740	-49		28	27	167	-58		
		200	12140	-57		25	23	196	-56		200	12180	-54		28	27	136	-56		
		150	13960	-58		25	23	159	-54		150	14010	-57		26	29	78	-61		
		100	16490	-62		21	10	135	-58		100	16560	-59		26	12	64	-58		
		70	18720	-58		20	14	110	-63		70									
		50						87	-58		50									
		30									30									
20									20											
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	181	23		02	04	1017	23	57	1000									
		850	1376	18		03	16	927	19		850									
		700	3218	12		06	04	802	17		700									
		500	5940	-8		06	06	624	7		500									
		400	7640	-20		05	10	476	-10		400									
		300	9700	-37		04	10	451	-12		300									
		250	10940	-46		03	20	276	-42		250									
		200	12390	-56		04	25	175	-61		200									
		150	14180	-65		03	10	113	-72		150									
		100									100									
		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 sondeo	Indicativo	dia/hora	Tierra	1000m	1500m	2000m	3000m	4000m	5500m	7000m	9000m	10500m	12000m	13500m	15000m
				dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff

