

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm.º 52

DEL

21 de febrero

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.}		Barom. ^{al} y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0 ^o gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ta}		
Escandi- navia	Bodo	752.5	0.0	-6.4	ENE	4	ab.	Riz.	-7	-9	752.8	-7.8	E	4	ab.	
	Cristiansund	747.9	-1.2	-0.6	ENE	2	ab.	M. ^{la}	4	-1	749.7	2.0	SE	1	c.d.	
	Shudesnaes	745.4		10.8	SE	9	ub.	Muy gsa	2	2	750.7	3.5	SE	6	ub.	
Europa Oriental y Central	Riga	753.1	+2.9	-4.8	ENE	2	ub.				745.6	0.6	Cal.	0	ub.	
	Moscou	749.1	+0.4	0.7	W	1	ub.				746.8	0.6	S	1	ub.	
	Nicolaiew	756.4		1.3	S	1	c.ub.				757.6	2.3	S	1	ab.	
	Feldkirch	756.7	+0.5	2.0	NE	1	c.d.				759.2	3.1	Cal.	0	ab.	
	Cernovitz	759.5	+1.0	2.6	N	2	ub.				755.2	3.9	NW	1	ub.	
	Cracovia	757.9	+0.4	2.1	W	2	ub.				756.4	1.9	W	3	lluv.	
	Pola	761.0	0.0	9.0	E	1	ub.				760.2	5.8	ENE	1	c.d.	
	Viena	758.7		-0.5	SE	5	ab.				758.6	5.2	WNW	3	c.d.	
	Berlin	755.8	-0.1	1.6	S	2	ub.				754.8	6.0	SW	2	ub.	
Berna	757.9		1.7	SE	0	ub.				759.1	2.5	SE	0	ab.		
Islas Británicas	Stornoway	728.0	0.0	6.1	S	4	lluv.	M. ^{da}	7.4	6.7	5.0	738.9	6.7	S	4	ub.
	Shields	733.3	+0.7	3.6	S	3	c.ub.	M. ^{la}	1.0	2.3	2.8	743.5	6.2	S	3	c.ub.
	Valentia	734.6	+1.8	3.3	WNW	7	ub.	Prusa	21.1	8.9	2.8	731.0	6.7	S	2	ub.
Francia	Gris Nex	745.7	+0.1	7.6	SW	7	c.ub.	Prusa	3	10	7	749.6	7.6	S	6	ub.
	St. Mathieu	742.8	-1.8	2.0	SSW	5	ub.	M. ^{da} gsa	8	11	6	744.9	9.8	SSW	5	ub.
	Isla de Aix	750.8	-0.2	9.2	SSW	6	lluv.	M. ^{la}	12	13	6	753.2	11.5	SSW	6	lluv.
	Biarritz	753.4	0.0	15.0	WNW	4	ub.	M. ^{la}		17	10	755.2	15.2	SSW	4	ub.
	Paris	749.1	+0.4	6.9	S	2	ub.		5	11.2	6.9	753.7	7.9	S	3	lluv.
	Clermont	755.2	-1.1	9.5	SW	3	lluv.		Sup.	16.2	9.0	755.8	10.3	S	2	ub.
	Perpiñan	756.6	0.0	9.6	Cal.	0	ub.			17.9	6.9	759.4	11.8	Cal.	0	ab.
	Cabo Sicié	757.2	0.0	2.2	E	5	ub.	M. ^{la}		14	8	757.7	10.8	W	3	c.d.
	Nika	760.7	-0.2	7.6	Cal.	0	lluv.	M. ^{la}	1	14	5	759.9	7.5	Cal.	0	ab.
Italia	Liorna	774.4	0.0	9.6	E	0	c.ub.		4			758.8	23.2	W	1	ub.
	Roma	761.7	+0.3	11.0	S	0	ub.					761.2	12.2	S	1	ub.
	Cagliari	761.3		12.2	W	2	ub.					761.3	16.8	NW	5	c.d.
	Palermo	762.6	0.0	10.0	SW	0	c.d.					763.6	10.1	S	0	ab.
Portugal	Porto	759.1	-0.3	11.0	SSW	6	ub.	M. ^{da}	19	14	9	760.8	12.6	SSW	5	c.ub.
	Lisboa	761.2	-0.4	13.6	SW	5	ub.	Prusa	Sup.	14	13	762.4	12.8	SW	5	ub.
	Lagos															
	Horta	758.0	0.0	15.9	W	5	ub.	Prusa	2	16	14	760.8	14.2	WNW	4	lluv.
	Angra	757.7	-0.1	15.5	NW	6	ub.	Muy gsa	8	14	12	759.8	13.5	NW	6	ub.
	Funchal	767.6	+0.1	15.4	W	3	lluv.	M. ^{la}	9	19	14	768.4	14.4	W	3	ab.
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel															
	Cap de Garde Tunex															

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 :

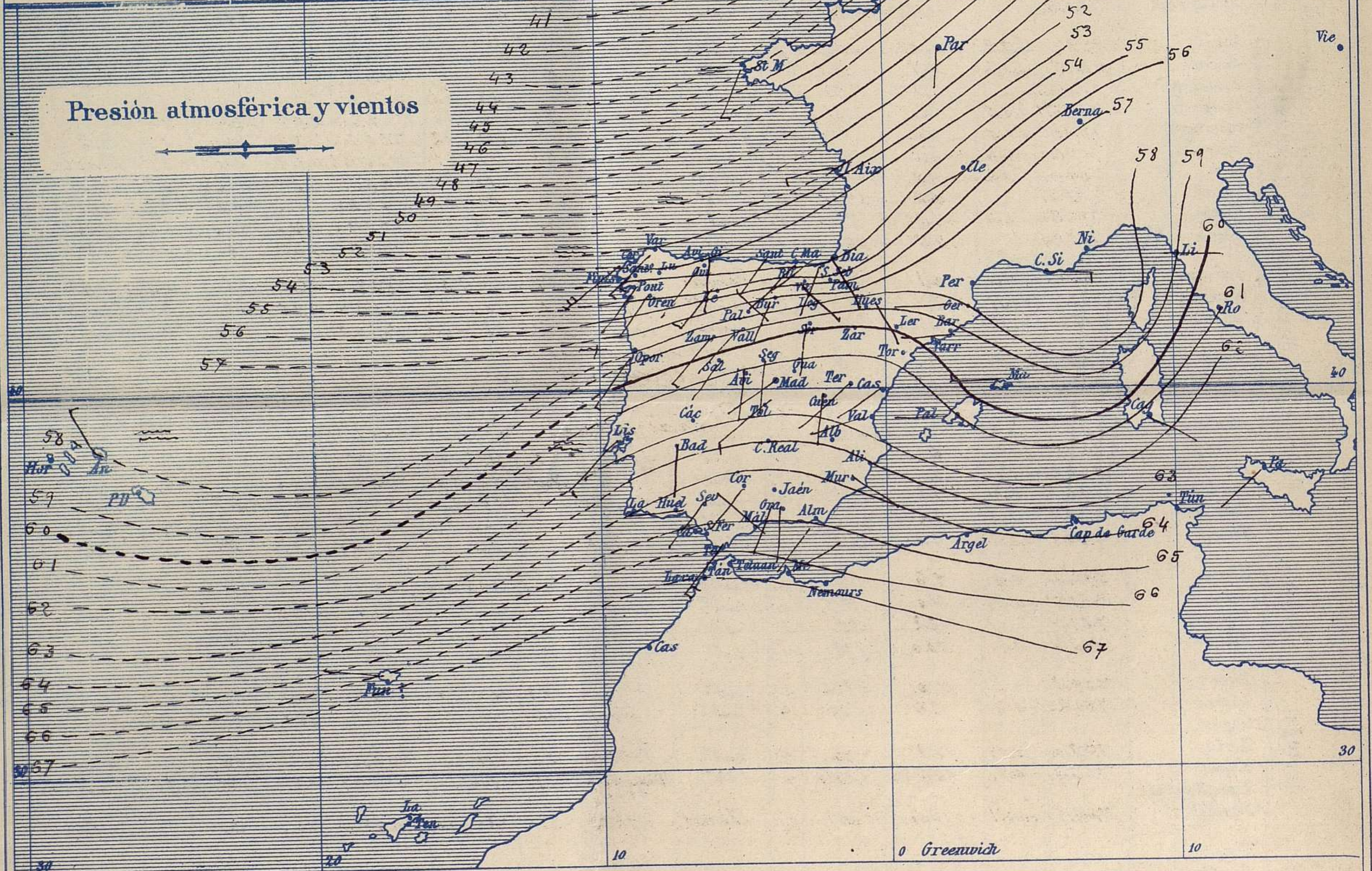
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rizada
2 Muy flojo	○ Bruna	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		



Estado general

El centro de una borrasca bastante intensa, se halla al Norte de Escocia y como perturbación atmosférica secundaria parece que se aproxima a las costas de Galicia un nuevo centro de depresión barométrica.

El tiempo es de lluvias abundante para la mitad septentrional de la península Ibérica (Santiago 67 mm, Finisterre 48 mm, Pontevedra 33 mm) y menos lluvioso para el resto de España; los vientos soplan generalmente moderados de la región del Sur y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 21 grados en Tortosa y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en Avila. Las presiones altas residen sobre Africa

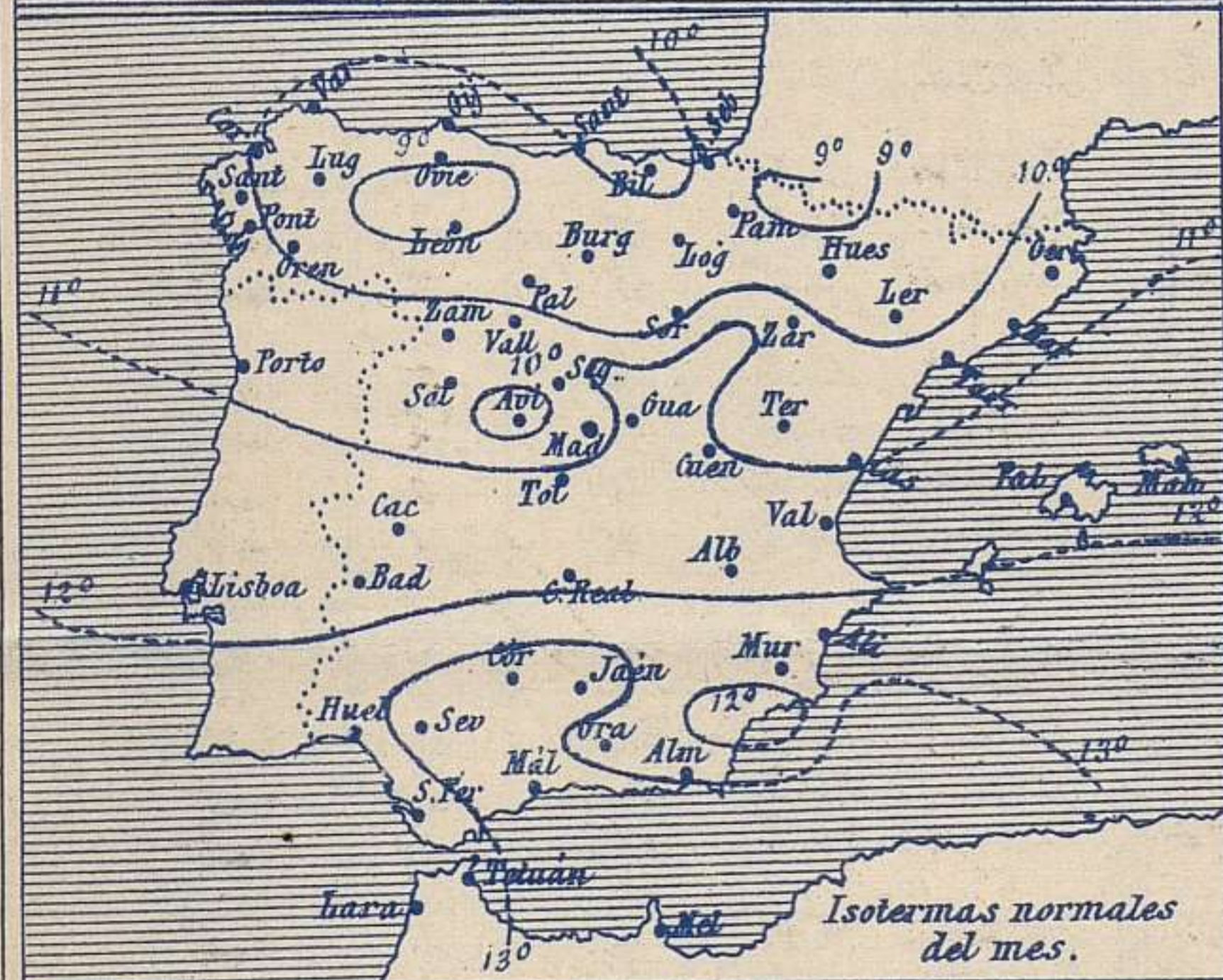
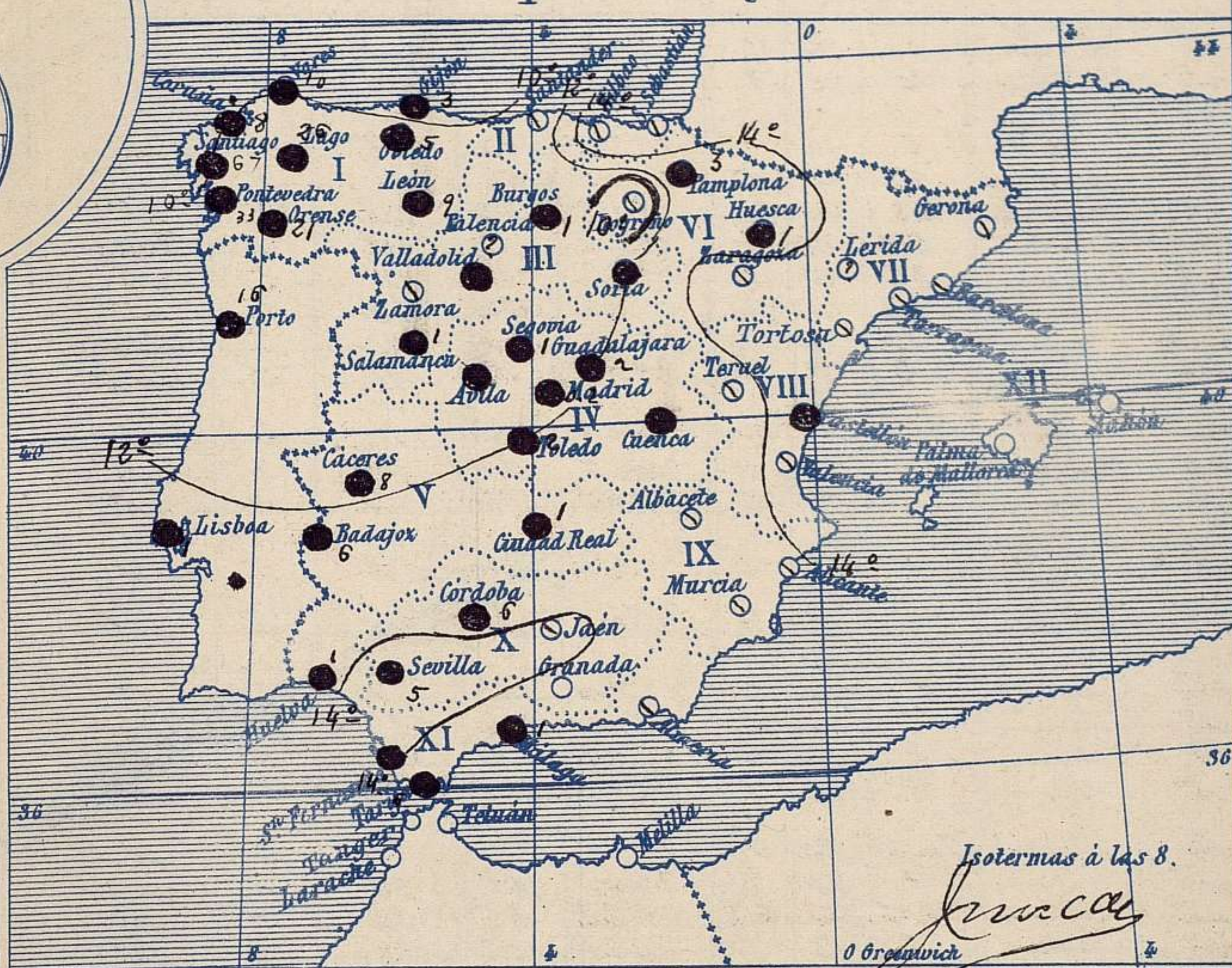
J. Galbis

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de cielo nublado. Tendencia a llover.
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo incierto.
- IX }
- X } Vientos fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Mar.
- XI }
- XII } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo lluvioso.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 50 m

Una borrasca de importancia atraviesa por el Norte de Escocia y alcanza a nuestras costas de Galicia y Cantabria. Hay mar gruesa por todas las costas del Atlántico. Es probable que se mantenga el mal tiempo y que empeore en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 20 y 12^h del día 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	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 ^{ra} 0 a 9									
12	705.51	2.5	96	W	1	0.8	Cub. (Lluvia)	Temp. máx. a la sombra 12.6	50	S.W.	5			
16	704.49	9.6	88	S.W.	1	2.2	Cub.	Id. mín. = id. 6.7	100	Id.	5			
20	704.20	2.8	91	S.W.	1	"	Id.	Horas de Sol despejado en	200	Id.	6			
24	703.15	2.0	99	S.W.	1	0.3	Id.	el día de ayer 6.20 m	300	Id.	6			
4	702.50	7.6	96	S.W.	2	1.4	C. Cub.		400 (Nubes)					
8	703.00	7.7	92	W.S.W.	2	"	Id.							
12	703.08	10.6	74	W	3	0.1	Id.							

DIAGRAMAS

