

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

## BOLETÍN

1913

Núm. 131

DEL

11 de Mayo

## 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. <sup>o</sup> 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															
	Cristiansund															
	Shudnesnoes	764.0	-0.1	12.0	E	2	0 <sup>o</sup>	L <sup>a</sup>			765.0	11.2	N	2	c. d. <sup>o</sup>	
Europa Oriental y Central	Riga	761.8	-0.5	10.6	E.N.E.	1	neb <sup>o</sup>				763.8	10.1	N.N.E.	0	neb <sup>o</sup>	
	Moscou	764.0		7.5	N.N.E.	0	0 <sup>o</sup>				764.0	10.4	N.E.	1	0 <sup>o</sup>	
	Nicolaiew	758.5		9.8	cal	0	neb <sup>o</sup>				758.4	10.0	N	0	0 <sup>o</sup>	
	Feldkirch	762.7	+0.7	14.2	N.S.W.	4	niebla	M <sup>a</sup>	1	14	15	760.4	16.2	N.S.W.	5	neb <sup>o</sup>
	Czernovitz	759.7		6.4	N.W.	1	neb <sup>o</sup>				759.5	9.8	cal	0	0 <sup>o</sup>	
	Cracovia	760.3		7.5	N.E.	1	0 <sup>o</sup>				761.4	7.9	E.S.E.	1	c. d. <sup>o</sup>	
	Pola	756.0		15.7	E.S.E.	3	c. d. <sup>o</sup>				754.8	12.6	cal	0	0 <sup>o</sup>	
	Viena	759.0	+1.1	7.4	N	1	0 <sup>o</sup>				758.9	10.2	(E)	3	0 <sup>o</sup>	
	Berlin	759.8		13.0	S.E.	3	c. d. <sup>o</sup>				760.0	13.0	E	3	c. d. <sup>o</sup>	
Berna	762.4		7.2	S.E.	0	neb <sup>o</sup>				762.8	8.1	S.W.	2	niebla		
Islas Británicas	Stornoway	758.7	+0.6	8.3	S.E.	3	neb <sup>o</sup>	Am. lla	2.5	12.2	6.7	755.1	8.9	E.N.E.	3	neb <sup>o</sup>
	Shields	758.4	+2.5	7.2	cal	0	niebla	Am. lla	3.2	10	5	756.9	9.4	S	1	neb <sup>o</sup>
	Valentia	753.6	+2.0	10.6	S.S.W.	3	c. neb <sup>o</sup>	Am. da	9.6	12.3	9.3	744.7	10.6	S.E.	6	neb <sup>o</sup>
Francia	Gris Nez	760.6	+0.6	14.0	S.W.	3	c. d. <sup>o</sup>	L <sup>a</sup>			758.0	10.0	S.W.	4	c. neb <sup>o</sup>	
	St. Mathieu	760.2	+1.2	10.6	N.S.W.	4	neb <sup>o</sup>	Am. lla	4	14	8	757.4	12.0	S	4	c. neb <sup>o</sup>
	Isla de Aix	762.6	+0.3	12.8	S.W.W.	4	0 <sup>o</sup>	Am. lla				761.2	14.5	E	3	niebla
	Biarritz	762.7	+1.1	13.5	N.S.W.	4	c. d. <sup>o</sup>	Am. da				761.1	15.1	E.N.E.	8	c. d. <sup>o</sup>
	Paris	762.6	+0.8	10.0	S	2	0 <sup>o</sup>				759.4	12.5	S.S.W.	2	neb <sup>o</sup>	
	Clermont	763.9	+1.0	9.2	S	2	c. d. <sup>o</sup>				761.0	9.7	E.S.E.	3	0 <sup>o</sup>	
	Perpiñan	767.3	+0.5	14.4	N	1	0 <sup>o</sup>				760.4	12.8	N	2	0 <sup>o</sup>	
	Cabo Sicié	757.7	+0.5	10.8	N	6	0 <sup>o</sup>	Am. lla				757.8	13.5	E	3	niebla
	Niza	754.3	+0.5	14.5	cal	0	0 <sup>o</sup>	L <sup>a</sup>				758.6		S	1	0 <sup>o</sup>
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	765.6	+0.8	14.1	N.N.E.	1	0 <sup>o</sup>	Inapable				764.9	15.4	S.S.W.	3	c. neb <sup>o</sup>
	Lagos															
	Horta	760.1	+2.4	13.9	N.N.W.	4	neb <sup>o</sup>	Am. da	5	19	14	754.7	17.5	S.S.W.	4	0 <sup>o</sup>
	Angra	759.8	+9	19.2	N.N.W.	6	0 <sup>o</sup>	Inapable	3	16	15	754.9	16.3	S	3	niebla
Punta Delgada																
Funchal	762.9	+0.5	18.6	N.E.	2	neb <sup>o</sup>	0 <sup>o</sup>				764.3	19.0	N.E.	2	c. neb <sup>o</sup>	
Marruecos y Argelia	Tanger	764.6		14.8	S.E.	1	0 <sup>o</sup>	L <sup>a</sup>	1	20	10	764.5	19.0	N.E.	2	0 <sup>o</sup>
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel															
	Cap de Garde															
Túnex																

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

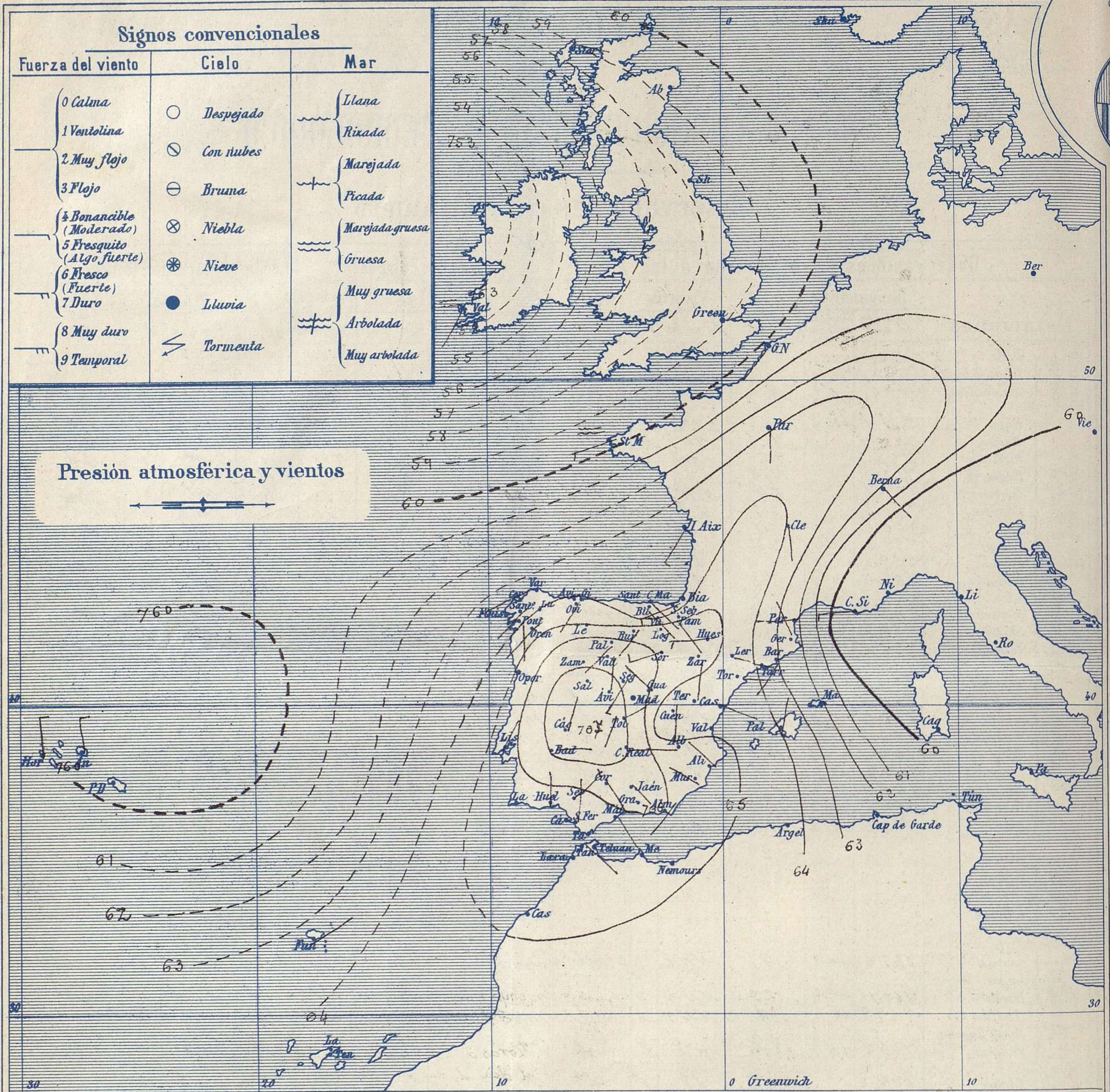
Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

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**

Las presiones débiles persisten al Occidente de Irlanda y la borrasca que ayer se encontraba al Oeste de las Azores está hoy entre esta isla y las costas portuguesas. Las presiones altas formando un anticiclón poco intenso aparecen sobre la península Ibérica. Ha llovido en la mitad septentrional de España, los vientos soplan generalmente con poca fuerza de dirección variable y el mar está también poco agitado. La temperatura máxima de ayer fue de 29 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en León, Burgos, Loria, Segovia, Toledo, Guadalajara, Cuenca y Teruel.

*J. Galbis*

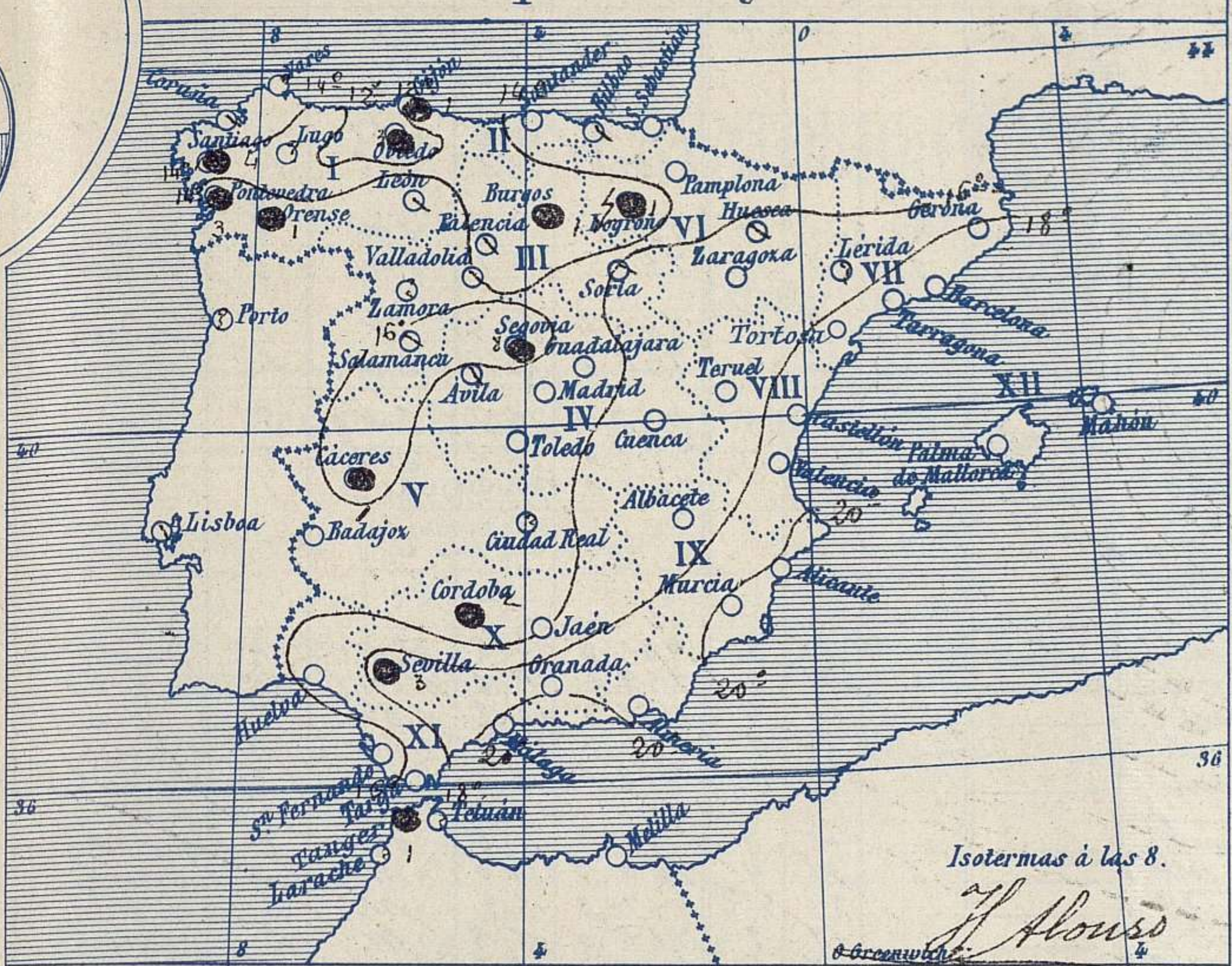
El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio: J. Galbis



Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

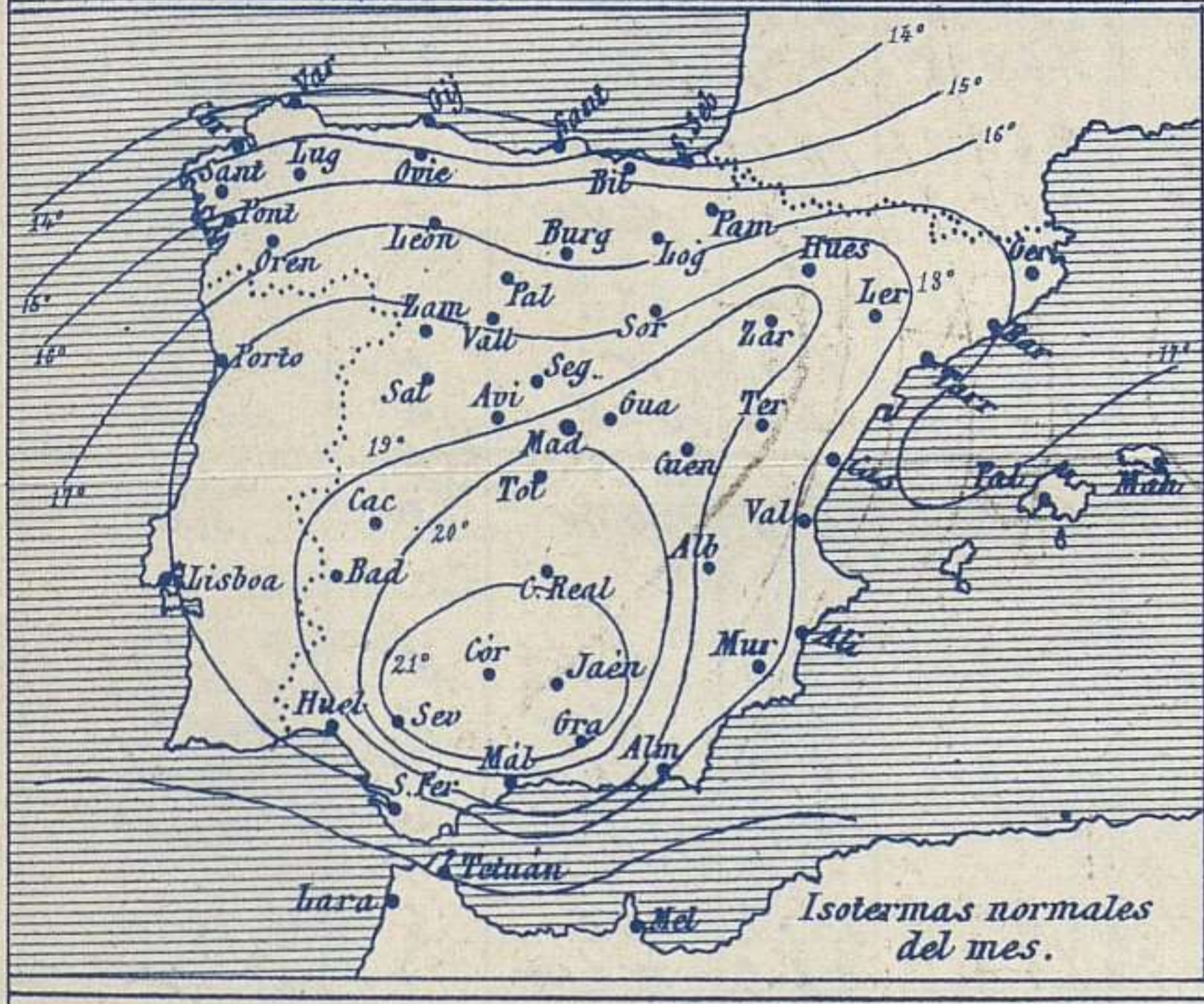
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

*No se hizo predicción*

Isotermas a las 8.  
H. Alonso

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

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

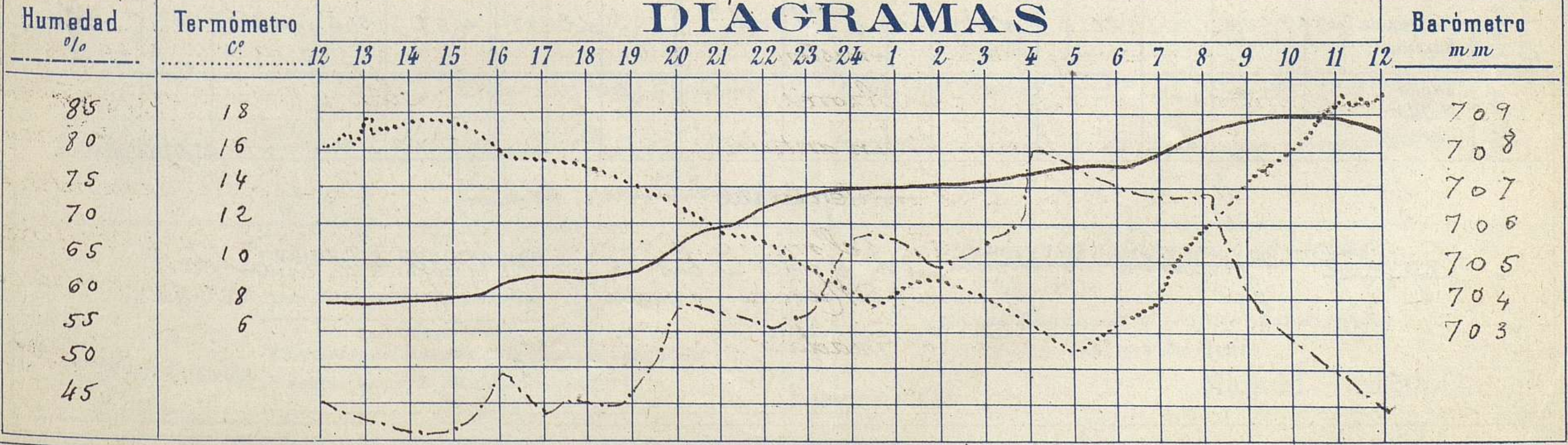


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día..... y 12<sup>h</sup> del día.....

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F <sup>ra</sup> Oá9				Horas	Alturas m	
12	703.41	16.4	45	N.W.	1	"	C. de	Temp. max. a la sombra 19.6			
16	704.45	15.9	4.9	W	2	"	id.	Id. min. id. 5.2			
20	705.72	13.0	5.9	N.W.W.	4	"	D.				
24	707.00	8.3	6.8	W.N.W.	1	"	Id.	Horas de sol despejado en			
4	707.50	6.5	8.1	W.N.W.	0	"	Id.	el día de ayer 11 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>			
8	708.69	12.0	7.5	Calma	0	"	Id.				
12	708.48	19.6	4.5	W	1	"	C. desp.				

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. as		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	Fra.				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	763.0	+1.0	15.0	S.W.	1	emb.º	Guaves.ª	17	10	758.7	13.0	S.W.	3	emb.º		
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	764.0	+1.3	13.3	cal	0	emb.º	Llanna	1	16	10	760.7	14.6	S.E.	1	c. emb.º	
	Oviedo	763.6		10.4	S.W.	1	emb.º		1	16	8	759.4	15.2	N.E.	1	lluvia	
	Finisterre																
	Santiago	764.3	+1.2	12.4	S.W.	3	Llanna		4	15	10	760.4	13.9	S.W.	3	c. emb.º	
	Pontevedra	763.2	+1.0	14.7	S	H.	emb.º		8	17	14	761.5	16.1	S.W.	6	c. emb.º	
Lugo																	
Orense	764.6	+1.0	13.5	S.W.	1	emb.º		1	17	11	760.4	16.5	N	5	c. emb.º		
León	764.5		9.6	E	1	id.			16	4	758.9	10.5	N.W.	3	id.		
Región Cantábrica II	Santander	760.9	+0.7	16.8	E	0	c. d.º	Pr.ª Zapelle	18	9	757.3	16.7	S.N.E.	3	id.		
	Punta Galea	762.3	0.0	11.7	S.E.	3	emb.º	Am.ª	18	10	758.6	17.3	N.E.	8	emb.º		
	Bilbao	769.2	+1.2	15.0	S.E.	3	emb.º		20	7	760.0	17.3	N.E.	1	id.		
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	767.1	+1.0	9.8	S.W.	3	emb.º										
	Palencia																
	Burgos	765.0	+1.0	8.4	S.W.	1	emb.º		1	12	4	759.7	10.6	N.W.	1	c. d.º	
	Soria	765.4		10.6	N.W.	H.	emb.º										
	Valladolid	766.6	+0.4	11.2	N.W.	1	c. emb.º	Zapelle	15	7	761.6	13.2	S.W.	3	c. emb.º		
Salamanca	767.2	+1.0	11.6	N	1	emb.º			18	6	761.4	13.4	N.W.	3	c. emb.º		
Región Central IV	Ávila	766.8		8.4	N	0	emb.º										
	Segovia	766.8	+1.0	12.0	S.W.	1	c. emb.º		6	16	4	760.3	14.0	N	3	emb.º	
	Madrid	766.8	+1.3	12.0	cal	0	so			18.0	5.2	761.3	15.9	N	3	c. d.º	
	Toledo	767.4	+1.2	11.6	S.E.	1	so			17	7	762.0	16.8	N	3	emb.º	
	Guadalajara	766.4	+1.2	11.4	N.W.	0	c. d.º			17	4	760.6	12.6	N	3	c. emb.º	
	Cuenca	764.3	+1.3	11.5	S	1	so			24	4	760.8	19.5	N	3	emb.º	
Extrem.ª Mancha V	Cáceres	766.5		14.2	N.N.E.	1	so		7	18	9	764.8	17.4	N	3	c. emb.º	
	Badajoz	767.2	+0.6	13.2	E	1	so			20	8	762.8	19.4	N.N.W.	3	emb.º	
	Ciudad Real																
Alto Ebro VI	Logroño	764.7		11.4	N	2	emb.º		1	21	7	760.3	17.6	N	4	emb.º	
	Pamplona	765.3	+2.2	13.6	S.E.	0	c. d.º			18	9	759.2	16.6	N.W.	2	emb.º	
	Huesca	764.5	+1.0	14.0	N	4	emb.º			21.5	7.6	759.6	17.1	N.N.W.	3	emb.º	
	Zaragoza	765.1	+1.0	15.4	N.W.	1	so			21	9	759.3	19.4	N.W.	2	id.	
Cataluña VII	Lérida	761.1	+0.2	17.8	N.N.W.	0	c. d.º										
	Gerona																
	Barcelona	762.3	+3.0	18.2	S.W.	2	so	Am.ª		24	10	757.4	23.8	N.W.	3	emb.º	
	Tarragona	764.6		17.5	N.N.W.	2	so	Pr.ª		24	12	758.8	23.2	N.N.W.	4	emb.º	
Tortosa	754.9	10.5	18.4	E	0	c. d.º			24	13	768.0	23.7	N.S.W.	2	emb.º		
Llevante VIII	Teruel	764.1		11.6	N	0	c. d.º										
	Castellón	762.8	+0.5	19.6	S.E.	1	so	Pr.ª		16	4	760.6	14.9	N	5	emb.º	
	Valencia	765.2	+2.1	19.4	N.S.W.	2	so	cal		26	15	756.7	22.9	N.S.W.	3	so	
Región del SE IX	Albacete	766.6	+1.0	12.9	N	2	so										
	Alicante	765.1	+1.4	20.4	N.W.	3	so	so		18	6	762.6	16.7	N	5	emb.º	
	Murcia	765.7	+1.0	20.6	N.W.	3	so			26	15	760.2	21.6	S.E.	4	emb.º	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	765.3		18.0	N.E.	4	so										
	Córdoba	766.2	+0.6	13.8	S.E.	1	c. d.º			3	24	10	762.9	23.8	N.S.W.	4	emb.º
	Jaén	765.5		17.8	S.E.	0	so										
	Granada	766.0	+0.6	16.4	N	1	so			3	21	9	762.5	20.4	N	4	c. d.º
Costa del Sur XI	Huelva	765.4		17.3	N	1	so	cal									
	San Fernando	764.9	+0.0	14.6	N	3	so	Am.ª		20	11	762.1	19.6	S.W.	6	c. emb.º	
	Tarifa	763.8	+0.4	17.3	N	1	so	cal		20	12	764.7	17.0	N	5	emb.º	
	Málaga	765.6	+0.4	20.0	S.E.	0	id.	id.		21	14	763.6	18.7	N	2	c. d.º	
	Almería	765.5		19.8	S.W.	1	id.	id.		25	16	763.0	24.6	N.N.W.	4	emb.º	
Canales Balears XII	Palma	764.7	+1.6	16.8	N	3	so	Am.ª		21	17	765.0	20.3	S.W.	6	c. d.º	
	Mahón									24	14	761.4	23.0	N	5	so	
Canarias XIII	Sa Cruz de Ten.ª	756.0		20.3	N.N.E.	1	c. d.º	id.		22	17	759.3	21.3	N.N.E.	0	so	
	Laguna																
Africa	Tetuan																
	Melilla																
	Larache																

## Noticias

Logroño - Oyer débil tormentas del Oeste á las 16<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> (Profr. Sr. Eixalde)