

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

## BOLETÍN

1911

Núm. 7

DEL

7 de Enero

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 <sup>h</sup>										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde			
Estaciones	Baróm. a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F <sup>za</sup>				Máx. a	Min. a			Dirección	F <sup>za</sup>	
Escandinavia	Bodo	755.2	2.2	68	E.	4	carb.º	Riz.º		0	-3	759.3	-0.6	E.	6	So
	Cristiansund	756.4	5.2	69	cal.	0	ul.	Pic.		5	-2	759.2	2.2	S. E.	2	carb.º
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	775.9	-0.2	96	S. S. E.	1	ul.					772.6	-0.4	S. S. E.	3	carb.º
	Moscou	788.0	-15.7	90	S. S. W.	0	ul.		1			789.0	-14.2	S. E.	0	ul.
	Nicolaiev	779.1	-3.9	85	N. E.	2	So					769.9	-2.5	N. E.	4	ul.
	Feldkirch	771.9	-9.5	78	cal.	0	So					769.3	-5.9	cal.	0	Lluvia
	Cernorvitx	757.7	-8.0	89	S. E.	4	carb.º			1	-2	777.0	-0.8	E.	5	niebla
	Cracovia	772.0	1.4	95	N. N. E.	1	ul.			7	-1	772.6	0.4	N. N. E.	1	carb.º
	Pola	769.4	3.6	94	E. N. E.	1	e. carb.º		4	10	9	767.2	9.0	E. S. E.	1	Lluvia
Viena	770.9	0.4	97	cal.	0	nieb.º			3	-1	770.9	0.1	W.	2	niebla	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	766.9	3.5	85	S. S. W.	2	Llu.º	Pic.º	2.0	3.3	5.0	762.5	7.2	W. N. W.	4	e. carb.º
Francia	Oris Nex	765.3	3.6	87	N. W.	5	carb.º	M.º gr.	5	4	9	758.9	1.2	S. S. W.	5	Bru.º
	St. Mathieu	769.7	3.4	72	N. N. W.	4	e. d.	M.º	10	9	6	760.9	3.3	N. N. W.	5	carb.º
	Isla de Aix	768.2	4.0	90	N.	4	carb.º	ul.	2	6	1	762.6	4.0	S. S. W.	4	carb.º
	Biarritz	770.2	9.0	73	W.	4	Llu.º	ul.	6	3	6	765.5	6.8	S. S. E.	3	ul.
	Paris	766.9	0.4	96	S.	2	carb.º		9	2.2	0.2	769.4	1.7	S.	4	ul.
	Clermont	768.6	-2.0	87	cal.	0	ul.			4.0	-5.6	767.0	-5.0	cal.	0	So
	Perpiñán	768.3	-1.2	84	S. W.	1	carb.º			8.7	-2.0	766.9	2.0	cal.	0	So
	Cabo Sicié	768.5	2.0	89	E.	1	Bris.º	Riz.º		7	1	764.4	4.6	S. W.	3	e. carb.º
	Niza	770.1	2.4	79	cal.	0	Llu.º	Pic.	1	3	1	766.3	4.0	E.	1	e. carb.º
Italia	Liorna	768.3	5.0	94	E. N. E.	2	carb.º					766.9	6.0	N. E.	3	carb.º
	Roma	769.3	3.3	90	N. E.	2	e. carb.º		12			767.6	6.1	N. E.	0	carb.º
	Cagliari	767.9	4.0	87	N. N. W.	4	So					769.8	10.0	N. W.	3	So
	Palermo	767.6	9.6	85	cal.	0	carb.º					766.8	5.6	S. W.	5	e. d.
Portugal	Porto	774.2	6.0	94	N.	4	carb.º	Riz.º	1	7	5	768.9	6.4	E. S. E.	3	carb.º
	Lisboa	770.7	7.2	100	N. N. E.	3	niebla	M.º gr.	2	10	7	769.4	3.5	S. W.	1	Llu.º
	Lagos															
	Horta															
	Angra															
Marruecos y Argelia	Punta Delgada	774.9	14.9	91	S. E.	2	carb.º	M.º		17	12	774.9	14.9	S. S. W.	1	carb.º
	Runchal	770.2	15.1	67	N.	3	e. d.	ul.		20	10	770.5	16.9	N.	3	So
	Tanger															
Casablanca																
Orán																
Argel	768.2	3.8		W.	3	So										
Túnez	767.7	7.0		S. W.	2	carb.º										
Sfaks																

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

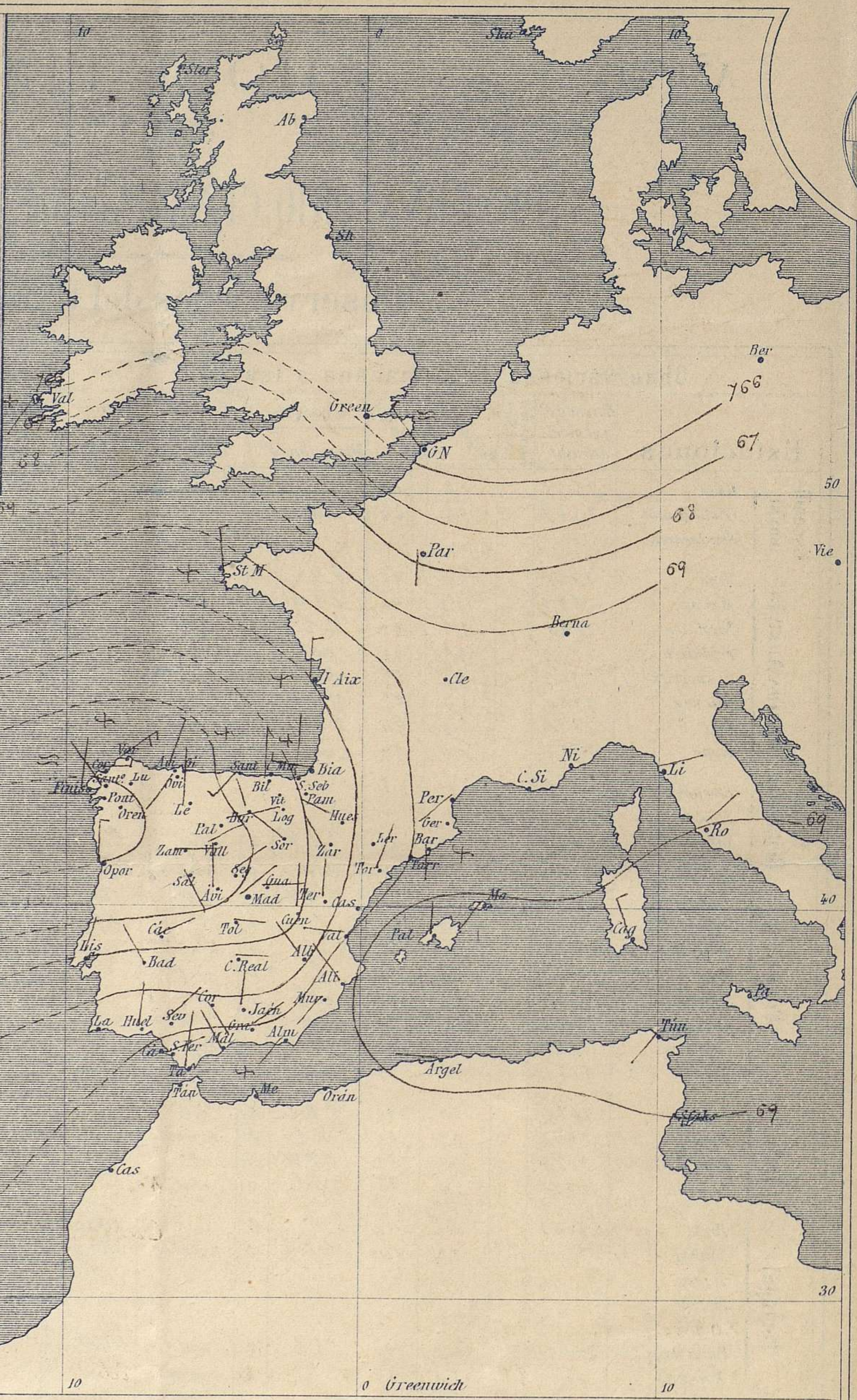
Parque del Retiro

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	⊗ Lluvia	~ Gruesa
6 Fresco	⊗ Tormenta	~ Muy gruesa
7 Duro		~ Arbolada
8 Muy duro		~ Muy arbolada
9 Temporal		



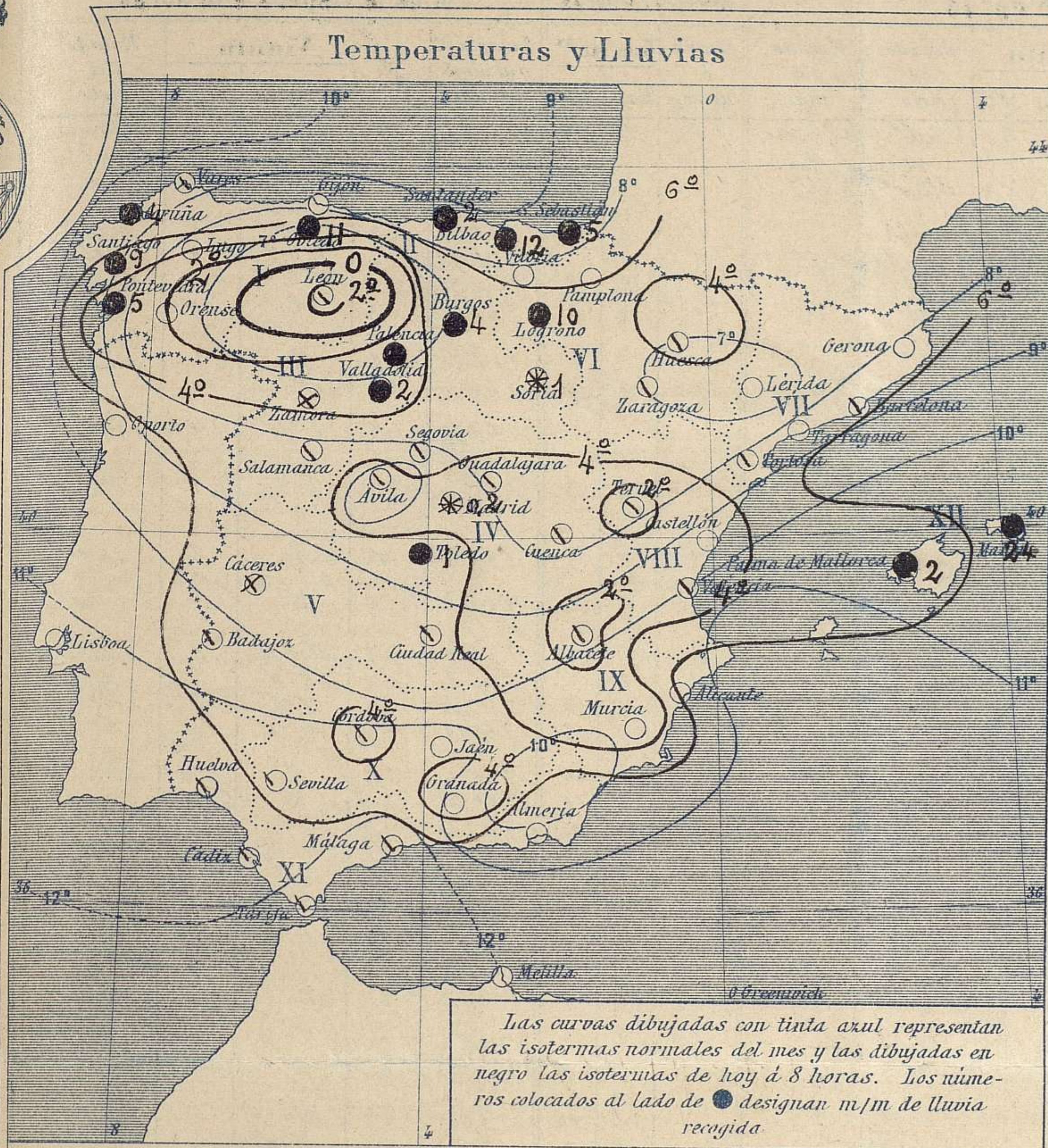
**Presión atmosférica y vientos**

**Estado general**

La borrasca señalada ayer en las Islas Británicas, ha caminado rápidamente hacia Oriente, habiendo producido lluvias en la mitad septentrional de España. Persiste un área de presiones débiles relativas extendiéndose por el Mediterráneo y las mas elevadas se hallan al W de las costas Portuguesas. El viento sopla con poca fuerza de dirección variable sobre nuestra Península. La temperatura máxima de ayer fue de 15° en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 9° bajo cero en León.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



- Tiempo probable
- I } Vientos bonancibles de dirección variable
  - II } y tiempo nebuloso.
  - III } Vientos flojos y bonancibles de dirección
  - IV } variable y buen tiempo frío. Algunas nieblas.
  - V } Vientos flojos de dirección variable y
  - VI } buen tiempo.
  - VII } Vientos flojos y bonancibles del 4.º cua-
  - VIII } drante y buen tiempo frío algo nebuloso.
  - IX } Vientos bonancibles de la región del W y
  - X } buen tiempo. Descenso de la temperatura
  - XI } Vientos bonancibles de dirección va-
  - XII } riable y buen tiempo.
  - XIII } Vientos de dirección variable y
  - XIV } tiempo incierto.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 6 y 12<sup>h</sup> del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	707.86	4.9	59	SW	0		Nuboso	Temperatura máx.º a la sombra 6,6
20	708.60	2.8	67	S	1		Cubierto	Id. mínima id - 0,7
24	708.50	2.2	78	SW	0		id	Id. id junto al suelo - 4,8
4	709.70	0.3	97	cal	0		id Nieve	
8	711.56	0.0	98	NE	0	0,2	id	
12	712.92	4.4	79	NE	0		Casi despejado	

DIAGRAMAS

