

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 298

DEL

16 de Agosto

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. ^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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernorvitz														
	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	761.9	+0.2	19	NW	2	N ^o	M ^o fr ^o	28	17	760.9	26	NW	5	N ^o
	Lagos	761.2	+0.8	22	NE	2	N ^o	NW ^o	22	18	760.5	24	NE	2	N ^o
	Horta	763.2	+0.6	20	W	4	e. nub ^o	NW ^o	25	20	763.5	21	Cal ^o	0	e. d ^o
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal	762.6	0.0	19	NE	2	nub ^o	NW ^o	25	19	762.7	24	NE	2	N ^o	
Marruecos y Argelia	Tanger	761.4		24.5	S	2	N ^o		28	20	759.7	26.8	NE	2	N ^o
	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

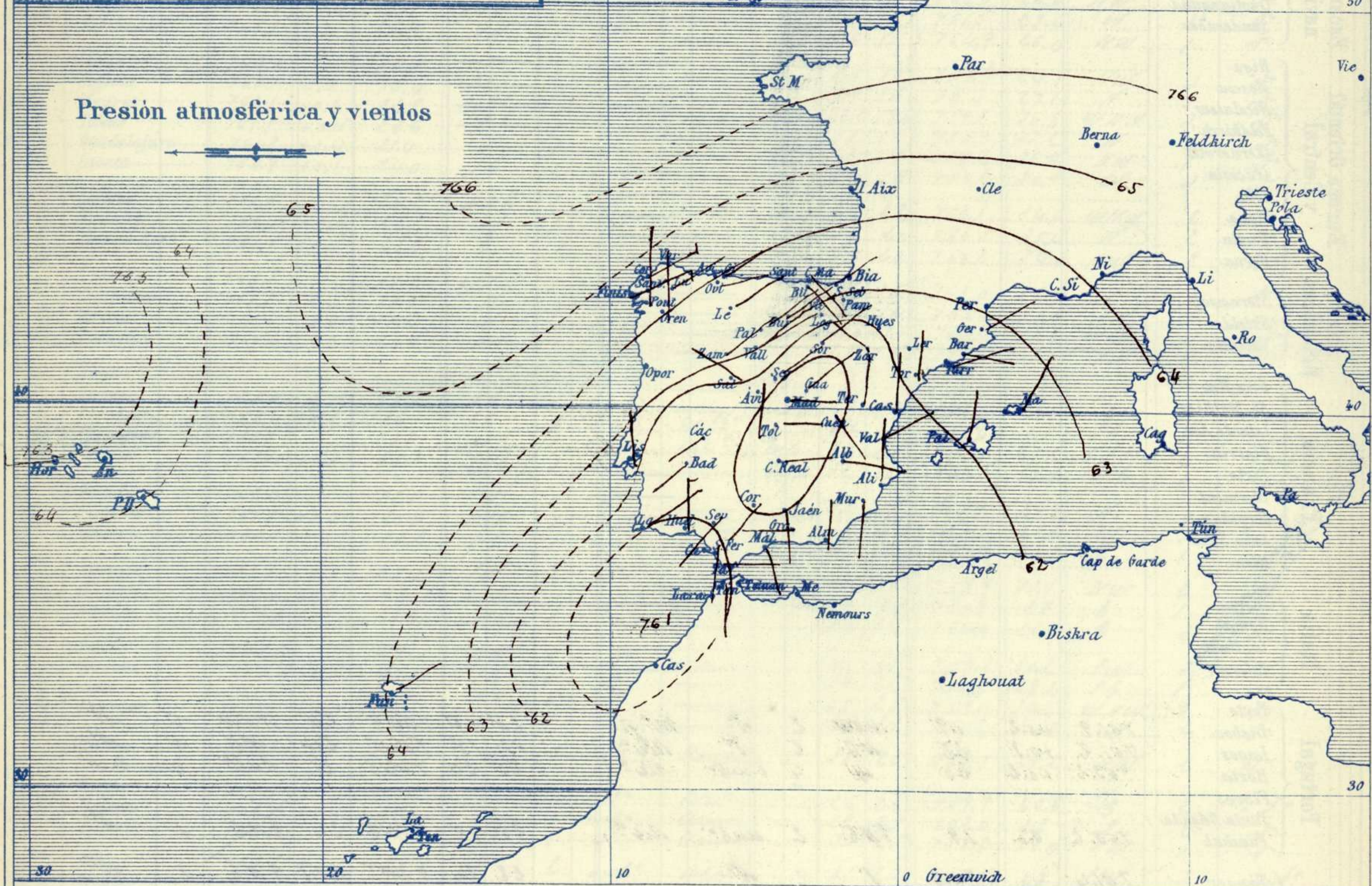
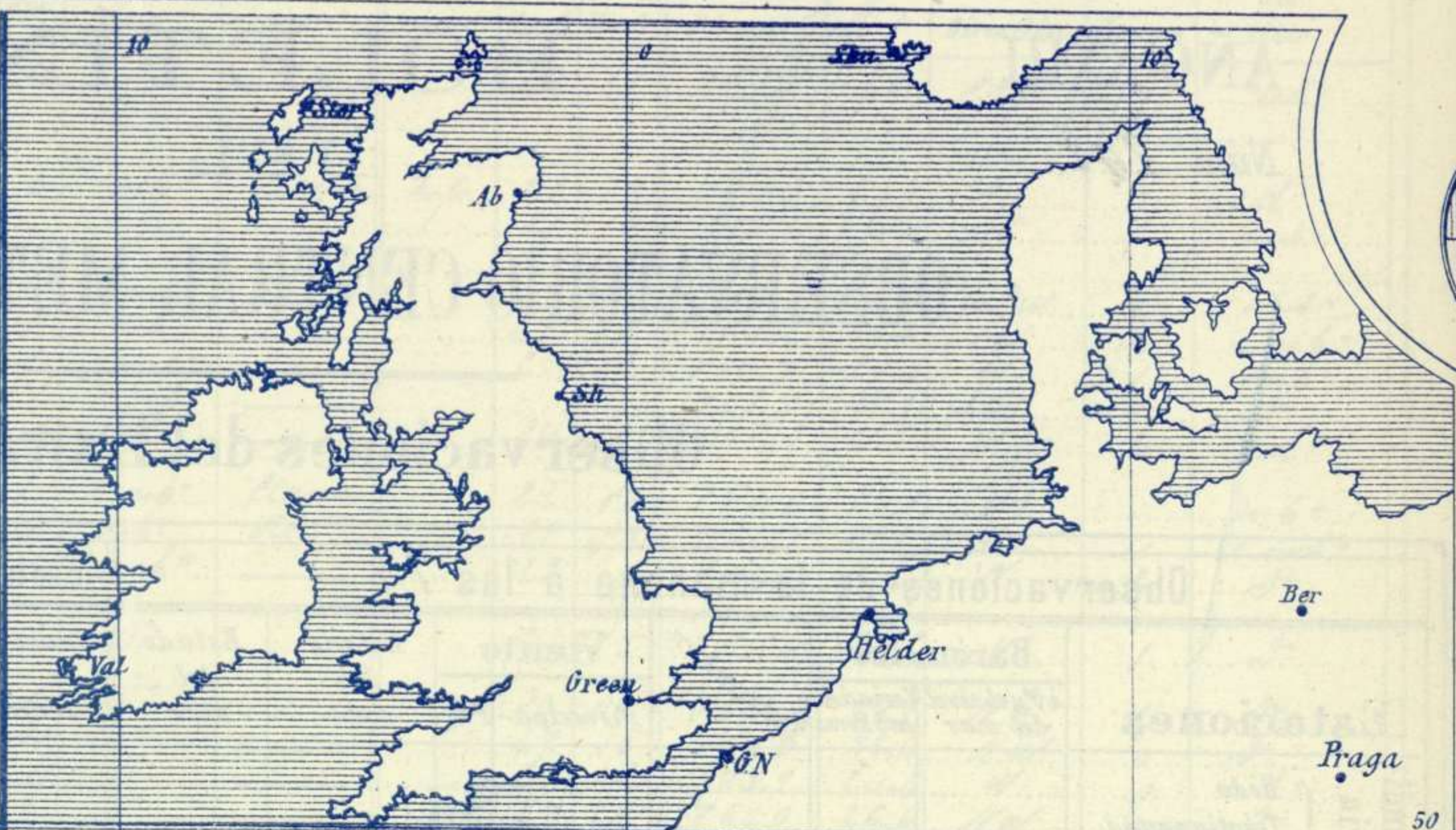
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	{ 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		



Estado general

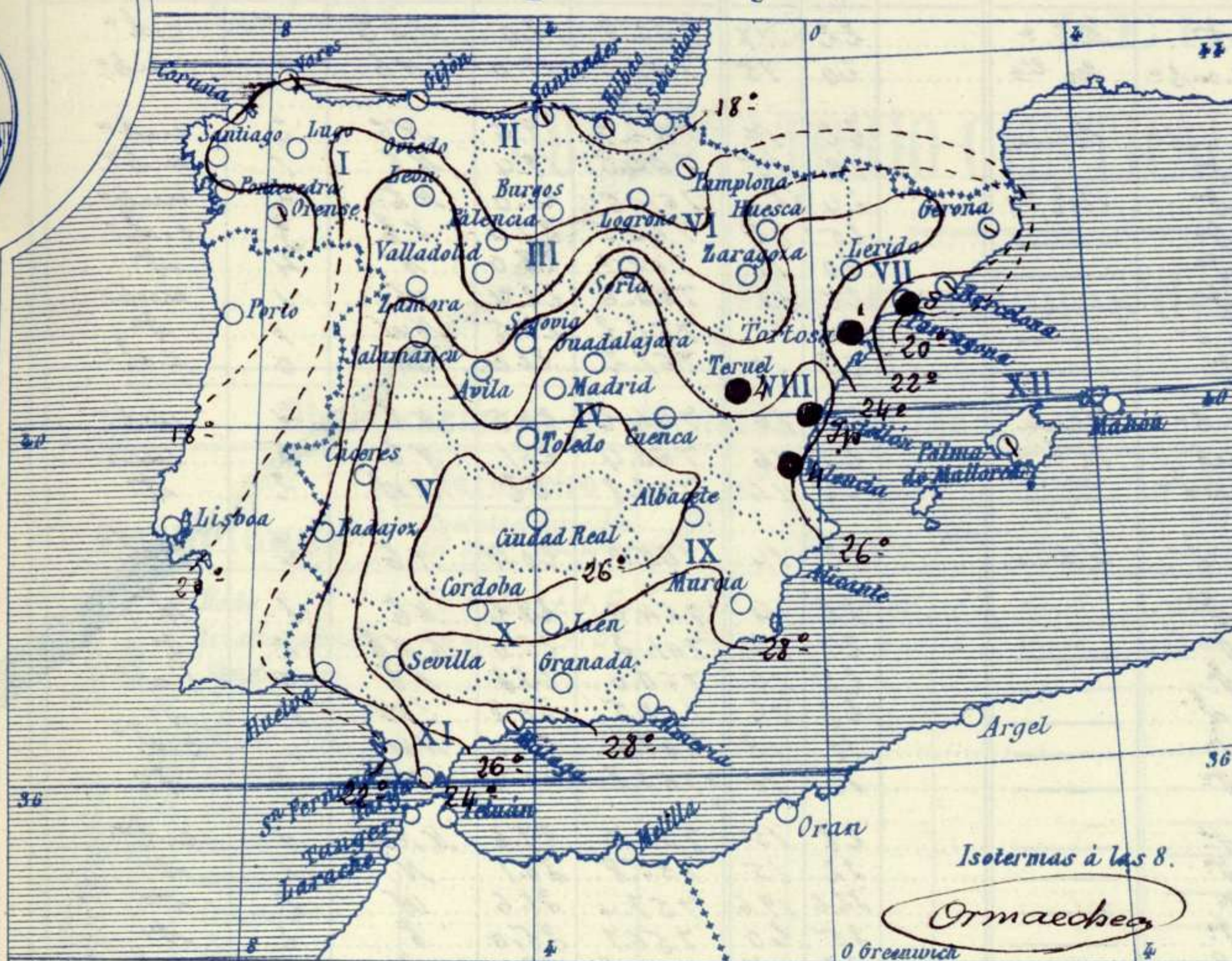
Se aproxima a Europa una perturbación atmosférica pero su influjo no alcanza aun a la península Ibérica por hallarse lejana.

Persiste en el centro de España el área de presiones débiles originado por el calor. El tiempo es bueno, pues las lluvias observadas sobre la región Levantina son insignificantes.

La temperatura máxima de ayer fue de 39 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en León y Burgos.

J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos o moderados de la región del Este y buen tiempo de poca estabilidad.

Isotermas a las 8.

Ormaechea

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

Una perturbación atmosférica se aproxima a Europa pero esta muy lejos todavía.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 15 y 12^h del día 16

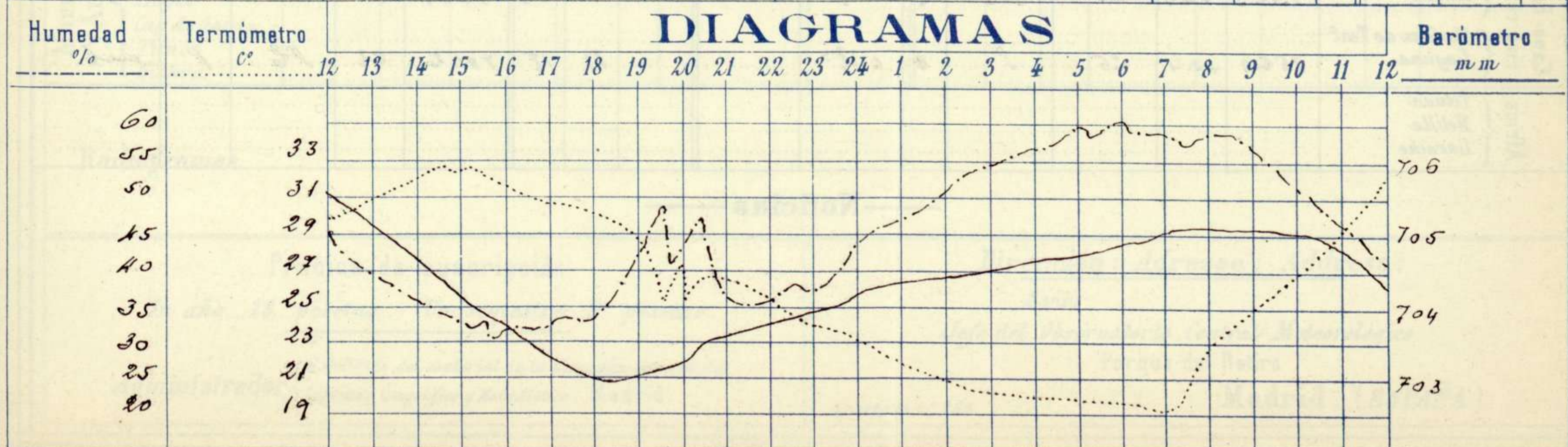
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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	705.54	29.6	45	Cal	0		Id								
16	703.53	31.6	31	W	1		Id	Temp max a la sombra 32.6							
20	703.28	27.6	42	NW	1		Id	Id min id 19.6							
24	704.20	23.3	44	Cal	0		Id	Tras de Sol desp ^o en el día							
4	704.60	20.1	57	ENE	1		Id	de ayer 12 h v ^o 0.5 m ³							
8	705.08	22.7	57	E	1		Id								
12	704.40	31.0	42	S	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	
	n.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuertza		
Región del N.W. I.	La Coruña	764.4	+0.2	18	N.E.	4	fr.	Ris. ^a	22	17	763.8	20	N.E.	5	c.d. ^o	
	Vares	763.6	0.0	17.0	N.E.	5	c. nub.	M. Ua	20	15	764.5	17.0	N.E.	4	c. nub.	
	Avilés															
	Gijón	762.0	+0.5	18.3	N.E.	2	c. nub.	Uana	22	17	762.7	19.5	N.E.	2	nub. ^o	
	Oniedo	764.0		17.6	E	1	fr.		19	15	764.5	19.4	N.E.	1	nub. ^o	
	Finisterre	763.2	0.0	22.0	N.E.	4	fr.	Ris. ^a	24	20	764.6	21.0	N.E.	3	nub. ^o	
	Santiago	763.9		20.0	N.E.	0	fr.		25	18	762.5	23.0	N.E.	3	c.d. ^o	
	Pontevedra	762.7	0.0	18.0	N	2	fr.		20	12	762.7	27.0	N	4	fr.	
	Lugo	763.7		15.5	N.E.	1	fr.		26	11	763.6	22.4	N	1	nub. ^o	
	Orense	763.3	0.0	16.5	N	1	c. nub.		20	13	762.2	27.5	N.W.	1	fr.	
León	763.4		13.8	N.E.	0	fr.		23	10	761.2	21.0	S	0	c.d. ^o		
Región Cantábrica II	Santander	763.2	+0.6	19.2	E	0	nub.	Uana	22	16	764.2	20.5	N.E.	4	nub. ^o	
	Punta Galea	762.9	+0.2	18.4	S.E.	3	nub.	M. Ua	20	16	763.4	21.1	N.E.	5	nub. ^o	
	Bilbao	763.9	+2.8	17	S.E.	1	nub.		24	14	762.8	22	N.W.	2	fr.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	764.1		20.0	N.E.	1	c.d. ^o	Uana	22	14	765.0	20.4	N.E.	2	c.d. ^o	
Región Duero III	Zamora	763.6	+1.0	19.6	N.E.	1	fr.		22	14	764.6	29.2	N.E.	1	fr.	
	Palencia	763.3	+0.8	16.0	N.E.	4	fr.		27	22	761.2	26.0	S.N.E.	2	fr.	
	Burgos	762.0	+0.5	14.8	N.E.	1	fr.		25	10	760.0	22.2	N.E.	0	c.d. ^o	
	Soria	762.9	0.0	20.2	N.E.	0	c.d. ^o		22	15	758.5	26.2	S.W.	1	fr.	
	Valladolid	763.3	+0.8	15.2	N.E.	2	fr.		31	13	759.3	20.0	N.W.	1	c.d. ^o	
	Salamanca	764.0	+0.8	21.2	N.W.	1	fr.		21	12	763.8	20.0	N.W.	2	fr.	
Región Central IV	Ávila	760.5		18.0	S	0	fr.		28	15	756.7	27.6	N.N.W.	2	c.d. ^o	
	Segovia	760.2	+0.2	21.0	N.E.	1	fr.		22	15	755.8	20.1	N	1	fr.	
	Madrid	760.7	+0.7	22.7	E	1	fr.		22.6	19.6	757.4	21.6	N	1	fr.	
	Toledo	760.0	+0.9	22.2	E	1	fr.		25	20	756.7	25.0	S	2	fr.	
	Guadalajara	757.9	+0.4	23.2	N.E.	0	fr.		22	17	756.8	22.0	S	0	c.d. ^o	
	Cuenca	755.9	+0.2	21.8	S.E.	1	c.d. ^o		23	15	756.9	22.2	S.W.	1	nub. ^o	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	760.6		24.4	S.W.	0	fr.		28	19	759.6	25.4	N.E.	3	fr.	
	Badajoz	761.0	+0.4	21.2	S.W.	1	fr.		27	18	758.8	26.4	N	1	fr.	
	Ciudad Real	760.2	+1.0	23.2	E	0	fr.		26	18	759.1	25.0	N	4	fr.	
Alto Ebro VI	Logroño	763.6		17.6	N.W.	0	fr.		26	14	761.8	25.0	N	2	c.d. ^o	
	Pamplona	763.8	0.0	17.4	N.W.	0	c. nub.		22	13	761.4	19.8	N	2	fr.	
	Huesca	762.1	+1.0	21.0	N.W.	1	c.d. ^o		20.5	13.8	760.4	29.2	N.W.	0	c.d. ^o	
	Zaragoza	762.4	0.0	18.8	N.W.	1	c.d. ^o		31	16	760.6	29.6	N.W.	1	c.d. ^o	
Cataluña VII	Lérida	763.0	0.0	29.0	N.E.	1	nub.		28	17	762.0	26.1	S	5	c.d. ^o	
	Gerona															
	Barcelona	761.4	+0.6	22	E	2	nub.	M. Ua	26	20	761.3	25	S	2	c. nub.	
	Tarragona	763.2		20.0	S.N.E.	1	nub.	Ris. ^a	5	26	21	761.8	22.6	S.P.E.	2	nub. ^o
Tortosa	760.2	+0.8	23.4	N	0	nub.		1	20	21	763.0	25.2	S.E.	2	borrascosa	
Lanvante VIII	Teruel	761.7		19.6	N	0	fr.		4	29	15	758.2	22.8	N	0	nub. ^o
	Castellón	760.8	-0.2	27.2	N	0	fr.	Ris. ^a	27	22	759.0	26.5	N	2	c.d. ^o	
	Valencia	761.8		25.8	S.N.E.	1	c. nub.		14	22	27.2	27.2	S.P.E.	1	nub. ^o	
Región del SE IX	Albacete	760.6	+0.2	22.4	S.E.	2	fr.		24	20	757.6	21.6	S.E.	2	c.d. ^o	
	Alicante	760.6	+0.4	27	N	0	fr.	Ris. ^a	21	24	760.1	27	S.N.E.	1	c.d. ^o	
	Murcia	761.2		26.6	S	0	fr.		22	22	759.6	21.2	N.E.	4	fr.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	760.5		27.8	S.W.	2	fr.		29	21	758.2	28.0	S.W.	4	fr.	
	Córdoba	763.4	+1.0	25.0	S.W.	1	fr.		27	21	758.0	28.6	S.W.	2	c.d. ^o	
	Jaén	761.1		24.8	S.P.E.	0	fr.		26	23	757.9	24.0	N.W.	0	fr.	
	Granada	760.6	+0.2	25.0	N	1	fr.		26	20	759.2	25.0	S.W.	5	c.d. ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	761.0		24.2	N	5	fr.	Ris. ^a	22	17	759.0	27.8	S.W.	4	nub. ^o	
	San Fernando	761.0	+0.2	24	S	1	fr.	Ris. ^a	24	22	759.6	27	N	2	fr.	
	Tarifa	760.2	+0.2	24.8	E	2	fr.		27	22	759.9	26.3	E	6	fr.	
	Málaga	762.2	+1.4	27	S.E.	0	nub.	Uana	29	24	761.5	29	S	1	fr.	
	Almería	760.5		29.5	N	1	fr.	Uana	22	26	759.4	20.2	S.W.	2	fr.	
Canales XII	Palma	762.3	+0.8	22	N	2	nub.	M. Ua	29	23	762.6	27	S.W.	4	nub. ^o	
	Mahón	762.5	+0.2	25	N.E.	2	c.d. ^o		26	22	762.7	25	N.E.	2	fr.	
Canales XIII	Sa Cruz de Ten ^o															
	Laguna	762.0	+0.4	25	S	0	c.d. ^o		31	18	761.2	22	S.E.	1	nub. ^o	
Africa	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —