



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOCA
Núm. 219.

MADRID, DOMINGO 6 DE AGOSTO DE 1961

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña... ..	20	16	ip		8.3	Navacerrada(*)	24	15			11.8	Castellón... ..	28	21			12.8	MAXIMA: 37° en Sevilla, MINIMA: 14° en León.
Monteventoso...	19	14				Barajas... ..	35	21			12.9	Játiva... ..	31					
Vares... ..	20	15	ip			Madrid... ..	33	21			12.3	Valencia... ..	29	21			11.0	
Otero de Rey...	23	10			11.8	Getafe... ..	35	19			12.0	Alcoy... ..						
Finisterre... ..	22	16			13.4	Toledo... ..	36	23			11.4	Rabasa... ..	30	19	ip		11.9	
Santiago (A.)...	20	14	ip		8.6	Cuenca... ..	33	17			11.5	Alicante... ..	32	19	ip		12.5	
Vigo... ..	24	16				Molina... ..	31	14			12.5	C. S. Antonio...	27	17				
Orense... ..	28	17				Ciudad Real...	36	21			11.0	Alcantarilla... ..	32	17			12.0	
Ponferrada... ..	27	17			12.5	Albacete... ..	34	19			11.7	Murcia... ..	31	20	ip		12.6	
						Cáceres... ..	34	21				Cast. Galeras...	27	18				
						Badajoz (A.)...	35	17			12.6	San Javier... ..		19			11.5	
																		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón... ..	20	18		1	5.8	Vitoria (A.)...	22					Sevilla (Aer.)...	37	21			9.2	Máx. 33,1 a 14,00 h. Mín. 20,5 a 6,00 h. a 1 h. 23,7 a 13 h. 31,8 a 7 h. 22,0 a 18 h. 30,2
Cabo Mayor...	24	18			X	Logroño... ..	30	17			12.4	Córdoba... ..	36	19			9.1	
Santander... ..	22	17				Pamplona... ..	33	14			12.5	Jaén... ..	36	21				
Punta Galea...	23	18				Monflorite... ..	32	18			12.3	Granada (A.)...	35	19			11.5	
Sondica... ..	23	17	ip		8.3	Candanchú (*)	16	14				Cartuja... ..	35					
Igueldo... ..	19	17	ip	2	11.2	Veruela... ..						Huelva... ..	32					
Fuenterrabía...	21	19				Calatayud... ..	36	18				Jerez... ..	34	23			8.7	
						Daroca... ..	34					Cádiz... ..	29	20			7.7	
León... ..	28	14			13.2	Sanjurjo... ..	35	21			12.9	San Fernando...	30	22			8.7	
P. Sanabria... ..	29	11			12.3	Zaragoza... ..	34	20				Tarifa... ..		23			8.8	
Zamora... ..	28	18			9.0	Calamocha... ..	33	17			X	Málaga (A.)...	28	20			13.5	
Palencia... ..	26	15			13.6	Teruel... ..						Almería... ..	29		6			
Villafraía... ..	29	14			13.2							Alborán... ..						
Burgos... ..	29	15			13.0													
Villanubla... ..		14			12.8							P. Mallorca (A)	30	17				
Valladolid... ..		17			12.8							Mahón... ..	30	19			10.9	
Soria... ..	31	16			12.2	Lérida... ..	31	19			12.7	Ibiza... ..	29	20			13.1	
Salamanca... ..	31	16			11.0	Gerona... ..						Izaña (*)... ..	29	15			8.7	
Ávila... ..	31	17			10.5	Cabo Bagur... ..	26	21				Los Rodeos... ..	X	15				
Segovia... ..	31	18			11.1	Montserrat (*)	23	15			13.6	S.*C. Tenerife..	30	22			6.0	
						La Molina (*)		11			12.2	Gando... ..	26	19				
						Barcelona... ..	30					Fuerteventura...	28	X				
						Prat... ..	28	19			12.9	Lanzarote... ..	28	X				
						Reus... ..	27	20			13.2							
						Tortosa... ..	28	20			12.3	Melilla... ..	29	23			6.6	
												Ifni... ..	23	X			3.3	
												V. Cisneros... ..	29	18				

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 33,1 a 14,00 h.
Mín. 20,5 a 6,00 h.
a 1 h. 23,7 a 13 h. 31,8
a 7 h. 22,0 a 18 h. 30,2

PRESSIONES
Máx. 704,3 mm. a 18,00 h. ayer
Mín. 701,7 mm. a 18,00 h. hoy
a 1 h. 703,8 a 13 h. 703,3
a 7 h. 703,8 a 18 h. 701,7

VIENTO
Velo. máx. 9,3 m/s. a 16,30 h.
Dirección: Sudeste.
Recorrido en 24 horas km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
NOTA. — Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la pasada noche se ha registrado nubosidad con alguna llovizna débil en Galicia y costa cantábrica. En el resto de la Península, Baleares y Canarias el cielo ha permanecido casi despejado.

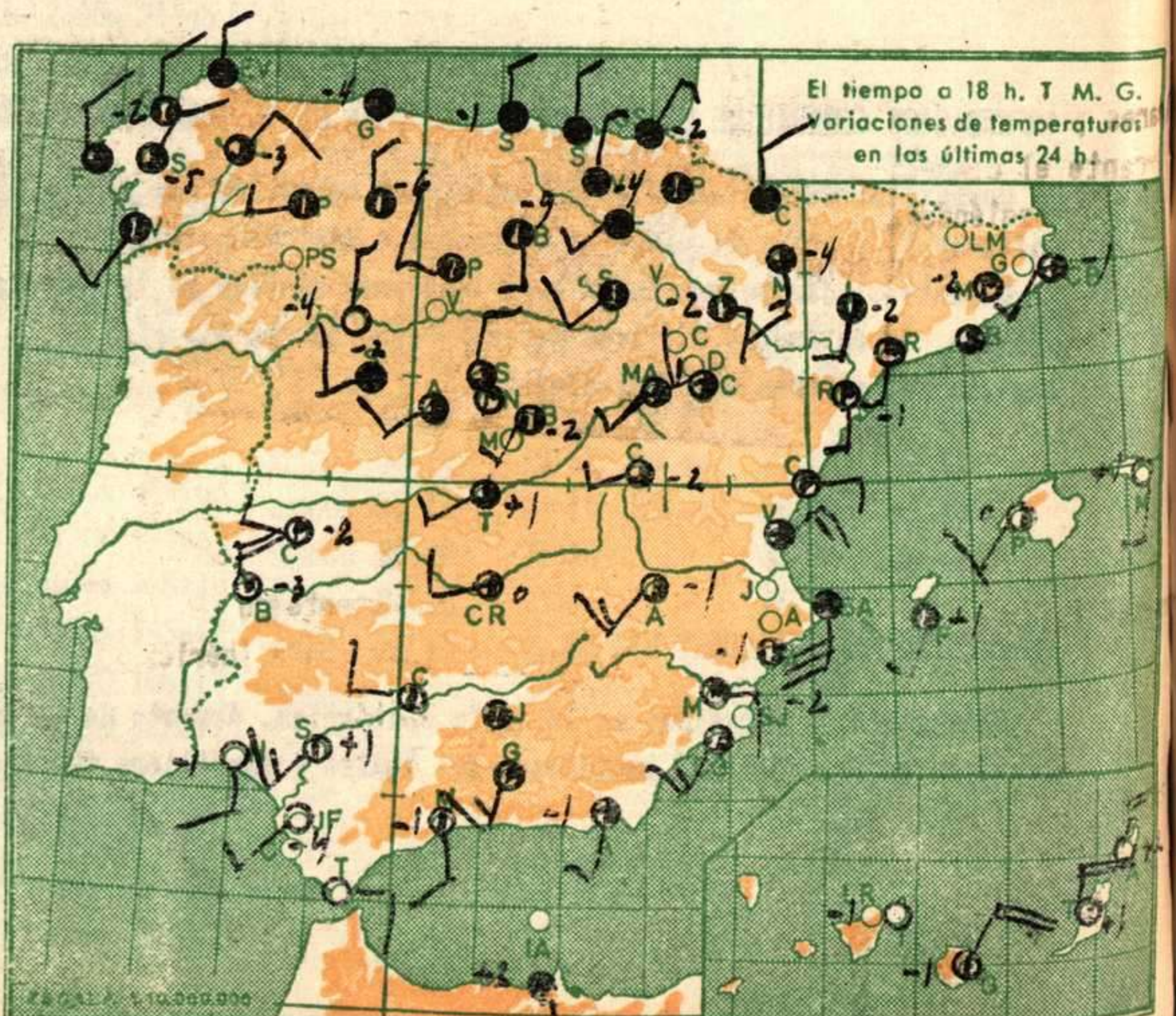
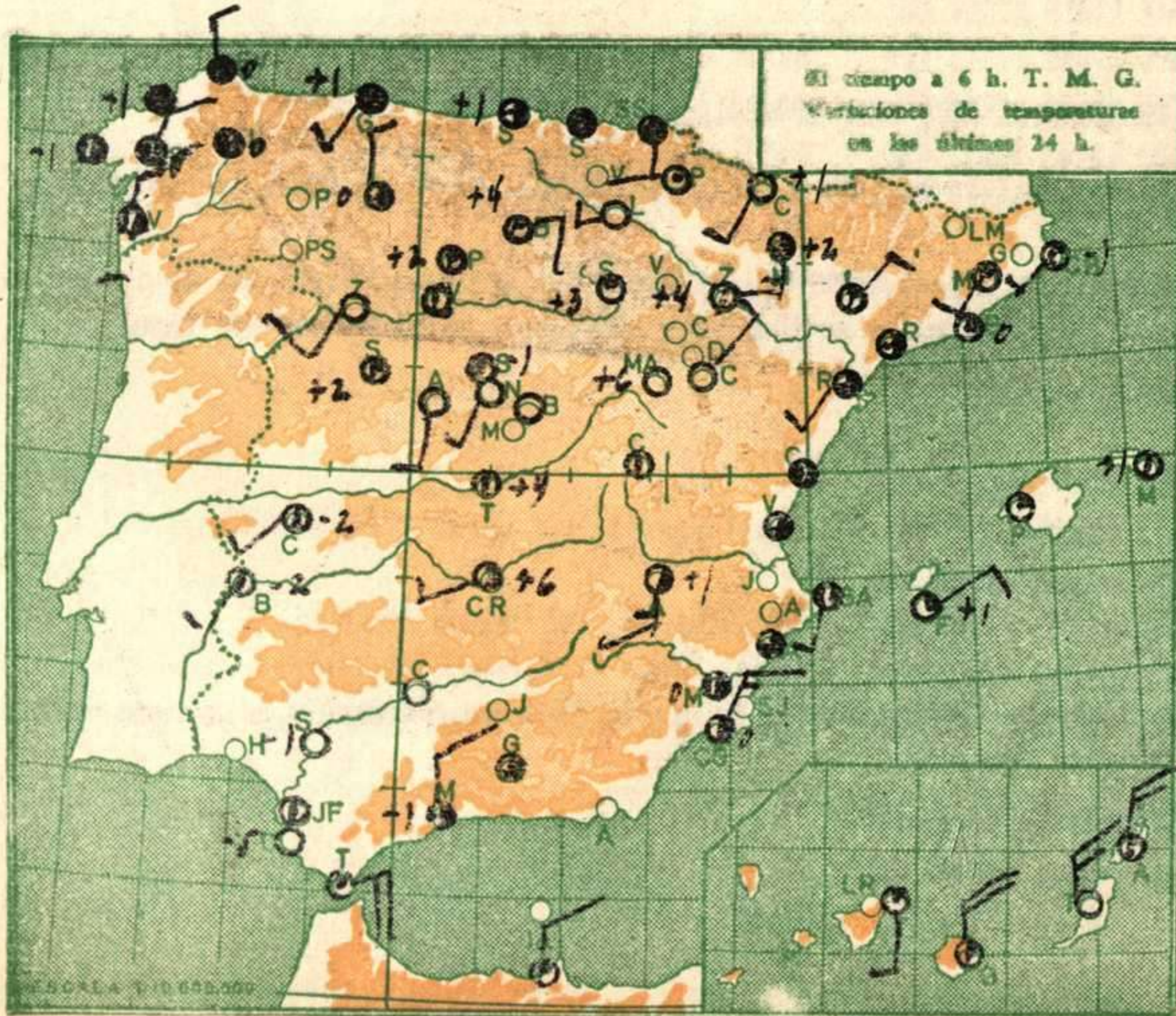
Durante el día se han registrado lloviznas débiles en la costa cantábrica y alguna tormenta aislada en el extremo sudoriental de la Península, recogándose 6 litros por metro cuadrado en Almería. En la cordillera Central y en el sistema ibérico se formaron núcleos tormentosos sin registrarse precipitaciones.

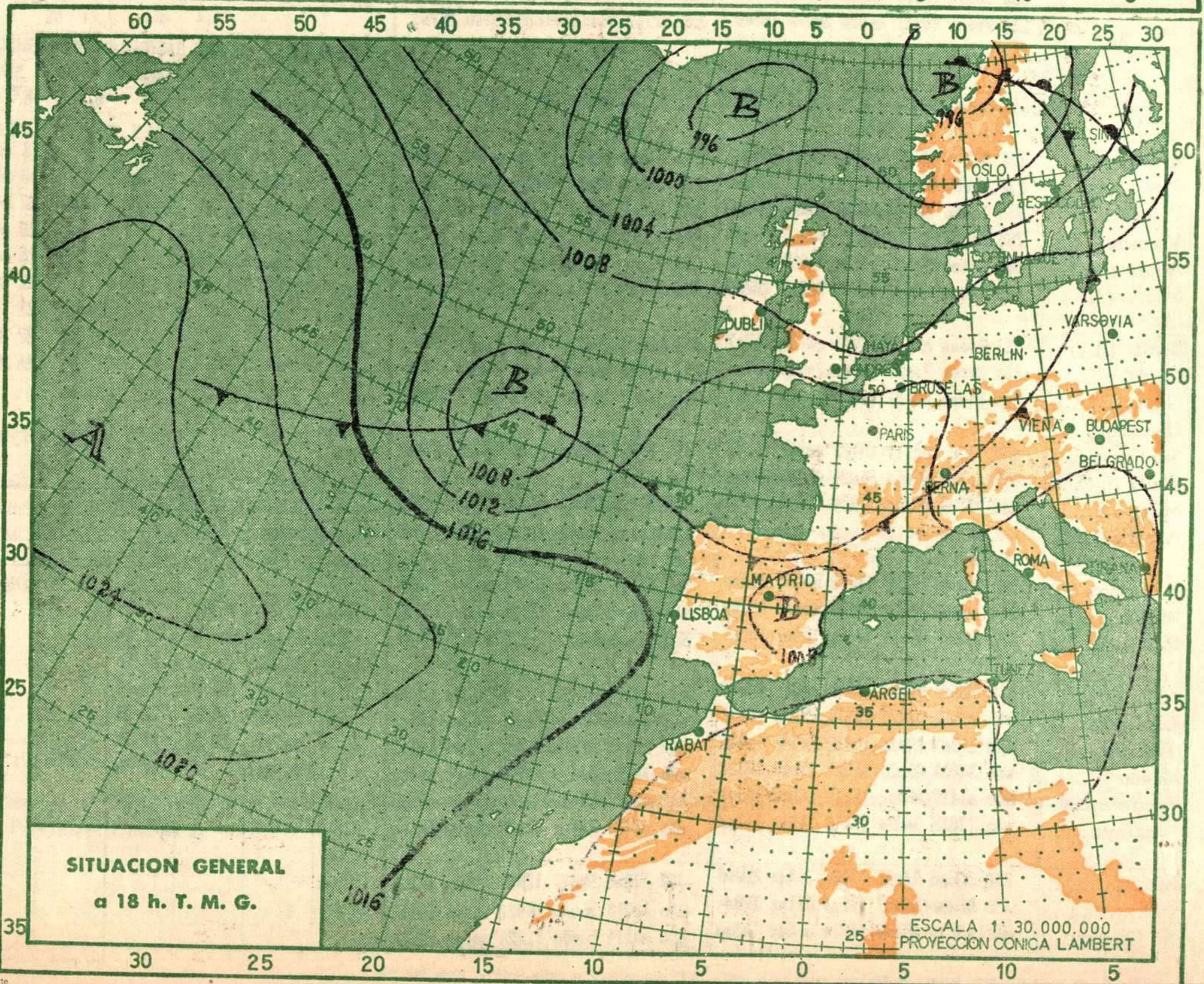
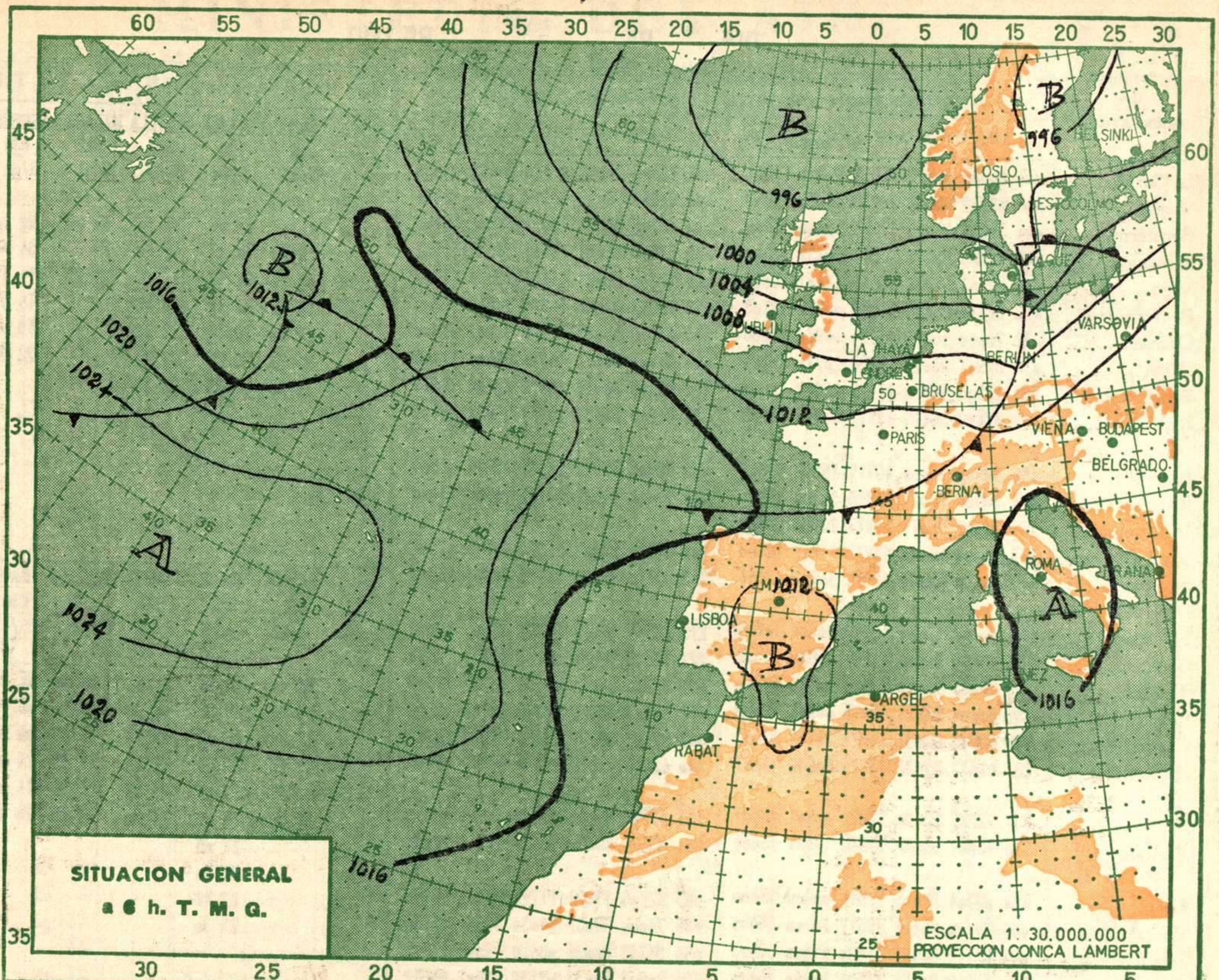
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 7.

Continuará la nubosidad en la costa cantábrica. Aumento de la nubosidad con lloviznas en Galicia y alto Duero. Formación de núcleos tormentosos en los sistemas montañosos del Centro y cordillera Ibérica durante la tarde.

R A D I O S O N D E O S

ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES				ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES				ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES														
ppp	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	ppp	TT	T _d T _d	dd	ff	ppp	TT	T _d T _d	dd	ff	ppp	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	ppp	TT	T _d T _d	dd	ff	ppp	TT	T _d T _d	dd	ff			
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 5/23								Estación BARAJAS Indicativo 159 Día/hora 5/23								Estación PALMA DE MCA Indicativo 3e2 Día/hora 6/00																		
1000	1e1																1000	148	2e 18	3e e1														
850	1542	23 1e		17 13	98e	26 16					850	1527	2e 1e	25 1e	942	27 12		850	1542	18		1e11	21 18	3e e1										
700	3192	9 3		23 1e	95e	26 16					700	3166	9 5	22 14	858	4 e 21 16		700	3174	9	23 e4	976	2e 16											
500	588e	-9		21 21	916	29 13					500	585e	-11-17	21 24	4e	-22-31 22 26		500	587e	-9	25 e8	961	21 -1											
400	757e	-22		2e 36	782	17 6					400	755e	-22-31	22 26	346	-3e-4e 24 35		400	757e	-2e	18 1e	9e5	18											
300	961e	-39		2e 49	616	-1 -4					300	959e	-48	23 4e	275	-43 23 5e		300	962e	-38	16 27	888	2e											
250	1e84e	-47		2e 57	3e8	e -5					250	1e81e	-47	23 5e	175	-57		250	1e83e	-49	18 16	8e5	16											
200	1229e	-55		2e 39	6e1	1-18					200	1223e	-53		1e	-63		200	1229e	-58	18 23	617	3											
150	141e	-61		23 33	515	7					150	14e9e	-58					150	14e6e	-65	24 19	499	-9	25 e8										
100	1663e	-63		24 18	469	-14					100	1661e	-63					100				436	-14											
					447	-15																347	-29	19 17										
					13e	-59																231	-52											
																						176	-62	2e 17										
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 6/11								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 6/11								Estación PALMA DE MCA Indicativo 3e2 Día/hora 6/12																		
1000	1e2										1000	83						1000	133	28 14	19 e6													
850	1522	21 9		26 e8	98e	27 15					850	153e	23 8	24 14	941	31 12 19 e6		850	1552	19 -1	24 e4	1e09	31 17	19 e6										
700	3168	8 -2		24 18	924	23 17					700	3181	1e -9	23 19	8e	18 6 23 14		700	3195	9 -1	32 1e	1e02	28 14											
500	585e	-14-21		26 25	918	26 12					500	588e	-8	23 2e	675	8-12 23 19		500	591e	-7	2e 16	957	27 13											
400	754e	-22		23 31	842	2e 9					400	758e	-19	28 e7	518	-7 23 18		400	761e	-2e	2e 25	897	21 11											
300	959e	-38		24 16	82e	21 5					300	967e	-32	33 28	472	-1e 24 19		300	967e	-36	22 23	833	19 -9											
250	1e82e	-47		25 2e	686	7 -7					250	1e93e	-42	33 4e	29e	-33 33 28		250	1e91e	-46	21 17	748	14 2											
200	123e	-57		26 26	64e	2 -3					200	1241e	-52	34 15	2e	-52 34 15		200	1238e	-53	22 27	699	9 -1											
150	141e	-61		24 46	62e	-e-11					150	1425e	-56	24 36	189	-52 24 2e		150	142e	-61	25 33	637	6-18											
100					524	-8-17					100	1681e	-5e	26 3e	115	-6e 25 4e		100	1672e	-6e	26 19	473	-1e											
					466	-13-28																243	-47											
					456	-14																149	-61											
					164	-81																8e	-6e											
Estación S.C. TENERIFE Indicativo e2e Día/hora 5/23								Estación LA CORUÑA Indicativo e01 Día/hora 6/12								Estación Indicativo Día/hora																		
1000	126	23 14									1000	146	17 12	e0 e0				1000																
850	154e	2e 5		1e11	24 14						850	1511	9 -4	32 1e	1e1e	19 14 36 e4		850																
700	3178	8 -3		968	21 1e						700	3e96	2 -3	24 33	934	12 9		700																
500	585e	-12-17		9e6	25 6						500	578e	-12-13	25 47	8e1	8 -5		500																
400	752e	-25		746	12 2						400	742e	-23-27	27 5e	508	-4 -4		400																
300				657	4 -7						300	947e	-37	29 52	428	-19-21		300																
250				566	-5-11						250	1e7e	-47		353	-29-38		250																
200				543	-16-23						200	1214e	-58		3e4	-37		200																
150				363	-31						150	1394e	-59		2e2	-58		150																
100											100	1651e	-56		175	-62		100																





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _N	T _h T _d app		III	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _N	T _h T _d app		Estación	GANDO	BADAJOS	SEVILLA	MALAGA	LOGROÑO	MAHON
La Coruña...	001	80000	60022	16616	854xx	13501	001	73606	70022	15418	55432	14809	001	030	330	391	482	084	314		
Vares ...	004	83202	98022	14216	45x70	14603	004	83202	98022	13519	xxxxx	15300	004	5/23	6/00	5/23	6/01	6/00	6/00	5/17	
Finisterre ...	040	74608	96021	17916	70x80	15400	040	63206	96021	17021	60930	15400	040								
Santiago (A.)...	042	73608	60022	16314	75332	14400	042	63608	65021	15818	18531	14803	042								
Vigo ...	046	61802	61031	15517	44401	16505	046	72206	69021	14121	50510	13705	046								
Ponferrada...	053	60000	95051	14917	00930	12703	053	72705	97022	10625	25548	12603	053								
Orense ...	048	70000	50021	15714	0096x	15300	048	60416	60021	12928	00902	18300	048								
Gijón ...	014	82501	96022	16318	2077x	16301	014	80000	98022	16320	885xx	17704	014								
Santander...	023	42305	95100	17417	29512	16400	023	83206	98022	18019	6842x	15400	023								
Igueldo... ..	027	83402	60029	15517	854xx	17203	027	80203	60052	15418	5542x	16805	027								
León (*) ...	055	52902	56050	49715	15542	13804	055	72908	82022	50625	18670	05804	055								
Burgos (*)...	076	30906	97021	48916	30980	14604	076	71404	98021	49722	7094x	11400	076								
Valladolid...	141	31602	95011	11110	20931	09603	141	72710	98022	57628	21606	0730x	141								
Soria (*) ...	148	20000	98020	58917	11601	12400	148	63110	65022	49128	30958	13606	148								
Salamanca (*)	202	30000	65030	48916	30902	13304	202	32701	98021	51222	32400	12703	202								
Navacerrada(*)	215	02208	97000	52816	00900	10804	215	72516	70031	06832	12644	12808	215								
Barajas... ..	221	00000	70000	11211	00900	14503	221	62703	60031	08633	00902	13707	221								
Toledo... ..	272	10000	60050	12024	10950	13304	272	62704	98022	44929	42740	11612	272								
Cuenca (*) ...	231	10000	98021	45018	00901	12400	231	52707	98031	13233	29632	13707	231								
Ciudad Real ...	348	42703	96031	15927	24732	22803	348	42016	70012	07730	40830	15811	348								
Albacete	280	41512	65031	13419	30932	14807	280	52705	98021	09833	00901	05605	280								
Cáceres... ..	261	12205	98020	11822	00901	08601	261	23120	80020	10433	00901	22400	261								
Badajoz (A.) ...	330	13004	60050	13618	10901	16404	330	82706	97021	11725	8092x	16300	330								
Logroño	083	02704	97000	12918	00900	15400	083	70000	97031	14030	78504	06400	083								
Pamplona	086	20000	95001	15617	28100	06400	086	63112	60031	08428	49505	17607	086								
Monflorite... ..	094	51114	60021	11320	59500	13603	094	70908	80031	07132	58602	14612	094								
Zaragoza (A.)..	160	10908	70051	12621	10940	16400	160	52712	98031	39228	55500	25703	160								
Calamocha (*)	233	20000	98031	44318	20970	16708	233	71802	98031	08728	20949	20804	233								
Teruel... ..	171	30406	98030	13019	00901	16604	171	61806	97021	12726	00905	20601	171								
Lérida	181	33604	5810x	16520	31500	17400	181	31610	97051	10927	18655	21811	181								
Gerona... ..	238	62063	97031	14421	18606	19701	238	30502	97011	12726	16592	20807	238								
Barcelona... ..	286	70000	97022	15323	4559x	20704	286	50216	97021	11426	00540	21809	286								
Tortosa... ..	285	60000	97011	14321	00942	18808	285	70000	97016	12425	16471	22713	285								
Castellón	358	60000	97031	14220	30956	17705	358	20709	75011	10730	20970	24711	358								
Valencia	429	70000	65031	14421	00909	18709	429	12316	70021	11335	11602	18702	429								
Alicante (A.)...	391	10000	62031	13921	00930	19707	391	02710	80000	10034	00900	15707	391								
Murcia (A.) ...	410	20000	70021	13420	20940	20704	410	22214	98021	06634	18740	11803	410								
Sevilla (A.) ...	420	60000	96021	10620	60940	12507	420	12507	96030	12627	00908	22604	420								
Granada (A.)..	453	11305	98011	15123	00940	14300	453	11406	65051	12926	13600	20807	453								
Huelva... ..	458	20922	96050	14024	20930	22400	458	51801	98011	12116	40972	23705	458								
San Fernando...	482	53208	60050	11820	12553	13853	482	42510	65050	13526	00901	21605	482								
Tarifa	488	51801	98011	12116	40972	23705	488	01604	70000	13125	00900	17707	488								
Sevilla (A.) ...	306	20000	60020	16618	00931	15800	306	71806	61032	14626	0092x	22709	306								
Córdoba	314	10000	64020	18121	18400	18500	314	03204	99020	23124	00900	06400	314								
Granada (A.)..	373	20801	65030	17120	16402	18607	373	03414	98000	15419	00900	18403	373								
Huelva... ..	010	42809	91021	20516	40940	08704	010	00000	98020	14327	00900	16705	010								
Izaña (**)... ..	015	73412	97025	16515	752xx	15400	015	10220	65020	14723	15500	20400	015								
Los Rodeos... ..	020	21604	99020	14222	20940	15605	020	03617	96050	14924	00900	17605	020								
Tenerife	030	33618	65031	14921	25509	19302	030	03421	70000	13926	00900	18703	030								
Gando	035	03415	98000	15119	00900	16300	035	41302	98021	12926	32600	24804	035								
Fuerteventura..	040	13615	30030	15019	14500	14703	040	061213	56400	14922	16400	19905	040								
Lanzarote... ..	330	33506	97021	13424	355xx	22808	330	0960114	56050	12224	00900	19303	330								
Melilla... ..	060	80000	40402	14220	861xx	19804	060						060								
Ifni... ..	096	03614	65000	11910	00900	18300	096						096								
V. Cisneros ...																					

Ministerio de Educación, Cultura y Deportes. Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.