



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 136

MADRID, JUEVES 16 DE MAYO DE 1963

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...	16	10			3.3	Navacerrada(*)	9	-5			8.3	Castellón ...	25	14			10.7	MAXIMA: 30° en Huelva. MINIMA: 2° en Avila.
Monteventoso..	15	8				Barajas ...	20	7			11.0	Játiva ...	26	11			10.5	
Vares ...	13	10				Madrid ...	20	8			11.0	Valencia ...	23	14			8.6	
Otero de Rey...	16	5				Getafe...	20	8			11.4	Rabasa ...	21	14			11.3	
Finisterre ...	17	9			6.2	Toledo ...	20	9			13.4	Alicante ...	24	13			12.0	
Santiago (A.)..	19	5			7.3	Cuenca...	21	5			11.4	C. S. Antonio.	21	14				
Vigo ...	23	10			13.0	Molina...	13	3			10.0	Alcantarilla ...	25					
Orense...	22	9				Ciudad Real...	21	6				Murcia...	24	16			12.6	
Ponferrada ...	24	6			0.5	Albacete ...	21	7			12.0	Cast. Galeras...	20	13				
						Cáceres ...	23	12				San Javier...	20					
						Badajoz (A.)...	26	12			13.3							
Gijón ...	16	9			0.0	Vitoria (A.)...	11	6	1	1		Sevilla (Aer.)..	29	14			13.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Oviedo..	15	4				Logroño...	14	8	1	1	2.2	Córdoba ...		14				
Cabo Mayor ...						Pamplona...	12	7			4.0	Jaén ...	21	15				
Santander...	16	11		ip	3.8	Monflorite...	19	6			12.2	Granada (A.)..	24	13			2.5	
Punta Galea ...	15	12		1		Candanchú (*)	4	-2				Cartuja ...	26	13				
Sondica ...	15	11		ip	0.0	Veruela ...						Huelva...	30	19			12.0	
Igueldo ...	14	10			2.9	Calatayud ...	16	9				Jerez ...	29	16				
Fuenterrabía ...	17	12				Daroca...	13					Cádiz ...	28	19			13.0	
León ...	18	5			12.2	Sanjurjo ...	17	9			11.5	San Fernando...	29	17			13.3	
Zamora ...	17	5				Zaragoza ...	17	9				Tarifa ...	23	15			12.4	
Palencia ...	12	5			12.2	Calamocha ...	14	4				Málaga (A.)...	23	17			13.0	
Villafraía ...	16	4				Teruel...	16	5				Almería ...	22	17			13.2	
Burgos...	10	4			8.3							P. Mallorca (A)	22	13			10.8	
Villanubla...	14	4			13.5	Lérida ...	23	10			12.7	Mahón...	17	13			7.0	
Valladolid...	14	5			13.0	Gerona...	21	11				Ibiza ...	21	14			10.6	
Soria ...	12	3			8.8	Cabo Bagur ...	17	11				Izaña (*) ...	17	7			13.2	
Salamanca...	18	4			13.5	Montseny (*)	10	-1			7.6	Los Rodeos ...	17					
Avila ...	18	2			12.0	La Molina (*)	x					S.ª C. Tenerife.	27	11				
Segovia ...	15	3			5.8	Barcelona...	23	12			10.7	Gando...	23	16			10.0	
						Prat ...	24					Fuerteventura..	24	13			10.9	
						Reus ...						Lanzarote...	24	13				
						Tortosa ...	23	12			12.8	S.ª C. Palma ...	16	12			9.2	
						Tarragona...	25	12			11.8	Ceuta ...	20	17			6.5	
												Melilla ...	21	17			10.7	
												Ifni ...	x					
												V. Cisneros ...	26	13			6.5	

TEMPERATURAS
Máx. 19,6 a 13,30 h.
Mín. 7,6 a 5,45 h.
a 1 h. 10,3 a 13 h. 18,6
a 7 h. 9,4 a 18 h. 17,7

PRESIONES
Máx. 709,2 mm. a 6,00 hoy
Mín. 706,9 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 708,8 a 13 h. 707,9
a 7 h. 708,8 a 18 h. 707,2

VIENTO
Veloc. máx. 17 m/s. a 23,50 h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas 554. 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 se registraron chubascos débiles en puntos del Cantábrico y cabecera del Ebro, y alguna llovizna en Baleares. Durante el día el tiempo ha sido bueno en toda España, con excepción del Cantábrico, donde ha habido alguna precipitación débil. Las temperaturas máximas experimentaron un apreciable descenso respecto a los últimos días.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 17.

Gradual disminución del viento y aumento de temperatura. En la mitad norte, nubes de evolución diurna, con riesgo de algún chubasco débil en puntos aislados, principalmente en el Pirineo y Duero. En el Cantábrico nubosidad de estancamiento durante la mañana. En el resto escasa nubosidad.

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	252	11 7	05	15	1000	192				1000	178				1000	126	15 8	09	04	1000	154	17 11		
850	1589	9 -2	03	31	850	1525	1 -4	33	45	850	1535	9		36 37	850	1480	5 3	26	08	850	1533	15		
700	3187	4 -10	36	39	700	3083	-2	35	46	700	3115	4 -11	01	40	700	3044	-1 -4	32	27	700	3149	-6		
500	5850	-12 -23	36	31	500	5720	-13 -28	33	50	500	5780	-12			500	5650	-13	33	78	500	5810	-12		
400	7560	-22 -31	34	34	400	7380	-26 -43	33	58	400	7450	-24			400	7300	-17			400	7470	-27		
300	9600	-40 -49	34	33	300	9390	-42 -54	33	36	300	9480	-41			300	9310	-43			300	9480	-43		
250	10820	-48	35	34	250	10060	-52 -63	33	56	250	10690	-51			250	10510	-52			250	10680	-53		
200	12260	-58	34	37	200	12000	-62 -71	33	79	200	12110	-62			200					200	12110	-58		
150	14040	-62	35	35	150	13780	-60 -69	33	60	150	13950	-62			150					150	13910	-61		
100	16540	-64	35	42	100	16310	-54	33	58	100					100					100	16400	-65		
70					70					70					70					70	18570	-67		
50					50					50					50					50	20730	-60		
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	
1024	12 8				989	11 0	106	-57		948	12 -8				1009	16 9				1014	18 11			
904	4 2				844	0 -5	104	-53		920	10 -13				925	9 4				978	14 9			
879	7 -13				827	3 -17				897	11				900	9 5				920	18			
807	9 -12				816	3 -26				730	2 -19				764	-1 -2				789	13			
690	4 -11				798	3				690	6 -9				700	-2 -14				586	-3			
635	0 -17				688	-4				646	2 -14				602	-11 -25				428	-22			
545	-7 -20				640	-4 -21				465	-17				578	-8				405	-25 -33			
394	-23 -32				616	-2 -15				412	-23				51 3	-12				339	-35 -38			
296	-40 -49				187	-65 -72				180	-66				440	-21				261	-52			
185	-61				170	-60 -68									238	-54				220	-57			
154	-63				139	-60 -71														72	-67			
150	-64				130	-64														50	-60			
118	-64				118	-64																		
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	251	14 1	14	15	1000	166				1000	168				1000	123	17 2	32	14	1000				
850	1599	1 1	05	31	850	1504	1 -6	23	33	850	1538	7 -6	02	18	850	1484	6 -7	01	19	850				
700	3195	5	04	37	700	3063	-2 -25	03	31	700	3116	4 -25	02	35	700	3041	-4 -19	01	25	700				
500	5840	-14	36	25	500	5690	-13 -32	25	53	500	5760	-12 -43	02	40	500	5610	-20	36	4 6	500				
400	7490	-26	36	30	400	7350	-26	35	67	400	7330	-26	35	40	400	7230	-26	33	91	400				
300	9520	-41	34	29	300	9360	-42 -56	34	66	300	9370	-37	35	60	300	9270	-39			300				
250	10730	-50	34	27	250	10170	-51 -64	34	82	250	10610	-49			250	10500	-46			250				
200	12160	-59	34	25	200	11990	-62 -72	34	32	200	12030	-62			200					200				
150	13950	-60	34	27	150	13780	-51 -65	36	60	150					150					150				
100	16520	-57	34	20	100	16350	-60	32	25	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 _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	
1023	16 7				986	13 -2	179	-64 -75		947	16 -7				1009	18 4								
910	7 -0				835	-0 -6	174	-61 -73		782	-1 -9				994	15 2								
885	0 -2				820	1 -9	168	-63 -73		753	6 -24				739	-2 -15								
842	7 1				774	0 -19	162	-57 -68		700	-4 -26				633	-8 -28								
775	6 -5				753	2 -24	155	-56 -68		600	-5 -28				456	-25								
750	7 -12				686	-4 -27	152	-62 -65		555	-8 -20				374	-27								
725	5				657	-3 -31	134	-52 -64		482	-13 -44				290	-41								
489	-16				601	-8 -34	120	-59		395	-27				250	-46								
316	-38				557	-8 -26				342	-28													
215	-56				520	-11 -30				200	-62													
178	-62				436	-20 -39																		
100	-57				342	-35																		
					188	-64 -75																		



