

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm.º.....

DEL

28 de Abril

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.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0º 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														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	754.2	+0.1	19.1	E	5	70	Nana	17	12	767.3	13.2	S.W.	3	emb?
	Lisboa	761.6	0.0	13	N.E.	4	70	M.ª g.ª	18	13	762.9	1.6	N.W.	4	c.d.
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghout														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														

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

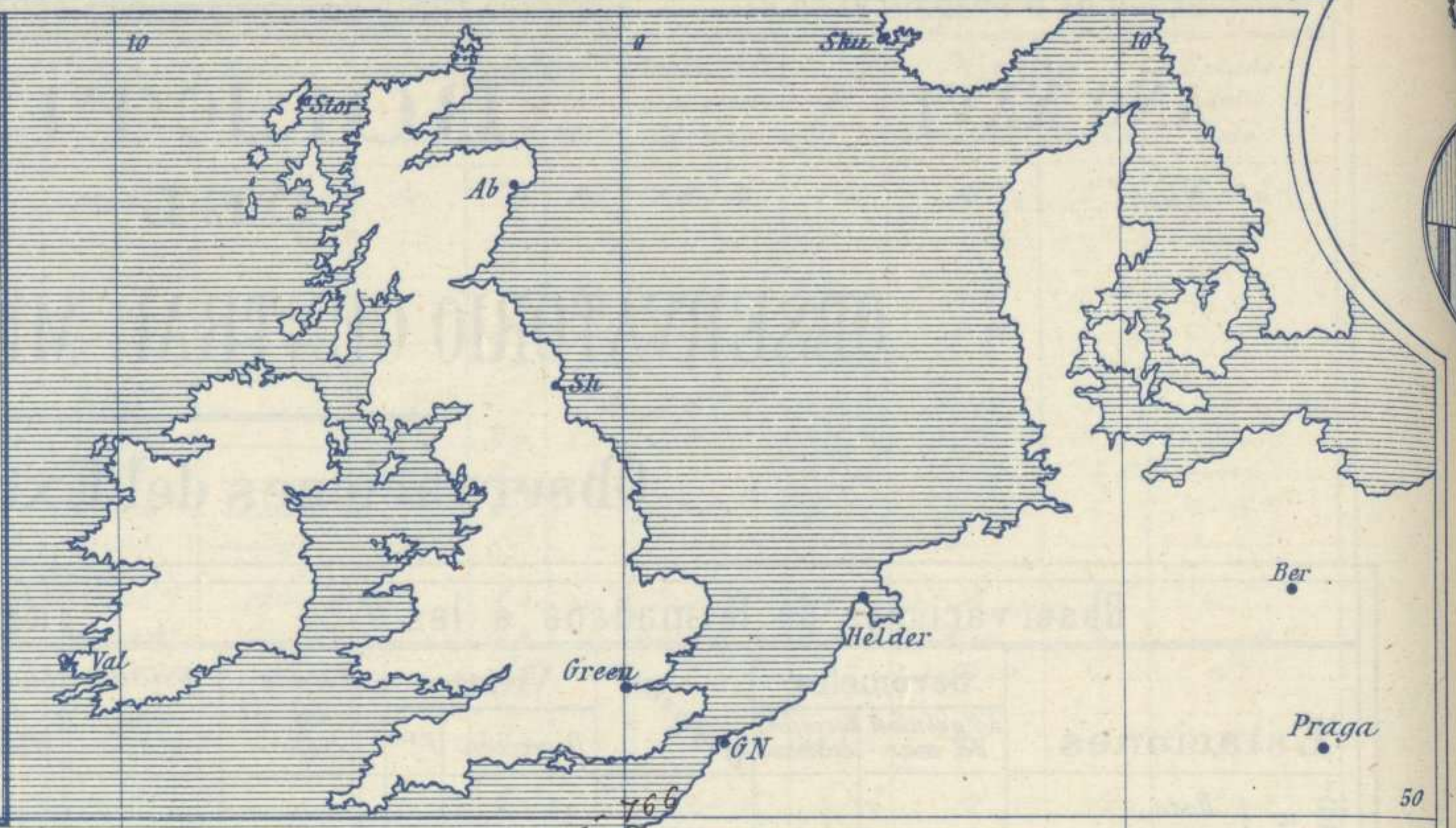
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

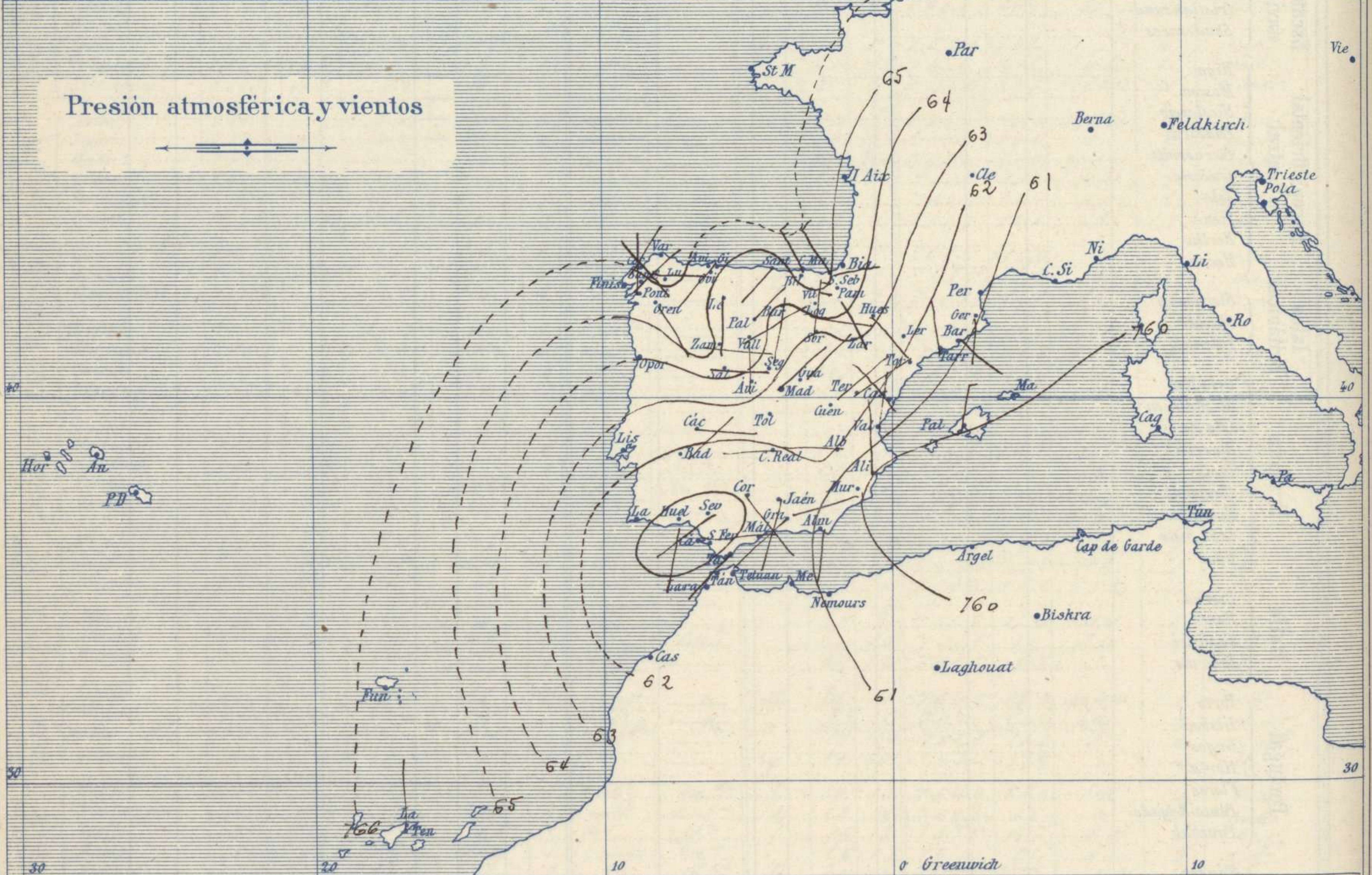
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Presión atmosférica y vientos



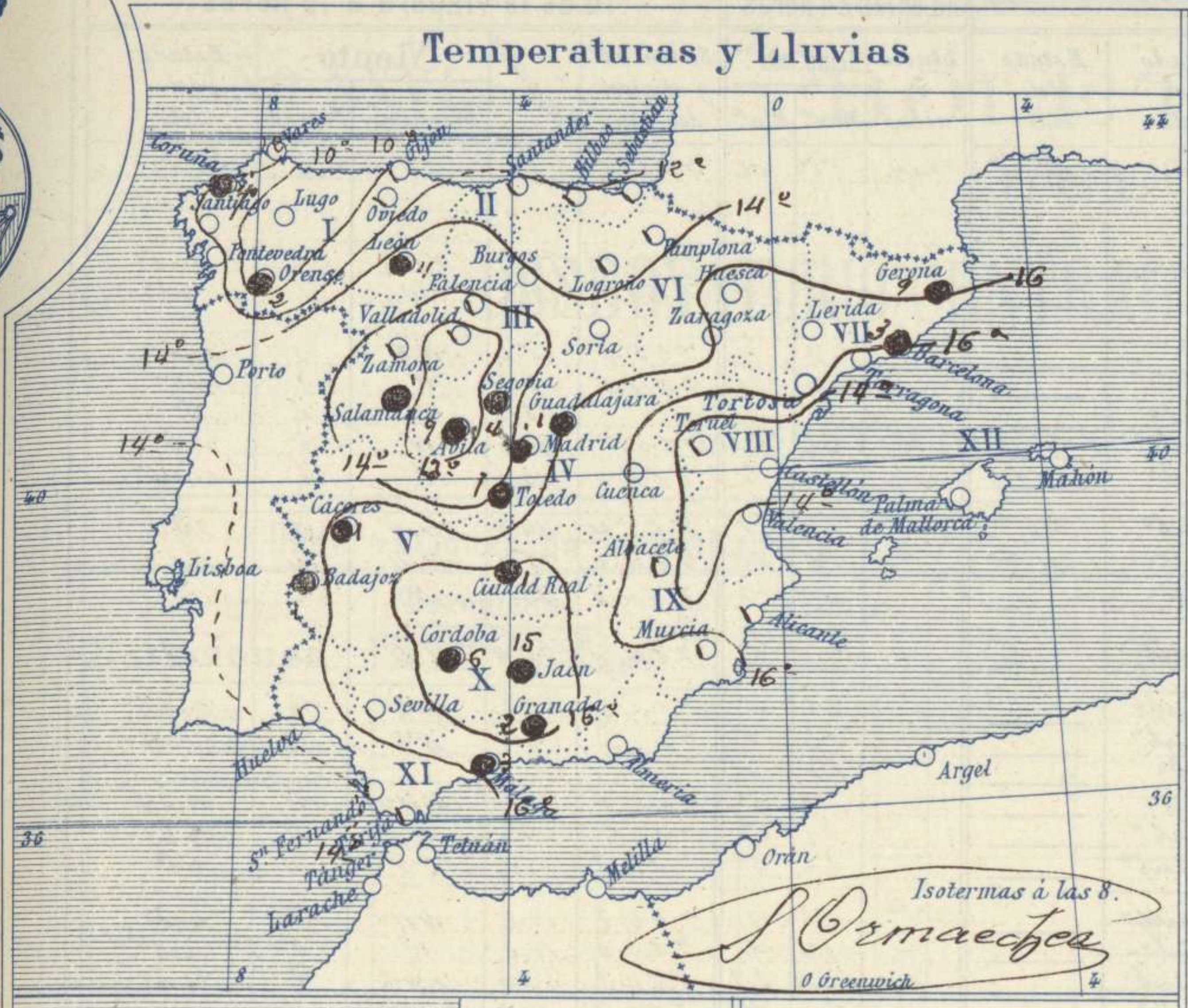
Estado general

En el Mediterráneo se halla un área de presiones débiles relativas (760 mm) y otra de menor importancia en Andalucía (761 mm) quedando las más altas al parecer, colocadas en el Atlántico al N.W. de las costas Gallegas. Se registran sobre el centro de España y en Andalucía, algunos chubascos tormentosos y por todas partes el cielo está con muchas nubes. La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Tortosa y Huesca y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Leon y Segovia. El mar está tranquilo por todo el litoral español.

[Handwritten signature]

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



EN LAS REGIONES

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

Tiempo probable

No se hace predicción



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las.....h.....m

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 27 y 12^h del día 28

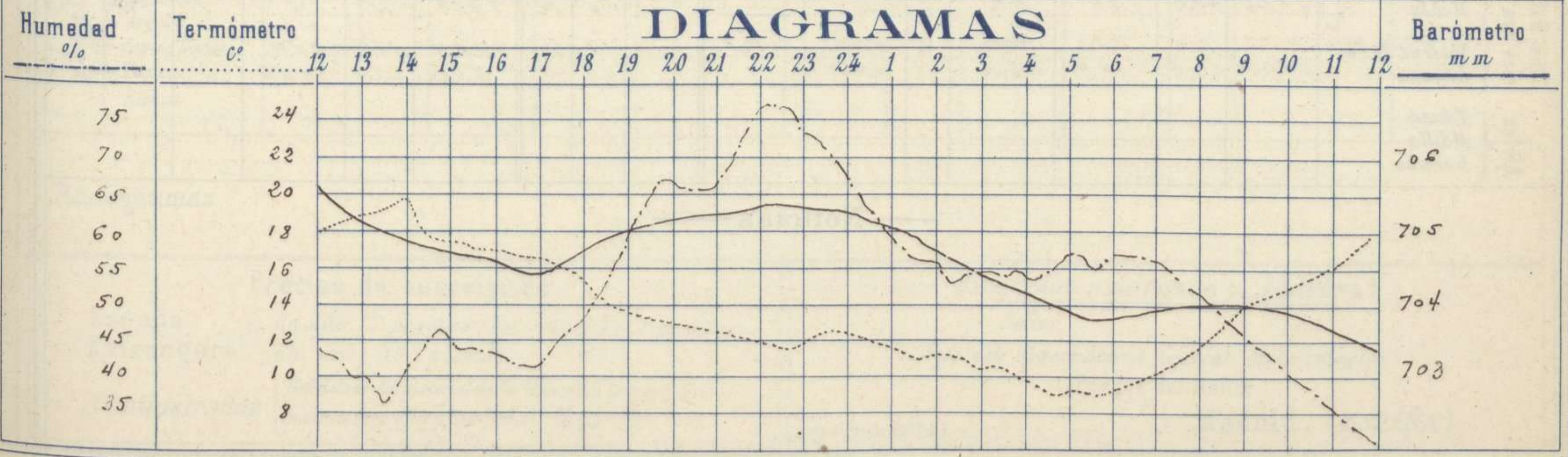
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 ^{ra} 0 a 9										
12	705.6	18.0	44	Cal	0		N. lro	Temp. máx. a la sombra 19.8 de mínima a i. l. 8.9 Horas de Sol despegado en el día de ayer 5 h. 0 min.							
16	704.6	17.0	42	N.N.E.	2		Cub ^{to}								
20	705.2	13.2	56	W.	1		C. cub ^{to}								
24	705.3	12.4	66	E.N.E.	1	ifllo	Cub ^{to}								
4	704.2	9.9	54	N.E.	3		C. cub ^{to}								
8	704.0	11.6	51	N.E.	2		C. cub ^{to}								
12	703.3	17.8	30	N.N.E.	3		N. lro								

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	755.8	0.0	13	NNW	3	0	0	15	12	755.6	14	N	3	ubi.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	753.8	0.0	10.2	SW	3	ubi.		15	6	753.7	15.2	NNW	3	ubi.	
	Oviedo	755.0		8.0	W	1	ubi.		16	5	754.9	14.0	W	1	ubi.	
	Finisterre															
	Santiago	755.5	+0.3	9.9	NW	3	ubi.		17	5	755.5	15.0	NW	1	ubi.	
	Pontevedra	753.5	+0.8	13.4	N	3	ubi.		20	16	754.5	18.2	N	1	ubi.	
	Lugo	756.3	0.0	9.2	N	0	c.ubi.		19	6	756.1	17.6	N	2	ubi.	
Orense	756.3	0.0	9.2	SW	1	c.ubi.		22	6	756.1	20.0	W	2	ubi.		
León	754.3		9.0	S	1	c.ubi.		19	8	753.0	12.0	S	2	c.ubi.		
Región Cantábrica II	Santander	755.1	+0.1	11.7	SW	2	ubi.		16	11	755.4	14.7	NW	0	ubi.	
	Punta Galea	754.9	+0.2	12.6	NW	5	ubi.		16	10	754.0	15.4	NW	4	ubi.	
	Bilbao	754.9	0.0	12	N	2	ubi.		21	10	754.3	17	N	2	ubi.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	755.0	+0.3	10.8	NW	4	ubi.		16	11	754.5	15.3	SW	4	c.ubi.	
Región del Duero III	Zamora	754.5		9.8	S	5	ubi.		22	6	755.4	21.0	NW	4	c.ubi.	
	Palencia	753.9	-0.2	10.0	NW	4	ubi.		22	8	751.2	19.8	NW	2	c.ubi.	
	Burgos	754.7	0.0	9.0	SW	0	ubi.		17	4						
	Soria	752.6	0.0	9.0	N	6	c.ubi.		15	5	750.2	15.6	NNW	4	c.ubi.	
	Valladolid	754.7	+0.4	8.0	NW	3	ubi.		19	5	750.8	13.9	NW	2	ubi.	
	Salamanca	752.0	+0.4	8.2	S	3	c.ubi.		17	5	751.2	15.2	SW	2	ubi.	
Región Central IV	Ávila	753.3		5.2	NNW	2	c.ubi.		5	10	752.2	11.2	NNW	3	ubi.	
	Segovia	753.1	0.0	6.0	W	0	c.ubi.		4	14	753.0	11.0	S	0	ubi.	
	Madrid	751.7	+0.2	11.6	NW	2	c.ubi.		17	3	751.2	17.0	NNW	2	ubi.	
	Toledo	753.0	+0.7	11.2	N	1	ubi.		11	9	750.8	12.3	W	1	ubi.	
	Guadalajara	751.2	-0.4	12.0	NW	0	ubi.		1	19	5	751.2	16.0	SW	3	ubi.
	Cuenca	750.6	+0.4	10.4	NW	1	ubi.		19	5	751.9	12.4	S	0	ubi.	
Extrem.ª	Cáceres	751.5		14.0	S	1	c.ubi.		1	20	11	752.6	17.4	NW	1	ubi.
	Badajoz	751.5	+0.1	13.8	NW	0	ubi.		1	20	12	752.5	12.4	N	1	ubi.
	Ciudad Real	750.6	-0.5	12.2	W	0	c.ubi.		1	21	9	751.7	14.5	S	2	ubi.
Alto Ebro VI	Logroño	754.5		10.6	NW	0	ubi.		11	7	753.0	19.0	N	0	ubi.	
	Pamplona	753.7		9.8	NW	3	ubi.		13	7	752.8	16.8	NNW	3	ubi.	
	Huesca	750.7	0.0	13.4	W	1	ubi.		24	8.0	750.3	21.0	NNW	2	ubi.	
	Zaragoza	753.6	+0.6	12.2	NW	4	c.ubi.		22	7	752.5	22.6	NW	2	c.ubi.	
Cataluña VII	Lérida	750.9	0.0	15.2	S	0	ubi.		22	8	751.4	12.0	S	2	ubi.	
	Gerona	750.9	+0.2	16	SW	2	c.ubi.		17	13	16	752.2	17	NW	5	ubi.
	Barcelona	751.6		15.0	NNW	0	c.ubi.		15	10	751.4	14.8	SW	2	c.ubi.	
	Tarragona	750.9	+0.2	16.4	NW	3	ubi.		24	10	750.6	12.2	SW	2	ubi.	
Levante VIII	Teruel	750.0		8.1	NW	0	ubi.		19	3	751.8	17.2	S	0	c.ubi.	
	Castellón	752.4	0.0	12.4	NW	0	ubi.		19	10	752.5	14.8	SW	0	c.ubi.	
	Valencia	751.3		15.1	NNW	1	c.ubi.		19	13	752.7	17.3	NNW	1	ubi.	
Región del SEIX	Albacete	751.5	0.0	11.2	W	0	ubi.		21	7	751.5	16.2	SW	1	ubi.	
	Alicante	751.8	-0.2	11	W	0	ubi.		17	10	751.4	16	SW	2	c.ubi.	
	Murcia	750.0		16.0	SW	1	ubi.		23	11	750.3	22.8	SW	2	ubi.	
Cuena del Guadalq. X	Sevilla	751.0		14.6	SW	2	ubi.		22	13	752.2	21.8	SW	6	ubi.	
	Córdoba	751.0	0.0	13.4	SW	1	ubi.		15	12	751.8	21.0	W	3	ubi.	
	Jaén	751.5		17.2	SW	0	ubi.		15	10	751.6	17.2	SW	0	c.ubi.	
	Granada	750.8		12.3	SW	0	ubi.		17	8	752.3	15.0	W	4	ubi.	
Costa del Sur XI	Huelva	750.4		15.3	S	2	ubi.		20	12	752.6	18.0	W	2	ubi.	
	San Fernando	751.4	0.0	14	SW	0	c.ubi.		18	13	753.2	16	NNW	2	c.ubi.	
	Tarifa	750.7	+0.4	14.8	SW	3	ubi.		13	12	752.7	16.5	W	2	ubi.	
	Málaga	751.0	0.0	16	W	2	c.ubi.		13	13	752.7	17	SW	2	ubi.	
	Almería	750.2		16.3	S	1	ubi.		13	12	754.2	14.2	W	1	ubi.	
Canales XII	Palma	750.0	0.0	15	N	4	ubi.		20	9	752.6	17	W	2	ubi.	
	Mahón	750.7	+0.5	16	NW	1	ubi.		20	12	751.9	11	W	1	ubi.	
	St. Cruz de Ten.	750.3	0.0	17.0	NNW	1	c.ubi.		19	16	752.2	15.8	NNW	1	c.ubi.	
Africa	Laguna	750.4	+0.6	12.9	NNW	5	ubi.		18	11	755.2	16.0	NNW	3	c.ubi.	
	Tetuán															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —