

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912.

Núm. 94-

DEL

3 de Abril

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones		Observaciones de la mañana a las 7 <sup>h</sup>						Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde						
		Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Baróm. 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>	
Escandinavia	Bodo	753.2	+0.2	1.6	S.O.	2	emb.	M da	0	-1	756.4	0.4	S.S.O.	4	c. nub.	
	Cristiansund	762.2	+1.1	3.7	S.O.	6	lluvia.	M da	1	4	761.1	3.1	S.O.	3	emb.	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	764.3	+2.0	-1.6	N.O.	2	emb.				758.0	-0.3	N.	3	emb.	
	Moscou	755.8	+0.6	2.8	S.S.O.	0	lluvia.		7		756.3	2.6	S.	2	lluvia.	
	Nicolaiew	751.8		11.1	S.	1	c. nub.				754.8	8.8	S.	4	c. nub.	
	Feldkirch	772.4	+1.6	0.0	cal.	0	nubes.		2	0	769.1	0.6	N.	1	nubes.	
	Cernorvitx															
	Cracovia	762.2	+2.0	-0.6	N.	4	nubes.		15	2	757.4	2.5	N.O.	2	lluvia.	
	Pola	762.1	+1.5	6.6	N.	1	nub.		15	11	756.3	3.3	N.E.	2	emb.	
	Viena	764.0	+2.9	1.2	N.O.	6	emb.		8	10	758.1	4.7	N.O.	5	lluvia.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	773.4	+0.2	2.3	S.	1	Burra	M da	1.5	11.7	6.7	772.2	10.0	N.O.	2	S.
Francia	Gris Nez	772.6	+1.2	6.6	N.	4	c.d.	M da	11	5	770.7	2.2	S.S.O.	5	emb.	
	St. Mathieu	776.4	+0.2	9.5	N.E.	3	niebla	Rda	12	9	775.6	9.8	N.O.	3	c. nub.	
	Isla de Aix	775.5		9.4	N.	3	c. nub.	Rda	12	6	777.5	9.7	N.O.	3	nub.	
	Biarritz	776.0		4.8	S.	1	S.	Rda	12	4	774.5	10.0	N.	4	nub.	
	Paris	772.2	0.0	4.5	N.O.	3	emb.		1	10.9	2.7	771.8	7.3	N.	3	S.
	Clermont	772.9	+0.6	2.0	N.O.	1	emb.		5.9	0.2	770.8	4.6	N.O.	5	c. nub.	
	Perpiñan	770.7	+1.0	8.9	N.O.	4	S.		11.6	2.2	767.8	3.2	N.O.	5	c.d.	
	Cabo Sicié	763.0		6.4	N.O.	4	S.	Rda	11	3	757.1	7.8	N.O.	5	c.d.	
	Niza	763.2	+1.3	6.1	S.	4	S.	Rda	17	4	756.8	10.0	cal.	0	nub.	
Italia	Liorna	760.6	+1.1	9.6	S.O.	3	S.				756.4	11.8	N.E.	4	emb.	
	Roma	758.3	+1.5	2.2	N.O.	2	lluvia.		7		754.6	10.2	N.	2	nub.	
	Cagliari	761.1		10.0	N.O.	4	c.d.		2		753.7	16.0	N.	6	emb.	
	Palermo	759.0	+0.9	9.9	S.O.	4	c. nub.		12		755.4	10.8	N.O.	6	emb.	
Portugal	Porto	771.0	+0.4	11.6	S.	7	S.	cal.	16	2	769.6	13.8	N.E.	5	S.	
	Lisboa	767.2	+1.1	10.0	N.O.	5	S.	Rda	20	7	766.5	12.7	N.O.	4	S.	
	Lagos	765.8		16.2	S.	3	c.d.	M da	22	10	765.3	13.7	cal.	1	S.	
	Horta	768.0	+0.5	14.6	S.S.E.	4	emb.	M da	13	14	768.4	15.1	S.	5	emb.	
	Angra	767.7	+0.3	14.5	S.S.E.	5	nub.	M da	17	12	769.1	14.5	S.S.E.	5	emb.	
	Punta Delgada	769.1	+0.5	14.4	S.S.E.	4	emb.	M da	18	10	770.0	13.9	S.S.E.	4	emb.	
	Funchal	761.7	+0.1	15.2	N.E.	3	nub.	M da	12	8	765.7	16.3	N.E.	3	c.d.	
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	767.3		10.0	N.E.	1	S.									
	Argel	769.2		12.5	S.S.E.	4	emb.									
	Túnez	764.7		10.0	N.	3	nub.									
Sfahs																

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

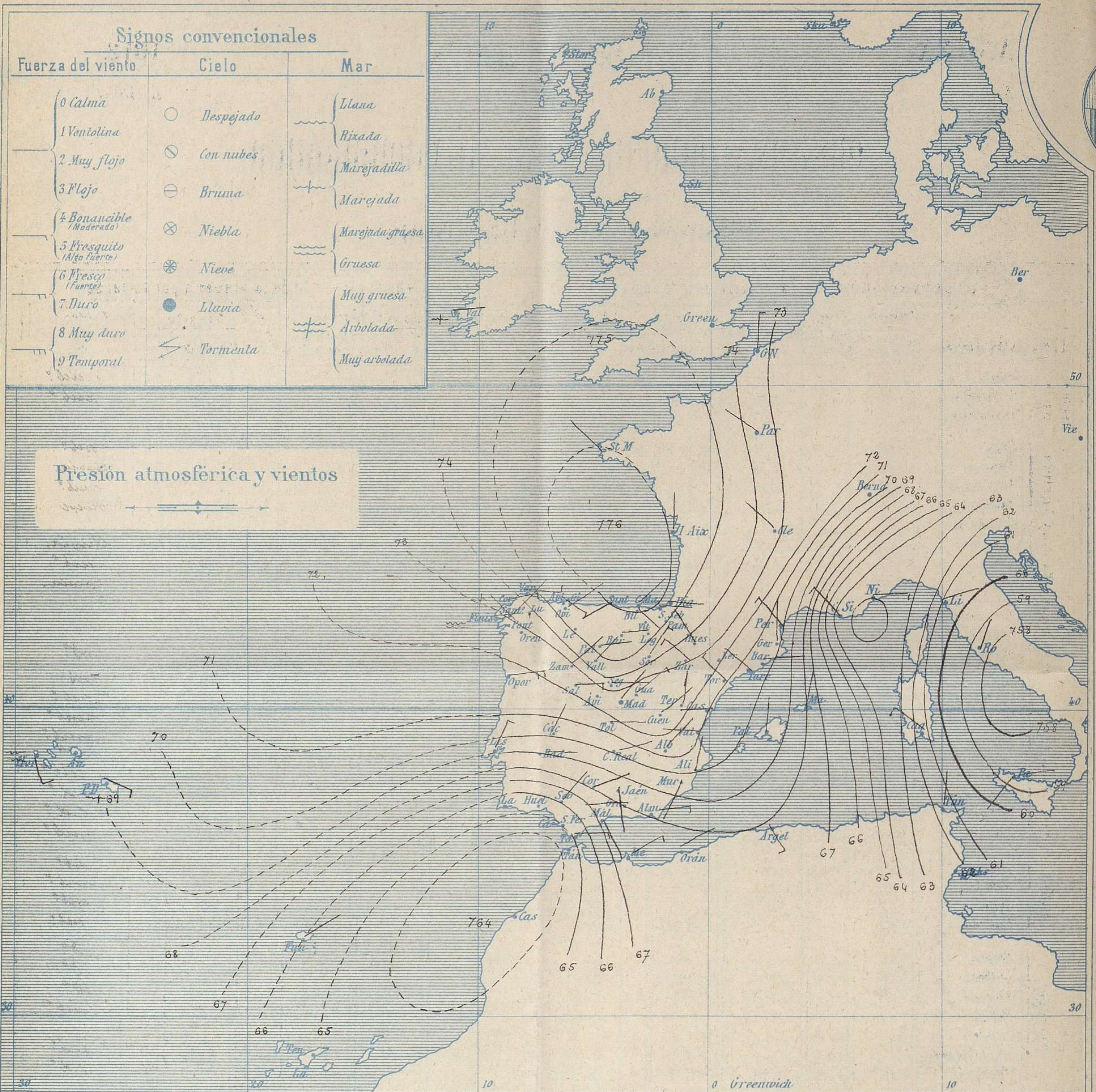
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



**Estado general**

La borrasca del Mediterráneo superior, se aleja hacia el Sur de Italia, y el área de presiones débiles relativas situadas ayer al W. de Marruecos, permanece estacionada, conservando sensiblemente el mismo nivel barométrico. El tiempo es bueno en toda nuestra Península, de cielo casi despejado y vientos moderados de la región del Norte; la temperatura es inferior a la de los días pasados, pues la máxima de ayer fue solamente de 22 grados en Almería y la mínima de hoy llegó a 5 grados bajo cero en Segovia y Ceruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermias normales del mes y las dibujadas en negro las isotermias de hoy á 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos ó moderados de la región del Este y buen tiempo.

Vientos flojos ó moderados de la región del Norte y buen tiempo.

Vientos moderados ó algo fuertes de la región del Este y buen tiempo. Marejada.

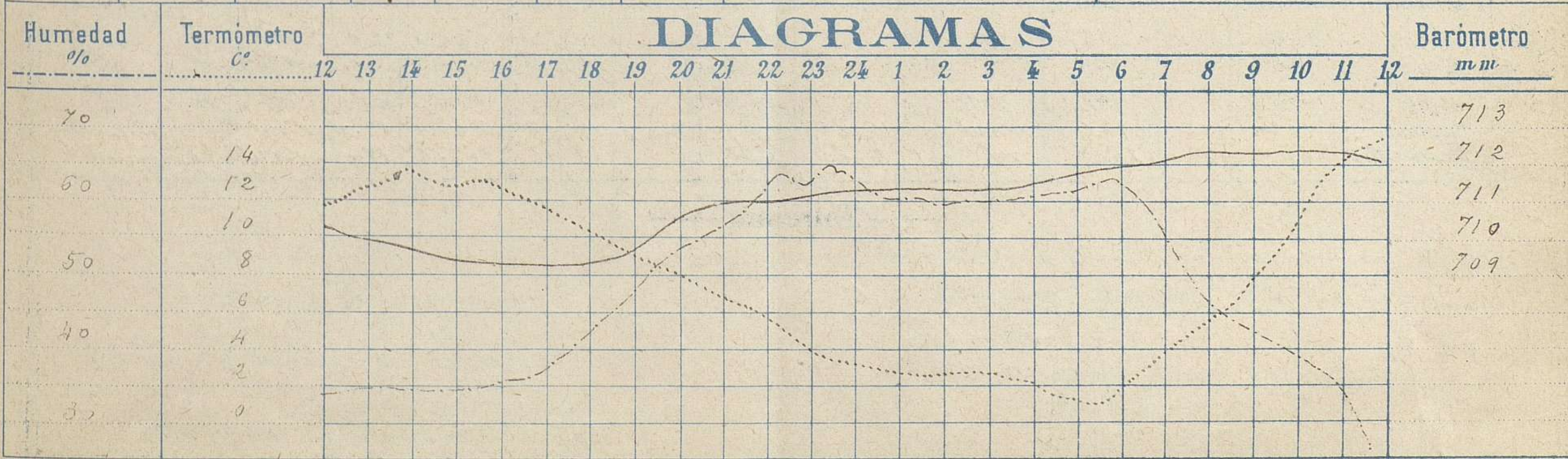
Vientos flojos ó moderados de dirección variable y buen tiempo.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 2 y 12<sup>h</sup> del día 3

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	709.18	12.6	35	NN E	4	"	Despejado	Temp <sup>a</sup> máxima á la sombra 15° 0
20	710.44	7.8	53	NE	4	"	Id	Id mínima á la id 0° 7
24	711.32	2.8	62	NE	3	"	Id	
4	711.30	1.9	60	NE	3	"	Id	
8	712.23	4.8	47	NE	3	"	Id	
12	711.96	15.0	22	E NE	4	"	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. á 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>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	773.8	0.0	9.0	SW	5	C.d.	m. da		14	6	773.9	12.2	SW	3	C.d.	
	Vares	777.8		8.1	E	7	nub.	m. da				772.9	8.7	SW	6	C. nub.	
	Avilés	775.6			SE	5	C. nub.	ll.				774.1		SW	5	nub.	
	Oviedo	775.8		7.4	NE	0	ll.			10	2	774.9	7.6	SW	1	nub.	
	Finisterre	771.5			E	6	ll.	g. da				772.7		SW	5	ll.	
	Santiago	773.8		5.3	NE	3	ll.			13	3	771.5	11.6	SW	4	ll.	
	Pontevedra	771.5	+0.9	7.4	E	3	ll.			17	5	770.2	17.2	SW	3	ll.	
	Lugo																
	Orense	772.7	+1.0	5.6	SW	0	nub.			21	5	770.5	19.1	E	0	C. nub.	
	León			-0.2	SW	0	ll.			15	4	769.5	11.8	E	0	ll.	
Región Cantábrica II.	Santander	765.1	+0.5	9.8	SW		nub.	ll.		12	5	773.6	0.2	SW		nub.	
	Punta Galea	777.4		9.1	SW	1	nub.	m.				774.2	10.7	SW	5	nub.	
	Bilbao	776.0	+2.0	8.0	SE	1	P.d.		improb.	12	5	775.8	10.1	SW	3	nub.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián		+0.9	10.6	E	0	ll.	ll.		11	2	773.7	10.8	SW	5	nub.		
Región del Duero III.	Zamora	773.9	+2.5	4.6	SW	3	ll.			16	0	770.3	10.4	SW	3	ll.	
	Palencia	773.1	0.0	4.1	SW	2	P.d.			8	4	771.8	8.0	SW	7	nub.	
	Burgos	774.3	+0.2	2.2	SW	2	nub.			5	1	773.7	5.0	SW	3	C. nub.	
	Soria	771.3		6.4	SW	6	ll.			7	1	769.9	6.4	SW	5	nub.	
	Valladolid	773.9	0.0	3.2	SW	3	ll.			11	0	770.9	10.0	SW	4	C.d.	
	Salamanca	771.0	+0.4	2.8	E	4	ll.			10	2	769.3	9.0	E	5	ll.	
Región Extrem. Ebro VI. Mancha V. Central IV.	Ávila	776.2		-1.5	E	0	ll.			7	4	779.5	6.5	N	4	C.d.	
	Segovia	774.3	+0.4	-2.0	E	0	ll.			9	5	769.5	8.0	N	5	C.d.	
	Madrid	772.3	+0.7	4.8	SW	3	ll.			13.5	0.7	767.3	12.6	SW	4	ll.	
	Toledo	770.0	+0.8	4.8	E	2	ll.			15	2	766.9	13.8	SW	6	ll.	
	Guadalajara	772.3	+0.8	3.8	SW	4	ll.			12	9	766.5	11.1	SW	5	ll.	
	Cuenca	769.0	+0.8	2.4	SW	0	ll.			10	4	765.2	7.8	SW	5	C.d.	
	Cáceres	770.2		6.8	SW	3	ll.			16	3	766.9	14.6	nub.	5	ll.	
Badajoz	769.6	+0.8	2.6	E	1	ll.			19	4	767.0	12.0	SW	1	ll.		
Ciudad Real	769.2	-2.1	4.5	E	4	ll.			15	0	765.6	14.2	nub.	4	ll.		
Alto Ebro VI. Mancha V. Central IV.	Logroño	773.5		5.4	SW	2	ll.			11	1	771.4	7.8	SW	2	nub.	
	Vitoria																
	Pamplona	773.2	+1.2	6.0	SW	1	ll.			7	3	770.6	6.2	SW	3	nub.	
	Huesca	771.5	+2.2	4.5	SW	0	ll.			10.7	-0.9	766.4	10.0	SW	8	ll.	
	Zaragoza	772.9	+1.0	7.6	SW	4	ll.			12	4	767.7	10.5	SW	5	ll.	
Región Lening. Cataluña VII.	Lérida	770.1	+0.5	13.0	N	3	ll.			16	2	764.4	15.2	N	7	ll.	
	Gerona	769.3	+1.0	10.5	E	0	ll.	m. da		18	4	763.7	14.8	E	4	ll.	
	Barcelona	770.1		10.6	N	2	ll.			20	0	763.7	19	SW	4	ll.	
	Tarragona	769.8	+1.2	10.4	SW	4	ll.			16	2	764.5	16.0	SW	4	ll.	
	Tortosa																
Región Lening. Cataluña VII.	Teruel	771.9		0.6	N	0	nub.			9	5	766.5	8.6	SW	6	ll.	
	Castellón	769.9	+1.0	13.3	N	1	ll.			17	5	765.2	14.2	SE	2	ll.	
	Valencia	769.9	+2.6	11.2	N	3	ll.			17	7	765.2	16.2	SE	5	ll.	
Región Lening. Cataluña VII.	Albacete	771.8		3.9	SW	0	ll.			15	3	774.4	13.9	SW	3	ll.	
	Alicante	770.0	+1.6	9.8	N	1	ll.	ll.		13	7	765.4	16.6	SE	4	ll.	
	Murcia	770.2	+1.4	8.0	SW	0	nub.			21	4	763.6	19.4	E	5	ll.	
Región Lening. Cataluña VII.	Sevilla	766.1		12.6	SW	3	ll.			19	4	764.2	19.4	SW	5	ll.	
	Córdoba	768.1	+1.2	9.4	SW	1	ll.			19	5	764.6	19.2	E	3	ll.	
	Jain	768.0		12.8	SE	1	ll.			14	6	765.7	14.2	SW	1	ll.	
	Granada	767.3	+1.2	8.5	N	5	ll.			17	2	763.2	17.0	SW	5	ll.	
Región Lening. Cataluña VII.	Huelva	768.0		13.8	NE	4	ll.			27	8	765.0	22.6	E	6	ll.	
	Algeciras																
	San Fernando	765.3		14.0	E	5	C.d.					764.0	17.9	SW	3	C.d.	
	Tarifa	764.3		14.7	E	7	C.d.	g. da				763.8	17.7	E	3	ll.	
	Málaga	768.8	+2.0	15.5	SE	3	ll.	m. g. da		20	11	766.4	17.7	SE	5	ll.	
Almería	766.6		15.2	E	4	ll.	m. g. da		22	10		19.2	E	8	ll.		
Región Lening. Cataluña VII.	Palma	769.4	+1.4	11.2	N	3	P.d.	m. da		17	9	765.2	16.8	N	4	ll.	
	Mahón	768.0		10.0	N	2	nub.			14	6	764.0	12.6	SW	9	ll.	
Región Lening. Cataluña VII.	Mejilla	770.2		19.4	SW	4	ll.	m. g. da		24	13	768.1	20.0	N	2	ll.	
	Luçuna	763.1	+0.5	11.5	SW	5	nub.			improb.	17	11	763.4	13.0	SW	5	C. nub.
	Sta Cruz de Ten.	764.9	+0.8	18.8	SW	1	nub.			improb.	19	15	763.8	18.0	SW	3	nub.

— Noticias —