



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOCA
Núm. 129

MADRID, VIERNES 5 DE MAYO 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
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña...	18	12	5	ip	x	Navacerrada(*)	9	7	7	4.2		Castellón...	24	15	10	ip	11.7
Monteventoso...	14	12	2			Barajas...	21	16	5	9.2		Játiva...	25	13			
Vares...	17	11				Madrid...	20	15	1	10.2		Valencia...	23	15			9.5
Otero de Rey...	19	9	1		3.5	Getafe...	20	15	6	8.0		Alcoy...		12			12.0
Finisterre...	17	11	ip	ip	4.4	Toledo...	21	17	12	11.0		Rabasa...	27	14			12.0
Santiago (A.)...	16	10	ip	ip	5.5	Cuenca...	18	12	4	11.4		Alicante...	29	14			
Vigo...	17	13	5	1	3.0	Molina...	20	7	5	11.0		C. S. Antonio...	21	13			
Orense...	19	12				Ciudad Real...	22	15	ip	10.0		Alcantarilla...	31		x		12.3
Ponferrada...	18	10	11	ip	10.3	Albacete...	21	14	2	11.2		Murcia...	30	15			
						Cáceres...	22	15	1			Cast. Galeras...	24	13			
						Badajoz (A.)...	23	16	ip	7.7		San Javier...	22				
Gijón...	18	15	6	3	10.5	Vitoria (A.)...	18	9	ip	2		Sevilla (Aer.)...	27	17			10.3
Cabo Mayor...	16	14		2		Logroño...	19	13		ip		Córdoba...	27	17			10.3
Santander...	19	14		2	8.8	Pamplona...	16	12		3		Jaén...			x		
Punta Galea...		13		x		Monflorite...	21	13		6	8.6	Granada (A.)...	21	17		ip	11.2
Sondica...	18	11	1	3	7.8	Candanchú (*)...	10	5	4	2		Cartuja...	23	17			
Igueldo...	16	13		8	5.4	Veruela...				x		Huelva...	26	17	ip		9.8
Fuenterrabía...	19	13		17		Calatayud...	19	13				Jerez...	24	19			11.2
						Daroca...	23	16		2		Cádiz...	22	18			11.7
León...	18	8	3	2	11.0	Sanjurjo...	19	13	5	10.8		San Fernando...	23				
P. Sanabria...	18	8	8			Zaragoza...	19	15		5		Tarifa...	21	17			10.9
Zamora...	20	11	2	ip	12.2	Calamocha...	22			1		Málaga (A.)...	29	14			12.4
Palencia...		11	2	x	9.2	Teruel...	23	11				Almería...	24	18	ip		
Villafria...	13	9	1	ip	10.3							Alborán...					
Burgos...	15	11	1	ip	9.2	Lérida...	25	14		ip	11.8	P. Mallorca (A.)	29	12			
Villanubla...	16	10	1	13	9.8	Gerona...						Mahón...	22	15			13.0
Valladolid...	17	12	ip	5	10.1	Cabo Bagur...	20	16				Ibiza...	24	15			12.7
Soria...	15	12		7	9.3	Montseny (*)...	16	9				Izaña (*)...	13	7			12.5
Salamanca...	17	13		6	9.4	La Molina (*)...	17	8				Los Rodeos...	17	14			12.5
Avila...		12		x	7.4	Barcelona...	23	16				S.*C. Tenerife...	24	19			12.0
Segovia...		13		x	5.8	Prat...	23	x				Gando...	23	19			12.0
						Reus...	25	13				Fuerteventura...	22	17			11.0
						Tortosa...	25	17				Lanzarote...	25	14			11.3
												Melilla...	22	18	ip		11.4
												Ifni...	22	x			
												V. Cisneros...	25	15			6.6

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 30° en Murcia.

MINIMA: 8° en León.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 19,7 ° a 16,15 h.

Mín. 14,9 ° a 10,00 h.

a 1 h. 17,8 ° a 13 h. 17,4 °

a 7 h. 16,0 ° a 18 h. 18,6 °

PRESIONES

Máx. 704,7 mm. a 18,00 h.

Mín. 701,8 mm. a 5,00 h.

a 1 h. 702,4 mm. a 13 h. 704,0 mm.

a 7 h. 702,7 mm. a 18 h. 704,7 mm.

VIENTO

Velo. máx. 11 m/s. a 8,20 h.

Dirección: Oeste

Recorrido en 24 horas 192 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).

En la pasada noche penetró por Galicia un sistema nuboso y se registraron precipitaciones moderadas o débiles en Galicia, Asturias, cuenca del Duero, alto Ebro y Extremadura. El cielo estuvo cubierto o muy nuboso en la vertiente cantábrica y cuenca del Ebro, y nubosidad variable en la vertiente mediterránea, Baleares y Canarias.

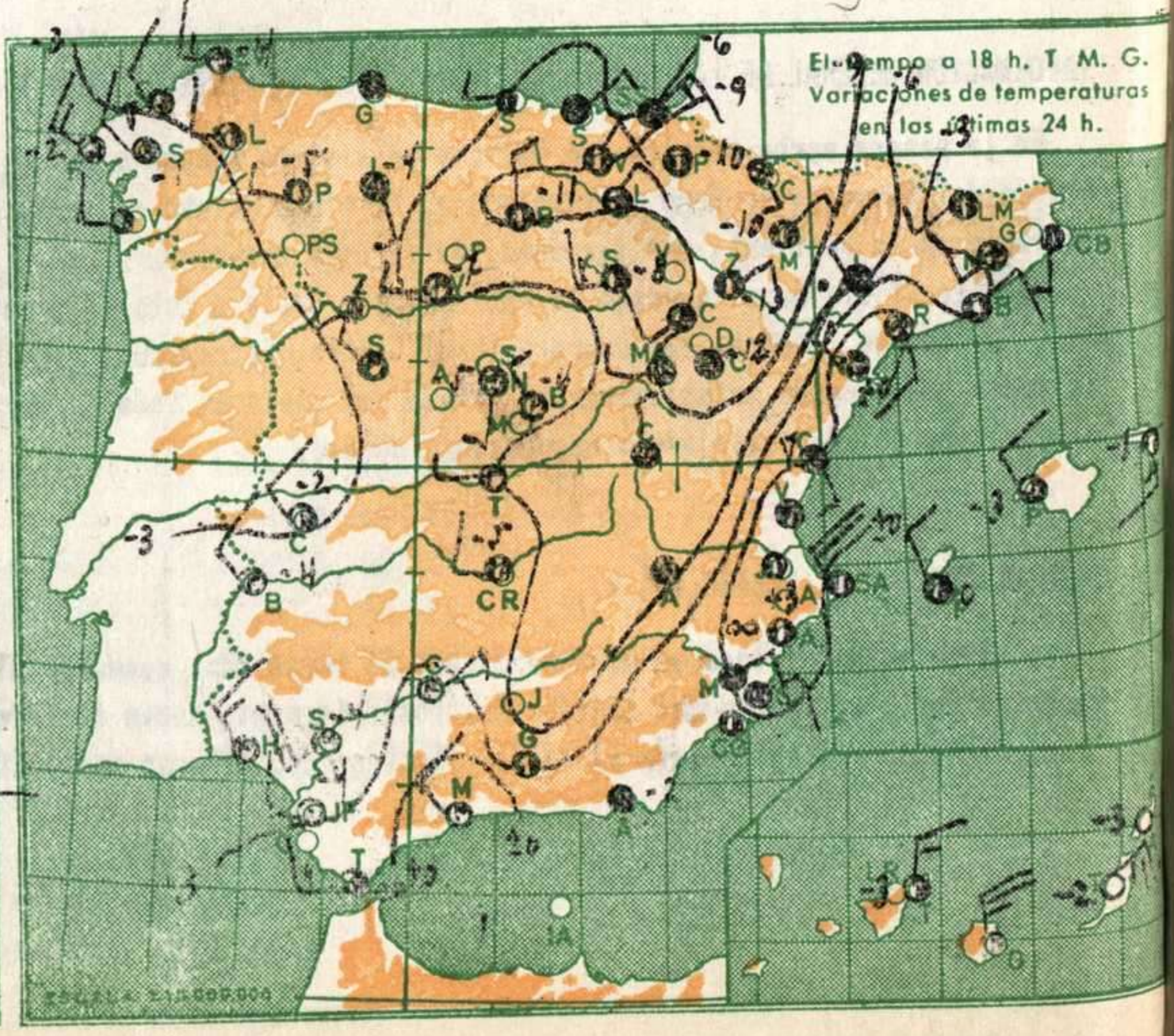
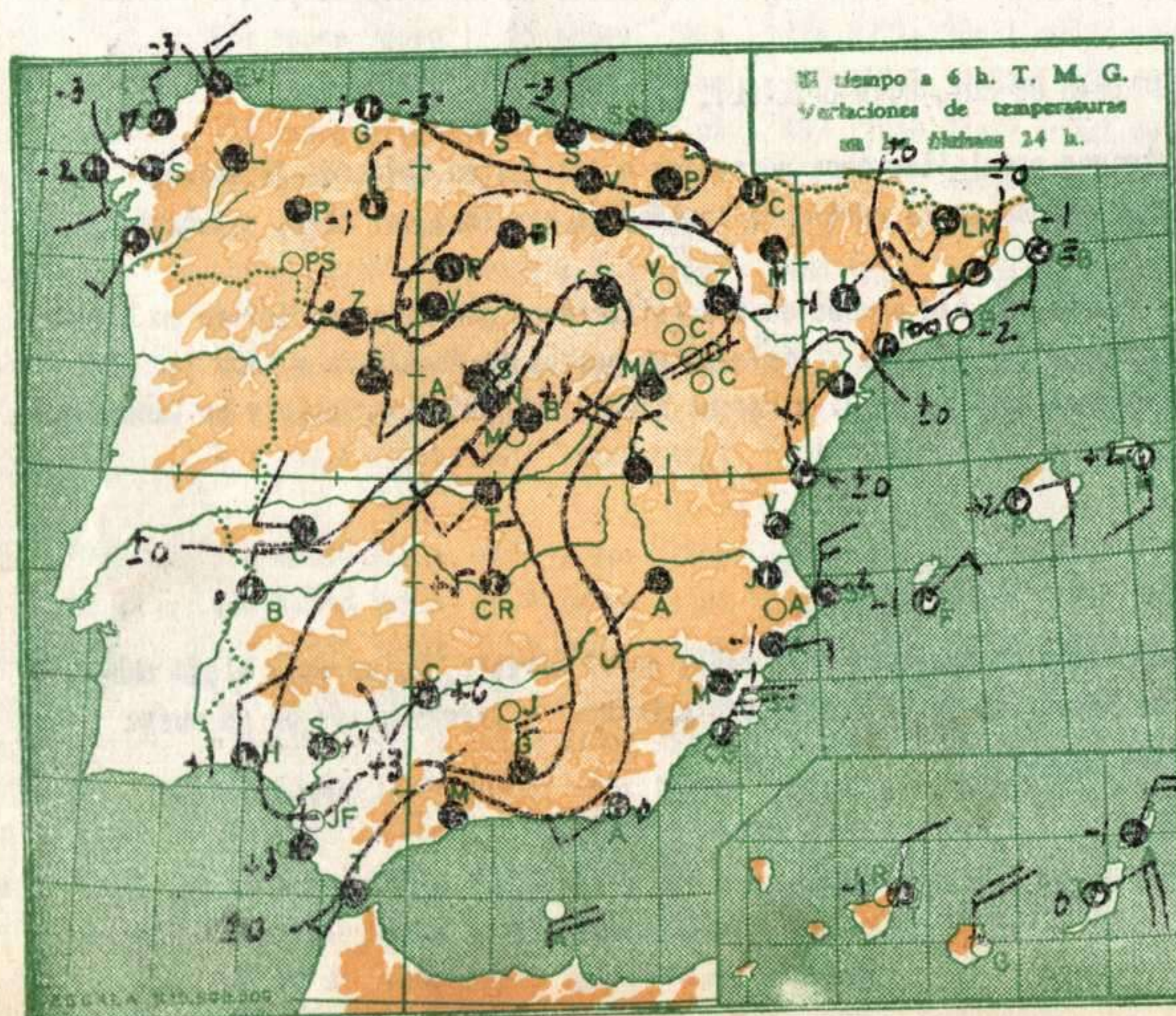
Durante el día ha atravesado la Península de Oeste a Este el frente nuboso. Se han producido precipitaciones moderadas o débiles en Galicia, Cantábrico, cuencas del Duero y Ebro, Centro, Extremadura y La Mancha; y muy débiles y aisladas en puntos de Andalucía y Levante. Por la tarde ha mejorado notablemente el estado del cielo en toda la vertiente atlántica. En Baleares ha habido nubosidad variable y en Canarias el cielo ha estado despejado o escasamente nuboso.

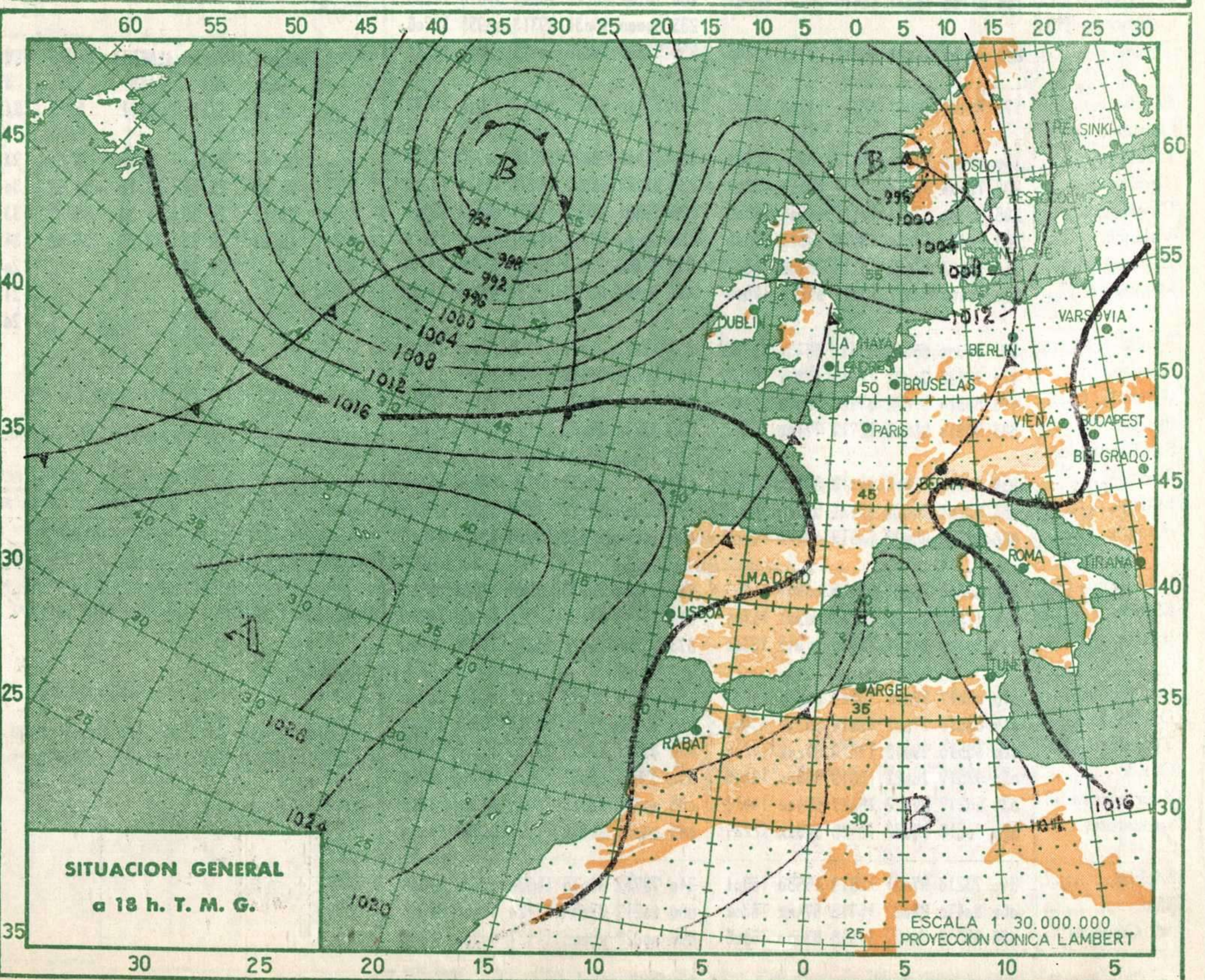
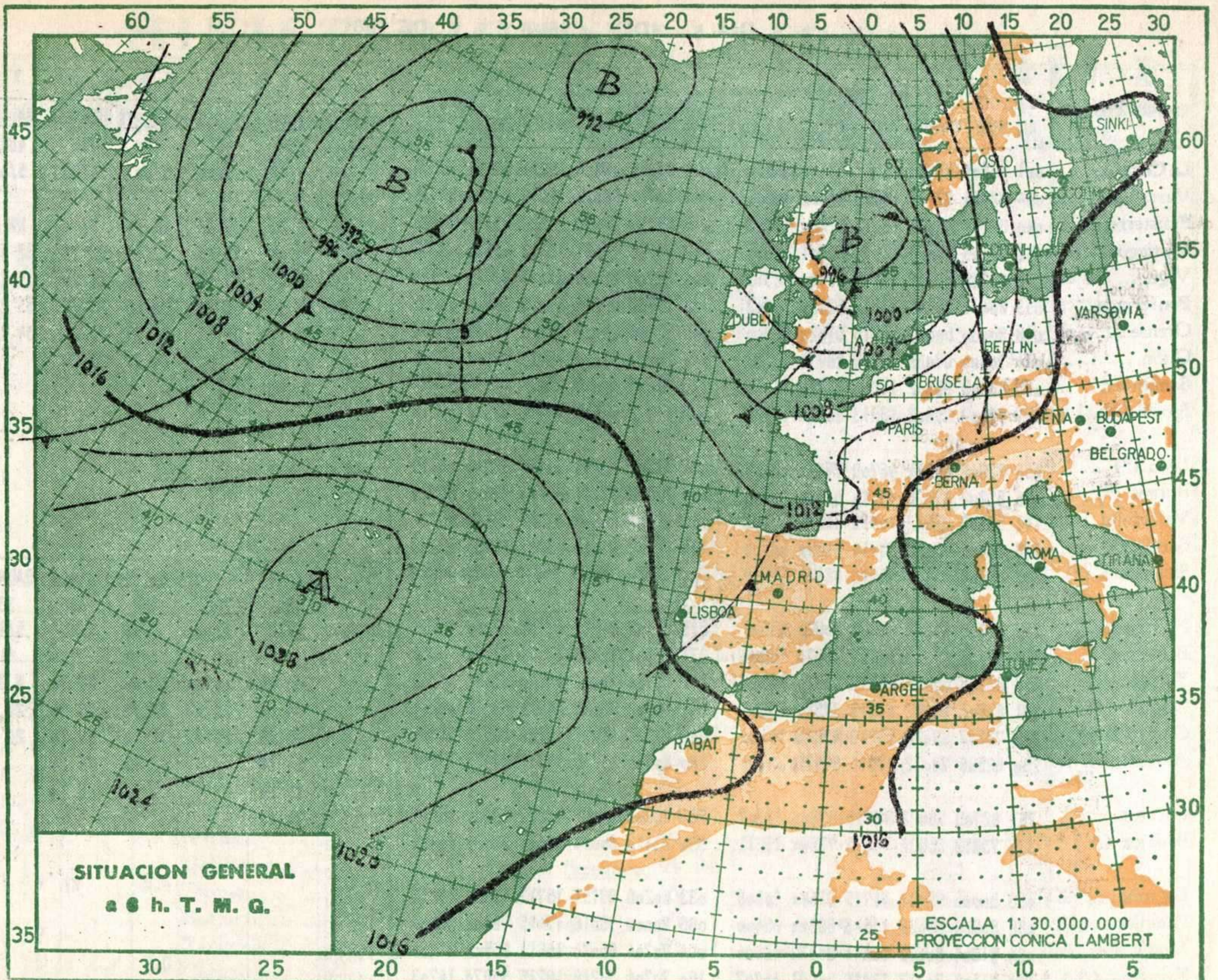
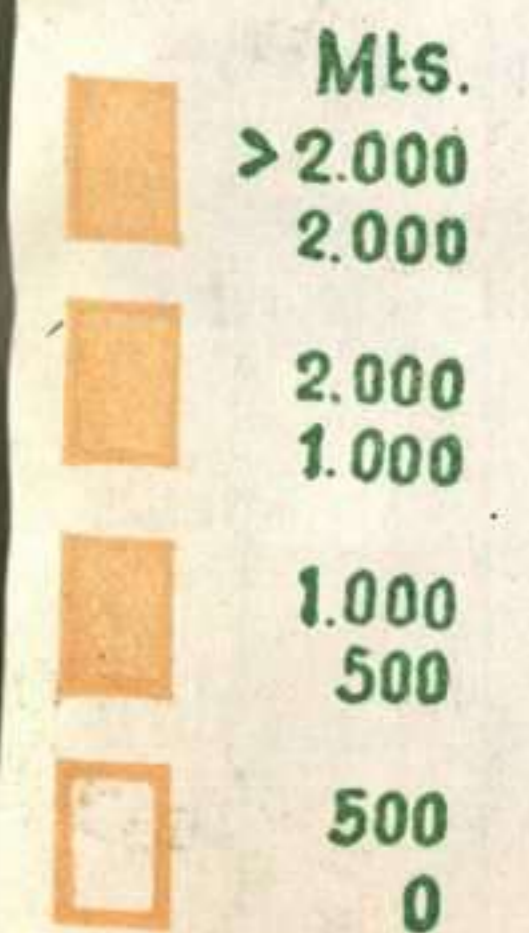
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 6.

La mejoría ya iniciada se mantendrá casi 24 horas más, quedando algún resto de inestabilidad débil en el Sureste, Baleares y algún chubasco en Galicia y parte del Cantábrico. Posteriormente nuevo aumento de nubosidad en el tercio septentrional y aproximación de un nuevo frente frío por Galicia hacia el Duero y Cantábrico. Algunas marejadillas locales.

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							
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 4/23								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 5/00								Estación S.C. TENERIFE Indicativo e2e Día/hora 5/00																	
1000	1e2																1000	145	2e	12													
850	15e0	18	-6	23	21	979	21	12			850	1492	17	3	21	14	94e	19	8	ee	ee	850	1535	18	2	35	e6	1e	13	21	13	32	25
700	3115	4	-18	21	23	942	21	8			700	31e9	5	-8	22	35	915	22	7	16	e4	700	3169	6		31	e8	912	16	1e	11	1e	
500	576e	-16	-24	23	47	935	23	7			500	575e	-16	-19	22	46	8e0	13	-1	2e	2e	500	585e	-1e		32	2e	867	16	3	e2	12	
400	74e0	-29	-35	24	53	842	17	-7			400	739e	-28	-31	22	6e	745	9	-1e	21	3e	400				84e	2e	1	35	e5			
300	941e	-41		22	65	644	-e				300	941e	-4e	-48			56e	-9	-12	23	46	300				693	5	-3	31	e8			
250	1e63e	-51		22	7e	595	-4	-23			250						37e	-32	-35			250				667	4		31	16			
200	12e5e	-61		23	7e	355	-32	-39			200	12e5e	-6e				3e0	-4e	-43			200				64e	6		26	e6			
150	1396e	-56		21	66	3e2	-4e	-48			150	1385e	-56				231	-53				150				5e8	-1e		32	4e			
100	164e0	-63		22	38	192	-62				100						2e0	-6e				100											
						176	-58										158	-59															
																	15e	-56															
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 5/11								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 5/12								Estación LA CORUÑA Indicativo e01 Día/hora 5/12																	
1000	1e4					979	18	1e			1000	117			942	16	1e	22	e5			1000	127	16	12	27	11	1e07	16	12	28	1e	
850	1489	14	2	24	26	951	17	1e			850	1491	9	5	21	36	75e	1	-2	21	38	850	1477	4	1	2e	16	835	3	e	23	15	
700	3e93	2	-3	2e	35	921	19	7			700	3e66	-2	-3	21	37	7e0	-2	-3	21	34	700	3e34	-4	-15	28	16	799	2	-6	24	14	
500	572e	-15	-19	2e	51	681	-e	-4			500	567e	-17	-2e	21	35	5e0	-17	-2e	21	35	500	56e0	-23		32	1e	73e	-2	-15	27	16	
400	736e	-28	-33	21	59	616	-14	-17			400	731e	-28	-32			455	-21	-24			400	719e	-35		3e	19	686	-5	-15	28	16	
300	936e	-44		2e	73	318	-4e	-45			300	931e	-43				3e5	-42	-46			300	916e	-42		34	31	622	-1e	-26	28	16	
250	1e57e	-53		21	82	293	-45				250						273	-46				250				383	-36		31	2e			
200	1198e	-6e		21	81	286	-44				200	1196e	-53				256	-49				200	1187e	-49		3e	23	215	-48		31	24	
150	1381e	-54		22	53	214	-61				150	1382e	-53				225	-53				150	1373e	-53		27	21	164	-53		3e	11	
100	1638e	-58		22	33	188	-59				100						135	-53				100	1634e	-54		27	e8	82	-54		24	e8	
						182	-56																										
						164	-56																										
Estación PALMA DE MCA Indicativo 3e2 Día/hora 5/12								Estación								Estación																	
1000	116	29	12	e9	e4	1e00	29	12	e9	e4	1000											1000											
850	1531	19	1e	16	1e	941	21	1e	e9	e8	850											850											
700	3171	8	-2	2e	1e	825	18	1e	16	14	700											700											
500	576e	-13	-19	22	41	711	9	7	22	1e	500											500											
400	742e	-26		22	41	535	-1e	-14	21	35	400											400											
300	945e	-39	-41	22	38	4e7	-25	-38	22	41	300											300											
250						2e0	-57		22	42	250											250											
200	1212e	-57		22	42	16e	-46		23	87	200											200											
150	1399e	-47		23	87	124	-48				150											150											
100											100											100											





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	Hddff	VVwwW	PPPTT	M ₁ C ₁ h ₁ C ₂	T ₁ T ₂ app	III	Hddff	VVwwW	PPPTT	M ₁ C ₁ h ₁ C ₂	T ₁ T ₂ app	Estación	GANDO	MALAGA	ALBACETE	BADAJOS	MALAGA	SEVILLA		
La Coruña...	001	62108	62258	12912	63400	10320	001	83006	69808	19814	6352x	12219	Indicativo	030	482	280	330	482	391		
Vares ...	004	82314	97162	09812	830xx	10305	004	52714	97021	16914	43060	12305	Día/hora	4/23	5/00	5/00	4/23	5/00	4/23		
Finisterre ...	040	61211	96021	15013	62x00	12213	040	63219	97458	21904	43x41	13113	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)...	042	60000	62028	12910	68501	10215	042	63408	75011	19313	68500	09216	Tierra	N 20	NW 00	SE 10	W 10	NW 00	W 00		
Vigo ...	046	62205	57258	13714	43320	12311	046	42706	65021	20116	22540	11109	1.000	36 05	32 12	17 16	23 14	32 12	20 21		
Ponferrada..	053	80000	96636	12210	6742x	10302	053	72703	97216	17014	6942x	08215	1.500	21 12	35 13	25 06	21 19	35 13	20 17		
Orense	048	80000	50025	06915	6782x	12300	048	62706	60022	17718	62600	10300	2.000	33 09	33 20	30 09	23 27	33 20	19 15		
Gijón ...	014	70000	97026	12315	28771	13102	014	80000	97026	19316	835xx	12208	3.000	35 11	34 17	24 37	21 35	34 17			
Santander...	023	83206	96102	14614	5552x	11306	023	72704	96205	21614	55516	13118	4.000	07 07		24 27	22 38				
Igueldo..	027	83409	75602	13913	0097x	11216	027	80212	60016	18712	853xx	12213	5.500	30 18							
León (*) ...	055	72902	6626x	46709	77340	08405	055	51302	80156	50414	23640	08215	7.000								
Burgos (*)..	076	82202	97026	45511	8097x	10400	076	73603	97011	49910	774xx	06321	9.000								
Valladolid...	141	83402	97612	10913	2552x	11303	141	32703	98018	14316	29440	05211	10.500								
Soria (*) ...	148	80000	98022	53914	110xx	05800	148	42712	98018	56212	38430	07207	12.000								
Salamanca (*)..	202	82804	60205	45513	82400	12703	202	32910	85011	48916	31x00	08308	16.000								
Navacerrada(*)	215	82706	96022	49306	80920	05501	215	51802	94022	51106	57x00	06211	Estación	ALMERIA	VALENCIA	MALAGA	GANDO	BADAJOS	TORTOSA		
Barajas... ..	221	82505	65022	10217	25670	10500	221	32904	70021	13019	22504	10303	Indicativo	488	285	482	030	330	238		
Toledo... ..	272	82308	65022	14117	00940	10304	272	22704	70011	14920	23650	18204	Día/hora	4/23	5/00	5/06	5/05	5/12	5/12		
Cuenca (*) ...	231	83601	98022	42313	3752x	11303	231	63801	98012	44216	22616	09804	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Ciudad Real ...	348	73203	97022	13219	47623	16400	348	72707	97022	15220	39523	11304	Tierra	00 00	00 00	NW 00	NW 20	W 10	S 10		
Albacete ...	280	82508	70022	12516	87526	09401	280	80000	65205	14915	8742x	13904	1.000	35 04	22 09	33 10	36 64	29 09	21 10		
Cáceres..	261	82705	98022	12915	876xx	12307	261	43208	98021	13822	42600	06400	1.500	25 13	23 10	32 10	34 28	29 08	33 08		
Badajoz (A.) ..	330	73218	85636	14315	776xx	13211	330	33410	80011	05021	22560	10401	2.000	24 19		33 15	28 10		01 04		
Logroño ...	083	80000	98021	11715	3262x	10308	083	50206	98151	15717	4956x	13215	3.000	25 24			26 10		20 16		
Pamplona	086	80903	97022	13513	885xx	05400	086	70000	96016	17415	78400	06209	4.000	24 29					19 35		
Monflorite.....	094	81804	60022	13614	3557x	08104	094	70204	65026	16613	855xx	11400	5.500								
Zaragoza (A.)..	160	81106	70037	12416	50931	10307	160	70704	70216	16215	35670	14703	7.000								
Calamocha (*)..	233	80000	98031	39313	00955	12706	233	80000	98031	39313	00955	12706	9.000								
Teruel... ..	235	81801	80011	98614	707x1	09405	235	71802	70035	00415	65630	12011	10.500								
Lérida ...	171	70402	98031	12614	14508	08206	171	83110	97602	14617	376xx	13232	12.000	Estación	MALAGA	SEVILLA	ALMERIA	GANDO	SEVILLA	MALAGA	
Gerona..	180	00000	95050	14417	00900	12301	180	70406	98021	14719	00978	14308	Indicativo	482	391	488	030	391	482		
Barcelona... ..	238	72004	96022	13517	1857x	15201	238	83414	98022	14022	1567x	13213	Día/hora	5/12	5/11	5/11	5/11	5/17	5/18		
Tortosa..	286	30000	97021	15117	00905	15605	286	81602	97802	15521	4567x	13314	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Castellón ...	285	60000	97020	13615	00942	13400	285	80000	98022	14621	885xx	13220	Tierra	SE 00	W 10	S 10	N 30	SW 30	NW 00		
Valencia ...	358	73202	97022	16215	20986	10301	358	71808	97052	12225	30986	14101	1.000	24 07	25 14	23 10	35 52	30 10	36 09		
Alicante (A.)...	430	80000	60022	13817	5581x	14400	429	80405	65612	13524	875xx	17215	1.500	21 12	25 18	24 33	33 37	33 08	34 13		
Murcia (A.) ...	391	70000	65022	13018	5543x	16203	391	22224	75021	14323	22500	13600	2.000	19 24	21 25	23 29	34 52	34 08	32 11		
Sevilla (A.) ...	410	82508	70021	12418	4732x	16205	410	30404	80012	12426	36400	10301	3.000					20 12	32 14		
Córdoba ...	420	83614	97022	07820	35520	15401	420	70000	97022	19521	78500	18500	4.000					21 18	34 24		
Granada (A.)..	383	73610	96606	12717	77400	15301	383	32214	97030	145xx	12570	09601	5.500					20 58			
Huelva..	453	10000	97031	16320	14500	15703	453	10000	97031	16320	14500	15703	7.000								
San Fernando...	458	82301	95502	14318	3672x	16307	458	52712	96051	17220	28430	15400	9.000								
Tarifa ...	482	83204	70021	11421	55610	16507	482	33208	96022	11527	35600	09603	10.500	Estación							
Málaga... ..	488	52706	98022	11519	00940	14509	488	80000	98028	12919	3557x	17603	Indicativo								
Almería ...	306	30907	75021	14416	00901	11603	306	63204	70031	11522	15524	17803	Día/hora								
P. Mallorca (A)	314	11308	70030	14217	00905	15705	314	71112	64022	12719	30940	14400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Mahón ...	373	30401	70031	15416	00941	13300	373	73204	70022	14270	20978	10400	Tierra								
Ibiza ...	010	03017	99020	13208	00900	60601	010	03214	98020	15011	00900	xxxxx	1.000								
Izaña (**)..	015	83010	97022	19014	853xx	13400	015	73510	97032	20715	753xx	13604	1.500								
Los Rodeos..	020	83510	99012	17619	87xxx	12205	020	43612	97021	23321	45500	12604	2.000								
Tenerife ...	030	33517	70021	18619	55500	18409	030	33625	65021	19521	38500	18704	3.000								
Gando ...	035	50217	97022	18017	55400	14413	035	00225	98000	18020	00900	11608	4.000								
Fuerteventura..	040	50216	56032	19716	545xx	12227	040	00225	60000	18321	00900	xxxxx	5.500								
Lanzarote... ..	340	73218	97031	12519	45550	18301	340	72712	98016	14920	12672	14304	7.000								
Melilla... ..	060	80410	65022	16718	874xx	16302	060	40217	65052	17120	44400	16301	9.000								
Ifni... ..	096	83612	70022	14818	83600	16405	096	00228	x8000	14421	00900	16704	10.500								
V. Cisneros ...													12.000								
													16.000								

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. or de en la casilla PPF, comprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.