

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

1918

Núm.º 100

DEL

10 de Abril

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 h						Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde						
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr.ªs		Barom. a 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Oris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	7512	+2	7.2	NW	3	N	M. 55	8	12	5	7548	8.7	NNW	3	N
	Lisboa	7521	-0.6	8	NW	3	C	M. 55	1	15	8	7542	13	W	4	SE
	Lagos															
	Horta	7579	0.0	12.7	NNE	5	C	M. 12	2	17	12	7594	12.6	NNE	5	N
	Flores															
	Punta Delgada	7658	-0.7	12.8	NE	1	C	M. 12		17	12	7671	12.6	NE	4	SE
	Funchal	7596	-0.8	13	NE	3	C	M. 12		17	13	7618	16	NE	3	C
Marruecos y Argelia	Tánger	7560		11.3	WNW	3	SE	R. 2	12	16	11	7575	12.1	SW	4	SE
	Orán															
	Laghout															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
	Biskra															

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas  
Extranjero Un año 30 pesetas

Administrador

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

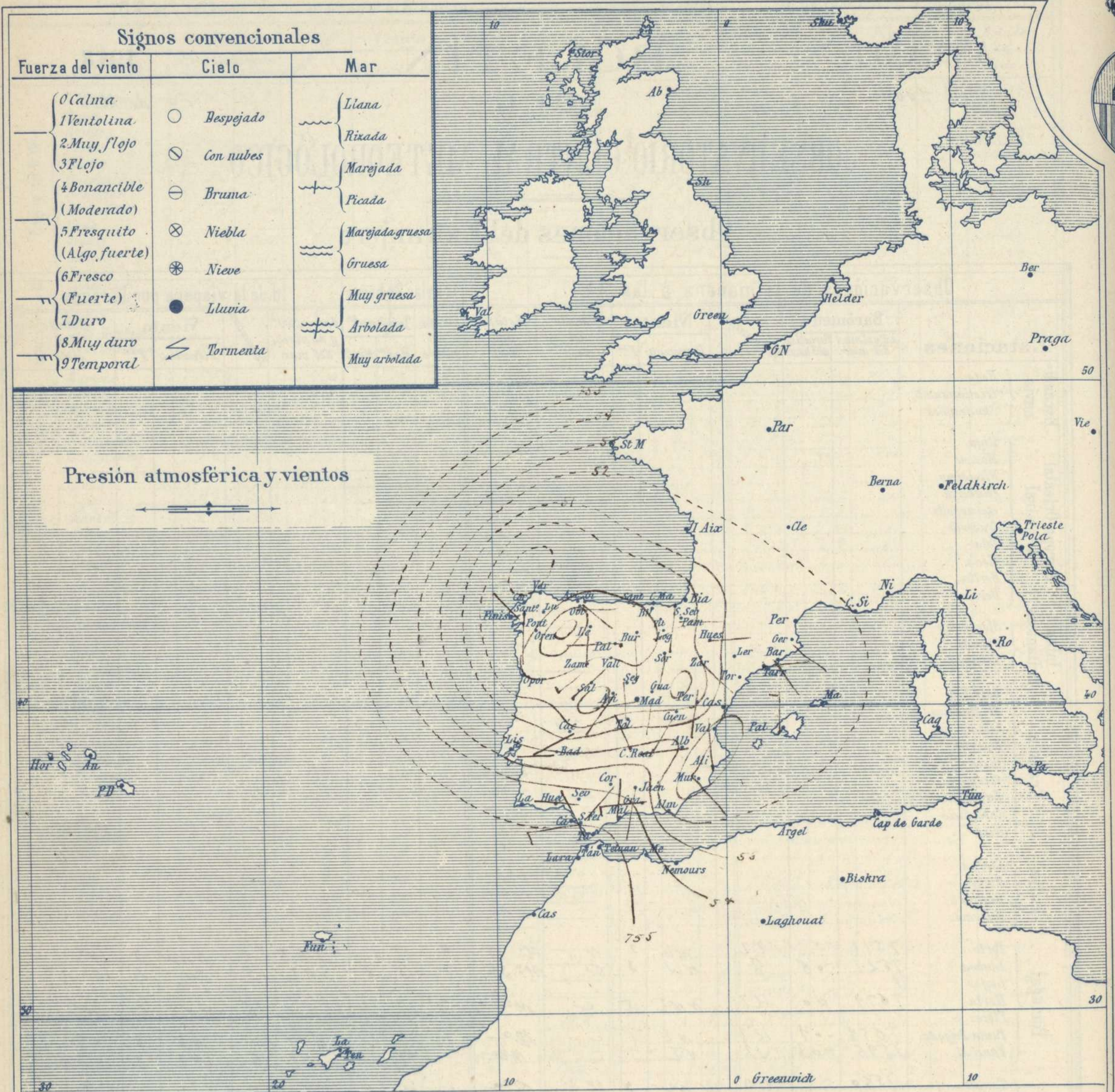
#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





**Estado general**

Sobre la península Ibérica se halla el centro de una perturbación atmosférica venida del Atlántico, por lo cual empeoró el tiempo en toda España registrándose lluvias bastante extensas en la Meseta Central. Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable y la temperatura es mas suave que en los dias pasados, no registrándose heladas. La máxima de ayer fue de 18 grados en Valencia, Alicante y Murcia y la minima de hoy ha sido de cero grados en Avila. El mar está poco agitado en el litoral español.

No se puede apreciar donde se hallan las presiones altas, por carencia de datos.

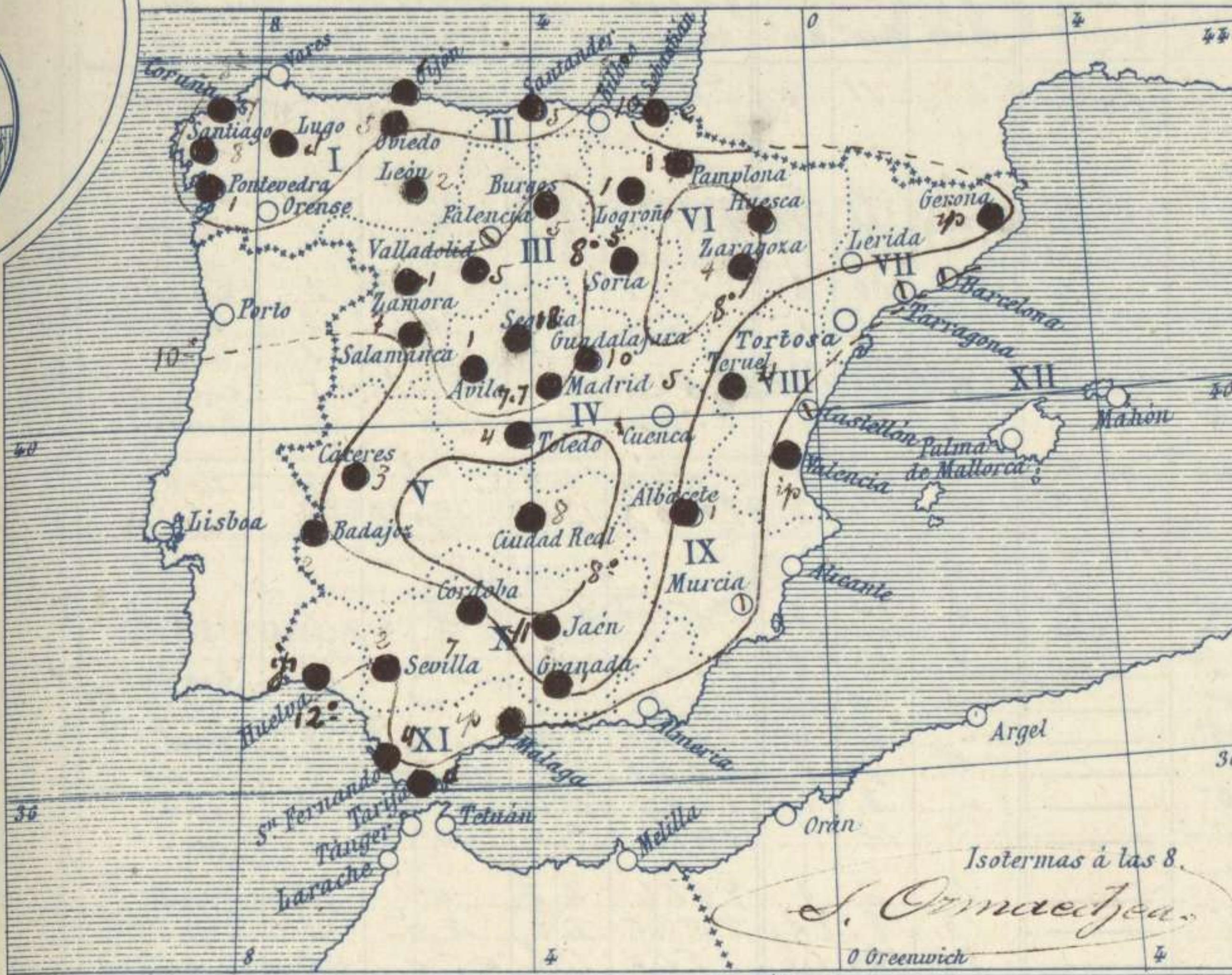
El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





Temperaturas y Lluvias

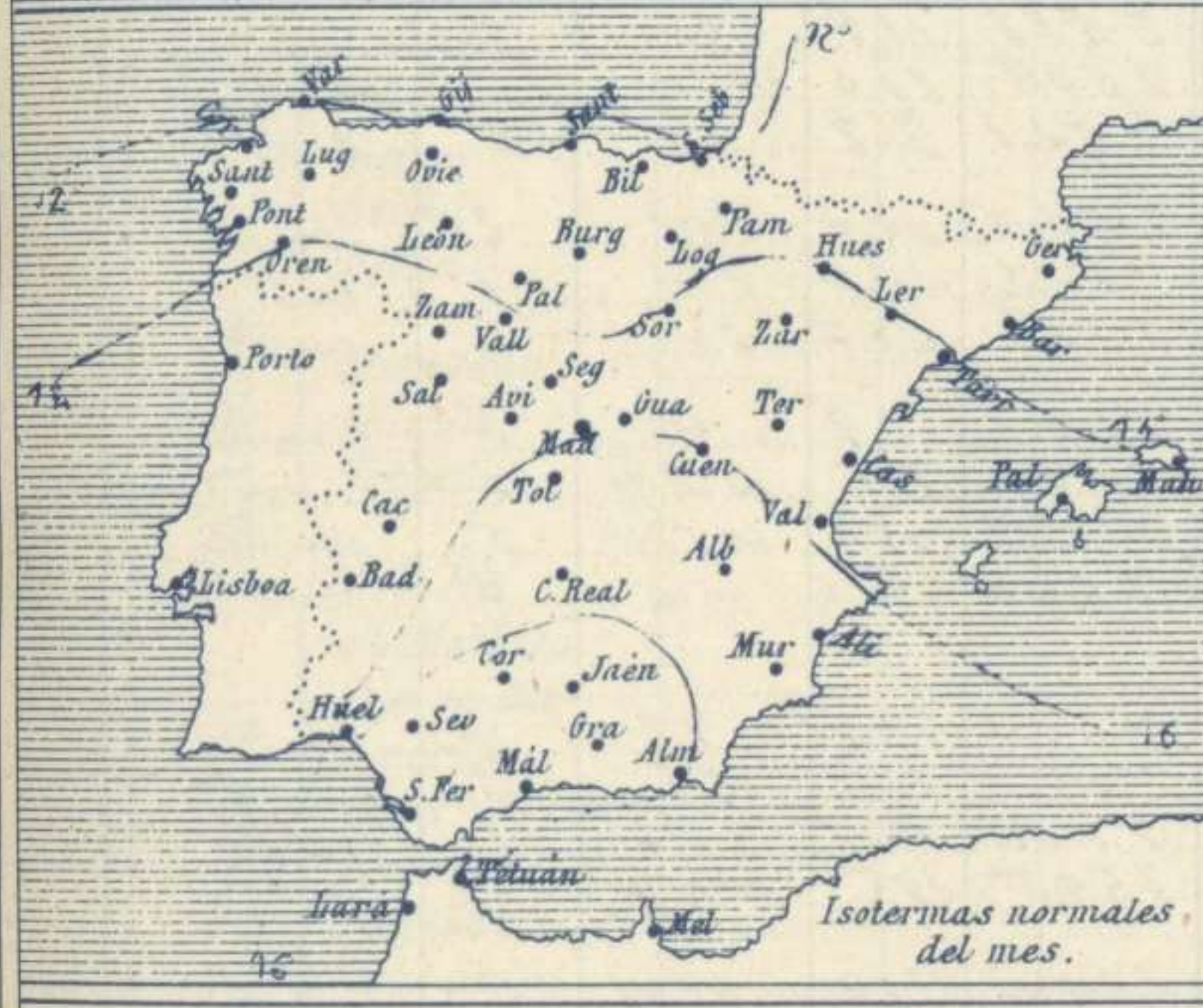


Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y Anibascos.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 00 m

Tiempo de nubascos en todas nuestras costas.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 9 y 12<sup>h</sup> del día 10

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

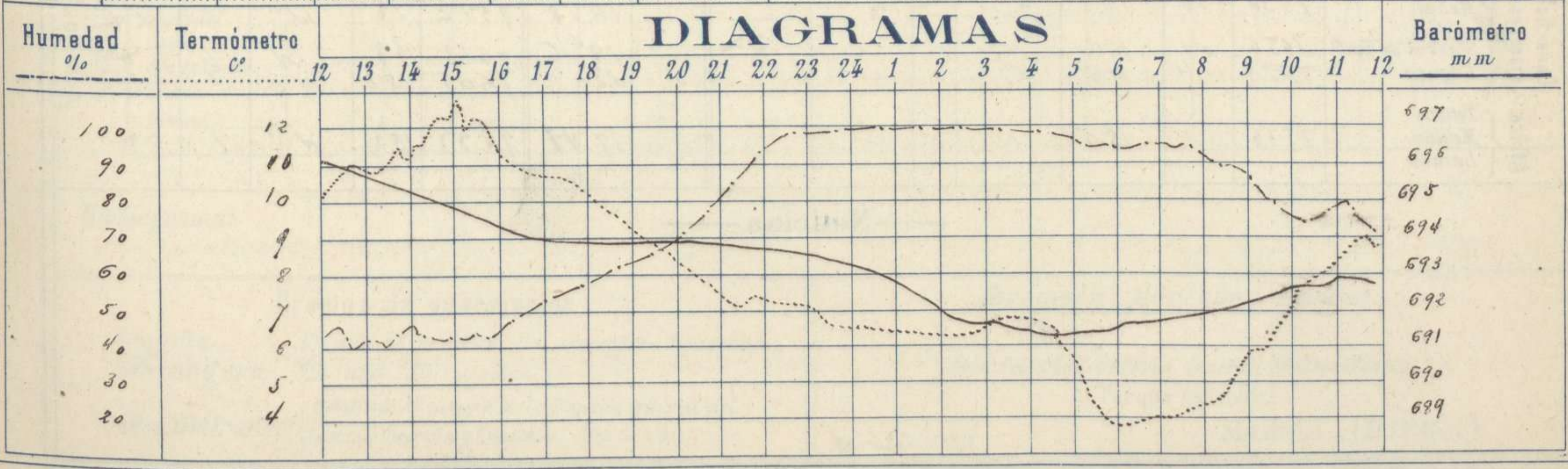
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F <sup>va</sup> O <sup>da</sup> 9			
12	698.2	10.1	4.4	W	2		Nub.	Temp. máx. a la sombra 12.4
16	694.3	11.2	4.6	W.S.W	2		Zd	Zd mínima 12.3 3.7
20	693.7	8.4	7.0	S.W	3		Zd	Comas de Sol despejada en el día
24	693.2	6.4	9.9	S.W	0	6.4	Lluvia	de ayer 8 h <sup>30</sup> 30 m <sup>ts</sup>
4	691.3	6.3	9.8	W	1	1.2	Zd	
8	691.7	4.2	9.1	W	1	0.1	Cub.	
12	692.6	8.7	7.2	S.W	4		O.C.	

Observaciones aerológicas

Hora.....

Alturas	Dirección del viento	Fuerza O <sup>da</sup> 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O <sup>da</sup> 9

DIAGRAMAS





# 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.	Ia Coruña	747.1	-0.2	7	8	2	c. nub.	m. da	1.8	11	4	752.2	11	N.W.	5	c. nub.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	749.3	0.0	8.2	2.5	1	c. d.		1	10	5	751.7	10.2	N.	5	c. nub.	
	Oviedo	747.2		6.8	3	1	nub.		5	11	2	751.1	9.8	N.	1	lluvia	
	Finisterre																
	Santiago	746.1	-0.2	4.5	N.W.	1	nub.		7	10	2	754.1	8.9	N.	2	c. nub.	
	Pontevedra	747.1	-0.5	7.0	8	3	c. nub.		5	12	5	753.4	11.8	N.W.	2	nub.	
Región Cantábrica II	Lugo			7.8	1.4	2	nub.		4	9	1	752.8	8.8	8	2	nub.	
	Orense	747.3	-1.5	6.5	S.E.	2	c.		6	13	4	752.7	12.0	S.W.	5	c. nub.	
	León	747.8		5.0	8	2	c. nub.		2	8	-1	750.7	6.4	N.	2	c. nub.	
	Santander	752.2	-0.2	3.2	8	2	lluvia	m. da	5	12	7	754.2	10.6	N.E.	4	nub.	
Región Duero III	Punta Galea	747.8	0.0	7.6	S.E.	2	c.		3	14	7	747.8	12.0	N.E.	2	c.	
	Bilbao																
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	742.3	-0.6	11.2	8	2	c. nub.	m. da	2	13	7	750.3	11.0	8	1	nub.	
Región Central IV	Zamora	742.0		4.2	S.W.	5	c. nub.		1	10	2	752.5	8.8	S.W.	1	c. nub.	
	Palencia	742.3	-0.2	5.8	N.W.	2	nub.		1	10	1	752.0	7.2	N.	3	nub.	
	Burgos	742.5	0.0	7.0	0	0	c. nub.		5	8	0	742.9	7.2	S.W.	0	nub.	
	Soria	742.5	-0.2	2.9	S.W.	2	nub.		5	7	1	750.8	5.8	N.W.	4	nub.	
	Valladolid	742.7	0.0	2.9	1.4	1	nub.		5	8	1	752.1	7.4	S.W.	2	nub.	
	Salamanca	746.5	-0.4	5.4	1.5	2	nub.		7	12	1	748.9	9.0	N.	5	nub.	
Extrem.ª	Ávila	742.6		1.6	S.W.	2	c. d.		1	6	0	751.4	4.8	N.	2	nub.	
	Segovia	742.5	-0.2	3.0	8	0	nub.		1.8	8	2.2	752.5	6.0	N.W.	2	nub.	
	Madrid	742.2	+0.6	4.2	N.	1	nub.		2.7	13.4	2.7	751.7	11.2	N.W.	2	nub.	
	Toledo	750.5	+0.3	6.4	N.	2	nub.		4	12	5	751.8	11.8	N.	2	nub.	
	Guadalajara	749.1	-0.2	4.8	S.W.	4	nub.		1.0	11	4	752.9	12.0	N.W.	2	nub.	
Alto Ebro VI	Cuenca	752.7	+0.1	5.0	S.W.	1	c. nub.		5	9	1	752.8	7.8	N.	2	c. d.	
	Cáceres	751.3		6.6	N.W.	2	c. nub.		7	14	4	752.6	12.0	S.W.	2	lluvia	
	Badajoz	752.1	-0.1	9.0	N.	1	c. d.		2	15	6	753.3	12.6	S.W.	1	nub.	
	Ciudad Real	752.5		5.2	N.W.	4	c. nub.		8	15	4	752.3	12.5	S.W.	4	nub.	
Cataluña VII	Logroño	742.5		6.0	N.E.	1	nub.		1	12	4	752.2	11.6	N.	0	c. nub.	
	Pamplona	742.7		7.8	8	2	lluvia		1	10	5	750.3	2.6	N.W.	0	c. nub.	
	Huesca	750.5	0.0	5.5	8	2	lluvia		(?)	15.0	4.0	749.9	11.8	N.W.	5	nub.	
	Zaragoza	750.4	0.0	5.5	2.8	1	lluvia		4	12	4	752.0	12.6	N.W.	2	nub.	
Levante VIII	Lérida	752.6	0.0	8.6	S.E.	1	c.		sup	13	2	752.1	12.0	N.E.	2	lluvia	
	Gerona																
	Barcelona	751.5	-0.1	12.9	S.E.	2	c. nub.	lluvia		14	6	751.0	12.2	8	6	c. nub.	
	Tarragona	751.7		11.7	S.W.	2	c. nub.	lluvia		15	7	750.8	12.5	S.E.	2	nub.	
Región del SE IX	Tortosa	750.7	+0.5	7.2	C.	0	c.		sup	16	3	750.5	15.5	N.W.	7	c.	
	Teruel	742.1		6.1	8	0	nub.		4	9	1	752.2	7.0	N.W.	1	c. nub.	
	Castellón	751.2	+0.7	11.9	N.	0	nub.	lluvia		15	9	752.9	12.2	N.W.	1	c. d.	
Región del SE X	Valencia	750.9		12.8	S.W.	1	nub.		sup	17	11	751.0	15.4	8	1	c. d.	
	Albacete	751.2	+0.6	6.2	N.	1	nub.		4	11	5	752.3	11.0	N.	2	nub.	
	Alicante	751.8	-0.2	1.2	N.	0	c. d.	Cal.		18	7	751.7	1.8	N.	4	c.	
Costa del Sur XI	Murcia	751.9		10.8	2.8	0	c. nub.			18	6	752.2	12.0	N.	4	nub.	
	Sevilla	754.0		11.8	N.	0	c. d.		2	16	9	752.2	12.7	S.W.	2	nub.	
	Córdoba	753.7	+1.0	9.0	S.W.	1	c. nub.		1	14	9	752.3	12.6	S.W.	4	c. nub.	
	Jaén	752.8		8.2	8	4	nub.		11	12	5	752.5	12.2	S.W.	3	nub.	
Canarias XII	Granada	752.1		5.4	N.	5	lluvia		1	11	5	755.6	12.2	N.	5	nub.	
	Huelva	753.5		11.0	N.	2	c. nub.	m. da	sup	17	2	754.3	12.2	N.	2	c. nub.	
	San Fernando	752.8	-0.4	1.2	N.	4	lluvia	m. da	14	12	1.4	755.5	1.6	N.	6	c. nub.	
	Tarifa	752.0	+0.8	11.9	N.W.	3	lluvia	lluvia	4	16	12	755.5	12.8	N.W.	6	lluvia	
	Málaga	754.0	+1.0	1.2	N.	2	nub.	lluvia	sup	15	11	756.0	1.7	N.W.	2	nub.	
Africa	Almería	753.5		15.1	S.W.	5	c.		16	9	755.1	12.9	N.W.	2	c.		
	Palma	752.2	0.0	9	N.	2	nub.	S. W.		14	4	752.8	1.2	N.	6	nub.	
Canarias XIII	Mahón	753.0	+0.6	14	S.W.	2	c.			14	8	751.2	13	N.	2	c.	
	St. Cruz de Tenerife	765.0	0.0	16.5	N.E.	1	c.	R <sup>2</sup>		12	16	761.2	16.7	N.	1	c.	
Africa	Laguna	757.3	+0.4	11.5	S.E.	0	c.		1	17	9	760.5	15.2	N.E.	1	c.	
	Tetuan	757.5		15.0	N.	0	c.			17	12	763.2	16.2	N.W.	1	c.	

— Noticias —