

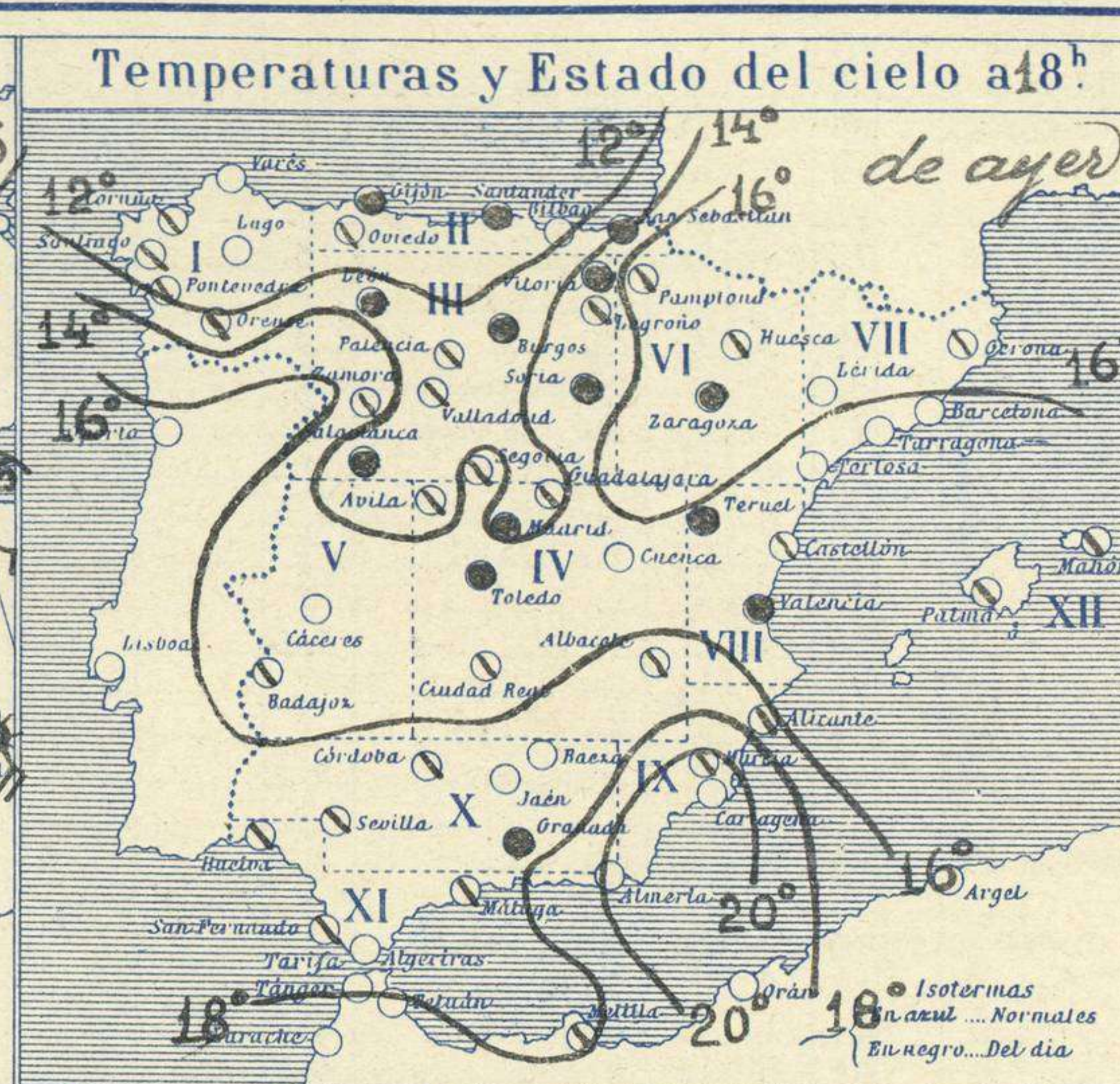
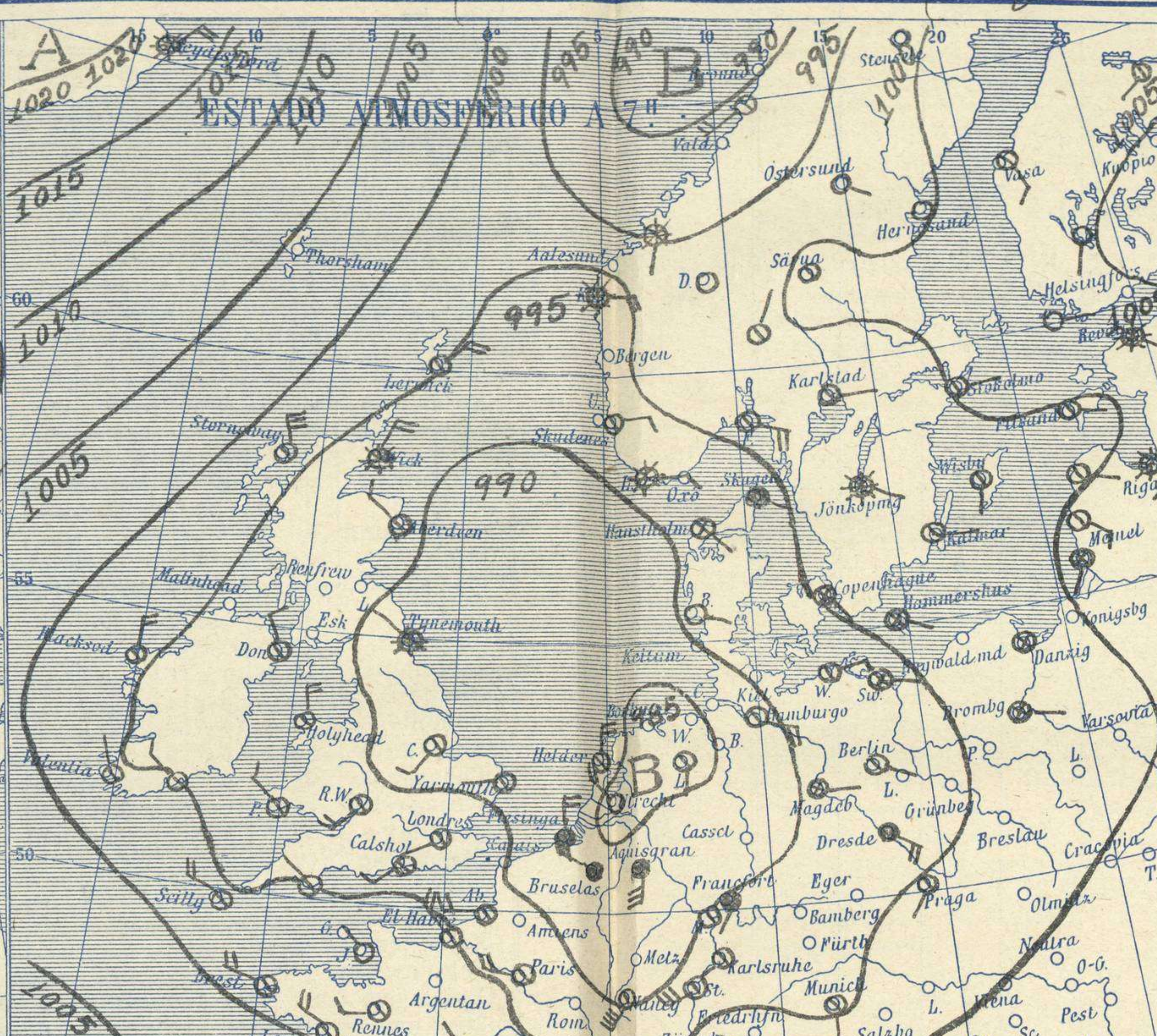
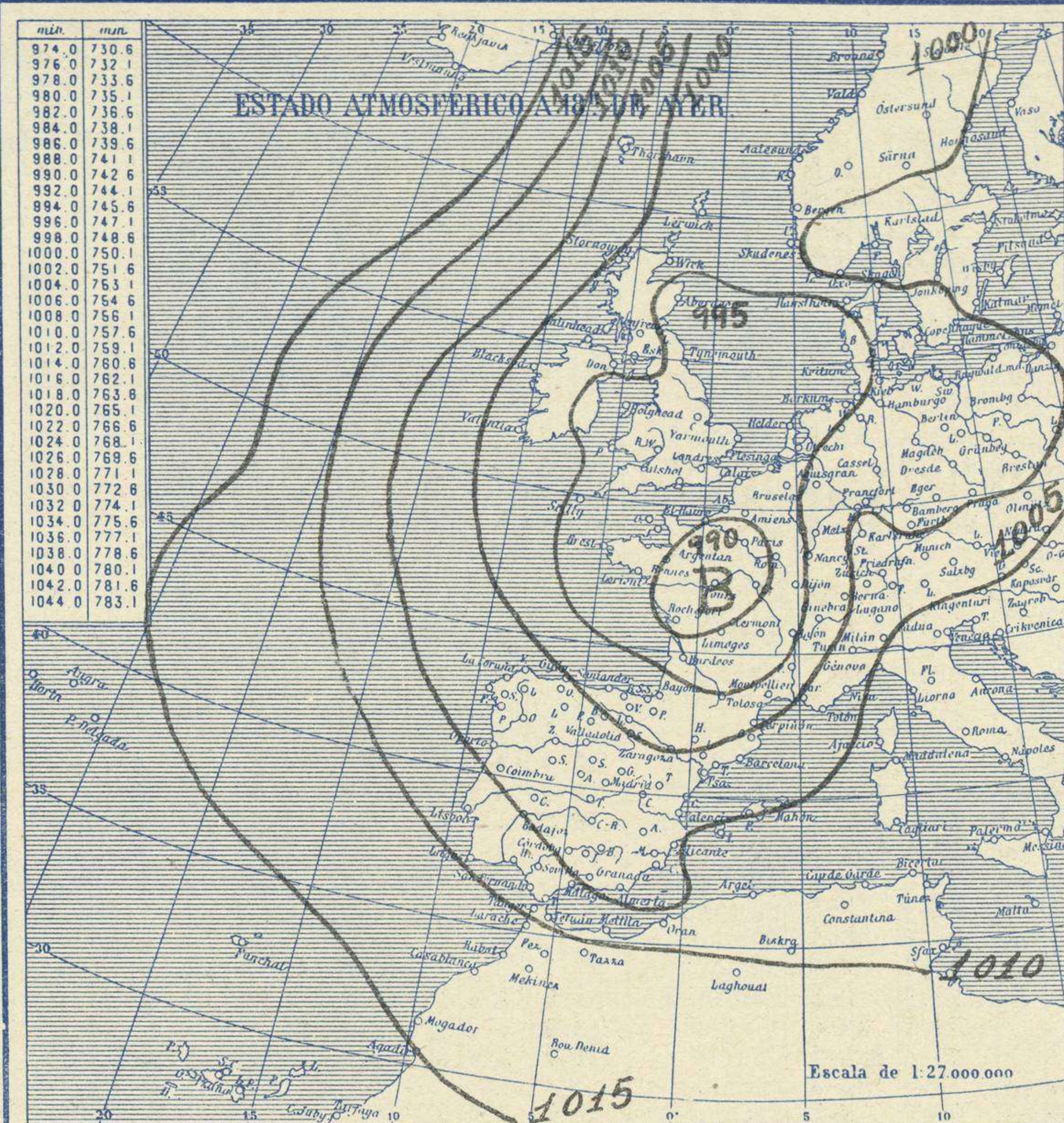


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Martes 18 de Marzo de 1.930

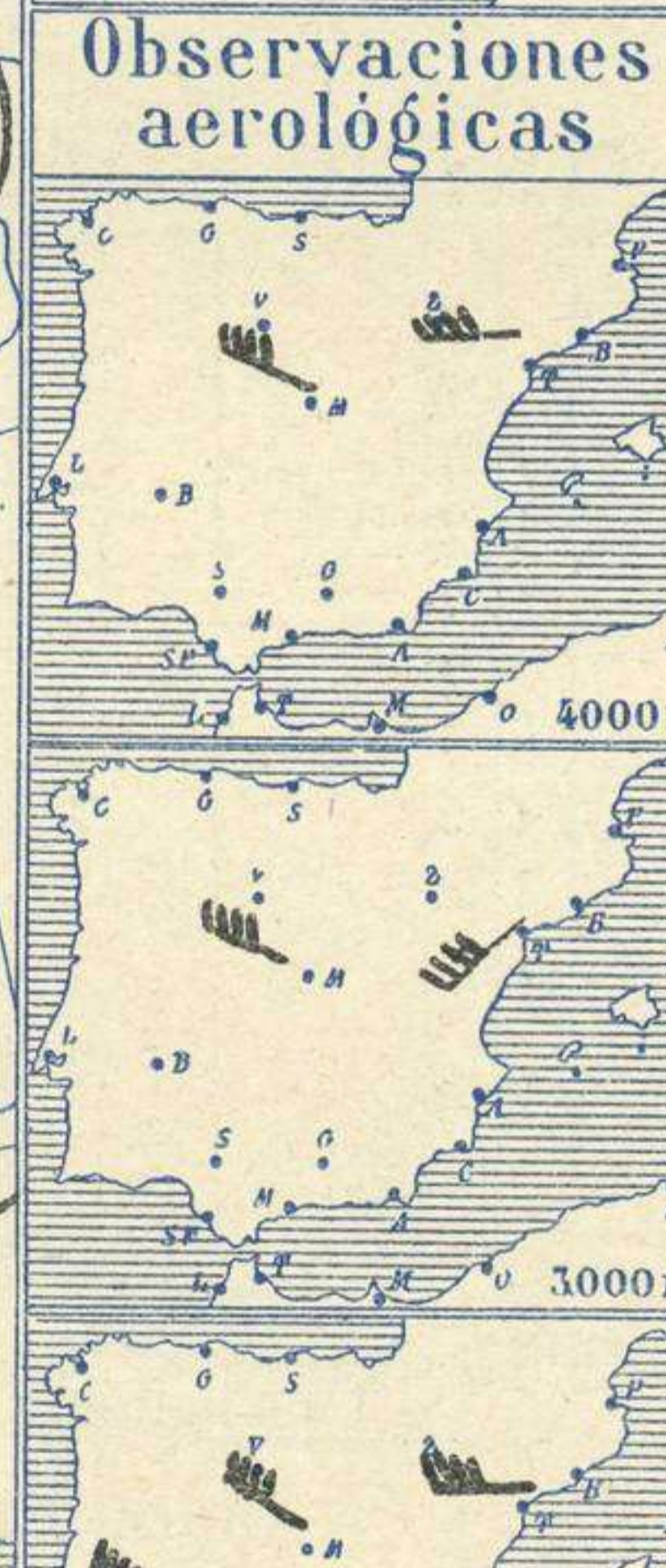
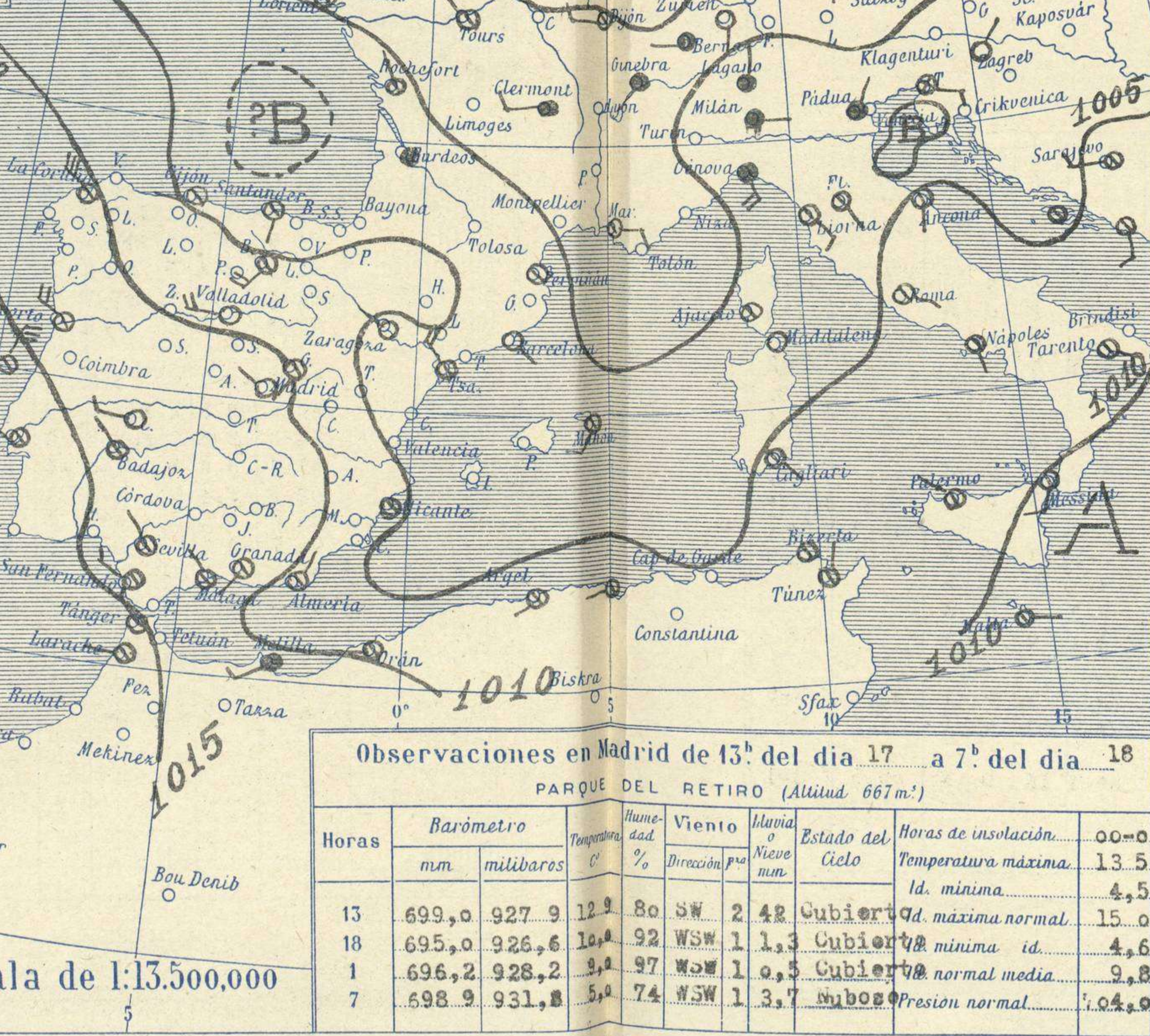
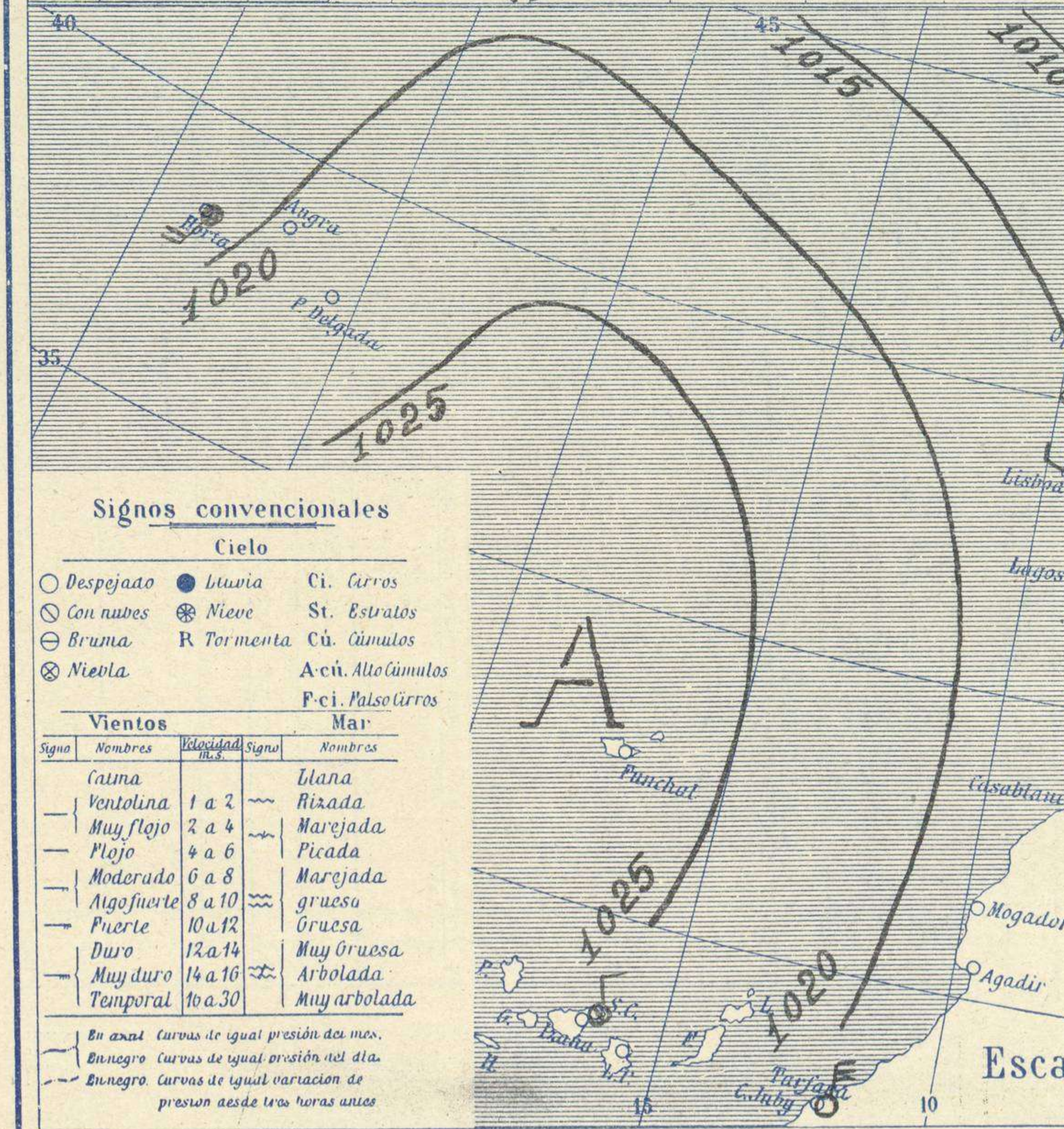
AÑO XXXVIII

Núm. 77



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	14	8	6
Santiago	14	6	8
Pontevedra			
Lugo			
Orense	13	2	2
Oijón	16	7	2
Oviedo	15	6	4
Santander	19	8	7
Bilbao			
San Sebastián		8	11
León	12	-2	38
Zamora	14	2	01
Palencia		2	06
Burgos	12	2	4
Valladolid	11	2	4
Salamanca	12	0	07
Ávila	10	1	03
Segovia	15	2	
Madrid	14	5	10
Toledo	15	6	4
Guadalajara	14	5	2
Cuenca	14	5	15
Ciudad-Real	16	6	8
Albacete	17	7	1
Cáceres	14	5	30
Badajoz	17	7	20
Vitoria	17	3	13
Logroño	19	5	ip
Pamplona	13	5	7
Huesca	15	7	7
Zaragoza	19	11	01
Lerida			
Gerona			
Barcelona	20	13	
Tarragona	17		
Tortosa	19	12	ip
Teruel	15	4	1
Castellón		12	
Valencia	22		ip
Alicante	20	13	
Murcia		15	
Sevilla	17	9	4
Córdoba	17	10	22
Jaén	15	6	15
Baeza	12	8	6
Granada	19	9	3
Huelva	18	8	
San Fernando	18	12	3
Tarifa	17	12	1
Algeciras	19	12	3
Málaga	18	13	ip
Almería	14	12	
Palma			
Ibiza			
Mahón	17	12	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	24	16	02
Laguna			
Izania			
Tetúan			
Melilla			ip
Tánger		12	3



Estado General

En el mar del norte se halla hoy el centro de la perturbación atmosférica que ayer estaba al N. de Galicia habiendo producido lluvias en España. En Italia, Suiza, Alemania y Austria llueve, con vientos de Sur; nieva en las comarcas del Báltico y son frecuentes las nieblas en Polonia. Otro de los núcleos de mal tiempo que cubría el Atlántico se ha separado del primero, pero queda amenazando a Europa. Existe también otro núcleo de mal tiempo en América. Las presiones altas residen entre los meridianos 15 y 30 y los paralelos 25 y 40.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

II } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

III } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

IV } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

V } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

VI } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

VII } vientos flojos y moderados de dirección variable y aguaceros.

VIII } vientos flojos y moderados de dirección variable y aguaceros.

IX } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

X } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

XI } vientos moderados del 4.º cuadrante y chubascos.

XII } Tiempo de chubascos.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 17 a 7^h del día 18

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Nubosidad mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milímetros						00-0	Temperatura máxima
13	699,0	927,9	12,9	80	SW 2 4R	2	Cubierto	13,5	Id. mínima 4,5
18	695,0	926,6	10,0	92	WSW 1 1,3	1	Cubierto	15,0	Id. máxima normal 15,0
1	696,2	928,2	9,0	97	WSW 1 0,5	0	Cubierto	9,8	Id. mínima id. 4,6
7	698,9	931,8	5,0	74	WSW 1 3,7	0	Nuboso	9,8	Id. normal media 9,8
								104,9	Presión normal 104,9

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Nubosidad Ci. Cirros
 ⊙ Con nubes ⊛ Nieve St. Estratos
 ⊖ Bruma R Tormenta Cú. Cúmulos
 ⊗ Niebla A.cú. Alto Cúmulos
 F.cú. Pielostirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Plajo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Puerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión dos días.
 En negro Curvas de igual presión del día.
 En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	a O°		C.															
	N. M. G. N.	VARIACIÓN							250	500	1000	2000	3000	4000	5000			
OBSERVACIONES A 7 ^h													OBSERVACIONES A 7 ^h					
La Coruña	10.2	1.8	4	NW-6	9	95	N A	Cu-nb	5	5								
Gijón	02.8	0.4	4	W-2	8	85	N 11	Cu-nb St-cu	1	7								
Santander	02.6	0.4	3	S-2	8	75	N A	Cu-nb St-cu	4	3								
Valladolid	09.9	1.4	3	W-4	4	85	D A											
Zaragoza	04.2	2.0	3	NW-1	11	75	D N	A-cu										
Barcelona	00.7	1.2	4	SE-2	15	65	D D	Cu St-cu										
Tortosa	03.5	1.6	4	NW-4	16	55	N N	Cu			NW-6	NW-9	NNW-9	W-9	SW-8	W-8		
Mahón	02.2	0.4	4	SW-2	14	95	N D	Ci										
Madrid	10.3	2.0	3	WNW-1	5	75	D LL	Cu					W-5	NW-9	WNW-7	WNW-9		
Badajóz	14.5	2.4	3	NW-1	8	85	N 11	Cu-nb Ci			NW-6	NNW-7	NW-9					
Alicante	05.5	0.8	4	Cal-o	14	75	N N	Cu St-cu	1	8								
Granada	11.4	0.8	4	SW-1	10	95	N LL	Cu St-cu										
Sevilla	13.9	2.4	1	NW-1	9	75	N N	Cu										
Almería	08.5	0.8	3	NNE-2	12	75	N N	St-cu A-st	2	7								
Málaga	09.7	0.8	4	NW-2	15	75	N 11	Nb A-st	2	6								
S. Fernando	13.8	2.2	4	NW-3	12	75	N N	Cu Ci-st										
Melilla	11.0	0.6	4	WSW-3	15	95	LL N	Nb A-cu	2	6								
Tetuán																		
S. C. de Tenerife	23.5	2.4	3	NNW-3	17	65	N 11	Cu-nb	2	8								
Izaña																		
OBSERVACIONES A 18 ^h													OBSERVACIONES A 18 ^h					
La Coruña	01.9	0.6	3	W-1	?	84	N N	Cu-nb	4	7								
Gijón	999.4	0.8	4	W-5	11	84	11 11	Nb, A-cu	2	7								
Santander	99.1	2.0	3	W-1	11	94	LL 11	St-cu	4	5								
Valladolid	1000.9	0.2	3	SW-3	10	94	N A	Nb, A-cu	7									
Zaragoza	999.7	?	?	SW-2	18	54	N 11	A-cu	7									
Barcelona	01.5	-1.2	6	SSW-1	16	64	N N	St-cu, A-st	2	7								
Tortosa																		
Mahón	05.3	0.6	9	SW-3	14	94	N N	Cu	1	7								
Madrid	03.3	0.0	3	WSW-1	10	94	11 11	Nb	7									
Badajóz	04.6	2.0	4	WSW-3	14	84	N LL	Nb	8									
Alicante	04.7	-1.4	6	E-1	16	74	N D	St-cu, A-cu	1	7								
Granada	19.9	-0.2	7	SW-3	14	74	11 N	St-cu	7									
Sevilla	09.4	0.8	4	W-7	16	84	N LL	Cu-nb	7									
Almería	07.8	-0.2	7	WSW-2	20	54	N N	Cu-nb, A-cu	5	7								
Málaga	10.3	-0.4	6	SW-3	15	84	N N	Nb	4	5								
S. Fernando	11.3	0.4	1	SW-4	17	84	N N	St-cu	1	6								
Melilla	12.3	0.0	4	N-1	18	74	N N	Cu, A-cu	1	7								
Tetuán																		
S. C. de Tenerife	17.8	0.5	4	NW-8	20	64	N N	Cu-nb	2	8								
Izaña	01.1	-1.5	5	NW-9	5	94	NE NE											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.			
	a O°		C.																	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN								250	500	1000						2000	3000	4000
OBSERVACIONES A 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h												
Vares	02.9	2.2	3	NW-9	6	T T			Cáceres											
Finisterre	09.8	2.6	2	SSW-7	10	N LL			Vitoria	04.1	0.6	1	SW-5	6	N LL	998.5	SW-4			
Santiago	11.2			W-3	7	N N	1002.3	SW-2	Logroño	05.0	1.6	1	W-2	8	D D	99.4	N-1			
Pontevedra									Pamplona	05.3			S-0	6	N LL	1000.1	SSE-5			
Lugo									Huesca	06.7	1.4	4	NW-3	9	D LL	04.5	NE-2			
Orense									Lérida											
Oviedo	06.6	2.0	3	W-4	6	N LL	990.6	NE-5	Gerona							999.7	S-4			
Bilbao									Tarragona	00.7			NW-4	11	N N	91.7	NW-1			
San Sebastián	03.3	0.2	1	S-2	11	N A			Teruel	07.0			N-2	6	D A	1003.7	W-2			
León	10.5			W-5	3	N LL	1000.6	W-3	Castellón	02.7			W-1	16	D N	05.1	ENE-0			
Zamora	05.9			SE-3	5	N 11	997.1	S-2	Valencia							03.9	NNE-4			
Palencia	08.1	1.6	3	WSW-5	5	D LL	00.6	Cal-o	Murcia	05.1			S-2	17	N N	03.1	SW-3			
Burgos									Córdoba	14.1	1.8	4	E-1	12	N N					
Soria	07.0	2.0	4	ESE-5	3	N LL	001.1	S-2	Jaén	12.1			W-3	9	N A					
Salamanca	11.8	1.4	3	W-2	4	N LL	01.1	W-2	Baeza	07.5			N-1	9	N N					
Ávila	11.5			WNW-4	3	D N	01.0	SW-2	Huelva											
Segovia	10.7			W-2	3	N N	04.1	SW-2	Tarifa	10.3			NW-5	13	N ?	08.7	W-5			
Toledo	10.9	1.8	4	WSW-3	6	N NB	02.9	WSW-2	Algeciras	13.1	0.8	3	NW-2	13	N 11					
Guadalajara									Tánger											
Cuenca	05.4	2.4	1	W-7	7	D N			Palma	?	1.0	2	NW-4	16	D N	05.5	S-1			
Ciudad Real	10.6			W-5	9	D D	04.7	S-2	Las Palmas											
Albacete	10.2	2.0	4	NW-3	8	N 11	05.9	W-2	Laguna											

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado o semidespejado - N Nuboso o cubierto - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - nv Nieve o aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.