





Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mín.	
La Coruña	17	11	2.0
Santiago	16	10	6
Pontevedra	19	12	8
Lugo			
Orense	16	11	9
Oijón	18	12	?
Oviedo	18	11	1
Santander	16	12	0.1
Bilbao	17	14	1
San Sebastián	20	10	5
León	14	4	
Zamora	17	7	6
Palencia	14	6	4
Burgos			
Soria	11	6	9
Valladolid	15	6	7
Salamanca	14		2
Ávila	14		1
Segovia	16	6	
Madrid	16	9	1
Toledo	17	10	0.4
Guadalajara	16	8	0.2
Cuenca	15	8	1
Ciudad-Real	8		
Albacete	18	11	
Cáceres	17	10	2
Badajoz	21	13	ip
Vitoria	14	8	3
Logroño	6		
Pamplona	7	5	
Huesca	16	7	2
Zaragoza	22	10	1
Lérida			
Oerona	25	11	6
Barcelona	25	16	
Tarragona	24	14	
Tortosa	14	ip	
Teruel	17	8	
Castellón	26	16	
Valencia	25	18	
Alicante	28	15	
Murcia	20	13	
Sevilla	22	16	0.2
Córdoba	15	4	
Jaén	18	9	ip
Baeza	20	10	8
Granada	21	13	?
Huelva	24	16	
San Fernando	22	17	4
Tarifa	20	15	2
Algeciras			
Málaga	26	13	
Almería	26	15	
Palma	27	19	
Ibiza			
Mahón	25	16	
Las Palmas			
Stª Cruz de T.	26	19	
Laguna			
Izania	17	9	
Tetuán	22	12	
Melilla	24	15	
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Se sitúa en el Mar del Norte el centro principal de la borrasca de Europa, cuya influencia llega hasta nuestras costas septentrionales.

Las altas presiones persisten al occidente de Azores.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Vientos del Oeste lluvias. Marejada.

Cielo con nubes, algunos aguaceros.

Cielo con nubes.

Cielo con nubes, algunos aguaceros.

Cielo con nubes.

Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 9 a 7<sup>h</sup> del día 10.

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	6-00	
	mm	milibares							Temperatura máxima	Temperatura mínima
13	698,9	931,8	14,6	78	SW 5	ip	Cubierto		16,0	8,8
18	698,9	931,8	13,8	77	SW 4	ip	Ideas		19,9	9,3
1	700,9	934,5	11,3	94	SW 2	o.	P. C. Cubierto		14,6	7,5
7	700,5	933,9	9,4	90	SW 2	oo	Cubierto		10,5	6

Signos convencionales

Cielo			
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	⊛	Nieve
○	Bruma	R	Tormenta
⊗	Niebla	A.cú.	Alto Cúmulos
		P.ci.	Pliso Cirros

Vientos			
Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo
—	Calma	1 a 2	—
—	Ventolina	2 a 4	—
—	Muy flojo	4 a 6	—
—	Flojo	6 a 8	—
—	Moderado	8 a 10	—
—	Algo fuerte	10 a 12	—
—	Fuerte	12 a 14	—
—	Duro	14 a 16	—
—	Muy duro	16 a 30	—
—	Temporal	30 a 30	—

En azul Curvas de igual presión del mar.  
En negro Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	a O. N. M. G. N.		VARIACIÓN						C.	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES A				
La Coruña	05,7	0,0	3	SW-4	13	95	ll A	Cu-nb	4	4						
Gijón	22,5	-0,4	8	WSW-5	14	55	N N	Cu A-cu	5	7						
Santander	03,6	-0,4	6	WSW-2	13	75	LL N	Cu St-cu	4	6						
Valladolid	10,3	0,2	4	SW-5	8	85	N ll	Cu St-cu		7						
Zaragoza	08,1	0,0	3	W-1	12	75	N LL	St-cu	6							
Barcelona	06,1	0,0	0	NW-3	17	65	N N	St-cu A-cu	1	8	W-5	W-7				
Tortosa	08,3	0,8	4	NW-3	15	75	N ll	Cu A-cu	8	WSW-4	W-4	SSW-3	W-8	W-8		
Mahón	07,7	1,0	4	W-1	17	85	N D	Cu A-cu	2	8						
Madrid	11,5	0,6	3	SW-2	9	95	N N	Cu A-cu	6		WSW-7	W-7				
Badajóz	14,2	0,2	3	SW-1	13	85	N N	St-cu	7							
Alicante	09,9	1,6	4	Cal-o	17	75	N N	A-cu	1	7						
Granada	15,9	0,2	2	Cal-o	14	95	ll N	St-cu	4							
Sevilla	16,2	0,4	4	NW-1	16	95	N LL	St-cu	5	NNW-4	WNW-6	W-7				
Almería	12,5	0,8	3	Cal-o	15	75	D D	Ci	3	7						
Málaga	13,8	0,0	3	NW-3	19	75	N N	Cu St-cu	2	5						
S.Fernando	13,3	0,4	4	N-1	17	95	LL LL	Cu Nb	5							
Melilla	15,8	0,4	4	Cal-o	17	75	D N		1	6						
Tetuán	15,7	0,0	4	W-4	19	75	N N	A-cu	8							
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	18,2	0,4	4	W-2	21	55	N N	Cu	9							
Izaña	706,9	0,0	3	SSW-8	11	45	D D	A-cu Ci	7							
OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES A					
La Coruña	06,9	0,4	3	W95	14	95	ll A	N	5	6						
Gijón	05,4	0,8	3	WSW-3	14	65	N LL	Cu-nb St-cu	2							
Santander	04,6	0,8	4	W-3	14	15	A N	Cu-nb Nb	3	7						
Valladolid	07,9	1,2	4	W-5	11	75	N ll	Cu-nb St-cu	8							
Zaragoza	05,1	1,4	3	Cal-o	13	95	LL LL	St-cu	5							
Barcelona	01,8	0,8	4	WNW-3	22	55	N N	St-cu	8							
Tortosa																
Mahón	06,7	0,6	1	SSW-6	21	75	D N	A-cu	3	7						
Madrid	?	-0,4	9	SW-4	16	75	N N	Nb	7							
Badajóz	12,7	0,4	4	SW-3	17	85	N N	N	6							
Alicante	07,4	0,6	4	NW-4	23	45	D D	A-cu	3	8						
Granada	15,1			NE-1	17	65	N NB	Cu St-cu	8							
Sevilla	15,3	0,2	3	SW-2	21	65	N N	St-cu	6							
Almería	09,9	0,2	4	SW-5	22	65	D D		2	7						
Málaga	13,4	-0,8	6	NW-2	22	55	D D		1	6						
S.Fernando	13,4	-0,4	8	WSW-2	20	85	N N	Cu-nb St-cu	7							
Melilla	15,3	-0,2	8	W-4	21	95	D A		2	6						
Tetuán	14,9	0,8	1	SW-5	20	75	N N	A-st	4							
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	19,1	0,0	0	ENE-1	22	55	D N	Cu	2	9						
Izaña	707,2	0,0	5	SSW-5	12	75	D D		9							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.					
	a O. N. M. G. N.		VARIACIÓN							C.	250	500						1000	2000	3000	4000	5000
	OBSERVACIONES A 8 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES A 8 <sup>h</sup>										
Vares	01,0	0,2	4	SW-7	12	A A		Cáceres <sup>7h</sup>	13,3	0,0	3	W-1	11	N N	11,3	WNW-3						
Finisterre								Vitoria	05,4	0,0	3	SW-6	10	N N	05,5	N-o						
Santiago	09,4	0,0	3	W-1	11	N LL	08,9	W-2	Logroño	07,8	3,0	4	E-o	13	N N							
Pontevedra	08,7	3,0	1	SE-2	14	N LL	08,6	W-2	Pamplona	07,0	0,4	4	WSW-1	10	N LL							
Lugo								Huesca	10,6	0,0	4	Cal-o	11	N ll	07,4	W-1						
Orense	11,0	0,8	3	Cal-o	12	D N	08,9	W-4	Lérida													
Oviedo	02,6	0,0	0	W-9	19	N N	03,9	W-4	Gerona	19,7	0,0	3	N-1	12	N N	09,7	NNW-3					
Bilbao	00,3	-0,4	6	SW-6	14	N N			Tarragona	05,7	?		NW-3	14	N N	01,1	W-4					
San Sebastián	03,8	0,2	4	S-3	15	N N	04,9	SW-3	Teruel	09,9	0,4	1	N-o	10	N N	10,4	S-1					
León	07,7			W-6	10	N N	08,7	W-3	Castellón	09,0	0,4	3	NW-0	17	N N	05,5	W-2					
Zamora	07,4	?		SW-7	10	N LL	08,7	W-5	Valencia													
Palencia	08,2	0,0	3	SW-4	9	N LL	06,2	W-3	Murcia	09,5	?		W-1	20	N N	07,9	S-3					
Burgos									Córdoba	13,8	0,4	3	SW-1	16	N ll							
Soria	07,8	0,0	3	WSW-5	7	N N	05,3	W-4	Jaén	16,3	?		SW-5	12	N ll	12,9	SW-5					
Salamanca	11,3	0,4	4	NW-2	9	N LL	08,6	W-3	Baeza	15,3	-0,2	8	N-2	11	NE LL	16,6	NE-1					
Avila							07,5	WNW-5	Huelva	15,9			W-1	18	N N	13,4	W-2					
Segovia	10,6	0,0	0	SW-2	8	D N	15,8	S-3	Tarifa	13,3	0,6	3	NW-1	18	N NB							
Toledo	12,2	0,8	1	SW-1	10	N N	09,3	SW-4	Algeciras													
Guadalajara <sup>7h</sup>	10,9	0,8	4	SW-2	9	N N	07,1	SW-3	Tánger													
Cuenca	08,6	0,0	0	W-6	9	N N	04,6	W-5	Palma	07,4	1,2	4	WSW-3	20	N N	05,4	SW-1					
Ciudad Real	10,3	0,4	1	SE-1	12	DL D			Las Palmas													
Albacete	12,1	1,8	3	W-4	12	N N	10,9	WSW-3	Laguna													

**NOTICIAS**

... Expresado en medias horas antes observación.  
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - ll Lloviznas - Ll Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.  
 .... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 ..... Sobre el nivel del mar.