

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL
BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

Año XXXVIII
Núm. 101

1930
14 de Abril

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Table with multiple columns: ESTACIONES, PRESSION MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO. Rows include stations from ISLANDIA, SUECIA Y NORUEGA, DINAMARCA, ISLAS BRITANICAS, EUROPA CENTRAL, PAISES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, NORTE DE AFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, VIENTO. Contains radiogram data for three different locations.

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.

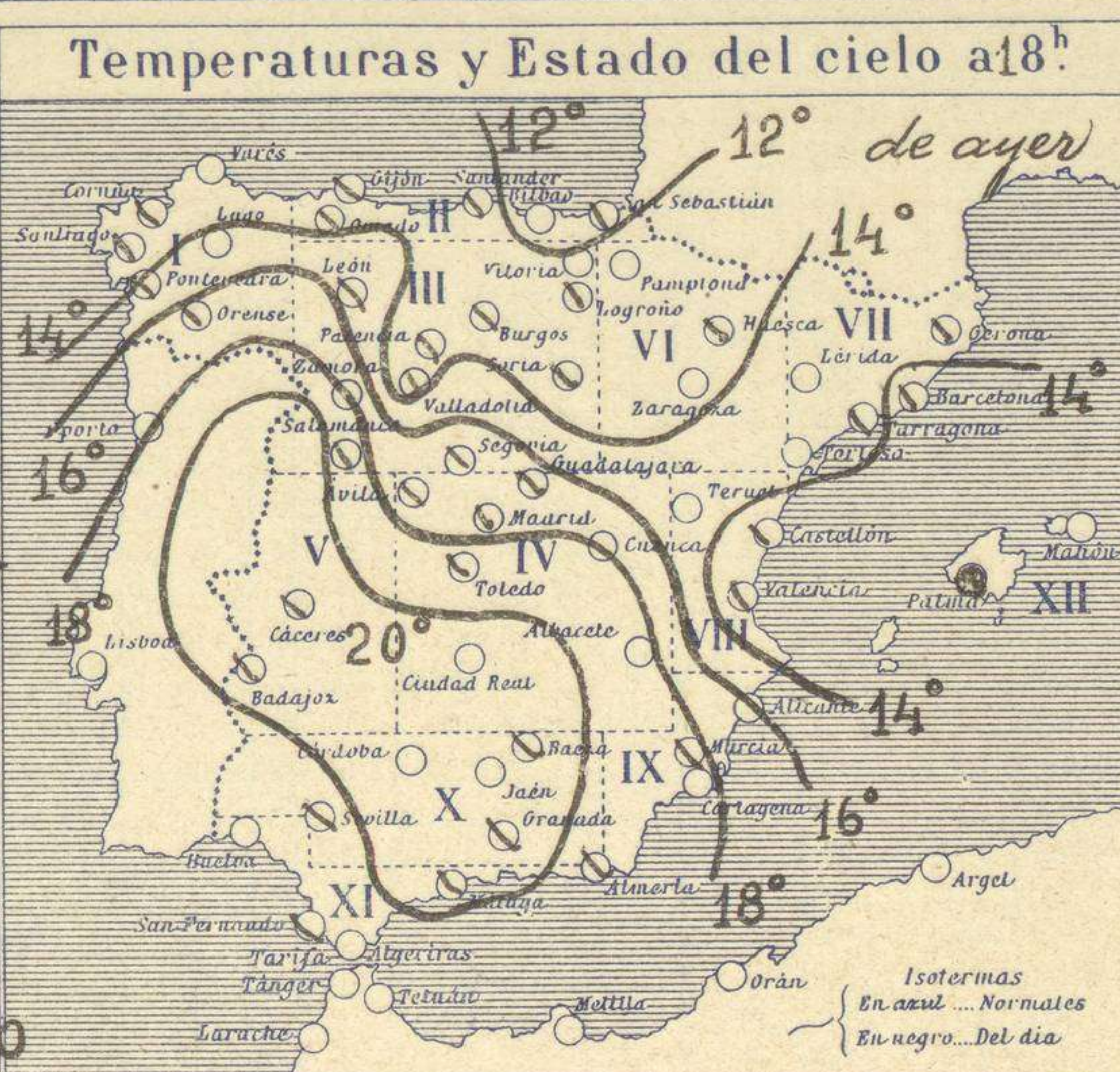
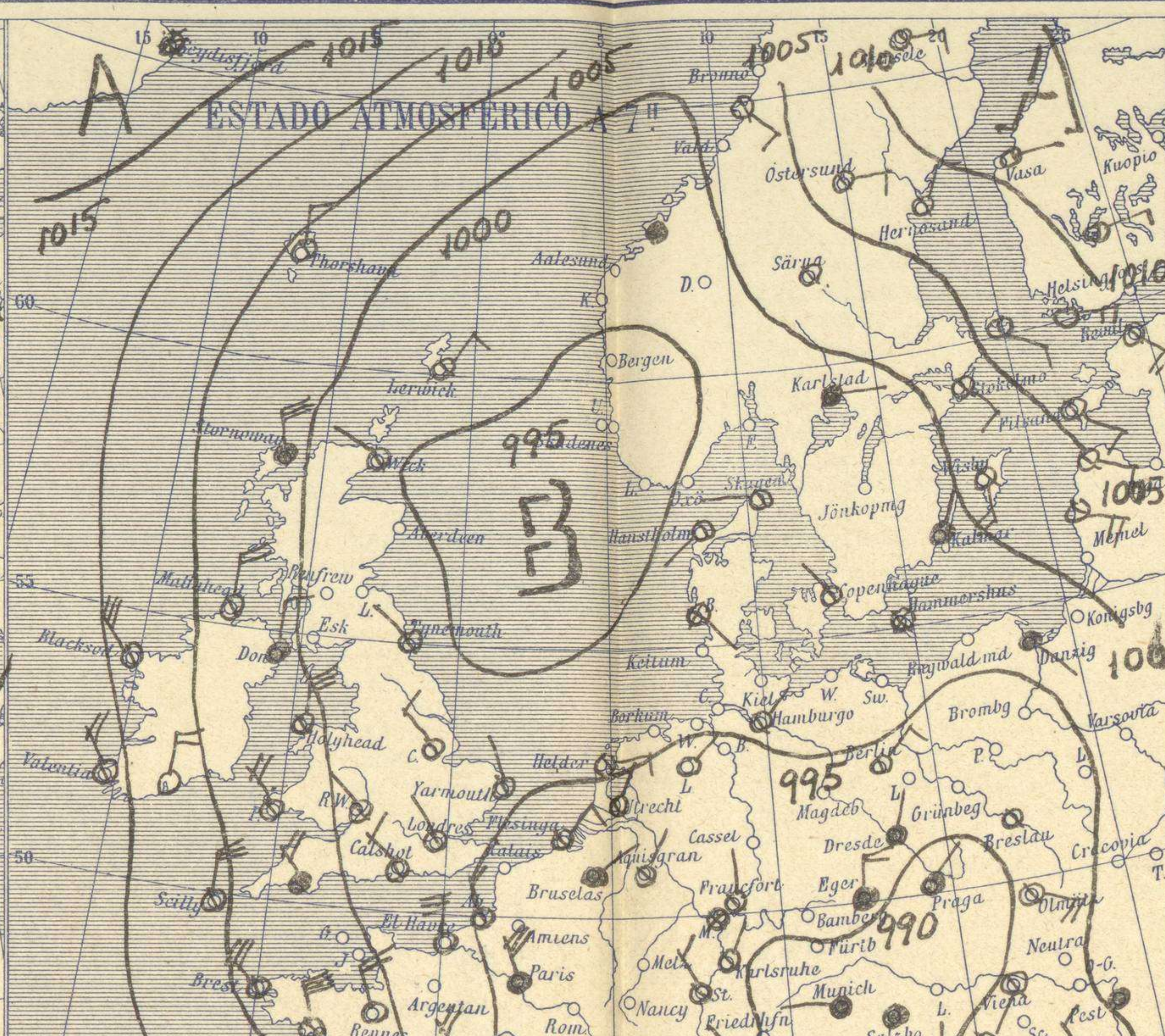
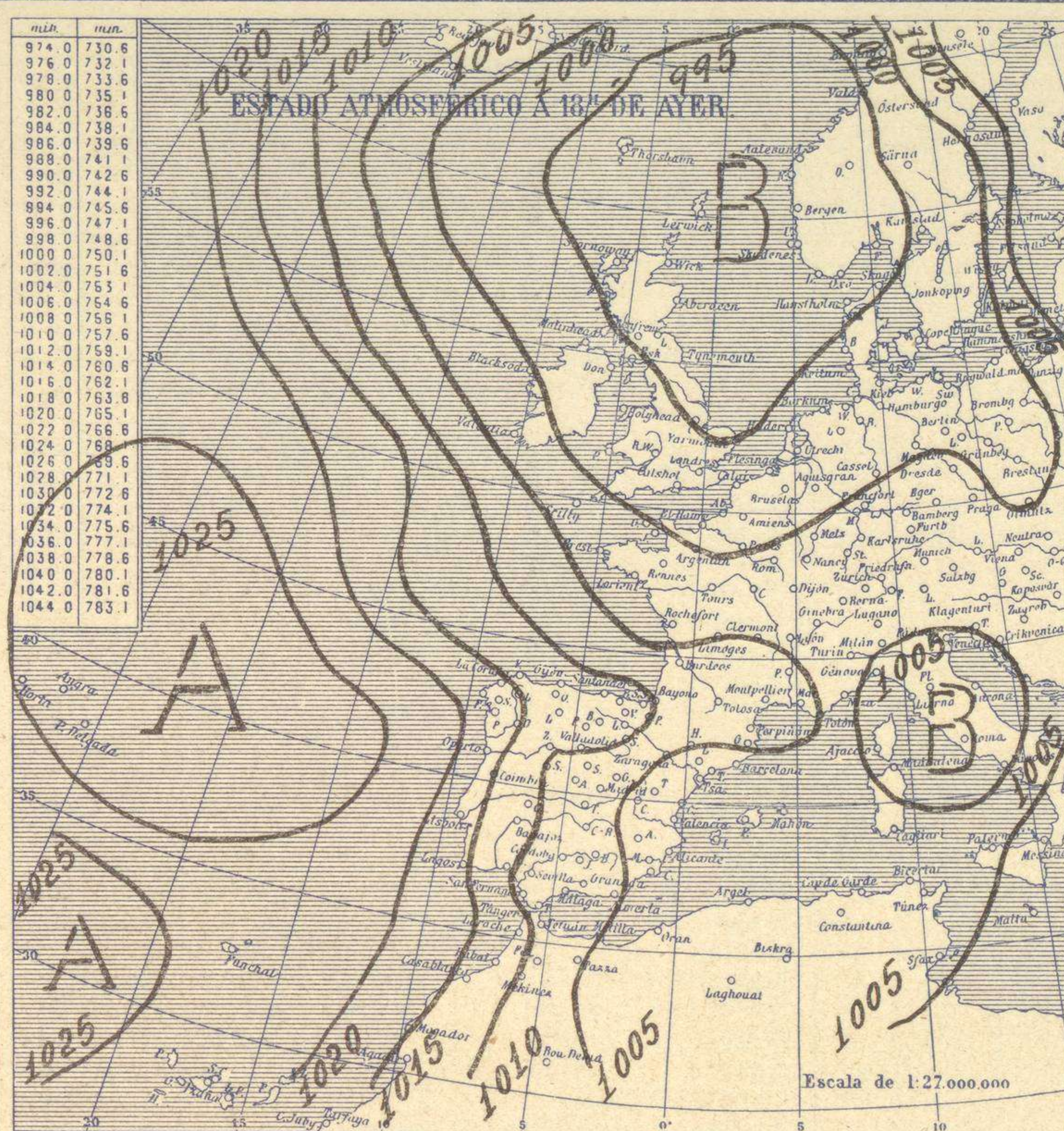


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 14 de Abril de 1930

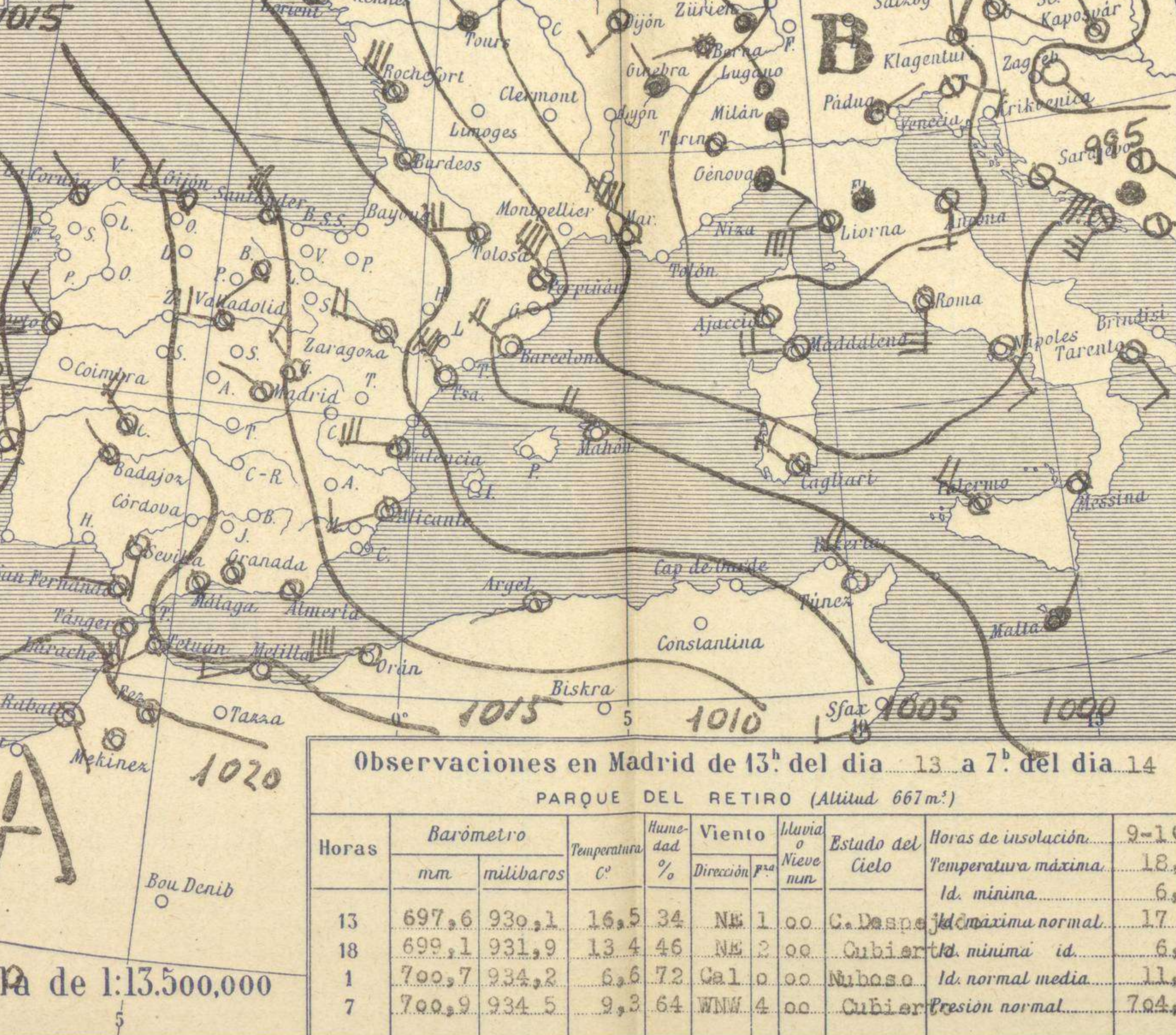
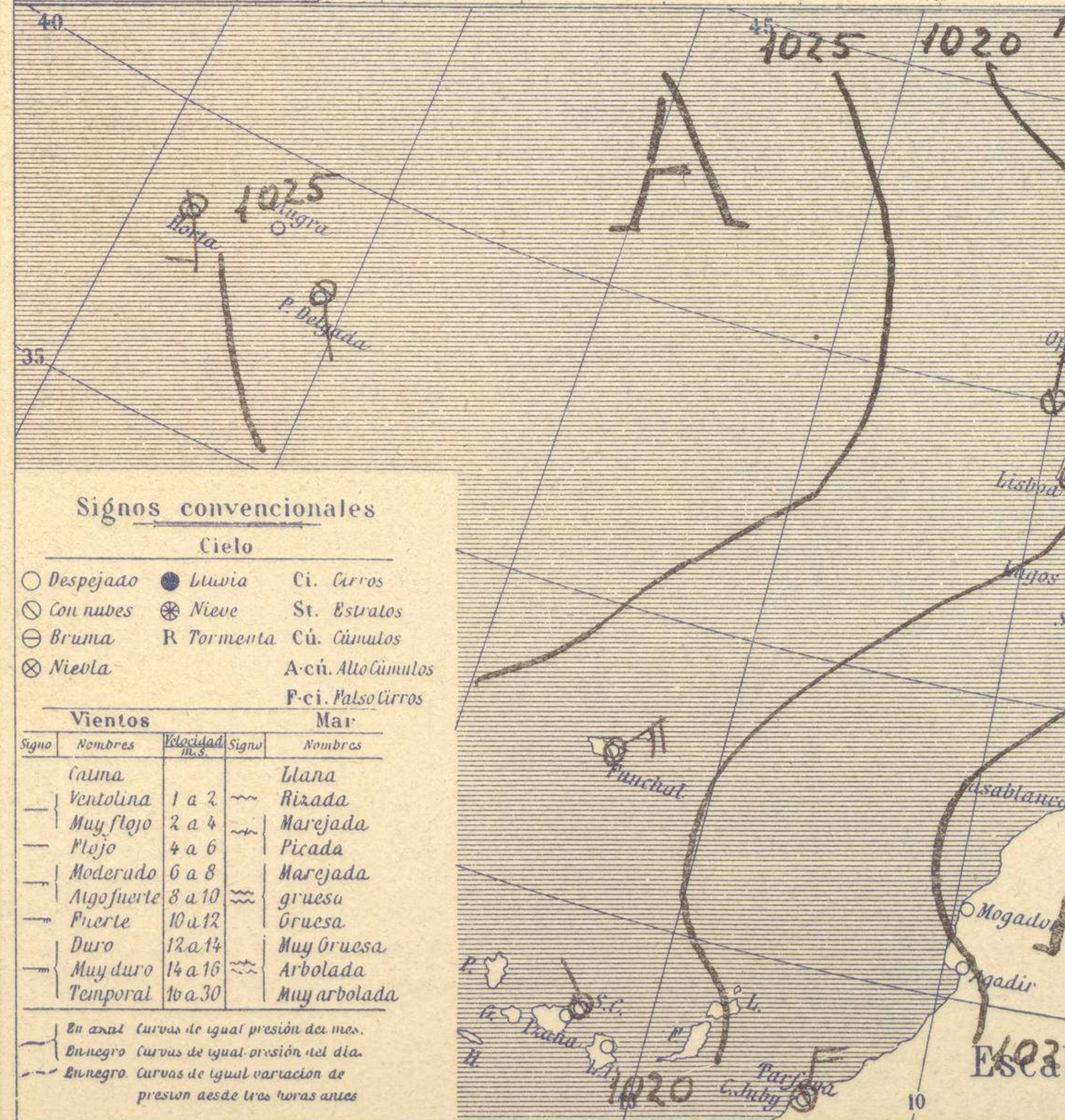
AÑO XXXVIII

Núm. 104



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	14	10	1
Santiago	14	10	05
Pontevedra			
Lugo			
Orense	19	10	
Oijón	13	9	5
Oviedo	12	8	5
Santander	12	10	2
Bilbao			
San Sebastian			7
León	13	4	
Zamora	17	4	
Palencia	14	6	
Burgos	8	4	ip
Soria	11	4	ip
Valladolid	16	6	
Salamanca	17	3	
Ávila	12	3	
Segovia	12	4	
Madrid	18	6	
Toledo	19	7	
Guadalajara	14	5	
Cuenca	15	4	
Ciudad-Real	16	4	4
Albacete	16	4	4
Cáceres	19	8	
Badajoz	20	8	
Vitoria	8	5	8
Logroño	11	6	ip
Pamplona	5	2	
Huesca	19	7	
Zaragoza	19	7	
Lérida			
Gerona	17		ip
Barcelona	16	11	
Tarragona			1
Tortosa	10	05	
Teruel	12	4	
Castellón	22	10	
Valencia	18	13	ip
Alicante	19	9	
Murcia	11	08	
Sevilla	23	6	
Córdoba		8	
Jaén		8	
Baeza	11	5	
Granada	16	7	ip
Huelva		9	
San Fernando	19	12	
Tarifa	16	13	
Algeciras	21	14	
Málaga	23	13	
Almería	19	11	
Palma		8	
Ibiza		11	
Mahón		11	
Las Palmas		11	
Stº Cruz de T.	21	14	
Laguna			
Izana			
Tetuán		12	
Melilla	17	10	
Tánger		12	



**Estado General**

La perturbación atmosférica de Europa, presenta hoy su núcleo principal en el Norte de Italia produciendo, lluvias, aguaceros y nevadas en Suiza, Sur de Alemania y Norte de Italia. Al Sur de Sicilia existe una perturbación atmosférica de carácter secundario y otra en el mar del Norte. La perturbación atmosférica que ayer se hallaba cerca de las costas de América se interna en el Atlántico. Sobre las Azores existe un área anticiclónica bien definida que se une con otra del mismo carácter hacia las Bermudas.



**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

I  
II  
III  
IV  
V  
VI  
VII  
VIII  
IX  
X  
XI  
XII

Vientos moderados de la región del Norte y cielo nuboso.

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	14	10	1
Santiago	14	10	05
Pontevedra			
Lugo			
Orense	19	10	
Oijón	13	9	5
Oviedo	12	8	5
Santander	12	10	2
Bilbao			
San Sebastian			7
León	13	4	
Zamora	17	4	
Palencia	14	6	
Burgos	8	4	ip
Soria	11	4	ip
Valladolid	16	6	
Salamanca	17	3	
Ávila	12	3	
Segovia	12	4	
Madrid	18	6	
Toledo	19	7	
Guadalajara	14	5	
Cuenca	15	4	
Ciudad-Real	16	4	4
Albacete	16	4	4
Cáceres	19	8	
Badajoz	20	8	
Vitoria	8	5	8
Logroño	11	6	ip
Pamplona	5	2	
Huesca	19	7	
Zaragoza	19	7	
Lérida			
Gerona	17		ip
Barcelona	16	11	
Tarragona			1
Tortosa	10	05	
Teruel	12	4	
Castellón	22	10	
Valencia	18	13	ip
Alicante	19	9	
Murcia	11	08	
Sevilla	23	6	
Córdoba		8	
Jaén		8	
Baeza	11	5	
Granada	16	7	ip
Huelva		9	
San Fernando	19	12	
Tarifa	16	13	
Algeciras	21	14	
Málaga	23	13	
Almería	19	11	
Palma		8	
Ibiza		11	
Mahón		11	
Las Palmas		11	
Stº Cruz de T.	21	14	
Laguna			
Izana			
Tetuán		12	
Melilla	17	10	
Tánger		12	

Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 13 a 7<sup>h</sup> del día 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaras					
13	697,6	930,1	16,5	34	NE 1	00	C. Despejado
18	699,1	931,9	13,4	46	NE 2	00	Cubierta
1	700,7	934,2	6,6	72	Gal 0	00	Nuboso
7	700,9	934,5	9,3	64	WNW 4	00	Cubierta

Temperatura máxima 18, Id. mínima 6,3, Temperatura máxima normal 17, Id. mínima id. 6,3, Temperatura normal 11,3, Presión normal 704,2

**Signos convencionales**

**Cielo**

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

**Vientos**

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Uana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada
—	Ago 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 del mar.  
 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	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O°						D. y F.	PRESENTE			PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN									OBSERVACIONES Á 7h						
La Coruña	20.2	-0.4	8	NW-2	11	85	N	N	Cu-nb	3	6							
Gijón	15.4	-0.4	8	W-5	11	85	N	A	Cu-nb Nb	4	5							
Santander	11.9	0.4	4	NW-7	11	65	N	A	Cu-nb Nb	5	6							
Valladolid	13.8	0.4	2	W-4	8	75	N	N	Cu-nb Nb	7								
Zaragoza	07.5	0.8	4	WNW-5	11	65	N	N	?	6								
Barcelona	99.1	-1.2	7	NW-5	12	65	D	N	Cu, Ci-st	9		NW-6	NW-4	N-5	NW-5	NW-6		
Tortosa	02.6	0.0	2	NW-9	14	55	N	LL	Cu, A-st	9								
Mahón	00.2	-1.2	8	WNW-4	13	65	D	N	Cu, A-cu	5	8							
Madrid	11.8	1.0	4	WNW-4	9	65	N	N	A-cu	7		WNW-5	SE-4	NW-9	NW-9			
Badajóz	18.6	?		NW-3	8	?	N	N	A-cu	8								
Alicante	07.8	0.6	1	WNW-3	13	55	N	N	A-cu	2	8							
Granada	16.1	0.8	4	Cal-o	8	85	N	N	St-cu	5		SW-1	W-3	W-4				
Sevilla	18.1	2.2	4	S-1	10	95	N	N	Ci-st	7								
Almería	11.1	0.6	4	Cal-o	13	85	N	N	A-st, Ci	0	6							
Málaga	12.7	1.2	3	Cal-o	14	75	N	N	Cu-nb A-cu	3	6							
S. Fernando	17.7	1.4	4	W-3	13	85	N	N	Cu-nb Nb	6								
Melilla	15.1	2.0	4	WNW-3	16	85	N	N	Ci	3	6	W-4	WNW-3	W-3	W-2	W-4		
Tetuán	14.9	1.4	4	SW-6	15	65	N	N	Cu-nb	7								
S. C. de Tenerife	23.9	-0.4	6	NW-1	16	65	N	N	Cu	2	9							
Izaña	06.9	?		W-6	14	45	N	N	Cu, A-st	5								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO									
	á O°									D. y F.	PRESENTE	PASADO						á O°			D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O°		
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN															N.	M.G.N.	VARIACIÓN				N.	M.G.N.	VARIACIÓN
	OBSERVACIONES Á 8h						OBSERV. A 18h			OBSERVACIONES Á 8h						OBSERV. Á 18h										
Vares	14.5	0.0	3	NW-7	9	A	A		Cáceres	100	9.5		N-2													
Finisterre	?	0.4	4	NW-5	12	N	LL		Vitoria	12.7			NW-3													
Santiago	20.4	0.0	1	NW-2	10	11	N	10	18.5	NW-3																
Pontevedra									Logroño																	
Lugo									Pamplona	08.9	2.6	3	NW-4	7	11	LL	10.3	NW-3								
Orense	20.1			NW-2	12	N	N	17.3	Huesca	07.0			W-6	8	N	N	05.1	NW-7								
Oviedo	14.6	0.0	0	W-2	9	N	LL	15.9	Lérida																	
Bilbao									Gerona								997.5	N-6								
San Sebastián	09.4	0.4	2	NW-5	10	LL	LL	13.4	Tarragona	08.3			NW-6	14	N	N	97.7	NW-5								
León									Teruel	08.7			N-2	9	N	N	005.5	N-1								
Zamora	10.9	?		W-3	8	N	D	15.8	Castellón	06.9	0.0	1	W-4	15	N	N	03.4	SSE-1								
Palencia	11.5	0.0	3	W-5	9	N	N	10.9	Valencia								03.9	E-2								
Burgos									Murcia	08.5			S-1	14	N	N	02.1	S-2								
Soria									Córdoba	17.0	1.0	4	SW-1	10	N	N										
Salamanca									Jaén																	
Avila	14.7			W-6	8	N	N	08.3	Baeza								09.8	SW-2								
Segovia	15.8	0.0	0	W-3	6	N	N	09.3	Huelva								10.2	N-3								
Toledo	13.0	0.4	4	W-2	9	N	N	08.6	Tarifa																	
Guadalajara									Algeciras																	
Cuenca	07.8	0.0	0	W-4	6	N	D	02.7	Tánger																	
Ciudad Real	13.1	0.6	1	W-2	9	N	N		Palma	01.9	-1.6	7	W-7	15	N	LL	00.3	N-3								
Albacete	12.9	0.8	1	W-5	9	N	N	05.4	Las Palmas																	
									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.