

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm. 115

DEL

25 de Abril

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. 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	758.9	-0.3	9.6	E.N.E.	2	Ag. da		8	5	761.2	18.8	E.N.E.	2	c.d.	
	Cristiansund	754.2	0.0	10.6	cal.	0	c.d.		11	7	760.2	10.4	cal.	0	c.d.	
	Skudesnoes	755.3	-0.2	8.6	E.S.E.	2	c.d.		12	7	756.2	9.0	cal.	0	c.ub.	
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew	765.8		11	S.E.	0	c.d.				761.6	12.9	S.E.	0	c.d.	
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin	755.2	+0.2	10.5	S	1	c.ub.		18	7	755.7	12.6	cal.	0	c.d.		
Berna	753.0		9.1	N.W.	0	ub.				758.0	11.4	S.W.	0	c.ub.		
Islas Británicas	Stornoway	745.2	+0.3	6.7	N.N.W.	2	ub.	Ris.	9	12.3	4.6	746.0	10.2	S.W.	6	Aluvia.
	Shields	745.7	-0.5	8.2	S.E.	2	ub.	Ag. da	2.3	12.2	6.1	750.1	9.4	S.E.	2	c.ub.
	Valentia	746.8	-1.5	4.6	S	2	Aluvia	Ag. da	4	10.6	5.2	752.1	8.9	N	4	c.ub.
Francia	Gris Nez	751.7	0.0	10.4	S	5	ub.	Ag. da	17	9	752.1	10.2	S	1	Aluvia.	
	St. Mathieu	755.0	+0.2	8.2	N.S.W.	2	ub.	Ag. da	1	12	7	754.0	2.8	N	2	ub.
	Isla de Aix	756.1	+0.8	11.2	N.N.W.	2	ub.	Ris.	2	18	10	756.5	11.6	N	2	ub.
	Biarritz	758.3	+0.0	11.2	N	2	Aluvia	Ris.	14	14	10	758.9	12.0	S.W.	2	c.d.
	Paris	754.5	+0.9	11.6	S.W.	2	ub.		19	7	9.0	753.3	16.1	S.W.	2	c.d.
	Clermont	756.4	+0.5	11.7	cal.	0	ub.		19	2	9.6	755.1	14.2	N.S.W.	4	ub.
	Perpiñan	757.9	+0.8	12.8	S.W.	1	c.ub.		1	17.8	9.6	758.4	12.7	cal.	0	ub.
	Cabo Sicié	755.2	-0.1	11.2	S	4	ub.	Ag. da	10	15	10	759.4	11.8	S	2	Aluvia.
	Niza	751.2	+3.0	10.9	cal.	0	ub.	Ag. da	2.1	18	9	750.8	11.5	cal.	0	ub.
Italia	Liorna	757.5	-0.3	16.0	E.N.E.	4	ub.		3			759.5	17.0	S	4	ub.
	Roma	758.4	0.0	12.0	N.E.	1	ub.					760.2	12.0	S.W.	2	c.d.
	Cagliari	753.9		17.0	S	5	ub.					756.7	20.0	S	5	ub.
	Palermo	752.8	0.0	16.4	N.S.W.	2	ub.	Ag. da	3			761.2	15.2	S	1	c.d.
Portugal	Porto															
	Lisboa	760.6	+1.0	12.7	N.N.W.	4	ub.	Ag. da	1	15	11	766.6	12.7	N.S.W.	4	ub.
	Lagos	762.7	+1.0	16.2	N	3	ub.	Ag. da	2	17	12	7.?	14.2	?	2	ub.
	Horta	771.2	+0.1	14.9	S	1	ub.	Ris.	21	16		773.3	16.8	cal.	0	c.d.
	Angra	770.1	+0.1	15.7	N.W.	4	Aluvia	Ag. da	16			772.0	16.3	N.W.	3	c.ub.
	Punta Delgada	770.0	+0.1	14.9	N.E.	2	ub.	Ris.	19	13		718.2	16.2	N	6	c.d.
Funchal	764.3	-0.5	17.5	N	3	ub.	Ag. da	18	13		767.2	17.2	N	3	ub.	
Marruecos y Argelia	Tanger	752.8		14.8	N	2	c.ub.	Ris.	3	18	12	755.2	15.6	S.W.	3	ub.
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	755.3		13.6	N	0	ub.									
	Cap de Garde															
Túnez																

Radiogramas de la torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) á 8^h de hoy; Presion 747 mm; viento S-ub.
 Saint Pierre et Miquelon (America) á 20^h de ayer; Presion 768 mm; viento N-NN flojo.

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:

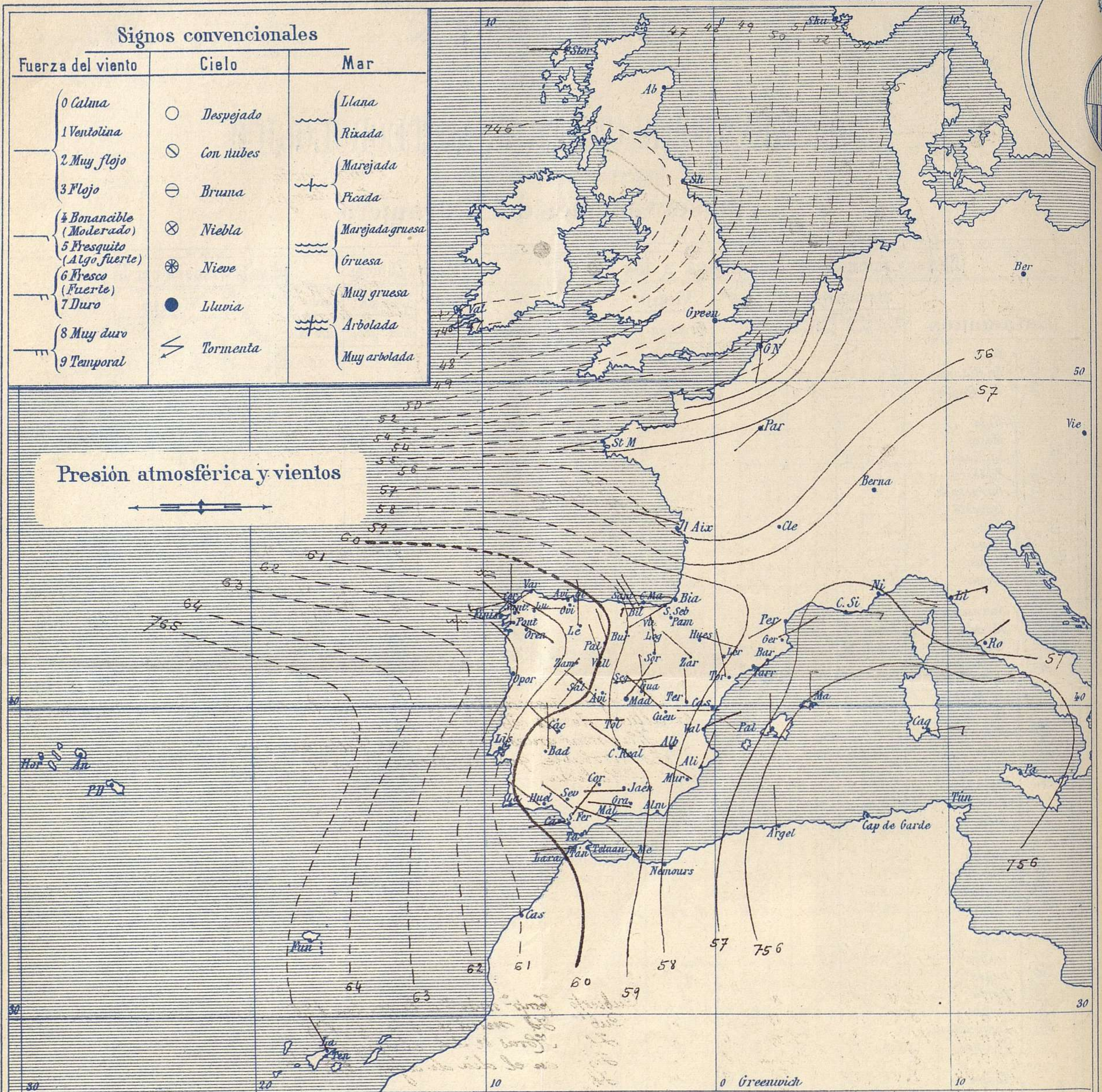
Señor Jefe del Observatorio Central Meteorológico Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

AÑO XXI

Boletín del Viernes 25



Estado general

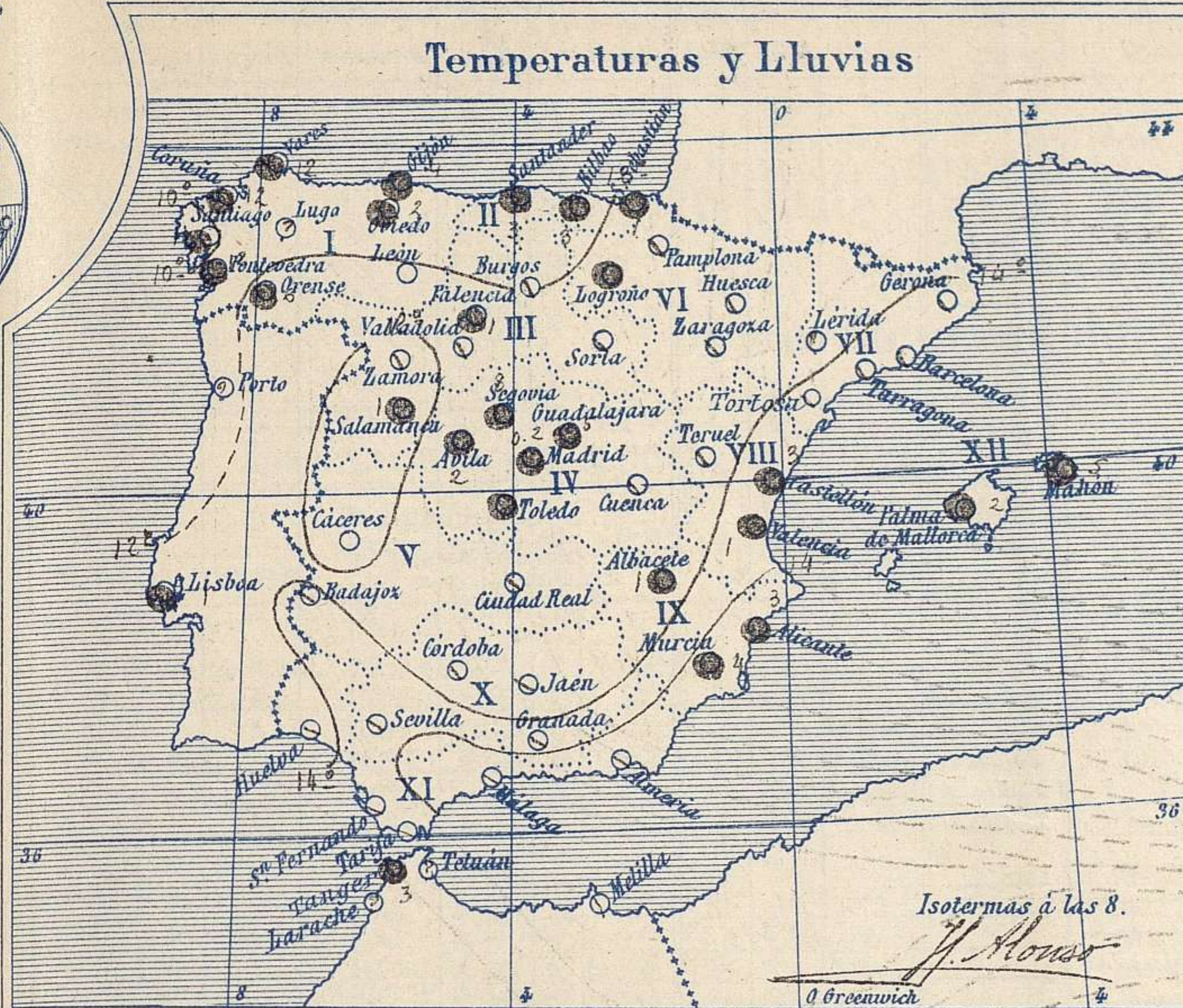
Prosigue acercándose a Europa, a la altura de las Islas Británicas la borrasca venida del Atlántico; aunque la depresión barométrica del Mediterráneo se ha alejado de nuestras costas, persisten algunos centros de perturbación atmosférica de pequeña intensidad, sobre la península Ibérica.

Las lluvias son bastante generales para España, pero solo son copiosas las registradas en Galicia; los vientos soplan generalmente de dirección variable y la temperatura es suave.

La máxima de ayer fue de 22 grados en Murcia y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 3 grados en León.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados o fuertes de la region del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.

II }

III }

IV } Vientos flojos o moderados de direccion variable y tiempo de cielo nuboso.

V }

VI }

VII }

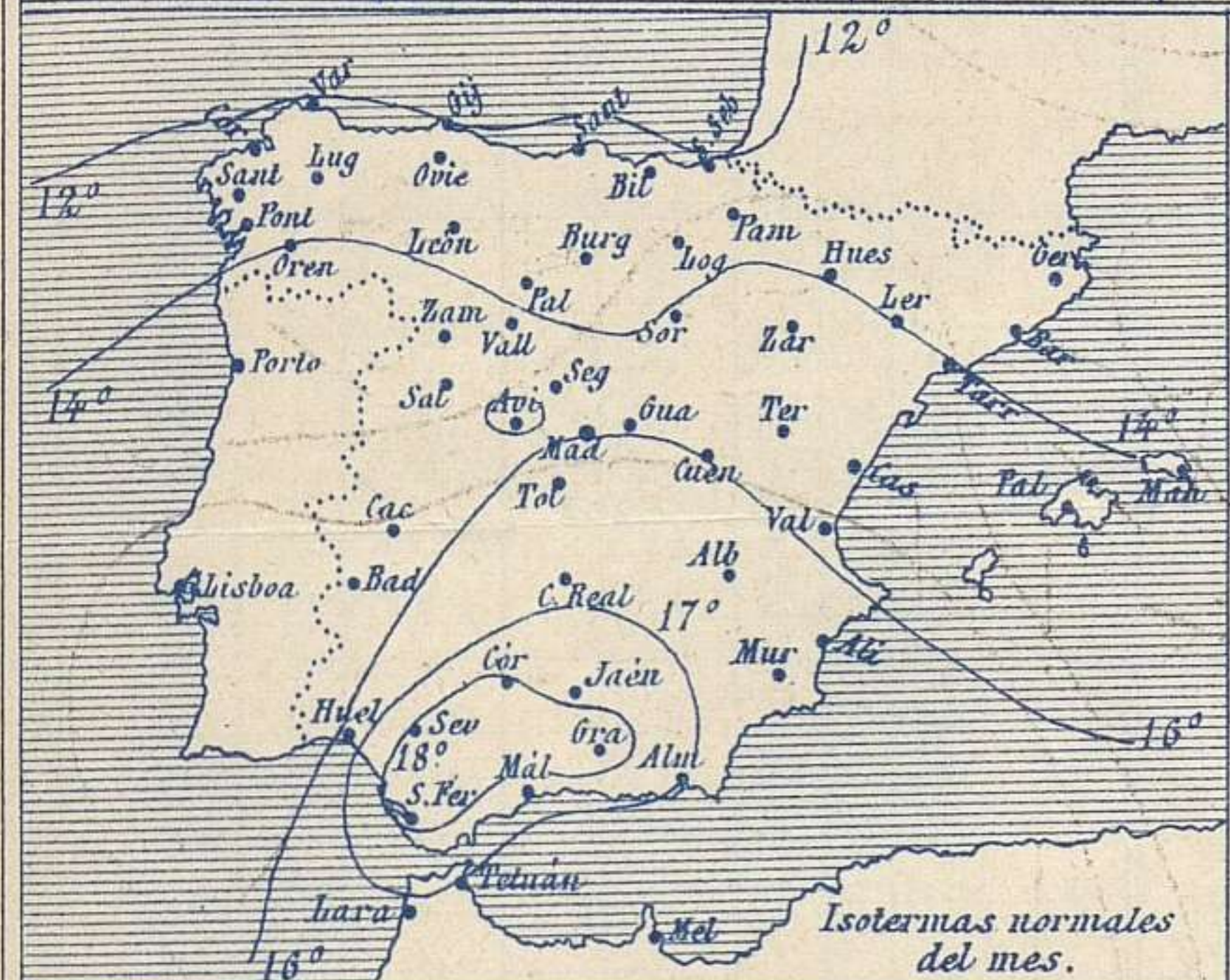
VIII } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo incierto. Moderados.

IX }

X } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo con tendencia a mejorar.

XI }

XII } Vientos moderados de la region del Norte y tiempo incierto. Marejada.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13. h. 25. m

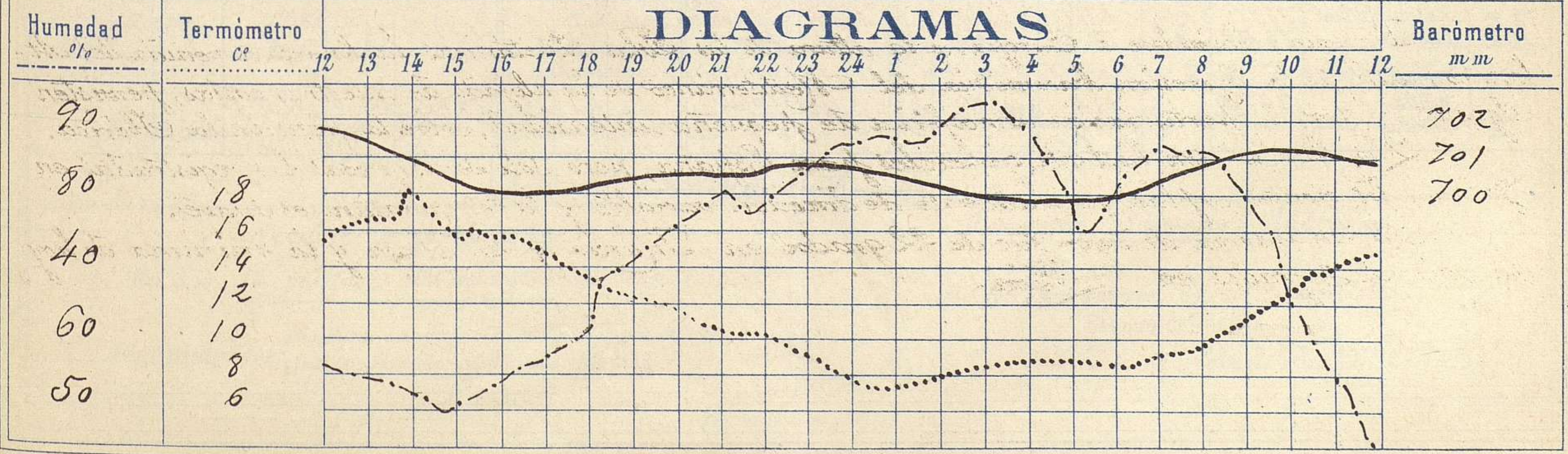
Prosigue acercandose a Europa la borrasca del Atlantico a la altura de las Islas Britanicas. Hay mar gruesa en las costas Gallegas y en el Golfo de Genova. Es probable que continúe el mal tiempo en Cantabria y en Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 24 y 12^h del dia 25.

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
12	701.81	15.4	57	S	1	"	Cubierto	Temp. máx. a la sombra 18.5		
16	700.28	15.6	54	N.W.	1	"	Cub.	Id. mínima a la id. 7.5		
20	700.61	11.8	57	S.W.	0	"	Id.	Horas de sol despejado		
24	700.80	8.6	57	Calma	0	"	Id.	en el dia de ayer 2 ^h 6 ^m		
4	700.00	8.6	59	Id.	0	"	Id.			
8	701.06	9.8	56	Id.	0	0.2	Id.			
12	701.02	14.8	43	N.E.	1	"	Cub.			

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	
	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	761.1	+1.0	11.0	N. S.W.	5	emb.	M. fca.	12	15	9	759.5	12.4	S.W.	3	emb.
	Vares	759.8	+1.0	10.5	S.W.	4	emb.	M. fca.	12	13	8	757.3	12.3	S.W.	3	emb.
	Avilés															
	Gijón	760.5	+1.1	11.1	N.	3	emb.	M. fca.	4	16	9	758.8	12.1	N.W.	2	emb.
	Oviedo	760.2		8.6	N.	1	emb.		2	15	4	757.7	11.8	N.	1	lunión
	Finisterre	761.8	+0.6	12.4	N.W.	3	emb.	M. da	27	14	11	759.3	14.1	N.N.W.	3	emb.
	Santiago	761.9	+0.9	8.4	N.W.	0	emb.		11	12	10	759.1	11.6	S.W.	3	lunión
	Pontevedra	762.2	+1.0	10.2	N.	1	emb.		12	14	9	759.7	12.0	S.W.	1	emb.
	Lugo															
	Orense	761.5	+3.0	12.0	S.E.	1	c. emb.		6	12	8	760.6	15.0	N.	0	lunión
León	758.1		8.5	N.	1	emb.			15	3	756.8	10.5	N.	4	emb.	
Región Cantábrica II	Santander	757.2	+1.5	11.2	N.	4	lunión		3	15	10	755.5	13.5	N.	2	c. emb.
	Punta Galea	757.7	+1.0	11.1	N.W.	3	emb.	M. fca.	5	13	1	757.4	13.1	N.W.	3	emb.
	Bilbao	759.6	+1.8	11.6	N.W.	1	c. emb.		3	14	9	758.9	12.0	N.	1	emb.
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	760.3	+1.7	12.0	N.	6	emb.	M. fca.	1	15	10	759.3	12.7	N.	1	emb.
Región del Duero III	Zamora	760.1	+1.0	12.6	S.W.	1	c. emb.			15	6	759.2	11.2	N.	2	emb.
	Palencia	759.7	+1.0	9.0	N.N.W.	2	emb.		1	15	4	757.1	17.2	N.S.W.	5	emb.
	Burgos	757.5	+0.6	7.2	N.W.	2	emb.	lunión	14	6	755.6	13.7	N.W.	2	emb.	
	Soria	757.6		7.6	N.	3	emb.		11	5	757.3	11.3	N.W.	0	emb.	
	Valladolid	759.7	0.0	10.0	N.N.W.	2	emb.		17	8	758.0	15.0	N.W.	2	c. emb.	
	Salamanca	759.5	+1.0	11.8	S.W.	1	c. emb.		1	19	7	759.2	11.0	N.W.	4	emb.
Región Central IV	Ávila	759.7		6.2	N.W.	1	emb.		2	12	5	758.3	10.4	N.W.	3	emb.
	Segovia	759.4	+1.1	7.0	S.	0	emb.		3	16	4	755.5	15.0	S.W.	1	emb.
	Madrid	759.0	+1.5	9.8	N.E.	0	emb.		9	18	7.5	756.9	15.6	N.W.	1	emb.
	Toledo	759.2	+0.1	10.5	N.W.	1	lunión		19	9	756.6	18.6	N.	5	emb.	
	Guadalajara	758.7	+0.1	9.8	N.	0	emb.		15	16	8	756.6	16.0	N.	2	emb.
	Guencia	757.5	+0.5	8.5	N.W.	2	emb.			15	5	755.2	13.0	N.W.	3	c. emb.
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	758.3		13.4	N.W.	1	c. emb.		18	9	759.7	15.4	N.W.	1	emb.	
	Badajoz	759.0	+0.5	12.2	N.	1	c. emb.		17	11	760.7	15.3	N.W.	2	emb.	
	Ciudad Real	758.4	+1.0	9.8	N.W.	2	c. emb.		18	7	758.0	16.0	S.W.	5	c. emb.	
Alto Ebro VI	Logroño	759.2		10.0	N.	0	lunión		21	8	758.1	14.3	S.N.E.	1	c. emb.	
	Pamplona	759.2	+0.2	9.8	S.W.	0	emb.	lunión	12	7	758.0	11.8	N.E.	0	emb.	
	Huesca	758.3	+1.0	10.9	S.E.	0	emb.		19	8.7	757.2	13.2	S.W.	2	emb.	
	Zaragoza	757.1	0.0	12.0	N.W.	1	emb.		16	8	756.6	15.2	N.W.	1	emb.	
Cataluña VII	Lerida	759.4	0.0	13.8	N.E.	0	emb.		20	10	757.2	18.4	S.W.	1	c. d.	
	Gerona															
	Barcelona	757.4	+0.9	14.0	S.W.	0	c. emb.	M. fca.	17	8	758.0	14.0	S.	2	c. emb.	
	Tarragona	757.3		15.1	S.	1	emb.	lunión	17	9	757.5	17.0	S.	1	emb.	
Tortosa	757.4	+0.2	14.0	N.N.W.	2	emb.	lunión	19	2	757.2	16.8	S.E.	2	c. emb.		
Levante VIII	Teruel	758.3		7.8	N.	1	emb.		13	4	758.7	11.1	N.E.	0	emb.	
	Castellón	754.9	-0.2	15.5	N.	0	emb.	M. fca.	3	18	13	755.0	15.1	S.E.	1	lunión
	Valencia	757.1	0.0	12.2	N.E.	1	emb.		7	18	11	756.9	18.0	S.E.	1	c. emb.
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	758.6	+0.8	9.7	N.	3	lunión		1	15	8	757.3	14.4	N.W.	3	emb.
	Alicante	757.5	+0.4	16.6	N.N.E.	0	c. d.		3	20	13	757.5	15.2	S.E.	3	emb.
	Murcia	757.0	+0.4	16.4	N.W.	1	emb.		4	22	13	756.9	19.0	S.W.	3	c. emb.
Cuena del Guadalquivir XI	Sevilla	758.3		15.0	N.N.W.	3	emb.		21	12	760.1	19.0	N.	6	emb.	
	Córdoba	758.7	0.0	2.6	S.W.	1	emb.		20	11	758.5	19.0	S.W.	3	emb.	
	Jaén	759.5		10.6	N.	1	emb.		18	10	758.9	16.6	N.	1	c. d.	
	Granada	758.9	0.0	10.3	N.	0	emb.	lunión	15	8	759.3	13.8	S.W.	1	emb.	
Costa del Sur XII	Huelva	757.4		12.7	N.N.W.	3	emb.	cal	20	13	760.2	18.3	N.E.	6	emb.	
	San Fernando	761.3	+0.2	14.9	N.	2	emb.	M. fca.	17	15	761.7	15.3	N.	3	emb.	
	Tarifa	753.8	0.0	14.1	N.W.	3	c. emb.	M. fca.	16	14	761.3	16.1	N.W.	2	emb.	
	Málaga	757.0	+0.4	8.1	N.N.W.	4	emb.	M. fca.	22	15	760.0	21.6	N.N.W.	5	emb.	
	Almería	759.3		17.2	N.W.	0	emb.	lunión	19	18	751.5	17.8	S.W.	5	emb.	
Canarias XIII	Palma	756.5	-1.0	14.4	N.	1	c. emb.	M. fca.	3	17	12	756.3	15.6	S.W.	5	emb.
	Mahón	754.3	-0.8	13.2	N.	4	lunión		5	17	11	758.2	15	S.W.	1	lunión
Africa	Sia Cruz de Ten ^o	761.9	0.0	17.9	N.N.W.	0	c. emb.	M. fca.	19	16	762.2	18.6	N.	2	emb.	
	Laguna	765.9	-0.7	12.8	N.N.W.	6	emb.	lunión	16	11	766.7	13.7	N.	7	emb.	
	Tetuan															
	Melilla															
	Larache	762.4		17.4	N.W.	5	c. emb.	M. fca.	21	14	763.5	20.0	N.W.	7	emb.	

— Noticias —