

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

## BOLETÍN

1917

Núm. 142

DEL

7 de Mayo

### 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. <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>xa</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>xa</sup>	
Escandinavia	Boåo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernowitz														
	Cracovia														
	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														
	Lisboa	762.0	+0.1	14	cab <sup>o</sup>	0	emb.	N. g <sup>ra</sup>	19	13	752.3	14	NW	3	emb.
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada	762.5	-0.1	16.5	S	3	emb.	N. g <sup>ra</sup>	17	13	764.8	15.9	S.E.	3	emb.
Funchal	762.9	-0.5	14	N	4	emb.	N. g <sup>ra</sup>	12	14	762.6	17	N	4	emb.	
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnez														
Biskra	755.3		26.0	E.S.E.	0	emb.		24	24	752.2	20.4	S.E.	6	emb.	

#### 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

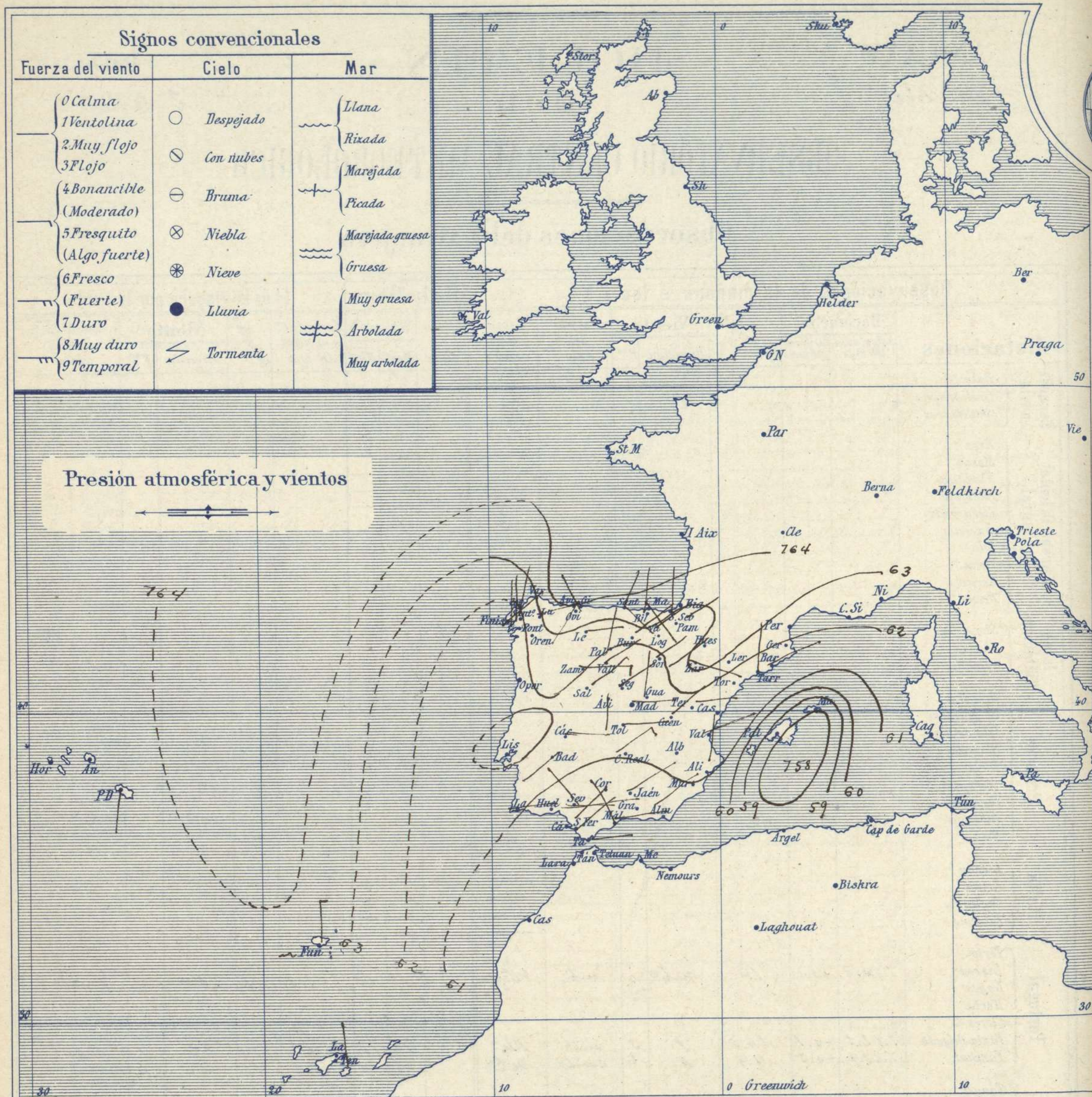
#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

AÑO XXV

Boletín del *Miércoles 2*

### Estado general

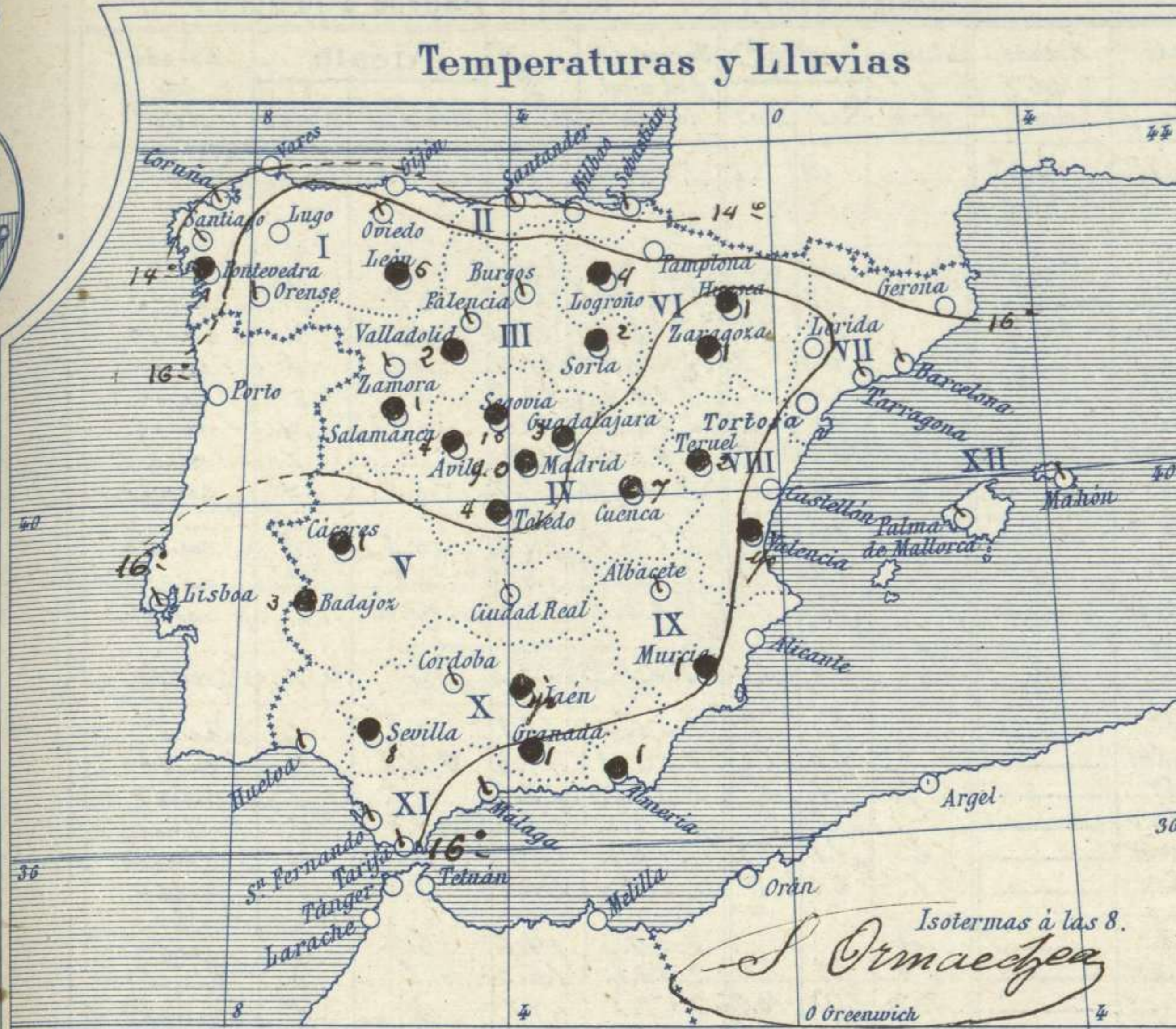
El centro principal de la perturbación atmosférica está situado al Sur de las Baleares (758 m/m) y su influjo llega a casi toda la península Ibérica, en la cual se registran lluvias de carácter tormentoso. Los vientos soplan por todas partes con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 22 grados en Valencia y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Lugo.

Las presiones altas deben de hallarse hacia las Islas Británicas.

*Jama*

El Director general: Marqués de Teverga

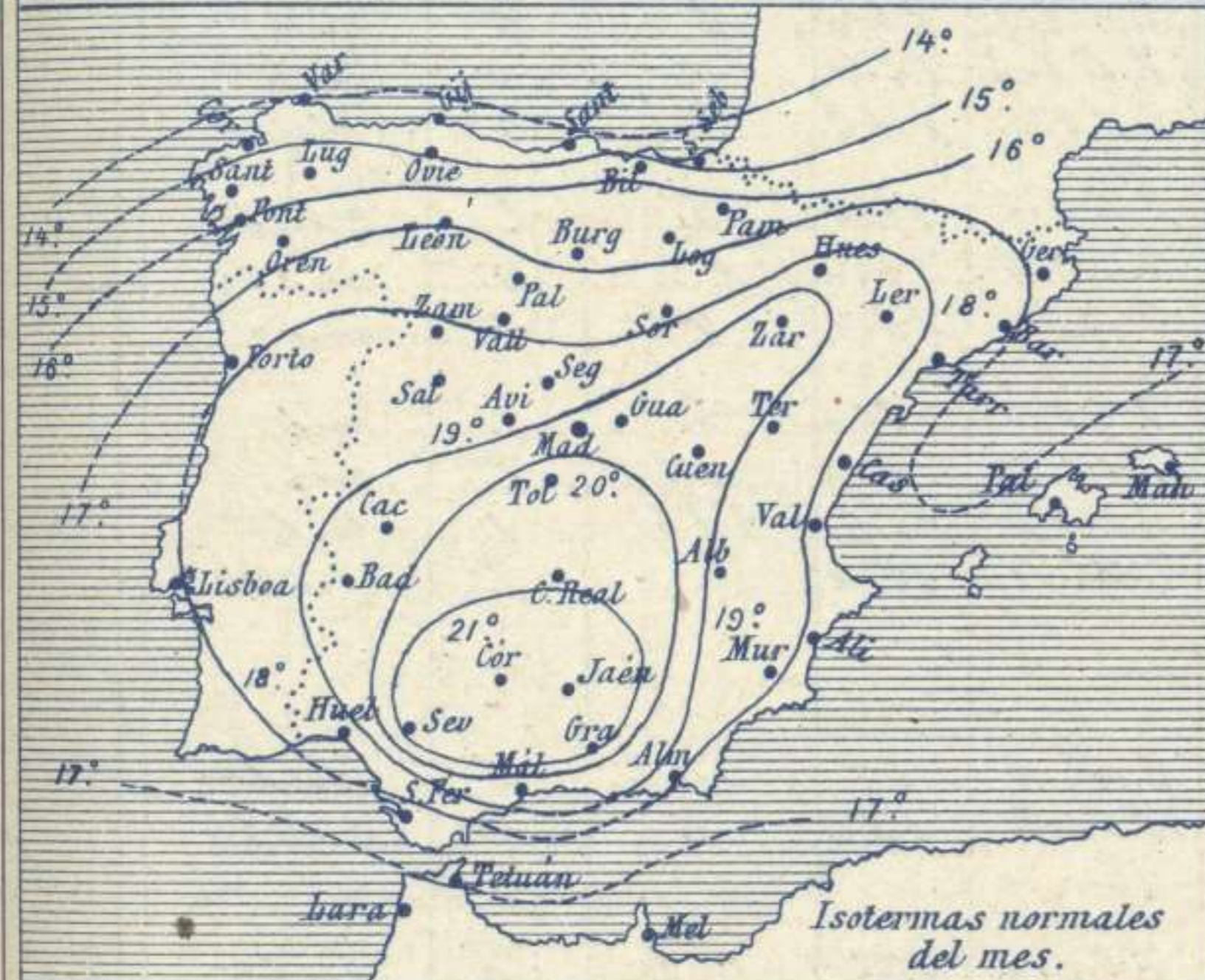
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos de dirección variable y  
 II } buen tiempo,  
 III }  
 IV }  
 V }  
 VI }  
 VII } Vientos flojos de dirección variable  
 VIII } y tiempo de chubascos tormentosos.  
 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 55 m

Aun el tiempo ha de ser de chubascos en el Mediterráneo.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 1 y 12<sup>h</sup> del día 2

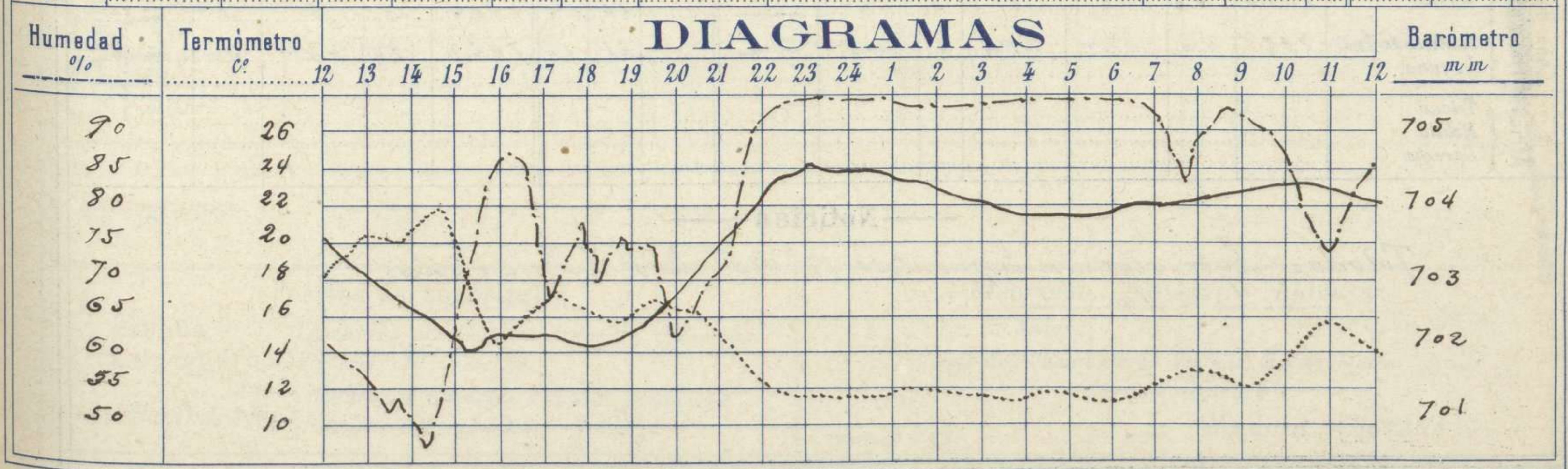
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F.ª 0 a 9									
12	703.5	17.8	60	ESE	1		Nbs.	Temp máx - la sombra 21.1						
16	702.1	14.1	95	W	0	2.9	C cub	Td mínima 10.8						
20	702.7	15.6	62	NNE	1		Cub	Horas de sol desp. en el						
24	704.4	11.2	93	Cal	0	4.1		Td día de ayer 3 h 50 mts						
4	703.8	11.0	93	FA	0			Td						
8	704.0	12.6	89	E	0		Lluvia							
12	704.0	13.8	85	NE	1	1.8	FA							

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. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> 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>ra</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	7.62.7	0.1	14	N.N.E.	2	nub.	ris.	17	11	7.61.2	17	N.N.E.	4	c.d.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	7.65.5	0.0	14.5	NW	1	cl.	W. gda	18	10	7.64.6	14.5	N.E.	4	nub.	
	Oviedo	7.63.5		13.2	NW	0	nub.		17	7	7.62.9	16.8	N.E.	1	cl.	
	Finisterre	7.60.7	0.0	19.2	N.E.	0	nub.	W. da	19	16	7.60.6	19.0	N.E.	6	c.nub.	
	Santiago	7.60.7	+0.4	13.4	N	2	nub.		22	7	7.60.5	21.4	N	2	nub.	
	Pontevedra	7.60.8	0.0	15.0	N	1	c.d.		1	20	11	7.60.8	17.8	N	1	nub.
	Lugo	7.62.5		16.3	S	0	c.d.		19	7	7.62.5	16.5	N.N.E.	4	nub.	
Orense	7.64.8	0.0	16.2	S	1	nub.		24	9	7.64.6	22.0	S	1	nub.		
León	7.61.5		12.4	S	0	nub.		6	15	7.59.9	12.7	S	5	c.nub.		
Región Cantábrica II	Santander	7.62.7	+0.4	12.0	N.N.E.	0	cl.	lluvia	16	11	7.62.2	14.8	N.E.	2	nub.	
	Punta Galea	7.62.0	0.0	14.7	S.E.	2	nub.	ris.	17	18	7.61.4	16.8	N.E.	2	nub.	
	Bilbao	7.62.2	0.0	14	N	1	lluvia		20	11	7.62.6	17	N.W.	1	nub.	
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	7.62.2	0.0	12.6	N	0	nub.	ris.	16	10	7.62.5	12.6	N	1	nub.	
Región del Duero III	Zamora	7.62.2		12.6	S	4	nub.		20	8	7.58.7	18.8	N.E.	4	nub.	
	Palencia	7.61.2	+0.2	14.8	N.N.E.	1	c.nub.		20	10	7.58.2	19.0	S.N.E.	4	nub.	
	Burgos	7.61.2	0.0	12.0	S.E.	1	nub.		18	2	7.58.1	12.2	N.E.	1	nub.	
	Soria	7.62.0	+0.2	13.2	N.E.	2	nub.		18	9	7.59.6	13.0	S.N.E.	2	lluvia	
	Valladolid	7.62.2	+0.4	11.0	N.E.	0	c.nub.		18	10	7.60.5	11.8	S	1	lluvia	
	Salamanca	7.58.7	+0.5	12.4	N.E.	1	nub.		1	22	8	7.57.0	14.0	S	1	nub.
Región Central IV	Ávila	7.61.1		9.5	S	0	nub.		4		7.58.0	14.6	S	4	nub.	
	Segovia	7.59.9	0.0	12.0	N.E.	0	c.nub.		10	18	7.58.1	16.0	S.E.	0	c.nub.	
	Madrid	7.61.6	+0.2	12.6	S	0	lluvia		20	21	10.7	7.59.2	14.1	W	0	c.nub.
	Toledo	7.61.6	0.0	12.6	S	1	nub.		4	21	11	7.58.7	20.4	S	0	nub.
	Guadalajara	7.61.2	+0.2	12.2	N	0	nub.		3	21	11	7.56.3	12.4	N	0	nub.
	Cuenca	7.59.1	0.0	12.4	N.E.	0	lluvia		7	17	9	7.58.5	14.2	S	0	lluvia
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	7.61.0		12.6	S	0	nub.		1	21	8	7.59.2	17.4	S	2	c.nub.
	Badajoz	7.64.2	+0.2	13.2	N.W.	0	c.d.		3	21	10	7.59.5	16.4	N.E.	0	nub.
	Ciudad Real	7.62.8	+0.2	11.7	N.E.	0	c.nub.		19	7	7.59.1	18.4	N.E.	2	nub.	
Alto Ebro VI	Logroño	7.62.0		14.2	N.W.	0	nub.		4	20	11	7.60.7	18.4	S	1	nub.
	Pamplona	7.62.0		12.0	N.E.	0	c.d.		19	9	7.61.5	12.4	N.E.	2	nub.	
	Huesca	7.62.8	0.0	12.6	N.W.	0	nub.		1	21	10	7.60.7	12.6	S.E.	1	nub.
	Zaragoza	7.62.6	0.0	12.4	S.E.	0	lluvia		1	21	12	7.61.1	19.4	S	1	nub.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	7.62.3	+0.1	17	N.E.	2	c.nub.	W. da	21	14	7.62.5	17	S.N.E.	6	nub.	
	Tarragona	7.61.0		17.2	N	2	c.nub.	ris.	17	13	7.61.7	15.2	S	1	c.nub.	
Levante VIII	Teruel	7.60.6		9.4	S	0	nub.		2	12	9	7.60.2	17.9	S.E.	0	nub.
	Castellón															
	Valencia	7.61.1		16.2	S.N.E.	1	nub.		imp	22	10	7.61.9	15.2	S.N.E.	1	nub.
Región del SE IX	Albacete	7.58.1	-0.2	17	N	6	nub.	W. da	19	14	7.58.2	17	S.N.E.	1	nub.	
	Alicante	7.59.2		15.0	S.W.	2	lluvia		1	22	10	7.58.9	20.0	S	3	nub.
	Murcia															
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	7.60.6		14.4	N.W.	2	lluvia		9	21	12	7.58.9	21.0	S.W.	2	nub.
	Córdoba	7.60.2	0.0	14.4	S.W.	1	nub.		20	14	7.58.5	12.6	N	1	c.nub.	
	Jaén	7.60.0		12.8	N.E.	0	nub.		imp	19	10	7.58.2	16.8	S.W.	1	nub.
	Granada	7.60.4	0.0	12.2	N	2	nub.		1	19	10	7.59.0	16.0	S.W.	1	nub.
Costa del Sur XI	Huelva	7.60.2		15.4	S	1	nub.	ris.	20	12	7.58.7	19.7	W	5	c.d.	
	San Fernando	7.60.7	+0.5	15	N.E.	2	c.nub.	lluvia	20	13	7.59.6	18	N.W.	2	c.nub.	
	Tarifa	7.59.5	+0.7	15.7	S	0	nub.	lluvia	16	14	7.58.7	17.1	S	2	c.nub.	
	Málaga	7.61.2	+0.2	17	N.W.	2	c.nub.	ris.	19	14	7.60.9	17	S	2	nub.	
	Almería	7.59.4		18.0	W	1	lluvia	lluvia	1	20	12	7.59.9	12.5	W	2	nub.
Cana-Baleares XII	Palma	7.58.3	-0.2	18	N.E.	2	nub.	ris.	20	13	7.58.9	17	N.E.	5	nub.	
	Mahón	7.58.2	0.0	15	S	4	nub.		16	14	7.60.4	15	S	3	nub.	
	San Cristóbal de Noya	7.62.5	0.0	17.4	N.N.W.	1	nub.	lluvia	21	17	7.62.9	12.6	N.N.W.	2	nub.	
Africa	Laguna															
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache															

— Noticias —

Toledo: Ayer regimen tormentoso 17<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> del S (Prof. Sr. Liso.)