

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913.

Núm.º 25

DEL

4 - 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 al nivel 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	729.7	+1.3	-4.0	E	4	c. d.º	Roz.ª	0	-7	725.5	-0.6	E	4	ub.º	
	Cristiansund	725.5	+1.0	4.4	N	9	ub.º	M. floja	11	5	722.8	5.1	S.W	6	ub.º	
	Shudesnoes	748.8	+0.6	5.4	W	8	c. d.º	Al.ª	7	6	745.4	6.2	S	8		
Europa Oriental y Central	Riga	744.7	-0.2	-	S.S.W	4			4		755.7	-1.0	W.S.W	2	ub.º	
	Moscou	761.2	+2.0	-7.7	W	2	ub.º				768.0	-4.5	S	2	nuv.º	
	Nicolaiev	766.6	-	-5.1	cal	0	So				762.7	-0.7	cal	0	c. ub.º	
	Feldkirch	776.8	+0.2	0.6	N.E	1	So		1	3	0	773.1	2.4	cal	0	ub.º
	Cernovitz	764.7	+0.3	1.2	N	2	ub.º			5	0	763.5	1.8	cal	0	ub.º
	Cracovia	764.1	+0.4	11.4	W.S.W	4	Lluvia		5	5	2	764.4	2.5	W.N.W	3	ub.º
	Pola	772.4	+0.2	1.2	N.W	1	c. d.º		7	1		770.6	4.1	W.N.W	1	ub.º
	Viena	769.0	+1.2	7.9	W	4	ub.º		5	6	6	767.9	6.4	W	4	ub.º
Berlin																
Berna	777.2		0.4	S	4	c. ub.º					776.1	4.8	W	0	ub.º	
Islas Británicas	Stornoway	751.5	+0.7	4.4	W.S.W	6	Lluvia	M. floja	6	10	2	745.0	7.2	W.S.W	6	Lluvia
	Shields	756.7	+0.7	10.0	W.S.W	4	c. ub.º	Roz.ª	12	2	7	?	10.0	W.S.W	4	c. ub.º
	Valentia	763.0	+1.2	8.5	S.W	3	ub.º	M. floja	5	0	11	4	760.7	10.0	S.S.W	5
Francia	Gris Nez	769.0	+0.7	9.4	S.W	6	ub.º	So	10	9	766.6	9.4	W.S.W	7	ub.º	
	St. Mathieu	773.4	+0.3	10.0	S.W	3	ub.º	M. floja	12	9	772.5	10.3	W.S.W	4	ub.º	
	Isla de Aix	775.4		9.6	S	3	ub.º	Roz.ª	12	9	775.5	10.8	W.S.W	3	ub.º	
	Biarritz	773.9		9.0	E	2	ub.º	M. floja	1	12	8	772.5	11.0	W.S.W	3	ub.º
	Paris	774.2	+0.8	8.6	S.S.W	3	ub.º		11	5	8	771.8	12.1	S.S.W	3	ub.º
	Clermont	776.7	+0.3	6.2	N.E	2	ub.º		12	3	5	772.6	8.7	W.N.W	4	ub.º
	Perpiñan	774.5	+0.2	9.3	N.W	2	So		14	7	7	774.5	11.8	N.W	3	So
	Cabo Sicié	768.7		7.4	E	3	Brunna	Roz.ª	13	5		768.4	10.6	N.W	5	Brunna
	Niza	773.5	+0.8	7.2	cal	0	So	Al.ª	11	5		770.1	8.5	cal	0	So
Italia	Liorna	772.1	+0.4	5.8	N.E	4	So				770.9	10.6	N.W	3	So	
	Roma	772.5	+1.2	4.1	N	3	So				769.5	9.8	N.E	4	So	
	Cagliari	771.5		10.0	N.W	5	So				773.3	12.8	N.W	4	So	
	Palermo	770.9	+1.2	8.0	S.S.W	3	So		1			767.7	8.8	W	2	So
Portugal	Porto	777.5	+0.3	4.7	E.S.E	0	So	M. floja	11	3	776.6	8.2	N	3	So	
	Lisboa	770.9	+0.2	6.2	N.N.E	3	So	M. floja	14	6	772.5	10.0	E.N	4	So	
	Lagos	773.9	+0.2	10.0	N.E	4	So	Roz.ª	15	6	773.7	9.8	N	3	So	
	Horta	763.5	-0.1	11.4	S.W	4	Lluvia	Roz.ª	9	15	11	767.4	14.7	S.S.W	5	ub.º
	Angra	763.1	-0.8	11.8	S	5	ub.º	M. floja	14	13	768.0	14.0	S	5	ub.º	
	Punta Delgada	764.5	-0.6	12.2	cal	0	ub.º	M. floja	6	15	15	768.2	15.9	S.E	3	So
Funchal	764.7	0.0	14.8	S.E	5	ub.º	M. floja	16	9		766.8	14.9	S.E	5	ub.º	
Marruecos y Argelia	Tánger	769.0		12.6	E	4	ub.º	M. floja	15	12	771.5	15.8	E	3	ub.º	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	773.7		12.0	S.E	1	ub.º									
	Cap de Garde	70.0		8.0	N.W	2	ub.º									

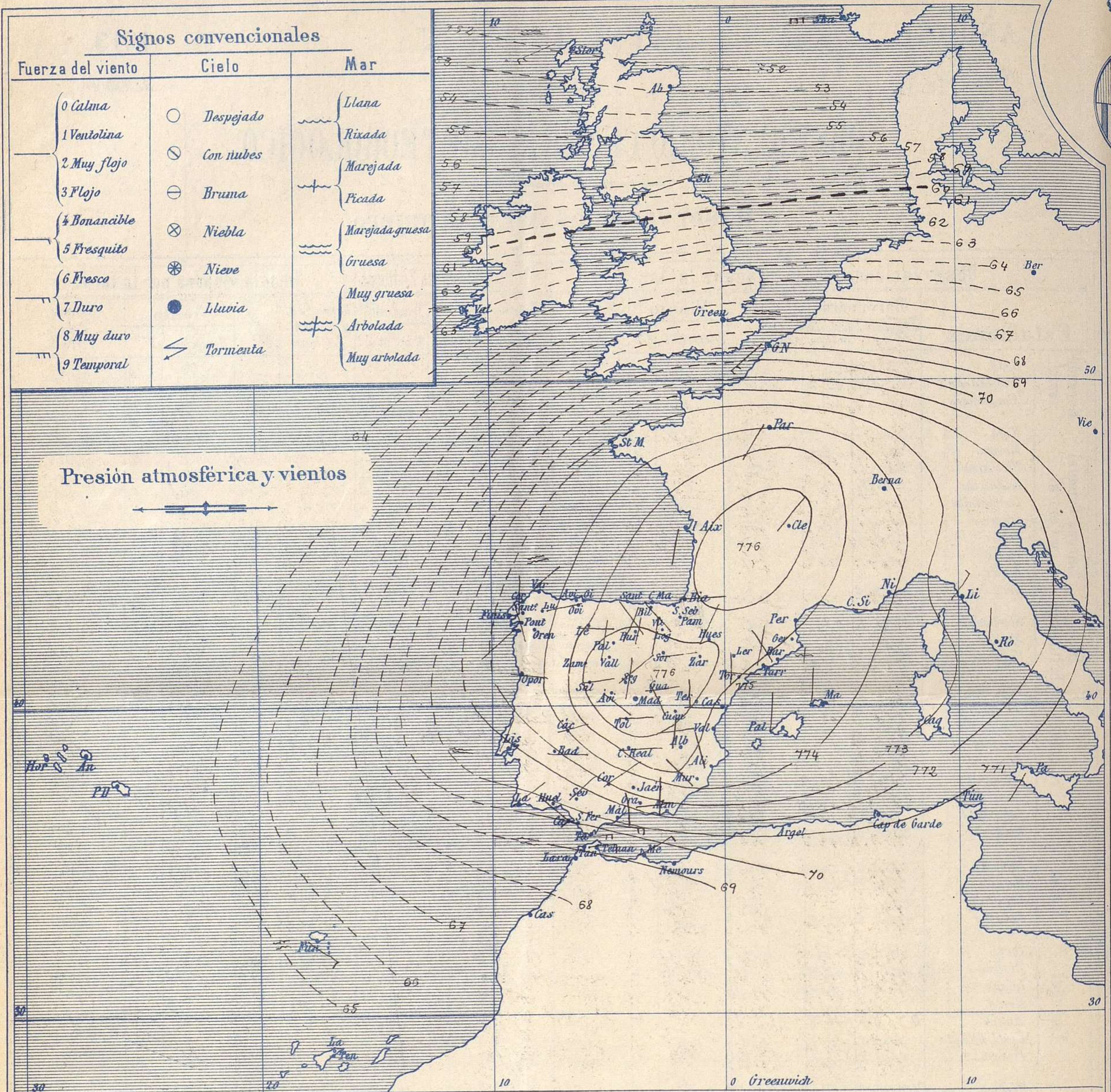
Radiogramas De la torre Eiffel { Reykjavik (Islandia) Presión 734 mm; viento en calma.
 Saint Pierre et Miquelon (América) Presión 764 mm; viento W muy flojo.

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

Continúan situadas las presiones débiles hacia Islandia perdiendo poco a poco intensidad y la zona de presiones altas de la península Ibérica se ha segmentado, presentando hoy, además del centro de la Meseta Central, otro sobre la región meridional de Francia.

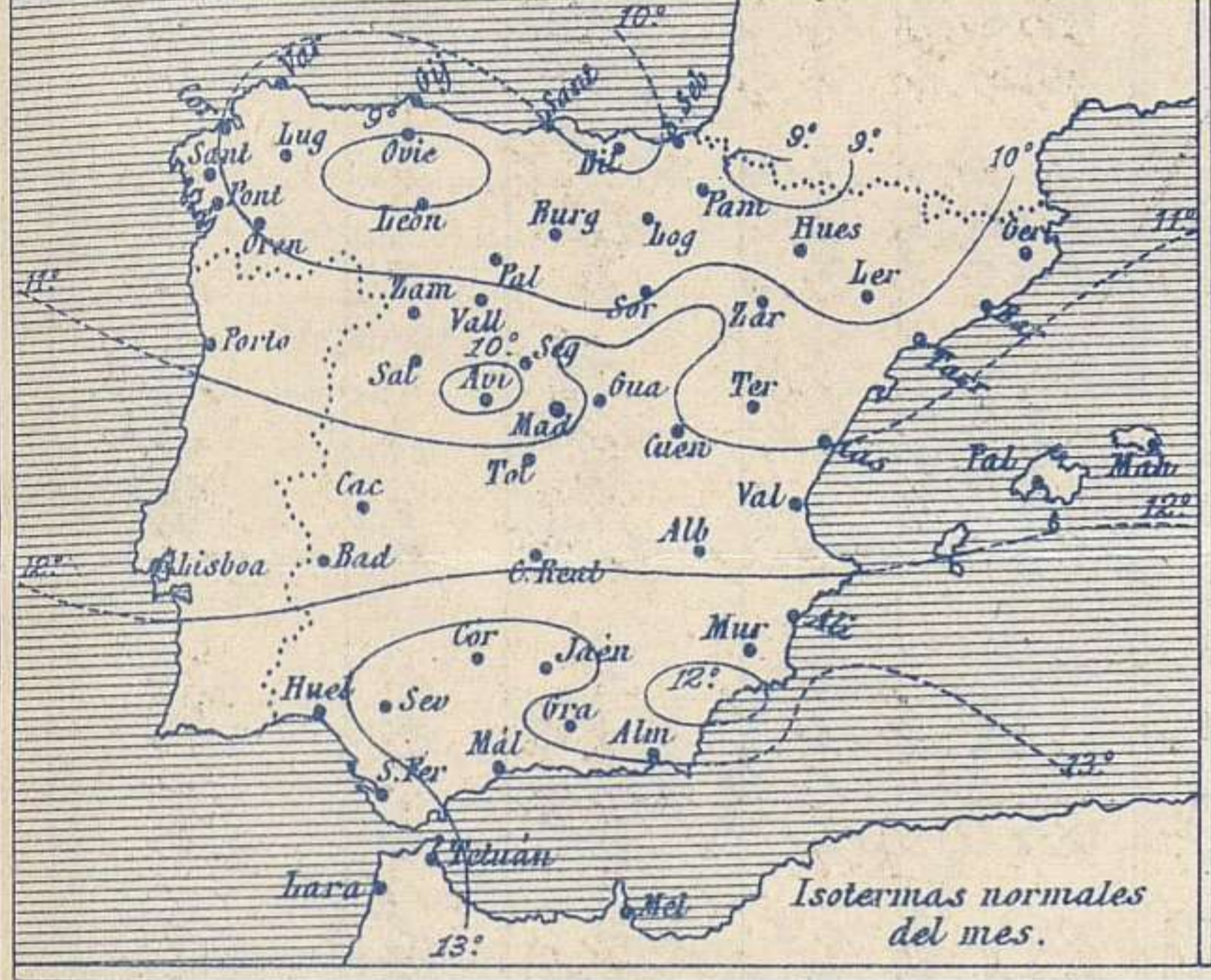
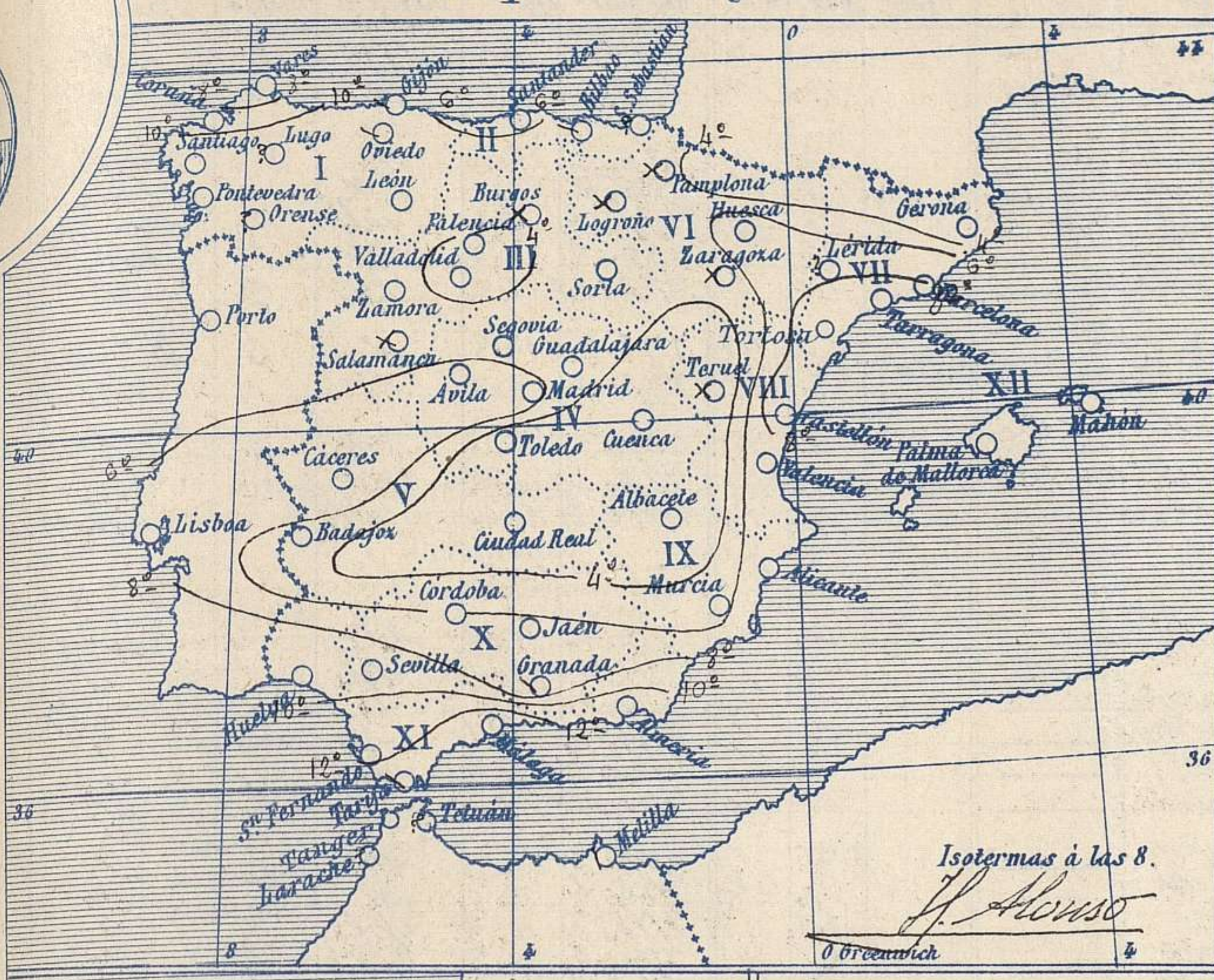
El tiempo es bueno por toda España, si bien el viento sopla del Este con fuerza y levanta marejada en el Estrecho de Gibraltar.

El cielo está generalmente despejado o con ligeras nieblas. La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Barcelona y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Quenca.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos o moderados de la region del Sur y tiempo de cielo algo nebuloso. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo. Ligeras nieblas.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo.
- X }
- XI } Vientos moderados o fuertes de la region del Este y buen tiempo marejada.
- XII } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 11...h 55...m

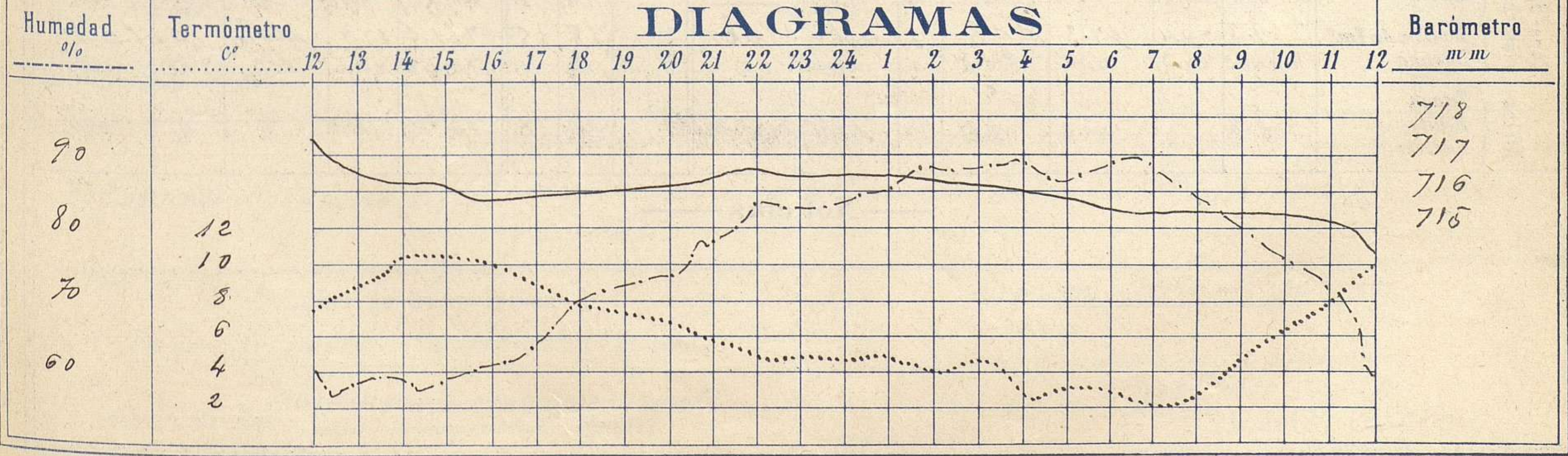
Sobre nuestra Peninsula y en Francia residen las altas presiones. Hay mar gruesa en el Paso de Calais y costas de Irlanda, marejada en el Cantabrico y Estrecho de Gibraltar. Es probable que continúe soplando los vientos de tierra por todas nuestras costas y que persista el Levante del Estrecho.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 3 y 12^h del dia 4

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 ^{va} 0 a 9				Horas	Alturas m
12	717.42	7.9	60	Cal	0	"	Despejado	Temp. máxima a la sombra 10.6		
16	715.78	10.2	61	NE	4	"	Id	Id. mín. a la id. 1.7		
20	716.19	7.0	74	NE	1	"	Id	Horas de Sol. despejado en el		
24	716.50	4.7	83	N	3	"	Id	dia de ayer = 7 horas 10 m.		
4	716.00	3.3	90	N	3	"	Id			
8	715.45	2.6	85	N	3	"	Id			
12	714.47	2.8	60	NE	3	"	Id			

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. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	773.0	0.0	6.0	SSS	2	c.d.	gr	15	5	775.8	12.4	SSW	3	ub.
	Vares	772.2	-0.5	7.8	NE	3	so	m. gra	12	7	775.5	10.6	N	3	ub.
	Avilés														
	Gijón	775.6	-1.0	11.8	WSW	3	mb.	m. lta	15	4	776.9	12.8	N	1	c.ub.
	Oviedo	773.7		8.6	SW	1	bruma		13	1	774.2	12.0	SW	1	c.ub.
	Finisterre	773.5	1.2	10.8	cal	0	so	m. da	13	10	776.0	12.0	cal	0	bruma
	Santiago	775.3	-0.9	4.4	N	3	so		12	4	775.4	12.0	SW	3	mb.
	Pontevedra	772.7	-0.2	0.5	SW	2	so		17	3	775.2	14.4	SW	3	so
	Lugo														
Orense	772.0	0.0	6.2	NNE	2	so		16	1	773.1	14.8	N	2	so	
León	776.5		0.2	E	0	c.d.		9	-3	775.8	8.0	S	0	so	
Región Cantábrica II	Santander	776.1	-0.3	6.8	SE	3	so	m. lta	14	5	774.2	12.8	SW	2	c.ub.
	Punta Galea	775.1	-0.5	8.7	SE	3	mb.	m. gra	12	1	775.3	12.4	NE	2	ub.
	Bilbao	774.9		8.6	S	1	bruma		14	2	776.7	12.4	NW	0	ub.
	Cabo Machichaco														
San Sebastián	774.1	-0.8	9.7	S	2	so	gr	12	5	776.9	10.2	SW	1	lta	
Región del Duero III	Zamora	775.5	+1.0	2.1	NE	1	c.d.		12	-1	776.0	10.2	NE	2	mb.
	Palencia	776.7	-0.4	0.0	SE	0	so		10	-1	776.3	9.0	NE	1	so
	Burgos	776.5	-0.5	-0.6	WSW	0	mb.		8	-2	776.1	7.5	E	0	mb.
	Soria	776.7		0.4	N	0	so		9	2	776.3	8.4	NE	2	c.d.
	Valladolid	776.9	-1.0	0.0	N	1	so		10	-1	777.2	8.8	NE	1	c.d.
	Salamanca	775.9	-0.7	0.2	E	1	mb.		8	-2	774.8	8.4	E	2	so
Región Central IV	Ávila	775.3		2.0	SE	1	c.d.		25	1	775.9	6.0	NE	0	so
	Segovia	776.3	-0.5	0.0	SW	0	so		10	-2	775.3	8.0	N	1	so
	Madrid	776.2	-0.3	2.6	N	3	so		10.6	1.7	775.0	10.2	NE	4	so
	Toledo	776.5	-0.0	-0.2	SE	2	so		11	-1	774.9	10.8	SE	3	so
	Guadalajara	776.7	-0.2	1.2	SE	0	so		11	0	774.2	10.6	NE	2	c.d.
	Cuenca	775.7	-0.2	-1.3	N	3	so		11	-5	775.2	10.8	SW	1	so
Extrem. Mancha V	Cáceres	775.9		4.8	ENE	1	so		15	3	775.4	10.6	NNE	3	so
	Badajoz	771.9	-0.8	2.5	E	1	so		15	2	772.5	12.6	SE	1	so
	Ciudad Real	774.5	-0.5	-0.4	E	3	so		8	-2	775.2	7.9	E	3	so
Alto Ebro VI	Logroño	775.2		3.3	N	1	mb.		15	0	774.9	10.4	N	0	ub.
	Pamplona	775.0	0.0	2.4	E	0	mb.		10	1	775.0	9.6	NW	1	c.d.
	Huesca	775.6	0.0	4.0	NNE	0	so		16.0	2.5	774.8	12.4	N	1	so
	Zaragoza	776.2	0.0	3.0	N	0	mb.		15	1	774.9	12.8	NW	2	so
Cataluña VII	Lerida		0.0	3.4		0	so								
	Gerona														
	Barcelona	775.2	+0.4		NW	0	so	m. da	17	0	775.3	16.0	S	0	so
	Tarragona	774.6		8.1	N	0	so	m. lta	20	5	775.8	16.0	WNW	2	so
	Tortosa	774.7	0.0	8.1	NNW	2	so		17	3	774.0	16.7	WNW	1	so
Levante VIII	Teruel	776.0		2.0	N	0	mb.		8	-2	775.8	7.5	N	2	so
	Castellón	774.1	0.0	9.0	N	0	so		15	3	772.3	13.8	NW	3	so
	Valencia	774.9	0.0	6.4	N	0	so		14	5	774.8	13.8	SE	1	so
Región del SE IX	Albacete	778.2	+0.4	-5.4	N	0	so		12	-4	774.5	9.9	N	1	so
	Alicante	774.3	0.0	6.4	NNW	1	so		16	4	775.5	13.0	E	1	so
	Murcia	775.0	0.0	4.0	NW	2	so		16	2	774.0	16.0	E	1	so
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	770.7		8.4	NE	6	so		17	6	772.4	16.6	NE	5	so
	Córdoba	772.4	0.0	5.2	NE	1	so		18	3	773.1	16.4	E	2	c.d.
	Jaén	778.0		7.2	SSS	3	so		19	5	772.5	12.0	N	0	so
	Granada	772.7	-0.8	4.0	E	3	mb.		14	1	773.0	13.6	SW	1	mb.
Costa del Sur XI	Huelva	770.0		8.8	SE	5	so		18	5	772.0	17.3	E	2	so
	San Fernando	769.2	-0.7	12.4	E	6	c.d.	m. gra	16	5	771.9	14.1	E	5	so
	Tarifa	768.5	-0.5	12.6	E	7	ub.	m. gra	15	12	771.0	14.3	E	6	ub.
	Málaga	773.4	+0.3	14.0	SE	7	c.d.	m. da	16	8	773.1	14.8	WNW	7	c.ub.
	Almería	772.5		11.8	N	5	c.d.	m. da	14	11	773.9	13.8	NW	4	c.d.
Canales XII	Palma	774.2	+0.2	7.8	N	2	so	m. lta	16	6	774.0	15.0	NE	4	so
	Mahón	775.6	+0.2	?	N	2	c.d.		14	9	773.1	13.6	N	3	so
Canales XIII	Sta Cruz de Ten.	759.3	-0.4	17.3	NNE	0	mb.	cal	18	15	761.5	17.7	NNE	0	c.ub.
	Laguna	764.2	+0.5	11.4	SE	0	mb.		15	11	765.5	13.6	SE	3	ub.
Africa	Tetuan														
	Melilla	768.8		12.6	NE	4	ub.	m. gra	20	7	769.3	18.8	E	4	ub.
Larache															

— Noticias —