

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

## BOLETÍN

1912

Núm. 192.

DEL

10 de Julio

### 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. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Baróm. <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>ta</sup>		
Escandinavia	Bodo	764.0	+0.2	12.4	cal.	0	c.d.	cal.	1	12	10	761.8	10.6	SM	4	luzia
	Cristiansund	763.7	-0.1	14.2	SSS	1	c.d.	ll.		15	11	763.5	15.0	N	1	c. cub.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	762.8	+0.4	16.9	SSM	0	nub.					761.3	16.2	cal	0	c.d.
	Moscou	759.2	+0.6	10.1	Nor	0	cub.					758.0	10.0	Nor	1	cub.
	Nicolaiew	762.1		13.5	cal.	0	niebla		1			758.9	16.3	SM	0	ll.
	Feldkirch	763.3	+0.1	15.1	cal.	0	ll.			24	13	764.3	16.6	NW	4	ll.
	Czernovitz	763.4	+1.0	16.6	cal.	0	c. cub.			25	12	760.2	19.2	cal.	0	nub.
	Cracovia	763.0	+0.4	16.4	N S M	2	lluvia		22	24	15	763.1	16.6	N	2	lluvia
	Pola	762.0	+0.3	22.1	N	1	ll.			25	20	761.7	21.5	NW or	1	c. cub.
	Viena	764.8	+0.7	17.4	NW M	1	ll.		Snoble	25	15	763.1	18.2	N	2	lluvia
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	756.3	-0.7	14.4	S	3	lluvia m. da.			17.2	12.2	759.7	14.4	S	2	c.d.
Francia	Oris Nex	763.3	-0.2	17.0	S	3	lluvia m. da.		1	21	16	765.2	18.4	Sor	1	nub.
	St. Mathieu	762.5	-0.1	15.3	S	3	Brunna m. da.		Snoble	19	15	764.6	18.4	S	2	Brunna
	Isla de Aix	763.8		18.2	N M	3	c. cub.			25	17	763.2	20.4	N M	3	c.d.
	Biarritz	764.4		17.2	SSM	3	ll.			26	17	762.0	21.0	NW	2	ll.
	Paris	763.9	+0.1	19.2	S	1	nub.			23.6	14.9	764.9	21.7	S	2	c.d.
	Clermont	762.4	0.0	17.4	cal.	0	ll.			25.9	12.5	761.6	22.2	N	2	ll.
	Perpiñán	763.4	+1.0	23.0	cal.	0	Brunna			29.3	16.5	762.1	26.0	cal.	0	ll.
	Cabo Sicé	761.6		23.0	cal.	0	Brunna			29	20	762.7	21.6	N	1	ll.
Niza	762.3	+0.5	23.4	cal.	0	ll.	cal.		29	19	761.8	24.2	cal.	0	ll.	
Italia	Liorna	762.6	0.0	24.4	S	1	niebla					762.7	26.4	N	2	ll.
	Roma	762.0	0.0	20.4	N	1	ll.					761.9	24.0	Sor	1	ll.
	Cagliari	763.0		19.0	Nor	4	c.d.					761.8	22.0	S	4	c.d.
	Palermo	762.1	+0.3	22.7	cal.	0	ll.					762.4	20.8	S	1	ll.
Portugal	Porto	763.6	0.0	19.5	W	4	cd	Risa		22	16	763.9	22.2	NW	4	cd
	Lisboa	764.3	+0.5	17.8	N	5	ll.	Risa		26	15	764.2	17.6	S	5	ll.
	Lagos	762.5	0.0	22.8	Sor	2	ll.			20	19	762.9	20.0	N	4	ll.
	Horta	765.8	0.0	21.9	SW	4	cub.	Risa		24	22	766.3	22.0	SW	4	cub.
	Angra	763.2	+0.2	21.0	W	5	nub.	Mella		21	19	775.9	?	W	5	cub.
	Punta Delgada	762.6	+0.4	21.0	N	4	cub.	Risa		23	20	767.8	20.2	cal.	0	Brunna
	Funchal	765.3	0.0	20.8	N	4	ll.	m. da.		23	14	766.1	20.3	N	4	cub.
Marruecos y Argelia	Tánger	762.5		22.0	NE	2	ll.	ll.		24	18	761.1	22.0	NE	4	ll.
	Casablanca															
	Orán	761.6		20.0	Nor	1	ll.									
	Argel	762.4		22.0	SSS	2	ll.									
	Túnex	764.2		20.0	SM	1	c.d.									
Sfaks	759.5		24.0	?	1	nub.										

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

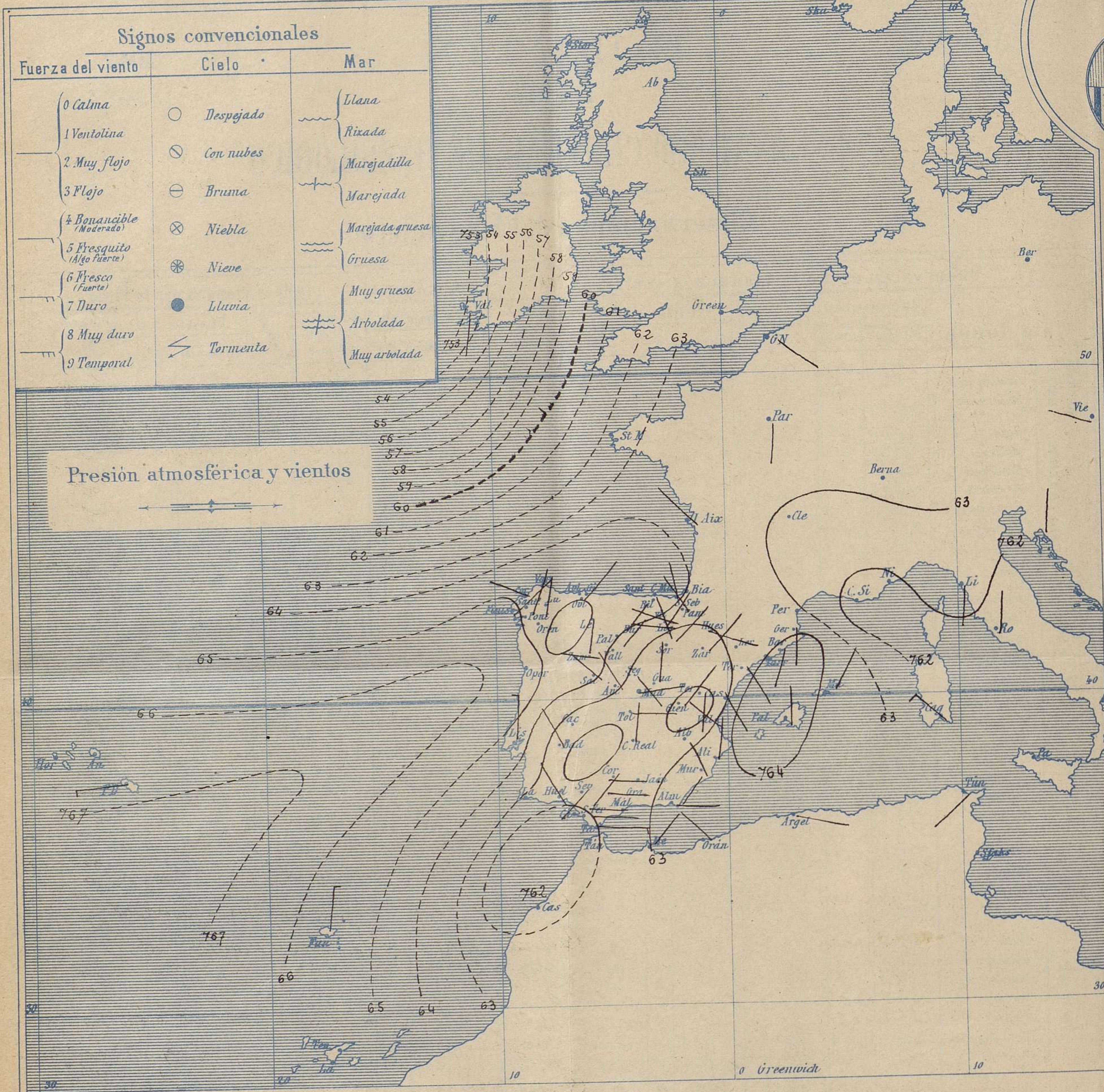
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



**Estado general**

Una borrasca se aproxima a Irlanda donde ha descendido el barómetro 9 mm en las últimas 24 horas. Persiste al Oeste de Marruecos con el mismo nivel de 762 mm el área de presiones débiles relativas y por el interior de la Península se definen varios mínimos barométricos de carácter térmico.

El tiempo se mantiene bueno por toda España, los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura sigue en aumento. La máxima ha sido ayer de 39 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Segovia, Pontevedra y Palma de Mallorca.

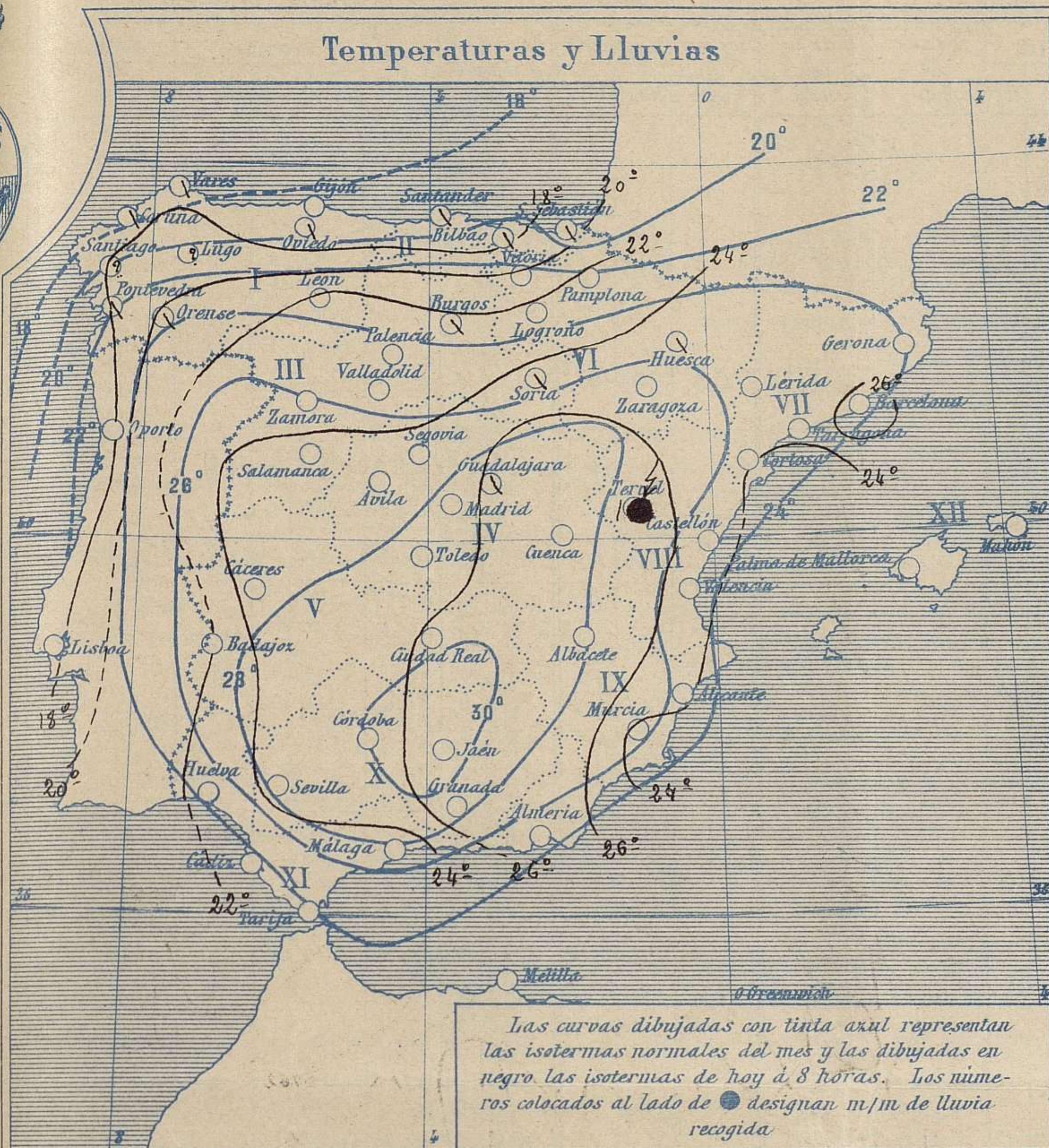
Las mayores presiones se hallan sobre el Atlántico en las Azores.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

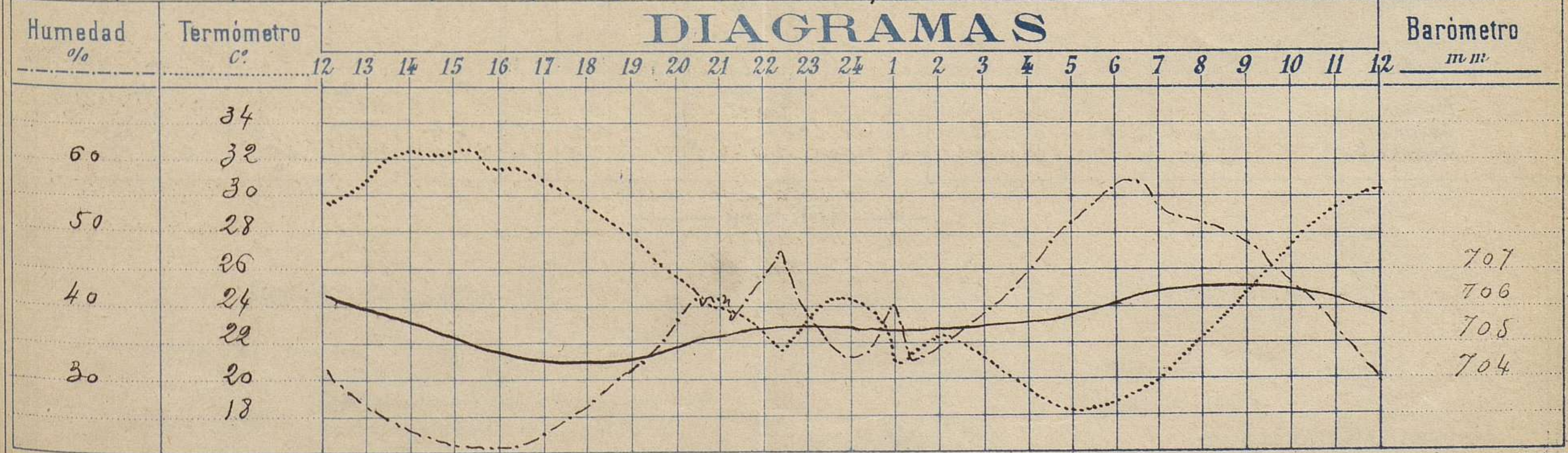
- I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo incierto. Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos a moderados de dirección variable y buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

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 o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	704.87	31.7	21	S	0		Despejado	Temper <sup>e</sup> max <sup>a</sup> a la sombra 32° 8
20	705.12	25.9	39	WSW	1		Casi despejado	Td minima id 18° 3
24	705.37	24.4	33	NE	3		Idem	
1	705.52	19.5	45	NE	3		Idem	Sismógrafos registran temblor de tierra no muy lejano cuyo principio fue ayer a 8 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> 25 <sup>s</sup>
8	706.61	22.0	51	ENE	0		Idem	
12	705.84	30.6	29	S	0		Casi despejado	

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. <sup>o</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>o</sup>	Min. <sup>o</sup>			Dirección	Fuerra	
Región del N.W. I	La Coruña	764.7	0.0	18.3	N.W.	1	emb.	N.W.	20	14	763.3	18.0	N.W.	1	niebla
	Vares	764.3		16.8	S.W.	0	c.emb.	N.W.			764.6	17.6	N.W.	3	c.emb.
	Avilés														
	Gijón														
	Oviedo	765.1		15.8	N.E.	0	emb.		23	13	763.6	21.8	N.E.	1	c.d.
	Finisterre	765.4	+0.2	19.4	cal.	0	niebla	ll. <sup>2</sup>	23	19	763.7	20.7	N.W.	4	ll.
	Santiago	765.6	+0.1	16.4	N.W.	0	emb.		26	15	764.1	24.6	N.W.	1	cd.
	Pontevedra	765.7	+0.5	17.0		1	emb.		23	10	764.6	22.0	S.W.	3	ll.
	Lugo														
Región Cantábrica II	Santander	764.2	+0.8	19.0	N.	1	c.emb.	N.W.	23	12	763.4	21.2	N.	1	ll.
	Punta Galea	765.6		19.1	S.E.	2	emb.	N.W.	30	13	764.4	20.6	N.W.	5	ll.
	Bilbao	765.1	0.0	18.0	S.E.	0	emb.		30	13	763.1	20.6	N.	3	Brunna
	Cabo Machichaco														
	Igueldo														
	San Sebastián	764.9	0.0	20.1	N.W.	1	emb.	ll. <sup>2</sup>	23	14	763.9	21.4	N.	3	ll.
	Zamora	765.2	+0.0	19.8	N.	0	ll.		33	13	762.9	22.2	N.	1	ll.
	Palencia	763.7	0.0	17.4	N.E.	1	ll.		30	14	769.3	20.4	N.E.	1	ll.
	Burgos	762.1	0.0	18.5	N.	0	emb.		29	12	758.7	28.2	N.	0	ll.
Región Duero III	Soria	762.6	0.0	22.4	N.E.	0	c.emb.		21	13	760.7	30.4	N.	0	ll.
	Valladolid	763.7	0.0	18.5	N.E.	1	ll.		33	13	758.8	33.0	N.W.	1	ll.
	Salamanca	764.8	+0.4	21.6	N.W.	1	ll.		34	12	763.0	31.2	N.W.	2	ll.
	Ávila	764.5		19.5	N.W.	0	cd.		30	15	764.2	29.5	N.W.	0	cd.
	Segovia	762.0	+0.2	20.0	S.E.	0	cd.		33	10	758.4	30.3	S.W.	2	ll.
	Madrid	762.6	+0.6	22.0	N.W.	0	cd.		32.8	18.3	759.0	31.7	S.	0	ll.
	Toledo	762.5	+0.6	20.8	N.	1	ll.		35	19	758.5	24.2	N.	1	cd.
	Guadalajara	761.5	+0.6	22.6	N.	0	emb.		32	15	763.2	31.4	N.	1	cd.
	Cuenca	760.7	+0.2	22.4	N.E.	0	cd.		31	12	759.2	30.6	N.W.	1	cd.
Alto Extrem. Mancha V. Central IV	Cáceres	762.5		27.0	N.W.	1	ll.		38	22	759.4	30.0	N.W.	1	ll.
	Badajoz	762.8	0.0	20.5	N.W.	1	ll.		36	16	760.9	35.0	N.	1	ll.
	Ciudad Real	761.9	+0.5	23.8	N.	0	ll.		36	18	760.6	35.1	N.	2	emb.
	Logroño	762.8		20.4	N.W.	0	ll.		37	16	760.2	32.3	N.W.	0	ll.
	Vitoria														
	Pamplona	764.2	+1.4	20.0	N.W.	0	ll.		31	14	761.0	29.2	N.	0	ll.
	Huesca	763.3	+0.6	22.8	S.E.	0	emb.		33.5	18.3	761.7	30.0	N.W.	2	ll.
	Zaragoza	762.6		22.8	N.E.	0	ll.		34	18	759.0	32.5	S.E.	0	ll.
	Región Cataluña VII	Lérida	764.8	+0.5	24.6	S.	0	ll.		20	16	762.8	20.2	S.W.	3
Gerona		764.3	+0.5	26.1	S.W.	0	ll.	N.W.	27	19	763.7	25.0	S.W.	2	ll.
Barcelona		764.0		23.2	S.W.	0	cd.	ll. <sup>2</sup>	27	19	763.3	25.6	S.E.	2	cd.
Tarragona		763.7	+0.5	23.7	S.E.	0	ll.		29	19	762.1	28.6	S.E.	2	ll.
Tortosa															
Teruel		762.1		21.0	S.	0	niebla		31	13	757.5	27.1	S.	2	Lluvia
Castellón		763.1	0.0	24.3	N.	0	ll.		32	20	762.0	24.5	S.E.	1	c.emb.
Valencia		764.4	0.0	24.6	N.W.	0	ll.		26	19	762.4	25.2	S.E.	3	ll.
Región Levante VIII		Albacete	762.5	+0.2	23.9	S.E.	1	ll.		34	17	759.0	21.7	S.E.	2
	Alicante	763.4	+0.8	24.0	N.	0	ll.	cal.	28	17	762.9	27.0	S.E.	1	emb.
	Murcia	763.6	+0.6	22.0	S.W.	3	c.emb.		30	16	761.9	29.0	S.E.	2	ll.
	Sevilla	762.3		25.4	S.W.	1	ll.		35	17	760.3	36.6	S.W.	4	ll.
	Córdoba	762.3	+0.5	24.8	S.W.	1	ll.		29	19	760.2	38.0	N.	1	cd.
	Jaén	762.6		26.2	N.	0	ll.		34	20	760.7	32.8	N.W.	0	ll.
	Granada	762.9	+0.6	24.1	N.	0	ll.		32	17	760.8	32.0	S.W.	1	ll.
	Huelva	762.3		22.3	N.W.	3	ll.		29	18	761.2	26.5	S.W.	6	ll.
	Algeciras														
Región Andalucía IX	San Fernando	762.4	+1.5	22.2	S.	0	ll.	cal.	29	17	762.1	24.5	N.	2	ll.
	Tarifa	763.5		22.2	S.	4	Brunna	ll. <sup>2</sup>			762.3	23.8	S.	2	Brunna
	Málaga	762.5	-0.2	23.4	N.	0	ll.	N.W.	27	20	763.8	26.0	S.E.	3	ll.
	Almería	761.1		26.4	S.	1	ll.	ll. <sup>2</sup>	29	20	761.2	28.2	S.	1	ll.
	Palma	764.2	+0.6	23.2	N.	1	cd.	ll. <sup>2</sup>	27	10	763.8	25.6	S.W.	3	cd.
	Mahón	763.7	+0.3	25.0	N.E.	1	ll.		28	17	763.4	25.0	N.W.	2	ll.
	Melilla	768.0		28.0	N.W.	1	cd.	Rx	31	22	768.2	29.0	N.	2	emb.
	Laguna	764.6	+0.2	17.6	N.W.	5	emb.		22	14	764.3	19.7	S.W.	3	ll.
	Sta Cruz de Ten.	759.8	0.0	21.8	N.W.	5	ll.	Col.	28	20	759.3	24.4	N.E.	2	ll.

## Noticias

Zemmel - Cyber á las 12<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> tormenta del S.W. a S.E. con ligera lluvia. (Prof. Sr. Domenech)