

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm.º 79

DEL

20 de Marzo

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	Baróm ^o á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Baróm ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}	
Escandi- navia	Bodo	770.4	4.6	79	S. W.	1	c. nub.	2.0	6	3	1	769.4	1.8	N. S. W.	2	c. nub.
	Cristiansund	771.3	-1.4	80	cal.	0	S.	uf		3	-3	772.0	1.4	cal.	0	S.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	768.3	-0.8	76	N.	0	cul.					768.8	-0.6	N. N. W.	0	cul.
	Moscou	760.1	-11.0	89	W.	1	nub.					766.5	-7.9	N. S. W.	0	S.
	Nicolaiev	758.7	-2.0	89	N.	8	nub.		4.1	3		759.7	-0.3	N. N. W.	9	nub.
	Feldkirch	754.5	1.8	82	N. E.	1	nub.					757.5	6.5	cal.	0	cul.
	Czernovitz	768.9	-3.4	78	E.	2	uf			2	-2	766.4	-2.5	E.	2	nub.
	Cracovia	770.4	-2.2	66	E.	3	cul.			3	-3	768.4	0.4	N. E.	2	cul.
	Pola	763.4	6.8	85	E.	1	uf		1	11	6	764.1	6.6	E. S. E.	2	c. nub.
	Viena	766.3	-0.8	91	N. E.	1	uf			6	-1	765.8	2.8	W.	2	S.
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	753.9	5.6	74	N. E.	4	c. nub.	Pic ^a	1.5	11.1	5.0	752.1	8.3	E.	6	c. nub.
	Gris New.	755.7	5.0	87	E.	5	uf	W.		8	4	756.8	6.6	E. N. E.	4	brn.
	St. Mathieu	749.1	8.6	92	E. S. E.	4	c. S.	W.	2	14	8	749.8	10.3	E. E.	4	brn.
Francia	Isla de Aix	749.4	10.0	89	E. S. E.	3	brn.	brn.	1	14	3	749.5	12.6	E. S. E.	3	c. nub.
	Biarritz	750.6	11.8	48	S. S. W.	4	nub.	uf		2.0	11	750.1	17.0	S. S. E.	4	c. nub.
	Paris	759.8	8.4	69	S. E.	3	c. nub.			16.7	5.1	754.2	12.6	E. S. E.	3	c. S.
	Clermont	752.0	8.2	78	S.	2	S.			16.4	6.7	753.4	10.4	S. E.	4	c. nub.
	Perpiñan	750.0	12.7	70	S. W.	2	c. nub.			16.6	11.0	751.9	12.8	E.	6	cul.
	Cabo Sicié	754.0	8.2	100	E.	5	nub.	cal.	6	11	7	755.1	8.0	E.	5	uf
	Niza	758.1	6.1	93	E.	2	brn.	W.	19	13	6	760.0	7.0	E.	4	brn.
Italia	Liorna	759.3	9.9	8.0	N. W.	4	brn.		3			760.8	12.2	E.	4	brn.
	Roma	759.5	13.0	8.0	E.	1	cul.					762.5	12.0	E.	2	nub.
	Cagliari	758.3	14.0	13.2	S. W.	4	nub.					757.1	15.2	cal.	2	uf
	Palermo	760.2	15.0	11.2	cal.	0	nub.					761.9	9.7	cal.	1	S.
Portugal	Porto	751.7	11.3	9.1	S. W.	5	Cent.	Magro	2.4	12	2	749.3	9.6	S. W.	4	Cent.
	Lisboa	752.9	10.5	7.6	N. S. W.	3	c. nub.	Pic ^a	4	14	9	752.5	9.3	N. S. W.	4	cul.
	Lagos	754.7	13.8	11.1	W.	1	uf	Pic ^a	8	16	8	754.7		W.		
	Horta	768.1	12.3	7.1	N. N. W.	5	cul.	W.		18	13	768.2	13.5	N. N. E.	4	nub.
	Angra	767.4	11.8	9.2	N.	5	Cent.	Pic ^a		18	11	767.3	13.4	N.	4	uf
	Punta Delgada	766.5	12.2	7.0	N. N. W.	3	cul.	Pic ^a	2	17	14	765.9	13.1	N. N. W.	5	c. S.
	Funchal	761.4	15.2	5.6	N. W.	4	brn.	uf		19	9	762.6	16.7	N. W.	4	cul.
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	756.2	12.4		E. S. W.	1	S.									
	Argel	757.2	15.0		W.	4	S.									
	Túnez	759.5	5.8		E.	2	c. S.									

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

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

Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

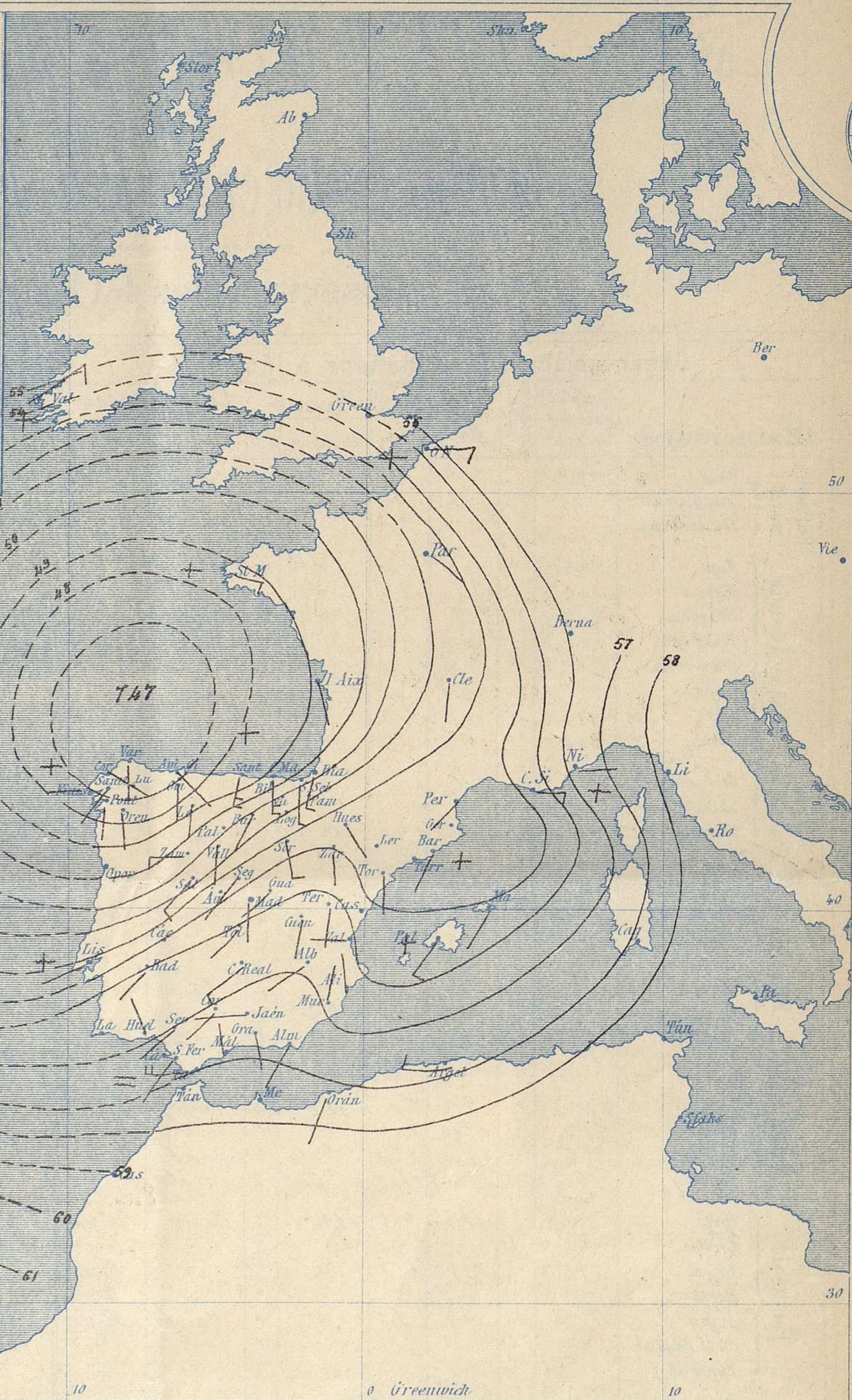
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



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

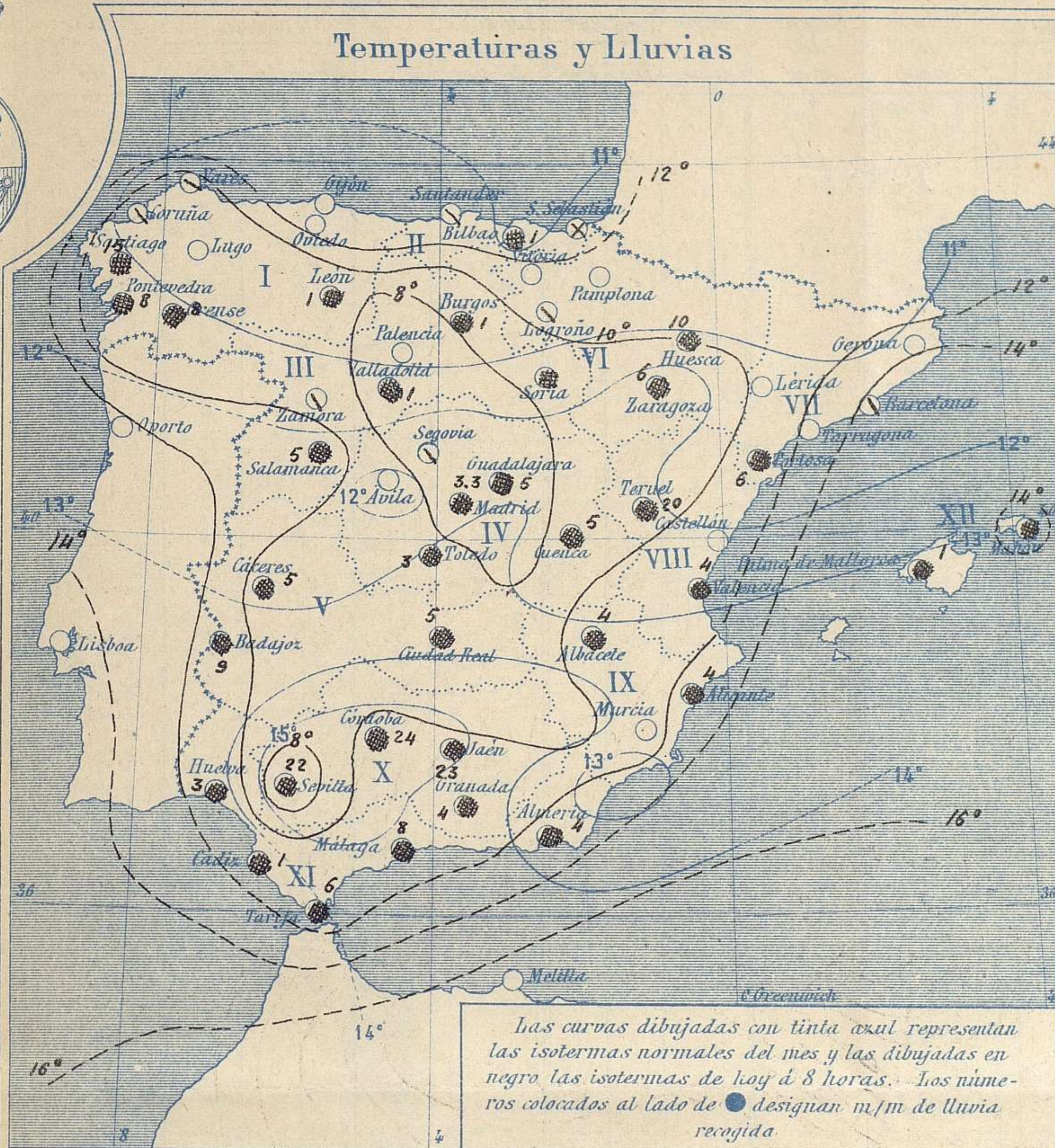
Al Norte de Galicia persiste el centro de la borrasca (747 mm), cuyo influjo alcanza a toda nuestra Península. Las lluvias son generales y las más copiosas se registran en Andalucía (Córdoba 24 mm, Jaén 23 mm, Sevilla 22 mm) y en Galicia (Santiago 15 mm, Finislares 11 mm). Los vientos soplan de la región del sur y hay marejada en todas nuestras costas.

La temperatura máxima de ayer fue de 21° en Bilbao y la mínima de hoy ha sido de 1° bajo cero en Cuenca.

Las presiones más elevadas residen al Norte de Europa.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

I } Vientos frescos y muy frescos del 3.º al 4.º cuadrantes y tiempo de lluvias. - Mar.

II }
 III }
 IV } Vientos bonancibles y frescos del 3.º y 4.º cuadrante y tiempo chubascoso

V }
 VI }
 VII } Vientos frescos de la region del Sur y tiempo lluvioso. Mar.

VIII }
 IX } Vientos bonancibles de la region del Sur y tiempo incierto

X } Vientos bonancibles y frescos de la region del W y tiempo de lluvias - Mar.

XI }
 XII } Vientos bonancibles y frescos de la region del Sur y tiempo lluvioso. Mar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 19 y 12^h del dia 20

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C.	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	693.80	11.2	60	S.W	5	3.3	Casi cubierto	Temp. máxima á la sombra 13.9. Id. mínima id 2.7.
20	694.70	5.7	94	SW	2		Nuboso	
24	695.20	4.8	93	SSW	1		Cubierto	
4	694.25	4.4	95	SSW	1		Id.	
8	695.72	4.0	97	SSW	2		Id.	
12	696.18	9.7	69	SSW	4		Casi cubierto	

DIAGRAMAS

