

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII.

Nº.

BOLETÍN

DE L

1915

11 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde			
	Barómetro á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección F ^{xa}	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as} Max. ^a Min. ^a	Barom. ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección F ^{xa}	Estado del cielo	
Europa Oriental y Central													
Escandinavia	Bodo Christiansund Shudeusnoes												
Islas Británicas	Riga Moscou Nicolaiew Feldkirch Cernorovitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna												
Francia	Stornoway Shields Valentia Oris Nex St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza												
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo												
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	765.6 -0.1 764.6 +0.1 764.3 +1.1 773.1 +0.6	17.2 17 20 19.0	Cal ^a 0 NW 1 Cal ^a 0 NW 4	subs. subs. subs. c. d. ^c	llana llana llana llana		81 18 766.0 64 16 764.8 62 15 764.4 85 18 776.4	17.1 26.0 23.0 20.7	Cal ^a 0 NW 5 N 4	0 d. d. subs.		
Marruecos y Argelia	Tanger Oran Laghouat Argel Cap de Garde Túnez Biskra	763.8	22.8	NW 0	d ^b	llana		26 19 771.8 23 19 765.8	20.2 22	Cal ^a 0 NW 3 d c. d.	subs. d c. d.		

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)

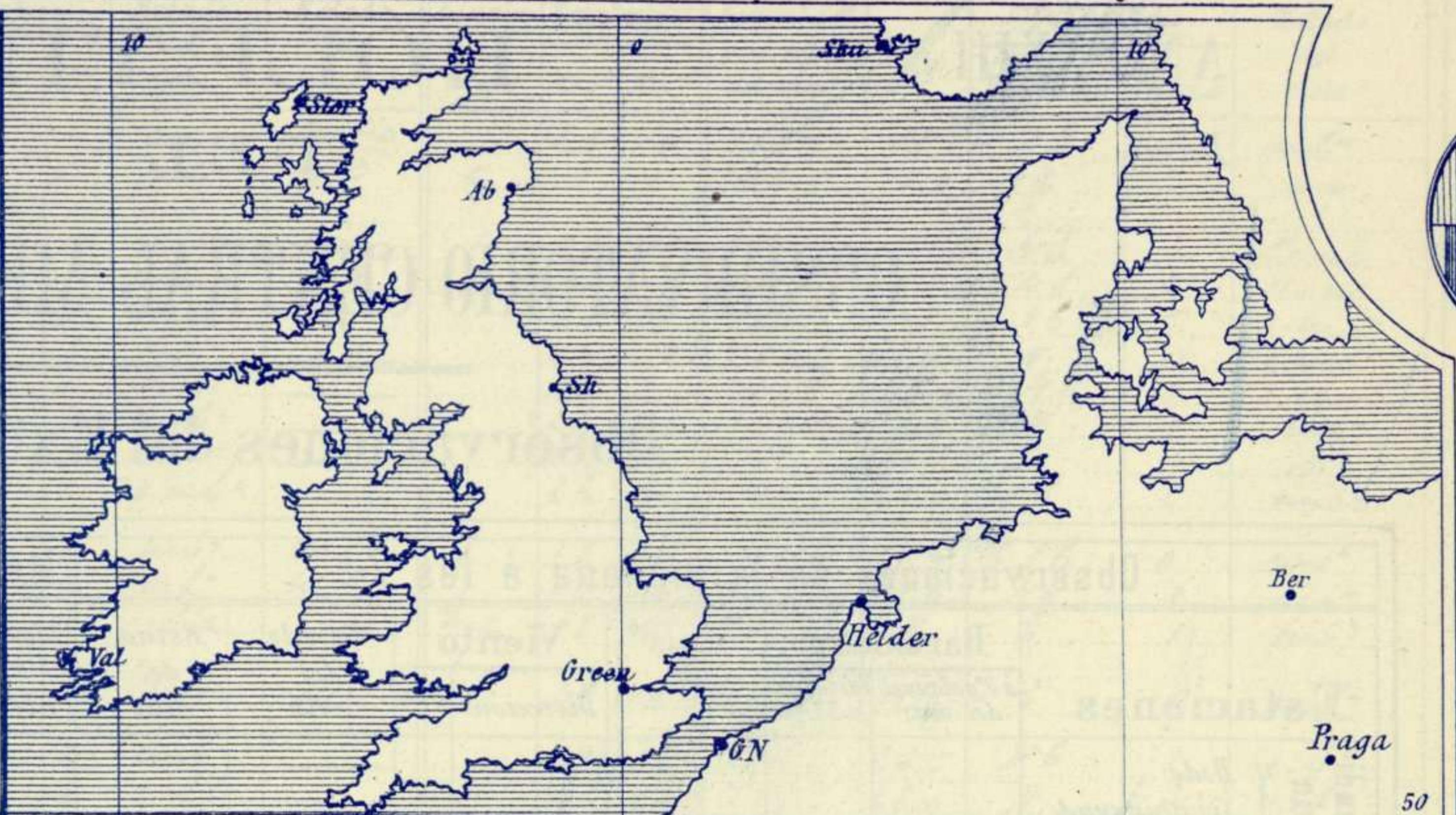
Apartado n.º 285.

AÑO XXIII

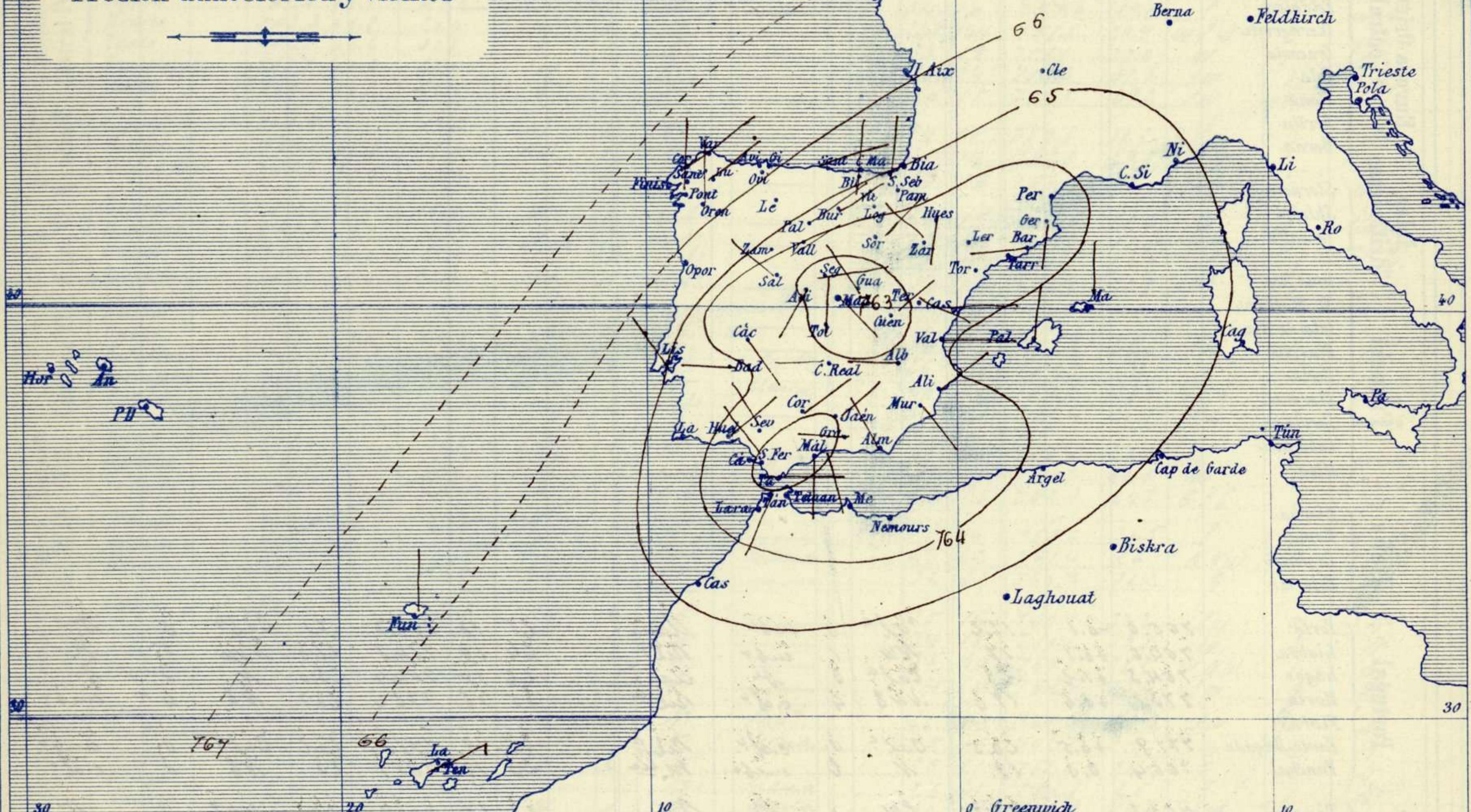
Boletín del Domingo 11

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		

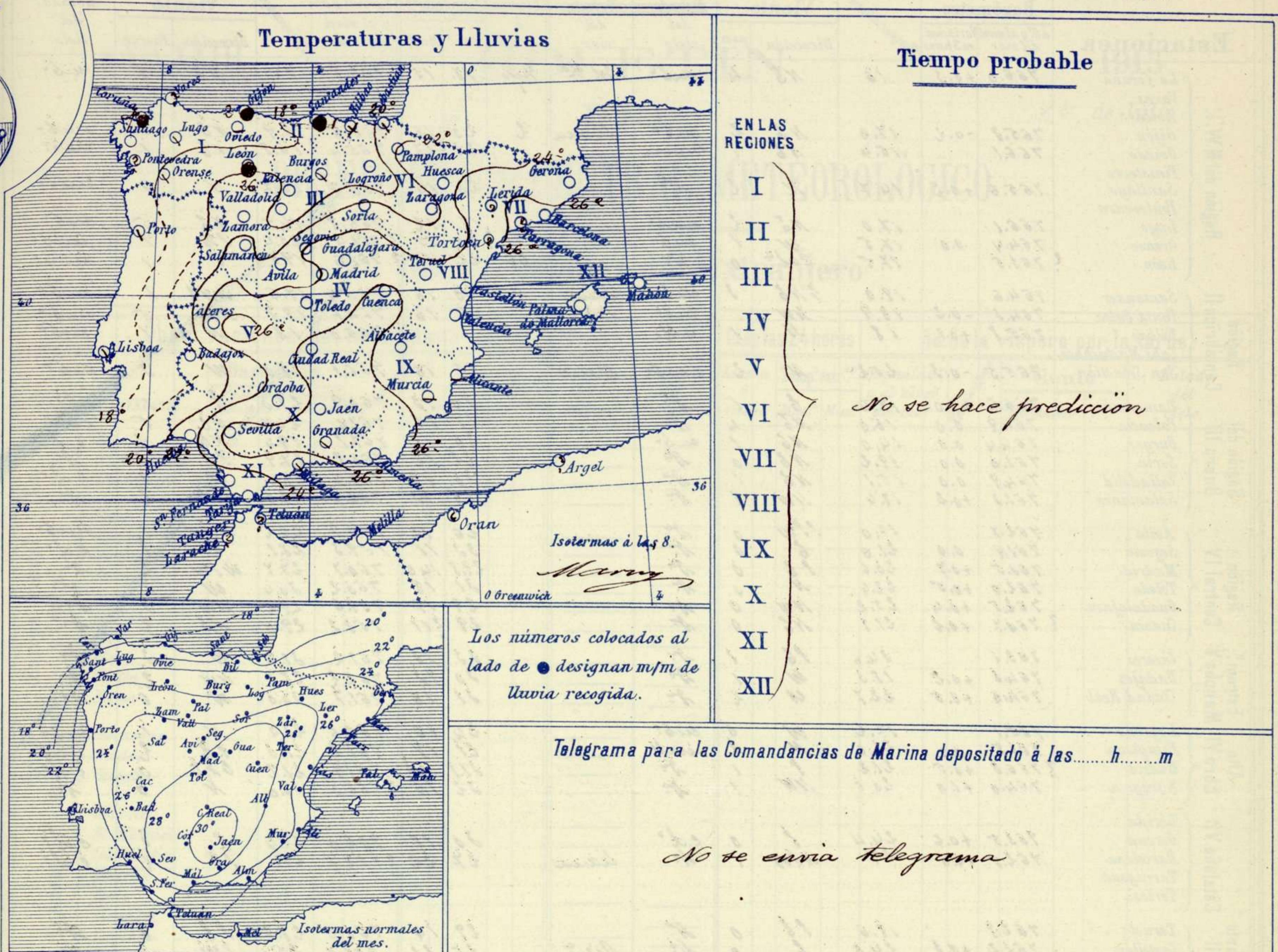


Presión atmosférica y vientos



de Julio de 1915

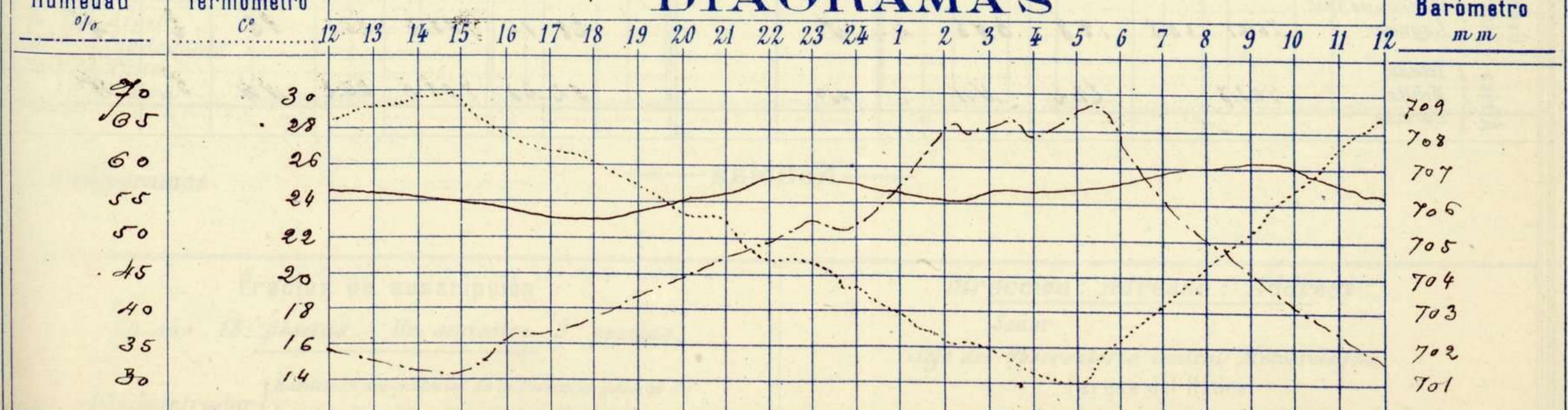
Num. 192

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 10 y 12^h del dia 11

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.s.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del cielo	Notas	Alturas		Dirección del viento	Fuerza o Íg	Alturas		Dirección del viento	Fuerza o Íg
				Dirección	Fra o Íg											
12	706.23	28.3	39	W	1			Despejado								
16	705.84	27.7	36	W.W.	2				Td. máx. = 29.8							
20	706.04	23.4	45	W	1				Td. mín. = 29.14.2							
24	706.50	19.2	52	W	1				Horas de Sol despejado en							
4	706.50	14.8	65	Calma	0				el dia de ayer. 13 h. 40 m							
8	707.21	20.6	52	S.E.	0											
12	706.35	21.2	33	SSE	1											

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as	Barom. á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fuerza							Dirección	Fuerza				
Región del NW.I.	La Coruña	766.0	+0.3	16	N	4	cub.	lluvia	ymp.	18	15	766.8	17	N	8	5	cub.
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	765.8	-0.2	17.0	N	3	cub.	lluvia	20	16	766.4	19.9	N	8	6	cub.	
	Oviedo	766.1	15.4	18	W	1	Bruma		21	17	765.4	16.8	N	6	1	cub.	
	Finisterre																
	Santiago	765.6	+0.2	14.7	N	2	N.		20	14	766.7	18.7	N	3	nub.		
	Pontevedra																
	Lugo	766.1		17.0	N	3	cub.		18	16	765.8	14.5	N	5	cub.		
Región Cantábrica II	Orense	764.4	0.0	17.5	W	1	cub.		20	15	761.4	25.4	N	1	nub.		
	León	763.5		17.5	Cab.	0	N.		26	22	761.6	19.5	N	1	nub.		
	Santander	764.6		19.2	N	3	cub.	lluvia	1	10	765.4	19.6	N	1	cub.		
	Punta Galea	764.8	-0.2	18.9	NW	1	cub.	Brisa	19	16	764.7	18.8	N	5	cub.		
	Bilbao	765.8	+0.1	18	N	1	nub.				766.0	18	N	1	cub.		
Región del Duero III	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	765.5	-0.3	21.2	N	2	e.cub.	lluvia	18	16	766.1	18.0	N	3	cub.		
	Zamora	766.2	+1.0	17.4	6	1	N.		30	18	764.9	27.0	N	1	N.		
	Palencia	764.9	0.0	16.0	N	4	N.		25	18	761.6	24.8	N	5	cub.		
	Burgos	764.4	0.0	14.0	N	1	cub.		20	12	764.1	19.4	N	2	cub.		
	Soria	763.0	0.0	19.2	N	0	N.		22	12	760.8	22.9	N	3	cub.		
	Valladolid	764.9	0.0	17.1	N	1	N.		30	12	760.4	29.4	N	1	cub.		
Región Central IV	Salamanca	763.3	+0.3	17.4	NW	1	N.		28	18	762.7	28.0	N	2	N.		
	Ávila	762.7		17.0	W	0	N.										
	Segovia	761.9	0.0	21.0	6	0	N.		32	18	759.3	28.1	N	1	cub.		
	Madrid	760.5	+0.7	20.6	9	0	N.		29.8	140	760.7	27.7	N	1	N.		
	Toledo	762.0	+0.5	22.4	N	0	N.		31	18	760.2	20.4	N	1	N.		
	Guadalajara	762.5	+0.4	25.2	NW	0	N.		29	12	759.6	29.2	N	2	N.		
Extrem. a	Cuenca	760.5	+0.2	21.8	N	0	N.		29	211	758.2	29.0	N	2	N.		
	Cáceres	763.1		34.6	9	1	N.										
	Badajoz	764.3	+0.2	19.0	W	1	N.		30	18	762.2	28.8	N	2	N.		
Alto Ebro VI	Ciudad Real	764.0	+0.5	22.7	W	2	N.		31	16	761.7	20.0	N	6	N.		
	Logroño	765.1		15.2	W	0	cub.		24	16	763.6	21.4	N	1	cub.		
	Pamplona	765.5	0.0	21.0	N	2	cub.		21	18	761.8	21.0	N	2	cub.		
	Huesca	766.8	+0.5	21.2	9	1	N.		211	143	761.9	21.1	N	0	cub.		
	Zaragoza	764.0	+1.0	20.6	NW	1	N.		22	16	768.0	20.0	N	0	N.		
Cataluña VII	Lérida	763.5	+0.6	24.4	9	0	cub.										
	Gerona	762.5	+0.0	27	W	1	N.	lluvia	30	18	762.0	29.4	N	0	cub.		
	Barcelona								27	22	758.7	25	N	2	cub.		
	Tarragona																
Lavante VIII	Tortosa																
	Teruel	762.8		19.6	9	0	N.		29	14	760.0	27.7	N	0	N.		
	Castellón	763.2	+0.3	24.6	6	0	N.		26	21	761.6	25.0	N	0	N.		
Cuenca del Río Guadalq. X del SE IX	Valencia	763.7	0.0	25.6	6	1	cub.	Cab.	26	20	762.6	25.6	N	1	N.		
	Albacete	762.2	+0.2	20.8	W	0	N.										
	Alicante	762.2	+0.6	25	N	1	cub.		32	15	759.9	30.8	N	1	N.		
	Murcia	763.3	25.0	16	9	1	cub.	lluvia	30	18	762.2	26	N	1	cub.		
Cuenca del Río Guadalq. XI	Sevilla	762.9		26.0	NW	4	N.		31	20	761.6	25.6	N	1	N.		
	Córdoba	763.0	0.0	23.8	N	1	N.		32	19	761.4	24.0	N	1	N.		
	Jaén	762.8		24.4	11	0	N.		31	22	761.2	21.2	N	0	N.		
	Granada	762.8	+1.1	22.7	W	2	nub.		31	27	762.4	21.4	N	5	N.		
Costa del Sur XII	Huelva	762.6		13.8	N	3	N.										
	San Fernando	762.9	0.0	21	NW	1	N.		31	14	762.1	26.8	N	5	N.		
	Tarifa	761.7	+0.2	22.6	Cab.	0	N.		26	16	763.1	24	N	3	N.		
	Málaga	762.7	+0.4	15	?	1	nub.		24	20	761.9	23.7	N	3	N.		
	Almería	762.0		28.5	NW	0	N.		22	21	762.7	27	N	1	N.		
Cana-Balea-rias res XII	Palma	764.9	+0.6	25	N	2	N.		29	19	761.2	27.5	N	1	N.		
	Mahón	763.7	+0.8	26	N	2	N.		30	22	762.7	29	N				