

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

Núm. 193

BOLETÍN DEL

1917

17 de Julio

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. ^{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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	514	-1.0	18	SE	5	CC									
	Cristiansund Skudesnoes	547	+0.1	15	cal.	0	CC	Riz ^o m ^o	24	14	471	20	SE	3	CC	
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	768.9	+0.5	19.9	WNW	3	emb.	Uana	22	18	768.5	19.8	NNW	1	emb.	
	Lisboa	766.8	+0.4	20	N	2	emb.	M. g. g. g.	25	19	766.5	20	NW	4	emb.	
	Lagos	765.5	0.0	23	N. S.	1	N.	Uana	27	20	765.7	25	N	2	N.	
	Horta	69.7	+0.1	19.9	WSW	5	CC	M.	26	19	69.8	20.5	WSW	4	N	
	Flores															
	Punta Delgada	688	-0.1	20.0	S	1	C	Riz ^o	24	17	702	20.2	S	1	CC	
Funchal	767.5	0.0	17	N. S.	3	C. d.	Uana	23	17	767.4	22	S	2	N.		
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Orán															
	Laghounat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción

España..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
Extranjero..... Un año 30 pesetas

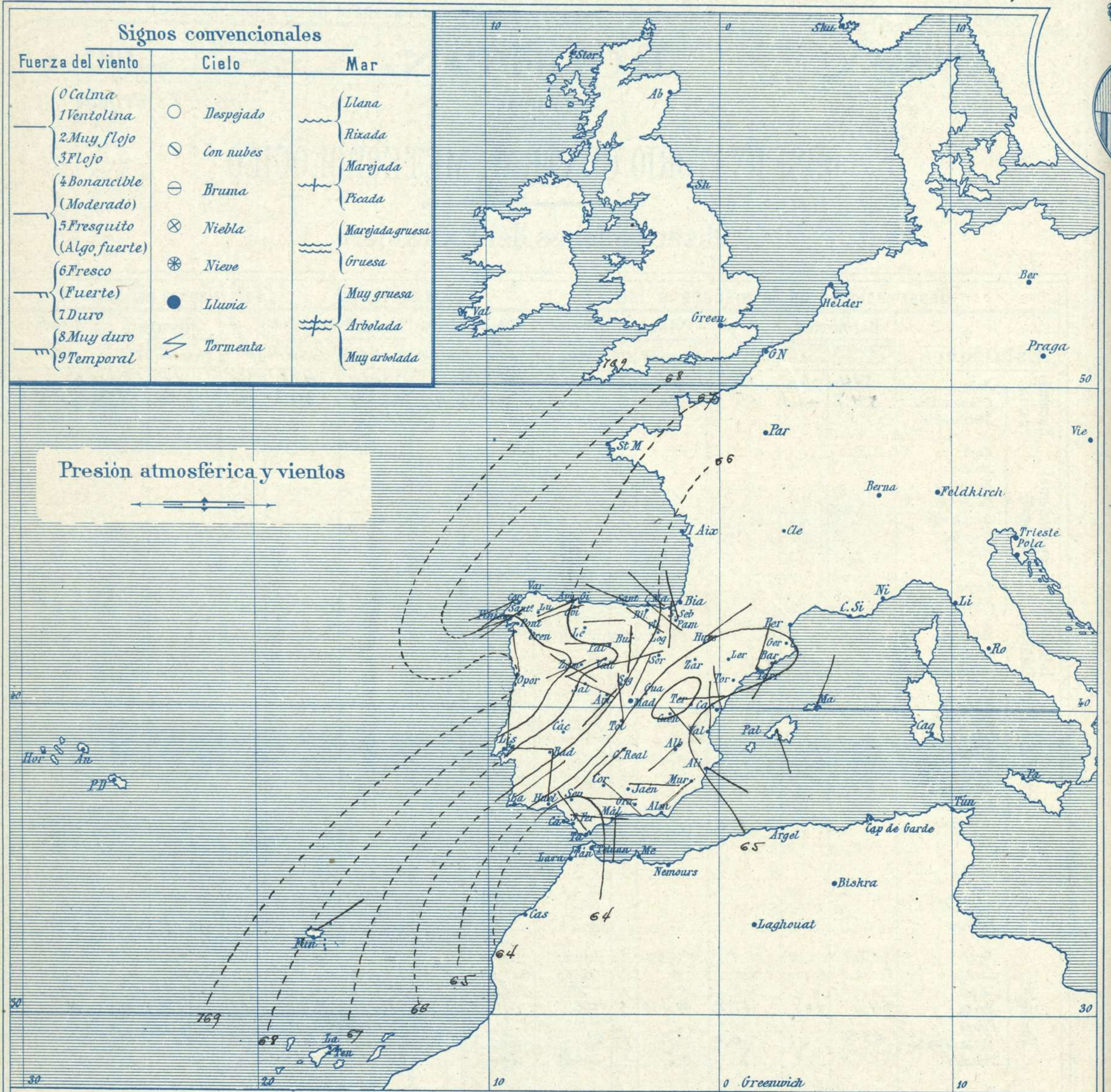
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

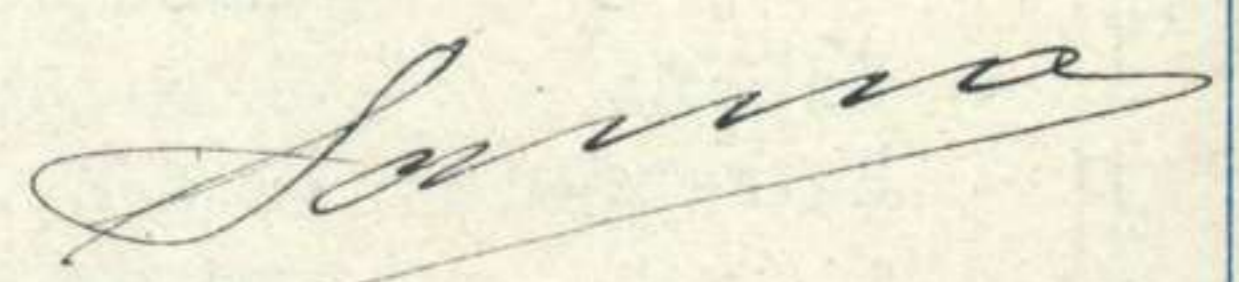
Apartado n.º 285.



Estado general

En el Golfo de Cádiz se halla un área de presiones débiles relativas (764 m/m) de poca importancia y las altas deben de hallarse hacia las Azores. Lluve de un modo casi imperceptible en Galicia, manteniéndose el buen tiempo por todo el resto de España, con vientos flojos de dirección variable, cielo claro y temperatura elevada aunque no excesiva; la máxima de ayer fue de 36 grados en Sevilla, Córdoba y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en León.

El mar está tranquilo por el litoral español.

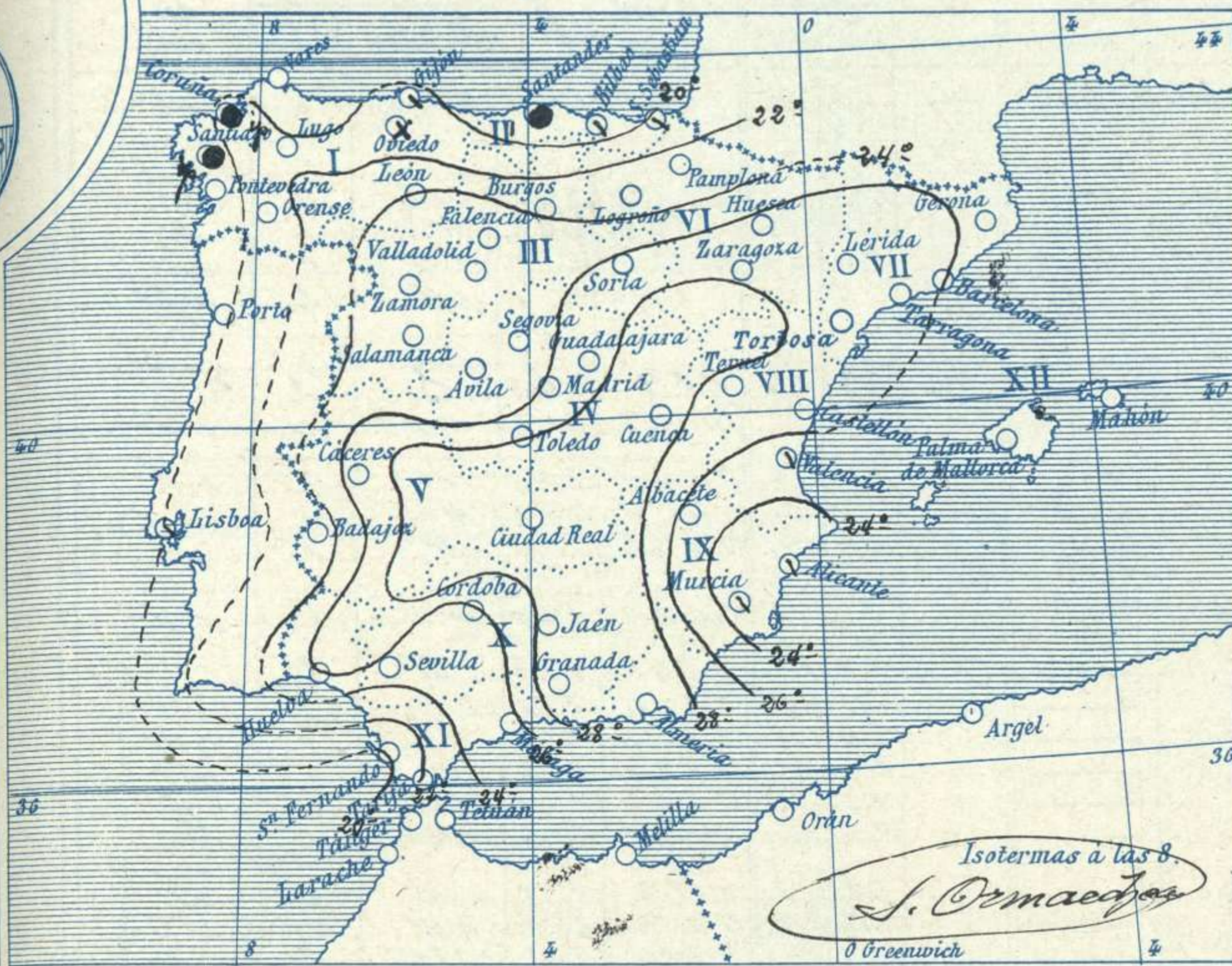


El Director general: Severo Gómez Nuñez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

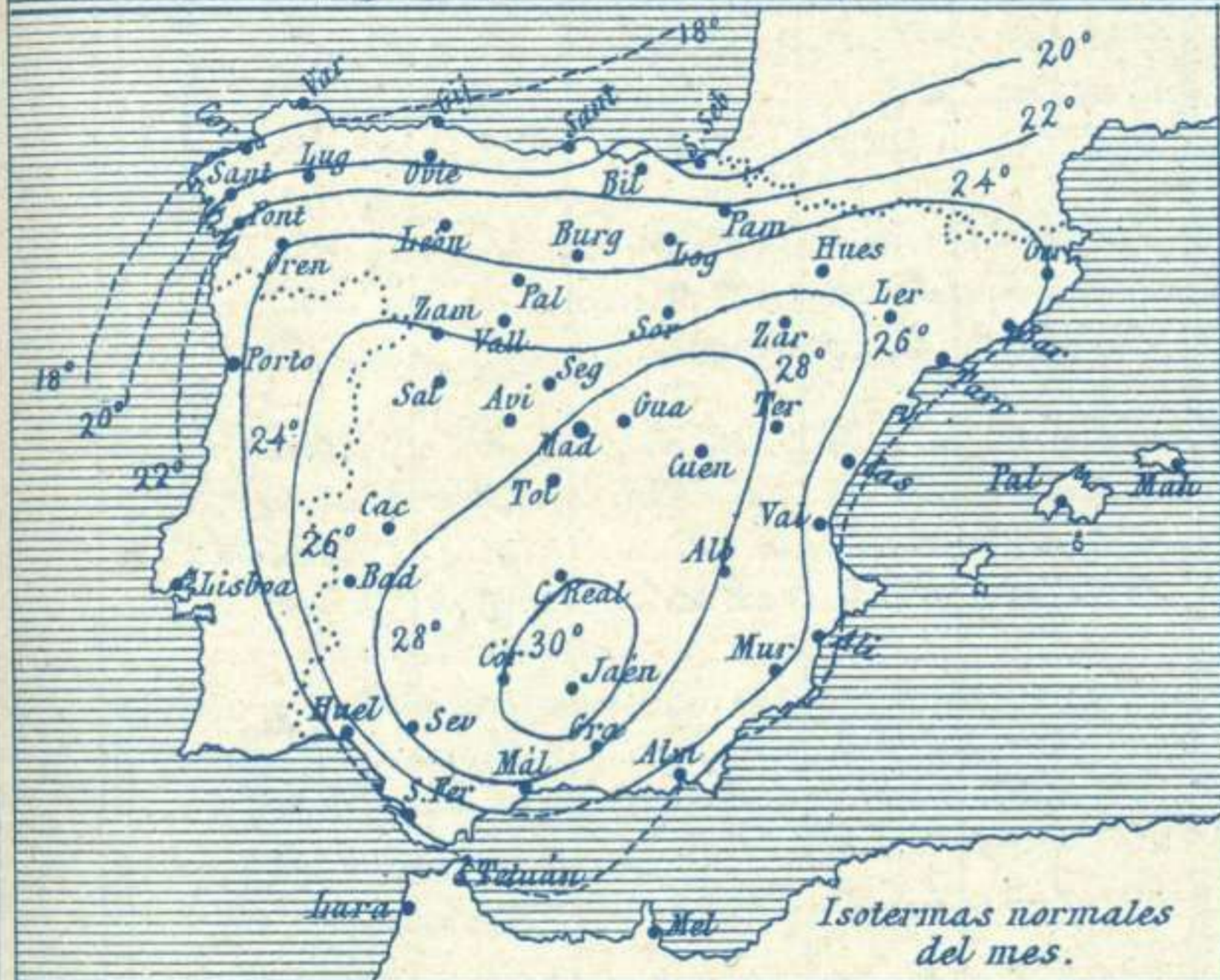
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12.h.45.m

No es de esperar cambio importante del tiempo.



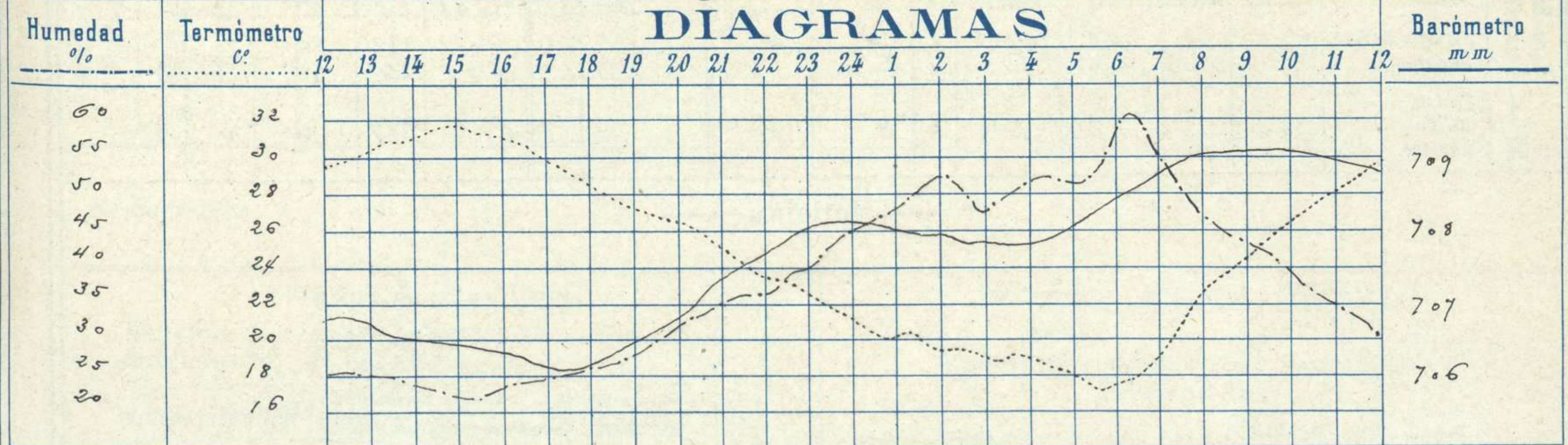
Observaciones de Madrid entre 12^h del día 16 y 12^h del día 17

Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{za} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	706.7	29.2	25	SSW	1	Desp.	Temp. máx. a la sombra 31.6				
16	706.2	30.9	23	WSW	1	Desp.	Temp. mínima id. 17.0				
20	706.7	26.2	31	WNW	1	Desp.	Horas de Sol despejado en el				
24	708.1	20.9	45	WSW	1	Desp.	día de ayer 12.h.45.m				
4	707.8	18.6	51	NNE	0	Desp.					
8	709.0	22.4	47	NNE	1	Desp.					
12	708.8	29.6	30	cal.	0	Desp.					

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera a 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ua}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ia Coruña	7.67.1	0.14	21.	S.W.	2	emb. ^o	Ni ^o	Trufa	23	18	7.66.3	21.0	W.S.W.	4	emb. ^o
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.65.8	0.0	20.8	S.W.	2	emb. ^o	Uana		23	14	7.65.4	21.0	N.E.	2	St.
	Oviedo	7.65.2		19.2	S.W.	1	mb. ^o	Uana		25	16	7.65.9	24.6	N.E.	1	St.
	Finisterre	7.65.6	+0.8	19.0	S.W.	2	emb. ^o	Uana		20	19	7.65.5	20.6	S.W.	6	emb. ^o
	Santiago	7.67.8	+0.8	17	S.W.	2	emb. ^o			19	15	7.67.0	17.5	S.W.	3	emb. ^o
	Pontevedra															
Región Cantábrica II	Lugo	686	00	16.6	S.S.W.	1	emb. ^o			22	9	689	21.7	S.W.	3	emb. ^o
	Orense			20.5	S.W.	1	emb. ^o			27	13	669	26.0	S	1	emb. ^o
León	7.65.0		19.2	S	0	St.			23	11	7.63.2	21.2	W	4	c.d. ^o	
Región Cantábrica III	Santander	7.65.2	0.1	18.6	N.N.W.	1	emb. ^o	Uana		24	18	7.65.0	22.0	N	2	c.d. ^o
	Punta Galea	7.65.4	+0.5	20.6	N.W.	2	emb. ^o	Uana		26	16	7.65.7	24.3	N.W.	2	emb. ^o
	Bilbao	7.65.8	0.2	19	S	1	emb. ^o			22	14	7.64.6	22	N	1	St.
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	7.67.2	+1.0	23.6	S	0	emb. ^o	Uana		24	15	7.65.7	20.0	N.W.	1	emb. ^o	
Región Duero III	Zamora	7.63.8	+1.0	17.8	S.W.	0	St.			29	17	7.64.4	27.8	W	2	c.d. ^o
	Palencia	7.65.8	+0.4	20.6	W	2	St.			29	12	7.64.0	29.2	N.N.W.	0	St.
	Burgos	7.65.2	+1.0	17.0	S	0	St.			22	12	7.65.4	25.8	N.W.	0	c.d. ^o
	Soria	7.64.4	+0.8	21.8	N.S.W.	2	St.			22	12	7.65.0	27.2	W	4	St.
	Valladolid	7.67.1	+1.8	25.6	S.W.	1	St.			23	12	7.63.2	27.6	N.W.	2	c.d. ^o
	Salamanca	7.67.2	+0.4	22.0	N.W.	1	St.			29	14	7.65.2	27.4	N.N.W.	4	St.
Región Central IV	Ávila	7.65.2		18.6	N.W.	0	St.			26	12	7.61.7	22.8	N.W.	4	St.
	Segovia	7.65.9	+0.7	16.0	S.W.	0	St.			27	14	7.61.0	26.0	N.W.	0	St.
	Madrid	7.64.8	+0.8	22.4	N.N.E.	1	St.			31.6	12.0	7.62.4	20.3	N.N.W.	1	c.d. ^o
	Toledo	7.64.6	+0.4	25.0	N	1	St.			24	22	7.60.5	21.0	N.W.	1	St.
	Guadalajara	7.64.6	+0.6	23.5	N.E.	0	St.			22	22	7.59.2	21.0	W	3	St.
	Cuenca	7.65.4	+0.2	22.0	S	0	St.			21	12	7.69.0	20.5	S	0	St.
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	7.64.7		26.8	N.W.	2	St.			25	14	7.64.2	22.8	N.W.	2	St.
	Badajoz	7.65.0	+0.8	21.5	W	1	St.			22	12	7.63.6	21.4	N.W.	1	St.
	Ciudad Real	7.64.9	+1.0	25.0	S.W.	3	St.			32	18	7.62.5	25.5	W	5	St.
Alto Ebro VI	Logroño	7.63.9		20.4	N.W.	0	St.			22	14	7.63.3	25.4	N.E.	1	emb. ^o
	Pamplona	7.65.2		19.8	N.N.W.	0	c.d. ^o			24	12	7.62.6	22.0	N.S.W.	3	c.d. ^o
	Huesca	7.64.7	+0.1	22.5	N.E.	0	St.			22	17	7.62.0	29.8	W	1	emb. ^o
	Zaragoza	7.65.1	+0.5	22.6	N.N.W.	1	St.			21	18	7.61.0	29.6	N.W.	2	St.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	7.65.2	+0.4	25.0	N.E.	0	St.			26	18	7.64.5	27.0	S	1	St.
	Barcelona	7.64.8	+0.2	25	S.W.	2	St.	Ni ^o		27	20	7.62.9	24	S	2	c.d. ^o
	Tarragona	7.64.7		25.8	N.N.E.	0	c.d. ^o	Uana		27	11	7.63.4	22.8	S.E.	2	c.d. ^o
Tortosa	7.65.2	+0.2	25.6	S	0	St.			30	19	7.62.0	22.2	S.E.	3	St.	
Levante VIII	Teruel	7.63.1		20.0	S	0	St.			22	15	7.61.2	20.7	W	0	St.
	Castellón	7.65.2	+1.0	26.2	N	1	St.	Ni ^o		28	11	7.62.2	25.4	W	0	St.
	Valencia	7.67.5		24.5	N.N.E.	1	emb. ^o			26	21	7.62.9	25.0	S.E.	1	St.
Región del SE IX	Albacete	7.65.2	+1.0	20.4	S.W.	0	St.			24	13	7.63.8	22.7	W	1	St.
	Alicante	7.64.5	+1.2	24	S.E.	1	emb. ^o	Ni ^o		29	13	7.63.4	26	S.E.	2	St.
	Murcia	7.64.9		24.0	W	0	emb. ^o			25	20	7.61.0	22.2	S	2	St.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	7.64.1		25.6	N.E.	2	St.			25	20	7.62.6	24.8	S.W.	2	St.
	Córdoba	7.64.0	+1.0	25.0	S.E.	1	St.			25	20	7.61.8	25.4	S.W.	2	St.
	Jaén	7.64.1		25.5	S	0	St.			25	22	7.60.7	22.0	N.E.	0	St.
	Granada	7.64.2	0.0	24.4	W	0	St.			22	18	7.62.7	22.8	W	4	St.
Casta del Sur XI	Huelva	7.64.1		26.1	N	2	St.	Ni ^o		25	20	7.62.8	25.6	N	4	St.
	San Fernando	7.64.2	0.0	19	S	1	St.	Uana		26	15	7.64.1	26	N.S.W.	2	St.
	Tarifa	7.62.6	+0.1	23.9	N.W.	2	St.	Uana		22	19	7.62.5	22.4	N.W.	4	St.
	Málaga	7.62.0	+0.2	22	S	2	St.	Uana		22	22	7.62.1	25	S.E.	2	St.
Almería	7.64.1		28.8	S.E.	1	St.	Uana		29	21	7.61.2	29.2	N.E.	1	St.	
Cana-Baleares XII	Palma	7.64.4	+0.8	26	S.E.	1	St.	Uana		21	19	7.62.2	22	W	2	c.d. ^o
	Mahón	7.64.2	+0.7	24	N.N.E.	3	St.			27	21	7.62.8	26	S	2	St.
Canarias XIII	Sta Cruz de Tenerife	646	00	20.8	NNW	1	cd	M ^{la}		24	20	642	232	NNW	1	cd
	Laguna	652	+0.3	21.5	SSE	1	St.			29	13	651	243	S	2	St.
Africa	Tetuan															
	Melilla	664		254	NW	0	St.	Ni ^o		33	21	672	317	W	0	St.
	Tarache															

— Noticias —