



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOC.
Núm. 334.

MADRID, SABADO 30 DE NOVIEMBRE DE 1963

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...	11	4		3	3.0	Navacerrada(*)	0	-8	ip		0.0	Castellón ...	17	8	2		0.6	MAXIMA: 19° en Málaga.
Monteventoso..	9	4		3		Barajas ...	9	0			2.7	Játiva ...	15	5			5.0	
Vares ...	12			2		Madrid ...	9	0			2.7	Valencia ...	17	8	ip		2.3	MINIMA: 4° bajo cero en León y Soria.
Otero de Rey...	10	0		2	3.0	Getafe... ..	10	0			2.7	Rabasa ...	15	8	3		5.8	
Finisterre ...	13	7		5	8.0	Toledo ...	11	2			0.7	Alicante ...	16	8	3		7.0	
Santiago (A.)..	8	-2		12	7.7	Cuenca... ..	7	-1			2.0	C. S. Antonio.	14	7	8			
Vigo ...	11	3		25	7.7	Molina... ..		-2			0.0	Alcantarilla ...	17					
Orense... ..	10	2				Ciudad Real...	10	1			2.5	Murcia... ..	17	9	1		8.1	
Ponferrada ...	7	-1			5.0	Albacete ...	8	1	2		1.1	Cast. Galeras...	16	8	6			
Pontevedra....	13			X		Cáceres ...	11	4			8.1	San Javier... ..	X					
						Badajoz (A.)...	15	3										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	12	5	ip		2.0	Vitoria (A.)...	10					Sevilla (Aer.)..	17	5			2.3	TEMPERATURAS
Oviedo... ..						Logroño ...	11	4			0.2	Córdoba ...	15	6	X			
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	9				0.6	Jaén ...	10	5				Mín. 0,4 a 8,00 h.
Santander... ..	14	6	27	1	1.2	Monflorite... ..	10	1				Granada (A.)..	12	2			5.6	a 1 h. 4,1 a 13 h. 7,4
Punta Galea ...	12					Candanchú (*)	0	X				Huelva... ..	17	6			3.0	a 7 h. 0,8 a 18 h. 5,8
Sondica ...	13					Veruela ...	11					Jerez ...	15	5				
Igueldo ...	11					Calatayud ...	10	0				Cádiz ...	15	10			2.8	
Fuenterrabía ...	14	7	18	6		Daroca... ..	8					San Fernando...	15	7			1.6	PRESIONES
León ...	5	-4			6.7	Sanjurjo ...	11	3			0.2	Tarifa ...	19	8	ip			Máx. 706,9 mm. a 8,00 h.
Zamora ...	9	1	ip			Zaragoza ...	12	5				Málaga (A.)...	19	9			3.5	Mín. 704,3 mm. a 18,00 h.
Palencia ...	6	0			2.7	Calamocha ...	8					Almería ...	18	11	ip		2.8	a 1 h. 706,0 a 13 h. 705,4
Villafraía ...	5	-3			1.2	Teruel... ..												a 7 h. 706,3 a 18 h. 704,3
Burgos... ..	6	-1			2.8							P. Mallorca (A)	17	10	12	8	0.0	
Villanubla... ..	6	-3			4.0	Lérida ...	12	4			2.0	Los Rodeos ...	22	13				
Valladolid... ..	7	0			2.5	Gerona... ..	10	5	41	23		S.ª C. Tenerife.	28	16				
Soria ...	5	-4			0.8	Cabo Bagur ...	11	7	23	2		Gando... ..	28	16				
Salamanca... ..	9	2			2.5	Montseny (*)			X			Fuerteventura..	20	13				
Avila ...	8	-2			2.8	La Molina (*)	-1	X	X	6		Lanzarote... ..		14				
Segovia ...	7	1			0.0	Barcelona... ..	10	6	26	11	2.1	S.ª C. Palma ...	18					
						Prat ...	10	7	24	22	6.2	Ceuta ...	14	9			1.2	
						Reus ...			X			Melilla ...	18	13	ip		0.0	
						Tortosa ...	14	7	ip		0.3	Ifni ...	X	14				
						Tarragona... ..	12	8	5	ip	0.9	V. Cisneros ...		12				

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 19° en Málaga.

MINIMA: 4° bajo cero en León y Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 8,6 a 12,20 h.

Mín. 0,4 a 8,00 h.

a 1 h. 4,1 a 13 h. 7,4

a 7 h. 0,8 a 18 h. 5,8

PRESIONES

Máx. 706,9 mm. a 8,00 h.

Mín. 704,3 mm. a 18,00 h.

a 1 h. 706,0 a 13 h. 705,4

a 7 h. 706,3 a 18 h. 704,3

VIENTO

Veloc. máx. 11 m/s. a 20,05 h.

Dirección: Norte.

Recorrido en 24 horas 184 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)

Durante la noche pasada se registraron chubascos en la costa cantábrica, heladas en ambas Mesetas, precipitaciones en Cataluña y tormentas en Baleares. Durante el día de hoy se han registrado precipitaciones en Galicia, costa cantábrica y en Cataluña, en forma de nevadas en las montañas y en Baleares. Las temperaturas han sido en general bajas.

PREDICCION PARA EL DOMINGO DIA 1º

Continuación del régimen de lluvias que se extenderá desde Galicia a las cuencas del Duero y Tago, pudiendo afectar, aunque débilmente a las cuencas del Guadiana y Guadalquivir. Más tarde la zona de precipitaciones alcanzará la cuenca del Ebro. Continuación del régimen de chubascos en Baleares.

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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	189	8 3	04 05	1000	148			1000	101			1000	119	11 10	15 04	1000	173	19 11	34 10
850	1504	-2 -4	36 09	850	1468	-2 -5	32 27	850	1484	1 -6	02 25	850	1469	6 5	16 12	850	1539	7 4	32 16
700	3033	-7	36 24	700	2993	-11-15	32 10	700	3007	-12-12	02 10	700	3033	-4 -4	19 12	700	3136	4	35 12
500	5600	-22	35 61	500	5490	-29	23 14	500	5550	-27	35 25	500	5610	-21-28	21 27	500	5790	-12	31 30
400	7200	-34		400	7040	-40	20 31	400	7130	-38	35 40	400	7230	-32-37		400	7460	-23	31 28
300				300	8970	-48	24 24	300	9080	-44	35 47	300				300	9510	-36	
250				250	10180	-47	27 23	250	10300	-45	34 55	250				250	10730	-49	
200				200	11650	-49	28 22	200	11790	-47	34 60	200				200	12160	-60	
150				150	13520	-54	28 25	150	13670	-53		150				150	13950	-64	
100				100	16110	-57	27 17	100				100				100	16390	-69	
70				70				70				70				70	18520	-69	
50				50				50				50				50	20570	-63	
30				30				30				30				30	23770	-56	
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	124	7 0	18 19	1000	143			1000	161			1000	86	11 6	31 19	1000			
850	1446	-1 -5	22 35	850	1466	1 -6	32 20	850	1488	-1 -9	25 05	850	1412	1 1	10 03	850			
700	2995	-3		700	2979	-8-23	32 20	700	3021	-6	32 19	700	2956	-8-13		700			
500	5560	-22-36		500	5550	-23	33 26	500	5600	-21	33 45	500	5490	-25-35		500			
400	7160	-35		400	7150	-33	33 59	400	7200	-33	31 44	400	7070	-37	11 35	400			
300	9100	-50		300	9120	-46	32 66	300	9170	-46	30 55	300	8990	-48	32 39	300			
250	10280	-54		250	10320	-52	31 60	250	10370	-53		250	10500	-54	31 48	250			
200	11720	-51		200	11610	-58	32 60	200	11790	-58		200	11650	-51	28 35	200			
150				150	13570	-53	28 26	150	13600	-59		150	13500	-54	26 29	150			
100				100	16160	-58	26 20	100				100	16100	-55		100			
70				70				70				70	18380	-55		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 _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
1016	7 5			984	6 6	514	-28	944	5 0			1008	11 9			1016	20 11	80	-71
1006	9 4			925	4 -2	477	-32-54	905	5 -2			967	12 11			835	6 3	30	-56
900	2 -1			844	-3 -5	453	-35-50	800	-3-10			689	-4 -5			817	11		
835	-3 -6			835	-3 -5	444	-36-57	688	-14-15			631	-9-10			779	10		
730	-3-21			827	-1 -8	376	-43	670	-13-26			612	-9-10			605	3		
710	-7			800	-3-13	330	-47	595	-18			505	-20-29			655	3		
685	-6			717	-10-12	137	-53	400	-38			467	-23-28			602	-1-13		
616	-10			676	-12-19			316	-44			318	-44			535	-8-16		
				534	-17-21			218	-46							365	-27		
				613	-19-22			125	-56							315	-36		
				596	-20-29											264	-47		
				590	-20-44											198	-61		



