

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913.

Núm.º 44

DEL

3 de Febrero.

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

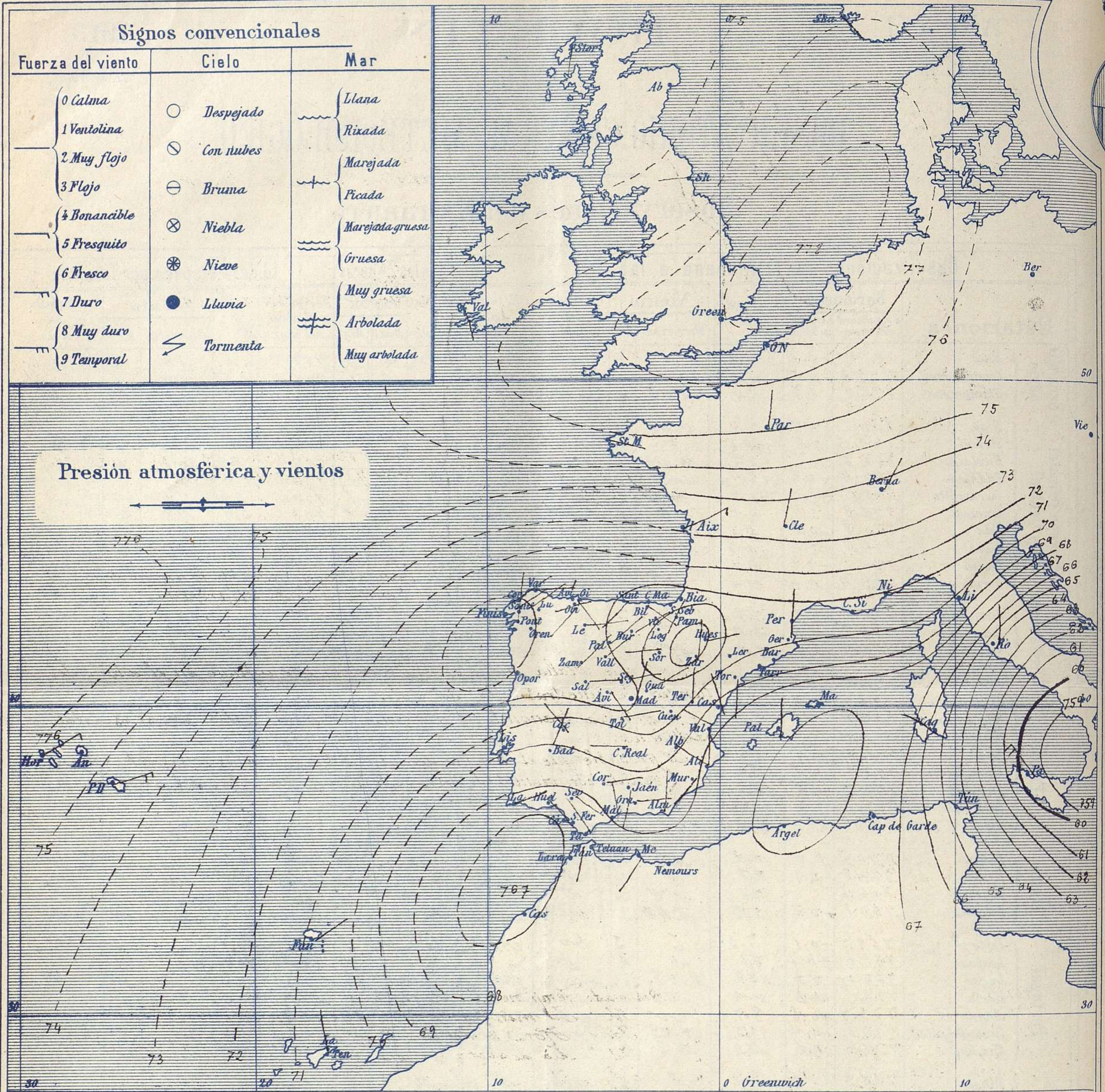
Observaciones del Extranjero

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.ª 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	f.ª		
Escandinavia	Bodo	767.5	-0.2	4.0	S	4	ub.º	Rm.ª	280	5	3	469.9	4.6	SW	6	c. ub.º
	Cristiansund	773.3	-0.2	4.1	cal	0	ub.º	M. G.ª		5	1	475.2	1.8	SW	1	niebla
	Shudesnoes	775.5	-0.3	4.4	SSE	2	niebla	dl.ª	1	5	2	474.4	2.7	cal	0	id.
Europa Oriental y Central	Riga	764.7	-0.7	0.4	VNE	3	do					471.8	-1.4	NNW	0	ub.º
	Moscu	765.3	-1.3	-20.6	E	0	ub.º					469.7	-19.2	NNW	0	do
	Nicolaiew	766.6	-0.9	-5.9	VNE	4	nieve		1			466.4	-0.7	NE	0	ub.º
	Feldkirch	777.2	-0.3	-2.4	cal	0	do			5	3	475.8	1.2	NE	1	ub.º
	Cernorvitz	468.7	-1.0	-1.9	NW	1	ub.º		1	1	-1	470.6	-0.4	NW	10	ub.º
	Cracovia	772.3	-1.4	-1.2	W	2	c. ub.º			2	2	475.3	0.4	NW	2	ub.º
	Pola	470.8	-0.3	3.2	ENE	5	ub.º			10	3	471.2	4.9	E	3	do
	Viena	774.7	-0.6	-0.9	NNW	2	c. ub.º			5	-1	475.5	1.8	NW	4	do
	Berlin	774.1	-0.6	3.7	NW	3	ub.º			7	4	477.1	5.1	NW	2	ub.º
Berna	773.4	0.0	-1.4	NE	2	do					474.6	3.4	NE	1	do	
Islas Británicas	Stornoway	472.7	-0.5	7.2	S	5	ub.º	M. da		8.9	7.2	475.7	8.5	SSW	6	ub.º
	Shields	775.2	-0.5	2.2	W	2	Nieve	Rm.ª		11.1	1.1	478.0	7.8	W	5	c. ub.º
	Valentia	774.7	0.2	4.2	SSE	3	ub.º	M. da		10.0	6.1	475.7	7.8	SSE	5	ub.º
Francia	Gris Nex	777.5	-0.3	4.4	E	3	niebla	Rm.ª	9	4	478.6	7.0	NE	3	ub.º	
	St. Mathieu	476.0	-0.6	4.0	SSE	3	Bruna	M. da		14	3	477.4	10.2	NE	3	c. d.
	Isla de Aix	472.9		4.8	ENE	4	ub.º	Rm.ª		14	3	475.5	9.0	NE	3	ub.º
	Biarritz	770.5		9.0	SSW	3	c. ub.º	Rm.ª		12	8	472.7	11.0	W	3	ub.º
	Paris	776.3	-0.1	2.4	N	3	ub.º			9.0	0.0	476.8	5.7	N	4	do
	Clermont	472.9	-0.2	3.0	N	4	do			11.8	2.0	473.1	7.8	N	4	do
	Perpiñan	470.0	+0.2	6.1	cal	0	c. d.			19.9	5.0	468.3	14.8	NW	5	do
	Cabo Sicié	468.6		4.8	E	3	ub.º	M. da		17	8	466.3	11.4	W	1	Bruna
	Niza	470.9	+1.0	6.6	E	5	ub.º	M. G.ª		17	6	468.1	9.6	cal	0	c. d.
Italia	Liorna	470.2	0.0	5.2	NE	3	do					468.9	10.6	NE	3	do
	Roma	464.3	-0.6	2.8	N	4	do					466.9	6.0	N	3	do
	Cagliari	464.6		7.6	NW	4	do					465.3	15.2	NW	2	do
	Palermo	459.1	-0.2	7.8	NNW	4	ub.º		3			462.8	9.2	NNW	6	ub.º
	Porto	469.7	-0.1	7.3	E	3	do	M. G.ª	2	14	5	771.2	10.2	ESE	3	luz
Portugal	Lisboa	469.0	+0.1	8.6	N	3	do	M. G.ª	3	15	8	470.8	10.4	N	2	c. d.
	Lagos	468.0	0.0	12.2	ENE	1	ub.º	Rm.ª		19	10	471.0	15.6	N	1	do
	Horta	476.1	0.0	10.0	NE	4	c. d.	M. da	1	15	10	475.3	10.5	NNW	4	do
	Angra	775.9	+0.3	8.7	N	4	ub.º	M. G.ª		14	10	774.2	10.3	N	5	c. ub.º
	Punta Delgada	475.8	+0.4	10.5	VNE	7	Bruna	M. G.ª	8	16	11	472.8	11.5	NE	5	luz
	Funchal	471.0	0.0	15.7	NE	2	c. ub.º	Rm.ª		18	8	470.6	15.6	NE	2	c. ub.º
Marruecos y Argelia	Tanger	468.3		9.2	S	2	ub.º	dl.ª	18	4	469.9	15.4	NE	3	c. d.	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel															
	Cap de Garde	466.3		12.0	WSW	3	ub.º									

Radiogramas De la torre Eiffel { Reykjavik (Islandia) a 20º de luz, Presión 2-2 mm, viento 2-2.
 Saint Pierre et Miquelon (America) a 20º de luz, Presión 750 mm, viento NW fuerte

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.

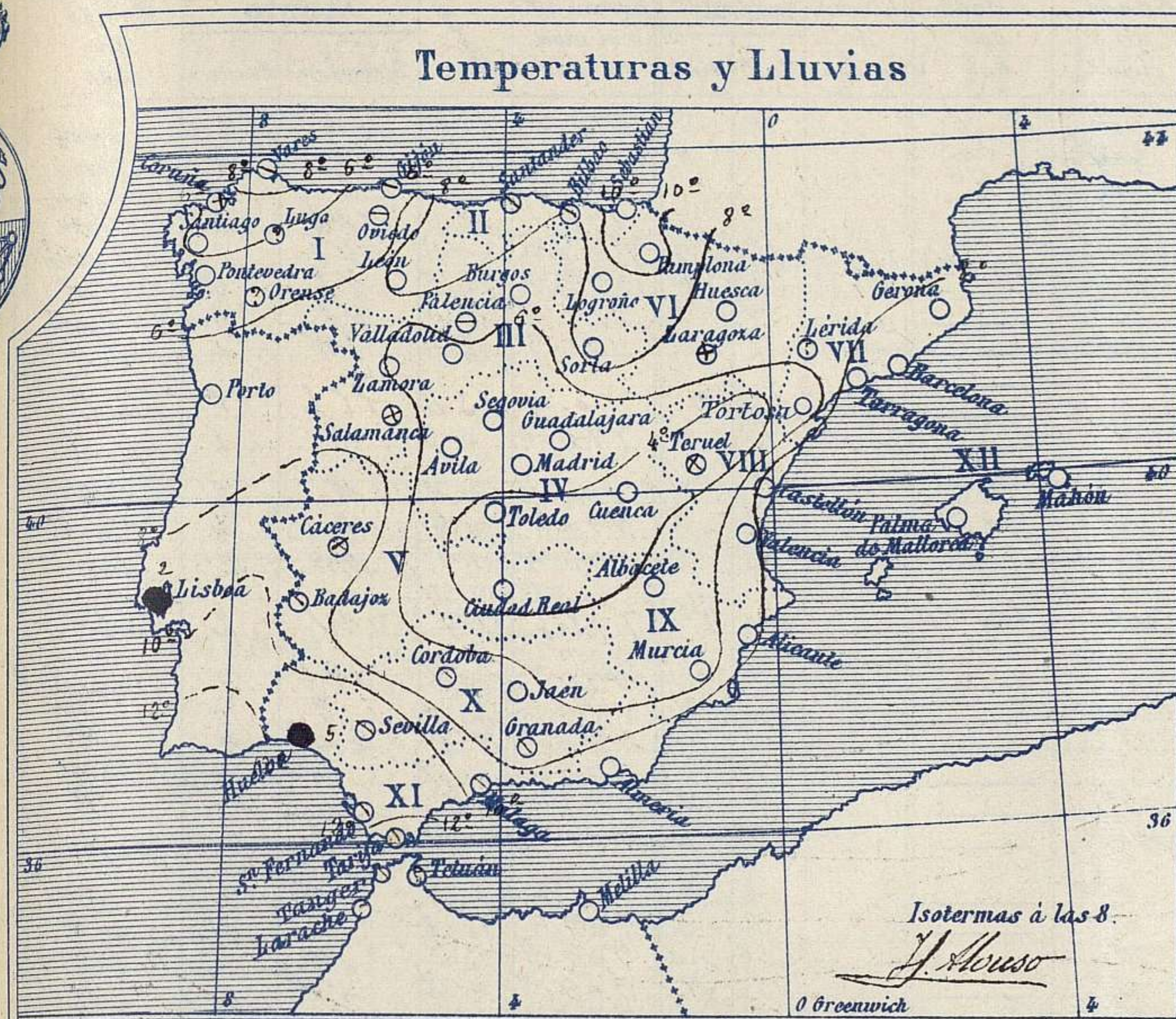


Estado general

Una borrasca poco importante tiene su mayor intensidad hacia el Sur de Italia y al mismo tiempo se inician varios centros de perturbación atmosférica en el Saco de Cádiz y al Sur de las Baleares, por cuya causa el tiempo es incierto y de poca estabilidad en la parte meridional de España; por regla general el tiempo es bueno sobre toda la península Ibérica, de cielo claro y nebuloso, vientos flojos de dirección variable, mar tranquilo y temperatura suave durante el día: la máxima de ayer fué de 24 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Teruel.

Las presiones altas se han retirado unas hacia Oriente y otras al Norte de Europa.





Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos ó moderados de la región del Norte y tiempo algo lluvioso.

II }

III }

IV } Vientos flojos ó moderados de la región del Norte y buen tiempo algo acelajado.

V }

VI }

VII }

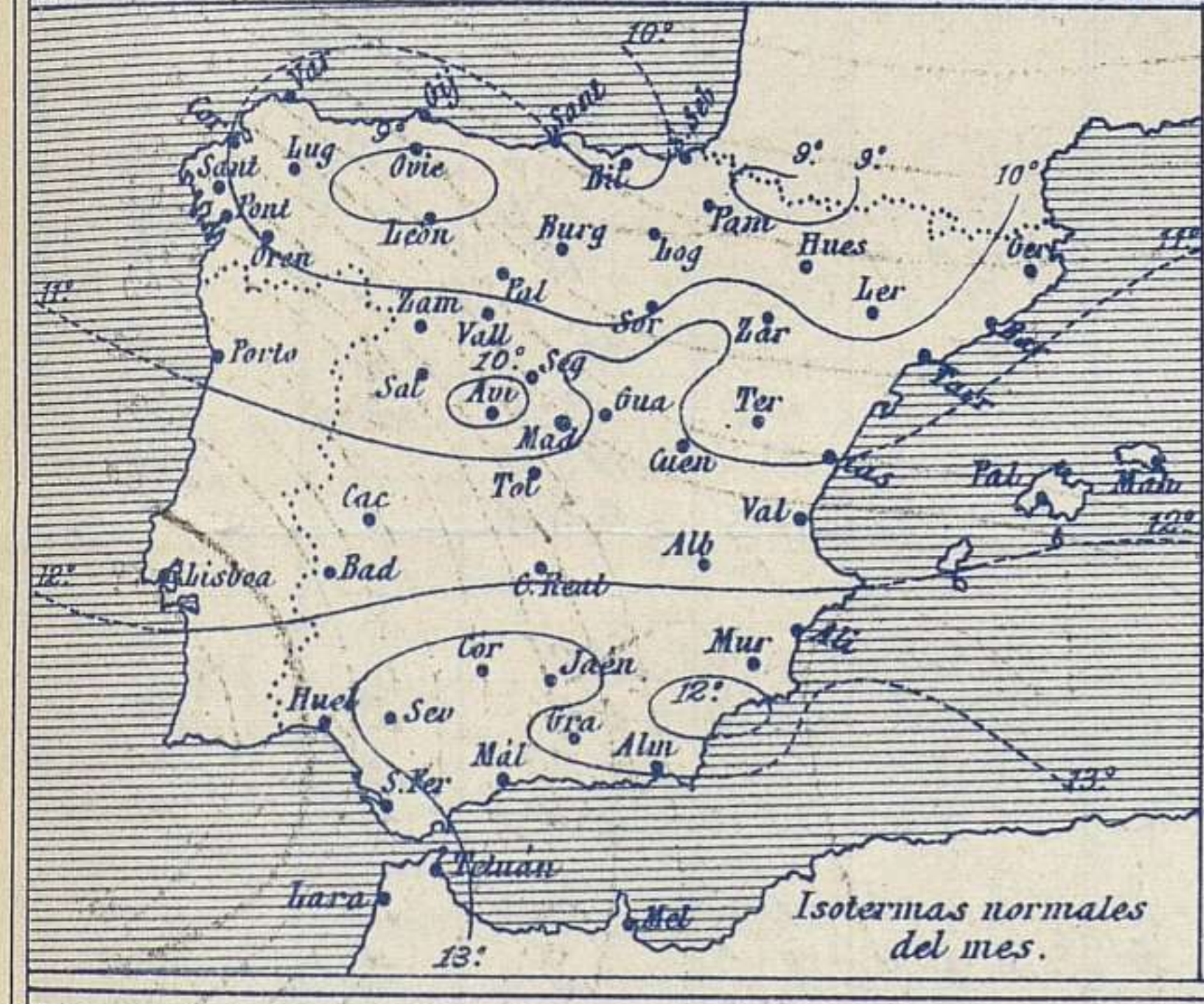
VIII }

IX } Vientos flojos ó moderados de la región del Norte y tiempo algo lluvioso.

X }

XI }

XII } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo lluvioso. Marejada.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12. h. 40. m

Al Sur de Italia se halla una borrasca que influye en el estado del tiempo de nuestras costas del Sur.

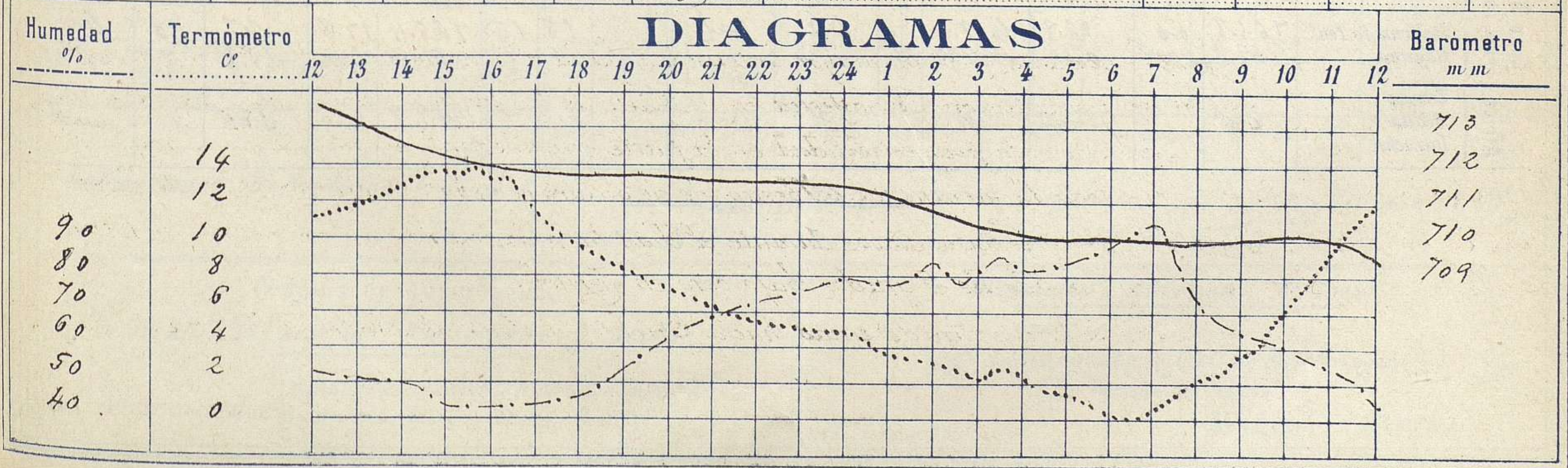
Continua tranquilo el mar por todas las costas europeas del Atlántico.

Es probable que el tiempo sea algo lluvioso por las costas del Sur y de Levante con vientos de los cuadrantes del Norte. Marejada.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 12 y 12^h del dia 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{ra} Oá9				Horas	Alturas m
12	713.66	11.3	53	S.E.	0		Despejado	Temp. máx. á la sombra 13° 6'		
16	711.77	13.3	43	S.W.	1		Id.	Id. mín. á la sb. 0° 0'		
20	711.73	7.2	62	W.	2		Id.	Horas de Sol desp. en el día de ayer = 9 horas 0 min.		
24	711.50	5.0	80	Cal.	0		Id.			
4	710.10	2.0	83	N.N.E.	1		Id.			
8	710.00	2.1	72	N.W.E.	1		Id.			
12	709.47	11.8	45	Calme	0		Id.			



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	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	770.8	0.0	6.0	N.E.	1	niebla	Riv.ª	14	3	772.5	12.0	N	3	sub.		
	Vares	771.2	-0.4	7.2	E	5	sub.	Riv.ª	11	2	772.0	10.0	E	5	sub.		
	Avilés	772.2			S.E.	1	sub.	Riv.ª			774.8		?	1	sub.		
	Gijón	772.2	0.0	5.7	N.S.W.	0	sub.	Ni.ª	15	5	772.1	12.0	N.N.E.	2	so		
	Oniedo	772.1		4.0	S.W.	1	Burruca		11	4	773.0	10.4	N.E.	1	sub.		
	Finisterre	769.9	-0.2	9.0	N.E.	4	c.d.º	M.ª	15	10	772.8	12.5	N.E.	5	c.d.º		
	Santiago	770.6	-0.5	5.5	N.E.	2	so		14	5	771.8	12.3	N.E.	3	sub.		
	Pontevedra	770.2	0.0	3.7	N	1	c.d.º		17	3	771.8	16.4	S.W.	1	c.d.º		
	Lugo																
	Orense	770.2	0.0	6.2	S.E.	1	sub.		14	2	770.4	13.0	S.E.	1	sub.		
León	770.8		4.0	E	1	so		11	-1	772.2	5.5	S	1	c.d.º			
Región Cantábrica II	Santander	768.2	+0.2	8.2	S.W.	1	sub.	Ni.ª	15	7	770.6	11.8	N	2	so		
	Punta Galea	770.0	0.0	10.0	N	2	sub.	M.ª	12	10	771.3	11.8	?	4	sub.		
	Bilbao	771.5	+0.4	8.0	S.E.	0	Burruca		12	7	772.4	11.4	N.W.	2	sub.		
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	769.5	+0.2	11.0	W	5	sub.	M.ª	14	7	771.3	11.2	W	2	sub.		
Región del Duero III	Zamora	771.2	+1.0	1.6	N.E.	0	so		14	-1	771.7	10.6	N.E.	1	sub.		
	Palencia	771.2	0.0	3.8	N.E.	0	Burruca		15	2	770.6	12.8	E	0	so		
	Burgos	771.2	-0.2	1.5	N.E.	1	so		10	0	770.3	8.8	S.N.E.	2	so		
	Soria	769.2		5.0	N	0	so		16	1	770.3	14.8	W	0	so		
	Valladolid	772.1	0.0	1.0	N.E.	1	so		15	0	771.4	12.0	cal	0	so		
	Salamanca	770.5	+0.2	1.6	E	1	niebla		12	-2	771.2	10.2	E	1	sub.		
Región Central IV	Ávila	772.0		-1.2	S.E.	1	so		12	-4	769.9	11.2	N.W.	1	so		
	Segovia	771.4	-0.4	-1.0	E	1	so		15	-3	769.4	11.8	N	1	so		
	Madrid	770.5	0.0	2.1	N.N.E.	1	so		15.6	0.0	769.9	12.3	S.W.	1	so		
	Toledo	770.4	+0.3	0.4	S.N.E.	1	so		15	-1	769.8	14.8	N.W.	1	so		
	Guadalajara	769.6	-0.2	0.4	N.E.	0	so		15	-2	768.8	14.4	S.W.	0	so		
Extrem.ª	Cáceres	768.5		7.8	S.W.	1	niebla	Unapto	14	4	770.3	14.3	S.S.E.	0	sub.		
	Badajoz	767.6	0.0	7.8	N.N.E.	1	sub.		16	6	771.2	15.0	N.W.	1	sub.		
	Ciudad Real	769.2	0.0	-0.2	W	0	so		17	-2	770.9	15.3	W	1	so		
Alto Ebro VI	Logroño	769.0		6.3	N.W.	2	so		15	4	771.0	12.5	N.S.W.	3	so		
	Pamplona	768.9	-0.2	2.0	N.W.	5	so		12	5	770.5	11.8	N.W.	2	so		
	Huesca	769.4	0.0	4.2	E	0	so		17.5	1.0	769.6	15.1	N.S.W.	0	so		
	Zaragoza	769.8	+0.5	5.1	N	0	niebla		16	5	769.8	15.0	N.N.W.	1	so		
Cataluña VII	Lérida	771.9	+1.0	2.2	N	0	so		21	1	769.9	14.0	N.W.	1	so		
	Gerona	769.0	+0.2	11.2	S.W.	2	so	M.ª	18	5	768.2	15.0	S.W.	3	so		
	Barcelona	769.3		9.8	N.E.	0	so	Ni.ª	20	9	769.6	18.7	S.S.E.	0	so		
	Tarragona	769.4	+1.0	4.2	S	2	so		18	4	769.0	18.0	N.N.E.	3	so		
	Tortosa																
Levante VIII	Teruel	771.1		-1.4	N	0	niebla		19	-5	769.7	14.2	N.W.	0	so		
	Castellón	767.8	+1.0	10.4	N.N.W.	0	so		16	9	768.7	12.7	E	2	so		
	Valencia	768.3	+2.1	7.8	N.W.	0	so		19	5	768.8	17.2	E	0	so		
Región del SE IX	Albacete	770.8	+0.2	0.7	S.E.	1	so		14	-2	769.0	14.4	S.E.	3	so		
	Alicante	767.3	+0.2	7.8	N	1	so	Riv.ª	23	5	768.5	15.0	N.E.	1	so		
	Murcia	767.8	+0.3	4.0	S.W.	0	so		24	2	768.1	23.0	S.W.	1	so		
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla	767.6		10.6	S.E.	1	sub.		14	9	770.5	17.0	N	2	sub.		
	Córdoba	768.0	-0.8	5.8	E	1	sub.		14	6	770.4	16.8	E	2	so		
	Jaén	768.4		8.6	S.S.W.	0	c.d.º		14	6	770.0	15.8	N	0	so		
	Granada	768.6	-0.4	3.0	E	1	sub.		15	1	770.8	14.0	N.W.	1	so		
Costa del Sur XI	Huelva	767.5		11.2	S.E.	3	Unapto		5	19	770.5	17.5	S.W.	3	sub.		
	San Fernando	767.6	-0.4	9.5	S.S.E.	1	sub.	M.ª	19	6	770.2	15.5	cal	0	sub.		
	Tarifa	767.2	-0.5	12.3	N.W.	1	sub.	Unapto	15	12	769.6	14.8	E	2	so		
	Málaga	767.9	-1.2	9.4	N	0	sub.	Ni.ª	17	9	767.6	15.4	S.E.	2	so		
	Almería	767.4		9.6	N	1	so	Ni.ª	15	10	769.5	12.0	S	3	c.d.º		
Canales XII	Palma	767.4	-0.8	10.8	N	3	c.d.º	Riv.ª	20	7	768.4	19.0	N	3	so		
	Mahón	767.1	+0.5	13.6	S.S.E.	3	c.d.º				767.4	14.0	N	3	sub.		
Canales de Ten.ª	Sta Cruz de Ten.ª	765.8	0.0	16.3	N.W.	0	so	cal	18	13	765.4	17.8	N.E.	0	so		
	Laguna	769.9	+0.2	10.6	N.N.W.	3	so		19	7	769.4	15.0	S.S.E.	2	so		
Africa	Tetuan																
	Melilla	764.9		12.0	S.W.	1	so	cal	21	7	767.8	19.0	N.W.	1	sub.		
	Larache																

— Noticias —