

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 181

DEL

30 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 ^s 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 ^{va}				Max ^a	Min ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	768.8	+0.5	9.8	? N	2	c.d.	—	19	7	766.8	9.8	N	2	c.d.	
	Cristiansund	769.4	+0.2	10.2	E	2	c.d.	—	10	8	768.2	10.2	NE	1	ub.	
	Shudsnos	766.9	+0.3	10.8	N	6	c.d.	—	18	8	764.5	10.0	NNW	8	so	
Europa Oriental y Central	Riga	754.7	-1.1	12.2	NNE	3	luniv.	—	19	—	758.0	14.4	NNE	1	ub.	
	Moscou	754.4	-0.6	19.2	E	1	c.d.	—	—	—	756.8	19.1	SE	0	so	
	Nicolaiev	752.5	—	15.9	ENE	4	ub.	—	—	—	752.9	19.1	SW	1	ub.	
	Feldkirch	768.8	+0.8	10.0	cal.	0	luniv.	—	7	15	10	768.7	11.6	SW	1	luniv.
	Ckernovitz	754.2	+0.2	12.5	NNW	4	ub.	—	7	12	10	754.5	11.2	NW	3	sd.
	Gracovia	757.7	+0.2	12.5	NW	2	ub.	—	18	11	—	757.8	12.2	NNW	2	ub.
	Pola	760.4	+0.2	12.8	ESE	2	c.d.	—	—	—	—	762.1	16.4	SE	1	c.d.
	Viena	761.2	+1.1	12.4	NNW	4	c.d.	—	6	17	11	759.6	12.0	NNW	2	luniv.
	Berlin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berna	767.8	—	12.9	W	0	so	—	—	—	—	768.8	14.8	W	0	ub.	
Islas Británicas	Stornoway	772.2	0.0	10.0	NW	1	ub.	—	2.5	15.0	10.0	772.2	12.9	NW	3	c.ub.
	Shields	772.4	0.0	12.8	cal.	0	ub.	—	19.4	11.7	—	15.6	—	—	—	c.d.
	Valentia	771.4	0.0	12.8	ENE	1	c.ub.	—	26.1	9.4	—	772.7	18.0	E	1	c.ub.
Francia	Gris Nex	771.5	+0.5	12.8	NNE	2	c.ub.	—	20	11	770.2	15.4	ENE	4	c.d.	
	St. Mathieu	771.2	-0.8	12.2	NNE	2	ub.	—	22	11	770.2	17.0	NNW	3	c.d.	
	Isla de Aix	770.0	+0.1	12.6	NNE	2	c.d.	—	23	15	771.0	21.1	NW	3	c.d.	
	Biarritz	769.6	-0.2	20.4	cal.	0	so	—	26	16	769.8	20.8	NNE	4	so	
	Paris	771.0	+0.4	14.8	NE	2	ub.	—	24.9	12.7	—	770.0	20.5	N	3	c.d.
	Clermont	768.7	-0.4	17.9	N	2	so	—	25.1	17.7	—	768.9	22.1	NNW	5	c.ub.
	Perpiñán	766.8	-0.4	24.2	NW	3	so	—	29.5	18.2	—	767.5	22.2	NW	3	so
	Cabo Sicie	759.6	—	21.8	W	5	Burra	—	27	16	761.7	24.6	W	3	Burra	
	Niza	761.4	+0.1	19.0	cal.	0	c.ub.	—	27	15	765.0	19.5	cal.	0	c.d.	
Italia	Liorna	762.1	0.0	20.6	NNE	2	c.d.	—	—	—	764.7	23.0	NW	4	so	
	Roma	762.9	-0.6	16.0	N	2	so	—	—	—	764.0	20.9	W	7	so	
	Cagliari	764.3	—	17.0	NW	5	c.d.	—	—	—	766.1	26.0	ESE	3	so	
	Palermo	764.7	-0.2	21.2	cal.	0	so	—	—	—	766.8	16.6	NNW	2	so	
Portugal	Porto	767.9	+0.4	21.4	W	3	Burra	—	31	17	768.0	25.2	ESE	2	so	
	Lisboa	766.2	+0.7	22.7	NNW	4	so	—	35	23	766.2	26.2	NNW	5	so	
	Lagos	767.1	+0.5	27.0	NNW	1	so	—	32	18	767.7	22.5	cal.	0	so	
	Horta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Angra	—	+0.3	19.0	W	1	c.ub.	—	20	12	767.8	19.0	W	7	niebl.	
	Punta Delgada	769.7	+0.5	20.8	W	2	ub.	—	22	20	769.8	20.5	ENE	3	ub.	
Funchal	765.2	+0.4	20.4	ENE	4	ub.	—	24	26	765.1	22.0	ENE	4	c.d.		
Marruecos y Argelia	Tánger	767.7	—	22.9	NNE	5	so	—	27	19	766.5	25.6	NE	5	so	
	Casablanca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Nemours	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Argel	767.8	—	21.4	ESE	2	so	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Cap de Garde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Túnex	767.0	—	17.4	W	2	so	—	—	—	—	—	—	—	—		

Radiogramas de la Torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) á 8^h de hoy; Presión 2.2 mm; viento E.
 Saint Pierre et Miquelon (América) á 20^h de ayer; Presión 2.2 mm; viento E.

Precios de suscripción

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

Administrador

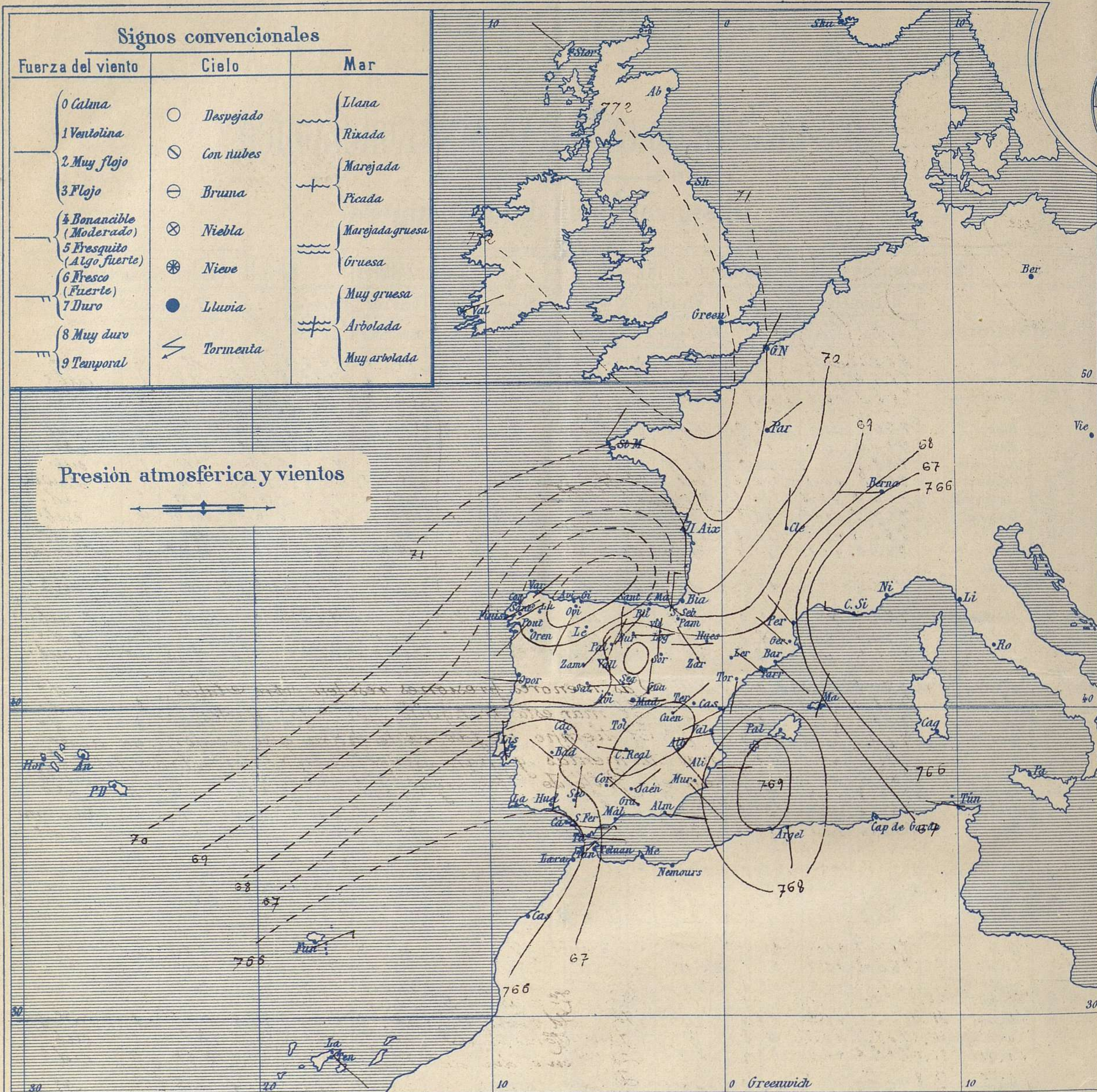
Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

Las menores presiones residen sobre Italia y el Centro de Europa. En la península Ibérica se van formando varios núcleos de presiones débiles debidos a la temperatura elevada. El tiempo es bueno por todas partes, de cielo claro y vientos flojos de dirección variable: en el estrecho de Gibraltar vuelve a empeorar el Levante. La temperatura máxima de ayer fue de 39 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Leon y Soria. Las altas presiones residen sobre las Islas Británicas.

Saura

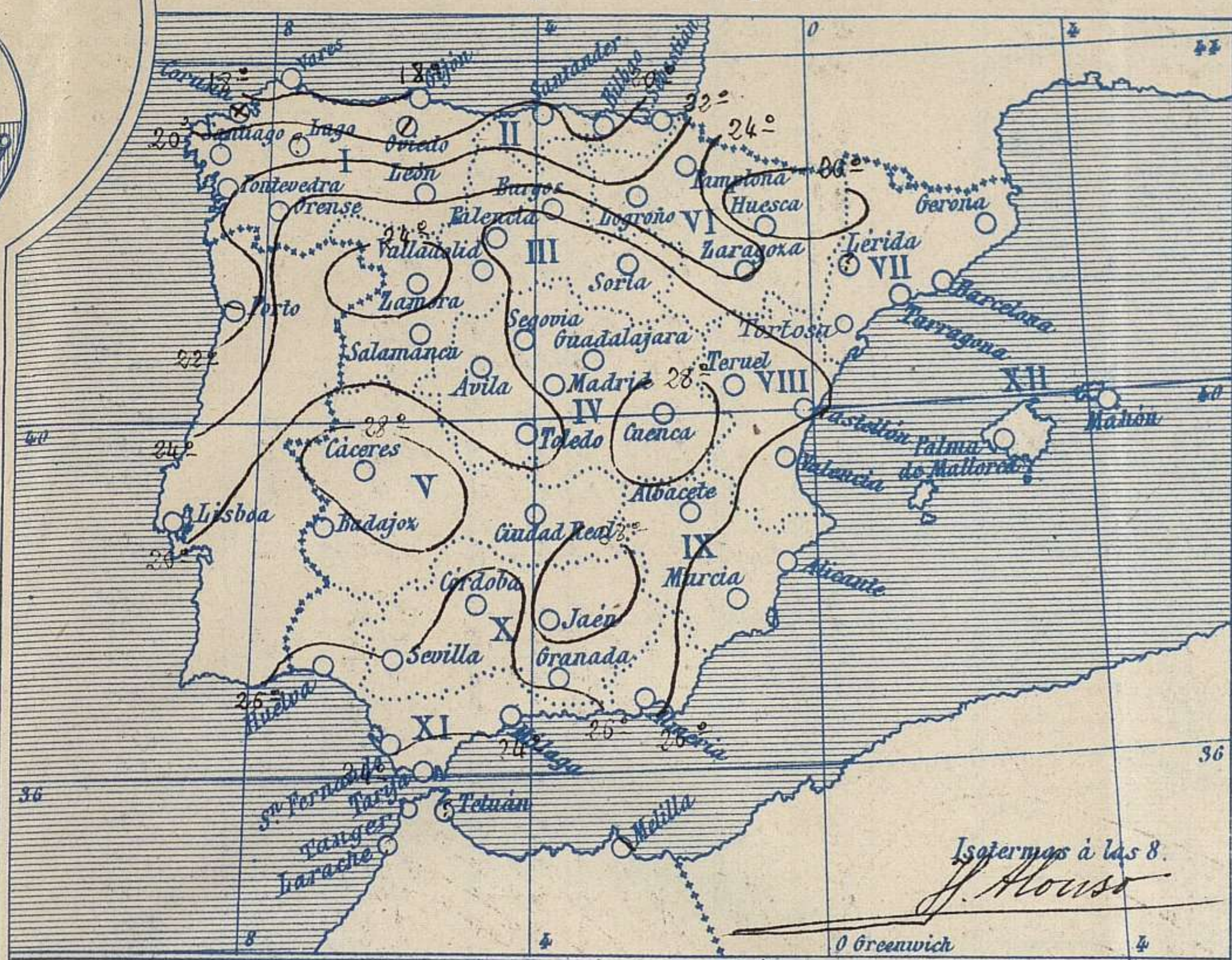
El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

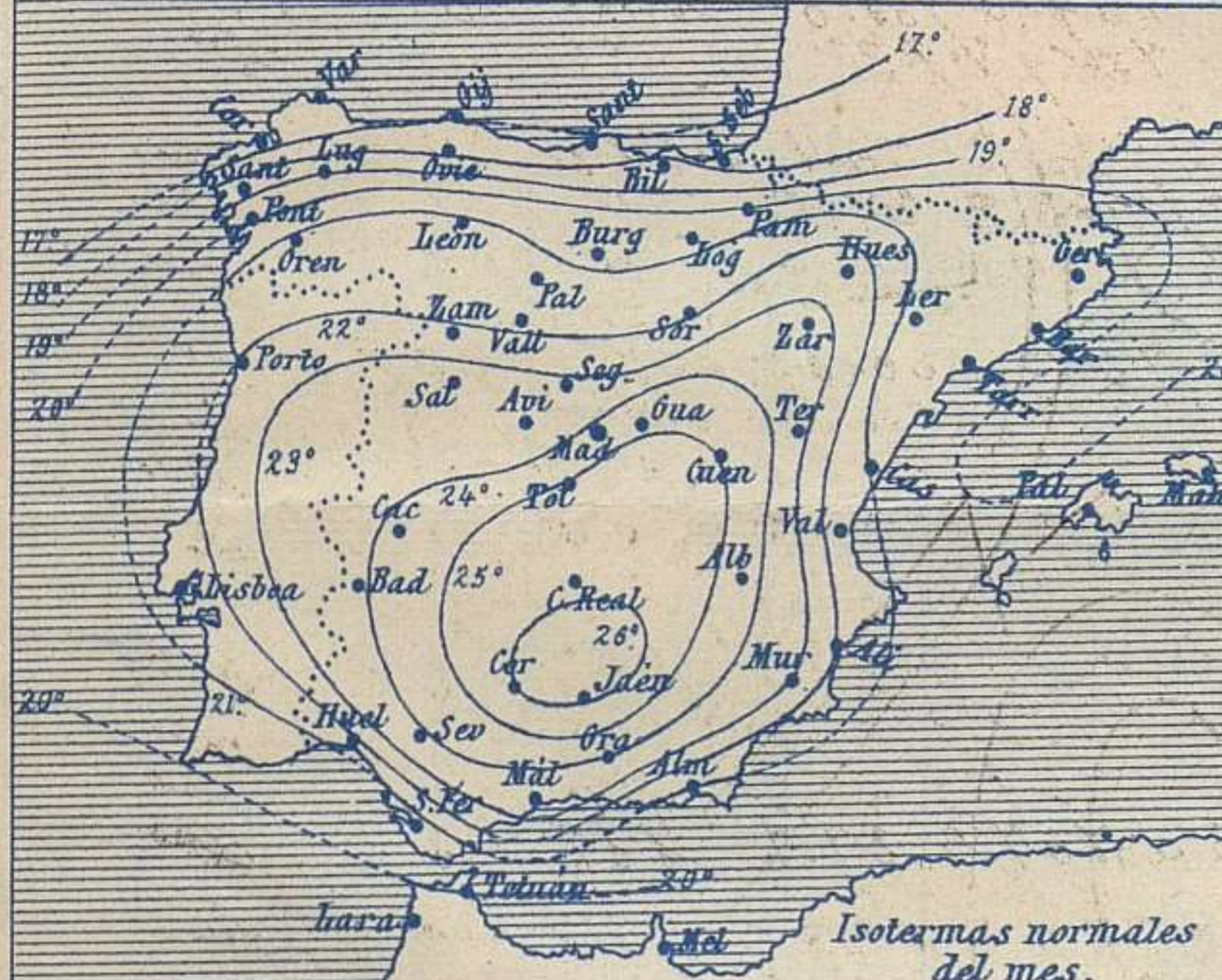


Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



- EN LAS REGIONES.
- I } Vientos flojos de dirección variable y tiempo incierto y tormentoso. Marejada.
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo, caluroso.
 - VI }
 - VII }
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 5 m

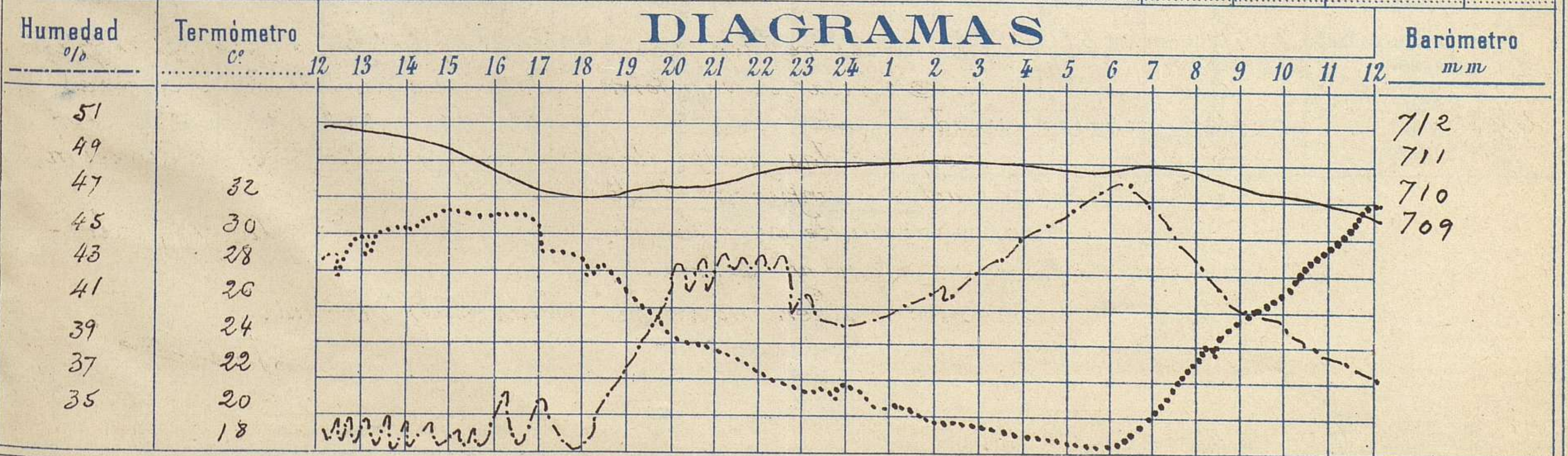
Las menores presiones residen sobre Italia.
 El mar está tranquilo por todas partes.
 El tiempo es favorable para que se formen algunas tormentas y para que se empeore el estado del mar en el Golfo de Vizcaya

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 30 y 12^h del día 1^o de Julio

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas			
				Dirección	F ^{ra} Oa9				Horas	Alturas m	Dirección	Fuerza
12	711.84	28.4	34	N.E.	2		De	La max ^a a la sombra 31.4	19 ^h	400	SSE	1
16	710.52	31.0	35	Cal	0		De	La min ^a a la sd 18.4		1000	NW	1
20	710.12	24.2	43	Id.	0		Id.	Horas de sol despejado		2000	SSE	2
24	710.91	21.4	40	N	3		Id.	en el día de ayer		6000	ENE	2
4	710.70	18.8	45	N	2		Id.			8000	NNE	3
8	710.57	22.9	47	E	0		Id.	18 ^h 25 m		10000	NW	3
12	709.50	31.4	37	SSW	3		De			12000	WNW	3

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas						Id. en las 24 horas		Id. de la vispera á 16 horas								
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^{extr.}		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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	767.5	0.0	18.0	S.W.	1	nubl	cal		26	15	767.5	22.4	N.W.W.	1	so	
	Vares	766.4	-0.5	16.7	N.E.	2	so	m. da		20	17	768.9	18.5	N.E.	4	so	
	Avilés	767.9	0.0	19.0	E.	1	so					768.7		E.	4	so	
	Gijón	766.8	-0.8	18.1	cal.	0	so	m. da				769.5	24.0	E.	3	so	
	Oviedo	766.6	0.0	18.2	S.W.	1	so					768.4	23.0	N.E.	2	so	
	Finisterre	767.2	-0.5	19.0	cal.	0	nubl					768.6	25.2	N.	1	so	
	Santiago	767.4	-0.5	22.5	N.E.	0	so					767.4	22.5	N.E.	2	c.d.	
	Pontevedra	762.6	+0.3	21.4	S.W.	1	so					768.0	22.4	S.W.	2	so	
	Lugo																
	Orense	767.5	+1.0	25.5	l.	1	c.d.						766.8	24.8	N.	3	c.d.
León	767.9	0.0	19.4	E.	0	so						767.6	20.0	E.	0	so	
Región Cantábrica II	Santander	769.2	-0.5	21.6	E.	2	so	m. da				767.4	20.7	E.	6	so	
	Punta Galea	767.7	0.0	19.1	S.E.	3	so	m. da				769.0	21.3	N.E.	5	so	
	Bilbao	768.7	-1.2	18.4	S.E.	1	so					770.1	25.0	N.E.	1	so	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	768.6	0.0	21.5	N.	5	so	m. da					772.3	22.6	N.W.	3	so
Región del Duero III	Zamora	770.3	+1.0	19.1	N.E.	1	so					769.0	22.2	N.E.	1	so	
	Palencia	767.5	0.0	22.0	N.E.	2	so					766.0	22.8	N.E.	2	so	
	Burgos	766.7	-0.2	18.2	E.	1	so					766.0	25.0	N.E.	1	so	
	Soria	767.2	0.0	21.4	N.	0	so					767.2	23.2	N.W.	1	so	
	Valladolid	768.9	0.0	17.2	N.W.	1	so					765.9	20.5	N.E.	2	so	
	Salamanca	769.0	+0.2	20.4	E.	1	so					768.0	20.0	N.E.	2	so	
Región Central IV	Ávila																
	Segovia	766.6	+0.1	21.5	N.W.	0	so					765.6	25.8	N.W.	0	so	
	Madrid	766.0	+0.7	22.9	E.	0	so					764.0	29.0	S.W.	0	so	
	Toledo	766.6	+0.8	22.4	N.E.	1	so					765.1	21.1	cal.	0	so	
	Guadalajara	766.4	-0.2	22.8	N.	0	so					764.5	22.8	E.N.E.	2	so	
Cuenca	766.0	+0.2	22.2	N.E.	0	so					764.5	21.0	N.W.	0	so		
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	765.5	0.0	28.2	S.E.	1	so					764.9	23.4	N.N.E.	1	so	
	Badajoz	766.5	+0.6	25.4	N.W.	2	so					765.8	27.2	N.E.	1	so	
	Ciudad Real	766.2	+1.0	23.8	N.	4	so					764.9	23.0	N.	3	so	
Alto Ebro VI	Logroño	768.6	0.0	19.7	N.	0	so					767.6	20.0	N.E.	0	so	
	Pamplona	768.2	-0.2	21.6	E.	1	so					768.1	23.4	N.W.	3	so	
	Huesca	767.1	0.0	24.2	N.	0	so					767.1	28.6	N.W.	2	so	
	Zaragoza	767.5	0.0	21.8	S.W.	1	so					766.5	29.2	N.W.	1	so	
Cataluña VII	Lérida	763.6	0.0	24.2	N.W.	0	c.d.					763.5	20.4	N.	3	c.d.	
	Gerona	765.2	+0.1	24.1	E.	1	so	m. da				768.5	23.3	S.W.	3	so	
	Barcelona	767.5	0.0	24.0	N.W.	1	so	m. da				768.5	25.2	S.W.	2	so	
	Tarragona	767.1	+0.7	24.6	E.	1	so					767.8	27.7	S.E.	2	so	
	Tortosa																
Llavante VIII	Teruel	767.7	0.0	21.6	S.	0	so					765.0	28.1	N.W.	0	so	
	Castellón	764.8	0.0	26.8	S.W.	0	so					765.7	26.8	N.W.	0	so	
	Valencia	767.2	0.0	25.6	N.W.	0	so					767.4	26.0	S.E.	0	so	
Región del Guadalquiv. X del SE IX	Albacete	766.2	0.0	25.2	E.	0	so					765.8	29.6	E.	2	so	
	Alicante	765.2	+0.2	25.4	E.	0	so	cal.				769.0	24.2	S.E.	1	so	
	Murcia	768.2	+0.2	22.6	S.E.	0	so					768.0	28.0	S.E.	0	so	
Cuenca del Guadalquiv. XI	Sevilla	766.6	0.0	25.2	N.	2	so					766.6	27.0	N.W.	1	so	
	Córdoba	767.5	+0.4	24.3	N.E.	1	so					764.0	26.3	S.W.	1	so	
	Jaén	767.4	0.0	26.4	N.E.	0	so					762.9	22.6	N.E.	2	so	
	Granada	767.2	+0.3	22.4	N.W.	0	so					766.1	29.4	S.W.	3	c.d.	
Costa del Sur XII	Huelva	766.1	0.0	25.9	N.	1	so					764.5	20.5	S.E.	2	so	
	San Fernando	766.3	+0.5	25.2	E.	6	so	m. da				765.7	26.2	E.	5	c.d.	
	Tarifa	765.5	+1.0	21.2	E.	3	nubl	m. da				766.2	22.7	E.	7	so	
	Málaga	768.7	0.0	24.2	E.	1	so	m. da				769.1	25.4	S.E.	2	so	
	Almería	767.3	0.0	26.2	E.	1	so	m. da				767.2	27.2	E.	4	so	
Canarias XIII	Palma	769.0	-0.4	23.8	N.	1	so	m. da				769.5	25.4	S.W.	3	nubl	
	Mahón	767.0	+0.3	26.2	N.	2	so					767.9	23.8	N.	3	so	
Africa	Sta Cruz de Ten.	779.7	0.0	27.9	S.E.	0	c.d.	m. da				758.8	29.4	S.E.	0	so	
	Laguna	764.6	+0.5	27.7	E.	1	c.d.					764.4	29.7	N.	1	nubl	
	Tetuan																
	Melilla	769.2	0.0	26.0	N.E.	2	nubl	m. da				770.4	26.8	N.	2	c.d.	
	Larache																

Noticias