



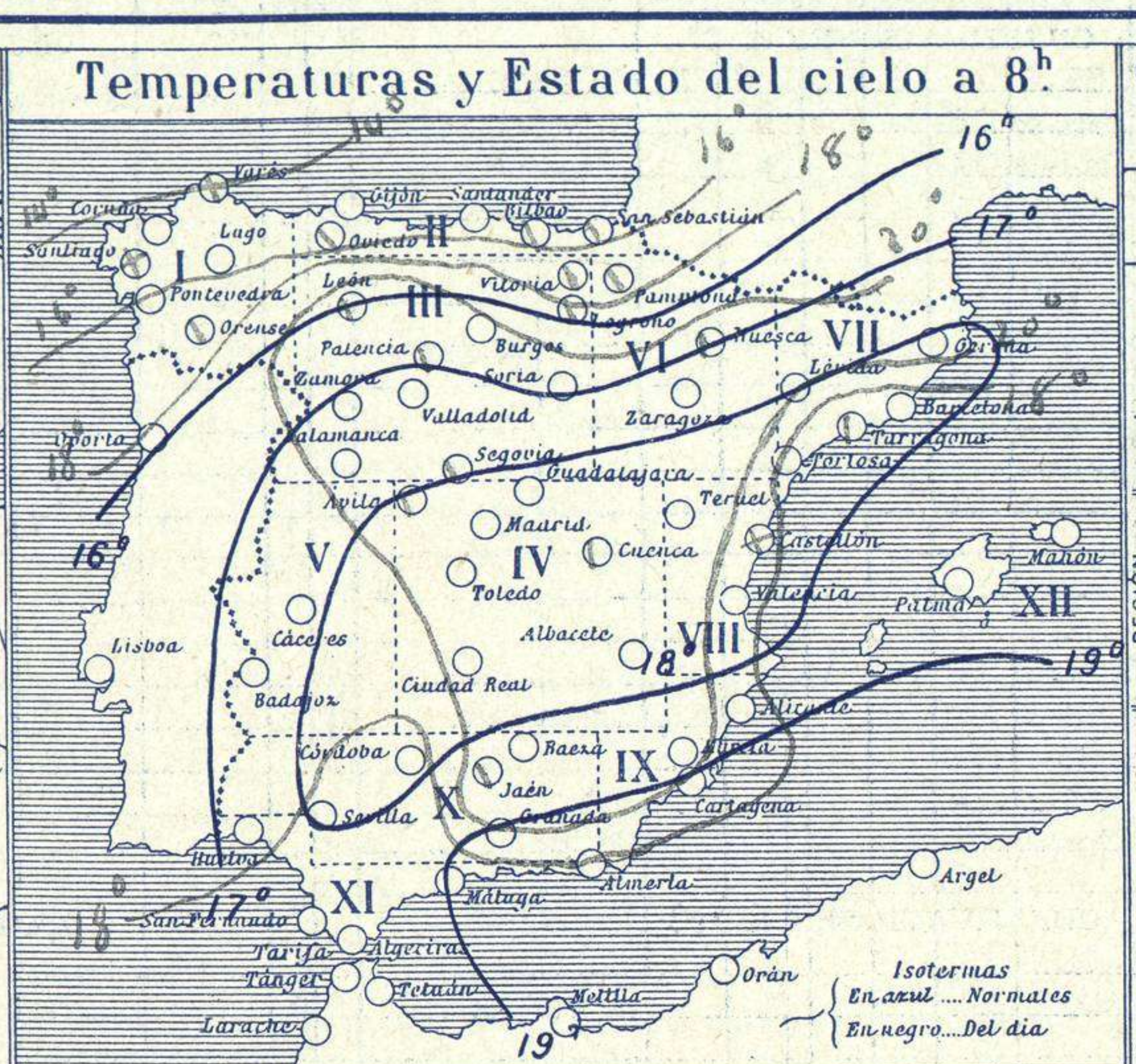
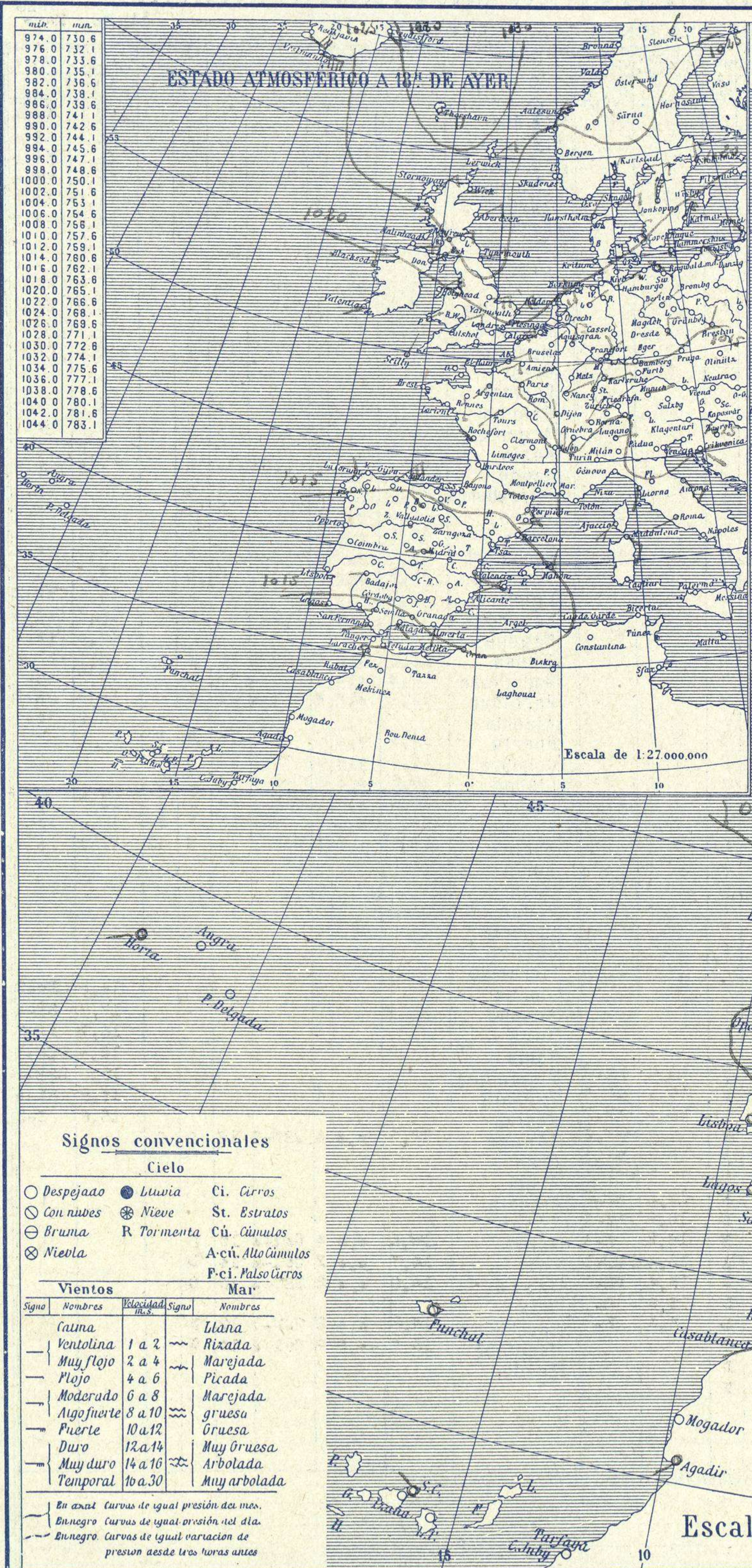


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Jueves 31* de *Mayo* de 1928.

AÑO XXXVI

Núm. 152



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	24	12	
Santiago			
Pontevedra			
Lugo			
Orense	29	13	
Oijón			4p
Oviedo	19	12	
Santander			4p
Bilbao			
San Sebastián			4
León	25	13	
Zamora	25	11	
Palencia	25	12	
Burgos	22	10	
Soria	24	11	
Valladolid	26	13	
Salamanca	24	11	
Ávila	21	11	1
Segovia	25	12?	
Madrid	26	14	
Toledo	27	16	
Guadalajara	25	11	
Cuenca	26	12	
Ciudad-Real	30	12	
Albacete	28	14	
Cáceres	28	15	
Badajoz	27	11	
Vitoria	23	12	5
Logroño	26	14	
Pamplona	25	12	11
Huesca	27	12	
Zaragoza	29	16	
Lérida			
Oerona	28	14	4p
Barcelona			?
Tarragona			
Tortosa	27	17	
Teruel	24	16	
Castellón	24	16	
Valencia			
Alicante	24	12	
Murcia	27	14	
Sevilla	28	8?	
Córdoba	29	14	
Jaén	28	15	
Baeza	27	13	
Granada		15	
Huelva	25	13	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras			
Málaga			
Almería			
Palma	27		
Ibiza			
Mahón		15	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán		11	
Melilla			
Tánger		12	

**Estado General**  
 Persisten las altas presiones al Norte de las Islas Británicas y las débiles relativas de ben encontrarse en el Mediterráneo.

**Tiempo probable**  
 EN LAS REGIONES.  
 I .....  
 II .....  
 III .....  
 IV .....  
 V .....  
 VI Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo.  
 VII .....  
 VIII .....  
 IX .....  
 X .....  
 XI .....  
 XII .....

**Signos convencionales**

**Cielo**

○ Despejado   ● Lluvia   Ci. Cirros  
 ☁ Con nubes   ❄ Nieve   St. Estratos  
 ☁ Bruma   R Tormenta   Cú. Cúmulos  
 ❄ Nieve   A.cú. Alto Cúmulos  
 ☁ F.cú. Pseudo Cirros

**Vientos**

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

**Mar**

— 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.

Escala de 1:13.500,000

Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 30 a 7<sup>h</sup> del día 31

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros					
							16.55
							26.5
							13.7
							22.6
13	765.4	949.5	24.6	39	S 1	Cub.º	Id. mínima normal
18	763.8	938.3	22.8	42	V.º	C. cub.º	Id. mínima id.
1	763.7	938.2	16.5	79	Ca. 1	Mib.º	Id. normal media
7	763.3	937.7	16.8	77	Ca. 1	C. deep.º	Presión normal

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN						C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>														
La Coruña	10.6	1	0.5	SE-1	14	N N	St-cu	?	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>						
Gijón	14.1	1	0.5	Cal-a	15	N LL	St-cu	?							
Santander	14.7	0	0.5	Cal-a	14	N N	St-cu	1							
Valladolid	13.0	0	0.8	SW-1	15	N N	A-cu, Ci-cu								
Zaragoza	?	0	0.5	Cal-a	18	N N	Cu, A-cu								
Barcelona	13.5	0	0.6	ESE-1	21	NP NB	A-cu		SW-2	W-3	S-4	S-3			
Tortosa	13.7	0	0.8	SW-3	21	N N			S-2	SE-6	S-5	SW-2	WSW-4	WSW-6	
Mahón	14.2	0	0.3	Cal-a	18	D D		2							
Madrid	13.3	0	0.5	Cal-a	17	D N	A-cu		WSW-4 SW-4 WSW-4 SW-7						
Badajóz	15.8	0	0.3	SW-2	?	D D			W-3 NSW-4 WSW-3 SW-4						
Alicante	14.0	0	0.5	SSW-a	19	N D	St, Ci-st	1							
Granada	13.3	0	0.8	Cal-a	17	D D	Cu, Ci-st								
Sevilla	?	0	0.5	St-1	16	N N									
Almería	15.1	0	0.8	SSE-1	19	N NB	St	0							
Málaga	14.9	0	0.8	ESE-a	19	D D	Ci-cu	2							
S. Fernando	16.7	0	0.8	SE-1	16	N N	Cu-nb	1							
Melilla	15.1	0	0.5	W-1	20	D D		0							
Tetuán	14.9	0	0.5	W-4	14	D D	Ci	0							
S. C. de Tenerife	18.9	0	0.5	WNW-1	19	D N	Cu	0							
Izuañ	14.2	0	0.8	W-2	22	D D		0							
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>															
La Coruña	16.2	0	0.5	N-1	18	D	Cu, Ci-st		de ayer.						
Gijón	17.2	1	0.5	NE-6	12	N	St-cu, A-cu	1	OBSERVACIONES Á						
Santander															
Valladolid	11.9	1	0.5	Cal-a	24	D	Cu, Ci								
Zaragoza	?	1	0.5	Cal-a	18	D	A-cu								
Barcelona	14.9	0	0.5	SW-1	22	D	Cu-nb, Ci-st								
Tortosa	14.9	1	0.8	SE-4	23	D D	Ci								
Mahón	15.0	1	0.5	NNE-2	26	D	Ci	2							
Madrid	12.2	1	0.5	W-a	23	N	Cu								
Badajóz	13.9	1	0.5	W-2	27	D	A-cu								
Alicante	15.4	1	0.5	ESE-1	19	D	St, Ci	2							
Granada															
Sevilla				W-4	24	D									
Almería	15.9	0	0.5	S-2	22	D		0							
Málaga	15.3	0	0.5	SE-1	25	D		1							
S. Fernando	19.9	1	0.8	W-2	21	D		2							
Melilla	16.4	0	0.5	NE-a	22	D		1							
Tetuán	14.7	0	0.5	W-4	22	D		1							
S. C. de Tenerife	16.2	0	0.8	ESE-2	21	D		0							
Izuañ	14.6	1	0.5	NW-1	22	N	St-cu, Ci								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O°						N. M. G. N.
	OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																	
Vares	12.5	0	0.8	E-1	23	N N			Cáceres	14.3	0	0.8	S-2	16	D	D	13.1	W-1
Finisterre	11.7	0	0.5	NE-1	23	N N			Vitoria	13.4	0	0.8	ESE-2	15	N LL		13.8	NE-1
Santiago	15.1	0	0.8	W-1	13	NP N	15.9	W-1	Logroño	13.4	0	0.8	WNW-a	19	N N		14.7	WNW-0
Pontevedra							17.3	SW-4	Pamplona	13.8	0	0.5	Cal-a	15	N N		13.4	WNW-1
Lugo									Huesca	14.3	0	0.8	E-1	19	N N		10.9	W-0
Orense				NW-1	16	N N			Lérida									
Oviedo	13.3	0	0.5	E-a	14	N LL			Gerona	13.7	0	0.8	Cal-a	20	D D		14.2	SSW-2
Bilbao	13.1	0	0.6	NNE-2	15	N D			Tarragona	10.9	0	0.8	E-a	16	N N		14.5	SW-1
San Sebastián	14.2	0	0.5	E-1	15	N T	17.1	N-2	Teruel	13.5	1	0.5	Cal-a	16	D N		11.0	SE-1
León	12.6	?	?	SE-1	19	N W	12.5	W-3	Castellón	13.8	2	0.6	NNE-a	19	NP N		15.9	ESE-0
Zamora				W-1	17	D D	17.0	SW-1	Valencia									
Palencia	12.1	0	0.8	SE-a	18	N N	11.4	SW-0	Murcia	13.3			W-1	21	D		13.3	E-2
Burgos									Córdoba									
Soria	12.9	0	0.8	NNE-1	15	D D	10.7	SE-1	Jaén	15.1	?	?	S-1	17	N N		13.4	NW-2
Salamanca	11.4	0	0.8	WNW-a	17	D N	11.9	WSW-1	Baeza	15.3	0	0.8	N-a	16	D D		12.7	NW-1
Avila	12.7	0	0.8	SSE-1	15	N N	13.9	WNW-2	Huelva	15.1	?	?	N-1	19	D D		19.1	W-4
Segovia	12.7	0	0.8	S-1	17	N N	10.3	SW-2	Tarifa	14.6	0	0.8	W-2	17	D ?			
Toledo	12.7	0	0.8	W-1	20	D D	11.7	W-1	Algeciras									
Guadalajara									Tánger									
Cuenca	11.3	0	0.8	NE-1	15	N N	09.9	S-2	Palma								15.1	SW-2
Ciudad Real	13.5	0	0.8	SW-1	16	D D	14.2	W-2	Las Palmas									
Albacete	12.9	0	0.5	SW-1	19	N N	12.2	ESE-1	Laguna									

**NOTICIAS**

Expresado en medias horas ante observación.  
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - 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 Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 Sobre el nivel del mar.