



Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
○ Con nubes	⊗ Nieve	1	Id id 500m
○ Bruma	R. Tormenta	3	Id id 2000m
⊗ Niebla		5	Id id 10000m
		7	Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	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

Estado atmosférico general á 18^h. de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	22	18	
Santiago	28	15	
Pontevedra	32	15	
Lugo	28	15	
Orense	36	15	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	25	17	
Santander	24	19	
Bilbao	24	18	
San Sebastián	23	18	
REGIÓN DEL DUERO			
León	29	13	
Zamora	35	17	
Palencia			
Burgos	28	14	
Soria	30	15	
Valladolid	35	17	
Salamanca	34	16	
Avila	30	17	
Segovia	34	16	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	35	20	
Toledo	38	20	
Guadalajara	35	19	
Cuenca	32	15	
Ciudad Real	39	21	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	42	25	
Badajoz	41	25	
ALTO EBRO			
Vitoria	25	17	
Logroño	29	18	
Pamplona	24	17	
Huesca	32	15	
Zaragoza	30	18	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	30	18	
Barcelona	27	22	
Tarragona	26	21	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	32	14	
Castellón	30	22	
Valencia	30	23	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	29	17	
Murcia	39	17	
QUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	43	23	
Córdoba	42	24	
Jaén	40	25	
Baeza	30	24	
Granada	36	22	
Huelva	36	20	
San Fernando	35	22	
COSTA SUR			
Algeciras	25	18	
Málaga	27	22	
Almería	28	22	
Palma	28	19	
BALEARES			
Mahón			
Las Palmas			
CANARIAS			
Laguna	27	15	
Izaña			
Tetuán	25	19	
ÁFRICA			
Melilla			
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.

Estado General

Sobre Francia y en el golfo de Vizcaya aparece situada un área de presiones altas que constituye un anticiclón poco caracterizado.

Al occidente de las costas de Marruecos se halla un área de presiones débiles relativas.

Observaciones en Madrid de 18^h. del día 28 á 13^h. del día 29.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia Nieve mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares							02-50	Temperatura máxima
18	706.9	942.5	31.7	34	N	0	Desp.		34.8	
1	706.3	944.4	23.3	55	NE	1	Id.		19.9	
7	708.9	945.2	21.4	64	NNE	3	Id.		30.8	
13	707.6	943.5	31.5	38	Cal	0	Id.		17.8	
									Id normal media	23.8
									Presión normal	706.5

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°		Presente	Pasado				500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	N.M.G.N.																	
OBSERVACIONES Á 7^h													OBSERVACIONES Á 7^h					
La Coruña	22,6	-0,1	5	NNW-1	18			NE		3								
Bilbao	21,0	0,0	0	Cal-o	21			NE										
Valladolid	22,3	0,3	1	NE-1	20			D										
Zaragoza	18,9	0,1	2	NW-2	25			D	Fr-cu									
Barcelona	20,2	0,7	1	E-o	24			NE	Cu-nb									
Mahón																		
Madrid	20,1	0,5	4	NNE-3	21	64	D	D		8								
Badajóz	16,3	0,2	1	SE-o	27			D										
Alicante	20,6	1,9	1	W-2	25			N	Cu									
Sevilla	15,7	0,5	1	NNW-1	24			D										
Almería	17,7	1,3	1	NNE-1	24			D		1								
S.Fernando	15,6	0,5	4	Cal-o	28			D		1								
Tetuán	17,3	0,8	1	E-2	25			NE										
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 12h víspera					
La Coruña	24,6	-0,4	8	Cal-o	19			NE		3								
Bilbao	23,0			N-1														
Valladolid	16,1			NW-1														
Zaragoza	16,6			NW-4														
Barcelona	18,3			SE-3														
Mahón																		
Madrid	14,9	-0,8	6	N-o	32	34	D	D		8			SE-1	NNW-3	NW-4	WNW-4	NW-4	NW-3
Badajoz	14,5			NW-1														
Alicante	16,7			SE-o														
Sevilla	13,8			SE-2														
Almería	16,9			Cal-o														
S.Fernando	16,6	-1,2	5	W-1	27			D		3								
Tetuán	16,3			E-3														
Melilla																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°			Presente	Pasado		á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°			Presente	Pasado
	N.M.G.N.									N.M.G.N.									
OBSERVACIONES Á 8^h										OBSERVACIONES Á 8^h									
Vares	20,9	0,5	4	SE-1	17	NE	22,2	NW-3	Vitoria	21,4	0,0	0	N-o	19	N	21,0	E-3		
Finisterre	20,9	0,1	4	NE-3	24	N	23,9	NW-4	Logroño	22,5	0,0	0	W-o	22	N	21,1	N-2		
Santiago	22,6	-0,3	8	NE-3	20	D	23,3	N-3	Pamplona	22,5	0,4	2	NNE-1	21	D	22,6	NNE-1		
Pontevedra	19,9	0,0	0	N-4	?	D	21,9	N-2	Huesca	22,2	1,3	1	W-o	22	D	15,4	W-o		
Lugo	23,5			N-1	23	D	22,5	N-2	Lérida										
Orense	24,5	0,0	0	NE-1	21	D	24,5	NE-3	Gerona	20,1	0,8	1	Cal-o	24	D	18,5	S-3		
Gijón									Tarragona	19,5			WNW-o	25	D	18,2	E-1		
Oviedo	21,4	0,0	0	NE-1	19	N	22,7	NE-1	Tortosa										
Santander	21,9	0,2	3	NE-1	20	N	23,3	NW-1	Teruel	19,7			Cal-o	20	D	14,9	N-2		
San Sebastián	23,0	0,0	0	SW-o	22	N	23,7	NW-o	Castellón	21,3	0,7	1	NE-1	25	D	16,9	NE-o		
León	23,1			S-o	21	D	18,1	S-1	Valencia	21,5			ENE-1	26		17,8	ESE-2		
Zamora	18,9	0,2	2	N-1	22	D	17,3	N-o	Murcia	19,9			E-o	26	D	14,2	E-1		
Palencia									Córdoba	14,2	1,3	1	SE-1	28	D	08,9	S-1		
Burgos	20,1	0,0	0	NE-2	20	D	17,8	N-5	Jaén	14,1			SW-o	28	D	16,7	NW-o		
Soria	19,9	0,0	0	N-o	21	D	15,3	SW-o	Baeza	13,1	0,7	1	?	28	D	14,1	W-o		
Salamanca	19,7	0,7	2	NE-1	23	D	17,4	N-1	Granada	17,8			Cal-o	25	D	13,7	WNW-o		
Avila	17,4			SSW-o	24	D	16,6	?	Huelva	16,2			Cal-o	30	D	14,1	SW-2		
Segovia	20,7	0,7	2	NW-1	23	D	16,4	N-o	Tarifa	10,6			E-5	23	D	10,6	E-5		
Toledo	18,9	0,9	1	E-1	25	D	13,9	N-o	Algeciras	16,2	0,7	1	N-1	21	D				
Guadalajara	19,1	0,3	3	N-1	22	D	13,7	NW-3	Tánger										
Cuenca	19,8	0,0	0	NNE-2	20	D	11,9	Cal-o	Málaga	18,7	1,9	1	E-3	25	D	19,8	S-1		
Ciudad Real	18,3	0,7	2	SE-1	27	D	15,3	W-o	Palma	20,1	0,8	2	?	25	D	17,4	WSW-1		
Albacete									Las Palmas										
Cáceres	17,1	0,0	0	NE-2	21	D	14,2	NW-1	Laguna	14,1	0,0	7	SE-1	17	D	13,7	NW-1		

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; nv. nieve ó aguaceros; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.