

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Núm.º

DEL

12 de Agosto

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.ª a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	a 0.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernorvitz														
	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	763.6	-0.1	17.8	Cal.º	0	c. d.º	llana	22	13	765.1	18.1	N	1	g.
	Lisboa	761.7	+0.1	15	W.º	1	g.	neb.º	26	16	762.1	23	W	5	g.
	Lagos	760.8	0.0	21	Cal.º	0	g.	neb.º	29	18	761.5	24	N	1	g.
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada	755.6	-0.5	20.5	W.º	1	neb.º	neb.º	23	17	767.9	20.5	Cal.º	0	c. d.º
Funchal	763.2		19.2	W.º	2	neb.º	neb.º	23	19	764.0	24	W.º	1	neb.º	
Marruecos y Argelia	Tanger														
	Orán														
	Laghwat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Túnex														
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

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

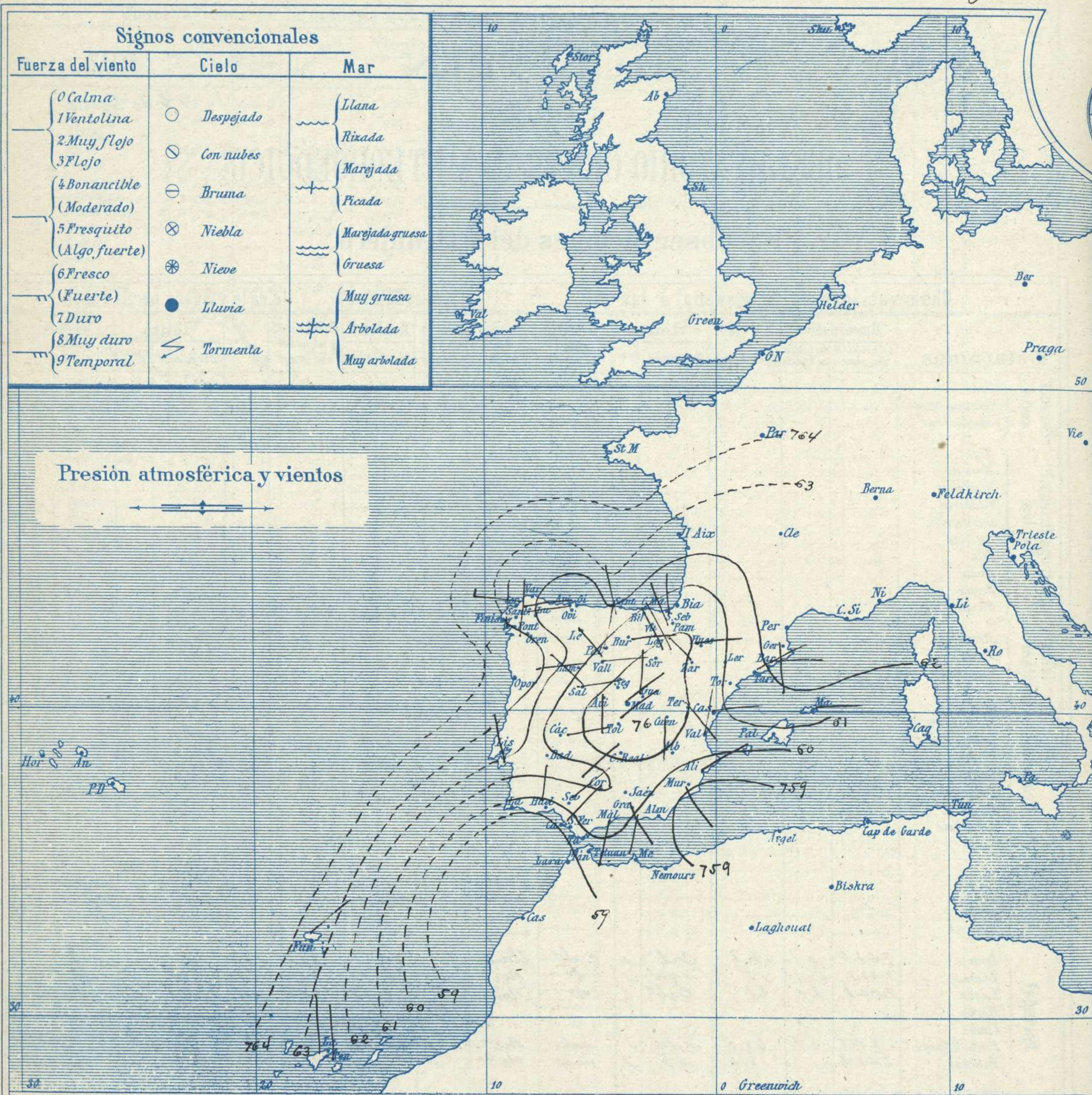
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Occupando gran parte de la Meseta Central castellana se halla un área de presiones débiles (760 ^{mm}) y otras de la misma intensidad aparecen al Occidente de las costas marroquies y en el mar Ibérico. Todo contribuye a que el viento sople con poca fuerza y de dirección variable y a que el tiempo sea bueno por todas partes, excepto en la limitada región de las provincias vascongadas en la cual llueve.

La temperatura máxima de ayer fue de 37 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Lugo.

Las presiones altas deben de hallarse hacia el Atlántico

Serrano

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

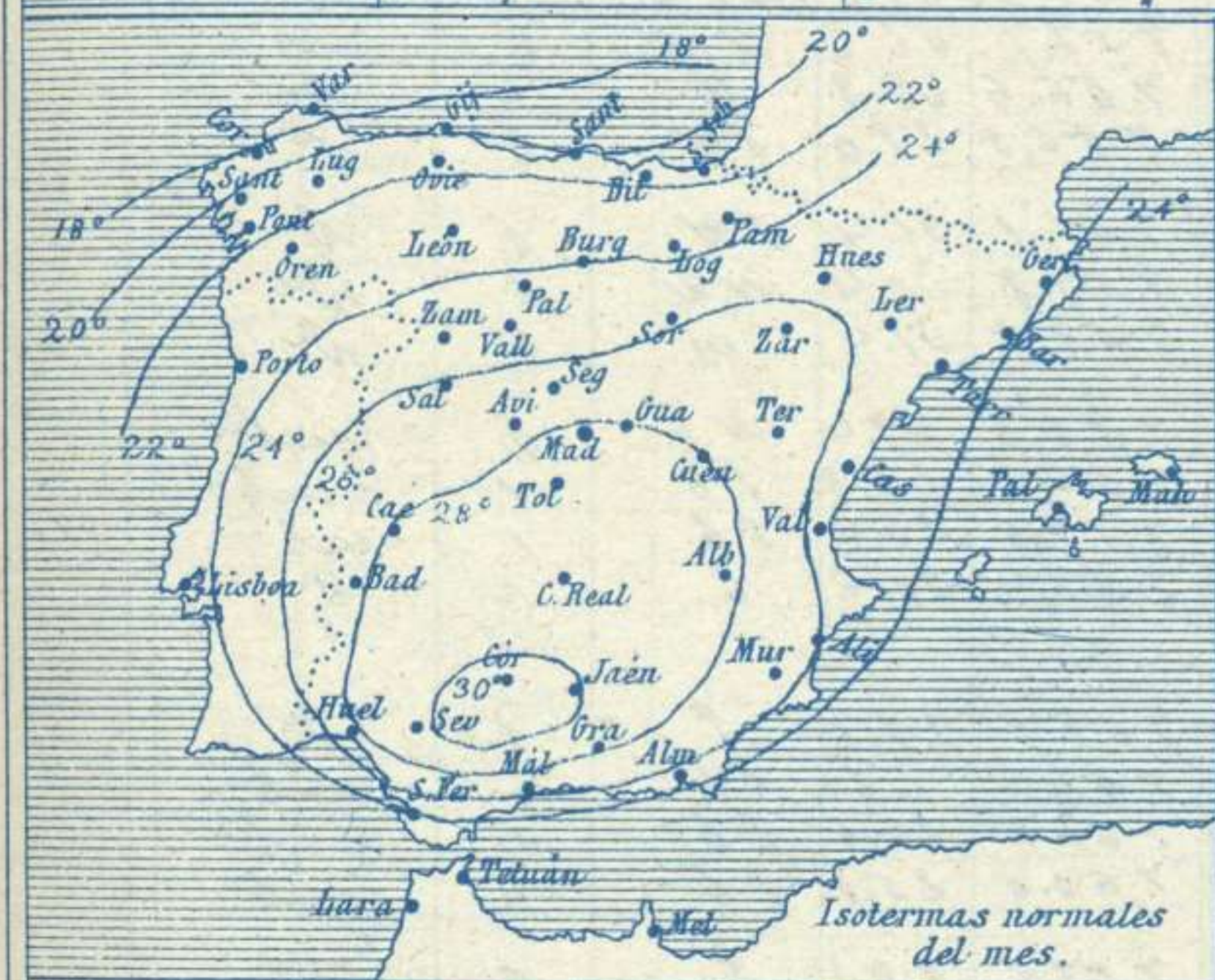
- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

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



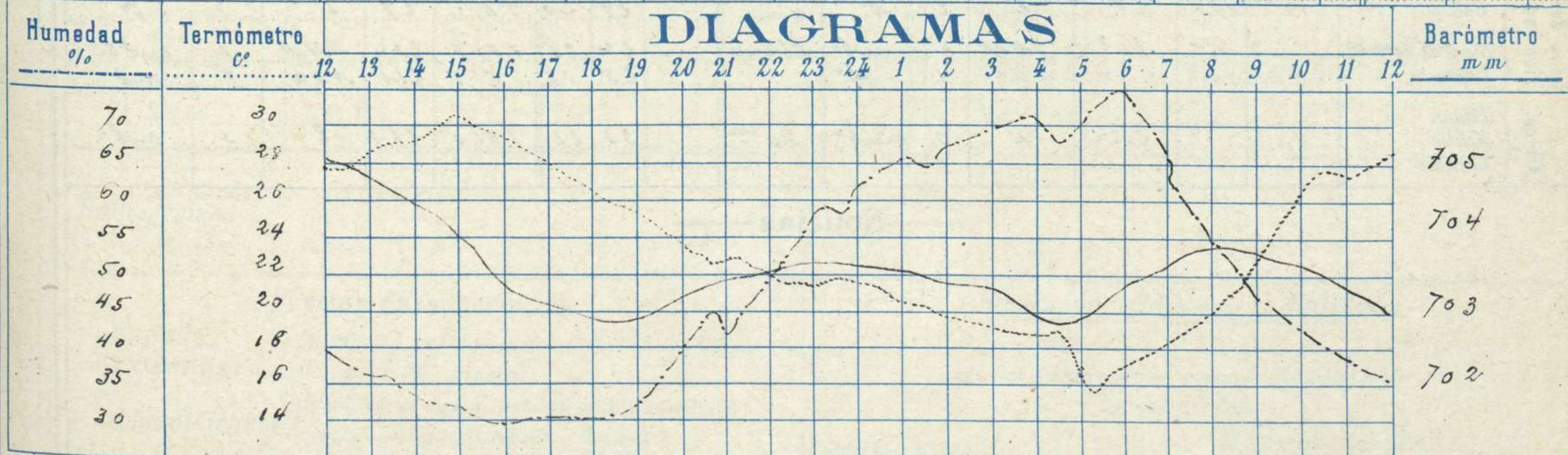
Observaciones de Madrid entre 12^h del día 11 y 12^h del día 12

Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{xa} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	705.0	27.5	38	SW	1		Despej.	Temp = max a la sombra 30.1			
16	703.8	29.1	28	WSW	1		Id	Id min = id id 15.5			
20	703.2	23.5	42	W	1		Id	Horas de Sol despejado en el			
24	703.6	21.5	61	NE	1		Id	día de ayer 12 = 30 m/h			
4	702.3	29.5	71	N	1		Id				
8	703.8	19.8	54	NE	0		Id				
12	703.4	28.4	34	SW	1		Id				

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 ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuorza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.1	0.0	W	4	c. d.º	Ola ^a		21	14	762.0	20	W, NW	5	nub.º	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	762.2	-0.2	19.1	W	0	nub.º		21	14	759.9	20.5	S, N, S	3	nub.º	
	Oviedo	761.5	-0.2	16.0	W	0	c. d.º		23	12	760.1	23.0	N, S	1	c. d.º	
	Finisterre															
	Santiago	762.0	+0.1	14.4	SW	2	nub.º		23	12	759.7	20.0	SW	2	nub.º	
	Pontevedra	761.7	0.0	15.4	S	2	nub.º		21	12	753.2	20.6	SW	6	nub.º	
	Lugo								20	9		21.5	W	1	nub.º	
Orense	762.5	-0.2	12.4	N	2	nub.º		26	12	756.3	22.5	SW	3	nub.º		
León	761.5	-0.2	16.0	S	1	c. d.º		21	10	758.8	19.7	NW	4	c. d.º		
Región Cantábrica II	Santander	762.0	+0.1	17.7	NW	0	nub.º	M. Ua	2	21	16	759.0	20.2	S, S, S	1	lluvia
	Punta Galea	761.7	0.0	17.7	S	2	nub.º	M. Ua	2	21	17	759.7	19.0	NW	5	nub.º
	Bilbao	761.1	-0.3	17.7	S	1	nub.º		9	28	16	761.3	20	N	1	lluvia
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	761.1	-0.6	20.0	N	1	nub.º	M. Ua		23	16	762.0	22	W	1	c. d.º	
Región del Duero III	Zamora	761.1	-0.2	16.8	W	0	c. d.º		26	10	761.6	24.0	SW	1	nub.º	
	Palencia	760.7	0.2	17.6	NW	0	c. d.º		27	12	759.0	26.0	W	2	nub.º	
	Burgos	759.5	-0.2	18	S	2	nub.º		25	12	756.5	24.0	SW	1	nub.º	
	Soria	757.6	-0.2	18.0	NW	2	c. d.º		27	12	756.7	26.0	SW	5	nub.º	
	Valladolid	761.4	0.0	15.4	S	1	c. d.º		26	13	757.9	25.4	SW	2	c. d.º	
	Salamanca	759.7	-0.2	17.0	SW	1	c. d.º		29	11	759.2	26.0	NW	4	nub.º	
Región Central IV	Ávila	760.4	-0.2	14.6	S	0	c. d.º		26	11	757.1	25.4	W, SW	2	nub.º	
	Segovia	759.7	-0.6	18.9	W	0	c. d.º		27	10	757.2	25	SW	0	c. d.º	
	Madrid	759.8	+0.2	19.8	NW	0	c. d.º		30	15	757.6	29.1	W, W	1	c. d.º	
	Toledo	759.3	+0.4	22.8	NW	1	c. d.º		33	19	757.1	32.2	NW	2	c. d.º	
	Guadalajara	759.1	+0.4	20.8	W	0	c. d.º		30	15	756.6	29.8	W	4	c. d.º	
Cuenca	757.5	-0.2	24.5	S	2	c. d.º		29	13	756.5	28.0	SW	2	c. d.º		
Extrem.ª	Cáceres	759.7	-0.2	24.4	S	0	c. d.º		32	11	761.1	31.4	SW	0	c. d.º	
	Badajoz	759.7	+0.2	19.6	S	1	c. d.º		31	15	759.8	30.4	NW	1	c. d.º	
	Ciudad Real	759.7	+0.4	22.7	SW	2	c. d.º		32	17	759.5	31.4	W	5	c. d.º	
Alto Ebro VI	Logroño	760.7	-0.2	19.8	NW	0	c. d.º		30	15	757.0	29.4	N, S	0	nub.º	
	Pamplona	759.1	-0.2	18.2	NW	0	nub.º		29	14	756.7	26.7	S, S	1	c. d.º	
	Huesca	760.1	+0.2	20.2	S	1	nub.º		33	18	759.6	30.4	S, S	1	nub.º	
	Zaragoza	760.9	0.0	20.4	SW	1	c. d.º		32	17	757.4	30.6	S	1	c. d.º	
Cataluña VII	Lérida	761.3	+0.6	22.0	S	1	nub.º		29	18	758.5	27.6	S	3	c. d.º	
	Gerona	761.7	+0.2	21	S	4	nub.º	M. Ua	30	20	761.2	27	SW	4	nub.º	
	Barcelona	760.9	-0.2	23.8	S, NW	1	nub.º	Uana	25	22	761.5	24.6	S, S	3	c. d.º	
	Tarragona	760.0	+0.2	23.8	S, S	0	nub.º		29	19	760.0	25.1	S, S	4	nub.º	
Levante VIII	Teruel	757.6	-0.2	19.2	S, S	0	c. d.º		32	12	757.2	27.5	S	0	c. d.º	
	Castellón	760.1	-0.2	24.4	S	0	c. d.º	Nub.º	26	22	764.5	26.0	NW	0	c. d.º	
	Valencia	760.8	-0.2	25.6	NW	1	nub.º		27	21	760.3	26.0	S, S	1	c. d.º	
Región del SE IX	Albacete	760.3	+0.2	20.7	SW	0	c. d.º		33	16	756.5	33.0	W	1	c. d.º	
	Alicante	759.4	+0.4	25	N, S	1	c. d.º	Nub.º	27	21	759.9	26	S	1	c. d.º	
	Murcia	759.4	-0.2	25.4	S, S	1	nub.º		31	20	759.3	29.4	N, S	3	c. d.º	
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	759.6	-0.2	24.6	N, S	2	nub.º		37	20	757.7	36.0	SW	3	c. d.º	
	Córdoba	761.8	+0.5	24.4	S, S	3	c. d.º		35	20	758.5	35.0	S, S	2	c. d.º	
	Jaén	760.2	-0.2	24.2	W	0	nub.º		33	20	758.0	31.4	N, S	2	c. d.º	
	Granada	759.9	0.0	25.0	S, S	1	c. d.º		33	19	759.5	31.8	W	3	c. d.º	
Costa del Sur XI	Huelva	759.0	-0.2	20.7	S	3	nub.º	M. Ua	32	19	759.4	27.4	W	5	c. d.º	
	San Fernando	759.7	+0.2	21.1	S, S	0	c. d.º		29	18	760	26.0	W, W	2	c. d.º	
	Tarifa	759.7	-0.2	23.8	S	3	c. d.º	Uana	25	21	759.1	24.8	S	5	c. d.º	
	Málaga	759.9	0.0	25	S	2	c. d.º	Uana	27	23	761.7	27	S	2	c. d.º	
	Almería	759.1	-0.2	27.5	N, S	2	c. d.º	Cala	30	22	759.6	28.5	W	0	c. d.º</	