

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º 253

DEL

10 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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}	
Escandinavia	Bodo	762.1	-0.4	10	1W	3	c. nub.	M ^a de	12	9	769.7	11	1W	4	c. nub.
	Cristiansund	761.5	0.0	12	Cal. ^a	0	c. d.	llana	16	10	762.5	12	Cal. ^a	0	nubla
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	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														
	Lisboa	760.5	+0.6	20	SW	1	nub.	M ^a g ^a	26	20	761.0	23	WNW	4	nub.
	Lagos	761.1	-0.8	22	SE	1	c. nub.	M ^a de	27	16	761.7	22.0	Cal. ^a	0	c. nub.
	Horta	764.1	+0.2	18.9	W	4	nub.	Nir. ^a	24	19	765.9	19.6	S. SW	2	nub.
	Flores														
	Punta Delgada	764.7	-0.1	18.4	Cal. ^a	0	c. d.	Nir. ^a	22	17	766.2	18.9	Cal. ^a	0	c. d.
	Funchal	764.1	+0.4	20	N	1	c. d.	llana	25	19	762.2	24	N	1	c. nub.
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Oran														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														
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

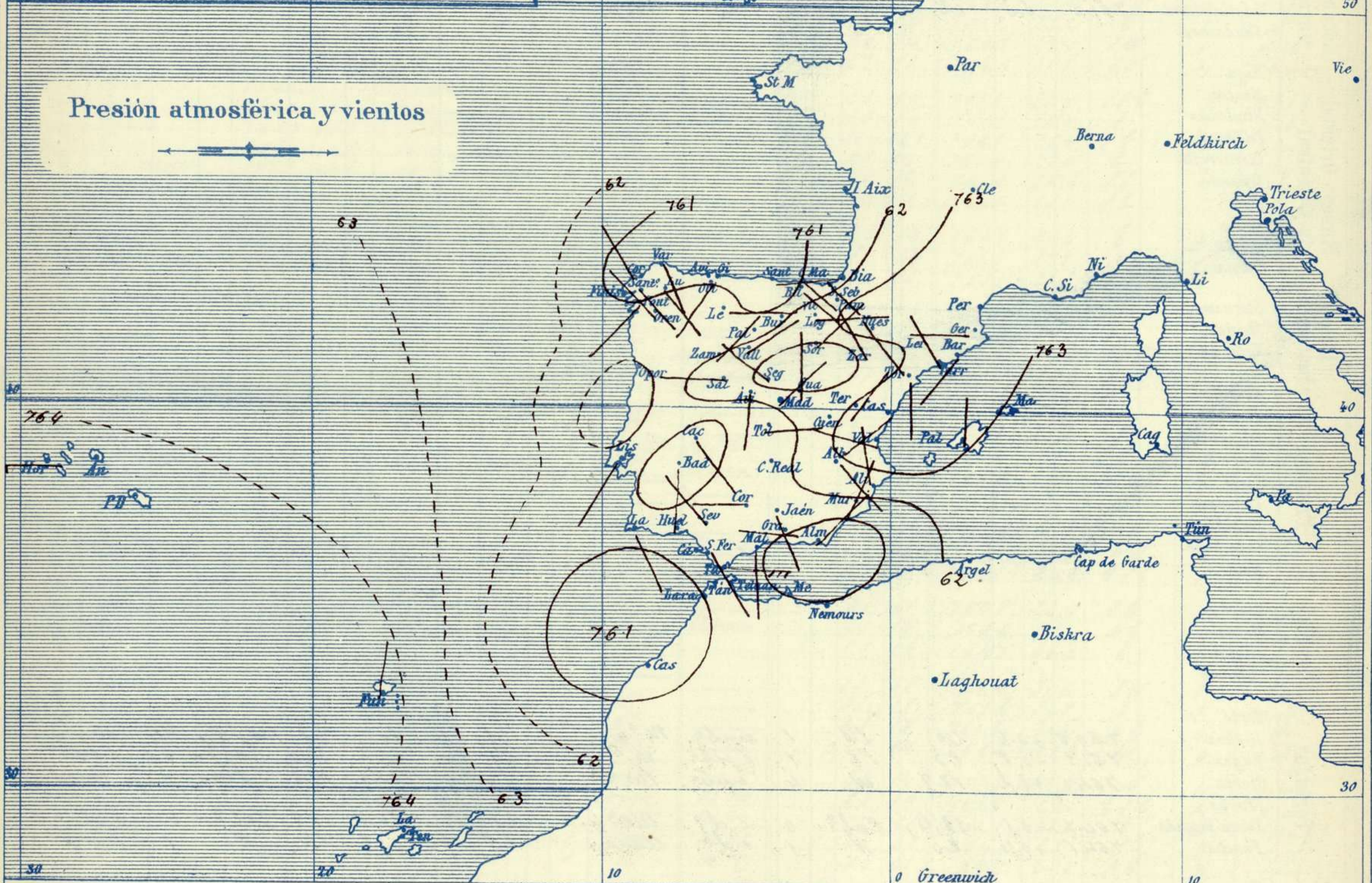
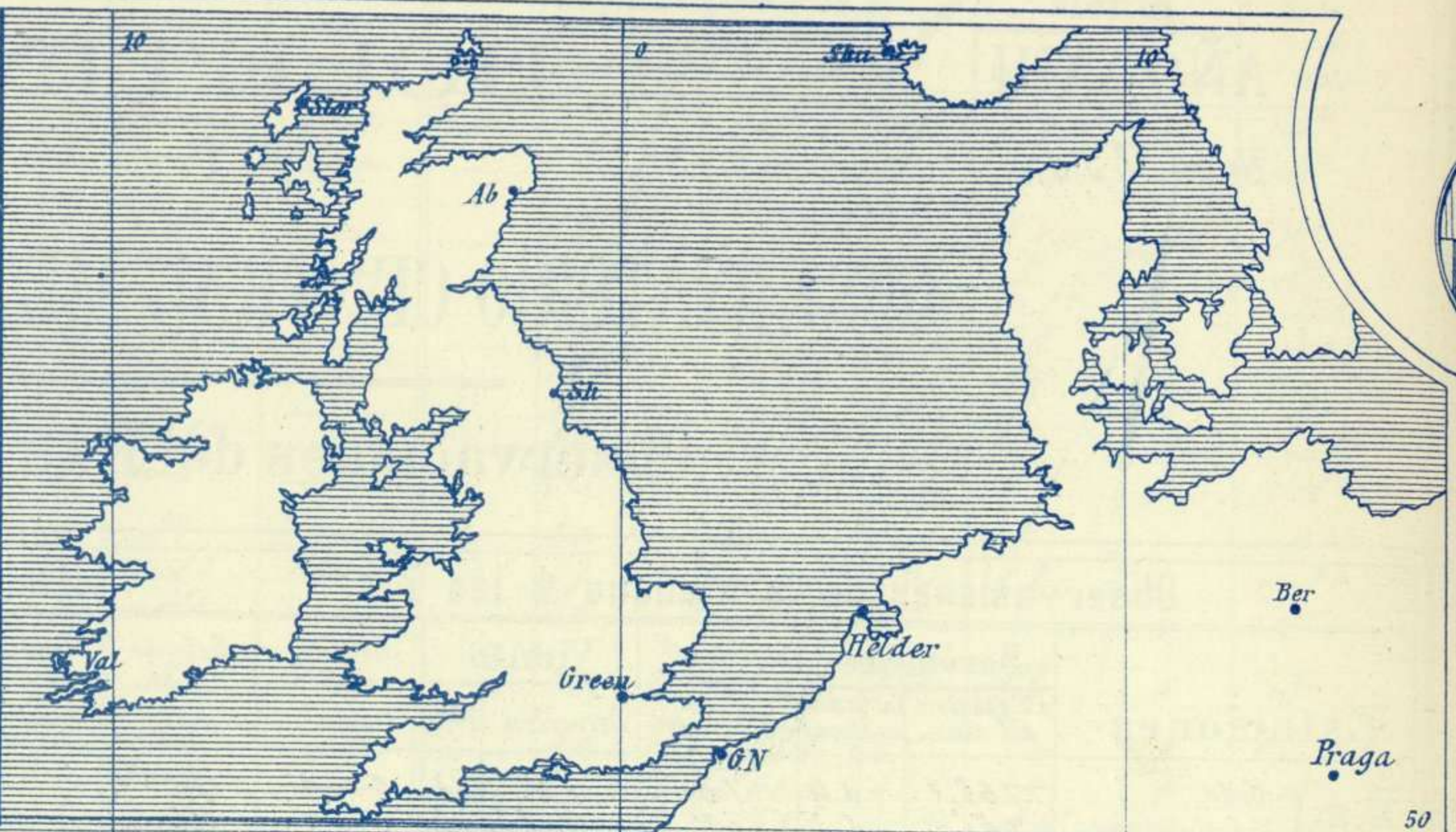
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llana
1 Venolína	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	— Marejada
3 Flojo	⊖ Niebla	— Picada
4 Bonanible (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		



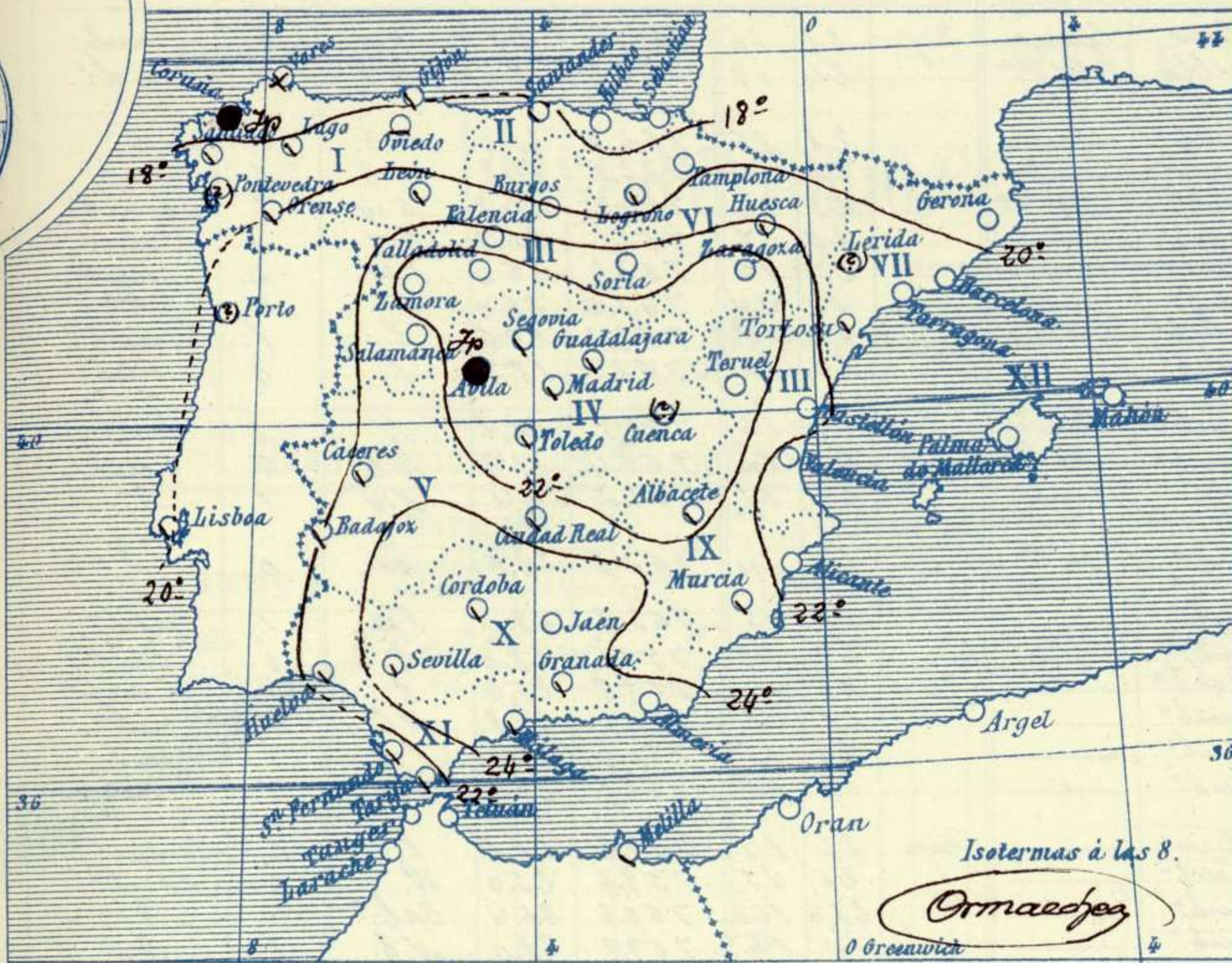
Estado general

Ha invadido nuestro territorio una extensa área de presiones débiles con diversos núcleos, que, aunque poco intensos, ya han producido tormentas locales por la Meseta Central y mantienen el cielo por todas partes muy cargado de nubes.
 Los vientos son flojos en general y de direcciones variadas.
 La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Burgos.

Jusma



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de direccion variable y situacion favorable para que se formen tormentas locales.

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

La situacion general en España, es favorable para que se formen tormentas locales

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 9 y 12^h del dia 10

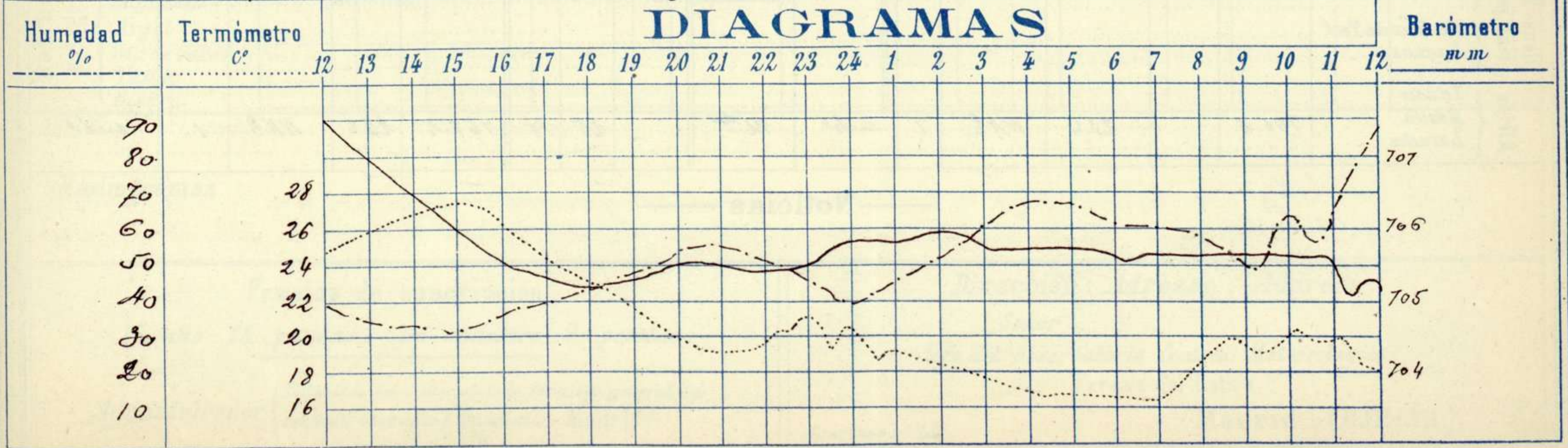
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9										
12	707.51	25.0	39	S	0		Desp.								
16	705.57	26.4	38	Cal	0		Id	Temp. máx. a la sombra 27.6							
20	705.54	19.9	55	Id	0		Id	Id. mín. id 16.6							
24	705.90	20.0	40	SE	1		Id	Horas de sol del periodo en el día de ayer 11 h. 45 m.							
4	705.75	17.0	67	NE	3		Nub.								
8	705.70	18.8	58	NE	1		Id								
12	705.21	17.3	88	NW	1	2.0	Tormenta								

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						
	n.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza							
Región del N.W. I.	La Coruña	760.6	+0.6	1.8	NW	2	lucen nubl.	llana	trp.	23	16	762.7	20	NW	2	nub.º					
	Vares	759.8		17.5	SE	2		M.ª		24	17	762.2	18.0	NE	1	c.d.º					
	Avilés																				
	Gijón	760.7	-0.4	17.8	Cal.º	0	nub.º	llana		23	16	762.0	21.0	NE	0	trp.					
	Oviedo	760.2		17.6	SW	1	trp.	M.ª		22	16	762.5	21.8	NE	1	nub.º					
	Finisterre	759.8	+0.6	20.6	NW	6	nub.º	M.ª	6	25	16	762.3	24.8	NW	2	c.nub.º					
	Santiago	760.9	+0.2	17.4	SE	0	c.nub.º			28	17	763.1	25.1	SW	2	nub.º					
	Pontevedra	761.0	+1.5	18.3	SW	2	lucen			27	16	763.1	26.0	SW	2	nub.º					
	Lugo	765.8		15.0	SE	1	nub.º			20	14	763.6	26.0	N	1	trp.					
Región Cantábrica II	Orense	762.4	0.0	19.3	NW	1	c.nub.º			22	15	762.3	29.5		1	nub.º					
	León	761.5		18.0	E	2	nub.º			20	15	762.1	18.7		0	nub.º					
	Santander	759.7	-0.5	19.5	E	1	nub.º	Nub.ª		22	16	761.8	22.2	N	0	c.d.º					
	Punta Galea	759.4	0.0	18.8	SE	4	c.nub.º	M.ª		22	16	765.4	21.9	NE	4	c.nub.º					
	Bilbao	761.3	0.0	16	SE	2	trp.			29	13	762.3	24	NW	1	trp.					
Región del Duero III	Cabo Machichaco	761.1	-0.5	21.6	SE	0	c.d.º	M.ª		26	14	762.8	22.6	N	0	c.d.º					
	San Sebastián																				
	Zamora	762.9	+1.0	17.1	NE	0	nub.º			31	15	762.8	29.0	SW	1	nub.º					
	Palencia	761.4	0.0	19.0	ENE	2	nub.º			29	12	759.6	28.0	E	0	c.d.º					
	Burgos	762.0	0.0	15.2	E	0	c.nub.º			26		759.8	25.0	E	0	c.nub.º					
	Soria	761.8	0.0	18.2	NE	0	nub.º			25	11	761.7	24.8	NE	0	nub.º					
Región Central IV	Valladolid	762.2	0.0	15.2	NE	1	nub.º			20	15	760.2	29.6	SW	1	nub.º					
	Salamanca	762.1	+0.8	18.6	W	1	nub.º			20	15	762.6	29.6	SW	1	nub.º					
	Ávila	761.0		15.4	E	1	lucen		trp.	24	14	759.2	22.6	E	1	nub.º					
	Segovia	759.4	-0.2	21.0	NW	1	c.nub.º			26	15	759.6	25.0	W	0	c.d.º					
Región Extrem.ª	Madrid	762.1	0.0	18.8	NE	1	nub.º			27.6	16.6	760.6	26.4	Cal.º	0	trp.					
	Toledo	761.6	+0.1	18.6	E	2	nub.º			30	16	759.9	28.0	NE	1	trp.					
	Guadalajara	763.0	+0.2	17.0	N	0	c.nub.º			28	13	759.3	28.0	NE	0	c.d.º					
	Cuenca																				
Alto Ebro VI	Ciudad Real	761.7		19.4	SE	2	nub.º			31	16	760.1	29.4	E	1	nub.º					
	Badajoz	761.2	+0.4	21.0	E	1	nub.º			22	19	759.9	20.6	E	0	nub.º					
	Logroño	762.9		16.6	E	0	nub.º			30	16	762.0	29.2	E	1	trp.					
Región Cataluña VII	Pamplona	762.2	0.0	17.8	SE	0	nub.º			27	13	762.8	26.4	E	0	trp.					
	Huesca	762.9	0.0	19.0	SE	1	nub.º			28	11	760.4	27.6	SE	1	c.d.º					
	Zaragoza	762.6	0.0	18.0	E	1	c.d.º			28.5	14.5	762.7	27.0	SE	0	nub.º					
										28	13	761.9	27.2	SE	1	trp.					
Región Levante VIII	Lérida																				
	Gerona	763.4	0.0	18.2	W	0	trp.			28	12	762.5	24.2	E	2	trp.					
	Barcelona	763.4	-0.3	21	SW	0	trp.	M.ª		25	18	763.0	24	SE	11	c.nub.º					
	Tarragona	763.6		21.4	NW	1	c.d.º	llana		24	18	764.7	22.0	SE	2	c.d.º					
Región del Guadalquiv. X	Tortosa	762.2	+0.1	21.0	E	0	c.nub.º			27	12	763.7	25.2	SE	2	c.d.º					
	Teruel	764.1		14.8	NE	0	nub.º			28	12	761.2	25.1	SE	0	nub.º					
	Castellón	761.5	0.0	22.2	SW	0	nub.º	Nub.ª		25	20	762.8	24.0	W	1	trp.					
Región del Guadalquiv. X	Valencia	762.4		21.6	WNW	1	c.nub.º			27	18	762.7	22.8	SE	1	c.d.º					
	Albacete	762.3	+0.4	17.4	SE	2	nub.º			29	15	760.2	27.5	SE	1	trp.					
	Alicante	762.5	+0.6	21	N	0	c.d.º	llana		28	20	762.3	24	ENE	2	trp.					
	Murcia	762.2		22.6	NE	0	c.nub.º			27	19	762.2	26.0	NE	2	nub.º					
	Sevilla	765.9		25.6	NW	2	nub.º			32	20	760.2	22.4	SW	2	nub.º					
Región del Guadalquiv. X	Córdoba	761.3	0.0	24.2	W	1	nub.º			32	21	759.7	21.0	W	2	c.d.º					
	Jaén	761.6		21.8	SE	0	trp.			30	18	759.9	28.6	NE	0	trp.					
	Granada	761.6	-0.4	19.8	W	1	nub.º			29	14	760.9	27.2	SW	4	nub.º					
	Huelva	760.7		17.8	E	0	nub.º	Nub.ª		28	17	765.4	26.8	NNW	2	nub.º					
Región del Guadalquiv. X	San Fernando	761.5	0.0	24	SE	2	c.nub.º	llana		29	20	760.8	25.0	SE	2	c.nub.º					
	Tarifa	761.9	+0.2	21.4	E	2	nub.º	llana		21	19	760.2	22.0	E	6	c.d.º					
	Málaga	762.9	+0.2	25	E	1	nub.º	llana		27	22	763.1	25	E	2	c.d.º					
	Almería	760.6		25.2	NE	2	trp.	Nub.ª		22	22	760.7	26.5	E	7	trp.					
Región del Guadalquiv. X	Palma	762.5	+0.5	22	N	2	trp.	Nub.ª		27	16	762.9	26	SW	4	nub.º					
	Mahón																				
Región del Guadalquiv. X	Sta. Cruz de Ten.º																				
	Laguna																				
Región del Guadalquiv. X	Tetuan																				
	Melilla																				
Región del Guadalquiv. X	Larache	765.6		23.4	NNW	1	nub.º	M.ª		25	17	766.2	24.6	NNW	1	nub.º					

— Noticias —