





Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	14	9	2.0
Santiago	14	9	7.4
Pontevedra			
Lugo			
Orense	15	10	4
Gijón			
Oviedo	18	15	
Santander	20	12	16
Bilbao			
San Sebastian			
León	10	5	1p
Zamora	15	5	
Palencia	11	7	1
Burgos	10	6	2
Soria	11	4	
Valladolid	11	7	0.2
Salamanca	10	6	
Ávila	9	4	1p
Segovia	12	7	
Madrid	12	8	
Toledo	15	8	
Guadalajara	11	6	
Cuenca	9	2	
Ciudad-Real	14	4	
Albacete	14	4	
Cáceres	13	6	1p
Badajoz	16	9	
Vitoria	14	9	1p
Logroño	17	7	
Pamplona	18	9	
Huesca	17		
Zaragoza	18	6	
Lérida			
Gerona	20	8	
Barcelona			
Tarragona			
Tortosa			
Teruel	12	8	
Castellón	21	9	
Valencia	19	10	
Alicante	22		
Murcia	22	7	
Sevilla			
Córdoba			
Jaén	17	9	
Baeza			
Granada	16	6	
Huelva	25	10	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras			
Málaga			
Almería	17		
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
St. Cruz de T.			21
Laguna			
Izaña			
Tetuán	18	12	
Melilla			
Tánger			

**Observaciones aerológicas**



**Estado General**

Una perturbación atmosférica importante se halla al occidente de Europa y amenaza invadirla. En España empeora el tiempo principalmente en las comarcas de Andalucía. Las presiones altas residen hacia el centro de Europa.

**Tiempo probable**

- EN LAS REGIONES.
- I
  - II
  - III
  - IV
  - V
  - VI Vientos moderados del Sur y lluvias
  - VII
  - VIII
  - IX
  - X
  - XI
  - XII

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 8 a 7<sup>h</sup> del día 9**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	701.4	935.1	9.8	88	SSW 2		Cub.º	2-3.0
18	700.9	934.5	10.2	88	SSW 0		Cub.º	11.8
1	700.9	934.5	9.2	88	SSW 1		id.	7.8
7	700.3	933.7	9.3	82	Cal.º		Nubes.º	17.2

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- A.cú. Alto Cúmulos
- F.cú. Falso Cirros

**Vientos**

Signo	Nombres	Velocidad (m/s)	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Lilana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	—	Gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Arbolada
—	Muy duro	14 a 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 a 30		

En azul Curvas de igual presión del día.  
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						OBSERVACIONES A 7h.						
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						250	500	1000	2000	3000	4000	5000
La Coruña	995,9	1,5	3	S-2	12	LL LL	Nb	4							
Gijón	97,4	-0,5	6	S-9	18	N N	Cu, A-cu	2							
Santander	1001,9	1,0	4	S-7	16	N N	Nb, Cu	?							
Valladolid	06,8	0,0	0	SSE-4	9	N N	A-st, Ci								
Zaragoza	?	-0,5	6	E-c	8	D D	Ci								
Barcelona	13,4	1,0	3	Cal-c	13	D D	Ci-st		SSE-2	S-2	SSE-2	SSW-5	SW-6	WSW-8	WSW-7
Tortosa	18,5	1,5	3	WNW-2	14	N N	St								
Mahón															
Madrid	11,0	0,0	6	Cal-c	9	N N	Cu, Ci-st				SSE-5	SSW-6	SSW-9		
Badajóz	06,2	-0,5	6	SE-2	11	N N	St-cu		SSE-9	S-9					
Alicante	12,3	0,5	3	NNE-1	11	D D									
Granada	12,6	0,0	4	Cal-c	9	D D	Cu, A-cu								
Sevilla															
Almería	12,2	0,5	3	N-2	13	D D									
Málaga	11,3	0,0	3	Cal-c	13	N N	Cu								
S. Fernando	09,4	-0,5	5	SSE-3	14	N N	Cu								
Melilla	11,1	-0,5	7	WSW-c	13	D D									
Tetuán	10,2	-0,5	6	Cal-c	15	N N	Cu, A-cu								
S. C. de Tenerife	11,3	-1,0	6	SW-1	16	D N									
Izania	13,1	0,0	0	WSW-2	13	D D									
									OBSERVACIONES A 18h de ayer.						
La Coruña	995,1	-0,5	5	SSW-3	13	A A	Nb	?							
Gijón															
Santander	1002,4	0,0	9	S-8	16	N N	Cu-nb	?							
Valladolid	07,9	0,0	0	WSW-4	10	N N	Nb, A-st								
Zaragoza	?	0,0	0	Cal-c	17	N N	Cu, Ci								
Barcelona															
Tortosa															
Mahón															
Madrid	11,5	-0,5	6	SSW-c	10	N N	St-cu								
Badajóz	08,9	-0,5	5	S-4	14	N N	St-cu								
Alicante	12,6	0,0	3	Cal-c	15	D D	Ci	2							
Granada	12,3	-0,5	6	S-3	10	D D	Cu								
Sevilla															
Almería	12,5	-1,0	5	SSW-2	17	D D	Ci	0							
Málaga	12,5	-1,5	8	Cal-c	15	D D		2							
S. Fernando	12,3	-1,5	5	S-1	16	D D	Cu	1							
Melilla	13,7	-1,5	6	NNE-1	16	D D		3							
Tetuán	11,7	-1,5	5	NE-3	15	N N	Cu								
S. C. de Tenerife	13,4	-1,0	6	SSE-1	19	D N	Cu	0							
Izania	11,9	0,0	0	WSW-3	16	D D									
BURCOE	07,7	0,0	0	SW-5	7	N N	Cu								

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							OBSERVACIONES A 8h								OBSERV. A 18h		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							D. y F.	PRESENTE	PASADO						N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.
Vares	991,9	0,0	0	SW-4	14	N NB		Cáceres	1007,0	-0,5	6	S-6	10	N N	1009,1	SSW-6				
Finisterre								Vitoria	05,4	-0,5	5	SE-4	13	N N	06,2	SSE-2				
Santiago	97,3	0,0	0	S-2	10	LL LL	997,3	S-7	Logroño	09,3				D D	09,1	SE-5				
Pontevedra								Pamplona	09,4	0,0	2	S-3	14	N N	10,2	SW-3				
Lugo								Huesca							13,0	SE-1				
Orense								Lérida												
Oviedo	95,9	-0,5	5	SE-5	16	N N	97,3	S-4	Gerona	13,5	1,0	0	SSE-2	11	D D	09,0	N-1			
Bilbao	1001,9	-1,0	5	SSE-4	14	N N		Tarragona	13,5			E-c	15	D D	11,1	SW-1				
San Sebastián	03,0	-0,5	8	S-8	18	N	1005,8	S-3	Teruel	13,7	-1,5	5	Cal-c	8	D N	12,9	S-2			
León	07,8			S-3	7	N N	06,9	S-4	Castellón	13,5	0,5	1	WNW-c	14	D D	11,5	S-1			
Zamora	01,4	0,0	0	SE-2	9	N D	02,3	S-5	Valencia											
Palencia	05,9	0,0	0	S-2	9	N N	09,1	S-3	Murcia	12,7			S-1	12	D	11,3	S-3			
Burgos								Córdoba							N N					
Soria	10,3	0,0	0	SE-2	8	N N	10,9	SE-3	Jaén	09,7			S-c	16	N N					
Salamanca	03,9	0,0	8	SE-1	9	N N	06,5	S-5	Baeza	11,0	0,0	0	E-1	11	D D	13,8	NW-1			
Avila	04,7			SSE-7		N LL	09,4	SSE-3	Huelva	08,3			S-4	15	N N	10,3	S-1			
Segovia	07,0	0,0	0	SSE-6	9	N N	08,5	S-2	Tarifa	08,9	0,0	1	E-3	14	N ?					
Toledo	09,5	0,0	8	E-2	12	N N	11,0	SW-2	Algeciras	09,5	0,5	2	NE-1	15	N N					
Guadalajara							11,3	SSE-0	Tánger											
Cuenca	09,5	0,0	0	S-2	8	N N	11,0	SE-1	Palma	13,8	0,5	3	NW-c	15	D D					
Ciudad Real	10,3	0,0	0	SE-4	10	N N			Las Palmas											
Albacete	12,6	-0,5	1	Cal-c	10	N N	12,1	W-1	Laguna											

NOTICIAS

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