



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 103

MADRID, MIÉRCOLES 12 de ABRIL 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 2326940 de Madrid

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: El cielo estuvo muy nuboso en el tercio norte de la Península, Baleares y Canarias con precipitaciones. En el resto de España hubo nubosidad variable. Las precipitaciones han sido del orden de 15 litros por metro cuadrado en el Cantábrico oriental y alto Ebro. Destacando los 26 litros en Candanchú.

Vientos fuertes: Se han dado en el Cantábrico oriental, Ebro, Cataluña y Baleares.

Temperaturas destacables: Las máximas han sido superiores a las normales en 3 a 5° en el litoral valenciano, costa del Sol y en el área Toledo, Madrid, Guadalajara e iguales o inferiores a las normales en el resto de España. Se han registrado heladas en puntos de la meseta superior. En cambio en el litoral de Almería a Huelva las mínimas han sido de 14 a 15°

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso en el Cantábrico con alguna precipitación débil. Nubosidad variable con algún chubasco en el extremo nordeste de la Península y Baleares. En el Duero y Centro parcialmente nuboso. Ligero ascenso de temperatura.

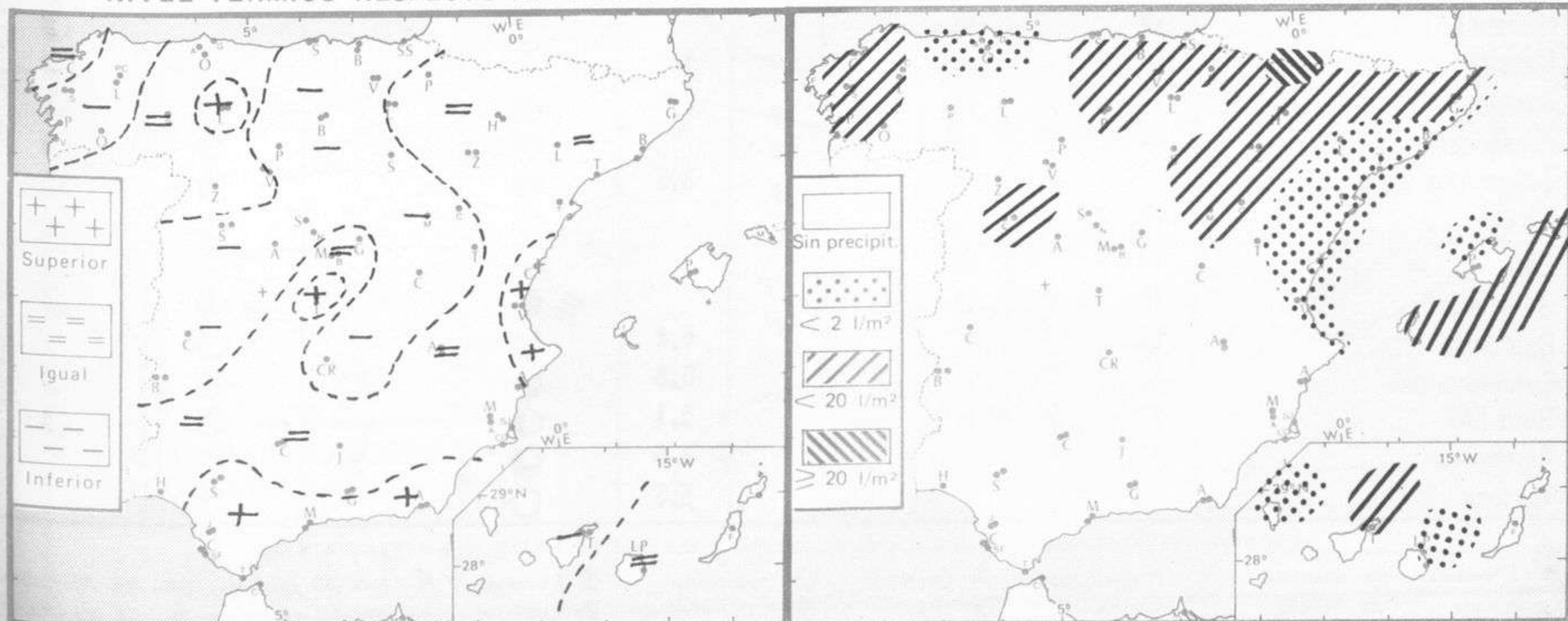
TENDENCIA PARA LOS DIAS ...14 y 15.....:

Día 14: Parcialmente nuboso en Cataluña, Levante y Baleares. Poco nuboso en el sudeste y costa del Sol. En las demás regiones cielo nuboso con precipitaciones débiles y aisladas, más probables en el Cantábrico, Duero y Pirineos.

Día 15: Nubosidad abundante con alguna precipitación débil aislada generalmente.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



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	13	10	13	3		1.3	●	●	●	●
Monteventoso	11	8	10	12			●			●
Lugo (Punto Centro)	11	5	11	5		0.3	●	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	13	6	12	1p		1.7	●	●	●	●
Pontevedra	15	9		4		2.0	●		●	●
Vigo (A)	13	6	12	16			●	●	●	●
Orense										
Ponferrada	14	5	12	1p			●		●	●
Asturias (A)	12	8	12	7	1	0.5	●		●	●
Gijón	X	10	14	1	1p	1.5	●	●	≡	●
Santander (A)	13	8	13	17			●		≡	●
Santander	13	9	12	18	1p	3.2	●	●	≡	●
Bilbao (A)	14	7	11	22	4	2.8	●	●	≡	●
San Sebastian/Igueldo	11	7	9	26		0.8	●	●	●	●
San Sebastian (A)	13		11	29	5		●		●	●
León (A)	14	4	10			7.8	●	●	●	●
Zamora	15	1	14			5.2	●		●	●
Palencia	10	5	12			6.3	●		●	●
Burgos (A)	14	0	7	1p		3.2	●		●	●
Burgos	13	1	9	2		4.3	●		●	●
Valladolid (A)	15	0	12				●		●	●
Valladolid	15	4	14			4.0	●	○	●	●
Soria	12	1	7	2		2.2	●		●	●
Salamanca (A)	13	0	14	1p		1.5	●	○	●	●
Avila	11	1	8			5.6	●		●	●
Segovia	X	0	9			1.7	●		●	●
Navacerrada	2	-5	-1	2		0.0	●		●	●
Madrid/Barajas	19	5	14			6.1	●	○	●	●
Madrid (Cdad. Universitaria)	17	6	14				●	○	●	●
Guadalajara	19	4					●		●	●
Toledo	19	8	14			9.9	●		●	●
Cuenca	15		12				●		●	●
Molina de Aragón	13	1	7	3		2.7	≡		●	●
Ciudad Real	19	5	14			5.4	●	●	●	●
Albacete (A)	18	4	14			7.2	●	●	●	●
Cáceres	17	6	16				●	○	●	●
Badajoz (A)	19	6	17			5.0	●	○	●	●
Vitoria (A)	11	6	8	1p	6		●		≡	●
Logroño	16	7	11	1p	1p	3.0	●		≡	●
Logroño (A)	16	7	11	1p	1p	4.6	●	●	≡	●
Pamplona	11		7	6	12		●		≡	●
Huesca (A)	15		9				●		≡	●
Daroca	16	3	10	6		1.1	●		●	●
Zaragoza (A)	20	7	12	3	1p	6.8	●	●	●	●
Zaragoza	20	8	12	1	1p		●		●	●
Calamocha	16	1	9	1	1p	3.5	≡	○	●	●
Teruel	17	2	9				●		●	●
Lérida	19		13				≡		≡	●
Gerona (A)	18	4	14	5			≡		≡	●
Barcelona	23	10				6.8	●		●	●
Barcelona (A)	21	7	16			6.8	●	●	●	●
Reus (A)	22	10	16	1p		5.1	●		●	●
Tarragona	23	9		1p		3.6	●		●	●
Tortosa	24	12		1		5.3	○		●	●

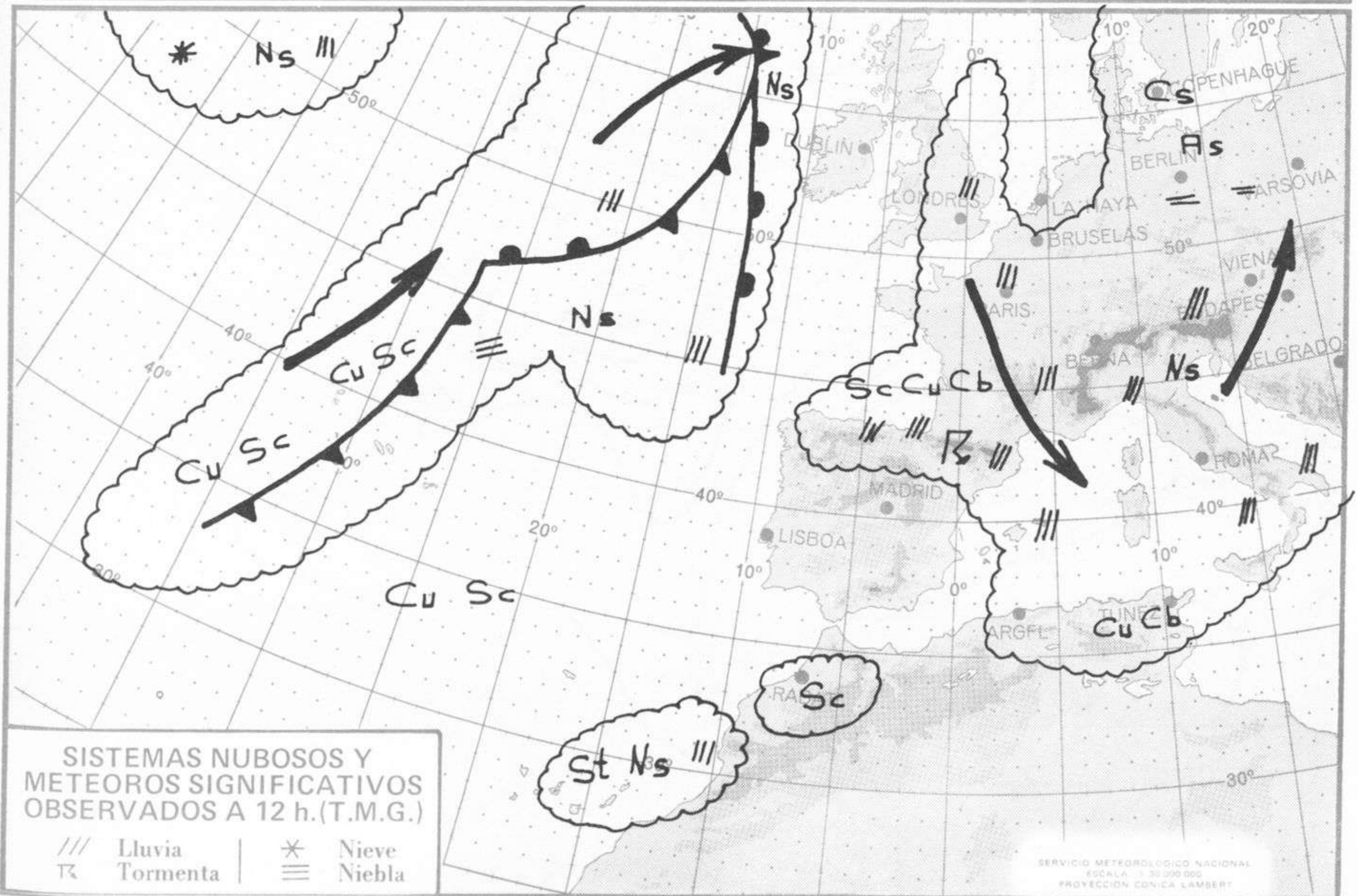
SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

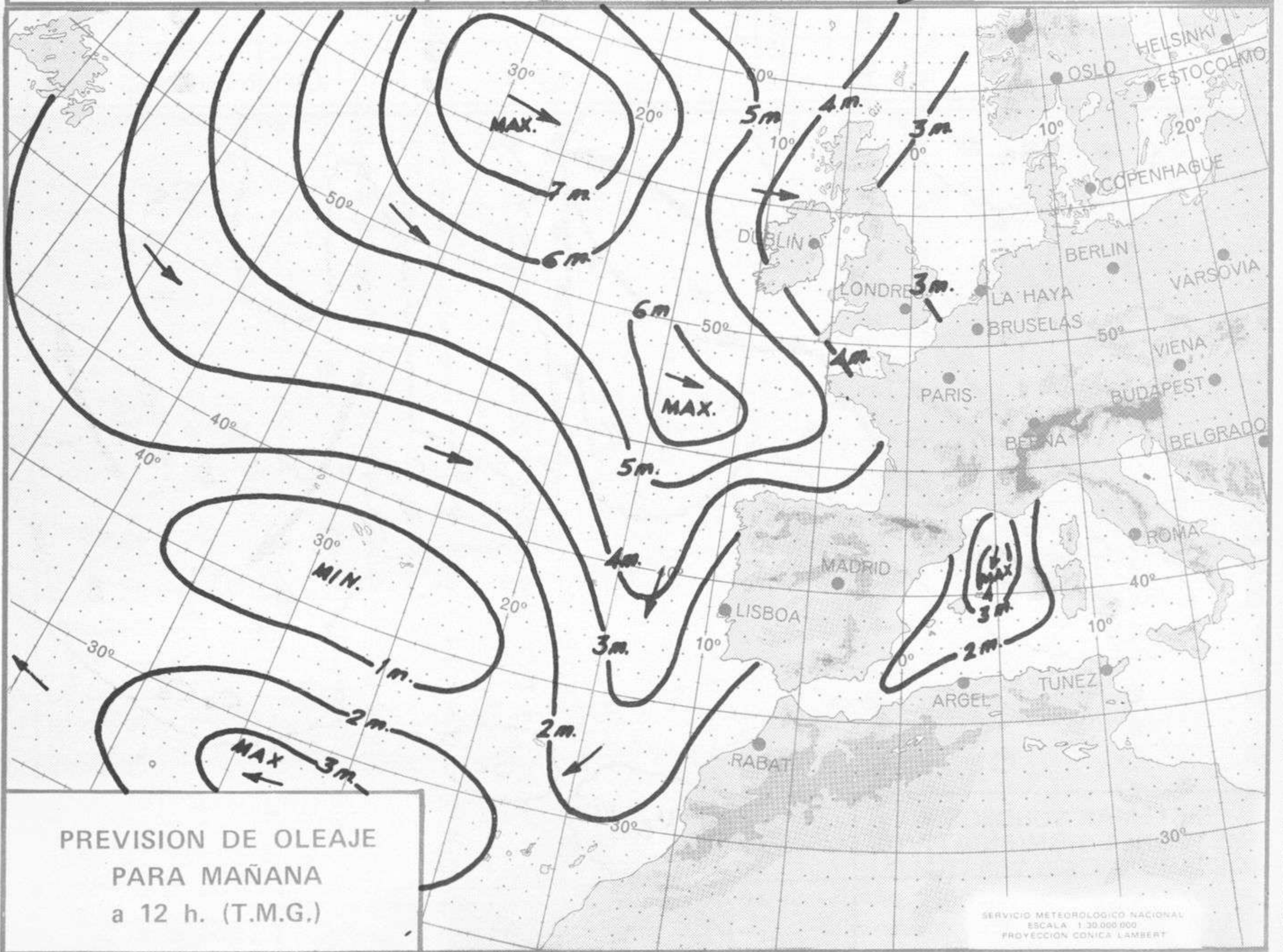
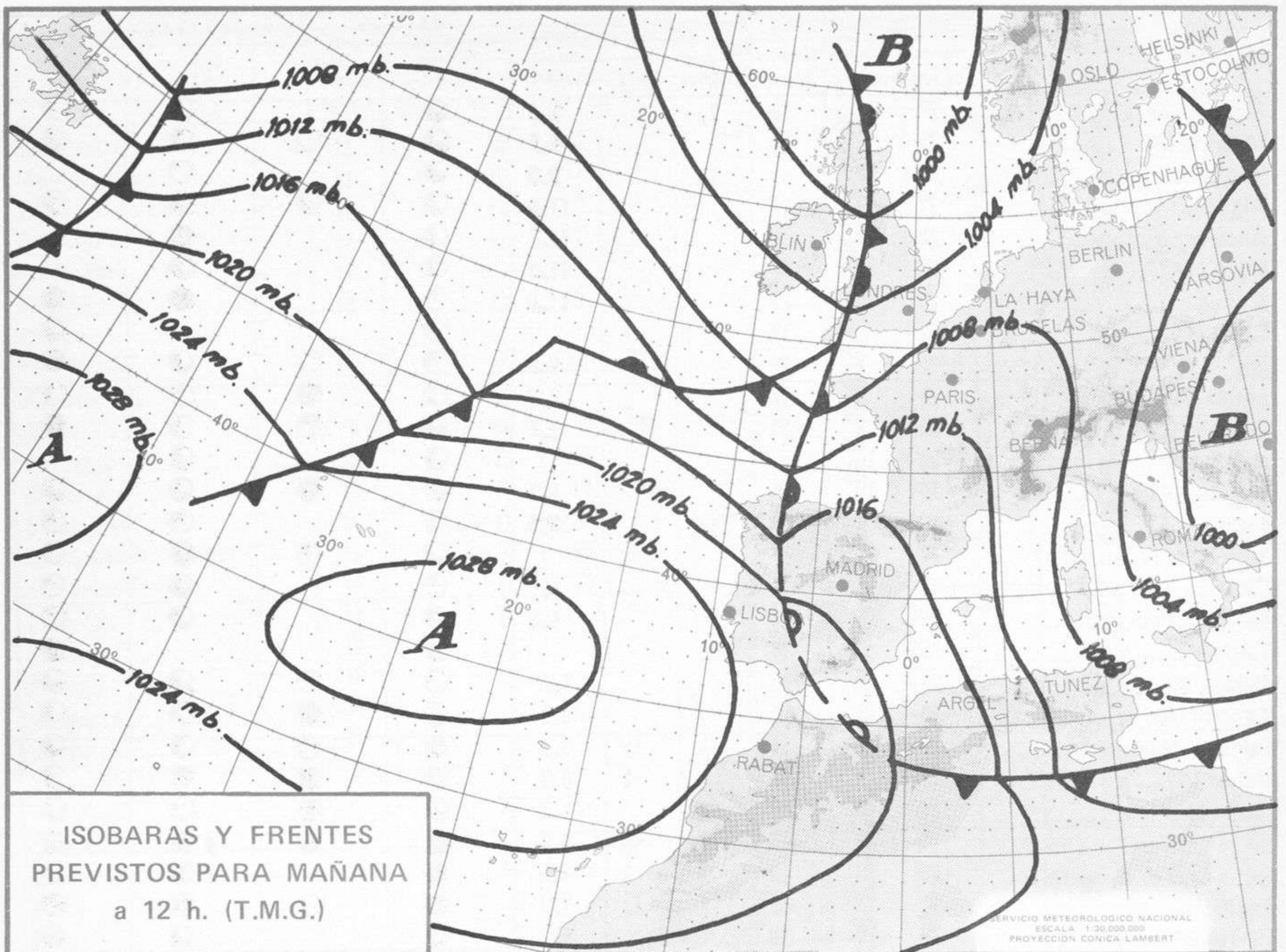
- ☉ Llovizna
- ≡ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ☁ Lluvia
- ≡ Niebla
- ⚡ Tormenta
- ✱ Nieve
- Poco nuboso
- Cubierto
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ SE 65 nudos

mb.

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	27	12	19	ip		9.3	☉	☉	☉	☉
Valencia (A)	25	8	19			8.7	☉	☉	☉	☉
Valencia	26	11		ip		8.3	☉	☉	☉	☉
Alicante (A)	27	14	21			11.6	☉	☉	☉	☉
Alicante	26	14				11.7	☉	☉	☉	☉
Murcia (A)	27	16				11.3	☉	☉	☉	☉
Murcia	25	15	21			11.8	☉	☉	☉	☉
Cartagena	22		17				☉	☉	☉	☉
San Javier	25	X	20			9.0	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	24	9	18			8.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	24	7	17			7.7	☉	☉	☉	☉
Jaén	20	10					☉	☉	☉	☉
Granada (A)	18	10	16			4.7	☉	☉	☉	☉
Huelva	22	11	18	ip		8.5	☉	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	20	11	17				☉	☉	☉	☉
Cádiz	17	14	14			5.5	☉	☉	☉	☉
San Fernando	19	13	15			4.8	☉	☉	☉	☉
Tarifa	16		15	ip			☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	24	15	21			7.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	23	15	21			9.3	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	20	12	14	ip	ip	9.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	18	9	14	2	1	8.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	10	18	3		9.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	11	13	9	ip	5.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	20	16	19	4	1	9.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	21	15	18	1	ip	7.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	22	16	19			8.7	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	X	14	20			8.4	☉	☉	☉	☉
Ceuta	15		15				☉	☉	☉	☉
Melilla	19	13	18			7.7	☉	☉	☉	☉

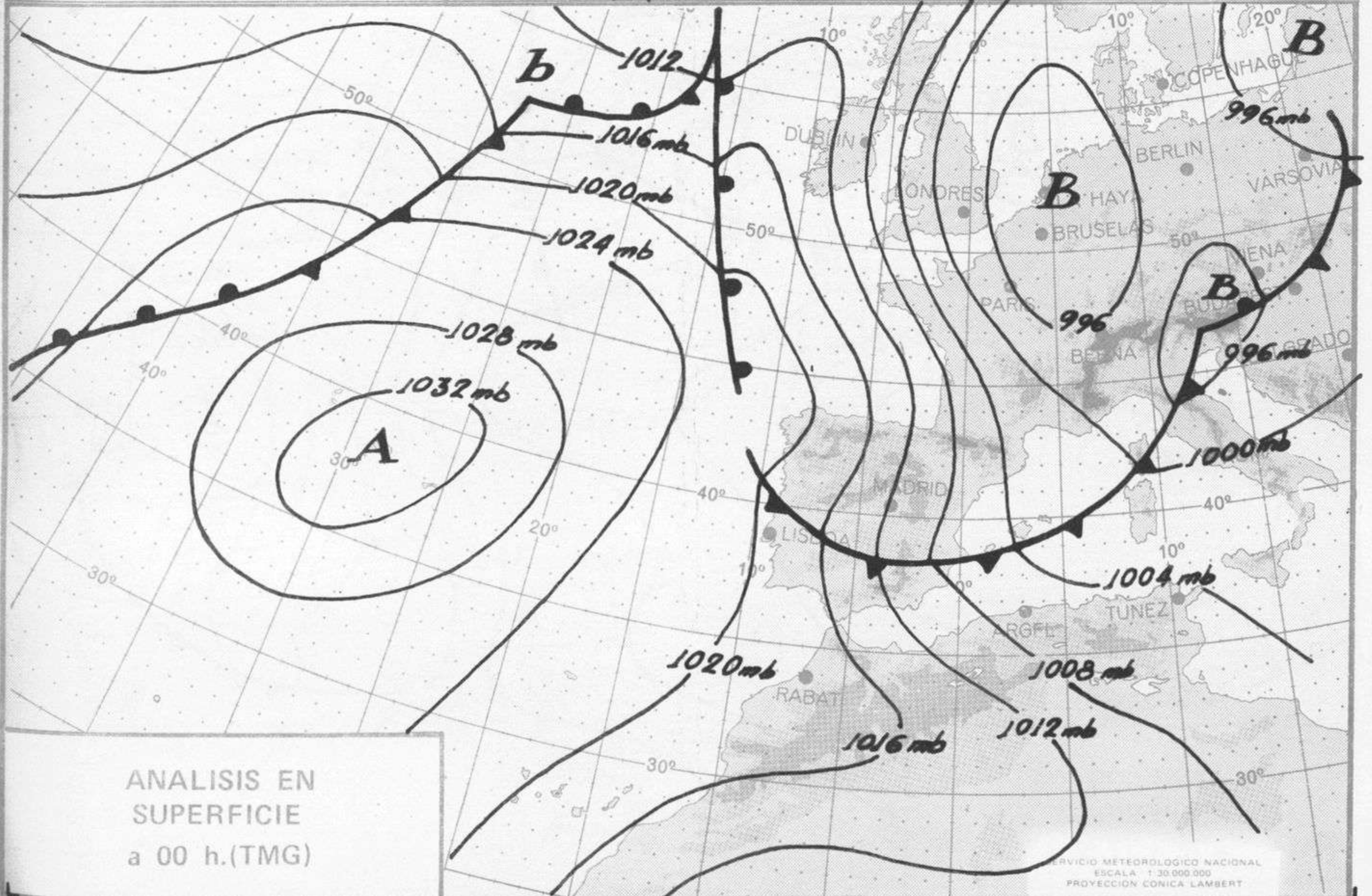
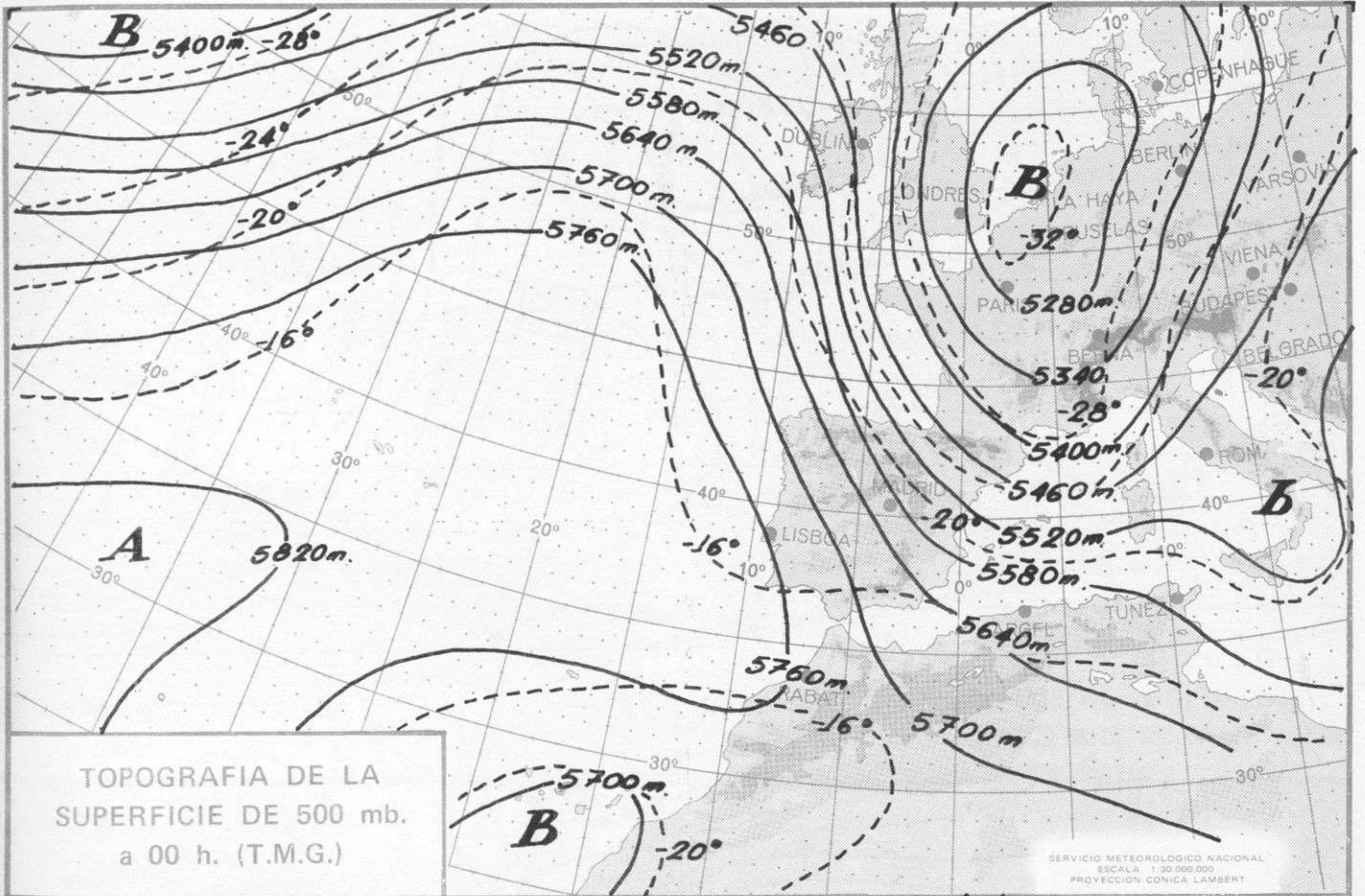
km./h.

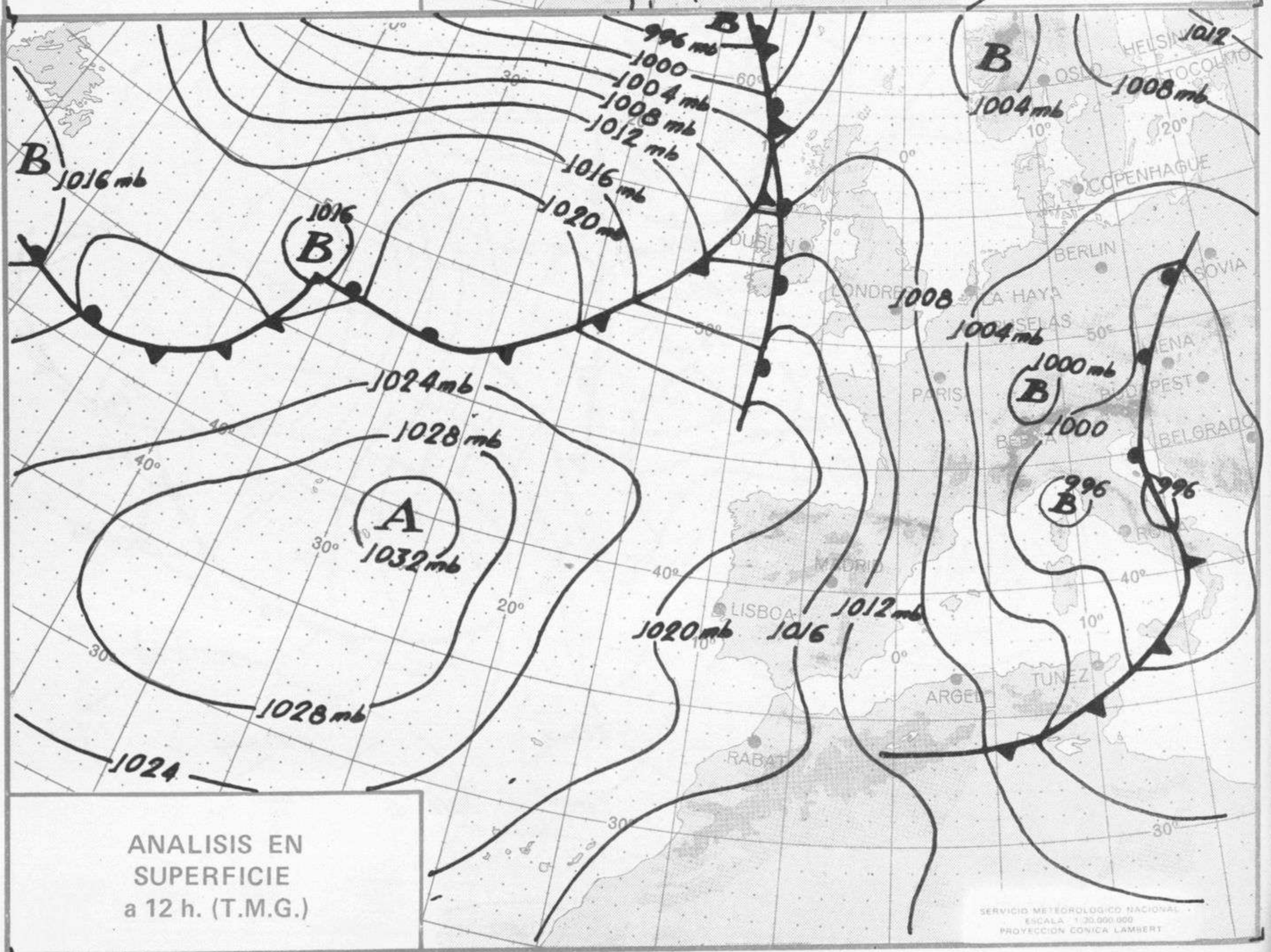
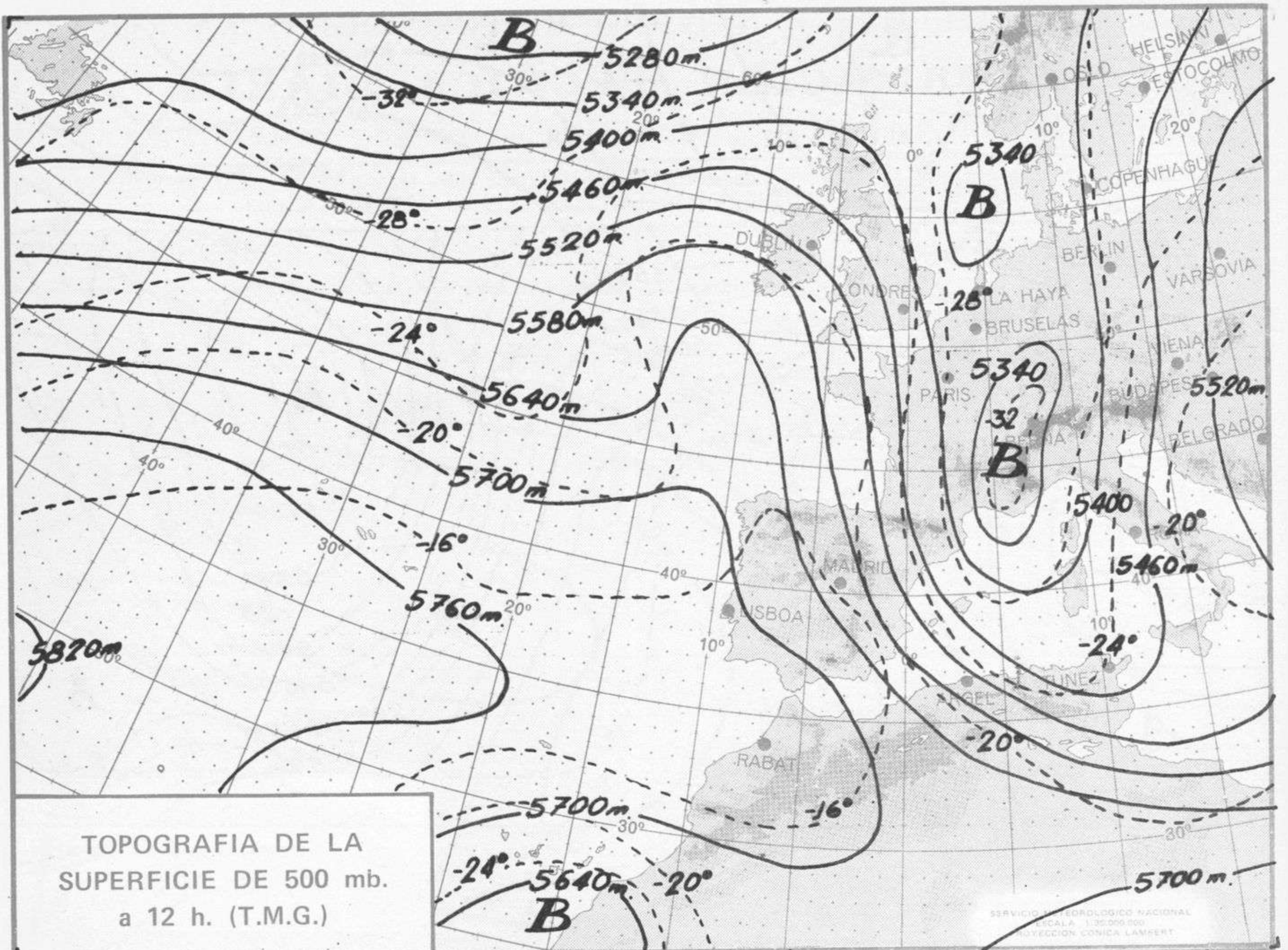


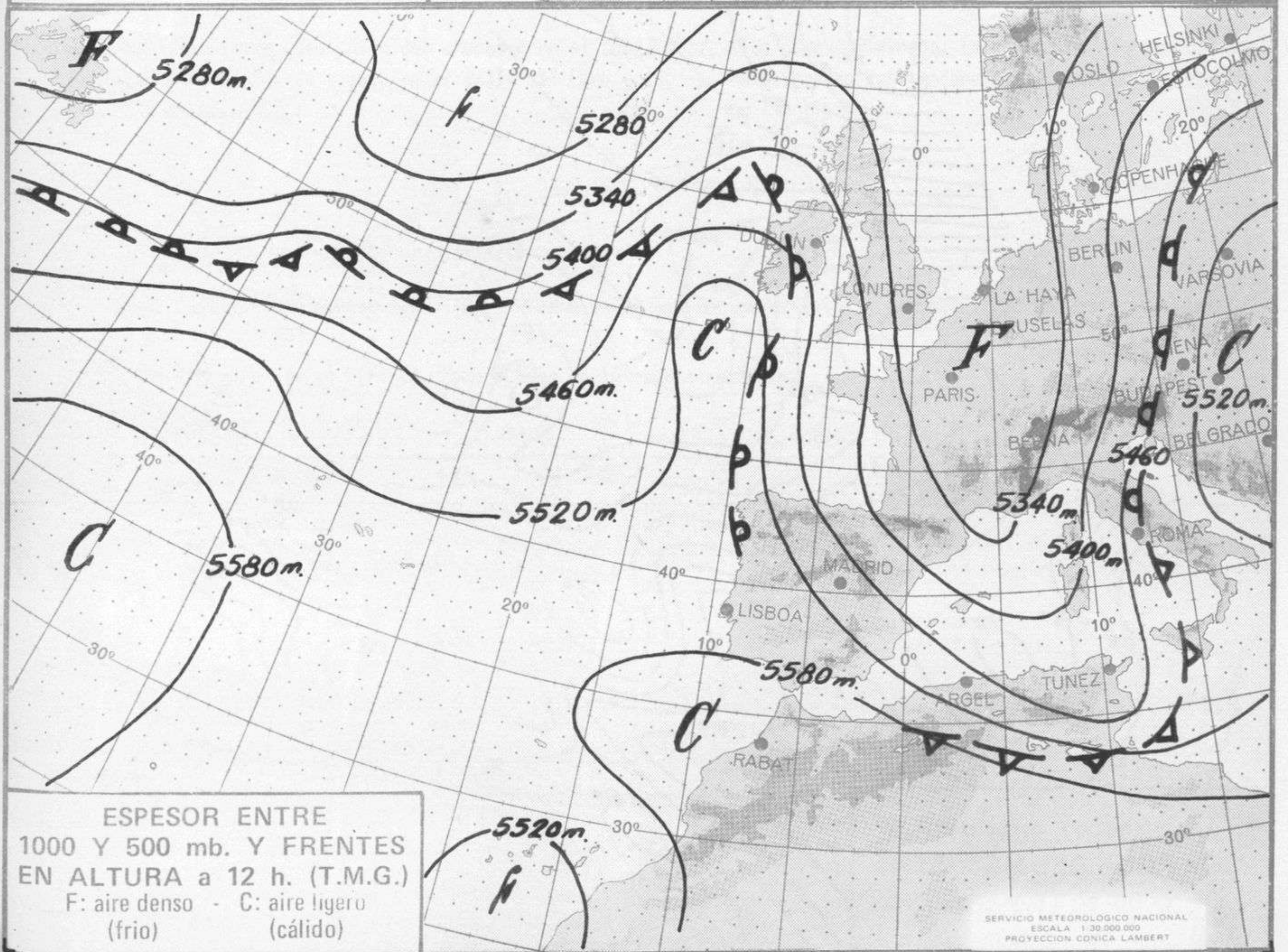
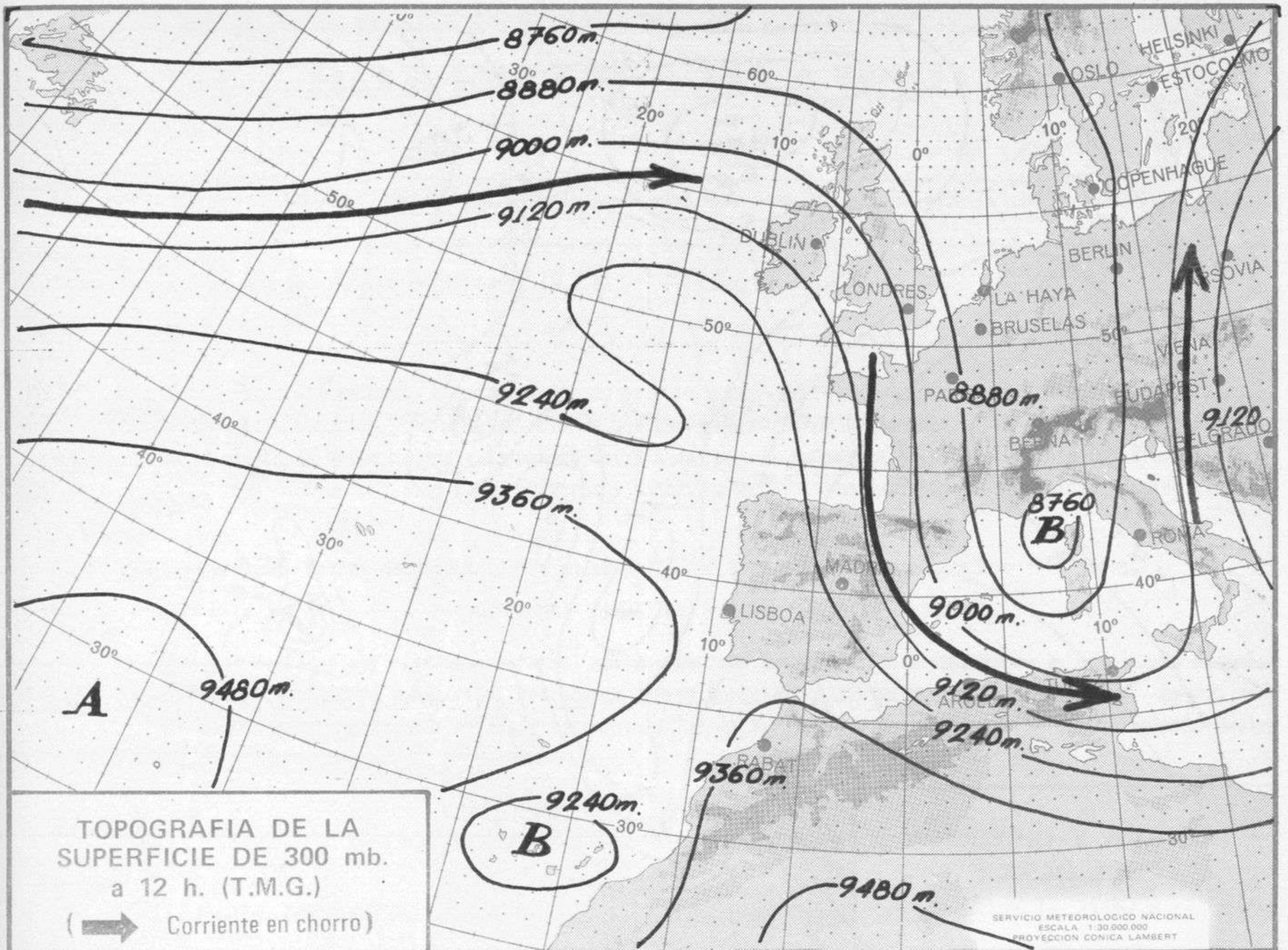


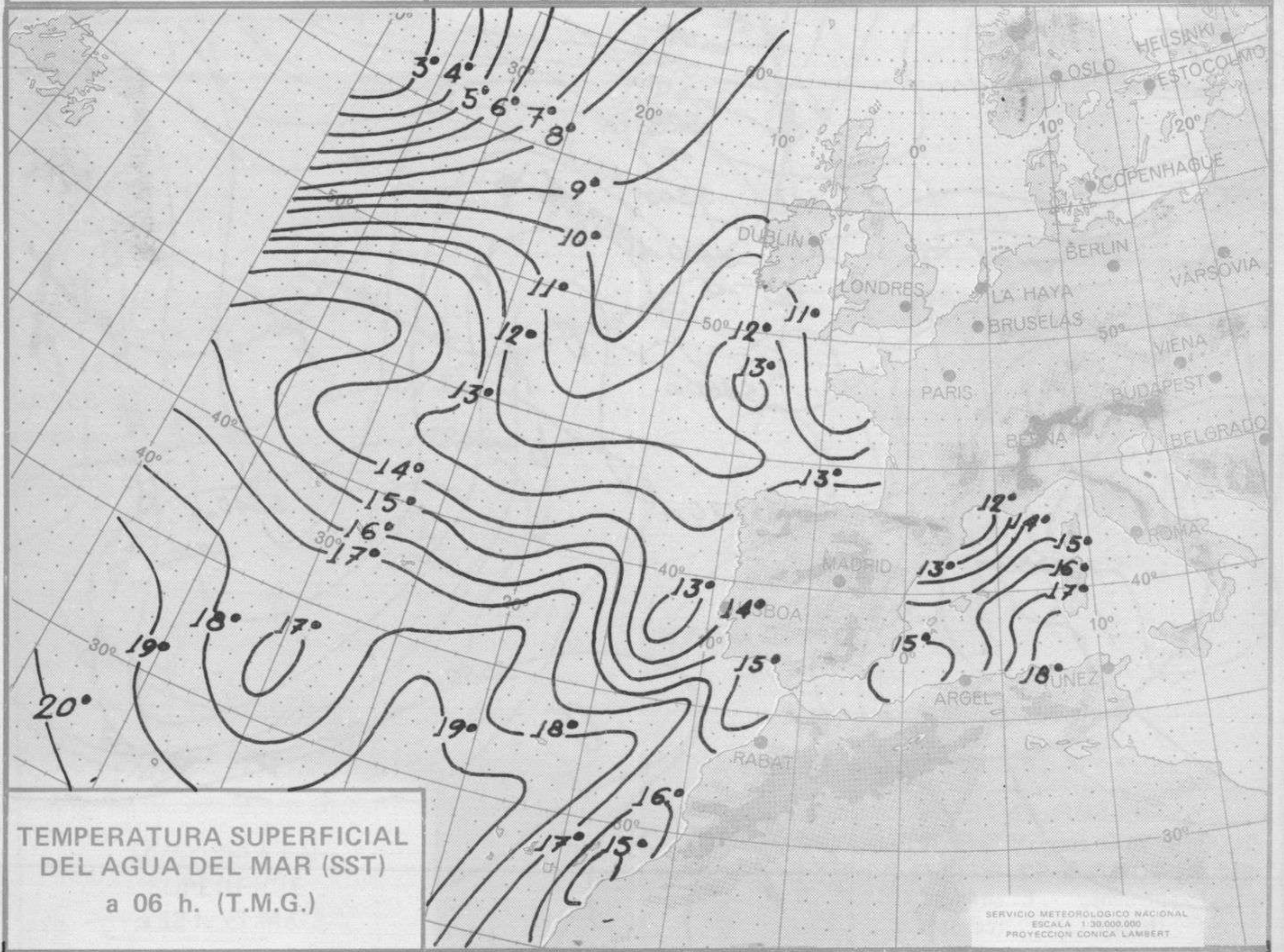
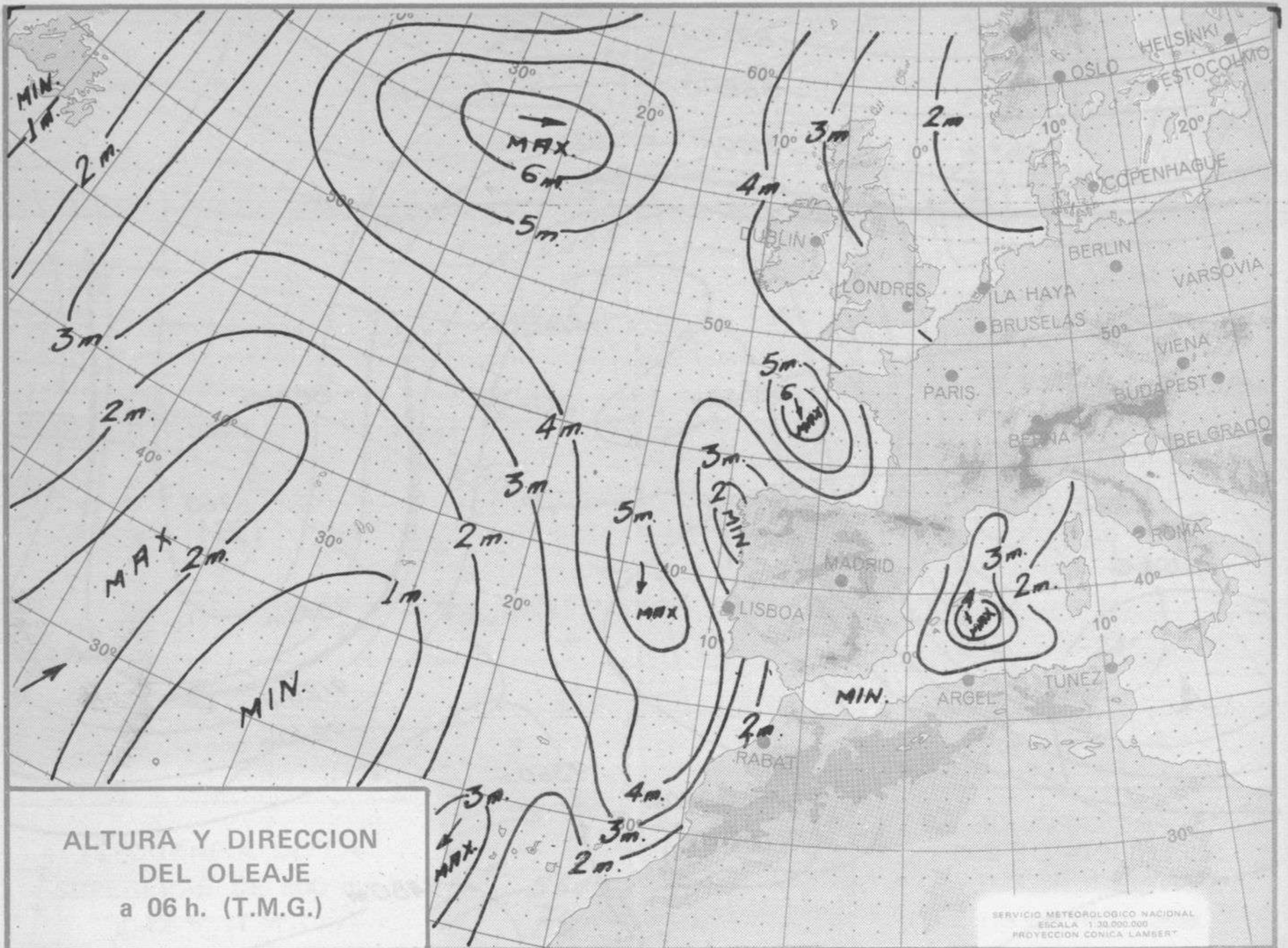


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 2326940 de Madrid











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, miércoles 12 de ABRIL 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	dd	ff	
1.000	162	9	43	34	14	1.000	77					1.000	39					1.000	136	16	24	05	08	Tierra							
850	1483	-2	00	33	22	850	1428	5	56	31	17	850	1376	4	59	31	54	850	1496	7	04	03	26	1.000							
700	3038	1	45	34	45	700	2990	0	61	34	36	700	2945	-3	59	30	49	700	3083	2	0	12		1.500							
500	5650	-17	62	34	61	500	5620	-16		34	60	500	5520	-22	57	28	70	500	5690	-21		09	16	2.000							
400	7270	-32	61			400						400	7130	-33		27	87	400	7300	-35		10	28	3.000							
300	9240	-48				300						300	9100	-46		28	62	300	9240	-51		12	28	4.000							
250	10420	-57				250						250	10290	-52		28	86	250	10420	-56		27	32	5.500							
200						200						200	11720	-54				200	11820	-61		27	55	7.000							
150						150						150	13580	-54				150	13580	-68		27	36	9.000							
100						100						100						100	15990	-73		27	20	10.500							
70						70						70						70	18070	-73		27	14	12.000							
50						50						50						50							13.500						
30						30						30						30							16.000						
20						20						20						20							Estación						
10						10						10						10							Indicativo						
PUNTO COLEBLES																Tierra															
1013	10	47				936	11	30				999	12	56				1012	16	24				1.000							
846	-3	00				784	0	4				678	4	50				810	5	00				1.500							
819	1	64				700	0	61				808	6	68				769	9					2.000							
786	-1	70				674	1	62				576	-14	26				616	-6					3.000							
728	1	70				470	-19					432	-29	64				313	-50					4.000							
684	1	70										274	-51					130	-71					5.500							
594	-8	65										209	-55					86	-75					7.000							
574	-8	63										182	-51					46	-69					9.000							
402	-31	61										100	-58											10.500							
344	-40	40										102	-56											12.000							
246	-58																							13.500							
224	-62																							16.000							
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)																Estación															
PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	Indicativo							
1.000	182	11	43	36	12	1.000	106					1.000	52	13	60	32	20	1.000	128	17	46	04	04	Tierra							
850	1506	0	49	36	20	850	1467	5	66	24	08	850	1389	-1	01	32	23	850	1490	7	18	09	20	1.000							
700	3066	-1	77	36	42	700	3022	-1		34	72	700	2917	-10	64	32	41	700	3079	0	60	08	15	1.500							
500	5680	-17	69	35	44	500	5630	-16		34	80	500	15420	-28	68	29	41	500	5650	-24		08	20	2.000							
400	7310	-30	63	34	60	400	7250	-34				400	6990	-38		31	87	400	7240	-37		09	20	3.000							
300	9290	-47		25	46	300	9180	-54				300	8930	-46		32	78	300	9170	-49		26	30	4.000							
250	10460	-58				250	10320	-64				250	10150	-44		32	91	250	10250	-55		26	35	5.500							
200	11840	-66				200	11680	-65				200	11630	-50		32	19	200	11660	-61		26	35	7.000							
150						150						150	13500	-48		31	10	150	13520	-68		27	45	9.000							
100						100						100	16130	-54		32	27	100	15930	-72		27	15	10.500							
70						70						70						70	18030	-71		27	10	12.000							
50						50						50						50	20030	-69		27	05	13.500							
30						30						30						30						16.000							
20						20						20						20						Estación							
10						10						10						10						Indicativo							
PUNTO COLEBLES																Tierra															
1015	12	49				940	14	67				1000	13	60				1011	18	50				1.000							
860	-1	28				779	-2	65				843	0	00				868	7	00				1.500							
796	-3	79				744	-2	41				767	-5	06				843	9	43				2.000							
578	-8	73				584	-9					696	-10	64				768	7	65				3.000							
334	-40	61				518	-14					592	-19	68				626	-8	56				4.000							
249	-58					258	-64					426	-37	71				564	-16					5.500							
203	-66					213	-66					288	-47					354	-45					7.000							
192	-65					185	-64					257	-42					149	-68					9.000							
												169	-54					86	-73					10.500							
												151	-48					44	-68					12.000							
												124	-52											13.500							
												76	-58											16.000							

Madrid, miércoles 12 de ABRIL de 1.972

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA																									
Estaciones	(iii) 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	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ L ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂	Nddff	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ L ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂	Nddff	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ L ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂	Nddff	VVww	PPPTT	M ₁ C ₁ L ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ g ₁ g ₂				
La Coruña	08 001	700	62022	20310	774xx	04210	800	65022	20310	815xx	04305	70010	43512	65011	22613	38500	07207	53510	65021	22112	53500	06400	70010		
Lugo (P. Centro)	008	53109	63021	16706	58400	05707	500	65021	19207	60500	05303	70005	53610	71021	19211	58500	04000	30512	74011	19411	21300	07400	70010		
Santiago de C. (A)	042	03104	60022	20607	25400	05208	60000	60021	20607	05400	05401	70006	53614	70021	21412	58400	06107	23614	70021	21511	28500	07400	70010		
Vigo (A)	045	23605	70021	18608	25500	05219	30000	70021	18607	35500	03400	70005	53612	70021	19213	58500	07400	02710	70000	18613	00	00	09400	70010	
Porto (A)	053						52004	70021	19205	48401	01301	70005	12502	65011	46912	21601	00109	02705	75000	16715	00	00	07301	70010	
León	08 014	72708	65216	17211	78500	05209	737xx	73012	62002	18211	60500	06205	70110	63108	70022	21014	48300	08107	63105	70022	21012	58571	08204	70010	
Santander	023	83224	20017	15208	874xx	08204	705xx	83222	50258	16209	6841x	09105	71009	73214	60252	20112	78500	08226	63212	60031	22011	59440	07205	70010	
Bilbao (A)	025	42730	60022	12109	49500	05305		62038	60012	12910	62500	06305	70707	72038	62258	16911	78500	07220	73124	65022	19411	73500	07213	70010	
S. Sebastián (A)	027	83122	60810	09207	873xx	06104	705xx	83125	60028	10003	854xx	07208	70907	53424	65012	15009	684xx	06224	73412	60022	18009	754xx	07313	70010	
S. Sebastián (A)	029													83114	60012	15011	804xx	09227	63012	65022	18111	73500	06	13	70010
León (A)	08 055	43224	55030	44704	44400	52300		23410	56011	45004	24400	55312	70004	15610	62150	48110	13501	56213	10214	62020	50011	12500	57213	70010	
Zamora	130							52301	60022	15102	10704	50304	70001	23605	60020	14914	11602	52000	13508	66020	14516	10742	53105	70010	
Burgos (A)	075							60000	70020	44801	68900	51205	70000	73110	65022	48707	78500	00214	23610	70021	50508	22500	00207	70000	
Valladolid	141	00205	60020	13806	00900	52103		33205	63030	15104	10949	53304	70004	33611	72030	15514	21540	55007	13404	68020	16514	00001	52312	70010	
Soria	148							63204	60032	42902	65400	52308	70008	43224	70021	45907	45400	52215	32708	70010	48607	35400	54110	70010	
Salamanca (A)	202	02708	6200x	44505	00900	02210		42202	62030	43350	20943	51501	70500	13512	70021	40514	11501	51001	13512	70021	48715	00901	52105	70010	
Ávila	210							33602	80020	45801	51500	06812	70001	33512	82030	48408	15609	03111	13609	82020	41711	00301	05101	70010	
Segovia	213							50402	70021	44801	14446	00400	70050	33107	70021	47409	22401	00204	03109	70011	48212	00301	53202	70010	
Palencia	08 215							63612	02022	45755	870xx	55500	70155	33608	00012	47851	22001	51213	23404	70021	49502	17001	54211	70010	
Madrid (A)	221	00000	63000	10009	00900	00216		41504	70012	11605	00901	59307	70005	63005	30022	13214	21502	00213	33012	60021	13616	11502	01303	70010	
Toledo	272							71705	80022	13009	00903	05209	70008	63212	82021	14814	00901	09315	43204	82021	15317	00901	10305	70010	
Cuenca	231													23616	75021	45712	11502	61215	03014	75000	48612	00900	53212	70010	
Molina de Aragón	232							83206	70032	42301	8857x	62208	70301	73216	70031	34507	72500	00211	13711	75011	40908	14500	54217	70010	
Ciudad Real	348	62711	07012	13011	37523	08205		62704	10021	14607	27523	05400	70005	60707	650012	14914	27523	07400	53611	70012	15317	27523	00304	70010	
Albacete (A)	280	43330	60031	18212	48500	08308		23320	62030	12605	25500	01308	70004	53020	65031	11514	11542	54303	33220	65011	12715	11542	54203	70010	
Caceres	261							23608	80020	13806	00901	00400	70006	33608	80021	14916	00900	02212	13605	80020	14218	00901	00304	70020	
Badajoz (A)	330	02510	60001	15914	00900	10400		42508	53050	16106	30950	04702	70005	43610	65011	15117	40901	50703	11610	30011	x5022	10901	52400	70020	
Vitoria (A)	08 080							82710	57808	11806	884xx	02400	79305	63416	70258	14708	684xx	03116	706xx	73605	60028	18408	784xx	03312	70010
Logroño (A)	084	62720	65501	11303	67400	51401	797xx	83116	50005	11507	4742x	04205	79307	33124	65025	14311	32400	01219	53116	65015	18011	54000	51207	70010	
Pamplona	086													72716	60619	15207	70400	02209	73210	65015	19008	78500	03214	71500	
Huesca (A)	094													43432	76021	08309	49400	02119	13424	76021	11609	19500	55217	70010	
Zaragoza (A)	160	32116	70031	03309	30930	51003		23124	80021	09108	14630	02206	70007	63132	70801	11412	58631	03119	13418	84010	15011	10600	04523	73710	
Calatayud	233	00000	80001	30202	00900	00208	796xx	62730	85030	30503	65500	53506	79701	73230	84252	33009	7855x	53209							
Lérida	08 171													32720	84011	05213	14645	51218	23120	84011	03614	12504	52221	70010	
Girona	183							90000	05454	00906	900xx	05400	70004	63611	65032	01414	32640	04113	33122	60011	06411	12540	05237	70010	
Barcelona	180							xxxxx	70181	04310	15560	03309	70010						23012	70011	00114	21500	01030	70010	
Barcelona (A)	181	10000	62011	03009	18401	05222		03630	70000	02110	00300	01505	70007	60308	65031	03516	68400	01209	20306	70012	07515	20400	05226	70020	
Reus (A)	175							23125	88021	03710	24500	06209	70010	33137	88021	04416	32540	01209	13220	83011	07210	11500	00219	70010	
Tortosa	238							23419	x2226	04712	28640	02212	79717						23214	65021	00015	22500	01333	70010	
Castellón	08 286							40403	81021	07113	22532	52107	79712	43115	82021	09219	425xx	55202	13505	82011	11710	11500	00315	70027	
Valencia	285	03310	80000	07514	00900	03227		50000	80030	10009	15506	02220	70008	52314	82031	09919	48501	01501	13412	82001	12120	00901	51211	70022	
Alicante (A)	360	33020	65020	06720	38540	07311		82712	80031	09114	25577	03215	70014	33220	82010	09621	11545	00805	23320	60020	11022	14501	50311	70023	
Murcia (A)	429							33508	80030	11315	35510	00247	70015	7.416	75011	10321	20936	00708	73514	60021	11722	70306	52213	70025	
San Javier (A)	433	03110	80000	07719	00900	09207		60116	65031	09417	28531	00215	700xx	7.110	75021	11120	30952	02705	40512	60021	12519	20079	xxxxx	700xx	
Sevilla (A)	08 391	02808	65032	15010	25531	13400		23104	65030	15010	00502	09505	70009	33110	70021	15918	18502	06000	03404	80020	13722	00900	00311	70024	
Córdoba	410	22710	65011	14	13	25500	06103	40000	65031	14408	24541	06705	70007	72210	70022	14617	11541	07400	01808	xxxxx	12523	00900	03707	70020	
Granada (A)	420	73610	60021	09813	46530	06400		60000	70012	09110	46530														