

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 122

DEL

2 de Mayo

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. extr. ^{as}		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}		
Escandinavia	Bodo	758.3	+1.2	1.7	WNW	4	c. d. ^o	Ri. ^a	2.5	2	-2	756.1	0.8	WNW	3	c. nub. ^o
	Gristiansund	765.1	0.0	3	SW	3	nub. ^o	M. ^o gra	5	2	0	755.0	1	SW	2	c. nub. ^o
	Skudésnoes	770.9	+0.6	4	N	1	c. nub. ^o	llana	4	4	0	769.0	3	N	2	c. nub. ^o
Europa Oriental y Central	Riga	760.5	+1.2	3.4	NE	2	nub. ^o					757.6	4.8	NE	0	nub. ^o
	Moscu	766.7	+0.2	2.1	NE	1	nub. ^o					756.4	2.8	NE	1	nub. ^o
	Nicolaiev	757.3		14.1	SW	4	c. nub. ^o					755.4	14.3	SW	6	c. d. ^o
	Feldkirch	768.1	+2.0	5	Cal. ^o	0	nub. ^o		13	14	5	762.2	8	NE	2	lluvia
	Cernovitz	756.3	+1.5	11	NW	2	lluvia		1	24	11	7	16	2	2	c. nub. ^o
	Cracovia	764.3	+2.3	5	WNW	2	c. nub. ^o		59	22	3	758.0	7	SW	2	lluvia
	Pola	762.0	+2.1	13	Cal. ^o	0	nub. ^o			12	12	758.7	7	SW	2	nub. ^o
	Viena	765.8	+2.8	6	NW	4	nub. ^o		18	21	6	757.5	11	NW	2	lluvia
	Berlin	768.7	+2.0	6	N	4	gr. ^o			14	2	761.0	10	N	4	c. nub. ^o
Berna	766.9		3	NE	0	nub. ^o		5			763.6	7	NE	0	nub. ^o	
Islas Británicas	Stornoway	767.5	+2.1	9.4	SW	6	nub. ^o	M. ^o gra		9.4	11	770.9	5.6	SW	4	c. d. ^o
	Shields	773.9	+0.1	3.9	SW	3	nubla	M. ^o gra	7.5	8.3	0.6	773.3	6.1	SW	2	c. nub. ^o
	Valentia	764.1	+2.5	9.4	SE	0	nubla	M. ^o	15.6	9.4		765.1	11.7	SE	4	nub. ^o
Francia	Gris Nex	771.8	+0.9	6.4	SE	2	c. d. ^o	Ri. ^a		10	4	768.6	7.0	NE	6	c. nub. ^o
	St. Mathieu	766.4	0.0	1.0	SE	4	nub. ^o	M. ^o gra		18	7	766.6	11.8	SE	4	nub. ^o
	Isla de Aix	765.1	+0.2	9.7	SE	5	c. nub. ^o	Ri. ^a		18	9	764.0	14.8	SE	4	nub. ^o
	Biarritz	762.1	0.0	13.6	SE	4	c. d. ^o	llana		19	10	762.7	16.0	SE	2	nub. ^o
	Paris	770.4	+1.0	7	SE	4	gr. ^o			10	4	766.7	8	SE	3	nub. ^o
	Clermont	762.6	+0.7	6	N	2	nub. ^o		1	17	5	763.7	12	NE	4	nub. ^o
	Perpiñán	764.3	+0.5	16	N	1	c. d. ^o			24	10	762.8	18.2	Cal. ^o	0	nub. ^o
	Cabo Sicié	760.9	+1.0	15.4	N	2	c. nub. ^o	M. ^o gra		17	10	760.2	13.6	N	2	lluvia
	Niza	762.7	+0.5	7.2	Cal. ^o	0	nub. ^o	Ri. ^a		24	9	759.0	16.2	Cal. ^o	0	gr. ^o
Italia	Liorna	762.5	+0.5	16	NE	1	gr. ^o		2			762.1	17	SW	1	c. nub. ^o
	Roma	762.9	+0.3	15	NW	0	gr. ^o					762.4	17	SW	1	Cal. ^o
	Cagliari	761.6		15	WNW	4	gr. ^o					764.5	19	SE	4	gr. ^o
	Palermo	763.2	+0.6	18	Cal. ^o	0	gr. ^o					763.5	16	SE	0	gr. ^o
Portugal	Porto	763.8	+0.7	15	SW	1	c. nub. ^o	Ri. ^a		22	14	761.0	19	N	4	gr. ^o
	Lisboa	765.1	+1.6	17	Cal. ^o	0	nub. ^o	M. ^o gra		24	12	761.7	19	N	2	nub. ^o
	Lagos	757.5	+1.0	16	SW	5	lluvia	M. ^o		19	16	755.4	17	SW	5	nub. ^o
	Angra	759.2	+1.2	16.2	SW	4	nubla	M. ^o gra		17	13	757.8	16.0	SW	4	nub. ^o
	Punta Delgada	760.7	+1.1	16.8	SW	5	lluvia	M. ^o		18	15	759.0	16.4	SW	5	nub. ^o
	Funchal	765.8	+1.2	17.8	N	1	gr. ^o	Ri. ^a		21	16	764.5	17.4	N	1	gr. ^o
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Nemours	759.0	+2.8	19	NE	2	c. d. ^o			29	12	756.6	25	NE	0	nub. ^o
	Argel	762.8	+0.1	16	NE	2	nub. ^o	M. ^o gra		18	16	761.5	16	NE	0	nub. ^o
	Cap de Garde	763.5		5	NW	1	nubla	llana		21	15	762.8	16	NW	1	lluvia
Túnex																
Orán	764.5		16.2	N	2	nub. ^o			17	15	760.9	17.0	N	4	nub. ^o	

Radiogramas de la Torre Eiffel

Helsinki	= 763.4 = N = 2 = c. d. ^o
Osaka	= 765.8 = SE = 4 = nub. ^o = M. ^o gra
Marsella	= 762.1 = SW = 3 = nub. ^o = M. ^o gra
Helder	= 773.8 = S = 1 = c. nub. ^o = llana
Stokholm	= 763.1 = NW = 2 = gr. ^o
Praga	= 768.9 = SE = 2 = c. nub. ^o
Estete	= 762.0 = Cal. ^o = 0 = nub. ^o

} Observ. a las 7 horas de hoy.

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

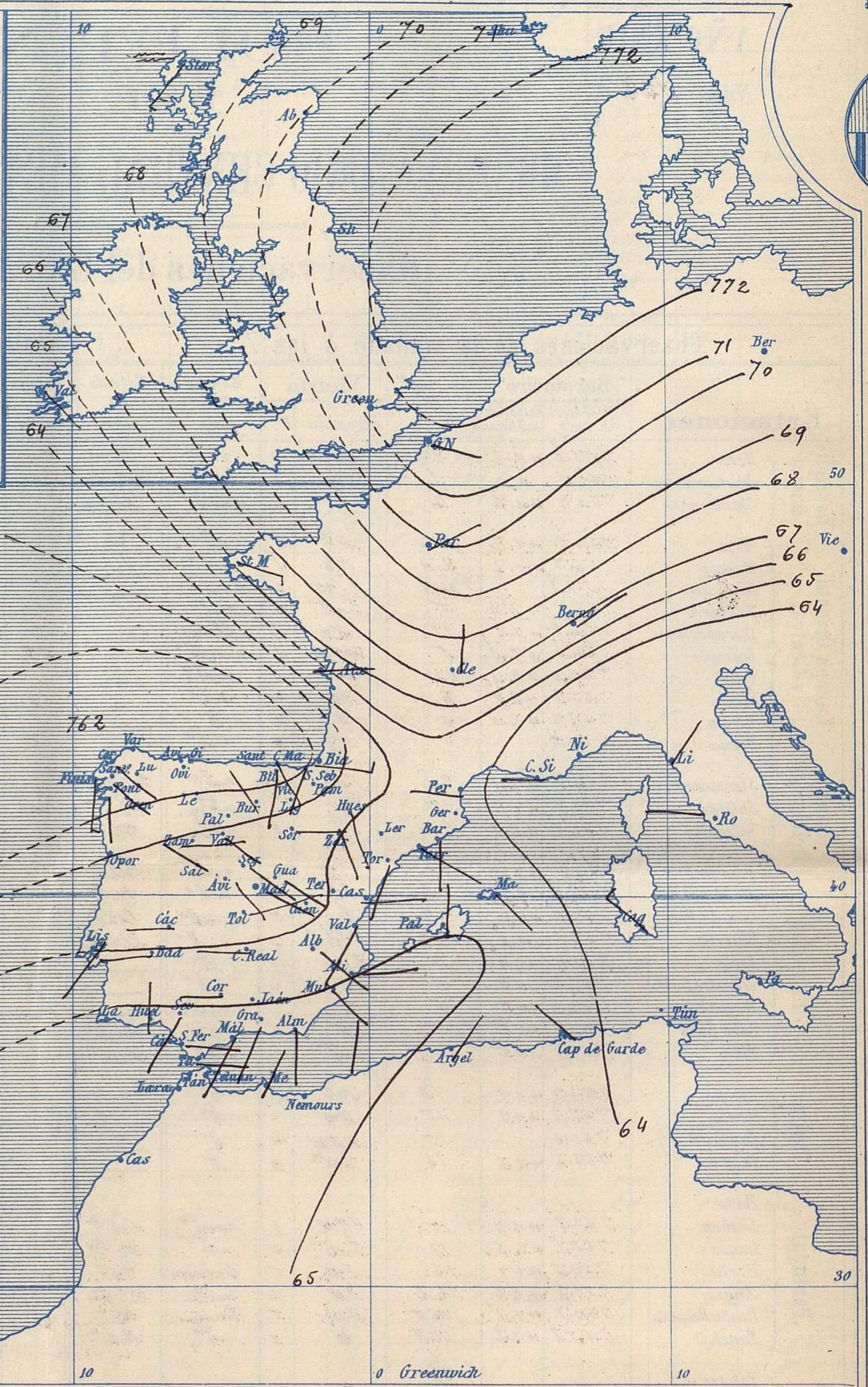
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊙ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊛ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊚ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Se ha movido poco la borrasca de las Azores y se está formando una perturbación atmosférica al Occidente de Galicia y en el golfo de Vizcaya.

El tiempo es bueno por toda la península Ibérica, pero presenta muy poca estabilidad; los vientos generalmente soplan flojos de la región del Este y la temperatura se mantiene relativamente suave; la máxima de ayer fue de 26 grados en Badajoz y Ciudad Real y la mínima de hoy ha sido de 6 grados en Leon.

Las presiones elevadas residen sobre el mar del Norte.

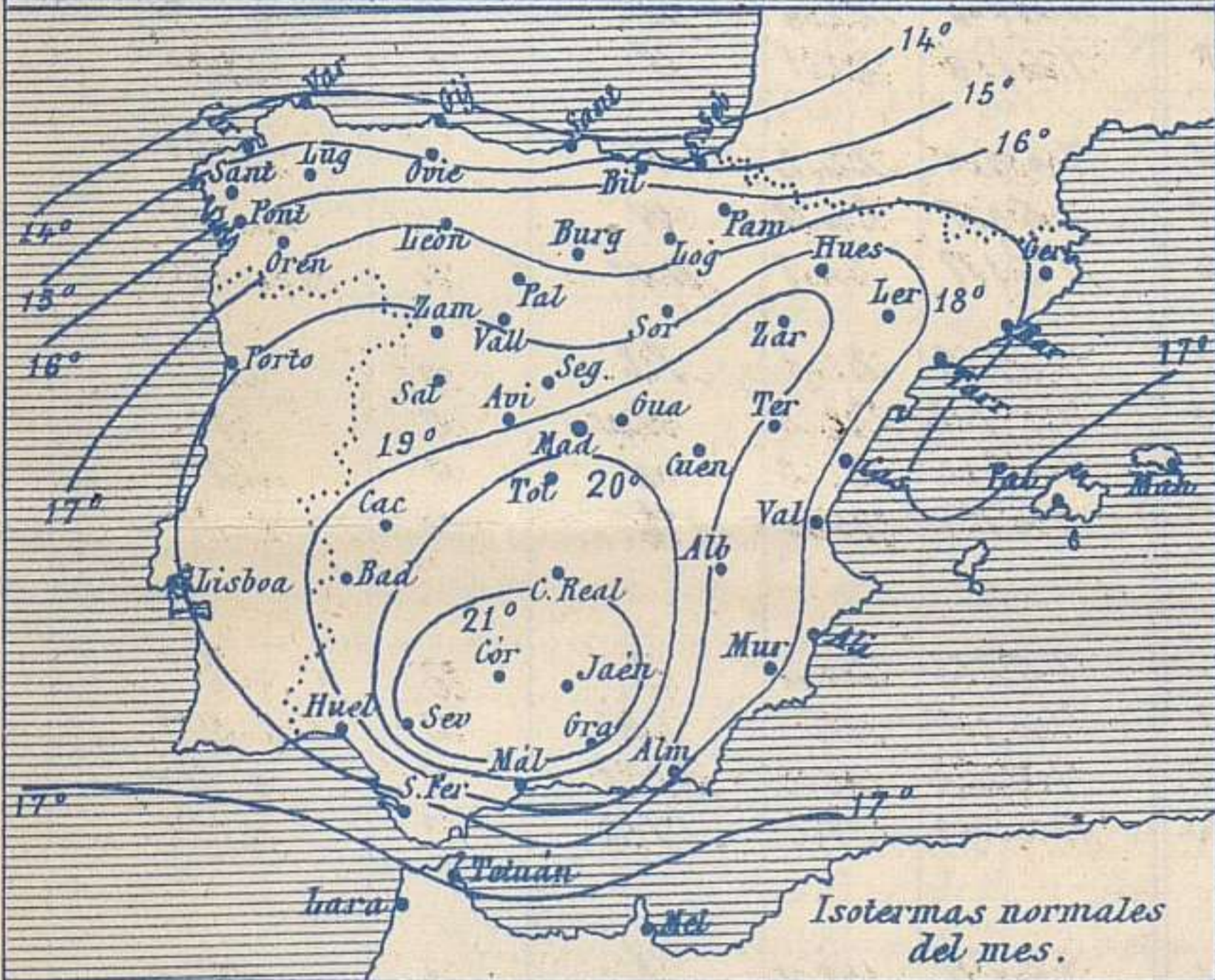
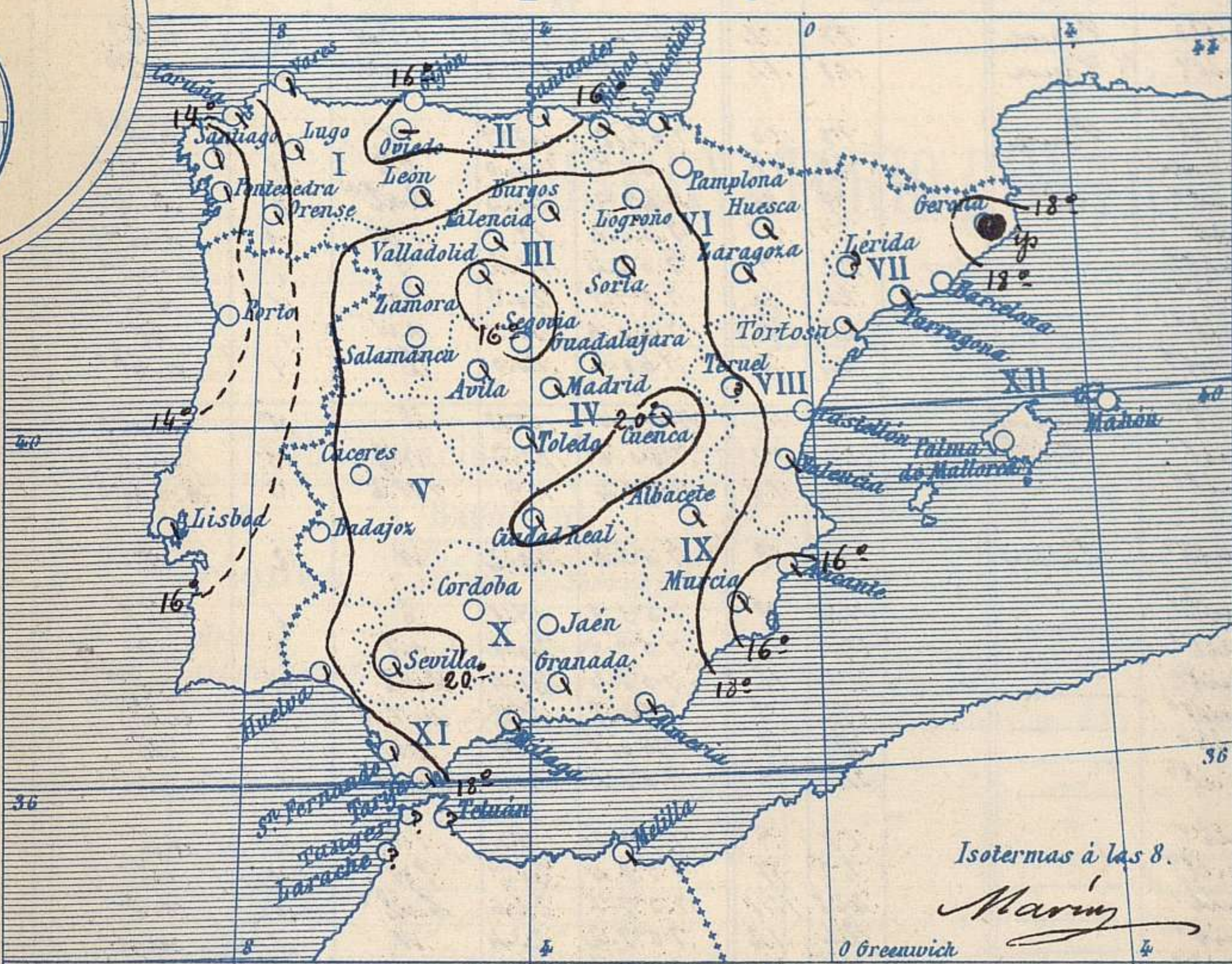
Luna

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Sur y tendencia a empeorar. Marejada
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la región del Sur y tendencia al régimen lluvioso.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII } Vientos flojos de la región del Este y tiempo incierto.
- IX }
- X }
- XI }
- XII } Vientos flojos y buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12h. 58.m

Persiste la borrasca de las Azores y se forma otra al Occidente de Galicia.

Es probable que el tiempo empeore en Galicia y Cantabria principalmente.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 1 y 12^h del día 2

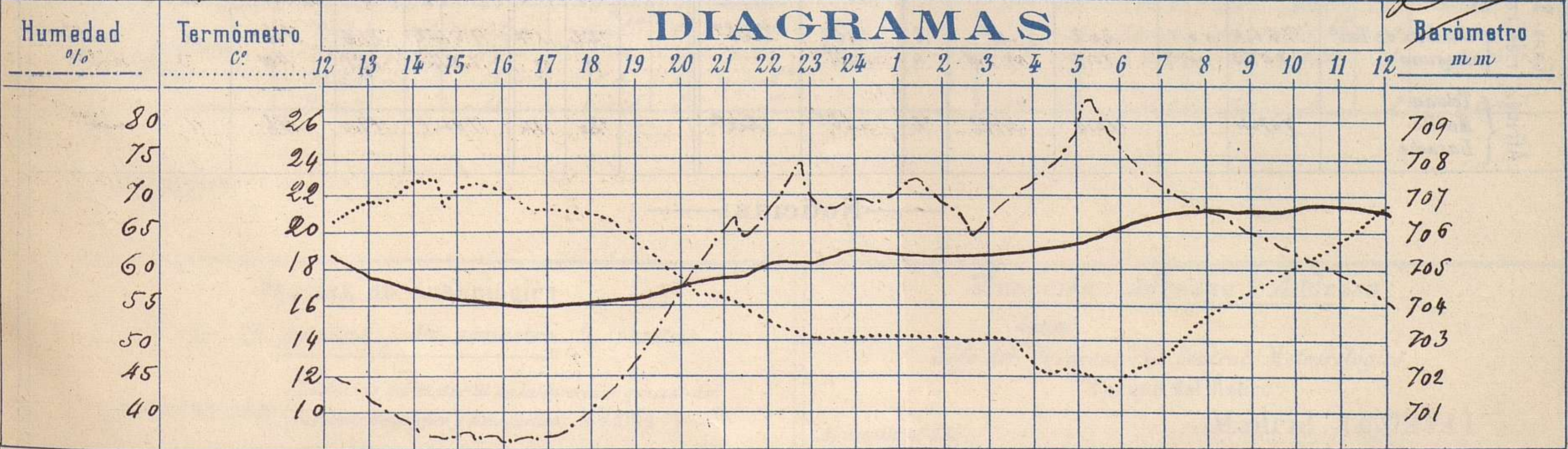
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{va} 0 a 9									
12	705.25	20.4	45	ENE	0	0	Desp.	Emp. max. a la sombra 22.8	50	SE	2	1750	WSW	4
16	704.04	21.8	36	Calma	0	0	Id	Id. min. a id. 11.1	100	SE	1	2000	WSW	5
20	704.50	17.2	38	NNW	0	0	Id	Stras de sol despejado en	200	SE	2	2500	WSW	6
24	705.00	14.1	70	E	0	0	Nub.	el día de ayer 12h. 58m	500	Calma	0	3000	SW	7
4	705.06	12.2	73	E	2	2	Id		750	W	2	4000	SW	4
8	706.66	15.6	68	ESE	1	1	C cub		1000	W	3	5000	WSW	7
12	706.57	21.4	53	SE	0	0	C d.		1250	WSW	3	6000	SW	7
									1500	WSW	2			

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera 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	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	761.7	+0.3	15	W	2	cub ^o	Llana			761.6	15	11.5W	2	cub ^o	
	Vares	761.2	+0.2	16.0	Eal ^a	0	cub ^o	Llana			761.4	12.8	8.5E	4	cub ^o	
	Avilés															
	Gijón	762.5	+0.2	15.8	Eal ^a	0	c.d ^o	Llana			762.8	15.9	W	3	c.d ^o	
	Oniedo	761.6		14.0	W	1	bruma				761.5	16.0	SE	1	c.cub ^o	
	Finisterre	764.0	0.0	14.4	S	5	cub ^o	W ^a			761.9	20.2	Eal ^a	0	cub ^o	
	Santiago	763.2	0.0	12.3	W	1	cub ^o				763.2	18.5	SW	0	cub ^o	
	Pontevedra	763.1	+0.3	13.3	S	1	cub ^o				762.4	14.2	S	1	c.cub ^o	
	Lugo	760.1		14.3	S	1	nb ^o				759.5	20.3	SW	1	c.d ^o	
Orense	761.2	-2.0	15.2	W	0	nb ^o				760.6	20.5	NW	1	c.d ^o		
León	761.7		13.0	E	2	c.cub ^o				761.2	13.0	E	1	c.d ^o		
Región Cantábrica II	Santander	760.9	0.0	15.1	Eal ^a	0	nb ^o	Llana			760.0	15.8	E	5	cub ^o	
	Punta Galea	760.1	-0.1	16.8	SE	3	cub ^o	Ri ^a			760.8	14.3	NE	5	cub ^o	
	Bilbao	762.3	-0.8	14	S	1	nb ^o				762.4	19	SE	3	c.cub ^o	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	762.2	0.0	19.0	SW	3	c.cub ^o	Llana			763.0	10.2	N	2	N ^o		
Región Duero III	Zamora	765.2	+1.0	16.0	E	0	nb ^o				763.9	19.8	E	1	nb ^o	
	Palencia	763.4	+1.0	15.1	ENE	0	cub ^o				759.9	20.1	NE	0	nb ^o	
	Burgos	762.0	+0.8	14.7	NW	0	cub ^o				759.4	20.4	ENE	0	c.d ^o	
	Soria	762.9	+0.1	15.8	E	0	nb ^o				760.8	19.1	WSE	1	nb ^o	
	Valladolid	764.2	+1.0	12.2	SE	0	nb ^o				760.1	22.0	SW	1	nb ^o	
	Salamanca	764.5	+1.0	16.4	NW	1	c.d ^o				761.4	20.0	NW	2	c.cub ^o	
Región Central IV	Ávila	763.0		12.2	SE	0	nb ^o				759.2	14.4	SE	2	nb ^o	
	Segovia	763.7	+0.9	12.3	SE	0	c.d ^o				759.4	20.5	SW	1	nb ^o	
	Madrid	764.6	+1.2	15.6	ENE	1	cub ^o				759.7	22.6	Eal ^a	0	c.d ^o	
	Toledo	763.7	+0.9	15.0	ENE	1	nb ^o				759.2	23.4	N	1	cub ^o	
	Guadalajara	763.3	+0.8	15.4	SE	0	nb ^o				761.7	22.0	W	1	c.d ^o	
Cuenca	762.5	+0.4	16.5	W	0	c.cub ^o				760.6	22.1	S	1	nb ^o		
Alto Extrem ^a Mancha V	Cáceres	763.4		14.2	W	1	c.d ^o				760.0	24.2	S	1	nb ^o	
	Badajoz	765.0	+1.0	16.8	W	1	N ^o				760.5	24.2	W	1	nb ^o	
	Ciudad Real	764.0	+1.6	16.6	W	4	cub ^o				761.8	24.8	NW	4	c.cub ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	763.0		16.1	NE	0	N ^o				761.6	21.0	SE	0	nb ^o	
	Pamplona	759.9	0.0	15.0	E	0	N ^o				759.2	21.0	NW	0	N ^o	
	Huesca	764.3	0.0	14.4	ENE	0	cub ^o				762.0	20.6	W	3	nb ^o	
	Baragona	762.7	0.0	15.6	SE	1	nb ^o				761.1	21.6	E	1	c.d ^o	
Cataluña VII	Lerida	764.1	0.0	18.0	UNW	0	c.d ^o				762.3	20.4	S	2	nb ^o	
	Gerona	760.5	+0.6	14		0	c.d ^o	Ri ^a			762.5	18	SW	3	c.d ^o	
	Barcelona	765.0		15.8	SE	0	nb ^o	Llana			764.2	16.0	ENE	2	c.d ^o	
	Tarragona	764.2	+0.8	16.2	SW	2	cub ^o				763.0	19.2	SE	3	nb ^o	
Levante VIII	Teruel															
	Castellón	762.2	+0.2	17.2	E	0	N ^o	Ri ^a			760.4	19.6	E	2	N ^o	
	Valencia	764.0		17.6	SW	0	nb ^o				763.1	17.8	SE	0	N ^o	
Región del SE IX	Albacete	764.2	+0.9	15.0	SE	1	c.cub ^o				760.1	22.1	SE	3	c.d ^o	
	Alicante	765.2	+1.0	16	SE	0	cub ^o				762.6	14	ENE	1	c.cub ^o	
	Murcia	765.1		15.0	SE	0	cub ^o				762.3	19.2	NE	3	cub ^o	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	764.8		21.2	SW	2	nb ^o				760.0	28.0	SW	4	nb ^o	
	Córdoba	764.4	+1.4	17.0	W	1	c.d ^o				759.2	24.0	W	2	c.d ^o	
	Jaén	765.0		12.6	E	1	c.d ^o				759.3	23.8	S	0	N ^o	
	Granada	764.5	+0.4	15.0	SW	0	c.cub ^o				760.3	23.6	W	2	N ^o	
Costa del Sur XI	Huelva	764.8		18.0	N	1	cub ^o	Llana			760.5	21.9	SW	2	cub ^o	
	San Fernando	764.7	+1.1	14	ENE	2	cub ^o	W ^a			761.1	19	SE	4	cub ^o	
	Tarifa	763.6	+0.8	17.8	E	2	nb ^o	Ri ^a			759.8	18.4	E	5	cub ^o	
	Málaga	765.6	+2.0	18	SW	2	cub ^o	W ^a			763.1	18	S	2	cub ^o	
	Almería	763.3		19.8	S	1	cub ^o	Llana			760.9	21.0	E	2	N ^o	
Canas Baleares XII	Palma	765.0	+0.8	14	N	2	N ^o	Ri ^a			763.5	19	SW	2	N ^o	
	Mañón	765.0	+0.8	11	SE	1	N ^o				763.7	18	ENE	2	N ^o	
Canarias XIII	Sa Cruz de Ten ^o	766.4	+0.1	20.2	W	2	nb ^o	Eal ^a			764.2	21.6	SE	2	c.d ^o	
	Laguna	767.5	+0.4	15.7	NW	4	c.cub ^o				764.2	18.8	NW	3	c.d ^o	
Africa	Tetuan															
	Melilla	767.4		16.0	NE	2	cub ^o	Ri ^a			764.1	19.0	NE	1	cub ^o	
	Larache															

Noticias