

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 174-

DEL

23 de Junio

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 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	f.ª		
Escandinavia	Bodo	764.3	-0.1	11.2	N	1	so	so	13	8	764.4	12.0	cal	0	so	
	Cristiansund	764.1	+1.0	9.9	cal	0	luz	Riz	13	9	762.9	12.2	NE	1	so	
	Shudesnoes	763.6	-0.3	16.0	cal	0	so	cal	15	11	765.0	15.0	NNW	2	so	
Europa Oriental y Central	Riga	765.0	+0.1	14.0	?	0	so				764.1	12.2	N	0	so	
	Moscou	762.2	+0.1	11.7	N	1	so				761.8	10.5	N	1	c.d.	
	Nicolaiev	761.2		16.7	E	0	sub.				760.5	18.5	E.N.E.	0	sub.	
	Feldkirch	767.4	+0.3	11.6	NE	1	c. sub.		5	14	10	768.6	10.5	NE	2	luz
	Czernovitz	763.0	+0.3	12.0	cal	0	sub.		18	12	761.7	24.7	cal	0	sub.	
	Cracovia	765.0	+0.3	12.7	SW	1	sub.		17	9	764.2	15.4	?	1	sub.	
	Pola	761.3	+1.3	16.1	NNW	1	sub.		19	32	14	757.8	14.7	E.N.E.	3	sub.
	Viena	764.4	+0.9	14.7	NW	3	c.d.		20	15	763.4	15.4	NNW	1	c. sub.	
	Berlin	765.2	+3.0	17.5	NW	2	c. sub.		24	12	763.4	21.9	NE	3	so	
Berna	765.2	+1.0	11.0	SE	0	so				766.8	10.0	E	0	sub.		
Islas Británicas	Stornoway	761.2	-0.7	11.7	NE	2	sub.	Riz	15	10	764.0	12.2	NE	2	sub.	
	Shields	761.7	-0.5	13.3	SW	1	c. sub.	Riz	8.8	20	6.11.7	764.8	14.4	SW	2	luz
	Valentia	756.4	+0.5	11.7	WNW	7	sub.	Riz	15.2	15.6	10.6	763.8	12.2	SE	3	so
Francia	Gris Nex	765.5	-0.6	14.6	SW	3	sub.	Riz	20	13	767.3	12.0	SW	4	Bruna	
	St. Mathieu	766.1	-0.5	13.7	SW	4	sub.	M. la	15	12	768.4	17.4	NW	2	sub.	
	Isla de Aix	766.6	0.0	16.0	NW	3	sub.	Riz	21	13	767.3	17.5	NW	3	c.d.	
	Biarritz	766.4	-0.5	17.0	E.N.E.	3	sub.	Riz	24	15	767.6	20.0	NNE	2	sub.	
	Paris	766.9	-0.5	16.0	SE	1	so		19.6	8.9	767.2	18.7	E.N.E.	1	c.d.	
	Clermont	766.7	+0.1	14.0	SE	1	so		19.0	7.5	766.6	16.5	NE	3	c. sub.	
	Perpiñan	765.2	0.0	21.9	NW	2	so		26.6	15.0	762.6	23.5	NNW	3	so	
	Cabo Sicié	761.2	+0.9	21.2	E	1	Bruna	M. la	23	14	759.8	19.2	NW	3	Bruna	
	Niza	762.0	+0.9	20.7	cal	0	so	Riz	24	15	760.1	18.8	cal	0	so	
Italia	Liorna	762.6	+3.1	15.8	NE	3	so		8		756.8	20.0	NW	4	c.d.	
	Roma	761.2	+1.0	17.6	SE	1	so				759.7	19.6	N	5	sub.	
	Cagliari	762.2		14.8	NW	4	so				762.0	20.9	NW	4	so	
	Palermo															
Portugal	Porto	763.4	+0.1	24.4	WNW	4	cds				762.7	25.2	ESE	1	so	
	Lisboa	761.2	+0.6	24.3	E	1	so	M. la	2.6	2.3	759.2	28.3	NNW	5	so	
	Lagos	762.7		24.0	E	3	sub.	M. la	3.1	2.1	761.8	20.7	NW	1	so	
	Horta	771.7	+9.2	20.1	W	1	cds	Riz	25	18	773.0	19.7	cal	0	so	
	Angra	772.2	+0.5	19.8	ESE	1	cds	Riz	20	18	772.5	20.3	NE	1	cds	
	Punta Delgada	771.3	+0.4	19.7	NE	3	c. sub.	Riz	23	19	771.8	20.9	NE	3	c.d.	
	Funchal	761.9	-0.1	21.0	NNW	4	sub.	M. la	22	15	762.5	21.6	NNW	4	sub.	
Marruecos y Argelia	Tanger	762.1	?	?	NE	?	?	Riz	28	17	758.4	27.8	E	4	c.d.	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	763.5		20.4	NE	5	sub.									
	Cap de Garde	765.1		20.4	NW	3	c.d.									

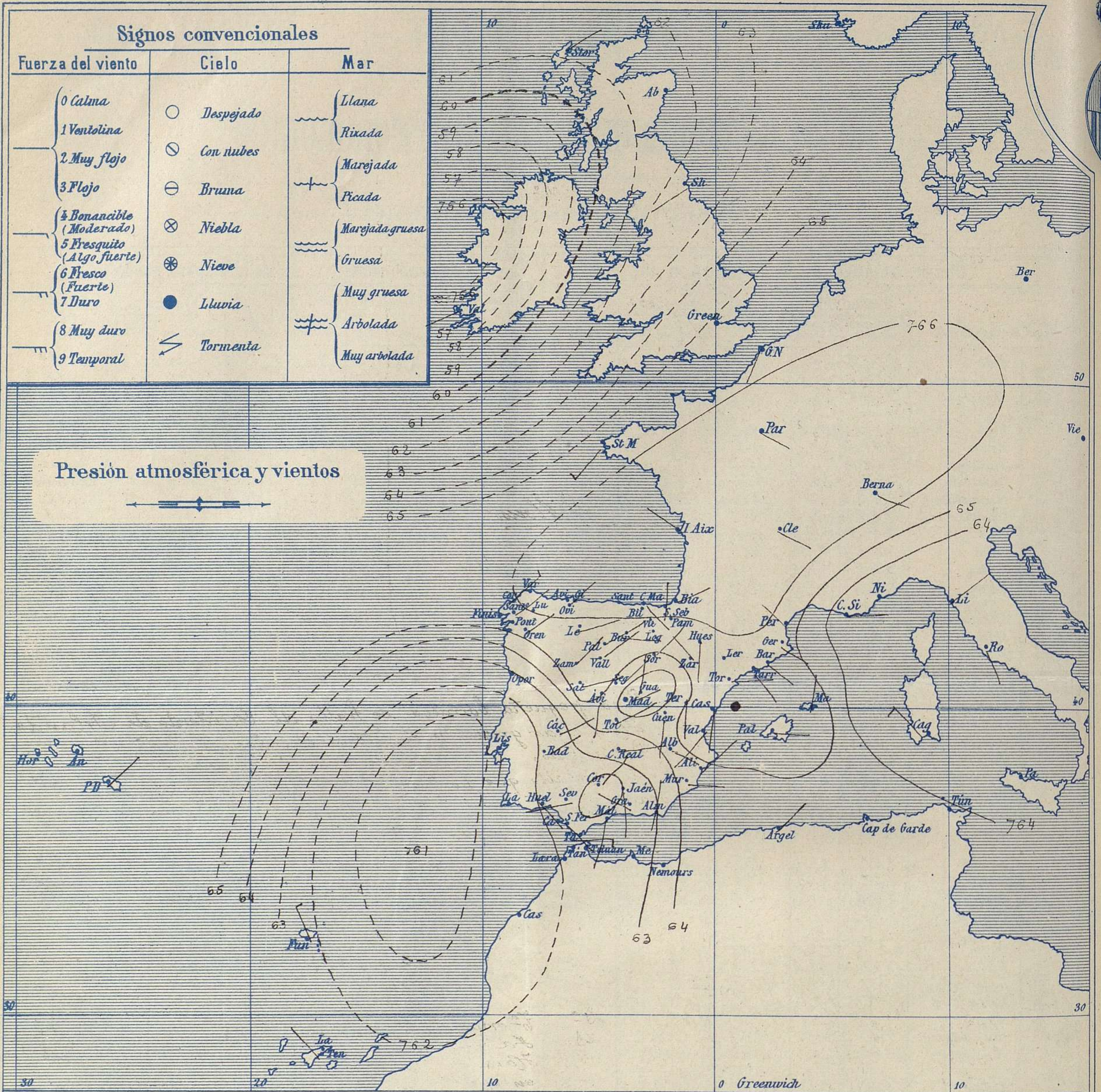
Radiogramas de la torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) á 8^h de hoy, Presión 764 mm; viento f. flojo.
 Saint Pierre et Miguelón (America) á 20^h de ayer, Presión 762 mm; viento S.W.

Precios de suscripción
 Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

Dirección: Adresse: Address:
 Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro
 Madrid. (ESPAÑA)

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

Apartado n.º 285.



Estado general

Una pequeña borrasca avanza hacia las Islas Británicas, produciendo mal tiempo en Irlanda; se extiende hacia el Norte de Portugal el área de presiones débiles relativas al Occidente marroquí, por lo cual aun se mantiene el Levante por las costas del Golfo de Cádiz.

El tiempo es bueno para toda España, de cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura elevada: la máxima de ayer fue de 41 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Burgos.

Las mayores presiones residen por las Azores

Sanna

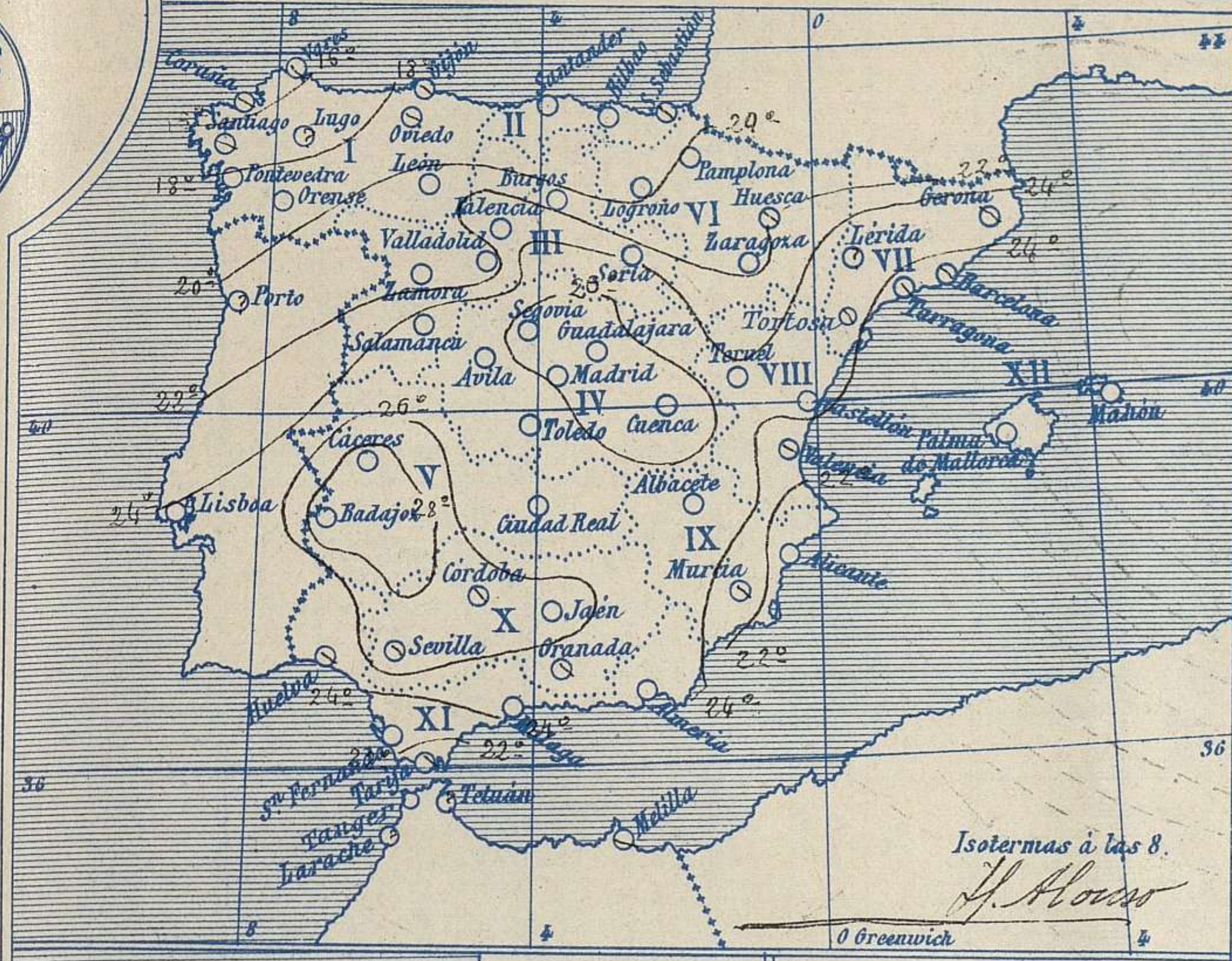
El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



H
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

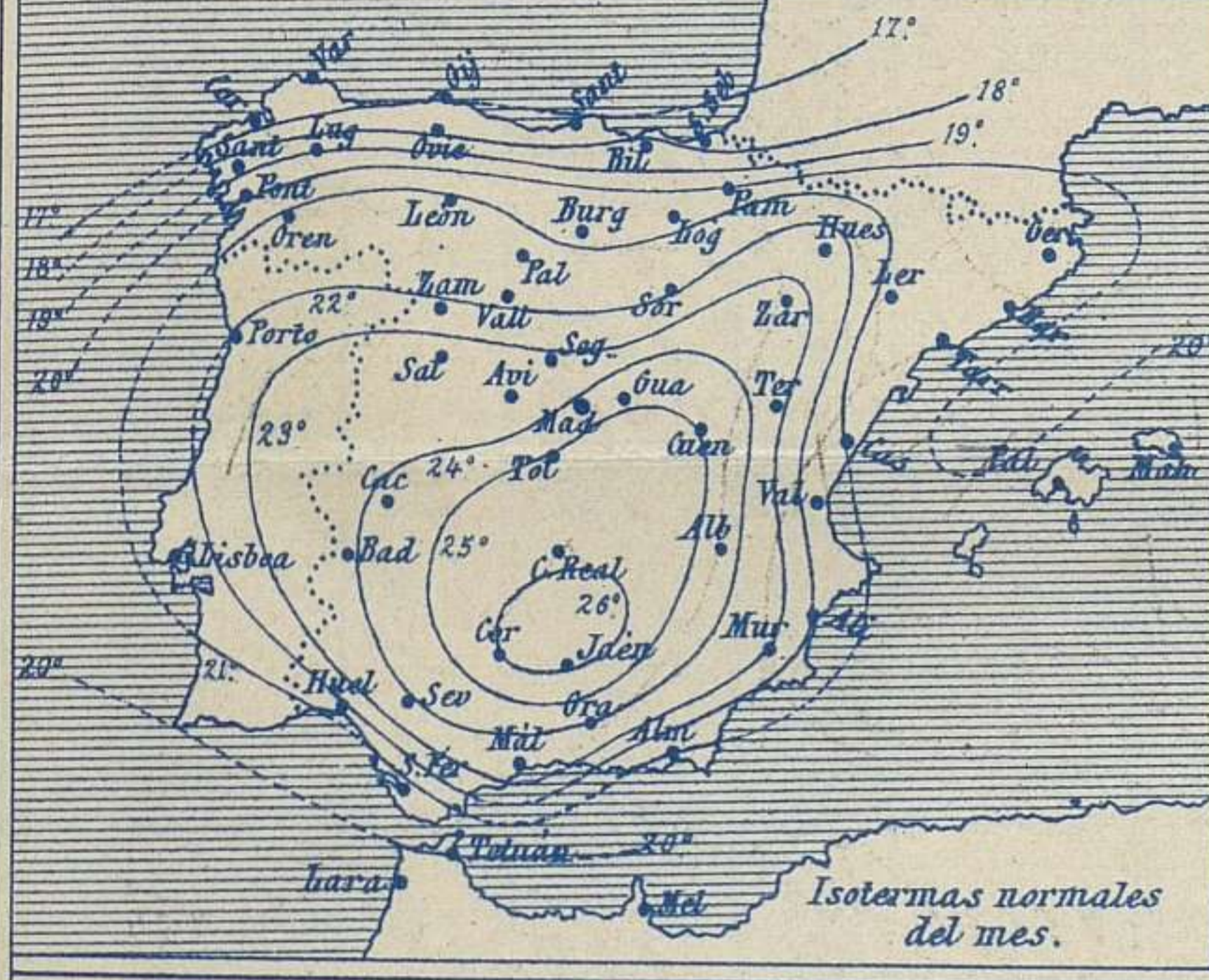
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I
 - II
 - III
 - IV
 - V
 - VI
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Vientos flojos o moderados de la región del Este y buen tiempo caluroso.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 25 m

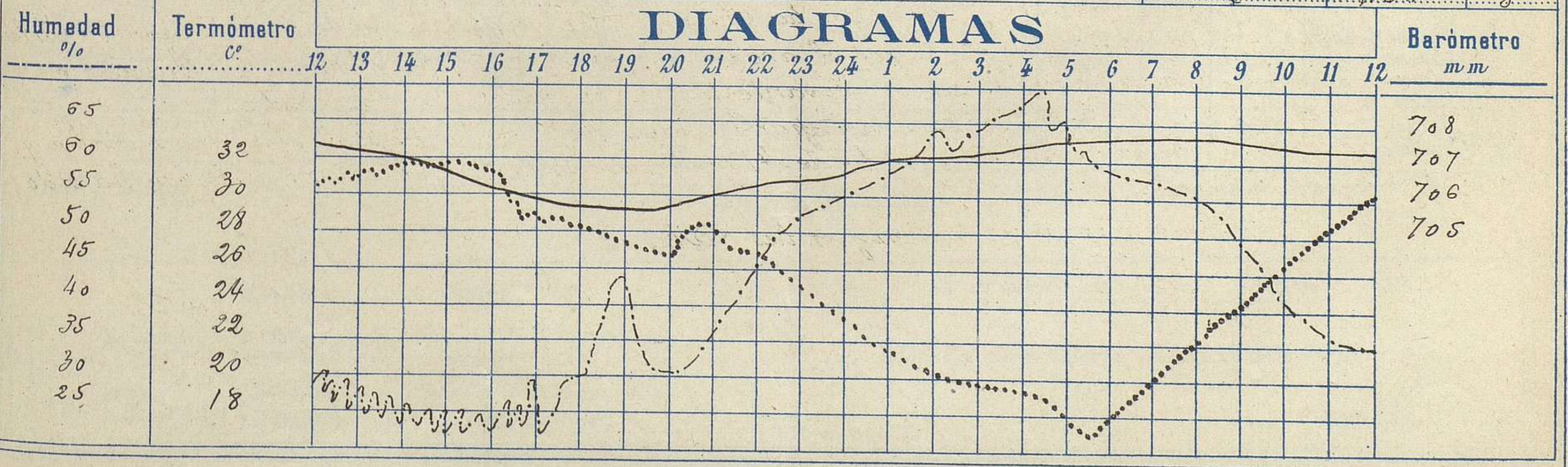
Una pequeña borrasca se halla al Occidente de Irlanda. Hay mar gruesa en el litoral Occidental de las Islas Británicas. Es probable que persista el Levante en el estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas			
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Horas	Alturas m	Dirección	Fuerza
12	707.44	30.4	29	W	1		Id.	Temperatura a la sombra				
16	706.18	31.5	24	Cal	0		Id.	Temperatura a la sombra 17.3				
20	705.82	26.8	31	N	1		Id.	Temperatura de sol despedido				
24	706.81	22.9	55	N.E.	3		Id.	en el día de ayer	11/2	3.000	W	7
4	707.51	19.6	68	E	2		Id.			5.000	W.S.W.	5
8	707.76	22.6	56	E.N.E.	1		Id.	13 ^h 0 m		7.000	E.S.W.	4
12	707.41	30.4	38	E	0		Id.			11.000	S.W.	4
										12.000	N.S.W.	5

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	765.8	0.6	15.6	NNW	5	mb.	m.lla	18	12	766.6	18.0	NNW	2	c.d.	
	Vares	765.9	+0.4	14.1	NE	5	mb.	Riv.	15	14	767.7	14.1	NE	5	mb.	
	Avilés															
	Gijón	766.0	-0.3	19.0	NE	2	mb.	ll.	19	16	768.0	18.6	ENE	4	mb.	
	Oviedo	765.6		17.0	NE	1	mb.		20	15	767.5	19.0	NE	2	mb.	
	Finisterre	765.6	+0.2	18.0	NE	6	c.ub.	Riv.	20	17	765.7	18.0	NE	6	so	
	Santiago	766.1	+0.4	15.2	NE	3	mb.		24	11	765.7	21.8	ENE	3	so	
	Pontevedra	765.8	+0.5	18.0	N	4	so		24	14	765.8	29.5	N	2	so	
	Lugo															
	Orense	765.1	0.0	19.0	NE	3	so		30	15	765.8	20.5	NNW	5	so	
León	764.5		17.0	E	0	so		33	10	763.7	29.5	E	0	so		
Región Cantábrica II	Santander	765.8	-0.4	18.6	cal	0	so	ll. Angul.	21	15	765.1	?	NE	2	c.d.	
	Punta Galea	767.4	-0.8	19.2	SE	3	mb.	Riv.	20	15	765.4	20.1	NE	4	c.d.	
	Bilbao	765.8	-0.6	18.6	SE	2	so		21	12	767.7	20.5	E	0	c.ub.	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	766.5	+0.5	18.5	N	5	mb.	ll.	20	14	768.0	20.0	N	3	so		
Región del Duero III	Lamora	767.5	+1.0	17.0	NE	1	so		30	13	764.9	29.3	E	1	so	
	Palencia	765.0	+0.2	19.6	ENE	0	so		26	11	763.2	25.6	NE	3	so	
	Burgos	764.9	0.0	19.0	E	0	so		21	9	762.7	20.8	NE	1	so	
	Soria	764.0		20.0	NE	0	so		25	10	764.1	24.2	E	2	so	
	Valladolid	766.4	0.0	16.6	NE	2	so		29	16	765.0	28.2	NE	3	so	
Salamanca	765.7	+0.8	20.8	E	1	so		21	13	762.8	29.6	NE	1	so		
Región Central IV	Ávila	765.3		15.6	S	0	so		28	11	760.9	27.2	NE	1	so	
	Segovia	763.4	0.0	21.0	NE	0	so		26	15	760.7	29.0	NNW	1	mb.	
	Madrid	762.7	+0.3	21.6	ENE	1	so		21.9	17.5	761.8	30.4	N	1	so	
	Toledo	763.9	+0.4	21.8	NE	2	so		24	18	759.8	24.0	ENE	1	so	
	Guadalajara	763.0	+0.4	23.6	N	0	so		22	15	758.5	21.6	N	0	c.d.	
Cuenca	763.0	+0.2	23.0	S	2	so		21	10	760.2	30.2	NNW	0	c.d.		
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	761.5		26.8	ENE	1	so		37	23	759.5	25.4	NNW	1	so	
	Badajoz	762.3	+0.8	28.0	NE	1	so		29	21	759.7	27.5	SE	1	so	
	Ciudad Real	763.1	+0.6	21.2	E	3	so		35	17	760.8	24.8	SE	0	so	
Alto Ebro VI	Logroño	765.8		16.8	NNW	0	so		29	11	764.9	23.5	ENE	1	so	
	Pamplona	765.3	-0.1	18.5	SW	0	c.d.		21	12	766.2	19.8	NNW	2	mb.	
	Huesca	765.4	+0.6	19.2	S	0	mb.		20.1	13.4	763.6	26.4	NNW	0	so	
	Zaragoza	756.7	0.0	17.6	NW	1	so		26	10	763.5	25.3	NW	2	so	
Cataluña VII	Lérida	768.5	0.0	24.0	SE	0	c.ub.		27	17	766.5	22.1	E	0	c.ub.	
	Gerona	765.0	+1.0	23.4	SE	1	c.ub.	m.lla	20	11	764.9	21.5	SE	1	mb.	
	Barcelona	765.7		23.4	SE	2	c.ub.	Riv.	24	20	765.1	24.5	SE	2	c.d.	
	Tortosa	767.4	0.0	24.6	E	0	mb.		29	21	764.0	26.6	SE	3	so	
Levante VIII	Teruel	764.1		19.0	S	0	so		23	14	761.4	29.2	N	0	so	
	Castellón	765.4		24.5	S	0	so	ll.	25	21	762.4	21.3	ENE	2	so	
	Valencia	766.0	0.0	22.0	SW	0	mb.		25	20	765.0	24.6	ENE	2	so	
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	764.4	0.0	21.5	SE	3	so		35	15	760.2	21.4	E	2	so	
	Alicante	765.2		20.0	NE	0	so	ll.	25	20	763.9	23.0	ENE	1	so	
	Murcia	765.4	+0.2	22.0	E	1	mb.		20	17	762.6	29.0	E	3	so	
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.9		26.6	NNW	1	mb.		29	21	758.1	28.6	SE	5	c.d.	
	Córdoba	761.3	+0.8	25.2	NE	0	c.ub.		41	23	758.6	22.6	SE	0	c.d.	
	Jaén	761.8		27.2	SE	1	so		37	24	757.9	26.4	SE	1	so	
	Granada	762.9	+0.6	21.6	NNW	0	c.ub.		35	16	760.1	25.2	SW	5	c.ub.	
Costa del Sur XII	Huelva	761.9		24.9	SE	1	mb.	cal	23	19	759.5	30.1	SW	4	mb.	
	San Fernando	762.2	+0.6	25.2	SE	5	c.d.	Riv.	22	21	758.8	29.1	E	6	mb.	
	Tarifa	761.7	+0.6	21.2	E	5	c.ub.	m.lla	23	20	758.5	22.7	E	5	mb.	
	Málaga	761.2	+0.4	24.6	S	0	so	m.lla	28	21	762.4	27.8	SE	1	mb.	
	Almería	763.1		28.0	N	3	so	m.lla	21	27	760.1	29.5	NE	6	so	
Canarias XIII	Palma	766.2	+0.4	22.0	E	2	so	m.lla	26	19	765.6	24.4	SE	4	mb.	
	Mahón	765.7	+0.2	22.6	N	1	c.d.		24	17	765.5	22.8	NE	3	c.d.	
Africa	Sta Cruz de Ten.	759.2	0.0	20.8	WNW	0	c.ub.	ll. lano	24	18	758.8	22.0	ESE	0	c.d.	
	Laguna	763.2	+0.5	19.7	NNW	4	mb.	cal	19	27	762.0	18.7	N	4	c.d.	
	Tetuan															
	Melilla	766.8		?	NE	1	mb.	m.lla	24	20	765.9	24.4	NE	1	mb.	
	Tarache															

— Noticias —

Escandi-
 Europa Oriental
 Islas
 Marruecos