



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 292

MADRID, **SABADO 19** de **OCTUBRE** 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 muy nuboso con llovias en Baleares, llovias y lloviznas en Cantábrico y alto Ebro; recogándose 44 litros por metro cuadrado en Mahón, 15 en Ibiza y 12 en Vitoria. También estuvo muy nuboso en el norte de Galicia, cuenca alta del Duero, cordilleras Central e Ibérica y Canarias. En las demás regiones la nubosidad ha sido muy escasa. En la noche de hoy hubo nubosidad muy abundante con lloviznas débiles en el norte de Galicia, Cantábrico, Ebro y Canarias; estuvo también muy nuboso en Cataluña y cuenca alta del Duero y con chubascos en Baleares, recogándose 16 litros en Mahón. Hubo nubosidad variable con nubes altas en Duero y persistían durante la mañana extendiéndose al Centro. En el resto continuó despejado.

Vientos fuertes: Se registraron rachas fuertes del norte en Menorca.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron entre 9^ª en Avila y Vitoria y los 26^ª de Huelva y Málaga; y alrededor de los 24^ª en Canarias. Las mínimas de hoy han variado desde 1^ª en Albacete y Granada a 14^ª en Coruña, de 10 a 13 en Baleares y de 19^ª en capitales canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

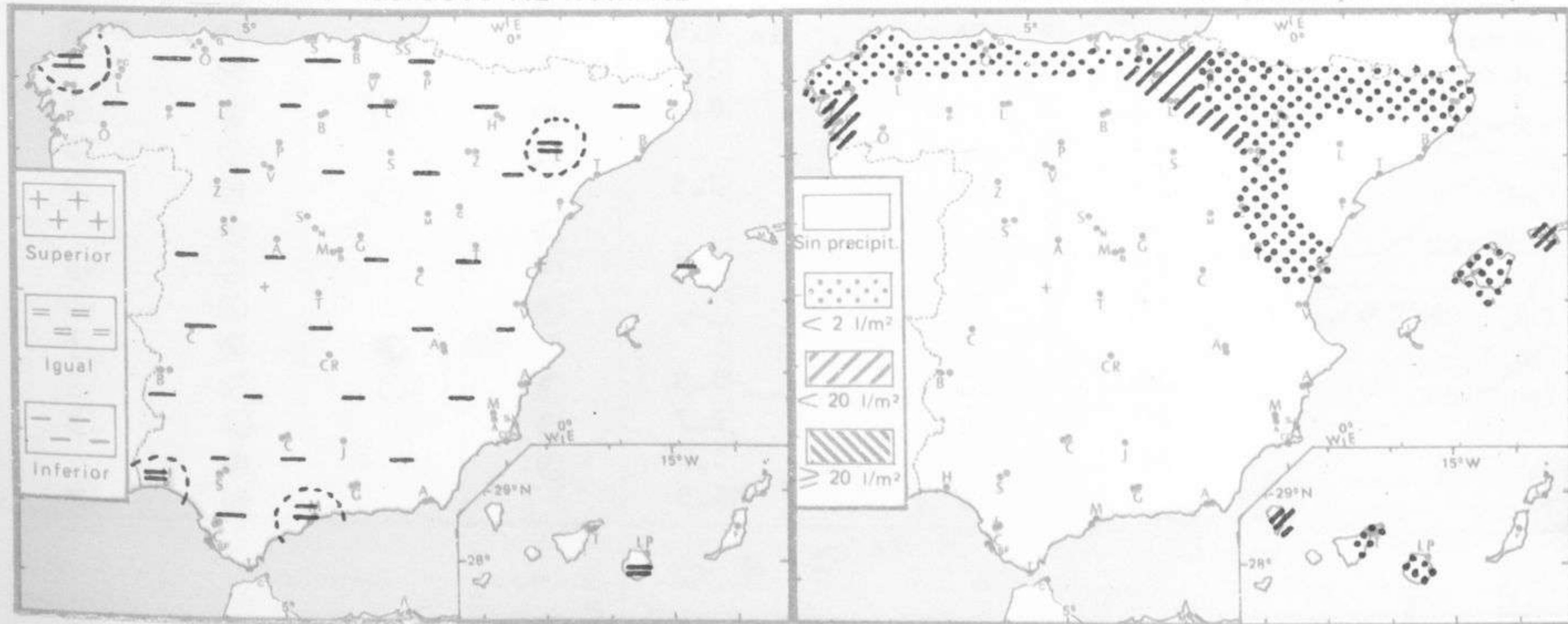
Nuboso con precipitaciones débiles o moderadas en Galicia, Cantábrico y alto Ebro. Parcialmente nuboso en el Duero, Aragón y Cataluña. Poco nuboso en las demás regiones.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 21 y 22:

Día 21: Chubascos en Galicia, Cantábrico, Duero y alto Ebro. Nuboso con precipitaciones dispersas en el resto del Ebro, Cataluña y a última hora en puntos de Extremadura y Centro.- **Día 22:** Extensión de las precipitaciones a toda la Península, Baleares y norte de las islas Canarias. Descenso de temperaturas.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

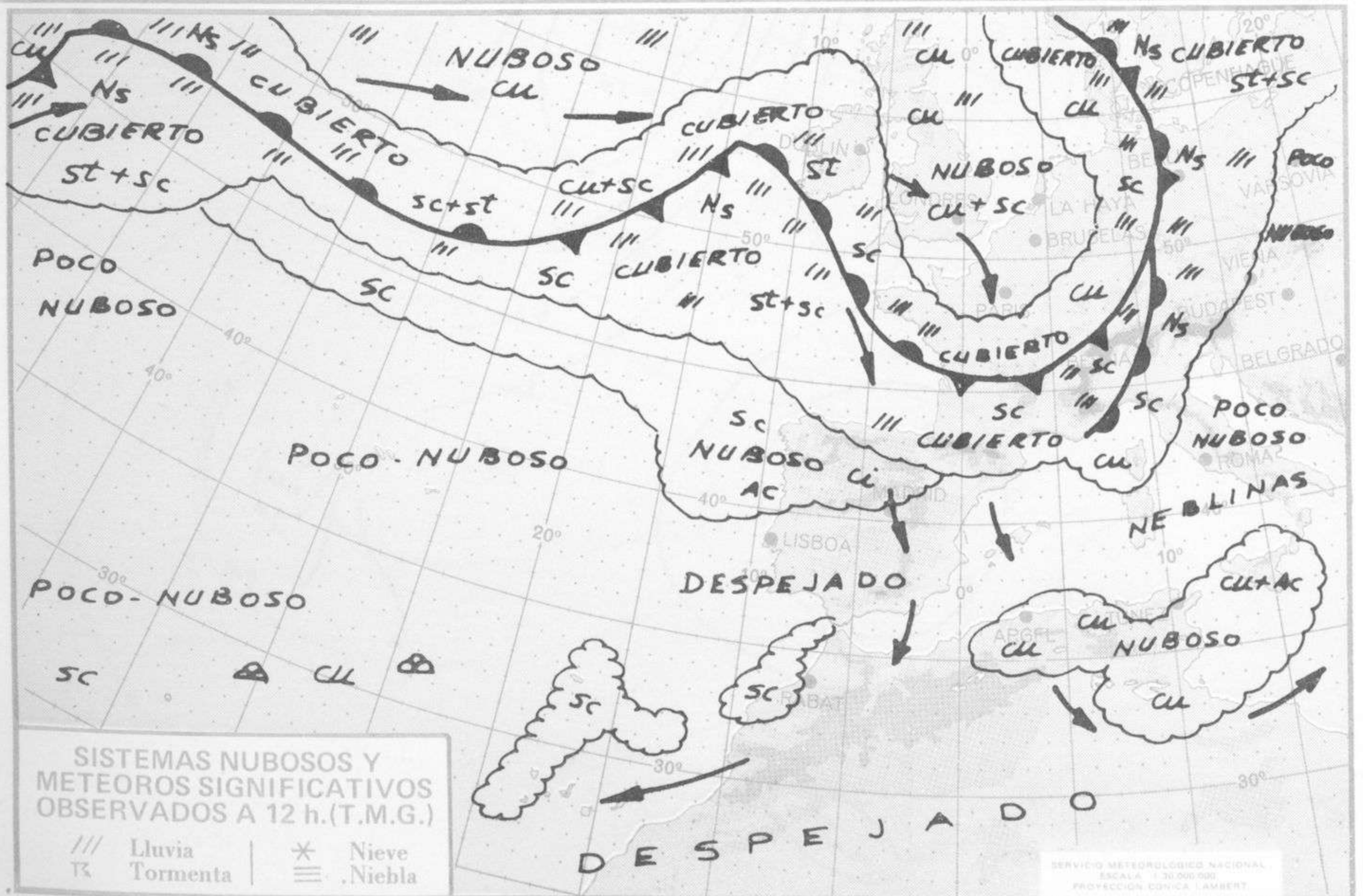


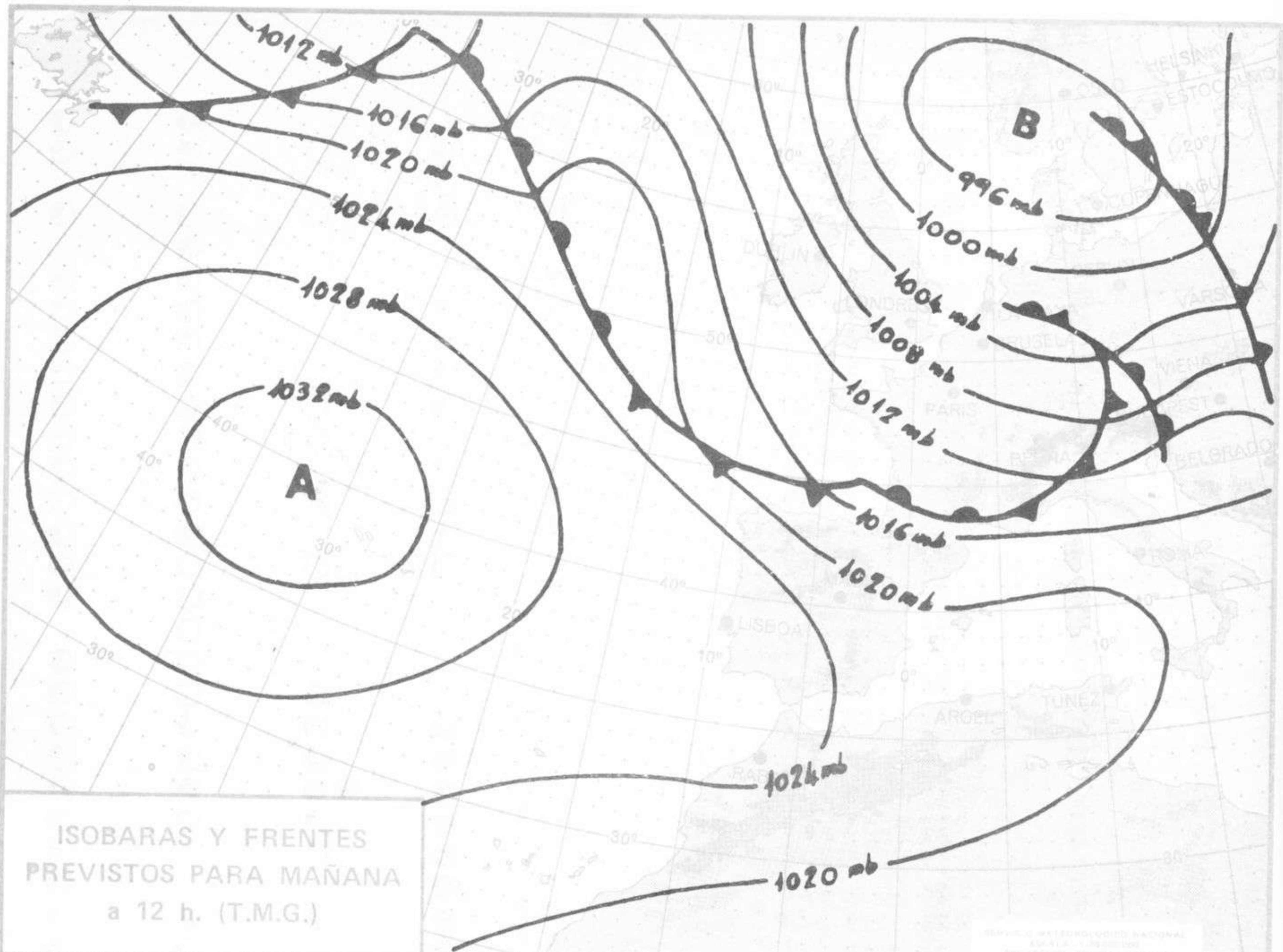
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	14	17	ip	ip	5.0	●	●	1 ●	●
Monteventoso	16	9	14	ip			●		/// ●	●
Lugo (Punto Centro)		8	12			1.4		●	●	●
Santiago de Compostela (A)	13	10	15	ip	ip	5.2	●	●	1 ●	●
Pontevedra	17	12	16		3	8.0	☾		●	●
Vigo (A)	15	8	11		4		●	●	●	●
Orense		7	14						●	●
Ponferrada	14	7	14				●		●	●
Asturias (A)	15	10	19	ip		2.8	●		○	●
Oviedo	13	8	18	ip		3.1	1 ●	●	○	●
Santander (A)	14		18	ip	ip		●		●	●
Santander	14	11	18	1	ip	0.6	/// ●	●	●	●
Bilbao (A)	14	10	15	11	ip	0.0	●	●	●	●
San Sebastian/Igueldo	12	8	13	11	1	0.9	●	/// ●	●	●
San Sebastian (A)	16	10	13	8	3	3.2	●		/// ●	1 ●
León (A)	14	6	13			6.0	●	●	○	●
Zamora	15	8				8.2	☾		●	●
Palencia	13	7				10.1	☾		○	●
Burgos (A)	11	4	12			3.9	●	●	●	●
Burgos	11	6	12			5.7	☾		●	●
Valladolid (A)	14	5	15			9.2	☾		○	●
Valladolid	15	6	15			5.9	☾	●	○	●
Soria	11	3	14			9.2	☾		●	●
Salamanca (A)	13	3				5.0	☾	○	○	●
Avila	9	4	13			5.9	☾		●	●
Segovia	10	2	12			8.3	☾		●	●
Navacerrada	2	0	7			3.9	☾		●	●
Madrid/Barajas	16	6	17			10.1	☾	○	○	●
Madrid (Cdad. Universitaria)	15	5	16			9.9	☾	○	○	●
Guadalajara	17	4					☾		●	●
Toledo	16	6				8.8	☾		●	●
Cuenca		3	14			8.3			●	●
Molina de Aragón	10		15				☾		●	●
Ciudad Real	17	2				9.4	☾	○	○	●
Albacete (A)	15	1	14			10.0	☾	○	○	●
Cáceres	19	10	19				☾	○	○	●
Badajoz (A)	23	7	20			9.7	☾		○	●
Vitoria (A)	9		12	12	ip		☾		○	●
Logroño	11	7	14	3		0.0	●		●	●
Logroño (A)	10	8	14	1		0.0	●	●	●	●
Pamplona	12	7	11	3	ip	3.6	●		●	1 ●
Huesca (A)		8	16		ip	8.9			●	/// ●
Daroca	12	5		ip		2.7	☾		●	●
Zaragoza (A)	15	9	17	ip		8.7	●	○	●	●
Zaragoza	16	10	16	ip			☾		●	●
Calamocha	10	2	16	ip		3.5	☾	○	○	●
Teruel	11	2		ip			☾		●	●
Lérida	19	7	14			9.4	☾		●	●
Gerona (A)	17	5	14				☾		●	●
Barcelona		11	18					●	●	●
Barcelona (A)	18	9	17			3.3	☾	○	○	●
Reus (A)	20	10	18			7.7	☾		●	●
Tarragona	21	13				5.9	☾		●	●
Tortosa			19			5.5	☾		●	●

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

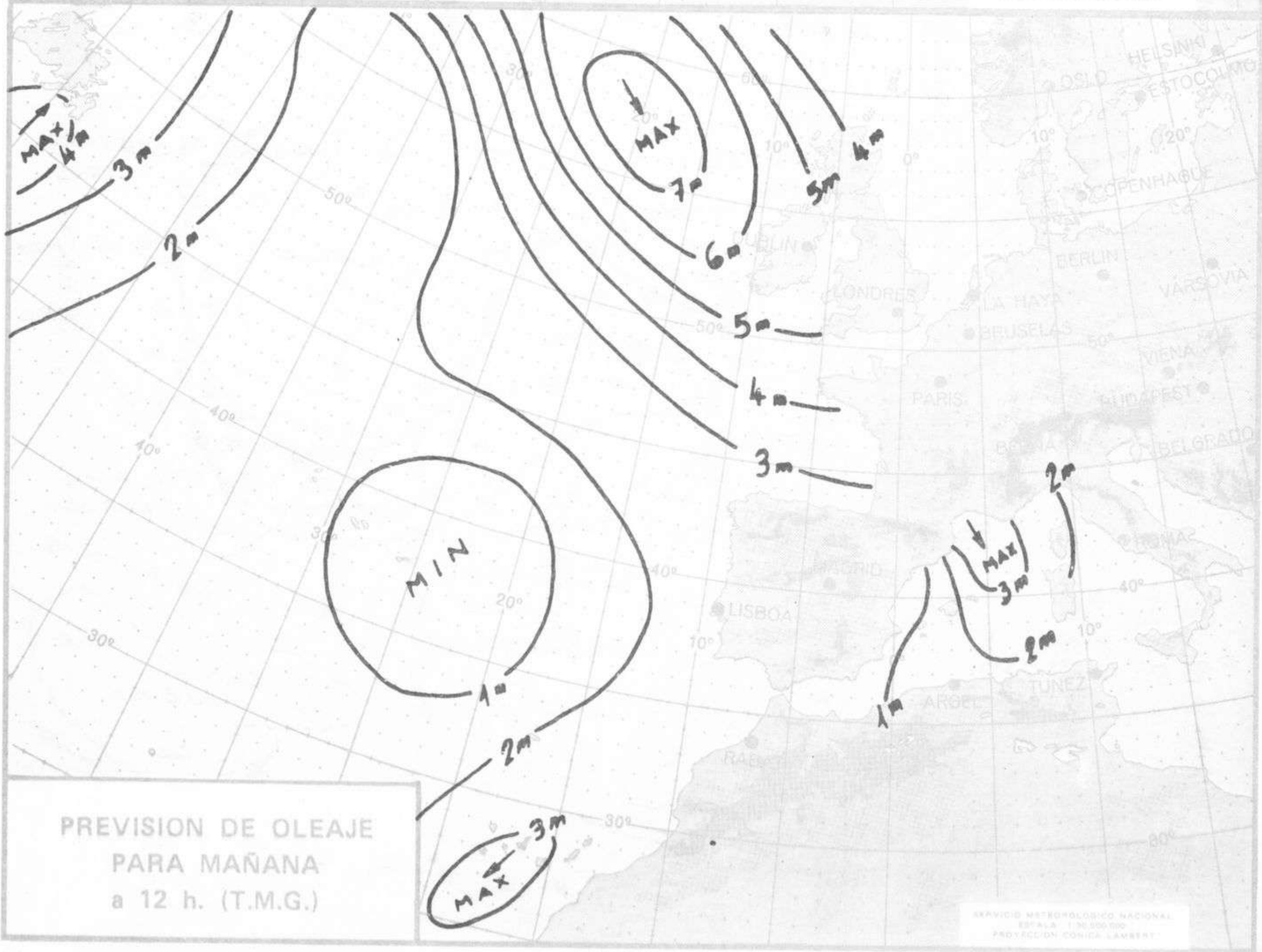
- ☾ Llovizna ☽ Neblina ⚡ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso ⚡ NW 30 nudos ⚡ NE 35 nudos
 /// Lluvia ☽ Niebla ⚡ Tormenta ✖ Nieve ☾ Poco nuboso ● Cubierto ✓ SW 50 nudos ⚡ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/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
Castellón de la Plana		11	21	ip		9.6			☉	☉
Valencia (A)	20	7	20			6.8	☉	○	☉	☉
Valencia	22						☉			
Alicante (A)	21	10	21			9.0	☉	○	☉	☉
Alicante		9				9.3				
Murcia (A)		8	20			10.5				
Murcia	21	10	20			9.6	☉		☉	☉
Cartagena	19	13	20				☉		☉	☉
San Javier	22	9	20			9.3	☉	○	☉	☉
Sevilla (A)	24	9	20			10.3	☉	○	○	☉
Córdoba (A)		6	19			9.0		○		☉
Jaén	19	8	17			8.2	☉		☉	☉
Granada (A)	20	1	17			10.3	☉	○	☉	☉
Huelva	26	13	24			8.3	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	24	8	22				☉	○	☉	☉
Cádiz	21	13	20			10.3	☉		☉	☉
San Fernando	21	12	20			9.7	☉		○	☉
Tarifa		15	19			9.7				☉
Málaga (A)	26	12	X			9.1	○	☉	○	☉
Almería (A)	23	13	21			8.5	☉		☉	☉
Palma de Mallorca (A)	16	10	20	4		0.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	13	17	60		0.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	17	13	20	15		2.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19		18				☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24		22	ip			☉		☉	☉
Las Palmas (A)	24	19	23	ip		8,2	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	26	17	22			4.2	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	24	18	24			1.8	☉		☉	☉
Ceuta	21		17				○		○	○
Melilla	22	14	22			7.9	☉	○	○	☉





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



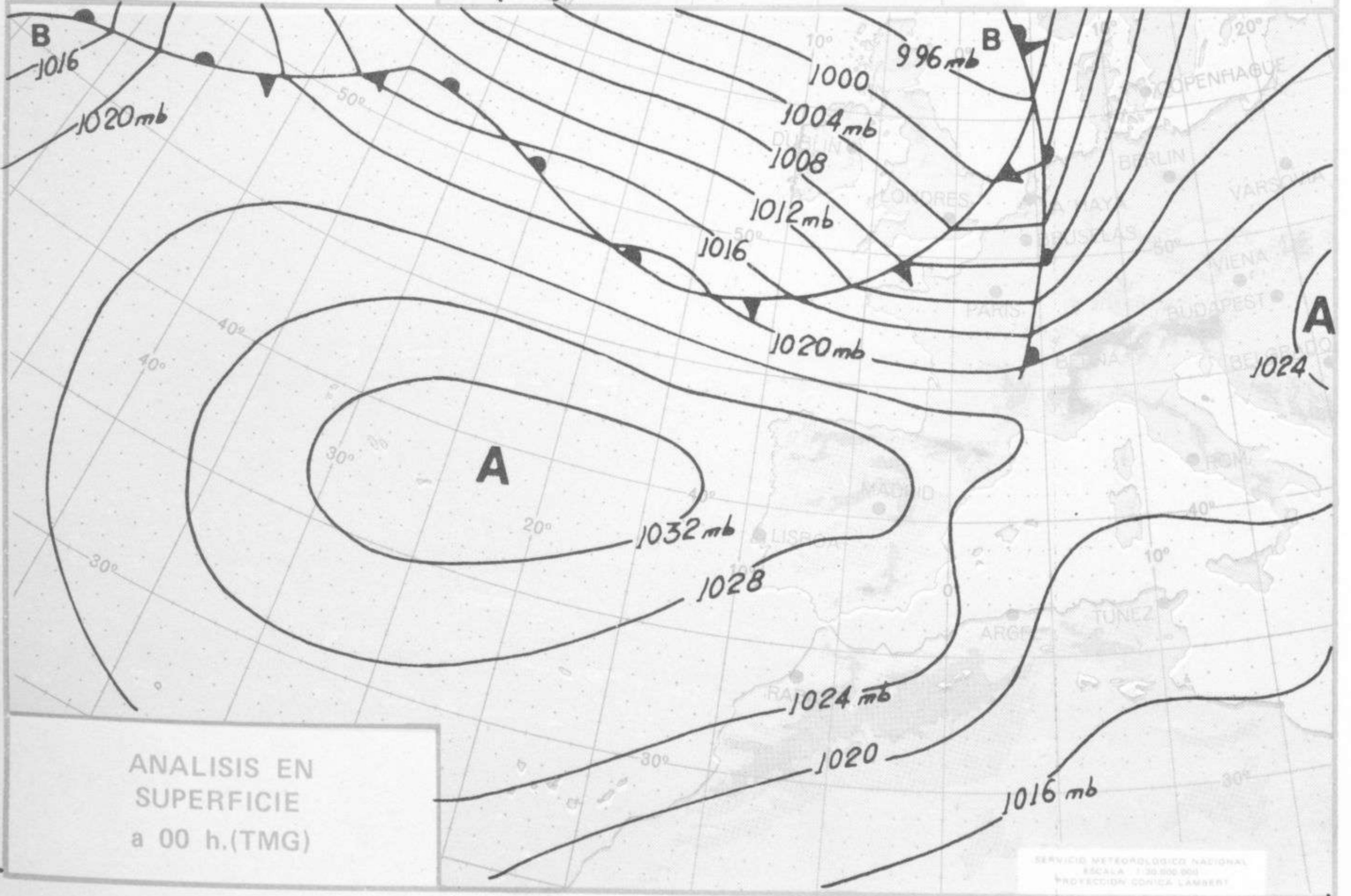
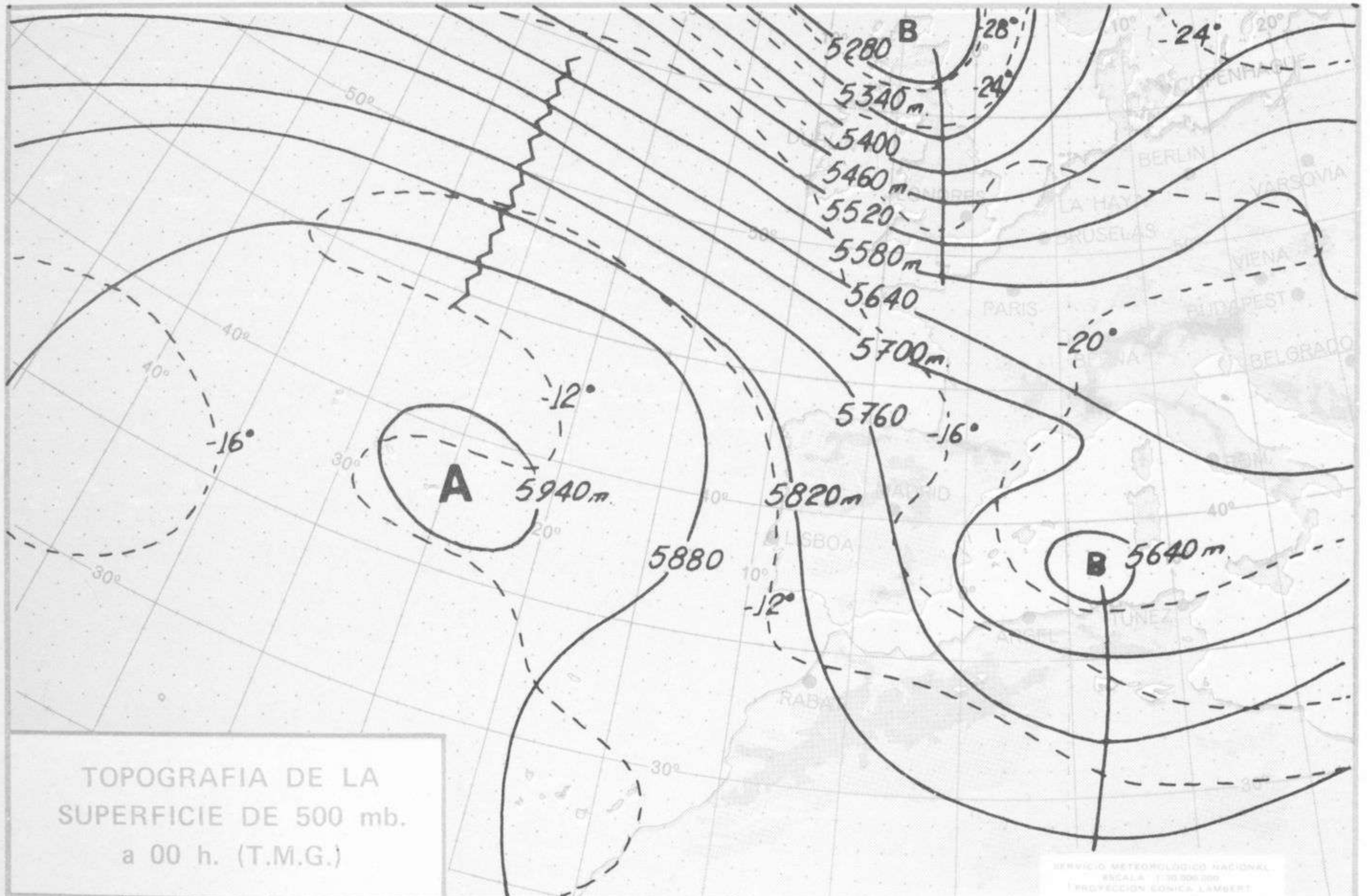
PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

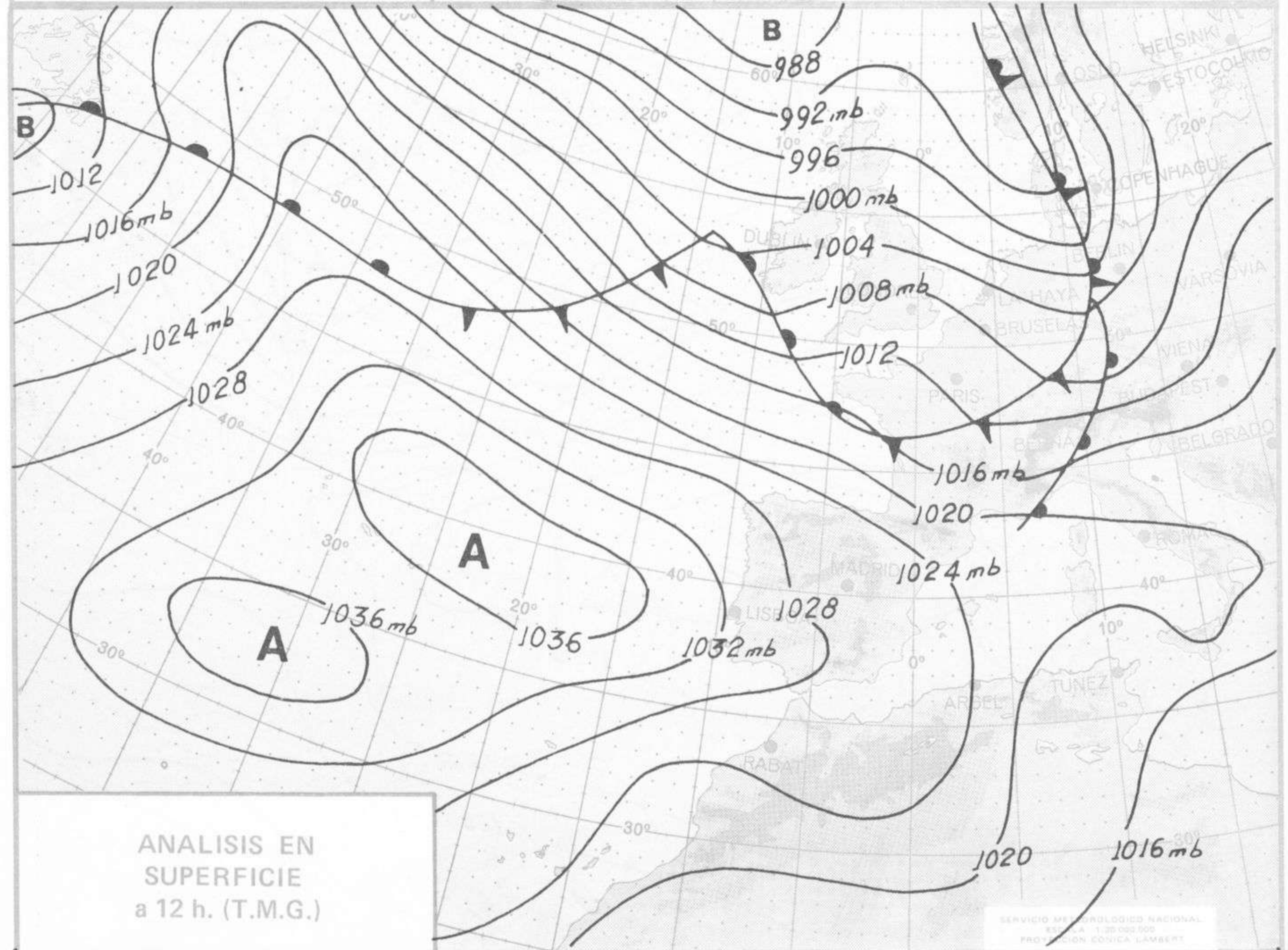
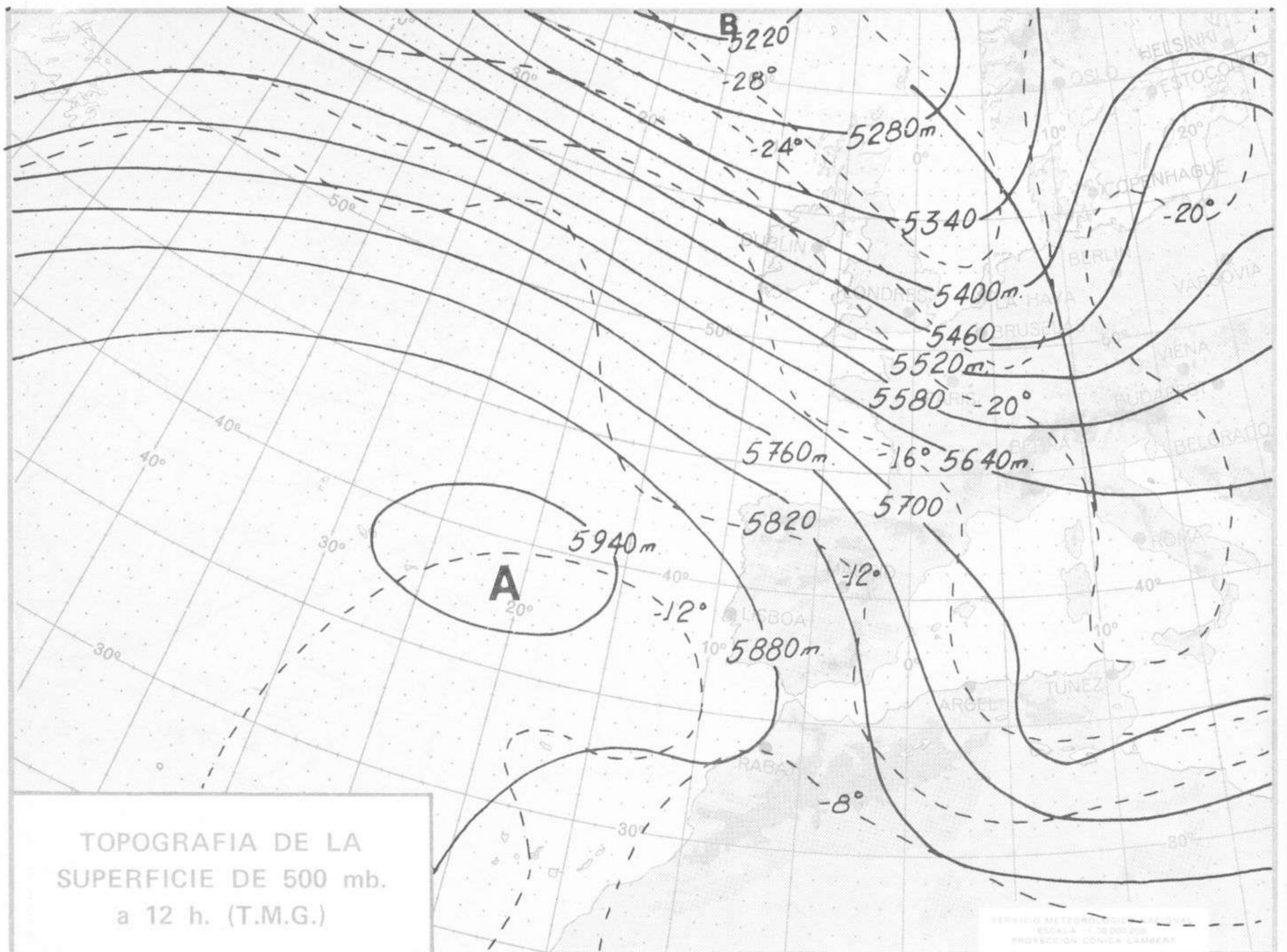
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:1000000
PROYECCIÓN CONICA LAMBERT

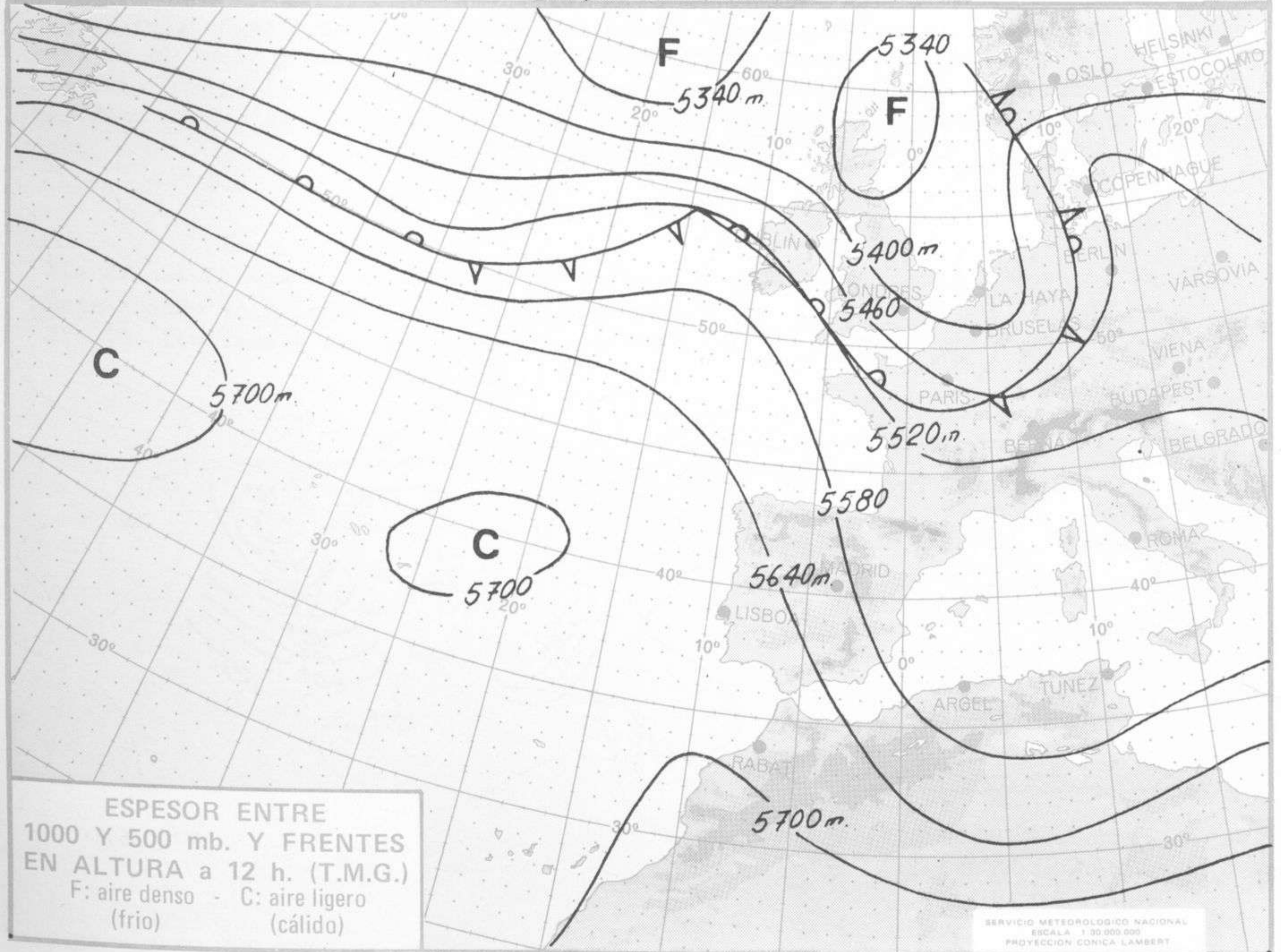
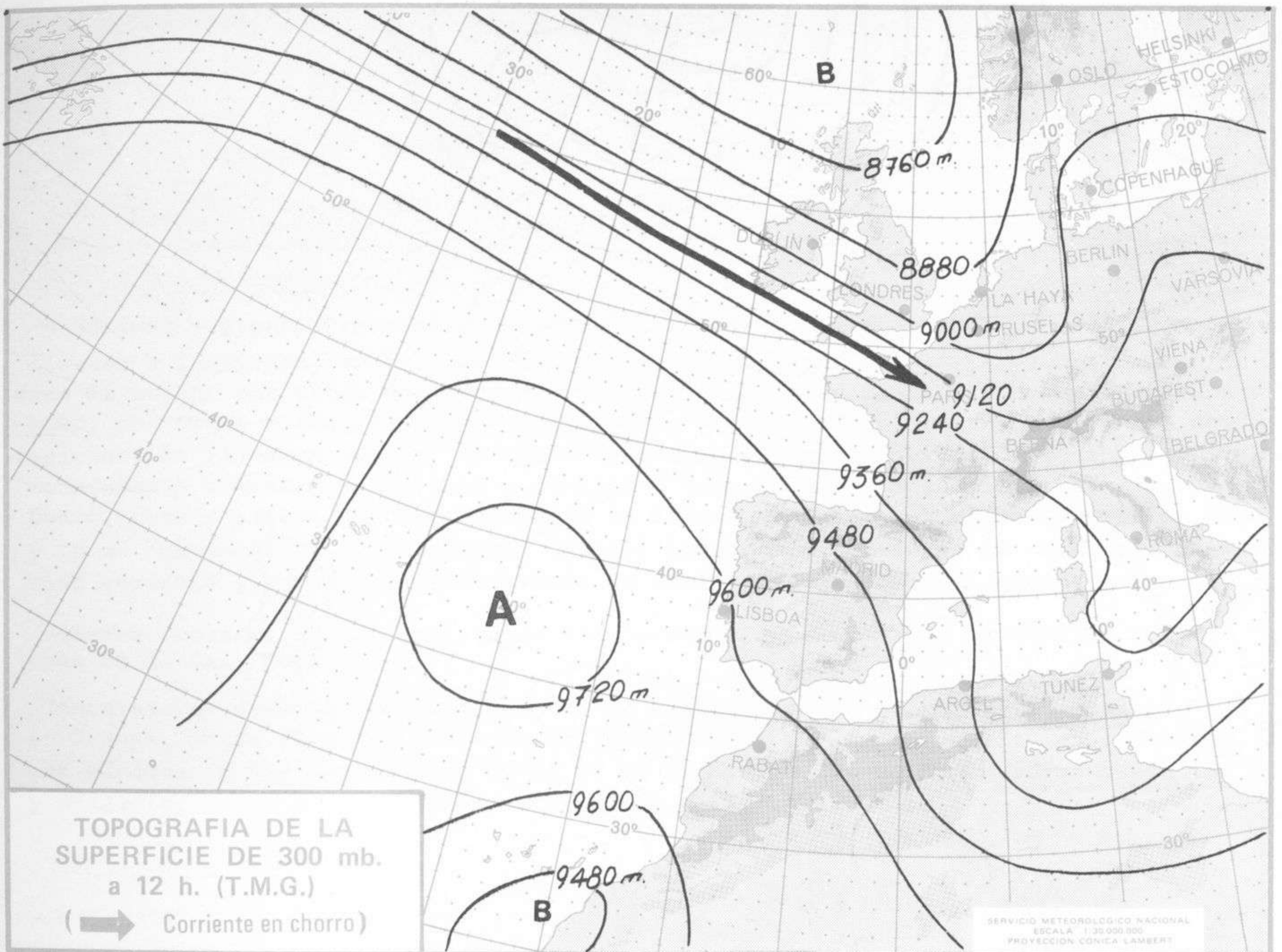
Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

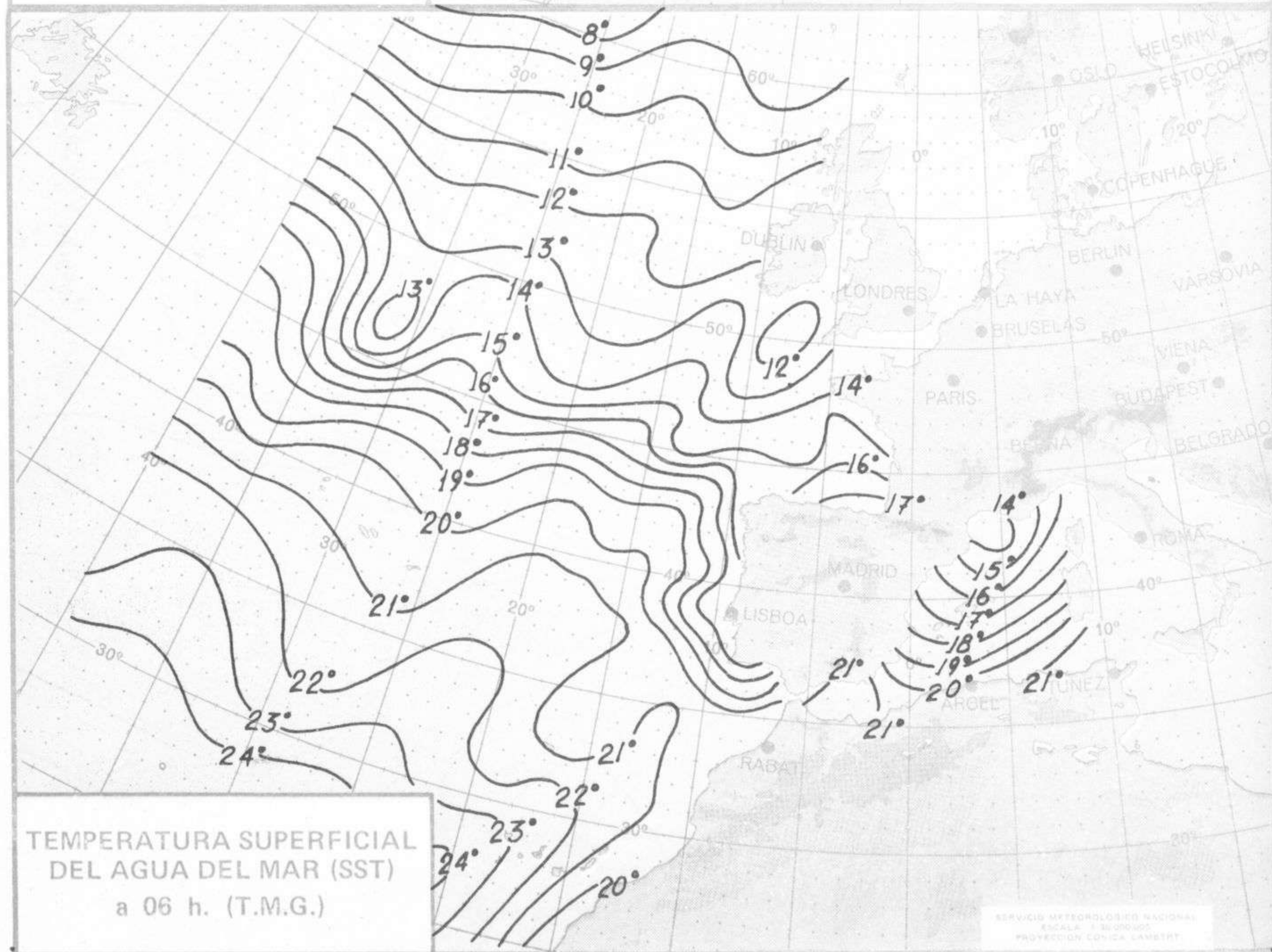
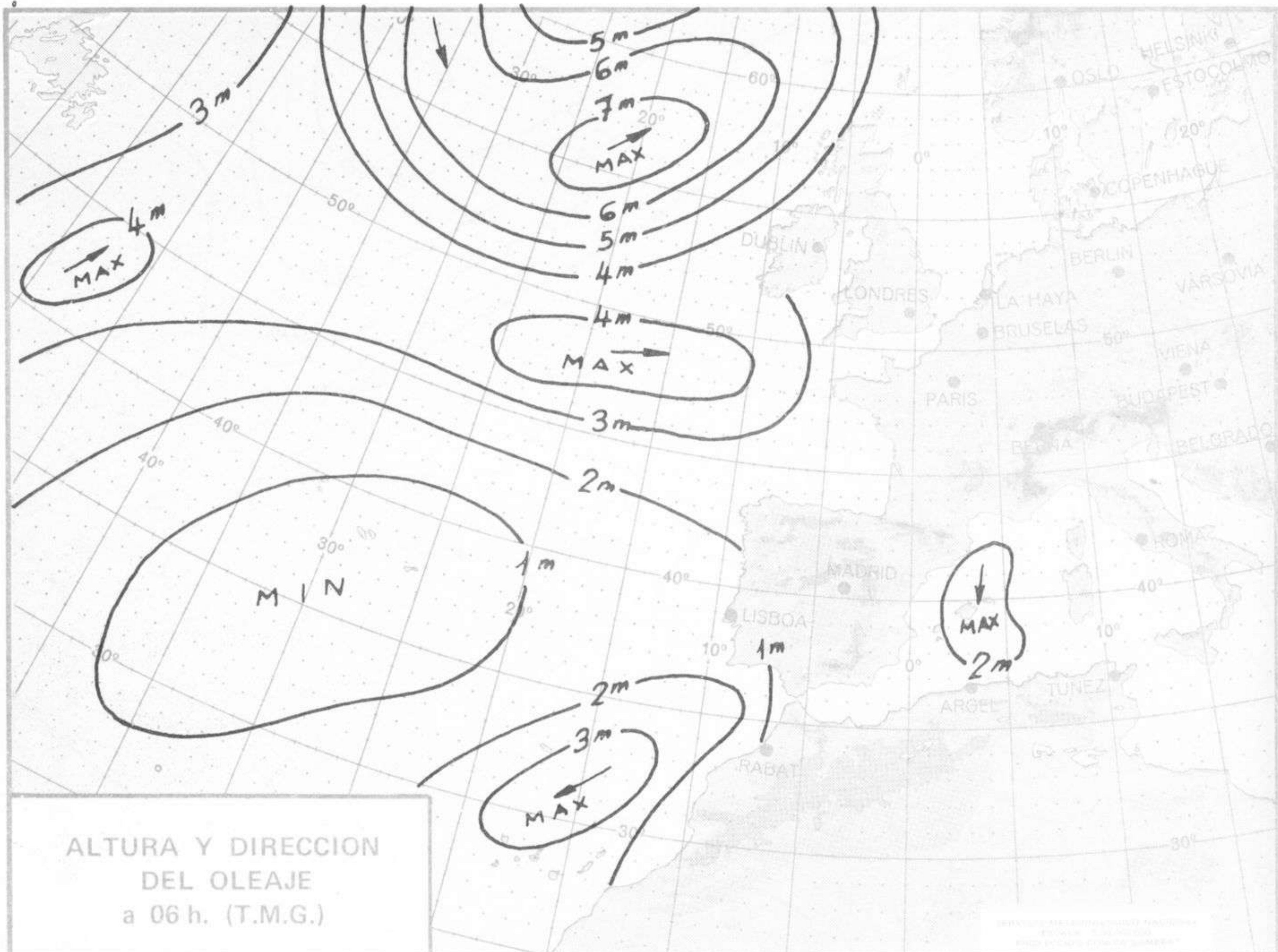


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid









SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA: 1:30 000 000
 PROYECCION CONICA LAMBERT

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 19 de OCTUBRE de 1974

Estaciones	6RRRR 7RRR11 9S.S.S.S.										6RRRR 7RRR11 9S.S.S.S.																																
	IIIII	Ndoff	VVwww	PPPTT	NCNC	C.C.	T.T.	U.U.	L.L.	RRR11	BN,CA, H.	IIIII	Ndoff	VVwww	PPPTT	NCNC	C.C.	T.T.	U.U.	L.L.	RRR11	BN,CA, H.																					
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)																						SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)																					
LA CORUÑA	04001	82305	56022	22014	55538	11576	70000	91806			04001	82110	56505	21714	76450	12627	71114	91276	94500																								
LUGO P. CENTRO	04002	81804	55022	22014	55538	11576	70000	91806			04002	81700	55505	21111	77200	12400	70710	94500																									
SANTIAGO DE C. (A)	04042	82404	56022	22014	55538	11576	70000	91806			04042	82100	56505	21111	77200	12400	70710	94500																									
VIGŪA	04045	82404	56022	22014	55538	11576	70000	91806			04045	82100	56505	21111	77200	12400	70710	94500																									
PONFERRADA	04045	82404	56022	22014	55538	11576	70000	91806			04045	82100	56505	21111	77200	12400	70710	94500																									
GIJÓN	04023	82704	60012	27612	68500	09700	70100				04023	82500	57042	24510	65516	08500	70110	94500																									
SANTANDER	04023	82704	60012	27612	68500	09700	70100				04023	82500	57042	24510	65516	08500	70110	94500																									
BILBAO (A)	04023	82704	60012	27612	68500	09700	70100				04023	82500	57042	24510	65516	08500	70110	94500																									
S. SEBASTIAN (IGDO.)	04027	82000	60012	27612	68500	09700	70100				04027	82100	60012	27612	68500	09700	70100	94500																									
S. SEBASTIAN (A)	04027	82000	60012	27612	68500	09700	70100				04027	82100	60012	27612	68500	09700	70100	94500																									
LEÓN (A)	04055	72712	50020	56104	70500	02703	69213	70000	95000		04055	72712	50020	56104	70500	02703	69213	70000	95000																								
ZAMORA	04075	50000	62021	57505	60310	03400	69252	70000			04075	50000	62021	57505	60310	03400	69252	70000																									
BURGOS (A)	04075	50000	62021	57505	60310	03400	69252	70000			04075	50000	62021	57505	60310	03400	69252	70000																									
VALLADOLID	04141	41502	63012	20504	00000	01300	69462	70000			04141	42002	51002	21000	00000	01500	69455	70000	94500																								
SALAMANCA (A)	04202	00000	70000	55705	00000	03005	69361	70000	95400		04202	00000	70000	55705	00000	03005	69361	70000	95400																								
AVILA																																											
SEGOVIA																																											
NAVACERRADA	04221	20000	65021	24007	25510	04200	69543	70000			04221	20000	65021	24007	25510	04200	69543	70000																									
MADRID (A)																																											
TOLEDO																																											
CUENCA																																											
MURCIA DE ARAGON																																											
LIÓN REAL	04340	40000	66021	30707	24702	04200	69557				04340	40000	66021	30707	24702	04200	69557																										
ALBACETE (A)	04230	00000	62010	24504	00000	03300	69440	70000			04230	00000	62010	24504	00000	03300	69440	70000																									
CADIZ	04261	00000	70000	27013	00000	01214	70000				04261	00000	70000	27013	00000	01214	70000																										
BADAJOS (A)																																											
VITORIA (A)	04394	32904	56054	26709	07488	05804					04394	32904	56054	26709	07488	05804																											
LUGO (A)																																											
PAMPLONA																																											
HUESCA (A)																																											
ZARAGOZA (A)	04160	02314	75000	26510	00000	06107	70000				04160	02314	75000	26510	00000	06107	70000																										
CALATAYUD	04233	00000	70000	55703	00000	20160	69162	70000			04233	00000	70000	55703	00000	20160	69162	70000																									
LEIDA																																											
GERONA																																											
BARCELONA	04180	62720	50022	22713	60500	01400	70000				04180	62720	50022	22713	60500	01400	70000																										
BARCELONA (A)	04181	03502	65000	23210	00000	04204					04181	03502	65000	23210	00000	04204																											
REUS (A)																																											
TORTOSA																																											
CASTELLÓN																																											
VALENCIA																																											
ALICANTE (A)	04360	03110	70000	25613	00000	07303	70000				04360	03110	70000	25613	00000	07303	70000																										
MURCIA (A)																																											
SAN JAVIER (A)	04433	33109	65000	26111	00000	09207	70000				04433	33109	65000	26111	00000	09207	70000																										
SEVILLA (A)	04371	00406	55020	26714	00000	01210	70000				04371	00406	55020	26714	00000	01210	70000																										
CADIZ	04410	00000	70000	27011	00000	01200	70000				04410	00000	70000	27011	00000	01200	70000																										
CANARIAS (A)	04419	00000	70000	29000	00000	01200	69612	70000			04419	00000	70000	29000	00000	01200	69612	70000																									
HUELVA																																											
JERÓNIMO DE LA F. (A)	04451	00000	70000	26414	00000	07300	70000				04451	00000	70000	26414	00000	07300	70000																										
CADIZ																																											
TÁNEA																																											
MÁLAGA (A)	04442	00000	60000	25316	45500	04216	70000				04442	00000	60000	25316	45500	04216	70000																										
ALMERÍA (A)	04417	23602	70000	25215	20000	04103	70000				04417	23602	70000	25215	20000	04103	70000																										
PALMA DE M. (A)	04336	50000	62010	22614	60500	12304	70000				04336	50000	62010	22614	60500	12304	70000																										
MADRID (A)	04314	02215	70000	21514	60000	13300	70000				04314	02215	70000	21514	60000	13300	70000																										
ELIZA (A)	04373	23404	70000	25115	25500	10205	70000	62600			04373	23404	70000	25115	25500	10205	70000	62600																									
IZABA																																											
S. C. DE TENERIFE (A)	60015	13610	70012	24614	15000	11400	69533	70000			60015	13610	70012	24614	15000	11400	69533	70000																									
S. C. DE TENERIFE																																											
LOS PALMAS (A)	60030	60218	70022	23020	60500	13004	79743	91807			60030	60218	70022	23020	60500	13004	79743	91807																									
PUERTO RICO (A)																																											
LANZAROTE (A)																																											
CIUTA																																											
M. LILLA																																											
VILLA CISNEROS (A)	60006	00520	60000	17719	60000	16112					60006	00520	60000	17719	60000	16112																											
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																						SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																					
LA CORUÑA	04001	82712	62010	23317	30463	13004	79700	91827			04001	82315	57000	27416	70500	13504	77110	91137																									
LUGO P. CENTRO	04002	82112	65020	26412	67420	11400	79700				04002	82315	57000	27416	70500	13504	77110	91137																									
SANTIAGO DE C. (A)	04042	82610	60020	29215	48420	12100	79400				04042	82700	56500	25110	60000	12900	70110	91137																									
VIGŪA	04045	81604	50020	29611	61500	11400	79000	8701			04045	82700	56500	25110	60000	12900	70110	91137																									
PONFERRADA	04053	70000	75022	23614	70000	09011	69045	70000			04053	70000	75022	23614	70000	09011	69045	70000																									
GIJÓN	04023	82910	65125	25410	55000	12606	79000				04023	82910	65125	25410	55000	12606	79000																										
SANTANDER	04023	82910	65125	25410	55000	12606	79000				04023	82910	65125	25410	55000	12606	79000																										
BILBAO (A)	04025	81502	59046	23115	75070	05811	79000				04025	81502	59046	23115	75070	05811	79000																										
S. SEBASTIAN (IGDO.)	04027	82516	60026	24613	55000	10810	79000				04027	82516	60026	24613	55000	10810	79000																										
S. SEBASTIAN (A)	04029	82310	30																																								