

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI

Núm. 24

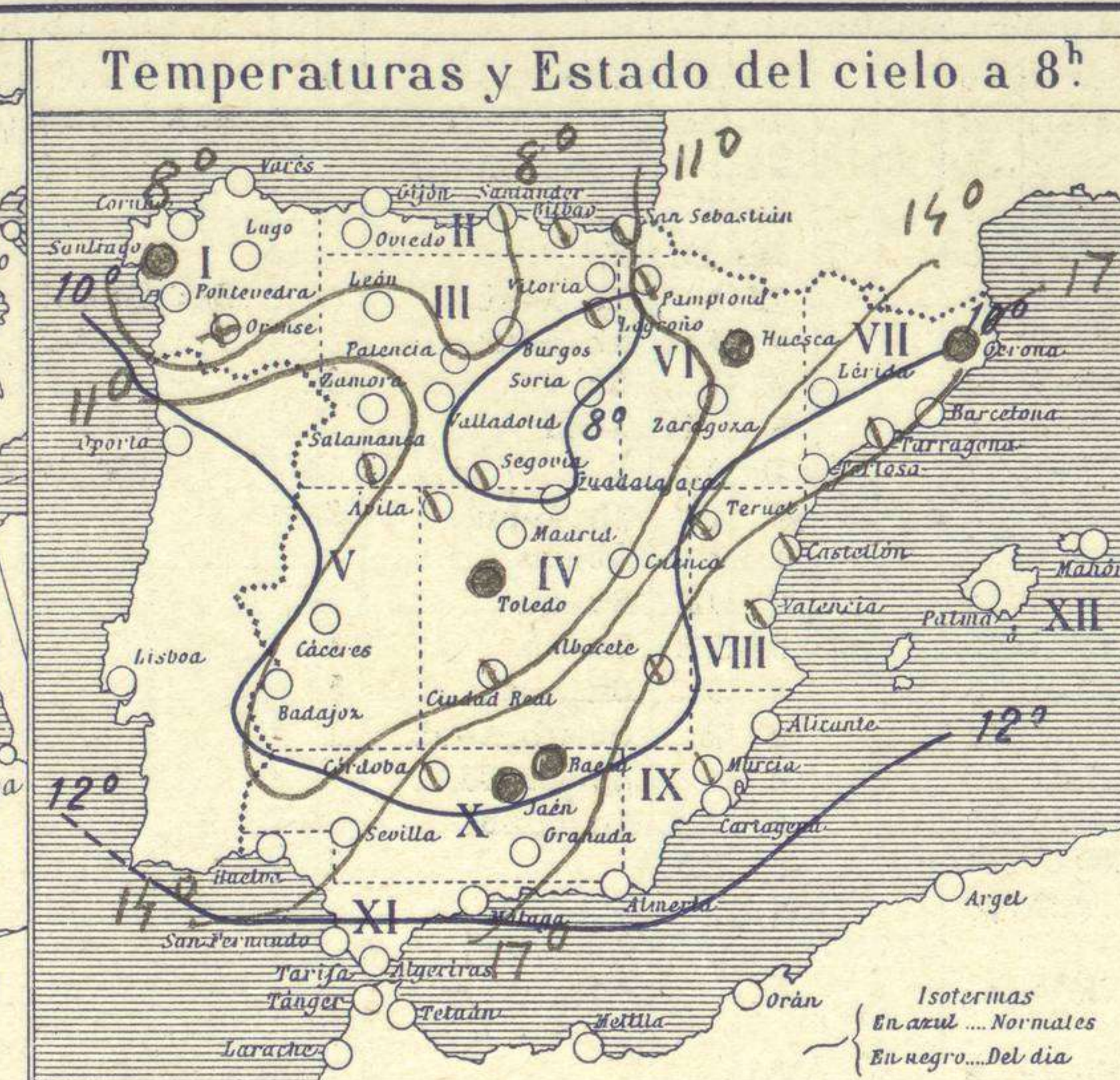
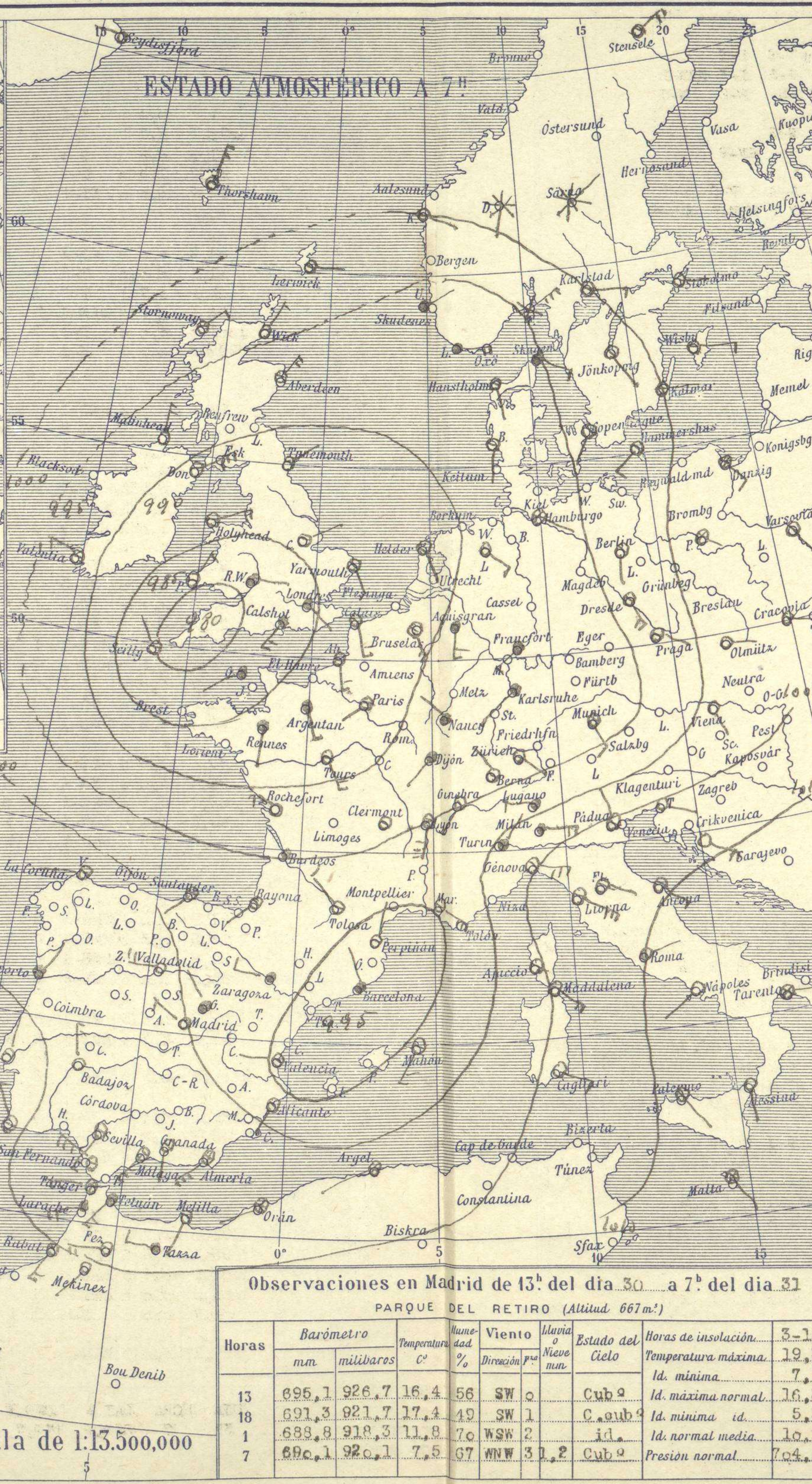
1928

31 de Marzo

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

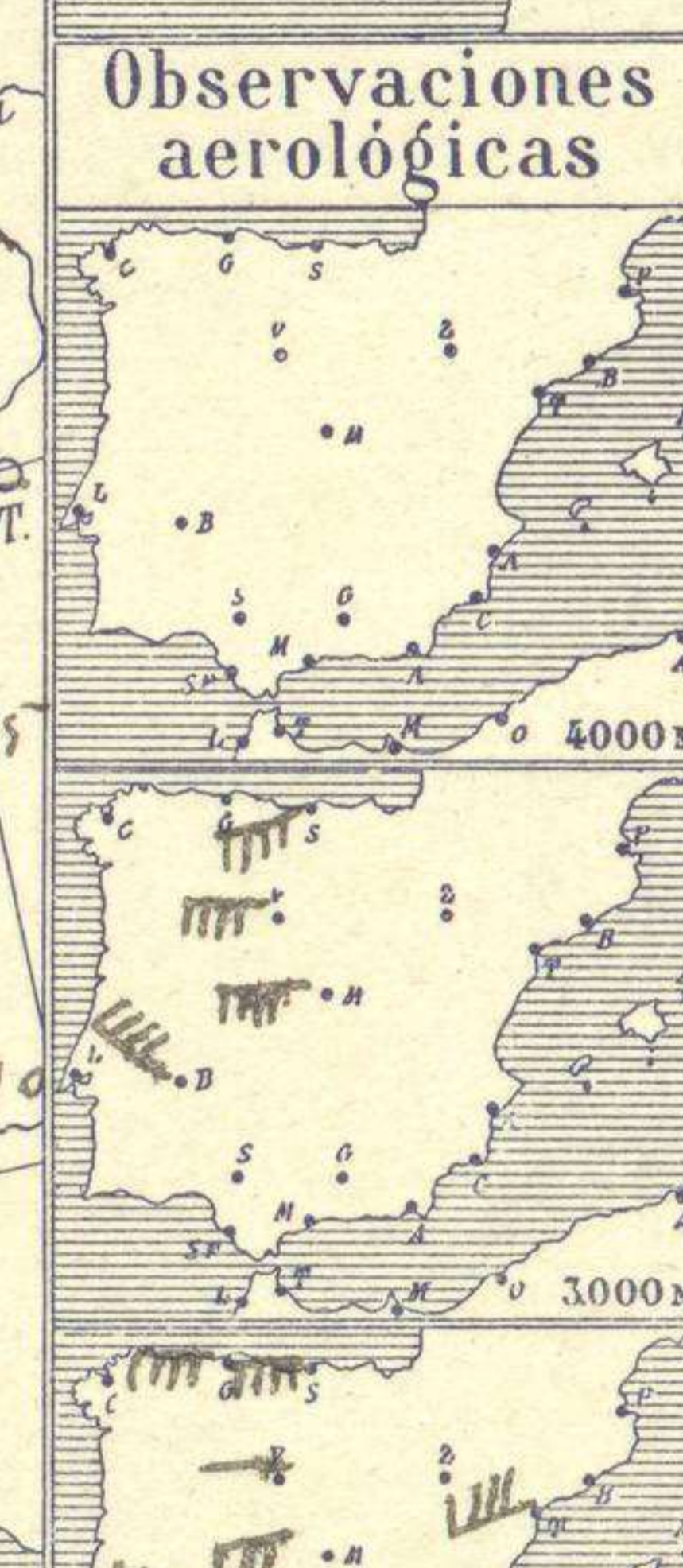
Main meteorological observation table with columns for Station, Pressure, Wind, Temperature, and Time, covering various international locations.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS
DIA HORA LAT. N. LONG. W. PRES. MB. VIENTO.
31 7 53.9 17.7 1003.0 N-6



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña			1
Santiago	13	3	11
Pontevedra			
Lugo			
Orense	17	1	1.1
Gijón			3
Oviedo	16	5	0.3
Santander			ip
Bilbao			
San Sebastián	17	9	ip
León	15	-1	
Zamora	13	4	
Palencia	15	0	
Burgos	15	2	
Soria	17	3	6
Valladolid	19	2	
Salamanca	18	1	
Ávila	17	0	1
Segovia	19	2	9
Madrid	19	7	1.2
Toledo	23	9	4
Guadalajara	19	6	4
Cuenca	19		
Ciudad-Real	22	6	3
Albacete	22	11	
Cáceres	22	6	ip
Badajoz	23	7	0.4
Vitoria	18	4	0.2
Logroño	19	5	
Pamplona	17	5	
Huesca	19	7	
Zaragoza	21	8	ip
Lérida			
Oerona	23	11	ip
Barcelona			ip
Tarragona			6
Tortosa	21	11	
Teruel	20	9	
Castellón	23	13	
Valencia			1.14
Alicante			
Murcia	26	10	
Sevilla	23	7	1
Córdoba	24	4	4
Jaén	25	11	3
Baeza	22	9	
Granada	23	11	
Huelva	21	9	
San Fernando			1
Tarifa			
Algeciras			
Málaga			
Almería	20		
Palma			
Ibiza			
Mahón	19		
Las Palmas			
Stº Cruz de T.			
Laguna			
Izarna			
Tetuán	19	11	9
Melilla			
Tánger			8

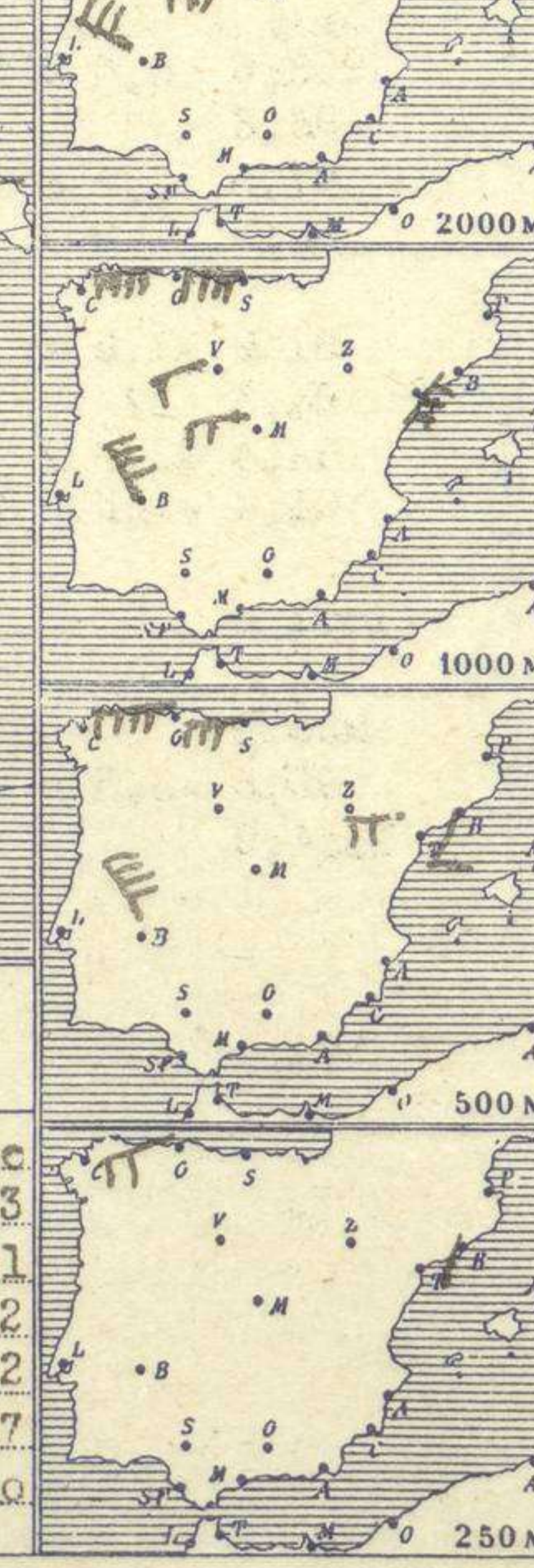


Estado General

El centro de la perturbación atmosférica se encuentra en las Islas Británicas; por su influencia llueve mucho en estas Islas y en Francia.

En España el tiempo es de chubascos.

Las presiones altas deben de residir hacia las Azores.



Estaciones	Temperatura	Lluvia
Alcázar	26	10
Murcia	23	7
Sevilla	23	7
Córdoba	24	4
Jaén	25	11
Baeza	22	9
Granada	23	11
Huelva	21	9
San Fernando		1
Tarifa		
Algeciras		
Málaga		
Almería	20	
Palma		
Ibiza		
Mahón	19	
Las Palmas		
Stº Cruz de T.		
Laguna		
Izarna		
Tetuán	19	11
Melilla		
Tánger		8

Observaciones en Madrid de 13^h del día 30 a 7^h del día 31

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Fuerza	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Temperatura mínima
	mm	milibaros									
13	695.1	926.7	16.4	56	SW	0		Cubº	5.10	19.3	7.1
18	691.3	921.7	17.4	49	SW	1		C. cubº	16.2	16.2	9.2
1	688.8	918.3	11.8	70	WSW	2		id.	10.7	10.7	7.5
7	690.1	920.1	7.5	67	WNW	3		Cubº	10.7	10.7	7.5

Signos convencionales

Cielo

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

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Ulana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada
—	Algo fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Fuerte	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 día.
 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	TEMPE- RATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A																	
	á O°		C.						OBSERVACIONES Á 7h.																	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN							D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000								
	OBSERVACIONES Á 7h.												OBSERVACIONES Á 7h.													
La Coruña	1011,4	0,5	3	W-1	10		N LL		4																	
Gijón	996,5	0,5	3	SW-4	8		D LL				W-5	E-7	W-8	W-9												
Santander	997,7	1,0	3	SW-2	8		N N				W-6	W-8	E-7	WSW-8												
Valladolid	999,0	1,0	0	W-4	4		D F					WSW-5	W-2	W-7												
Zaragoza	?	2,5	3	W-3	8		LL LL																			
Barcelona	931,4	0,0	9	NNW-2	15		LL N				S-2	SSW-3	S-6													
Tortosa	93,7	0,0	0	SW-2	12		W N					W-5		SW-9												
Mahón	94,6	2,0	5	SSW-4	18		W K																			
Madrid	98,9	1,0	0	NNW-3	8		W LL							W-4	W-6	W-8										
Badajóz	1001,5	2,5	0	NNW-4	7		D LL				NNW-7	NNW-8	NNW-6	WNE-9												
Alicante	996,0	1,0	4	SSW-2	15		N F																			
Granada	1000,1	0,5	5	S-2	13		W F																			
Sevilla	01,0	2,5	3	SSW-5	13		N LL																			
Almería	998,5	1,0	4	SW-6	18		NR FR																			
Málaga	1001,3	0,5	9	SW-6	16		W N																			
S. Fernando	02,3	0,0	0	NNW-6	14		W N																			
Melilla	03,1	1,0	3	SSW-1	18		N ?																			
Tetuán	02,7	0,5	3	SW-5	13		A A																			
S. C. de Tenerife	12,5	0,0	3	NW-2	14		W NB																			
VIZCAYA	994,6	0,0	0	W-2	18		N N																			
	OBSERVACIONES Á 18h.												OBSERVACIONES Á 18h.													
La Coruña	29,5	-1,0	5	W-3	11		N																			
Gijón	?	0,0	3	NW-5	9		11																			
Santander	?	0,0	3	NW-5	9		11																			
Valladolid	995,0	-1,5	5	SW-1	14		N																			
Zaragoza	?	-1,5	5	Cal-0	19		N																			
Barcelona	000,6	-0,5	9	W-4	15		W																			
Tortosa	999,3	-1,5	5	W-3	15		W																			
Mahón	1003,9	-1,0	5	S-3	15		W																			
Madrid	995,8	-4,0	5	SW-1	17		W																			
Badajóz	96,3	-2,0	9	SW-2	20		W																			
Alicante	1001,5	-1,0	5	Cal-0	17		W																			
Granada	00,6	-1,5	5	S-2	20		W																			
Sevilla	00,5	0,0	6	NE-6	19		N																			
Almería	01,5	-1,0	9	SSW-3	18		N																			
Málaga																										
S. Fernando	02,3	-0,5	5	S-2	18		N																			
Melilla	03,1	-1,5	6	W-3	20		W																			
Tetuán	02,2	1,5	0	Cal-0	17		D																			
S. C. de Tenerife	06,9	-0,5	6	S-3	22		W																			
VIZCAYA	998,6	-0,5	6	E-2	18		W																			
BURGOS	95,6	-1,5	5	SW-2	13		N																			

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - L 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.