

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

## BOLETÍN

1914

Núm. 247

DEL

4 de Septiembre

### 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. 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 <sup>va</sup>				Max. a	Min. a			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	757.4	+1.5	W	1	W	2	11	7	3	755.7	6	W	4	Cc	
	Gristiansund										767.2	10	W	4	C	
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex	760.6	-1.0	SW	2	neb.	Naua	23	14		763.8	25.0	SW	2	Orizma	
	St. Mathieu	763.2	-0.1	SW	2	e. neb.	Pebada	24	29		762.2	25.6	NW	1	e. d.	
	Isla de Aix	760.0	+0.9	SW	0	neb.	neb.	24	19		762.2	25.4	SW	2	neb.	
	Biarritz	763.2	0.0	SW	1	SW		27	26		764.9	28	SW	1	SW	
	Paris	763.5	-0.2	SW	0	neb.	Naua	22	14		762.4	24	NW	2	SW	
	Clermont	763.3	-0.2	SW	0	neb.		28	17		764.0	22	SW	2	SW	
	Perpiñan	764.6	+0.1	SW	1	Orizma	Naua	27	21		765.4	26.0	NW	2	SW	
	Cabo Sicié	765.3	0.0	SW	0	SW		21	16		761.7	22.2	SW	0	SW	
Nika																
Italia	Liorna	766.0	0.0	SW	0	neb.					760.9	25	SW	0	SW	
	Roma	765.4	0.0	SW	0	e. d.					762.8	23	SW	0	SW	
	Cagliari	766.0		SW	4	SW					765.0	26	SW	2	SW	
	Palermo	765.7	0.0	SW	0	SW					762.3	20	SW	0	SW	
Portugal	Porto	764.2	+0.7	SW	4	neb.	Naua	5	26	18	763.9	20.6	SW	2	neb.	
	Lisboa															
	Lagos	762.7	+0.4	SW	1	e. neb.	Naua	27	18		763.1	24	SW	2	SW	
	Horta	762.1	+0.2	SW	2	e. d.	Naua	22	22	17	761.9	19.0	SW	2	SW	
	Flores															
	Punta Delgada	761.7	+0.4	SW	0	neb.	Pebada	4	23	19	762.0	21.4	NW	4	Orizma	
Funchal	765.4	+0.4	SW	1	SW	Naua	25	20		763.0	23	SW	4	e. neb.		
Marruecos y Argelia	Tanger	767.1		SW	1	SW	SW	26	18		767.7	22.2	SW	2	Cc	
	Oran	763.3		SW	1	neb.		27	21		761.3	23.4	NW	4	neb.	
	Laghouat	764.4		SW	1	SW		35	20		763.7	25.0	SW	1	SW	
	Argel	763.0	0.0	SW	2	neb.		2	2		762.5	23	NW	2	neb.	
	Cap de Garde	762.8		SW	3	e. d.	Pebada	27	22		764.4	23.2	SW	1	neb.	
	Tunex															
	Biskra	765.4		SW	1	SW		22	24		773.8	28.6	SW	1	SW	

#### 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

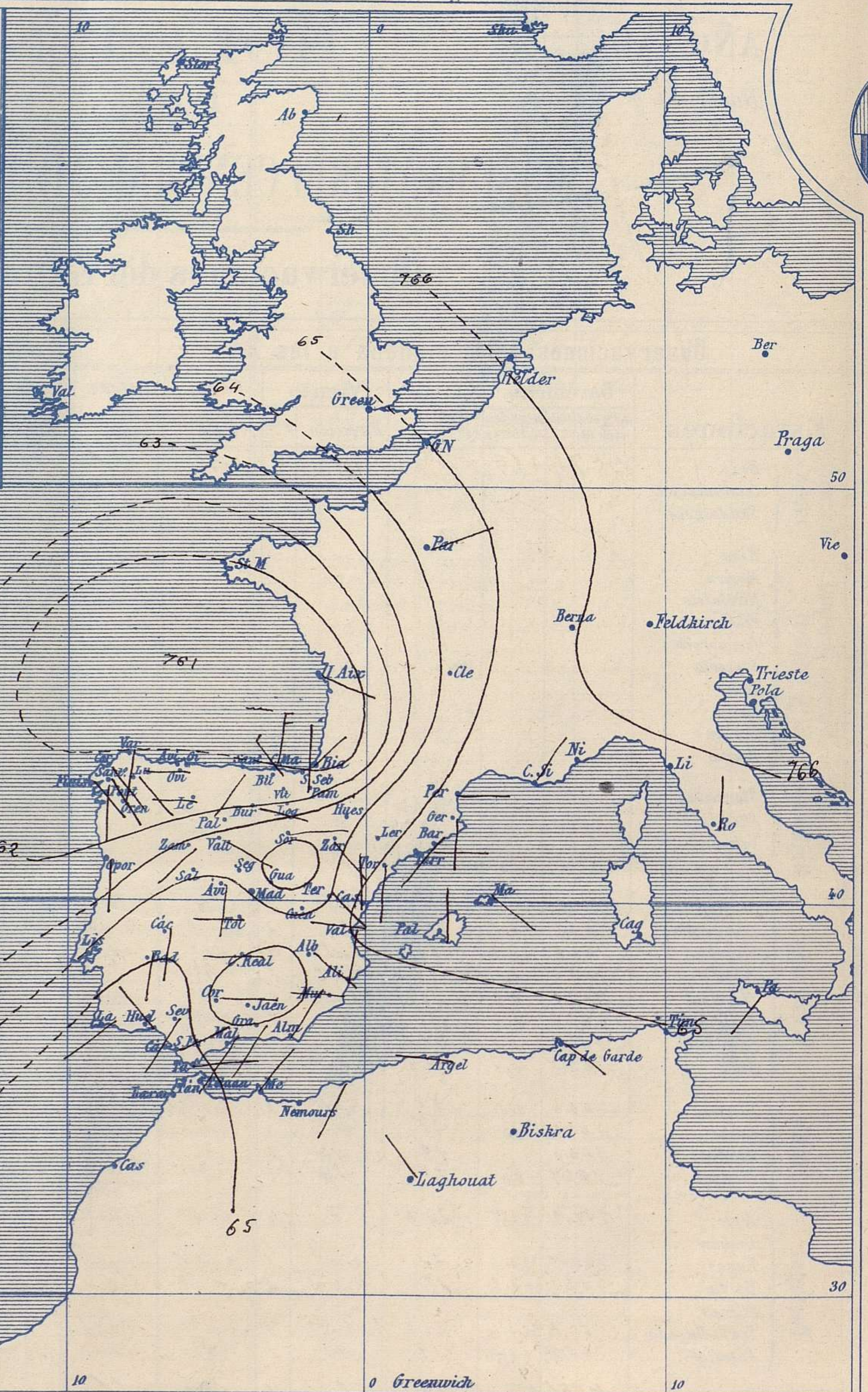
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

6



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Cálma	○ Despejado	{ Ilana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ 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		



Presión atmosférica y vientos

Estado general

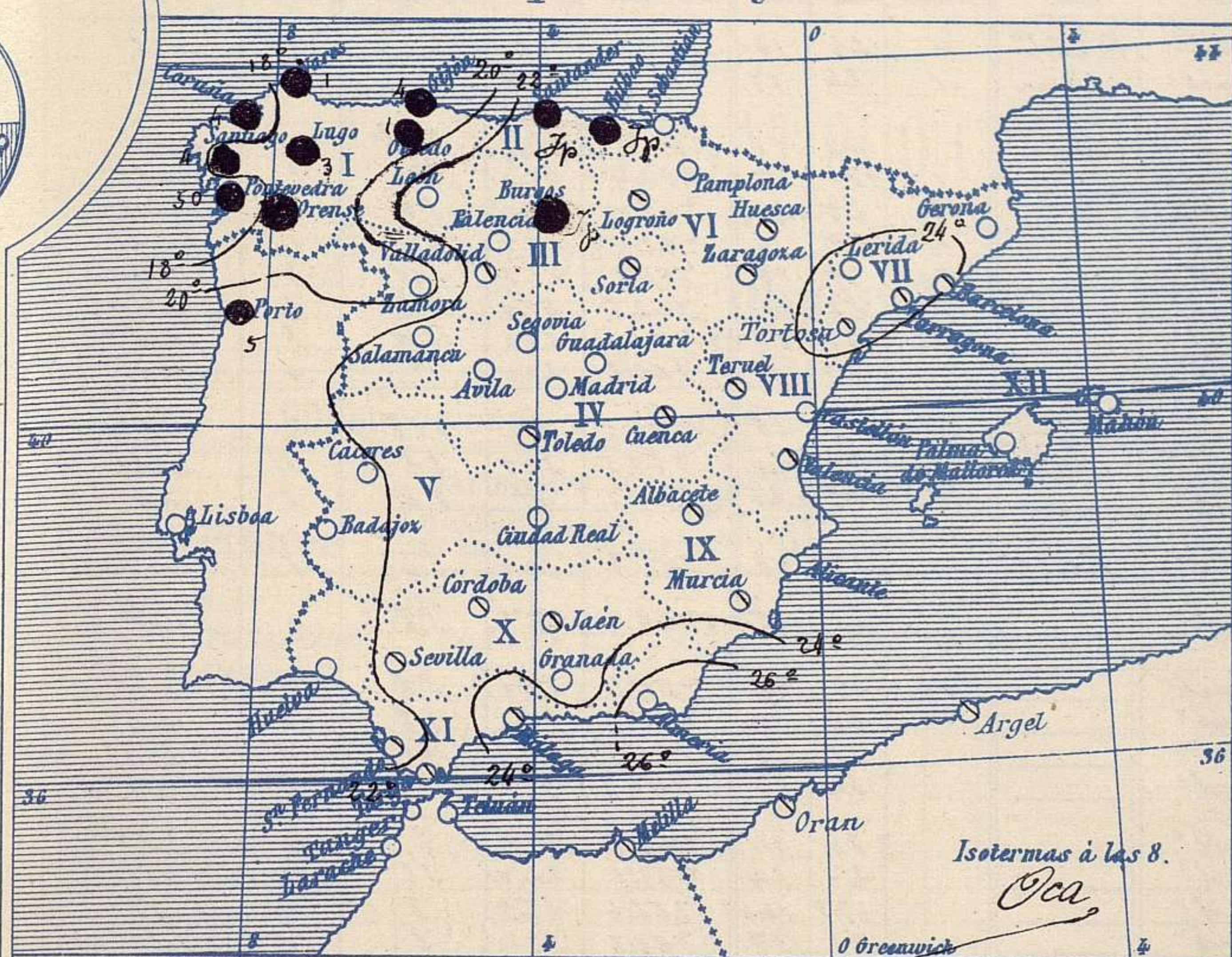
Se caracteriza mejor el centro de perturbación atmosférica del golfo de Vizcaya y Cantabria, manteniéndose incierto para el resto de la península Ibérica, de cielo nuboso, vientos flojos o moderados de dirección variable y temperatura suave; la máxima de ayer fue de 34 grados en Santander, San Sebastian y Córdoba; la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Lugo.

Las presiones altas deben de residir por el resto de Europa.

*Sánchez*



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

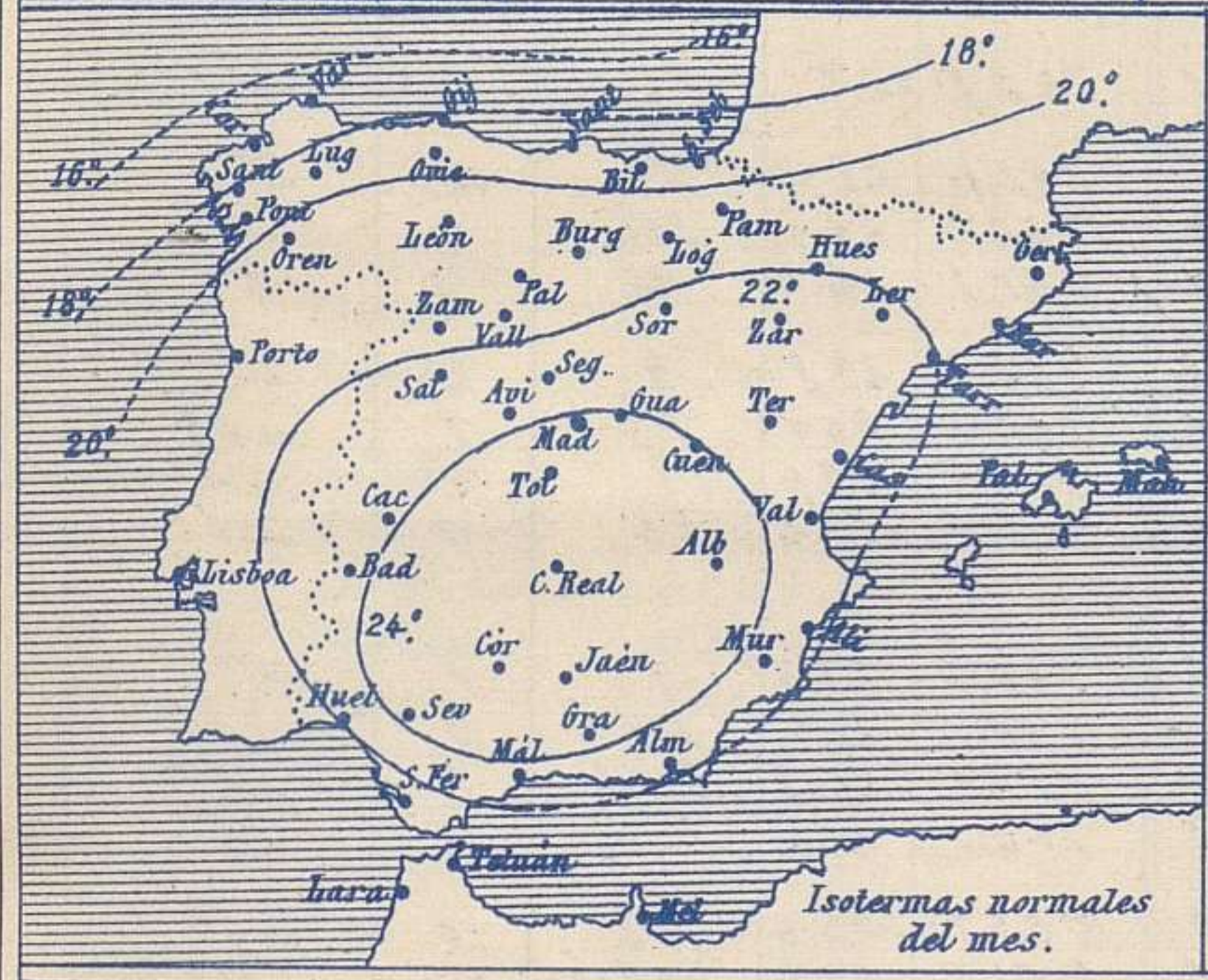
EN LAS REGIONES

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

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

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

Se acentúa la borrasca del golfo de Vizcaya.  
Tiempo tormentoso



Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 3 y 12<sup>h</sup> del día 4

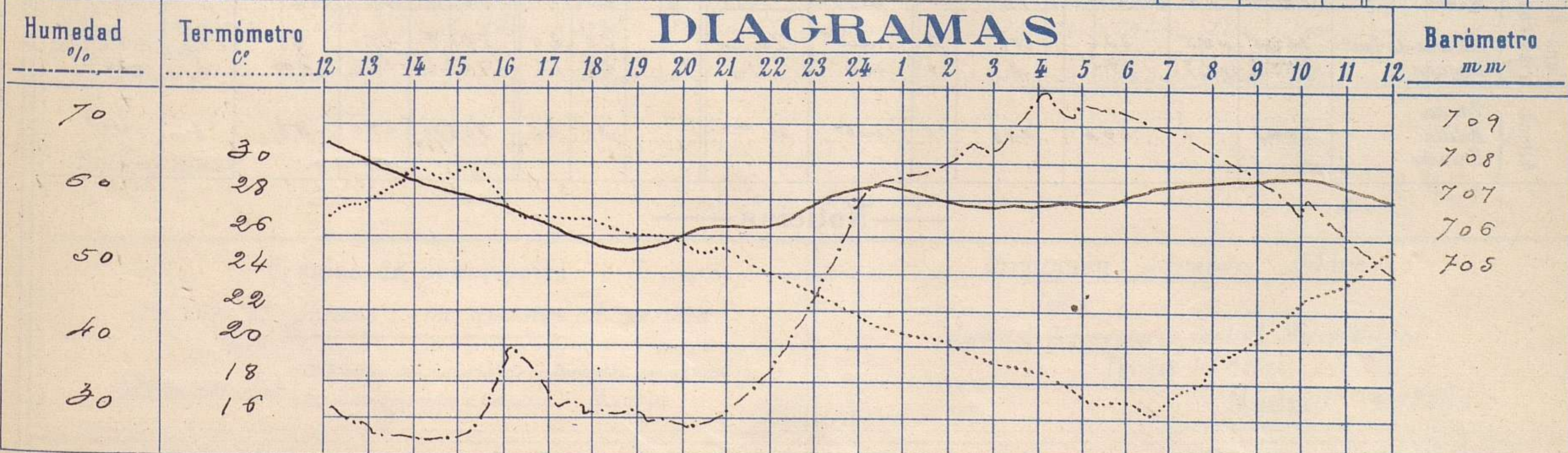
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora 11 <sup>1</sup>/<sub>2</sub>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F.ª 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	703.57	27.3	31	SE	2		C. cub. Temp. máx. a la sombra.	50	SW	2	1500	SW	4	
16	705.71	27.5	40	SE	0		Cub. Sol. mir. id. 16.0	100	SW	3	1600	SW	5	
20	706.01	25.4	28	SE	1		C. Desp. Horas de Sol despejada en el	200	SW	4	1700	(Nubes)		
24	707.40	21.5	62	?	6		Nub. día de ayer y h. 10 m	400	SW	3				
4	706.90	18.4	74	?	?		C. Desp.	600	WSW	3				
8	707.52	19.1	67	Cal	0		F.	800	WSW	2				
12	706.93	25.2	49	SW	2		C. Cub.	1000	SW	3				
									1250	SW	4			

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. extr. as		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.9	-0.8	18	SE	2	emb.	Nirada	4	23	16	762.4	20	NW	1	emb.
	Vares	760.5	-0.5	18.4	S	1	e.emb.	Naua	1	24	17	761.6	19.0	NW	2	emb.
	Avilés															
	Gijón	763.8	+0.2	19.0	Gal	0	nb.	Naua	1	22	18	761.1	27.0	Gal	2	nb.
	Oviedo	761.8		17.8	W	1	Nirada	1	21	15	760.4	26.0		2	emb.	
	Finisterre	761.0	0.0	16.4	SE	4	nbla	N.	2	25	21	762.0	25.4	SE	1	e.emb.
	Santiago	762.0	0.0	17.9	SE	2	emb.		4	29	16	762.5	23.9	SE	0	emb.
	Pontevedra	761.7	+0.4	17.7	S	1	emb.		5.0	29	17	761.6	21.3	NW	2	Nirada
	Lugo	761.6		15.5	SE	0	emb.		2	28	14	762.5	25.0	SE	1	nb.
	Orense	761.3	0.0	18.5	N	1	emb.		7.4	21	17	756.4	28.0	SW	2	nb.
León	761.4		19.5	W	1	nb.			27	13	761.2	21.0	S	0	e.emb.	
Región Cantábrica II	Santander	767.4	+1.0	22.7	SW	2	e.d.	Naua	2.4	34	19	759.5	22.3	SE	2	nb.
	Punta Galea	760.6	+1.0	21.6	NW	5	emb.	N.	1.2	31	20	759.5	21.5	SE	4	emb.
	Bilbao	762.3	+0.8	22	N	7	emb.		7.4	23	21	761.7	21	SE	1	nb.
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	762.2	+1.6	22.4	N	1	e.d.	Nirada	2.4	28		761.8	22.0	SE	1	e.d.
Región Duero III	Zamora	764.7	+1.0	16.0	SW	2	e.d.			21	15	765.4	29.7	SE	0	nb.
	Palencia															
	Burgos	762.3	+0.4	18.0	S	0	e.emb.		7.4	29	16	759.8	28.0	SE	0	e.emb.
	Soria	762.9	0.0	19.6	S	1	nb.			28	15	762.1	26.0	SE	0	emb.
	Valladolid	763.8	+0.8	18.6	SE	1	nb.			21	15	760.7	20.4	W	2	e.emb.
Salamanca	763.7	+0.8	19.8	SW	2	e.d.			22	15	765.1	28.0	S	2	nb.	
Región Central IV	Avila	763.4		17.4	S	2	e.d.			24	14	760.8	23.6	S	4	emb.
	Segovia	763.0	-0.1	18.0	S	2	e.d.			27	14	761.5	24.0	SE	1	nb.
	Madrid	764.2	+0.7	19.1	Gal	0	e.d.			29.8	16.2	761.6	27.5	S	0	e.emb.
	Toledo	764.7	+0.2	20.4	W	2	emb.			22	19	760.1	22.4	S	2	nb.
	Guadalajara															
Cuenca	768.9		18.1	SE	2	nb.			27	21	762.8	28.1	SE	2	nb.	
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	762.0		19.4	S	1	g.			20	15	761.4	28.4	S	2	g.
	Badajoz	764.8	+0.4	20.6	S	1	e.d.			20	16	762.2	30.0	SW	2	nb.
	Ciudad Real	764.0	+1.0	20.2	W	4	e.d.			23	17	761.7	22.4	W	3	g.
Alto Ebro VI	Logroño	762.8		20.0	SE	4	nb.			20	18	762.2	29.8	S	4	nb.
	Pamplona	763.5	0.0	20.0	NW	2	e.d.			22	16	762.3	30.0	SE	2	nb.
	Huesca	763.7	0.0	21.6	S	1	nb.			21.9	16.6	764.2	28.6	S	2	nb.
	Zaragoza	763.2	0.0	26.0	SE	1	nb.			21	16	762.5	29.2	SE	1	nb.
Cataluña VII	Lerida	764.5	0.0	22.4	S	1	g.			21	12	765.3	27.0	S	1	g.
	Gerona															
	Barcelona	765.2	+0.2	25	SW	0	e.emb.	Nirada	2.8	20		765.5	25	SW	2	e.emb.
	Tarragona	765.2		23.4	SE	0	nb.	Naua	2.6	20		766.2	24.8	SE	1	nb.
	Tortosa	764.5	+0.2	24.6	S	0	nb.			29	12	765.2	26.4	SE	2	nb.
Levante VIII	Teruel	763.6		16.6	SE	0	nb.			26	12	763.7	24.6	SE	0	nb.
	Castellón	762.7	-0.2	22.6	NNW	0	e.d.	Nirada	2.6	23		762.5	25.0	NW	0	e.d.
	Valencia	764.6	0.0	22.0	NNW	0	emb.			26	19	765.4	26.0	SW	0	nb.
Región del SE IX	Albacete	765.4	+0.5	20.0	SE	1	nb.			22	16	762.5	27.4	SE	2	nb.
	Alicante	764.4	+1.4	22	N	0	e.d.	Naua	2.7	20		764.0	25	SE	2	e.d.
	Murcia	764.5		22.2	W	1	nb.			29	14	763.8	27.0	S	2	e.emb.
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	764.5		22.2	SW	2	nb.			21	19	762.2	30.0	SW	5	e.d.
	Córdoba	764.3	0.0	21.4	S	0	e.emb.			24	19	761.5	29.8	N	2	nb.
	Jaén	7		19.8	N	1	emb.			22	17	765.9	31.8	NW	1	nb.
	Granada	764.0	0.0	20.0	SW	1	e.d.			21	16	762.5	29.2	SW	4	e.emb.
Costa del Sur XI	Huelva	764.7		21.3	NW	1	g.	Nirada	2.5	19		763.4	24.5	W	6	e.emb.
	San Fernando	765.0	+0.6	21	NW	2	emb.	Nirada	2.7	19		765.0	22	W	2	e.emb.
	Tarifa	764.6	+0.5	22.0	S	2	nb.	Naua	2.5	21		762.9	24.8	S	6	e.d.
	Málaga	765.2	+0.6	25	SW	0	e.emb.	N. Na	2.7	23		765.4	28	SW	1	nb.
	Almería	764.3		27.2	NW	2	e.d.	Nirada	3.0	24		763.2	29.0	S	4	e.d.
Cana-Balea res XII	Palma	765.0	-0.6	25	N	1	e.d.	Nirada	2.0	19		766.0	26	SW	2	nb.
	Mahón	765.0	0.0	25	SE	1	g.			26	21	763.1	22	S	2	g.
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten <sup>o</sup>	765.5	+0.5	22.6	NW	2	e.emb.	Naua	2.5	20		763.9	25.0	S	1	g.
	Laguna	765.2	+0.7	19.2	N	0	emb.			26	17	763.6	22.6	NW	2	nb.
Africa	Tetuan															
	Melilla	764.3		26.6	NNW	1	emb.	N. Na	3.0	23		765.4	29.0	NW	1	nb.
	Tarache															

— Noticias —