

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 255

DEL

12 de Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á 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. 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}	
Escandi- navia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernorvitx														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Berlin															
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Oris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	768.3	+0.2	19.2	WNW	3	Ca	0m 4 ^o	21	17	767.7	18.1	Cal	0	C
	Lisboa	767.4	+0.6	18.9	N	2	Ca	1m 2 ^o	23	18	765.8	22.2	WNW	4	D
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
	Funchal														
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														
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 gen. del del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

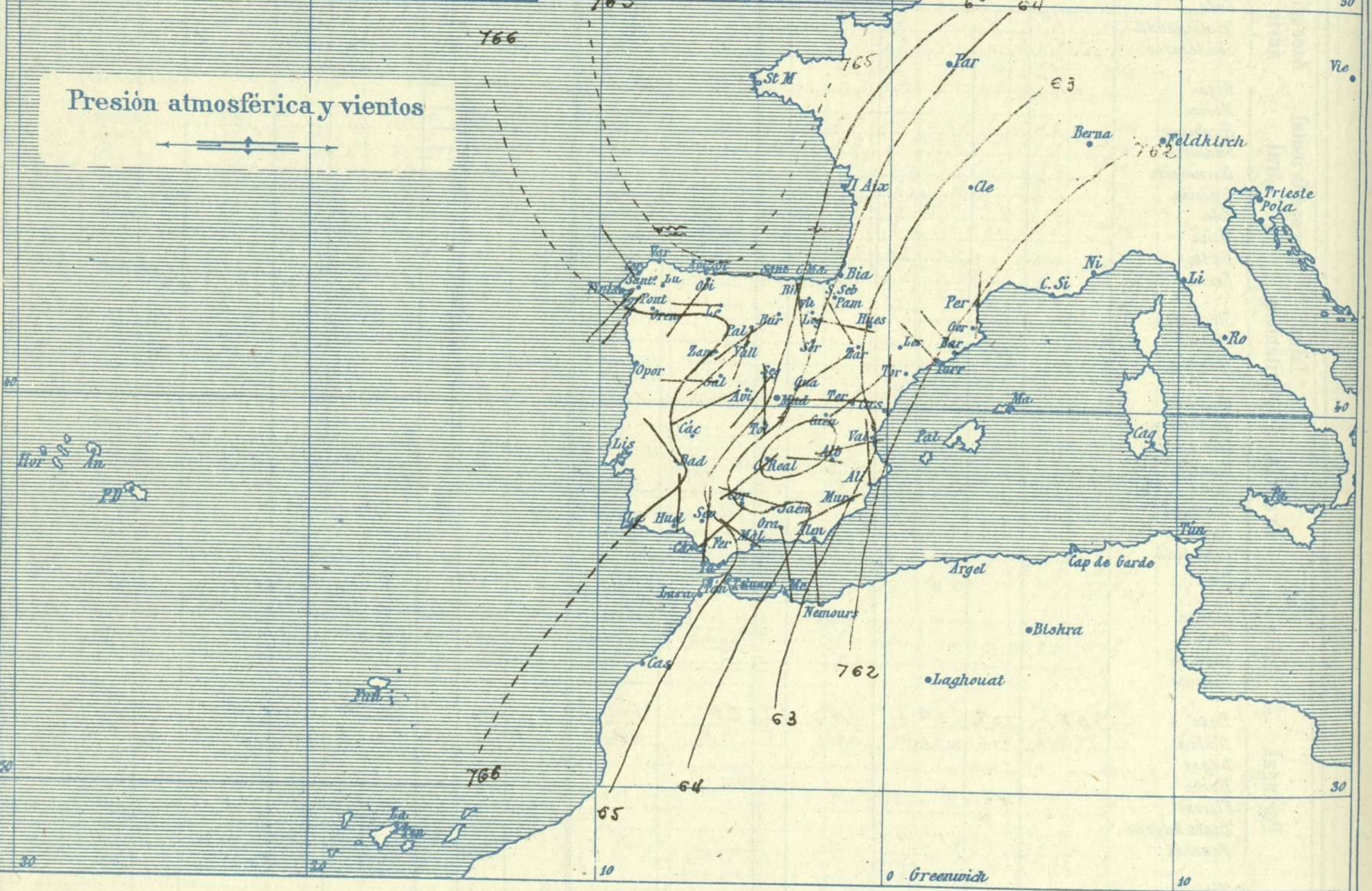
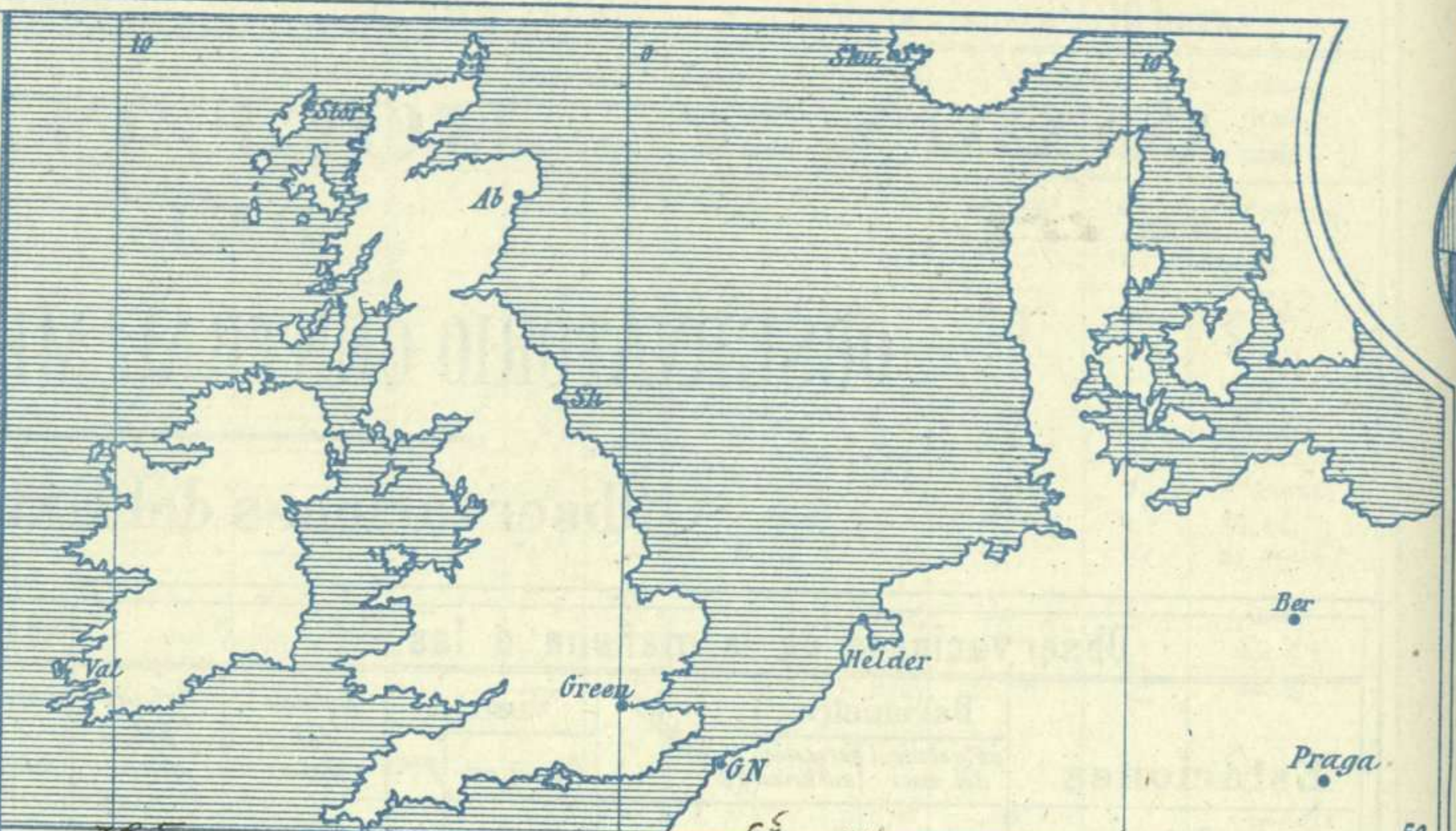
Señor

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		
2 Muy flojo	⊙ Con nubes	Rixada
3 Flojo		
4 Bonancible (Moderado)	⊖ Bruma	Marejada
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Niebla	Picada
		Marejada gruesa
6 Fresco	⊗ Nieve	Gruesa
(Fuerte)	● Lluvia	Muy gruesa
7 Duro		
8 Muy duro	⚡ Tormenta	Arbolada
9 Temporal		
		Muy arbolada



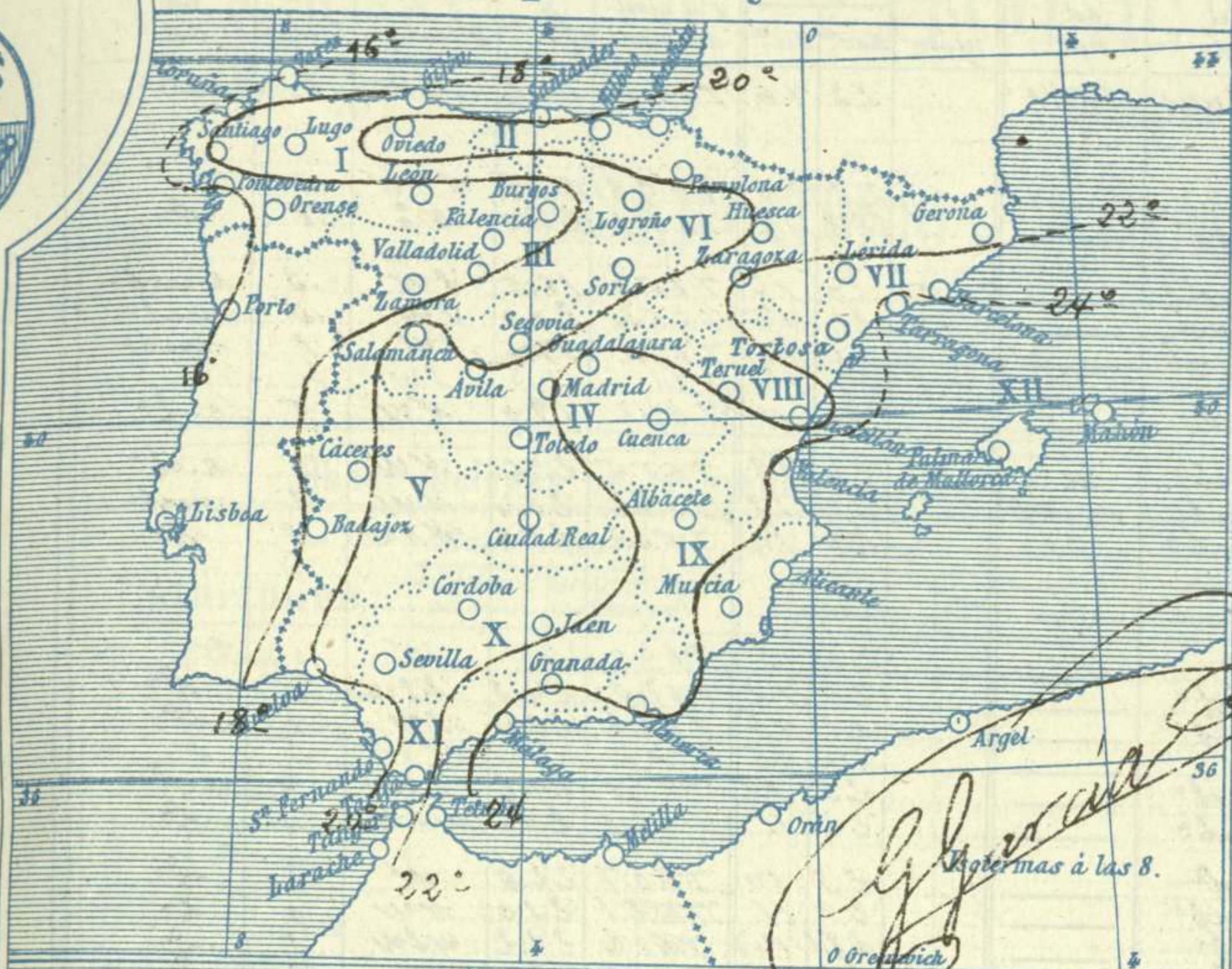
Estado general

Aun persisten las presiones débiles hacia las Islas Británicas y hacia el Mediterráneo Oriental, formando dos zonas al parecer independientes. Las presiones altas deben hallarse colocadas hacia las Azores. Persisten los chubascos en Galicia y el cielo cubierto de nubes sobre todo el N.W. de la Península incluyendo a Castilla la Vieja pero en el resto de España el tiempo es bueno. La temperatura máxima de ayer fue de 36 grados en Murcia y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Avila. El mar Cantábrico está bastante agitado. *Sampedro*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y algunos chubascos.
- II }
- III
- IV
- V
- VI
- VII } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.
- VIII }
- IX
- X
- XI
- XII

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

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

Persistencia de los chubascos en Cantabria y Galicia.

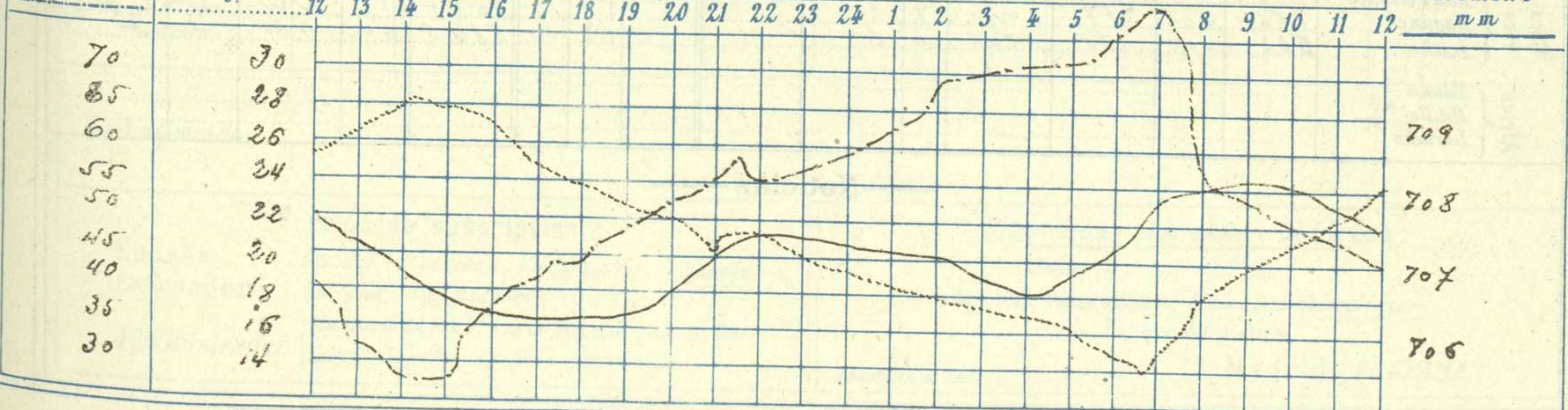
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 11 y 12^h del dia 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^o ó 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 ó 9
12	707.5	25.4	42	W	1		Dd	Temp. máx ^a a la sombra 28.3 id. mínima id. 14.7 Horas de sol despejado en el día de ayer 11 h 35 m			
16	706.2	27.2	38	W.S.W	3		Dd				
20	706.5	22.2	53	W	1		Dd				
24	707.3	19.5	59	W	2		Dd				
4	706.0	17.2	72	W	2		Dd				
8	708.0	18.3	59	Cal	0		Dd				
12	707.5	14.3	45	W	2		Dd				

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. 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	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	764.8	+1.2	16.9	NW	2	lluvia	M ^u	23	16	767.2	20.2	SW	6	emb.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	764.0	0.0	22.5	SW	6	N		27	21	769.9	22.5	WSW	6	N	
	Oviedo	761.6		21.6	SW	3	emb.		28	17	760.1	25.0	NE	1	N	
	Finisterre															
	Santiago	765.9	+0.9	16.9	SW	2	lluvia		20	16	765.0	16.5	SW	2	emb.	
	Pontevedra	765.9	+0.9	16.0	SW	1	lluvia		21	16	766.4	20.0	SW	2	emb.	
Región Cantábrica II	Lugo	754.1		18.5	SW	1	emb.		17	14	764.6	17.6	SW	1	emb.	
	Orense	767.3	0.0	18.4	S	1	C		23	16	767.1	21.5	SW	3	N	
	León	764.2		13.0	W	3	c.d.		20	11	761.2	19.0	NW	5	c.d.	
	Santander	755.8	+1.0	18.7	W	1	emb.	M ^a	24	18	765.5	21.6	NW	1	c.d.	
	Punta Galea	750.1		17.6	S	2	emb.	Muy gr ^a	24	17	759.6	23.4	NW	2	emb.	
Región del Duero III	Bilbao	764.2	-0.2	19.2	SW	1	emb.		20	14	760.2	25.0	NNW	2	S	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián															
	Zamora	767.5	+1.0	16.0	W	0	N		25	13	765.0	24.0	W	1	S	
	Palencia	765.4	0.0	14.4	SW	4	c.d.		26	12	761.9	24.8	SW	0	S	
	Burgos	765.0	+1.7	12.0	SW	1	emb.		21	11	760.6	20.4	SW	1	S	
Región Central IV	Soria	765.3	+0.3	12.3	WSW	7	N		24	14	760.1	22.8	WSW	5	S	
	Valladolid	766.2	+1.7	13.2	SW	2	c.d.		25	12	761.9	24.2	SW	4	c.d.	
	Salamanca	764.8	+0.6	16.0	W	2	emb.		25	11	762.5	20.6	WSW	2	S	
	Ávila	765.3		12.2	WSW	1	S		23	12	760.7	21.6	W	2	S	
	Segovia	765.6	+0.4	14.0	SW	0	emb.		25	11	762.1	21.0	NW	0	S	
Extrem ^a Mancha V	Madrid	764.7	+1.2	18.2	Cal.	0	S		24	14	761.2	27.2	WSW	2	S	
	Toledo	765.1	+0.7	17.9	N	0	S		27	16	761.6	18.4	W	2	S	
	Guadalajara	763.4	+0.6	18.2	NE	0	S		28	13	760.0	28.2	W	2	S	
	Cuenca	762.4	0.0	14.6	NE	1	S		25	8	760.2	26.0	W	1	S	
	Cáceres	760.7		17.6	NW	1	S		29	12	762.1	28.0	W	2	S	
Alto Ebro VI	Badajoz	767.2	+0.8	17.8	NW	2	S		28	15	764.6	25.4	NW	2	S	
	Ciudad Real	767.2	+1.0	17.6	W	1	S		29	13	761.7	23.5	SW	4	S	
	Logroño	762.7	+0.2	17.2	W	0	S		29	15	759.2	28.6	W	4	S	
	Pamplona	761.9		16.0	N	0	S		28	12	758.7	27.0	N	1	N	
Cataluña VII	Huesca	761.1		17.2	NNW	0	S		27	10	760.6	27.2	WSW	2	S	
	Zaragoza	762.2	+0.5	20.2	SW	1	S		21	17	760.6	29.8	NE	1	S	
	Lérida	767.5	+0.6	20.6	N	1	S		27	17	761.0	29.4	S	2	c.d.	
Levante VIII	Gerona	762.0	+0.6	23.9	NW	0	S	M ^u	27	18	762.0	24.1	NE	5	emb.	
	Barcelona	761.7		24.6	NW	1	S	lluvia	20	20	760.6	25.6	WSW	2	c.d.	
	Tarragona	761.2	+0.3	26.0	NNW	3	S		33	25	760.5	22.2	SE	6	N	
	Tortosa															
Región del Guadalquiv. X del SE IX	Teruel	761.1		16.8	W	0	S		21	13	760.0	27.2	W	0	S	
	Castellón	762.7	0.0	21.2	N	0	c.d.	lluvia	29	21	762.5	23.4	N	1	S	
	Valencia	762.5		16.4	WSW	1	S		26	15	762.5	26.3	ENE	1	lluvia	
Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Albacete	764.2	+0.7	19.0	N	1	S		20	17	760.8	29.0	W	1	S	
	Alicante	761.5	+0.6	27.9	N	0	S		25	17	760.3	29.0	S	6	S	
	Murcia	762.7		25.5	SW	2	S		26	19	760.7	33.8	S	5	S	
	Sevilla	765.0		21.4	NW	2	S		34	18	761.9	33.6	W	1	c.d.	
	Córdoba	764.7	+0.5	20.4	SW	1	S		21	12	762.2	26.6	W	2	S	
Costa del Sur XI	Jaén	764.4		21.7	NNW	0	S		29	12	761.5	23.2	NNW	0	S	
	Granada	764.8		18.6	S	1	S		21	15	762.2	20.0	SW	4	S	
	Huelva	765.4		20.2	N	2	S	lluvia	22	17	762.7	26.1	W	6	S	
	San Fernando	762.2	+0.6	19	N	0	S		25	18	764.0	26.0	W	2	S	
Baleares XII	Tarifa	764.5	+1.2	20.9	NW	1	S	lluvia	26	20	762.6	26.0	NNW	2	S	
	Málaga	763.0		23.5	S	0	S	lluvia	25	19	762.7	23.2	NW	0	S	
	Almería															
Canarias XIII	Palma	761.6	0.2	25.2	N	2	c.d.	M ^u	22	19	761.4	29.0	NE	5	c.d.	
	Mahón	762.2	+0.2	26.9	SW	1	S		29	21	761.5	28.2	S	2	S	
	Las Palmas	765.7	0.0	21.8	N	1	CC	M ^u	24	21	765.7	22.3	NW	2	CC	
Africa	Laguna	766.4	+0.3	21.7	NW	7	CC		27	17	765.5	21.5	NW	5	CC	
	Ixáña	582.6	+0.4	18.9	Cal.	0	S		22	14	584.5	16.0	NW	1	S	
	Teluan															
	Meilla															
	Larache															

— Noticias —