

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm. 135

DEL

14 Mayo

## 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	
	al y al nivel del mar	Variación en Horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	758.3	+3.8	5.4	S.	1	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	4	4	755.2	5.5	lt.	4	cul. <sup>o</sup>	
	Cristiansund	754.0	-0.8	5.2	S.E.	1	niebla.	lt. <sup>a</sup>	1	6	759.2	5.6	lt.	1	cul. <sup>o</sup>	
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	744.7	+0.7	4.0	N.W.	4	lluvia.		4		742.5	5.6	N.W.	3	lluvia.	
	Moscou	742.8	-0.1	6.7	S.W.	2	S <sup>o</sup>		10		744.0	9.8	S.S.E.	4		
	Nicolaiew															
	Feldkirch	764.1	+0.3	15.6	N.E.	1	S <sup>o</sup>		27	9	763.5	19.3	cal.	0	cul. <sup>o</sup>	
	Czernowitz	758.6	+0.9	9.2	lt.	5	cul. <sup>o</sup>		8	27	755.9	14.2	N.W.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	Cracovia	762.6	+0.6	7.7	N.W.	4	cul. <sup>o</sup>		3	22	760.7	10.6	lt.	3	S <sup>o</sup>	
	Pola	763.1	+0.2	18.0	S.S.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		21	15	763.9	16.4	S.	1	S <sup>o</sup>	
Viena	764.4	+0.4	11.3	N.W.E.	1	c.d. <sup>o</sup>		26	9	761.8	15.9	N.W.	3	mb. <sup>o</sup>		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	761.5	-0.8	10.0	cal.	0	mb. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	14.4	7.2	765.0	13.3	N.W.	1	mb. <sup>o</sup>	
Francia	Oris Nex	754.0	-0.5	11.6	S.S.E.	4	mb. <sup>o</sup>	Pisa <sup>a</sup>	14	8	765.9	11.8	N.W.	4	c.d. <sup>o</sup>	
	St. Mathieu	760.7	+1.0	12.2	N.E.	3	Borra.	Pisa <sup>a</sup>	20	12	764.4	14.6	N.W.	3	c.cub. <sup>o</sup>	
	Isla de Aix	760.4		17.8	cal.	0	cul. <sup>o</sup>	Pisa <sup>a</sup> Anaple.	23	16	763.9	18.0	N.W.	3	cul. <sup>o</sup>	
	Biarritz	758.8		18.6	S.S.E.	3	c.cub. <sup>o</sup>	Pisa <sup>a</sup>	24	16	763.6	16.6	N.W.	4	cul. <sup>o</sup>	
	Paris	762.3	-1.4	?	lt.	4	c.d. <sup>o</sup>		20.7	10.0	764.5	18.1	N.W.	2	S <sup>o</sup>	
	Clermont	751.2	-0.5	21.9	N.W.	2	c.d. <sup>o</sup>		27.3	?	761.3	25.0	N.W.	2	c.cub. <sup>o</sup>	
	Perpiñan	763.8	-0.4	15.2	S.	2	cul. <sup>o</sup>		19.3	13.4	765.2	15.9	N.W.	1	cul. <sup>o</sup>	
	Cabo Sicié	763.8		13.2	S.	3	niebla.	lt. <sup>a</sup>	22	11	765.0	17.6	S.	2	niebla.	
Niza	765.0	-0.3	14.0	cal.	0	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	21	13	766.1	15.1	cal.	0	mb. <sup>o</sup>		
Italia	Liorna	764.9	0.0	17.6	N.E.	2	c.cub. <sup>o</sup>				766.1	18.8	S.	3	c.cub. <sup>o</sup>	
	Roma	765.9	-0.8	13.6	lt.	3	S <sup>o</sup>				767.2	19.2	cal.	0	S <sup>o</sup>	
	Cagliari	763.5		17.0	N.W.	3	S <sup>o</sup>				767.4	23.6	S.E.	4	S <sup>o</sup>	
	Palermo															
Portugal	Porto	759.3	+0.3	15.2	lt.	4	c.cub. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	2	19	762.4	15.3	lt.	1	cul. <sup>o</sup>	
	Lisboa	760.1	+0.1	14.7	S.W.	3	lluvia.	lt. <sup>a</sup>	2	20	760.8	16.0	N.W.	4	cul. <sup>o</sup>	
	Lagos	760.9		18.8	lt.	3	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	21	16	761.2	15.8	lt.	1	cul. <sup>o</sup>	
	Horta	768.3	-0.5	15.5	N.W.	2	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	19	14	771.0	15.4	cal.	0	cul. <sup>o</sup>	
	Angra	767.7	+0.3	15.5	N.W.	2	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	19	12	769.9	14.0	N.W.	4	c.cub. <sup>o</sup>	
	Punta Delgada	767.6	-0.2	13.7	cal.	0	cul. <sup>o</sup>	cal.	18	13	769.5	13.6	N	4	c.cub. <sup>o</sup>	
	Funchal	764.2	+0.6	17.9	N.W.	3	cul. <sup>o</sup>	lt. <sup>a</sup>	20	13	764.3	13.5	N.W.	7	cal.	
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán															
	Argel	760.5		30.5	S.E.	3	c.cub. <sup>o</sup>									
	Túnex	764.0		23.0	S.	1	c.d. <sup>o</sup>									
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

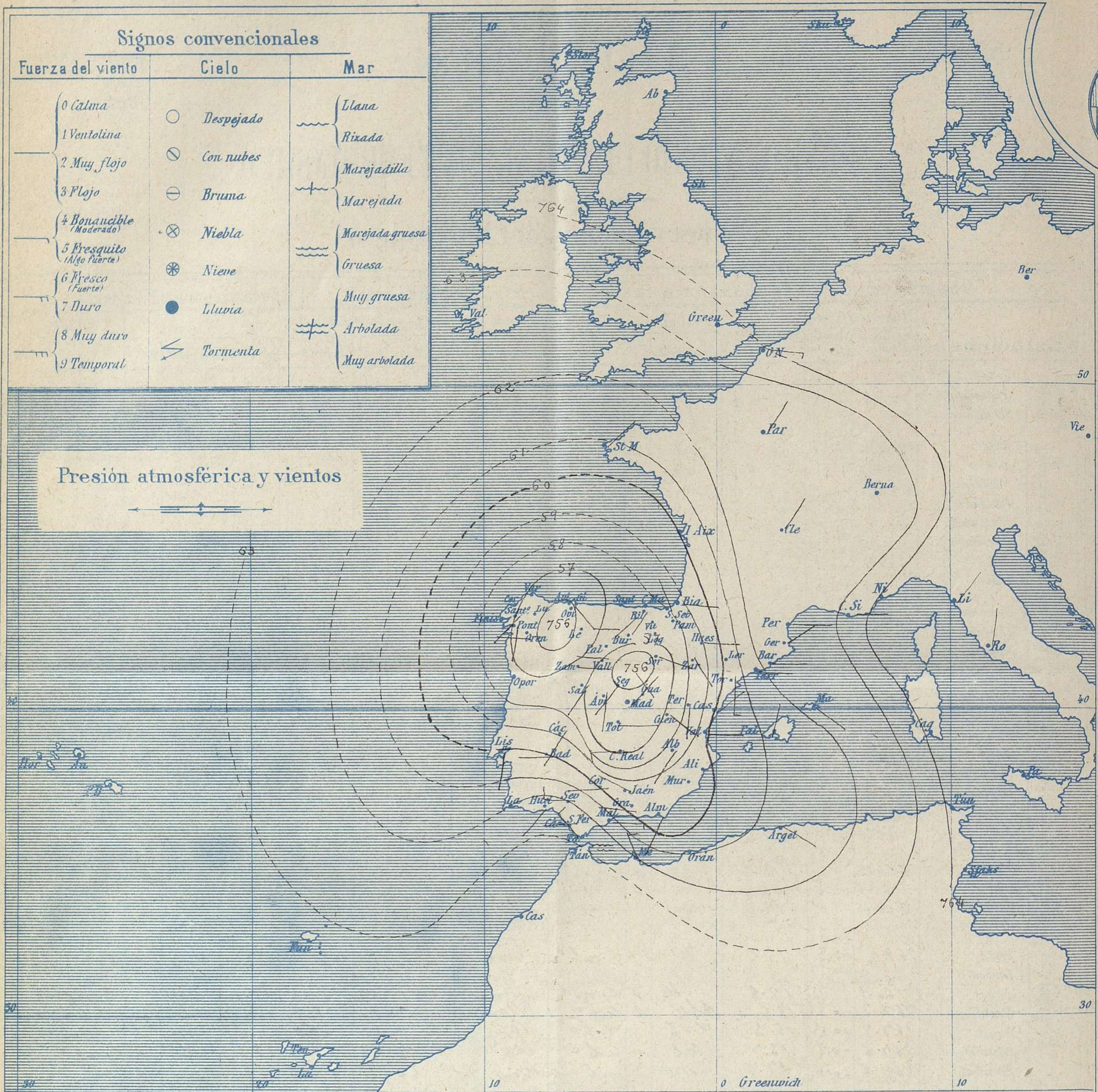
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

AÑOXX.

Boletín del Martes 14



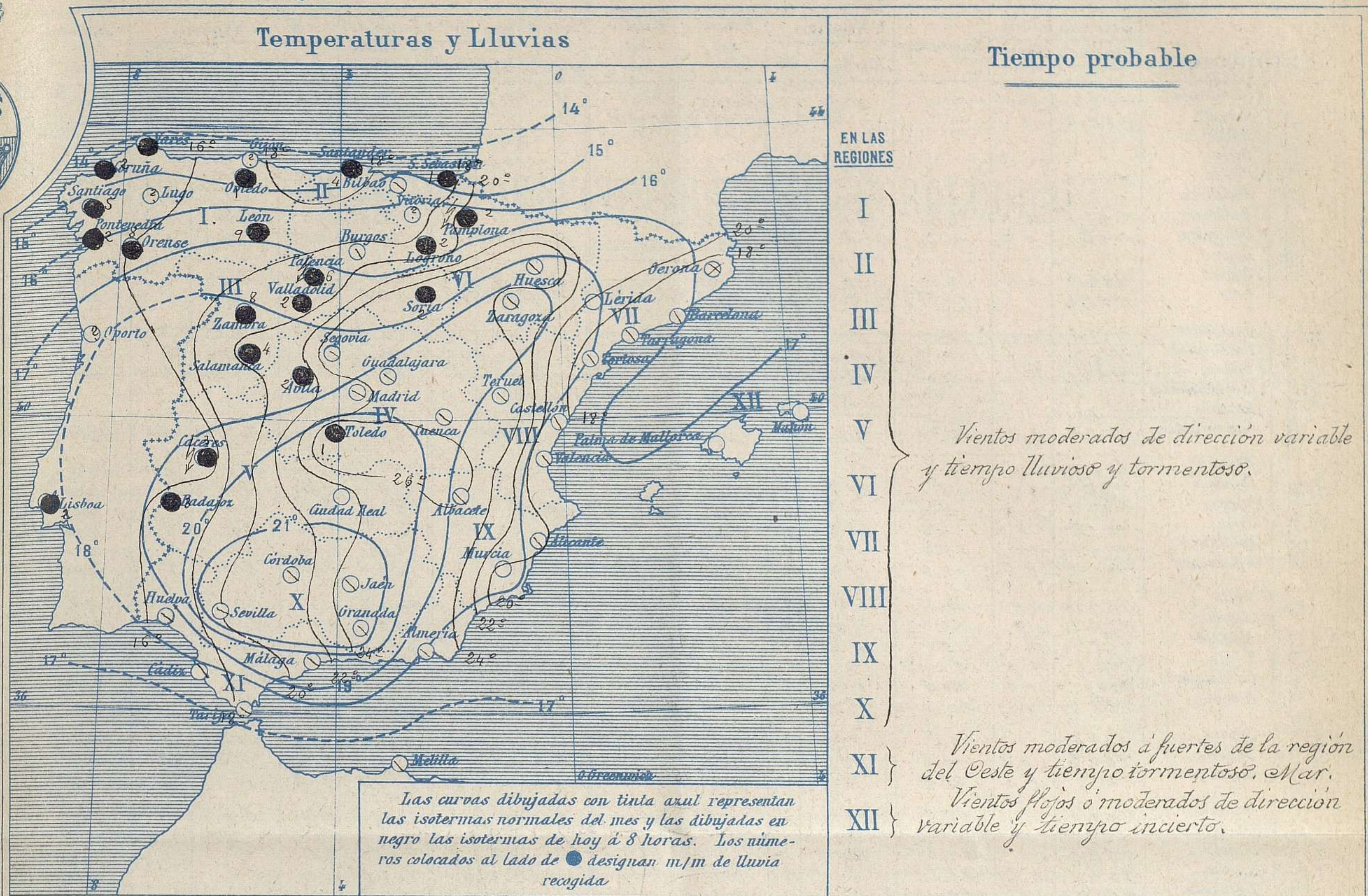
### Estado general

El centro de España está ocupado por un área de presiones bajas (756 mm), cuyo influjo alcanza a toda la península Ibérica y se extiende a Francia, por lo cual el tiempo va empeorando y ya se registran lluvias, poco copiosas en la mitad septentrional de España y algunas tormentas aisladas.

El viento generalmente es flojo de dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 35 grados en Zaragoza y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en León.

El Director general: Galarza

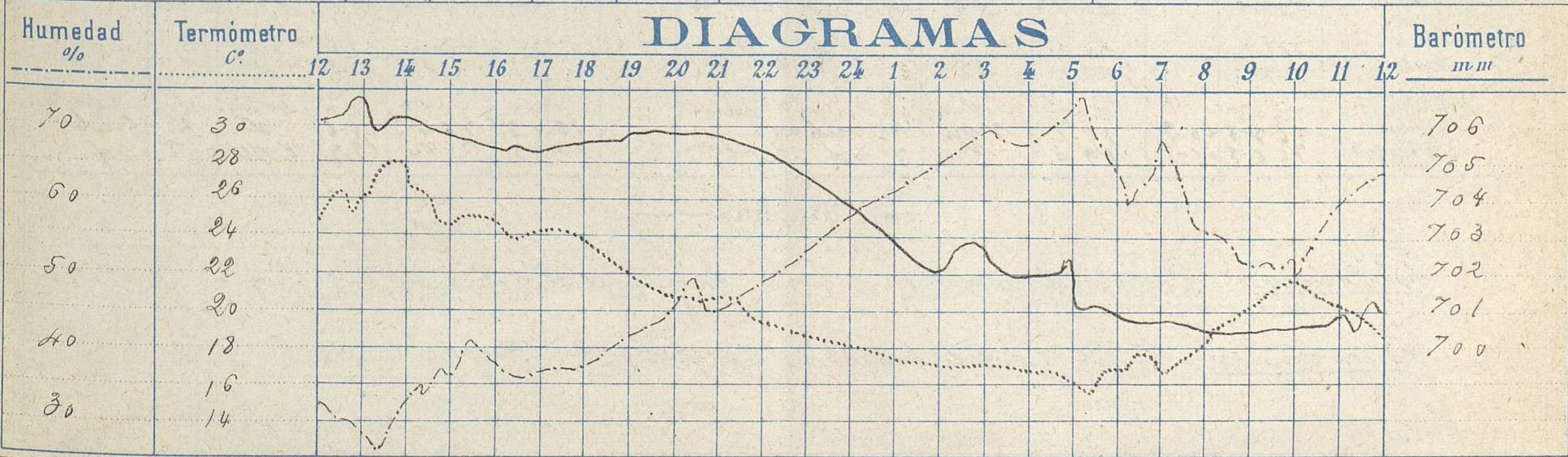
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 13 y 12<sup>h</sup> del día 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	705.60	25.1	38	W	2	"	Cubierto	Temp <sup>a</sup> máxima a la sombra 28° 4
20	705.87	21.0	45	NE	0	"	Casi cubierto	Id mínima a la id 15° 8
24	703.67	18.4	58			"	Casi despejado	A 11 <sup>h</sup> - 50 m tormenta por el E y el S.E.
4	702.05	16.8	68			"	Nuboso	
8	700.57	18.4	56	NE	2	"	Casi cubierto	
12	701.10	19.1	64	W	4	"	Id (Lluve)	



# 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>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	60 <sup>o</sup> 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	La Coruña	757.4	+2.0	14.0	N.E.	1	llovizna	Riv. <sup>a</sup>	3	30	13	753.1	17.0	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Vares	766.0		13.7	S.	2	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>	3			743.0	13.5	N.E.	4	nub. <sup>o</sup>
	Avilés															
	Gijón															
	Oviedo	755.5		15.5	S.E.	1	nub. <sup>o</sup>		1	13	13	758.4	15.8	N.E.	1	nub. <sup>o</sup>
	Finisterre	756.7	-1.6	15.6	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>				752.9	21.1	N.	3	nub. <sup>o</sup>
	Santiago	756.1	+2.0	13.5	S.W.	2			5			762.5	19.3	S.W.	2	nub. <sup>o</sup>
	Pontevedra	758.	-0.7	14.6	S.	1	nub. <sup>o</sup>		2	19	12	753.5	17.4	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Lugo															
Orense	755.9	-1.4	15.2	N.	1	llovizna		8	24	13	761.1	24.4	S.W.	1	nub. <sup>o</sup>	
León	756.2		11.5	S.	2	nub. <sup>o</sup>		9	22	10	763.2	30.0	S.	1	nub. <sup>o</sup>	
Región Cantábrica II	Santander	757.6	-0.4	17.0	N.	1	nub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	4	22	18	762.2	16.8	S.E.	3	nub. <sup>o</sup>
	Punta Galea	759.8		17.5	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>				755.1	17.1	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Bilbao	758.9	-1.2	17.5	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>		30	16		763.1	19.6	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	756.9	-2.3	15.5	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	1	24	16	762.6	18.6	N.W.	2	nub. <sup>o</sup>
Región Duero III	Zamora	758.9	+2.0	15.2	S.	1	nub. <sup>o</sup>		8	24	12	763.1	22.6	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Palencia	756.7	-2.8	15.1	N.E.	3	nub. <sup>o</sup>		6	27	14	762.0	22.4	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Burgos	757.6	+0.8	15.0	N.E.	0	nub. <sup>o</sup>		30	2		759.8	24.0	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Soria	756.3		19.5	S.E.	2	nub. <sup>o</sup>		12	25	12	761.7	23.0	S.W.	6	nub. <sup>o</sup>
	Valladolid	755.9	+1.0	15.0	N.	2	nub. <sup>o</sup>		2	30	13	761.8	23.0	N.	3	nub. <sup>o</sup>
	Salamanca	757.4	-0.6	15.6	S.W.	2	nub. <sup>o</sup>		4	27	13	762.1	20.2	S.W.	5	nub. <sup>o</sup>
Región Extrem. <sup>a</sup> Mancha V. Central IV	Ávila	755.3	-2.9	14.5	S.	3	llovizna		2	24	12	755.7	21.0	S.	0	nub. <sup>o</sup>
	Segovia	754.1	-1.8	20.0	S.W.	0	nub. <sup>o</sup>		30	13		760.6	24.0	S.W.	5	nub. <sup>o</sup>
	Madrid	756.7	-2.0	18.4	N.E.	2	nub. <sup>o</sup>		28	14	8	761.0	23.1	N.	2	nub. <sup>o</sup>
	Toledo	756.6	-1.4	26.0	S.	3	nub. <sup>o</sup>		30	15		750.9	26.2	N.W.	4	nub. <sup>o</sup>
	Guadalajara	738.9	-1.8	20.8	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>		1	29	14	760.0	23.6	N.	3	nub. <sup>o</sup>
	Cuenca	757.0	8	20.2	S.E.	0	nub. <sup>o</sup>		38	6		759.3	31.8	S.	1	nub. <sup>o</sup>
	Cáceres	759.1		11.8	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>		3	21	11	761.7	19.8	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Badajoz	760.9	+0.6	15.9	N.	1	nub. <sup>o</sup>		3	23	12	762.8	21.0	S.W.	0	nub. <sup>o</sup>
	Ciudad Real	757.0	-2.0	20.3	N.	6	nub. <sup>o</sup>		30	15		764.1	27.8	N.	3	nub. <sup>o</sup>
Alto Ebro VI. Cataluña VII	Logroño	758.1		16.7	S.E.	3	nub. <sup>o</sup>		2	31	12	760.9	23.0	S.W.	4	nub. <sup>o</sup>
	Vitoria															
	Pamplona	760.2	-1.6	19.0	N.	0	nub. <sup>o</sup>		3	29	12	761.5	23.0	S.	0	nub. <sup>o</sup>
	Huesca	759.4	-0.3	22.8	S.	3	nub. <sup>o</sup>		30	18	18	761.8	30.6	S.E.	1	nub. <sup>o</sup>
	Zaragoza	759.7	-0.5	22.0	S.E.	0	nub. <sup>o</sup>		30	16		759.4	31.6	S.E.	1	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Valencia IX	Lérida															
	Gerona	764.8	-1.0	16.0	N.E.	2	nub. <sup>o</sup>		28	14		757.0	23.0	N.	0	nub. <sup>o</sup>
	Barcelona	763.0	-1.0	17.2	S.	3	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>	18	14		764.9	14.6	S.	3	nub. <sup>o</sup>
	Tarragona	761.6		17.8	S.	3	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>	21	15		764.8	19.0	S.E.	3	nub. <sup>o</sup>
	Tortosa	762.0	+0.2	17.0	S.	4	nub. <sup>o</sup>		25	15		763.9	21.8	S.	4	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Castellón IX	Teruel	758.9		21.2	S.	0	nub. <sup>o</sup>		34	13		759.6	30.5	S.	0	nub. <sup>o</sup>
	Castellón	761.6	-0.2	18.2	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>		21	16		764.3	19.4	S.	2	nub. <sup>o</sup>
	Valencia	761.4	0.0	18.2	S.W.	4	nub. <sup>o</sup>		21	17		763.7	20.6	S.W.	5	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Murcia X	Albacete	758.5		22.2	S.W.	2	nub. <sup>o</sup>		33	14		759.1	31.1	S.E.	4	nub. <sup>o</sup>
	Alicante	759.7	0.0	21.8	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	28	12		762.7	24.0	S.E.	1	nub. <sup>o</sup>
	Murcia	759.2	0.0	19.0	S.	1	nub. <sup>o</sup>		31	15		761.6	28.2	S.	3	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Granada XI	Sevilla	762.4		19.8	N.	2	nub. <sup>o</sup>		33	14		760.5	22.0	N.	3	nub. <sup>o</sup>
	Córdoba	759.7	+1.0	18.8	N.	3	nub. <sup>o</sup>		32	16		760.5	29.2	S.	1	nub. <sup>o</sup>
	Jáen	759.1		21.2	N.W.	0	nub. <sup>o</sup>		31	19		760.5	28.6	N.W.	1	nub. <sup>o</sup>
	Granada	758.3	+0.6	20.4	N.	8	nub. <sup>o</sup>		33	16		761.0	21.2	S.	4	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Almería XII	Huelva	761.1		16.8	S.W.	0	nub. <sup>o</sup>		25	15		760.3	24.0	N.	3	nub. <sup>o</sup>
	Algeciras															
	San Fernando	762.2	+1.2	16.7	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>	28	14		760.8	20.0	N.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Tarifa	762.6		18.0	N.W.	2	nub. <sup>o</sup>	Bahía				761.2	12.7	S.	5	nub. <sup>o</sup>
	Málaga	760.2	-0.2	21.4	S.	4	nub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	26	19		761.9	24.2	S.E.	3	nub. <sup>o</sup>
	Almería	758.5		24.8	S.W.	4	nub. <sup>o</sup>	M. G. <sup>a</sup>	29	20		759.1	27.0	S.E.	4	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Islas XIII	Palma	761.2		24.2	N.	2	nub. <sup>o</sup>	Riv. <sup>a</sup>	32	19		764.8	27.6	S.W.	3	nub. <sup>o</sup>
	Mahón	761.5		22.0	S.E.	2	nub. <sup>o</sup>		23	17		764.0	21.2	S.E.	2	nub. <sup>o</sup>
Región Levante VIII. Ceuta XIV	Melilla	764.6		21.8	N.W.	4	nub. <sup>o</sup>	cal	26	19		767.3	25.0	N.W.	2	nub. <sup>o</sup>
	Laguna	763.8	+0.9	15.1	N.W.	4	nub. <sup>o</sup>		13	13		764.3	15.6	N.	2	nub. <sup>o</sup>
	Sta Cruz de Ten. <sup>a</sup>	756.8	-1.5	19.0	N.	2	nub. <sup>o</sup>	ll. <sup>a</sup>	20	17		756.1	19.7	N.W.	2	nub. <sup>o</sup>

## Noticias

Valencia - Fuerte tormenta a las 4 hoy más débil a las 6:25 (Prof. Sr. Belona)

Pamplona - A las 18 débil tormenta con viento S. (Prof. Sr. Floren)