



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX  
2.ª EPOCA  
Núm. 232.

MADRID, VIERNES 19 DE AGOSTO DE 1960

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: 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...	25	16	ip		8.5	Navacerrada(*)	17	4	ip			Castellón...	29	20			12.3	MAXIMA: 35° en Sevilla.  MINIMA: 8° en Avila, Cuenca y León.
Monteventoso...	20	18				Barajas...	26	12			10.6	Játiva...					13.4	
Vares...	20	14				Madrid...	25	13			10.4	Valencia...	30	19			12.4	
Otero de Rey...	25	12	2	ip	1.8	Getafe...	27	11			11.5	Alcoy...	36				12.9	
Finisterre...	20	12			10.4	Alcalá...	24	12			11.4	Rabasa...	31	20			12.7	
Santiago (A.)...	21	13			7.5	Toledo...	28	14			9.5	Alicante...	34	20			13.8	
Vigo...	21	15			9.7	Cuenca...		8			6.2	C. S. Antonio...	30	21			11.6	
Orense...	25	14				Molina...	24	7	ip		8.3	Alcantarilla...	34	17				
Ponferrada...	25	12				Ciudad Real...	30				11.2	Murcia...	33	22				
						Albacete...	28	13				Cast. Galeras...	28	19				
						Cáceres...	29	14			10.0	San Javier...	29	20				
						Badajoz (A.)...	30	14										Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón...	22	15	ip		7.1	Vitoria (A.)...	22	10				Sevilla (Aer.)...	35	15			7.7	Máx. 25,0 a 14,15 h.
Cabo Mayor...	24	16			4.3	Logroño...	26	15		2.2		Córdoba...	33	14			7.5	Mín. 13,0 a 6,30 h.
Santander...	22	15				Pamplona...	25	14			5.6	Jaén...	29	16			11.7	a 1 h. 16,5 a 13 h. 23,0
Punta Galea...	23	16				Monflorite...	27	12				Granada (A.)...	31	13			7.5	a 7 h. 13,8 a 18 h. 23,4
Sondica...	22	16				Candanchú (*)...	15	7				Cartuja...	32	13			9.9	
Igueldo...	21					Veruela...	27					Huelva...	31	17			11.6	
Fuenterrabía...	23	15				Calatayud...	28					Jerez...	33	14			11.9	PRESIONES
						Daroca...	24	11				Cádiz...	27	18			10.0	Máx. 708,6 mm. a 11,00 h.
León...	23	8			6.3	Sanjurjo...	27	13		1.3		San Fernando...	18				12.0	Mín. 703,3 mm. a 18,00 h. ayer
P. Sanabria...	23	6			2.3	Zaragoza...	28	16				Tarifa...	25	18			12.0	a 1 h. 706,8 a 13 h. 708,5
Zamora...	25	10			12.0	Calamocha...	25					Málaga (A.)...	29	22			12.0	a 7 h. 707,9 a 18 h. 707,3
Palencia...	22	10			6.0	Teruel...	28	12				Almería...	25	19			12.0	
Villafraía...	21	10										Alborán...	26	19				
Burgos...	22	11			7.5													
Villanubla...	24											P. Mallorca (A)	X	16			9.7	VIENTO
Valladolid...	23	11			5.3							Mahón...	27	21			11.5	Velo. máx. 10 m/s. a 18,30 h.
Soria...	25	9	1		6.7	Lérida...	27	16		8.7		Ibiza...	16				9.0	Dirección: Sudoeste.
Salamanca...	24	9			8.7	Gerona...	28	14	3								9.0	Recorrido en 24 horas 163 km.
Avila...	22	8			10.0	Cabo Bagur...	27	18				Izaña (*)...					12.5	
Segovia...	26					Montserrat (*)...	14	8				Los Rodeos...	22	16			11.5	
						La Molina (*)...	5	1		6.1		S.º C. Tenerife...	26	22			8.6	
						Barcelona...	29	19		9.6		Gando...	26	20				
						Prat...	25					Fuerteventura...	25	19				
						Reus...	30	20		9.5		Lanzarote...	28	20				
						Tortosa...	32	19		9.3								
												Melilla...	29	22			12.0	
												Ifni...	24	X			11.7	
												V. Cisneros...	27	16			9.5	

### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la pasada noche llovió débilmente en puntos aislados de Galicia y Asturias y hubo nubosidad variable en el Cantábrico y alto Ebro. En el resto de España el cielo estuvo despejado o poco nublado.

Durante el día ha habido nubosidad variable en Galicia, donde se ha registrado alguna precipitación muy débil y aislada; en el Cantábrico ha habido nubosidad de estancamiento. En el resto de España ha reinado buen tiempo con cielo despejado o casi despejado.

### PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 20.

Aumento de la nubosidad en Galicia con posibilidad de alguna llovizna. Nubes de estancamiento en el Cantábrico. Buen tiempo en el resto. Aumento de la temperatura en general.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en todo el litoral.

(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

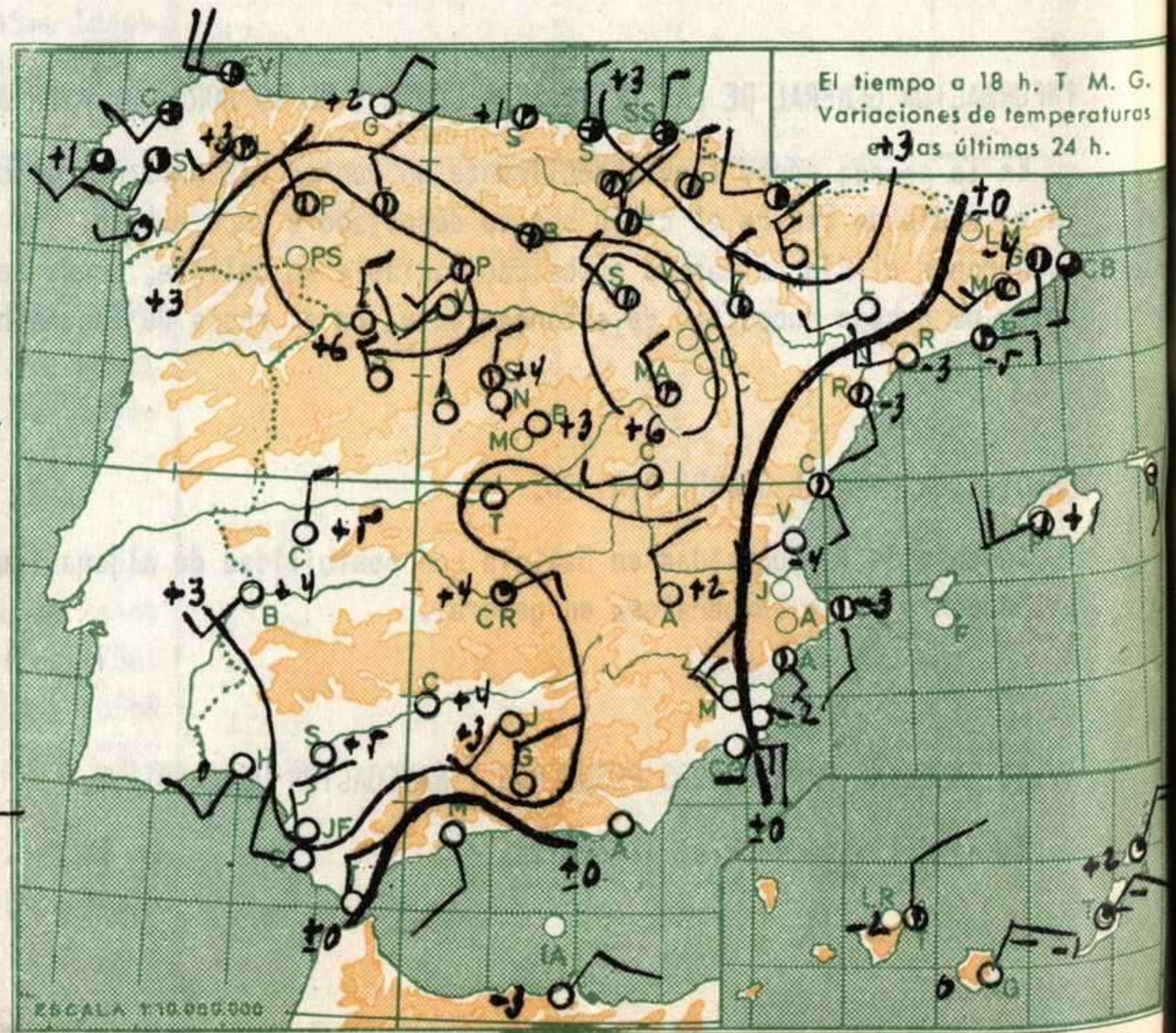
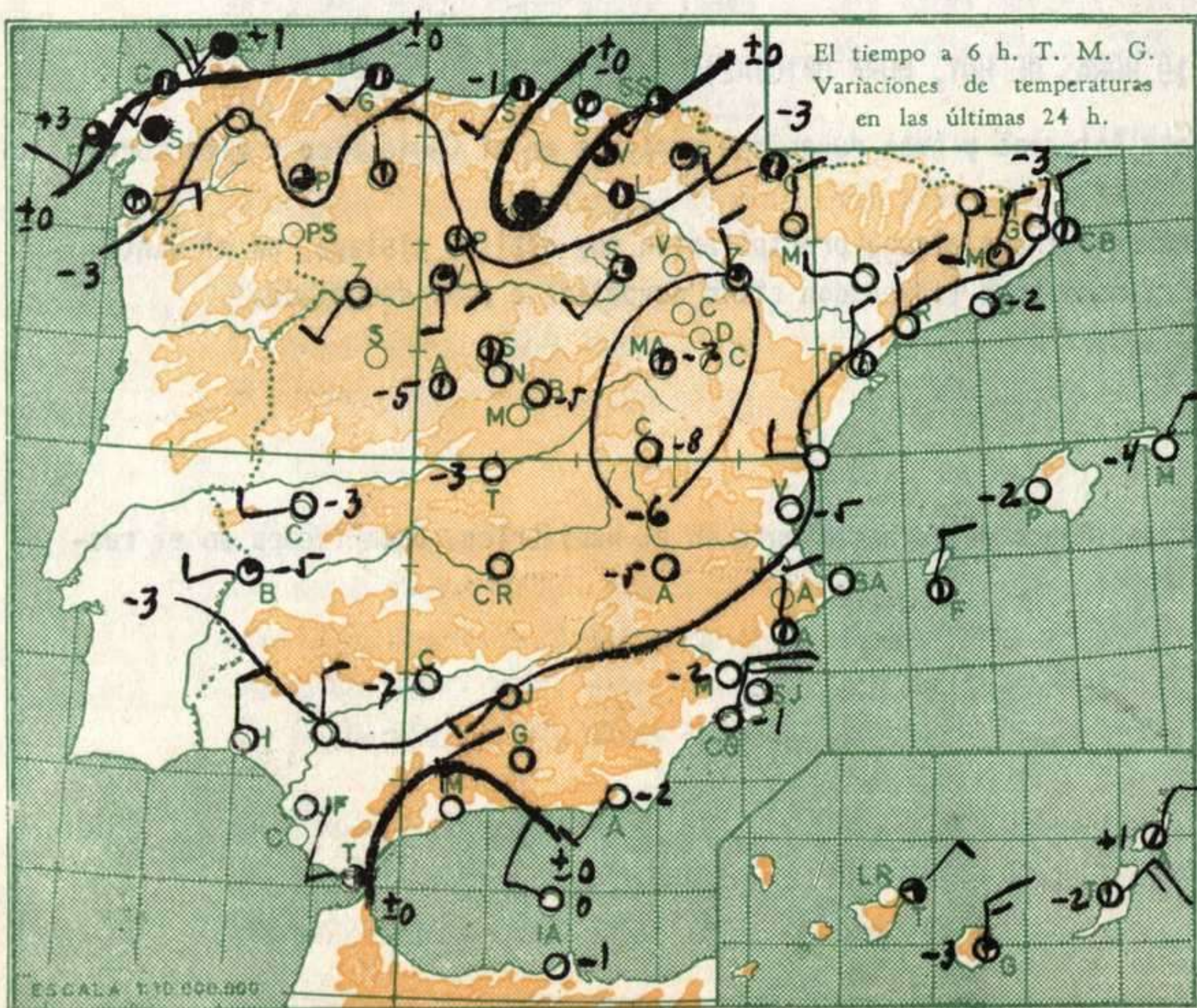
NOTA. — Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

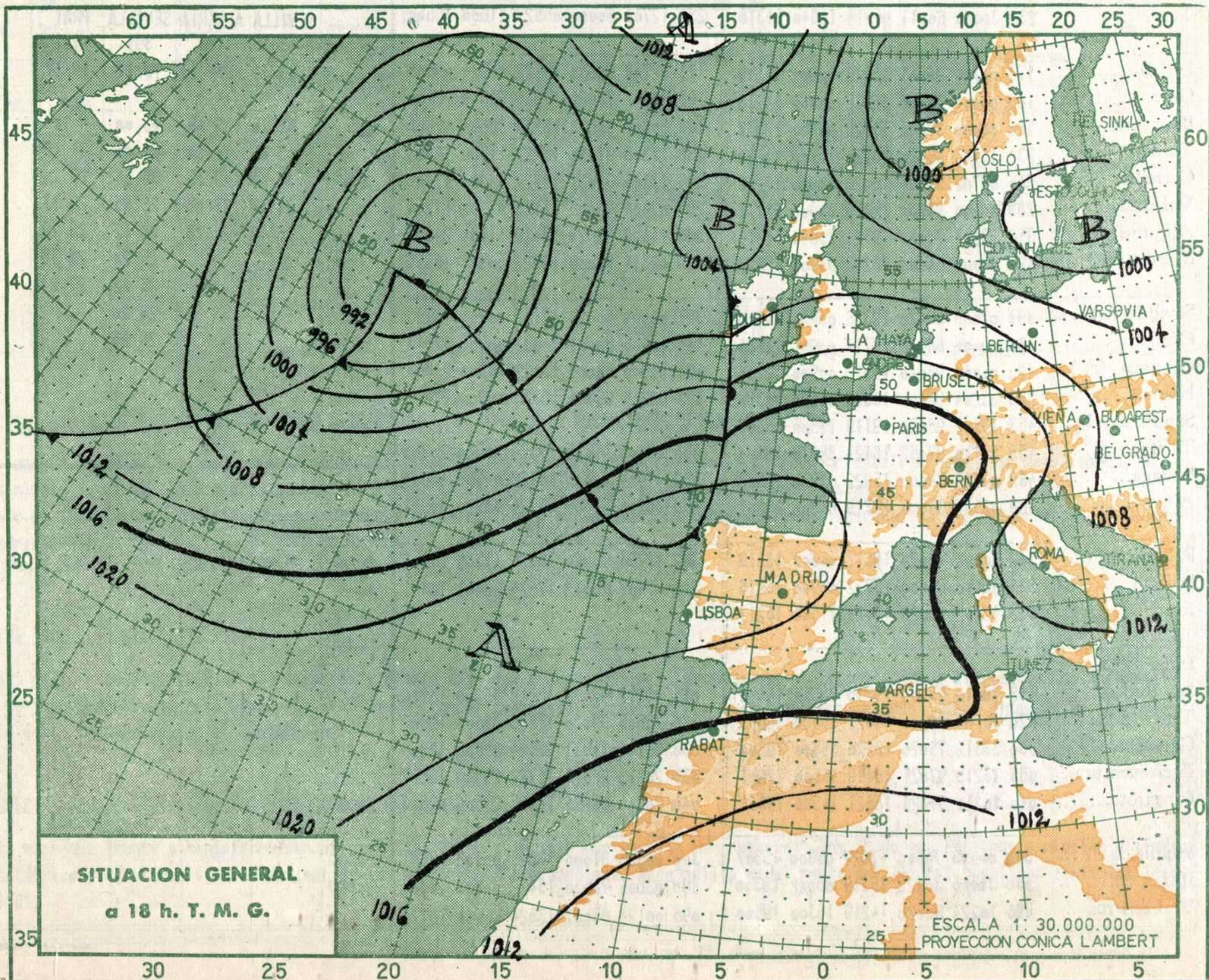
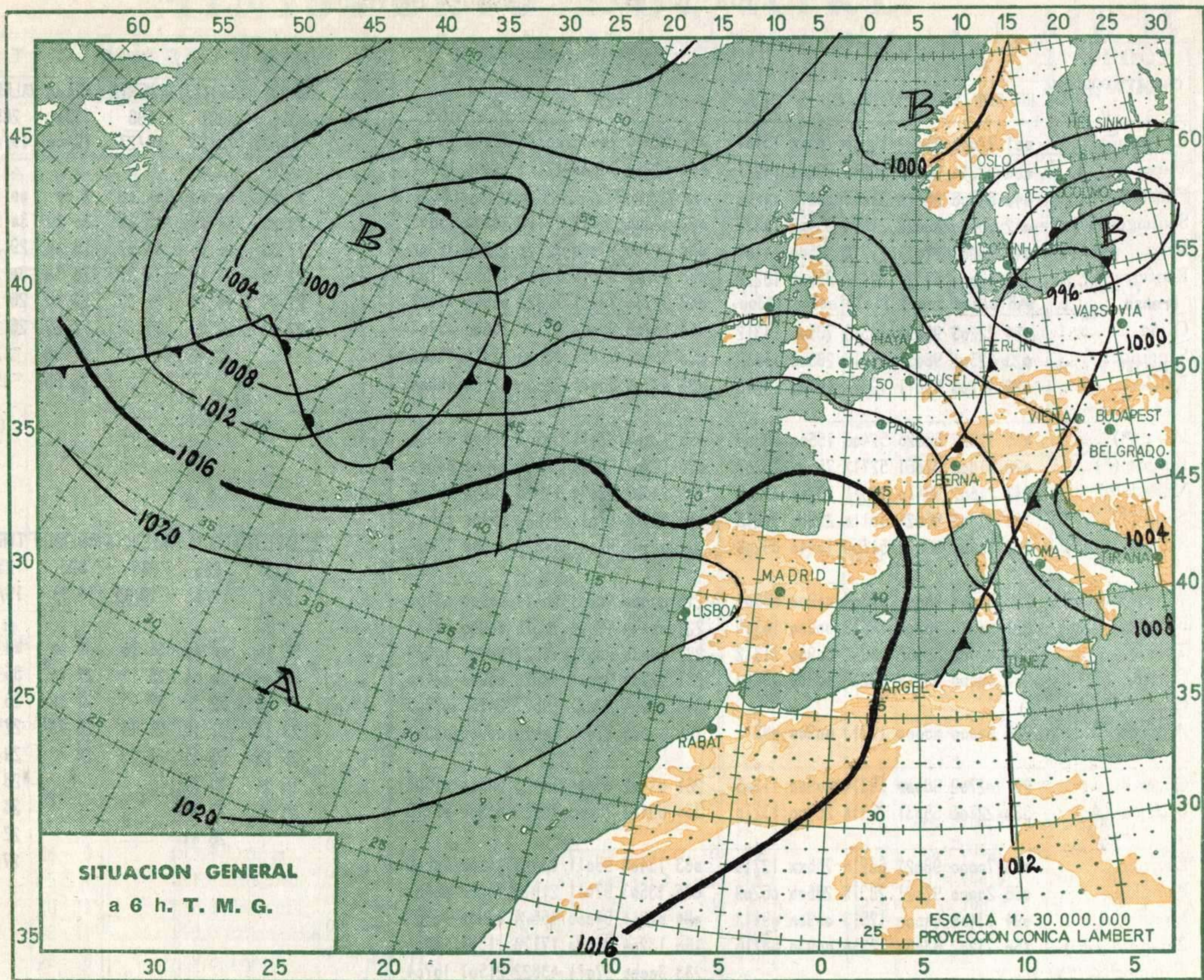


R A D I O S O N D E O S

ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES					ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES					ISOBARAS TIPO					PUNTOS NOTABLES													
ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 18/23										Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 19/00										Estación S.C.TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 19/00																		
1000	129						982	19	7				1000	124						944	17	9	29	12	1000	165	22	19				1015	23	20				
850	1504	10	5	29	15		828	9	5				850	1519	12	6	28	19		924	17	7	30	20	850	1552	16					904	13	12				
700	3094	2-10		30	28		746	4	-3				700	3119	5	-4	29	28		775	7	2	25	16	700	3182	10					878	18					
500	5750	-12		28	50		661		-19				500	5800	-9		27	50		694	4	-5	29	28	500	5910	-5					809	14					
400	7420	-25		27	57		616		-1				400	7490	-19					605	1		27	35	400	7610	-20					772	15					
300	9450	-40		26	97		452		-17				300	9580	-32					488	-11	-20	27	50	300	9680	-34					617	4					
250	10680	-48		26	91		206		-52				250							450	-15	-20			250							564	4					
200	12140	-51		26	98		137		-60				200	12340	-49					430	-16	-25			200	12390	-54					395	-21					
150	13980	-56		27	48								150	14230	-50					360	-23				150	14170	-66					321	-31					
100	16540	-57		24	27								100	16840	-54					200	-49				100	16570	-69					310	-33					
																				162	-49											170	-62					
																				110	-56											112	-74					
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 19/11										Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 19/12										Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 19/10																		
1000	187						989	19	5				1000	162						948	21	9			1000	165	27	16	27	05		1013	28	16	27	05		
850	1557	9	3	30	15		880	10	5				850	1560	12	7				807	8	4			850	1575	14	10	36	23		956	22	13	32	06		
700	3151	4-16		27	15		802	7	-1				700	3161	7-11					787	11	1			700	3177	9		24	29		759	8	6	34	31		
500	5800	-13		28	26		768	8	-11				500	5840	-11					696	7	-12			500	5870	-10		27	51		711	9	-8	24	31		
400	7460	-26		27	39		620		-2-20				400							578	-2				400	7550	-21		26	58		675	7		24	29		
300	9480	-40		27	61		473		-16				300							500	-10				300	9700	-35					115	-56					
250	10700	-48		26	97		333		-36				250												250													
200	12150	-55		26	107		204		-55				200												200	12430	-50											
150	13990	-56		27	74		182		-53				150												150	14300	-53											
100	16550	-61		26	45								100												100													
Estación							Estación						Estación							Estación						Estación												
	Indicativo							Indicativo						Indicativo							Indicativo						Indicativo											
	Día/hora							Día/hora						Día/hora							Día/hora						Día/hora											









OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD													
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	H <sub>h</sub>	C <sub>L</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>N</sub>	T <sub>a</sub>	T <sub>d</sub>	app	iii	Hddff	VVww	PPPTT	H <sub>h</sub>	C <sub>L</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>N</sub>	T <sub>a</sub>	T <sub>d</sub>	app	Estación	MAHON	SEVILLA	ALMERIA	BADAJZ	VALENCIA
																						<b>Estación</b>						
																						<b>Indicativo</b>						
																						<b>Día/hora</b>						
																						<b>Altitud</b>						
																						<b>Tierra</b>						
																						<b>Estación</b>						
																						<b>Indicativo</b>						
																						<b>Día/hora</b>						
																						<b>Altitud</b>						
																						<b>Tierra</b>						

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