

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

## BOLETÍN

1911

Núm. 49

DEL

18 de febrero

## 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	Baróm. a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. as		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	743,7	-8,4	37	S.	4	S.	Riv.ª		-5	-10	737,5	-6,4	S.	3	S.	
	Cristiansund	746,0	0,6	71	N. N. W.	4	emb.	M.ª gr.ª	12	10	-2	743,2	0,8	N. N. W.	6	emb.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	740,3	-2,0	63	N. N. W.	2	c. S.		3			728,6	0,3	N. S. W.	3	emb.	
	Moscou	739,2	-5,7	82	S. S. W.	3	emb.		1			744,2	-2,9	S. S. W.	4	emb.	
	Nicolaiew	752,0	-10,1	76	S.	1	emb.					760,5	-16,3	S. S. E.	2	nieve	
	Feldkirch	764,5	2,7	71	S. W.	2	emb.					771,6	5,2	emb.	0	emb.	
	Cernomitz	755,4	1,7	66	N. W.	5	S.					755,9	-1,8	emb.	0	nieve	
	Cracovia	757,4	1,6	83	N.	4	lluvia		6	5	1	754,5	3,5	S. W.	6	lluvia	
	Pola	766,7	4,2	90	N. N. W.	1	nubl.			5	4	767,4	3,7	emb.	0	emb.	
	Viena	760,2	6,0	83	N.	6	lluvia			9	6	761,0	6,8	N.	6	lluvia	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	757,7	11,1	100	S. W.	5	emb.	M.ª gr.ª	1,3	12	33	764,5	11,7	S. W.	4	Emb.	
Francia	Grís Nez	761,9	7,2	97	S. W.	6	c. emb.	gr.ª	1	11	6	767,0	6,2	S. W.	5	c. emb.	
	St. Mathieu	768,9	9,4	93	S. W.	5	emb.	M.ª gr.ª		10	8	773,1	9,4	N. S. W.	4	Emb.	
	Isla de Aix	771,3	6,2	97	N. S. W.	2	emb.	lluvia		11	2	775,2	17,9	N.	3	emb.	
	Biarritz	779,9	3,0	100	S.	2	Emb.	Riv.ª		13	3	777,7	9,2	N.	2	S.	
	Paris	767,4	8,9	92	S. S. W.	3	emb.			14,1	6,6	770,5	10,5	N.	3	nubl.	
	Clermont	770,5	4,1	90	N. W.	2	c. emb.			15,2	5,3	773,7	8,3	S. W.	1	emb.	
	Perpiñán	772,4	10,0	40	N.	2	S.			21,3	7,7	773,2	14,6	N.	2	c. S.	
	Cabo Sicié	765,3	7,3	70	N. W.	2	Emb.	M.ª		13	5	767,0	12,6	N.	5	Emb.	
	Niza	766,6	4,7	89	emb.	0	S.	emb.		12	7	763,8	6,9	emb.	0	c. emb.	
	Italia	Liorna	766,1	7,4	91	S.	1	c. emb.					763,9	8,0	S.	2	emb.
Roma		767,5	3,8	80	N.	3	emb.					769,2	9,0	S.	1	c. emb.	
Cagliari		769,5	9,2	91	N. N. W.	4	S.					772,5	12,5	S. W.	5	S.	
Palermo		768,9	12,0	73	emb.	0	c. S.					771,8	6,0	N.	4	S.	
Portugal	Porto	770,5	8,9	60	S. S. E.	5	S.	M.ª gr.ª		19	6	773,2	10,8	S. E.	3	S.	
	Lisboa	768,2	10,4	48	N. N. E.	2	S.	M.ª gr.ª		13	9	771,0	13,5	N. N. E.	4	S.	
	Lagos	767,8	12,8	57	S.	1	S.	emb.		16	9	770,2	12,6	S.	1	S.	
	Horta	770,5	16,2	97	S. W.	4	nubl.	M.ª		18	16	770,9	16,5	S. S. W.	5	S.	
	Angra	771,2	12,6		N.	3	c. d.	Pico		18	14	772,2	15,5	NW	4	NW	
	Punta Delgada	771,9	15,5	61	S.	4	c. emb.	Pico		17	15	773,2	15,5	S.	5	emb.	
	Funchal	768,0	15,0	48	N.	3	S.	emb.		19	9	763,6	12,9	N.	3	nubl.	
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	769,3	11,0		S. S. E.	2	c. emb.										
	Argel	770,6	12,7		S.	3	S.										
	Tinex	770,9	6,0		N.	3	c. S.										
Sfahs	771,1	7,6		N.	3	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 :

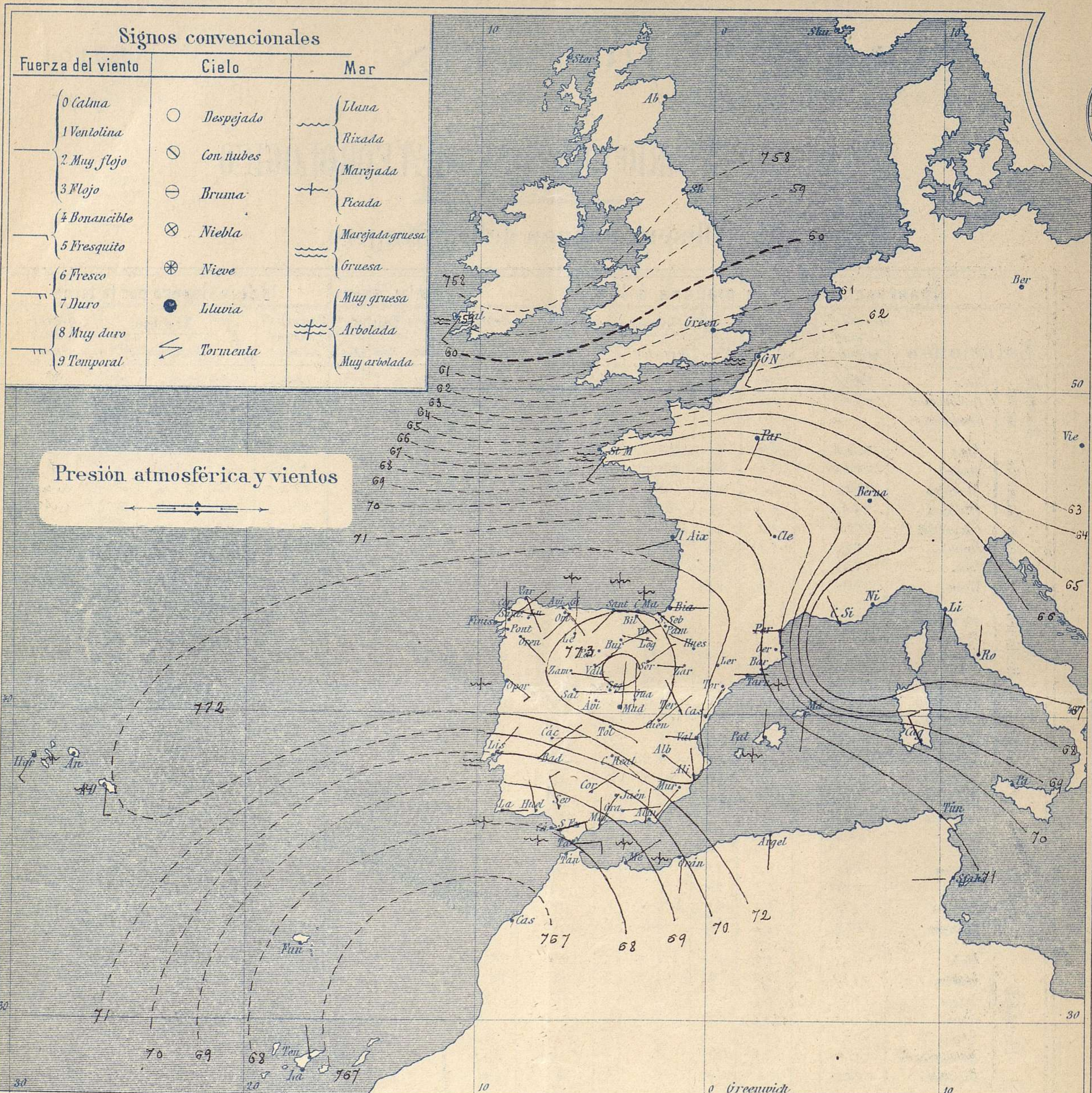
Señor x x x x

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid . (ESPAÑA)





Presión atmosférica y vientos

Estado general

Al NW. de Irlanda se halla una depresión, que hasta ahora presenta poca intensidad y otra aún de menos importancia reside al Sur de Provenza, manteniéndose el anticiclón de estos días pasados, en el Centro de España (774 mm). El tiempo es espléndido por todas partes, luce el Sol, los vientos soplan con poca fuerza y la temperatura es suave. La máxima de ayer fue de 24° en Logroño y la mínima de hoy ha sido de 5° bajo cero en Teruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos bonancibles de la región del Sur y tendencia a llover. Mar.

II } Vientos bonancibles de dirección variable y próximo cambio de régimen.

III } Vientos bonancibles de dirección variable y buen tiempo.

IV } Vientos bonancibles y frescos de la región del W y buen tiempo poco estable.

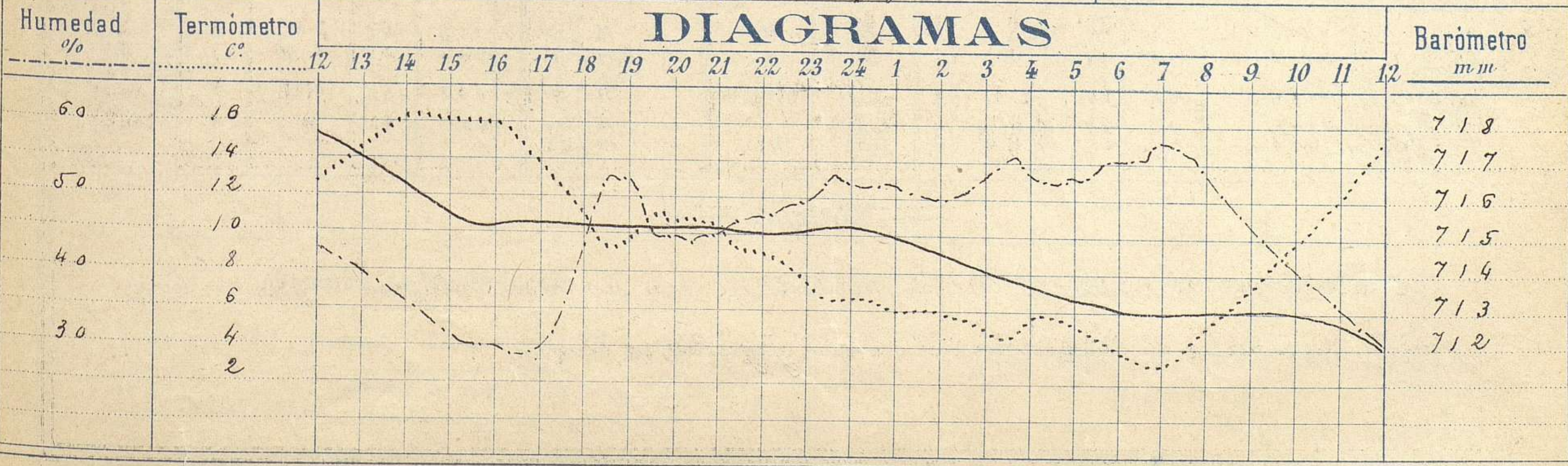
V } Vientos bonancibles de la región del E y buen tiempo poco estable.

VI } Vientos frescos de la región del W y tiempo algo lluvioso. Mar.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 17 y 12<sup>h</sup> del día 18

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 à 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	715,22	16,0	30	NE	1	.	Despejado	Temper.ª máxima a la sombra 16,2
20	715,20	10,5	45	NE	2	.	Id	Id mínima id 3,0
24	715,25	6,7	52	NNE	2	.	Id	
4	713,70	5,5	54	NNE	2	.	Id	
8	712,92	4,8	54	N	1	.	Id	
12	712,01	14,8	31	NE	1	.	Casi despejado	





# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barom. <sup>o</sup> á 0. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>o</sup> extr. <sup>o</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>o</sup>	Min. <sup>o</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	773,6	5,2	83	S. E. E.	3	mb.	Am. <sup>o</sup>		13	0	777,3	14,2	N. W.	3	S.	
	Vares	773,0	6,5	99	S. E.	3	uf.	?				776,2	9,5	S.	3	c. S.	
	Avilés	770,5				1	uf.	Pic. <sup>o</sup>				774,8		S. E.	1	S.	
	Gijón	771,9	1,4	78	S. W.	1	c. S.			15	0	774,7	14,0	N. E.	1	Serg. <sup>o</sup>	
	Oviedo	773,4	211,5	251	cal.	0	c. S.	W. <sup>o</sup>				776,5	16,7	N.	3	"	
	Finisterre	771,9	3,0	73	N. E.	1	mb.			19	3	774,4	16,3	N.	2	"	
	Santiago	771,0	3,0	95	N.	2	uf.			18	2	774,6	15,5	S. W.	1	"	
	Pontevedra	773,0	5,2	65	S. E.	0	c. S.			22	-1	773,2	21,6	N. W.	0	"	
	Orense	773,1	0,5	82	N.	0	S.			14	-1	774,2	9,4	S.	0	"	
	León	773,5	9,8	93	S. W.	1	c. S.	Pic. <sup>o</sup>				776,1	12,3	S. W.	3	c. S.	
Región Cantábrica II.	Santander	773,7	2,3	74	S. E.	2	mb.	W. <sup>o</sup>			776,3	10,2	N.	2	c. S.		
	Punta Galea	773,0	1,0	78	S. E.	1	Br. <sup>o</sup>			17	0	775,4	14,3	N. H. W.	1	Br. <sup>o</sup>	
	Bilbao	773,1	3,8	82	S. E.	3	mb.	ll. <sup>o</sup>		16	0	776,0	13,0	N.	3	S.	
	Cabo Machichaco	773,5	1,1	80	S.	0	S.			16	-1	776,4	11,5	N. E.	0	S.	
Región del Duero III.	Igueldo	774,6	-0,5	66	S. N. E.	0	c. S.			16	-3	773,1	14,5	S.	0	"	
	San Sebastián	775,7	3,0	71	N. E.	0	Serg. <sup>o</sup>			15	-2	775,7	15,0		0	"	
	Lamora	774,1	-1,4	80	N. E.	0	"			17	-2	773,7	15,3	N. E.	1	"	
	Palencia	775,1	2,0	72	S.	1	"			14	-2	775,6	13,8	S.	2	"	
	Burgos	774,1	0,2	73	S.	0	"			14	-1	773,3	13,2	N. W.	1	"	
	Soria	773,1	4,8	54	N.	1	"			16,2	3,0	773,0	16,0	N. E.	1	"	
Región Central IV.	Madrid	773,3	1,8	75	S. E. E.	2	"			15	0	770,6	14,0	S.	1	"	
	Valladolid	773,7	2,6	69	N.	0	"			17	1	772,0	16,5	N. N. E.	1	"	
	Salamanca	774,4	-1,5	94	N. E.	1	"			17,4	-5	774,6	16,8	S. W.	0	"	
	Ávila	770,3	8,2	72	S.	1	"			16	3	774,9	14,4	S. N. E.	3	"	
	Segovia	771,8	5,6	72	N. E.	1	"			13	3	775,2	16,3	N. E.	0	"	
	Toledo	772,6	-0,2	73	S. E.	2	"			16	-2	773,3	14,3	S.	4	"	
	Guadalajara	772,8	2,6	68	W.	0	"			2,4	0	775,5	19,2	W.	0	"	
	Ciudad Real	771,4	25,6	60	N. W. W.	0	"			16,2	-2,7	774,4	15,0	N. E. W.	0	Serg. <sup>o</sup>	
Alto Ebro V. Mancha VI.	Laguna	773,4	2,4	79	W.	0	"			16	0	774,2	15,2	W.	0	"	
	Vitoria	770,7	13,0	71	W. S. W.	0	"	W. <sup>o</sup>		13	3	774,2	16,7	S.	2	c. S.	
	Pamplona	771,1	5,6	73	S. S. W.	0	"			18	3	773,3	17,0	S.	1	c. S.	
	Huesca	775,5	-1,3	80	N. W.	0	niebla			12	-5	775,9	10,6	N. W.	0	S.	
	Zaragoza	770,9	6,0	84	W.	0	Serg. <sup>o</sup>			17	4	775,2	14,8	S. E.	0	"	
	Lérida	774,5	-0,9	80	S. E.	1	"			15	-5	773,1	14,6	S.	3	"	
	Gerona	771,7	6,6	62	N. N. W.	1	"	ll. <sup>o</sup>		17	2	775,3	14,4	N. E.	0	"	
	Barcelona	771,5	3,2	90	S. W.	3	"			217	1	773,7	15,6	N. E.	3	"	
	Tarragona	768,2	6,4	79	N. W.	4	"			17	4	770,7	217,6	N. E.	7	"	
	Tortosa	768,9	5,2	69	N. E.	1	c. S.			18	4	771,6	17,4	N. E.	1	"	
Región Llanura VII.	Teruel	769,3	212,6	229	S. S. W.	3	S.			16	6	772,4	15,6	S. S. E.	3	"	
	Castellón	769,9	5,1	63	S.	1	mb.			16	2	771,9	16,0	S.	3	"	
	Valencia	767,6	9,1	69	N. W.	2	c. S.			19	5	770,3	19,0	N. E.	5	"	
	Albacete	767,9	11,7	69	S. N. E.	5	cul.	W. <sup>o</sup>		16	11	770,1	19,1	S. S. E.	6	cul.	
	Alicante	765,7	12,5	90	S.	5	uf.	Pic. <sup>o</sup>			276,3,7	13,7	S.	6	uf.		
	Murcia	769,4	10,2	63	N.	3	c. cul.	W. <sup>o</sup>		16	9	772,1	15,0	S. S. E.	6	S.	
	Sevilla	769,4	13,5	57	N.	1	mb.	ll. <sup>o</sup>		17	10	772,3	16,0	S.	6	S.	
	Córdoba	771,6	7,4	66	N.	1	S.	W. <sup>o</sup>		15	5	773,2	14,2	S. W.	3	S.	
	Jaeén	770,3	10,6	68	S.	1	S.			17	6	773,7	14,0	S. W.	1	S.	
	Granada	768,0	15,4	84	N. E.	3	mb.	W. <sup>o</sup> gr. <sup>o</sup>		16	9	769,2	15,0	N. E.	7	mb.	
Región Sur VIII.	Huelva	767,1	11,3	89	N. N. W.	4	cul.		6	14	10	766,5	13,0	W.	2	cul.	
	Cádiz	767,4	16,7	60	N. N. W.	2	cul.	ll. <sup>o</sup>	4	18	14						
	San Fernando																
	Sta. Cruz de Ten. <sup>o</sup>																

## Noticias

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