



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 30

MADRID, LUNES 20 de MARZO de 1.972

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 2441105 de Madrid

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

Nubosidad y precipitaciones: Ayer, durante el día, la nubosidad fué variable en Cataluña y Baleares. En el resto de España estuvo cubierto o muy nuboso. Llovió moderadamente en Galicia, Centro, Andalucía y Sudeste, y en forma débil en Duero, Levante, bajo Ebro e Ibiza. Nevó en el sistema Central. En las últimas 12 horas hubo precipitaciones moderadas o débiles en Galicia, Duero, Centro, Ebro y Cataluña y ha nevado en el Pirineo y en la cordillera Central. Se formaron algunas nieblas en el Cantábrico, alto Ebro y puntos de Andalucía. En las demás regiones ha habido nubosidad variable con predominio de grandes claros alternados con algunas lloviznas muy dispersas.

Vientos fuertes: No se registraron.

Temperaturas destacables: Las temperaturas extremas se mantuvieron entre límites moderados (19° en Bilbao y 1° en Albacete). A mediodía de hoy la más alta era de 19° en Tarifa y la más baja de 4° en León.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico y Galicia nuboso a primera hora de la mañana y poco nuboso durante el resto del día. En Andalucía muy nuboso con precipitaciones intermitentes. En el resto nubosidad variable con chubascos dispersos.

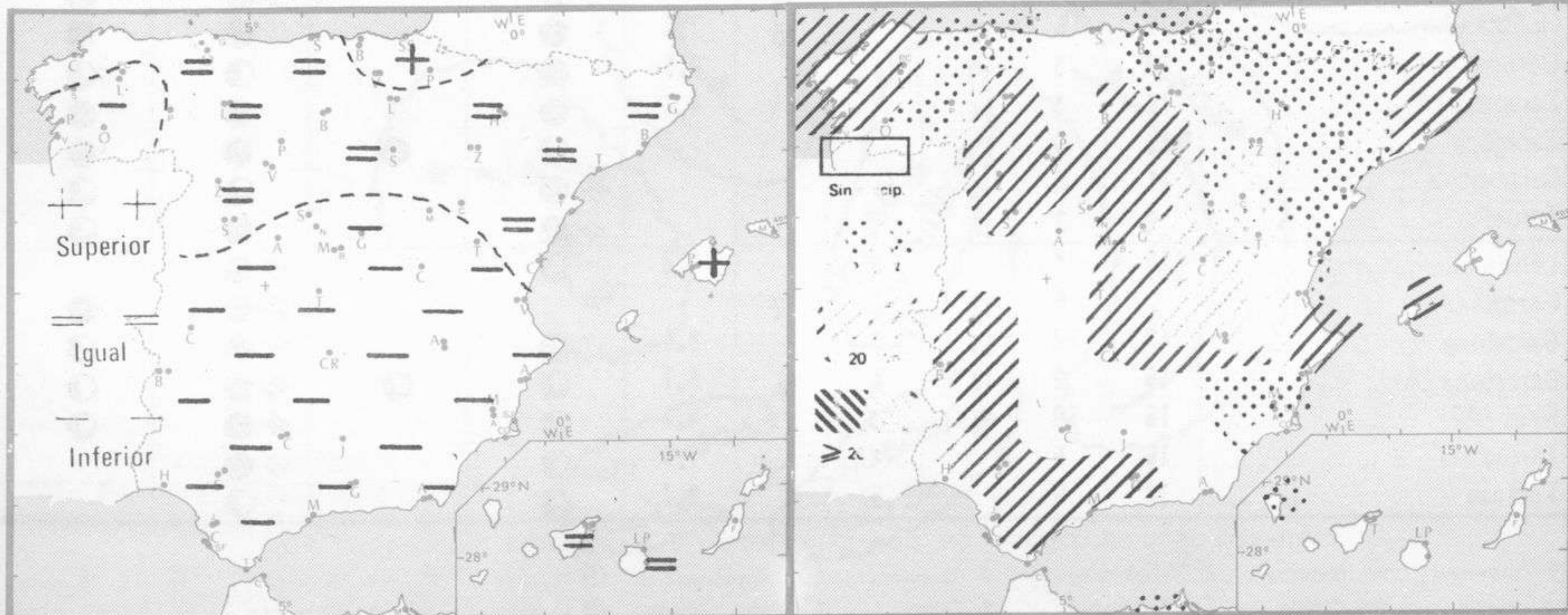
TENDENCIA PARA LOS DIAS22.y.23.....:

Día 22: En Cantábrico y Galicia poco nuboso. En las demás regiones nuboso con precipitaciones dispersas más frecuentes en la mitad sur.

Día 23: Tendencia a empeorar en la vertiente atlántica, mejoría en la mediterránea. Seguirá poco nuboso en el Cantábrico.

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	12	7	13	9		0.2	☁☀	☀	☀☁	☀☁
Monteventoso			10	3					☁☀	☀☁
Lugo (Punto Centro)	10	3	11	5	ip	2.0	*☀	☀	☀☁	☀☁
Santiago de Compostela (A)	11	5	7	4	ip	0.0	☁☀	☀	☀☁	☀☁
Pontevedra	13	9		2		0.0	☁☀		☀☁	☀☁
Vigo (A)	11	9	9	5	4			☀	☀☁	☀☁
Orense									☀☁	☀☁
Ponferrada		4	8	ip	ip			☀	☀☁	☀☁
Asturias (A)	11	5	12			0.0	☀	☀	☀☁	☀☁
Gijón	14	8	17			0.0	☀	☀	☀☁	☀☁
Santander (A)	15								☀☁	☀☁
Santander	X	8	16			6.3	☀	☀	☀☁	☀☁
Bilbao (A)			16						☀☁	☀☁
San Sebastian/Igueldo	17	11	13			4.6	☀	☀	☀☁	☀☁
San Sebastian (A)	17		17				☀		☀☁	☀☁
León (A)	10	3	4	2	ip	1.1	☀	☀	☀☁	☀☁
Zamora	9		9	3			☀		☀☁	☀☁
Palencia	10	5	9	ip		0.6	☀		☀☁	☀☁
Burgos (A)	11	3	7	2	2	2.3	☀	☀	☀☁	☀☁
Burgos	10						☀		☀☁	☀☁
Valladolid (A)	8	3	7	2	ip	0.8	☀		☀☁	☀☁
Valladolid	10	5	10	2		0.9	☀	☀	☀☁	☀☁
Soria	9	2	7	2	1	4.2	☀		☀☁	☀☁
Salamanca (A)	11	3	7	2		0.0	☀		☀☁	☀☁
Avila	4		6	ip			☁☀		☀☁	☀☁
Segovia	9		9				☁☀		☀☁	☀☁
Navacerrada	0	-3	-1	8	ip	0.0	*☀	☁☀	*☀	*☀
Madrid/Barajas	7	5	9	5	ip	0.0	☀	☁☀	*☀	*☀
Madrid (Cdad.Universitaria)	7	4	10	5			☀	☁☀	☀☁	☀☁
Guadalajara	10	5		3			☁☀		☀☁	☀☁
Toledo	11			3			☀		☀☁	☀☁
Cuenca	7	3	7	2	ip	0.0	☀		☀☁	☀☁
Molina de Aragón		0	8	ip	1			☁☀	☀☁	☀☁
Ciudad Real	11	2	10	5			☀	☁☀	☀☁	☀☁
Albacete (A)	9	1	10	4		1.0	☀		☀☁	☀☁
Cáceres	10	4	9	2	ip		☀		☀☁	☀☁
Badajoz (A)	13	6		2		2.3	☀	☀	☀☁	☀☁
Vitoria (A)	14	7	10		ip		☀		☀☁	☀☁
Logroño	14	7	12		1	5.3	☀		☀☁	☀☁
Logroño (A)	14	7	11		ip	5.1	☀	☀	☀☁	☀☁
Pamplona	16	8	13	ip	ip	6.2	☀	☀	☀☁	☀☁
Huesca (A)	15	6	10		ip	7.3	☀		☀☁	☀☁
Daroca	12	3	9	ip		2.5	☀		☀☁	☀☁
Zaragoza (A)	16	8	14			4.2	☀		☀☁	☀☁
Zaragoza	16	9	15				☀	☀	☀☁	☀☁
Calamocha	11	-2	9	ip			☁☀		☀☁	☀☁
Teruel	9	2	10	1			☁☀		☀☁	☀☁
Lérida	18	8		3		8.2	☀		☀☁	☀☁
Gerona-(A)		6	12	3	7			☁☀	☀☁	☀☁
Barcelona	17	12	14	3		8.4	☀	☀	☀☁	☀☁
Barcelona (A)	16	9	14	4	ip	8.1	☀	☀	☀☁	☀☁
Reus (A)	16	10	14	3		8.0	☀	☀	☀☁	☀☁
Tarragona	16	9		4		7.8	☀		☀☁	☀☁
Tortosa	18	9		5		8.1	☀		☀☁	☀☁

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

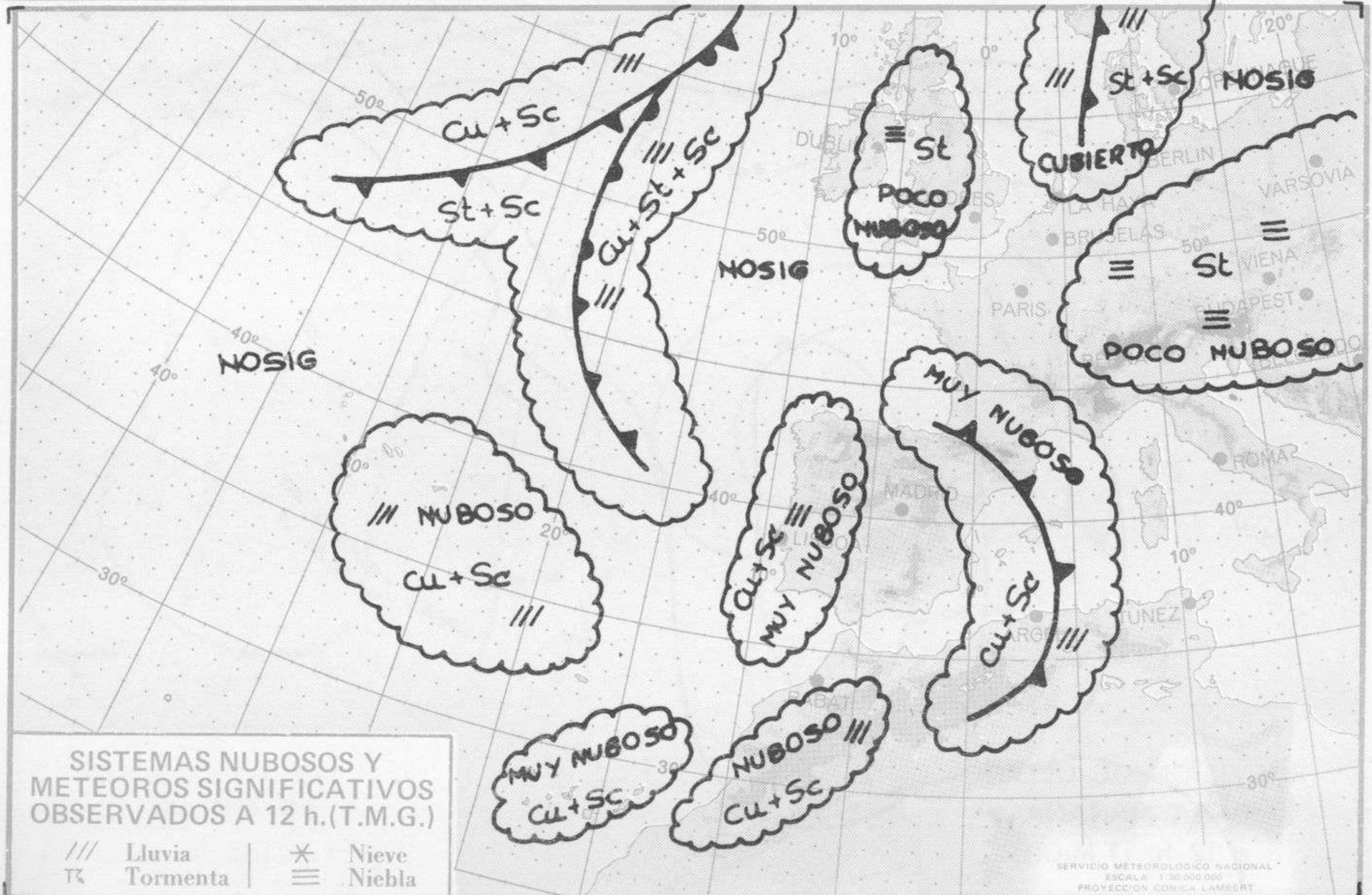
- ☉ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia
- ☁ Niebla
- ☁ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos

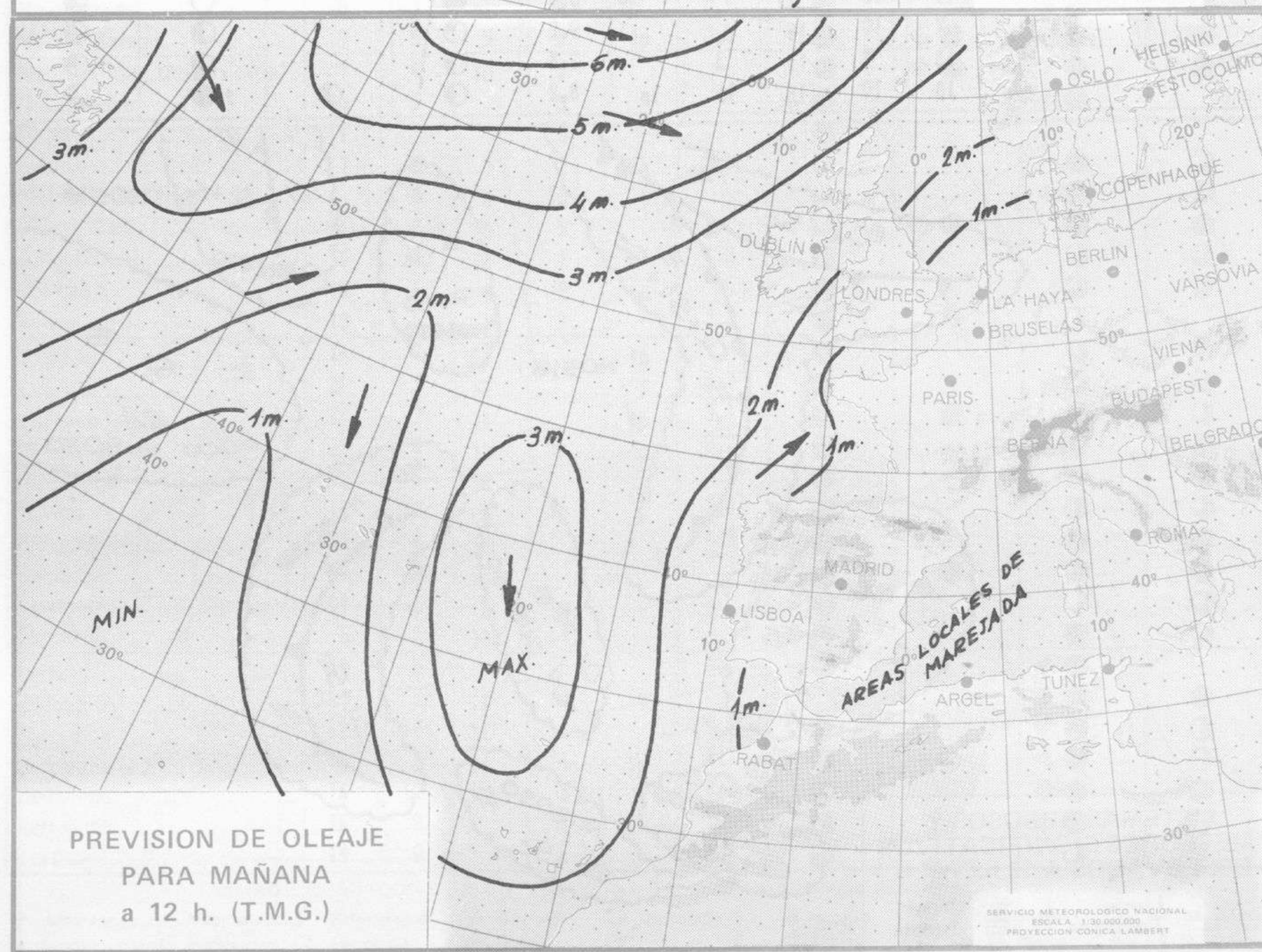
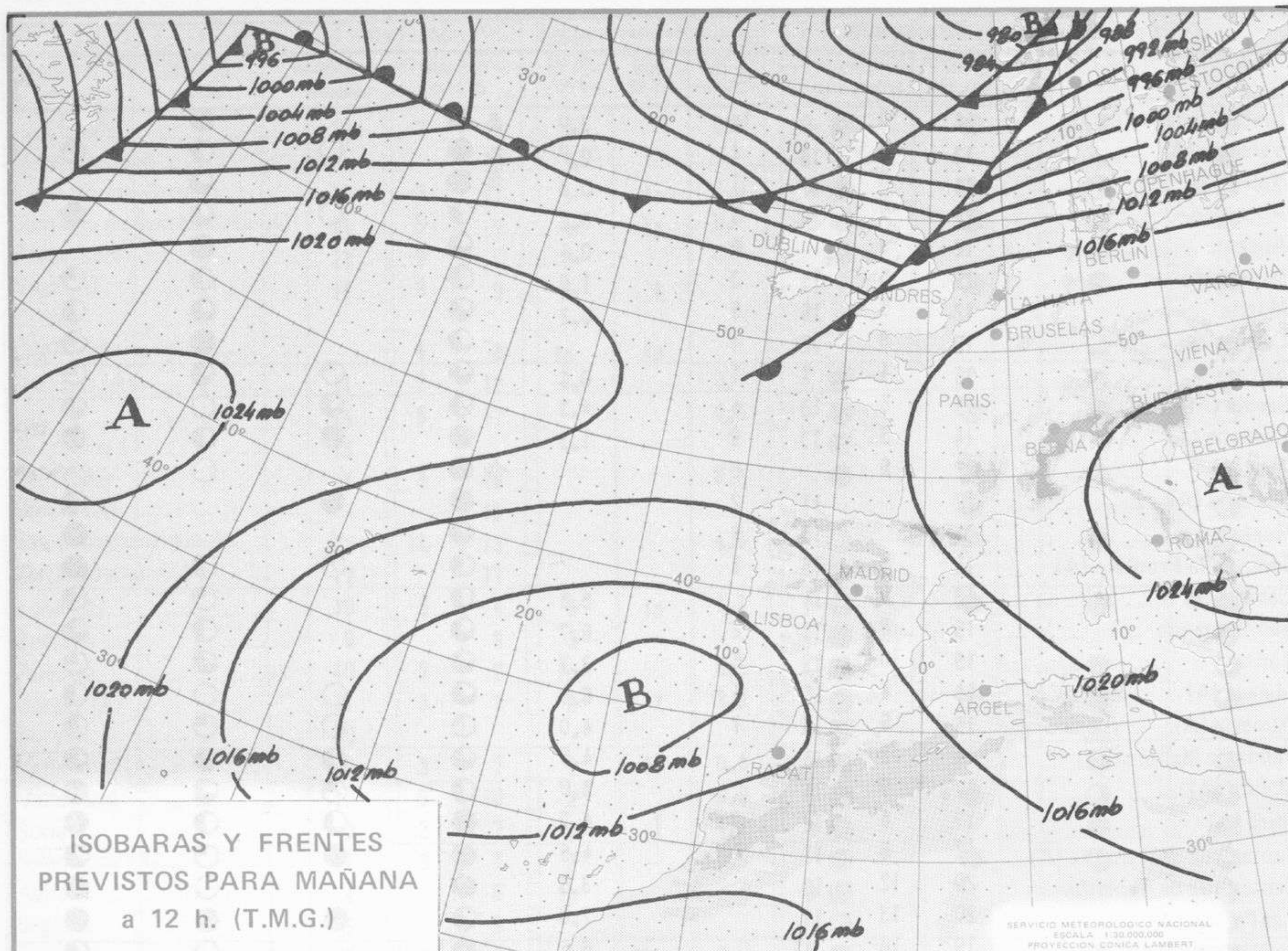
mb.

1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940

m./h.
200
190
180
170
160
150
140
130
120
110
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10

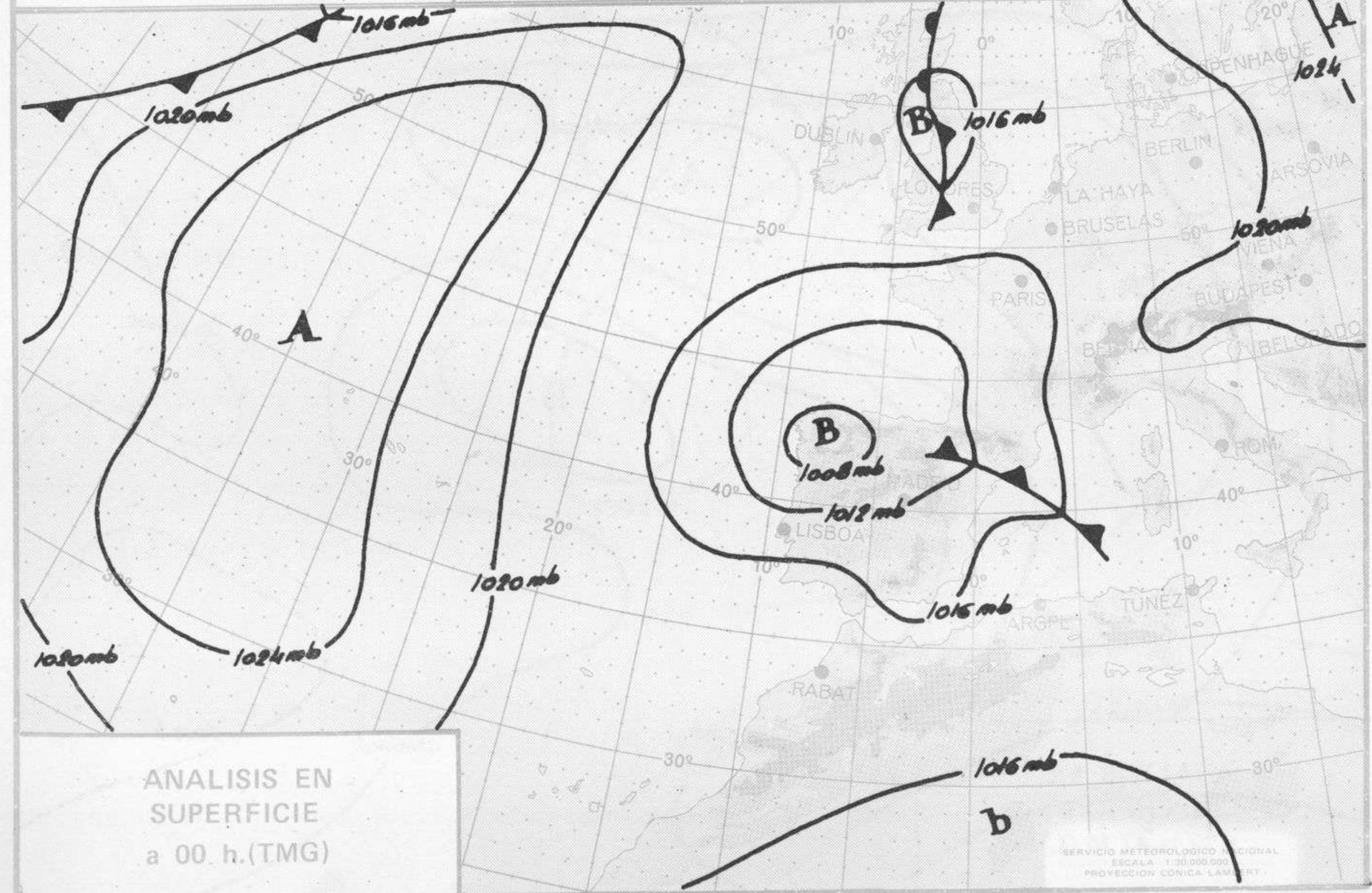
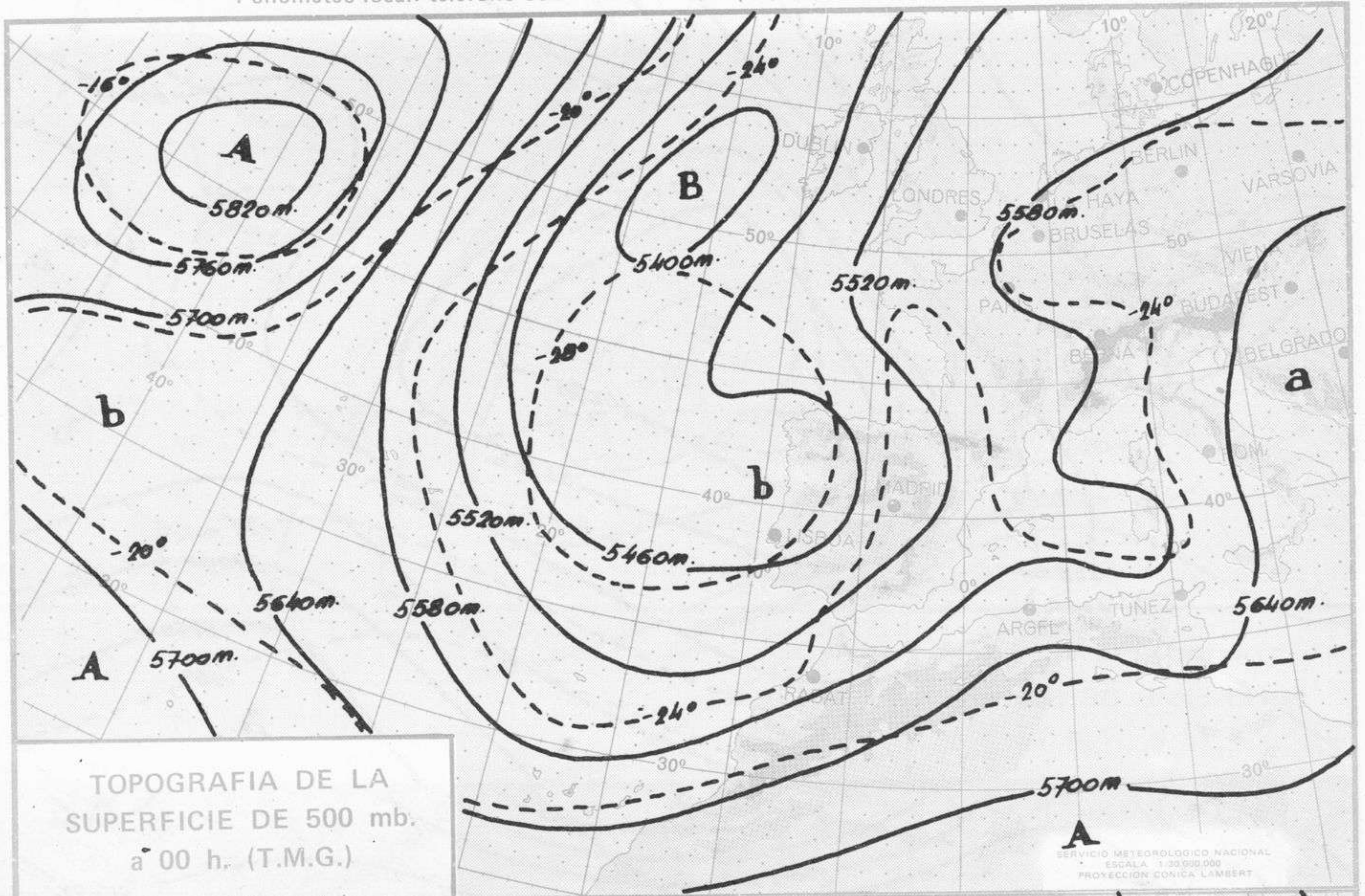
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	18	8		ip		3.0	☾	☉	☉	☾
Valencia (A)	13	5	16	1		0.0	☾	☉	☉	☾
Valencia	14	8		1		0.0	☾	☉	☉	☾
Alicante (A)	12	5	14	5		0.2	☾	☉	☉	☾
Alicante	12	5		6		0.4	☾	☉	☉	☾
Murcia (A)	15	5	15	3		1.0	☾	☉	☉	☾
Murcia	12	5	16	5		0.2	☾	☉	☉	☾
Cartagena	12	8	12	4			☾	☉	☉	☾
San Javier	15	4	X	1		0.6	☾	☉	☉	☾
Sevilla (A)	15	5	13	4		4.3	☾	☉	☉	☾
Córdoba (A)	14	5	13	9		1.3	☾	☉	☉	☾
Jaén	12	6		8			☾	☉	☉	☾
Granada (A)	12		11	2			☾	☉	☉	☾
Huelva	14		15	5			☾	☉	☉	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	15	5	15	1			☾	☉	☉	☾
Cádiz	13	9	14			8.8	☾	☉	☉	☾
San Fernando	15	8	15	2		6.7	☾	☉	☉	☾
Tarifa	15	10	19	5		3.7	☾	☉	☉	☾
Málaga (A)	18	4	15	4		6.0	☾	☉	☉	☾
Almería (A)	15	6	15	1		4.0	☾	☉	☉	☾
Palma de Mallorca (A)	19	12	15			4.5	☾	☉	☉	☾
Mahón (A)	17	9	14			8.0	☾	☉	☉	☾
Ibiza (A)	17	8	12	7	1	4.7	☾	☉	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	12	6	11	1		4.5	☾	☉	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife	20	12	16			3.6	☾	☉	☉	☾
Las Palmas (A)	20	13	17			2.0	☾	☉	☉	☾
Fuerteventura (A)	19	10	17			6.5	☾	☉	☉	☾
Lanzarote (A)	X	10	16			9.2	☾	☉	☉	☾
Ceuta	13	8	13	3		2.8	☾	☉	☉	☾
Melilla	18	10	15	ip	ip	8.2	☾	☉	☉	☾

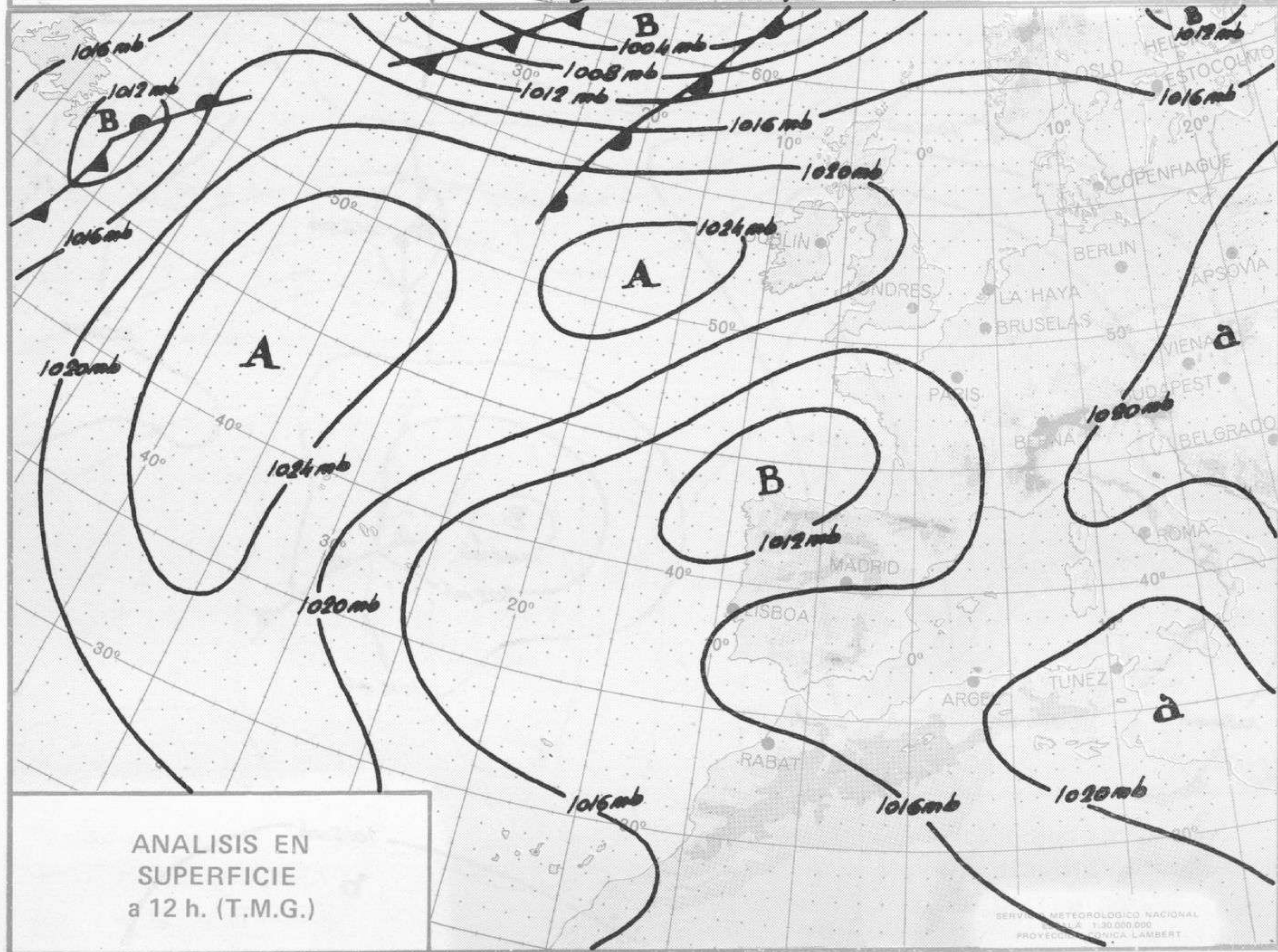
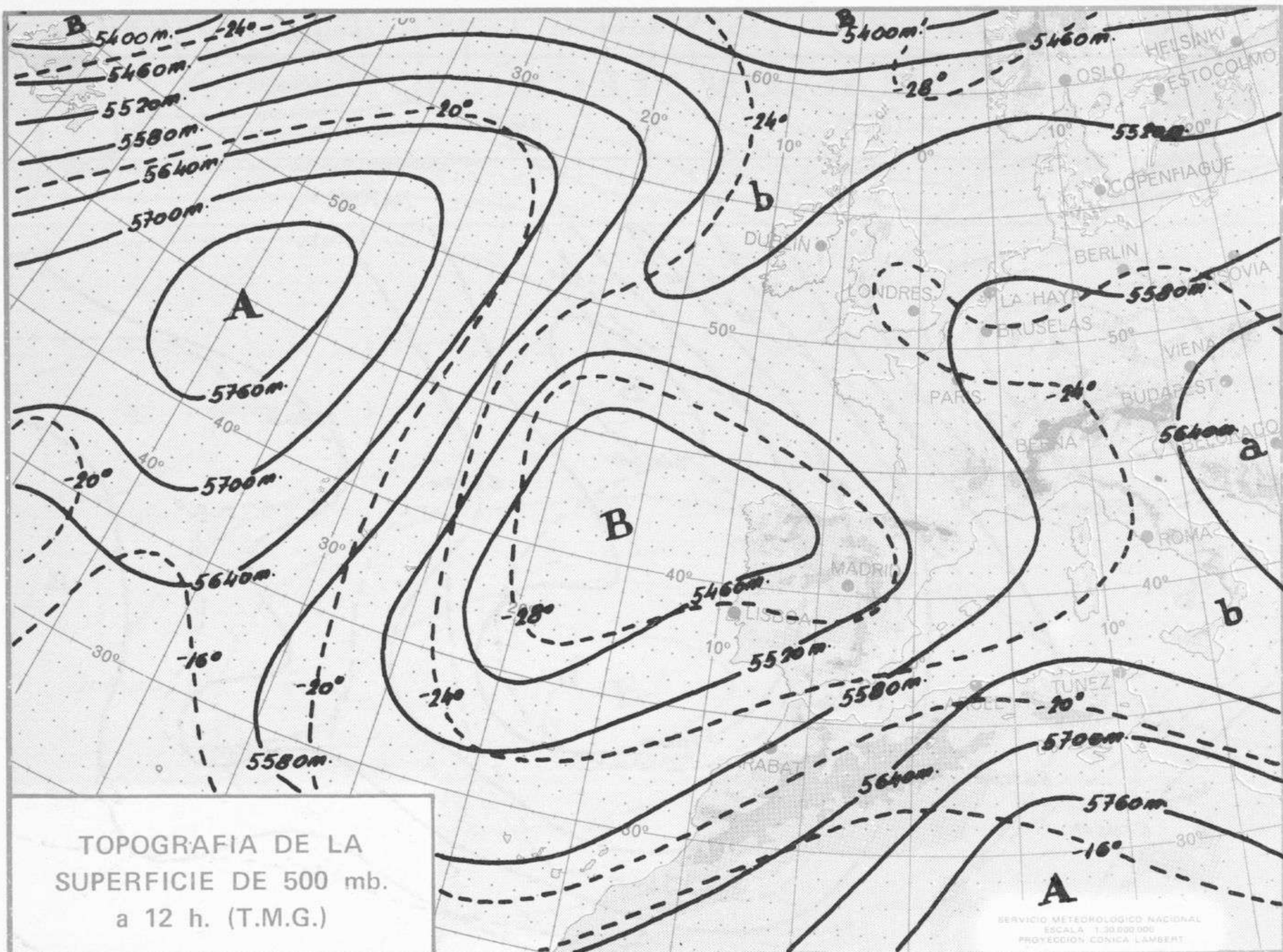


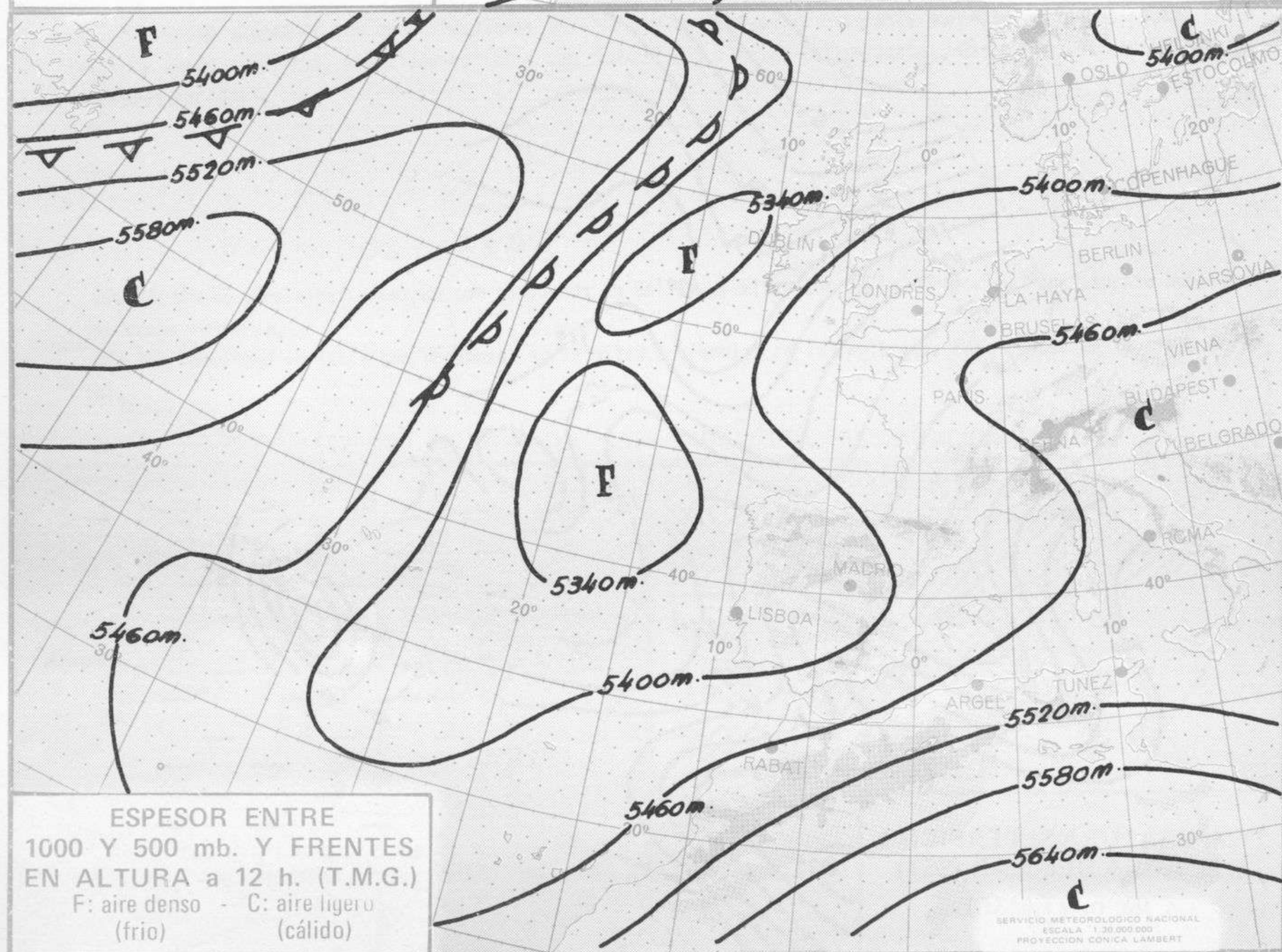
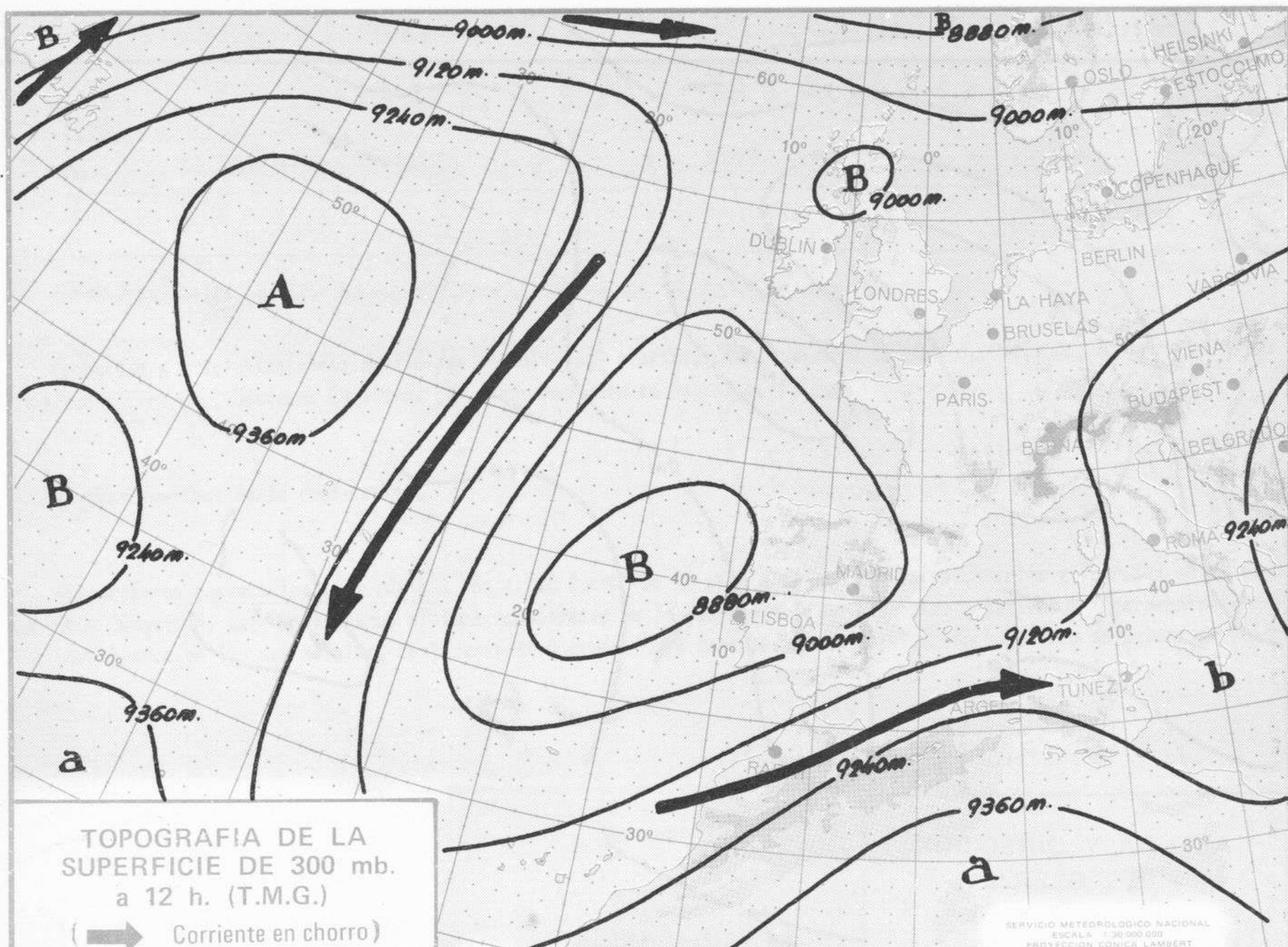


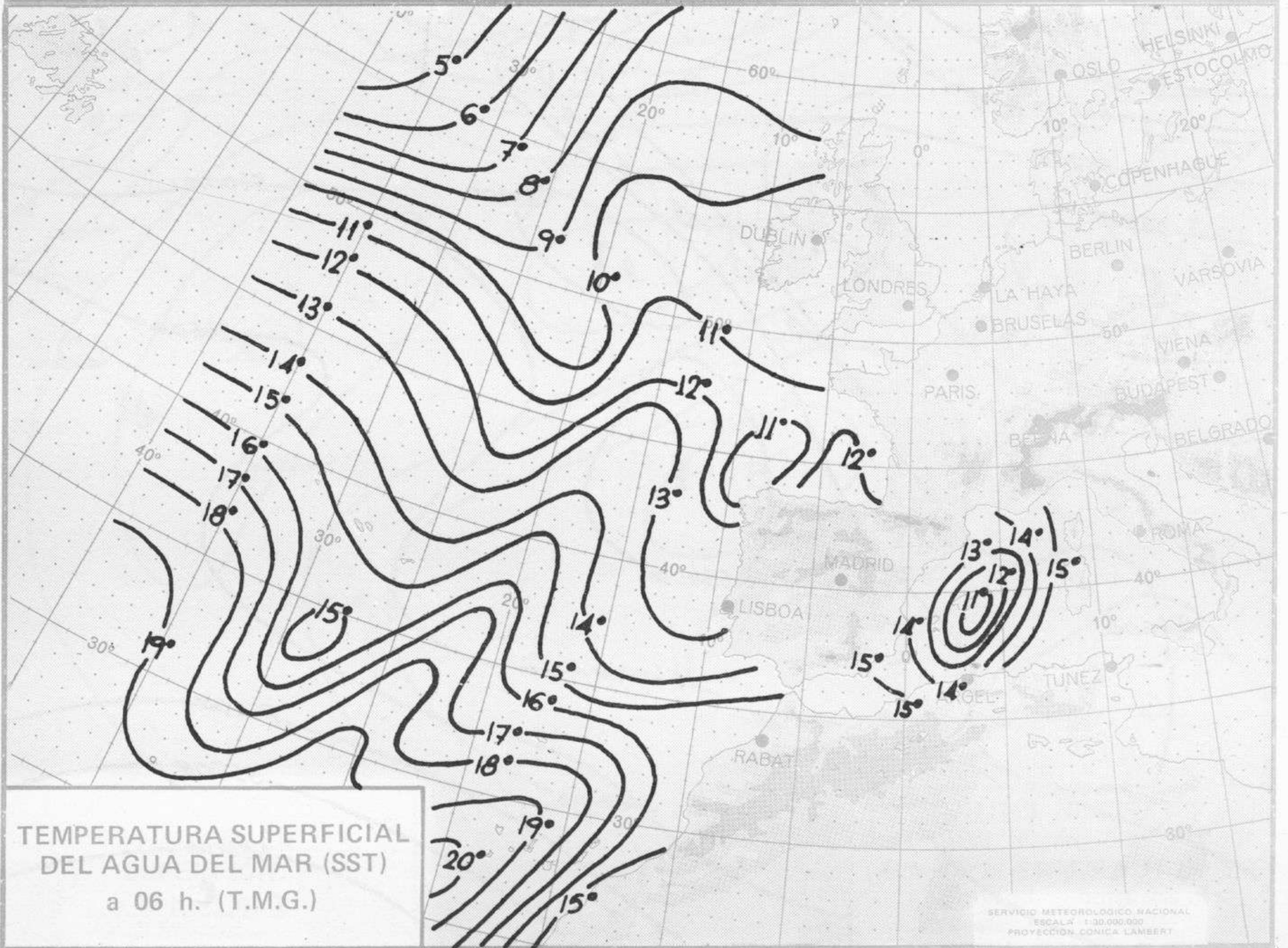
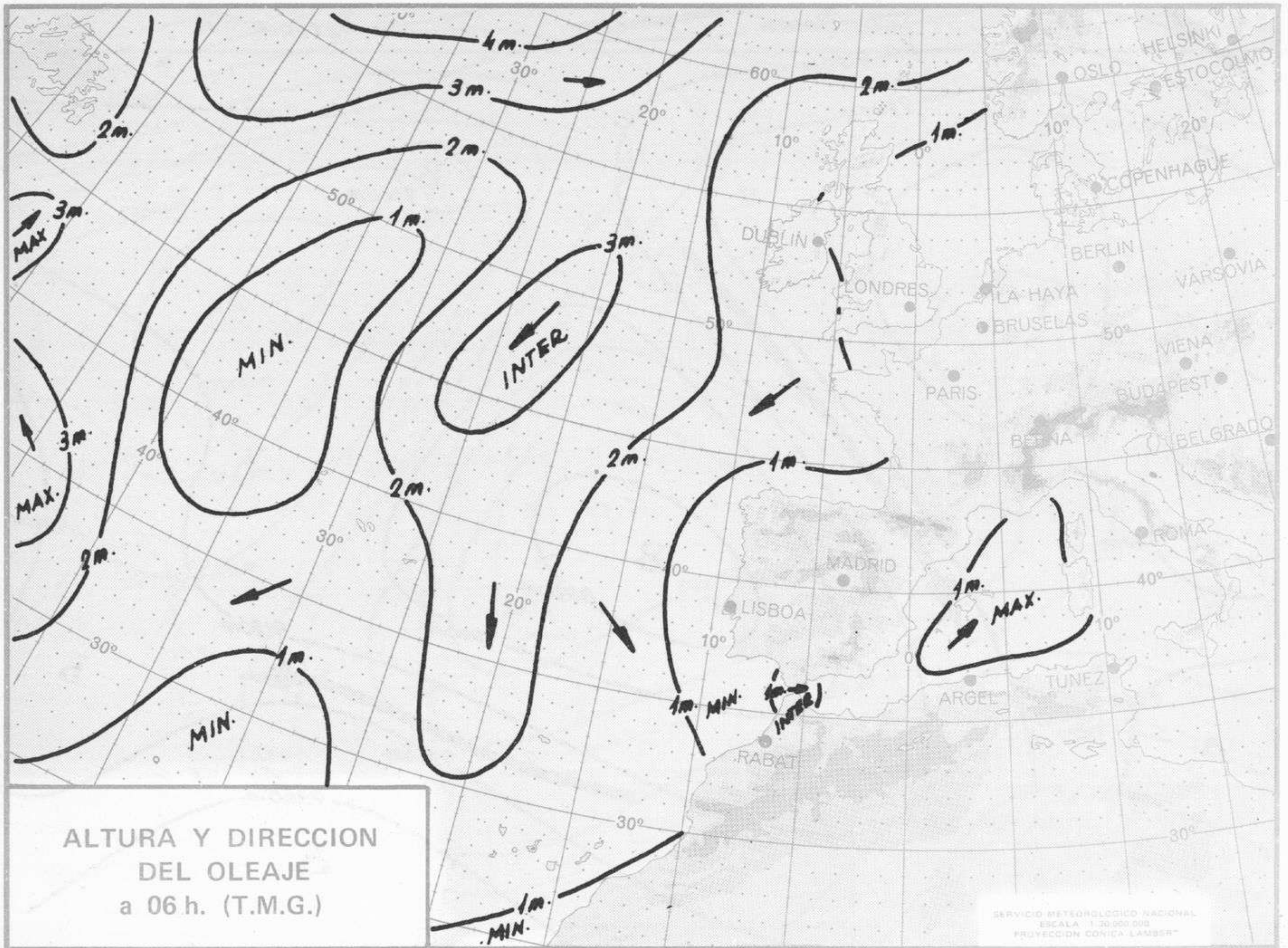


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid (España) - Teléfono: 244 35 00
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 244 1105 de Madrid









Madrid, lunes 20 de MARZO de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA					
Estaciones	(H) (iii)	SYNOPS de 00 h. (T.M.G.)	SYNOPS de 06 h. (T.M.G.)	SYNOPS de 12 h. (T.M.G.)	SYNOPS de 18 h. (T.M.G.)
		Neat VVww PPRRT INCLCmGh TgTpp RHRT%	Neat VVww PPRRT INCLCmGh TgTpp RHRT%	Neat VVww PPRRT INCLCmGh TgTpp RHRT%	Neat VVww PPRRT INCLCmGh TgTpp RHRT%
Madrid (A)	08 001	7000 60026 10.10 70500 02006 703xx	3xxx 52012 08502 35000 06002 70307	71508 65032 10914 6850x 06211	71 06 60026 11011 700xx 05312 70714
Madrid (A)	008	60510 60026 01.06 6742x 05400 701xx	30504 70011 06804 35000 04000 70203	61813 33001 02811 57572 07227 702xx	71010 67016 12008 57570 05307 70111
Burgos (A)	042	4000 6211 11107 5470 06900 702xx	51406 60021 08.01 50430 04709 70205	61803 62002 11807 6852x 06213 703xx	81912 59016 14008 8 32x 06215 70108
Alcalá (A)	045	52704 60021 07407 58500 05100	61803 60502 06206 7742x 04310 70109	81505 65026 09609 685xx 07210 704xx	81808 10505 12006 801xx 08112 71100
El Ferrol (A)	053		60000 65018 10700 53461 02202 70704		82301 65008 15008 0742x 05313 70700
San Sebastián (A)	02 014	60000 70106 10710 32570 09803 707xx	70000 70102 09001 20540 07400 70008	22811 10020 11017 11704 04207	71302 75026 14013 75000 08200 70710
San Sebastián (A)	023	60000 7001 13312 874xx 06 02	40305 70022 1.312 21540 05313 70008	11008 700 1 13616 30541 05202	30000 70011 1 015 18001 0821x 70010
San Sebastián (A)	025	81305 50022 11513 8097x 05400		61816 70022 12716 48670 03400	42308 7002 13115 48000 03007 70010
San Sebastián (A)	027	81305 6002 12113 856xx 0400		71610 70022 13818 4557x 04213	41806 00011 13616 3267x 04400 70017
San Sebastián (A)	029			41 10 70011 12817 31641 04204	30000 70011 13216 11001 05400 70010
San Sebastián (A)	055	81305 60026 433.5 5850x 0400 707xx	81305 60026 48204 673xx 02503 70203	62012 60505 44004 833xx 02205 707xx	7 04 56216 46206 73000 02208 70200
San Sebastián (A)	130			72712 62022 12009 04642 52108	52011 60022 14009 32041 51307 70010
San Sebastián (A)	075	71314 70022 40506 51410 04701	8131x 60636 44503 874xx 00005 70203	62018 70028 46507 68500 02207 7 2xx	32412 75021 46508 42400 30200 70411
San Sebastián (A)	141	80000 50516 12105 874xx 04000 707xx	62002 50526 13005 44300 04304 70105	62208 68031 15010 62500 00107	27506 78020 15010 12502 54211 70010
San Sebastián (A)	148		81802 50205 44703 073xx 02303 70502	61802 60016 47407 63400 02009 701xx	63102 15018 48104 63400 02009 70300
San Sebastián (A)	202	82008 60031 41005 5542x 05204 702xx	51810 65022 42303 55400 02312 70203	5210 75021 45007 42441 01008	42210 75011 45007 30541 08108 70010
San Sebastián (A)	210			41808 60021 48305 45500 03101	51005 75011 45206 15000 04000 70010
San Sebastián (A)	213			52307 70012 46200 52400 01002	62 05 70031 48707 45421 01200 70010
San Sebastián (A)	215			62012 05707 47151 070xx 61208 703xx	72 03 1587940552 52001 5211 71051
San Sebastián (A)	221	81806 60026 11107 854xx 05200 701xx	81804 600 2 14606 850xx 05210 70105	82112 62022 16802 835xx 02205 707xx	61308 7002 16010 41500 03400 70010
San Sebastián (A)	272			70000 87026 18209 755xx 05203	40000 80028 18008 4 5xx 06204 70211
San Sebastián (A)	231		83206 6502 46903 62500 03400 70103	62304 70018 49407 62500 01203 706xx	10000 70011 49008 12500 01001 70100
San Sebastián (A)	232		81302 55016 44703 874xx 01304 70200	72307 65022 47208 720xx 03209 701xx	42305 7501 47200 0 500 51300 70110
San Sebastián (A)	348	92212 04612 16505 0x0xx 04207 707xx	82203 04036 17504 57523 02203 70202	72207 40 31 18710 47523 03203	62711 60021 18011 37523 01400 70113
San Sebastián (A)	280	02206 60022 17404 00900 02305 702xx	40000 60030 17900 25540 01400 70201	53008 60031 17810 68500 50104	500 0 65012 16510 36530 02400 70012
San Sebastián (A)	261		62208 70022 14705 60400 04204 70005	61808 80022 16509 63600 03103 707xx	52708 80021 15012 44601 01601 70711
San Sebastián (A)	330	82210 60502 15205 60470 05211 707xx	32205 60017 16606 28530 04208 70706		40508 70022 16013 28508 05201 70114
San Sebastián (A)	03 080		51405 60021 12208 35540 03504 70007	72212 60028 14310 78500 07400 706xx	804 75 20 14012 38500 00900 70114
San Sebastián (A)	084	81310 57054 13509 804xx 04054	71314 57054 13008 58400 05400 70007	60000 05016 15111 67420 03003 703xx	52210 70206 14713 37440 03003 70215
San Sebastián (A)	086		81403 60515 15008 850xx 04304 70708	71403 60021 16113 68523 04205 707xx	61403 650 1 16011 58530 05001 70114
San Sebastián (A)	094		60000 70102 14907 863xx 05400 70106	80000 50052 15710 823xx 04400 703xx	30000 65021 15210 30400 03003 70312
San Sebastián (A)	160	81304 75032 13605 30937 07305	60906 65012 14209 3504x 07303 70000	70208 75022 15114 48630 03105	22501 80011 14714 29000 03204 70017
San Sebastián (A)	233	00000 65012 32803 15576 01005 702xx	50000 60031 32600 20044 51505 70258	51706 70021 35803 48560 53203	22701 80012 36106 18500 54000 70211
San Sebastián (A)	08 171		80000 50516 14509 876xx 07302 70308	70000 60022 15113 62450 07803	30406 70005 15713 33040 07211 70116
San Sebastián (A)	183		60403 20536 14309 5402x 07719 70306	818xx 50006 13912 5462x 10709 707xx	51817 65012 13015 22540 11400 70710
San Sebastián (A)	180		60408 40506 15312 6597x 05500 70312	41828 56018 16914 42501 08104	22108 580 1 13710 20740 07210 70115
San Sebastián (A)	181	70000 5 031 15821 75670 10704	60505 57011 13011 6895xx 09705 70409	42420 60001 15114 38534 10270 707xx	22310 62011 15713 14580 09000 70710
San Sebastián (A)	175		60000 56006 13910 6897x 09004 70310	519xx 65011 16114 32501 10104	22406 60011 16513 18530 12207 70014
San Sebastián (A)	238		30204 08026 14009 15xx6 08003 70509		51901 60028 15512 15543 10300 70418
San Sebastián (A)	05 286		700 0 47052 15310 00906 06400 70403	47002 81021 1201425xx 02608	63207 9011 16713 11556 00215 70010
San Sebastián (A)	285	60000 70000 15507 00300 06402	40000 70020 15005 40001 01003 70005	32415 80021 17516 30500 04401	31206 80021 17714 18501 07208 70010
San Sebastián (A)	360	07704 10100 016207 00100 07101	62704 60031 16306 20072 05305 70005	61810 70022 13215 32542 09400	21810 70011 18013 14040 11003 70010
San Sebastián (A)	429		40000 65021 16205 20301 04500 70005	20000 75011 17115 38600 07702	11405 75011 17115 13600 07301 70010
San Sebastián (A)	433	23102 68011 16507 20970 05 05	62904 58030 17004 18071 04211 70004	31910 20014 xxxxx 41500 11201	21612 70011 18110 21500 17001 70017
San Sebastián (A)	03 391	52004 6.116 17010 35570 07106 707xx	00000 60020 17008 00300 04204 70705	50000 70012 18213 38501 02205	70000 7001 17215 22506 07005 70017
San Sebastián (A)	410	70000 50022 17211 764xx 09213	40000 05411 17006 46500 06400 70005	700 0 60021 17515 12500 08101	50000 75021 18015 20402 07708 0 17
San Sebastián (A)	420	70000 60022 14005 77400 04207		40000 70031 14211 28504 02000	3110 70011 1 112 12504 03003 70014
San Sebastián (A)	383			72208 65022 17415 39506 04114	72 03 62022 18115 12030 05400 70110
San Sebastián (A)	451	10000 6 021 17309 14500 03105 705xx	30506 65030 18005 35500 05307 70505	70000 70031 18015 51506 03001	60000 60031 18015 28502 10400 70010
San Sebastián (A)	452		70404 70011 15707 22500 07005 70009	20404 70021 18014 25500 08305	22700 70011 16015 21500 07005 70010
San Sebastián (A)	458		50508 70031 16711 25450 11400 70010	30910 80021 18219 20342 11005	10918 80 10 18114 10040 07001 70010
San Sebastián (A)	482	07005 65001 16006 00300 05308	06007 65000 16004 00300 04203 70004	41806 70030 18215 17501 06400	20000 70021 18014 12501 07004 70017
San Sebastián (A)	487	07010 63000 15709 00300 05005	23004 70031 16207 00940 05305 70006	21708 00021 17515 12500 08101	22100 6001 18014 18500 07401 70010
San Sebastián (A)	03 306	31410 60026 16513 35500 11400	51410 59051 16912 58400 08208 70012	67418 65022 19015 48574 01004	52410 65021 20114 25505 10100 70015
San Sebastián (A)	314	31410 60026 16710 25400 09105	62010 64031 16209 4847x 08400 70009	72016 72031 19014 38416 11209	72504 75022 19013 18470 09304 70016
San Sebastián (A)	373	62010 60026 16711 654xx 09101 707xx	42404 65021 16708 46300 06306 70208	72122 56506 19012 7 400 11304 705xx	42306 70531 19114 16915 11303 70110
San Sebastián (A)	05 010		32216 89011 02502 00906 54612 70051	03200 04001 04704 00900 54115	03206 89004 03203 00900 46000 70006
San Sebastián (A)	015	72701 60026 19005 702xx 07400 707xx	1 600 80012 165xx 10200 04715 70106	Exxxx 70031 18011 684xx 03400	79904 75022 14010 703xx 07708 70012
San Sebastián (A)	020		00000 700 0 15612 00900 07713 70012	01104 60032 18018 705xx 01111	70000 80022 14015 705xx 10713 70010
San Sebastián (A)	030	71004 70022 11.13 75500 08300	70000 75022 17013 75500 08010 70013	70000 80022 17417 58502 10004	80000 70022 15516 355xx 05500 70010
San Sebastián (A)	035		02008 65000 14710 00300 05816 70010	60505 60021 18118 15500 07221	51405 60021 17216 55500 07005 70010
San Sebastián (A)	040		30000 65000 15 10 34500 06021 70010	61201 70022 18216 35505 08107	70000 70022 15315 35505 03000 700xx
San Sebastián (A)	03 320		32708 75031 17710 32400 07208 7 700	30015 80031 19013 28502 110xx	40015 70031 17811 27542 08708 70014
San Sebastián (A)	338	32406 65030 17010 10541 01100	82004 70550 18711 3847x 10603 70710	51 07 84022 19015 47530 11303 703xx	10007 84011 18113 15500 07400 70310
San Sebastián (A)	096	50200 60026 17013 10005 11400	20415 60021 18114 00004 17002 70014	4 015 60012 18519 46022 13002	00120 6001 18110 00000 15004 700xx