



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 29.

MADRID, LUNES 29 de ENERO 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: Se registraron precipitaciones en el Cantábrico oriental, alto Ebro y muy débiles en el golfo de Cádiz. En el resto de España predominó el cielo despejado o casi despejado con nieblas durante la noche y mañana de hoy en Andalucía occidental y más aisladas en el interior de Galicia, Duero y Extremadura.

Vientos fuertes: Sopló el cierzo en el Ebro y la tramontana en Menorca con velocidad de 55 Km/h. y rachas algo superiores. Ocasionalmente se registraron rachas del NW en el Estrecho, Costa del Sol y Cantábrico oriental.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias fueron próximas a las normales en la mitad sur, meseta superior, Galicia y Cantábrico y superiores a las normales en el resto. Las máximas oscilaron entre 6ª en Zamora, Palencia, Avila y Badajoz y 22ª en Castellón. Las mínimas de 2ª bajo cero en Albacete a 11ª en Barcelona.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

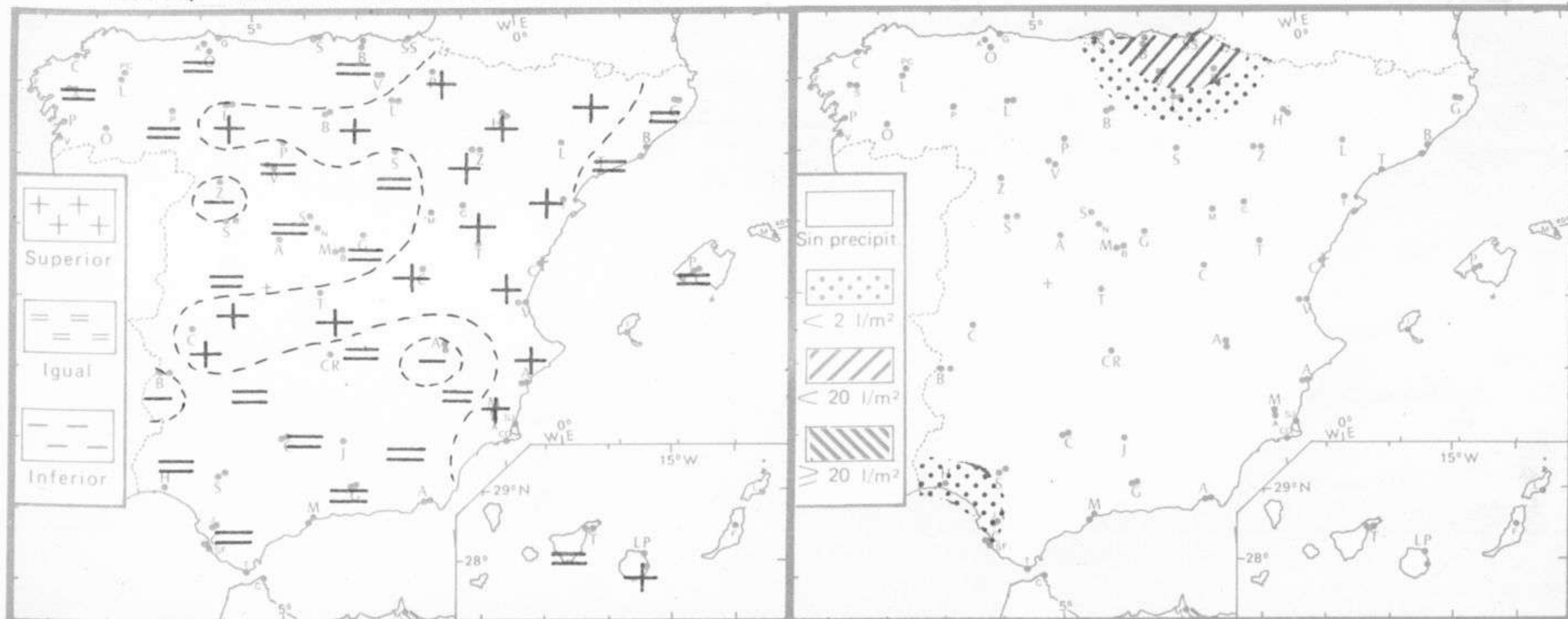
Nuboso con alguna precipitación en el Cantábrico. Parcialmente nuboso en la vertiente atlántica con algunas nieblas en el Duero. En las demás regiones poco nuboso.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 31 Y 1.

Día 31: Chubascos en Galicia y Cantábrico occidental que durante el día se extenderán al resto del Cantábrico y puntos del Duero y Extremadura alcanzando a última hora al sistema Central. **Día 1:** Chubascos en el Cantábrico y de forma dispersas en todas las regiones. Descenso de temperaturas con vientos del norte.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

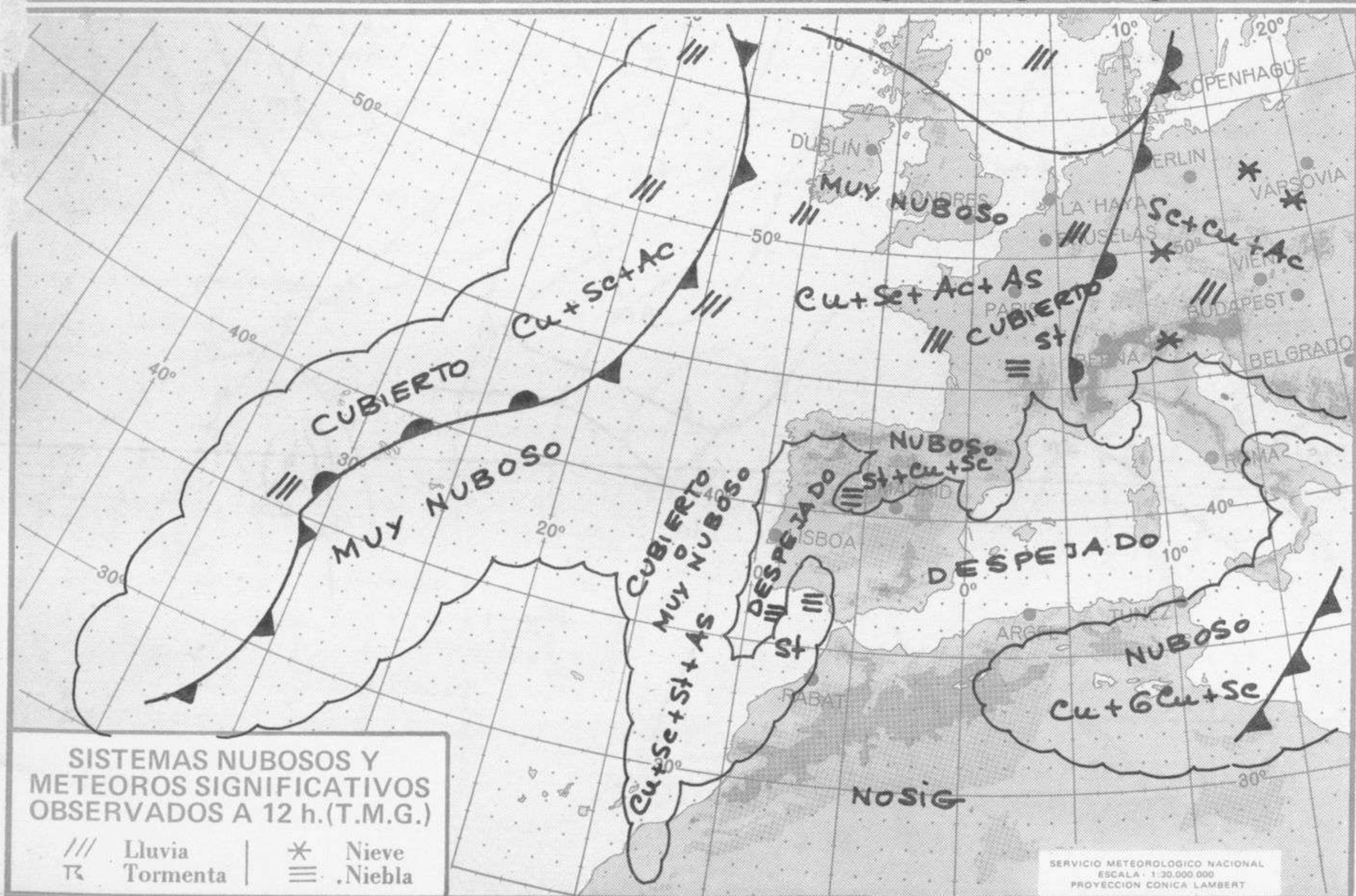


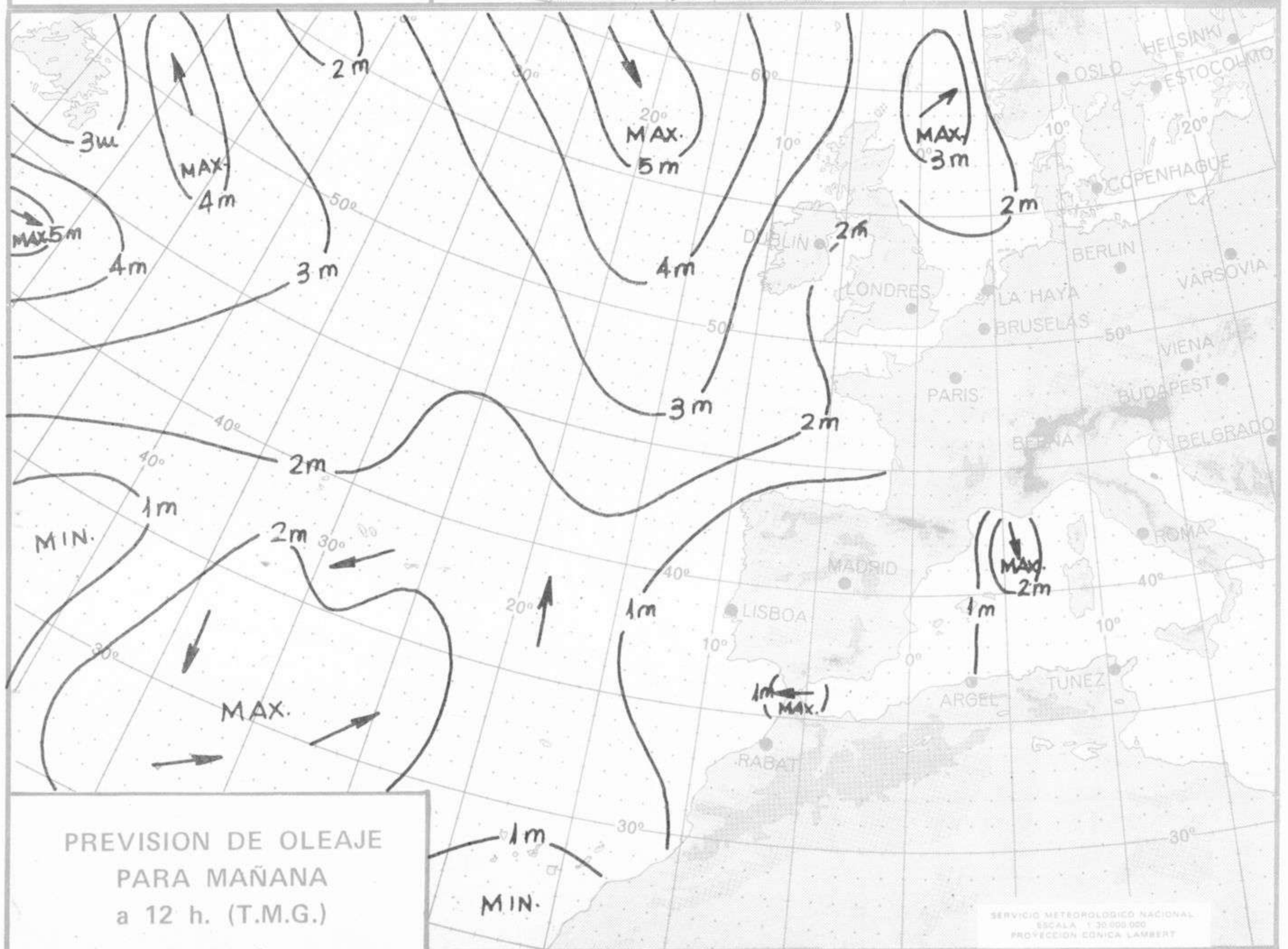
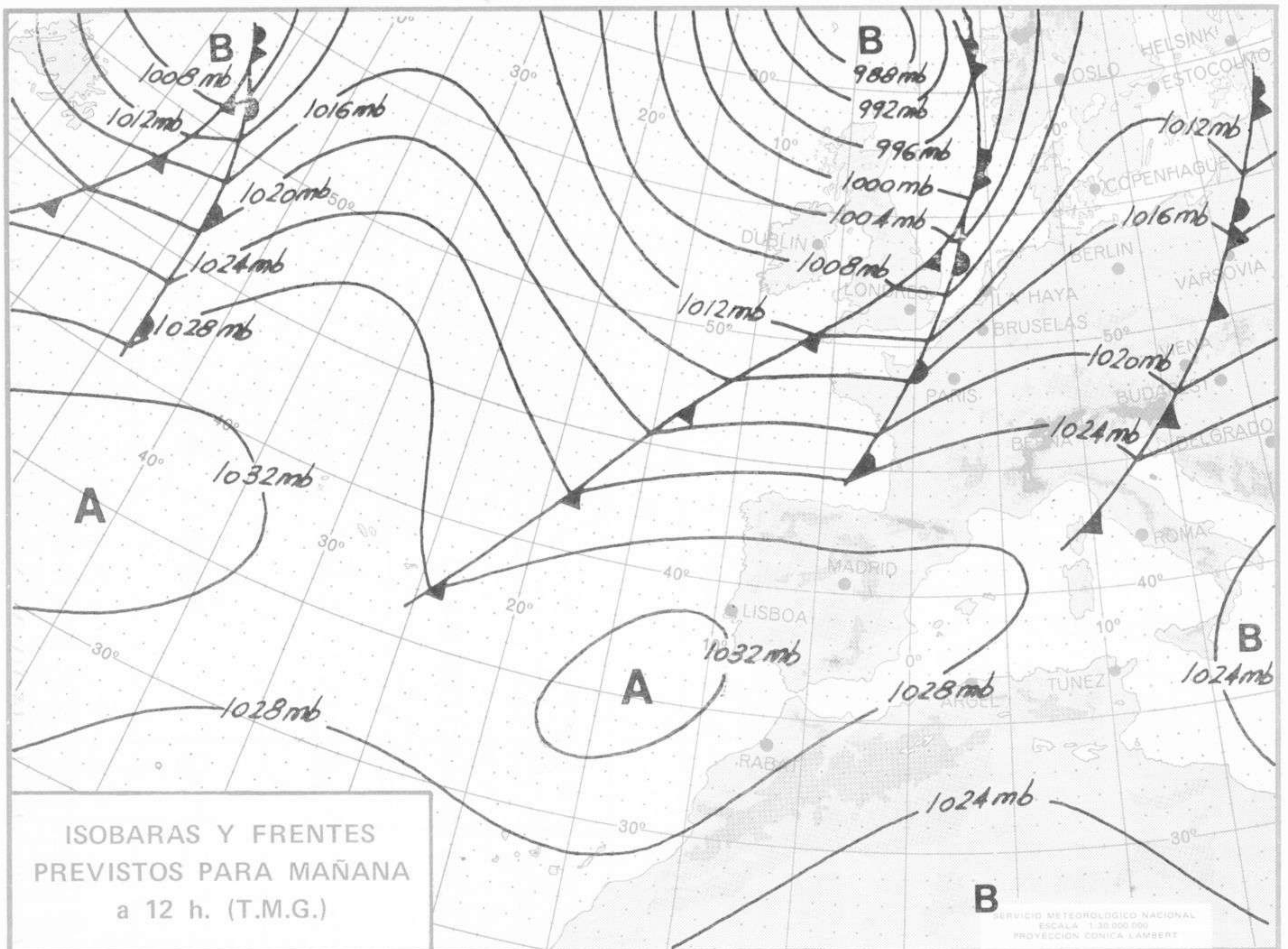
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	7	12				●	☉	☉	○
Monteventoso	10	7					●	☉	○	
Lugo (Punto Centro)	9	3	4			0.0	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	10	1	12	ip		0.0	☉	○	○	○
Pontevedra	16						☉			
Vigo (A)	14	4	10				○	○	○	○
Orense	17	0	6				○		☉	○
Ponferrada										
Asturias (A)	12	5	11	2		0.5	☉		●	●
Gijón	12	7	11	ip		0.3	●	☉	●	●
Santander (A)			13	1	ip					
Santander		10	14					☉	●	☉
Bilbao (A)		10	12	8	ip	0.0		☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	10	8	9	9		0.0	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)		9	11	3		0.0			●	☉
León (A)	11	0	8			8.7	○	○	○	○
Zamora	6	-1	2			2.4	☉		☉	☉
Palencia	6		4				☉			☉
Burgos (A)	7	4	9			0.1	●	●	☉	☉
Burgos		5	9			0.5			○	☉
Valladolid (A)	8	-1	5			3.3	○		○	☉
Valladolid	7	1	5			3.8	○	☉	○	☉
Soria	9	1	11			5.7	●		☉	☉
Salamanca (A)	8	1	9			5.2	○	○	●	☉
Avila	6	4	4			9.2	☉		●	●
Segovia	8	4	6			4.8	☉		●	●
Navacerrada	3	-1	8			5.5	●		○	○
Madrid/Barajas	14	0	11			6.2	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	15	-1	10				○	○	○	○
Guadalajara		3							○	○
Toledo	14	3	10			6.2	○		○	○
Cuenca	13	3	10			7.2	●		○	○
Molina de Aragón		5	1			5.4			●	☉
Ciudad Real	13	0	11			5.2	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	12	-2	10			0.3	☉	○	○	☉
Cáceres	14	7	11				○	○	○	○
Badajoz (A)	6	3	6			0.0	●		☉	☉
Vitoria (A)	9	7	9	1			●		●	●
Logroño	10	8	12	ip		0.3	☉		●	☉
Logroño (A)	10	9	12	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Pamplona	9	8		10		0.0	☉		●	☉
Huesca (A)	14	5	10			8.5	☉		○	○
Daroca	12		10				☉		○	○
Zaragoza (A)	13	9	13			6.5	☉	○	☉	☉
Zaragoza	13	9	13				☉		○	☉
Calamocha	X	4	9			1.0	☉	●	☉	☉
Teruel	9	6					●		●	☉
Lérida	17	4	12			8.0	☉		●	☉
Gerona (A)	14	0	10				☉		☉	☉
Barcelona	16	11				8.3	☉		☉	☉
Barcelona (A)	15	6	14			7.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	14	5	14			8.0	☉		☉	☉
Tarragona	X					7.2	☉		☉	☉
Tortosa	18					7.8	☉		●	☉

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

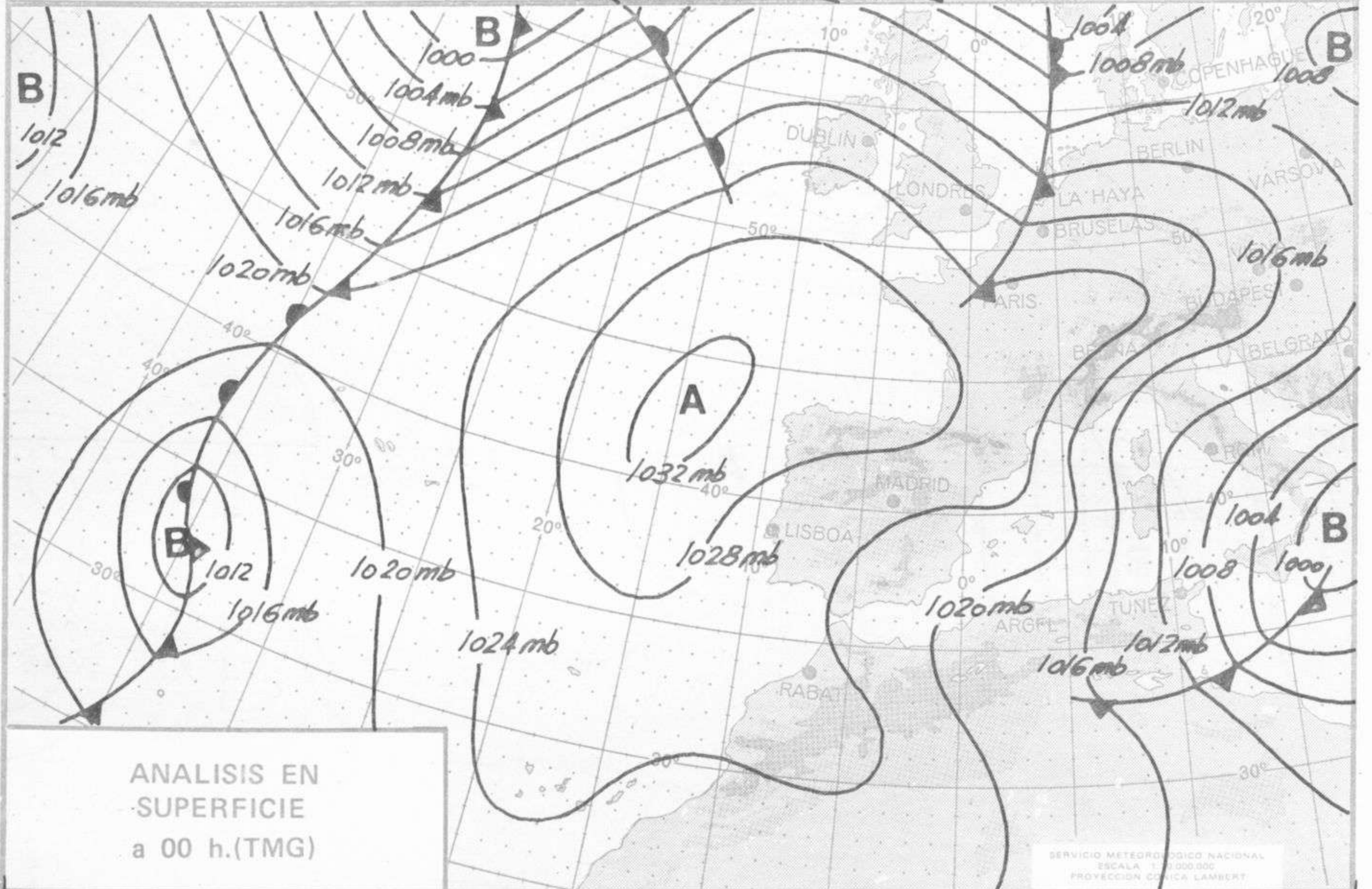
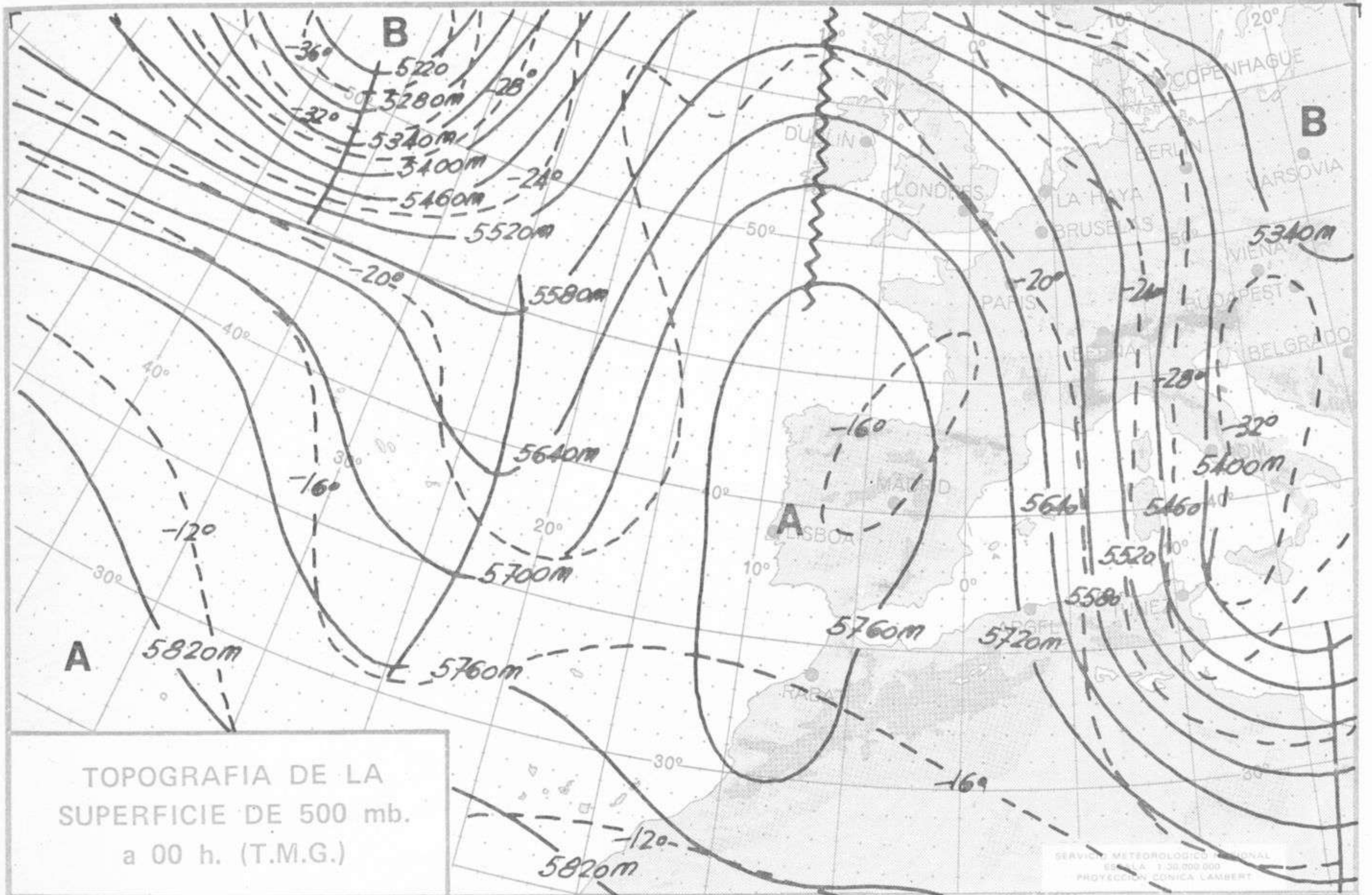
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	22	8	19			7.3	☁		☁	☁
Valencia (A)	20	5	17			7.4	☁	○	☁	☁
Valencia	20	9				8.0	☁		☁	
Alicante (A)	19	5	17			8.6	○	○	○	☁
Alicante	20	5				8.6	○		☁	
Murcia (A)	21	6	15			8.1	○		○	○
Murcia	21	10	17			8.0	○		☁	☁
Cartagena	19	11	14				○		○	○
San Javier	21	3	15			7.9	○	○	○	○
Sevilla (A)	16	6	9			9.5	○	○	☁	☁
Córdoba (A)	15	3	9			8.6	○	○	☁	○
Jaén										
Granada (A)	13	2	12			5.6	○		○	○
Huelva		4	9	ip				☁	☁	☁
Jerez de la Frontera (A) ...	14	6	8	1			☁	☁	☁	☁
Cádiz	13	8	9			5.0	☁		☁	☁
San Fernando	14	7	11			4.3	☁		○	☁
Tarifa	14	11				6.2	☁		○	
Málaga (A)	19	8	18			8.2	○	○	○	○
Almería (A)	18	9	19			8.0	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	16	6	16			5.2	☁	☁	☁	☁
Mahón (A)	16	X	13			6.0	☁	☁	○	☁
Ibiza (A)	18	6	17			8.2	○	○	○	☁
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	10	15			9.8	☁	○	○	☁
Santa Cruz de Tenerife	22	14	19			9.0	☁		○	☁
Las Palmas (A)	21	15	19			9.1	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	20	12	18			9.0	○		○	☁
Lanzarote (A)	23	14	19			9.9	☁		☁	☁
Ceuta	X		14				☁			☁
Melilla	19	12	17			8.6	○	○	○	○

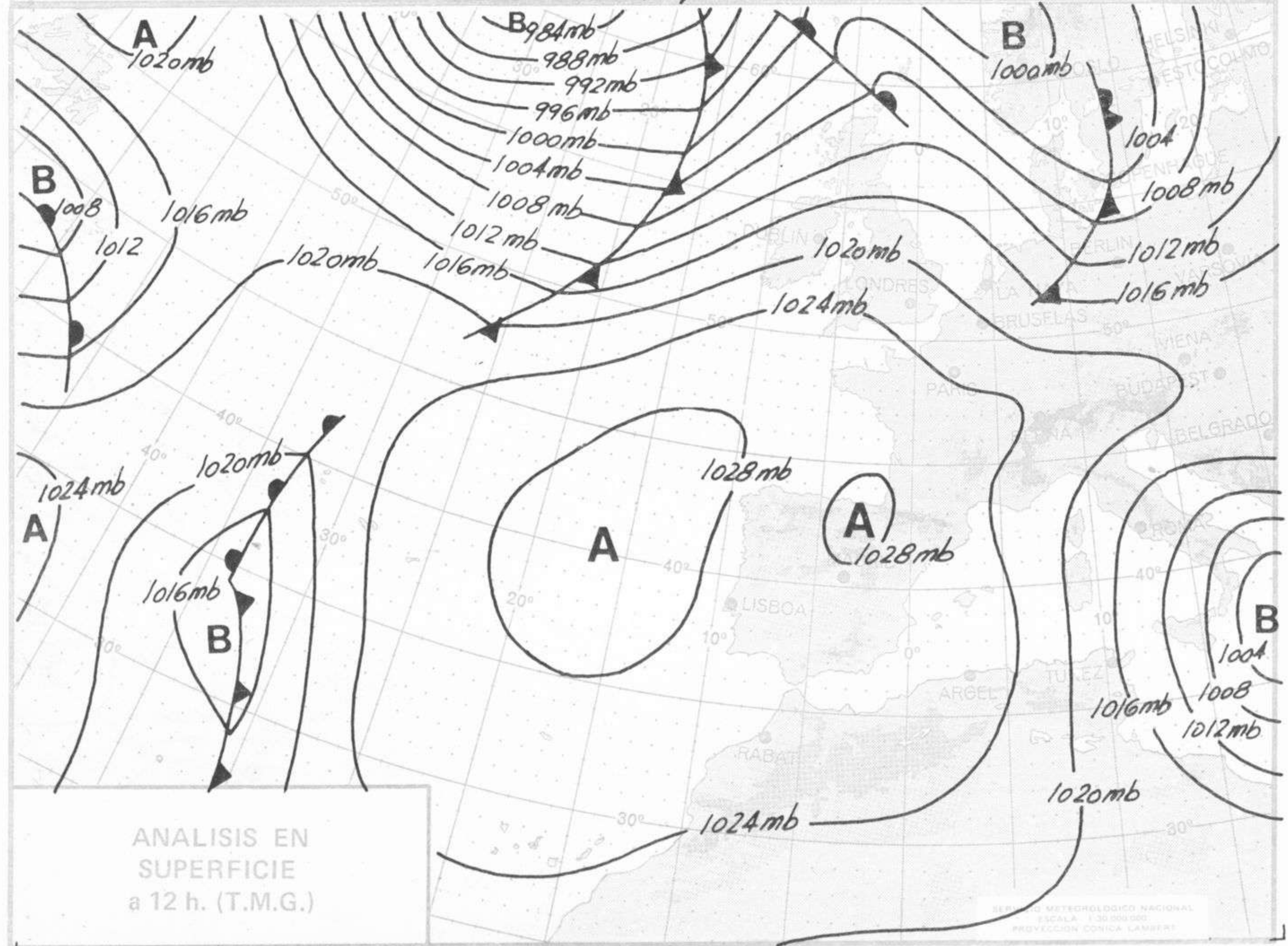
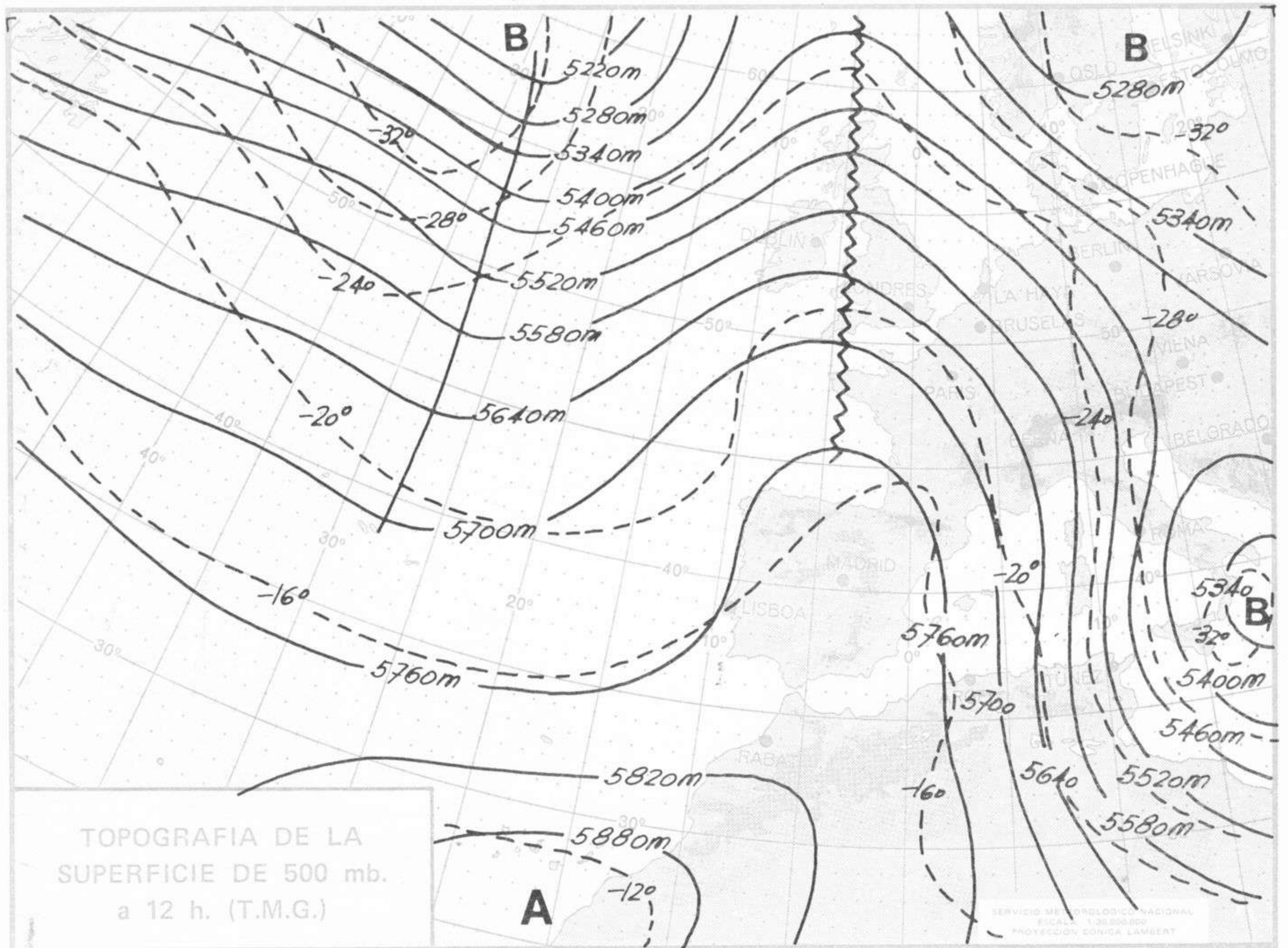


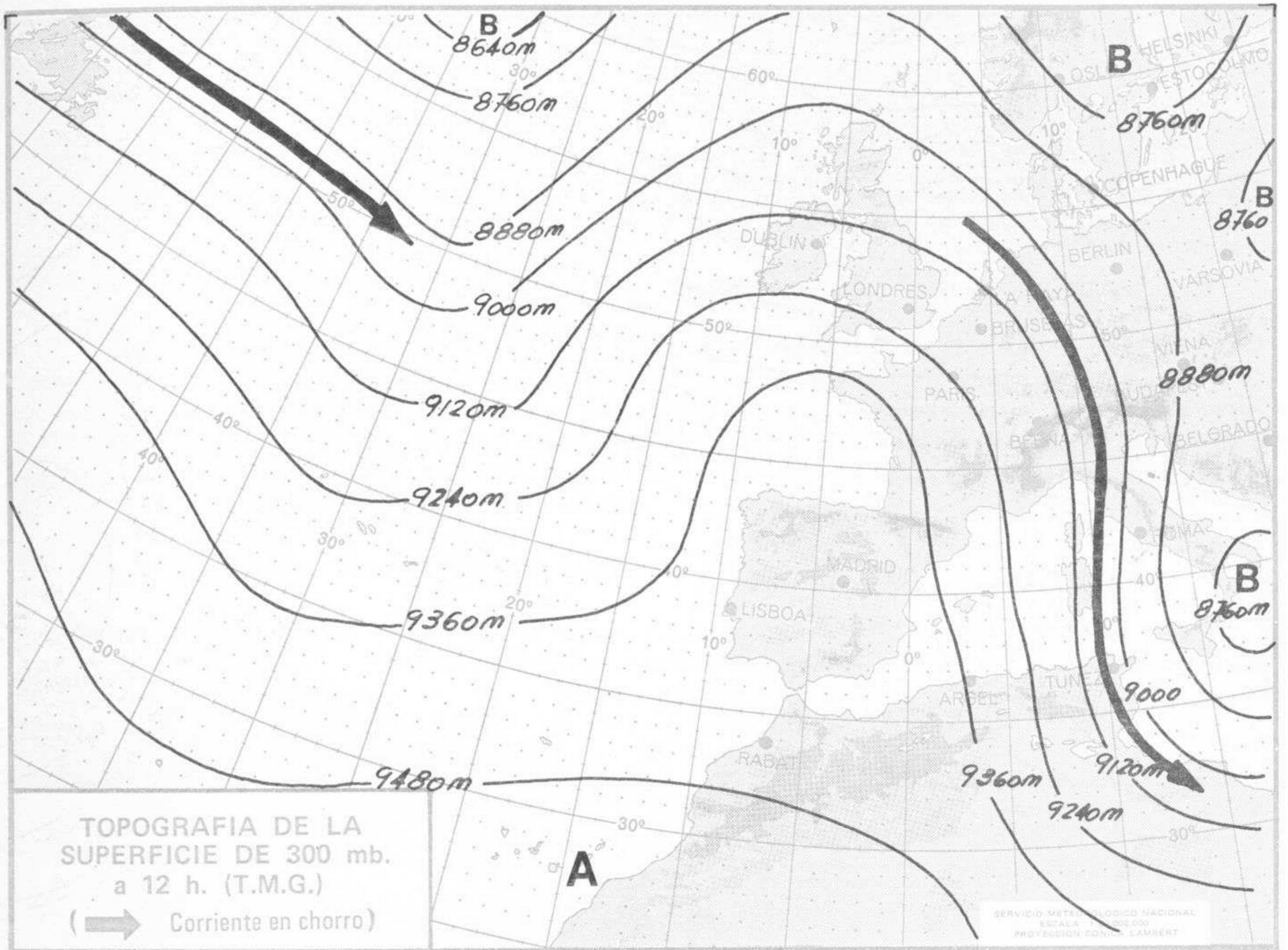




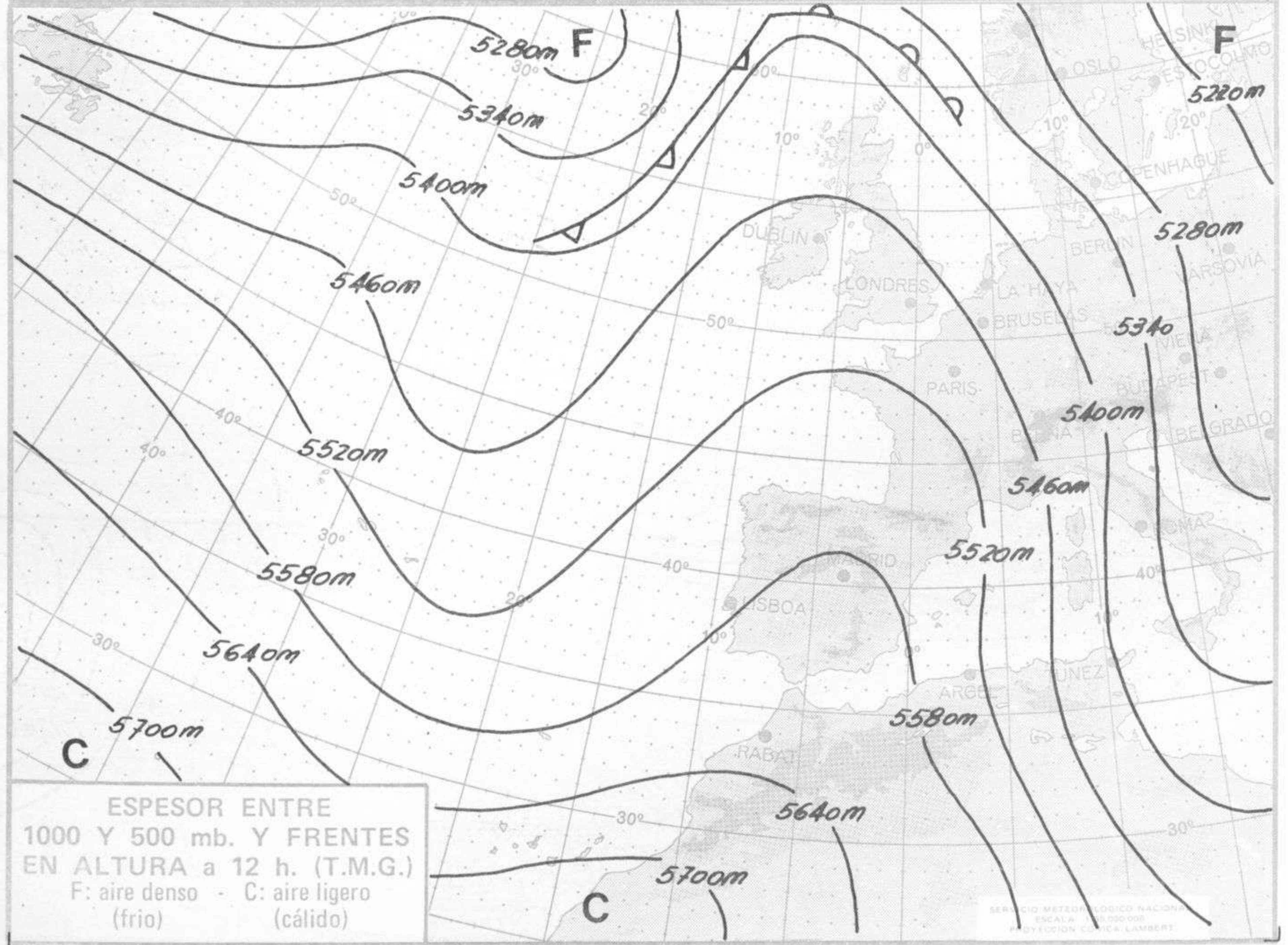
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid



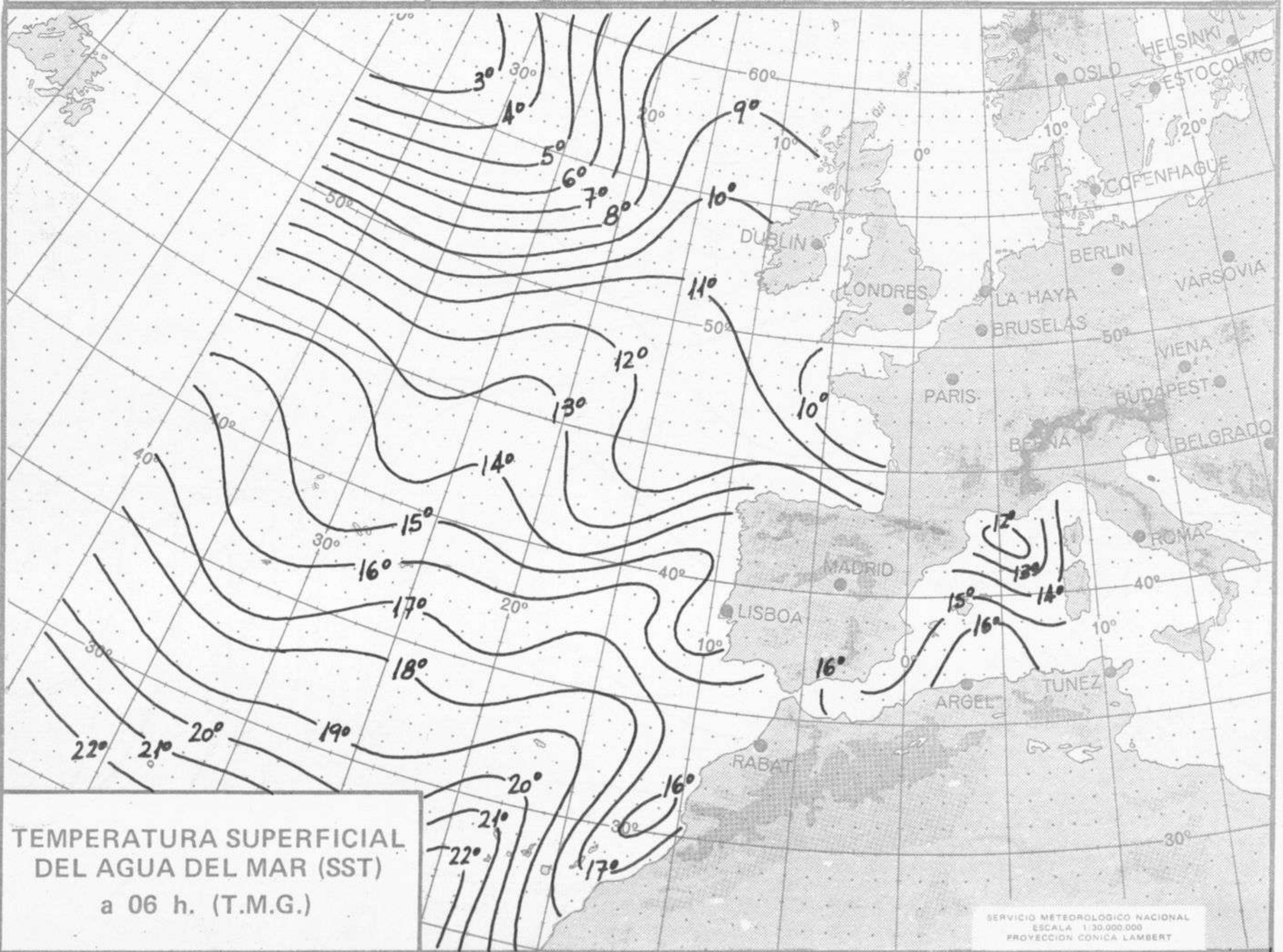
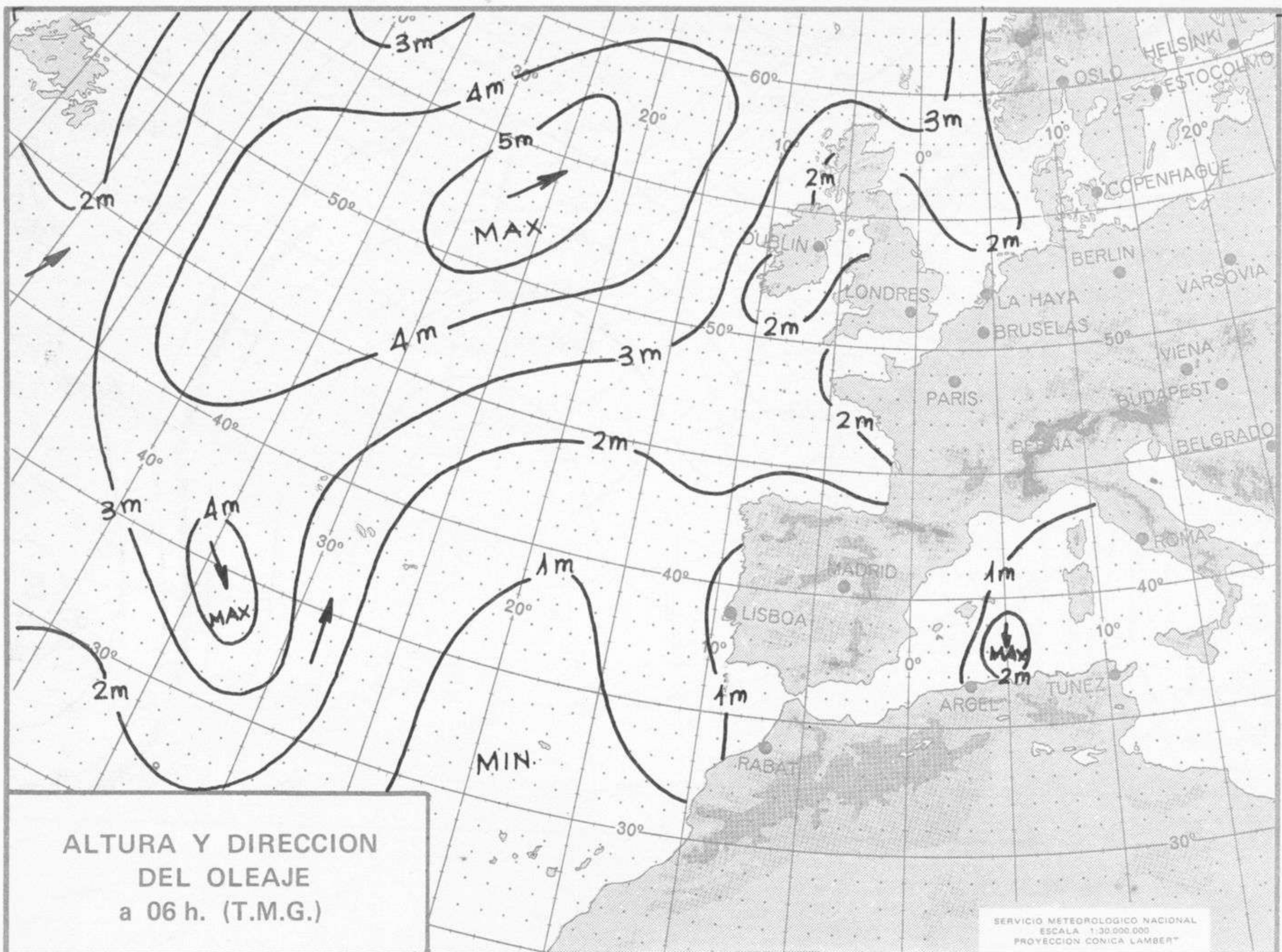




SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:100.000
 PROYECCIÓN CONICA LAMBERT



SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:100.000
 PROYECCIÓN 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, Lunes 29 de ENERO de 1.973

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		Indicativo		Dir./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				
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	Tierra								
1.000	243	9	20	05	03	1.000	214			1.000	101	9	17	22	04	1.000	103	15	53					
850	1583	9	73	05	05	850	1554	6	58	36	15	850	1516	2	03	34	23	850	1549	10	58			
700	3163	0	66	01	04	700	3139	1	63	03	13	700	3031	-2					700	3147	3			
500	5770	-18	63	04	04	500	5770	-15		01	17	500	5800	-17					500	5800	-13			
400	7400	-23	65	11	05	400						400	7310	-31					400	7400	-25			
300	9350	-46		16	34	300						300	9230	-47					300	9400	-40			
250	0570	-58		16	05	250						250							250	0500	-50			
200	1950	-68		93	02	200						200							200	1210	-53			
150	3660	-59		00	00	150						150							150	3000	-58			
100	3110	-55		00	00	100						100							100					
70						70						70							70					
50						50						50							50					
30						30						30							30					
20						20						20							20					
10						10						10							10					
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.)				Estación		Indicativo		Dir./hora				
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	Tierra								
1022	10	22		103	-55	101	7	33		1010	9	15		1018	15	58								
942	5	08				953	5	03		953	2	08		903	3	59								
830	10	77				818	-7	62		814	2	4		704	9									
631	9	74				652	-6			722	-5	03		502	-13									
575	-10	61				500	-15			703	-2			300	-30	10								
554	-12	71								503	-4			340	-33									
430	-20	62								272	-53			217	-53									
459	-20	69												184	-51									
327	-40	65												147	-50									
251	-44	75																						
175	-73																							
140	-57																							
Sondeo a 06 h.(T.M.G.)				Sondeo a 06 h.(T.M.G.)				Sondeo a 06 h.(T.M.G.)				Sondeo a 06 h.(T.M.G.)				Estación		Indicativo		Dir./hora				
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	Tierra								
1013	9	22		101	-63	051	9	51		1018	15	51		1013	13	50								
950	11	51		03	-5	045	9			937	8	20		900	13	43								
810	8	50				776	5			82	8	50		622	13									
654	11	50				605	6			700	1			47	-14									
704	1	50				5	-5			714	1			235	-53									
412	-6	57				-11				600	-5			132	-63									
504	-13	52				00	-70			224	-31													
447	-23	57				-17	-9			94	-51													
320	-40	57				12	-71																	
240	-58					125	-63																	
172	-72					70	-63																	
150	-64					30	-67																	

