

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913.

Núm. 26

DEL

5 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. 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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}		
Escandinavia	Bodo	757.1	+1.2	-2.0	E	2	sub.	Alta	Improb.	-3	-5	752.1	-1.8	E	2	sub.
	Cristiansund	746.7	+1.5	1.6	W	9	c. sub.	Gsa.	3	5	743.9	7.1	W	9	c. sub.	
	Shudésnoes	757.2	0.0	7.4	W	4	sub.	M. Ha.	3	5	755.1	5.4	W. N. W.	6	c. sub.	
Europa Oriental y Central	Riga	753.0	+1.5	1.4	W	4	so		4		747.9	2.1	W	2	c. d.	
	Moscou	741.8	-0.2	-1.7	N. W.	1	sub.		2		746.5	-2.1	S. E.	1	sub.	
	Nicolaiev	762.2		3.6	S. W.	3	c. sub.		2		761.2	1.9	S. W.	4	lumin.	
	Feldkirch	772.4	-1.6	-1.4	cal	0	so		4	-1	771.9	2.8	cal	0	so	
	Czernovitz	766.6	+1.7	5.4	N. N. W.	6	sub.		Improb.	8	0	762.9	7.3	N. N. W.	5	sub.
	Cracovia	770.0	+0.4	2.4	N. N. W.	3	sub.		3	6	5	768.8	6.0	W	4	lumin.
	Pola	772.3	-0.4	1.0	N. W.	1	c. sub.			7	0	773.7	2.0	cal	0	so
	Viena	772.6	+0.1	6.4	W	2	c. sub.			10	6	772.9	8.1	W	2	c. sub.
	Berlin	768.0	+0.2	7.2	W	2	sub.		1	9	7	766.8	8.3	W	3	sub.
Berna	771.9		-2.4	S. E.	0	so					775.0	1.5	S. E.	0	c. d.	
Islas Británicas	Stornoway	753.9	-1.7	3.3	S. W.	2	sub.	Risa?	2.7	6.1	2.2	755.9	2.9	W. S. W.	6	sub.
	Shields											762.2	8.3	S. W.	3	c. sub.
	Valentia	755.1	-2.0	10.0	S. S. E.	5	sub.	M. Gsa.	2.5	10.6	7.8	762.8	10.0	S	4	c. sub.
Francia	Gris Nex	765.0	0.8	7.6	S. S. W.	4	sub.	M. da		10	7	770.2	8.6	S. W.	5	sub.
	St. Mathieu	765.6	-1.9	9.2	S. S. E.	3	sub.	M. Gsa.		10	9	771.4	9.8	S	3	sub.
	Isla de Aix	765.2		5.2	S. S. E.	3	c. d.	Risa?		13	5	772.0	10.8	E	3	sub.
	Biarritz	765.4		7.0	S. S. E.	3	so	M. Gsa.		14	4	769.9	10.4	E	4	so
	Paris	768.2	-1.6	7.1	S. E.	2	sub.			10.7	?	772.3	9.2	S	2	sub.
	Clermont	773.7	-1.6	5.2	S. E.	4	so			10.3	-1.5	772.9	7.0	N. W.	0	c. sub.
	Perpiñán	768.7	-0.9	4.4	S. W.	1	sub.			16.1	3.8	772.0	7.8	cal	0	so
	Cabo Sicié	768.9		7.2	E	4	c. sub.	Risa?		15	7	771.2	9.6	E	3	c. sub.
	Niza	772.2	-0.5	4.4	cal	0	so	Alta		13	3	773.4	7.5	cal	0	so
Italia	Liorna	772.5	-0.5	6.4	N. N. E.	3	so					772.8	11.0	N. W.	3	so
	Roma	771.9	-0.6	4.0	N	2	so					772.3	10.2	W	0	so
	Cagliari	771.5		11.5	N. W.	3	so					772.3	12.8	N. N. W.	2	so
	Palermo	771.9	-0.2	5.6	S. W.	3	so					773.2	8.4	S	2	so
Portugal	Porto	765.1	+0.1	8.8	E	2	sub.	Mella		15	5	767.7	10.2	E	3	so
	Lisboa	762.8	+0.2	9.0	N. N. E.	4	sub.	Gsa. Improb.	15	9	762.1	10.5	N. E.	4	c. sub.	
	Lagos	765.5	+0.8	16.0	cal	0	c. sub.	Risa	16	13	762.6	15.0	S. E.	5	sub.	
	Horta	764.4	-0.6	7.1	W	3	cal	Risa	15	7	765.9	10.8	N. N. E.	3	sub.	
	Angra	764.1	-0.1	9.1	N. E.	1	sub.	Risa	14	10	764.9	10.5	N. W.	2	sub.	
	Punta Delgada	762.4	+0.5	9.0	N. W.	2	cal	Alta	1	1.5	11	762.4	10.4	N	4	cal
	Funchal	761.5	+0.4	14.0	S. S. E.	2	lumin.	Risa?	2	16	8	762.9	14.7	E	2	sub.
Marruecos y Argelia	Tánger	765.2		12.6	S	2	sub.	Risa?	3	16	11	766.1	14.0	E	4	sub.
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	766.9		12.2	S. S. W.	2	sub.									
	Cap de Garde Túnex															

Radiogramas de la torre Eiffel. { Reykjavik (Islandia) Presión 739^{mm}; viento E muy fuerte.
 Saint Pierre et Miquelon (América) Presión 2.2^{mm}; viento N. S. W. fuerte.

Precios de suscripción

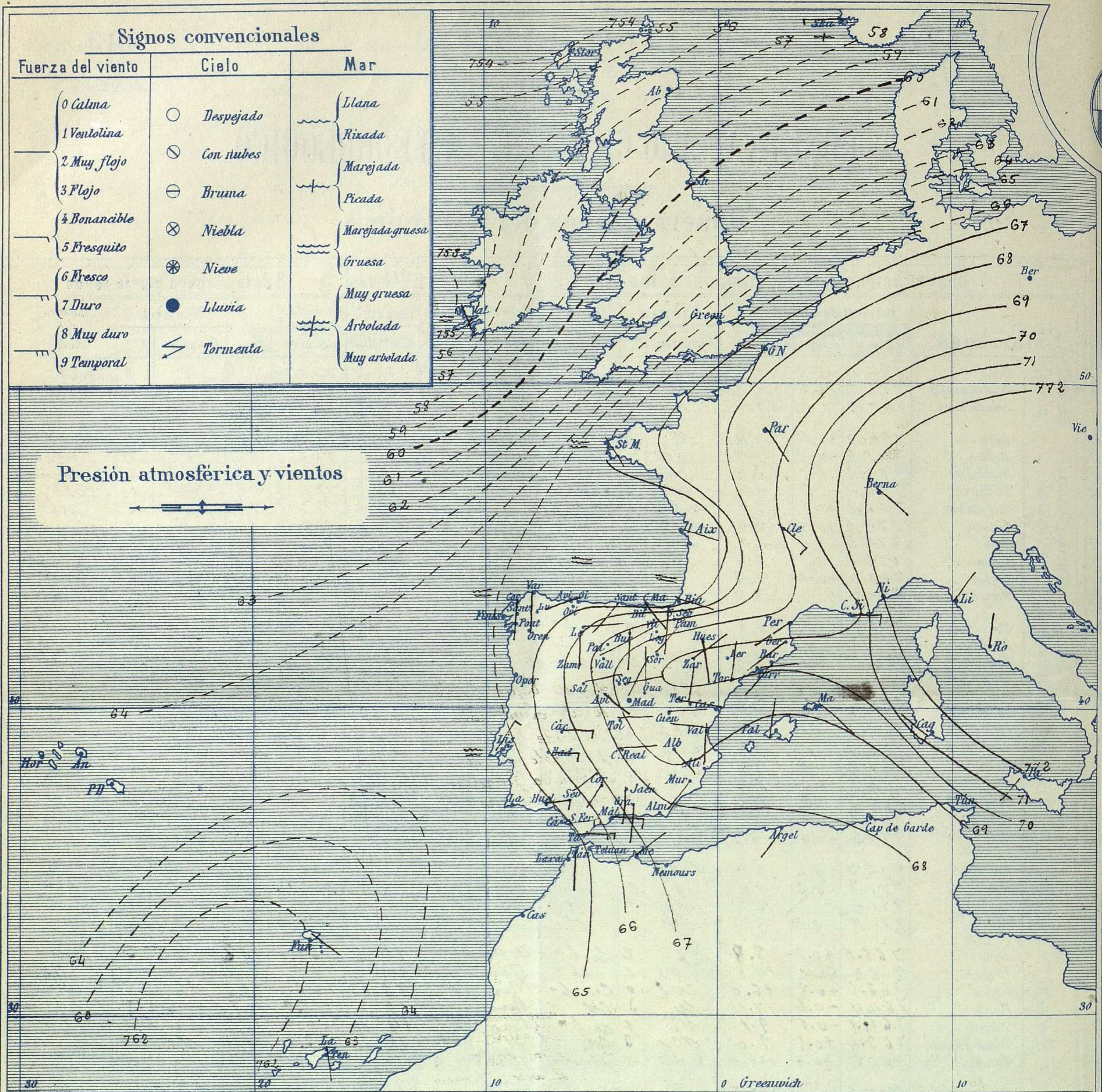
Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

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

Persiste el centro borrascoso de Islandia y al Occidente de Irlanda también existe una depresión barométrica que se va aproximando a Europa.

Al mismo tiempo aparece en las proximidades de las Canarias un área de presiones débiles, cuyo influjo alcanza a las costas meridionales de España produciendo Levante duro y marejada.

En general el tiempo para la península Ibérica es bueno y dominan los vientos de la región del Este. La temperatura máxima de ayer fue de 19 grados en Huelva y la mínima de hoy ha sido de 6 grados bajo cero en Feruel.

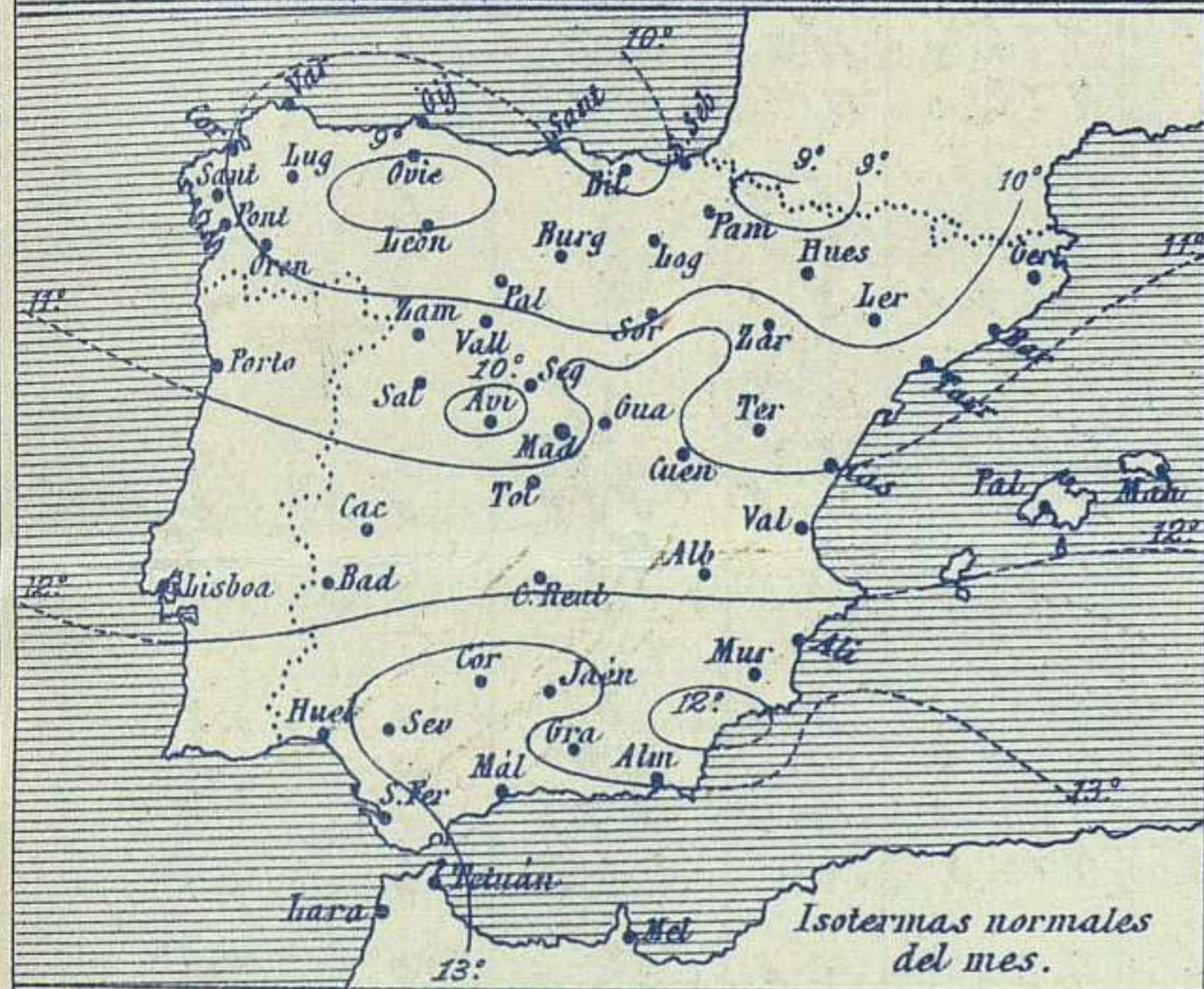
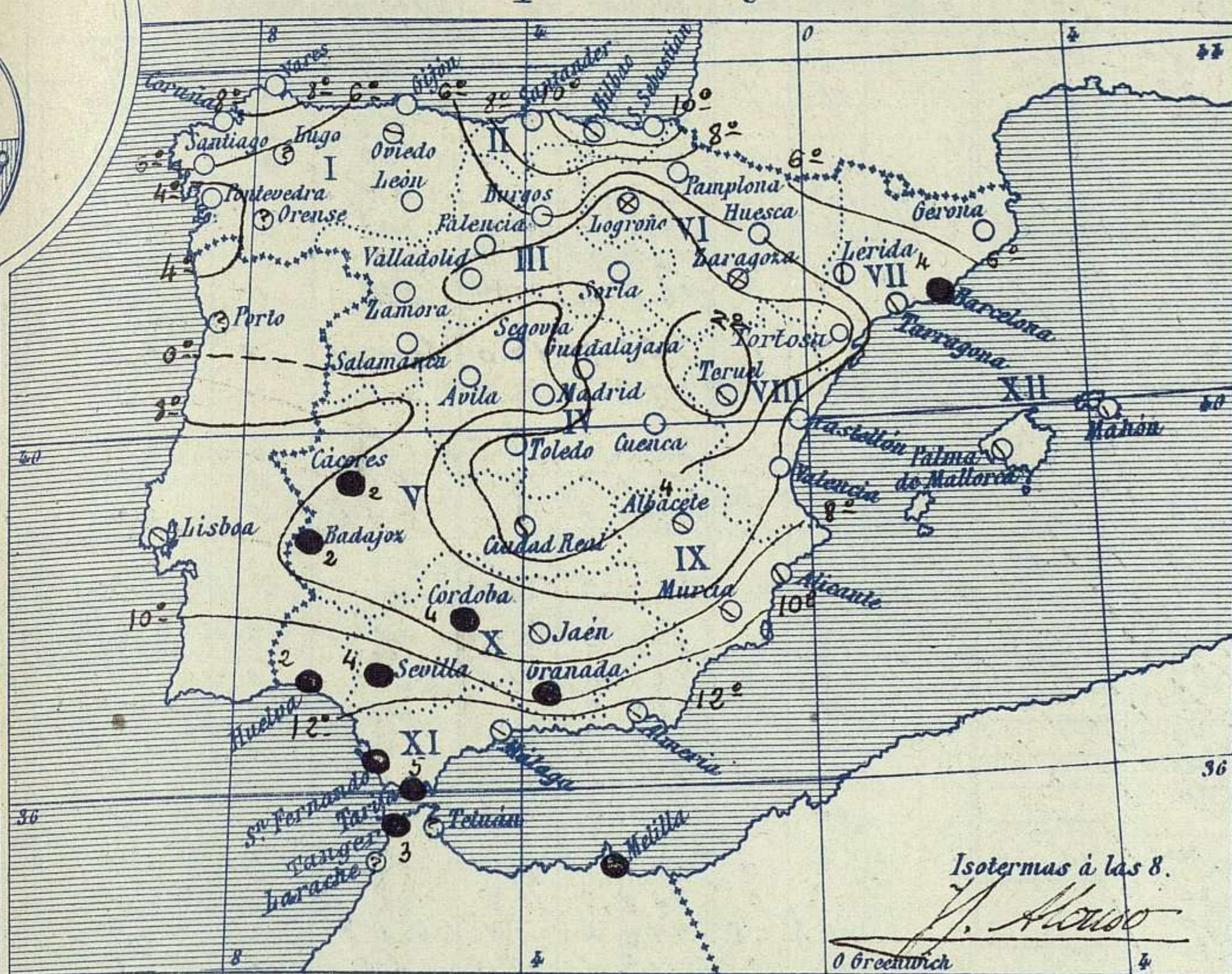
Las presiones altas van retirándose hacia el Oriente de Europa.

J. Galbis

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio: J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del 2º cuadrante y tiempo incierto o algo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la región del Este y tendencia al régimen lluvioso.
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de la región del Este y tiempo con tendencia a llover.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados o fuertes de la región del Este y tiempo lluvioso. Mar.
- XI }
- XII } Vientos moderados de la región del Este y tendencia a llover

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13...h...7...m

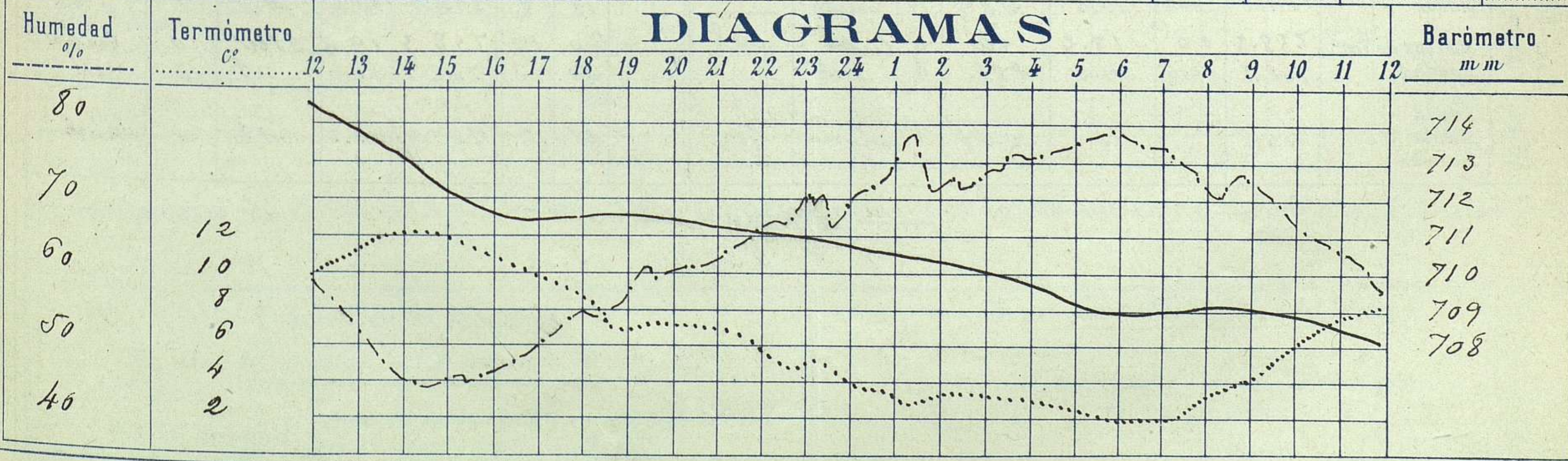
Las presiones mas bajas residen al Noroeste de Escocia y a las islas Canarias se aproxima una perturbación atmosférica. Hay mar gruesa en el Atlántico desde las costas de Irlanda a las portuguesas y en el Cantábrico. Es probable que el tiempo empeore en las costas de Galicia, Cantabria y del Estrecho de Gibraltar, principalmente en estas últimas. Tendencia a empeorar en las costas del Mediterráneo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

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	714.47	9.8	60	N.E.	3	"	Desp. de	Temp. máxima a la sombra 12.3		
16	711.71	11.1	46	N.E.	1	"	Id.	Id. min. a la id. 1.8		
20	711.54	7.3	60	Cal.	0	"	Id.	Horas de Sol despejado en el día de ayer = 9 horas 10 mt.		
24	711.00	4.0	70	N.N.E.	2	"	Id.			
4	709.80	3.0	76	N	3	"	Id.			
8	708.98	2.9	73	N.N.E.	3	"	Id.			
12	708.17	8.6	59	E	2	"	Casi desp.			

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. ^o á 0. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0. ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	765.9	0.0	7.0	S	1	c.d.	Gas.	13	4	770.6	12.0	N.NW	1	do	
	Vares	764.8	-0.3	9.0	S	2	do	U.	11	7	769.6	9.6	N.E	4	do	
	Avilés	765.1			S.E	1	do	Gas.					S.E	1	c.d.	
	Gijón	765.0	-0.4	4.4	WSW	2	do	Gas.	12	4	768.4	11.4	N	3	do	
	Oviedo	765.5		3.2	SW	1	Brima	Gas.	12	1	768.8	11.6	SW	1	c.d.	
	Finisterre	764.2	-1.0	10.6	cal	0	do	Gas.	15	10	769.4	14.2	cal	0	do	
	Santiago	765.5	-0.4	4.5	N	2	do	Gas.	16	4	768.7	12.2	N	0	do	
	Pontevedra	765.0	-0.5	3.4	N	1	do		17	3	768.6	14.4	SW	1	do	
	Lugo															
Orense	766.0	0.0	4.0	W	0	do		17	1	766.5	17.0	WNW	1	do		
León	767.5		1.0	E	1	do		9	3	772.0	4.8		1	do		
Región Cantábrica II	Santander	762.1	+0.6	9.1	SW	2	do	m da	13	7	766.1	11.5	E	6	do	
	Punta Galea		+2.0	10.2	S.E	5	do	m g	14	7	767.7	14.2	S.E	2	do	
	Bilbao	765.1	0.0	11.2	S.E	1	nub.		16	8	770.0	15.6	S.S.E	2	do	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	765.4	+0.2	14.2	S	6	do	m da	15	5	770.5	15.4	S	2	do		
Región del Duero III	Zamora	766.7	+1.0	1.8	N	0	c.d.		15	1	771.6	13.6	E	1	c.d.	
	Palencia	769.1	0.0	0.5	cal	0	do		12	2	769.2	11.0	cal	0	do	
	Burgos	767.8	-0.9	1.9	S	1	c.d.		12	0	769.8	11.0	WSW	0	do	
	Soria	770.2		-1.8	NN.E	0	do		12	3	771.3	10.6	N.E	3	do	
	Valladolid	769.0	-1.0	-0.4	N.E	1	do		11	2	771.1	9.0	N.E	1	do	
	Salamanca	767.3	-0.3	1.2	E	1	do		12	1	770.3	11.0	E	1	do	
Región Central IV	Ávila	768.2		1.0	S.E	1	do		9	0	770.1	7.4	S.E	3	do	
	Segovia	767.4	-2.2	2.0	E	0	do		13	0	768.7	11.5	S	2	do	
	Madrid	769.2	-0.3	2.9	NN.E	3	do		12.3	1.8	770.4	11.1	NN.E	1	do	
	Toledo	767.0	-0.3	0.4	E	2	do		13	1	769.6	12.6	S.E	3	do	
	Guadalajara	769.2	-0.4	-0.2	N	0	c.d.		13	1	770.0	11.8	S.E	0	do	
Cuenca	770.8	+1.4	-1.8	E	1	c.d.		12	5	772.0	11.4	S.E	1	do		
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	765.8		5.4	E	5	luzia		13	1	769.1	12.2	E	6	do	
	Badajoz	765.7	0.0	6.8	E	4	id.		14	3	767.2	13.4	E	4	do	
	Ciudad Real	768.1	0.0	-0.2	E	1	nub.		14	1	769.8	12.1	E	3	do	
Alto Ebro VI	Logroño	767.5		1.3	SSW	1	nubla.		16	1	771.3	10.7	S.E	1	do	
	Pamplona	768.5	-0.4	3.8	E	0	do		14	2	771.4	12.4	SW	0	do	
	Huesca	769.2	-1.0	3.2	S.S.E	0	do		15.3	2.5	771.3	11.3	S.S.E	0	do	
	Zaragoza	769.5	0.0	2.8	N.E	0	nubla.		14	1	771.5	13.0	S.E	1	do	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	771.4	-1.0	3.4	SW	0	do		17	1	764.0	15.2	E	0	do	
	Barcelona	769.9	-1.4	9.0	SW	0	luzia	m da	4	15	772.8	14.0	SW	2	do	
	Tarragona	769.5		7.2	E.N.E	0	nub.	luz	17	7	772.5	14.4	S.S.E	1	do	
Tortosa	769.4	-0.2	3.2	N	0	c.d.		17	2	771.8	14.0	S.S.E	3	do		
Levante VIII	Teruel	772.7		-3.4	N	0	nubla.		14	-6	771.3	10.6	N	0	do	
	Castellón	768.7	0.0	12.8	WNW	0	do		15	8	770.8	12.2	WNW	0	do	
	Valencia	768.8	0.0	6.0	WSW	1	do		16	5	770.9	13.6	S.E	1	do	
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	769.4	-0.2	2.0	S.E	0	nub.		11	1	771.2	10.9	S.E	3	do	
	Alicante	767.4	+1.2	10.0	N	1	nub.	Gas.	18	6	771.0	14.2	E	0	do	
	Murcia	767.8	-0.2	8.0	SW	1	nub.	Gas.	18	6	761.4	15.8	E	4	do	
Cuenca del Guadalquivir XI	Sevilla	765.1		10.0	N.E	5	do		4	17	8	766.9	16.6	E	7	do
	Córdoba	766.9	0.0	6.6	SW	1	luzia		4	17	5	768.6	15.8	N.E	3	do
	Jaén	767.3		8.8	S	3	nub.		14	7	768.5	12.2	S.S.E	3	do	
	Granada	767.9	0.0	4.8	S	0	luzia		14	1	769.7	13.4	SW	1	do	
Costa del Sur XII	Huelva	763.5		10.8	E	4	nub.		2	19	8	766.0	17.8	E	6	c.d.
	San Fernando	764.1	-1.5	12.4	E	6	luzia	Riz.	16	11	765.8	15.7	E	7	c.nub.	
	Tarifa	765.2	-2.0	13.0	E	6	id.	m da	5	14	12	765.7	14.1	E	7	c.nub.
	Málaga	767.6	-0.2	12.8	E	3	nub.	Arbolada	16	6	770.1	15.0	E	7	nub.	
	Almería	767.0		12.0	E	2	c.nub.	Riz.	15	11	771.2	13.4	N	5	nub.	
Canales Baleares XII	Palma	768.2	-1.6	9.4	N	2	nub.	m da	17	6	771.7	16.6	SW	3	do	
	Mahón	769.2	-0.8	10.4	S.E	1	nub.		15	8	772.7	13.6	WNW	1	c.nub.	
Arias res XIII	Sia Cruz de Ten.	758.3	0.0	18.4	SW	0	nub.	cal	20	18	758.3	19.0	SW	0	nub.	
	Laguna	762.7	+0.5	14.2	S.S.E	3	nub.		20	12	762.7	16.0	S	3	nub.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	765.7		16.0	NN.E	1	luzia	Gas.	21	10	767.4	20.0	N.E	4	nub.	
Tarache																

— Noticias —