

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 274-

DEL

30 de Septiembre

## 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	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	
	50° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	756.1	-2.1	8.0	Sor	8	Lluvia	7.9	7	763.9	8.6	Sor	5	ub.		
	Cristiansund	765.3	-1.2	8.2	cal	0	c. ub.	13	7	770.7	10.0	cal	0	c. ub.		
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	772.1	-0.8	0.4	Sor	0	So			774.3	2.1	Sor	0	So		
	Moscou	770.0	-1.1	0.0	n	1	c. ub.			772.5	2.5	n	2	So		
	Nicolaiev	774.1		4.0	N E	0	So	20	29	775.7	8.2	n	0	ub.		
	Feldkirch	762.6	-0.1	7.6	N E	1	So	14	6	762.8	9.3	cal	0	So		
	Czernovitz	772.2	-0.3	6.8	S E	2	ub.	11	6	772.4	7.9	cal	0	ub.		
	Cracovia	770.1	-0.3	2.6	N E	1	niebla	11	2	771.2	4.6	N E	2	So		
	Pola	766.5	-0.4	9.6	cal	0	c. d.	17	9	767.5	11.7	cal	0	So		
Viena	765.9	+0.4	7.4	S E	1	ub.	12	7	768.1	10.3	S E	2	ub.			
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	747.8	-0.5	6.7	S N E	1	c. d.	0.8	13.9	748.0	11.7	S E	4	ub.		
Francia	Oris Nex	751.9	-1.8	12.4	S E	5	Lluvia	20	17	752.5	12.0	S E	4	c. ub.		
	St. Mathieu	755.1	-1.4	14.1	S S W	3	ub.		1	752.7	12.4	S S W	1	Lluvia		
	Isla de Aix	753.8		15.0	S	5	ub.	8	18	759.0	16.0	S S W	5	ub.		
	Biarritz	757.1		17.8	S S W	4	ub.	17	16	760.0	12.0	S E	3	ub.		
	Paris	755.1	-1.4	14.1	S S W	3	ub.	18.6	10.5	760.6	12.7	S	2	ub.		
	Clermont	758.0	-0.5	15.2	S	7	ub.	18.9	12.8	761.7	12.4	S S W	3	Lluvia		
	Perpiñan	759.4	0.0	11.0	cal	0	ub.	1	21.0	761.8	15.9	N E	1	ub.		
	Cabo Sicié	763.3		12.0	S	5	ub.	10	14	763.3	12.8	S	5	ub.		
	Niza	766.0	+0.3	13.0	S	1	c. ub.	13	14	766.6	12.0	cal	0	Lluvia		
Italia	Liorna	765.5	0.0	14.6	S	2	So			766.6	19.0	S W	4	ub.		
	Roma	765.3	-0.8	14.2	N	2	ub.			765.9	12.5	N S W	1	c. ub.		
	Cagliari	762.6		15.5	N W	2	ub.			763.4	22.0	n	2	c. ub.		
	Palermo	764.0	-0.1	16.8	S	1	ub.	3		766.5	17.0	S	3	c. ub.		
Portugal	Porto															
	Lisboa	762.9	+1.0	26.1	S S W	5	ub.		19	763.2	17.9	S W	4	ub.		
	Lagos															
	Horta															
	Angra															
Marruecos y Argelia	Punta Delgada															
	Funchal	765.0	+0.5	20.7	n	2	ub.	22	13	765.6	20.6	n	2	c. ub.		
	Tanger	766.1		14.6	S	1	c. ub.	22	11	766.2	19.6	n	2	ub.		
	Casablanca															
	Orán	763.4		16.2	S S W	1	So									
	Argel	764.9		18.7	n S W	2	c. ub.									
Túnez	763.9		18.0	N W	2	ub.										
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

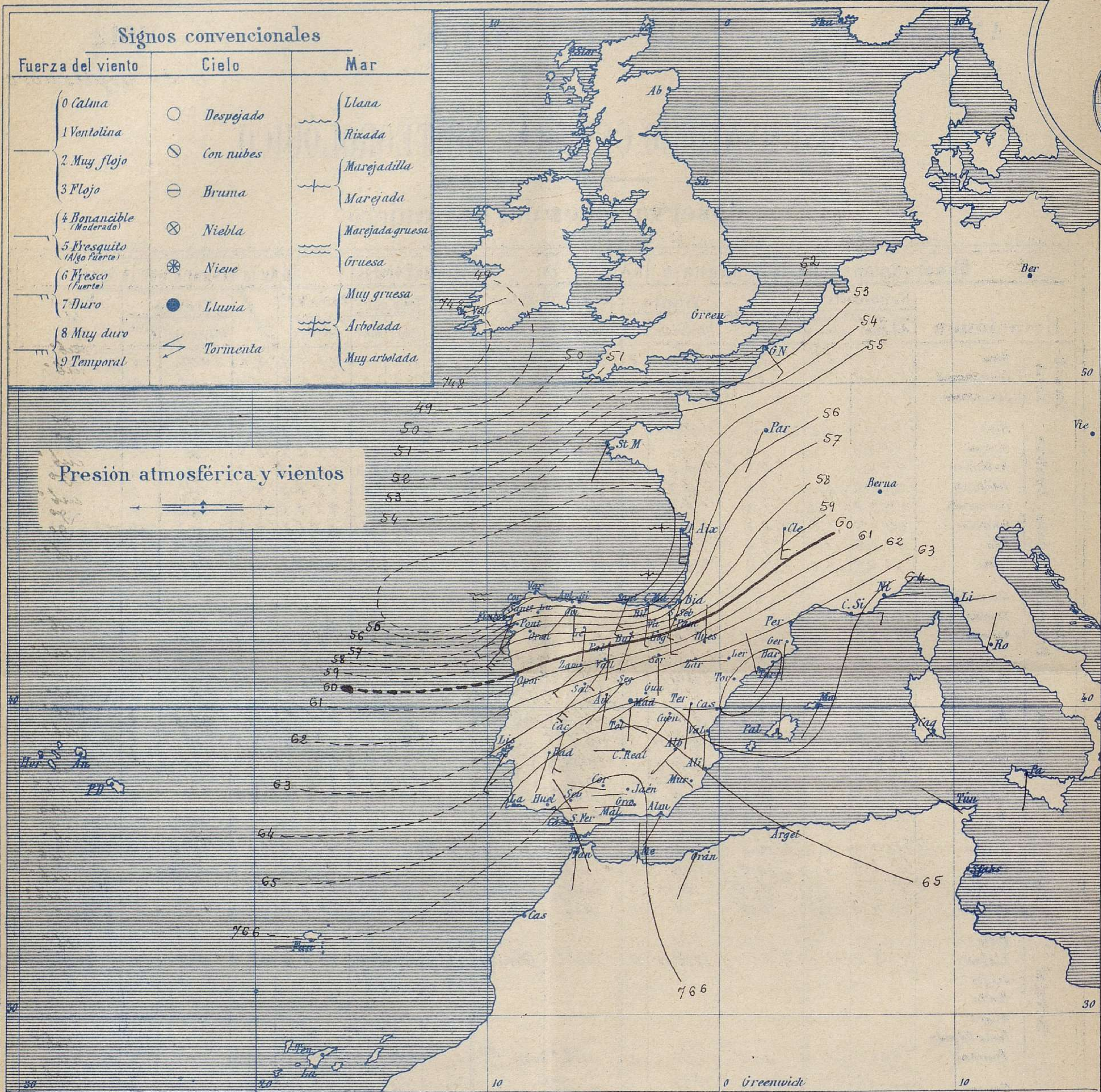
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)





**Estado general**

Una nueva borrasca aparece hoy situada al Sur de Irlanda (748<sup>m/m</sup>) con una perturbación atmosférica de carácter secundario sobre el Cantábrico, por cuya causa empeora el tiempo otra vez sobre toda la península Ibérica y principalmente por la mitad septentrional de España.

El mar está bastante agitado en el litoral Norte y Noroeste, con vientos duros del tercer cuadrante. Las lluvias más abundantes fueron; Santiago 49<sup>m/m</sup>, Pontevedra 37<sup>m/m</sup>, León 19<sup>m/m</sup>, Vares 10<sup>m/m</sup>.

La temperatura se conserva muy suave en toda la Península; la máxima de ayer fue de 27 grados en Castellón y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en León y Cuenca.

El Director general: Galárza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES

I } Vientos fuertes á duros del 3<sup>er</sup> al 4<sup>o</sup> cuadrante  
 II } y tiempo lluvioso. Mar.

III }  
 IV } Vientos moderados de la region del Sur y  
 V } tiempo lluvioso.

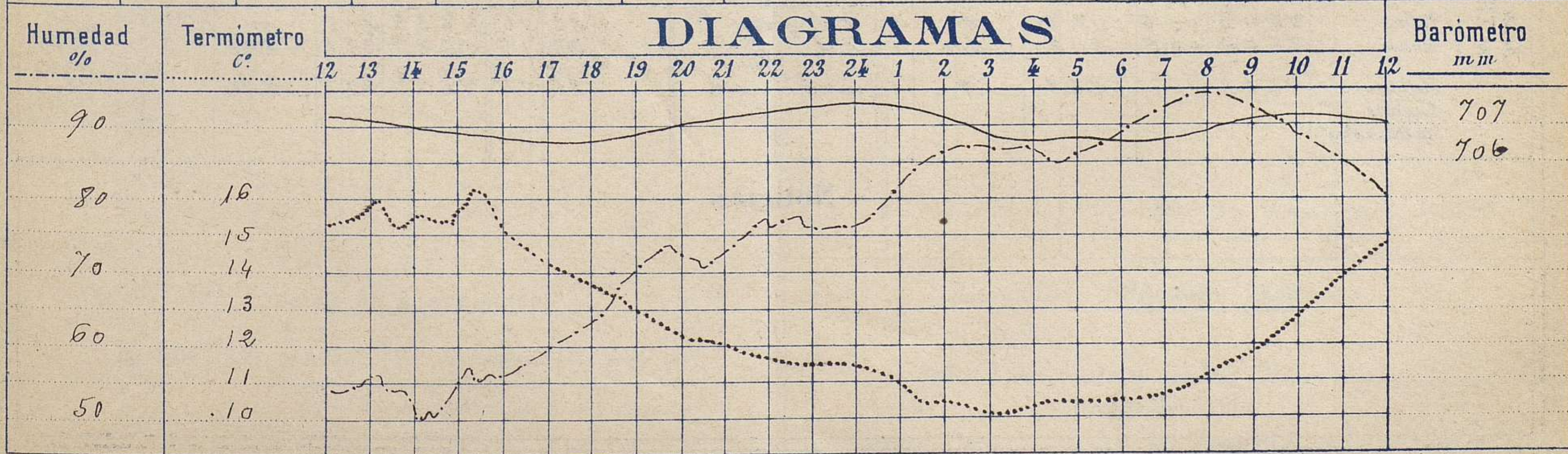
VI }  
 VII }  
 VIII }  
 IX } Vientos moderados de la region del Sur  
 X } y tiempo con tendencia á empeorar.

XI }  
 XII }

**Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 29 y 12<sup>h</sup> del dia 30**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerra 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	706.52	15.0	57	W	2	"	Casi cubierto	Temp <sup>a</sup> maxima á la sombra 16.8
20	706.88	12.2	72	W	2	"	Cubierto	Id minima á la 10 <sup>h</sup> 10.0
24	707.42	11.3	76	SSW	2	"	Id (Lluve)	
4	706.50	10.2	86	SW	2	0.6	Id (Id)	
8	706.72	11.2	93	S	2	0.5	Cubierto	
12	706.92	14.8	80	WSW	3	0.1	Id	





# Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera a 16 horas				
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	10° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	753.2	-1.0	19.0	S SW	6	c. cub.	Gruesa	4	21	16	755.2	16.4	S	6	Lluvia	
	Vares	752.1	0.0	17.0	SW	7	Lluvia	onda	10	17	14	754.4	14.5	SW	7	cub.	
	Avilés	753.5			SW	2	cub.	L <sup>a</sup>				756.8		S	5	cub.	
	Gijón																
	Oviedo	753.3		20.2	S	1	Lluvia		Ingenble	18	15	756.0	18.6	S	2	c. cub.	
	Finisterre																
	Santiago	755.3	-0.2	16.7	SW	4	Lluvia		49	14	13	756.9	13.4	SW	3	Lluvia	
	Pontevedra	756.9	+1.5	18.9	SW	4	cub.		3.7	19	15	758.1	15.8	SW	6	Lluvia	
	Lugo																
	Orense																
León	757.7		12.0	S	2	Lluvia		19	13	6	760.3	11.3	S	1	cub.		
Región Cantábrica II	Santander	754.1	+0.5	19.5	SSW	4	id.	onda		20	12	759.3	19.3	SW	6	cub.	
	Punta Galea	752.8	+1.0	19.9	S	8	cub.	onda		19	13	757.1	19.3	S	6	cub.	
	Bilbao	756.8	+1.0	20.2	W SW	7	cub.		3	19	10	760.2	19.8	S	1	cub.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	758.6	0.0	19.0	S	5	cub.	L <sup>a</sup>	1	20	16	750.4	19.2	S	3	neb.		
Región del Duero III	Zamora	760.6	+2.0	14.6	SW	5	cub.			16	3	762.6	14.4	SW	4	cub.	
	Palencia	761.1	+0.8	11.7	SS	2	cub.		3	16	4	761.5	15.0	S	3	cub.	
	Burgos	760.0	0.0	10.4	SSW	1	niebla		7	14	5	761.0	13.8	SSW	2	cub.	
	Soria	762.9		9.2	SSS	3	Lluvia			15	8	761.4	14.0	SSS	4	cub.	
	Valladolid	760.7	0.0	13.0	SW	4	cub.		4	17	10	761.8	15.5	SW	4	cub.	
	Salamanca	762.3	+1.2	13.4	SW	6	cub.		1	16	9	764.3	12.8	SW	3	cub.	
Región Central IV	Ávila	762.5		12.0	S	0	cub.		1	15	9	762.1	13.0	S	1	c. cub.	
	Segovia	760.8	0.0	15.0	SW	1	cub.		3	20	3	762.2	18.0	S	3	neb.	
	Madrid	764.9	+0.8	12.2	S	2	cub.		1.1	16.3	10.0	764.3	15.0	W	2	neb.	
	Toledo	764.6	+0.3	13.8	SSS	2	cub.		1	18	10	763.5	13.6	W	2	cub.	
	Guadalajara	763.8	+0.6	11.6	SW	2	cub.		1	16	10	762.7	15.6	SW	2	neb.	
	Cuenca	764.2	+1.2	12.2	SW	0	cub.			16	6	762.7	16.2	S	1	c.d.	
Extrem. Mancha V	Cáceres	764.7		14.4	SSW	4	cub.			19	11	764.2	16.2	SSW	3	Lluvia	
	Badajoz	765.8	-0.5	16.0	SSW	1	cub.			21	12	764.8	19.8	SSW	1	cub.	
	Ciudad Real	765.2	+1.2	13.1	W	2	cub.			19	10	763.9	18.1	SW	4	c.d.	
Alto Ebro VI	Logroño	760.1		12.3	SSS	2	cub.			22	10	761.1	18.0	SSS	0	neb.	
	Vitoria																
	Pamplona	761.6	0.0	13.2	SS	2	cub.		2	18	11	761.2	17.0	SW	2	cub.	
	Huesca	763.4	0.0	11.4	W	0	Lluvia		1	23.5	10.5	763.1	17.8	SSS	0	neb.	
	Zaragoza	762.1	0.0	13.2	S	0	cub.		2	22	10	761.5	21.0	S	0	so	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	763.4	0.0	17.4	S	3	c.d.			23	18	763.8	19.6	S	2	so	
	Barcelona	762.6	0.0	19.0	SW	0	cub.	onda		23	15	763.0	20.0	SSW	2	so	
	Tarragona	762.5		16.4	W SW	0	c. cub.	onda		23	14	763.1	21.4	SSS	1	c.d.	
	Tortosa	763.3		13.7	cal	0	c. cub.	onda		23	12	762.9	21.8	SSS	2	so	
Levan. de VIII	Teruel	758.0		12.4	S	3	cub.			21	10	756.6	18.1	SW	3	so	
	Castellón	762.7	-0.4	17.5	W	0	neb.			27	15	764.2	20.2	W	1	so	
	Valencia	764.1	0.0	19.0	W SW	2	neb.			24	16	763.6	24.0	W SW	2	so	
Región de IX	Albacete	765.0	+0.9	13.1	SW	1	cub.			19	11	763.2	18.6	SW	2	neb.	
	Alicante	763.7	+0.4	18.4	W SW	1	neb.	L <sup>a</sup>		26	15	763.2	23.0	SSS	5	so	
	Murcia	764.1	+1.0	17.0	W	1	neb.			26	13	762.8	23.4	SS	4	neb.	
Región de X	Sevilla	765.7		?	W	2	cub.			23	12	764.6	12.1	W	1	cub.	
	Córdoba	766.3	+1.0	15.2	W	1	neb.			23	10	764.8	20.0	W	3	c. cub.	
	Jaén	766.7		14.6	W	0	neb.			20	12	763.2	18.8	W	1	so	
	Granada	765.2	+0.6	12.0	W	1	cub.			19	9	764.0	19.0	W	2	cub.	
Región de XI	Huelva	765.3		19.0	S	6	niebla	cal		20	14	765.0	19.1	SW	1	c. cub.	
	Algeciras																
	San Fernando	765.9	+0.6	14.3	SSS	1	cub.	L <sup>a</sup>		21	13	765.8	18.4	W	1	cub.	
	Tarifa	765.4	+1.0	16.7	cal	0	cub.	cal		20	16	765.1	18.7	W	2	neb.	
	Málaga	765.7	+0.2	17.8	W	4	cub.	L <sup>a</sup>		23	17	764.8	22.3	SS	4	neb.	
Almería	762.9		21.4	SW	1	c. cub.	L <sup>a</sup>		25	16	762.5	19.2	SW	3	neb.		
Región de XII	Palma	764.3	+0.6	18.8	W	2	c.d.	onda		23	15	763.5	21.8	W	3	so	
	Mahón	764.2	+0.5	21.2	SW	1	c.d.			23	15	762.9	22.0	SW	3	neb.	
Región de XIII	Melilla	766.3		26.8	W	1	neb.	cal		31	21	765.4	29.0	W	1	so	
	Laguna Sta. Cruz de Ten.																

Noticias