



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 257

MADRID, VIERNES 14 DE SEPTIEMBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

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			Máx
La Coruña...	23	17			10.4	Navacerrada(*)	25	16			10.8	Castellón ...	28	22			8.0	MAXIMA: 39° en Córdoba. MINIMA: 8° en Vitoria	
Monteventoso...	19	18				Barajas...	35	17			10.3	Játiva ...	31				9.0		
Vares ...	21	16				Madrid ...	31	19			10.5	Valencia ...	29	22			9.0		
Otero de Rey...	29	x				Getafe...	34	18			10.8	Alcoy ...					9.1		
Finisterre ...	23	17			10.4	Toledo...	35	22			9.5	Rabasa...	30	22			9.1		
Santiago (A.)...	24	14			10.0	Cuenca ...	31	15	9	10.2	Alicante ...	33	22				9.7		
Vigo ...	22	16			11.0	Molina...	33	9	1	10.0	C. S. Antonio.	28	21				10.3		
Orense ...	30	17				Ciudad Real ...	35	19	8	8.0	Alcantarilla ...	35	19				9.2		
Ponferrada ...	33	15			12.3	Albacete ...	33	17	2	9.1	Murcia ...	34	22				9.2		
						Cáceres ...	32	23	1p		Cast. Galeras ..	28	20						
						Badajoz (A.)...	36	22		9.9	San Javier... ..	27						Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)	
																		TEMPERATURAS	
Gijón ...	24	16			1.9	Vitoria (A.) ...		8				Sevilla (Aer.)...	36	21	7	10.0	Máx. 31,4	a 14,30	b.
Oviedo ...	25	10				Logroño ...	33	14	7.8			Córdoba ...	39				Mín. 18,8	a 7,00	b.
Cabo Mayor ...	26	17				Pamplona...	35	14	10.0			Jaén ...	34	23			a 1 h. 21,5	a 13 h. 28,4	
Santander...	26	16			5.7	Monflorite..	31	18	9.2			Granada (A.)...	34	16			a 7 h. 18,8	a 18 h. 29,2	
Punta Galea ...	32	16				Candanchú (*)	22	16				Cartuja ...	33	18	ip				
Sondica..	26	14			8.9	Veruela ...						Huelva...	34	23					
Igueldo..	33	16			8.4	Calatayud...	35	16				Jerez ...	37	17	x				
Fuenterrabía...	31	13				Daroca ...	22	16	2			Cádiz ...	30	24					
León ...	32	13			10.8	Sanjurjo ...	34	16	10.1			San Fernando...	33	24					
P. Sanabria ...						Zaragoza ...	33	16				Tarifa ...	28	22					
Zamora..	31	15			9.9	Calamocha...		14	10.5			Málaga (A.)...	x	20	x				
Palencia ...	30	14			10.2	Teruel... ..	34	14				Almería ...	30	24					
Villafraía ...	32											Alborán ...							
Burgos ...	31	12			11.1														
Villanubla...	32	14			12.6	Lérida ...	33	19	10.7			P.Mallorca(A.)	30	18			11.0		
Valladolid...	31	14			11.4	Gerona...	30	18				Mahón... ..	30	22			11.0		
Soria ...	33	12			10.8	Cabo Bagur ...	24	21				Ibiza ...	30						
Salamanca..	33	15			11.5	Montserrat (*)	21	14	6.4										
Avila ...	30	14	ip		10.2	La Molina (*)						Izaña (*) ...	22						
Segovia..	31	15	ip		11.2	Barcelona...	24	22	8.8			Los Rodeos ...							
						Prat ...	27	21	8.2			S.ª C. Tenerife.	35						
						Reus ...						Gando ...	29	23			2.3		
						Tortosa..	31	23	9.6			Fuerteventura	31	14			9.0		
						Tarragona.....	29	23	8.4			Lanzarote...	39	18			x		
												Melilla ...	29	23			7.2		
												Ifni ...	27	23					
												V Cisneros ...	28	19					

TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 39° en Córdoba.

MINIMA: 8° en Vitoria

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 31,4 a 14,30 b.
Mín. 18,8 a 7,00 b.
a 1 h. 21,5 a 13 h. 28,4
a 7 h. 18,8 a 18 h. 29,2

PRESIONES

Máx. 707,6 mm. a 10,00 h.
Mín. 704,7 mm. a 17,00 h.
a 1 h. 707,2 a 13 h. 707,0
a 7 h. 707,1 a 18 h. 704,8

VIENTO

Veloc. máx. 8 m/s. a 15,25h.
Dirección: Oeste
Recorrido en 24 horas 147 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 tormentas de gran intensidad y aparato eléctrico en el área de Andalucía, que dieron lugar a precipitaciones en la provincia de Sevilla. En el resto de la Península el tiempo fué bueno con cielo poco nuboso.

En la tarde de hoy se han formado núcleos tormentosos en el Centro, cordillera Ibérica y puntos de la mitad Sur. En el resto de España el tiempo ha sido bueno en general con cielo poco nuboso.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 15.

Tiempo de aire inestable en el cuadrante noroeste peninsular, en la cordillera Ibérica y en la mitad sur de la Península. Riesgo de chubascos y de formación de núcleos tormentosos aislados en las zonas reseñadas. Poco nuboso en el resto. Régimen de temperaturas más suaves.

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 _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff
1000	135	22 16	13	04	1000	154				1000	131				1000	167	22 16	01	02	1000	123	24 17	35	26
850	154	-2	22	11	850	157	21 6	10	10	850	1559	25 9	25	10	850	1571	18 7	01	05	850	1538	22 5	02	20
700	3175	7 -1	23	12	700	3215	9 -6	27	15	700	3205	7 -3	24	17	700	3197	6 -4	33	06	700	3194	10 -1	12	10
500	585	-10 -20	22	18	500	591	-10 -26	24	03	500	588	-11 -22	10	10	500	588	-10 -25	06	12	500	589	-10	17	12
400	755	-23	21	18	400	759	-21 -40	14	13	400	755	-24	12	18	400	755	-23	10	23	400	757	-22	23	05
300	959	-39	20	21	300	964	-32 -50	21	29	300	958	-40	13	33	300	959	-39	09	21	300	963	-34	29	16
250	1082	-48	21	19	250	1086	-49 -61	11	28	250	1080	-49	12	40	250	1082	-47	08	27	250	1088	-43	25	34
200	1226	-58	21	29	200	1230	-58 -68	11	17	200	1224	-56	12	32	200	1226	-55	10	14	200	1235	-53	29	24
150	1404	-61	23	19	150	1410	-60 -71	22	08	150	1405	-61			150	1409	-60	09	12	150	1418	-60		
100	1652	-64	26	07	100	1661	-62	30	07	100	1653	-65			100	1659	-65	29	09	100	1667	-67		
70	1874	-61	V	02	70					70	1871	-64			70					70	1881	-69		
50	2082	-59	V	02	50					50	2079	-60			50					50	2084	-65		
30					30					30					30					30	2398	-60		
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 _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	
1009	21 17				985	23 12	123	-61 -71		945	23 5				1014	22 17				1010	24 17	75	-70	
965	24 10				975	25 13	107	-62		920	29 5				955	21 14				915	21 13	25	-58	
920	24 2				947	23 12				800	19 -3				910	18 14				875	23 5			
800	17 -4				940	24 12				605	-3 -7				868	19 8				834	22 5			
715	10 -1				865	20 10				585	-2 -16				690	5 -5				680	18 4			
665	4 -4				676	5 -7				490	-13 -23				640	3 -11				586	8 -2			
502	-10 -23				645	3 -16				460	-15 -30				289	-40				362	-26 -37			
437	-20 -32				619	1 -15				232	-53				210	-55				350	-28			
195	-69				604	1 -27				77	-65				190	-55				325	-31			
166	-63				562	-3 -17				50	-60				128	-63				230	-47			
150	-61				336	-33 -46									78	-68				173	-55			
121	-66				174	-57 -69									50	-63				140	-62			
50	-59				131	-62 -73														90	-69			
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 _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff
1000					1000	143				1000	130				1000	166	30 16	19	10	1000				
850					850	1556	22 -3	23	02	850	1564	21 6	23	07	850	1580	19 7	22	05	850				
700					700	3200	8 -6	27	12	700	3210	8 -0	22	06	700	3221	8	02	06	700				
500					500	588	-11 -26	17	12	500	589	-12	16	16	500	592	-9 -24	10	14	500				
400					400	755	-22 -36	15	21	400	756	-23	18	20	400	760	-22	10	23	400				
300					300	959	-39 -55	20	32	300	960	-39	14	42	300	964	-39	00	00	300				
250					250	1081	-49 -62	20	40	250	1082	-46	16	36	250	1087	-48	13	45	250				
200					200	1335	-54 -67	21	21	200	1229	-51	15	50	200	1232	-53	14	25	200				
150					150	1408	-59 -72	25	11	150	1414	-57			150					150				
100					100	1660	-61	30	11	100	1670	-58			100					100				
70					70					70	1896	-57			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 _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	
					984	24 07	222	-54 -67		946	29 9				1013	31 16								
					938	21 17	144	-58 -74		840	22 7				977	26 14								
					932	23 17	118	-62		825	20 1				873	18 8								
					906	22 12				600	-2 -6				860	20 8								
					864	20 9				275	-44				265	15 -1								
					704	8 -6				133	-60				657	6								
					618	0 -20				70	-57				462	-13 -28								
					526	-9 -20									267	-45								
					521	-8 -25									230	-52								
					462	-16 -31									162	-56								
					440	-17 -31																		
					370	-28 -38																		
					154	-31 -48																		

OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.										OBSERVACIONES a 18 h.										VIENTO EN ALTITUD													
	iii	ddd	ff	VV	ww	PP	TT	N ₁	C ₁	L ₁	C ₂	T ₁	T ₂	app	iii	ddd	ff	VV	ww	PP	TT	N ₁	C ₁	L ₁	C ₂	T ₁	T ₂	app	Estación	Valencia	Badajoz	Logroño	Albacete	Sevilla
La Coruña...	001	1000	40	100	15717	00901	15308	001	32713	62031	17220	12560	15301	Valencia	285	330	084	280	391	314														
Vares...	004	22314	96020	26000	11709	xxxxx	004	32719	96021	13519	24080	16101	Indicativo	14	00	14	00	14	00	14	00	14	06	14	06									
Finisterre...	040	93205	90454	16919	9xxxx	17400	040	73204	97031	19421	78xxx	13400	Día/hora	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff									
Santiago (A.)...	042	92008	15460	16615	9xxxx	14301	042	32712	70021	16922	25501	15401	Altitud																					
Vigo...	046	61605	64031	16617	44540	15500	046	02707	69000	17820	00900	15400	Tierra	00	00	W	03	00	00	S	10	00	00	NW	10									
Ponferrada...	053	00000	96050	17115	00900	11400	053	33205	97021	12228	00941	09308	1.000	17	07	14	02	16	05	17	20	11	06	23	10									
Orense...	048	00000	50020	17819	00900	12300	048	02705	60020	14928	00900	15300	1.500	27	04	21	12	14	08	16	05	20	06	31	14									
Gijón...	014	10000	94100	14316	00901	15710	014	52907	96031	17621	18585	17207	2.000	32	06	19	11	20	08	18	05	14	08	34	16									
Santander...	023	01605	96100	16815	00900	15713	023	62908	9x100	17421	65500	18208	3.000	33	06	22	10	24	23	16	05	22	08											
Igueldo...	027	01602	70120	15517	00900	14713	027	83424	50052	14620	863xx	18305	4.000	35	09	25	18	27	12															
León (*)	055	03402	60000	52914	00900	10704	055	22512	58050	53527	18543	09507	5.500	06	04																			
Burgos (*)	076	00402	97000	50612	00900	09705	076	62703	98021	53128	10948	06704	7.000	10	11																			
Valladolid...	141	00000	96050	15115	00900	10604	141	52704	97031	10630	33403	04611	9.000																					
Soria (*)	148	00000	97000	15913	00900	09703	148	82016	95172	60025	69503	06304	10.500																					
Salamanca (*)	202	01808	65000	50515	00900	09604	202	62708	70031	53129	49582	14519	12.000																					
Navacerrada(*)	215	02701	97000	56717	00900	03304	215	50000	98022	55718	33502	06701	16.000																					
Barajas...	221	10000	65021	15817	00980	10304	221	52407	70021	11032	29603	13509	Estación	Tortosa	Albacete	Valencia	S. Javier	Valldid	Santander															
Toledo...	272	20000	56050	16222	20960	12500	272	42709	60171	12830	29631	12603	Indicativo	238	280	285	433	140	023															
Cuenca (*)	231	20000	97021	56017	22700	15601	231	70928	972x9	5323x	59663	09104	Día/hora	14	12	14	12	14	12	14	12	14	12	14	12									
Ciudad Real...	348	50000	96031	19424	29553	20703	348	91411	95959	18026	9xxxx	18500	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff									
Albacete...	280	41406	65021	17418	45500	17401	280	72712	65179	13025	29630	10204	Tierra	SE	10	00	00	SE	10	SE	10	SW	20	NW	10									
Cáceres...	261	40000	98021	14724	00980	11503	261	12708	98021	12531	10982	10616	1.000	22	08	26	02	21	07	25	03	27	10	26	07									
Badajoz (A.)...	330	53402	75022	14723	50935	16708	330	33206	75021	12334	21502	18713	1.500	27	08	17	03	28	05	24	01	25	16	23	06									
Logroño...	083	00000	98000	18015	00900	13400	083	50404	98021	12628	20944	18611	2.000	30	06	31	04	31	06	35	06	25	14	25	08									
Pamplona...	086	00000	97020	21114	00900	06705	086	30000	97031	12731	30801	06713	3.000	36	08	21	04	32	08	33	03	22	23	23	12									
Monflorite...	094	00000	60000	18018	00900	17400	094	61106	65031	13027	29505	18604	4.000	30	02	11	03	04	03	22	27	19	16											
Zaragoza (A.)...	160	01806	75000	18216	00900	12503	160	716xx	75032	13031	49605	16704	5.500			18	08	15	12															
Calamocha (*)	233	00000	90491	42114	00900	14061	233	82201	99011	04024	826xx	09307	7.000			12	12	14	17															
Teruel...	235	01802	98000	10321	00900	08300	235	82201	99011	04024	826xx	09307	9.000					15	14															
Lérida...	171	00409	97050	16519	00900	18608	171	52707	97021	13427	13540	21500	10.500																					
Gerona...	183	23601	50051	17419	20940	18508	183	01806	70000	16228	00900	14717	12.000																					
Barcelona...	180	60000	95051	17123	65600	21503	180	71404	97022	16624	45670	18704	16.000																					
Tortosa...	238	72502	96020	16223	6562x	27605	238	81410	96022	15326	78600	22304	Estación	Logroño	Mahon	Gando																		
Castellón...	286	22001	9605x	17823	265xx	21811	286	62202	97031	17526	4358x	21603	Indicativo	084	314	030																		
Valencia...	285	20000	94041	16922	20940	21407	285	70402	97021	15826	2356x	22304	Día/hora	14	12	14	18	14	18															
Alicante (A.)...	358	70000	97022	16923	76400	20401	358	30902	97050	14726	28401	21701	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff									
Murcia (A.)...	429	00000	58050	17920	00900	20607	429	41804	70011	15529	00902	25501	Tierra	SE	10	NE	10	NW	10															
Sevilla (A.)...	391	60000	70012	15722	60950	19308	391	60000	70021	13535	39533	20612	1.000	10	10	30	08	02	06															
Córdoba...	410	71814	70031	12231	29573	16403	410	71814	70031	12231	29573	16403	1.500	26	05	33	03	09	13															
Granada (A.)...	420	10000	97050	14317	00908	12400	420	70914	97601	11726	69608	12503	2.000	26	17	20	04	12	16															
Huelva...	383	83204	96022	14623	23536	17603	383	32201	97020	13132	20972	23709	3.000	26	23	32	05	11	10															
San Fernando...	453	21108	98031	15425	00901	21400	453	32906	96021	14728	13502	24703	4.000	23	18	03	06																	
Tarifa...	458	10920	96050	15925	15400	23617	458	40920	96051	15023	15306	22609	5.500	19	16	15	10																	
Málaga...	482	71404	60051	15925	16201	22805	482	51408	67031	15427	19540	19808	7.000	17	19																			
Almería...	488	32504	98021	16325	30980	23400	488	41803	97011	14427	20982	23711	9.000																					
P. Mallorca (A.)	306	00000	65020	18018	00900	15603	306	12008	70020	17427	15500	21708	10.500																					
Mahón...	314	53504	60030	17023	44500	19201	314	10000	70010	16327	15500	21708	12.000																					
Ibiza...							373	01210	70000	17127	00900	20612	16.000																					
Izaña (**)							010	00917	9705x	18018	9xxxx	06603	Estación																					
Los Rodeos...							015	83108	97052	12820	86200	18707	Indicativo																					
Tenerife...							020	02706	98000	11929	00900	17603	Día/hora																					
Gando...	030	13620	65020	11923	18400	23502	030	13518	60050	11027	15400	22703	Altitud	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff									
Fuerteventura...	035	42923	97022	12222	45500	17400	035	00221	97000	11327	00900	15608	Tierra																					
Lanzarote...	040	33627	60031	12521	30920	17207	040	52627	70022	10638	5092x	18716	1.000																					
Melilla...	338	50304	98032	16924	654xx	23501	338	71402	97052	15725	22472	23500	1.500																					
Ifni...	060	11312	84020	11332	10930	13804	060	10317	84020	12927	10930	20803	2.000																					
V. Cisneros...	096	60320	60022	13520	66300	18204	096	03610	65000	10725	00900	22217	3.000																					

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PFF, suprimiendo el millar. (**) Iden 700 mb.