

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII  
Núm. 30

30 de Mayo 1930

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Table with columns for ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and ESTACIONES. It lists meteorological data for various international stations including Iceland, Scandinavia, Denmark, British Isles, Europe, and Africa.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, VIENTO. It contains data for radiograms transmitted from ships on May 30 at 07:00.

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

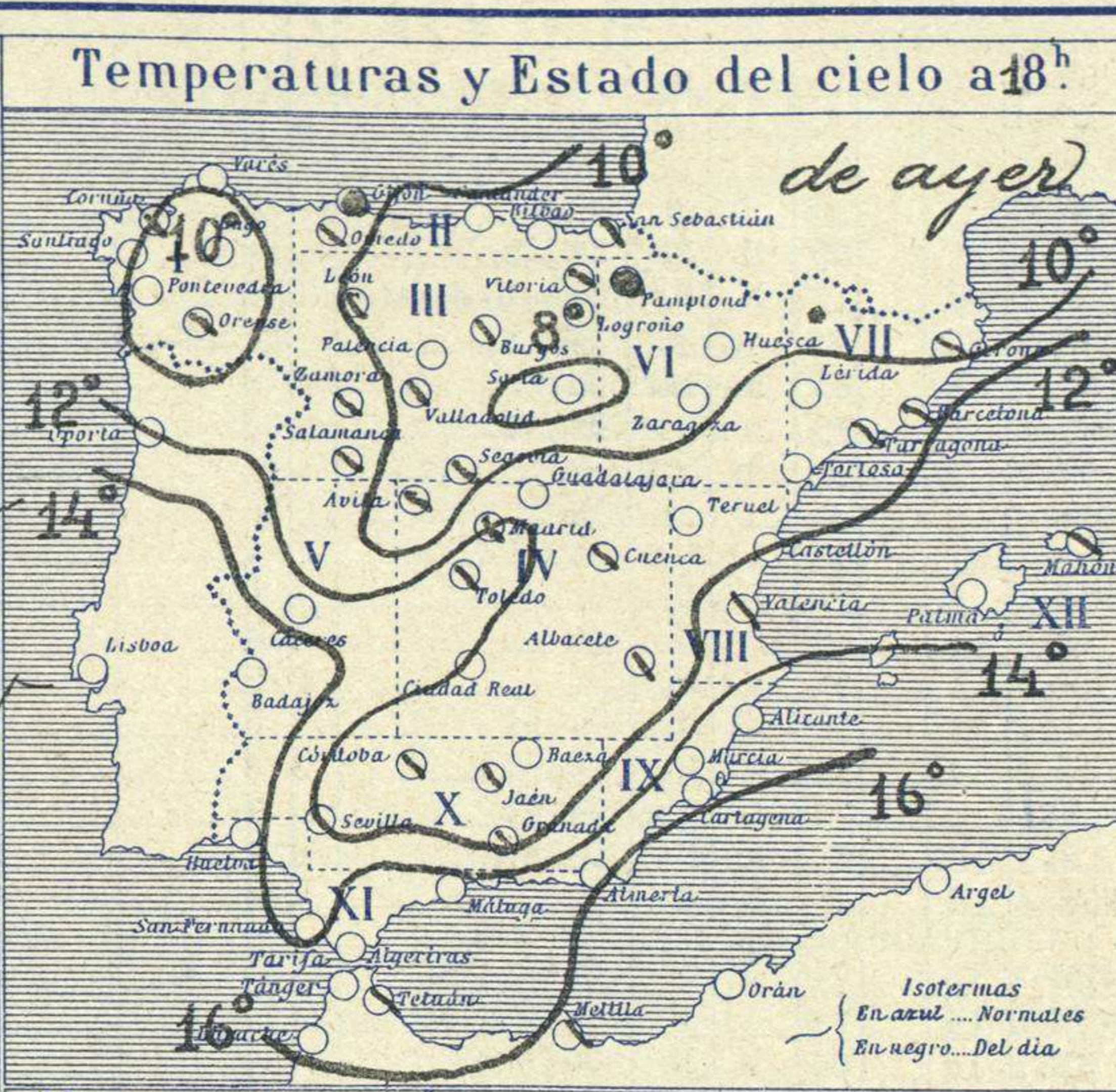
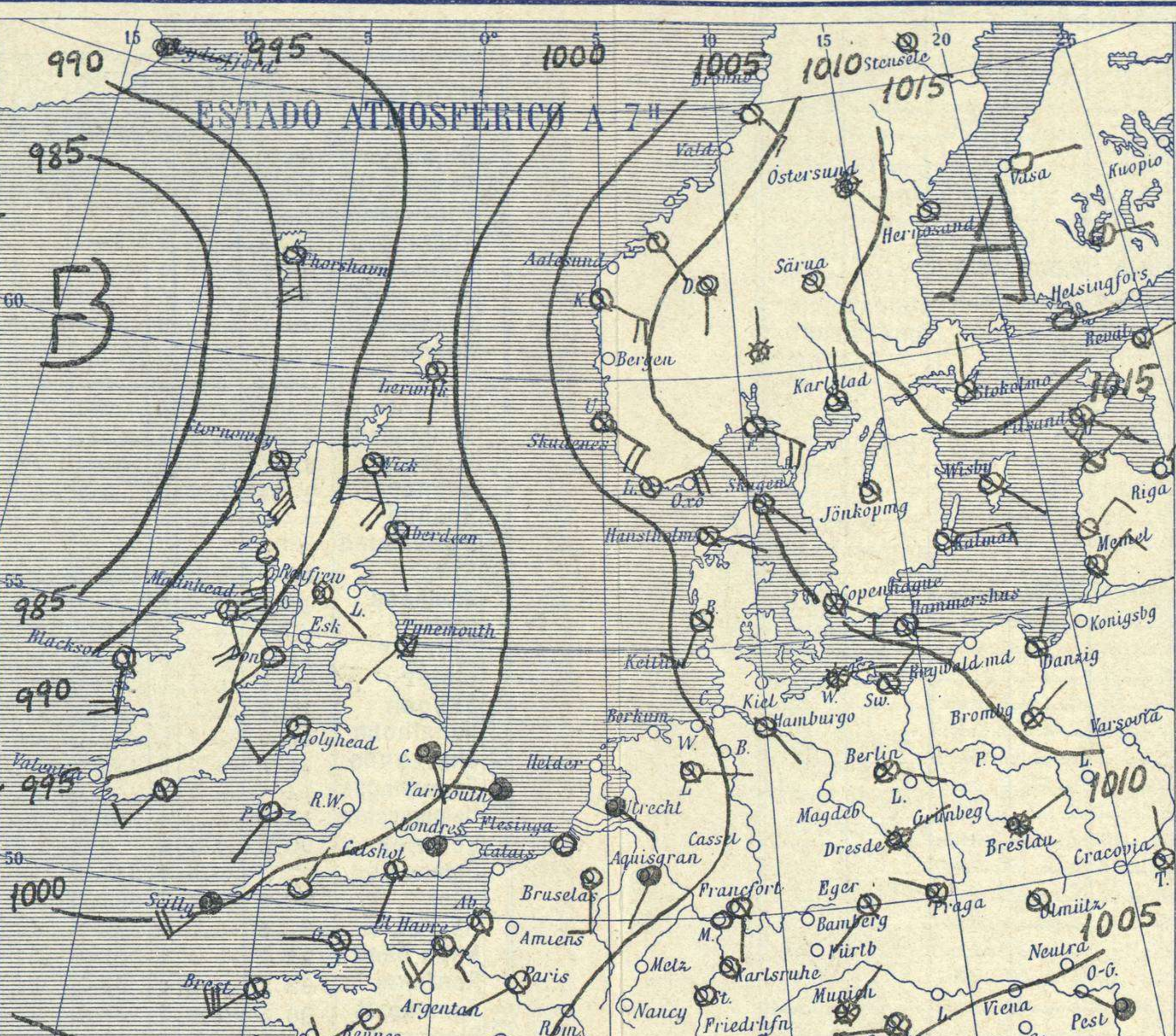
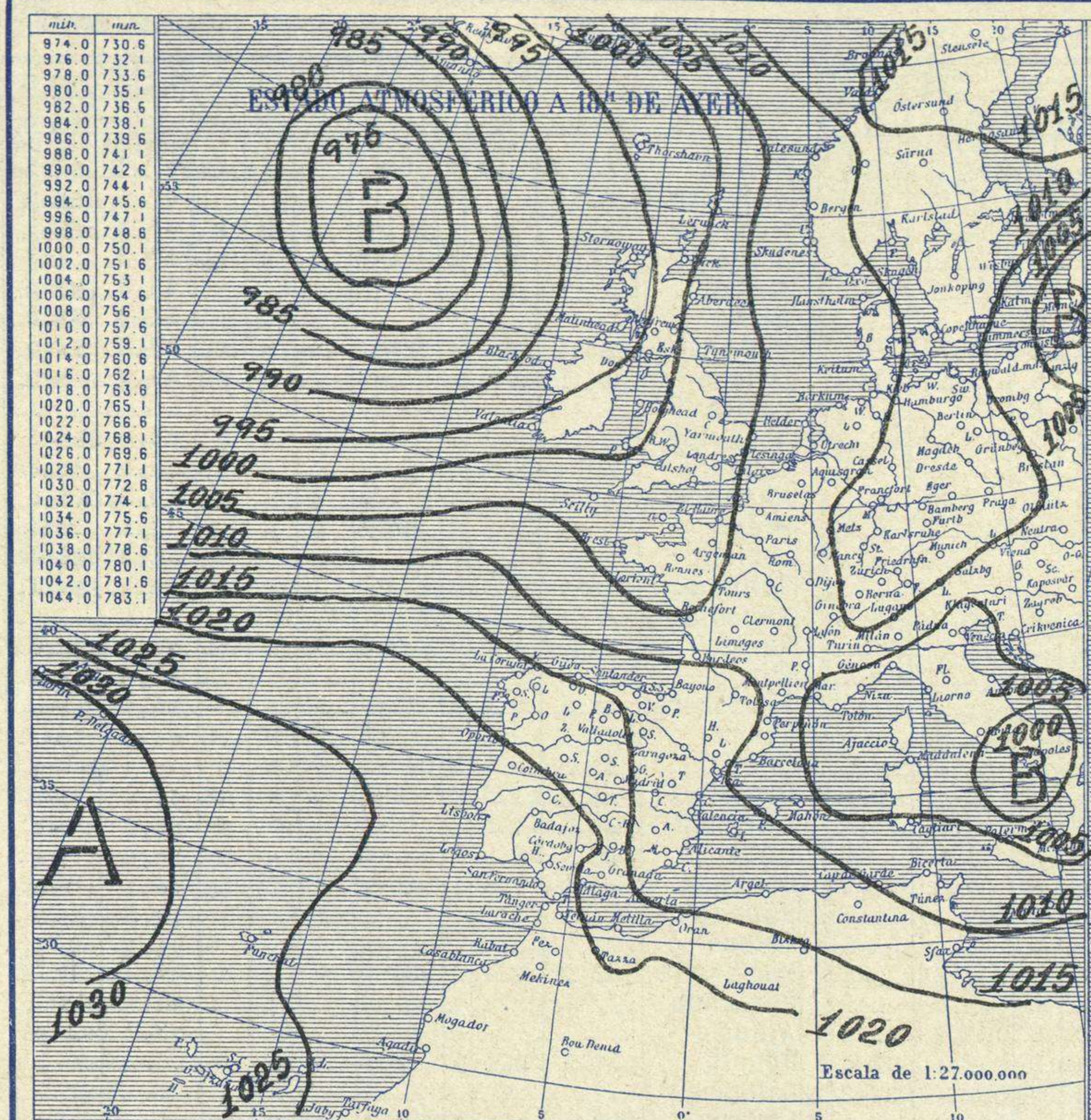


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del *Tueves 30 de Enero* de 1.930

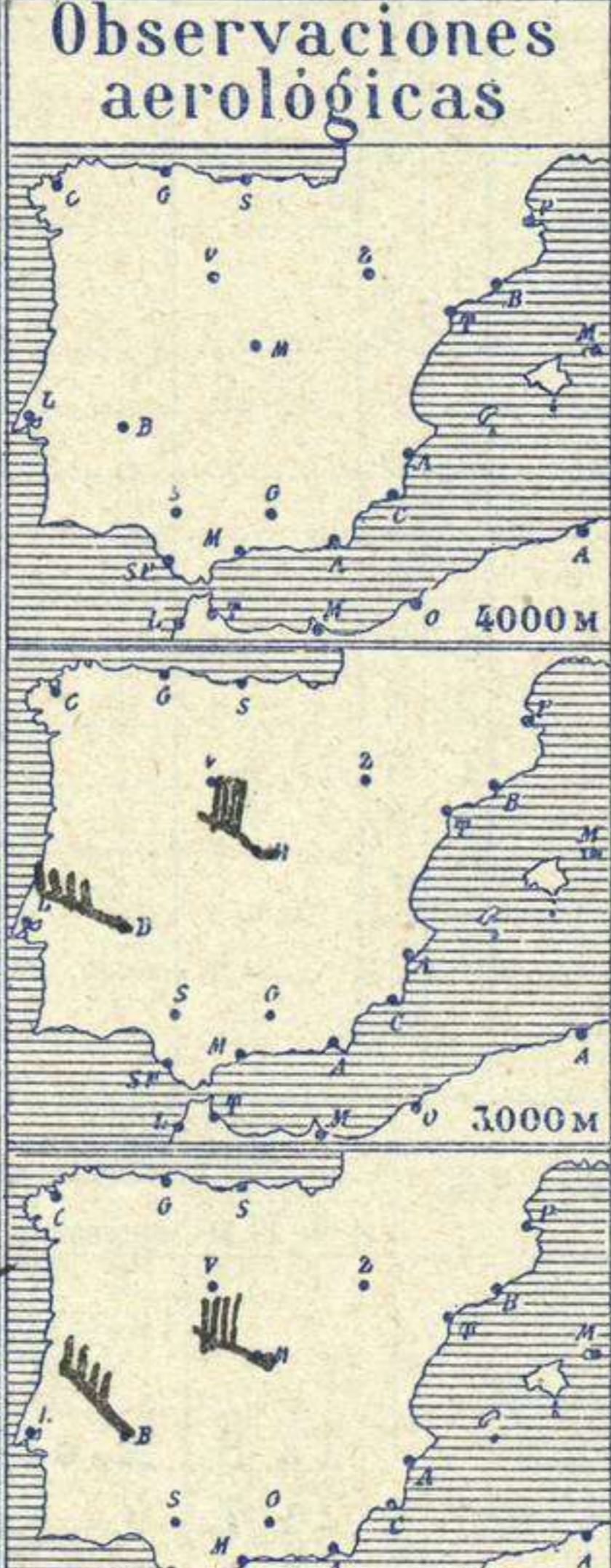
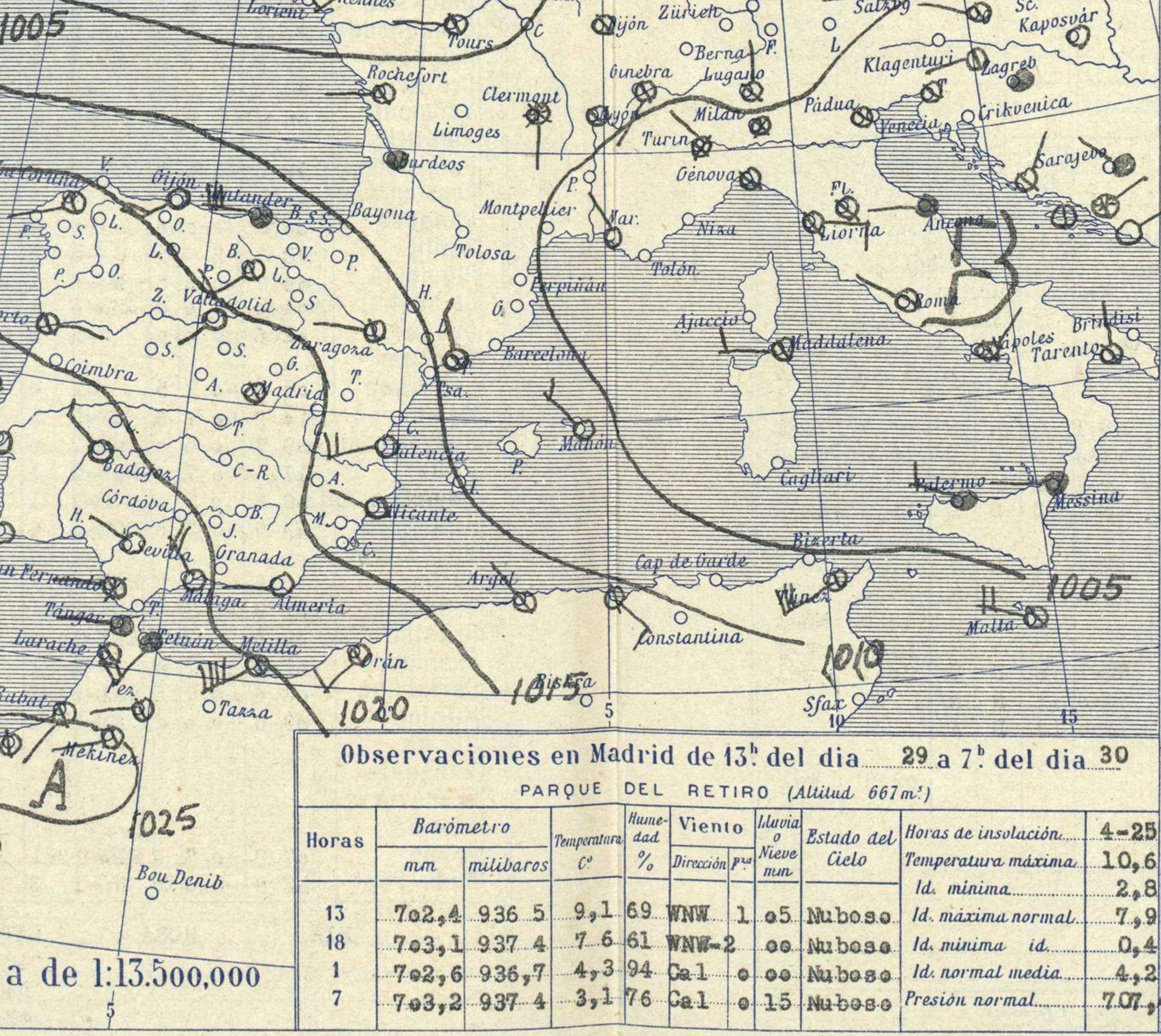
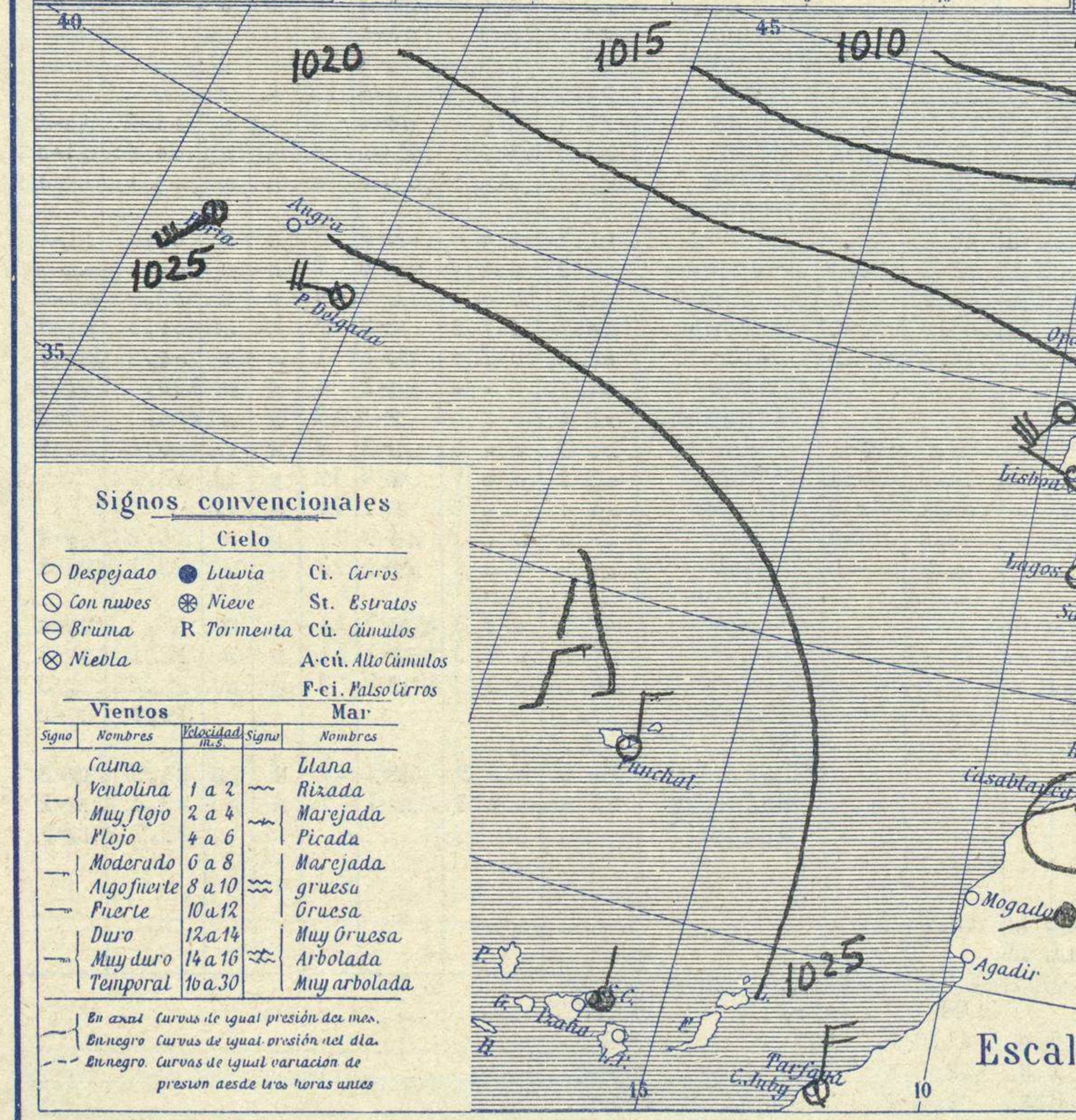
AÑO XXXVIII

Núm. 30



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	12	5	6
Santiago	9	1	7
Pontevedra			4
Lugo			
Orense	12		4
Gijón	14	5	1
Oviedo	13		
Santander	12	6	7
Bilbao			
San Sebastian			
León	7	-2	
Zamora	8	2	0.1
Palencia	8	0	1
Burgos	5	0	1
Soria	7	-1	dp
Valladolid	8	0	1
Salamanca	8	0	0.6
Ávila	6	-2	1
Segovia	7	-1	
Madrid	11	3	
Toledo	11	3	
Guadalajara	10	0	1
Cuenca	6	2	
Ciudad-Real	11	3	
Albacete	9	3	
Cáceres	13	3	
Badajoz	14	6	ip
Vitoria	7	0	4
Logroño	10	1	1
Pamplona	9	1	3
Huesca	10	2	ip
Zaragoza	11	4	
Lérida			
Oerona	14	3	
Barcelona	13	7	
Tarragona	13	7	
Tortosa	14	10	
Teruel	10	-1	
Castellón	18	7	
Valencia	15	8	
Alicante	17	10	
Murcia	17		
Sevilla	18	5	2
Córdoba	13	4	3
Jaén	11		3
Baeza	7		4
Granada	11	4	4
Huelva	16	6	
San Fernando			11.3
Tarifa	15	10	2
Algeciras	17	10	3
Málaga	18	9	2
Almería	19	9	
Palma			
Ibiza			
Mahón	14	8	1
Las Palmas			
St. Cruz de T.	21	15	ip
Laguna			
Lanzara			
Tetuán	15	8	10
Melilla			ip
Tánger	10		



### Estado General

Persiste al occidente de las islas Británicas el centro borrascoso que mas directamente influye que el tiempo de Europa y la borrasca que ayer señalabamos en la península del Labrador se corre a Oriente y forma con la primera una extensa zona de mal tiempo que cubre todo el Atlántico Norte, desde el paralelo 40. En el Continente Americano y al sur de las Azores existen núcleos de presiones altas. Llueve en las islas Británicas, raises Bajos y en el Norte de Italia. Las nieblas son frecuentes en el Centro de Europa.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I) viento moderado del Oeste y lluvias.

II) vientos del Oeste y cielo nuboso.

III) vientos del Oeste y cielo nuboso.

IV) vientos del Oeste y buen tiempo.

V) vientos del Oeste y buen tiempo.

VI) vientos del Oeste y buen tiempo.

VII) vientos del Oeste y buen tiempo.

VIII) vientos del Oeste y tiempo inseguro.

IX) vientos del Oeste y tiempo inseguro.

X) vientos del Oeste y tiempo inseguro.

XI) vientos del Oeste y tiempo inseguro.

XII) Tiempo inseguro.

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 29 a 7<sup>h</sup> del día 30

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						
13	702,4	936,5	9,1	69	WNW 1	0,5	Nuboso	4-25
18	703,1	937,4	7,6	61	WNW-2	0,0	Nuboso	Temperatura máxima 10,6
1	702,6	936,7	4,3	94	Cal 0	0,0	Nuboso	Id. mínima 2,8
7	703,2	937,4	3,1	76	Cal 0	1,5	Nuboso	Id. máxima normal 7,9
								Id. mínima id. 0,4
								Id. normal media 4,2
								Presión normal 7,07

### Signos convencionales

**Cielo**

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cu. Cúmulos
- A. ci. Alto Cúmulos
- P. ci. Pseudo Cirros

**Vientos**

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
○	Calma	1 a 2	○	Ulana
○	Ventolina	2 a 4	○	Rixada
○	Muy flojo	4 a 6	○	Marejada
○	Plojo	6 a 8	○	Picada
○	Moderado	8 a 10	○	Marejada gruesa
○	Algo fuerte	10 a 12	○	Gruesa
○	Puerte	12 a 14	○	Muy gruesa
○	Duro	14 a 16	○	Arbolada
○	Muy duro	16 a 30	○	Muy arbolada
○	Temporal		○	

**Mar**

En azul Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual variación de presión a las 24 horas antes.

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	a O°		C.				D. y F.	C°			PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>																			
La Coruña	16.1	0.5	1	SW-2	6	85	N	N	St-cu	4	4								
Gijón	14.4	1.5	0	SW-5	6	75	D	LL	Cu	4	7								
Santander	13.0	2.5	0	W-6	6	85	LL	LL	Cu-nb	0	5								
Valladolid	18.1	1.0	3	SW-2	1	85	D	N	Cu	7									
Zaragoza	12.1	0.5	0	W-1	5	85	N	NE	St, Cu	4									
Barcelona	07.5	0.0	2	?	8	75	N	N	St-cu, A-cu	8									
Tortosa	09.8	0.5	3	NNW-3	11	65	N	N	Cu	8	NNW-2	NNW-5	NNW-6						
Mahón	07.5	0.0	0	NW-3	8	85	D	LL	Cu	8									
Madrid	17.1	1.0	0	Cal-0	3	75	N	N	St, Cu	8			W-5	WNW-8	WNE-9				
Badajóz	21.5	0.5	0	NW-3	6	85	D	LL	St	7									
Alicante	13.8	0.5	3	WNW-2	11	44	D	D	Cu	1	8		WNW-4	NW-7	NW-9	WNW-9			
Granada	?	0.5	4	?-1	5	93	11	LL	St	4									
Sevilla	22.9	1.0	3	WNW-1	6	97	D	D		0									
Almería	16.6	1.5	3	W-2	10	65	D	N	St-cu	0	8								
Málaga	21.0	0.5	0	NW-5	11	65	D	D		8	5								
S. Fernando	21.5	0.5	0	W-1	11	85	NE	N	Cu Ci	5									
Melilla	20.4	0.5	2	WSW-8	14	85	N	LL	Cu-nb	3	6								
Tetuán	22.6	1.5	3	SW-4	13	93	LL	LL	Cu-nb	7									
S. C. de Tenerife	28.9	0.5	0	N-3	16	75	A	N	Cu-nb	0	8								
Izaña	12.7	1.5	1	WSW-4	10	35	D	D		8									
OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>																			
La Coruña	14.3	0.0	0	WNW-2	10	74	N	N	Cu-nb, Nb	4	6								
Gijón	11.9	0.0	0	WSW-4	10	74	11	N	Cu-nb, Cu	2	7								
Santander	11.7	-1.5	8	SE-1	10	84	N	N	Cu, A-cu	1	6								
Valladolid	15.9	0.5	0	Cal-0	5	74	N	N	Cu, St	8									
Zaragoza	11.5	0.0	0	W-5	9	74	N	N	Cu	?									
Barcelona	08.2	0.5	3	NE-1	12	64	N	NE	Cu, A-st	?	6								
Tortosa	09.1	0.0	0	W-5	13	75	D	N	St-cu										
Mahón	08.6	0.0	0	NW-1	12	84	N	N	St-cu	1	6								
Madrid	15.4	0.5	0	NNW-1	8	64	N	N	Cu	5									
Badajóz	13.7	-0.5	5	W-2	11	75	N	N	Cu-nb	6									
Alicante	12.2	1.0	0	NW-1	15	54	D	D	Cu	2	8								
Granada	20.5	0.5	0	Cal-0	8	84	N	LL	St-cu, St	5									
Sevilla	20.5	0.0	0	N-1	12	64	D	N	Cu, Ci-cu	6									
Almería	14.3	-0.5	8	Cal-0	16	84	N	N	St-cu	0	7								
Málaga	17.9	0.5	1	NW-1	15	64	D	D		2	6								
S. Fernando	20.6	1.0	0	W-2	14	84	N	N	Cu, Ci	1	6								
Melilla	20.4	0.5	3	SW-5	16	84	N	N	Cu, Ci	2	7								
Tetuán	19.9	1.5	3	W-4	13	84	N	LL	Cu-nb	7									
S. C. de Tenerife	28.2	0.0	3	WNW-3	19	54	N	D	Cu, Ci	0	9								
Izaña	10.0	0.0	6	NW-3	3	34	N	N	A-cu, A-st	8									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO											
	a O°		C.							D. y F.	C°	PRESENTE						PASADO	a O°		C.	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO	a O°		D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES A 8 <sup>h</sup>																												
Vares	12.7	0.0	0	SW-5	8	N	N		Cáceres							1017.7	SW-1											
Finisterre	15.9	0.0	3	NW-6	8	N	A		Vitoria	13.8	1.0	4	W-2	2	LL	NV	13.4	S-0										
Santiago	17.7	0.0	0	W-1	3	LL	A	14.2	Logroño	14.7	?		W-3	3	LL	LL	17.4	W-3										
Pontevedra								1013.7	Pamplona	13.0	0.5	3	Cal-0	3	NV	LL	14.7	Cal-0										
Lugo									Huesca	13.7	0.0	0	WNW-4	4	N	D	12.5	W-4										
Orense								18.3	Lérida																			
Oviedo								11.9	Gerona	07.1	0.0	0	NE-1	3	N	N	07.7	W-1										
Bilbao									Tarragona	07.3	?		NW-4	9	N	N	07.0	NW-3										
San Sebastián	12.1	1.0	3	WNW-4	6	LL	LL	13.0	Teruel	12.9	-1.5	5	N-1	2	N	N	12.9	Cal-0										
León	18.6	?		W-2	-1	D	?	16.2	Castellón	11.9	0.0	0	NW-1	8	D	D	11.5	WNW-1										
Zamora	15.8	0.0	0	N-1	4	D	D	14.2	Valencia								11.3	W-2										
Palencia	16.7	1.0	0	W-3	1	D	LL	15.3	Murcia	13.8	?		NW-1	8	D	?	11.9	NW-3										
Burgos								13.1	Córdoba	22.5	0.0	3	SW-1	5	NE	N	19.5	SW-1										
Soria	14.2	0.5	0	WSW-2	-1	D	NV	15.0	Jaén								18.9	NW-1										
Salamanca	18.9	1.0	0	NW-1	1	N	LL	15.0	Baeza								18.3	W-2										
Ávila	16.3	?		WNW-4	-1	D	NV	16.5	Huelva	23.4	?		NW-1	8	D	D	20.2	W-1										
Segovia	18.3	0.0	0	W-1	0	N	N	15.0	Tarifa	21.1	0.5	3	NW-3	11	N	N												
Toledo	17.7	1.0	3	W-1	3	N	N	15.8	Algeciras	21.9	0.5	0	W-0	13	D	A												
Guadalajara								14.7	Tánger																			
Cuenca	13.1	1.0	8	Cal-0	3	N	NV	15.7	Palma								09.3	W-1										
Ciudad Real	17.1	1.5	1	SW-4	6	N	N	15.4	Las Palmas																			
Álbacete	17.3	1.0	3	W-4	4	N	N	16.3	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.