



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X  
2.ª EPOCA  
Núm. 335

MADRID, VIERNES 1.º DE DICIEMBRE DE 1961

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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			0.0	Navacerrada(*)	6	-1			7.0	Castellón... ..	16	6			8.7	MAXIMA: 20 en Valencia
Monteventoso...	13	10				Barajas... ..	9	0			8.3	Játiva... ..	18	4			6.8	
Vares... ..	14	9				Madrid... ..	8	1			8.8	Valencia... ..	20	6			7.8	
Otero de Rey...	12	5	ip		2.2	Getafe... ..	10	-1			8.5	Alcoy... ..						MAXIMA: MINIMA: 5º bajo cero en Cuenca.
Finisterre... ..	14	11			0.0	Toledo... ..	10	1			9.0	Rabasa... ..	16	5			8.0	
Santiago (A.)...	10	7		ip	1.0	Cuenca... ..	12	-5			7.3	Alicante... ..	18	6			8.3	
Vigo... ..	14	9				Molina... ..	12	-3			9.0	C. S. Antonio...	18	8				
Orense... ..	11	6				Ciudad Real...	12	1			8.5	Alcantarilla... ..	13	2			8.0	
Ponferrada... ..	10	6			7.5	Albacete... ..	11	-1				Murcia... ..	19	5			8.5	
						Cáceres... ..	14	6				Cast. Galeras... ..	15	8				
						Badajoz (A.)...	15	1			9.1	San Javier... ..	19	5			8.0	
																		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón... ..	19	13			5.4	Vitoria (A.)...	10	-1				Sevilla (Aer.)...	16	4			8.3	
Cabo Mayor... ..	15	10				Logroño... ..	10	3			4.3	Córdoba... ..	15	3			9.1	
Santander... ..	16	9		x		Pamplona... ..	14	2			3.0	Jaén... ..	10	2				
Punta Galea...	14	9				Monflorite... ..	10	2			4.5	Granada (A.)...	14	2			6.5	
Sondica... ..	13	8			4.3	Candanchú (*)	5	-4				Cartuja... ..	14	2				
Igueldo... ..	14	8			1.1	Veruela... ..	10					Huelva... ..	18	6			7.5	
Fuenterrabía...	17	7				Calatayud... ..	12	0				Jerez... ..	16	5			7.6	
						Daroca... ..	10	-2				Cádiz... ..	16	9			6.4	
León... ..	2	-3			0.8	Sanjurjo... ..	12	2			8.7	San Fernando...	16	6			9.3	
P. Sanabria... ..	4	0			7.5	Zaragoza... ..	13	4				Tarifa... ..	18	11			9.5	
Zamora... ..	2	-1			7.4	Calamocha... ..	9	-4				Málaga (A.)...	17	8			9.0	
Palencia... ..	3					Teruel... ..						Almería... ..	16	11			8.4	
Villafria... ..	2	-1			7.5							Alborán... ..						
Burgos... ..	2	-2			8.1	Lérida... ..	11	2			7.2	P. Mallorca (A)	17	4			4.8	
Villanubla... ..	2	-1			8.3	Gerona... ..	17	9				Mahón... ..	16	8			0.0	
Valladolid... ..	9	-3			0.8	Cabo Bagur... ..	8	0			7.4	Ibiza... ..	17	8			4.8	
Soria... ..	8	-1			7.7	Montseny (*)	12	7			3.3	Izaña (*)... ..				x	0.7	
Salamanca... ..	7	0				La Molina (*)	14	5			1.8	Los Rodeos... ..						
Avila... ..						Barcelona... ..	15					S.* C. Tenerife..	11	1				
Segovia... ..						Prat... ..	15					Gando... ..	21	17	1	5	5.1	
						Reus... ..	18	6			6.7	Fuerteventura...	19					
						Tortosa... ..						Lanzarote... ..	22					
												Melilla... ..	18	10			8.5	
												Ifni... ..	20					
												V. Cisneros... ..	24	13			9.5	

### TEMPERATURAS

Máx. 8,0 a 14 y 16 h.  
Mín. 1,2 a 13 h.  
a 1 h. 2,7 a 18 h. 6,7  
a 7 h. 1,5 a 18 h. 5,3

### PRESIONES

Máx. 712,2 mm. a 20,00 ayer  
Mín. 708,4 mm. a 18,00 hoy  
a 1 h. 711,6 a 13 h. 709,8  
a 7 h. 711,0 a 18 h. 708,4

### VIENTO

Veloc. máx. m/s. a h.  
Dirección: Calma.  
Recorrido en 24 horas 99 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 el cielo estuvo cubierto o casi cubierto en Galicia y Cantabria. De madrugada se han formado bancos de niebla en numerosos puntos del Centro y Castilla la Vieja. En el resto el tiempo fué bueno, a excepción de algunas precipitaciones débiles en las islas Canarias.

Durante el día ha continuado la nubosidad en Galicia, Cantabria y las islas Canarias, donde se han registrado algunas precipitaciones. En las demás regiones españolas, el cielo ha estado despejado.

### PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 2.

Empeoramiento progresivo en Galicia, que afectará a parte de la cuenca del Duero y al Cantábrico. Algo más de nubosidad en la mitad norte atlántica y riesgo de nieblas en diversos valles del interior.

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	212			1000	212			1000	260			1000	210	11	30 02	1000	195	17 12	36 08
850	15			850	1548	6 -4	33 25	850	1581	7 -6	36 12	850	1540	3	08 06	850	1555	6 4	03 12
700				700	3119	-1 -9	33 16	700	3142	-2-11	34 15	700	3088	-4	35 19	700	3117	3	03 08
500				500	5720	-19-28	01 10	500	5720	-21-33	11 05	500	5670	-21	35 29	500	5700	-16-39	25 22
400				400	7350	-31-41	02 12	400	7330	-33-43	08 09	400	7200	-32		400	7370	-29	25 43
300				300	9320	-48-56	04 08	300	9290	-49	12 18	300	9240	-49		300	9380	-44	25 37
250				250	10490	-58-65	03 13	250	10470	-59	10 07	250				250	10580	-52	25 54
200				200	11870	-65-72		200	11840	-66	10 07	200				200	12010	-54	
150				150	13630			150	13590	-63	30 12	150				150	13820	-63	26 70
100				100	16140	-62	28 24	100	16090	-64	30 34	100				100	16320	-63	
70				70				70	18280	-63		70				70	18520	-64	
50				50				50				50				50	20590	-61	
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>
				992	8 3	182	-67-74	955	3 2	70	-63	1020	7 6			1019	18 12	191	-55
				976	9 3	172	-64-71	928	6 4			1007	11			865	7 5	158	-63
				870	3 -2	122	-61-68	911	5 1			863	3			734	-3 -3	108	-62
				862	3 -7			850	7 -6			728	-3			700	3	64	-64
				849	6 -4			748	-1-10			675	-4			524	-12	40	-58
				818	5 -5			687	-4-10			407	-31			486	-18-30		
				787	4 -7			400	-33-43			260	-56			459	-21		
				752	2-10			250	-59							420	-26		
				732	1 -5			207	-66							366	-34-38		
				637	-5-17			178	-66							353	-36-42		
				493	-20-28			132	-61							300	-44		
				475	-20-31			115	-65							234	-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>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	187	13 9	21 16	1000	204			1000	216			1000	202	15 7	30 08	1000			
850	1532	4 4	25 27	850	1539	7-14	29 16	850	1552	9-15	30 15	850	1552	4 -0	25 08	850			
700	3092	-2-15	26 24	700	3119	1-24	26 13	700	3132	-0-20	30 12	700	3096	2	30 12	700			
500	5670	-21-35	26 28	500	5720	-19-36	26 17	500	5740	-18-29	26 07	500	5730	-16	33 31	500			
400	7290	-33	26 20	400	7350	-31-48	22 17	400	7420	-32	19 24	400	7370	-28	35 14	400			
300	9240	-48	26 16	300	9300	-48-62	23 21	300	9440	-48	18 35	300	9340	-45	27 10	300			
250	10420	-56	25 16	250	10490	-58-70	20 17	250	10630	-57	17 20	250	10580	-56	17 16	250			
200	11820	-64	28 18	200	11870	-64-75		200	12040	-58	21 15	200	11950	-65	17 10	200			
150	13600	-61	27 18	150	13630	-63-75	26 19	150	13860	-59	26 20	150	13730	-61	26 17	150			
100	16120	-60	27 16	100	16150	-62	26 27	100	16390	-59		100	16250	-60	27 35	100			
70	18380	-60	26 10	70				70				70	18520	-58	21 47	70			
50				50				50				50	20610	-55		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>
1016	14 10	66	-60	915	4 -1			951	6 2	250	-57	1018	17 8	88	-61				
858	4 4			870	4 -2			922	4 -0	80	-60	853	4 1	49	-54				
756	-2 -4			855	7-13			903	5 1			820	6-23	40	-56				
727	0-19			830	8-15			890	5 -1			811	8						
620	-9-19			746	3-23			865	9-17			798	6						
564	-14-30			605	-9-23			815	9			735	5						
448	-27-40			580	-10-30			740	3-18			563	-8						
280	-51			495	-20-37			605	-8-25			382	-30						
204	-64			178	-66-77			558	-12-28			239	-58						
185	-62							465	-25-36			201	-65						
106	-60							434	-27			115	-59						
								407	-31										



