

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm.º 41

DEL

10 de febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 h										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. ext.ªs		Barom.ª a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	749.3	+0.6	0.2	E	3	ub.º	N.ª	-2	-4	744.9	-2.0	E	2	ub.º	
	Cristiansund	752.3	0.0	4.2	cal.ª	0	ub.º	M.ª	5	6	752.2	5.6	P.W.	4	c.ub.º	
	Shudesnaes	755.2	-0.9	6.3	S	6	ubla	M.ª	4	7	752.0	5.2	P.P.E.	6	ub.º	
Europa Oriental y Central	Riga	765.7	+0.8	2.5	cal.ª	0	ubla				762.9	4.0	P.W.	1	ub.º	
	Moscou	764.8	+0.4	0.7	P.W.	2	ub.º				764.4	2	P.W.	3	2	
	Nicolaiew	774.2	0.0	0.7	cal.ª	0	ub.º				773.4	4.7	P.P.W.	0	ub.º	
	Feldkirch	767.2	0.0	-0.4	N.E.	1	ub.º		5	-1	766.0	1.4	P.W.	1	ub.º	
	Czernowitz	772.5	0.0	5.5	cal.ª	0	ubla		4	-6	772.2	-4.3	S	1	ubla	
	Cracovia	770.3	+0.1	-4.5	N.W.	1	c.ub.º		5	-5	769.3	-0.3	cal.ª	0	ub.º	
	Pola	768.7	+0.1	5.6	N.W.	1	ub.º		9	4	769.0	5.4	cal.ª	0	ub.º	
	Viena	770.1	+0.5	-5.0	cal.ª	2	ubla		-6	-13	770.3	-5.8	E	2	ubla	
	Berlin	766.8	+0.3	0.2	S	2	ub.º		11	1	765.1	4.0	S	2	ub.º	
Berna	758.1	0.0	3.2	S	0	c.ub.º				767.4	-0.6	S	2	c.ub.º		
Islas Británicas	Stornoway	769.3	+0.8	5.6	P.P.W.	6	c.ub.º	M.ª opa	3.1	6.7	752.4	5.0	P.W.	4	c.ub.º	
	Shields	754.1	0.0	4.2	P.P.W.	2	c.ub.º	N.ª	6.2	9.9	754.9	6.7	E.P.E.	1	c.ub.º	
	Valentia	750.8	-0.3	4.2	S	3	ub.º	M.ª	0.8	9.0	751.2	4.2	cal.ª	0	c.ub.º	
Francia	Gris Nez	759.4	+0.3	8.4	S	5	ub.º	M.ª	11	8	752.6	10.2	P.P.E.	5	c.ub.º	
	St. Mathieu	758.0	-1.0	8.4	P.P.º	3	c.ub.º	M.ª opa	12	2	754.0	10.0	P.E.	3	ub.º	
	Isla de Aix	761.2	11.0	8.0	P.P.º	2	ub.º	N.ª	1.8	2	757.2	10.0	P.P.E.	3	ub.º	
	Biarritz	762.4	+1.2	11.8	P.P.W.	3	c.ub.º	M.ª opa	1.6	11	757.0	15.0	P.P.E.	3	c.ub.º	
	Paris	762.5	0.9	5.2	P.P.º	2	c.ub.º		13.0	14.9	760.2	6.0	P.E.	2	c.ub.º	
	Clermont	764.1	+1.0	8.0	S	2	ub.º		14.2	6.5	760.6	14.0	S	4	c.ub.º	
	Perpiñan	763.1	+1.1	7.0	P.W.	1	ub.º		16.8	6.1	762.7	10.6	P.E.	2	ub.º	
	Cabo Sicié	764.3	+0.3	9.2	E	4	lluvia	M.ª	1.9	11	764.0	9.6	E	5	ub.º	
Niza	767.4	+0.4	8.8	E	4	ub.º	M.ª	12	5	767.5	9.5	cal.ª	0	ub.º		
Italia	Liorna	767.7	0.0	7.3	N.E.	1	ub.º									
	Roma	768.3	0.0	7.0	M.	0	ub.º		1		768.1	9.2	N.E.	0	ub.º	
	Cagliari	765.4	0.0	14.0	E	0	ub.º				769.9	14.0	E	6	ub.º	
	Palermo	767.9		8.0	E	0	ub.º				768.6	10.0	E	0	ub.º	
Portugal	Porto	766.2	+1.6	8.0	E.P.E.	3	ub.º	M.ª	14	12	759.8	4.7	P.P.E.	4	ub.º	
	Lisboa	765.2	+2.1	9.2	N.W.	1	c.ub.º	Punta	1	12	759.5	9.0	N.W.	1	ub.º	
	Lagos	766.0	+2.6	13.0	cal.ª	0	c.ub.º	N.ª	1	14	761.1	10.2	N.W.	2	ub.º	
	Horta	760.6	-0.2	15.9	S.W.	4	ub.º	M.ª opa	3	1.6	764.0	15.6	P.W.	4	ub.º	
	Angra															
	Punta Delgada	762.5	-0.4	15.3	N.W.	5	bruma	M.ª	1.5	10	765.8	14.8	N.W.	5	ub.º	
Funchal	769.7	+0.3	11.5	N.W.	2	ub.º	N.ª	1.5	10	763.2	11.3	N.W.	2	c.ub.º		
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Tunex															
Oran	762.0		14.0	N.W.	3	c.ub.º	llana	1.9	10	763.5	16.2	P.W.	3	ub.º		

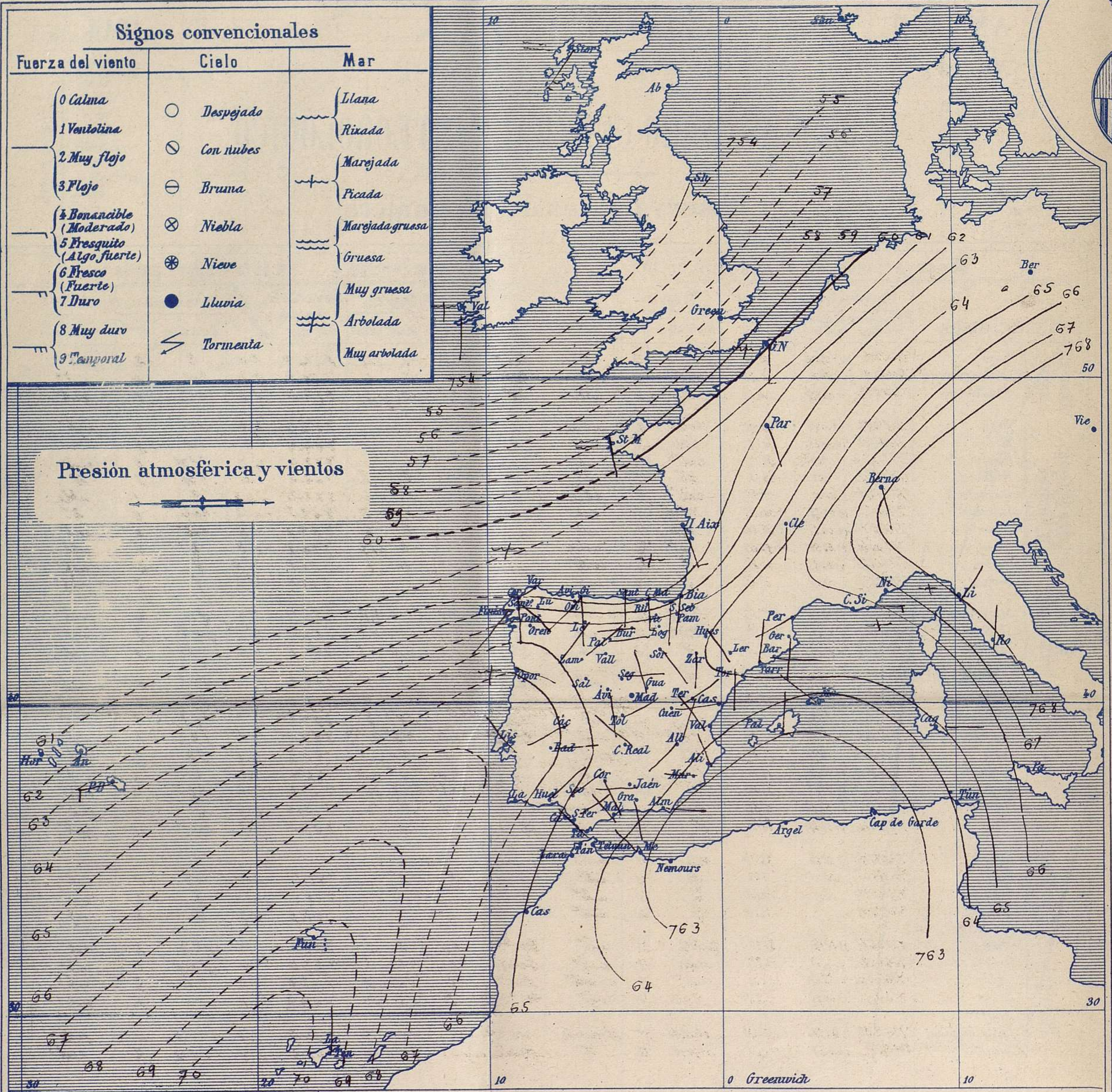
Radiogramas

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

El centro de perturbación atmosférica principal se halla hoy mas lejos de nuestras costas, por lo cual mejoró el tiempo sobre toda la península Ibérica, pero aun el cielo está con muchas nubes y llueve en algunas comarcas; el viento sopla de dirección variable con poca fuerza, excepción hecha de la del Golfo de Gascuña y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 17 grados en Santander y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Segovia.

Las presiones elevadas persisten sobre el centro de Europa y hoy se acusa tambien otro centro de altas presiones al Occidente de las Canarias.

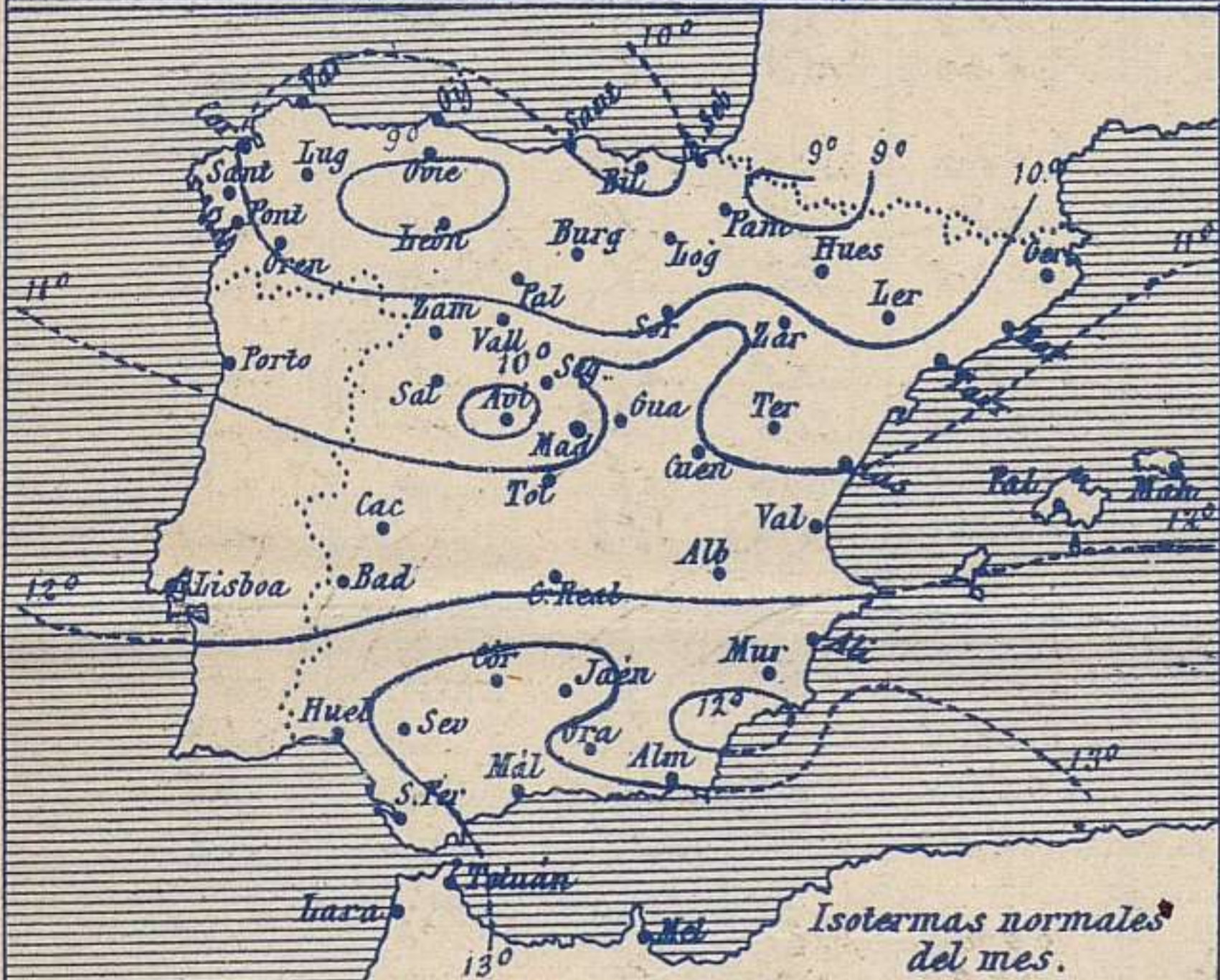
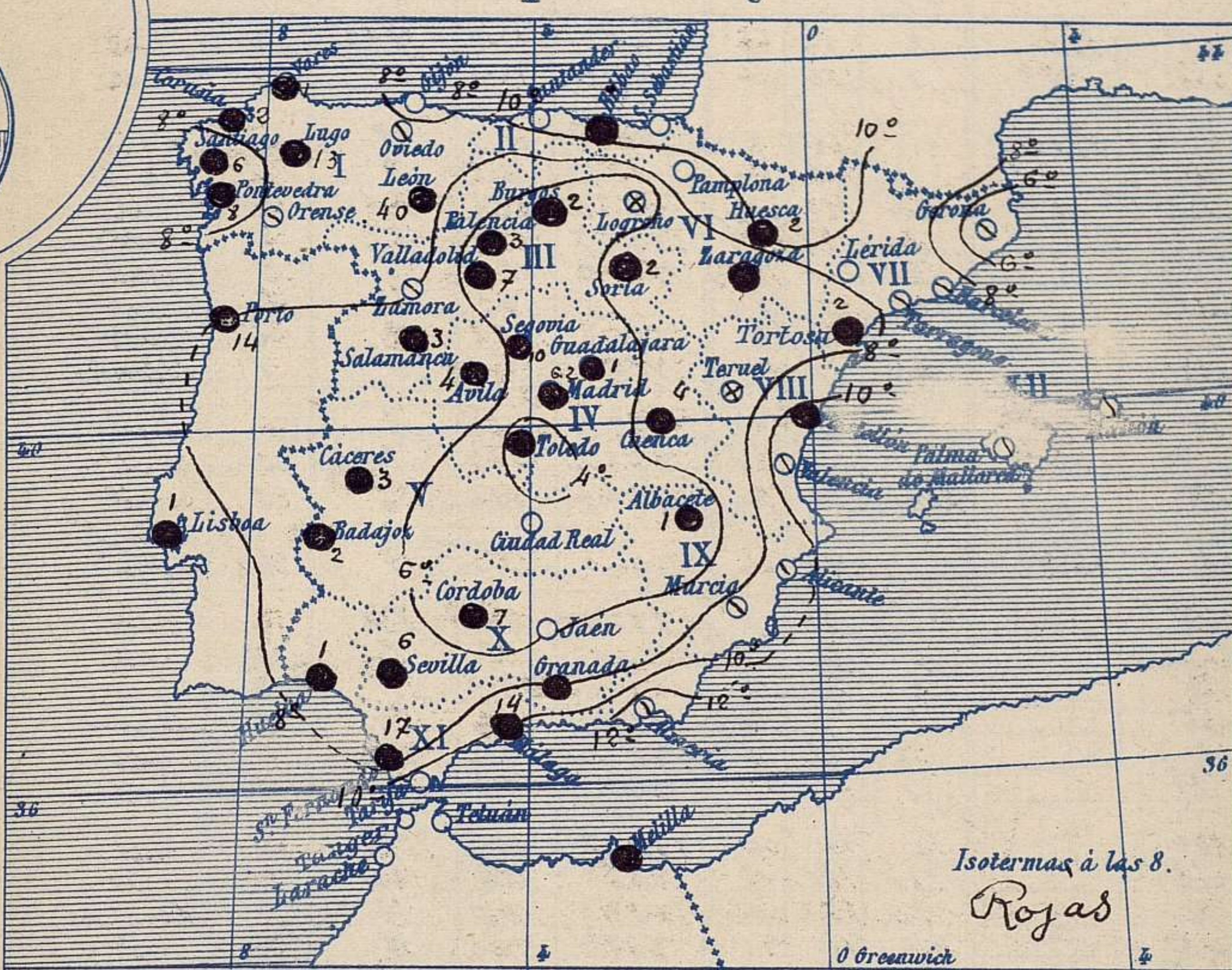
El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Signed



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo de cielo algo nuboso.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos o moderados de la region del Oeste y tiempo incierto.
- X }
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 15 m

Se aleja la borrasca del Atlantico.

Hay mar gruesa en el Canal de la Mancha y costas de Irlanda. Marejada en el Cantabrico.

El buen tiempo presenta poca estabilidad en las costas del Mediterraneo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 9 y 12^h del dia 10

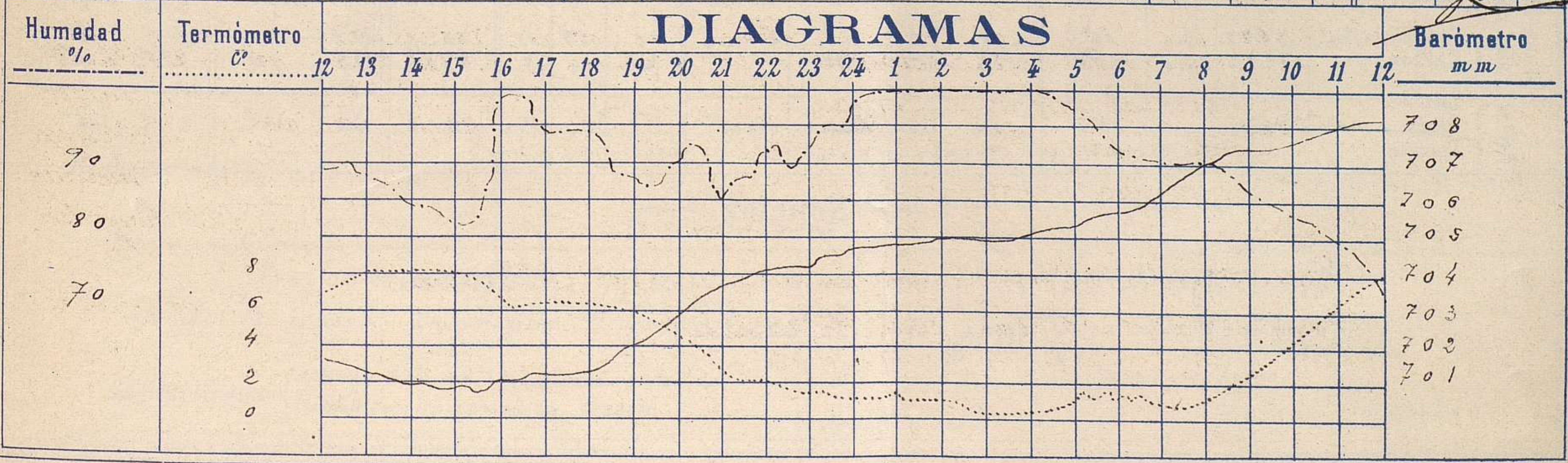
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11 h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas						
				Dirección	F ^{va} 0 a 3				Alturas	Dirección del viento	Alturas	Dirección del viento			
12	7.01.03	7.0	8.9	S	4	2.4	Cub. L.	T ^o máxima a la sombra 8.2	50	N	1	1.800	SSW	3	
16	7.01.02	6.9	9.8	S	1	2.6	(Lluve) cub.	T ^o mín ^a = 4.5	1.50	E.N.E.	1	2.400	Id.	4	
20	7.03.15	4.6	9.1	N.N.W.	1	2.2	nub.º	Horas de Sol despejada en el día de ayer 0 h. 0 m	2.50	E.S.E.	0	3.000	Id.	6	
24	7.04.72	1.1	9.9	S.E.	0	0	S.		4.00	S.S.E.	1	3.500	S.	7	
4	7.05.21	0.6	1.00	N.N.E.	0	0	S.		6.00	S.S.E.	2	4.000	S.	8	
8	7.07.00	1.6	9.0	Cal.	0	0	S.	Escarcha abundante.	8.00	S.	1	5.000	SSW	8	
12	7.08.14	8.0	7.2	Id.	0	0	nuboso		1.000	S.W.	1	5.400	Id.	9	
									1.300	S.W.	2				10

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. ^{as}		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	Fuerza				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	762.0	0.0	8.4	S	3	emb. ^o	Est. ^a	2	14	6	753.1	12.0	SSE	3	mb. ^o	
	Vares	762.1	+1.4	7.1	SW	4	emb. ^o	M. ^a	1	14	6	753.1	10.0	S	3	emb. ^o	
	Avilés																
	Gijón	762.6	+1.8	7.6	S	2	c. d. ^o	Llanal		16	6	754.0	14.8	S	4	c. emb. ^o	
	Oviedo	762.8		7.6	SW	1	emb. ^o			14	4	758.5	12.8	S	4	c. d. ^o	
	Finisterre	762.1	+1.8	9.0	SW	2	c. emb. ^o	M. ^a	3.4	12	10	752.6	12.4	SW	4	mb. ^o	
	Santiago	764.2	+1.9	7.4	SE	2	emb. ^o		6	12	2	753.7	9.9	SE	3	emb. ^o	
	Pontevedra	764.1	+2.0	7.0	S	1	emb. ^o		8	14	7	753.7	11.1	S	5	emb. ^o	
	Lugo			5.0	S	1	emb. ^o		10	9	1		7.3	SE	2	emb. ^o	
	Orense	764.6	0.0	7.3	SE	0	emb. ^o			13	5	756.7	12.3	S	2	emb. ^o	
León	762.2		5.0	SSW	1	emb. ^o		40	7	1	753.9	6.0	S	1	lluvia		
Región Cantábrica II	Santander	761.6	1.3	10.3	S	6	SE	M. ^a	17	9		753.8	16.0	S	6	mb. ^o	
	Punta Galea	761.1	+1.0	10.6	S	6	c. d. ^o	M. ^a		16	10	757.2	16.2	S	5	emb. ^o	
	Bilbao	762.8	+3.2	11.0	SSW	1	SE		Imp	16	7	758.6	15.8	SE	5	c. emb. ^o	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	763.0	+1.8	12.6	SSW	1	SE	Cal. ^a		17	6	756.0	15.0	S	6	c. emb. ^o	
Región del Duero III	Zamora	764.8	+1.0	4.2	NE	0	mb. ^o			11	1	762.4	6.8	SW	2	emb. ^o	
	Palencia	766.9	+1.8	0.5	E	1	Oruma		3	7	-1	756.2	9.2	S	3	emb. ^o	
	Burgos	764.7	+1.0	0.8	W	0	SE		7	8	0	756.4	7.1	S	3	emb. ^o	
	Soria	767.2	+1.0	0.8	SE	0	mb. ^o		2	7	0	759.4	5.4	SE	5	lluvia	
	Valladolid	766.6	+0.5	0.4	NE	3	SE		7	12	0	757.0	9.2	SW	4	emb. ^o	
	Salamanca	766.2	+2.0	5.5	SE	1	SE		1	10	2	755.9	7.3	SW	3	emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	766.0		0.2	SSS	1	SE		4	4	0	757.0	3.6	SSS	4	emb. ^o	
	Segovia	762.2	+1.7	0.0	E	3	c. d. ^o		10	11	-2	758.3	3.6	SW	7	c. emb. ^o	
	Madrid	767.3	+2.0	1.6	cal. ^a	0	SE		8.2	8.2	0.4	759.7	6.6	S	5	lluvia	
	Toledo	767.2	+2.0	0.2	NE	0	c. d. ^o		Imp	11	-1	758.3	10.0	S	6	mb. ^o	
	Guadalajara	767.1	+1.0	0.4	SSW	1	c. d. ^o		1	8	6	758.9	7.4	SSS	5	emb. ^o	
	Cuenca	767.3	+0.6	2.0	SSS	3	emb. ^o		4	7	2	763.0	6.8	SE	5	emb. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Caceres	765.6		5.2	WSS	0	emb. ^o		3	10	3	758.5	7.6	SW	5	emb. ^o	
	Badajoz	765.7	0.0	6.0	E	1	emb. ^o		2	12	5	758.3	9.8	W	4	emb. ^o	
	Ciudad Real	766.1	+1.5	0.0	W	0	SE			11	4	760.2	9.5	S	4	emb. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	764.8		2.3	W	0	mb. ^o			12	1	758.6	11.5	SE	3	emb. ^o	
	Pamplona	764.0	+0.5	6.8	W	0	c. d. ^o			12	5	761.2	11.0	SE	4	c. emb. ^o	
	Huesca	767.3	+0.5	2.0	SE	0	c. d. ^o		2	14	5.3	763.1	10.2	E	4	emb. ^o	
	Zaragoza	765.7	0.0	5.2	S	1	SE		Imp	13	3	761.0	12.0	SE	1	emb. ^o	
Cataluña VII	Llerida																
	Gerona	766.5	0.0	4.8	S	0	c. emb. ^o			15	2	765.6	14.2	S	3	mb. ^o	
	Barcelona	763.2		9.3	E	0	emb. ^o	M. ^a		14	8	762.2	14.3	SE	3	emb. ^o	
	Tarragona	764.7		8.8	N	0	mb. ^o	Llanal		13	9	763.8	12.5	SSS	2	mb. ^o	
	Tortosa	765.1	+1.0	6.8	S	0	mb. ^o		2	16	6	762.4	12.3	SSS	2	emb. ^o	
Levante VIII	Teruel	764.7		1.7	S	0	mb. ^o			8	0	760.2	7.2	S	3	emb. ^o	
	Castellón	762.0	+0.8	10.4	W	3	SE		Imp	13	9	759.9	12.9	E	1	emb. ^o	
	Valencia	764.8		10.4	WNW	0	emb. ^o			13	9	762.1	13.0	SSS	0	emb. ^o	
Región del SE IX	Albacete	766.3	+1.5	0.8	SW	1	mb. ^o		1	11	0	761.1	8.6	SE	3	emb. ^o	
	Alicante	763.2	+0.2	8.6	WNW	0	emb. ^o	Llana		16	8	761.6	13.0	SSS	1	emb. ^o	
	Murcia	764.1		8.0	W	1	emb. ^o			14	7	761.0	14.0	SE	3	emb. ^o	
Cuena del Guadalquiv. X	Sevilla	764.4		6.8	NE	3	c. emb. ^o		6	14	5	759.8	14.5	SW	5	c. emb. ^o	
	Córdoba	764.3	+1.0	4.2	SE	1	c. d. ^o		7	12	4	760.1	13.0	SW	4	emb. ^o	
	Jaén	763.2		7.2	W	3	c. d. ^o			15	7	759.3	13.6	SSW	1	c. d. ^o	
	Granada	764.6		4.2	S	1	emb. ^o		Imp	13	1	760.9	10.4	S	6	emb. ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	764.7	+1.0	7.3	NE	1	emb. ^o	Cal. ^a	1	14	3	759.4	11.6	W	3	emb. ^o	
	San Fernando	764.3	+2.2	7.5	NE	2	mb. ^o	M. ^a	17	14	6	762.9	10.8	SSW	3	lluvia	
	Tarifa	762.5	+1.0	11.6	WNW	2	SE	Llana		14	11	760.3	14.3	SW	3	c. emb. ^o	
	Málaga	764.4	+1.4	9.8	WNW	1	mb. ^o	M. ^a	24	10	8	761.1	14.6	SE	4	emb. ^o	
	Almería	762.9		12.6	E	2	emb. ^o	Bizada		13	12	760.7	15.0	S	1	c. emb. ^o	
Canaria XII	Palma	763.3	+0.2	11.2	N	2	mb. ^o	Riza		16	10	762.1	15.2	SW	2	mb. ^o	
	Mahón	763.8	+0.2	11.6	WNW	1	emb. ^o			17	8	762.3	14.1	SE	2	emb. ^o	
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten. ^o	769.7	+0.6	12.2	N	0	c. d. ^o	Llana		19	11	767.1	18.9	N	1	mb. ^o	
	Laguna	769.3	+2.0	5.5	SE	6	SE		Imp	14	8	766.9	11.7	WNW	7	c. emb. ^o	
Africa	Tetuan																
	Melilla	752.6		12.2	WNW	2	Llana	Riza		14	9	761.2	13.0	WNW	2	emb. ^o	
	Larache																

Noticias

Caceres = Ayer de 12 a 17:25^m granizo con lluvia fuerte (Prof. Sr. Barbucea)
 Logroño = Niebla muy densa (Prof. Sr. Giralde)