



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 330

MADRID, SABADO 25 de NOVIEMBRE de 1.972

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 en Baleares, Canarias, Levante, Centro y Extremadura, nuboso en las Rias Bajas, sur de Cataluña, oeste de Andalucía, Duero y mitad oriental del Cantábrico. En el resto estuvo casi despejado. Se registraron lloviznas muy débiles en puntos aislados del Duero, Levante, Ibiza y cordilleras Central e Ibérica. Hubo nieblas intensas en Centro, La Mancha y puntos del Duero. Hoy ha llovido en Ibiza y muy débilmente en Sudeste y mitad sur de Levante. A excepción de estos puntos y Canarias, La Mancha, golfo de Cádiz, zona del Estrecho, Pirineos y parte del Cantábrico donde estuvo nuboso o muy nuboso, en el resto estuvo despejado.

Vientos fuertes: Hubo rachas fuertes del norte, durante la tarde, en Menorca y del NW. en Zaragoza. En la mañana de hoy continuaron las rachas del norte en Menorca.

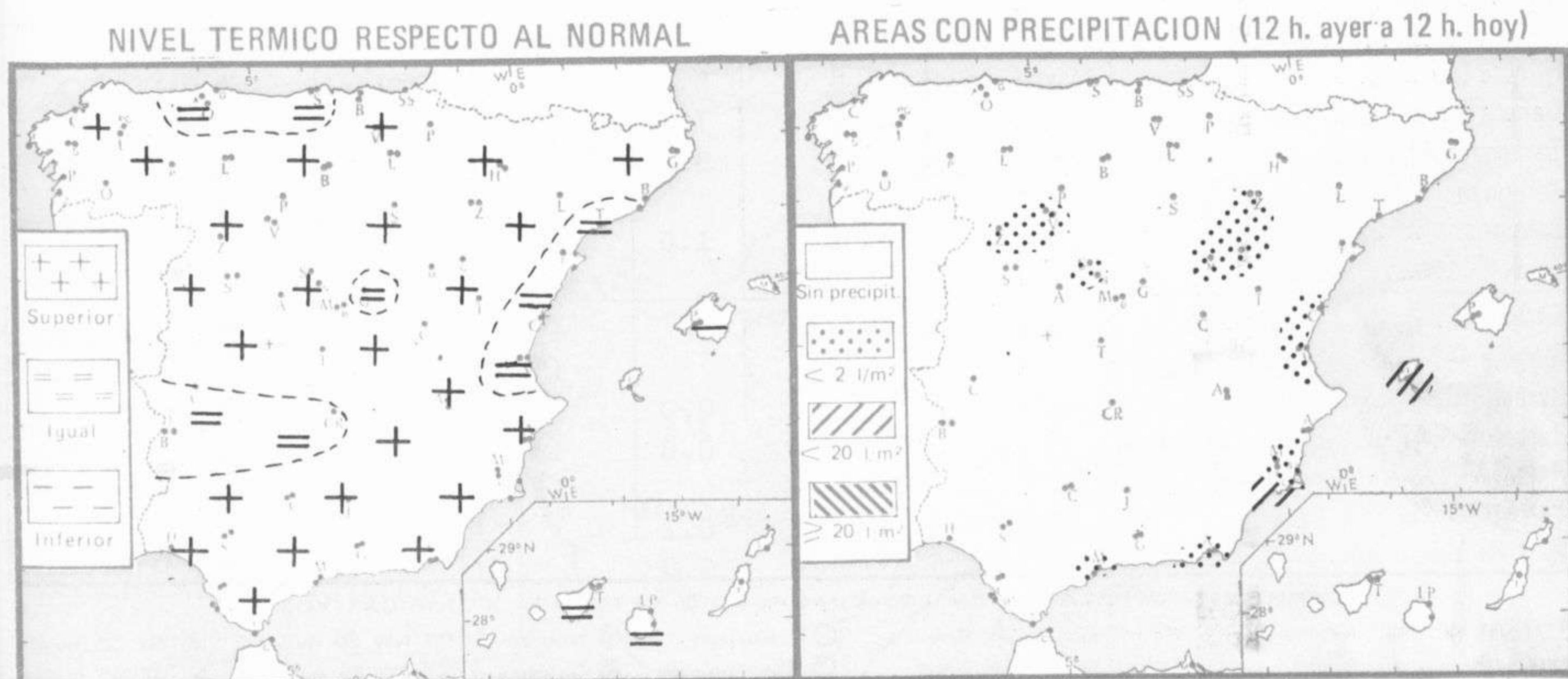
Temperaturas destacables: Las temperaturas han descendido en casi toda España. Las más altas se registraron en Canarias, Santa Cruz de Tenerife con 25º y Murcia en la Península con 24º. En la noche de hoy, las mínimas han oscilado de 6º bajo cero en Teruel a 15º en Almería y alrededor de los 16º en las capitales Canarias. En las cuencas del Duero y Ebro todas han sido inferiores a 0º. En los observatorios de montaña oscilaron de 1º en Navacerrada a 8º bajo cero en La Molina.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso en el Sudeste de la Península y región del Estrecho con alguna precipitación débil. En las demás regiones cielo poco nuboso. Heladas de madrugada en las zonas del interior y algunas nieblas o nubes bajas en el Cantábrico.

TENDENCIA PARA LOS DIAS27..y..28....

Día 27: Nuboso en el Cantábrico oriental. Poco nuboso en las demás regiones.
Día 28: Poco nuboso en todas las regiones.

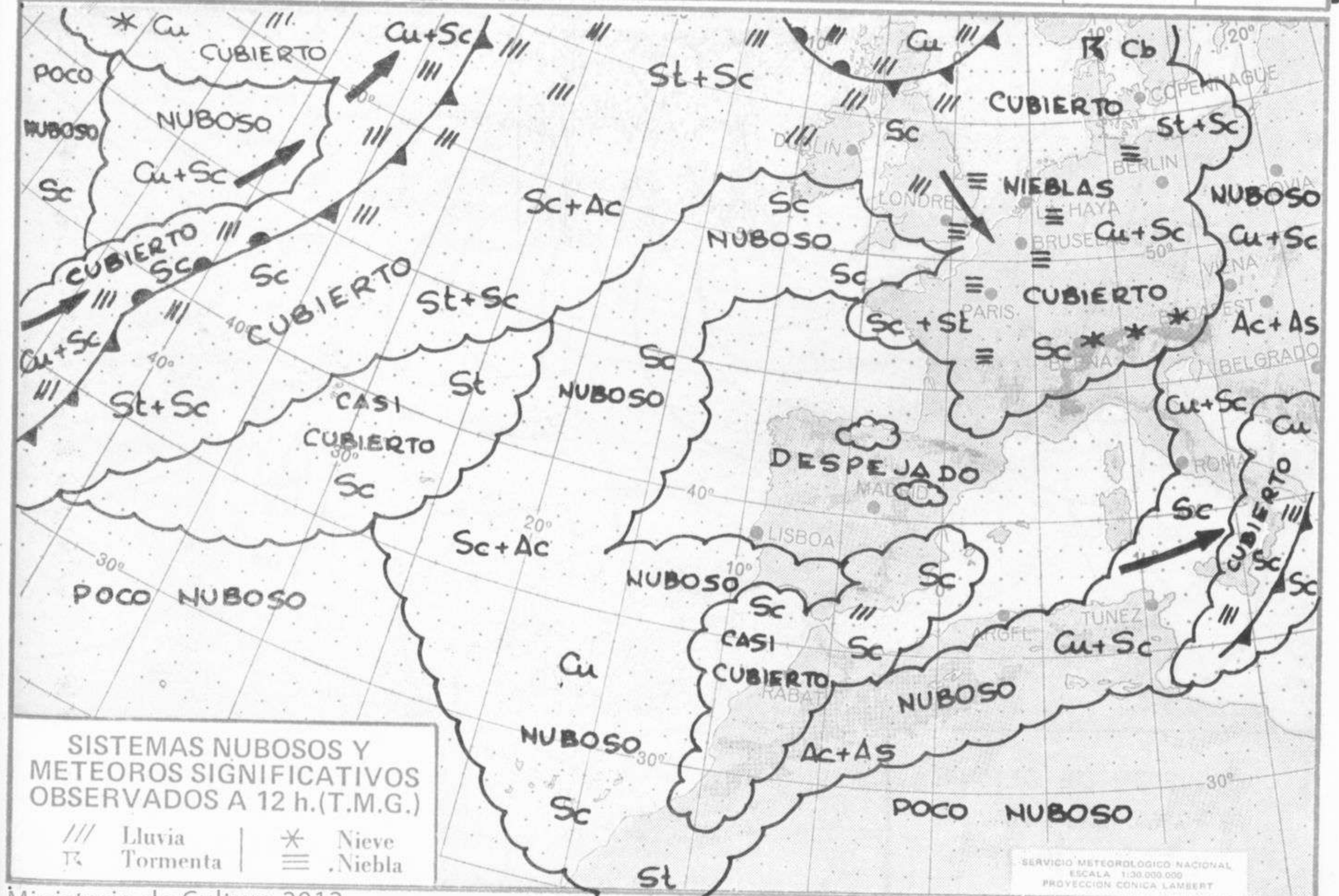


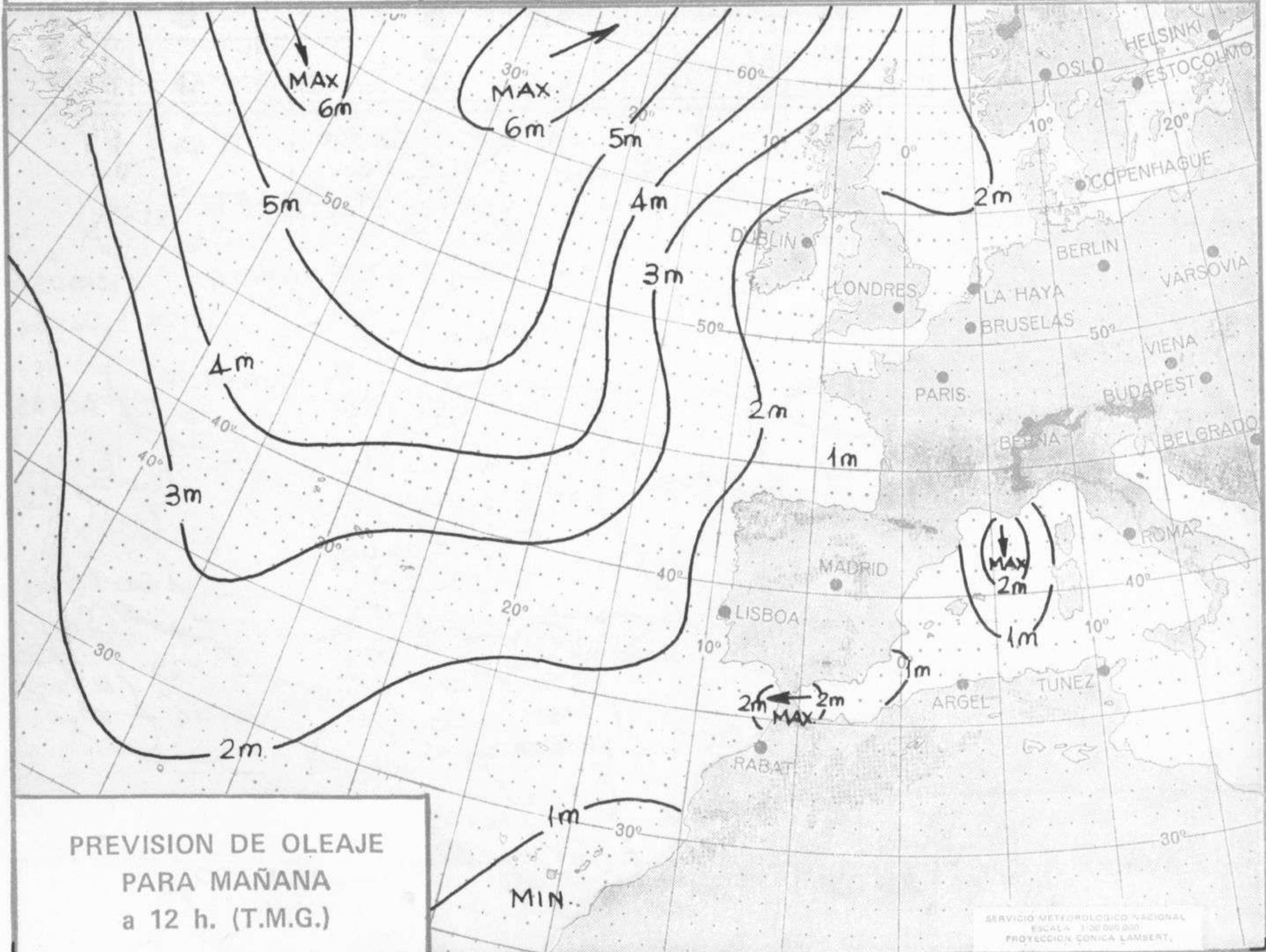
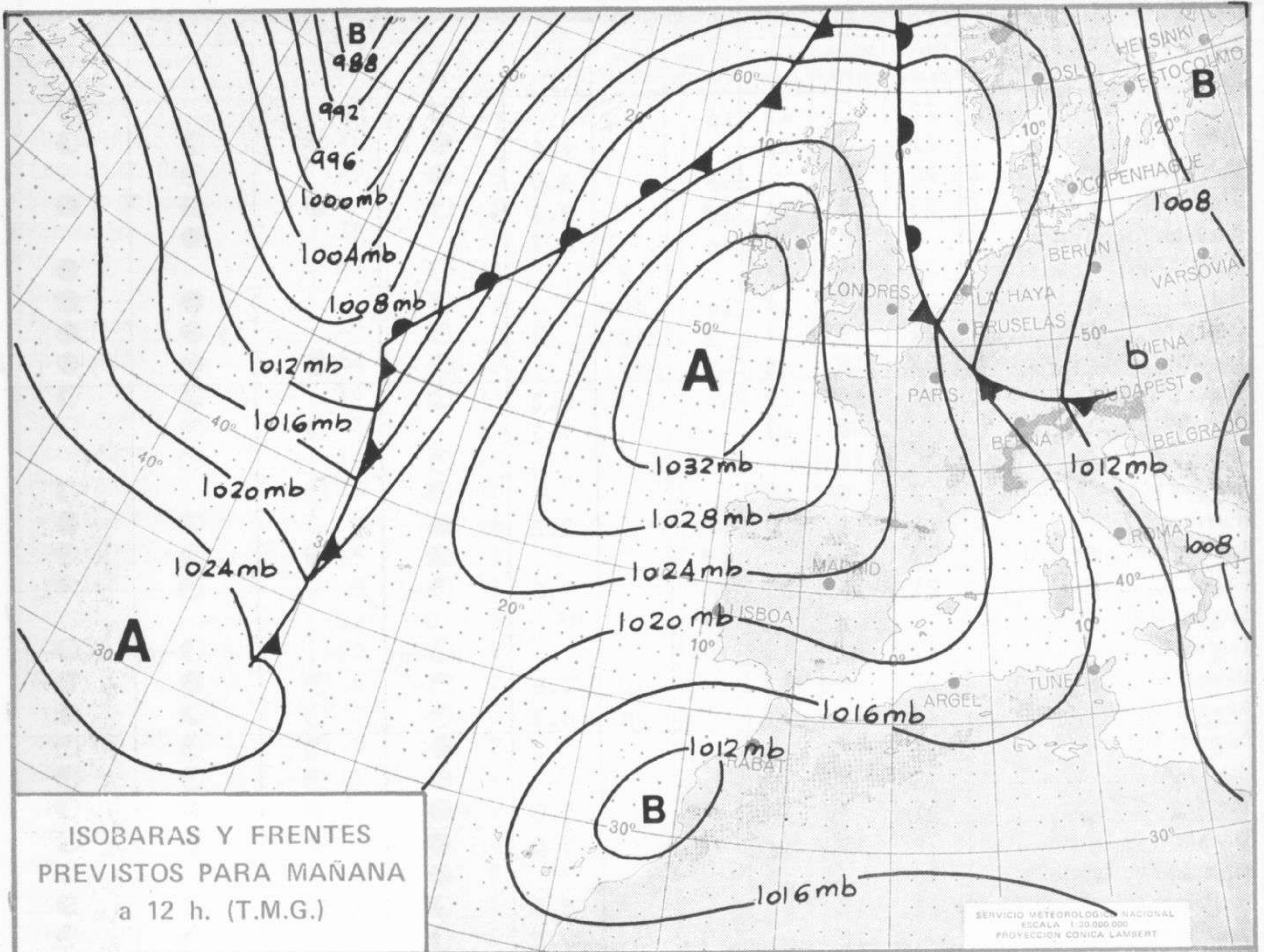
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	7	12				☉	☉	☉	☉
Monteventoso	22	7	8				☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	10	1	9			3.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)		3	9			6.9	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	19						☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	17	7	11				☉	☉	☉	☉
Orense		2	9				☉	☉	☉	☉
Ponferrada	14	1	8				☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	14	4	10			6.2	☉	☉	☉	☉
Gijón	14	8	11			5.8	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	12		10				☉	☉	☉	☉
Santander	14	7	10			6.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	12	X	10				☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	9	X	6			4.6	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	14	0	8			4.8	☉	☉	☉	☉
León (A)	9	-2	5			1.2	☉	☉	☉	☉
Zamora	12	0	5	ip		2.3	☉	☉	☉	☉
Palencia	10	1	4			6.9	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	6	-2	2				☉	☉	☉	☉
Burgos	7		3				☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	8		2				☉	☉	☉	☉
Valladolid	11	-1	4	ip		5.3	☉	☉	☉	☉
Soria	4	-2	7			7.2	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	11	-1	3			0.6	☉	☉	☉	☉
Avila	10	1	8	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Segovia	10	0	1			0.5	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	5	1	6	ip		0.3	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	14	1	9			0.0	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	0	9				☉	☉	☉	☉
Guadalajara	15	2					☉	☉	☉	☉
Toledo	13	3	6			0.0	☉	☉	☉	☉
Cuenca	12	-2	9			0.1	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	9	-7		ip			☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	17	5	10			6.1	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	17	6	9			8.0	☉	☉	☉	☉
Cáceres	16	6	10				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	20	8	15			3.3	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)		0	4				☉	☉	☉	☉
Logroño	11	0	6			6.7	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	10	0	6			7.4	☉	☉	☉	☉
Pamplona	7	1	7			8.3	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)		-1	4			8.1	☉	☉	☉	☉
Daroca	10	-5	5	ip		7.8	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	11	2	7			8.2	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	11	2	7				☉	☉	☉	☉
Calamocho	8	-7	4			1.0	☉	☉	☉	☉
Teruel	10	-6	5				☉	☉	☉	☉
Lérida	14	1	6				☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	19	0					☉	☉	☉	☉
Barcelona		6				0.0	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	X	3	11			0.0	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	14		11				☉	☉	☉	☉
Tarragona		4				0.1	☉	☉	☉	☉
Tortosa		6				0.0	☉	☉	☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- ☉ Granizo
- ☉ Nieve
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ SE 65 nudos

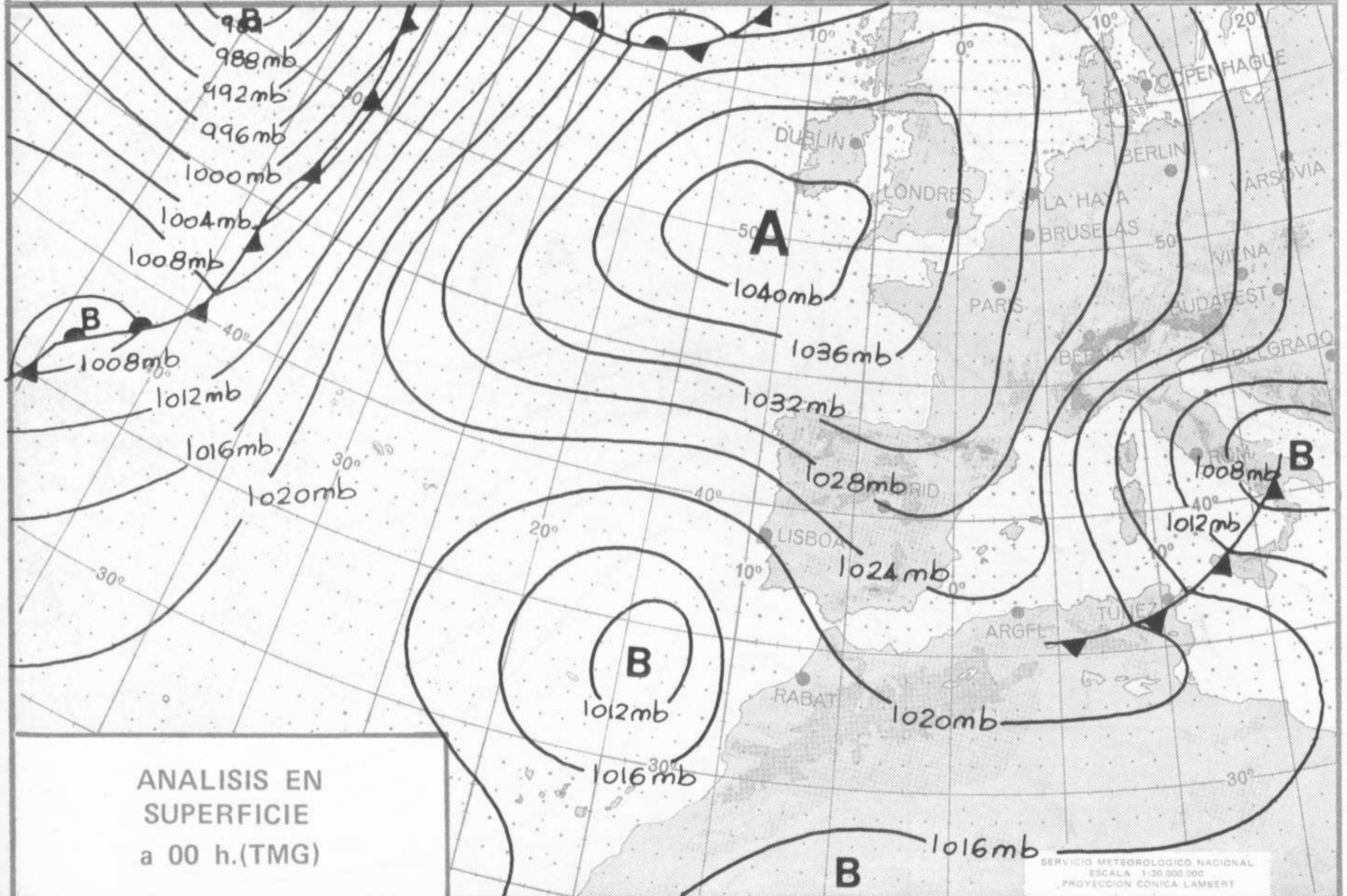
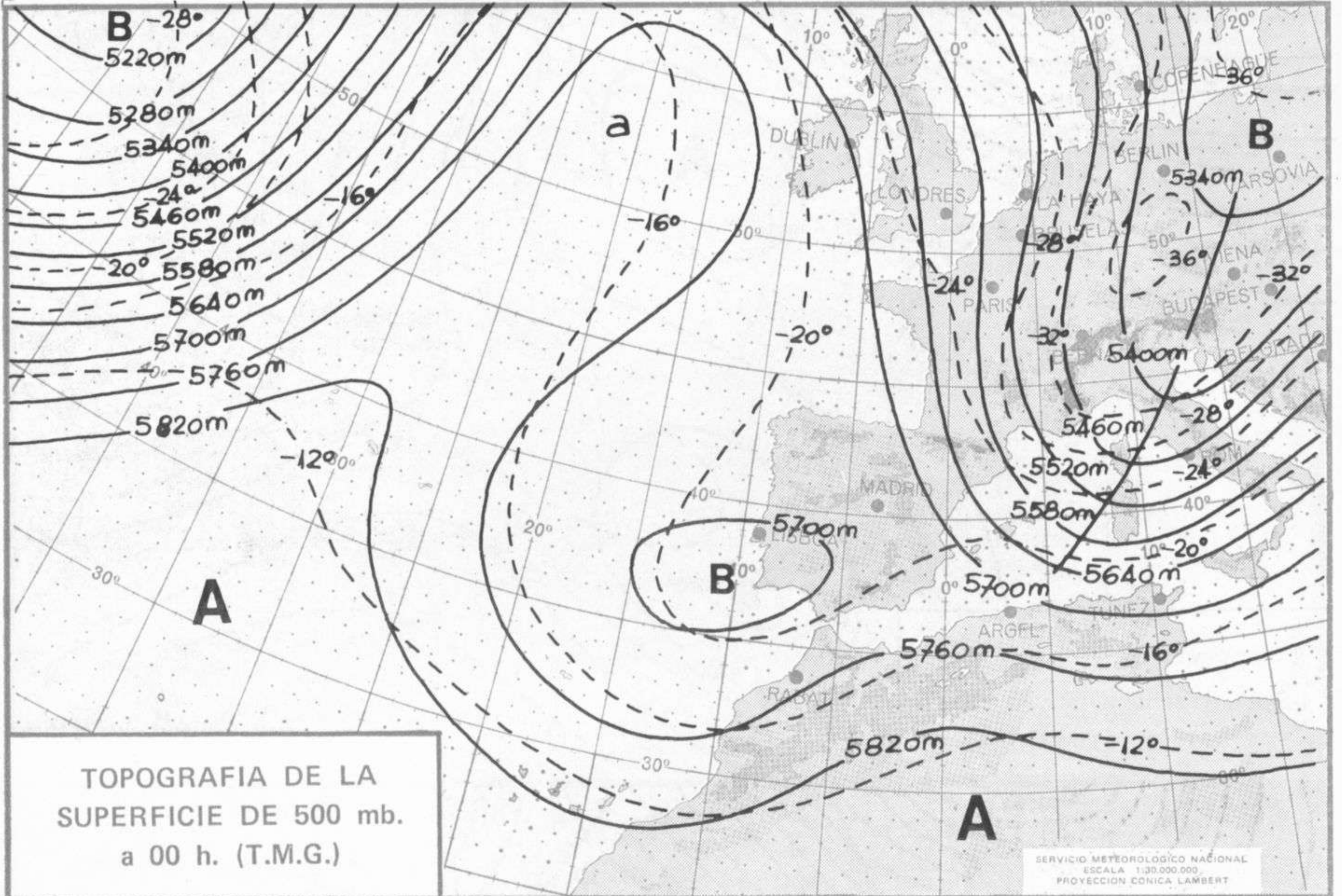
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	22		15	ip			☉			☉
Valencia (A)	22	7	12			1.6	☉	☉	☉	☉
Valencia	22	8		ip		3.0	☉		☉	
Alicante (A)	23	12	14	ip		8.3	☉	☉	☉	☉
Alicante		12		ip		8.7			☉	
Murcia (A)	23		14		2		☉			☉
Murcia	24	12	14	ip	ip		☉		☉	☉
Cartagena	22	12	14	3	ip		☉		☉	☉
San Javier	23	13	15	1	ip		☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	21	13	19			3.3	☉		☉	☉
Córdoba (A)		9	17			7.3		☉	☉	☉
Jaén	20	11					☉		☉	
Granada (A)	19		15				☉	☉		☉
Huelva	21	14	18			2.2	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	22	9	21				☉	☉	☉	☉
Cádiz	21	16	20			9.0	☉		☉	☉
San Fernando										
Tarifa	17	18	18				☉		☉	☉
Málaga (A)	22	9	17		ip	7.8	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	23	15	17		ip	8.7	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	16	7	14				☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	9	11				☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	12	16	5		5.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	13	16			3.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	25		22				☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	22	16	21			5,6	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	24	18	22			9.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	25	16	22			7.2	☉		☉	☉
Ceuta	18		17				☉		☉	☉
Melilla	20	14	18			6.6	☉	☉	☉	☉

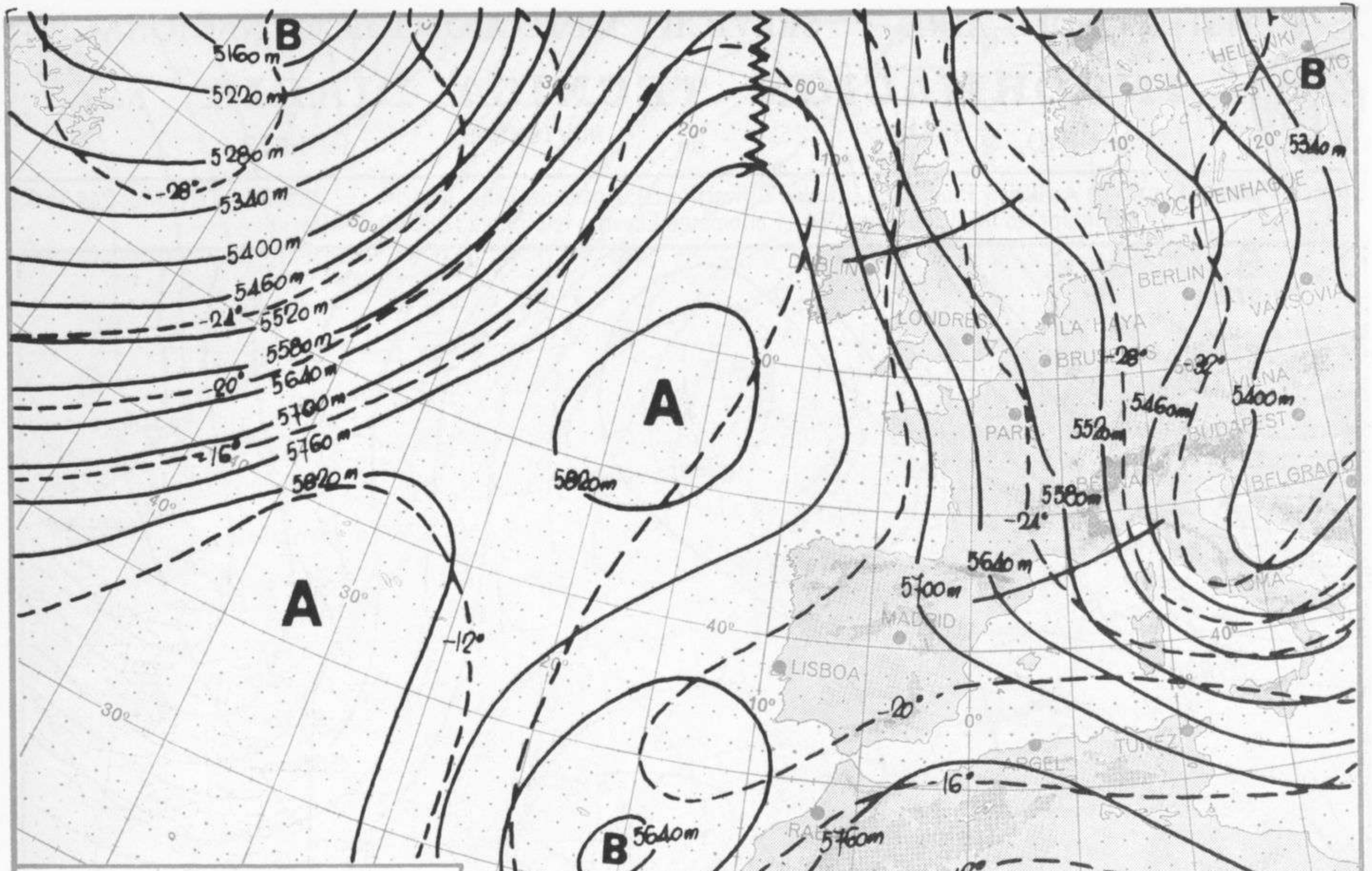






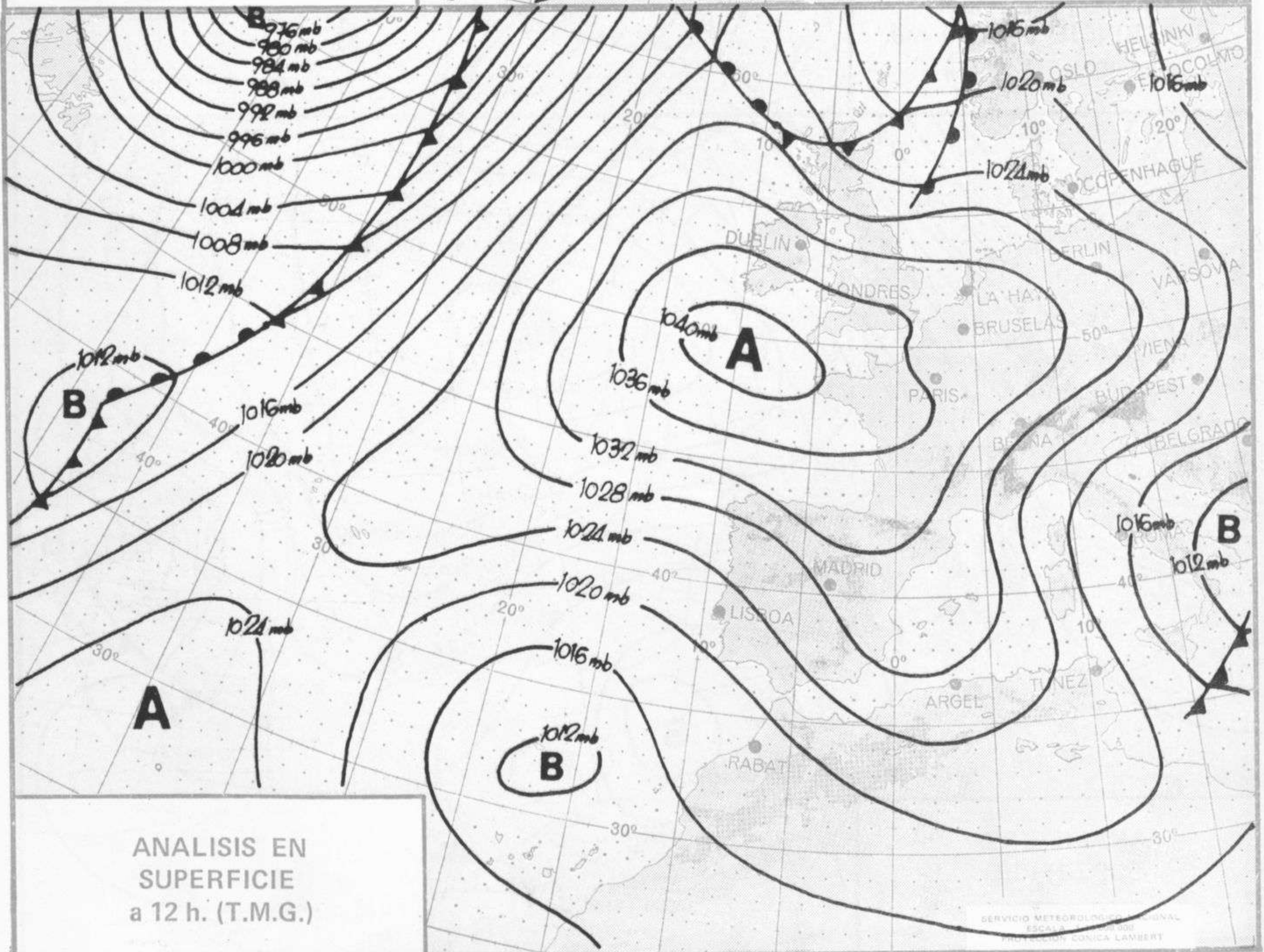
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





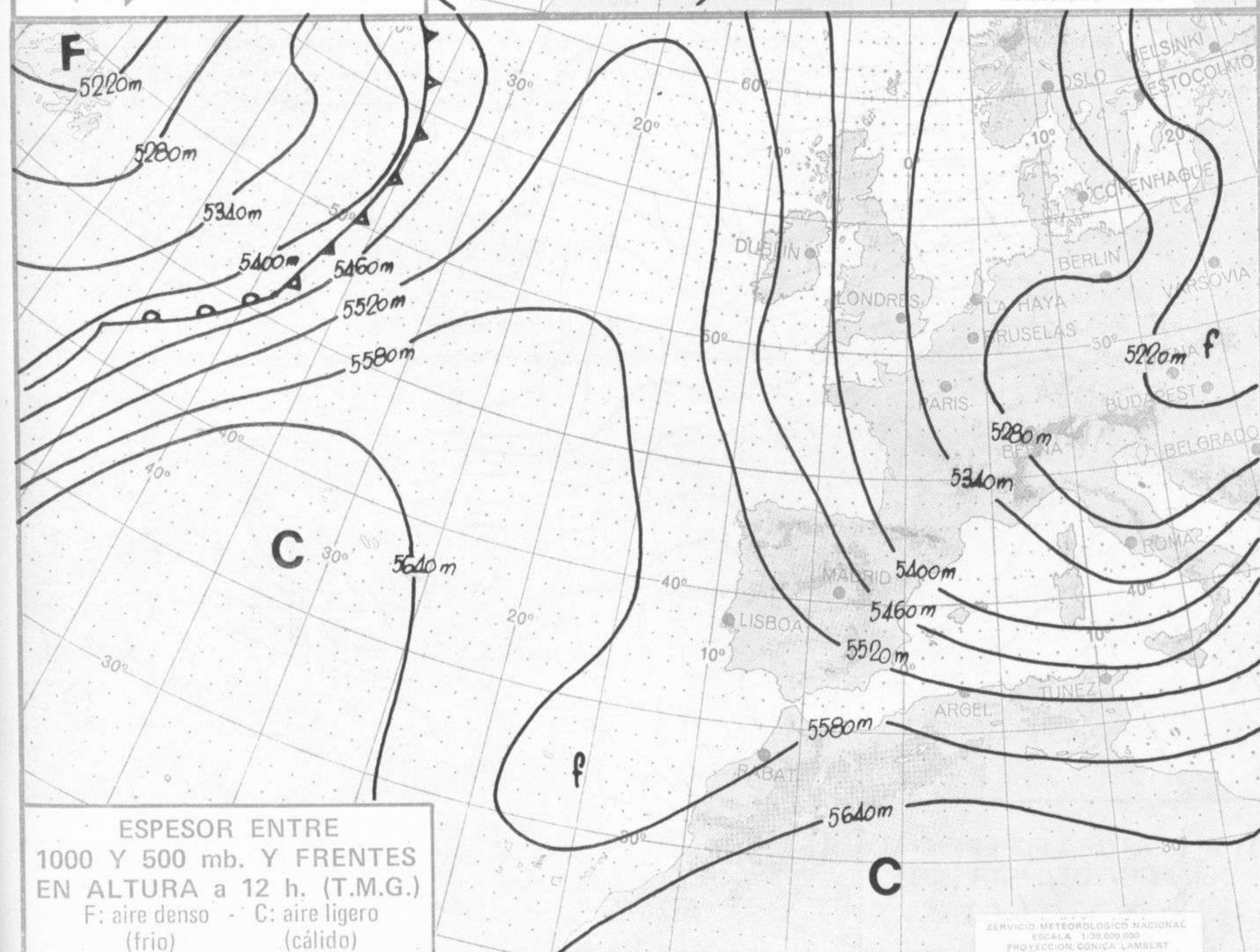
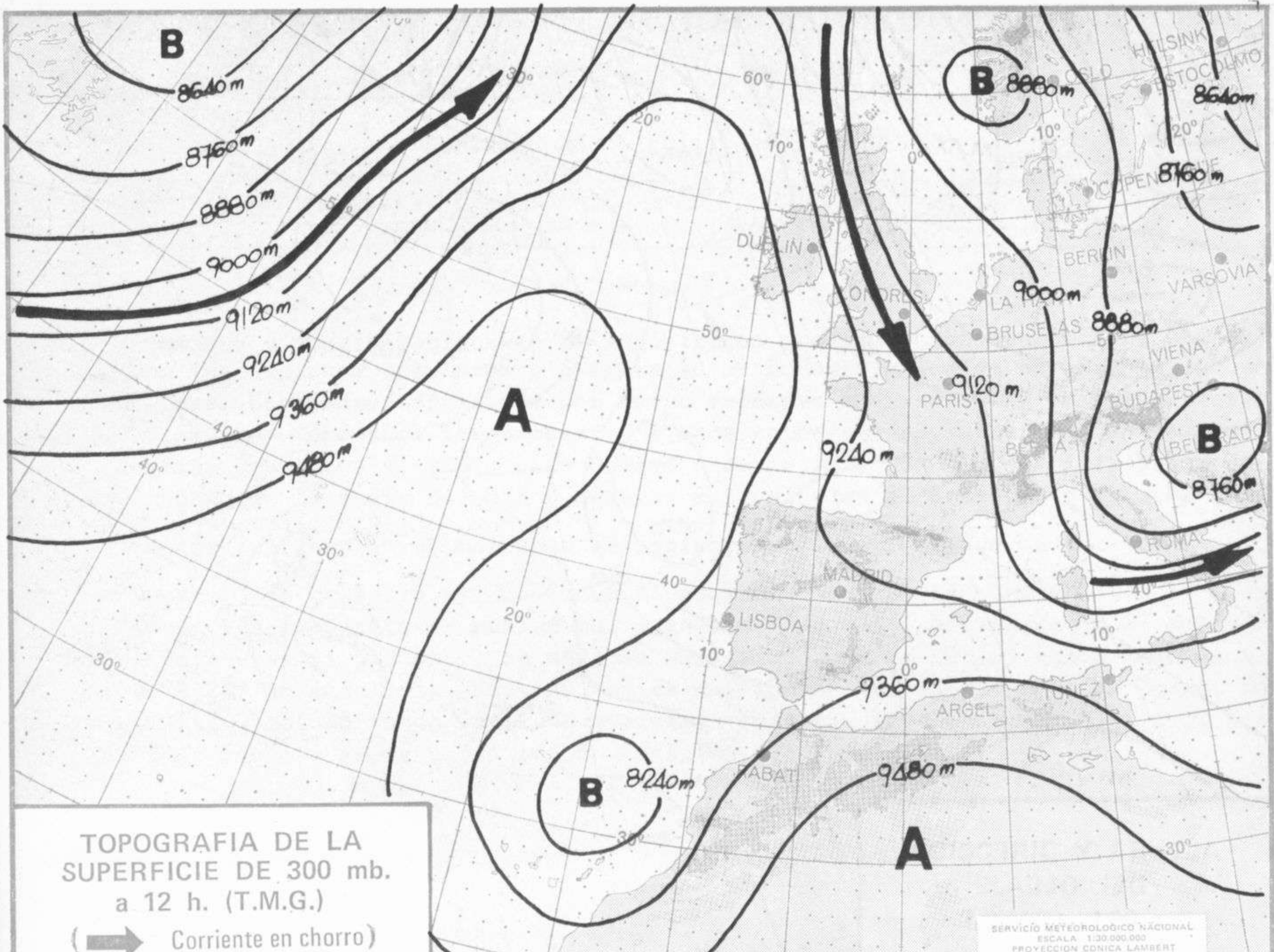
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

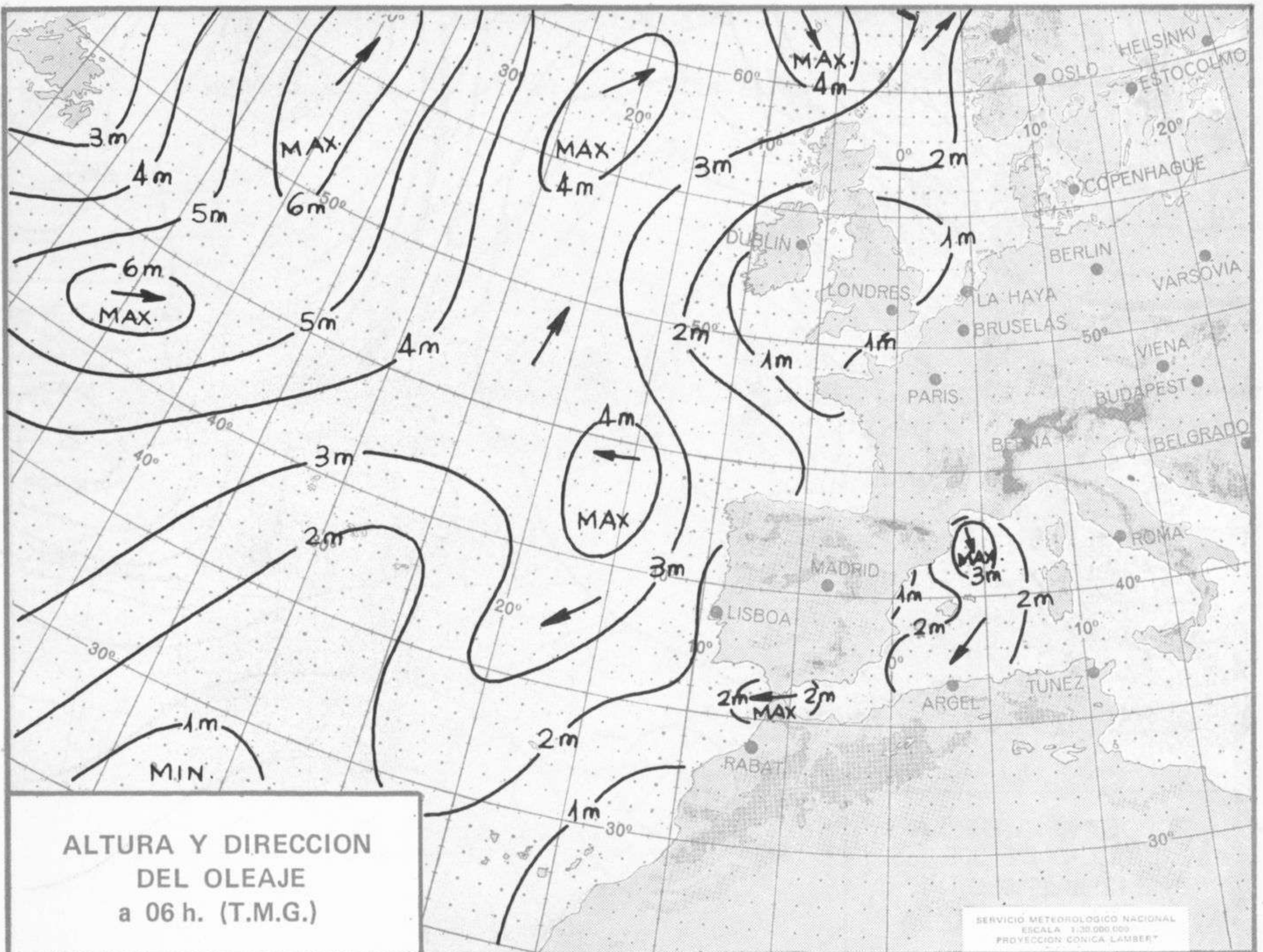
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA: 1:20.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



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

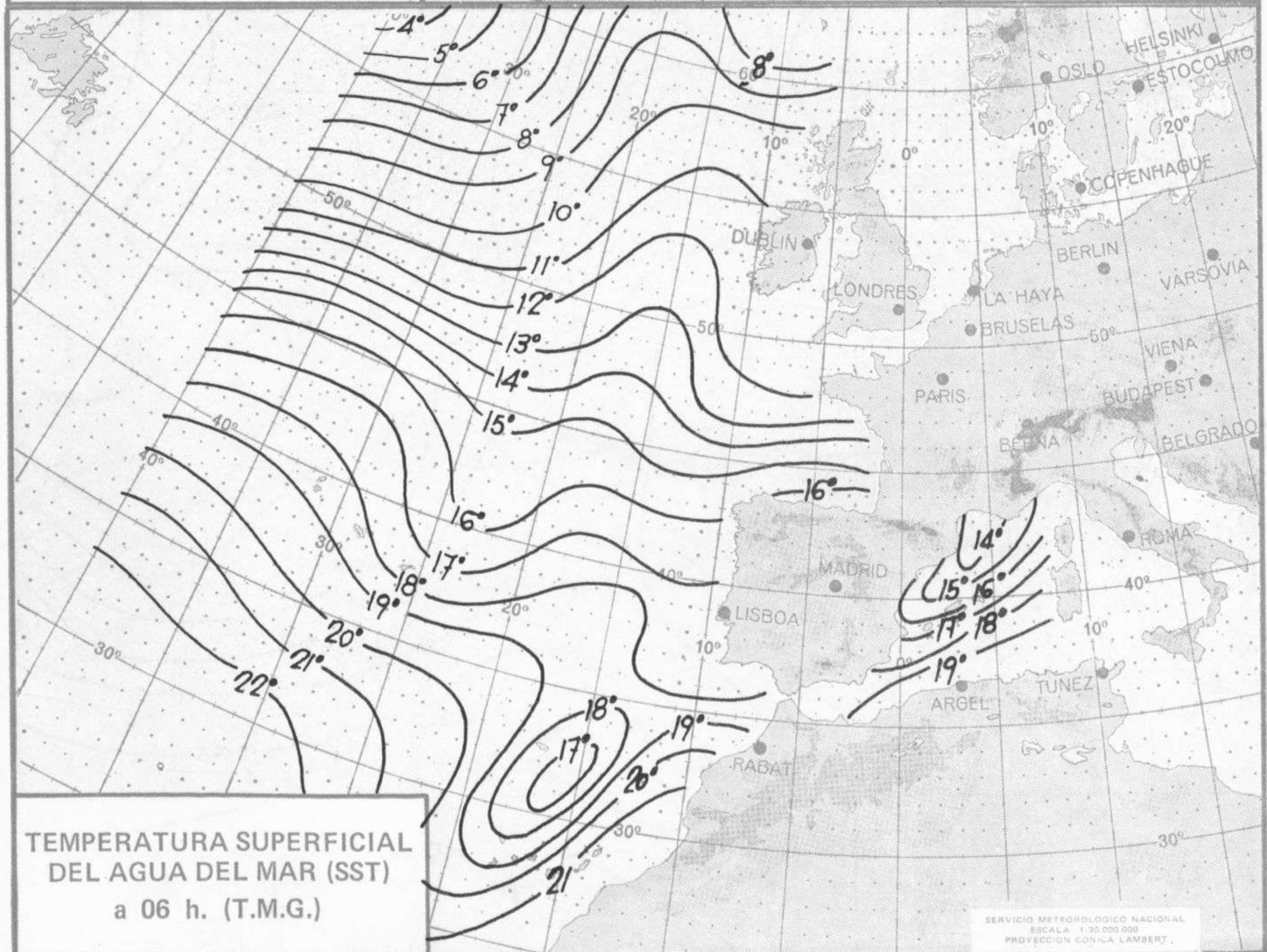
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA: 1:20.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT





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 25 de NOVIEMBRE de 1.972

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD																							
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M./SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación																							
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Indicativo																							
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Dia/hora																							
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Altitud dd ff dd ff dd ff																							
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PRESIONES TIPO</p>																1.000 227 9 37 10 10				1.000 229				1.000				1.000 138 19 56 34 08				Tierra							
																850 1567 8 37 09 12				850 1562 6 05 09				850				850 1517 11 36 23 16				1.000							
																700 3136 -2 59 17 10				700 3143 1 02 10				700				700 3117 9 22 32 18				1.500							
																500 5720 -20 58 07 12				500 5740 -20 04 13				500				500 5810 -11 29 32				2.000							
																400				400 7350 -32 03 20				400				400 7400 -24 30 28 40				3.000							
																300				300 9320 -47 03 17				300				300 9510 -41 58 25 42				4.000							
																250				250 10500 -55 03 30				250				250 10720 -51 28 40				5.500							
																200				200 11910 -60 31 10				200				200 12150 -57 27 35				7.000							
																150				150 13690 -60 29 20				150				150 13960 -60 27 30				9.000							
																100				100 16220 -61 30 25				100				100				10.500							
																70				70				70				70				12.000							
																50				50				50				50				13.500							
																30				30				30				30				16.000							
20				20				20				20				Estación																							
10				10				10				10				Indicativo																							
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PUNTOS NOTABLES</p>																1021 10 47				952 5 58								1012 20 56				Tierra							
																945 5 24				926 6								750 4 24				1.000							
																921 9 56				894 9								714 12				1.500							
																864 9 59				850 6								575 -3				2.000							
																774 2 59				830 7								390 -26 14				3.000							
																752 2 59				771 7								234 -55				4.000							
																697 -3 59				226 -60								150 -60				5.500							
																679 -3 60				204 -59												7.000							
																638 -7 5				185 -65												9.000							
																616 -8 59				164 -60												10.500							
																500 -20 58																12.000							
																																13.500							
																																16.000							
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PRESIONES TIPO</p>																Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Indicativo							
																Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Dia/hora							
																Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Tierra							
																1.000				1.000 243				1.000				1.000 122 22 57 05 04				1.000							
																850				850 1572 3 57 10 08				850				850 1508 -11 32 27 04				1.500							
																700				700 3146 -1 35 08				700				700 3098 2 63 28 50				2.000							
																500				500 5720 -22 34 12				500				500 X				3.000							
																400				400 7320 -35 29 20				400				400 X				4.000							
																300				300 9270 -50 29 18				300				300 X				5.500							
																250				250 10440 -57 26 22				250				250 10630 -49 28 50				7.000							
																200				200 11630 -62 31 20				200				200 12040 -53 31 55				9.000							
																150				150 13610 -62 30 25				150				150 13870 -57 33 20				10.500							
																100				100 16120 -62 19 30				100				100 16410 -61 33 20				12.000							
70				70 18310 -63 28 30				70				70				13.500																							
50				50 20380 -63 29 33				50				50				16.000																							
30				30				30				30				Estación																							
20				20				20				20				Indicativo																							
10				10				10				10				Dia/hora																							
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PUNTOS NOTABLES</p>																				954 8 60								1010 23 58				Tierra							
																				882 2 32								674 1				1.000							
																				783 6 74								267 -48				1.500							
																				272 -55								128 -60				2.000							
																				210 -61								94 -61				3.000							
																				50 -63												4.000							
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">PRESIONES TIPO</p>																																5.500							
																																				7.000			
																																				9.000			
																																				10.500			
																																				12.000			
																																				13.500			
																				16.000																			

