



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XI**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 195**

**MADRID, JUEVES 12 DE JULIO DE 1962**

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

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...	21	11			9.5	Navacerrada(*)	23	11			14.3	Castellón ...	29	21			12.8	MAXIMA: 37° en Jaén.
Monteventoso...	18	11				Barajas.....	33	14			13.0	Játiva ...						
Vares ...	20	13				Madrid ...	31	15			14.2	Valencia ...		21			9.5	MINIMA: 9° en Avila.
Otero de Rey...	26	9				Getafe... ..	33	15			13.7	Alcoy ...						
Finisterre ...	19	14			5.7	Toledo... ..	33	20			13.9	Rabasa... ..	29	19			12.7	
Santiago (A.)...	22	7			4.1	Cuenca ...	32	13			13.2	Alicante ...	33	20			13.2	
Vigo ...	20	12			11.0	Molina.....	30	9			14.0	C. S. Antonio.	31	19				
Orense ...	27	14				Ciudad Real ...	36	17			14.0	Alcantarilla ...	34	19			13.3	
Ponferrada ...	27	12			13.5	Albacete ...	36	17				Murcia ...	33	21			12.9	
						Cáceres ...	32	15				Cast. Galeras ..	24	20				
						Badajoz (A.)... x	13				13.8	San Javier... ..	28	19			12.3	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
												Sevilla (Aer.)...	36	18			13.4	TEMPERATURAS
Gijón ...	22	16			9.8	Vitoria (A.) ...	25	13				Córdoba ...	x	15			12.0	Máx. 30,6 a 15,00 h.
Oviedo ...	22	12				Logroño ...	31	14			12.4	Jaén ...	37	22				Mín. 15,4 a 5,00 h.
Cabo Mayor ...	22	15				Pamplona... ..	29	12			12.0	Granada (A.)...	36	18			12.5	a 1 h. 20,6 a 13 h. 29,6
Santander... ..	22	15			7.0	Monflorite... ..	31	17			12.9	Cartuja ...	36	18				a 7 h. 18,2 a 18 h. 27,6
Punta Galea ...		14				Candanchú (*)	19	13				Huelva... ..	32	17			11.0	
Sondica... ..	24	11				Veruela ...						Jerez ...	32	15			x	
Igueldo... ..	20	14			10.0	Calatayud... ..	34	16				Cádiz ...	27	20			13.7	PRESIONES
Fuenterrabía...	22	16				Daroca ...	32					San Fernando...	28	19			13.0	Máx. 706,1 mm. a 7,00 h.
León ...	28	10			13.5	Sanjurjo ...	34	17			13.9	Tarifa ...	24	20			10.0	Mín. 704,5 mm. 18,00 h.
P. Sanabria ...						Zaragoza ...	35	17				Málaga (A.)...	27	19			13.5	a 1 h. 705,5 a 13 h. 706,0
Zamora... ..	28	12			13.9	Calamocha... ..	32	12			14.0	Almería ...	28	2L			12.6	a 7 h. 706,1 a 18 h. 704,5
Palencia ...	26	11			14.0	Teruel... ..	13					Alborán ...						
Villafria ...	28	10			14.0							P.Mallorca(A.)	30	21				
Burgos ...	27	11			13.3	Lérida ...	32	20			13.3	Mahón... ..	30	20			12.6	Veloc. máx. 11 m/s. 13,30 h.
Villanubla... ..	29	11			13.0	Gerona... ..	29	16				Ibiza ...	29	20			13.2	Dirección: Suroeste.
Valladolid... ..	29	11			13.3	Cabo Bagur ...	27	21										Recorrido en 24 horas 285 km.
Soria ...	30	10			14.0	Montseny (*)	18	13			13.9	Izaña (*) ...	20	8			13.2	
Salamanca... ..	31	10			14.4	La Molina (*)						Los Rodeos ...	22	16			x	(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
Avila ...	29	9			13.8	Barcelona... ..	29	20			7.3	S.ª C. Tenerife.	28	20			10.6	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.
Segovia... ..	31	11			13.3	Prat ...	27	18			11.5	Gando ...	26	21			11.7	Las horas de sol corresponden al día de ayer.
						Reus ...						Fuerteventura .	22	14			10.1	
						Tortosa... ..	29	20			12.8	Lanzarote... ..	29	14			11.3	
						Tarragona.....	26	20			11.5	Melilla ...	30	21			11.7	
												Ifni ...	23	18			6.8	
												V Cisneros ...	26	17			13.0	

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

Durante el día de hoy el tiempo ha sido bueno en toda España.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 13.

Aumento de la nubosidad en Galicia y bajo Duero, con riesgo de precipitaciones de carácter aislado. Buen tiempo en el resto.

## 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>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
1000	168	14 12	00 00	1000	127			1000	117			1000	140	22 19	17 02	1000	168	21 15	35 06
850	1521	8 -2	26 04	850	1530	18 8	19 08	850	1532	20 -4	27 15	850	1547	19 8	28 06	850	1550	15	02 20
700	3109	1 -16	25 14	700	3156	6 -7	22 28	700	3166	9	23 28	700	3196	11	24 52	700	3172	10	20 06
500	5750	-12 -22	27 31	500	5800	-8 -22	24 48	500	5860	-8	24 40	500	5890	-12 -18	24 62	500	5880	-8	22 06
400	7420	-25 -34	26 50	400	7550	-21	25 40	400	7560	-20	26 40	400	7470	-22	24 48	400	7580	-19	22 14
300	9440	-40 -49	26 42	300	9610	-38	25 36	300	9620	-35		300	9410	-39		300	9650	-35	22 14
250	10660	-51	25 48	250	10840	-48	24 39	250	10860	-46		250	10640	-47		250	10900	-43	22 16
200	12080	-59	26 50	200	12270	-58	26 63	200	12310	-56		200	12090	-55		200	12380	-52	22 10
150	13810	-59	25 37	150	14070	-60	25 49	150	14120	-61		150	13900	-61		150	14200	-62	
100	16400	-60	26 38	100	16610	-59	24 31	100				100	16390	-67		100	16640	-72	
70				70				70				70	18590	-60		70	18760	-71	
50				50				50				50				50	20780	-65	
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>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1013	15 13			982	22 k3	467	-13 -26	948	23 2			1010	23 19			1015	23 16	75	-72
920	10 6			950	20 12	450	-15 -60	929	25 -2			746	16 -4			909	13 11	40	-62
846	7 -6			937	21 12	438	-17 -32	780	14 -6			638	7			871	15 3		
803	8 -3			830	19 8	411	-20 -44	738	11 -13			581	-10 -16			830	15		
645	-1 -17			717	8 -3	164	-62	639	5			517	-10 -15			750	9 -3		
515	-10 -19			685	5 -11	109	-59	475	-10			470	-15 -28			695	10		
300	-40 -49			670	5 -24	100	-57	300	-36			455	-16			649	8		
200	-62			645	-4			212	-56			280	-43			557	-2		
145	-59			564	-2 -20			163	-60			198	-55			385	-21		
62	-57			540	-5 -20			130	-62			168	-59			307	-34		
				526	-6 -33							192	-66			198	-52		
				484	-11 -26							70	-60			114	-72		
																100	-68		
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>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
1000				1000	137			1000	116			1000	193	27 18	20 14	1000			
850				850	1535	19 -6	24 17	850	1549	20 -6	24 18	850	1609	21 13	19 02	850			
700				700	3161	7	24 25	700	3183	10	25 24	700	3261	11 -4	25 27	700			
500				500	5850	-9	25 37	500	5890	-7	26 42	500	5970	-8	26 32	500			
400				400	7540	-22	25 45	400	7590	-19	27 35	400	7660	-21	26 39	400			
300				300	9590	-38 -54	27 46	300	9670	-35	28 45	300	9710	-37	27 43	300			
250				250	10820	-38 -63	27 49	250	10920	-44	28 45	250	10940	-45	26 68	250			
200				200	12260	-58 -72	27 61	200	12380	-54		200	12410	-54		200			
150				150	14070	-59	26 54	150	13210	-56		150	14220	-61		150			
100				100	16620	-59	26 33	100				100	16740	-62		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>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
				983	24 10	154	-59 -74	944	29 3			1016	29 17						
				908	17 9	125	-58	775	12 1			998	26 17						
				898	20 6	121	-60	725	11 -15			968	26 17						
				883	20 -2	109	-57	508	-6			862	20 12						
				786	18 -11			300	-35			855	21 14						
				750	10 -1			195	-55			785	19 5						
				724	8 -22			125	-58			632	10 -12						
				667	6							567	-2						
				459	-13							538	-2						
				359	-27							313	-26						
				191	-60 -74							200	-54						
				183	-56 -72							157	-61						
				163	-60 -74														



