



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 321.

MADRID, SABADO 17 DE NOVIEMBRE 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...	14	10	7	1	2.1	Navacerrada(*)	0	-4		ip	5.8	Castellón ...	19	6			9.3	MAXIMA: 19° en Castellón. MINIMA: 4° bajo cero en Cuenca.
Monteventoso..	12	9	3	3		Barajas ...	12	0			8.6	Játiva ...		4				
Vares ...	14	9	4	2		Madrid ...	11	2			8.4	Valencia ...		7			8.9	
Otero de Rey...	11	6	3	4		Getafe...	11	2		ip	9.0	Alcoy ...						
Finisterre ...	14	11	ip	3	4.2	Toledo ...	12	3			9.1	Rabasa ...	16	7			9.2	
Santiago (A.)..	11	7	2	3	1.7	Cuenca...	9	-4			9.2	Alicante ...	17	7			9.0	
Vigo ...	16	9	2	2	7.0	Molina...	9	-2		2	8.5	C. S. Antonio.	16					
Orense... ..	14		X			Ciudad Real...	11	2			8.5	Alcantarilla ...	19	2			8.3	
Ponferrada ...	10	7	ip	ip	3.7	Albacete ...	11	1			9.3	Murcia... ..	18	5			9.5	
						Cáceres ...	14	4				Cast. Galeras...	15	10				
						Badajoz (A.)...	16	5			9.4	San Javier... ..	17	5			8.6	
												Sevilla (Aer.)..	18	3			9.1	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	13	11	2	6	0.2	Vitoria (A.)...	10			2		Córdoba ...	17	1			0.0	
Oviedo..	12	8	4	6		Logroño ...	12	6		ip	3.2	Jaén ...	13	5				TEMPERATURAS Máx. 11,0 de a 13,45 a 14,45 h. Mín. 2,3 a 2,15 h a 1 h. 3,7 a 13 h. 10,4 a 7 h. 4,4 a 18 h. 10,2
Cabo Mayor ...	13	11	ip	8		Pamplona...	10	3		3	2.0	Granada (A.)..	12	1			8.7	
Santander...	13	9	ip	10	0.6	Monflorite...	9	2		ip	8.9	Cartuja ...	14	1				
Punta Galea ...	13		X	10		Candanchú (*)	3	-6		2		Huelva... ..	17	7			8.0	
Sondica ...	13	6	2	7	0.4	Veruela ...						Jerez ...	16	5				
Igueldo ...	10	6	6	10	0.9	Calatayud ...	14	2				Cádiz ...		7			9.6	
Fuenterrabía ...	12	6	1	26		Daroca... ..	11	0		ip		San Fernando...	16	8			9.3	
León ...	10	1		ip	9.2	Sanjurjo ...	15	0		ip	9.0	Tarifa ...	17	11			8.8	
P. Sanabria ...						Zaragoza ...	15	1		ip		Málaga (A.)...	17	8				
Zamora ...	11	3		X		Calamocha ...	9	-2			6.7	Almería ...	18	9			7.0	
Palencia ...	10	3			4.4	Teruel... ..	13	-2				Alborán ...						
Villafria ...	10	2		ip	3.0							P. Mallorca (A)	17	4	X		5.4	
Burgos... ..	10	1		ip	3.3	Lérida ...	12	2			9.2	Mahón... ..	16	9			3.0	
Villanubla...	10	0		ip	3.2	Gerona... ..	13	5				Ibiza ...	16	7			5.4	
Valladolid...	11	1		ip	4.1	Cabo Bagur ...	16	8		1		Izaña (*) ...		0				
Soria ...	6	0		2	9.0	Montserrat (*)	2	-4			0.8	Los Rodeos ...	13	11	2	ip	4.8	
Salamanca... ..	9	2		ip	8.0	La Molina (*)		-6			3.9	S.ª C. Tenerife.		17	3			
Avila ...	8	0			5.4	Barcelona...	14	6			4.5	Gando... ..	22	16	6	13	0.1	
Segovia ...	7	2			7.4	Prat ...	16	5			0.0	Fuerteventura..	19					
						Reus ...						Lanzarote... ..	22			2		
						Tortosa ...	19	6			9.0	Melilla ...	15	10			9.2	
						Tarragona.....	15	5			8.7	Ifni ...	22					
												V. Cisneros ...	25	17			0.0	

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

De madrugada se han producido precipitaciones débiles en el litoral cantábrico, Galicia y Canarias. La nubosidad fué abundante en todo el Pirineo y cuenca del Duero y escasa o nula en el resto de la Península.

En el transcurso del día cruzó la Península de norte a sur un sistema frontal de carácter frío que originó un rápido empeoramiento de las condiciones atmosféricas, con chubascos intensos en el Cantábrico y más débiles en Galicia, cuenca del Duero y Ebro y puntos aislados del Centro.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 18.

Ambiente frío y desapacible con poca nubosidad en general, delimitada a las laderas norte de los sistemas montañosos y litoral cantábrico con riesgo de chubascos aislados. Vientos del norte fríos a veces racheados.

(* 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.

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	165	11 9	27 13	1000	142			1000	152			1000	170	9 8	33 06	1000			
850	1527	2 -1	30 21	850	1473	2 -3	20 16	850	1472	0 -3	30 08	850	1500	0 -2	26 16	850			
700	3074	-1-19	32 46	700	3019	-5-21	29 27	700	3014	-4	31 48	700	3039	-6-17	28 19	700			
500	5670	16-32		500	5590	-22-30	29 52	500	5590	-20	31 50	500	5590	-22	28 23	500			
400	7300	-30-42		400	7190	-35-43	29 58	400	7210	-30	35 55	400	7200	-35	29 41	400			
300	9280	-47		300	9140	-50-57	32 94	300	9180	-47		300	9130	-53	29 62	300			
250	10460	-58		250	10320	-52	32 69	250	10370	-56		250	10280	-58		250			
200	11840	-61		200	11770	-50	31 50	200				200	11710	-54		200			
150	13670	-58		150	13640	-53	30 49	150				150	13570	-57		150			
100	16180	-64		100	16220	-61	30 28	100				100	16090	-66		100			
70	18390	-66		70				70				70	18260	-64		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
1013	11 10	205	-02	983	9 5	541	-17-42	943	3 0			1015	7 5	100	-66				
945	9 6	182	-55	872	4 -2	516	-21-36	922	4 2			996	10 9	57	-63				
930	8 3	165	-55	785	-3 -6	470	-25-38	875	3 -2			823	-2 -4						
837	1 -2	110	-63	779	-2 -8	444	-29-36	817	-3 -5			765	-3-15						
771	-4 -3	60	-68	772	-2-24	425	-31-51	770	-3 -5			663	-8-19						
750	0-15			756	-1-24	384	-38-46	750	-1-14			571	-17-20						
695	-1-20			721	-3-17	333	-44-52	524	-17			508	-21-30						
670	-3			690	-6-23	308	-49-53	400	-30			280	-57						
605	-9-26			685	-6-19	259	-53-71	250	-56			239	-58						
550	-12-27			666	-7-24	227	-50					237	-53						
400	-30-42			636	-8-22	218	-52					219	-60						
230	-62			551	-18-26	181	-49					163	-54						
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				1000				1000	126			1000	105	18 11	27 06	1000			
850				850				850	1473	4 -3	30 14	850	1459	3 1	29 10	850			
700				700				700	3025	-2	32 34	700	3004	-3-19	31 23	700			
500				500				500	5620	-17	32 65	500	5580	-20	29 54	500			
400				400				400	7250	-31	33 70	400	7210	-28	31 54	400			
300				300				300	9330	-44		300	9210	-44		300			
250				250				250	10440	-52		250	10410	-53		250			
200				200				200				200	11830	-58		200			
150				150				150				150	13680	-52		150			
100				100				100				100	16260	-59		100			
70				70				70				70	18420	-58		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
								942	11 2			1006	18 10						
								757	-3 -8			840	2 -1						
								710	-1 -8			752	-4-10						
								657	-6			693	-3-21						
								515	-16			501	-19						
								420	-28			416	-26						
								211	-59			242	-55						
												204	-59						
												155	-51						



