



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 257.

MADRID, VIERNES 14 de SEPTIEMBRE 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: Se han registrado chubascos y tormentas en Galicia, Asturias y Santander. Destacando 33 litros por metro cuadrado en Santiago, Vigo 24 y 19 en Monteventoso. Con cantidades muy débiles o inapreciables también se han registrado lluvias, generalmente con tormentas en el Duero, Centro, La Mancha, Extremadura, Ebro, Cataluña y en la mañana de hoy en la provincia de Murcia.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Superiores a las normales en el Cantábrico, gran parte de la meseta norte y vertiente mediterránea y con valores próximos a los normales en el resto del país. Las máximas de ayer oscilaron entre los 34^º de Jaén y 22^º en Pontevedra y las mínimas de hoy entre 23^º en Murcia y 11^º en Ciudad Real.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad variable con chubascos dispersos en el Cantábrico y cuadrante noroeste. En el Centro, alto Ebro y cuadrante nordeste parcialmente nuboso con riesgo a última hora de algunos chubascos aislados. Algo nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. Poco nuboso en Canarias.

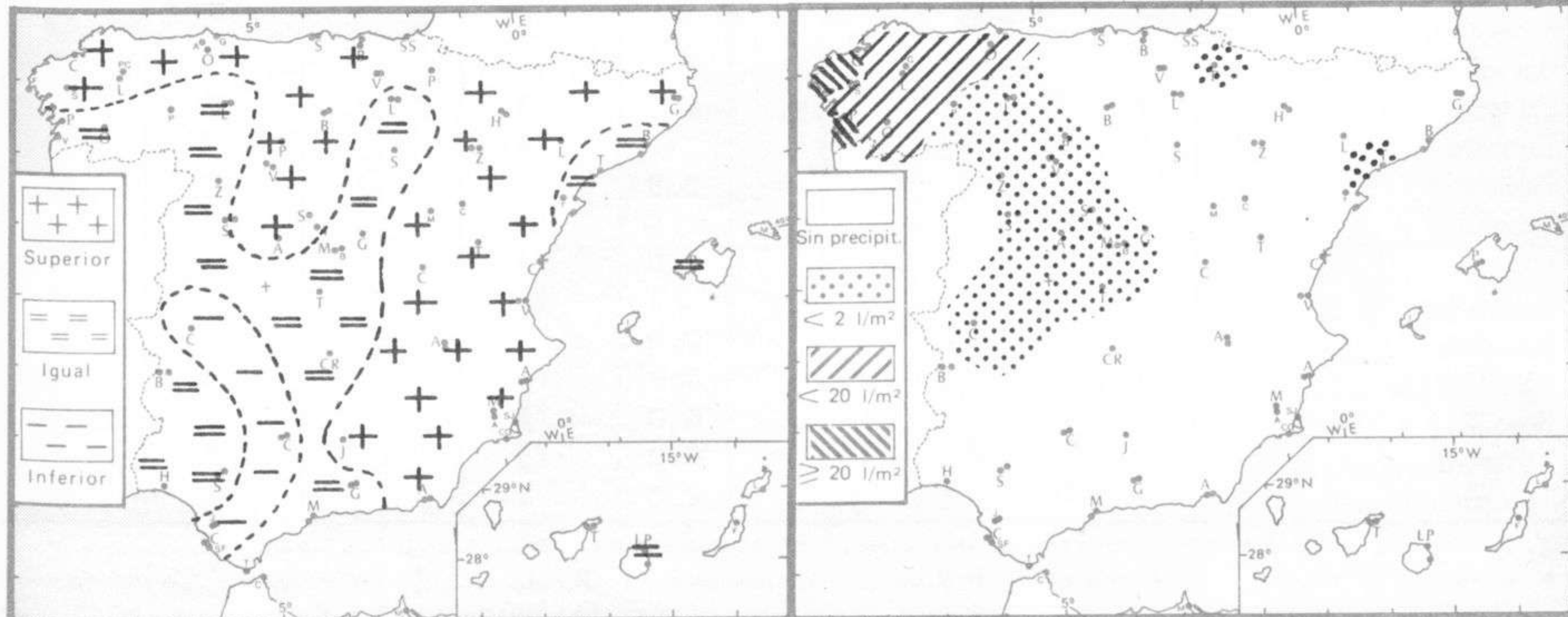
TENDENCIA PARA LOS DIAS 16 Y 17.

Día 16: Nuboso con algún chubasco en el Cantábrico y alto Ebro y Duero. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

Día 17: Nubosidad variable con algún chubasco en la mitad norte de la Península y Baleares. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

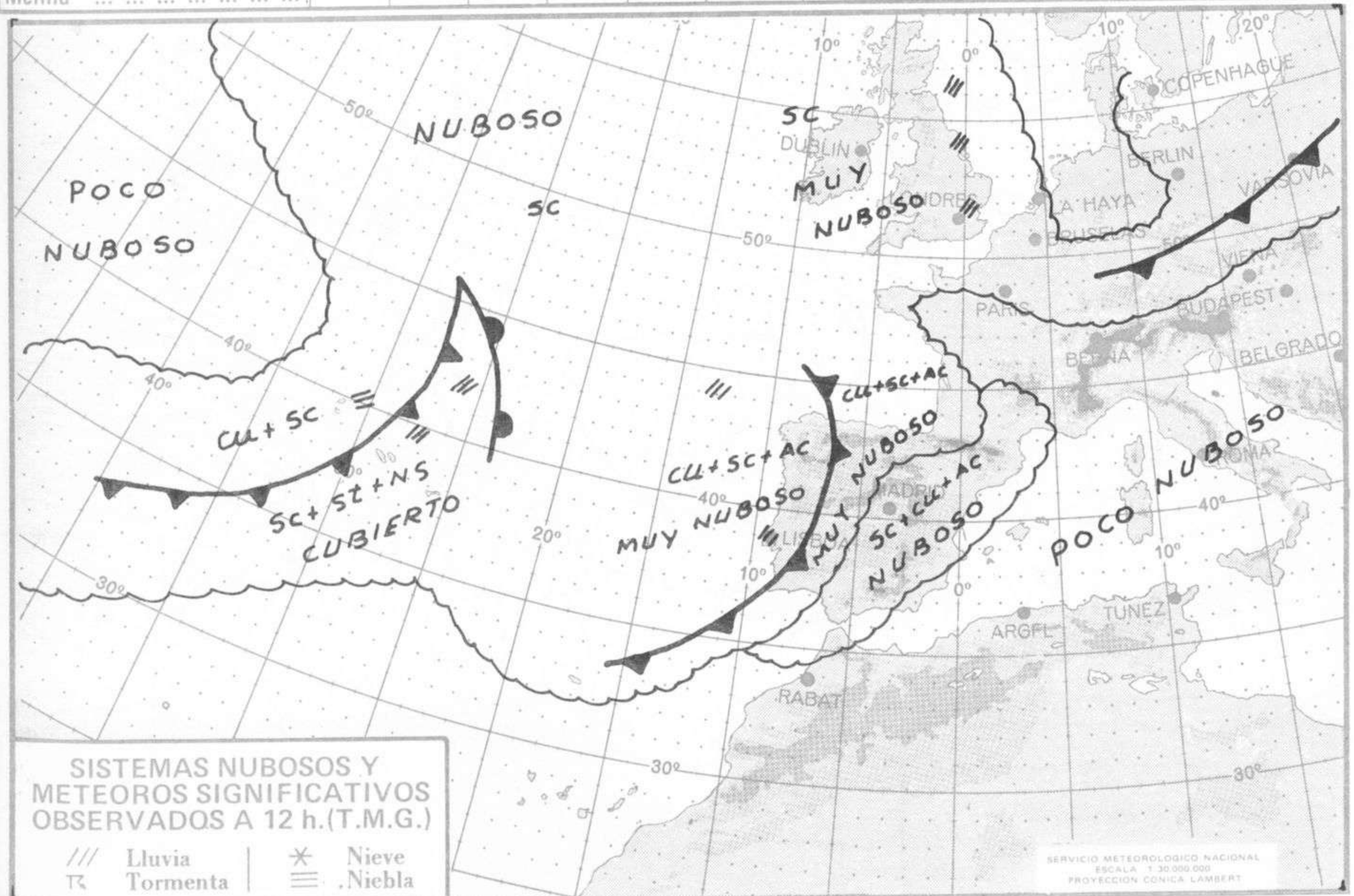


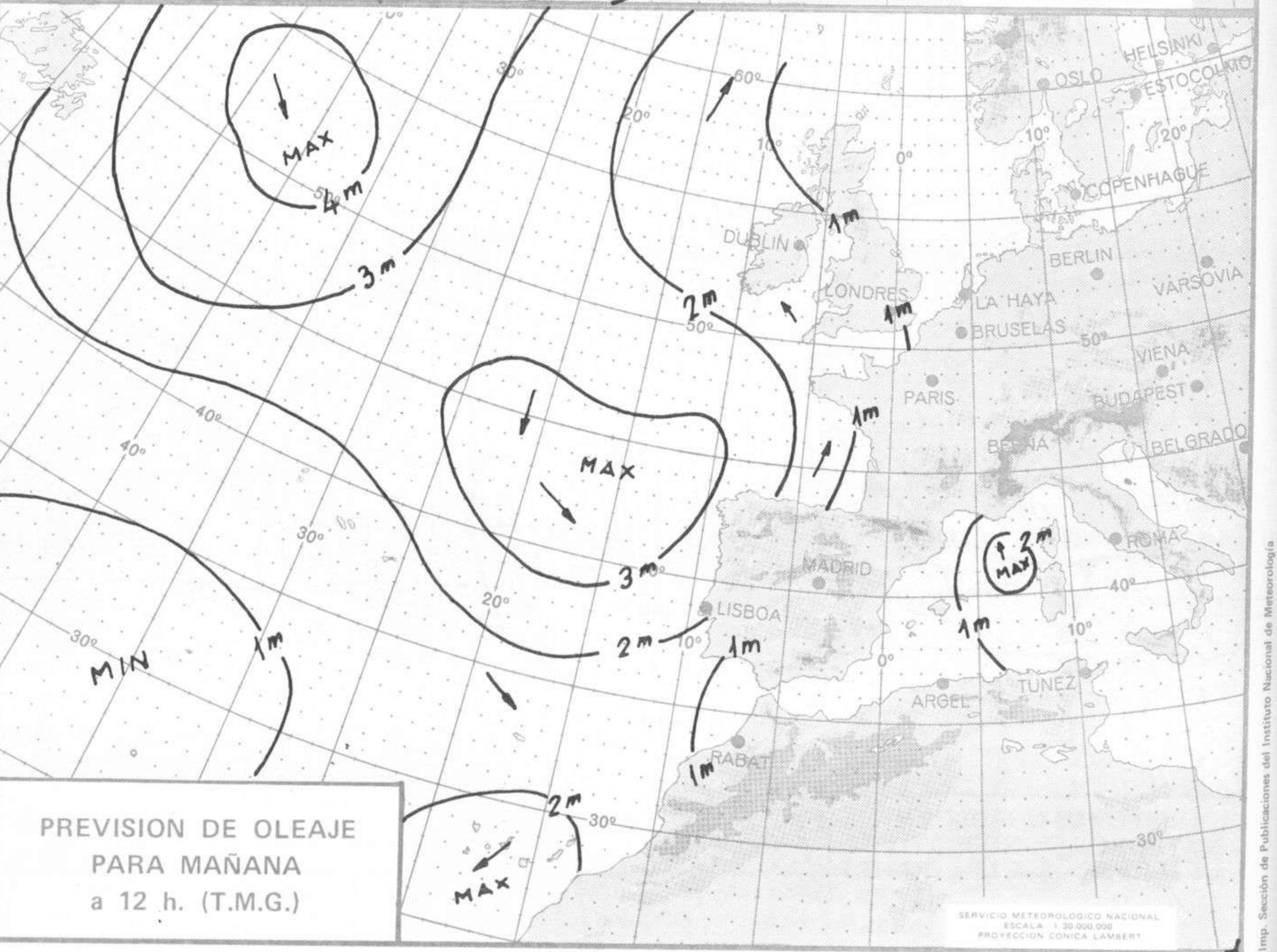
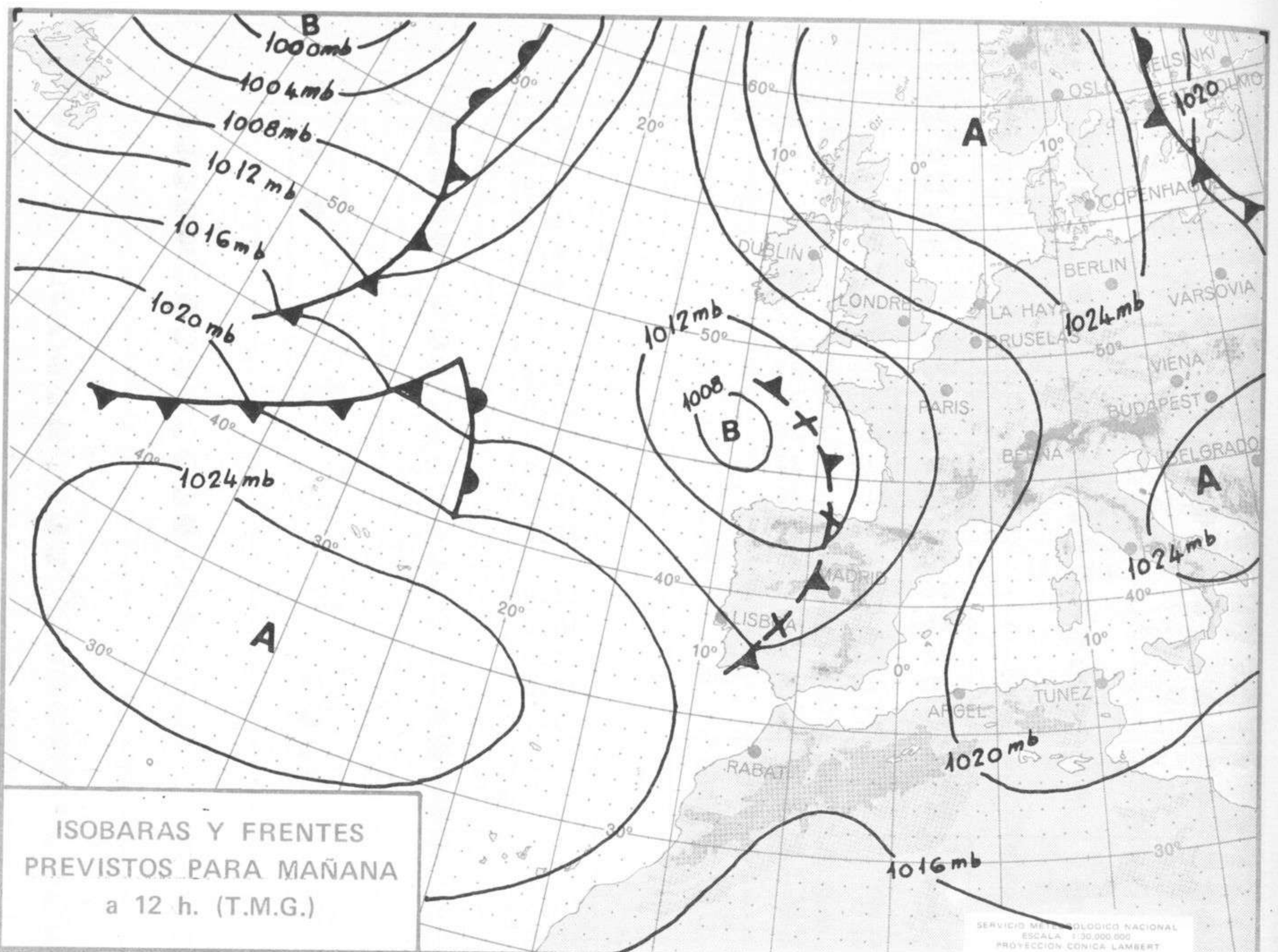
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos				
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy	
La Coruña	23	18	24	17	ip 3	7.7 0.3	●	●	☉	☉	
Monteventoso	21		22	19			●	●	●	☉	
Lugo (Punto Centro)	23	16	20	3			●	●	●	☉	
Santiago de Compostela (A)	20	17	21	31			///	●	●	☉	
Pontevedra	22			2			●	●	●	☉	
Vigo (A)	19	16	21	24			●	●	●	☉	
Orense	25	17	22	11			●	●	●	☉	
Ponferrada	27			ip			●				
Asturias (A)	24	16	21	3	ip	6.3 5.7	☉		☉	●	
Gijón	25	19	22	4			☉		☉	●	
Santander (A)	31		28				☉			●	
Santander	27	17	28				8.9	☉	☉	☉	●
Bilbao (A)	29	20	28				4.3	☉	☉	☉	●
San Sebastian/Igueldo	24	22	28				3.4	☉		☉	●
San Sebastian (A)	25	19	31				4.2	☉		☉	●
León (A)	24	14	18				5.5	●	☉	☉	●
Zamora	26	15		ip		☉		☉	●		
Palencia	26	15			8.9	☉		☉	●		
Burgos (A)	25	12	26		5.3	☉	☉	☉	●		
Burgos	26	14	26		5.3	☉		☉	●		
Valladolid (A)	26	12	23	ip	5.7	☉		☉	●		
Valladolid	27	13	24	ip	5.2	●	☉	☉	●		
Soria	26		25			☉		☉	●		
Salamanca (A)	26		22	1		☉	☉	☉	●		
Avila	24	17	22	ip	5.1	●		☉	●		
Segovia	26	17	23		4.9	●		☉	●		
Navacerrada	18	13	13	ip	ip	7.0 3.7	●		☉	●	
Madrid/Barajas	28	14	28				●	☉	☉	☉	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	30	15	29				●		☉	☉	●
Guadalajara	28	14					●			☉	●
Toledo	28	16	28	ip			3.5	☉		☉	●
Cuenca	27	X	29				2.0	●		☉	●
Molina de Aragón	27							●		☉	●
Ciudad Real	32	11	28				8.4	☉		☉	●
Albacete (A)	32	17	29				6.6	☉	☉	☉	●
Cáceres	26	18		ip				☉	☉	☉	●
Badajoz (A)	31	17	27				6.4	☉		☉	●
Vitoria (A)	27	18	26					☉		☉	●
Logroño	26	14	24	ip		☉		☉	●		
Logroño (A)	25	16	24		2.2	☉		☉	●		
Pamplona	27	18	26	ip	1.6	☉		☉	●		
Huesca (A)	25		22			☉		☉	●		
Daroca	29		27			☉		☉	●		
Zaragoza (A)	29	18	28		4.0	☉	☉	☉	●		
Zaragoza	29		26	ip		☉		☉	●		
Calamocha		15	27		3.9		☉	☉	●		
Teruel	28	15				☉		☉	●		
Lérida	29	19	29	ip	ip	2.0	☉		☉	☉	
Gerona (A)	28	20	28				☉		☉	☉	☉
Barcelona		21		ip			0.0			☉	☉
Barcelona (A)	26	20	26	ip			0.8	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	25	20	26	1			0.0	☉	☉	☉	☉
Tarragona	25	19	25				0.0	☉		☉	☉
Tortosa		22	25				2.0			☉	☉

SÍMBOLOS 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

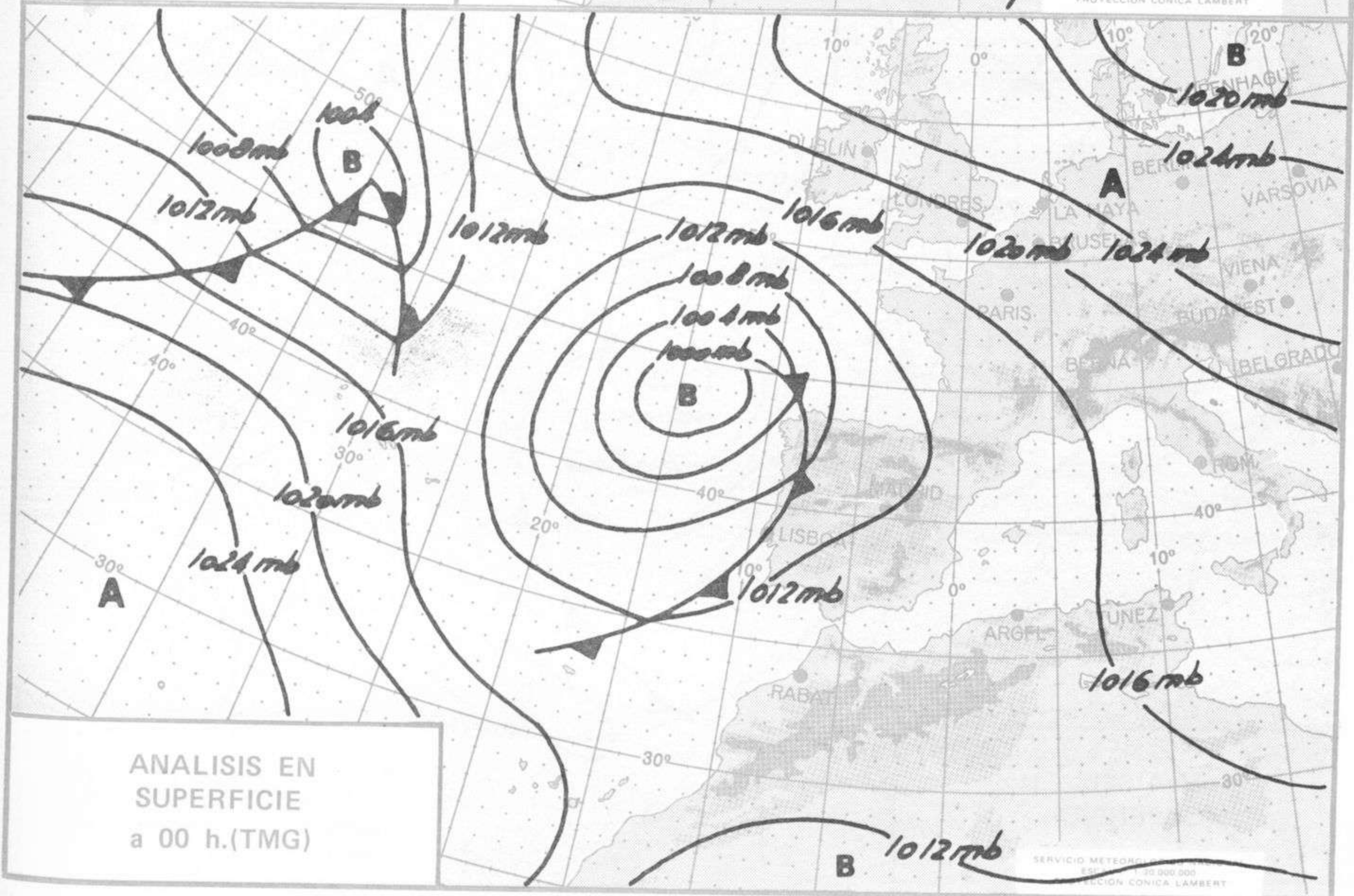
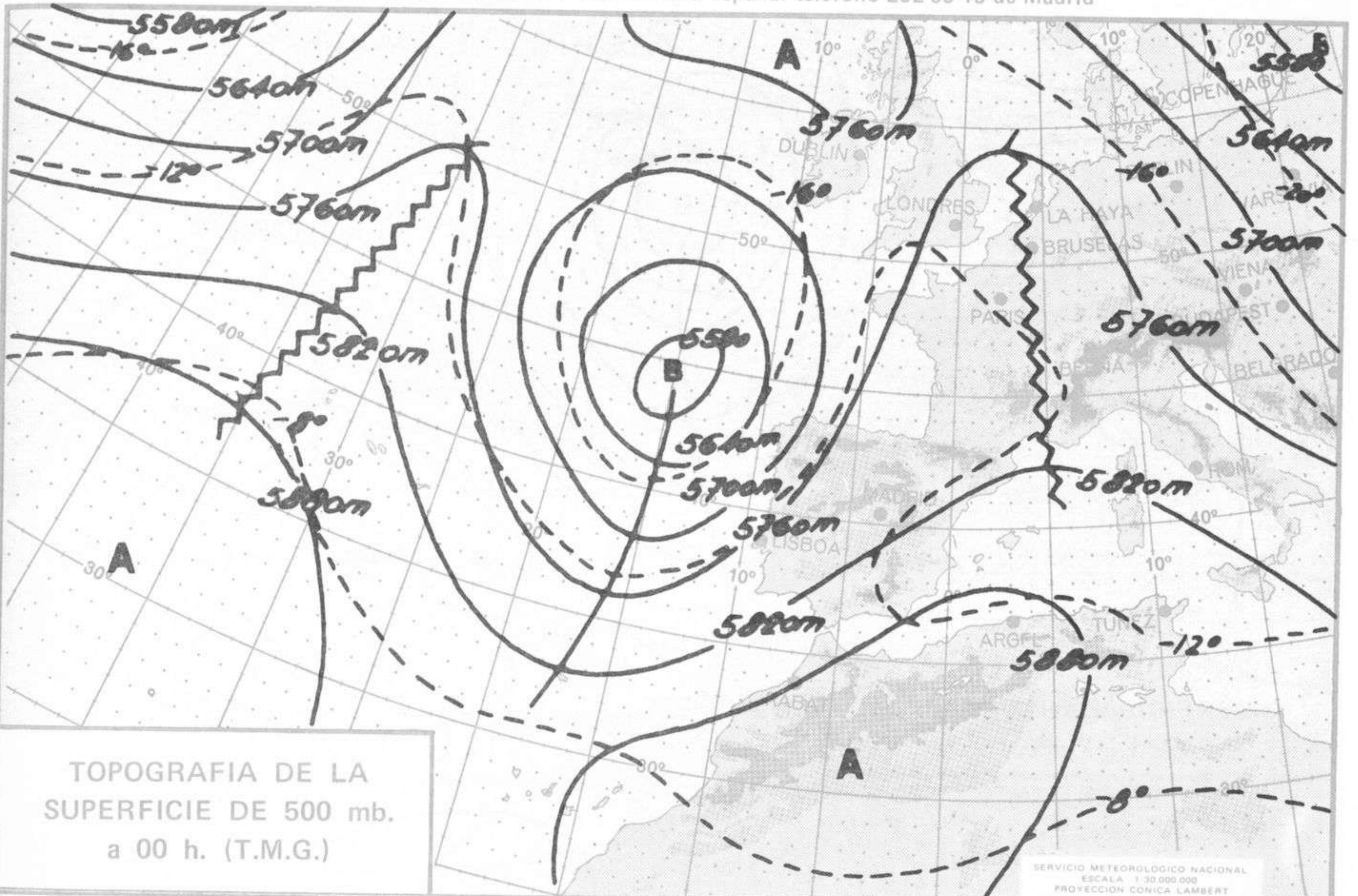
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	29	22	26			2.8	●		☾	●
Valencia (A)	29	21	28			4.0	☾	☾	☾	☾
Valencia	29	21				3.9	☾			
Alicante (A)	29	23	28			5.6	●	●	●	☾
Alicante	30	21				6.4	●			
Murcia (A)		22	29			7.9			☾	☾
Murcia	32	23	29				☾		●	☾
Cartagena	33	21	26				☾		☾	☾
San Javier	29	21	27			3.6	☾		☾	☾
Sevilla (A)	32	17	26			10.0	☾	☾	☾	☾
Córdoba (A)	33	14	26			9.7	☾		☾	●
Jaén	34	19	27			9.0	☾		☾	☾
Granada (A)	33	14	26			10.2	☾	☾	☾	☾
Huelva	27	21	25			12.2	☾		☾	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	20	16	25				☾		☾	☾
Cádiz	26	19				11.0	☾		☾	
San Fernando	26	18	26			10.0	☾		●	☾
Tarifa	22	17	24			7.0	☾		☾	☾
Málaga (A)	30	17	26			10.0	☾	☾	☾	☾
Almería (A)	27	22	27			5.7	●	☾	☾	☾
Palma de Mallorca (A)	31		28				●	☾		☾
Mahón (A)	29		28				●	☾		☾
Ibiza (A)	28		28				●	☾		☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	24		22				☾	☾	●	☾
Santa Cruz de Tenerife	30		25				○			○
Las Palmas (A)	26	20	26			10.5	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A)	26	19	24			10.0	○		●	☾
Lanzarote (A)	29	17	25			4.5	☾		☾	☾
Ceuta	25		24				☾			☾
Melilla	31	21	27			8.3	☾		☾	☾

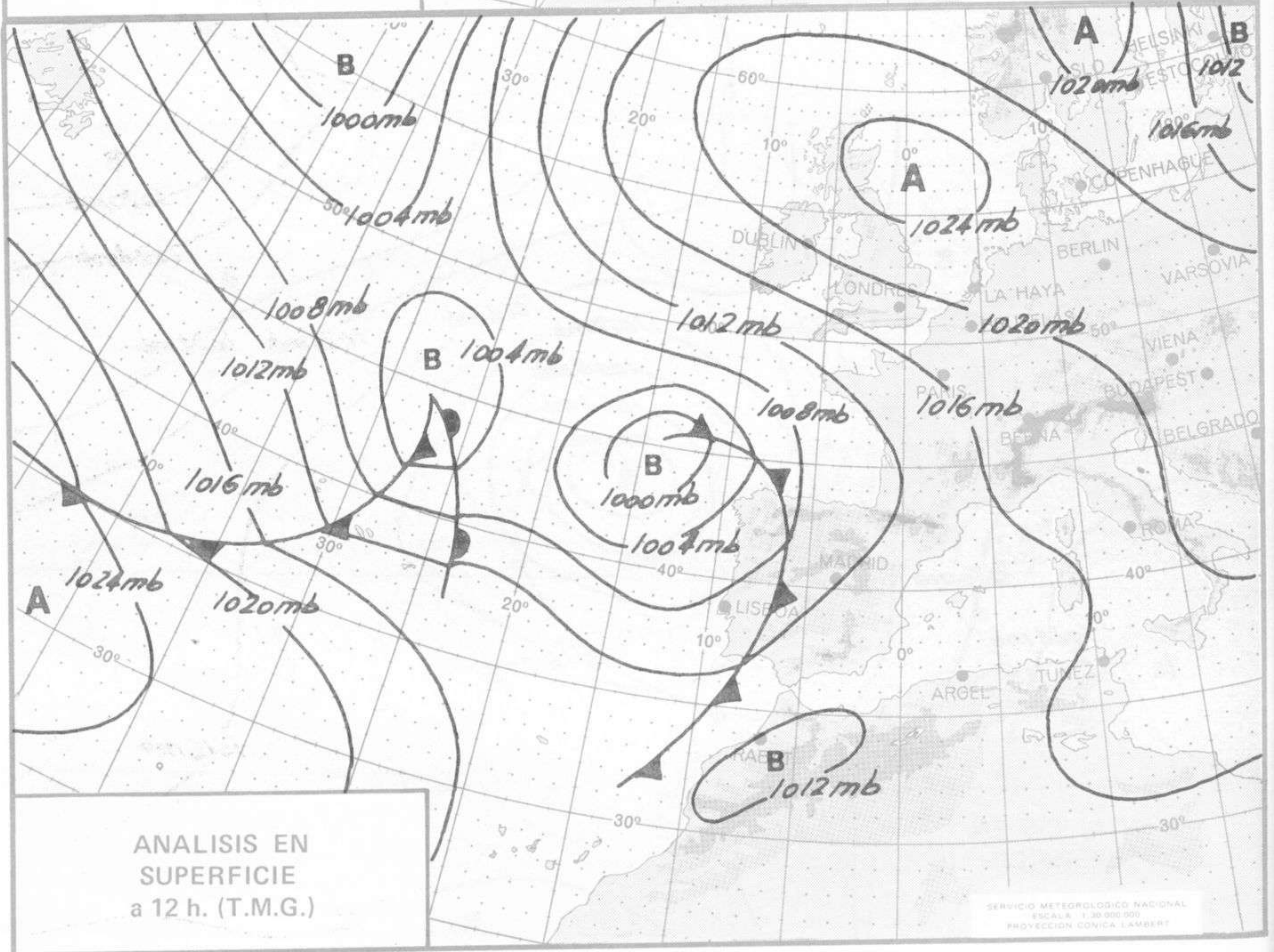
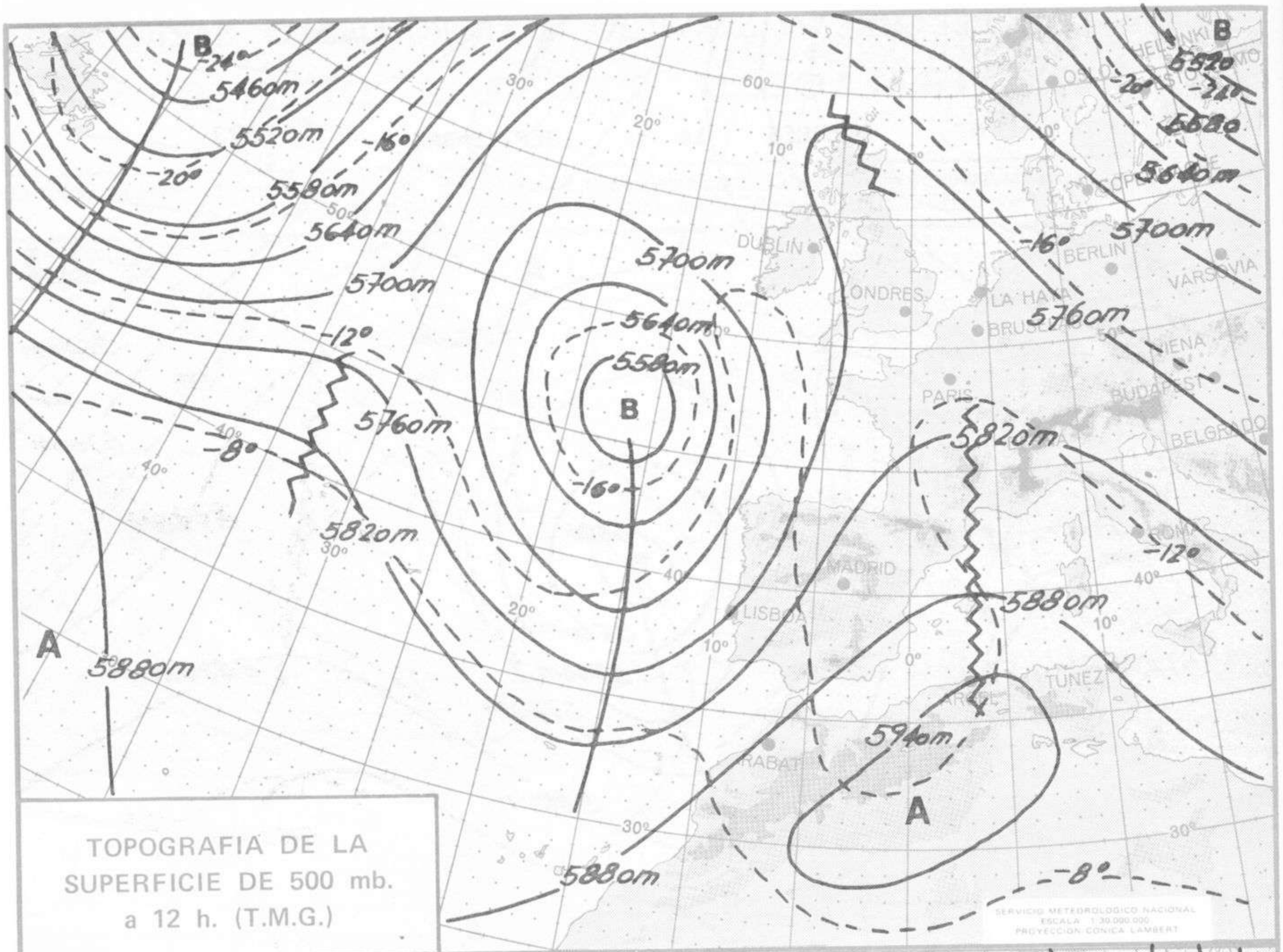


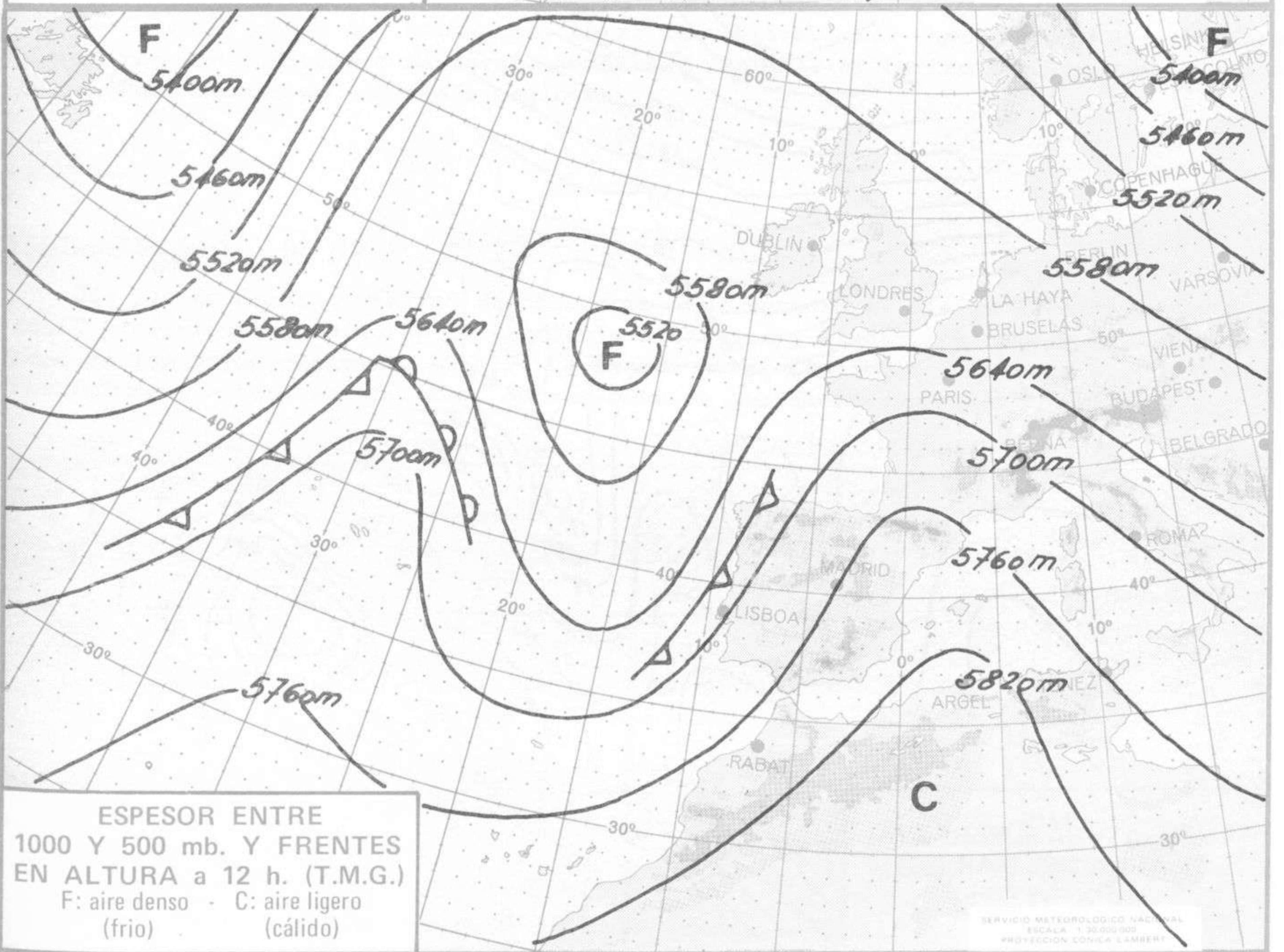
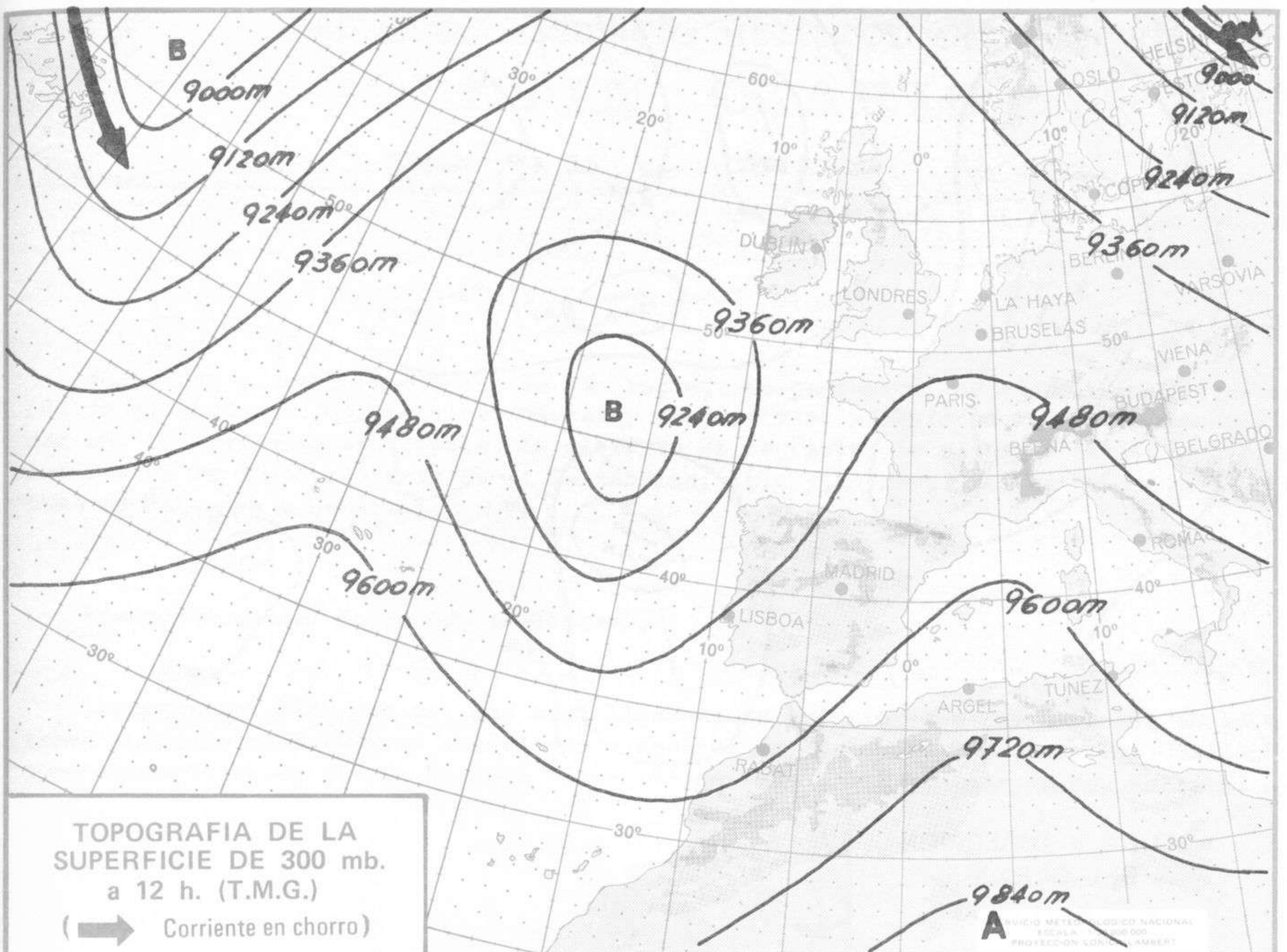


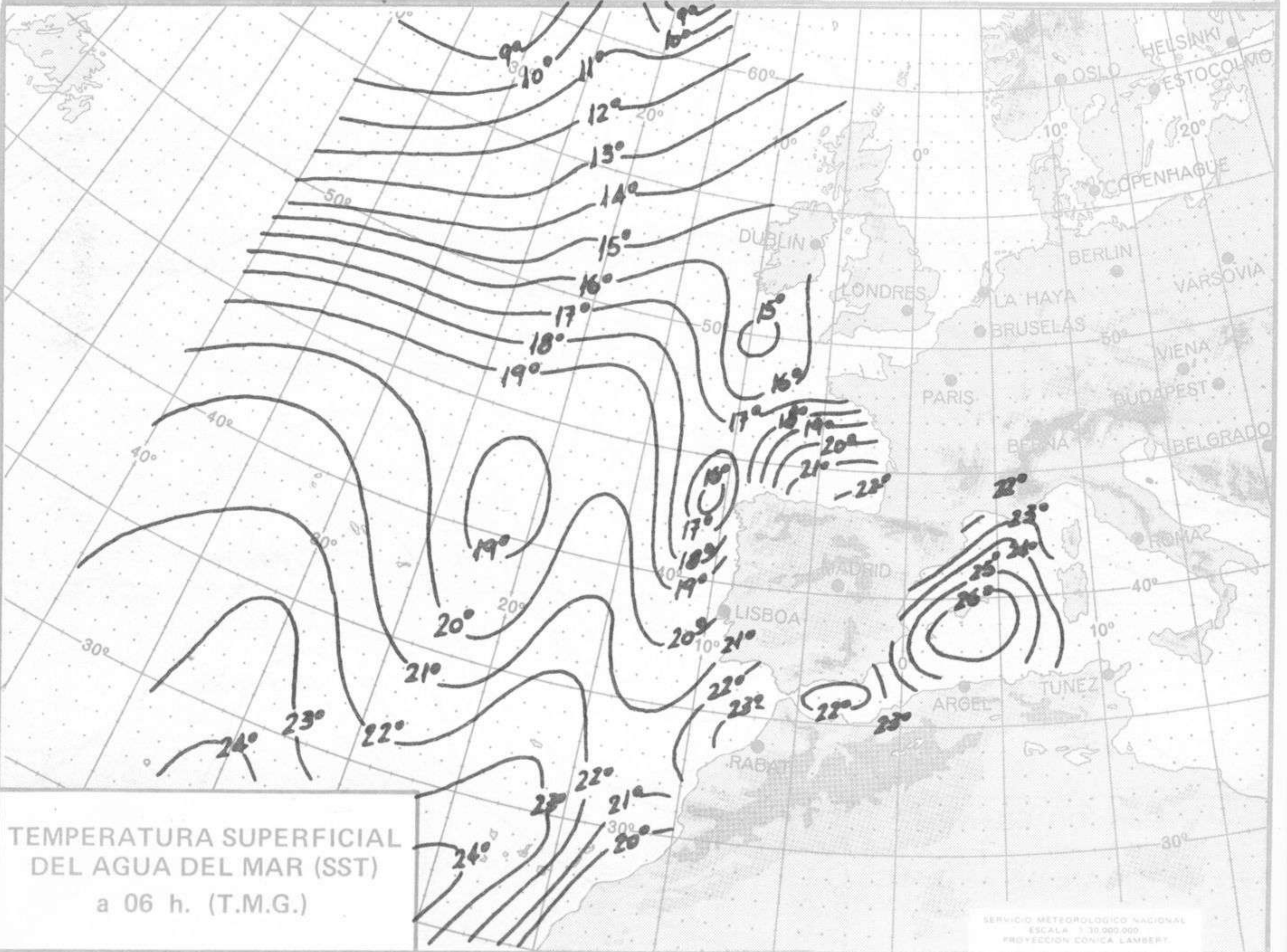
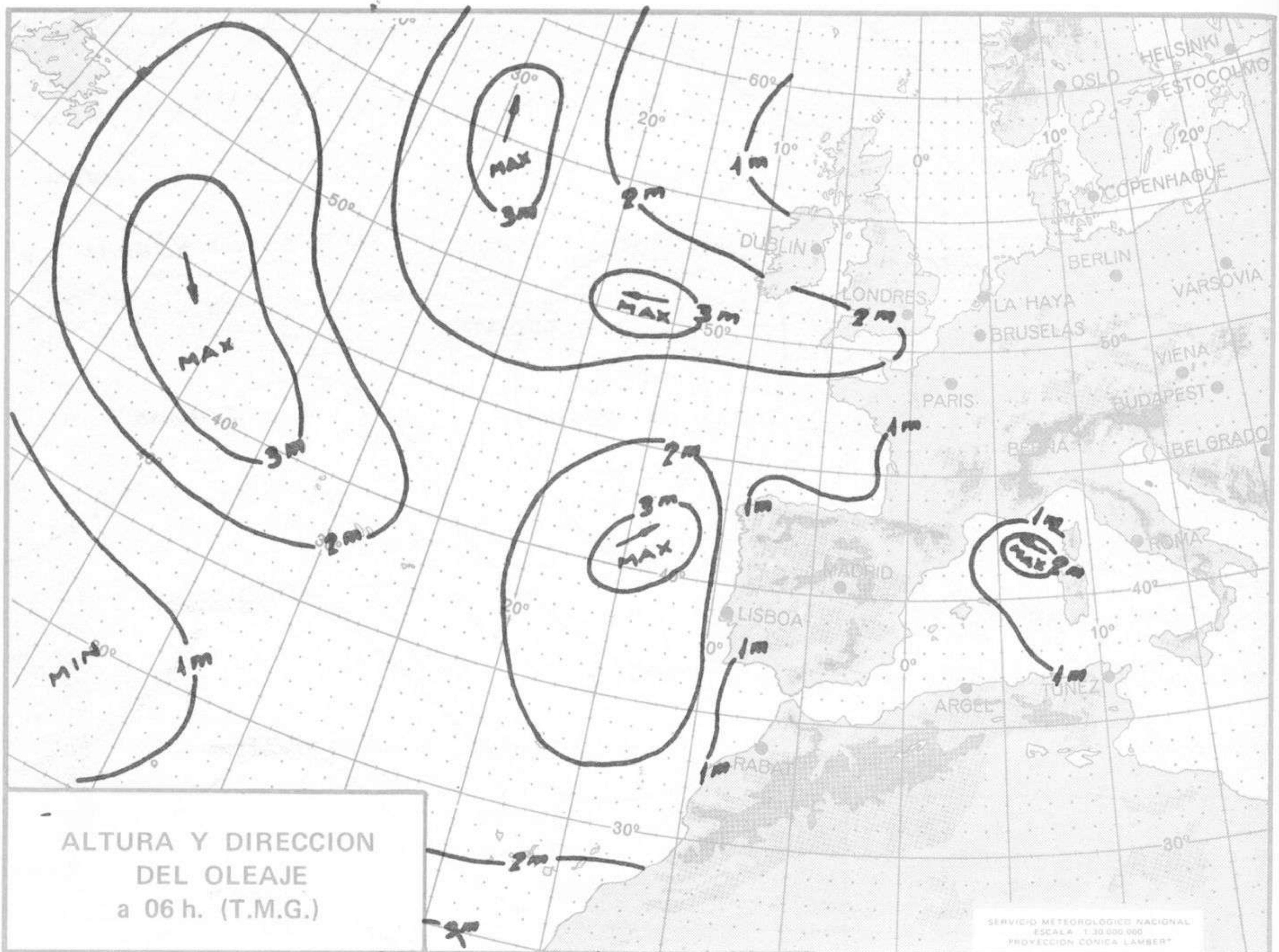


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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, Viernes 14 de SEPTIEMBRE de 1.973

		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										1000											
	850										850											
	700										700											
	500										500											
	400										400											
	300										300											
	250										250											
	200										200											
	150										150											
	100										100											
Madrid / Barajas 08.221	1000	118						943	22	59	1000	120					944	26	63			
	850	1528	17	58	26	03	806	14	58	850	1550	20	56	19	24	708	9					
	700	3155	6	59	25	13	686	6	60	700	3183	8		21	44	550	-17					
	500	5800	-11	50			655	4	61	500	5850	-12		20	80	330	-42					
	400	7480	-23	20	23	45	400	-23	20	400	7520	-25										
	300	9510	-39		24	60	215	-57		300	9540	-42										
	250	10740	-49		23	55				250												
	200									200												
	150									150												
	100									100												
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	127	21	64	00	00	1009	22	13	1000	135	30	62	22	11	1010	30	60				
	850	1535	19	62	27	17	942	20	01	850	1564	21	74	22	12	913	26	79				
	700	3168	8	77	25	29	910	22	59	700	3205	8	67	25	31	544	-7	08				
	500	5820	-15	56	26	31	800	16	64	500	5880	-12	61	25	25	330	-33	72				
	400	7480	-25	60	27	60	584	-5	62	400	7550	-23	66	26	31	209	-59					
	300	9500	-42	56	27	58	464	-20	18	300	9600	-38		25	37	165	-65					
	250	10710	-52	56	28	62	412	-24	61	250	10830	-49		25	37							
	200	12120	-63		28	56	282	-45	56	200	12250	-60		26	35							
	150	13860	-67		28	35	205	-62		150	14020	-65		24	47							
	100	16320	-65		27	16	174	-68		100	16500	-64		26	12							
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	122	22	56	83	09	1010	22	56	1000												
	850	1519	19		03	12	934	18	43	850												
	700	3162	11		24	20	879	19		700												
	500	5880	-6		09	08	800	18		500												
	400	7580	-20		09	08	479	-7		400												
	300	9640	-36		09	06	356	-27	57	300												
	250						290	-38		250												
	200									200												
	150									150												
	100									100												

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	1000m dd ff	1500m dd ff	2000m dd ff	3000m dd ff	4000m dd ff	5500m dd ff	7000m dd ff	9000m dd ff	10500m dd ff	12000m dd ff	13500m dd ff	16000m dd ff

Table with columns: Estaciones, SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.), SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.), SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.), and SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.). Each row represents a weather station and contains numerical synoptic data for four different times of day.