

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 120

DEL

29 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 víspera 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	766.6	+0.1	-0.6	E.	2	S.	—	2	3	764.7	1.6	N.	4	S.	
	Cristiansund	766.4	+0.4	3.9	E.	1	alb.	—	5	3	764.8	3.8	N.	1	alb.	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	757.4	+0.8	2.3	NNE	1	alb.	—	—	—	756.4	3.0	NNE	1	c. alb.	
	Moscou	754.2	+0.1	2.7	E.	0	alb.	—	5	—	753.6	4.5	SE	1	alb.	
	Nicolaiev	758.6		10.0	S.	3	alb.	—	—	—	760.3	9.6	S.	4	c. alb.	
	Feldkirch	753.4	+1.5	8.2	cal.	0	Lluvia.	—	8	20	751.4	11.3	cal.	0	Lluvia.	
	Czernovitz	753.1	0.0	9.8	SE	1	alb.	—	—	—	755.7	12.3	cal.	0	S.	
	Cracovia	753.6	+0.6	6.8	ENE	3	alb.	—	—	—	754.9	10.3	NE	1	alb.	
	Pola	749.5	0.0	11.2	E.	1	Lluvia.	—	4.5	14	752.1	11.3	ENE	4	Lluvia.	
	Viena	751.3	+1.1	10.2	cal.	0	c. alb.	—	—	—	750.4	13.9	SE	1	alb.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	766.3	+0.5	6.1	ENE	1	c. d.	am. da.	16.1	3.3	764.3	13.3	NNE	1	c. d.	
Francia	Gris Nez	761.6	+0.8	6.8	N.	5	c. alb.	am. da.	13	5	760.0	8.6	NE	5	c. d.	
	St. Mathieu	764.7	+1.0	8.8	N.	5	c. d.	am. da.	18	7	761.2	11.2	ENE	5	c. alb.	
	Isla de Aix	762.4		8.5	ENE	3	S.	Riz.	20	8	756.1	14.4	ENE	3	alb.	
	Biarritz	761.5		13.2	N.	3	alb.	Riz.	14	12	756.4	13.6	ENE	3	alb.	
	Paris	760.5	+1.1	7.0	N.	4	alb.	—	17.1	5.1	757.0	12.1	ENE	4	c. d.	
	Clermont	758.9	+1.8	2.9	N.	4	alb.	—	6	13.5	4.6	752.0	13.3	NNE	4	alb.
	Perpiñan	755.2	+2.0	13.8	NNE	6	alb.	—	21	14.4	12.0	752.4	13.0	N.	1	alb.
	Cabo Sicié	749.7		13.4	SM	2	alb.	am. da.	7	14	8	749.6	10.6	N.	3	alb.
	Niza	750.2	+0.6	14.0	cal.	2	alb.	am. da.	1	19	9	749.1	11.0	cal.	0	Lluvia.
	Italia	Liorna	749.9	0.0	13.2	ENE	2	alb.	—	10	—	748.0	14.0	NE	4	alb.
Roma		749.3	-0.4	13.8	E.	1	c. alb.	—	1	—	750.2	14.0	S.	3	alb.	
Cagliari		750.9		15.0	NNE	4	c. alb.	—	3	—	750.9	19.0	SE	5	alb.	
Palermo		752.6	+0.6	13.6	SM	3	c. alb.	—	11	—	752.6	13.0	SE	3	alb.	
Portugal	Porto	762.3	+1.0	14.6	N.	4	alb.	Riz.	15	12	765.3	12.9	NNE	5	c. alb.	
	Lisboa	767.1	+1.0	15.3	NNE	5	alb.	M. g. da.	—	—	765.5	13.4	NNE	5	alb.	
	Lagos															
	Horta	766.0	-0.3	16.1	S.	5	Riz.	am. da.	13	16	767.5	16.4	S.	5	alb.	
	Angra	768.1	+0.2	15.3	S.	5	alb.	M. da.	17	12	768.1	15.0	SW	4	c. alb.	
	Punta delgada	762.6	+0.1	15.3	SE	5	alb.	am. da.	14	13	769.6	15.4	S.	5	c. alb.	
Funchal	770.5	+4.0	16.8	NE	2	c. d.	Riz.	18	8	770.5	17.1	NE	2	c. alb.		
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	759.3		16.0	SM	5	c. alb.	—	—	—	—	—	—	—		
	Argel	756.6		16.2	N.	4	alb.	—	—	—	—	—	—	—		
	Sfahs	755.4		17.6	SM	1	c. d.	—	—	—	—	—	—	—		

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

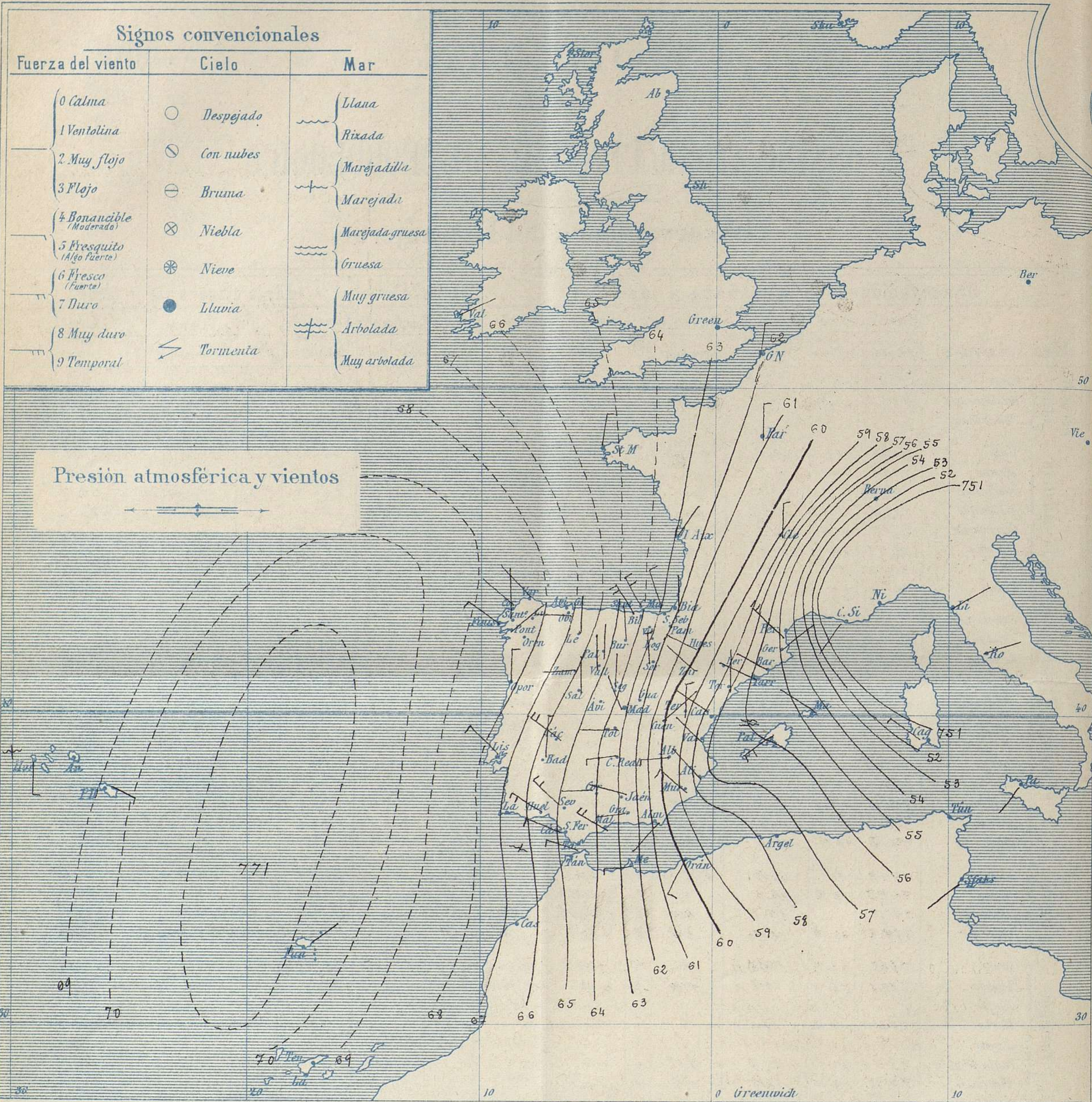
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

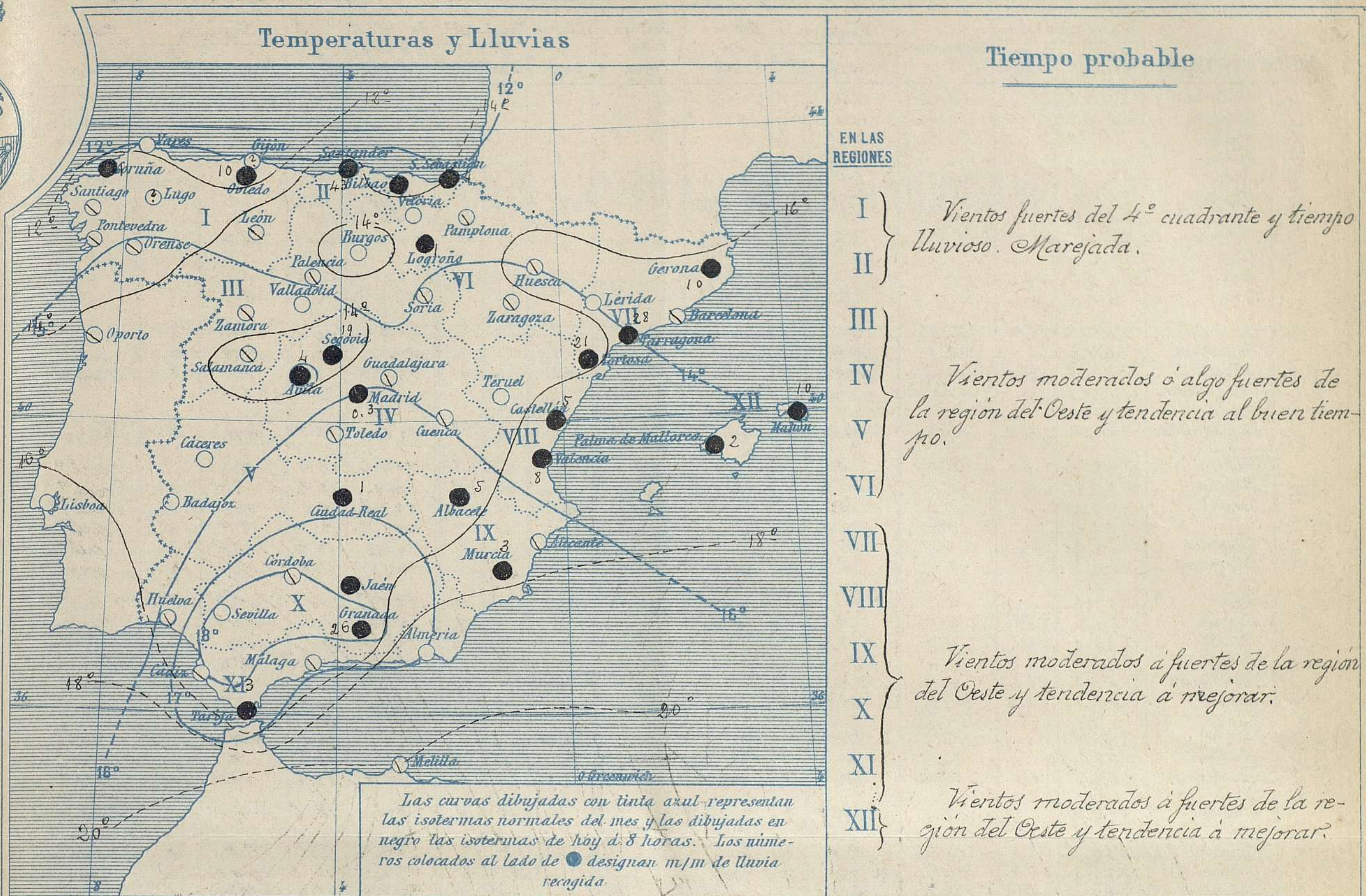


**Estado general**

La depresión del Mediterráneo Occidental, va corriéndose hacia Italia y con ello mejorando el tiempo sobre la península Ibérica, sin embargo aun está el cielo con muchas nubes por toda España y el viento generalmente sopla de la región del Norte con bastante fuerza.

El mar está agitado en el litoral del Mediterráneo y en el de Galicia y sus alrededores. La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Alicante, Murcia y Almería y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Salamanca, Avila y Granada.

Las mayores presiones residen entre las Azores y Portugal.

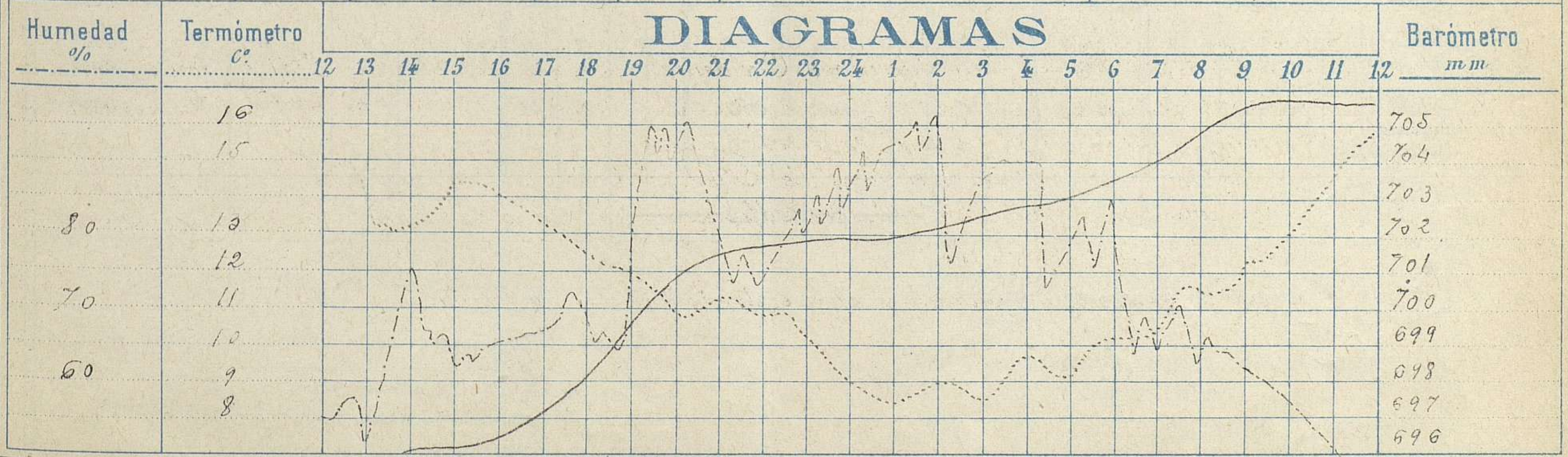


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 28 y 12<sup>h</sup> del día 29

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	696.30	14.1	66	SW	1	0.1	Cubierto	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 15° 8
20	700.80	10.9	91	SSW	0	0.2	Zd.	Zd mínima a la id 8° 5
24	701.85	9.0	85	Calma	0	"	Casi cubierto	
4	702.75	9.7	90	N	2	"	Zd	
8	704.78	11.5	64	NNW	3	"	Zd	
12	705.65	15.8	46	N	4	"	Zd	

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. <sup>a</sup> 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>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	767.8		12.6	N.M.	1	niebla	m. da			762.8	13.9	N.M.	2	c. cub.º		
	Vares	767.8			N.M.	1	S.	m. da			760.0	13.0	N.	4	cub.º		
	Avilés	767.0			NW	3	luz	M. da			761.3		NW	3	luz		
	Gijón																
	Oviedo	766.5		10.6	N.	1	cub.º		10.	14.	8.	761.2	11.8	N.	1	cub.º	
	Ministerre	768.1	+0.5	15.2	N.M.	4	niebla	m. da	Insuf.ble.			762.5	7.4	N.M.	6	niebla	
	Santiago	767.8		10.7	N.	2	cub.º			15.	10.	762.3	13.1	N.	3	c. cub.º	
	Pontevedra	762.0	+1.4	13.2	N.E.	1	cub.º			17.	12.	761.2	13.4	N.M.	2	cub.º	
	Lugo																
Orense	766.2	+3.0	12.9	N.	1	cub.º			18.	11.	759.1	11.6	N.	3	cub.º		
León	763.8		10.2	N.	3	c. cub.º			13.	5.	756.5	11.5	N.	6	cub.º		
Región Cantábrica II	Santander	764.0	+1.5	14.8	N.	6	cub.º	m. da	43.	13.	12.	756.4	14.0	N.	3	luz	
	Punta Galea	763.3		12.8	N.M.	6	cub.º	m. da	7.			757.1	13.	N.M.	5	cub.º	
	Bilbao	763.8	+2.6	13.6	N.M.	6	cub.º		22.	16.	11.	755.6	13.0	N.	3	luz	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	763.7	+3.0	14.0	N.M.	5	luz	m. da	4.	14.	12.	754.4	18.8	N.M.	2	luz		
Región Duero III	Zamora	764.4	+2.0	14.2	N.	0	cub.º			16.	6.	760.0	11.8	N.M.	1	c. cub.º	
	Palencia	764.5	0.0	9.8	N.	2	sub.º			14.	8.	758	13.2	N.	4	cub.º	
	Burgos	762.5	+1.4	9.9	N.	1	c. cub.º		Insuf.ble.	10.	8.	755.6	9.6	N.M.	3	cub.º	
	Soria	762.2		9.0	N.M.	5	c. cub.º			11.	4.	753.6	9.0	N.M.	2	cub.º	
	Valladolid	764.2	+2.0	10.5	N.	1	c. d.º			15.	4.	755.8	13.5	N.	3	cub.º	
	Salamanca	764.8	+1.5	8.4	N.	2	cub.º			14.	5.	757.5	13.2	N.	4	cub.º	
Región Extrem.ª Ebro VI	Ávila	760.5		5.5	N.	5	cub.º		4.	10.	5.	758.7	10.5	N.	4	cub.º	
	Segovia	764.1	+1.8	7.0	N.	1	cub.º		19.	12.	6.	755.1	10.0	N.M.	1	luz	
	Madrid	762.7	+2.2	11.2	N.M.	3	c. cub.º		2.2	15.1	2.5	753.0	14.1	N.M.	1	cub.º	
	Toledo	763.3	+1.8	11.4	N.	4	cub.º			16.	9.	754.9	14.2	N.M.	3	luz	
	Guadalajara	761.3	+1.3	12.0	N.M.	2	c. cub.º		Insuf.ble.	14.	9.	753.0	13.2	N.	4	c. cub.º	
	Cuenca	760.1	+2.4	9.8	N.E.	1	cub.º			14.	3.0	752.4	12.5	N.E.	2	cub.º	
	Badajoz	764.2		13.4	N.M.	6	S.		Insuf.ble.	16.	8.	756.7	14.8	N.M.	3	cub.º	
Región Mancha VII	Badajoz	765.1	+0.4	14.0	N.	4	S.			18.	10.	758.9	16.7	N.	4	cub.º	
	Ávila	762.7	+2.5	12.5	N.	4	sub.º		1.	15.	7.	756.0	13.6	N.M.	5	cub.º	
	Logroño	762.2		12.6	N.M.	2	c. cub.º			14.	9.	754.0	12.6	N.M.	1	luz	
	Vitoria																
Región Aragón VIII	Pamplona	762.6	+3.3	11.2	N.M.	3	cub.º		Insuf.ble.	13.	9.	753.0	11.4	N.M.	2	cub.º	
	Huesca	752.2	+3.3	13.7	N.M.	2	c. cub.º			21.0	11.5	750.6	16.1	N.M.	4	cub.º	
	Zaragoza	752.1	+2.0	13.6	N.M.	3	sub.º			18.	9.	749.5	14.0	N.M.	4	sub.º	
	Lérida																
	Gerona	755.3	+1.0	16.6	N.E.	2	sub.º		16.	17.	10.	752.6	13.2	N.E.	7	cub.º	
Región Cataluña VII	Barcelona	755.1	+1.0	17.0	N.M.	3	cub.º	m. da		18.	12.	750.0	16.0	N.	3	cub.º	
	Tarragona	755.7		16.4	N.M.	1	sub.º	m. da	2.8	15.	11.	750.4	15.4	N.	2	cub.º	
	Tortosa	756.6	-1.7	15.1	N.	5	cub.º		2.1	16.	12.	750.4	15.8	N.M.	2	cub.º	
	Teruel	757.9		10.0	N.	6	sub.º			12.	6.	751.5	11.4	N.	7	cub.º	
Región Aragón IX	Castellón	757.0	+1.2	17.6	N.M.	1	cub.º		5.	17.	12.	749.7	15.7	N.	1	luz	
	Valencia	756.7	+2.1	17.4	N.M.	5	c. cub.º			17.	12.	750.7	16.8	N.M.	3	cub.º	
	Albacete	760.7		10.1	N.	6	sub.º		5.	13.	8.	752.2	11.2	N.	6	luz	
Región Murcia X	Alicante	757.3	+1.6	17.4	N.M.	3	c. cub.º	l.º	Insuf.ble.	20.	13.	749.9	16.2	N.	7	cub.º	
	Murcia	758.6	+0.7	17.0	N.M.	4	c. cub.º		3.	20.	13.	750.7	19.8	N.M.	5	luz	
	Sevilla	764.4		15.2	N.M.	6	S.			14.	11.	752.5	17.8	N.M.	6	sub.º	
Región Andalucía XI	Córdoba	763.5	+1.6	14.6	N.	1	c. cub.º			14.	9.	756.7	16.6	N.M.	4	c. cub.º	
	Jaén	763.3		12.5	N.M.	1	sub.º		2.	13.	7.	757.0	12.4	N.M.	3	cub.º	
	Granada	762.8	+1.2	9.6	N.	2	cub.º		2.6	9.	5.	757.8	8.4	N.M.	1	luz	
	Huelva	765.5		15.1	N.M.	7	sub.º			17.	13.	759.8	15.1	N.	2	sub.º	
Región Baleares XII	Algeciras																
	San Fernando	765.5	+0.7	14.5	N.M.	5	cub.º	m. da		14.	12.	762.1	16.4	N.M.	6	cub.º	
	Tarifa	764.3		13.0	N.M.	4	c. cub.º	m. da	3.			761.2	15.7	N.M.	7	cub.º	
	Málaga	763.3	+1.0	15.4	N.M.	7	c. cub.º	l.º	Insuf.ble.	19.	11.	757.9	16.8	N.M.	5	cub.º	
	Almería	757.0		19.0	N.M.	1	S.	l.º		20.	12.	756.1	20.0	N.M.	5	cub.º	
Región Islas XIII	Palma	755.5	+1.8	16.2	N.M.	2	cub.º	g.º	2.	19.	13.	748.7	17.4	N.M.	3	sub.º	
	Mahón	754.1		14.0	N.M.	2	cub.º		10.	20.	13.	747.7	18.0	N.	2	cub.º	
Región Islas XIV	Melilla	764.3		20.0	N.	7	sub.º	Riz.º	24.	15.	761.8	24.4	N.M.	9	sub.º		
	Laguna																
Sta Cruz de Ten.	761.6	+0.1	17.6	N.E.	1	cd	Riz.º		19.	16.	760.8	18.6	N.E.	3	cd		

## Noticias

Fortosa - Ligera tormenta de 16'38 a 17'38 del N.W. (P. Civera)