

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 151-

DEL

30 Mayo

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 h										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera por la tarde			
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr.ªs		Baróm.ª a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	757.4	0.0	7.4	NNE	5	nub.º	M.ª				8.2	N.	6	c. nub.º	
	Cristiansund	758.1	+0.8	7.4	NE	4	nubla.	Riz.ª	1	10	4	755.7	9.0	NE	1	nubla.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	751.8	0.0	9.3	W.ª	0	nub.º		10			753.2	11.9	S.ª	0	c. nub.º
	Moscou	760.5	+0.3	11.2	S.ª	1	S.ª		1			759.1	10.9	W.ª	0	nub.º
	Nicolaiew	763.3		15.7	S.	3	c. nub.º					764.3	15.5	S.	2	S.ª
	Feldkirch	757.7	-0.8	12.9	NE	1	nub.º		1	21	11	756.7	13.8	S.ª	1	nub.º
	Cernornik	755.5	-0.8	15.0	cal	0	nub.º		1	21	8	758.7	15.2	cal	0	S.ª
	Cracovia	756.8	+0.2	13.0	W.ª	1	nub.º		3	22	11	757.1	13.2	S.	1	nub.º
	Pola	757.3	+0.1	14.4	cal	0	nub.º		20	18	11	758.4	14.2	W.ª	1	Lluvia
Viena	757.1	+0.8	13.4	W.ª	1	c. nub.º			21	11	754.8	15.4	W.ª	1	id.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	757.7	-0.2	7.8	ENE	1	c. nub.º	M.ª	2.0	13.9	4.2	460.7	10.6	W.ª	3	c. nub.º
Francia	Grís Nex	757.9	0.0	13.2	W.ª	2	c. nub.º	L.ª		20	9	758.4	13.6	W.ª	2	Bruna.
	St. Mathieu	759.6	-0.3	13.0	W.ª	1	nub.º	L.ª		16	12	760.9	14.0	W.ª	4	c. nub.º
	Isla de Aix	757.3		15.3	W.ª	3	nub.º	Riz.ª		20	14	758.0	17.5	W.ª	3	nub.º
	Biarritz	760.6		14.6	W.ª	5	nub.º	M.ª	3	17	13	750.3	14.7	W.ª	3	c. nub.º
	Paris	758.0	-0.1	13.4	W.ª	1	S.ª			21.5	7.3	758.2	17.8	NE	2	S.ª
	Clermont	755.4	-0.3	14.0	cal	0	nub.º			22.7	11.7	756.6	16.4	W.ª	5	nub.º
	Perpiñán	758.5	+0.7	15.8	W.ª	2	Lluvia		10	19.6	11.2	758.0	15.1	W.ª	1	Lluvia
	Cabo Sicié	757.3		13.6	cal	0	nubla.	Riz.ª	8	18	11	758.0	13.4	S.	1	nub.º
	Niza	757.5	-0.3	14.2	S.ª	1	Lluvia	Riz.ª	4	18	12	757.9	13.6	cal	0	nub.º
Italia	Liorna	758.0	0.0	16.2	ENE	1	nub.º		20			758.4	15.4	NE	3	c. nub.º
	Roma	758.1	0.0	17.8	S.	1	nub.º					750.4	19.1	W.ª	3	nub.º
	Cagliari	760.3		17.2	W.ª	3	c. d.º					759.2	23.8	W.	5	nub.º
	Palermo	760.2	+0.7	20.2	W.ª	3	nub.º					759.1	20.1	S.	3	S.ª
Portugal	Porto	764.5	+0.7	14.4	W.ª	2	Bruna	Riz.ª	20	11	763.6	14.3	W.	4	S.ª	
	Lisboa	764.3	+0.6	15.4	W.ª	3	nub.º	Riz.ª	20	13	763.7	15.0	W.ª	4	S.ª	
	Lagos	764.4	+0.3	18.8	N	3	S.ª	Ha		21	13	764.5	15.8	N	2	S.ª
	Horta	768.3	+0.5	17.1	N	3	nub.º	Ha		22	17	771.0	19.0	W	3	nub.º
	Angra	767.2	+0.4	16.7	N	4	nub.º	Mello	1	21	16	769.5	17.5	W.ª	5	nub.º
	Punta Delgada	766.8	-0.2	16.3	W	4	Bruna	Riz.ª	2	20	18	769.5	17.4	W.ª	4	nub.º
	Funchal	766.3	-0.1	18.6	W.	2	nub.º	Riz.ª	20	11	767.1	17.6	W.	2	S.ª	
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	761.8		18.0	SW	1	S.ª									
	Argel	760.8		21.4	W.ª	4	S.ª									
	Túnez	760.7		21.0	cal	0	cal									
Sfax	755.6		20.2	N	3	nubla.										

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

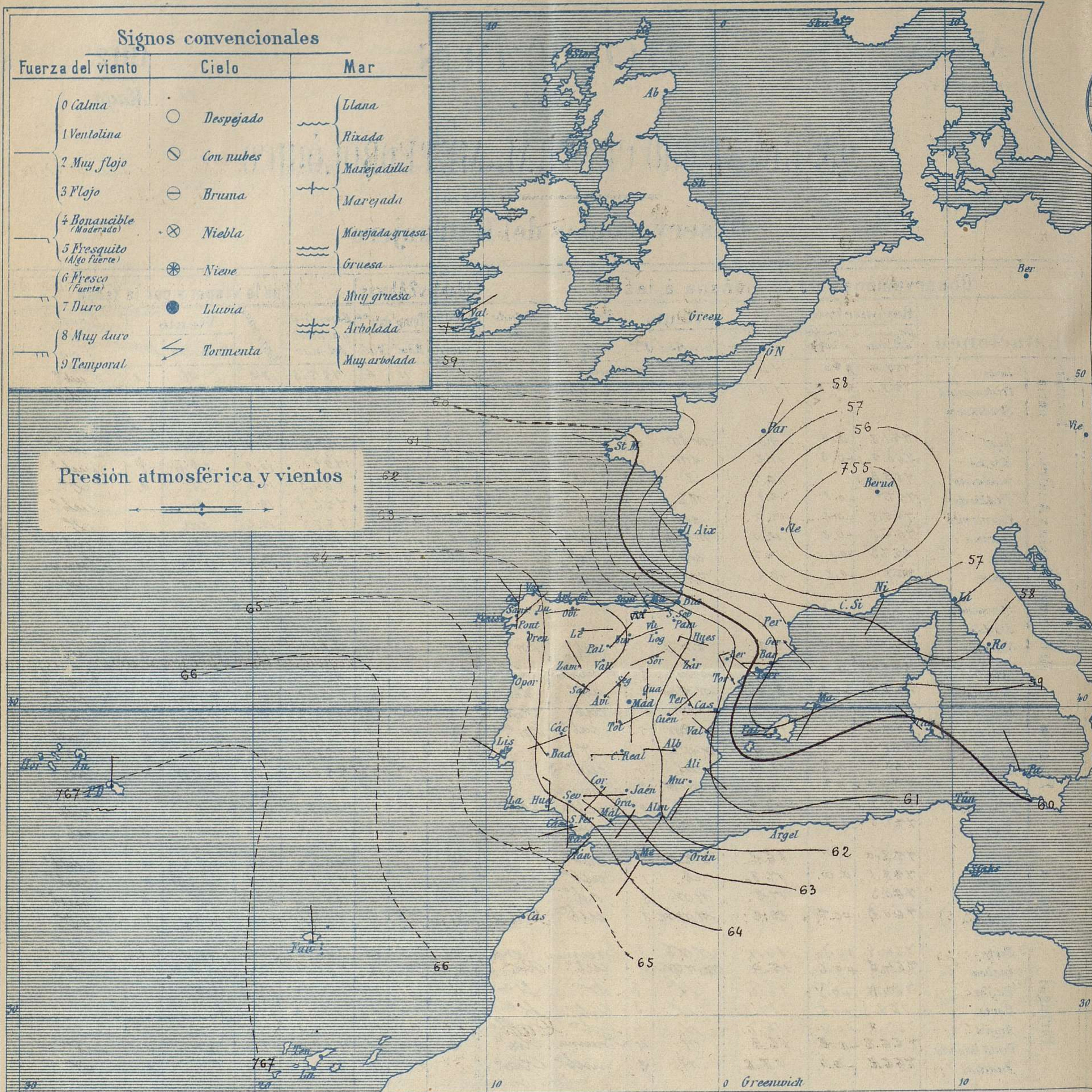
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



**Estado general**

Va corriendose hacia el Este, el mínimo barométrico de Francia, mejorando a la vez el tiempo sobre la península Ibérica; sin embargo ayer llovió en el Centro y N.E. de España, registrándose tambien algunas tormentas aisladas; el viento generalmente sopla con poca fuerza, excepción hecha del Golfo de Gascuña en el cual, esta mañana el viento era muy duro del N.W. con mucha mar.

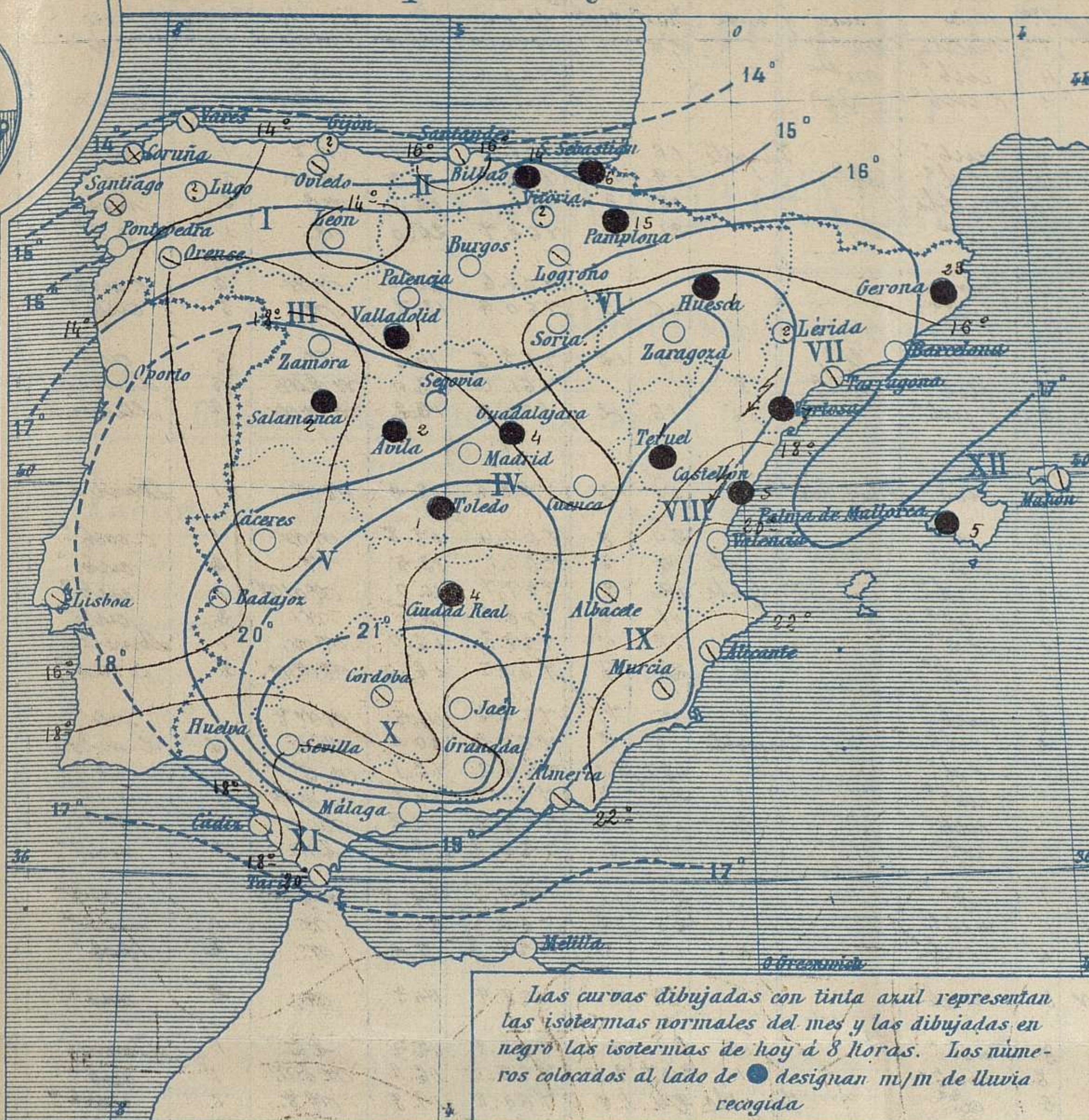
La temperatura máxima de ayer fue de 28 grados en Murcia y la minima de hoy ha sido de 3 grados en León, Burgos y Segovia.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

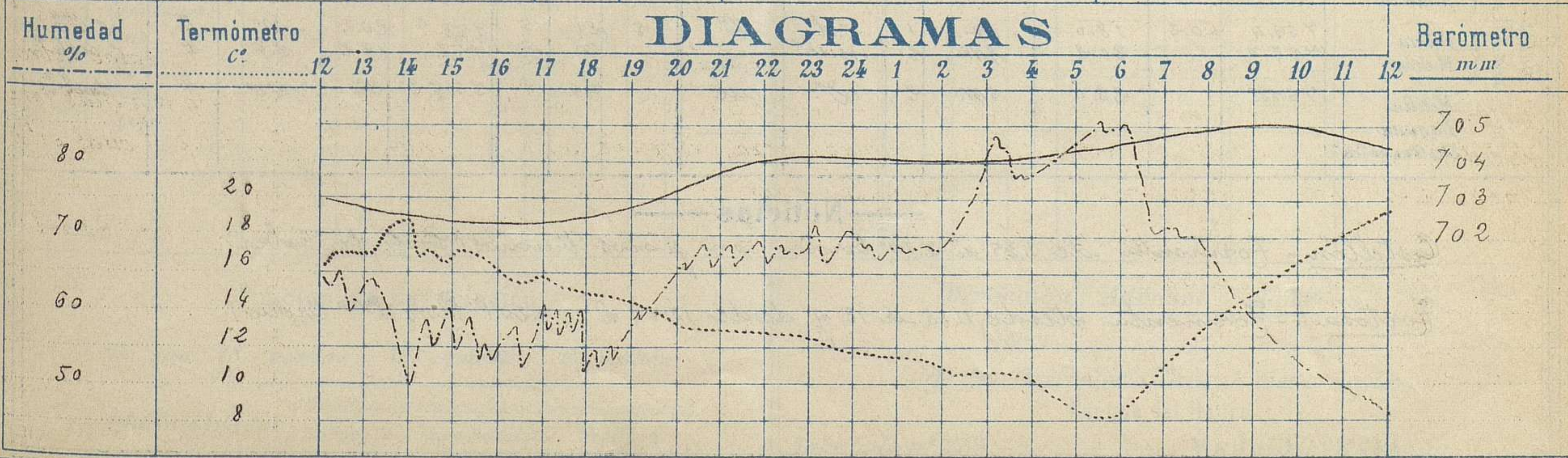
- I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la región del Oeste y tiempo de cielo algo nublado.
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de la región del Oeste y tendencia a mejorar. Marejada.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos o moderados de dirección variable y buen tiempo.
- XI }
- XII } Vientos moderados o algo fuertes de la región del Oeste y tiempo incierto. Marejada.

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

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	702.42	16.1	56	NW	2	"	Casi cubierto	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 19°3
20	703.44	13.4	66	N	3	"	Nublado	Id mínima a la id 8°1
24	704.19	11.6	70	N	2	"	Id	
4	704.19	9.8	78	Cal	0	"	Casi despejado	
8	704.78	13.4	68	S	1	"	Id	
12	704.31	19.3	45	WSW	1	"	Casi cubierto	

DIAGRAMAS



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas			
Estaciones	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. as		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza		
Región del NW. I	La Coruña	764.7	0.0	13.6	NW	1	suella.	mm. da.			764.4	16.4	NW	1	c.d.º	
	Vares	762.8		11.3	SW	4	cub.º	mm. da.			762.9		NW			
	Avilés	762.8			SSW	5	c.cub.º	mm. da.			761.9		SE	5	lluvia.	
	Oijón															
	Oviedo	762.6		13.6	N	0	cub.º				761.5	14.8	NW	1	c.cub.º	
	Finisterre	764.1	+0.1	19.0	cal	0	c.d.º	ll.ª	Inapble.	16	4	762.4	17.3	NW	5	c.d.º
	Santiago	764.4	+0.2	9.9	NW	0	suella.					763.9	16.6	NW	5	sub.º
	Lontevedra	763.9	+0.8	13.5	N	1	J.º					762.7	20.0	N	1	c.d.º
	Lugo															
Orense	763.6	+2.0	15.3	S	0	Brunna.					761.6	20.0	NW	0	c.cub.º	
León	762.5		9.0	E	0	J.º					760.9	13.7	N	3	cub.º	
Región Cantábrico II	Santander	761.1	-0.1	14.7	N	1	cub.º	ll.ª			753.6	14.3	N	5	cub.º	
	Punta Galea	762.5		14.3	NW	6	cub.º	mm. da.			761.0	13.0	NW	5	lluvia.	
	Bilbao	761.9	+0.3	15.2	NW	3	c.cub.º				760.4	13.2	NW	0	lluvia.	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	761.4	+1.0	15.1	N	4	cub.º	mm. da.			758.6	15.2	NW	1	lluvia.		
Región del Duero III	Zamora	761.9	+2.0	14.5	NW	0	J.º				760.4	17.8	NW	1	c.cub.º	
	Palencia	762.9	+0.4	9.9	NW	1	c.d.º				760.1	13.5	N	4	cub.º	
	Burgos	761.1	0.0	9.5	SE	0	c.d.º				759.7	11.0	NW	1	cub.º	
	Soria	760.5		12.2	NW	3	J.º				758.1	13.4	N	2	cub.º	
	Valladolid	762.4	0.0	11.0	NW	1	c.d.º				759.3	16.0	NW	1	lluvia.	
	Salamanca	763.2	+0.6	14.0	NW	1	c.d.º				760.5	16.0	NW	3	c.cub.º	
Región Central IV	Ávila	759.1		8.0	NW	0	sub.º				757.4	14.5	NW	0	sub.º	
	Segovia	761.8	0.0	11.4	S	0	c.d.º				761.2	10.0	NW	0	sub.º	
	Madrid	762.3	+0.7	13.4	S	1	c.d.º				759.2	16.1	NW	0	sub.º	
	Toledo	762.1	+0.5	15.8	SE	0	c.cub.º				751.0	19.2	NW	0	sub.º	
	Guadalajara	761.4	+0.2	11.6	N	1	cub.º				758.5	15.2	NW	0	cub.º	
	Cuenca	760.8	+0.8	11.8	NW	1	J.º				758.8	16.5	SW	0	sub.º	
Extrem. Mancha V	Cáceres	762.5		16.2	NW	1	J.º				759.3	22.8	NW	1	c.cub.º	
	Badajoz	763.7	+0.8	14.0	NW	1	cub.º				760.5	24.0	N	1	sub.º	
	Ciudad Real	761.9	+1.4	15.0	N	4	c.cub.º				759.8	15.0	N	2	cub.º	
Alto Ebro VI	Logroño	761.0		13.8	NW	3	sub.º				758.9	14.3	N	2	cub.º	
	Vitoria															
	Pamplona	761.5	+1.8	10.4	NW	3	cub.º				758.8	12.4	SE	1	lluvia.	
	Huesca	758.8	-0.2	13.3	NW	2	sub.º				758.0	16.1	NW	1	cub.º	
	Zaragoza	761.1	0.0	15.0	NW	2	J.º				760.1	19.8	NW	1	sub.º	
Cataluña VII	Lérida	750.7	-2.0	15.0	SE	0	sub.º				764.9	18.8	S	0	sub.º	
	Gerona	758.6	+0.8	14.2	N	1	c.d.º	mm. da.			758.2	20.0	SE	2	cub.º	
	Barcelona	759.1		16.4	NW	2	sub.º	mm. da.			758.3	20.2	NW	2	sub.º	
	Tarragona	759.6	+0.7	16.7	NW	4	c.cub.º				759.1	15.4	NW	2	lluvia.	
	Tortosa															
Lleuant. Gualad. X del SE IX	Teruel	760.6		11.3	NW	3	sub.º				758.2	15.0	N	7	cub.º	
	Castellón	760.6	+0.5	18.8	N	0	c.d.º				758.6	19.5	N	1	sub.º	
	Valencia	761.1	+1.0	20.6	NW	2	c.d.º				758.0	20.8	SE	4	sub.º	
Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Albacete	761.8		14.9	N	0	sub.º				758.2	19.0	N	4	sub.º	
	Alicante	760.6	+1.2	23.6	SE	1	sub.º	ll.ª	Inapble.	24	16	758.6	22.4	SE	1	cub.º
	Murcia	761.0	+1.0	22.0	SW	1	sub.º				754.1	25.0	SW	3	sub.º	
Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Sevilla	763.8		19.8	S	2	J.º				761.3	21.6	SW	4	cub.º	
	Córdoba	763.4	+0.6	18.0	SW	4	c.cub.º				760.9	24.0	N	2	sub.º	
	Jáen	763.3		18.2	N	0	J.º				760.4	18.2	N	3	sub.º	
	Granada	762.9	+0.4	14.1	SW	2	c.d.º				760.8	15.8	N	4	cub.º	
Costa del Sur XI	Huelva	763.8		18.5	N	4	J.º				761.5	20.1	SW	5	cub.º	
	Algeciras															
	San Fernando	764.3	+0.9	17.6	NW	3	cub.º	mm. da.	Inapble.	21	15	763.6	18.7	N	4	c.d.º
	Tarifa	765.0		21.3	SW	3	c.cub.º	mm. da.				763.6	19.4	NW	3	c.cub.º
	Málaga	763.3	+0.6	19.8	NW	3	J.º	ll.ª	Inapble.	23	15	761.2	22.0	SW	4	c.cub.º
	Almería	760.5		21.3	SW	1	sub.º	mm. da.				754.4	22.6	SW	6	sub.º
Baleares XII	Palma	759.4	+0.2	18.0	N	1	c.d.º	ll.ª			758.9	20.4	N	3	c.d.º	
	Mañón	759.0		20.2	SW	2	sub.º				758.1	19.2	SE	3	c.cub.º	
Metilla.	765.8		23.0	SW	2	J.º	cal				765.2	22.0	NW	4	cub.º	
Laguna																
Sta Cruz de Ten.º																

## Noticias

Castellón - Tormenta de 1.35 a 2.10 tarde con pocos truenos (Prof. Sr. Fabra).

Tortosa -- Tormenta desde 11.8 a 13 y desde 13.40 a 4.20 (Prof. Sr. Fabra)