

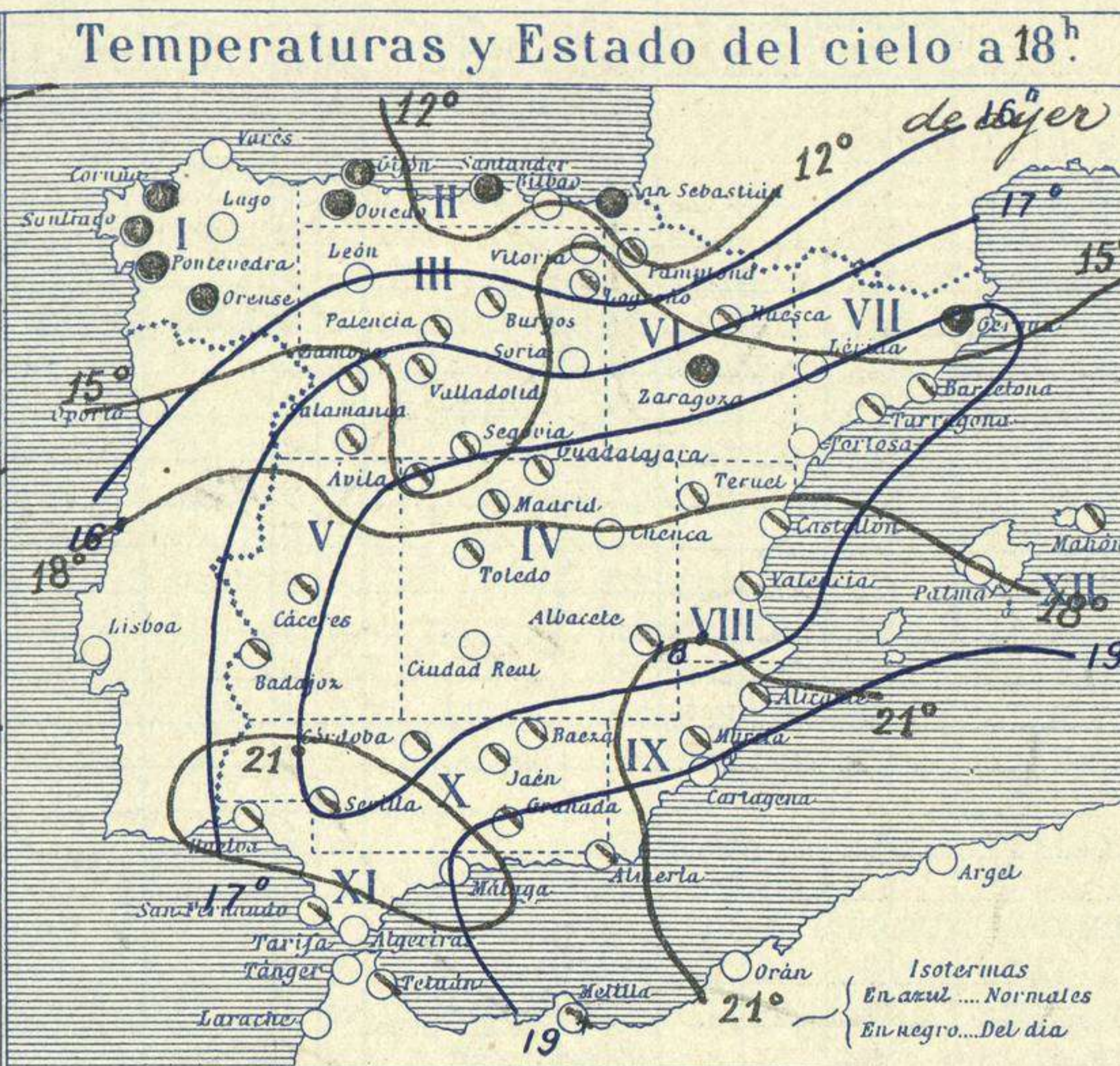
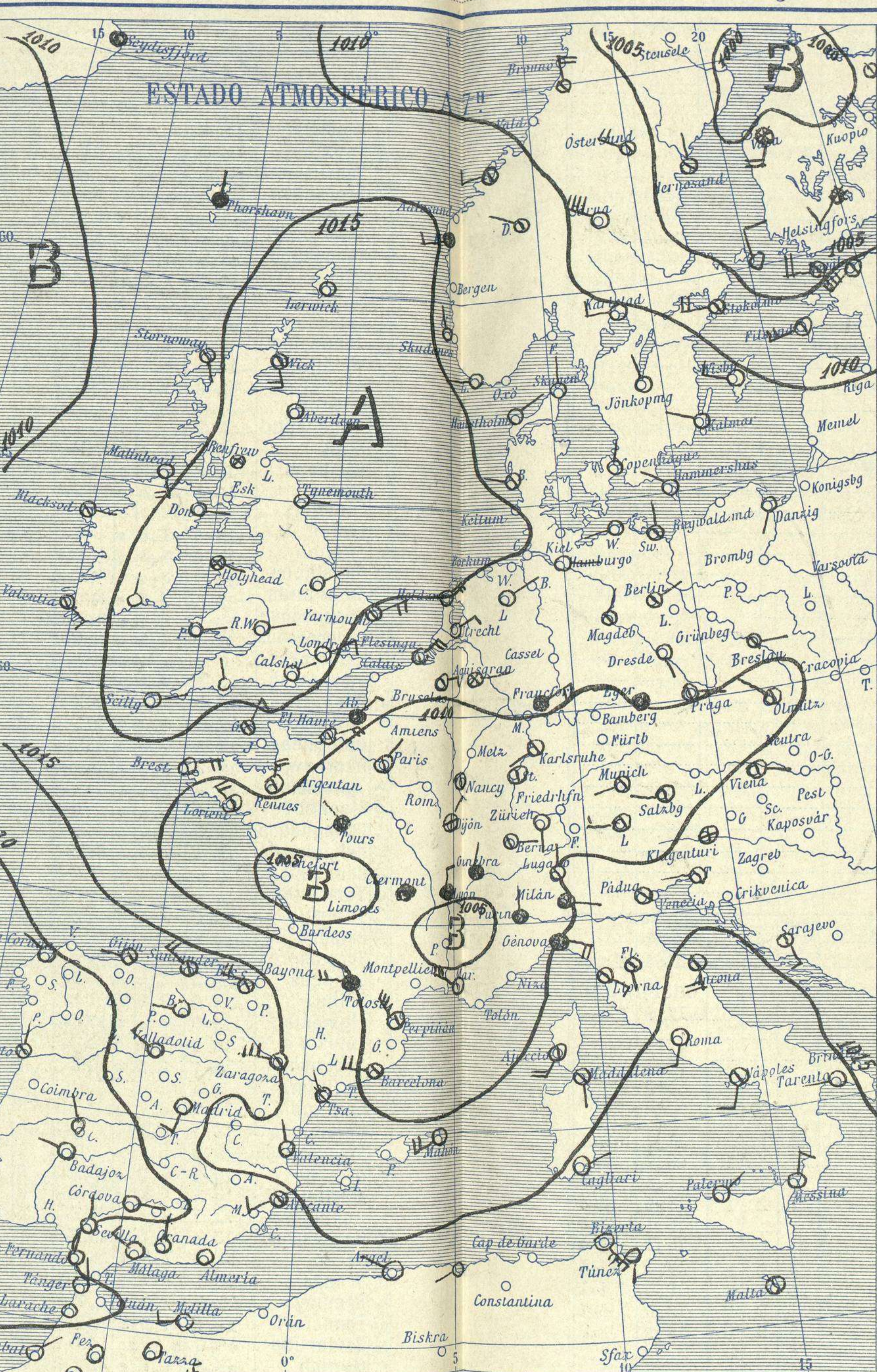
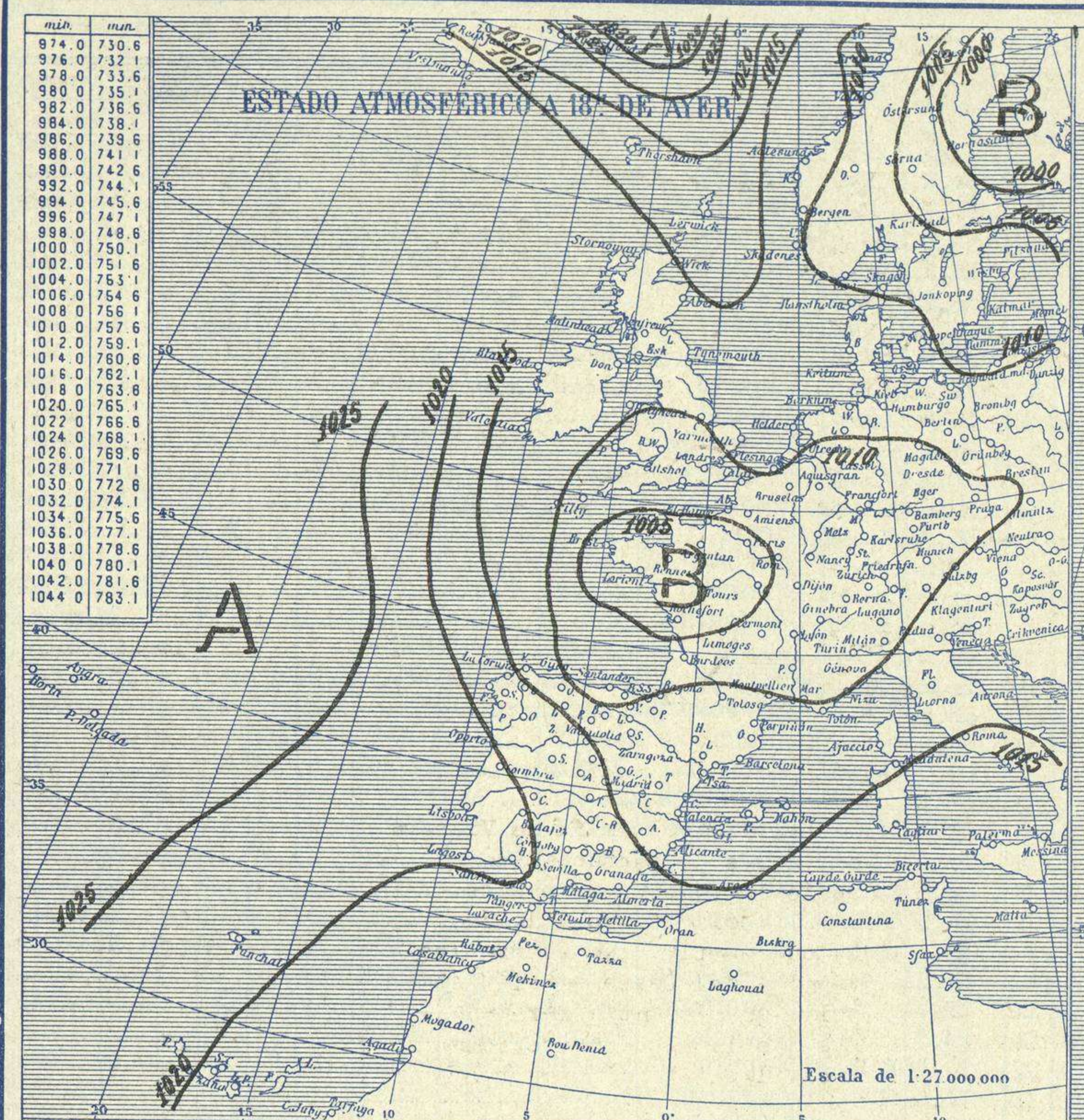


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Viernes 3* de *Mayo* de *1929.*

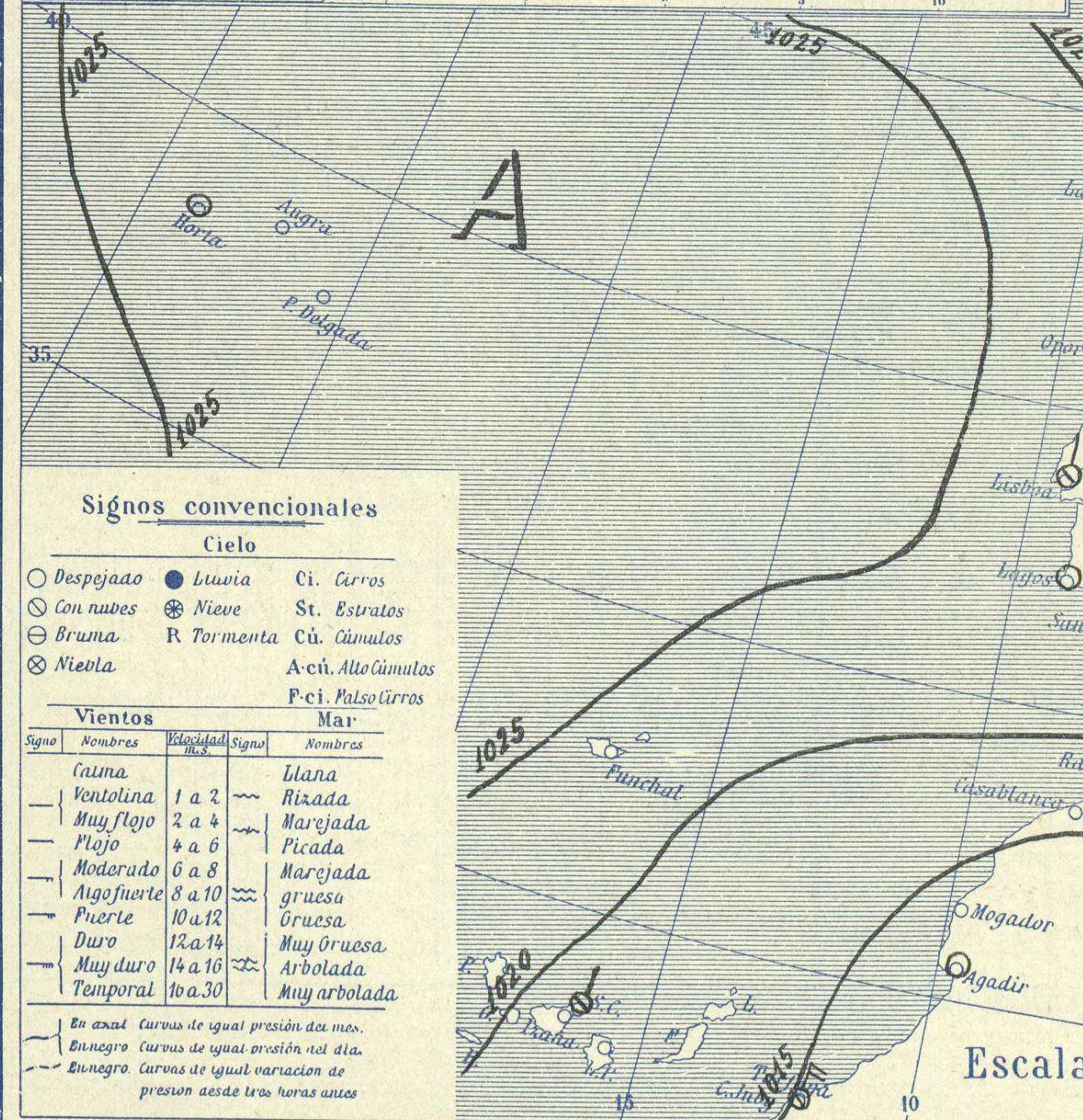
AÑO XXXVII

Núm. 123



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	14	10	5
Santiago	12	9	5
Pontevedra	14	11	0
Lugo			
Orense	10	2	
Gijón	14	9	19
Oviedo	14	8	11
Santander			14
Bilbao	13	9	2
San Sebastián			21
León	11	6	
Zamora	14	4	
Palencia	12	7	2
Burgos	11	5	
Soria	11	5	4
Valladolid	14	8	3
Salamanca	14	5	1
Ávila	11	5	
Segovia	10	6	
Madrid	16	9	1
Toledo	16	9	
Guadalajara	14	8	
Cuenca	14	6	
Ciudad-Real	16	5	
Albacete	17	8	
Caceres	19	8	
Badajoz	19	16	
Vitoria	11	6	17
Logroño	17	7	2
Pamplona	13		
Huesca	13	8	1
Zaragoza	18	7	2
Lerida			
Osona	18	9	6
Barcelona			
Tarragona	17	14	
Tortosa	24	12	
Teruel	14	8	
Castellon	24	12	
Valencia			
Alicante	23	12	
Murcia	24	12	
Sevilla	23	9	
Córdoba	21	10	
Jaén	17	11	
Baeza	16	7	
Granada	16	6	
Huelva	23	9	
San Fernando	20		
Tarifa	16	11	
Algeciras	23	12	
Málaga	24	14	
Almería	20	12	
Palma			
Ibiza			
Mahón	19	14	
Las Palmas	20	17	
St Cruz de T.	22	15	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	20		
Melilla	21	12	1
Tánger		11	



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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	704,4	939,1	14,8	60	NW	2	ip Cubierto	6-20
18	703,6	938,1	13,8	59	W	1	ee Cubierto	15,9
1	703,7	938,2	9,8	81	W	4	ee Cubierto	Id. máxima normal. 20,1
7	704,4	939,1	10,2	84	SSW	3	ip Nuboso	Id. mínima id. 7,7
								Id. normal media. 13,9
								Presión normal. 704,4



Estado General

Se halla en el golfo de Vizcaya el núcleo de perturbación atmosférica que ayer se encontraba al occidente de Irlanda, por lo cual soplan con fuerza los vientos del Este en el Cantábrico que levantan marejada. Las presiones altas residen hacia las Azores.

Tiempo probable

I } Vientos duros del Oeste y chubascos de Mar.

II }

III }

IV }

V }

VI }

VII } Vientos moderados del Oeste y cielo algo nuboso.

VIII }

IX }

X }

XI }

XII }

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- con nubes
- ⊗ Nieve
- R Tormenta
- Alto Cúmulos
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- Fci. Alto Cirros

Vientos

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

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	TEMPERATURA	LUBRIFICACIÓN	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á												
	á O°		C.					D. y F.	C°				LUBRIFICACIÓN	HUMEDAD	PRESENT	PASADO	MAR	VISIBILIDAD	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																							
	OBSERVACIONES Á 7 ^h																								
La Coruña	21,2	1,2		NW-1	13		73	D	A	Cu-nb	3	5	OBSERVACIONES Á 7 ^h												
Gijón	19,7	1,5		W-2	11		73	N	II	Cu-nb, Cu	4	5	NW-3	NW-4	NNW-9	NNW-9									
Santander	17,5	3,2		NW-5	11		83	N	A	Cu-nb	1	6													
Valladolid	18,7	2,2		NW-3	10		63	D	A	Cu	7														
Zaragoza	13,5	3,2		W-6	11		63	N	N	Cu-nb	8														
Barcelona	18,9	1,5	4	W-4	16		53	N	N	Ci-cu, St-cu	8		W-7	W-9	NNW-8	NNW-8									
Tortosa	13,8	3,5	3	NW-2	15		63	N	II	Cu	9		NW-2	ENE-3	NW-3										
Mahón	10,9	1,5	5	SW-5	16		83	D	A	A-cu	5	7													
Madrid	16,7	1,2	4	SSW-3	10		83	N	N	St, Cu	6				W-7										
Badajóz	21,2	1,5	6	NNW-2	11		83	D	B		7		SSW-6	W-1	NNW-7	N-7									
Alicante	15,2	1,5	3	SW-3	18		43	N	N	A-cu, Ci	2	7													
Granada	?	?		N-1	9		83	D	B		5														
Sevilla	21,8	1,5	3	N-1	12		73	D	A	Ci	8														
Almería	17,5	1,5	3	Cal-1	15		93	D	NE		6														
Málaga	18,6	1,2	7	NW-3	16		53	D	D		1	6													
S. Fernando	19,8	1,5	1	N-1	13		83	D	D		1	6													
Melilla	19,1	1,5	3	WSW-3	13		73	D	D		1	7													
Tetuán																									
S. C. de Tenerife	19,9	1,2	1	N-1	17		53	N	N	Cu	9														
Izania	14,9	?		NNW-2	17		53	D	?		6														
	OBSERVACIONES Á 18 ^h																								
La Coruña	15,1	1,2	1	W-5	13		84	II	II	Nb	4	4	OBSERVACIONES Á												
Gijón	18,6	2,2	5	WSW-7	13		74	II	II	Cu-nb, Cu	3	5													
Santander	17,4	1,5	1	NW-4	10		84	II	A	Cu-nb, Ci	7														
Valladolid	14,6	1,5	5	WSW-6	11		54	N	II	Cu, St	7														
Zaragoza	11,4	1,2	8	SE-3	15		64	II	A	Nb	9														
Barcelona	19,9	1,2	1	NNW-2	17		64	N	N	Cu, Ci	2	6													
Tortosa																									
Mahón	13,5	1,2	3	WSW-3	16		84	N	N	Ci	1	7													
Madrid	14,3	1,5	5	W-1	14		54	N	N	Cu	7														
Badajóz	19,5	1,5	5	NW-3	18		34	N	D	A-cu	7														
Alicante	14,3	1,2	1	SSW-3	17		74	N	N	A-st	4	6													
Granada	17,9	1,2	1	NNW-1	16		74	N	N	Cu, St	7														
Sevilla	19,1	1,5	7	Cal-1	22		44	N	N	Cu, A-st	7														
Almería	15,8	1,5	5	NNW-3	19		64	D	D	Ci	8														
Málaga	17,4	1,5	6	W-2	21		44	D	D		2	5													
S. Fernando	19,1	1,5	5	W-3	18		64	N	D	Cu, Ci, cu	2	7													
Melilla	14,6	1,5	3	NNW-3	17		54	N	D	Cu, A-st	1	7													
Tetuán	17,3	1,5	5	NE-2	19		54	N	II		8														
S. C. de Tenerife	19,8	1,2	6	NE-2	19		54	N	N	Cu	8														
Izania	13,7	1,5	5	NW-4	5		100	D	D	?	?														

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°				PRESENT	PASADO	á O°			D. y F.	á O°			C.	D. y F.	PRESENT	PASADO	á O°		D. y F.		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN											N. M. G. N.				VARIACIÓN							N. M. G. N.	VARIACIÓN			
	OBSERVACIONES Á 8 ^h																											
Vares	17,3	1,5	1	NW-4	11		N	A					OBSERVACIONES Á 8 ^h															
Finisterre	21,1	1,5	4	W-3	13		N	II					17,9	NW-2														
Santiago	21,8	2,2	1	NE-1	10		N	A	13,9	W-1			10,5	W-6														
Pontevedra	21,0	1,1	1	E-2	12		N		16,3	SW-4			15,1	Cal-1														
Lugo													13,3	NW-4														
Orense	22,1			W-1	13		N	N	17,7	S-2																		
Oviedo	19,0	2,2	1	W-3	10		N	II	19,3	SW-3			11,7	NE-1														
Bilbao	13,3	1,2	1	NW-7	15		N	N					18,7	W-2														
San Sebastián	16,3	2,2	1	NNW-5	12		N	A	19,9	S-2			13,3	N-2														
León	19,8			NW-2	9		D	D					12,9	W-4														
Zamora									14,5	W-4			13,4	WSW-2														
Palencia	17,0			NW-2	10		D	N	13,9	W-4			13,3	S-4														
Burgos									10,7	SW-4			19,1	SW-1														
Soria	17,0	3,2	1	NNW-2	7		D	II					19,8	NW-1														
Salamanca	19,4	1,2	1	NW-2	10		N	II	15,9	NNW-3			18,9	N-1														
Avila	17,9			NNW-3	8		N	N	15,5	W-5			18,9	N-2														
Segovia	19,1	1,2	1	W-2	8		N	N	18,6	W-3																		
Toledo	18,1	1,2	1	W-5	12		N	N	15,4	SSE-5																		
Guadalajara									13,8	W-3																		
Cuenca	14,1	1,2	1	Cal-1	8		N	N					17,5	W-1														
Ciudad Real	18,6	1,2	1	SW-5	8		NB	N	16,6	W-5			16,7	NW-1														
Albacete	18,2	1,5	1	W-4	11		D	D	14,1	W-3			11,5	W-5														
													15,9	N-1				15,6	N-1									

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado ó semidespejado.-N Nuboso ó cubierto.-NB Niebla ó bruma.-A Aguaceros.-II Lloviznas.-LL Lluvias.-G Granizo (sin truenos).-AN Aguaniève.-nv Nieve.-T Tormenta.
 ... D Despejado ó semidespejado.-N Nuboso.-NC Cubierto constantemente.-NB Niebla ó bruma.-A Aguaceros.-II Lloviznas.-nv Nieve ó aguaniève.-G Granizo (sin truenos).-T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.