

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

Núm. 269

BOLETÍN

DEL

1916

25 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. ^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 ^{va}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
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	Tiorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	759.4	+1.4	18.9	1NW	5	emb.	7.5	1	21	15	760.6	16.8	2.6	2	Bruma
	Lisboa	758.0	+0.5	18	SW	2	emb.	7.5	6	22	18	760.4	20	2.2	4	emb.
	Lagos															
	Horta	765.9	+0.6	17.6	NW	8	emb.	7.5		21	15	766.4	18.9	4.1	2	c. d. e.
	Flores															
	Punta Delgada	766.2	-0.5	18.9	1NW	5	emb.	7.5	1	21	17	765.4	17.1	4.1	2	c. d. e.
	Funchal	761.8		20.0	X	X	emb.	7.5		24	20	761.1	24	4	3	emb.
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghounat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

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

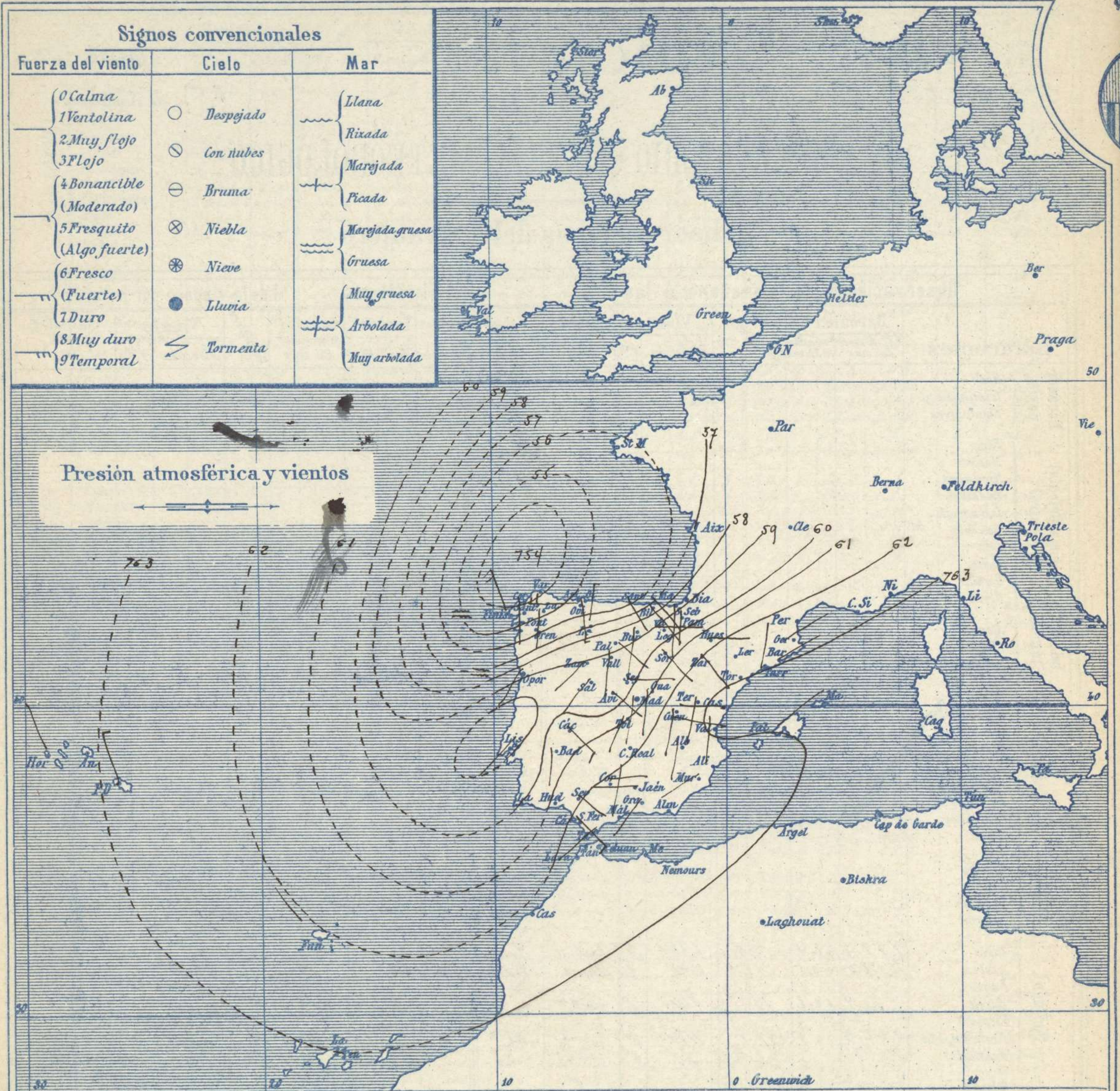
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

En las proximidades de las costas gallegas existe un centro borrascoso que aunque no es intenso influye sobre toda la península Ibérica, habiendo producido el cambio de régimen esperado. Las lluvias se reparten por toda España, pero hasta ahora son generalmente escasas. Los vientos soplan del Sur, adquiriendo fuerza los de Galicia y Cantabria. El Atlántico está bastante agitado desde Galicia a Lisboa. La temperatura máxima de ayer fue de 27 grados en Bilbao y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Lugo y Zamora.

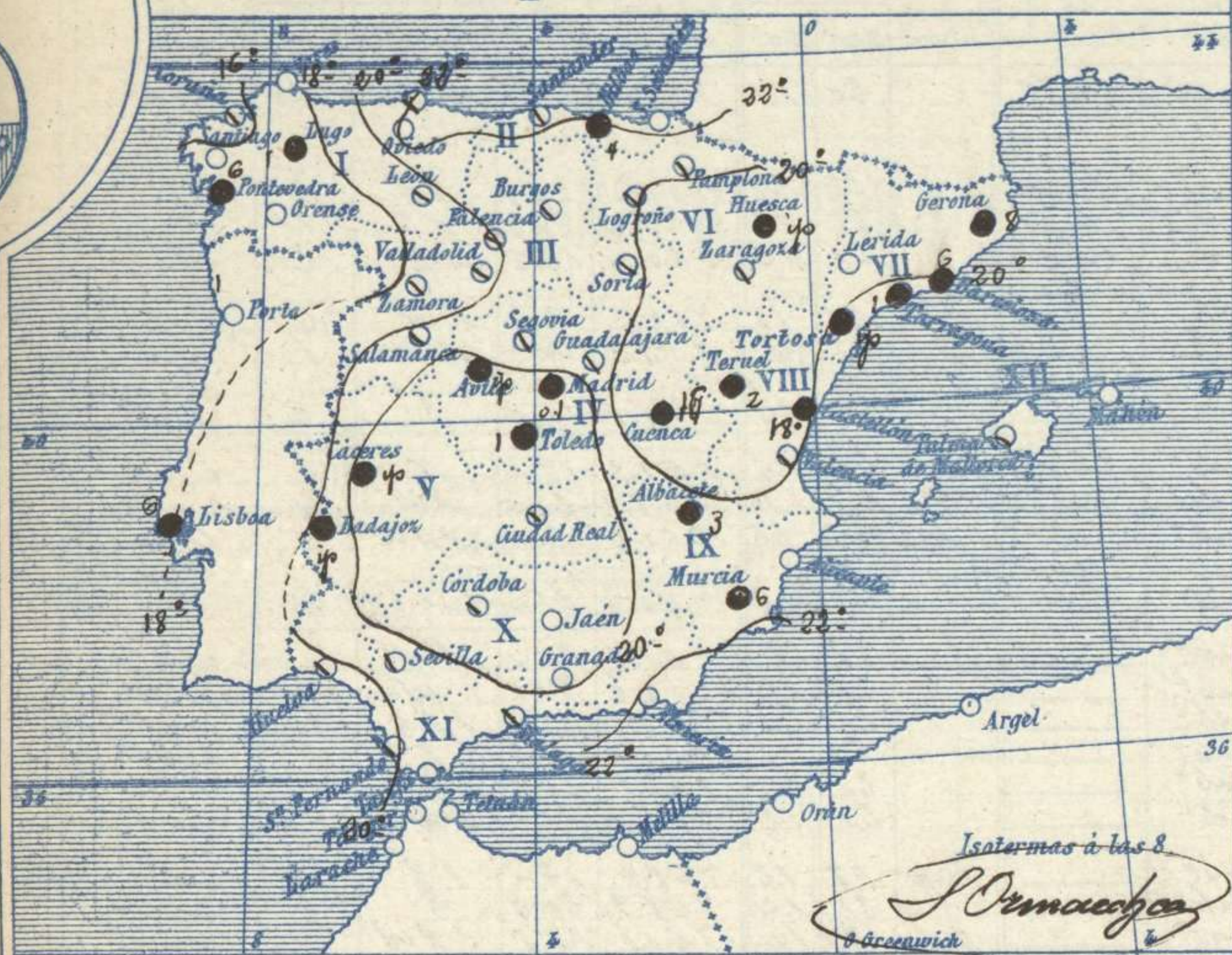
No puede fijarse la posición de las presiones altas por carencia de datos

Lucas

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



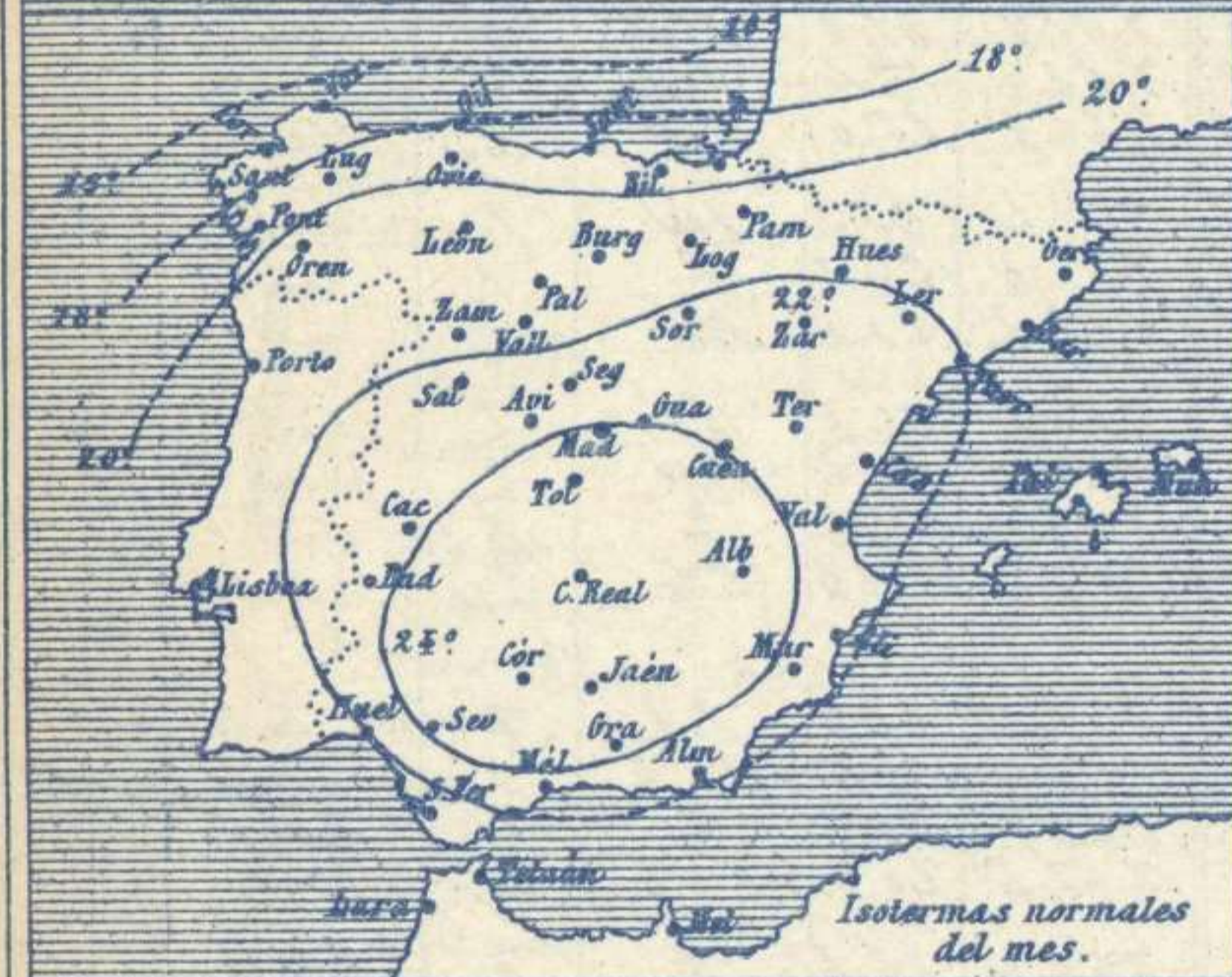
Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados y fuertes de la región del Oeste y tiempo de Chubascos. Mar
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la región del Este y ligeras lluvias.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la región del Oeste y Chubascos. Marejada
- XI }
- XII } Tiempo inseguro.

Isotermas a las 8
S. Ormaiztegui
O. Acevedo

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



Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las h m
Se halla cerca de Galicia un centro borrascoso. Es probable que continúen los vientos fuertes del 3.º y 4.º cuadrantes con chubascos en Galicia y Cantabria.
Ligeras lluvias en las costas del Mediterráneo principalmente en Cataluña y Valencia.

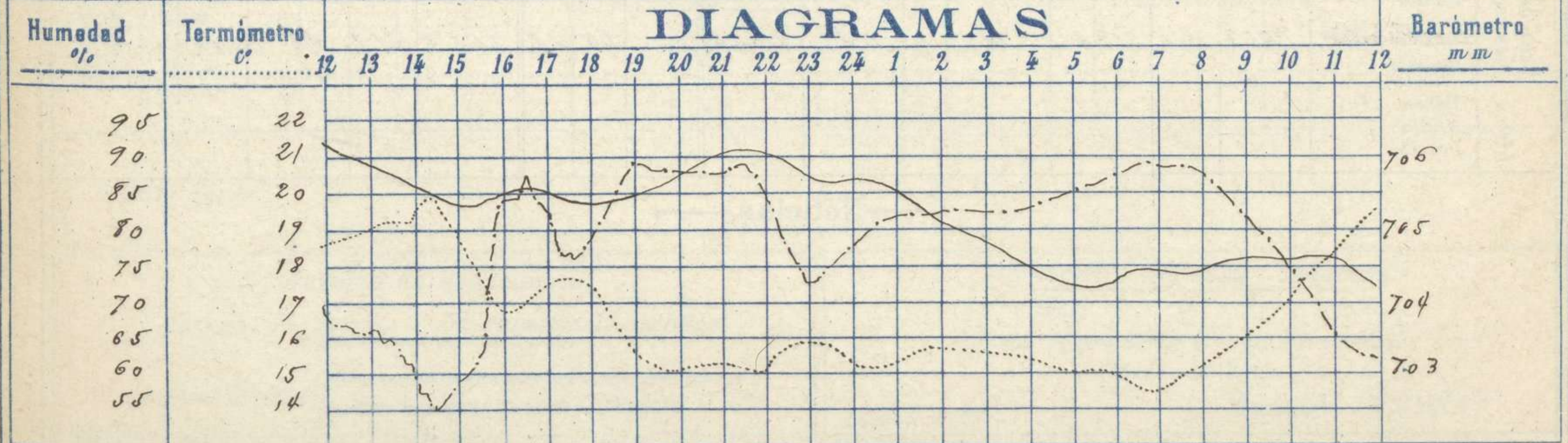
Observaciones de Madrid entre 12^h del día 24 y 12^h del día 25.....

Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{ra} Oá9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9
12	70.6	18.7	7.0	E.N.E.	0	0	C. cub.	Temp. máx. a la sombra 19.8			
16	70.5	16.8	8.4	S.S.W.	1	0.1	Aluvio	Tem. mínima id. 14.4			
20	70.5	15.0	8.8	S.S.W.	1		Cub.	Horas de sol despejado en			
24	70.5	15.3	7.7	S.	2		Id.	el día de ayer 0.74 Omb.			
4	70.4	15.4	8.3	S.S.E.	2		Id.				
8	70.4	15.2	8.9	S.	1		Id.				
12	70.4	19.7	6.2	S.	2		C. cub.				

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. ^{as}		Barón. 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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ia Coruña	753.5	+0.4	16	S	2	amb.	U ^{ca}	20	15	752.4	18	N.W.	1	e. amb.	
	Vares															
	Avilés															
	Ojón	754.2	-0.2	22.2	S.S.	6	nub.	Uana	18	12	754.1	18.6	N.E.	2	S.	
	Oviedo	753.6		20.1	U	8	e. d.		22	13	752.6	20.0	N.E.	1	S.	
	Finisterre	751.4	+1.0	17.2	N.W.	7	amb.	U ^{ca}	20	15	760.4	17.5	S.E.	2	amb.	
	Santiago															
Región Cantábrica II	Pontevedra	755.2	+1.2	18.5	S	4	e. d.		6	15	760.1	19.2	S.W.	2	amb.	
	Lugo	752.6		19.0	S	1	amb.		1	25	759.5	22.2	S.W.	1	amb.	
	Orense															
	León	752.1		15.0	N	4	e. amb.		17	12	760.6	15.5	S	0	e. amb.	
Región Duero III	Santander	755.2	+0.2	21.7	S.E.	4	amb.	Cal. ^a	22	16	757.9	19.1	N	0	e. amb.	
	Punta Galea	755.6	0.0	19.6	S.E.	4	amb.	Ru. ^a	9	16	758.9	20.5	N.W.	5	e. amb.	
	Bilbao	757.5	0.0	2.0	S.E.	1	amb.		4	27	760.2	2.0	N.W.	1	Uana	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	752.4	-1.0	22.6	S	5	S.	Uana	25	18	760.4	21.2	N.E.	1	S.		
Región Central IV	Zamora	761.4	+1.0	14.2	S.W.	3	amb.		22	7	762.2	20.4	S.W.	0	amb.	
	Palencia	758.5	-0.5	15.6	S.E.	2	amb.		24	14	758.6	21.5	U	1	nub.	
	Burgos	757.6	-1.0	15.4	S	0	amb.		22	13	760.6	15.6	S.E.	0	amb.	
	Soria	760.5	0.0	13.0	S.E.	5	amb.		20	12	760.7	13.0	S.E.	2	amb.	
	Valladolid	759.0	-1.0	15.6	S	1	amb.		22	15	759.1	21.4	S	0	amb.	
	Salamanca	752.9	+0.5	15.2	S.W.	3	amb.		25	12	758.4	21.5	S.W.	2	e. amb.	
Región Extrem. ^a Mancha V	Ávila	759.1		13.4	S.E.	2	amb.		Temp	18	12	761.5	16.2	S.E.	2	amb.
	Segovia	758.8	-1.0	16.0	S	3	amb.		21	14	759.9	20.0	S	0	amb.	
	Madrid	761.6	+0.2	15.2	S	1	amb.		0.1	19.8	14.4	760.1	14.8	S.W.	1	Uana
	Toledo	761.3	-0.1	17.2	S.W.	2	amb.		1	21	16	761.2	19.1	N.W.	0	amb.
	Guadalajara	760.5	+0.2	16.6	S	2	amb.		20	15	762.4	19.2	S.W.	0	amb.	
Cuenca	761.6		14.2	S	1	Uana		16	15	761.0	15.0	S.W.	2	Uana		
Alto Ebro VI	Cáceres	759.7		16.8	S.E.	1	amb.		Temp	23	14	761.4	22.2	S.W.	1	amb.
	Badajoz	759.5	-0.1	18.2	S	1	amb.		Temp	25	17	761.0	24.1	S	1	amb.
	Ciudad Real	761.2	+0.4	14.0	U	0	amb.		Temp	24	12	762.2	21.0	S.W.	2	amb.
	Ilogroño	759.2		17.2	S	1	amb.		24	14	760.9	21.2	S	1	amb.	
Región Cataluña VII	Pamplona	752.1		18.2	S	2	amb.		24	16	759.5	23.2	S.W.	2	amb.	
	Huesca	765.0	0.0	16.2	S	1	amb.		Temp	22	15	762.5	21.0	S	2	amb.
	Zaragoza	760.2	0.0	18.0	S.E.	1	amb.		Temp	25	16	761.2	24.2	S.E.	1	e. amb.
Región Levante VIII	Lérida	762.2	0.0	17.4	N.E.	0	amb.		8	22	14	762.5	21.6	S.E.	2	e. amb.
	Gerona	762.1	+0.2	2.0	N.E.	5	amb.	Ru. ^a	6	24	15	763.4	2.2	S.E.	2	e. amb.
	Barcelona	762.5		19.2	N	1	amb.	Ru. ^a	1	22	17	762.9	20.6	S	1	amb.
	Tarragona	762.7	0.0	19.2	Cal. ^a	0	e. d.		Temp	23	15	762.8	20.7	S.E.	2	amb.
Región Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Tortosa															
	Teruel	762.0		14.0	S	0	amb.		2	19	12	762.4	16.8	S	0	amb.
	Castellón	762.8	-0.5	18.2	U	0	S.	Ru. ^a	18	24	17	765.9	22.8	S	0	amb.
Región Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Valencia	762.2		19.0	N.W.	1	amb.		22	16	761.6	21.4	N.E.	1	amb.	
	Albacete	762.5	+0.2	17.0	S	1	nub.		2	21	14	762.5	18.2	S.W.	1	e. amb.
	Alicante	761.5	+0.2	21	N	0	e. d.	Uana	24	17	764.5	23	N.E.	2	amb.	
Región Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Murcia	762.4		19.0	S.W.	3	amb.		6	25	16	762.0	22.4	S	2	amb.
	Sevilla	761.6		20.0	S.E.	2	amb.		24	16	762.0	24.2	N.W.	1	amb.	
	Córdoba	761.9	0.0	17.4	S	1	amb.		25	15	761.7	24.2	S.W.	2	e. amb.	
	Juén	762.0		16.6	U	0	e. d.		22	12	762.0	20.2	S.W.	0	S.	
Región Costa del Sur XI	Granada	762.4	-0.2	14.8	S.W.	0	amb.		22	11	762.4	20.4	U	4	e. amb.	
	Huelva	761.8	-0.2	19	S.E.	2	amb.	Ru. ^a	24	17	762.1	22	Cal. ^a	0	e. d.	
	San Fernando	761.7	+0.1	21.1	S.W.	1	e. d.	Cal. ^a	22	18	761.9	22.8	U	1	amb.	
	Tarifa	762.5	+0.2	21	N	1	amb.	Uana	24	18	763.7	25	S	1	amb.	
	Málaga	762.9		21.2	N.E.	1	S.	Uana	24	20	762.0	23.4	S.W.	2	e. d.	
Región Cana-Balea XII	Almería															
	Palma	762.7	+0.2	23	N.E.	1	amb.	Uana	26	19	762.2	24	S.N.E.	4	amb.	
Región Canarias XIII	Mahón															
	Laguna	762.7	0.0	19.2	U	1	e. d.	Uana	25	18	763.2	23.7	N.E.	1	e. d.	
Región África XIV	Tetuan															
	Melilla															
Región África XIV	Laruche															

— Noticias —