



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXI  
2ª Epoca  
Núm. 194.

MADRID, MIERCOLES 12 de JULIO de 1.972

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 el cielo estuvo nuboso durante la mañana en Tenerife con alguna llovizna en su aeropuerto. En el resto de España y durante todo el día, estuvo despejado a excepción de la mitad sur de Levante, donde hubo nubosidad variable. En la noche de hoy siguió despejado en todo el país, formándose nieblas de madrugada en Cantábrico. Durante la mañana estuvo parcialmente nuboso en Menorca, Estrecho y Fuerteventura.

**Vientos fuertes:** Ayer se han registrado vientos fuertes de componente norte en Canarias y rachas del noroeste en el Ebro. Hoy se registraron rachas muy fuertes del este en el Estrecho.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer se han registrado en Andalucía y sur de Extremadura destacando 38° en Córdoba y Sevilla. En las capitales Canarias fueron de 25°. Las mínimas de hoy oscilaron de 5° en Teruel a 23° en Cádiz, alrededor de los 16° en Baleares y de 16° a 18° en Canarias.

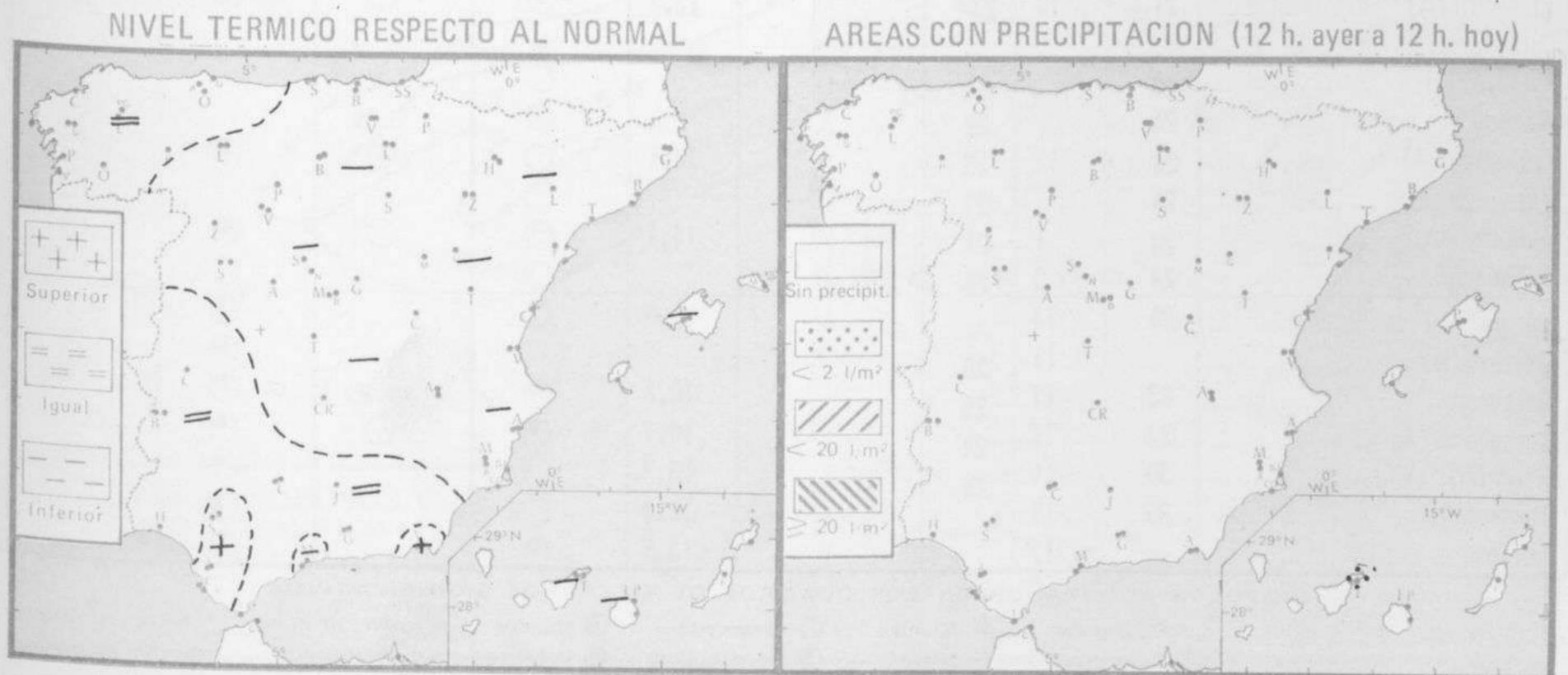
## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Algo nuboso en el sudeste de la Península y zona del Estrecho. En las demás regiones poco nuboso. Formación de neblinas por la mañana en el Cantábrico y puntos de la costa mediterránea. Aumento de temperaturas.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS ...14 Y 15.....

Día 14: Algo nuboso en el Estrecho y sudeste. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 15: Aumento de la nubosidad de evolución diurna en las zonas del interior.

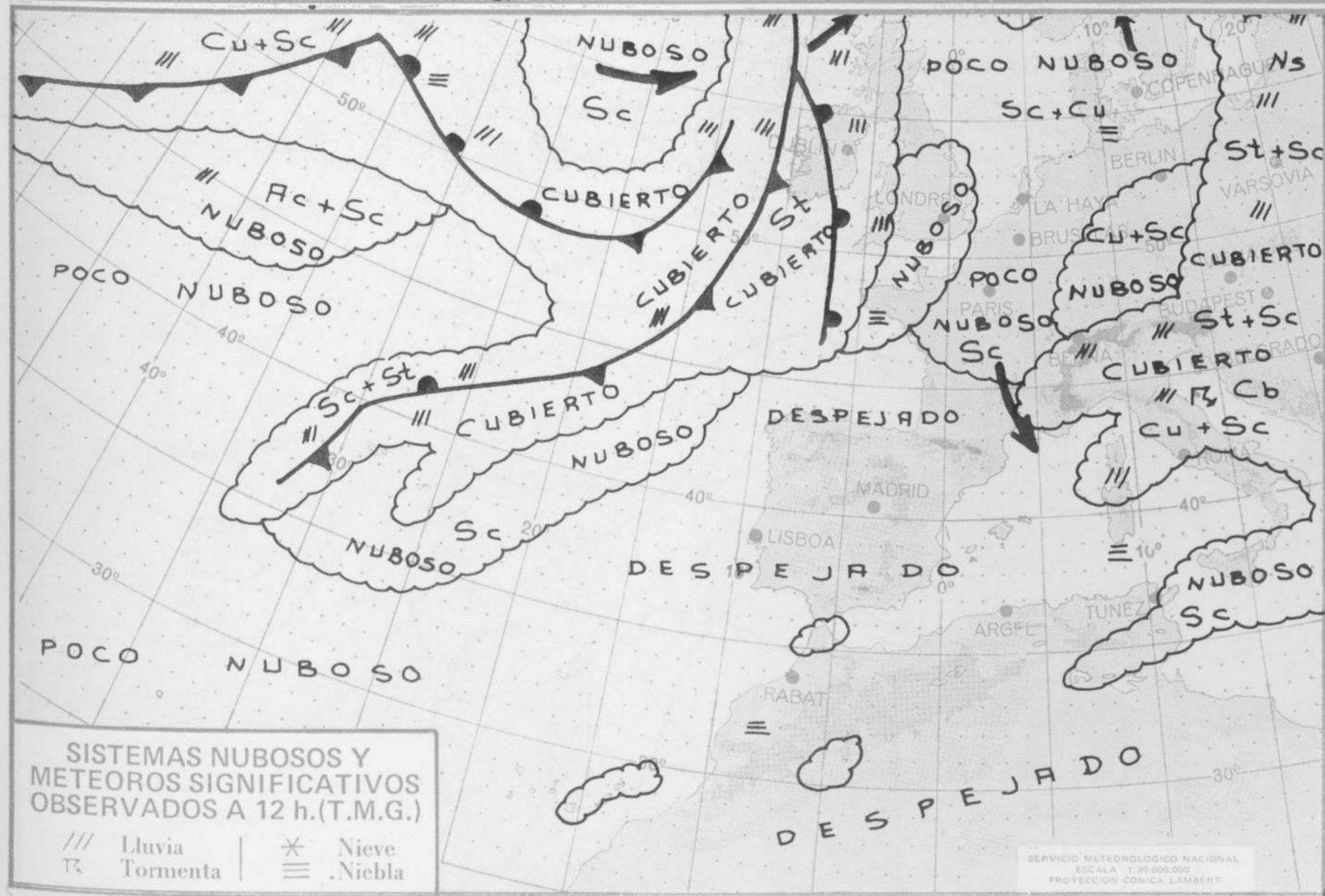


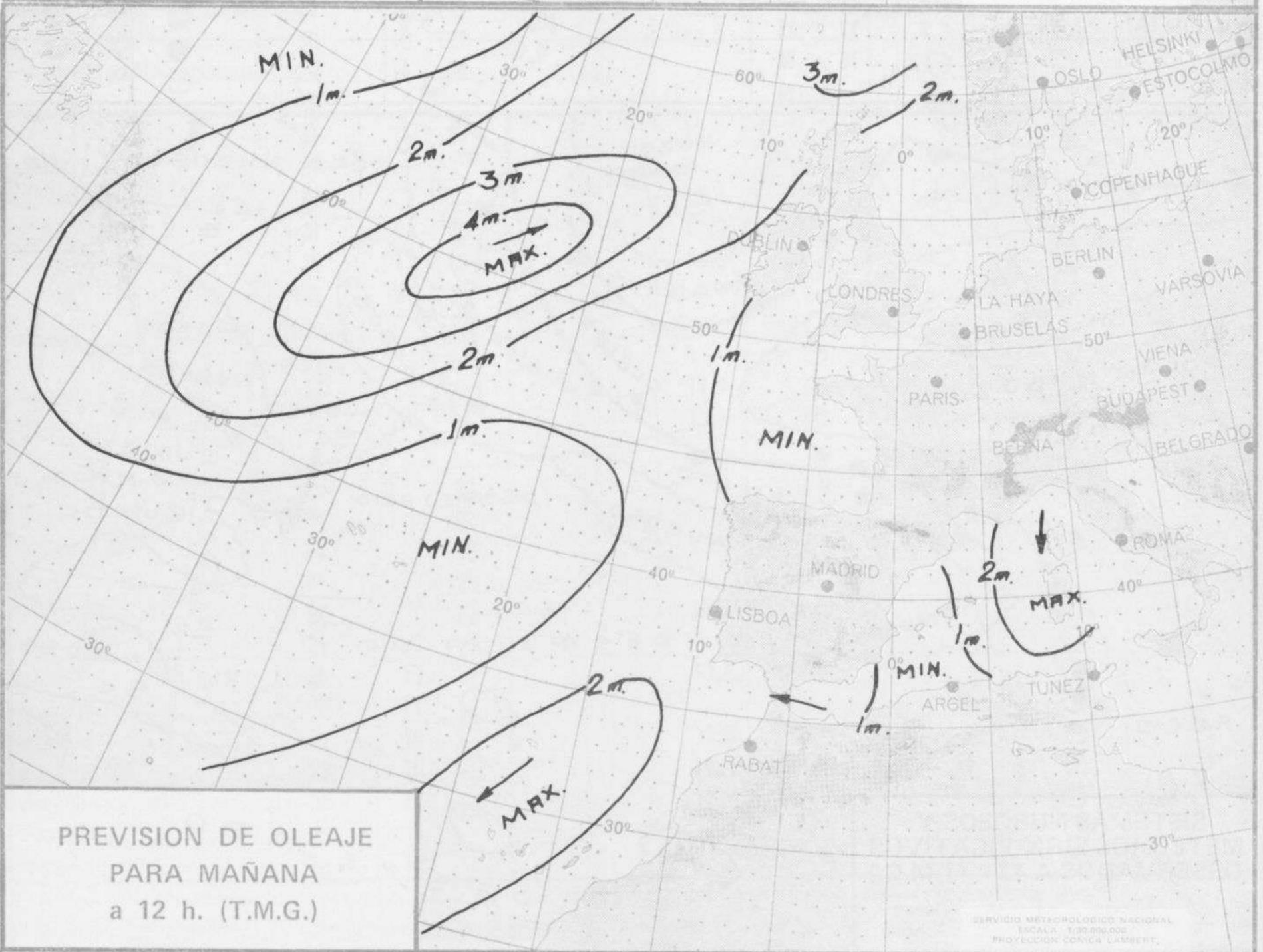
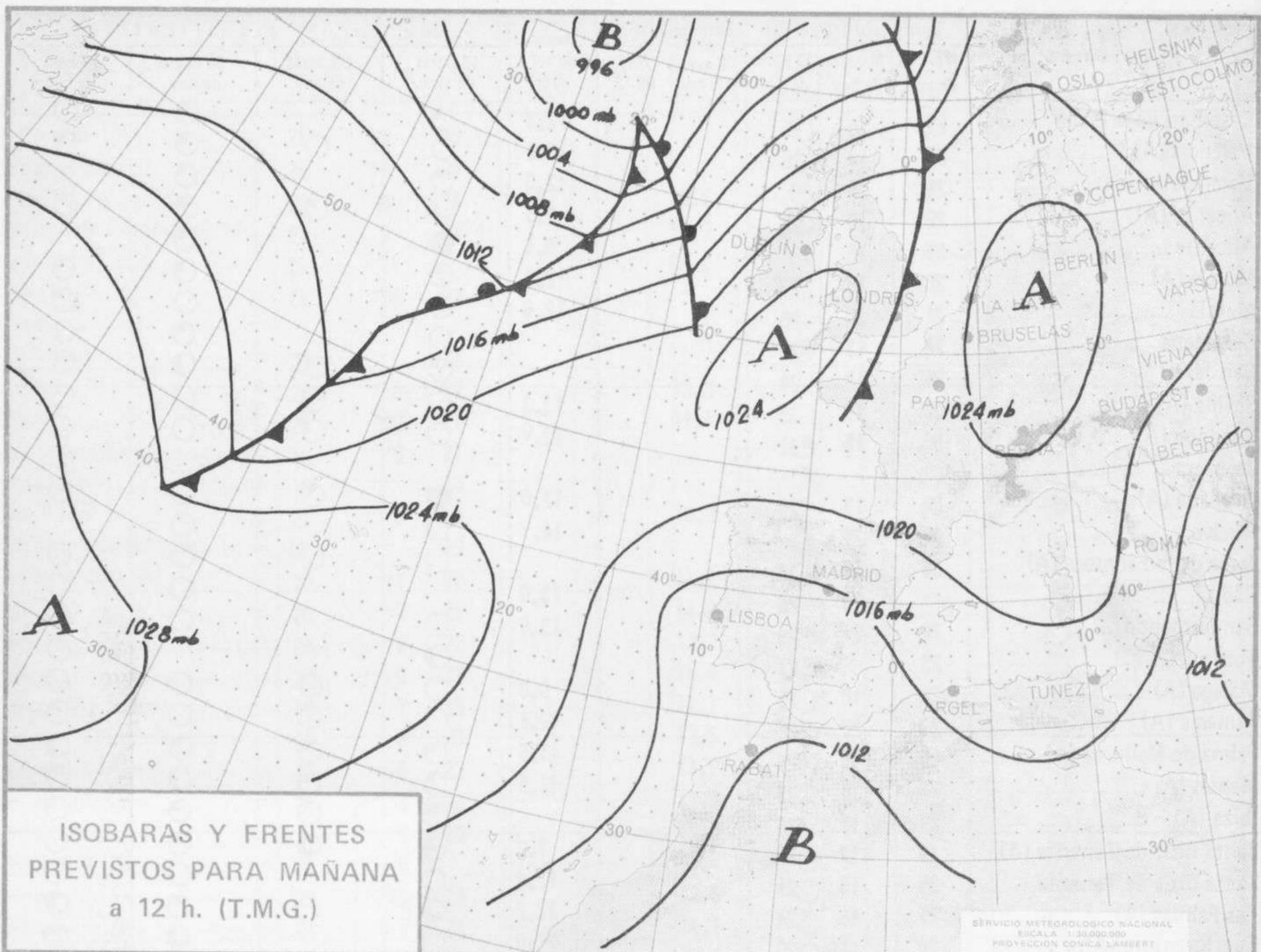
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	21	13	23				○	○	○	○
Monteventoso ... ..	25	11	25				○	○	○	○
Lugo (Punto Centro) ... ..	22	8	21			13.5	☉	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	27	9	27			13.9	○	○	○	○
Pontevedra ... ..	26	14				14.2	○	○	○	
Vigo (A) ... ..	26	14	27				○	○	○	○
Orense ... ..										
Ponferrada ... ..	29		25				☉			○
Asturias (A) ... ..	20	8	19			13.0	○		○	○
Gijón ... ..	21	13	21			11.4	○	○	○	○
Santander (A) ... ..	19	9	21				☉		○	○
Santander ... ..	19		20				☉	○		○
Bilbao (A) ... ..	21	8	23			10.3	☉	☉	☉	○
San Sebastian/Igueldo ... ..	18		19				☉	☉		☉
San Sebastian (A) ... ..	20	11	22			11.2	☉		○	○
León (A) ... ..	26	7	22			14.2	☉	○	○	○
Zamora ... ..	25	9	22			13.7	☉		○	○
Palencia ... ..	20	9	22			14.4	○		○	○
Burgos (A) ... ..	19	7	19			14.1	○	○	○	○
Burgos ... ..	20	8	20			13.5	○		○	○
Valladolid (A) ... ..	23	6	22			14.0	○		○	○
Valladolid ... ..	24	8	23			11.3	○	○	○	○
Soria ... ..		8	23			10.3			○	○
Salamanca (A) ... ..	26	8				14.0	○	○	○	○
Avila ... ..	22	10	23			13.6	○		○	○
Segovia ... ..	24	7	24			14.1	○		○	○
Navacerrada ... ..	27	10	18			13.7	○		○	○
Madrid/Barajas ... ..	30	12	27			13.0	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	29	14	28				○	○	○	○
Guadalajara ... ..	28	9					○		○	○
Toledo ... ..	31	14	26			13.9	○		☉	○
Cuenca ... ..	27						○		○	○
Molina de Aragón ... ..	23	2				13.6	○		○	○
Ciudad Real ... ..	31	11	28			12.7	☉	○	○	○
Albacete (A) ... ..	30	13	26			13.9	○	○	○	○
Cáceres ... ..	32	20	31				○		○	○
Badajoz (A) ... ..	36		32				○		○	○
Vitoria (A) ... ..	19	13	21				☉		○	○
Logroño ... ..	22	9	23			11.4	☉		○	○
Logroño (A) ... ..	21	10	23			13.3	☉	○	☉	○
Pamplona ... ..										
Huesca (A) ... ..	26		22				○			○
Daroca ... ..	24		22				○			○
Zaragoza (A) ... ..	24	12	23			13.5	○	○	☉	○
Zaragoza ... ..	24		23				○			○
Calamocha ... ..	24	1	21			14.1	○	○	☉	○
Teruel ... ..	24	5	24				○		○	○
Lérida ... ..	26	13				13.6	○		☉	○
Gerona (A) ... ..		11	26						☉	☉
Barcelona ... ..	23	17	23			10.8	☉		☉	☉
Barcelona (A) ... ..	23	15	24			10.7	☉	○	☉	○
Reus (A) ... ..	30	14	26			13.0	○		☉	☉
Tarragona ... ..	29	15				12.3	○		☉	
Tortosa ... ..	29	17				13.5	☉		☉	

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/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	27	16	25			12.3	☉		☉	☉
Valencia (A)	27	14	25			13.3	☉	☉	☉	☉
Valencia	24	16				12.0	☉		☉	
Alicante (A)	26	16	25			7.5	☉	☉	☉	☉
Alicante	28	15				9.1	☉		☉	
Murcia (A)	30	18	27			12.1	☉		☉	☉
Murcia	31	20	26			12.9	☉		☉	☉
Cartagena	24	17	22				☉		☉	☉
San Javier	26	19	24				☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	38	19	33			13.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	38	15	31			12.0	☉	☉	☉	☉
Jaén										
Granada (A)	34	17	29			12.0	☉	☉	☉	☉
Huelva	32	21				14.0	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A)	36	19	33				☉	☉	☉	☉
Cádiz		23	28			13.0			☉	☉
San Fernando	34	21	29			13.0	☉		☉	☉
Tarifa	23		21				☉		☉	☉
Málaga (A)	26	18	25			9.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	29	22	28			12.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	25	16	25			11.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	23	16	23			11.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	27	16	26				☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)	19	12	20	ip		7.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	25	18	24			12.3	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	25	16	24			12.2	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	26	19	25			11.0	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	X	17	25			10.0	☉	☉	☉	☉
Ceuta		16	24			0.0		☉	☉	☉
Melilla	25		24				☉	☉	☉	☉







# INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 194.

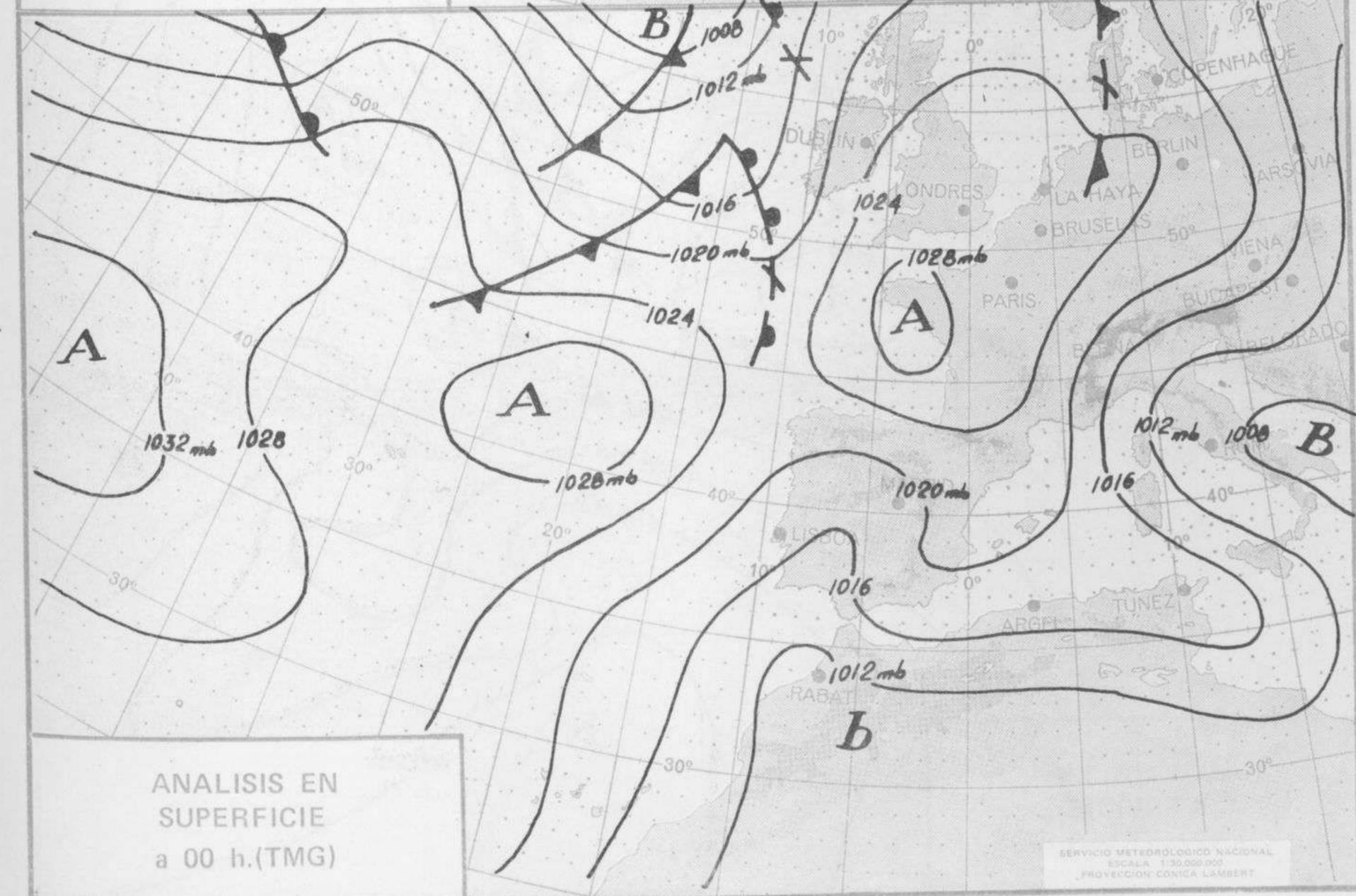
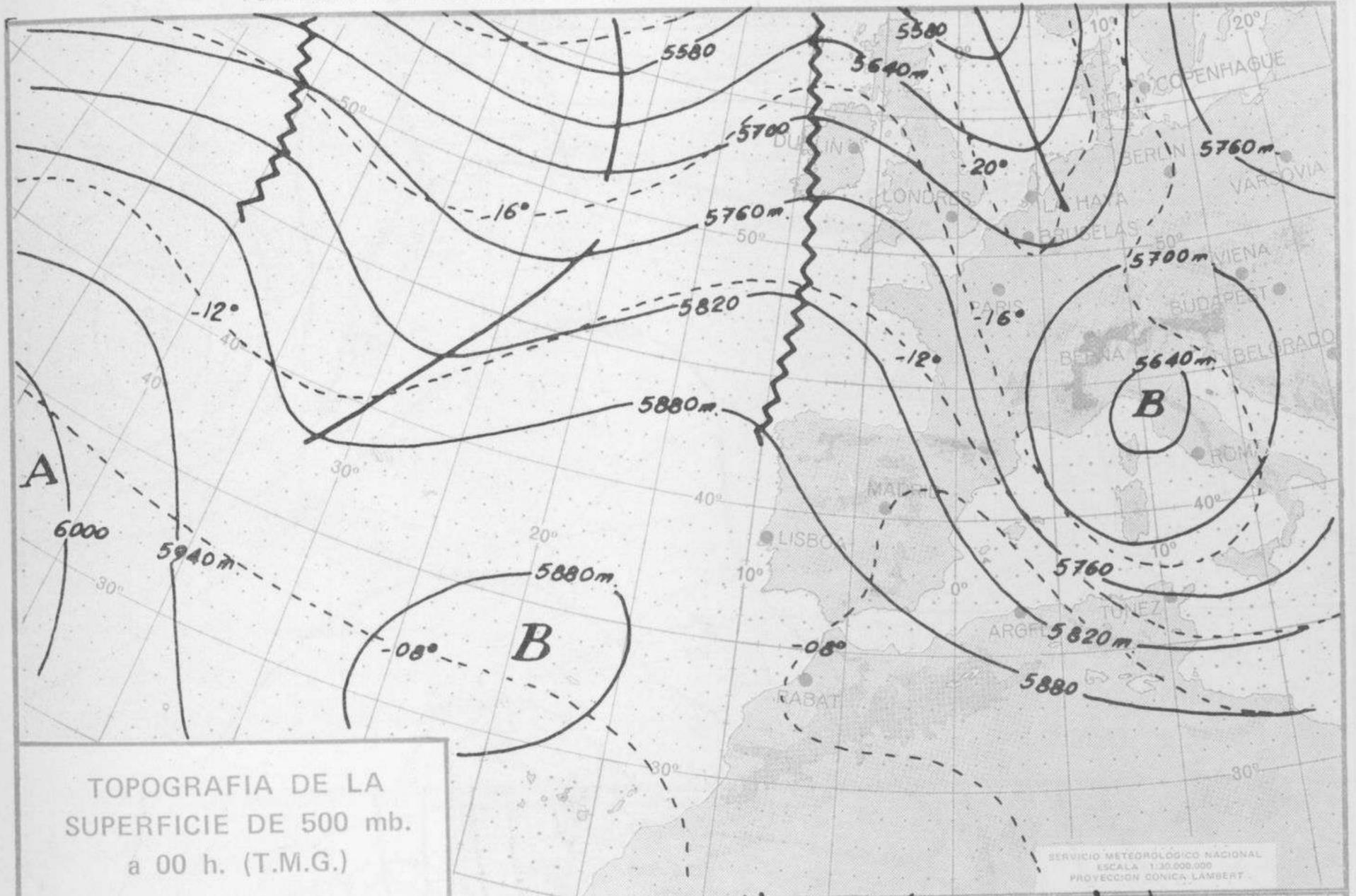
MADRID, MIERCOLES 12

de

JULIO

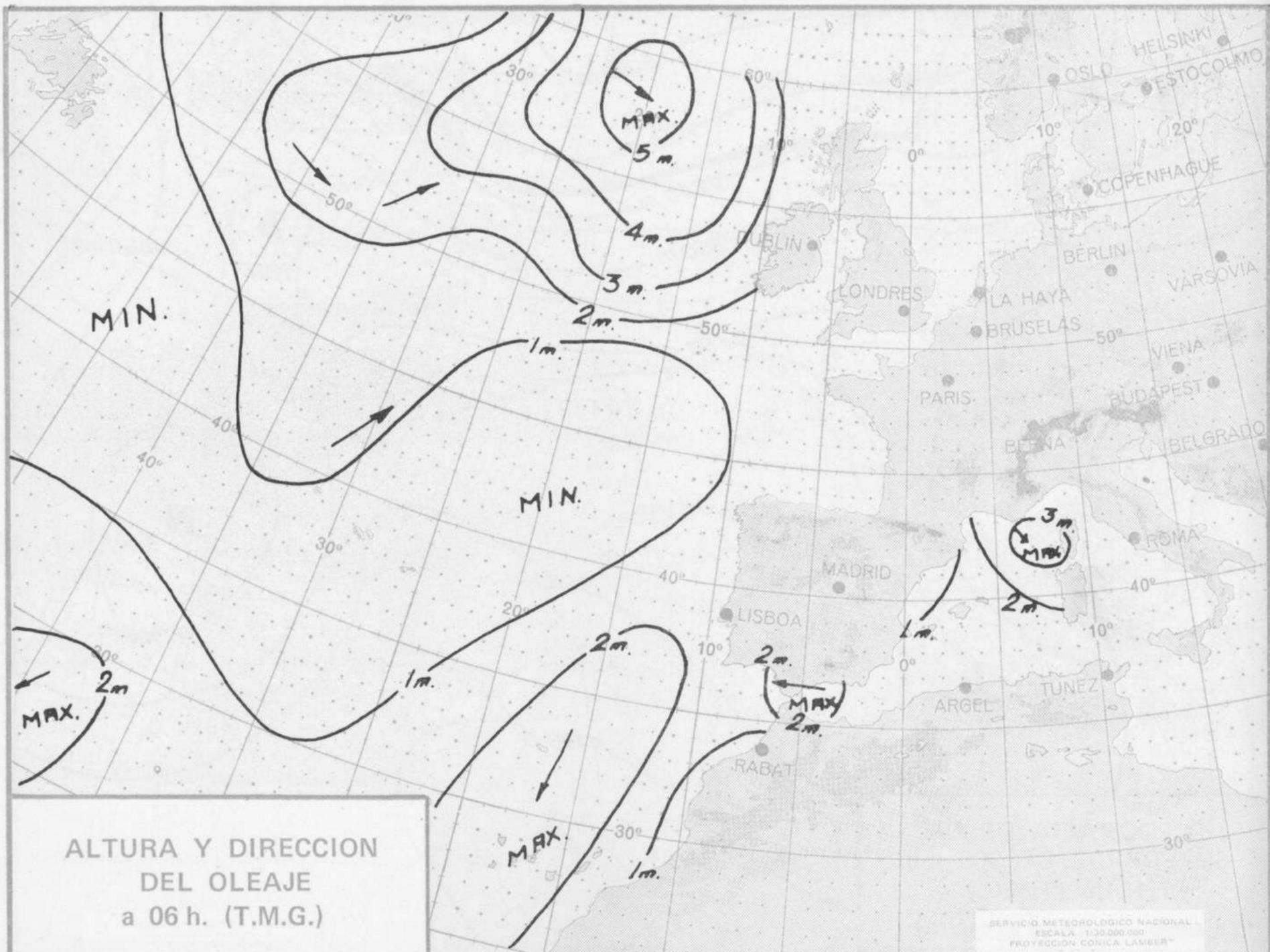
de 1.972

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



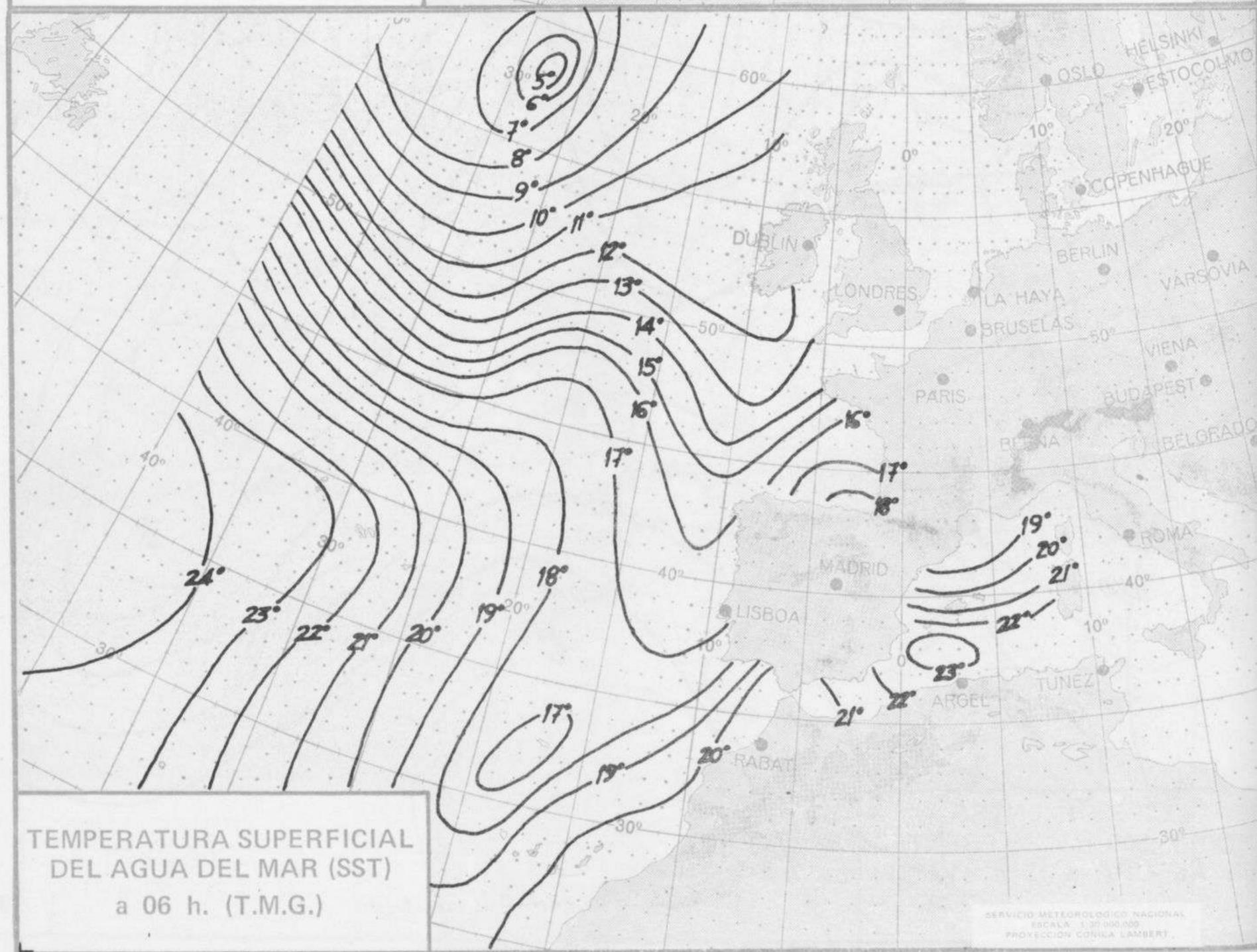






ALTURA Y DIRECCION DEL OLAJE a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
 ESCALA 1:30.000.000  
 PROYECCION CONICA LAMBERT



TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR (SST) a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
 ESCALA 1:30.000.000  
 PROYECCION CONICA LAMBERT



# MADRID, miércoles 12 de JULIO de 1.972

## INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Estaciones	(II) iii	SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.)					SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.)					SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.)					SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.)						
		Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> CH	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	7RR <sub>T</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> CH	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	7RR <sub>T</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> CH	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	7RR <sub>T</sub> T <sub>e</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> CH
La Coruña	08 001	00000	62020	23016	00900	08801	00000	70020	21613	00900	09602	70013	00000	70020	20323	00900	12711	03204	82020	18621	00900	13809	70025
Lugo (P. Central)	008	00000	65020	22411	00900	09601	00904	64020	23010	00900	07400	70008	00511	72020	19721	00900	10400	10512	76020	18021	11500	11607	70024
Santiago de C. (A)	042	00804	70000	22615	00900	03708	01010	70000	21014	00900	07709	70009	01308	80000	18927	00900	09003	00410	80000	16527	00900	12711	70029
Vigo (A)	045	00000	70000	20018	00900	13400	01808	70000	19015	00900	10400	70014	00000	70000	18027	00900	17400	02709	70000	16225	00900	13611	70029
Ponferrada	053												00000	80000	19725	00900	09613	00905	80000	15629	00900	14713	70030
Gijón	08 014	00805	80000	25516	00900	11805	00000	75000	23811	00900	09400	70008	00410	80000	23421	00900	14707	00514	84000	22221	00900	13701	70023
Santander	023	00914	40100	28415	00900	10809							00910	80000	26220	00900	17705	00910	80000	25019	00900	14706	70021
Bilbao (A)	025	20000	56051	27411	25600	10803	40000	05440	26309	46100	09703	70008	00912	80010	24623	00900	07605	00512	80000	23922	00900	05500	70024
S. Sebastian (Igd.)	027	20702	75011	27413	256xx	11804							13408	65030	25119	11700	14602	00204	70000	24522	00900	14601	70021
S. Sebastian (R)	029						00000	75000	25211	00900	10605	70011	03308	70000	24322	00900	13809	00310	75000	22921	00900	12503	70023
León (A)	08 055	00000	58000	57113	00900	04203	00000	70000	55608	00900	02400	70007	01108	84000	57922	00900	02705	00904	86000	56726	00900	04712	70026
Zamora	130						00405	60000	23410	00900	06601	70009	00508	62000	21922	00900	01711	01307	66000	16228	00900	00712	70029
Burgos (A)	075	00409	80000	58110	00900	09400	00606	70000	58307	00900	06703	70007	00420	82000	58319	00900	05702	00416	82000	57921	00900	07705	70022
Valladolid	141	00402	65020	23512	00900	05400	00404	65020	23408	00900	07500	70008	03604	80020	20321	00900	02708	00213	75020	17527	00900	53505	70029
Soria	148						03602	82000	55709	00900	02501	70008	00502	82010	57523	00900	00808	03608	82000	56723	00900	04507	70027
Salamanca (A)	202	00606	70000	54212	00900	07203	00000	70000	58208	00900	06304	70008						00306	70000	53327	00900	08612	70028
Ávila	210						01602	84000	55311	00900	06500	70010	03604	84000	56023	00900	03709	03604	84000	55425	00900	13709	70026
Segovia	213						00000	70000	53508	00900	03603	70007	00405	70000	56024	00900	05702	00000	75000	54627	00900	52706	70028
Navacerrada	08 215						00000	80020	56311	00900	55604	70010	02806	80020	56518	00900	02203	03605	80020	56119	00900	52601	70021
Madrid (A)	221	00608	80000	19218	00900	05207	03404	80000	20213	00900	03303	70012	01106	80000	17527	00900	05713	00000	80000	13931	00900	07711	70032
Toledo	272						10000	60050	20614	10950	10101	70014	00906	82000	18826	00900	19707	00000	87020	15031	00900	21616	70031
Cuenca	231												02302	80000	57820	00900	53809	03202	80000	56529	00900	51707	70030
Molina de Aragón	232						00000	75020	53302	00900	52305	70002	00203	75020	55922	00900	03711	00507	75020	55223	00900	03501	70025
Ciudad Real	348	00903	10000	20219	00900	04305	00904	59000	21813	00900	11200	70011	00411	82000	18428	00900	14400	00907	88000	15230	00900	11703	70031
Albacete (A)	280	01210	60000	19718	00900	14109	01208	56020	20115	00900	14801	70013	01406	65000	16726	00900	10804	01612	65000	15328	00900	10803	70029
Cáceres	261						03602	80000	16920	00900	02303	70020	00905	80000	15531	00900	05804	03608	80000	13531	00900	01709	70033
Badajoz (A)	330												00712	70000	14832	00900	07714	00608	70000	11836	00900	07723	70031
Vitoria (A)	08 080						00910	80000	27515	00900	10703	70013	00000	80000	24021	00900	07713	03610	80000	22719	00900	10400	70021
Logroño (A)	084	02706	60001	20713	00900	06001	12908	62030	26310	00901	06401	70010	03108	80000	21623	00900	05712	00902	65000	19925	00900	07504	70027
Pamplona	086																	03606	72000	22222	00900	08702	70022
Huesca (A)	094												02910	70000	19222	00900	04807	02914	70000	15626	00900	01709	70027
Zaragoza (A)	160	03224	82000	22015	00900	06400	23110	82030	22714	00901	07105	70012	03604	86000	20523	00900	06713	03420	86000	16927	00900	04716	70029
Calatayud	233	00000	80000	55308	00900	07203	10000	80030	53504	00904	01504	70001	03406	81000	56121	00900	18012	00510	81000	56824	00900	02601	70026
Lérida	08 171						42204	82031	21413	00904	08311	70013	12206	80011	19624	00902	03716	22706	84021	16228	22500	00720	70028
Gerona	183						2040x	60021	19813	10941	12400	70011	10403	65011	18226	10940	11713	03621	65000	16927	00900	12709	70028
Barcelona	180						20000	60031	21220	00904	11209	70017	21819	56011	20323	00901	08809	02306	75000	18323	00900	13401	70026
Barcelona (A)	181	00000	70000	20116	00900	12203	30608	65020	19615	00901	09204	70015	20114	75000	19624	00900	07400	02214	70000	17724	00900	14703	70030
Reus (A)	175						32708	62011	20416	00931	09207	70014	10902	70021	19326	00930	09704	01306	61000	17226	00900	12605	70031
Tortosa	238						33606	10040	19917	1094x	08306	70017											
Castellón	08 286												01305	81000	20925	00900	09706	02003	81000	19823	00900	11703	70027
Valencia	285	00000	70000	20168	00900	14401	00000	65000	20914	00900	11207	70014	21208	65030	20325	28501	15711	01206	65010	19124	00900	14605	70027
Alicante (A)	360	20000	65011	20620	17000	xxxxx	10000	80030	19818	15500	17303	70016	21316	82020	20925	28400	16401	11114	82010	19424	00901	06608	70026
Murcia (A)	429						10000	60010	19718	10870	17305	70018	20508	75021	19527	21500	17803	01010	80000	17826	00900	15603	70028
San Javier (R)	433	10708	70011	20822	11400	19201	33610	62031	19720	38400	17400	70019	51210	68031	21024	58500	19400	00710	62022	19423	00900	18707	70025
Sevilla (A)	08 391	00000	65000	14625	00900	18105	00308	62020	15119	00900	14203	70019	00912	70000	14333	00900	12809	00818	82020	12725	00900	12704	70036
Córdoba	410	00000	70000	15623	00900	10205	00000	70000	17115	00900	11400	70015	00000	65000	15631	00900	17813	02212	70000	11836	00900	15713	70037
Granada (A)	420	00000	65000	12720	00900	12105	00000	70000	13618	00900	12205	70017	02706	75100	11029	00900	11713	01816	75000	08630	00900	12704	70033
Huelva	383						00000	57000	14221	00900	17400	70021	02210	62000	113632	00900	1174						