



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO X**  
2.ª EPOCA  
Núm. 151

MADRID, MIERCOLES 31 DE MAYO DE 1961

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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...	15	11	5	2	0.8	Navacerrada(*)	-1	2	x	0.0	Castellón...	23	15	ip	ip	4.7	MAXIMA: 26° en Alicante.  MINIMA: 4° en Avila y León.	
Montevitoso...	13	10	11	x		Barajas...	13	8	9	11	0.0	Játiva...	22	12	x	1.6		
Vares...	16	9	6	x		Madrid...	13	8	4	9	0.0	Valencia...	23	16		3	1.1	
Otero de Rey...	14	7	5	4		Getafe...	14	9	ip	13	0.4	Alcoy...		9	x	x		
Finisterre...	15	10	12	6		Toledo...	13	9	2	8	0.0	Rabasa...	24	13	ip	2.5		
Santiago (A.)...	13	7	14	7	0.6	Cuenca...	11	6	9	2		Alicante...	26	13	1	3.8		
Vigo...		8	8	x		Molina...	12	7	7	2	2.0	C. S. Antonio...	22	14				
Orense...	15	10	7	7		Ciudad Real...	15	8	15	7	0.0	Alcantarilla...	x	14	x	2.7		
Ponferrada...	11	7	1	7	x	Albacete...	15	8	5	ip	0.4	Murcia...	24	17	1	2.2		
						Cáceres...	15	8	2	1		Cast. Galeras...	18	8				
						Badajoz (A.)...	19	11	ip	ip	1.3	San Javier...	23	13		6.2		
Gijón...	16	10		2	2.2	Vitoria (A.)...	16	8	1	1		Sevilla (Aer.)...	22	12	7	8		
Cabo Mayor...	20	5				Logroño...	19	10		2	0.8	Córdoba...	21	11	17	10	0.0	Máx. 12,5 a 16,00 h.
Santander...	21	14			3.2	Pamplona...	19	11	ip	ip		Jaén...	16	9	35	9		Mín. 8,3 a 4,00 h.
Punta Galea...	19	14				Monflorite...	18	11	6	10	0.0	Granada (A.)...	16	9	4	ip	0.0	a 1 h. 9,3 a 13 h. 8,6
Sondica...	21	12	ip	ip	3.1	Candanchú (*)...	3	2	4	1		Cartuja...	16	10	5	12		a 7 h. 9,0 a 18 h. 11,8
Igueldo...	19	14		27	1.2	Veruela...			x	x		Huelva...		14	2	x	0.0	
Fuenterrabía...	21	17		4		Calatayud...	16	10	3	1		Jerez...	20	15	39	3	0.0	
						Daroca...	16	9	ip	1		Cádiz...	20	18	16	3	0.0	
León...	11	4	1	4	0.3	Sanjurjo...	21	12	ip	9	0.1	San Fernando...	18	14	11	5	0.0	Máx. 694,9 mm. a 18,00 h.
P. Sanabria...			x	x		Zaragoza...		12	1	x		Tarifa...	18	17	18	19	2.2	Mín. 691,8 mm. a 19,00 h.
Zamora...	11	7	1	4		Calamocha...	16	6	1		1.5	Málaga (A.)...	21	12	12		0.0	a 1 h. 692,8 a 13 h. 693,5
Palencia...	10	5	2	1	1.3	Teruel...	15	8	1	3		Almería...	18	15	1	2	2.7	a 7 h. 692,9 a 18 h. 694,9
Villafria...	11		x	1								Alborán...						
Burgos...	12	6	5	3	1.3	Lérida...	21	14	1	6	5.0	P. Mallorca (A.)	25	18				
Villanubla...	11	5	5	2	2.5	Gerona...						Mahón...	22	14				
Valladolid...	11	7	4	ip	2.0	Cabo Bagur...	20	16				Ibiza...	23	19				
Soria...	16	5	3	3	0.0	Montserrat (*)...	7	4	ip	ip	1.3	Izaña (*)...	10	1			3.3	
Salamanca...	13	6	8	3	0.1	La Molina (*)...			x	x		Los Rodeos...	19	13			10.0	
Avila...	12	4	2	ip	2.3	Barcelona...	22	17			6.2	S.ª C. Tenerife...	25	18			12.0	
Segovia...	13	6	3	ip	0.5	Prat...	22	15		ip		Gando...	26	14				
						Reus...	20	15		ip	5.5	Fuerteventura...	23	17			11.0	
						Tortosa...	24	14		ip	3.6	Lanzarote...	28	15			12.2	
												Melilla...	25	17			4.6	
												Ifni...	24	x			10.2	
												V. Cisneros...	27	16			12.7	

Observaciones de MADRID  
(Parque del Retiro)

### TEMPERATURAS

Máx. 12,5 a 16,00 h.  
Mín. 8,3 a 4,00 h.  
a 1 h. 9,3 a 13 h. 8,6  
a 7 h. 9,0 a 18 h. 11,8

### PRESIONES

Máx. 694,9 mm. a 18,00 h.  
Mín. 691,8 mm. a 19,00 h.  
a 1 h. 692,8 a 13 h. 693,5  
a 7 h. 692,9 a 18 h. 694,9

### VIENTO

Velo. máx. 13 m/s. a 16,30 h.  
Dirección: Suroeste.  
Recorrido en 24 horas 254. 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 aguaceros intensos en Andalucía y lluvias y chubascos de intensidad moderada en Galicia, cuenca del Duero, Centro, La Mancha y Extremadura. Hubo precipitaciones débiles en general, en la cuenca del Duero y débiles y muy aisladas en el Cantábrico y Cataluña. En Levante y Baleares hubo nubosidad variable sin apenas precipitaciones. En Canarias el tiempo fué bueno.

Durante el día ha continuado el régimen de inestabilidad en toda la Península. Se han registrado tormentas en Andalucía, sistema Central e Ibérica, cuenca del Ebro y Cantábrico. Se han registrado chubascos de distribución irregular en toda la Península, más intensos en Andalucía y en el Centro. Las precipitaciones han sido más aisladas y débiles en Cataluña y Levante. En Baleares ha habido nubosidad variable y en Canarias el tiempo ha sido bueno y la nubosidad escasa en general.

### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 1º.

Se espera mejoría del estado del cielo en Extremadura, Andalucía y Centro, con nubes alternando con grandes claros. Esta mejoría se extenderá lentamente a Levante y Baleares, no obstante persiste el riesgo de chubascos aislados, preferentemente sobre los sistemas montañosos. Continuarán las temperaturas bajas con flujo del norte.

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	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff						
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 30/23								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 31/00								Estación S.C.TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 31/00																							
1000	-15							1000	-10									1000	138	19	12																		
850	1362	9	5	20	17	966	16	9	850	1341	6	4	24	23	926	10	8	20	08	850	1507	9		30	10	1012	20	13	27	04									
700	2938	-2	-3	21	30	954	17	7	700	2905	-4	-7	23	30	870	8	5	22	20	700	3098	3		32	14	873	10	7	34	20									
500	5550	-10	-22	21	42	759	1	0	500	5480	-21	-24			800	3	1	23	22	500	5750	-12		24	54	826	9		30	10									
400	7170	-31	-35	21	64	649	-5	-7	400	7090	-32	-37			716	-2	-6	23	38	400	7430	-22		24	57	690	2		30	22									
300	9180	-38		22	104	624	-6	-10	300	9030	-37	-48			600	-12	-14	20	60	300	9490	-34				667	3		31	28									
250	10410	-47		23	106	566	-11	-16	250						572	-13	-15			250						492	-13		24	54									
200	11860	-55		22	93	425	-28	-30	200						466	-25	-28			200	12210	-52				466	-13		25	60									
150	13720	-51		22	50	375	-33	-41	150						375	-35	-41			150						334	-31		24	75									
100	16360	-51		22	23	342	-37	-46	100						320	-39	-48			100						321	-31												
						330	-35	-45							300	-37	-48									214	-52												
						303	-37	-48							255	-45									163	-55													
						225	-52								250	-46																							
Estación ZARAGOZA Indicativo 159 Día/hora 31/11								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 31/12								Estación LA CORUÑA Indicativo 001 Día/hora 31/12																							
1000	-12							1000	-113									1000	-52																				
850	1350	8	-1	19	06	966	18	1	850	1345	5	4	21	08	927	12	10	15	10	850	1354	5	4	26	10	987	14	13	26	10									
700	2921	-6	-9	21	20	954	17	1	700	2930	-5	-5	23	15	915	10	9	17	11	700	2917	-3	-4	31	10	900	8	7	25	11									
500	5490	-22	-34	21	43	899	12	0	500	5400	-21	-23	22	35	827	3	2	21	08	500	5500	-21	-24	36	22	775	2	1	26	12									
400	7090	-35	-44	21	54	712	-5	-6	400	7080	-35	-37	21	34	726	-3	-3	21	13	400	7110	-34	-37	34	21	758	1	0	28	12									
300	9050	-42		21	92	706	-5	-8	300	9040	-40	-43			563	-15	-15	20	19	300	9060	-50		36	31	642	-7	-8	31	18									
250	10280	-42		21	64	674	-7	-15	250						441	-25	-27	23	xx	250						354	-40	-44	36	28									
200	11780	-44		21	50	657	-7	-17	200	11830	-38				334	-38			200	11770	-42		32	19	290	-51		36	30										
150	13690	-48		21	34	551	-16	-30	150	13800	-41				313	-40	-43			150	13700	-45		27	06	270	-48		34	29									
100	16380	-48		21	23	370	-39	-47	100	16520	-45				246	-39	-41			100						225	-41		33	12									
						326	-44								168	-49									125	-46													
						220	-42								117	-46																							
						136	-45								80	-45																							
Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 31/12								Estación Indicativo Día/hora								Estación Indicativo Día/hora																							
1000	39							1000										1000																					
850	1420	10	5	21	25	999	23	18	18	12	850											850																	
700	3006	1	-8	22	47	977	20	14	19	20	700											700																	
500	5630	-15		22	73	884	13	7	21	29	500											500																	
400	7280	-26		22	99	808	7	2	21	29	400											400																	
300	9300	-40				760	3	-2	21	33	300											300																	
250						752	4	-2	22	44	250											250																	
200	11960	-57				714	3	-7	22	47	200											200																	
150	13790	-51				650	-4	-8	21	56	150											150																	
100						620	-6	-8	21	56	100											100																	
						526	-14	-26	22	73																													
						508	-14		32	73																													
						288	-42																																





