



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 296

MADRID, MARTES 23 DE OCTUBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA.—APARTADO 285.—MADRID.—Teléfono 2 25 92 33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACIÓN		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACIÓN		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACIÓN		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	24	15	ip		6.0	Navacerrada(*)	12	5	1		6.8	Castellón ...	22	14			6.3	MAXIMA: 27° en Sevilla
Monteventoso..	21	13				Barajas ...	21	9			5.8	Játiva ...	21	13				
Vares ...	22	14				Madrid ...	18	11			5.4	Valencia ...	21	14			6.1	MINIMA: 3° en Teruel
Otero de Rey...	24	6			6.6	Getafe... ..	21	9			6.0	Alcoy ...						
Finisterre ...	24	18			2.0	Toledo ...	21					Rabasa ...	22	12			7.5	
Santiago (A.)..	23	14			6.6	Cuenca... ..	21	8			4.5	Alicante ...	26	13			8.9	
Vigo ...	26	18			3.0	Molina... ..	19	3			5.3	C. S. Antonio.	22	15				
Orense... ..	23	12				Ciudad Real...	20	9			7.0	Alcantarilla ...	23	12			5.7	
Ponferrada ...	20	8			8.9	Albacete ...	20	8			6.9	Murcia... ..	25	15			6.9	
						Cáceres ...	22	15				Cast. Galeras...	20	17				
						Badajoz (A.)...		12			5.9	San Javier... ..	21	16				
												Sevilla (Aer.)..	27	16			6.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	19	13			9.2	Vitoria (A.)...	22	4				Córdoba ...	26	13			3.0	
Oviedo..	23	x				Logroño ...	21	8		0.4		Jaén ...	22	15				TEMPERATURAS Máx. 18,4 a 16,00 h. Mín. 10,6 a 7,00 h. a 1 h. 13,2 a 13 h. 17,5 a 7 h. 10,6 a 18 h. 15,9
Cabo Mayor ...	23	14				Pamplona... ..	23	8		2.9		Granada (A.)..	22	9			5.2	
Santander... ..	22	12			8.5	Monflorite... ..	19	11		8.8		Cartuja ...	23	10				
Punta Galea ...	24					Candanchú (*)	19	7				Huelva... ..	26	16			7.0	
Sondica ...	26	15			9.5	Veruela ...						Jerez ...	27	15				
Igueldo ...	23	15			8.5	Calatayud ...		8				Cádiz ...	25	19			6.8	
Fuenterrabía ...	23	10				Daroca... ..		7				San Fernando...	25	19			8.3	
						Sanjurjo ...	18	8			6.7	Tarifa ...	22	18	x		7.1	PRESIONES Máx. 711,4 mm. a 10,00 hoy Mín. 708,8 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 709,0 a 13 h. 710,7 a 7 h. 710,8 a 18 h. 710,3
León ...		7			9.0	Zaragoza ...	18	9			8.1	Málaga (A.)...	24	17				
P. Sanabria ...						Calamocha ...	18	3				Almería ...	26	18			4.8	
Zamora ...	21	8				Teruel... ..	22	3										
Palencia ...		8			9.0							P. Mallorca (A)	25	13		ip	8.9	VIENTO Veloc. máx. 3 m/s. a 10,50h. Dirección: Este. Recorrido en 24 horas 134 km.
Villafraía ...	21	6			7.3	Lérida ...	21	11		9.2		Mahón... ..	23	15	2	19	5.5	
Burgos... ..	21	6			8.0	Gerona... ..	22	x				Íbiza ...	23	15			5.2	
Villanubla... ..		7			10.8	Cabo Bagur ...	23	16				Izaña (*) ...	11	6		ip	7.6	
Valladolid... ..	21	7			8.4	Montseny (*)..	9	4	6		0.0	Los Rodeos ...		16		ip	7.2	
Soria ...	20	4			7.0	La Molina (*)..						S.ª C. Tenerife.	x	20		ip	8.3	
Salamanca... ..	20	7			8.0	Barcelona... ..	20	14			0.1	Gando... ..	27	17			4.7	
Avila ...	16	8			9.5	Prat ...	20	14	x			Fuerteventura..	25	17			7.0	
Segovia ...	20					Reus ...	22					Lanzarote... ..	27	17			7.0	
						Tortosa ...	24	15	8		8.1	Melilla ...	23	19			5.9	
						Tarragona.....	21	14			6.2	Ifni ...	25	16			9.9	
												V. Cisneros ...	27	21			6.2	

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

En la pasada noche ha llovido en puntos del litoral catalán, Galicia, Baleares y Canarias. A primera hora de la mañana había bancos de niebla en el Cantábrico y numerosas zonas del interior de la Península.

Durante el día se han producido nuevamente chubascos en las islas Baleares y Canarias. El cielo estuvo parcialmente nuboso en el litoral mediterráneo y Andalucía y despejado o casi despejado en el resto.

PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 24.

Aumento de la nubosidad en el bajo Guadalquivir y en Extremadura, con algunas lluvias aisladas. Nubosidad en Baleares y en el litoral mediterráneo. Chubascos en Canarias. Neblinas o nieblas al amanecer junto a los ríos del interior y buen tiempo en el resto. Sin cambios en el resto con temperaturas 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 _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	161	19 12	1e 05	1000	194			1000	186			1000	193	16 14		1000			
850	1538	1e 5	18 17	850	1567	1e-13	15 03	850	1554	1e 4	18 05	850	156e	8 4	36 02	850			
700	3124	-e -2	2e 15	700	3153	-1 -4	33 06	700	3134	-2 -6	26 04	700	3133	-2 -8	26 02	700			
500	574e	-15-25	21 14	500	577e	-16-34	06 06	500	575e	-16	35 06	500	572e	-2e	2e 08	500			
400	739e	-26-33	23 1e	400	741e	-29	04 12	400	739e	-28	33 18	400	734e	-32	09 06	400			
300	939e	-43	27 15	300	940e	-44	04 15	300	940e	-43	33 28	300	930e	-47	1e 14	300			
250	1e59e	-54	26 19	250	1e60e	-52	01 12	250	1e61e	-52	34 28	250	1e49e	-54	1e 16	250			
200	1199e	-64	25 19	200	12e2e	-6e	35 15	200	12e2e	-62	31 35	200	1191e	-58	05 12	200			
150	1375e	-62	24 14	150	1381e	-62	33 08	150	1380e	-64	3e 2e	150	1371e	-61	3e 08	150			
100	1625e	-62	24 06	100	1632e	-63	32 09	100	1692e	-63	3e 2e	100	1623e	-62	32 1e	100			
70	1850e	-62	v 02	70				70				70	1843e	-62	28 12	70			
50	2e54e	-61	v 02	50				50				50	2e52e	-61	27 17	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
1e12	19 14	165	-63	99e	13 1e	716	-1 -3	949	12 1e	1e0	-63	1e17	16 14						
985	19 11	33	-61	978	16 11	668	-4 -7	9e4	14 7			968	16 14						
752	4 1			919	14 6	629	-4-22	69e	-3 -7			834	7 3						
62e	-6 -7			9e0	13 1	618	-6-25	68e	-2 -8			635	-8-15						
565	-1e-12			868	1e 4	616	-6-18	632	-4-22			59e	-1e-23						
5e7	-14-25			862	11 -5	6e0	-7-34	538	-12			29e	-48						
483	-17-24			853	1e-13	526	-13	425	-25			25e	-54						
4e8	-26-31			846	1e-13	518	-14-39	382	-3e			17e	-6e						
355	-33-44			822	8 2	487	-18-31	291	-44			1e0	-62						
275	-48			8e7	7 -1	47e	-2e-44	2e2	-62			45	-61						
22e	-61			792	6 1	132	-6e	177	-6e										
186	-67			773	5 -2	119	-64	148	-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				1000	215			1000	2e4			1000	2e4	22	17 04	1000			
850				850	1579	1e -4	32 01	850	158e	11 8	12 07	850	1586	1e	01 06	850			
700				700	3163	-1 -9	34 04	700	3175	3 -7	31 12	700	317e	-1 -9	28 08	700			
500				500	530e	-14	35 11	500	582e	-14	34 06	500	579e	-15	35 14	500			
400				400	746e	-27	32 19	400	748e	-26	32 11	400	743e	-3e	35 1e	400			
300				300	946e	-44	35 19	300	950e	-41	31 21	300	940e	-46	31 14	300			
250				250	1e66e	-52	32 25	250	1e71e	-5e	3e 3e	250	1e60e	-52	31 17	250			
200				200	12e8e	-6e	3e 25	200	1214e	-61	29 4e	200	12e2e	-58	31 23	200			
150				150	1387e	-61	3e 15	150	1392e	-62	26 3e	150	1381e	-62	29 04	150			
100				100	1638e	-61	3e 12	100	1654e	-63		100	1633e	-61	31 08	100			
70				70				70	1876e	-59		70	1856e	-57		70			
50				50				50	2e89e	-56		50	2e72e	-52		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
				992	14 11	281	-48	951	16 12			1e18	23 15						
				973	12 12	274	-47	85e	11 8			953	1e						
				896	13 -4	124	-64	6e0	-3-21			796	8 e						
				874	11 3			3e0	-41			695	-1-1e						
				865	11 -2			2e0	-61			635	-3-2e						
				863	11 2			1e8	-63			477	-18						
				812	8 -2			67	-58			325	-43						
				718	1-1e			55	-55			22e	-57						
				66e	-1-29			45	-57			15e	-62						
				622	-3							85	-6e						
				581	-7							5e	-51						
				462	-17														

OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app	Estación	GANDO	ALBACTE	VALNCIA	SEVILLA	GANDO	S. JAVER				
	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	Indicativo	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
La Coruña...	001	81302	58022	20115	855xx	13207	001	70000	65022	21020	00932	15310	Estación	GANDO	ALBACTE	VALNCIA	SEVILLA	GANDO	S. JAVER				
Vares	004	81402	96022	17418	3407x	13103	004	71405	97031	19718	38030	14102	Indicativo	030	280	285	391	030	433				
Finisterre	040	80905	97022	20720	35x2x	14307	040	60516	97032	23023	3097x	13400	Día/hora	22/23	22/23	22/18	23/05	23/05	23/11				
Santiago (A.)...	042	81410	65022	20615	854xx	11203	042	63604	75021	21818	35533	14305	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Vigo	046	61003	66022	18719	43520	13301	040	60516	97032	23023	30972	13400	Tierra	00 00	00 00	00 00	NE 10	00 00	00 00				
Ponferrada...	053	00000	98000	23008	00900	07213	040	60516	97032	23023	30972	13400	1.000	32 12	15 16	07 03	16 10	25 04	08 06				
Orense	048	20000	60021	21412	25500	09313	053	71402	97031	22018	00958	12312	1.500	28 06	18 08	36 02	17 10	24 20	12 05				
Gijón	014	00000	96000	21513	00900	10304	048	61805	60021	19421	00930	14300	2.000	26 09	16 06	29 03	17 06	26 11	13 02				
Santander...	023	00000	96050	22812	00900	12304	014	50902	95051	23517	50971	15209	3.000	25 17	36 00	31 04	25 16	25 15	20 14				
Igueldo	027	11803	70000	21916	14600	09206	023	20000	95101	24617	10944	15306	4.000		35 10		20 12	25 21	31 25				
León (*)	055	00202	65000	54708	00900	06104	027	10401	75031	23916	xxxxx	12308	5.500				25 10	23 30	34 16				
Burgos (*)	076	90902	91454	53607	9x0xx	07400	076	30903	97021	56416	00901	08307	7.000										
Valladolid...	141	00000	97020	22408	00900	06303	141	70000	97031	21119	00906	03304	9.000										
Soria (*)	148	90000	92464	61805	9x0xx	04103	148	00000	98010	63815	00900	09304	10.500										
Salamanca (*)	202	01402	35000	51907	00900	07400	202	60000	70021	54115	60941	12303	12.000										
Navacerrada(*)	215	20000	97015	57106	00902	05400	215	51804	94031	58108	56100	06204	16.000										
Barajas	221	00000	60050	23409	00900	08204	221	20000	65021	21517	00901	14400											
Toledo							272	40000	60021	23218	00901	12500											
Cuenca (*)	231	13608	96101	56310	10910	10400	231	30000	98021	58315	11611	14308											
Ciudad Real	348	20000	93101	22811	24700	10400	348	60903	97031	23018	34702	13400											
Albacete	280	10406	30441	23807	26400	09400	280	40000	65031	21616	11515	12203											
Cáceres	261	00000	97000	20215	00900	11400	261	41408	98021	20720	00901	10307											
Badajoz (A.)...	330	30906	70020	20113	15531	12209	083	40000	98021	24516	45500	12303											
Logroño	083	00000	98000	25908	00900	07209	086	12403	97021	25017	18600	06702											
Pamplona...	006	10903	96051	26706	18200	06203	094	00000	65000	23715	00900	12305											
Monflorite	094	10000	56050	24111	15500	10303	160	10904	60050	23615	00901	14301											
Zaragoza (A.)	160	70000	20410	24608	75300	07107	233	10000	97011	45014	11500	13503											
Calamocha (*)	233	93602	90452	43908	9x0xx	07220	235	41502	98000	06617	00904	11613											
Teruel	235	92500	97404	07810	9x0xx	08407																	
Lérida	171	10000	94464	23011	10940	11303	171	12204	97051	22417	12502	14303											
Gerona	183	80000	55022	20714	5264x	12205	183	01803	97000	23019	00900	13400											
Barcelona...	180	13204	96021	23515	10940	13301	180	10000	95050	23918	00905	16308											
Tortosa	238	83605	94106	22615	3672x	14400	238	11602	96010	22618	14600	14304											
Castellón	286	50701	96052	13916	5087x	14203	286	50000	97011	24919	3443x	15308											
Valencia	285	00000	95100	22614	00900	14710	285	20000	96011	23817	28500	16304											
Alicante (A.)	358	13202	97030	22013	11540	12503	358	10000	97050	22719	16500	16205											
Murcia (A.)...	429	20000	07441	22713	15550	13400	429	31102	60022	22920	00907	17303											
Sevilla (A.) ...	391	20410	65021	19016	00905	14400	391	60514	75022	18024	00908	14303											
Córdoba	410	00408	60000	20014	00900	13400	410	70404	70022	19520	00906	16401											
Granada (A.)...	420	20000	97011	18610	00905	10400	420	61808	97021	18017	00904	14303											
Huelva	383	23602	96020	18016	00902	14400	383	30000	97012	18224	10969	17201											
San Fernando..	453	41116	97021	18119	00903	15103	453	40915	97031	19923	00908	16107											
Tarifa	458	20920	96050	19020	25400	17499	458	40930	96051	19420	25301	18400											
Málaga	482	73208	58052	21317	7554x	16312	482	41404	96012	21920	00901	16603											
Almería	488	00204	97000	21219	00900	13203	488	40907	98021	21621	40902	16307											
P. Mallorca (A)	306	30000	62030	22013	13630	12400	306	402xx	6502x	23021	42500	16309											
Mahón	314	30000	62010	21217	29401	15801	314	70000	60016	22417	68470	14402											
Ibiza	373	23506	62031	22915	29500	14103	373	13503	65021	24519	12500	17309											
Izaña (**)	010	82219	99032	09508	8092x	52710	010	82206	9x402	08807	871xx	06604											
Los Rodeos	015	40714	97030	10716	45200	14731	020	81809	98022	11724	584xx	19603											
Tenerife	020	60702	98032	12222	48440	18607	030	81810	80022	12324	4857x	20204											
Gando	030	00000	70000	12617	00900	16606	035	72017	98022	13622	35531	16300											
Fuerteventura..	035	11908	97021	14319	15400	17601	040	41814	70021	14622	2543x	18400											
Lanzarote	040	12504	65021	14318	15500	16809																	
Melilla	338	41314	98031	20620	48500	17303	338	71414	98022	21621	724xx	18305											
Ifni	060	01308	75000	15719	00900	12800	060	70404	84021	15422	70952	19404											
V. Cisneros ...	096	00000	60000	16619	00900	18203	096	32810	65031	15124	36301	21307											

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