

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 34

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. 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														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernowitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Berlin															
Berna	771.6	-	-4	18	0	e. nub.				770.7	-5.0	SW	0	nub.	
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicé															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	768.2	-0.6	10.5	SSO	4	nub.	M. ^a opa	11	10	770.8	10.0	SSO	5	nub.
	Lisboa	768.4	-1.0	11	WSW	2	nub.	brisa	11	10	771.5	11.0	SSO	2	e. nub.
	Lagos	769.5	-0.5	11	NO	2	nub.	Aira?	14	9	771.8	12	Cal?	0	e. nub.
	Horta	764.2	2.1	10.2	WNW	3	nub.	brisa	2	16	755.9	15.7	SW	8	nub.
	Flores														
	Punta Delgada	753.5		13.9	WSW	2	bruma	brisa	2	10	760.1	15.4	SW	6	bruma
Funchal	768.8	-0.3	14	W	2	nub.	Aira?	15	10	771.8	15	SSO	2	nub.	
Marruecos y Argelia	Tanger	770.2		6.2	S	1	A?		15	6	772.8	12.2	SW	2	nub.
	Oran														
	Laghouat														
	Argel	769.2		9.0	W	1	S?		14	8	767.4	9.0	W	2	A?
	Cap de Garde														
Túnez															
Biskra															

Radiogramas

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

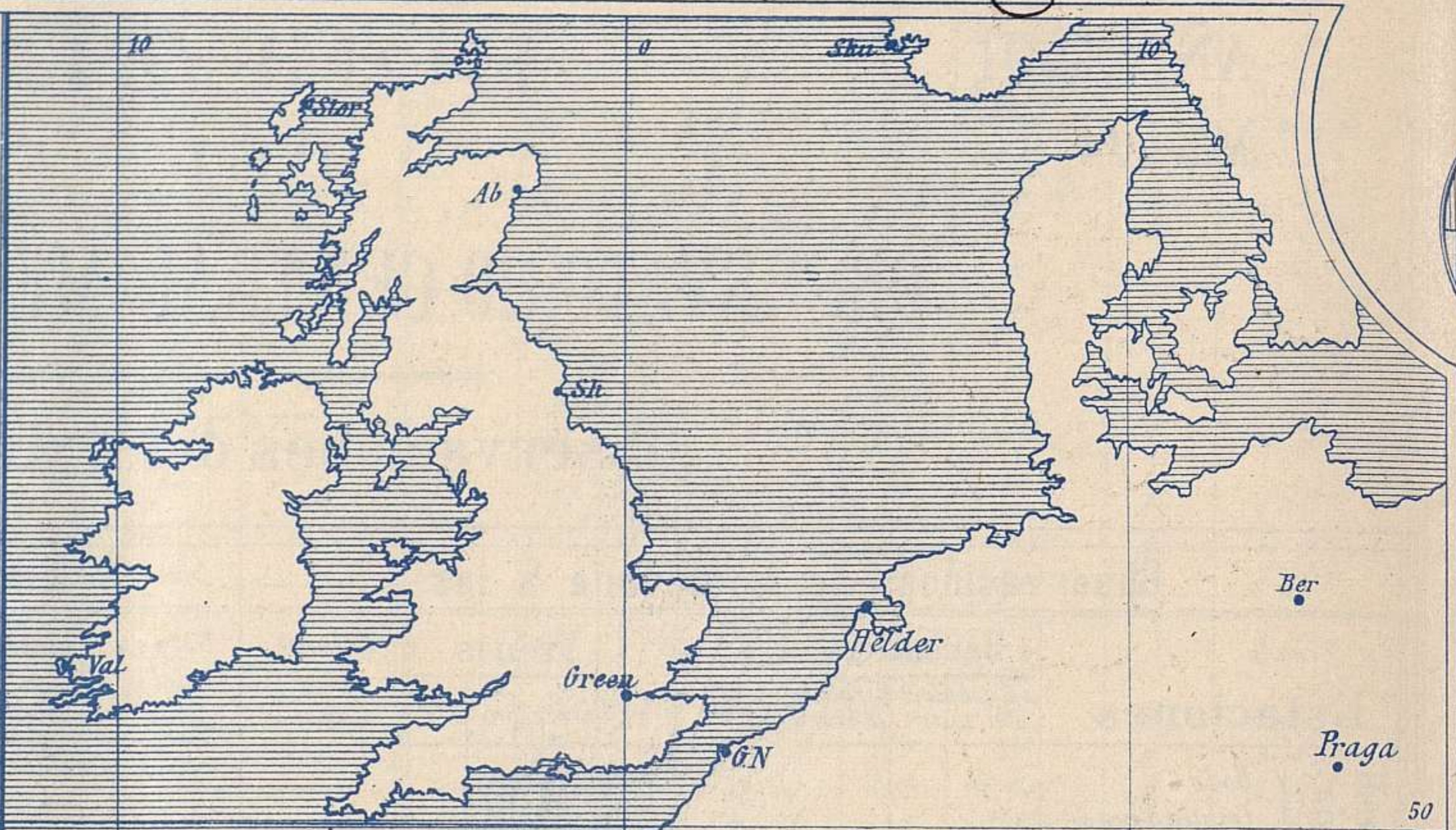
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

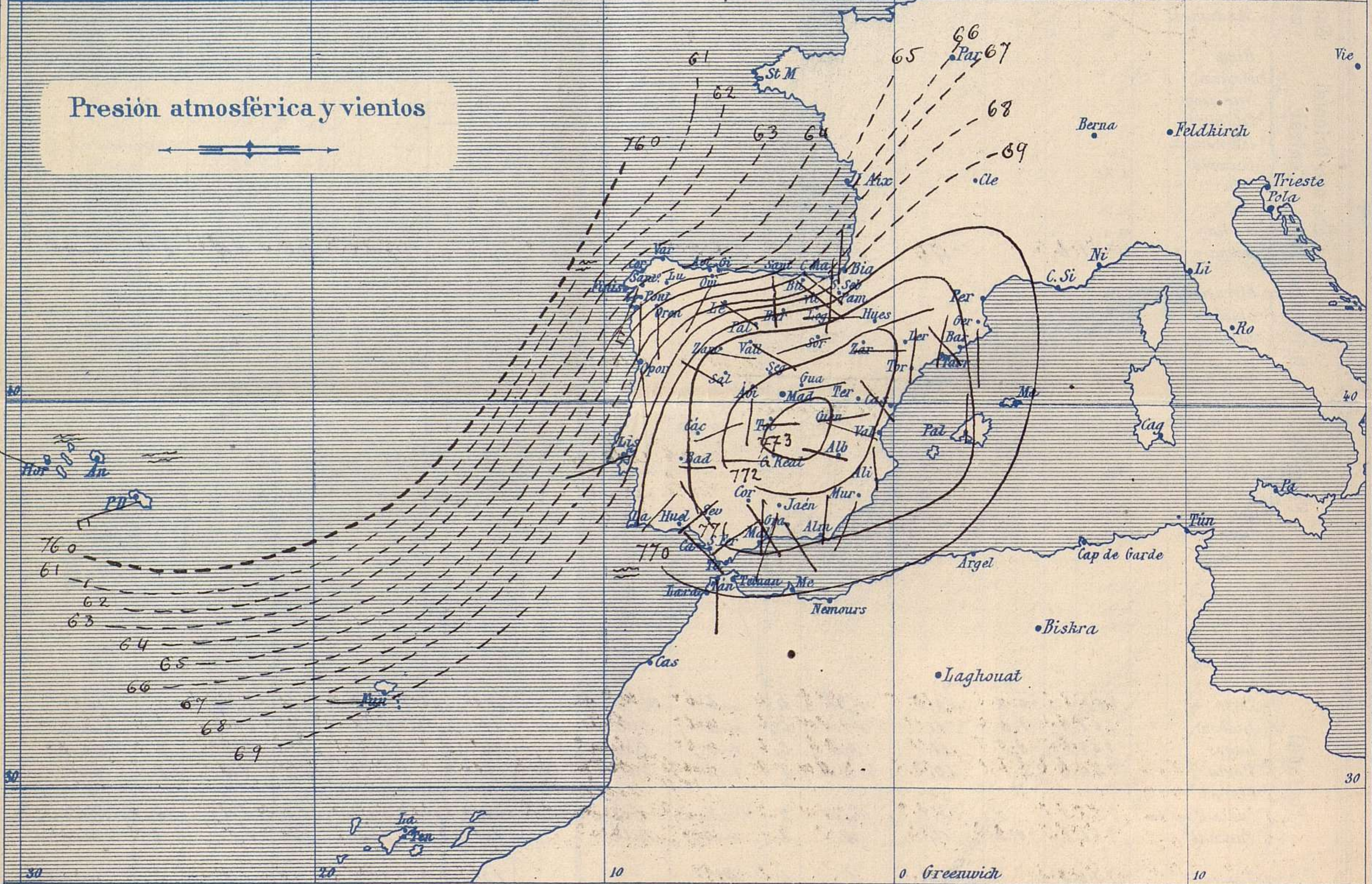


Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Ilana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊗ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

La borrasca que ayer señalábamos al Occidente de las Azores camina hacia Europa y aunque está lejos aun de nuestra península su influjo comienza a sentirse por las costas de Galicia.

El tiempo es bueno para toda España, de cielo generalmente claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura baja: la máxima de ayer fue de 19 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 6 grados bajo cero en Cuenca.

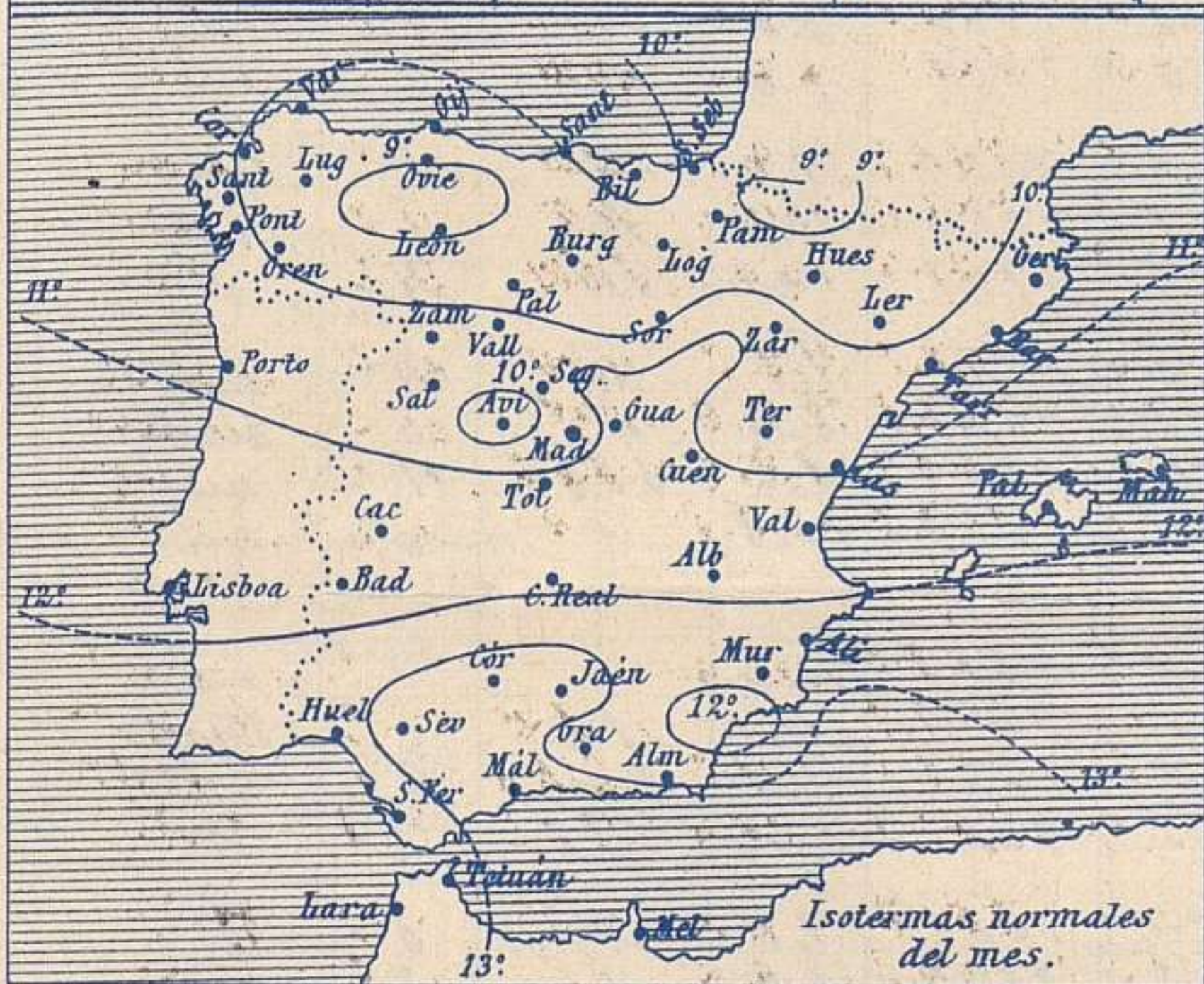
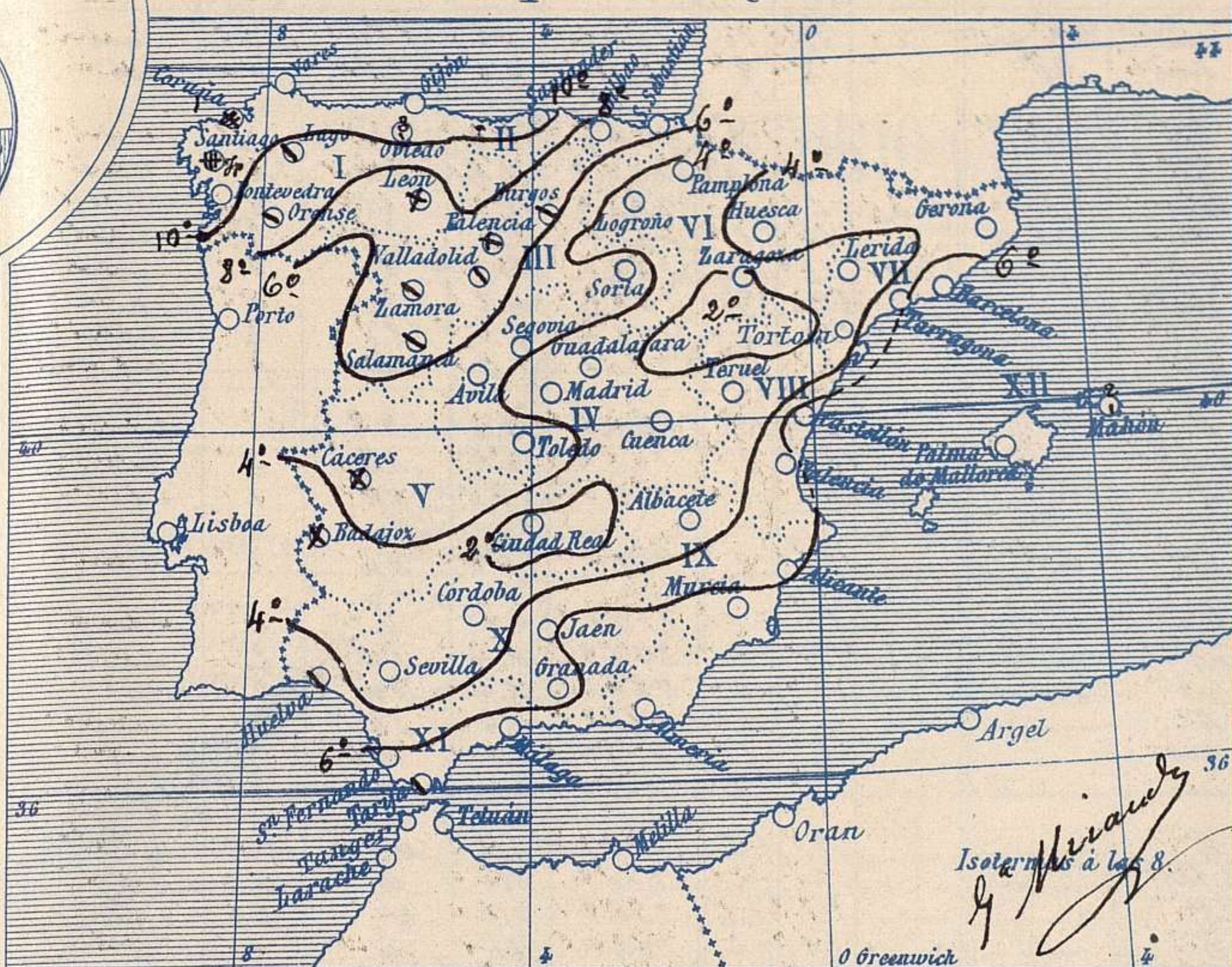
Las presiones altas residen entre Toledo y Cuenca. El mar está poco agitado por el litoral español.

J. Galbis

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados y fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III } Vientos flojos de dirección variable y tiempo incierto.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo bueno de poca estabilidad.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos a moderados de la región del Sur y tendencia a llover Marejada.
- XI }
- XII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 5 m

Se aproxima una borrasca a las costas Portuguesas.

Es probable que empeore el tiempo en las costas de Galicia y en las del Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 2 y 12^h del día 3

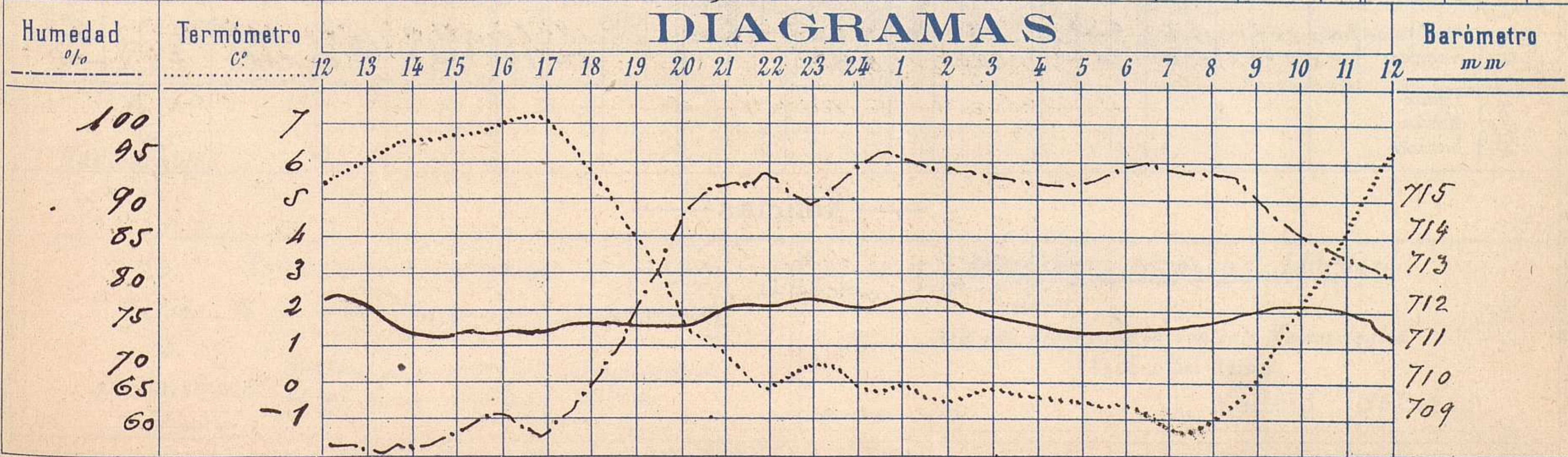
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9										
12	712.35	5.4	56	SE	1		Nuboso								
16	711.42	7.0	61	W	2		Subto	Temp. máx. a la sombra 7.1							
20	711.52	1.6	88	Cal	0		De	Temp. mín. = -1.7							
24	712.10	-0.2	94	Id	0		Id	Temps. de Sol despreciable							
4	711.50	-0.5	92	N	1		Id	en el día de ayer 8 ^h 20 m d.							
8	711.51	-1.0	93	Cal	0		Id								
12	710.06	6.4	85	SE	2		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. ^o 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	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	763.9	-1.8	12	S.W.	6	emb. ^o	M ^o g ^o	1	12	10	767.1	12	S.W.	6	emb. ^o	
	Vares	764.7	-0.8	9.8	S.W.	5	emb. ^o	M ^o	1	14	9	767.7	10.7	S.W.	6	emb. ^o	
	Avilés																
	Gijón	764.8	-1.2	5.4	Cal. ^o	0	gr.	M ^o Ha		12	3	767.0	12.2	S.W.	1	emb. ^o	
	Oviedo	764.3		10.2	S.W.	4	gr.			12	4	766.7	11.0	S.W.	2	emb. ^o	
	Finisterre	764.5	-0.6	10.0	S	7	M ^o gr.	M ^o g ^o	12	11	8	767.4	10.5	W	6	emb. ^o	
	Santiago	765.2	-1.2	9.4	S.W.	3	emb. ^o		12	10	8	768.9	9.9	S.W.	3	emb. ^o	
	Pontevedra	765.5	-1.1	11.6	S	3	emb. ^o		12	11	7	767.9	10.8	S	3	emb. ^o	
	Lugo	762.6	-2.0	8.4	S	5	emb. ^o		12	11	7	767.9	10.2	S	5	emb. ^o	
Orense	770.6		1.4	S	3	emb. ^o		12	11	0	769.6	6.5	S	2	emb. ^o		
León																	
Región Cantábrica II	Santander	764.8	-0.5	10.1	S.W.	4	gr.	M ^o	4	1		766.5	10.6	N.E.	1	emb. ^o	
	Punta Galea	765.3	-0.2	7.2	S	5	c. d. ^o	M ^o	11	5		766.4	11.5	N.E.	2	emb. ^o	
	Bilbao	767.3	-1.0	8	S	3	gr.		15	6		767.4	12.0	N.W.	1	emb. ^o	
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	767.6	-0.5	11.2	S	1	gr.	M ^o Ha	12	5		767.9	10.0	N.W.	0	emb. ^o		
Región del Duero III	Zamora	770.5	+1.0	4.2	S	1	emb. ^o		8	-1		771.3	6.2	S	1	emb. ^o	
	Palencia	771.0	-0.5	2.0	S	0	emb. ^o		7	-4		770.9	5.4	S.W.	2	emb. ^o	
	Burgos	770.0	-1.0	2.0	S	0	emb. ^o		6	0		769.4	5.2	S.W.	0	emb. ^o	
	Soria	772.4	0.0	-1.4	N.W.	0	gr.		7	0		770.3	4.4	S.W.	4	emb. ^o	
	Valladolid	770.0	-1.5	3.0	S	0	emb. ^o		6	2		771.4	6.4	N	2	emb. ^o	
	Salamanca	770.6	-0.6	3.6	N.W.	1	emb. ^o		7	-2		771.0	6.0	W	0	emb. ^o	
Región Central IV	Ávila	771.7	-1.8		S	2	gr.		9	-3		770.7	4.2	N.W.	1	c. d. ^o	
	Segovia	771.5	-0.1	-0.8	N.E.	1	c. d. ^o		7	-2		770.9	5.0	N	0	c. d. ^o	
	Madrid	772.8	-0.2	-1.9	Cal. ^o	0	gr.		7.1	-1.2		770.9	4.0	W	2	c. d. ^o	
	Toledo	772.1	0.0	2.4	S	2	gr.		10	-2		770.5	1.4	W	1	gr.	
	Guadalajara	772.1	0.2	-1.4	S	0	gr.		4	-3		770.0	7.0	S.W.	1	emb. ^o	
	Cuenca	772.2	0.2	-2.2	S	0	gr.		9	-6		761.5	7.0	W	1	c. d. ^o	
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	771.4		2.6	S.W.	0	niebla		10	1		761.9	9.0	W	1	c. d. ^o	
	Badajoz	769.9	-0.2	1.4	S	1	emb. ^o		10	1		771.6	10.4	N	1	emb. ^o	
	Ciudad Real	773.0	0.0	-2.0	W	0	gr.		11	-2		771.7	10.1	S.W.	4	gr.	
Alto Ebro VI	Logroño	769.9		1.0	S.W.	0	gr.		11	0		767.8	9.8	W	4	emb. ^o	
	Pamplona	770.8	0.0	-0.2	N	0	gr.		10	-1		767.3	8.6	W	0	emb. ^o	
	Huesca	772.0	1.0	2.2	S.W.	0	gr.		11.0	-0.3		769.9	8.2	S.W.	1	emb. ^o	
	Zaragoza	771.8	0.5	0.0	S	1	gr.		15	-1		767.6	12.8	N	0	c. d. ^o	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	770.1	0.2	4.2	S	0	gr.		1	2		768.5	11.6		1	c. d. ^o	
	Barcelona	770.4	0.2	4.0	N.W.	0	c. d. ^o	Uana	12	6		767.9	11	S.W.	2	emb. ^o	
	Tarragona	770.7		6.5	N	1	gr.	Uana	12	5		761.3	11.2	S.W.	1	c. d. ^o	
Tortosa	771.8	0.8	3.3	N	0	gr.		15	1		767.7	12.4	S.W.	2	gr.		
Levante VIII	Teruel	773.7		-2.2	N	0	gr.		11	-4		761.7	9.5	N	0	gr.	
	Castellón	766.3	0.4	7.0	N.W.	1	gr.		12	3		764.3	6.6	S	2	gr.	
	Valencia	774.3	0.0	4.4	N.W.	1	gr.		15	2		768.4	12.4	S.W.	1	emb. ^o	
Región del Guadalquiv. X del SE IX	Albacete	773.4	0.0	-1.1	N.W.	1	gr.		11	-4		769.8	10.3	N.W.	2	gr.	
	Alicante	769.9	0.8	5.0	N.W.	0	gr.	Cal. ^o	16	3		768.0	13	N	3	gr.	
	Murcia	770.9		6.0	S.W.	2	gr.		11	5		768.3	12.6	S.W.	2	c. d. ^o	
	Sevilla	770.3		3.0	N.W.	4	emb. ^o		14	2		771.9	13.8	N.W.	2	gr.	
Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Córdoba	770.8	0.0	1.6	S	1	c. d. ^o		12	1		771.5	11.8	S.W.	2	gr.	
	Jaén	771.4		2.8	S.W.	3	gr.		10	1		771.4	9.2	N.E.	0	gr.	
	Granada	771.3	-0.4	1.8	S	2	gr.		11	0		771.9	8.4	S	2	gr.	
	Huelva	770.3		4.9	N.E.	1	emb. ^o	Uana	13	0		772.1	12.8	N	2	emb. ^o	
Costa del Sur XI	San Fernando	770.5	-0.6	5	N.E.	1	emb. ^o	Uana	13	4		772.6	10	N.W.	2	c. d. ^o	
	Tarifa	769.4	-0.7	8.2	N.W.	1	emb. ^o		11	8		771.5	11.8	W	2	gr.	
	Málaga	770.5	-0.8	1.0	N	0	gr.	Uana	17	6		770.7	17.0	N.W.	3	gr.	
	Almería	769.9		6.7	N	1	gr.	Uana	16	6		761.3	14.5	S.W.	5	gr.	
Canarias XII	Palma	770.6	0.6	8.0	N	4	emb. ^o	Uana	15	0		767.8	14	S.W.	2	c. d. ^o	
	Mahón																
Canarias XII	Sta. Cruz de Ten ^o	769.0	0.1	9.7	S	0	c. d. ^o	Uana	12	8		770.5	12.0	N.E.	2	c. d. ^o	
	Laguna	769.0	-1.0	14.4	N.E.	2	c. d. ^o		17	14		770.2	17.0	N.E.	2	emb. ^o	
África	Tetuan																
	Melilla																
	Larache																

Noticias