



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX  
2.ª EPOCA  
Núm. 342

MADRID, MIERCOLES 7 DE DICIEMBRE 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...	11	6	6	10	3.7	Navacerrada(*)	-2	-7	7	7	0.0	Castellón...	10	4	7	4.8	MAXIMA: 18° en Málaga.  MINIMA: 2° bajo cero en Cuenca, Soria, Teruel y Vitoria.	
Monteventoso...		2	6	x		Barajas...	3	1	ip	25	8.1	Játiva...	8	4	9			
Vares...		4	6	x		Madrid...	2	1	3	21	8.1	Valencia...	9	4	10	4.9		
Otero de Rey...	7	2	5	13	4.0	Getafe...	3	1	ip	16	7.9	Alcoy...		-1	x			
Finisterre...	11	7	7	2	5.0	Alcalá...	3		x	13		Rabasa...	9	6	16	4.1		
Santiago (A.)...	8	3	16	22	4.7	Toledo...	9	4	ip	13	3.8	Alicante...	9	7	14	3.9		
Vigo...	11	6	10	19	4.0	Cuenca...	4	-2	x	11	5.1	C. S. Antonio...	13	6	2			
Orense...		6	5	x		Molina...	1	-4		8	5.6	Alcantarilla...	8	6	10	1.7		
Ponferrada...	6	2	2	9	2.8	Ciudad Real...	11	2	1	19	4.5	Murcia...	9	8	13	4.4		
						Albacete...	6	1		28	2.4	Cast. Galeras...	13	9	32			
						Cáceres...	11	6	7	15		San Javier...	11	7	9	8.0		
						Badajoz (A.)...	15	8	7	17	4.7							Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón...	16	5		1	0.0	Vitoria (A.)...	4	-2	x	ip		Sevilla (Aer.)...	17	7	4	17	6.0	
Cabo Mayor...	9	6		2		Logroño...	4	0		ip	5.0	Córdoba...	13	7	5	x	0.0	
Santander...	9	6	ip	2	x	Pamplona...	6	-1				Jaén...	14	6	25			
Punta Galea...	12	3	ip	3		Monflorite...	5	-1			3.5	Granada (A.)...	13	6	18	1.7		
Sondica...	9	2		2	1.3	Candanchú (*)...	-2	-7				Cartuja...	13	4	ip	18		
Igueldo...	7	3	15			Veruela...				x		Huelva...	17	11	13	3	5.4	
Fuenterrabía...	10	0	8			Calatayud...	5	0		5		Jerez...	19	9	10	5	6.2	
						Daroca...	2			15		Cádiz...	19	13	6	7	5.7	
León...	2	-1		14	7.8	Sanjurjo...	5	-1	1	4.9		San Fernando...	21	11	5	4	5.8	
P. Sanabria...	2	0	2	1	4	Zaragoza...	5	0	1			Tarifa...	18	12	4	7	4.6	
Zamora...	3	1	4	10		Calamocha...	1	-4	12	8.0		Málaga (A.)...	18	10	ip	15	3.5	
Palencia...	2	1	ip	3	8.1	Teruel...	3	-2	x	4		Almería...	15	12	26	2.0		
Villafraía...	2	-1		3								Alborán...				x		
Burgos...	2	0		6	6.7	Lérida...	8	0	1	3.5		P. Mallorca (A.)...	14	4	7			
Villanubla...	1	-1	1	4	5.3	Gerona...				x		Mahón...	14	10	3	ip	0.0	
Valladolid...	3	1	ip	6	6.5	Cabo Bagur...	14	7				Ibiza...	15			5		
Soria...	1	-2	x	7	8.4	Montserrat (*)...	0	-4	ip	ip	4.7	Izaña (*)...	9	4			x	
Salamanca...	5	0	2	22	7.0	La Molina (*)...		-9	x	1.3		Los Rodeos...	15	12	1	6	8.8	
Ávila...	2	-1	2	5	x	Barcelona...	11	6	ip	1.0		S.ª C. Tenerife...	24	17		ip	7.7	
Segovia...	4	1	ip	16	2.2	Prat...	11	3		4	1.6	Gando...	24	16		ip		
						Reus...	10	8		4	2.7	Fuerteventura...	21	15			2.6	
						Tortosa...	10	4		5	5.2	Lanzarote...	24	13			0.0	
												Melilla...	22	12		ip	0.3	
												Ifni...	20	x			7.2	
												V. Cisneros...	x	14			5.8	

TEMPERATURAS  
Máx. 2,4 a 1,00 h.  
Mín. 0,6 a 13,00 h.  
a 1 h. 2,4 a 13 h. 0,6  
a 7 h. 1,8 a 18 h. 1,4

PRESIONES  
Máx. 700,1 mm. a 19,00 hayer  
Mín. 684,5 mm. a 16,30 hoy  
a 1 h. 698,3 a 13 h. 687,9  
a 7 h. 794,2 a 18 h. 686,2

VIENTO  
Velo. máx. 13 m/s. a 14,45 h.  
Dirección: Nor-nordeste.  
Recorrido en 24 horas 227 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 precipitaciones moderadas o débiles en numerosos puntos de la vertientes Atlántica y Cantábrica y en Andalucía, que fueron de nieve en la cuenca del Duero y en el Centro. También llovió en Menorca. En el resto de la Península y Baleares hubo nubosidad variable aumentando. También en Canarias fué la nubosidad variable y se produjeron algunos chubascos débiles y aislados. Durante el día se ha extendido el régimen de precipitaciones a toda la Península y Baleares que han sido en general moderadas o intensas. En niveles superiores a 600 m. de altitud la precipitación ha sido, en general, en forma de nieve o aguanieve. En Canarias la nubosidad ha sido abundante y se han registrado algunas precipitaciones moderadas o débiles.

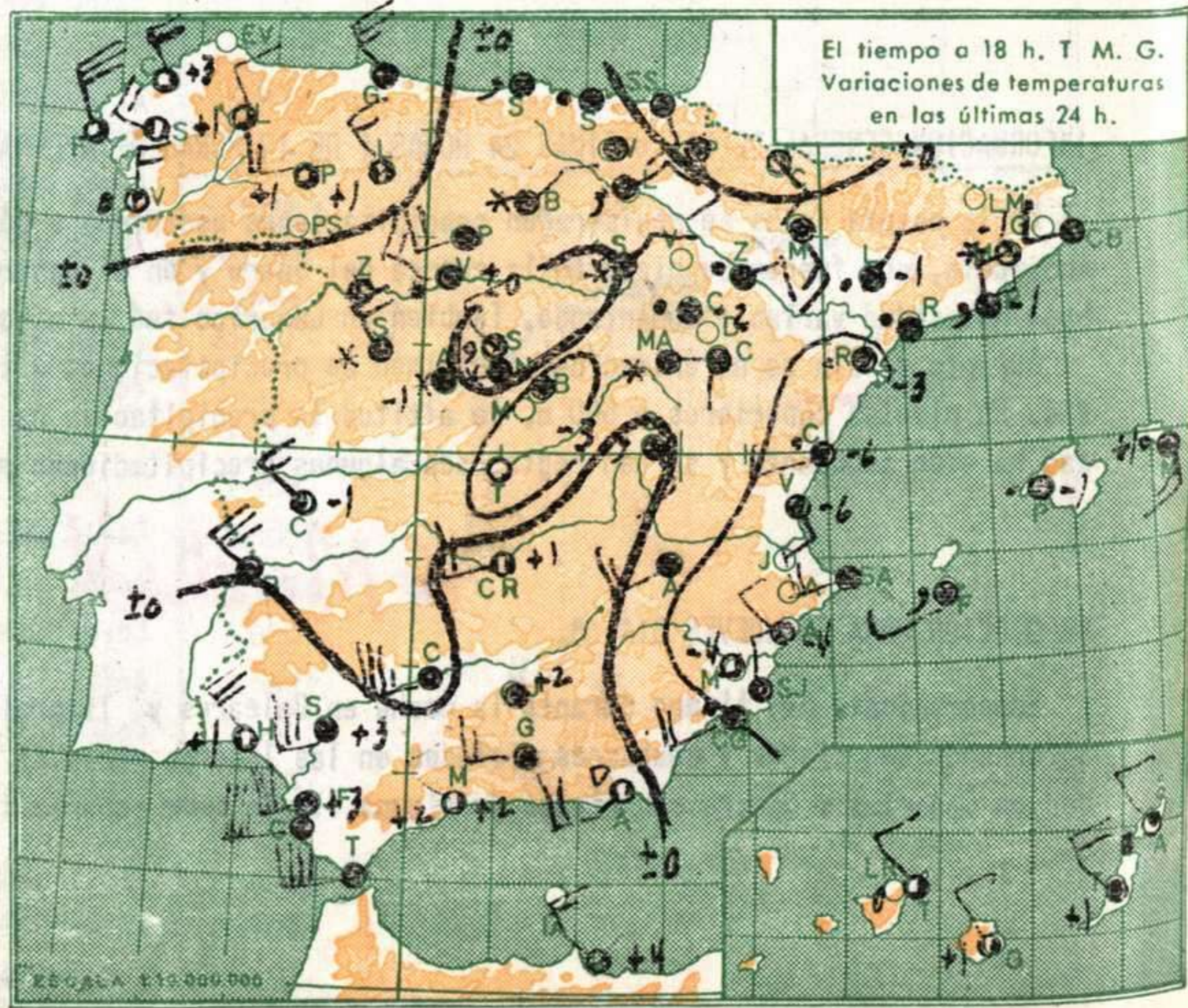
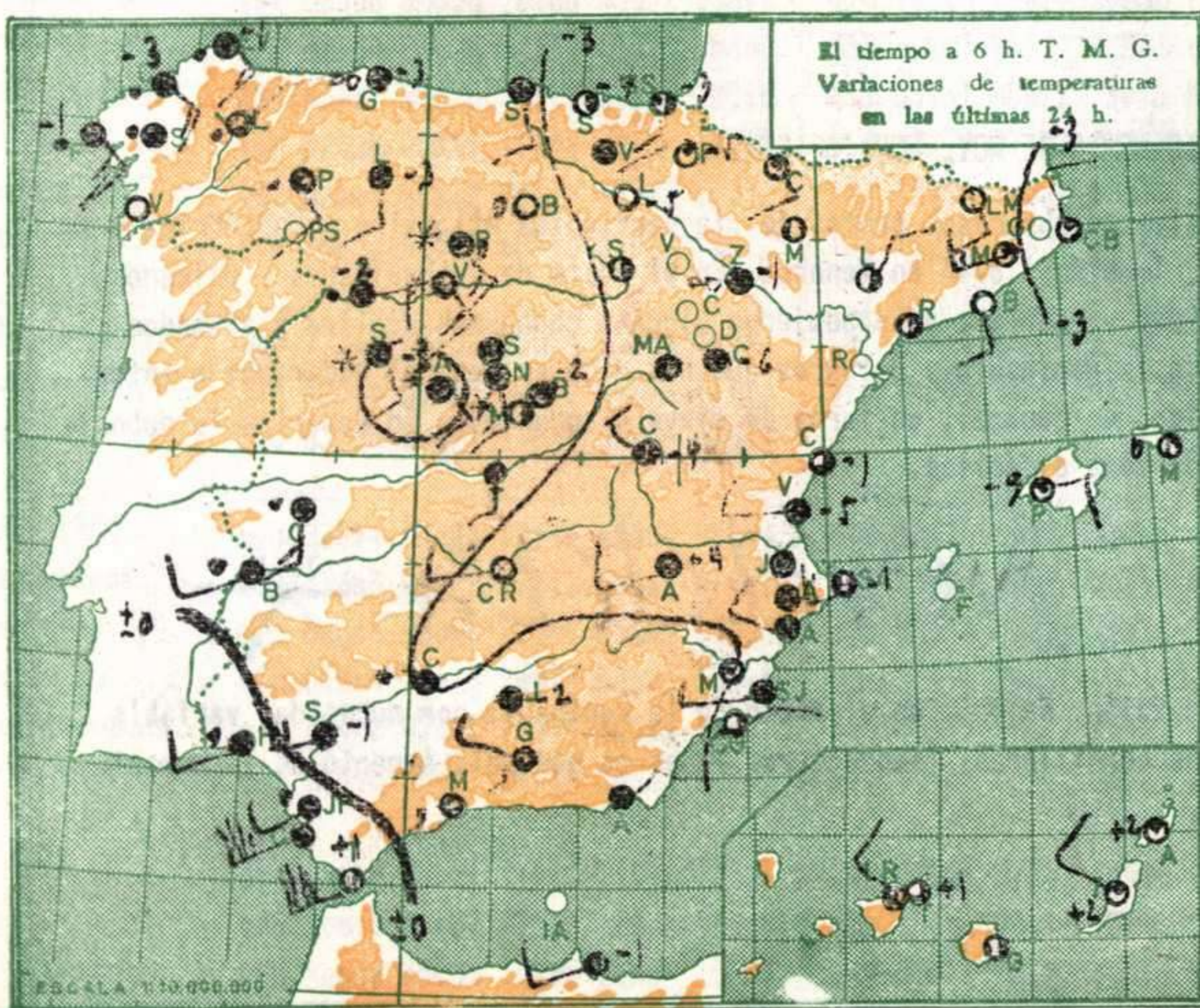
*\* Madrid Nevadas \**

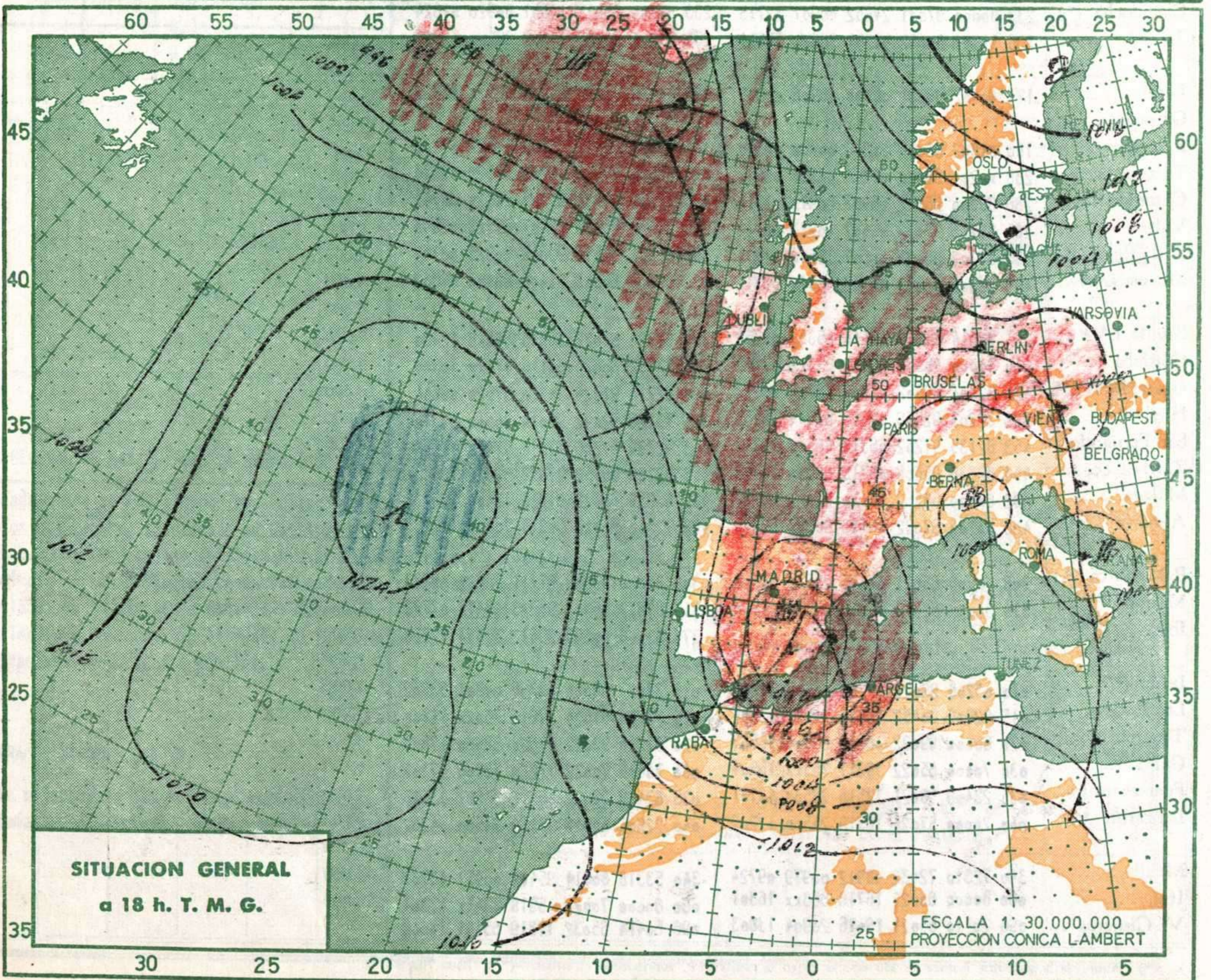
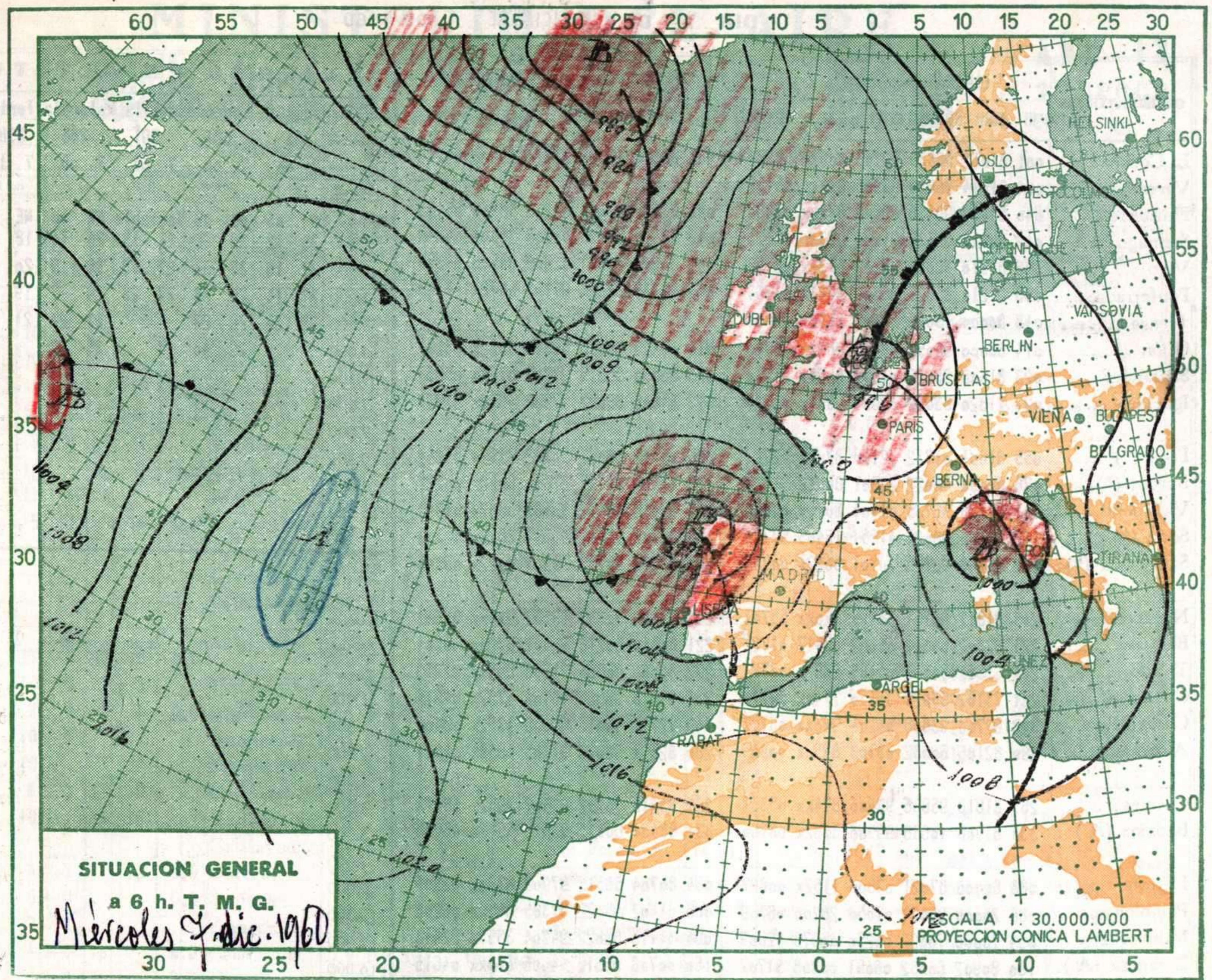
PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 8.

Empeoramiento del tiempo durante la noche en Baleares y litoral catalán. Mejoría en el resto de la Península con nubosidad variable alternando con claros y chubascos aislados en las laderas norte de las cordilleras. Temperaturas bajas en general. Aumento de la nubosidad en Canarias y Sahara con riesgo de alguna lluvia poco importante.

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	hhh	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	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 7/00								Estación Barajas Indicativo 221 Día/hora 7/00								Estación Tenerife Indicativo 020 Día/hora 7/00																		
1000	65					974	3	-1			1000	89					936	4	-0	28	17	1000	167	18	15			1016	19	16				
850	1389	0	-8	29	17	960	7	1			850	1413	1	-6	30	08	867	2	-7	30	11	850	1532	9				929	11	11				
700	2913	-11	-25	30	15	766	-7	-14			700	2943	-8	-21	30	16	760	-6	-11	26	09	700	3122	2				860	9	9				
500	5410	-25		31	60	757	-7	-19			500	5490	-22		31	35	750	-7	-15	29	11	500	5670	-9				777	7					
400	6990	-37		32	64	616	-19	-34			400	7110	-30	-34	30	60	700	-8	-21	30	16	400	7460	-21				674	-0	-5				
300	8940	-47		32	89	548	-25				300	9090	-41	-48			640	-13		30	19	300	9510	-38				616	-4					
250	10130	-53		32	83	518	-24				250						600	-12		32	35	250						536	-8					
200	11570	-54		31	45	454	-30				200	11700	-57				480	-24	-35	31	34	200	12160	-61				497	-10					
150	13420	-54		30	40	221	-53				150						475	-24	-31	31	44	150	13890	-62					397	-21				
100	15990	-57		30	30	217	-52				100						430	-27	-28	31	35	100	16270	-75					323	-34				
						187	-55										300	-35	-47										234	-53				
						150	-53										250	-54											169	-70				
						122	-58										200	-57											154	-69				
Estación Barajas Indicativo 221 Día/hora 7/12								Estación Palma de M. Indicativo 302 Día/hora 7/12								Estación Zaragoza Indicativo 159 Día/hora 7/12																		
1000	11					924	0	0	19	08	1000	33	xx	xx	xx	xx	908	13	8	18	08	1000	22					968	3	-1				
850	1297	-1	-2	19	12	753	-4	-6	23	23	850	1354	1	-1	20	19	951	10	4	20	17	850	1336	0	-8	17	15	931	5	-5				
700	2837	-4	-6	26	50	731	-3	-5	27	55	700	2888	-6	-12	24	21	864	3	1	20	19	700	2859	-9	-13	20	25	888	3	-7				
500	5440	-7	-22	28	60	710	-3	-5	26	50	500	5470	-19	-21	27	35	788	-4	-13	21	23	500	5420	-21	-24	27	39	673	4	-22				
400	7080	-27	-33	27	55	585	-10	-13	29	26	400	7100	-20	-32	28	60	695	-6	-12	24	24	400	7030	-32	-35	28	33	646	-6	-22				
300	9110	-40				519	-15	-20	35	55	300	9090	-45		28	59	600	-11	-14	25	39	300	8990	-49		27	58	636	-16	-18				
250	10330	-49				300	-40	-42			250						535	-16	-17	25	35	250	10170	-57		27	71	627	-28	-21				
200	11770	-55				217	-55				200	11690	-57	27	46			382	-32	-35	28	61	200	11600	-58		28	43	450	-25	-29			
150	13620	-53				175	-54				150	13520	-56					227	-59		28	42	150	13450	-56		28	31	343	-20	-43			
100	16220	-56				155	-58				100							188	-55		29	41	100	16030	-58		28	22	224	-53				
																		106	-57										179	-54				
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											





Main table with columns: OBSERVATORIOS, OBSERVACIONES a 6 h., OBSERVACIONES a 18 h., and VIENTO EN ALTITUD. It contains weather data for various locations and altitudes, including stations like La Coruña, Madrid, and Barcelona.

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