



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 69.

MADRID, SABADO 10 de MARZO 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: Ayer, durante el día, el cielo estuvo nuboso en el cuadrante sureste de la Península y en algunos puntos de Canarias. Se han registrado algunos chubascos en las provincias de Valencia, Alicante y Murcia y a última hora lloviznas en el aeropuerto de Tenerife. En el resto de España estuvo despejado. Hoy continuó muy nuboso en Canarias con alguna precipitación aislada. Durante la mañana, aumentó la nubosidad en la Costa del Sol, Estrecho, litoral catalán y en Menorca. Se formaron nieblas intensas en La Mancha y neblinas en Centro y Cantábrico oriental. En las demás regiones continuó el cielo despejado.

Vientos fuertes: Se registraron del este en el Estrecho.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron de 8^ª en Avila a 22^ª en Sevilla y Huelva y alrededor de 22^ª en las capitales canarias. Otras máximas importantes, aun superiores a las de las capitales de provincia son las registradas en Vigo (Ciudad) con 24^ª y en el aeropuerto de Coruña con 23^ª. Las mínimas de hoy han variado entre 6^ª bajo cero en Teruel. y 12^ª en Cádiz y Málaga y alrededor de los 15^ª en Canarias. Hubo heladas en Duero, Centro y Ebro.

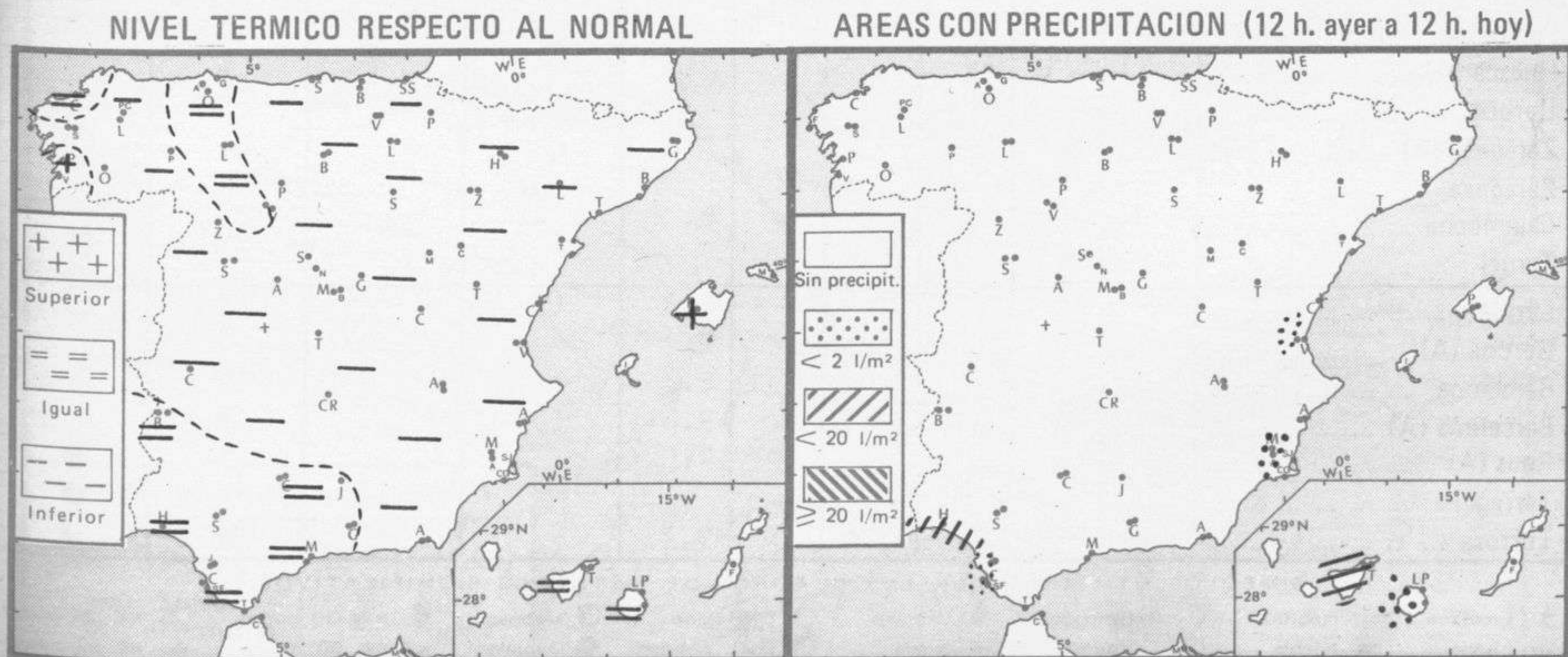
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Algo nuboso en el suroeste de la Península y sur de la costa mediterránea. En Menorca nuboso con riesgo de algún chubasco. En el resto despejado o poco nuboso.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 12 Y 13.

Día 12: Continuará la nubosidad en el suroeste y sur de la Península. Nubosidad en Canarias y Baleares.

Día 13: Sin cambios notables.

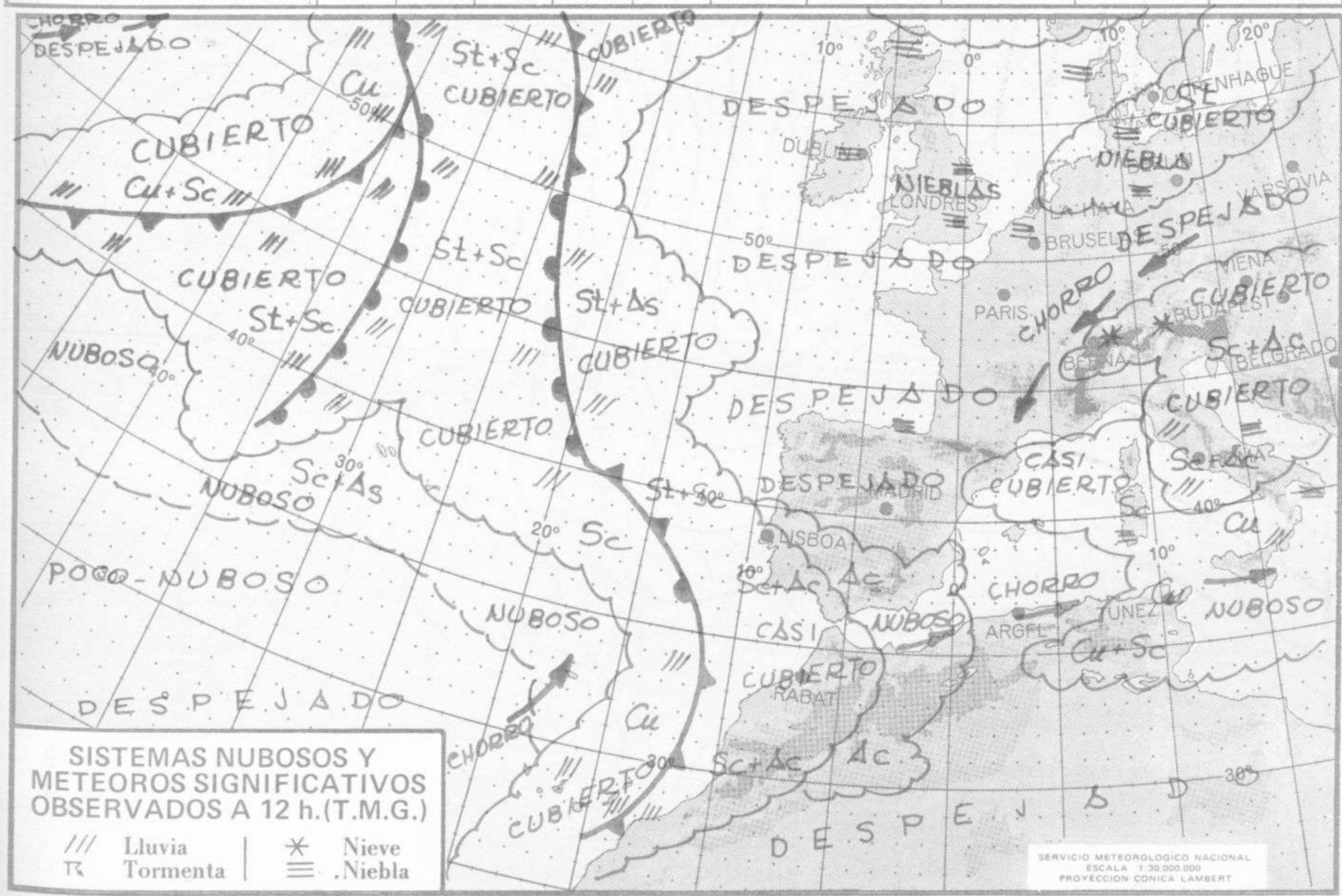


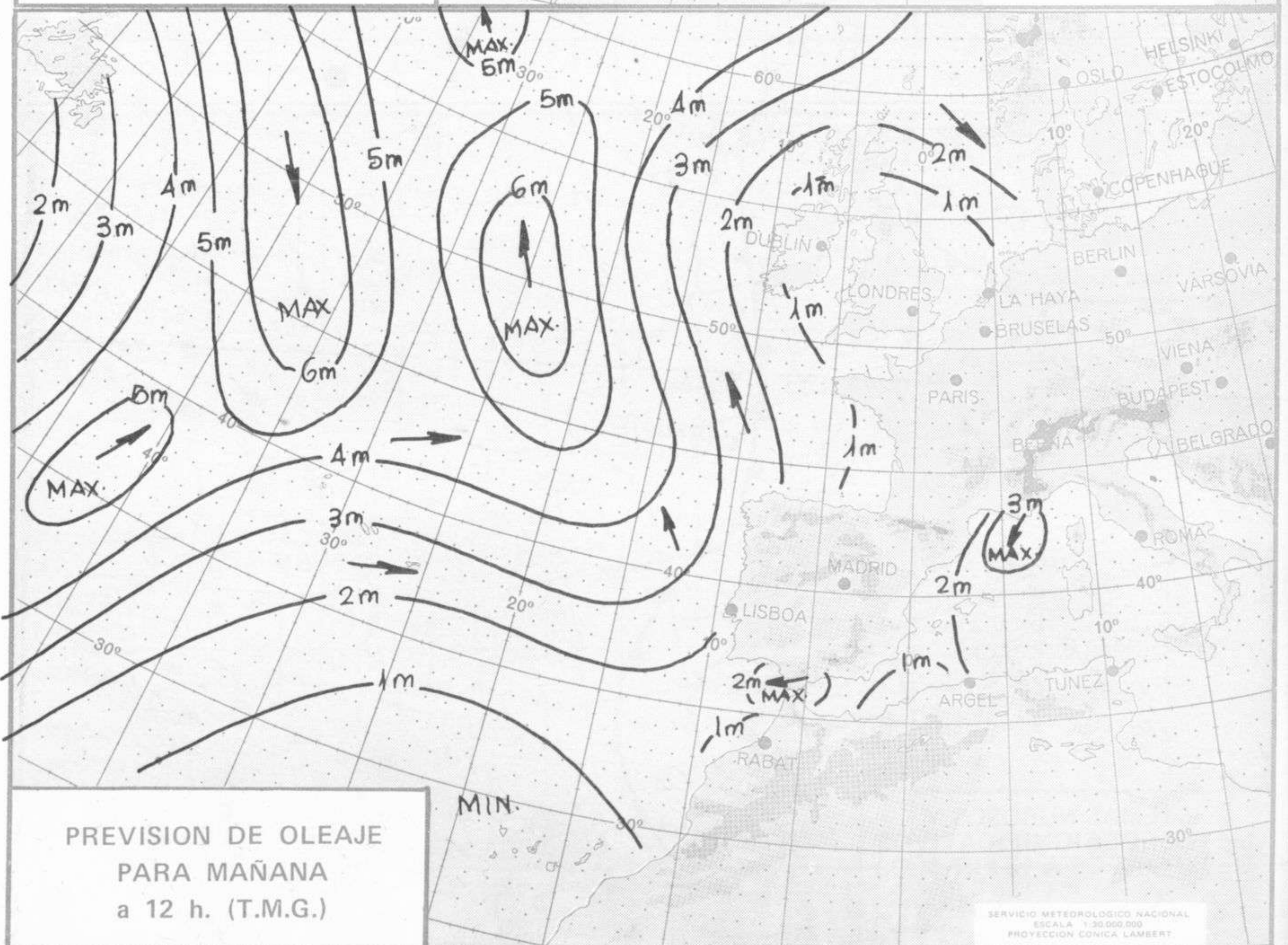
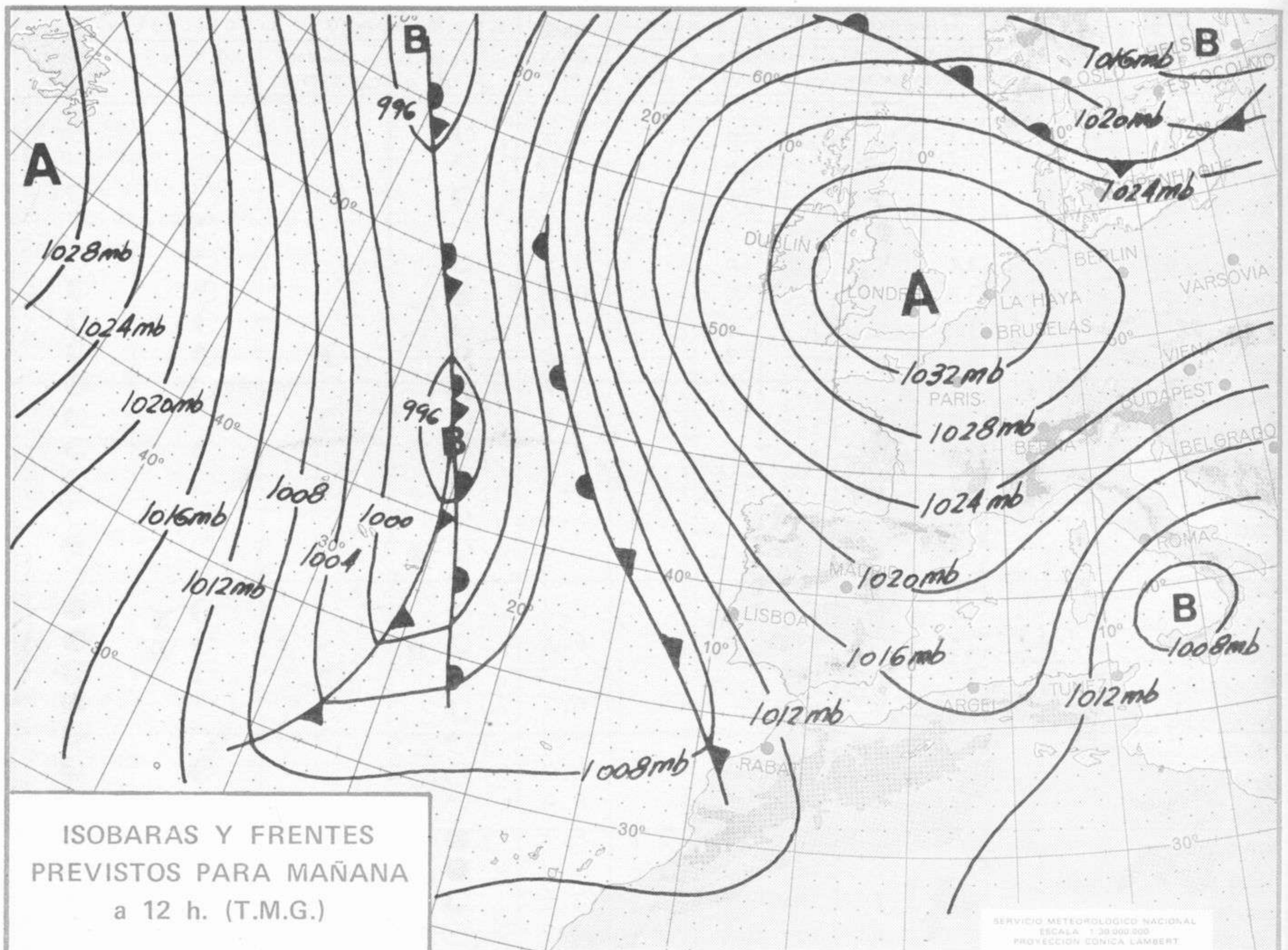
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	17	6	13				○	○	○	○
Monteventoso		7	13				○		○	○
Lugo (Punto Centro)	15	-4	13			9.0	○		○	☾
Santiago de Compostela (A)	19	3	14			10.3	○	○	○	○
Pontevedra							○		○	○
Vigo (A)	20	7	15				○	○	○	☾
Orense	21	-4	12				○		○	☾
Ponferrada			14				○		○	○
Asturias (A)	13	1	12			8.6	○		○	○
Gijón	13	7	13			8.6	○	○	○	☾
Santander (A)	13		12				○		○	○
Santander	12	3	11			9.5	○	○	○	○
Bilbao (A)	15	-2	12			8.6	○	○	○	☾
San Sebastian/Igueldo	10	4	8			10.1	○	○	○	○
San Sebastian (A)	12	0	10			9.0	○		○	○
León (A)	14	0	13			9.8	○	○	○	○
Zamora	14	-2	10			9.9	○		☾	☾
Palencia	11	-2	10			9.3	○		☾	☾
Burgos (A)	10	-6	9			10.0	○	○	○	○
Burgos		-2	10			10.5	○		○	○
Valladolid (A)	14	-4	10			10.3	○		○	○
Valladolid	15	-3	13			10.4	○	○	☾	☾
Soria	11	-5	12			8.9	○		○	○
Salamanca (A)	14	-1	12			9.6	○	○	☾	☾
Avila	8	0	8			7.8	☾		☾	☾
Segovia	12	-2				11.0	○		○	○
Navacerrada	3	-5	3			10.7	○		○	☾
Madrid/Barajas	13	-3	10			8.3	☾	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	-2	13				☾		○	☾
Guadalajara	16	-1					○		○	○
Toledo	14	0	10			6.3	○		○	☾
Cuenca	11	-5	13			4.3	☾		○	☾
Molina de Aragón	9	-10	11			10.4	○		○	○
Ciudad Real	15	-4	9			7.8	☾	☾	☾	☾
Albacete (A)	8	-4	10			0.2	☾	○	☾	☾
Cáceres	15	4	12				○	○	○	☾
Badajoz (A)	19	5	12			1.0	○		○	☾
Vitoria (A)	14	-4	11				○		○	○
Logroño	13	-2	13			8.7	○		☾	○
Logroño (A)	15	1	12			10.0	○	○	☾	○
Pamplona	13	4	13			10.6	○		☾	☾
Huesca (A)	12	0	10			9.2	○		○	○
Daroca			11							○
Zaragoza (A)	14	-2	12			9.7	○		○	○
Zaragoza	X	3					○		○	○
Calamocha	11	-9	10			8.7	☾	○	○	○
Teruel		-6							○	○
Lérida	14	-1	11			9.2	☾		☾	○
Gerona (A)		3							☾	
Barcelona		8				8.7			☾	
Barcelona (A)	14	2				9.0	○	○	☾	
Reus (A)		5	10			9.0			☾	●
Tarragona			X							●
Tortosa		2	12			9.7			●	☾

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

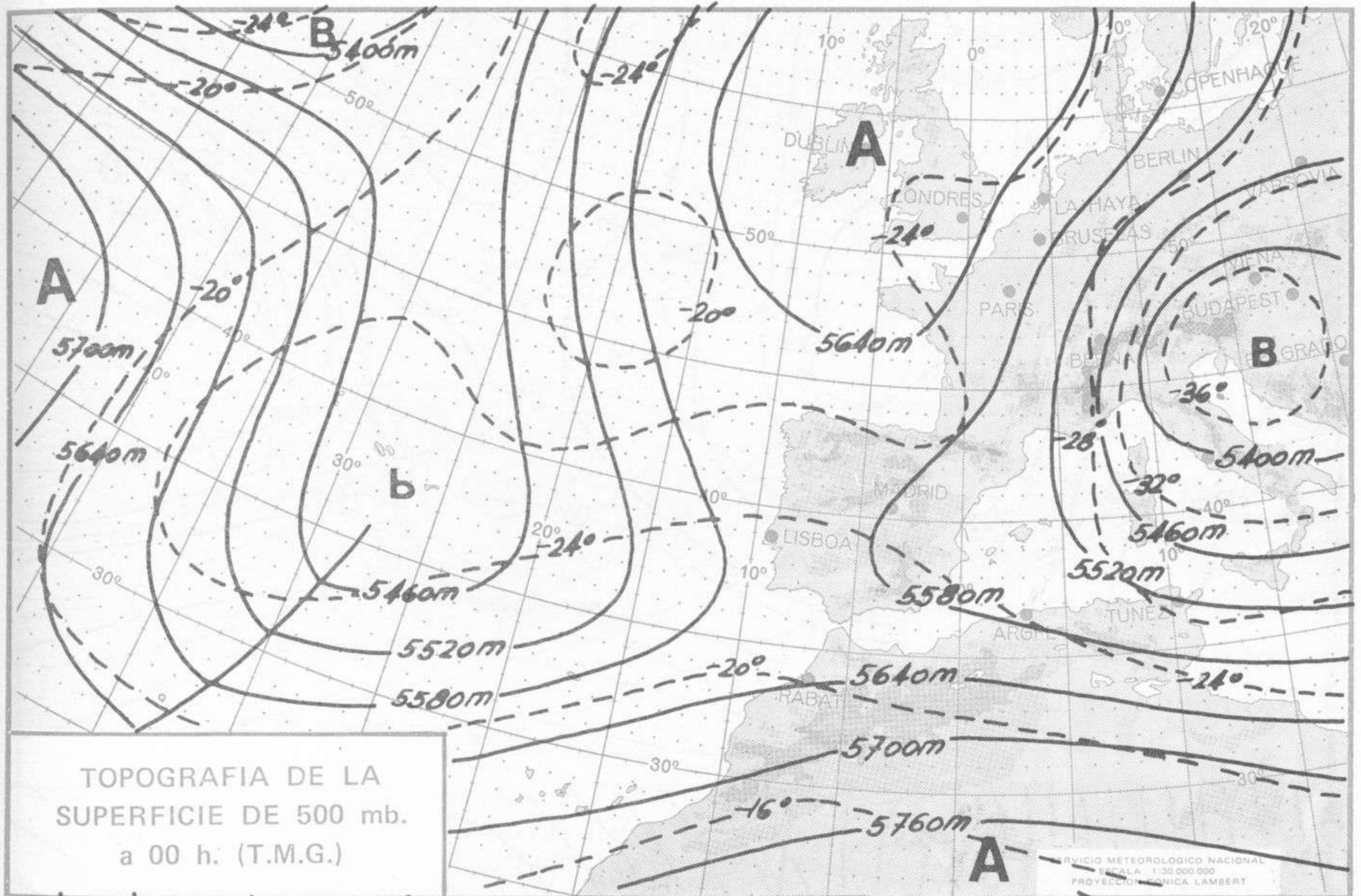
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana			13							☉
Valencia (A)	13	1	14	ip		3.5	☉	☉	☉	☉
Valencia	14	5		ip		4.0	☉		☉	
Alicante (A)	13	3	15	ip		0.3	☉	☉	☉	☉
Alicante		2				0.7			☉	☉
Murcia (A)	14	1	13	ip		0.5	☉	☉	☉	☉
Murcia	13	3	14			0.4	☉		☉	☉
Cartagena	11	4	11	5			☉		☉	☉
San Javier	13	6	13	3		1.2	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	22	X	14			9.7	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	20	4	14			10.2	☉	☉	☉	☉
Jaén	18	6	14			8.7	☉		☉	☉
Granada (A)	17	1	11			4.7	☉	☉	☉	☉
Huelva	22	9	13		ip	9.7	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	19	9	15				☉	☉	☉	☉
Cádiz	17	12					☉	☉	☉	☉
San Fernando	18	12	15			8.3	☉		☉	☉
Tarifa	14	12	14			6.1	☉		☉	☉
Málaga (A)	16	12	14			3.2	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	15	9	13			10.2	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	15	-3	12			8.1	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	14	8	9			8.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	14	4	14			8.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	18	10	11	10	1	6.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	22		16		ip		☉		☉	☉
Las Palmas (A)	22	15	18			3.6	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	25	16	18			7.3	☉		☉	☉
Lanzarote (A)		14				9.3			☉	☉
Ceuta	17		12				☉			☉
Melilla	15		15				☉			☉





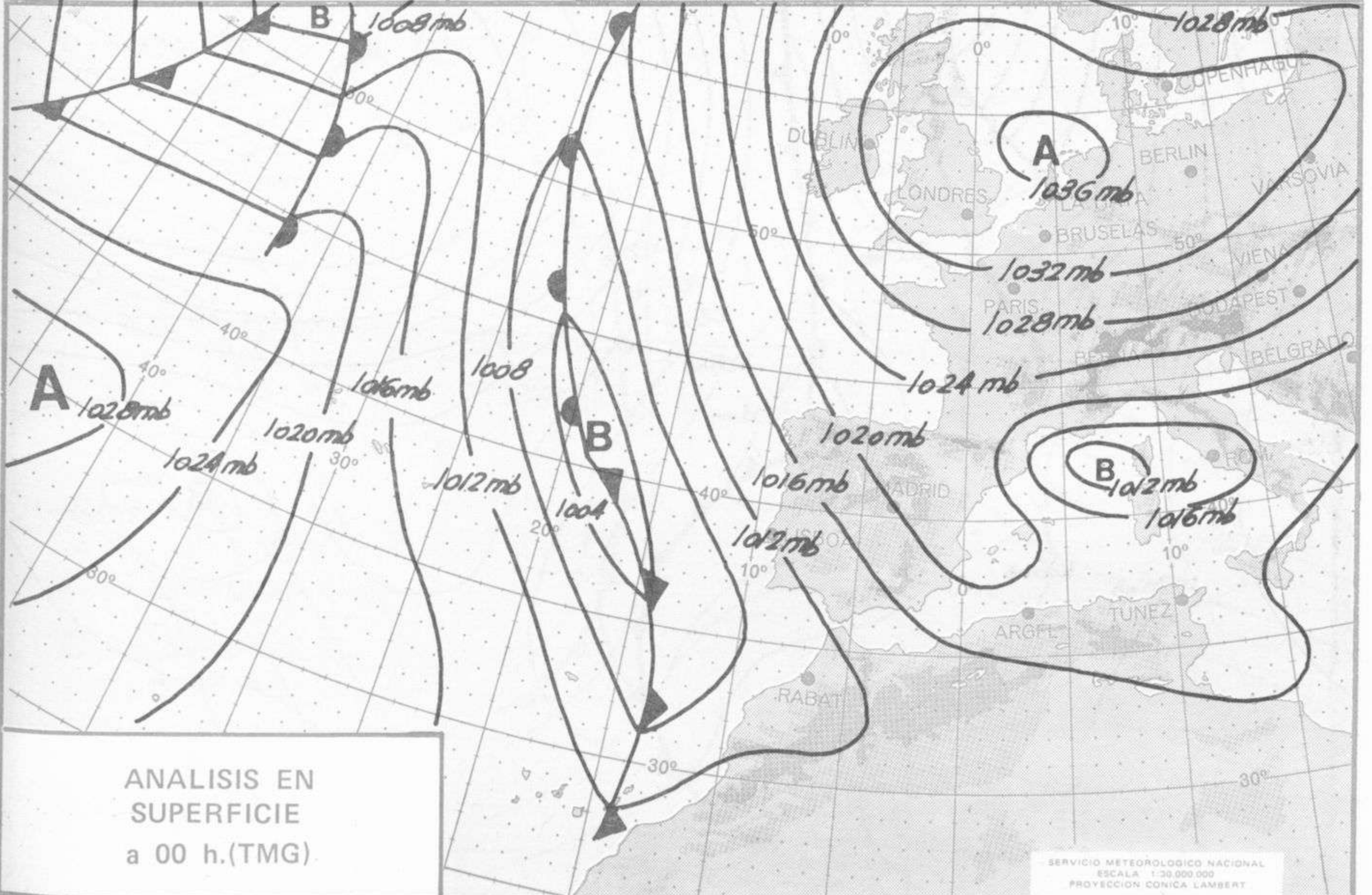


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid



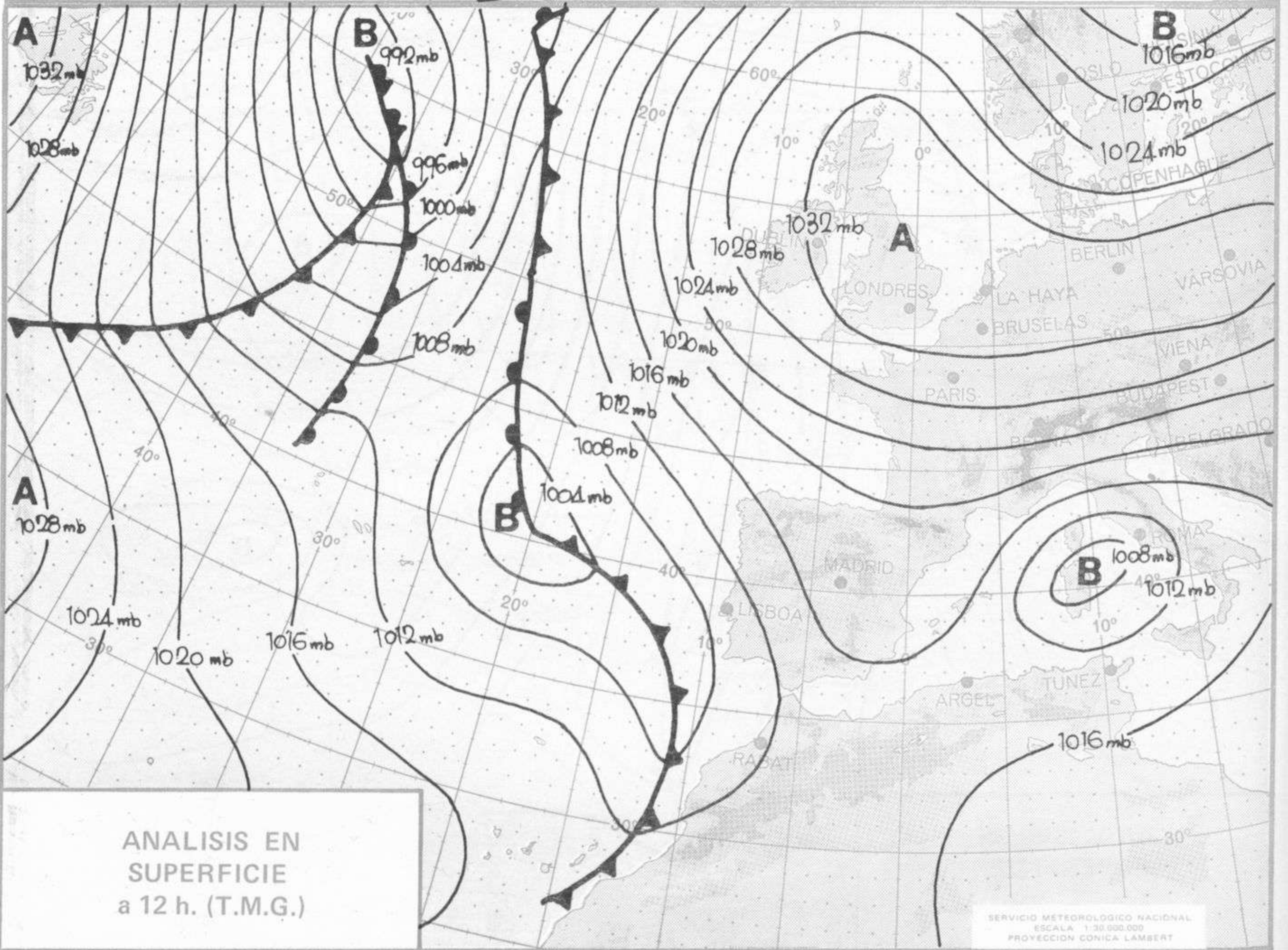
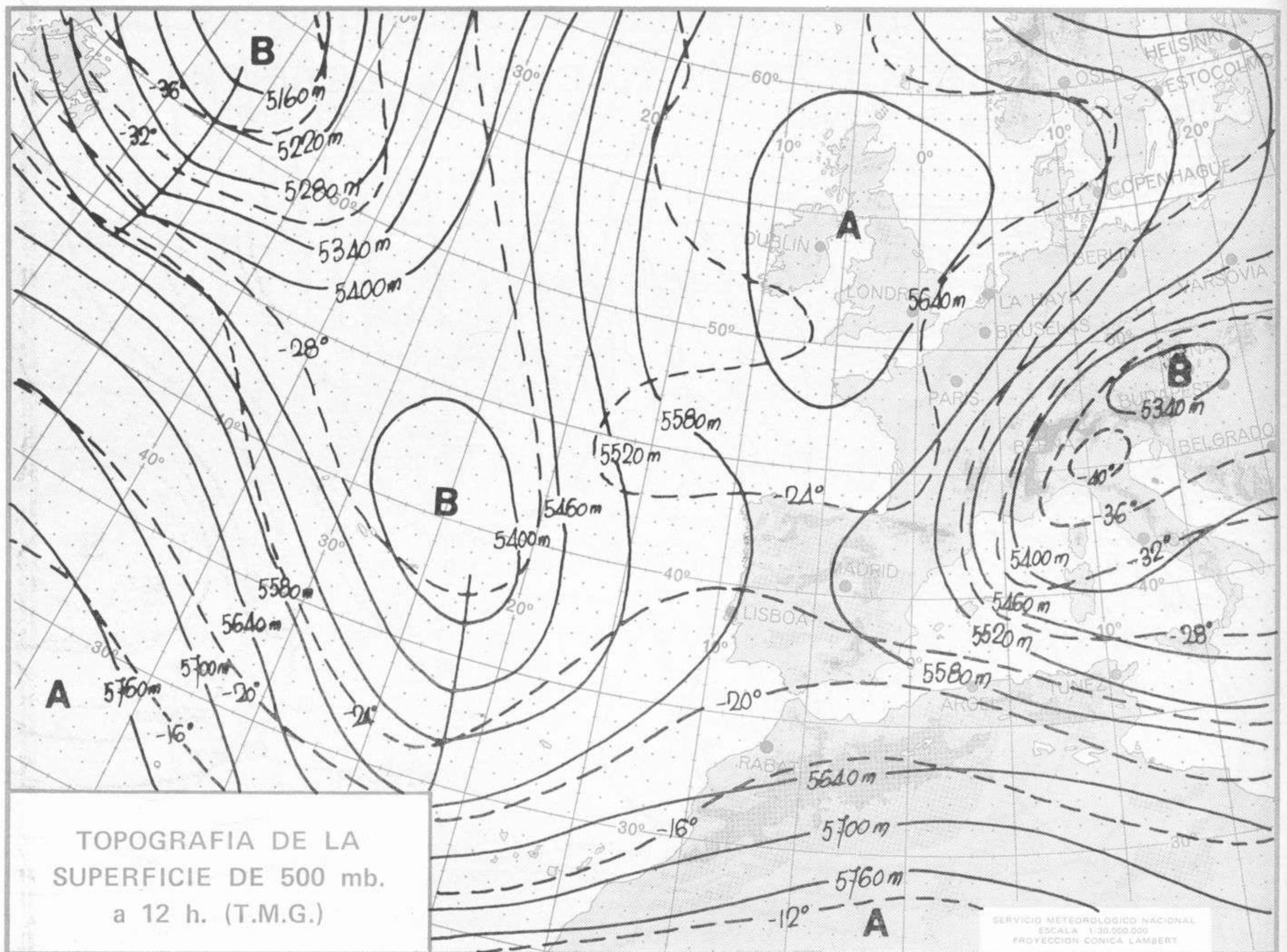
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

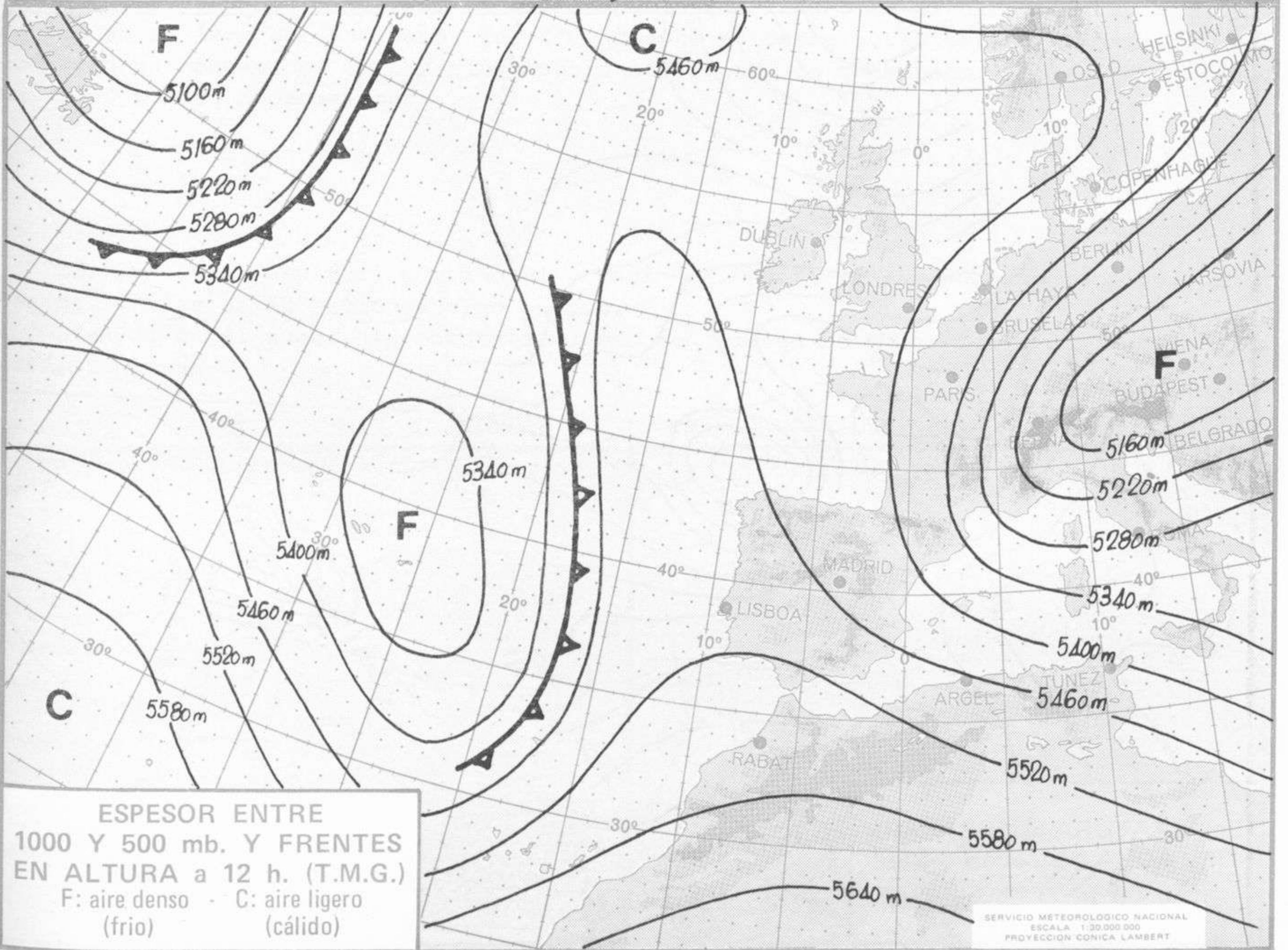
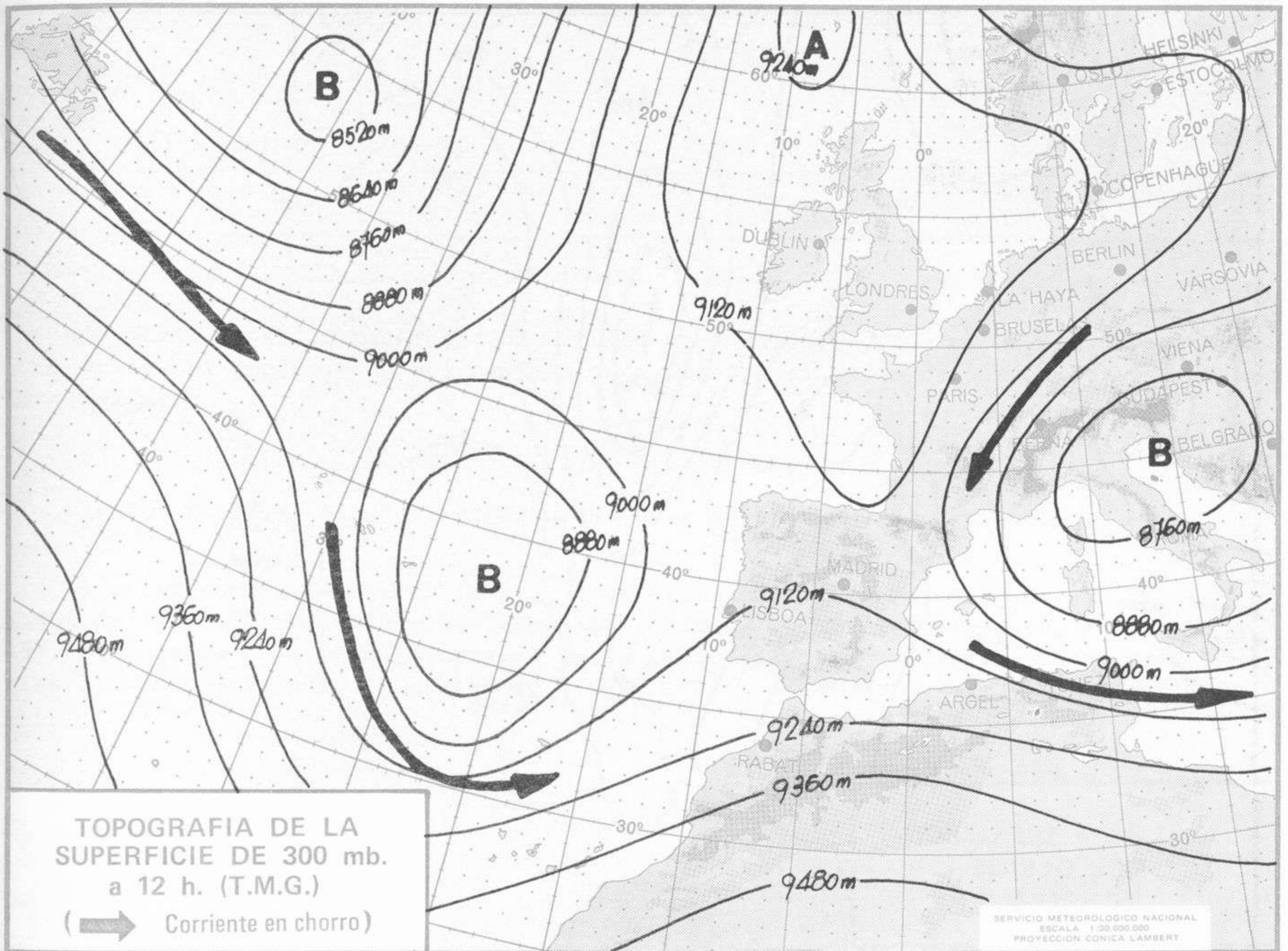
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

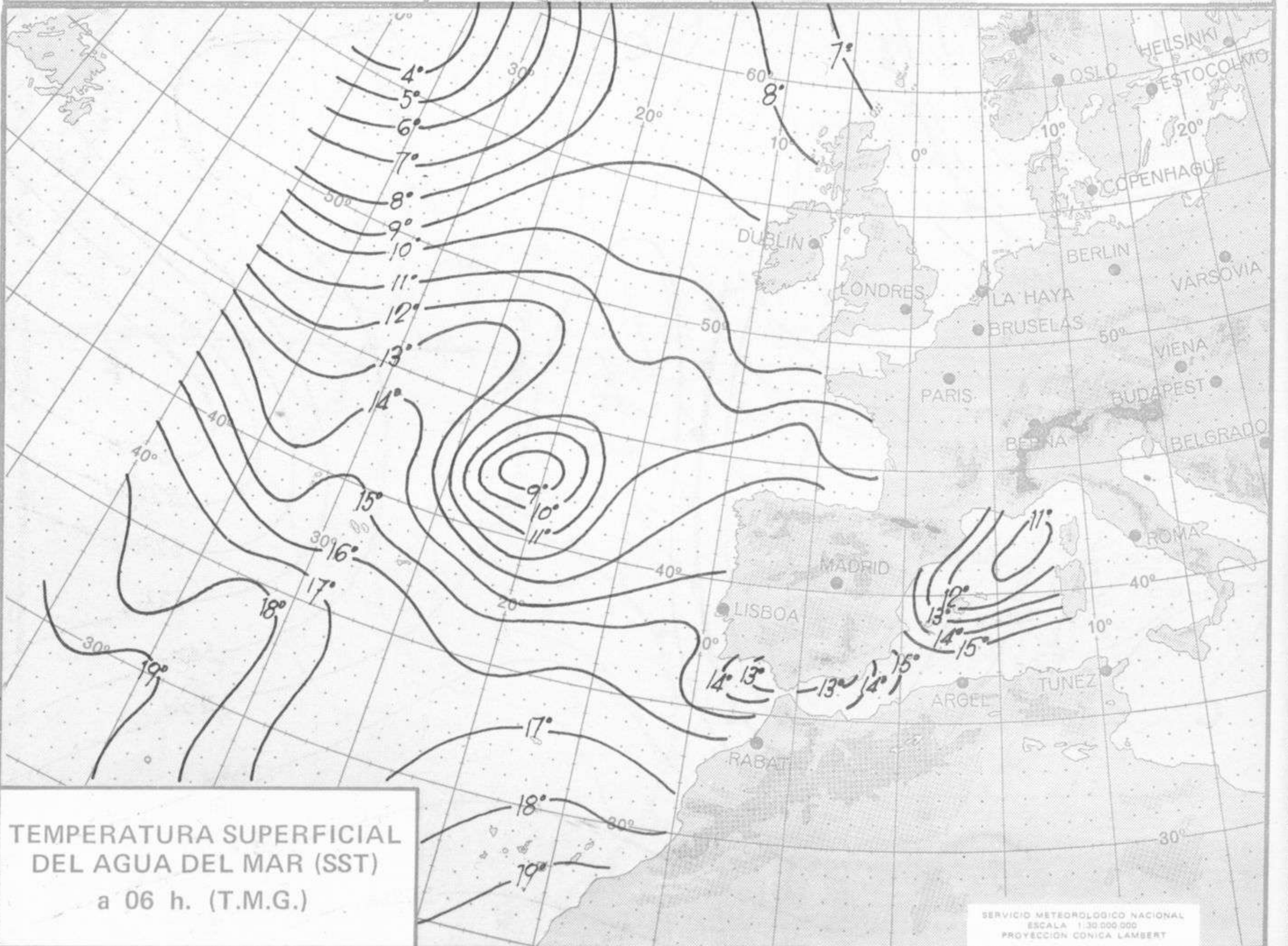
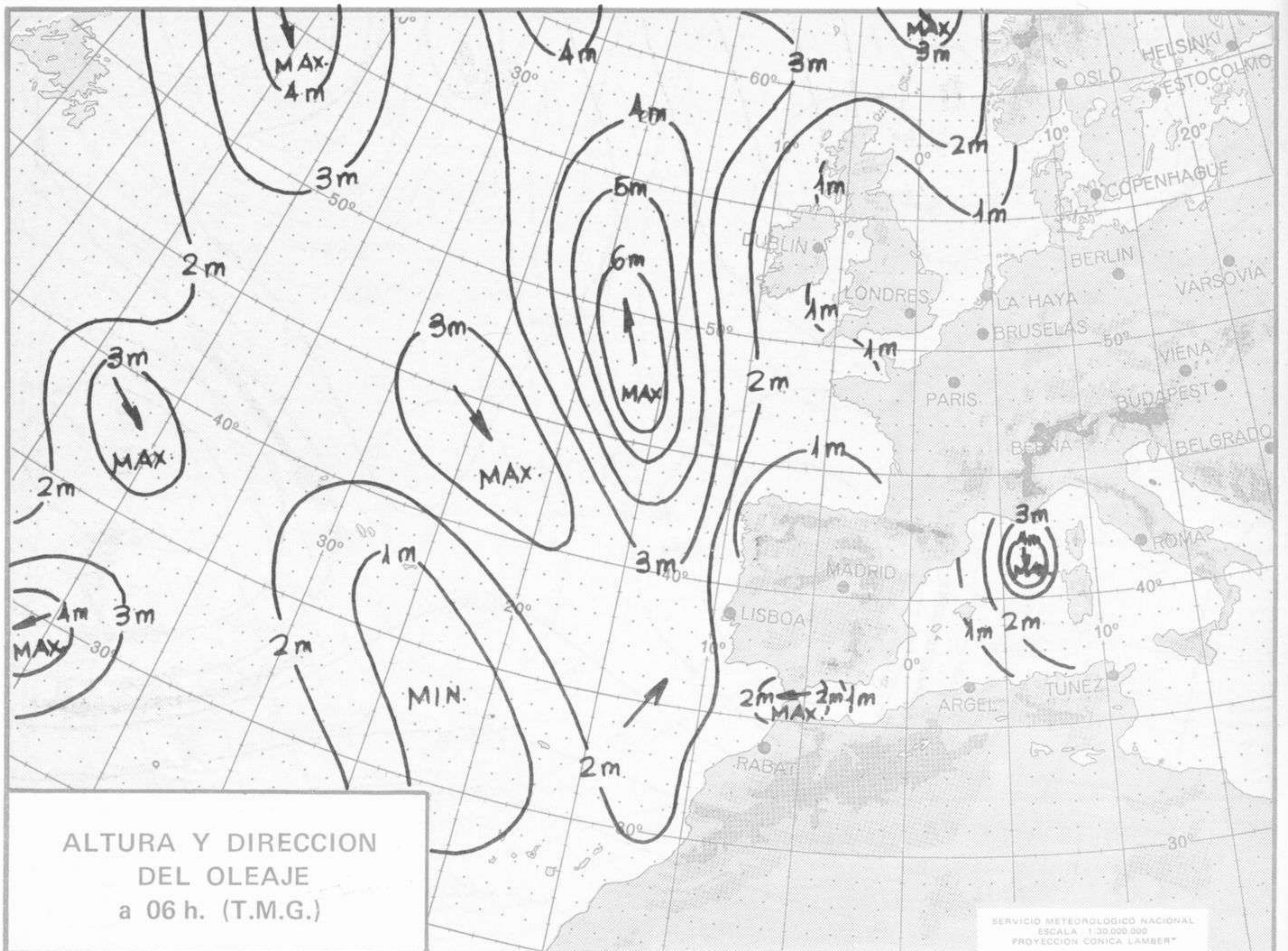


ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

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, Sábado 10 de MARZO 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	TT	DD	PPP	TT	DD				
La Coruña 08.001	1000	147	11	56	18	04	1010	11	56	202	-63	1000	174	11	62	27	04			
	850	1497	6	61	12	21	1000	11	50	190	-69	850	1475	7	72	10	14			
	700	3059	-4	60	12	27	958	14	60	112	-59	700	3038	-4	69	11	19			
	500	5500	-25	59	12	36	924	12	61			500	5580	-26	61	11	12			
	400	7150	-39	58	12	14	816	4	61			400	7150	-39	62	12	26			
	300	9070	-52		09	18	799	3	61			300	9070	-53		13	20			
	250	10220	-60		09	10	732	-1	62			250	10220	-61		15	13			
	200	11600	-62		12	08	623	-12	60			200	11610	-59		17	07			
	150	13410	-59		11	08	526	-23	59			150	13420	-56						
	100						497	-32	58			100	16000	-57						
	70						390	-40	58			70								
50						337	-48				50									
30						280	-56				30									
20						232	-61				20									
Madrid / Barajas 08.221	1000	187					947	3	50			1000	X				943	10	62	
	850	1502	0	35	10	12	804	-2	76			850	1472	3		11	10	938	6	63
	700	3039	-5		10	27	715	-3				700	3031	-4		11	12	729	-2	
	500	5570	-25		09	24	477	-34				500	5590	-25		13	18	352	-44	
	400	7150	-38		10	23	328	-47				400	7170	-37		14	10	254	-59	
	300	9070	-51		01	08	267	-55				300	9100	X		20	20	217	-62	
	250	10240	-57		21	15	219	-60				250	10250	-60		27	22	194	-57	
	200	11640	-59		21	20	149	+55				200	11650	-56		17	25			
	150	13460	-55	2	29	28						150	13470	-57		28	20			
	100											100	16040	-67		29	20			
	70											70								
50											50									
30											30									
20											20									
Palma de Mallorca/Bon Bonet 08.302	1000	164	7	57	29	10	1014	5	50			1000	147	10	57	05	17	1012	11	56
	850	1488	0	61	27	10	990	9	59			850	1465	-2	35	31	04	886	1	09
	700	3117	-3		01	12	768	-5	68			700	2988	-9		30	31	752	-5	73
	500	5590	-26		04	25	676	-9				500	5530	-25		33	47	690	-9	
	400	7130	-37		05	27	272	-56				400	7110	-37		31	62	670	-8	
	300	9060	-51		36	17	140	-54				300	9030	-52		29	64	302	-52	
	250	10230	-55		36	17						250	10220	-58		31	62			
	200	11660	-55		30	59						200								
	150	13500	-54		19	19						150								
	100											100								
	70											70								
50											50									
30											30									
20											20									
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	95	17	56	31	10	1007	17	57			1000								
	850	1456	6	08	28	10	832	5	00			850								
	700	3019	1	68			710	-2	00			700								
	500	5540	-17	82	25	80	698	2				500								
	400	7270	-27	62	27	63	410	-27	57			400								
	300	9280	-43		26	110	389	-27				300								
	250	10490	-52		26	150	288	-45				250								
	200	11920	-55		26	100	240	-53				200								
	150						164	-56				150								
	100											100								
	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	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

Estaciones	SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)									
	1111	Nddff	VV=ww	PPPTT	NC,NC,C	T.T,TL	6P,PP,7RR	95,5,5,5	1111	Nddff	VV=ww	PPPTT	NC,NC,C	T.T,TL	6P,PP,7RR	95,5,5,5				
LA CORUNA	08042	00902	65000	17207	00900	04400	70000	08008	00000	64020	14553	00900	53616	70054	94070					
LUGO P. CENTR	08045	01907	74020	14612	00900	06400	70000	08042	01704	65000	16506	00900	54603	70003	94103					
SANTIAGO DE C. (A)								08045	00905	75020	13607	00900	62613	70007						
VIGGIA (A)																				
PCNFERRADA	08014	00904	65000	21103	00900	04804	70000	08014	00000	65000	19307	00900	03708	70007	94086					
GIJON	08023	00904	60000	23009	00900	00803	70000	08023	00903	63000	20708	00900	00603	70003	94095					
SANTANDER	08025	00000	50040	22701	00900	00808	70000	08025	00000	15119	21251	00900	52501	70052	94096					
BILBAO (A)	08027	00000	62000	23006	00900	00908	70000	08027	00704	60000	21604	00900	02604	70004	94101					
S. SEBASTIAN (IGCC.)								08029	00000	62000	20701	00900	01607	70000	94090					
S. SEBASTIAN (A)	08055	03607	70000	49703	00900	58703	65139	70000	95090	04055	03602	70000	47600	57111	69122	70000	94098			
LEON (A)								08130	10408	62020	21152	00902	56608	69405	70052	94099				
ZAMORA	08075	00000	65000	44652	00900	53400	69178	70000	08075	00000	65000	47456	00900	57707	69159	70055	94100			
MURGOS (A)	08141	03602	65020	21102	00900	56400	65385	70000	08141	10202	60000	20253	00901	60915	69363	70053	94104			
VALLADOLID								08144	00000	60000	46454	00900	56912	69220	70055	94039				
SEBIA								08202	11003	70000	43501	00900	52708	69234	70051	94096				
SALAMANCA (A)	08202	01201	70000	45502	00900	00801	69254	70000	95490	08210	10302	70000	47550	00904	51712	69256	70050	94075		
AVILA								08213	01403	60000	43552	00900	57705	69376	70052	94110				
SEGOVIA								08215	00402	70000	43052	00900	64711	69076	70054	94107				
NAVACERRADA								08221	00000	62000	19852	00900	54715	69493	70053	94023				
MADRID (A)								08272	00000	10410	17350	00900	53707	69546	70050	94030				
TOLEDO								08231	00000	60050	47155	00900	56709	69078	70055	94043				
CUENCA																				
MULLINA DE ARAGON	08346	40911	07021	21802	24703	00205	69463	82497	08348	30404	00021	20352	14703	53803	69444	70054	81497			
CILLAR REAL	08280	01403	60000	23400	00900	53805	69373	70000	08230	21404	20440	21453	26300	53905	69347	70054	94002			
ALFACETE (A)	08261	00914	70000	17009	00900	00104	70000	08261	00914	70000	15104	00900	51612	70004						
CACERES								08330	00913	65000	15005	00900	03710	70005	94010					
BADAJEZ (A)								08060	00000	50050	21754	00900	57607	69579	70054					
VITERIA (A)								08084	02706	65000	23003	00900	54801	70000						
LEON (A)																				
PAMPLONA								08160	02907	70000	21201	00900	53705	70000						
MURCIA (A)	08233	00000	70000	42354	00900	56005	10916	06120	70000	08171	10402	60051	13700	00905	53606	70051	94072			
ZARAGOZA (A)																				
CALAMONCHA								08193	10000	20021	17402	00900	51503	70003						
LEONIA																				
GERONA								08191	00000	60000	17409	00900	02724	70000						
BARCELONA																				
BARCELONA (A)								08191	00000	60000	17409	00900	02724	70000						
REUS (A)								08175	10000	70011	17106	11500	03525	70005	94090					
TORTUSA								08236	93291	55000	17402	00900	00613	70002	94097					
CASTELLON																				
VALENCIA	08360	03300	60000	20704	00900	04808	70000	08360	03206	60000	13204	00900	02709	70003	94003					
ALICANTE (A)	08433	33306	62030	20610	38400	07712	70000	83920	08429	10000	56051	13201	10706	01709	70001	94005				
MURCIA (A)	08391	00912	65020	14710	00900	06400	70000	08391	23403	65030	17807	20740	04713	70006	92356	94012				
SAN JAVIER (A)																				
SEVILLA (A)	08410	20000	60011	17009	20540	07400	70000	08410	00000	60000	15404	00900	01715	70004	94102					
CADIZ								08423	00000	70000	12501	00900	51703	69349	70001	94741				
TARIFA	08451	01012	62000	13611	00900	05804	70000	08451	00406	57000	11409	00900	05607	70009	94097					
MADRID (A)								08451	03204	64000	12110	00900	05604	70009						
ALMERIA (A)	08492	21412	65022	17912	25500	07400	70000	08452	30903	70010	10212	00701	08003	70012	94103	91327				
PALMA DE M. (A)	08497	00512	70001	18411	00900	02807	70000	08453	40933	60051	13414	46200	08400	70012	94082	91236				
MADRID (A)	08306	00000	60020	21002	00900	01401	70000	08442	31412	60031	15512	35900	07711	70012	94032					
MAHON (A)	08314	02804	66000	18905	00900	06713	70000	08447	23512	70030	15509	15530	03713	70009	81625	94102				
MAHON (A)	08373	00000	70000	20505	00900	03713	70000	08306	00000	65020	17552	00900	52715	70053	94081					
MAHON (A)								08314	33414	69030	15909	38500	06709	70004	94090					
MAHON (A)								08373	00000	70000	17505	00900	03711	70004	94092					
MAHON (A)								60010	92213	00454	01751	06458	51605	67600	70051	94100				
IZANA	60015	72912	30505	14310	70000	10213	69416	70000	60015	62703	60022	12210	61258	08712	69395	71010	94003			
S. C. DE TENERIFE (A)	60030	53612	65031	14617	55500	14208	70000	91896	60030	80210	65025	12715	55538	13710	70015	94036	91806			
S. C. DE TENERIFE								60035	52704	60030	10916	52500	13510	70016	94073					
LAS PALMAS (A)								60040	00000	65000	12315	20900	13504	70014	94093					
FLENTVENTURA (A)																				
LANZAROTE (A)																				
CULTA	60330	71016	62031	16612	48458	08809	70000	60330	31106	67022	13812	60448	08607	70012	94069					
MILLILLA	60096	01004	30060	15417	00900	13403		60096	00306	50060	13416	00900	14704	70016	94051					
VILLA CISNEROS (A)								60003	00909	62000	47403	00900	53611	70007	91817					

SYNOPS de 12 horas (T.M.G.)

SYNOPS de 18 horas (T.M.G.)