



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV
2ª Epoca
Núm. 304

MADRID, VIERNES 31 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 lluvias y chubascos a partir de las primeras horas de la noche en Galicia, Duero, puntos del Cantábrico, Centro, Extremadura y cabecera del Ebro.

Vientos fuertes: Alguna racha ligeramente superior a los 50 Kms. hora y con carácter muy local y disperso en la vertiente cantábrica, sobre la media noche.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o superiores a las normales. Las máximas de ayer entre capitales de provincia en la Península oscilan entre los 17º de León los 30º en Sevilla y Córdoba; en Palma 22º; en Las Palmas 25º y Santa Cruz de Tenerife 24º. Las mínimas de hoy se hallan comprendidas entre los 8º de León y Teruel y los 19º de Cádiz; en Santa Cruz de Tenerife 19º y en Las Palmas 20º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad variable con chubascos dispersos y algunas tormentas en toda la Península y Baleares. Las precipitaciones serán más frecuentes y abundantes en el Cantábrico, Pirineos y Cataluña, así como en los sistemas Central e Ibérico. En el Sudeste y costa del Sol, las precipitaciones serán inapreciables y muy dispersas. Descenso de temperaturas con vientos de componente norte.

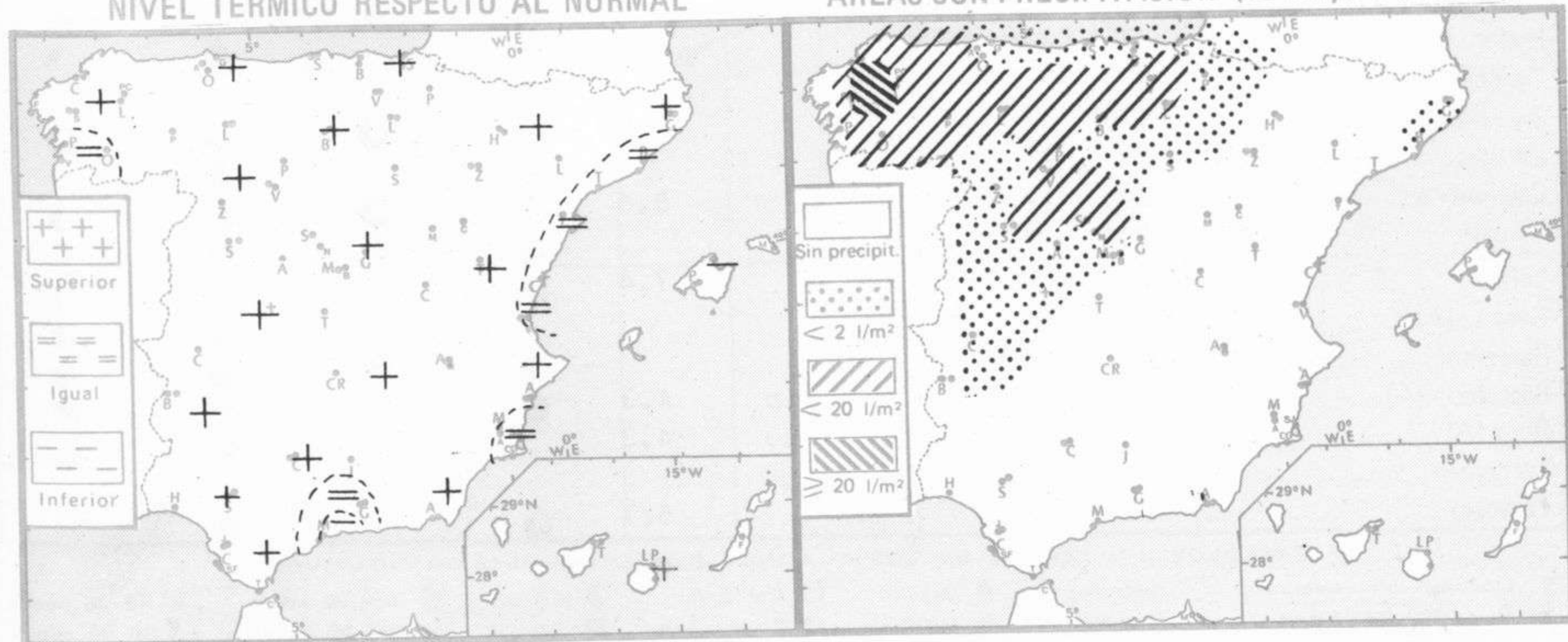
TENDENCIA PARA LOS DIAS 2 y 3:

Día 2: Continuará con análogas características.

Día 3: Chubascos en el Cantábrico. Nubosidad variable en las demás regiones con chubascos en el sistema Central.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

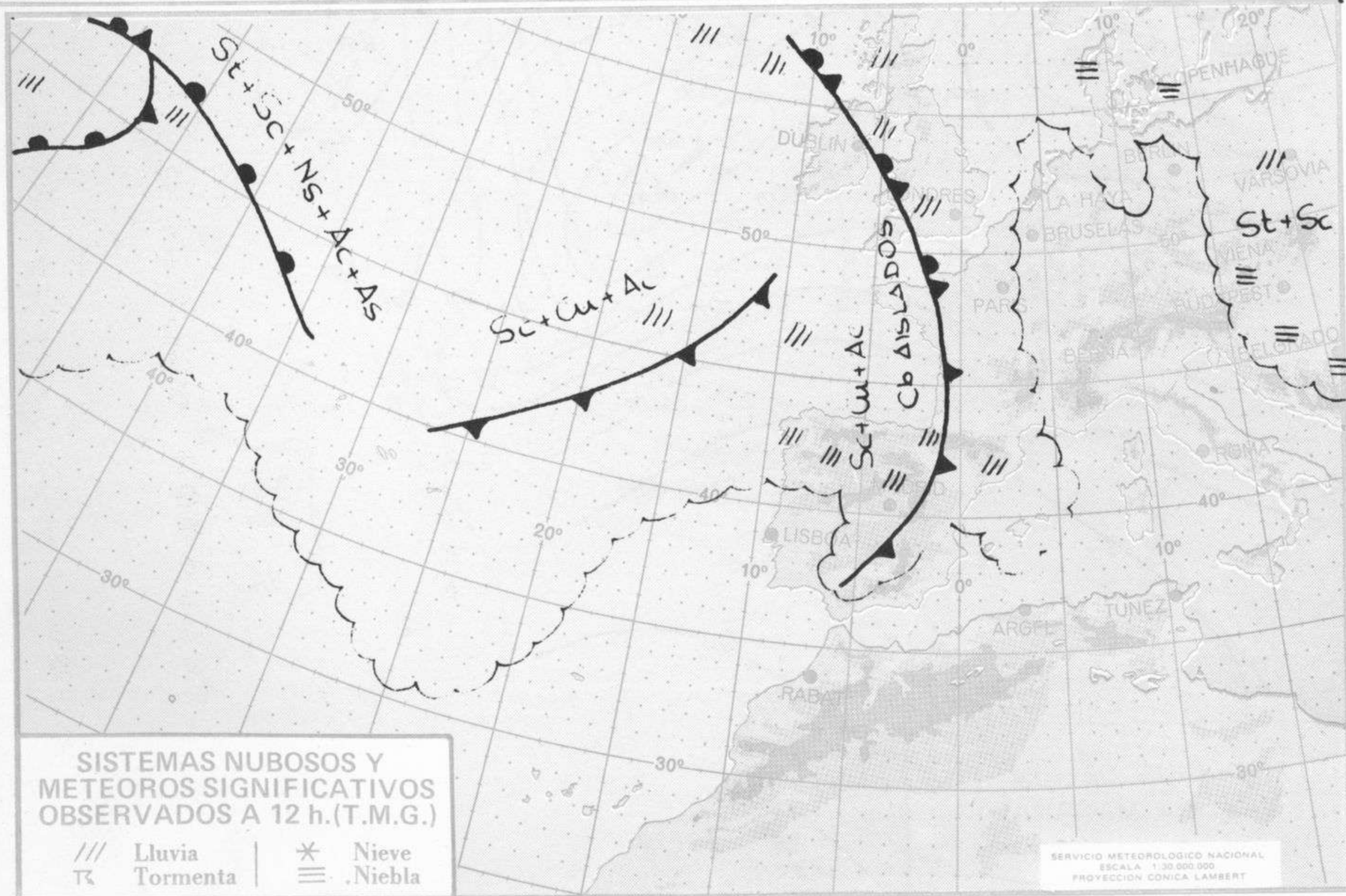


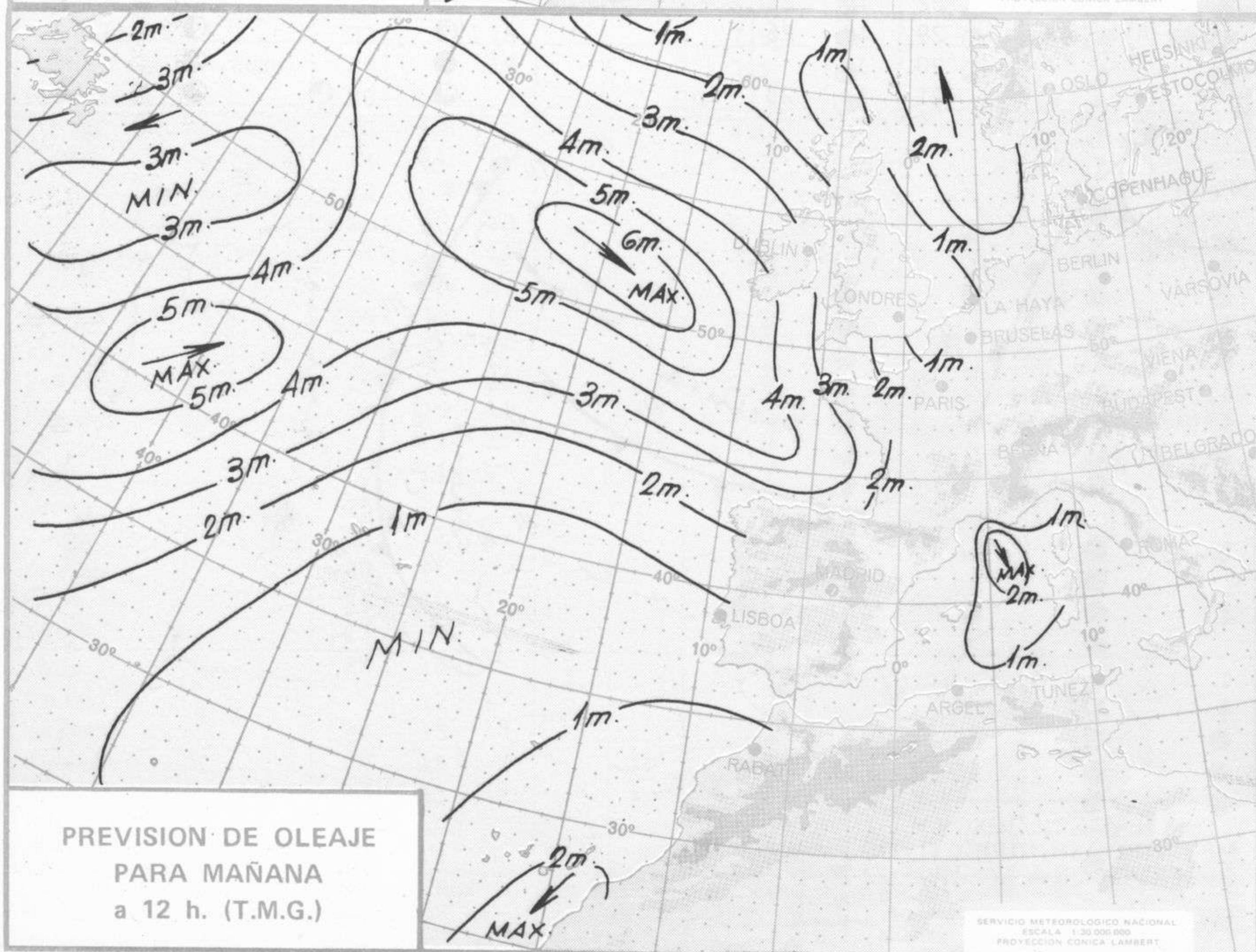
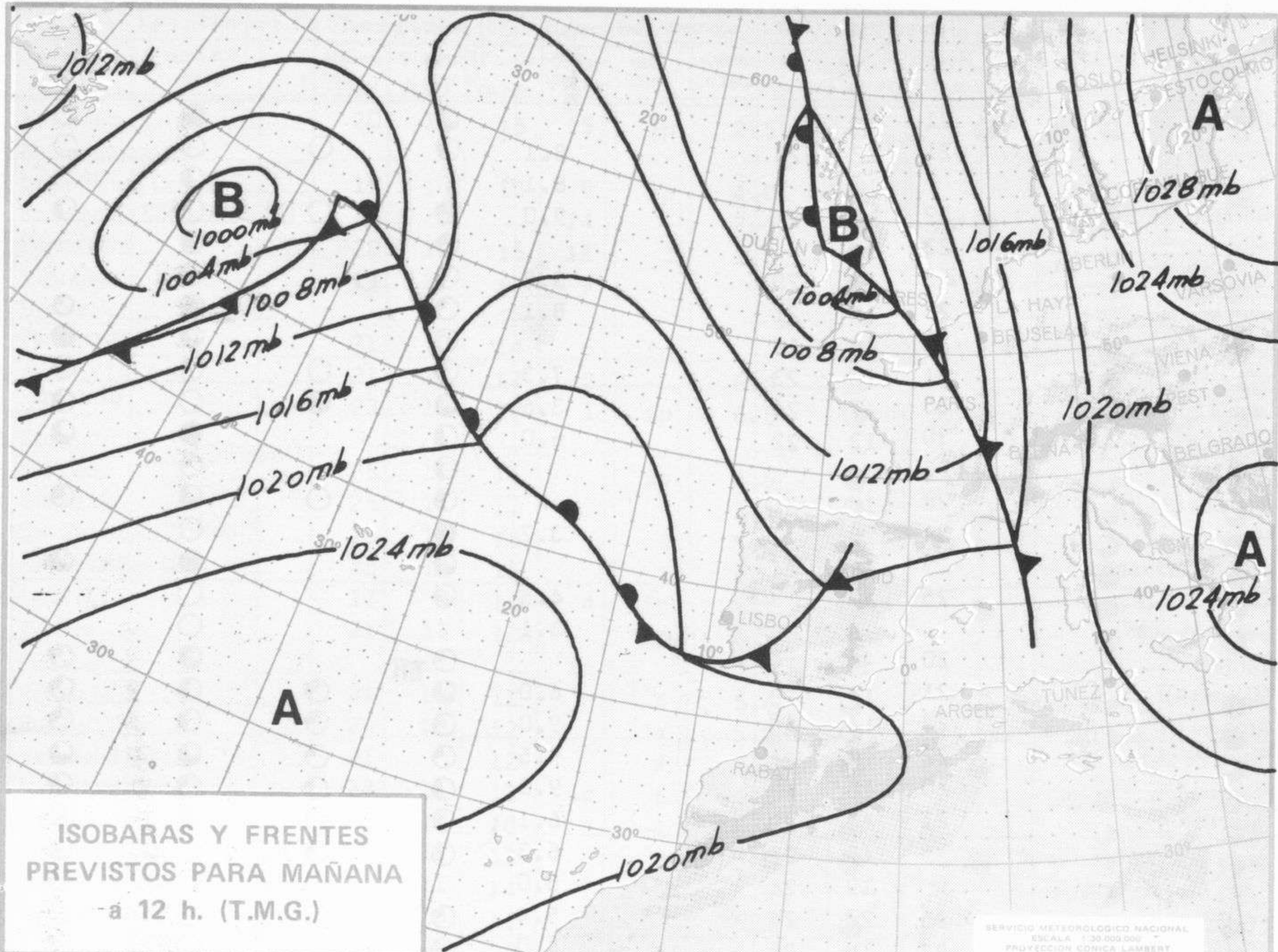
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	20	13	15	15	ip	2.5	●	☉	●	●
Monteventoso										
Lugo (Punto Centro)	19	10	13	9	ip	4.0	●		☉	●
Santiago de Compostela (A)	18	9		24		2.5	●	///	●	///
Pontevedra	20	12	15	11	3	1.5	●		///	●
Vigo (A)	19	11	12	9			●	●	///	●
Orense									///	●
Ponferrada	21	10	14	6	ip		☉		●	●
Asturias (A)	21	13	17	3		6.3	☉		●	☉
Oviedo	23	12	17	1	ip	6.5	☉	///	●	☉
Santander (A)									●	☉
Santander	25	15	16		ip	4.5	●		☉	●
Bilbao (A)	25	17	17			3.1	☉	☉	☉	●
San Sebastian/Igueldo	23	18	15		1	5.3	☉		☉	●
San Sebastian (A)	25	17	18		1	6.7	☉		●	●
León (A)	17	8	11	4	ip	5.4	☉	●	●	☉
Zamora	21	13	11		ip	8.7	☉		☉	☉
Palencia		11		ip		7.0			●	●
Burgos (A)	21	11	11		4	5.4	☉	○	☉	●
Burgos	21	12	12		4	5.2	☉		☉	●
Valladolid (A)	21		12		4		●	●	☉	●
Valladolid	23	11	13	ip	6	4.1	☉		///	●
Soria	20	10	10		1	6.4	●		☉	●
Salamanca (A)	20	12	13		2	5.0	●	●	☉	●
Avila		11	14			4.6			☉	☉
Segovia	21	13	11			5.1	☉		☉	●
Navacerrada	10	5	5		3	6.5	●		☉	●
Madrid/Barajas	22	9	18			7.8	●	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	20	9	19			3.9	●	☉	☉	☉
Guadalajara	22	10					☉		☉	☉
Toledo	20	15				4.0	☉		☉	☉
Cuenca	24	11				5.2	○		☉	☉
Molina de Aragón	22	8					☉		●	●
Ciudad Real	26	10	18			6.5	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	24	12	19			7.8	☉	○	☉	☉
Cáceres	23	15	17	ip	ip		●	●	///	●
Badajoz (A)	25	16	19		ip	2.1	●		☉	☉
Vitoria (A)	21	11	16		2		☉		☉	☉
Logroño	18	12	16		ip	2.6	☉		☉	☉
Logroño (A)	19	10	15		ip	3.0	☉	☉	☉	☉
Pamplona	24	12	14		ip	5.8	☉		☉	☉
Huesca (A)	19	11	19			6.7	☉		☉	☉
Daroca	25						☉		●	●
Zaragoza (A)	20	12	19			4.7	☉	☉	●	☉
Zaragoza	20	11					☉		●	☉
Calamocha	24	10	19			8.5	☉	☉	●	☉
Teruel	23	8					●		☉	☉
Lérida	22	10	19			7.4	☉		☉	☉
Gerona (A)		12	19						☉	☉
Barcelona	18	15	18				☉	☉	●	●
Barcelona (A)	20	15	19		ip	4.3	●	☉	●	●
Reus (A)		15	19		ip	4.3			●	●
Tarragona									●	●
Tortosa	22	14				5.7	☉		●	●

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	21	13					☉		☉	☉
Valencia (A)	21	12	24			8.1	☉	☉	☉	☉
Valencia		13				8.1			☉	
Alicante (A)	22	12	21			9.0	☉	☉	☉	☉
Alicante	23	12							☉	
Murcia (A)	23	12	20			8.2	☉	☉	☉	☉
Murcia	25	12	21			8.1	☉		☉	☉
Cartagena	20	16	18						☉	☉
San Javier	21	10	23			7.3	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	30	17	24			3.6	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	30	12	22			6.0	☉		☉	☉
Jaén	28	15							☉	
Granada (A)	28	10	21			X	☉	☉	☉	☉
Huelva	24	18				3.2	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	27	18	24						☉	☉
Cádiz	25	19				4.5	☉		☉	☉
San Fernando		18				3.1			☉	☉
Tarifa	20	17	19				☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	21	14	23			6.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	23	14	20			9.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	22	8	21			9.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	20	15	20			9.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	13	20			6.1	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	13	23			6.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife		19	24			5.0		☉	☉	☉
Las Palmas (A)	25	20	24			5.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	32	19	25			6.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	29	18	26				☉		☉	☉
Ceuta	20	11					☉	☉	☉	☉
Melilla	21	14	23	ip			☉	☉	☉	☉



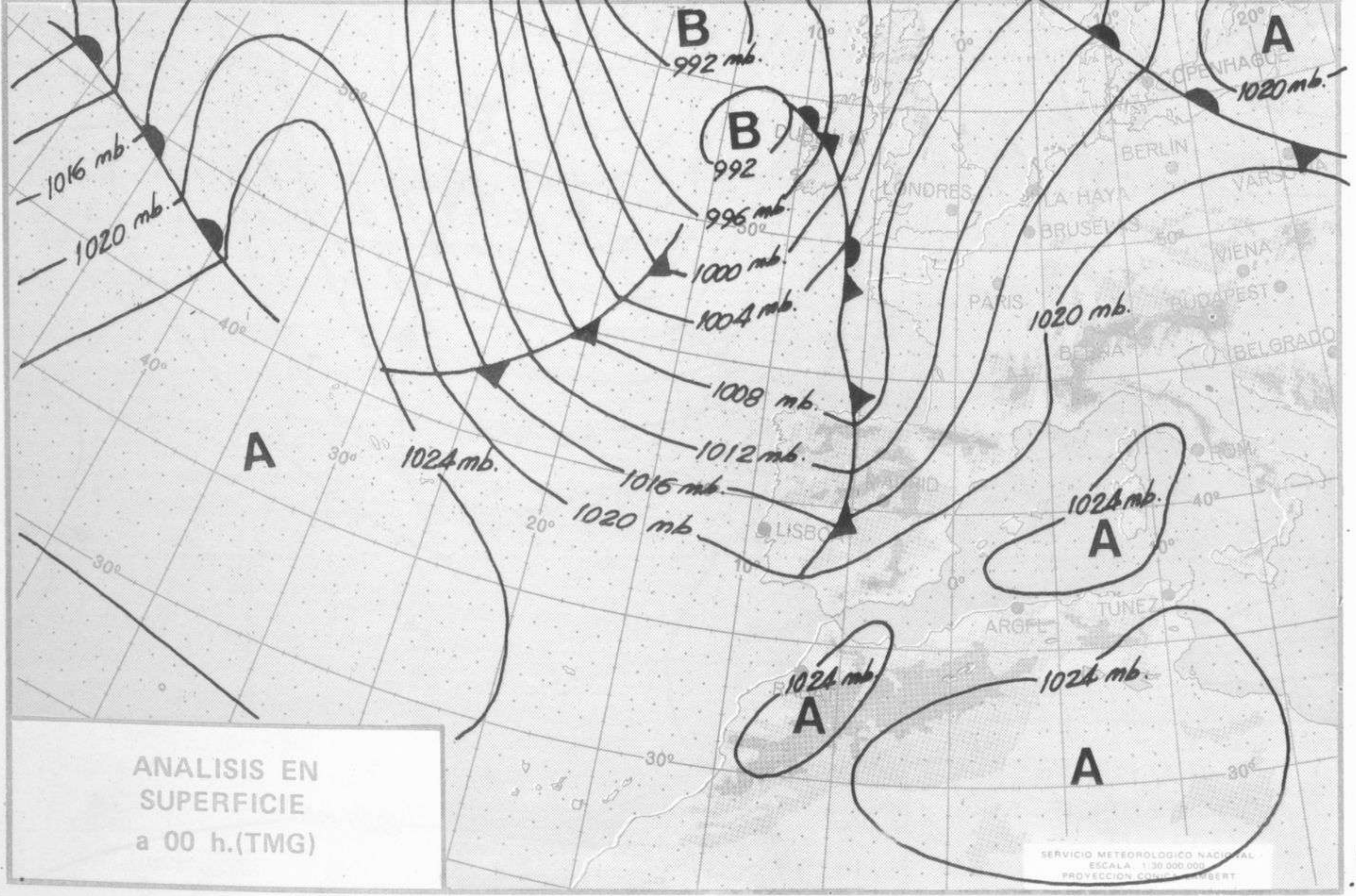
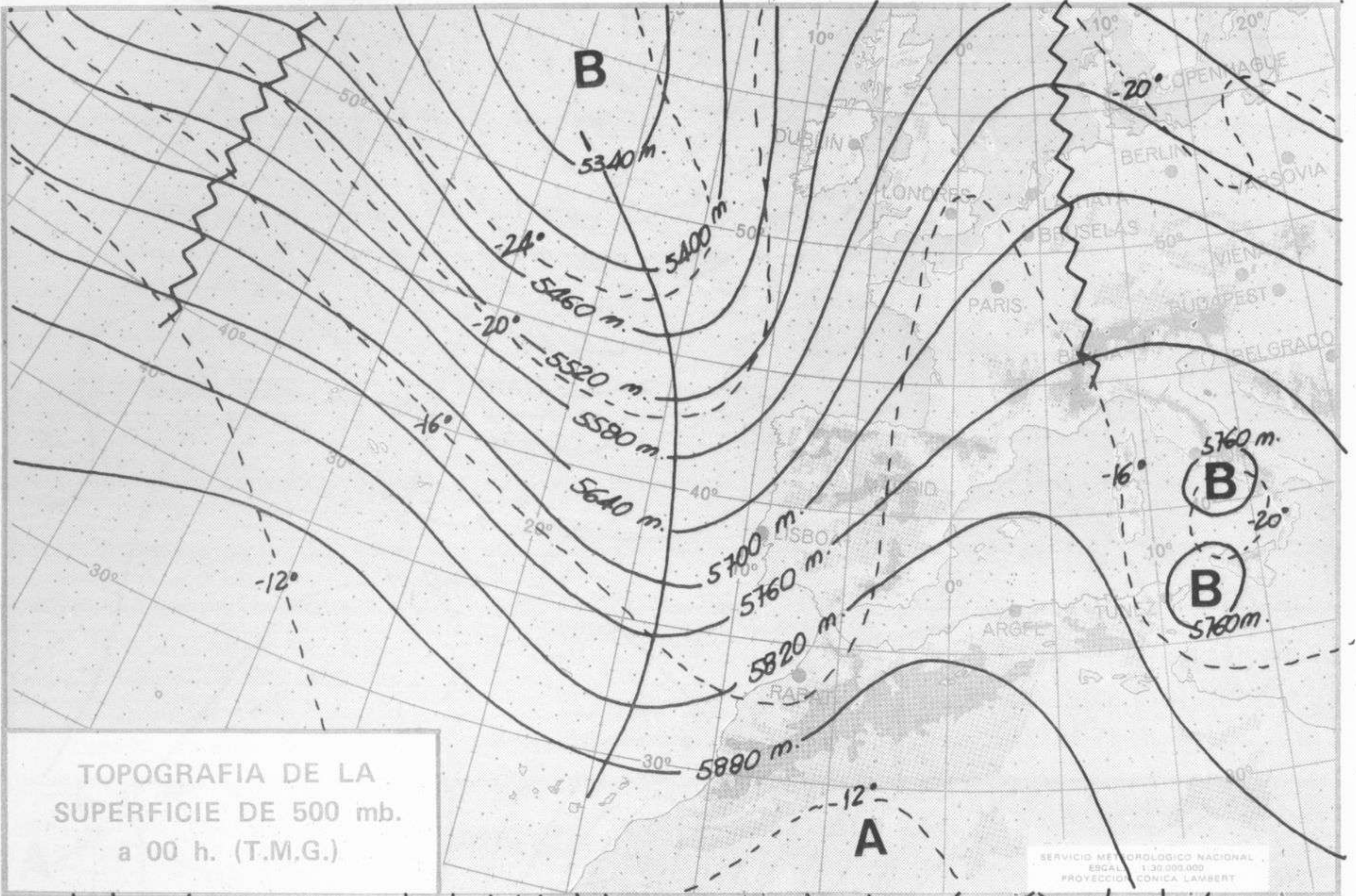


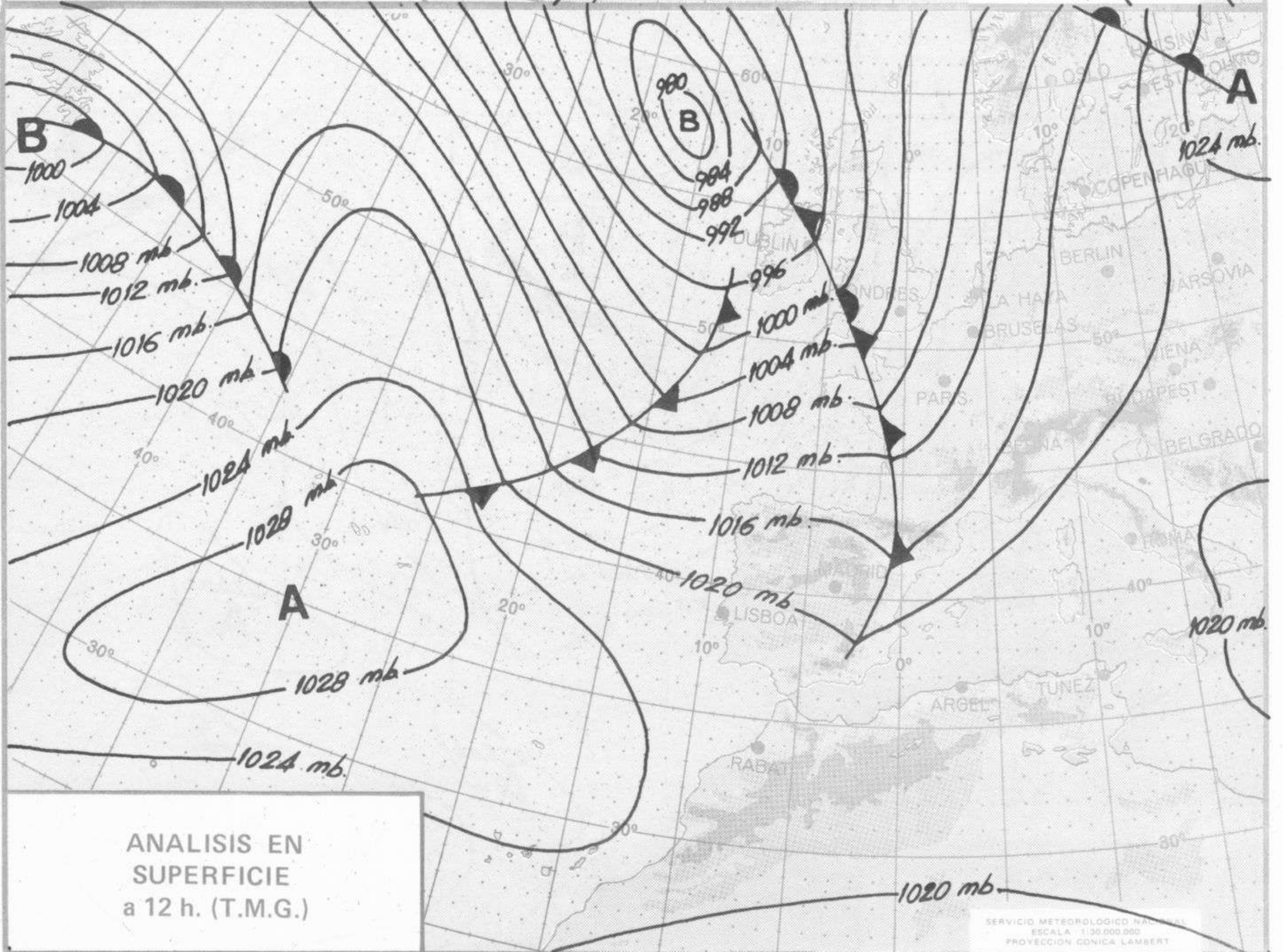
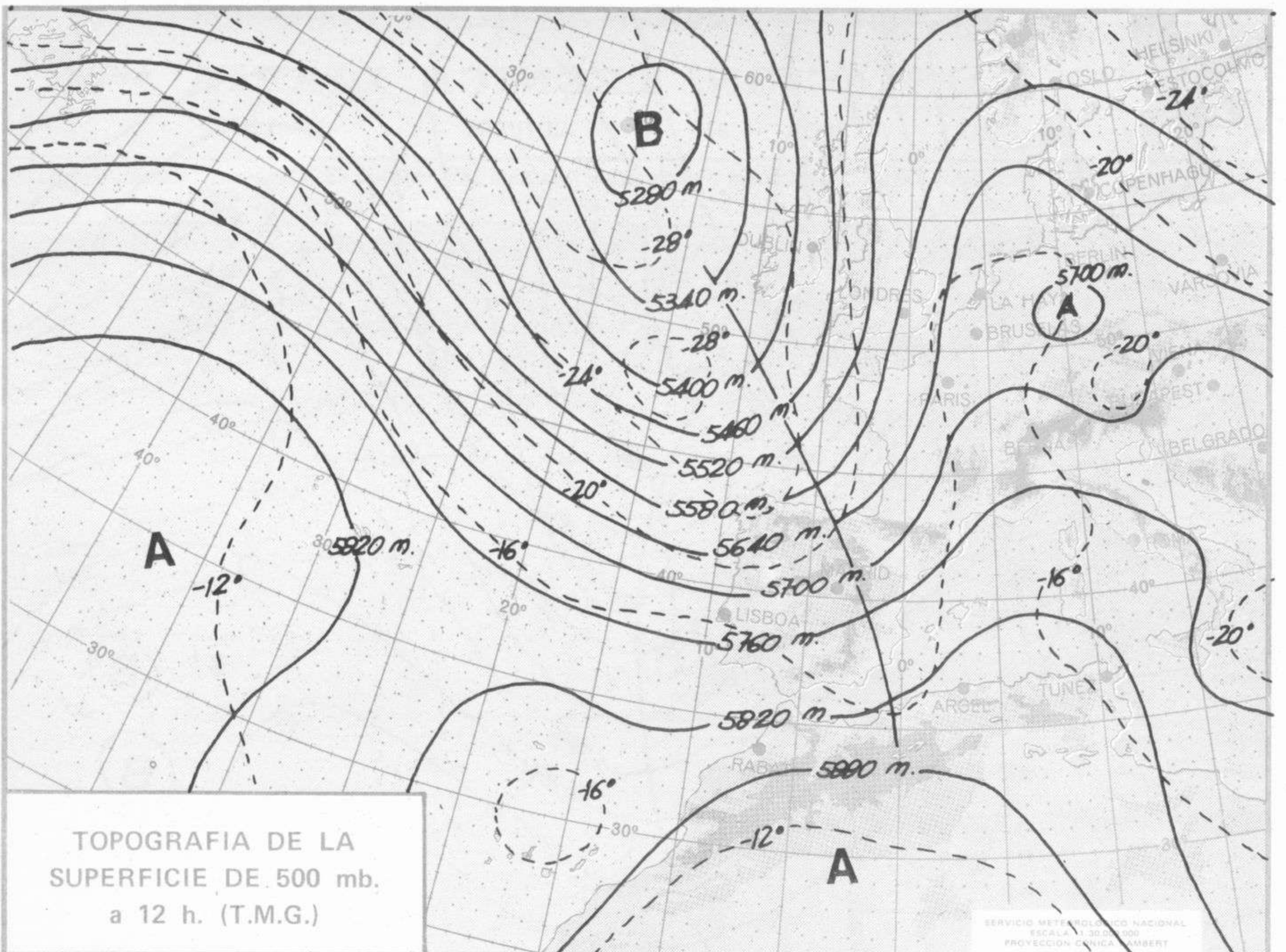


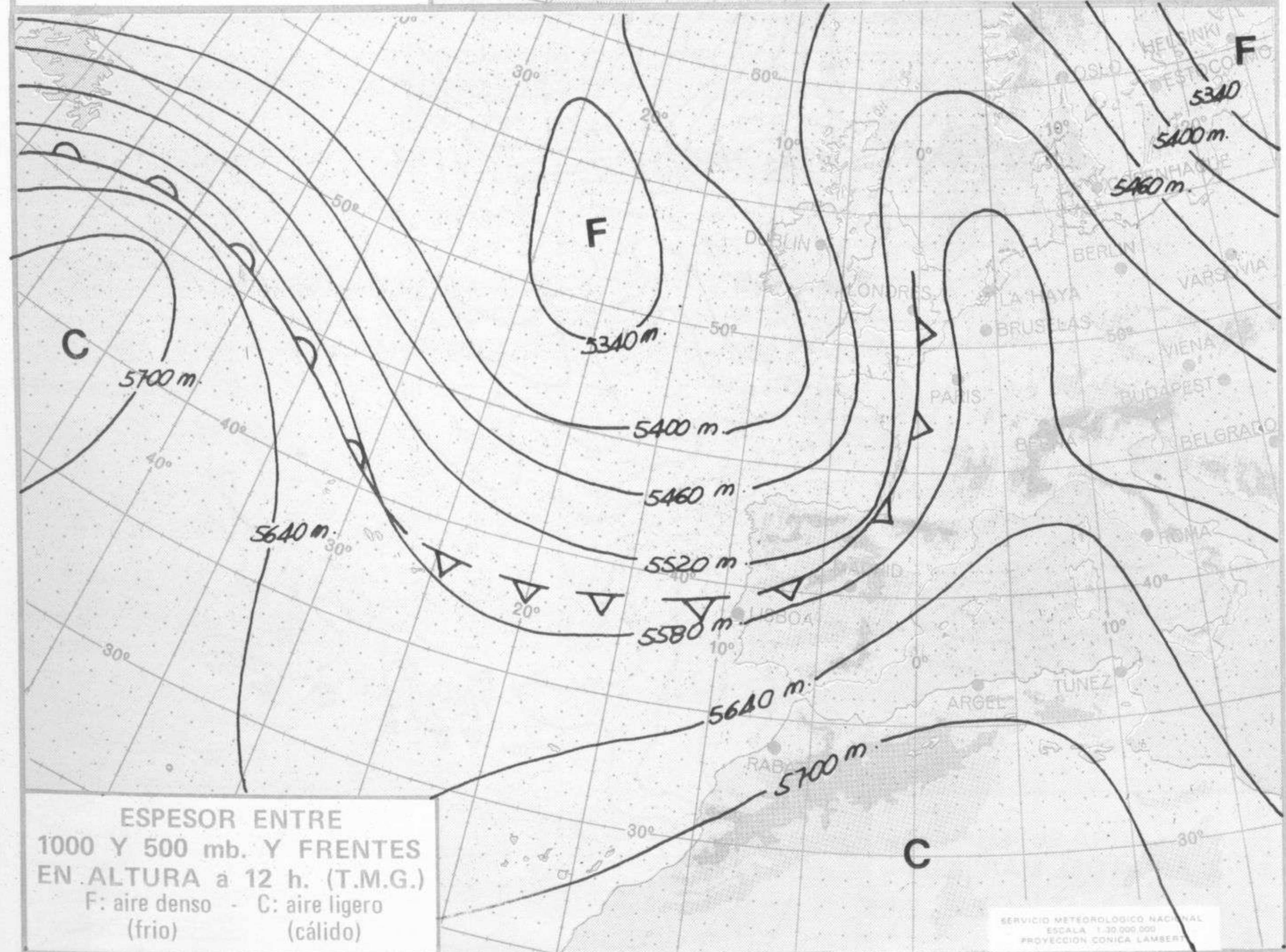
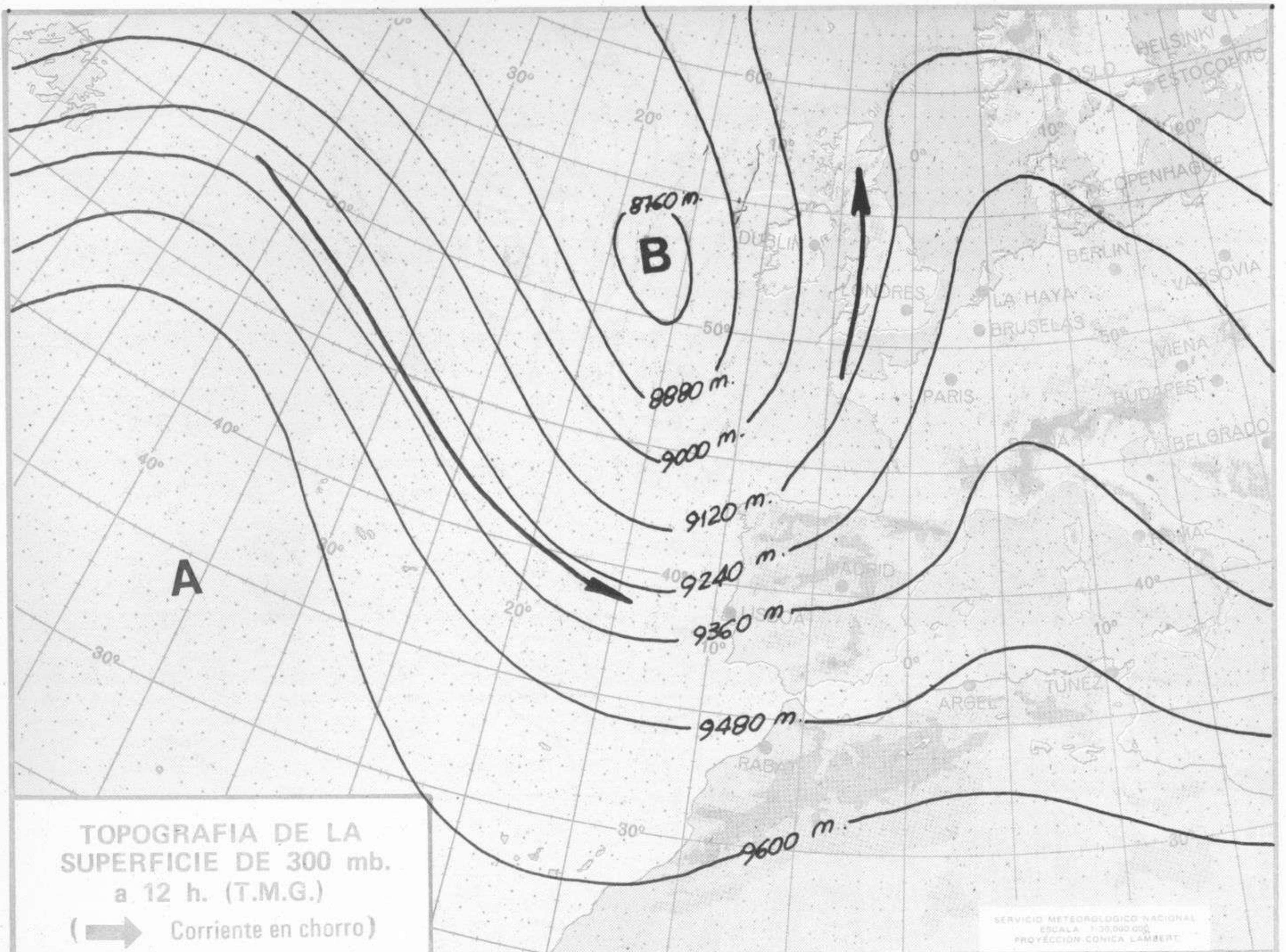
INFORMACION TECNICA DIARIA

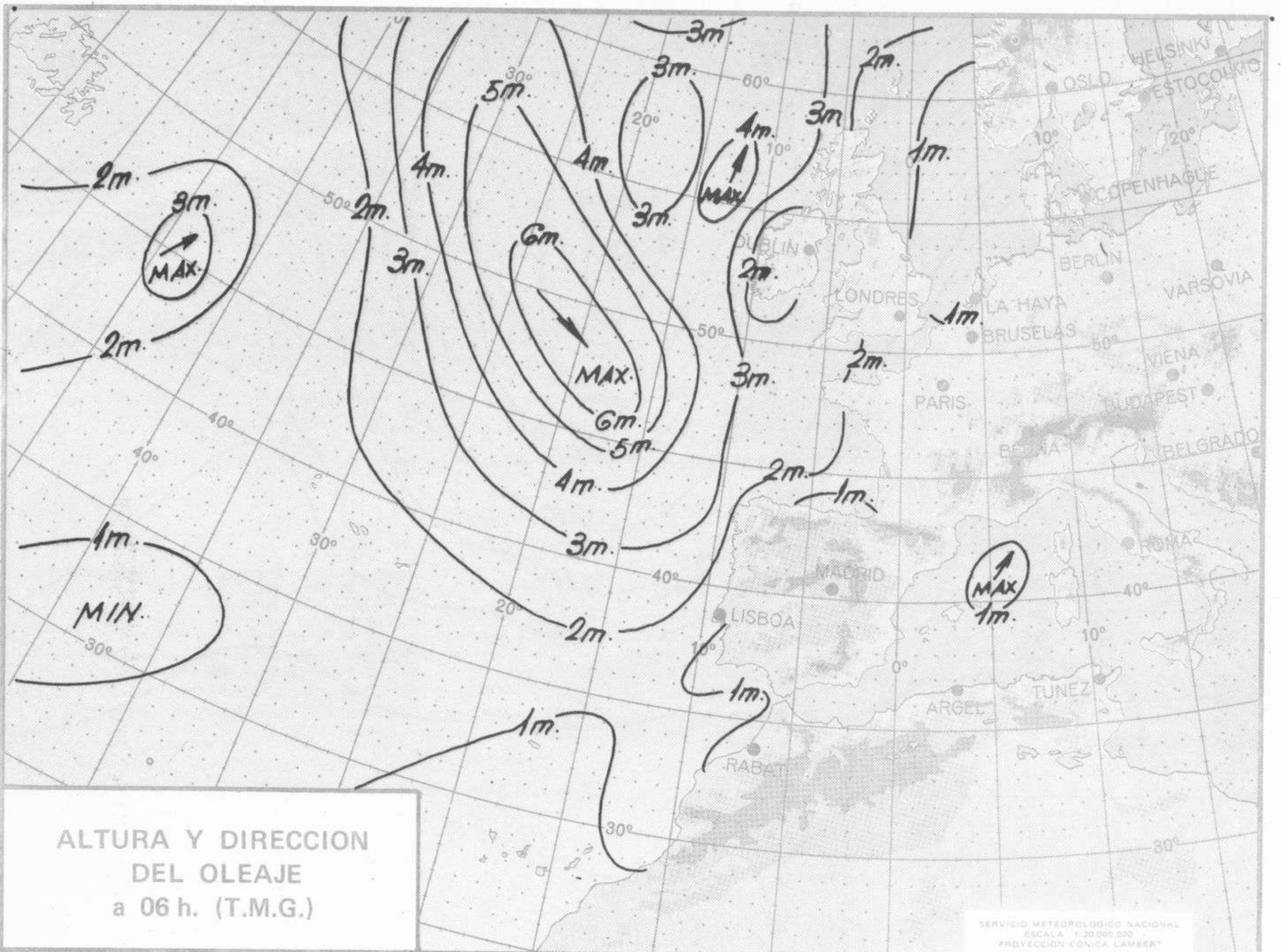
MADRID, VIERNES 31 de OCTUBRE de 1.975

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonómetro local: teléfono 094 - Fonómetro 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 31 de OCTUBRE de 1.975

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

TTAA	80231	08001	99001	15429	18015	00082	15429	21020	TTAA	81111	08001	99006	14238	20008	00127	13636	21015
85442	06007	25050	70008	03308	24553	50560	17167	20068	85471	02910	23540	70017	06350	24540	50556	24732	25055
40724	29760	19083	30923	42166	20090	25045	49365	20060	40715	35768	27067	30912	43168	26559	25034	43768	25562
20190	53564	21047	15371	58364	25045				20182	46368	25048	15369	54767	23536			
TTBB	8023N	08001	00001	15429	11897	09806	22843	05407	TTBB	8111N	08001	00006	14238	11930	08012	22803	00308
33673	05308	44662	05172	55583	11140	66516	15568	77430	33762	02511	44666	08557	55579	16526	66505	24125	77411
25564	88374	33751	99329	38367	11233	52365	22218	50765	35168	88262	46568	99251	43769	11213	47568	22204	45568
33166	60163	44139	57161	55112	61363	21212	00001	18015	33178	51767	44107	60566	21212	00006	20008	11900	22028
									22579	25040	33363	27080	44319	27058	55226	26063	66209
									25548	77118	25017	88100	25524	41414	835N	51515	11900
									22028	22800	24040	33600	24540	=			
									TTCC	8111N	08001	70847	577N	88999	77999	=	
									TTDD	3111N	08001	11788	605N	22700	577N	21212	11760
									26023	=							
									TTAA	81121	08221	99946	17659	23012	70154	NNNN	NNNN
									85536	09251	24026	70110	03156	25027	50570	19562	25053
									40731	34960	26059	30927	45958	26581	25047	52357	25562
									20190	553N	25056	15371	603N	28021			
									TTBB	8112N	08221	00946	17659	11865	10653	22722	01755
									33525	15562	44424	32760	55239	53957	66168	569N	77130
									649N	21212	00946	23012	41414	38590	51515	11840	24026
									22800	25043	33600	24556	=				
									TTCC	81123	08221	70840	621N	25019	50049	609N	25515
									30367	591N	26525	88999	77999	=			
									TTDD	8112N	08221	11330	591N	21212	11330	26525	=
									TTBB	8112N	08302	=					
									TTAA	81111	60020	99018	24059	00000	00190	23258	00000
									85590	172N	17006	70205	042N	20008	50583	16158	23012
									40748	273N	23014	30949	427N	23016	25069	517N	23014
									20212	575N	23014	15391	645N	23016			

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	T _o T _o T _{ao} D _o D _o	d _o d _o f _o f _o	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	d ₁ d 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	T _t T _t T _{at} D _t D _t	d _t d _t f _t f _t	77P _m P _m	d _m d _m f _m f _m	(4v _b v _b v _a v _a)				
	Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI _d	IIiii	n _o n _o P _o P _o	T _o T _o T _{ao} D _o D _o	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n
		21212	n _o n _o P _o P _o	d _o d _o f _o f _o	n _n n _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n	41414	N _h C _L h _C M _C H		
	Niveles tipo: 70, 50, 30, 20 y 10 mb.	TTCC	YYGGI _d	IIiii	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	P _n P _n h _n h _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n	d _n d _n f _n f _n
Tropopausa y vientos máximos	88P _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	d _m d _m f _m f _m	(4v _b v _b v _a v _a)					
Puntos notables	TTDD	YYGGI _d	IIiii	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T _{a1} D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n	T _n T _n T _{an} D _n D _n			
	21212	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	n _n n _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_Lh_CM_CH T_dT_da_dp_p (6P_oP_oP_o) (7RRij) (8N₃Ch₃) (9SpSps_p) (MONT N'C'H'C_t)

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 31 de OCTUBRE de 1975

Estaciones	II III Nddd VVww PPPTT NCNC C.T.T.	6P.P.P. T.R.R.	9S.S.S.S.	II III Nddd VVww PPPTT NCNC C.T.T.	6P.P.P. T.R.R.	9S.S.S.S.	
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)				SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 61810 62028 11015 47578 12320 79239=			08001 72316 60258 13913 57528 11337 71513 91826 94025			
LUGO P. CENTRO	08008 82222 59606 11413 53478 12105 70339=			08008 52210 64258 14010 59500 08215 70910 94040=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 82010 38300 13113 48339 11017 70939=			08042 72308 58808 15909 78400 08317 72409 94025=			
VIGO (A)	08045 81805 60606 12414 68428 14213 70339=			08045 32206 70011 14012 38400 10221 70911 82818=			
PONFERRADA				08053 70300 60216 17110 77498 10213 69525 70610=			
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)				SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)			
LA CORUÑA	08001 72218 70258 13615 63578 11814 79499=			08001 62120 65138 13913 49463 08305 70316 91827=			
LUGO P. CENTRO	08008 72214 66022 15113 59540 09400 79699=			08008 82210 58806 13909 59578 07400 70913=			
SANTIAGO DE C. (A)	08045 81806 60606 16212 68528 12400 70099=			08042 72308 60808 15809 68320 08305 72112=			
VIGO (A)				08045 80000 70029 15011 88598 09400 71913 85820=			
PONFERRADA				08053 82313 50636 17609 69428 08501 69530 70615=			