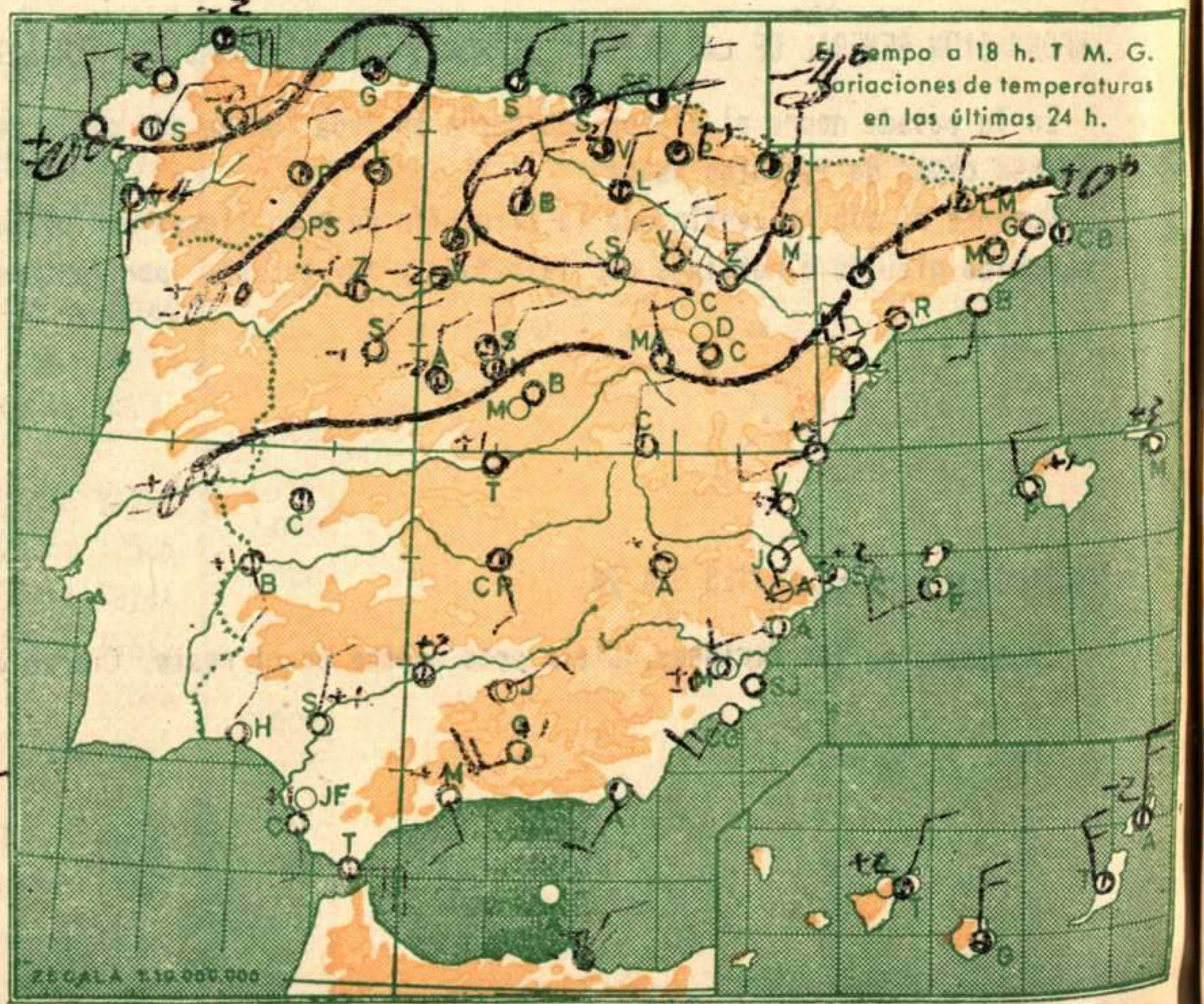
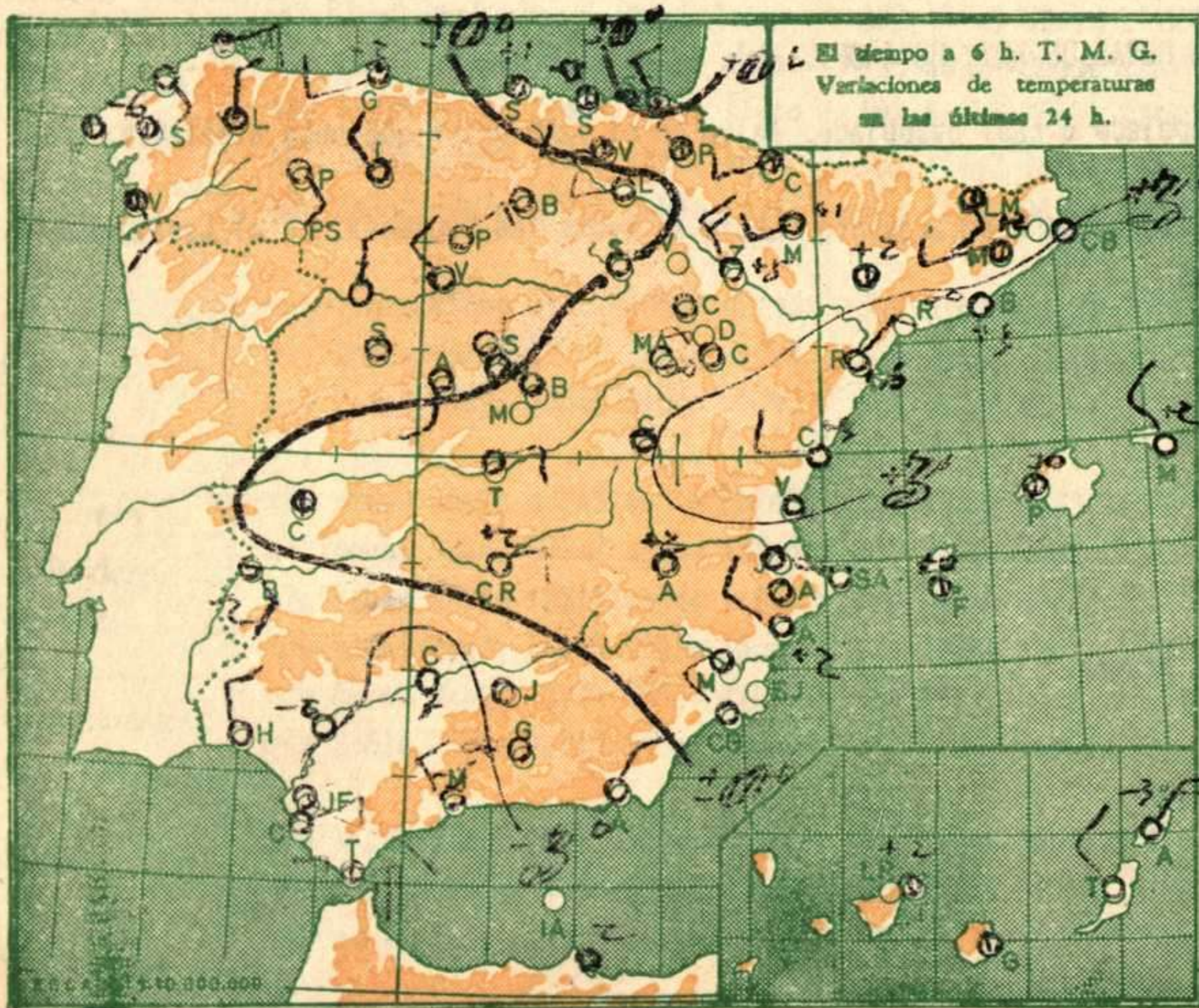
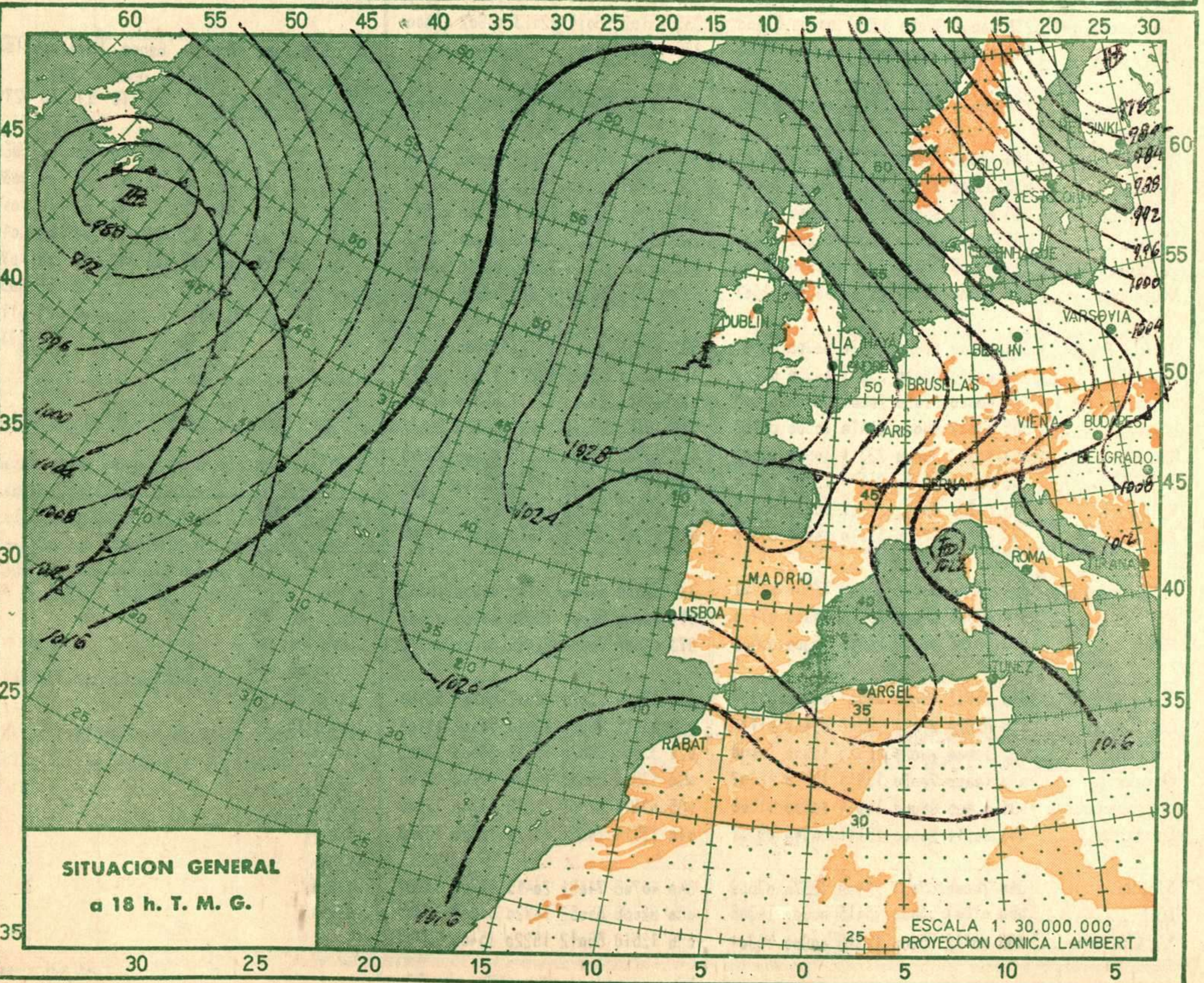
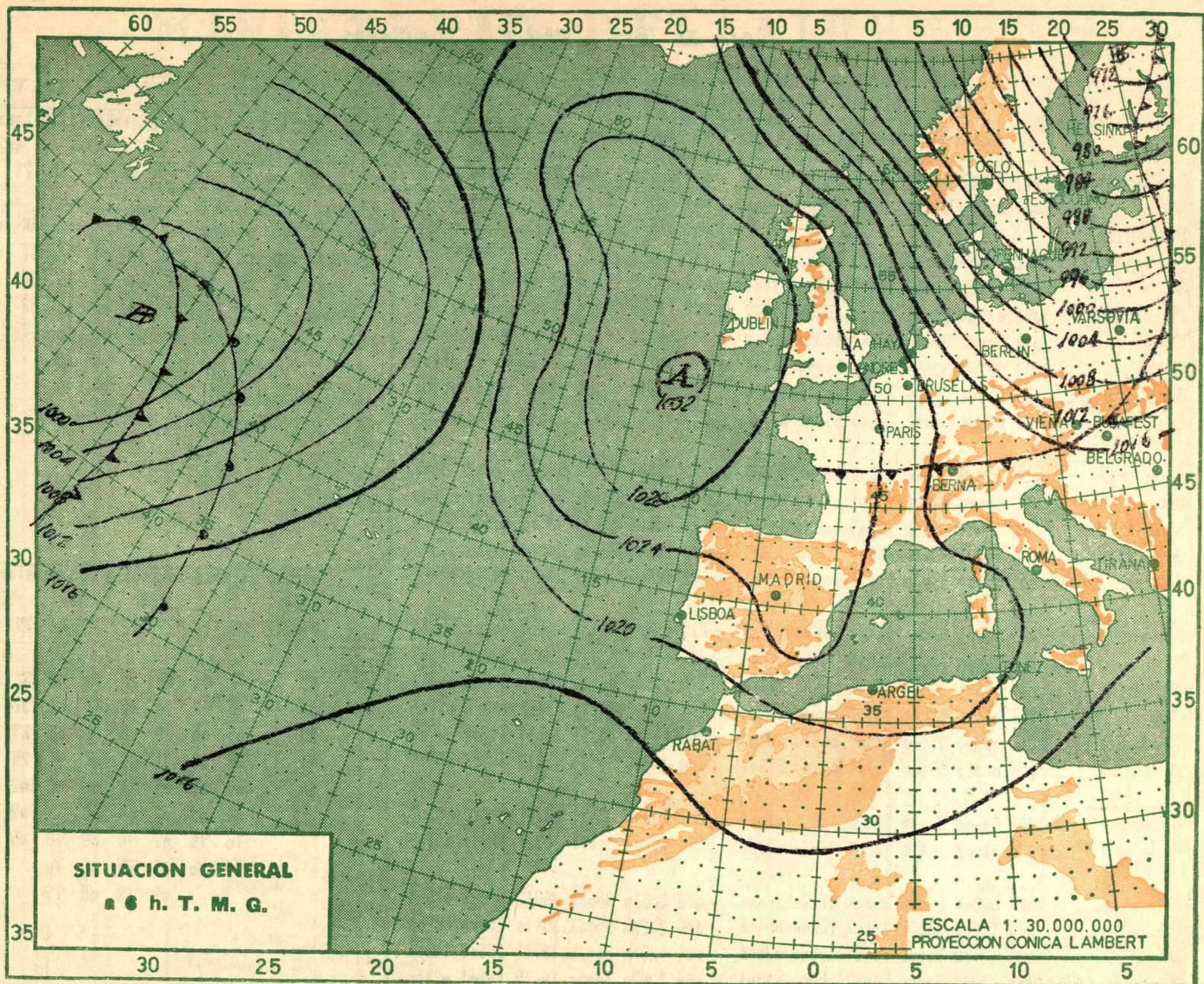


R A D I O S O N D E O S

ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES					ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES					ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES												
ppp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	ppp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	ppp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	ppp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	ppp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff			
Estación Barajas Indicativo 221 Día/hora 27/00										Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 27/00										Estación Tenerife Indicativo 020 Día/hora 27/00																	
1000	195						949	9	2	36	05	1000	196						990	12	1				1000	140	16	11				1012	16	11	20	02	
850	1553	8	-0	31	04		920	14	3	32	10	850	1554	7	-5	31	09	972	13	1				850	1498	6	-0				980	15	11	xx	xx		
700	3138	-4	-19	09	05		800	4	-6	00	07	700	3121	-3		36	08	932	12	1				700	3072	-1					822	4	2				
500							705	-4	-19	09	06	500	5690	-22		07	17	907	12	-4				500	5680	-18					797	4	-6				
400							693	-4	-20	09	05	400	7290	-36		08	33	795	3	-6				400	7300	-40					775	5					
300							588	-15		12	12	300	9230	-51		08	00	774	2	-18				300	9280	-45					687	-2					
250												250	10390	-58		08	40	576	-15					250							597	-7					
200												200	11800	-58		01	16	237	-57					200	11910	-55					525	-15	-31				
150												150	13620	-57		31	16	220	-61					150	13750	-58					460	-21	-34				
100												100	16160	-62		30	13	174	-55					100	16280	-60					425	-37					
																										302	-46										
																										230	-53										
																										162	-56										
Estación Palma de M. Indicativo 302 Día/hora 27/12										Estación Coruña Indicativo 001 Día/hora 27/12										Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 27/12																	
1000	16	21	1	25	07		1016	22	1	20	03	1000	214	11	2	05	03	1019	13	3	03	06	1000	195						990	14	1					
850	1550	6	-3	21	10		1000	18	-4	25	07	850	1566	7	-7	04	06	994	11	1	06	08	850	1545	9		30	19	909	7	-4						
700	3105	-5		04	12		961	16	3	28	08	700	3124	-5	-31	06	04	936	12	-11	06	09	700	3118	-2		08	10	857	9	-12						
500	5680	-21		05	21		800	2		34	06	500	5700	-25		11	10	905	10	-13	06	07	500	5700	-20		05	12	610	-10							
400	7290	-33		09	41		787	0	-12	34	08	400	7320	-33		12	15	884	10	-6	05	06	400	7310	-34	-41	13	25	522	-17							
300	9350	-46		08	45		763	0	-21	35	10	300	9280	-49		14	21	763	-1	-19	00	00	300	9270	-49		09	28	451	-26	-39						
250							750	-5		34	12	250							707	-5	-21	05	04	250	10440	-57		10	31	360	-80	-47					
200	11850	-56		07	19		605	-9		05	10	200	12690	-62		15	23	670	-6	-23	07	05	200	11820	-63		24	11	201	-63							
150							451	-21		07	31	150	13660	-57		29	12	500	-20		10	10	150	13640	-56		32	22	178	-56							
100							305	-47		08	44	100	16220	-58		29	12	255	-57		12	23	100	16090	-61		32	13									
							274	-51		18	47								192	-63		16	03														
							230	-59		09	39								165	-57		28	07														
							173	-54		26	35								60	-50		32	14														
Estación Barajas Indicativo 221 Día/hora 27/12										Estación Indicativo Día/hora										Estación Indicativo Día/hora																	
1000	105						949	15	3	00	00	1000																									
850	1551	8	-18	34	08		907	11	-2	09	03	850																									
700	3119	-1		02	06		890	11	-5	34	05	700																									
500	5710	-20		10	20		743	6	-17	23	05	500																									
400	7330	-31		11	36		720	-10	-19	23	05	400																									
300	9300	-55		11	40		577	-12		06	09	300																									
250							556	-13		09	13	250																									
200	11930	-52		11	15		491	-21		10	20	200																									
150	13720	-52		28	15		478	-22		09	28	150																									
100							300	-46		11	40	100																									
							234	-55		11	30																										
							130	-54																													





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _h C _c M _m C _n	T _d T _d app		iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _h C _c M _m C _n	T _d T _d app		Estación	Gando	Sevilla	Valencia	Sevilla	Malaga	Santnder.
La Coruña...	001	01403	56020	24907	00900	05300	001	03505	62020	23515	00900	07601	001	030	391	285	391	482	023		
Vares ...	004	00914	96031	20310	090xx	07400	004	40919	96021	23410	40x00	08607	004	27 00	27 00	27 06	27 06	27 06	27 06	27 12	
Finisterre ...							040	03607	96000	xxxxx	00900	xxxxx		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)...	042	10000	70020	25310	00901	03400	042	10110	70021	22917	11500	07405	Tierra	00 00	00 00	S 10	E 10	NW 03	NE 10		
Vigo ...	046	11103	72000	23512	00901	07400	046	11802	73000	21419	14500	10709	1.000	35 15	06 04	25 06	09 10	31 09	15 04		
Ponferrada..	053	01201	98000	20405	00900	01302	053	13202	98020	19320	00903	03707	1.500	02 16	06 14	29 04	07 16	32 12	02 07		
Orense.....	048	00000	60000	25307	00900	06300	048	00416	65000	20521	00900	03300	2.000	05 05	05 19	04 03	04 18	32 12			
Gijón ...	014	22208	92464	27905	24940	04302	014	60717	96031	27113	60901	08400	3.000		08 10	02 09	06 10				
Santander...	023	30000	94104	28407	20911	05400	023	30510	96101	27412	00901	06400	4.000		06 08		03 06				
Igueldo..	027	82904	60052	26508	852xx	07500	027	40207	60051	27309	414xx	06303	5.500		32 12		04 16				
León (*) ...	055	03204	70000	54302	00900	53603	055	51802	60051	55216	12602	53802	7.000		02 12						
Burgos (*)..	076	00000	98000	53201	00900	52400	076	30405	98021	54512	00902	52400	9.000								
Valladolid...	141	03409	96020	24903	00900	54100	141	43608	80031	20516	00952	55xxx	10.500								
Soria (*) ...	148	00000	98000	60001	00900	52301	148	10414	98020	58411	00903	52604	12.000								
Salamanca (*)..	202	00000	65000	51002	00900	01301	202	10606	70121	53416	10940	03804	16.000								
Navacerrada(*)	215	03603	97000	55401	00900	55604	215	13101	98021	54406	00902	57603	Estación	Logroño	Salmnca.	Tortosa	Albacete	Valencia	Sevilla		
Barajas...	221	00000	70000	23605	00900	02604	221	00000	80001	19020	00900	08607	Indicativo	084	202	238	280	285	391		
Toledo... ..	272	00904	65000	20705	00900	01400	272	00000	80020	19619	00900	08611	Día/hora	27 12	27 12	27 12	27 12	27 12	27 12	27 12	
Cuenca (*) ...	231	00000	98000	46702	00900	01603	231	13102	98011	46707	11600	52406	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Ciudad Real ...	348	00903	95000	22807	00900	06703	348	41403	98031	20017	34702	04708	Tierra	NW 20	NE 10	NW 20	00 00	S 10	NE 10		
Albacete ...	280	00000	65000	25101	00900	51301	280	00000	70000	17817	00900	06805	1.000	32 14	05 07	30 06	18 01	32 06	07 10		
Cáceres..	261	10000	98020	21812	10940	07604	261	10000	98011	18921	14600	05608	1.500	33 10	07 08	29 08	36 06	27 06	08 12		
Badajoz (A.) ..	330	21402	40410	22807	20930	07104	330	11204	80011	18721	11500	05707	2.000	01 13	36 05	31 04	04 04	28 02	09 12		
Logroño ...	084	02704	60054	29004	5127x	xxxxx	083	33610	98011	24512	00901	01504	3.000	36 10	03 08	35 14	02 09	02 06	00 06		
Pamplona ...	086	13203	96021	27407	13500	06400	086	23206	96031	25410	28500	06201	4.000		06 06	02 04	06 11	07 10	08 08		
Monflorite....	094	02502	60000	23407	00900	03604	094	12510	70020	18714	15500	14604	5.500		10 16	07 16	09 18	05 12	31 05		
Zaragoza (A.)..	160	02920	70000	24007	00900	01301	160	12920	70050	19415	00901	02400	7.000		11 30	08 25	09 10		28 14		
Calamocha (*)..	233	00000	97050	42551	00900	53208	233	13102	98011	42513	00902	11300	9.000			09 29	08 19				
Teruel... ..	235	02201	60000	06601	00900	53605	235	13202	80000	03119	11600	06611	10.500								
Lérida ...	171	10000	97110	22007	00901	03303	171	22704	98021	17019	00901	06607	12.000								
Gerona..													16.000								
Barcelona...	180	00000	96050	21111	00900	06505	180	01806	96000	18017	00900	09301	Estación	Malaga	Almeria	Gando	Barajas	Vlladollid.	Sevilla		
Tortosa..	238	00208	97000	21211	00900	04604	238	01607	96000	18019	00900	08503	Indicativo	482	488	030	221	140	391		
Castellón ...	286	02705	98000	22411	00900	04400	286	02301	98000	19818	00900	03701	Día/hora	27 12	27 12	27 18	27 18	27 10	27 18		
Valencia ...	285	00000	96000	22309	00900	04601	285	01516	97000	19118	00900	11802	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)...	359	03205	98000	23307	00900	00500	358	01806	97040	20215	00900	03707	Tierra	SE 03	S 03	NE 10	00 00	NE 10	NE 10		
Murcia (A.) ...	429	00000	60050	24203	00900	01503	429	01810	70000	20918	00900	10400	1.000	10 04	10 08	32 12	00 00	03 06	02 10		
Sevilla (A.) ...	391	00000	50020	22010	00900	08601	391	03604	70000	20121	00900	10713	1.500	10 08	04 17	22 13	00 00	04 18	10 08		
Córdoba ...	410	00000	65000	23505	00900	05200	410	10000	80021	17823	11500	05613	2.000	08 03	17 12	21 10	30 04	04 12	06 10		
Granada (A.)..	420	00000	97050	20604	00900	02603	420	02314	98000	14917	00900	04604	3.000	07 06	04 03	21 12	33 08	07 08	10 04		
Huelva..	383	03602	96000	21410	00900	09702	383	10402	98020	18021	13500	13612	4.000	26 06	03 05		36 06	05 04	07 08		
San Fernando...	453	00903	99000	22311	00900	06605	453	00906	98000	30318	00900	05608	5.500	27 24	31 14		02 21	11 08	18 12		
Tarifa ...	458	10930	97050	20114	15400	10400	458	10927	97050	19715	15400	11707	7.000		30 16			11 10	28 08		
Málaga.....	482	03204	70001	22107	00900	05813	482	01404	65050	19914	00900	08907	9.000						22 08		
Almería ...	488	00204	97000	33010	00900	05608	444	02002	98000	21015	00900	09708	10.500								
P. Mallorca (A)	306	10000	60020	22403	17300	02711	306	02808	64000	20115	00900	10312	12.000								
Mahón ...	314	02906	66000	20910	00900	07710	314	00000	68000	19016	00900	07401	16.000								
Ibiza ...	373	10000	80002	24206	16300	05500	373	02607	70000	22415	00900	09712	Estación	Malaga							
Izaña (**)..	010	01812	99020	06501	00900	63707	010	33504	97020	08907	00904	59400	Indicativo	482							
Los Rodeos..	015	62810	97031	16511	65400	01710	015	53411	98021	16013	585xx	11705	Día/hora	27 18							
Tenerife ...	020	10000	99020	15916	15500	10608	020	33608	99020	15521	38500	11605	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Gando ...	030	10000	70020	15915	15500	12202	030	53614	80021	15919	58500	17606	Tierra	SE 03							
Fuerteventura..	035	03405	98000	14914	00900	11508	035	03415	97001	14318	00900	12602	1.000	10 07							
Lanzarote... ..	040	00214	20000	15111	00900	09707	040	13514	70021	15420	18500	13503	1.500	06 07							
Melilla... ..	340	70000	65031	22109	3857x	08609	340	40706	74031	20415	41500	11807	2.000	08 03							
Ifni... ..	060	01804	65000	15415	00900	14306	060	82006	65052	14720	00908	17305	3.000	10 02							
V. Cisneros ...	096	00112	65000	14316	00900	16301	096	13518	65012	15220	15400	16705	4.000								

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar.—(**) Idem 700 mb.