

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Núm. 156

DEL

5 de Junio

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. ^s 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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Grís Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	765.0		17.0	NW	4	neb.	NB. gpo	21	14	764.3	16.4	NW	2	st.
	Lisboa	762.5	+0.4	16	Cal.	0	N.	NB. gpo	22	15	761.1	20	N	2	neb.
	Lagos	762.9	+0.2	16	Cal.	0	N.	NB. gpo	22	15	761.8	18	N	2	e. neb.
	Horta	770.9	-0.1	17.4	Cal.	0	neb.	NB.	21	16	772.5	16.6	NW	1	neb.
	Flores														
	Punta Delgada	770.7	-0.1	16.2	W	1	neb.	NB.	18	14	771.9	14.6	Cal.	0	e. d.
	Funchal	766.7	2.0	16	NB	2	neb.	NB.	19	16	765.8	17	N	3	neb.
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghounat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnex														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
 Extranjero Un año 30 pesetas

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

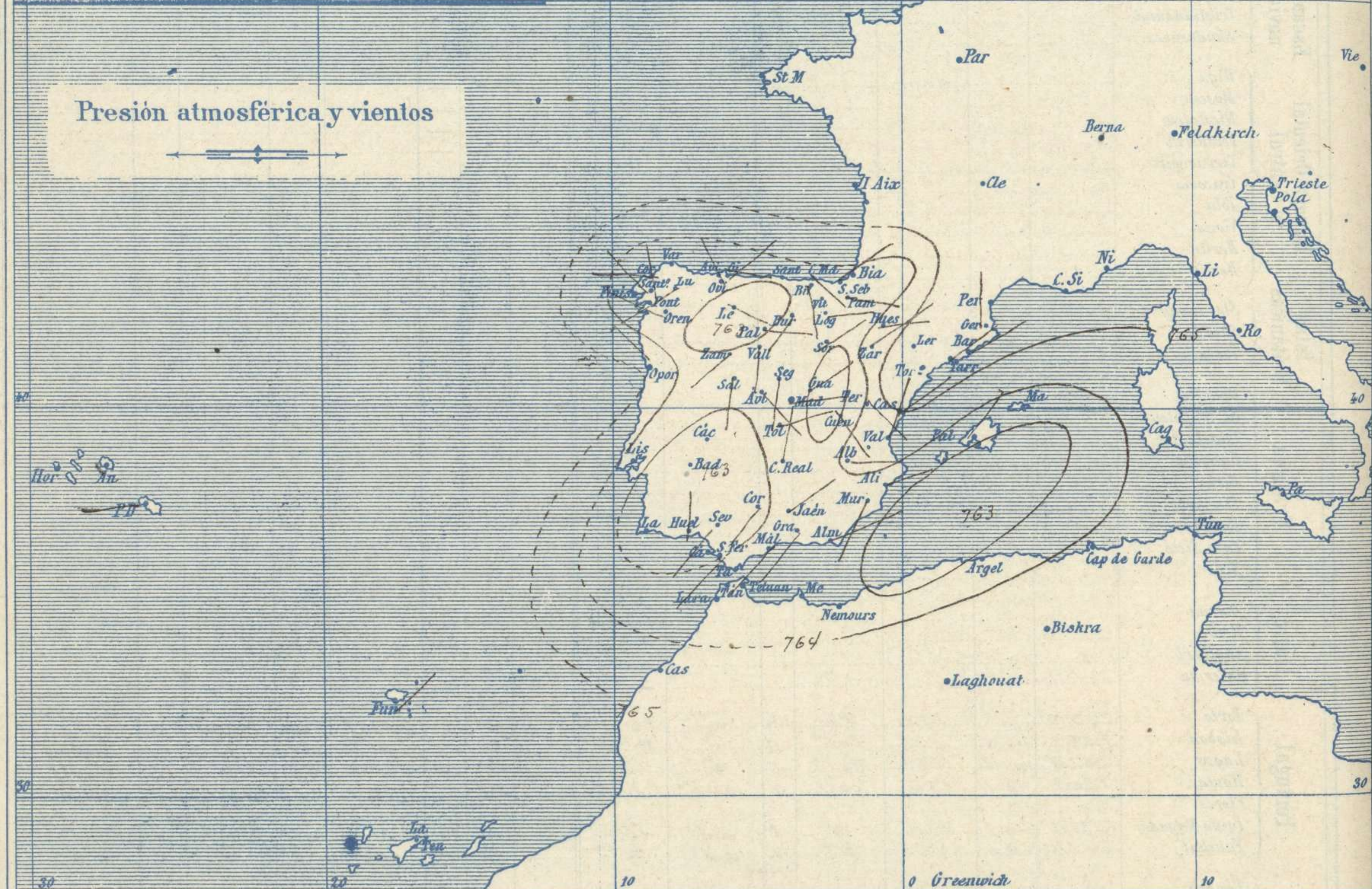
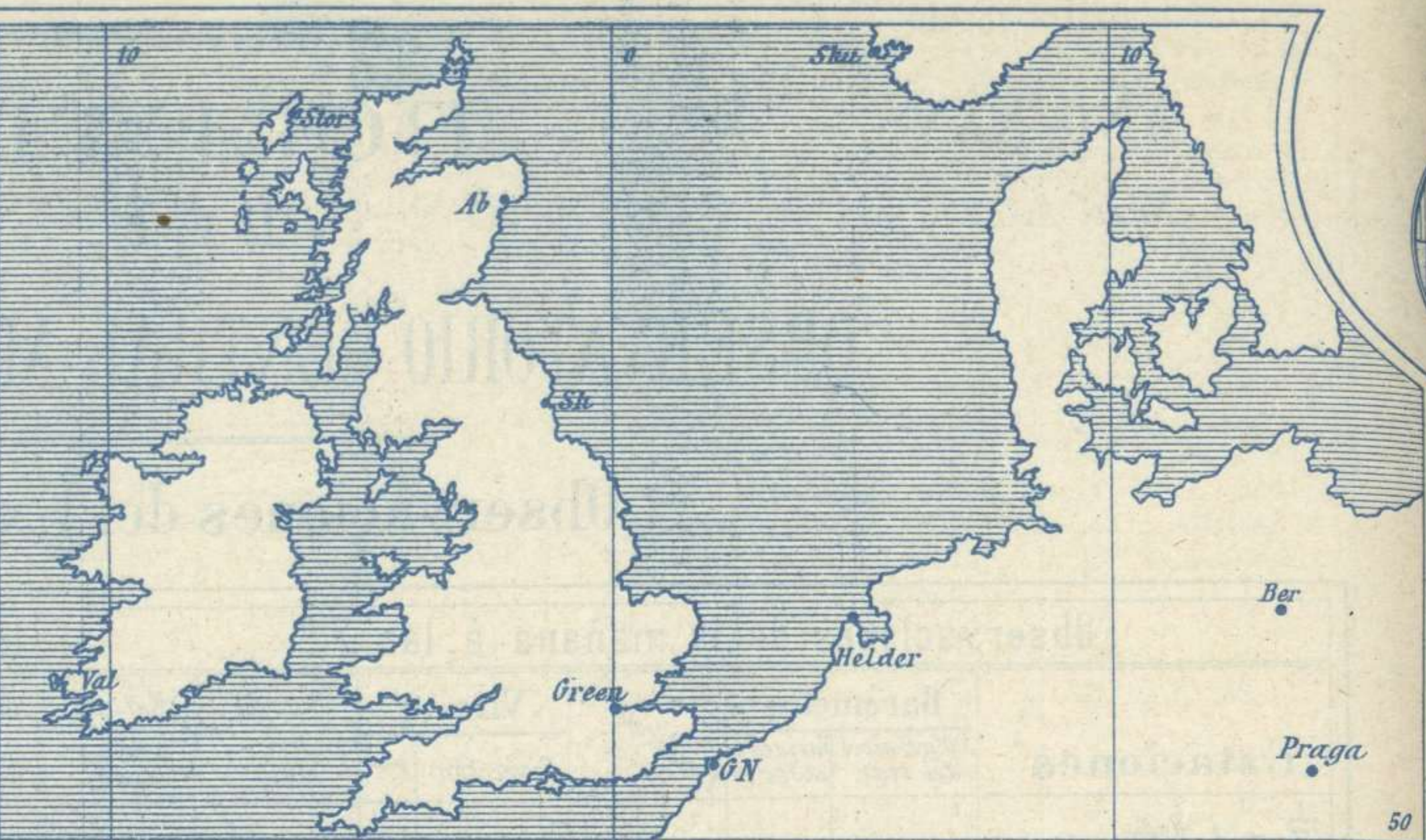
Dirección : Adresse : Address :

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



Estado general

Toda la península Ibérica está sometida a un área de presiones débiles que presenta varios núcleos, uno en las provincias de Palencia y León, otro sobre Extremadura y un tercero entre Guadalajara, Soria, Cuenca y Teruel; todos ellos tienen el mismo valor (763 mm)

Durante las últimas 24 horas el desequilibrio atmosférico se acentuó y descargaron frecuentes tormentas sobre la Meseta Central, alguna de las cuales (Avila) acompañadas de intenso aguacero, 27 mm.

Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable.

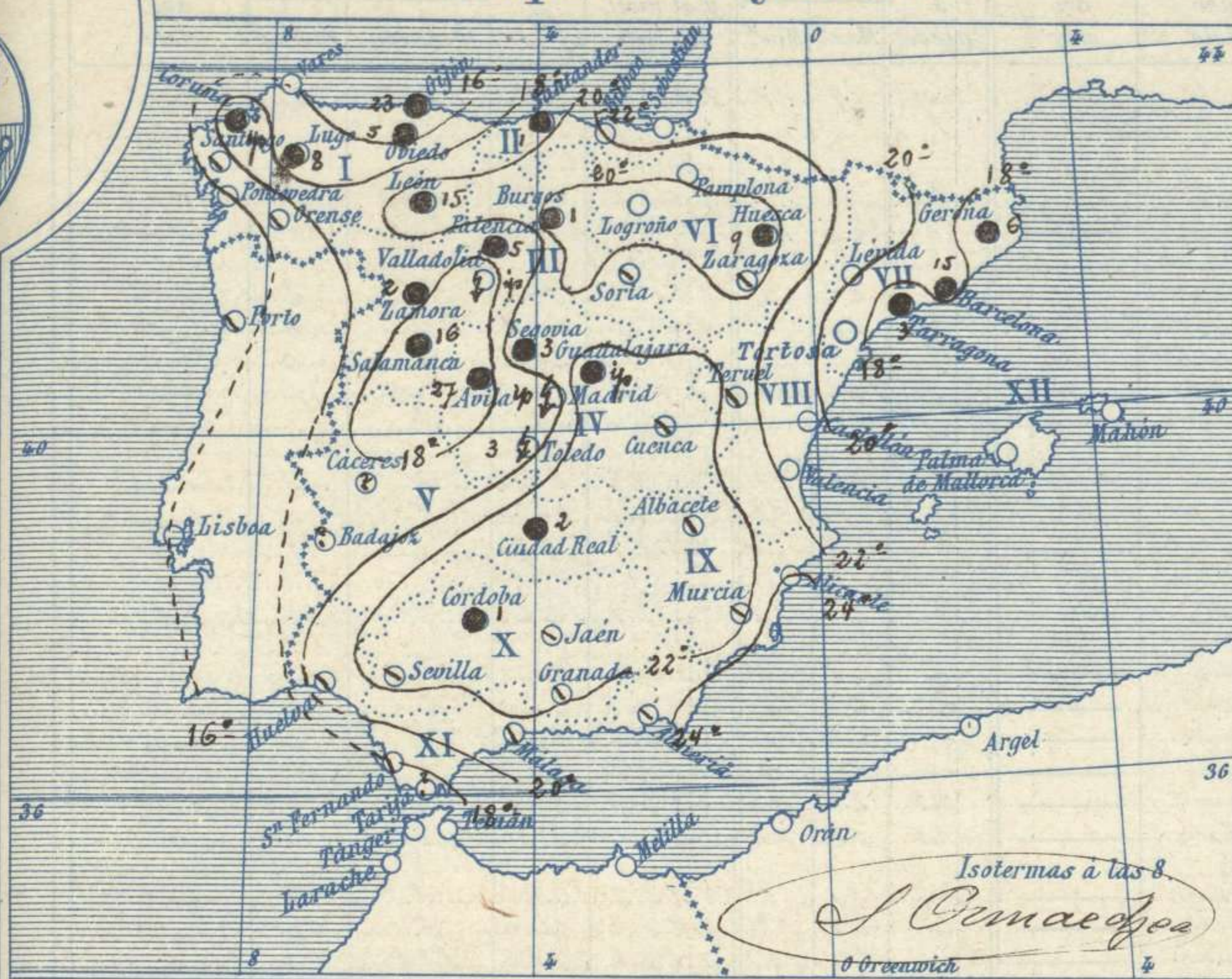
Las presiones altas deben de hallarse hacia las Azores.

Sevilla

El Director general: Marqués de Téverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

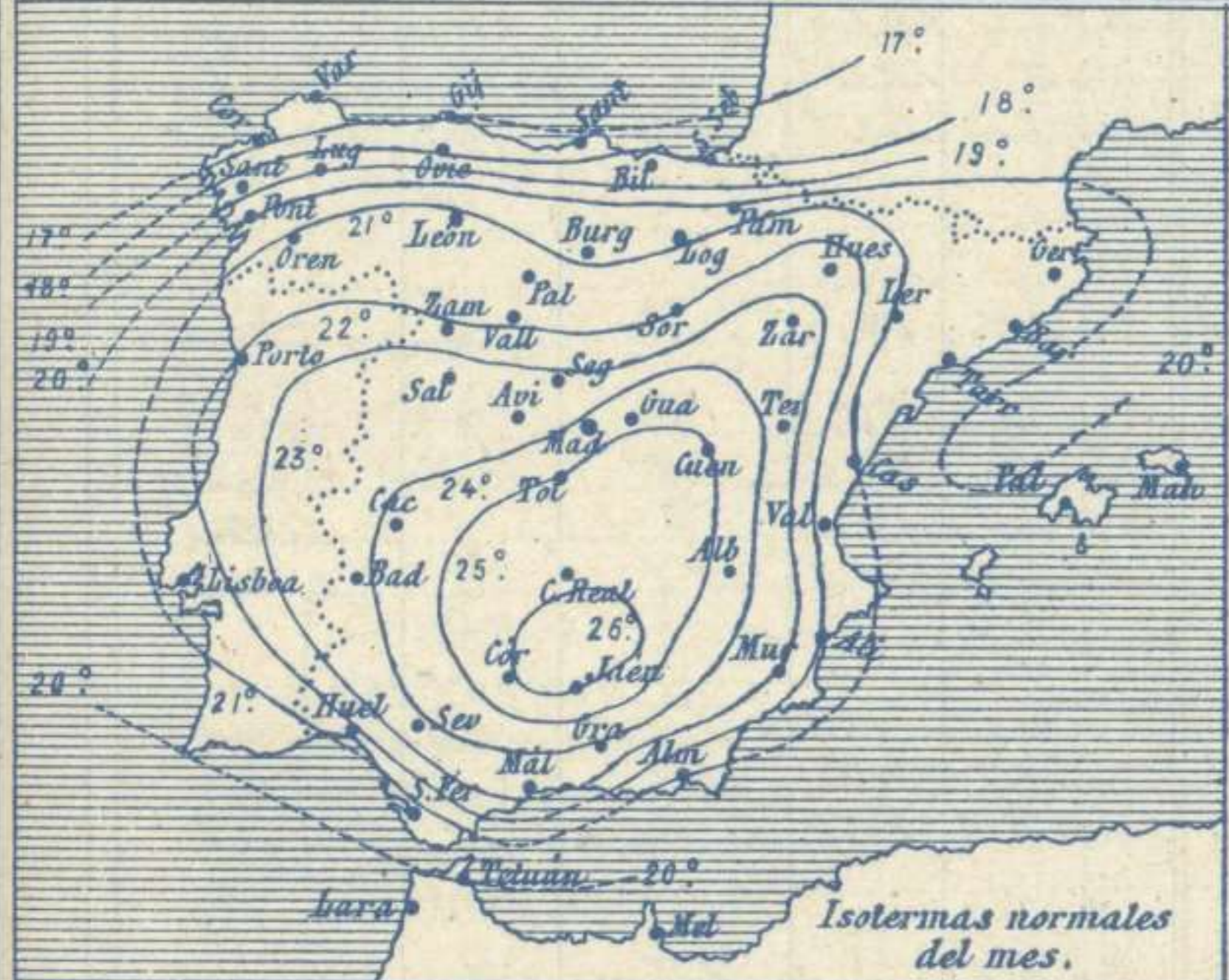
Vientos flojos de dirección variable y tiempo favorable para que descarguen tormentas aisladas.

Isotermas a las 8
S Comaeopos
0 Greenwich

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h 50 m

Tiempo favorable para que descarguen tormentas aisladas.



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 5 y 12^h del día 6

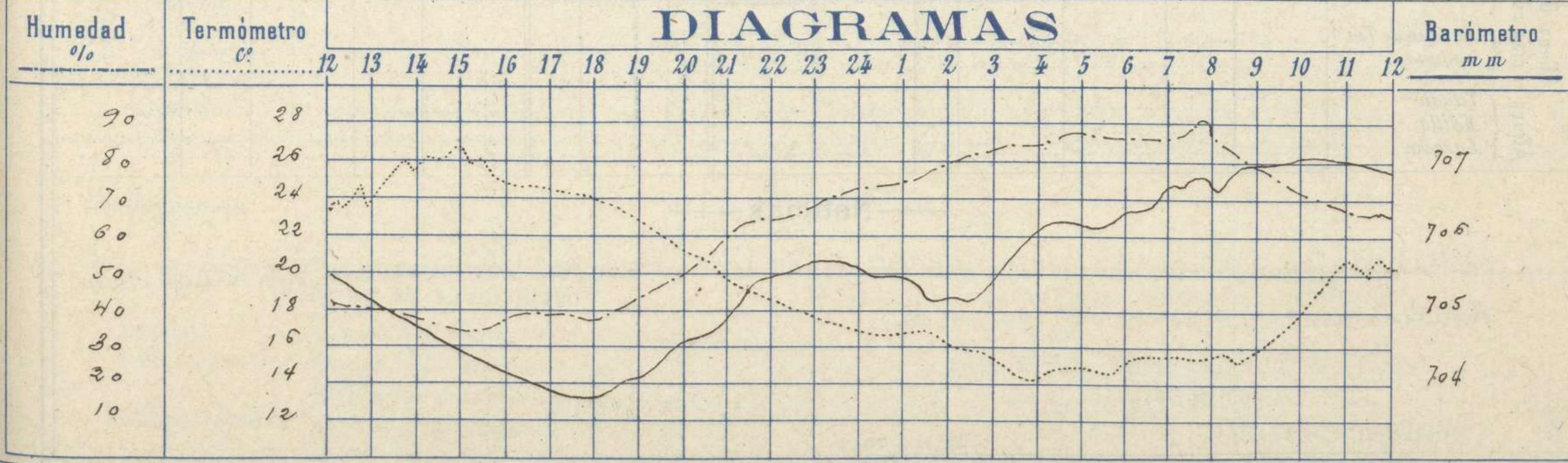
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 Oá.9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá.9
				Dirección	F ^{xa} Oá.9									
12	705.4	23.1	41	SE	1		C. D ^o	Temp. máx. a la sombra 26.4						
16	704.0	24.6	37	SE	2		C. cub ^t	Id. mínima id. 13.7						
20	704.5	20.9	49	S	5	plb	Cub ^t	Horas de Sol despejado en el día						
24	705.5	16.6	71	NE	2	fd	fd	de ayer 11 h 0 mds						
4	706.0	14.0	82	SSW	2		fd							
8	706.6	15.2	84	E	1	pl	llueve							
12	706.7	20.0	64	SE	0	pl	C. cub ^t							

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 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	763.1	+0.8	19	N.W.	2	c.d. ^o	Ne ^a	19	15	761.2	18	N.W.	2	cub. ^o	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	764.3	+1.0	15.8	N.W.	0	cub. ^o	blanc.	23	19	761.1	19.4	N.W.	2	c. cub. ^o	
	Oviedo	762.5		14.6	N.E.	1	lluvie		5	20	757.4	19.0	S.W.	1	lluvie	
	Finisterre															
	Santiago	763.4	+1.1	16.0	N.W.	1	cub. ^o		22	12	761.0	19.5	S.E.	2	cub. ^o	
	Pontevedra	762.4	+1.0	18.0	N.	1	c.d. ^o		15	12	762.1	17.8	S.W.	6	cub. ^o	
	Lugo	762.2		14.5	S.W.	1	c. cub. ^o		8	20	764.0	20.2	N.	0	Com. cub. ^o	
Orense	764.5	+2.5	15.0	N.W.	2	cub. ^o		26	15	761.5	24.5	S.W.	1	cub. ^o		
León	761.6		17.6	S.E.	2	cub. ^o		15	21	758.0	18.7	S.	2	c. cub. ^o		
Región Cantábrica II	Santander	762.6	+1.0	13.0	N.W.	1	cub. ^o	blanc.	1	17	769.9	20.0	N.	3	cub. ^o	
	Punta Galea	760.8	+0.7	22.2	S.E.	2	cub. ^o	Ni ^o	29	17	757.1	22.4	S.	5	c. cub. ^o	
	Bilbao	764.2	+0.8	22	S.E.	2	cub. ^o		22	16	758.9	28	S.E.	2	S. ^o	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	762.9	+1.0	22.6	N.E.	1	S. ^o	blanc.	27	13	759.7	26.0	S.	5	S. ^o	
Región del Duero III	Zamora	763.3		15.4	S.W.	2	cub. ^o		2	13	759.9	25.4	S.	3	cub. ^o	
	Palencia	762.1	0.0	15.5	S.E.	1	cub. ^o		5	13	756.7	26.0	S.	0	c. d. ^o	
	Burgos	762.3	0.0	14.2	S.W.	0	cub. ^o		1	12	757.6	24.2	S.E.	0	cub. ^o	
	Soria	762.2	+0.2	15.4	S.W.	1	cub. ^o		22	10	759.8	19.8	S.	5	c. cub. ^o	
	Valladolid	763.7	+1.4	12.6	S.	0	cub. ^o		1.0	13	757.9	24.8	S.E.	1	cub. ^o	
	Salamanca	759.8	+1.8	12.4	S.	1	lluvie		1.6	12	756.1	25.0	S.W.	3	c. d. ^o	
Región Central IV	Ávila	762.5		10.8	S.E.	0	lluvie		27	9	758.7	20.2	S.	5	cub. ^o	
	Segovia	763.1	0.0	15.0	S.	0	cub. ^o		2	12	757.2	24.0	S.	0	cub. ^o	
	Madrid	762.9	+0.8	15.2	S.	1	lluvie		3	13.7	759.2	24.6	S.E.	2	c. cub. ^o	
	Toledo	762.6	+0.5	16.8	S.W.	1	c. cub. ^o		3	14	758.4	28.0	S.	1	cub. ^o	
	Guadalajara	762.8	+0.6	16.4	N.E.	0	cub. ^o		3	13	758.7	24.2	S.	2	cub. ^o	
	Cuenca	760.8	0.0	15.0	S.E.	2	c. cub. ^o		2.1	11	758.4	20.2	S.E.	2	cub. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres															
	Badajoz															
	Ciudad Real	762.9	+1.0	17.0	N.	1	cub. ^o		2	14	760.7	26.0	N.	4	c. cub. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	762.7		17.2	S.	4	c. d. ^o		24	14	760.4	22.0	S.	7	cub. ^o	
	Pamplona	762.0		18.0	S.E.	0	c. cub. ^o		24	14	761.0	22.4	S.E.	4	c. cub. ^o	
	Huesca	769.5	+0.5	16.8	S.	0	cub. ^o		9	14	764.1	17.0	S.	0	lluvie	
	Zaragoza	764.5	0.0	18.6	N.E.	1	cub. ^o		22	14	762.2	20.8	S.E.	2	c. cub. ^o	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	764.9	0.0	17.2	N.	0	lluvie		6	16	764.6	24.0	S.E.	2	c. cub. ^o	
	Barcelona	766.6	+0.5	19	N.E.	1	cub. ^o	M. llo	15	15	765.2	22	N.E.	6	cub. ^o	
	Tarragona	764.6		16.0	N.E.	1	lluvie	Ni ^o	3	18	764.6	20.3	N.E.	2	c. cub. ^o	
Tortosa																
Levante VIII	Teruel	762.6		17.0	S.E.	0	cub. ^o		18	10	763.8	17.5	S.E.	0	cub. ^o	
	Castellón	762.2	+0.2	21.4	N.E.	1	Ni ^o	M. llo	22	19	764.7	21.0	S.	1	cub. ^o	
	Valencia	764.0		21.4	N.W.	1	c. d. ^o		21	17	763.8	20.8	S.E.	1	cub. ^o	
Región del SE IX	Albacete	762.7	+1.0	16.2	S.	0	cub. ^o		21	10	761.7	20.0	S.	1	c. d. ^o	
	Alicante	762.0	+0.2	24	S.W.	0	S. ^o	Cal. ^a	24	16	761.1	22	S.E.	6	S. ^o	
	Murcia	762.7		20.6	S.W.	2	cub. ^o		26	16	761.0	25.2	N.E.	4	S. ^o	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	762.0		20.8	S.W.	2	c. cub. ^o		27	17	761.1	22.8	N.	4	cub. ^o	
	Córdoba	762.1	+0.2	19.6	S.W.	1	cub. ^o		1	17	760.1	23.8	S.W.	1	cub. ^o	
	Jaén	762.0		17.2	N.E.	0	cub. ^o		27	15	759.8	25.5	N.E.	0	c. d. ^o	
	Granada	762.0	+0.2	17.2	S.W.	2	cub. ^o		25	15	760.8	24.2	S.W.	4	S. ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	762.2		20.6	N.	1	cub. ^o	M. llo	22	15	761.0	21.6	S.E.	6	cub. ^o	
	San Fernando	762.2	+0.1	18	S.W.	1	cub. ^o	c. d. ^o	22	13	762.2	20	S.	4	c. cub. ^o	
	Tarifa															
	Málaga	762.0	+0.4	22	S.W.	1	c. cub. ^o	M. ^a	23	17	763.4	22	S.	2	cub. ^o	
	Almería	762.0		22.0	N.E.	2	cub. ^o	Ni ^o	25	18	761.7	23.5	S.W.	1	cub. ^o	
Canas Baleares XII	Palma	762.6	+1.2	21	N.E.	4	S. ^o	Ni ^o	26	12	762.2	24	S.W.	3	c. d. ^o	
	Mahón															
Africa	Sta Cruz de Ten. ^o															
	Iaguna															
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

Noticias

Valladolid = Ligeras descargas tormentosas á las 16^h y 20^h 30^m de 0^o á 1^o de hoy tempestad con agraceros (Prof. Sr. Garcia-Trader)

Toledo = Tormenta á 17^h 40^m del 21^o (Prof. Sr. Liso.)