





Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo		Sólo se ve hasta	
○ Despejado	● Lluvia	0	200m
☉ Con nubes	⊛ Nieve	1	500m
☁ Bruma	R. Tormenta	3	2000m
⊗ Niebla	Ci. Cirros	5	10000m
	St. Estratos	7	30000m
	Cú. Cúmulos		
	Acú. Alto Cúmulos		
	F-ci. Falso Cirros		

**Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio**

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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 mm
	Máx	Mínima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	19	13	
Santiago	26	9	
Pontevedra	22	10	
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	23	14	
Oviedo	27	14	
Santander	24	16	
Bilbao	21	16	
San Sebastián	30	16	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	21	10	
Zamora	29	9	
Palencia	28	9	
Burgos	26	8	
Soria	26	11	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Valladolid	29	12	
Salamanca	30	14	
Avila	27	12	
Segovia	29	14	
Madrid	29	17	
Toledo	31	17	
Guadalajara	29	16	
Cuenca	21	11	
Ciudad Real	32	13	
Albacete	30	16	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	34	20	
Badajoz	34	17	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	29	9	
Logroño	26	12	
Pamplona	29	12	
Huesca			
Zaragoza	29	14	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	31	18	
Barcelona	26	20	
Tarragona	25	22	
Tortosa	29	19	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	28	13	
Castellón	26	20	
Valencia	27	20	
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	28	17	
Murcia	29	14	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	35	16	ip
Córdoba	36	22	
Jaén	34	22	
Baeza			
Granada	31	19	
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	32	21	
San Fernando	30	23	
Algeciras	23	19	
Málaga	26	20	ip
Almería	32	21	
<b>BALEA REB</b>			
Palma	29	21	
Mahón			
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
<b>ÁFRICA</b>			
Melilla	27	22	
Tánger			

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I
  - II
  - III
  - IV
  - V
  - VI
  - VII
  - VIII
  - IX
  - X
  - XI
  - XII

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas. - Levante en el estrecho de Gibraltar.

### Estado General

Al occidente de Marruecos se halla un área de presiones débiles que puede dar origen a que en el Sur de España soplo Levante y se registren lluvias.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 17 á 13<sup>h</sup> del día 18.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F.º	Lluvia mm	Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares									0-40	Temperatura máxima
18	707,7	943,5	23,8	61	NW	0			Despej		29,0	
1	708,2	944,2	18,4	74	Cal	0			Nuboso		17,3	
7	708,7	944,9	18,2	71	NE	1			Id		25,0	
13	707,9	943,8	26,0	63	S	0			Cubierto		13,4	
											19,2	
											706,3	

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO Presente Pasado	NUBES	MAR	VICIUMIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0° N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.							500	1000	2000	3000	4000	5000	6000				
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>									
La Coruña	20,9	0,0	0	NE-1	17		D		2		NE-3									
Bilbao	20,1	-0,8	7	SE-4	17		D	Cu, Ci	4											
Valladolid	22,3	0,8	1	NNE-1	13		D													
Zaragoza	21,8	2,0	4	Cal-o	16		N	St												
Barcelona	20,8	1,1	1	Cal-o	22		N	Cu			WSW-1									
Mahón																				
Madrid	20,6	0,9	2	NE-1	18		D	St-cu, A-st			E-1	WSW-1	W-3	W-4	SW-5					
Badajoz	17,8	0,0	0	Cal-o	20		N	St, Ci-cu			NE-2	ENE-3	SE-3	S-3 <sup>m</sup>	S-4					
Alicante	20,3	1,2	2	NNE-2	19		D	Cu			NE-3	SSW-3	SSW-1	SE-2	NW-1					
Sevilla	17,3	1,3	1	Cal-o	23		N				ENE-3	E-3	SW-4	S-3						
Almería	20,3	0,5	4	Cal-o	22		N	Cu-nb, A-cu	1		NE-3	ENE-4	ESE-2							
S.Fernando	18,7	1,3	1	SE-3	23		D	Ci	6											
Tetuán																				
Melilla	?	0,1	7	E-o	23		N	St	1											
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera											OBSERVACIONES Á 12 <sup>h</sup> víspera									
La Coruña	21,3	0,3	1	NNW-1	17		N	St-cu, Ci	1		WNW-3	W-2	SSW-4	SSW-3	SW-4					
Bilbao	15,5			N-3																
Valladolid	17,8			NW-1																
Zaragoza	16,7			Cal-o							E-1	SW-1	WSW-3	WSW-2	W-2	WSW-3	SSW-4			
Barcelona	19,7	0,0	4	SW-2	23		D	St-cu, Ci			SW-4	WNW-4	WNW-1	?-2	WNW-3	WNW-3	SW-5			
Mahón	20,1	-0,3	6	NNE-1	24		N	St	2											
Madrid	17,8	0,0	0	NW-o	24		D				ENE-2	SSW-3	WSW-2	SW-2	SSW-3					
Badajoz	15,5			NW-1							SSE-1	SSE-2	SSE-2	SSW-4	SW-7					
Alicante	19,5	-0,8	5	E-1	24		D		2		ENE-4	ENE-3	SSW-2	WSW-3						
Sevilla	15,1	-0,7	6	S-1	22		N													
Almería	14,3	-0,8	6	SW-1	28		D		1		E-2	E-2	SSW-2	SW-4	WSW-6	W-6				
S.Fernando	17,1	0,0	0	ESE-5	27		N	Ci-cu												
Tetuán																				
Melilla	?	-0,4	7	E-1	25		NB	St-cu, A-st												
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° N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.							á 0° N.M.G.N.	D. y F.	á 0° N.M.G.N.						VARIACIÓN	C.	á 0° N.M.G.N.	D. y F.										
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>							
Vares	18,7	0,0	0	NE-3	16	N	18,7	SW-2	Vitoria	18,9	0,0	0	NE-o	15	D	18,9	E-o														
Finisterre	19,7	-0,4	6	NE-4	17	D	19,0	NW-3	Logroño	23,1	0,0	0	NW-o	18	D	18,9	E-o														
Santiago	20,7	0,1	2	NW-2	15	N	19,9	NE-3	Pamplona	22,5	0,8	1	Cal-o	15	D	17,8	Cal-o														
Pontevedra	19,1	0,3	1	N-3	14	D	19,9	SW-1	Huesca							21,4	S-o														
Lugo									Lérida																						
Orense									Gerona	21,3	1,1	1	NE-1	20	N	19,9	Cal-o														
Gijón	19,1	0,8	4	SSW-1	18	N	13,1	WNW-1	Tarragona	21,1			ESE-o	23	N	20,5	WSW-o														
Oviedo	20,2	0,0	0	W-o	22	N	17,6	NE-1	Tortosa	21,1	0,8	4	Cal-o	24	D	20,2	SSE-3														
Santander	22,5	1,3	4	SE-1	16	N	19,8	Cal-o	Teruel	22,9			Cal-o	16	NB	18,5	SE-2														
San Sebastián	24,2	1,0	1	S-1	19	N	18,7	NE-1	Castellón	20,9	-0,7	4	SSE-o	22	D	21,0	SSE-1														
León	12,3			N-o	14	D	19,5	S-o	Valencia	21,4			WSW-1	24	D	20,5	ESE-2														
Zamora	19,8	0,0	0	N-2	14	D	16,5	N-1	Murcia	17,9	0,5	2	E-o	26	D	17,9	E-o														
Palencia	21,3	0,7	4	NE-o	15	Br	16,9	W-2	Córdoba	18,7	0,0	0	E-o	23	N	15,9	E-1														
Burgos	19,8	0,0	0	E-3	16	D	15,1	W-1	Jaén	18,7			SW-o	23	N	14,1	NW-o														
Soria	22,9	0,5	1	NE-o	14	D	16,2	SE-o	Baeza							15,7	NW-2														
Salamanca	19,7	0,2	4	W-o	17	N	15,5	W-o	Granada	19,9	0,5	4	Cal-o	20	N																
Avila	20,5			S-1	15	N	15,7	WNW-o	Huelva	17,3			NE-2	24	N	15,1	N-4														
Segovia	20,5	0,0	0	SW-2	20	D	15,5	W-2	Tarifa	16,0	0,0	0	E-5	22	N	14,9	E-6														
Toledo	19,9	0,4	1	E-2	19	N	16,2	N-1	Algeciras	19,3	1,1	1	NE-1	21	N																
Guadalajara	20,3			N-o	16	N	15,5	W-o	Tánger	17,1	0,3	1	NNE-1	21	N																
Cuenca	20,3	0,0	0	NE-3	15	D	15,4	Cal-o	Málaga	20,9	1,2	1	Cal-o	22	N																
Ciudad Real	20,3	0,0	0	E-1	19	N	17,4	Cal-o	Palma	20,9	0,5	1	N-1	21	D	20,3	SSW-2														
Albacete	21,1	0,3	2	S-1	20	D	16,7	SE-1	Las Palmas																						
Cáceres	17,8	0,3	4	SE-1	23	N	15,7	SE-1	Laguna																						

### NOTICIAS

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