

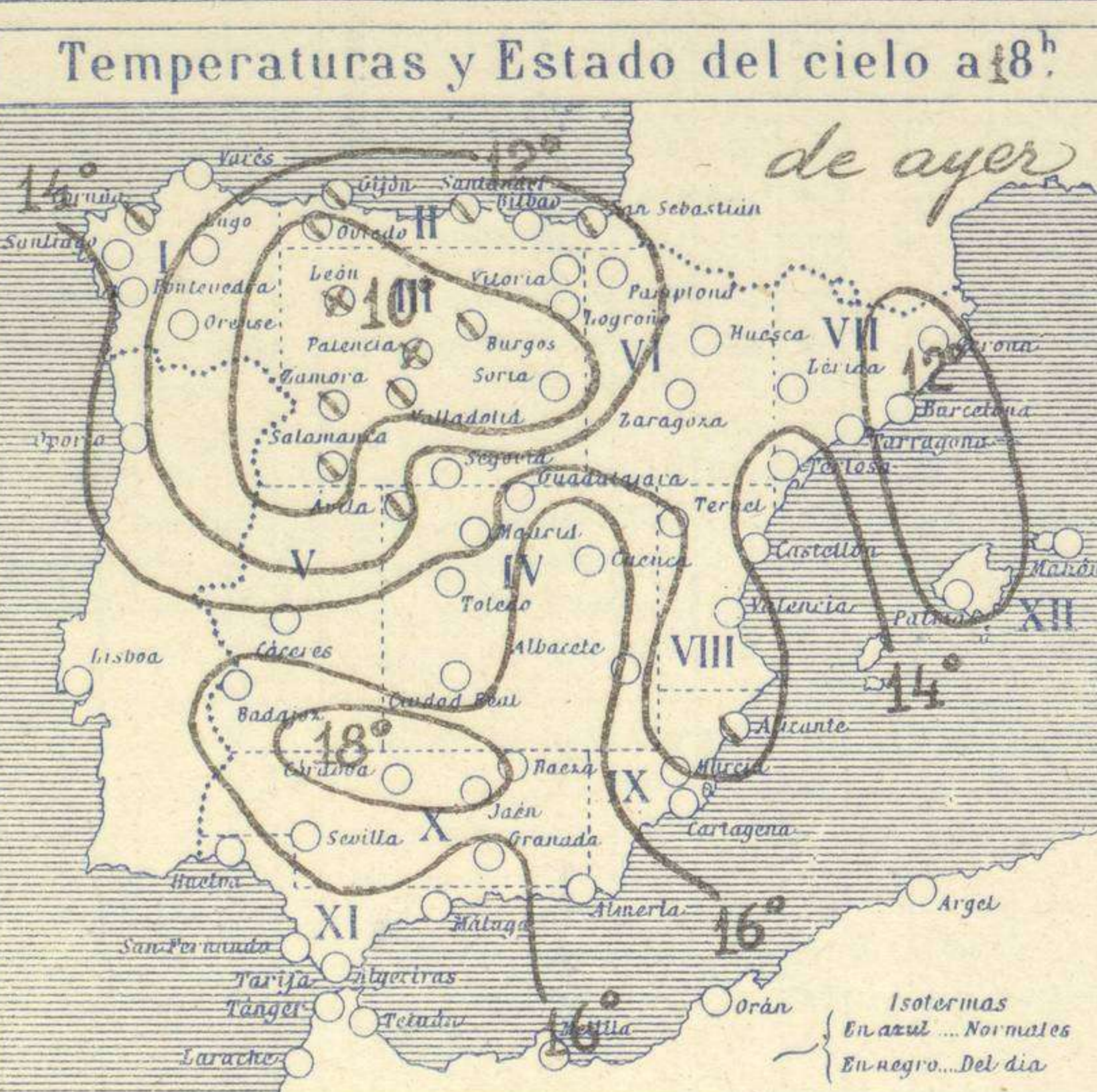
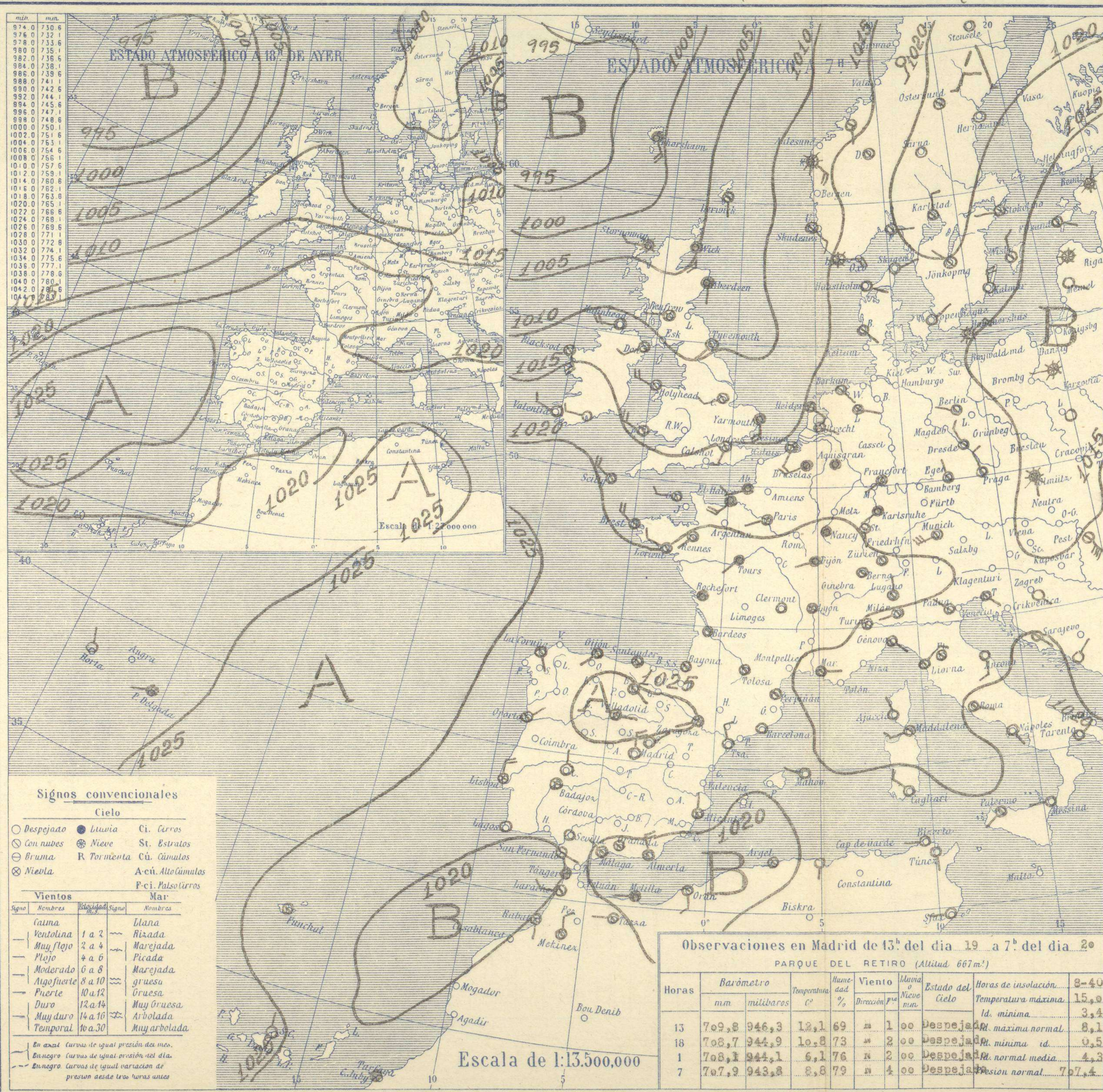


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Martes 20 de Enero* de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 2a



Estado General

Una nueva perturbación atmosférica avanza hacia las islas británicas y tiende a formarse en el mar del Norte un centro de carácter secundario. Quedan también en el centro europeo algunos núcleos del mismo carácter y así mismo ocurre al sur de la península ibérica. Las presiones altas residen entre las Azores y Portugal por el centro de Europa y en los raires bajos se registran muchas nieblas y lloviznas. En España el tiempo es bueno.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I
II
III
IV vientos flojes variables y tiempo de cielo bastante claro.
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	11	6	10
Santiago	14	5	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	15	5	
Gijón	12	7	
Oviedo	11	5	
Santander	11	10	04
Bilbao			
San Sebastian			3
León	9	2	
Zamora	8	1	
Palencia	7	1	02
Burgos	7	2	
Soria	15	4	
Valladolid	7	2	
Salamanca	13	3	
Ávila	13	2	03
Segovia	11	2	
Madrid	7	3	
Toledo	16	1	
Guadalajara	13	0	
Cuenca	17	1	
Ciudad-Real	10	1	
Albacete	16	0	
Cáceres	16	6	
Badajoz	18	2	
Vitoria	10	4	
Logroño	15	2	
Pamplona	11	2	
Huesca	15	3	
Zaragoza	16	0	
Lérida			
Oerona	20	2	
Barcelona	17	3	
Tarragona	19	9	
Tortosa	21	6	
Teruel	20	3	
Castellon	20	7	
Valencia	17	5	
Alicante	16	5	
Murcia	16	10	
Sevilla	20	3	
Córdoba	21	3	
Jaén	17	7	
Baeza			
Granada	17	4	
Huelva	21	4	
San Fernando	19	10	
Tarifa	16	11	
Algeciras	16	10	
Málaga	21	10	
Almería	21	13	
Palma	17		
Ibiza			
Mahon	19	7	
Las Palmas			
St Cruz de T.	19	15	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger	9	10	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 19 a 7^h del día 20

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						°C	%
13	709,8	946,3	12,1	69	n	1 00	Despejado	8-40	15,9
18	708,7	944,9	10,8	73	n	2 00	Despejado		3,4
1	708,1	944,1	6,1	76	n	2 00	Despejado		0,5
7	707,9	943,8	8,8	79	n	4 00	Despejado		4,3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á O°						C.	D. y F.			C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																		
OBSERVACIONES Á 7^h																				
La Coruña	25.5	0.0	3	SSE-1	7	95	N	N	St-cu	3	5									
Gijón	24.8	0.4	4	SW-2	7	95	N	N	Cu St-cu	2	5									
Santander	24.7	0.0	4	Cal-e	10	85	N	N	St-cu Cu	4	6									
Valladolid	26.3	0.4	5	N-2	2	95	NB	NB	St-cu	4	4									
Zaragoza	24.9	0.0	3	WSW-1	1	95	NB	NB	St-cu	4	4									
Barcelona	20.3	0.4	5	Cal-e	9	85	D	D	A-cu	5	5	W-2	W-3	WNW-4	SW-4					
Tortosa	21.2	0.0	2	NNW-3	9	75	D	D		7	7									
Mahón	20.9	0.2	8	WNW-1	8	95	D	D	A-cu	1	7									
Madrid	23.7	0.5	5	N-4	4	75	D	D		8	8			SE-4	ENE-2	NE-4 ENE-3				
Badajóz	21.8	0.4	4	Cal-e	3	95	NB	D		3	3									
Alicante	20.3	0.6	8	N-2	7	85	N	N	A-cu	1	8									
Granada	23.0	1.2	6	Cal-e	4	95	N	N	Cu-nb St-cu	5	5			NNE-1	NW-2	N-1 NE-3				
Sevilla	20.9	0.0	3	Cal-e	4	85	D	D		5	5									
Almería	18.1	1.6	5	NNW-4	15	55	N	N	Cu-nb Aest	3	8									
Málaga	19.3	1.0	2	NW-1	17	75	N	N	Cu St-cu	2	6									
S. Fernando	19.3	0.0	3	ESE-1	11	65	N	N	Cu-nb St-cu	6	6									
Melilla	17.7	1.2	6	N-2	13	95	NB	NB		0	6									
Tetuán																				
S ^{ta} C. de Tenerife	25.1	1.0	0	N-2	15	75	D	N	Cu	2	9									
Izaña	709.1	0.0	9	NW-2	1	95	D	D		7	7									
OBSERVACIONES Á 18^h																				
La Coruña	24.3	0.2	3	Cal-e	10	84	N	N	St-cu	4	6									
Gijón	25.0	0.4	6	Cal-e	11	84	N	N	St-cu, Aest	2	6									
Santander	25.4	0.4	6	Cal-e	11	94	N	N	St-cu	3	6									
Valladolid	21.7	0.4	3	ESE-0	6	94	N	N	St-cu	4	4									
Zaragoza	?	?	?	WSW-1	12	94	D	D		?	?									
Barcelona	22.3	1.3	4	W-0	12	84	D	D		?	5									
Tortosa	22.9	1.0	4	S-2	14	74	D	D		?	?									
Mahón	22.6	0.6	4	Cal-e	13	84	D	D		1	6									
Madrid	22.7	0.0	4	N-2	11	74	D	D		8	8									
Badajóz	21.4	0.4	8	Cal-e	12	64	D	D		7	7									
Alicante	22.4	0.2	4	E-1	13	94	N	D	St-cu	1	7									
Granada	21.3	0.0	3	Cal-e	12	64	N	D		8	8									
Sevilla	20.5	0.2	8	N-2	17	84	D	D		6	6									
Almería	21.0	0.4	5	SSE-2	17	54	N	D	A-cu	1	8									
Málaga	20.7	0.4	5	SE-3	14	74	D	D		?	6									
S. Fernando	19.5	0.6	9	ESE-3	13	64	N	N	St-cu	1	7									
Melilla	20.4	0.2	6	Cal-e	14	84	N	D	St-cu	2	7									
Tetuán																				
S ^{ta} C. de Tenerife																				
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO									
	á O°									C.	D. y F.	C.						PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																								
OBSERVACIONES Á 8^h																										
Vares	22.9	0.2	9	S-3	8	N	11		Cáceres	25.9	1.0	4	NW-1	5	NB	N	25.1	WSW-1								
Finisterre	23.8	0.6	8	NNE-2	9	N	N		Vitoria	25.3	?		W-1	4	N	D	25.0	NW-0								
Santiago	23.8	0.0	3	N-1	5	N	?		Logroño	25.4	-3.8	6	SW-0	3	NB	N	25.8	NW-1								
Pontevedra								24.1	SW-2																	
Lugo									Huesca	26.3	0.0	3	N-1	4	D	D	23.9	W-0								
Orense	25.9	?		Cal-e	7	N	N	25.1	Lérida																	
Oviedo	25.3	0.0	0	SW-2	6	NB	N	23.9	Gerona	22.1	0.4	1	SW-1	-1	NB	NB	17.7	N-1								
Bilbao									Tarragona	20.5	?		NNE-1	11	D	N	21.5	SSE-1								
San Sebastián								25.8	Teruel	26.9	5.4	1	N-0	-2	D	D	21.4	N-0								
León	27.1	?		N-0	2	NB	NB	27.8	Castellón	22.2	0.0	0	NNE-0	9	D	D	22.9	SSE-1								
Zamora	27.3	0.0	0	N-0	3	N	N	28.7	Valencia								23.1	WSW-2								
Palencia	25.9	0.0	6	N-0	1	NB	NB	26.1	Murcia	20.6	?		SW-3	7	N	D										
Burgos								25.4	Córdoba	22.6	0.0	3	N-1	4	D	D	19.1	S-1								
Soria	27.9	0.0	3	Cal-e	-3	D	NB	25.3	Jaén								20.2	NW-1								
Salamanca	25.4	0.6	8	ENE-0	1	NB	NB	26.4	Baeza																	
Avila	25.7	?		N-0	0	D	NB	24.7	Huelva	20.9	?		N-1	7	D	D	19.8	NW-1								
Segovia	25.4	0.0	0	S-1	-2	NB	NB	23.4	Tarifa	18.1	-1.2	8	NW-1	13	N	N										
Toledo	24.1	0.6	6	E-1	1	D	D	21.8	Algeciras	19.0	0.2	3	W-0	12	N	N										
Guadalajara								21.0	Tánger																	
Cuenca	22.5	-2.8	8	Cal-e	2	D	D	18.3	Palma	21.3	5.4	0	WSW-0	4	NB	NB	22.3	WSW-1								
Ciudad Real	22.9	0.0	0	SE-1	3	D	D	21.1	Las Palmas																	
Albacete	23.9	0.4	4	Cal-e	1	NB	N	23.7	Laguna																	

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - II 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 - II Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.