



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOCA
Núm. 154.

MADRID, SABADO 3 DE JUNIO 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...	16	11			12.6	Navacerrada(*)	8	0			0.7	Castellón...	23	13	1		8.7	MAXIMA: 27° en Sevilla.
Monteventoso...	15	10				Barajas...	21	9	ip		3.6	Játiva...	24	11			6.1	
Vares...	16	11				Madrid...	21	8	ip		5.7	Valencia...	24	14	ip			MINIMA: 3° en León.
Otero de Rey...	18	4	ip			Getafe...	22	7			5.3	Alcoy...						
Finisterre...	18					Toledo...	22	10	ip		6.5	Rabasa...	22	13			8.0	
Santiago (A.)...	17	6			11.5	Cuenca...	19	5			4.4	Alicante...	21	13			7.8	
Vigo...	22	11			10.5	Molina...		2				C. S. Antonio...	23	13				
Orense...	20	7				Ciudad Real...	22	9			5.5	Alcantarilla...	24	14			8.7	
Ponferrada...	22	6			5.5	Albacete...	22	5			10.7	Murcia...	24	16			11.1	
						Cáceres...		12				Cast. Galeras...	21	13				
						Badajoz (A.)...	25	9			12.2	San Javier...		15				
												Sevilla (Aer.)...	27	11			12.0	
Gijón...	17	12			9.7	Vitoria (A.)...	15	8	ip	ip		Córdoba...	26	1			9.5	
Cabo Mayor...	19	13	2	ip		Logroño...	16	10			1.8	Jaén...	23	9				
Santander...	16	12	2	ip	2.6	Pamplona...	25	9	ip			Granada (A.)...	21	8			10.0	
Punta Galea...	15	11	26	ip		Monflorite...	21	8			2.2	Cartuja...	21	8				
Sondica...	X	11	31		0.6	Candanchú (*)...	1	0	8	6		Huelva...	26	14			11.0	
Igueldo...	15	11	9		0.3	Veruela...	25					Jerez...	26	11			12.0	
Fuenterrabía...	18	12	18			Calatayud...	20	8				Cádiz...	23	14			12.4	
						Daroca...	26	6				San Fernando...	24	14	ip		12.1	
León...	21	3			9.5	Sanjurjo...	20	12				Tarifa...	21	14			10.0	
P. Sanabria...	19	2			X	Zaragoza...	20	11				Málaga (A.)...	24	12			11.4	
Zamora...	19	7			4.2	Calamocha...	16	2			4.5	Almería...	21	15			11.5	
Palencia...	14	6			1.3	Teruel...	16	6				Alborán...						
Villafraía...	14	6										P. Mallorca (A.)...	22	11				
Burgos...	14	7			3.0	Lérida...	24	10			13.2	Mahón...	21	14	ip		8.5	
Villanubla...	17					Gerona...						Ibiza...	22	14			11.4	
Valladolid...	17	6			7.0	Cabo Bagur...	20	13				Izaña (*)...	6	0			9.8	
Soria...	15	5			7.1	Montserrat (*)...	3	1			0.9	Los Rodeos...	18	13			10.4	
Salamanca...	18	4			4.8	La Molina (*)...	1	2			2.2	S.º C. Tenerife...	21	18			10.1	
Avila...	15	4			6.3	Barcelona...	21	14			2	Gando...	21	18				
Segovia...	17	4			3.7	Prat...	20	13			10.1	Fuerteventura...	26	16			9.6	
						Reus...	22		ip			Lanzarote...	23	14			12.0	
						Tortosa...	25	14			11.3	Melilla...	24	16			9.5	
												Ifni...	22					
												V. Cisneros...	26	16			12.9	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 27° en Sevilla.

MINIMA: 3° en León.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 20,8 a 13,30 h.
Mín. 8,4 a 5,45 h.
a 1 h. 11,3 a 13 h. 19,6
a 7 h. 11,0 a 18 h. 15,4

PRESIONES

Máx. 708,8 mm. a 8,00 h. hoy
Mín. 705,5 mm. a 18,00 h. ayer
a 1 h. 707,1 a 13 h. 707,4
a 7 h. 707,8 a 18 h. 706,8

VIENTO

Velo. máx. 11 m/s. a 17,10 h.
Dirección: Nornoroeste.
Recorrido en 24 horas 231 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 se registraron chubascos moderados e intensos en la mitad oriental del Cantábrico y más débiles en el alto Ebro, Pirineos y litoral de Valencia y Castellón. En el resto de España hubo nubosidad variable, en general escasa.

Durante el día ha mejorado notablemente en el litoral cantábrico, registrándose algunas precipitaciones aisladas y débiles. Por la tarde ha aumentado la nubosidad en toda España y se han registrado algunos chubascos aislados y débiles en el Centro, alto Ebro, Cataluña, Baleares y golfo de Cádiz.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 4.

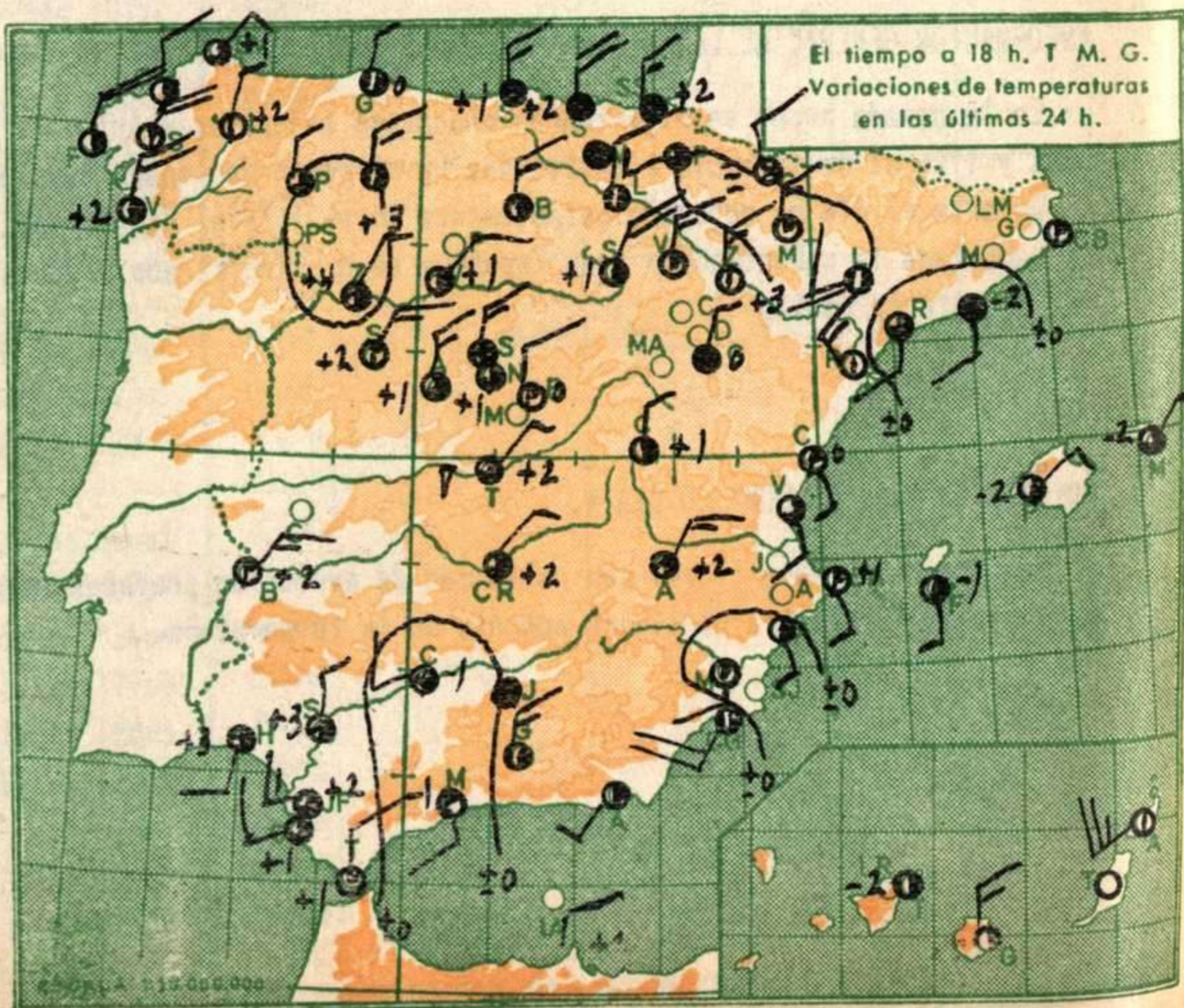
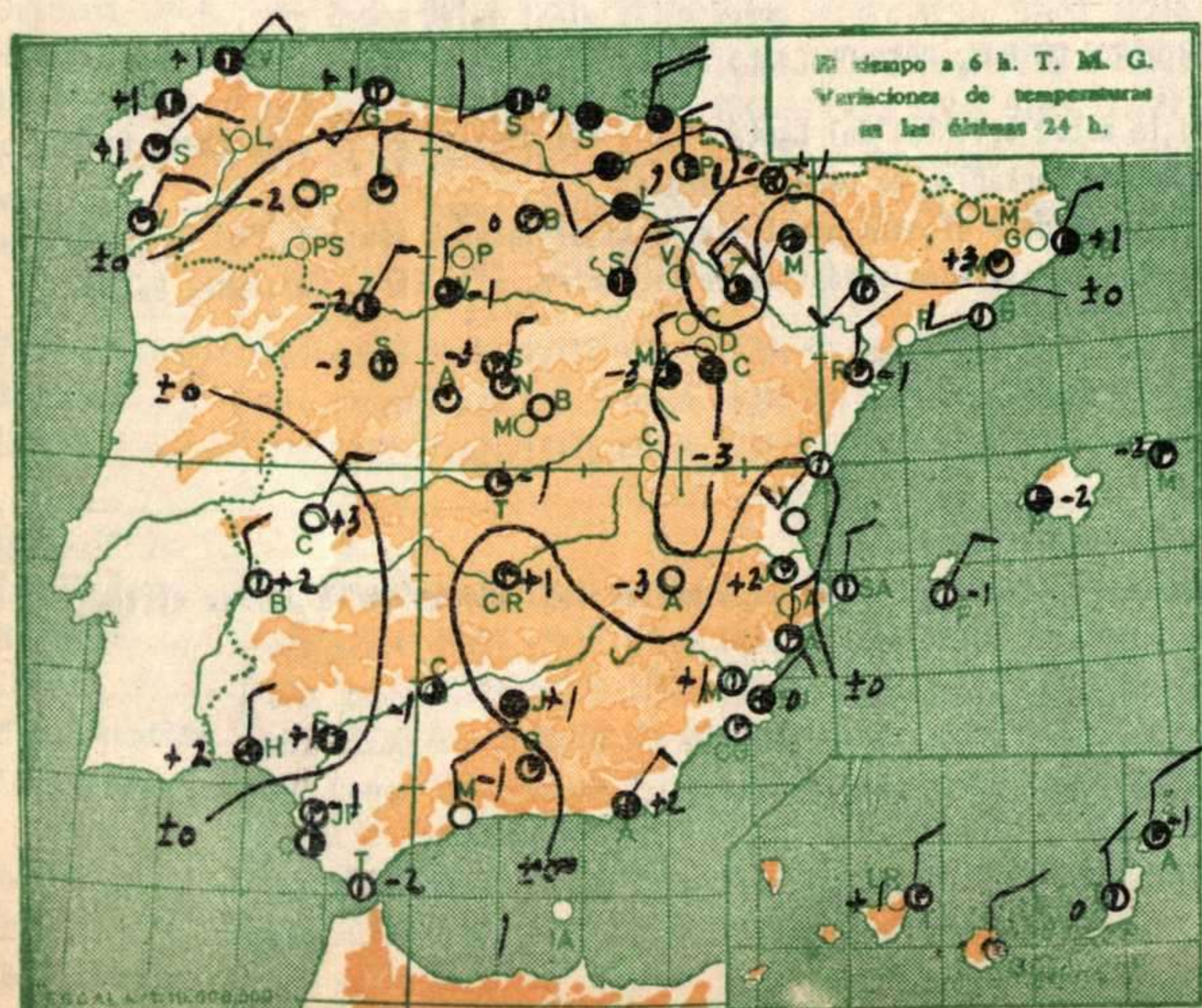
Continuará el buen tiempo con nubosidad de evolución preferentemente en el Cantábrico y por la tarde en las laderas norte de los sistemas montañosos. Persistirá el ligero aumento de la temperatura.

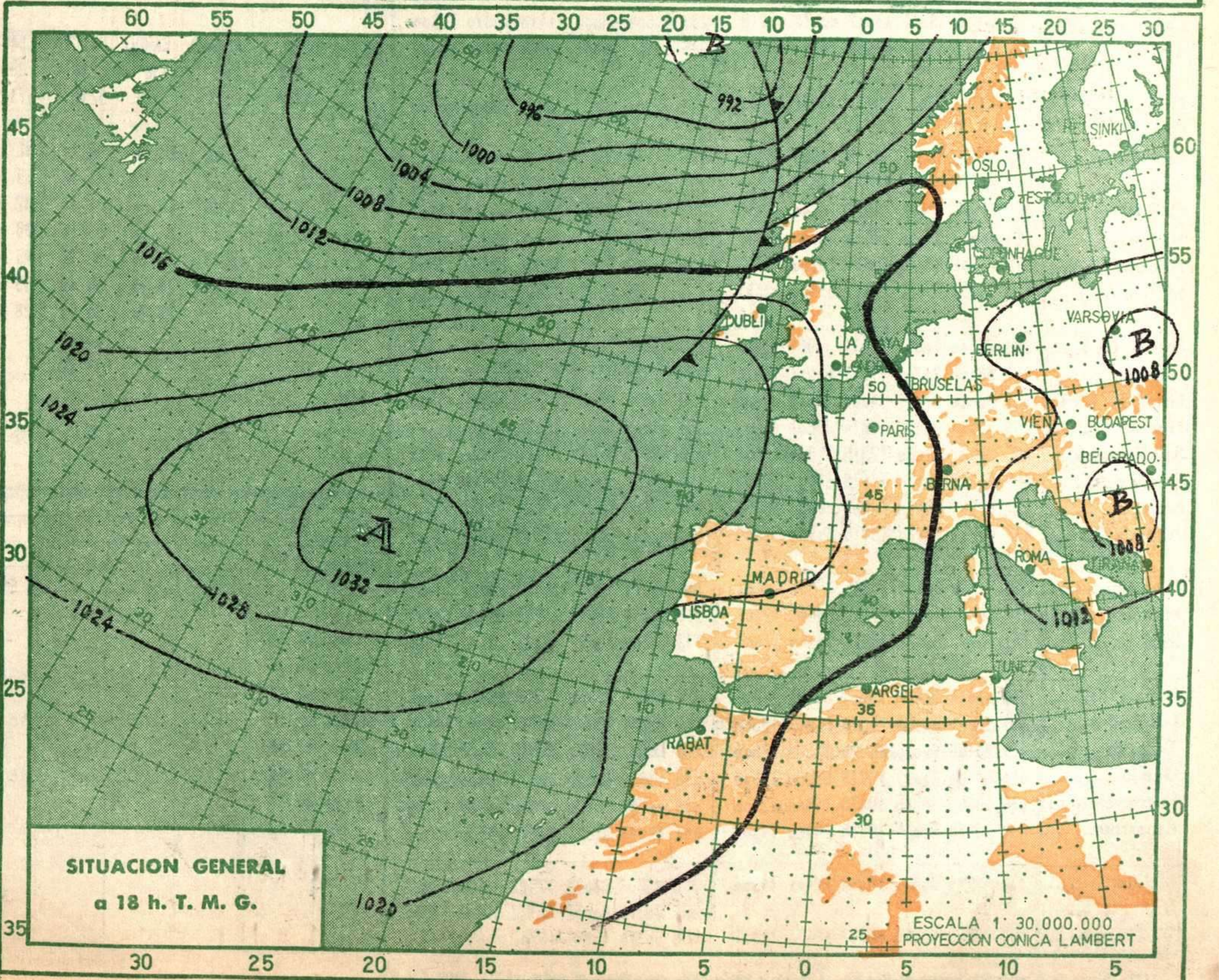
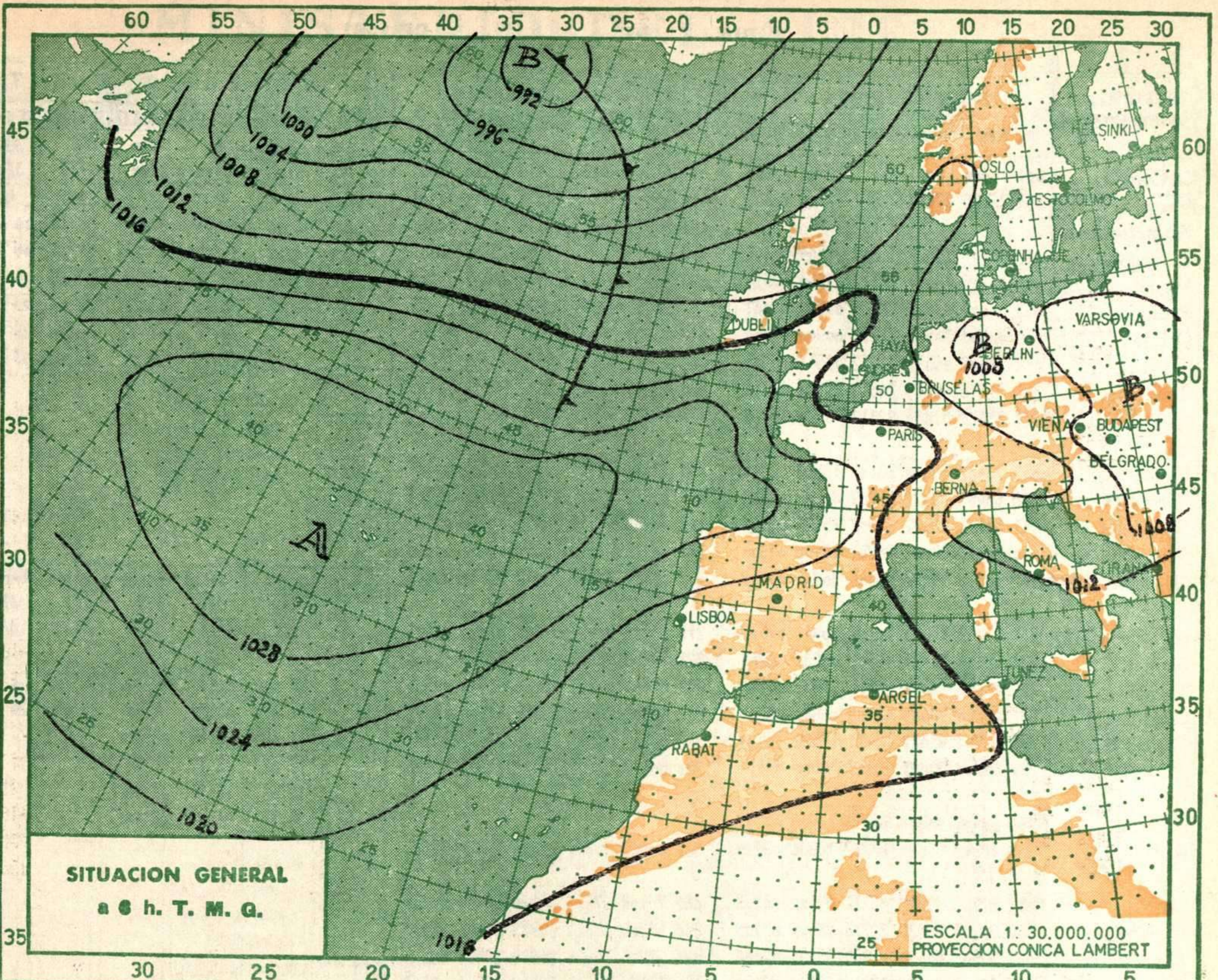
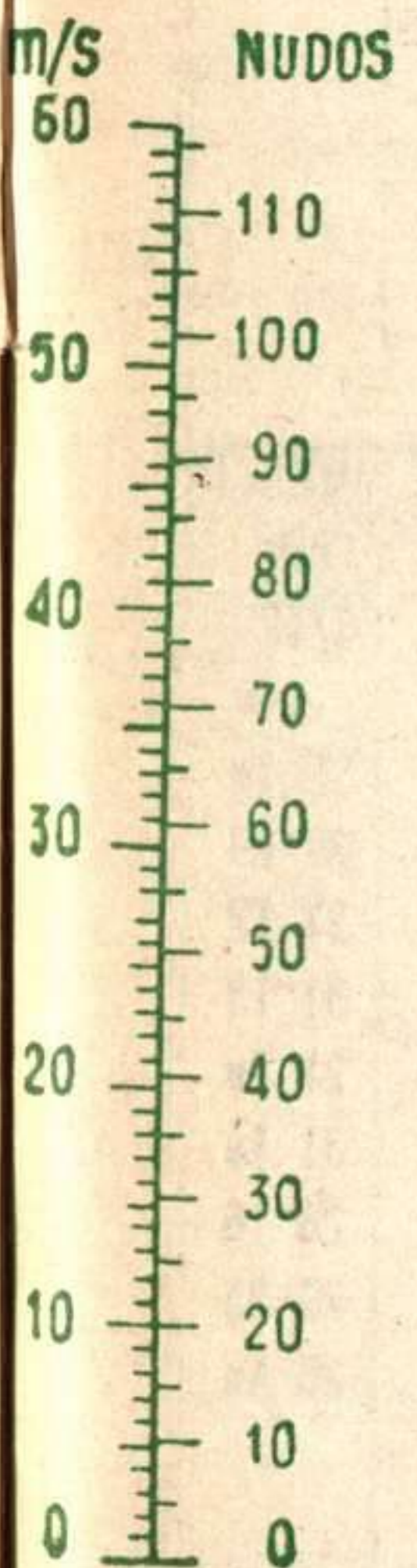
R A D I O S O N D E O S

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 2/23								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 3/00								Estación S.C.TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 3/00																																																																																																																																																																																																																							
1000	162					1000	157					1000	163	19	11	35	05	850	1510	5	-1	32	38	850	1511	6	1	01	06	850	1531	8	5	36	10	700	3071	-5	-8	32	16	700	3067	-6	-8	32	10	700	3124	7		25	18	500	5640	-21	-26	30	15	500	5640	-19	-35	34	13	500	5810	-10		26	50	400	7250	-34	-39	31	17	400	7260	-31		30	08	400	7470	-21		26	64	300	9200	-51		721	-4	-8	300	9240	-45		28	25	300	9240	-45		28	25	300	9550	-36		24	65	250	10450	-48		614	-10	-12	250				615	-9	-22	250				615	-9	-22	200	11870	-48		450	-27	-32	200	11890	-50		500	-19	-35	200	12280	-54		660	5		150	13750	-51		361	-40	-45	150	13780	-49		300	-45		150	14070	-61		405	-21		100	16380	-51	25	20	100				276	-50		100				276	-50		100				150	-49		100				284	-47		100				121	-53		100				284	-47		100				121	-53	

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 3/11								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 3/12								Estación S.C.TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 3/12																																																																																																																																																																																																																		
1000	161					1000	160					1000	173	23	12			850	1516	4	3	33	25	850	1537	9	2	02	04	850	1554	10	5	10	16	700	3074	-4	-7	36	17	700	3105	-3	-8	07	14	700	3153	9		890	12	7	500	5670	-19	-30	35	19	500	5720	-17		04	16	500	5840	-11		768	4	1	400	7290	-30	-40	02	17	400	7330	-30		560	-10	-15	400	7500	-25		730	11		300	9270	-46		02	20	300	9320	-45		07	21	300	9560	-33		653	6		250	10460	-53		02	20	250				500	-17		250				500	-17		200	11910	-48		27	18	200	12000	-46		285	-48		200	12320	-50		257	-49		150	13800	-50		28	10	150				216	-46		150				216	-46		100	16430	-53	26	04	100				175	-47		100				175	-47		100				257	-55		100				208	-48		100				208	-48		100				206	-46		100				206	-46	

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 PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 3/12								Estación Indicativo Día/hora								Estación Indicativo Día/hora																																																																																																																																																																			
1000	148	21	8	28	04	1000						1000						850	1505	8	2	25	16	850						850						700	3084	-2	-11	28	18	700						700						500	5680	-18		28	27	500						500						400	7310	-30		27	49	400						400						300	9300	-43		27	86	300						300						250						250						250						200						200						200						150						150						150						100						100						100					





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD							
	III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₁ T ₁ app		III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁ C ₁	T ₁ T ₁ app		Estación	MALAGA	ALBACETE	BADAJZ	SEVILLA	SEVILLA	MALAGA	
La Coruña...	001	10000	62021	24711	12500	10400	001	43610	65031	26415	72500	11301		Estación	MALAGA	ALBACETE	BADAJZ	SEVILLA	SEVILLA	MALAGA		
Vares ...	004	70505	97022	22612	72100	10301	004	60505	96102	24315	66000	12400		Indicativo	482	280	330	391	391	482		
Finisterre ...							040	30517	96021	27516	22601	10400		Día/hora	3/00	3/00	3/00	2/23	3/05	3/06		
Santiago (A.)...	042	20407	70021	35708	25x04	07309	042	33618	65051	24515	28406	10703		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Vigo ...	046	20206	76011	22512	24600	07311	046	43617	67030	22520	24601	12400		Tierra	NW 00	00 00	W 00	SW 10	00 00	NW 00		
Ponferrada...	053	00000	98000	25206	00900	04007	053	63609	97031	22520	06406	xxxxx		1.000	30 12	34 05	03 09	02 14	04 16	28 14		
Orense ...	048	00000	50000	23412	00900	07300	048	13604	50000	22520	00901	12300		1.500	29 12	36 13	02 09	02 04	04 10	27 19		
Gijón ...	014	32209	96012	24912	38641	10306	014	73603	96032	25216	75700	11302		2.000	28 12	34 10	03 10	03 04	03 08	28 19		
Santander...	023	72710	96028	24812	79400	10312	023	83214	96052	26015	7941x	10400		3.000		24 16	07 12	08 10	29 04	25 21		
Igueldo...	027	83420	81056	22312	7847x	10018	027	82914	60052	23913	86xxx	10204		4.000		25 12	29 06	34 08	03 08	30 16		
León (*) ...	055	23402	65020	53005	18602	03305	055	73414	58051	55815	18642	05304		5.500								
Burgos (*)...	076	80403	98022	52207	8097x	05303	076	33606	97021	53912	42300	05400		7.000								
Valladolid...	141	63404	96022	21907	15536	05304	141	40208	98011	20215	11572	05501		9.000								
Soria (*) ...	148	70212	97022	58807	75400	04304	148	40219	97012	60211	45400	03303		10.500								
Salamanca (*)	202	30000	75031	50605	30901	04312	202	30512	70011	53415	32530	09400		12.000								
Navacerrada(*)	215	23602	97021	53102	10941	01503	215	63601	97022	54205	67050	04301		16.000								
Barajas...	221	30000	70021	19609	00931	06204	221	32806	70021	17417	38360	10400										
Toledo...	272	20000	50041	21410	20930	06211	272	60504	70801	18219	43530	08605										
Cuenca (*) ...	231	00000	98000	43908	00900	03303	231	43602	98012	45616	42600	06204										
Ciudad Real ...	348	30903	95021	18411	17522	10400	348	50407	98011	18619	27532	08703										
Albacete ...	280	00000	65001	20107	00900	05311	280	50412	70022	14920	21602	06400										
Cáceres...	261	00405	98000	18213	00900	08307																
Badajoz (A.) ..	330	12902	65040	18312	10930	09205	330	30612	70011	17324	22560	07603										
Logroño ...	083	82706	97022	22211	875xx	06209	083	73108	97022	22914	5856x	06304										
Pamplona ...	086	83203	95535	22510	884xx	05400	086	62703	96011	23813	68400	06400										
Monflorite...	094	52508	65030	17809	35530	07304	094	22914	76020	25719	29500	06400										
Zaragoza (A.)..	160	72922	80022	18813	35641	07400	160	13120	80011	18718	18601	06303										
Calamocha (*)	233	80000	98031	40007	00970	06219	233	83604	08031	41413	00970	12300										
Teruel...	235	83408	80011	03909	767fx	04300	235	33404	80011	03914	21640	05605										
Lérida ...	171	32202	98011	16411	10942	08213	171	72708	99022	13722	73500	08603										
Gerona...																						
Barcelona...	180	12704	98021	16214	00909	08204	180	81406	96015	16917	875xx	15304										
Tortosa...	238	23410	98000	16615	11631	07304	238	12914	97010	15322	18740	08604										
Castellón ...	286	12501	98020	17915	10840	07304	286	31404	98021	18720	30870	13301										
Valencia ...	285	00000	98000	17515	00900	07307	285	61607	98020	16720	0096x	10400										
Alicante (A.)...	358	12704	98040	16614	18700	11312	358	60908	97022	16920	28642	12600										
Murcia (A.) ...	429	50000	75022	17417	55500	09311	429	71108	60022	17021	00060	11204										
Sevilla (A.) ...	391	70000	40051	17012	10961	12601	391	53608	70022	16425	22531	12703										
Córdoba ...	410	60000	20101	17011	00901	11400	410	52708	68022	15522	56400	16704										
Granada (A.)..	420	20000	97051	14009	12501	08400	420	73614	97051	12319	68601	17400										
Huelva... ..	383	53210	96022	16614	35501	13603	383	51809	97022	16324	12570	10704										
San Fernando...	453	33401	97050	17315	11501	12607	453	82506	97205	17820	885xx	16203										
Tarifa ...	458	11202	61050	17415	15400	13505	458	23210	96051	17620	15440	16704										
Málaga...	482	03207	65000	14608	00900	13305	482	31406	65051	15422	12531	06807										
Almería ...	488	60701	97030	15716	60980	11209	488	42002	97021	16919	38580	16400										
P. Mallorca (A)	306	60000	68031	16715	15530	13400	306	40710	62021	26520	25601	12805										
Mahón ...	314	30000	70012	15415	28441	12301	314	60804	64032	16717	68400	12805										
Ibiza ...	373	10401	80021	18917	10940	11404	373	41602	80021	19020	11502	12501										
Izaña (**)..	010	03014	96400	10001	00900	51605	010	03019	95400	12216	00900	03006										
Los Rodeos..	015	50000	98021	20313	55300	12303	015	73608	98022	22915	784xx	12400										
Tenerife ...	020	33408	99020	18920	38500	11605	020	7x603	90020	21123	78500	09400										
Gando ...	030	63406	75021	19718	68500	15500	030	43615	80022	21224	18500	15302										
Fuerteventura..	035	13609	98000	19416	15500	72300	035	00122	65620	xxxxx	00900	17102										
Lanzarote...	040	23410	58031	19818	24400	14503	040	12423	97011	20721	15500	11300										
Melilla... ..	338	42710	98021	16918	xxxxx	14300	338	23606	98011	17622	20830	17801										
Ifni... ..							060	70215	60052	19322	72400	18302										
V. Cisneros ...	096	33626	60040	16717	45400	15301	096	60328	10072	16702	40950	17202										

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