

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm. 287

DEL

13 de Octubre

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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 o nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>za</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>za</sup>	
Escandi- navia	Bodo	772.6	0.0	4.2	z	2	z	8	3	473.0	4.0	cal	0	z	
	Cristiansund	468.0	+0.3	4.6	SN	1	z	9	6	469.6	4.7	z	2	c.d.	
	Shudesnoes	469.3	-0.3	9.9	SE	6	z	11	9	468.9	10.0	cal	0	z	
Rusia y Austria	Riga	467.7		3.1	SE	0	z			465.5	3.2	SE	0	z	
	Moscou	469.0	-0.5	3.1	?	0	z	5		469.8	6.5	SE	0	z	
	Nicolaiev														
	Peldkirch	472.6	+0.4	3.0	cal	0	z	11	28	469.6	10.9	cal	0	z	
	Cernornitz	471.0	0.0	5.0	cal	0	c.ub.	10	4.7	471.2	7.0	cal	0	z	
	Cracovia	471.6	+0.3	1.4	N	1	c.d.	11	1	471.1	5.2	N	1	c.ub.	
	Viena	472.2	+0.6	0.6	SE	1	nubl.	15	6	476.7	9.4	SE	1	z	
Islas Británicas	Stornoway	458.4	+0.2	11.7	S	6	Lluvia	3.0	11.7	462.5	11.1	SE	1	c.ub.	
	Shields	465.3	+0.2	6.1	S	2	Bruna	11.7	5.0	467.8	10.0	cal	0	nubl.	
	Valentia	461.5	+1.2	12.8	cal	0	z	15.0	11.7	460.7	13.9	SE	5	z	
Francia	Oris Nex	469.3	+0.2	9.6	SE	3	Bruna	15	8	464.9	10.0	z	1	Bruna	
	St. Mathieu	468.8	+0.3	15.0	S	3	z	18	14	468.6	14.2	S	2	z	
	Isla de Aix	469.5		9.5	SE	2	z	21	9	468.6	14.0	z	1	z	
	Biarritz	467.8		13.8	cal	0	z	22	11	466.4	18.0	z	3	z	
	Paris	471.3	+0.7	1.4	S	1	nubl.	23	0.7	469.9	7.0	SE	1	z	
	Clermont	472.4	+0.9	6.6	cal	0	z	20.8	5.0	469.2	12.3	SE	2	c.d.	
	Perpiñan	469.7	+0.6	13.0	cal	0	z	19.3	11.3	469.5	15.8	z	1	z	
	Cabo Sicié	469.5		14.0	z	2	Bruna	20	12	469.5	14.0	z	2	Bruna	
	Niza	469.6	+0.3	13.2	cal	0	c.d.	21.9	?	470.1	15.4	cal	0	z	
Italia	Liorna	468.6	0.0	14.4	SE	4	z			469.5	18.6	SE	3	c.ub.	
	Roma	468.6	-0.2	13.6	N	3	c.d.			?	16.4	?	1	c.d.	
	Cagliari	464.4		16.3	SE	3	Lluvia			463.4	20.8	SE	3	z	
	Palermo	467.4	-0.3	16.8	S	3	z	1		469.1	17.2	z	2	z	
Portugal	Porto	469.8	+1.2	15.1	z	1	z	22	11	468.3	15.7	SE	2	z	
	Lisboa	467.7	+0.8	16.9	N	4	z	23	15	466.7	18.6	N	4	z	
	Lagos	467.2		20.4	z	1	c.d.	25	15	466.5	16.8	N	1	nubl.	
	Horta	462.0	-0.2	20.7	SN	4	z	36	22	464.5	21.7	SN	4	z	
	Angra	463.2	-0.3	20.8	SN	5	Lluvia	1	23	465.6	21.2	SN	5	z	
Marruecos y Argelia	Tanger	466.1		15.4	S	0	c.ub.	21	13	464.6	22.2	SN	2	c.d.	
	Casablanca														
	Orán														
	Argel	464.3		19.6	SN	0	c.ub.								
	Túnez														
Berlin	471.1	+0.9	4.8	N	1	c.ub.	11	1	470.0	6.8	N	1	z		
Berona	471.9		3.5	S	0	nubl.			471.2	5.8	SE	0	nubl.		

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)









EN LAS REGIONES

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

Tiempo probable

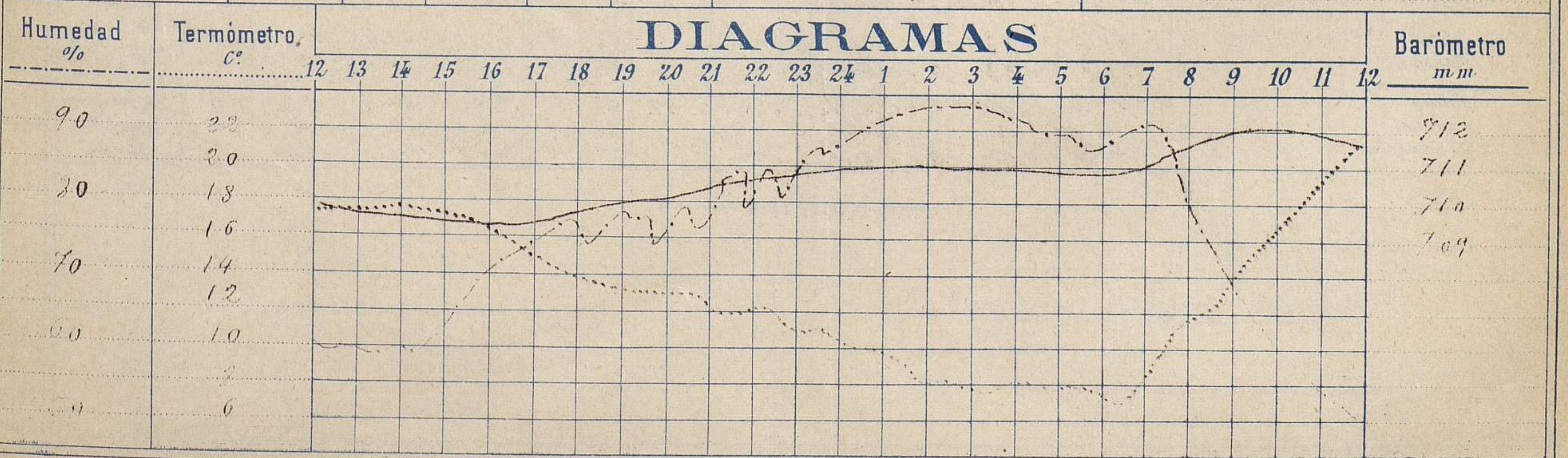
Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 12 y 12<sup>h</sup> del día 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	709.43	16.6	71	Cal	0	"	Nuboso	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 21° 2
20	710.17	13.1	76	NNW	1	"	Casi despejado	Id. mínima a la id 7° 8
24	711.03	10.2	88	N	1	"	Despejado	
4	710.80	8.0	92	N	2	"	Id.	
8	711.58	11.7	80	NNE	1	"	Id.	
12	711.56	21.2	50	E	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. <sup>as</sup>		Barom. <sup>a</sup> 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	60° 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	768.2	0.0	12.0	S	2	niebla	gr <sup>a</sup>	19	10	465.9	15.0	NNE	2	so	
	Vares	767.7	+0.6	14.0	SW	5	neb <sup>o</sup>	cal	16	13	466.2	16.2	S	3	neb <sup>o</sup>	
	Avilés	768.8	+0.4	12.1	SW	1	so	cl <sup>a</sup>	19	11	467.0	18.5	NNE	1	so	
	Oviedo	769.1		11.2	SW	1	Bruna		15	8	467.5	15.6	NNE	1	cl <sup>a</sup>	
	Finisterre	762.9	+0.4	13.0	cal	0	neb <sup>o</sup>	gr <sup>a</sup>	21	18.4	466.8	20.2	cal	0	so	
	Santiago	769.4	+0.8	11.8	SW	0	neb <sup>o</sup>		23	10	466.4	19.3	NNE	0	so	
	Pontevedra	769.0	+0.5	10.9	N	1	neb <sup>o</sup>		24	9	466.8	20.2	NNE	1	so	
	Lugo															
	Orense	770.3	+2.0	13.2	N	1	Bruna		26	9	466.4	26.9	NNE	2	so	
León	770.8		8.3	S	6	so		20	5	466.6	16.3	S	0	so		
Región Cantábrica II	Santander	768.3	+1.4	14.1	S	3	cl <sup>a</sup>	cl <sup>a</sup>	20	11	465.9	18.1	NNE	3	cl <sup>a</sup>	
	Punta Galea															
	Bilbao	769.3	+1.4	11.4	SE	0	so		26	9	466.5	24.4	SE	1	so	
	Cabo Machuchaco															
	Igueldo															
San Sebastián	769.2	+0.7	19.0	SE	1	so	cl <sup>a</sup>	23	11	467.1	22.0	NNE	0	so		
Región del Duero III	Zamora	770.5	+1.0	10.8	S	0	so		19	7	464.8	18.6	NNE	1	so	
	Palencia	771.3		10.0	S	0	so		21	7	465.6	19.4	S	0	so	
	Burgos	770.0	0.0	7.8	NNE	0	so		19	5	465.7	18.0	NNE	1	cl <sup>a</sup>	
	Soria	770.7		10.8	SE	0	so		19	6	467.2	16.3	NNE	1	so	
	Valladolid	771.2	+0.8	8.4	NNE	1	so		23	3	464.5	20.5	cal	0	cl <sup>a</sup>	
	Salamanca	771.0	+1.0	10.4	NNE	1	so		23	4	467.4	13.8	NNE	1	cl <sup>a</sup>	
Región Central IV	Ávila	770.7		8.0	S	0	so		15	5	464.8	15.0	SE	0	neb <sup>o</sup>	
	Segovia	769.7	+0.7	7.9	S	0	so		20	6	464.8	18.0	SW	1	neb <sup>o</sup>	
	Madrid	770.0	+1.0	11.7	NNE	1	so		17.8	7.8	466.6	16.6	cal	0	neb <sup>o</sup>	
	Toledo	770.4	+0.8	9.0	S	3	so		17	8	466.6	16.2	NNE	1	neb <sup>o</sup>	
	Guadalajara	769.5	+1.0	10.2	N	0	so		20	7	464.9	19.4	SW	0	neb <sup>o</sup>	
	Álencia															
Alto Ebro VI	Caceres	769.8		18.2	SE	1	so		3	20	13	466.2	17.0	SE	1	llovizna
	Badajoz	769.1	+0.5	15.5	NNE	0	so		4	24	12	467.1	16.3	NNE	0	id.
	Ciudad Real	768.4	+1.3	11.7	S	3	so		17	9	465.4	16.0	S	4	neb <sup>o</sup>	
	Logroño	765.6		8.7	NNE	0	so		24	6	463.5	20.9	SE	0	so	
	Vitoria															
Alto Ebro VII	Pamplona	770.6	+1.2	9.6	S	6	cl <sup>a</sup>		23	7	466.0	21.4	N	0	so	
	Huesca															
	Zaragoza	770.0	+0.5	11.5	N	0	cl <sup>a</sup>		23	8	463.5	22.0	SE	0	so	
	Lerida															
	Gerona	772.8	0.0	15.8	NNE	2	cl <sup>a</sup>		21	12	471.2	19.0	NNE	0	neb <sup>o</sup>	
Cataluña VIII	Barcelona	769.8	+0.3	18.3	S	4	so		20	13	468.2	19.0	S	3	cl <sup>a</sup>	
	Tarragona	769.1		16.5	NNE	1	cl <sup>a</sup>		23	15	468.1	20.0	S	3	cl <sup>a</sup>	
	Tortosa	769.4	+0.6	15.1	NNE	2	so		20	13	467.9	19.5	SE	3	cl <sup>a</sup>	
	Teruel	763.0		6.2	NNE	0	niebla		19	4	459.1	16.4	S	3	neb <sup>o</sup>	
Levan. IX	Castellón	769.3	+1.0	18.0	N	0	so		20	16	468.1	20.5	NNE	1	so	
	Valencia	768.4	0.0	17.6	NNE	0	cl <sup>a</sup>		20	15	467.4	19.8	NNE	3	cl <sup>a</sup>	
	Albacete	769.7	+0.9	11.2	NNE	1	so		15	10	466.6	15.0	NNE	3	cl <sup>a</sup>	
Guadalquivir X	Alicante	765.3	+1.3	18.8	NNE	0	neb <sup>o</sup>		54	23	17	464.3	21.0	NNE	4	cl <sup>a</sup>
	Murcia	767.4	+0.7	16.8	SW	0	neb <sup>o</sup>		22	25	15	464.6	19.4	NNE	3	neb <sup>o</sup>
	Sevilla	767.1		17.6	NNE	3	so		23	13	464.3	21.2	NNE	6	cl <sup>a</sup>	
Guadalquivir XI	Córdoba	766.9	+0.8	15.2	NNE	1	neb <sup>o</sup>		8	19	13	464.8	18.2	NNE	2	neb <sup>o</sup>
	Jaeń															
	Granada	767.4	+0.8	14.8	N	1	neb <sup>o</sup>		7	17	11	464.5	15.0	S	0	neb <sup>o</sup>
	Huelva	766.8		17.1	N	0	so	cal	19	14	464.2	23.8	SE	1	neb <sup>o</sup>	
Costa del Sur XII	Algeciras															
	San Fernando	766.4	+1.0	15.3	SE	1	cl <sup>a</sup>	cl <sup>a</sup>	22	14	465.5	20.1	N	1	neb <sup>o</sup>	
	Tarifa	765.4	+1.0	17.6	S	1	neb <sup>o</sup>	cl <sup>a</sup>	20	16	463.8	19.9	N	2	neb <sup>o</sup>	
	Málaga	767.2	+1.0	17.6	S	0	cl <sup>a</sup>	cl <sup>a</sup>	8	21	16	466.5	18.6	SW	0	llovizna
	Almería	764.6		18.8	N	1	cl <sup>a</sup>	cl <sup>a</sup>	3	21	16	467.4	20.0	N	1	neb <sup>o</sup>
Baleares XIII	Palma	766.3	0.2	21.2	NNE	3	so	cl <sup>a</sup>	23	17	466.9	21.4	NNE	4	neb <sup>o</sup>	
	Mahón	766.4	+0.3	19.0	NNE	3	llovizna	cl <sup>a</sup>	1	20	18	466.1	20.0	S	4	cl <sup>a</sup>
	Melilla	765.1		27.0	NNE	2	id.	Granada	49	29	18	465.9	38.6	NNE	3	llovizna
Situación de Ten.	Laguna	767.1	+1.0	15.8	N	0	neb <sup>o</sup>		1	21	14	466.1	17.7	N	2	neb <sup>o</sup>
	Situación de Ten.	762.6	0.0	21.4	N	6	cl <sup>a</sup>	cal	24	19	461.8	23.1	NNE	3	neb <sup>o</sup>	

— Noticias —