



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV

2ª Epoca

Núm. 47

MADRID, DOMINGO 16 de FEBRERO

de 1.975

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 parcialmente nublado en Centro, Cataluña y Levante; nublado o muy nublado en el resto de España. Hubo precipitaciones en Baleares, Andalucía, Cantábrico, puntos aislados del Duero, Extremadura y Ebro, con alguna nevada en las cordilleras Cantábrica e Ibérica. Se recogieron 13 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Bilbao, 11 en Mahón, 5 en Sevilla y 6 en Vitoria. En la noche de hoy continuó muy nublado con lluvias y lloviznas en Galicia, Cantábrico, alto Ebro y Menorca, registrándose 4 litros en Menorca, 8 en San Sebastián y 2 en Pontevedra. En el resto estuvo casi despejado. Durante la mañana había nieblas en Galicia, Cantábrico, Centro, Extremadura, La Mancha, Andalucía, bajo Duero e interior de Cataluña. Continuaban las lloviznas en Galicia y disminuyó la nubosidad en Baleares.

**Vientos fuertes:** Ayer han soplado fuertes del noroeste en Ebro y La Mancha; hoy sopla norte fuerte en Menorca.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscilado entre 8<sup>º</sup> en Vitoria, Avila, Segovia y Burgos y 20<sup>º</sup> en Sevilla; y entre los 20 y 21<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron entre 2<sup>º</sup> bajo cero en Valladolid, León, Soria y Ciudad Real a 13<sup>º</sup> en Cádiz, Huelva y Pontevedra, con heladas en las dos mesetas y sistemas montañosos.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nublado con alguna precipitación débil en Galicia y Cantábrico. Riesgo de algún chubasco al norte de Baleares. En el resto, poco nublado o despejado.

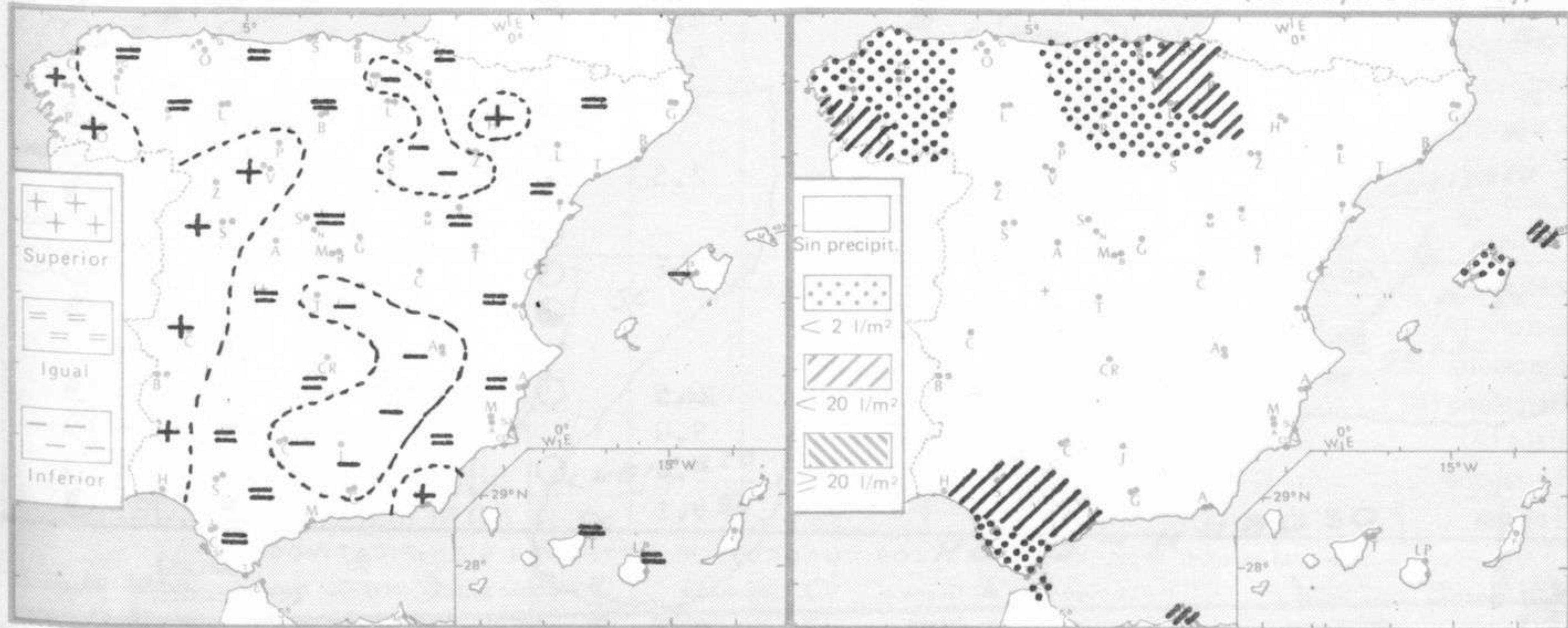
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 18 y 19:

**Día 18:** Chubascos en Galicia y Cantábrico occidental. Nublado en Baleares. Poco nublado o despejado en las demás regiones.

**Día 19:** Chubascos aislados en Galicia, Cantábrico, cabecera del Duero, Ebro y Pirineos. En el resto, escasa nubosidad o despejado.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

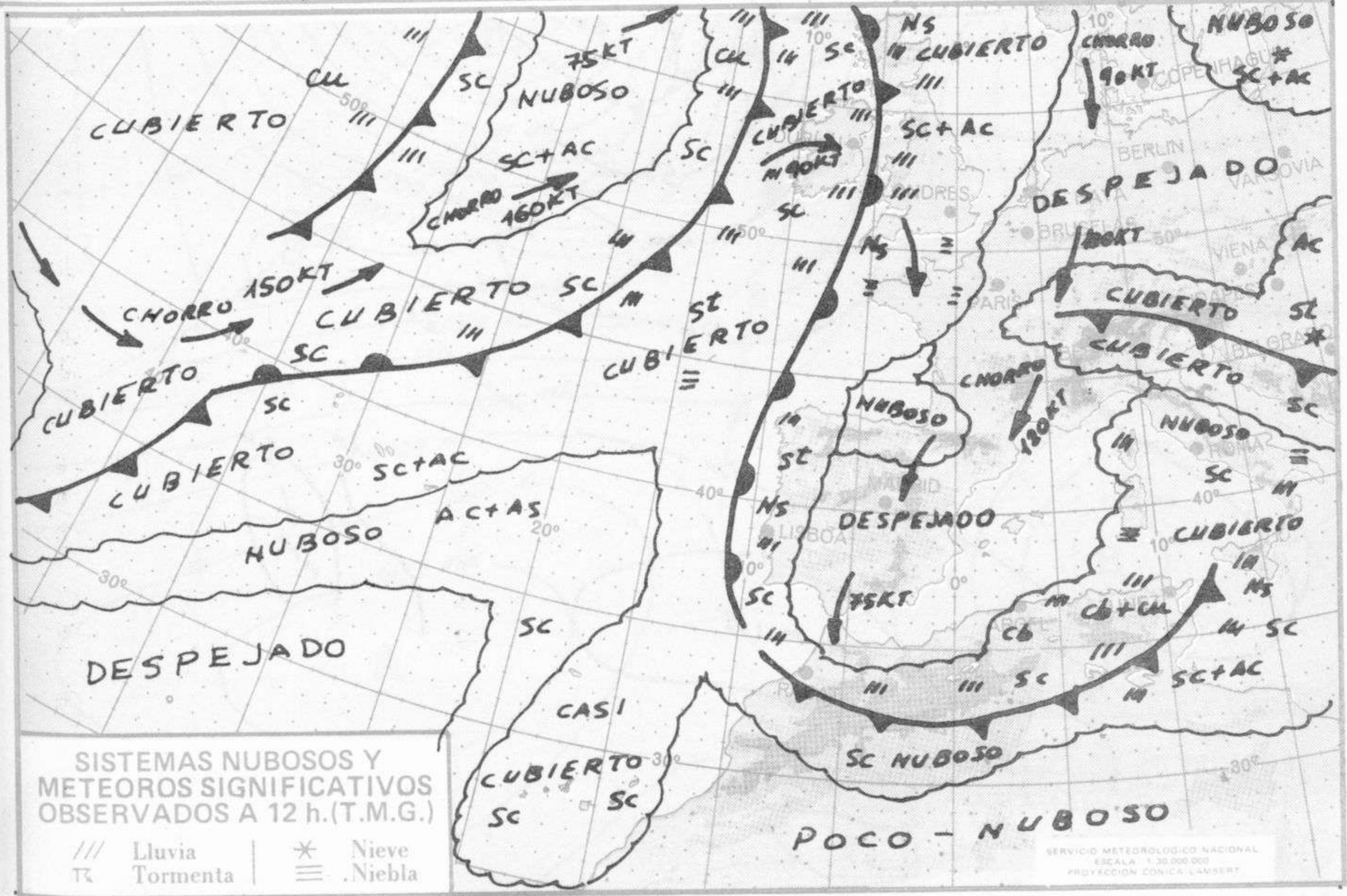


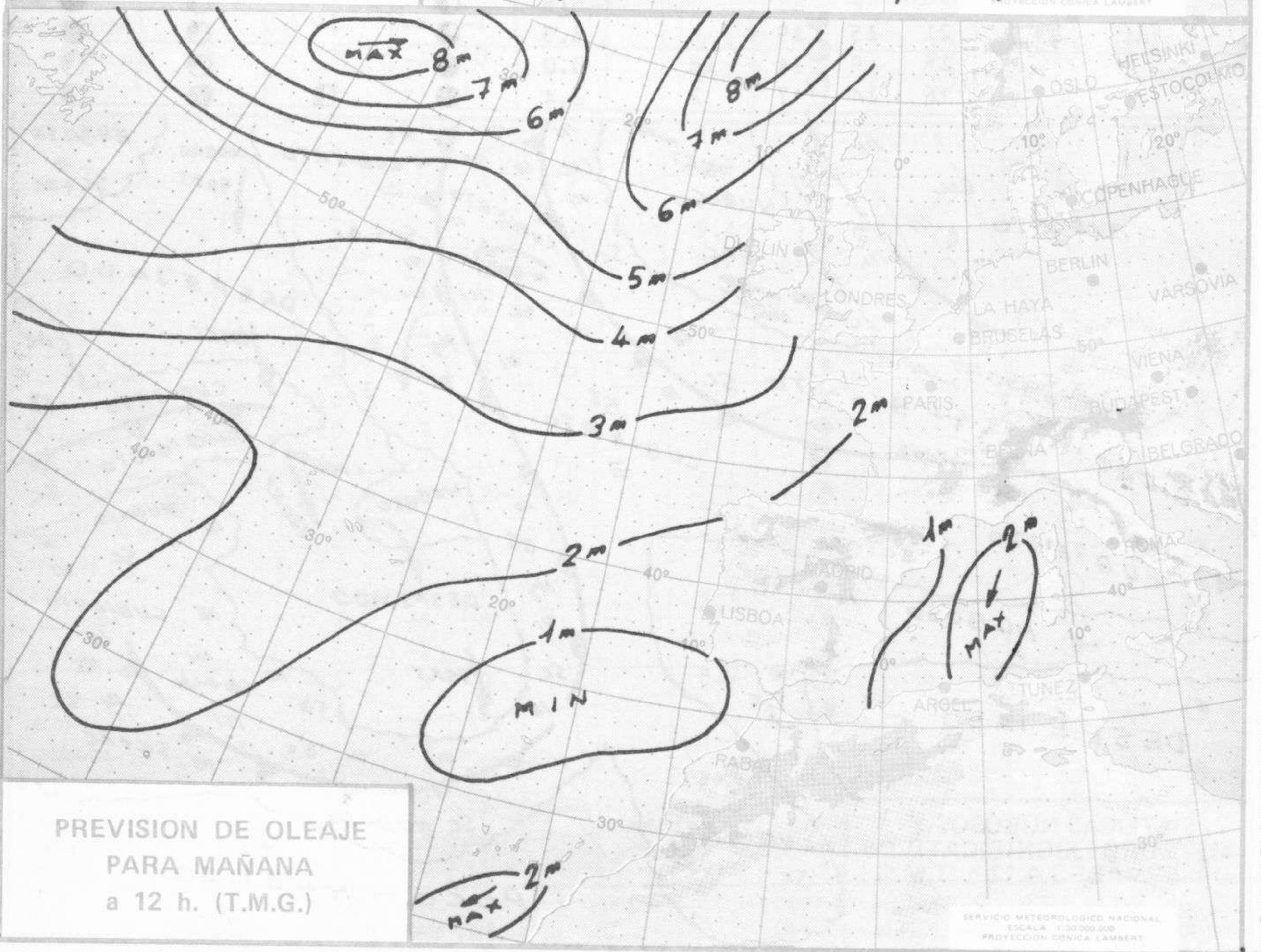
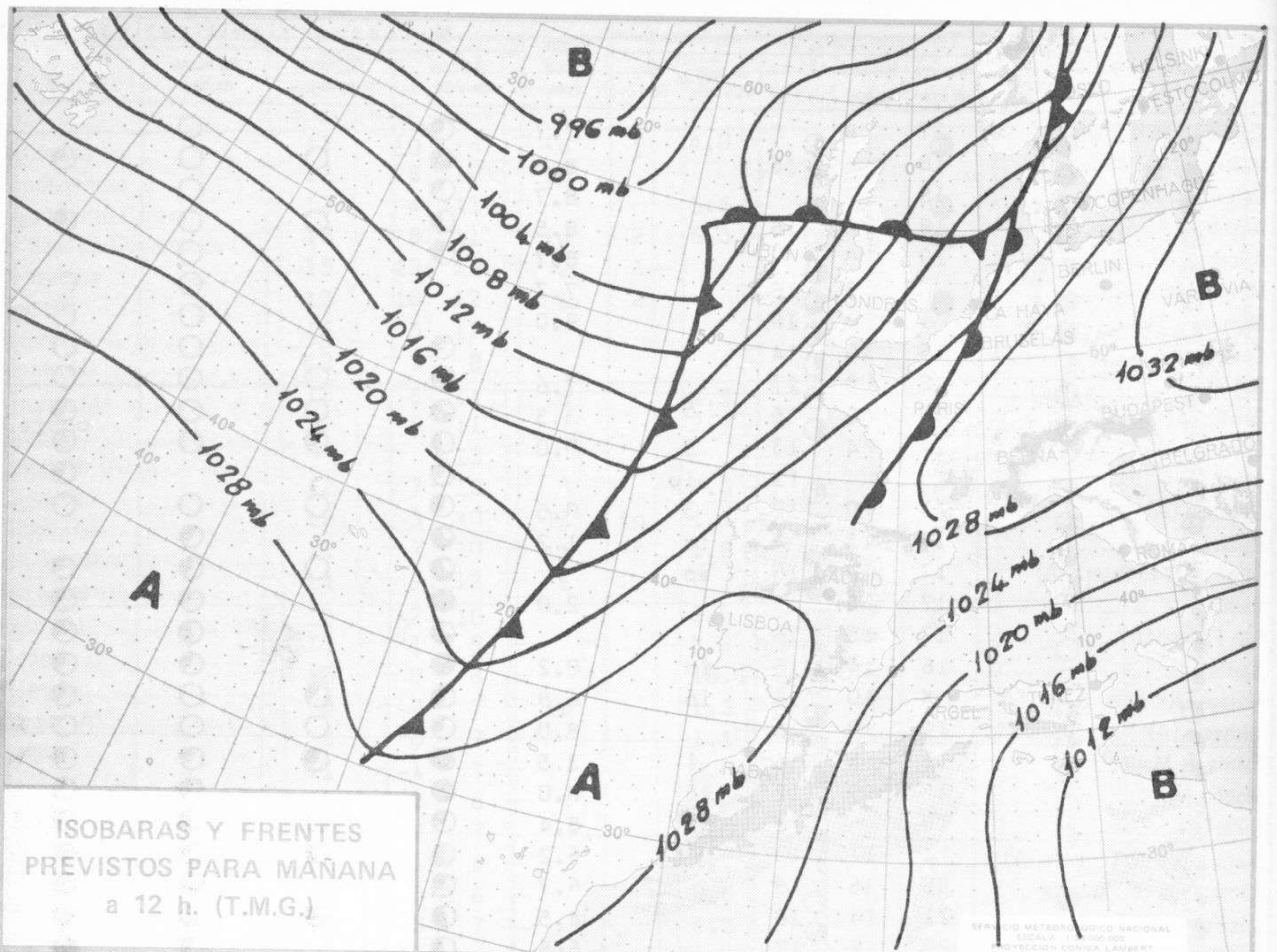
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	10	13	ip	1	4.0	☉	☉	☉	☉
Monteventoso	12	8	10	ip			☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	12	4	11			5.6	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	13	8	11	ip	2	5.3	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	15	13	13	2	1		☉	☉	☉	☉
Vigo (A)	13	10	12	1	2		☉	☉	☉	☉
Orense	16	5	12				☉	☉	☉	☉
Ponferrada	12	1	8				☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	12	6	14	ip		2.3	☉	☉	☉	☉
Oviedo	12	5	11	1		2.9	☉	☉	☉	☉
Gijón			13				☉	☉	☉	☉
Santander (A)			13				☉	☉	☉	☉
Santander	12	7	13	3		2.0	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	12	3	10	13	ip	1.1	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	11	7	10	11	ip	1.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	14	9	12	6			☉	☉	☉	☉
León (A)	12	-2	10			1.0	☉	☉	☉	☉
Zamora	13	1	9			9.8	☉	☉	☉	☉
Palencia	10	0	8			10.1	☉	☉	☉	☉
Burgos (A)	8	-2	7	ip		1.3	☉	☉	☉	☉
Burgos	8	0	7			1.1	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	11	-1	7			9.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid	12	-2	8			6.3	☉	☉	☉	☉
Soria	9	-2	7			2.0	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	11	-1	5			9.7	☉	☉	☉	☉
Avila	8	0	6			9.8	☉	☉	☉	☉
Segovia	8	0	7			4.2	☉	☉	☉	☉
Navacerrada	-1	-4	-1				☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	13	-1	10			9.4	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	14	-1	11			9.2	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	12	-1					☉	☉	☉	☉
Toledo	13	2	9			8.6	☉	☉	☉	☉
Cuenca	9	0	8	ip		2.8	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	8						☉	☉	☉	☉
Ciudad Real	14	-2	11			9.4	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	10	-1	9			8.2	☉	☉	☉	☉
Cáceres	15	8	14	1			☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	17	8	14	4		4.4	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	8	1	7	ip	ip		☉	☉	☉	☉
Logroño	10	2	11	ip		1.5	☉	☉	☉	☉
Logroño (A)	10	3	10	1		1.3	☉	☉	☉	☉
Pamplona	10	6	10	ip		0.7	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)	14	3	12	ip		8.1	☉	☉	☉	☉
Daroca		-2				5.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A)	13	5	12			7.7	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	13	6	12				☉	☉	☉	☉
Calamocha	9	-4	8			2.5	☉	☉	☉	☉
Teruel	9	-1					☉	☉	☉	☉
Lérida	15	1	9			8.2	☉	☉	☉	☉
Gerona (A)	14	0	15				☉	☉	☉	☉
Barcelona		9					☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	15	5	14			6.5	☉	☉	☉	☉
Reus (A)		5	15			9.0	☉	☉	☉	☉
Tarragona	17	5	15			8.8	☉	☉	☉	☉
Tortosa		10	15			9.1	☉	☉	☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		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	17	8				7.7	☾		○	
Valencia (A)	18	5	16			8.5	☾	○	○	☾
Valencia	18	7	16			8.7	☾		○	
Alicante (A)	18	6	16			8.5	☾	○	○	☾
Alicante	19	8	16			8.7	☾		○	
Murcia (A)		5	16			7.7			○	☾
Murcia		8	16			9.0			○	☾
Cartagena	16	10	14				☾		○	○
San Javier	18	5	17			7.6	☾	○	○	○
Sevilla (A)	20	8	16	5		3.5	☾	○	○	☾
Córdoba (A)	17	4	13	3		0.0	☾	☾	○	☾
Jaén	15		11	ip			☾		○	☾
Granada (A)	11	0	10	3		0.5	☾	○	○	○
Huelva	18	13		ip		1.2	☾		☾	☾
Jerez de la Frontera (A)	17	10	15	ip			☾	○	☾	☾
Cádiz	17	13	15			2.0	☾		☾	☾
San Fernando	17	13	16				☾		☾	☾
Tarifa	16	14	16	ip		0.2	☾		☾	☾
Málaga (A)	X	10	18	ip		6.8	☾	☾	○	☾
Almería (A)	19	10	18			8.0	☾	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	13	5	16	1		3.5	☾	☾	☾	☾
Mahón (A)	12	9	12	15		0.0	☾		☾	☾
Ibiza (A)	15	6	16	ip		8.4	☾	○	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)	14	11	13			6.2	☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife	20	16	18			6.7	☾		☾	☾
Las Palmas (A)	21	14	18			4.5	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A)	20	12	17			6.5	☾		☾	☾
Lanzarote (A)	21	15	19			5.3	☾		☾	☾
Ceuta	15	9	14	ip		0.0	☾		☾	☾
Melilla	16	14	17	2		2.4	☾	☾	☾	☾



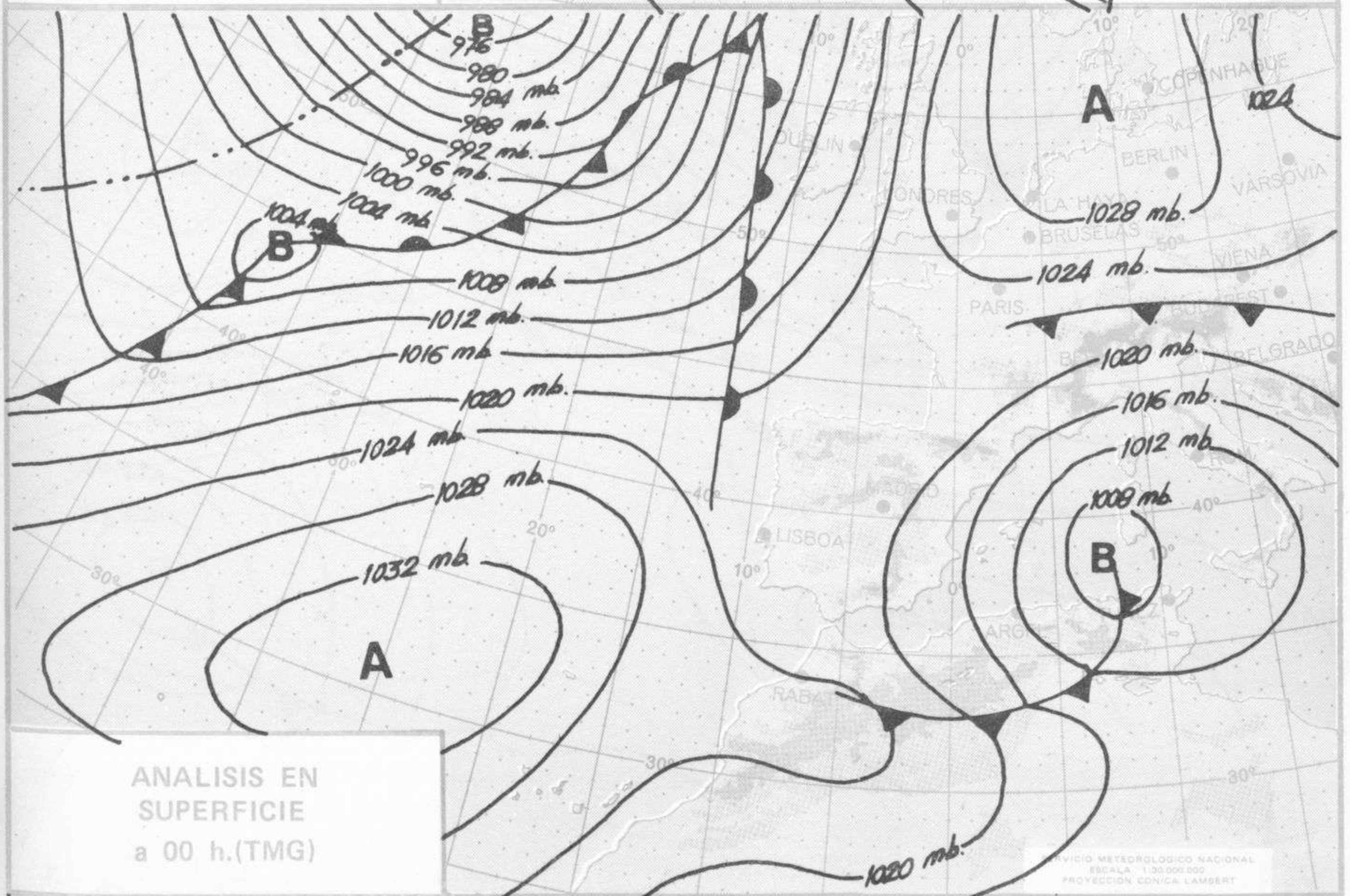
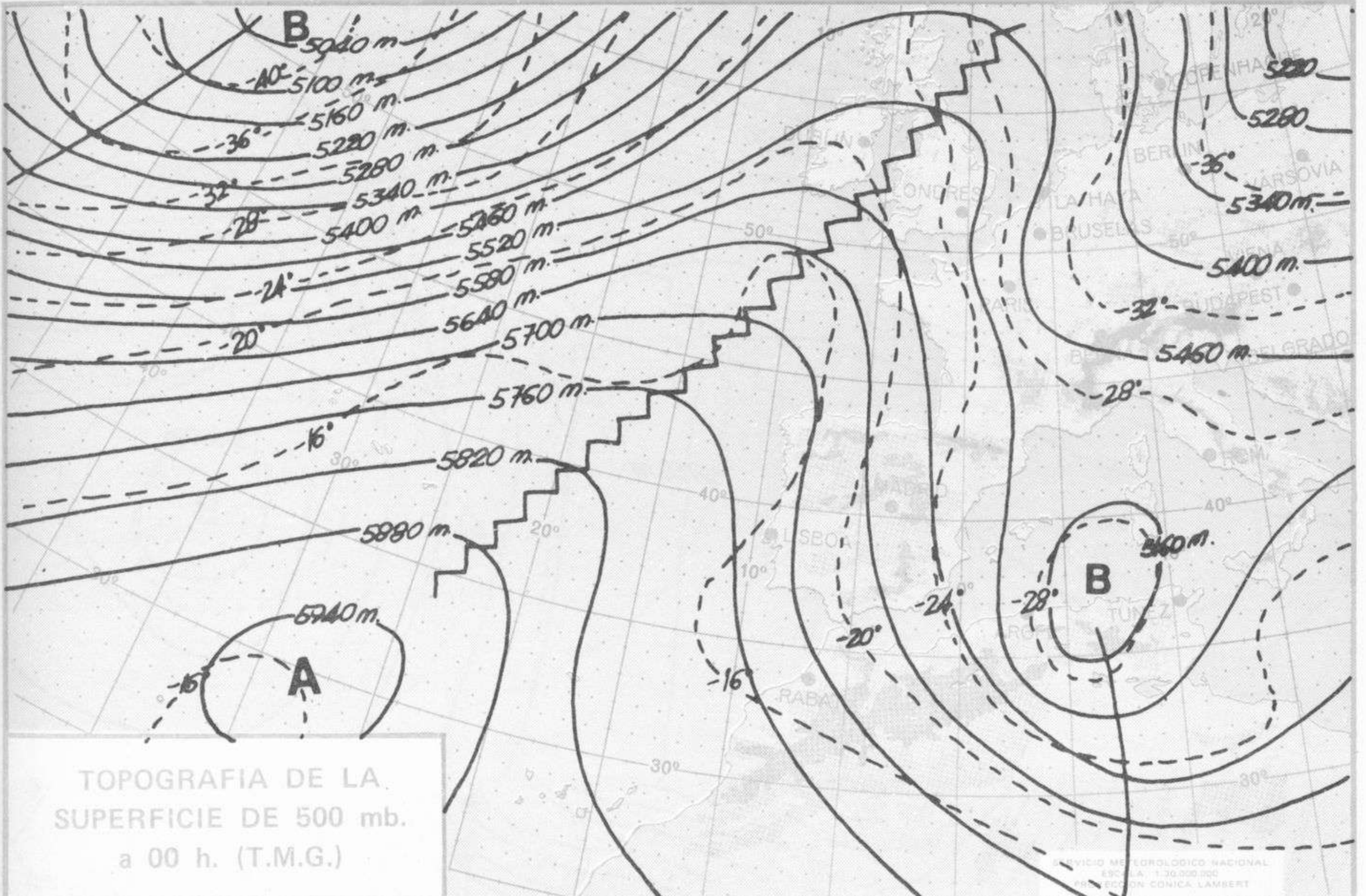


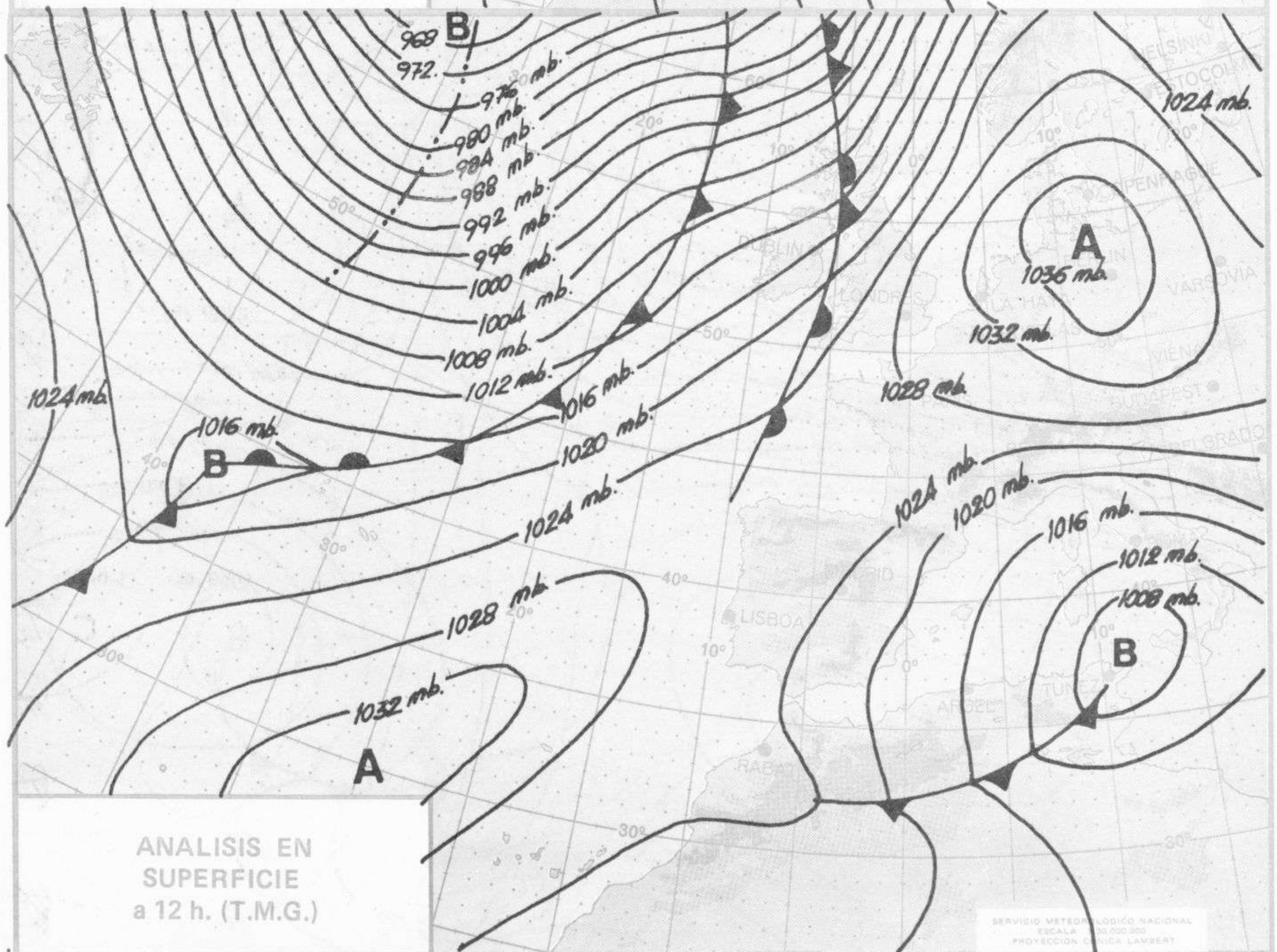
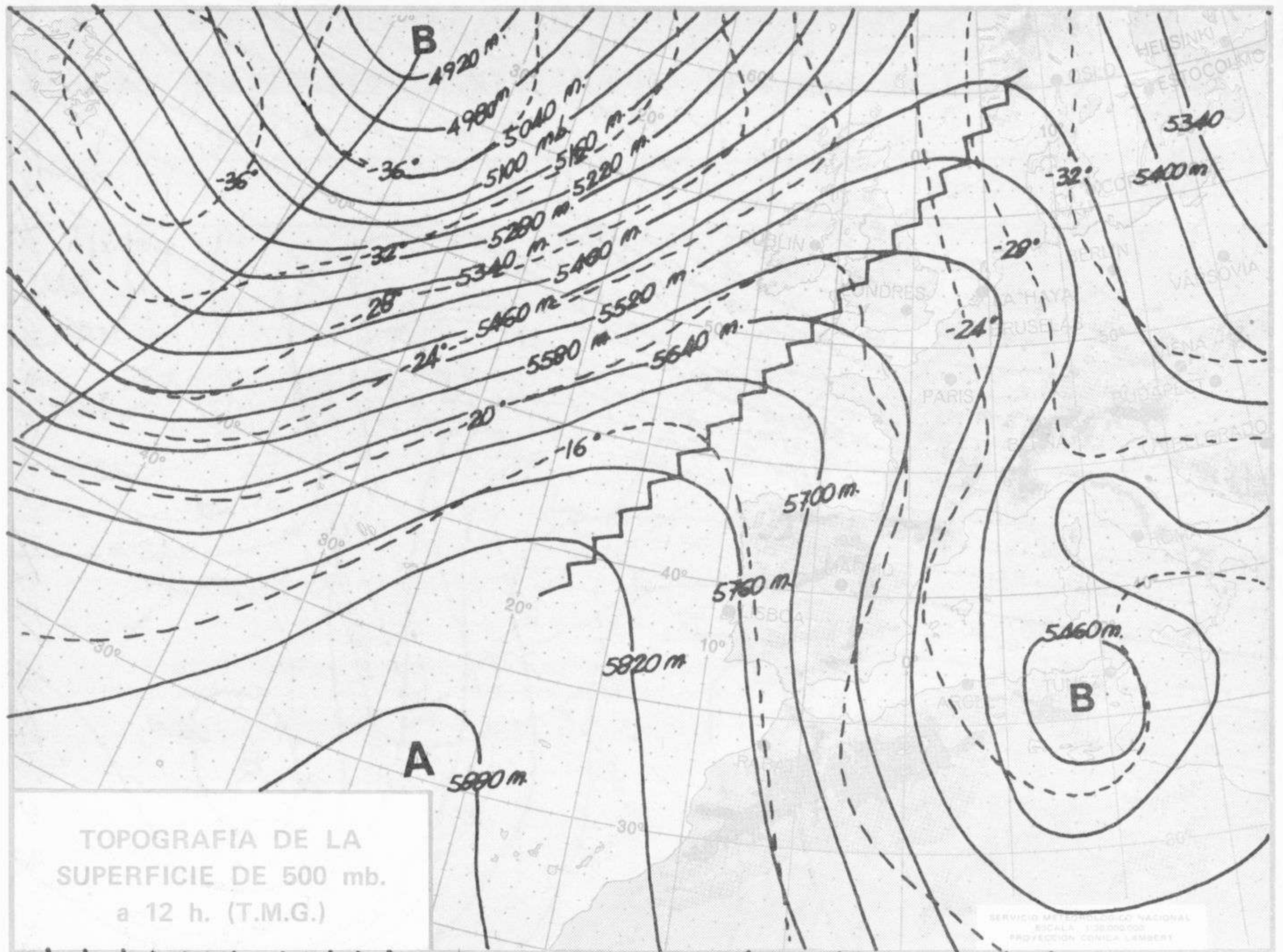


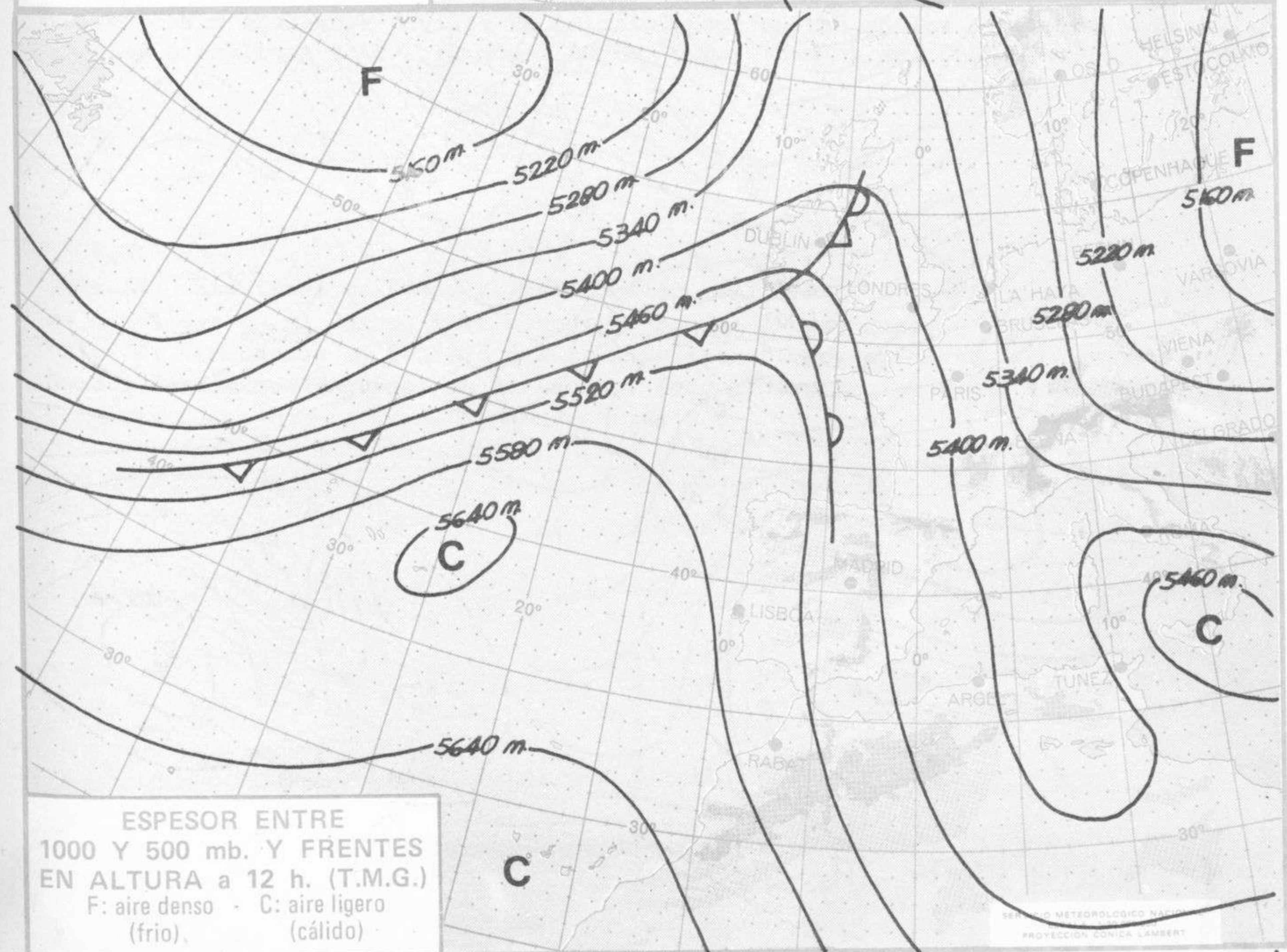
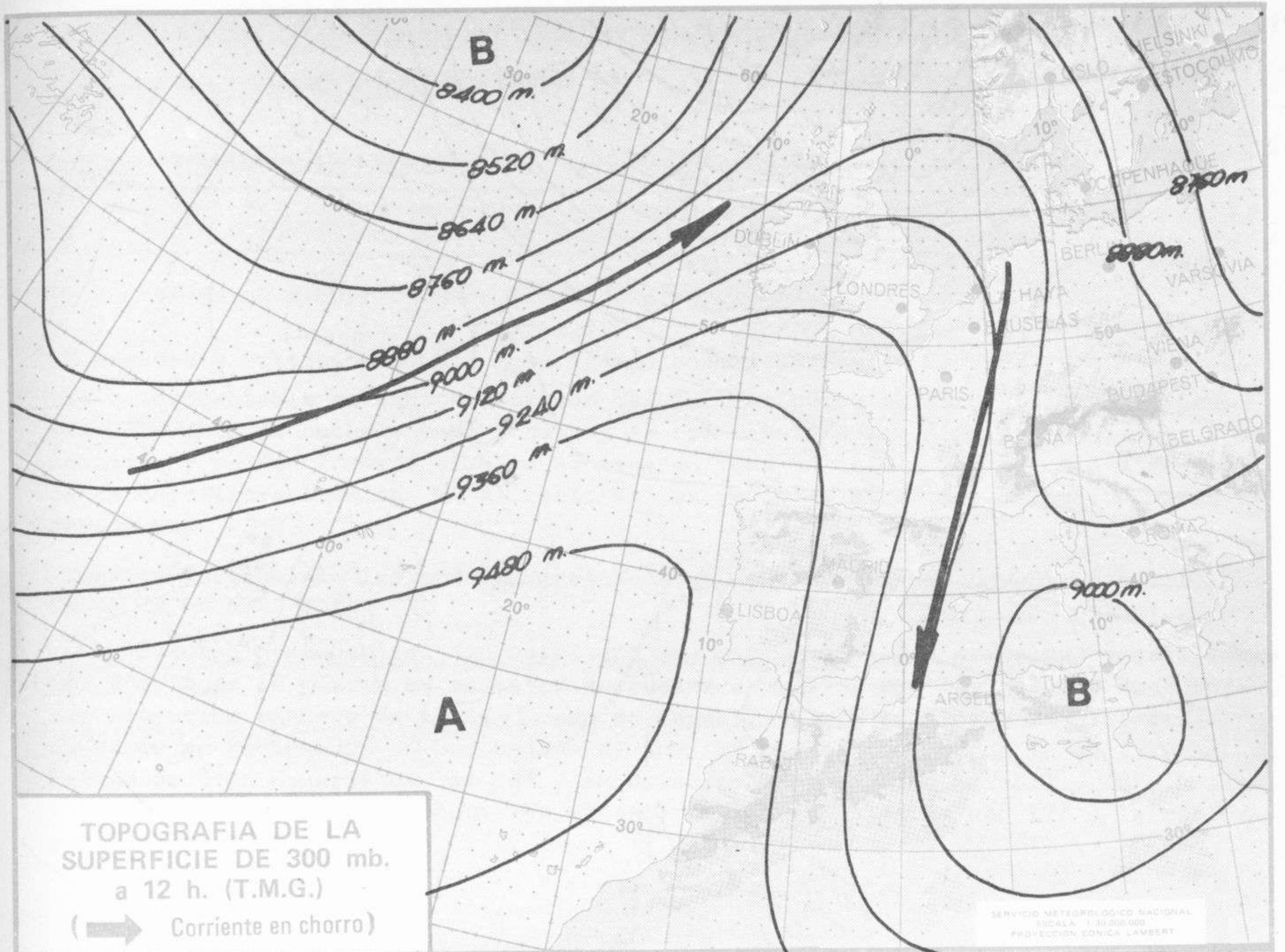
INFORMACION TECNICA DIARIA

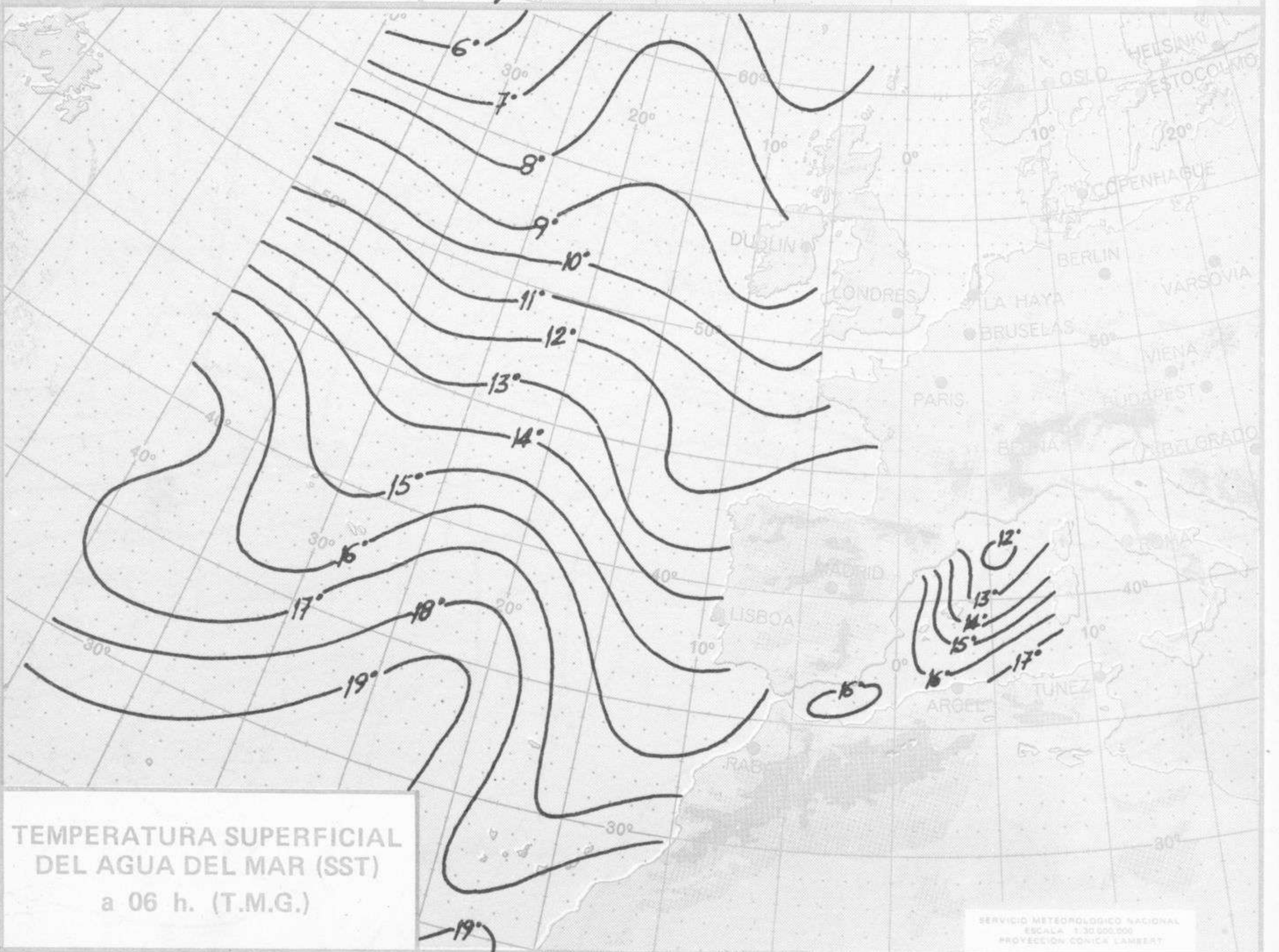
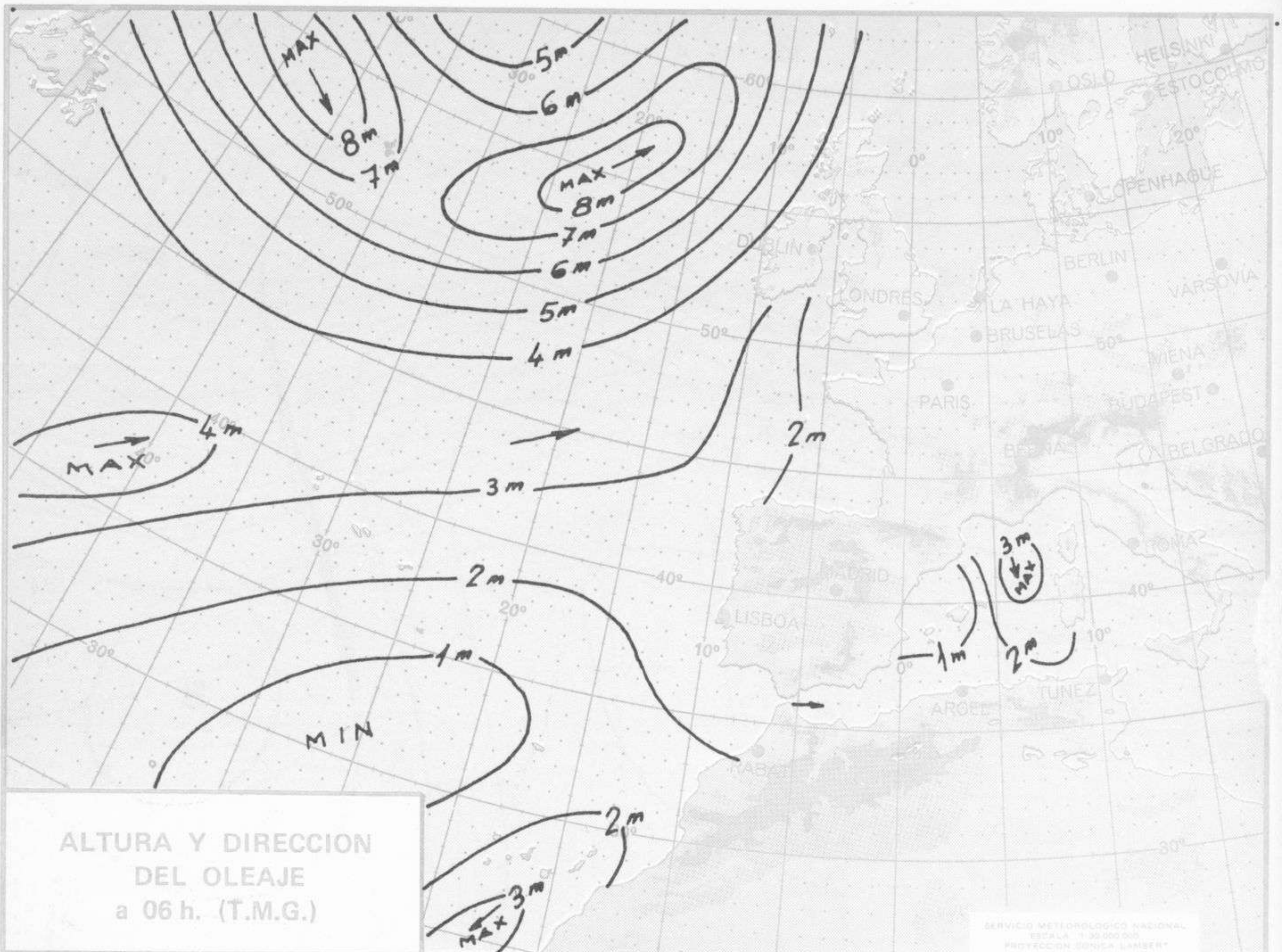
MADRID, DOMINGO 16 de FEBRERO de 1.975

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 16 de FEBRERO de 1.975

		R A D I O S O N D E O S														
		Sondeos a 00 horas ( T M G )						Sondeos a 12 horas ( T M G )								
		Presiones tipo			Puntos notables			Presiones tipo			Puntos notables					
		PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
La Coruña	08.001	1000	173	10	09	v	02	1014	10	10	1000	207	12	03	10	00
		850	1519	4	28	31	14	959	10	09	850	1559	6	04	34	16
		700	3089	1	76	33	18	895	9	63	700	3136	0	62	34	27
		500	5710	-16	62	34	38	811	0	12	500	5750	-16	58	35	27
		400	7350	-28	62	34	57	799	5	77	400	7390	-29	59	35	31
		300	9350	-44		34	70	766	5	75	300	9380	-46	56	34	40
		250	10550	-54		34	77	562	-9	72	250	10580	-55		34	50
		200	11940	-64		34	94	476	-19	73	200	11970	-65		33	75
		150	13670	-67		34	56	436	-23	47	150	13680	-69		33	39
		100	16160	-63		33	21	413	-25	59	100	16140	-64		32	33
		70						323	-40	68	70					
		50						181	-69		50					
		30						144	-65		30					
	20						118	-61		20						
Madrid / Barajas	08.221	1000	163					945	5	38	1000	198				
		850	1492	3		15	02	886	6		850	1532	3	61		
		700	3039	-4				803	-1		700	3099	-2	67		
		500	5600	-23				706	-5		500	5690	-17	58		
		400	7200	-34		36	90	381	-37		400	7330	-28	61		
		300	9150	-48		36	120	200	-64		300	9320	-46			
		250	10330	-55		36	110	143	-61		250					
		200	11730	-64		36	115				200					
		150	13510	-61		35	95				150					
		100									100					
		70									70					
		50									50					
		30									30					
	20									20						
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	116	11	59	01	14	1008	12	59	1000	160	14	64	03	22
		850	1447	1	50	01	31	864	1	31	850	1495	0	56	02	33
		700	2981	-8	63	02	31	853	1	50	700	3021	-10	61	36	14
		500	5500	-27		01	37	721	-6	61	500	5540	-26		35	29
		400	7070	-39		36	31	523	-25	67	400	7110	-37		36	68
		300	8998	-54		36	47	302	-54		300	9070	-49		02	58
		250	10140	-55		36	43	263	-57		250	10580	-54			
		200	11570	-54		36	51	248	-54		200	11660	-57			
		150	13410	-57		33	33	175	-54		150	13480	-58			
		100						153	-57		100	16030	-58			
		70						109	-56		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 Sondeo	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1.000m. dd ff	1.500m. dd ff	2.000m. dd ff	3.000m. dd ff	4.000m. dd ff	5.500m. dd ff	7.000m. dd ff	9.000m. dd ff	10.500m. dd ff	12.000m. dd ff	13.500m. dd ff	16.000m. dd ff

