



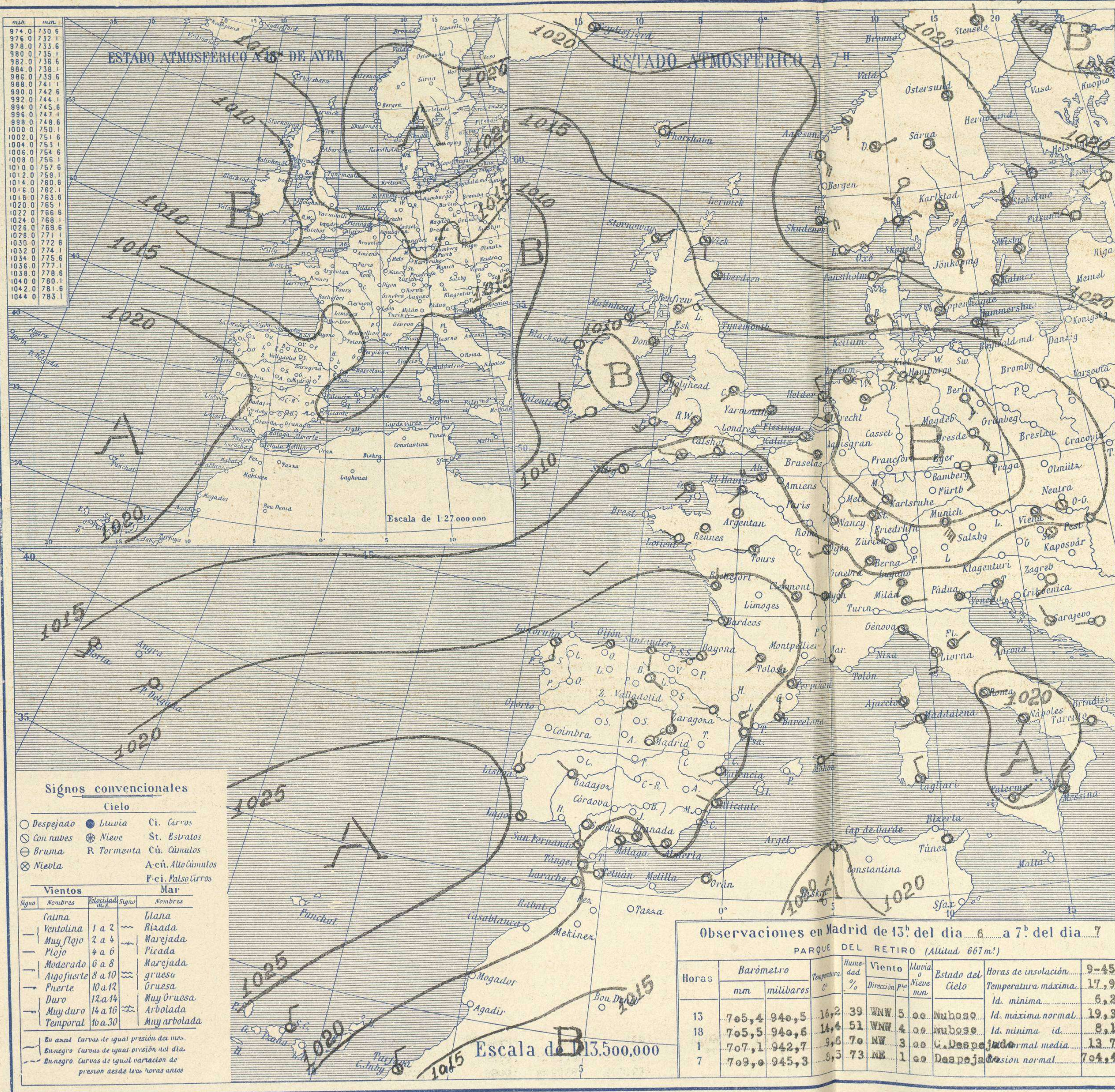


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Tueves 7 de Mayo* de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 127



Temperaturas extrema y Lluvia	
Estaciones	Temperaturas Máx. Min. mm.
La Coruña	15 9 1
Santiago	14 6 6
Pontevedra	12 1 1
Lugo	
Orense	17 4 05
Ojón	16 8 2
Oviedo	17 7 01
Santander	15 12 2
Bilbao	17 10 3
San Sebastián	
León	13 3
Zamora	
Palencia	15 2 1
Burgos	13 5 3
Soria	12 3 1
Valladolid	16 3
Salamanca	14 0
Ávila	11 3
Segovia	12 4
Madrid	18 6
Toledo	18 8
Guadalajara	15 4
Cuenca	14 3
Ciudad-Real	20 6
Albacete	18 7
Cáceres	20 9
Badajoz	19 7
Vitoria	16 6 6
Logroño	15 7 1
Pamplona	17 7 3
Huesca	14 6 2
Zaragoza	17 7 10
Lérida	
Oerona	20 6 5
Barcelona	19 10
Tarragona	24 10 3
Tortosa	20 13 03
Teruel	16 13
Castellón	24 13
Valencia	25 10
Alicante	26 13
Murcia	25 13
Sevilla	23 7
Córdoba	23 11
Jaén	19 11
Baeza	16 10
Granada	19 9
Huelva	20 10
San Fernando	19 12
Tarifa	19 14
Algeciras	22 12
Málaga	23 11
Almería	24 12
Palma	
Ibiza	
Mahón	20 12
Las Palmas	
S <sup>t</sup> Cruz de T.	23 17
Laguna	
Izaña	1
Tetuán	22 9
Melilla	
Tánger	10

### Observaciones aerológicas



### Estado General

Al occidente de las Islas Británicas persiste el centro principal borrascoso y en Alemania se internó un núcleo segmentado de ella, que hoy aparece en Alemania produciendo aguaceros en esta región. En España, el tiempo mejora; el cielo aparece con pocas nubes y el viento sopla floje de dirección variable. Las altas presiones se internan en la península Ibérica.

### Tiempo probable

- I
- II
- III
- IV
- V vientos flojes de dirección variable y tiempo a mejorar
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

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

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	9-45
	mm	milibars							Temperatura máxima
13	705,4	940,5	16,2	39	WNW 5.00		Nuboso		17,9
18	705,5	940,6	14,4	51	WNW 4.00		nuboso		6,2
1	707,1	942,7	9,6	70	NW 3.00		C. Despejado		19,3
7	709,0	945,3	5,3	73	NE 1.00		Despejado		8,1

#### Signos convencionales

Cielo			
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	☉	Nieve
○	Bruma	R	Tormenta
⊗	Niebla	A-cú.	Alto Cúmulos
		F.c.	Falso Cirros

Vientos			
—	Calma	—	Ulana
—	Ventolina	—	Risada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	—	Gruesa
—	Fuerte	—	Muy 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.

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O. N. M. O. N.	VARIACIÓN	C.						D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																				
La Coruña	20 6	0 4,4		S-3	13	85	N N	St-cu	3	5										
Gijón	23 1	0 8 3		WSW-2	11	85	N LL	St-cu Ci-st	2	5										
Santander	23 5	1,8 3		S-1	12	85	N N	St-cu	2	7										
Valladolid	25 7	1,6 3		SW-1	5	95	N N	A-cu		6										
Zaragoza	22 9	2 0 2		W-2	16	85	D D	Cu		7										
Barcelona	19 3	1,4 2		N-2	15	75	N N	St-cu		7										
Tortosa	20 7	1,6 3		NNW-4	18	45	D D	St-cu		8	NW-5	NW-7	NW-9	NW-9						
Mahón	19 5	-1,8 8		ENE-2	15	65	D T	Ci		8										
Madrid	23 8	2 0 3		NE-1	9	75	D D			8	SSW-1	WSW-2	NW-5	WNW-8						
Badajóz	23 7	1,0 4		NW-1	8	85	D N	Ci-st		7	NNW-4	NE-3	SW-4	N-4	NW-2					
Alicante	19 9	1,6 1		WNW-3	17	55	N N	A-cu		8	W-2	ESE-5	NE-3							
Granada	21 5			W-2	12		D													
Sevilla	21 7	0 0 3		Cal-e	10	85	D N	Ci		6										
Almería	20 3	1,0 4		Cal-e	18	55	N D	A-cu Ci-st		7										
Málaga	19 8	1,4 3		Cal-e	17	85	N N	Ci-cu		1										
S.Fernando	21 7	0 4 4		N-1	13	85	N N	St-cu Ci		6										
Melilla																				
Tetuán	19 5	0 8 3		W-2	12	75	D D			7										
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	23 0	0 4 4		NNW-3	17	55	D D	Cu		2										
Izaña	7 0 7,0	0 6 3		NW-4	6	15	D D			5										
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de ayer.																				
La Coruña	17,5	0,8 3		WNW-5	14	74	N N	St-cu		3										
Gijón	18,0	0,6 3		NW-5	13	84	N LL	Cu-nb		2										
Santander	17,9	0,6 4		Cal-e	14	64	N N	St-cu		2										
Valladolid	17,3	0,2 4		SW-4	14	44	N N	Cu		8										
Zaragoza	15,4	1,0 2		W-3	14	84	N N	St-cu		7										
Barcelona	13,4	0,6 6		W-2	18	64	N T	Cu, A-cu		7										
Tortosa	14,9	?		N-3	19	54	N T	Cu-nb		9										
Mahón	15,0	0,0 4		S-3	17	74	N N	Cu-nb		2										
Madrid	17,0	0,0 3		WNW-4	14	54	N N	St-cu		8										
Badajóz	19,8	-0,2 6		NW-2	18	34	N N	Cu		8										
Alicante	15,2	0,0 3		S-3	19	54	N N	A-cu		3										
Granada	19,9	-0,4 9		WNW-1	17	54	N N	Cu		7										
Sevilla	19,1	-0,4 6		WNW-2	21	44	N N	A-st		7										
Almería	16,2	-0,8 6		SSW-4	20	54	N N	St-cu, A-cu		4										
Málaga	17,5	-0,6 8		NW-1	22	44	D D			3										
S.Fernando	19,8	?		WNW-3	15	64	D D			7										
Melilla																				
Tetuán	18,2	-1,4 6		W-1	20	54	D D			8										
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	22,1	0,0 4		NNW-2	20	44	N N	Cu		2										
Izaña	05,7	-0,8 8		N-3	9	100	D D			7										

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.	D. y F.								
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>															
Vares	15 3	1,4 4		SW-4	13	A	A		Cáceres	23 4	1,0 3		NNE-2	10	N	LL	17,9	NW-1													
Finisterre									Vitoria	24 5	?		N-1	12	D	N	18,0	E-0													
Santiago									Logroño	23 8	?		S-0	9	N	LL	17,5	S-0													
Pontevedra									Pamplona	24 1	0 0 3		SW-1	14	D	D	16,9	NW-2													
Lugo									Huesca																						
Orense	24 1	?		Cal-e	10	D	D	19,1	SW-2	Lérida																					
Oviedo	21 3	2 0 3		SW-0	12	N	LL	15,9	W-4	Gerona	19 7	1,4 3		S-0	12	D	N	12,3	S-4												
Bilbao	20 7	0 4 3		SE-3	13	N	N			Tarragona	19 4	?		N-1	17	D	N	13,5	NW-4												
San Sebastián	23 7	1,4 4		S-1	13	N	D	18,7	NNW-1	Teruel	23 0	5,4 3		N-0	7	D	D	14,3	N-2												
León	15 3	?		NW-2	10	N	N	18,1	NW-2	Castellón	20 3	2 6 1		WSW-1	16	D	D	14,7	ENE-2												
Zamora	18 3	3 0 4		N-1	?	D	D	13,2	W-2	Valencia								15,3	WNW-2												
Palencia	23 8	2 2 4		Cal-e	9	D	N			Murcia	19 5	?		SW-1	19	N	D	14,9	NW-3												
Burgos								15,9	N-1	Córdoba	21 9	0 8 3		S-1	7	D	N	16,2	SW-1												
Soria	22 7	1,6 3		Cal-e	9	N	N	16,7	W-1	Jaén	21 1	?		N-3	16	N	N	17,9	NW-2												
Salamanca	24 1	0 4 3		W-0	9	D	D	18,5	NW-1	Baeza	21 7	1,2 3		NE-1	14	D	D														
Avila	23 0	?		SW-0	7	D	N	17,5	WNW-1	Huelva	21 8	?		N-1	17	N	N	19,5	W-1												
Segovia	23 9	0 0 0		W-1	8	N	N	18,7	W-2	Tarifa	18 6	0 6 1		N-2	14	N	N														
Toledo	23 3	1,8 3		NE-2	12	D	D	16,7	W-2	Algeciras	18 5	0 8 3		NW-0	19	N	D														
Guadalajara								16,1	NE-1	Tánger																					
Cuenca	20 3	3 6 1		Cal-e	7	D	N	15,1	W-5	Palma	18 6	1,4 4		SW-1	15	D	D	14,9	SW-3												
Ciudad Real	22 7	0 6 1		SE-1	13	D	D	18,3	SW-4	Las Palmas																					
Albacete	24 2	1,4 3		Cal-e	10	D	D	16,6	W-2	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 - 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.