



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV

2ª Epoca

Núm. 46

MADRID, SABADO 15 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 nuboso en Baleares y Canarias, y muy nuboso con precipitaciones por toda la Península, siendo de nieve en las cordilleras de la mitad norte. Se recogieron 14 litros por metro cuadrado en Coruña, 13 en Santiago y 10 en Navacerrada, Jaén y Cádiz. En la noche de hoy, estuvo poco nuboso en Levante, Ebro, Mallorca, Ibiza y puntos del Duero y nuboso o muy nuboso en las demás regiones. Hubo precipitaciones moderadas en Cantábrico, Galicia y débiles en Extremadura, La Mancha, Andalucía, Menorca y puntos del Duero, Centro y Cataluña, con alguna nevada débil en las cordilleras de la mitad norte. Se registraron 14 litros en Bilbao, 25 en el aeropuerto de Asturias, 12 en Santander y 11 en el aeropuerto de Vigo.

**Vientos fuertes:** Ayer durante el día se registraron vientos fuertes del oeste en puntos de Galicia, La Mancha, golfo de Cádiz y del norte en Las Palmas. Hoy continuaron fuertes del noroeste en La Mancha.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer en la Península oscilaron desde 4° en Avila a 19° en Almería; de 16 a 17° en Baleares y de 20 a 22° en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron entre 0° en Soria y 13° en Cádiz y de 15 a 16° en las capitales canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico y cabecera del Ebro nuboso con algunas precipitaciones débiles. En Baleares nubosidad variable con algún chubasco. Poco nuboso en las demás regiones.

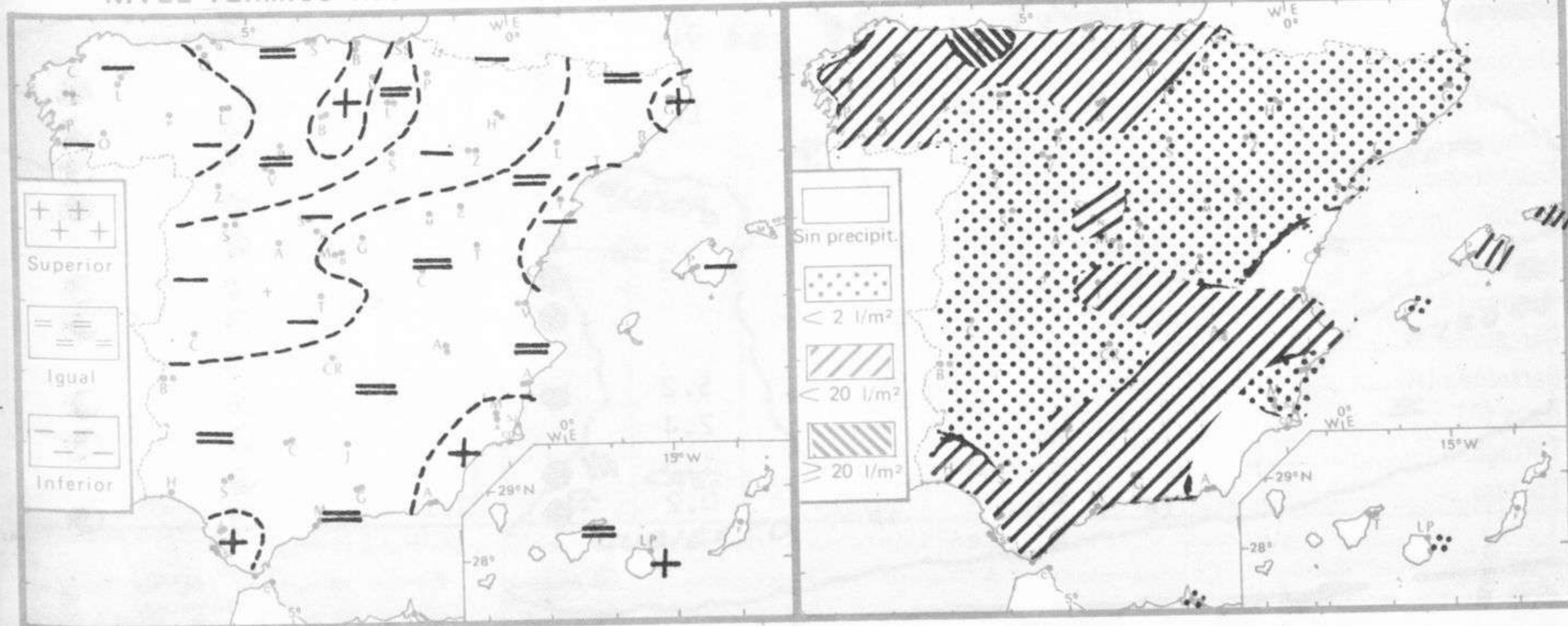
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 17 y 18 .....

**Día 17:** Nieblas y neblinas en el Cantábrico y Galicia con algunas lloviznas. Poco nuboso en las demás regiones.

**Día 18:** Poco nuboso en todas las regiones con algunas nieblas o nubes bajas durante la mañana en Galicia, Cantábrico y Duero.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



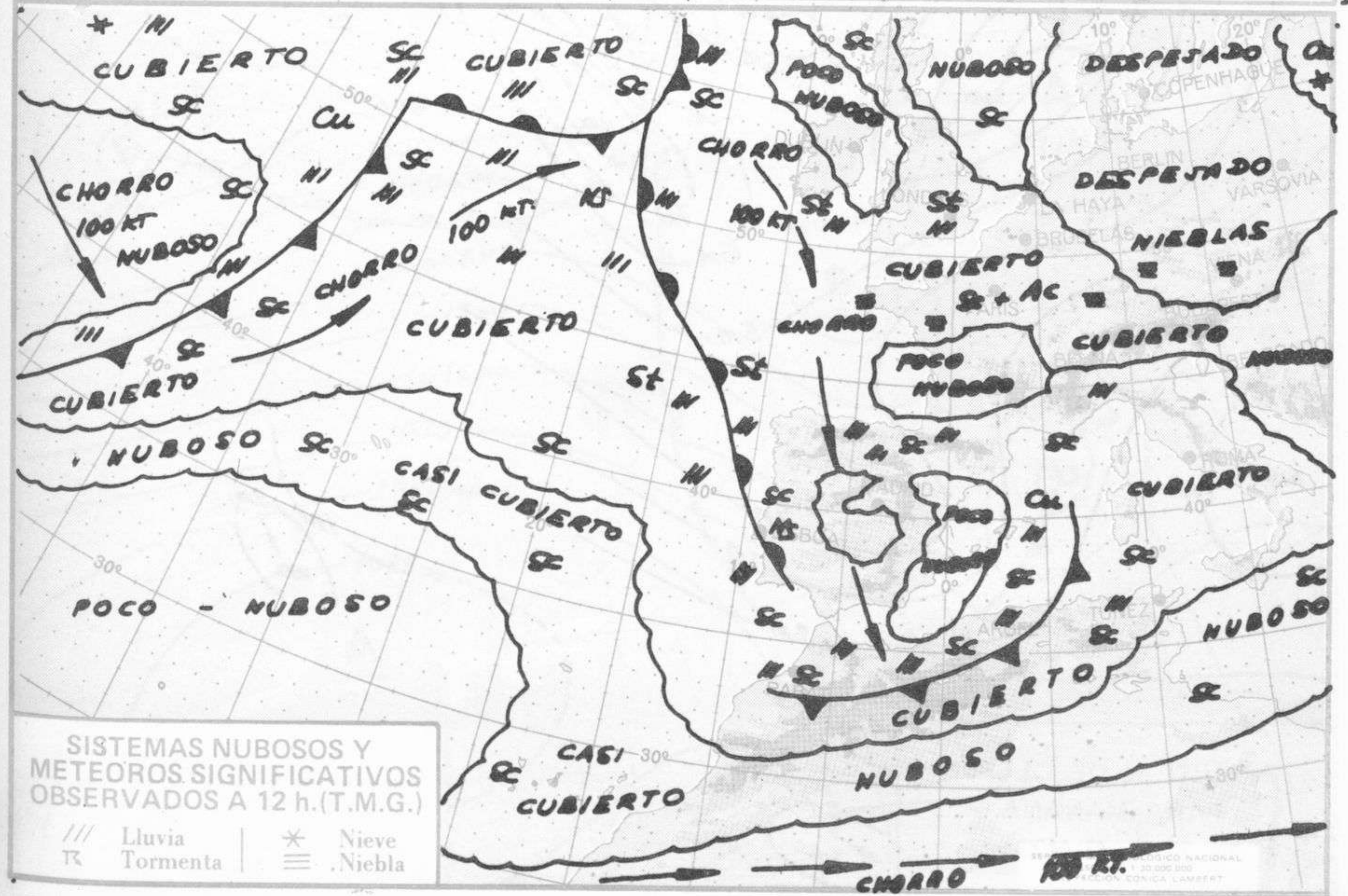
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	12	7	12	15		1.7	●	●	○	●
Monteventoso ... ..	9	6		5			///	●		
Lugo (Punto Centro) ... ..	7	3	4	11		1.2	///	///	○	
Santiago de Compostela (A)	8	3	10	13			///	●	○	
Pontevedra ... ..	12	9	12	12		1.0	///		○	
Vigo (A) ... ..	10	7	11	22			///	●		
Orense ... ..	10	3		8			///			
Ponferrada ... ..	7	2		4						
Asturias (A) ... ..	13	7	12	26	ip	4.8	●			
Oviedo ... ..	11	5	10	7	1	3.3	●	///	///	
Santander (A) ... ..	15		11	ip	2		●			
Santander ... ..	13	8	10	12	2	4.5	///	///	///	///
Bilbao (A) ... ..	14	7	11	14	12	2.5	●	///	///	///
San Sebastian/Igueldo ... ..	10	6	10	3	2	1.9	○	●	●	●
San Sebastian (A) ... ..	12		12	11	ip		○			
León (A) ... ..	6	1	8	2		6.5	●	○	○	○
Zamora ... ..	8	3	10	3		4.7	●			
Palencia ... ..	7	3	8	1		5.1	●			
Burgos (A) ... ..	7	0	4	4		2.4	●	●	●	●
Burgos ... ..	7	2	4	3		3.3	●			
Valladolid (A) ... ..	7		7	2			●			
Valladolid ... ..	8	2	10	2		3.2	●	○	○	○
Soria ... ..	5	0	6	1		0.9	○			
Salamanca (A) ... ..	7	1	8	2		3.8	●	○	○	○
Avila ... ..	4	1	5	ip		1.8	●			
Segovia ... ..	6	2	4	3		2.4	●			
Navacerrada ... ..	-3	-4	-2	10		0.3	*			
Madrid/Barajas ... ..	11	5	10	ip		3.0	○	○	○	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	10	4	12	ip		2.7	○	○	○	○
Guadalajara ... ..	10	4		2			●			
Toledo ... ..	9	5	10	3		1.7	○			
Cuenca ... ..	6	2	7	ip		0.6	●			
Molina de Aragón ... ..	5	0		6		1.5	○			
Ciudad Real ... ..	10	3	11	1		3.5	○	●	●	●
Albacete (A) ... ..	10	3	8	7		2.0	///	○		///
Cáceres ... ..	10	6		4			●	///	///	///
Badajoz (A) ... ..	14	9		1		1.5	○			
Vitoria (A) ... ..	10	4	7	3	4		○	///	///	///
Logroño ... ..	10	5		4		2.5	○			
Logroño (A) ... ..	10	5	8	1	ip	2.6	○	●	●	●
Pamplona ... ..	7	3		5		0.6	○			
Huesca (A) ... ..	7	2		1		0.3	○			
Daroca ... ..	8		6	1	1		○			
Zaragoza (A) ... ..	12	3	11	ip		1.4	○	○	○	○
Zaragoza ... ..	13	5	11	ip			○			
Calamocha ... ..	8	1	5	ip		1.9	○	●	●	●
Teruel ... ..	8	1		ip			○			
Lérida ... ..	10	4	10	1		0.2	○			
Gerona (A) ... ..	15	5	13				○			
Barcelona ... ..		8					●			
Barcelona (A) ... ..	14	7	13	ip		5.2	○	○	○	○
Reus (A) ... ..		4	13			2.4				
Tarragona ... ..	15	5		1		1.3	///			
Tortosa ... ..	14	7		ip		0.2	○			

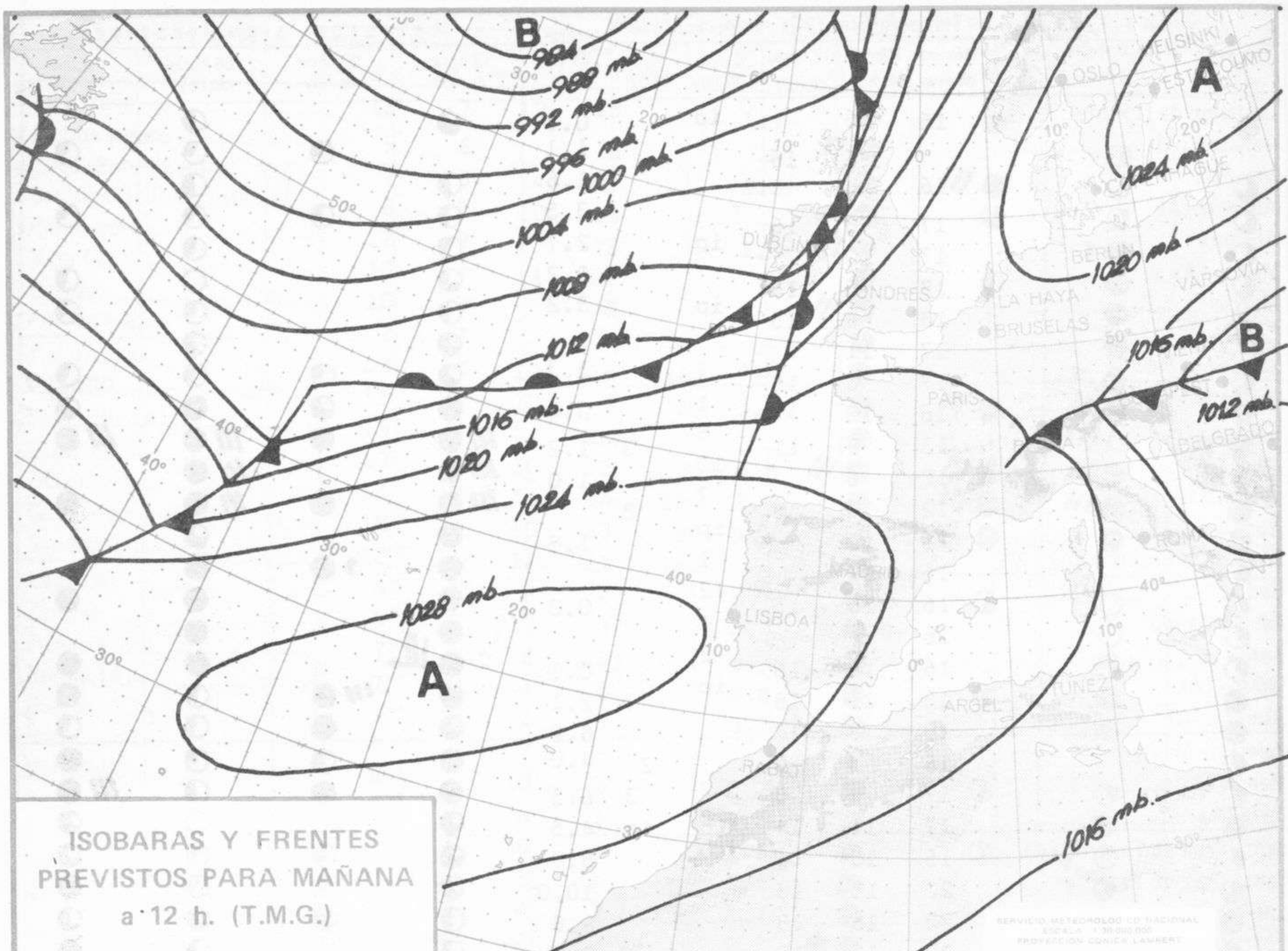
SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- 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

mb.

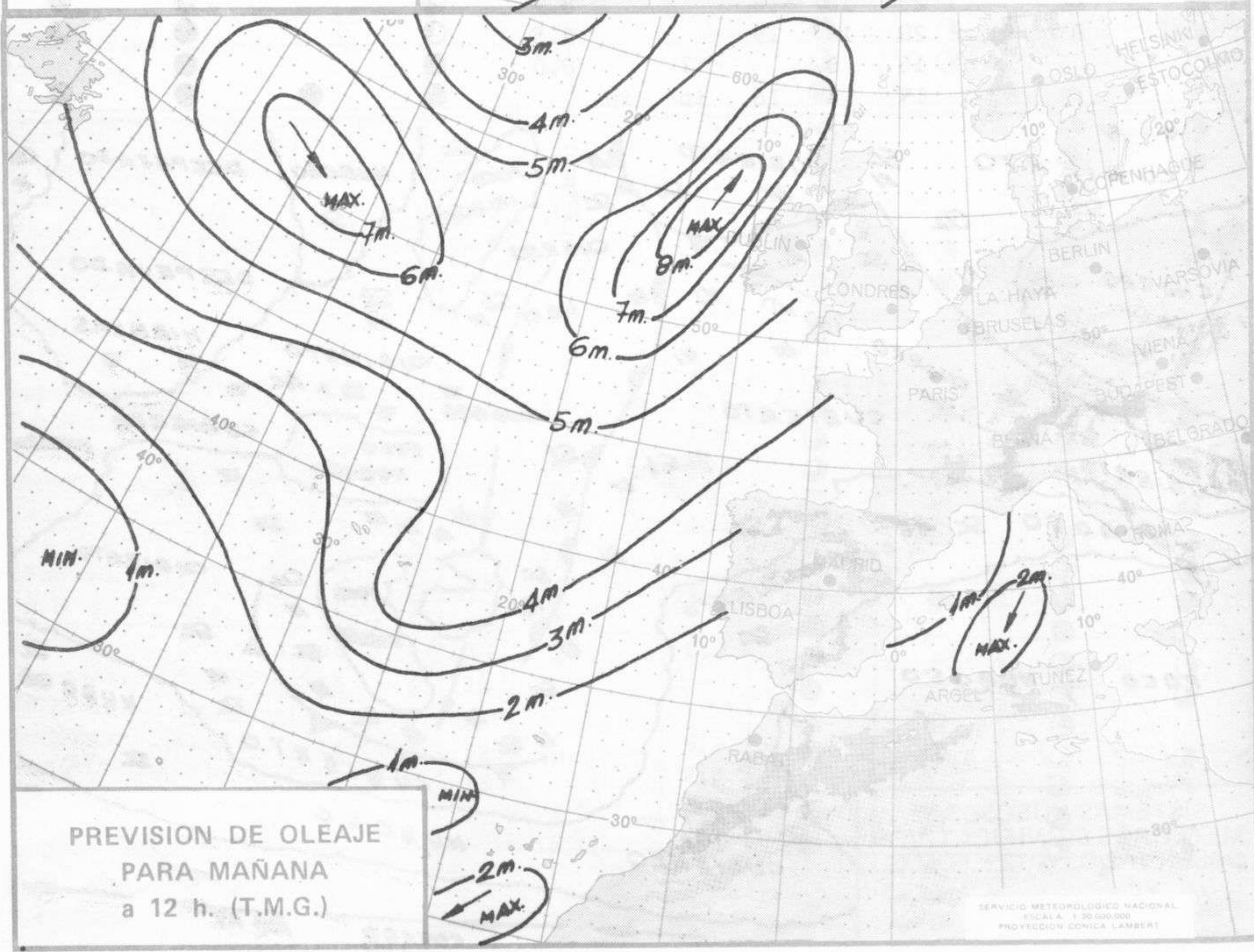
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	15	6		ip		0.7	☉		☉	
Valencia (A) ... ..		6	16			1.1	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	16	8				1.6	☉		☉	
Alicante (A) ... ..		8	16			3.5	☉		☉	
Alicante ... ..	17	8		ip		2.7	☉	☉		☉
Murcia (A) ... ..		10	16			3.2	☉		☉	
Murcia ... ..	18	6		ip		3.2	☉		☉	
Cartagena ... ..	18	8	15				☉		☉	
San Javier ... ..	17	11		1		3.3	☉	☉		☉
Sevilla (A) ... ..	17	6	15	1			☉		☉	
Córdoba (A) ... ..	16	10	15	1		0.0	☉	☉		☉
Jaén ... ..	13	9	11	9	3	1.2	☉	☉	☉	☉
Granada (A) ... ..	12	6		15			☉		☉	
Granada ... ..	12	6	11	7	3	1.0	☉		☉	
Huelva ... ..	12	10	8	7			☉		☉	
Huelva ... ..	12	10	8	7	3	1.5	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ... ..	16	11		ip			☉		☉	
Jerez de la Frontera ... ..	15	11		1			☉	☉		
Cádiz ... ..	15	11		12			☉		☉	
Cádiz ... ..	16	13	15	4		0.0	☉		☉	
San Fernando ... ..	16			2			☉		☉	
Tarifa ... ..	16	12	16	2			☉		☉	
Tarifa ... ..	16	12	16	2		0.1	☉		☉	
Málaga (A) ... ..	18	11	18	ip			☉		☉	
Málaga ... ..	18	11	18	ip	7	2.1	☉	☉		☉
Almería (A) ... ..	19	9	17			8.2	☉		☉	
Almería ... ..	19	9	17				☉		☉	
Palma de Mallorca (A) ... ..	16	3	9		2	4.0	☉	☉		☉
Palma de Mallorca ... ..	16	3	9		2		☉		☉	
Mahón (A) ... ..	17	8	8	2	3	6.5	☉		☉	
Mahón ... ..	17	8	8	2	3		☉		☉	
Ibiza (A) ... ..	17	11	14	ip	ip	4.5	☉	☉		☉
Ibiza ... ..	17	11	14	ip	ip		☉		☉	
Santa Cruz de Tenerife (A) ... ..	15	10	14			8.0	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	15	10	14				☉		☉	
Santa Cruz de Tenerife ... ..	22	15	18			10.0	☉	☉		☉
Las Palmas (A) ... ..	20	16	18			9.8	☉	☉		☉
Las Palmas ... ..	20	16	18				☉		☉	
Fuerteventura (A) ... ..	20	10	18			8.9	☉	☉		☉
Fuerteventura ... ..	20	10	18				☉		☉	
Lanzarote (A) ... ..	20	14	19			8.5	☉	☉		☉
Lanzarote ... ..	20	14	19				☉		☉	
Ceuta ... ..	15	8		2		0.0	☉		☉	
Ceuta ... ..	15	8		2			☉		☉	
Melilla ... ..	19	X	16	ip	ip		☉	☉		☉
Melilla ... ..	19	X	16	ip	ip		☉		☉	





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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:20.000.000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:20.000.000  
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT

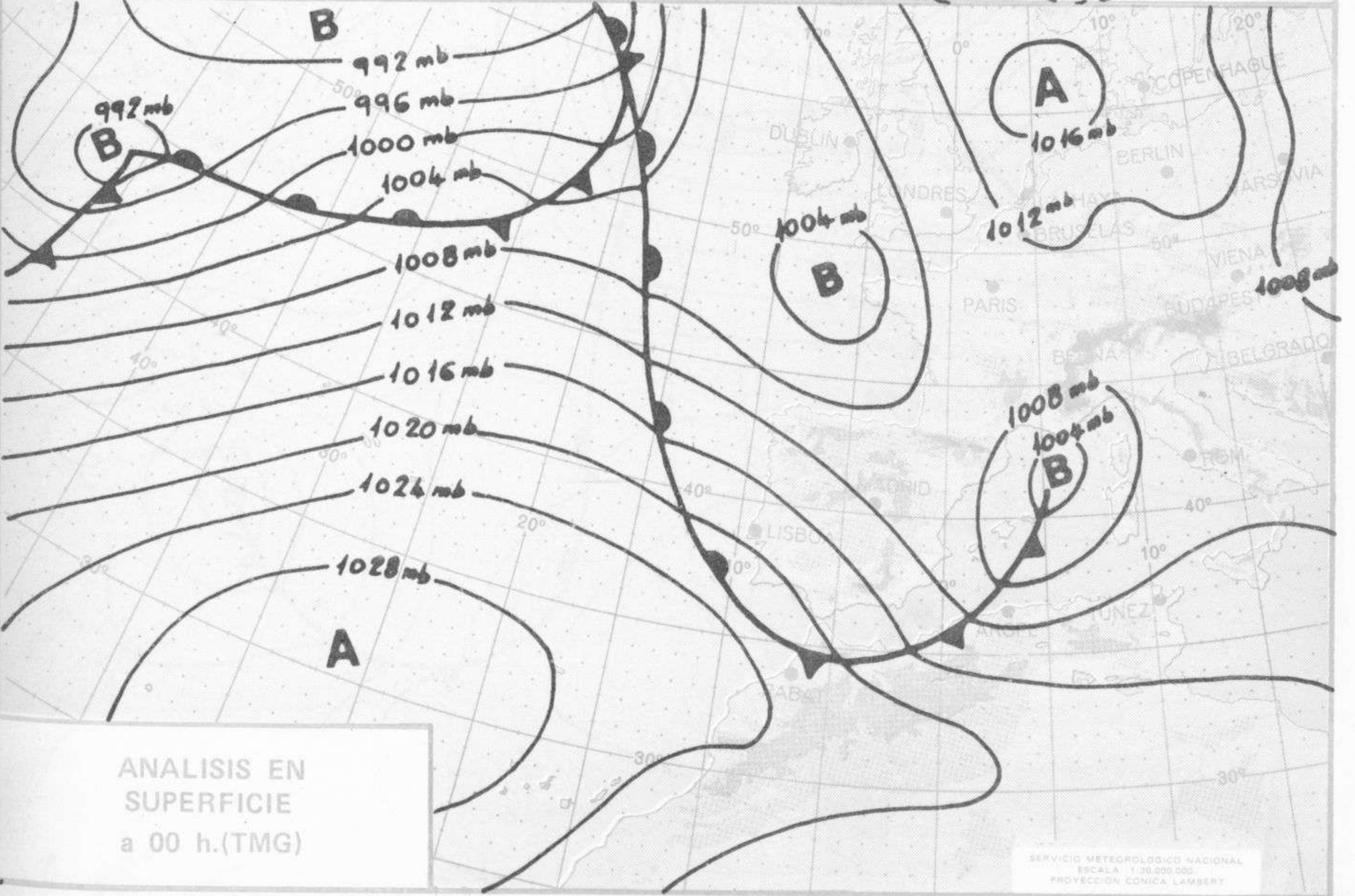
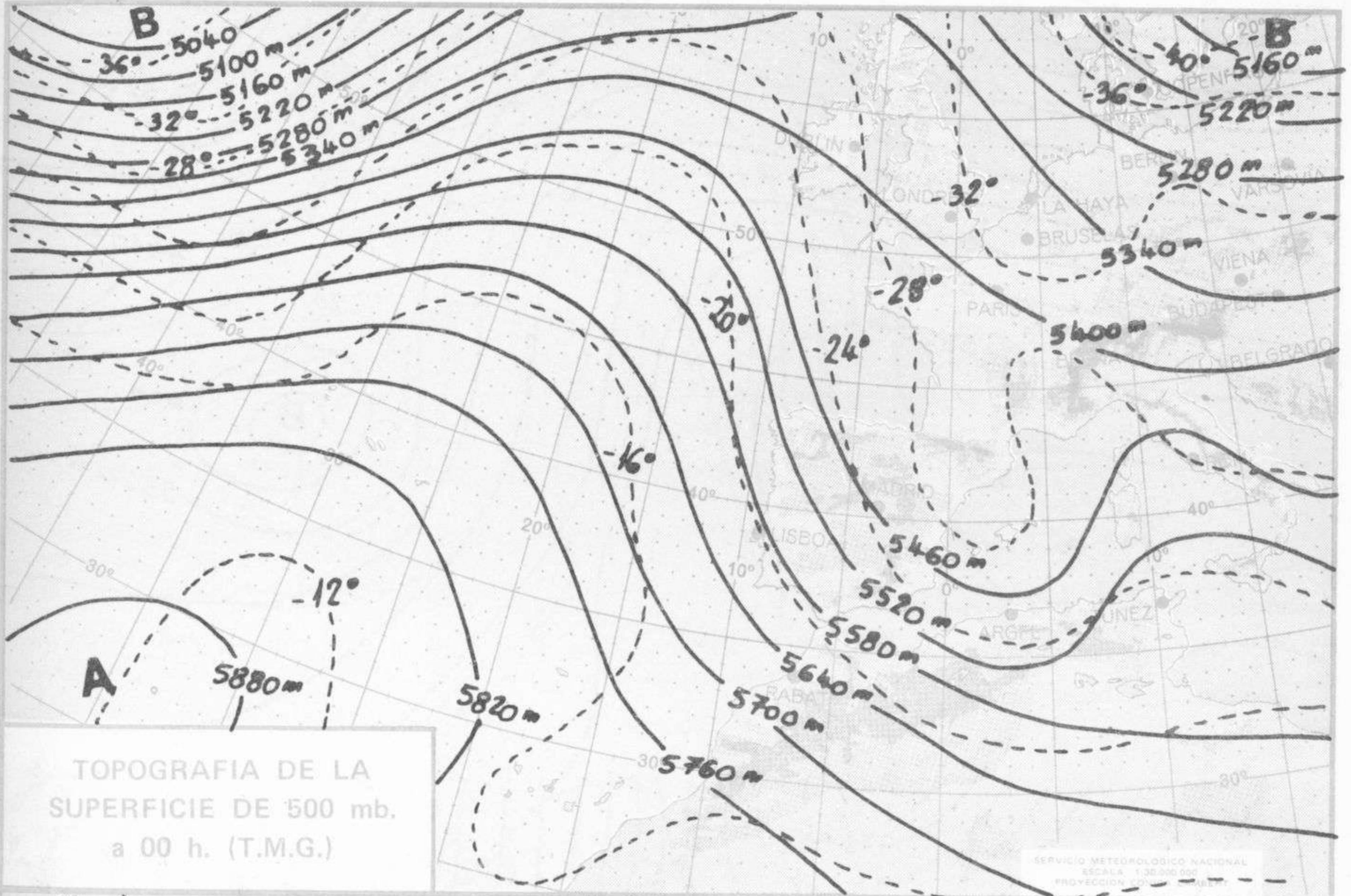


# INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 46

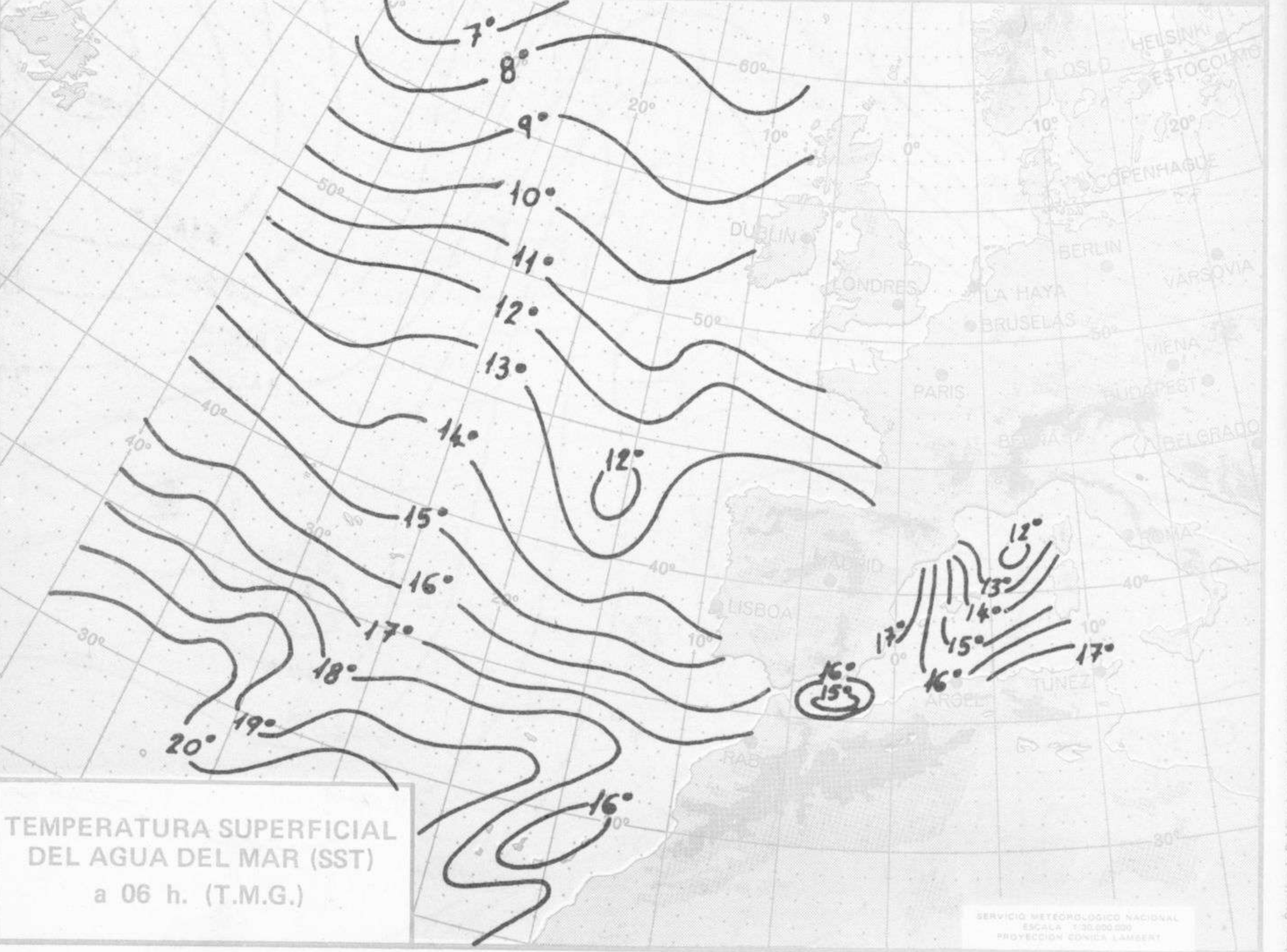
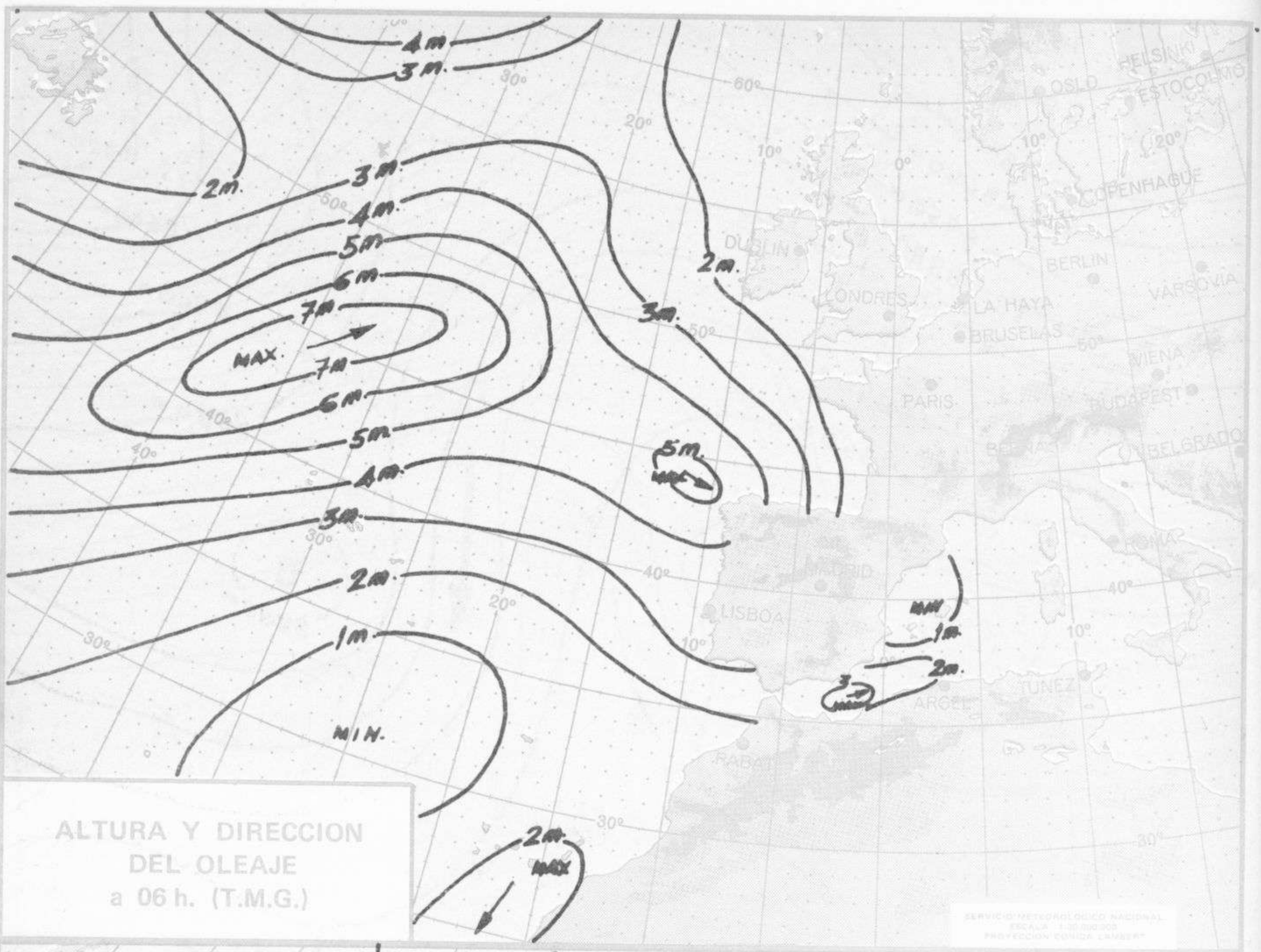
MADRID, SABADO 15 de FEBRERO de 1.975

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, Sábado 15 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	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD			PPP	TT	DD																																																																																																																																																																																																																																																																																												
La Coruña	08.001	1000	96	10	34	29	20	1005	10	34			1000	145	12	34	00	00	1010	13	43			850	1419	-1	03	31	21	923	4	15			850	1483	2	09	32	10	926	7	00			700	2946	-8	76	32	35	885	2	11			700	3040	-2	78	35	27	877	4	06			500	5490	-22	74	33	74	858	0	02			500	5640	-18	73	35	40	826	1	02			400	7090	-34	71	33	84	822	-3	02			400	7270	-30	66	36	65	780	3	49			300	9060	-47		33	07	773	-6	02			300	9260	-45		34	95	744	-1	57			250	10240	-56		33	97	762	-7	59			250	10450	-55		34	94	711	-1	78			200	11650	-59		33	98	703	-8	67			200	11860	-62		34	78	588	-9	75			150	13480	-57		34	52	628	-11	76			150	13670	-62		34	70	432	-26	69			100	16030	-60		33	44	567	-18	56			100	16170	-57		33	69	313	-43	63			70						312	-47	69			70						213	-62					50						303	-47					50						165	-64					30						236	-58					30						129	-58					20						212	-57					20					
	Madrid / Barajas	08.221	1000											1000	133				m	942	8	57			850						850	1471	2	58	01	11	753	-5	60			700						700	3111	-6	69	01	23	696	-6	69			500						500	5560	-24		35	57	400	-36					400						400	7150	-36		35	80	269	-56					300						300	9080	-51		31	120	150	-55					250						250	10250	-55		35	110	138	-56					200						200	11670	-56		34	100							150						150	13510	-55		34	90							100						100						70						70						50						50						30						30						20						20																																																																																									
		Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	60	12	58	27	05	1001	12	50			1000	80	9	21	08	06	1004	9	21			850	1394	1	42	27	21	741	-7	41			850	1395	-2	07	35	29	821	-4	01			700	2924	-10	56	26	23	657	-13	59			700	2916	-11	01	35	31	795	-4	01			500	5420	-30	50	25	28	530	-27	41			500	5410	-30	59	35	19	695	-11	01			400	6970	-42	59	24	27	367	-46	61			400	6950	-44	58	36	23	549	-25	59			300	8880	-50		29	33	238	-54					300	8840	-51	62	35	21	363	-50	59			250	10060	-53		28	35	150	-54					250	10010	-51		32	29	274	-52	65			200	11500	-54		27	52	11470	-51			30	23	231	-50					150	13350	-54		26	47	13340	-53			32	35	156	-53					100						100						70						70						50						50						30						30						20						20																																																												
			Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	220	15	57	36	06	1022	17	59			1000	220	15	58	03	12	1022	17	59	850	1573	11		04	20	907	6	06			850	1570	10		01	15	867	4	00			700	3170	3		03	10	878	11					700	3176	5		04	10	844	12					500	5790	-17		06	20	811	11					500	5820	-14		06	15	775	11					400	7440	-28		05	25	709	4					400	7480	-26		06	15	440	-20					300	9430	-46		05	35	481	-19					300	9480	-44		06	30	220	-61					250	10620	-56		03	30	421	-25					250	10680	-54		05	40	200	12080	-62		28	40	150	13850	-64		28	40	150	13810	-61		25	35	16310	-67			28	40	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 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

