



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV
2ª Época
Núm. 290.

MADRID, VIERNES 17 de OCTUBRE 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 chubascos, a veces tormentosos, en Galicia, vertiente cantábrica, cabecera del Ebro, Pirineos y puntos aislados del Duero, Ebro, Cataluña, Menorca e isla canaria de La Palma. En los sistemas montañosos las precipitaciones fueron de nieve.

Vientos fuertes: Rachas superiores a 50 Km/h. del noroeste en puntos de Guipuzcoa, desembocadura del Ebro, La Mancha suroriental y sureste de la Península

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales. Las máximas de ayer entre capitales de provincia, oscilaron entre los 9º de Avila y los 24º de Sevilla, Almería, Santa Cruz de Tenerife y las Palmas. Las mínimas de hoy se hallan comprendidas entre los 2º de Soria, Teruel y Gerona y los 14º de Almería, Murcia, Alicante en la Península, 13º en Palma, 19º en Santa Cruz de Tenerife y 20º en Las Palmas de Gran Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con chubascos o lluvias intermitentes en Galicia y Cantábrico. Nubosidad de evolución diurna en el Duero y sistema Central. Poco nuboso en las demás regiones.

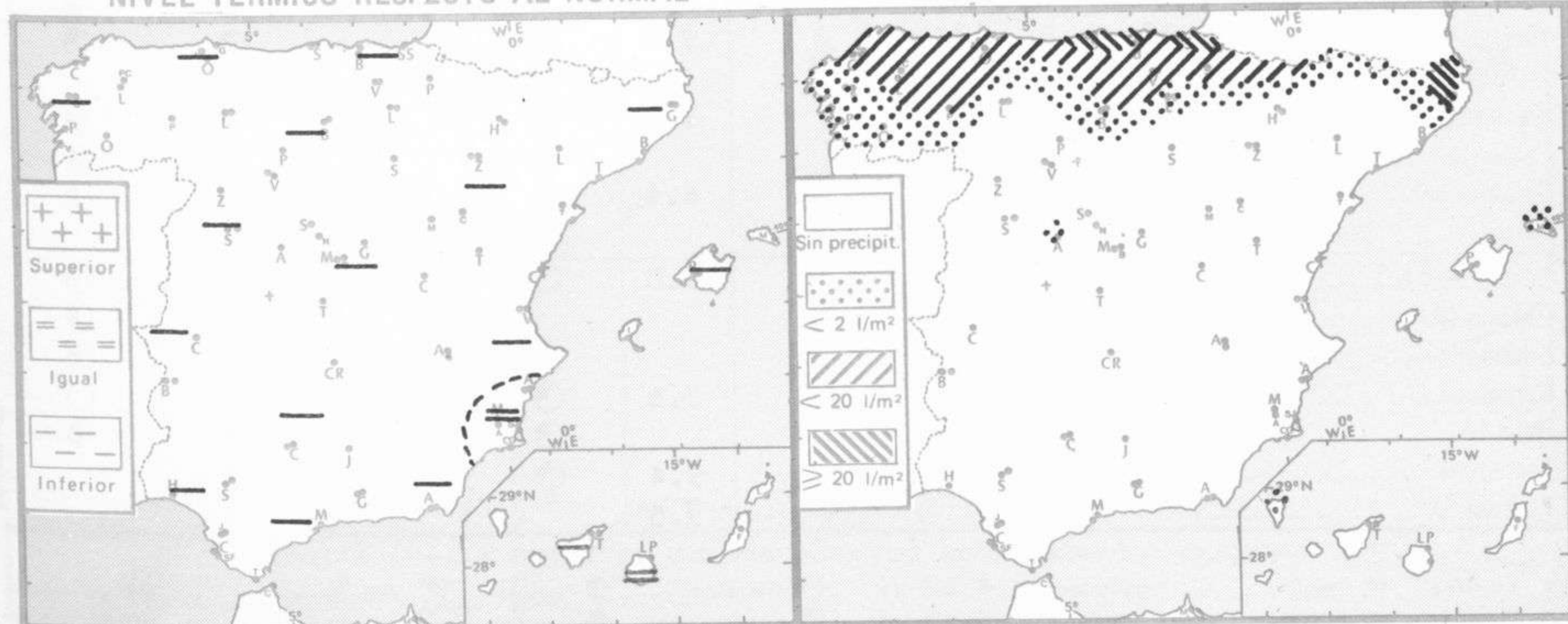
TENDENCIA PARA LOS DIAS 19 Y 20.

Día 19: Continuará con análogas características.

Día 20: Se iniciará un empeoramiento por el noroeste de la Península.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

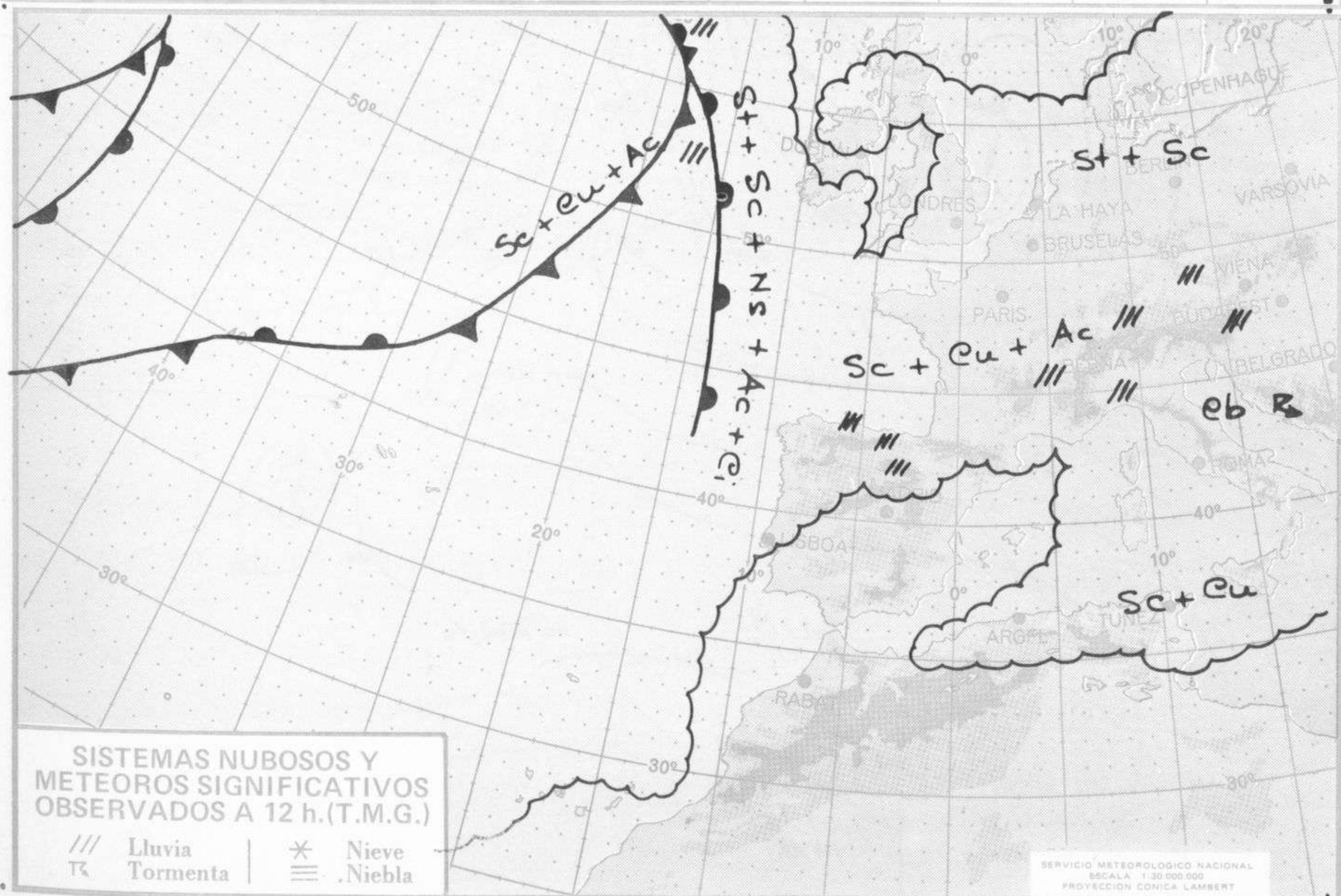


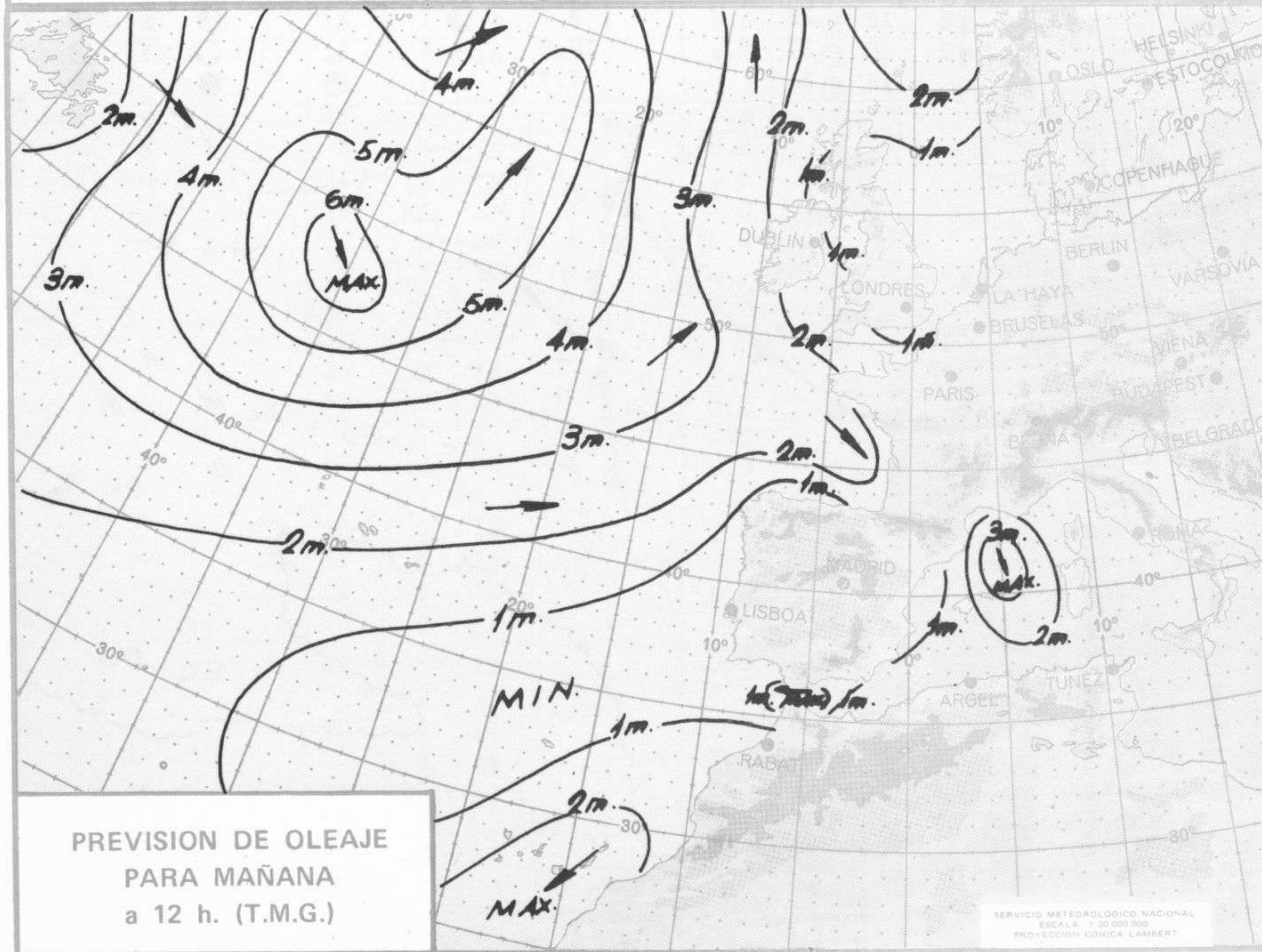
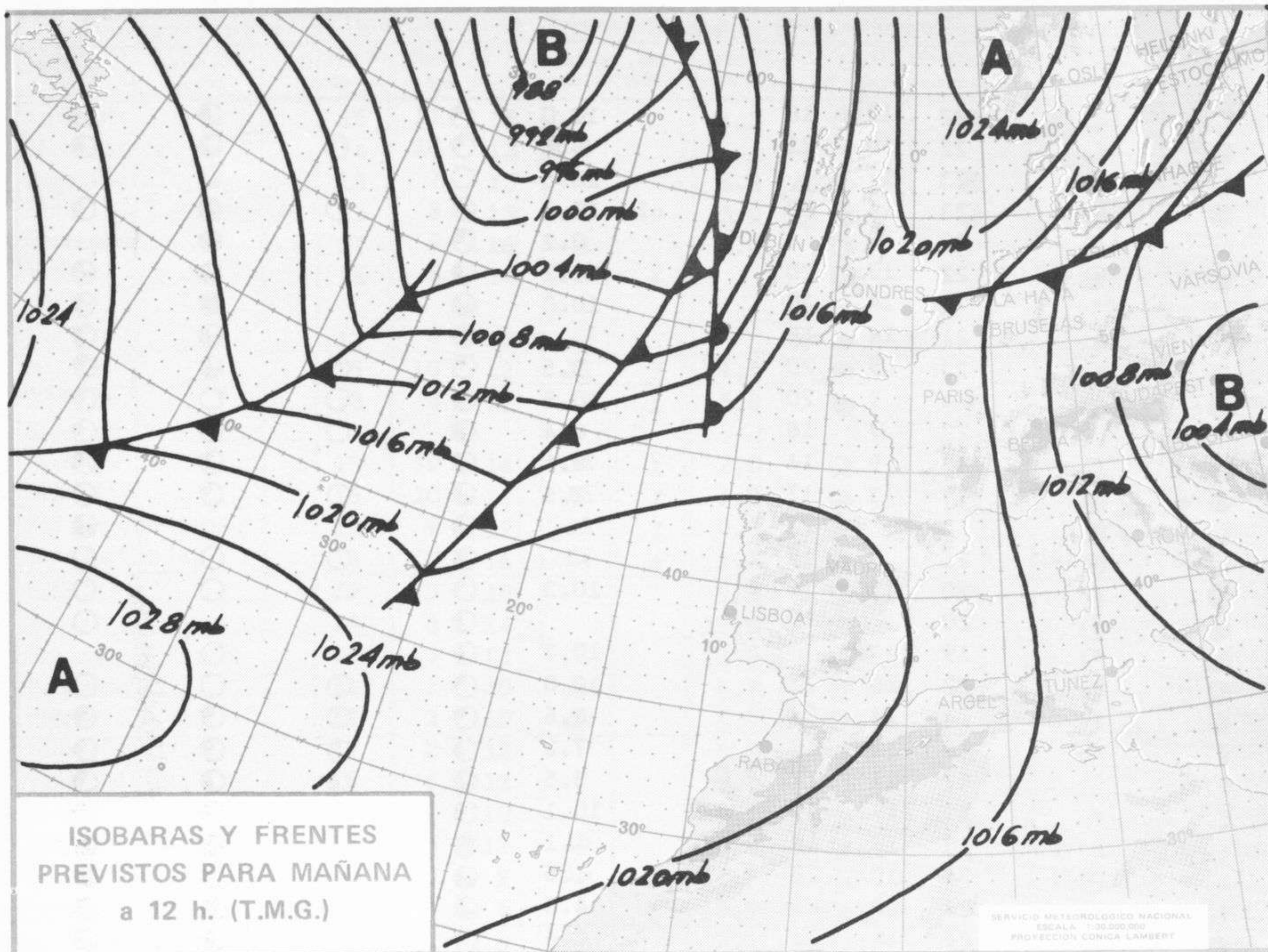
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	11	15	5		4.3	●	●	☉	☉
Monteventoso	14	10	13	8			●		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	13	7	13	6		6.2	///	●	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	13	8	13	3	ip	5.0	///	☉	☉	☉
Pontevedra	17	9	16	1		6.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	16	8	14	1	2		☉		☉	☉
Orense									☉	☉
Ponferrada	13	8	13	3			///	●	☉	☉
Asturias (A)	15	10	12	12	7	4.5	●		☉	☉
Oviedo	13	8	12	5	1	5.8	●	☉	☉	☉
Santander (A)									☉	☉
Santander	15	10	14	34	1	2.0	☉	///	☉	///
Bilbao (A)	16	10	14	16	7	1.9	☉	☉	☉	///
San Sebastian/Igueldo	11	9	12	33	7	0.8	●		☉	///
San Sebastian (A)	14	10	16	54	4	1.4	●		☉	☉
León (A)	12	3	10			9.0	☉	☉	☉	☉
Zamora	14	5	14			10.0	☉		☉	☉
Palencia	12	3	12			10.3	☉		☉	☉
Burgos (A)	11	1	10	ip		5.5	☉	☉	☉	☉
Burgos	12	3	10	ip		6.7	☉		☉	☉
Valladolid (A)	14	2	12			8.6	☉	●	☉	☉
Valladolid	15	4	13			6.1	☉		☉	☉
Soria	11	2	10			5.9	☉	●	☉	☉
Salamanca (A)	12	3	12	ip		5.0	☉	☉	☉	☉
Avila	9	3	9	ip		5.8	☉		☉	☉
Segovia	11	4	5			6.9	☉		☉	☉
Navacerrada	1	-1	0	1		2.4	●		☉	☉
Madrid/Barajas	16	7	16			8.6	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	16	7	16	ip		6.8	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	16	7					☉		☉	☉
Toledo	16	7				8.6	☉		☉	☉
Cuenca	X	4	11			6.3	☉		☉	☉
Molina de Aragón	11	4				6.8	☉		☉	☉
Ciudad Real	16	4	14			7.0	☉	○	☉	☉
Albacete (A)	16	4	14			10.4	☉		☉	☉
Cáceres	17	8	16				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	19	9	19			9.0	☉		☉	☉
Vitoria (A)	12	7	9	4	9		●		///	///
Logroño	16	9	12		ip	9.3	☉		☉	☉
Logroño (A)	15	8	12		ip	8.3	☉	☉	☉	☉
Pamplona		7	11	5	8	4.8		///	☉	☉
Huesca (A)	13	5	13			9.0	☉		☉	☉
Daroca	13						☉		☉	☉
Zaragoza (A)	18	6	15	ip		7.2	☉	○	☉	☉
Zaragoza	18	8	14	ip			☉		☉	☉
Calamocha	14	3	13			8.5	☉		☉	☉
Teruel	13	2					☉		☉	☉
Lérida	17	9	15			10.0	☉		☉	☉
Gerona (A)		2	17	1					☉	☉
Barcelona	20	10	17				☉	○	☉	☉
Barcelona (A)	20	8	15			7.5	☉		☉	☉
Reus (A)	19	12	17				☉		☉	☉
Tarragona	19	9				9.4	☉		☉	☉
Tortosa		12				9.5			☉	☉

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

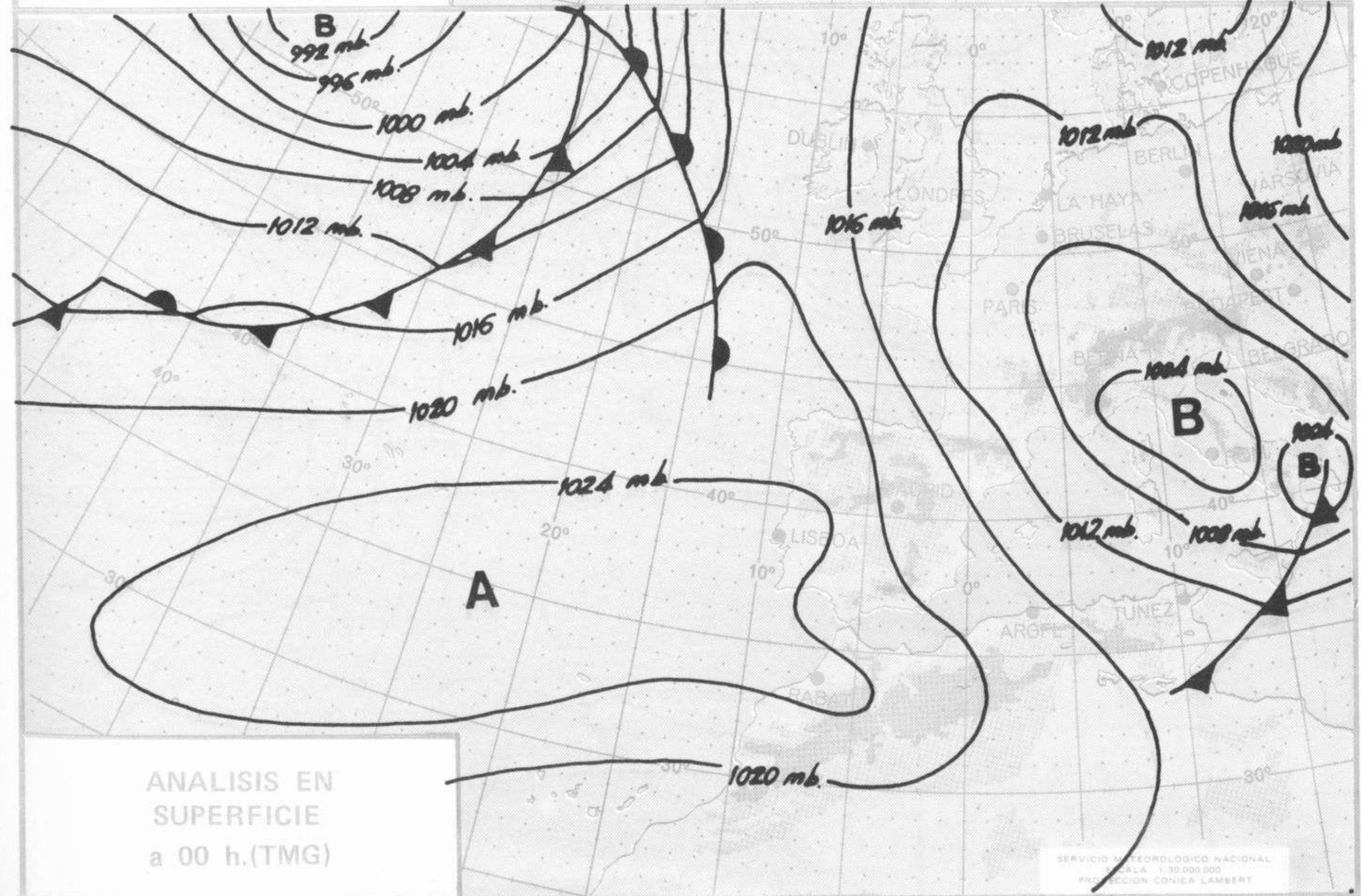
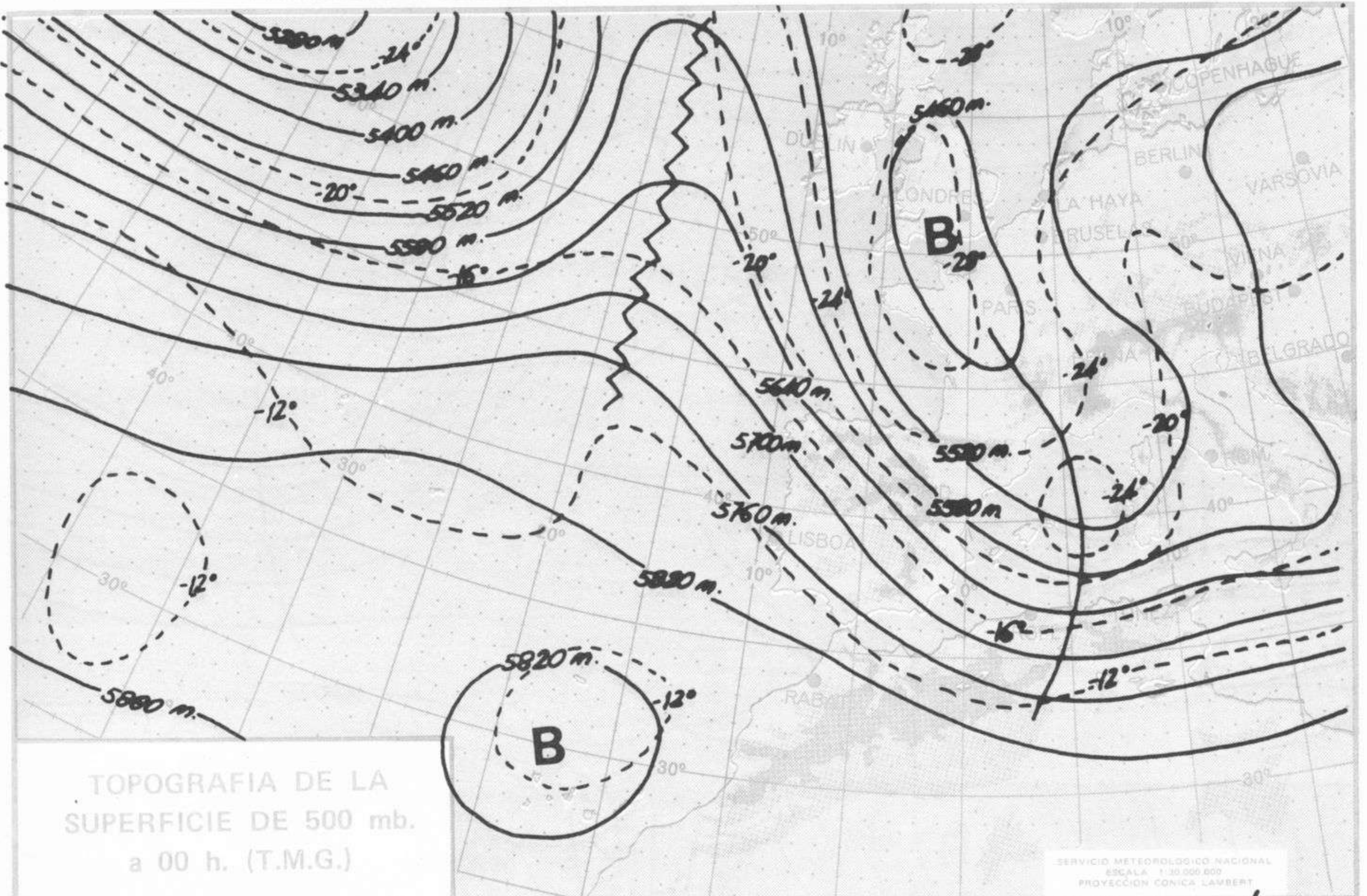
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	22	12	18			10.0	☉		☉	☉
Valencia (A)	22	10	21			9.6	☉	☉	☉	☉
Valencia	23	11				10.5	☉		☉	
Alicante (A)	23	14	20			10.2	☉	☉	☉	☉
Alicante	23	13				0.2	☉		☉	
Murcia (A)	22	13	20			11.2	☉		☉	☉
Murcia	22	14	20			10.0	☉		☉	☉
Cartagena	21	14	18				☉		☉	☉
San Javier	23	9	20			9.5	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	24	9	20			10.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	22	7	18			6.4	☉	☉	☉	☉
Jaén	18	9	14			8.6	☉		☉	☉
Granada (A)	17	3	17			7.5	☉	☉	☉	☉
Huelva	23		22				☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	21	8	19				☉	☉	☉	☉
Cádiz	20	13	18			10.3	☉		☉	☉
San Fernando	20		20				☉		☉	☉
Tarifa	19	13				10.7	☉		☉	☉
Málaga (A)	22	10	22			10.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	24	14	21			8.6	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	19	13	19			7.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	17	11	17	17		5.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	17	19			10.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	14	18			1.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24	19	22			1.5	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	24	20	23			4.3	☉		☉	☉
Fuerteventura (A)	24	18	22			7.4	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	25	18	23			5.7	☉		☉	☉
Ceuta	19	10	17			10.0	☉		☉	☉
Melilla		16	21			7.3		☉	☉	☉

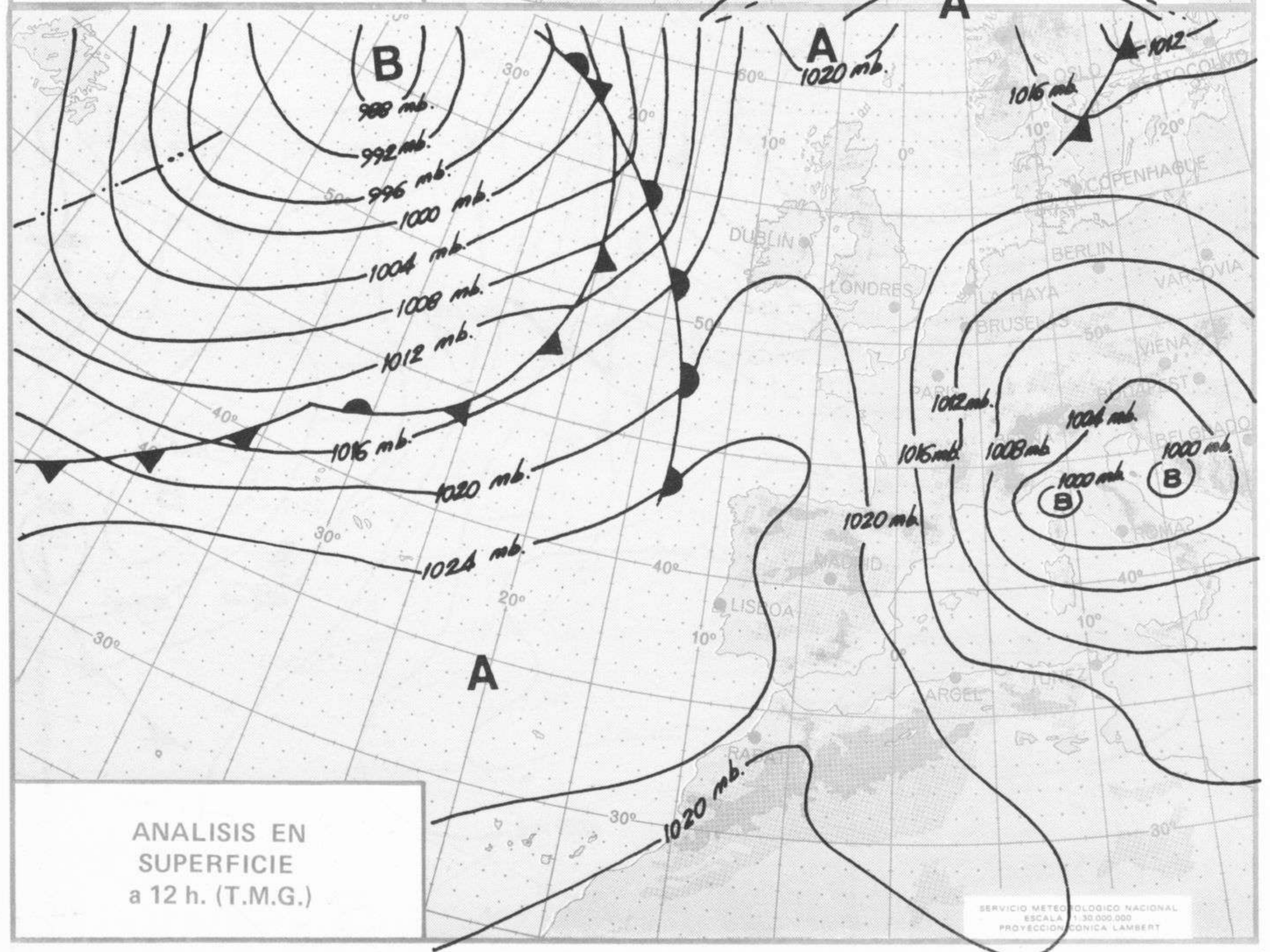
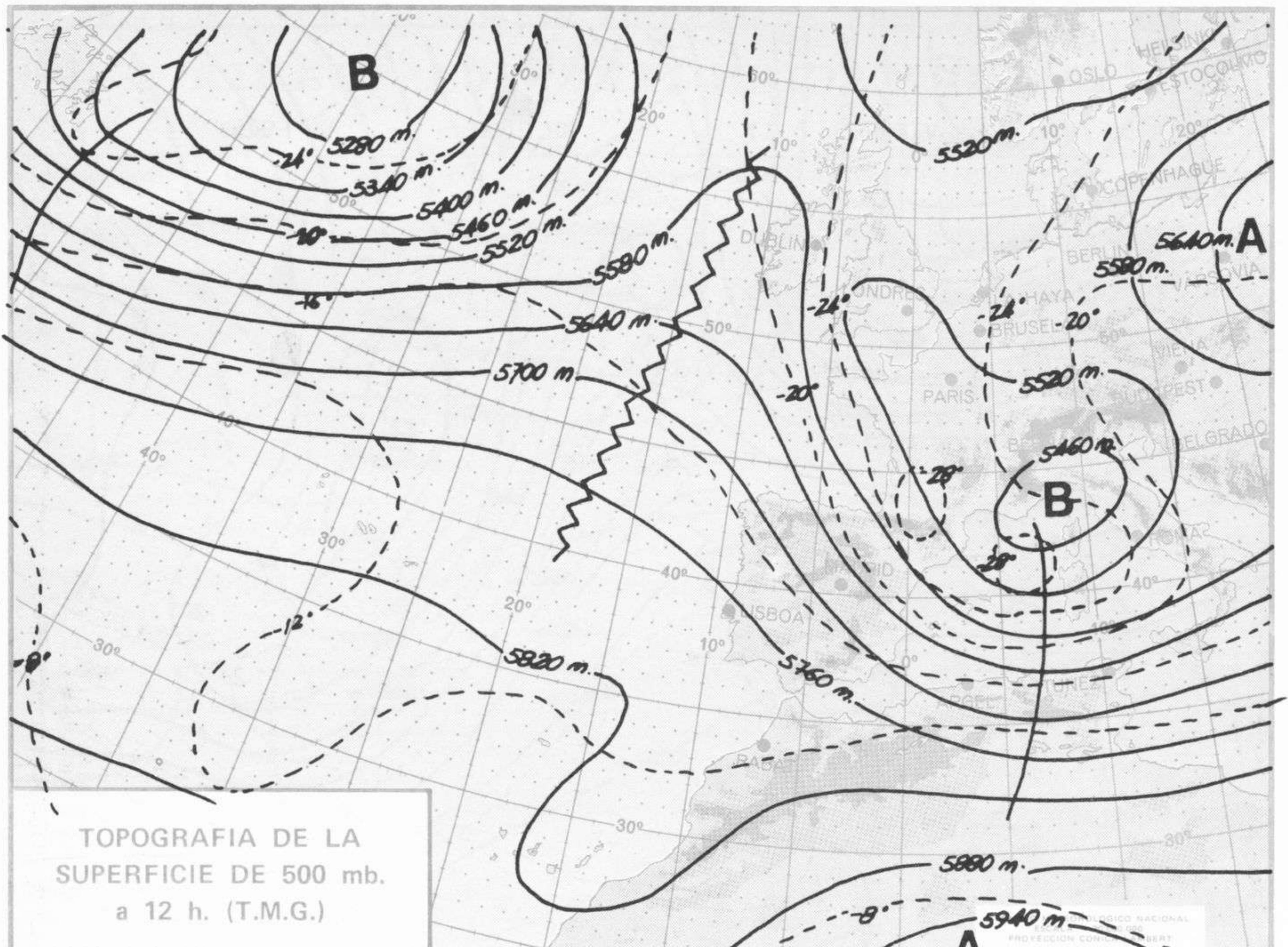




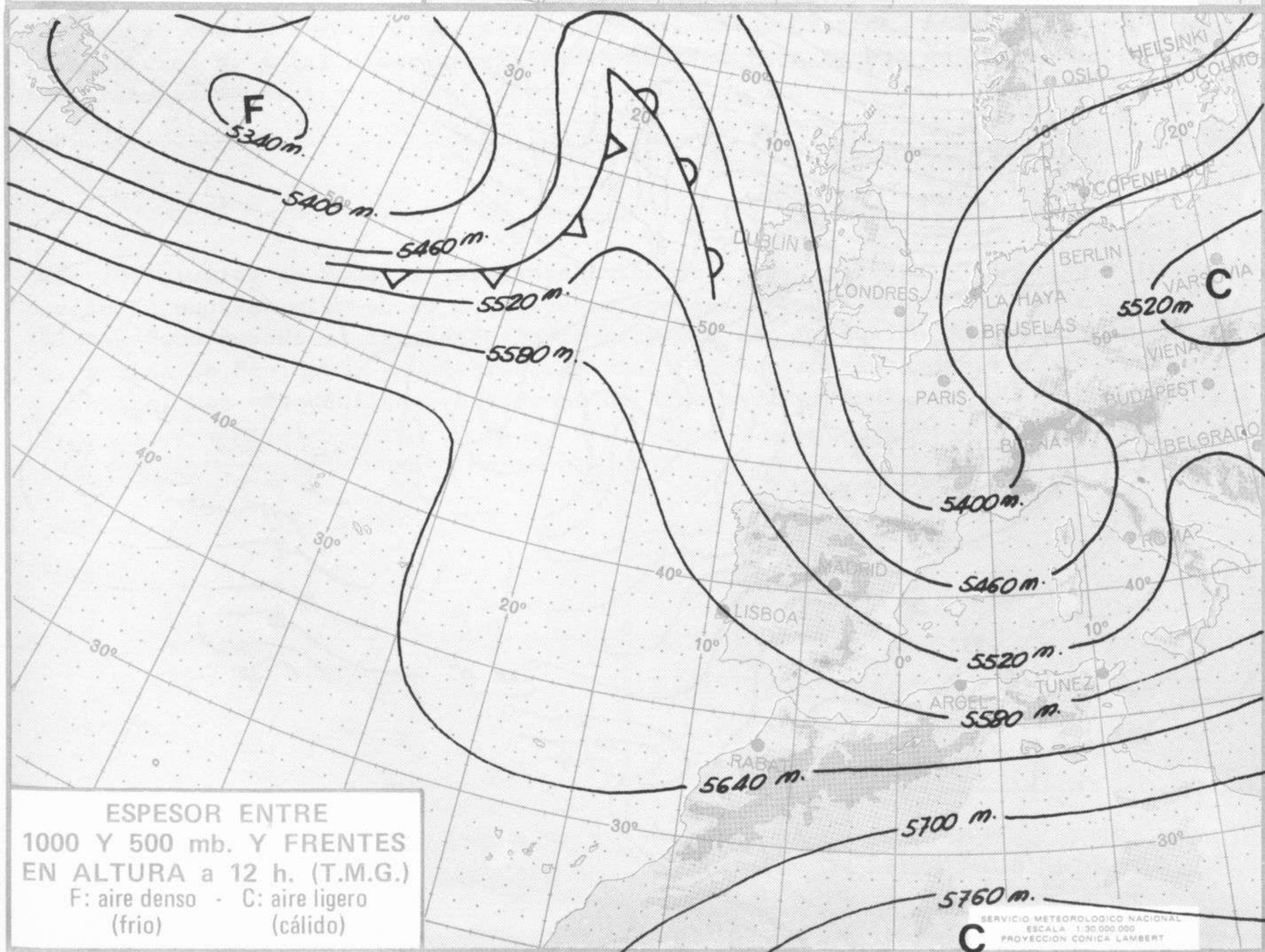
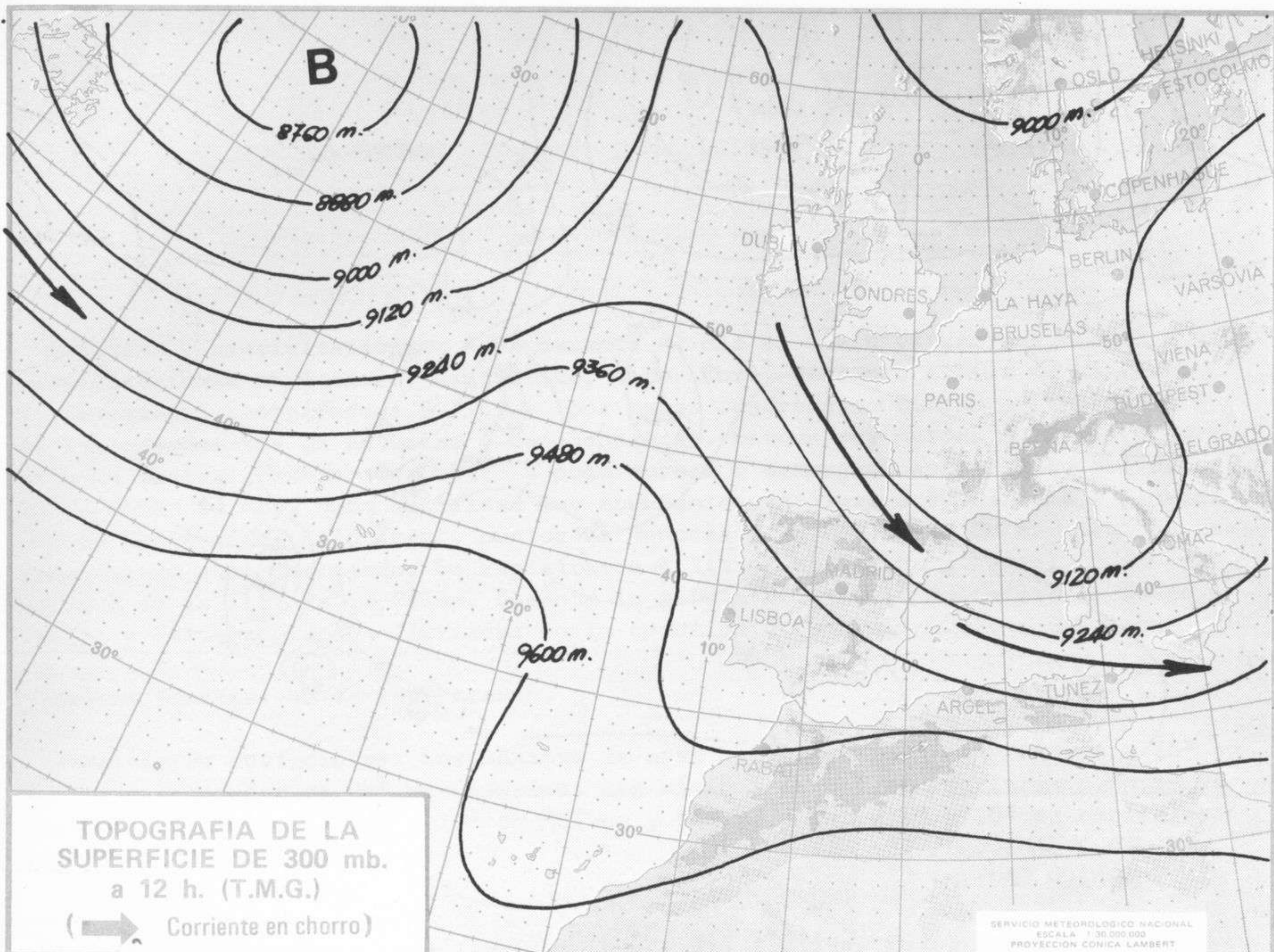


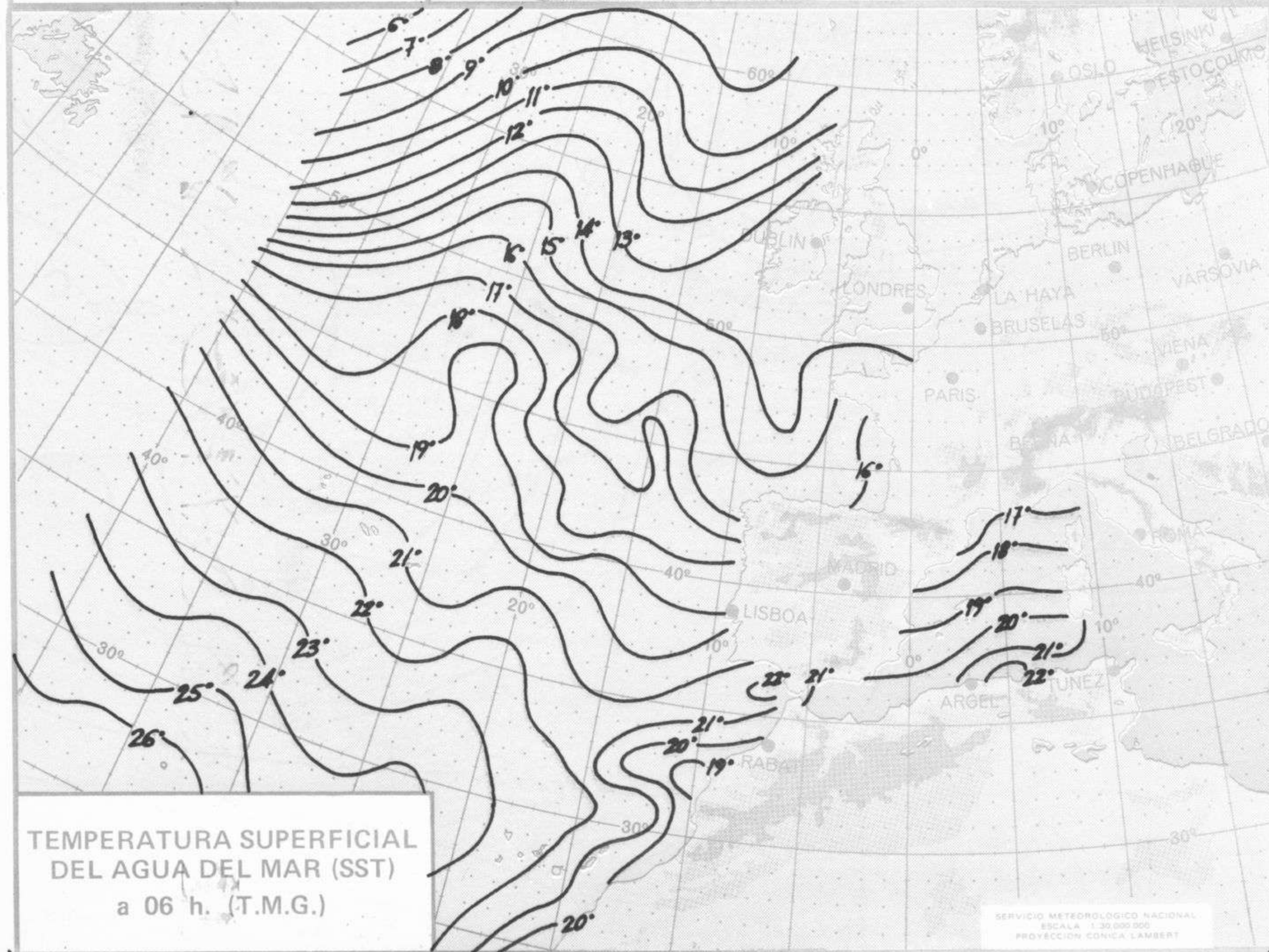
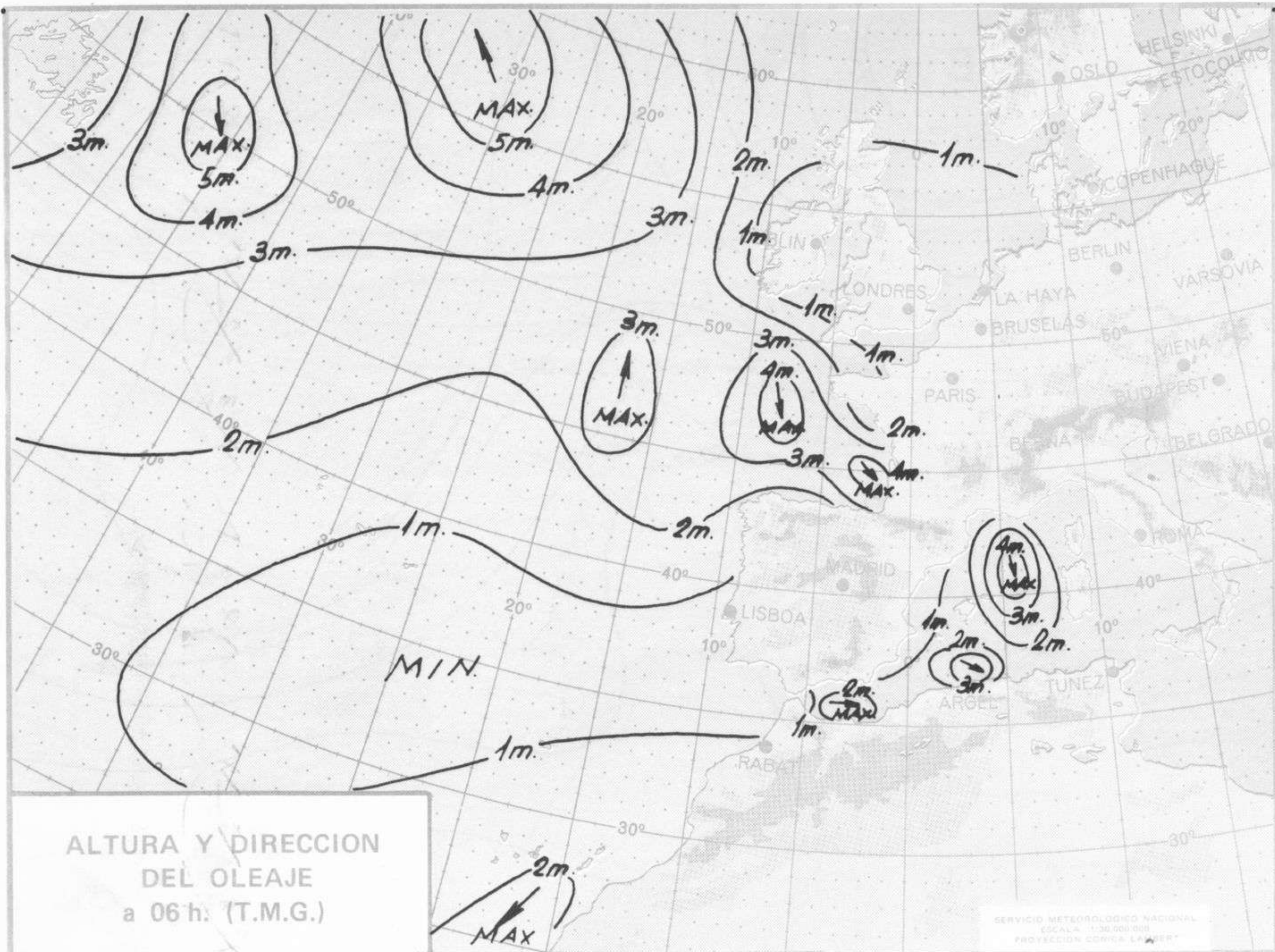
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





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, Viernes 17 de OCTUBRE de 1975

R A D I O S O N D E O S

TTAA	66231	08001	99014	12216	30006	00190	12029	31012
85529	01415	32019	70071	04177	34529	50568	15573	28050
40733	26966	31049	30933	43160	30561	25054	53557	30570
20195	59557	31071	15374	60161	31048			
TTBB	6623N	08001	00014	12216	11982	11847	22907	05609
33865	02609	44813	01532	55780	03110	66771	02378	77626
06177	88535	12175	99430	22967	11232	57756	22174	61159
33136	59562	44115	61961	21212	00014	12216	11906	32016
22299	31061	33173	31276	44100	31040	41414	395NN	51515
11906	32016	22800	32521	33600	32547	=		
TTDD	6623N	08001	11798	577NN	22490	561NN	21212	11520
31025	=							
TTAA	66232	08221	99945	10660	29015	00158	NNNNN	NNNNN
15504	04459	32518	70055	04365	31521	50566	165NN	31550
40730	271NN	32070	30930	439NN	32065	25050	533NN	32060
88999	=							
TTBB	6623N	08221	00945	10660	11857	05059	22783	00758
33661	06172	44633	059NN	55557	099NN	66508	155NN	77413
251NN	88234	567NN	21212	00945	29015	11335	32070	22234
32067	41414	00900	51515	11839	32519	22800	31510	33600

TTAA	67111	08001	99016	15432	00000	00205	14236	18002
85549	02237	32016	70104	01176	31517	50572	16967	32039
40736	28556	31049	30935	43957	31551	25055	53363	31572
20197	56761	30557	15377	617NN	31544			
TTBB	6711N	08001	00016	15432	11891	05657	22800	02303
33776	00674	44747	00674	55658	02577	66610	05567	77549
12156	88473	19974	99435	23956	11318	40956	22227	58367
33211	55761	44164	60964	55136	627NN	21212	00016	00000
11907	31510	22248	31573	33100	31528	41414	755NN	51515
11907	31510	22800	32020	33600	32034	=		
TTCC	67117	08001	70852	569NN	88999	77999	=	
TTDD	6711N	08001	11938	609NN	22663	561NN	21212	11663
31525	=							
TTAA	67111	08221	99947	14263	32007	00170	NNNNN	NNNNN
85562	04856	33510	70078	031NN	34522	50568	171NN	32534
40731	301NN	31051	30930	449NN	33060	25050	529NN	33559
20192	571NN	30562	15372	615NN	30548			
TTCC	67111	08221	70845	587NN	29016	50058	557NN	26011
33384	517NN	25516	20648	477NN	28025	88999	=	
TTDD	6711N	08221	11070	587NN	22030	517NN	33020	477NN
44016	477NN	21212	11070	29016	22030	25516	33020	28025
44016	28025	=						

TEMP (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Niveles inferiores a 100 mb.	Niveles tipo: superficie, 1.000, 850, 700, 500, 400, 300, 250, 200, 150 y 100 mb.	TTAA	YYGGI _d	IIiii	99P _o P _o P _o	T _o T _o T _{ao} D _o D _o	d _o d _o f _o f _o f _o	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ f ₁	
		85hhh	TTTDD	ddfff	70hhh	TTTDD	ddfff	50hhh	TTTDD	ddfff	
		40hhh	TTTDD	ddfff	30hhh	TTTDD	ddfff	25hhh	TTTDD	ddfff	
		20hhh	TTTDD	ddfff	15hhh	TTTDD	ddfff	10hhh	TTTDD	ddfff	
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos	88P _t P _t P _t	T _t T _t T _{at} D _t D _t	d _t d _t f _t f _t	77P _m P _m P _m	d _m d _m f _m f _m f _m	(4v _b v _b v _a)				
	Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI _d	IIiii	n _o n _o P _o P _o P _o	T _o T _o T _{ao} D _o D _o	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n
		21212	n _o n _o P _o P _o P _o	d _o d _o f _o f _o	n _n n _n P _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n	41414	N _h C _L hC _M C _H		
	Niveles tipo: 70, 50, 30, 20 y 10 mb.	TTCC	YYGGI _d	IIiii	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ f ₁	P _n P _n h _n h _n h _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n	d _n d _n f _n f _n f _n
Tropopausa y vientos máximos	88P _t P _t P _t	T _t T _t T _{at} D _t D _t	d _t d _t f _t f _t	77P _m P _m P _m	d _m d _m f _m f _m f _m	(4v _b v _b v _a)					
Puntos notables	TTDD	YYGGI _d	IIiii	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n			
	21212	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁ f ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n					

SYNOP (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

IIiii Nddff VVwwW PPPTT N_hC_LhC_MC_H T_dT_dj_jj_j (6P_oP_oP_oP_o) (7RRjj) (8N_sCh_sh_s) (9SpSp_sp_sp) (MONT N'C'H'C_t)

