

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm.º 56.

DEL

12 de Septiembre

## 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>a</sup> extr. <sup>as</sup>		Baróm. <sup>a</sup> á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	10° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>ta</sup>	
Escandinavia	Bodo	763.4 - 0.4	4.6	S	5	llovizna	Riz <sup>a</sup>	1	9	4	765.2	5.0	cal	0	c.d.º
	Cristiansund	764.8 - 0.1	9.0	cal	0	neb.º	l <sup>a</sup>		10	7	768.0	8.9	cal	0	c. neb.º
	Skudesnoes														
Rusia y Austria	Riga	763.9 + 0.4	6.6	n. s. m.	0	so					763.2	8.6	cal	0	neb.º
	Moscou	761.4 - 1.1	11.5	S	0	neb.º		1			765.9	13.7	S E	0	neb.º
	Nicolaiew	762.9	14.1	n. m.	0	so					762.9	17.3	cal	0	so
	Feldkirch	764.6 + 0.8	7.2	N E	1	neb.º			12	6	763.0	8.4	cal	0	neb.º
	Czernovitz	768.4 0.0	11.6	n. m.	3	neb.º			22	7	764.8	16.8	cal	0	so
	Cracovia	765.3 + 0.8	8.6	cal	0	neb.º		2	13	8	764.2	9.5	cal	0	neb.º
	Pola	760.3 + 0.1	12.6	S	2	llovizna		15	16	11	761.1	13.7	S E	1	neb.º
	Viena	765.1 + 0.9	9.	S m.	2	niebla		3	10	7.2	763.7	7.5	S m.	2	c. d.º
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia	742.7 + 0.1	6.1	cal	0	so	m. l <sup>a</sup>		13.9	5	771.1	12.2	N	3	c. d.º
Francia	Gris Nez	764.1 + 1.2	13.0	N E	6	neb.º	m. g.º	9	14	12	762.4	10.2	n. m.	6	llovizna
	St. Mathieu	767.8 + 0.4	11.2	N E	2	neb.º	Riz <sup>a</sup>		15	11	768.1	19.0	n. m.	3	c. neb.º
	Isla de Aix	764.1	11.8	N E	3	neb.º	Riz <sup>a</sup>		18	10	766.0	14.8	n. m.	3	neb.º
	Biarritz	766.2	11.6	S E	3	so	l <sup>a</sup>		19	10	765.9	16.0	n. m.	4	c. d.º
	Paris														
	Clermont	764.9 + 0.2	7.2	cal	0	neb.º		4	14.7	6.0	763.5	8.8	cal	0	neb.º
	Perpignan	756.2 + 0.1	13.2		2	c. d.º			19.0	8.0	753.6	16.1	n. m.	2	so
	Cabo Sicié	758.8	9.2	n. m.	5	Brunna	m. g.º		17	9	758.2	7.4	n. m.	5	Brunna
Niza	759.7 0.0	12.5	S	1	c. d.º	Riz <sup>a</sup>		19	9	759.4	16.0	cal	0	c. d.º	
Italia	Liorna	759.3 0.0	15.8	S	2	neb.º					760.1	18.2	n	4	neb.º
	Roma	758.9 - 0.9	18.0	S m.	3	neb.º					760.7	20.0	n	3	neb.º
	Cagliari	760.5	15.0	n	4	c. d.º					758.1	24.0	S	3	c. d.º
	Palermo	759.7 + 0.1	18.0	cal	0	neb.º		29			760.6	20.6	S m.	2	neb.º
Portugal	Porto	762.1 + 1.1	19.5	S E	4	so	Riz <sup>a</sup>		25	17	760.8	20.1	S E	2	so
	Lisboa	760.5 + 0.8	18	S E	1	neb.º	Riz <sup>a</sup>		21	17.1	760.4	18.1	n. s. m.	3	so
	Lagos	761.1	15.0	S E	0	so	Mela		26	16	750.2	18.8	cal	0	so
	Horta	766.0 + 0.2	21.2	cal	0	c. so	l <sup>a</sup>		25	21	766.5	23.0	cal	0	c. neb.º
	Angra	765.7 + 0.2	20.4	n	1	Nub.º	Riz <sup>a</sup>		26	19	766.5	20.5	N E	1	Nub.º
	Punta Delgada	765.4 + 0.5	19.8	n. m.	2	neb.º	l <sup>a</sup>		24	19	766.0	19.2	n. m.	5	c. d.º
	Funchal	761.9 + 0.3	21.2	N E	2	neb.º	Riz <sup>a</sup>		23	14	762.4	22.3	N E	2	neb.º
Marruecos y Argelia	Tánger	762.3	19.6	n	0	neb.º	llovizna		26	15	760.9	21.2	n	1	c. neb.º
	Casablanca														
	Orán	760.2	21.0	n	1	neb.º									
	Argel	761.8	7.8	S	5	niebla									
	Túnex														
	Sfaks														

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 :

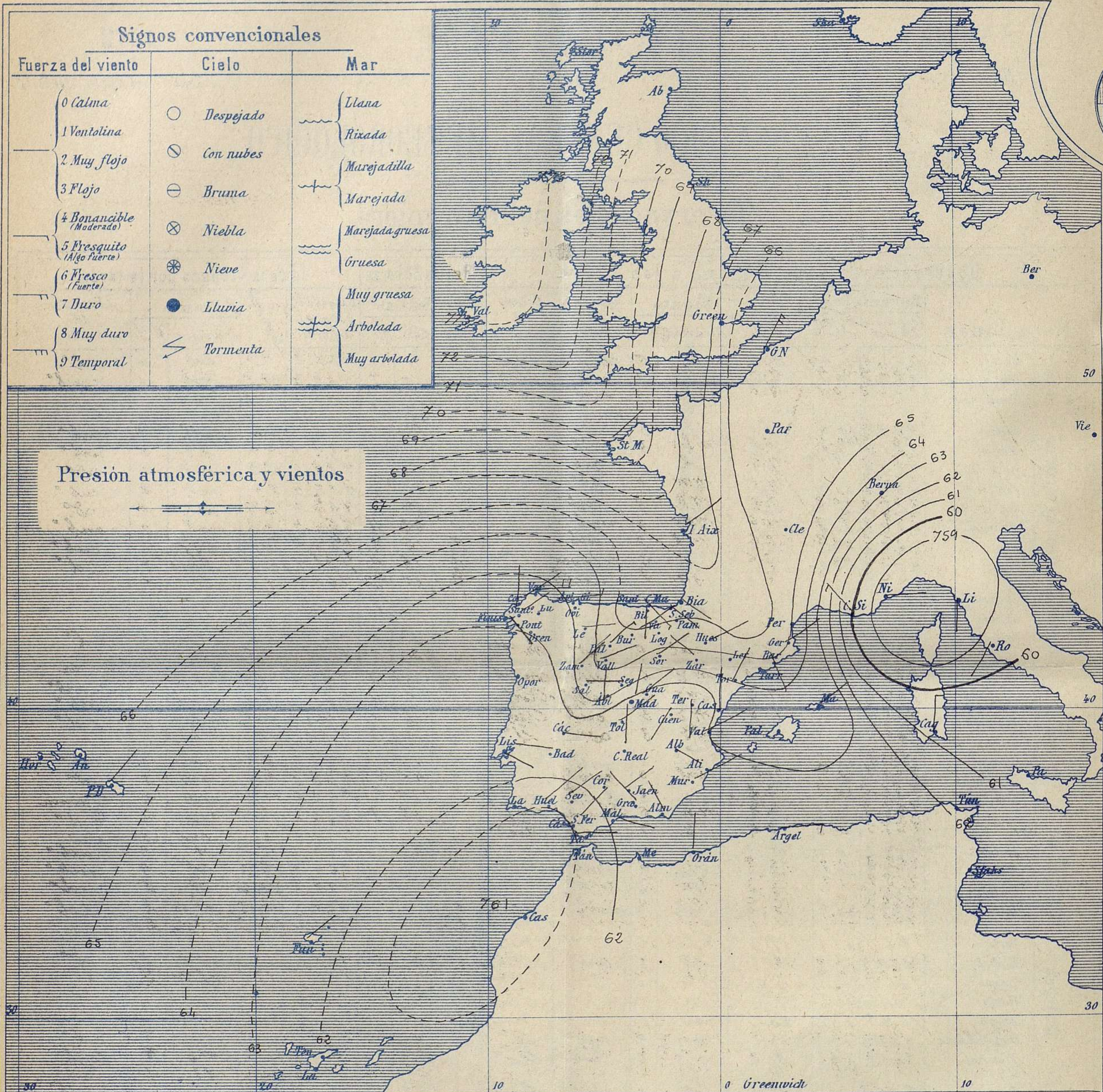
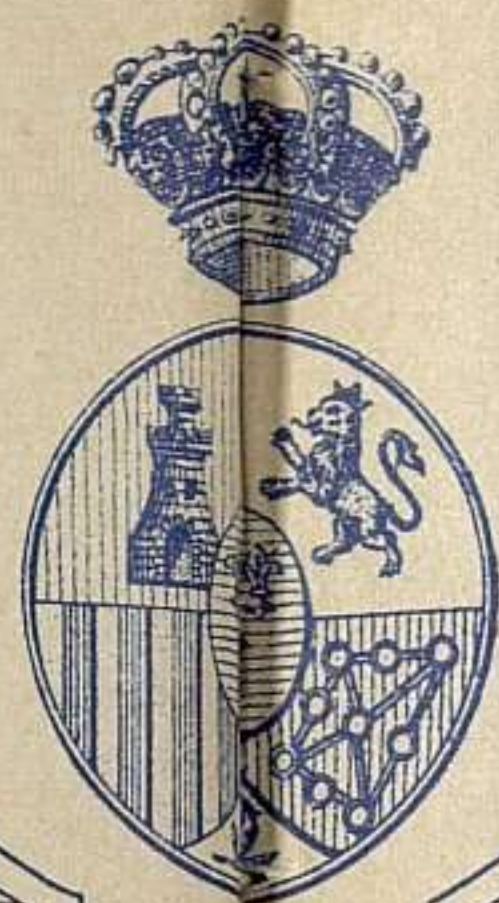
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)





**Estado general**

En el Golfo de Génova existe una pequeña depresión barométrica y otra de menor intensidad aun, al Oeste de las costas de Marruecos (761 mm)

El tiempo es bueno por toda la península Ibérica, si bien ayer se registraron algunas tormentas aisladas; el viento sopla con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene relativamente suave; la máxima de ayer fue de 31 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en Burgos y Soria.

El Director general: Galárza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos ó moderados de la region del Norte y buen tiempo de cielo algo ruboso.

II }

III }

IV } Vientos flojos de direccion variable y tiempo favorable para que se formen algunas tormentas locales.

V }

VI }

VII }

VIII }

IX } Vientos flojos ó moderados de direccion variable y buen tiempo.

X }

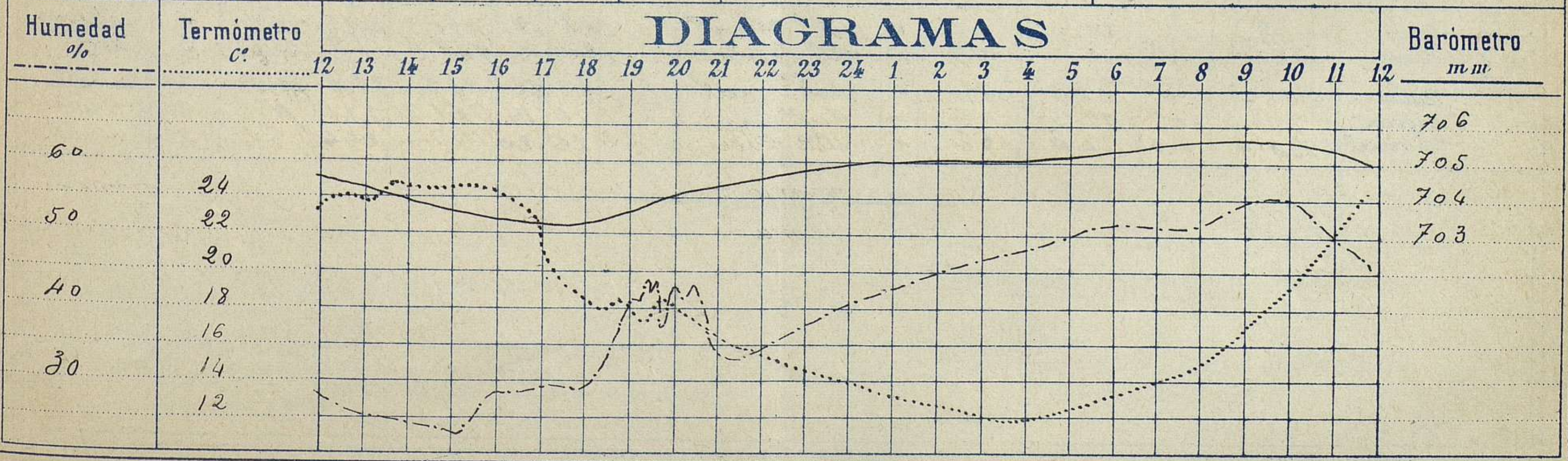
XI }

XII }

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 11 y 12<sup>h</sup> del dia 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	703.43	24.3	28	N	0	"	Despejado	Temp. maxima á la sombra 24° 9
20	704.00	18.6	41	NE	1	"	Id	Id minima á la id 11° 8
24	705.00	14.0	41	N	4	"	Id	
4	705.10	11.8	48	NNE	3	"	Id	
8	705.62	14.7	53	NNE	1	"	Id	
12	705.13	24.6	46	S	1	"	Id	





# 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. <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>o</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	763.8	0.0	14.0	S. N. E.	2	niebla	m. ta.	19	12	764.3	18.4	N. N. E.	6	nub. <sup>o</sup>		
	Vares	763.2		13.2	S.	7	nub. <sup>o</sup>	m. g. <sup>a</sup>	14	13	764.0	14.2	S.	6	ub. <sup>o</sup>		
	Avilés	765.8			S.	5	v. cub. <sup>o</sup>	lluvia			765.9	?	S.	5	ub. <sup>o</sup>		
	Gijón																
	Oviedo	765.2		10.8	S. E.	1	niebla		16	4	764.9	15.4	N. E.	1	v. cub. <sup>o</sup>		
	Finisterre	761.4	0.0	14.9	N. E.	6	Do	Riz	19	16	761.8	16.5	N. E.	7	Do		
	Santiago	763.4	-0.2	12.0	N. E.	3	c. d. <sup>o</sup>		20	11	762.8	17.5	N. E.	4	Do		
	Pontevedra	761.4	+0.1	14.2	N.	2	Do		25	12	764.0	23.4	N.	2	Do		
	Lugo																
	Orense	762.5	+1.2	16.8	N. E.	5	Do		27	9	760.2	24.0	N. E.	2	Do		
León	765.3		8.8	S. E.	0	Do		23	4	760.9	11.7	N. E.	0	Do			
Región Cantábrica II.	Santander	765.5	+0.1	14.2	S. E.	2	c. d. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	19	11	764.8	16.5	N. E.	5	v. cub. <sup>o</sup>		
	Punta Galea	765.1	+0.1	11.3	S. E.	5	ub. <sup>o</sup>	Riz. <sup>a</sup>	16	8	764.6	16.3	N. E.	4	c. d. <sup>o</sup>		
	Bilbao	766.0	0.0	11.6	S.	1	c. d. <sup>o</sup>		18	7	765.9	17.6	N.	1	nub. <sup>o</sup>		
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
	San Sebastián	766.9	+0.5	14.0	S. E.	0	ub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	20	7	765.5	16.5	N.	0	Do		
Región Duero III.	Zamora	765.4	+2.0	9.1	N. E.	1	Do		20	6	764.0	19.1	N. E.	2	c. d. <sup>o</sup>		
	Palencia	765.3	0.0	10.0	N. E.	5	Do		17	5	763.0	16.0	N. E.	7	Do		
	Burgos	765.0	0.0	8.0	N. E.	2	c. d. <sup>o</sup>		14	4	763.9	12.2	N. E.	5	Do		
	Soria	764.2		11.2	N. E.	0	ub. <sup>o</sup>		20	4	759.9	19.8	N. E.	0	Do		
	Valladolid	765.2	+0.2	7.4	N. E.	3	Do		19	5	761.8	18.0	N. E.	5	Do		
	Salamanca	764.9	+0.8	9.8	S. E.	2	Do		22	6	761.6	21.4	S. E.	1	Do		
Región Central IV.	Ávila	762.8		11.5	N.	0	Do		21	6	759.8	20.5	N.	3	Do		
	Segovia	762.6	-0.2	9.0	N. N. E.	0	Do		24	5	758.8	21.3	N.	1	Do		
	Madrid	762.9	+0.5	14.7	N. N. E.	1	Do		24.9	11.8	758.5	24.8	N.	0	Do		
	Toledo	764.4	+0.9	15.8	N. E.	1	nub. <sup>o</sup>		29	13	757.8	26.8	N. E.	2	Do		
	Guadalajara	762.9	+0.4	13.0	N. E.	0	Do		25	9	757.8	25.2	N. N.	0	Do		
	Cuenca	760.4	+0.4	16.5	S. N.	1	v. cub. <sup>o</sup>		28	10	757.1	25.2	N. N.	1	Do		
Alto Extrem. <sup>o</sup> Mancha V.	Cáceres	761.4		19.0	S. S. E.	0	Do		34	16	756.7	31.4	N. S. N.	1	c. d. <sup>o</sup>		
	Badajoz	762.9	+0.5	18.5	N. N. N.	1	Do		30	15	758.2	29.0	N. N. N.	1	nub. <sup>o</sup>		
	Ciudad Real	760.9	+1.1	16.5	N.	1	nub. <sup>o</sup>		30	14	757.4	29.6	N. N.	4	v. cub. <sup>o</sup>		
	Logroño	765.2		8.4	N. N. N.	1	nub. <sup>o</sup>		21	5	763.6	15.6	N. N. N.	2	ub. <sup>o</sup>		
	Vitoria																
	Pamplona	765.3	+0.2	12.4	N. N.	0	Do		16	7	762.9	15.2	N. N.	3	c. d. <sup>o</sup>		
Ebro VI.	Huesca	764.1	+1.2	9.9	S. N. E.		Do		26.5	5.4	760.6	21.1	N. S. N.	3	Do		
	Zaragoza	765.1	0.0	12.4	N. N.		Do		21	8	761.7	10.5	N. N.	2	Do		
	Región Cataluña VII.	Lérida	766.0	0.0	13.9	N. E.	1	ub. <sup>o</sup>		20	12	764.1	19.2		0	v. cub. <sup>o</sup>	
		Gerona	764.7	0.0	16.1	S. S. E.	0	niebla	m. ta.	1	20	14	762.8	18.3	S. S. E.	1	ub. <sup>o</sup>
		Barcelona	763.8		16.2	N. N. N.	2	ub. <sup>o</sup>	m. ta.	23	16	763.1	21.5	S. E.	3	c. d. <sup>o</sup>	
		Tortosa	764.5	+0.6	16.2	N. N. E.	3	ub. <sup>o</sup>		25	16	762.6	20.2	S. S. E.	6	c. d. <sup>o</sup>	
Región Levant. VIII. te del S.E. IX.	Teruel	752.4		16.0	S.	0	v. cub. <sup>o</sup>		26	12	750.9	22.4	S. E.	3	c. d. <sup>o</sup>		
	Castellón	764.3	+0.3	18.3	N.	1	lluvia		24	17	762.2	20.0	N. E.	2	ub. <sup>o</sup>		
	Valencia	763.2	+1.0	20.0	N. E.	2	ub. <sup>o</sup>		23	18	761.9	21.8	S.	2	v. cub. <sup>o</sup>		
Región Guadalupe X del S.E. IX.	Albacete	762.1	+0.6	18.3	S. E.	3	nub. <sup>o</sup>		20	15	758.3	23.0	S.	2	v. cub. <sup>o</sup>		
	Alicante	762.0	+0.3	21.6	N.	0	ub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	26	18	760.5	22.8	S.	4	ub. <sup>o</sup>		
	Murcia	764.8	+0.2	22.0	N. E.	1	ub. <sup>o</sup>		28	19	760.1	24.0	S. E.	3	ub. <sup>o</sup>		
	Sevilla	761.6		18.2	N. E.	3	ub. <sup>o</sup>		27	14	760.0	25.8	S. N.	4	nub. <sup>o</sup>		
Región Guadalupe XI.	Córdoba	761.7	+0.6	19.0	S. N.	1	nub. <sup>o</sup>		31	16	758.5	29.6	S. N.	4	c. d. <sup>o</sup>		
	Jaén	761.9		20.6	N. E.	0	Do		29	17	758.7	26.8	N. N. N.	1	nub. <sup>o</sup>		
	Granada	761.0	+0.2	17.5	N. N.	0	ub. <sup>o</sup>		30	14	759.2	25.6	S.	2	v. cub. <sup>o</sup>		
	Huelva	761.3		18.8	N. E.	1	ub. <sup>o</sup>	cal	23	15	760.2	22.3	S. N.	3	v. cub. <sup>o</sup>		
Región Sur XII.	Algeciras																
	San Fernando	761.1	+0.4	16.9	cal	0	ub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	23	14	760.6	20.6	N. N. N.	1	v. cub. <sup>o</sup>		
	Tarifa	760.0	0.0	19.7	S.	2	ub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	23	18	759.6	22.2	N.	2	c. d. <sup>o</sup>		
	Málaga	762.8	+0.8	?	S. S. E.	3	ub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	28	21	760.3	26.6	S. S. E.	4	c. d. <sup>o</sup>		
	Almería	760.9		24.1	N. N.	0	c. d. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	20	19	759.4	26.2	N. N. N.	1	c. d. <sup>o</sup>		
Región Baleares XII.	Palma	?		20.0	cal	0	c. d. <sup>o</sup>	m. g. <sup>a</sup>	25	17	761.1	20.6	N. E.	5	lluvia		
	Mahón	764.1	+0.3	19.0	N. E.	1	Do		23	15	762.3	17.8	N. E.	3	ub. <sup>o</sup>		
	Metilla	765.7		22.0	S. N.	1	ub. <sup>o</sup>	cal	37	23	765.4	32.8	N. N.	1	nub. <sup>o</sup>		
	Laguna	752.6	+0.7	19.3	N. E.	0	Nub. <sup>o</sup>		26	14	761.2	21.1	N.	3	Nub. <sup>o</sup>		
Sta Cruz de Ten.	758.6	0.0	22.2	S. E.	1	Do	Cal	26	20	757.3	24.6	E.	2	Do			

— Noticias —

11  
51  
06