



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 267

MADRID, VIERNES 23 DE SEPTIEMBRE DE 1960

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 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...	23	12			5.0	Navacerrada(*)	17	12			10.7	Castellón...	26	18			10.3	MAXIMA: 33° en Badajoz.
Monteventoso...	22	12				Barajas...	29	13			10.6	Játiva...	23	17				
Vares...	18	13				Madrid...	26	15			11.1	Valencia...	27	17			8.7	
Otero de Rey...	26	4			9.8	Getafe...	28	14	ip		10.5	Alcoy...		11			9.0	
Finisterre...		14	ip		6.4	Alcalá...	x					Rabasa...	26	15			4.9	
Santiago (A.)...	24	9			9.9	Toledo...	28	15			9.6	Alicante...	30	16			5.5	
Vigo...	19	14			10.0	Cuenca...	27	9			10.4	C. S. Antonio...	29	13				
Orense...	26	9				Molina...	29	4			10.5	Alcantarilla...	27	14			5.9	
Ponferrada...	29	10			10.4	Ciudad Real...	26	13			10.5	Murcia...	27	17			5.6	
						Albacete...	28	10			9.6	Cast. Galeras...	24	16				
						Cáceres...	26	18				San Javier...	24	17				
						Badajoz (A.)...	33	11			10.3							
Gijón...	21	14			9.7	Vitoria (A.)...	26	6				Sevilla (Aer.)...	29	16			11.3	
Cabo Mayor...	24	14				Logroño...	26	9			9.6	Córdoba...	29	16			8.1	
Santander...	21	13			9.5	Pamplona...	29	8				Jaén...	26	18				
Punta Galea...	22	12				Monflorite...	24	13			9.6	Granada (A.)...	28	15			8.7	
Sondica...	22	9			9.8	Candanchú (*)...	17	9				Cartuja...	28	15				
Igueldo...	20					Veruela...						Huelva...	26	20			10.0	
Fuenterrabía...	23	12				Calatayud...	23	10				Jerez...	29	16			10.3	
León...	27	10			11.0	Daroca...	27					Cádiz...	24	20			11.0	
P. Sanabria...	24	6			11.0	Sanjurjo...	27	11			10.4	San Fernando...		20			10.6	
Zamora...	27	11			10.7	Zaragoza...	26	14				Tarifa...	25	19				
Palencia...	27	11			10.0	Calamocha...	27	7			10.5	Málaga (A.)...	25					
Villafraía...	23	5			10.3	Teruel...	28	14				Almería...	25	20	ip		10.6	
Burgos...	23	8			10.5							Alborán...	24	20				
Villanubla...		9			10.6							P. Mallorca (A.)...	27	14		ip	x	
Valladolid...	28	10			11.3	Lérida...	28	13			10.3	Mahón...	27	15				
Soria...	27	7			10.4	Gerona...	24	10				Ibiza...	26	17				
Salamanca...	27	9			10.8	Cabo Bagur...	23	16				Izaña (*)...						
Avila...	23	8			11.3	Montseny (*)...	15	9			3.3	Los Rodeos...	24	15			10.5	
Segovia...	27	14			11.1	La Molina (*)...	17	6				S.ª C. Tenerife...	26	20			11.0	
						Barcelona...	21	17			4.1	Gando...	26	21				
						Prat...	21	17			4.6	Fuerteventura...	26	19			7.8	
						Reus...		19			7.5	Lanzarote...	23	16			8.7	
						Tortosa...	25	17			9.4	Melilla...	26	18			6.5	
												Ifni...	21	x			5.9	
												V. Cisneros...	22	19	x			

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 33° en Badajoz.

MINIMA: 6° en Vitoria.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 26,4 a 14,00 h.

Mín. 15,0 a 7,00 h.

a 1 h. 17,0 a 13 h. 24,0

a 7 h. 15,0 a 18 h. 22,4

PRESIONES

Máx. 709,2 mm. a 18,00 hoy

Mín. 705,5 mm. a 18,00 ayer

a 1 h. 706,4 a 13 h. 707,9

a 7 h. 707,2 a 18 h. 708,2

VIENTO

Velo. máx. 6 m/s. a 7,35 h.

Dirección: Sur.

Recorrido en 24 horas 167 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 noche pasada el tiempo fué bueno en toda la Península, Baleares y Canarias. En la parte sur del Sahara se formaron tormentas acompañadas de lluvia. De madrugada había neblinas en el litoral cantábrico y nieblas consistentes en el área de Ifni.

Durante el día ha habido en toda la Península y Baleares nubosidad media y alta, en general, en cantidad variable. Ha llovido inapreciablemente en algunos puntos de la costa sudeste y Mallorca. En las Canarias ha habido nubosidad variable más abundante en las islas situadas al este del Archipiélago. En el Sahara español el cielo ha estado cubierto o muy nuboso. Han persistido durante gran parte del día las nieblas formadas en Ifni.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 24.

Nubosidad abundante en la mitad sur de la Península y Baleares, con riesgo de alguna llovizna aislada y posibilidad de tormentas en los sistemas montañosos. Sin cambios notables en el resto de España.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

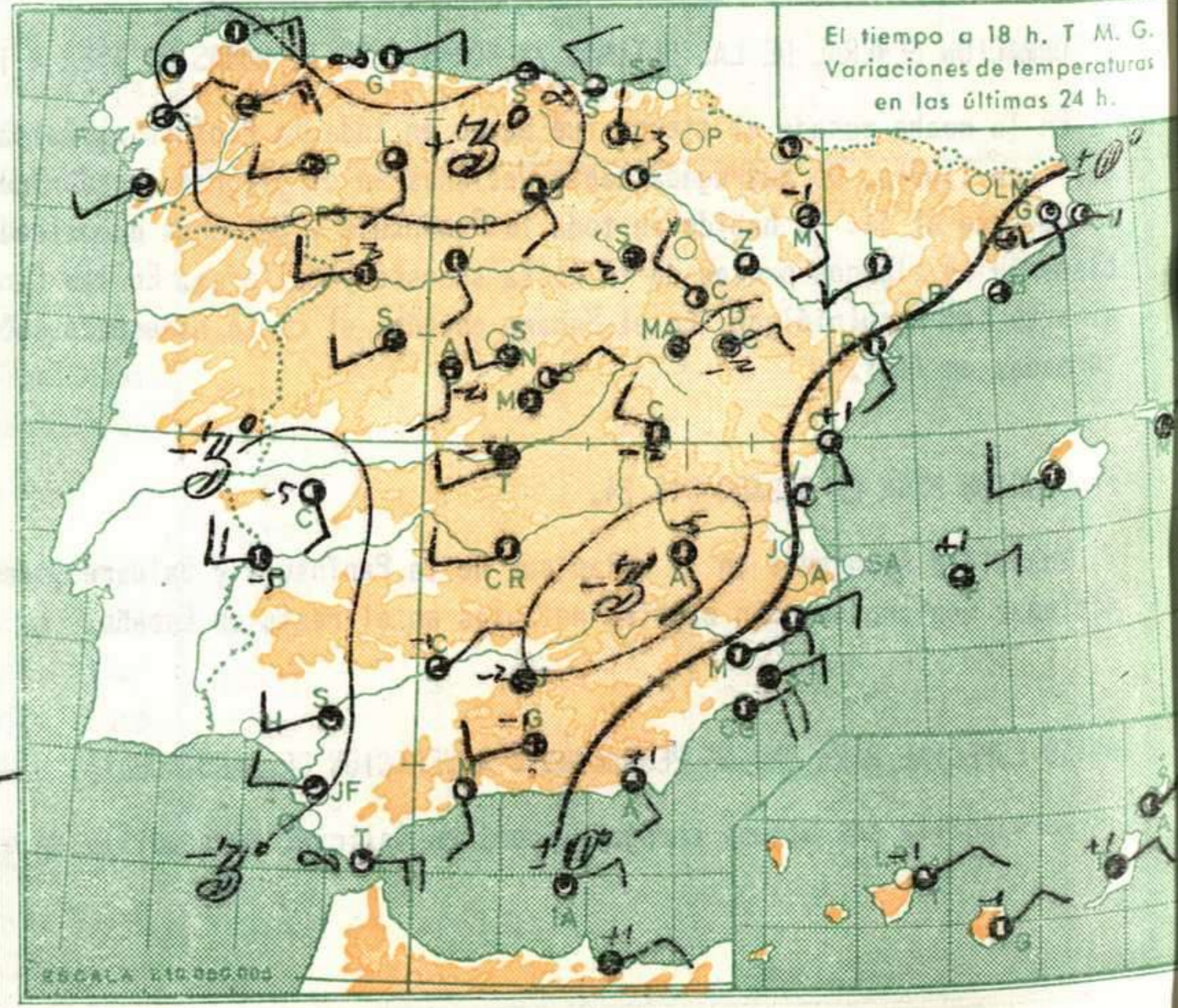
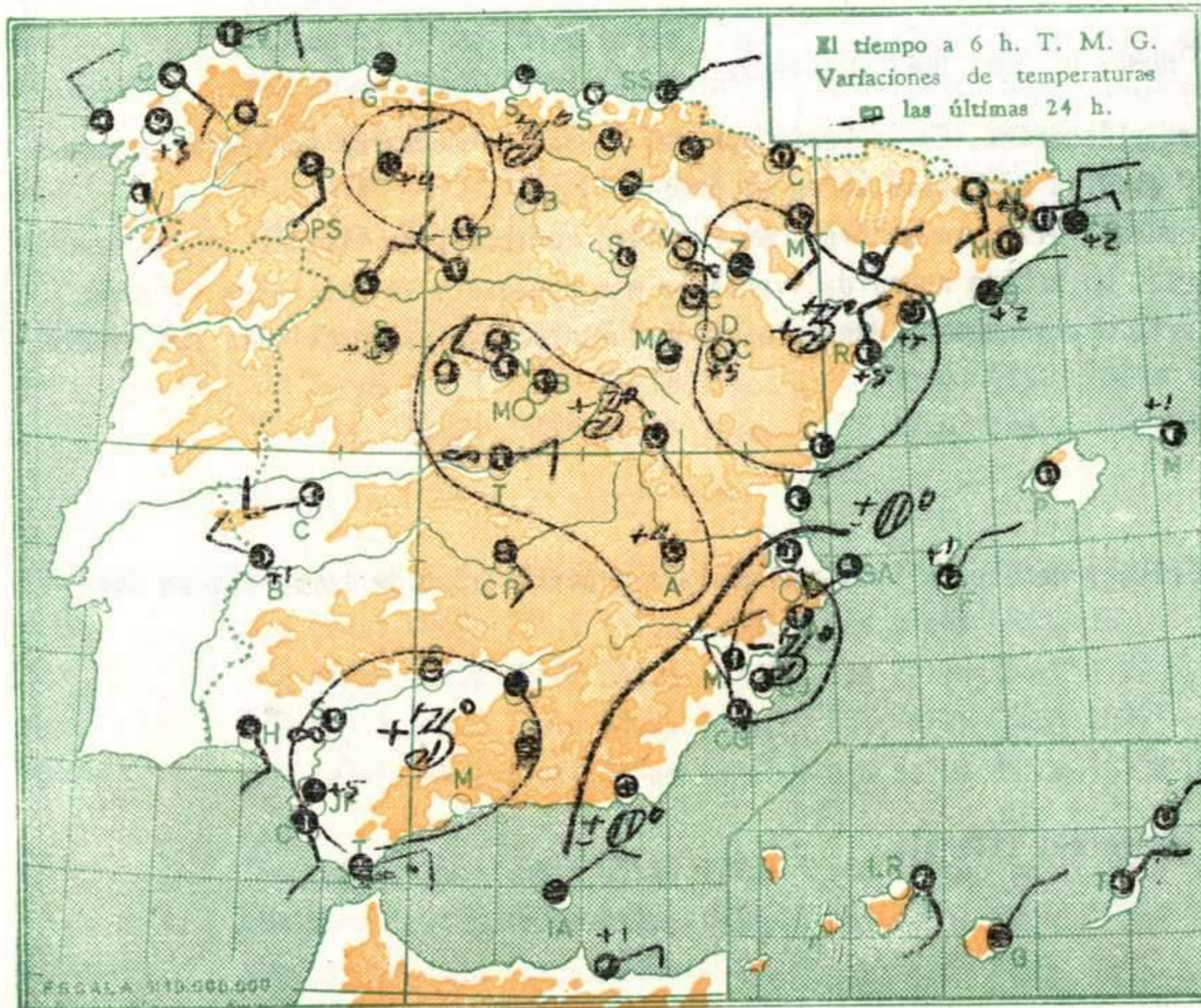
Marejadilla con alguna marejada local en Galicia. Marejadilla en el resto del litoral.

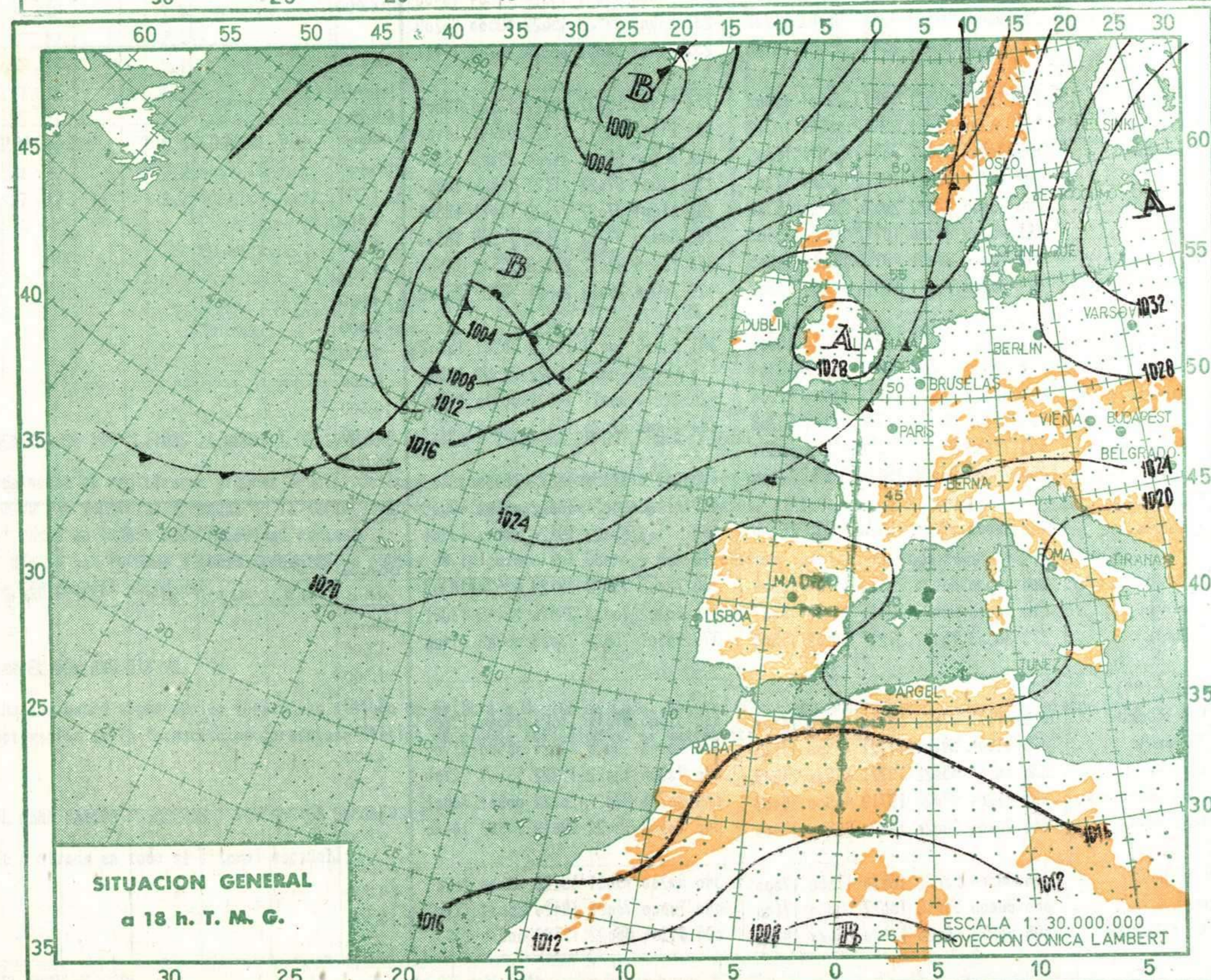
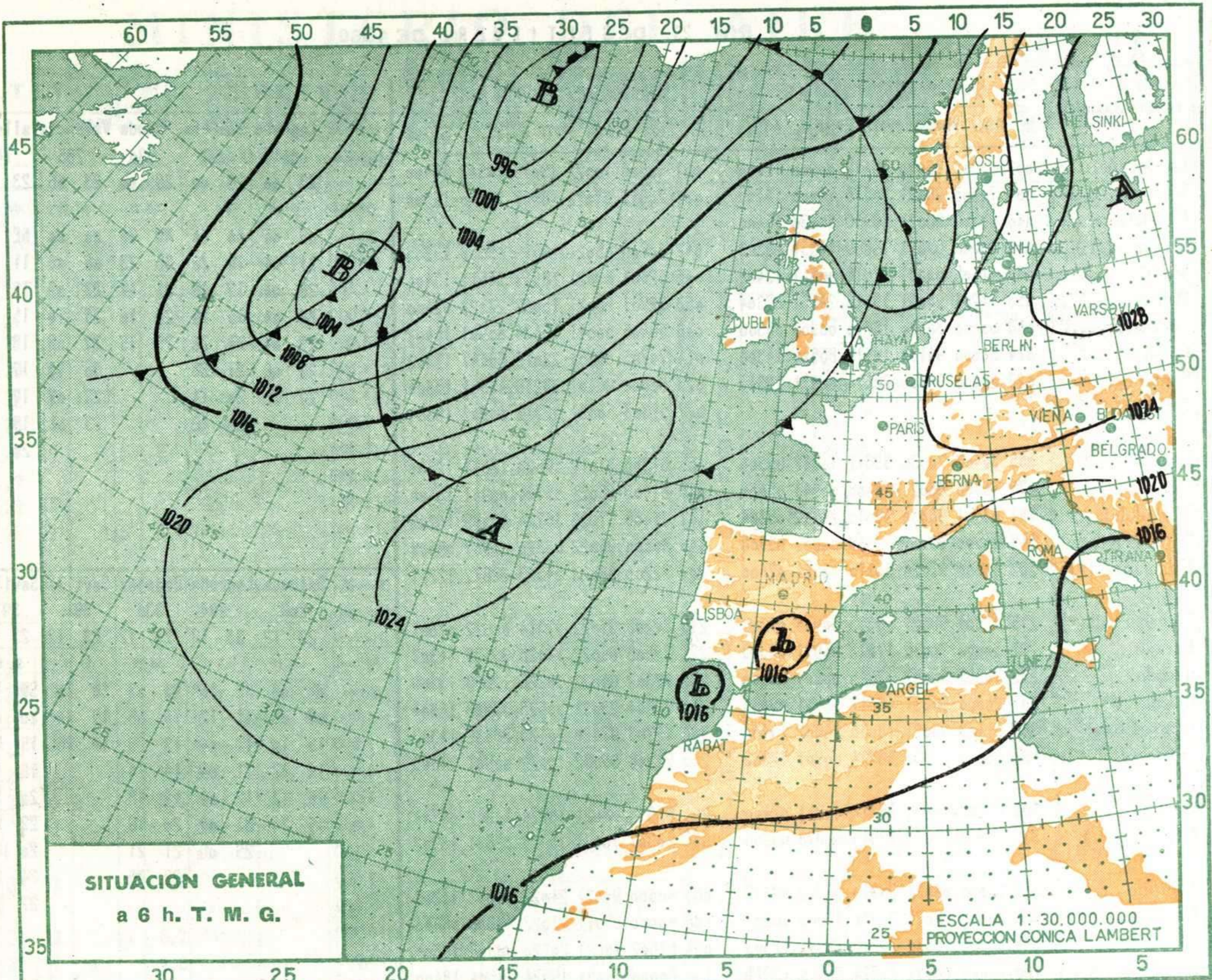
R A D I O S O N D E O S

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 23/00										Estación Barajas										Indicativo 221										Día/hora 23/00										Estación Tenerife										Indicativo 020										Día/hora 23/00									
1000	151						985	17	5				1000	138					945	18	3				1000	149	21	19				1013	22	20																																																							
850	1540	16	2	12	09		964	19	10				850	1538	18	0	33	11	900	22	0	25	10		850	1544	16	12				920	14	14																																																							
700	3160	4	-5	28	08		956	21	6				700	3161	5	-8	33	55	754	10	-2	29	19		700	3163	3	3				882	21	13																																																							
500	5820	-11		27	16		918	20	1				500	5840	-11				688	4	-10	33	55		500	5810	-13					730	7	7																																																							
400	7490	-24		26	18		851	16	3				400	7510	-24				555	-5	-20				400	7460	-27					659	-2	-2																																																							
300	9520	-41		24	29		834	15	0				300	9550	-39				400	-24					300	9450	-46					639	0																																																								
250	10740	-50		24	21		827	16	0				250						300	-39					250							555	-7																																																								
200	12170	-59		24	15		810	14	-2				200	12220	-58				200	-58					200							512	-12																																																								
150	13950	-66		25	20		741	7	-4				150	14020	-61				150	-63					150							488	-14																																																								
100	16450	-82		25	13		716	5	-7				100	16520	-67				100	-61					100							250	-57																																																								
							688	2	-4																								212	-63																																																							
							634	-2	-7																								150	-68																																																							

Estación	Indicativo	Día/hora		Estación	Indicativo	Día/hora		Estación	Indicativo	Día/hora																							
1000	189	23	18	21	06	1016	25	18	21	06	1000	170	18	14	05	05	1014	19	14	00	00	1000	145					947	26	10			
850	1576	13	9	34	10	947	17	14	12	06	850	1549	14	-3	16	16	980	17	13	05	10	850	1562	19	3	16	11	897	22	8			
700	3190	5	-2	33	10	882	14	10	35	06	700	3151	3	-12	12	19	924	14	10	08	12	700	3188	5	-2	17	10	869	21	3	13	10	
500	5860	-11		30	12	800	13	9	26	08	500	5800	-14	-27	13	21	905	17	8	11	16	500	5860	-12		17	19	693	4	-2	17	10	
400	7530	-24		27	15	782	14	20	35	xx	400	7450	-26	-35	14	25	836	15	-7	14	16	400	7530	-22		20	26	679	3	-12	19	17	
300	9560	-40		27	19	710	5	-4	34	10	300	9470	-41		12	19	820	13	3	16	16	300	9580	-39		20	22	487	-29	-35	18	26	
250						692	5	-2	34	12	250						805	11	-8	17	16	250						430	-20	-37	19	24	
200	12200	-59		26	17	526	-9	-20	32	06	200	12120	-60		18	20	750	5	-3	14	18	200	12240	-58		20	30	261	-45		19	32	
150	14000	-61		27	25	510	-9		30	06	150	13920	-59				670	1	-18	11	22	150	14040	-59		21	30	261	-57		19	30	
100						212	-58		29	19	100						635	1	-18	13	21	100	16170	-61					211	-57		19	30
						110	-62		28	17							528	-11	-24	13	20												
																	350	-32	-41	15	29												

Estación	Indicativo	Día/hora		Estación	Indicativo	Día/hora		Estación	Indicativo	Día/hora	
1000	187			989	18	11		1000			
850	1570	15	0	926	13	12		850			
700	3185	4	-11	911	17	9		700			
500	5840	-13		874	16	2		500			
400	7500	-25	-39	826	15	-2		400			
300	9530	-40		707	4	-10		300			
250	10750	-55		570	-5			250			
200	12170	-59		530	-9	-25		200			
150	13970	-61		488	-17	-31		150			
100	16490	-61		435	-25			100			
				302	-40	-48					
				211	-58						





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₁ N ₁	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₁ N ₁	T _d T _d app		Estación	Logroño	Sevilla	Gando	Valencia	Valld	Id. Leon
La Coruña...	001	01302	65020	18412	00900	12104	001	40508	70022	19019	14542	14400		084	39T	030	285	140	055		
Vares ...	004	70905	96021	16516	76x00	14105	004	70919	97022	18517	76x00	15300	Indicativo	23 00	23 00	23 00	23 06	23 12	23 12		
Finisterre ...	040	63209	96021	18916	35x30	15400							Día/hora	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)...	042	20000	65021	19809	10931	08303	042	50506	65021	19319	15638	13203	Altitud								
Vigo ...	046	41405	63031	17616	00911	12400	046	52001	69021	18917	24611	15400	Tierra	00 00	00 00	NW 20	00 00	NE 10	E 03		
Ponferrada..	053	51201	98031	19310	24561	07304	053	32701	98021	15027	24522	09400	1.000	31 04	18 20	36 23	06 06	11 06			
Orense.....	048	00000	30000	18610	00900	05300	048	50405	50011	16424	00901	18402	1.500	28 04	17 16	21 14	23 09	12 06	12 03		
Gijón ...	014	80000	94101	19514	855xx	14308	014	70705	98051	22019	68447	17302	2.000	28 04	15 16	21 10	25 10	15 04	17 06		
Santander...	023	20000	94100	20414	00911	12311	023	60000	96101	23218	45501	16304	3.000	27 04	21 20	25 15	27 02	18 12	20 16		
Igueldo..							027	51303	50051	22318	00902	16304	4.000	27 06	21 28		30 13	17 17	15 22		
León (*) ...	055	30402	70030	53612	10942	05304	055	61303	81012	56023	18541	12301	5.500	27 26	20 14		27 07	17 23	16 29		
Burgos (*)..	076	40000	98021	51408	00941	05400	076	61403	98021	55720	00941	10400	7.000				25 08	15 16	20 23		
Valladolid...	141	63401	98030	18010	20942	05304	141	71406	97022	16724	43579	14209	10.500								
Soria (*) ...	148	40000	98031	59808	00903	05308	148	80000	98022	63320	00907	09608	12.000								
Salamanca (*)..	202	40000	97020	50110	40941	07400	202	72204	98023	54323	22672	12207	16.000								
Navacerrada(*)	215	42804	98021	55313	00904	07305	215	82208	97022	57314	00922	07301	Estación	Salmnca	Logroño	Badajoz	Sevilla	Sevilla			
Barajas... ..	221	30000	70030	17613	00941	07305	221	72506	65022	17426	35537	14307	Indicativo	202	084	330	391	391			
Toledo... ..	272	70902	60052	17515	00901	10304	272	82302	65022	18926	12623	13309	Día/hora	23 12	23 12	23 12	23 12	23 18			
Cuenca (*) ...	231	20000	96031	46611	00901	09400	231	72804	98031	50623	37608	14304	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Ciudad Real ...	348	51403	96021	18616	24632	14400	348	72703	97020	20123	38532	14303	Tierra	NE 03	SE 10	SW 03	SW 10	SW 10			
Albacete ...	280	20000	60030	18714	00901	12303	280	71308	65032	18022	00901	14308	1.000	09 06	11 12	14 06	19 14	20 06			
Cáceres..	261	42205	98020	15318	00941	08400	261	41614	98021	16724	14602	09601	1.500	15 10	11 04	13 26	19 16	15 25			
Badajoz (A.) ..	330	82902	62022	17514	00978	09208	330	40307	70031	16925	32631	13702	2.000	14 12	11 04	14 14		18 18			
Logroño ...	083	60000	98021	20910	00902	09217	083	40000	98021	21022	00903	10201	3.000	16 12	12 04	19 18		20 22			
Pamplona ...	086	10000	97021	22310	18600	10209	086	40000	97011	21023	48600	06400	4.000	15 24	31 04	20 16		22 22			
Monflorite...	094	21106	70030	20213	15501	12303	094	51602	70021	20220	00908	16305	5.500		25 06	21 21		20 16			
Zaragoza (A.)..	160	80000	60051	19915	864xx	13211	160	60000	70051	19524	18604	18400	7.000			22 26		24 23			
Calamocha (*)..	233	90000	91494	42111	900xx	11732	233	80904	97133	45622	89500	20209	9.000					22 27			
Teruel... ..	235	80401	50032	05611	866xx	13108	235	71802	80032	06320	55760	18111	10.500								
Lérida ...	171	20402	98021	18613	00901	13303	171	71906	98032	19222	12506	16309	12.000								
Gerona..	183	20901	65051	22112	00941	10312	183	21602	70011	21722	00941	14400	16.000								
Barcelona...	180	80402	96022	20718	0097x	16305	180	50000	96021	24220	35508	18305	Estación								
Tortosa..	238	43701	95021	18718	156x4	17303	238	71607	97022	21122	755xx	18302	Indicativo								
Castellón ...	286	40000	97022	20520	38590	153xx	286	41401	97022	22622	11471	18304	Día/hora								
Valencia ...	285	40000	98000	18717	24520	15403	285	60000	97022	21423	11507	18304	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Alicante (A.)...	350	70000	97051	18716	66542	14505	358	70906	97022	20223	75542	14600	Tierra								
Murcia (A.) ...	429	20000	74021	19814	00904	12603	429	70904	75012	20624	40937	20309	1.000								
Sevilla (A.) ...	391	70000	60051	17920	27330	16201	391	22508	70021	18027	00901	15702	1.500								
Córdoba ...	410	50000	70030	17017	00952	16304	410	60406	70022	16827	22552	16804	2.000								
Granada (A.)..	420	80000	98022	14617	886xx	12204	420	32210	98011	14624	00970	14505	3.000								
Huelva..	383	81402	96020	12120	881xx	18708	383	21406	97020	17423	00906	20704	4.000								
San Fernando...	453	71409	97022	17920	4657x	18504	458	20920	97050	18622	18430	19703	5.500								
Tarifa ...	458	70906	96051	18624	38470	17400	482	41406	65021	18322	00941	17803	7.000								
Málaga.....							488	61103	97022	19924	xxxxx	19204	9.000								
Almería ...	488	50000	98030	18420	00970	18300	Estación						10.500								
P. Mallorca (A)	306	10000	60020	20515	11540	13304	Indicativo						12.000								
Mahón ...	314	40000	68020	19817	15440	15407	Día/hora						16.000								
Ibiza ...	373	30303	75011	21217	11502	15503	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff								
Izaña (**)..							Tierra														
Los Rodeos..	015	01812	97000	18713	00900	14500	1.000														
Tenerife ...	020	41006	99100	17221	45500	17601	1.500														
Gando ...	030	80204	65022	19221	855xx	21213	2.000														
Fuerteventura..	035	40204	97021	19719	44500	16403	3.000														
Lanzarote...	040	20204	96020	19020	15500	17404	4.000														
Melilla...	340	60804	60032	16620	17560	17000	5.500														
Ifni...	060	80000	50042	18017	86300	17400	7.000														
V. Cisneros ...	096	80212	66026	15420	864xx	19402	9.000														
							10.500														
							12.000														
							16.000														

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