

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 76.

DEL

7 de Marzo

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° al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	741.2	-0.2	5.4	E	3	c. ub.	Piso	3	0	6	742.4	1.4	cal	0	c. ub.
	Gristiansund	743.6	+0.6	0.0	SE	1	l. d.	M. la	5	-2	742.3	0.5	cal	0	c. d.	
	Skudersnoes	744.7	+0.2	2.8	SW	4	c. ub.	M. la	3	1	740.1	2.7	E	4	lluvia	
Europa Oriental y Central	Riga	748.2	-0.2	2.2	SW	3	c. ub.		1			750.3	3.4	SSW	3	c. ub.
	Moscou	727.6	-1.5	-0.1	SW	2	ub.					757.1	1.7	W	2	ub.
	Nicolaiev	770.6		3.2	S	3	so					741.5	5.4	cal	0	so
	Feldkirch	761.1	-1.3	4.8	cal	0	so		13	0	762.9	6.0	cal	0	so	
	Czernovitz	765.9	0.0	5.0	SW	2	so		11	3	768.9	5.6	SW	1	so	
	Gracovia	762.2	0.0	6.1	SW	1	c. ub.		12	5	763.2	4.3	SW	1	so	
	Pola	767.2	-0.3	9.2	cal	0	niebla		14	9	769.5	10.0	cal	0	ub.	
	Viena	763.3	+0.1	1.5	W	2	so		15	0	764.7	9.2	SW	2	so	
	Berlin	754.8	-1.6	5.0	S	1	ub.		4	10	757.7	3.9	S	5	ub.	
Berna	761.7		0.7	SE	0	so					763.3	5.9	W-SW	0	so	
Islas Británicas	Stornoway	750.6	-2.5	0.6	SW	6	c. ub.	M. Gsa.	4.0	3.9	1.7	443.7	1.1	W	1	c. ub.
	Shields	743.5	-1.5	0.6	SW	3	ub.	Piso	4.2	0.6	744.5	4.4	SW	3	ub.	
	Valentia	750.8	+0.5	2.2	N	3	Burma	Gsa.	4.3	1.1	750.8	6.1	W-SW	5	ub.	
Francia	Gris Nez	744.9	?	6.8	SW	7	lluvia	M. Gsa.	23.5	7	6	456.8	7.0	W-SW	6	ub.
	St. Mathieu	752.1	+0.1	7.0	SW	6	c. ub.		4	11	6	760.6	10.0	SE	6	ub.
	Isla de Aix	757.1		10.0	SW	4	lluvia	M. la	13	9	766.4	10.0	SW	4	c. d.	
	Biarritz	761.7	-0.6	10.2	W	4	ub.	M. Gsa.	14	6	767.7	10.2	NNE	1	c. d.	
	Paris	752.1	-0.2	7.0	SW	5	ub.		12.0	4.9	762.8	10.7	SW	5	ub.	
	Clermont	758.6	+2.4	9.0	S	2	lluvia		16.9	5.9	765.4	10.8	SW	2	so	
	Perpiñan	762.5	-1.2	9.0	cal	0	ub.		16.6	6.0	768.2	11.5	SW	1	so	
	Cabo Sicié	765.3		8.8	E	3	niebla	M. la	1.6	8	767.9	9.6	cal	0	Burma	
	Niza	761.1	-0.8	9.5	cal	0	c. ub.	Piso	1.6	7	769.2	9.1	cal	0	so	
Italia	Liorna	767.7	-1.0	8.4	NE	3	ub.					769.2	11.0	SW	3	c. d.
	Roma	768.4	-0.8	9.4	SE	0	c. ub.					770.6	11.6	cal	0	c. d.
	Cagliari	767.5		9.0	NNE	4	c. ub.					768.5	18.0	SE	3	c. d.
	Palermo	763.6	-0.2	8.9	S	1	ub.					771.1	10.4	cal	0	c. ub.
	Porto	766.1	+0.7	10.2	SE	2	cal	M. Gsa.	19	7	766.7	12.8	WNW	3	c. ub.	
Portugal	Lisboa	762.3	+0.6	11.6	NNW	1	so	Gsa.	?	21	11	763.6	16.1	SW	4	c. ub.
	Lagos	763.4	+0.1	16.0	W	3	c. ub.	Wsa	19	10	764.3	13.0	cal	0	ub.	
	Horta	775.8	+0.1	11.0	N	2	c. d.	M. la	15	10	777.1	12.0	WNW	1	ub.	
	Angra	774.4	-0.1	12.5	W	3	ub.	M. la	13	10	776.3		E			
	Punta Delgada	774.9	+0.3	12.7	NNW	4	ub.	Piso	15	12	775.6	11.8	N	3	c. ub.	
	Funchal	766.5	-0.6	16.2	NE	3	lluvia	M. la	20	10	765.3	18.6	NE	2	lluvia	
Marruecos y Argelia	Tanger	761.4		14.6	NE	2	c. ub.	M. la	18	14	763.2	16.6	E	4	ub.	
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	763.0		14.3	cal	0	so									
	Cap de Garde															
Túnex																

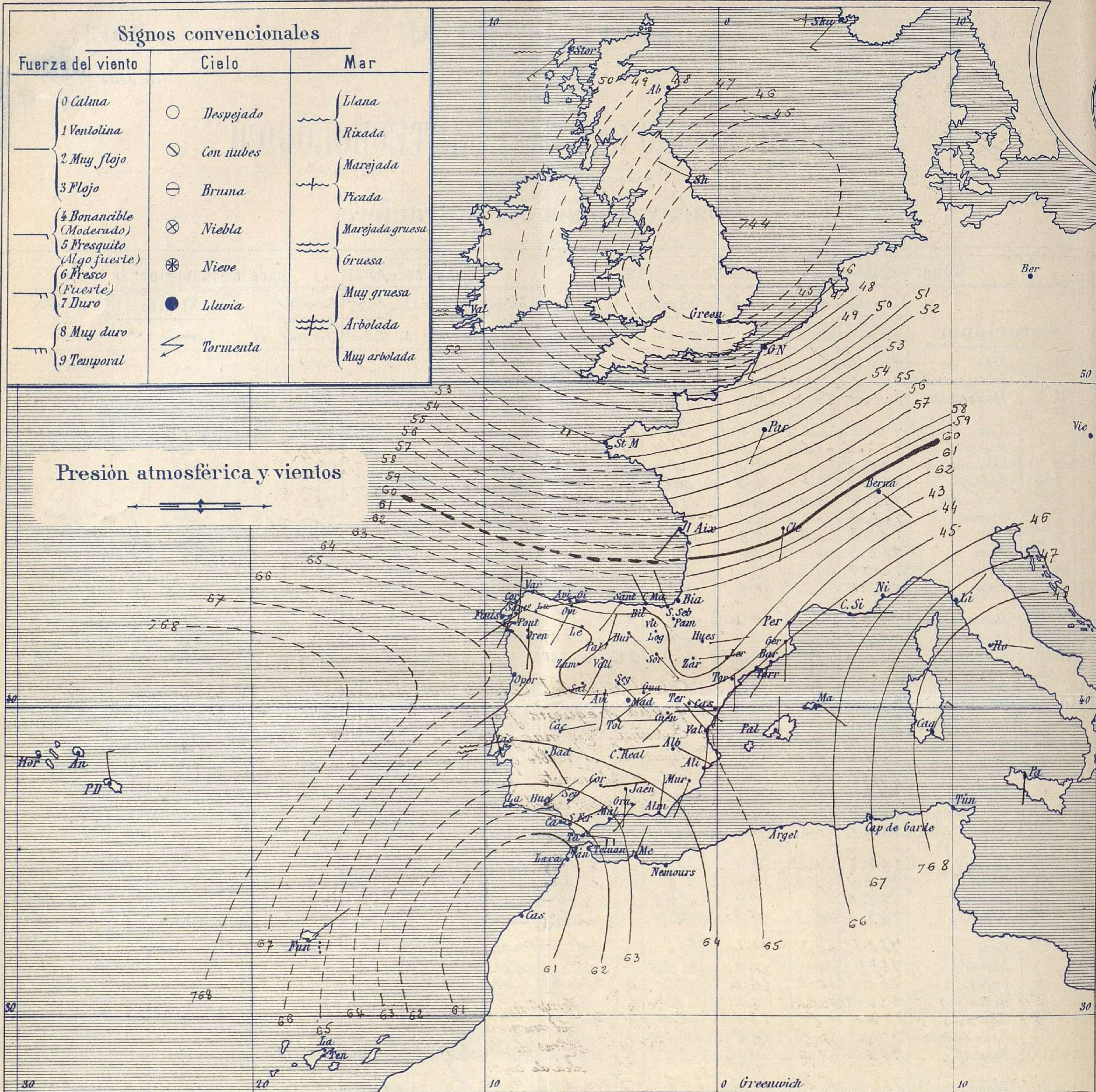
Radiogramas de la torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) a 8^h de hoy; Presión 759 mm; viento -e-e calma.
 Saint Pierre et Miquelon (América) a 20^h de ayer; Presión 758 mm; viento SW moderado.

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

Pasa al mar del Norte una borrasca, que aunque no es muy profunda, produce mal tiempo sobre las Islas Británicas, Francia y sobre el Cantábrico.

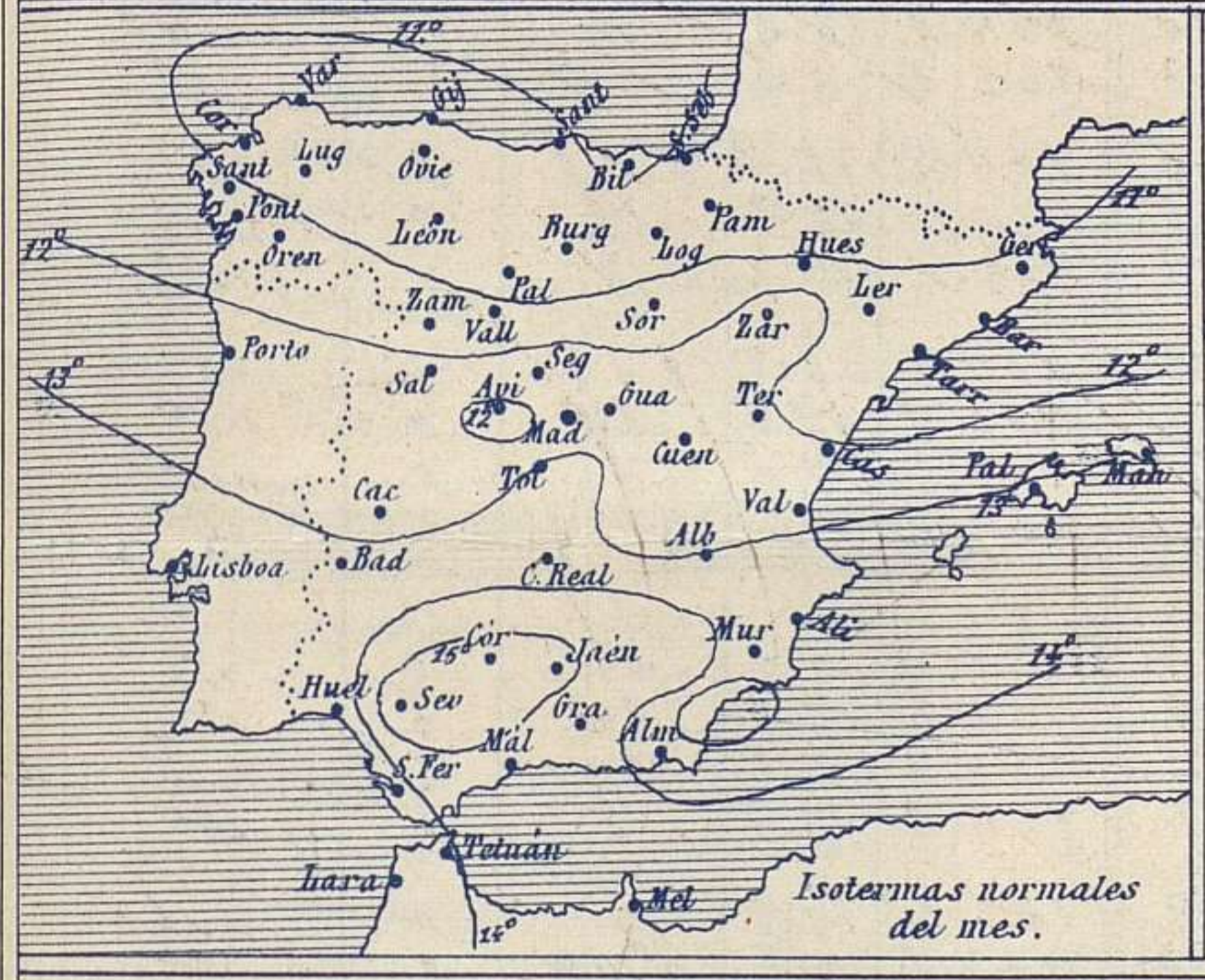
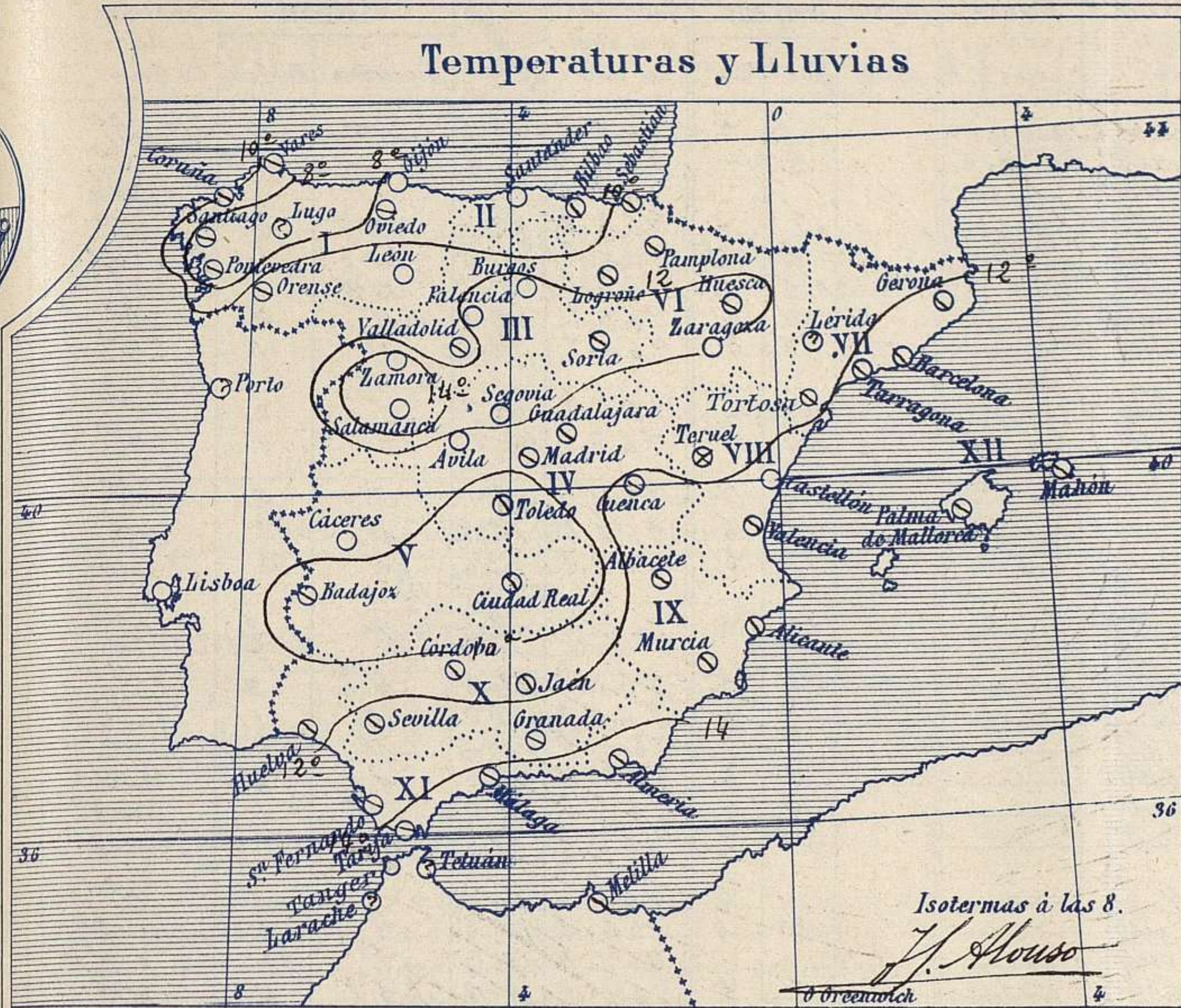
Cambien al Occidente de Marruecos reside una pequeña perturbación atmosférica lo cual hace que continúe soplando con bastante fuerza el Levante en el estrecho de Gibraltar; por el resto de España el tiempo se mantiene bueno a pesar de que el cielo no está limpio de nubes.

La temperatura máxima de ayer fué de 22 grados en Salamanca, Logroño, Huesca y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 1 grado en León.

Las mayores presiones residen hacia las Azores.

Janus





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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados o fuertes y tiempo lluvioso. Mar.

II }

III }

IV } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tendencia a empeorar.

V }

VI }

VII }

VIII } Vientos flojos o moderados de la región del Este y tiempo incierto.

IX }

X } Vientos moderados de la región del Norte y tiempo incierto. Marejada.

XI }

XII } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tiempo incierto.

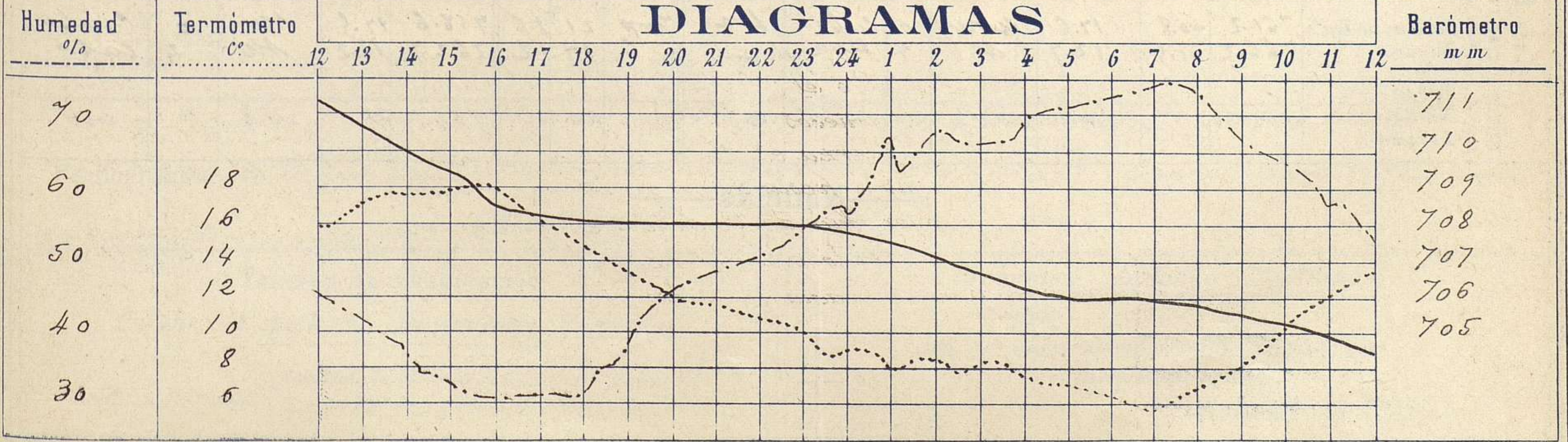
Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las h. m

En el mar del Norte se encuentra una borrasca poco profunda y una pequeña perturbación atmosférica también reside al Sur de España. Hay mar gruesa en el Canal de la Mancha y costas de Galicia. Es probable que el tiempo empeore para nuestras costas del Norte y Noroeste. Tiempo de poca estabilidad en las costas del Sur del Mediterráneo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 16 y 12^h del día 17

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9				Horas	Alturas m.
12	711.52	15.8	46	Calma	0	"	Desp ^{do}	Temp. máxima a la sombra 18.1		
16	708.59	18.0	51	E	1	"	Casi desp ^{do}	Id. mínima a la id. 5.7		
20	708.10	12.4	47	SE	2	"	Desp ^{do}	Horas de Sol despejadas en el		
24	707.90	9.0	58	SE	2	"	Id.	Id. de ayer = 19 horas 35 min.		
4	706.30	7.5	70	SE	1	"	Id.			
8	705.77	7.1	74	Calma	0	"	Nuboso			
12	704.51	13.5	54	SE	1	"	Casi cub ^{to}			



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	762.7	-2.0	10.0	SSW	3	ub. gsa.		13	7	762.5	10.8	NW	2	do		
	Vares	762.2	+1.0	8.9	SW	6	ub. gsa.		9	4	762.2	9.2		2	do		
	Avilés	762.1			W	5	ub. gsa.				762.0		?	2	c. ub.		
	Gijón	762.5	-1.2	8.0	SW	2	do m. gsa.		13	5	762.3	12.0	NW	2	do		
	Oviedo	762.3		6.8	SW	1	Bruma		12	5	762.1	11.2	NW	1	c. do		
	Finisterre	769.7	-1.0	11.3	NNW	4	ub. m. da		15	11	768.1	13.1	NW	4	do		
	Santiago	764.1	-0.7	6.4	SW	0	ub.		14	3	767.2	12.8	N	2	do		
	Pontevedra	765.4	-0.7	6.1	N	2	c. ub.		18	3	766.7	17.2	N	1	do		
	Lugo																
	Orense	756.8	0.0	10.3	S	0	ub.		19	0	756.7	15.7	NW	2	do		
León	762.7		6.5	NNW	4	do		20	1	765.3	19.4	S	1	do			
Región Cantábrica II	Santander	772.8	-0.4	10.2	SW	1	do m. da		19	4	764.7	12.1	N	2	do		
	Punta Galea	760.9	-0.2	9.8	NW	5	c. ub. m. gsa.		12	6	767.6	12.3	N	3	ub.		
	Bilbao	762.8	-0.2	7.8	SE	1	ub.		13	5	769.1	12.6	N	2	c. ub.		
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	759.9	-1.0	12.5	NW	2	c. ub. gsa.		14	4	766.5	12.6	N	2	do		
Región del Duero III	Zamora	762.8	+1.0	11.4	NE	1	do		20	3	767.8	16.4	NE	0	c. do		
	Palencia	763.0	-0.9	8.8	NNW	0	do		18	6	765.2	17.0	N	1	c. do		
	Burgos	761.4	-1.0	8.0	SE	0	c. do		18	1	763.7	17.2	N	0	ub.		
	Soria	762.9		7.2	SE	1	ub.		19	5	766.4	17.4	SE	3	ub.		
	Valladolid	762.9	-0.8	8.8	SSW	2	ub.		19	7	765.0	19.0	NNW	1	ub.		
	Salamanca	763.9	-0.6	11.6	WSW	2	do		22	4	765.9	17.8	NNW	1	c. ub.		
Región Central IV	Ávila	764.9		4.4	S	0	c. do		14	2	766.6	14.2	S	1	do		
	Segovia	763.6	-0.6	7.4	SE	0	c. ub.		20	4	766.2	17.5	S	1	ub.		
	Madrid	764.8	-0.5	7.1	var	0	ub.				765.4	18.0	E	1	c. do		
	Toledo	764.4	-0.4	6.4	E	3	ub.		20	5	764.9	19.2	SE	4	do		
	Guadalajara	760.7	0.0	6.6	SW	0	c. ub.		18	4	764.9	18.2	W	1	ub.		
Cuenca	763.0	-0.8	7.7	SW	1	c. do		16	3	765.5	15.2	SW	2	do			
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	763.3		9.4	ENE	1	ub.		19	8	764.5	18.2	ENE	3	do		
	Badajoz	763.6	0.0	6.8	SE	1	ub.		21	6	764.8	20.3	SE	2	ub.		
	Ciudad Real	764.0	-1.0	6.3	E	0	do		20	4	765.8	19.8	E	1	do		
Alto Ebro VI	Logroño	763.3		9.5	E	3	c. ub.		22	7	767.1	16.8	ENE	0	do		
	Pamplona	761.5	-2.4	7.0	SE	0	ub.		19	3	766.6	17.3	SW	0	do		
	Huesca	763.7	-2.0	10.0	E	2	ub.		23.5	8.0	767.6	17.4	S	0	ub.		
	Zaragoza	763.0	-0.5	10.5	E	1	do		20	6	766.4	19.6	SE	1	do		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	765.8	-1.5	12.0	S	4	c. ub.		21	7	770.0	17.8	SW	0	do		
	Barcelona	765.4	0.0	12.5	SW	0	ub. m. da		16	9	768.8	16.0	SW	5	do		
	Tarragona	765.3		11.8	SW	0	ub. m. da		17	11	768.2	15.5	SW	2	c. do		
	Tortosa	764.8	-0.3	10.6	S	1	ub.		20	9	768.2	18.4	S	3	do		
Levante VIII	Teruel	765.6		5.6	SE	0	niebla		19	9	767.8	14.9	S	2	ub.		
	Castellón	762.2	-0.2	12.2	W	0	c. do		18	10	767.1	15.7	NNW	2	do		
	Valencia	764.9	0.0	11.6	NNW	0	ub.		17	9	769.4	15.6	ENE	0	c. do		
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	764.4	-1.0	8.3	SE	1	c. ub.		17	5	766.6	16.0	SE	3	do		
	Alicante	763.8	+1.0	11.6	N	1	ub. Brisa		16	11	768.2	14.4	NW	1	do		
	Murcia	763.6	-0.6	13.0	SW	0	ub.		18	11	767.7	17.0	E	3	c. do		
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	762.1		12.4	NE	1	c. ub.		21	10	763.6	20.0	E	7	ub.		
	Córdoba	762.9	0.0	9.6	E	1	ub.		21	8	764.4	20.2	SE	2	ub.		
	Jaén	762.3		11.3	S	2	ub.		20	10	763.6	19.8	E	0	do		
	Granada	762.1	0.0	9.5	SW	1	ub.		19	5	765.5	18.6	S	1	ub.		
	Huelva	762.1		11.8	NE	1	ub.		22	8	763.2	21.6	NE	5	ub.		
Costa del Sur XII	San Fernando	762.2	+0.5	12.7	NE	1	c. ub.		18	11	763.4	15.1	E	5	ub.		
	Tarifa	761.0	0.0	14.1	E	6	Bruma m. da		15	15	762.8	14.7	E	6	Bruma		
	Málaga	763.8	+0.2	12.4	NW	0	c. ub. Brisa		17	13	766.4	16.2	SE	5	ub.		
	Almería	763.6		16.6	N	2	ub. Brisa		17	15	766.8	16.2	E	6	ub.		
Canarias XIII	Palma	765.8	-1.6	8.2	N	2	ub. Brisa		18	9	769.4	16.8	SW	4	do		
	Mahón	765.1	-0.6	13.2	SE	2	c. ub.		16	11	769.4	15.2	NE	1	do		
Africanas XIV	Sta Cruz de Ten ^o	761.2	+0.8	17.5	NNW	0	ub. Ha	Temp	21	16	758.6	17.5	NW	0	c. ub.		
	Laguna	766.2	+1.3	12.7	N	4	Ha		17	12	762.7	13.2	NW	4	ub.		
Africa XV	Tetuan																
	Melilla	765.3		14.8	NNW	1	ub. m. da		20		766.1	20.0	NE	4	ub.		
	Larache																

— Noticias —