



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 280

MADRID, DOMINGO 7 de OCTUBRE 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: En las últimas 24 horas no se han registrado precipitaciones en los observatorios del Servicio Meteorológico Nacional. Esta madrugada había bancos de niebla aislados en Galicia, Cantábrico, Duero y cabecera del Ebro.

Vientos fuertes: No los hubo.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias en el área mediterránea han sido prácticamente iguales a las normales en esta época del año. En el resto del país, inferiores. Máximas extremas de ayer entre capitales de provincia, 14^ª en Palencia, 30^ª en Huelva; de 23 a 25^ª en Canarias y 26^ª en Baleares. Mínimas extremas de hoy, 2^ª en Soria, 20^ª en Santa Cruz de Tenerife.

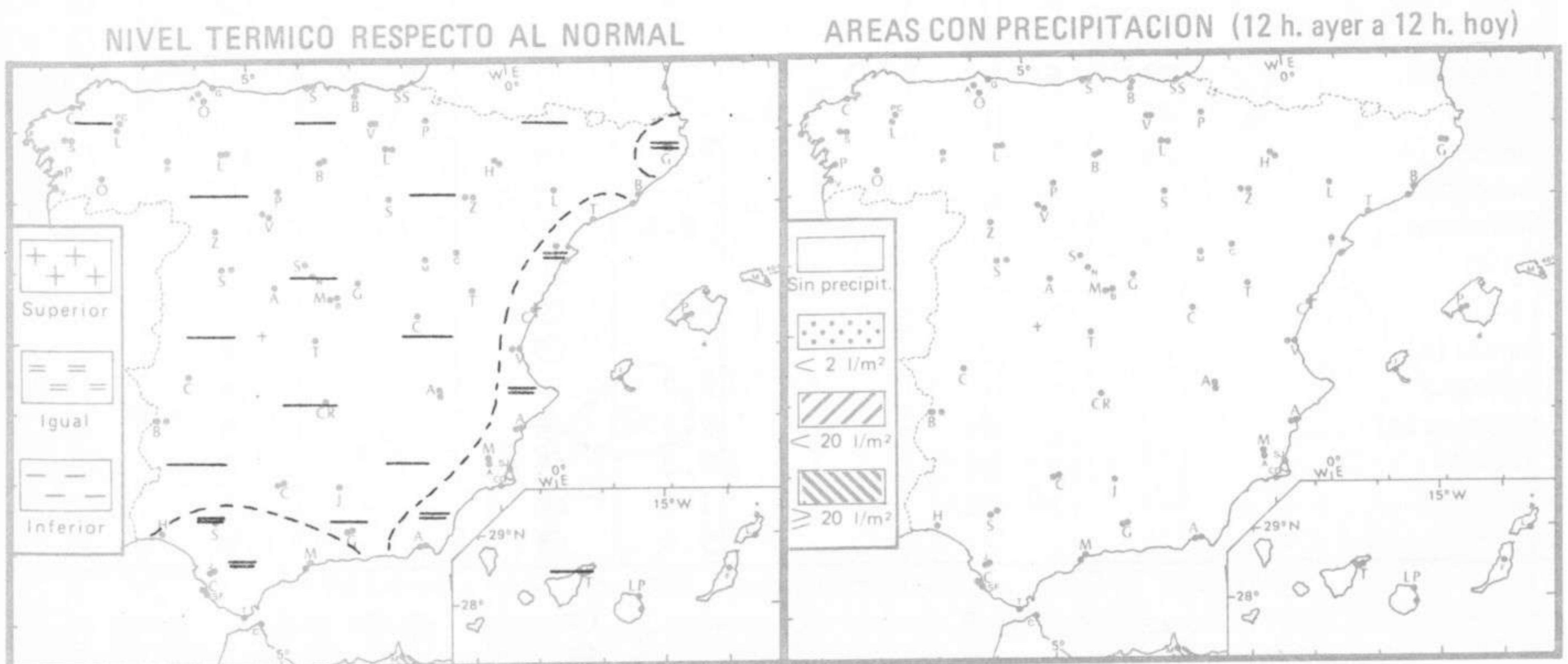
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico y cuenca del Ebro, algún banco de niebla que se disipará en el transcurso del día. En el resto poco nuboso o despejado.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 9 y 10

Día 9: En Galicia y Cantábrico nieblas poco persistentes. En el resto poco nuboso o despejado.

Día 10: Sin cambios notables.

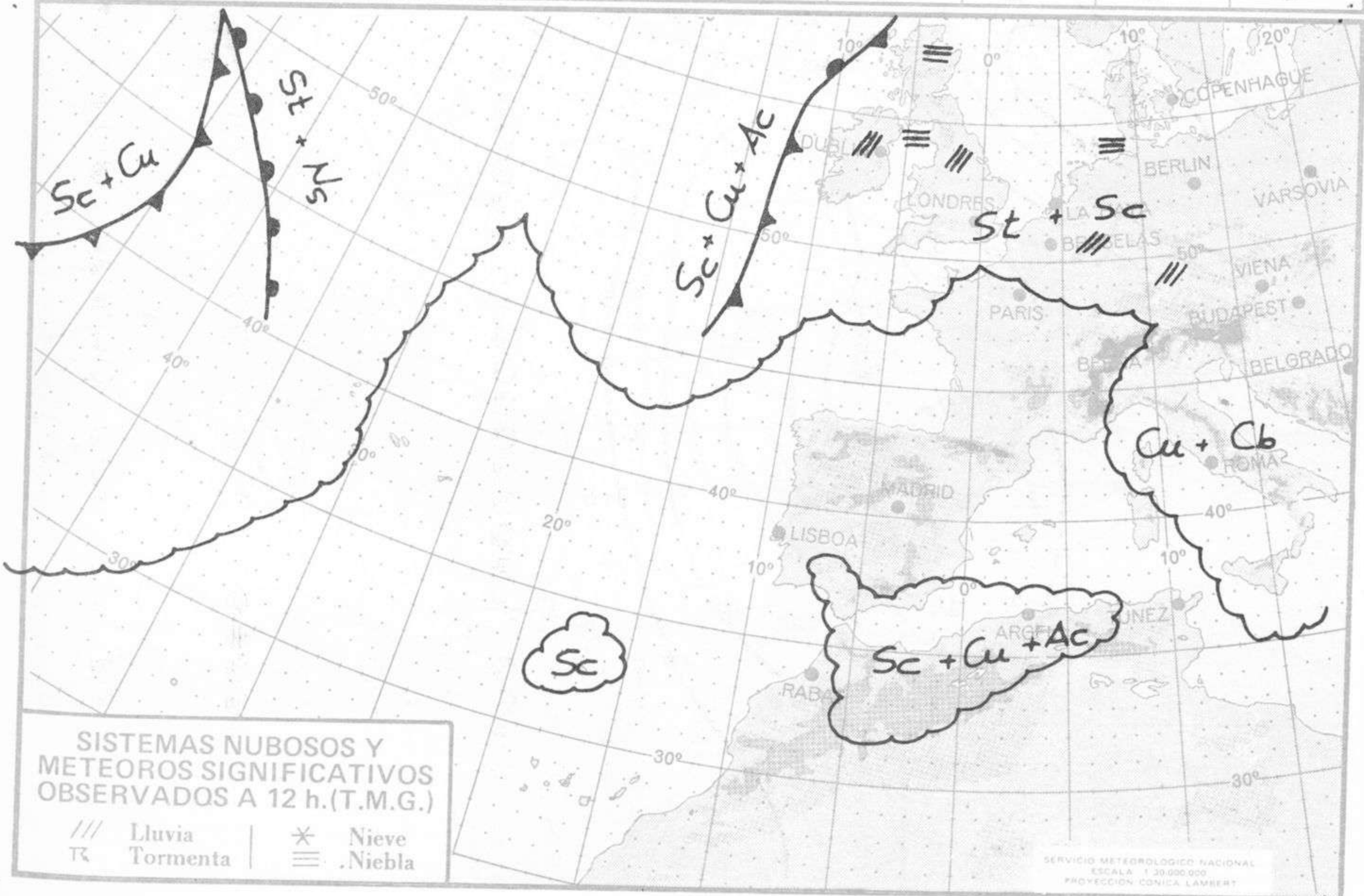


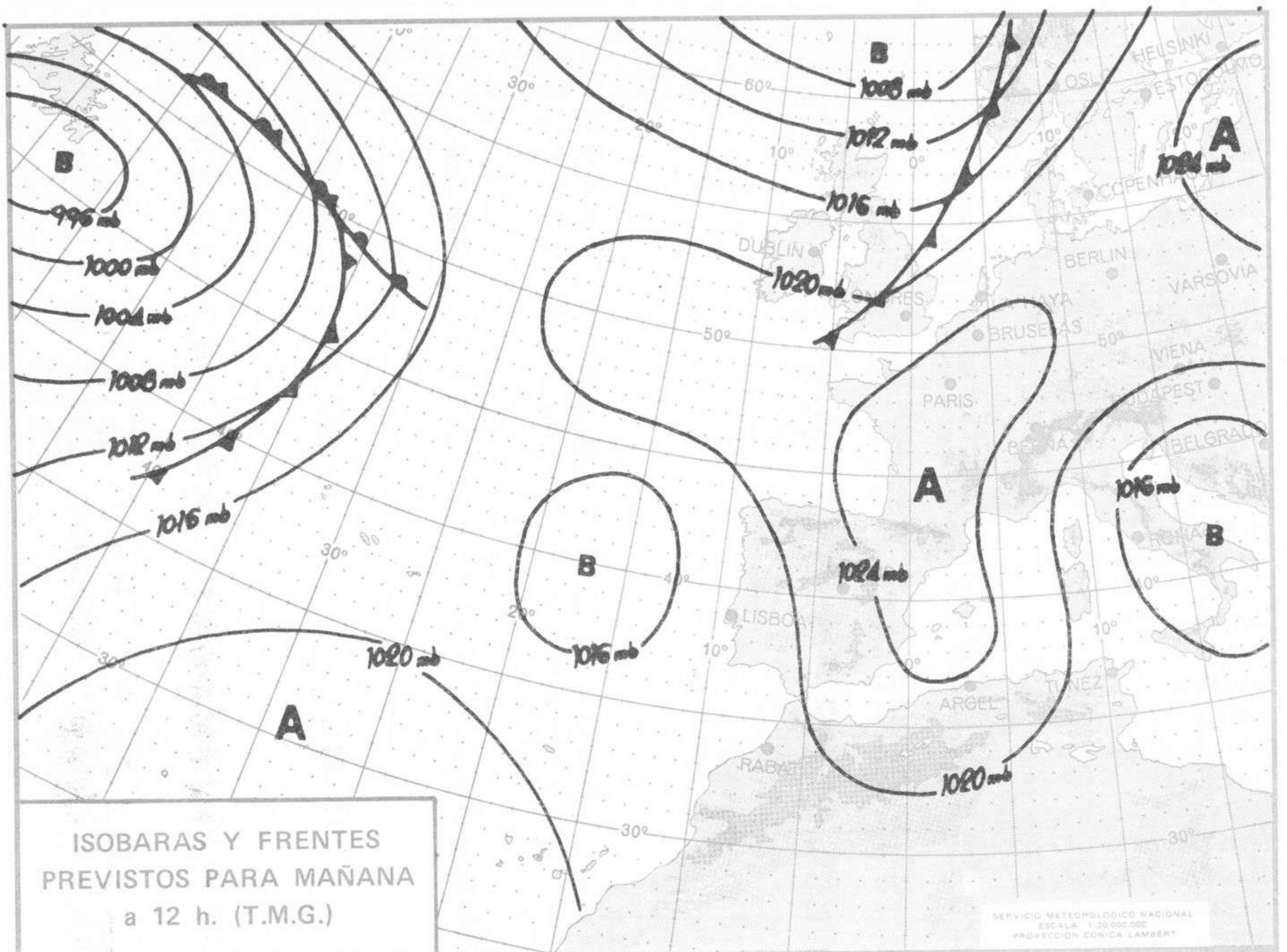
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	17	9	17				○	○	○	○
Monteventoso	17	10	17				○	○	○	○
Lugo (Punto Centro)	18	7	16			8.8	☉	○	○	☉
Santiago de Compostela (A)	19		18				○	○	○	○
Pontevedra	22	8				10.0	☉	○	○	○
Vigo (A)	18	9	18				○	○	○	○
Orense	21	3	14				○		☉	☉
Ponferrada									☉	☉
Asturias (A)	18	10	16			9.0	☉		○	☉
Gijón			18							☉
Santander (A)	19		19	ip		6.0	☉			☉
Santander	19	12	18	ip			☉	○		☉
Bilbao (A)	19	8	19			1.5	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	18	12	17			1.0	☉	○	☉	☉
San Sebastian (A)	19	12	18	ip		1.3	☉		☉	☉
León (A)	16	4	13			11.0	☉		○	☉
Zamora	17	7	13			6.0	○		○	☉
Palencia	14	6	15			6.5	○		○	☉
Burgos (A)	16	3	14			5.7	☉	☉	○	○
Burgos	16	5	15			4.5	☉		☉	○
Valladolid (A)	18	4	15			8.5	☉		○	○
Valladolid	18	6	16			6.9	○	○	○	○
Soria	16	2	17			5.4	☉		○	○
Salamanca (A)		4	16			5.0		○	○	☉
Avila	16	3	16			8.6	☉		○	☉
Segovia	16		17				○		○	○
Navacerrada	9	5	11			5.8	☉		○	○
Madrid/Barajas	23	7	21			10.2	☉	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	21	11	21				☉	○	○	○
Guadalajara	23	5					☉		○	○
Toledo	23	9				9.7	☉		○	○
Cuenca	22	6	19			9.0	○		○	☉
Molina de Aragón	19						☉			○
Ciudad Real	22	5	20			9.3	☉		○	☉
Albacete (A)	22	7	21			9.5	☉		○	○
Cáceres	24	12	23				☉	○	○	☉
Badajoz (A)	26	8				9.9	☉		○	○
Vitoria (A)	16	5	13				☉		☉	☉
Logroño	21	6	18			8.4	☉		☉	☉
Logroño (A)	21	8	17			9.6	☉	○	○	☉
Pamplona	19		16			8.8	☉		☉	☉
Huesca (A)	22	6	18				☉		○	○
Daroca	20						☉			○
Zaragoza (A)	23	9	19			9.0	☉		○	○
Zaragoza	21		18				☉		○	○
Calamocha	22	2	16			8.5	☉	○	○	☉
Teruel	20	4					☉		○	○
Lérida	24	10	18			10.0	☉		○	○
Gerona (A)	25	10	21				☉		☉	☉
Barcelona		17				9.2			☉	☉
Barcelona (A)	22	11	21			9.3	☉	○	☉	☉
Reus (A)	25	13	22			9.3	☉		☉	☉
Tarragona	24	12	22			7.3	☉		☉	☉
Tortosa	26	14	24			9.5	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

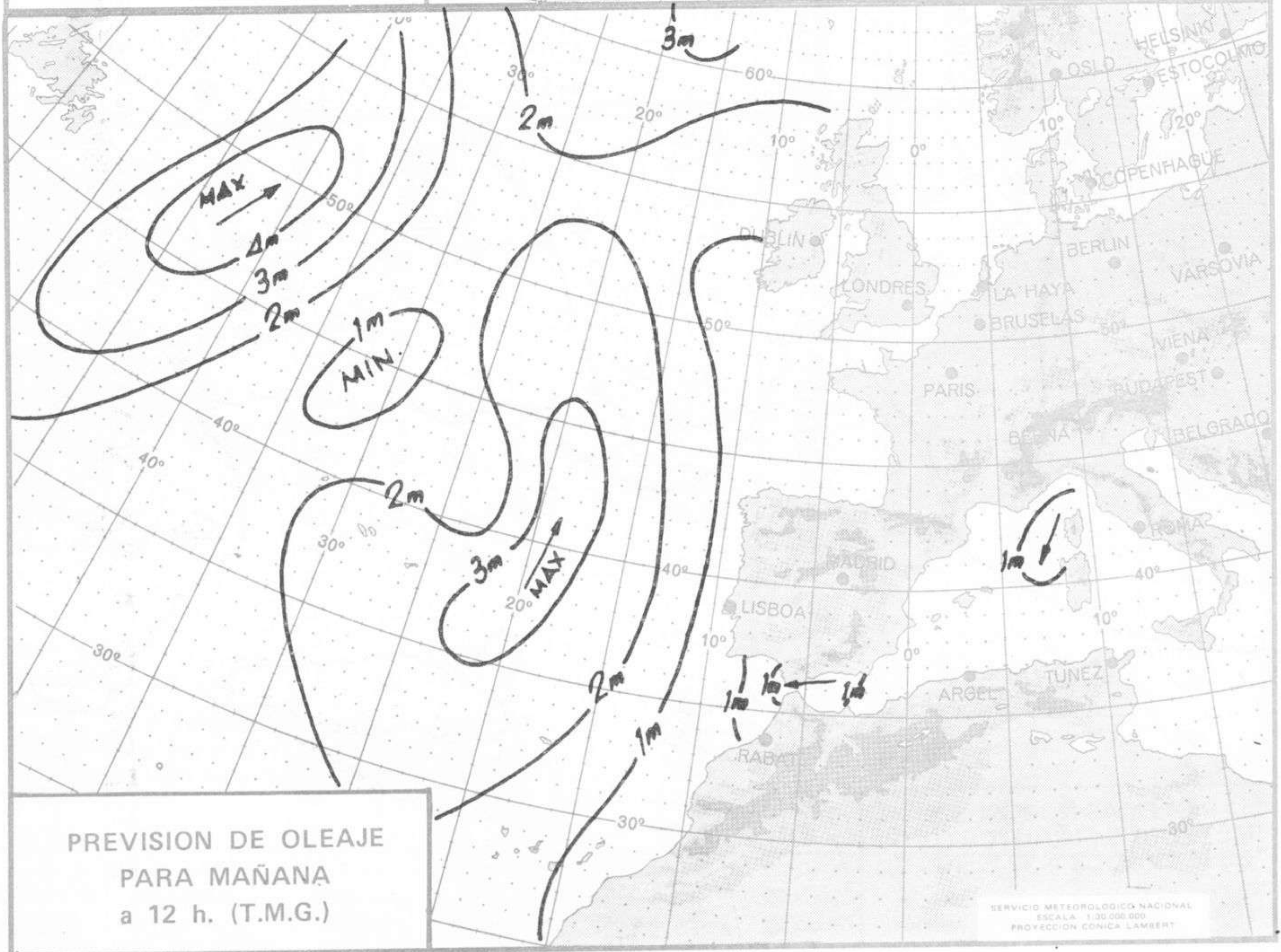
- ☉ Llovizna
- ☁ Nebolina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☉ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☁ Niebla
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↗ SE 65 nudos

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	25	13				10.2	☉		☉	
Valencia (A)	25	13	22			9.6	☉	○	☉	☾
Valencia	25	11				9.5	☉		☉	
Alicante (A)	24	14	23			9.8	☉	○	☉	☾
Alicante	26	13				10.5	☉		☉	
Murcia (A)	25						☉		☉	
Murcia	26	12	23			9.6	☉		☉	☾
Cartagena	24	16					☉		☉	
San Javier	24	16	22			8.4	☉	○	☉	☾
Sevilla (A)	28	11	24			9.4	☉	○	☉	☾
Córdoba (A)	27	10	24			10.0	☉	○	☉	☾
Jaén	25	15				9.6	☉		☉	
Granada (A)	25	6	22			10.3	☉	○	☉	☾
Huelva	30		28				☉		☉	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	28	12	27				☉		☉	☾
Cádiz	26	17	24			10.5	☉		☉	☾
San Fernando	30	15	26			8.4	☉		☉	☾
Tarifa	21	15				9.2	☉		☉	
Málaga (A)	24	12				9.3	☉	○	☉	
Almería (A)	25	17	26			9.5	☉	○	☉	☾
Palma de Mallorca (A)	26	13	23			9.2	☉	☾	☉	☾
Mahón (A)	25	16	21			10.0	☉	○	☉	☾
Ibiza (A)	24	16	24			9.0	☉	○	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	12	21			8.2	☉	○	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife	25	20	25			9.6	☉		☉	☾
Las Palmas (A)	23	17	23			3.5	☉	○	☉	☾
Fuerteventura (A)	24	16	22			8.5	☉		☉	☾
Lanzarote (A)	25	15	23			4.5	☉		☉	☾
Ceuta	20	14	20			10.0	☉		☉	☾
Melilla	24	18	23			8.5	☉	○	☉	☾





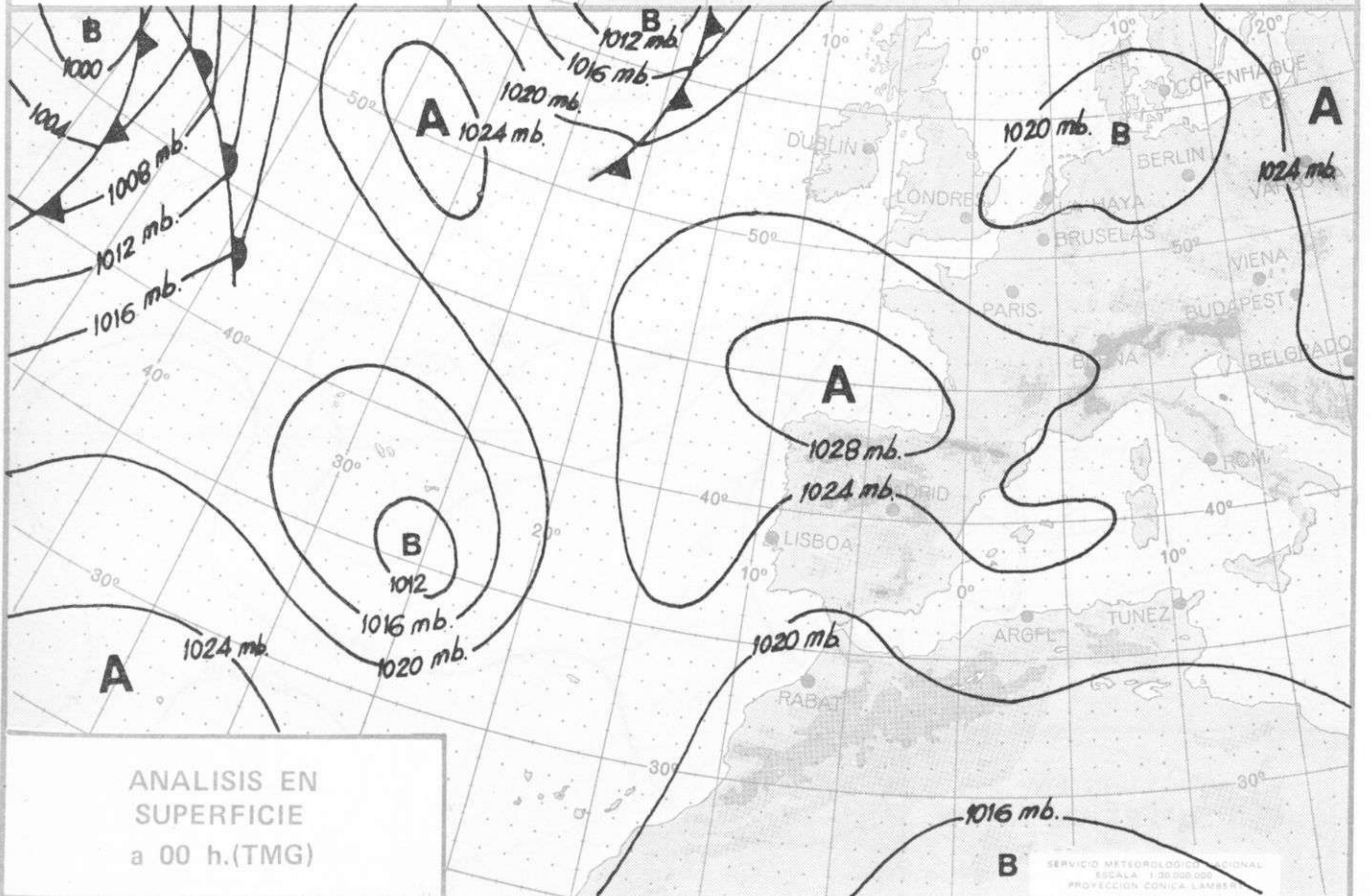
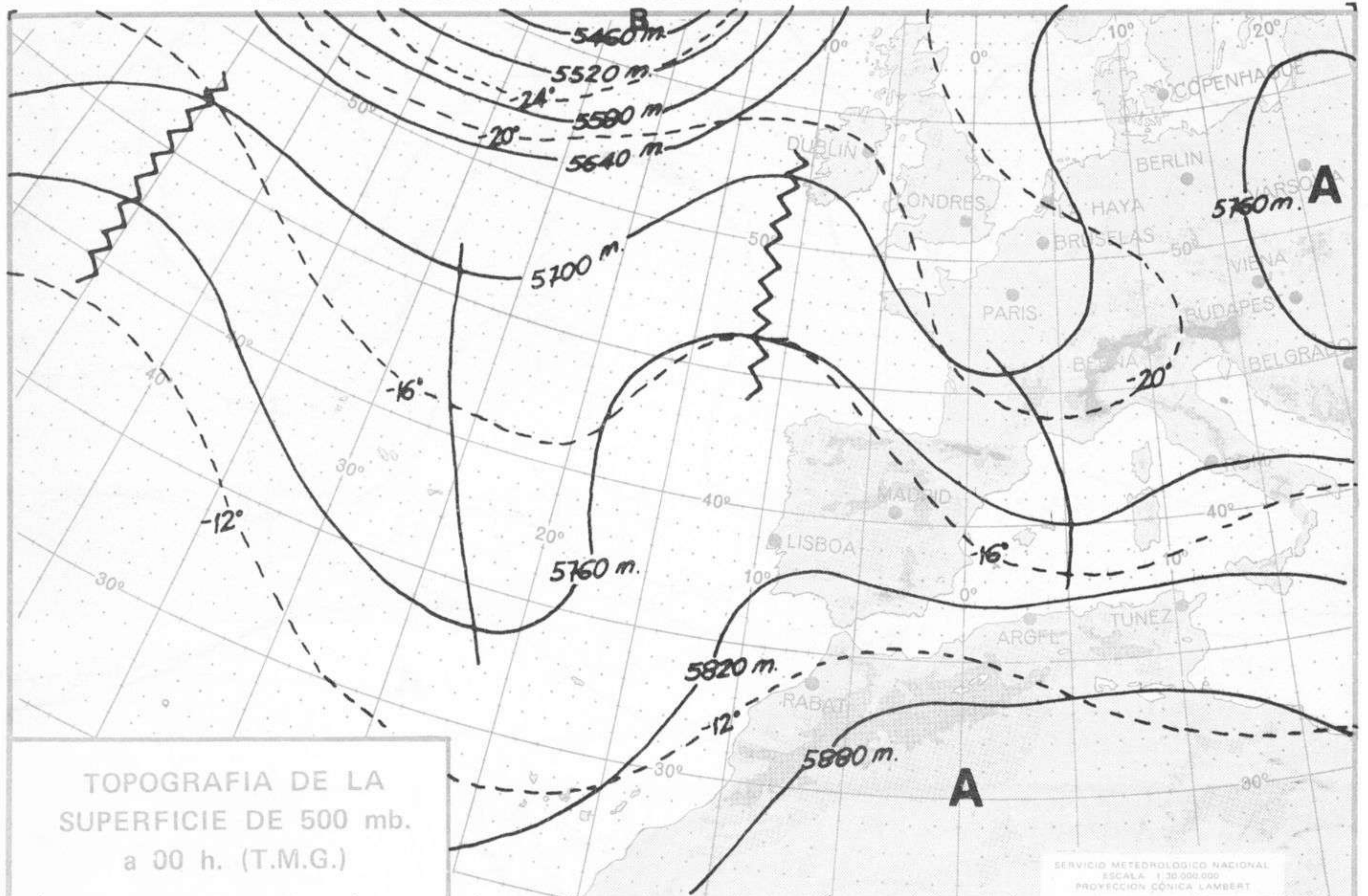
ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

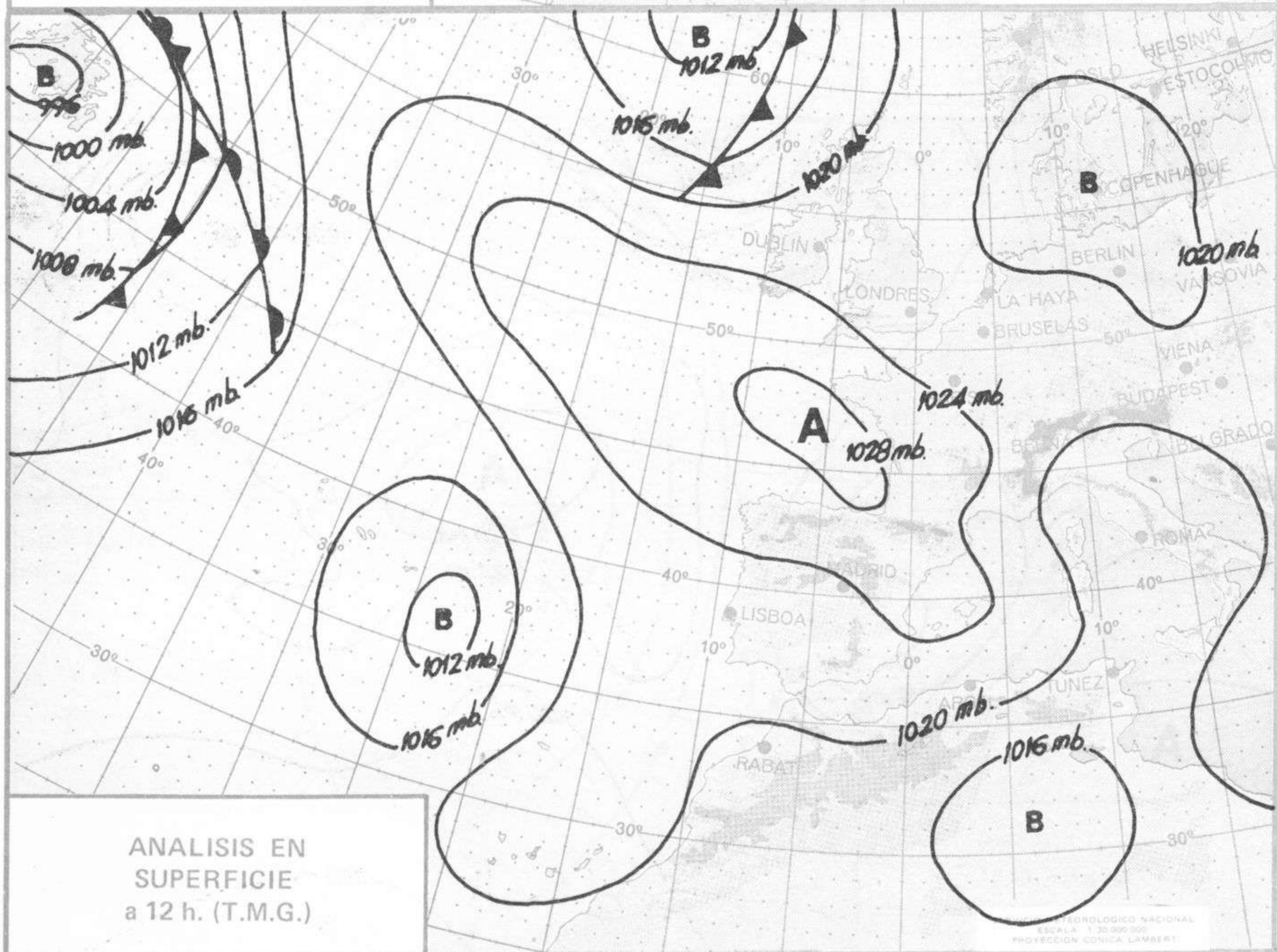
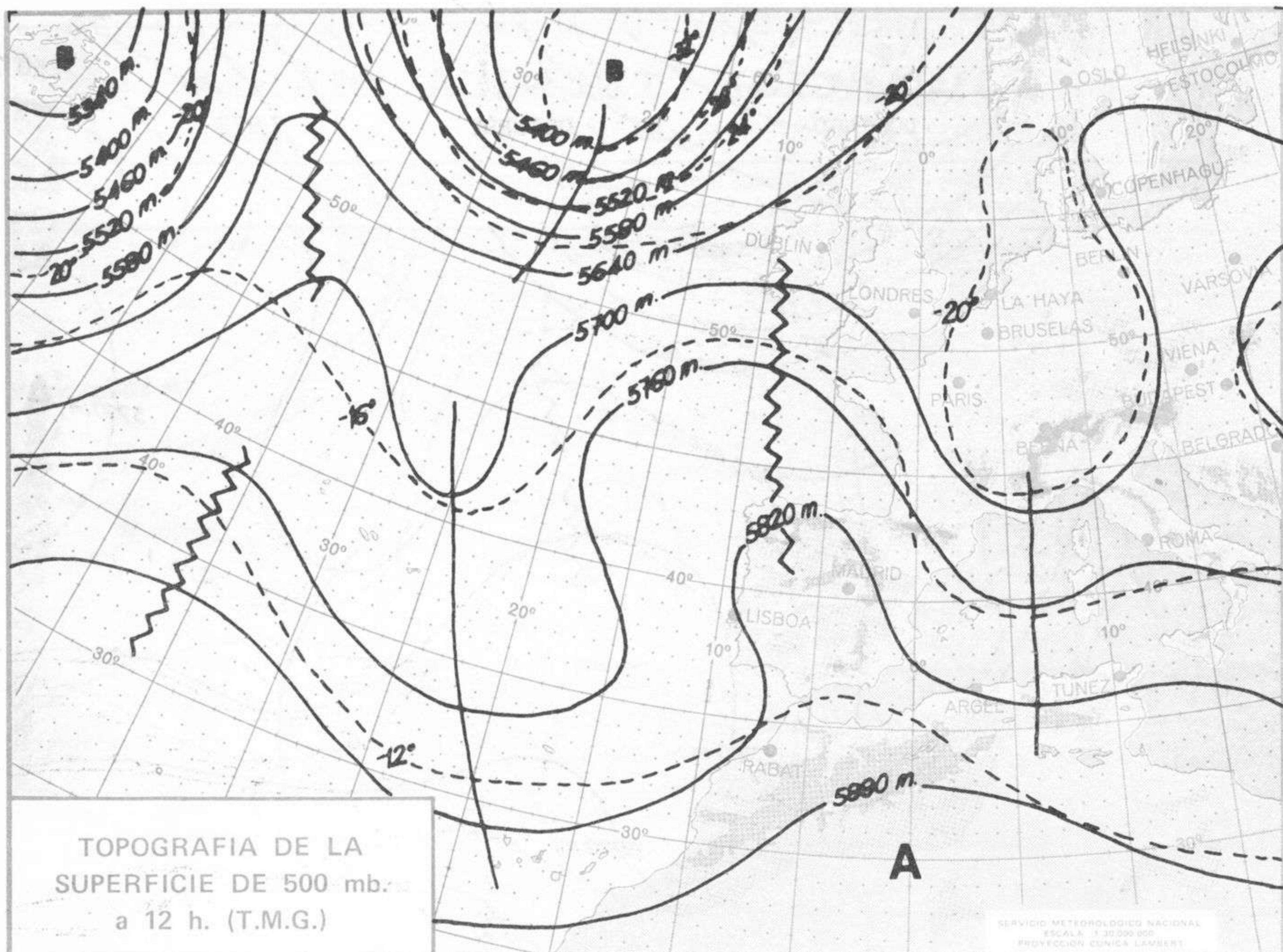


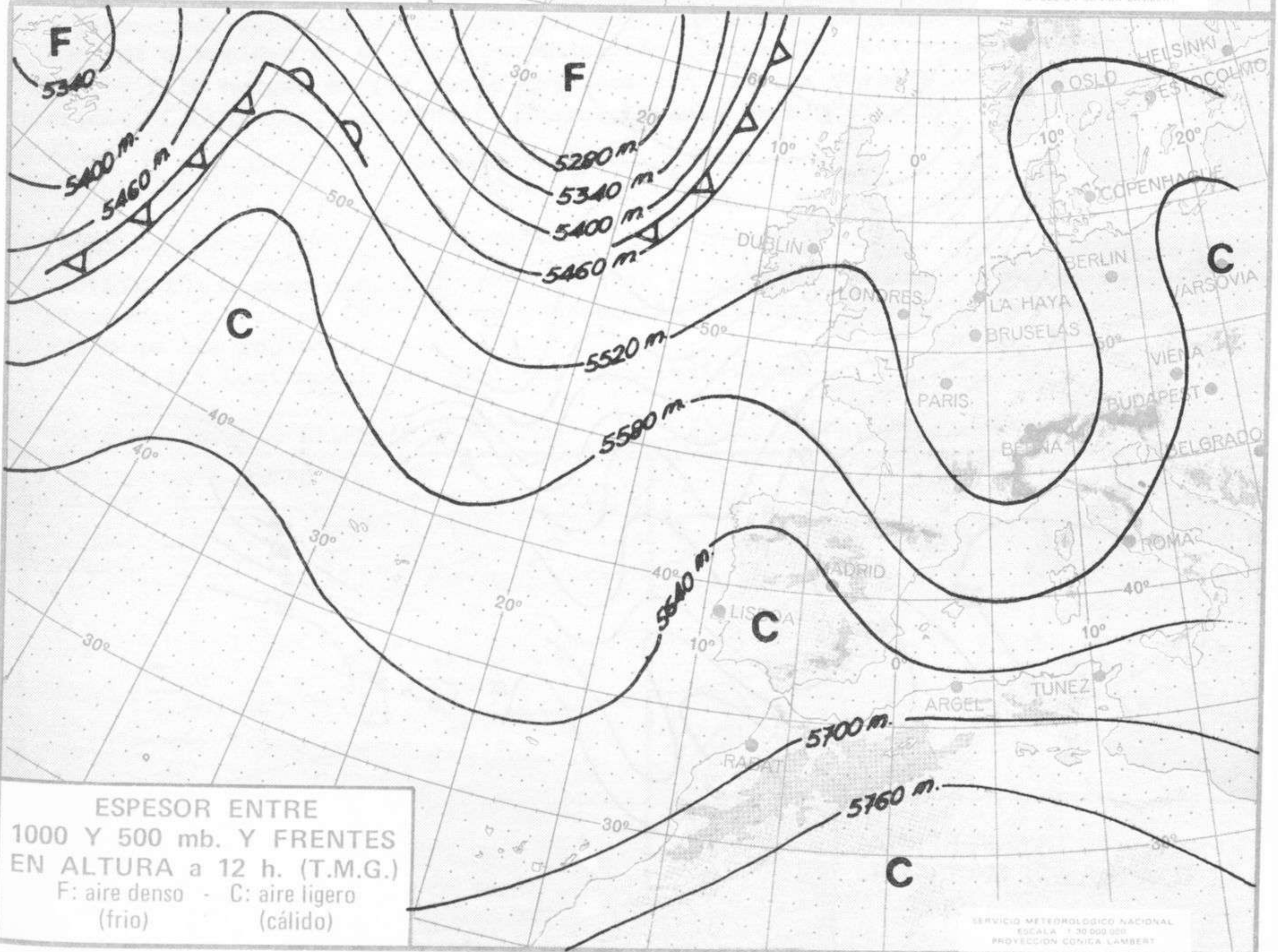
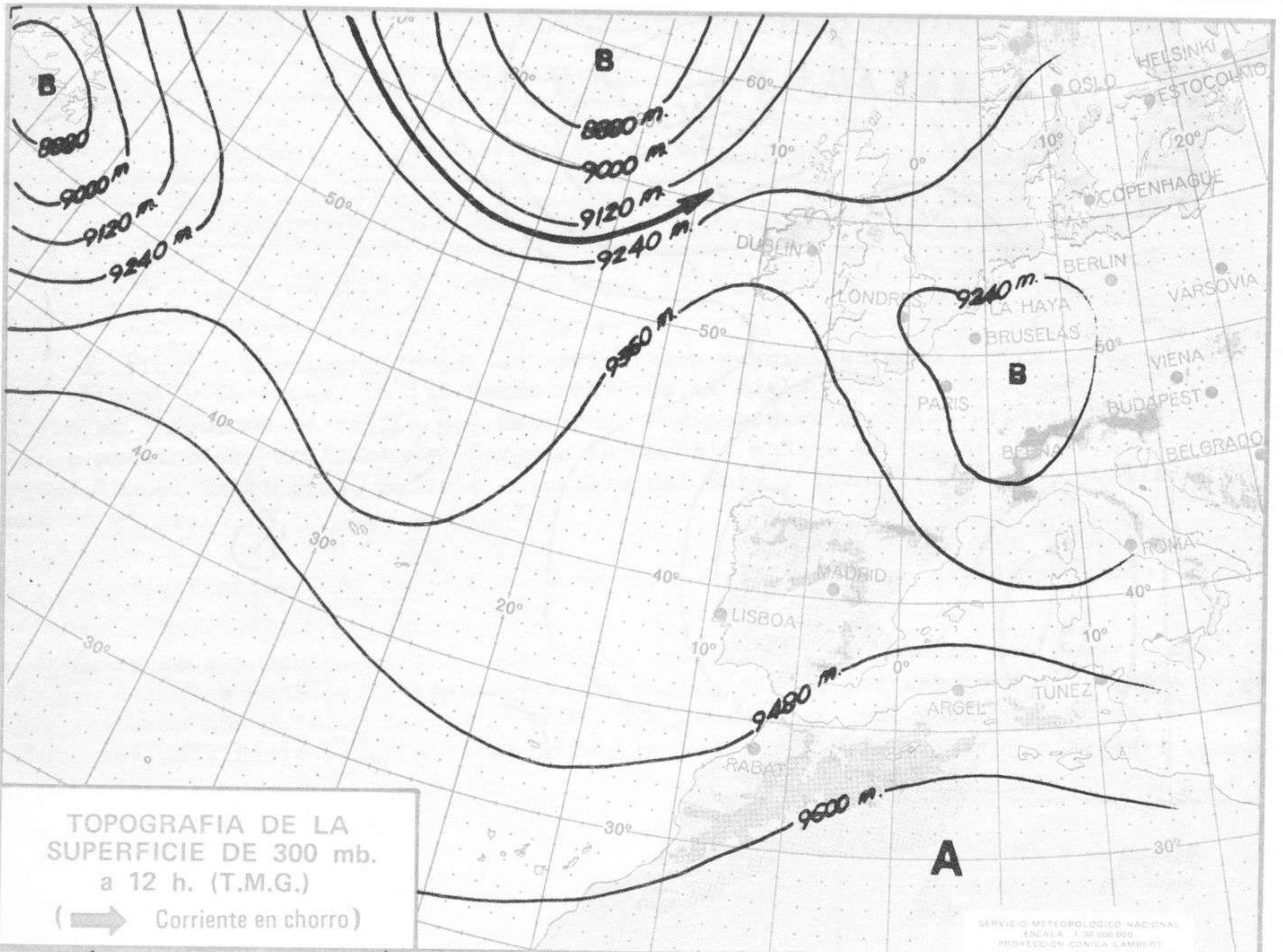
PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

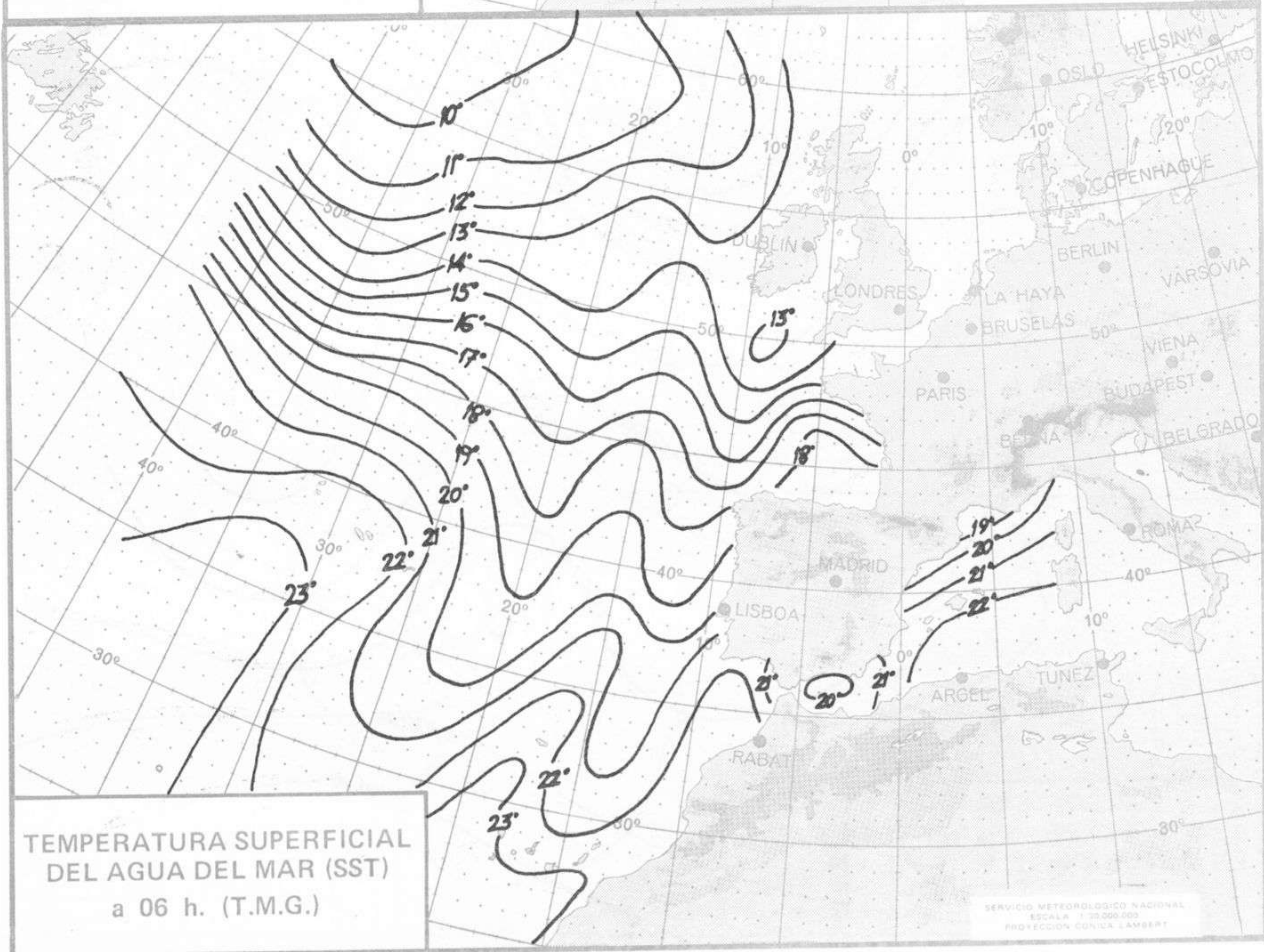
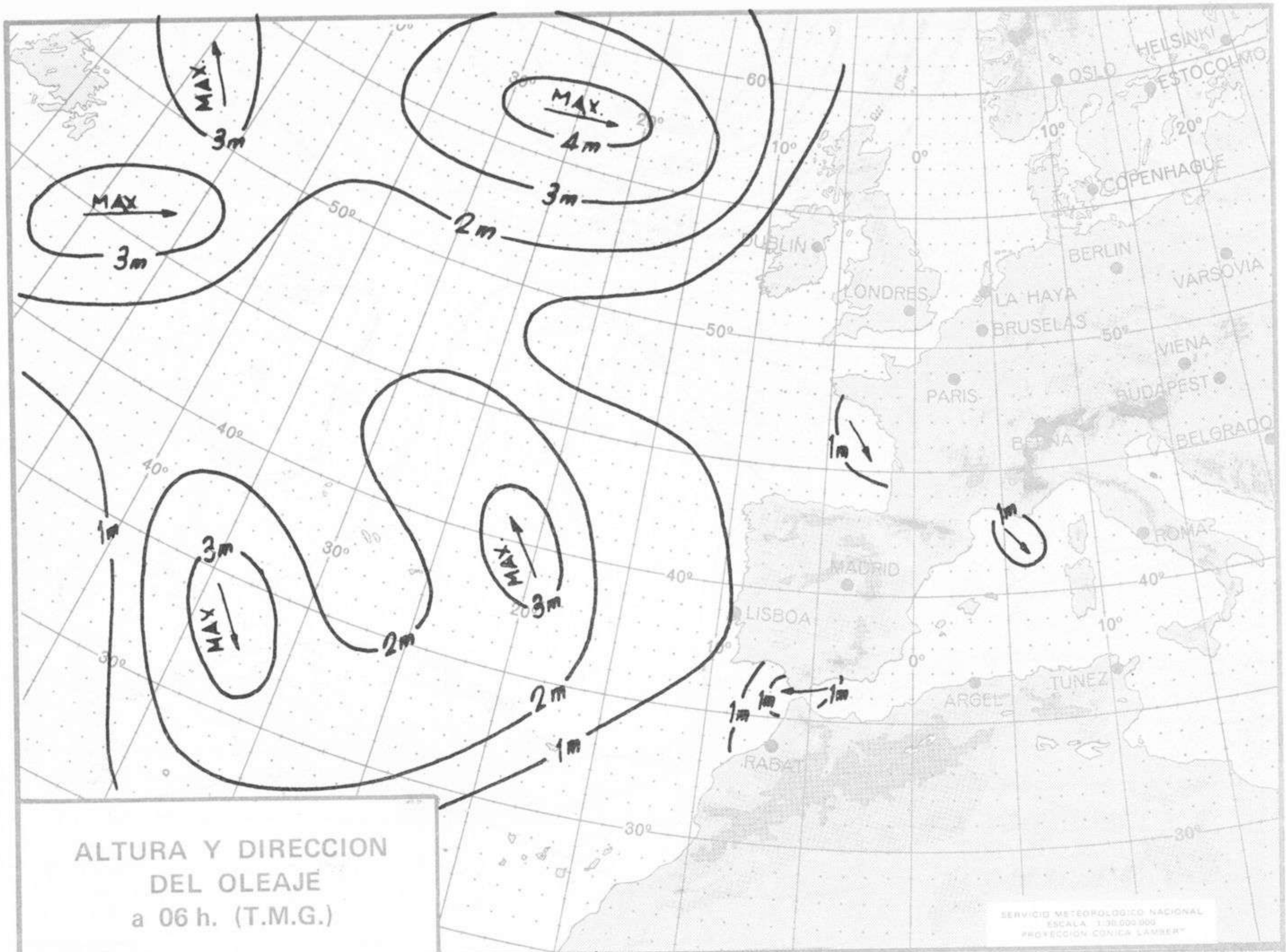


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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 7 de OCTUBRE de 1.973

		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
La Coruña 08.001	1000	235	13	30	06	04	1021	13	09		1000											
	850	1586	6	35	05	04	974	13	63		850											
	700	3166	1	57	30	08	856	6	32		700											
	500	5800	-14	45	32	14	743	4	57		500											
	400	7430	-20	43	32	23	617	-4	57		400											
	300	9410	-46		32	34	585	-8	57		300											
	250	10600	-56		32	40	564	-8	18		250											
	200	1200	-60		32	25	464	-21	57		200											
	150	13790	-60		30	19	424	-27	43		150											
	100	16310	-60		27	27	374	-33	51		100											
	70						335	-40	53		70											
	50						221	-63			50											
30						205	-60			30												
20										20												
Madrid / Barajas 08.221	1000	213					952	14	61		1000	207							952	20	65	
	850	1580	9	63	05	12	989	14	64		850	1595	11	61	18	08		780	5	60		
	700	3158	1	69	35	09	746	1	61		700	3186	4		34	04		725	6	79		
	500	5780	-15		32	19	674	0	78		500	5830	-14		36	05		656	0			
	400	7430	-28		31	30	478	-17			400	7480	-28					589	-4			
	300	9420	-45		31	45	334	-39			300							329	-39			
	250	10620	-54		29	45	273	-50			250											
	200	12040	-55		28	45	242	-55			200											
	150	13870	-58		27	50	169	-56			150											
	100	16400	-60		27	30	134	-60			100											
	70										70											
	50										50											
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											
	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												

		V I E N T O E N A L T I T U D														
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dir/hora	Tierra	1000m	1500m	2000m	3000m	4000m	5500m	7000m	9000m	10500m	12000m	13500m	16000m
				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

Estaciones	II IIII Nddff VVwww PPPTT NCACC T.T. (h)	6.P.P.P. 7.R.R.II 95.S.S.S.S.	II IIII Nddff VVwww PPPTT NCACC T.T. (h)	6.P.P.P. 7.R.R.II 95.S.S.S.S.
SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)				
LA CEJUNA	08001 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)	
LUGO P. CENTR	08002 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=		
SANTIAGO DE C.(A)	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08001 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
VIGO(A)	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
BARCELONA	08045 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08045 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)				
GIJON	08023 40000 30111 25415	00000 12 00 70000 91004=	08023 40000 30111 25415	00000 12 00 70000 91004=
SANTANDER	08023 40000 30111 25415	00000 12 00 70000 91004=	08023 40000 30111 25415	00000 12 00 70000 91004=
BILBAO (A)	08025 00000 20110 25415	00000 10 00 70000 91004=	08025 00000 20110 25415	00000 10 00 70000 91004=
S.SEBASTIAN (IGDO.)	08027 02004 65000 25512	00000 11 03 70000 91004=	08027 02004 65000 25512	00000 11 03 70000 91004=
S.SEBASTIAN (A)	08027 02004 65000 25512	00000 11 03 70000 91004=	08027 02004 65000 25512	00000 11 03 70000 91004=
LEON (A)	08075 23406 40404 5-707 26200	05 00 65250 70000=	08075 23406 40404 5-707 26200	05 00 65250 70000=
ZARAGOZA	08141 01203 56020 27305	05 01 65462 70000=	08141 01203 56020 27305	05 01 65462 70000=
BURGOS (A)	08202 00000 70000 55106	05 01 65345 70000 95490=	08202 00000 70000 55106	05 01 65345 70000 95490=
VALLADOLID	08221 00000 70000 24613	05 03 65576 70000=	08221 00000 70000 24613	05 03 65576 70000=
SEVILLA (A)	08260 01700 62000 25112	06 01 65423 70000=	08260 01700 62000 25112	06 01 65423 70000=
MADRID (A)	08261 03602 70000 23515	06 03 70000=	08261 03602 70000 23515	06 03 70000=
MALAGA (A)	08084 00000 60000 25910	07 00 70000=	08084 00000 60000 25910	07 00 70000=
VALENCIA (A)	08160 02916 75000 26412	07 03 70000=	08160 02916 75000 26412	07 03 70000=
BARCELONA (A)	08233 20000 75012 57704	07 04 03204 69202 70000=	08233 20000 75012 57704	07 04 03204 69202 70000=
ALICANTE (A)	08181 20404 57011 24114	10501 13 02 70000=	08181 20404 57011 24114	10501 13 02 70000=
MURCIA (A)	08360 00000 24117 00500	15 03 70 00=	08360 00000 24117 00500	15 03 70 00=
SAN JAVIER (A)	08433 03107 59000 24416	05 00 14 00 70000=	08433 03107 59000 24416	05 00 14 00 70000=
SEVILLA (A)	08391 00000 62020 21212	05 00 16 00 70000=	08391 00000 62020 21212	05 00 16 00 70000=
GRANADA (A)	08410 00000 70000 22116	05 00 16 00 70000=	08410 00000 70000 22116	05 00 16 00 70000=
MELILLA	08415 00000 70000 25411	05 00 05 00 65540 70000=	08415 00000 70000 25411	05 00 05 00 65540 70000=
JEREZ DE LA F. (A)	08482 03206 70000 22914	05 00 10 02 70000=	08482 03206 70000 22914	05 00 10 02 70000=
CADIZ	08487 03606 70000 22618	05 00 12 04 70000=	08487 03606 70000 22618	05 00 12 04 70000=
MALAGA (A)	08306 10000 62021 24415	15 00 14 00 70000=	08306 10000 62021 24415	15 00 14 00 70000=
ALMERIA (A)	08314 00000 70000 24711	15 00 15 04 70000=	08314 00000 70000 24711	15 00 15 04 70000=
ALMERIA (A)	08373 00000 70000 24217	15 00 15 01 70000=	08373 00000 70000 24217	15 00 15 01 70000=
LA PALMA DE TENERIFE (A)	60015 02708 60000 23115	07 03 65523 70000=	60015 02708 60000 23115	07 03 65523 70000=
S.C.DE TENERIFE	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=
LA PALMA (A)	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=
LAZARTEGUIA (A)	60330 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=	60330 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=
LAZARTEGUIA (A)	60396 00320 60000 20517	05 00 17 03 70000=	60396 00320 60000 20517	05 00 17 03 70000=

Estaciones	II IIII Nddff VVwww PPPTT NCACC T.T. (h)	6.P.P.P. 7.R.R.II 95.S.S.S.S.	II IIII Nddff VVwww PPPTT NCACC T.T. (h)	6.P.P.P. 7.R.R.II 95.S.S.S.S.
SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)				
LA CEJUNA	08001 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)	
LUGO P. CENTR	08002 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=		
SANTIAGO DE C.(A)	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08001 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
VIGO(A)	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08042 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
BARCELONA	08045 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=	08045 00000 40020 25212	00000 12 01 70000 91004=
SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)				
GIJON	08014 20403 30100 27915	22700 14 07 70000=	08014 20403 30100 27915	22700 14 07 70000=
SANTANDER	08014 20403 30100 27915	22700 14 07 70000=	08014 20403 30100 27915	22700 14 07 70000=
BILBAO (A)	08025 30204 30404 21618	31500 12 02 70000=	08025 30204 30404 21618	31500 12 02 70000=
S.SEBASTIAN (IGDO.)	08027 30204 62000 25415	32500 12 01 70000=	08027 30204 62000 25415	32500 12 01 70000=
S.SEBASTIAN (A)	08027 30204 62000 25415	32500 12 01 70000=	08027 30204 62000 25415	32500 12 01 70000=
LEON (A)	08055 20000 40034 50013	22500 07 00 65010 70000 55090=	08055 20000 40034 50013	22500 07 00 65010 70000 55090=
ZARAGOZA	08130 20000 40034 50013	22500 07 00 65010 70000 55090=	08130 20000 40034 50013	22500 07 00 65010 70000 55090=
BURGOS (A)	08075 00000 50014 22607	11 00 65400 70000=	08075 00000 50014 22607	11 00 65400 70000=
VALLADOLID	08141 00000 50014 22607	06 00 65400 70000=	08141 00000 50014 22607	06 00 65400 70000=
SEVILLA (A)	08143 00000 60050 55117	05 00 65026 70000=	08143 00000 60050 55117	05 00 65026 70000=
MADRID (A)	08210 11603 62020 21212	05 00 16 00 70000=	08210 11603 62020 21212	05 00 16 00 70000=
MALAGA (A)	08213 02303 70000 57517	05 00 04 03 65540 70000 95400=	08213 02303 70000 57517	05 00 04 03 65540 70000 95400=
VALENCIA (A)	08221 00000 65000 23271	05 00 06 00 65573 70000=	08221 00000 65000 23271	05 00 06 00 65573 70000=
BARCELONA (A)	08272 00000 75046 64119	11500 09 11 65023 70000=	08272 00000 75046 64119	11500 09 11 65023 70000=
MURCIA (A)	08311 10000 75046 64119	11500 09 11 65023 70000=	08311 10000 75046 64119	11500 09 11 65023 70000=
SAN JAVIER (A)	08348 00004 70000 24702	24702 12 11 65025 62407=	08348 00004 70000 24702	24702 12 11 65025 62407=
SEVILLA (A)	08361 10000 80020 21223	05 01 04 03 70000=	08361 10000 80020 21223	05 01 04 03 70000=
GRANADA (A)	08350 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=	08350 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=
MELILLA	08373 00000 70000 24217	15 00 15 01 70000=	08373 00000 70000 24217	15 00 15 01 70000=
JEREZ DE LA F. (A)	08010 40000 40414 27915	45200 08 00 65470 70000=	08010 40000 40414 27915	45200 08 00 65470 70000=
CADIZ	08014 10000 50014 22607	11 00 65400 70000=	08014 10000 50014 22607	11 00 65400 70000=
MALAGA (A)	08026 43403 60021 27716	42501 08 07 70000=	08026 43403 60021 27716	42501 08 07 70000=
VALENCIA (A)	08024 02916 75000 26412	05 00 05 00 65540 70000=	08024 02916 75000 26412	05 00 05 00 65540 70000=
BARCELONA (A)	08160 02916 75000 26412	05 00 05 00 65540 70000=	08160 02916 75000 26412	05 00 05 00 65540 70000=
ALICANTE (A)	08233 10000 70000 23519	16 00 05 13 65117 70000=	08233 10000 70000 23519	16 00 05 13 65117 70000=
LA PALMA DE TENERIFE (A)	60103 50401 60012 24121	22640 12 03=	60103 50401 60012 24121	22640 12 03=
S.C.DE TENERIFE	60181 21804 50051 50051	23421 23 00 23722 70000=	60181 21804 50051 50051	23421 23 00 23722 70000=
LA PALMA (A)	60175 13912 51021 23522	12941 05 11 70000=	60175 13912 51021 23522	12941 05 11 70000=
LAZARTEGUIA (A)	60238 13409 65020 23324	11700 03 09 70000=	60238 13409 65020 23324	11700 03 09 70000=
LAZARTEGUIA (A)	60286 11307 91030 24924	12500 12 11 70000 81395=	60286 11307 91030 24924	12500 12 11 70000 81395=
SEVILLA (A)	08301 50712 60021 21224	50934 14 05 70000=	08301 50712 60021 21224	50934 14 05 70000=
GRANADA (A)	08383 51806 62031 20229	10932 11 08 70000=	08383 51806 62031 20229	10932 11 08 70000=
MELILLA	60452 30916 70021 19024	11501 14 00 91827 91837=	60452 30916 70021 19024	11501 14 00 91827 91837=
JEREZ DE LA F. (A)	60455 20932 60051 21521	21500 17 03 70000 91816=	60455 20932 60051 21521	21500 17 03 70000 91816=
LA PALMA DE M. (A)	60306 20604 70021 25023	25000 15 00 70000=	60306 20604 70021 25023	25000 15 00 70000=
LA PALMA (A)	60314 20114 75030 24721	22900 15 03 70000=	60314 20114 75030 24721	22900 15 03 70000=
LAZARTEGUIA (A)	60010 02704 20400 17011	20500 05 07 67720 70000=	60010 02704 20400 17011	20500 05 07 67720 70000=
S.C.DE TENERIFE (A)	60015 02708 60000 23115	07 03 65523 70000=	60015 02708 60000 23115	07 03 65523 70000=
S.C.DE TENERIFE	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=
LA PALMA (A)	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=	60030 00000 70000 23519	05 00 16 00 70000 91004=
LAZARTEGUIA (A)	60330 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=	60330 41204 70000 21715	05 00 15 07 70000=
LAZARTEGUIA (A)	60396 00320 60000 20517	05 00 17 03 70000=	60396 00320 60000 20517	05 00 17 03 70000=