

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

Núm. 213

BOLETÍN

DEL

1914

1.º de Agosto

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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^s á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{va}		
Escandinavia	Bodo	764.8	0.0	11	Cal. ^a	0	g ^o	llana		11	5	763.8	10	W	1	g ^o
	Cristiansund	761.5	-0.2	15	N.E.	0	A.	rizada		16	12	762.7	14	N.E.	2	g ^o
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch	769.6		12	P.W.	1	g ^o			24	9	763.5	13	Cal. ^a	0	g ^o
	Cernorvitz	761.4	+0.5	14	N	2	g ^o			21	12	760.1	17	N.W.	2	nb. ^o
	Gracovia	764.2	+0.8	14	W.N.W.	2	emb. ^o		2	21	12	761.7	16	W.N.W.	2	llueve
	Pola															
	Viena	765.0	+0.5	16	N.W.	3	A.		1	20	15	763.1	16	W.N.W.	2	c. emb. ^o
Islas Británicas	Berlin															
	Berna															
	Stornoway	754.3	-0.4	14.4	S	2	nb. ^o	rizada	8	16.7	12.2	757.0	13.3	P.W.	2	llueve
Francia	Shields	766.8	-1.9	13.3	S	3	llueve	M. de	5	19.4	11.1	760.3	16.7	P.P.W.	2	bruma
	Valentia	751.6		13.9	S	3	llueve	M. de	14	18.8	13.3	754.3	16.1	P.P.E.	2	c. emb. ^o
	Gris Nex	759.8	-0.6	19.0	P.P.E.	4	c. emb. ^o	rizada		21	17	762.8	17.4	S.N.E.	2	emb. ^o
	St. Mathieu	757.2	+0.2	15.0	S	3	nb. ^o	M. de	4	18	16	759.6	18.0	P.P.E.	5	llueve
	Isla de Aix	759.0	-1.0	18.4	P.P.E.	4	g ^o	rizada		26	16	761.6	24.0	P.P.E.	2	c. emb. ^o
	Biarritz	758.0	-0.9	22.6	P.E.	2	g ^o	llana		28	17	760.2	16.2	S.P.E.	2	c. d. ^o
	Paris	761.6	-0.5	18	P.P.E.	2	g ^o			23	13	763.4	20	P.E.	2	emb. ^o
	Clermont	762.4	+0.5	16	Cal. ^a	0	g ^o			24	9	762.6	21	N.E.	2	g ^o
Italia	Perpiñán	763.0	0.0	21	P.P.E.	2	nb. ^o			26	13	762.5	21	S	1	c. emb. ^o
	Cabo Sicié	764.1	+0.8	19.2	E	3	bruma	rizada		25	13	761.9	19.6	W	2	c. d. ^o
	Niza	764.8	+0.4	21.2	Cal.	0	g ^o	rizada		28	17	763.7	21.3	Cal. ^a	0	c. d. ^o
	Liorna	765.4	+0.2	20	Cal. ^a	0	g ^o		61			763.9	22	Cal. ^a	0	g ^o
Portugal	Roma	762.3	+1.0	21	N	1	g ^o					761.5	21	nb. ^o	1	g ^o
	Cagliari	763.6		17	W	5	g ^o					760.0	20	N.W.	5	g ^o
	Palermo	762.5	+0.4	22	N	0	nb. ^o					762.7	18	N	0	g ^o
	Porto	760.8	+1.7	16.1	S.P.E.	2	bruma	llana		21	14	762.1	19.6	N.W.	1	g ^o
	Lisboa	759.2	+1.5	17	W.N.W.	4	nb. ^o	rizada		29	16	759.5	27	W.P.W.	2	g ^o
	Lagos	760.2	+0.5	20	N.W.	2	emb. ^o	llana		27	19	760.2	27	E	0	emb. ^o
	Horta	766.3	+0.5	19.7	N.W.	2	emb. ^o	llana		24	19	765.8	20.3	N	2	emb. ^o
	Flores	765.5	+0.4	19.7	N	2	c. emb. ^o	llana		24	19	764.2	22.0	N	3	nb. ^o
Marruecos y Argelia	Punta Delgada	764.9	+0.5	19.6	W.N.W.	4	emb. ^o	rizada		21	19	764.2	20.1	N	4	c. d. ^o
	Funchal	764.1	+0.5	23	N.W.	2	g ^o	rizada		23	19	762.4	23	N	2	c. d. ^o
	Tánger	754.2		24.0	S	2	g ^o	g ^o		25	19	752.9		S.E.	4	C.N.
	Oran	760.3		22.0	N.W.	1	g ^o	rizada		26	11	763.1	25.0	N	3	g ^o
	Iaghout	761.3		23.0	N.E.	1	g ^o			29	18	757.1	31.0	N	1	g ^o
	Argel	762.4		23	S.N.E.	2	g ^o	M. de		28	20	762.8	24	S.N.E.	2	nb. ^o
	Cap de Garde	764.5		22.8	S.W.	2	c. emb. ^o	rizada		29	11	764.3	21.4	N.W.	3	g ^o
	Túnez															
Biskra	7658.7		27.6	S.E.	1	g ^o			40	24	755.8	22.6	S.E.	1	g ^o	

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

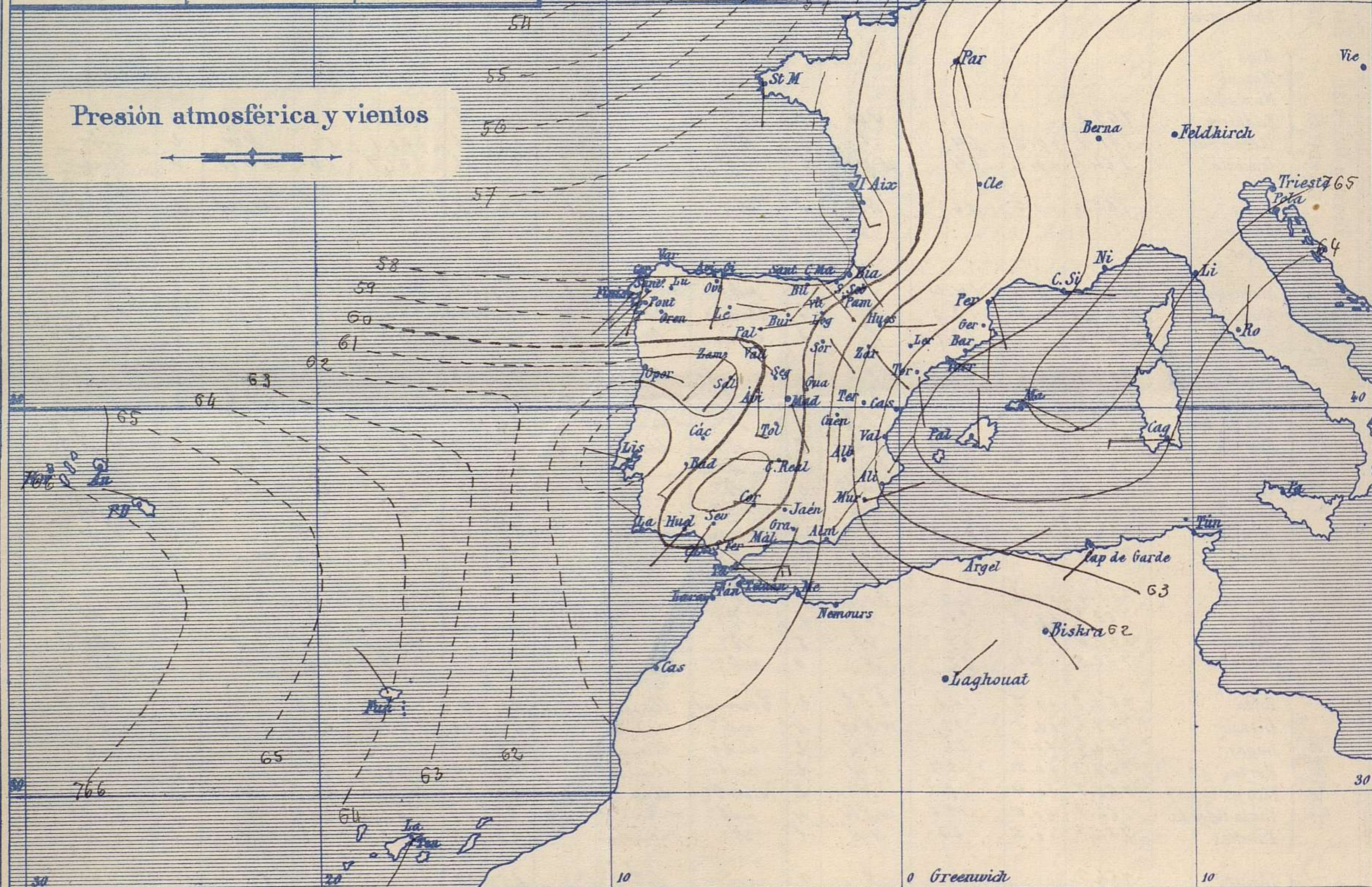
Parque del Retiro

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	⊖ Bruma	— { Marejada
— { 3 Flojo	⊗ Niebla	— { Picada
— { 4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	— { Marejada gruesa
— { 5 Fresquito (Algo fuerte)	● Lluvia	— { Gruesa
— { 6 Fresco	⋈ Tormenta	— { Muy gruesa
— { 7 Fuerte		— { Arbolada
— { 8 Muy duro		— { Muy arbolada
— { 9 Temporal		



Estado general

La borrasca del Atlantico se halla más cerca de Irlanda y en la península Ibérica se internan varios núcleos de perturbación atmosférica que pueden producir tormentas en España.

El tiempo empeora hoy por todas partes, el cielo está con muchas nubes los vientos soplan flojos y moderados de direccion variable y la temperatura es elevada; la máxima de ayer fue de 39 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 12 grados en Lugo, Leon, Palencia y Burgos.

Las mayores presiones residen al Occidente de las Azores.

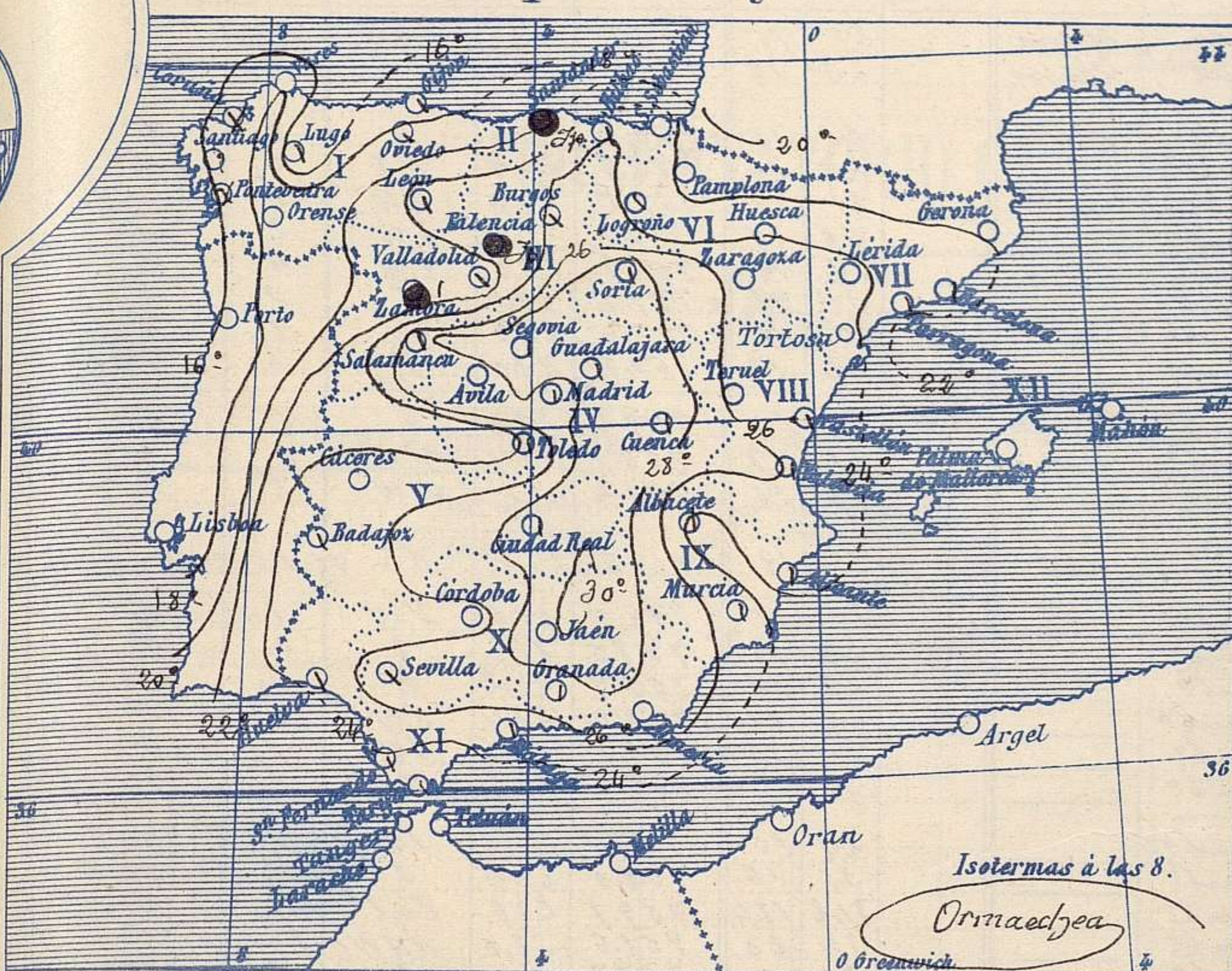
Sanna

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

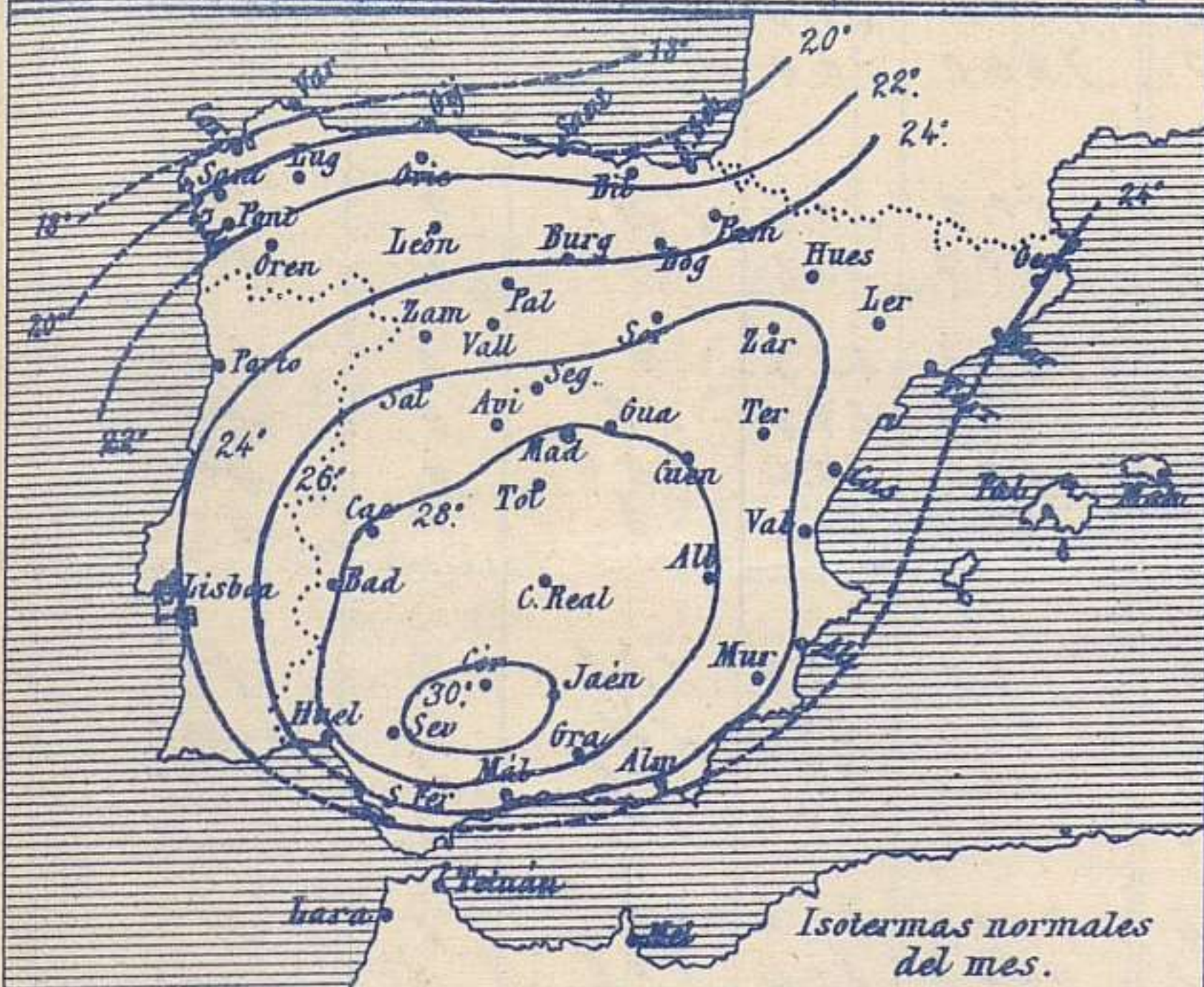


Temperaturas y Lluvias



EN LAS REGIONES

- I** } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Mar
- II** }
- III** }
- IV** }
- V** }
- VI** }
- VII** } Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo incierto y tormentoso.
- 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 13 h. 00 m.

Se aproxima a Irlanda la borrasca
Tiempo tormentoso en España

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 31 y 12^h del día 1

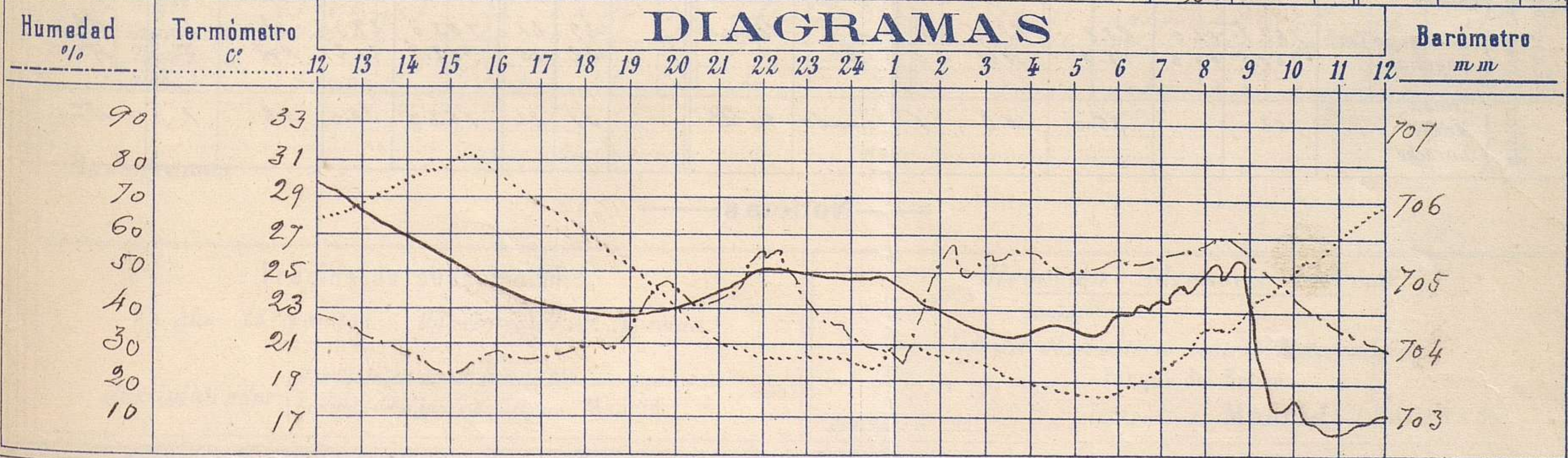
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora 11 h 20 m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento Dirección F° 0 a 9	Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	706.38	27.7	37	S.E.	0	Al.	Temp. máx. a la sombra 31.3	100	E.S.E.	3	2000	S.W.	2
16	704.83	24.8	28	Can.	0	Id.	Id. mín. id. 18.4	200	E.S.E.	3	2500	(Nubes)	
20	704.85	23.1	43	N.W.	0	Id.	Horas de Sol despejado en	400	E.S.E.	3			
24	705.00	20.4	32	S.E.	0	Id.	Horas de Sol despejado en	600	S.E.	4			
4	704.20	14.1	56	S.E.	2	N.º	Edad de ayer 10.55 mlt.	800	S.	3			
8	705.05	12.2	57	S.E.	1	Q.º		1000	S.	3			
12								1200	S.	3			
								1500	S.W.	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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0. ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	757.8	0.0	17	PPW	1	nbla	llana	25	15	760.3	22	NNW	3	st.		
	Vares	756.8	-0.2	17.2	6	0	emb.	llana	23	16	759.5	19.5	NE	2	emb.		
	Avilés																
	Gijón	757.4	-1.3	17.4	W	2	emb.	Cal.	26	16	760.1	25.2	N	2	st.		
	Oviedo	757.4		17.8	8	1	emb.		25	14	758.7	24.8	NE	2	c.d.		
	Finisterre	757.5	-0.8	17.6	SW	2	nbla	M. lla	21	19	761.5	21.6	SW	2	Oruma		
	Santiago	758.3	-1.0	15.8	SW	0	emb.		26	15	761.3	23.4	SW	2	st.		
	Pontevedra	758.3	+0.9	16.2	SW	2	nbla		22	15	761.3	19.8	SW	4	st.		
	Lugo	757.5		14.7	NE	0	c.emb.		21	12	759.5	28.4	S	2	st.		
Región Cantábrica II	Orense	756.3	-2.0	17.5	NE	1	c.emb.		23	15	758.0	27.2	SW	1	st.		
	León	757.4		18.0	6	0	emb.		22	12	760.5	18.0	S	0	st.		
	Santander	755.9	-0.2	19.6	N	2	emb.	llana	Sup	25	16	759.3	23.0	6	5	st.	
	Punta Galea	755.6	-0.9	23.0	SE	3	emb.	llana		24	17	758.7	19.4	NW	1	c.d.	
	Bilbao	758.8	-2.4	24	SE	2	emb.			30	16	760.2	27	NW	2	st.	
Región del Duero III	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	758.2		24.0	S	2	c.	qd		25	19	760.3	27.0	NE	1	st.	
	Zamora	762.2	+1.0	17.6	SW	1	lluvia		Sup	31	15	762.5	29.5	SW	1	emb.	
	Palencia	759.9	+0.2	19.4	NE	0	emb.			29	15	758.5	29.0	6	0	st.	
	Burgos	758.4	0.0	19.5	NE	0	nb.			28	12	757.9	27.2	W	0	st.	
	Soria	760.5	-0.0	22.6	SE	2	c.emb.			29	12	760.5	28.4	SW	0	st.	
	Valladolid	759.8	-0.4	17.2	6	0	emb.			32	15	758.5	30.6	SW	1	st.	
Región Central IV	Salamanca	761.5	+0.2	24.0	SW	4	emb.			33	15	762.6	30.8	NW	1	st.	
	Ávila	757.5		20.6	S	4	emb.			28	15	757.1	27.6	SW	2	st.	
	Segovia	756.5	0.0	24.1	NW	3	emb.			31	16	758.0	29.2	S	2	st.	
	Madrid	760.8	+0.5	22.2	PP6	1	emb.			31.2	18.4	759.1	29.7	Cal.	0	st.	
	Toledo	760.0	+1.3	20.0	N	0	emb.			34	20	751.6	22.6	NNW	1	st.	
	Guadalajara	759.9	+0.6	22.2	N	0	nb.			31	16	757.9	20.6	SW	2	st.	
	Cuenca	760.6	+5.1	23.4	S	5	emb.			30	15	760.0	30.0	S	2	st.	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres																
	Badajoz	760.5	+0.4	23.8	SW	4	c.emb.			37	21	750.8	36.0	SW	2	st.	
	Ciudad Real	762.0	+2.0	21.4	W	0	emb.			34	17	759.7	33.6	W	4	st.	
	Logroño	760.5		20.6	NW	2	emb.			27	12	761.2	23.7	6	0	st.	
	Pamplona	763.4	0.0	19.0	6	0	st.			31	11	760.3	29.0	SE	0	st.	
Alto Ebro VI	Huesca	762.6	+0.5	21.2	6	3	st.			29.5	16.0	762.3	27.4	NN6	0	st.	
	Zaragoza	761.3	0.0	23.4	SE	2	st.			28	17	760.7	26.0	6	1	st.	
	Cataluña VII	Lérida															
		Gerona	763.4	0.0	21.4	S	1	st.			26	11	762.0	25.6	PP6	2	st.
		Barcelona	764.7	+0.2	23	SW	1	emb.	risada		25	17	763.6	24	SW	4	emb.
Tarragona		764.4		22.1	SE	0	nb.	llana		24	20	764.4	23.1	PP6	2	c.d.	
Tortosa		763.2	0.0	23.8	S	3	emb.			27	20	762.9	25.3	PP6	2	c.emb.	
Levante VIII	Teruel	762.6		20.1	NE	3	st.			28	16	759.8	27.6	S	5	st.	
	Castellón	751.2	0.0	23.7	SE	0	nb.	risada		26	22	760.8	25.4	PP6	1	c.d.	
	Valencia	763.5	+1.4	26.0	PPW	1	c.emb.			26	19	762.9	25.4	6PP6	1	st.	
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	762.2	+0.3	20.6	SE	4	nb.			31	18	759.7	29.5	6	1	st.	
	Alicante	763.0	0.0	25	NN6	4	c.emb.	Cal.		28	21	763.0	25	6	1	emb.	
	Murcia	763.1		25.2	NE	2	nb.			30	21	762.1	29.6	6	2	c.d.	
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	759.4		26.8	SW	3	emb.			39	22	759.4	37.6	NW	2	st.	
	Córdoba	759.1	+0.4	25.0	SW	0	c.emb.			37	21	759.1	36.4	SW	1	st.	
	Jaén	760.3		26.2	NNW	1	c.d.			34	25	759.1	33.4	6	0	st.	
	Granada	761.2	+0.2	23.8	SW	0	emb.			33	17	760.9	32.4	SW	2	st.	
	Huelva	760.3		24.4	SW	3	emb.	M. lla		31	19	760.0	30.1	SW	4	st.	
Costa del Sur XII	San Fernando	757.7	+0.6	24	6PP6	0	c.emb.	M. lla		32	22	759.1	28	6	5	st.	
	Tarifa	760.7	+0.5	22.6	6	6	c.emb.	risada		24	20	759.9	23.3	6	2	nbla	
	Málaga	763.1	+1.0	25	W	2	emb.	M. lla		27	22	762.7	25	S	3	c.d.	
	Almería	761.3		27.5	NE	2	c.d.	risada		28	24	761.5	27.5	SW	1	st.	
	Palma	764.8	+0.6	24	N	1	st.	llana		26	19	764.6	25	SW	4	c.d.	
Canarias XIII	Mahón	764.9	+0.3	24	6PP6	2	st.			28	18	762.1	24	6	2	st.	
	Sta Cruz de Ten.	763.7	+1.0	23.8	PPW	0	st.	llana		29	21	763.0	29.0	W	1	st.	
Africa	Laguna	763.5	+0.6	17.7	NW	3	st.			22	15	762.3	21.2	NW	5	st.	
	Tetuan																
	Melilla	762.0		26.0	NE	1	c.emb.	M. lla		31	24	763.0	30.0	NE	1	st.	
	Larache																

— Noticias —