



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV

2ª Epoca

Núm. 16

MADRID, JUEVES 16 de ENERO 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: Se han registrado precipitaciones en todas las regiones, salvo Murcia y Alicante. Han sido muy intensas en el golfo de Cádiz destacando 110 litros por metro cuadrado en San Fernando, continuando en importancia los 60 litros (de nieve) en Navacerrada, 47 Jerez de la Frontera, 37 Cádiz, 30 en Málaga, 27 en Burgos, 24 en Tarifa, 21 en Santander y en Izaña y cantidades inferiores en el resto de España. En las últimas horas disminuyó notablemente la nubosidad en Andalucía y se abrieron claros en la vertiente atlántica.

Vientos fuertes: Ayer continuaron los vientos fuertes y racheados de componente sur en Andalucía occidental, costa del Sol y puntos de La Mancha y Cantábrico oriental, alcanzándose los 110 Kms. hora en Jerez y en Morón de la Frontera. Hoy han desaparecido en todas las regiones.

Temperaturas destacables: Han sido normales en el tercio occidental peninsular y superiores a ellas en las demás regiones. Ayer las máximas oscilaron desde 19º en Alicante hasta 5º en Avila. Hoy las mínimas han oscilado entre 1º en León, Avila y Soria y 13º en Cádiz y Murcia, En las capitales canarias las extremas fueron 16 y 15 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia cubierto con lluvias. En el Cantábrico oriental y Baleares nuboso con algunos chubascos. Gradual aumento de nubosidad en el Duero y Extremadura. Parcialmente nuboso en el Cantábrico occidental y Centro, con tendencia a empeorar. Poco nuboso en las demás regiones. En Canarias poco nuboso.

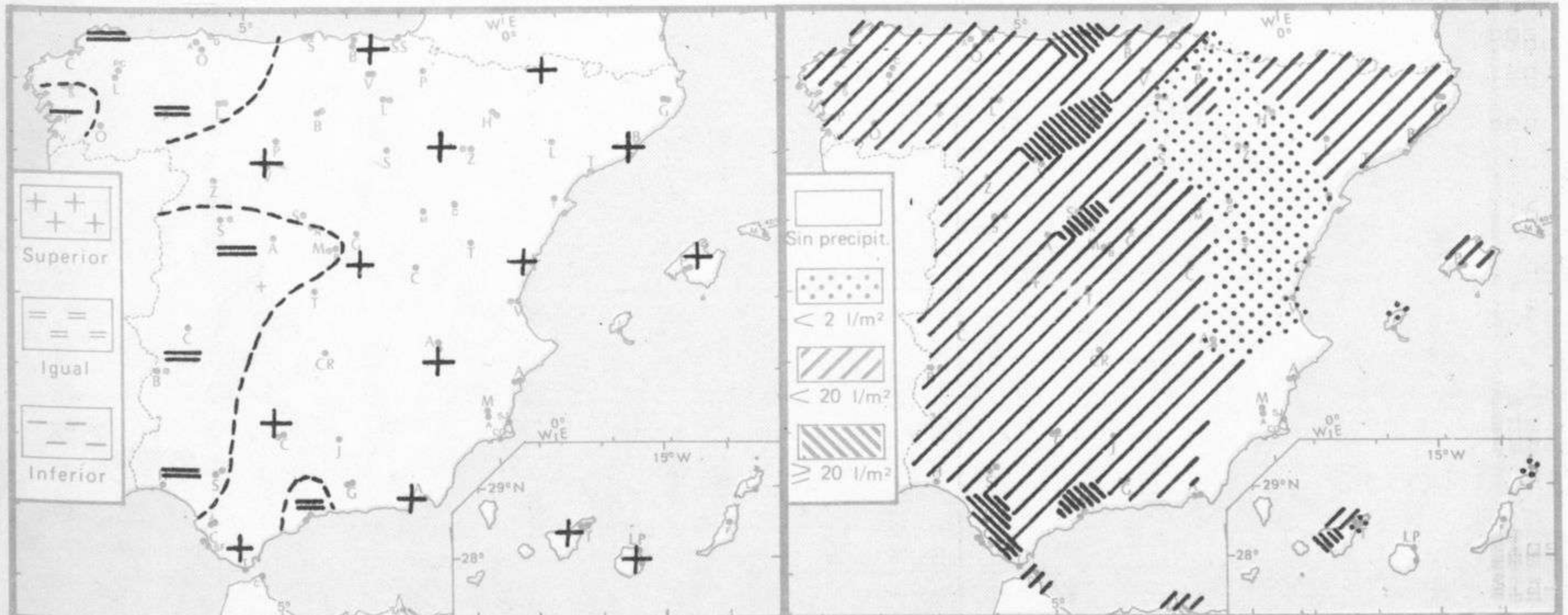
TENDENCIA PARA LOS DIAS 18 y 19

Día 18: En la vertiente atlántica y Cantábrico lluvias intermitentes, más intensas en el cuadrante noroeste y más débiles en el Cantábrico. Parcialmente nuboso en las demás regiones con alguna precipitación aislada a última hora.

Día 19: Lluvias en la costa sur y sudeste. Chubascos en el Cantábrico. Nubosidad variable en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

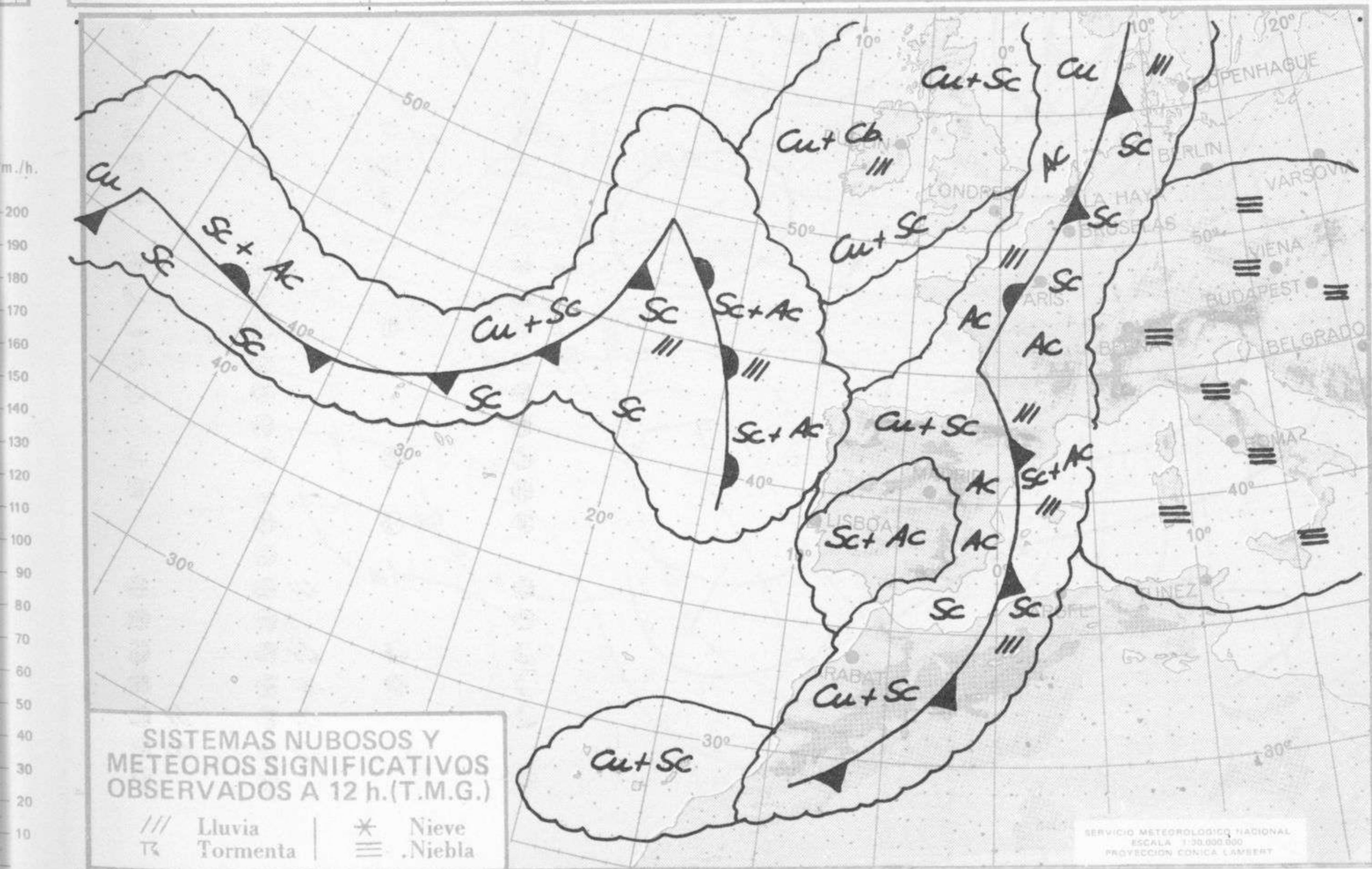


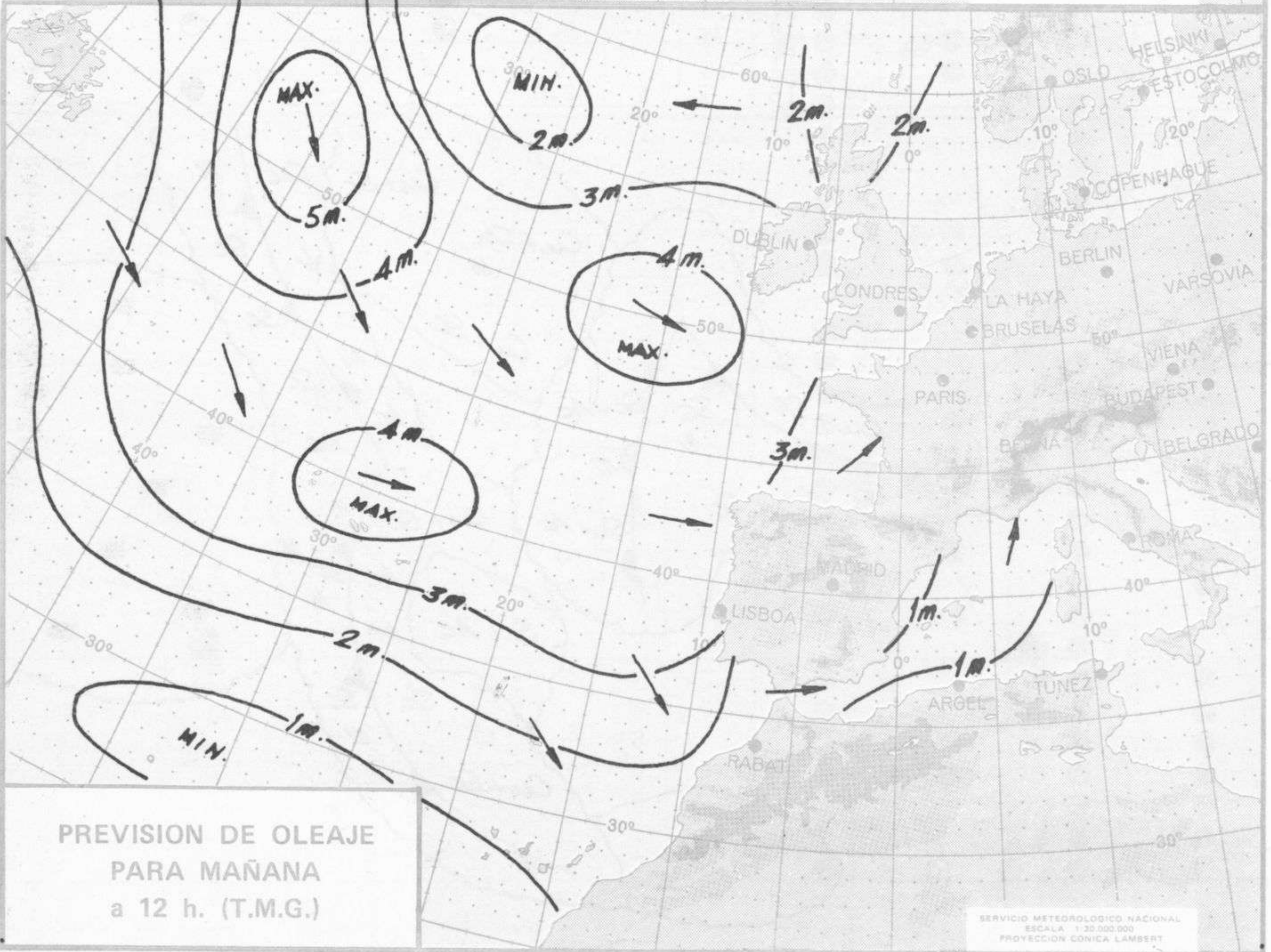
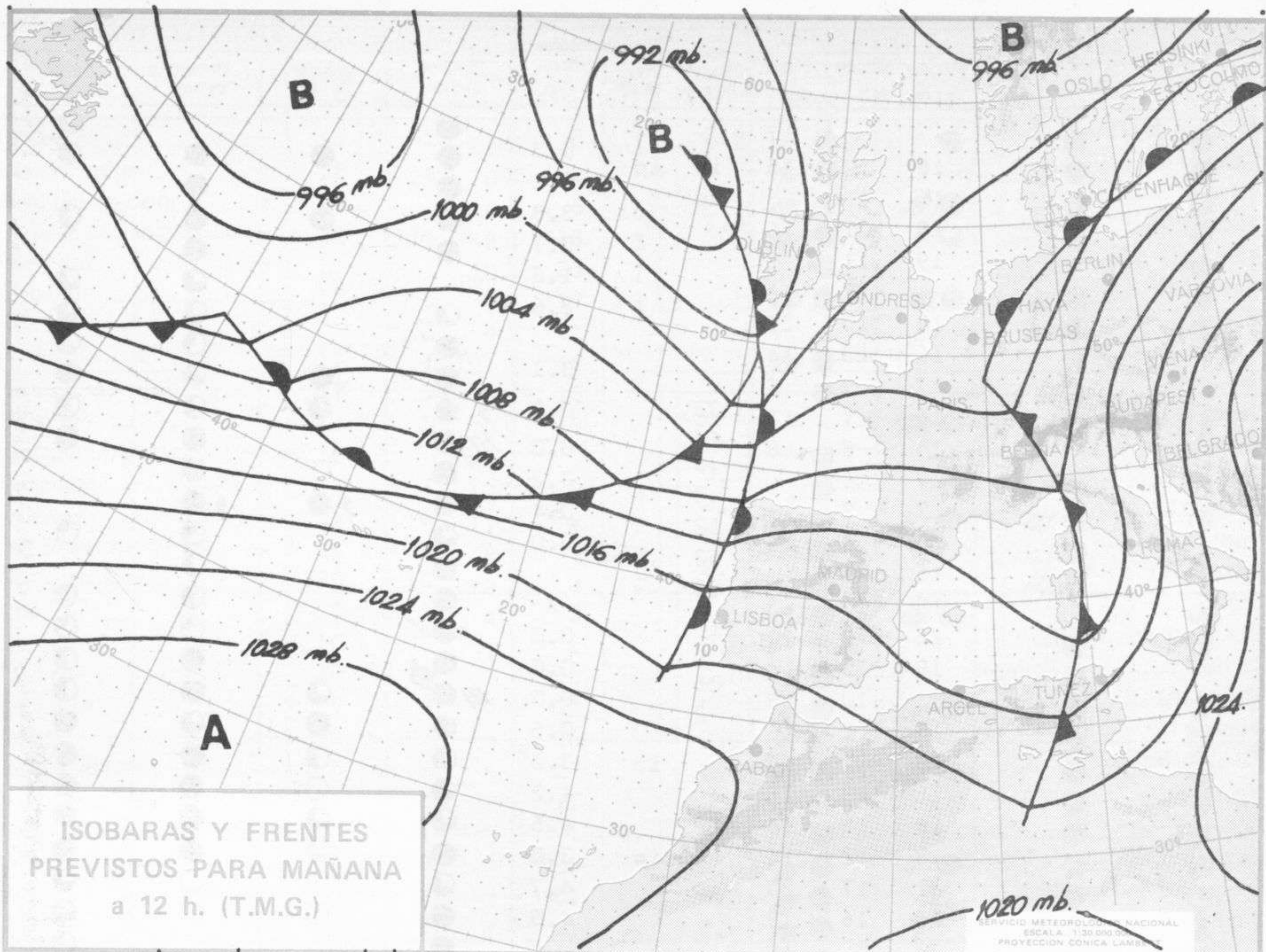
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	7	11	8	1	2.9	●	●	●	●
Monteventoso	12	4	8	14			/// ●	/// ●	/// ●	●
Lugo (Punto Centro)	11	1	6	5	ip		/// ●	/// ●	/// ●	●
Santiago de Compostela (A)	12	4	8	18	3	2.8	/// ●	●	●	●
Pontevedra	X		10	23	7		●			●
Vigo (A)	12	5	7	17	4		/// ●	≡ ●	/// ●	●
Orense		2	9	1					/// ●	●
Ponferrada	12	4		16			/// ●		●	
Asturias (A)	17	5	12	15		4.0	●		●	●
Oviedo		5	10	9		3.7		/// ●	●	●
Santander (A)	18						●			
Santander	18	7	12	18	3	3.5	●	●	●	●
Bilbao (A)	19	8	11	9	3	0.2	/// ●	/// ●	/// ●	●
San Sebastian/Igueldo	17	8	8	3	2	3.4	/// ●	/// ●	/// ●	●
San Sebastian (A)	20	10	12	3	3	2.2	●	/// ●	/// ●	●
León (A)	8	1	4	6			/// ●	/// ●	○	●
Zamora	10	4	7	5		0.0	●	●	●	●
Palencia	10	4		13		0.0	●	●	●	●
Burgos (A)	9	2	5	32		0.0	/// ●	/// ●	●	●
Burgos	10	2	5	28		0.0	/// ●	/// ●	●	●
Valladolid (A)	5	3	5	17		0.0	/// ●	/// ●	●	●
Valladolid	10	5	7	17		0.0	/// ●	●	●	●
Soria	10	1	3	1		0.0	●	●	●	●
Salamanca (A)	8	3	5	1		0.0	/// ●	●	●	●
Avila	5	1	3	21	ip	0.0	/// ●	●	●	●
Segovia	11	2	4	11	ip	0.0	/// ●		/// ●	●
Navacerrada		-2	-3	69	15	0.0	/// ●	/// ●	* ●	●
Madrid/Barajas	11	5	9	18		0.0	/// ●	/// ●	●	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	11	5	8	21		0.0	/// ●	●	●	●
Guadalajara	12	7		7			/// ●		●	●
Toledo	14	5	8	1		0.0	●			●
Cuenca	10	4		2		0.0	●	/// ●	●	●
Molina de Aragón	12	3	5	1	1	1.7	●	/// ●	/// ●	●
Ciudad Real	13	4	8	2		0.0	●	/// ●	●	●
Albacete (A)	11	4	7	1		0.0	●	●	●	●
Cáceres		5	7	3				●	○	●
Badajoz (A)	12	5		5		0.0	●		○	●
Vitoria (A)	X	6	8	9	3		/// ●		●	●
Logroño	13	7	9	ip		0.1	●		●	●
Logroño (A)	13	7	9	ip		0.1	●	●	●	●
Pamplona	14	9	9	ip	ip	0.0	●		●	●
Huesca (A)	11	8	10	1		0.0	/// ●		●	●
Daroca	14	7	7		ip	3.6	●		●	○
Zaragoza (A)	15	11	14	ip		0.8	●	●	●	●
Zaragoza	15	11	13		ip		●		●	●
Calamocha	12	5				3.8	●	●	●	●
Teruel		6					●	●	●	●
Lérida	15	10	12	3		0.2	●		/// ●	●
Gerona (A)	17	8	13				●		●	●
Barcelona	17	11	13	8	8		●	●	/// ●	●
Barcelona (A)	17	10	14	X	8	4.0	●	●	/// ●	●
Reus (A)	X	12	13	1	2	1.3	●		/// ●	/// ●
Tarragona	18	13	14	1	1	3.1			/// ●	/// ●
Tortosa		12	16		3	0.7	●		●	●

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/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
Castellón de la Plana	17		17				●			☾
Valencia (A)	16	10	15	ip	ip	0.3	●	●	●	☾
Valencia	16	12		ip		0.5	●			☾
Alicante (A)	18	11	16			3.8	●	●	●	☾
Alicante	19	11				3.7	●			☾
Murcia (A)		11	16			1.6			●	☾
Murcia	18	13	15			2.6	☾		●	☾
Cartagena	16	13	14				●		●	☾
San Javier	17	9	7			3.1	●	●	●	☾
Sevilla (A)	16	7	12	33		0.0	●	☾	●	☾
Córdoba (A)	14	8	8	23		0.0	///		●	☾
Jaén	17	6		6		0.2	●		●	☾
Granada (A)	17	7		3		0.4	●	●	●	☾
Huelva	14	8	15	12		0.0	☾		●	☾
Jerez de la Frontera (A) ...	15	7		52			●		●	☾
Cádiz	15	13	13	53		X	●		●	☾
San Fernando	16	12	14	110		0.0	☾		●	☾
Tarifa	19	10	14	6		0.0	●		●	☾
Málaga (A)	15	10	15	35		0.0	///	☾	●	☾
Almería (A)	18	11	16	2		0.5	●	●	●	☾
Palma de Mallorca (A)	18	12	16		ip	3.2	☾	☾	●	☾
Mahón (A)	16	13	15			1.2	☾	○	●	☾
Ibiza (A)	18	15	16	ip		4.6	☾	☾	●	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	12	14	6	ip	3.0	●	☾	●	☾
Santa Cruz de Tenerife	21	17	20	ip		4.7	☾	○	●	☾
Las Palmas (A)	25	16	19			4.0	●	○	○	☾
Fuerteventura (A)	23		19				●			☾
Lanzarote (A)	21	15	19	ip		3.5	☾		●	☾
Ceuta			11							☾
Melilla		14	15	2	2	2.0			●	☾



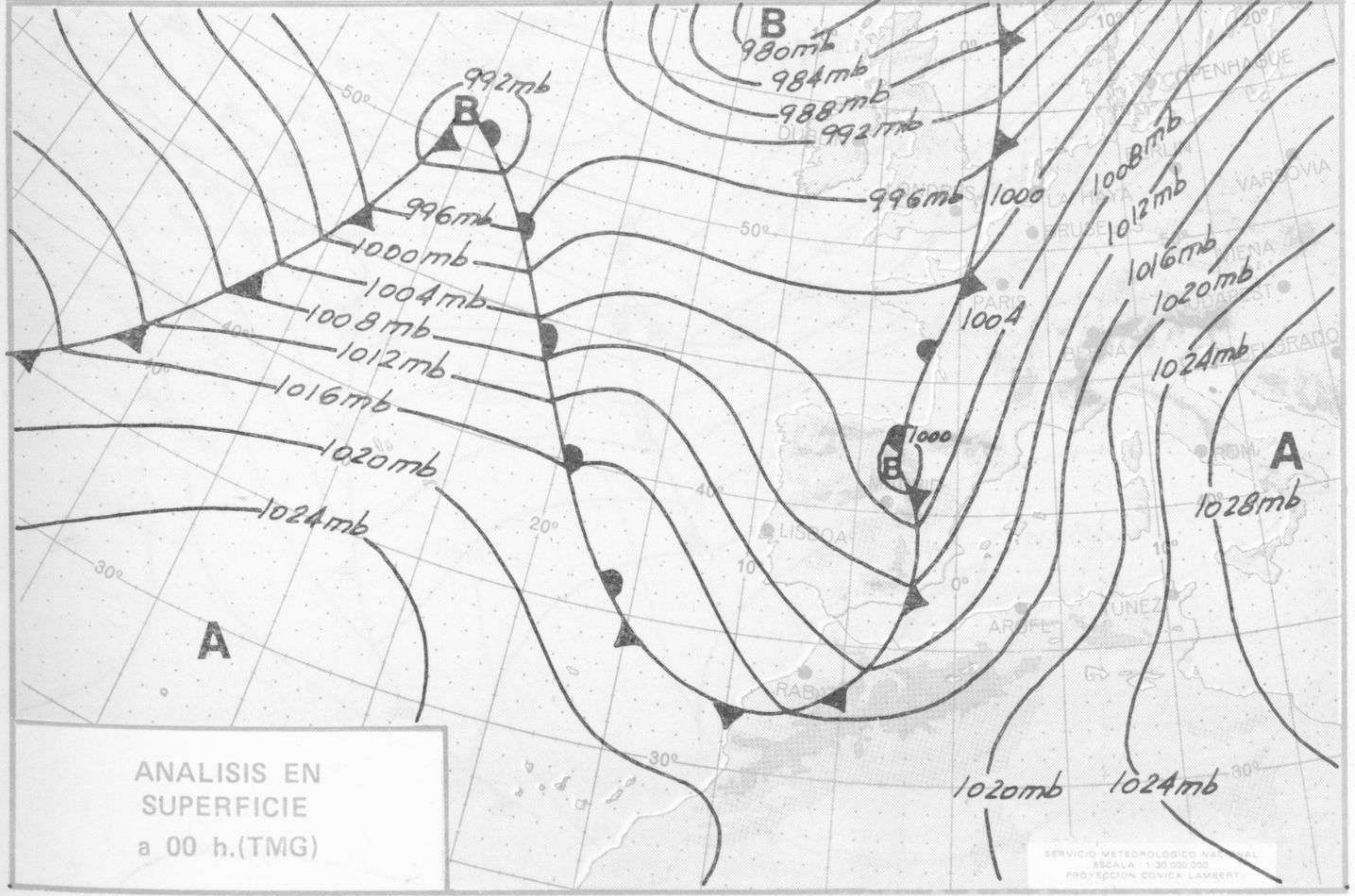
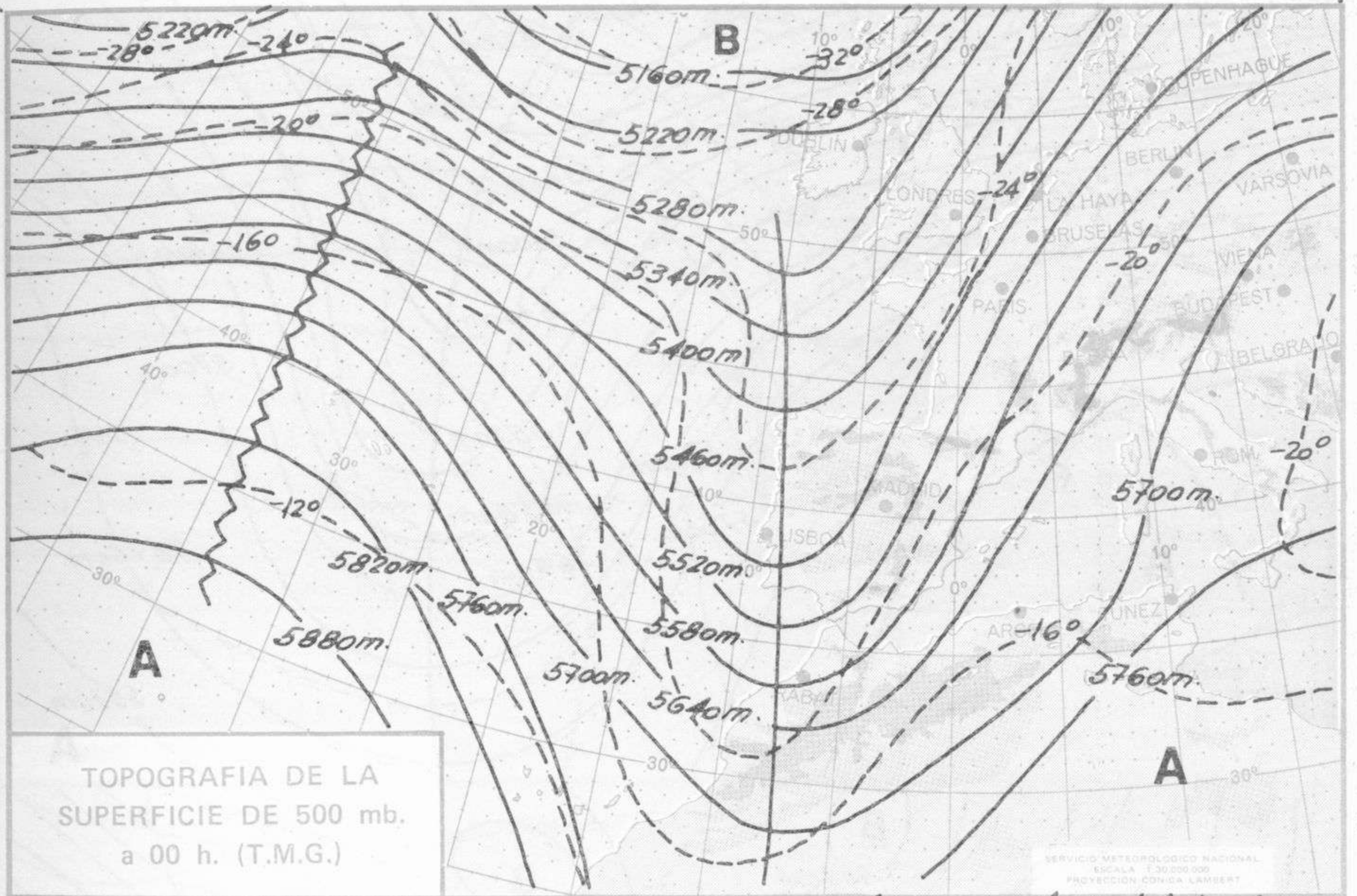


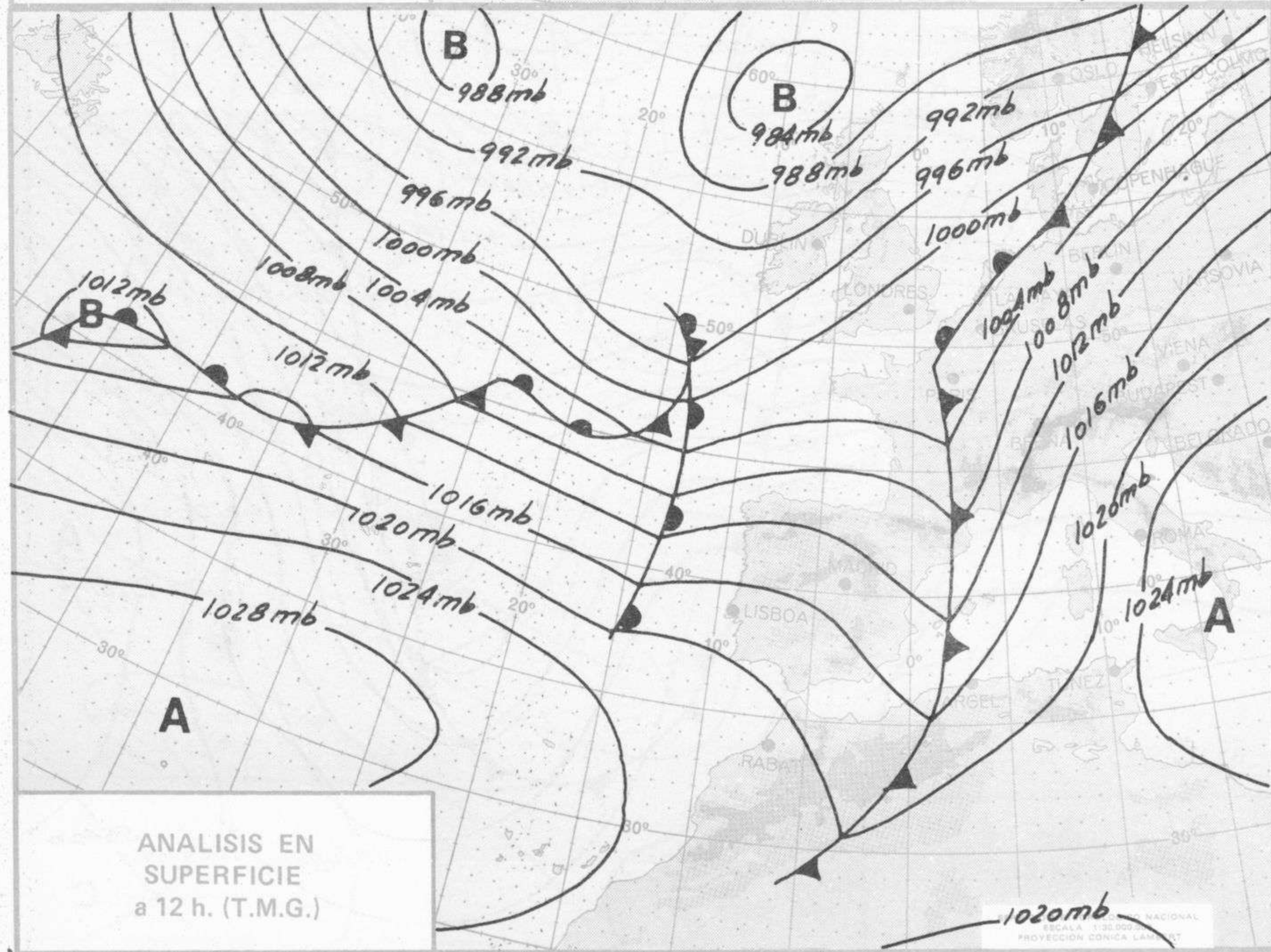
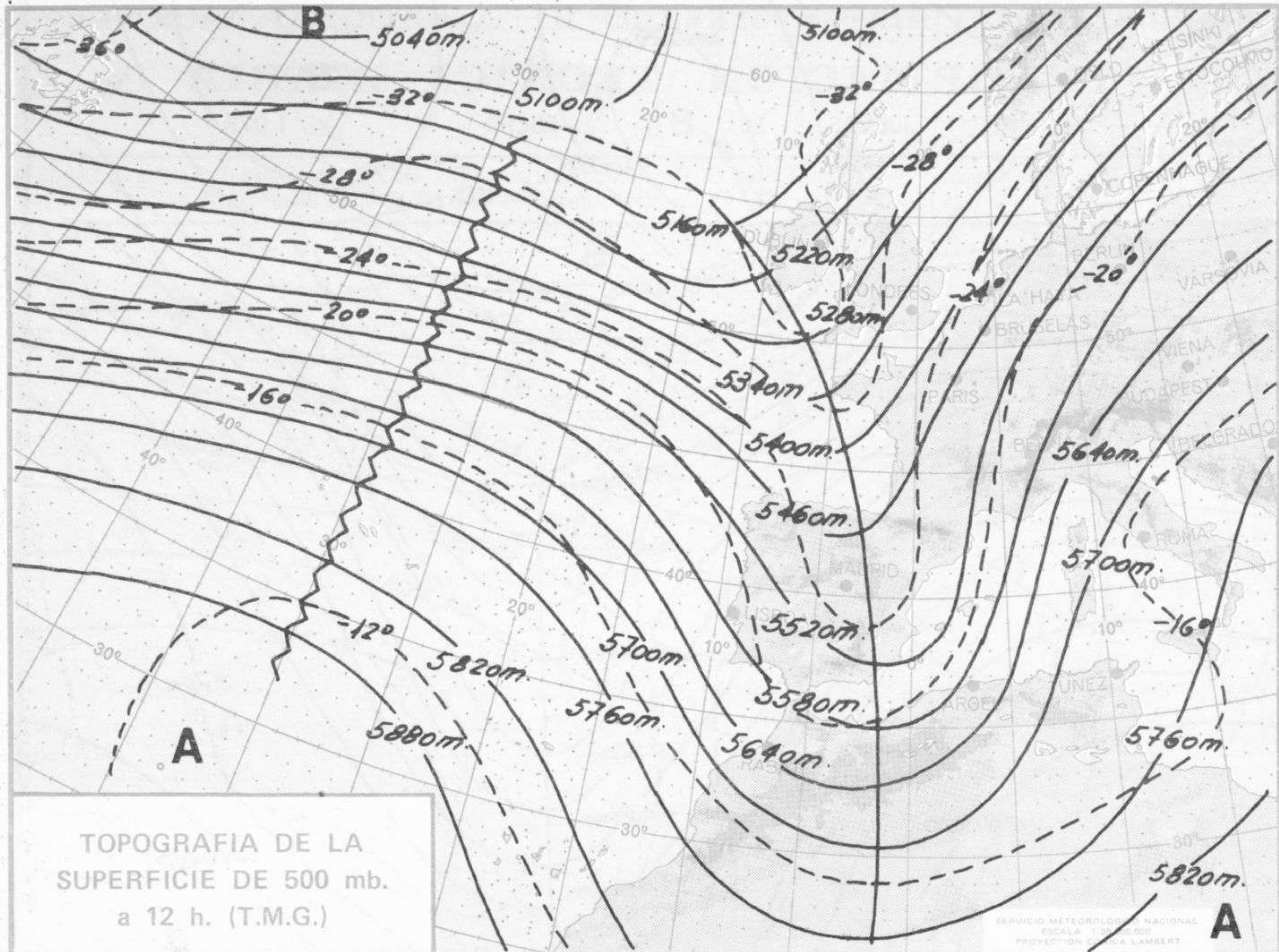


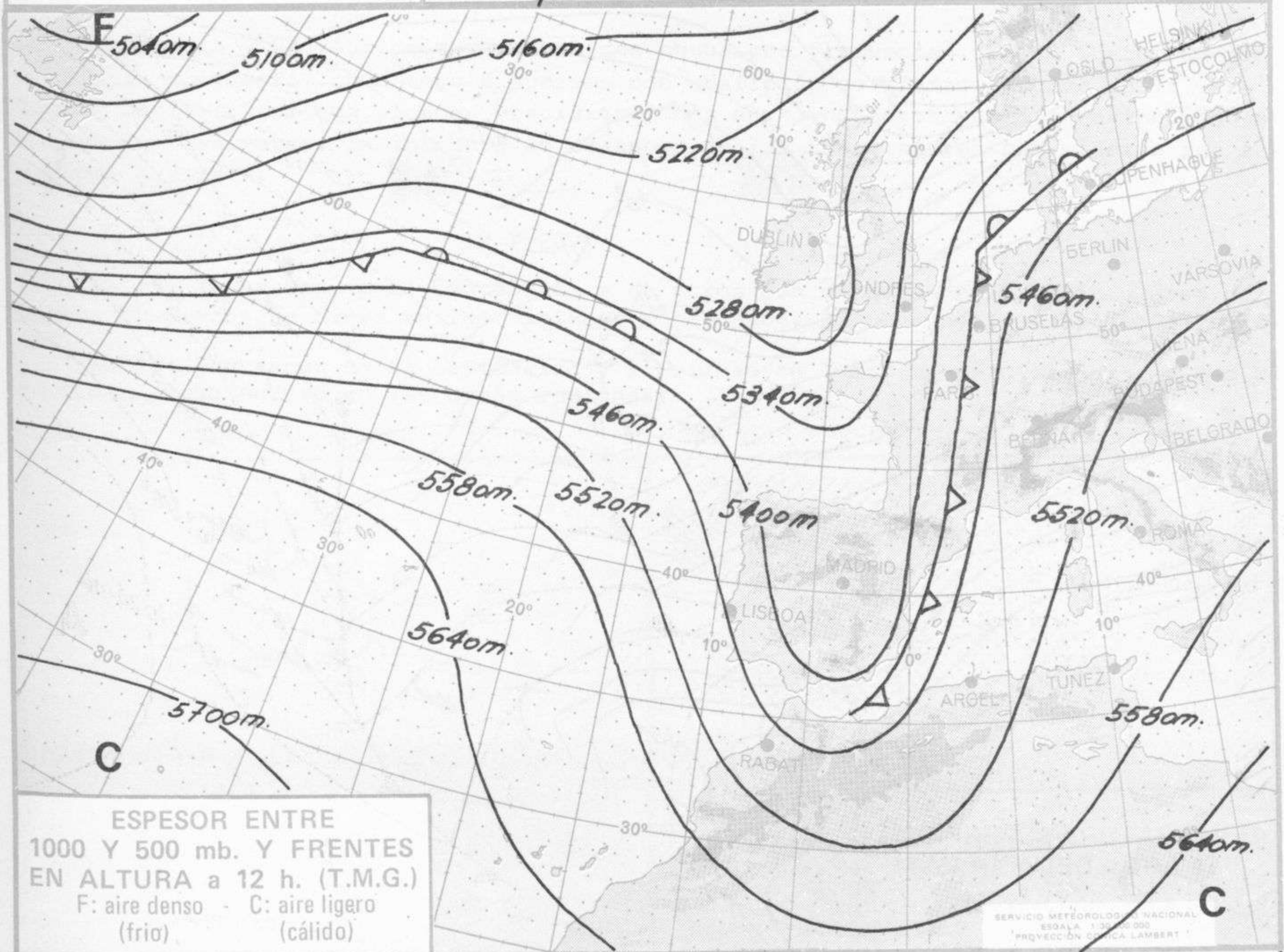
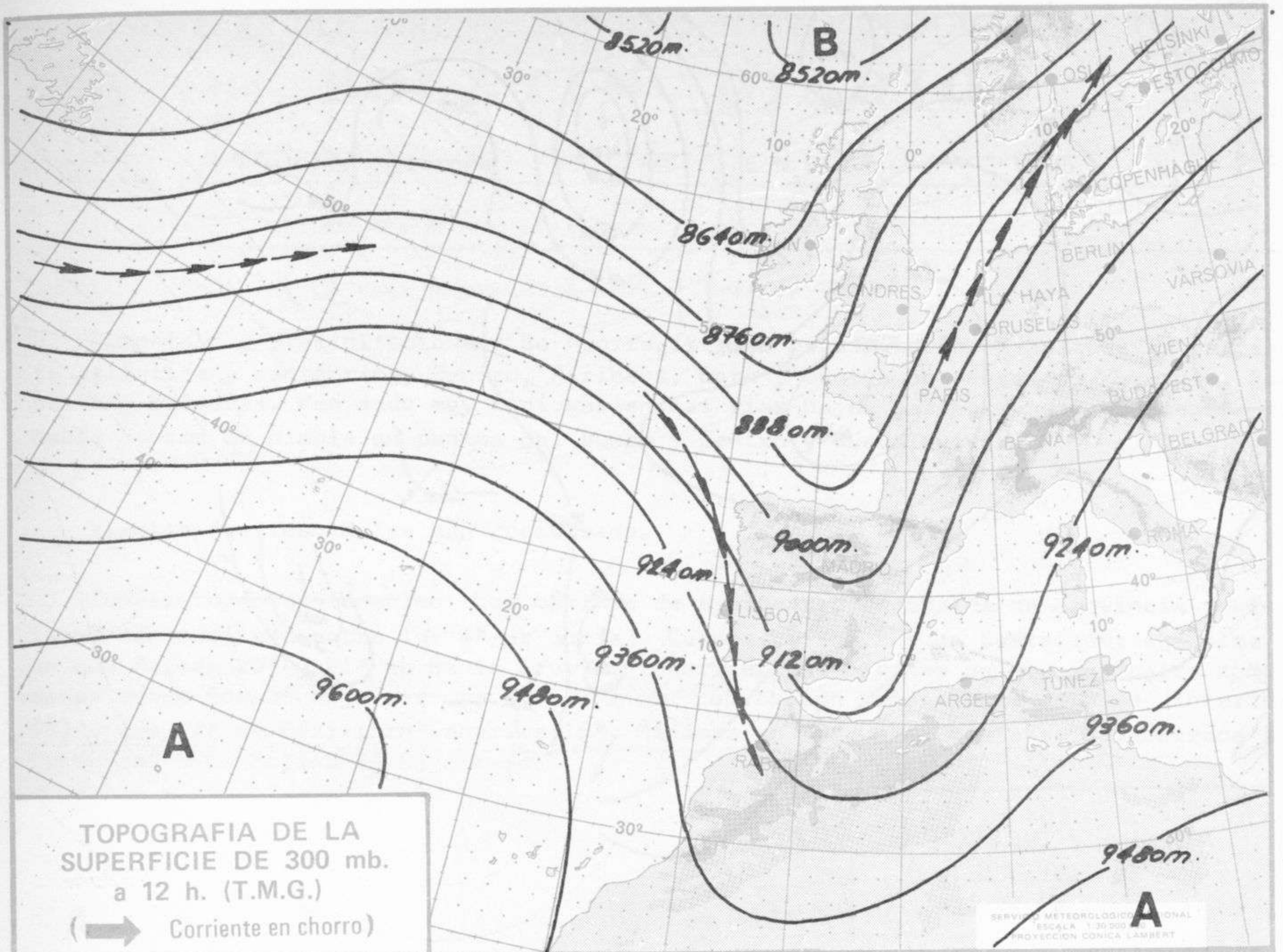
INFORMACION TECNICA DIARIA

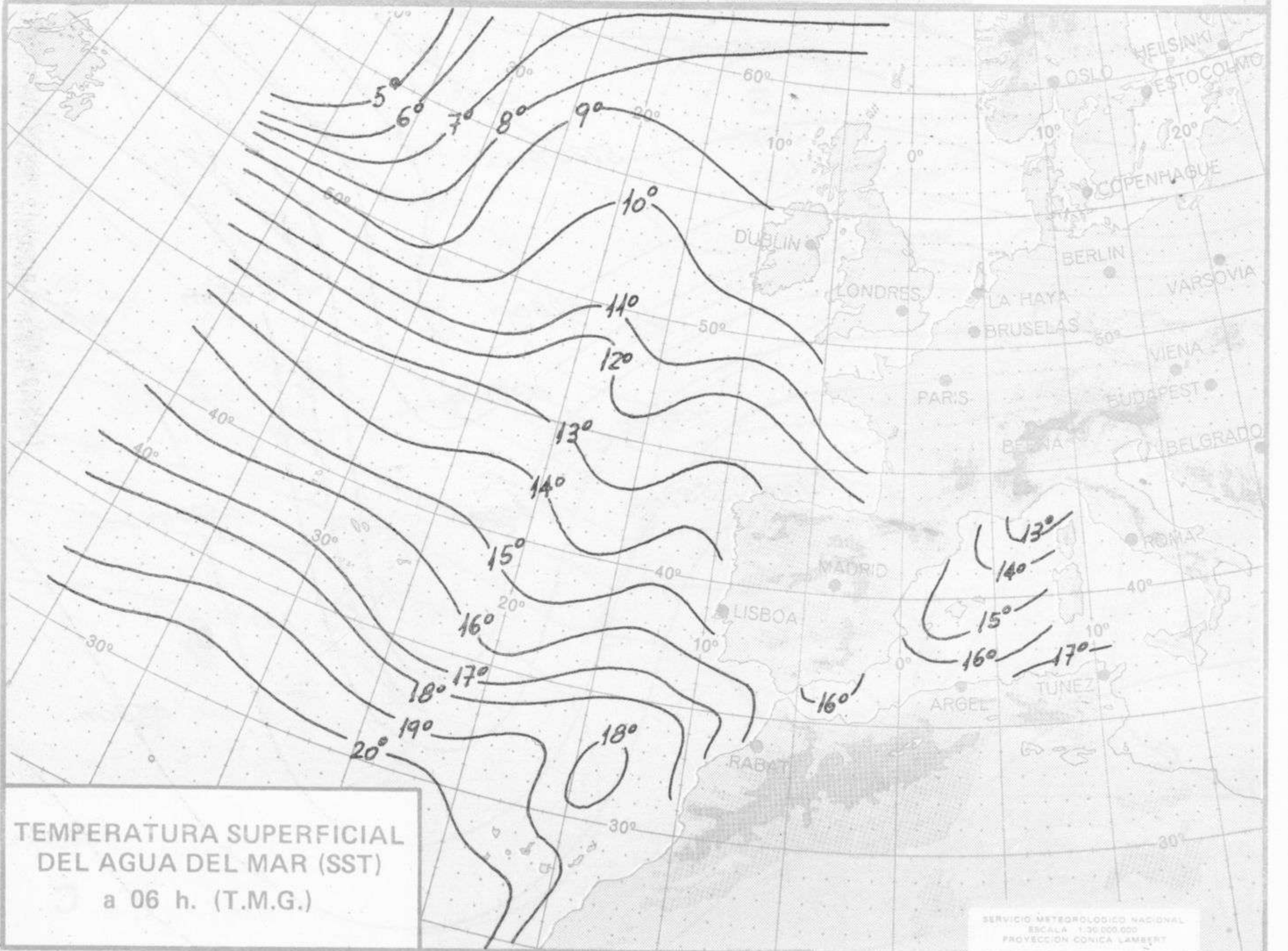
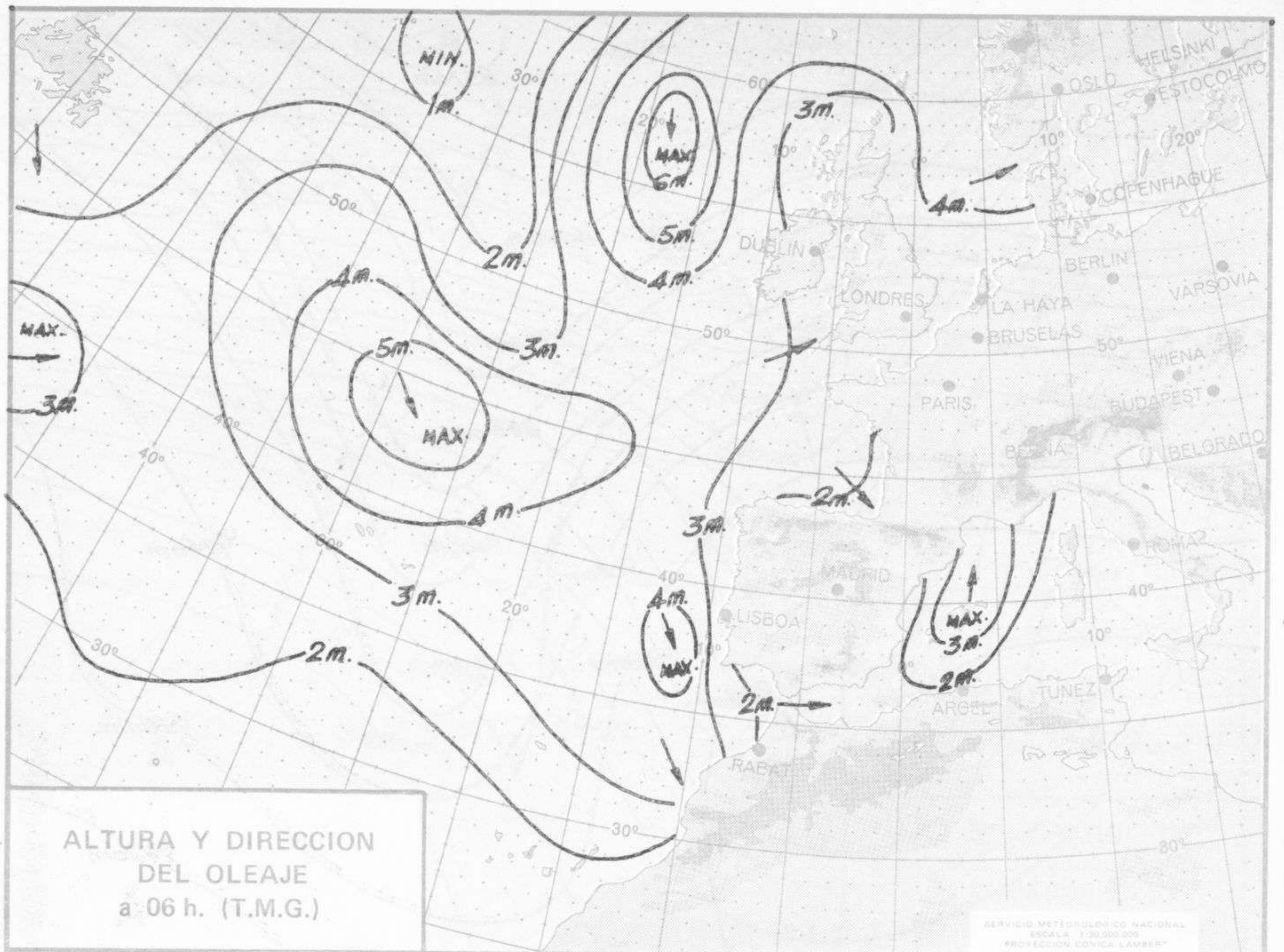
MADRID, JUEVES 16 de ENERO de 1.975

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, Jueves 16 de ENERO 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	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	TT	DD				
La Coruña	08.001	1000	35					997	8	33					1000	88	15	23	12	1304	10	33
		850	1365	4	16	24	18	971	-9	43					850	1414	0	50	28	934	5	22
		700	2895	-9	60	25	18	816	-2	11					700	2942	-7	67	32	808	-4	58
		500	5410	-28	59	23	21	773	-3	63					500	5500	-22	19	31	755	-6	71
		400	6820	-36	71	25	20	690	-10	60					400	7100	-33	61	32	696	-7	67
		300	8940	-45		25	30	623	-15	00					300	9060	-48	61	34	625	-11	56
		250	10150	-47		28	38	594	-18	05					250	10260	-50			645	-19	73
		200	11620	-47		28	35	458	-33	68					200	11710	-53			567	-16	00
		150	13530	-48		28	21	406	-35	71					150	13530	-51			507	-21	00
		100						321	-45	69					100					476	-26	60
		70						204	-49						70					381	-35	63
50						196	-45						50					300	-48	61		
30						134	-49						30					262	-48			
20													20					146	-51			
Madrid / Barajas	08.221	1000	45					942	8	15					1000	116				940	8	41
		850	1386	4	69	21	29	752	-2	01					850	1451	1	42		736	-9	43
		700	2935	-6	03	21	39	625	-11	08					700	2976	-12	58		577	-22	72
		500	5490	-23	28	20	52	517	-22	50					500	5480	-27			329	-44	
		400	7090	-36		20	65	484	-24	06					400	7050	-35			203	-51	
		300	9030	-50		22	68	401	-36	70					300	9000	-46			197	-49	
		250	10210	-52		23	64	275	-54						250	10210	-48			170	-50	
		200	11660	-52		22	39	244	-51						200	11670	-50			154	-53	
		150	13530	-50		25	31	190	-52						150	13540	-52			142	-49	
		100						160	-49						100	16160	-57			119	-52	
		70						113	-55						70	18410	-59					
50													50	20510	-58							
30													30	23710	-59							
20													20									
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	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									
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	154	17	50	32	15	1014	19	56					1000	213	17	50	1021	19	56	
		850	1522	12		32	16	913	11	42					850	1575	9	60	908	10	00	
		700	3107	1	63	36	25	838	12						700	3169	3		828	10		
		500	5760	-13		36	25	756	3	59					500	5830	-13		671	1		
		400	7420	-28		35	25	579	-2						400	7490	-26		628	1		
		300	9410	-45		36	35	288	-48						300	9510	-41		192	-62		
		250	10660	-54		01	40	199	-64						250	10730	-50		159	-68		
		200	12060	-64		36	50	150	-67						200	12150	-61		138	-66		
		150	13810	-67		36	35	100	-64						150	13920	-67					
		100	16270	-64		36	30								100	16280	xx					
		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 4 columns: Estaciones, and two columns for SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.) and SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.). Rows list stations like LA CORUNA, LUGO P. CENTRO, SANTIAGO DE C. (A), etc.

Header row for the second section, containing station names and codes: Estaciones, IIIIII Nddff VVwww PPPTT NC,HC,C, T, T, I, I, I, 6P,R,P,R, 7RR, II, 9S, S, S, S, S, 7RR, II, BN, Ch, h, 7RR, II, 9S, S, S, S, S, 7RR, II, BN, Ch, h, 9S, S, S, S, S.

Table with 4 columns: Estaciones, and two columns for SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.) and SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.). Rows list stations like LA CORUNA, LUGO P. CENTRO, SANTIAGO DE C. (A), etc.