



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 268

MADRID, SABADO 24 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...	24	15			9.5	Navacerrada(*)	18	10			5.0	Castellón...	25	19			1.3	MAXIMA: 31° en Jaén. MINIMA: 8° en Pamplona.
Monteventoso...	25	16				Barajas...	29	18	ip		2.1	Játiva...	23	16				
Vares...	20	15				Madrid...	27	17			5.7	Valencia...	26	17			5.3	
Otero de Rey...	32	8	ip			Getafe...	29	17			4.5	Alcoy...		10			7.8	
Finisterre...	26	14				Alcalá...	25					Rabasa...	26	16			4.7	
Santiago (A.)...	28	10			7.0	Toledo...	28	16			2.5	Alicante...	30	17			5.3	
Vigo...	27					Cuenca...	27	14			7.3	C. S. Antonio...	27	17				
Orense...	29	13				Molina...	28	10	ip		8.5	Alcantarilla...	28	16			3.3	
Ponferrada...	29	12	ip		9.2	Ciudad Real...	29					Murcia...	27	19			3.5	
						Albacete...	27	15			3.6	Cast. Galeras...	24	16				
						Cáceres...	28	19				San Javier...	24	20			4.6	
						Badajoz (A.)...	29	14			5.5							
Gijón...	21	17			7.9	Vitoria (A.)...	26	11				Sevilla (Aer.)...	30	16			8.3	
Cabo Mayor...	21	16				Logroño...	27	12			7.2	Córdoba...	29	14			2.3	
Santander...	22	14			5.2	Pamplona...	26	8				Jaén...	31	18				
Punta Galea...	25	14				Monflorite...	23	13				Granada (A.)...	28	11			1.5	
Sondica...	28	14			7.6	Candanchú (*)...	18	9				Cartuja...	30	13				
Igueldo...	24	15			6.5	Veruela...	25					Huelva...	27	16			5.7	
Fuenterrabía...	22	13				Calatayud...	28	8				Jerez...	30	17			9.6	
León...	28	13			8.1	Daroca...						Cádiz...	28	18			8.2	
P. Sanabria...						Sanjurjo...	26	14			5.7	San Fernando...	30	21			9.0	
Zamora...	28	13	ip		6.7	Zaragoza...	27	14				Tarifa...	25	18			9.6	
Palencia...	27	17	ip		4.8	Calamocha...	26	10			8.5	Málaga (A.)...	26	19			6.2	
Villafraía...	24	10			7.5	Teruel...	27	15				Almería...	30	20			0.4	
Burgos...	24	12			7.5							Alborán...	24	20				
Villanubla...	27	15	1		6.1							P. Mallorca (A.)...	27	17				
Valladolid...	27	15	8		6.1							Mabón...	24	15			9.5	
Soria...	26	11			6.9	Lérida...	27	13			9.2	Ibiza...	26	17			9.1	
Salamanca...	28	10			0.5	Gerona...	25	11				Izaña (*)...						
Avila...	24	12			2.2	Cabo Bagur...	24	16				Los Rodeos...	24	15			10.5	
Segovia...	27	12	ip		8.7	Montserrat (*)...		10			11.3	S. C. Tenerife...	26	20			7.0	
						La Molina (*)...	18	7			7.3	Gando...	26	21			7.7	
						Barcelona...	23	16			3.5	Fuerteventura...	24	19			3.8	
						Prat...		16			2.1	Lanzarote...	28	15			4.3	
						Reus...	25	18			0.4							
						Tortosa...	25	18			5.3	Melilla...	25	21				
												Ifni...	23	x			1.3	
												V. Cisneros...	28	20			0.0	

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 26,7 a 14,00 h.
Mín. 17,3 a 7,00 h.
a 1 h. 19,5 a 13 h. 24,0
a 7 h. 17,3 a 18 h. 23,0

PRESIONES

Máx. 710,5 mm. a 8,00 h.
Mín. 707,5 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 709,4 a 13 h. 709,5
a 7 h. 710,0 a 18 h. 707,5

VIENTO

Velo. máx. 10 m/s. a 18,20 h.
Dirección: Sur.
Recorrido en 24 horas 160 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 algunas precipitaciones en cantidad inapreciable en puntos aislados de la Meseta norte y en el Centro, a consecuencia de las tormentas formadas en la tarde anterior. De madrugada se formaron nieblas en el interior de Galicia y en la costa cantábrica. En el resto de España hubo nubosidad variable.

Durante el día se han formado algunas tormentas en puntos de la cuenca del Duero y por el sistema Ibérico. En toda España ha habido nubosidad variable, en general abundante.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 25.

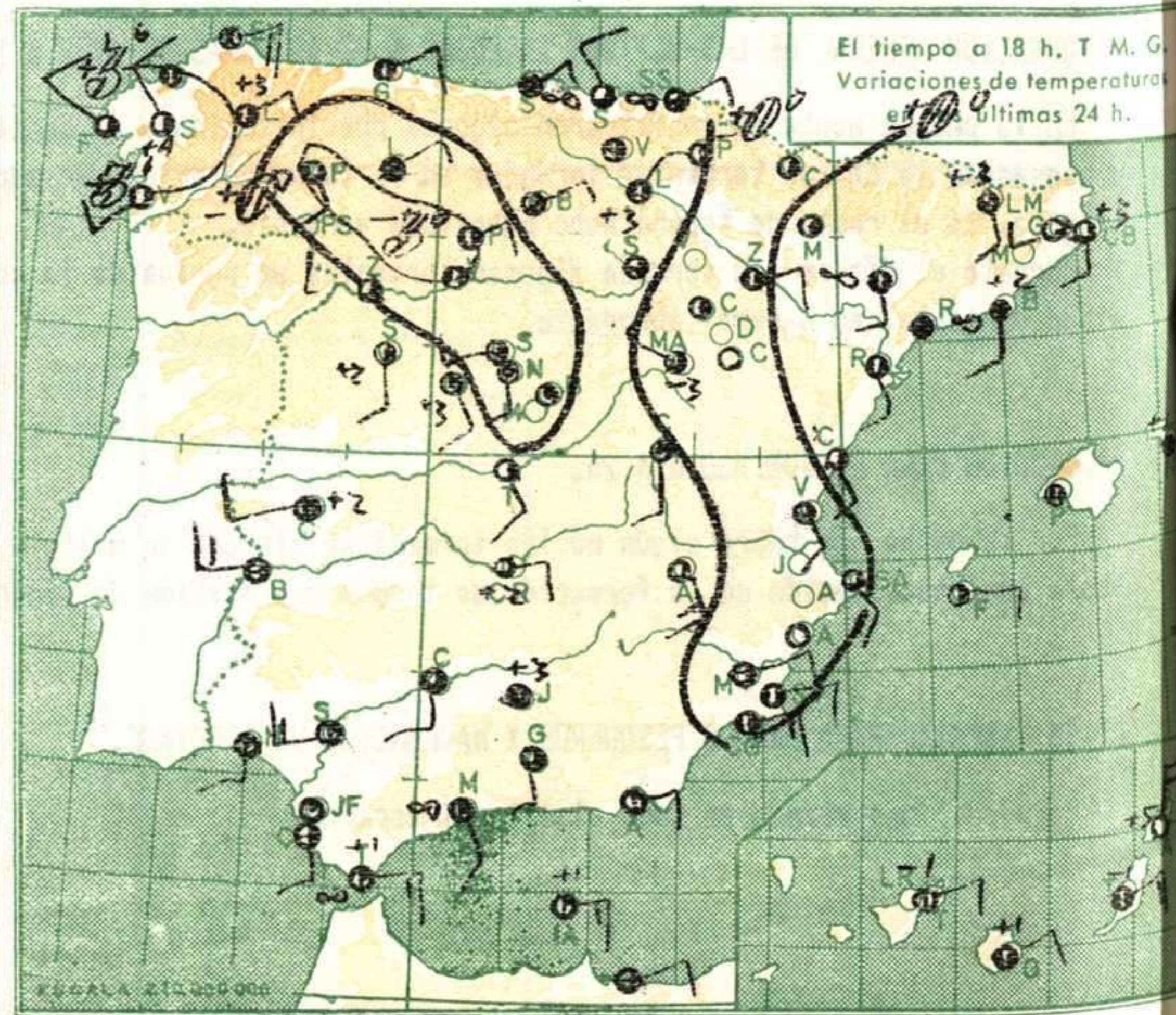
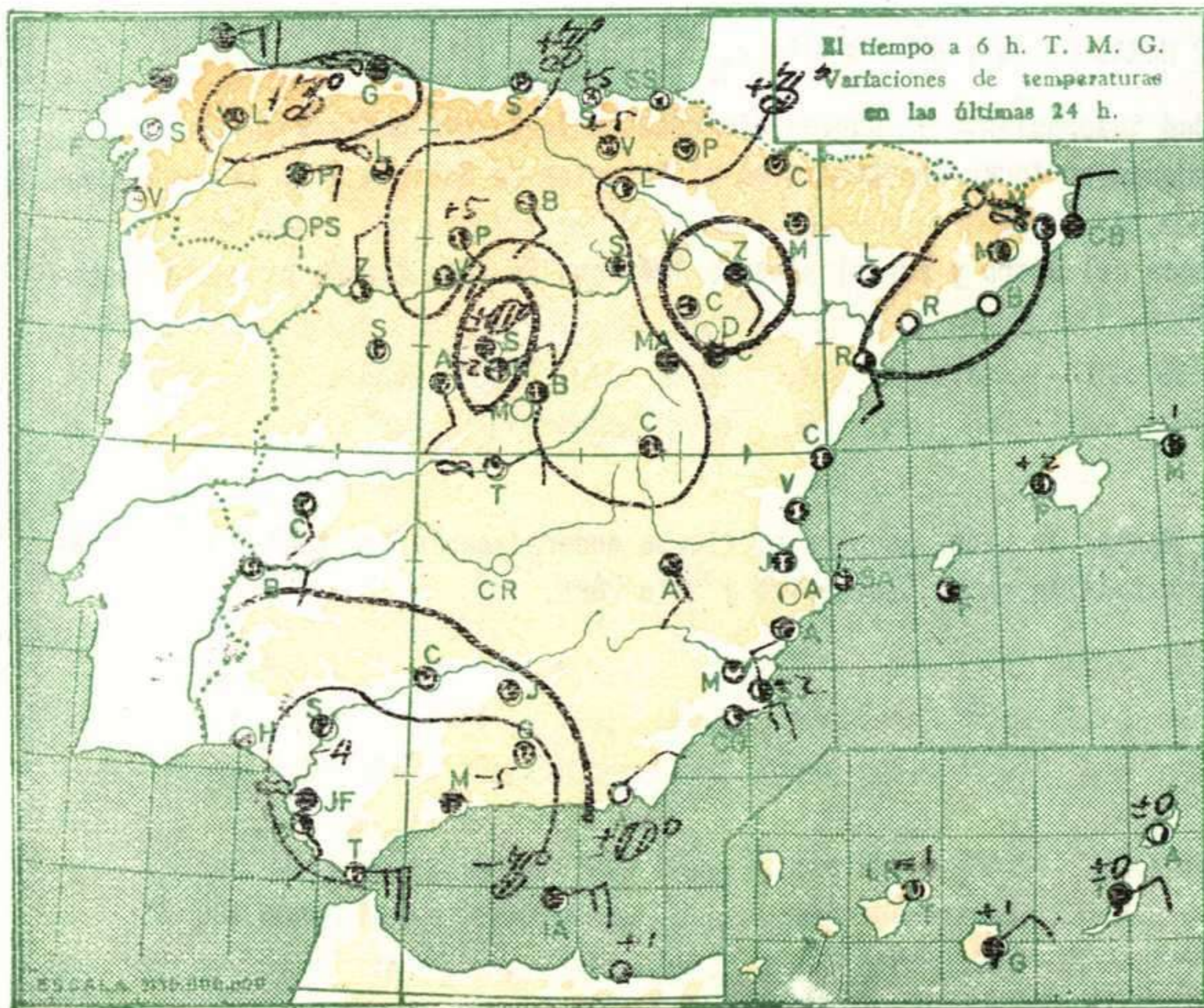
Por la noche aún habrá algún núcleo tormentoso aislado en Galicia y Montes de León. Seguirá el tiempo moderadamente inestable siendo probable una reactivación de la formación de tormentas. Nieblas de alguna extensión en el Cantábrico y alto Ebro.

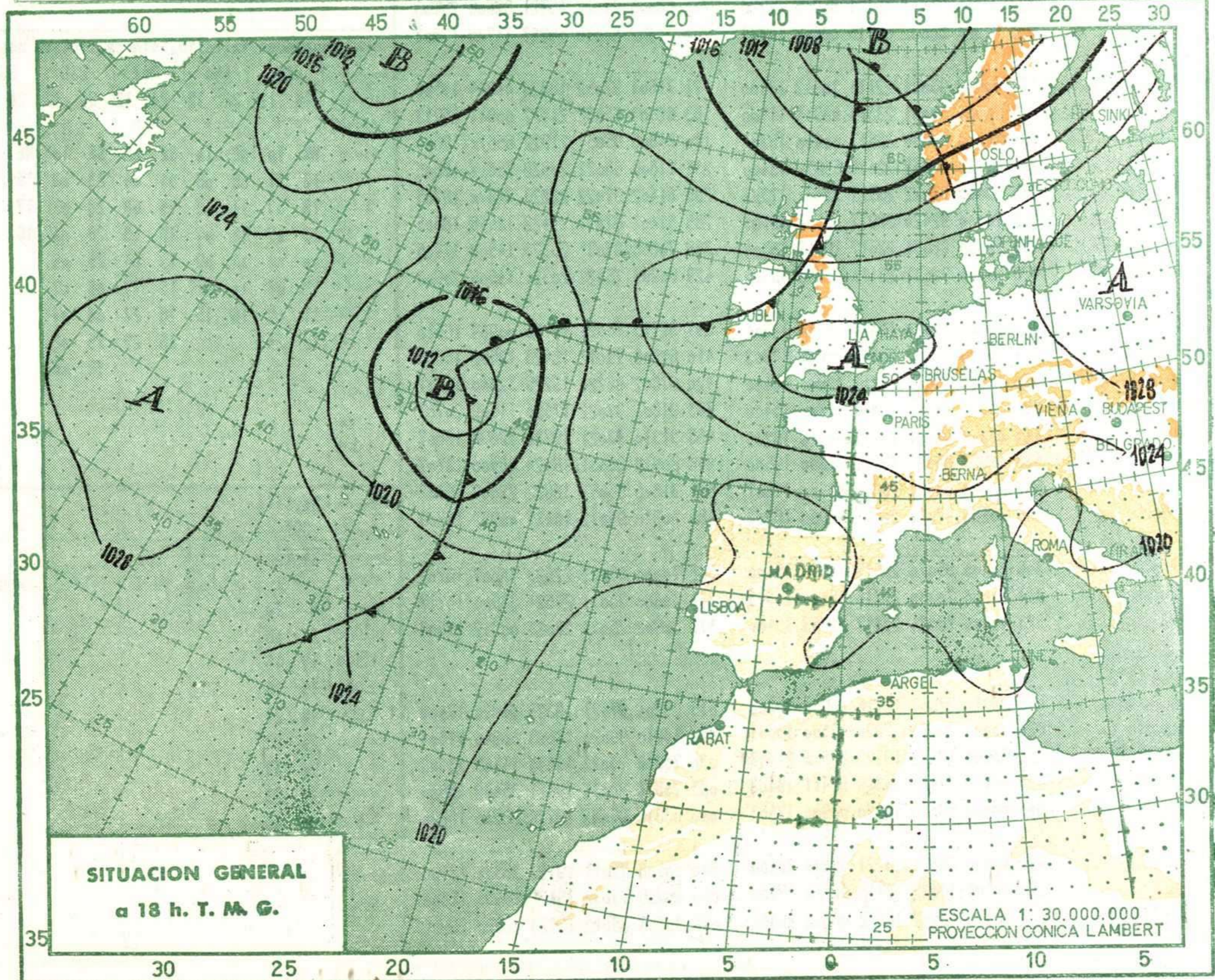
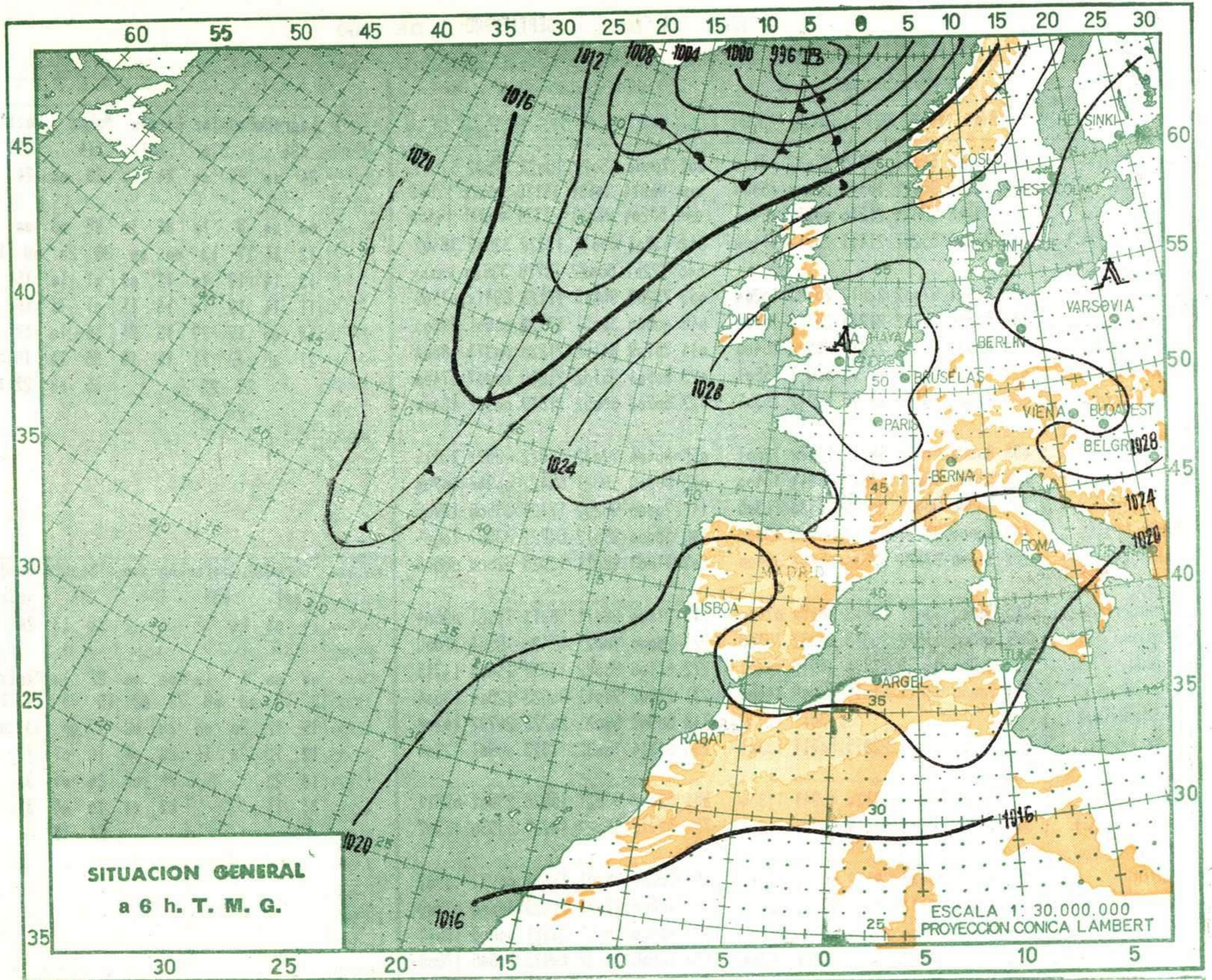
AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla o rizada en todo el litoral español.

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	hhh	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 Barajas Indicativo 221 Día/hora 24/00								Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 24/00								Estación Tenerife Indicativo 020 Día/hora 24/00																		
1000	172					949	20	11			1000	189					989	18	14			1000	156	21	19			1014	22	20				
850	1572	15	5	15	07	900	29	8	11	09	850	1582	15	9			963	20	15			850	1553	17	14			950	17	17				
700	3177	2	-3	14	07	800	11	2	16	07	700	3199	4	-16	34	04	991	20	13			700	3177	4	3			902	20	16				
500	5880	-16	-17	19	15	600	-7	-10	16	22	500	5850	-13	-28	10	02	856	15	10			500	5840	-11				810	15	12				
400	7450	-28	-30	16	24	500	-7	-9	16	22	400	7520	-25	-35	19	06	795	11	-11			400	7510	-25				731	6	6				
300	9540	-43	-46	15	32	300	-11	-12	18	18	300	9550	-41				655	-11	-16			300	9540	-41				650	0	-2				
250						300	-42	-45	15	02	250	10750	-61				613	-2	-21			250						560	-5					
200	12060	-59		18	30	200	-58		16	35	200	12180	-61				574	-5				200	12190	-58				496	-11					
150	13850	-62		19	20	150	-62		19	20	150	13970	-62				537	-8	-25			150	13980	-63				270	-46					
100	16370	-61				100	-61				100	16470	-62				381	-27	-33			100	16450	-64				194	-59					
																	304	-40	-47									108	-65					
																	213	-50										70	-63					
Estación Palma de M. Indicativo 302 Día/hora 24/12								Estación La Coruña Indicativo 001 Día/hora 24/12								Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 24/12																		
1000	206	24	19	26	02	1018	26	17	26	02	1000	177	21	16	00	00	1014	21	16	00	00	1000	190					989	19	14				
850	1596	13	5	36	06	886	13	11	07	04	850	1546	13	4	18	20	968	22	9	17	06	850	1575	14	7			952	16	12				
700	3206	6	2	34	08	859	15	6	36	06	700	3163	2	-7	13	27	794	8	2	16	19	700	3185	3	-10			922	17	13				
500	5850	-13	-23	36	09	791	11	4	04	14	500	5800	-15		13	21	750	7	-15	12	23	500	5850	-12	-26	11	02	844	15	5				
400	7510	-25		34	11	607	-5	-9	35	12	400	7440	-29		12	31	680	0	-5	14	25	400	7510	-25	-30	12	04	740	7	-10				
300	9540	-41		30	13	480	-15	-26	33	11	300	9430	-45		11	42	525	-12	-38	13	21	300	9530	-41		13	03	702	4	-10				
250						326	-36		30	13	250						233	-58		12	05	250	10740	-51		14	04	664	2	-17				
200	12270	-60		27	15	208	-60		27	15	200	12040	-59		11	38	170	-60				200	12160	-61		12	04	608	-1	xx				
150	14060	-61		28	23	67	-62		28	41	150	13840	-58				156	-58				150	13950	-61				512	-11	-27				
100	15580	-63		28	27						100	16380	-60				96	-60				100	16480	-60		12	02	435	-22	-30				
																													425	-22	-30			
																													303	-40	-47			
Estación Barajas Indicativo 221 Día/hora 24/16								Estación Indicativo Día/hora								Estación Indicativo Día/hora																		
1000	117					950	24	13			1000												1000											
850	1590	15	10	17	07	850	15	10	17	07	850												850											
700	3038	4	-2	15	12	812	14	7	17	07	700												700											
500	5860	-12		18	17	717	6	-1	14	14	500												500											
400	7530	-25		21	14	673	1	-3	13	10	400												400											
300	9560	-40		19	14	568	-5	-22	17	10	300												300											
250	10780	-48		18	15	390	-27		20	18	250												250											
200	12220	-52		21	12	214	-55		21	13	200												200											
150	14020	-59		21	12	190	-59		21	13	150												150											
100	16570	-58		22	12	100	-57		22	12	100												100											





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD																	
	iii	ddd	ff	VV	ww	W	PP	TT	H _h	C _h	C _m	C _n	T _d	T _d app	iii	ddd	ff	VV	ww	W	PP	TT	H _h	C _h	C _m	C _n	T _d	T _d app	Estación	Logroño	Badajoz	Coruña	Mahón	Sevilla
La Coruña...	001	50000	64001	19815	25442	13400	001	70000	65022	19023	32582	17607	Estación	Logroño	Badajoz	Coruña	Mahón	Sevilla	Valencia															
Vares ...	004	80919	96022	18516	86xxx	16300	004	90914	94451	18118	9xxx	17603	Indicativo	084	330	001	314	391	285															
Finisterre ...	040	43205	96024	21216	00932	15400	040	63204	96021	21724	00991	14400	Día/hora	24 00	24 00	24 00	24 00	24 06	24 06															
Santiago (A.)...	042	30000	65281	21411	25542	11400	042	43608	65031	19322	32542	16402	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff															
Vigo ...	053	60901	97032	22912	26583	10204	046	72201	60022	18719	33520	xxxxx	Tierra	00 00	N 10	NE 10	NE 03	00 00	00 00															
Ponferrada...	053	60901	97032	22912	26583	10204	053	71202	96818	17123	6941x	07506	1.000	12 14	17 13	00 00	36 20	09 12	08 03															
Orense.....	048	60000	20222	21213	26583	10204	048	40000	50051	17722	00901	19300	1.500	13 14	17 10	12 09	01 10	16 27	10 02															
Gijón ...	014	80000	95052	22217	855xx	16400	014	70709	94102	21220	00973	18804	2.000	11 14	15 10	13 11	01 10	16 23	15 02															
Santander...	023	30000	93410	22715	00911	15501	023	80504	95102	21619	00907	17400	3.000	18 06	17 27	15 21	35 10	18 23	19 04															
Igueldo...	027	72902	40110	23116	00942	15301	027	50703	65052	21819	0097x	16400	4.000	21 06	19 21	15 19	36 14	19 19																
León (*) ...	055	80000	60050	56x14	1557x	10301	055	80404	72032	56822	49671	12513	5.500		17 29		35 08	22 16																
Burgos (*)...	076	51402	98021	55812	00941	10400	076	60403	98021	56421	0094x	10708	7.000		20 25																			
Valladolid...	141	70000	96022	20516	25530	11305	141	70000	96292	17121	33506	13705	9.000																					
Soria (*) ...	148	40000	98021	63712	00905	09303	148	50000	97012	63721	33561	10604	10.500																					
Salamanca (*)..	202	30000	97021	52710	06260	08400	202	41808	98011	53925	52500	08608	12.000																					
Navacerrada(*)	215	50902	98021	58412	3847x	07400	215	21804	98011	58013	11501	09604	16.000																					
Barajas...	221	70000	65022	20318	00932	15103	221	20000	70021	17426	19501	17809																						
Toledo...	272	20905	60051	21716	00918	14201	272	41108	70022	17327	15643	14715																						
Cuenca (*) ...	231	70000	97021	51015	00948	14400	231	21802	98011	50623	12606	13604																						
Ciudad Real ...	280	61104	57011	22315	00911	13301	348	60903	99021	20225	24732	14708																						
Albacete ...	280	61104	57011	22315	00911	13301	280	61314	70032	17623	00901	12904																						
Cáceres...	261	31702	98020	19120	00941	11304	261	32008	98021	15826	23602	09611																						
Badajoz (A.) ...	330	30906	65031	20014	00931	11204	330	52712	65022	16225	53530	15707																						
Logroño ...	083	40000	98021	24112	00942	11211	083	70204	98021	20624	00973	15507																						
Pamplona ...	086	20000	94411	25313	28200	06400	086	40000	97021	11223	48600	07709																						
Monflorite...	094	20000	30400	23714	00908	13305	094	40000	56051	20521	00908	18611																						
Zaragoza (A.)..	160	81104	50501	23214	863xx	14204	160	70906	75022	19923	18606	17608																						
Calamocha (*)..	233	80000	91444	45111	00906	11220	233	80000	97022	45421	39506	20703																						
Teruel...	235	81801	50032	08716	866xx	14105	235	21802	80010	06223	11730	17603																						
Lérida ...	171	60402	96051	22114	10942	13400	171	71804	97052	18823	00944	19506																						
Gerona...	183	20000	50051	23314	00914	11400	183	62003	65052	21422	00941	15713																						
Barcelona...	180	20000	95050	23817	00940	16301	180	81806	95051	21822	6561x	19604																						
Tortosa...	238	61110	34102	22018	5565x	18400	238	71606	96022	20622	756xx	18805																						
Castellón ...	286	70000	97022	23721	1547x	173xx	286	61402	97022	22223	3737x	18705																						
Valencia ...	285	70000	92424	22917	35517	15505	285	51402	97011	21422	12548	18605																						
Alicante (A.)...	358	50000	98031	22317	16546	15304	358	70908	97031	20323	14506	17705																						
Murcia (A.) ...	429	50000	70031	23116	20946	15304	429	80906	75022	20324	14506	20603																						
Sevilla (A.) ...	391	30000	65030	19316	00930	14604	391	32715	70021	18126	00969	16510																						
Córdoba ...	410	20000	60030	20015	00930	12303	410	61808	75012	16428	12502	15808																						
Granada (A.)..	420	10000	98011	18212	12900	10400	420	61802	98220	13225	32640	16711																						
Huelva...	383	60000	xxxxx	22418	xxxxx	16400	383	31804	97022	17524	11509	20707																						
San Fernando...	453	41306	98031	18921	44500	16705	453	51310	98021	19726	12698	16607																						
Tarifa ...	458	30923	96051	19121	38300	19500	458	30919	96051	18424	38400	18707																						
Málaga...	482	80000	60031	20619	855xx	17807	482	31606	56051	18622	22409	19808																						
Almería ...	488	00203	97030	20922	00900	15204	488	30910	98012	18425	00982	18709																						
P. Mallorca (A)	306	10000	65020	23617	15500	15400	306	70000	65021	22623	35507	16702																						
Mahón ...	314	10000	70030	22716	16400	14303	314	30000	70011	21621	38500	14717																						
Ibiza ...	373	40000	75031	23817	22553	15400	373	30902	75021	23023	00912	17603																						
Izaña (**)..	015	03210	97001	18216	00900	15603	015	23204	97021	18323	00920	17400																						
Los Rodeos..	020	10000	99020	17920	15500	18601	020	10910	99020	18623	00940	21604																						
Tenerife ...	030	80204	70022	19122	855xx	21307	030	70208	75022	19423	14507	23303																						
Gando ...	035	80704	97022	20319	65411	19403	035	70818	98031	19421	65402	18500																						
Fuerteventura..	040	00000	56000	19420	00900	17403	040	03616	98000	19724	00900	18600																						
Lanzarote...	340	40000	68021	20221	35430	20400	340	50508	75011	19123	38530	19400																						
Melilla...	060	82204	40022	18718	864xx	17400	060	60206	75002	19121	00950	17300																						
Ifni...	096	50000	65032	16522	00950	20400	096	80108	65612	16721	00970	20206																						
V. Cisneros ...																																		

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