

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN DEL

1915

Nº 227

15 de Agosto

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde			
	Barómetro á 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp <sup>s</sup> extr <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento	
				Dirección	F. <sup>a</sup>							Dirección	F. <sup>a</sup>
Escandinavia	764.5	0.0	17	E.	2	e. o.	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	20 14	764.9	13	E	2 e. o.
	762.5	0.0	17	Cal <sup>a</sup>	0	cub <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	20 15	762.4	19	Cal <sup>a</sup>	0 cub <sup>a</sup>
Europa Oriental y Central													
Islas Británicas													
Francia													
Italia													
Portugal	764.9	+0.1	21.0	NE	2	cub <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	24 18	765.6	24.2	NNW	3
	762.6	+0.5	20	NNW	5	e. o.	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	28 20	761.2	25	6	5
	761.4	0.0	25	NE	2	NE	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	24 22	761.8	26	N	3
	763.1	+0.2	20	Cal <sup>a</sup>	0	cub <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	25 20	760.4	20	W	4 cub <sup>a</sup>
Marruecos y Argelia	763.7	-0.1	20.0	SE	3	NE	Nie <sup>a</sup>	Nie <sup>a</sup>	25 20	763.4	24	NNW	2
Tanger	761.2		26.4	16	0	NE			29 20	760.4	27.0	NNW	1
Oran													
Laghouat													
Argel													
Cap de Garde													
Túnez													
Biskra													

#### 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 :

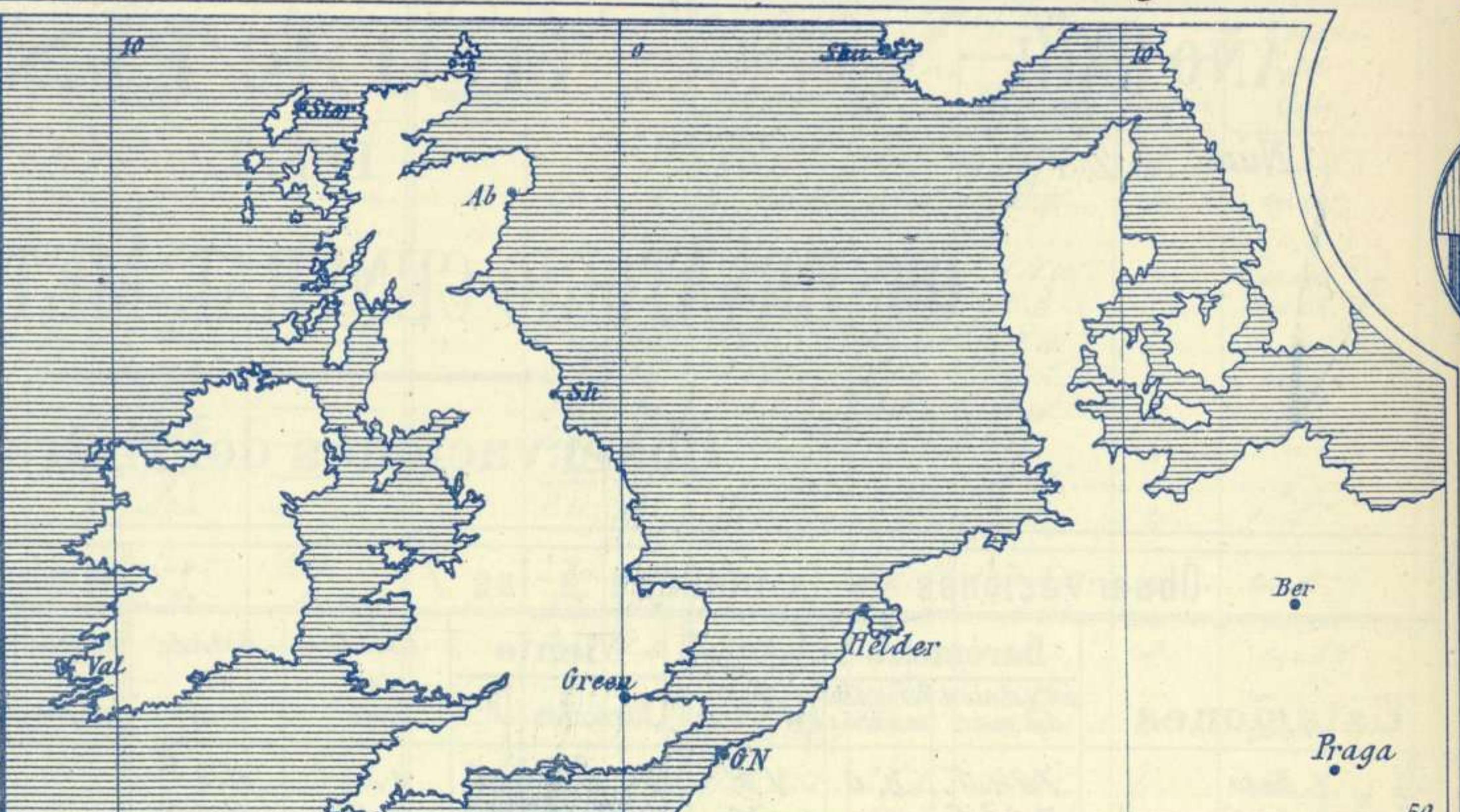
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado nº. 285.

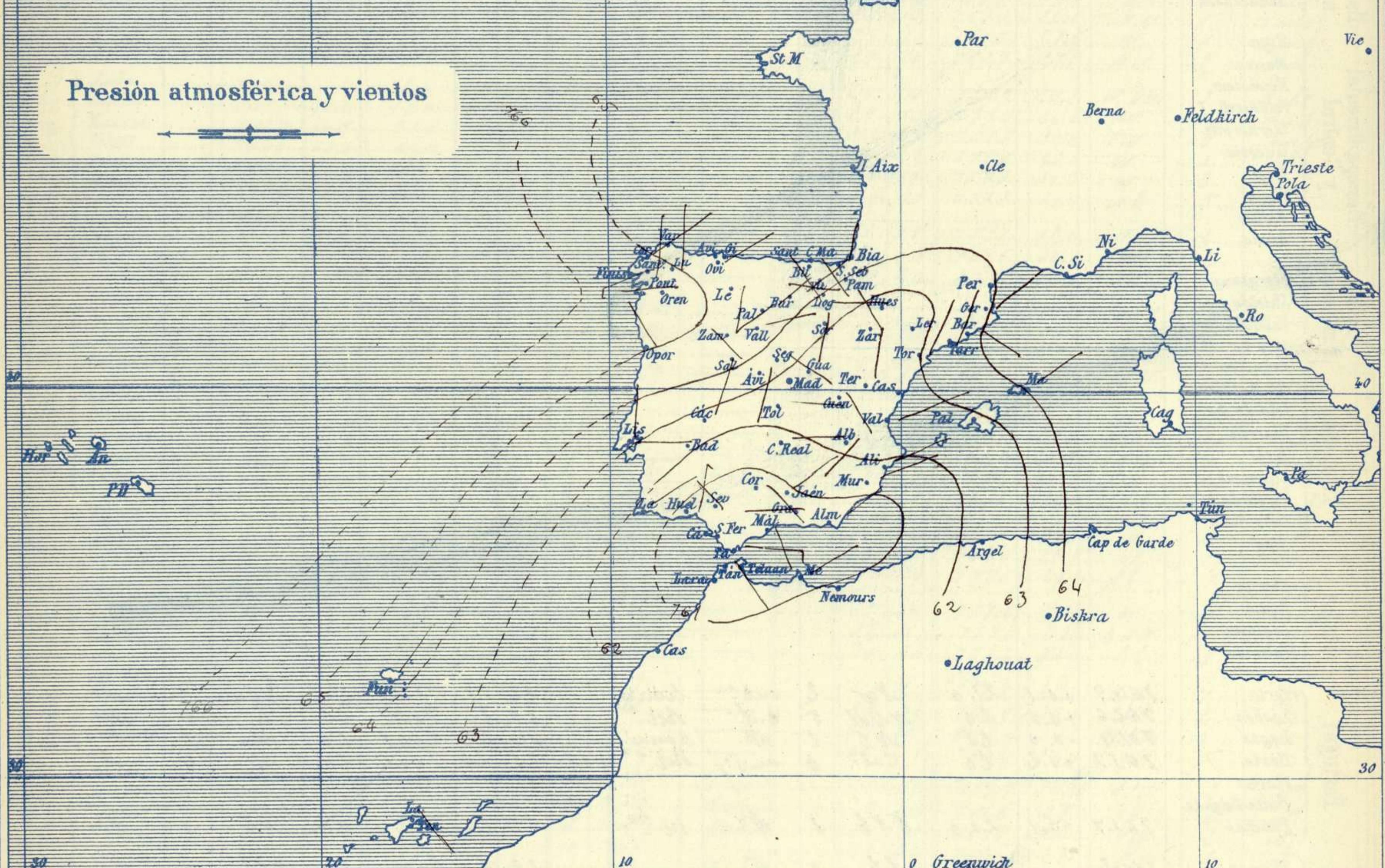
Madrid. (ESPAÑA)

## Signos convencionales

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



## Presión atmosférica y vientos



## Estado general

La península Ibérica continua sometida a la distribución de la presión normal atmosférica durante esta época del año.

El tiempo es bueno por todas partes, el cielo se mantiene claro y la temperatura es elevada; la máxima de ayer fue de 41 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 12 grados en Burgos y Soria.

Las presiones elevadas residen hacia las Azores.

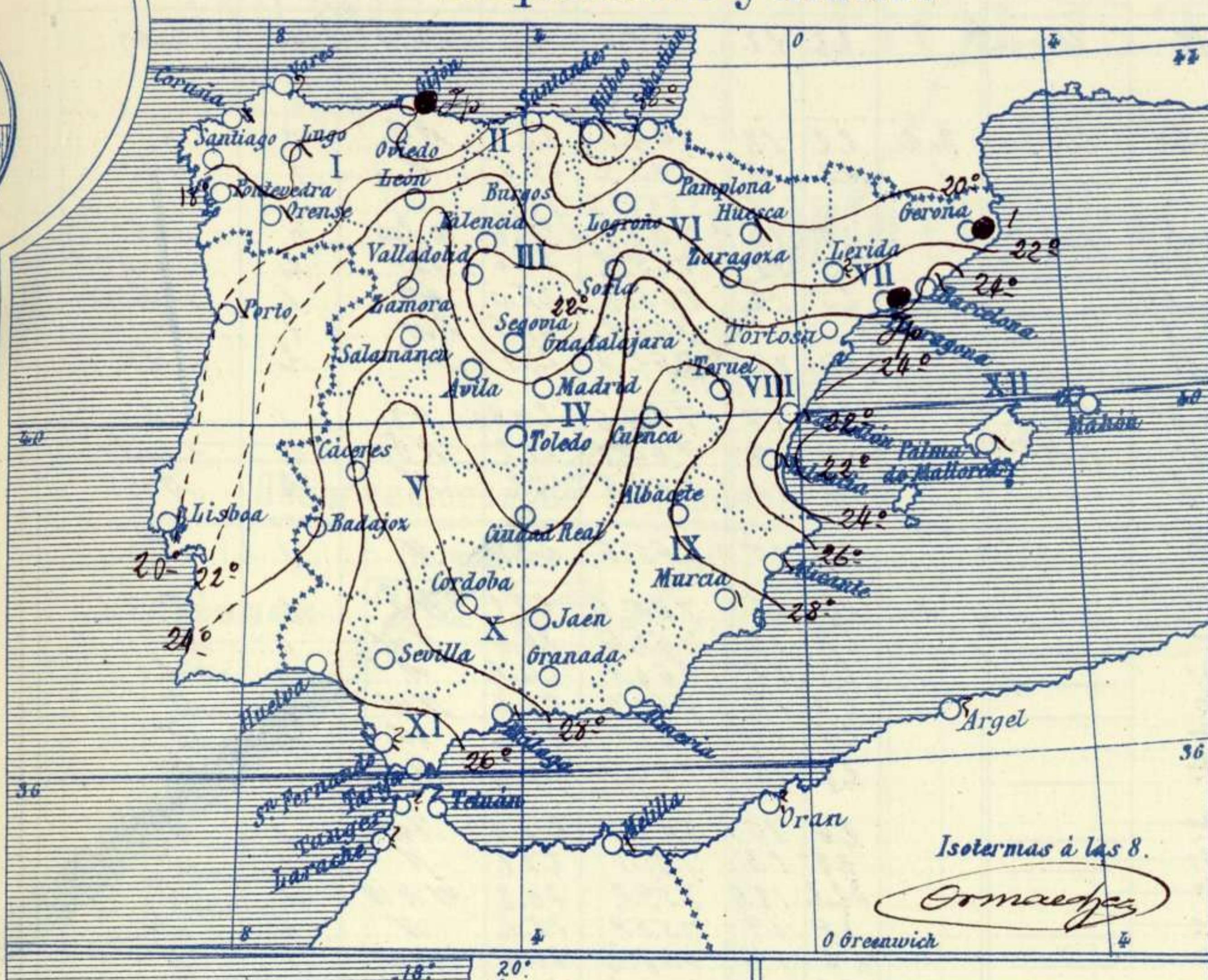
Sauva

*de Agosto de 1915*

Num: 227



## Temperaturas y Lluvias



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

## Tiempo probable

EN LAS  
REGIONES

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

No se hace predicción

*Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las h m*

No se envia telegrama

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

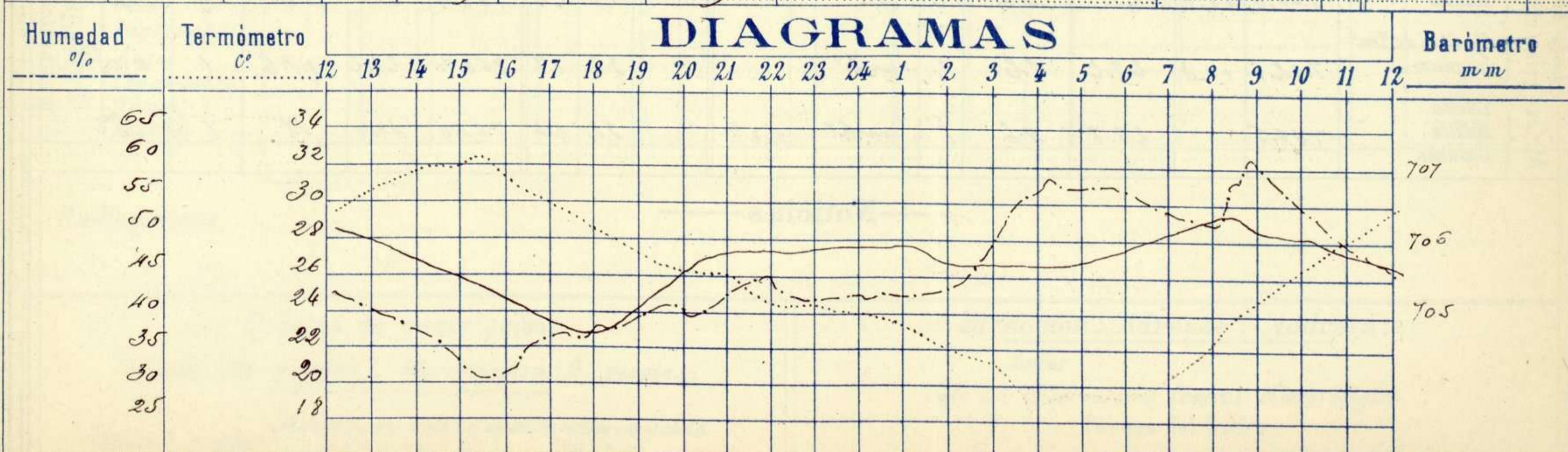
## **PARQUE DEL RETIRO** (*Altitud 667 m.s.n.m.*)

Hora	Barómetro	Termómetro	Humedad	Viento		Lluvia	Estado	Notas
	m m	C°	%	Dirección	F.º 0 a 9	Nieve	del Cielo	
12	706.08	29.3	42	E	0		D do	Temp. max. a la sombra 32.2
16	705.04	30.8	31	NNW	3		I d	I d minima 18.6
20	705.65	26.0	39	NW	1		I d	Horas de Sol despejado en el
24	705.90	23.9	42	Cal	0		I d	dia ayer 12 h 15 mts
4	705.60	18.9	52	I d	0		I d	
8	706.38	22.8	52	I d	0		I d	
12	705.54	29.6	45	I d	0		I d	

## Observaciones aerológicas

Hora

# DIAGRAMAS



# Observaciones de España

## Observaciones de la mañana á 8 horas

Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas		
	á 0 <sup>a</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza			Lluvia ó nieve	Temp <sup>s</sup> extr <sup>as</sup>	Barom <sup>r</sup> á 0 <sup>a</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento	Estado del cielo
Región del N.W.I.	La Coruña	765.3	+0.2	19	N 8	4	Fr		22 18	765.7	21	NW 8	4
	Vares												sub.
	Avilés												
	Gijón	762.0	+0.2	18.0	Cal <sup>a</sup>	0	cub.						
	Oviedo	765.0		16.6	N 8	+							
	Finisterre												
	Santiago	758.8	+0.4	27.0	W. 200	4	c.cub.						
	Pontevedra	764.1	0.0	20.0	N	?	cub.						
	Lugo	763.7	1.0	N	1		cub.						
	Orense	765.4	+1.5	17.2	W	1	c.cub.						
Región del Cantábrica II	León	763.9	19.5	9	0	c.d.							
	Santander	763.4	+0.3	20.8	S 6	1	c.cub.						
	Punta Galea	763.6	0.0	18.8	S 8	3	cub.						
	Bilbao	767.0	+0.9	17	S 8	1	amb.						
	Cabo Machichaco												
Región del Duero III	San Sebastián	765.4	-0.2	20.4	N	1	Fr						
	Zamora	764.6	+1.0	20.1	18	1	Fr						
	Palencia	763.9	+0.4	19.0	N 6	4	Fr						
	Burgos	763.9	+0.3	15.2	N 6	1	Fr						
	Soria	762.6	0.0	20.0	N 8	0	Fr						
	Valladolid	764.2	+0.4	15.8	W 8	1	Fr						
	Salamanca	765.1	22.4	1M	1	Fr							
	Ávila	764.8		16.8	?	0	Fr						
	Segovia	763.7	0.0	16.0	S 8	0	Fr						
	Madrid	763.1	+0.6	22.8	Cal <sup>a</sup>	0	Fr						
Región Central IV	Toledo	761.8	+0.3	22.6	5	1	Fr						
	Guadalajara	761.8	+0.4	21.4	N	1	Fr						
	Cuenca	760.9	+0.1	24.0	S 8	2	amb.						
	Cáceres	761.5		26.2	N 4.8	1	Fr						
	Badajoz	762.0	+0.6	22.8	W	1	Fr						
	Ciudad Real	761.5	+0.3	22.2	6	2	Fr						
	Logroño	763.5		19.2	W NW	1	Fr						
	Pamplona	761.8	0.0	17.5	N	0	Fr						
	Huesca	763.1	0.0	17.3	W	0	c.cub.						
	Zaragoza	763.3	0.0	20.4	NW	1	Fr						
Región Levante V	Lérida	763.5		20.2	N 6	0	c.cub.						
	Girona				?	1							
	Barcelona	762.4	+0.3	26	S 6	3	c.d.						
	Tarragona	763.7		23.8	N 6	2	c.cub.						
	Tortosa	762.4	+0.5	25.2	N 6	3	c.d.						
	Teruel	762.0		22.8	N	0	Fr						
	Castellón	761.8	+0.3	25.6	N 6	1	cub.						
	Valencia	762.8		22.2	N 6	1	cub.						
	Albacete	761.7	0.0	23.4	W	2	Fr						
	Alicante	761.0	+0.6	27	W 6	1	cub.						
Cuenca del Guadalq. X del SEIX	Murcia	762.0		28.2	N 6	1	amb.						
	Sevilla	760.6		27.4	NW	1	Fr						
	Córdoba	760.4	+0.6	25.8	S 6	1	Fr						
	Jaén	761.6		28.4	N 6	0	Fr						
	Granada	761.4	-0.2	25.8	W	1	Fr						
	Huelva	760.8		25.8	N	5	Fr						
	San Fernando												
	Tarifa	759.9		13.2	6	5	c.d.						
	Málaga	762.9	+0.4	27	S 8	1	amb.						
	Almería	760.2		29.3	N 6	1	Fr						
Cana-Baleares XII	Palma	762.7	+0.6	26	9	1	amb.						
	Mahón	762.6	+0.2	25	W 6	2	Fr						
	Sta Crux de Ten <sup>e</sup>												
	Laguna	762.1	+0.3	29.6	16	2	amb.						
	Tduan												
Africa	Melilla												
	Larache	766.5		27.8	N 6	1	amb.						

—Noticias—