



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII

2ª Epoca

Núm. 23

MADRID, MARTES 23 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: Durante el día de ayer llovió con intensidad moderada en el Cantábrico y Baleares y débilmente en Galicia, Duero y Ebro. Nevó en los sistemas montañosos Ibérico y Pirineos y puntos dispersos de la meseta superior. En la noche pasada ha llovido débilmente en las Vascongadas y alto Ebro y de madrugada se han formado bancos de niebla en el Cantábrico y norte de Galicia.

Vientos fuertes: Vientos fuertes del noroeste y del norte en el valle del Ebro, litoral mediterráneo y Baleares, más intensos en el observatorio de Montseny y Menorca.

Temperaturas destacables: Las temperaturas han sido en general inferiores a las normales en el interior del país e iguales en el litoral con máximas comprendidas entre 2ª en Soria, 18ª en Almería y Fuenterrabía y 20ª en Canarias. Las mínimas de hoy han sido negativas en la meseta norte y la mayor parte de la meseta inferior y valles medio y alto del Ebro. Las mínimas más altas han correspondido a Canarias con 16ª y en la Península 10ª en Gerona.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Cielo parcialmente nuboso con algún chubasco en el Cantábrico oriental y Baleares. En las demás regiones cielo poco nuboso con algunas nieblas en el Cantábrico y heladas en las zonas del interior.

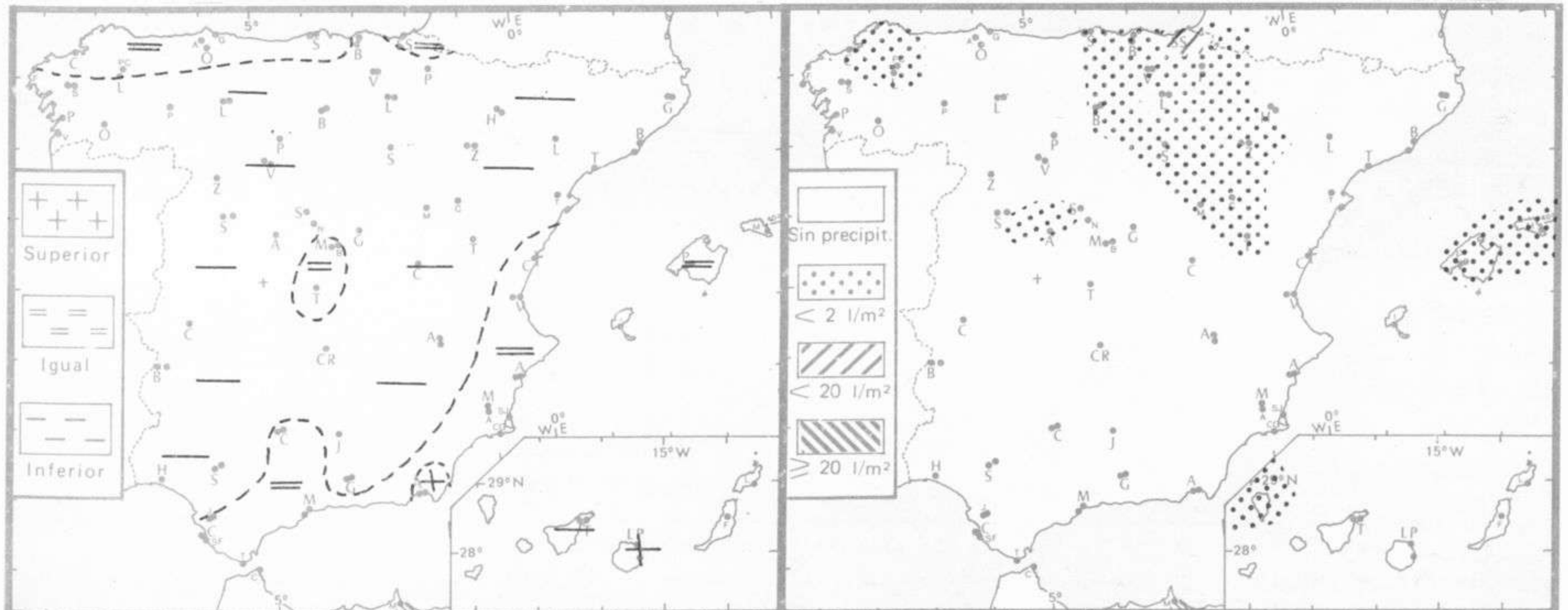
TENDENCIA PARA LOS DIAS 25 y 26.....

Día 25: Aumento de la nubosidad en Galicia con alguna precipitación débil. En las demás regiones cielo poco nuboso.

Día 26: Aumento de la nubosidad en el Cantábrico y vertiente atlántica con algún chubasco en Galicia y puntos del Duero y Cantábrico.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

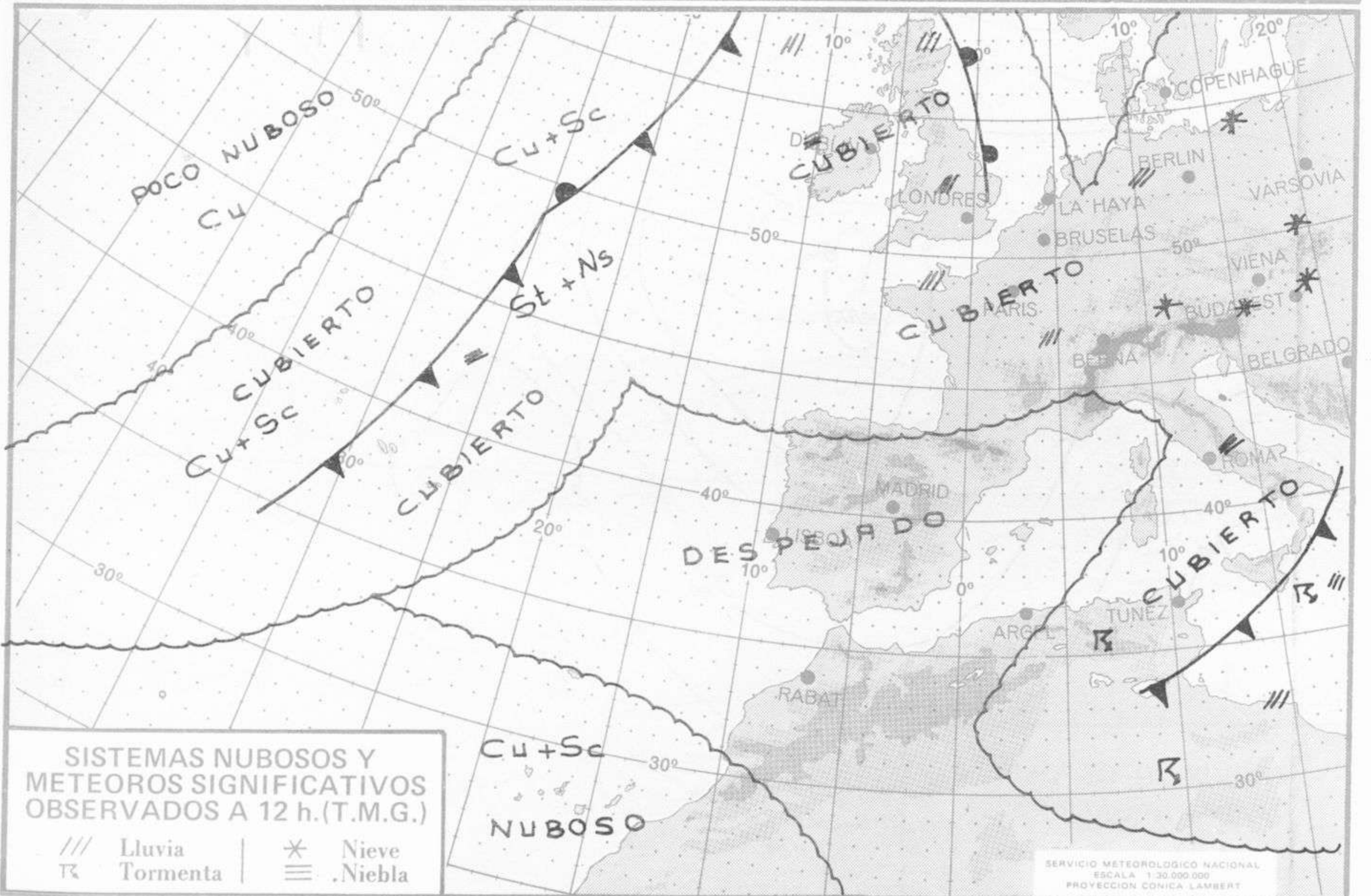


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	8	10	ip						
Monteventoso	10	6	8	1						
Lugo (Punto Centro)	9	0	4	ip		3.7				
Santiago de Compostela (A)	10	2	5			6.7				
Pontevedra	14	4				6.5				
Vigo (A)	11	3	10							
Orense	13	1	3							
Ponferrada	8		5							
Asturias (A)	10	6	9			3.8				
Gijón	12	6	12	1		4.4				
Santander (A)	11		10	8						
Santander	13	4	9	7		3.8				
Bilbao (A)	10	3	7	12		0.6				
San Sebastian/Igueldo	6	2	7	5		1.8				
San Sebastian (A)	8	0	9	16		4.2				
León (A)	5	-2	4			8.3				
Zamora	8	-2	5			7.8				
Palencia	5	-2	1			8.7				
Burgos (A)	3	-4	1	ip		2.7				
Burgos	3	-1		ip		3.2				
Valladolid (A)	6	-4	2			8.4				
Valladolid	7	-3	2	ip		8.3				
Soria	2	-2	4	ip		2.0				
Salamanca (A)	7	-4	5	ip		4.9				
Avila	3	-3	3	ip		5.0				
Segovia	4	-2	4			3.6				
Navacerrada	-5	-9	-4			0.0				
Madrid/Barajas	9	1	9	1		X				
Madrid (Cdad.Universitaria)	9	-2	11							
Guadalajara	9	-2								
Toledo	10	2				4.7				
Cuenca	6	-3	6			7.8				
Molina de Aragón	2		5	1						
Ciudad Real	9	-1	8			6.8				
Albacete (A)	7	-3	4			7.8				
Cáceres	10	3	7							
Badajoz (A)	12	1	9			8,6				
Vitoria (A)	x	0	6	7						
Logroño	5	2	7	ip		0.6				
Logroño (A)	6	4	8	ip		4.2				
Pamplona	4	2	6	6		4.0				
Huesca (A)		0	7			8.7				
Daroca	3	-3		1		0.5				
Zaragoza (A)	7	3	9	ip		6.6				
Zaragoza	6	3	9							
Calamocha	3	-6	4	1		2.0				
Teruel	4	-3		1						
Lérida	10	1	8			9.0				
Gerona (A)	15	10	16							
Barcelona	14	8	14			6.8				
Barcelona (A)	13	2	14			6.9				
Reus (A)	12	6	10			8.7				
Tarragona	13	6	11			7.5				
Tortosa	13	6	12			8.0				

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- Llovizna
- Lluvia
- Relámpagos
- Tormenta
- Granizo
- Nieve
- Despejado
- Poco nuboso
- Nuboso
- Cubierto
- NW 30 nudos
- SW 50 nudos
- 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	15	6				8.4	☉		☉	☉
Valencia (A)	15	2	14			9.0	☉	☉	☉	☉
Valencia	15						☉			☉
Alicante (A)	14	5	13			9.3	☉	☉	☉	☉
Alicante	15	4				9.3	☉			☉
Murcia (A)	14	6	12			9.0	☉		☉	☉
Murcia	15	7				9.0	☉			☉
Cartagena	14	5	9				☉		☉	☉
San Javier	15	3	12			9.2	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	16	3	12			9.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	16	2	10			9.2	☉	☉	☉	☉
Jaén										
Granada (A)	10	4	8			8.3	☉	☉	☉	☉
Huelva	15		14				☉			☉
Jerez de la Frontera (A) ...	14	6	13				☉		☉	☉
Cádiz	13	8	11			8.2	☉	☉	☉	☉
San Fernando	13	7	12			7.6	☉	☉	☉	☉
Tarifa	14	9				9.5	☉		☉	☉
Málaga (A)	15	8	14			8.3	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	18	X	16			9.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	11	6	13	10		3.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	11	7	10	15		4.9	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	13	9	13			7.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	10	13			5.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	20	16	19			5.5	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	20	16	19			4.1	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	19	13	17			6.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	21	14	19			9.4	☉		☉	☉
Ceuta	12		11				☉			☉
Melilla	14	11	14			8.1	☉	☉		☉



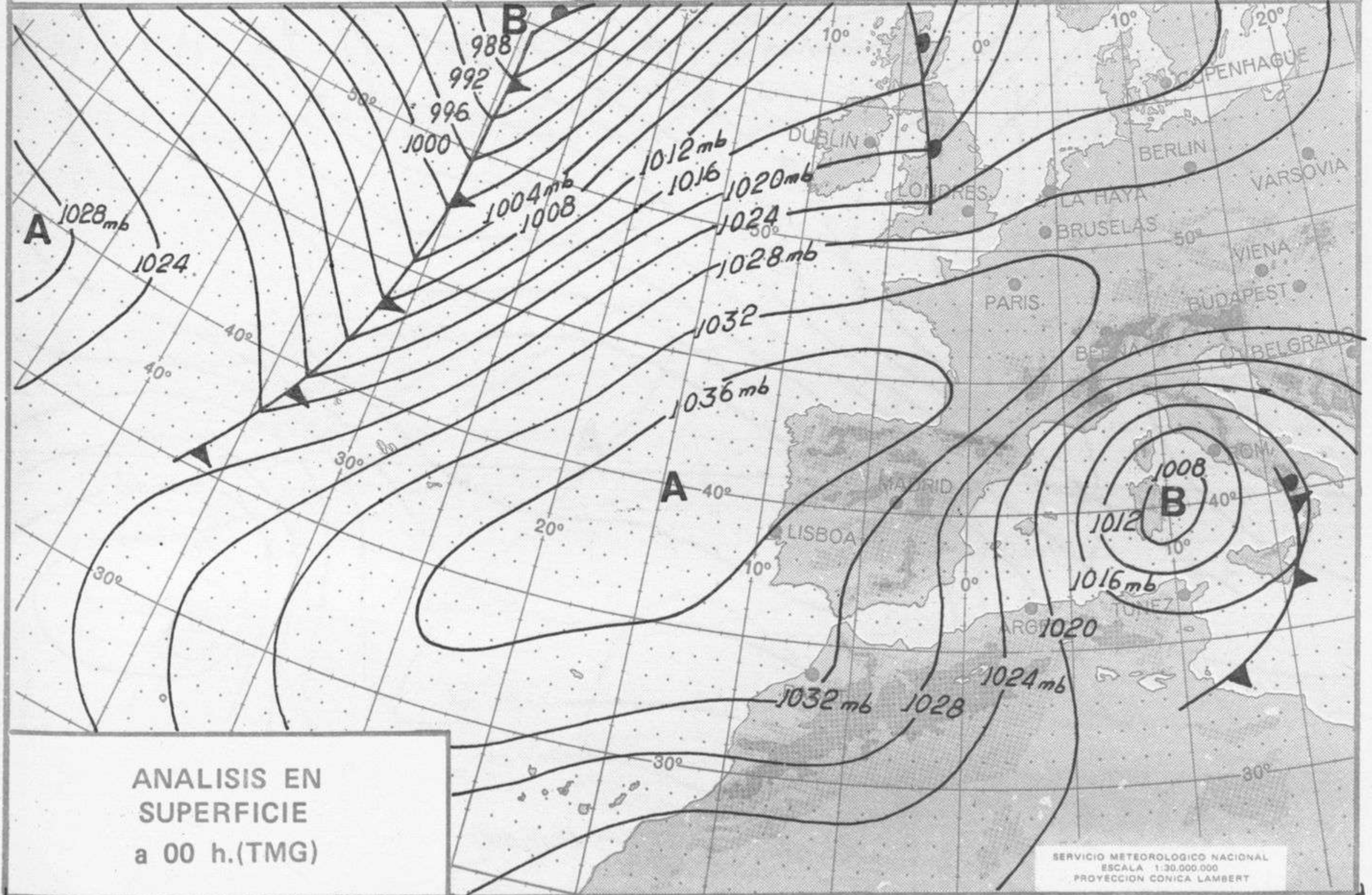
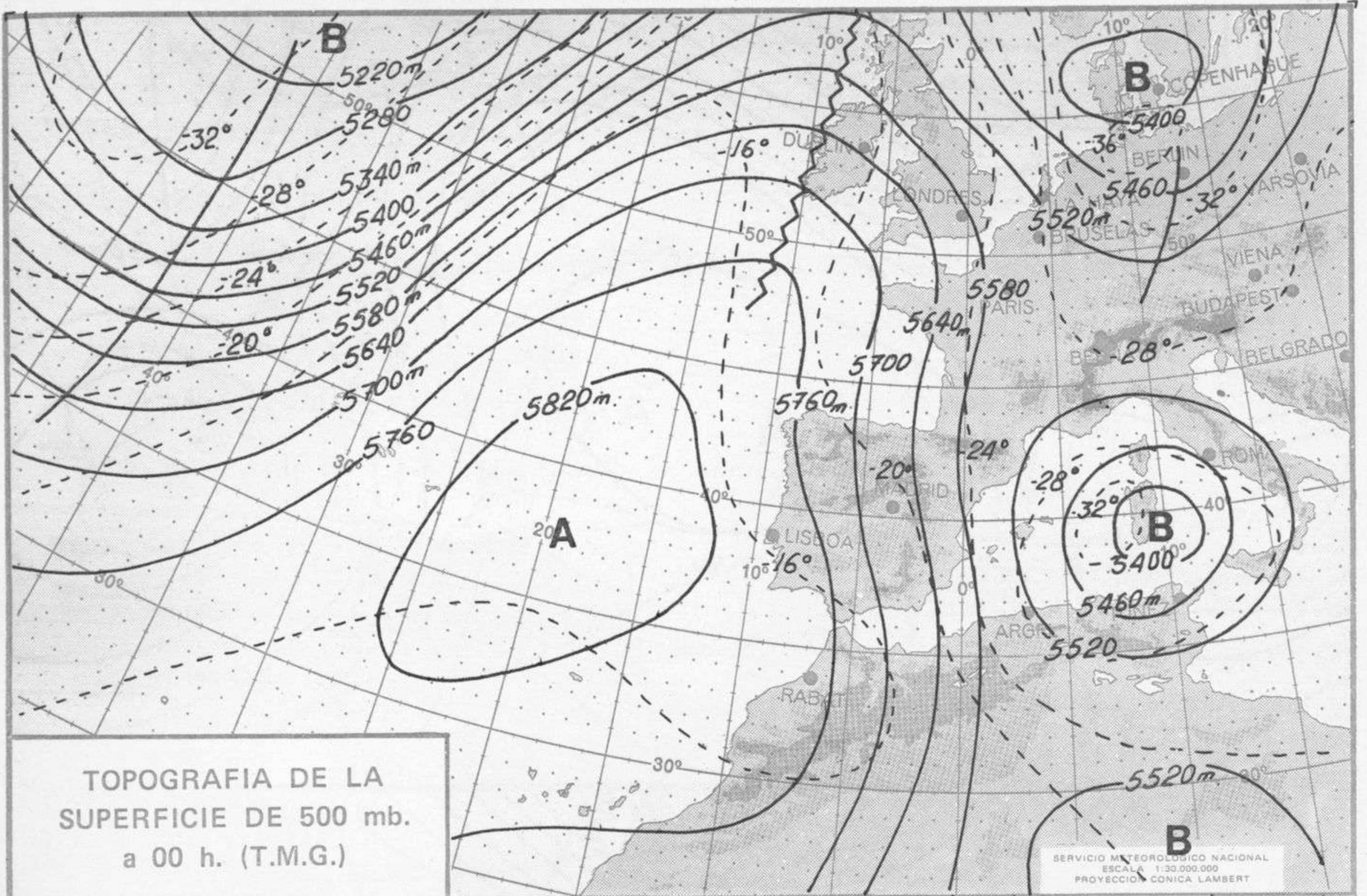


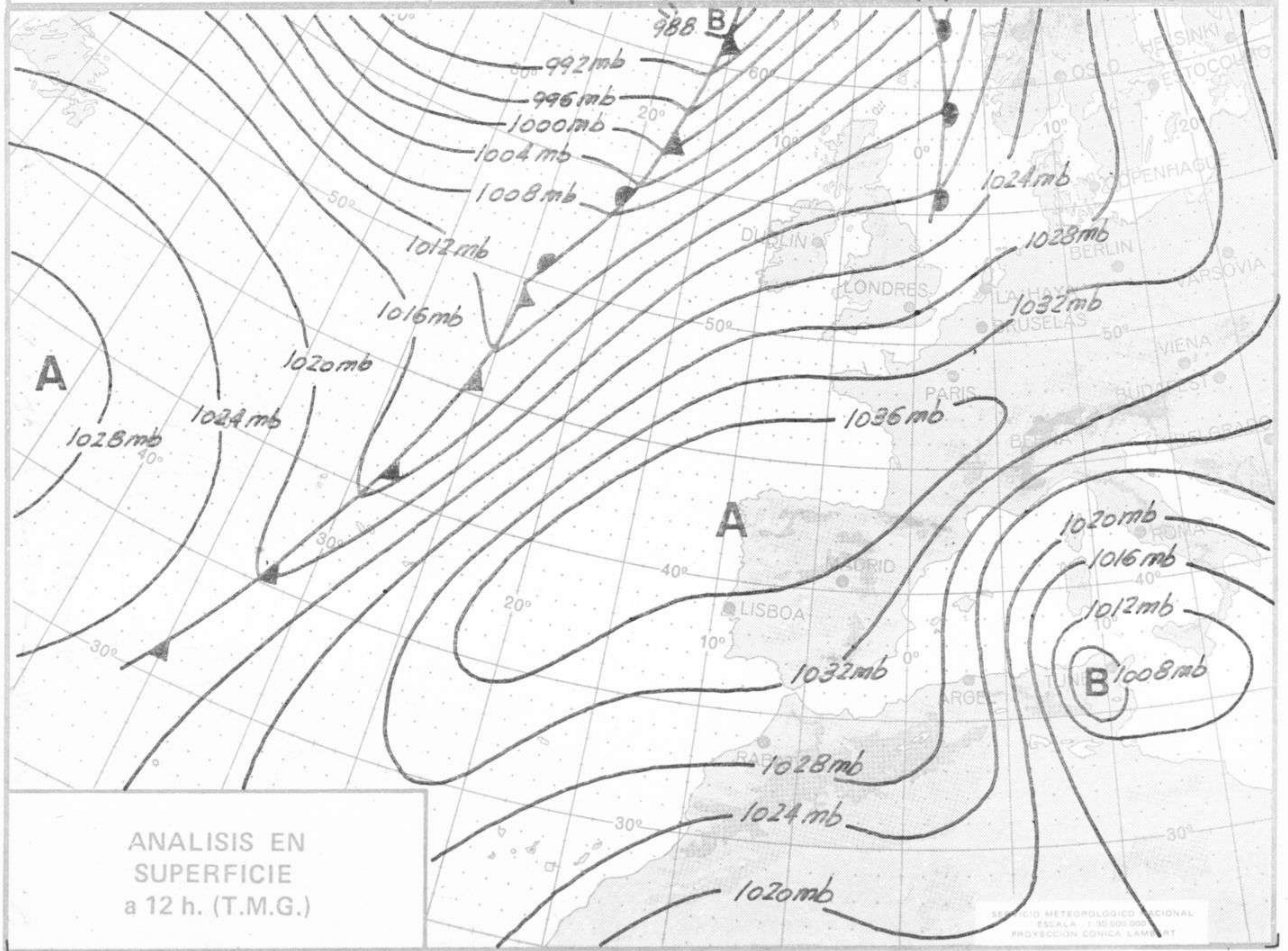
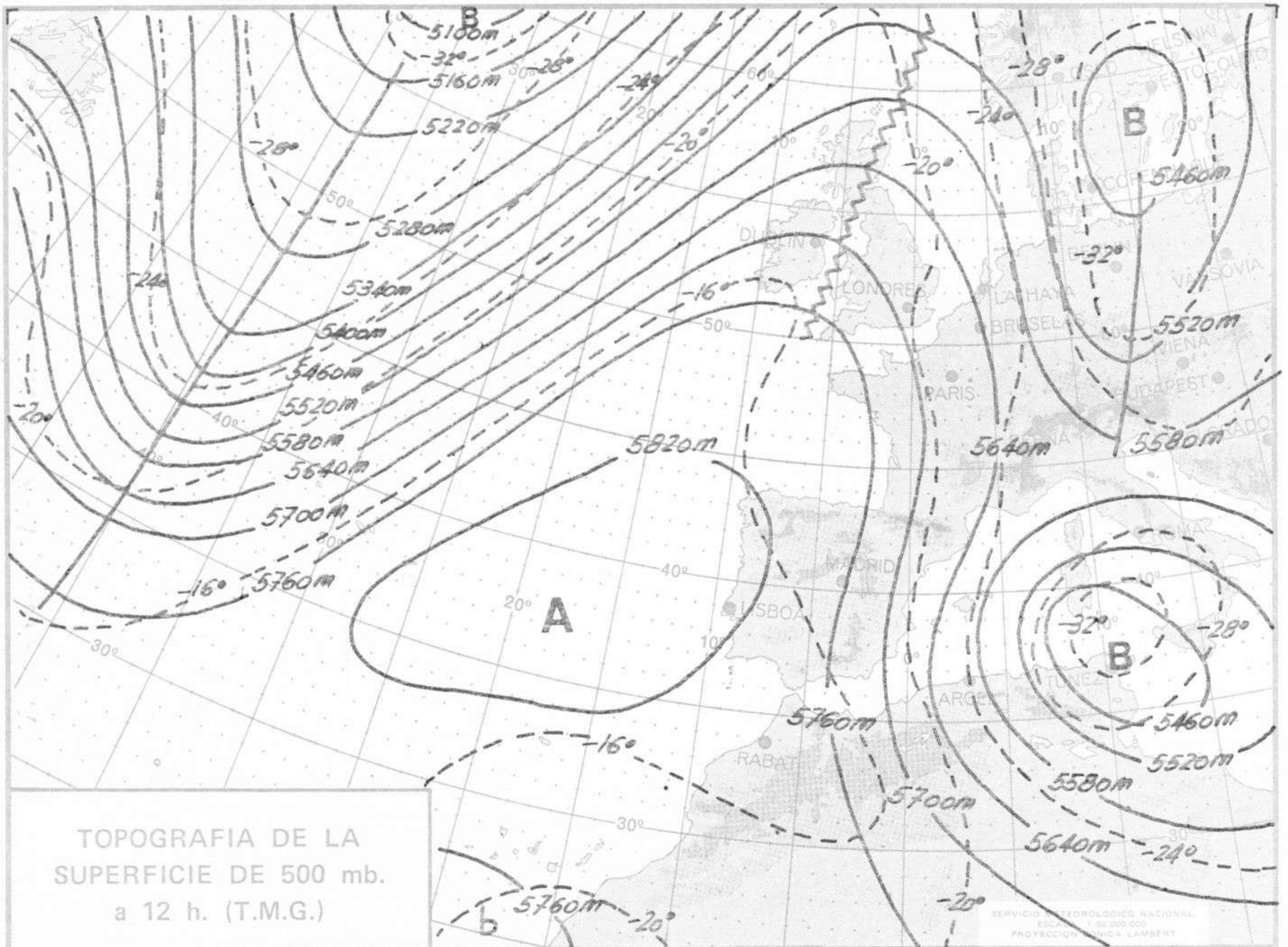
INFORMACION TECNICA DIARIA

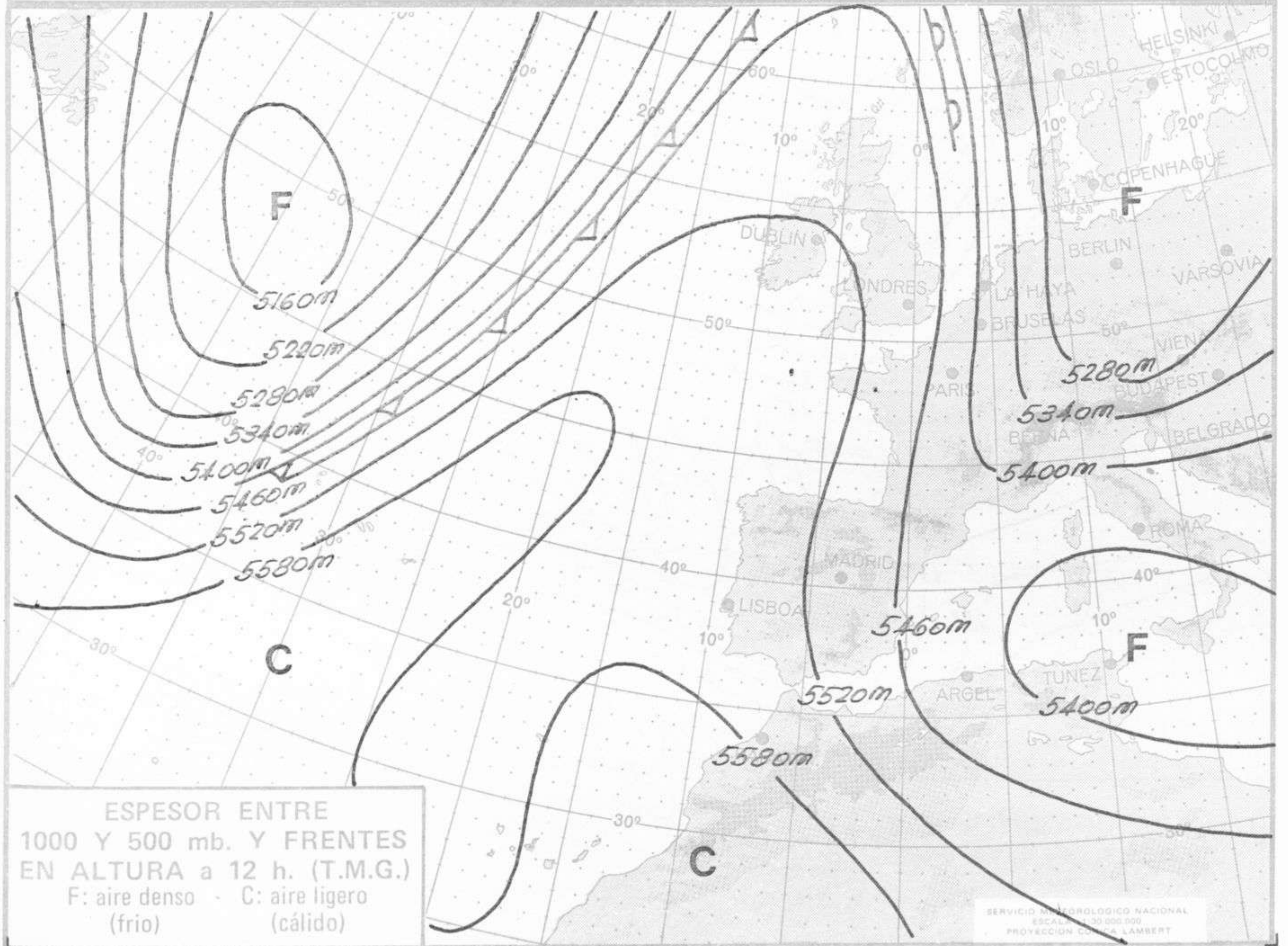
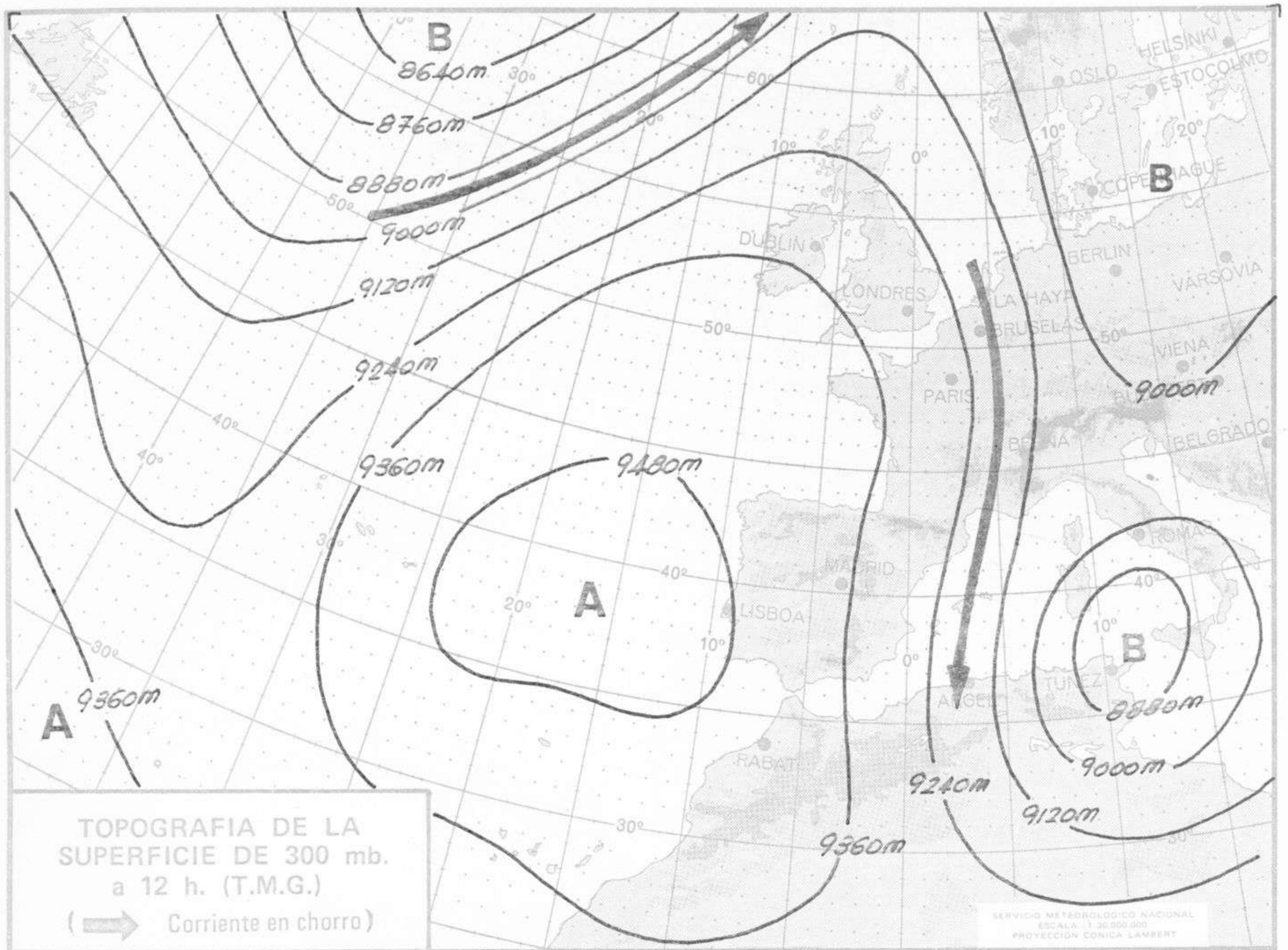
Núm. 23.

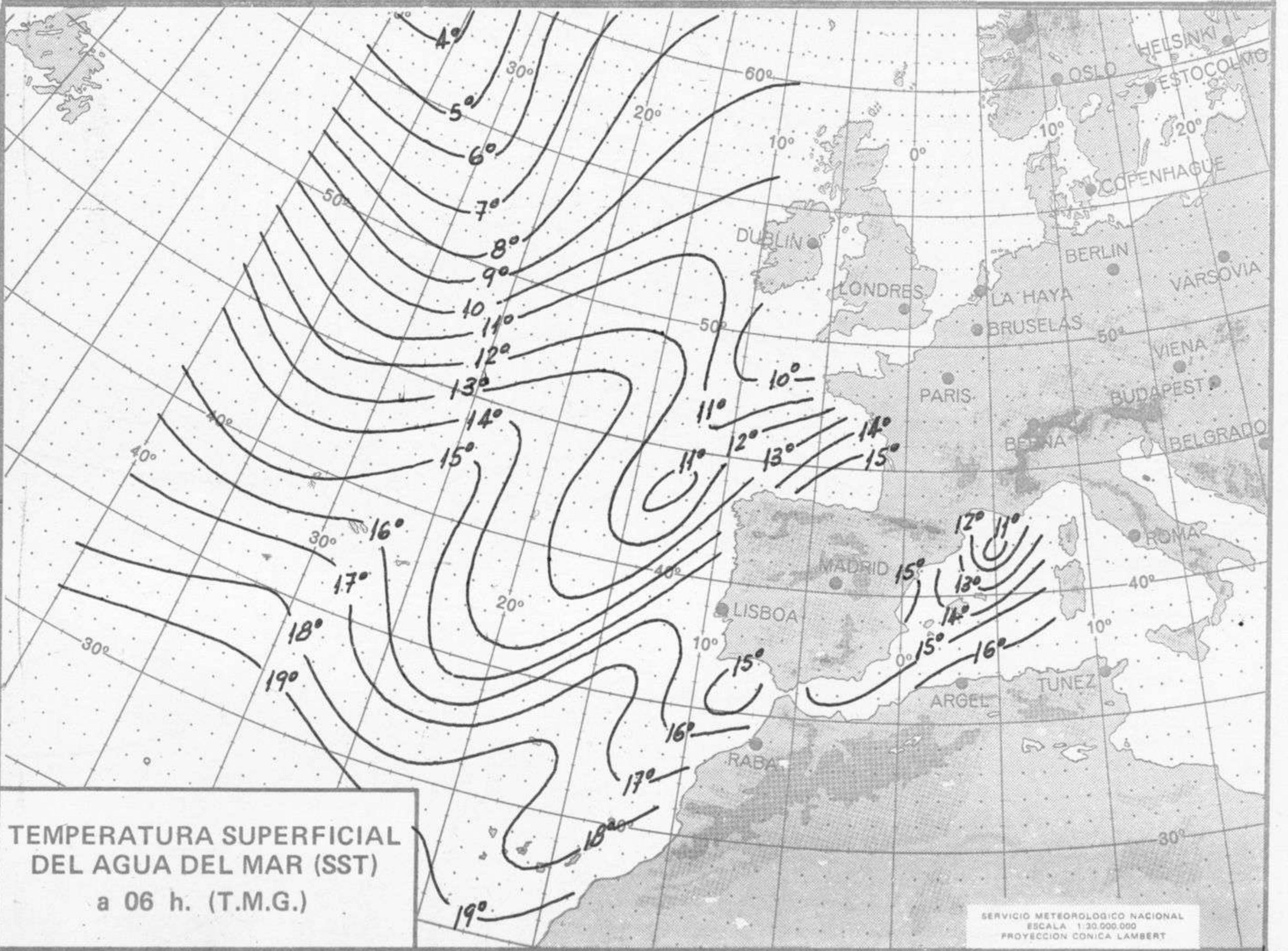
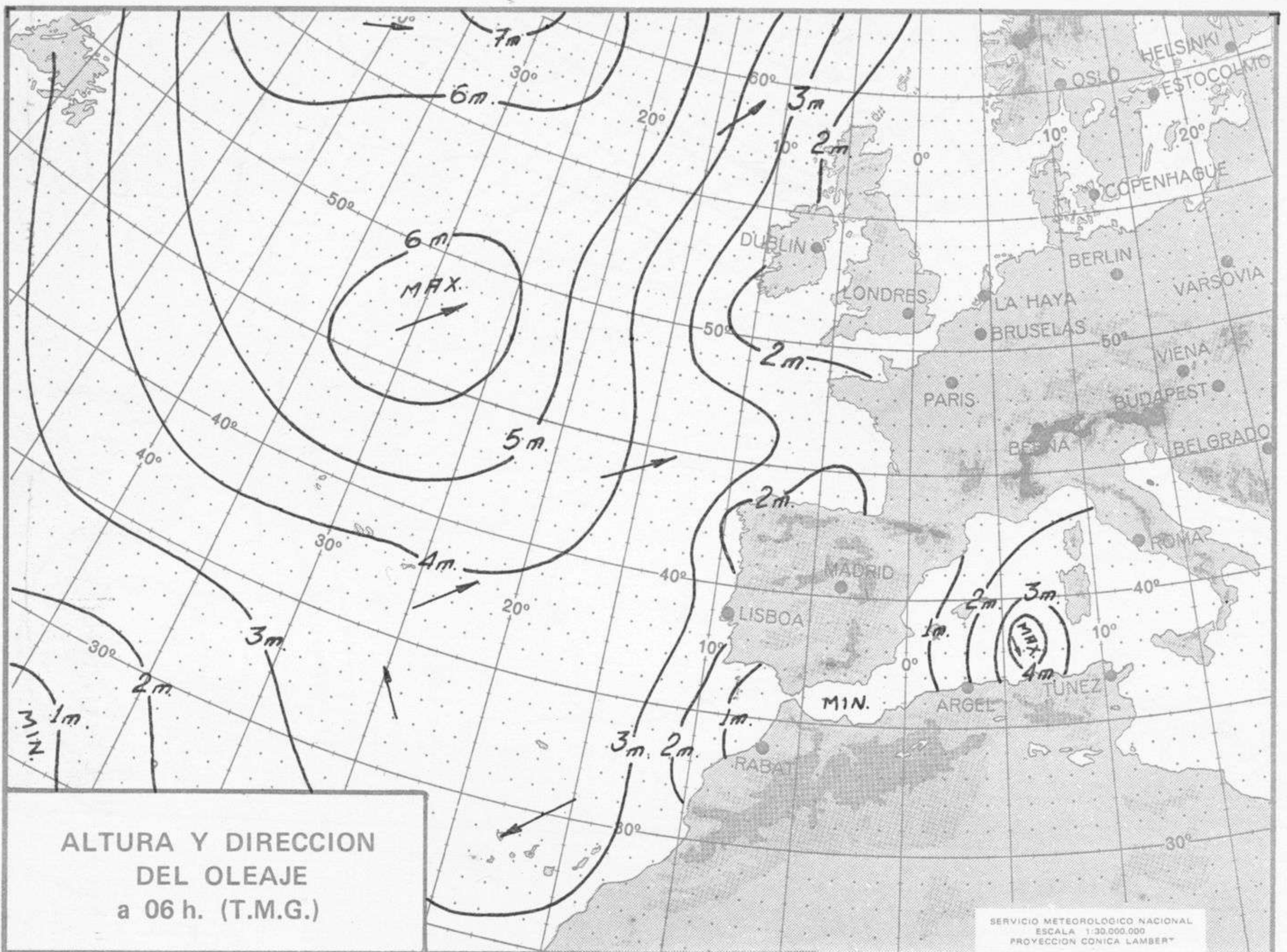
MADRID, MARTES 23 de ENERO de 1973

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, Martes 23 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		Día/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												
1.000	297	7	21	00	00	1.000	290	1.000	130	9	02	31	2	1.000	210	10	40	00	1								
850	1010	-2	04	31	1	850	1070	-1	02	02	33	850	1400	-2	50	34	35	850	1500	7	10	00	20				
700	3142	-6	29	35	5	700	3111	-4	01	40	700	2017	-10	50	35	62	700	3170	2	12	20						
500	5720	-20	45	35	5	500	5090	-16	35	70	500	5010	-20	60	02	45	500	5700	-17	12	30						
400	7340	-30	57	35	5	400	7330	-23	01	70	400	7070	-41	52	02	33	400	7420	-30	12	40						
300	9310	-40		35	5	300	9320	-46	36	70	300	9000	-40	35	52		300	9400	-45	11	40						
250	10500	-50				250	10510	-55	35	00	250	10150	-54				250	10010	-40	13	20						
200	11050	-57				200	11000	-55	33	00	200	11320	-54				200	12070	-51	10	10						
150	13500	-65				150	13500	-63	35	00	150						150	13030	-53	10	10						
100						100	10100	-52	33	50	100						100										
70						70					70						70										
50						50					50						50										
30						30					30						30										
20						20					20						20										
10						10					10						10										
PUNTOS NOTABLES																Tierra											
1020	9	30	102	-35		1055	4	50		1015	10	02		1022	17	50											
956	4	40	110	-31		104	1	57		745	-11	00		002	11	00											
853	-1	00				771	-5	77		727	-9	50		000	6												
801	-2	31				701	-4			071	-10	50		740	5												
700	-3	00				113	-11	02		300	-40	00		500	-9												
607	-6	34				570	-11	03		300	-40			470	-20												
336	-10	50				432	-24			240	-55			302	-31												
500	-11	57				317	-44			200	-54			320	-42												
404	-21	50				109	-60							273	-47												
443	-27	10				170	-50							124	-55												
344	-40	57				155	-54																				
243	-59					140	-60																				
100	-71																										
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)																Indicativo											
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD	ddd	ff	TT	DD												
1.000	300	9	10	00	00	1.000	201	1.000	210	12	07	34	19	1.000	210	17	37	00	0								
850	1041	3	10	33	00	850	1000	2	02	03	20	850	1041	-1	05	01	00	850	1073	10	00	20					
700	3193	0	57	01	10	700	3101	-4	50	04	35	700	3007	-7				700	3102	2	00	30					
500	5000	-17	50	35	27	500	5700	-17	02	50		500	5020	-20				500	5700	-13	12	20					
400	7400	-30	50	30	24	400	7400	-30	01	50		400	7220	-35				400	7400	-32	57	11	00				
300	9410	-47	35	27		300	9300	-40	01	00		300	9170	-51				300	9300	-45	12	50					
250	10500	-57	35	31		250	10500	-50	01	70		250	10040	-55				250	10000	-45	10	00					
200	11070	-57	35	10		200	11000	-55	35	70		200	11000	-50				200	12000	-45	11	20					
150	13000	-60	35	40		150	13720	-60	35	70		150	13000	-57				150	13070	-55	25	30					
100	1410	-71	32	30		100	13250	-64	35	50		100	13140	-50				100									
70	10210	-70	31	27		70						70						70									
50						50						50						50									
30						30						30						30									
20						20						20						20									
10						10						10						10									
PUNTOS NOTABLES																Tierra											
1001	8	00	100	-57		1000	8	00		1020	10	02		1021	10	50											
900	3	02	104	-72		1005	3	00		940	0	00		910	9	32											
800	3	02	104	-72		1002	1	50		040	-2	00		032	10												
600	3	02	104	-70		700	-2	50		000	3	00		034	-3												
415	-1	00				000	-6	04		774	0	00		402	-21												
400	5	50				024	-15	00		010	-15			400	-37	57											
700	5	50				202	-40			000	-24			017	-30												
100	-2	50				223	-32			450	-27			004	-40												
040	-2	40				103	-00			000	-40			002	-45												
004	-12	40				104	-07			277	-05			100	-00												
037	-40	00				100	-04			00	-53																
000	-50																										
170	-70																										

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 23 de ENERO de 1973

Table with columns for 'Estaciones', 'SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)', and 'SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)'. It lists various weather stations and their corresponding data points for 00 and 06 hours.

Table with columns for 'SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)' and 'SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)'. It continues the list of weather stations and their data points for 12 and 18 hours.

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología