

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 302

DEL

27 de Octubre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 h										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. ^{as}		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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	764.4	0.0	5.2	NW	4	c. nub.	llana	4	0	8	754.8	-1	SE	2	nub.
	Cristiansund	764.2	+0.6	-2	SE	2	SE	llana	1	-2		765.1	-1	SE	2	SE
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	765.2	+0.7	11.6	WNW	4	cub.	N. gpa	6	14	9	764.9	11.1	WNW	3	cub.
	Lisboa	765.8	+0.5	12	NW	2	A	N. gpa	2	15	11	765.1	15.4	NNW	3	c. d.
	Lagos	766.3	+1.0	12	SE	1	c. d.	llana	2	19	11	764.1	15.3	NW	1	cub.
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada															
Funchal	767.8		2		2	A			21	16	766.8	20	N	4	c. d.	
Marruecos y Argelia	Tanger	758.4		14.8	NW	2	cub.	N. de	8	21	9					
	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

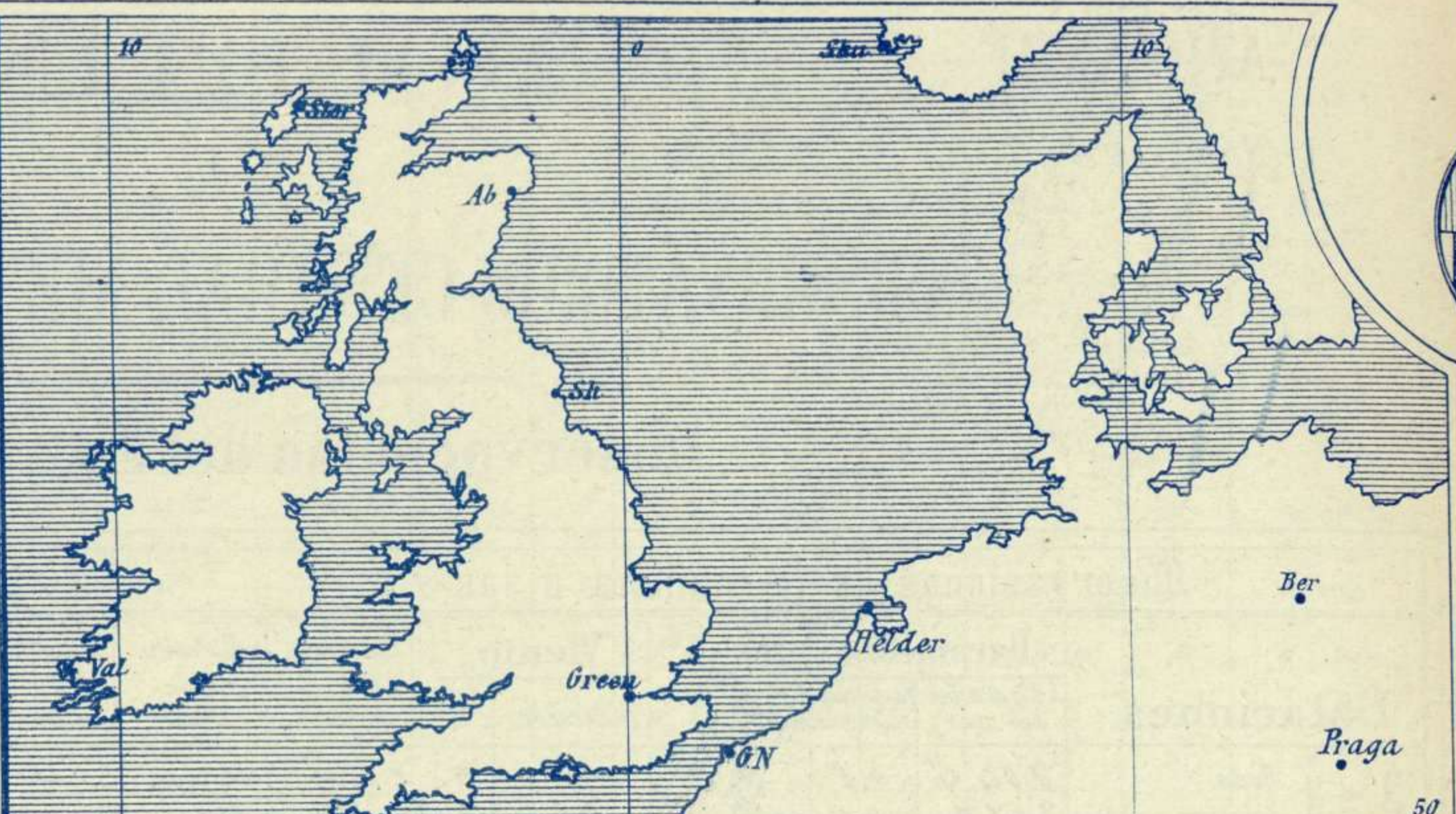
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

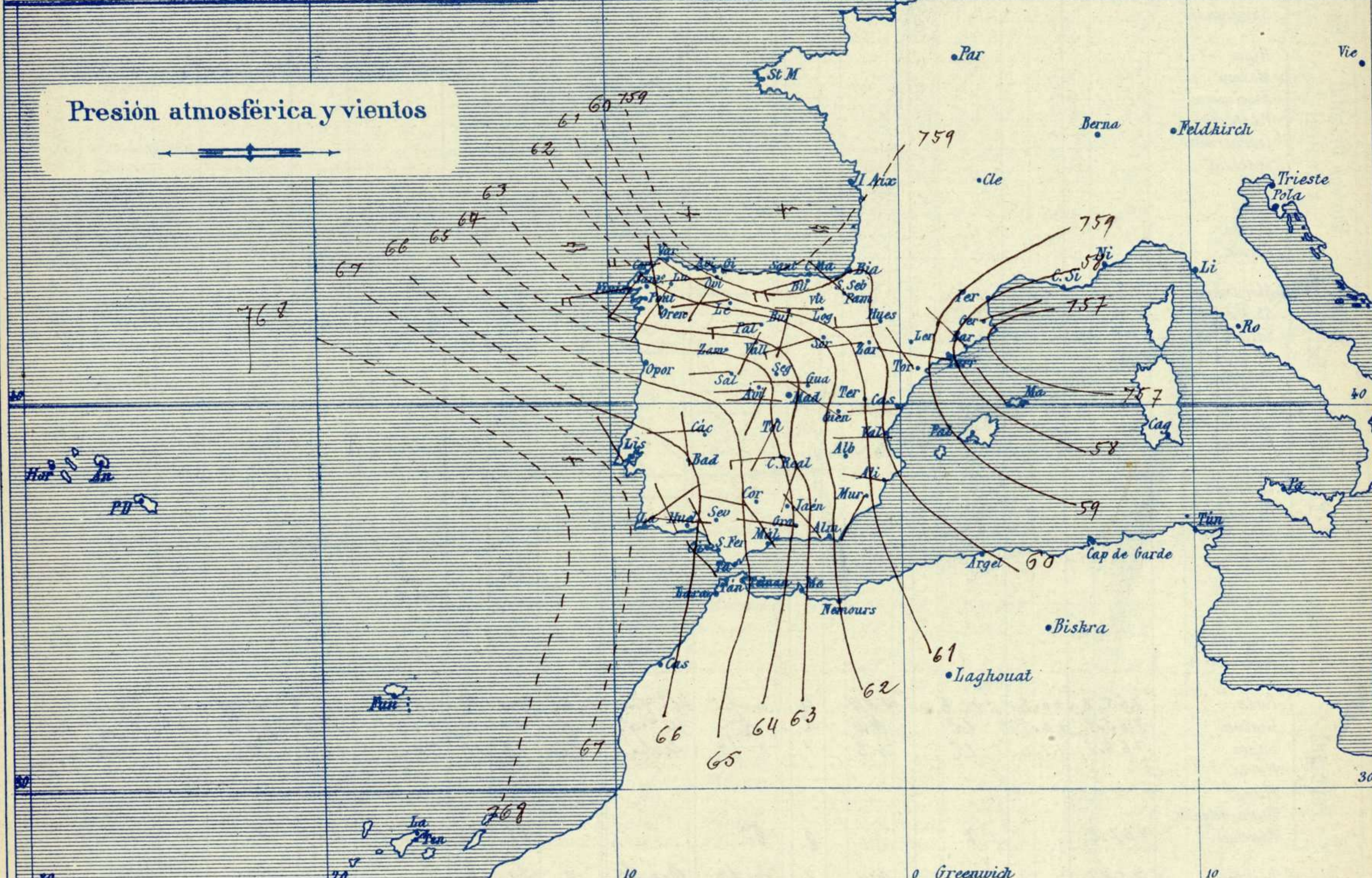


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Ilana
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

Está hoy mejor acusado que ayer el influjo sobre la península Ibérica de una borrasca que debe de hallarse hacia el Canal de la Mancha; esta unida a otra merros importante situada hacia el golfo de Génova, hacen soplar a los vientos de nuestro territorio con bastante fuerza de la región del Oeste.

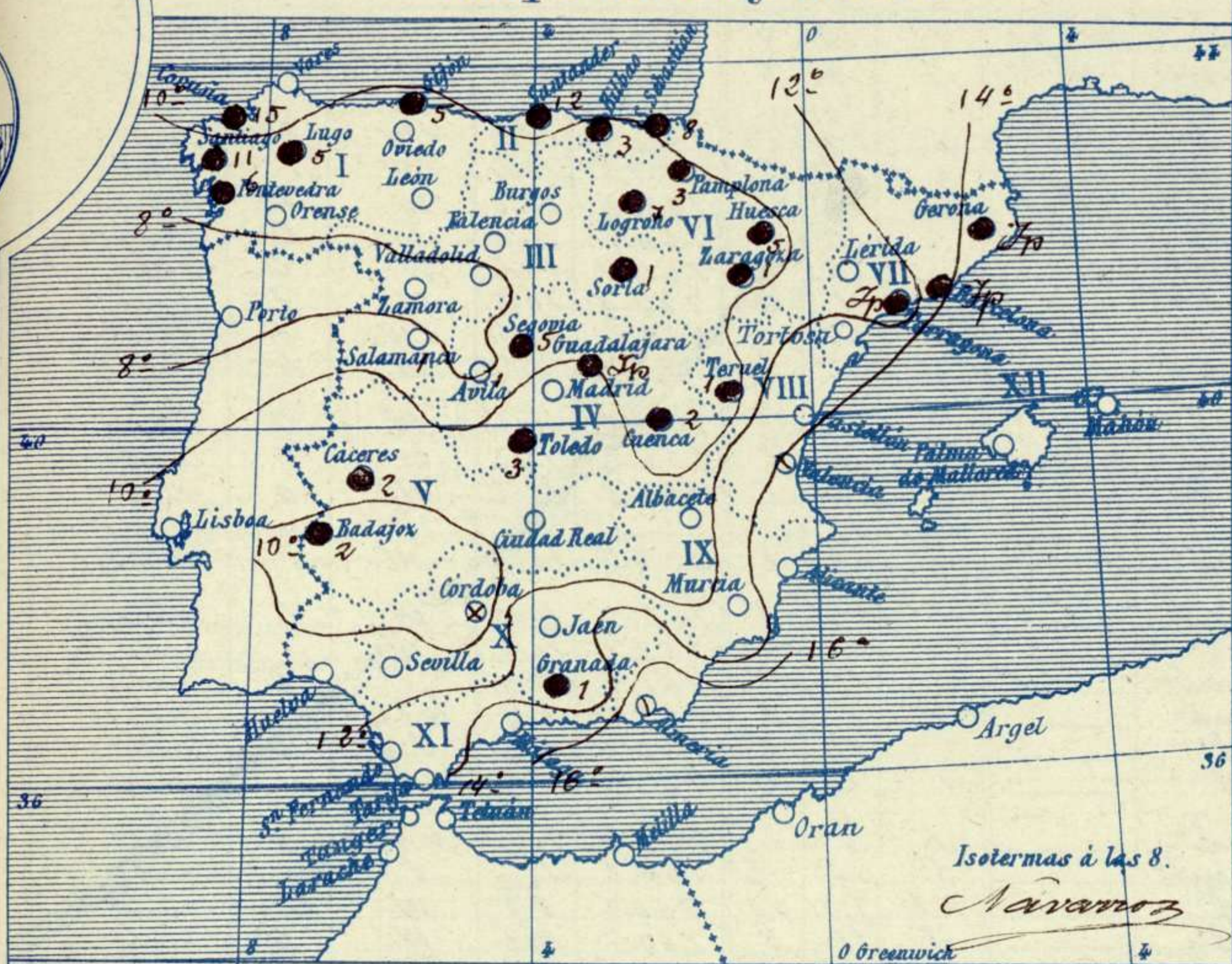
Las lluvias no son de importancia, pero sí bastante generales.

La temperatura máxima de ayer fue de 21 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Segovia.

Las presiones altas deben de residir hacia las Azores.

Laura

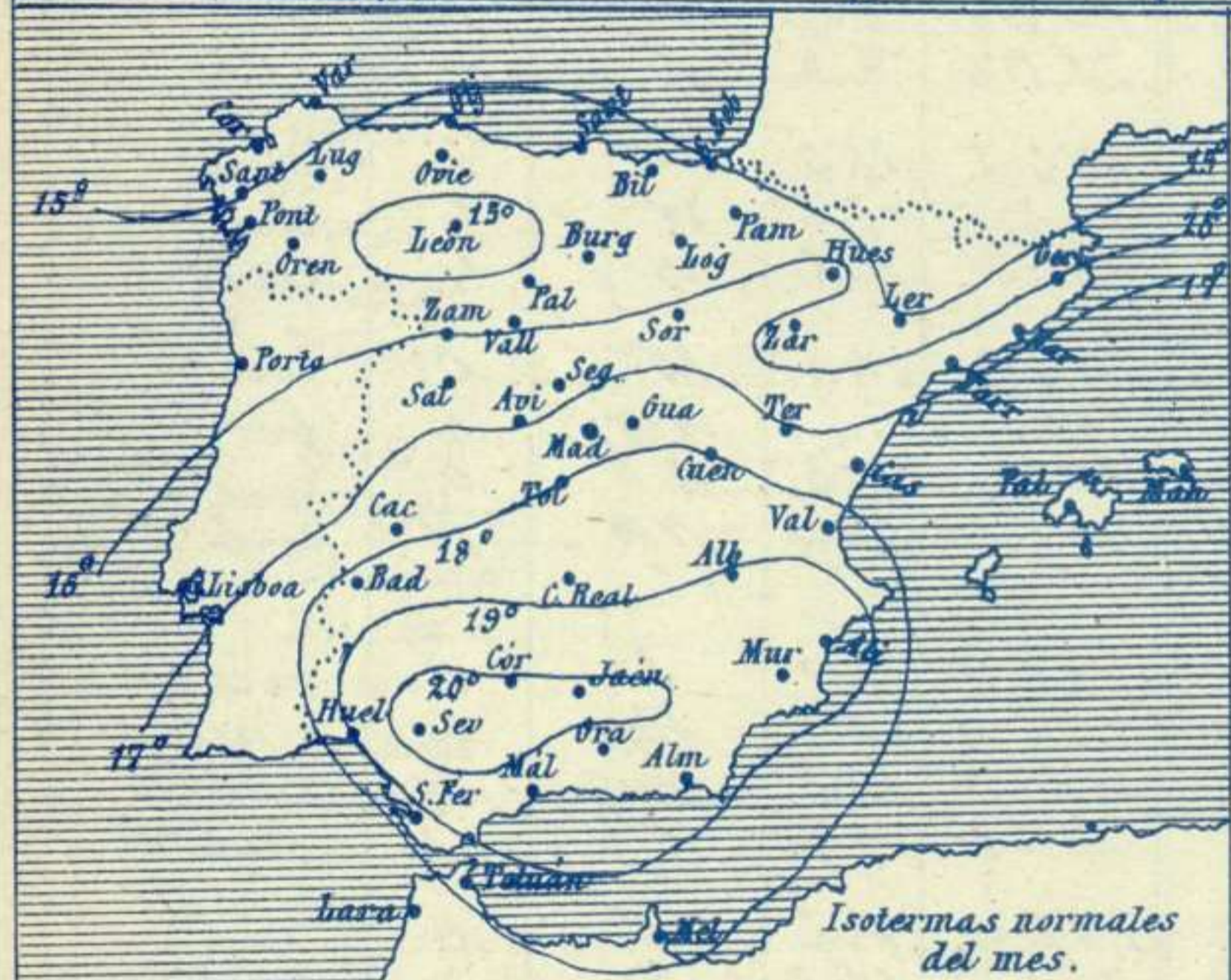
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la region del Oeste y tiempo de lluvias - Mar
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII } Vientos fuertes de la region del Oeste y tiempo incierto.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo de cielo algo nublado
- XI }
- XII } Vientos moderados y fuertes de la region del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. S. a. m

En el golfo de Vizcaya y en el de León se hallan dos centros borrascosos.
Es probable que aun empeore el tiempo por las costas gallegas, del Cantábrico y en las catalanas, Poniente en el Estrecho.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 28 y 12^h del día 29

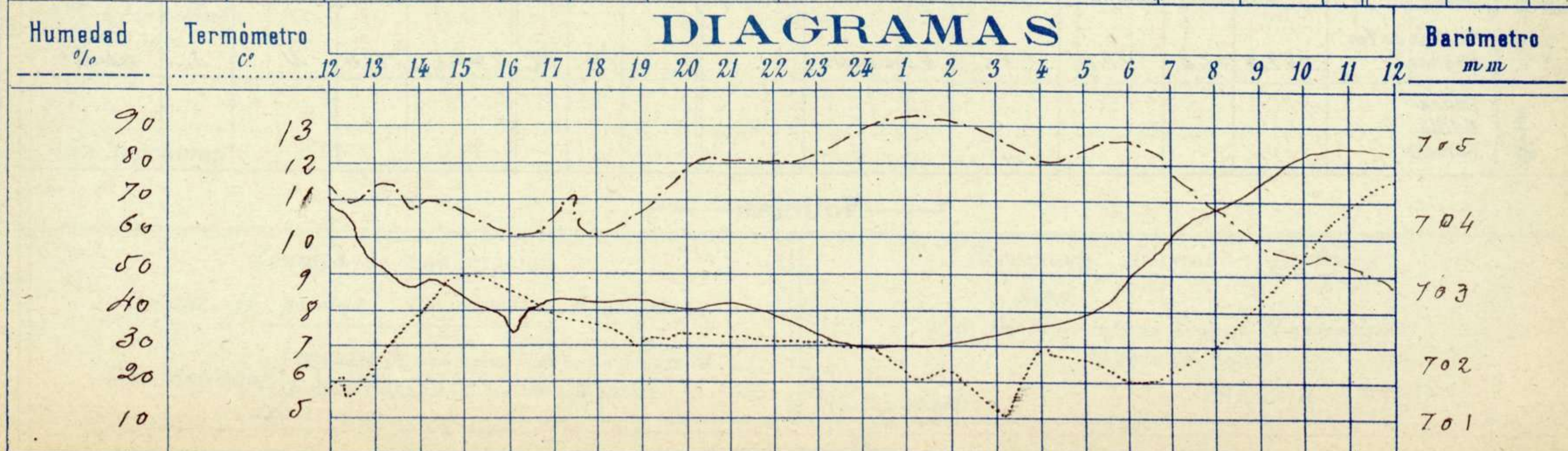
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9										
12	704.10	5.8	75	SE	0		Cub. t ^o								
16	702.32	8.7	62	W	2		Lb.	Temp. máxima a la							
20	702.51	7.2	80	W	2		Nub.	Sombra 9.0							
24	701.95	7.0	89	W.N.W	2		Lb.	F. mínima id 5.1							
4	702.35	6.9	80	W.N.W	3		Lb.	Horas de Sol despejado							
8	703.96	6.9	68	W.N.W	3		Desp. ^{do}	en el día de ayer 10 h. g ^o							
12	704.77	11.6	49	W	2		Nub.								

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. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	n.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.4	+0.8	11	SW	5	emb. ^o	M. ^a g. ^a	15	16	9	760.5	14	SW	3	emb. ^o
	Vares	757.7	0.0	9.0	W	6	lluv. ^o	M. ^a g. ^a	7	15	6	758.8	11.6	W	5	lluv. ^o
	Avilés															
	Gijón	757.0	0.0	9.2	SW	8	emb. ^o	M. ^a g. ^a	6	14	5	758.2	13.2	SW	2	emb. ^o
	Oviedo	760.3		7.0	W	1	bruma	M. ^a g. ^a	6	12	7	759.2	11.4	SW	1	emb. ^o
	Finisterre	762.2	+0.6	12.6	W	7	emb. ^o	M. ^a g. ^a	2.4	15	14	761.0	15.0	W	4	emb. ^o
	Santiago	789.9	+0.2	7.5	W	2	emb. ^o		11	15	6	760.9	11.7	W	2	emb. ^o
	Pontevedra	762.7	0.0	7.6	W	2	emb. ^o		6	16	6	761.2	14.2	W	2	emb. ^o
	Lugo	762.9		6.5	SW	3	emb. ^o		5	11	6	760.0	10.5	W	3	emb. ^o
Orense	765.0	0.0	7.5	N	1	lluv. ^o		6	15	4	761.2	12.5	SW	1	emb. ^o	
León	761.0		6.5	W	5	emb. ^o			11	2	758.0	8.5	W	4	emb. ^o	
Región Cantábrica II	Santander	758.5	+0.9	11.3	W	6	emb. ^o	M. ^a g. ^a	12	14	5	757.2	11.6	W	2	lluv. ^o
	Punta Galea	756.3	0.0	11.8	W.SW	6	emb. ^o	M. ^a g. ^a	8	14	8	756.2	13.2	W	5	emb. ^o
	Bilbao	757.8	+0.2	9.0	E	1	mb. ^a		3	14	8	757.8	13.2	N	0	emb. ^o
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	757.7	+1.2	9.6	W	1	emb. ^o	M. ^a g. ^a	8	16	8	757.7	12.8	W	1	emb. ^o
Región del Duero III	Zamora	763.5	+1.0	6.1	W	2	emb. ^o			12	3	762.5	10.0	W	1	emb. ^o
	Palencia	762.7	+2.0	4.6	W	4	emb. ^o			11	2	759.2	10.2	W	1	emb. ^o
	Burgos	760.2	+0.7	4.0	SW	0	emb. ^o			11	1	758.2	8.0	E	0	emb. ^o
	Soria	761.6	+1.1	3.2	W.SW	5	emb. ^o		1	8	3	759.1	6.4	W.SW	2	emb. ^o
	Valladolid	763.5	0.0	3.0	SW	1	emb. ^o			11	2	760.4	10.6	SW	2	emb. ^o
	Salamanca	763.1	+1.4	5.0	W	3	emb. ^o		1	10	2	759.8	8.0	W.NW	3	emb. ^o
Región Central IV	Ávila	763.4		1.8	WNW	1	emb. ^o		1	8	1	759.9	7.4	WNW	1	emb. ^o
	Segovia	764.2	+1.6	2.0	SW	2	emb. ^o		5	13	2	760.7	12.0	E	0	emb. ^o
	Madrid	762.9	+1.3	6.9	WNW	2	emb. ^o		0.3	9.0	5.1	760.7	8.7	W	2	emb. ^o
	Toledo	763.4	+1.6	8.6	SW	2	emb. ^o		3	11	7	760.7	10.6	W	1	emb. ^o
	Guadalajara	762.5	+1.0	6.2	W	1	emb. ^o		4.6	9	5	759.8	8.2	SW	1	emb. ^o
	Cuenca	760.2	+0.1	4.3	NW	4	lluv. ^o		2	9	0	758.6	7.2	E	3	emb. ^o
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	765.3		7.8	W	2	emb. ^o		2	13	5	762.5	11.0	SW	2	emb. ^o
	Badajoz	765.9	+0.9	8.4	WNW	2	emb. ^o		2	14	8	762.5	12.6	W	2	emb. ^o
	Ciudad Real	763.8	+2.0	7.0	W	5	emb. ^o			14	4	761.5	11.2	W	4	emb. ^o
Alto Ebro VI	Logroño	759.8		7.2	W	0	emb. ^o		7	11	6	758.9	11.0	W	0	emb. ^o
	Pamplona	761.5	0.0	7.6	NW	0	emb. ^o		3	11	4	761.8		NW	0	emb. ^o
	Huesca	758.9	+1.0	6.4	W	4	emb. ^o		5	10.5	5.0	758.4	19.0	N.E.	0	emb. ^o
	Zaragoza	759.5	0.0	8.6	WNW	1	emb. ^o		1	13	4	758.2	12.0	NW	1	emb. ^o
Cataluña VII	Lérida	759.0	0.0	10.6	ENE	0	emb. ^o		sup	17	9	756.9	12.2	E	1	emb. ^o
	Gerona								sup	17	10	756.4	15.1	SW	1	emb. ^o
	Barcelona	756.2		14.7	NW	2	emb. ^o	M. ^a g. ^a	sup	17	9	757.9	14.0	NW	1	emb. ^o
	Tarragona	756.6		11.0	WNW	1	emb. ^o	P. ^a g. ^a	sup	17	9	757.1	16.4	E	1	emb. ^o
	Tortosa	758.5	+0.5	12.0	NW	2	emb. ^o			18	9	757.1	16.4	E	1	emb. ^o
Levante VIII	Teruel	763.6		4.8	N	0	emb. ^o		1	6	0	761.4	5.2	N	0	emb. ^o
	Castellón	756.3	+1.0	12.8	W	0	emb. ^o	P. ^a g. ^a		18	10	755.5	16.2	N	0	emb. ^o
	Valencia	752.6		14.0	W	1	emb. ^o			19	9	758.0	16.4	W	1	emb. ^o
Región del Guadalquivir X	Albacete	761.1	+1.4	15	WNW	1	emb. ^o	llama		19	12	758.5	18	WNW	0	emb. ^o
	Alicante	761.3		11.8	SW	1	emb. ^o			21	9	759.1	17.0	NW	4	emb. ^o
	Murcia															
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	763.4		12.0	W	0	emb. ^o			17	9	763.0	17.6	SW	1	emb. ^o
	Córdoba	764.4	+1.7	8.4	W	1	mb. ^a			15	7	762.5	15.0	W	1	emb. ^o
	Jáen	764.3		10.2	N	0	emb. ^o			14	18	763.0	11.1	SW	1	emb. ^o
	Granada	764.8	+0.2	5.4	W	2	emb. ^o		1	14	4	763.4	12.2	NW	5	emb. ^o
Costa del Sur XII	Huelva	766.1		11.4	NW	3	emb. ^o	P. ^a g. ^a	1	18	4	762.7	16.3	W	0	lluv. ^o
	San Fernando	765.0	+0.7	1.3	NW	1	emb. ^o	llama	4	19	8	764.0	17.2	SW	2	emb. ^o
	Tarifa	764.6	+1.6	12.0	NW	4	emb. ^o	P. ^a g. ^a	3	18	11	762.8	17.1	NW	4	emb. ^o
	Málaga	764.7	+1.0	15	NW	3	emb. ^o	P. ^a g. ^a		20	14	768.5	19	WNW	5	emb. ^o
	Almería	760.5		16.8	N	1	emb. ^o	llama		20	16	760.1	19.2	SW	5	emb. ^o
Canales de Baleares XIII	Palma	758.2	-0.2	14	SE	3	emb. ^o	M. ^a g. ^a	2	19	12	758.7	18.1	N	2	emb. ^o
	Mahón	758.1	+0.1	3.9	NW	2	emb. ^o		1	16	1	757.5	15.0	NW	2	emb. ^o
Africa	Sta Cruz de Ten ^o															
	Laguna	767.6	+1.0	17.0	?	2	emb. ^o			19	12	766.4	16.6	N	3	emb. ^o
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —