



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI  
2.ª EPOCA  
Núm. 18

MADRID, JUEVES 18 DE ENERO DE 1962

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	5	2	1	0.0	Navacerrada(*)	0	-3	1	3	0.0	Castellón...	13	7	ip	29	6.7	MAXIMA: 17° en Murcia  MINIMA: 0° en Avila y León
Monteventoso...	10	7	9	1		Barajas...	7	6	11	11	0.0	Játiva...			x	x		
Vares...	11	6	1	3		Madrid...	7	6	9	11	0.0	Valencia...	14	8	ip	6	4.5	
Otero de Rey...	11	1	2	1	1.2	Getafe...	7	6	8	8	0.0	Alcoy...			x	x		
Finisterre...	13	8	ip	1	0.0	Toledo...	6	6	5	1	0.1	Rabasa...	15	5		ip	3.1	
Santiago (A.)...	10	1	1		1.8	Cuenca...	7	2	5	1	1.0	Alicante...	16	5	ip	ip	3.2	
Vigo...	12	5	3		2.0	Molina...	8	2	1	1	2.0	C. S. Antonio	15	5	x	ip		
Orense...	10	5	5			Ciudad Real...	8	4	19	3	1.0	Alcantarilla...	17	2	ip	ip	2.0	
Ponferrada...	9	4	1		0.1	Albacete...	9	4			4.8	Murcia...	17	5	1	x	4.0	
						Cáceres...	9	6	3			Cast. Galeras...	13	6		11		
						Badajoz (A.)...	13	7	5		0.1	San Javier...	x	3		x		
																		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón...	11	8	5	2	2.2	Vitoria (A.)...	6		x	26		Sevilla (Aer.)...	15	10	44	1	4.0	Máx. 6,6 de 0 a 6 h.
Oviedo...	11	5	x	4		Logroño...	7	5	4	14	0.0	Córdoba...	11	9	39	2	5.0	Mín. 5,5 a 11,30 h.
Cabo Mayor...	11	10	14	6		Pamplona...	10	5	1	21	0.0	Jaén...	9	6	15	17		a 1 h. 6,6 a 13 h. 6,4
Santander...	13	9	23	4	1.7	Monflorite...	7	5	1	17		Granada (A.)...	6		x	3		a 7 h. 6,0 a 18 h. 5,8
Punta Galea...	11	10	6	22		Candanchú (*)	1	-5	10	25		Cartuja...	8	5	8	3		
Sondica...	10	9	10	37	0.4	Veruela...	6		x	13		Huelva...	14	9	9		0.1	
Igueldo...	8	8	2	13	0.2	Calatayud...	10	8	5	2		Jerez...	14	10	23			
Fuenterrabía...	10	9	2	7		Daroca...	7		x	2		Cádiz...	16	10	12	1	5.0	
León...	7	0			0.0	Sanjurjo...	7	6	2	11	0.6	San Fernando...	18	10	20	ip	5.0	Máx. 702,3 mm. a 18,00 h.
P. Sanabria...			x	x		Zaragoza...	8	6	1	9		Tarifa...	14	11	36	1	7.5	Mín. 697,9 mm. a 7,00 h.
Zamora...	9	3	ip			Calamocha...	7	3		2	1.8	Málaga (A.)...	15	9	15		0.0	a 1 h. 699,4 a 13 h. 698,9
Palencia...	5	4	3	2	0.0	Teruel...			x	x		Almería...	15	10	1	5	1.0	a 7 h. 697,9 a 18 h. 702,3
Villafraía...	4		x	10								Alborán...						
Burgos...	5	3	8	5	0.0	Lérida...	9	5	ip	14	5.2	P. Mallorca (A)	17	10		ip		
Villanubla...	5		x	6		Gerona...						Mahón...	16	11			5.8	Veloc. máx. 12 m/s. a 16,00
Valladolid...	6	3	4	7		Cabo Bagur...	14	11	2	1		Ibiza...	17	9		ip	6.8	Dirección: Nordeste.
Soria...	5	3	3	13	0.0	Montserrat (*)				x		Lanzarote...	22	13				Recorrido en 24 horas 207 km.
Salamanca...	6	2	8	5	1.0	La Molina (*)				x		Lanzarote...	22	13				
Avila...	5	0	4	3	0.2	Barcelona...	14	9		21	0.0	Lanzarote...	22	13				
Segovia...	4	1	1	15	0.0	Prat...	14	7		9	0.0	Lanzarote...	22	13				
						Reus...	12	8		3	1.7	Lanzarote...	22	13	ip	ip	3.3	(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
						Tortosa...	12	6	ip	14	4.7	Lanzarote...	22	13			9.2	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.
												Lanzarote...	22	13			8.7	Las horas de sol corresponden al día de ayer.
												Lanzarote...	22	13	ip		0.5	
												Lanzarote...	22	14		x		
												Lanzarote...	22					

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

En la pasada noche ha continuado lloviendo en casi toda la Península. Las precipitaciones más importantes correspondieron al suroeste de Andalucía y litoral santanderino.

En el transcurso del día el frente de lluvias afectó preferentemente a la zona de Aragón, alto Ebro y Vascongadas.

Por la tarde mejoró notablemente el estado del cielo en Andalucía, Extremadura y Centro. El área de precipitaciones se desplazó hacia Cataluña y Levante dando lugar a chubascos acompañados ocasionalmente de tormentas.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 19.

Continuará la mejoría en Andalucía, Extremadura, litoral cantábrico y Centro, con cielo en general poco nuboso. Persistirán las lluvias en Cataluña, desplazándose posteriormente a Baleares y Mediterráneo. Vientos del norte con descenso general de la temperatura.



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>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff
1000				1000	100			1000	82			1000	122	12 9		1000			
850				850	1439	5 1	19 16	850	1415	3 2	20 27	850	1470	9 -3	22 23	850			
700				700	2989	-6 -9	21 25	700	2964	-7 -7		700	3042	-4 -9	22 27	700			
500				500	5550	-22-25	21 37	500	5500	-25-28		500	5610	-23-25	22 43	500			
400				400	7150	-36-38	21 43	400	7090	-37		400	7210	-35		400			
300				300	9090	-52-56	21 68	300	9010	-54		300	9160	-49		300			
250				250	10240	-58-63	22 66	250				250	10320	-57		250			
200				200	11650	-56-64	22 59	200				200				200			
150				150	13480	-56-68	23 55	150				150				150			
100				100	16060	-58	24 44	100				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>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>
				978	7 4			936	7 6			1009	9 7						
				935	7 4			757	-2 -2			1000	12 9						
				918	9 4			690	-8 -8			953	9 7						
				803	1 -1			660	-12-13			861	9 -3						
				709	-6 -8			631	-13-18			794	6 -4						
				652	-8-10			432	-32-35			777	4 -9						
				460	-27-29			370	-41			691	-5-10						
				260	-60-64			275	-59			575	-14-18						
				208	-58-65							456	-28-30						
				172	-58-69							270	-54						
				137	-56-69							217	-64						
				132	-55														
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>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff
1000	156	8 1	36 12	1000	100			1000	71			1000	98	15 12	15 04	1000			
850	1470	-2 -8	35 18	850	1426	2 2	16 16	850	1400	1 -1	09 06	850	1453	6 3	17 14	850			
700	2989	-11	33 09	700	2972	-6 -7	18 14	700	2934	-8-10	08 04	700	3023	-3 -7	18 33	700			
500	5480	-27	01 43	500	5520	-24-27	16 18	500	5460	-27-30	26 10	500	5600	-22-28	19 33	500			
400	7050	-40	01 52	400	7110	-37-42	17 37	400	7030	-39-43		400	7190	-35-44	20 45	400			
300	8960	-53	01 52	300	9040	-53-61	17 64	300	8960	-50		300	9130	-51		300			
250	10110	-58	01 67	250	10210	-56-67	20 56	250	10150	-49		250	10300	-55		250			
200	11520	-57		200	11640	-52-66	24 35	200	11610	-50		200	11720	-57		200			
150	13350	-55		150	13500	-53-71	23 33	150	13490	-51		150				150			
100				100	16110	-55	26 27	100				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>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>
1012	8 2			978	7 6			935	6 5			1006	15 12						
975	8 2			790	-1 -1			900	3 2			861	6 4						
874	-1 -4			616	-12-14			655	-11-13			815	6 -2						
801	-4-19			484	-25-28			388	-40-45			620	-10-12						
756	-7-20			318	-51-58			336	-49			530	-16-23						
741	-8-22			271	-52-63			267	-51			381	-38-48						
				148	-53-71			260	-48			288	-53						
								125	-52			220	-58						
												164	-56						







