



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII  
2.ª EPOCA  
Núm. 329

MADRID, LUNES 25 DE NOVIEMBRE DE 1963

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...	12	8	1	6	3.1	Navacerrada(*)	1	-2		5	0.0	Castellón ...	17	10			2.6	MAXIMA: 22° en Alicante.
Monteventoso..	10	7	20	2		Barajas .....	11	10		7	x	Játiva ...	19	11			1.3	
Vares ...	9	6	11	55		Madrid .....	10	5	ip	6	1.0	Valencia ...	18	10			7.3	MINIMA: 3° en León y Pamplona.
Otero de Rey...	11	3	17	1	3.5	Getafe... ..	11	8		1	0.0	Rabasa ...	20	9			2.8	
Finisterre ...	13	10	3	1		Toledo ... ..	12	10		2	2.8	Alicante ...	22	10			2.9	
Santiago (A.)..	10	4	25	8	0.0	Cuenca... ..	10	7		7		C. S. Antonio.	20					
Vigo ...	13	9	13	1	2.0	Molina... ..	9	6	1	7	0.0	Alcantarilla ...	x	7			4.3	
Orense... ..	11		x	4		Ciudad Real...	13	6	1	7	0.0	Murcia... ..	20	9			5.9	
Ponferrada ...	8	6	10	2	5.5	Albacete ... ..	12	6				Cast. Galeras...	17	13				
Pontevedra.....	13	10	7	6	0.0	Cáceres ... ..	12	10		2		San Javier... ..	20	8				
						Badajoz (A.)...	14	11		x	2.5							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
												Sevilla (Aer.)..	18	13		ip	2.0	
Gijón ...	13	9	6	ip		Vitoria (A.)...	12			ip		Córdoba ...	17	12	1	ip		TEMPERATURAS
Oviedo... ..						Logroño ... ..	13	6		ip	0.0	Jaén ... ..	15	11	3			
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	13	3	ip	ip	0.0	Granada (A.)..	14	8			1.0	Máx. 10,0 a 12,30 h.
Santander... ..	17	10	3	ip	5.4	Monflorite... ..	10	7		ip	0.3	Cartuja ... ..	13	7	ip			Mín. 4,8 a 17,00 h.
Punta Galea ...	14	9	6	1		Candanchú (*)	4	0				Huelva... ..	19	13		ip	1.4	a 1 h. 9,4 a 13 h. 9,6
Sondica ... ..	14	9	7	1	3.3	Veruela ... ..	11					Jerez ... ..	19	12		ip		a 7 h. 4,8 a 18 h. 7,6
Igueldo ... ..	11		x	ip		Calatayud ... ..		9		x		Cádiz ... ..	20	16		x	2.0	
Fuenterrabía ...	15	10	9	9		Daroca... ..	11	9		6		San Fernando...	20	15		2	0.9	
						Sanjurjo ... ..	14	6		ip		Tarifa ... ..	20	16	8		-0.2	PRESIONES
						Zaragoza ... ..	13	4		ip		Málaga (A.)...	20	12				
León ... ..	6	3	5			Calamocha ... ..	11	6		5	0.0	Almería ... ..	20	11				Máx. 706,4 mm. a 18,00 h.
Zamora ... ..	9	7	7	1		Teruel... ..												Mín. 705,0 mm. a 13,30 h.
Palencia ... ..	8	7	ip		2.6							P. Mallorca (A)	20	x			2.5	a 1 h. 705,8 a 13 h. 705,3
Villafria ... ..	7		x	2								Mahón... ..	20	14			3.8	a 7 h. 705,5 a 18 h. 706,4
Burgos... ..	7	6	1	2	0.7							Ibiza ... ..	20	8				VIENTO
Villanubla... ..	11	6	x	3	2.5							Izaña (*) ... ..	11	3			8.5	
Valladolid... ..	9	7	1	ip	1.0	Lérida ... ..	10	5		ip	0.3	Los Rodeos ...	19	13			9.2	Dirección: Suroeste.
Soria ... ..	6	5	ip	3	0.0	Gerona... ..	19	9				S.ª C. Tenerife.	23	18			8.3	Recorrido en 24 horas 277 km.
Salamanca... ..	10	7	3	ip	0.7	Cabo Bagur ...	18	13				Gando... ..	23	17			7.1	
Avila ... ..	9	5		ip	2.1	Montseny (*)..	4	2			3.8	Fuerteventura..	21	15			9.7	
Segovia ... ..	8	5		6	1.7	La Molina (*)..	5	3	ip	ip	5.0	Lanzarote... ..	27	14			9.2	
						Barcelona... ..	18	11				S.ª C. Palma ...	17					
						Prat ... ..	17	7				Ceuta ... ..	18	12		ip	0.0	
						Reus ... ..						Melilla ... ..	22	14			5.1	
						Tortosa ... ..	13	x		ip		Ifni ... ..	23	15				
						Tarragona... ..	16	11		ip	0.0	V. Cisneros ...	31	16			6.0	

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

Por la noche se registraron precipitaciones en Galicia, Cantábrico, cuenca del Duero y puntos de Andalucía. Durante el día el área de precipitaciones se extendió a Centro y Aragón, alcanzando a última hora puntos de Cataluña.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 26.

Por la noche el área de precipitaciones afectará débilmente a puntos de la costa mediterránea y Baleares. Continuarán por el día los chubascos en Galicia y Cantábrico. En el resto de la Península e islas, se producirá una mejoría relativa, apareciendo grandes claros y siendo los chubascos muy dispersos y débiles. Descenso de temperatura con vientos racheados del noroeste.

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

La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma M/Son Bonet — 08 302				Sta. C. Tenerife — 60 020			
Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000				1000	136			1000	155			1000				1000	118	18 11	
850				850	1483	6 4		850	1497	3 3	26 36	850				850	1562	12 -7	09 08
700				700	3040	-6-16		700	3046	-3-12	24 40	700				700	3163	5 -8	04 06
500				500	5630	-20-37	24 43	500	5630	-19	26 50	500				500	5850	-8	30 10
400				400	7240	-32-41	24 35	400	7250	-32		400				400	7550	-17	31 15
300				300	9200	-49-57		300	9220	-48		300				300	9660	-30	26 24
250				250	10380	-59-66		250	10400	-58		250				250	10940	-37	29 34
200				200	11750	-62-70		200	11780	-67		200				200			
150				150	13550	-60		150	13550	-62		150				150			
100				100	16070	-60		100	16060	-59		100				100			
70				70				70				70				70			
50				50				50				50				50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
				982	7 6	427	-29-38	945	10 9							1018	19 14		
				972	11 10	406	-31-41	850	3 3							860	12 -7		
				965	15 12	373	-36-41	835	4 1							594	-1 -9		
				943	13 7	366	-37-44	731	-5 -7							400	-16		
				824	4 3	326	-44-53	695	-3-14							250	-37		
				709	-5 -6	207	-66-73	550	-14										
				694	-7-30	195	-60-68	369	-36										
				639	-7-30	176	-61-75	245	-59										
				609	-8-31	172	-59-76	194	-68										
				544	-15-37	145	-62	167	-61										
				456	-26-39	128	-59	137	-63										
				447	-27-36	120	-61	100	-59										
Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000				1000	134			1000	149			1000	169	19 15	22 15	1000			
850				850	1476	3 0		850	1462	4	26 29	850	1537	7 4	26 27	850			
700				700	3022	-6 -7		700	3009	-5	27 40	700	3117	-1-10	25 39	700			
500				500	5580	-22-25	24 61	500	5570	-19		500	5720	-18-31	23 52	500			
400				400	7190	-32-36		400	7200	-30		400	7350	-30	24 48	400			
300				300	9170	-47-55		300	9190	-44		300	9340	-45		300			
250				250	10350	-57-64		250	10290	-53		250	10530	-55		250			
200				200	11740	-65-71		200	11180	-57		200	11920	-63		200			
150				150	13510	-58-68		150	13630	-58		150	13700	-62		150			
100				100	16050	-61		100	16230	-48		100	16220	-60		100			
70				70				70				70	18450	-59		70			
50				50				50				50	20570	-58		50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
				982	13 5			944	9 9			1014	20 15						
				911	8 0			800	1			850	7 4						
				816	1 -1			630	-11			740	4 -5						
				630	-11-12			470	-22			703	-1-10						
				596	-13-15			300	-43			482	-19-33						
				549	-21-24			235	-56			298	-46						
				457	-25-29			137	-59			213	-53						
				196	-66-72			100	-48			50	-58						
				182	-66-72														
				171	-61-68														
				143	-59-71														



