

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 251

BOLETÍN

DEL

1918

8 de Septiembre

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. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernorvitz															
	Gracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	768.1	+0.9	17.3	SW	4	emb.	N. gta	1	21	15	766.6	16.9	N. SW	4	emb.
	Lisboa	767.0	+0.4	17	Cal.	0	emb.	N. gta	1	21	17	765.1	22	NW	1	c. d.
	Lagos	765.8	0.0	17	Cal.	0	emb.	N. gta	1	25	17	765.6	22	Cal.	0	c. d.
	Horta	771.7	+0.1	17.5	NNE	3	emb.	N. gta	1	21	17	772.1	17.8	NNE	4	emb.
	Flores															
	Punta Delgada	770.6	+0.8	18.0	NNE	3	emb.	N. gta	1	22	17	771.1	17.6	N. E.	1	c. d.
	Funchal	767.4	0.0	21	N. E.	3	emb.	N. gta	1	25	20					
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghounat															
	Argel	767.4	+1.0	22.0	SW	1	emb.	N. gta	1	22	14	769.1	24	NW	1	c. emb.
	Cap de Garde	761.5		25	NW	5	c. d.	N. gta	1	23	14	761.5	26	Cal.	0	emb.
	Túnex															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

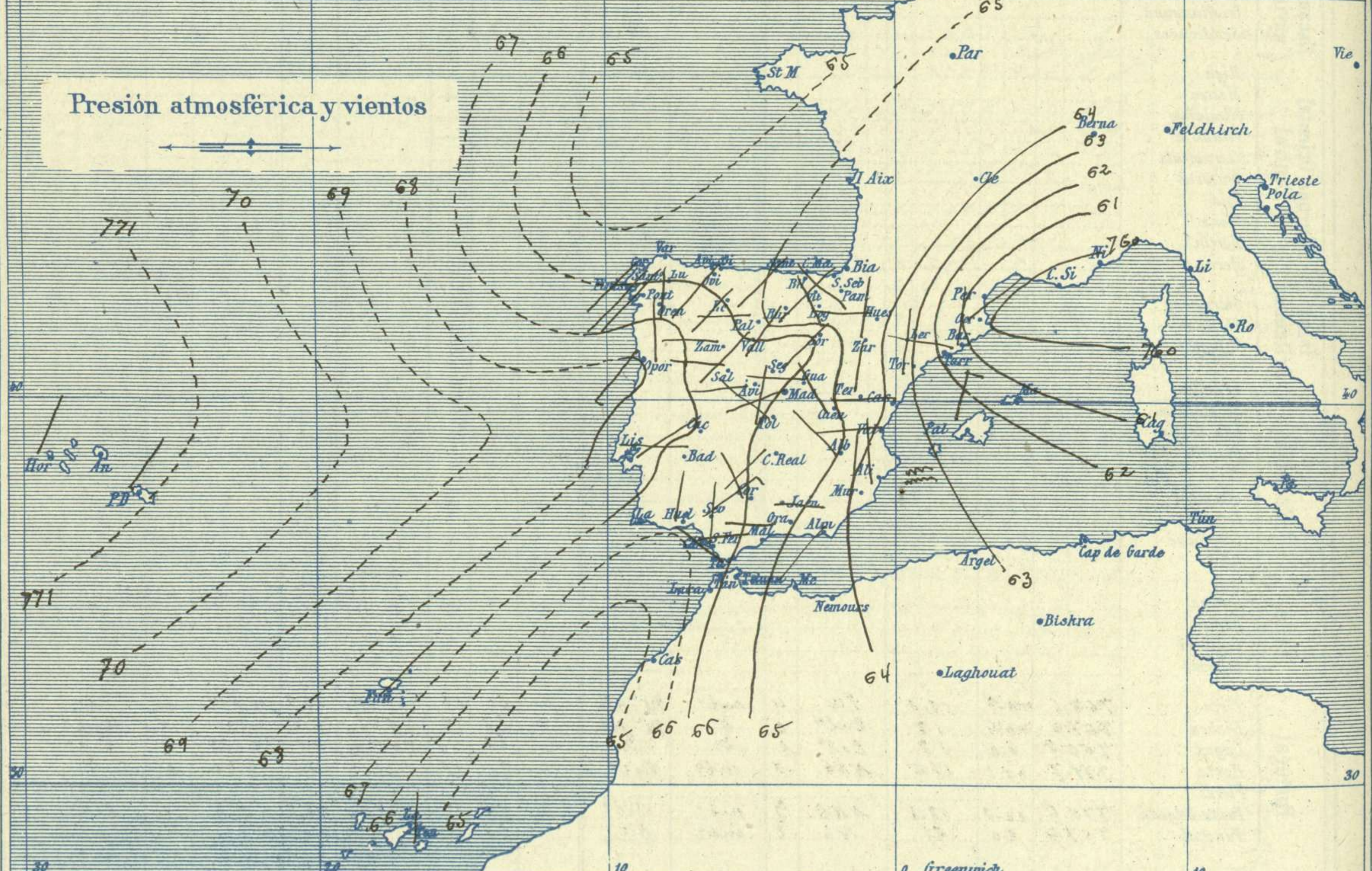
Dirección: Adresse: Address:

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Respejado	Llana
1 Ventolina		
2 Muy flojo	⊙ Con nubes	Rizada
3 Flojo		
4 Bonancible (Moderado)	⊖ Bruma	Marejada
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Niebla	Picada
	6 Fresco (Fuerte)	⊛ Nieve
7 Duro		● Lluvia
	8 Muy duro	⚡ Tormenta
Arbolada		
9 Temporal		Muy arbolada

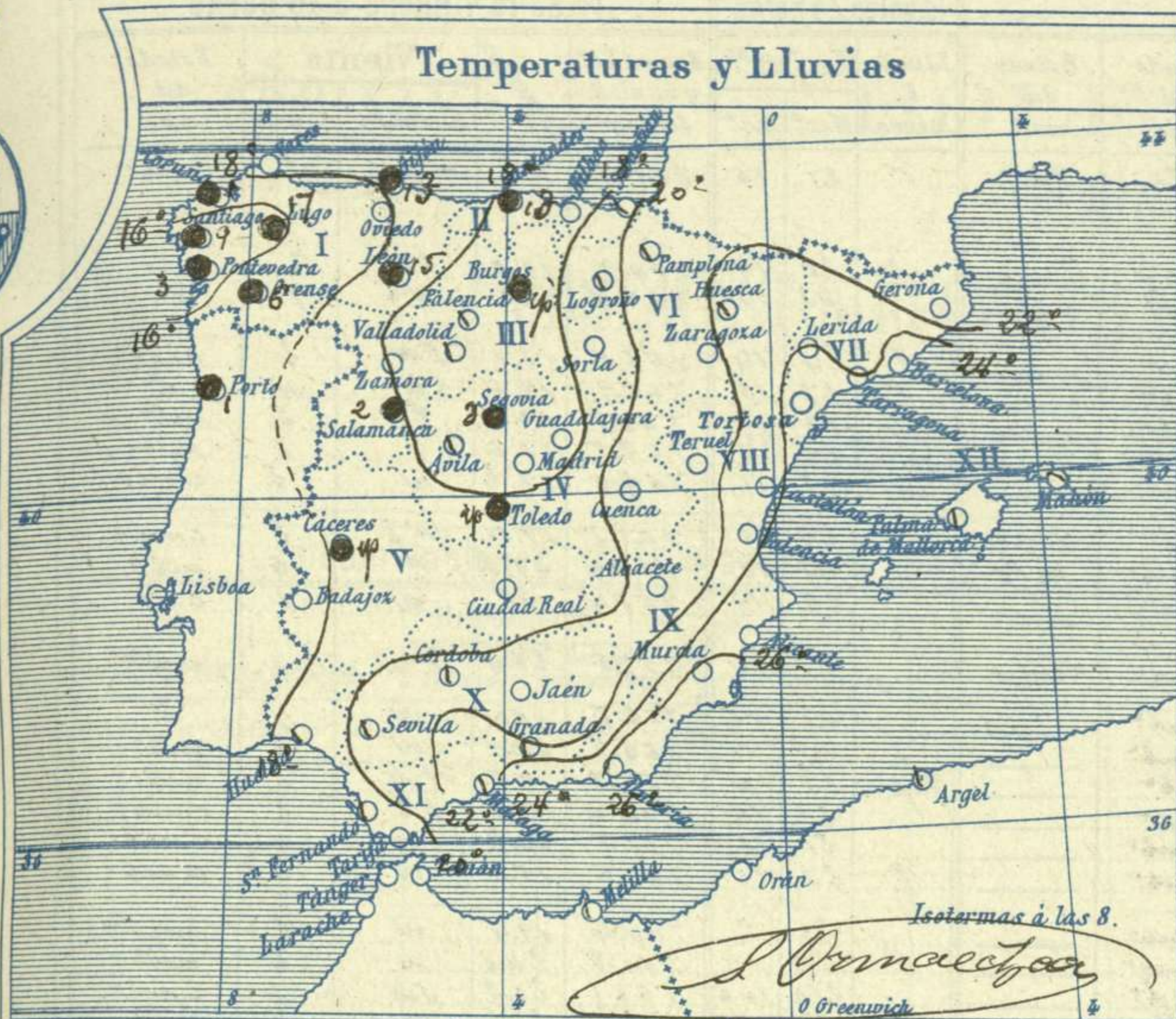


Estado general

En el Mediterráneo Superior se halla un núcleo de presiones débiles (760 mm) y otro de menor importancia en el Golfo de Vizcaya (765 mm); ambos originan lluvias sobre la mitad septentrional de España, principalmente en las comarcas del Cantábrico. Los vientos dominantes son los del tercer cuadrante y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 34 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Cuenca. Las presiones altas se encuentran situadas al Occidente de las Azores.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

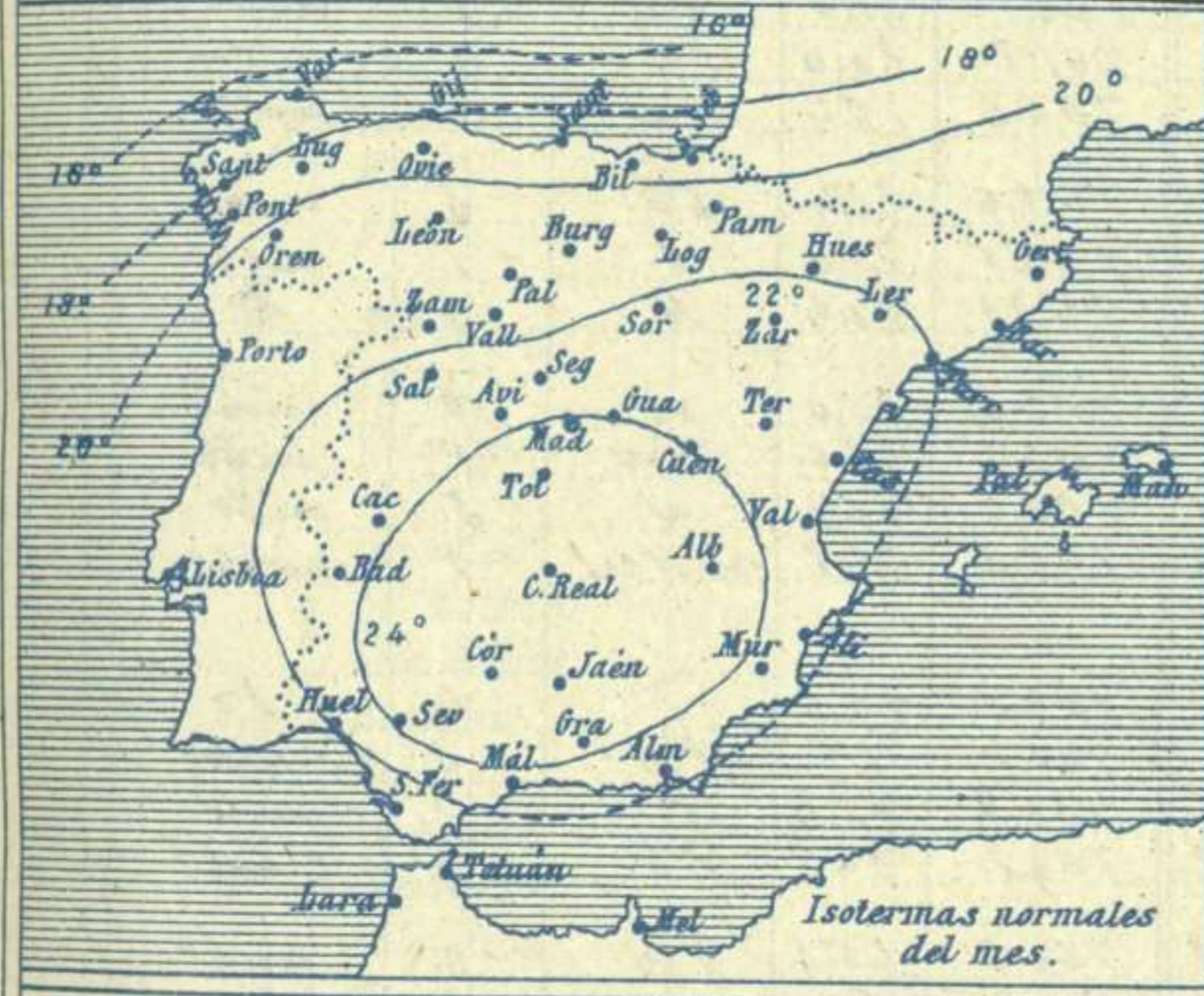


Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No se hace predicción.



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

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

No se envia telegrama.

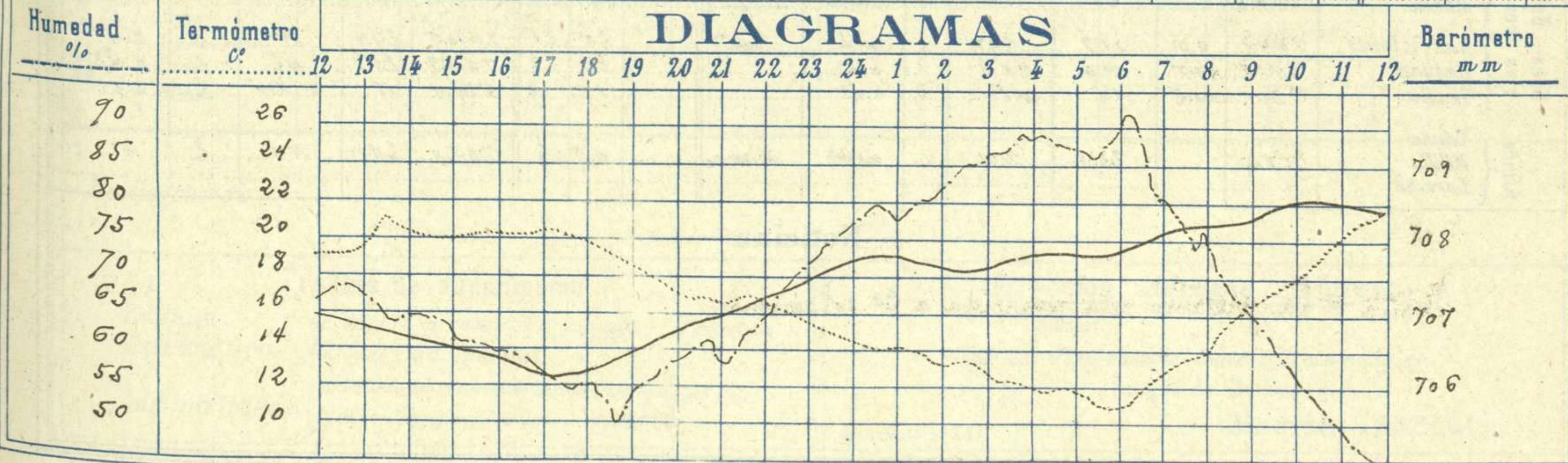
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 7 y 12^h del dia 8

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O ó 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O ó 9	
				Dirección	F ^{xa} O ó 9										
12	706.9	18.3	66	W	1		C bto	Temp ^a máx ^a a la sombra 21.7 id. mínima id.....10.6 Horas de sol despejado en el dia de ayer.....1. h. 3 m							
16	706.4	20.2	59	SW	3		C cub								
20	706.7	17.1	58	SW	1		C bto								
24	707.7	14.4	77	W	2		Cd								
4	707.8	11.9	89	W	1		Cd								
8	708.2	13.8	76	WSW	0		C bto								
12	708.4	21.7	44	SW	1		Cd								



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		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	Ia Coruña	754.6	+0.5	17	SW	3	emb.	Niz.	1	21	15	751.8	20	WNW	3	emb.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	754.1	0.0	17.0	SW	3	c.emb.		13	20	14	750.9	19.8	NW	3	emb.	
	Oviedo	753.3		15.4	SW	1	emb.			23	18	750.3	21.4	NE	1	emb.	
	Finisterre																
	Santiago	753.7	+1.6	14.1	SW	2	emb.		9	24	14	752.5	18.1	SW	2	emb.	
	Pontevedra	753.9	+0.2	17.4	SW	2	emb.		3	27	15	753.9	19.5	SW	4	c.emb.	
	Lugo	753.9		13.4	SW	3	emb.		17	17	10	753.7	17.2	SW	3	emb.	
Orense	753.6	+1.0	15.5	SW	1	emb.		6	20	15	753.5	18.6	SW	2	emb.		
León	754.4		15.7	SW	3	emb.		15	22	11	752.0	17.2	W	3	c.emb.		
Región Cantábrica II	Santander	755.4	+1.2	17.8	SW	2	emb.	Nana	13	22	15	755.2	19.5	NE	2	c.emb.	
	Punta Galea	750.7		17.4	SW	3	c.emb.	Nana		27	15	755.4	27.3	SW	6	emb.	
	Bilbao	752.6	+0.8	18	SW	1	emb.			29	13	753.4	28	W	1	c.emb.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	752.6	+0.2	22.6	SW	1	emb.	Clara		28	14	759.5	27.6	SW	1	emb.	
Región Duero III	Zamora	755.3		14.0	W	1	emb.			21	12	752.7	18.4	W	1	emb.	
	Palencia	754.9	+0.3	15.8	W	5	emb.		2	23	11	750.9	20.0	W	6	emb.	
	Burgos	755.0	+2.0	11.7	SW	1	emb.		sup	25	10	759.8	19.2	SW	1	emb.	
	Soria	755.6	0.0	12.8	SW	6	emb.			21	11	750.0	19.4	SW	2	c.emb.	
	Valladolid	755.1	+1.4	11.8	SW	3	c.emb.			21	11	751.5	20.2	SW	4	c.emb.	
	Salamanca	752.2	+0.4	14.4	WNW	3	emb.		2	23	10	750.5	17.0	W	3	c.emb.	
Región Central IV	Ávila	755.6		11.4	WNW	3	emb.			20	9	750.4	19.4	W	3	emb.	
	Segovia	752.7	+0.7	12.0	SW	1	emb.		2	25	10	750.8	24.0	W	0	emb.	
	Madrid	755.8	+0.6	13.8	WNW	0	c.emb.			20	10.5	752.7	20.2	SW	3	c.emb.	
	Toledo	756.1	+0.6	15.4	SW	1	emb.		sup	22	12	752.1	21.0	WNW	1	emb.	
	Guadalajara	755.1	+0.6	15.4	W	0	c.emb.			21	11	751.8	20.0	SW	4	emb.	
	Cuenca	753.2	+0.6	15.0	NW	2	c.emb.			23	8	750.3	18.4	WNW	5	emb.	
Extrem. Mancha V	Cáceres	755.8		15.6	SW	1	emb.		sup	24	12	753.6	22.4	SW	2	emb.	
	Badajoz	756.2	+0.7	15.4	W	1	emb.			27	14	753.5	25.0	N	1	emb.	
	Ciudad Real	755.3	+1.0	16.0	SW	1	emb.			24	11	753.1	20.4	N	5	emb.	
Alto Ebro VI	Logroño	753.2		17.2	W	0	emb.			25	14	759.2	25.0	W	0	emb.	
	Pamplona	752.4		17.8	SW	0	emb.			24	15	758.9	23.5	SW	1	emb.	
	Huesca	752.5	0.0	19.2	W	2	emb.			27.0	13.8	750.0	25.0	W	3	emb.	
	Zaragoza	753.2	+0.5	19.6	N	1	c.emb.			28	16	750.8	26.8	WNW	1	c.emb.	
Cataluña VII	Lérida	750.4	+0.4	20.2	NE	0	emb.			29	20	759.5	27.6	SW	4	c.emb.	
	Gerona	750.8	+0.3	25	N	2.5	emb.	Nana		29	19	751.1	27	SW	3	c.emb.	
	Barcelona	752.0		21.6	WNW	2	emb.	Nana		26	21	750.7	25.4	SW	2	emb.	
	Tortosa	752.7	+1.0	24.4	WNW	3	emb.	Nana		30	22	750.1	26.5	SW	4	c.emb.	
Levante VIII	Teruel	752.3		15.7	N	0	emb.			26	13	750.8	25.1	SW	0	emb.	
	Castellón	754.0	0.0	22.2	W	0	emb.	Niz.		27	31	753.6	23.4	W	2	emb.	
	Valencia	754.2		23.8	WNW	1	emb.			29	15	750.6	27.2	SW	1	emb.	
Región del SE IX	Albacete	755.0	+1.0	16.2	NW	1	emb.			26	12	750.1	25.0	W	2	emb.	
	Alicante	752.3	+1.8	25	N	2	emb.	Niz.		28	23	753.4	27	SW	1	emb.	
	Murcia	754.3		25.6	N	4	c.emb.			24	22	757.4	25.0	NE	1	emb.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	756.0		21.4	NE	4	emb.			28	17	753.9	25.4	W	3	emb.	
	Córdoba	755.6	+0.5	19.6	NW	1	c.emb.			28	12	752.7	26.9	W	3	c.emb.	
	Jaén	753.2		19.2	SW	0	emb.			26	16	752.1	24.8	WNW	1	c.emb.	
	Granada	753.0		16.4	W	1	emb.			26	15	752.8	25.2	W	3	c.emb.	
Costa del Sur XI	Huelva	756.2		18.2	N	3.6	emb.	Nana		25	18	752.9	23.0	W	6	emb.	
	San Fernando	753.6	+0.2	17	N	1	emb.	Nana		26	12	753.3	22	W	4	emb.	
	Tarifa	754.5	+0.5	20.5	NW	2	emb.	Nana		24	18	752.5	23.1	W	3	emb.	
	Málaga	752.6	+1.0	24	W	3	emb.	Niz.		20	21	753.2	3.0	WNW	4	c.emb.	
Almería	754.1		25.2	SW	5	c.emb.	Nana		28	22	752.3	24.1	N	0	emb.		
Baleares XII	Palma	752.0	0.0	26	N	6	emb.	Partido		20	22	753.2	27	W	4	c.emb.	
	Mahón	750.6		26	NW	3	c.emb.			20	24		27		1	emb.	
Canarias XIII	Las Palmas	754.9	0.0	21.2	WNW	1	emb.	Niz.		25	21	754.5	24.1	N	1	c.emb.	
	Laguna	755.2	+0.5	19.0	WNW	1	c.emb.			29	17	754.9	23.2	NE	1	c.emb.	
	Icaña	522.1	+0.2	15	WNW	3	c.emb.			18	10	522.0	11	WNW	2	c.emb.	
Africa	Tetuan																
	Melilla	757.2		23.0	NW	1	emb.	Nana		28	16	755.0	25.4	NW	2	emb.	
Larache																	

Noticias

Nana = La presión está reducida á 0° solamente