

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 258

## BOLETÍN

DEL

1918

15 de Septiembre

### 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. 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>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernorvitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	764.7	+0.2	15.6	E	1	2 <sup>o</sup>	N. g <sup>ra</sup>	22	11	7.65.1	16.2	N	1	2 <sup>o</sup>	
	Lisboa	762.9	+0.4	17	W. S. W.	1	2 <sup>o</sup>	N	27	17	7.62.3	25	S. W.	4	2 <sup>o</sup>	
	Lagos															
	Horta	758.3	+0.2	17	Cal. <sup>o</sup>	0	emb. <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>	1	23	27	7.57.8	18	W	4	emb. <sup>o</sup>
	Flores															
	Punta Delgada	758.2	0.0	22.9	N	4	emb. <sup>o</sup>	N. de	22	17	7.57.6	19.2	W. N. W.	1	emb. <sup>o</sup>	
Marruecos y Argelia	Funchal	764.2	0.0	20	E	2	2 <sup>o</sup>	N. de	24	20	7.64.0	22	E	2	emb. <sup>o</sup>	
	Tánger															
	Orán															
	Laghounat															
	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

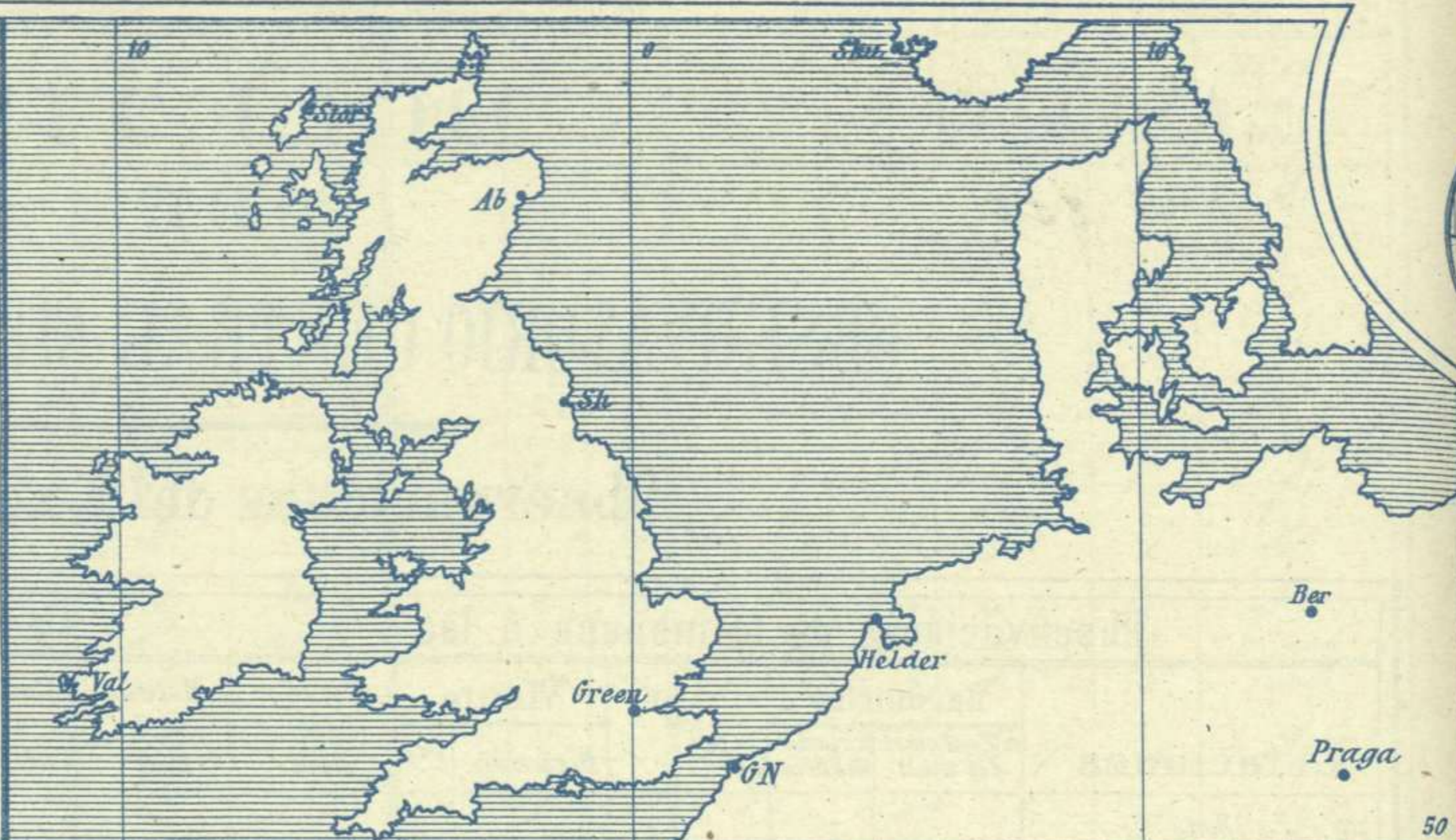
#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

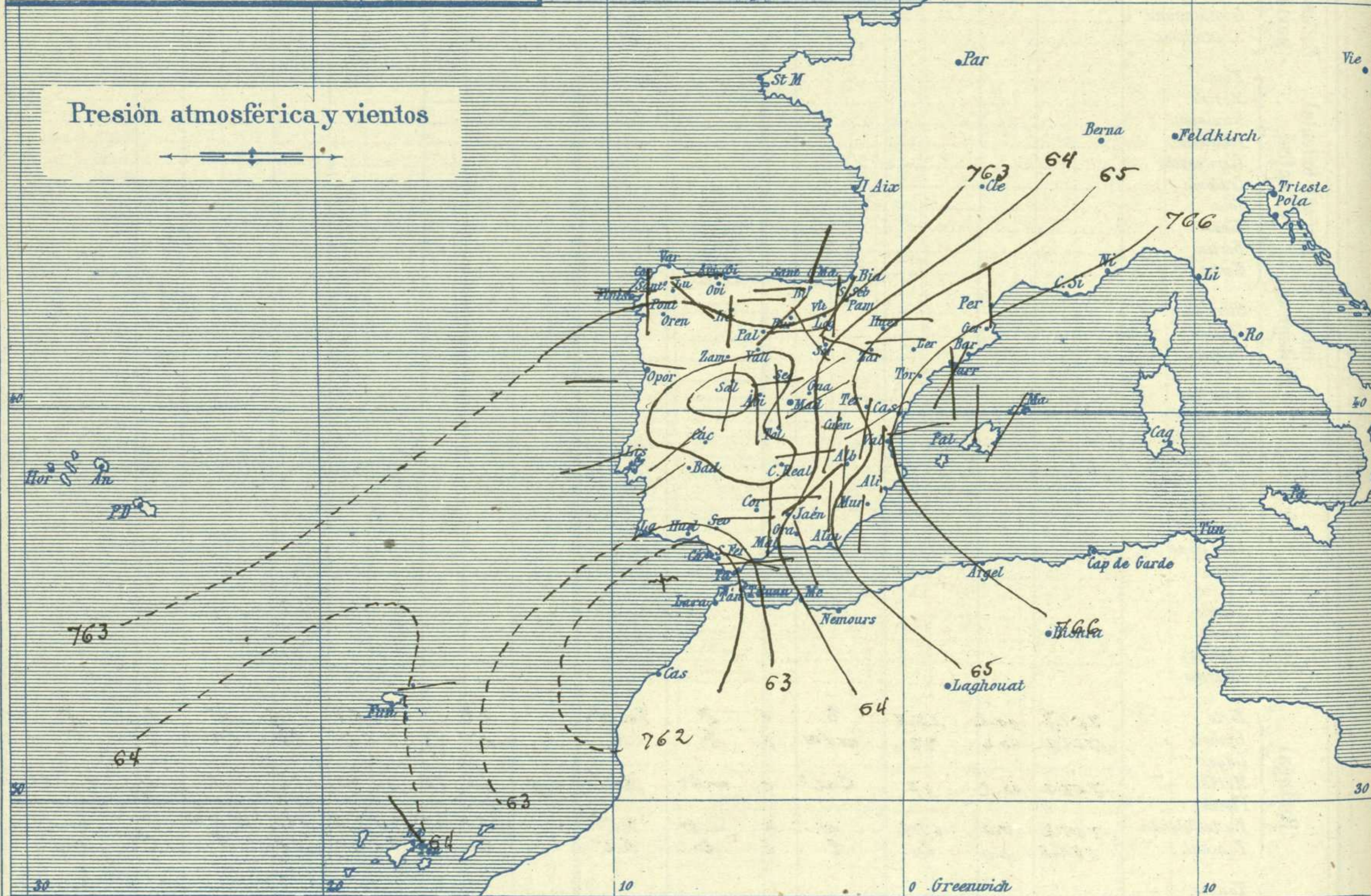
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	} Llana
1 Ventolina		
2 Muy flojo	⊙ Con nubes	} Rizada
3 Flojo		
4 Bonancible (Moderado)	⊖ Bruma	} Marejada
5 Fresquito (Algo fuerte)		
6 Fresco	⊗ Niebla	} Marejada gruesa
(Fuerte)		
7 Duro	● Lluvia	} Gruesa
8 Muy duro		
9 Temporal	⚡ Tormenta	} Arbolada
		} Muy gruesa



Presión atmosférica y vientos



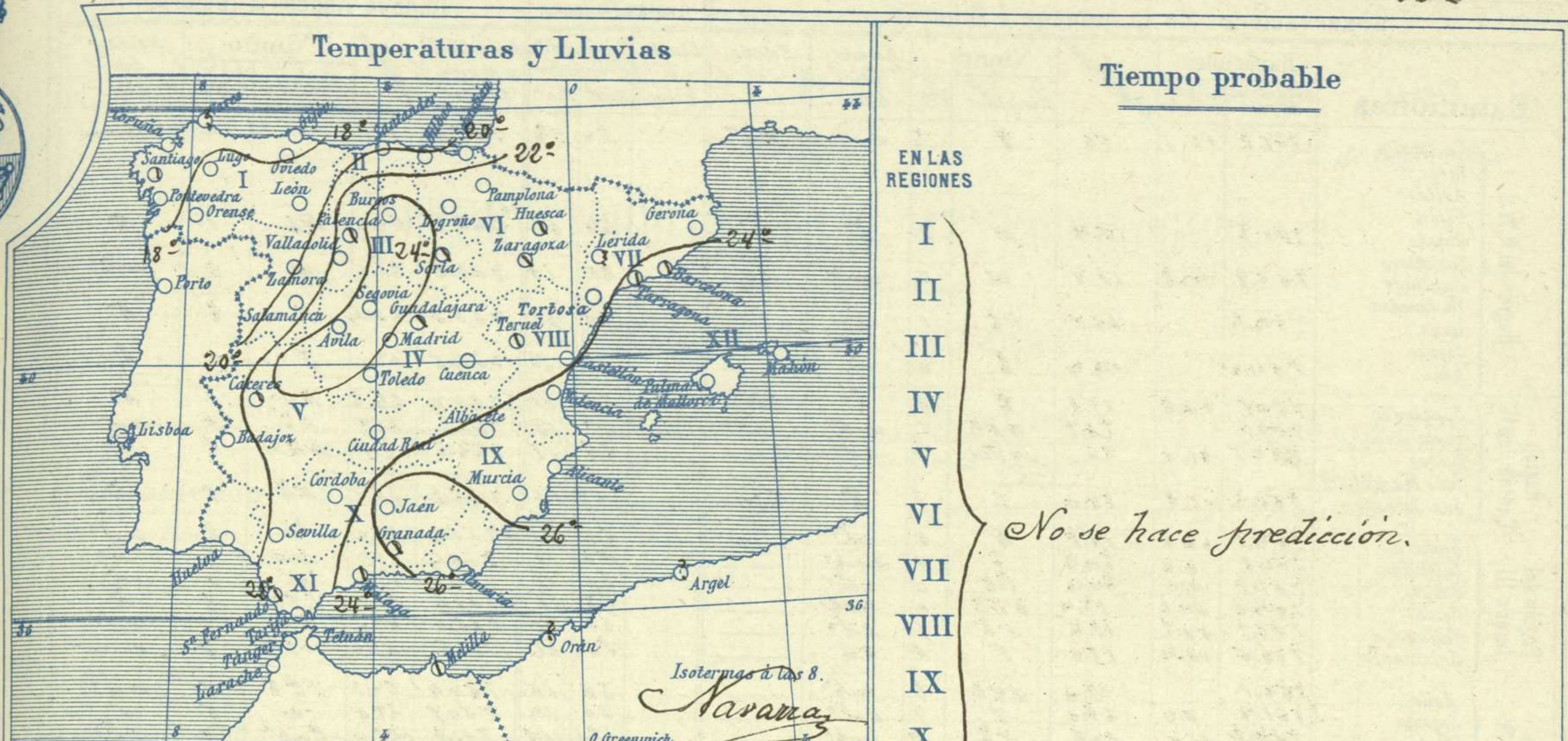
Estado general

Entre las Azores y las costas meridionales de Irlanda debe de hallarse una borrasca cuyo influjo apenas se aprecia en las costas de Cantabria. Un área de presiones débiles (762 mm) se halla al Occidente de Marruecos produciendo Levante en el estrecho de Gibraltar. Las presiones altas aparecen situadas hacia Italia. El tiempo es bueno en España. La temperatura máxima de ayer fue de 37 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Santiago y León. Hay marejada en el Golfo de Cádiz

*Luvo*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

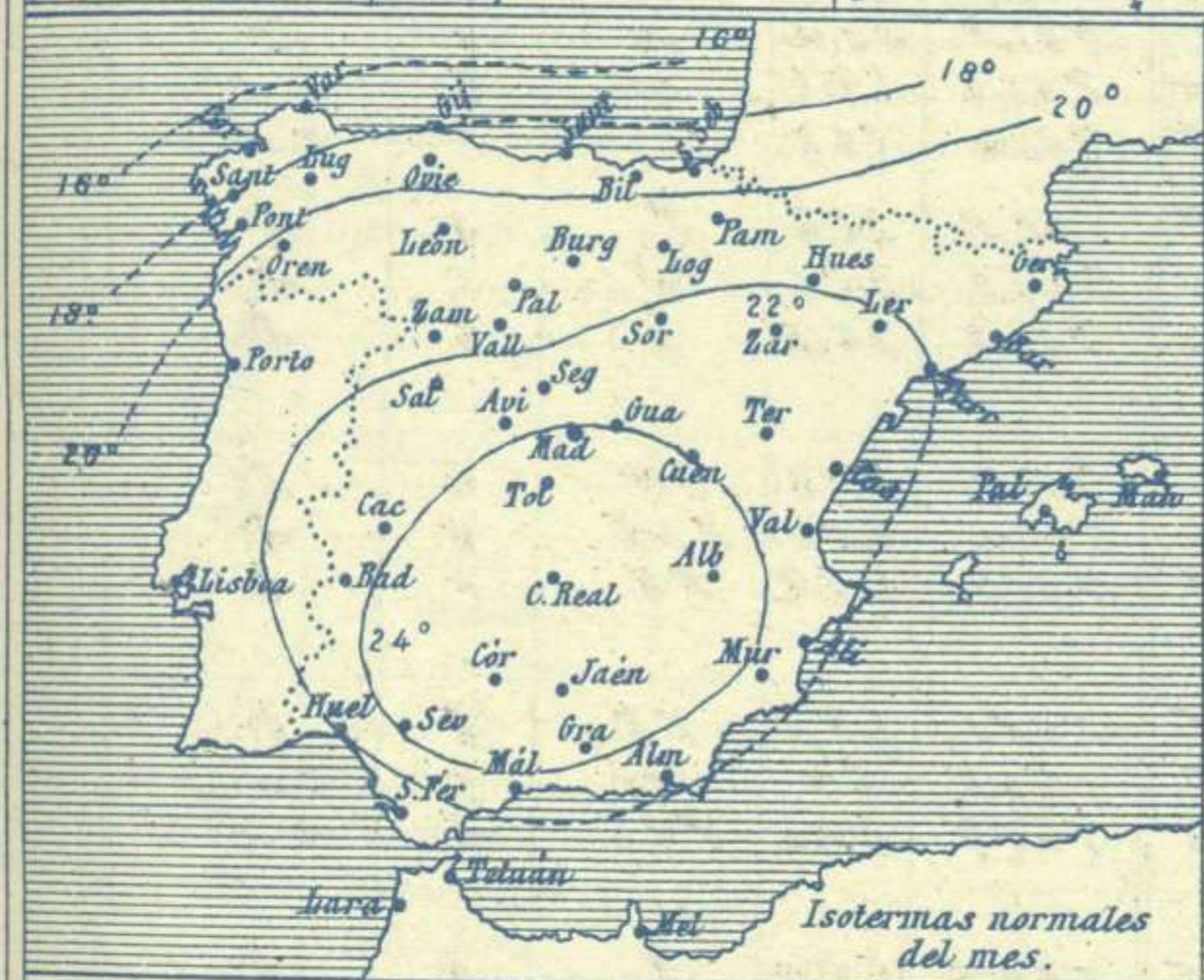
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

*No se hace predicción.*

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

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

*No se envia telegrama*



Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 14 y 12<sup>h</sup> del día 15

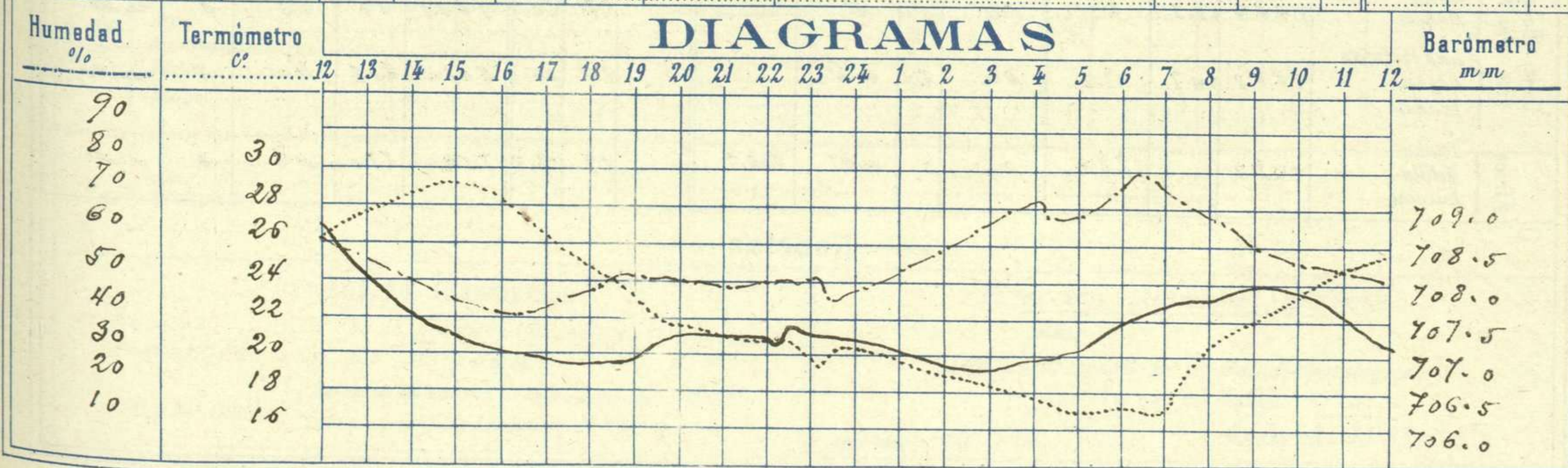
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9
				Dirección	F <sup>ca</sup> Oá9									
12	708.6	25.7	58	Calma	0	.	Desp <sup>do</sup>	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra... 28.8 id. mínima id... 16.8 Horas de sol despejado en el día de ayer... 11 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>						
16	707.0	28.0	39	Id	0	.	Id							
20	707.2	21.4	48	W	1	.	Casi Desp <sup>do</sup>							
24	707.2	20.1	46	ENE	1	.	Id							
4	706.9	17.6	72	N	2	.	Desp <sup>do</sup>							
8	707.8	20.2	68	NE	0	.	Nuboso							
12	707.2	25.8	51	S	0	.	Cub <sup>to</sup>							

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.	La Coruña	761.8	70.1	16	S	3	c. d.	Dir.	20	12	763.8	17	N	1	Oryema	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón															
	Oviedo	760.7		16.4	W	1	S		24	13	760.8	22.0	NE	1	S	
	Finisterre															
	Santiago	762.7	-0.2	13.4	W	0	umb.		25	10	763.8	21.6	W	0	umb.	
	Pontevedra															
Región Cantábrica II	Lugo	764.2		16.5	SE	1	S		20	11	763.8	20.3	S	2	S	
	Orense															
	León	764.0		14.4	E	0	S		17	10	764.8	17.0	S	0	S	
	Santander	760.1	+0.2	19.8	E	0	S	Dir.	24	15	760.0	22.2	NW	1	S	
	Punta Galea	757.1		20.7	NNE	5	umb.	Dir.	23	15	761.1	21.9	NE	5	c. d.	
Región del Duero III	Bilbao	760.7	+1.0	20	W.SW	2	c. d.		22	13	762.2	20	NNW	2	S	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	761.2	-1.2	20.0	S	1	S	llana	23	13	762.7	25.2	NE	1	S	
	Zamora	764.1	+1.0	16.8	N	0	c. d.		29	13	765.0	23.0	W	2	c. d.	
	Palencia	761.8	0.0	20.4	E	2	umb.		20	11	760.4	23.9	NW	2	S	
Región Central IV	Burgos	761.8	0.0	20.4	SE	0	c. d.		27	11	760.3	25.6	W	0	S	
	Soria	764.2	+0.1	17.4	SE	0	umb.		27	11	760.9	26.5	S.SW	2	S	
	Valladolid	763.7	+0.2	13.6	NE	1	c. d.		27	13	762.2	27.0	S.W	1	c. d.	
	Salamanca	761.6	+0.4	18.0	S	2	c. d.		20	12	761.8	28.6	W.SW	3	umb.	
	Ávila	762.1		19.0	SE	2	umb.		26	16	760.4	24.1	SE	3	c. d.	
	Segovia	761.4	0.0	22.0	S	1	c. d.		30	14	760.7	29.0	W	5	S	
Región Extrem. Mancha V	Madrid	764.2	+1.0	20.2	NE	0	umb.		23.8	16.8	761.9	23.0	Cal.	0	c. d.	
	Toledo	763.6	+0.8	20.3	NE	1	S		26	17	761.2	20.4	N	0	S	
	Guadalajara	764.3	+0.6	18.4	W	0	umb.		29	15	761.0	29.2	W	2	c. d.	
	Cuenca	763.4	+0.5	17.6	S	1	umb.		22	15	761.4	23.8	S	1	c. d.	
	Cáceres	763.2		21.4	SW	3	umb.		23	13	761.5	22.6	S	0	S	
Alto Ebro VI	Badajoz	763.4	+0.8	19.2	SW	0	S		23	17	761.8	22.6	W	1	S	
	Ciudad Real	762.0	+1.0	19.4	E	0	S		23	14	760.8	22.3	E	0	S	
	Logroño	763.1		20.0	SW	0	c. d.		29	16	761.4	23.8	SW	0	S	
	Pamplona	765.0	0.0	20.4	E	2	umb.		28	16	764.1	25.8	SE	0	S	
Cataluña VII	Huesca	765.9	0.0	19.8	E	1	umb.		29	15	761.9	28.2	SE	1	S	
	Zaragoza															
	Lérida	765.8	0.0	20.4	N	1	S		26	15	765.1	25.2	SE	2	S	
	Gerona	766.0	+0.2	24	SW	1	umb.	M. da	26	17	766.8	24	SW	5	umb.	
	Barcelona	765.7		24.5	S	2	umb.	Dir.	25	22	765.7	24.0	SE	2	c. d.	
Levante VIII	Tarragona															
	Tortosa															
	Teruel	764.5		18.6	S	0	umb.		26	15	763.6	25.9	S	0	S	
Región del SE IX	Castellón	766.2	0.0	23.2	SW	1	S	Dir.	27	11.6	765.3	24.3	NE	1	S	
	Valencia	766.2		24.6	E	1	S		27	16	765.3	24.8	SE	1	S	
	Albacete	765.2	+0.2	20.0	S	1	S		23	17	762.7	27.8	S	1	S	
Cuenca del Guadalquivir X	Alicante	765.6	+0.4	24	N	2	S	llana	27	19	765.1	26	SE	1	c. d.	
	Murcia	765.7		24.2	S	0	c. d.		30	13	764.5	23.2	SW	1	S	
	Sevilla	762.7		22.6	E	1	umb.		27	19	761.5	26.0	SW	1	umb.	
	Córdoba	763.5	+0.5	20.4	E	1	c. d.		35	18	761.3	24.4	SW	1	c. d.	
Costa del Sur XI	Jaén	763.6		22.8	NE	0	S		23	16	760.3	23.5	NE	0	S	
	Granada	764.7		22.0	SE	1	umb.		23	17	762.8	21.2	SW	3	S	
	Huelva	X	X	X	X	X	X	M. da	22	15	762.4	27.0	N	1	umb.	
Balears XII	San Fernando	762.2	+0.3	23	SE	4	umb.	M. da	31	22	761.6	27	SE	5	umb.	
	Tarifa	762.3	+0.2	22.9	E	5	c. d.	Dir.	24	21	761.9	24.4	E	5	S	
	Málaga	766.6	+0.2	25	N	1	umb.	llana	27	21	765.9	26	S	2	S	
	Almería	765.1		27.3	N	1	S	Dir.	29	19	765.4	22.0	E	1	S	
Canarias	Palma	767.0	0.0	23	N	2	S	M. da	23	13	765.8	25	SW	5	c. d.	
	Mahón	766.4	+1.3	23	SW	1	S		27	20	766.9	14	SE	0	umb.	
	Las Palmas															
Africa	Laguna	763.8	+0.7	17.7	NW	2	umb.		25	16	763.0	20.8	NW	6	umb.	
	Izaña															
	Tetuan	768.8		23.2	NE	0	umb.	Dir.	29	17	768.4	23.0	NE	0	umb.	
Melilla																
Larache																

— Noticias —