

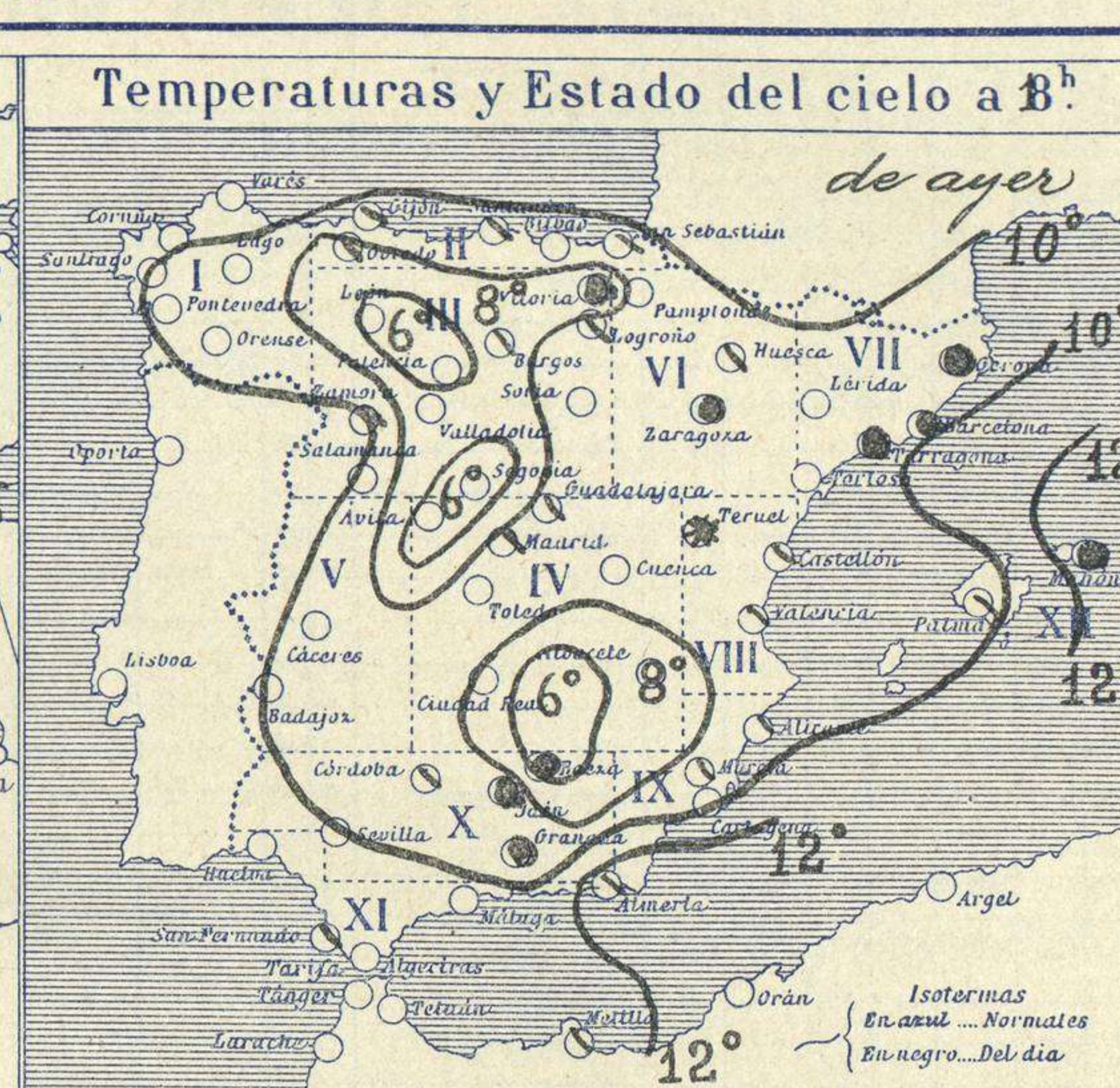
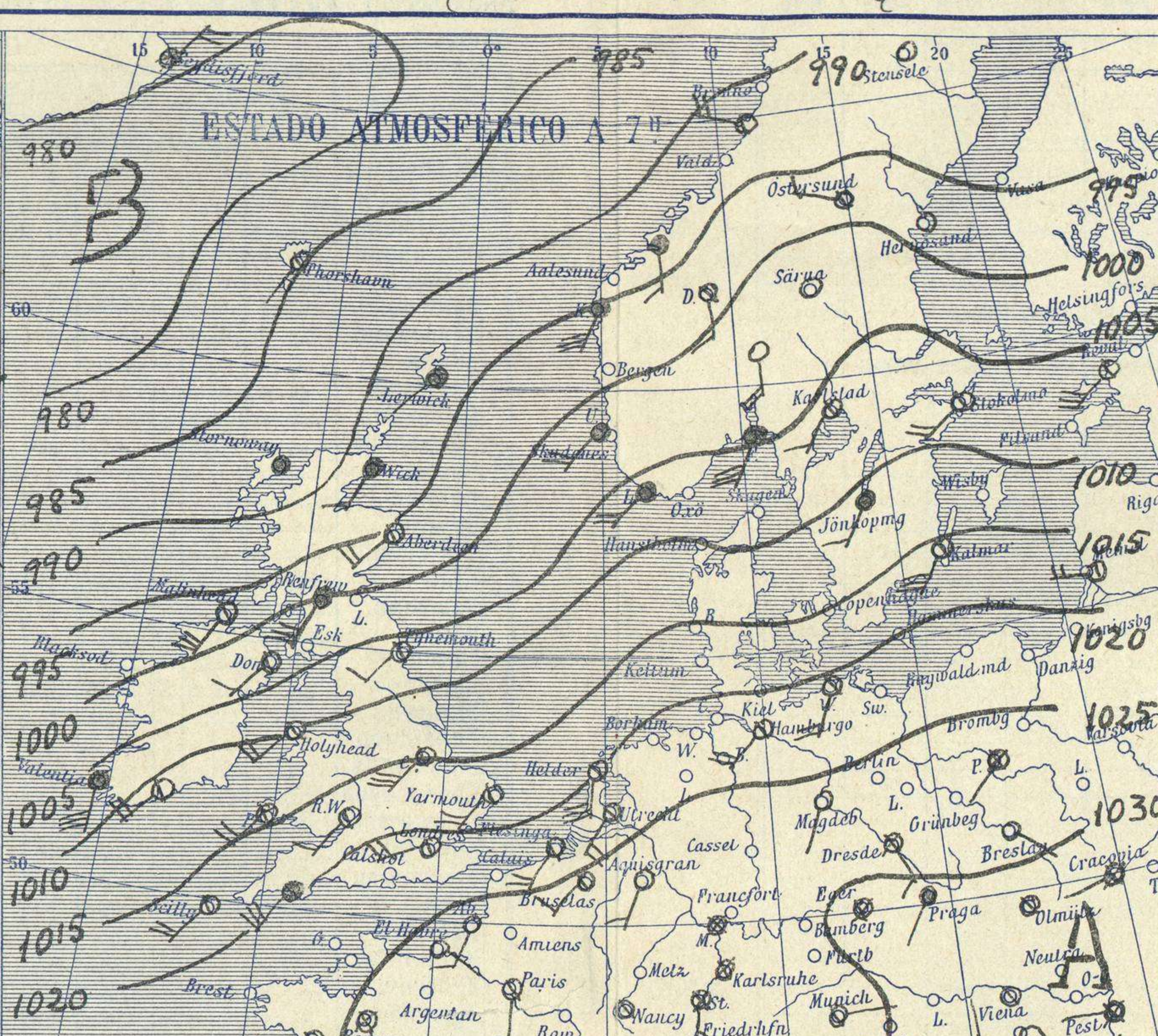
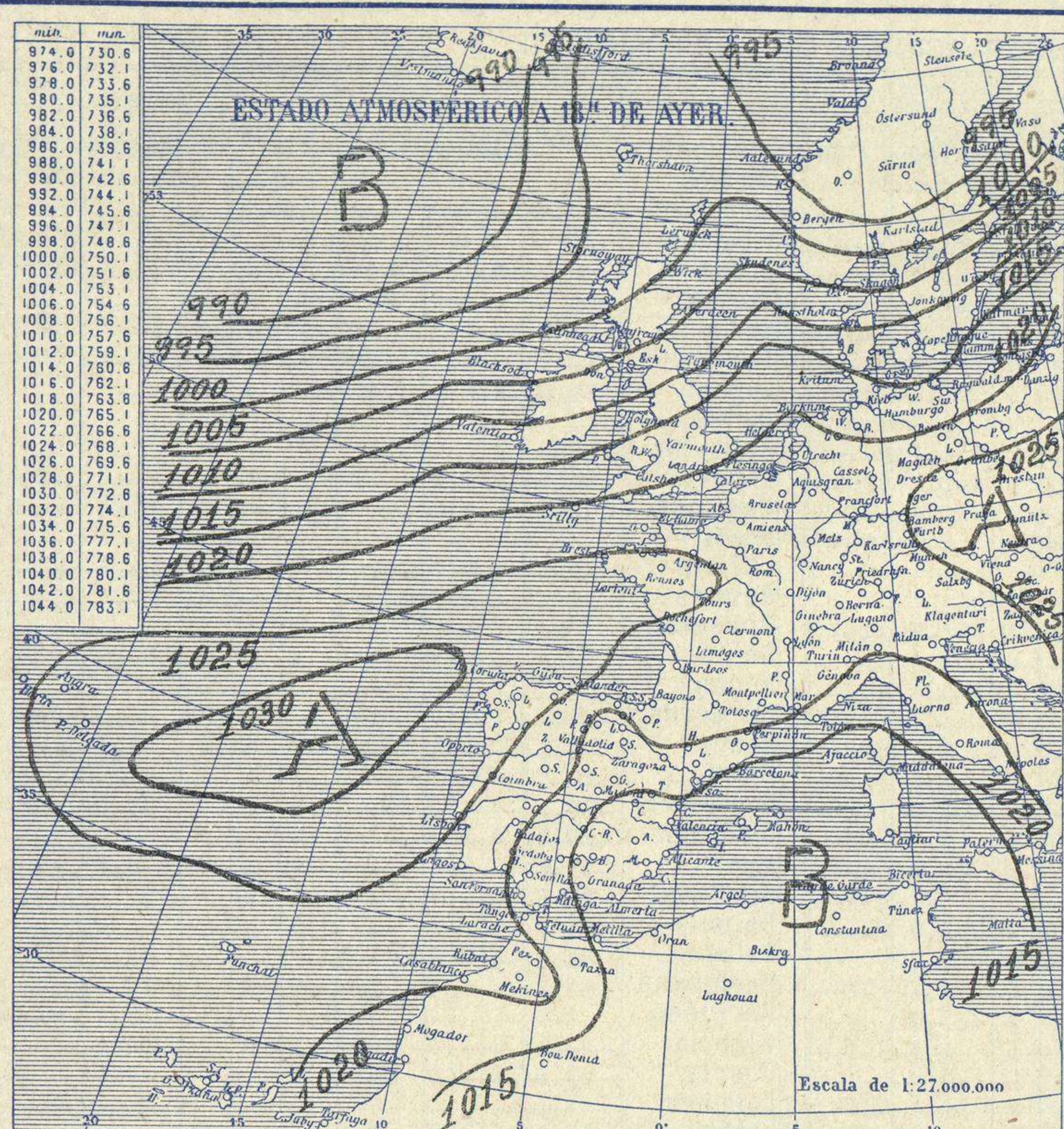


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

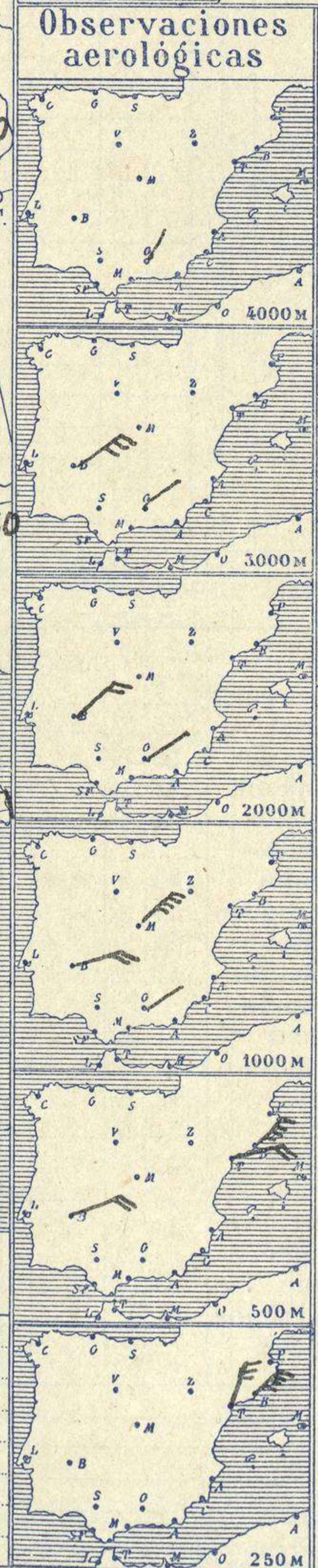
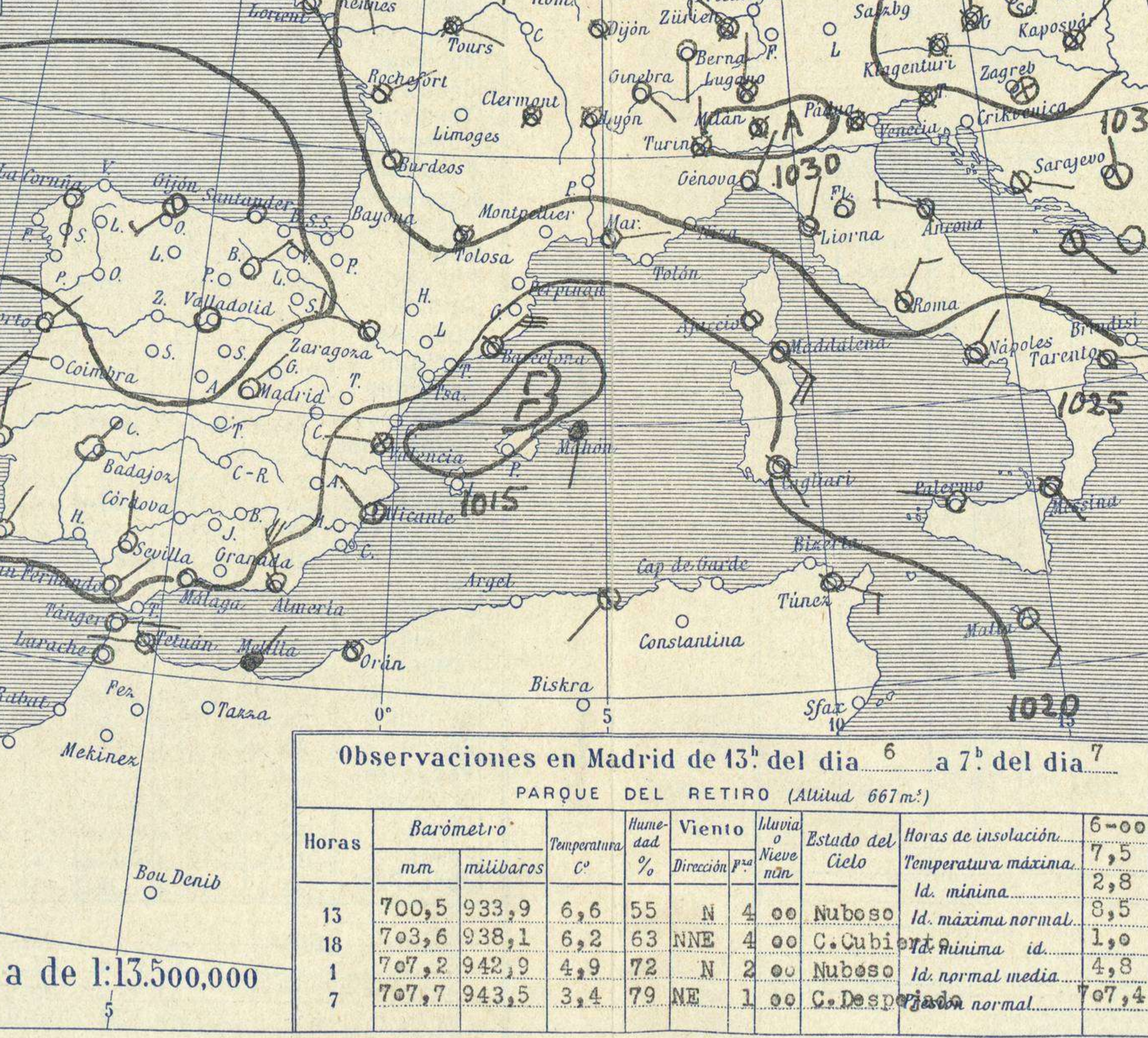
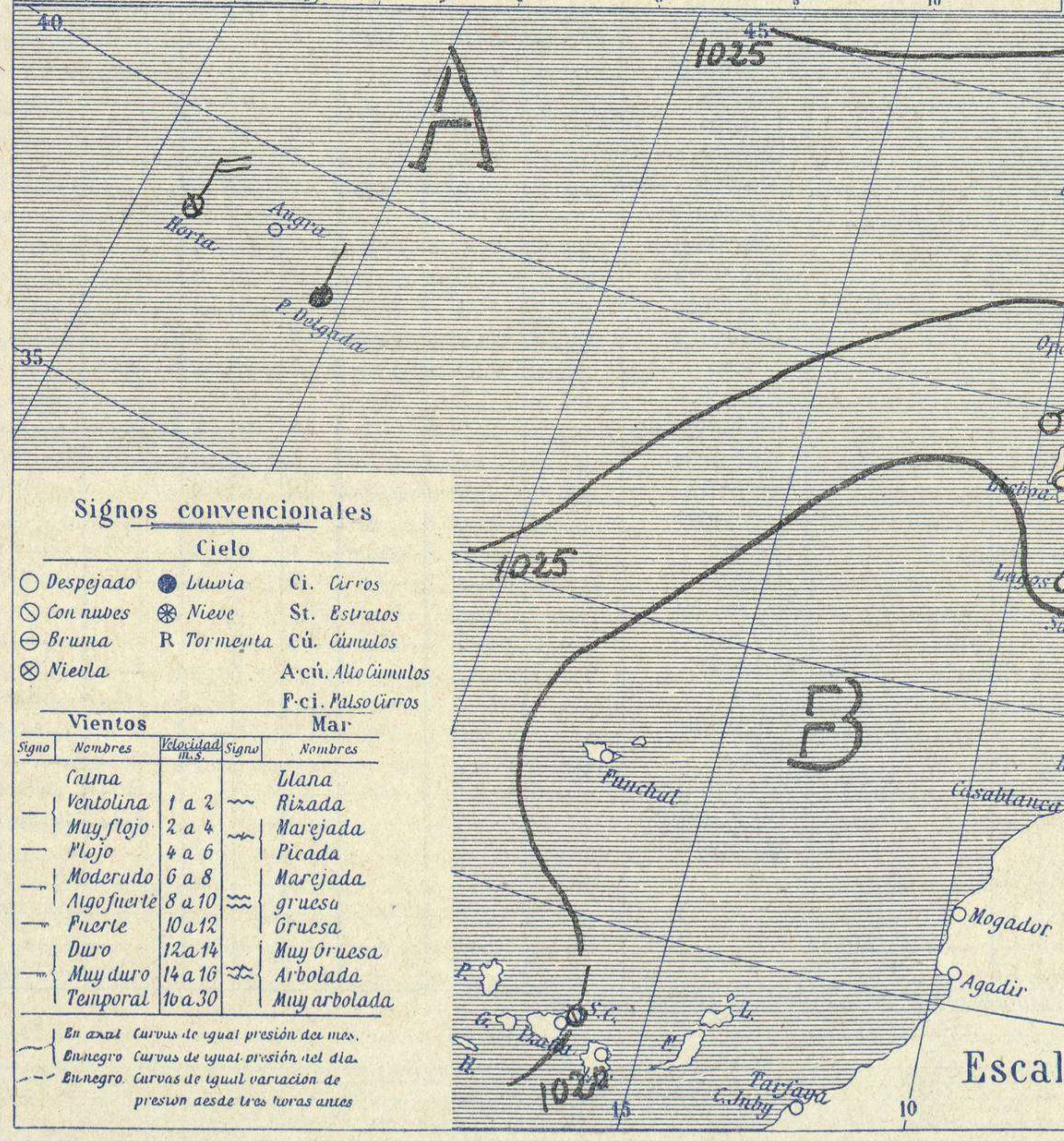
Boletín del Martes 7 de Enero de 1930

AÑO XXXVIII

Núm.º 7



Estaciones	Temperaturas		Lluvia (mm)
	Máx.	Mín.	
La Coruña	12	2	
Santiago	10	0	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	12	-2	0,1
Oijón	12	4	0,6
Oviedo	10	1	1
Santander	11	6	
Bilbao	10	4	2
San Sebastián			7
León	4	6	
Zamora	6		
Palencia	5		
Burgos	4	-1	0,6
Soria		-1	
Valladolid	7		
Salamanca	8	-3	
Ávila	2	2	
Segovia	2	-2	
Madrid	8	3	
Toledo	8	2	8
Guadalajara	8	1	
Cuenca	7	3	1 p
Ciudad-Real		0	
Albacete	6	0	2
Cáceres	10	2	
Badajoz	12	4	
Vitoria	7	3	15
Logroño	1	2	1 p
Pamplona			
Huesca	7	1	0,4
Zaragoza	8	3	6
Lérida			
Oerona	9	7	51
Barcelona	12	18	
Tarragona	11	8	13
Tortosa		5	29
Teruel	3	-1	1
Castellón	11	6	7
Valencia	12	6	26
Alicante	12	5	1 p
Murcia	11		
Sevilla	15	2	
Córdoba	13	2	
Jaén	7	1	1 p
Baeza	6	0	12
Granada	6	2	26
Huelva	14	3	
San Fernando	13	5	
Tarifa	12	8	
Algeciras	15	7	
Málaga	15	5	
Almería	13		
Palma			
Ibiza			
Mahón	14	9	27
Las Palmas			
St. Cruz de T.	21	15	2
Laguna			
Izaña			
Tetuán	12	2	3
Melilla			
Tánger			6



Estado General

Las perturbaciones atmosféricas del Atlántico Norte, se han fundido en una que alcanza desde Noruega a las costas americanas del Norte; por efecto de esta borrasca llueve en las islas británicas. En Europa Central existe un área de presión alta, otra se extiende desde Galicia a las Azores y en el Continente americano se encuentra también una gran zona anticiclónica. Son muy frecuentes las nieblas en Francia, Alemania, Suiza, Austria, Checoslovaquia y en Italia del Norte.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	Vientos flojos de dirección variable y cielo poco nublado e frío.
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Lluvia
- ☁ Nieve
- R Tormenta
- A-cú. Alto Cúmulos
- P-ci. Pseudo Cirros
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- P-ci. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad (m/s)	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Blana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada
—	Algo fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Muy gruesa
—	Muy duro	16 a 18	—	Arbolada
—	Temporal	18 a 30	—	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 a las tres horas antes.

Observaciones en Madrid de 13ª del día 6 a 7ª del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura Cº	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	700,5	933,9	6,6	55	N 4	0,0	Nuboso	6-00
18	703,6	938,1	6,2	63	NNE 4	0,0	Nuboso	Temperatura máxima. 7,5
1	707,2	942,9	4,9	72	N 2	0,0	C. Cubi	Id. mínima. 2,8
7	707,7	943,5	3,4	79	NE 1	0,0	C. Despejado	Id. máxima normal. 8,5
								Id. mínima id. 1,0
								Id. normal media. 7,4

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O°						D. y F.	PRESENTE			PASADO	OBSERVACIONES A 7h							
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN									250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
OBSERVACIONES A 7h												OBSERVACIONES A 7h							
La Coruña	27.7	0.5	5	S-2	3	93	D	N	St-cu nb	4	4								
Gijón	26.6	0.5	5	SW-3	4	85	N	LL	St	2	6								
Santander	27.3	0.5	6	Cal-o	6	93	D	N		6									
Valladolid	27.4	0.5	6	Cal-o	6	85	D	D		6									
Zaragoza	24.3	1.0	0	WNW-3	5	75	N	LL	Nb	5									
Barcelona	19.1	0.5	3	NE-6	12	75	N	LL	St-cu A-cu	8									
Tortosa	20.7	0.0	0	NNE-4	9	85	N	LL	Nb	7	NE-6	ENE-4							
Mahón	15.2	0.5	3	S-2	10	97	ll	ll	Nb, A-st	1	7								
Madrid	23.5	1.0	3	NE-1	3	75	D	N	St-cu	8			NE-8						
Badajóz	23.3	0.5	0	NE-1	5	85	D	D		8			ENE-4	ENE-4	NE-5	NE-6			
Alicante	17.5	0.0	3	NW-1	9	75	N	N	St-cu	1	8								
Granada	22.6	2.0	0	Cal-o	0	93	D	LL	Cu	7				NE-2	NE-1	NE-2	NNE-2		
Sevilla	22.5	2.0	0	N-1	3	93	D	D		8									
Almería	19.0	1.0	0	NNW-4	9	55	N	D	St-cu, A-cu	8									
Málaga	19.3	1.5	0	Cal-o	7	85	D	D		2	4								
S.Fernando	20.3	1.5	0	NE-2	5	85	D	D	Cu	7									
Melilla	19.1	1.0	3	NE-2	10	85	LL	LL	Cu-nb, A-st	3	6								
Tetuán	18.3	1.3	3	W-1	7	85	N	LL	Cu-nb	7									
S.ª C. de Tenerife	20.9	1.0	0	N-2	17	35	N	N	Cu-nb	0	9								
Izaña	25.8	0.0	0	N-1	9	85	N	LL		6									
OBSERVACIONES A 18h												OBSERVACIONES A 18h							
La Coruña	26.7	1.5	0	NE-2	11	84	N	N	Cu	4	6								
Gijón	26.0	0.0	0	SE-1	8	84	N	A	Cu-nb, A-st	3	6								
Santander	25.0	3.0	0	N-1	10	64	N	N	Cu-nb, Ci-cu	1	6								
Valladolid	23.1	0.5	0	N-1	3	74	D	D		7									
Zaragoza	20.6	2.0	0	N-1	7	7	LL	LL	Nb	7									
Barcelona	14.2	0.5	0	NE-6	10	94	LL	LL	Nb	7	2								
Tortosa																			
Mahón	13.0	1.5	0	Cal-o	13	84	ll	ll	Nb	1	7								
Madrid	15.1	3.0	0	NNE-4	6	64	N	N	St-cu, Ci-st	5									
Badajóz	20.8	1.5	0	NW-1	9	54	D	D		7									
Alicante	12.4	4.0	0	N-2	10	64	N	LL	St-cu, A-st	2	6								
Granada	16.3	1.0	0	Cal-o	3	94	LL	LL	St-cu, St	6									
Sevilla	16.3	0.5	0	N-4	10	54	D	N	Cu, St	6									
Almería	12.7	2.0	0	NW-3	12	44	N	N	Cu-nb	0	7								
Málaga	14.1	1.0	3	NW-1	11	64	D	D	Cu, St	1	5								
S.Fernando	17.4	0.5	3	NNW-1	11	64	N	N	Cu	7									
Melilla	13.6	2.0	0	NNW-1	11	64	N	N	Cu-nb, A-st	3	6								
Tetuán	15.3	1.0	0	W-3	9	74	N	D	St	7									
S.ª C. de Tenerife	21.1	0.0	0	N-1	10	64	N	N	Cu-nb	7	9								
Izaña	04.9	0.0	1	NW-5	2	100	LL	LL		0									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO								
	á O°									OBSERV. A 18h								OBSERVACIONES A 8h			OBSERV. A 18h				
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN							D. y F.	PRESENTE	PASADO						N.	M.G.N.	D. y F.	N.	M.G.N.	VARIACIÓN	D. y F.	PRESENTE
OBSERVACIONES A 8h																	OBSERV. A 18h			OBSERVACIONES A 8h			OBSERV. A 18h		
Vares	23.3	0.0	5	NE-2	8	D	N		Cáceres								19.1	N.5							
Finisterre									Vitoria	26.7	0.0	0	N-0	4	N	LL	22.7	NE.2							
Santiago	26.1	0.0	0	N-2	2	D	D	1025.0	Logroño	28.7	?		W-2	5	N	N	21.8	N.3							
Pontevedra								21.8	Pamplona	26.1	0.5	0	NNW-1	6	N	N									
Lugo									Huesca	26.9	1.5	3	NNW-1	2	N	N	12.9	S-1							
Orense	29.0	?		SE-0	-2	N	N		Lérida																
Oviedo	26.6	0.0	0	SW-1	2	D	D	25.3	Gerona	21.8	0.0	0	N-3	9	LL	LL	15.8	N.6							
Bilbao	24.3	0.5	1	SE-3	5	N	N		Tarragona	05.5	?		NW-3	10	N	LL	12.5	NE-2							
San Sebastián	26.5	0.0	0	E-1	6	LL	LL		Teruel	21.9	2.0	4	Cal-o	2	N	N	12.9	N-1							
León	31.7	?		N-1	-5	D	D	24.5	Castellón	19.8	0.0	0	W-6	11	N	N	14.6	NNE.1							
Zamora	23.1	1.5	1	N-0	-1	D	N	15.4	Valencia								08.5	WNW-2							
Palencia	27.3	0.0	0	NNE-2	1	D	D	17.7	Murcia	18.2	?		SW-3	6	N	?	10.7	W-2							
Burgos								19.2	Córdoba	22.6	0.5	3	NE-1, 3	D	D										
Soria	26.0	1.0	0	NNE-1	1	D	N		Jaén	21.0	?		S-1	2	N	nv	14.5	N-1							
Salamanca	26.5	-1.0	7	E-0	0	D	D	20.2	Baeza	19.5	2.5	0	NE-1	5	N	A	15.4	N.4							
Avila	26.3	?		S-0	-1	N	N	18.3	Huelva	21.8	?		NE-0	7	D	D	18.5	N-1							
Segovia	26.9	0.0	0	W-1	-2	N	N	16.3	Tarifa	17.0	1.0	0	E-4	10	N	N									
Toledo	23.8	0.5	0	NW-1	2	D	N	15.1	Algeciras	19.1	0.5	0	NW-1	9	D	D									
Guadalajara									Tánger																
Cuenca	18.2	1.5	1	Cal-o	5	N	N	10.7	Palma	15.5	0.5	1	N-1	9	LL	LL	12.5	E-0							
Ciudad Real	21.4	1.5	1	E-1	2	NE	N	11.6	Las Palmas																
Albacete	20.9	0.5	0	Cal-o	2	N	LL		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.