

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 38

DEL

7 de febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á 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. extr. ^{as}		Barom. ^o 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. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	753.4	-0.8	-6.2	NE	4	g ^o	M. ^{da}	-7	-10	758.1	-8.8	E.	2	e. d. ^o	
	Cristiansund	749.9	-1.1	6.0	ENE	2	cal. ^o	M. ^{da}	6	3	756.1	15.0	cal. m. ^o	0	lluvia	
	Shudessnes	754.0	-1.0	-5.8	PPB	8	cal.		7	5.5	757.1	6.2	PPB	6	e. cal. ^o	
Europa Oriental y Central	Riga	762.0	0.0	3.2	cal.	0	nubla				752.1	3.6	N.W.	1	cal. ^o	
	Moscou	759.7	2.1	-1.5	N	1	nub.				754.1	2.5	N.W.	2	cal. ^o	
	Nicolaiew	759.6		0.3	PPW	1	nubla				769.0	-6.9	cal. ^o	0	neve	
	Feldkirch	770.1	-0.5	-9.0	NE	1	e. d. ^o		2	-3	-1.3	774.9	-6.0	cal. ^o	0	g ^o
	Czernowitz	769.5	0.0	-4.8	cal.	0	g ^o			5	-5	769.6	-1.3	cal. ^o	0	g ^o
	Cracovia	768.3	-0.2	-5.7	W	1	e. d. ^o			4	-6	762.9	-0.5	N.W.	1	g ^o
	Pola		4.0	0.2	E	1	g ^o			9	-1	762.8	1.2	cal.	0	g ^o
	Viena	760.4	0.2	-7.2	E	1	nubla			-7	-8	770.5	-6.2	E	1	cal. ^o
	Berlin	764.6	-0.0	-3.6	E	1	e. d. ^o			8	-4	765.2	3.0	E	1	e. cal. ^o
Berna	762.5	0.0	-2.6	N	0	e. d. ^o					762.7	-5.9	N.W.	0	cal. ^o	
Islas Británicas	Stornoway	745.0	0.0	-4.4	SW	5	nub. ^o	M. ^a g ^o	3.8	9.4	1.7	743.7	9.4	PPB	6	cal. ^o
	Shields	751.2	-0.6	5.0	PPW	2	nub. ^o	g ^o		12.2	2.2	753.1	9.4	SW	4	cal. ^o
	Valentia	744.4	-1.2?	6.7	E	3	nub. ^o	M. ^{da}	8.5	9.4	5.0	751.8	6.1	E	2	nub. ^o
Francia	Gris Nez	759.5	-0.2	6.2	E	5	nub. ^o	M. ^{da}		11	5	759.5	7.6	PPB	5	nub. ^o
	St. Mathieu	754.9	-1.2	9.0	E	5	lluvia	M. ^{da}		12	8	757.8	9.3	PPW	3	e. cal. ^o
	Isla de Aix	761.8	0.1	7.6	E	3	cal. ^o	M. ^{da}	6	10	5	761.2	14.5	E	4	cal. ^o
	Biarritz	763.3	0.2	12.0	PPW	3	e. cal. ^o	M. ^{da}		16	10	762.1	14.4	PPB	2	cal. ^o
	Paris	762.0	0.0	4.4	PPB	2	cal. ^o			10.8	-0.2	762.5	8.7	PPB	2	e. cal. ^o
	Clermont	763.9	-0.7	7.3	E	2	e. cal. ^o			12.0	4.0	764.8	9.2	E	0	cal. ^o
	Perpiñan	764.9	0.0	3.2	SW	2	cal. ^o			15.8	1.7	764.2	10.9	E	3	g ^o
	Cabo Sicié	766.8	0.2	9.2	E	1	nubla	M. ^{da}	2	13	5	767.7	8.6	PPB	1	cal. ^o
Niza	767.3	0.3	5.4	cal. ^o	0	g ^o	llana		12	3	769.1	8.4	cal.	6	g ^o	
Italia	Liorna	769.1	0.0	5.3	ENE	1	e. cal. ^o				762.4	1.0	NE	1	e. d. ^o	
	Roma	769.2	0.5	2.0	N	1	nub. ^o				769.1	3.0	cal. ^o	0	cal. ^o	
	Cagliari	767.2		8.0	SW	3	g ^o				768.4	13.5	SE	4	e. d. ^o	
	Palermo	767.3		7.0	E	0	g ^o				768.2	10.3	cal. ^o	0	cal. ^o	
Portugal	Porto															
	Lisboa	764.9	0.5	5.1	N	1	e. cal. ^o	g ^o	1	13	5	764.7	9.5	N	3	g ^o
	Lagos															
	Horta															
	Angra															
	Punta Delgada Funchal															
Marruecos y Argelia	Tanger			2.6	E	1	e. d. ^o	M. ^{da}		16	7		13.0	E	3	cal. ^o
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	764.7		10.0	cal. ^o	0	e. d. ^o									
	Cap de Garde Túnex															

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 pesetas.

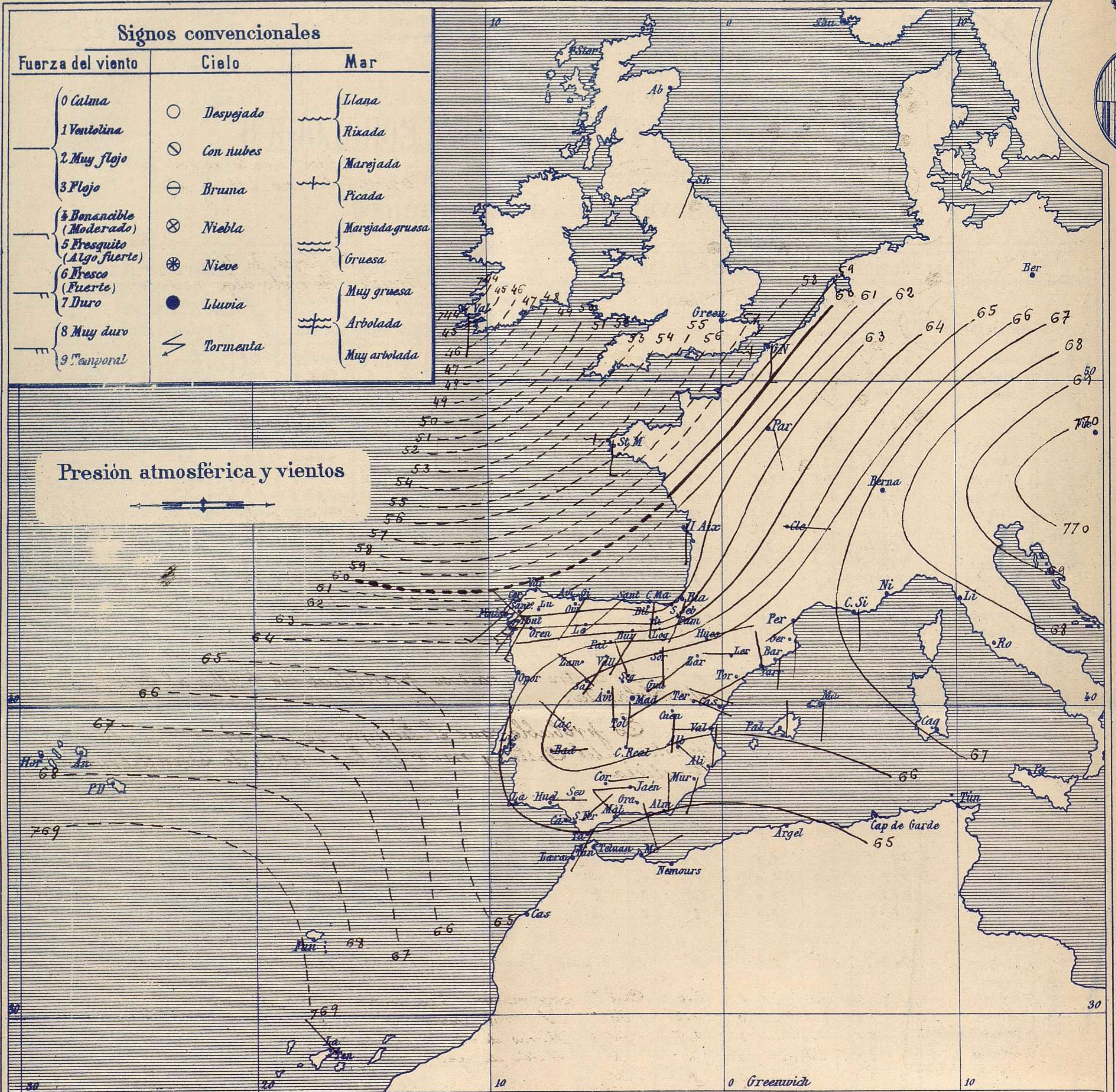
Administrador (Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid)

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

El centro borrascoso principal se halla al N. W. de las Islas Británicas, bastante lejos de nuestras costas, pero su influjo llega a la península Ibérica, en la cual, aunque las lluvias no son copiosas, se extienden por casi toda ella.

Los vientos soplan con bastante fuerza en Galicia y se mantienen flojos por regla general por el resto de España.

La temperatura máxima de ayer fue de 17 grados en Sevilla y San Fernando y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Zamora.

Las presiones altas residen sobre el Centro de Europa

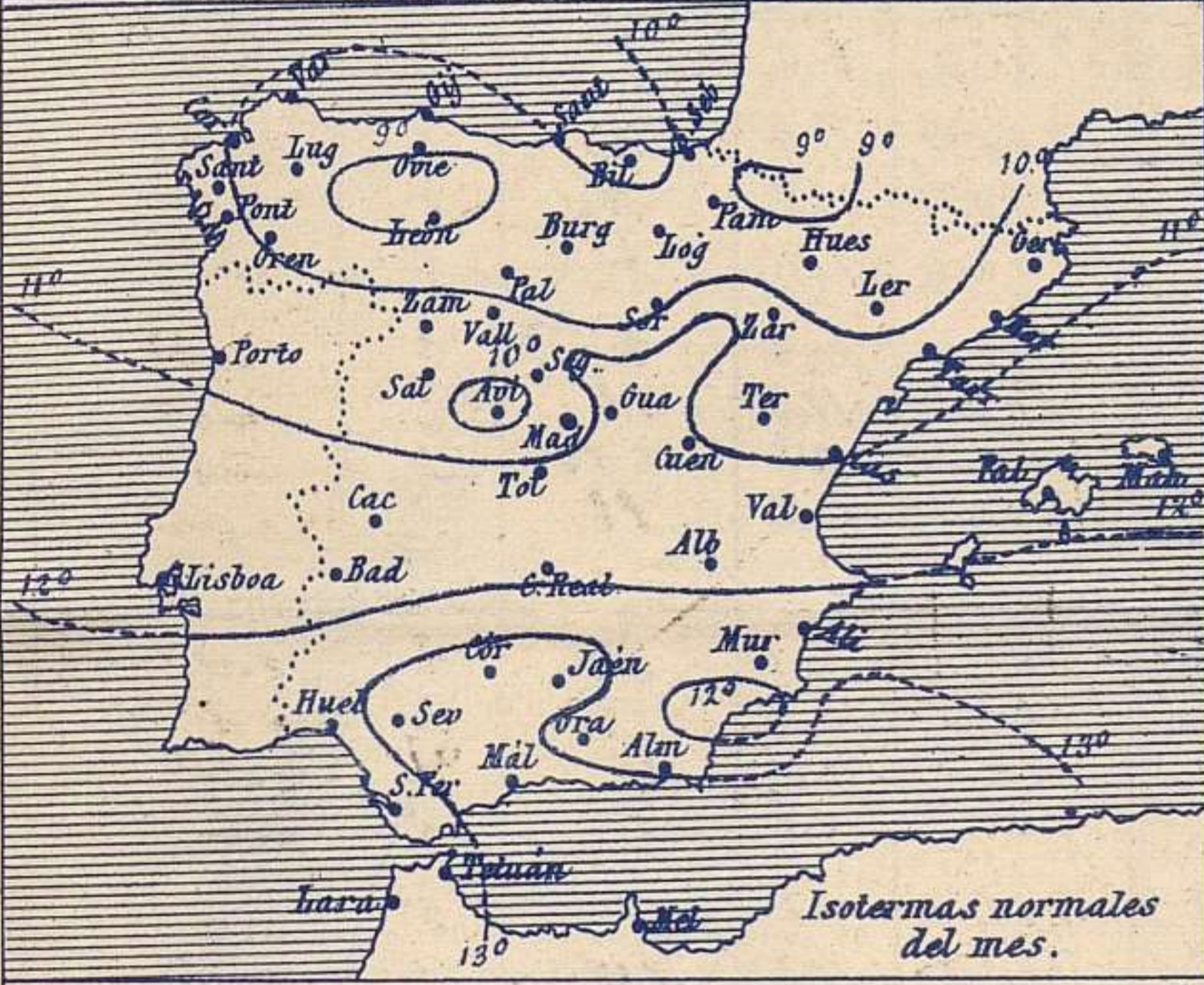
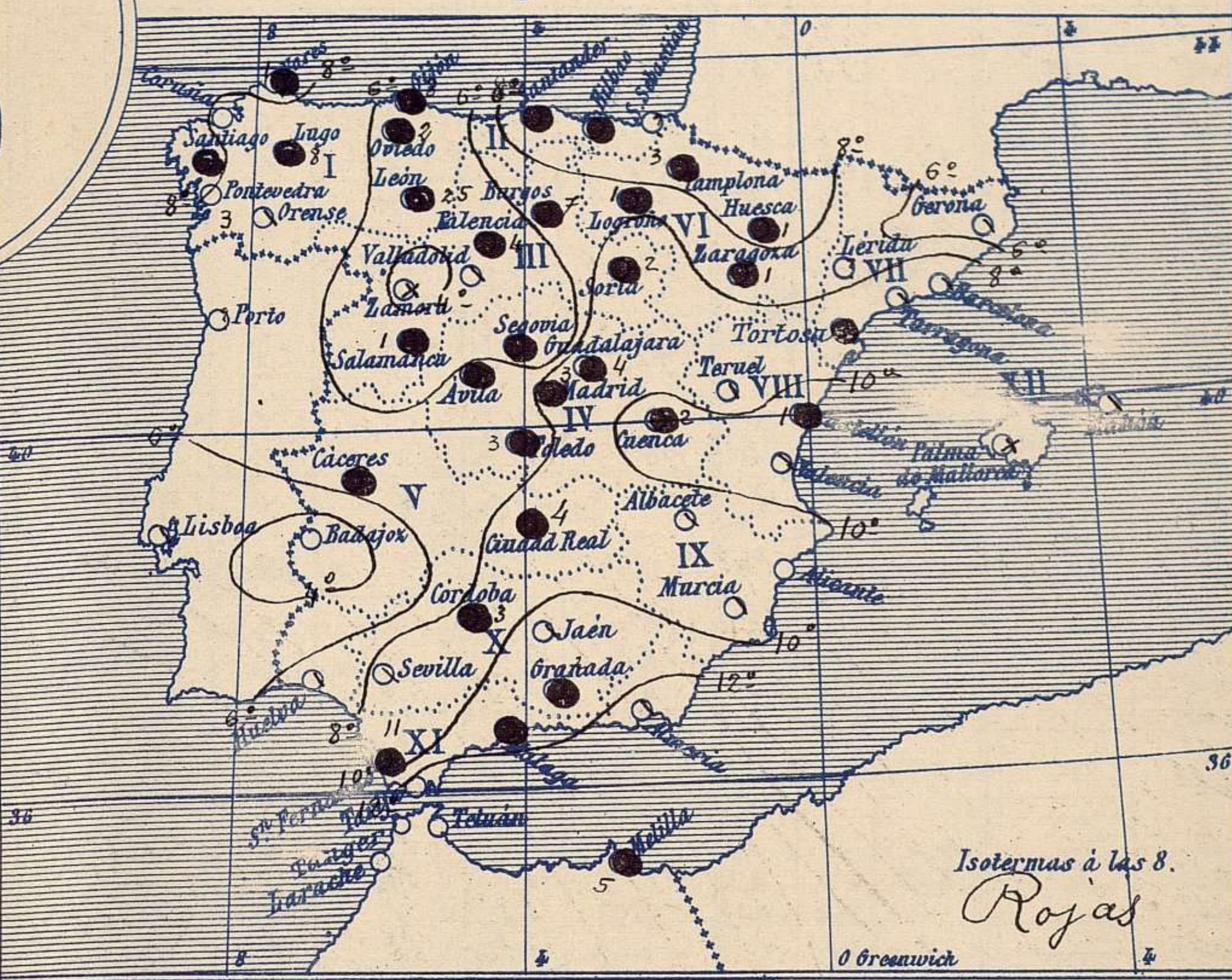
Sando

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Los números colocados al lado de ● designan mm de lluvia recogida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Marejada.
- II }
- III } Vientos flojos de dirección variable y tiempo de cielo algo nuboso.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo bueno de poca estabilidad.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos de dirección variable y tendencia al buen tiempo.
- XI }
- XII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.

Isotermas a las 8.
Rojas

0 Greenwich

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las... 11 h. 5 a.m

El centro borrascoso principal se halla al Occidente de Irlanda.

Es probable que el tiempo sea lluvioso con vientos fuertes del Oeste y mar en las costas de Cantabria y Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 6 y 12^h del día 7

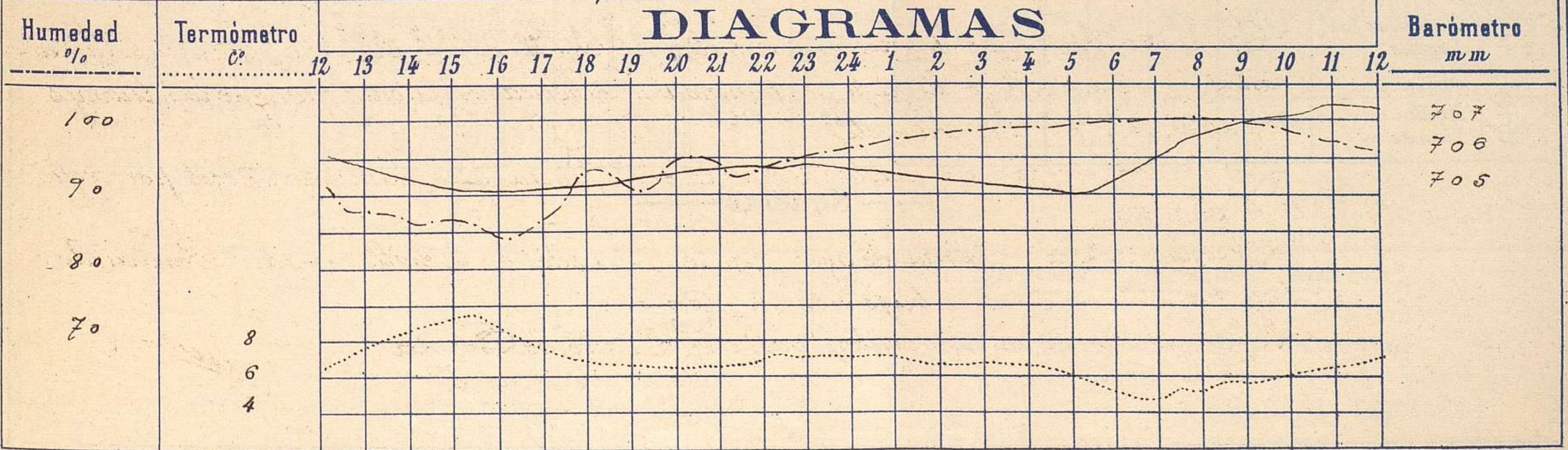
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	705.12	6.0	9.2	S.E.	1	2.0	Cub.º	Temp. máxima a la sombra 8.6	A causa de la niebla		
16	705.14	8.2	8.3	S.	0	0.2	Fb.	Tem. mínima id. 4.3			
20	705.83	6.6	9.5	N.	1	0.7	Fb.	Horas de sol despejada en	no se hace observación		
24	705.70	7.0	9.7	Calma	0	"	Fb.	el día de ayer 6 h 0 m			
4	705.45	6.4	9.8	Fb.	0	"	Fb.				
8	706.73	5.3	10.0	Fb.	0	"	Fb.				
12	707.37	7.0	9.6	Fb.	0	Inap. ^{le}	Fb.				

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. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.2	-1.0	2.0	S	6	sub ^o	W de M de	12	13	762.4	10.6	W	3	sub ^o	
	Vares	751.5	-0.8	8.0	SW	6	sub ^o	W de M de	1	13	759.5	10.9	SW	3	sub ^o	
	Avilés	761.2	-0.2	4.2	SW	1	c. d. ^o	llana	3	15	760.4	12.2	W	7	c. sub ^o	
	Gijón	761.1		4.6	W	1	bruma		2	12	760.4	11.1	W	1	sub ^o	
	Oviedo	760.3	-0.5	11.2	SW	7	sub ^o	W de M de	4	10	761.9	14.0	W	4	c. d. ^o	
	Finisterre	762.0	-0.3	7.2	SW	3	sub ^o		4	10	762.7	7.0	SW	2	sub ^o	
	Santiago	762.4	0.1	8.4	SW	6	sub ^o		3	14	763.6	12.2	SW	2	sub ^o	
	Pontevedra			6.0	SE	2	c. sub ^o		8	11		8.2	SW	5	c. d. ^o	
	Lugo	761.8	-1.0	7.3	NW	1	c. d. ^o		14	5	761.9	10.2	W	2	sub ^o	
Orense	752.9		5.0	W	0	sub ^o		25	7	760.0	5.6	S	2	sub ^o		
León																
Región Cantábrica II	Santander	761.0	-0.1	8.0	WNW	5	sub ^o	W de M de	4	14	760.5	11.8	NW	2	sub ^o	
	Punta Galea	760.5	0.2			5	c. sub ^o	W de M de	1	13	759.9	11.0	NW	2	sub ^o	
	Bilbao	761.4		6.4	SE	1	sub ^o		4	15	761.6	14.2	S	0	c. sub ^o	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	763.0	0.1	13.2	S	5	c. d. ^o	c. d. ^o	8	1	761.4	15.0	S	6	c. sub ^o		
Región del Duero III	Zamora	766.0	1.0	0.0	SE	0	niebla		11	-2	764.3	8.1	W	0	sub ^o	
	Palencia	767.3	0.8	0.4	SE	3	niebla		4	9	762.1	6.4	W	2	lluvia	
	Burgos	762.2	0.0	2.6	SW	7	sub ^o		7	10	760.5	8.2	SE	2	c. sub ^o	
	Soria	766.1	0.5	3.4	S	0	sub ^o		2	7	764.0	6.0	SE	2	lluvia	
	Valladolid	767.2	1.0	1.0	SW	1	sub ^o		10	0	762.3	8.2	SW	1	lluvia	
	Salamanca	765.4	0.6	0.8	NW	1	sub ^o		1	9	760.3	6.4	NW	2	lluvia	
Región Central IV	Ávila	765.4		1.2	SE	0	sub ^o		4	5	762.6	8.8	SE	2	sub ^o	
	Segovia	766.6	0.3	0.2		0	sub ^o		10	0	761.9	8.1	SW	3	sub ^o	
	Madrid	769.2	0.1	2.8	cal	0	sub ^o		2	2.6	763.3	8.2	S	0	lluvia	
	Toledo	766.1	0.8	4.8	NE	1	sub ^o		3	10	763.6	8.2	SE	1	lluvia	
	Guadalajara	760.1	0.4	6.0	SE	0	sub ^o		4	8	765.8	21.0.4	SW	0	sub ^o	
	Cuenca	762.5	0.1	6.0	SE	2	sub ^o		2	8	765.0	8.0	S	2	sub ^o	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	766.1		4.2	NNE	0	sub ^o		13	2	766.4	11.4	W	0	sub ^o	
	Badajoz	765.9	0.5	3.8	E	1	sub ^o		14	2	760.2	13.8	N	1	sub ^o	
	Ciudad Real	766.1	0.8	4.6	N	2	sub ^o		2	10	763.7	7.9	E	2	sub ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	764.8		5.7	N	0	c. d. ^o		1	11	763.0	10.6	E	3	sub ^o	
	Pamplona	763.2	0.0	7.8	SE	4	sub ^o		3	12	763.3	11.0	SE	2	sub ^o	
	Huesca	766.7	0.0	6.6	ENE	0	sub ^o		1	12	765.4	9.8	SE	5	sub ^o	
	Zaragoza	766.3	0.0	0.8	E	1	sub ^o		1	15	764.4	14.0	SE	1	c. sub ^o	
Cataluña VII	Lérida	770.2	0.0	4.2	S	0	c. sub ^o			15	1	768.0	14.0	SW	2	c. d. ^o
	Gerona	754.9		9.6	S	0	c. sub ^o	W de M de	14	7	766.1	13.0	SW	2	c. d. ^o	
	Barcelona	757.3		9.0	NW	1	c. sub ^o	llana	13	9	766.4	11.5	W	3	c. d. ^o	
	Tortosa	766.4	0.2	8.8	SW	1	sub ^o		4	14	765.7	12.2	S	2	c. sub ^o	
Levante VIII	Teruel	765.9		4.4	SE	0	sub ^o		10	3	764.4	7.8	S	5	c. sub ^o	
	Castellón	764.0	0.2	10.8	NW	0	sub ^o	W de M de	1	9	763.8	11.1	NW	1	c. d. ^o	
	Valencia	766.1		11.4	W	0	sub ^o		11	8	765.4	12.8	E	0	c. sub ^o	
Región del Guadalquivir IX	Albacete	763.1	0.4	5.2	SE	3	c. sub ^o		13	4	762.8	11.3	SE	3	sub ^o	
	Alicante	764.8	0.0	9.0	N	1	c. d. ^o	W de M de	16	8	764.4	14.4	NE	3	sub ^o	
	Murcia	765.3		7.2	SW	1	sub ^o		16	8	764.1	13.5	E	3	c. d. ^o	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	764.9		9.0	S	3	sub ^o		17	7	767.2	14.5	NE	3	sub ^o	
	Córdoba	765.0	0.0	4.0	E	0	c. d. ^o		3	11	763.6	10.8	E	0	lluvia	
	Jaén	765.1		8.4	W	1	sub ^o		15	7	763.4	11.8	NW	1	c. d. ^o	
	Granada	765.2		6.4	SE	1	sub ^o		14	6	763.1	13.0	SW	0	sub ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	765.1		7.6	E	3	sub ^o	cal ^o	15	6	762.0	14.4	SW	1	sub ^o	
	San Fernando	764.7	0.3	9.7	NE	1	c. sub ^o	W de M de	11	12	763.5	14.1	SW	1	sub ^o	
	Tarifa	763.3	0.2	11.1	SW	1	c. d. ^o	llana	14	12	762.3	14.0	SW	1	sub ^o	
	Málaga	764.8	0.2	11.6	NW	1	sub ^o	W de M de	16	11	764.0	15.0	SE	1	sub ^o	
	Almería	764.2		13.8	N	1	c. sub ^o	W de M de	16	13	762.8	14.8	E	2	c. sub ^o	
Canales XII	Palma	766.1	-0.8	10.2	N	2	sub ^o	W de M de	10	9	766.6	14.8	SW	3	c. d. ^o	
	Mahón	766.5	0.8	13.0	S	1	sub ^o		15	10	766.5	13.2	SE	2	c. d. ^o	
Canales XIII	Sta Cruz de Ten ^o	767.2	0.6	14.8	W	2	c. d. ^o	W de M de	16	11	765.9	14.9	W	6	sub ^o	
	Laguna	769.0	1.1	14.4	NW	5	sub ^o	W de M de	10	18	765.7.2	14.3	NW	8	sub ^o	
Africa	Tetuan															
	Melilla	763.3		11.6	NE	2	sub ^o	W de M de	5	16	760.1	15.4	NW	2	sub ^o	
	Tarache															

— Noticias —