



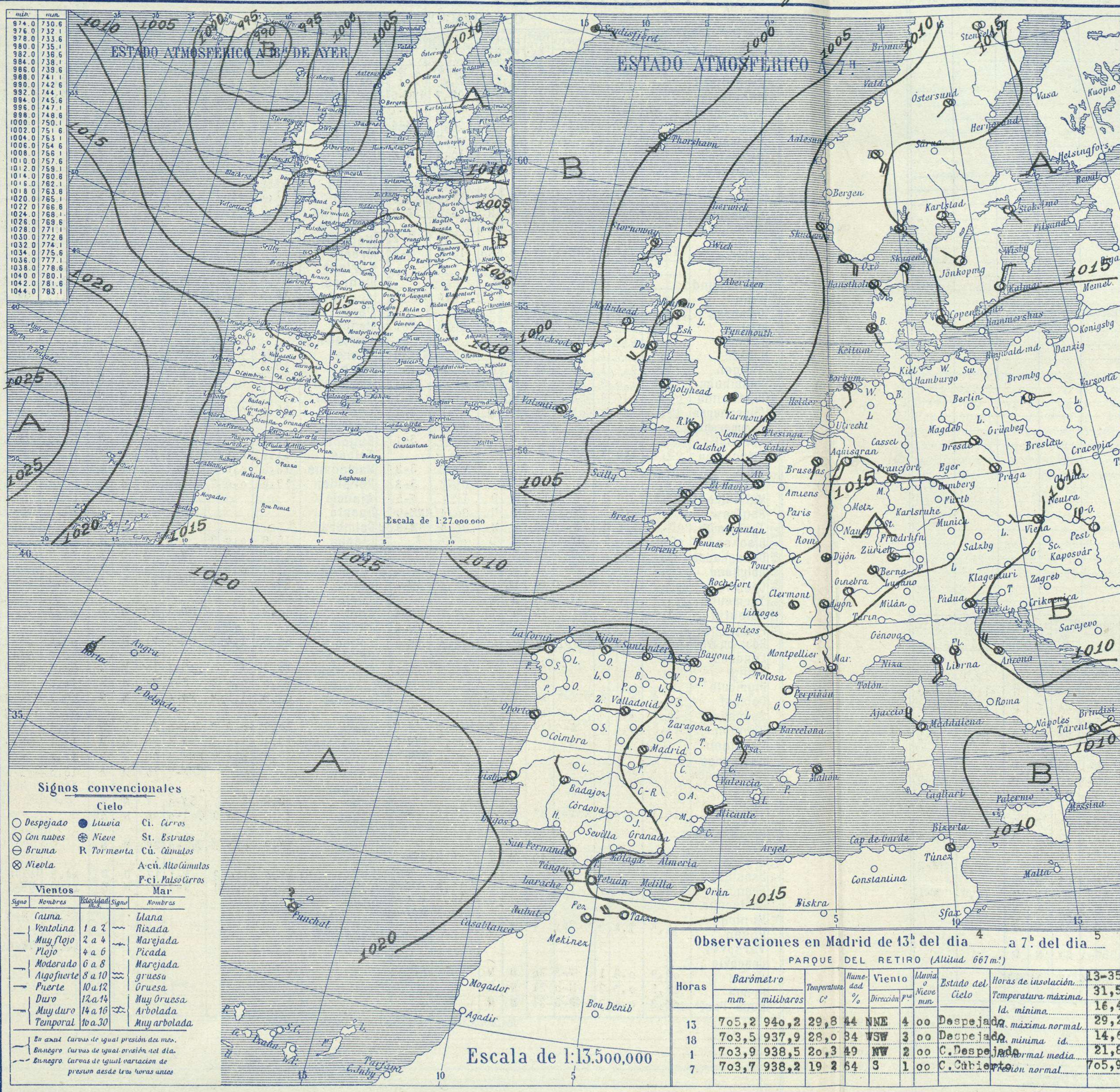


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

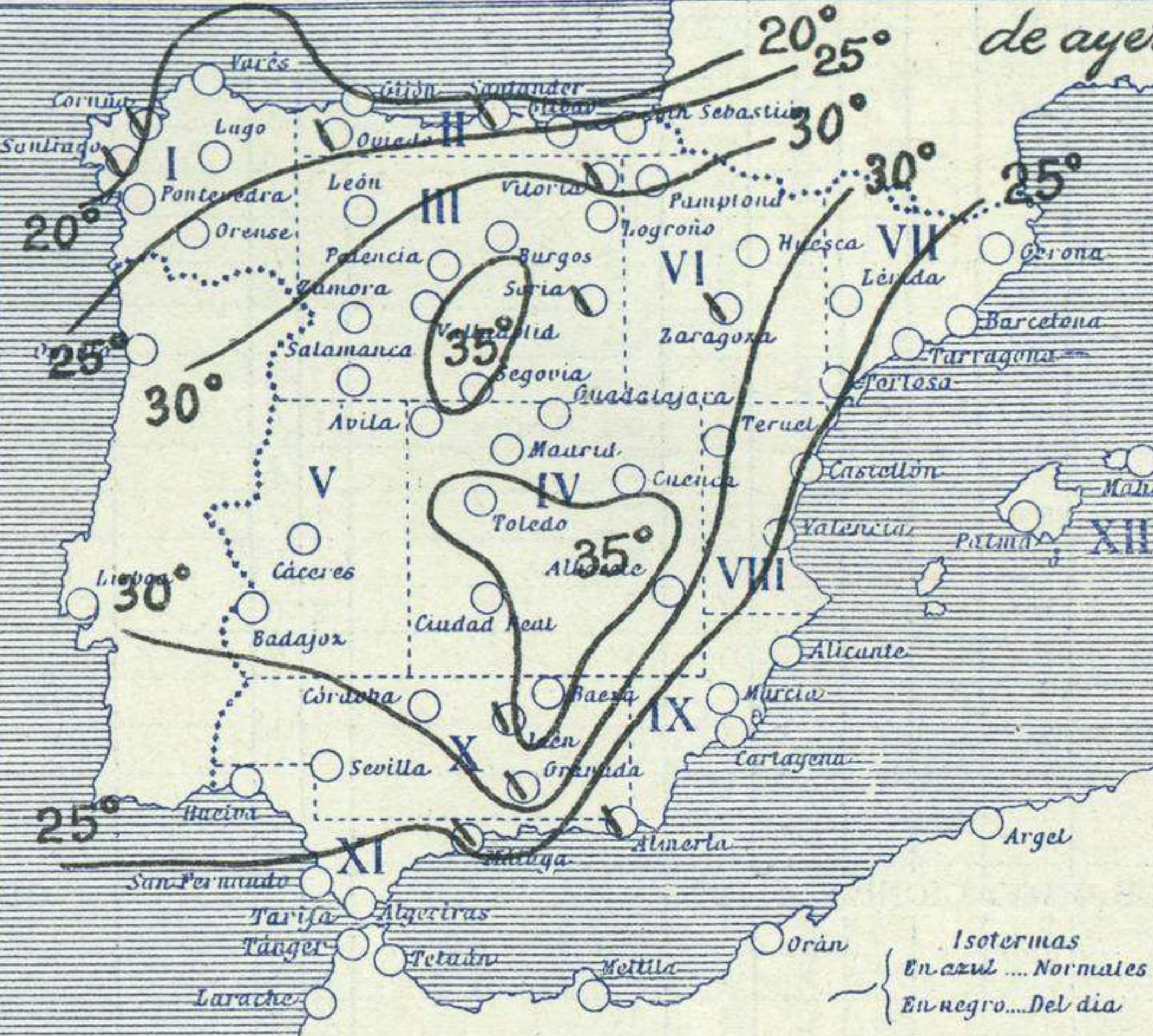
## Boletín del Domingo 5 de Julio de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 186



### Temperaturas y Estado del cielo a 8<sup>h</sup> de ayer



### Observaciones aerológicas



### Estado General

Entre Islandia y el archipiélago Británico se encuentra el centro de la zona de presiones bajas.

Las altas del Atlántico están sobre Azores y existen otros centros de altas presiones sobre Europa Central en la Península Escandinava.

### Tiempo probable

No se hace predicción

### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	24	14	8
Santiago	22	13	9
Pontevedra	16	8	
Lugo	25	15	
Orense	21	16	02
Gijón	21	14	
Oviedo	22	17	04
Santander	24	13	
Bilbao	29	14	
San Sebastián	26	14	
León	28	14	
Zamora	26	14	
Palencia	26	14	
Burgos	28	14	
Soria	26	14	
Valladolid	30	14	
Salamanca	29	9	
Ávila	27	12	
Segovia	29	13	
Madrid	31	16	
Toledo	20		
Guadalajara	30	15	
Cuenca	30	16	
Ciudad-Real	31	17	
Albacete	33	19	
Cáceres	32	13	
Badajoz	32	14	
Vitoria	28	16	
Logroño	30	16	
Pamplona	23	14	
Huesca	30	19	
Zaragoza	31	19	
Lérida			
Oerona	17		
Barcelona	26	21	
Tarragona	27	14	
Tortosa	32	21	
Teruel	30	15	
Castellón	30	20	
Valencia	31		
Alicante	32	21	
Murcia	33	19	
Sevilla	37	16	
Córdoba	19		
Jaén	34		
Baeza	19		
Granada	32	17	
Huelva	31	16	
San Fernando	27	20	
Tarifa			
Algeciras	30	20	
Málaga	29	20	
Almería	29	21	
Palma			
Ibiza	26	17	ip
Mahón			
Las Palmas	29		
St. Cruz de T.	14	6	
Laguna	19		
Izaña			
Tetuán	22		
Melilla			
Tánger			

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 4 a 7<sup>h</sup> del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	13-35	
	mm	milibars							Temperatura máxima	Id. mínima
13	705,2	940,2	29,8	44	NNE	4 00	Despejado		31,5	16,4
18	703,5	937,9	28,0	34	WSW	3 00	Despejado	máxima normal	29,2	14,6
1	703,9	938,5	20,3	49	NW	2 00	C. Despejado	mínima id.	21,8	7,5
7	703,7	938,2	19,2	64	S	1 00	C. Cubierto	temperatura normal	705,9	

### Signos convencionales

Cielo	
○ Despejado	● Lluvia
○ Con nubes	⊗ Nieve
○ Bruma	R Tormenta
⊗ Niebla	A.c. Alto Cúmulos
	P.c. Pseudo Cúmulos

Vientos	
Signo	Nombres
—	Calm
—	Muy flojo
—	Flojo
—	Moderado
—	Algo fuerte
—	Fuerte
—	Duro
—	Muy duro
—	Temporal

Mar	
Signo	Nombres
—	Tranquila
—	Muy floja
—	Floja
—	Moderada
—	Algo fuerte
—	Fuerte
—	Dura
—	Muy dura
—	Temporal

En cada curva 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	PREJÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN C.						D. y F.	PRESENT E	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																	
La Coruña	15,3	1,0	1	WSW-3	15	95	D LL	Cu	5	5	OBSERVACIONES Á						
Gijón	15,8	0,8	3	NNW-2	17	95	N LL	Cu-nb A-st	2	6							
Santander	14,6	1,0	3	N-2	18	95	N D	Ci St-cu	3	7							
Valladolid	16,3	0,4	3	N-2	16	75	N D	Ci A-cu	7								
Zaragoza	13,0	0,0	3	E-2	18	85	N D	A-st	6								
Barcelona	14,1	0,4	5	SW-1	25	65	D D	Ci Cu	6								
Tortosa	13,5	0,8	9	SSE-4	24	75	N D	Ci Cu A-cu	5								
Mahón	13,3	0,4	2	Cal-o	22	85	N D	St-cu A-st	2	7							
Madrid	13,3	0,8	3	S-1	19	65	N D	Ci	6								
Badajóz	17,7	1,0	3	NW-3	17	75	D D	Ci	9								
Alicante	12,6	0,4	5	ENE-2	24	85	N D	Cu A-cu	1	6							
Granada	16,3	0,4	1	Cal-o	19	65	D D	Cu	6								
Sevilla	16,1	0,0	4	Cal-o	18	85	D D	Ci	7								
Almería	14,6	1,8	1	Cal-o	23	75	N D	St-cu	0	7							
Málaga	15,1	1,0	3	Cal-o	23	65	D A	Ci	2	6							
S.Fernando	16,3	0,4	3	NW-2	20	75	N D	Ci	3	7							
Melilla																	
Tetuán	13,7			W-5	25	55	D D	Ci	8								
S. <sup>o</sup> C.deTenerife																	
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>																	
La Coruña	14,1	0,6	6	SW-5	20	64	N N	St-cu	4	7	OBSERVACIONES Á						
Gijón	16,4	0,4	8	E-6	19	74	N N	A-cu	3	6							
Santander	16,2	0,0	3	E-2	19	84	N N	St-cu	2	7							
Valladolid	10,5	-1,4	6	W-2	29	34	D D	Cu	8								
Zaragoza	11,0	-1,8	8	Cal-o	31	54	N N	A-cu	8								
Barcelona	15,4	0,4	5	SE-2	24	74	N D	Cu	7								
Tortosa																	
Mahón	14,1	0,4	6	ENE-2	24	74	N N	St-cu	2	8							
Madrid	10,5	-1,2	8	WSW-3	28	34	D D		8								
Badajóz	12,9	-1,4	8	NW-2	32	100	N D	Ci	8								
Alicante	13,4	-1,0	5	NE-3	26	64	D D	A-cu	3	7							
Granada	09,3	-1,6	3	NW-1	32	24	N N	Ci	7								
Sevilla																	
Almería	13,7	0,4	7	WSW-2	26	74	N N	St-cu A-st	2	8							
Málaga	14,7	0,4	4	SE-2	25	64	D N	A-cu	1	6							
S.Fernando	13,8	-1,4	8	W-3	25	74	D D		2	8							
Melilla	16,2	0,0	3	E-2	11	74	N N	St-cu	2	7							
Tetuán																	
S. <sup>o</sup> C.deTenerife	20,3	0,4	6	N-2	24	54	N N	Cu	2	3							
Izaña	02,7	0,2	9	ESE-5	14	54	N D										

ESTACIONES	PREJÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		VIENTO	ESTACIONES	PREJÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PREJÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN C.			D. y F.	PRESENT E			PASADO	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																			
Vares	13,0	0,6	4	SW-3	16	N	D		Cáceres	16,2	1,6	4	W-1	16	N	D	12,1	S-1	
Finisterre									Vitoria	13,8	1,2	4	N-1	19	N	N	11,1	SSW-0	
Santiago	17,4	0,0	3	SW-1	15	N	LL	17,5	SW-1								11,3	NE-0	
Pontevedra	17,1			SW-2	18	N	LL		Logroño	12,6			NW-0	24	D	D	15,3	SSE-0	
Lugo									Pamplona	14,1			SE-0	17	N	D			
Orense								13,0	NW-3								15,1	W-1	
Oviedo	14,6	0,0	0	NE-0	16	N	D	14,6	NE-2										
Bilbao									Lérida										
San Sebastián	14,6	1,4	4	W-3	20	N	D	15,6	NNE-3										
León									Gerona	13,7	0,0	3	SW-1	23	N	D			
Zamora	16,2	1,4	6	SW-2		D	D	11,5	S-3								13,9	SE-2	
Palencia	13,7	0,6	4	SW-1	19	D	D	09,4	SW-1										
Burgos	12,6	0,0	3	SW-1	16	N	D		Tarragona	12,6	0,0	3	SW-1	16	N	D	10,3	S-1	
Soria	12,7	0,0	3	W-1	19	N	D	11,7	SW-1								15,0	NNE-1	
Salamanca	16,3	1,2	3	W-0	17	D	D	10,6	SW-0										
Avila	16,3			NNW-1	13	N	N	10,6	SE-1										
Segovia	12,5	0,0	0	S-1	21	D	D	08,2	S-2										
Toledo	13,3	0,8	1	NW-1	23	N	D	09,9	NNE-1										
Guadalajara	13,0	0,8	4	S-0	21	N	D	10,3	SW-1										
Cuenca	12,5	0,0	0	Cal-o	20	D	D	08,3	S-2										
Ciudad Real	14,3	0,6	1	SE-1	24	D	D	12,3	NE-1										
Albacete	11,5	0,2	9	Cal-o	24	D	D	09,5	SE-2										

**NOTICIAS**

... Expresado en medias horas antes 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.