

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

## BOLETÍN

1911.

Núm. 263

DEL

12 de Junio

## 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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr <sup>as</sup>		Baróm <sup>o</sup> a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Var <sup>o</sup> en 3h			Dirección	F <sup>za</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>za</sup>		
Escandinavia	Bodo	754.1	+0.1	6.4		S. W.	1	cul.	ll.		8	4	754.1	6.6	N. N. E.	4	cul.
	Cristiansund	757.9	0.0	6.8		cal.	0	c. cul.	ll.	6	8	4	759.0	8.0	N.	2	lluv.
	Shudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	751.1	-0.2	6.0		N. P. W.	2	cul.		4			752.4	6.0	N. P. W.	2	lluv.
	Moscou	757.1	0.0	11.3		P. W.	2	S.		1			755.9	11.1	N.	1	c. ob.
	Nicolaiev	755.0		18.3		P. P. E.	2	c. cul.		3			758.1	20.9	P. P. W.	0	c. cul.
	Feldkirch	759.8	0.0	11.5		N. E.	1	c. ob.			16	11	760.2	11.4	cal.	0	c. ob.
	Cernoritz	759.2	+1.0	9.6		N. W.	1	cul.		9	12	10	759.2	10.9	N. E.	1	cul.
	Cracovia	760.4	+0.9	11.9		N.	2	id.			17	8	760.1	11.2	N. W.	1	S.
	Pola	757.9	+0.1	14.2		S. N. E.	2	lluv.		9	21	13	758.3	15.1	E. N. E.	2	c. cul.
	Viena	760.2	+0.5	12.0		P. S. W.	1	cul.			27	9	759.8	12.4	N. W.	1	mul.
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	762.9	0.0	19.9		cal.	0	S.	N. E.	17.8	8.9		762.3	15.0	N. P. W.	2	cul.
Francia	Gris Nez	761.0	-0.3	19.0		P. S. W.	2	cul.	ll.	17	10		762.6	14.2	N. N. W.	2	mul.
	St. Mathieu	759.4	+0.1	18.0		S. P. E.	2	c. cul.	ll.	26	10		760.4	19.0	P. P. E.	1	c. ob.
	Isla de Aix	759.0		16.0		N.	2	cul.	id.	22	15		760.4	19.7	N. P. W.	3	c. cul.
	Biarritz	762.0		15.0		cal.	0	lluv.	id.	6	12	14	764.0	17.0	N. N. W.	1	cul.
	Paris	756.9	+0.2	2		cal.	2				17.1	9.4	761.4	14.1	E.	1	S.
	Clermont	759.3	0.0	16.0		N.	1	c. ob.			20.8	12.4	759.9	17.1	N. E.	2	c. ob.
	Perpiñán	760.0	+0.4	18.8		N.	1	cul.			23.4	14.0	760.6	14.8	N. W.	3	cul.
	Cabo Sicié	757.5		15.8		N. W.	3	lluv.	N. E.	2.8	13		756.0	17.8	N. P. W.	4	lluv.
	Niza	757.1	+0.6	18.1		cal.	0	mul.	ll.		2.4	14	756.9	17.7	cal.	0	c. cul.
	Italia	Liorna	757.7	0.0	18.4		N. E.	2	id.		6.4			757.3	22.4	P. W.	4
Roma		758.3	+0.5	16.0		N. W.	2	id.		4.0			758.3	18.4	P. W.	2	cul.
Cagliari		761.2		19.9		N. N. W.	3	S.					760.9	21.0	N. W.	1	S.
Palermo		760.4	+1.5	21.9		cal.	0	mul.					759.6	19.6	S. P. E.	3	S.
Porto		764.0	-0.3	15.1		P. W.	4	cul.	ll.	1	17	14	761.7	14.6	N.	4	cul.
Portugal	Lisboa	764.7	-0.1	16.6		N. P. W.	2	id.	id.		19	15	766.5	15.9	N. N. W.	2	id.
	Lagos																
	Horta																
	Angra																
	Punta Delgada	764.6	+0.1	20.1		N. P. W.	5	lluv.	N. E.	2.1	19		765.9	18.8	N.	4	cul.
	Funchal	767.1	+0.1	20.2		N. N. W.	1	c. cul.	ll.	2.2	14		769.2	20.0	N. N. W.	1	id.
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	769.7		19.6		S.	2	c. ob.									
	Argel	762.3		21.9		S. P. E.	1	mul.									
	Tinex	769.5		20.0		N.	3	id.									
Sfahs	762.4		29.8		N. W.	1	S.										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

Administrador

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

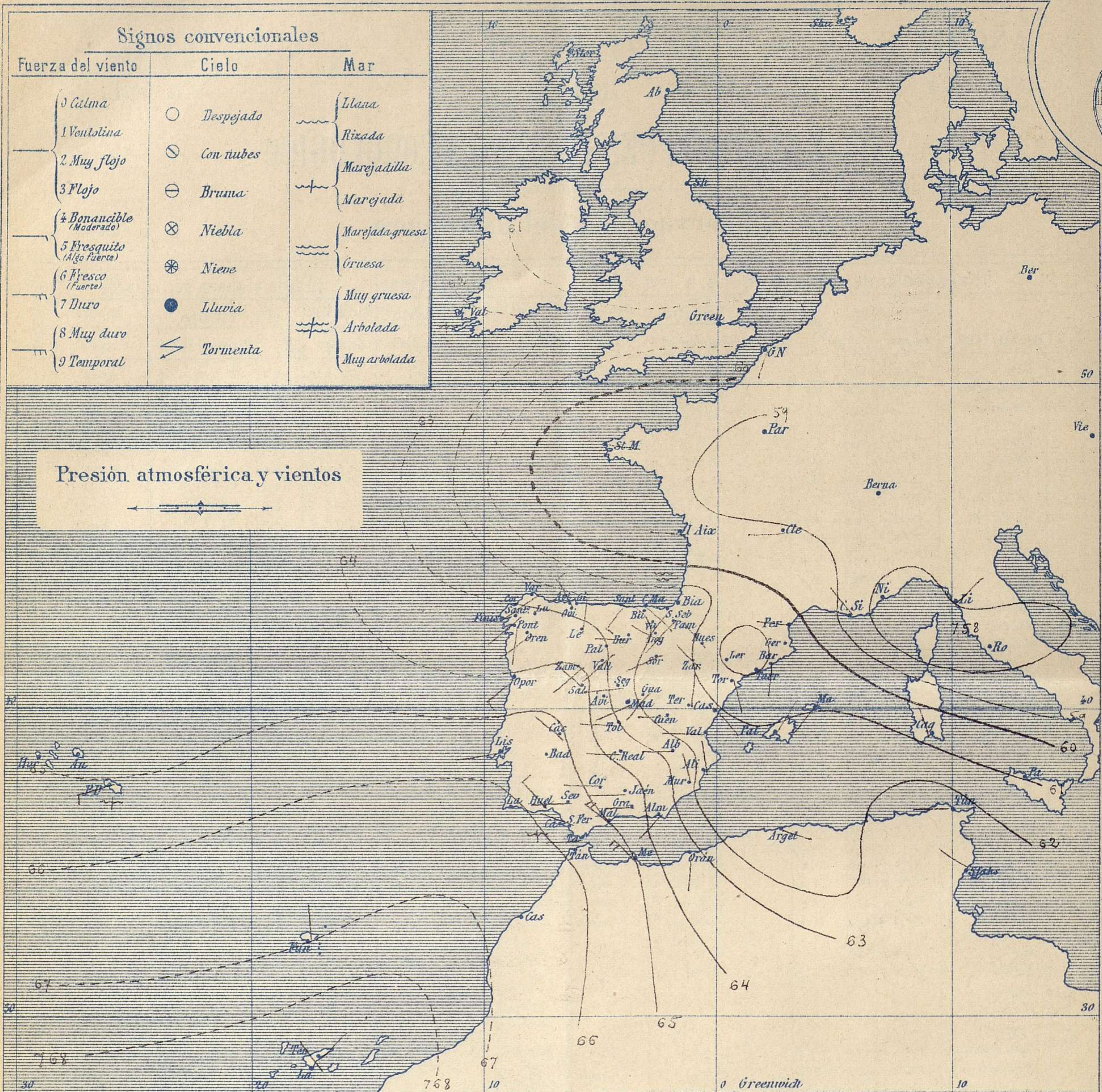
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



**Estado general**

Las presiones más débiles (758<sup>m/m</sup>) residen en el Golfo de Génova, pero también hay algunos centros de perturbación, poco importantes, en el Golfo de Vizcaya, Cataluña y Castilla. El tiempo continúa presentando poca estabilidad; el cielo aparece con muchas nubes, llueve aunque con poca abundancia sobre la mitad septentrional de España, los vientos soplan generalmente de la región del W y la temperatura es suave; la máxima de ayer fue de 30° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7° en Avila.

Las presiones más elevadas residen al Sur de las Canarias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados á fuertes de la region del W. y tiempo algo lluvioso. Marejada

II } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

III } Vientos moderados de la region del W. y tiempo de tendencia tormentosa.

IV } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

V } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

VI } Vientos moderados de la region del W. y tiempo de tendencia tormentosa.

VII } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

VIII } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

IX } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

X } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

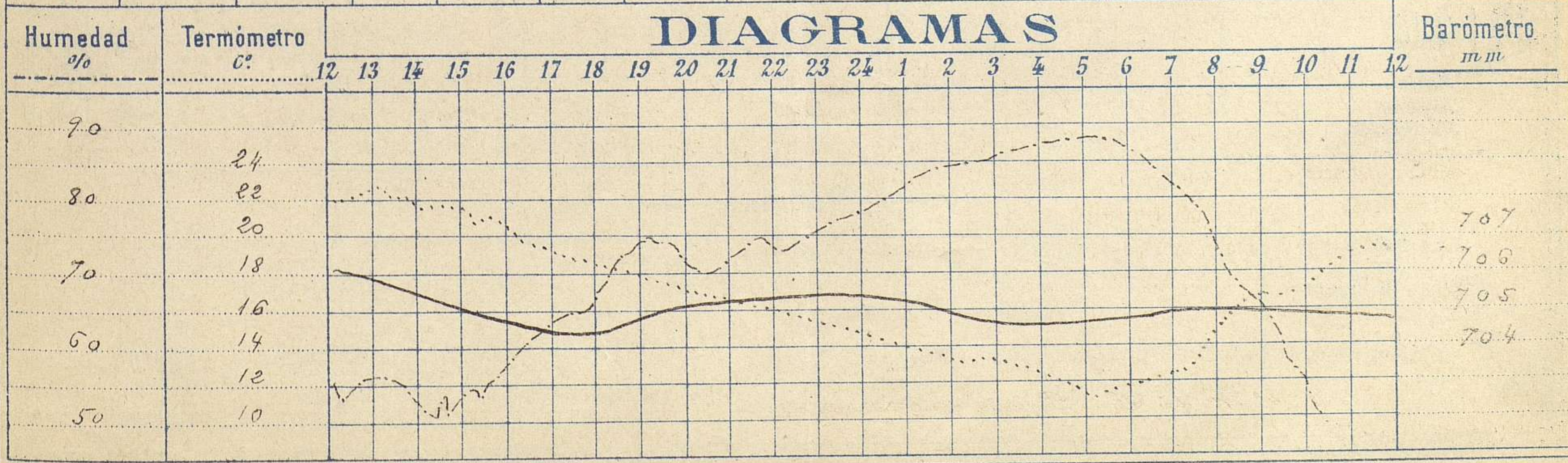
XI } Vientos moderados de la region del W. y tiempo algo incierto.

XII } Vientos moderados de direccion variable y tiempo incierto y tormentoso.

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	704.73	20.3	58	W	3		Casi cubierto	Temper <sup>a</sup> máxima á la sombra 28.6
20	705.15	17.0	72	WNW	2		Cubierto	Id minima 26 11.2
24	705.28	14.5	78	W	2	Inaprec <sup>ble</sup>	Casi cubierto	A. 17 <sup>h</sup> lluvia inapreciable
4	704.40	13.3	87	WSW	2		Nuboso	
8	704.88	14.8	71	WSW	2		Id	
12	704.56	19.2	45	WSW	2		Id	



# Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas							Id.en las 24 horas			Id.de la vispera á 16 horas							
	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>extr</sup>		Barom. <sup>a</sup> 0. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	alt. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Var. <sup>o</sup> en 3h			Dirección	f <sup>va</sup>				Max. <sup>o</sup>	Min. <sup>o</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	Ia Coruña	764.8	0.0	19.6	P. W.	1	cul.	R. <sup>o</sup>	2	16	12	762.4	16.4	W. W. W.	3	cul.		
	Vares	762.9		18.2	P. W.	5	ul.	ul.	3			762.6	15.0	W. W.	2	ul.		
	Avilés	761.5			W. W.	5	ul.	ul.				762.4		W. W.	5	lluv.		
	Oijón																	
	Oviado	760.9		14.4	W.	1	ul.		Tray <sup>e</sup>	15	7.3	762.8	14.2	E.	1	cul.		
	Finisterre	764.3		15.2	cal.	0	ul.	ll. <sup>o</sup>				764.2	16.5	P. W.	5	nieb.		
	Santiago	763.3		12.1	P. W.	1	ul.			3	16	11	762.8	14.8	P. W.	2	lluv.	
	Pontevedra	763.3	0.0	14.5	P.	1	ul.			2	13	11	762.1	17.6	S. P. E.	3	cul.	
	Lugo																	
	Orense	762.5	+0.1	16.0	P. W.	0	ul.				23	19	761.7	20.4	W.	5	cul.	
León	779.2		12.8	W.	3	ul.			10	19	7	760.2	15.6	P.	1	ul.		
Región Cantábrica II.	Santander	775.5		16.5	P. W.	2	c. cul.	ll. <sup>o</sup>	1			762.8	17.5	W.	4	c. cul.		
	Punta Galea	761.9		16.2	P. E.	4	cul.	R. <sup>o</sup>	1			762.7	16.6	W. W. W.	2	cul.		
	Bilbao	761.3	+0.2	14.8	P. E.	1	c. cul.			7	13	18	762.7	17.0	W.	1	ul.	
	Cabo Machichaco																	
	Igueldo																	
	San Sebastián	761.6		17.3	P. W.	2	ll. <sup>o</sup>	fr. <sup>o</sup>	7.6	17	19	762.4	17.2	W. W.	3	cul.		
Región del Duero III.	Zamora	764.5	+0.0	19.1	P. W.	2	nieb.					762.7	18.8	P. W.	3	nieb.		
	Palencia																	
	Burgos	761.9	+0.1	11.0	W.	1	c. cul.				17	9	760.2	16.5	W.	1	c. cul.	
	Soria	760.9		13.0	W. P. W.	3	nieb.				19	10	760.4	18.8	P. W.	3	ul.	
	Valladolid	762.2	0.0	12.2	P. W.	2	cul.				21	10	761.1		W.	3		
	Salamanca	762.2	+0.2	13.6	W. W.	3	ul.				22	8	762.5	19.3	W. W.	5	c. cul.	
Región Central IV.	Ávila	762.2		10.0	W. W.	3.6	ul.				19	7	772.9	11.5	W. W.	5	nieb.	
	Segovia	762.0	0.0	11.0	W.	1	c. cul.		4	21	9	761.5	18.0	P. W.	1	cul.		
	Madrid	762.1	+0.2	14.2	W. P. W.	3	nieb.		Tray <sup>e</sup>	22.6	11.2	760.3	20.3	W.	2	c. cul.		
	Toledo	762.2	+0.2	14.8	W.	3	cul.			24	12	761.4	23.0	W.	4	nieb.		
	Guadalajara	761.4	+0.2	14.2	P. W.	1	c. cul.			23	11	760.3	20.0	W. P. W.	3	ul.		
	Cuenca	760.6	-0.2	19.6	W.	1	c. cul.			24	8	760.9	23.2	P.	1	ul.		
Alto Ebro VI.	Cáceres																	
	Badajoz	761.1	+0.1	14.3	W. W.	1	lluv.		Tray <sup>e</sup>	23	14	764.8	21.2	W. W.	2	c. cul.		
	Ciudad Real	762.2	+0.5	13.4	W.	5	c. cul.			32	11	762.8	21.4	P. W.	4	nieb.		
	Logroño	762.6		15.5	W. W. W.	2	nieb.			1	27	12	762.6	21.7	W. P. W.	0	cul.	
	Vitoria																	
	Pamplona	762.2		13.8	P. W.	0	lluv.			2	20	11	762.7	19.6	W. W.	2	nieb.	
Región de Maucha VII.	Huesca	779.9	0.0	16.7	W. W.	0	nieb.			3	23.6	11.0	775.8	21.1	W.	5	cul.	
	Zaragoza	760.6	0.0	17.2	W. W.	0	cul.		Tray <sup>e</sup>	29	17	760.0	24.0	W. W. W.	1	S.		
	Lérida																	
	Gerona																	
	Barcelona	760.3	0.0	20.7	P.	0	cul.	W. ll. <sup>o</sup>			2.6	17	779.9	27.2	P. W.	2	cul.	
	Tarragona																	
Región de Levante VIII.	Tortosa	760.0	+0.2	21.0	P. P. E.	0	nieb.				28	17	779.7	27.4	W. W.	2	nieb.	
	Teruel	762.2		19.5	W.	3	cul.		14	24	10	760.9	24.1	P.	1	c. d.		
	Castellón	761.1	+0.2	22.1	P. E.	1	nieb.			1	25	19	760.9	20.0	P.	0	lluv.	
	Valencia	760.9	+0.5	23.5	W.	1	c. cul.				27	19	779.9	24.6	P. E.	1	c. cul.	
	Albacete	762.5		16.0	W.	2	nieb.				23	13	761.2	22.5	W.	4	nieb.	
	Alicante	760.6	+0.2	23.4	W. W. W.	3	cul.	R. <sup>o</sup>			29	21	760.5	23.6	P. P. E.	3	ul.	
Región de Andalucía IX.	Murcia	761.4	+0.3	22.6	W. W.	3	ul.				30	21	760.2	23.0	P. W.	1	ul.	
	Sevilla	764.8		20.0	W.	4	c. cul.				29	15	764.1	25.6	P. W.	6	ul.	
	Córdoba	764.2	+0.5	21.8	W.	1	nieb.				23	14	762.2	26.0	P. W.	1	c. d.	
	Jaén	764.7		14.4	W.	1	ul.				23	14	762.1	22.8	P. W.	4	ul.	
	Granada	764.0		14.7	W.	1	cul.				24	19	764.0	22.5	W.	5	nieb.	
	Huelva	765.3	+0.2	18.5	W. W.	2.5	nieb.				23	15	765.3	20.3	P. W.	5	ul.	
Región de Valencia X.	Algeciras																	
	San Fernando	765.3	+0.3	17.6	W. W.	3	c. cul.	W. ll. <sup>o</sup>			19	16	766.3	17.9	W.	3	cul.	
	Tarifa	766.2		18.5	W.	2	ul.	R. <sup>o</sup>					767.9	18.5	W.	3	nieb.	
	Málaga	764.0	+0.2	20.4	W. W.	7	ul.	ll. <sup>o</sup>			23	19	762.9	27.0	W. W.	6	ul.	
	Almería	760.0		21.6	P. W.	1	cul.	ul.			24	18	761.6	23.0	P. W.	3	c. d.	
Región de Murcia XI.	Palma	760.6	+1.2	20.8	W. W. E.	2	ul.	R. <sup>o</sup>			25	13	762.6	22.2	W.	3	nieb.	
	Mañón	760.7		22.8	P. W.	3	ul.				26	17	761.3	24.0	P. W.	4	ul.	
	Mejilla	761.0		21.0	W. W.	6	S.	cal.			2.6	17	761.4	26.0	W. W.	4	S.	
	Laguna	767.2	+1.5	19.6	W. W.	2	S.				23	14	762.2	18.0	W.	3	c. d.	
	Sta Cruz de Ten.	762.5	0.0	22.0	W. E.	2	S.	ll. <sup>o</sup>			25	19	762.1	22.6	W. W. W.	4	S.	

## Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico o que no han podido transmitir el telegrama del tiempo figuran en blanco.

Logroño. Prof. Sr. Elizalde dice: Cayer dos débiles tormentas una a las 3.<sup>as</sup> 15.<sup>as</sup> del S. W. y otra a las 4.<sup>as</sup> 10.<sup>as</sup> del S. Pequeña cantidad de agua.

Escandi-

Telas

52