





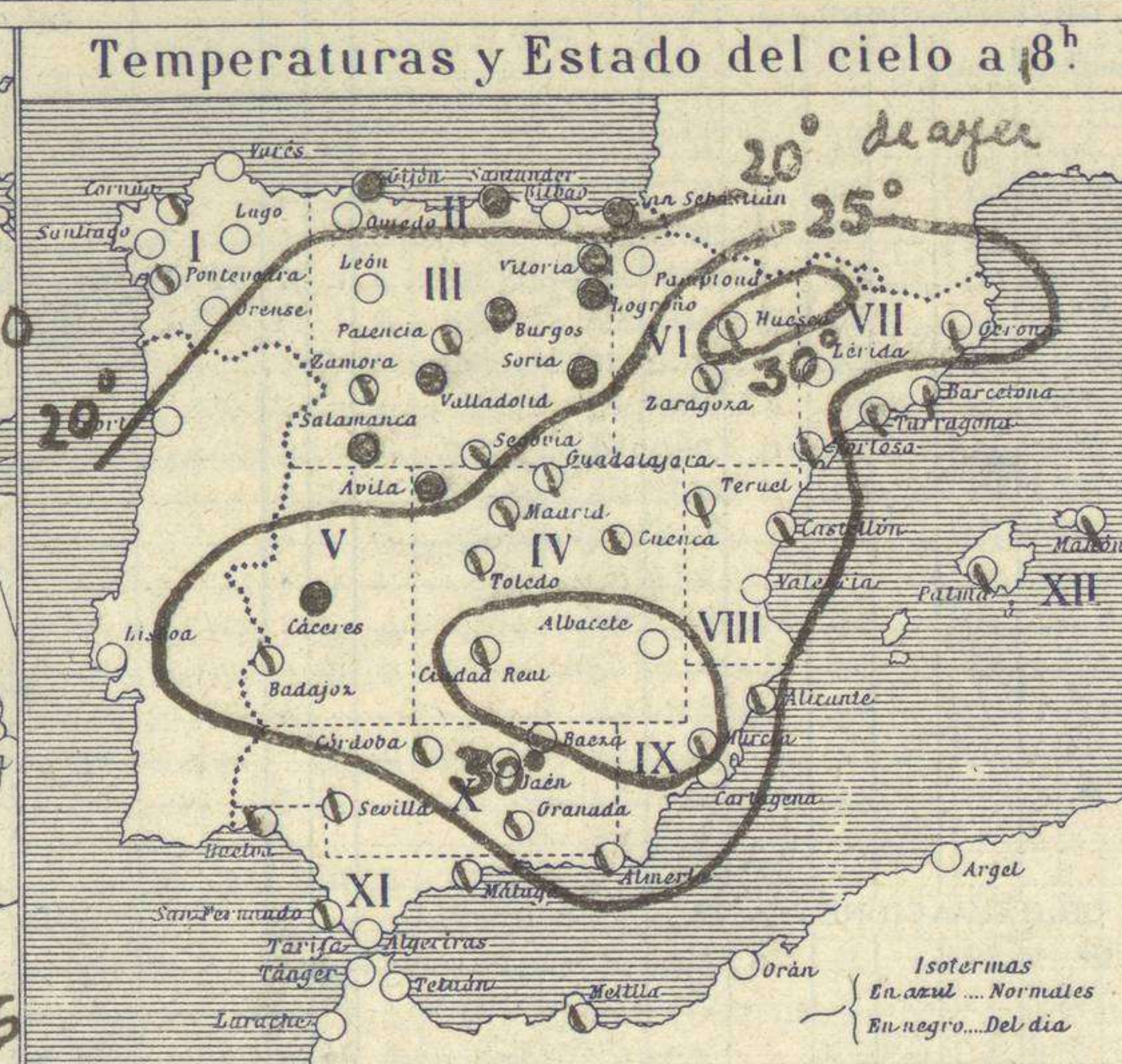
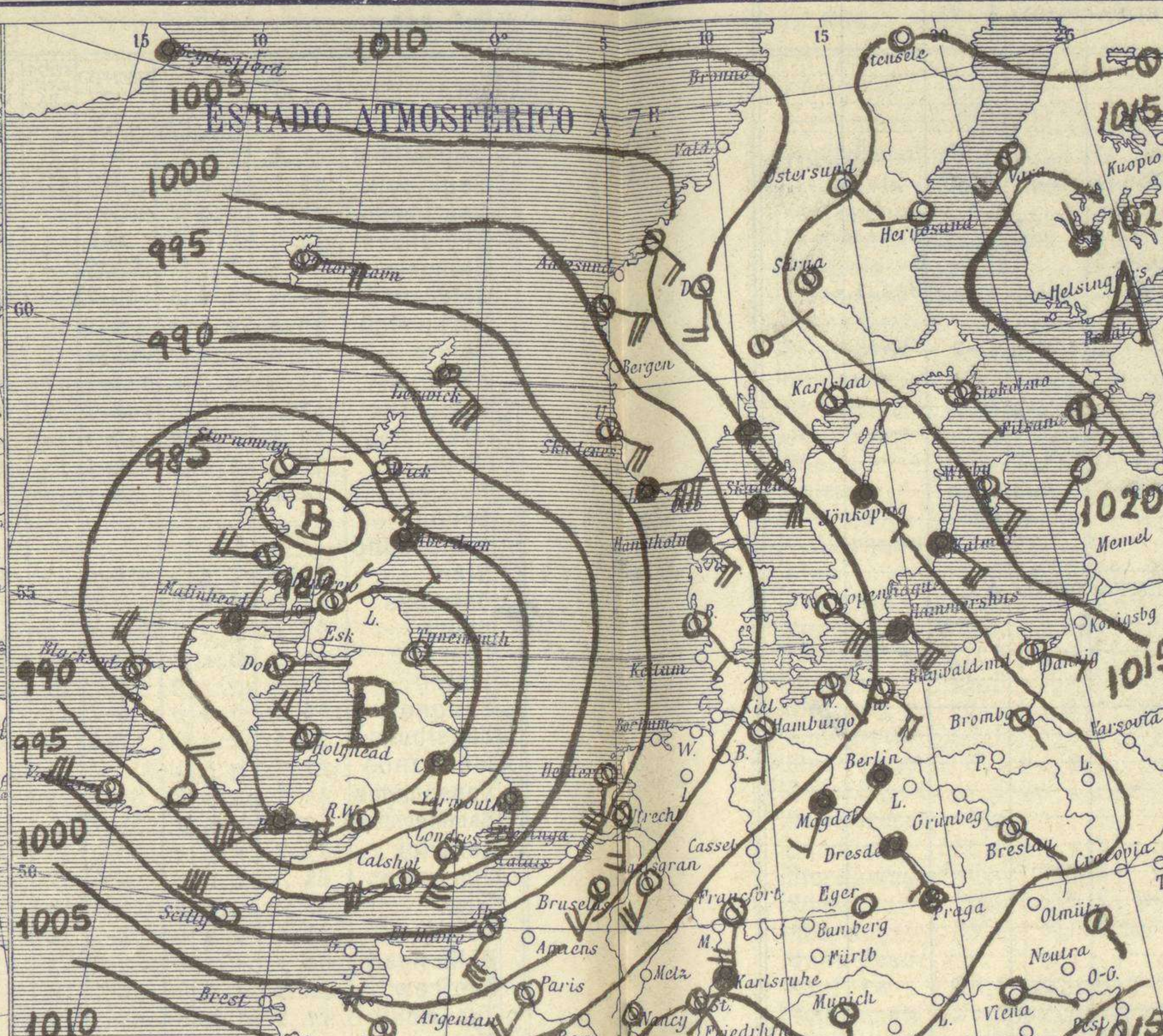
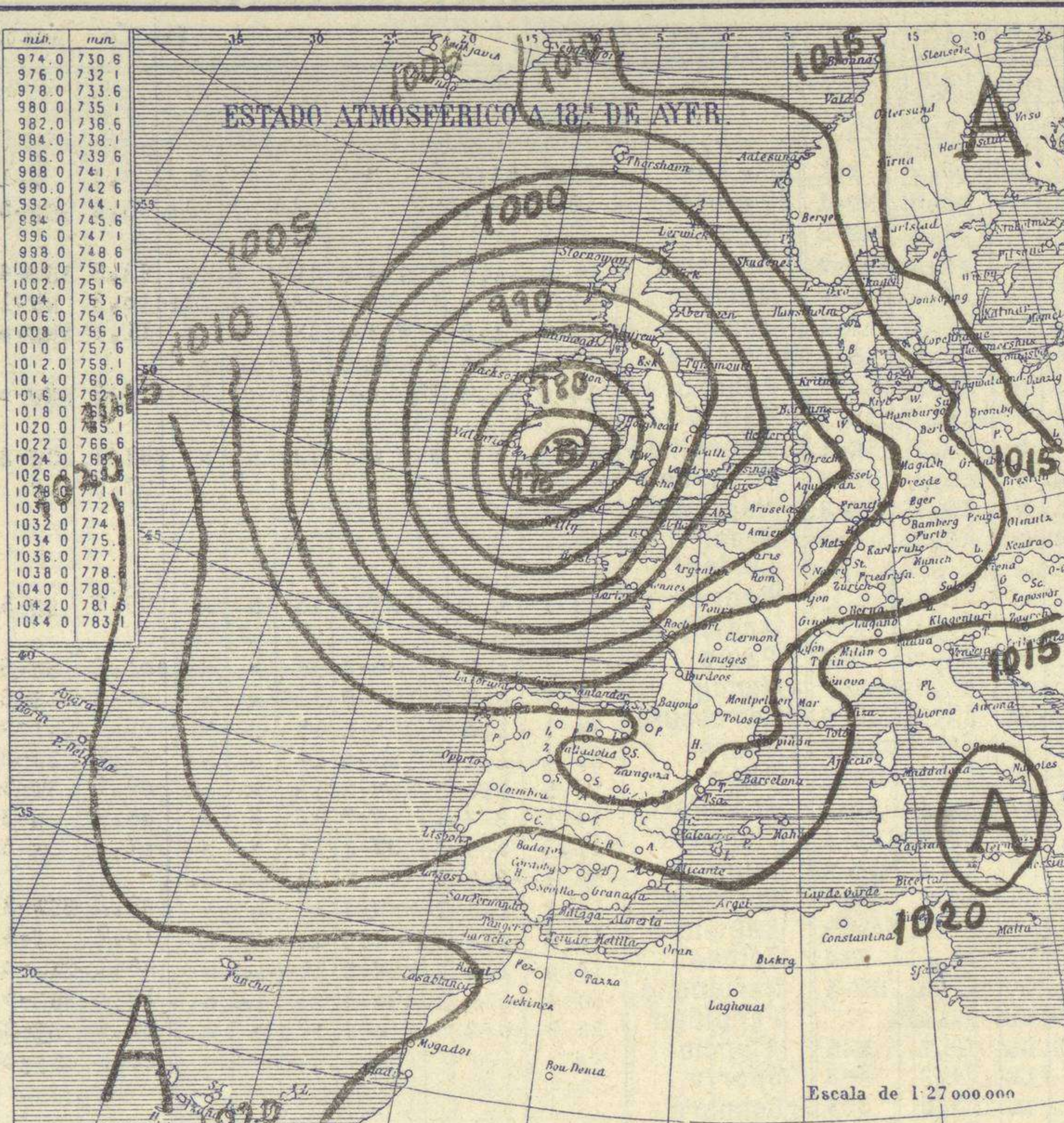


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Sábado 20 de Septiembre de 1930

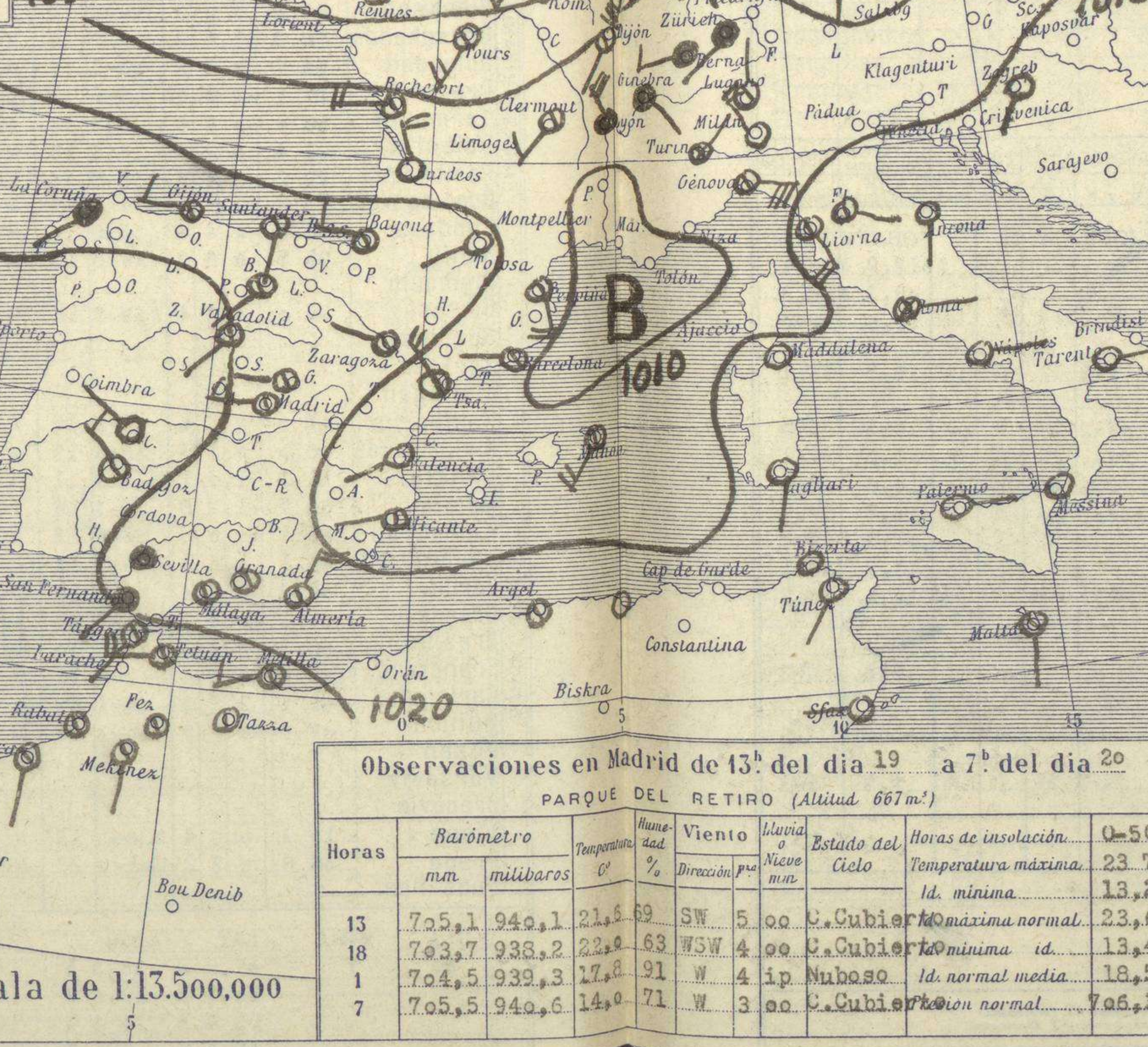
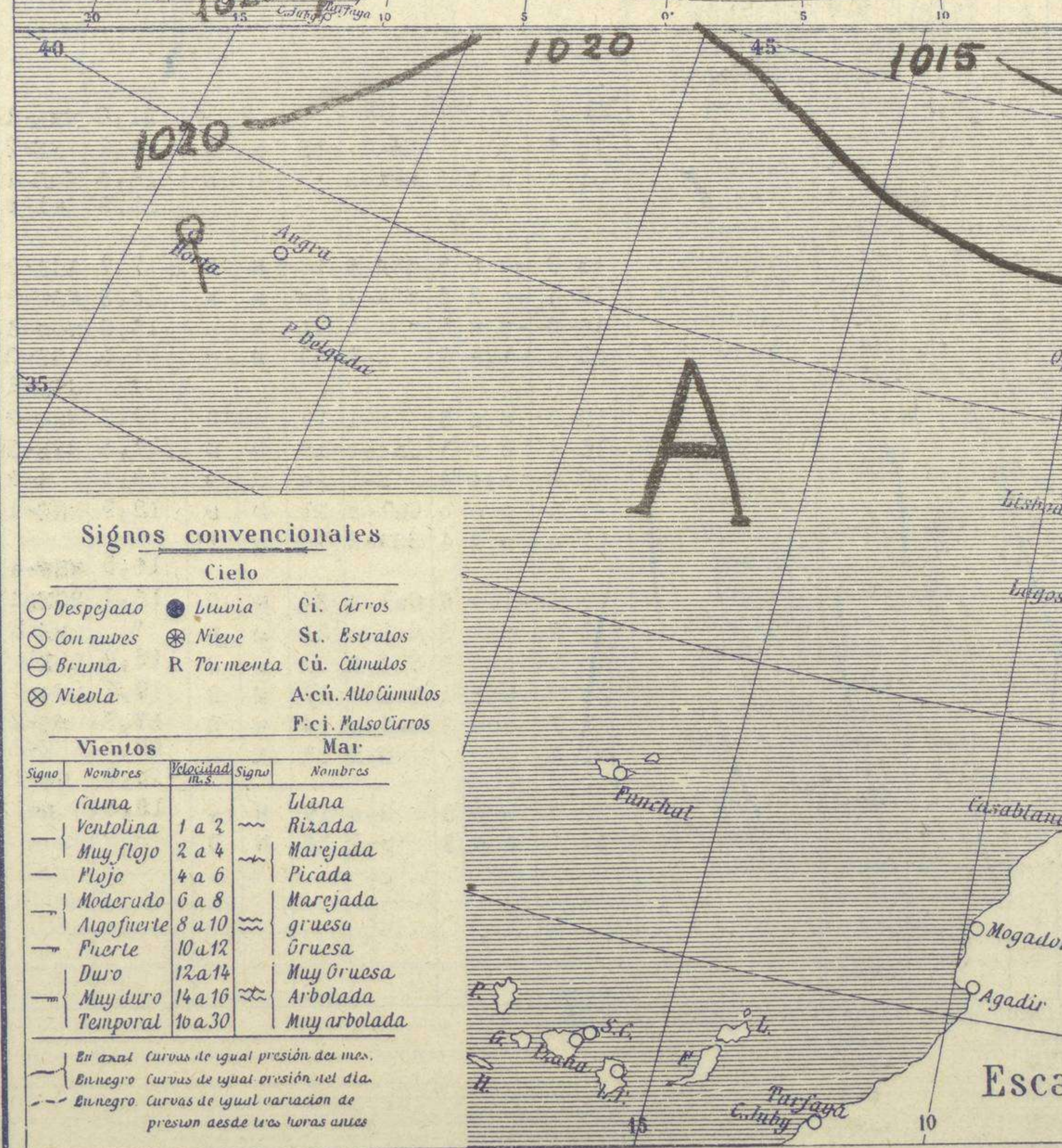
AÑO XXXVIII

Núm. 263



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	20	11	0
Santiago	20	11	0
Pontevedra	11		2
Lugo			
Orense	23	10	0
Oijón	22	15	0
Oviedo	25	14	0
Santander	24	15	0
Bilbao			
San Sebastián	16	15	2
León	20		
Zamora	22	7	
Palencia	23	8	
Burgos	22	7	2
Soria	22	9	3
Valladolid	24	8	2
Salamanca	23	7	8
Ávila	26	8	4
Segovia	25	9	5
Madrid	24	13	1p
Toledo	27	14	1
Guadalajara	28	13	
Cuenca	25	14	3
Ciudad-Real	28	13	7
Albacete	29		
Cáceres	26	12	4
Badajoz	28	14	4
Vitoria	25	12	3
Logroño	28	12	1
Pamplona			
Huesca	27	14	2
Zaragoza	29	16	2
Lérida			
Oerona	29	19	02
Barcelona	27	23	
Tarragona	17		
Tortosa	29	21	03
Teruel	27	13	
Castellón	34	22	
Valencia	31	18	
Alicante	17	17	1p
Murcia	24		
Sevilla	29	20	5
Córdoba	29	18	7
Jaén	30	18	
Baeza	27	15	3
Granada	29	16	
Huelva	25	17	
San Fernando	27	21	03
Tarifa			
Algeciras			
Málaga	31	19	
Almería	30	18	
Palma			
Ibiza			
Mahón	27	22	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	27		
Tánger	19	3p	



### Estado General

La borrasca de las islas Británicas se traslada con suma lentitud hacia oriente y al mismo tiempo se extiende hacia Dinamarca y hacia Silesia. Las altas presiones de la península escandinava se corren hacia el golfo de Finlandia y las de Suiza e Italia se encuentran hoy sobre Grecia. Lluvia en el archipiélago inglés centro y Sur de Francia cuenca del Elba y Sur de Escandinavia. En España vuelve a penetrar el anticiclón de las Azores: Durante las últimas 24 horas llovió en la mitad septentrional y por el occidente de nuestra península.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

- I) vientos fuertes del 4º cuadrante y chubascos tormentosos. marejada.
- II) ...
- III) ...
- IV) Tormentas aisladas.
- V) ...
- VI) ...
- VII) tiempo de tormentas.
- VIII) buen tiempo de cielo nublado.
- IX) ...
- X) Algunos aguaceros tormentosos. Poniente moderado en el Estrecho.
- XI) ...
- XII) Tormentas. Mar.

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 19 a 7<sup>h</sup> del día 20

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						0-50	Temperatura máxima
			°C	%	Dirección y fuerza	mm		Temperatura mínima	
13	725,1	940,1	21,5	69	SW 5	0,0	C. Cubierta	23,7	23,6
18	723,7	938,2	22,0	63	WSW 4	0,0	C. Cubierta	13,2	13,4
1	724,5	939,3	17,8	91	W 4	1,0	ip. Nublado	18,5	18,5
7	725,5	940,6	14,0	71	W 3	0,0	C. Cubierta	7,05	7,05

### Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ Uana
○ Con nubes	⊗ Nieve	○ St. Estratos	○ Rizada
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	○ Marejada
○ Niebla	P. ci. Alto Cúmulos	○ P. ci. Alto Cúmulos	○ Picada
			○ Marejada gruesa
			○ gruesa
			○ gruesa
			○ Muy gruesa
			○ Muy gruesa
			○ Arbolada
			○ Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión del mar.  
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	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	VARIACIÓN						C.	D. y F.			C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	á O°	N. M. G. N.	C.																	
<b>OBSERVACIONES Á 7<sup>h</sup></b>																				
La Coruña	19.3	2.8	3	SW-2	13	94	A	LL	Cu											
Gijón	16.5	0.4	3	W-3	16	84	N	A	St-cu											
Santander	16.5	2.6	3	S-2	15	54	N	N	Ci Ci-st											
Valladolid	21.0	1.4	4	SW-1	10	84	N	N	Ci Ci-st											
Zaragoza	15.9	2.4	3	WNW-1	16	74	N	N	Nb											
Barcelona	11.1	1.0	3	W-1	23	74	N	N	St-cu		NW-8	WNW-9	WSW-9	W-6						
Tortosa	14.1	2.4	3	NW-5	22	65	N	LL	Cu A-st		NW-5	NW-5								
Mahón	11.5	0.6	4	SSW-4	23	84	N	N	St-cu A-cu											
Madrid	17.1	1.8	3	W-3	14	74	N	N	St-cu			WNW-5								
Badajóz	21.0	1.2	3	NW-3	15	94	N	N	Ci			NNW-5	W-5	W-8	WNW-5					
Alicante	13.7	1.4	3	WSW-1	26	54	N	N	Cu A-cu											
Granada	20.2	0.4	2	Cal-e	17	84	N	N	St-cu				W-1	WSW-2	W-2	SW-2				
Sevilla	19.4	0.4	4	Cal-o	26	84	N	N	Nb											
Almería	16.7	1.4	3	NNE-5	19	94	N	N	St-cu A-cu											
Málaga	17.9	0.4	2	Cal-o	24	84	N	N	Cu Ci-cu											
S. Fernando	19.0	1.2	5	SW-1	22	84	LL	LL	Cu A-cu											
Melilla	20.4	0.8	3	WSW-3	22	74	N	N	St-cu A-cu		W-5	W-5	WNW-5	W-3						
Tetuán	17.0	0.8	3	W-4	22	84	N	N	St-cu											
S. C. de Tenerife																				
Izaña																				
<b>OBSERVACIONES Á 18<sup>h</sup></b>																				
La Coruña	14.1	1.2	3	WNW-5	17	84	N	N	St-cu A-st											
Gijón	09.5	2.4	3	NW-7	19	74	N	N	Cu nb, A-cu											
Santander	11.4	1.0	3	S-2	17	84	N	LL	Cu nb											
Valladolid	12.2	0.2	5	NNE-7	18	84	LL	LL	Cu nb											
Zaragoza	09.4	1.8	8	Cal-o	27	84	N	LL	Cu nb											
Barcelona	11.4	0.6	8	W-3	24	84	N	N	St-cu											
Tortosa	11.1	0.6	8	S-3	25	74	N	N	A-cu											
Mahón	14.2	0.4	9	SW-3	24	84	N	N	St-cu A-cu											
Madrid	12.3	1.3	8	WSW-4	22	64	N	N	Cu nb, St-cu											
Badajóz	14.0	0.8	7	SW-5	25	64	N	N	Nb											
Alicante	13.4	0.0	9	Cal-o	25	84	N	N	Ci-st											
Granada	17.1	0.2	5	Cal-o	23	44	N	N	Ci-st											
Sevilla	12.3	0.6	6	WNW-4	24	84	N	N	Cu nb											
Almería	14.1	0.8	6	WSW-5	27	54	N	N	A-cu, Ci											
Málaga	15.5	1.2	8	Cal-o	23	64	N	D	Ci											
S. Fernando	19.1	0.8	8	WSW-2	24	74	N	N	Cu nb											
Melilla	17.7	0.0	4	W-3	25	54	N	D	Ci											
Tetuán																				
S. C. de Tenerife																				
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO									
	VARIACIÓN									C.	D. y F.	C.						PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.
	á O°	N. M. G. N.	C.																							
<b>OBSERVACIONES Á 8<sup>h</sup></b>																										
Vares	24.2	1.8	3	SW-5	14	N	A		Cáceres						12.9	WSW-4										
Finisterre	18.6	0.8	3	W-4	18	N	N		Vitoria						09.3	NNE-3										
Santiago	20.5	1.6	1	W-2	12	N	LL		Logroño	17.7		NNW-2	16	N	LL	10.6	W-0									
Pontevedra								12.1	Pamplona																	
Lugo									Huesca	18.2	1.0	4	W-3	17	D	LL	13.3	SE-1								
Orense	22.1			Cal-o	13	D	D	15.0	Lérida																	
Oviedo	17.3	2.0	3	W-2	15	N	N	13.5	Gerona	12.3	1.4	3	NW-2	19	N	LL	10.3	S-5								
Bilbao									Tarragona	13.1			NW-1	23	N	N	11.0	SE-1								
San Sebastián									Teruel	15.0	0.5	4	1	N-2	16	D	D	10.6	S-0							
León									Castellón	12.7	1.4	3	WSW-1	26	N	N	10.7	SW-2								
Zamora	20.1			W-3	11	D	B	11.7	Valencia								11.9	ESE-2								
Palencia	19.1	2.2	3	W-1	12	N	N	10.7	Murcia								11.3	NW-1								
Burgos								08.6	Córdoba	19.1	0.0	3	SE-1	20	LL	LL	16.1	SW-3								
Soria	18.5	1.2	3	W-5	11	N	LL	10.9	Jaén																	
Salamanca	16.7	1.2	4	NW-1	14	N	N	13.4	Baeza								17.5	W-3								
Avila	20.1			NW-2	10	N	LL	13.3	Huelva																	
Segovia	21.3	0.0	0	W-1	11	N	LL	14.2	Tarifa																	
Toledo	18.9	2.2	1	WNW-1	16	N	LL	10.7	Algeciras																	
Guadalajara								13.3	Tánger																	
Cuenca	23.9	0.0	0	WSW-2	16	N	LL	11.4	Palma	12.6	1.2	4	SW-2	24	N	N	13.8	S-3								
Ciudad Real	15.9	2.4	0	SW-5	18	N	N	16.3	Las Palmas																	
Albacete									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 Llavias - 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 Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 Sobre el nivel del mar.