



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOCA
Núm. 71

MADRID, DOMINGO 12 DE MARZO DE 1961

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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...	18	10			9.6	Navacerrada(*)	5				10.0	Castellón...	16	8			8.8	MAXIMA: 27° en Córdoba. MINIMA: 1° bajo cero en Albacete y Teruel.
Montevitoso...	20	14				Barajas...	24	3			9.8	Játiva...	22					
Vares...	15	10				Madrid...	21	7			9.4	Valencia...	17	6			8.7	
Otero de Rey...	23	10			7.6	Getafe...	23					Alcoy...						
Finisterre...	22	11			9.6	Toledo...	23	4			10.1	Rabasa...	17	13				
Santiago (A.)...	23	7			9.3	Cuenca...	20	1			9.3	Alicante...	20	4			10.6	
Vigo...	22	11			10.0	Molina...	20	-3			10.0	C. S. Antonio...	18	6				
Orense...						Ciudad Real...	5				10.0	Alcantarilla...	23	0			9.6	
Ponferrada...	22	7			9.3	Albacete...	22	-1			10.0	Murcia...	22					
						Cáceres...	25	12				Cast. Galeras...	13	7				
						Badajoz (A.)...	25	3			10.0	San Javier...	16					
Gijón...	12					Vitoria (A.)...	20	2				Sevilla (Aer.)...	26	5			11.4	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Cabo Mayor...	13	9				Logroño...	22	2			9.2	Córdoba...	27	4			10.2	
Santander...	14	7			7.6	Pamplona...	22	3				Jaén...						
Punta Galea...	22					Monflorite...	19	8			8.1	Granada (A.)...	22	4				
Sondica...	19	5			7.6	Candanchú (*)...	11					Cartuja...	4					
Igueldo...	14	9				Veruela...						Huelva...	24	7			9.0	
Fuenterrabía...	18	3				Calatayud...	22	2				Jerez...	25	4			10.9	
						Daroca...						Cádiz...	20	10			10.4	
León...	23	3				Sanjurjo...	22	2			9.1	San Fernando...	21	11			9.0	
P. Sanabria...	20	2			10.3	Zaragoza...	23	6				Tarifa...	16					
Zamora...	22	4			9.9	Calamocha...	20	-3			9.6	Málaga (A.)...	16	5			8.2	
Palencia...	19	4			8.1	Teruel...	23	-1				Almería...	17	8			10.2	
Villafraía...	19	-2										Alborán...						
Burgos...	20	2			9.5	Lérida...	21	6			8.3	P. Mallorca (A.)...	16	3				
Villanubla...	20	4				Gerona...						Mahón...	19	7				
Valladolid...	21	4			9.9	Cabo Bagur...	18	11				Ibiza...	18	5				
Soria...	22	2			10.6	Montseny (*)...	3				10.5	Izaña (*)...	5	1			8.5	
Salamanca...	21	2			9.5	La Molina (*)...						Los Rodeos...	20	12			7.8	
Avila...	18					Barcelona...	17	8			7.2	S.ª C. Tenerife...	23	16			8.7	
Segovia...	19	6			10.4	Prat...	16	7			9.0	Gando...	22	14				
						Reus...	18					Fuerteventura...	20	15				
						Tortosa...	20	9			8.7	Lanzarote...	24	13			7.9	
												Melilla...	12				5.4	
												Ifni...	27	x			10.7	
												V. Cisneros...	27	15			10.6	

TEMPERATURAS
Máx. 21,2 a 14,15 h.
Mín. 7,0 a 7,00 h.
a 1 h. 10,9 a 13 h. 17,6
a 7 h. 7,0 a 18 h. 18,2

PRESIONES
Máx. 712,8 mm. a 10,00 h.
Mín. 710,9 mm. de 16 a 18 h.
a 1 h. 712,3 a 13 h. 712,3
a 7 h. 712,5 a 18 h. 710,9

VIENTO
Velo. máx. - m/s. a - h.
Dirección: Calma
Recorrido en 24 horas 111,8 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 el tiempo fué bueno en toda España, con cielo despejado o casi despejado. De madrugada se formaron nieblas en el Cantábrico, en puntos del litoral mediterráneo y en Baleares.

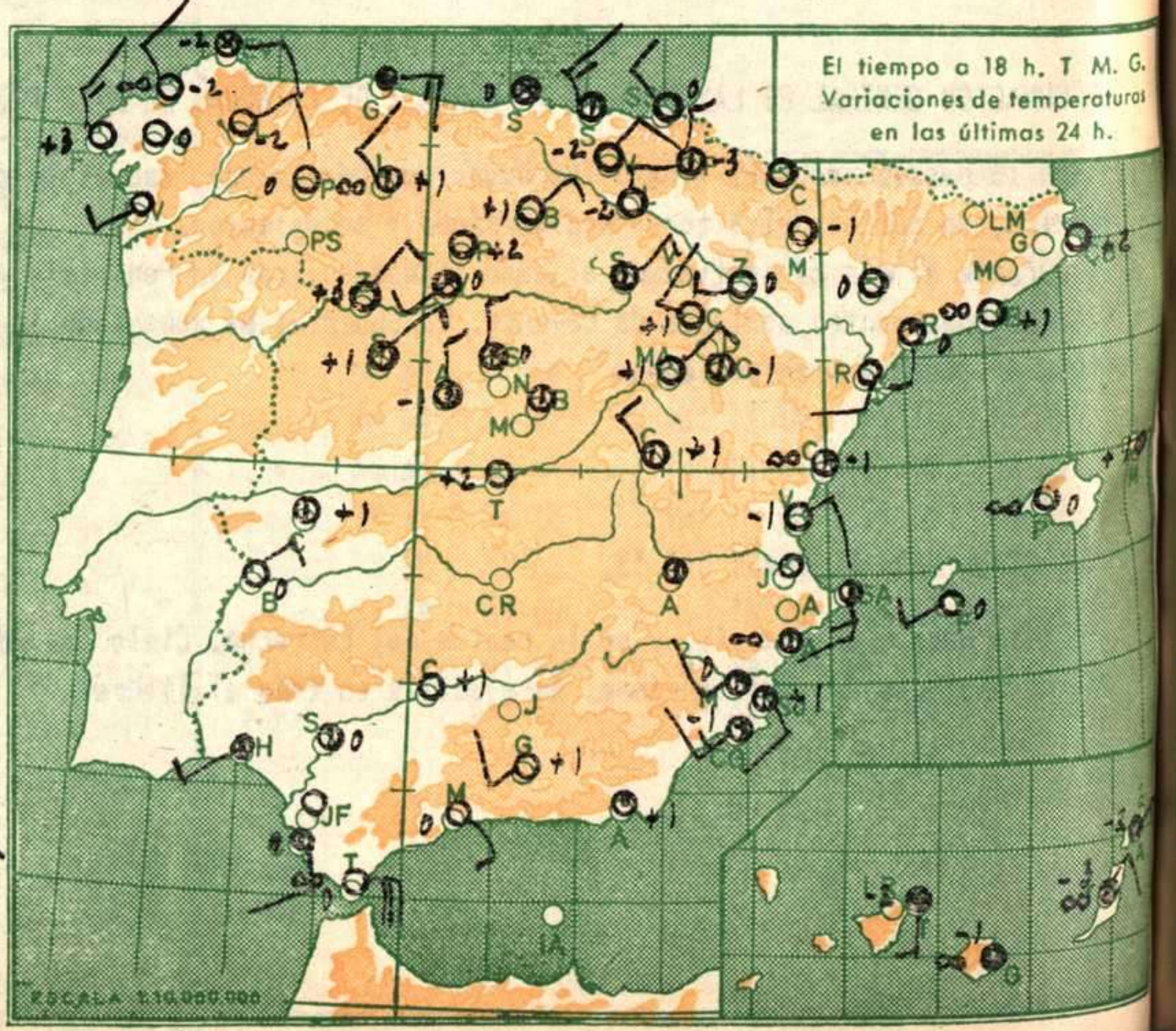
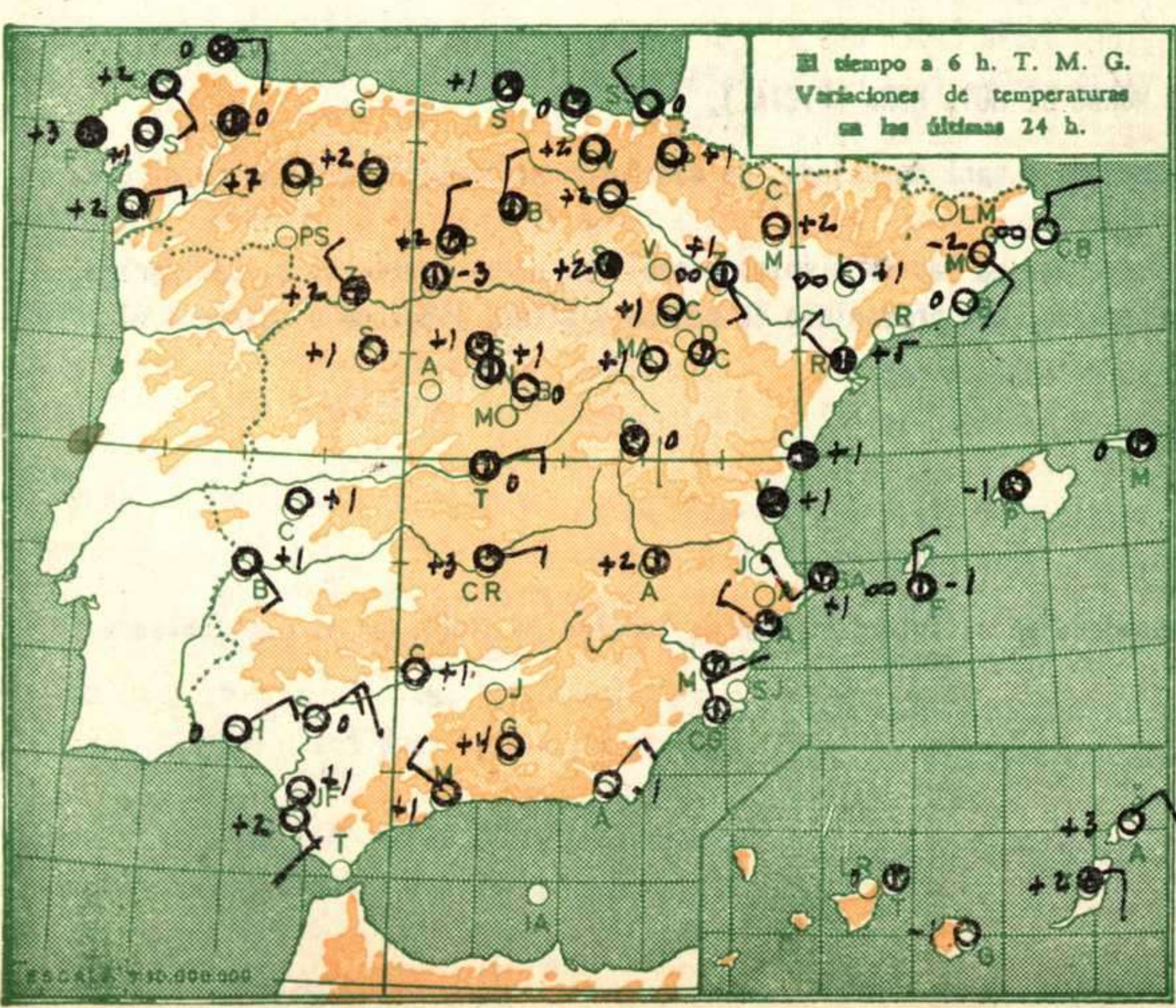
Durante el día ha continuado el buen tiempo en toda la Península y Baleares. Ha habido nieblas o neblinas persistentes en el Cantábrico y en algunos puntos aislados de Levante. En Canarias ha aumentado la nubosidad, con predominio de medias y altas, llegando a cubrirse el cielo en todo el Archipiélago.

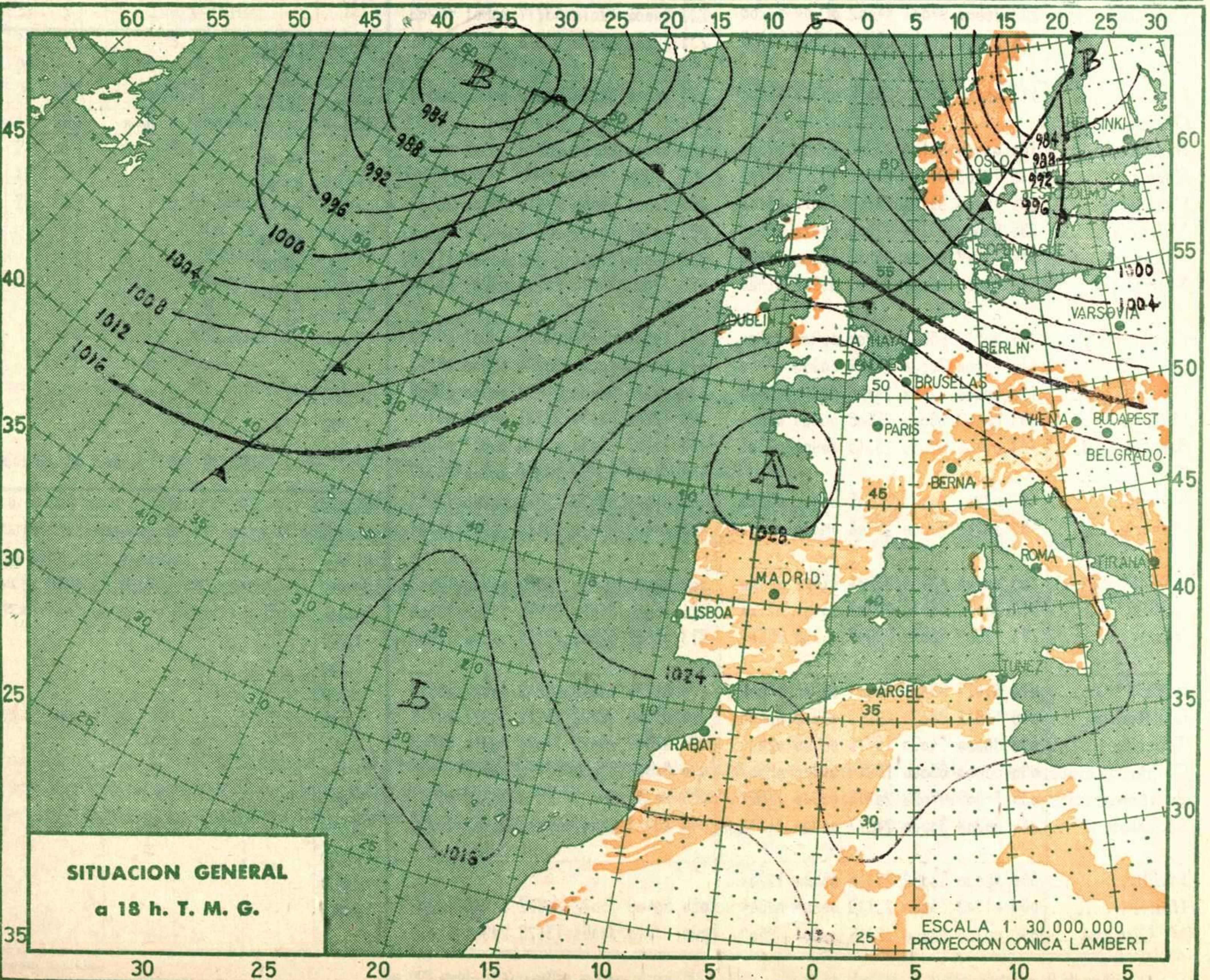
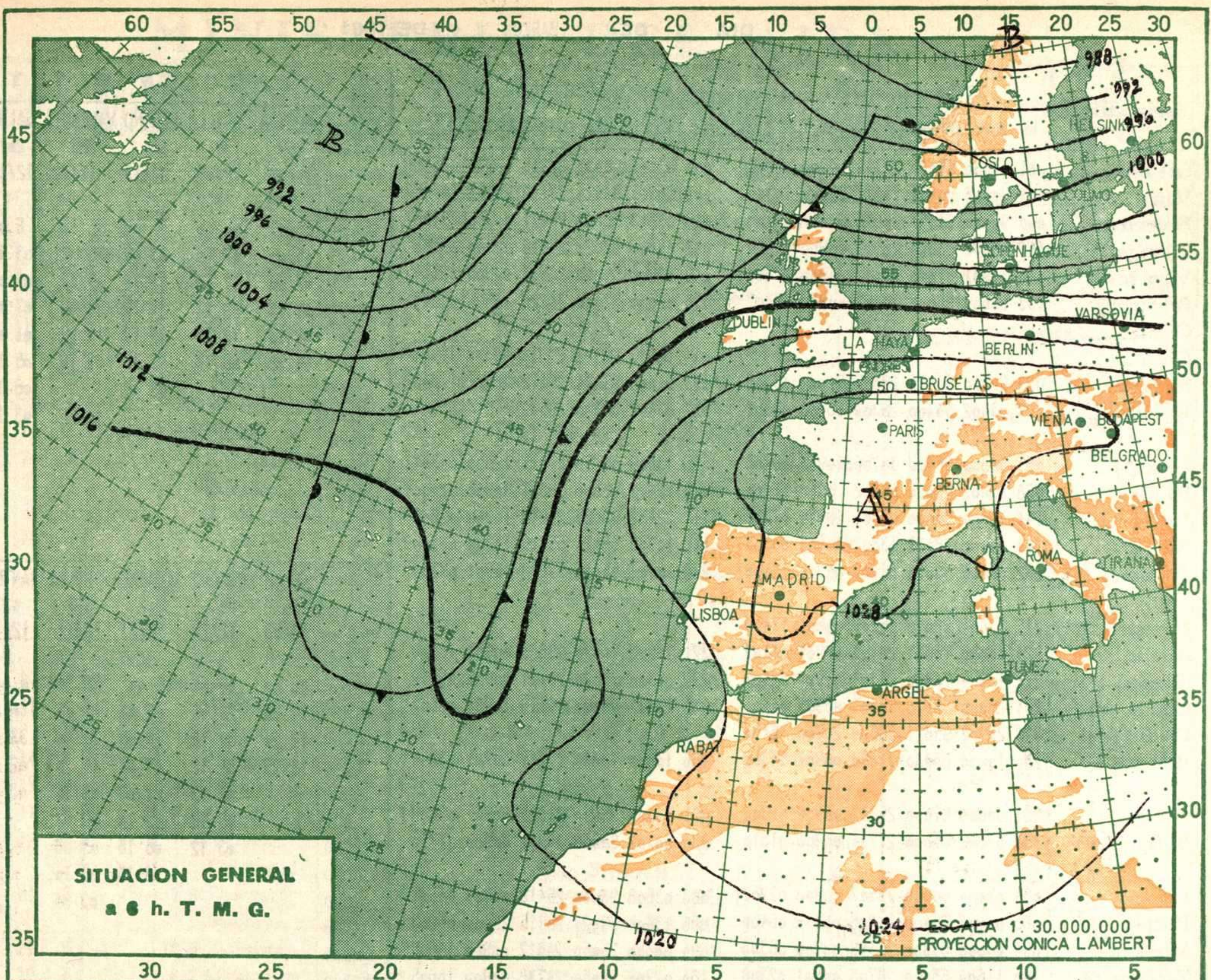
PREDICCION PARA EL LUNES DIA 13.

Cielo nuboso en Canarias y en la región del Estrecho. Cielo casi despejado en el interior. Bancos locales de niebla en el Cantábrico y puntos aislados del Mediterráneo. Marejadilla en todo el 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	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								
ZARAGOZA				159				11/23				BARAJAS				221				12/00				S.C. TENERIFE				020				12/00			
1000	240					995	14	2			1000	230					953	10	-2	00	00	1000	17					1017	19	2					
850	1610	10	-4	32	02	972	18	2			850	1591	10	-10	12	02	931	16	11	36	03	850	1443	9			1017	-2		14	01				
700	3100	-1	-12	36	04	733	0	-7			700	3174	-1	-13	34	04	693	-1	-14	11	04	700	3160	-2	14	07	595	-3		14	07				
500	5700	-20		02	02	698	-1	-13			500	5770	-19		07	04	652	-5	-20	34	04	500	5700	-16	27	14	542	-13	-41	22	11				
400	7390	-34	-38	02	02	640	-8	-14			400	7390	-31	-41	07	11	467	-23		10	04	400	7330	-29	-40	28	22	514	-15	-19	26	11			
300	93xx	-39		01	18	624	-7	-25			300	9370	-47		03	14	400	-31	-41	07	11	300	9320	-45	28	26	450	-21	-24	27	15				
250	10510	-58		01	23	624	-7	-25			250	11930	-68		36	20	200	-67		36	20	250	11900	-61	27	40	415	-27	-32	28	22				
200	11890	-66		01	18	425	-3	-36			200	13700	-60				150	-60				200	13690	-60	29	29	370	-34	-41	28	20				
150	13660	-58		01	19	356	-4	-43			150						100					150	16240	-59			224	-61		27	43				
100	15210	-60		01	11	202	-66				100						100					100					100								
ZARAGOZA				159				12/11				BARAJAS				221				12/12				LA CORUÑA				001				12/12			
1000	240					999	13	2			1000	229					954	16	-4	00	00	1000	237	16	6	00	00	1021	16	9	00	00			
850	1598	8	-1	32	10	975	12	2			850	1597	12	-11	02	05	939	13	-8	00	00	850	1599	8	-5	10	04	985	17	3	00	00			
700	3176	-2	-10	35	12	901	12	1			700	3182	-1	-15	02	12	909	14	-12	00	00	700	3173	-1	-17	08	06	840	7	-5	12	04			
500	5770	-19	-30	03	11	826	7	-2			500	5770	-20	-29	04	12	842	11	-12	02	05	500	5750	-20	02	14	790	5	-10	15	04				
400	7390	-33	-43	04	10	778	5	-15			400	7390	-32	-40	03	15	604	-9	-19	04	12	400	7370	-33	01	10	748	2	-8	10	04				
300	9350	-49		05	12	736	2	-8			300	9360	-48		03	18	400	-32	-40	03	15	300	9320	-49	06	21	684	-3	-20	08	07				
250	10520	-58		04	22	674	-4	-12			250	11940	-61		04	16	278	-52		03	20	250	11870	-65	06	40	615	-11	-21	36	00				
200	11910	-63		04	25	656	-3	-20			200	13750	-67				209	-63		04	16	200	13660	-59	05	31	579	-11	-18	36	00				
150	13710	-57		03	25	584	-11	-23			150						179	-58				150	16180	-61	05	25	208	-67		06	30				
100	16270	-59		03	16	497	-19	-30			100						150	-57				100					168	-59		06	27				
						214	-64																				140	-59		05	29				
						190	-63																				107	-62		05	29				





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _h	T _d T _d app	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _h	T _d T _d app	Estación	SALMNCA	SEVILLA	LOGROÑO	VALENCIA	SALMNC	GANDO				
La Coruña...	001	01603	56020	27111	00900	09302	001	03006	58050	27315	00900	09505	Indicativo	202	391	084	285	202	030				
Vares ...	004	90905	90454	25411	9x0xx	10300	004	90905	94474	26112	9x0xx	10805	Día/hora	11/23	12/05	12/12	12/12	12/11	12/11				
Finisterre ...	040	90000	91454	28616	9x0xx	12400	040	03613	96000	28921	00900	09400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Santiago (A.)...	042	00000	65020	28508	00900	05400	042	00000	65020	27818	00900	08500	Tierra	E 00	00 00	00 00	SE 40	E 00	00 00				
Vigo ...	046	00901	07000	26113	00900	07400	046	02203	57050	26917	00900	12804	1.000	05 05	07 10	33 06	26 07	03 10	15 17				
Ponferrada...	053	00000	98000	30007	00900	05307	053	00000	97000	24220	00900	06613	1.500	07 08	11 10	32 12	35 11	06 06	16 23				
Orense...													2.000	04 03	09 12	34 12	36 09	07 02	15 13				
Gijón ...													3.000	08 10	12 12	02 12	xx xx	01 09	20 12				
Santander...	023	90000	90474	29007	9x0xx	08306	023	90000	93474	29412	9x0xx	11305	4.000	15 06	08 16	35 16	02 10	05 10	25 13				
Igueldo...	027	03402	50400	28309	00900	09302	027	03402	60110	29512	00900	08303	5.500			03 12		06 16					
León (*) ...	055	00000	95400	30206	00900	06400	055	13409	60050	59917	12600	04301	7.000					03 16					
Burgos (*)...	076	13602	26020	56402	10940	51400	076	00402	98000	59317	00900	02400	9.000										
Valladolid...	141	10000	96030	08604	10940	01303	141	22402	98020	24219	10940	02603	10.500										
Soria (*) ...	148	40000	98031	63803	00905	00303	148	10708	98020	65118	14700	02304	12.000										
Salamanca (*)	202	00000	65000	55103	00900	02400	202	10104	65011	57618	10901	07704	16.000										
Navacerrada(*)	215	13601	38020	60206	00901	57400							Estación	GANDO	LOGROÑO	SALMNCA	SEVILLA	SANTDER	BARAJAS				
Barajas...	221	00000	70031	28103	00901	01103	221	19903	70020	23620	00901	10304	Indicativo	030	084	202	391	023	221				
Toledo...	272	10902	70020	29304	00901	52400	272	00000	75020	25021	00900	05612	Día/hora	12/05	12/12	12/11	12/11	12/11	12/17				
Cuenca (*) ...	231	20000	98000	50001	00905	01400	231	13102	98000	59118	10980	03607	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Ciudad Real ...	348	20903	95021	26609	24700	06400							Tierra	00 00	00 00	E 00	NE 10	N 00	00 00				
Albacete ...	280	10000	65030	31050	00901	54305	280	10000	70011	22319	00901	03304	1.000	12 20	23 06	03 01	13 08	10 04	16 03				
Cáceres...	261	00000	97000	25912	00900	02303	261	10000	98020	24622	00901	03608	1.500	12 20	32 12	05 06	13 10	33 05	26 03				
Badajoz (A.) ...	330	01202	65000	27704	00900	01610	330	00202	80000	24222	00900	01710	2.000	13 25	34 12	07 02	14 10	02 09	00 00				
Logroño ...	084	00000	60050	29507	00900	02203	083	03608	98000	25418	00900	04501	3.000		02 12	01 09	09 10	03 07	36 14				
Pamplona ...	086	00000	95400	30206	00900	06400	086	13604	97021	28815	28600	06203	4.000		05 16	05 10	09 08		01 14				
Monflorite...	094	00000	60000	28408	00900	06303	094	00000	70000	24617	00900	14605	5.500		03 12	06 16	05 08		36 08				
Zaragoza (A.)...	160	11604	65050	28703	00901	02308	160	02704	70050	24718	00900	10605	7.000			03 16	03 10						
Calamocha (*)	233	20000	97031	44652	00904	52208	233	10000	97010	53717	00901	15203	9.000				03 34						
Teruel...	235	20000	50010	09800	11608	52105	235	12201	80000	07018	14600	00611	10.500										
Lérida ...	171	00000	97050	26506	00900	05400	171	00000	98000	23019	00900	06613	12.000										
Gerona...													16.000										
Barcelona...	180	00000	94100	27909	00900	07304	180	00000	95050	26915	00900	09500	Estación	SEVILLA									
Tortosa...	238	72903	94104	27009	765xx	09701	238	01806	96000	25414	00900	10605	Indicativo	391									
Castellón ...	286	50000	94102	28709	4607x	08400	286	30000	96050	27913	36400	10602	Día/hora	12/17									
Valencia ...	285	80000	95104	27508	855xx	06500	285	00306	95102	26413	00900	10400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Alicante (A.)...	358	108x7	96050	25813	16300	10400	358	10000	97050	25813	00902	11705	Tierra	00 00									
Murcia (A.) ...	429	30000	65021	28501	00907	51400	429	32306	70011	25518	00907	10301	1.000	03 04									
Sevilla (A.) ...	391	00512	65020	26206	00900	00400	391	10000	80020	24124	00901	07613	1.500	06 06									
Córdoba ...	410	00000	70020	27004	00900	02400	410	00000	80020	23024	00900	05613	2.000	07 10									
Granada (A.)...	420	00000	xxxxx	29x06	00900	05400	420	02110	98000	21018	00900	09608	3.000	08 06									
Huelva...	383	00403	96000	25408	00900	05604	383	12202	87030	23921	00902	09709	4.000	07 10									
San Fernando...	453	01106	97000	25315	00900	07301	453	11111	97030	x3619	00901	07607	5.500	08 06									
Tarifa ...							458	00930	96050	24614	00900	10707	7.000	07 10									
Málaga...	482	03204	70000	26305	00900	05800	482	01404	65050	25313	00900	11913	9.000	00 00									
Almería ...	488	00202	97000	27108	00900	06500	488	20000	98020	26415	00902	11704	10.500										
P. Mallorca (A)	306	90000	04454	28204	9x0xx	xx400	306	00000	65050	26813	00900	12603	12.000										
Mahón ...	314	30000	60030	25809	35400	077xx	314	10000	64020	25915	15400	13603	16.000										
Ibiza ...	373	13602	56050	28905	10905	05501	373	02502	62000	28114	00900	12603	Estación										
Izaña (**)	010	51427	99021	10301	00906	56602	010	81730	99022	08203	40927	x5512	Indicativo										
Los Rodeos...	015	41612	98020	19212	00906	00608	015	81708	98022	15217	50927	04717	Día/hora										
Tenerife ...	020	30000	94030	19716	00906	02601	020	81802	99022	17020	8091x	11603	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Gando ...	030	00000	65000	19914	00900	09607	030	80000	65052	16120	00922	15615	Tierra										
Fuerteventura..	035	60909	97022	20716	00930	11621	035	80211	96051	17519	809x2	03911	1.000										
Lanzarote...	040	00208	30000	21617	00900	14112	040	80712	60402	17621	80907	10725	1.500										
Melilla...	340	80000	50052	27313	855xx	12204							2.000										
Ifni...	060	01302	65000	23119	00900	09304	060	50408	75022	20322	00906	13304	3.000										
V. Cisneros ...	090	00908	60000	17116	00900	02502	096	23610	30060	13123	20908	14611	4.000										

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