

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 85

DEL

26 de Marzo

## 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. extr. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° gal nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>va</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>va</sup>		
Escandinavia	Bodo	754.9	0.0	0.9	0	H	N <sup>o</sup>	Piz <sup>a</sup>	2	-2	755.3	2.0	0	4	N <sup>o</sup>	
	Cristiansund	779.3	+0.3	2.7	0	0	S <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	7	3	749.8	5.6	1	1	S <sup>o</sup>	
	Skudesnoes	749.0	+0.5	2.0	0	6	e.d <sup>o</sup>	2	7	2	748.6	4.3	2	6	e.d <sup>o</sup>	
Europa Oriental y Central	Riga	740.2	0.0	-0.6	0	0	ub <sup>o</sup>	1			750.2	-1.4	3	0	ub <sup>o</sup>	
	Moscou	756.5	-0.4	-5.9	1	1	nub <sup>o</sup>	2.0			759.6	-2.7	1	3	ub <sup>o</sup>	
	Nicolaiew	750.7		10.3	0	0	ub <sup>o</sup>				752.4	9.0	0	0	N <sup>o</sup>	
	Feldkirch	743.6	+0.4	4.7	1	1	ub <sup>o</sup>	4	8	-1	742.7	4.0	0	0	S <sup>o</sup>	
	Cernorvitz	746.2	-0.9	6.4	1	2	ub <sup>o</sup>	15	5		750.1	8.5	1	2	N <sup>o</sup>	
	Cracovia															
	Pola	741.1	-1.9	10.6	2	2	ub <sup>o</sup>	15	11	2	745.1	10.6	0	3	e.ub <sup>o</sup>	
	Viena	743.1	+0.1	3.9	1	1	e.ub <sup>o</sup>		22	3	743.3	10.2	0	3	ub <sup>o</sup>	
	Berlin	740.0	0.0	5.4	1	1	e.ub <sup>o</sup>	1	9	4	743.2	8.0	0	1	ub <sup>o</sup>	
Berna	747.3		3.7	1	4	ub <sup>o</sup>	17			745.6	15.6	0	3	lluvic		
Islas Británicas	Stornoway	744.0	+2.0	6.1	4	4	ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	2.3	0.6	740.7	6.7	4	4	ub <sup>o</sup>	
	Shields	742.2	+1.3	5.6	4	4	e.ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	2.8	3.9	738.4	6.1	3	3	ub <sup>o</sup>	
	Valentia	743.0	+2.2	6.1	1	1	lluvic	N <sup>o</sup>	9.4	5.6	739.3	8.3	3	3	e.ub <sup>o</sup>	
Francia	Gris Nez	737.6	+1.0	5.8	3	3	e.ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	10	5	739.4	6.2	3	3	lluvic	
	St. Mathieu	746.7	+6.2	9.0	2	2	ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	12	7	739.6	7.0	7	7	lluvic	
	Isla de Aix	750.4	+1.0	8.6	2	2	lluvic	N <sup>o</sup>	13	7	746.3	10.0	8	8	lluvic	
	Biarritz	750.9	+0.8	10.8	7	7	e.ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	14	8	753.2	12.8	3	3	ub <sup>o</sup>	
	Paris	740.5	+1.4	7.7	5	5	ub <sup>o</sup>		12.5	5.2	738.9	9.0	3	3	ub <sup>o</sup>	
	Clermont	740.9	+1.0	6.1	8	8	ub <sup>o</sup>		12	14.8	3.8	745.4	9.0	7	7	e.d <sup>o</sup>
	Perpiñan	755.4	+0.7	10.8	5	5	ub <sup>o</sup>		20.2	8.5	750.5	15.6	2	2	ub <sup>o</sup>	
	Cabo Sicié	742.3	+0.8	7.6	7	7	e.d <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	15	7	748.3	11.8	5	5	e.d <sup>o</sup>	
	Niza	746.6	+1.4	10.0	2	2	S <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	18	8	746.7	13.0	3	3	e.d <sup>o</sup>	
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	766.4	+1.0	13.4	3	3	ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	15	11	765.2	13.4	4	4	ub <sup>o</sup>	
	Lagos															
	Horta	761.7	-0.3	16.3	5	5	ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	19	16	764.1	16.5	4	4	ub <sup>o</sup>	
	Angra															
Marruecos y Argelia	Punta Delgada															
	Funchal	768.8	+0.1	16.2	1	1	ub <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	18	16	769.6	16.9	1	1	ub <sup>o</sup>	
Tanger																
Casablanca																
Nemours																
Argel	760.4		16.0	5	5	ub <sup>o</sup>										
Cap de Garde																
Túnex	756.1		17.0	2	2	e.ub <sup>o</sup>										
Oran	763.5		14.0	1	1	S <sup>o</sup>										

Radiogramas de la Torre Eiffel { Trieste 741.4 Palma 0 ub<sup>o</sup> } Observacion á las 7. horas de hoy.  
 { Roma 746.1 NW 1 lluvic }

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

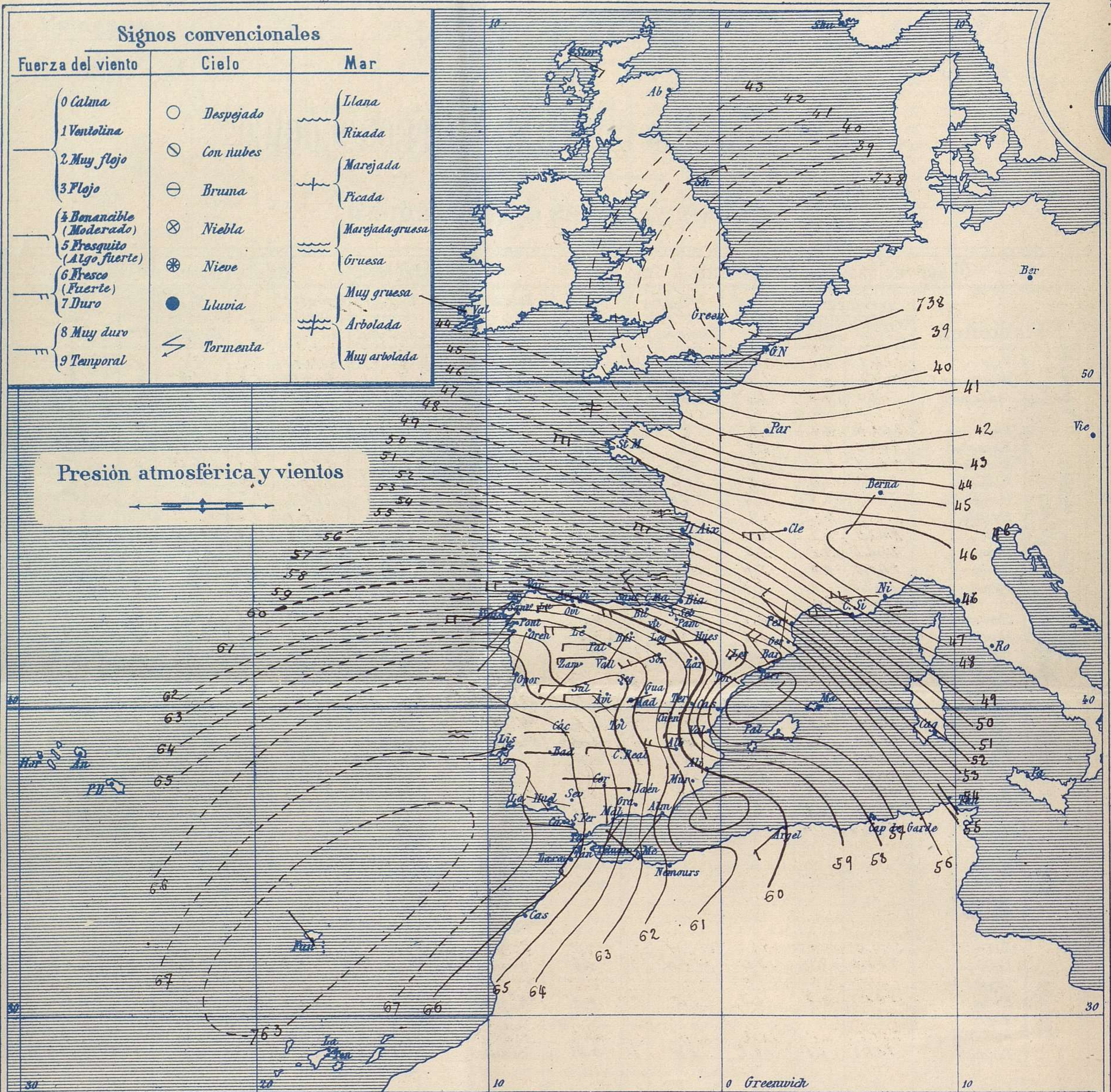
Dirección: Adresse: Address:

Señor Jefe del Observatorio Central Meteorológico Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.





**Estado general**

La borrasca que ayer aparecía situada al Occidente de Irlanda está hoy sobre el mar del Norte, constituyendo una perturbación atmosférica de importancia para Europa; su efecto alcanza de un modo directo a nuestras costas del Cantábrico y a Cataluña, produciendo vientos atemporalados que levantan mucha mar. Por todas partes el cielo está cubierto y llueve aunque poco, abundantemente.

La temperatura máxima de ayer fue de 27 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Leon y Burgos.

Las presiones elevadas residen al SW de las costas Portuguesas (769 mm)

*Suma*

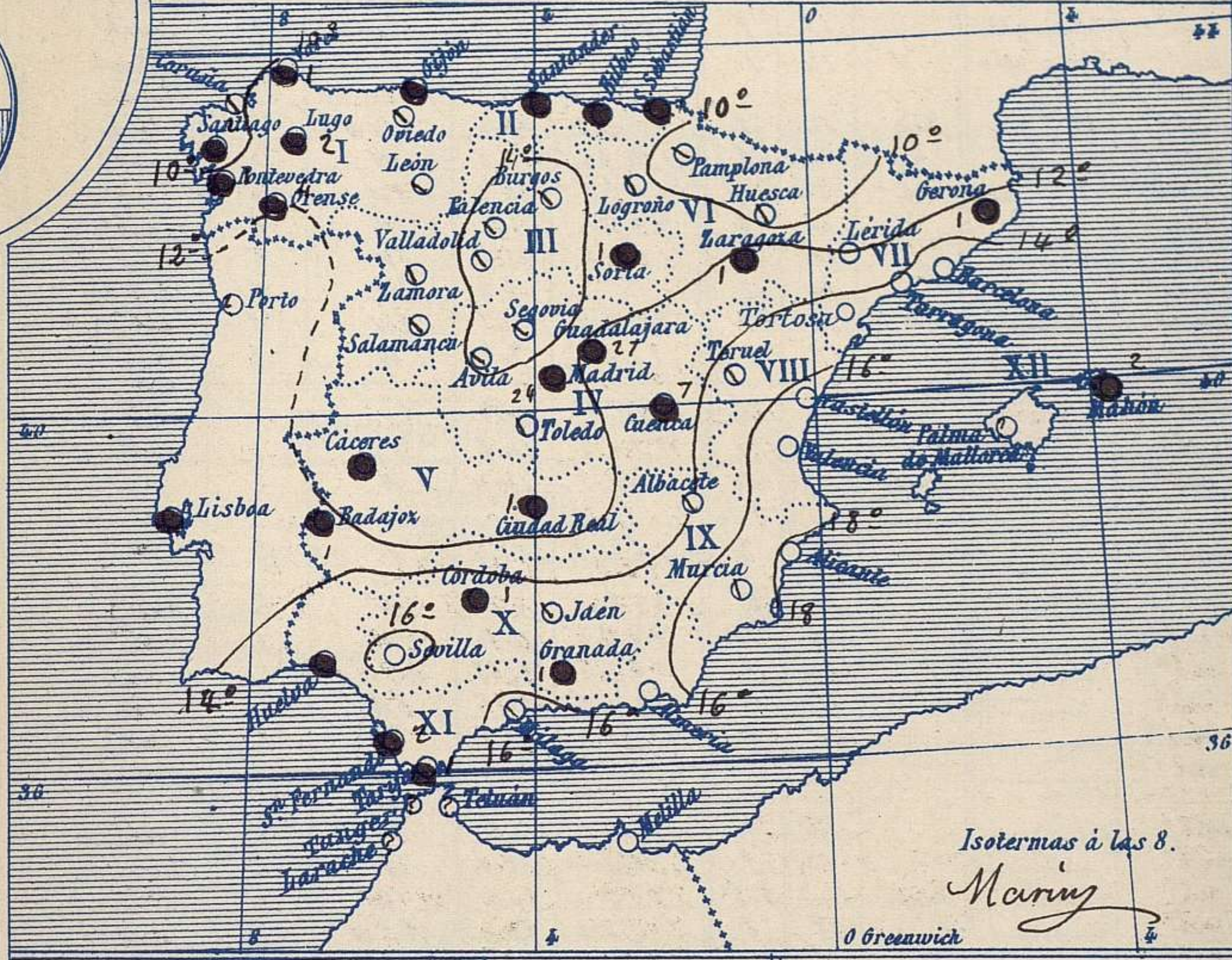
El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis





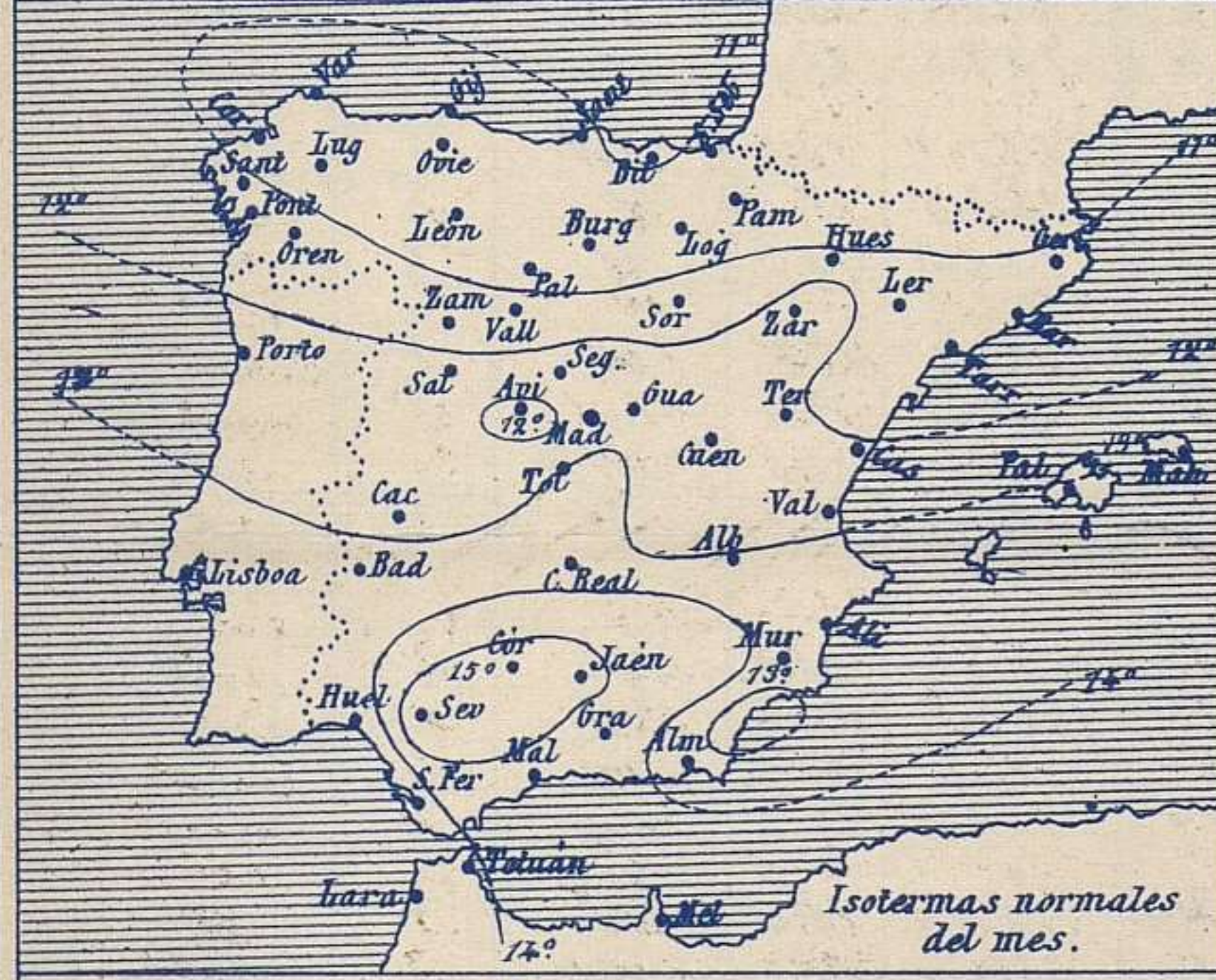
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos duros de la region del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos moderados o algo fuertes de la region del Oeste y tiempo de cielo nublado.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos fuertes de la region del Oeste y tiempo incierto. Mar.
- X }
- XI }
- XII }



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 33 m  
 Una borrasca importante se halla en el mar del Norte. El mar está arbolado en el Canal de la Mancha y en el Cantábrico y hay mar gruesa en el Mediterráneo Superior. Es probable que continúe el mal tiempo con vientos duros del 4º cuadrante y mar. Vientos del Norte fuertes en el Mediterráneo superior. Poniente en el Estrecho

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 25 y 12<sup>h</sup> del día 26

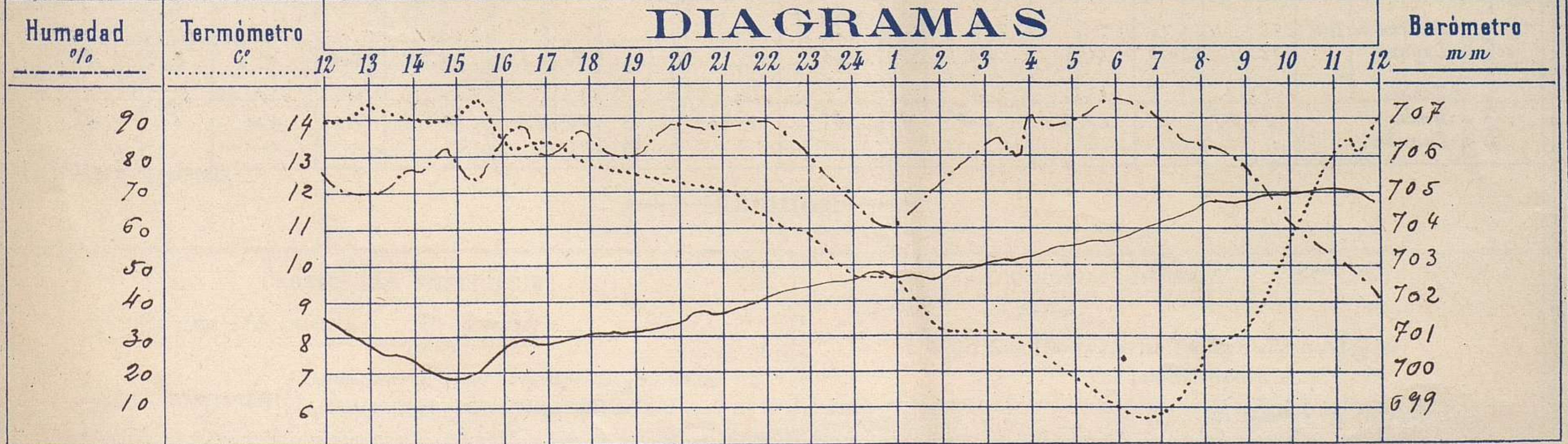
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora 11<sup>h</sup>

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas				
				Dirección	F <sup>ra</sup> Oa9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oa9		
12	701.75	14.0	76	SW	2	Cub. to	Temp. máx. a la sombra 14.7	50	W	2	750	W	5
16	700.78	13.4	85	W	4	Fr. n. Lluvia	Id. mín. a id. 5.8	100	WNW	3	900	WNW	6
20	701.55	12.2	89	W	2	C. dep. 3	Horas de Sol despejado etc.	150	Id.	2	1000	(Nubes)	
24	702.85	9.9	67	SW	2	Nub. 1	el día de ayer 0.5 m	200	W	2			
4	703.10	7.7	90	S	2	Id.		300	W	5			
8	704.69	7.6	85	WNW	1	Id.		400	W	5			
12	704.96	14.0	42	CNW	4	C. Cub. to		500	W	4			
								600	W	4			

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		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	763.1	0.0	10.0	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>	Muy g <sup>ra</sup>	15	8	758.4	14.0	S.W.	7	emb. <sup>o</sup>		
	Vares	759.2	+0.5	8.9	W	7	emb. <sup>o</sup>	Muy g <sup>ra</sup>	14	7	755.5	10.0	S.W.	7	lluv. <sup>a</sup>		
	Avilés																
	Gijón	760.5	+0.1	10.4	N.W.	6	emb. <sup>o</sup>	M. g <sup>ra</sup>	16	8	754.6	12.0	N.W.	8	lluv. <sup>a</sup>		
	Oviedo	760.3		9.2	W	7	emb. <sup>o</sup>		16	2	773.6	14.0	W	6	emb. <sup>o</sup>		
	Finisterre	763.6	+1.0	11.0	W	6	mba.	M. g <sup>ra</sup>	14	12	759.3	14.4	S.W.	6	emb. <sup>o</sup>		
	Santiago	764.1	+1.3	7.5	S.W.	2	lluv. <sup>a</sup>		13	7	759.7	11.4	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>		
	Pontevedra	764.5	+0.5	11.2	S.W.	2	mb.		14	8	760.5	12.0	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>		
	Lugo			3.5	S.W.	2	c. emb. <sup>o</sup>		12	2		3.8	S.W.	6	emb. <sup>o</sup>		
Orense	764.3	+1.0	11.2	S.W.	4	lluv. <sup>a</sup>		15	8	759.2	14.5	S.W.	3	lluv. <sup>a</sup>			
León	758.2		6.8	W	6	mb. <sup>o</sup>		11	2	752.2	2.9	W	2	emb. <sup>o</sup>			
Región Cantábrica II	Santander	758.2	+1.4	11.4			emb. <sup>o</sup>	Sup.	16	10	751.8	14.8			emb. <sup>o</sup>		
	Punta Galea	756.8	+1.0	11.1	W	7	emb. <sup>o</sup>	g <sup>ra</sup>	15	10	750.8	14.2	N.W.	7	emb. <sup>o</sup>		
	Bilbao	759.8	0.0	12.0	N.W.	6	emb. <sup>o</sup>		17	10	752.5	14.4	W	3	emb. <sup>o</sup>		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	762.4	+0.8	12.6	S.E.	1	mb. <sup>o</sup>		20	3	763.1	17.0	W	2	g <sup>o</sup>			
Región del Duero III	Zamora	763.9	+1.0	8.7	S.W.	2	mb. <sup>o</sup>		11	5	758.3	6.8	S.W.	6	c. emb. <sup>o</sup>		
	Palencia	762.4	+0.5	5.6	W	4	c. emb. <sup>o</sup>		15	4	756.0	12.9	S.W.	7	emb. <sup>o</sup>		
	Burgos	760.5	+0.7	4.2	S.W.	3	mb. <sup>o</sup>		14	2	752.6	12.8	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>		
	Soria	765.2	+0.9	4.5	N.W.	7	mb. <sup>o</sup>		12	2	754.5	10.6	S.W.	7	emb. <sup>o</sup>		
	Valladolid	763.2	+0.4	5.6	W	5	c. emb. <sup>o</sup>		15	4	756.1	12.2	W	6	emb. <sup>o</sup>		
	Salamanca	762.7	+1.6	6.6	W	4	emb. <sup>o</sup>		14	5	759.1	13.0	N.W.	8	emb. <sup>o</sup>		
Región Central IV	Ávila	764.2		2.8	W	4	emb. <sup>o</sup>		12	4	757.7	11.0	W	5	emb. <sup>o</sup>		
	Segovia	764.7	+1.9	4.0	W	3	emb. <sup>o</sup>		15	3	758.4	10.0	W	2	emb. <sup>o</sup>		
	Madrid	762.4	+1.0	7.6	N.W.	1	mb. <sup>o</sup>		14	5.8	758.0	12.4	W	4	lluv. <sup>a</sup>		
	Toledo	762.8	+1.2	8.7	S.W.	7	mb. <sup>o</sup>		18	8	758.4	16.0	N.W.	3	emb. <sup>o</sup>		
	Guadalajara	762.2	+1.0	8.6	N.W.	4	emb. <sup>o</sup>		15	6	757.1	12.2	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>		
Cuenca	762.0	+0.4	8.2	W	5	emb. <sup>o</sup>		14	4	758.2	12.0	W	5	lluv. <sup>a</sup>			
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	765.6		9.2	W	2	c. d. <sup>o</sup>		15	6	761.6	13.2	S.W.	3	lluv. <sup>a</sup>		
	Badajoz	767.3	+0.8	11.2	W	1	emb. <sup>o</sup>		17	10	762.0	15.6	S	4	emb. <sup>o</sup>		
	Ciudad Real	765.5	+1.0	8.2	W	6	c. emb. <sup>o</sup>		15	7	762.3	13.0	W	6	emb. <sup>o</sup>		
Alto Ebro VI	Logroño	759.6		8.7	N.W.	4	emb. <sup>o</sup>		20	2	751.0	18.5	W	2	emb. <sup>o</sup>		
	Pamplona	759.2	0.0	6.2	S.W.	0	emb. <sup>o</sup>		19	6	751.3	17.0	S.W.	3	c. emb. <sup>o</sup>		
	Huesca	758.7	+1.5	7.2	W	3	mb. <sup>o</sup>		20	5.2	752.0	17.0	N.W.	0	emb. <sup>o</sup>		
	Zaragoza	760.2	+1.0	12.0	N.W.	1	c. d. <sup>o</sup>		1	7	753.3	19.8	W	2	mb. <sup>o</sup>		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	757.7	+1.0	11.8	N	0	c. d. <sup>o</sup>		1	5	752.4	12.8	N.E.	2	c. d. <sup>o</sup>		
	Barcelona	756.2	+2.0	15.1	N.W.	4	c. d. <sup>o</sup>	M. da	23	13	751.2	20.2	S.W.	3	c. emb. <sup>o</sup>		
	Tarragona	756.3		14.1	N.W.	1	c. d. <sup>o</sup>	Risa <sup>a</sup>	24	11	752.1	23.2	N.W.	4	c. d. <sup>o</sup>		
Tortosa	756.0	+1.6	14.6	N.W.	2	c. d. <sup>o</sup>		25	14	752.1	24.0	N.W.	4	c. emb. <sup>o</sup>			
Levante VIII	Teruel	752.9		9.7	N	0	mb. <sup>o</sup>		16	6	754.2	15.0	W	7	emb. <sup>o</sup>		
	Castellón	754.2	+0.5	17.4	W	2	g <sup>o</sup>	Risa <sup>a</sup>	26	16	751.4	12.9	W	3	g <sup>o</sup>		
	Valencia	759.1	+1.6	17.2	W	3	g <sup>o</sup>		23	15	756.7	22.4	N.W.	3	emb. <sup>o</sup>		
Región del SE IX	Albacete	762.4	+1.2	12.2	W	2	mb. <sup>o</sup>		17	9	757.5	16.9	W	7	emb. <sup>o</sup>		
	Alicante	760.2	+1.6	18.4	N.W.	0	c. d. <sup>o</sup>	lluv. <sup>a</sup>	25	15	756.8	24.4	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>		
	Murcia	760.2		17.0	S.E.	2	emb. <sup>o</sup>		27	16	757.4	25.0	W	3	emb. <sup>o</sup>		
Cuencas del Guadalq. X	Sevilla	766.4		16.4	W	6	c. d. <sup>o</sup>		19	12	764.6	19.2	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>		
	Córdoba	765.4	+1.2	12.6	W	2	c. d. <sup>o</sup>		15	13	762.4	14.6	W	4	emb. <sup>o</sup>		
	Jaén	765.6		11.2	W	4	emb. <sup>o</sup>		16	10	762.9	5.2	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>		
	Granada	766.5	0.4	11.8	S.W.	1	lluv. <sup>a</sup>		12	9	765.7	11.8	S.W.	3	lluv. <sup>a</sup>		
Costa del Sur XI	Huelva	767.0		15.0	N.W.	4	emb. <sup>o</sup>	Risa <sup>a</sup>	18	12	764.9	17.6	S.W.	4	c. d. <sup>o</sup>		
	San Fernando	767.6	+0.9	14.5	W	3	emb. <sup>o</sup>	Risa <sup>a</sup>	2	16	767.4	14.7	N.W.	4	c. emb. <sup>o</sup>		
	Tarifa	768.2	+0.2	14.2	S.W.	6	lluv. <sup>a</sup>	M. da	2	13	766.0	14.8	W	6	lluv. <sup>a</sup>		
	Málaga	765.6	+1.3	17.5	N.W.	4	mb. <sup>o</sup>	M. da	22	16	754.1	23.0	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>		
	Almería	761.0		15.4	S.W.	0	c. d. <sup>o</sup>	Cal <sup>a</sup>	18	14	760.1	17.0	S.W.	6	c. d. <sup>o</sup>		
Canarias XII	Palma																
	Mahón	757.2	+1.0	15.8	N.W.	5	c. d. <sup>o</sup>		2	9	752.7	20.4	S.W.	3	emb. <sup>o</sup>		
Islas Canarias	Sa. Cruz de Ten <sup>o</sup>																
	Laguna	762.4	+0.7	12.6	S.E.	1	mb. <sup>o</sup>		20	8	762.1	17.0	N	2	g <sup>o</sup>		
Africa	Tetuan																
	Melilla	766.9		17.6	N.W.	5	g <sup>o</sup>	Risa <sup>a</sup>	19	9	766.2	18.0	N.W.	6	g <sup>o</sup>		
Larache																	

— Noticias —