



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII

2ª Epoca

Núm. 10

MADRID, JUEVES 10 de ENERO 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: En las últimas 24 horas el cielo estuvo parcialmente nuboso en las regiones mediterráneas y con nubosidad abundante y lluvias o chubascos en el resto de la Península. Las precipitaciones fueron intensas en Galicia y puntos del sistema Central, moderadas en el Cantábrico occidental, cuenca alta del Duero, cordillera Ibérica y norte de Levante y débiles en el resto. Destacan los 34 litros por metro cuadrado recogidos en Navacerrada, 29 en Santiago, 23 en Pontevedra y 21 en Vigo. En las últimas 12 horas se formaron nieblas en el Guadalquivir y puntos aislados del Cantábrico, ambas mesetas, Extremadura y Sudeste. En Canarias estuvo despejado o poco nuboso.

Vientos fuertes: Soplaron de componente oeste con velocidades superiores a 55 Kms. hora en el Cantábrico, ambas mesetas, Levante, Cataluña y Baleares, destacando los 90 Kms. alcanzados en Bilbao, Albacete y Valencia, disminuyendo en las últimas 12 horas.

Temperaturas destacables: Han continuado por encima de sus valores normales en casi todas las regiones. Las máximas de ayer oscilaron entre 21º en Alicante, Castellón y Málaga y 8º en León, Burgos y Segovia. Las mínimas de hoy estuvieron comprendidas entre 0º en Teruel y 15º en Huelva, Cádiz y Pontevedra. En las capitales canarias las extremas fueron de 22 y 14º.

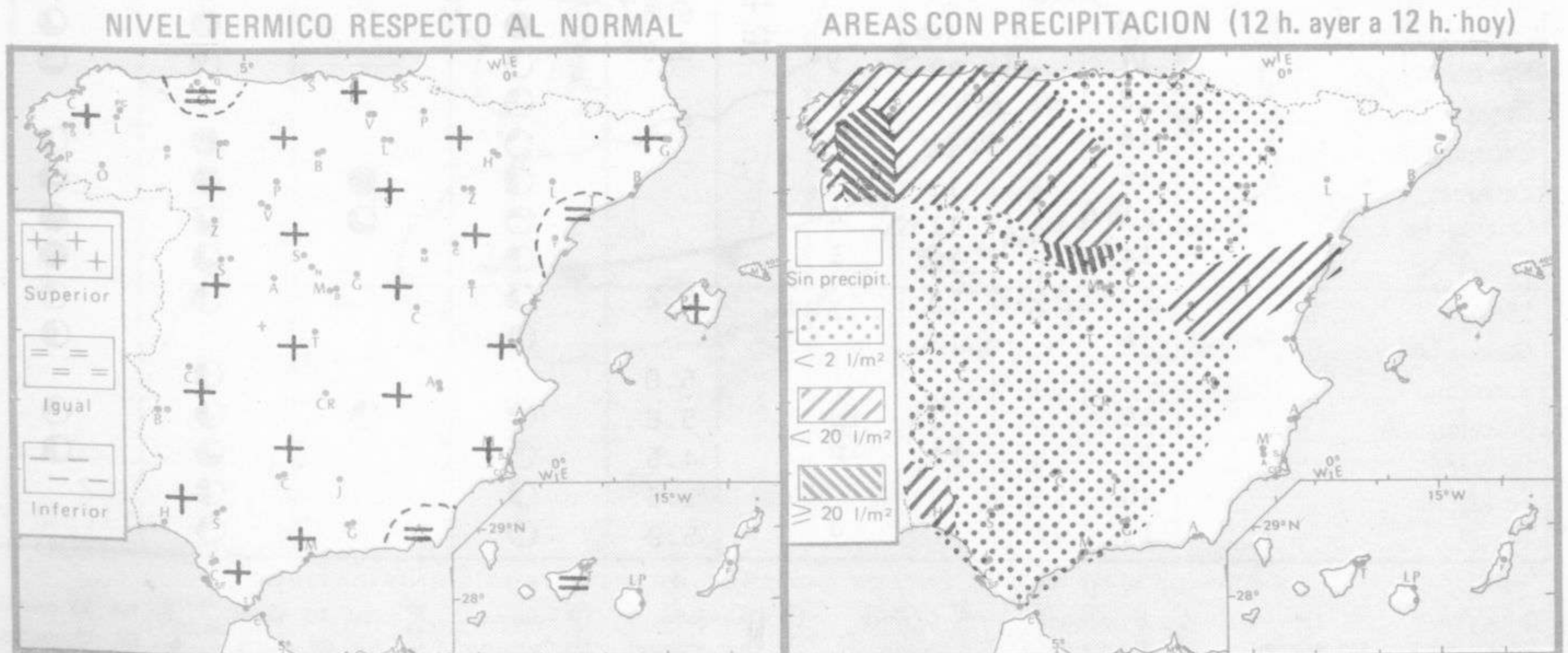
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia cielo cubierto con lluvias. En el resto de la vertiente atlántica y Cantábrico, nubosidad abundante con precipitaciones dispersas, más frecuentes en el Centro. Aumento de la nubosidad con algunas precipitaciones a última hora en el cuadrante nordeste. Parcialmente nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. Poco nuboso en Canarias.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 12 y 13 ..:

Día 12: Continuará con análogas características, pero tendiendo a intensificarse las precipitaciones en la vertiente atlántica.

Día 13: Generalización de las precipitaciones en toda la Península y Baleares. Descenso de temperaturas.

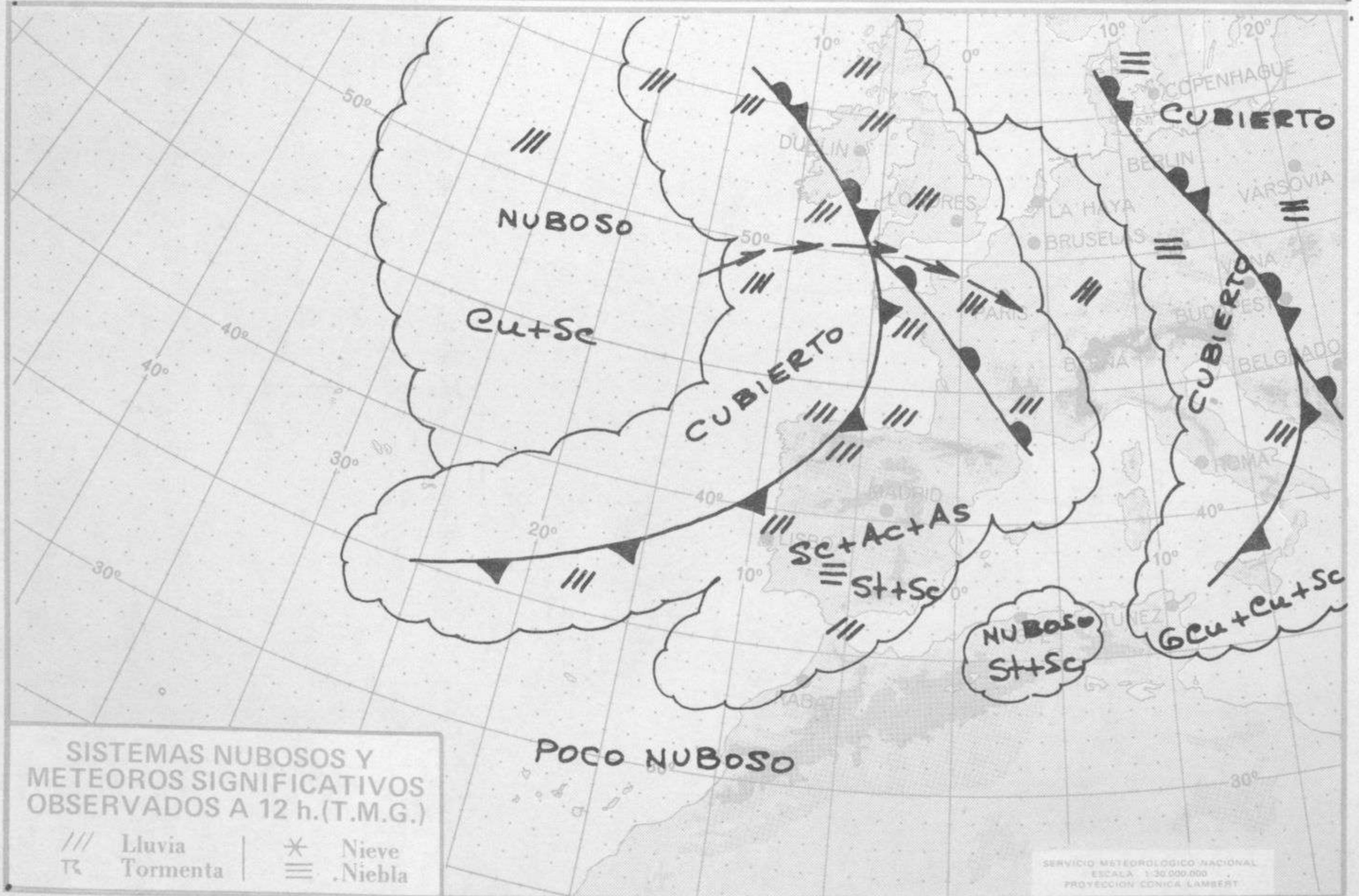


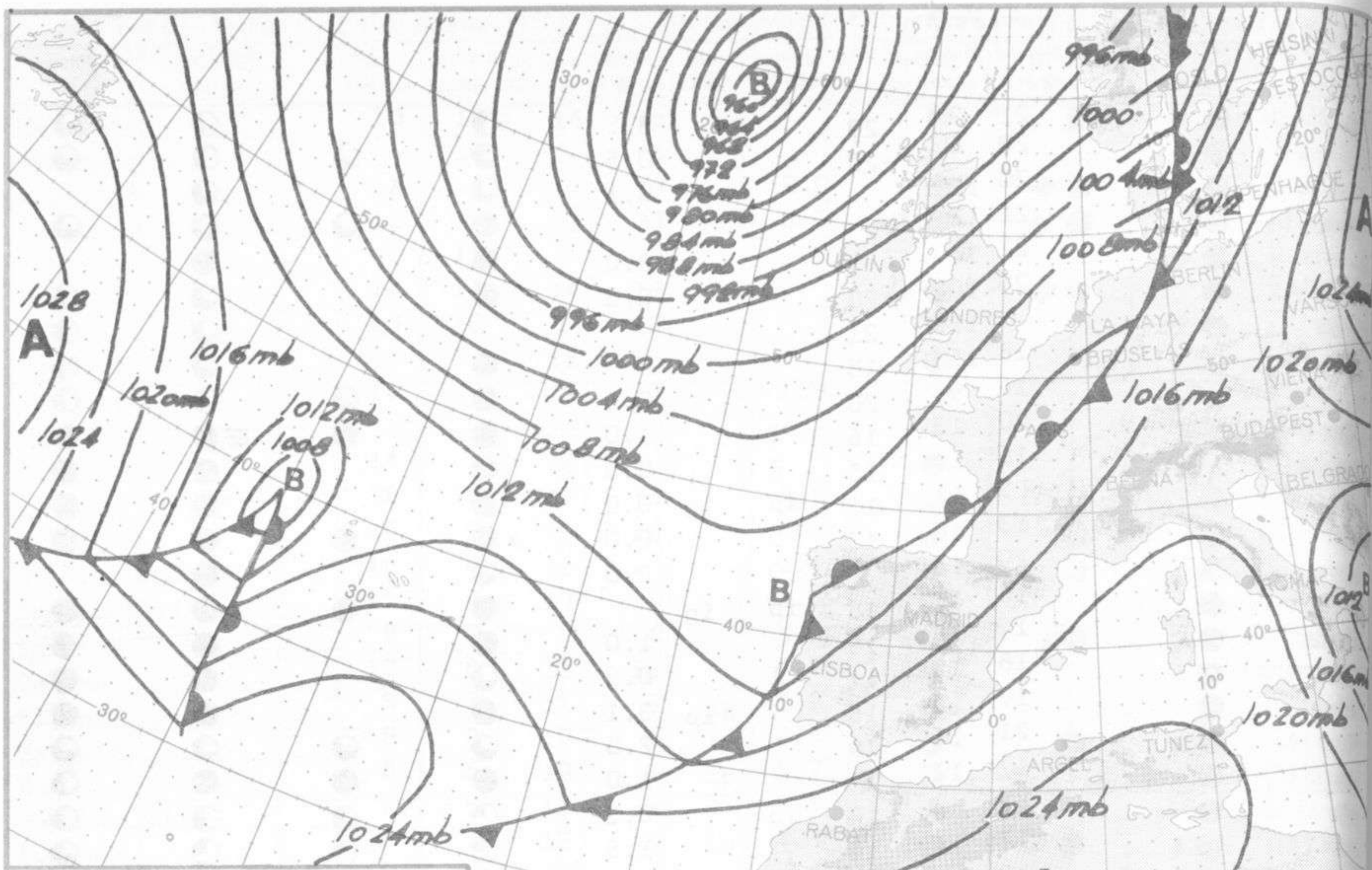
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	12	16	ip	ip		●	●	●	●
Monteventoso		10		4					●	
Lugo (Punto Centro)	X	8		13		0.0	●	/// ●	●	
Santiago de Compostela (A)	11	12	13	22	7	0.0	/// ●	/// ●	/// ●	●
Pontevedra		15		23		6.0		/// ●	/// ●	
Vigo (A)	12	11	14	18	3		/// ●	/// ●	●	●
Orense	13	10		12			●		/// ●	
Ponferrada	11		11	ip			●			●
Asturias (A)	14	9	19	7		1.0	○		○	○
Gijón			16							●
Santander (A)	14		16				●			●
Santander	16	10	17	ip		6.6	○	○	○	●
Bilbao (A)	18	9	19	ip		5.4	○	○	○	●
San Sebastian/Igueldo	16	8	16			5.4	●	○	●	○
San Sebastian (A)	15	8	17	1		3.3	●	●	●	○
León (A)	8	5	7	4		5.0	○	●	●	/// ●
Zamora	10	8	13	ip		4.4	●	●	●	●
Palencia	9	7	11	6	ip	5.2	●	●	●	●
Burgos (A)	8	3	10	1	ip	2.7	○	●	●	●
Burgos	8	5	10	2	ip	5.7	○		●	●
Valladolid (A)	9	5	11	5		5.8	○		●	●
Valladolid	10	7	12	5	ip	4.3	●	/// ●	●	●
Soria	9	3	10	ip		2.4	○		●	●
Salamanca (A)		8	13	ip	ip	1.0		●	●	●
Avila	9	7	10	1		2.1	/// ●		●	●
Segovia	8	8	10	6	ip	0.8	●		●	●
Navacerrada	3	0	3	29	5	0.0	●		●	●
Madrid/Barajas	14	10	13	ip		1.0	○	●	●	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	8	12	ip		0.8	●	●	●	●
Guadalajara	14	7		ip			○		●	
Toledo	14	10	13	ip	ip	0.1	●		●	●
Cuenca	10	7	9	5	ip	0.0	○		●	●
Molina de Aragón	10	2	10	6		3.2	○		●	●
Ciudad Real	13	9	12	ip	ip	0.0	○	●	●	●
Albacete (A)	14	8	14	ip		0.0	○	○	●	●
Cáceres	13	11	13	ip	ip		●	●	●	●
Badajoz (A)	16	12		1		0.5	○		○	●
Vitoria (A)	12	4	14	ip			●		/// ●	○
Logroño	13	6	12	1		6.0	○		●	○
Logroño (A)	13	6	11	3	ip	5.8	○	●	●	○
Pamplona	12	5	12	3	ip	6.8	○		●	○
Huesca (A)	11	3	11	9		5.8	○		○	○
Daroca	12						○			○
Zaragoza (A)	16	3	11	ip		5.1	○		●	○
Zaragoza	16	6	11				○	●	●	○
Calamocha	11	2	11	4			○	○	○	○
Teruel	14	0	10	1			○		○	○
Lérida	15	6	12	3		6.2	○		○	○
Gerona (A)	16		12				○			○
Barcelona		11				5.0			○	
Barcelona (A)	18	7	13	ip		5.8	○	○	○	○
Reus (A)	17	9	14	ip		4.6	○		○	○
Tarragona	18	5				1.5	○		○	
Tortosa	19	10		3		5.2	○		○	

SIMBOLOS 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

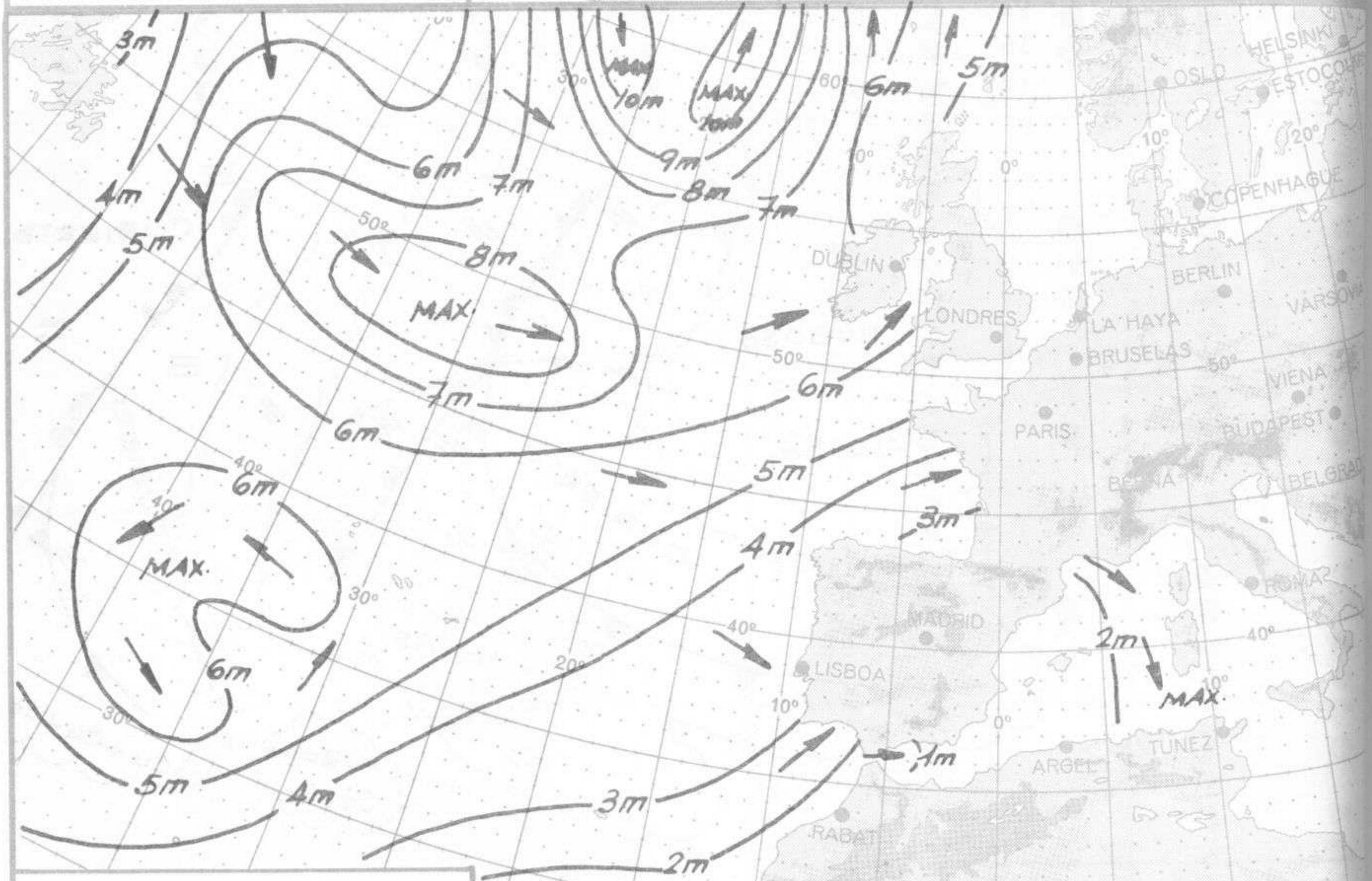
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	21	9	20			3.0	☉		☉	☉
Valencia (A)	20	9	20			0.5	☉	☉	☉	☉
Valencia	20	11				0.1	☉		☉	☉
Alicante (A)	21	14	23				☉		☉	☉
Alicante	21	14				0.0	☉		☉	☉
Murcia (A)	20	10	20			0.0	☉		☉	☉
Murcia		11	21				☉		☉	☉
Cartagena	18	15	15				☉		☉	☉
San Javier	16	9	20			0.0	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	20	13	16	1		1.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	16	13	15	2		0.0	☉	☉	☉	☉
Jaén	15	11	13	ip	ip	0.0	☉		☉	☉
Granada (A)	13	10	12	5		0.0	☉		☉	☉
Huelva	20	15		3		2.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	18	15	16	ip	ip		☉		☉	☉
Cádiz	17	15	16			1.0	☉		☉	☉
San Fernando	18	15	17	1		0.9	☉		☉	☉
Tarifa	17	15	16		ip	3.1	☉		☉	☉
Málaga (A)	21	14	19			2.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	17	11	17			1.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	17	9	18	ip		0.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	17	11	15			1.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	18	11	18			0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	10	17			9.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	22	14	19			9.8	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	22		19				☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	20	14	18			10.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	24	11	20			8.8	☉		☉	☉
Ceuta	16	10	16			2.8	☉		☉	☉
Melilla	18	15	19			4.1	☉		☉	☉





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

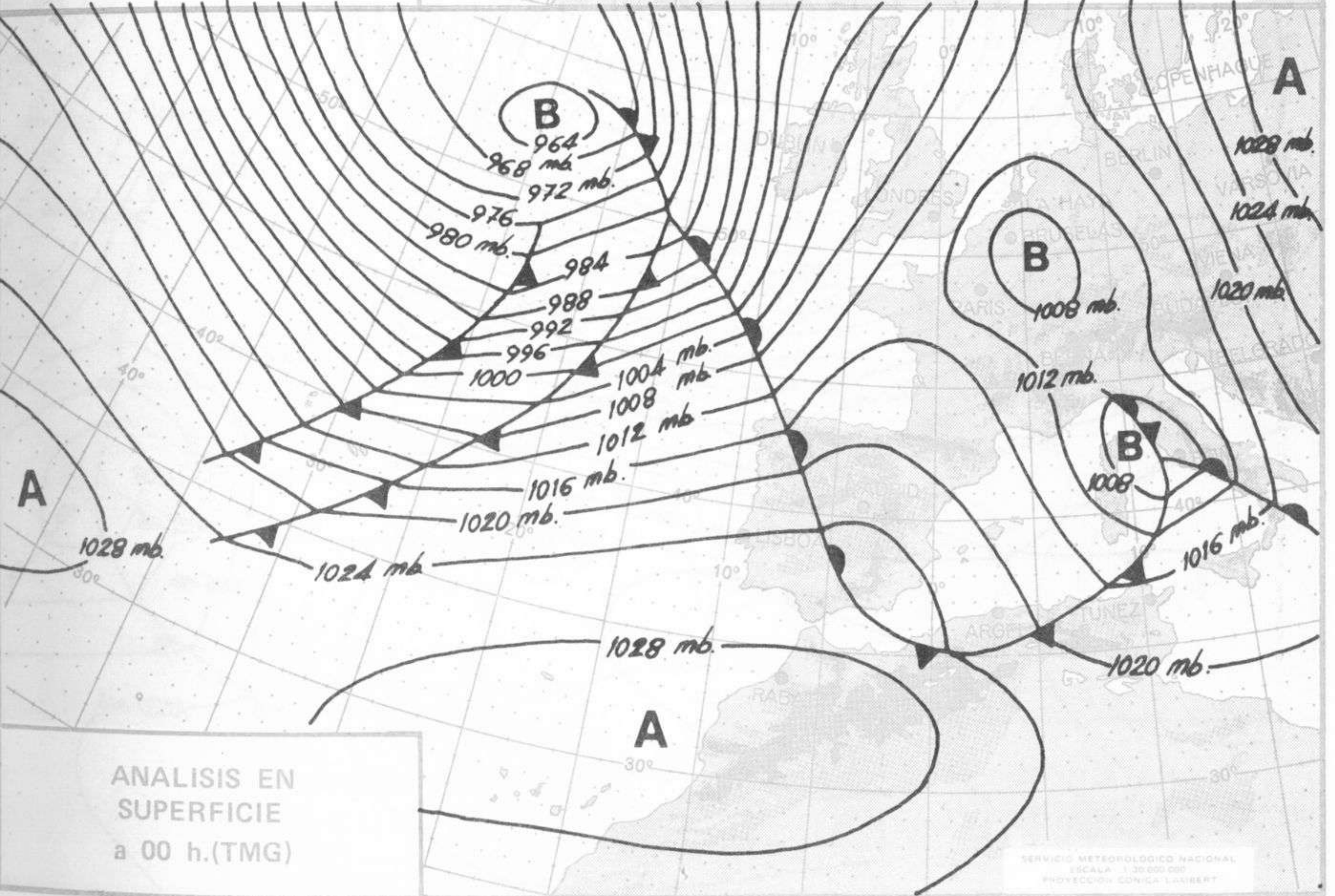
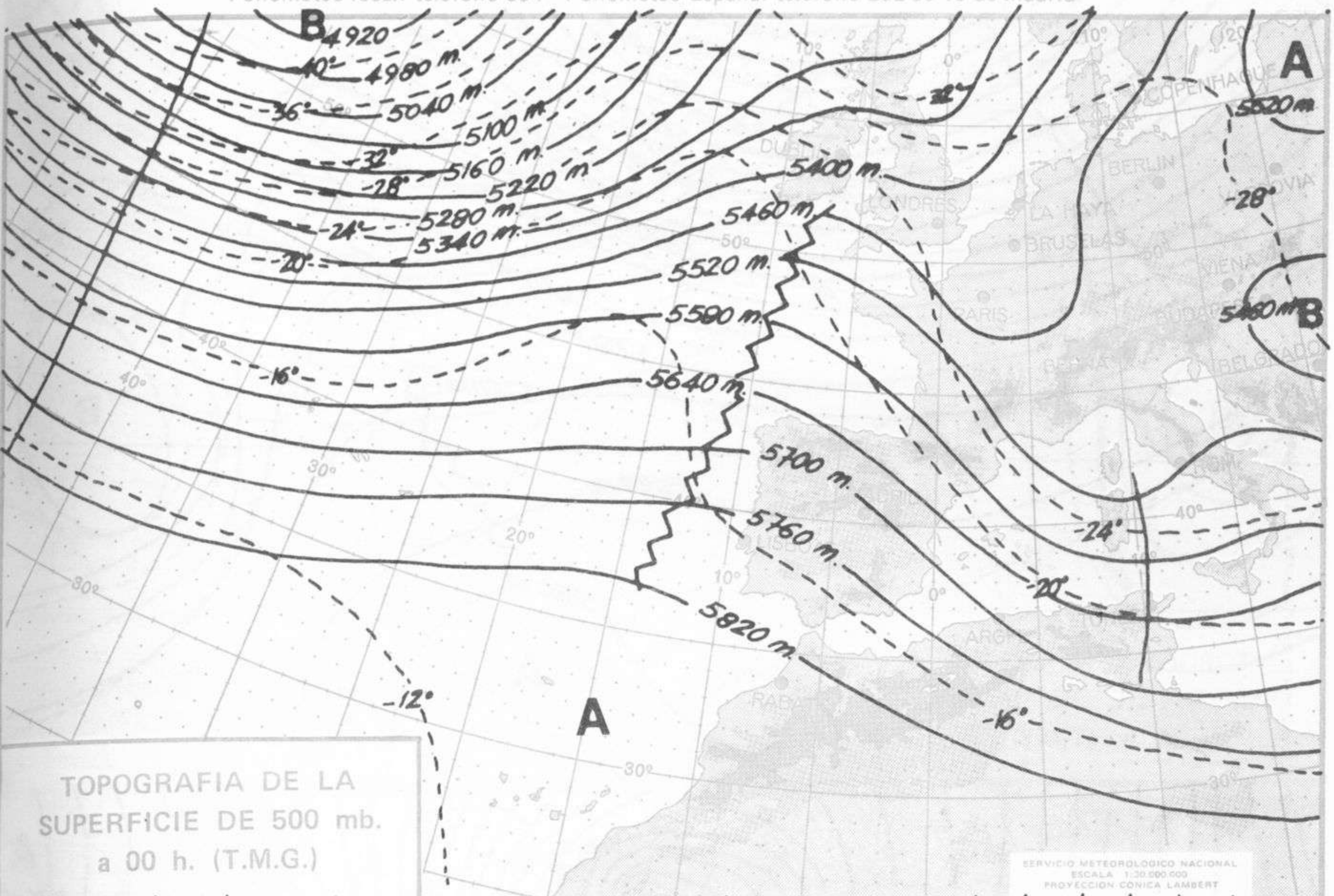
INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 10

MADRID, JUEVES 10 de ENERO de 1.974

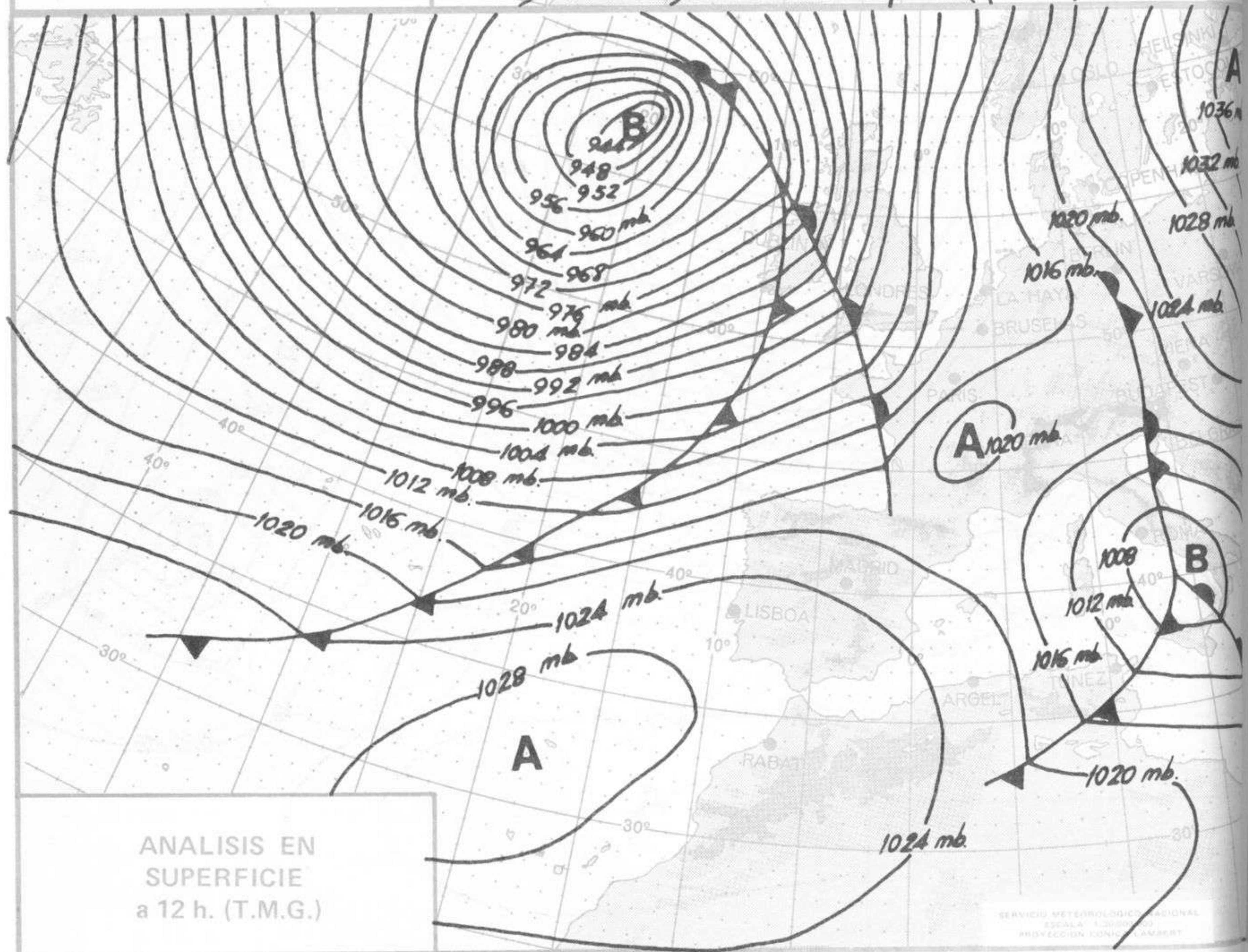
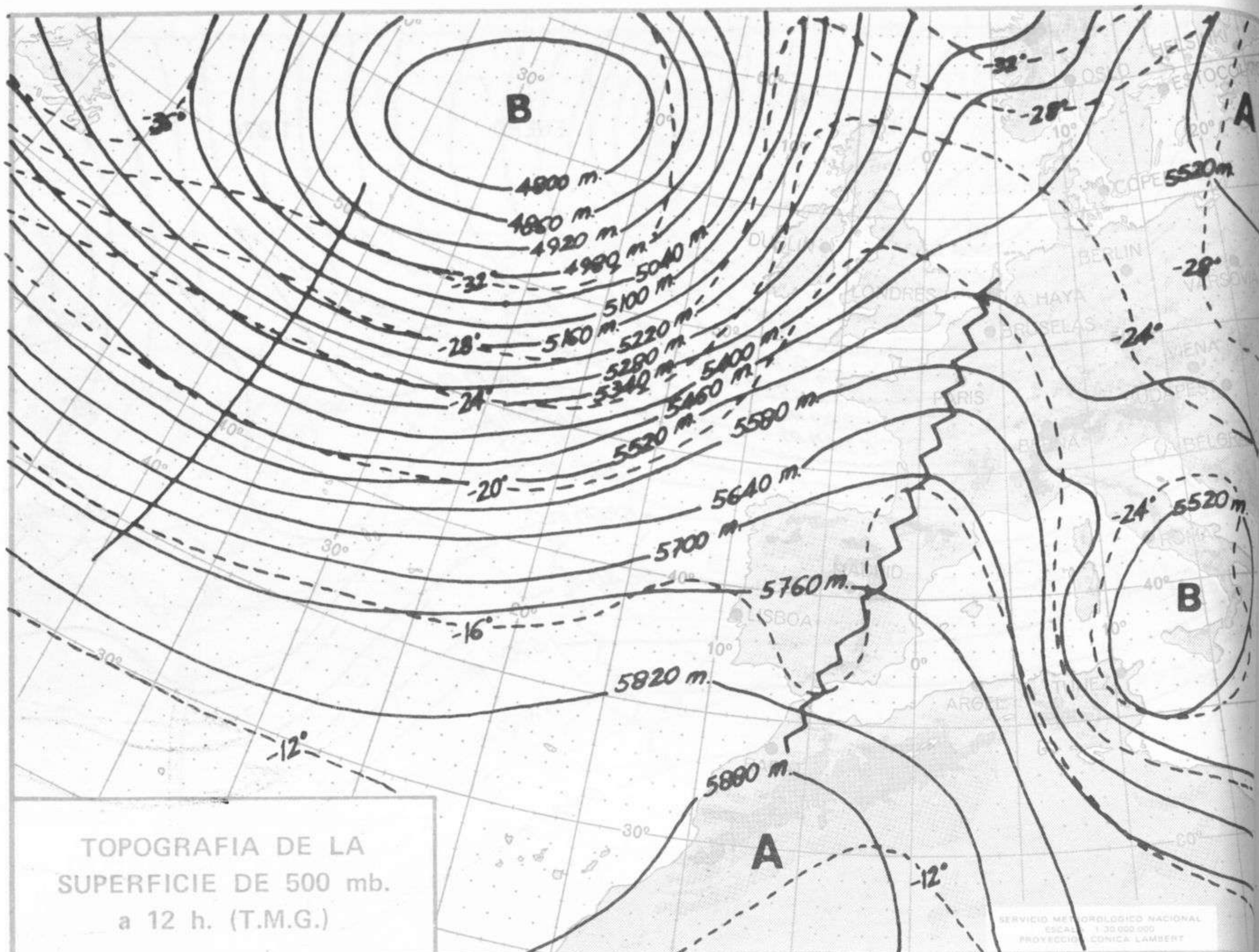


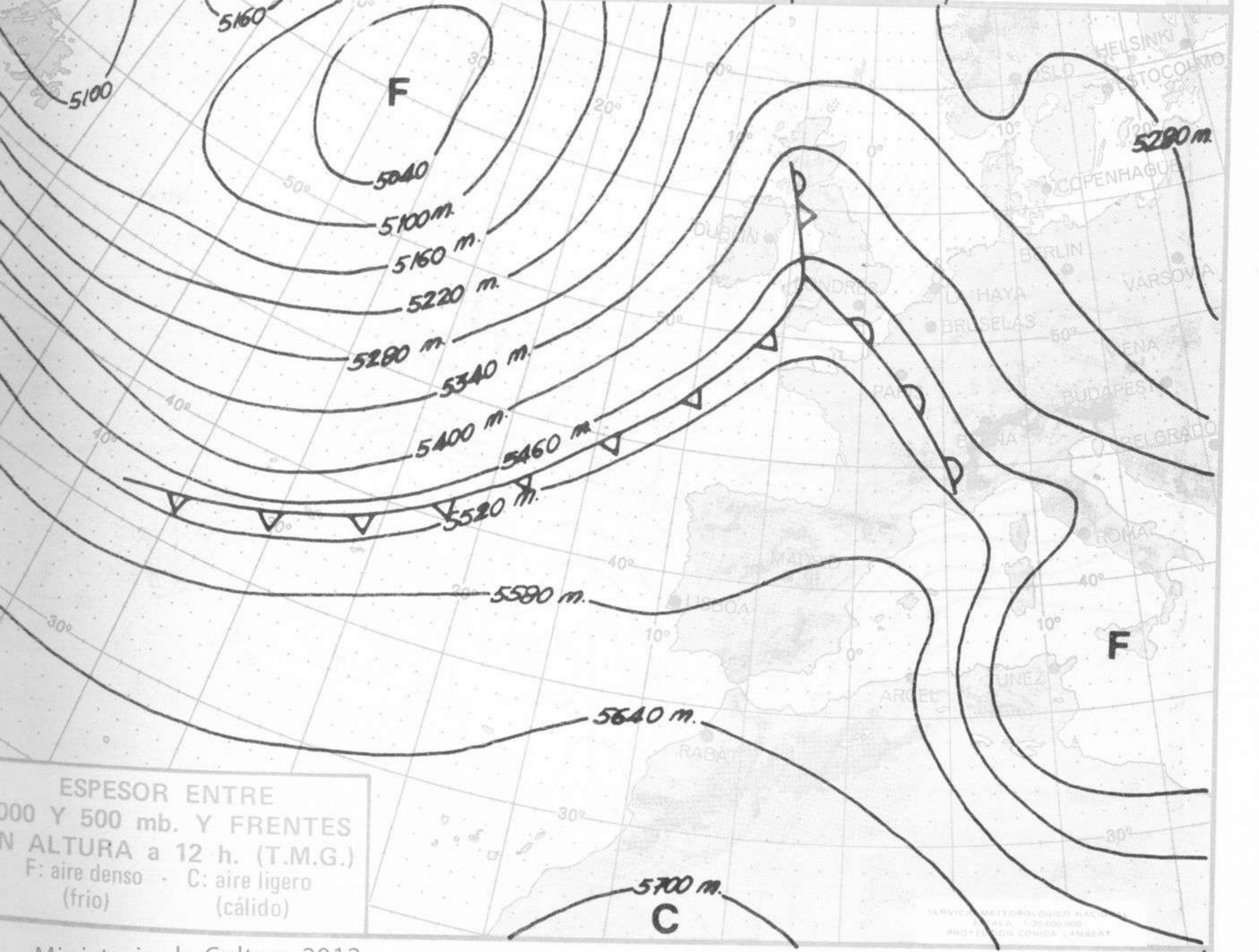
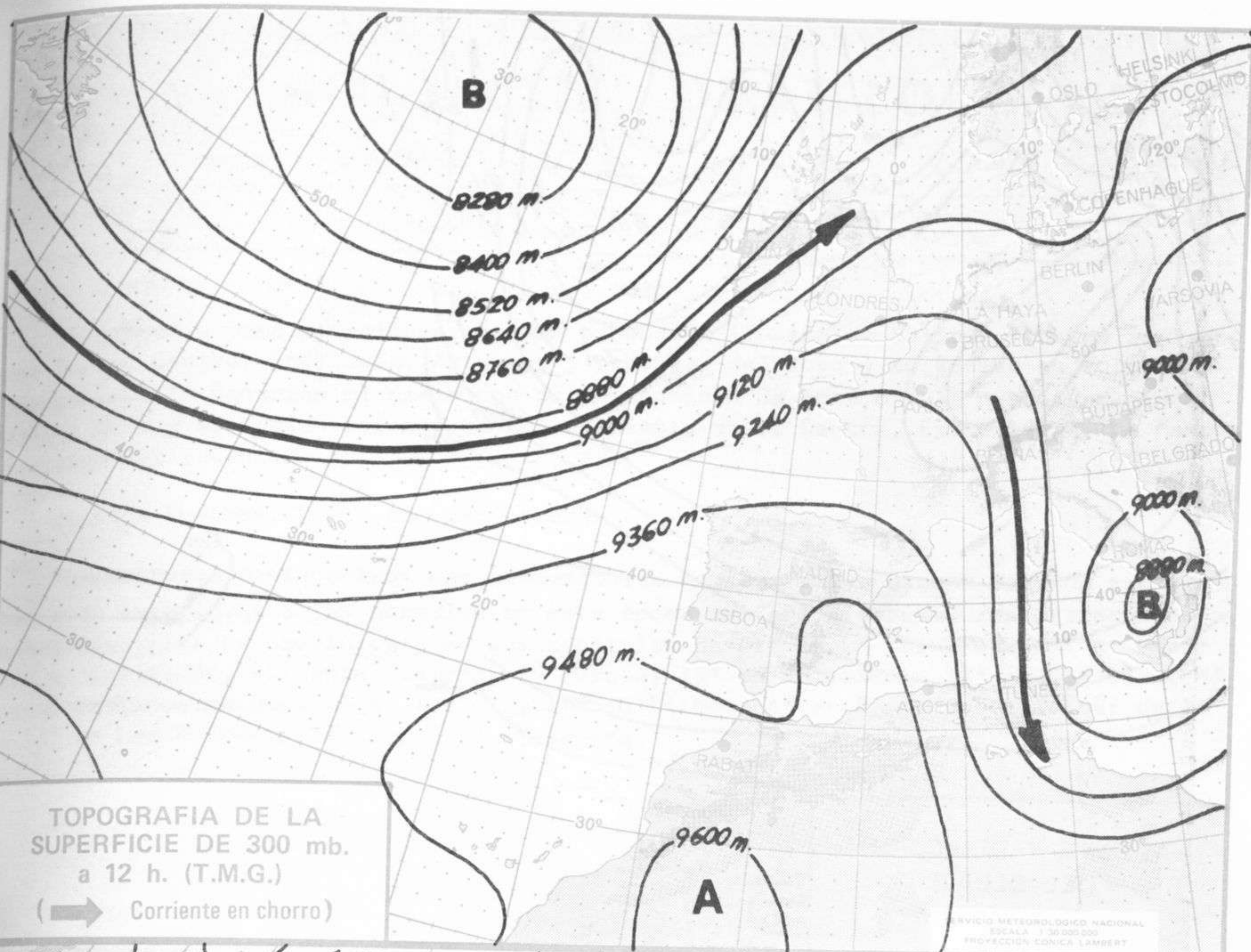
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

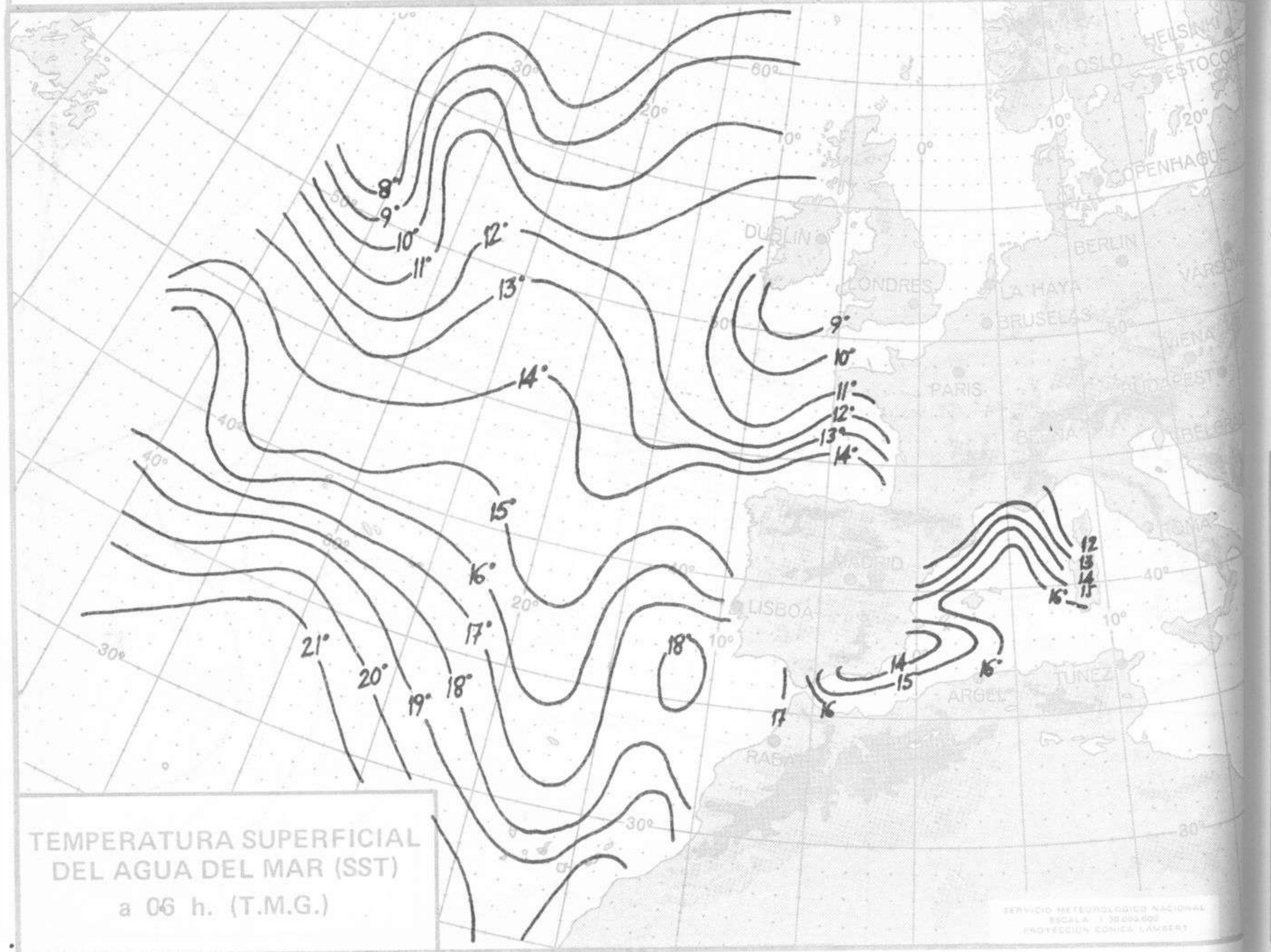
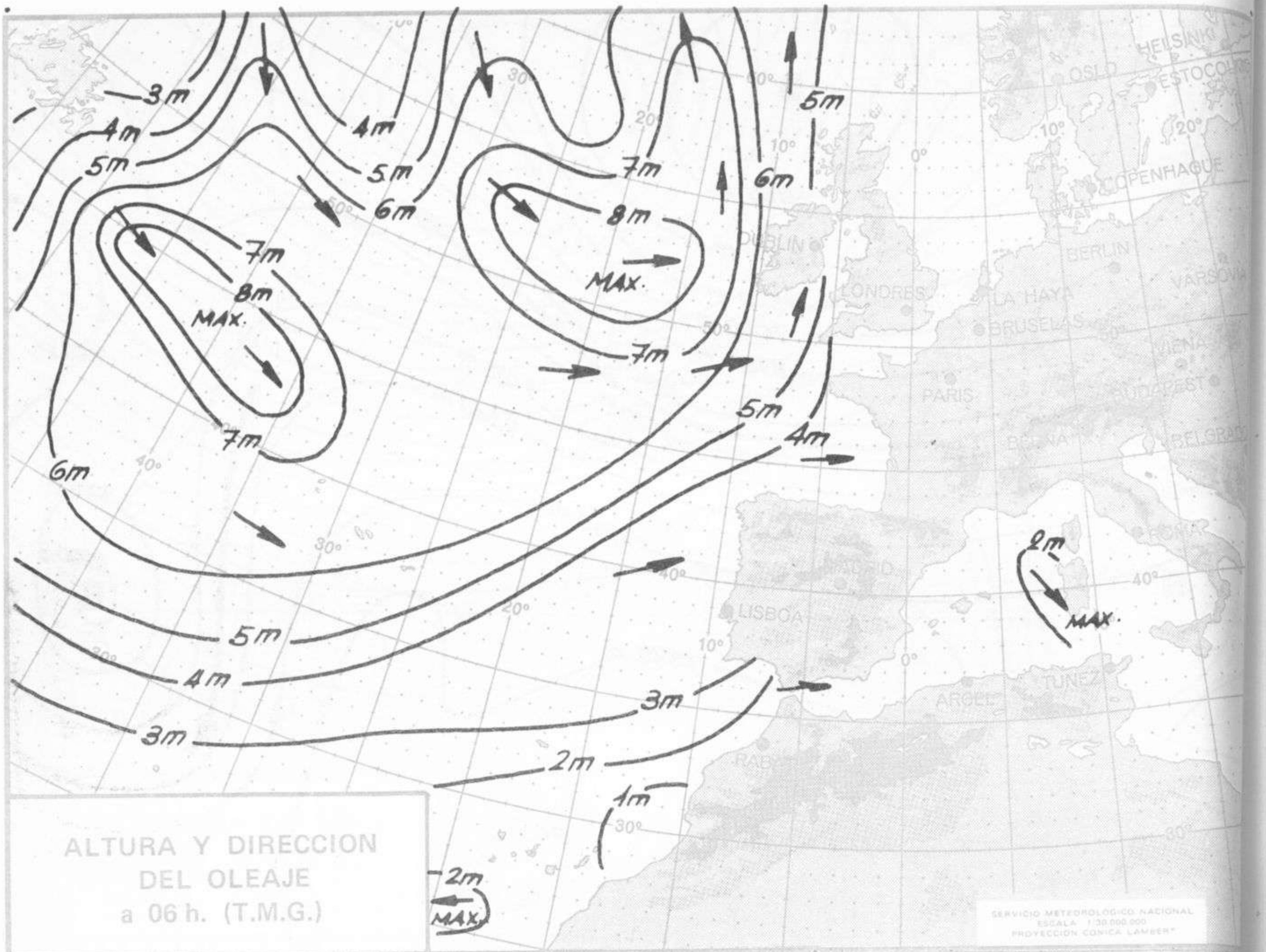


SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT







MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



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, Jueves 10 de ENERO 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	DD						
La Coruña	08.001	1000	144	12	24	21	23	1020	12	27				1000	142	16	26	22	19	1010	17	26			
		850	1499	10	50	25	20	859	12	24				850	1494	6	03	24	40	867	5	00			
		700	5073	-4	26	27	37	761	2	00				700	3057	-2	60	25	46	878	7	12			
		500	5660	-18	42	27	42	671	-7	56				500	5660	-19	60	25	70	738	0	59			
		400	7280	-31	46	28	40	649	-6	26				400						658	-6	63			
		300	9240	-47	57	29	47	582	-11	30				300						630	-4	76			
		250	10470	-58		29	50	511	-17	40				250						582	-10	74			
		200	11800	-71		29	50	457	-23	49				200						522	-18	58			
		150	13500	-86				376	-35	36				150						514	-17	59			
		100	15970	-94				332	-40	57				100						442	-25	60			
70						270	-53	57				70													
50						200	-71					50													
30						166	-73					30													
20						133	-87					20													
Madrid / Barajas	08.221	1000	193					949	10	20				1000	198					950	12	21			
		850	1541	6	18	28	26	627	-6	00				850	1556	7	33	28	20	857	8	34			
		700	3110	-2	05	30	30	466	-22	60				700	3131	-1	58	28	27	714	-1	15			
		500	5710	-17	57	30	48	206	-57					500	5730	-17	27	29	30	688	-2	70			
		400	7340	-31		30	52	177	-70					400	7370	-27	62	29	33	646	-1	75			
		300	9310	-47		31	60	100	-85					300	9370	-44		32	32	551	-12	02			
		250	10490	-57		31	60							250	10570	-53		31	56	492	-19	37			
		200	11870	-68		31	70							200	11970	-65		30	43	426	-24	61			
		150	13590	-80		21	40							150	13690	-70		30	33	388	-29	52			
		100	15970	-85		29	30							100	16170	-66		31	32	170	-72				
70												70						147	-70						
50												50						134	-72						
30												30						117	-64						
20												20													
Palma de Mallorca/Bon Bonet	08.302	1000	150	17	59	21	30	1017	14	57				1000	158	16	57	24	10	1015	18	60			
		850	1497	6		31	62	946	10	59				850	1519	8	56	28	21	987	15	62			
		700	3058	-3		30	29	896	9	55				700	3119	2	56	31	39	997	11	64			
		500	5540	-17				747	-2					500	5760	-14	56	31	56	814	3	66			
		400	7230	-27				706	-3					400	7420	-24		32	72	708	2	57			
		300	9280	-44				544	-16					300	9450	-40		34	76	649	-2	56			
		250	10490	-54				516	-15					250	10670	-50				406	-23	77			
		200	11900	-68				468	-18					200	12090	-59				234	-54				
		150	13700	-85				246	-55					150	12380	-56				164	-65				
		100	16300	-97				211	-59					100						150	-56				
70						180	-56					70													
50												50													
30												30													
20												20													
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	194	15	50	04	06	1019	17	59				1000	196	17	40	04	06	1019	18	50			
		850	1565	14		09	08	814	14					850	1573	15		08	08	963	19	14			
		700	3176	-5		09	17	580	-4					700	3188	5		08	08	924	17				
		500	5850	-14		06	18	449	-21	61				500	5840	-15		08	16	782	13				
		400	7480	-27		06	30	304	-29					400	7490	-27		09	18	552	-8				
		300	9410	-44		06	32	295	-45					300	9490	-43		08	25	215	-55				
		250	10610	-57		06	25	196	-64					250	10700	-52		08	20	193	-67				
		200	12020	-67		34	20	178	-61					200	12110	-61		08	20	164	-58				
		150	12750	-81		04	18							150	12900	-60		31	25						
		100	16200	-71		31	30							100	16370	-70		27	25						
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 Sonda	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

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.

Table with columns for 'Estaciones', '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 later times of the day.