

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm. 254-

DEL

10 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. extr. <sup>as</sup>		Baróm. 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>za</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>za</sup>		
Escandinavia	Bodo	761.4	-0.2	8.3	N E	4	S		10	7	762.5	8.0	N E	4	c.d.	
	Cristiansund	760.9	-0.5	9.2	N	2	llovizna		11	8	762.7	9.8	cal	0	c.d.	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	753.6	+0.7	7.7	S S W	3	c.d.				752.1	10.1	N S W	2	cul.	
	Moscou	761.7	+2.6	10.3	N	1	cul.		5			16.8	N	3	cul.	
	Nicolaiew	765.1		13.1	S	0	c.d.		20	10.1	764.6	14.3	cal	0	S	
	Feldkirch	762.8	+0.2	6.8	N	1	cul.		11	15	763.6	8.8	cal	0	llovizna	
	Czernovitz	759.2	0.0	11.4	cal	0	cul.		15	9	760.9	10.4	cal	0	cul.	
	Cracovia	759.8	+0.5	7.1	N S W	1	S		2	12	758.8	9.2	N S W	1	llovizna	
	Pola	757.3	-0.2	18.0	cal	0	cul.		23	17	757.8	19.7	S S E	2	nub.	
Viena	761.3	+0.4	8.6	N	3	nub.		4	14	759.5	10.8	N	3	cul.		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	741.1	+0.3	9.4	N E	3	cul.		16.7	7.2	740.4	13.9	N E	2	S	
Francia	Gris Nez	763.6	-0.2	8.8	N N	6	llovizna	am. G <sup>ra</sup>	14	9	766.1	11.2	N N W	5	c. cul.	
	St. Mathieu	768.1	+0.2	11.5	N E	2	cul.	alg.	16	10	768.6	15.0	N	2	c. cul.	
	Isla de Aix	765.5		10.8	S N E	3	c. cul.	Riz.	19	10	766.3	16.7	N N	3	cul.	
	Biarritz	765.2		15.2	S N E	1	cul.	cal	21	14	766.2	18.2	N N E	4	c.d.	
	Paris	765.2	-0.1	5.3	cal	0	c. cul.		1	15.1	31	766.0	10.8	S	2	S
	Clermont	762.6	+0.1	8.4	N	1	cul.		2	19.9	6.9	763.9	15.0	N	4	cul.
	Perpiñán	762.6	0.0	18.0	N	1	S		28.8	14.2	763.1	22.8	N	1	S	
	Cabo Sicié	757.9		14.2	N N	4	S	am. da	23	10	758.2	18.2	N	4	Bruma.	
Niza	756.4	-0.9	16.6	cal	0	c.d.	Riz.	21	12	759.1	15.4	cal	0	c.d.		
Italia	Livorno	757.0	-1.1	19.4	S	4	llovizna		1		760.2	20.0	S	6	c. cul.	
	Roma	759.2	-1.2	18.6	S	1	cul.		inapto		761.9	19.1	S W	2	cul.	
	Cagliari	760.3		18.5	N N N	1	S				761.0	25.0	N N W	3	S	
	Palermo	761.5	-0.2	20.4	S S W	6	c.d.				764.2	17.4	S S E	2	S	
Portugal	Porto	763.7	-0.1	17.0	S N E	2	c. cul.	Riz.	22	15	765.2	17.1	N N W	3	Nub.	
	Lisboa	761.9	0.0	18.7	N N	3	S	Riz.	28	16	763.9	18.9	N N	5	S	
	Liagos	762.3	+0.1	22.4	N	3	Nub.	Riz.	27	17	763.3	19.0	N	3	cul.	
	Horta	768.4	+0.1	22.0	Cal	0	C. D.	Sla	27	21	768.5	23.0	Cal	0	S	
	Angra	767.9	+0.2	22.2	N E	1	Nub.	Riz.	27	22	768.2	23.0	N N W	1	c. Cul.	
	Punta Delgada	768.1	0.0	21.4	Cal	0	C. D.	Calva	26	22	768.8	23.0	Cal	0	Nub.	
Funchal	764.7	0.0	22.1	N E	3	S	M	25	15	765.3	23.3	N E	3	nub.		
Marruecos y Argelia	Tánger	762.4		21.0	N N E	0	S	cal	27	16	762.8	20.0	N E	2	cul.	
	Casablanca															
	Orán	760.8		19.8	N	1	c. cul.									
	Argel	761.5		20.6	N	3	S									
	Túnez															
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 :

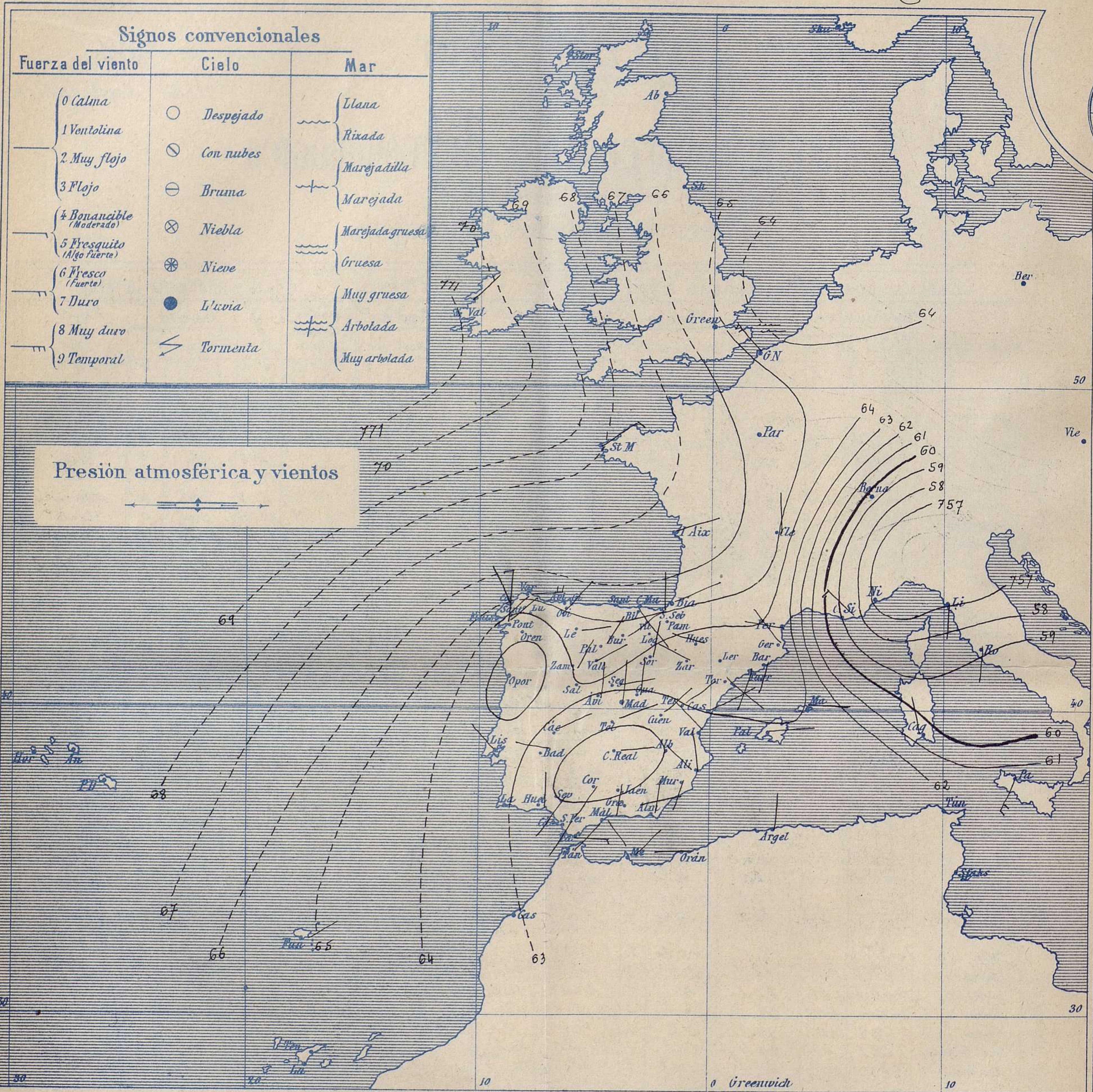
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



**Estado general**

Sobre el Norte de Italia aparece situada una borrasca que produce mal tiempo en esta región, y ocupando la Mancha y Andalucía existe un área de presiones débiles poco interesas (762 mm). El tiempo es bueno por toda la península Ibérica de vientos flojos que soplan de dirección variable, cielo bastante limpio de nubes y temperatura relativamente poco elevada; la máxima de ayer fue de 37 grados en Badajoz y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Leon y Burgos.

El Director general: Galárza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

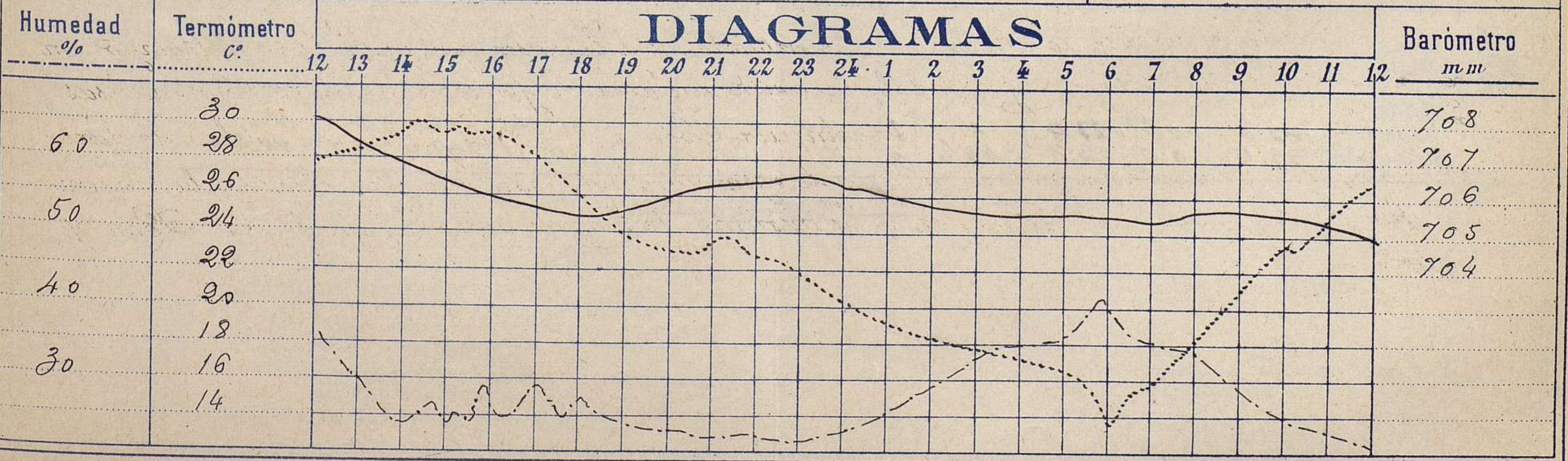
I }  
 II }  
 III } *Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo con alguna tendencia tormentosa. Calor.*  
 IV }  
 V }  
 VI }  
 VII }  
 VIII }  
 IX } *Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad. Calor.*  
 X }  
 XI }  
 XII }

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

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 9 y 12<sup>h</sup> del día 10

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	705.98	29.3	26	W	0	"	Casi despejado	Temp <sup>a</sup> max <sup>a</sup> a la sombra 29.9
20	705.99	23.1	23	N	1	"	Despejado	Ed mínima a la id 13.6
24	706.28	20.2	23	NNE	3	"	Fd	
4	705.50	17.0	35	NNE	3	"	Fd	
8	705.74	18.0	33	N	0	"	Casi despejado	
12	704.69	26.8	21	Cal	0	"	Nuboso	



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Iden las 24 horas		Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ra</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ia Coruña	764.5	+0.2	14.4	NW	7	So	Ris. <sup>a</sup>	22	12	765.1	19.6	NW	2	So	
	Vares	766.0		14.2	E	6	cub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>	17	15	765.4	16.5	E	6	c.cub. <sup>o</sup>	
	Avilés	766.4		?	NW	1	cub. <sup>o</sup>				764.0	?	E	5	c.d. <sup>o</sup>	
	Gijón															
	Oviedo	764.5		15.6	NW	1	c.cub. <sup>o</sup>		21	14	765.2	19.8	NW	1	So	
	Finisterre	763.0	-0.2	18.4	NW	3	nub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	23	18	765.1	21.0	cal	0	So	
	Santiago	764.4	-0.1	14.0	NW	3	c.d. <sup>o</sup>		29	12	762.1	25.8	NW	1	So	
	Pontevedra	763.3	+0.2	13.5	N	1	niebla		21	10	765.0	19.2	SW	1	So	
	Lugo															
	Orense															
León	763.6		13.5	E	0	So		31	7	762.2	21.5	E	0	c.d. <sup>o</sup>		
Región Cantábrica II.	Santander	764.6	0.0	16.7	E	0	cub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	21	15	765.5	18.6	E	3	So	
	Punta Galea	773.9	-0.1	16.3	SW	1	cub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>	20	13	764.7	19.5	NW	5	cub. <sup>o</sup>	
	Bilbao	765.1	0.0	15.6	SE	0	cub. <sup>o</sup>		25	12	766.6	22.4	SE	1	nub. <sup>o</sup>	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	765.5	0.0	18.0	N	2	cub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	21	15	766.8	19.0	NW	2	nub. <sup>o</sup>		
Región del Duero III.	Zamora	765.2	+2.0	12.6	NW	1	c.d. <sup>o</sup>		30	10	766.1	22.1	E	0	So	
	Palencia	764.4	0.0	14.0	NW	2	So		24	9	762.5	25.0	NW	0	nub. <sup>o</sup>	
	Burgos	764.4	0.0	10.0	NW	1	nub. <sup>o</sup>		24	7	762.2	23.2	E	0	c.d. <sup>o</sup>	
	Soria	761.4		19.8	N	1	So		28	9	763.3	27.4	NW	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Valladolid	764.8	0.0	12.0	NW	2	So		29	10	761.8	24.6	NW	2	nub. <sup>o</sup>	
	Salamanca	764.2	+0.2	14.4	NW	1	So		29	11	764.2	24.6	N	2	c.d. <sup>o</sup>	
Región Central IV.	Avila	763.3		13.0	N	0	So		26	9	761.5	25.5	N	1	So	
	Segovia	766.4	0.0	14.0	E	0	So		27	9	762.9	27.3	N	1	So	
	Madrid	762.3	+0.2	18.0	N	0	c.d. <sup>o</sup>		29	13.6	760.5	29.3	N	0	nub. <sup>o</sup>	
	Toledo	762.3	+0.1	17.2	ENE	1	So		33	16	760.0	31.2	N	3	nub. <sup>o</sup>	
	Guadalajara	762.1	0.0	16.0	N	0	So		30	11	759.4	29.6	N	0	c.d. <sup>o</sup>	
	Cuenca	760.4	+0.2	14.4	NW	0	So		29	8	760.9	28.6	N	1	c.d. <sup>o</sup>	
Extrem. Maucha V.	Cáceres	761.0		22.6	ENE	1	So		36	21	760.9	34.2	NNW	2	So	
	Badajoz	762.9	0.0	18.0	NNW	1	So		37	17	762.0	34.0	NNW	1	So	
	Ciudad Real	761.1	+0.5	18.2	E	1	nub. <sup>o</sup>		32	15	763.8	32.0	N	3	nub. <sup>o</sup>	
Alto Ebro VI.	Logroño	764.0		14.5	N	1	So		22	11	763.5	25.7	NNW	2	nub. <sup>o</sup>	
	Vitoria															
	Pamplona	764.0	-0.2	12.2	NW	2	c.cub. <sup>o</sup>		24	13	764.0	21.8	N	3	c.d. <sup>o</sup>	
	Huesca	762.1	+1.0	17.8	NNW	0	So		31	13	762.1	22.7	NW	1	nub. <sup>o</sup>	
	Zaragoza	762.9	0.0	16.6	NW	2	So		30	13	762.2	22.5	NN	1	So	
Cataluña VII.	Lérida	764.1	0.0	19.4	NN	0	c.cub. <sup>o</sup>		30	16	765.9	24.4	E	3	c.d. <sup>o</sup>	
	Gerona	762.5	+0.2	22.2	SE	1	c.cub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	35	17	762.9	23.2	SW	2	So	
	Barcelona	761.9		20.4	SE	0	c.d. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>	26	18	763.3	24.4	SW	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Tarragona	762.3	+0.5	20.4	SE	2	So		28	15	762.7	26.0	SE	3	So	
	Tortosa															
Levan. VIII.	Teruel	755.3		14.4	NW	0	So		22	10	751.2	28.9	NW	0	So	
	Castellón	762.4	0.0	22.9	NW	0	nub. <sup>o</sup>		25	20	765.0	23.6	NW	0	So	
	Valencia	761.5	0.0	21.8	NW	0	nub. <sup>o</sup>		26	18	762.4	25.4	E	2	So	
Región del S.E. IX.	Albacete	761.5	+0.4	19.5	SE	1	So		33	14	760.2	30.7	SE	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Alicante	761.5	0.0	19.0	NNW	0	nub. <sup>o</sup>	cal	27	16	763.3	25.4	SE	3	So	
	Murcia	761.9	+0.3	20.0	SW	0	So		30	15	762.1	28.0	SE	2	So	
Cuenca del Guadalquivir X.	Sevilla	761.8		23.6	SW	3	cub. <sup>o</sup>		35	19	761.6	33.6	SW	4	nub. <sup>o</sup>	
	Córdoba	761.9	0.0	23.6	SW	1	So		36	19	761.5	34.6	SW	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Jaén	762.1		22.6	SW	1	c.d. <sup>o</sup>		33	18	761.1	31.2	NW	1	c.d. <sup>o</sup>	
	Granada	761.5	-0.6	22.2	E	2	cub. <sup>o</sup>		31	16	761.9	30.8	SW	2	nub. <sup>o</sup>	
Costa del Sur XI.	Huelva	761.7		22.7	N	0	c.cub. <sup>o</sup>	cal	29	19	762.3	25.5	SW	4	cub. <sup>o</sup>	
	Algeciras															
	San Fernando	762.3	+0.2	18.9	SW	1	c.cub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	29	17	762.8	24.6	E	1	cub. <sup>o</sup>	
	Tarifa	761.1	0.0	20.7	E	3	nub. <sup>o</sup>	Ris. <sup>a</sup>	23	19	762.0	21.1	E	6	c.cub. <sup>o</sup>	
	Málaga	762.8	0.0	21.8	SE	0	cub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	25	20	764.5	23.6	SE	2	c.cub. <sup>o</sup>	
	Almería	760.4		24.0	N	1	nub. <sup>o</sup>	St. <sup>a</sup>	29	20	762.2	26.0	NNW	1	So	
Balea XII.	Palma	762.4	+1.2	19.8	ENE	1	So	Ris. <sup>a</sup>	25	16	764.8	23.6	SW	2	c.d. <sup>o</sup>	
	Mañón	762.6	+0.3	22.8	E	1	nub. <sup>o</sup>		26	20	763.9	24.0	NW	2	So	
Melilla	766.2		28.0	NW	1	So	Ris. <sup>a</sup>	27	27	767.3	31.6	NW	2	nub. <sup>o</sup>		
Laguna	763.2	+0.2	29.0	N	2	So		31	16	762.8	23.4	NW	2	So		
Sta Cruz de Ten.	759.5	0.0	23.8	NNW	0	So	cal	30	21	759.0	26.2	NNE	2	So		

— Noticias —