



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 361

MADRID, MARTES 26 de DICIEMBRE 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: Durante el día de ayer llovió con intensidad moderada en Galicia y Andalucía occidental y débilmente en puntos de las dos mesetas, Levante y Baleares. Por la noche ha llovido en Galicia, Duero, Centro, La Mancha, Extremadura, valle del Ebro, Andalucía, norte de Levante y Cataluña. Han sido intensas en el golfo de Cádiz, Centro y las rias bajas. Destacan 17 litros por metro cuadrado en San Fernando, 14 en Jerez de la Frontera y 13 en Madrid (Barajas). En Navacerrada se han medido 20 centímetros de nieve.

Vientos fuertes: no se registraron.

Temperaturas destacables: Iguales a las normales o con pequeñas diferencias en todo el país. Las máximas de ayer fueron de 20^º a 21^º en Canarias y en la Península oscilaron entre 17^º en Almería y Alicante y 0^º en Soria. Las mínimas de hoy han sido en general superiores a las de ayer y sólo han sido negativas en los observatorios de montaña.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Lluvias en Galicia, Extremadura y Duero que durante el día se extenderán a toda la Península. Las regiones de mayores precipitaciones corresponderán a Andalucía y región Central. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos y zonas próximas. En el Cantábrico y Levante existe riesgo de algunas precipitaciones de origen tormentoso. A última hora del día aparecerán claros en la vertiente atlántica y se establecerán vientos del noroeste con descenso de temperaturas.

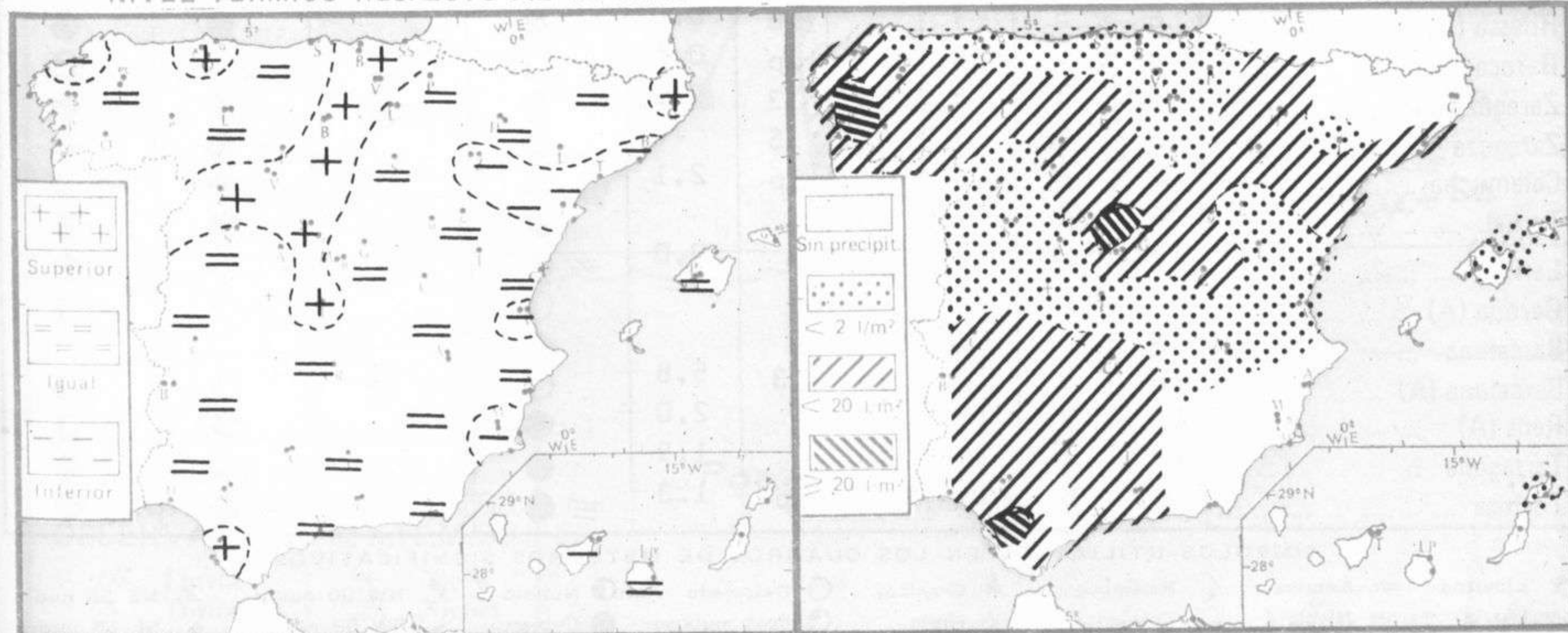
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...28...y...29.....

Día 28: Continuarán las precipitaciones en Cataluña y puntos de Levante. En el Cantábrico chubascos frecuentes. En la vertiente atlántica nubosidad variable con chubascos en Galicia y puntos aislados del resto de la zona. Nuboso en sur y sudeste. Continuará el descenso de temperaturas.

Día 29: Nubosidad variable con chubascos dispersos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

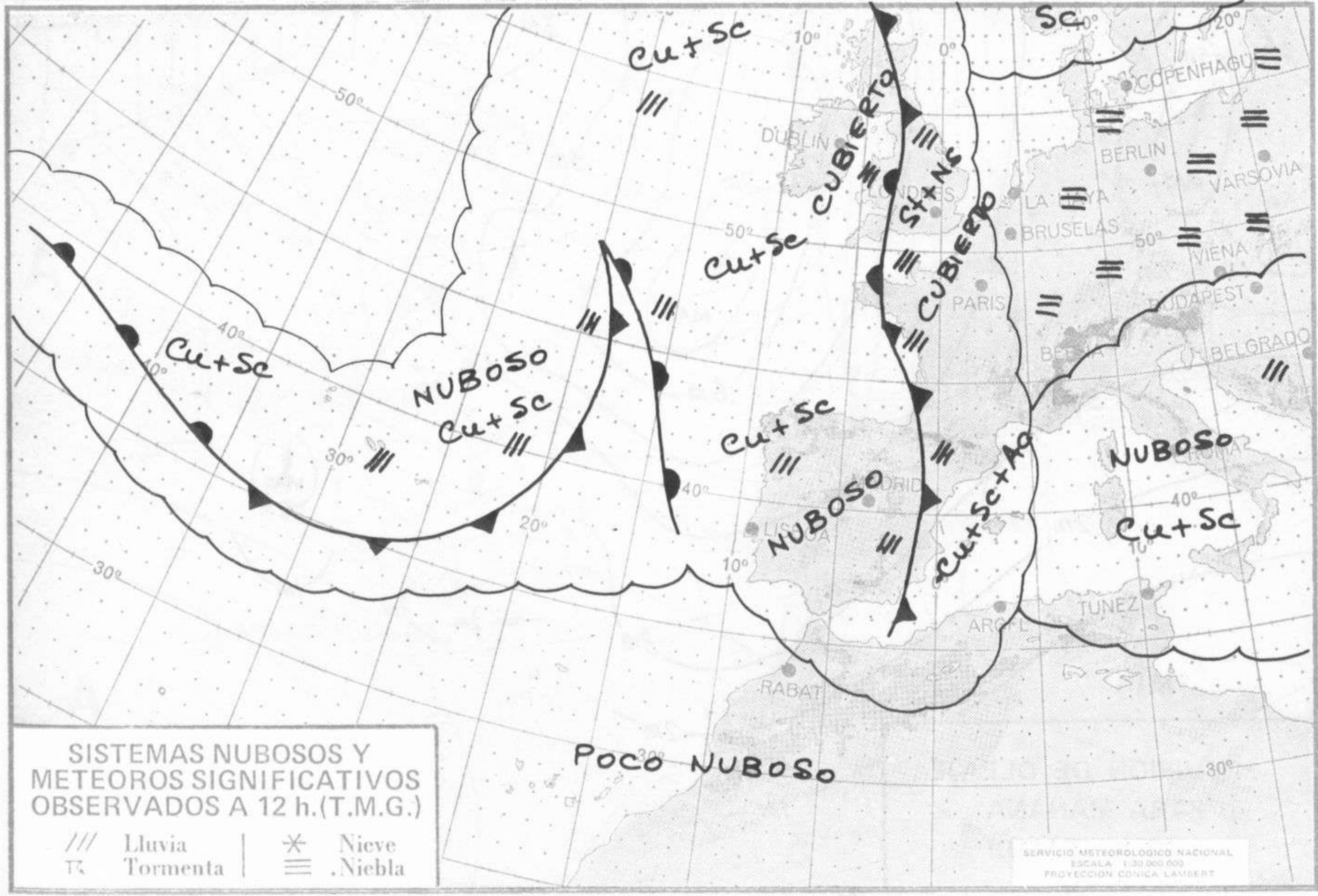


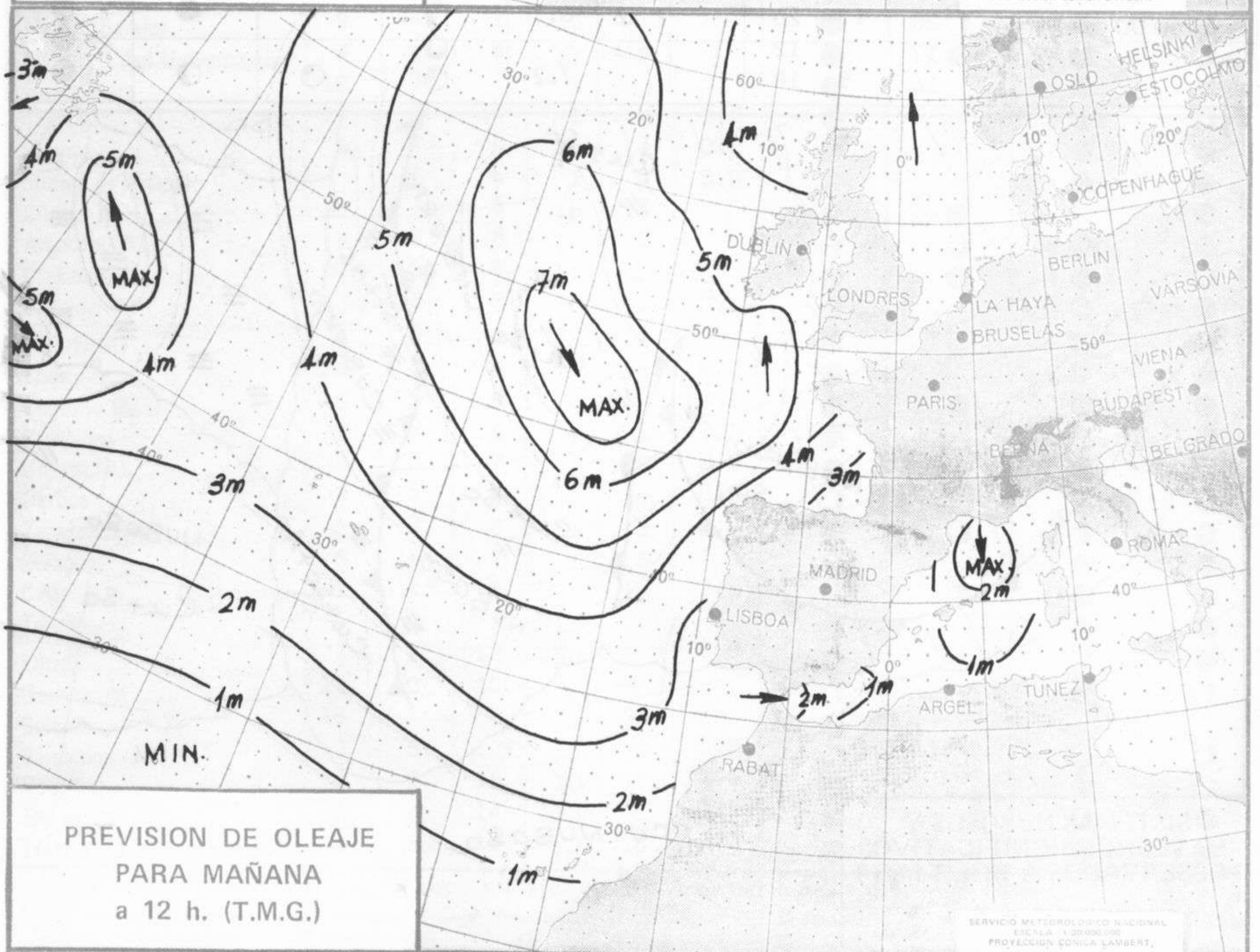
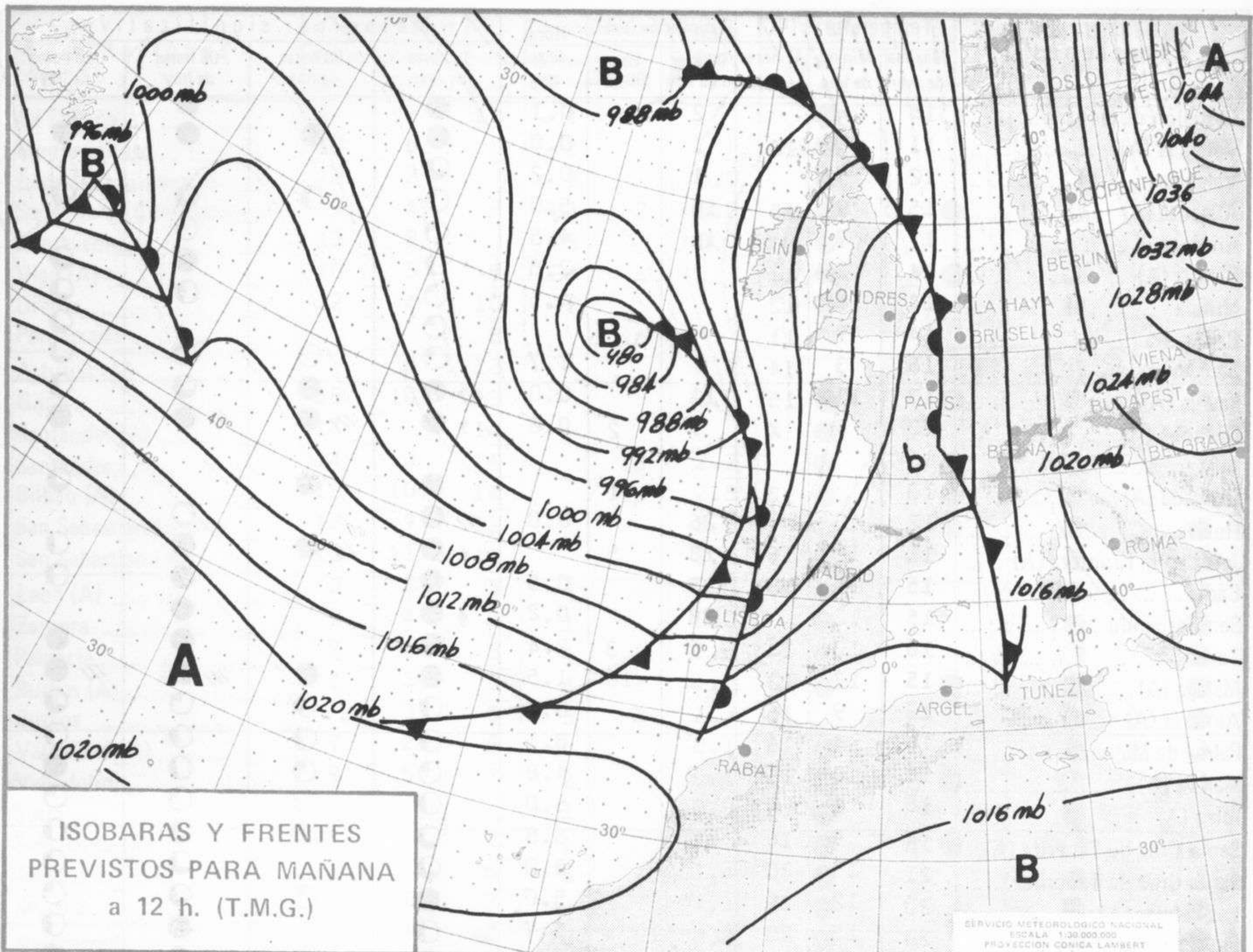
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	11	7	12	4			●	○	○	○
Monteventoso	10	6		2			/// ●		○	○
Lugo (Punto Centro)	10	2		3		0.0	●		○	
Santiago de Compostela (A)	9	4	8	23	2	0.0	/// ●	●	○	○
Pontevedra	13	9		25		0.0	/// ●			
Vigo (A)	10	5	8	24	1		●	/// ●	○	○
Orense	12	4	10	7			●		●	○
Ponferrada			8		ip					●
Asturias (A)		8	13			0.0			○	○
Gijón	15	10	13			2.0	●	●	●	○
Santander (A)	14		14				●			○
Santander	14	8	14		ip	2.2	●	●	○	○
Bilbao (A)	13	10	14		ip	2.5	●	●	●	○
San Sebastian/Igueldo	12	9	11			3.5	●	●	●	○
San Sebastian (A)	13	11	14			2.8	●		●	○
León (A)	3	2	5	2		0.0	●		●	○
Zamora	9	4	8	1		0.0	●		●	○
Palencia	7	4	5	4		2.6	●		○	○
Burgos (A)	7	3	5	4	2	1.2	●	●	●	○
Burgos		3	5	5	2	1.7			/// ●	○
Valladolid (A)	7	2	6			0.1	●		●	○
Valladolid	9	5	7	2		0.6	●	●	○	○
Soria	4	0		1		0.0	●		●	○
Salamanca (A)	9	1	7	1		1.6	●	/// ●	○	○
Avila	3	2	6	5		1.4	/// ●		●	○
Segovia	7	5	7			4.1	●		●	○
Navacerrada	-3	-2	-2	20	5	0.0	●		* ●	○
Madrid/Barajas	9	4	9	13	3		●	/// ○	/// ●	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	8	5	8	17	ip		●	●	/// ●	○
Guadalajara	10	3		3			●		/// ●	○
Toledo	11	8	10	1	ip	1.0	/// ●		●	○
Cuenca	6	4	5	ip	3	0.0	○		●	/// ●
Molina de Aragón		-1	6	1	3	0.0			●	●
Ciudad Real	10		8	ip	3		/// ●	/// ●	●	/// ●
Albacete (A)	9	3	8		1		○	/// ○	●	○
Cáceres	9	5	8	11			●	/// ●	≡ ●	○
Badajoz (A)	13	4	8	6		0.1	●		≡ ○	≡ ●
Vitoria (A)	9	6	8	ip	2		●		/// ●	○
Logroño	6	5	8		ip	0.0	●		●	○
Logroño (A)	6	5	8			0.9	●	●	●	○
Pamplona	8	6	8	1	1	0.5	●		●	○
Huesca (A)	6	5	7		8	0.0	●		●	○
Daroca	8	5	8		ip	0.0	○		●	○
Zaragoza (A)	5	3	8	1	3	0.0	●	○	≡ ●	○
Zaragoza	5	4	7	1	5		○		●	○
Calamocha	7	2	6		ip	2.1	○	○	●	○
Teruel	6	2	7	ip			●		●	○
Lérida	7	2	12	ip		0.0	/// ●		○	○
Gerona (A)	13	0	12				○		○	○
Barcelona	13						○		○	○
Barcelona (A)	13	5	13	ip	3	5.8	○	○	○	○
Reus (A)	11	9	15	10		2.0	●		●	○
Tarragona	12	4	14	13		1.9	●		○	○
Tortosa	8	5	11	3	ip	1.3	≡ ●		≡ ●	○

SIMBOLOS 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

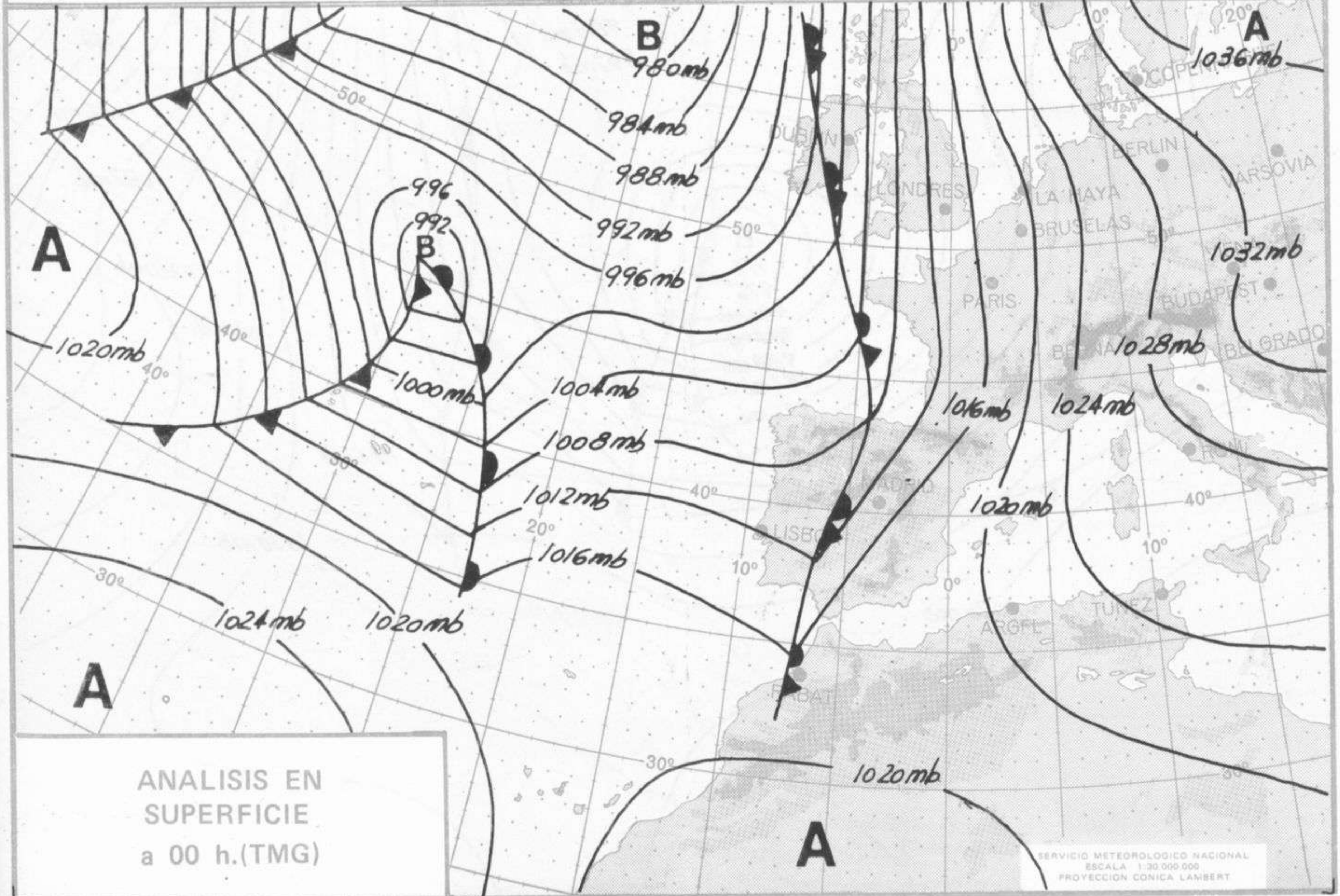
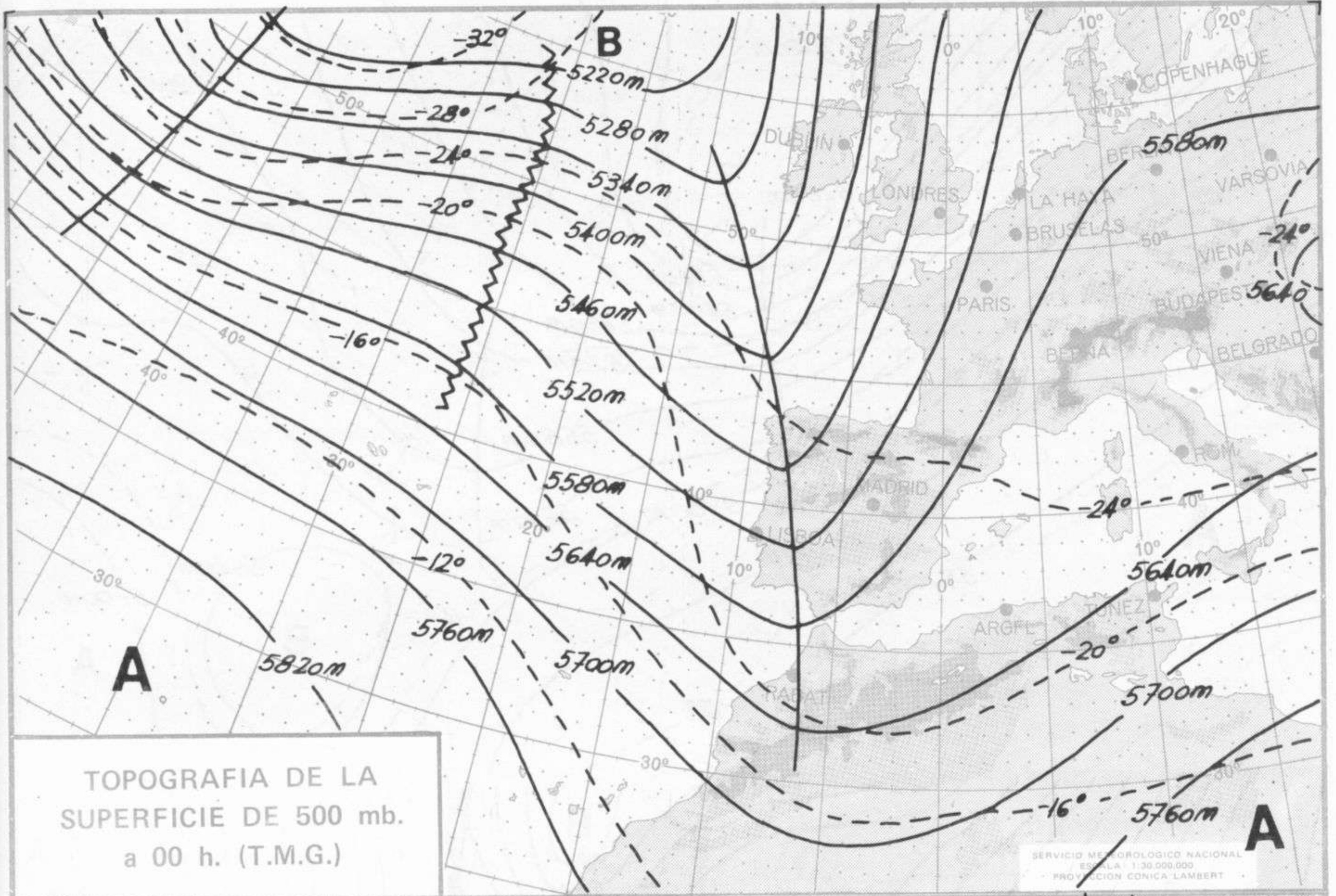
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	14	5		2		0.1	●		●	
Valencia (A)	11	5	13	1		0.0	●	●	●	●
Valencia	12	7		1		0.2	●			●
Alicante (A)	15	9	15	ip		5.0	●	○	●	●
Alicante	17	7		ip		4.5	●			
Murcia (A)	14	2	11			2.5	●		●	●
Murcia	14	4	12			4.5	●		●	●
Cartagena	14	9	11				●			●
San Javier	16	3	14			7.7	●	○	●	●
Sevilla (A)	13	11	15	11		0.0	///	●	///	●
Córdoba (A)	12	9	X	9	2	0.0	,	///	///	●
Jaén							●	●		●
Granada (A)	13		13		1		●	●		●
Huelva	12	10		26		0.0	///	●	○	●
Jerez de la Frontera (A) ...	16	11	15	18	5		,	///	●	●
Cádiz	15	14	15	13		0.5	●	●	●	●
San Fernando	15	12		28		0.2	,	●	●	●
Tarifa	16	13	14	6	3	2.4	●	●	●	●
Málaga (A)	15	13	13	1	16	1.5	●	●	///	///
Almería (A)	17	9	16			8.2	●	○	●	●
Palma de Mallorca (A)	16	4	16			8.1	●	○	●	●
Mahón (A)	16	10	15	2		4.8	●	○	●	●
Ibiza (A)	16	6	16			5.0	●	○	●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	9	16			5.8	●	○	●	●
Santa Cruz de Tenerife	21	15	20			8.0	●	○	●	●
Las Palmas (A)	20	12	19			5.0	●	○	●	●
Fuerteventura (A)	20	13	20			5.7	●	○	●	●
Lanzarote (A)	20	13	20		ip	6.7	●	○	●	●
Ceuta	17		12		1		●		///	●
Melilla	16	9	18			7.2	●	○	●	●

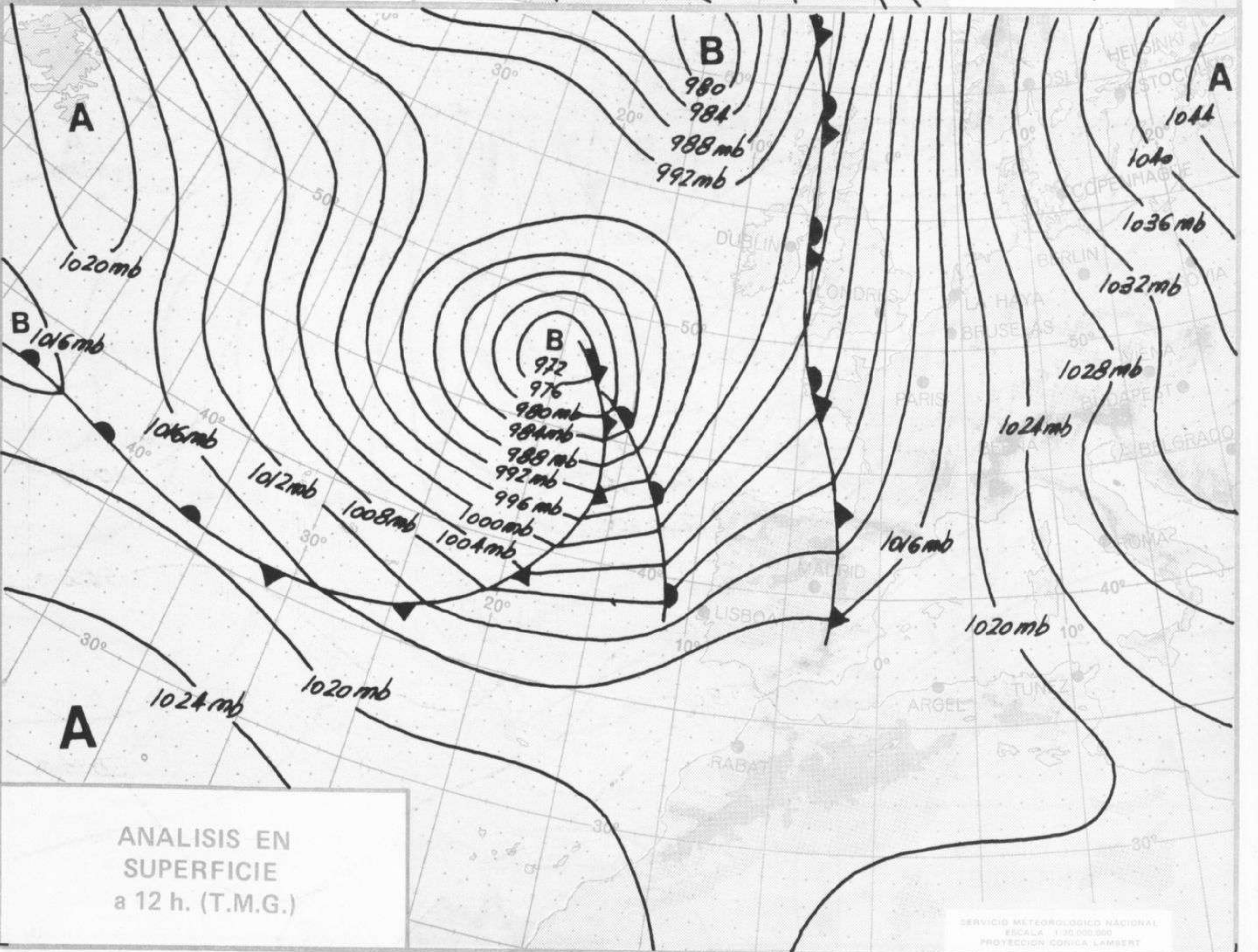
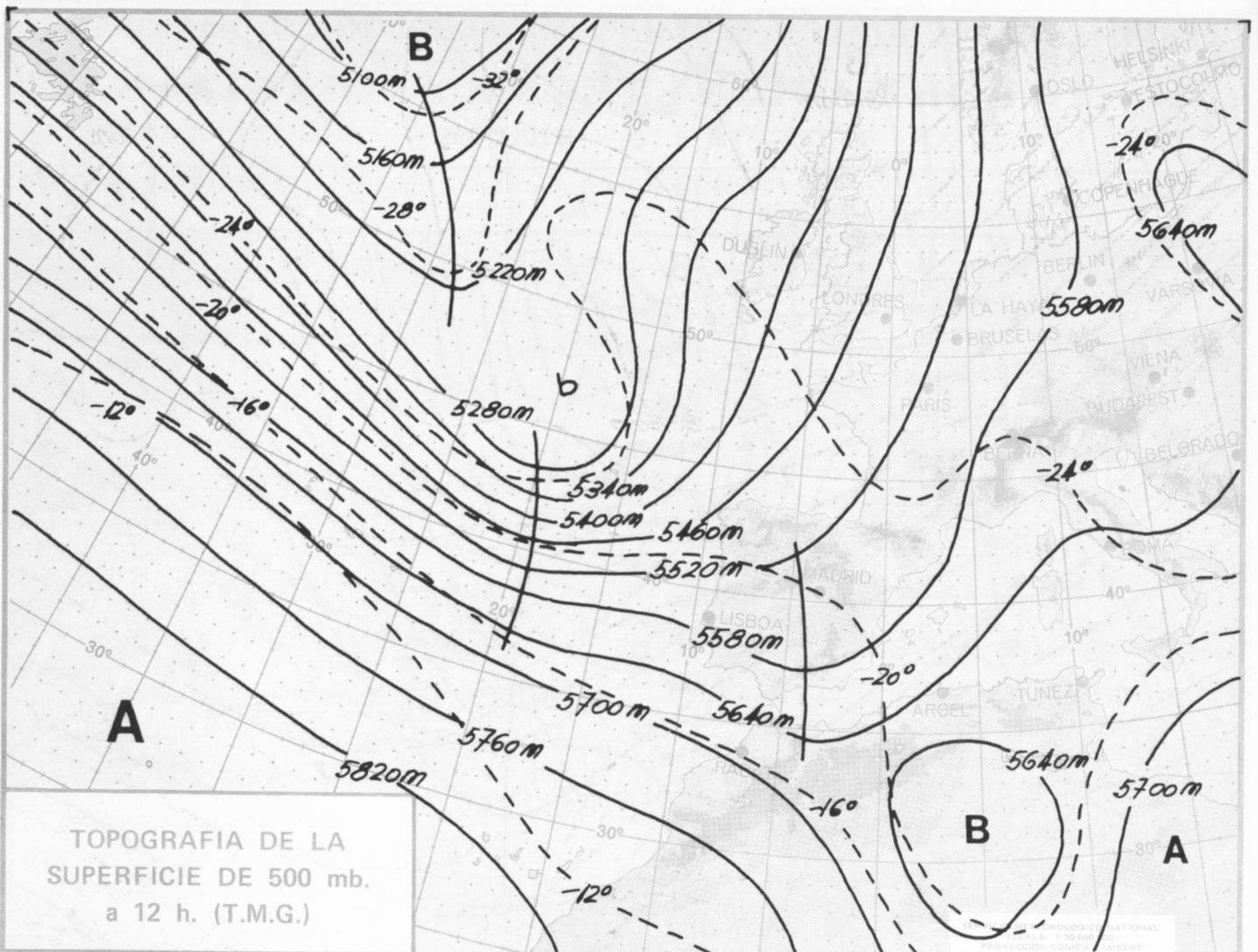




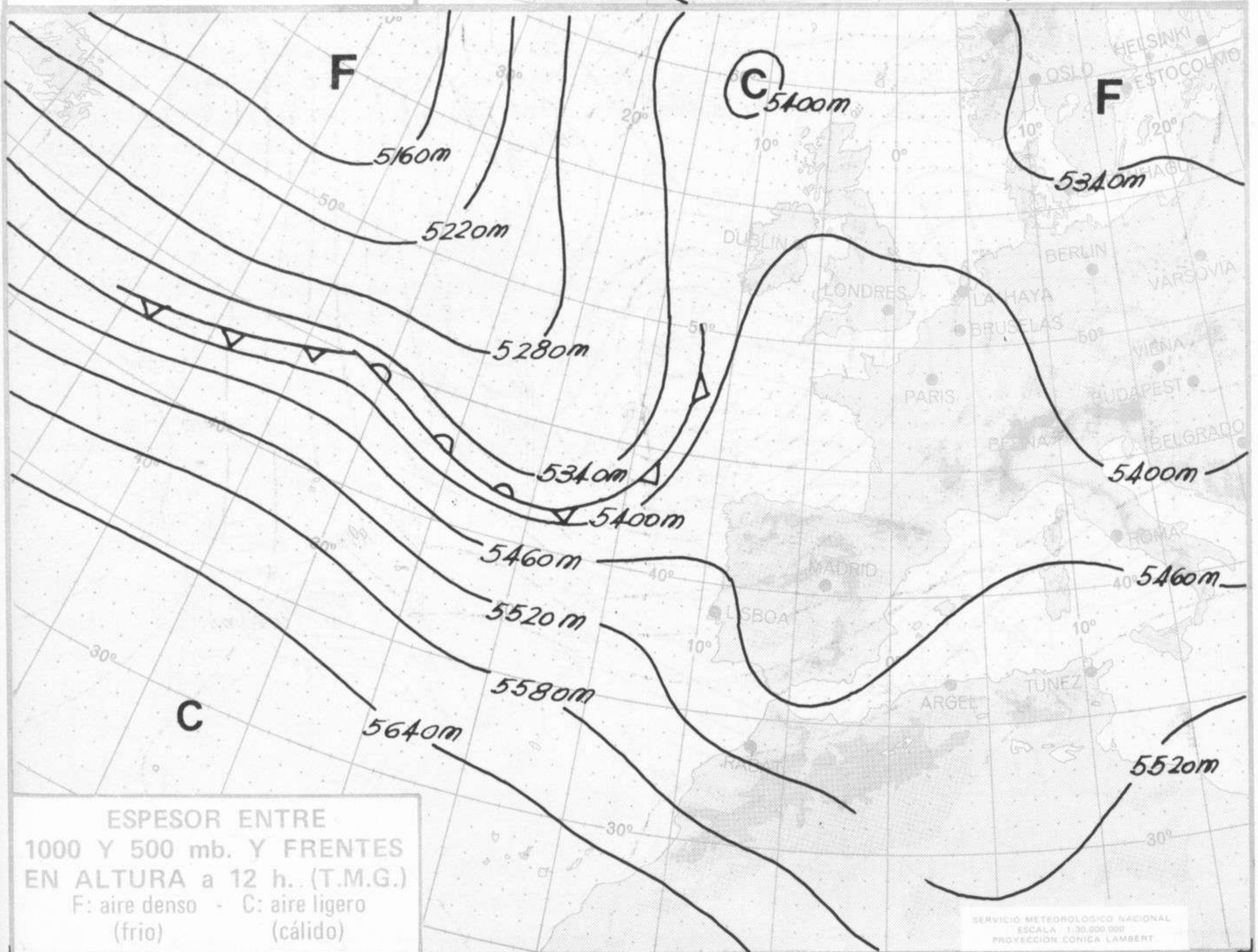
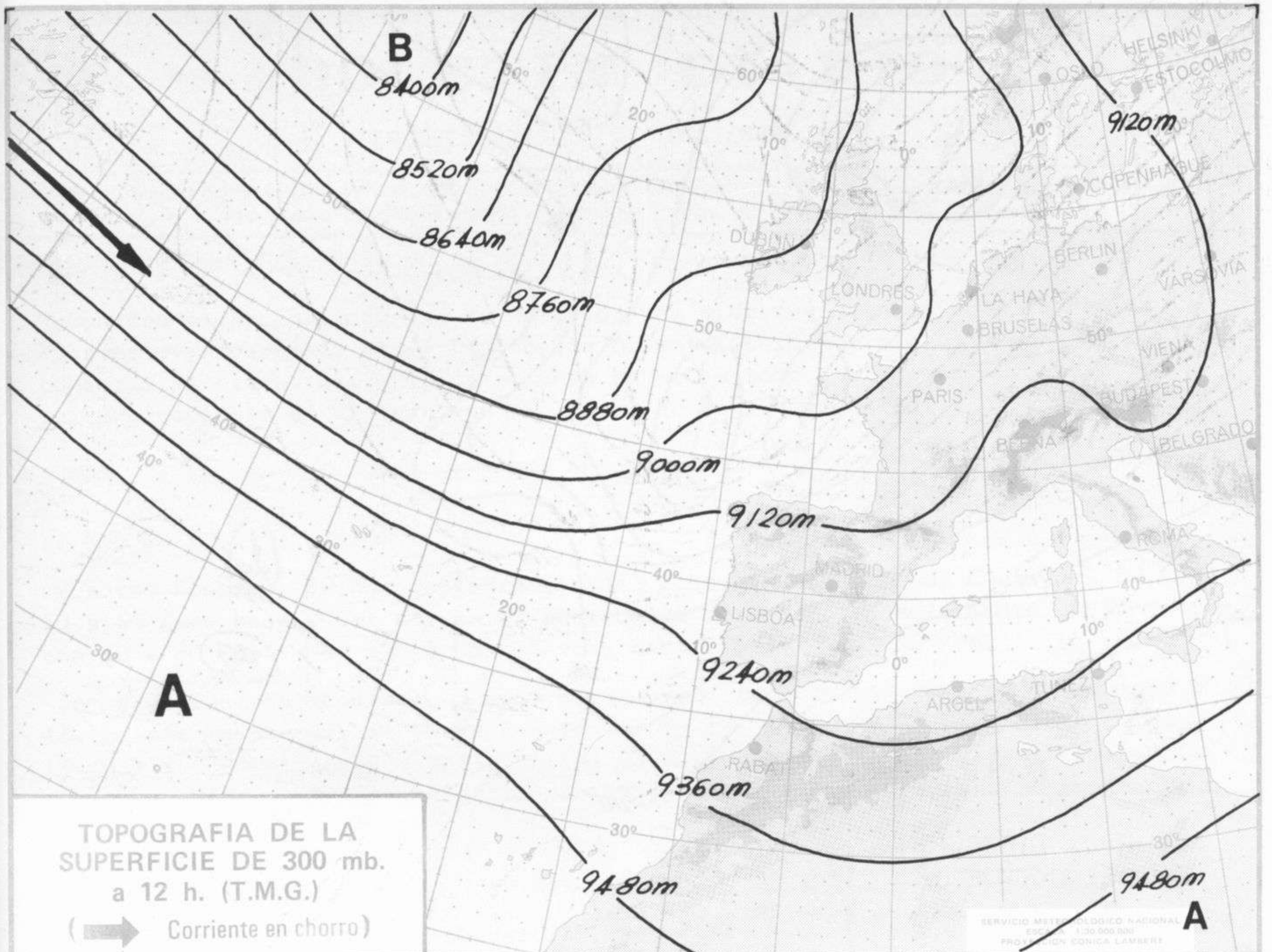


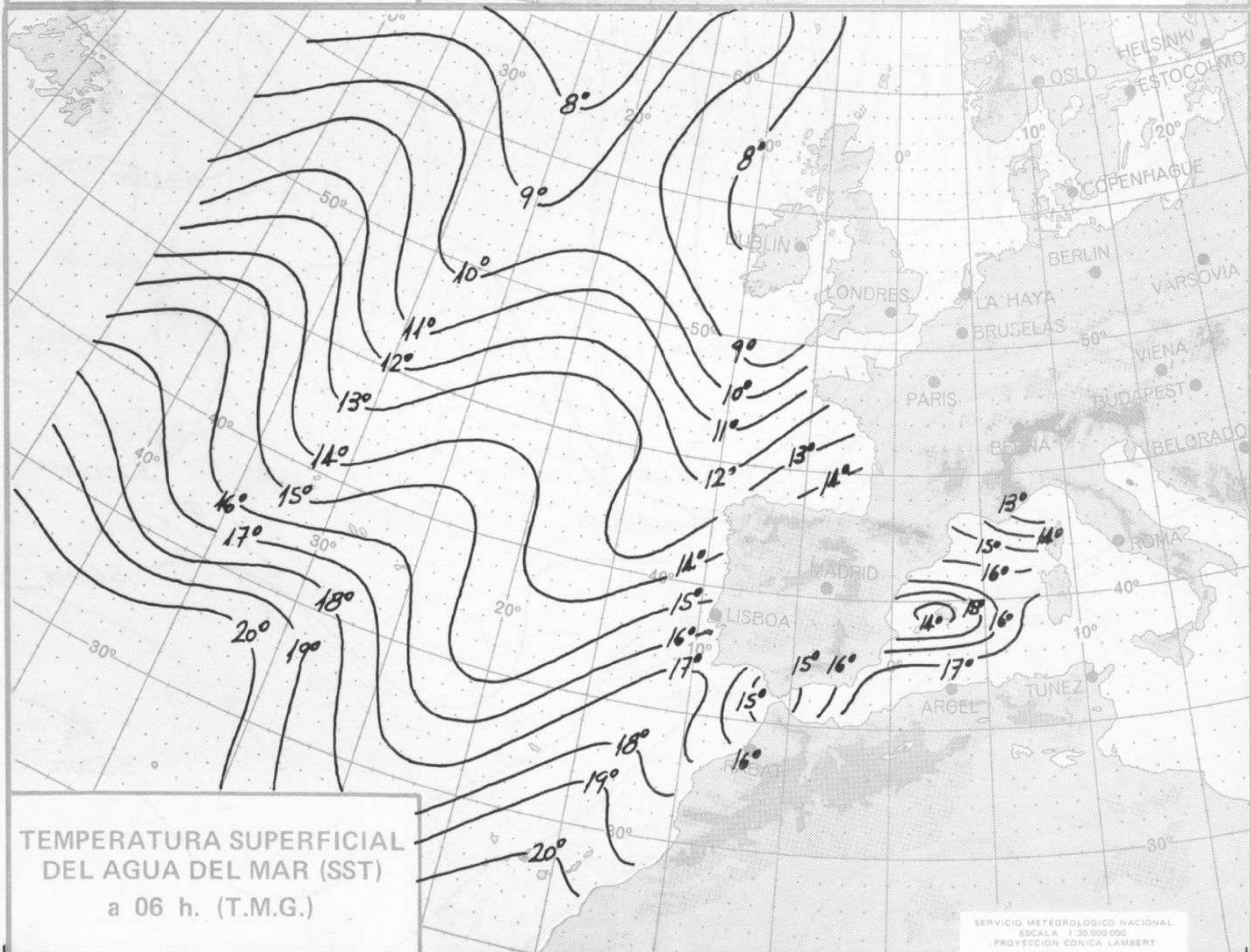
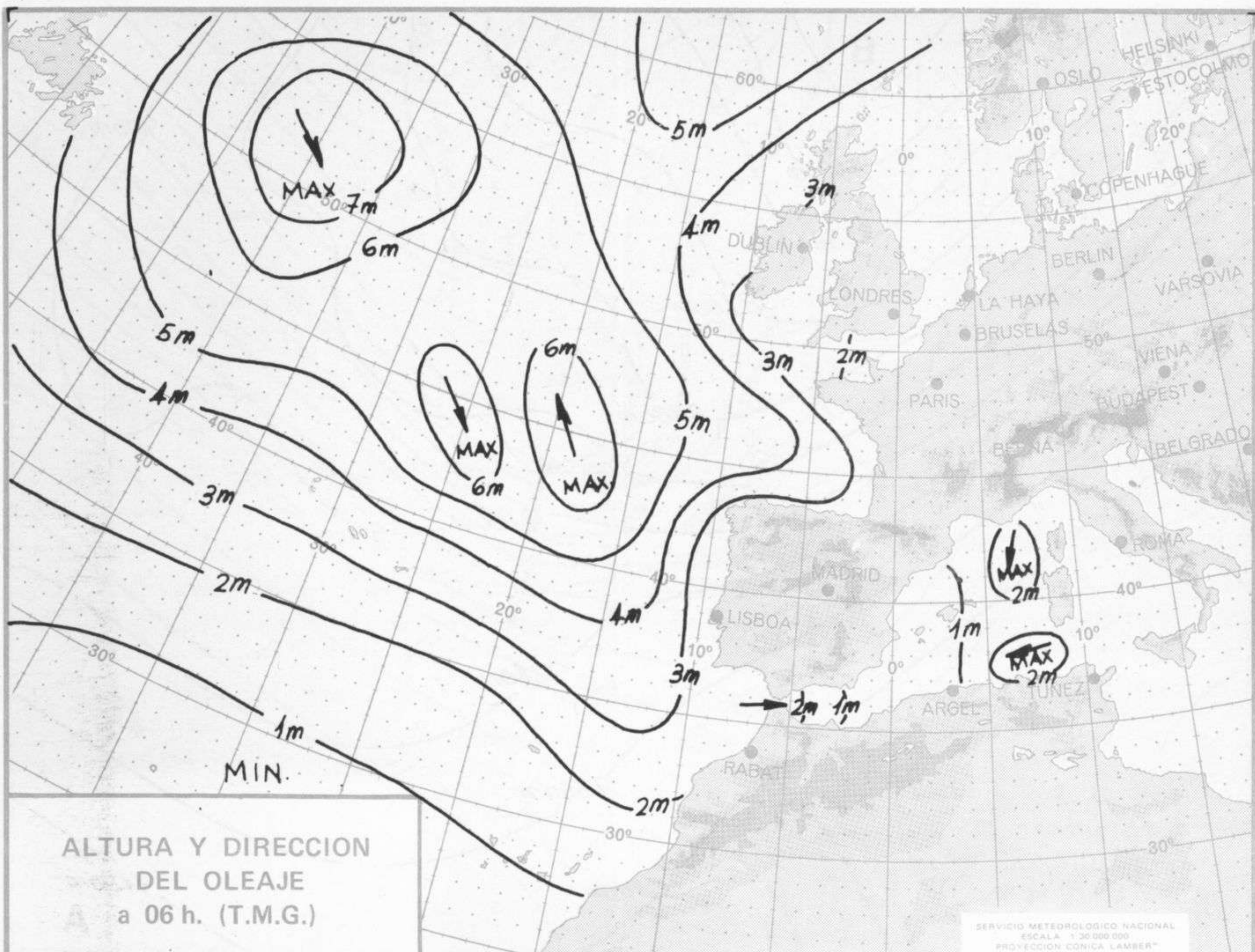
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





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, Martes 26 de DICIEMBRE de 1.972

R A D I O S O N D E O S								VIENTO EN ALTITUD		
LA CORUÑA 08 001		MADRID / BARAJAS 08 221		PALMA DE M. / SON BONET 08 302		SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020		Estación		
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)		Sondeo a 00 h. (T.M.G.)		Sondeo a 00 h. (T.M.G.)		Sondeo a 00 h. (T.M.G.)		Indicativo		
PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		Altitud	dd ff	dd ff
PRESIONES VIDO	1.000	1.000	144	1.000		1.000		Tierra		
	850	850	1470	850	22 25	850		1.000		
	700	700	3100	700	-7 00 22 33	700		1.500		
	500	500	5570	500	-23 18 23 35	500		2.000		
	400	400	7160	400	-35 52 30	400		3.000		
	300	300	9100	300	-51 22 30	300		4.000		
	250	250	10270	250	-55 24 35	250		5.500		
	200	200	11700	200	-54 28 25	200		7.000		
	150	150	13540	150	-55 28 25	150		9.000		
	100	100	16130	100	-57 33 20	100		10.500		
	70	70		70		70		12.000		
	50	50		50		50		13.500		
30	30		30		30		16.000			
20	20		20		20		Estación			
10	10		10		10		Indicativo			
PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		Estación		
		943 6 15						Indicativo		
		838 0 00						Diario		
		748 -4 00						Tierra		
		608 -13 04						1.000		
		443 -28 21						1.500		
		277 -56						2.000		
		188 -54						3.000		
		100 -57						4.000		
		77 -60						5.500		
								7.000		
								9.000		
								10.500		
								12.000		
								13.500		
								16.000		
								Estación		
								Indicativo		
								Diario		
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)		Sondeo a 12 h. (T.M.G.)		Sondeo a 12 h. (T.M.G.)		Sondeo a 12 h. (T.M.G.)		Tierra		
PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		1.000		
1.000		1.000 126		1.000		1.000 103 19 58 24 00		1.000		
850		850 1469 2 35 25 18		850		850 1531 11 57 26 12		1.500		
700		700 3009 -7 00 23 30		700		700 3132 5 29 22		2.000		
500		500 5580 -20 26 26		500		500 5800 -12 33 30		3.000		
400		400 7100 -33 31 34		400		400 7470 -24 33 25		4.000		
300		300 9150 -48 31 45		300		300 9510 -39 31 40		5.500		
250		250 10350 -50 31 45		250		250 10740 -46 30 40		7.000		
200		200		200		200 12200 -53 29 35		9.000		
150		150		150		150 14020 -60 29 30		10.500		
100		100		100		100		12.000		
70		70		70		70		13.500		
50		50		50		50		16.000		
30		30		30		30		Estación		
20		20		20		20		Indicativo		
10		10		10		10		Diario		
PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		PPP TT DD		Tierra		
		942 7 14				1014 20 50		1.000		
		706 -7 59				860 14 61		1.500		
		667 -6 72				859 11 57		2.000		
		530 -17				850 3		3.000		
		285 -51				274 -43		4.000		
		239 -50				163 -59		5.500		
		160 -54				110 -62		7.000		
		113 -61						9.000		
								10.500		
								12.000		
								13.500		
								16.000		
								Estación		
								Indicativo		
								Diario		

MADRID, Martes 26 de DICIEMBRE de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Estaciones	Nº	SYNOPS de 00 h. (T.M.G.)							SYNOPS de 06 h. (T.M.G.)							SYNOPS de 12 h. (T.M.G.)							SYNOPS de 18 h. (T.M.G.)							
		Nddff	VVww	PPPTT	N _c L _h C _M G _H	T _d T _d pp	T _d T _d T _e		Nddff	VVww	PPPTT	N _c L _h C _M G _H	T _d T _d pp	T _d T _d T _e		Nddff	VVww	PPPTT	N _c L _h C _M G _H	T _d T _d pp	T _d T _d T _e		Nddff	VVww	PPPTT	N _c L _h C _M G _H	T _d T _d pp	T _d T _d T _e		
Cádiz	001	5000	64p22	04008	58500	05208	702xx	51504	05016	07007	005xx	04110	70207	41710	70022	07112	45500	07002	0161265	008	00212	6853x	07737	79712						
Cuba (P. Central)	008							01006	73015	04005	55570	03108	70302	0218	62031	05208	69400	09104	71812	60022	00209	15572	05723	7910						
Santiago de Chile	042	8000	62026	06405	8542x	05211	708xx	61508	10226	08504	08400	04107	71104	02016	70038	08308	58401	06104	82016	50616	03808	854xx	08721	70310						
Vigo (A)	045	71203	60606	05306	58402	05213		61804	60808	07006	63500	06107	70905	61810	58258	09108	62400	06211	01017	60608	04409	6742x	07717	70310						
Ponferrada	053													70402	65011	10708	78400	07005												
Gijón	014	1400	70022	05213	856xx	05201		70000	70216	07110	70970	06217	80010	10000	68011	08313	10400	06002	40000	20101	05413	40940	08710	70015						
Santander	023	01012	70022	09013	876xx	02802		61812	75012	09012	28540	04400	70008	21812	70011	10414	28400	05308	61810	70031	07412	40914	04722	79714						
Bilbao (A)	025	01416	70022	09010	6553x	01703		71112	80222	09011	4557x	03501	70010	41610	80021	10714	48500	03000	41616	80021	09413	28531	01703	79710						
S. Sebastian (Isla)	027	01640	70032	09014	855xx	50705		01606	70022	06711	855xx	01805	70009	71624	75012	11311	357x	07009	71716	75031	10311	3867x	01804	70012						
S. Sebastian (A)	029							61820	62021	08313	65500	03712	70011	51710	75020	10314	5500	04209	61808	65021	10013	64500	05803	70014						
León (A)	055							02506	10022	09102	061xx	01211	70002	62208	65012	42505	03343	0370162302	71808	58028	41804	78300	03707	79300						
Zamora	130							72306	60022	11504	15847	03207	70104	62312	62021	12503	53642	03112	62212	66022	12607	44040	04101	73700						
Burgos (A)	075	01318	60022	49304	87400	00705		04812	60006	42403	874xx	03400	70403	72220	70022	44505	78500	02212	52214	80022	44505	52400	01400	70207						
Madrid	141	01416	57505	11007	87400	00808	797xx	12004	59016	11005	15400	04207	70205	42204	60031	13207	48400	03008	82107	62032	13407	854xx	01104	70009						
Salamanca	148	01714	70001	39506	2847x	04703	797xx	80000	60258	44003	884xx	01712	70100	52012	70031	43207	48401	03115	80000	60022	44203	874xx	01303	70504						
Salamanca (A)	202	01714	70001	39506	2847x	04703	797xx	41802	70006	39502	15430	01208	70101	12204	84020	45406	12600	0411x	21802	62011	45103	258xx	02400	70000						
Ávila	210							71805	60022	41305	45420	00503	70005	13107	75012	43007	12400	62300	11807	64011	44306	17400	51400	70000						
Segovia	213																													
Valladolid	215							01806	01737	44052	876xx	52500	72052	01806	03017	45752	87000	52109	61806	01022	46052	870xx	52007	70551						
Madrid (A)	221	01508	62636	14806	4557x	05800	703xx	01710	62636	12206	4557x	06705	71304	72012	59022	14509	8747x	07211	40000	65022	15207	24530	03207	70110						
Toledo	272							70000	65006	13208	755xx	06701	70108	40000	80020	14910	44500	07107	30000	65021	16209	30950	04312	79711						
Cuenca	231							01512	60026	43204	887xx	03705	79304	01416	57808	48205	884xx	03204	01402	51808	48306	88400	06207	70506						
Bilbao de Aragón	232							50000	20022	17608	57400	07104	79307	02317	40808	52006	87400	03204	82307	60216	45705	874xx	03208	70407						
Ciudad Real	348	01403	50616	16907	900xx	05203	701xx							92704	09616	16408	900xx	6205	62704	15012	17808	38523	05400	70311						
Albacete (A)	280	51520	62030	18005	35530	04803		71810	62032	16505	55530	03807	70003	02624	62032	15308	6853x	04400	82106	62502	17108	6857x	05308	70110						
Alcalá de Henares	261	02208	56636	20308	875xx	05400	707xx							52208	80021	14700	550xx	06315	82205	56602	14309	876xx	06400	79210						
Alcalá de Henares (A)	330							60000	02444	13005	7544x	4213	70504	30000	01454	16007	900xx	08214	72408	62801	15011	68401	06400	79213						
Vitoria (A)	080							01814	60004	10407	39513	03508	79706	71808	70026	12308	784xx	05110	71504	58022	12308	78400	03400	700xx						
Logroño (A)	084	01125	56054	15005	86400	02400		01122	56054	13008	8097x	04703	70005	71120	58024	13608	754xx	05005	71312	60021	13010	774xx	02404	70011						
Pamplona	086							71510	60515	14707	78500	00810	73506	01420	88515	14008	885xx	01004	71510	60021	15009	5857x	07104	79610						
Pamplona (A)	094							00720	60022	16706	854xx	03608	70005	00716	30035	16807	863xx	06805	00716	62026	16807	894xx	05400	70511						
Zaragoza (A)	160	01105	58052	18105	35630	04804		61006	40405	15804	873xx	04612	70103	01106	58216	15408	4552x	05000	80006	58022	15308	3567x	07204	70009						
Salamanca	233	21816	70021	47303	10334	01400		71318	70031	45704	15534	00716	70002	61020	75252	48006	35570	00001	1312	70032	46806	6857x	02205	70008						
Lleida	171							40404	65016	13406	32502	04608	79702	70904	80022	17712	73500	07310	60408	70022	17310	755xx	03208	79713						
Girona	183							20000	10021	19502	20340	02400	70000	40000	60031	19812	2041	06213	418xx	60022	17912	31641	10813	70014						
Barcelona	180													30909	56018	22115	22505	0809	10000	40011	19813	12560	11304	70316						
Barcelona (A)	181	20310	58041	20306	00970	03400		30106	50012	18105	35530	03400	79705	40304	59011	19113	39521	11400	30000	62021	17811	38500	10401	70315						
Reus (A)	175							73605	62028	10208	70400	07502	71009	61008	65022	17915	47462	104xx	71002	64215	17512	62572	10205	79715						
Tortosa	238							91802	03456	17006	900xx	06707	79205	71603	60906	17511	50440	10803	71404	59032	16912	7852x	11205	70015						
Castellón	08286							80000	40058	18600	694x3	08607	79705	60000	60012	18414	99573	09809	70000	45058	18313	604x3	11204	79716						
Valencia	285	70000	75052	19108	4557x	07801	794xx	80000	50052	17506	4557x	09608	79405	70000	58052	19712	2557x	09001	60000	58052	17211	3812	10104	70014						
Valencia (A)	360	30406	62020	18910	15670	08401		60306	62032	16910	15576	08809	70009	60000	0032	17615	14532	09005	20000	65110	17511	10177	09308	70016						
Murcia (A)	429							73002	50031	17																				