

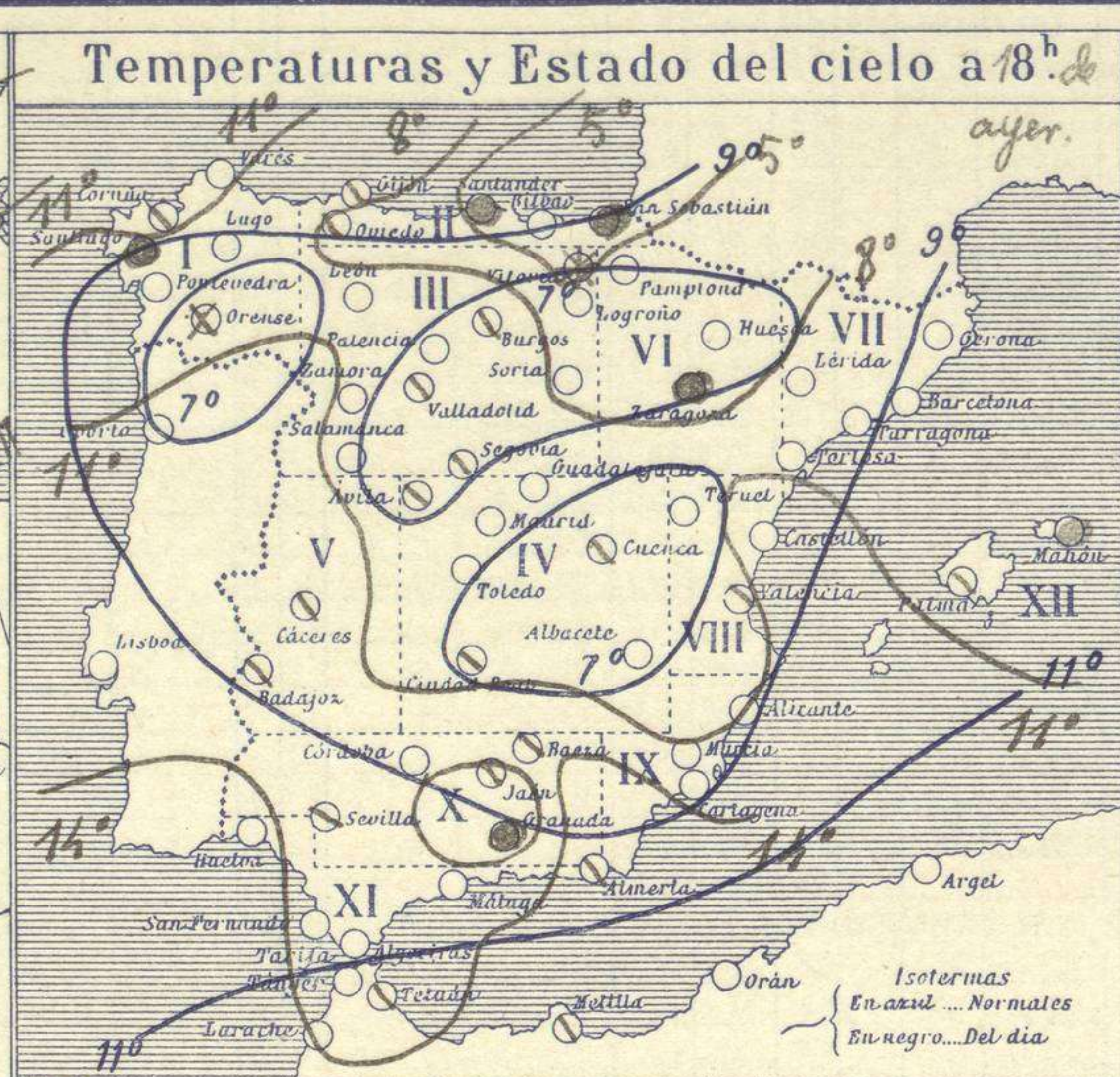
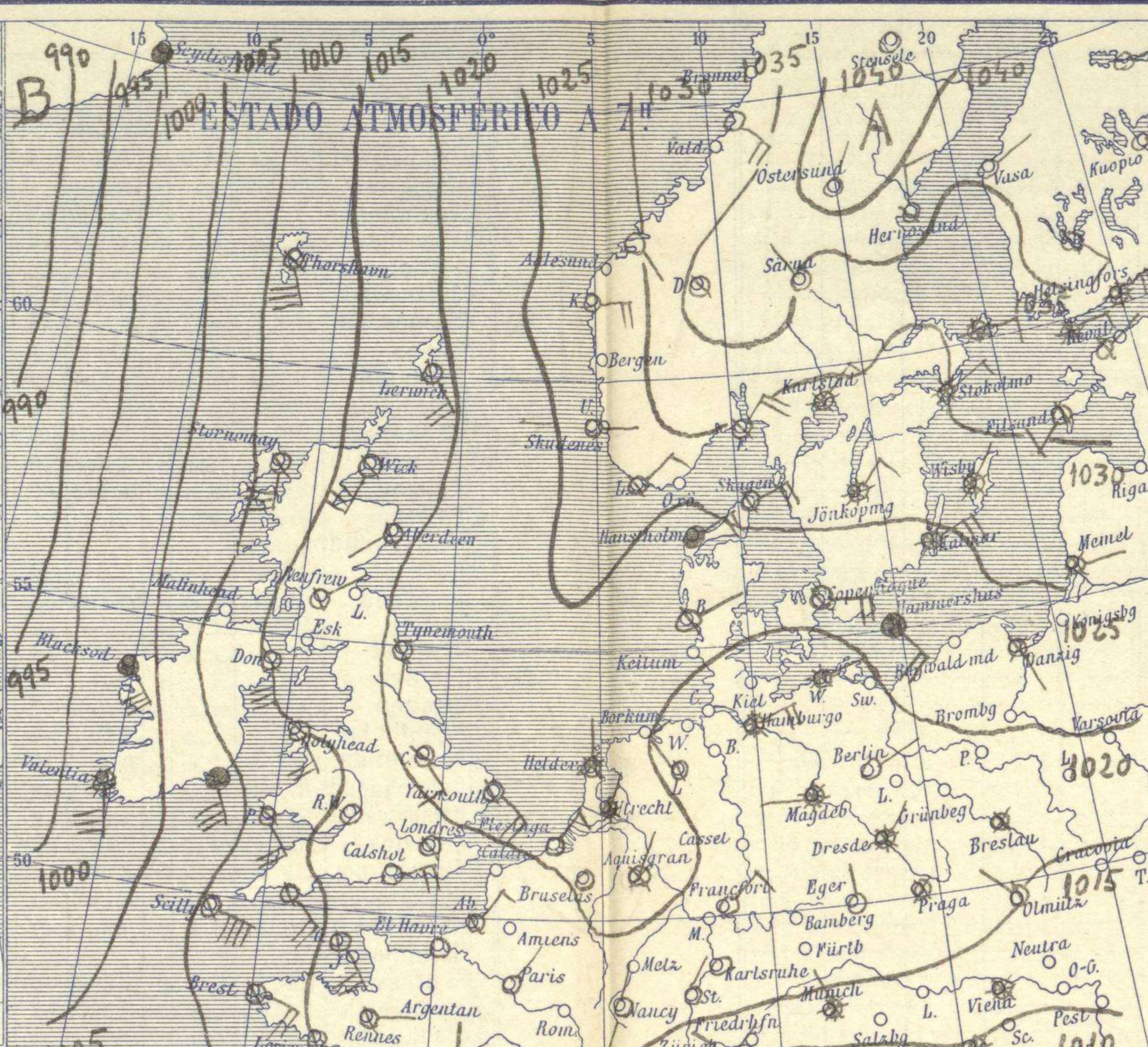
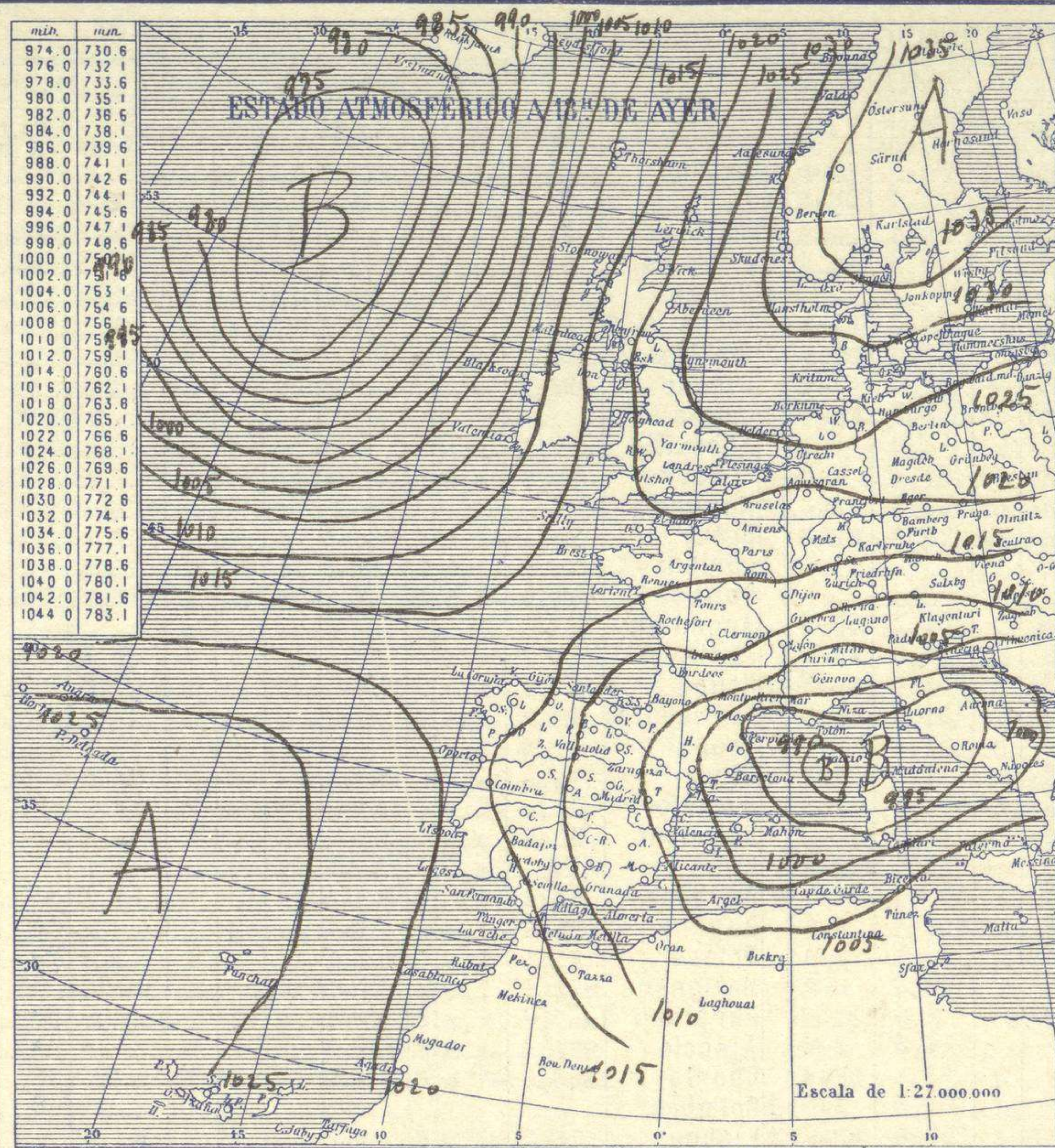


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

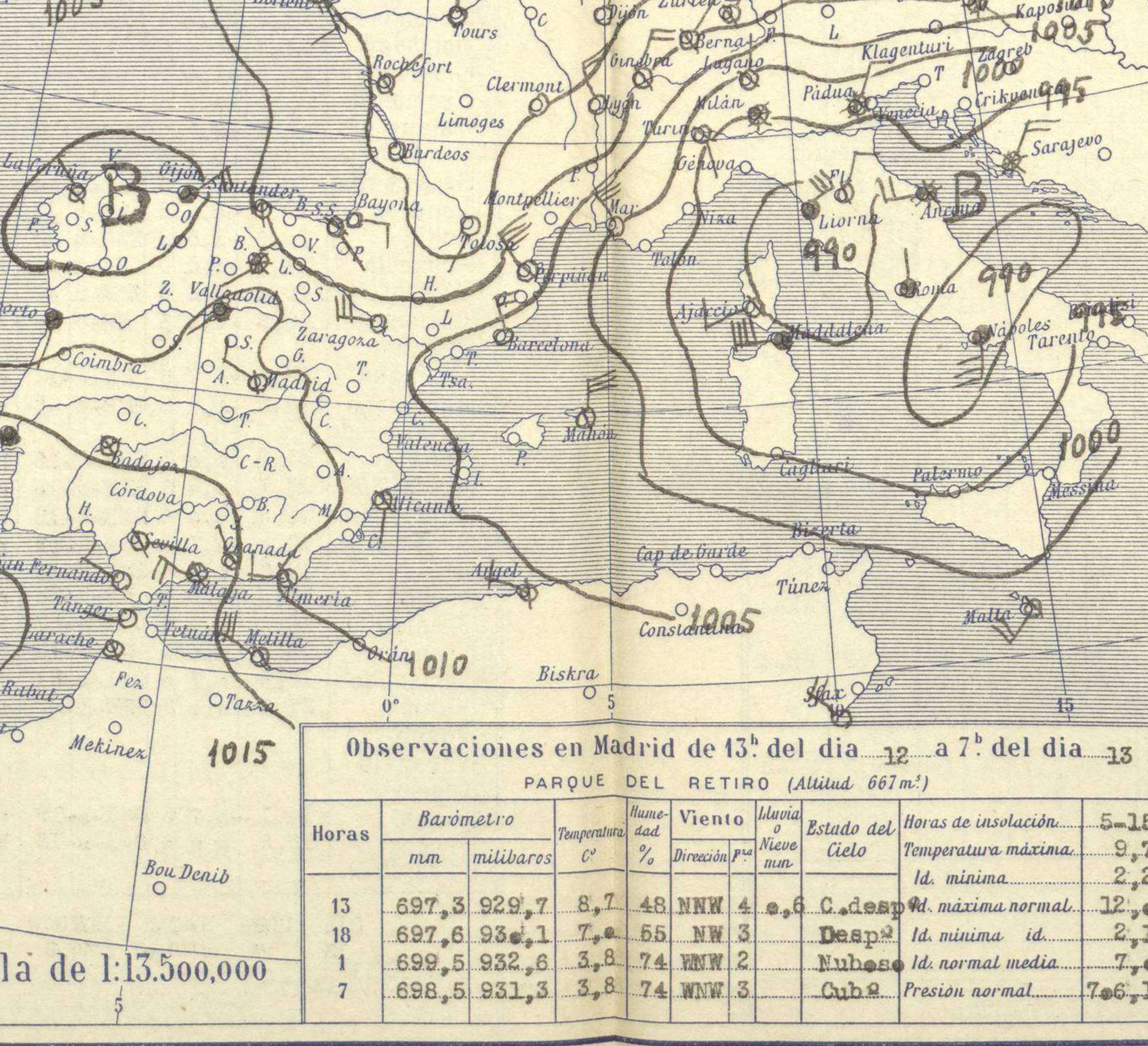
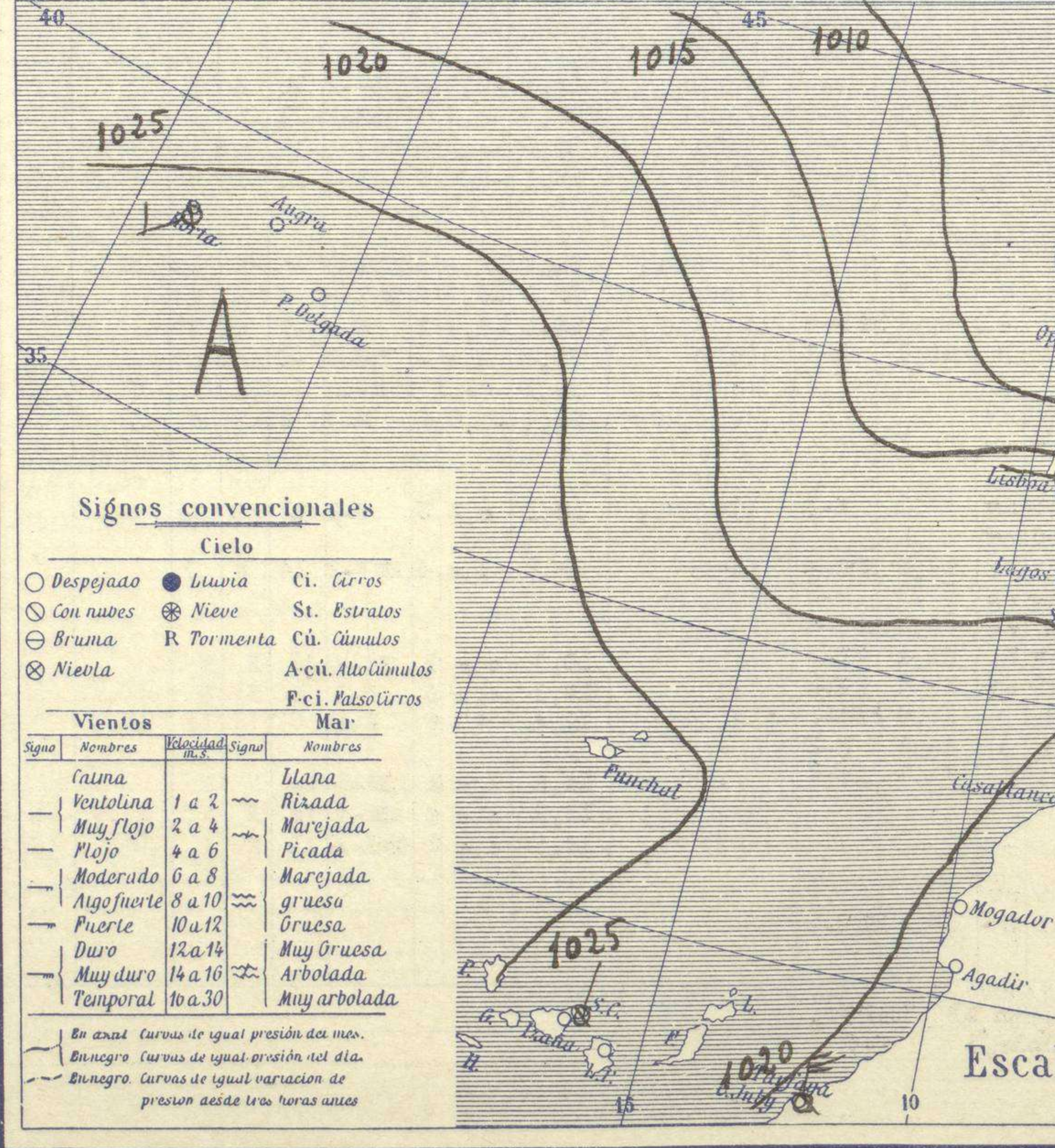
Boletín del *Miércoles 13 de Febrero de 1929.*

AÑO XXXVII

Núm.



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



Observaciones aerológicas

Estado General

Existe al occidente de las Islas Británicas un área de perturbación atmosférica que presenta en Galicia un secundario poco importante hasta ahora. Persiste en Italia la herencia de los días pasados. En España empeora el tiempo.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VI	Vientos flojes de dirección variable y algunas lluvias y nevadas.- Frio.										

Observaciones en Madrid de 13^a del día 12 a 7^a del día 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros					
13	697,3	929,7	8,7	48	NNW 4	C. desp.	5-15
18	697,6	932,1	7,2	55	NW 3	Id. máxima normal.	9,7
1	699,5	932,6	3,8	74	WNW 2	Nubes	2,2
7	698,5	931,3	3,8	74	WNW 3	Presión normal	7,6

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- Ci. Cirros
- ☁ Con nubes
- ☉ Nieve
- St. Estratos
- ☁ Bruma
- R Tormenta
- Cú. Cúmulos
- ☁ Niebla
- Acú. Alto cúmulos
- P-ci. Pseudo cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	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	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 20	—	Muy arbolada
—	Temporal	20 a 30		

Mar

- Llana
- Rizada
- Marejada
- Picada
- Marejada
- gruesa
- Muy gruesa
- Arbolada
- 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 D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	LUMI- NOSIDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O°						PRESENTE				PASADO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				***	***			***	***									
	OBSERVACIONES A 7 ^h										OBSERVACIONES A 7 ^h										
La Coruña	104,5	-3,5	5	NW-2	11	93	N	IL	Nb	5	?										
Gijón	105,9	-4,5	5	NE-5	4	93	IL	IL	Nb	5	4										
Santander	101,7	-2,5	5	SE-3	2	63	N	NB	St	3											
Valladolid	101,6	-1,5	5	SSW-1	1	97	LL	IL	St	5											
Zaragoza	107,8	-1,5	8	W-7	-2	93	D	D	A-cu	8											
Barcelona	102,5	2,5	4	NNW-4	2	63	D	N	A-cu, Cu	9		NNW-4	N-6	NNW-4	N-4						
Tortosa	107,3	4,5	5	?																	
Mahón	102,1	2,5	5	N-6	4	53	N	N	A-st	5	6										
Madrid	101,1	-1,5	5	WNW-3	4	73	N	N	St, Nb	7											
Badajóz	104,9	-1,5	5	Cal-e	7	83	NB	N		7		W-6									
Alicante	107,0	0,5	4	S-2	9	53	N	D	Ci-cu, Ci	3	8										
Granada	107,7	0,5	5	NNW-1	3	93	N	N	Cu, St	4											
Sevilla	106,3	0,5	3	E-1	6	97	N	N	St-cu, A-cu	6											
Almería	109,5	0,5	2	W-3	12	53	N	N	St-cu, A-st	1	7										
Málaga	105,3	0,5	5	WNW-5	9	53	N	N	Cu, Ci-cu	2	5										
S. Fernando	106,6	0,5	5	WNW-3	11	63	D	N	Cu, St-cu	7											
Melilla	102,4	1,5	3	WNW-7	15	83	N	N	Nb, Ci	3	6	W-3	W-3								
Tetuán	109,8	1,5	2	SW-2	-2	93	nv	N		3											
S. C. de Tenerife	103,0	0,5	5	N-1	15	63	N	N	Cu	1	8										
Izaña	?	0,5	5			63		N	Ci-st	6											
	OBSERVACIONES A 18 ^h										OBSERVACIONES A 18 ^h										
La Coruña	105,6	0,5	3	NNW-3	12	64	N	N	Cu-nb, A-st	5	4										
Gijón	106,2	2,5	5	NW-5	9	74	N	IL	Cu-nb, A-cu	6	6										
Santander	109,3	1,5	5	N-3	5	84	LL	LL	Cu-nb, St	1	5										
Valladolid	109,8	1,5	5	NW-4	5	64	N	N	Cu, St	7											
Zaragoza	102,6	0,5	3	WNW-6	8	74	LL	A	Nb, A-cu	7											
Barcelona	1095,4	0,5	7	NW-5	10	54	N	N	Cu, Ci-st	2	8										
Tortosa																					
Mahón	100,1	-2,5	6	WNW-5	10	94	LL	IL	Nb	1	7										
Madrid	1007,0	1,5	5	NW-2	7	54	D	D		8											
Badajóz	104,1	0,5	5	W-4	11	64	N	N	A-st	6											
Alicante	105,0	0,5	4	NW-4	11	44	D	IL	St-cu	3	8										
Granada	105,7	0,5	8	SW-1	6	94	LL	IL	St-cu, St	4											
Sevilla	104,9	0,5	6	E-2	13	84	N	IL	St-cu	6											
Almería	106,6	0,5	3	SW-5	15	54	N	N	Cu-nb, A-st	4	7										
Málaga	102,5	0,5	3	NW-5	14	54	N	N	Cu, A-st	2	4										
S. Fernando	106,5	-1,5	5	W-5	14	74	N	N	Cu-nb, Cu	1	6										
Melilla	103,3	0,5	3	WNW-6	14	74	N	D	St-cu, Ci	3	7										
Tetuán	105,7	0,5	2	W-4	12	84	N	N	Cu-nb	6											
S. C. de Tenerife	101,7	0,5	5	NNE-1	17	64	N	IL	Cu-nb	0	9										
Izaña	103,1	0,5	5	NW-3	-1	100	LL	IL													

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.