

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 117

DEL

27 de Abril

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>			
Escandinavia	Bodo	754.2	+2.0	9.6	N.W.	4	c. nub.	Pis. <sup>a</sup>	4	5	0	746.2	2.0	W.	2	Unubl.	
	Cristiansund	763.9	+1.2	6.2	N.W.	5	c. nub.	Frisca	13	2	4	751.1	5.2	N.W.	6	nu.	
	Shudesnoes	763.8	+0.5	7.8	W.	6	ñ.	M. <sup>a</sup>	3	1	6	767.4	7.5	W.	6	Unubl.	
Europa Oriental y Central	Riga	754.5	+0.6	7.2	N.W.	1	nu.					751.9	6.0	N.W.	3	nu.	
	Moscou	749.3	-1.7	7.3	N.W.	0	nu.					757.5	10.4	!	0	ñ.	
	Nicolaiew	762.9		5.6	N.W.	0	nu.		1			762.4	2.8	N.W.	1	ñ.	
	Feldkirch	770.9	0.0	6.0	N.E.	1	ñ.		2	15	3	770.6	2.2	Cal.	0	ñ.	
	Cernorovitz	765.3	+0.4	6.8	N.N.E.	4	nu.		Imp	11	4	767.6	5.4	N.W.	4	ñ.	
	Gracovia	767.9	-0.1	7.6	W.S.W.	3	nu.			13	7	763.8	2.8	W.	2	ñ.	
	Pola	770.4	0.0	11.4	N.W.	1	ñ.			13	2	767.5	10.2	N.W.	1	ñ.	
	Viena	770.8	-0.2	8.5	W.	2	ñ.			15	6	770.6	10.8	N.W.	2	ñ.	
	Berlin	770.0	+0.2	9.9	W.	5	c. nub.			13	7	771.0	16.0	N.W.	4	c. nub.	
Berna	770.6		6.0	S.E.	0	ñ.					769.5	9.4	N.E.	2	c. d.		
Islas Británicas	Stornoway	774.4	+0.5	9.4	W.S.W.	4	c. nub.	M. da	13.8			773.9	11.8	W.S.W.	5	c. nub.	
	Shields	775.5	+0.5	7.8	W.S.W.	3	c. nub.	Pis. <sup>a</sup>	15.0	5.0		774.2	13.3	W.S.W.	3	c. nub.	
	Valentia	775.5		7.8	N.E.	1	ñ.	M. da	16.6	6.1		775.7	13.9	N.W.	1	nu.	
Francia	Gris Rex	774.3	+0.3	8.2	S.E.	3	c. d.	llana	11	4		774.5	8.0	N.E.	5	c. d.	
	St. Mathieu	772.7	+0.2	8.0	S.E.	1	c. d.	llana	17	7		772.3	11.5	N.E.	4	c. d.	
	Isla de Aix	761.8	+0.2	9.6	S.E.	4	ñ.	M. da	19	8		767.7	16.0	N.E.	4	ñ.	
	Biarritz	767.1	+0.5	12.8	S.E.	3	ñ.	Pis. <sup>a</sup>	18	8		766.8	14.4	N.W.	3	nu.	
	Paris	762.8	+0.6	8.1	N.E.	2	ñ.			15.8	3.8		771.8	13.0	N.W.	3	ñ.
	Clermont	770.3	+0.7	8.7	!	1	ñ.			15.2	3.2		767.2	14.0	!	3	c. d.
	Perpiñán	761.5	+0.7	12.8	S.E.	2	nu.		1.0	16.4	2.6		766.7	11.0	W.	2	nu.
	Cabo Sicié	766.7		14.0	!	5	c. d.	M. da	18	10		764.1	18.0	!	3	nu.	
	Niza	761.9	+1.1	14.7	Cal.	0	c. nub.	Pis. <sup>a</sup>	18	10		765.7	15.0	Cal.	0	c. nub.	
Italia	Liorna	769.5	0.0	14.0	S.N.E.	2	ñ.					767.4	14.2	N.E.	2	nu.	
	Roma	769.2	+1.2	15.0	N.	1	ñ.					766.9	16.0	!	1	nu.	
	Cagliari	765.8		16.0	!	4	nu.					762.2	18.1	S.N.E.	6	ñ.	
	Palermo	761.5	+0.8	19.0	Cal.	0	nu.					767.0	16.3	N.W.	0	ñ.	
Portugal	Porto	763.1	+0.3	16.9	!	1	ñ.	llana	22	12		762.8	19.0	!	4	ñ.	
	Lisboa	760.7	+1.0	12.6	N.	4	nu.	Pis. <sup>a</sup>	22	13		760.7	15.7	N.W.	4	ñ.	
	Lagos																
	Horta	761.0	+0.4	15.2	Cal.	0	nu.	llana	17	13		761.9	14.1	N.W.	1	nu.	
	Angra	761.1	+0.3	13.7	N.W.	1	c. nub.	Pis. <sup>a</sup>	15	14		760.8	14.5	!	1	nu.	
	Punta Delgada	761.1	-0.5	14.1	Cal.	0	nu.	llana	15	12		761.0		Cal.	0	nu.	
Funchal	762.6	+0.4	16.7	W.	1	ñ.	Pis. <sup>a</sup>	20	14		763.0	16.1	W.	1	ñ.		
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca	762.2		16.0	N.W.	1	nu.		29	14		762.0	16.0	N.W.	6	nu.	
	Nemoulakra	763.8		21.0	S.W.	3	ñ.		28	20		761.3	26.3	S.W.	3	ñ.	
	Argel	763.3		16.0	N.E.	3	nu.	M. da	20	15		762.2	16.5	!	4	nu.	
	Cap de Garde	763.7		16.2	S.W.	2	nu.	Pis. <sup>a</sup>	23	14		763.4	15.2	N.E.	3	nu.	
	Túnex																
Orán	762.4		15.6	N.W.	0	nu.											

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

Un año... 18... pesetas. Un semestre... 9... pesetas.

Administrador (Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

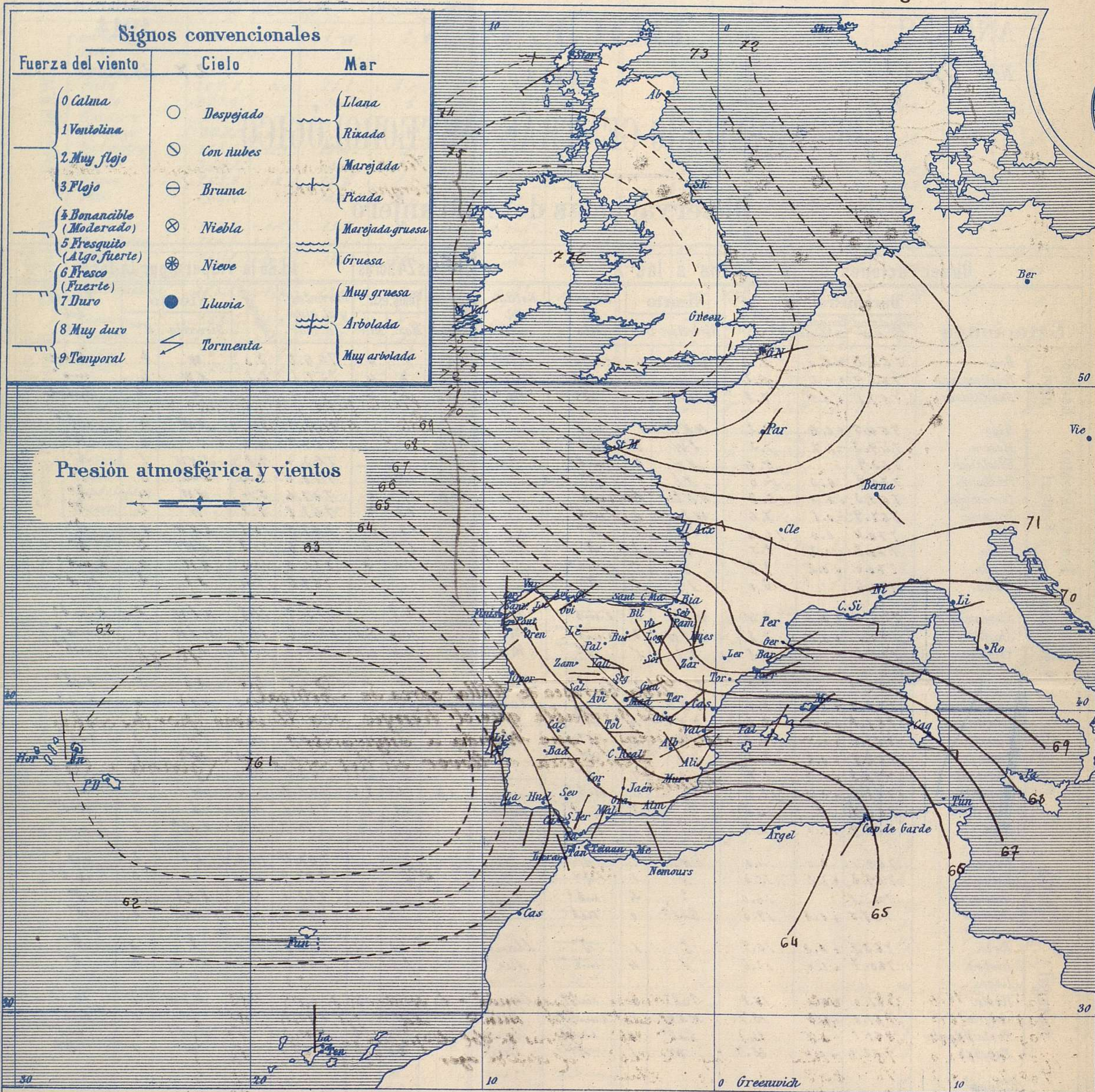
#### Dirección : Adresse : Address :

Señor Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



**Estado general**

Se halla entre las Azores y las costas portuguesas un área de presiones débiles (761 mm) cuyo influjo alcanza a toda la península Ibérica.

El tiempo es generalmente lluvioso, sobre todo para Cataluña, por todas partes el cielo está con muchas nubes y el viento sopla flojo o moderado del primero y segundo cuadrantes y el mar solo está algo agitado en el Sur de España. La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Orense, Badajoz, Ciudad Real y Málaga; y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en Burjós.

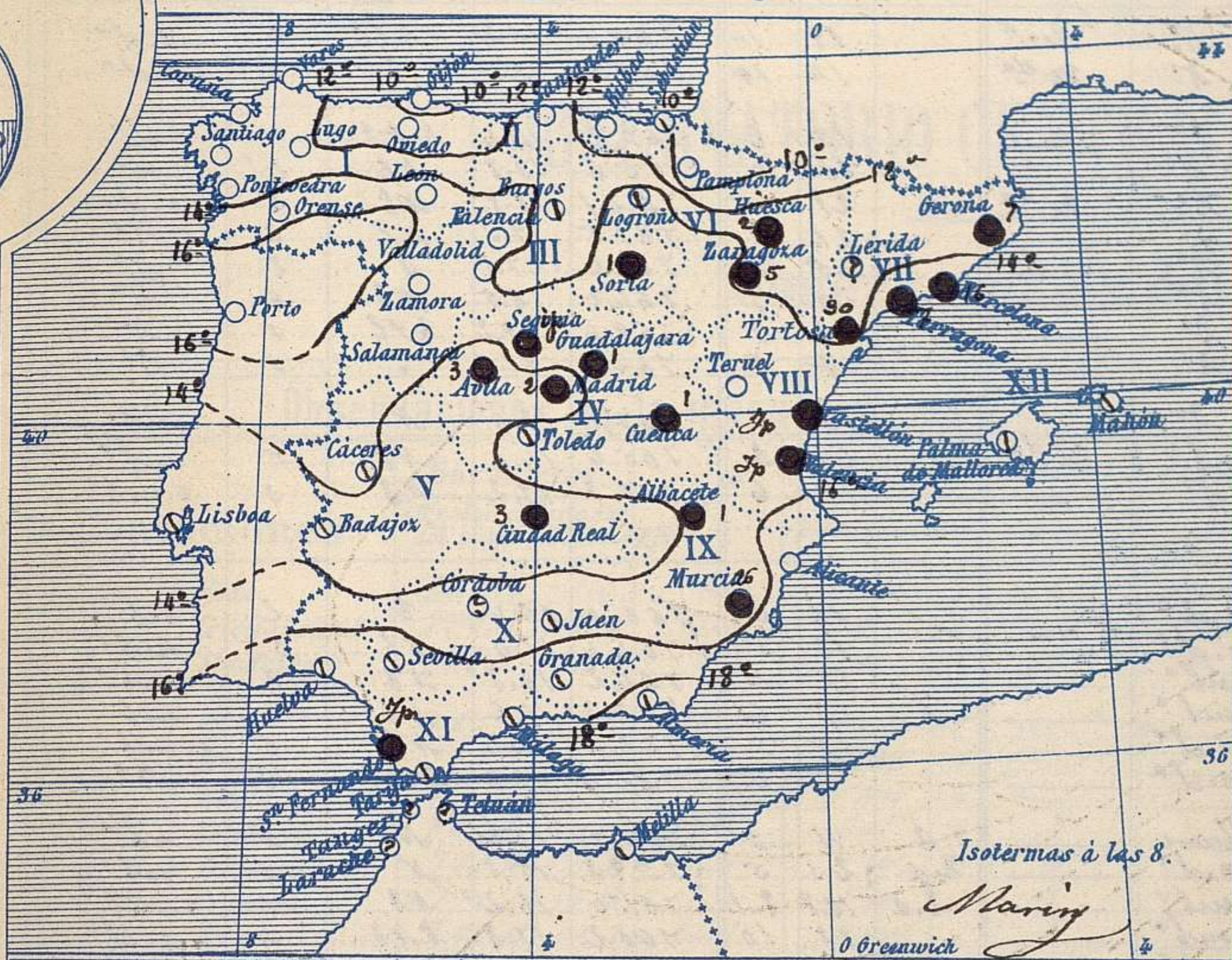
Las presiones altas aparecen situadas sobre las Islas Británicas.

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



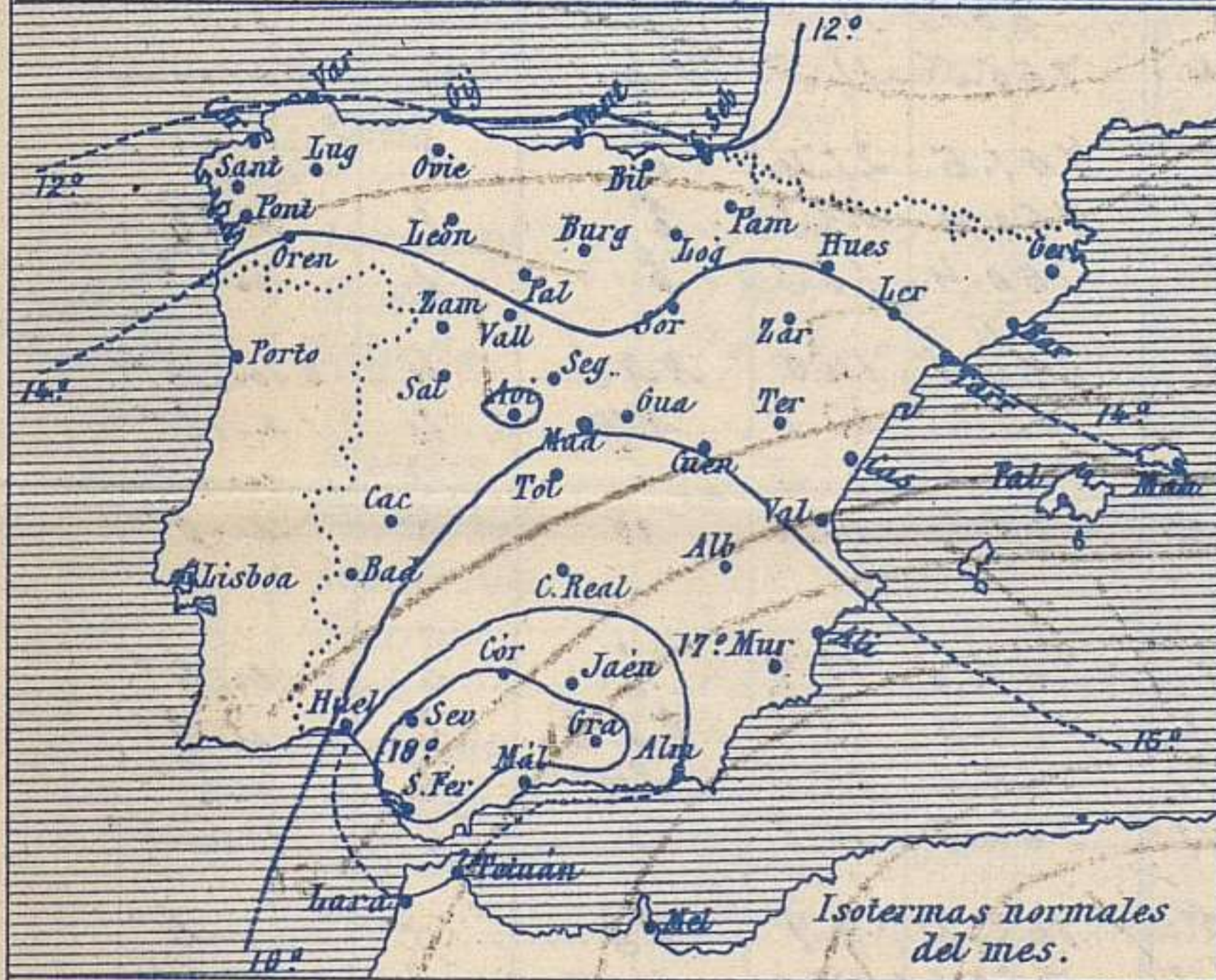
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la región del Este y tiempo lluvioso y chubascoso.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12.h40.m

Una borrasca se halla cerca de Portugal. Es probable que el tiempo sea lluvioso por las costas andaluzas y que tienda a empeorar. Tendencia a llover en las costas de Levante y Cataluña

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 26 y 12<sup>h</sup> del día 27

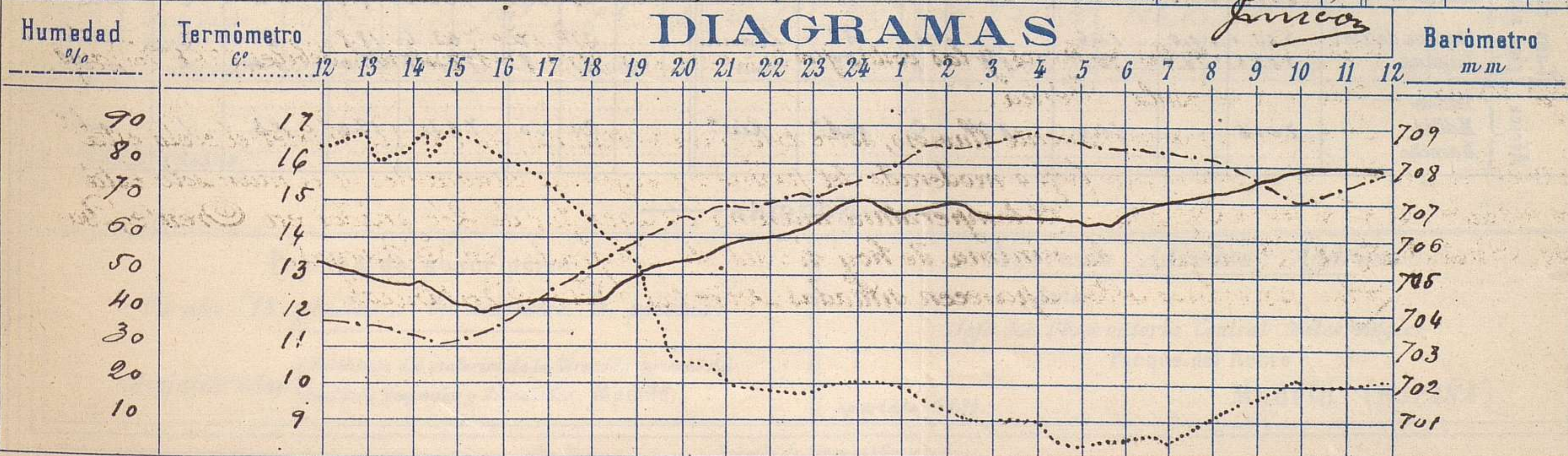
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora 11<sup>h</sup> 30<sup>m</sup>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F <sup>ra</sup> 0 a 9									
12	705.43	16.4	38	NE	3		Nuboso	Temp. máx. a la sombra 16.2	25	SE	2			
16	704.08	16.2	37	NE	1		C. cub.	Id. mín. id. 8.1	50	SE	2			
20	705.31	10.8	64	NE	4		C. Cub.	Horas de Sol despejado en	100	SE	2			
24	707.05	10.0	75	Calma	0	Inap.	C. Cub.	el día de ayer 7.35	200	SE	3			
4	706.70	9.0	70	E. NE	1	1.0	Chuv.		300	SE	3			
8	707.31	9.0	84	E. NE	1	1.0	Cub.		400	SE	3			
12	708.05	11.3	80	SE	0	0.3	Id.		500	SE	1			
									600	(Nubes)				

DIAGRAMAS



Juricoz

# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	765.3		12.2	Gal. <sup>a</sup>	0	A <sup>o</sup>		19	10	765.5	16.2	N.E.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Vares	765.6	+0.4	14.0	N.E.	3	A <sup>o</sup>		14	10	765.9	12.0	E.	6	c.d. <sup>o</sup>	
	Avilés	766.6	+0.4	7.6	N.	1	A <sup>o</sup>	Llana	15	6	767.9	14.4	S.E.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Gijón	766.8		9.4	N.E.	2	c.d. <sup>o</sup>		15	5	765.6	13.7	N.E.	3	c.d. <sup>o</sup>	
	Oniedo	766.8		10.2	E.	5	A <sup>o</sup>	N.da	21	15	752.1	18.8	N.E.	5	c.d. <sup>o</sup>	
	Finisterre	766.8	+0.8	10.9	N.E.	3	A <sup>o</sup>		21	7	763.5	17.5	N.E.	3	A <sup>o</sup>	
	Santiago	766.5	+0.3	12.4	N.	1	A <sup>o</sup>		25	7	761.4	27.8	N.	2	A <sup>o</sup>	
	Pontevedra	766.5		13.0	N.E.	1	A <sup>o</sup>		20	7	764.0	16.5	N.E.	6	A <sup>o</sup>	
	Lugo	766.2	0.0	15.4	N.W.	1	A <sup>o</sup>		24	9	769.6	18.2	S.E.	1	A <sup>o</sup>	
Orense	766.6		11.9	E.		A <sup>o</sup>		17	5	762.2	12.5	E.	5	A <sup>o</sup>		
Región Cantabrica II	Santander	766.1	+0.5	12.6			A <sup>o</sup>		15	8	767.0	13.0	N.		nb. <sup>o</sup>	
	Punta Galea	766.1	+0.3	12.1	S.E.	3	nb. <sup>o</sup>	N.da	14	13	765.4	14.1	N.E.	5	nb. <sup>o</sup>	
	Bilbao	767.3	0.0	11.4	S.E.	0	A <sup>o</sup>		15	6	767.3	19.2	N.E.	3	c.umb. <sup>o</sup>	
	Cabo Machichaco															
Región del Duero III	Zamora	765.4	+1.0	10.6	E.	2	c.d. <sup>o</sup>		19	5	766.0	16.4	E.	2	nb. <sup>o</sup>	
	Palencia	765.7	+0.5	11.4	S.E.	4	c.d. <sup>o</sup>		18	5	764.4	12.0	N.E.	5	nb. <sup>o</sup>	
	Burgos	765.2	+0.2	9.0	N.E.	1	nb. <sup>o</sup>		11	4	764.2	10.8	N.E.	3	nb. <sup>o</sup>	
	Soria	765.2	0.0	8.8	N.E.	4	nb. <sup>o</sup>		1	13	6	762.3	14.6	N.E.	1	nb. <sup>o</sup>
	Valladolid	765.7	0.0	10.0	E.	2	c.d. <sup>o</sup>		15	5	762.5	14.4	N.E.	5	c.umb. <sup>o</sup>	
	Salamanca	763.7	+0.4	16.0	S.E.	4	c.d. <sup>o</sup>		16	6	762.0	13.8	S.N.E.	3	A <sup>o</sup>	
Región Central IV	Avila	765.2		5.6	S.E.	0	lluv. <sup>o</sup>		3	11	5	761.7	10.2	N.	3	nb. <sup>o</sup>
	Segovia	766.2	+0.3	10.5	S.E.	4	c.d. <sup>o</sup>		23	5	759.3	15.3	N.	3	nb. <sup>o</sup>	
	Madrid	766.9	+0.7	9.9	N.E.	1	nb. <sup>o</sup>		20	16.8	9.1	761.0	16.2	N.E.	1	c.umb. <sup>o</sup>
	Toledo	764.7	+0.7	11.6	E.	4	nb. <sup>o</sup>		18	10	760.2	17.8	S.N.E.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Guadalajara	764.6	+0.6	11.2	E.	4	nb. <sup>o</sup>		1	16	8	760.3	16.0	E.	3	c.d. <sup>o</sup>
	Cuenca	763.8	+0.6	12.6	S.E.	1	c.umb. <sup>o</sup>		1	16	24	760.5	11.5	S.E.	2	bormenta
Extrem. <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	762.7		12.2	E.	4	nb. <sup>o</sup>		23	9	761.6	21.4	E.	3	A <sup>o</sup>	
	Badajoz	762.2	+0.8	12.6	E.	1	nb. <sup>o</sup>		24	11	760.6	22.8	E.	1	nb. <sup>o</sup>	
	Ciudad Real	764.9	+1.0	10.0	E.	1	lluv. <sup>o</sup>		3	24	8	760.4	18.3	E.	1	nb. <sup>o</sup>
Alto Ebro VI	Logroño	766.7		12.2	E.	1	nb. <sup>o</sup>		15	9	764.1	14.0	N.N.E.	4	c.umb. <sup>o</sup>	
	Pamplona	767.9	+0.3	8.0	S.E.	4	A <sup>o</sup>		15	5	764.6	13.0	N.W.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Huesca	767.8	+0.5	12.4	N.	0	nb. <sup>o</sup>		2	23.5	9.6	764.2	11.0	E.	3	nb. <sup>o</sup>
	Zaragoza	767.4	+0.5	12.5	N.W.	1	nb. <sup>o</sup>		5	19	10	765.7	18.0	W.	5	nb. <sup>o</sup>
Cataluña VII	Lérida	769.7	+0.5	12.4	N.E.	2	nb. <sup>o</sup>		7	26	9	769.0	12.9	E.	2	nb. <sup>o</sup>
	Gerona	764.8		14.1	S.E.	3	nb. <sup>o</sup>	N.da	14	20	13	762.7	15.3	S.E.	2	nb. <sup>o</sup>
	Barcelona	767.2		15.2	S.N.E.	1	c.umb. <sup>o</sup>	Nin. <sup>o</sup>	7	18	13	765.2	15.0	S.W.	2	nb. <sup>o</sup>
	Tortosa	767.2	+1.0	13.7	N.W.	1	nb. <sup>o</sup>		20	16	11	764.8	15.8	E.	2	c.umb. <sup>o</sup>
Llevant VIII	Teruel	766.2		9.8	N.E.	5	c.d. <sup>o</sup>		14	5	762.8	9.9	S.E.	5	nb. <sup>o</sup>	
	Castellón	765.9	+0.2	16.0	N.N.W.	0	c.d. <sup>o</sup>	N.da	18	13	763.3	17.0	N.W.	2	nb. <sup>o</sup>	
	Valencia	766.2		15.6	E.	0	A <sup>o</sup>		16	11	764.1	14.2	S.N.E.	1	nb. <sup>o</sup>	
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	766.0	+0.9	10.1	N.E.	0	nb. <sup>o</sup>		1	20	8	761.5	14.1	E.	3	lluv. <sup>o</sup>
	Alicante	765.0	+0.8	16.8	N.N.E.	5	A <sup>o</sup>	Llana	18	11	762.4	15.4	N.E.	6	nb. <sup>o</sup>	
	Murcia	764.9		15.0	E.	1	nb. <sup>o</sup>		2.6	16	13	762.0	15.0	E.	3	lluv. <sup>o</sup>
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	763.8		16.4	S.E.	2	nb. <sup>o</sup>		21	14	760.1	21.4	S.W.	5	nb. <sup>o</sup>	
	Córdoba	762.1	+1.6	14.2	S.W.	1	nb. <sup>o</sup>		22	13	759.1	20.8	S.W.	2	nb. <sup>o</sup>	
	Jaén	763.5		14.2	S.W.	1	nb. <sup>o</sup>		21	11	766.9	20.2	W.	1	nb. <sup>o</sup>	
	Granada	763.6	+1.0	12.8	N.	2	nb. <sup>o</sup>		21	8	759.7	24.0	W.	5	nb. <sup>o</sup>	
Costa del Sur XII	Huelva	762.0		17.7	E.	3	nb. <sup>o</sup>	N.da	20	14	761.0	17.5	E.	1	c.umb. <sup>o</sup>	
	San Fernando	762.0	+0.8	15.8	S.E.	1	c.umb. <sup>o</sup>	N.da	19	13	761.5	16.9	W.	2	nb. <sup>o</sup>	
	Tarifa	761.4	+0.4	15.8	E.	4	c.umb. <sup>o</sup>	Nin. <sup>o</sup>	18	15	760.3	19.3	N.N.W.	2	c.umb. <sup>o</sup>	
	Málaga	764.2	+1.6	16.8	S.E.	4	nb. <sup>o</sup>	S. Juncos	24	16	759.6	20.0	E.	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Almería	764.4		15.8	S.E.	3	nb. <sup>o</sup>	N.da	21	17	760.5	20.0	S.W.	1	c.d. <sup>o</sup>	
Canales de Baleares XIII	Palma	765.1	-1.2	16.2	N.E.	3	nb. <sup>o</sup>	Nin. <sup>o</sup>	18	14	762.8	16.8	N.E.	2	c.umb. <sup>o</sup>	
	Mahón	765.6	+0.8	15.2	S.E.	3	nb. <sup>o</sup>		20	13	763.2	18.0	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>	
Canales de las rías XIV	Sa. Cruz de Ten. <sup>a</sup>	763.1	+0.5	15.6	N.	0	A <sup>o</sup>	Llana	21	17	763.6	18.8	E.	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Laguna	763.0	+0.7	15.5	N.W.	1	A <sup>o</sup>		21	8	761.7	17.0	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>	
Africa XV	Tetuán															
	Melilla	761.6		6.0	N.E.	2	nb. <sup>o</sup>	Nin. <sup>o</sup>	21	10	763.1	19.0	N.E.	1	nb. <sup>o</sup>	
	Larache															

— Noticias —