



Signos convencionales

Vientos			Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana
—	Ventolina	1 á 2	~	Rizada
—	Muy flojo	2 á 4	~	Marejada
—	Flojo	4 á 6	~	Picada
—	Moderado	6 á 8	~	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 á 10	~	Gruesa
—	Fuerte	10 á 12	~	Muy Gruesa
—	Duro	12 á 14	~	Arbolada
—	Muy duro	14 á 16	~	Muy arbolada
—	Temporal	16 á 30		

Signos convencionales

Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
●	Lluvia	1	Id id 500m
○	Con nubes	3	Id id 2000m
⊖	Bruma	5	Id id 10000m
⊗	Niebla	7	Id id 30000m
○	Ci. Cirros		
○	St. Estratos		
○	Cú. Cúmulos		
○	Acú. Alto Cúmulos		
○	F. ci. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	mm.
974.0	730.6	998.0	748.6	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.6	1026.0	769.6
980.0	735.1	1004.0	753.1	1028.0	771.1
982.0	736.6	1006.0	754.6	1030.0	772.6
984.0	738.1	1008.0	756.1	1032.0	774.1
986.0	739.6	1010.0	757.6	1034.0	775.6
988.0	741.1	1012.0	759.1	1036.0	777.1
990.0	742.6	1014.0	760.6	1038.0	778.6
992.0	744.1	1016.0	762.1	1040.0	780.1
994.0	745.6	1018.0	763.6	1042.0	781.6
996.0	747.1	1020.0	765.1	1044.0	783.1



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Minima	
La Coruña	28	11	
Santiago	28	11	
Pontevedra	33	16	
Lugo			
Orense			
Gijón	23	12	
Oviedo	22	13	
Santander	22	15	
Bilbao			
San Sebastián	21	13	
León	26	12	
Zamora	35	14	
Palencia	34	20	
Burgos	28	10	
Soria	31	12	
Valladolid	33	14	
Salamanca	32	17	
Avila	31	15	
Segovia	34	15	
Madrid	34	20	
Toledo	36	20	
Guadalajara	35	18	
Cuenca	31	12	
Ciudad Real	37	18	
Albacete	35	19	
Cáceres	39	23	
Badajoz	38	20	
Vitoria			
Logroño	32	14	
Pamplona			
Huesca	33	18	
Zaragoza	32	15	
Lérida			
Gerona	32	17	
Barcelona	28	21	
Tarragona	35	22	
Tortosa			
Teruel			
Castellón	28	21	
Valencia	27	22	
Alicante	29	19	
Murcia	32	17	
Sevilla	38	20	
Córdoba	39	20	
Jaén	37	24	
Baeza	35	22	
Granada	33	20	
Huelva	31	20	
San Fernando	33	22	
Algeciras	25	20	
Málaga	26	20	
Almería	28	22	
Palma	29	19	
Mahón			
Las Palmas	25	23	
Laguna	25	15	
Izaña			
Tetuán	26	21	
Melilla	29	22	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.- Calor.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Estado General

Baja en barómetro por el SW. de nuestra Península y reina Levante en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 4 á 13^h del día 5.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F.º	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación.
	mm	milibares								
18	704,4	939,1	28,9	39	ENE	0		C. desp.		12-10
1	705,7	940,9	24,3	35	NNE	2		Despd.		33,8
7	706,7	942,2	21,8	44	NE	0		Id.		20,3
13	705,8	941,0	34,0	33	WSW	0		id.		31,2

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	LUBRICA Comienzo Lluvia	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN						C	Presente			Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	
	N. M. G. N.																			
OBSERVACIONES Á 7 ^h														OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1018,1	0,0	0	SE-0	19					NB	1	ENE-2	ESE-2	SSE-1						
Bilbao																				
Valladolid	18,3	0,7	1	N-2	17					NB										
Zaragoza	17,9	1,3	4	NW-2	19					D		NNW-2	WSW-3	NW-5	N-2	NW-1	NNW-3			
Barcelona	17,5	1,2	1	Cal-0	27					D		Fr-cu	Cal-0	Cal-0						
Mahón	16,6	1,7	1	NNW-3	25					D		A-cu								
Madrid	16,9	1,1	1	NE-0	22					D			ESE-2	SE-1	W-3	NE-1	WNW-1	SSE-2		
Badajoz	14,5	1,1	4	E-1	22					D										
Alicante	17,4	0,7	4	NW-2	22					D		Cu								
Sevilla	14,2	0,5	1	Cal-0	23					D			S-0	WNW-1	Cal-0	NE-1				
Almería	16,6	0,7	1	NNE-2	25					D										
S.Fernando	13,5	0,0	0	E-4	24					D										
Tetuán	15,1	0,9	4	E-2	22					NB		Cu								
Melilla	?	0,7	4	SE-1	24					NB		St-cu								
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera														OBSERVACIONES Á 12h. víspera						
La Coruña	17,7	-0,5	6	N-3	20					D			ENE-3	EIE-3						
Bilbao																				
Valladolid	13,5			Cal-0																
Zaragoza	12,9			NW-1									NW-2	IW-2	NNW-2					
Barcelona	15,3	-0,8	6	SW-2	25					N		Cu, Fr-ci								
Mahón	15,5	-0,3	8	NNW-2	25					N		Ci								
Madrid	11,7	-1,2	5	ENE-0	29					D		Ci-cu		Cal-0	WNW-3	NNW-2	W-0	NNW-2		
Badajoz	11,0			W-1																
Alicante	15,7	-0,8	5	SSE-1	25					D		Cu								
Sevilla	11,1	-0,8	6	NNE-3	36					D										
Almería	15,1	-1,3	5	S-2	25					D										
S.Fernando	14,5	-0,9	5	NW-2	27					D										
Tetuán																				
Melilla	?	-1,1	5	ESE-2	25					N		Cu								
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	TIEMPO Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	TIEMPO Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.														
	á 0°	VARIACIÓN								C	á 0°	N. M. G. N.						D. y F.	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.							
	N. M. G. N.																														
OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h								OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h							
Vares	1016,6	0,4	4	E-4	16	NB	1018,3	E-3	Vitoria									1015,7	N-3												
Finisterre	14,3	-0,1	8	NE-6	22	D	15,8	NE-6	Logroño	1019,9	0,0	0	N-1	20	D			17,0	NE-1												
Santiago	17,5	-0,1	8	NE-3	16	D	17,3	NE-3	Pamplona	20,1	0,2	2	Cal-0	18	D			17,9	NNW-1												
Pontevedra	15,5	1,3	1	N-1	20	D	14,1	SW-1	Huesca	19,4	0,9	1	E-1	22	D			14,6	SSE-0												
Lugo									Lérida																						
Orense									Gerona	11,7	0,5	3	SW-1	25	D			15,3	SW-2												
Gijón	15,4	0,1	2	ENE-1	20	N	15,5	NE-1	Tarragona	17,8			SE-0	25	D			15,7	S-0												
Oviedo	18,7	0,0	0	N-0	16	D	17,7	NE-1	Tortosa									14,7	SSE-1												
Santander	20,6	0,3	2	E-2	17	D	20,6	Cal-0	Teruel									10,3	SE-1												
San Sebastián	20,5	-0,4	5	SE-0	20	D	13,0	NE-1	Castellón	17,9	0,4	4	NW-0	24	D			15,9	SE-1												
León	19,4			NE-1	19	D	13,5	S-0	Valencia	17,9			ENE-1	27	D			15,7	ESE-2												
Zamora	14,9	0,0	0	N-1	20	D	13,0	NE-1	Murcia	17,0			SW-0	23	D			14,3	SE-0												
Palencia	16,3	0,4	4	N-0	22	D	11,4	NW-1	Córdoba	13,1	0,3	4	E-1	23	D			10,2	E-0												
Burgos	17,5	1,2	1	NE-4	19	D	13,0	NE-3	Jaén	15,7			SE-1	27	D			10,5	WSW-0												
Soria	16,1	0,9	1	E-0	20	D	11,8	N-2	Baeza	15,5	0,3	1	NW-1	25	D			10,5	NW-1												
Salamanca	16,2	0,8	1	NE-0	21	D	10,6	E-1	Granada	16,1	0,8	1	NNE-0	23	D			10,5	NW-1												
Avila	15,7			S-0	20	D	11,1	NNW-3	Huelva	14,1			NW-1	25	D			12,5	W-3												
Segovia	14,9	0,0	0	S-1	23	D	10,6	NW-1	Tarifa	11,9	0,0	0	E-6	23	NB																
Toledo	16,1	1,1	1	ENE-2	23	D	09,9	N-0	Algeciras	15,1	0,4	1	NE-2	22	N																
Guadalajara	15,7	0,7	2	N-0	22	D	08,9	W-0	Tánger																						
Cuenca	15,4	0,0	0	Cal-0	20	D	09,0	Cal-0	Málaga	16,2	0,3	1	Cal-0	23	D			14,9	Cal-0												
Ciudad Real	16,9	1,3	2	E-1	24	D	12,1	S-2	Palma	17,3	1,1	2	N-0	22	D			15,3	SSW-2												
Albacete	17,5	0,8	1	SE-2	23	D	12,6	S-2	Las Palmas	20,2			NW-2	24	N																
Cáceres	13,9	0,5	4	Cal-0	29	D	10,7	ESE-0	Laguna	17,0	0,4	1	NW-1	17	D			16,6	NW-1												

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; II. lluvias; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguacilero; nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; II. lluvias; nv. nieve ó aguacilero; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.