

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm.º .....

DEL

14 de Noviembre

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F. <sup>ta</sup>	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo	?													
Portugal	Porto		+0.8	6.0	S	4	emb. <sup>a</sup>	M. <sup>a</sup> gta	14	8	771.2	12.2	Cal. <sup>a</sup>	0	S.
	Lisboa	760.4	0.0	9.8	N	2	S.	Guilhera	15	8	769.3	12.0	N.W.W.	2	S.
	Lagos	770.0	+0.1	8.9	Cal. <sup>a</sup>	0	S.	Pir. <sup>a</sup>	19	6	768.2	14	N	3	e. emb. <sup>a</sup>
	Horta	761.3	+0.8	1.9	S.W.	3	emb. <sup>a</sup>	Guinea	21	19	764.4	1.9	S.W.	7	emb. <sup>a</sup>
	Flores														
	Punta Delgada	766.1	-0.1	12.5	S.W.	5	bruma	M. de	21	10	767.7	12.6	S	5	bruma
	Funchal	769.2	+0.2	15.0	?	?	emb. <sup>a</sup>	?	21	15	768.1	1.9	N.E.	2	e. emb. <sup>a</sup>
Marruecos y Argelia	Tanger	768.8		8.6	S.W.	0	S.		2	19	766.9	1.7	N.W.W.	6	e. emb. <sup>a</sup>
	Oran														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tunex														
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

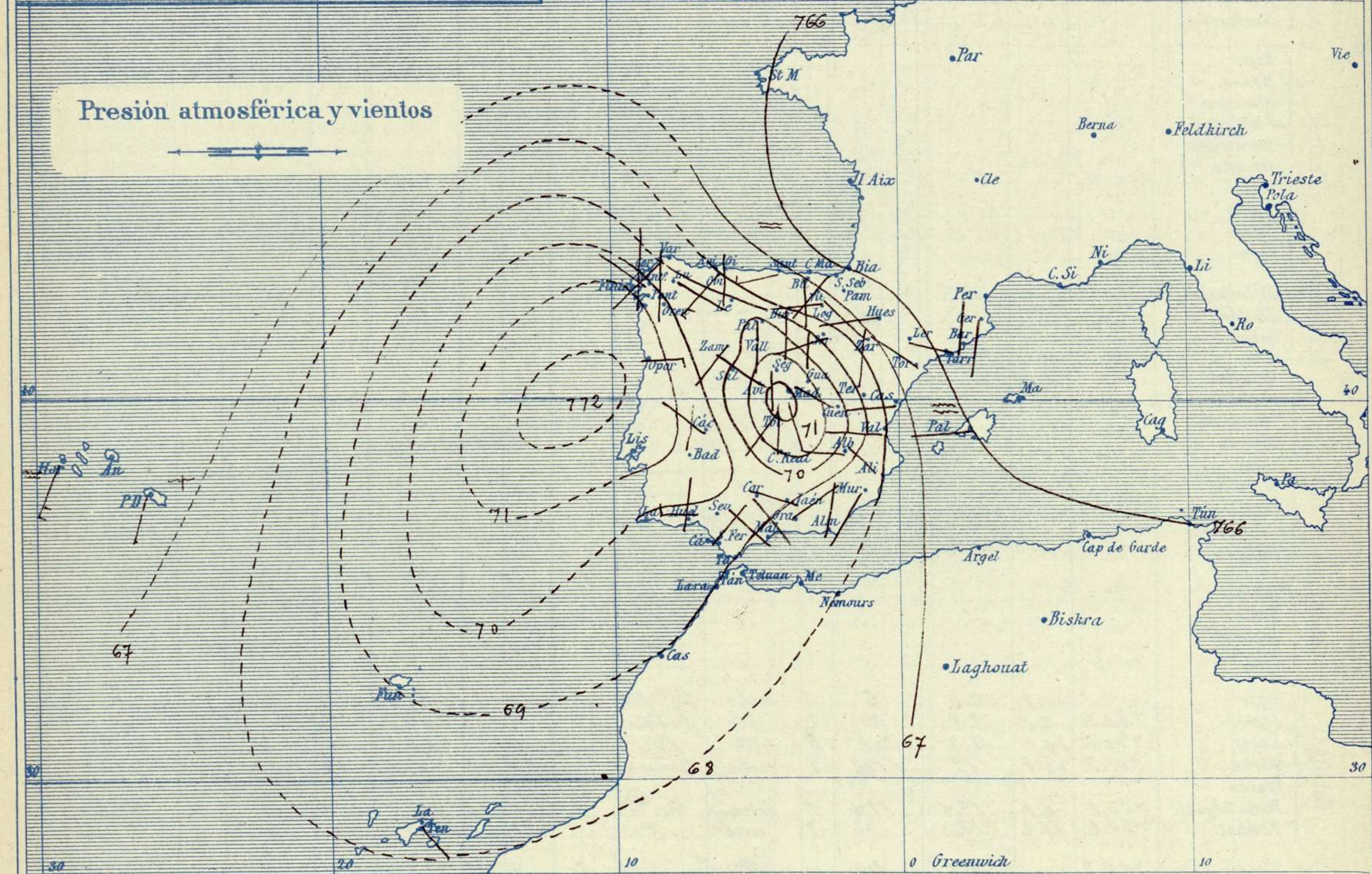
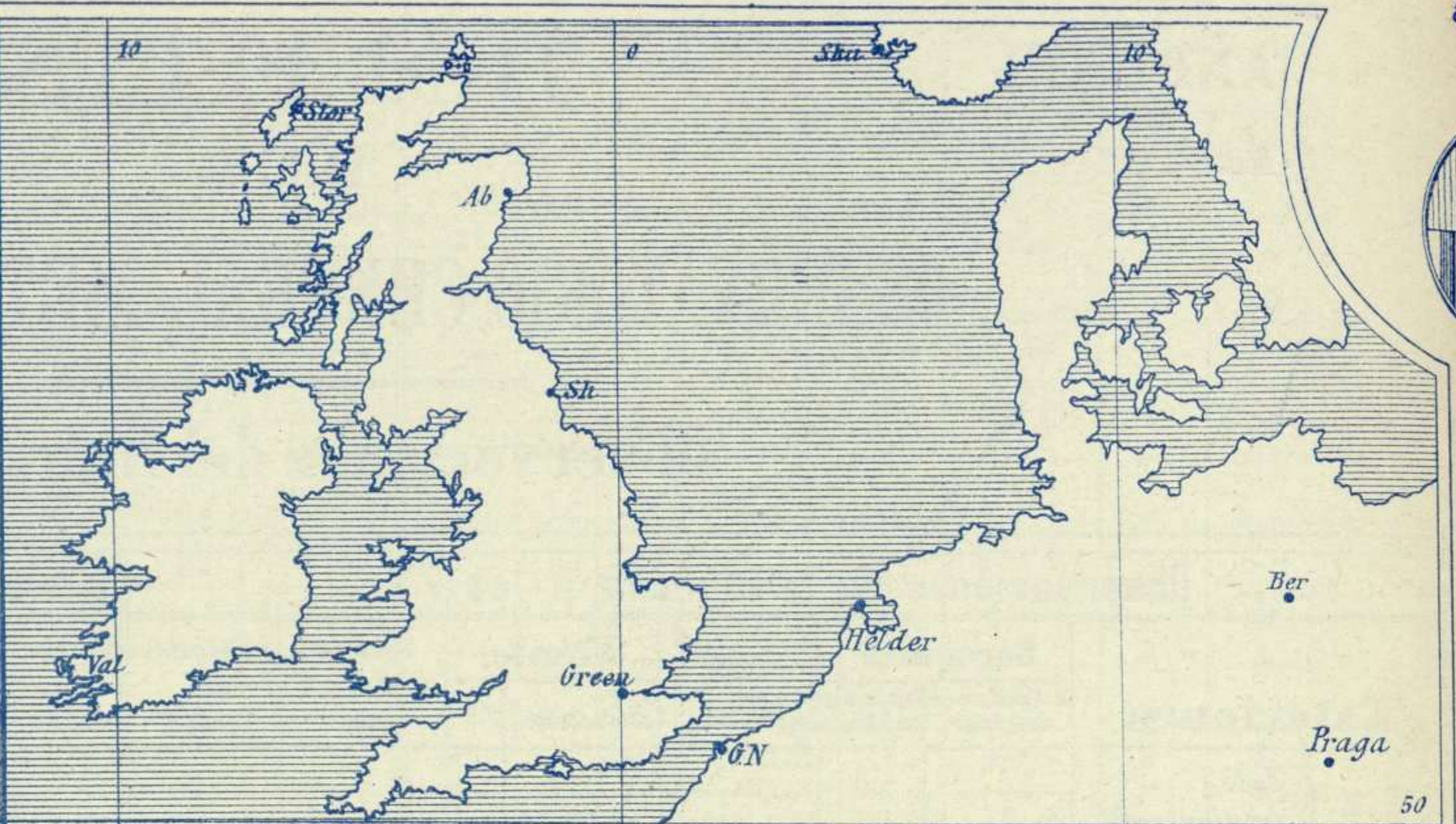
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





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



**Estado general**

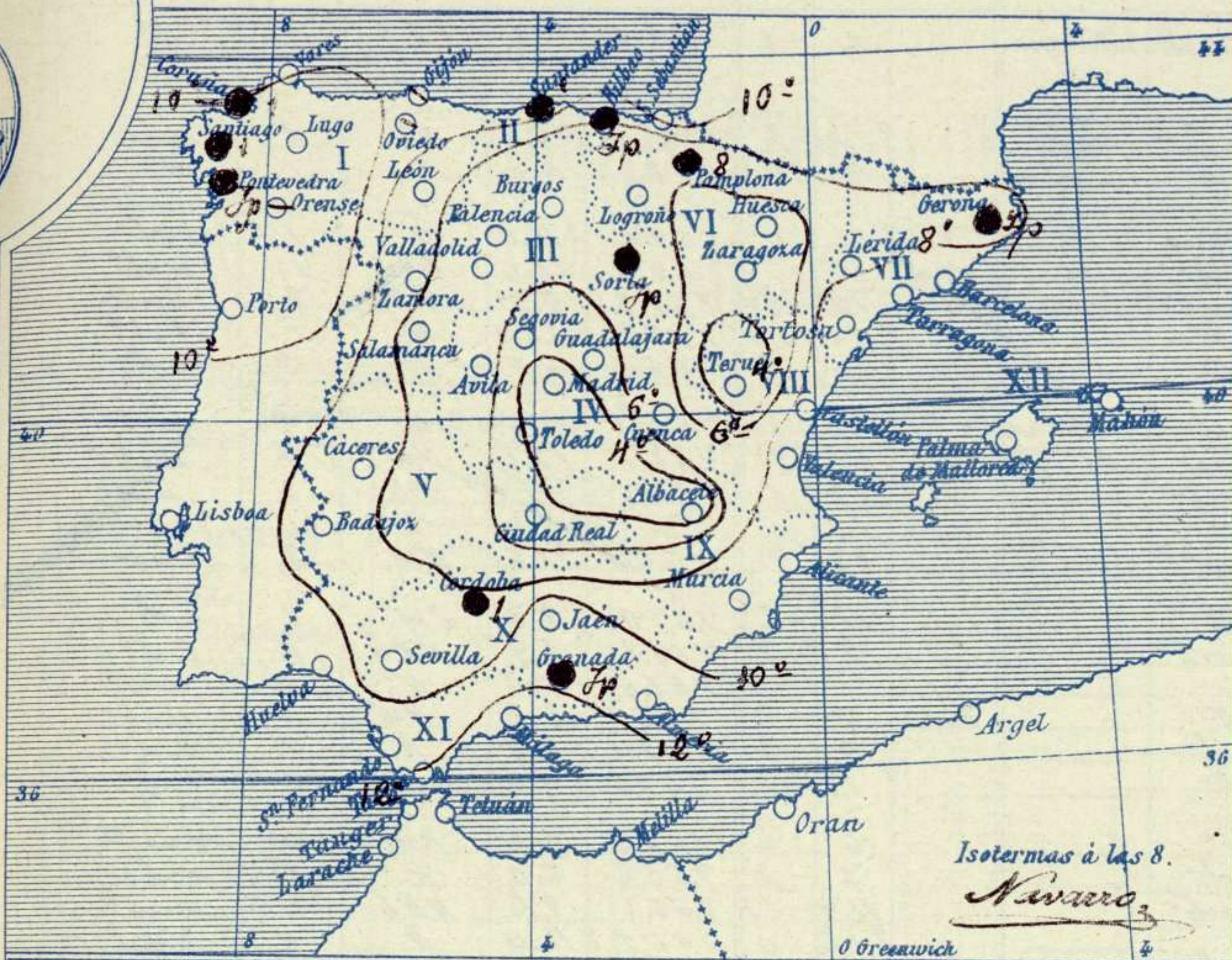
Un área anticiclónica con dos centros bastante bien caracterizados se halla sobre la península Ibérica y se extiende hasta las Azores.  
 El tiempo es bueno para toda España, si bien el cielo presenta muchas nubes. Los vientos son flojos generalmente y soplan de dirección variable.  
 La temperatura máxima de ayer fue de 21 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 4 grados bajo cero en Ceruel.  
 El mar Cantábrico está bastante agitado.

*Saura*





Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

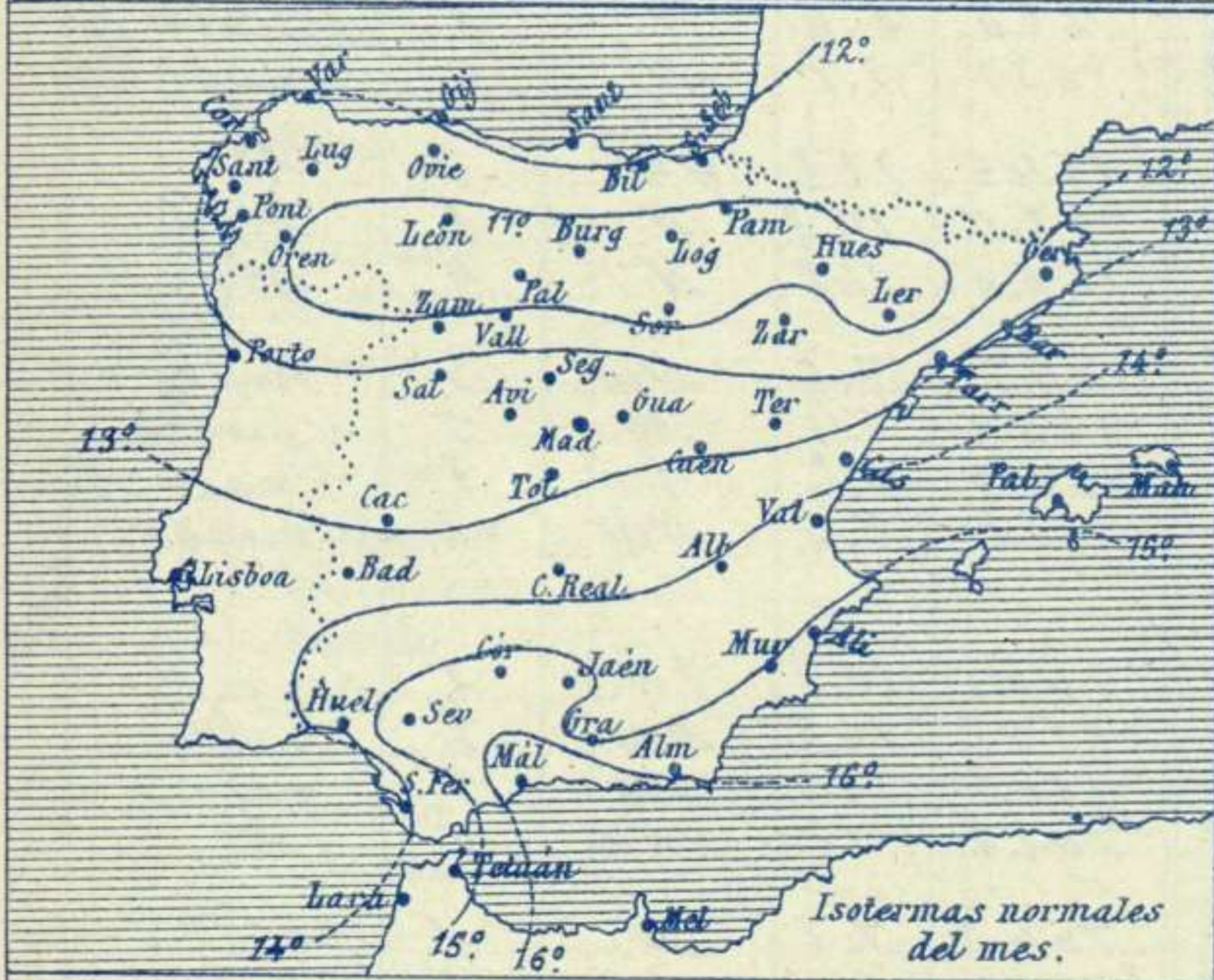
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

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 13 y 12<sup>h</sup> del día 14

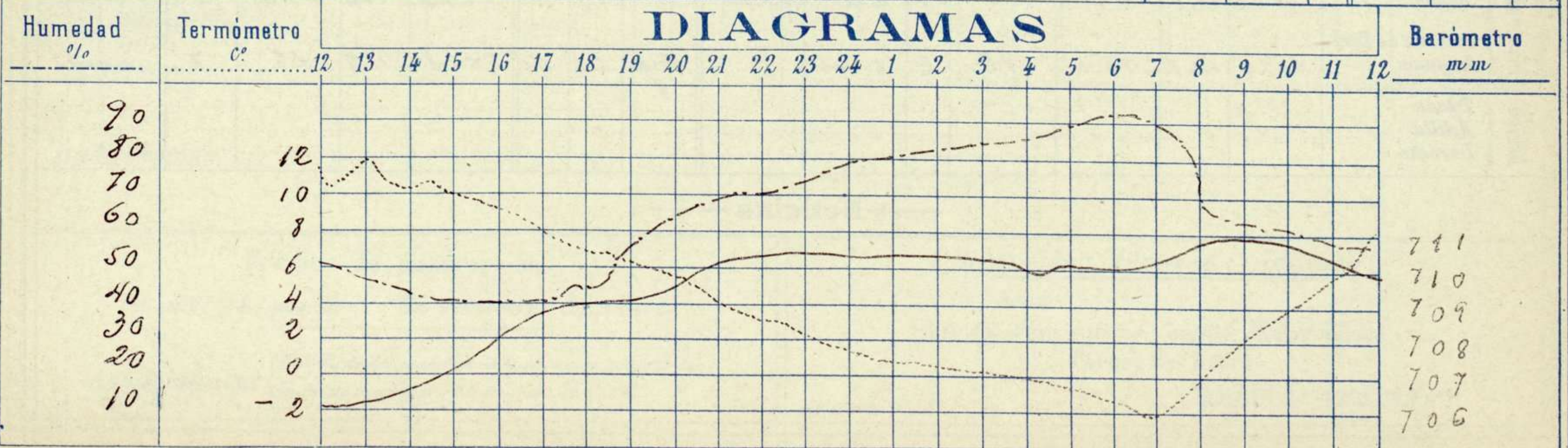
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuera 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuera 0 a 9
				Dirección	F <sup>ra</sup> 0 a 9									
12	706.23	10.6	50	NW	4	0.0	Nuboso	Temperatura máxima a la sombra 11.7 El mínimo es -3.1 Hoy se sol despejado en el día de ayer 7 h 5 min						
16	708.05	9.2	40	NNW	4	0.0	Id.							
20	709.56	5.4	54	N	2	0.0	Casi desp <sup>o</sup>							
24	710.75	1.2	78	NNW	1	0.0	Id.							
4	709.86	-0.2	85	NNW	0	0.0	Id.							
8	710.83	-0.4	68	SSW	1	0.0	Nuboso							
12	709.94	8.3	58	WNW	0	0.0	C desp <sup>o</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	psa				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
	Id. en las 24 horas																
Región del N.W. I.	La Coruña	768.8	-0.7	10	SW	2	lluvia	M. de gñ	1	14	8	769.5	12	N.N.E.	2	A°	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	766.0	+1.0	10.8	SW	0	e. nub.	M. de gñ	2	21	23	767.0	12.2	W.	2	nub.	
	Oviedo	766.8		10.0	SW	1	e. nub.		11	4		768.0	11.0	N.	1	A°	
	Finisterre																
	Santiago	769.5	-0.2	5.4	NW	2	lluvia		1	12	4	769.6	16.1	W.	1	e. d.	
	Pontevedra	770.5	0.0	6.0	N	2	e. d.		Sup	15	3	769.2	12.4	N.	1	e. d.	
	Lugo	769.4		4.8	SE	2	nub.			10	2	769.8	9.5	N.E.	2	nub.	
Orense	768.9	0.0	1.5	SE	1	nubla			14	0.0	768.8	13.0	N.	1	nub.		
León	768.1		4.0	N	4	A°			10	-2	766.0	6.5	N.	5	e. d.		
Región Cantábrica II	Santander	764.8	-0.6	11.4	N.P.W.	5	e. nub.	Arbolada	1	13	8	765.7	11.5	W.	4	nub.	
	Punta Galea	759.2	+5.0	11.6	NW	7	e. nub.	M. de gñ		14	9	766.1	12.2	NW	7	nub.	
	Bilbao	765.8	-0.5	8	S	1	e. nub.		Sup	19	5	764.6	11	SE	4	nub.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	765.6	-0.6	10.4	SW	1	e. nub.	Travesa		13	7	766.3	11.6	NW	7	e. nub.	
Región del Duero III	Zamora	769.1	+1.0	5.1	SW	0	A°			11	-2	767.9	9.7	SW	1	e. d.	
	Palencia	771.4	0.0	0.4	S	1	e. nub.			8	-3	768.1	6.9	N.N.E.	2	e. d.	
	Burgos	769.5			S							767.0	5.0	N.	2	nub.	
	Soria	769.0	+0.2	2.0	N.P.W.	2	A°		Sup	6	-2	766.9	2.8	NW	5	nub.	
	Valladolid	772.0	0.0	2.0	SW	1	e. d.			9	-2	767.4	8.8	N.	1	e. d.	
	Salamanca	769.0	+0.4	2.8	NW	1	A°			17	-1	767.5	8.0	N.	2	e. d.	
Región Central IV	Ávila	770.8		0.4	NW	2	A°			6	-2	767.4	4.4	NW	4	e. nub.	
	Segovia	772.6	+0.4	-1.0	S	1	e. d.			7	-2	765.2	6.0	N.	1	e. d.	
	Madrid	771.8	+0.3	-0.4	SE	0	nub.			11.9	-2.1	766.7	9.2	N.N.E.	4	nub.	
	Toledo	771.7	+1.4	1.0	SW	4				2.12	0	766.5.3	12.4	N	4	e. nub.	
	Guadalajara	770.9	+1.0	0.4	N	0	e. d.			10	-2	766.2	8.6	N.	2	nub.	
Cuenca	772.2	+0.6	2.2	NW	2	e. d.			9	-2	763.7	5.8	N.	6	nub.		
Extrem. Mancha V	Cáceres	769.4		2.2	NW	0	A°			12	5	764.6	12.2	NW	2	A°	
	Badajoz	770.9	+0.6	5.6	N	1	A°			15	2	767.6	14.8	N.	1	A°	
	Ciudad Real	770.7	+1.2	0.6	N	0	A°			12	0	766.0	11.8	N.	4	A°	
Alto Ebro VI	Logroño	767.1		1.2	W	0	A°			9	1	766.7	7.6	NW	5	nub.	
	Pamplona	765.9	0.0	2.6	W	0	nub.			7	1	765.5	6.4	W	5	e. nub.	
	Huesca	767.0	+1.0	2.0	W	2	A°			8.1	1.2	766.9	6.2	S	8	nub.	
	Zaragoza	768.3	+0.5	2.5	NW	0	A°			14	0	763.8	8.4	NW	2	e. nub.	
Cataluña VII	Llerida																
	Gerona	764.0	0.0	6.6	S	2	A°		Sup	18	4	765.8	16.2	SW	2		
	Barcelona	764.6	+0.4	11	N	2	e. d.	M. de gñ		19	9	765.4	14.2	NW	8	e. d.	
	Tarragona	765.3		8.6	W.N.W.	2	A°	Riz.		17	7	760.3	12.4	NW	5	e. d.	
Tortosa	766.4		11.0	NW	5	A°			15	9	762.8	12	N.N.W.	5	A°		
Levante VIII	Teruel	771.2		-2.2	N	0	A°			9	-4	764.3	7.1	N.	1	e. d.	
	Castellón	764.5	+0.3	8.6	W	1	A°	llana		18	7	769.4	17.1	NW	2	e. d.	
	Valencia	767.8		9.6	W.N.W.	1	A°			19	5	762.9	16.6	N.N.W.	2	e. d.	
Región del SE IX	Albacete	775.1	+1.0	0.1	W	1	A°			12	2	765.2	11.1	W.	1	e. nub.	
	Alicante	767.3	+0.2	9	NW	1	A°	llana		20	6	761.0	19	?	6	A°	
	Murcia	767.7		8.8	SW	1	A°			21	5	763.1	18.8	N.	4	A°	
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	769.6		8.2	W	4	A°			17	4	766.2	17.6	NW	6	A°	
	Córdoba	768.6	+0.6	7.4	SE	1	A°			17	4	765.3	11.6	N	2	A°	
	Jaén	768.5		8.2	W.N.W.	0	A°			14	5	765.4	12.8	W.N.W.	0	A°	
	Granada	768.7	+0.2	1.4	SE	0	A°		Sup	14	1	764.9	12.2	NW	5	A°	
Costa del Sur XI	Huelva	769.3		7.3	N	2	A°	Riz.		18	1	766.1	17.8	NW	4	A°	
	San Fernando	768.7	+0.2	9	N.N.E.	2	A°	M. de gñ		17	9	767.2	15.0	Cal.	0	A°	
	Tarifa	767.9	+1.1	16.4	NW	1	A°	llana		18	11	764.6	16.7		2	A°	
	Málaga	769.8	+1.0	13	NW	1	A°	llana		20	10	765.2	19	NW	4	A°	
	Almería	768.6		16.8	N	1	e. d.	llana		20	16	761.6	19.0	N.	1	A°	
Canales XII	Palma	766.2	+1.8	12	W	5	A°	M. de gñ		19	9	758.8	16	NW	8	A°	
	Mahón	765.2	+0.8	2.12.9	?	2	e. d.			19	9	759.3	15.0	W.N.W.	5	nub.	
Canales XIII	Sta. Cruz de Ten.																
	Laguna	767.9	+0.8	15.6	SE	2	e. nub.		Sup	20	14	766.8	17.5	SE	7	e. nub.	
Africa	Tetuan																
	Melilla																
	Tarache																

— Noticias —