



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXII  
2ª Epoca  
Núm. 66.

MADRID, MIERCOLES 7 de MARZO 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:** Ha sido abundante la nubosidad en el Cantábrico y cabezera del Ebro y se han registrado chubascos y lluvias débiles o lloviznas. En Canarias ha habido mala visibilidad a causa de la arena traída por los vientos del este.

**Vientos fuertes:** Han soplado el Cierzo en Aragón con rachas de hasta 70 Km/h. y el norte en Menorca con una velocidad de 60 a 65 Km/h.

**Temperaturas destacables:** Han sido relativamente altas en las zonas del interior de la Península y en los archipiélagos canario y balear. Ayer se alcanzaron los 27º en Santa Cruz de Tenerife, los 26º en Murcia y fueron numerosas las máximas superiores a los 20º. La mínima de hoy ha sido de 2º bajo cero en Albacete y han tenido 1º bajo cero en Orense, León y Salamanca. A las 12 horas del día de hoy la temperatura más alta correspondía a Almería con 18º y la más baja a Burgos y Soria con 6 grados.

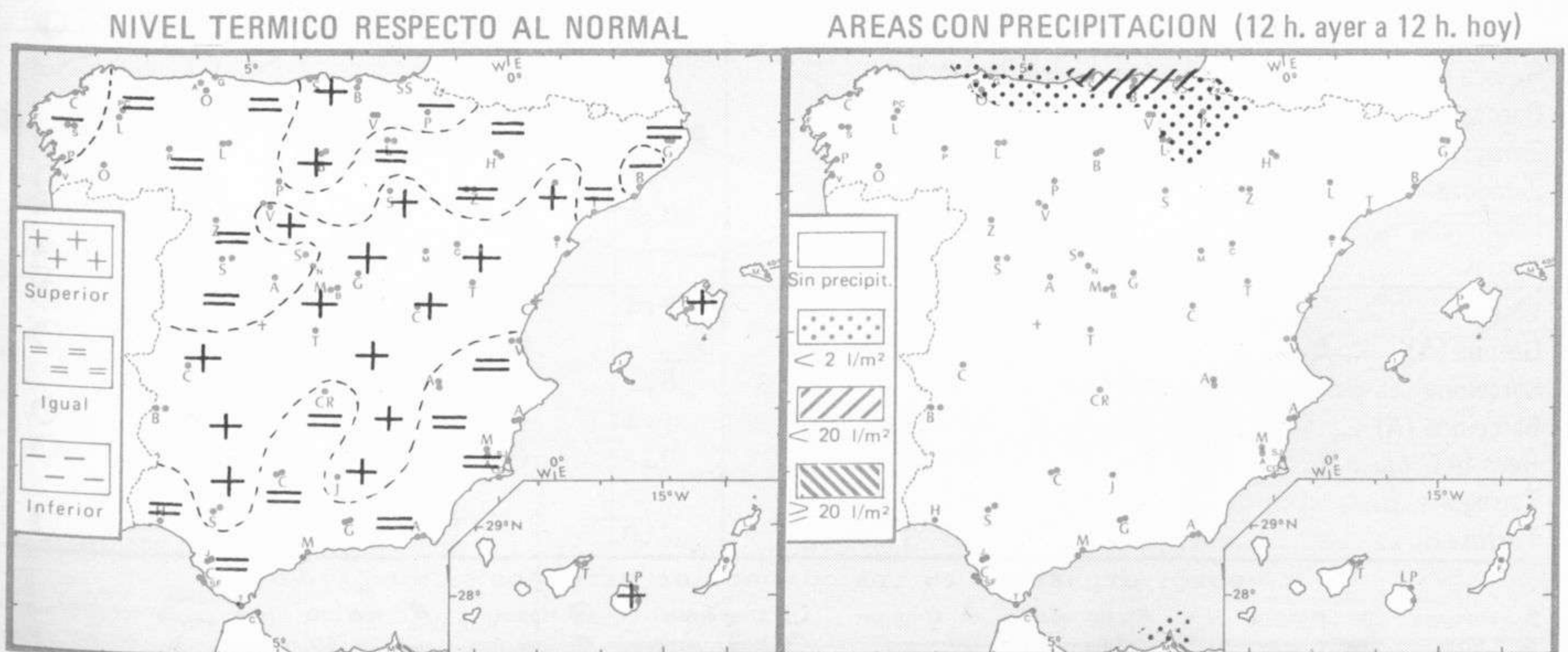
## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Parcialmente nuboso con alguna precipitación débil en Cantábrico oriental, cabezeras del Ebro y Duero e isla de Menorca. En las demás regiones cielo poco nuboso. En Canarias cielo poco nuboso, con mala visibilidad por polvo de suspensión (Siroco). Gradual disminución de la intensidad del viento con giro al este. Ligero aumento de temperatura en la vertiente atlántica.

9 Y 10:

## TENDENCIA PARA LOS DIAS .....

Día 9: Nieblas o estratos bajos durante la mañana en el área del golfo de Vizcaya. En las demás regiones cielo poco nuboso. Día 10: Aumento de nubosidad en el suroeste de la Península. Sin cambios apreciables en las demás regiones.

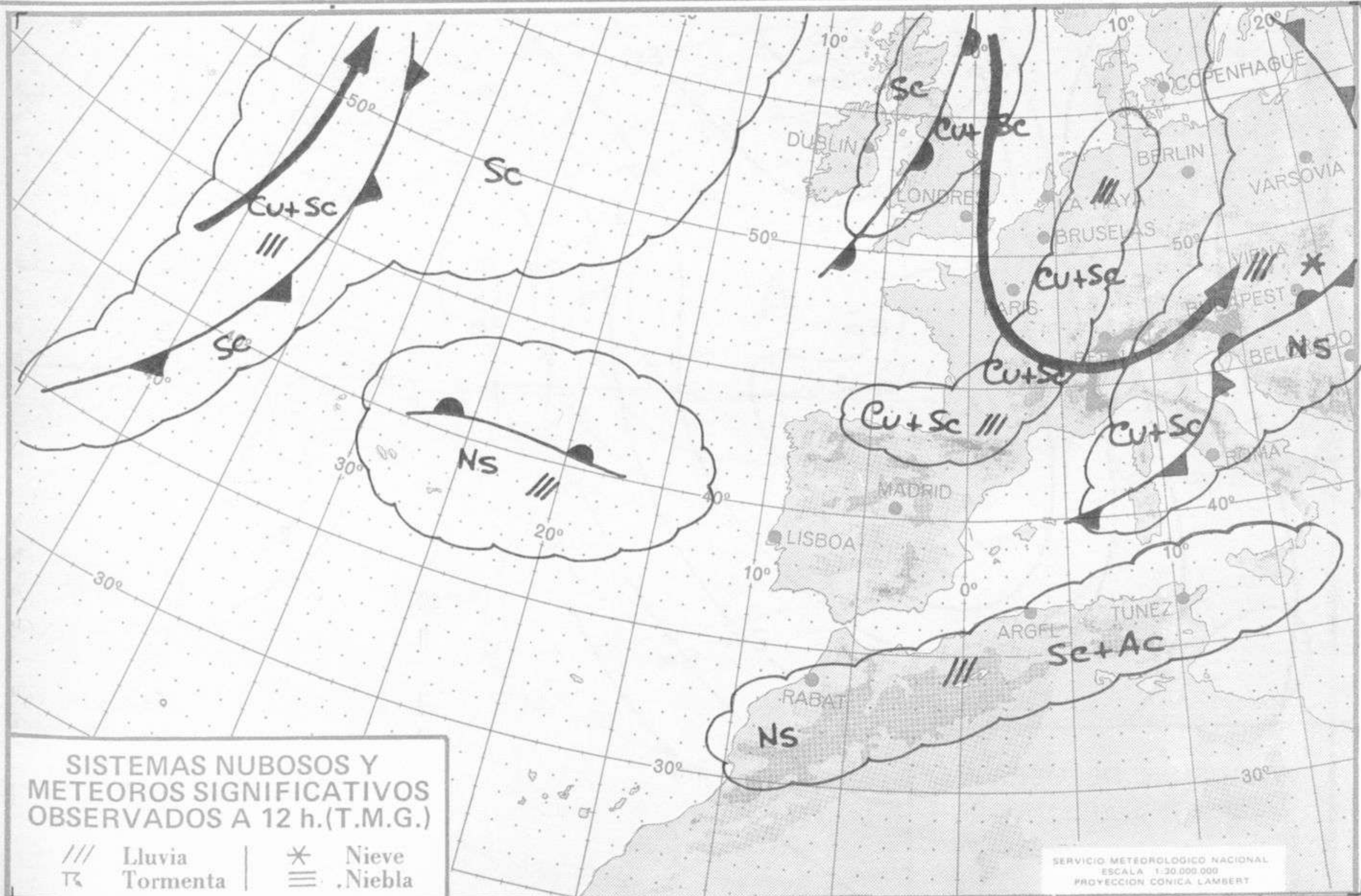


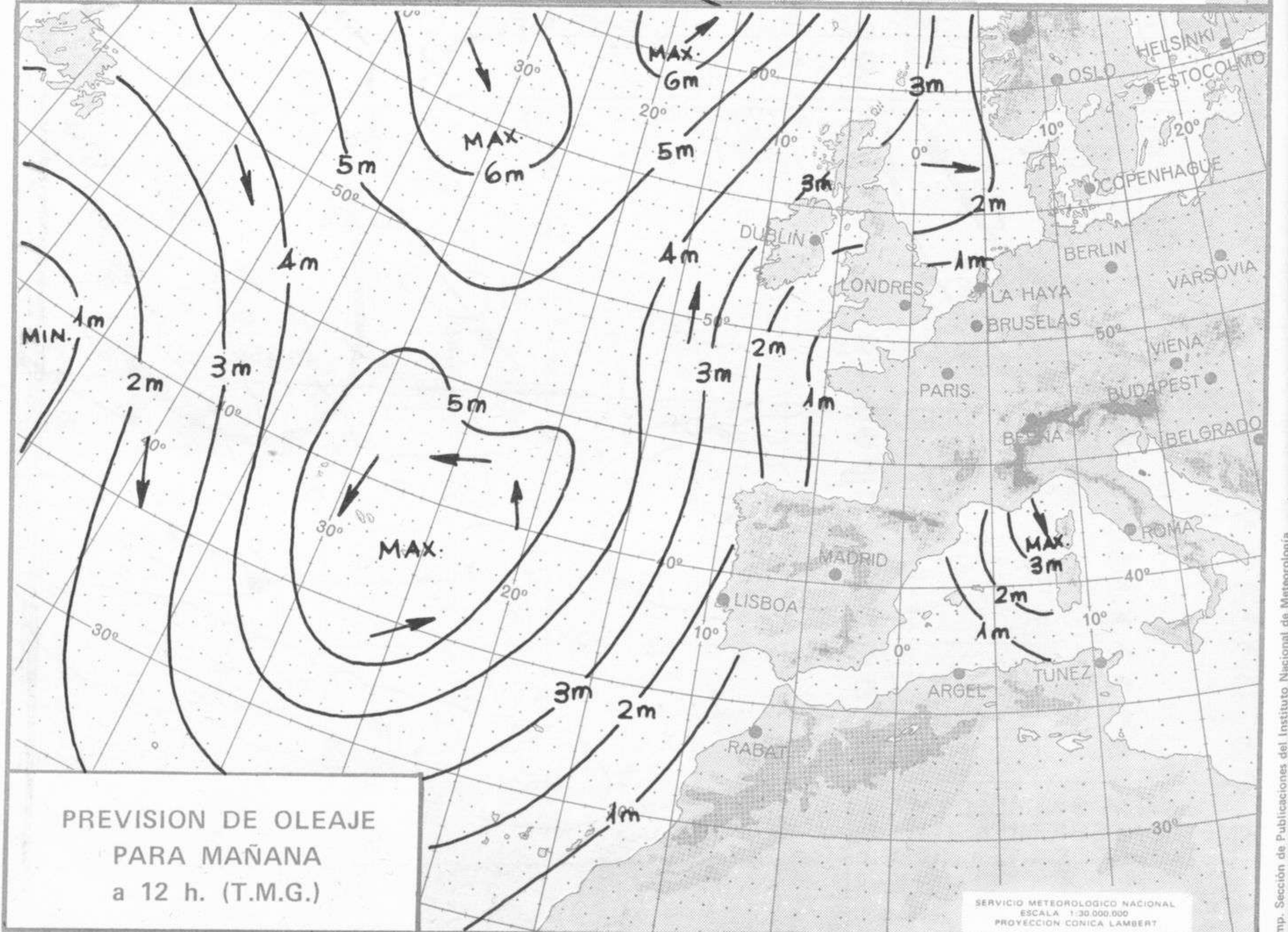
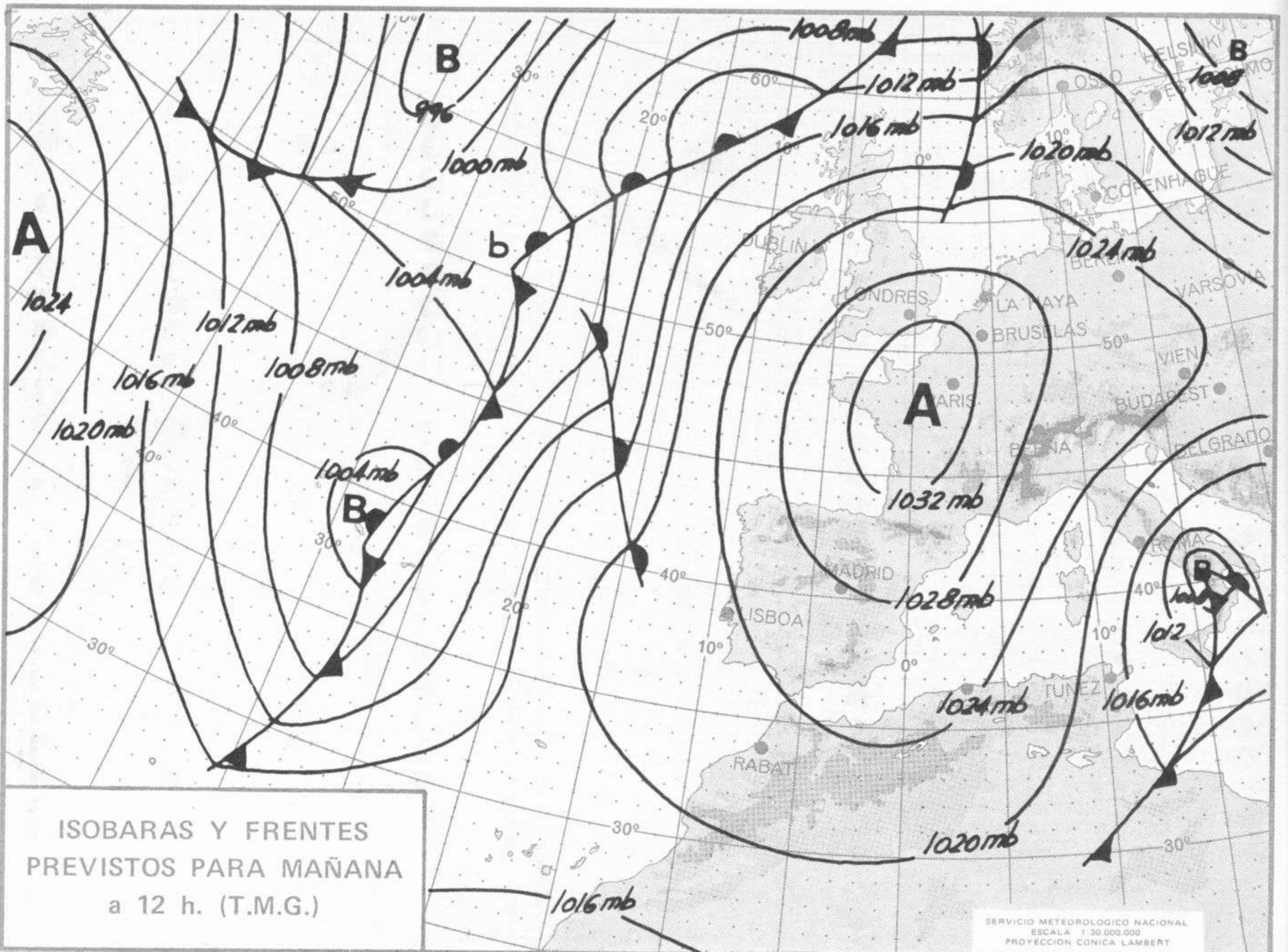
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	12	8	9				●	☉	☉	☉
Monteventoso ... ..	12	5	12				☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	11	4	15			2.5	●	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	13	6	12				☉	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	19	8				10.0	☉	☉	☉	☉
Vigo (A) ... ..	17	6	12				☉	☉	☉	☉
Orense ... ..	18	-1	12				☉	☉	☉	☉
Ponferrada ... ..	15	0	10				☉	☉	☉	☉
Asturias (A) ... ..	12	4	10	1	ip	0.5	●	☉	☉	☉
Gijón ... ..	13	9	12	ip	ip	0.2	●	☉	☉	☉
Santander (A) ... ..	13		11	1	1		●	☉	☉	☉
Santander ... ..	13		10	1	3		●	☉	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	12	6	10	2	2	0.0	●	●	●	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	10	7	8	5		0.0	●	☉	●	☉
San Sebastian (A) ... ..	13	7	10	ip		0.3	●	●	●	☉
León (A) ... ..	15	-1	9				☉	☉	☉	☉
Zamora ... ..	16	1	9			8.7	☉	☉	☉	☉
Palencia ... ..	10	2	7			8.5	☉	☉	☉	☉
Burgos (A) ... ..	7	1	6			0.1	●	☉	☉	☉
Burgos ... ..	8	1	6			0.5	●	☉	☉	☉
Valladolid (A) ... ..	14	-1	8			9.7	☉	☉	☉	☉
Valladolid ... ..	15	2	10			9.7	☉	☉	☉	☉
Soria ... ..	15	0	6			6.6	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A) ... ..	17	-1	10			9.2	☉	☉	☉	☉
Avila ... ..	13	0	7			9.1	☉	☉	☉	☉
Segovia ... ..	14	X	8			8.9	●	●	●	☉
Navacerrada ... ..	7	0	3			8.7	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas ... ..	20	4	13			8.4	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	20	4	13				●	☉	☉	☉
Guadalajara ... ..		2						☉	☉	☉
Toledo ... ..	20	5	12			8.4	☉	☉	☉	☉
Cuenca ... ..	19	1	12			8.8	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón ... ..	16	-1	9			9.0	●	☉	☉	☉
Ciudad Real ... ..	20	4	13			9.0	☉	☉	☉	☉
Albacete (A) ... ..	20	-2	12			7.1	☉	☉	☉	☉
Cáceres ... ..	20	7	15				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A) ... ..	21	4	17			7.4	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A) ... ..	8	4	7	ip	ip		///	☉	☉	☉
Logroño ... ..	11	4	11			0.0	●	☉	☉	☉
Logroño (A) ... ..	11	5	10		ip		●	☉	☉	☉
Pamplona ... ..	9	5	8	ip		0.0	●	☉	☉	☉
Huesca (A) ... ..	15	2	12			0.9	●	☉	☉	☉
Daroca ... ..	15	0					☉	☉	☉	☉
Zaragoza (A) ... ..	15	6	11			8.2	☉	☉	☉	☉
Zaragoza ... ..	20	6	12				☉	☉	☉	☉
Calamocha ... ..	15	-6	9			10.3	☉	☉	☉	☉
Teruel ... ..	20	0	9				☉	☉	☉	☉
Lérida ... ..	19	5	12			9.4	●	☉	☉	☉
Gerona (A) ... ..	20	2	15				☉	☉	☉	☉
Barcelona ... ..		11				6.1	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A) ... ..	13	6	14			1.4	●	☉	☉	☉
Reus (A) ... ..	14	6	15			9.4	☉	☉	☉	☉
Tarragona ... ..							☉	☉	☉	☉
Tortosa ... ..		10	17			7.0	☉	☉	☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

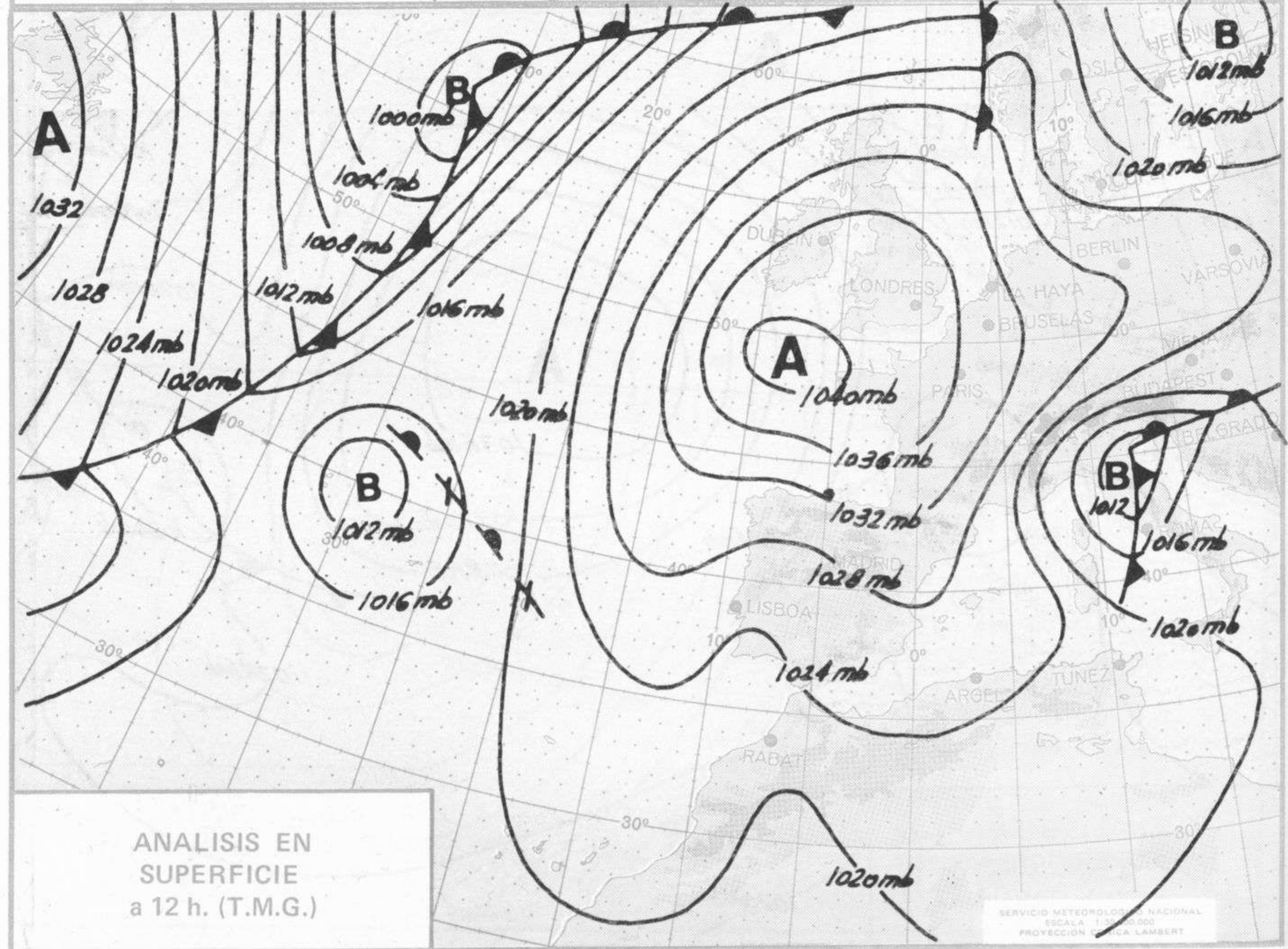
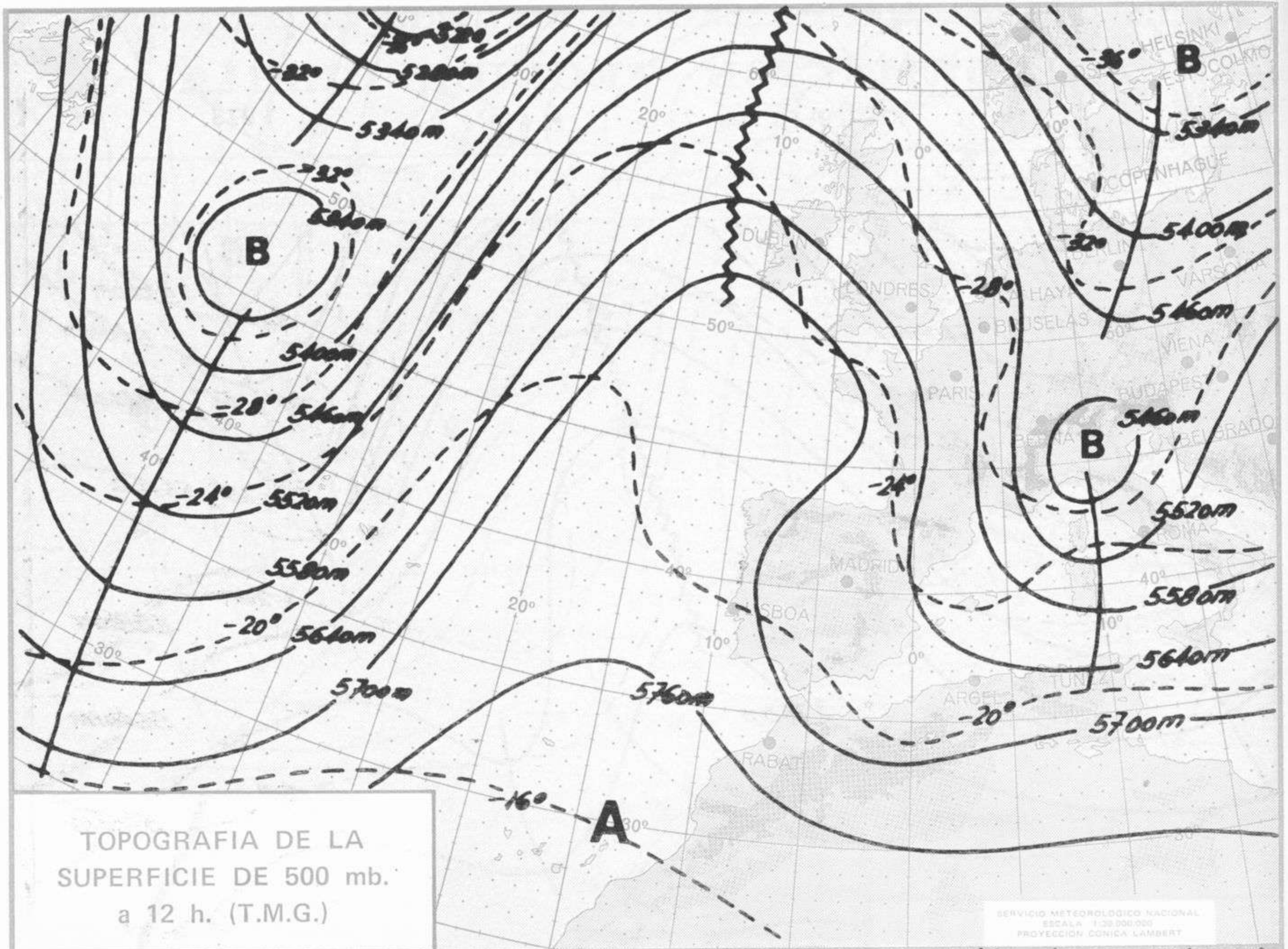
- ☉ Llovizna
- ☉ Despejado
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ SE 65 nudos
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve
- ☉ Granizo
- ☉ Niebla
- ☉ Relámpagos
- ☉ Neblina

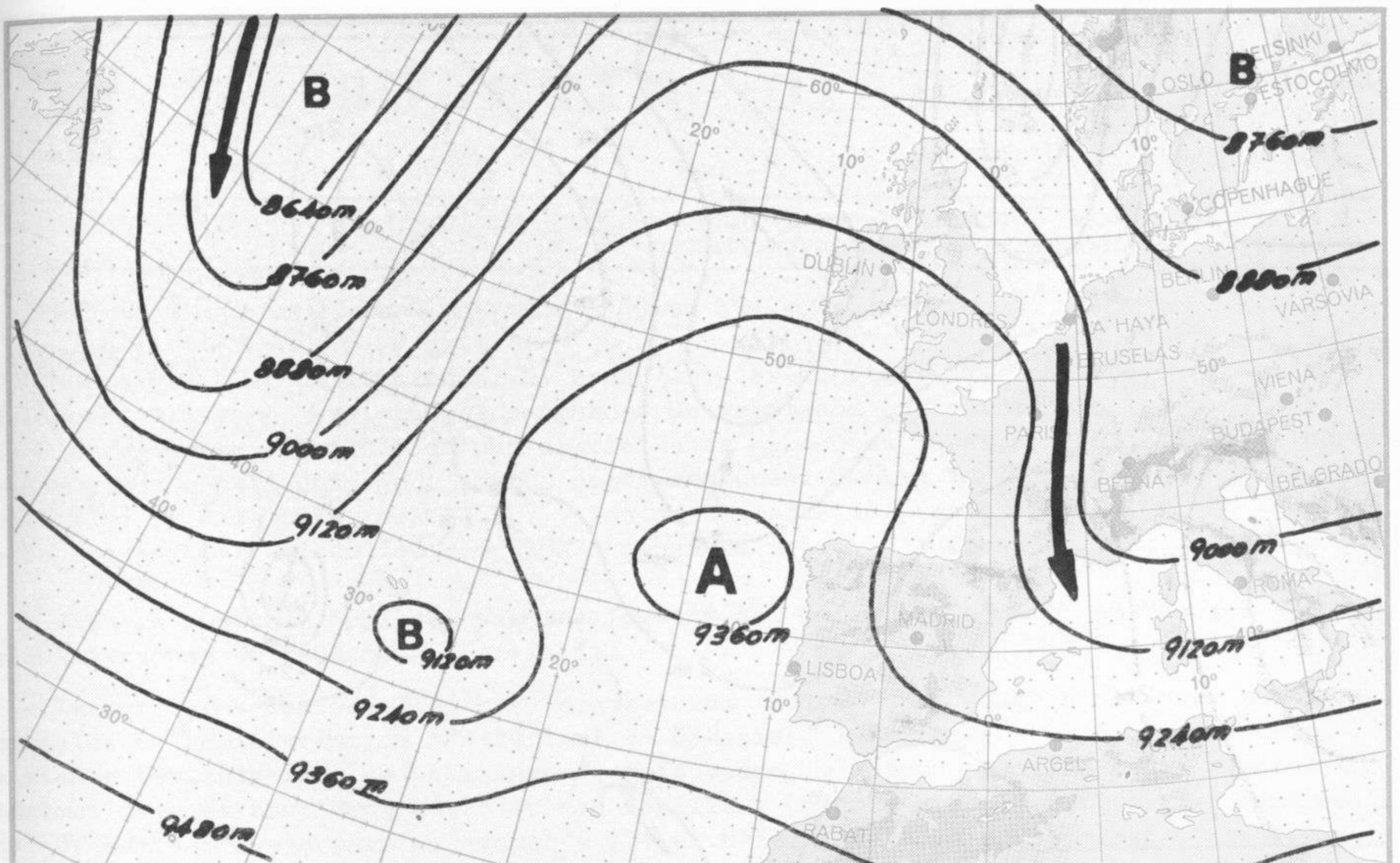
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	17	8	15			8.8	☉		☉	☉
Valencia (A) ... ..	16	5	14			5.3	☉	☁	☉	☉
Valencia ... ..	14	7				4.5	☉		☉	☉
Alicante (A) ... ..	21	4	16			9.3	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	21	4				9.3	☉		☉	☉
Murcia (A) ... ..	23	2	15			10.0	☉		☉	☉
Murcia ... ..	26	5	14			9.3	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	16	8	12				☉		☉	☉
San Javier ... ..	19	7	14			8.0	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	23	9	16			8.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	23	5	16			8.5	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	20	8					☉		☉	☉
Granada (A) ... ..	20	1	16			8.6	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	21	10				9.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	22	7	16				☉		☉	☉
Cádiz ... ..	17	12	15			9.0	☉		☉	☉
San Fernando ... ..	19	10	17			7.5	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	18	12	16			4.9	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	22	7	17			6.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	17	7	18			7.8	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	18	8	14			5.9	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	20	10	11			8.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	17	10	14			7.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	22	13	24			8.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	27		22				☉		☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	23	18	21			7.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	22	15	19			8.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	24	15	21			8.9	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	17		15				☉		☉	☉
Melilla ... ..	19	13		ip		5.9	☉	☉	☉	☉







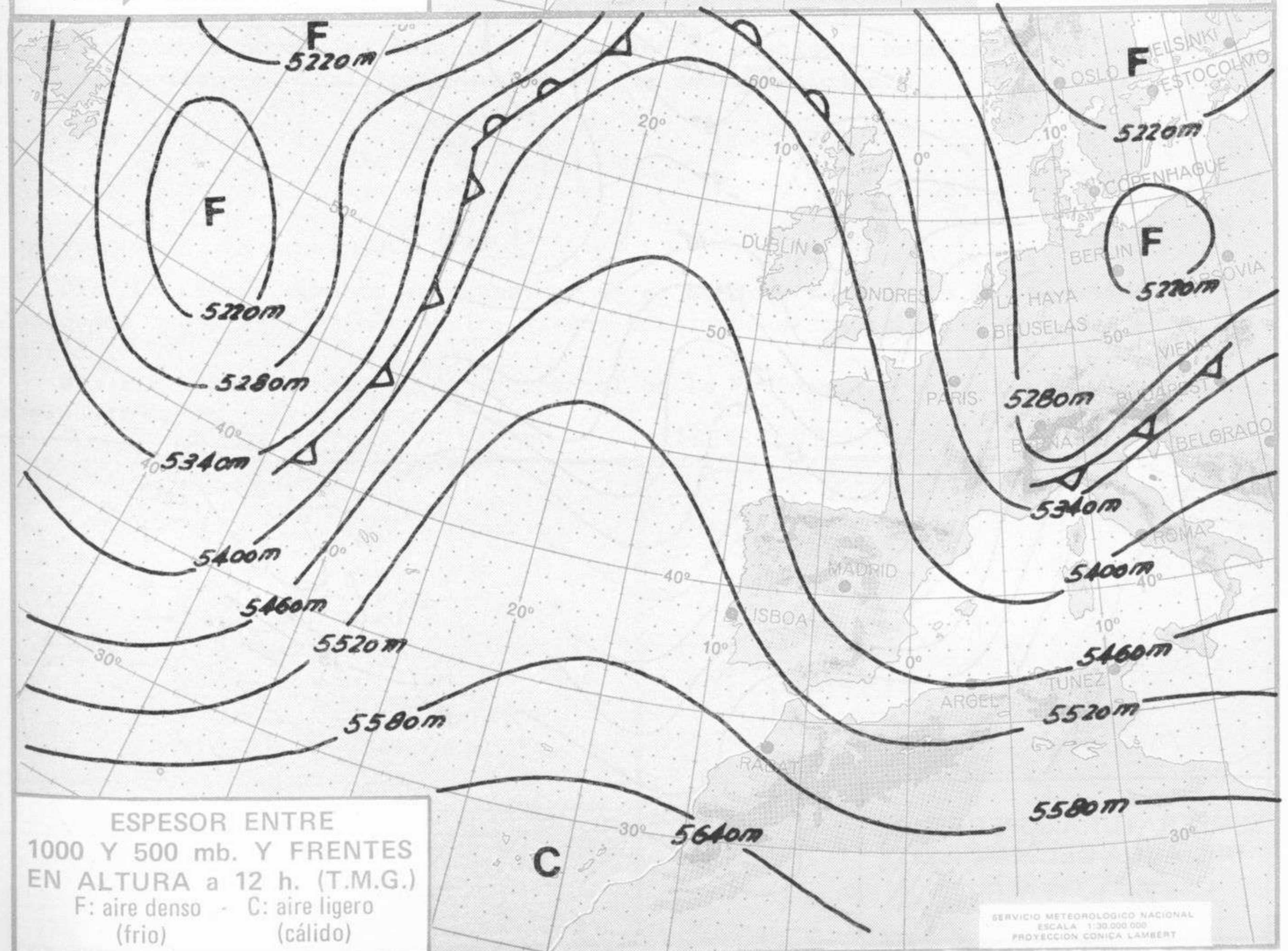




TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (T.M.G.)

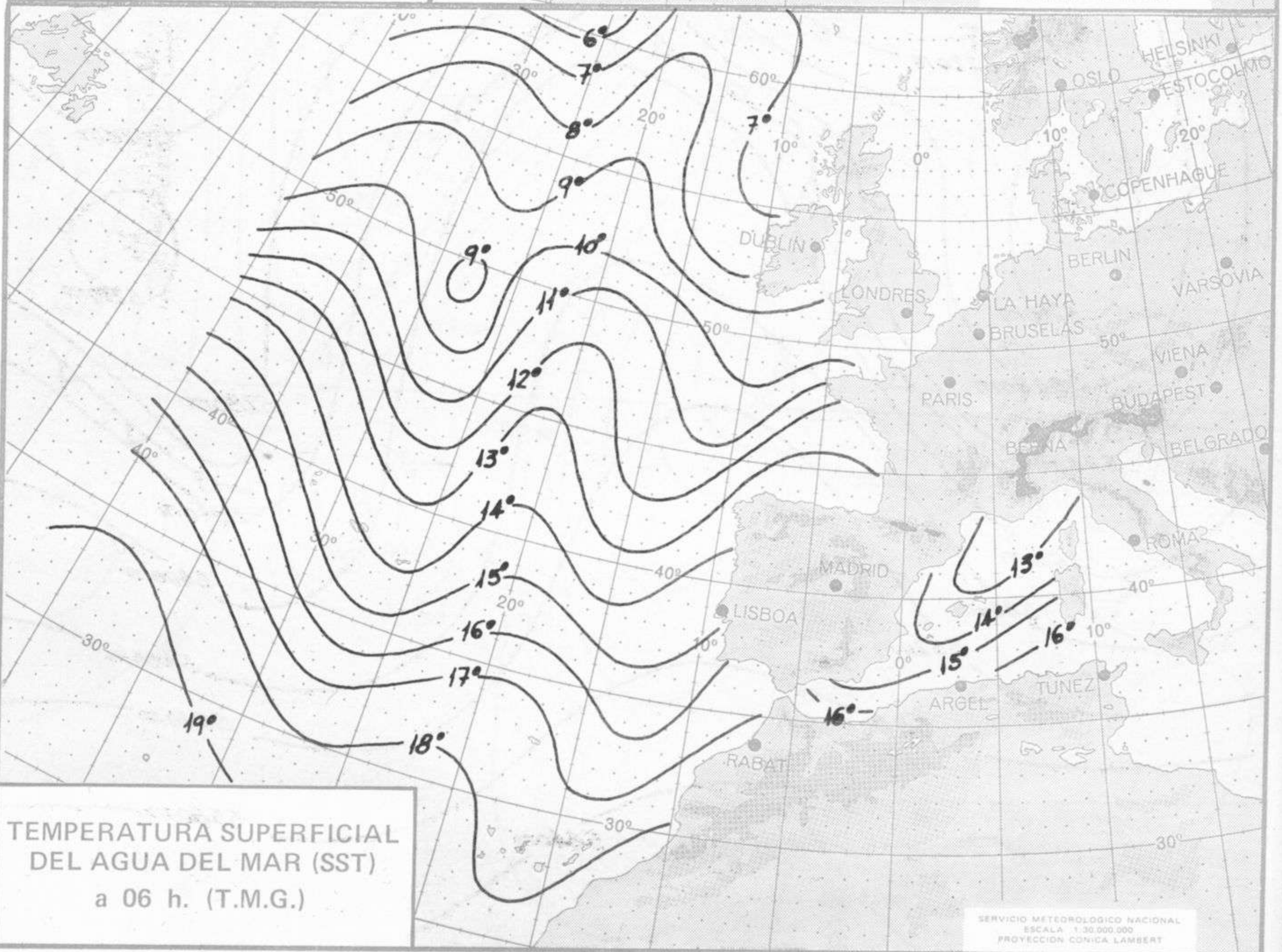
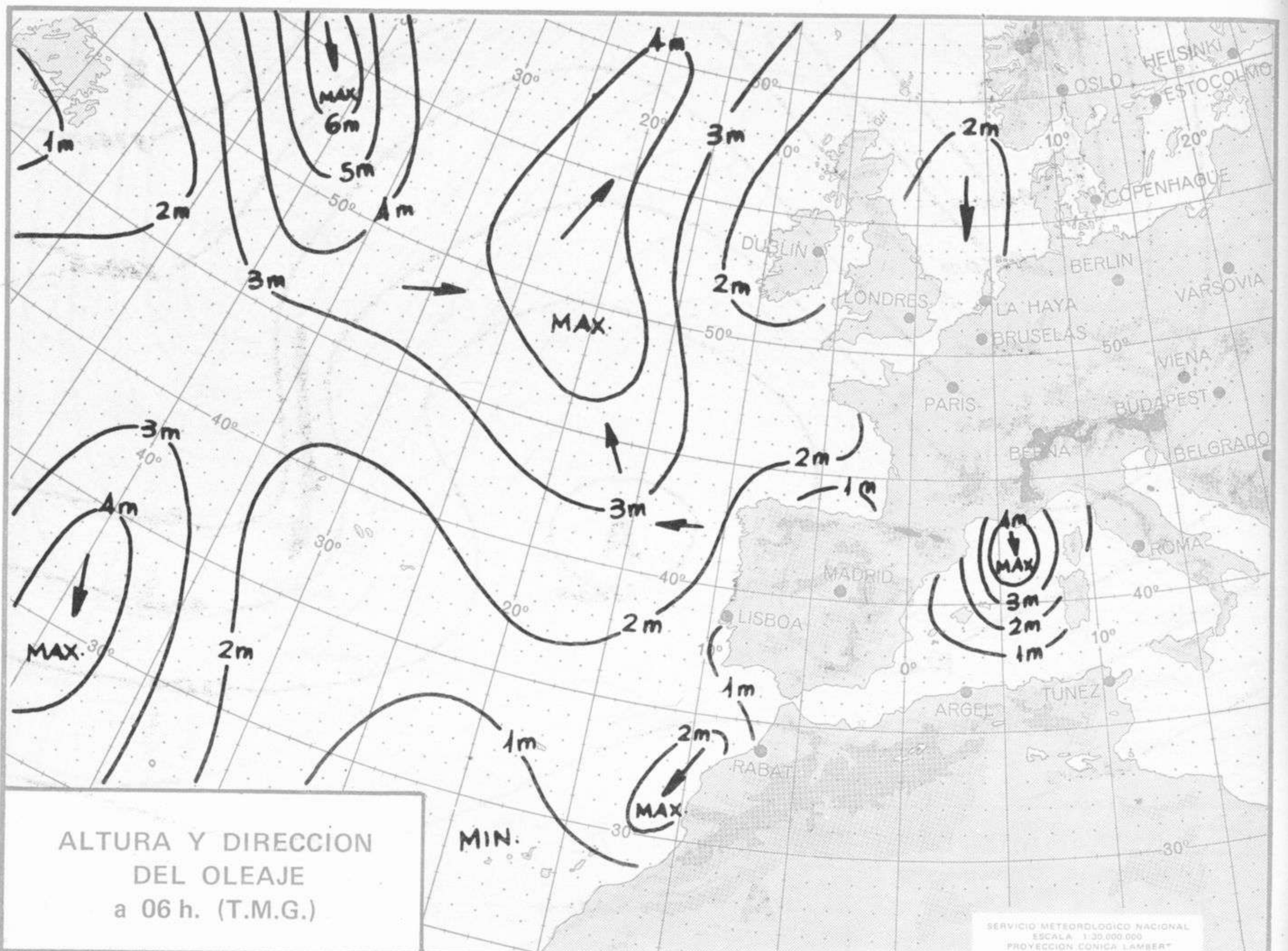
(→) Corriente en chorro

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT



ESPESOR ENTRE 1000 Y 500 mb. Y FRENTE EN ALTURA a 12 h. (T.M.G.)  
F: aire denso (frio) - C: aire ligero (cálido)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT





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, Miércoles 7 de MARZO de 1.973

		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	TT	DD	PPP	TT	DD
La Coruña 08.001	1000	265	9	34	04	14	1020	10	43		1000	266	11	57	04	10	1025	12	58
	850	1588	4	63	05	25	944	5	14		850	1573	6	77	10	18	924	4	56
	700	3142	-4	63	04	17	890	0	0		700	3135	-2	69	06	21	880	8	75
	500	5690	-26	61	02	17	877	4	64		500	5700	-23	66	35	18	797	2	74
	400	7290	-39	60	34	25	787	1	61		400	7390	-38	63	35	16	717	-1	69
	300	9220	-52		29	38	697	-4	63		300	9300	-54		36	16	665	-5	68
	250	10380	-59		29	35	423	-36	60		250	10460	-59		06	25	565	-15	66
	200	11770	-59		29	45	386	-50	60		200	11850	-60		06	23	497	-23	66
	150	13590	-57		29	30	262	-58			150	13660	-56		09	38	784	-40	63
	100	16150	-58		29	36	224	-61			100	16200	-60		12	12	310	-57	
		70						181	-56			70						231	-61
	50						100	-58			50						150	-56	
	30										30						80	-64	
	20										20								
Madrid / Barajas 08.221	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								
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	217	11	58	06	08	1020	12	07		1000	233	12	57	07	16	1022	14	58
	850	1565	7	65	30	06	938	11	65		850	1571	2	31	33	08	868	3	22
	700	3137	-3	63	28	12	789	4	57		700	3117	-8	59	31	16	741	-3	57
	500	5710	-21	61	27	16	597	-12	59		500	5670	-23		31	31	604	-13	71
	400	7390	-33	57	27	23	503	-21	61		400	7260	-34		30	31	279	-54	
	300	9350	-48		26	35	330	-43	40		300	9200	-51		28	60	225	-61	
	250	10530	-57		26	43	232	-63			250	10370	-58		28	60	184	-54	
	200	11910	-63		26	45	190	-64			200	11700	-57		28	56	159	-53	
	150										150	13610	-54		27	58	160	-55	
	100										100	16200	-56		27	35	60	-61	
		70										70	18450	-59		30	29		
	50										50								
	30										30								
	20										20								
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	171	19	33	00	00	1016	19	62		1000	155	22	65	21	06	1014	22	61
	850	1511	15		18	16	802	14			850	1550	16		21	16	942	22	
	700	3166	4	6	27	20	669	7	69		700	3171	5	59	25	25	864	16	
	500	5820	-15		27	34	624	-1			500	5810	-15		29	30	818	16	
	400	7470	-28		28	36	381	-30			400	7470	-26		29	30	675	3	58
	300	9470	-43		30	70	239	-54			300	9490	-42		31	55	628	-1	
	250	10680	-52		31	80	189	-53			250	10710	-49		31	05	431	-22	
	200	12120	-53		31	10	140	-62			200	12140	-56		35	50	320	-38	
	150	13900	-59		30	80					150						263	-47	
	100										100						199	-57	
		70										70						182	-58
	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

