

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 96

DEL

6 de Abril

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>										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. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ra</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>ra</sup>		
Escandinavia	Bodo	750.8	-1.0	1.2	S.W.	0	0	—	4	0	755.1	3.2	W	1	c. nub.	
	Cristiansund	748.8	+1.3	6.6	S.W.	2	c. d.	M <sup>a</sup>	6	1	752.4	3.2	S.W.	2	0	
	Shudesnoes	729.2	+0.9	15.4	S.W.	4	cub.	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	13	4	749.1	3.3	S.W.	2	cub.	
Europa Oriental y Central	Riga	758.5	-0.4	1.6	cal.	0	cub.	—	—	—	750.5	2.4	W.N.W.	0	cub.	
	Moscou	757.5	+0.1	-2.0	W	1	c. nub.	—	—	—	758.3	-2.3	S.W.	0	0	
	Nicolaiev	751.7	—	4.2	N.W.	0	cub.	—	—	—	760.6	6.4	N.W.	2	cub.	
	Feldkirch	752.1	-4.5	7.0	cal.	0	cub.	—	7	3	762.3	8.7	cal.	0	0	
	Cernovitz	—	-0.7	2.5	S	1	cub.	—	6	2	—	14.4	N.W.	2	cub.	
	Cracovia	759.2	-1.5	-0.4	N.E.	1	0	—	7	-2	—	14.6	N.W.	1	0	
	Pola	760.2	-0.1	8.4	N.W.	1	c. d.	—	1	13	5	760.9	8.2	N.W.	1	c. d.
	Viena	759.1	-1.6	5.6	W	1	c. d.	—	12	4	—	7.3	W	4	c. nub.	
	Berlin	748.2	-4.0	8.1	S	2	cub.	—	4.5	12	6	759.0	11.0	S.E.	1	cub.
Berna	758.4	—	8.5	W	3	cub.	—	—	—	765.9	5.8	S.W.	0	l. nub.		
Islas Británicas	Stornoway	720.8	+0.8	6.7	W	2	c. nub.	M <sup>a</sup>	9.4	9.4	6.1	733.8	7.8	S.W.	4	l. nub.
	Shields	739.3	-1.2	7.2	S.W.	5	c. nub.	Plu <sup>a</sup>	2.5	13.3	6.1	743.2	8.5	S.W.	3	c. nub.
	Valentia	752.6	+0.3	8.9	W.S.W.	6	c. nub.	Plu <sup>a</sup>	1.3	11.7	8.9	749.3	10.6	W.S.W.	5	c. nub.
Francia	Gris Nex	749.8	+1.5	8.8	W	7	c. d.	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	12	11	7	754.5	9.4	S.W.	6	c. nub.
	St. Mathieu	759.0	+1.2	10.0	W	4	c. nub.	M <sup>a</sup>	13	9	—	758.9	11.0	W.S.W.	5	nubla.
	Isla de Aix	762.9	—	11.6	W	6	nubla.	M <sup>a</sup>	10	12	11	764.3	11.7	W	5	l. nub.
	Biarritz	757.2	—	15.0	W.S.W.	4	cub.	M <sup>a</sup>	14	12	—	769.1	12.2	S.W.	3	cub.
	Paris	755.5	+2.8	10.7	W.S.W.	6	0	—	4	13.3	4.3	759.5	12.2	S.W.	3	cub.
	Clermont	760.3	-0.6	14.8	N.W.	4	cub.	—	Plu <sup>a</sup>	10.4	11.7	763.8	11.5	W	5	cub.
	Perpiñán	754.8	0.0	10.8	N.W.	2	cub.	—	20.2	14.8	—	760.7	16.6	N.W.	4	cub.
	Cabo Sicié	761.7	-0.2	11.6	W	5	c. d.	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	14	7	—	762.3	11.3	W	6	cub.
	Nika	760.0	-0.2	11.2	cal.	0	c. d.	Plu <sup>a</sup>	2.0	1.0	—	760.6	12.3	S	1	0
Italia	Liorna	761.5	-1.0	14.0	S	1	0	—	—	—	762.3	14.1	cal.	0	c. d.	
	Roma	761.5	+0.8	14.0	N	1	c. d.	—	—	—	760.8	11.7	N	1	0	
	Cagliari	763.1	—	11.8	W.S.W.	5	cub.	—	—	—	764.2	16.9	W.S.W.	6	cub.	
	Palermo	762.8	+0.2	15.8	S	1	c. d.	—	—	—	769.1	14.1	W.S.W.	1	cub.	
	Porto	771.4	-0.1	15.4	N.W.	2	cub.	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	16	13	—	772.3	13.7	N.W.	2	cub.
Portugal	Lisboa	769.5	+0.3	15.0	N.W.	4	0	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	19	12	—	771.6	13.8	N	4	0
	Lagos	768.5	0.0	22.4	S	1	0	l. nub.	2.5	9	—	769.7	15.2	N	3	0
	Horta	771.0	-0.2	16.4	S.W.	4	cub.	Plu <sup>a</sup>	18	15	—	772.6	15.7	S.W.	4	cub.
	Angra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Punta Delgada	771.3	-0.5	12.4	cal.	0	c. d.	Plu <sup>a</sup>	19	13	—	773.0	13.6	cal.	0	0
	Funchal	766.0	-0.7	21.9	S	5	0	Plu <sup>a</sup>	26	18	—	768.4	22.5	S	5	0
Marruecos y Argelia	Tánger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Casablanca	768.5	—	13.0	N.W.	1	0	—	27	10	—	764.7	21.8	N.W.	1	0
	Nemours	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Argel	767.5	—	18.4	W.S.W.	2	cub.	l. nub.	23	14	—	769.2	17.2	W.S.W.	4	0
	Cap de Garde	767.1	—	17.2	N.W.	2	cub.	M <sup>a</sup> g <sup>ra</sup>	21	13	—	769.7	14.4	W	4	0
	Túnez	755.8	—	12.0	S.W.	1	cub.	—	—	—	—	—	—	—	—	
Orán	767.4	—	10.4	S	2	0	l. nub.	19	10	—	768.3	16.0	N.W.	6	0	

Radiogramas de la Torre Eiffel

Reykjavik = 755.0 = N.W. = 7 = cub.  
 Odesa = 759.9 = W.N.W. = 4 = cub.  
 Marsella = 753.0 = W.N.W. = 4 = cub.  
 Helber = 744.2 = W = 5 = cub.  
 Estocolmo = 754.9 = S.E. = 2 = cub.  
 Praga = 755.0 = S.W. = 3 = cub.  
 Trieste = 760.3 = cal. = 0 = 0

Observa<sup>o</sup> a las 7 horas de hoy.

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

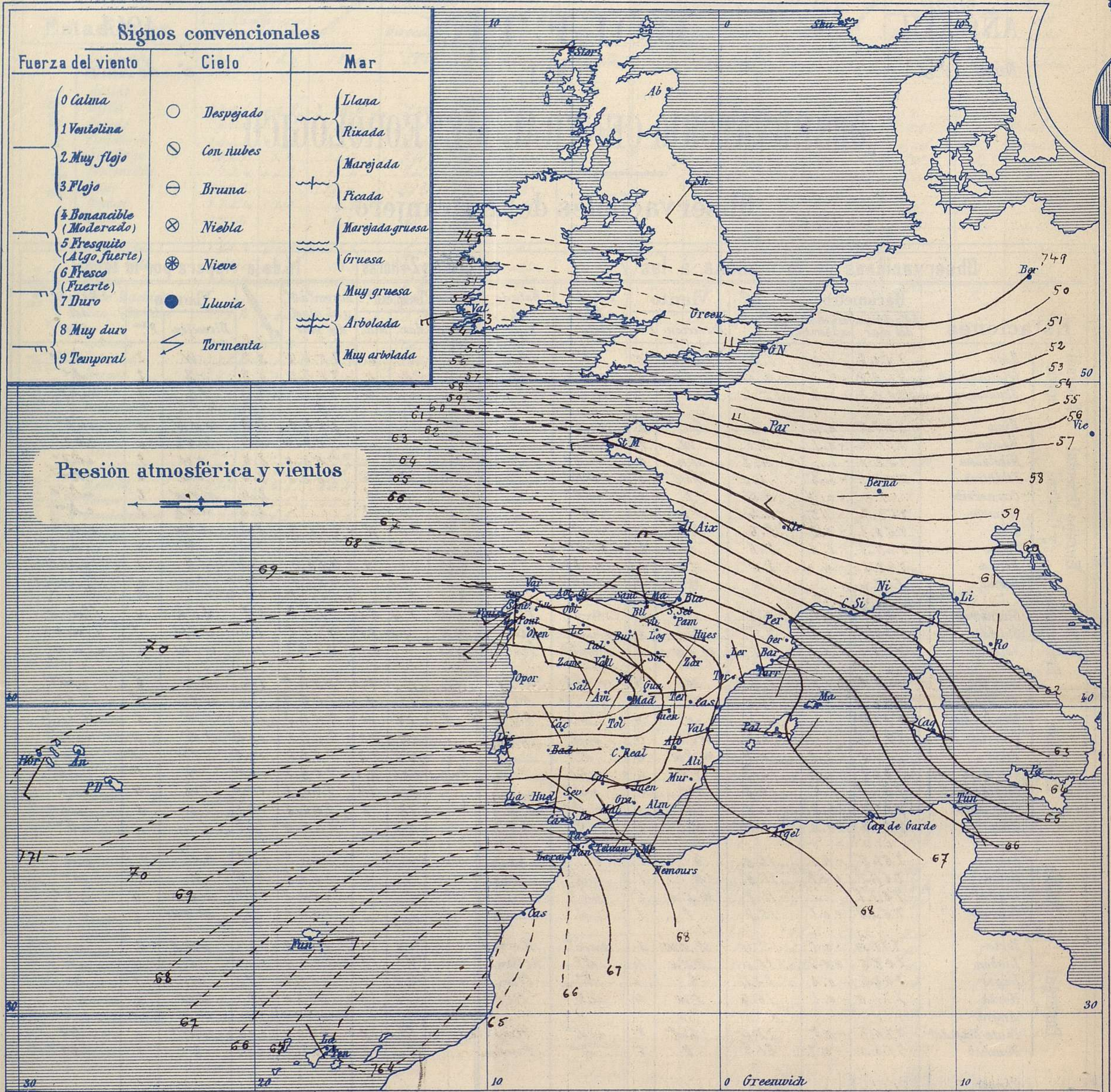
Administrador

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.



**Estado general**

Al N. W. de Europa se halla una borrasca importante y al Occidente de las costas marroquies se ha formado un área de presiones débiles relativas.

El tiempo es algo lluvioso para la región gallega, pero se mantiene bueno sobre el resto de la península Ibérica, con vientos flojos y moderados que generalmente soplan de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 28 grados en Murcia y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en Lerida.

En el estrecho de Gibraltar sopla Levante moderado.

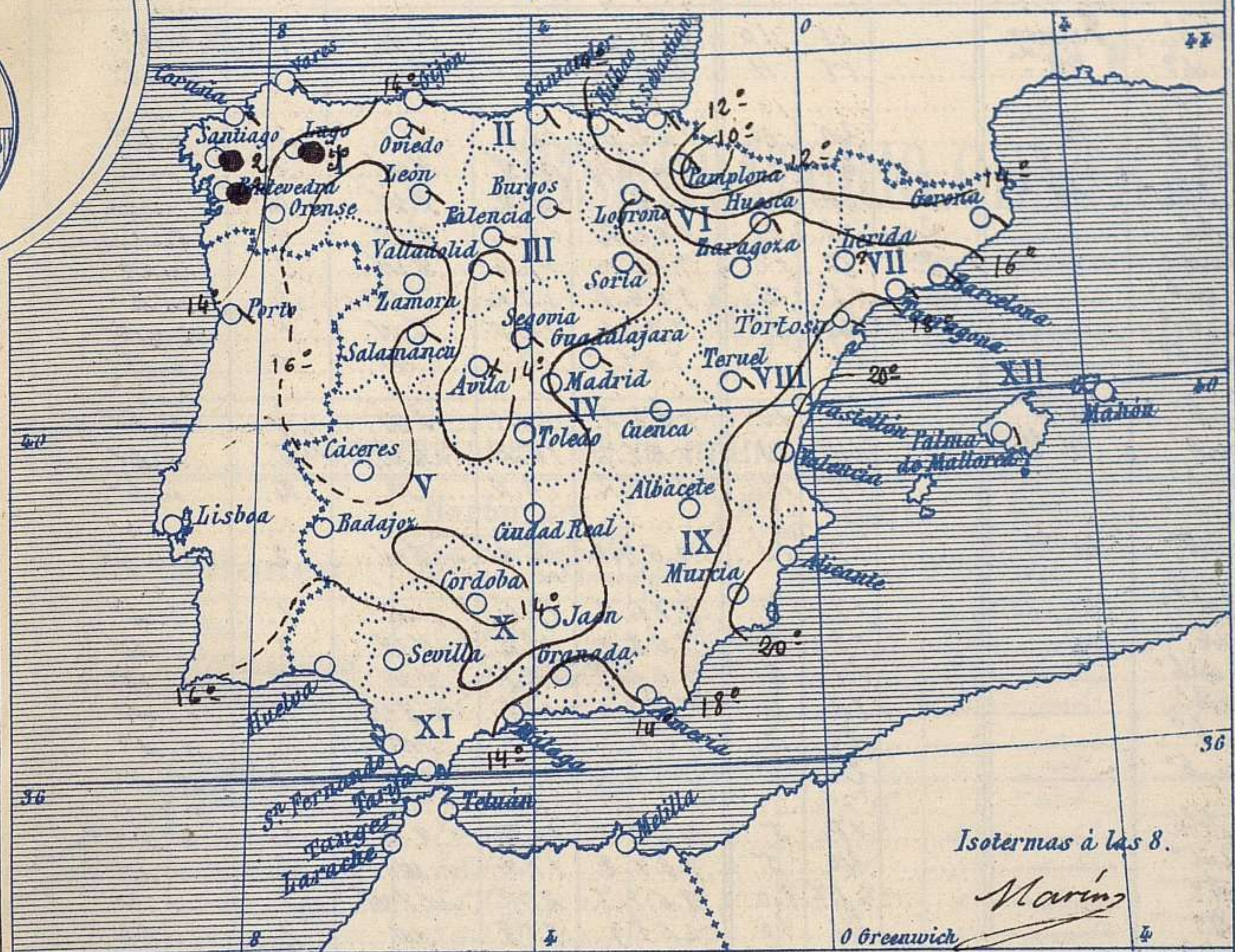
*Suñer*

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



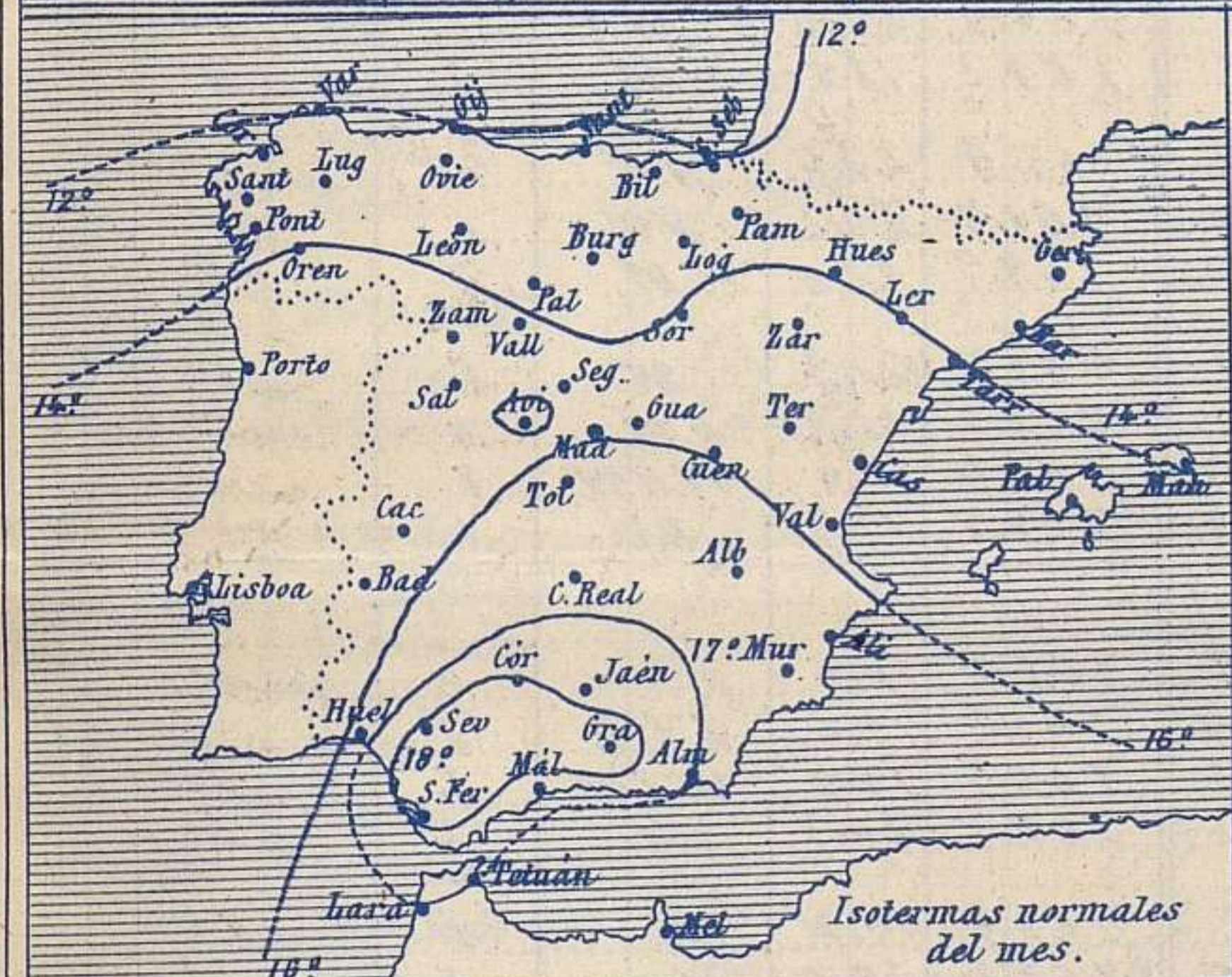
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo algo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos y moderados de dirección variable y buen tiempo.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X }
- XI } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo.
- XII } Vientos flojos y moderados de la región del Norte, y buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las... 12h... 57

Las presiones menores residen al Norte de Escocia. Hay marejada en las costas inglesas y en el Cantábrico. Son probables los vientos frescos de la región del Oeste y marejada en el Cantábrico. Levante en el Estrecho

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 5 y 12<sup>h</sup> del día 6

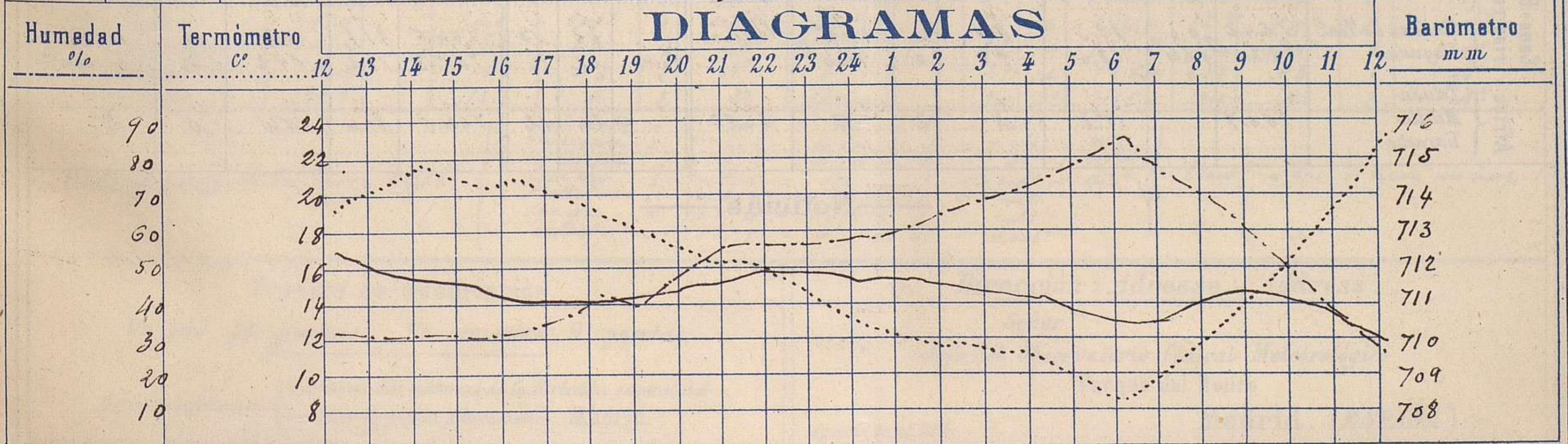
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora 11<sup>h</sup> - 30<sup>m</sup>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F <sup>ra</sup> 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	712.67	17.5	32	W	1		C. desp.	Temp. máx. a la sombra 23.3	1000	SSW	1	2400	WNW	2
16	711.16	21.2	34	W.N.W.	1		Fd	Fd mín. id. 9.0	200	SW	1	3000	WNW	3
20	711.47	17.2	50	N.W.	2		Fd	Horas de sol. despejado en el día de ayer 10 <sup>h</sup> - 30 <sup>m</sup>	400	WSW	1	3200	WNW	4
24	711.80	13.2	60	N.W.	3		Fd		600	W	2	3800	NW	3
4	711.15	10.9	74	N.W.	0		desp.		900	WNW	4	4400	NW	2
8	711.24	12.7	70	Calma	0		Fd		1000	NW	3			
12	710.05	23.3	27	W	0		Fd		1700	NW	2			

DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas		Id.de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>extr.</sup> <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerra		
Región del N.W. I.	La Coruña	762.7	-1.0	13.6	S.W	3	emb.	Gruesa	11	10	751.7	18.0	S.W	5	emb.	
	Vares	762.6	-6.2	13.0	S.W	4	emb.	M.	17	11	268.4	14.1	S.W	4	emb.	
	Avilés	762.4	+0.6	15.2	N.E	1	c.emb.	M.	20	15	762.0	12.6	N.	2	c.d.	
	Gijón	766.9		18.0	W	2	nb.		22	13	745.7	19.8	N.W	2	nb.	
	Oviedo	770.5	-0.2	13.1	S.W	4	nb.	M.	15	14	752.2	15.2	S.W	4	nb.	
	Finisterre	770.9	+0.2	11.3	S.W	0	emb.		2	11	772.2	12.3	S.W	1	emb.	
	Santiago	771.1	+0.1	12.5	S.W	2	lluv.		2	12	773.0	13.6	S.W	1	emb.	
	Pontevedra	770.9	-1.0	15.5	S.E	2	c.d.		15	7	756.8	13.4	S.W	4	emb.	
	Lugo	767.2		10.5	W	4	emb.		20	14	771.4	16.5	S.W	1	emb.	
León								14	7	767.5	12.0	W	5	c.d.		
Región Cantábrica II	Santander	767.2	+0.9	14.8	N	4	nb.	M. de	19	13	762.3	16.1	S.W	2	emb.	
	Punta Galea	766.9	+0.5	14.3	N.W	4	emb.	M. de	14	12	767.4	15.2	N.W	5	emb.	
	Bilbao	767.4	0.0	12.2	S.E	0	emb.		19	11	769.2	16.6	N	4	emb.	
	Cabo Machichaco	767.2	+0.2	13.2	W	5	emb.	M. de	17	13	769.4	16.0	S.W	2	c.emb.	
	San Sebastián															
Región Duero III	Zamora	772.0	+1.0	13.4	W	1	c.d.		19	7	771.9	11.4	W	1	c.d.	
	Palencia	770.2	+0.2	11.4	S.E	2	emb.		19	8	762.1	18.2	N.W	2	c.d.	
	Burgos	762.9	0.0	9.7	S.W	1	emb.		17	6	766.9	17.4	S.W	2	c.d.	
	Soria	765.1	+0.1	9.8	W	3	nb.		14	4	762.4	13.2	W.S.W	2	c.d.	
	Valladolid	771.3	0.0	9.0	S.W	1	nb.		20	7	762.9	19.6	W	2	c.d.	
	Salamanca	770.3	+0.6	10.4	N.W	1	emb.		20	5	771.4	17.4	N.W	3	c.d.	
Región Central IV	Ávila	771.3		6.4	N.E	1	nb.		17	5	762.7	15.4	N.W	4	c.d.	
	Segovia	772.3	+0.3	2.2	S.W	0	emb.		20	5	767.8	17.6	W	2	c.d.	
	Madrid	769.5	+0.4	12.7	S.E	0	nb.		21	9.0	767.7	21.2	W.S.W	1	c.d.	
	Toledo	769.8	+0.1	11.4	S.E	1	nb.		23	10	768.0	21.8	W	2	nb.	
	Guadalajara	769.8	+0.4	12.6	S	0	nb.		21	9	766.9	22.0	W	1	nb.	
Cuenca	768.9	+0.2	11.5	N	1	c.d.		19	4	762.3	18.5	W	2	nb.		
Extrem. <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	768.9		17.2	N.W	0	S		24	10	769.9	22.4	N.W	2	c.d.	
	Badajoz	769.2	0.0	13.6	S	1	S		25	10	767.7	23.2	N.W	1	S	
	Ciudad Real	770.1	0.0	12.2	S.W	0	S		25	7	769.9	22.0	W	3	S	
Alto Ebro VI	Logroño	768.1		11.2	N	1	S		21	7	767.4	21.3	W	4	nb.	
	Pamplona	762.5	0.0	7.0	W	0	emb.		17	5	766.3	15.8	N.W	2	emb.	
	Huesca	766.6	0.0	15.8	W.N.W	2	nb.		20.6	11.5	767.4	13.9	W.N.W	2	emb.	
	Zaragoza	769.1	0.0	5.0	N.W	1	S		22	10	767.5	19.8	N.W	1	S	
Cataluña VII	Lérida	767.9	+0.1	12.8	S.W	0	c.emb.		22	5	762.5	14.6	S	6	emb.	
	Gerona	764.9		14.1	S.E	1	c.emb.	M. de	17	12	765.9	15.6	S.E	2	c.emb.	
	Barcelona	765.7		12.8	N.N.W	2	nb.	llana	22	13	766.9	16.0	W.S.W	2	nb.	
	Tarragona	766.5	+0.2	12.4	N.N.W	4	c.emb.		26	17	765.9	24.3	N	4	nb.	
Llevante VIII	Tortosa															
	Teruel	769.2		10.3	N.E	0	nb.		20	7	764.9	12.2	N	5	nb.	
	Castellón	763.6	0.0	21.2	W	0	c.d.	llana	24	15	763.3	22.6	N.W	1	nb.	
Valencia	767.0		20.2	W.S.W	0	c.d.		25	14	765.2	22.2	S.E	0	c.d.		
Región del SE IX	Albacete	769.1	0.0	14.1	W	0	c.d.		23	7	766.7	22.4	W	2	c.d.	
	Alicante	766.7	0.0	20.8	W	1	c.d.	llana	22	13	767.8	17.2	S	0	c.d.	
	Murcia	767.7		20.0	S.W	0	S		22	12	766.6	26.6	S.W	3	c.d.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	762.4		17.4	N.W	3	S		26	12	762.5	26.0	N.W	4	S	
	Córdoba	762.8	0.0	13.4	S	1	c.d.		26	10	762.4	25.4	S.W	1	c.d.	
	Jaén	762.9		17.6	W.N.W	1	S		23	14	762.1	23.6	N.E	0	S	
	Granada	770.0	0.0	15.8	S.W	0	c.d.		24	10	769.2	24.0	S.W	0	c.d.	
Costa del Sur XI	Huelva	762.2		16.7	N	1	S	llana	22	11	762.5	22.0	N	1	S	
	San Fernando	767.3	+0.2	14.6	S.E	1	c.d.	M. de	25	22	762.7	20.1	W.N.W	3	c.d.	
	Tarifa	768.2	+0.2	16.8	S	5	S	llana	19	15	767.9	19.9	S	2	S	
	Málaga	769.2	+0.6	12.7	N.W	0	S	llana	19	13	769.1	10.3	W	2	S	
	Almería	768.0		16.0	S.N	1	S	llana	24	14	762.7	18.0	S.W	1	S	
Canarias XII	Palma	766.6	-1.4	16.8	W		nb.	Pir.	24	14	762.3	15.8	W	2	c.d.	
	Mahón	765.9	+0.2	16.8	S.W	2	c.d.		21	12	767.0	17.8	N.W	2	c.emb.	
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten.	764.2	0.0	19.3	N.W	0	emb.	llana	22	12	764.5	21.1	S.E	0	emb.	
	Laguna	767.0	+1.4	18.0	S.E	0	emb.		22	14	765.3	17.4	S.E	2	c.emb.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	766.7		15.8	N	2	S	Gal.	24	12	764.0	21.4	N.W	0	S	
Larache																

Noticias