



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 193

MADRID, LUNES 11 DE JULIO DE 1960

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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...	21	14	5	ip	3.4	Navacerrada(*)	19	8		ip	14.2	Castellón...	29	21			13.8	MAXIMA: 37° en Córdoba y Murcia. MINIMA: 4° en Lugo.
Monteventoso...	19	14	1			Barajas...	31	17			13.5	Játiva...	34	19			10.6	
Vares...	19	13	1			Madrid...	29	20			14.1	Valencia...	28	20			12.7	
Otero de Rey...	24	4	ip			Getafe...	31	21			13.2	Alcoy...	35				13.2	
Finisterre...	23	14	ip			Alcalá...	29	14			13.7	Rabasa...	32	18			12.0	
Santiago (A.)...	20	10	2		5.0	Toledo...	32	12			13.1	Alicante...	34	19			13.1	
Vigo...	21	16	ip		7.2	Cuenca...	31	14			13.5	C. S. Antonio...	30	20			12.5	
Orense...	24	17	ip			Molina...		9			14.0	Alcantarilla...	38	16			13.0	
Ponferrada...	22	16	ip		13.0	Ciudad Real...	35	20			13.6	Murcia...	37	20			13.0	
						Albacete...	33	17			13.0	Cast. Galeras...	25	22			13.0	
						Cáceres...	31	17				San Javier...	33	18			13.0	
						Badajoz (A.)...	33	16									13.0	
Gijón...	22	17	ip		6.2	Vitoria (A.)...	16	8			11.5	Sevilla (Aer.)...	36	18			12.5	
Cabo Mayor...	19	17	ip			Logroño...	23	16			13.3	Córdoba...	37	16			12.7	
Santander...	21	16	2	ip	2.2	Pamplona...	22	12				Jaén...	34	22			11.6	
Punta Galea...	20	16	4			Monflorite...	29	16				Granada (A.)...	34	17			13.0	
Sondica...	19	16	1			Candanchú (*)...	11					Cartuja...	35	17			14.1	
Igueldo...	18	17	2		7.7	Veruela...	22					Huelva...	36	20			14.0	
Fuenterrabía...	20	15	3			Calatayud...	28	16				Jerez...	33	15			13.3	
León...	23	10			14.8	Daroca...	16					Cádiz...	27	19			13.0	
P. Sanabria...						Sanjurjo...	30	19			14.1	San Fernando...	19				14.0	
Zamora...		15	1			Zaragoza...	30	19			14.6	Tarifa...	24	20			13.3	
Palencia...	26	16			13.8	Calamocha...	26	13				Málaga (A.)...	36	18			13.3	
Villafria...	24	11			14.2	Teruel...	32	15				Almería...	29	20			13.3	
Burgos...	24	13			14.2							Alborán...	26				13.3	
Villanubla...	27	13			14.3							P. Mallorca (A)	31	x			13.4	
Valladolid...	27	16	ip		14.2							Mahón...	28	20			0.2	
Soria...	27	14			12.7	Lérida...	28	19		ip	13.3	Ibiza...	29	16			13.4	
Salamanca...	27	15			14.2	Gerona...	28	18				Izaña (*)...					1.6	
Avila...	28	13			13.7	Cabo Bagur...	26	19			9.1	Los Rodeos...	19	14	ip		11.6	
Segovia...	28	16			12.6	Montserrat (*)...	17	11			11.5	S.ª C. Tenerife...	25	20			11.6	
						La Molina (*)...	18	11			12.5	Gando...	25	20			10.0	
						Barcelona...	30	21		ip	12.5	Fuerteventura...	23	16			10.0	
						Prat...	27	19			11.2	Lanzarote...	27	15			10.2	
						Reus...	27	20			12.2	Melilla...	29	11			10.5	
						Tortosa...	30	20		ip	12.2	Ifni...	23	x			2.2	
												V. Cisneros...	24	15			11.0	

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 28,8 a 16,00 h.
Mín. 19,5 a 6,30 h.
a 1 h. 24,1 a 13 h. 26,8
a 7 h. 21,0 a 18 h. 27,1

PRESIONES

Máx. 706,0 mm. a 12,0 hoy
Mín. 703,8 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 705,0 a 13 h. 705,9
a 7 h. 705,9 a 18 h. 705,2

VIENTO

Velo. máx. 10 m/s. 13,30 h.
Dirección: Oeste-suroeste.
Recorrido en 24 horas 247 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 han registrado precipitaciones en Galicia, numerosos puntos de la vertiente cantábrica y algunos muy aislados de la cuenca del Duero. En general han sido débiles. Bancos de niebla se han formado en San Sebastián, y en puntos de Levante y de Cádiz. Durante el día ha habido algún chubasco débil aislado en Galicia y en el sistema Central. Los ha habido más frecuentes e intensos en la vertiente cantábrica. Y se han registrado tormentas en Cataluña con precipitación poco importante. La nubosidad ha sido abundante en el tercio septentrional; aumentó en forma transitoria en el tercio central y ha sido muy escasa en el tercio meridional.

PREDICCION PARA EL MARTES DIA 12.

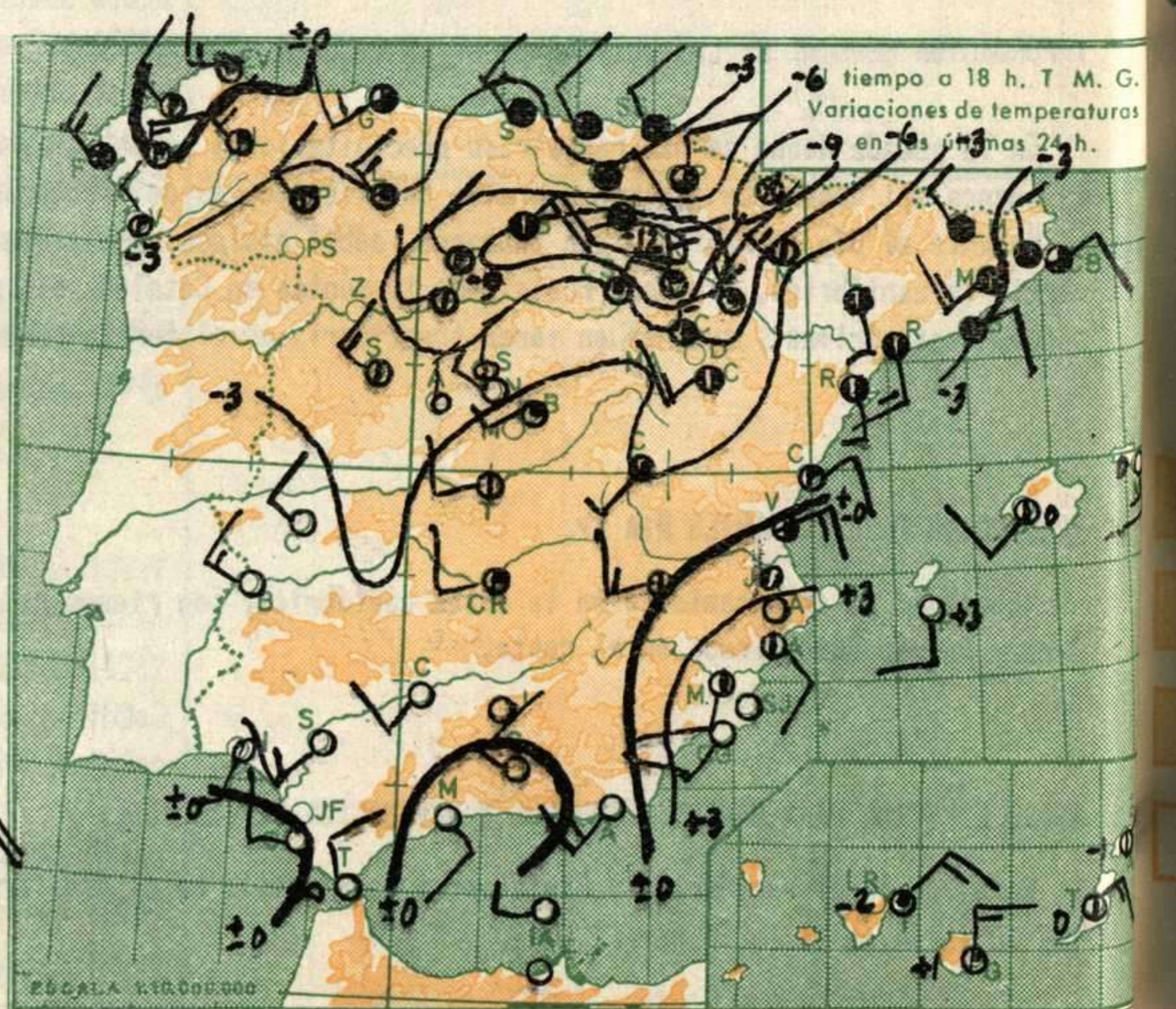
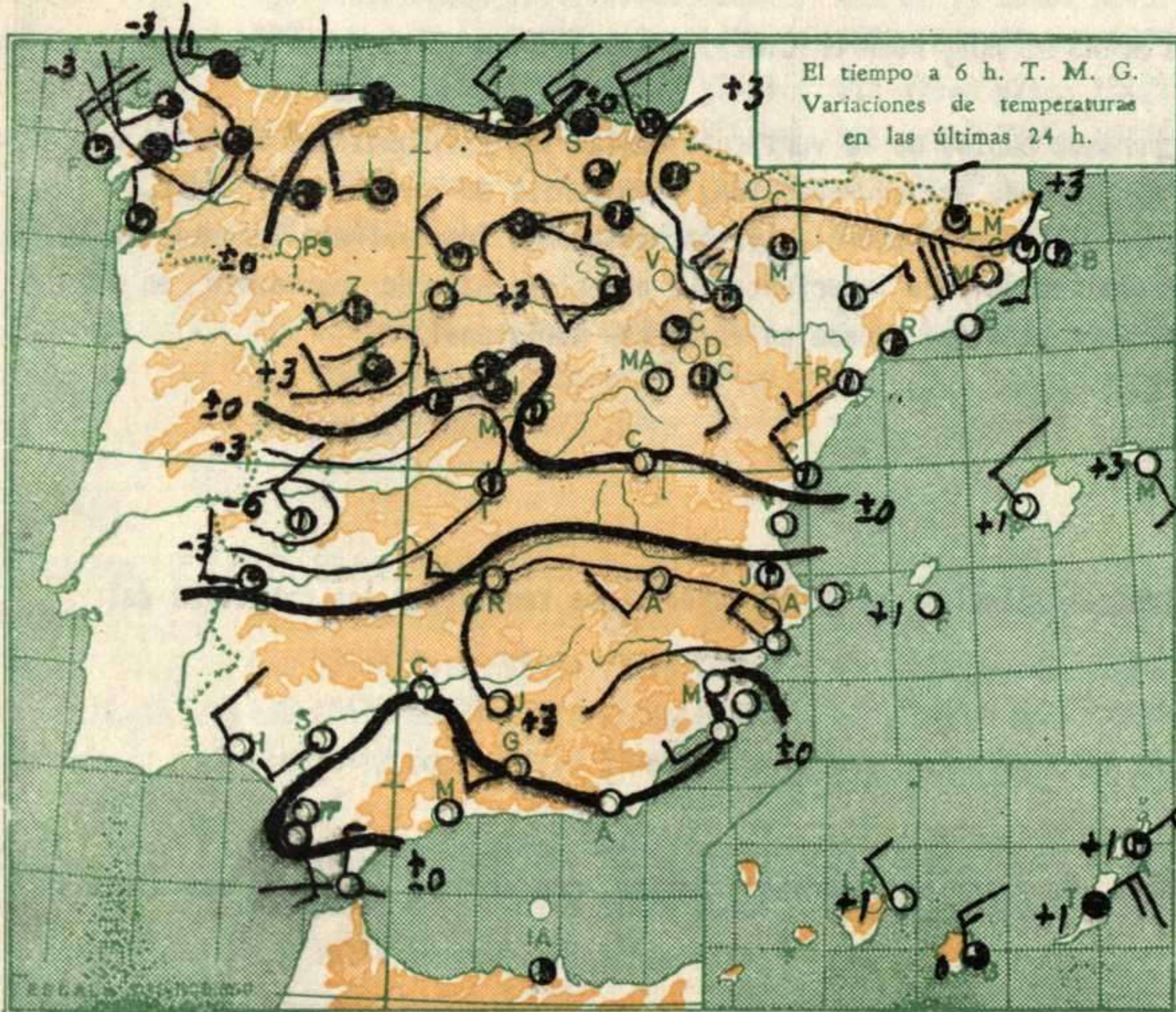
Nubosidad de estancamiento en la costa cantábrica, con riesgo de nieblas matinales que podrán producirse también en las cabeceras del Ebro y Duero. Buen tiempo en el resto.

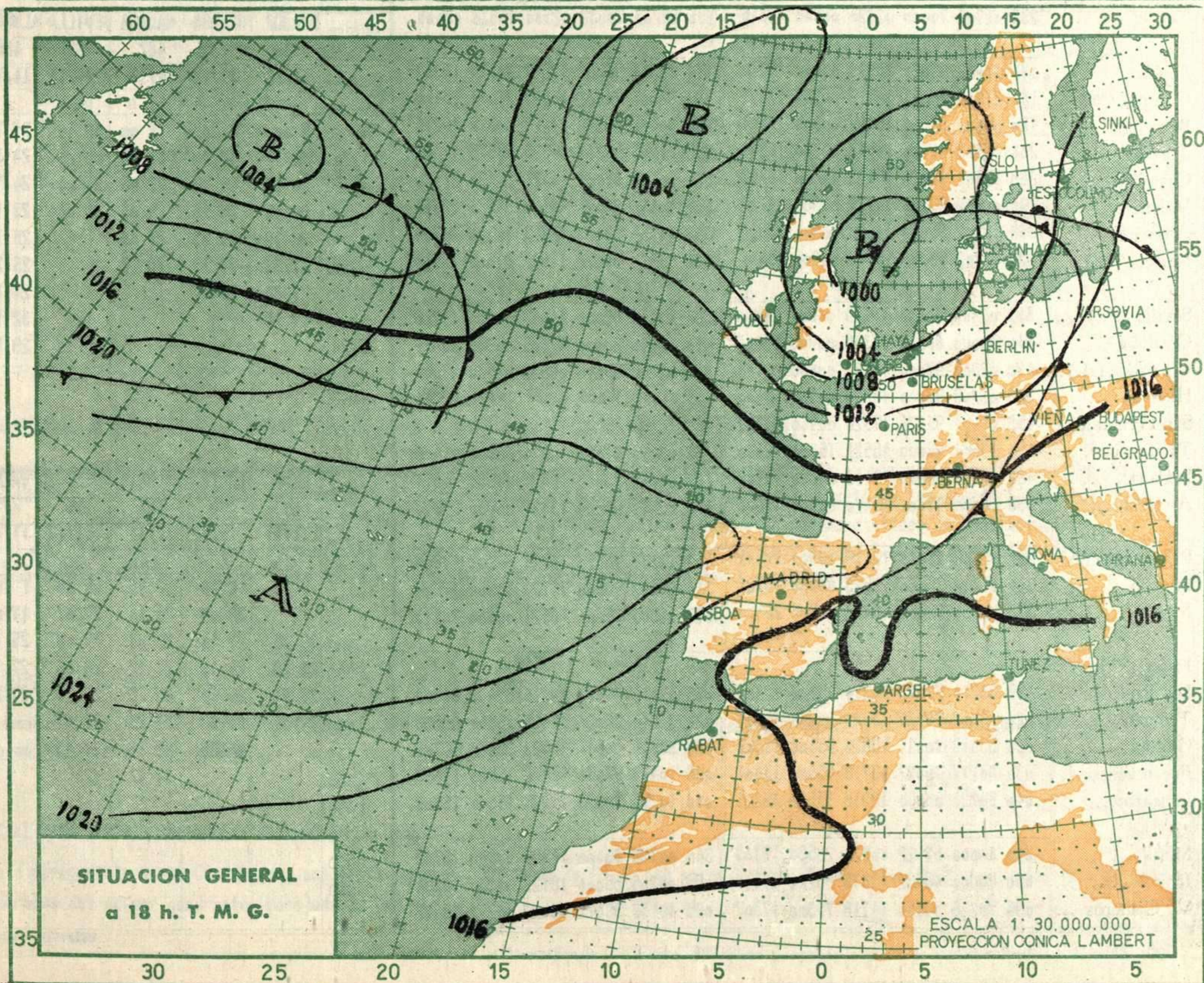
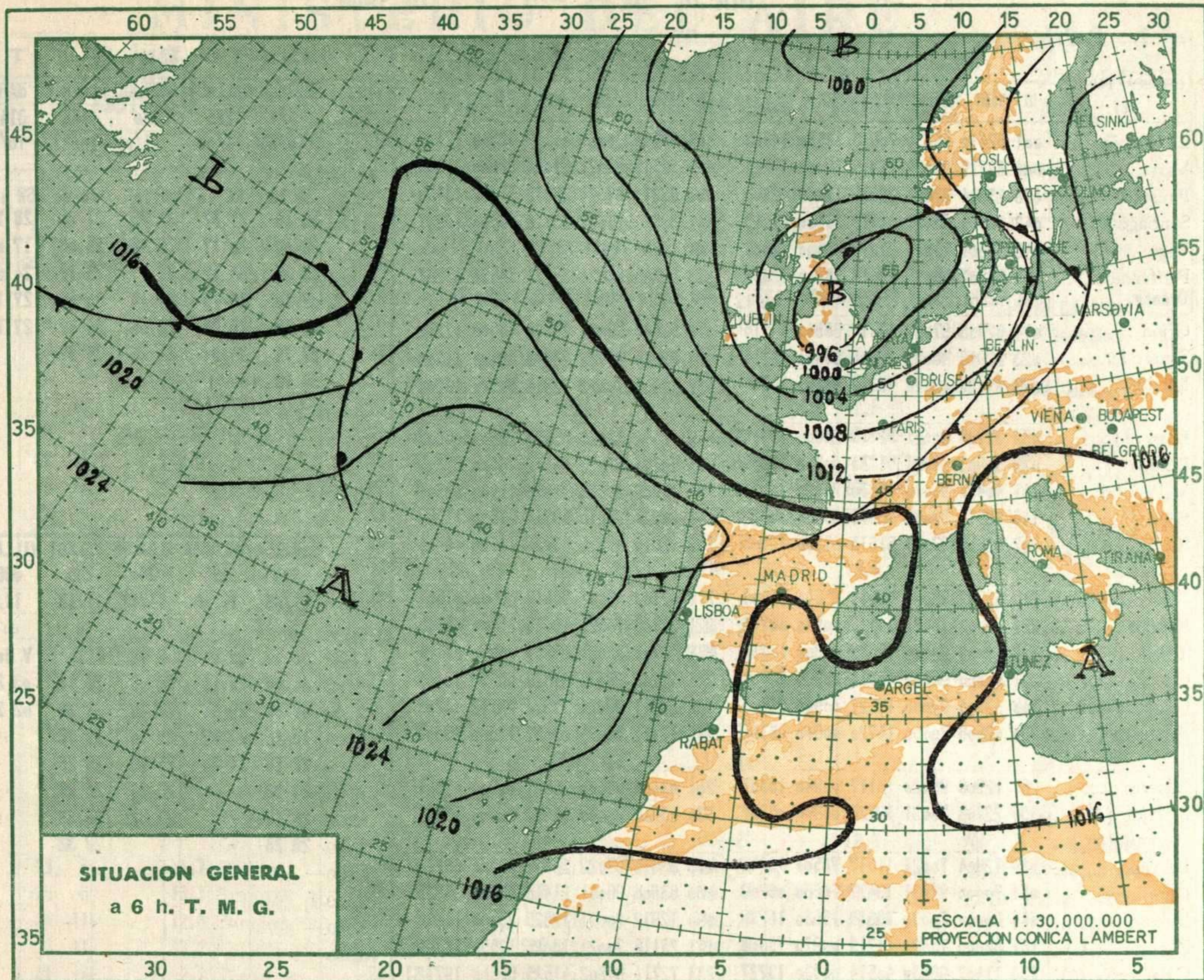
AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada en el Cantábrico y Finisterre; marejadilla en el Mediterráneo. Marejada en Canarias y Sahara, con vientos del norte que alcanzan los 40 nudos en Villa Cisneros.

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	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
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 10/23								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 11/00								Estación S.C.TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 11/00																	
1000	95					979	23	18			1000	111					942	25	8	24	03	1000	146	20	18			1015	21	19			
850	1518	22	2	28	10	940	23	18			850	1529	18	6	28	11	655	2	-2	26	19	850	1557	19				945	14	14			
700	3157	7	-4	24	19	900	26	9			700	3157	6	1	23	12	630	2	-14	27	22	700	3191	9				918	21	11			
500	5830	-10	-24	26	37	860	23	3			500	5810	-10	-21	27	26	560	-3	-17	25	25	500	5870	-8				845	18				
400	7520	-21		24	31	623	-2	-6			400	7500	-21	-32	27	32	500	-10	-21	27	26	400	7560	-22				758	14				
300	9570	-38		24	31	613	-1	-8			300	9560	-46		26	40	490	-10	-23	27	26	300	9610	-40				589	-2				
250	10800	-48		25	38	586	-3	-20			250						453	-14	-26	27	28	250						486	-9				
200	12250	-53		27	41	454	-14	-28			200						400	-21	-32	26	30	200	12240	-62				170	-71				
150	14090	-57		25	37	244	-49				150						270	-42				150	14060	-74				139	-75				
100	16620	-60		25	37	186	-53				100											100						105	-64				
						168	-57																										
						115	-63																										
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 11/11								Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 11/12								Estación Indicativo Día/hora																	
1000	144					984	22	12			1000	148	30	19	24	10	1011	31	19	24	10	1000											
850	1536	16	-2	28	18	901	16	12			850	1566	19	5	26	16	919	22	13	24	10	850											
700	3153	5	-4	25	27	872	15	6			700	3201	-7	-2	27	16	896	22	7	15	10	700											
500	5810	-12	-16	25	47	851	16	-2			500	5880	-10		28	31	870	19	10	22	06	500											
400	7480	-24	-29	25	59	826	15	-4			400	7570	-22		27	68	847	19	4	26	16	400											
300	9520	-38		25	74	806	13	1			300	9610	-36		27	33	767	14	3	29	12	300											
250	10750	-47		25	85	713	5	-1			250						638	-1	-6	26	16	250											
200	12240	-51		25	72	668	3	-12			200	12330	-50		25	35	630	-1	-10	27	23	200											
150	14050	-56		25	65	605	-4	-18			150						603	1	-13	27	23	150											
100	16600	-61		25	27	595	-4	-12			100						348	-29		26	12	100											
						573	-5	-8									238	-46		26	41												
						376	-27	-32									183	-53		26	68												
						354	-31	-43																									
Estación Indicativo Día/hora								Estación Indicativo Día/hora								Estación Indicativo Día/hora																	
1000											1000											1000											
850											850											850											
700											700											700											
500											500											500											
400											400											400											
300											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	Mddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Mddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		Estación	SEVILLA	VALENCI	BADAJOS	ALMERIA	MAHON	GANDO
La Coruña...	001	62410	56258	20615	53530	14308	001	33108	70021	24119	32500	12102		391	285	330	488	314	030		
Vares ...	004	82719	98152	17315	890xx	14211	004	22719	97021	21018	22000	14407		10/23	11/00	11/00	10/23	10/23	10/23		
Finisterre ...	040	23614	97021	22416	12x30	12400	040	53215	97021	25319	34x02	13400		dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)...	042	30000	65021	21912	38400	11213	042	33512	75021	23718	38500	10207		SW 10	NE 10	W 10	00 00	SW 10	N 20		
Vigo ...	046	33601	73011	22016	32600	12308	046	33210	76011	23519	21701	11400		19 18	21 12	31 23	21 04	28 16	35 31		
Ponferrada...	053	53302	98036	19616	58400	12308	053	33105	98021	20221	34530	03207		19 04	20 17	28 18	24 08	17 06			
Orense.....	048	42210	60021	21623	00970	14300	048	42210	60021	21623	00970	14300		15 06	33 18	25 17	25 10	24 06			
Gijón ...	014	82706	97022	19917	68540	14213	014	62618	99031	23821	68600	12212		07 10	26 15	24 14	30 06	27 10			
Santander...	023	82916	96025	20016	874xx	14214	023	82914	97022	23918	885xx	14206		23 18	26 26	24 06	24 17	27 14			
Igueldo...	027	93420	02474	18317	9x0xx	15304	027	82908	70022	22916	855xx	13205		27 14	24 34	24 25	25 39				
León (*) ...	055	22708	80021	52713	25600	11304	055	23414	82021	55521	28600	06308		31 16							
Burgos (*)...	076	50903	98021	51714	00940	11209	076	70220	97022	54312	74400	07312									
Valladolid...	141	40000	99018	16316	25530	10312	141	12708	98020	13826	11500	03501									
Soria (*) ...	148	62510	99018	16316	25530	10312	148	20220	98010	59710	21600	11303									
Salamanca (*)	202	62606	97031	51616	65500	12303	202	12818	99011	53925	11600	08400									
Navacerrada(*)	215	62702	98021	54911	35640	04603	215	03103	98001	55017	00900	01601									
Barajas...	221	10000	70021	14417	00940	08211	221	22708	70021	12030	21700	09605									
Toledo...	272	10000	20030	153T3	00901	10212	272	12708	80021	14630	00960	07504									
Cuenca (*) ...	231	00000	98000	46214	00900	13401	231	72203	98021	47527	00950	10401									
Ciudad Real ...	348	02704	97000	17627	00900	21303	348	32711	99021	17631	24702	11705									
Albacete ...	280	02506	70000	14720	00900	08301	280	12712	75021	09632	11600	20908									
Cáceres...	261	12908	98020	16117	00940	10307	261	03408	98000	15331	00900	02601									
Badajoz (A.)...	330	22708	70031	17716	00940	06307	330	03416	70000	15432	00900	06708									
Logroño ...	084	72904	70021	11517	78500	13213	083	83610	97022	20118	855xx	08219									
Pamplona ...	086	70000	97031	19417	78600	06209	086	63606	96061	21416	68500	06203									
Monflorite...	094	20000	70030	15619	15530	16213	094	12912	80011	12825	25000	14024									
Zaragoza (A.)	161	30000	70021	14719	00970	15008	161	23116	70021	13026	12550	12304									
Calamocha (*)	233	11402	98030	40514	00930	13227	233	72714	97802	41525	69500	19712									
Teruel...	235	02701	70000	02320	00900	12316	235	03203	70032	02530	45630	09608									
Lérida ...	171	10402	99020	13819	00940	16314	171	71304	98022	12627	48570	16503									
Gerona...	183	21802	70021	14619	00941	17505	183	83601	70032	15323	38611	15400									
Barcelona...	180	00000	96000	15522	00900	19301	180	80407	96962	17223	896xx	19215									
Tortosa...	238	12503	94100	15020	14740	18301	238	71403	95212	15326	48673	22303									
Castellón ...	286	13401	98020	15423	16400	19303	286	20707	97021	15426	13480	21400									
Valencia ...	285	00000	97000	14721	00900	19707	285	50414	96020	13526	3256x	22500									
Alicante (A.)...	358	03202	95040	14620	00900	10504	358	11106	98020	12928	11500	20704									
Murcia (A.) ...	429	03102	80000	15519	00900	13400	429	11810	80020	11835	11600	15504									
Sevilla (A.) ...	391	02404	70000	17119	00900	14310	391	02514	82000	14932	00900	17706									
Córdoba ...	410	00000	80000	16316	00900	14403	410	02510	80000	12635	00900	15612									
Granada (A.)...	420	02306	97000	14217	00900	09405	420	03108	98000	09632	00900	07504									
Huelva...	383	03206	98000	15920	00900	13400	383	01801	98000	15032	00900	17709									
San Fernando...	453	01404	95424	17520	00900	19107															
Tarifa ...	458	13604	96050	16521	15300	19400	458	03210	97050	16924	00900	21400									
Málaga...	482	00000	98000	15118	00900	10400	482	01406	70000	12527	00900	16811									
Almería ...	488	00000	98000	15420	00900	13303	488	02017	98000	13024	00900	21613									
P. Mallorca (A)	302	03206	75020	16419	00900	xxxxx	302	12107	70020	16227	00901	17805									
Mahón ...	314	01702	78000	15523	00900	18708	314	01612	76000	15726	00900	17604									
Ibiza ...	373	00000	70000	18423	00900	20400	373	01805	75000	16527	00900	20613									
Izaña (**)...																					
Los Rodeos...	015	83214	97022	20214	754xx	12400	015	53412	98022	19216	55400	14603									
Tenerife ...	020	03102	99020	18620	00900	18601	020	20216	99020	18525	25500	19603									
Gando ...	030	63519	70021	18620	65500	17300	030	33619	60061	18422	35500	16709									
Fuerteventura..	035	80217	79022	18718	855xx	15401	035	10417	98030	17422	15500	17607									
Lanzarote...	040	30221	60030	18218	35500	16201	040	10225	70030	17923	15500	15608									
Melilla...	340	40000	62022	16620	28560	19303	340	00908	80000	14926	00900	18709									
Ifni...	060	80000	40402	17618	862xx	17300	060	00206	65000	16122	00900	18804									
V. Cisneros ...	096	70226	50030	14718	76300	17307	096	40136	35071	13021	00912	18912									

Estación	SEVILLA	VALNCIA	ALBACTE	VALNCI	VILLA.C	VALLDLIO
Indicativo	391	285	280	285	096	140
Día/hora	11/05	11/06	11/12	11/12	11/13	11/12
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	00 00	00 00	W 10	E 10	V 30	N 10
1.000	00 00	29 13	27 08	26 10	03 24	19 02
1.500	35 02	29 14	27 10	25 08	02 27	25 04
2.000	18 10	27 17	24 10	27 12		27 14
3.000	22 18	24 20	25 16	23 26		36 24
4.000	24 18		25 23	25 25		24 32
5.500	26 19		26 32	26 38		26 41
7.000	28 26			27 32		25 59
9.000						
10.500						
12.000						
16.000						

Estación	BADJOZ	TORTOSA	MALAGA	SEVILLA	ALMERIA	SALMNCA
Indicativo	330	238	482	391	488	202
Día/hora	11/12	11/12	11/12	11/11	11/11	11/11
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	W 00	S 20	SE 00	SW 10	SW 10	NW 10
1.000	32 12	33 10	33 02	00 00	24 12	29 06
1.500	30 11	26 12	22 03	31 04	24 13	26 07
2.000	29 16	26 18	25 05	31 08	23 14	27 11
3.000	26 19	25 23	26 08		25 17	26 18
4.000	27 33	25 23	26 12		25 22	26 21
5.500	27 38	25 47			24 19	26 36
7.000	27 28				32 12	26 50
9.000					29 12	
10.500						
12.000						
16.000						

Estación	LEON	ALBCTE	VALNCIA	VALLDLIO	VALNCIA	SEVILLA
Indicativo	055	280	285	140	285	391
Día/hora	11/11	11/12	11/12	11/17	11/18	11/17
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	W 10	W 10	E 10	NW 20	E 10	SW 20
1.000		28 08	26 10	27 07	17 08	18 12
1.500	29 16	27 10	25 08	27 08	25 11	32 12
2.000	28 18	24 10	2			