

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

1918

Núm. 300

DEL

27 de Octubre

## 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	758.6	0.0	4	NE	4	c.d.	M <sup>ta</sup>	5	2	757.4	3	NE	2	o.d.	
	Cristiansund	759.0	-0.3	1.0	NW	4	F	Ris.	?	-5	760.8	-1.0	S	1	e.d.	
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernowitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñan															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	765.7	+0.91	1.6	ENE	4	o.d.	Uana	16	7	763.7	1.0	S	2	e.d.	
	Lisboa	763.3	+0.5	1.2-9	NW	1	F	M <sup>ta</sup> gda	12	12	763.3	14.1	NNW	5	e.d.	
	Lagos															
	Horta	757.7	-1.2	1.9-4	SE	7	eub.	M <sup>ta</sup> gda	9	21	761.6	19.0	SE	6	e.ub.	
	Flores															
	Punta Delgada															
	Funchal															
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Orán															
	Laghounat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Táxex															
Biskra																

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España ..... Un año 18 pesetas. Un semestre ..... 10 pesetas

Extranjero ..... Un año 30 pesetas

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

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

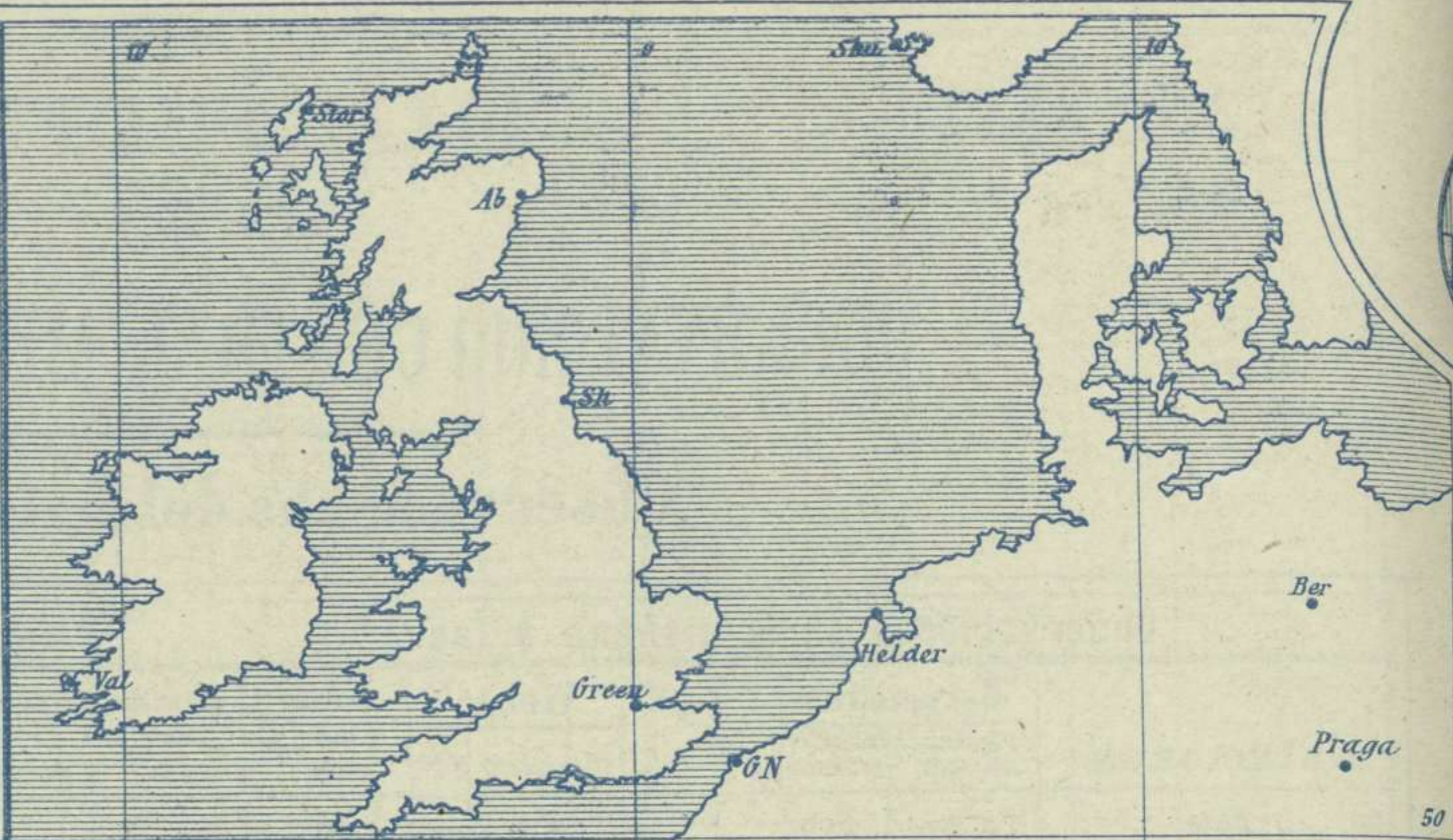
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

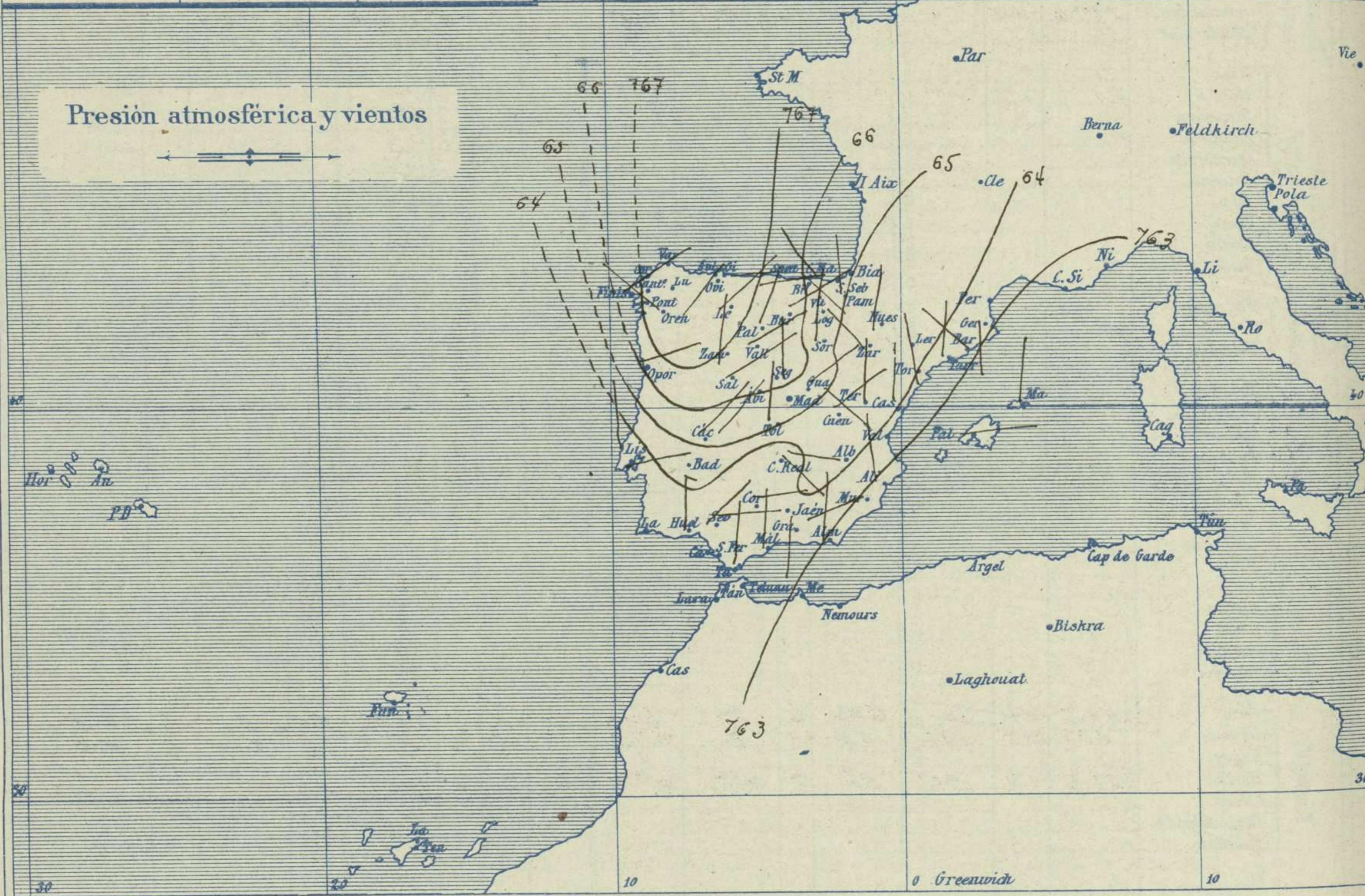


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llanura
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
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

Debe de hallarse hacia las Azores, una perturbación atmosférica que por estar lejos de nuestras costas poco influyen en el tiempo de España, el cual es generalmente bueno, aunque se observan algunas nieblas sobre Castilla la Vieja. Los vientos que dominan son los del primer cuadrante.

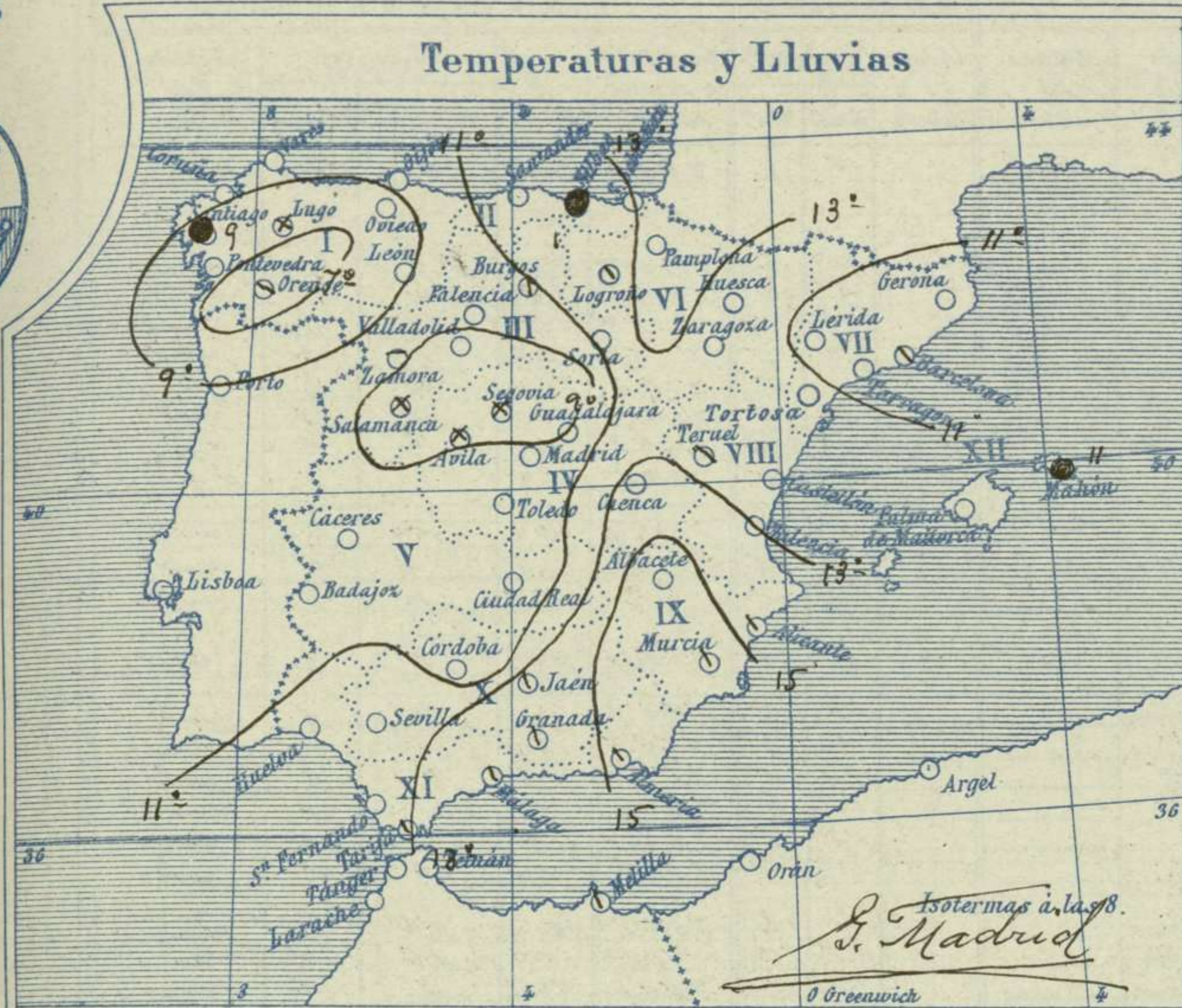
La temperatura máxima de ayer fue de 25 grados en Huelva y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Segovia.

Las presiones altas están situadas en el Golfo de Vizcaya (761 m/m)

*Sanm*

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 26 y 12<sup>h</sup> del día 27

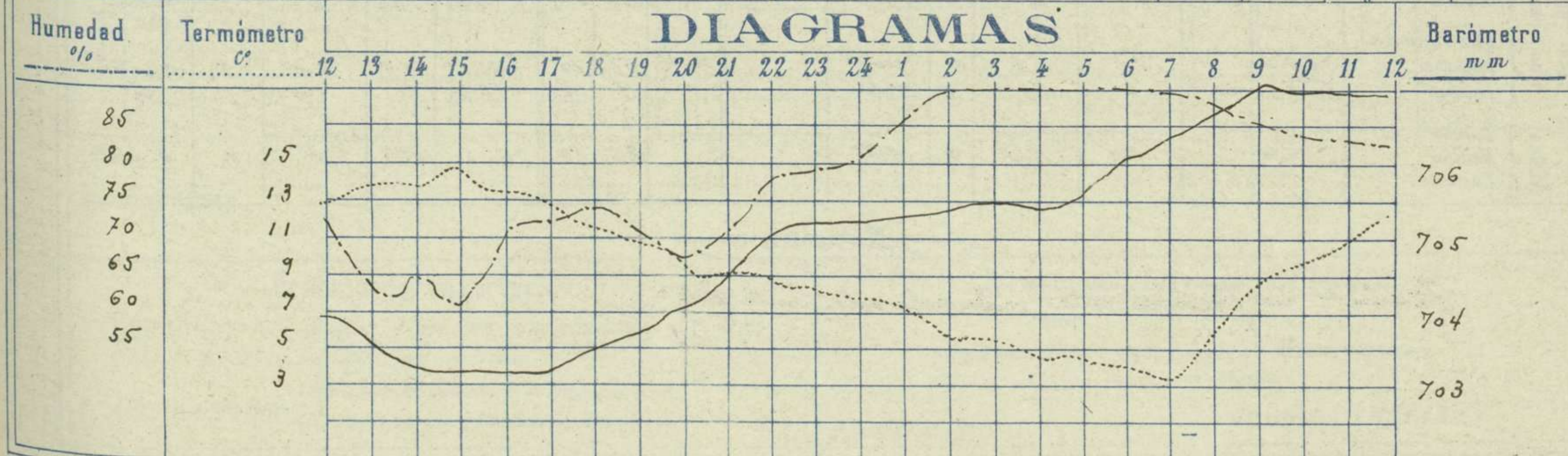
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 O ó 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O ó 9
				Dirección	F.ª ó 9									
12	703.9	12.6	72	SS E	1		Nuboso	Temp.ª máxª a la sombra 14.4						
16	703.1	13.2	70	E	0		Cubierto	id. mínima id.....3.2						
20	704.0	9.6	67	N	1		Nuboso	Horas de sol despejado en el día de ayer.....4 <sup>h</sup> 0 m <sup>t</sup>						
24	705.2	9.8	80	ENE	2		C Despej							
4	705.4	4.8	90	NN E	0		Desp de							
8	706.7	6.0	89	NN W	0		Ld							
12	707.0	12.6	83	NN E	1		Ld							

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. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 <sup>o</sup> 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	760.2	+0.5	10	S	1	c.d.	Pur <sup>o</sup>	18	7	764.4	14.2	N	3	c.d.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	766.4	0.0	9.2	SW	2	c.d.		15	8	764.3	14.5	NE	0	nub.	
	Oviedo	766.7		10.0	SW	1	f.		13	6	760.7	18	SW	1	nub.	
	Finisterre	765.9		14.4	NE	1	f.		18	14	760.8	15.2	NE	2	c.nub.	
	Santiago	766.9	+2.0	7.0	NE	3	f.		7	15	763.2	18.5	N	3	nub.	
	Pontevedra	765.9	+0.5	5.8	N	3	f.		16	4	762.8	15.4	N	3	f.	
	Lugo	766.8		4.9	S	1	nubla		12	3	762.7	18.0	N	3	nub.	
Orense	764.0	0.0	7.6	NW	1	nub.		12	4	763.8	19.8	N	2	c.d.		
León	763.8	0.0	5.8	NE	1	f.		10	5	760.3	9.9	S	2	c.nub.		
Región Cantábrica II	Santander	767.5	+1.4	12.1	W	1	f.	M <sup>da</sup>	15	13	764.0	14.4	NW	0	nub.	
	Punta Galea	764.4		12.6	NW	3	nub.	M <sup>da</sup>	1	15	767.0	14.4	N	0	nub.	
	Bilbao	766.3	-1.5	11.9	SE	1	nub.		1	15	761.7	13.2	N	1	nub.	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	766.3	+0.5	15.0	W	1	nub.	NW <sup>2</sup>	16	10	763.4	14.2	N	0	nub.		
Región del Duero III	Zamora	766.6	+1.0	6.8	N	6	Orizma		15	5	762.3	14.0	W	0	nub.	
	Palencia	767.0	+1.0	5.6	NNE	1	c.d.		12	3	764.2	11.0	W	1	c.nub.	
	Burgos	765.6	+1.0	6.2	NE	0	nub.		10	4	761.3	8.8	N	0	nub.	
	Soria	765.2	+1.0	7.4	N	0	c.d.		11	3	760.9	8.8	S	4	nub.	
	Valladolid	766.1	+1.0	4.2	NE	1	f.		13	2	764.4	11.4	SE	0	nub.	
	Salamanca	765.3	+0.8	9.2	NE	1	nubla		16	2	761.2	11.4	NE	2	nub.	
Región Central IV	Ávila	766.2		8.2	SW	0	nubla		10	2	761.1	8.4	NW	2	c.nub.	
	Segovia	766.0	+1.1	3.0	S	0	nubla		11	0	761.9	10.0	NE	0	nub.	
	Madrid	765.9	+1.2	6.0	NW	0	f.		14.4	3.2	760.6	13.2	S	0	nub.	
	Toledo	765.2	+0.6	4.2	SE	0	f.		17	6	760.5	15.4	N	0	nub.	
	Guadalajara	765.6	+1.0	5.0	NE	0	f.		14	3	762.9	13.4	NE	0	c.nub.	
Cuenca	763.9	+1.3	8.4	NE	0	f.		13	1	760.0	7.8	N	3	c.nub.		
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	764.6		9.6	NE	1	c.d.		20	7	762.2	19.8	NW	2	f.	
	Badajoz	764.1	+0.6	8.4	W	1	f.		21	7	765.3	21.6	S	0	f.	
	Ciudad Real	762.9	+0.2	7.2	SE	1	f.		17	5	760.3	16.5	S	1	nub.	
Alto Ebro VI	Logroño	766.2		9.6	NW	0	nub.		15	7	762.5	12.6	NW	0	nub.	
	Pamplona	764.7		12.2	NW	0	c.d.		13	8	761.4	11.2	NW	1	nub.	
	Huesca	763.8	+1.0	8.8	N	0	f.		18.0	8.5	767.6	15.2	W	0	nub.	
	Zaragoza	763.2	+1.0	11.0	NW	0	f.		15	8	762.9	14.2	NW	3	c.d.	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	762.8	0.0	14.4	S	0	f.		20	7	768.1	16.8	SE	1	c.d.	
	Barcelona	762.4	+0.3	16	NW	2	nub.	M <sup>da</sup>	19	10	761.1	13	SE	0	nub.	
	Tarragona	762.5		16.1	N	0	f.	M <sup>da</sup>	19	8	762.5	18.2	WNW	4	c.d.	
Tortosa	763.3	+1.2	18.8	WNW	3	f.		18	11	762.2	12.7	NW	4	c.d.		
Levante VIII	Teruel	762.8		6.5	N	1	nub.		11	5	769.2	10.5	N	3	nub.	
	Castellón	764.4	+0.8	13.0	N	0	f.	Pur <sup>o</sup>	21	11	762.2	13.8	SE	0	f.	
	Valencia	764.1		13.0	NW	1	c.d.		19	6	769.3	17.4	ESE	1	nub.	
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	765.6	+1.0	10.0	W	0	f.		13	4	760.2	12.6	NW	1	nub.	
	Alicante	762.3	+1.2	13.9	N	0	nub.	Lana	20	11	768.9	13.1	S	1	c.d.	
	Murcia	763.2		12.4	SW	1	c.d.		21	8	768.6	20.0	NE	2	c.d.	
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	763.2		12.2	NE	2	f.		23	9	769.0	22.8	NW	1	c.d.	
	Córdoba	762.8	+1.0	10.0	S	1	f.		22	9	769.0	21.4	SW	1	c.d.	
	Jaén	763.6		11.2	W	0	nub.		17	9	769.5	22.8	N	1	nub.	
	Granada	763.6		10.8	S	1	c.nub.		18	6	769.3	17.1	W	2	nub.	
	Huelva	763.0		11.5	N	4	f.	M <sup>da</sup>	25	7	769.1	22.1	SW	3	c.d.	
Costa del Sur XII	San Fernando	762.7	+0.3	11.9	SE	0	f.		22	11	760.2	17.0	W	3	f.	
	Tarifa	761.4	+0.2	14.8	N	1	c.d.	Lana	19	14	768.9	18.8	S	2	c.d.	
	Málaga	763.8	+1.0	15.7	N	1	nub.	Lana	20	14	760.8	12.1	NE	1	c.d.	
	Almería	762.7		16.3	N	0	nub.	Lana	22	10	768.6	19.1	N	0	nub.	
Balears XIII	Palma	764.7		19.6	S	1	c.d.	Pur <sup>o</sup>	23	19	761.2					