

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 13

DEL

13 de Enero

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. 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	F ^{va}			
Escandinavia	Bodo	771.7	-0.2	-0.6	?	2	so	cal	1	-2	774.8	-0.4	E	2	so		
	Cristiansund	769.1	0.0	-1.4	SE	1	so	Risa	1	-2	768.4	1.4	SE	6	so		
	Skudesnoes	767.1	0.0	1.0	E	6		m. da	0	1	767.3	1.4	E	6	c. nub.		
Europa Oriental y Central	Riga	768.8	-0.3	-5.2	ENE	1	mb.		1		770.1	-5.2	ENE	0	mb.		
	Moscou	765.7	+1.0	-9.6	NE	2	mb.				764.5	-6.7	ENE	1	mb.		
	Nicolaiew	756.5		-5.1	NE	6	nieve.		6		760.2	2.9	NE	1	nieve.		
	Feldkirch	761.2	+3.4	-0.8	cal	0	c. d.		1	6	-2	759.0	2.8	cal	0	mb.	
	Cernorvitx	762.2	-0.1	-7.8	cal	0	mb.		2	5	-8	762.6	-0.7	cal	0	nieve.	
	Cracovia	763.4	+0.3	-6.4	NE	3	nieve.		3	-7	-7	762.9	-5.4	ENE	3	id.	
	Pola	759.5	+1.0	2.5	N	1	c. d.		3	6	3	756.2	4.4	NNW	1	mb.	
	Viena	761.8	+0.4	-5.1	ENE	2	nieve.		3	-3	-5	759.8	-2.7	NE	1	nieve.	
	Berlin	764.0	+0.8	-2.7	E	3	mb.			-1	-4	765.3	-2.7	ENE	4	mb.	
	Berna	762.2	0.0	0.5	S	0	mb.					763.2	1.0	SW	0	c. nub.	
Islas Británicas	Stornoway	755.9	+0.2	3.3	SE	6	mb.	m. gra	1.0	4.4	2.2	455.1	2.8	SE	7	mb.	
	Shields	756.7	+0.2	1.1	S	2	mb.	m. gra	15.7	6.7	-0.6	754.9	2.2	SE	5	lluvia.	
	Valentia	751.5	+1.2	2.2	SE	3	mb.	m. gra	12.4	6.7	1.1	755.7	2.8	NE	3	mb.	
Francia	Gris Nez	757.8	+0.3	2.8	S	1	mb.	Risa		8	2	757.0	5.8	NNW	5	c. d.	
	St. Mathieu	755.3	-1.2	7.0	N	5	mb.	m. gra	2	8	6	759.5	7.0	NNW	3	mb.	
	Isla de Aix	759.6		6.4	NNW	4	lluvia.	m. da	6	10	5	760.2	8.1	WSW	5	mb.	
	Biarritz	761.1		10.2	SSW	3	c. d.	m. gra	1	13	7	764.2	9.8	WSW	4	mb.	
	Paris	760.1	+0.7	0.6	SSW	1	c. d.	m. gra	3	6	0.6	759.4	4.2	SSW	2	so	
	Clermont	761.3	+0.3	4.4	WSW	5	mb.		8	0	3.8	761.4	4.7	S	2	mb.	
	Perpiñán	763.7	+0.1	3.8	SW	2	so		12	3	1.8	762.9	7.5	NW	1	so	
	Cabo Sicié	761.9		5.8	NNW	4	c. d.	m. da	12	8		759.5	7.8	NW	6	so	
	Niza	760.6	+0.6	5.6	E	1	so	Risa	14	4		758.3	9.3	cal	0	so	
Italia	Liorna	759.1	+0.6	11.0	N	4	so		2			756.1	12.4	N	5	so	
	Roma	760.5	0.0	8.6	N	2	so		12			757.5	9.7	N	4	so	
	Cagliari	763.4		8.0	NNW	4	so					764.3	14.0	NNW	5	so	
	Palermo																
Portugal	Porto																
	Lisboa	765.6	0.0	10.5	SW	2	c. nub.	m. gra	1	14	10	768.6	11.2	WSW	3	so	
	Lagos	768.1	0.0	10.5	cal	0	col	m. da	1	16	7	769.7	10.0	cal	0	col	
	Horta																
	Angra	766.1	-0.3	14.7	NNW	3	mb.	m. da	16	11		770.1	12.7	NNW	5	c. nub.	
Punta Delgada																	
Funchal																	
Marruecos y Argelia	Tánger	768.2		5.4	S	1	c. d.	m. da		14	4	768.4	13.2	NW	2	so	
	Casablanca																
	Nemours																
	Argel	765.8		12.4	NNW	2	mb.										
	Cap de Garde	763.8		8.7	SW	1	mb.										
Túnex																	

Radiogramas de la torre Eiffel. Reykiavik (Islandia) Presión 734^m. viento SE fuerte. Saint Pierre et Miquelon (América) a 20^h de ayer. Presión 750^m. viento SW fuerte.

Precios de suscripción
Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

Dirección : Adresse : Address :
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro
Madrid. (ESPAÑA)

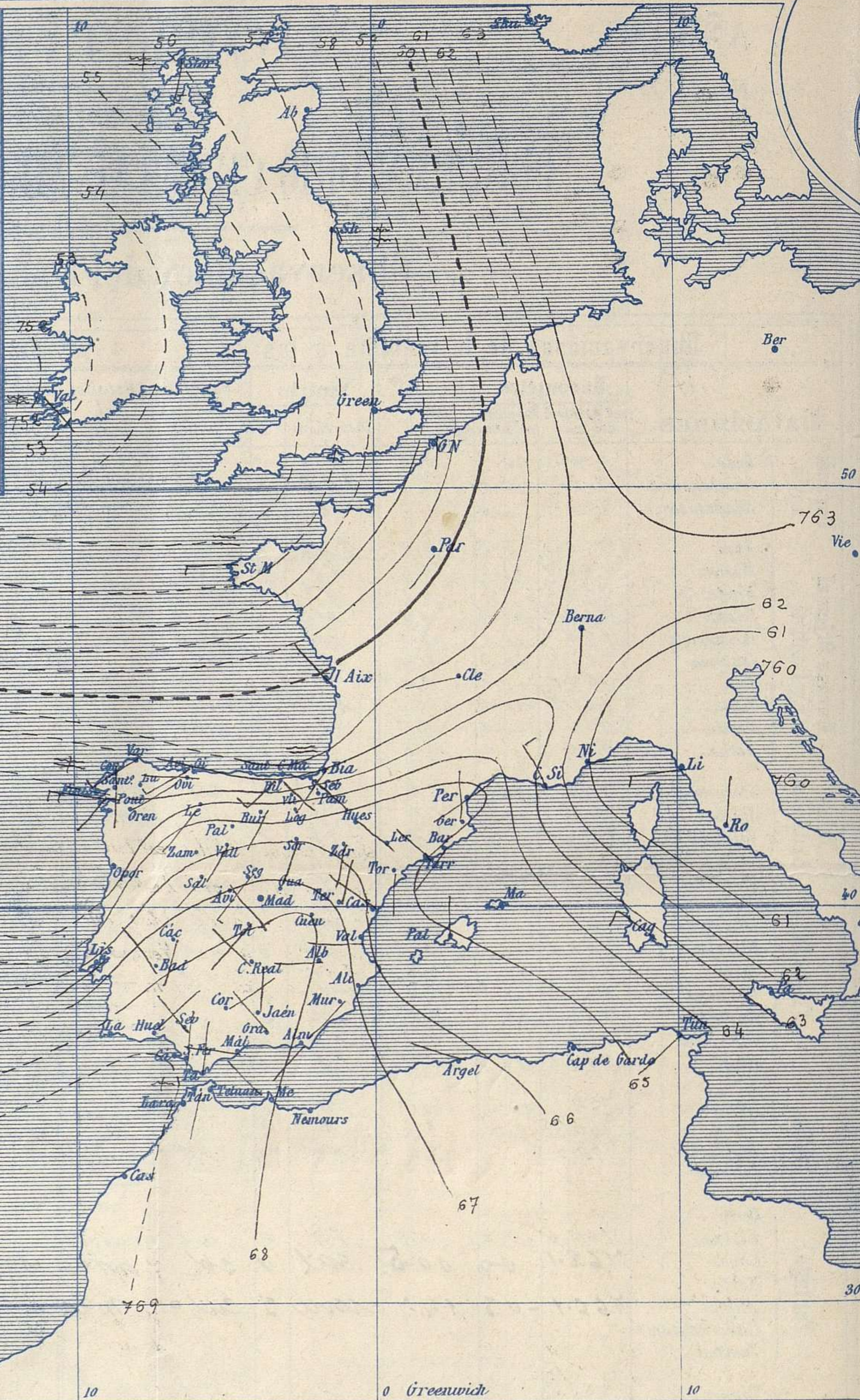
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

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	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito	⊗ Nieve	{ Gruesa
6 Fresco	● Lluvia	{ Muy gruesa
7 Duro	⚡ Tormenta	{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



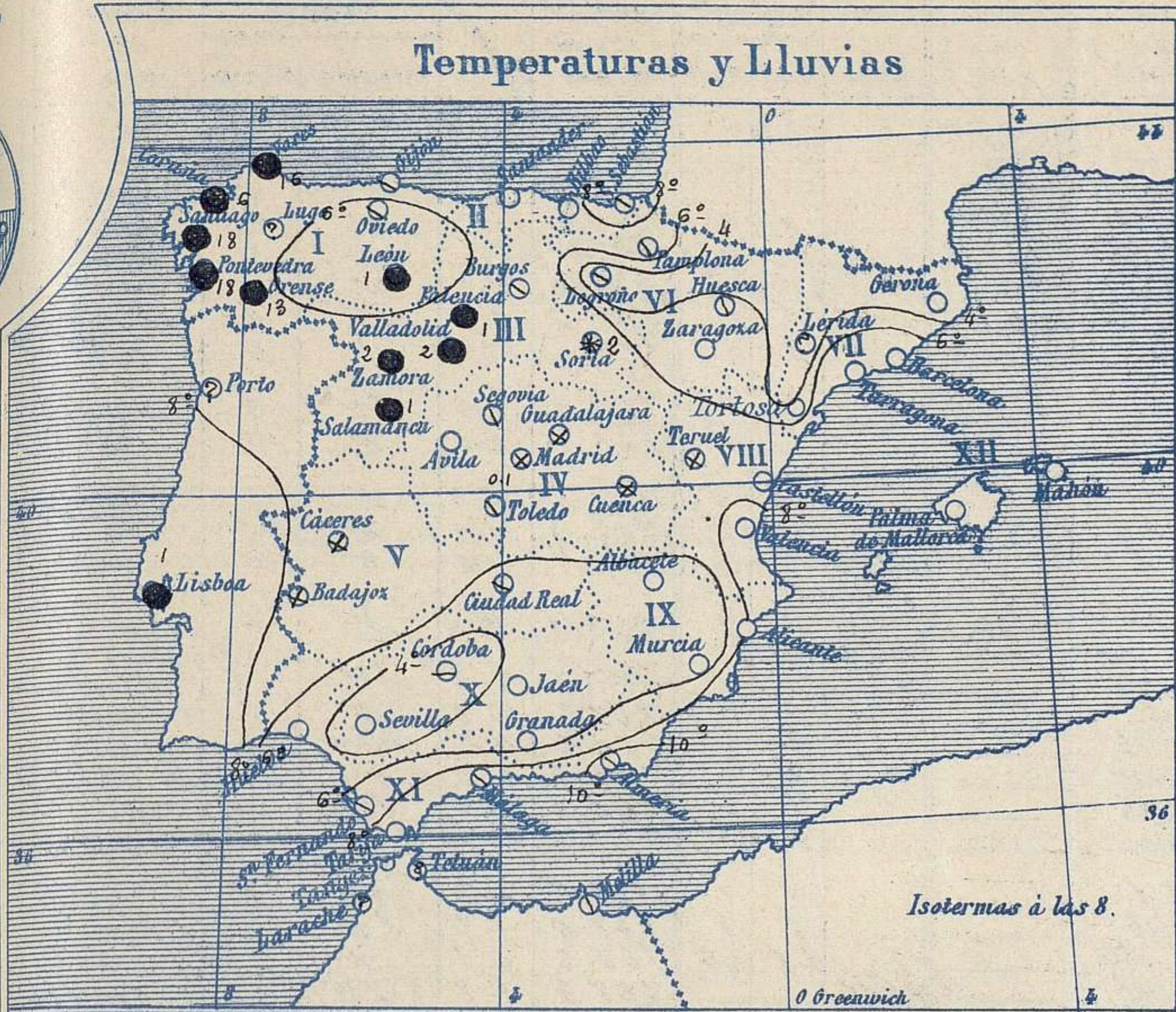
Estado general

El centro ciclónico se halla en Islandia y las presiones débiles se extienden al Occidente de Europa, presentando al Oeste de Irlanda un centro secundario de depresión (752 mm) y otro menos intenso al Occidente de Portugal. Las mayores presiones residen al N.E. de Europa unas y otras hacia las Canarias. El tiempo ha sido durante el día de ayer, lluvioso para Castilla la Vieja, región Cantábrica y Gallega, si bien solo en esta última se registraron lluvias copiosas; hoy el cielo está con muchas nubes por toda España y en algunas comarcas llueve; el viento sopla débilmente de dirección variable y la temperatura se mantiene relativamente suave; la máxima de ayer fue de 19 grados en Valencia y la mínima de hoy ha sido de 3 grados bajo cero en Cuenca

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo algo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo de poca estabilidad
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII } Vientos flojos de la region del Sur y tiempo incierto

Isotermas a las 8.

Los números colocados al lado de ● designan mm de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 55 m

Las presiones débiles residen al Occidente de Europa y las mayores al Nordeste - Hay mar gruesa en el mar del Norte, en el Canal de la Mancha en el Cantábrico y en el Atlántico desde Irlanda a las costas de Galicia, mar llana en el Mediterráneo. Es probable que el tiempo sea algo lluvioso en las costas gallegas y que se mantenga el mal estado del mar para nuestro litoral del Norte y Noroeste.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 12 y 12^h del día 13.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Horas	Alturas m
12	710.10	6.8	69	W.S.W	2	"	Desp ^{do}	Temp ^o máxima a la sombra 7.8		
16	709.22	6.9	71	W	1	"	Casi desp ^o	Id. mín ^o a la id. 1.0		
20	709.26	2.4	97	W	1	"	Id.	Horas de Sol despejado en el día		
24	708.72	1.3	100	Cal	0	"	C. Cub ^{to}	de ayer = 7 horas 40 minutos		
4	708.00	1.05	100	Id.	0	"	Niebla			
8	707.30	2.0	100	Id.	0	0-1	Id.			
12	706.99	5.0	91	W.S.W	2	-	Cub ^{to}			

DIAGRAMAS

