

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm. 163

DEL

12 de Junio

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 ^{xa}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{xa}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernowitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
	Berlin														
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñan														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	762.8	+1.1	17.9	S	2	emb. ^o	Deb. ^o	27	15	760.2	20.2	W.S.W.	4	emb. ^o
	Lagos	763.2	+1.0	19	Cal. ^o	0	H.	llana	27	14	761.1	21.2	N.	2	emb. ^o
	Horta	764.4	+0.4	16.0	N	2	c.d. ^o	llana	21	14	764.2	15.7	N.N.E.	1	c.d. ^o
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal	754.3	+0.8	18	S.W.	3	emb. ^o	N.lla	25	17	761.5	20.1	W.S.W.	3	c.emb. ^o	
Marruecos y Argelia	Tanger	767.5		20	S.W.	1	emb. ^o	llana	22	17	761.9	21	N.E.	4	emb. ^o
	Oran														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tinex														
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 :

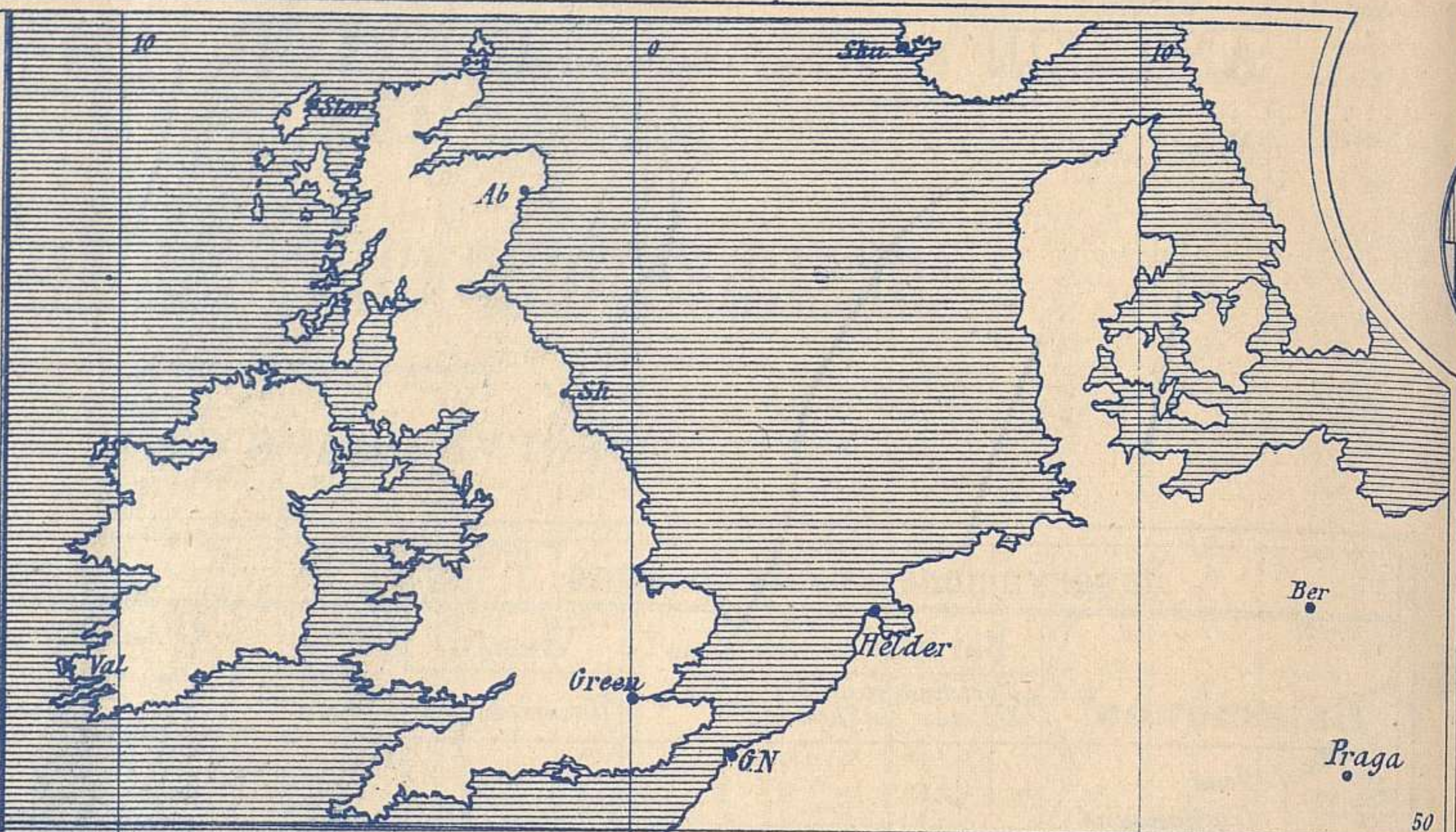
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

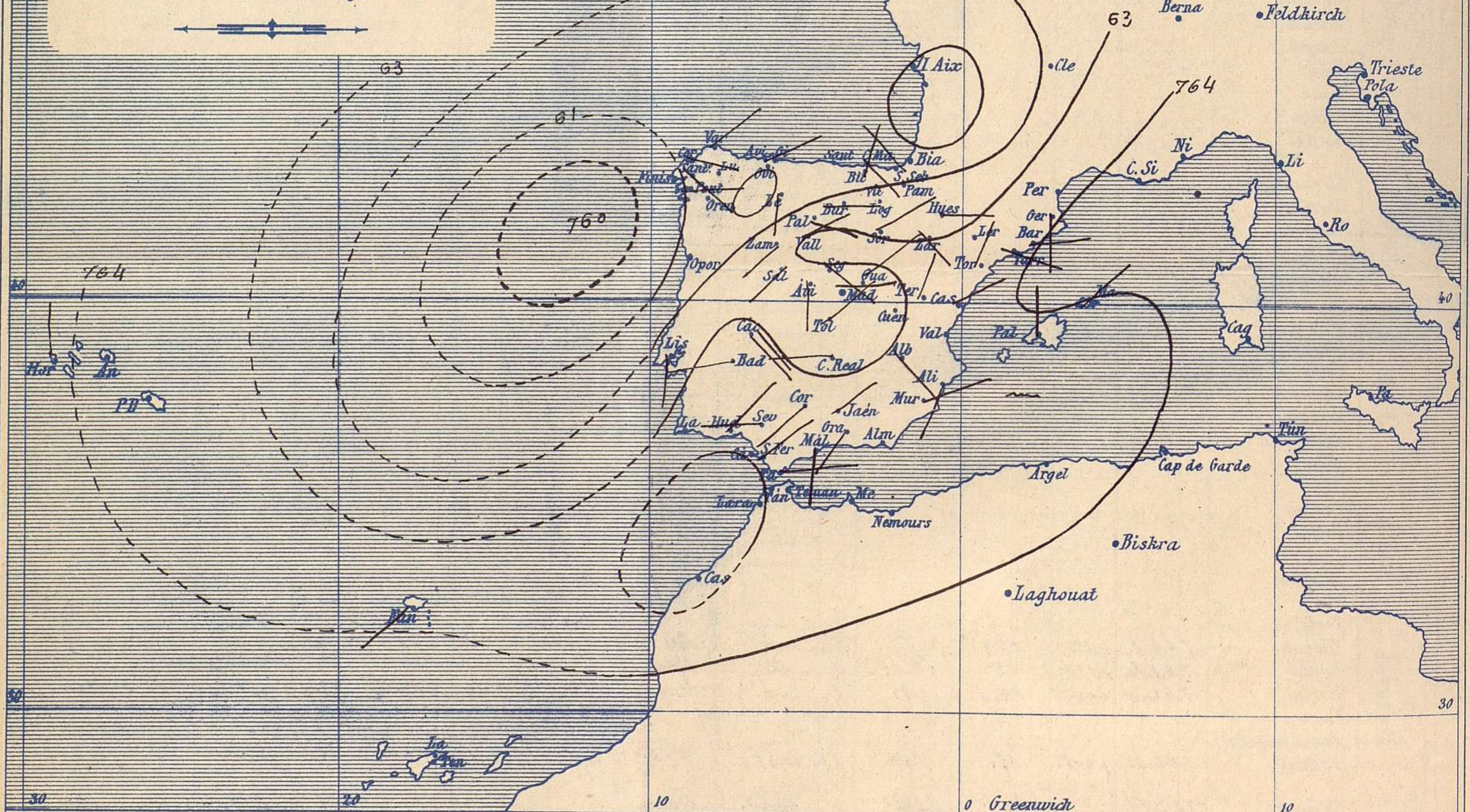
Apartado n.º 285.

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

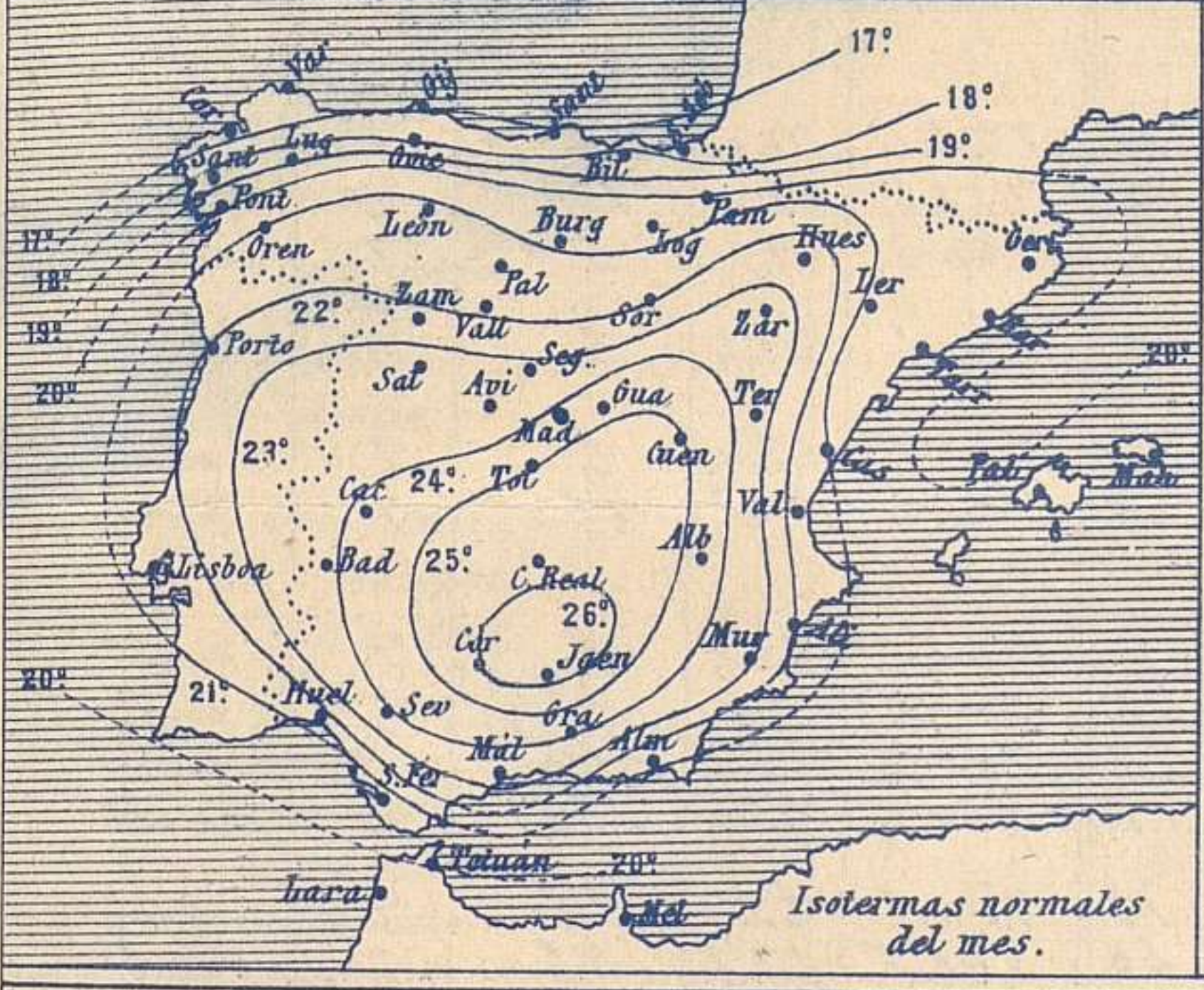
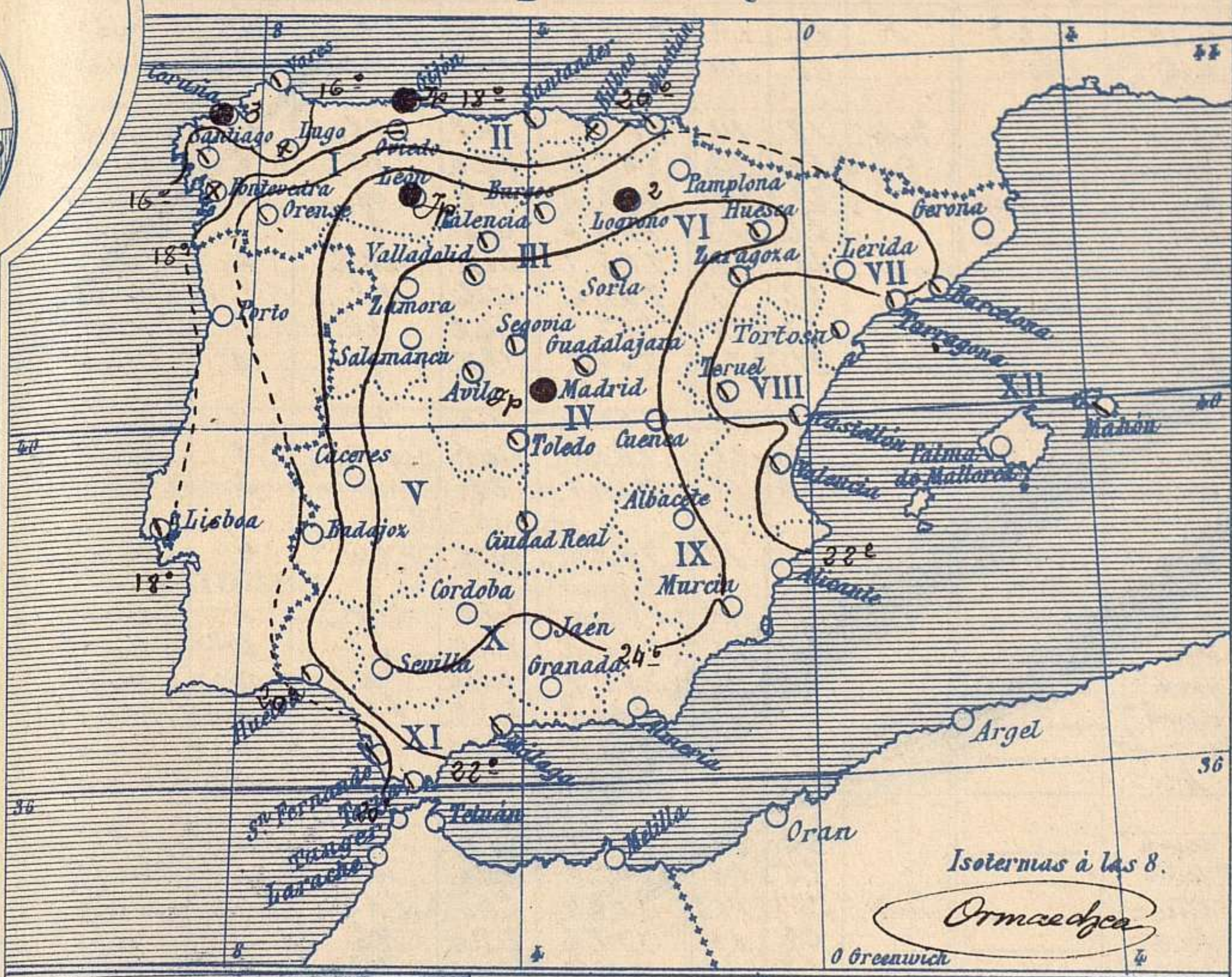
Al Occidente de Galicia, se halla una pequeña perturbación atmosférica y otras de menor intensidad aparecen repartidas por el resto de España.
 El tiempo es de carácter tormentoso para la península Ibérica, los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 33 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Lugo.
 El mar está bastante tranquilo por todo nuestro litoral

Sánchez

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 flojos de dirección variable y tiempo tormentoso.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de dirección variable y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de dirección variable y tendencia a mejorar.
- X }
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las h m

Al Occidente de Galicia existe un centro poco importante de perturbación atmosférica.
Son probables las tormentas locales

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 11 y 12^h del día 12

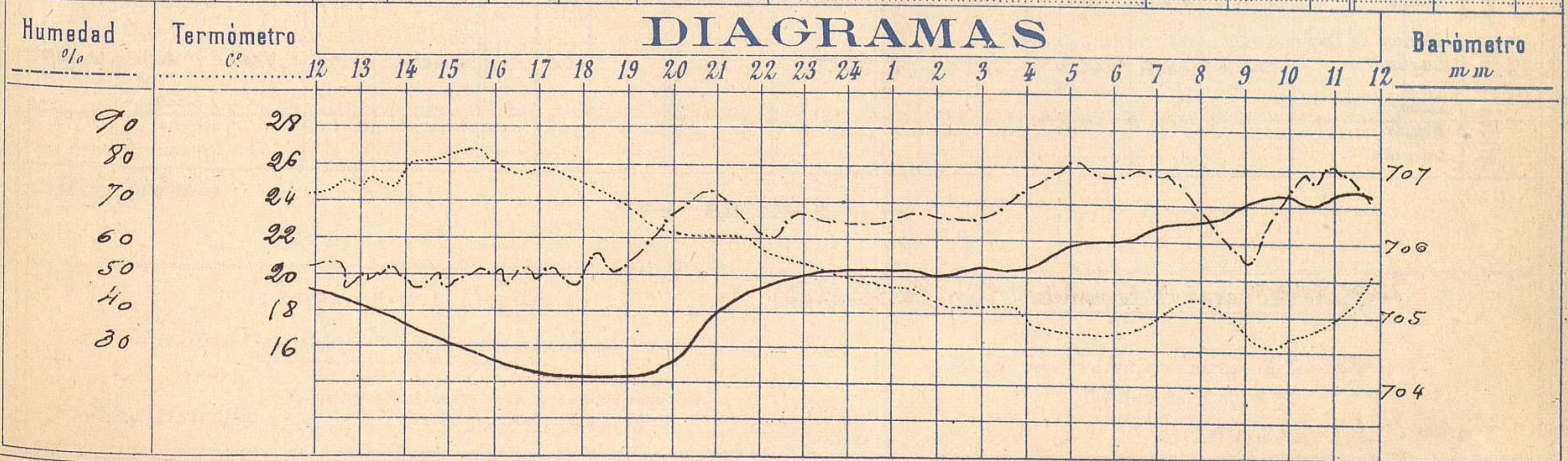
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro mm	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F ^{ra} O ^{ra} 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza O ^{ra} 9
12	705.28	24.2	52	E	1		C. b ^{to}	Temp. máx. a la sombra 26.7			
16	704.37	26.0	51	SS.E	1		Th	Ed. mín. = id 16.4			
20	704.20	22.5	66	N	2		C. D ^o	Noras de Sol despejado en el			
24	705.60	20.3	66	N	1		Cub ^{to}	día de ayer 10 h 12 m ^s			
4	705.60	18.4	73	E. S. E	1		Th				
8	706.30	19.0	71	E	2	Trap ^{to}	Chuve				
12	706.68	20.3	74	NE	1	3.2	C. cub ^{to}				

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.}		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	Forz.				Max.	Min.			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	760.6	-0.2	16	S. S. E.	2	sub.º	Ni.º	2	18	14	762.2	17	N. E.	5	sub.º		
	Vares	760.5	-0.2	14.6	N. E.	2	sub.º	Ni.º	1	17	14	762.6	14.7	N. E.	2	sub.º		
	Avilés																	
	Gijón	761.6	-0.4	18.6	S. N. E.	1	e. sub.º		4	18	14	762.5	18.8	N. E.	2	sub.º		
	Oviedo	761.1		16.3	N. E.	0	truma		1	17	14	762.5	16.0	N. E.	2	sub.º		
	Finisterre	760.3	+0.1	18.5	Cal.	0	sub.º	Uana		2	18		762.5	20.9	N. E.	2	e. sub.º	
	Santiago	761.2	+0.5	15.0	S. E.	0	sub.º			2	17		762.6	21.1	S.	2	sub.º	
	Pontevedra	760.5	+0.1	16.6	S. S. E.	2	sub.º			2	17		762.1	20.4	N. E.	4	sub.º	
	Lugo	761.9		12.9	N. W.	0	sub.º			2	17		761.6	21.2	N. E.	1	sub.º	
	Orense	761.4	+1.0	20.5	N.	1	sub.º			2	17		761.1	24.2	N. E.	1	e. d.º	
León	761.0		19.0	S.	2	e. sub.º		Gufo	2	17		760.2	18.5	S.	0	e. sub.º		
Región Cantábrica II	Santander	760.2	-0.2	18.7	S.	1	sub.º	Ni.º		17	17	760.4	18.6	N. E.	0	sub.º		
	Punta Galea	760.5	-0.2	20.1	S. E.	2	sub.º	Ni.º		18	18	760.5	20.1	N. W.	2	sub.º		
	Bilbao	761.2	+0.2	19	N. E.	2	sub.º			18		761.7	21	N.	2	sub.º		
	Cabo Machichaco																	
	San Sebastián	761.4	-0.2	22.0	N. W.	1	sub.º	Uana		17	17	761.6	21.0	N. W.	4	sub.º		
Región del Duero III	Zamora	763.3	+0.1	20.4	S. W.	0	e. d.º			18	18	764.0	22.5	S. W.	1	sub.º		
	Palencia	763.7	+0.1	19.3	S. S. E.	1	sub.º			15	15	766.2	21.8	S.	0	sub.º		
	Burgos	761.4	0.0	17.4	S.	0	sub.º			14	14	758.9	22.2	N. W.	0	sub.º		
	Soria	762.7	+0.7	17.0	S. N. E.	0	e. sub.º			14	14	760.8	23.2	S. S. E.	0	e. sub.º		
	Valladolid	762.5	+1.4	19.0	N. E.	0	e. sub.º			15	15	762.1	22.0	S.	1	e. sub.º		
	Salamanca	762.9	+1.0	20.6	S. W.	2	S.			14	14	760.4	24.0	S. E.	1	e. sub.º		
Región Central IV	Ávila	761.3		16.8	S. S. E.	2	sub.º			14	14	759.9	21.0	S. E.	2	S.		
	Segovia	761.3	+0.2	18.0	S. E.	2	sub.º			16	16	759.0	22.4	N.	1	sub.º		
	Madrid	762.8	+0.4	19.0	S.	2	truma		Gufo	17	17	759.4	22.0	S. S. E.	1	e. sub.º		
	Toledo	762.2	+0.8	20.0	N. E.	0	sub.º			16	16	759.6	23.0	N. E.	1	sub.º		
	Guadalajara	761.8	+1.0	18.3	N. E.	0	sub.º			17	17	758.7	26.2	S. E.	1	e. sub.º		
	Cuenca																	
Extrem.ª Mancha V	Cáceres	762.2		21.2	S. E.	0	S.			12	12	752.0	22.0	S. E.	1	S.		
	Badajoz	762.9	+0.6	18.8	N.	1	S.			15	15	758.2	22.4	S. W.	1	sub.º		
	Ciudad Real	762.6	0.0	20.1	N.	4	e. sub.º			17	17	760.2	22.1	S.	1	sub.º		
Alto Ebro VI	Logroño	762.2		20.4	S. S. E.	2	sub.º			17	17	760.2	25.4	S.	0	sub.º		
	Pamplona																	
	Huesca	762.1	+1.0	22.0	S.	2	sub.º			17.6	17.6	761.7	25.4	S.	2	sub.º		
	Zaragoza	762.4	+0.5	20.6	S. E.	1	sub.º			16	16	760.7	24.2	N. E.	1	sub.º		
Cataluña VII	Lérida																	
	Gerona	762.8	+1.0	22.4	S.	0	S.			16	16	762.2	25.2	S.	1	sub.º		
	Barcelona	762.6	+0.2	22	S.	4	sub.º	Ni.º		12	12	761.8	23	S.	2	sub.º		
	Tarragona	762.4		22.0	S. S. E.	0	e. sub.º			19	19	762.3	22.0	S. N. E.	1	sub.º		
Tortosa	762.2	+0.4	22.4	N. N. E.	1	e. sub.º			18	18	762.5	25.0	S. S. E.	2	sub.º			
Levante VIII	Teruel	762.6		16.2	N. N. E.	0	sub.º			13	13	760.9	22.9	S. E.	0	sub.º		
	Castellón	762.1	0.0	22.6	N. E.	0	e. sub.º	Uana		20	20	762.5	22.8	N. E.	1	e. d.º		
	Valencia	762.8	0.0	19.8	Cal.	0	sub.º			19	19	762.7	23.0	S. N. E.	1	e. sub.º		
Región del SE IX	Albacete	762.1	+0.6	19.2	S. E.	1	e. d.º			14	14	759.5	26.5	S.	2	e. d.º		
	Alicante	762.8	+1.0	22	S. S. W.	1	e. d.º	Uana		18	18	761.5	23	N. E.	2	S.		
	Murcia	762.8		23.9	N. E.	2	sub.º			18	18	761.0	26.2	N. E.	2	S.		
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	762.9		24.0	N.	1	e. d.º			16	16	759.2	21.2	S. W.	5	sub.º		
	Córdoba	762.5	+1.0	22.6	S. W.	1	e. d.º			18	18	758.6	21.6	S. W.	2	e. sub.º		
	Jaén	762.1	+0.0	21.8	N. E.	0	S.			17	17	758.4	22.6	S.	0	S.		
	Granada	762.6	+0.2	19.8	S. W.	2	S.			16	16	760.2	27.0	S.	4	sub.º		
Costa del Sur XI	Huelva	762.9		21.2	N. E.	1	sub.º	Ni.º		12	12	759.6	24.2	S. W.	5	e. sub.º		
	San Fernando	762.2	+0.5	18	N. E.	1	e. sub.º	Uana		18	18	761.6	21.1	N.	1	e. sub.º		
	Tarifa	761.9	+1.0	21.4	S.	1	sub.º	Uana		19	19	760.1	21.6	S.	4	sub.º		
	Málaga	762.9	+0.5	22	S.	2	e. sub.º	Ni.º		24	24	765.5	23	S.	2	e. sub.º		
	Almería																	
Canales XII	Palma	764.2	+0.8	26	N.	2	e. d.º	Ni.º		18	18	762.5	24	S. W.	2	sub.º		
	Mahón	763.7	+0.3	22	N. E.	2	sub.º			18	18	762.8	22.0	N.	2	e. sub.º		
Ias res XIII	Sa. Cruz de Ten.º																	
	Laguna	764.1	+0.3	12.0	N.	4	S.			10	10	760.2	19.8	N. W.	2	e. d.º		
Africa	Tetuan																	
	Melilla																	
	Larache																	

Noticias

Logroño = 7er á 17 tormentas (Prof. Sr. Eiralde)