

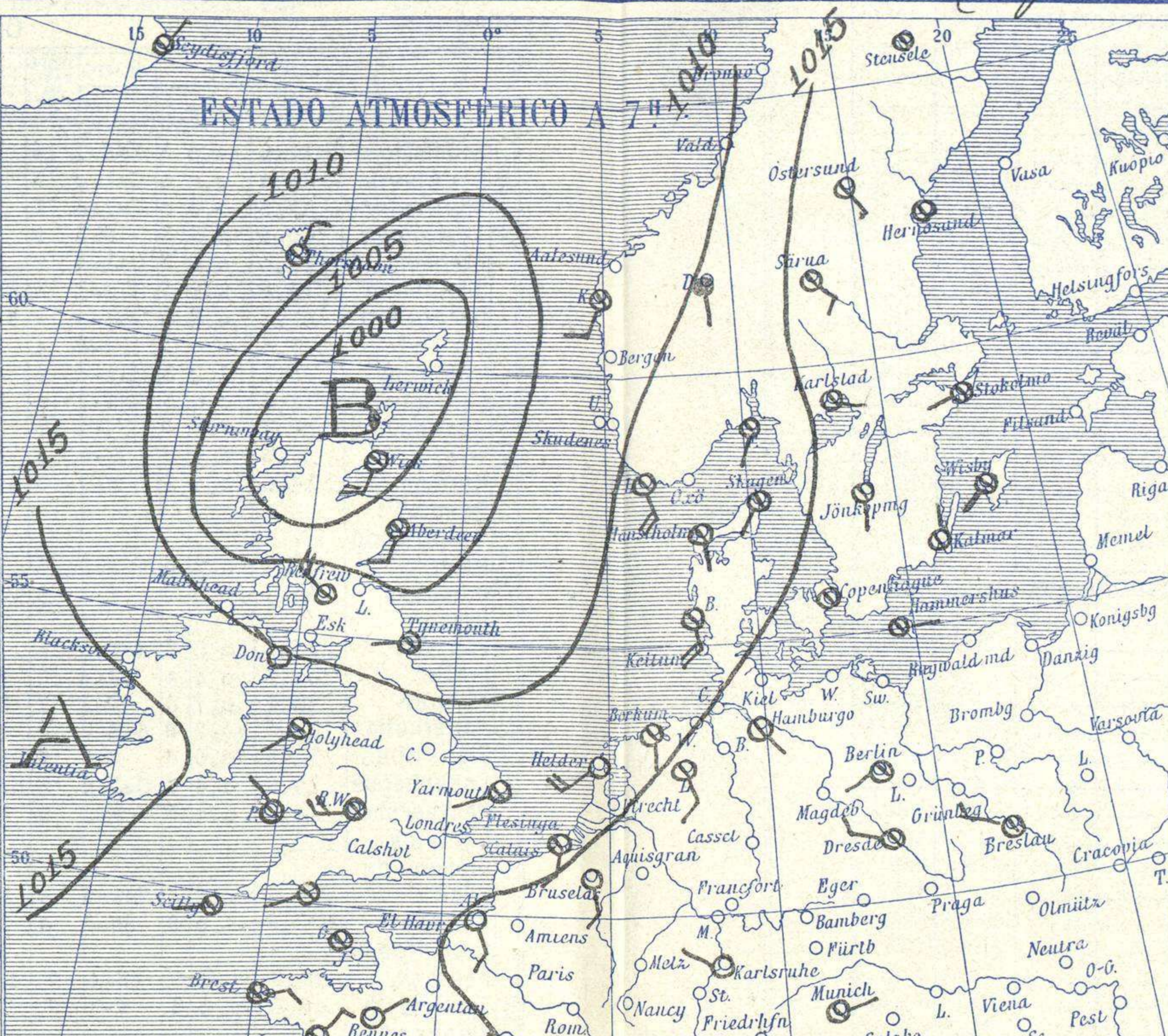
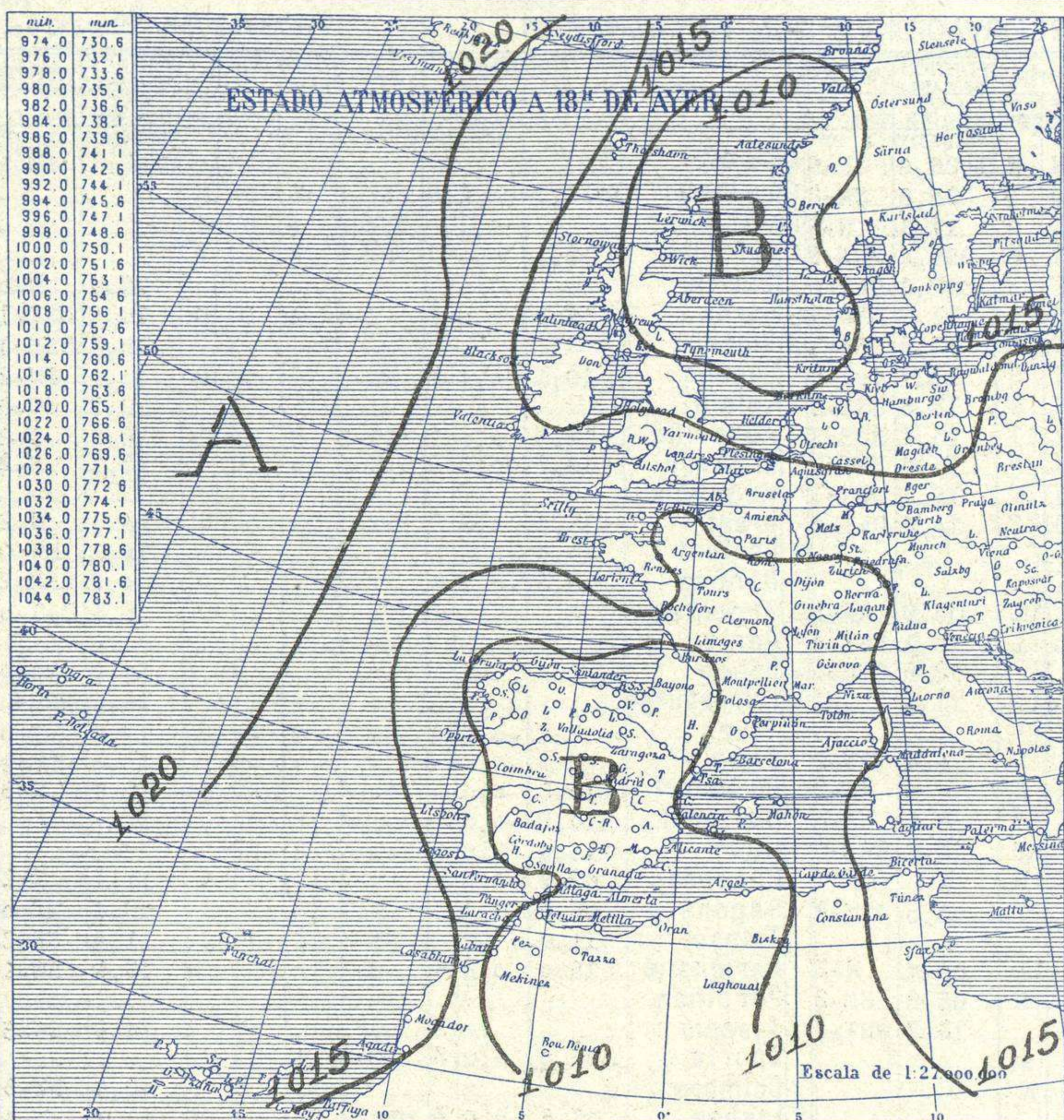


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

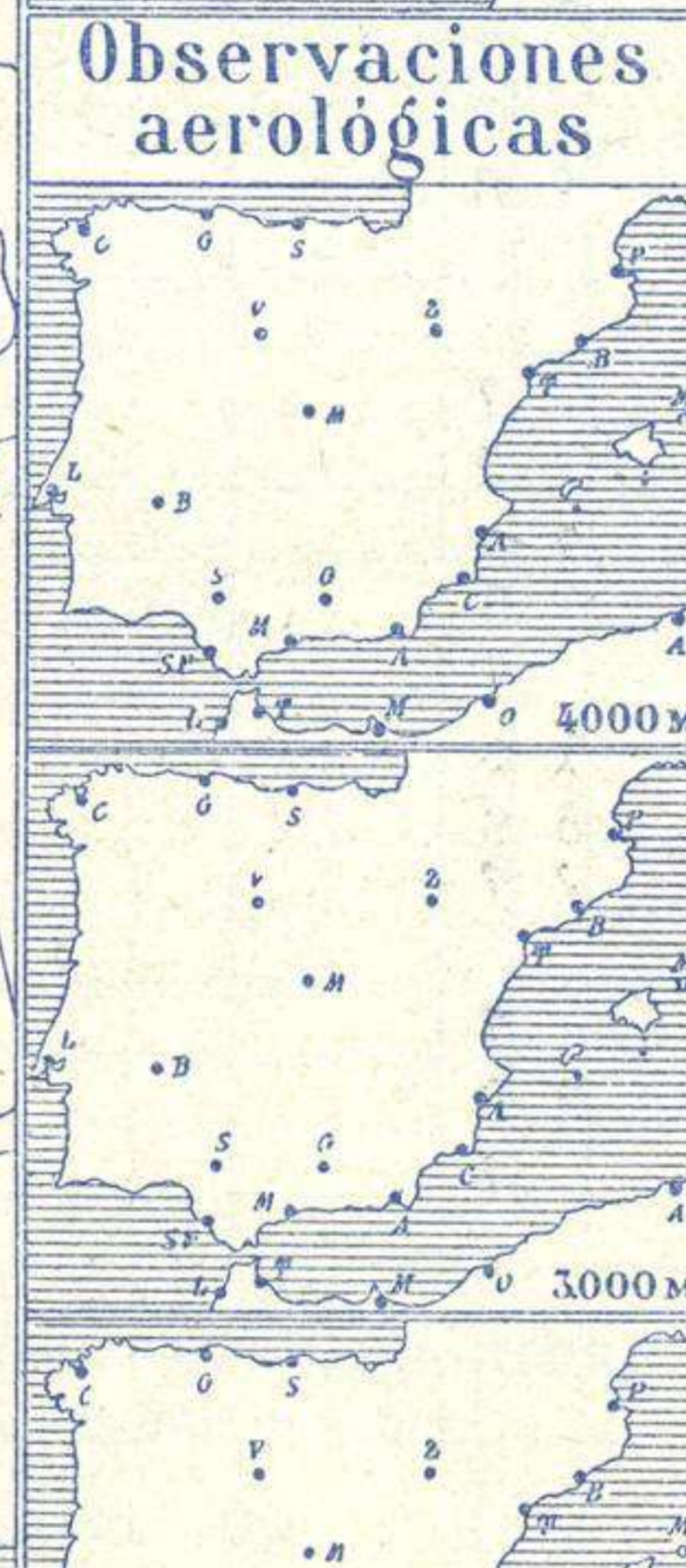
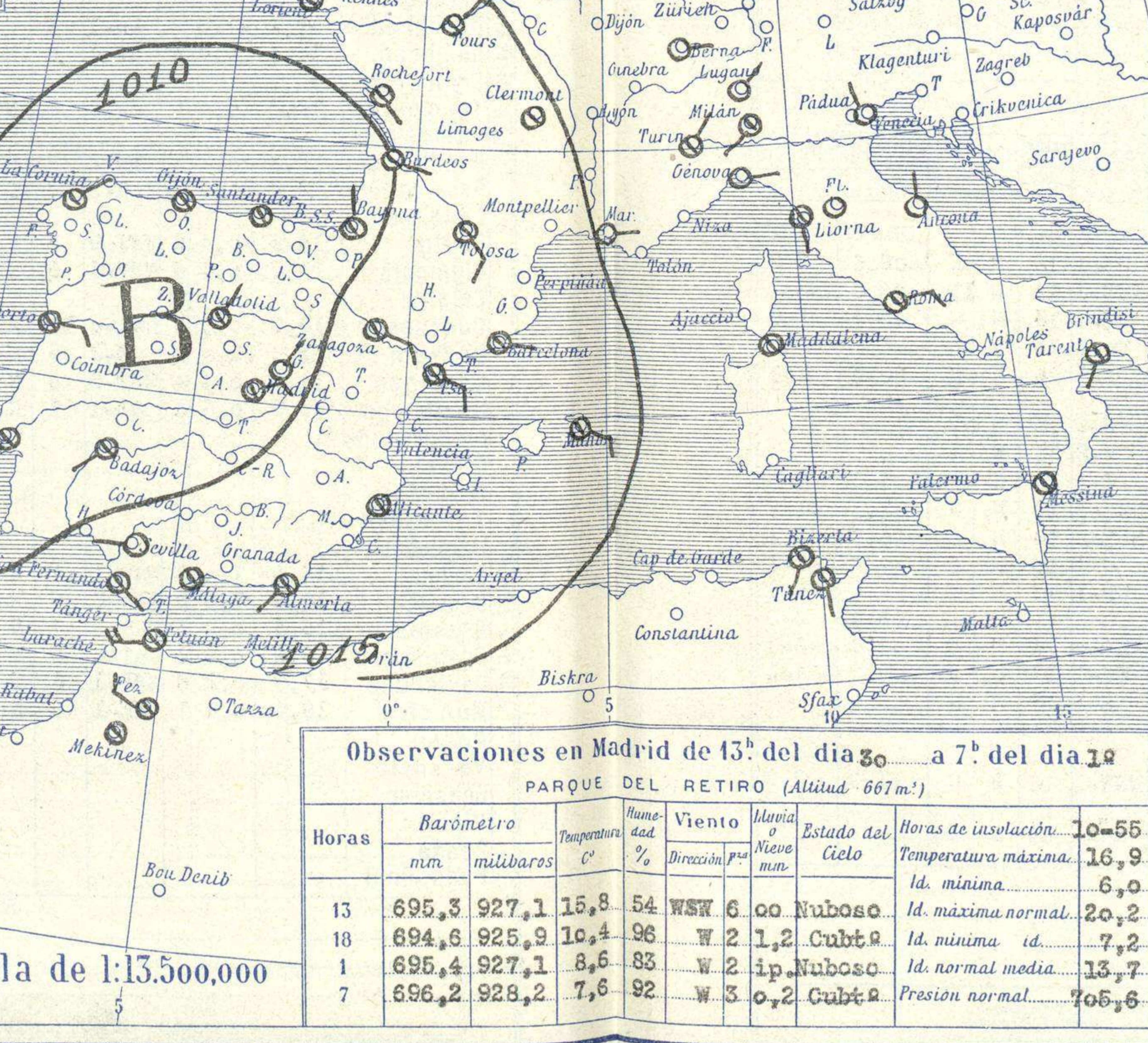
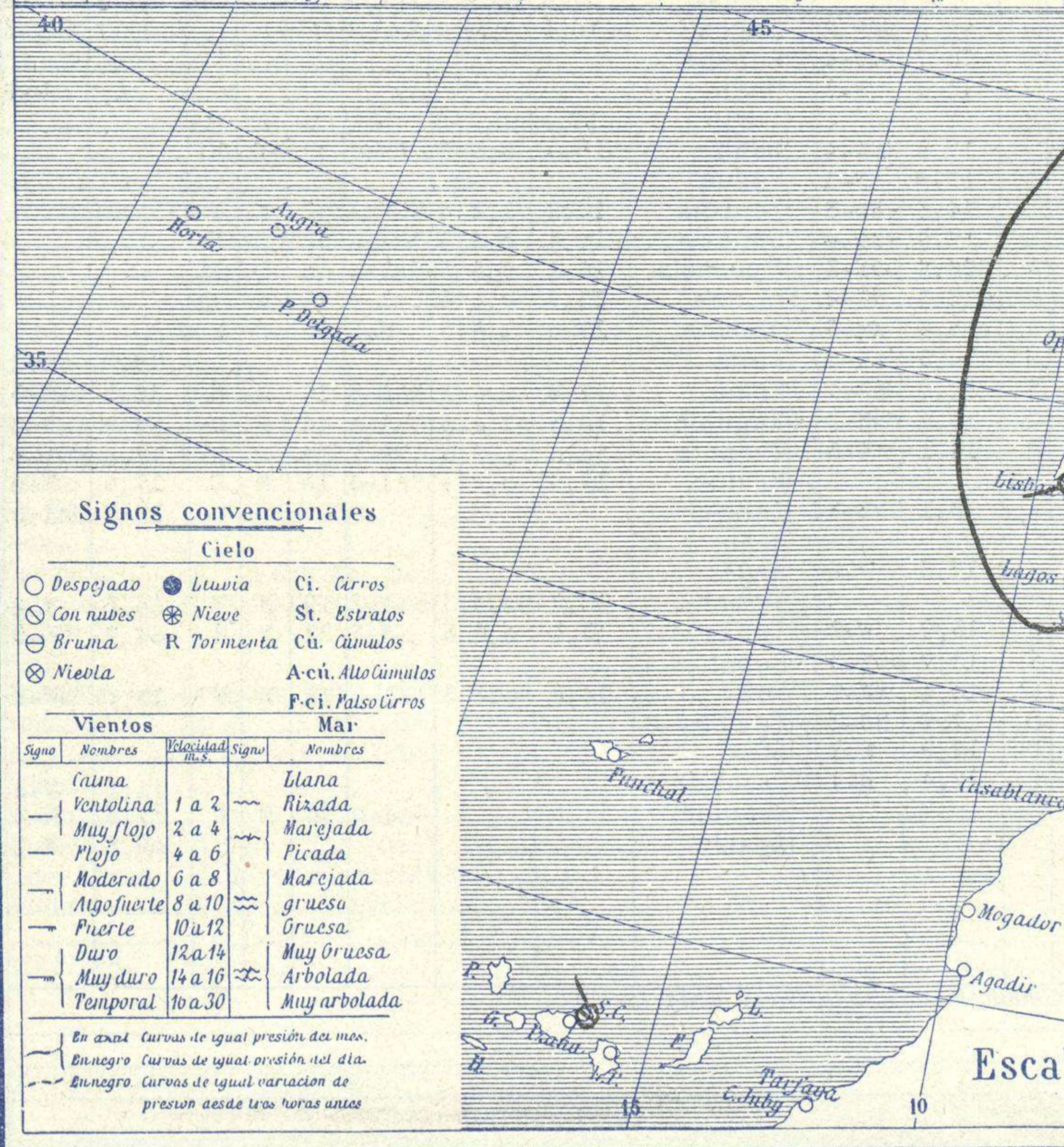
Boletín del Viernes 1º de Mayo de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 121



Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max.	Minim.	
La Coruña	15	10	3
Santiago	17	8	
Pontevedra	7	1	
Lugo			
Orense	7	0,5	
Gijón	4	5	
Oviedo	17	10	3
Santander	5		
Bilbao	17	12	1
San Sebastian	17	12	1
León	18	0,2	
Zamora			
Palencia	20	7	Ip
Burgos	19	7	3
Soria	21	6	
Valladolid	20	8	1
Salamanca	19	5	
Ávila	18	8	
Segovia	22		
Madrid	23	10	
Toledo	24	10	
Guadalajara	22	10	
Cuenca	22	10	
Ciudad-Real	9		
Albacete	24	12	
Cáceres	22	11	
Badajoz	22	10	
Vitoria	21	8 0,1	
Logroño	22	8	
Pamplona	8	8	
Huesca	16	11	
Zaragoza	24	6	Ip
Lérida			
Gerona	10		
Barcelona	19		
Tarragona	12		
Tortosa	14		
Teruel	21	8	
Castellón	19	14	
Valencia	22	14	
Alicante	21		
Murcia	27	10	
Sevilla	26	9	
Córdoba	12		
Jaén	26		
Baeza	24	12	
Granada	24		
Huelva	25	11	
San Fernando	21	17	
Tarifa	19	16	
Algeciras			
Málaga	21		
Almería	23		
Palma	17		
Ibiza			
Mahón	15	9	
Las Palmas			
S ^t Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	22	11	
Melilla			
Tánger			



Estado General

Al Norte de Escocia se halla un área de perturbación atmosférica y otra en la península Ibérica, por lo cual el tiempo es inseguro en España y se registran algunas lluvias en las comarcas del NW de la Península.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	No se hace predicción.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ Ci. Estratos
☁ Con nubes	❄ Nieve	○ St. Estratos	○ Cú. Cúmulos
☁ Bruma	R Tormenta	○ A.cú. Alto cúmulos	○ F.cú. Páso cúmulos
☁ Niebla			

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m/s	Nombres
—	Calma	1 a 2	Uzana
—	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
—	Fuerte	12 a 14	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	Arbolada
—	Muy duro	16 a 20	Muy arbolada
—	Temporal	20 a 30	

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 en Madrid de 13^h del día 30 a 7^h del día 1º

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						10-55	Temperatura máxima
13	695,3	927,1	15,8	54	WSW 6	00	Nuboso	10-55	16,9
18	694,6	925,9	10,4	96	W 2	1,2	Cubta	Id. mínima	6,0
1	695,4	927,1	8,6	83	W 2	1p	Nuboso	Id. máxima normal	20,2
7	696,2	928,2	7,6	92	W 3	0,2	Cubta	Id. mínima id.	7,2
								Id. normal media	13,7
								Presión normal	706,6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	LUMINA- RIDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	a O° N. M. G. N.		VARIACIÓN				PRESENTES				PASADOS		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N.	M. G. N.	C.				PRESENTE	PASADO			PRESENTE	PASADO							
OBSERVACIONES A 7 ^h												OBSERVACIONES A							
La Coruña	1007,7	-1,0	5	NE-1	12	94	N	N	St-cu, A-cu	2	7								
Gijón	09,7	-0,4	6	Cal-o	12	94	N	LL	St-cu, A-cu	0	4								
Santander	09,8	0,4	4	Cal-o	12	94	N	A	St-cu	1	4								
Valladolid	08,1	-0,4	8	NNE-2	9	24	N	LL	Cu, Nb		6								
Zaragoza	10,6	0,4	4	ESE-3	13	94	N	N	Nb, A-st		6								
Barcelona	09,9	0,0	3	E-1	16	84	N	N	St-cu, A-cu		7								
Tortosa	12,2	0,0	3	ESE-3	17	74	N	N	St-cu, A-cu		6								
Mahón	11,4	-0,2	6	ESE-3	15	84	N	N	A-cu	1	7								
Madrid	08,7	0,0	3	NE-3	13	64	N	N	St-cu		7								
Badajóz	09,1	-0,4	5	SW-1	11	84	N	D	Cu		8								
Alicante	08,8	0,2	4	Cal-o	16	54	N	N	St-cu, A-cu	0	8								
Granada																			
Sevilla	15,3	-2,2	8	W-1	10	94	D	D			6								
Almería	10,3	1,6	2	SW-2	17	74	N	N	St-cu, A-cu	1	8								
Málaga	08,9	0,4	1	Cal-o	16	64	N	N	St-cu	1	5								
S.Fernando	09,7	0,0	6	SE-2	15	84	N	N	St-cu		7								
Melilla																			
Tetuán	08,6	0,4	4	W-3	15	84	N	N	St-cu, A-cu		7								
S ^{ta} C. de Tenerife	16,1	0,0	0	NW-1	17	84	N	D	Cu	2	9								
Izaña	?	-0,6	6	W-2	5	24	N	D			7								
OBSERVACIONES A 18 ^h												OBSERVACIONES A							
La Coruña	1009,3	-0,4	6	NE-2	13	84	N	LL	St, Cu	2	6								
Gijón	10,9	0,0	3	E-4	13	94	LL	LL	Nb, A-st	1	6								
Santander	10,9	-1,2	8	E-2	13	94	N	N	St, Cu	2	7								
Valladolid	?	-0,8	6	SW-1	10	54	N	LL	Cu, Nb		7								
Zaragoza	07,3	-1,0	7	SE-4	21	64	T	T	Cu, Nb		6								
Barcelona	12,5	-0,8	6	S-2	16	74	N	D	Cu, A-cu	?	8								
Tortosa																			
Mahón																			
Madrid	06,2	-1,2	6	WSW-3	20	44	N	N	St, Cu		7								
Badajóz	09,4	-1,8	8	W-2	20	34	N	N	Cu		8								
Alicante	09,9	-0,6	8	ESE-1	19	44	N	N	Ci, Cu	2	8								
Granada	08,3	-0,8	6	SW-1	24	44	N	N	Cu		6								
Sevilla	09,4	-1,2	8	W-4	23	44	N	N	Ci, Cu		7								
Almería	09,9	-1,2	6	S-2	22	34	N	N	A-cu	1	0								
Málaga	10,2	-1,8	8	Cal-o	19	74	N	N	Ci-cu	3	6								
S.Fernando	11,0	-1,2	8	W-1		64	N	N			7								
Melilla																			
Tetuán	16,1	-2,0	8	E-3	22	24	N	D	St, Cu		7								
S ^{ta} C. de Tenerife	15,5	-0,6	8	NNW-2	21	44	N	D	Cu	2	9								
Izaña	?	-0,6	8	NNW-4	10	24	D	D			7								

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 Aquanieve - 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.