

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Nº 162

DEL

11 de Junio

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 al galíndez del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección Fxa	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as} Max ^a Min ^a	Barom. ^s á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección Fxa	Estado del cielo	
Europa Oriental y Central													
Islas Británicas													
Francia													
Italia													
Portugal	765.8 +1.4	17.8	NW	1 cub.	Mg ^a			23 16 765.5 17.8 NW					
	763.8 +0.3	17	NNW	4 dr	Mg ^a			27 16 761.6 21 NW					
	764.0 +0.6	18	NE	2 dr	Mg ^a			28 16 768.4 23 N					
	768.6 0.0	15	NB	3 c.d.	Mg ^a			19 15 767.7 19 NB					
Marruecos y Argelia	Tanger												
	Orán												
	Laghouat												
	Argel												
	Cap de Garde												
	Túnez												
	Biskra												

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
Extrájero 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

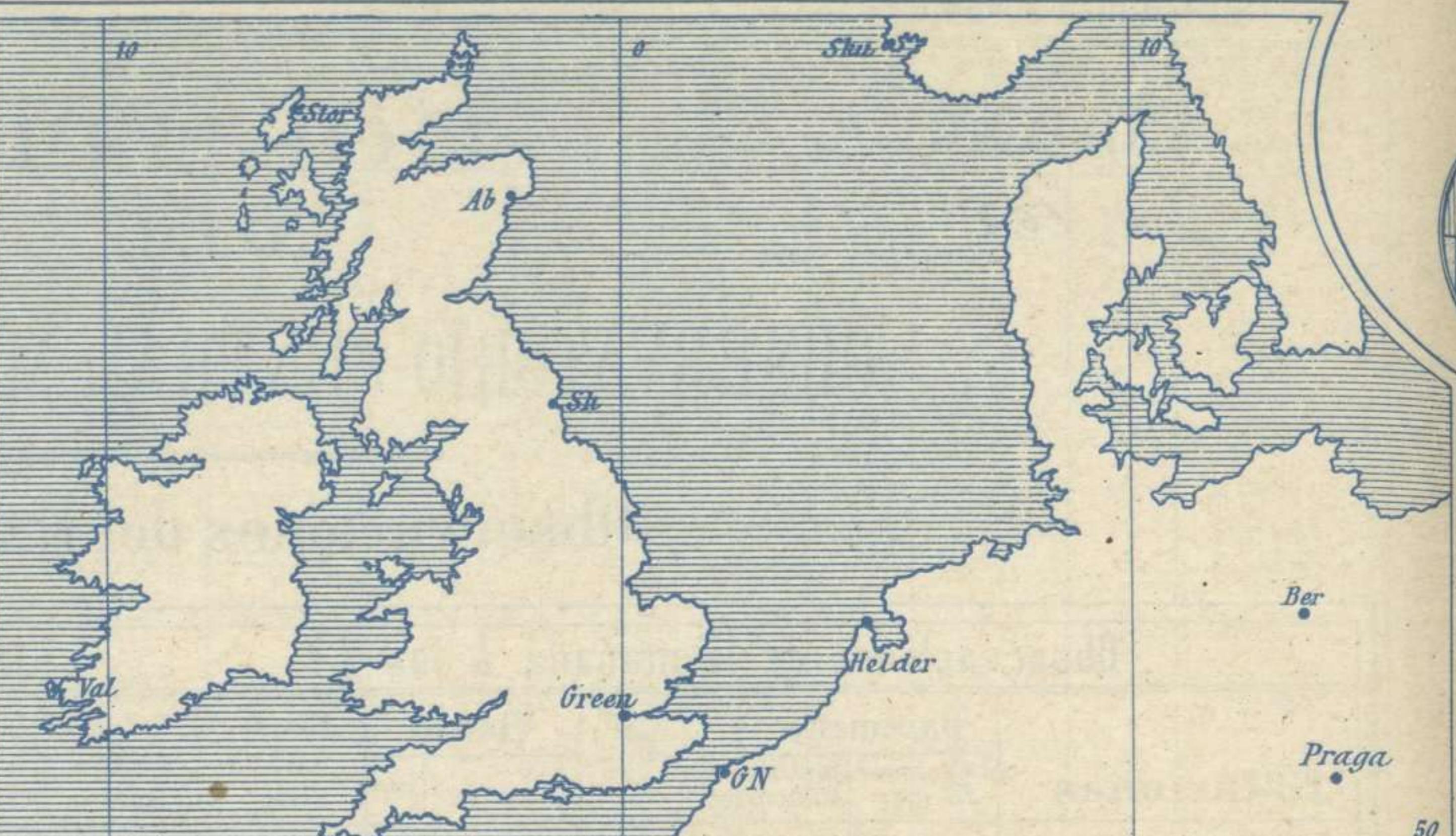
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

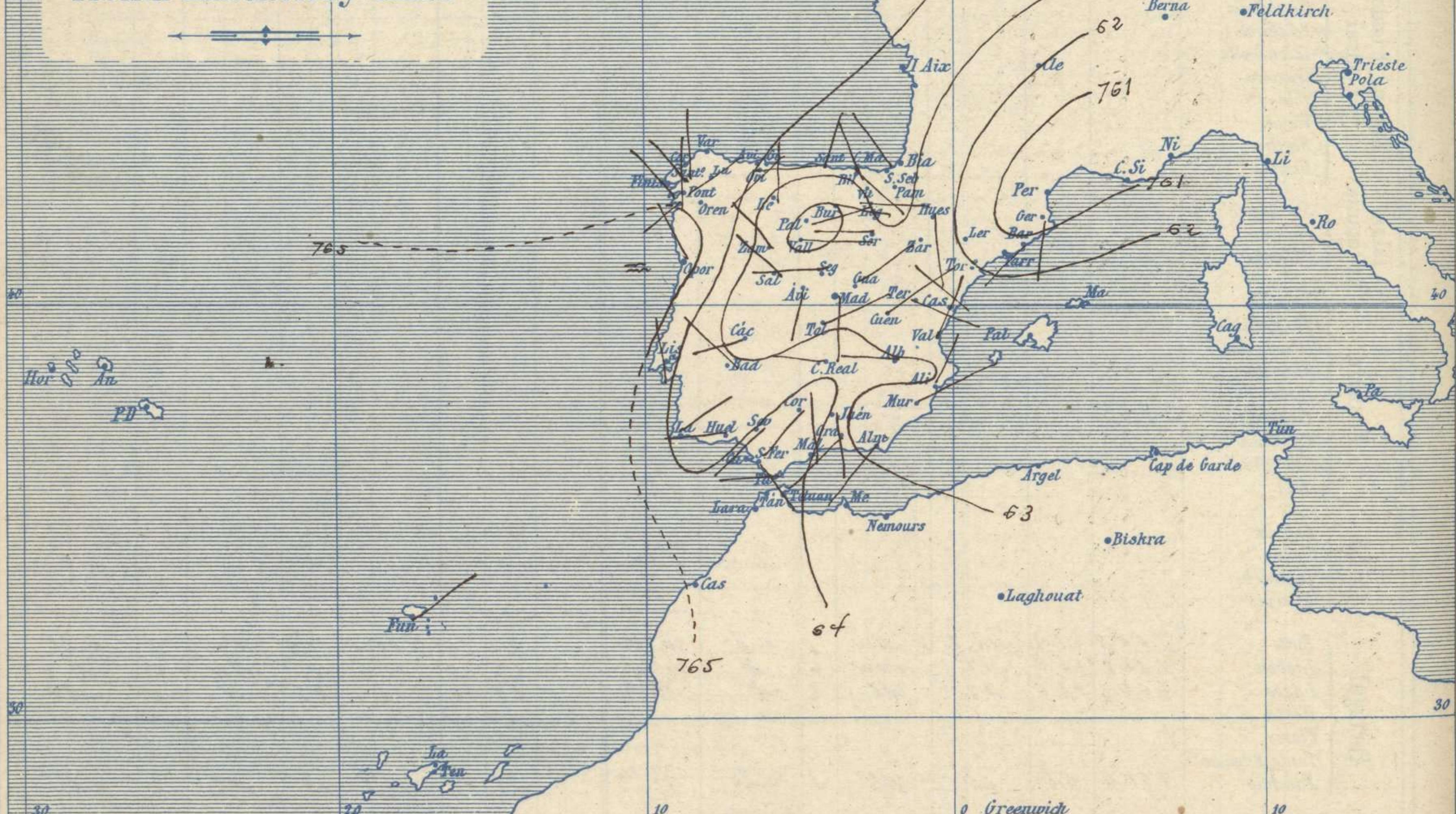
Apartado n.º 285.

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rixada
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



Estado general

Sobre el Sur de Francia se halla hoy un área de presiones débiles relativas (761 m/m) y en Castilla otro de menor importancia apareciendo las presiones elevadas en el Atlántico, probablemente al Sur de las Azores. Durante las últimas 24 horas del régimen tormentoso se mantuvo en España, habiendo sido bastante copiosos los aguaceros registrados en Andalucía (Sevilla 27 m/m, Granada 23 m/m, Córdoba 14 m/m). Los vientos son flojos de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 30 grados en Gerona y Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Orense y Ciudad Real.

Sarria

de Junio de 1917

Num^o. A. C. 2

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 de poca estabilidad;
ligera tendencia tormentosa.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 10 h. 3 m.

No... es... de... esperar... cambio... importante... en
24... horas.

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

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 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F.º 0 a 9									
12	706.8	23.4	49	S.E.	2		Nub.	Temp. máx. a la sombra 25.2						
16	705.3	22.8	53	ESE	0		C cub.	Td. mínima i. d. 14.7						
20	705.3	21.0	59	N.E.	1		Cub.	Horas de sol despejado en el						
24	706.2	16.2	82	N.E.	2		Nub.	dia de ayer 8 h. 5.5 mts.						
4	705.7	15.2	85	N.E.	2		Td.							
8	706.4	18.1	79	SE	0		C.D.							
12	705.3	23.8	57	S.W.	1		Td.							

Observaciones aerológicas

Hora.

DIAGRAMAS

Humedad %	Termómetro °		Barómetro mm
.....	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
85	26		708
80	24		707
75	22		706
70	20		705
65	18		
60	16		
55	14		
50			
45			

Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas						
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ext.º as	Barom.º 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											
Región del N.W.	763.4	+0.8	16	N	1	nublada	llana	cep.	21	15	763.8	2.0	11	5	c. d.	
Vares	763.0	+0.2	16.0	Cal.	0	nublada	llana		17	14	763.7	16.0	6	5	nublada	
Avilés																
Gijón	763.7	0.0	19.2	NW	0	c. d.	llana		20	15	765.1	19.9	6.6	2	c. d.	
Oviedo	763.8		16.4	E	1	cub.	llana		21	15	763.3	19.7	1	2	c. d.	
Finisterre	764.0	+0.8	20.2	NW	3	nublada	llana		23	18	762.9	23.0	1.1	3	c. d.	
Santiago	764.6	+0.3	16.1	NW	0	cub.		cep.	23	15	762.2	26.0	1	2	nublada	
Pontevedra	764.4	+1.0	17.4	N	1	cub.			24	13	762.9	22.7	1	0	A.	
Lugo	764.2		16.8	NW	1	nublada			25	12	763.8	25.6	1.6	2	c. d.	
Orense	764.1	+1.5	17.0	NW	1	cub.			23.2	10	762.9	30.5	1	1	c. d.	
León	764.5		17.2	N	0	Ø			6	12	761.5	17.8	1	3	c. cub.	
Región Cantábrica II																
Santander	764.3	+0.3	18.8	NNW	0	cub.	nublada		21	17	764.7	20.0	1.6	2	cub.	
Punta Galea	761.3	0.0	20.6	NW	3	cub.	nublada		23	17	761.9	23.2	1.5	4	nub.	
Bilbao	762.7	+0.6	19	NE	0	cub.			1.0	16	763.2	23.0	NNW	2	nub.	
Cabo Machichaco																
San Sebastián	763.1	-1.8	20.0	NW	1	cub.	nublada	cep.	22	17	763.5	19.0	NW	1	c. cub.	
Región del Duero III	762.9	+1.0	19.8	NW	0	Ø			29	14	762.0	20.0	8	0	c. cub.	
Zamora	761.9		17.6	NNW	1	nub.			26	12	759.7	24.8	5	1	nub.	
Palencia	760.7	0.0	16.3	E	0	c. cub.			1	11	760.6	20.0	9.6	0	nub.	
Burgos	762.9	0.0	14.8	W	0	nub.			2.2	13	760.4	21.2	8.16	0	nub.	
Soria	762.5	0.0	15.9	E	0	cub.			2.6	14	760.5	24.8	11.6	1	c. cub.	
Valladolid	760.3	+0.6	21.1	NNW	1	Ø			2.8	14	763.6	23.0	1.8	1	cub.	
Región Central IV	761.9		16.0	S	0	Ø			21	12	762.0	16.8	8.8	2	c. cub.	
Ávila	762.1	0.0	18.4	W	0	c. cub.			20	11	762.4	17.0	W	0	c. cub.	
Segovia	762.1	+0.8	17.1	NNW	0	c. d.			2.5	14.7	760.7	23.8	6.16	0	c. cub.	
Madrid	762.6	+0.5	19.8	NNW	1	c. d.			2.6	15	760.7	24.0	NNW	1	c. cub.	
Toledo	760.1	+0.2	18.2	NE	0	cub.			2.4	14	760.0	24.0	9.8	1	c. cub.	
Guadalajara	761.0	+0.1	16.0	NW	1	cub.			2.2	14	759.1	18.4	NW	0	Brumosa	
Extrem.º V Mancha Y	762.6		22.6	WNW	0	Ø			32	13	762.0	26.8	1.8	0	nub.	
Cáceres	762.6	+0.5	17.4	NW	1	Ø			32	15	759.7	25.4	NW	2	c. cub.	
Badajoz	762.9	+1.0	16.0	W	1	cub.			5	24	10	762.6	23.7	6	4	nub.
Ciudad Real																
Logroño	762.9		17.8	E	0	cub.			1	24	15	762.4	22.2	NW	0	cub.
Pamplona																
Alto Ebro VI	762.2	0.0	21.2	NNW	1	cub.			20	16	761.7	25.6	8	1	nub.	
Huesca	762.1	0.0	20.2	NW	1	c. d.			2.7	17	760.5	26.4	8	1	c. d.	
Región Cataluña VII	760.8		24.6	S	0	Ø			30	16	762.1	26.2	1	2	c. d.	
Lérida	761.1	+0.2	24	NW	0	Ø			2.7	18	761.3	25	NW	1	c. cub.	
Gerona	762.1		22.0	W	1	c. d.			2.8	16	762.5	22.5	1.96	2	c. d.	
Barcelona	762.1		22.0	W	1	c. d.			2.9	16	762.3	26.3	1.98	4	c. d.	
Tarragona	762.3		23.4	NNW	1	c. d.										
Tortosa	762.3	0.0	23.4	Cal.	0	Ø										
Teruel	762.4		17.4	S	0	cub.			6	25	12	761.7	23.7	9	0	c. cub.
Castellón	764.0	0.0	21.0	NW	0	c. d.			2.5	18	763.3	24.6	NW	0	nub.	
Región X del SE IX	762.6		21.4	NNW	0	Ø			2.8	17	762.3	24.0	8.16	1	Ø	
Albacete	763.1	+0.7	10.8	W	0	Ø			9	24	13	761.4	19.2	8	1	nub.
Alicante	762.3	+0.6	21	NNW	0	nub.			24	17	761.9	21	6.16	1	Ø	
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	763.1		21.0	N	0	cub.			28	16	761.0	26.0	8	4	Ø	
Murcia																
Sevilla	763.8		20.4	NW	1	cub.			2.7	20	16	761.1	28.0	1W	5	cub.
Córdoba	763.9	+1.0	18.4	W	1	c. cub.			1.4	23	17	762.1	28.0	NW	1	lluvia
Jaén	762.7		16.2	NNW	1	nub.			2.5	14	761.4	28.6	Ø	0	nub.	
Granada	762.4	+2.2	14.2	NNW	1	cub.			2.8	26	13	762.4	23.0	W	1	cub.
Costa del Sur XI	762.8		22.0	W	1	c. cub.			2.6	18	762.6	23.7	W	0	c. cub.	
Huelva	764.5	+1.5	18	S	1	cub.			2.6	14	762.9	21	W	3	c. cub.	
San Fernando	762.5		19.2	Ø	1	cub.			2.6	14	762.9	21	W	3	c. cub.	
Tarifa	762.5	+1.8	19.2	Ø	1	cub.			2.6	18	762.7	20.4	Ø	4	c. cub.	
Málaga	762.8	+1.2	23	N	1	nub.			2.4	19	762.0					