

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm.º 176

DEL

25 de Junio

### OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

#### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>							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.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo															
	Cristiansund															
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cernorvitx															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
	Berlin															
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Nika																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	764.5	+0.6	18.0	N.	2	emb.	N.º 920	1	21	15	762.0	18.0	N.W.	3	emb.
	Lisboa	762.5	+0.7	18	Cal.	0	emb.	N.º 950		24	16	761.7	22	N.W.	2	emb.
	Lagos	763.4	+1.0	17	Cal.	0	e. emb.	N.º		26	15	762.3	22.1	N.	2	emb.
	Horta	760.7	+0.3	18.9	W	4	e. emb.	N.º	3	20	17	761.4	19.4	S.W.	4	emb.
	Flores															
	Punta Delgada	761.1	+0.3	19.2	Cal.	0	Temp.	N.º	2	22	17	762.8	19.9	S.W.	2	emb.
	Funchal	764.6	+0.1	19.9	N.	1	W.	N.º		34	18	764.3	22.0	N.	2	emb.
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Oran	761.2	+9.2	23.4	S.S.	2	N.º	N.º		29	20.1	759.2	24.8	S.	3	emb.
	Laghouat		+1.0	20.0	N.	1	Druma	N.º		39	23		24.8	S.	1	N.º
	Argel	760.9	+1.7	21.6	S.W.	1	e. emb.	N.º	Temp.	28	23	757.2	25.6	N.E.	1	N.º
	Cap de Garde	758.8	+0.2	21.6		4	emb.			27	5	759.1	22.6	N.E.	1	e. d.º
	Túnez															
Biskra	752.1	0.0	23.0	S.E.	4	emb.			22	22	756.9	24.2		1	N.º	

#### 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 :

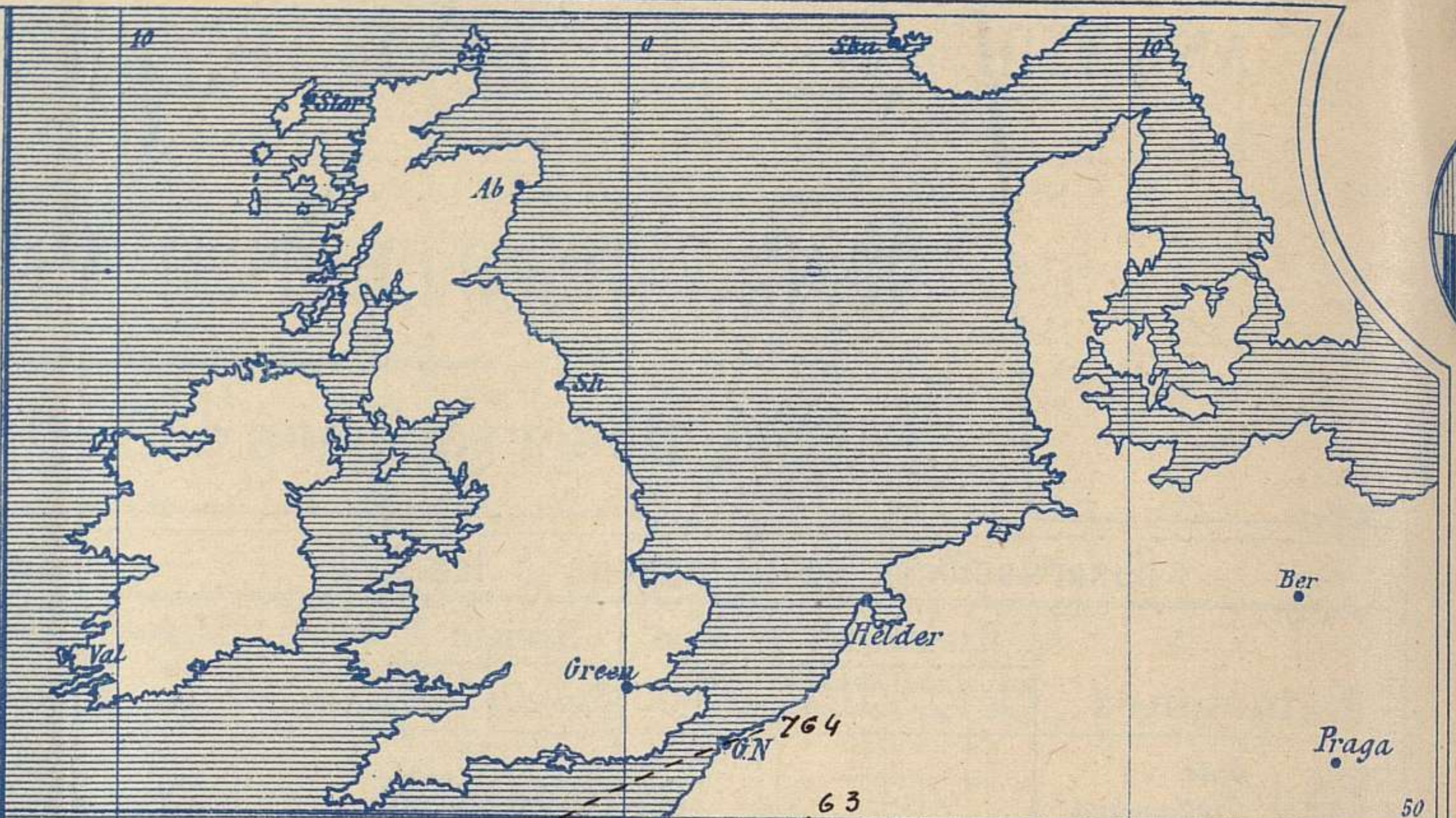
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

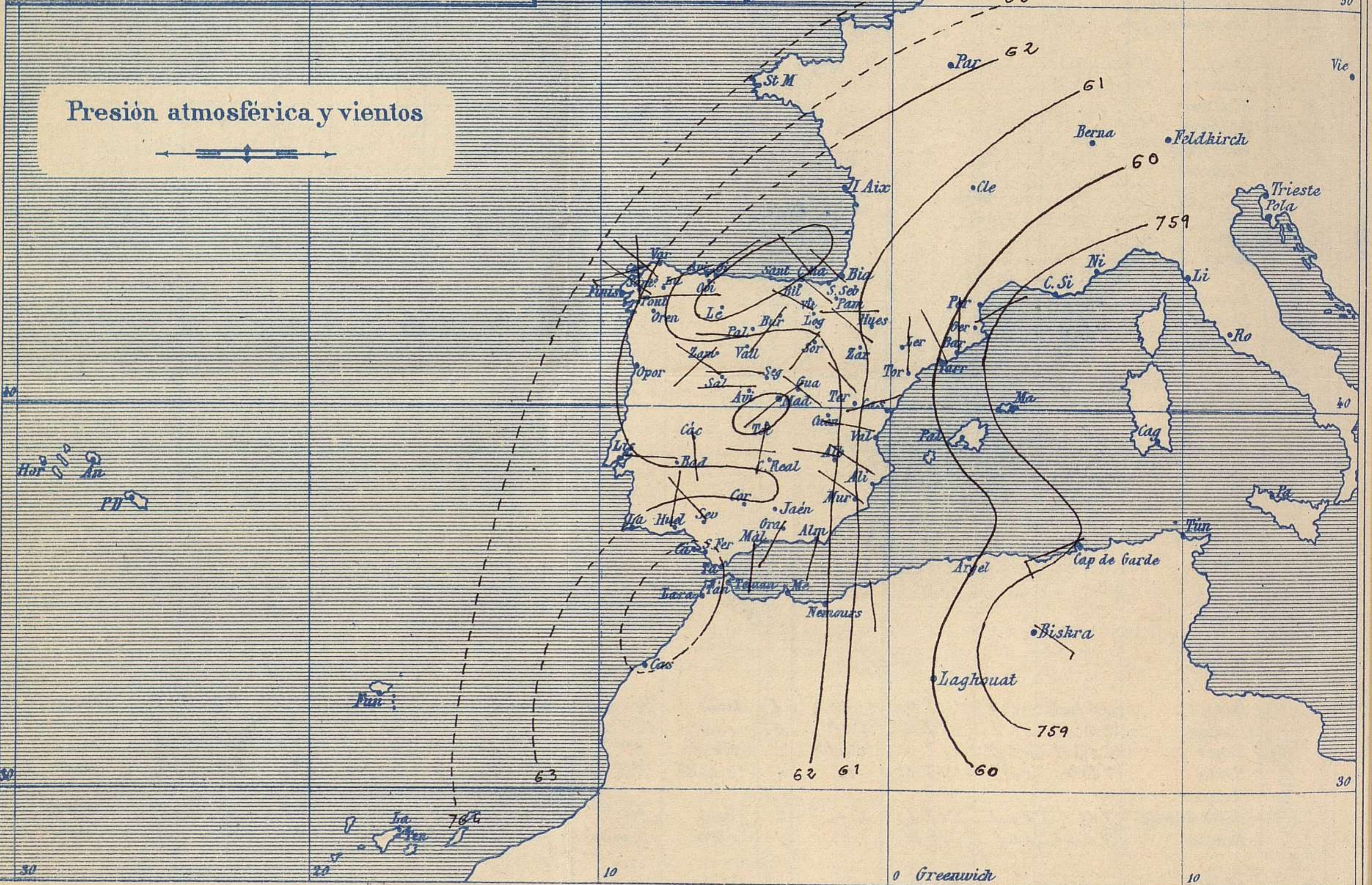
Apartado n.º 285.

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
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

Se retiran hacia Italia las presiones débiles, pero aun quedan algunos núcleos de perturbación atmosférica sobre la península Ibérica.

Llovió por casi toda España: sólo en Andalucía y Murcia no se registró precipitación alguna.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 31 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Avila.

*Sánchez*

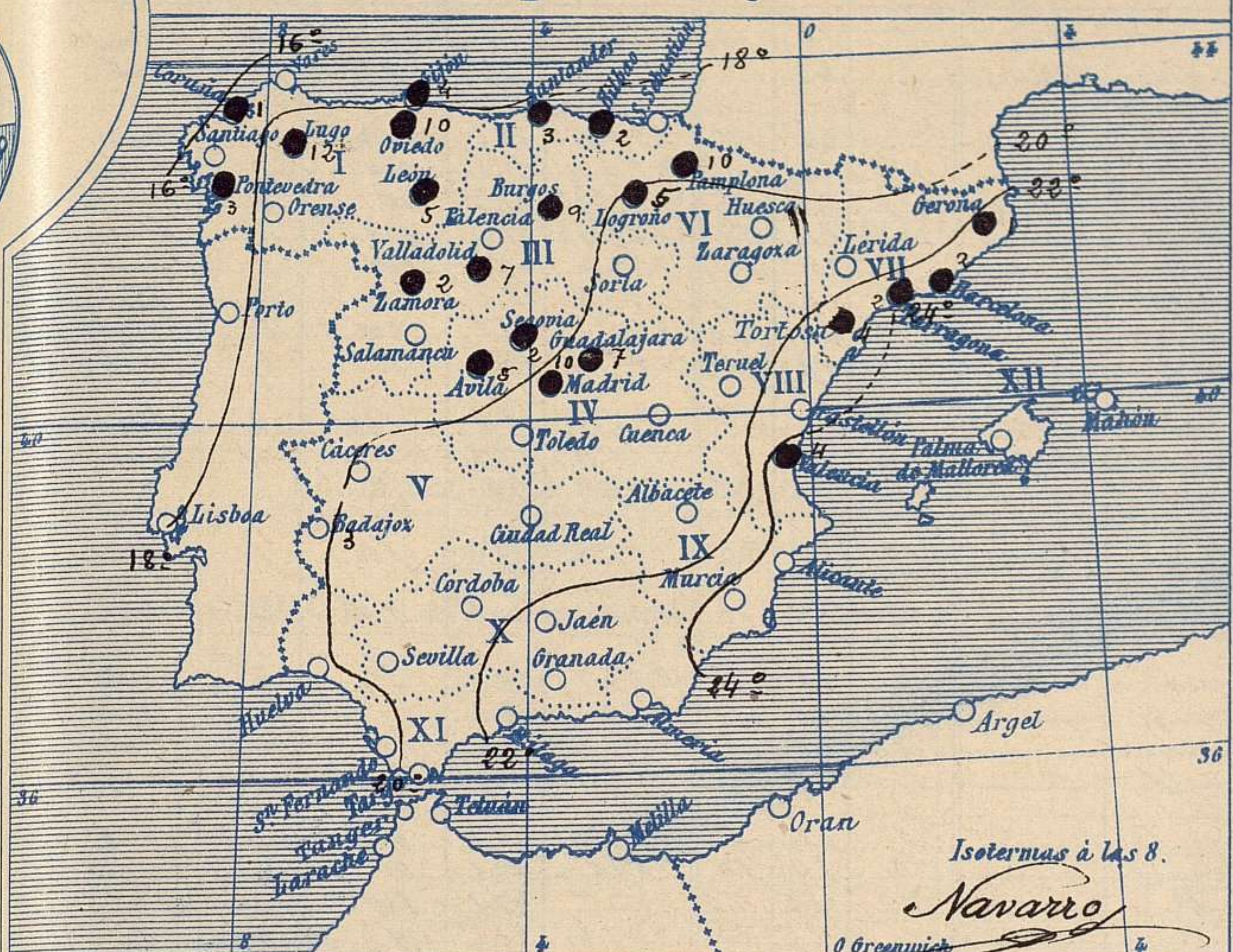
El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Hor  
12  
16  
20  
24  
4  
8  
12

Hum

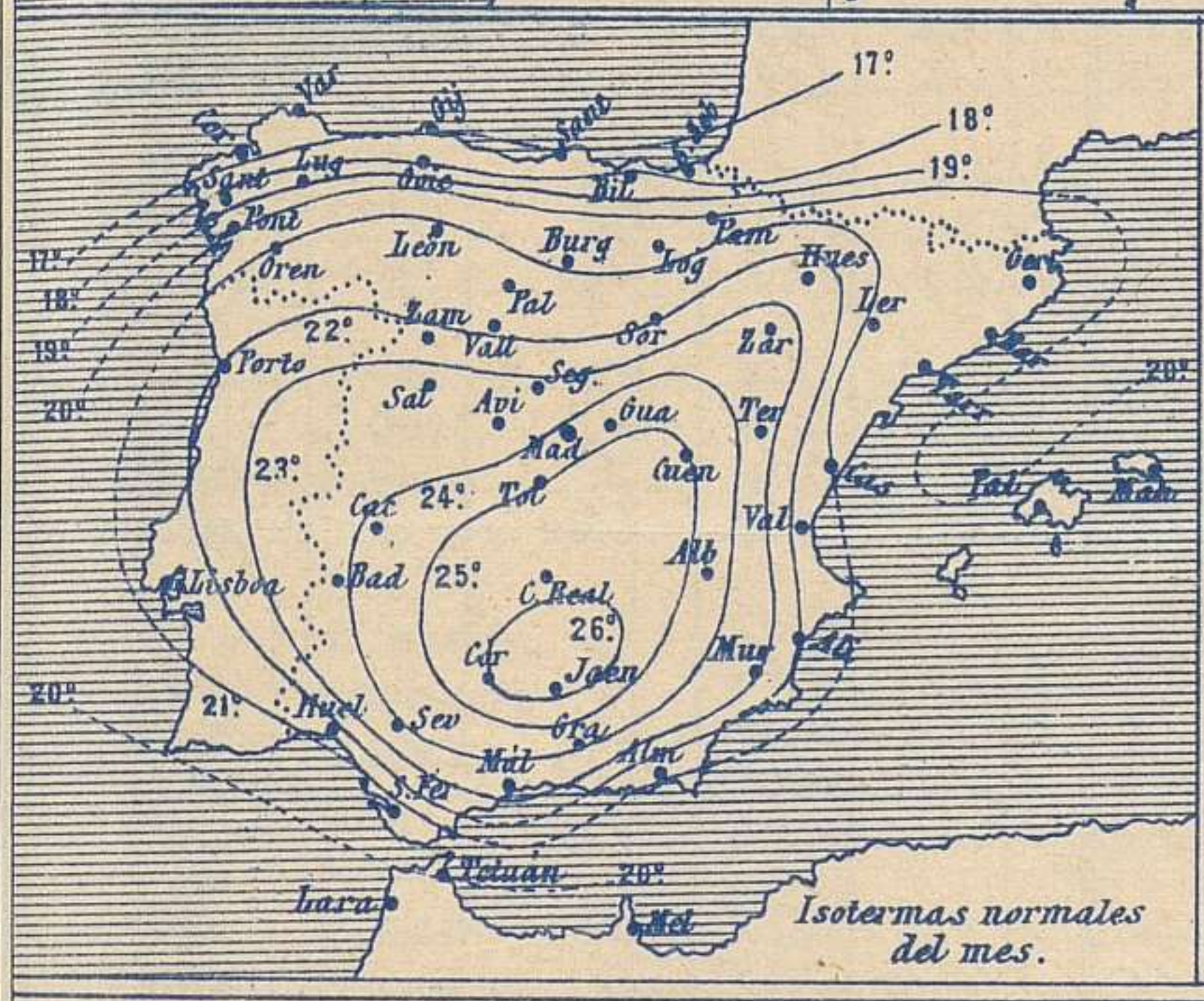
Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos o moderados de la region del Oeste y tiempo de ligeras lluvias
  - II }
  - III }
  - IV }
  - V }
  - VI }
  - VII } Vientos flojos y moderados de direccion variable y buen tiempo de cielo algo nuboso
  - VIII }
  - IX }
  - X }
  - XI }
  - XII }

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



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

No es de esperar ningun cambio notable del tiempo

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 24 y 12<sup>h</sup> del dia 25

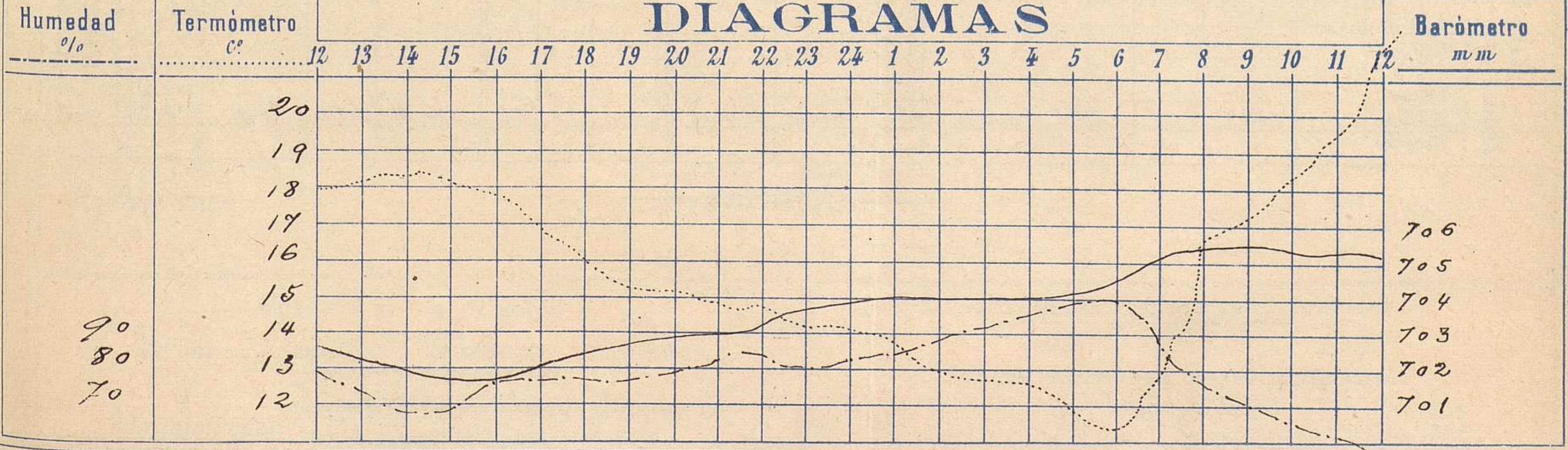
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>s</sup>)

Observaciones aerológicas

Hora .....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Mensura 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Mensura 0 a 9	
				Dirección	Fr <sup>ca</sup> 0 a 9										
12	705.26	17.9	73	W	0		Cubierto								
16	707.79	17.9	76	SW	3		C. cub <sup>to</sup>	Temperatura máxima							
20	702.69	15.2	78	W	2		C. desp <sup>to</sup>	a la sombra 18.5							
24	703.98	14.2	82	W	1		despejado	Ed mín = id. 11.3							
4	703.92	12.6	92	NW	3		despejado	Horas de sol despejado en							
8	705.43	16.3	77	Calma	0		sol	el dia de ayer 4 <sup>h</sup> 0 m							
12	705.37	22.4	79	WNW	1		Nuboso								

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. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	al 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	762.5	+0.4	18	W.S.W.	3	emb. <sup>o</sup>	Nana	1	18	15	758.5	18	N.W.	4	c. emb. <sup>o</sup>	
	Vares	760.5	+0.8	16.4	S.W.	3	c. emb. <sup>o</sup>	Nana	2	20	14	757.2	11.0	N.E.	1	emb. <sup>o</sup>	
	Avilés																
	Gijón	761.6	+1.4	15.0	W.S.W.	2	emb. <sup>o</sup>		2	15		756.4	19.2	W.S.W.	1	c. emb. <sup>o</sup>	
	Oniedo	760.2		17.0	N.E.	1	c. d. <sup>o</sup>		4	17	15	756.1	17.2	S.W.	1	Nana	
	Finisterre	762.2	+0.9	22.8	Cal. <sup>a</sup>	0	emb. <sup>o</sup>	Nana	10	22	19	758.7	21.7	W.	2	c. emb. <sup>o</sup>	
	Santiago	762.1		14.6	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>		2	17	17	758.0	17.6	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Pontevedra	762.6	+1.0	18.4	N.	2	emb. <sup>o</sup>		2	19	14	759.0	17.6	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>	
	Lugo	764.1		15.3	N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		1	16	16	759.8	15.1	W.	3	Nana	
Orense	762.5	+2.0	17.0	N.W.	2	Nana		8	24	14.0	755.3	21.8	N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		
León	760.1		15.0	W.	2	c. d. <sup>o</sup>		5	18	10	755.6	16.2	S.	2	emb. <sup>o</sup>		
Región Cantábrica II	Santander	761.3		(1)	W.S.W.	2	emb. <sup>o</sup>	Nana	3	20	15	755.2	19.3	W.S.W.	0	Nana	
	Punta Galea	760.1	+0.8	18.1	N.W.	2	c. emb. <sup>o</sup>	Nana	1	22	15	754.8	18.8	W.S.W.	4	c. emb. <sup>o</sup>	
	Bilbao	761.4	+1.8	19.8	S.E.	1	emb. <sup>o</sup>		2	21	15	756.7	19	N.	1		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	762.2	+1.5	19.4	N.W.	1	emb. <sup>o</sup>	Nana	1	21	15	755.9	19.0	S.W.	1	Nana		
Región del Duero III	Zamora	764.3	+1.0	25.0	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>		2	23	11	759.0	20.5	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Palencia			(2)													
	Burgos	761.4	+1.0	12.0	S.W.	0	emb. <sup>o</sup>		9	16	11	756.7	14.0	S.W.	0	emb. <sup>o</sup>	
	Soria	762.0	+1.0	12.6	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>		7	19	11	756.2	13.6	S.W.	1	emb. <sup>o</sup>	
	Valladolid	763.2	+0.2	13.8	W.	1	emb. <sup>o</sup>		7	20	12	757.0	13.6	S.W.	2	c. emb. <sup>o</sup>	
Salamanca	763.4	+1.2	16.4	W.N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		7	18	10	758.3	14.0	N.W.	3	c. emb. <sup>o</sup>		
Región Central IV	Ávila	762.2		12.4	W.		emb. <sup>o</sup>		5	17	8	756.6	12.4	W.	4	emb. <sup>o</sup>	
	Segovia	762.6	+0.1	13.0	W.	1	c. emb. <sup>o</sup>		2	20	10	751.1	17.4	W.	4	c. emb. <sup>o</sup>	
	Madrid	762.2	+1.1	16.3	Cal. <sup>a</sup>	0	emb. <sup>o</sup>		9	18.5	11.2	757.5	17.2	S.W.	3	c. emb. <sup>o</sup>	
	Toledo	762.3	+1.3	12.0	S.	0	emb. <sup>o</sup>		2	22	15	757.8	21.2	N.	3	emb. <sup>o</sup>	
	Guadalajara	761.5	+0.6	16.8	S.W.	0	c. d. <sup>o</sup>		7	19	11	757.6	17.0	S.W.	1	emb. <sup>o</sup>	
Cuenca	759.4	+0.8	17.9	N.W.	0	emb. <sup>o</sup>		2	23	16	754.6	21.9	N.W.	5	emb. <sup>o</sup>		
Extrem <sup>a</sup> Mancha V	Cáceres	762.1		18.1	S.S.E.	0	emb. <sup>o</sup>		3	23	12	759.0		S.W.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Badajoz	761.0	+0.8	19.4	W.	1	c. d. <sup>o</sup>		3	24	14	758.2	22.0	W.	1	emb. <sup>o</sup>	
	Ciudad Real	762.4	+2.0	17.2	W.	0	emb. <sup>o</sup>		2	26	12	757.9	22.1	N.W.	6	emb. <sup>o</sup>	
Alto Ebro VI	Logroño	761.3		13.0	W.N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		5	20	13	756.3	17.6	N.W.	0	c. emb. <sup>o</sup>	
	Pamplona	761.3	+0.0	14.0	N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		10	22	12	755.7	15.0	N.E.	5	c. d. <sup>o</sup>	
	Huesca	760.0	+1.0	18.1	W.N.W.	2	emb. <sup>o</sup>		1	22	13	755.1	20.0	S.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Zaragoza	761.3	0.0	19.6	N.W.	4	c. d. <sup>o</sup>		2	24	15	755.1	21.4	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>	
Cataluña VII	Llerida																
	Gerona	759.1	+1.0	22.4	N.E.	2	emb. <sup>o</sup>		1	24	15	757.4	22.6	S.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Barcelona	759.3	+0.4	24.9	N.	2	emb. <sup>o</sup>	Nana	2	24	16	758.1	24	S.	3	emb. <sup>o</sup>	
	Tarragona	760.3		24.9	N.N.W.	2	c. d. <sup>o</sup>	Nana	12	23	18	758.3	21.5	S.S.E.	1	emb. <sup>o</sup>	
Tortosa	760.5	+1.6	22.9	N.N.W.	4	emb. <sup>o</sup>		4	25	17	757.2	21.2	N.W.	1	emb. <sup>o</sup>		
Levante VIII	Teruel	761.6		15.4	N.W.	0	emb. <sup>o</sup>		2	10	10	755.0	22.1	S.	3	emb. <sup>o</sup>	
	Castellón	759.4		(2)	W.S.W.	1	emb. <sup>o</sup>		2	16	16	756.4	22.5	W.	1	emb. <sup>o</sup>	
	Valencia	760.9	+1.6	25.4	W.N.W.	0	emb. <sup>o</sup>		4	25	19	756.0	25.0	S.E.	1	emb. <sup>o</sup>	
Región del SE IX	Albacete	762.3	+0.6	17.6	W.	2	c. d. <sup>o</sup>		2	12	12	756.2	22.2	W.	5	emb. <sup>o</sup>	
	Alicante	760.4	+0.8	25	N.W.	1	c. d. <sup>o</sup>	Nana	2	22	22	756.5	24.2	S.	1	c. d. <sup>o</sup>	
	Murcia	760.9		25.2	N.W.	3	emb. <sup>o</sup>		2	22	22	755.6	24.1	N.E.	5	emb. <sup>o</sup>	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.3		21.0	N.W.	2	c. emb. <sup>o</sup>		2	17	17	759.3	26.8	S.W.	5	emb. <sup>o</sup>	
	Córdoba	762.0	+0.5	19.8	Cal. <sup>a</sup>	2	emb. <sup>o</sup>		2	10	10	759.4	23.6	S.W.	5	c. emb. <sup>o</sup>	
	Jaén	762.8		19.8	S.	1	c. d. <sup>o</sup>		2	15	15	759.4	(2)	W.N.W.	0	c. emb. <sup>o</sup>	
	Granada	761.8	+0.4	18.6	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>		2	14	14	759.2	20.6	N.W.	5	emb. <sup>o</sup>	
Costa del Sur XI	Huelva	762.0		20.8	N.	1	c. emb. <sup>o</sup>	Nana	2	13	13	760.1	22.3	W.	5	emb. <sup>o</sup>	
	San Fernando	762.5	+0.4	19	Cal. <sup>a</sup>	0	emb. <sup>o</sup>		2	15	15	761.4	22.1	W.S.W.	4	c. emb. <sup>o</sup>	
	Tarifa	761.3	+0.2	20.2	W.	1	emb. <sup>o</sup>	Nana	2	18	18	760.5	22.5	S.W.	2	emb. <sup>o</sup>	
	Málaga	761.2	-0.2	24.7	W.N.W.	4	emb. <sup>o</sup>	Nana	2	21	21	759.7	28.1	N.	3	c. emb. <sup>o</sup>	
	Almería	762.4		22.8	S.	1	c. emb. <sup>o</sup>	Nana	2	19	19	751.4	25.9	(2)			
Canales XII	Palma																
	Mahón	759.3	+0.8	22.6	N.	2	c. d. <sup>o</sup>		2	22	22	758.9	25.2	S.	3	emb. <sup>o</sup>	
Africa	Sta Cruz de Tenerife																
	Laguna																
	Tetuan																
	Melilla																
	Larache	762.7	+4.8	25.2	N.W.	2	emb. <sup>o</sup>	Nana	3	22	22	760.7	25.4	N.W.	5	emb. <sup>o</sup>	

— Noticias —