



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 92

MADRID, MARTES 2 DE ABRIL 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...	15	6			9.3	Navacerrada(*)	6	-1			10.6	Castellón ...	17	6			11.8	MAXIMA: 24° en Córdoba
Monteventoso..	12	7				Barajas ...	19	2			11.6	Játiva ...	21	3			8.5	
Vares ...	11	7				Madrid ...	18	5			9.7	Valencia ...	17	8			9.8	MINIMA: 2° bajo cero en León y Soria.
Otero de Rey...	15	4			10.1	Getafe... ..	18	4			9.3	Rabasa ...	17	4				
Finisterre ...	17	8			9.2	Toledo ...	20	3			8.8	Alicante ...	20	4			11.3	
Santiago (A.)	18	2			7.2	Cuenca... ..	17	0			11.0	C. S. Antonio.	15	6				
Vigo ...		8			11.0	Molina... ..	16	-4			9.0	Alcantarilla ...	19	2			9.3	
Orense... ..	13					Ciudad Real...	20	2			8.5	Murcia... ..		6			9.1	
Ponferrada ...	18	3			9.8	Albacete ...	17	1			11.5	Cast. Galeras...	15	7				
						Cáceres ...	20	7				San Javier... ..	14	5			4.0	
						Badajoz (A.)...	19	6			8.5							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	13	5			9.0	Vitoria (A.)...	12	2				Sevilla (Aer.)	22	8				
Oviedo..		-1				Logroño ...	16	3			9.4	Córdoba ...	24	6				TEMPERATURAS
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	14	4			1.0	Jaén ...	18	8				
Santander... ..	13	5			10.0	Monflorite... ..	17	3			9.6	Granada (A.)..	21	4			9.1	Máx. 17,8 a 13,30 h.
Punta Galea ...	13	5				Candanchú (*)		-6				Cartuja ...	18	5				Mín. 5,4 a 7,00 h.
Sondica ...		2			7.5	Veruela ...	15					Huelva... ..	22	9				a 1 h. 7,9 a 13 h. 15,0
Igueldo ...	11	4			9.2	Calatayud ...	17	0				Jerez ...	22	8				a 7 h. 5,4 a 18 h. 16,2
Fuenterrabía ...		2				Daroca... ..	15	-1				Cádiz ...	21	12				PRESIONES
León ...	15	-2			10.6	Sanjurjo ...	17	4			10.9	San Fernando...	20	12				
Zamora ...	14	1			9.0	Zaragoza ...	18	6				Tarifa ...	18	13				Máx. 706,1 mm. a 7,30 h. hoy
Palencia ...	13	2			10.0	Calamocha ...	15	-5				Málaga (A.)...	19	9				Mín. 703,6 mm. a 18,00 h. ayer
Villafria ...						Teruel... ..	20	x				Almería ...	19	10				a 1 h. 705,5 a 13 h. 705,5
Burgos... ..	12	1			10.0							P. Mallorca (A)	x	3				a 7 h. 706,0 a 18 h. 704,0
Villanubla... ..	14	0			10.4	Lérida ...	18	2			11.2	Mahón... ..	17	8				VIENTO
Valladolid... ..	15					Gerona... ..	19	1				Íbiza ...	17	4				
Soria ...	14	-2			0.1	Cabo Bagur ...	18	9				Izaña (*) ...						Veloc. máx. 10 m/s. a 2,45 h.
Salamanca... ..	14	4			0.7	Montseny (*)	6	-2			10.7	Los Rodeos ...	16	10	ip			Dirección: Nordeste.
Avila ...	14	-1			9.1	La Molina (*)		-8			7.3	S.ª C. Tenerife.	22					Recorrido en 24 horas 240. km.
Segovia ...	15	0			9.6	Barcelona... ..	16	8			9.4	Gando... ..	22	16				(* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
						Prat ...		5			11.2	Fuerteventura..	18	14				
						Reus ...						Lanzarote... ..	23	12				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.
						Tortosa ...	19	8			10.9	S.ª C. Palma ...	15					Las horas de sol corresponden al día de ayer.
						Tarragona... ..	14	8			9.5	Ceuta ...	15	11				
												Melilla ...	16	13				
												Ifni ...	19	12				
												V. Cisneros ...	24					

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

En el transcurso del día el tiempo ha sido bueno en toda España con nubosidad escasa, salvo algún banco de niebla en el norte, e insolación elevada. La temperatura algo baja para la época del año, en varias capitales de la cuenca del Duero fueron inferiores a cero grados.

PREDICCIÓN PARA EL MIERCOLES DIA 3.

Continuará el buen tiempo con nubosidad escasa de evolución diurna, más abundante en el suroeste de la Península y Canarias. Nieblas matutinas en puntos del Cantábrico y valles de las cuencas del Ebro y Duero.

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	175	9 4	06 12	1000				1000	139			1000	156	7 2	11 06	1000	142	27 10	36 04
850	1499	2	06 18	850				850	1483	5 -7	18 04	850	1480	-1 -6	06 08	850	1505	5 2	03 10
700	3049	-5-19	08 06	700				700	3037	-3	31 11	700	3003	-10-19	35 23	700	3000	4	25 50
500	5640	-22	25 04	500				500	5610	-22	18 15	500	5540	-23	34 47	500			
400	7230	-35-44		400				400	7210	-34	21 10	400	7130	-36	35 55	400	7200	-35-39	25 15
300	9180	-50		300				300	9170	-49	31 12	300	9060	-52		300	9220	-41	
250	10340	-60		250				250	10340	-58	31 10	250	10220	-60		250			
200	11740	-60		200				200	11730	-61	29 18	200	11600	-60		200			
150	13540	-57	28 16	150				150	13540	-55		150	13430	-56		150			
100	16120	-56	27 17	100				100				100	15990	-59		100			
70	18390	-59	29 19	70				70				70	18220	-60		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
1014	10 5	250	-60					943	9 -0			1013	6 1			1103	18 10		
940	5 2	201	-60					885	7 -4			993	8 3			830	4 2		
922	7-15	126	-56					755	-3-14			965	8 -1			782	8		
880	4	101	-56					732	-1-19			816	-4 -8			371	-58		
828	2	60	-60					532	-18			656	-12-23			204	-56		
815	2							300	-49			519	-21						
791	2-18							250	-58			330	-47						
723	-5-11							208	-62			236	-63						
687	-5-15							175	-53			218	-63						
466	-26											175	-55						
422	-33-44											66	-61						
358	-40-46																		
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	167	11 3	05 12	1000	165			1000	142			1000	167	14 4	20 10	1000			
850	1501	5	08 19	850	1498	3 -7		850	1497	7 -6	16 07	850	1506	2 -5	31 14	850			
700	3057	-3-22	09 11	700	3048	-4	30 02	700	3059	-2-20	29 07	700	3048	-6	36 02	700			
500	5620	-21	35 09	500	5630	-23-39	28 10	500	5630	-23	22 06	500	5610	-21	33 19	500			
400	7230	-34	36 10	400	7230	-35-41	28 14	400	7230	-35	28 14	400	7220	-33	32 29	400			
300	9180	-49	36 06	300	9180	-50-56	28 19	300	9180	-49	25 22	300	9170	-49	32 29	300			
250	10360	-55	02 12	250	10350	-60-75	28 25	250	10360	-55	28 22	250	10350	-58	30 31	250			
200	11760	-60	01 25	200	11740	-59-66	29 25	200	11770	-57	30 26	200	11750	-59	31 49	200			
150	13570	-58	34 16	150	13570	-55-69	28 20	150	13670	-52	29 35	150	13590	-52		150			
100	16140	-54	30 14	100	16190	-54	27 18	100	16200	-53		100	16210	-53		100			
70	18470	-56		70				70				70	18500	-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
1013	13 6	95	-54	986	11 -2	439	-30-37	944	14 1	100	-53	1014	14 4						
990	11 2	57	-57	971	9 -2	420	-31-39	936	12 -1			982	11 3						
913	5 -1			923	5 -3	408	-33-39	872	6 -3			809	-1 -7						
887	5 -5			874	5 -5	392	-36-40	835	6 -9			706	-6-22						
875	7-12			822	1 -7	213	-61-68	748	-1-11			585	-13						
843	5			814	0-12	189	-57-65	700	-2-20			454	-25						
710	-3-22			800	1-27	124	-53-70	610	-11-28			255	-58						
660	-7-22			756	-2			492	-23-31			205	-60						
620	-11-27			658	-5			285	-52			155	-52						
521	-19			606	-10-36			210	-58			94	-53						
311	-48			540	-19-29			178	-53			60	-56						
212	-61			513	-21-38			129	-50										

Mts
2000
2000
2000
1000
1000
500
500
0

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	SEVILLA	ALMERIA	ALBACTE	LOGROÑO	VALNCIA	BADAJZ
La Coruña...	001	40000	62021	20306	00901	04401	001	10508	62030	19712	15500	06307		Indicativo	391	488	280	084	285	330	
Vares ...	004	60919	96021	17809	43060	07803	004	70921	96021	18610	52660	06801		Día/hora	1/23	1/23	1/23	2/00	2/00	2/00	
Finisterre ...	040	40525	96051	19909	00902	04400	040	00410	97004	21015	00900	07400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)..	042	40512	65021	20704	00904	02304	042	00420	70020	17811	00900	06502		Tierra	SW 10	00 00	S 20	NW 10	N 10	W 00	
Vigo ...	046	50907	64011	17310	34501	05400								1.000	36 10	05 06	18 14	35 14	12 09	35 09	
Ponferrada..	053	20000	98001	21403	00901	02309	053	11201	98010	15716	11600	01609		1.500	06 02	29 04	14 02	01 18	08 06	36 12	
Orense ...							048	00000	60000	14616	00900	03300		2.000		30 07	33 03	05 17	07 02	36 10	
Gijón ...	014	50000	94101	22705	55600	04300	014	00922	97000	22212	00900	07805		3.000		32 06	32 12	07 16	33 13	03 14	
Santander...	023	81606	94100	24206	6551x	02500	023	20904	95101	24211	28500	05400		4.000		30 12		05 08	16 13	05 16	
Igueldo ...	027	40401	65001	22704	1564x	03400	027	63404	60051	22009	3155x	04605		5.500		33 06			33 16	03 20	
León (*) ...	055	42002	60021	49751	00903	52305	055	21308	60021	50511	10943	51604		7.000							
Burgos (*) ...	076	30408	97021	48402	36440	00704	076	53619	97021	48708	00908	01400		9.000							
Valladolid...	140	60416	58051	47400	30936	51503	141	70703	97022	14711	00906	00704		10.500							
Soria (*) ...	148	80000	97022	54551	00907	55401	148	50506	96052	55510	00905	51603		12.000							
Salamanca (*)	202	00204	75020	47404	00000	03204	202	53604	65011	47311	50905	03607		16.000							
Navacerrada(*)	215	41806	95031	49401	00906	55400	215	62503	96031	49604	45541	53600		Estación	SEVILLA	VALENCIA	VALNCIA	LOGRÑO	GANDO	SANTAND	
Barajas... ..	221	10000	65021	18102	00930	52404	221	52403	65021	15616	00932	51707		Indicativo	391	285	285	084	030	023	
Toledo... ..	272	20000	40050	18903	00901	52307	272	43603	70021	14817	15649	02607		Día/hora	2/05	2/06	2/12	2/12	2/11	2/11	
Cuenca (*) ...	231	00000	90000	49000	00900	50303	231	20000	98021	49914	10911	54605		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Ciudad Real ...	348	30903	97011	18004	24702	03307	348	50407	98031	16918	34732	04705		Tierra	00 00	W 10	E 10	00 00	N 10	NE 10	
Albacete ...	280	11410	65011	19301	00901	51704	280	31617	80021	14214	11606	00704		1.000	29 08	12 10	23 13	21 16	34 12	06 12	
Cáceres ...	261	00000	98000	15507	00900	51601	261	52705	98021	14317	14601	51604		1.500	31 08	12 09	18 08		35 09	08 22	
Badajoz (A.)...	330	10000	70010	15210	00930	55202	330	52702	70022	14019	32501	05707		2.000	26 04	08 08	29 07	29 11	36 04	05 18	
Logroño ...	083	32704	96051	22003	00901	02400	083	73616	97051	19311	00904	00604		3.000	29 15	31 08	31 06			07 18	
Pamplona... ..	086	30000	97021	23004	38600	06202	086	43206	96051	20809	48400	06202		4.000		35 11	31 09	32 23		07 16	
Monflorite	094	30000	65020	19703	00905	01308	094	62504	65021	15314	00905	01608		5.500			32 08				
Zaragoza (A.)	160	42708	65051	20004	00901	01304	160	52910	50021	15916	00902	00609		7.000							
Calamocha (*)	233	31802	97021	35854	00901	60311	233	70502	98032	37212	00932	10704		9.000							
Teruel ...	235	027xx	99000	03100	00900	53300	235	0180x	99000	00218	00900	51613		10.500							
Lérida ...	171	40402	96051	19303	00906	01211	171	50000	97022	14817	00906	02707		12.000							
Gerona... ..	103	11801	50051	17502	10940	00231	183	51807	70022	16714	12641	06400		16.000							
Barcelona... ..	180	50000	96051	18609	15504	06300	180	42206	95051	16514	10976	05601		Estación	TORTOSA	MALAGA	VALDLI				
Tortosa ...	238	53205	95020	17908	00904	01304	238	71810	96021	16615	10944	07601		Indicativo	238	482	140				
Castellón ...	286	30000	98021	19408	30931	02303	286	61804	96051	18614	11532	09704		Día/hora	2/12	2/12	2/17				
Valencia ...	285	40000	98021	19805	00908	01319	285	21406	98000	16515	00972	08609		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)..	358	13201	96040	18604	00902	01204	358	21404	97050	17814	00901	17708		Tierra	E 10	NW 10	NE 10				
Murcia (A.)...	429	30000	57051	19703	00905	02308	429	01904	64001	17615	00900	06604		1.000	24 08	06 13	05 08				
Sevilla (A.) ...	391	00000	60020	17808	00900	08501	391	20000	70021	14721	12652	14711		1.500	28 04	35 06	07 06				
Córdoba ...	410	30000	75021	16406	30940	06307	410	11806	80031	13421	12500	11720		2.000	26 02	07 10	09 08				
Granada (A.)..	420	00000	97050	15204	00900	03304	420	31802	97021	10615	38500	06707		3.000	32 04	35 06	17 06				
Huelva... ..	383	23201	96020	15809	00901	08703	383	12201	97020	14320	00909	10709		4.000	35 17	29 08	30 04				
San Fernando..	453	01014	98000	16313	00900	07603	453	21016	97020	15317	12510	06705		5.500	33 23		23 05				
Tarifa ...	458	30924	97051	15813	34500	15400	458	10930	97050	14714	15400	08717		7.000			33 04				
Málaga ...	482	03206	60000	17309	00900	09301	482	11403	62021	16915	15500	09812		9.000				21 03			
Almería ...	488	20207	97030	17610	00902	06308	488	00905	98000	15716	00900	08711		10.500							
P. Mallorca (A)	306	00000	65020	19503	00900	51400	306	72310	60051	19213	xxxxx	15507		12.000							
Mahón... ..	314	03614	62000	17210	00900	06400	314	20000	62011	17915	18502	10702		16.000							
Ibiza ...	373	00000	62000	19804	00900	03303	373	72210	60050	20114	00901	08707		Estación							
Izaña (**)														Indicativo							
Los Rodeos ...	015	83606	97025	15011	844xx	10713	015	63108	97022	14412	68300	09804		Día/hora							
Tenerife ...							020	63606	99022	15419	68500	10607		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Gando... ..	030	79902	70022	14916	75500	15409	030	73612	70152	14618	785xx	17703		Tierra							
Fuerteventura..	035	80204	97022	14314	855xx	09804	035	73619	97012	13416	75500	09607		1.000							
Lanzarote... ..	040	83606	70022	15116	85500	08703	040	33621	70012	14010	35400	09707		1.500							
Melilla ...	309	31614	98031	17214	31500	10304	309	20915	98021	16315	00900	09609		2.000							
Ifni ...	060	83100	7002x	13114	854xx	11203	060	83612	75022	12016	85xx	13507		3.000							
V. Cisneros ...	096	00000	70000	13321	00900	13704	096	00000	70000	13321	00900	13704		4.000							

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