



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 358.

MADRID, MARTES 24 de DICIEMBRE de 1.974

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 las últimas 24 horas ha llovido en toda la Península, excepto en la mitad oriental de Andalucía, Sudeste y Levante. Destacan 41 litros por metro cuadrado en Santiago, 33 en Vigo, 28 en Coruña, 22 en Oviedo, 18 en Cáceres, 16 en Burgos, 13 en Sevilla y 10 en León. En Baleares y Canarias el cielo ha permanecido parcialmente nuboso.

Vientos fuertes: Rachas de viento fuerte del sur en Bilbao y San Sebastián.

Temperaturas destacables: Superiores a las normales en la mitad occidental y con valores normales en la mitad oriental, con máximas de ayer comprendidas entre 18^º en Alicante y Sevilla y 0^º en León y las mínimas de hoy entre 3^º bajo cero en León y 15^º en Huelva y Cádiz. En Canarias las máximas de ayer fueron de 21^º en Santa Cruz de Tenerife y 20^º en Las Palmas.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia lluvias débiles o moderadas. En la cuenca del Duero y Cantábrico nuboso con algunas precipitaciones débiles. En el Centro, Andalucía y Extremadura parcialmente nuboso con alguna lluvia aislada más probable en el sistema Central e Ibérico. Muy nuboso con alguna precipitación en el cuadrante nordeste. Poco nuboso en la demás regiones.

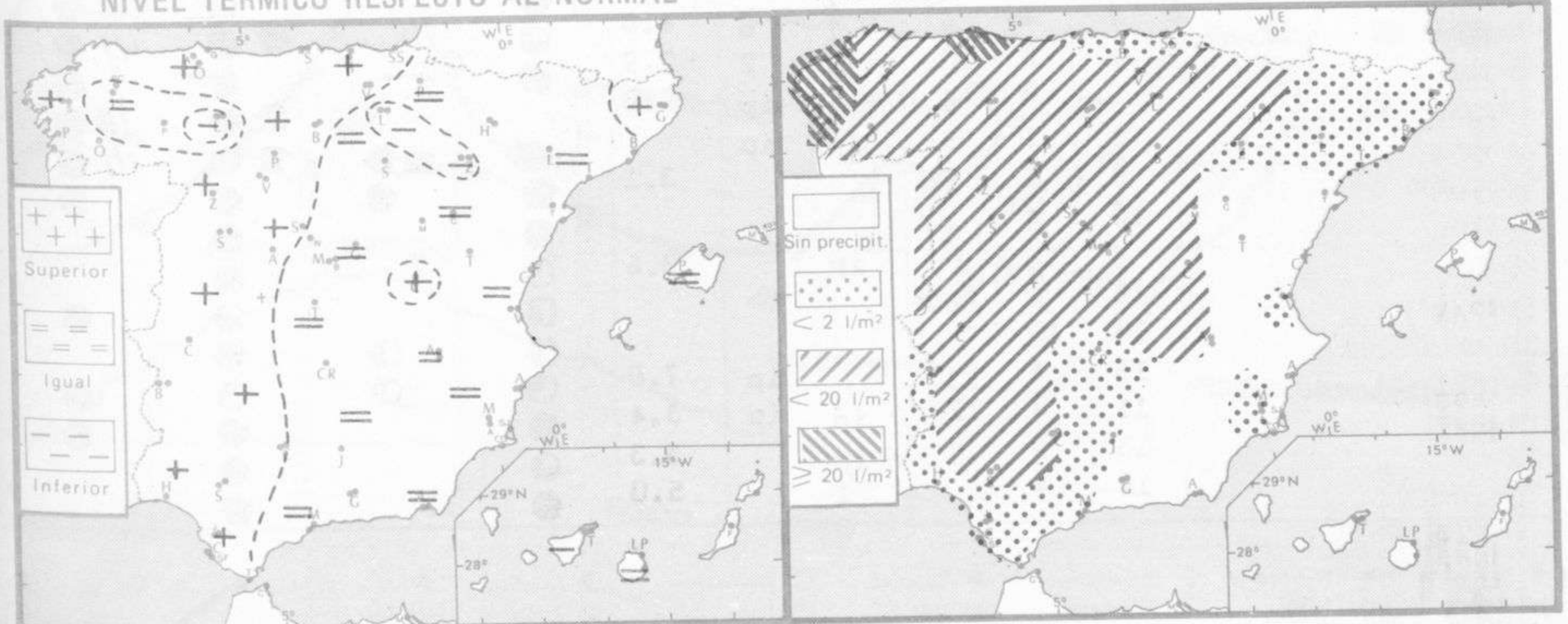
TENDENCIA PARA LOS DIAS 26 Y 27..

Día 26: Lluvias débiles en Galicia. Parcialmente nuboso con nieblas o neblinas en el Duero, Cantábrico y zonas del Centro y Andalucía. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 27: Ligero empeoramiento en la vertiente atlántica y Cantábrico. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

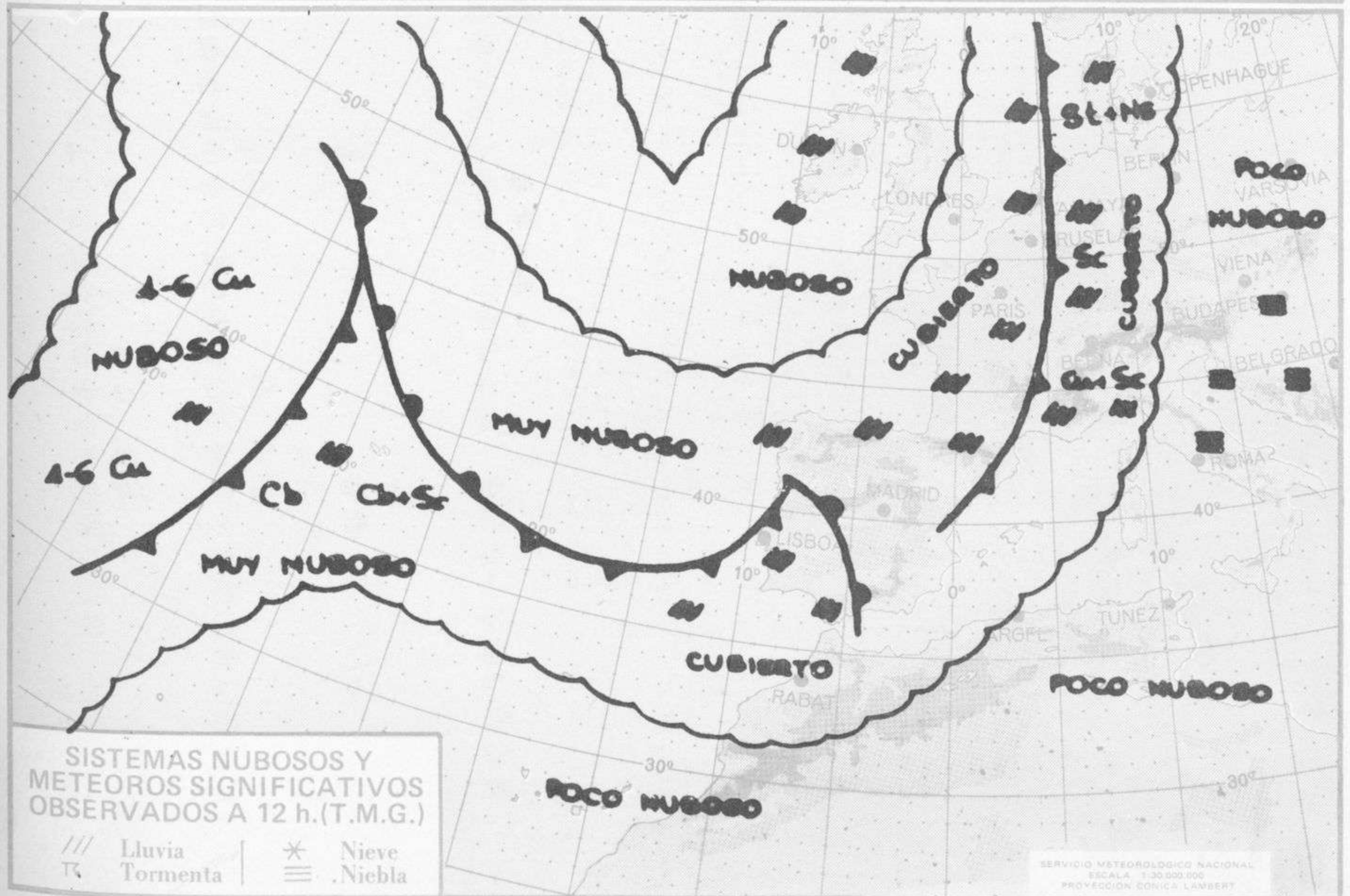


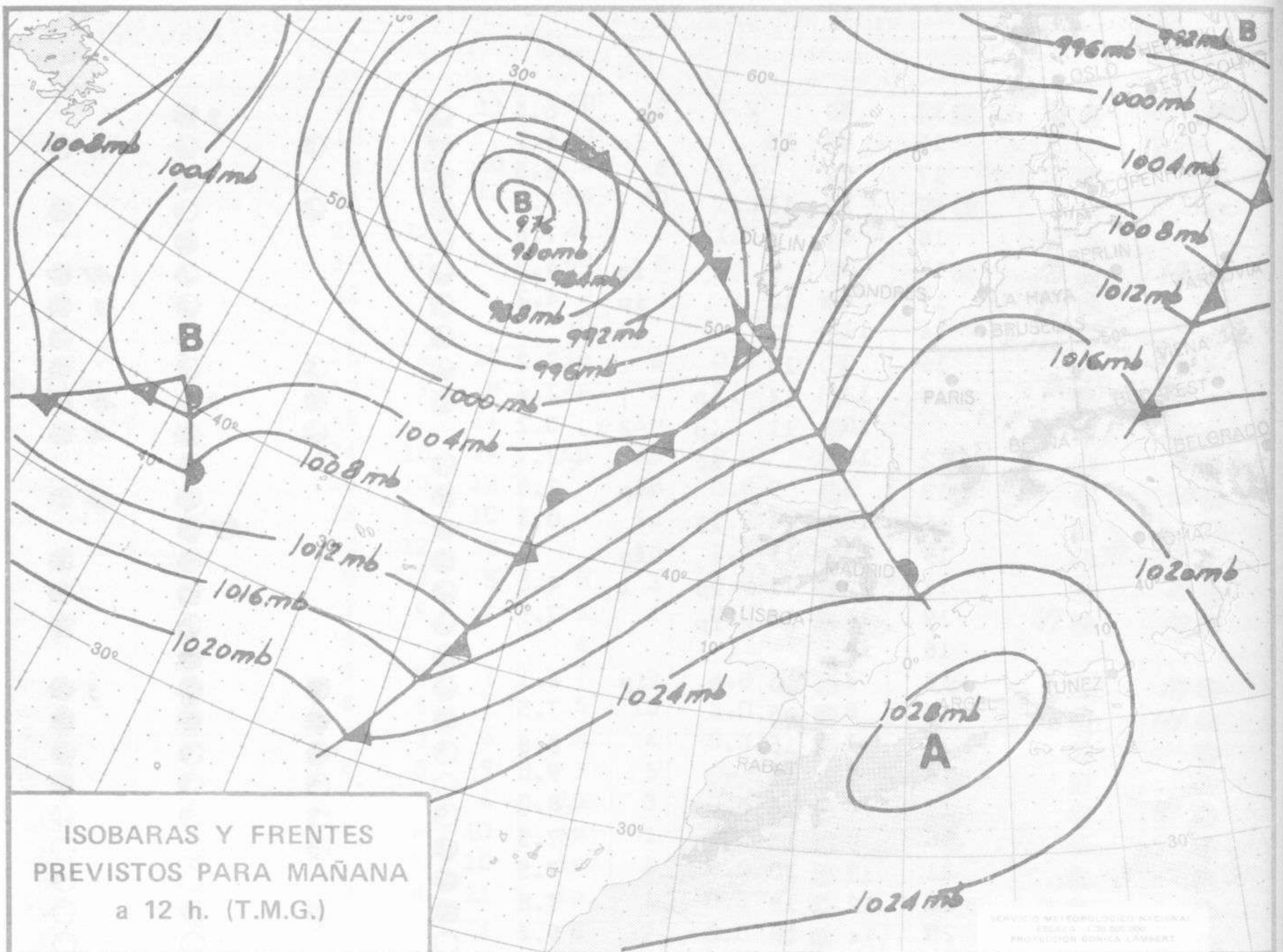
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	11	11	20	10	3.8	●	/// ●	/// ●	●
Monteventoso	13	9		27			●		/// ●	
Lugo (Punto Centro)	9	8	10	4	8	1.7	○		/// ●	●
Santiago de Compostela (A)	11	9	11	29	20	1.3	○	/// ●	/// ●	●
Pontevedra	15	13		21		1.5	●		/// ●	
Vigo (A)	12	10	14	40	8		●	●	/// ●	/// ●
Órense	12	9		3			●		/// ●	
Ponferrada	4	1		10			●		/// ●	
Asturias (A)	15	6	10	ip	6	0.6	○		●	/// ●
Oviedo.	13	9	8	ip	2	1.6	○	●	●	/// ●
Santander (A)	15		14		ip		●		●	/// ●
Santander	14	10	14	ip	ip	0.0	●	○	●	/// ●
Bilbao (A)	13	13	12		ip	0.8	●	●	●	/// ●
San Sebastian/Igueldo	12	11	10		ip	2.7	●		●	/// ●
San Sebastian (A)	15	12	13		ip	2.3	●		○	/// ●
León (A)	0	-3	5	6	3	0.0	●		●	/// ●
Zamora	7	6	11	3	1	0.0	●		/// ●	/// ●
Palencia	6			4			●		●	/// ●
Burgos (A)	9	5	7	7	9	4.8	/// ●	●	/// ●	/// ●
Burgos	8	5	7	5	10	3.0	/// ●		/// ●	/// ●
Valladolid (A)	X	3	8	X	4	0.3	●		●	/// ●
Valladolid	6	5	9	7	5		●		●	/// ●
Soria	5	2	6	ip	3	0.0	/// ●		●	/// ●
Salamanca (A)	8	6	10	ip	1	0.0	●	●	●	/// ●
Avila	6	3	10	ip	2	0.0	●		●	/// ●
Segovia	10	8	11	ip	1	0.0	●		/// ●	/// ●
Navacerrada	-1	1	4	6	12	0.0	* ●		●	/// ●
Madrid/Barajas	6	4	9	5	8	0.0	/// ●	●	/// ●	/// ●
Madrid (Cdad. Universitaria)	4	4	8	5	7	0.0	●	●	/// ●	/// ●
Guadalajara	7	4		3			●		/// ●	/// ●
Toledo	7	8		3		0.0	/// ●		●	/// ●
Cuenca	9	6		2		2.3	●		●	/// ●
Molina de Aragón	8	4	8	1	1	3.5	●		●	/// ●
Ciudad Real	6	6	10	ip	1	0.0	●		●	/// ●
Albacete (A)	12	3	9	1	4	2.9	○	●	/// ●	/// ●
Cáceres	10	11	12	11	7		/// ●		/// ●	/// ●
Badajoz (A)	14	13	16	1	ip		/// ●		/// ●	/// ●
Vitoria (A)	8	7	7	1	2		/// ●		○	/// ●
Logroño	2	2	5	1	2	0.0	/// ●		●	/// ●
Logroño (A)	2	2	6	ip	ip	0.0	●		●	/// ●
Pamplona	9	6	9	1	3	3.8	●		●	/// ●
Huesca (A)	7	4	6	1	6	4.0	○		/// ●	/// ●
Daroca	9	8	10	ip	2	2.9	●		/// ●	/// ●
Zaragoza (A)		2	6		ip	0.0	●		/// ●	/// ●
Zaragoza	2	1	5	ip	ip		●	●	/// ●	/// ●
Calamocha	9	6	9			3.1	●	●	/// ●	/// ●
Teruel	10	4					●		/// ●	/// ●
Lérida	7	2		ip		3.6	○		●	/// ●
Gerona (A)	15	4	12				○		●	/// ●
Barcelona	14	10					○	○	●	/// ●
Barcelona (A)	15	4	13		ip	7.0	○		●	/// ●
Reus (A)	16	7	12	ip	ip	3.4	●		●	/// ●
Tarragona	15	5		ip		5.3	○		●	/// ●
Tortosa	14	4		1		5.0	●		●	/// ●

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

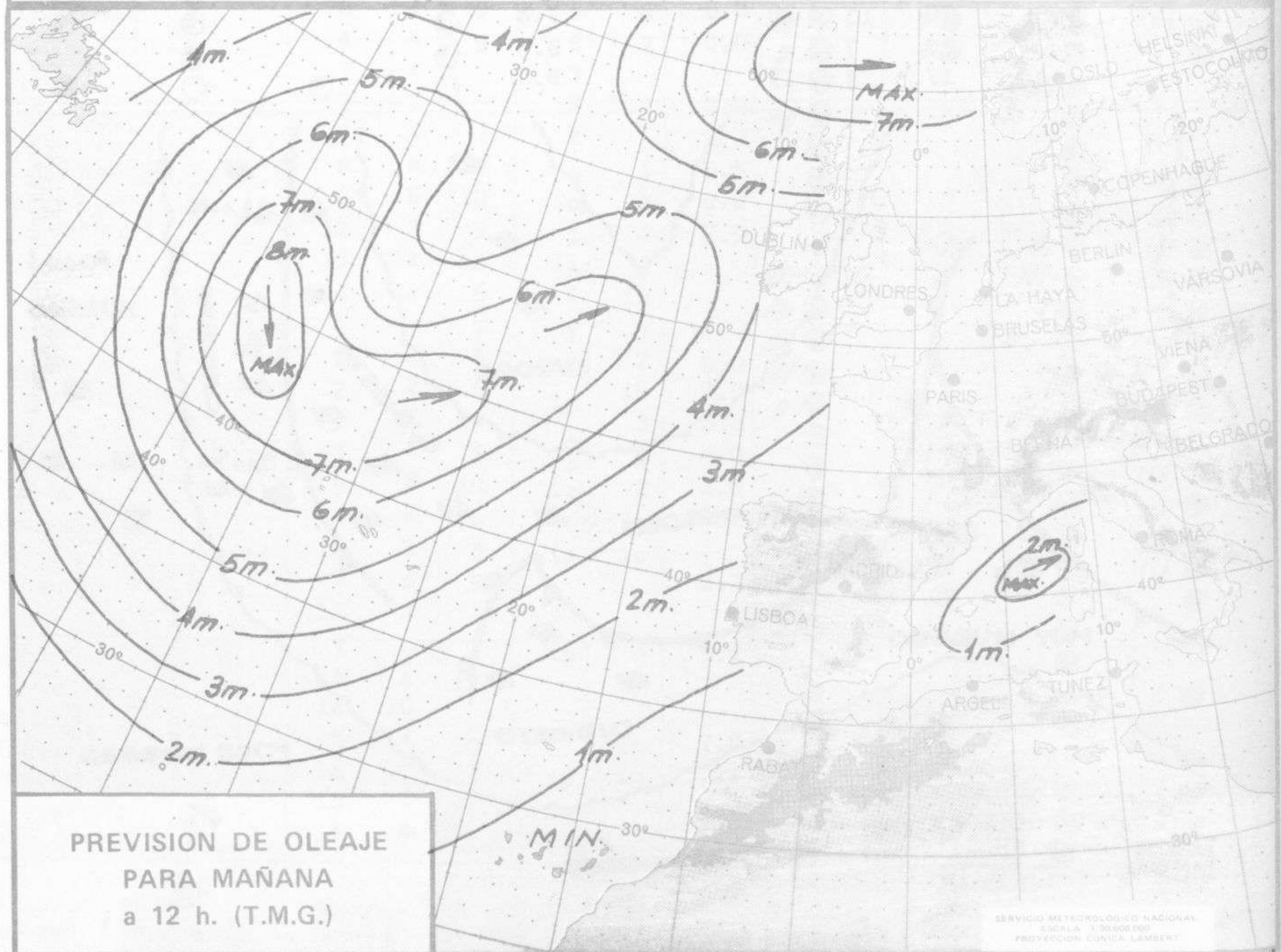
- ☉ Llovizna = Nebliña < Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☉ Nuboso ↙ NW 30 nudos ↘ NE 35 nudos
- /// Lluvia = Niebla ⚡ Tormenta * Nieve ☉ Poco nuboso ● Cubierto ↙ SW 50 nudos ↘ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/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	17	8				6.5	☉		☉	
Valencia (A)	16	5	15		ip	6.9	☉	☉	☉	☉
Valencia	17	8				6.5	☉			
Alicante (A)	17	5	13			7.4	☉	☉	☉	☉
Alicante	18	6				7.8	☉			
Murcia (A)	17	3	9		ip	4.3	☉	☉	☉	☉
Murcia	17	5	10		ip	4.2	☉			
Cartagena	14	11	13				☉			
San Javier	16	3	13			7.2	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	18	12	14	ip	7	2.6	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)		10	11	ip	2	5.2		☉		☉
Jaén	12	10		ip		2.7	☉			
Granada (A)	13	3	9		ip	2.5	☉			☉
Huelva	16	15		15		0.4	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	19	13	15		ip		☉			☉
Cádiz	17	15	15	ip	1	4.5	☉			☉
San Fernando	19	14	15	ip		3.9	☉			☉
Tarifa	16	14					☉			☉
Málaga (A)	16	8	15		ip	4.1	☉	☉		☉
Almería (A)	17	8	15			7.5	☉	☉		☉
Palma de Mallorca (A)	17	7	16			8.8	☉	☉		☉
Mahón (A)	16	9	15			9.0	☉	☉		☉
Ibiza (A)	17	13	16			8.0	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	9	15			7.5	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife	21	13	20			7.5	☉			☉
Las Palmas (A)	20	12	18			7.8	☉	☉		☉
Fuerteventura (A)	20	14	18			9.4	☉			☉
Lanzarote (A)	20	13	20			7.8	☉			☉
Ceuta	17	7				8.0	☉			☉
Melilla	17	8	19			8.0	☉	☉		☉





ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

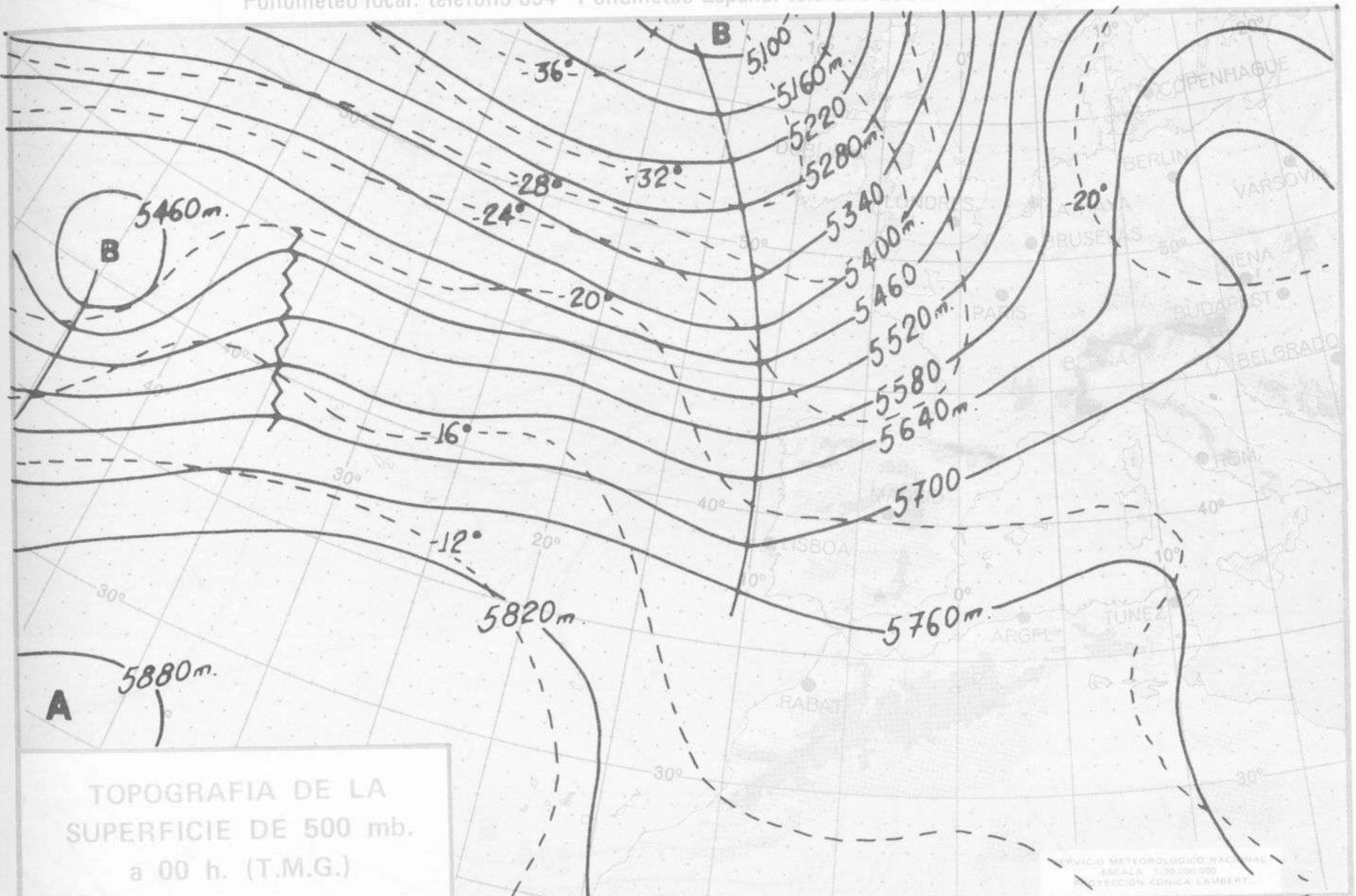


PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

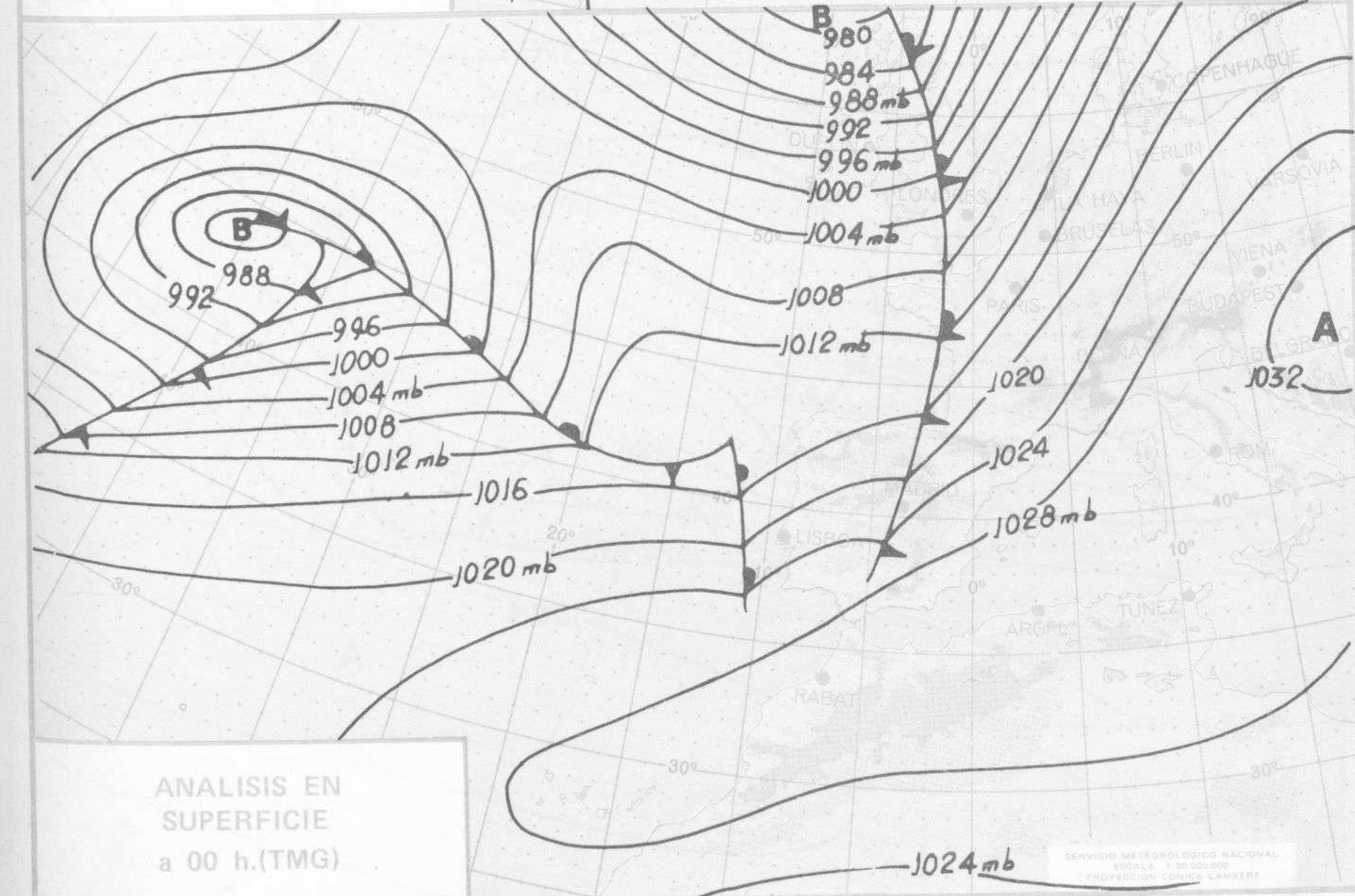
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:20.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:20.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

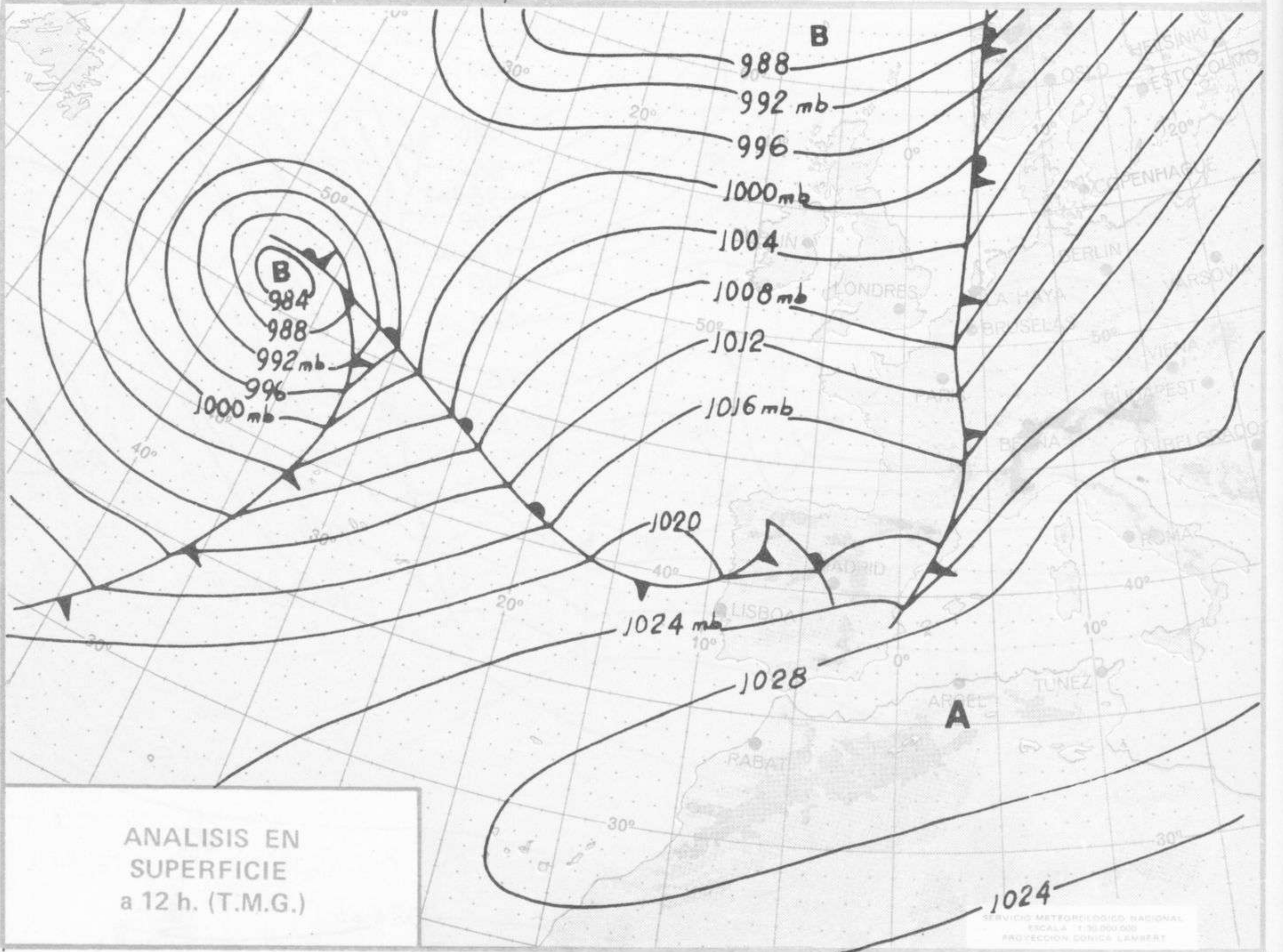
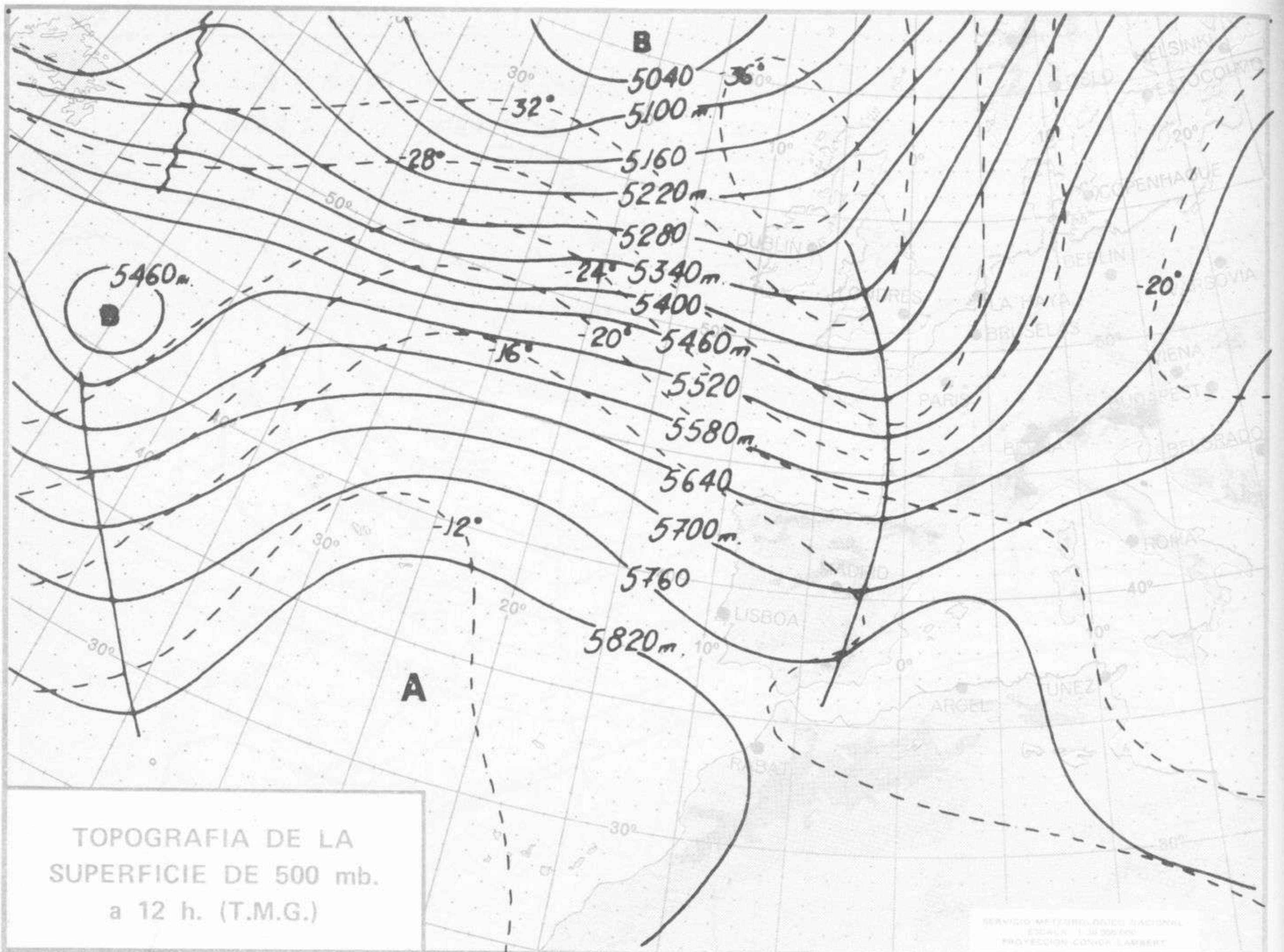
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

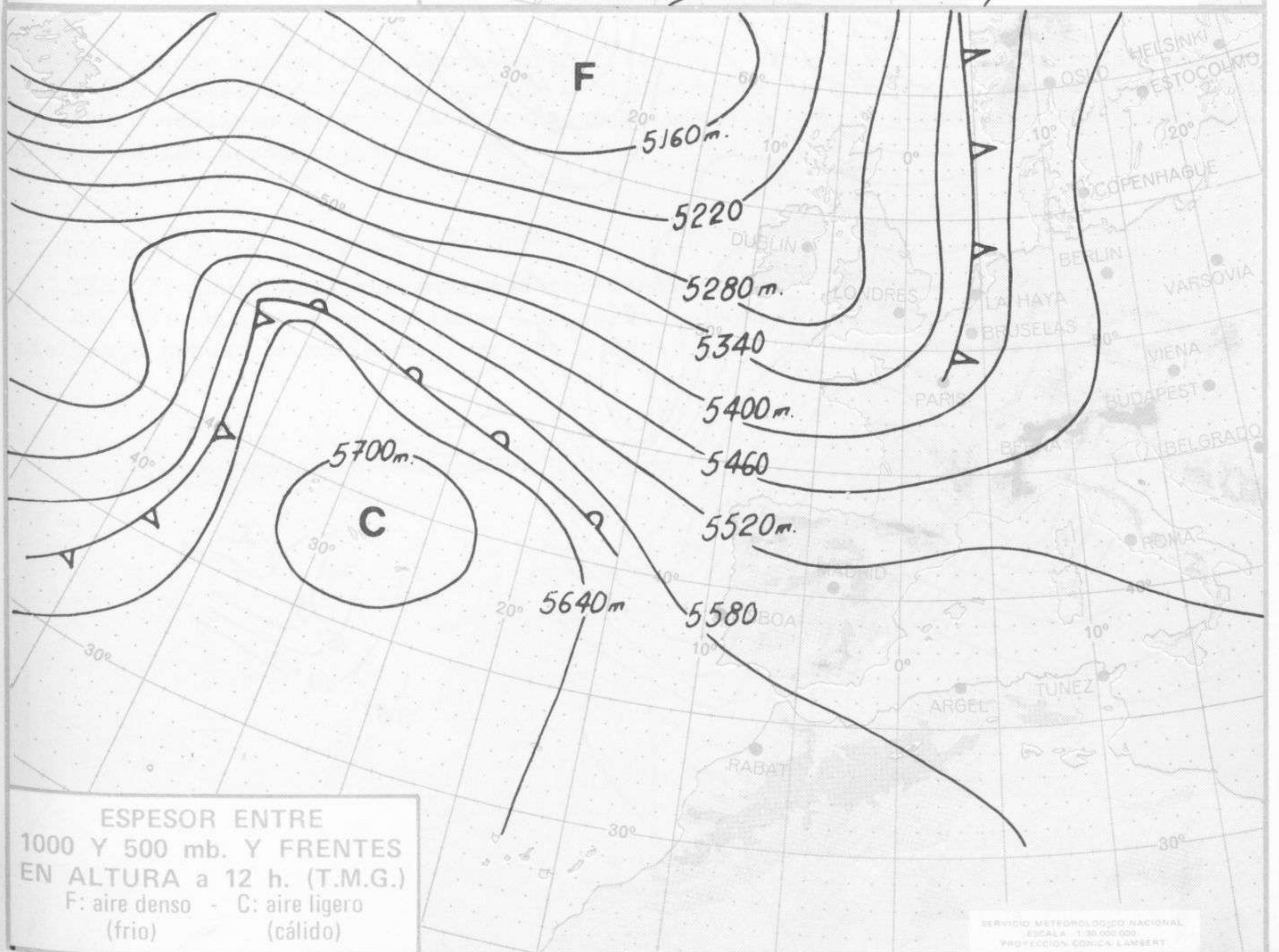
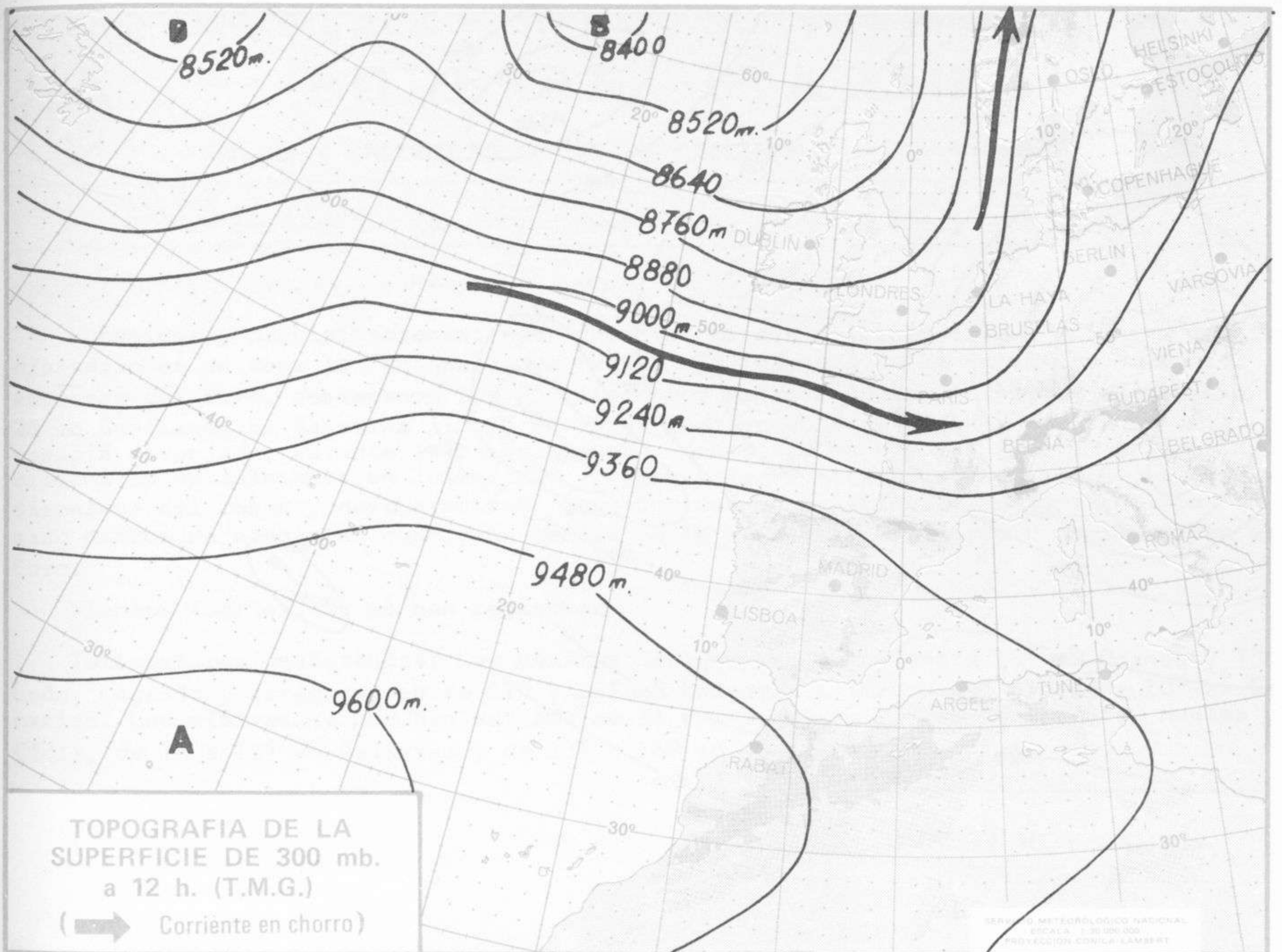


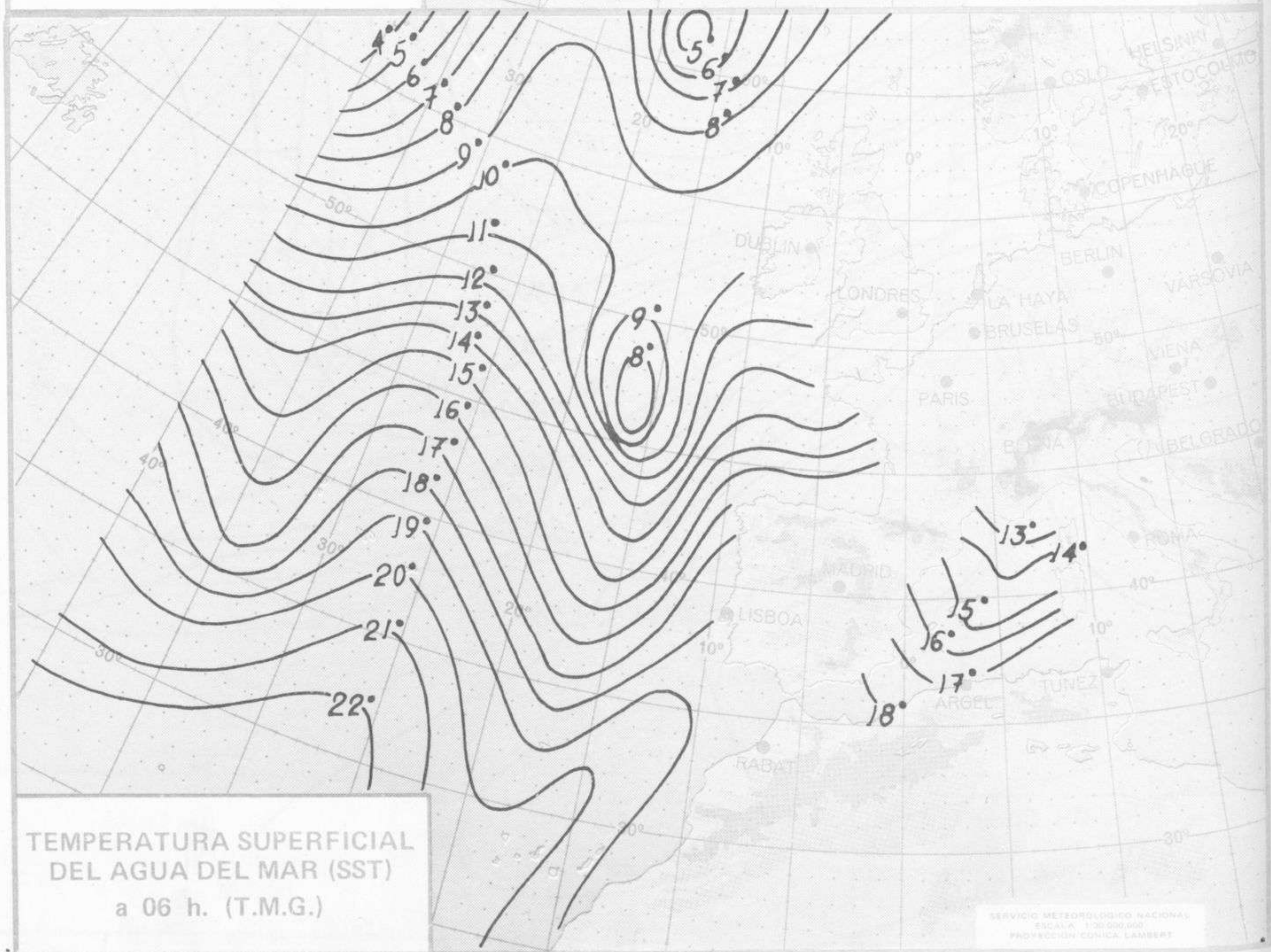
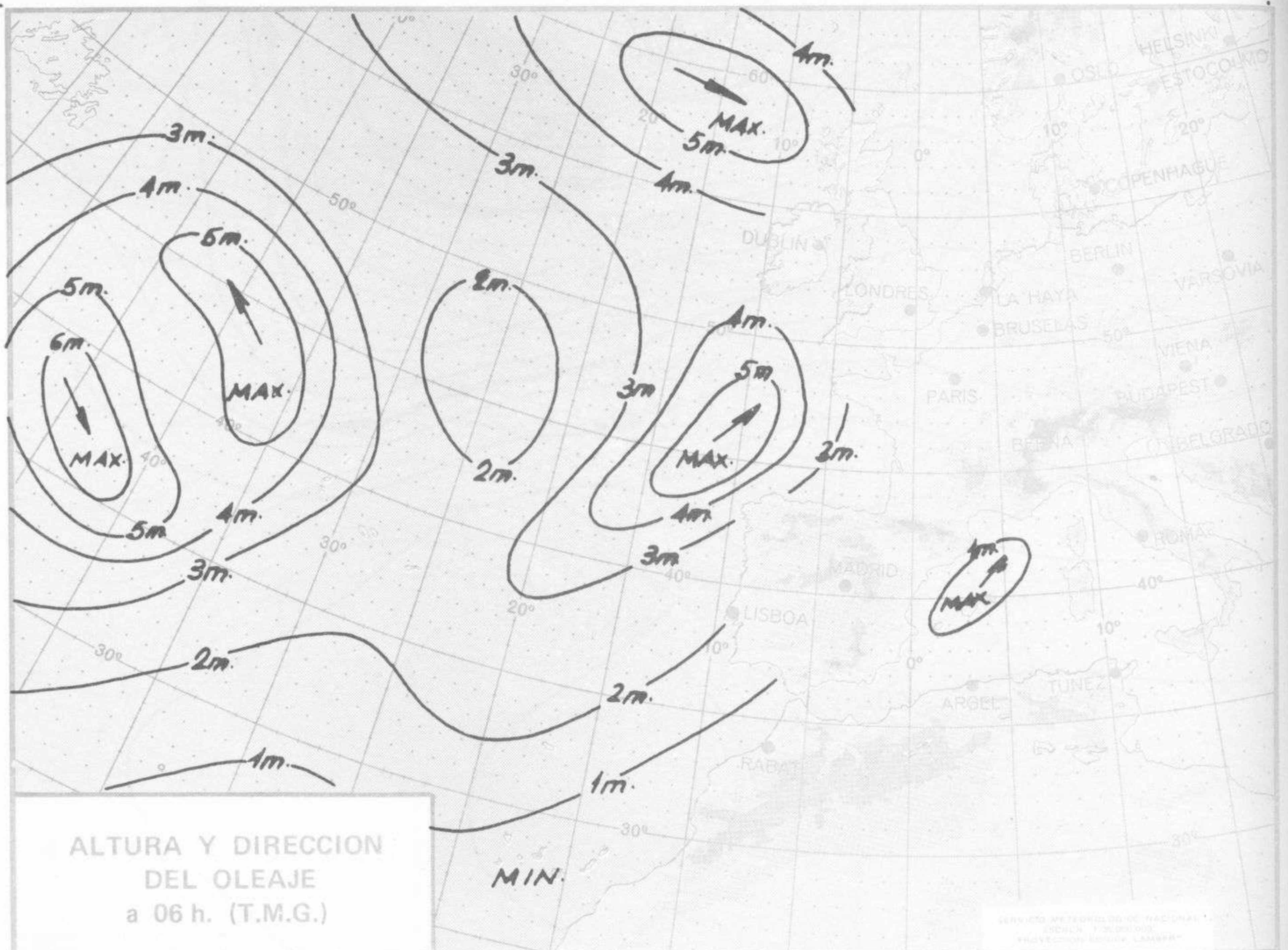
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h. (TMG)









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 24 de DICIEMBRE de 1.974

R A D I O S O N D E O S

	Sondeos a 00 horas (TMG)										Sondeos a 12 horas (TMG)										
	Presiones tipo					Puntos notables					Presiones tipo					Puntos notables					
	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT
Le Coruña 08.001	1000	122	12	30		1008	14	32				1000	14	11	00		1010	11	00		
	850	1462	4	10		743	-4	00				850	1487	5	10		842	5	10		
	700	3028	-6	00		640	-9	00				700	3057	-2	60		807	4	56		
	500	5580	-24	08		341	-45	12				500	5670	-16	46		695	-2	61		
	400	7170	-37	11		248	-59	40				400	7310	-29	56		608	-7	61		
	300	9100	-51	22								300					489	-17	38		
	250	10260	-58	30								250					341	-38	59		
	200											200									
	150											150									
	100											100									
	70											70									
	50											50									
30											30										
20											20										
Madrid / Barajas 08.221	1000	224				951	4	04				1000	207				950	9	14		
	850	1550	4	00	23 25	921	5	00				850	1560	6	07	24 27	640	1	00		
	700	3109	-4	00	26 45	776	1	01				700	3141	3	02	29 45	470	-18	27		
	500	5700	-20	56	26 50	677	-6	01				500	5840	-14	21	28 50	300	-42	56		
	400	7120	-32	64	28 50	657	-5	58				400	7500	-27	39	28 50	806	-62			
	300	9230	-50	60	32 60	578	-12	00				300	9510	-42	50	31 46	157	-71			
	250	10440	-60		31 60	441	-26	65				250	10720	-52		33 55					
	200	11820	-64		31 60	246	-61					200	12130	-64		23 60					
	150					200	-64					150									
	100											100									
	70											70									
	50											50									
30											30										
20											20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	260	11	08	31 06	1026	9	14				1000	27	14	9 2 18	1022	16	44			
	850	1605	4	50	23 23	1021	12	12				850	1587	7	62	21 19	944	9	22		
	700	3172	-3	58	24 24	782	4	58				700	3163	0	78	24 21	921	11	77		
	500	5740	-22	57	23 24	655	-6	58				500	5770	-19	17	26 27	841	6	61		
	400	7150	-34	56	25 34	371	-38	56				400	7190	-31	60	28 31	806	5	50		
	300	9100	-49	17	25 21	34	-42	10				300	9370	-48		31 43	700	0	78		
	250	10470	-58	26	24 34	221	-64	47				250	10550	-57		33 70	494	-19	15		
	200	11850	-64		24 41	196	-64					200					468	-21	67		
	150	13620	-61		24 19	179	-66					150					329	-42	56		
	100	16130	-64		26 16	153	-61					100					220	-65			
	70											70									
	50											50									
30											30										
20											20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	26	15	56	08 04	1024	15	56				1000	263	17	57	12 06	1027	20	59		
	850	1591	7		08 10	946	14	56				850	1617	5		07 18	958	12	38		
	700	3180	4		06 10	851	7	62				700	3201	3		07 14	846	5			
	500	5830	-12		36 14	785	9					500	5850	-12		04 14	788	7			
	400	7490	-26		02 30	572	-4					400	7530	-25		02 18	600	-8			
	300	9510	-44		02 40	428	-22	57				300	9550	-42		02 40	447	-17			
	250	10710	-54		03 50	254	-54					250	10750	-54		04 40	224	-59			
	200	12110	-64		03 50	185	-67					200	12150	-64		04 45	159	-72			
	150	13850	-68		01 30	154	-69					150	13880	-71		05 35	130	-68			
	100	16300	-65		32 30	95	-65					100									
	70					77	-67					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 Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra		1.000m.		1.500m.		2.000m.		3.000m.		4.000m.		5.500m.		7.000m.		9.000m.		10.500m.		12.000m.		13.500m.		16.000m.	
				dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 24 de diciembre de 1.974

Table with multiple columns of numerical data, organized in groups. Each group contains several rows of numbers, likely representing meteorological or statistical data points for different locations or time periods.

Imp. Sección de Publicaciones del Inst...