



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV
2ª Epoca
Núm. 347

MADRID, SABADO 13 de DICIEMBRE de 1975

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: Ayer durante el día, el cielo estuvo muy nuboso con precipitaciones, casi generales en toda la Península y Baleares, a excepción de la Costa del Sol. En Canarias hubo nubosidad variable. Se registraron nevadas en Pirineos y cordillera Central. Se recogieron 27 litros en el aeropuerto de San Sebastián, 15 en Santander y 10 en Gijón. En la noche de hoy, hubo escasa nubosidad en Canarias, Costa del Sol, Sudeste e Ibiza. En el resto de España la nubosidad fue abundante, con precipitaciones en el norte de Galicia, Cantábrico, Duero, Ebro, Baleares y puntos aislados del Centro, La Mancha, Andalucía y Cataluña, con nevadas en las cordilleras de la mitad norte. Se registraron 29 litros en Palma de Mallorca, 16 en el aeropuerto de Asturias y 14 en Mahón. Durante la mañana hubo nevadas en gran parte de la cuenca del Duero e interior de Galicia, aumentando la nubosidad en toda España.

Vientos fuertes: No se registraron.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer han oscilado entre 5^ª en Avila y los 19^ª de Sevilla y Málaga, y alrededor de los 21^ª en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron entre 1^ª bajo cero en León y 13^ª en Cádiz y alrededor de 15^ª en capitales canarias.

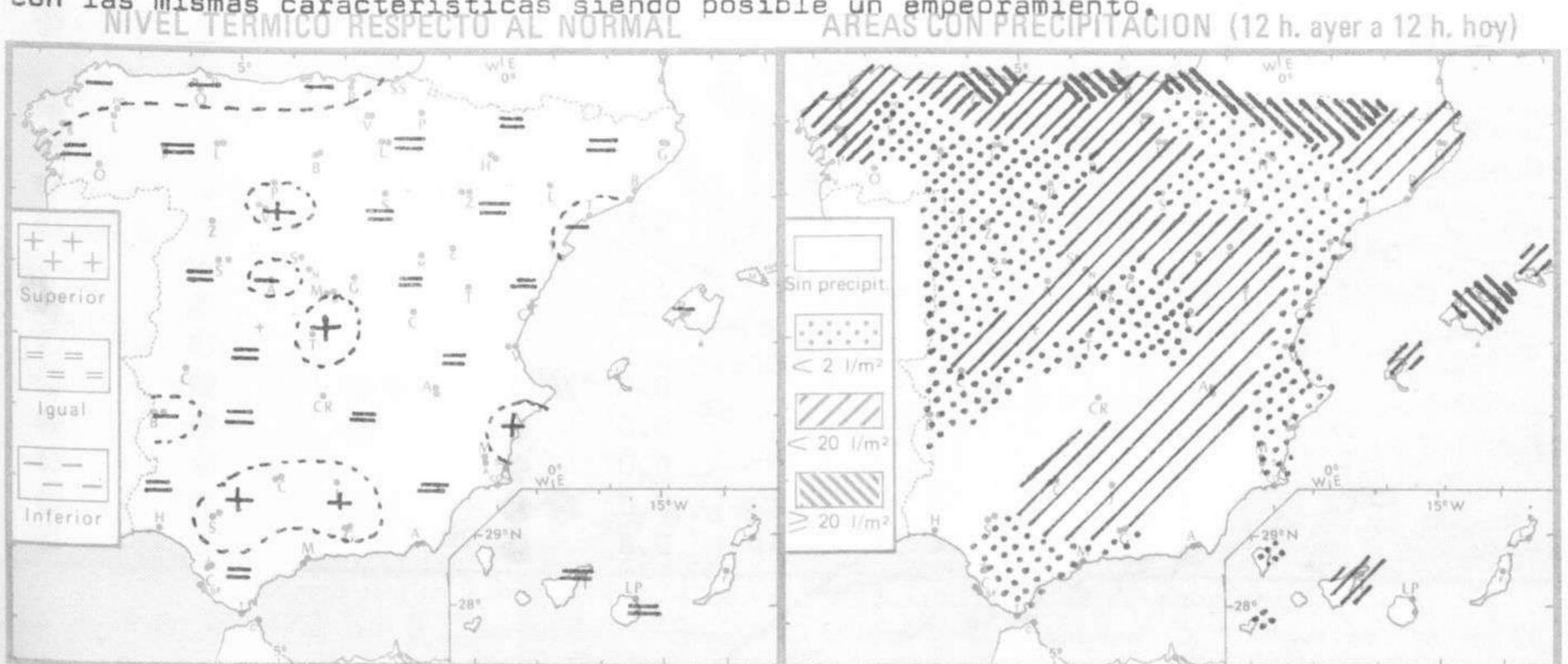
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad abundante en todas las regiones con lluvias o chubascos. Las precipitaciones más abundantes corresponderán al Cantábrico, Duero y Centro y las regiones en que serán más débiles y dispersas a Galicia y Sudeste. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos y zonas de ambas mesetas. Descenso de temperaturas,

TENDENCIA PARA LOS DIAS 15 y 16

Día 15: En Galicia nubosidad variable. En las demás regiones nubosidad abundante con lluvias o chubascos. Las precipitaciones más abundantes corresponderán a Extremadura, Andalucía occidental y Centro. Temperaturas bajas con precipitaciones de nieve en sistemas montañosos y zonas de ambas mesetas.

Día 16: Ligera mejoría en la mitad norte de la Península. En la mitad sur continuará con las mismas características siendo posible un empeoramiento.

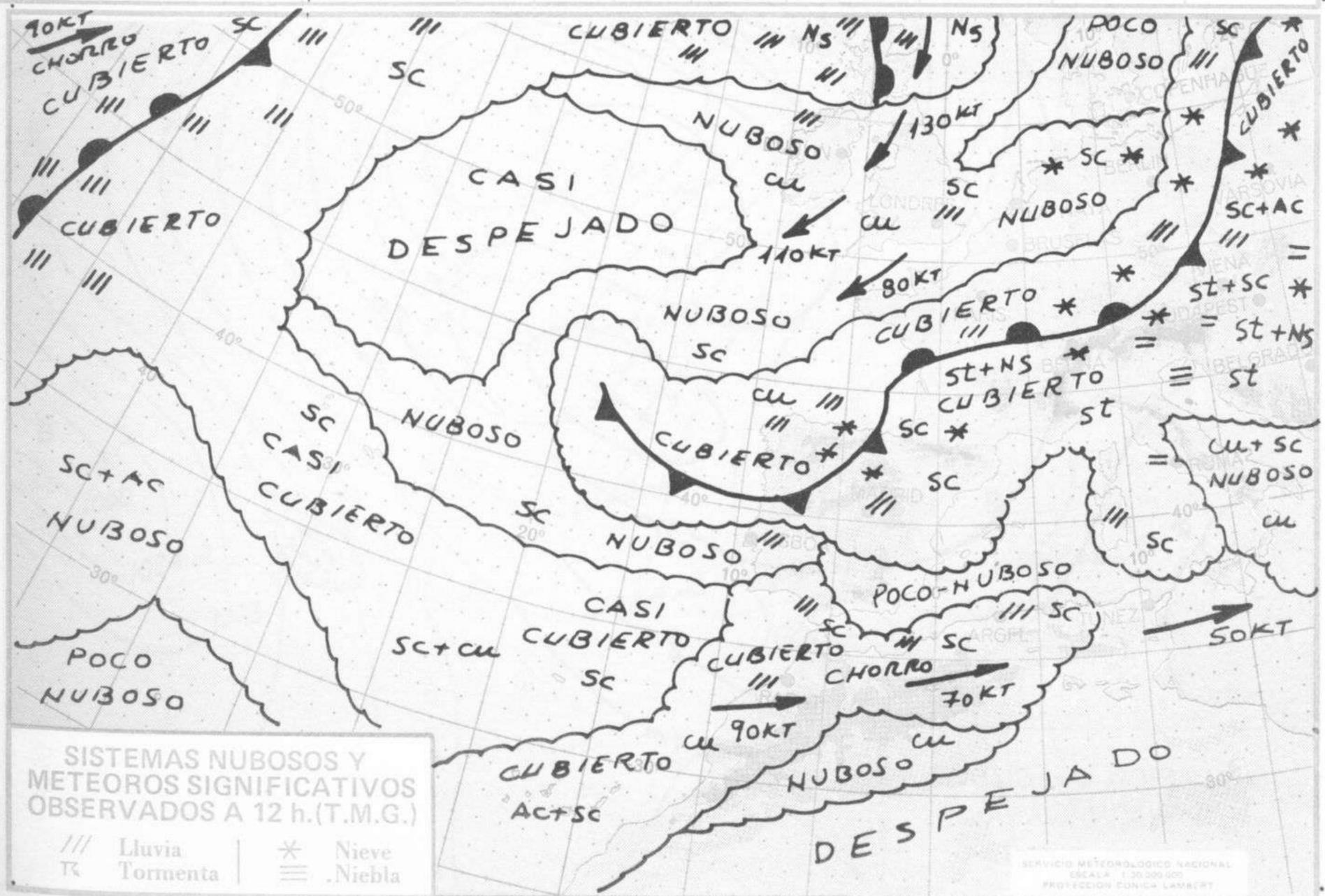


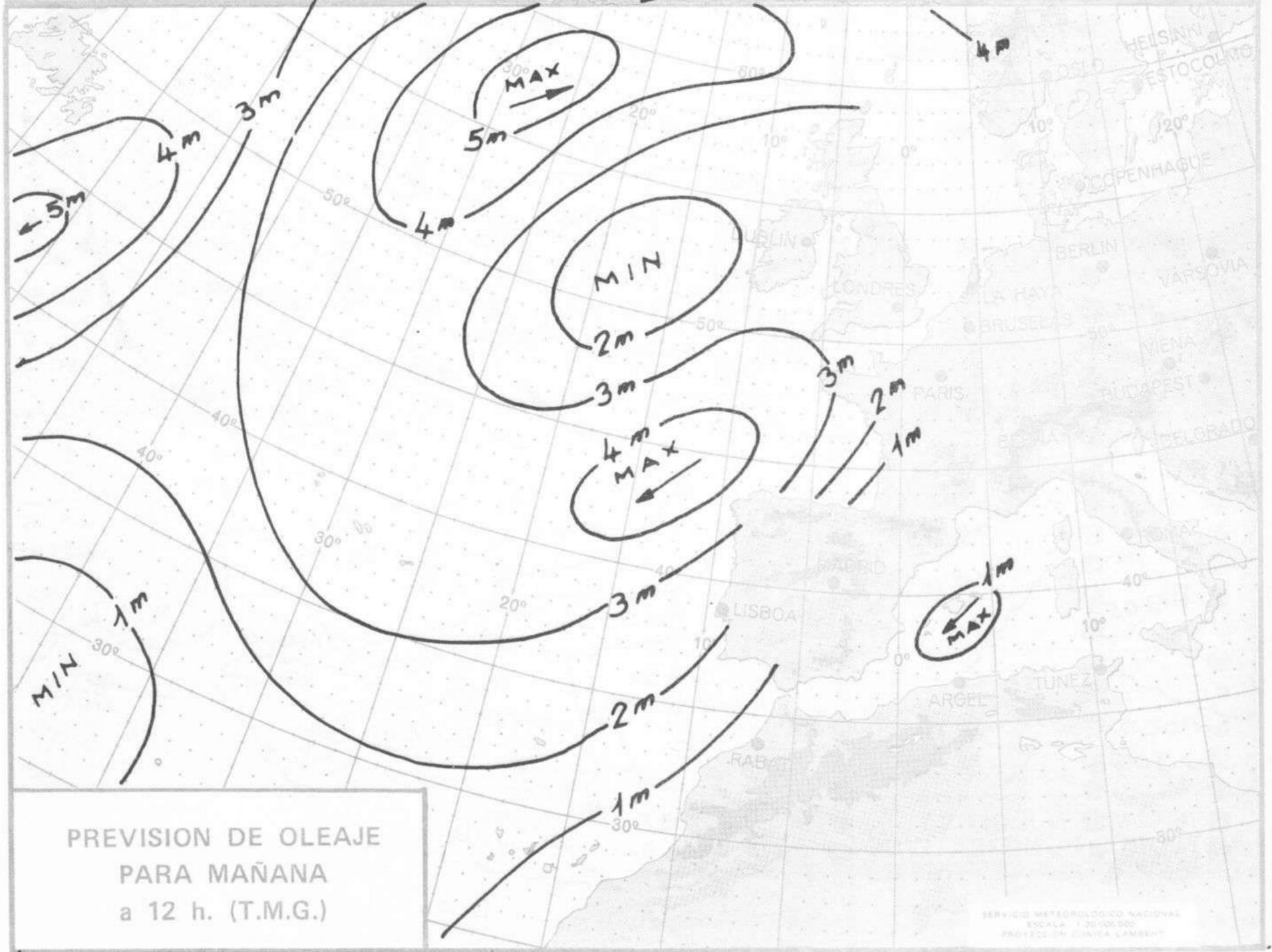
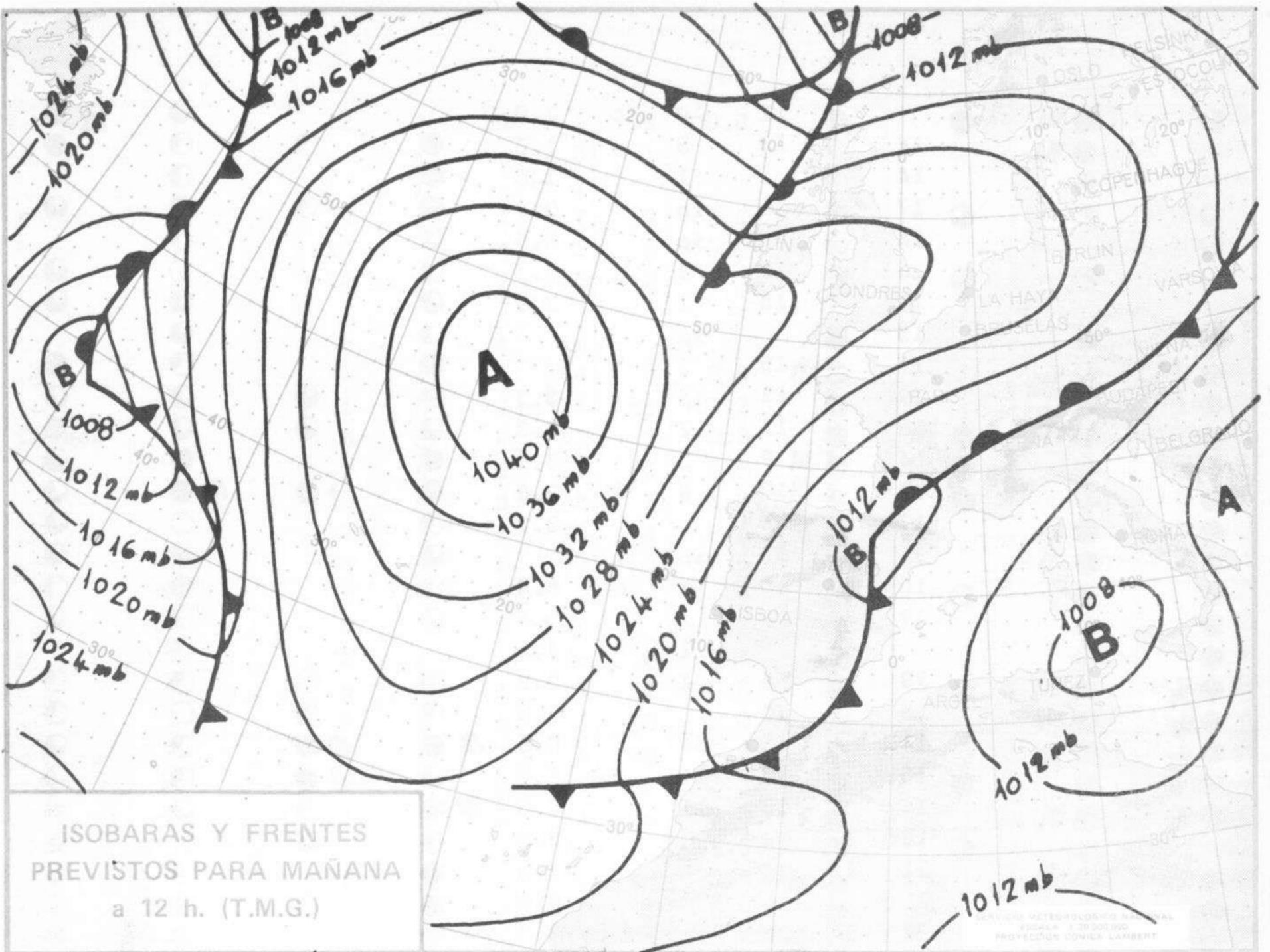
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	7	10	1	6	0.0	●	●	/// ●	●
Monteventoso		1		3					/// ●	
Lugo (Punto Centro)		1		1					●	
Santiago de Compostela (A)	9	0	4	7	7	0.3	●	●	●	●
Pontevedra	14		4	1	2	0.0	●			●
Vigo (A)	12	3	4	ip	2		●	●	●	●
Orense										
Ponferrada	9	2	4	ip			●		●	●
Asturias (A)	10	4	4	24	7	0.0	/// ●		●	/// ●
Gijón	11	5	7	14	ip	0.2	●		●	●
Oviedo (A)	8	3	4	17	1	0.0	●	/// ●	/// ●	●
Santander	11	5	6	25	2	0.0	/// ●	/// ●	●	●
Bilbao (A)	10	6	8	8	1	0.0	/// ●	●	●	●
San Sebastian/Igueldo	11	5	6	22	4	0.0	/// ●		/// ●	●
San Sebastian (A)	11	7	8	39	3	0.0	●		/// ●	●
León (A)	9	-1	1	1		4.4	●	●	●	●
Zamora	9	3	4	1		0.2	●	●	●	●
Palencia	8	4	1	ip	2	0.5	●		●	●
Burgos (A)	6	0	1	7	2	0.0	●	●	/// ●	* ●
Burgos	6	1	1	2	ip	0.0	●		* ●	* ●
Valladolid (A)	7	1	0	X	ip	0.3	●		* ●	* ●
Valladolid	8	3	2	ip	4	0.1	●	●	●	●
Soria	7	1	2	1	ip	0.0	●		/// ●	* ●
Salamanca (A)	7	2		ip		0.0	●	●	●	●
Avila	5	0	-1	2	ip	0.0	/// ●		* ●	●
Segovia	6	1	0	12	4	0.0	●		* ●	●
Navacerrada	0	-4	-4	13	3	0.0	* ●		* ●	* ●
Madrid/Barajas	11	5	5	ip	1	0.8	●	●	●	/// ●
Madrid (Cdad. Universitaria)	13	4	4	ip	ip	1.1	●	●	●	/// ●
Guadalajara	11	4		2			/// ●		●	●
Toledo	11	6		2		2.4	●		●	●
Cuenca	7	4	5	16	1	0.0	●		●	●
Molina de Aragón	9	1	2	3	3	0.0	●		/// ●	* ●
Ciudad Real		4				0.1	●		●	●
Albacete (A)	11	4	8	6	5	3.5	●	●	/// ●	●
Cáceres	11	6	8	3			●	●	●	●
Badajoz (A)	14	8	9	ip		1.8	●		●	●
Vitoria (A)	8	4	4	11	ip		/// ●		●	●
Logroño	8	5	6	5	ip	0.0	●		●	●
Logroño (A)	8	5	6	4		0.0	●	●	●	●
Pamplona	8	5	6	3	ip	0.0	●		●	●
Huesca (A)	8	3		11		0.2	●		●	●
Daroca	8	3	2	9	5	0.0	●		/// ●	●
Zaragoza (A)	11	6	8	ip	ip	1.5	●	/// ●	●	●
Zaragoza	11	5	8	4	1		●		●	●
Calamocha	9	1	2	6	1	0.9	●	/// ●	●	/// ●
Teruel		2					●		●	●
Lérida	9	6	7	1		0.0	●		●	●
Gerona (A)		7	10	2					●	●
Barcelona	11	9	12	8		0.0	/// ●	/// ●	●	●
Barcelona (A)	10	9	13	11		0.0	●	●	●	●
Reus (A)	12	6	12	2		0.0	●		●	●
Tarragona	13	7	12	2		0.0	/// ●		●	●
Tortosa	14	7	12	3	ip	0.8	●		●	●

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

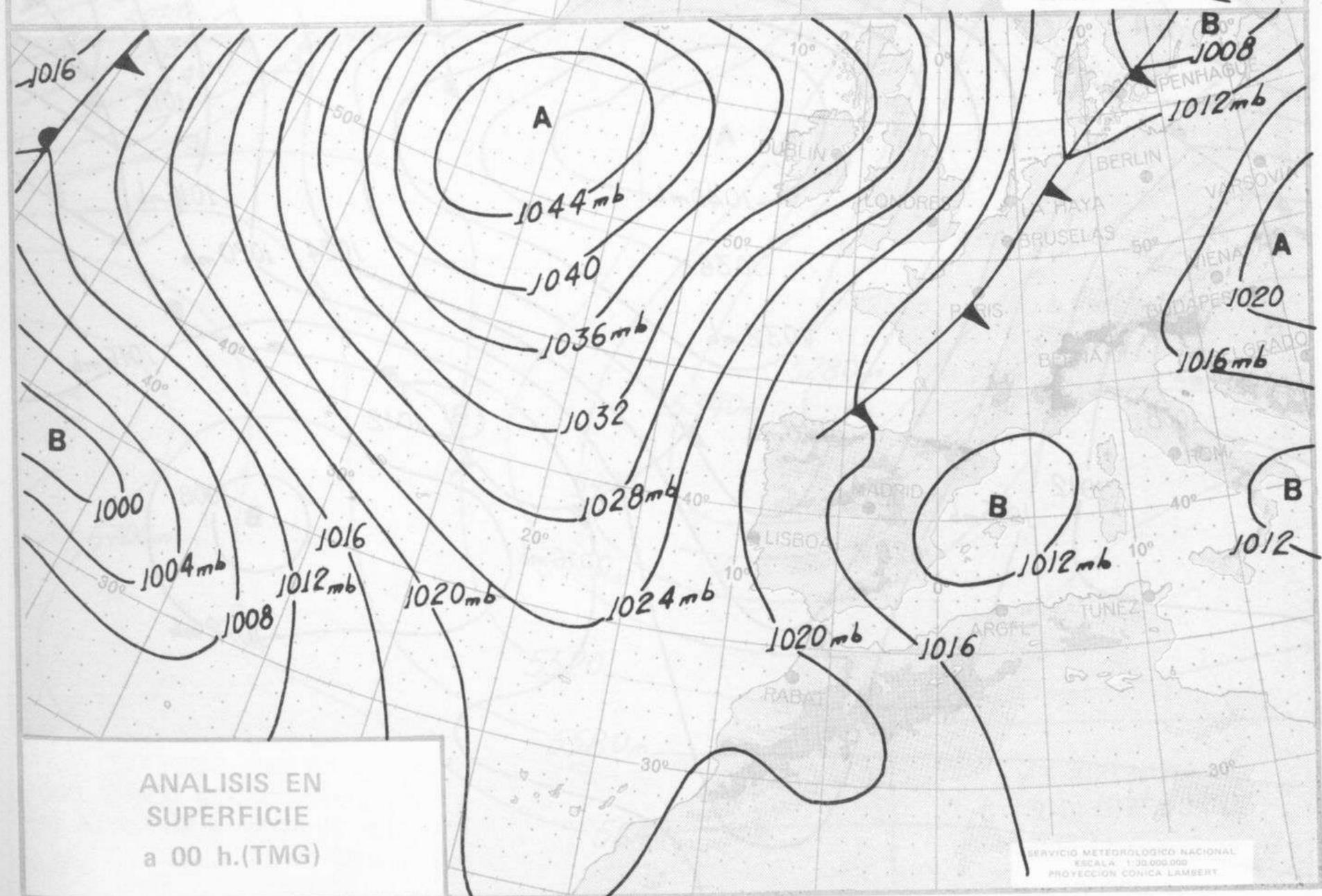
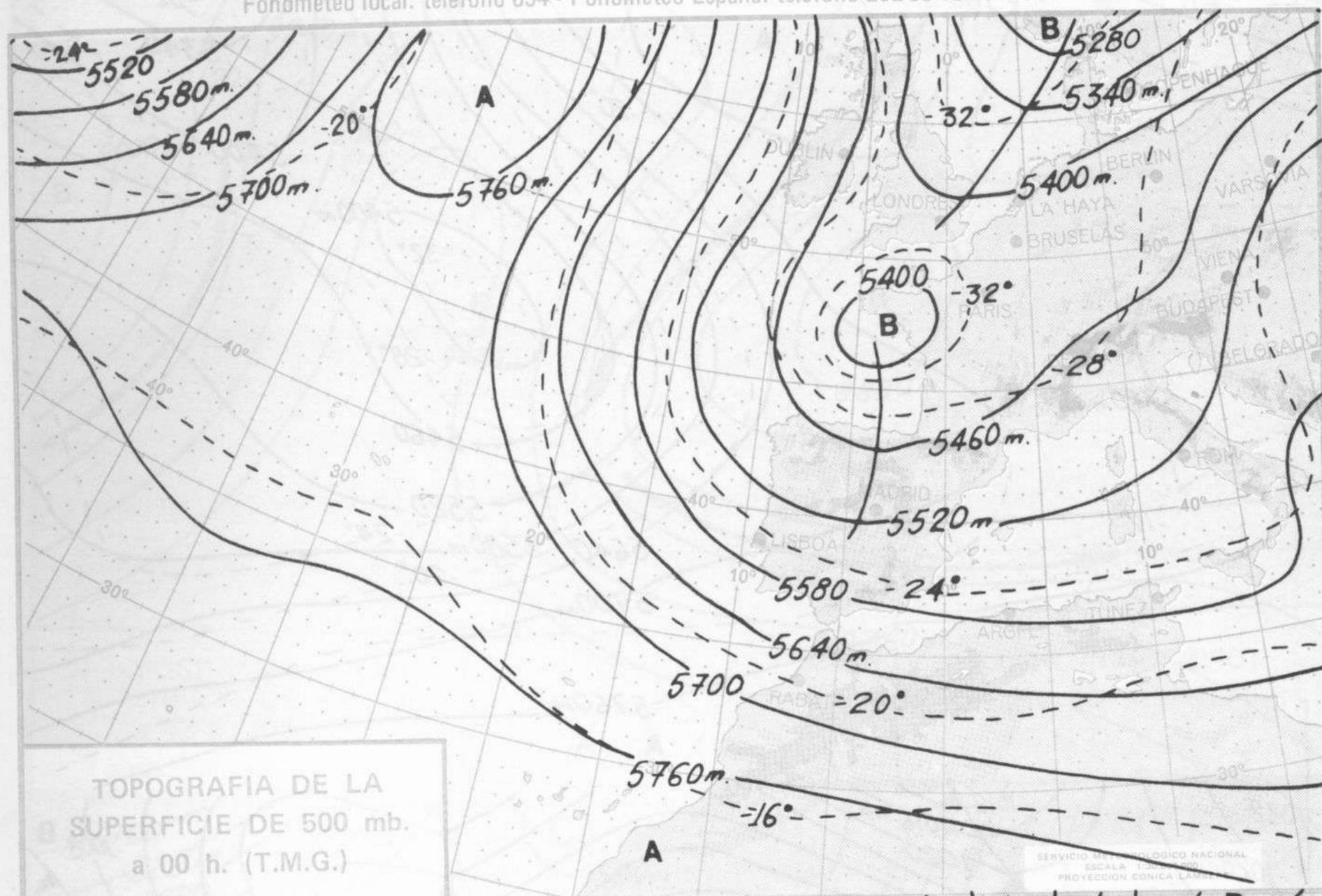
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana		8	12	ip	ip	1.0				R
Valencia (A)	14	7	12	6		1.3	●	☉		●
Valencia	14	8		1		1.0	●			
Alicante (A)	17	9	16	ip		3.6	●	☉		●
Alicante	18	8		ip		3.9	●			
Murcia (A)	16	6	13	3		3.7	●			●
Murcia	17	7	15	1		3.4	●			●
Cartagena	15	12		ip			●			
San Javier	17	7	15	3			●			●
Sevilla (A)	19	8	13	ip		5.3	●	●		●
Córdoba (A)	16	9	11	2		3.3	●	●		●
Jaén	14	7	9	3		3.1	●			●
Granada (A)	13	7	10	8	1	2.8	●	●	III	●
Huelva	17	9	12			3.2	●			●
Jerez de la Frontera (A) ...	17	9	13	ip	1		●			●
Cádiz	16	13	14	ip	ip	6.8	●			●
San Fernando	17	11	14	1		5.5	●			●
Tarifa		11		1		4.5				●
Málaga (A)	19	9	15	1		3.2	●	○		●
Almería (A)	18	10	18			8.0	●	●		●
Palma de Mallorca (A)	14	5	15	34		0.6	III ●	III ●		●
Mahón (A)	15	9	13	14	1	6.0	●	III ●		●
Ibiza (A)	14	9	13	11		0.0	III ●	●		●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	12	14			8.0	●	●		●
Santa Cruz de Tenerife	21	15	19			7.5	●			●
Las Palmas (A)	21	15	19			6.8	●	○		●
Fuerteventura (A)	23	14	20			7.3	●			●
Lanzarote (A)	21	14	20			8.8	●			●
Ceuta	16						●			●
Melilla		13	14	1	10	6.0			III ●	●

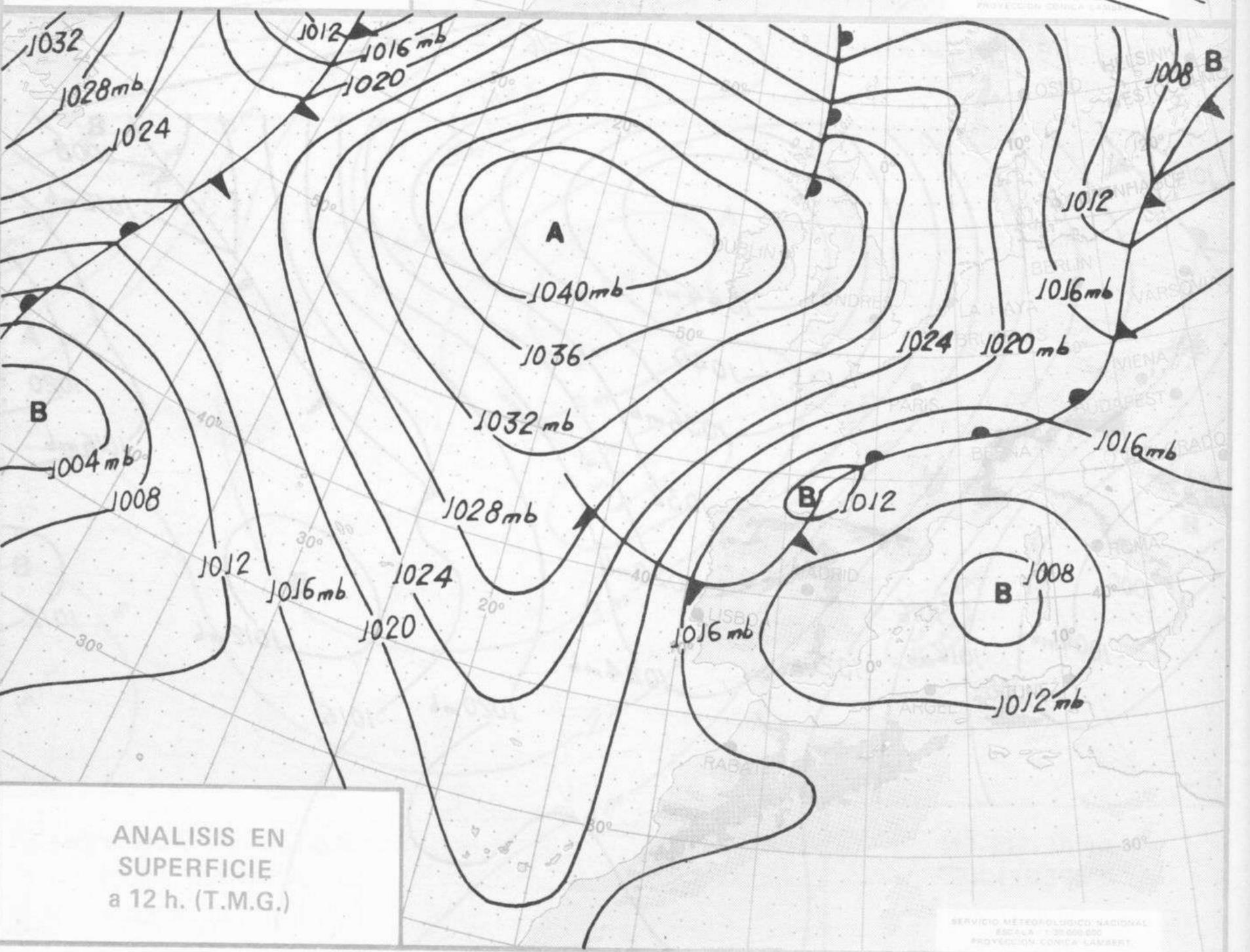
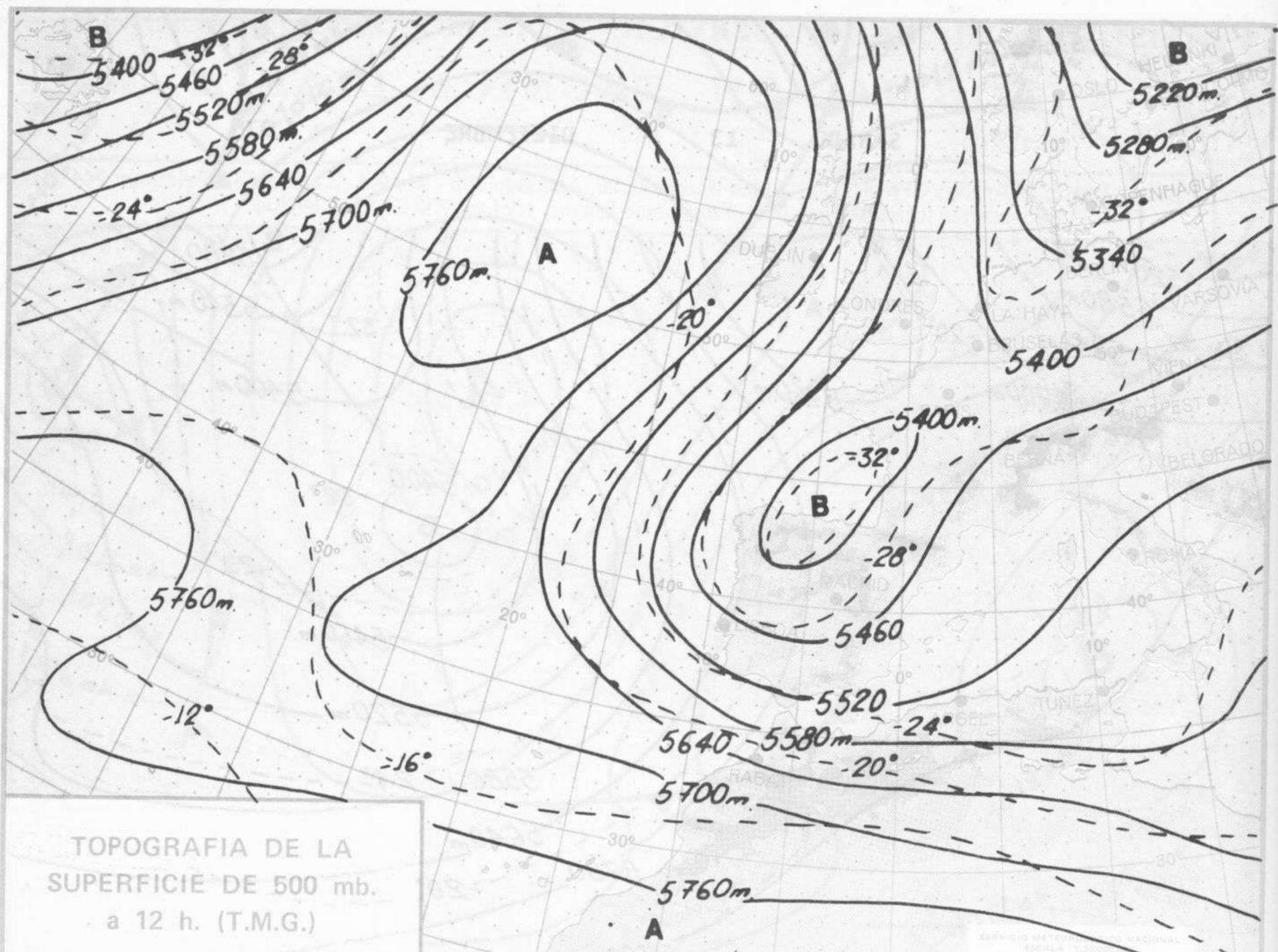




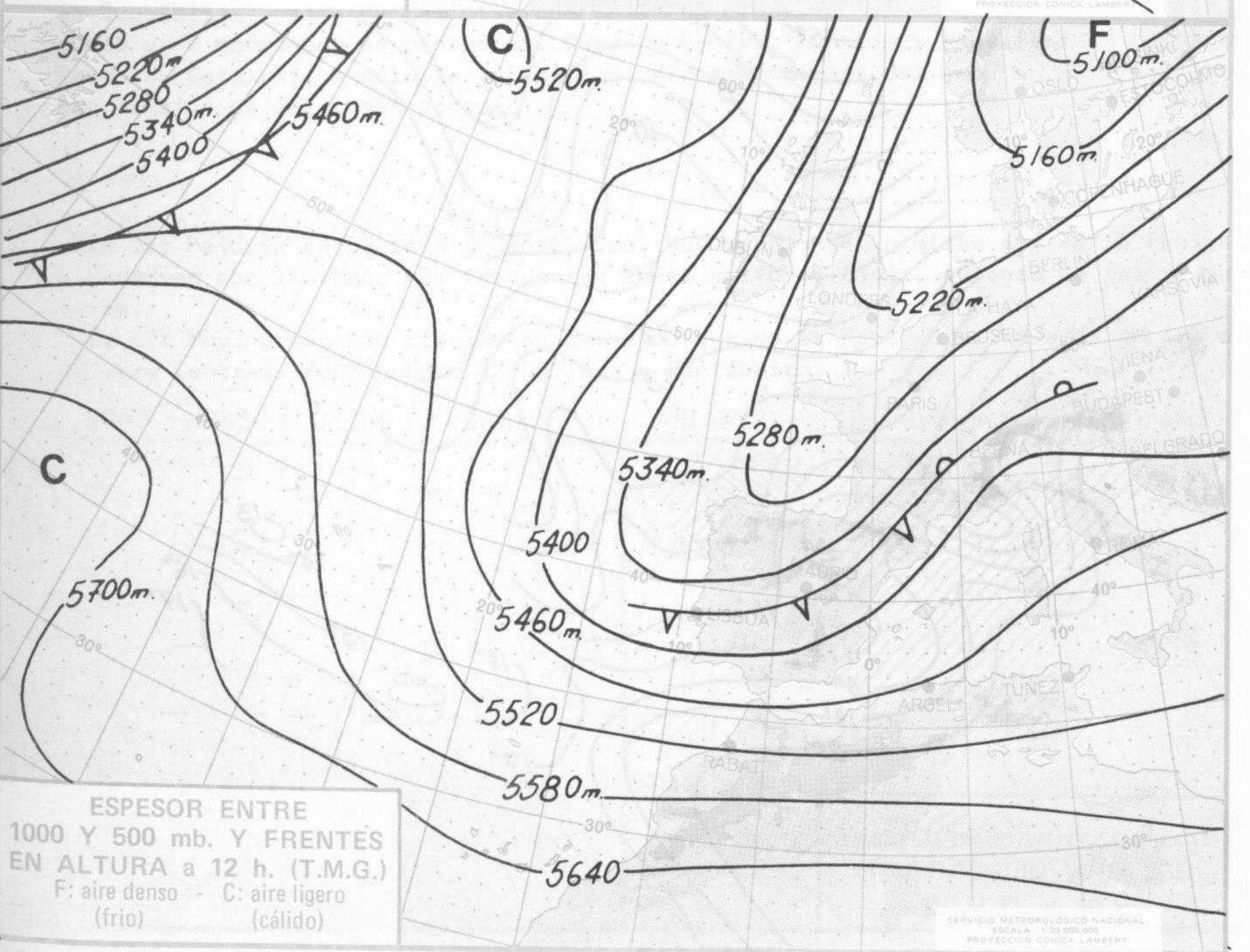
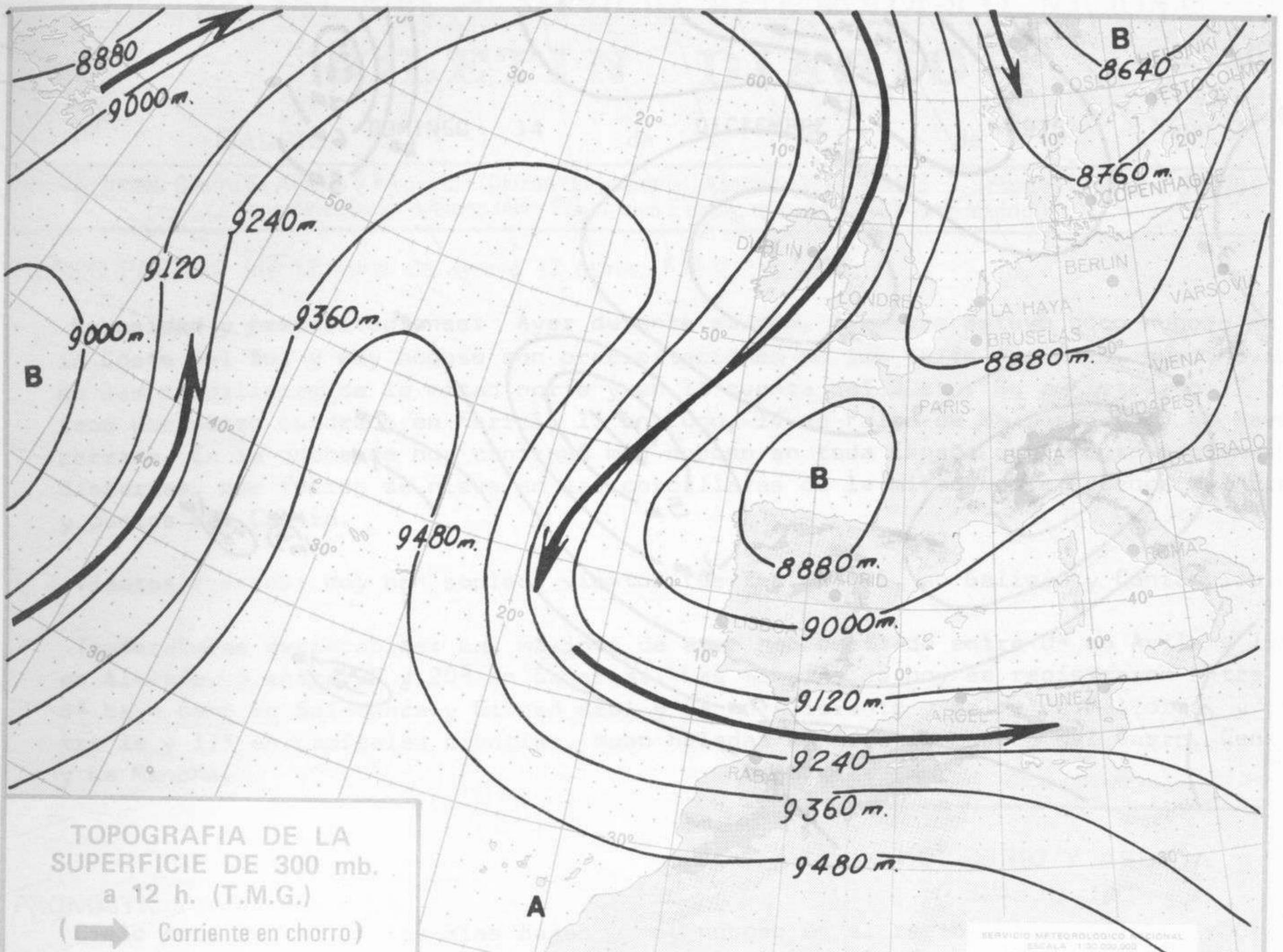


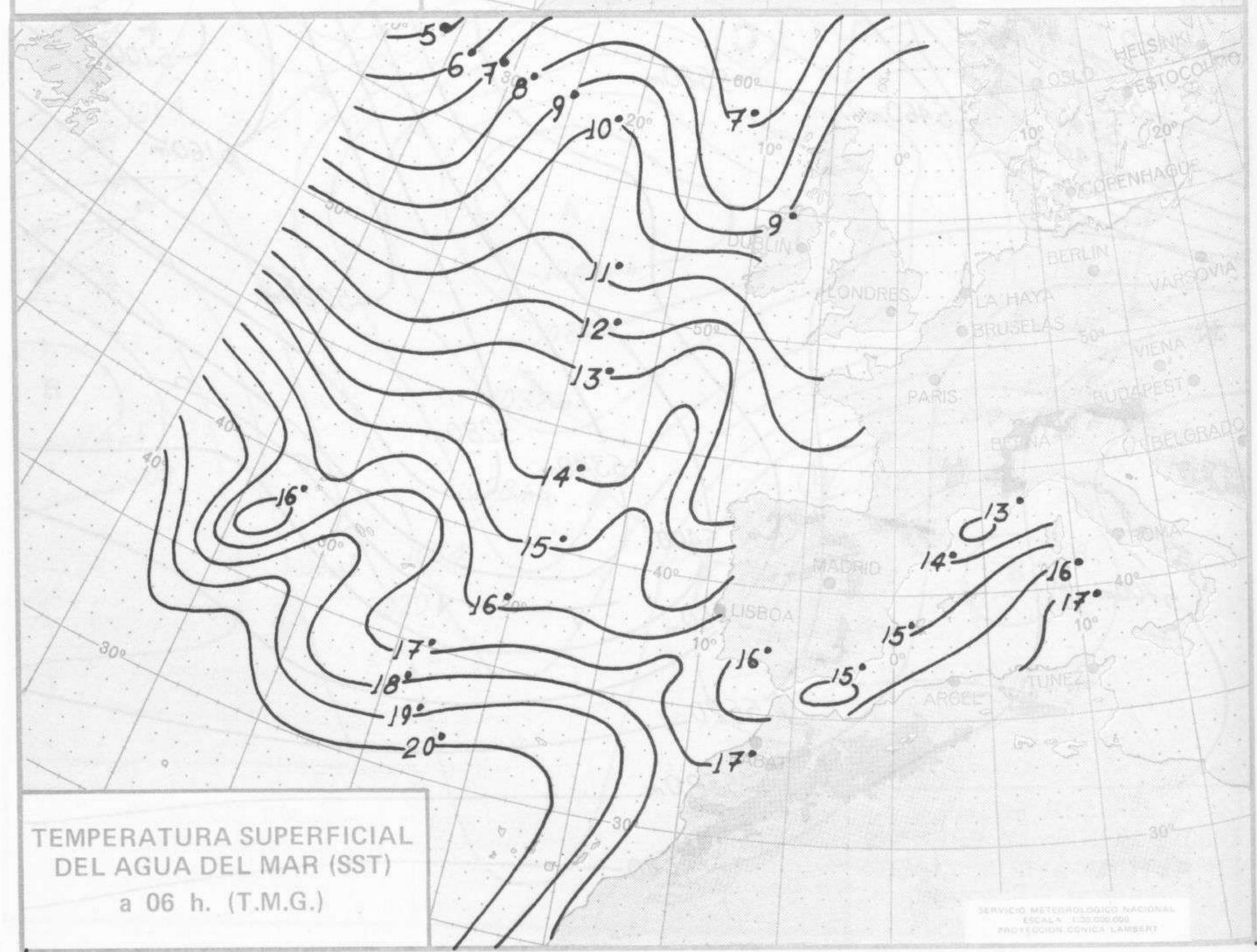
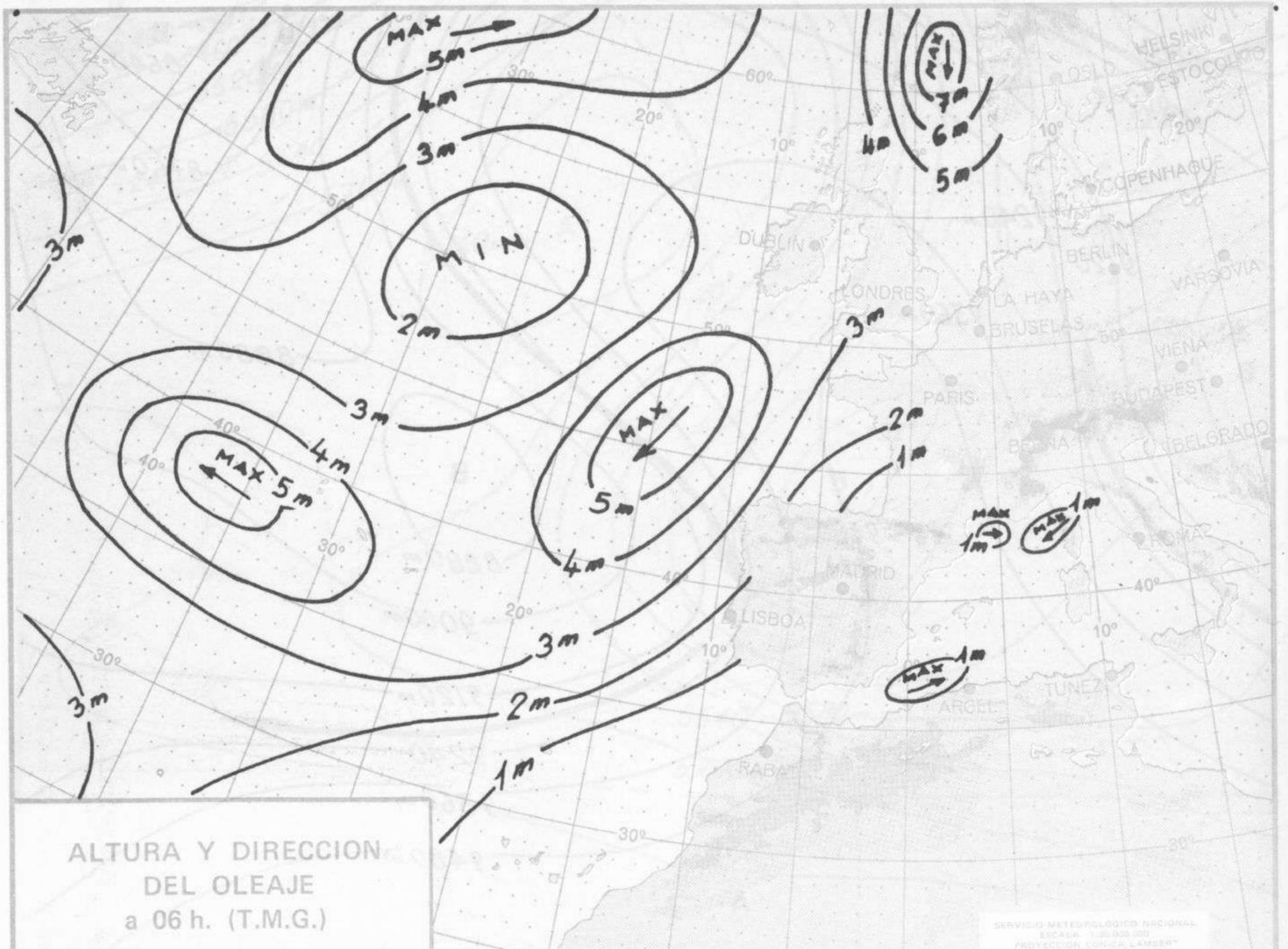
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:20.000.000
 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, Sábado 13 de DICIEMBRE de 1.975

RADIOSONDEOS

TTAA	62232	08001	99010	07838	36020	00155	07237	36024	TTBB	6311N	08001	00007	08236	11916	01141	22827	04710
85467	03521	35020	70974	13757	33018	50549	25967	31038	33761	09910	44690	13559	55557	26359	66464	37539	77423
40706	38363	31048	30897	55557	30047	25014	53360	31046	42159	88324	47762	99288	47162	11248	44964	22193	49963
20160	48564	30037	88297	56156	30045				21212	00007	03012	11897	04038	22134	36027	33132	02042
									44118	34515	55100	35021	41414	795NN	51515	11897	04038
									22800	04046	33600	02547	=				
TTBB	6223N	08001	00010	07838	11855	03119	22802	06144	TTCC	63115	08001	70830	587NN	35016	50041	587NN	33016
33713	13304	44670	14771	55648	1337*	66465	29566	77297	88999	77999							
56156	88243	52961	99223	46564	11209	48564	22187	48564									
33166	51564	44156	52764	21212	00010	36020	11902	36022									
22600	30044	33163	31037	41414	435NN	51515	11902	36022									
22800									TTDD	6311N	08001	11908	559NN	22582	607NN	33463	577NN
									21212	11500	33016						
TTDD	6123N	08001	11928	581NN	22673	33403	609NN	21212	TTAA	63111	08221	99936	04823	03007	00086	NNNNN	NNNNN
11430	31014								85408	01103	09011	70933	10907	19006	50543	279NN	23028
									40700	379NN	24044	30892	535NN	2555*	25010	531NN	26035
									20156	469NN	27036	15346	491NN				
TTAA	62231	08221	99940	07020	00000	00118	NNNNN	NNNNN	TTBB	6311N	08221	00936	04823	11883	00604	22787	04500
85451	02219	00000	70995	07139	NNNNN	50553	24168	NNNNN	33600	19115	44565	22568	55404	373NN	66299	537NN	77245
40712	371NN	27014	30905	511NN	27015	25022	545NN	25020	531NN	88216	473NN	99193	467NN	11169	22155	481NN	33116
20166	507NN	27030	15353	543NN	27020				569NN	21212	00936	03007	41414	8742*	51515	11828	10008
									22800	10008	33600						
TTBB	62231	08221	00940	07020	11756	02918	22495	24768	TTCC	62123	08221	70839	587NN	30516	50051	565NN	31514
33370	415NN	44307	503NN	55257	551NN	66210	507NN	77167	30377	535NN	30015	88999	77999	=			
507NN	88150	543NN	21212	00940	00000	41414	6849N	51515									
11832	00000	22800	00000	33600	NNNNN												
TTAA	62232	08001	99010	07838	36020	00155	07237	36024	TTDD	6311N	08221	11890	585NN	21212	11890	24516	=
85467	03521	35020	70974	13757	33018	50549	25967	31038	TTAA	63111	08302	99004	15042	09005	00080	14847	09005
40706	38363	31048	30897	55557	30047	25014	53360	31046	85431	04838	35006	70983	06356	25006	50553	239NN	24508
20160	48564	30037	88297	56156	30045				40712	353NN	25023	30906	487NN	24531	25025	509NN	24539
									20170	505NN	26035	15358	513NN	25531			
TTBB	6223N	08001	00010	07838	11855	03119	22802	06144	TTBB	6311N	08302	00004	15042	11769	01130	22534	20567
33713	13304	44670	14771	55648	1337*	66465	29566	77297	33282	515NN	44185	501NN	21212	00004	09005	11966	21006
56156	88243	52961	99223	46564	11209	48564	22187	48564	22925	34002	33785	22508	44457	33517	55382	25029	66253
33166	51564	44156	52764	21212	00010	36020	11902	36022	24539	77138	25521	41414	45422	51515	11995	34002	22800
22600	30044	33163	31037	41414	435NN	51515	11902	36022	35004	33600	25510	=					
22800									TTDD	6311N	08302	11830	539NN	21212	11830	25556	=
									TTAA	63111	08001	99007	08236	03012	00135	07636	04020
									85449	03118	04042	70956	13158	03049	50543	32956	02045
									40696	43359	03547	30887	47362	03040	25008	45164	02028
									20156	49363	36030	15343	519NN	00529			

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	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	(4v _b v _b v _b)				
	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
	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	(4v _b v _b v _b)				
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 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_djjjjp (6P_oP_oP_o) (7RRjj) (8N₂Ch₂) (9SpSp_pp) (MONT N'C'H'C₂)

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 13 de DICIEMBRE de 1975

Estaciones	II III N d d f f V V W W P P T T N C N C C T T I I I	6 R R R R 7 R R I I 9 S S S S S	II III N d d f f V V W W P P T T N C N C C T T I I I	6 R R R R 7 R R I I 9 S S S S S					
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)									
LA CORUÑA	08001	82620	58028	19409	88499	02805	79799	91896	
LUGO P. CENTRO	08008	73602	60259	18003	57570	02830	70279		
SANTIAGO DE C. (A)	08042	63606	62021	17505	68372	04808	70299		
VIGO (A)	08045	53606	65021	17707	55500	05400	70099	85630	
PONFERRADA									
SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)									
LA CORUÑA	08001	83420	58878	17407	89399	03812	79407	91896	94000
LUGO P. CENTRO	08008	42704	64022	15601	49500	50220	70110	94003	
SANTIAGO DE C. (A)	08042	10000	65018	18001	18400	03176	70600	94000	
VIGO (A)	08045	23610	65011	16203	25500	02723	70003		
PONFERRADA	08053	62904	65258	17202	68900	01715	79502	79302	
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)									
LA CORUÑA	08001	60224	62258	15510	63400	04002	70699	91847	PAST H
LUGO P. CENTRO	08008	80000	05867	14801	89499	01109	70499		
SANTIAGO DE C. (A)	08042	63604	60028	15904	62300	04107	70799		
VIGO (A)	08045	53605	70018	14204	58400	01721	70299		
PONFERRADA	08053	72702	72021	14604	48513	50709	69481	70099	
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)									
LA CORUÑA	08001	70518	60258	15706	73499	05310	70710	91846	
LUGO P. CENTRO	08008	70503	64258	13801	79500	01013	71503		
SANTIAGO DE C. (A)	08042	63610	60028	14404	58402	02400	71005		
VIGO (A)	08045	63608	70021	12005	68400	02400	70207		
PONFERRADA	08053	70000	70022	13103	57429	02500	69477	79705	