

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Núm. 156

DEL

4 de Junio

## 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. <sup>s</sup> extr. <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>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	768.0	-0.5	20.0	WNW	1	emb.	Nub.	26	14	7.665	26	Cal.	0	St.
	Lisboa	766.8	-0.4	17	NW	6	e. d.	N. g. p.	27	16	7.640	23	WNW	5	St.
	Laagos														
	Horta	764.2		20.0	NW	0	St.	N. d.	27	12	7.742	25.0	N. b.	3	e. d.
	Flores														
	Punta Delgada	769.7	0.2	15.0	N	1	emb.	Nub.	1	17	7.701	14.7	WNW	1	St.
Funchal	765.1	-0.1	16	N. b.	4	e. d.		12	16	7.655	12.0	N. b.	3	emb.	
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Orán														
	Laghoul														
	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

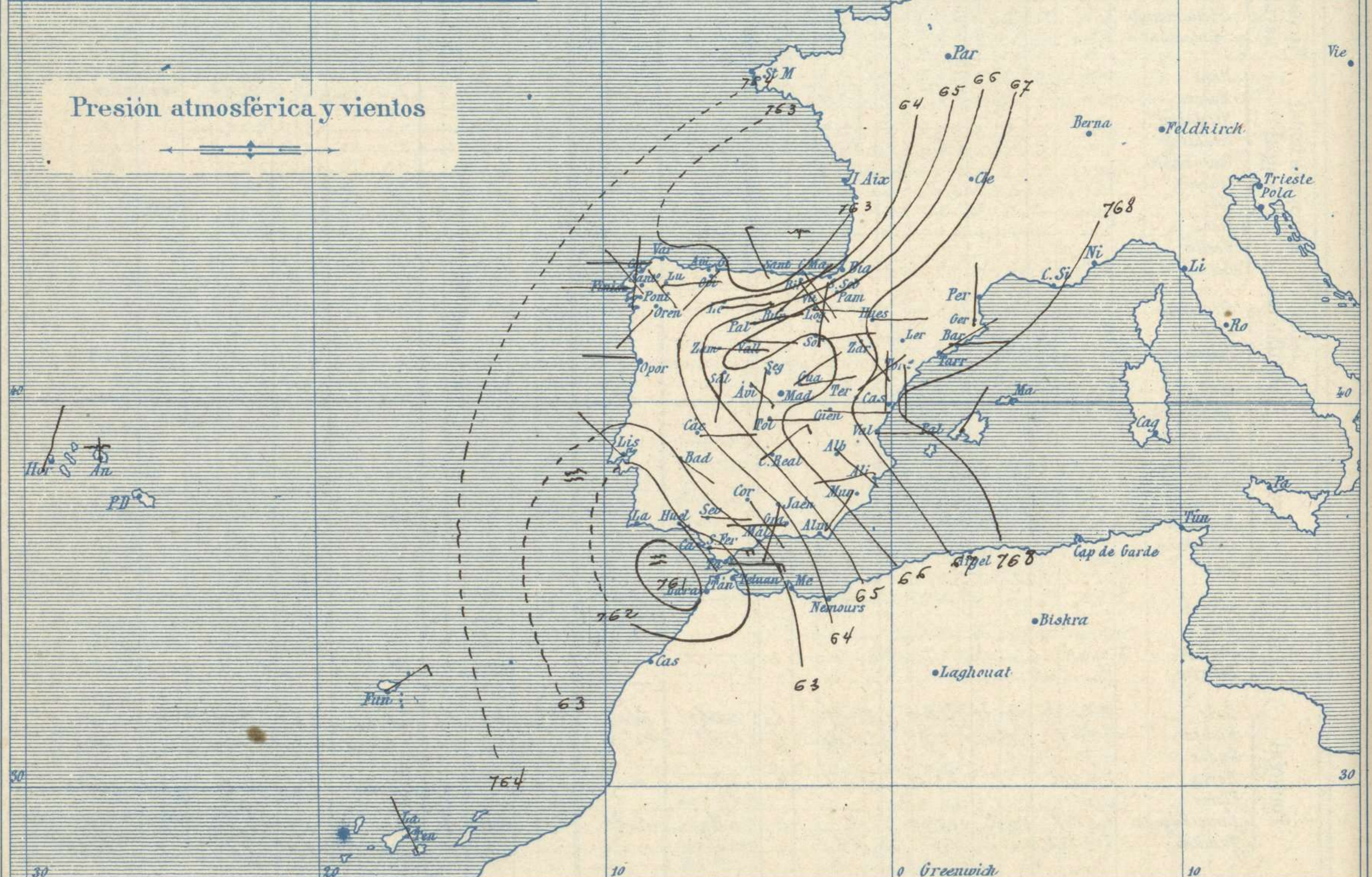
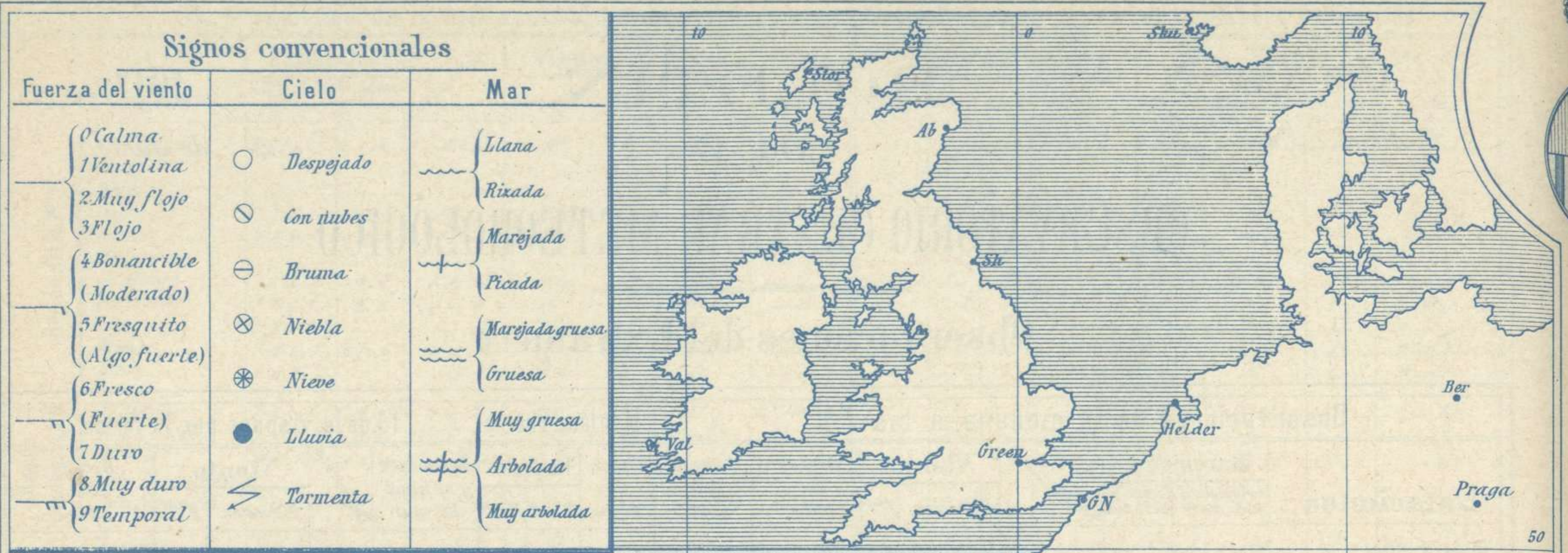
Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### 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 (761 mm/m) y otra de menor importancia en el Golfo de Vizcaya (763 mm/m), todo lo cual contribuye a que sobre la mitad oriental de España soplen los vientos del Este y que hoy sopla el Levante con fuerza en el estrecho de Gibraltar, levantando mar gruesa.

El cielo de nuestra Península está con pocas nubes y la temperatura no es extremada: la máxima de ayer fue de 32 grados en Badajoz y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Albacete.

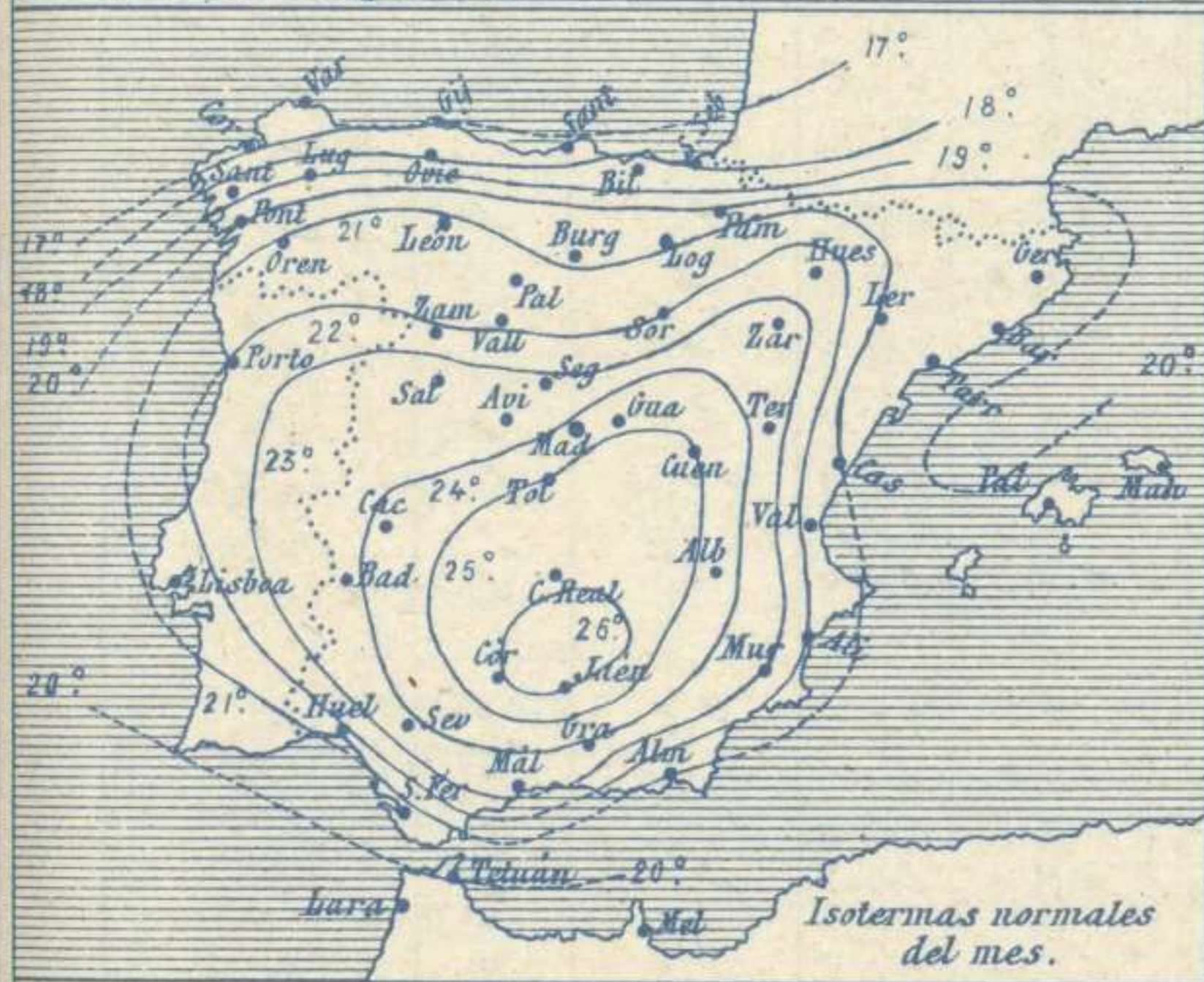
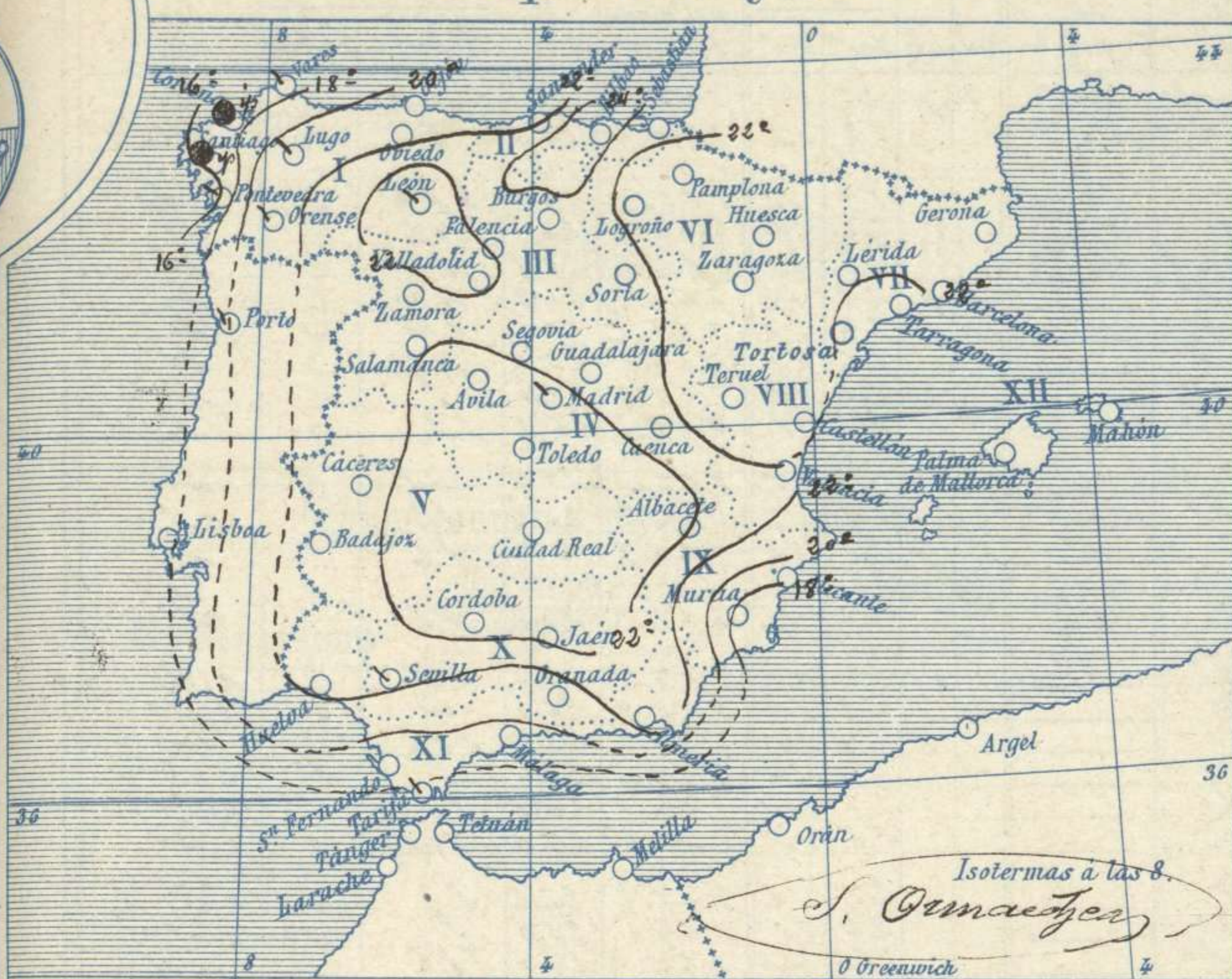
Las presiones altas residen sobre el Mediterráneo (768 mm/m)

*J. Galbis*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos de dirección variable y tiempo de Anubascos. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la región del Este y buen tiempo de poca estabilidad.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la región del Este y buen tiempo de cielo nublado.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados y fuertes de la región del Este y Levante Mar.
- XI }
- XII } Buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h 00 m

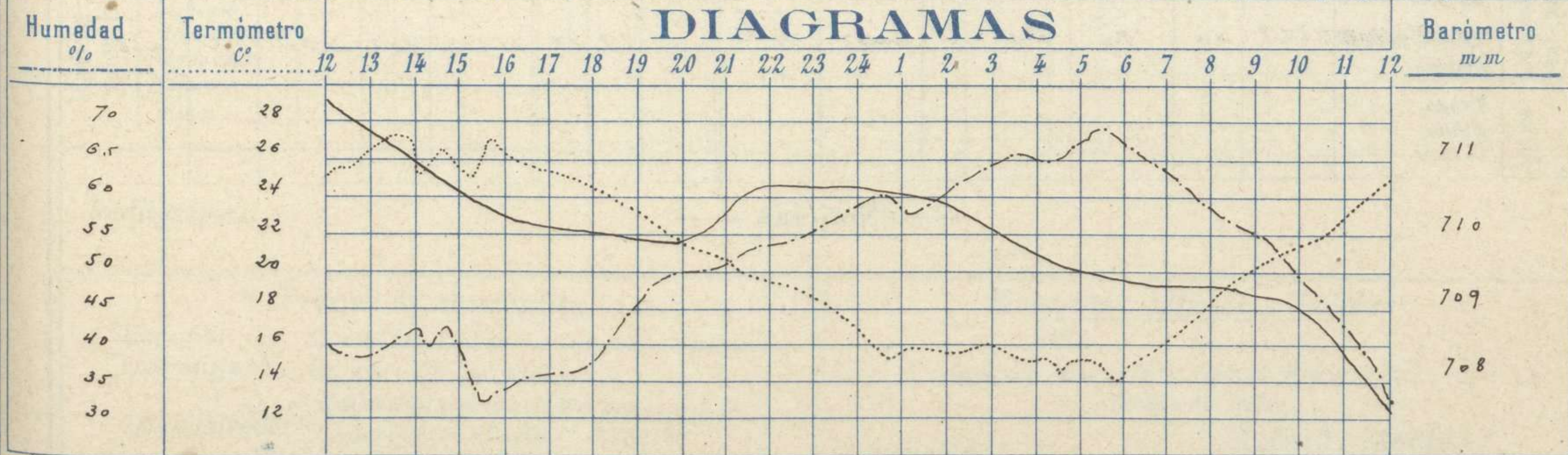
Persistencia del Levante en el Estrecho de Gibraltar.

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<sup>s</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> Oa9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oa9
12	711.7	24.9	39	E	2		S de	Temp. max a la sombra 26.9			
16	710.1	26.0	33	SE	1		Nub.	A minima 13.5			
20	709.8	21.0	49	SE	1		S de	Horas de Sol despejado en el día			
24	710.5	16.2	57	SE	1		S de	de ayer 11 h 55 min			
4	709.5	14.5	64	NE	1		S de				
8	709.1	17.9	56	NE	2		Nub.				
12	707.4	24.1	31	SE	1		S de				

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. <sup>as</sup>		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>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	764.5	-0.7	15	SE	1	c. nub.	Ni <sup>ca</sup>	Sup	22	13	765.6	21	NW	3	gr
	Vares	762.6	-0.2	16.1	W	2	cub.	Ni <sup>ca</sup>		18	13	765.3	18.5	SE	4	ubla
	Avilés	765.9	0.0	21.5	SW	1	gr	Alma		19	13	765.5	19.5	SE	3	c. di <sup>o</sup>
	Gijón	762.9		21.0	SW	2	gr			22	14	765.4	20.9	NE	1	gr
	Oviedo	762.3	+0.2	19.0	W	2	ub.	Ni <sup>ca</sup>		19	13	765.3	21.8	NW	2	gr
	Finisterre	766.9	-0.2	16.0	NW	2	cub.		Sup	28	12	766.2	24.9	NW	2	gr
	Santiago	765.3	-0.5	15.8	N	1	cub.			24	10	766.2	21.3	SW	2	gr
	Pontevedra	767.3		19.6	S	0	ub.			26	12	766.2	25.6	NE	0	gr
	Lugo	769.5	+2.5	20.5	SW	1	ub.			26	19	765.9	25.0	S	0	gr
Orense	764.7		16.8	S	2	ub.			20	11	766.2	16.8	S	0	gr	
Región Cantábrica II	Santander	764.6		20.0	NW	5	gr	Ni <sup>ca</sup>		29	15	767.4	19.5	NE	4	gr
	Punta Galea	761.8	0.0	22.6	SE	5	c. di <sup>o</sup>	Ni <sup>ca</sup>		27	17	764.9	22.6	SE	3	c. di <sup>o</sup>
	Bilbao	763.5	0.0	26	SE	2	gr			29	15	766.7	25	SE	1	gr
	Cabo Machichaco	762.7	-1.5	27.0	S	2	gr	Ni <sup>ca</sup>		28	12	766.2	23.2	NE	1	gr
	San Sebastián	765.5	+1.0	19.0	S	2	c. di <sup>o</sup>			20	12	766.5	22.2	SE	3	c. di <sup>o</sup>
Región Duero III	Zamora	764.5	-0.4	19.4	SE	0	gr			28	15	763.9	26.0	W	0	c. di <sup>o</sup>
	Palencia	764.3	0.0	18.6	NE	0	gr			24	14	763.6	25.6	SE	2	ub.
	Burgos	765.0	0.0	18.8	S	1	gr			24	10	765.1	23.4	S	2	c. di <sup>o</sup>
	Soria	765.7	-0.6	16.0	S	0	c. di <sup>o</sup>			27	14	764.7	25.8	SE	1	c. di <sup>o</sup>
	Valladolid	762.6	-0.2	20.1	S	1	c. di <sup>o</sup>			30	15	763.6	29.0	SW	1	c. di <sup>o</sup>
	Salamanca	765.0		15.1	SE	4	gr			22	12	765.2	22.2	SE	4	gr
Región Central IV	Ávila	762.2	0.0	21.0	S	0	c. di <sup>o</sup>			26	15	764.5	25.0	S	0	c. di <sup>o</sup>
	Segovia	766.0	-0.2	17.9	NE	2	ub.			26.9	13.6	765.6	26.0	SE	1	ub.
	Madrid	765.7	0.0	18.0	S	2	gr			27	14	765.1	26.6	S	2	gr
	Toledo	765.0	-0.4	20.0	S	0	c. di <sup>o</sup>			27	10	764.9	26.2	S	0	c. di <sup>o</sup>
	Guadalajara	764.4		17.1	S	1	gr			23	19	766.9	21.2	S	3	c. nub.
Extrem. Mancha V	Cáceres	762.2		21.2	S	2	gr			31	10	764.6	22.2	S	3	c. nub.
	Badajoz	762.0	-0.2	21.5	SE	2	gr			32	12	764.0	21.0	SE	1	c. nub.
	Ciudad Real	765.2	-1.0	16.8	NE	5	gr			27	12	767.0	37.3	NE	5	c. di <sup>o</sup>
Alto Ebro VI	Logroño	760.2		17.8	S	4	gr			26	14	766.0	26.5	S	3	gr
	Pamplona	765.5		19.0	WSW	0	gr			27	14	766.2	26.9	WSW	2	ub.
	Huesca	767.0	-0.5	20.0	S	1	gr			27	15	768.3	23.2	SE	1	gr
	Zaragoza	766.7	0.0	19.6	SE	1	gr			26	15	767.3	25.4	S	1	c. di <sup>o</sup>
Cataluña VII	Lérida	767.2	0.0	23.6	N	2	gr	Ni <sup>ca</sup>		28	14	768.2	26.4	SE	2	gr
	Gerona	764.5	-0.2	21	S	4	c. di <sup>o</sup>	Ni <sup>ca</sup>		24	17	770.1	23	SW	2	c. di <sup>o</sup>
	Barcelona	766.7		24.5	NE	1	c. di <sup>o</sup>			24	18	769.7	26.0	SE	2	gr
	Tarragona	766.9	+0.2	21.2	SE	2	gr			27	15	769.0	24.7	S	2	gr
Levante VIII	Teruel	767.2		15.2	NE	0	gr			22	10	768.0	21.2	SE	0	gr
	Castellón	767.7	0.0	19.8	N	2	gr			25	16	760.7	22.4	NW	0	gr
	Valencia	767.1		20.4	S	0	gr			23	15	769.7	22.6	SE	1	gr
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	766.5	-0.7	16.4	SE	0	gr			24	9	767.0	22.0	S	1	gr
	Alicante	766.0	-0.2	20	WSW	0	gr			23	13	768.4	20	S	1	gr
	Murcia	766.6		17.8	SW	1	gr			26	11	768.1	22.2	S	4	gr
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	761.6		23.6	S	3	c. nub.			31	16	764.1	30.7	SE	0	gr
	Córdoba	763.6	0.0	20.4	SE	1	gr			32	13	764.3	31.0	SE	1	c. di <sup>o</sup>
	Jaén	762.2		19.2	S	4	gr			28	15	764.1	26.5	SE	1	gr
	Granada	764.5	-0.2	16.4	W	2	gr			23	12	766.2	23.2	SW	2	gr
Costa del Sur XI	Huelva	761.9		22.4	SE	0	gr	Ni <sup>ca</sup>		28	15	764.2	26.2	SE	1	gr
	San Fernando	760.6	-1.0	19	S	7	gr	Ni <sup>ca</sup>		25	14	765.8	22	S	6	gr
	Tarifa	760.6	-0.6	17.8	S	8	ub.	Ni <sup>ca</sup>		20	16	764.6	19.5	S	7	gr
	Málaga	766.0	-0.8	20	S	1	c. di <sup>o</sup>	Ni <sup>ca</sup>		23	18	769.4	21	SE	1	gr
	Almería	767.7		24.0	NE	1	gr	Alma		24	14	767.5	24.0	SE	2	gr
Canarias XII	Palma	767.5	+1.2	17	NE	2	gr	Ni <sup>ca</sup>		26	12	768.6	24	SW	4	gr
	Mahón															
Canarias XIII	San Cristóbal de Noya	765.9	0.0	18.0	NW	3	c. nub.	Ni <sup>ca</sup>		22	17	764.0	20.8	N.W.	3	ub.
	Laguna															
Africa	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —