

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 221

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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}		
Escandinavia	Bodo	762.1	+1.0	1.0	W	4	N	0.0	12	8	760.8	1.0	W	2	sub. n.	
	Cristiansund	762.9	+0.5	1.3	N.E.	2	3	0.0	10	10	761.2	1.2	N.N.E.	2	sub.	
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	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	x 765.3	+0.4	17.6	8	1	N.	Claua	21	16	765.2	16.2	N.W.	4	sub. n.	
	Lisboa	763.2	+0.8	20	N	1	N.	N	24	17	763.1	29	N.W.	4	N.	
	Lagos	762.4	+0.4	25	Cal. ^o	0	Armenia	M. g. p. a	23	21	762.0	21	N.	1	N.	
	Horta	764.8	+0.2	20.3	W	1	Cal. ^o	N. l. a	24	19	765.3	21.0	W	4	sub.	
	Flores															
	Punta Delgada	x 764.9	+0.1	21.5	Cal. ^o	0	c. sub.	Claua	25	21	765.4	21.6	Cal. ^o	1	c. d. n.	
	Punchal	x 761.9	-0.7	21	N.E.	3	sub.	M. l. a	25	21	761.4	25	N.E.	3	c. d. n.	
Marruecos y Argelia	Tanger	x 762.4		26.2	8	2	N.	Claua	28	20	765.2	25.2	S.N.E.	4	N.	
	Oran															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Tinez															
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

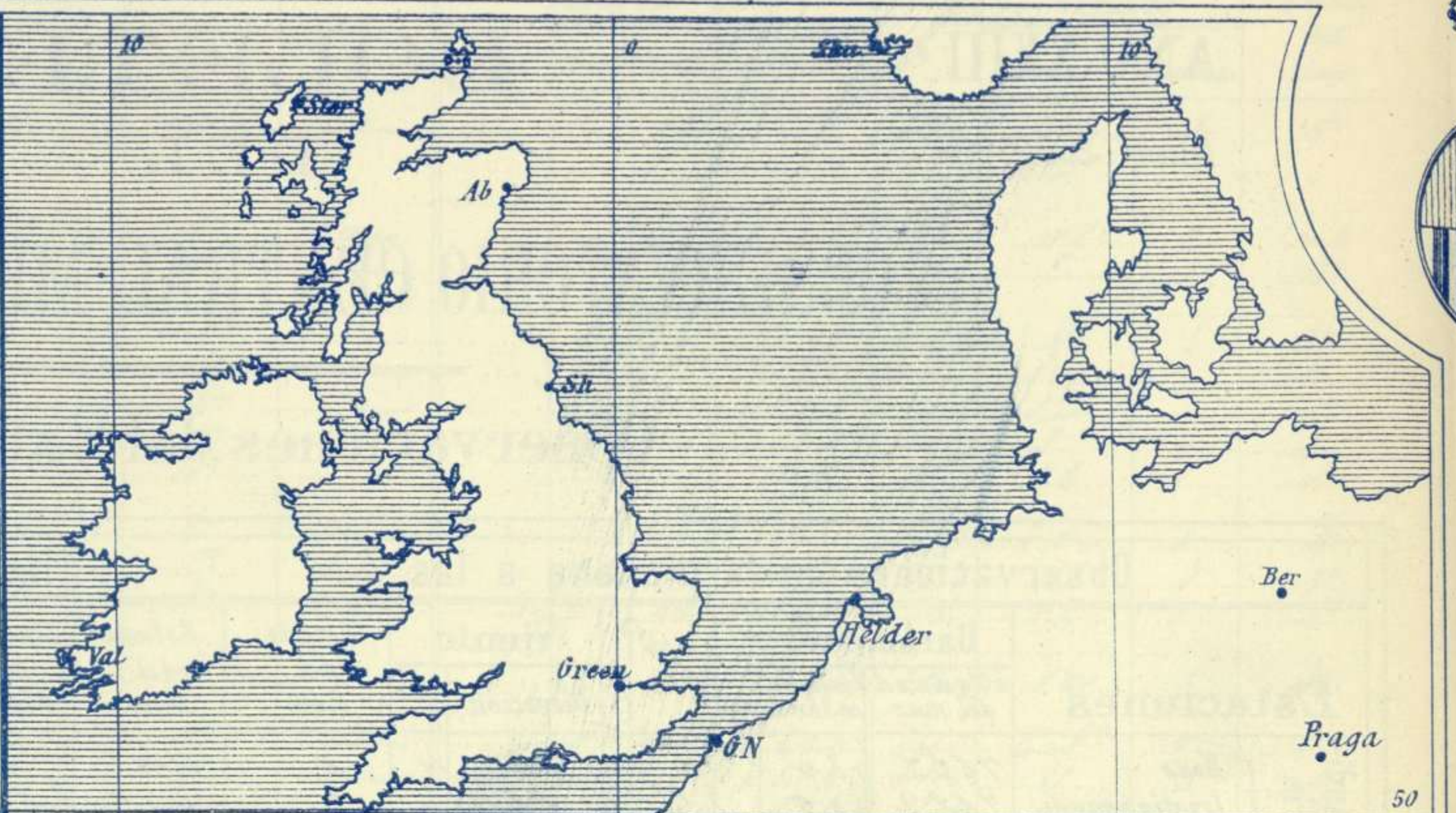
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

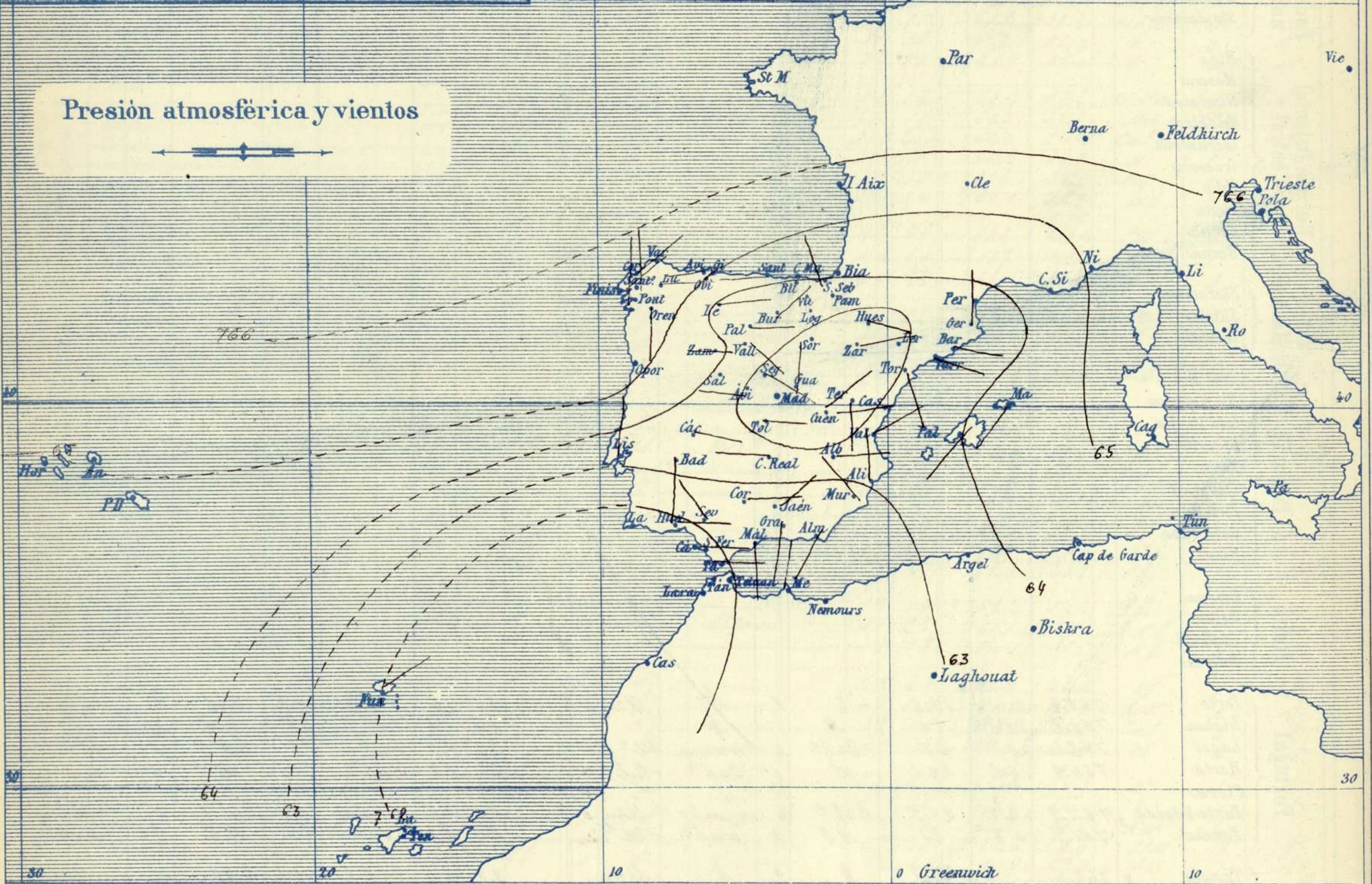
Apartado n.º 285.

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruna	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⚡ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

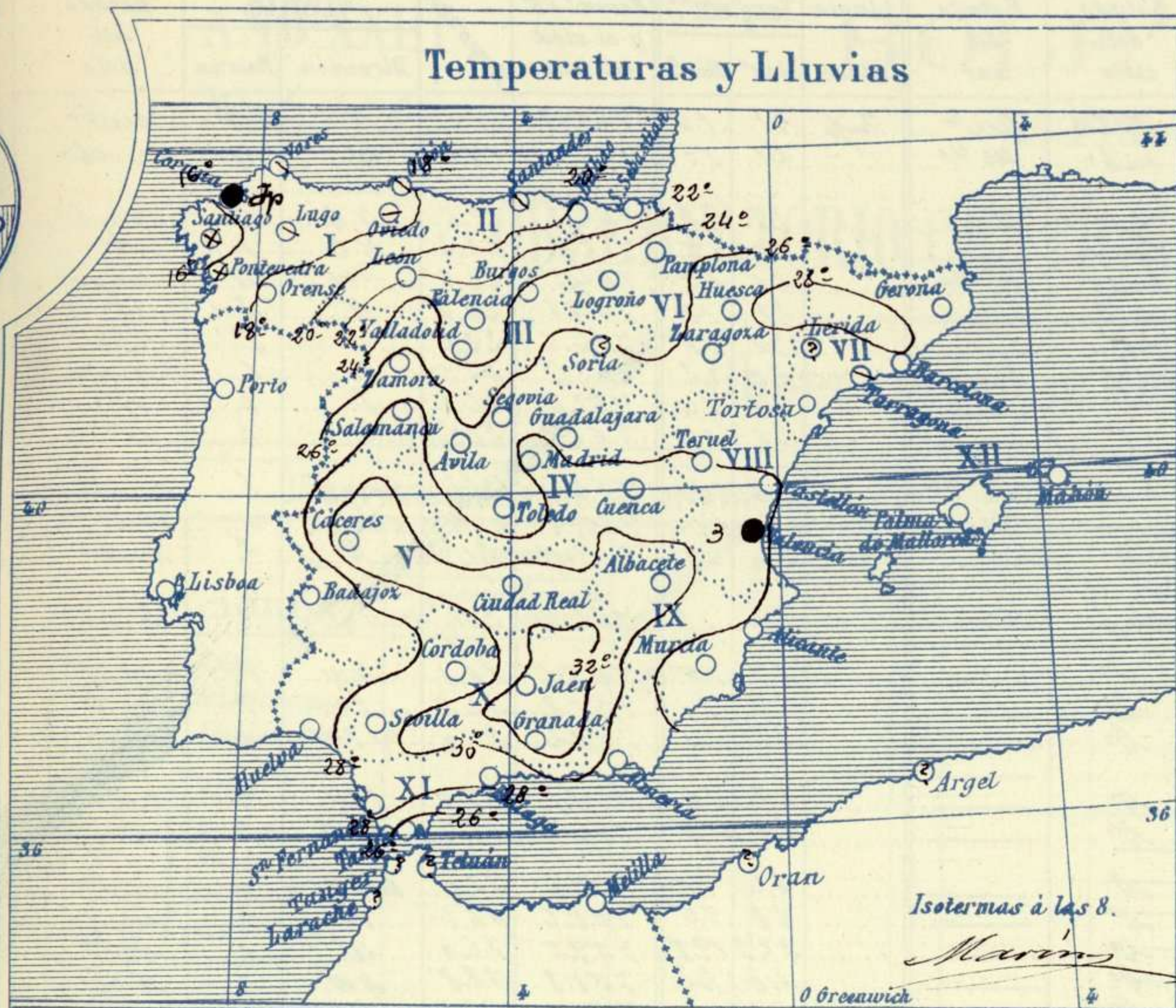
Las presiones débiles se extienden desde España hasta las Canarias, formando así un área de bastante extensión, en la cual el tiempo es bueno, de cielo claro, vientos flojos y temperatura muy elevada: la máxima de ayer fue de 44 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 12 grados en Lugo.

El calor es grande en Castilla, Extremadura y Andalucía.

El mar está tranquilo por todo nuestro litoral.

Saura

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 buen tiempo caluroso.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 56 m

No es de esperar cambio notable del tiempo.

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

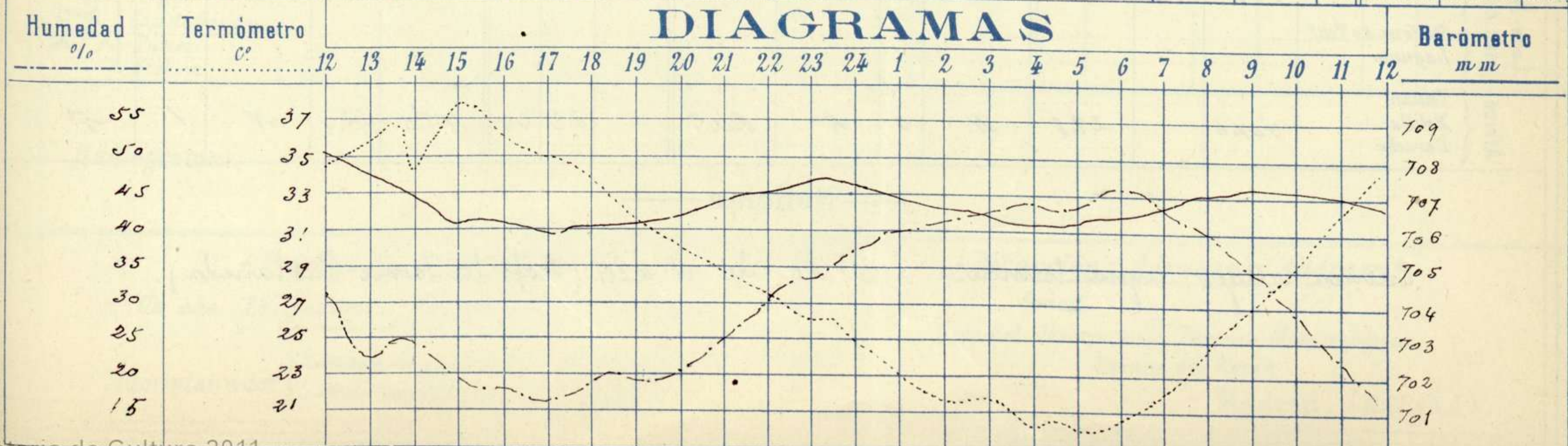
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 ^{va} 0 a 9										
12	708.03	34.4	32	S	1		Despejado								
16	706.20	36.0	18	N	2		C. desp ^o	Temp. máx. a la sombra 37.4							
20	706.32	30.9	20	N	3		Despejado	Ed. mín. = 18.9							
24	707.30	25.0	37	E	1		Id.	Horas de Sol despejado							
4	706.40	20.5	44	N	1		Id.	en el día de ayer 16 ^h 25 ^m							
8	707.13	24.2	40	Calma	0		Id.								
12	706.84	34.4	17	SW	1		Id.								

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	765.6	+0.3	16	N.E.	1	Nbla.	Nieva	Sup.	21	16	765.8	19	N.	3	sub.º	
	Vares	764.7	0.0	16.0	Cal.º	0	sub.º	M. de		21	15	764.1	18.4	W.	4	sub.º	
	Avilés																
	Gijón	765.4	+1.2	12.0	W.	2	sub.º	lluvia		21	18	764.2	19.6	N.E.	2	sub.º	
	Oviedo	765.0		16.4	E.	1	lluvia			22	16	762.9	22.2	N.E.	1	sub.º	
	Finisterre	764.7	+0.8	22.2	N.E.	2	sub.º	M. de		26	22	764.5	22.7	W.	4	sub.º	
	Santiago	765.4	+0.3	12.7	N.	1	Nbla.			21	15	764.8	26.2	N.	2	sub.º	
	Pontevedra	764.5	+0.4	16.2	N.	1	Nbla.			22	12	764.6	22.8	N.	2	sub.º	
	Lugo	765.8		14.5	E.	1	sub.º	lluvia		26	12	762.2	22.5	W.	1	tormenta	
	Orense	764.5	0.0	17.5	E.	0	sub.º			28	14	761.6	21.0	E.	2	sub.º	
León	763.2		21.0	E.	0	sub.º			26	12	762.9	22.4	W.	0	sub.º		
Región Cantábrica II	Santander	764.5	+1.0	19.2	W.	0	sub.º	M. de		26	18	762.2	21.4	N.W.	1	sub.º	
	Punta Galea	764.9	+0.1	21.5	Cal.º	0	sub.º	lluvia		25	16	765.4	21.6	Cal.º	0	sub.º	
	Bilbao	767.3	+0.2	20	N.	2	sub.º			26	19	762.1	24	N.	2	sub.º	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	764.9	+0.0	20.4	N.W.	2	sub.º	lluvia		24	18	762.2	21.4	N.W.	1	sub.º	
Región del Duero III	Zamora	765.8	+1.0	22.4	W.	0	sub.º			27	15	765.6	26.1	N.W.	1	sub.º	
	Palencia	764.8	+0.7	19.8	E.	2	sub.º			25	14	758.8	24.5	E.	1	sub.º	
	Burgos	762.9	+0.2	23.1	N.E.	0	sub.º			35	14	758.2	24.0	N.W.	0	sub.º	
	Soria																
	Valladolid	764.2	+1.0	18.4	E.	0	sub.º			28	16	758.1	29.0	E.W.	4	sub.º	
Salamanca	767.2	+0.4	24.2	N.W.	2	sub.º			26	15	764.7	25.4	N.W.	5	sub.º		
Región Central IV	Ávila	762.7		20.0	W.	0	sub.º			24	15	759.6	22.0	N.W.	4	sub.º	
	Segovia	762.0	0.0	24.0	E.	1	sub.º			28	15	758.6	26.1	W.	4	sub.º	
	Madrid	762.7	+0.5	24.6	Cal.º	0	sub.º			27	12	759.5	26.0	W.	2	sub.º	
	Toledo	763.1	+0.6	23.2	E.	1	sub.º			40	26	758.8	28.8	N.W.	2	sub.º	
	Guadalajara	762.1	+0.4	23.2	N.	0	sub.º			27	17	763.1	22.2	N.W.	6	sub.º	
	Cuenca	762.2	+0.2	23.5	N.E.	0	sub.º			26	14	760.9	24.2	E.	2	sub.º	
Extrem.ª	Cáceres	762.1		28.8	E.S.E.	1	sub.º			41	22	760.6	42.2	N.W.	2	sub.º	
	Badajoz	762.9	+0.6	25.4	E.	0	sub.º			42	20	760.4	41.4	W.	2	sub.º	
	Ciudad Real	763.8	+1.0	27.2	W.	2	sub.º			40	21	762.2	39.2	W.	4	sub.º	
Alto Ebro VI	Logroño	762.9		23.0	N.W.	0	sub.º			25	18	761.6	26.8	E.	2	sub.º	
	Pamplona	767.3	0.0	22.8	W.	0	sub.º			26	16	759.9	22.0	N.	2	sub.º	
	Huesca	762.5	+1.0	25.2	E.S.E.	0	sub.º			27	20	761.8	25.2	E.	1	sub.º	
	Zaragoza	762.4	0.0	25.2	E.	1	sub.º			28	21	760.9	26.6	E.	1	sub.º	
Cataluña VII	Lerida																
	Gerona	762.9	+0.6	26.6	N.	2	sub.º			22	20	762.7	22.0	E.	1	sub.º	
	Barcelona	760.9	+0.3	28	E.S.E.	2	sub.º	lluvia		29	22	763.8	28	E.W.	4	sub.º	
	Tarragona	762.8		25.0	E.S.E.	1	sub.º	Nieva		28	22	765.1	26.2	E.S.E.	2	sub.º	
	Tortosa	763.0	+0.2	27.6	E.S.E.	2	sub.º			31	24	763.1	29.2	E.S.E.	2	sub.º	
Levante VIII	Teruel	763.1		22.7	E.	0	sub.º			26	17	762.2	32.2	E.	1	sub.º	
	Castellón	762.1		28.0	W.	0	sub.º	Nieva		29	25	761.6	28.2	E.	0	sub.º	
	Valencia	763.8		22.4	N.E.	0	sub.º			29	23	762.8	29.2	N.E.	1	sub.º	
Región del SEIX	Albacete	762.7	+0.7	27.0	E.	0	sub.º			28	23	760.6	34.8	E.	2	sub.º	
	Alicante	762.9	+0.4	28	N.W.	0	sub.º			21	22	762.3	28	E.	1	sub.º	
	Murcia	762.2		26.0	N.W.	0	sub.º			36	21	762.2	25.2	E.	2	sub.º	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.2		29.2	N.W.	2	sub.º			44	24	763.7	42.6	W.	2	sub.º	
	Córdoba	762.5	+0.4	27.4	E.	0	sub.º			42	24	760.7	32.2	E.W.	1	sub.º	
	Jaén	762.4	+0.0	20.2	N.E.	0	sub.º			42	21	759.5	40.6	N.W.	0	sub.º	
	Granada	764.0	+0.2	29.6	E.	0	sub.º			39	22	762.6	37.4	E.	4	sub.º	
Costa del Sur XI	Huelva	761.9		30.7	E.	0	sub.º	lluvia		28	19	761.3	25.9	E.W.	2	sub.º	
	San Fernando	761.8	+0.1	28	E.	2	sub.º	M. de		27	22	761.5	22	E.	2	sub.º	
	Tarifa	761.3	+0.5	23.8	E.	2	sub.º	M. de		26	24	761.1	25.8	E.	6	sub.º	
	Málaga	764.9	+0.2	28	E.	1	sub.º	lluvia		28	23	765.0	28	E.	2	sub.º	
	Almería	762.9		29.0	E.W.	1	sub.º	lluvia		22	25	763.0	29.8	E.W.	1	sub.º	
Canales XII	Palma	764.2	+0.8	26	E.W.	2	sub.º	M. de		20	24	764.8	29	E.W.	4	sub.º	
	Mahón	764.2	+0.2	28	E.W.	1	sub.º			24	22	764.9	29	N.E.	1	sub.º	
Rías Lagunas	Sta Cruz de Ten.																
	Laguna																
Africa	Tetuan																
	Melilla																
	Larache	767.6		29.8	N.	0	sub.º	Nieva		22	24	765.0	22.4	N.	1	sub.º	

Noticias

Cuenca = Ayer ligera tormenta á 15^h 50 de W á SW (Prof. Sr. Jaime Castañeda)