

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 287

## BOLETÍN

DEL

1918

14 de Octubre

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á 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 ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Grise Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	76.93	+0.3	11.0	E	2	De	De	16	8	770.0	11.0	E	1	e
	Lisboa	75.80	+0.7	11	N.E.	3	De	De	18	11	767.9	15	N	5	e
	Lagos	76.64	-0.2	15	N	2	e	De	26	14	764.2	19	N	3	e
	Horta	76.91	e.e.	19.0	S.W.	4	N.Ne	De	22	19	770.2	18.5	N.E.	3	e
	Flores														
	Punta Delgada	770.4	-0.1	17.6	E	1	e	De	20	16	771.1	18.8	N.E.	1	e
	Funchal	75.85	e.e.	18	N.E.	4	e	De	22	17	767.8	22	N.E.	3	e
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghounat														
	Argel	762.7	+0.4	12	N	2	e	N.Ne	19	17	762.8	11	N.W.	3	e
	Cap de Garde														
	Túnex														

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España..... Un año 18 pesetas. Un semestre ..... 10 pesetas

Extranjero..... Un año 30 pesetas

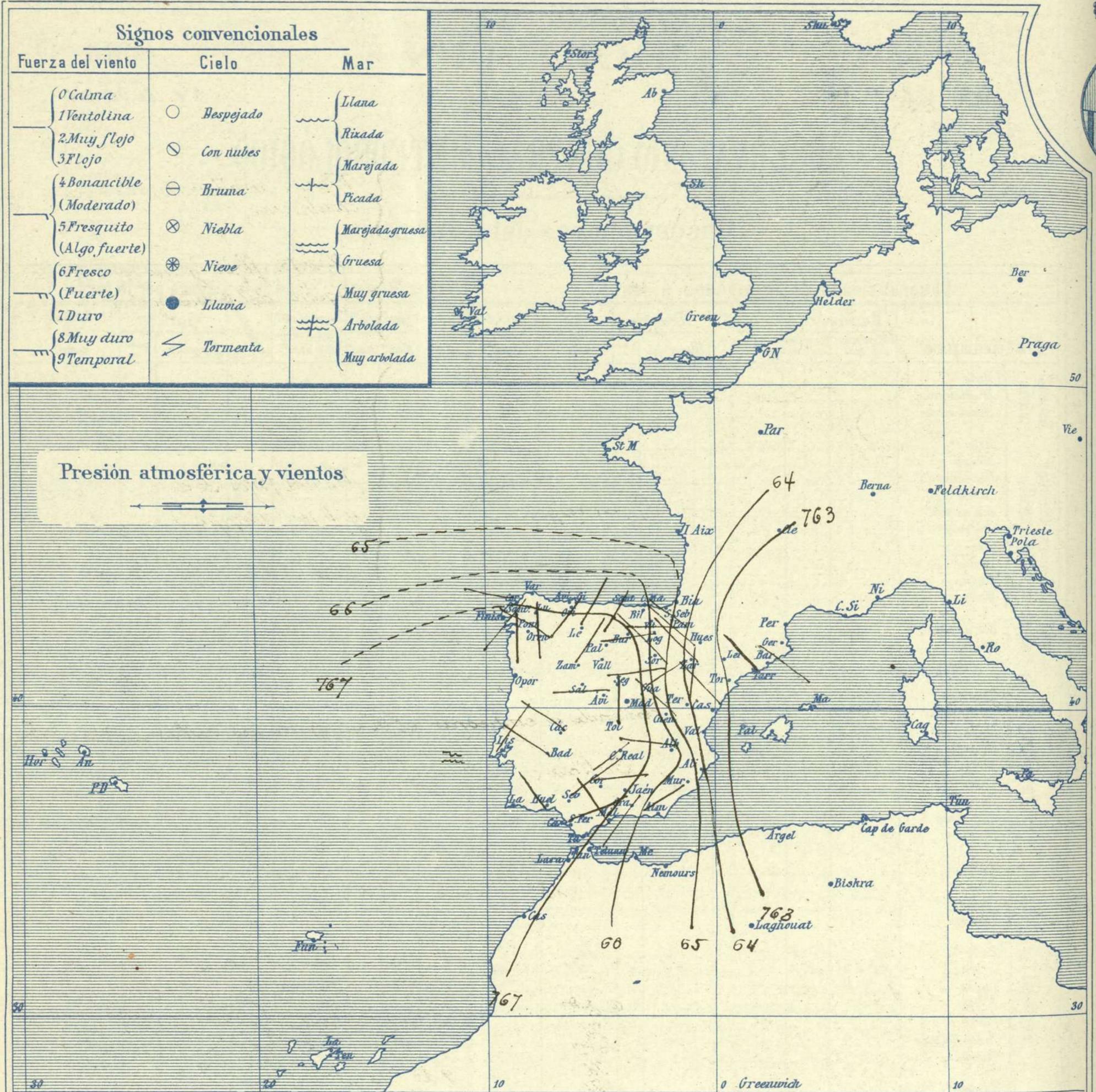
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Las presiones débiles se hallan, unas hacia Italia y otras hacia las Islas Británicas, apareciendo las mayores formando un anticiclón, sobre el SW. de la península Ibérica. Persiste el régimen de chubascos poco intensos en las Comarcas de Cantabria y Galicia, manteniéndose el buen tiempo sobre el resto de España.

Los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura va en descenso: la máxima de ayer fue de 23 grados en Huelva y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Segovia.

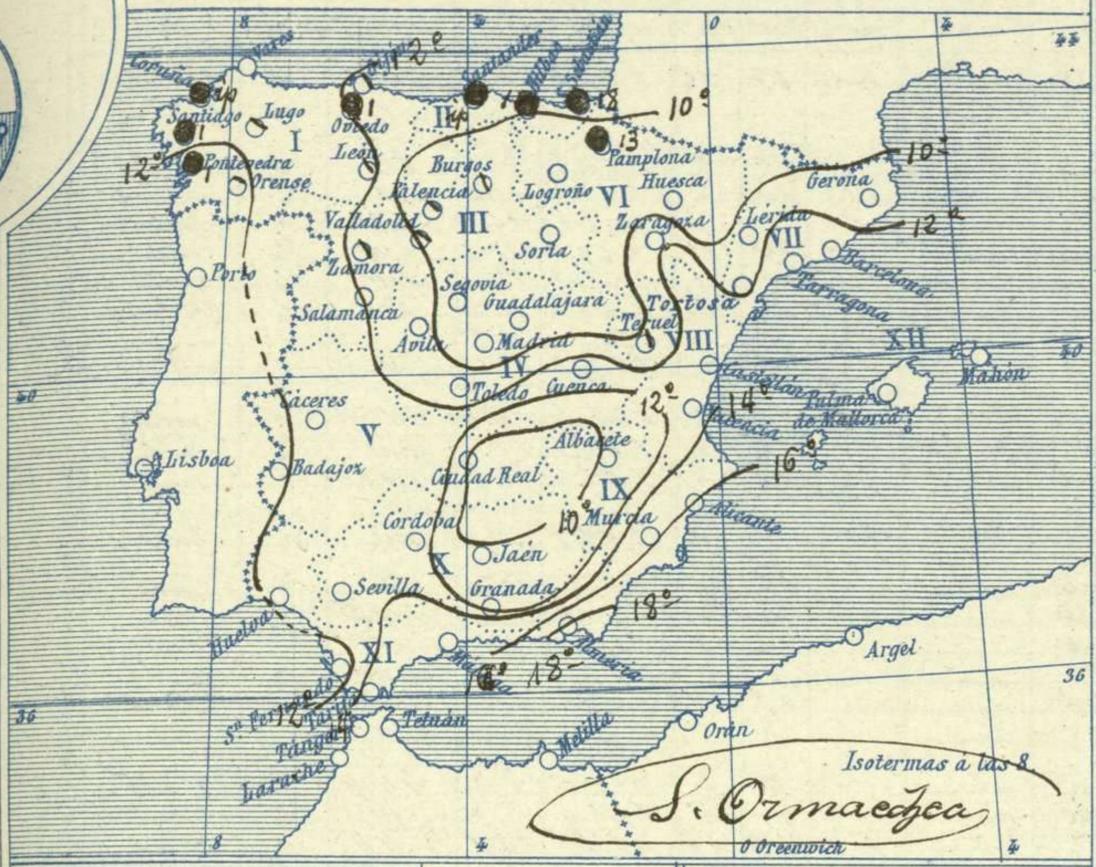
El mar está tranquilo por todo el litoral español.

*Saura*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

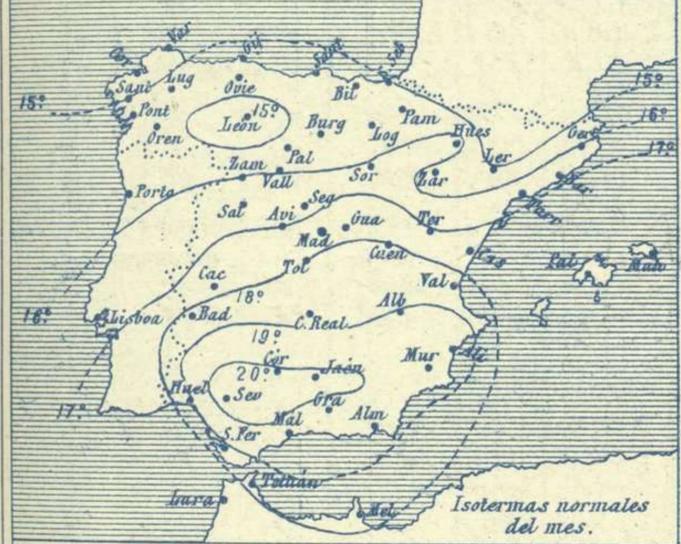
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y chubascos.
- II }
- III } Vientos flojos y moderados de la
- IV } región del Oeste y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos de dirección variable
- IX } y buen tiempo poco estable.
- X }
- XI }
- XII }



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 20 m

Tiende a empeorar el tiempo en las costas de Cantabria y Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 13 y 12<sup>h</sup> del día 14

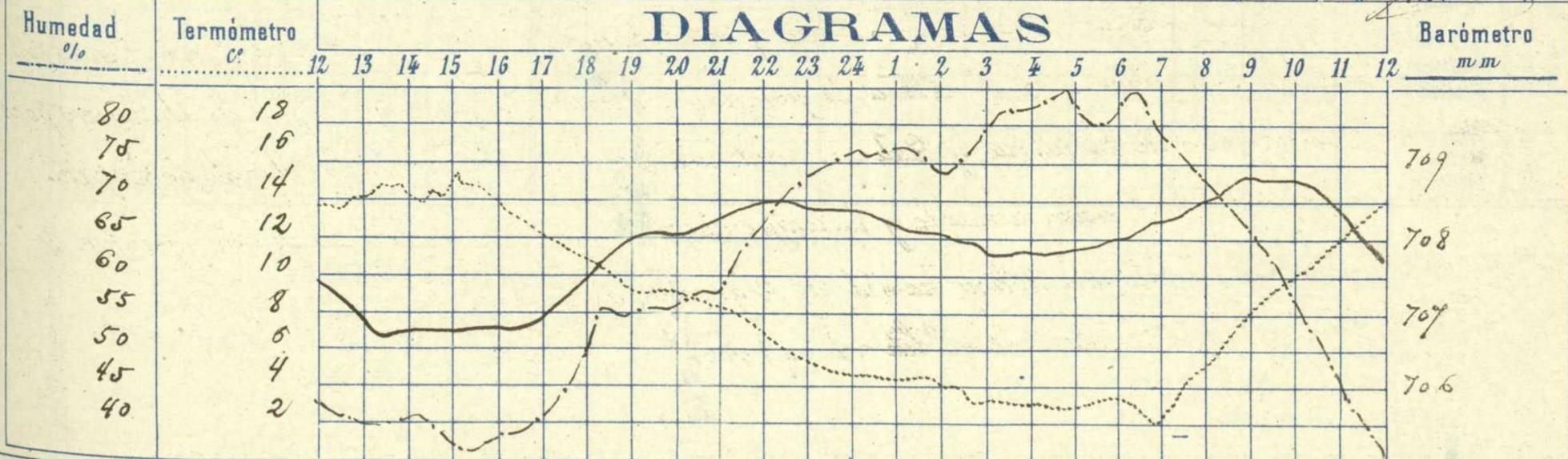
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Ord.	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Ord.
				Dirección	F <sup>ra</sup> Ord.									
12	707.3	13.4	41	NNE	1		CD	Temp <sup>a</sup> máx <sup>a</sup> a la sombra 14.8	50	SW	1	1500	NNW	5
16	706.7	13.6	37	NNE	3		CD	id. mínima id. 1.8	250	WSW	1	1600	NNW	6
20	707.9	8.7	55	NE	1		CD	Horas de sol despejado en el día	500	WNW	1	1700	NNW	7
24	708.3	4.2	75	Cal	0		CD	de ayer: 9 h = 00 mt	650	WNW	0	2400	NNW	6
4	707.7	2.4	81	Cal	0		CD		700	W	2	2400	NNW	9
8	708.4	4.8	72	Cal	0		CD		800	NNW	2	5000	NNW	3
12	707.6	13.7	35	SSW	0		Chubascos		900	WNW	2	5200	NNW	9
									1000	W	2	7200	NW	9
									1200	NW	3	9000	NW	9
									1800	NW	4			

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		
	a 0° 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	765.8	+0.7	13	N.W.	3	emb.	M. Ua	Impo	17	13	767.7	14	N.W.	0	emb.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	764.8	-0.1	11.4	S.W.	2	emb.			13	8	766.8	11.5	S.W.	2	emb.	
	Oviedo	765.1		10.6	S.W.	1	emb.			13	7	766.3	11.4	W.	1	S.	
	Finisterre	766.6	+0.2	12.7	S.E.	2	emb.			3		768.9	16.8	Cal.	0	emb.	
	Santiago	768.0	+0.1	11.6	S.W.	2	lluvia			1	13	11	769.5	11.6	S.W.	2	emb.
	Pontevedra	767.8	0.0	11.5	S.	2	lluvia			1	13	11	768.7	14.0	S.W.	2	emb.
	Lugo	766.7		9.4	S.	1	emb.			15	6	768.8	15.4	S.	2	emb.	
Orense																	
León	766.4		7.7	N.E.	1	emb.			13	4	767.7	9.4	N.	2	S.		
Región Cantábrica II	Santander	766.9	+0.2	11.5	S.W.	1	emb.	Cal.	Impo	15	10	767.2	12.6	W.	1	emb.	
	Punta Galea	764.1		10.8	S.E.	4	emb.	M. Ua		14	8	764.9	12.4	N.W.	6	emb.	
	Bilbao	765.6	+0.5	1.0	S.E.	1	emb.			2	13	7	765.4	14	N.W.	1	emb.
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	765.1	+0.2	14.8	S.	0	emb.	M. Ua	17	14	9	765.9	12.0	W.	2	lluvia	
Región del Duero III	Zamora	767.2		7.4	N.E.	6	emb.			15	4	766.1	15.0	N.	6	emb.	
	Palencia	768.0	0.0	5.8	S.W.	1	emb.			12	0	765.5	12.1	N.W.	2	S.	
	Burgos	766.4	0.0	2.4	S.	2	emb.			14	0	764.4	2.8	N.	1	emb.	
	Soria	765.8	+0.1	6.4	N.W.	1	S.			11	0	764.5	3.6	N.W.	4	emb.	
	Valladolid	767.1	0.0	3.4	S.W.	1	emb.			13	2	764.9	12.4	N.	2	emb.	
	Salamanca	767.2	+0.2	7.2	N.	1	emb.			13	1	764.3	12.4	N.N.E.	3	emb.	
Región Central IV	Ávila	767.8		4.4	W.	0	emb.			9	1	765.5	8.2	N.W.	2	emb.	
	Segovia	770.2	+0.3	1.0	S.	0	emb.			9	-2	766.0	8.2	W.	1	emb.	
	Madrid	768.1	+0.7	4.8	Cal.	0	S.			14	1.8	764.8	12.6	N.W.	3	emb.	
	Toledo	767.2	+0.2	7.8	N.	0	S.			15	0	764.5	15.0	N.	1	S.	
	Guadalajara	767.2	+0.4	4.6	N.E.	0	S.			14	1	765.0	12.7	N.	2	emb.	
Cuenca	765.0	+0.2	7.4	N.W.	4	S.			11	-1	762.0	9.8	N.	5	emb.		
Extrem. Mancha V	Cáceres	767.4		11.6	N.W.	2	S.			17	7	765.6	17.0	N.W.	2	S.	
	Badajoz	767.7	+0.4	9.6	N.W.	1	S.			19	9	765.9	12.2	N.E.	1	S.	
	Ciudad Real	765.3	+1.5	6.4	S.W.	1	S.			16	3	763.7	14.0	N.W.	3	S.	
Alto Ebro VI	Logroño	766.6		7.6	W.	0	S.			14	4	766.0	12.0	N.	0	emb.	
	Pamplona	765.0		6.6	N.W.	4	emb.			12	9	764.3	7.8	N.W.	2	lluvia	
	Huesca	767.0	0.0	6.8	N.W.	2	emb.			14	5	769.8	12.0	N.W.	6	S.	
	Zaragoza	762.7	+0.5	10.6	N.W.	3	S.			14	9	761.4	12.4	N.W.	6	emb.	
Cataluña VII	Lérida	760.3	0.0	10.0	S.E.	0	emb.			16	8	759.4	14.4	S.W.	2	N.	
	Gerona	760.4	+0.3	1.5	S.E.	2	emb.			19	10	759.0	1.6	S.W.	2	emb.	
	Barcelona	761.2		11.7	N.W.	2	S.	M. Ua		18	9	759.6	16.3	N.W.	3	emb.	
	Tarragona	762.7	+0.2	13.2	N.	5	S.	lluvia		19	11	761.0	16.4	N.W.	1	emb.	
	Tortosa																
Levante VIII	Teruel	758.0		5.0	N.	0	emb.			10	4	761.3	8.8	N.	2	emb.	
	Castellón	764.0	0.0	12.0	N.W.	0	S.	Cal.		18	12	762.5	14.0	N.	3	emb.	
	Valencia	762.9		14.2	N.W.	1	S.			19	5	761.8	18.2	N.N.E.	1	emb.	
Región del SE IX	Albacete	766.2	+0.3	6.4	N.	1	S.			14	3	763.0	12.2	N.W.	2	emb.	
	Alicante																
	Murcia	764.8		16.0	S.W.	1	S.			23	10	761.2	20.0	N.	4	emb.	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	766.5		12.6	N.E.	3	S.			21	10	764.6	20.8	N.W.	4	S.	
	Córdoba	766.6	+0.5	12.2	S.	1	S.			19	8	763.9	17.6	N.	5	S.	
	Jaén																
	Granada	765.5		8.8	S.W.	0	S.			15	4	762.9	15.0	N.	2	S.	
Costa del Sur XI	Huelva	766.7		12.2	N.W.	3	S.	M. Ua		23	6	764.5	21.8	N.	2	S.	
	San Fernando	766.2	0.0	11	S.W.	1	S.	lluvia		19	9	765.4	17	N.W.	2	S.	
	Tarifa	764.8	+0.5	15.4	Cal.	0	S.	Cal.		19	13	763.2	18.6	N.W.	5	emb.	
	Málaga	766.7	+0.3	1.5	N.W.	1	S.	Cal.		22	11	764.5	2.2	N.W.	3	S.	
	Almería	764.6		19.2	W.	0	S.	lluvia		21	15	763.3	19.0	N.	1	S.	
Balears XII	Palma	761.3	0.0	14	W.	1	S.	M. Ua		4	16	10	760.6	15	N.N.E.	2	N.
	Mahón																
Canarias XIII	Las Palmas	762.8	0.0	19.8	N.W.	6	emb.	M. Ua	Impo	23	19	764.7	20.8	N.N.E.	3	emb.	
	Laguna	766.7	+0.6	15.0	N.N.E.	1	emb.			3	19	19	765.7	16.0	N.E.	3	emb.
	Izaña	579.0	+0.6	8	N.W.	2	S.			12	2	579.3	3	N.W.	9	S.	
Africa	Tetuán																
	Melilla	767.6		18.2	N.N.W.	0	S.	Cal.		23	10	765.0	21.8	N.W.	1	S.	
Larache																	

Noticias