

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 222

DEL

9 de Agosto

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde						
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	755.8	+1.8	9	N.W.	5	e. nub. ^a	M. Ho	8	10	7	766.4	9	(2)	8	Umb.
	Cristiansund	755.1	0.4	1.0	S.W.	3	Umb.	M. Ho	11	9	765.3	11	S.W.	5	Umb.	
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	755.5	+0.8	20.1	N.W.	1	ubla	Umb.	25	14	763.4	19.8	N.W.	2	H.	
	Lisboa	755.5	+0.6	19	N.W.	3	H.	M. Ho	25	18	763.5	23	N.W.	5	H.	
	Lagos															
	Horta															
	Flores															
	Punta Delgada	766.5	+0.1	21.5	S.W.	4	nub. ^a	Nub. ^a	25	19	767.1	21.0	Cal. ^a	0	e. d. ^a	
Marruecos y Argelia	Funchal	766.2	0.0	20	N.E.	2	e. nub. ^a	Nub. ^a	24	20	765.3	21	S.W.	1	ubla	
	Tánger	765.0		22.8	N.E.	2	H.		26	18	762.7	25.4	N.E.	2	H.	
	Orán															
	Laghout															
	Argel															

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

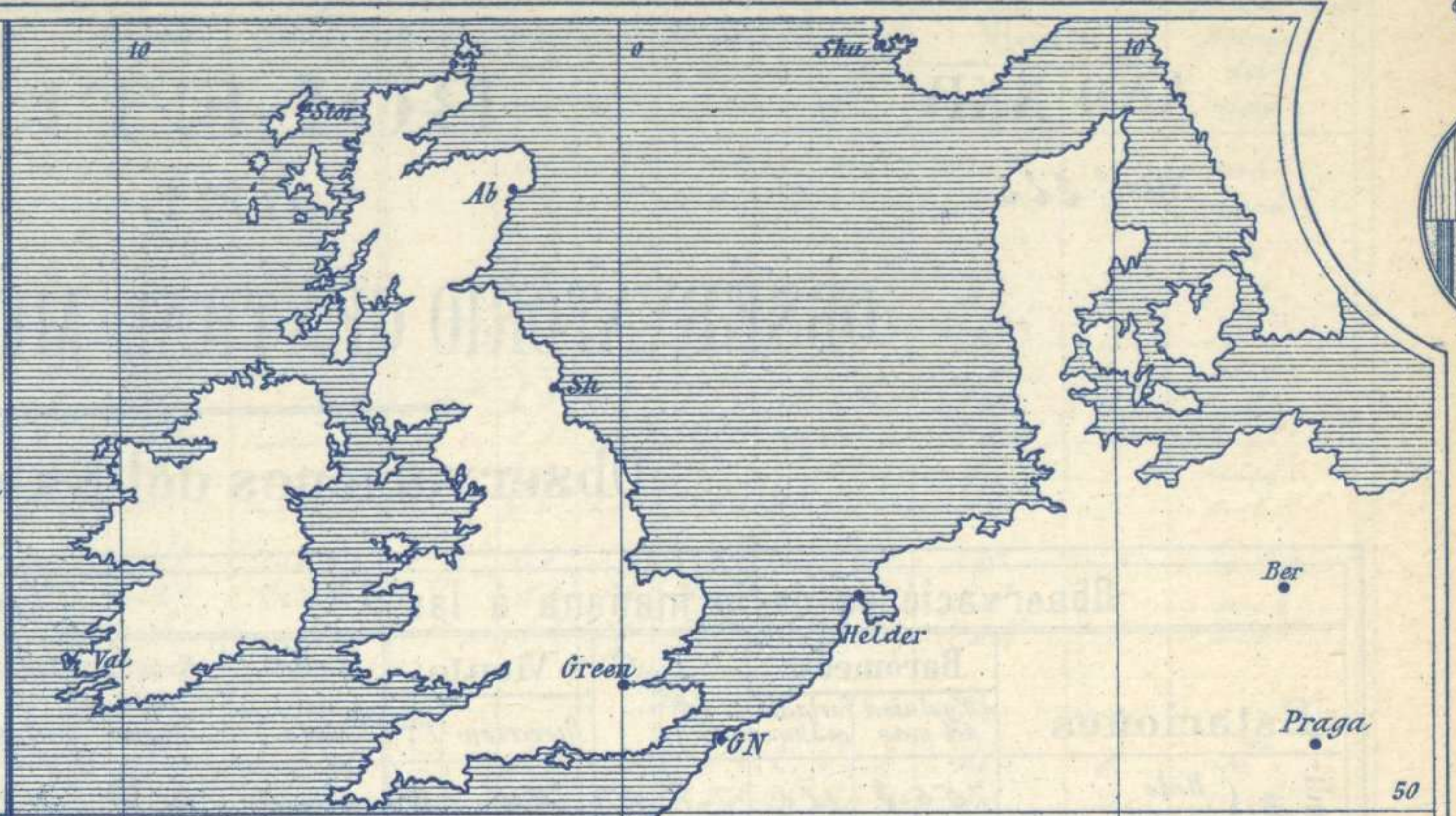
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

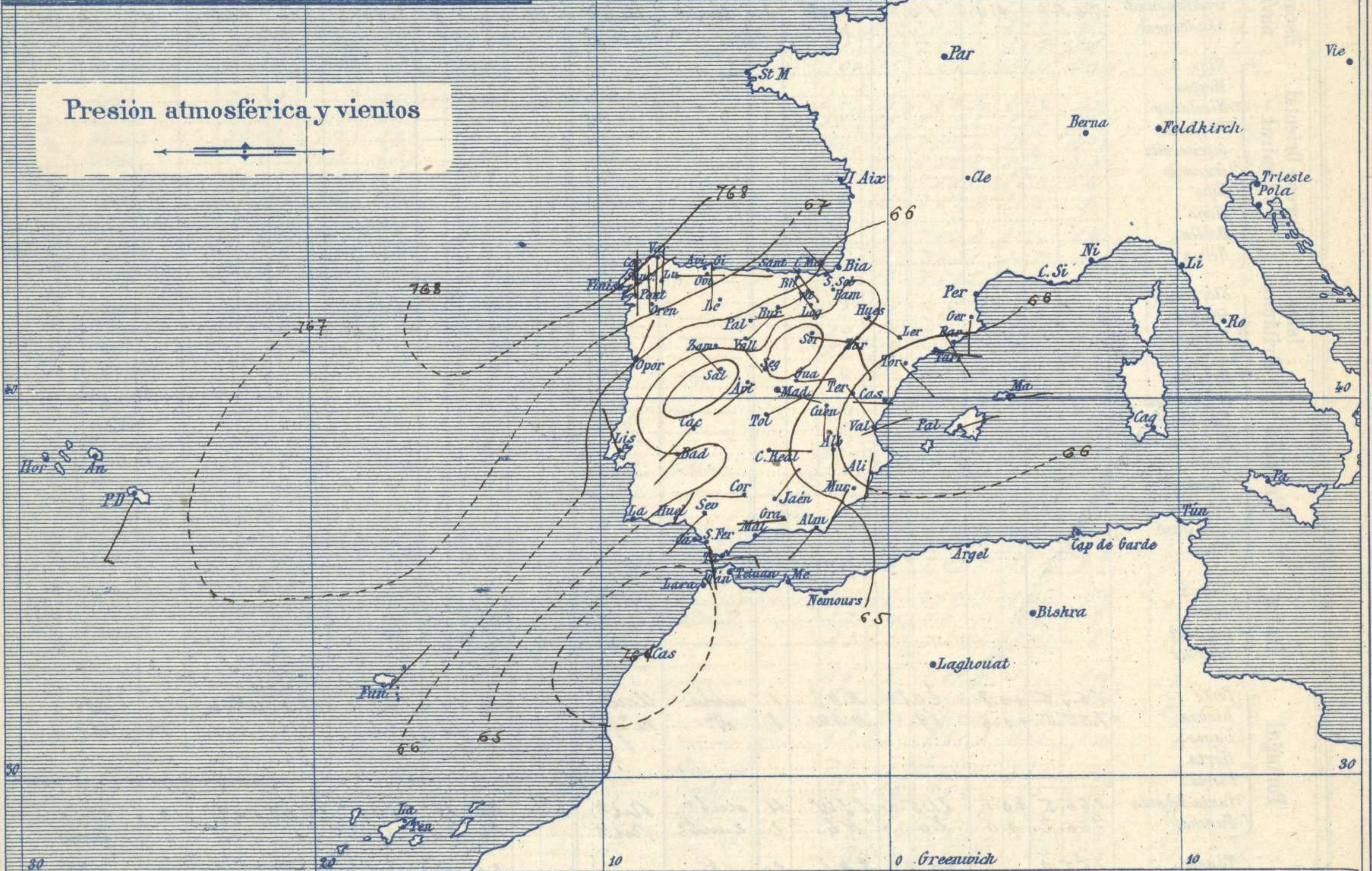
Apartado n.º 285.



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



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Las débiles presiones de nuestra Meseta Central, se extienden hoy hasta el Occidente de Marruecos y sopla en las costas del Estrecho, Levante moderado.

Por el resto de nuestro territorio los vientos son flojos, el tiempo es bueno, continuando la temperatura elevada. La máxima de ayer fue de 38 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 13 grados en Lugo.

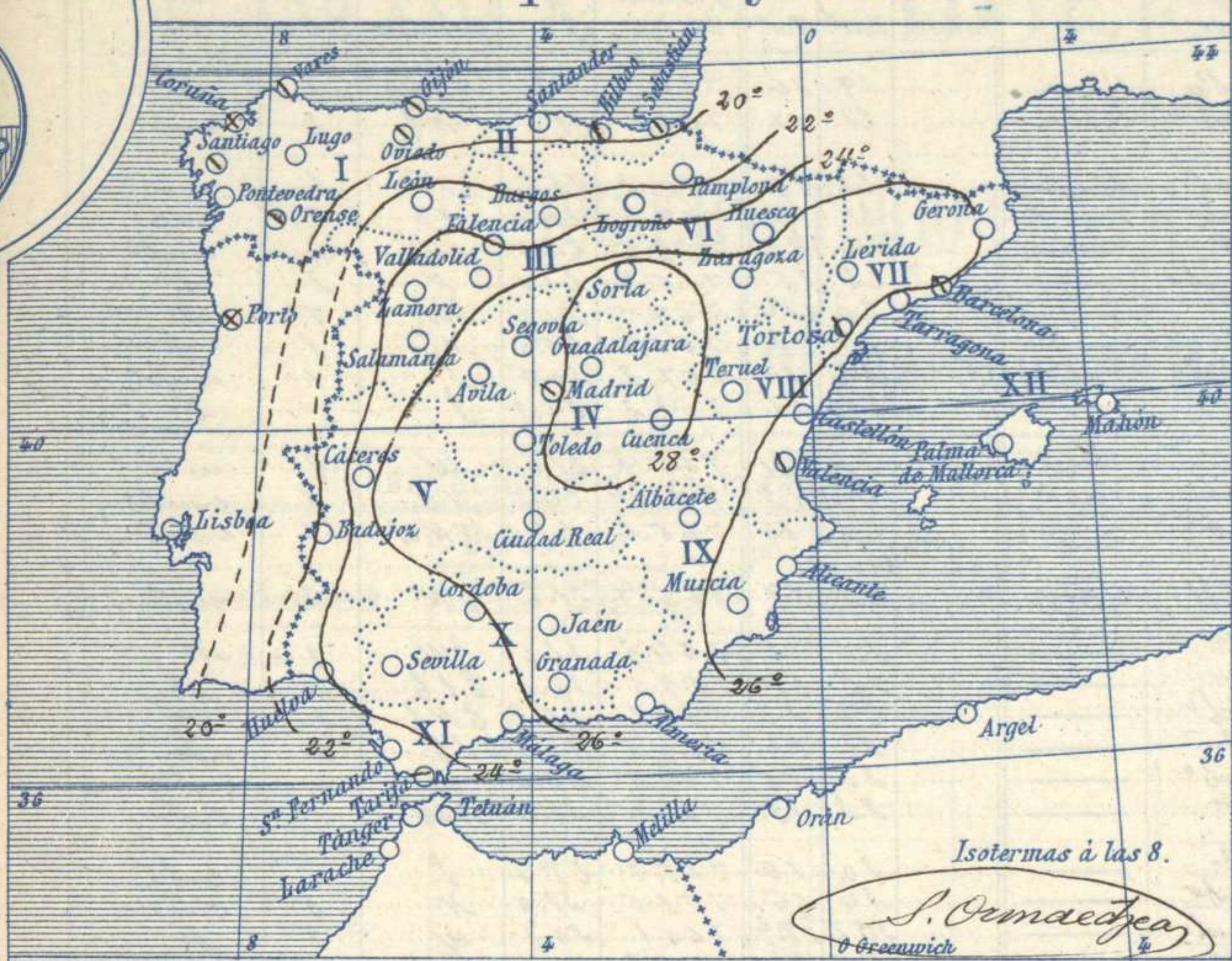
J. Galbis

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

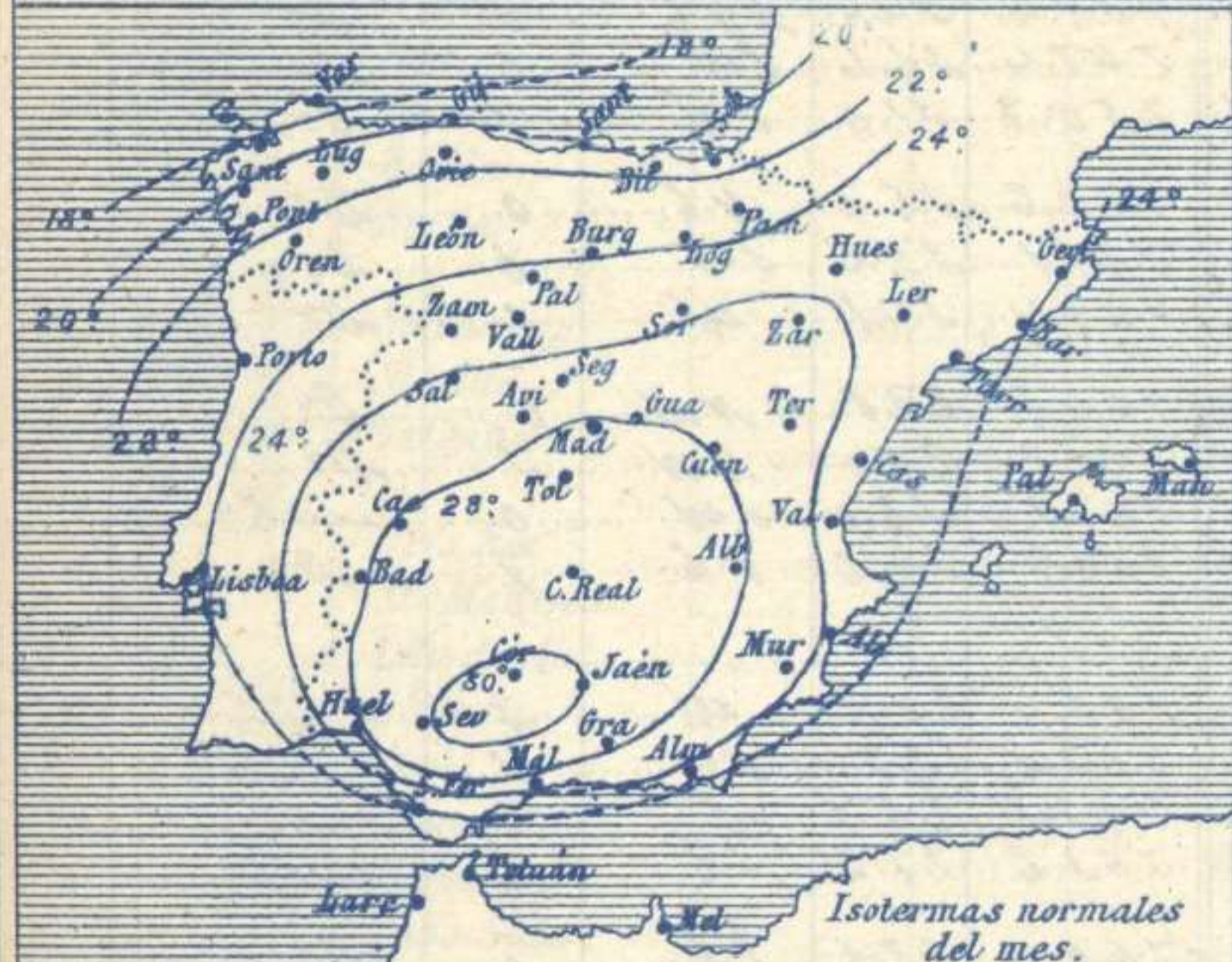
Tiempo probable

Poca variación del tiempo reinante.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h 25 m

Buen tiempo por todo nuestro litoral.



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 8 y 12^h del día 9

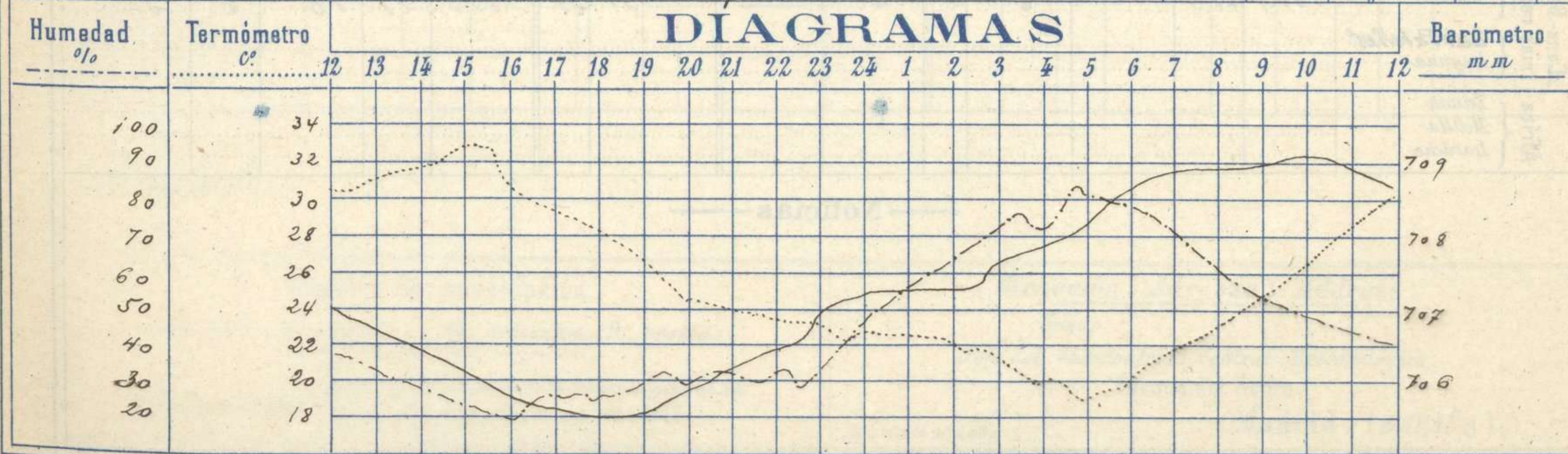
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9										
12	707.0	30.4	37	S.W.	1		Desp.º								
16	705.8	30.7	39	W.	1		Desp.º								
20	705.9	24.8	39	N.W.	1		Desp.º								
24	707.3	22.9	47	(?)	2		Desp.º								
4	707.9	20.2	72	(?)	2		Desp.º								
8	708.9	23.0	62	E.P.E.	1		Nub.								
12	702.7	30.2	40	S.	1		Desp.º								

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
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	768.0	+1.1	17	S	1	nub. ^a	blanca	19	16	766.3	19	N.W.	2	c. d. l.
	Vares	766.6	+0.8	19.0	S	1	nub. ^a	blanca	21	17	765.6	18.7	N.E.	2	nub. ^a
	Avilés														
	Gijón	767.2	+1.3	19.8	S	0	nub. ^a	blanca	22	16	766.3	21.8	N.	1	nub. ^a
	Oviedo	767.1		17.2	W	1	nub. ^a		21	17	765.3	21.4	N.E.	1	nub. ^a
	Finisterre	767.2	+1.0	17.1	Cal. ^a	0	S.	blanca	24	20	765.5	22.5	N.W.	4	nub. ^a
	Santiago	767.9	+1.0	17.5	N.E.	2	nub. ^a		22	15	765.4	22.0	N.	2	S.
	Pontevedra	767.2	+0.5	19.5	N	1	S.		26	14	767.5	24.0	S.W.	5	S.
	Lugo	767.8		16.5	N	1	S.		29	12	765.5	25.0	N.E.	1	c. d. l.
	Orense	768.6	0.0	18.2	S	1	nub. ^a		22	14	767.8	20.5	S.	1	nub. ^a
León	765.2		20.6	S	2	S.		24	17	763.2	22.5	S	1	S.	
Región Cantábrica II	Santander	766.6	+0.7	20.2	W	0	S.	Pir. ^a	23	14	765.4	21.6	W	0	nub. ^a
	Punta Galea	765.2	+0.6	20.2	S.E.	3	nub. ^a	Ne. ^a	24	13	764.1	24.0	N.W.	3	nub. ^a
	Bilbao	766.4	+1.0	18	S.E.	1	nub. ^a		24	16	765.6	23	N.W.	1	nub. ^a
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	766.7	+0.4	21.5	N.W.	1	nub. ^a	blanca	23	19	765.7	21.6	N.	0	nub. ^a
Región del Duero III	Zamora	767.5	+1.0	20.0	S.W.	0	S.		25	15	764.2	22.6	S.W.	0	S.
	Palencia	765.2	+1.4	20.0	S.W.	1	S.		22	15	769.5	22.0	S.E.	1	S.
	Burgos	764.9	+1.0	17.0	S.W.	0	c. d. l.		27	14	760.1	26.8	S.W.	1	S.
	Soria	763.9	+0.3	21.4	S.E.	1	S.		21	17	769.0	30.0	S.E.	0	S.
	Valladolid	766.1	+0.6	17.2	N.E.	1	c. d. l.		25	16	760.5	23.0	W	1	c. d. l.
	Salamanca	767.2	+0.8	20.4	N.W.	1	S.		22	15	760.5	21.6	N.W.	1	c. d. l.
Región Central IV	Ávila	764.5		20.8	S.W.	0	S.		20	16	768.7	27.4	S	1	c. d. l.
	Segovia	764.6	+1.3	21.0	N.W.	0	c. d. l.		24	16	768.5	21.0	N	0	c. d. l.
	Madrid	764.6	+0.8	23.0	S.E.	1	nub. ^a		23	18.9	764.1	20.7	W	1	S.
	Toledo	764.4	+1.0	23.8	S.W.	2	S.		25	20	769.2	34.4	N.W.	0	S.
	Guadalajara	762.6	+0.8	24.0	S	0	S.		23	19	768.4	32.6	S.W.	1	S.
	Cuenca	768.7	+0.6	23.8	S	1	S.		22	14	765.7	21.0	S.W.	1	S.
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	764.2		23.6	S.W.	0	S.		26	18	760.6	26.0	N.E.	0	S.
	Badajoz	765.0	+0.8	19.8	S.W.	0	S.		26	16	761.1	25.2	S.W.	0	S.
	Ciudad Real	764.9	+1.6	22.8	S	0	S.		25	19	760.4	24.1	W	2	S.
Alto Ebro VI	Logroño	765.4		21.4	N.W.	0	S.		20	16	762.8	29.1	N.W.	0	S.
	Pamplona	765.2		19.0	N.W.	0	S.		27	16	761.8	25.0	N.W.	3	S.
	Huesca	765.9		22.9	S.E.	1	S.		23	19	761.9	22.0	S.W.	0	nub. ^a
	Zaragoza	766.2	+0.5	24.6	S.E.	1	c. d. l.		21	20	760.9	30.6	S.E.	1	S.
Cataluña VII	Lérida	765.7	+0.4	26.4	S	0	S.		22	19	763.4	25.2	W	2	c. nub. ^a
	Gerona	765.9	+0.3	26	S.E.	2	nub. ^a	N.W.	22	22	763.2	27	S.W.	3	c. nub. ^a
	Barcelona	766.7		25.2	S	1	c. d. l.	blanca	26	22	763.8	25.7	S	2	c. d. l.
	Tarragona	766.2	+0.6	26.6	S.E.	2	nub. ^a		20	22	763.6	28.2	S.E.	4	nub. ^a
	Tortosa														
Levante VIII	Teruel	765.9		20.6	S.E.	0	S.		20	17	764.0	28.3	S.E.	0	S.
	Castellón	766.6	0.0	26.0	W	0	S.	blanca	28	22	762.9	25.9	S.E.	1	S.
	Valencia	766.5		26.4	S.W.	0	nub. ^a		28	22	763.7	26.2	S.E.	1	S.
Región del SE IX	Albacete	765.5	+1.0	22.2	S	1	S.		22	17	760.1	31.4	S	1	c. d. l.
	Alicante	765.6	+1.2	25	N	0	S.	blanca	28	19	763.1	26	N.E.	2	S.
	Murcia	765.9		23.5	S.W.	0	S.		21	19	763.3	29.7	S	4	S.
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	764.5		24.2	S.W.	1	S.		28	20	760.6	27.6	S.W.	2	S.
	Córdoba	764.4	+1.0	24.4	W	1	S.		28	20	760.5	27.6	S	1	S.
	Jaén	764.2		24.2	N.W.	0	S.		24	21	769.7	22.8	N.E.	0	S.
	Granada	764.8		22.9	W	0	S.		24	19	761.2	22.8	S.W.	5	S.
Costa del Sur XI	Huelva	764.7		24.2	N.E.	0	S.	Ne. ^a	23	19	761.6	28.6	W	6	S.
	San Fernando	764.5	+0.6	22	S.E.	2	S.	blanca	28	20	762.4	26	N.W.	2	S.
	Tarifa	764.0	+0.5	22.8	S	4	blanca	Ne. ^a	27	21	761.6	22.8	S	5	S.
	Málaga														
	Almería	766.2		27.2	S.W.	1	S.	blanca	29	24	762.2	27.8	S.W.	2	S.
Canaria XII	Palma	766.6	+1.2	25	S.W.	2	c. d. l.	Ne. ^a	29	21	764.6	27	S.W.	4	S.
	Mahón	766.9	+1.3	26	S	2	S.		21	28	765.3	28	S.E.	2	S.
Africa	Teluan														
Melilla															
Larache															

— Noticias —