

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX  
Núm. 126

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1931  
6 de Mayo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO						
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C				D. y F.	á O. N.M.G.N.	D. y F.			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C				D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN		C	D. y F.				
ISLANDIA	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>								
Seydisfjord							1031,3			SW-8							1018,9			SSW-2							
Reykjavik							21,1			SSE-8							18,0			SSW-3							
Vestmannað	13,0	0,0	0	N-1	5	D	30,1			SSE-0						17,7			W-2								
Thorshavn							01,6			ENE-4						18,6			S-2								
Stensele	16,0	0,0	0	Cal-0	0	11	14,4			Cal-0						18,8			ESE-1								
Ostersund							16,4			SSE-2						18,8			NE-0								
Hernosánd	17,5	-0,2	7	W-2	11	N	17,2			SE-2						17,6			SE-2								
Särna	20,8	-0,2	7	Cal-0	4	D	17,3			S-4						16,8			E-0								
Karlstad	25,2	1,4	3	W-1	8	D	19,8			SW-2						16,7			SW-4								
Estocolmo	29,7	1,6	3	SSE-2	11	D	16,7			W-2						16,7			SSW-2								
Jönköping	26,1	1,4	3	Cal-0	10	D	20,2			N-2						16,2			SSW-3								
Wisby	25,3	6,0	0	NW-2	7	D	19,7			Cal-0																	
Kalmar	25,5	-6,0	7	N-2	10	D	19,4			SW-2																	
Bronnø																											
Vallersund																											
Kinn	20,5	1,0	1	SSE-5	5	N	15,9			S-5																	
Dombaas	19,5	1,8	1	Cal-0	4	N																					
Utsire	19,9	1,4	3	ESE-3	5	LL	15,2			S-3																	
Fæerder	24,8	-1,0	5	SW-0	9	N	20,0			SSW-2																	
Lister	22,0	0,8	4	SE-4	7	N																					
Skagen	24,6	1,0	1	S-1	8	N																					
Hanstholm	23,0	1,9	3	SE-1	9	D																					
Blaavands	23,0	0,6	3	SE-1	10	D																					
Copenhague	25,0	1,0	3	Cal-0	9	N	21,2			WSW-2																	
Hammershus	23,8	0,6	3	ESE-1	8	N																					
Lerwick	13,3	2,0	3	SSE-2	7	N	08,8			S-2																	
Stornoway	08,4	0,6	3	N-2	7	N	03,3			SSW-5																	
Wick	10,9	1,0	3	SSE-3	7	N	05,8			SSE-5																	
Aberdeen	13,2	1,8	4	S-3	8	N																					
Malin Head	05,6	0,6	3	S-4	9	N	01,8			S-4																	
Renfrew	11,4	2,0	3	SSE-3	10	N																					
Tynemouth	14,5	1,6	3	S-2	9	N	08,2			SSW-3																	
Blacksod	01,9	-0,4	6	S-3	8	LL	01,0			S-5																	
Donaghadee	09,3	1,0	3	S-3	9	N	05,2			W-3																	
Holyhead	09,9	0,4	2	?	11	N	07,7			SSE-4																	
Cranwell							12,2			SSW-3																	
Yarmouth	17,8	0,6	1	S-3	9	D	14,0			S-4																	
Valentia	01,3	0,4	4	SE-3	9	N	01,2			SSW-3																	
Pembroque	08,2	0,0	2	SSE-4	9	N																					
Ross-on-Wye	13,7	0,0	3	SE-3	11	N																					
Londres							14,7			SSW-4																	
Scilly	06,3	0,2	1	S-5	9	N	07,6			SSW-6																	
Plymouth							11,5			SSW-4																	
Calshot	13,9	0,2	4	SE-4	11	N	14,4			SSW-3																	
Quernsey	11,4	-0,8	6	SSE-2	11	N	13,6			SSW-3																	
Borkum	21,2	0,2	3	E-2	10	N																					
Loningen																											
Hamburgo	22,7	0,2	0	ESE-3	13	D	20,2			SE-2																	
Swinemunde																											
Danzig																											
Memel																											
Aquisgran	19,1	-0,2	6	SE-1	9	N																					
Magdeburgo																											
Berlin																											
Dresde	20,3	-0,8	7	ESE-2	10	N																					
Breslau	19,9	0,6	3	WNW-2	12	N	17,9			Cal-0																	
Francfort	18,9	-0,6	9	NE-2	10	N																					
Carlsruha	18,0	-0,2	9	NE-1	8	?																					
Munich	17,1	0,4	3	ESE-2	16	NB	19,9			N-1																	
Posen																											
Varsovia																											
Cracovia																											
Viena																											
Praga	18,6	0,0	3	NNE-1	14	N																					
Buda-Pest	16,1	0,2	3	N-2	18	N																					
PAISES BAJOS	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>								
De Bild	19,4	-0,4	8	SW-2	13	D	1018,9			SSW-2						18,9			SSW-2								
Le Helder															18,0			SSW-3									
Flesinga	10,4	0,2	2	E-2	?	D								17,7			W-2										
Bruselas															18,6			S-2									
Zurich															18,8			ESE-1									
Berna															18,8			NE-0									
Ginebra															17,6			SE-2									
Lugano	15,0	0,0	0	S-0	9	N								16,8			E-0										
Calais	16,6	0,0	6	SE-2	12	D								16,7			SW-4										
Abbeville															16,7			SSW-2									
El Havre															16,2			SSW-3									
Maguncia																											
Brest	07,5	0,2	3	ESE-4	11	N								11,3			S-7										
Lorient	09,7	-0,4	6	ESE-5	12	LL								15,3			SE-4										
Rennes	11,1	-1,0	5	ESE-3	10	N								15,1			SW-3			</							

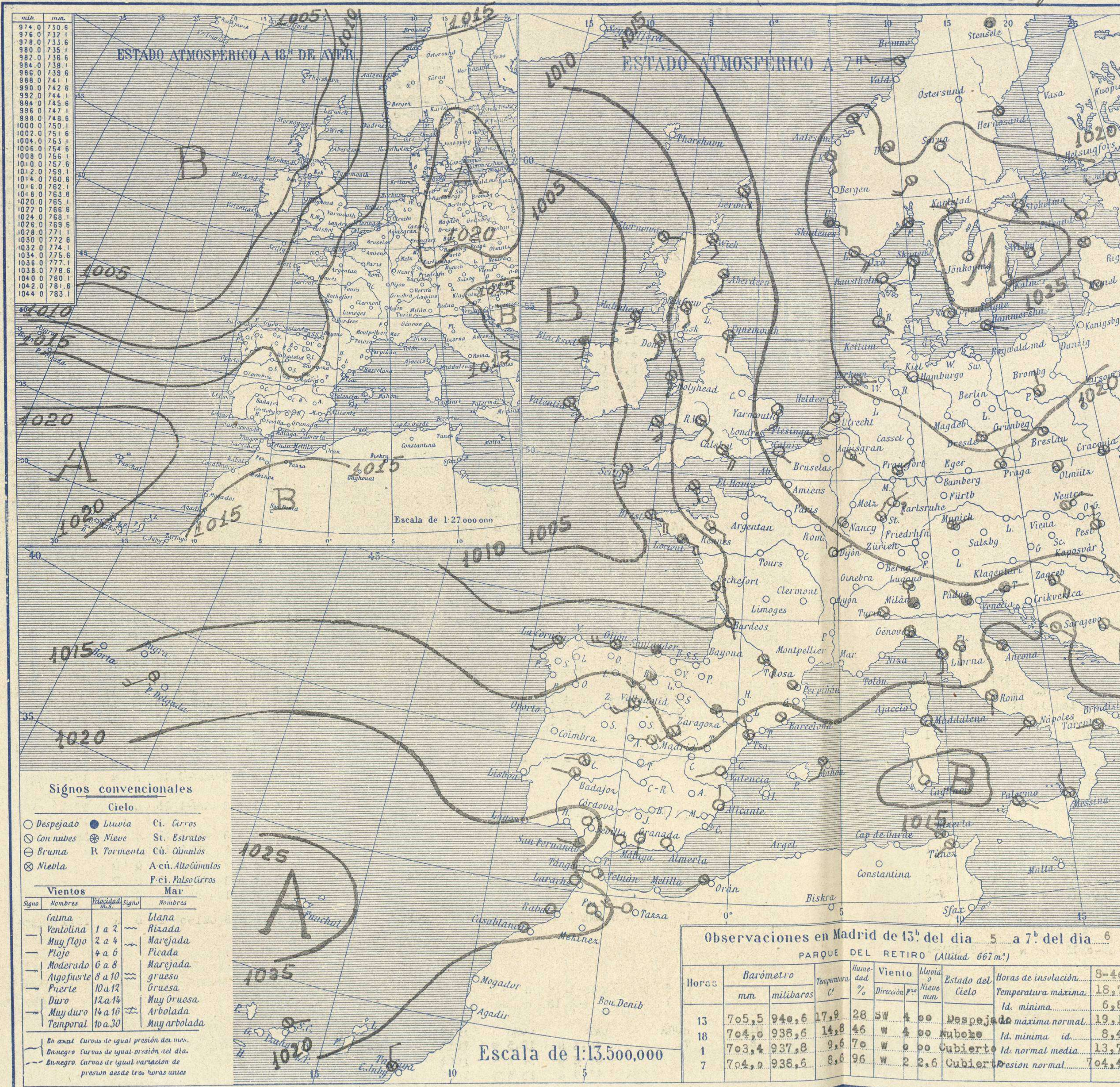


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Miércoles 6 de Mayo* de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 126



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	15	8	10
Santiago	12	7	24
Pontevedra	14	3	3
Lugo	15	5	15
Orense	14	7	15
Gijón	18	9	01
Santander	20	11	1
Bilbao	20	12	19
San Sebastián	15	3	1
León	15	5	3
Zamora	14	4	6
Palencia	14	4	6
Burgos	17	5	2
Soria	14	2	2
Valladolid	14	2	2
Salamanca	17	5	2
Ávila	12	3	06
Segovia	16	4	3
Madrid	19	6	26
Toledo	19	10	1
Guadalajara	17	7	06
Cuenca	15	6	2
Ciudad-Real	21	8	2
Albacete	19	9	1
Cáceres	19	9	1
Badajoz	19	10	1
Vitoria	16	7	5
Logroño	19	7	2
Pamplona	12	1	1
Huesca	18	1	1
Zaragoza	20	7	19
Lérida	18	10	1
Gerona	18	13	1
Barcelona	22	12	1
Tarragona	20	10	1
Tortosa	16	5	2
Teruel	18	12	1
Castellón	21	10	1
Valencia	22	9	1
Alicante	23	9	1
Murcia	23	9	1
Sevilla	21	8	1
Córdoba	21	8	1
Jaén	18	6	1
Baeza	19	6	1
Granada	19	6	1
Huelva	19	13	05
San Fernando	20	12	1
Tarifa	21	11	1
Algeciras	22	11	1
Málaga	21	11	1
Almería	17	1	1
Palma	18	13	1
Ibiza	21	16	1
Mahón	13	13	1
Las Palmas	13	13	1
S. Cruz de T.	13	13	1
Laguna	13	13	1
Izaña	13	13	1
Tetuán	13	13	1
Melilla	13	13	1
Tánger	13	13	1

### Observaciones aerológicas



### Estado General

Al occidente de Irlanda se halla el centro principal de la borrasca que produce tiempo de lluvias y aguaceros tormentosos en el archipiélago inglés, Francia, Norte de España y Norte de Italia. Las presiones altas residen, unas al occidente de Marruecos y otras en el Báltico.

### Tiempo probable

vientos flojes de dirección variable y tiempo de aguaceros tormentosos.

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 5 a 7<sup>h</sup> del día 6

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nubosidad	Estado del Cielo	Horas de insolación	9-40	
	mm	milibares							°C	%
13	705,5	940,6	17,9	28	SW 4	00	Despejado	8-40	18,7	6,8
18	704,0	938,6	14,8	46	W 4	00	Nuboso	Id. mínima	19,1	8,4
1	703,4	937,8	9,6	70	W 0	00	Cubierto	Id. normal media	13,7	704,4
7	704,9	938,6	8,6	96	W 2	2,6	Cubierto	Presión normal	704,4	

#### Signos convencionales

Cielo		
○ Despejado	● Lluvia	☉ Ci. Cirros
☁ Con nubes	❄ Nieve	☄ St. Estratos
☂ Bruma	⚡ R. Tormenta	☄ Cú. Cúmulos
☁ Nublado		☄ A. ci. Alto cúmulos
		☄ P. ci. Pseudo cirros

Vientos		
Signo	Nombres	Nombres
—	Calma	Uana
—	Ventolina	Rizada
—	Muy flojo	Marejada
—	Plojo	Picada
—	Moderado	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	gruesa
—	Fuerte	Gruesa
—	Duro	Muy gruesa
—	Muy duro	Arbolada
—	Temporal	Muy arbolada

En azul Curvas 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.

Escala de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	a O°									OBSERVACIONES A 7h								
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000
La Coruña	12.7	1.9	3	SW-3	11	85	N N	St-cu	3	6								
Gijón	13.5	2.2	3	W-4	12	65	N N	Cu Nb	2	6								
Santander	12.9	2.8	3	W-4	11	95	LL N	Cu Nb	3	7								
Valladolid	15.1	1.2	3	SW-4	6	95	N LL	St-cu		6								
Zaragoza	14.9	0.2	4	E-2	10	95	11 N	Nb		5								
Barcelona	15.5	0.0	3	Cal-o	15	85	N N	St-cu	5	5	SW-2	SW-4	SSW-8					
Tortosa	15.0	0.0	3	NNW-1	14	85	N N	St-cu A-st		6								
Mahón	18.1	0.2	4	SSW-3	16	65	N N	Cu Ci-st		7								
Madrid	16.5	1.6	3	W-2	9	95	N N	Cu-nb		7								
Badajóz	19.0	1.2	4	W-2	11	85	N N	Cu		7		W-4	WNW-6					
Alicante	16.7	0.0	3	N-1	14	75	D D	Ci	1	7		W-2	WSW-5					
Granada	21.4			S-2	9		D											
Sevilla	20.7	0.0	3	Cal-o	10	95	D A	A-cu		6								
Almería	18.9	1.0	4	Cal-o	13	75	D D	A-cu	1	8								
Málaga	19.1	0.4	3	NW-1	20	15	D D		6	6								
S.Fernando	19.8	0.0	3	W-1	14	85	11 N	St-cu Nb		5								
Melilla																		
Tetuán	19.7	0.4	4	S-3	11	85	D D											
S.º C. de Tenerife	22.2	0.2	4	NN-2	17	55	N N	Cu	2	9								
Izaña	7.5,6	0.2	4	N-1	4	5	D D			7								
OBSERVACIONES A 18h de ayer.													OBSERVACIONES A					
La Coruña	07.7	-0.6	6	SSW-6	13	64	N N	Nb		3	7							
Gijón	09.9	-1.6	8	NE-2	14	64	N N	St-cu		3	7							
Santander	11.7	-1.4	8	S-3	18	34	N N	Cu-nb		3	9							
Valladolid	14.7	-0.8	8	SW-4	14	44	N N	St-cu, A-st		4								
Zaragoza	14.6	-1.6	8	E-1	18	54	N N	St-cu, A-st		7								
Barcelona	17.9	-0.8	6	SW-3	16	74	N D	Cu, A-cu		8								
Tortosa																		
Mahón	19.4	-0.6	9	S-2	15	100	N D	Ci		1	8							
Madrid	14.7	0.0	3	W-4	15	45	N N	St-cu, A-cu		7								
Badajóz	16.7	-0.8	6	WSW-2	18	34	N N	Cu		8								
Alicante	18.6	-0.8	8	E-1	17	74	N D	Ci-cu		1	8							
Granada	17.1	0.0	0	SW-2	16	54	N N	St		7								
Sevilla	18.6	-0.4	6	W-4	20	54	D N			7								
Almería	18.6	-1.6	9	SSW-2	18	74	N N	A-st		1	8							
Málaga	18.9	-0.8	8	Cal-o	17	54	D D			1	6							
S.Fernando	19.0	0.0	3	WNW-3	17	100	N N	St-cu		1	7							
Melilla																		
Tetuán																		
S.º C. de Tenerife	20.2	-0.4	6	N-2	19	44	N N	Cu		2	9							
Izaña	04.7	-0.4	8	E-2	8	100	D N	A-st		7								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	a O°									OBSERVACIONES A 8h								OBSERVACIONES A 8h		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							D. y F.	PRESENTE	PASADO						N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.
Vares	09.5	1.8	3	SW-4	11	NB	D		Cáceres						15.8	S-2				
Finisterre									Vitoria	14.1	0.4	4	SSW-2	8	LL LL	12.6	S-0			
Santiago	15.3	2.6	1	SW-1	10	N	A	10.0,3	Logroño	13.4			SW-0	10	11 11	15.4	NE-0			
Pontevedra									Pamplona	13.5			S-0	10	N 11	16.9	S-1			
Lugo									Huesca	18.2	0.4	1	SW-1	9	LL N	17.7	SW-1			
Orense	17.5			S-2	11	N	LL	11.7	Lérida											
Oviedo	13.3	0.0	0	W-4	11	NB	N	09.3	Gerona	14.5	0.0	3	S-3	15	N N					
Bilbao									Tarragona	14.7			S-2	15	N N					
San Sebastián	18.3	1.2	4	S-2	13	N	N	13.9	Teruel	15.9			S-1	10	NB N	15.4	S-1			
León	12.1			NW-2	10	N	LL		Castellón	16.6	-1.4	6	NNW-1	16	N N	18.9	SE-1			
Zamora	12.3			W-0		N	N		Valencia							18.1	ESE-2			
Palencia	15.5	1.6	4	WSW-4	7	N	LL	13.7	Murcia	16.6			SW-1	15	D N					
Burgos								12.2	Córdoba	22.2	0.8	3	SW-1	12	N N	16.3	SW-1			
Soria								15.0	Jaén	20.7			S-3	12	N N	17.7	SW-3			
Salamanca	17.9	0.8	4	NW-2	7	N	LL	14.5	Baeza	20.7	1.2	3	NE-3	8	N N	15.4	NW-3			
Avila	17.3			WSW-4	5	N	LL	13.9	Huelva	20.7			N-1	17	N N	18.5	W-3			
Segovia	28.6	0.0	0	W-4	6	D	LL	14.9	Tarifa	19.9	0.4	4	NW-2	14	N N					
Toledo	17.1	1.2	1	WSW-4	11	N	LL	15.0	Algeciras	19.5	0.6	3	A-0	15	D D					
Guadalajara								14.2	Tánger											
Cuenca	15.7	0.0	0	Cal-o	8	NB	N	13.3	Palma	15.9	0.4	4	SW-0	15	N N	18.9	SSW-1			
Ciudad Real	18.3	0.6	1	SW-4	10	N	N	18.3	Las Palmas											
Albacete	18.2	1.2	1	W-2	11	N	N	16.3	Laguna											

**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 - uv Neve - T Tormenta.  
 \*\*\* D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - uv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 \*\*\*\* Sobre el nivel del mar.