

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 136-

DEL

15 Mayo

## 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 vispera por la tarde					
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr.ª		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	760.9	+0.2	7.4	E.	1	S.	—	4	0	?	2.4	cal	0	c.d.º	
	Cristiansund	756.6	0.0	8.4	cal.	0	c.d.º	—	4	6	758.1	9.2	S.S.E.	1	sub.º	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	750.2	+0.4	4.6	N.W.	3	c.ub.º	—	4	—	750.0	4.4	N.W.	4	sub.º	
	Moscon	748.7	+1.2	3.7	S.	1	sub.º	—	5	—	746.7	6.2	S.S.E.	0	sub.º	
	Nicolaiew	759.6		11.9	N.	2	c.ub.º	—			757.4	12.9	N.W.	2	sub.º	
	Feldkirch	755.7	-0.5	21.3	cal.	0	S.	—	27	13	757.4	20.3	N.E.	3	S.	
	Czernovitz	759.8	0.0	8.8	cal.	0	c.d.º	—	15	8	759.7	10.2	N.W.	4	S.	
	Cracovia	760.5	-0.2	9.8	N.	1	c.ub.º	—	15	6	761.4	10.3	N.W.	1	c.d.º	
	Pola	760.6	+0.2	18.6	S.S.E.	2	sub.º	—	22	15	761.3	16.4	S.S.E.	2	S.	
	Viena	759.6	0.0	13.9	cal.	0	c.d.º	—	22	11	760.8	15.9	N.	1	sub.º	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
Francia	Valentia	753.9	0.0	9.4	N.S.W.	1	c.ub.º	N.W.	0.5	15.0	8.9	756.4	14.4	S.	2	sub.º
	Gris Nez	752.2	-1.2	13.2	E.	4	sub.º	Riv.ª	7	21	12	757.0	14.2	N.E.	4	sub.º
	St. Mathieu	752.0	+0.2	13.0	S.W.	2	c.ub.º	Riv.ª	19	2.0	12	756.4	13.0	N.	4	Lluvia
	Isla de Aix	755.4		15.1	S.W.	3	sub.º	Riv.ª	4	2.8	14	750.2	21.2	S.S.E.	3	sub.º
	Biarritz	757.3		17.4	S.W.	4	c.ub.º	N.W.	1	2.3	15	758.5	17.2	N.	4	c.ub.º
	Paris	753.7	+1.8	18.6	N.S.W.	4	sub.º			25.6	14.4	755.5	23.5	E.	2	S.
	Clermont	755.2	-0.2	18.6	N.	5	c.ub.º			21.3	14.4	753.7	25.0	S.S.E.	6	sub.º
	Perpiñan	755.2	+0.2	13.0	N.W.	2	sub.º			18.4	14.2	759.2	15.8	S.E.	1	sub.º
	Cabo Sicie	753.0		16.8	E.	4	Bruma	N.W.	Inapto	18	12	760.9	14.2	E.	3	niebla
	Niza	760.0	0.0	19.0	cal.	0	sub.º	S.		22	13	761.8	15.2	cal.	0	c.ub.º
Italia	Liorna	761.5	0.0	8.6	S.W.	2	c.d.º				763.4	20.8	S.	2	S.	
	Roma	762.4	-0.3	14.0	N.	3	c.d.º				763.2	20.0	cal.	0	S.	
	Cagliari	762.4		18.0	N.W.	2	S.				766.4	24.0	S.E.	4	S.	
	Palermo	762.6	+0.2	21.2	cal.	0	S.				763.1	17.8	E.	3	S.	
Portugal	Porto	764.0	+0.8	15.0	N.	4	Lluvia	Riv.ª	9	17	13	761.5	14.2	N.	4	sub.º
	Lisboa	764.5	+1.7	16.7	N.W.	3	sub.º	g.d.ª		19	13	761.5	14.7	N.W.	3	S.
	Lagos	765.0	+1.1	17.0	cal.	0	sub.º	S.	5	2.2	11	762.6	13.2	cal.	0	c.d.º
	Horta	769.8	+0.8	15.4	N.W.	4	c.ub.º	N.W.		18	15	768.5	15.0	N.W.	2	S.
	Angra	769.4	+0.7	15.6	N.	4	sub.º	Riv.ª		20	13	768.2	15.3	N.W.	1	sub.º
	Punta Delgada	768.9	+0.6	14.2	cal.	0	c.ub.º	cal.		18	13	768.4	14.6	cal.	0	S.
	Funchal	766.4	+0.8	17.8	N.	2	sub.º	Riv.ª		21	12	765.8	18.1	N.	2	c.ub.º
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	762.5		18.4	S.	1	S.									
	Argel	751.6		23.0	N.	4	c.ub.º									
	Túnex	761.3		25.0	cal.	0	S.									

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:

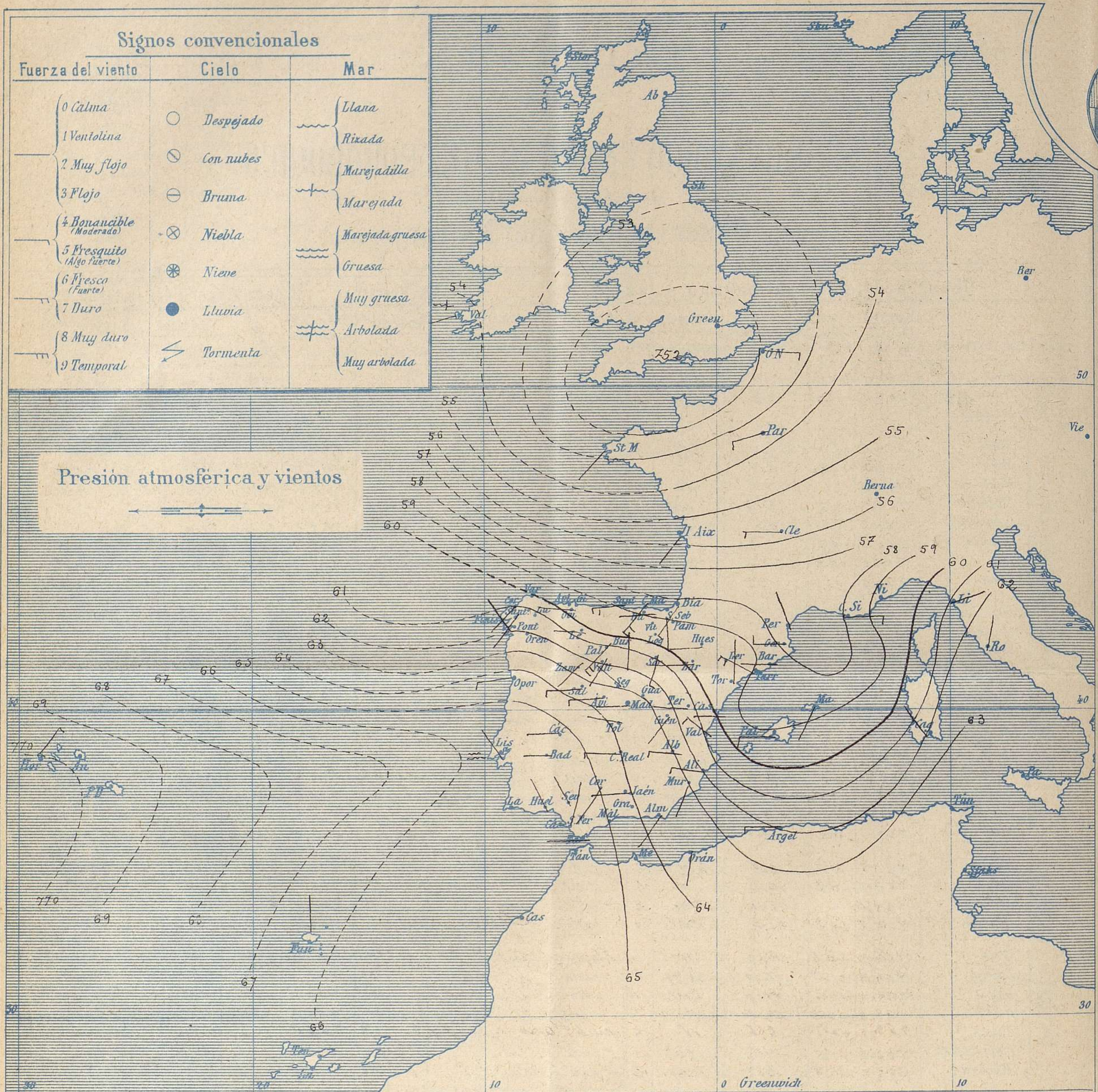
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑOXX.

Boletín del *Miércoles 15*

### Estado general

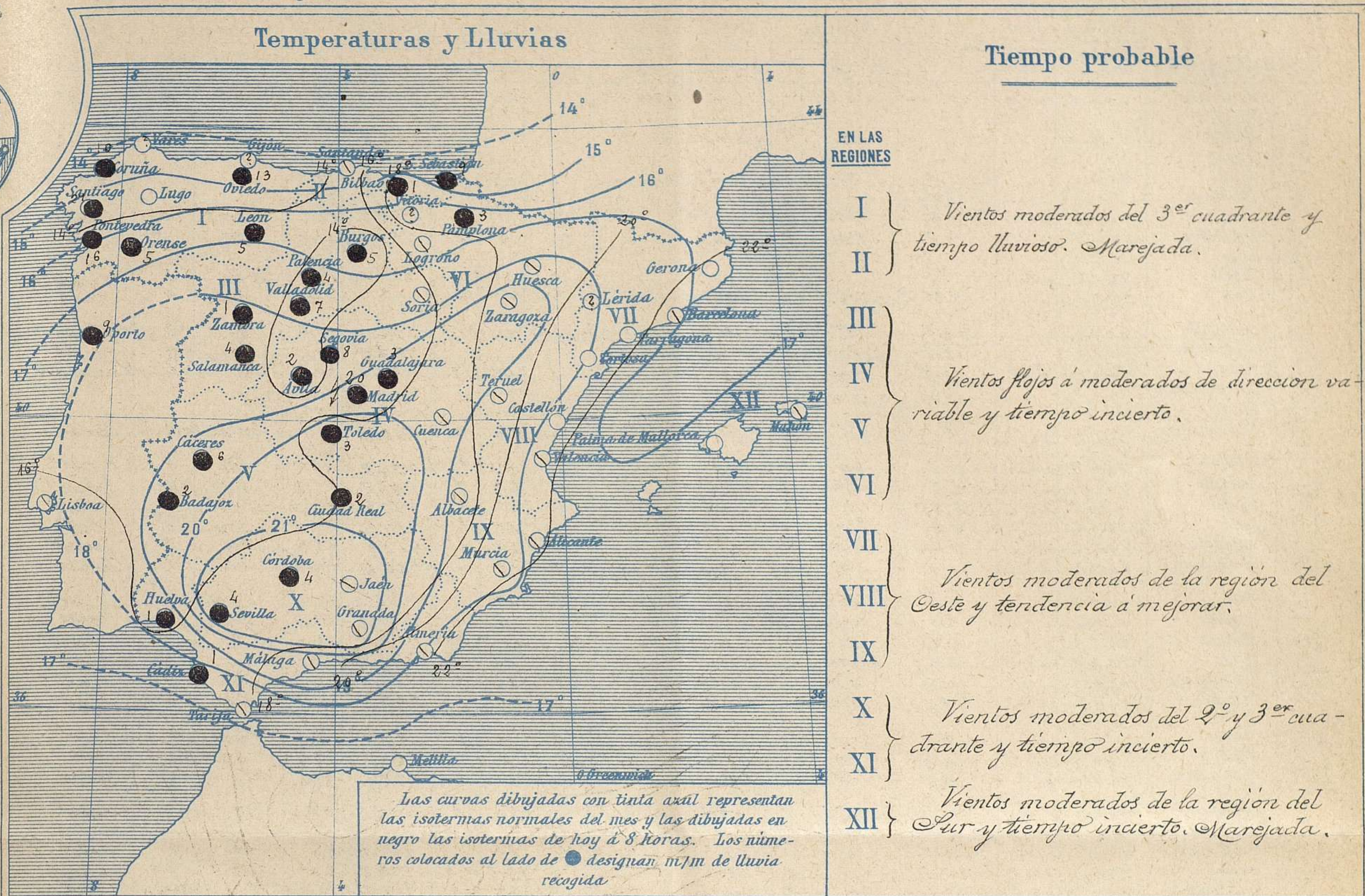
En el canal de la Mancha se hallan hoy las presiones más débiles, quedando un centro secundario de perturbación atmosférica, en el golfo de León.

Las mayores lluvias han correspondido a la mitad septentrional de España, principalmente a Galicia (Santiago 29 m/m, Pontevedra 16 m/m)

El viento generalmente sopla de la región del Oeste con moderación y hay marejada en el Cantábrico y el Mediterráneo superior. La temperatura máxima de ayer fue de 31 grados en Zaragoza y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Cuenca.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

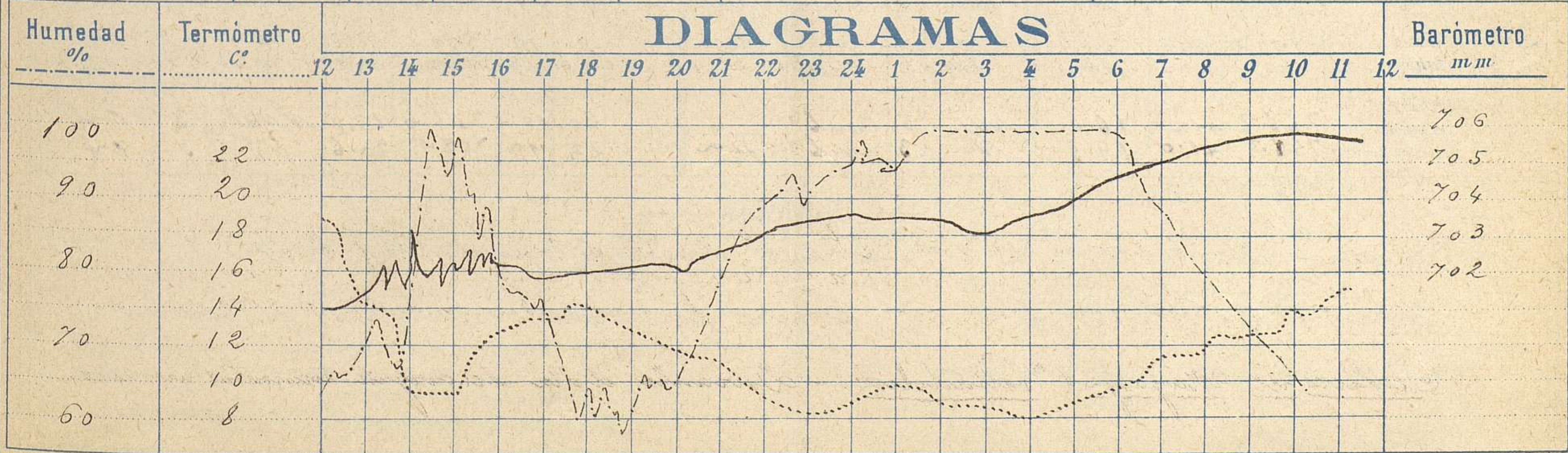


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 14 y 12<sup>h</sup> del dia 15

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuera 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	702.43	13.0	82	S	3	1.5	Nuboso	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 21°8
20	702.98	12.2	65	W	2	"	Fd	Fd minima a la id 8°2
24	703.75	9.4	95	W	1	"	Fd	
4	703.70	8.2	100	W	1	0.5	Casi cubierto	
8	705.44	11.8	80	W	3	"	Fd	
12	705.20	15.8	52	WSW	2	"	Fd	

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		
	10° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	Ia Coruña	750.6	+1.0	12.0	S.W.	3	mb.	om. Ha.	10	20	10	755.9	12.4	S.	3	mb.	
	Vares																
	Avilés	759.0				N.	5	Lluvia	om. da.			756.8		S.E.	2	Lluvia.	
	Gijón																
	Oviedo	752.5		11.3	N.	1	mb.		13	16	10	757.6	15.6	N.	1	Berma.	
	Finisterre																
	Santiago	760.8	+1.4	11.3	S.W.	1	mb.		29	18	9	756.9	11.9	S.W.	2	Lluvia.	
	Pontevedra	761.8	+1.4	14.8	N.W.	2	mb.		16	18	12	757.7	14.0	S.W.	3	mb.	
Región Cantábrica II	Lugo																
	Orense	761.7	+1.6		?			5	21	21	757.0	15.4	N.W.	3	c. mb.		
	León	758.9		9.5	N.	4	mb.		5	20	6	753.4	17.0	S.	4	mb.	
	Santander	757.0	+1.8	14.3	N.	6	mb.	om. Ha.	21	13		752.4	18.2	S.	3	Lluvia.	
	Punta Galea	758.2		16.3	S.W.	6	c. mb.	om. Ha.				753.9	19.6	S.W.	7	mb.	
	Bilbao	757.9	+1.2	18.8	N.	2	c. d.		1	25	12	751.8	19.8	N.	4	Lluvia.	
Región Duero III	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
	San Sebastián	758.6	+1.9	19.0	S.	5	c. mb.	S. <sup>a</sup>	9	33	15	750.3	20.4	N.W.	3	mb.	
	Zamora	761.5	+2.5	11.8	S.W.	3	mb.		1	19	8	756.8	16.2	S.W.	3	c. mb.	
	Palencia	761.9	-1.5	9.2	S.W.	6	mb.		4	22	7	756.3	15.8	S.W.	3	mb.	
	Burgos	760.2	+1.0	8.6	S.	3	c. mb.		5	34	7	757.8	10.0	S.W.	3	c. mb.	
Región Central IV	Soria	761.2		9.8	S.W.	6	c. mb.		27	7	751.1	13.8	N.W.	6	mb.		
	Valladolid	762.2	+0.4	10.0	S.W.	2	mb.		7	34	7	756.5	17.0	S.W.	3	mb.	
	Salamanca	762.3	+1.2	10.8	N.	4	c. mb.		4	19	6	754.6	15.0	S.W.	5	Lluvia.	
	Ávila	757.4		7.5	N.	4	c. d.		2	18	5	756.0	13.0	S.W.	3	c. mb.	
	Segovia	762.6	+1.2	9.0	N.W.	5	mb.		8	17	7	757.0	15.0	S.W.	5	mb.	
	Madrid	763.3	+1.4	11.8	N.	3	c. mb.		2.0	21.8	8.2	759.9	13.0	S.	3	mb.	
Región Extrem. V	Toledo	763.3	+1.3	13.2	N.W.	2	c. mb.		3	24	10	758.7	18.6	N.	5	c. mb.	
	Guadalajara	763.1	+1.5	10.6	S.W.	1	c. mb.		3	25	8	759.9	20.6	S.W.	1	c. mb.	
	Cuenca	759.9	+1.2	12.4	S.W.	1	c. mb.		3	25	8	759.9	20.6	S.W.	1	c. mb.	
	Cáceres	763.8		13.4	N.	1	c. d.		6	18	9	759.5	16.8	S.W.	3	c. mb.	
	Badajoz	765.1	+0.8	14.4	N.	1	mb.		3	20	9	760.8	17.4	S.W.	1	mb.	
	Ciudad Real	762.6	+1.3	12.5	N.	4	c. mb.		3	21	9	758.1	17.1	N.	4	mb.	
Región Ebro VI	Logroño	759.1		14.0	N.W.	4	mb.		3.0	8		753.5	21.0	N.	7	mb.	
	Vitoria																
	Pamplona	752.5	+1.6	15.8	S.	1	c. d.		3	30	9	750.0	22.8	S.E.	4	mb.	
	Huesca	759.0	+0.8	15.6	N.	3	mb.		3.2	10.4		752.8	22.9	S.E.	9	mb.	
	Zaragoza	760.3	+0.5	18.1	N.	3	mb.		3.1	14		751.6	18.5	S.	4	mb.	
	Región Cataluña VII	Lérida															
Gerona		757.9	-1.0	22.0	N.	5	c. d.		3.0	13		761.8	25.8	N.	0	c. d.	
Barcelona		757.4	0.0	23.0	N.	5	mb.	om. da.	20	16		753.6	19.2	S.	3	c. d.	
Tarragona		758.9		21.8	N.W.	6	c. d.	om. da.	32	16		758.2	21.4	S.	3	S.	
Tortosa		759.4	+1.0	20.8	N.	3	c. d.		23	17		757.5	21.1	S.	4	S.	
Región Levante VIII		Teruel	760.8		14.0	N.	3	mb.		29	9		756.4	24.8	S.	7	S.
	Castellón	759.6	0.0	20.7	N.	1	S.		21	16		758.1	20.0	N.W.	2	c. mb.	
	Valencia	760.7	+1.0	21.2	N.W.	4	mb.		19	17		758.8	19.2	S.	1	mb.	
	Albacete	762.7		13.5	N.	5	mb.		29	10		758.2	19.7	N.	6	c. mb.	
	Alicante	761.1	+1.4	21.4	N.W.	4	mb.	S. <sup>a</sup>	27	17		766.8	22.8	S.	1	mb.	
	Murcia	762.7	+1.4	21.0	S.W.	2	mb.		27	18		756.2	26.0	S.	3	S.	
Región Guadalquivir IX	Sevilla	764.2		16.4	N.W.	3	S.		4	25	13	761.2	23.0	S.W.	6	c. d.	
	Córdoba	763.5	+1.0	11.2	S.W.	1	mb.		4	25	13	760.2	22.0	S.W.	3	mb.	
	Jáen			15.8		0	mb.		23	13		760.4	19.8	S.W.	0	c. d.	
	Granada	763.4	+1.2	12.6	N.	0	mb.		20	10		760.2	18.8	S.W.	6	mb.	
	Huelva	764.4		15.3	N.W.	0	c. d.		1	25	13	760.7	20.8	S.W.	6	c. d.	
	Algeciras																
Región Sur X	San Fernando	764.7	+1.1	16.1	N.	1	c. mb.	om. Ha.	1	21	13	762.4	18.9	S.W.	2	mb.	
	Tarifa	765.3		13.4	N.	3	c. mb.	Ria <sup>a</sup>				762.9	20.0	N.W.	3	mb.	
	Málaga	768.9	+1.0	19.6	S.E.	3	c. mb.	cal	27	17		760.7	26.0	N.	6	mb.	
	Almería	760.9		21.8	S.W.	3	c. mb.	Ria <sup>a</sup>	2.6	18		754.5	26.0	S.W.	7	S.	
	Palma	759.2	+1.2	24.4	N.	4	c. d.	Ria <sup>a</sup>	3.1	19		758.1	30.6	S.	1	S.	
	Mahón	759.4		20.4	S.W.	2	c. mb.		2.8	18		759.0	24.8	S.	2	c. d.	
Región Sur XI	Metilla																
	Laguna	766.7	+1.0	16.0	N.W.	3	c. mb.		20	12		765.0	17.2	N.W.	3	c. d.	
Región Sur XII	Sta Cruz de Ten.	758.3	+1.0	19.3	N.	3	mb.	Ha.	24	17		758.1	20.6	S.W.	3	c. d.	

### Noticias

Toledo - De 13<sup>h.</sup> 7<sup>m.</sup> á 13<sup>h.</sup> 20<sup>m.</sup> de ayer descarga tormenta (Prof. Sr. Liso)

Burgos - De 13<sup>h.</sup> 45<sup>m.</sup> á 14<sup>h.</sup> 45<sup>m.</sup> de ayer descarga tormenta (Prof. Sr. Villorijo)

Sealices de Mayorga (Valladolid) - Durante el día descargan tormentas intensas.