

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

## BOLETÍN

DEL

1918

Núm. 56

25 de Febrero.

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á las 7 h.						Id.en las 24 horas			Id.de la víspera por la tarde				
	Barómetro á 0° gal. nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr. <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>s</sup> á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
				Dirección	Fra							Dirección	Fra	
Escandinavia														
Bodo Cristiansund Shudesnoes														
Riga Moscou Nicolaiev Feldkirch Cxernorvitz Gracovia Pola Viena Berlin Berna														
Islas Británicas														
Stornoway Shields Valentia														
Francia														
Gris Nez St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicie Niza														
Italia														
Liorna Roma Cagliari Palermo														
Portugal														
Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Fuental	777.2 774.6 773.7 7	-1.0 0.0 -0.3 -0.1 -0.1 7.1 7.13.4	2.4 9 1.2 1.1 1.1 1.1	W.W.S N S.E. S.E. E.N.E.	18 1 1 1 1 14	S N S S N N	W.9.2 W.13.2 W.11.2 W.11.2 W.11.2 W.11.2	14 17 21 21 17 17	6 9 9 9 12 12	7.6 15 16 16 12.2 12.2	7.6 15 16 16 12.2 12.2	E N.W. E S N.E. N.E.	N. N. D. D. C. C.	
Marruecos y Argelia														
Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Gade Tunex Bishra														

### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas

Extrangero Un año 30 pesetas

Administrador Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

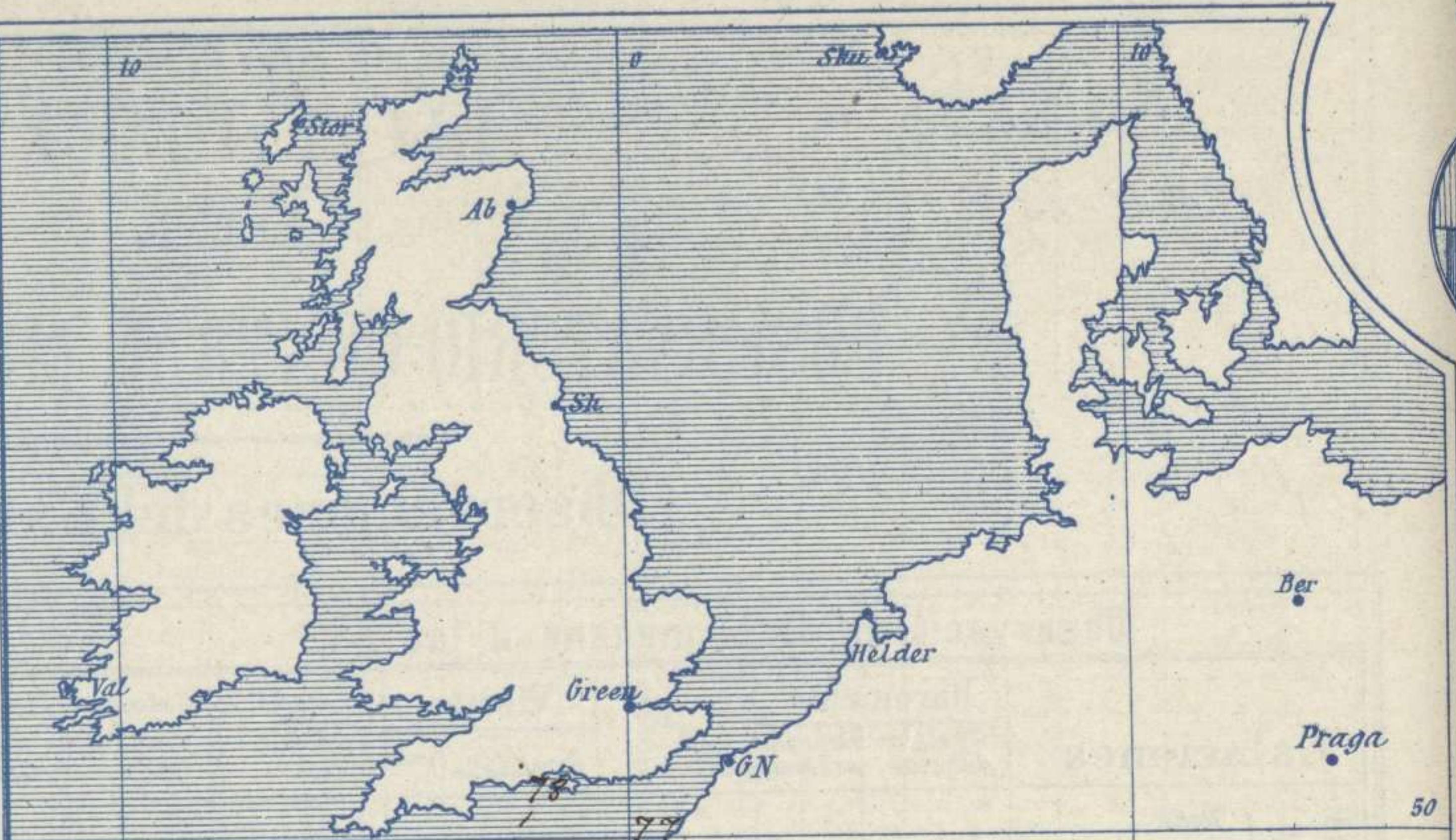
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

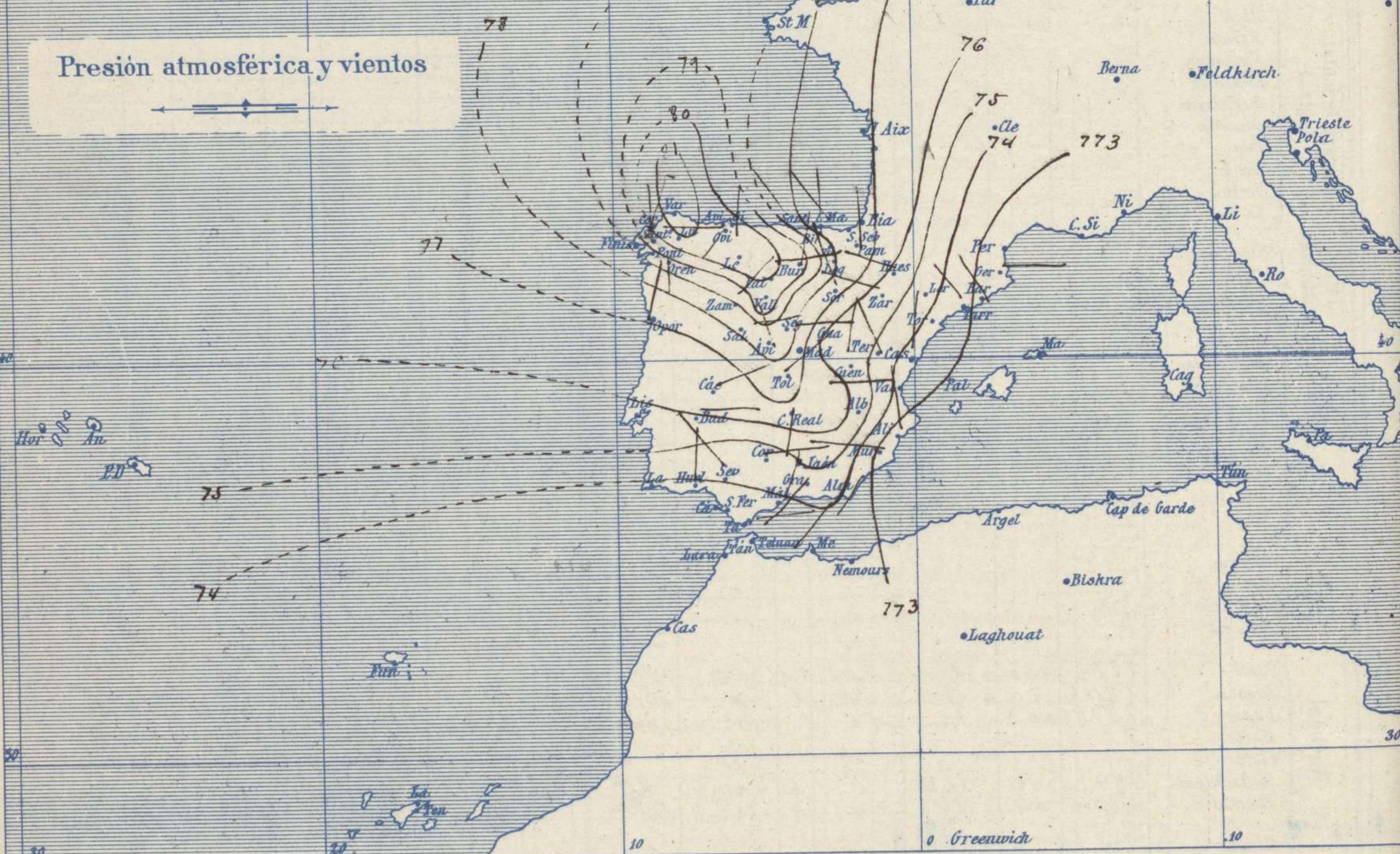
Apartado n.º 285.

## Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	Rixada
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

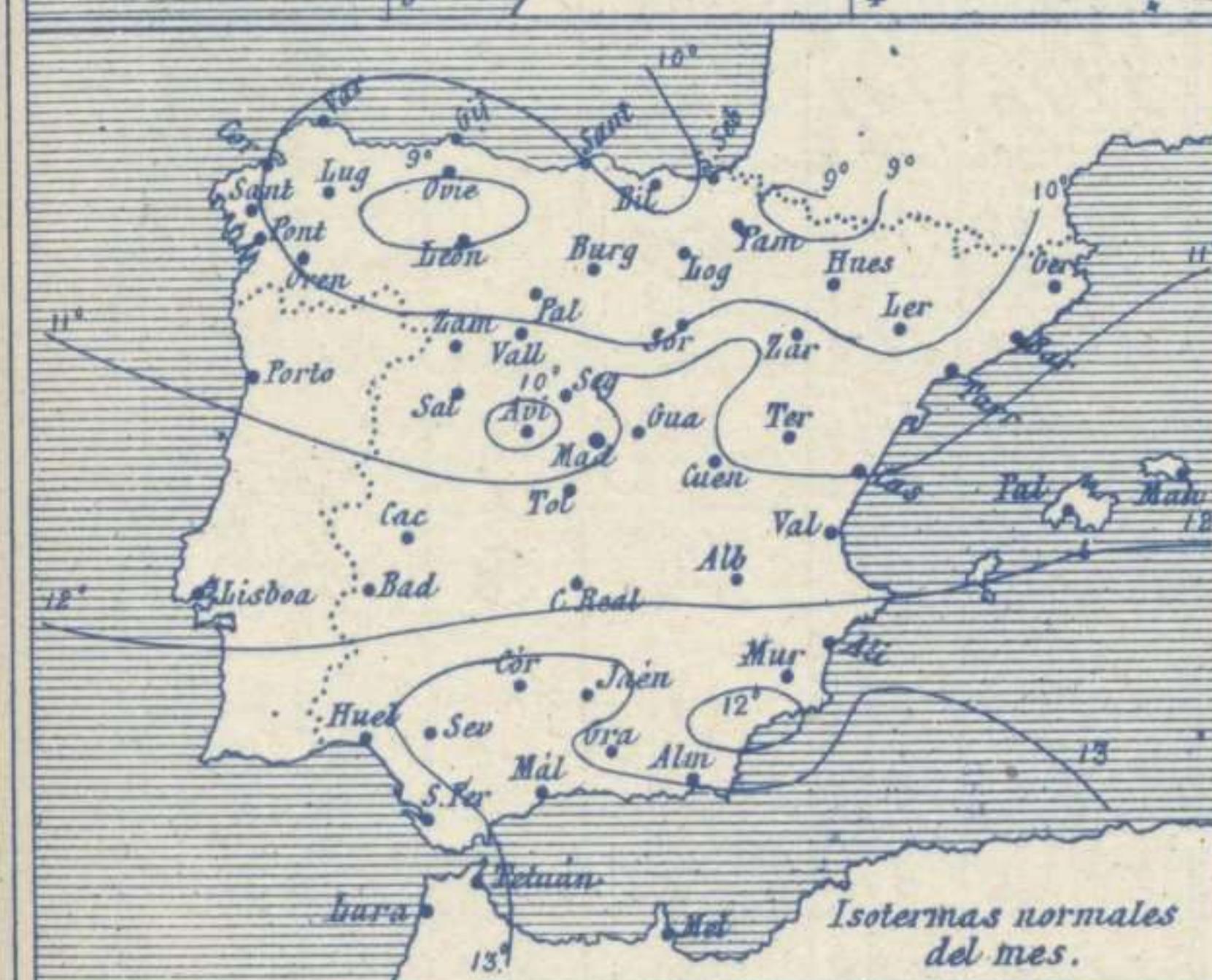
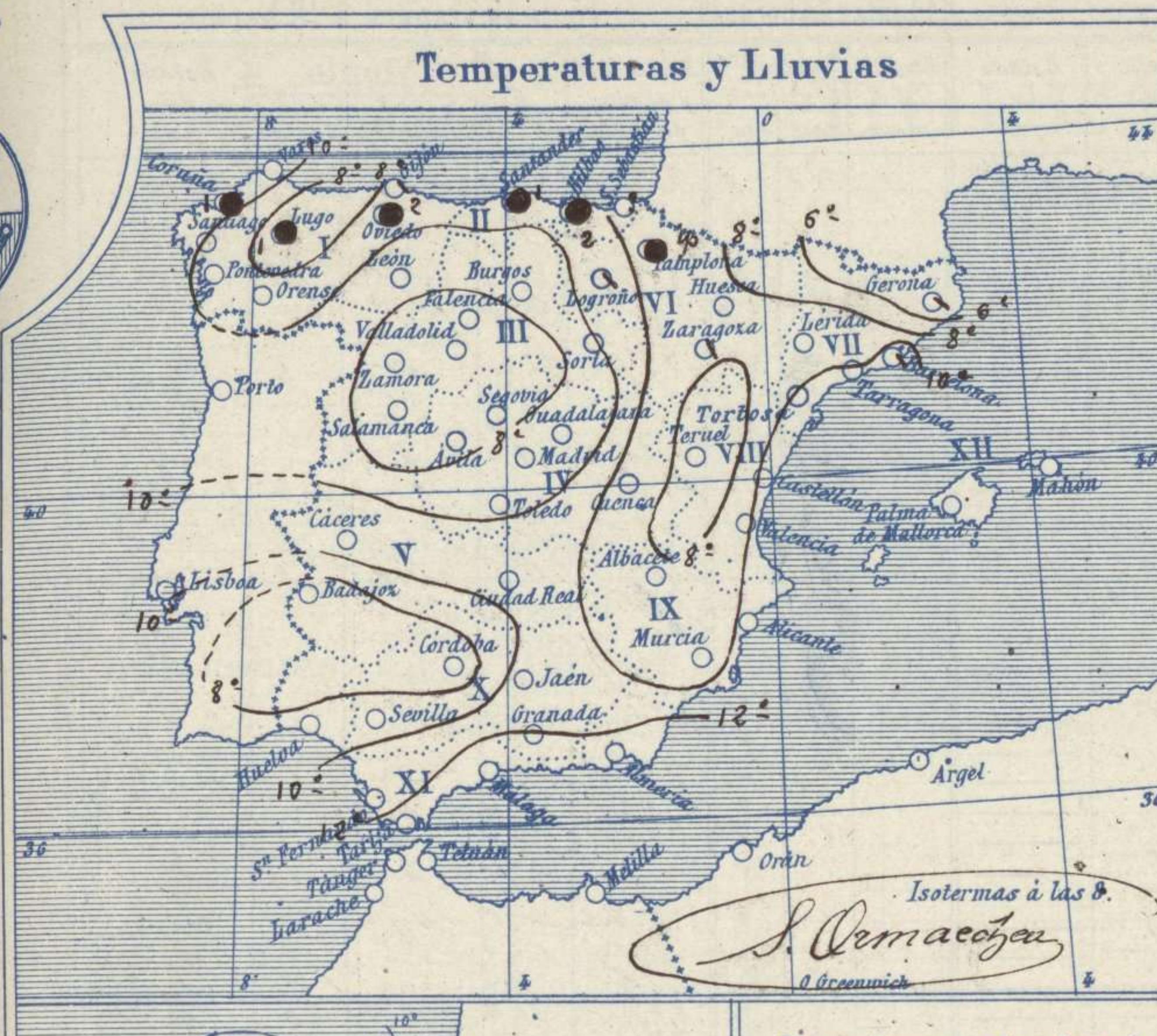
En el Golfo de Vizcaya aparece un fuerte anticiclón (782 mb) que se aproxima a Galicia, por lo cual en toda España soplan los vientos de los cuadrantes 1º y 4º. En Galicia y Cantabria llueve un poco pero sobre el resto de la Península el tiempo es bueno y el cielo está con pocas nubes.

La temperatura máxima de ayer fue de 24 grados en Murcia y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Segovia y Teruel.

Hay marejada en el Cantábrico.

25 de Febrero de 1918

Nº 56.

**Tiempo probable****EN LAS REGIONES**

- |      |  |
|------|--|
| I    | Vientos flojos y moderados del Norte y Nieves o ligeras lluvias. |
| II   |  |
| III  |  |
| IV   |  |
| V    |  |
| VI   |  |
| VII  | Vientos flojos y moderados del 1º cuadrante y buen tiempo.       |
| VIII |  |
| IX   |  |
| X    |  |
| XI   |  |
| XII  |  |

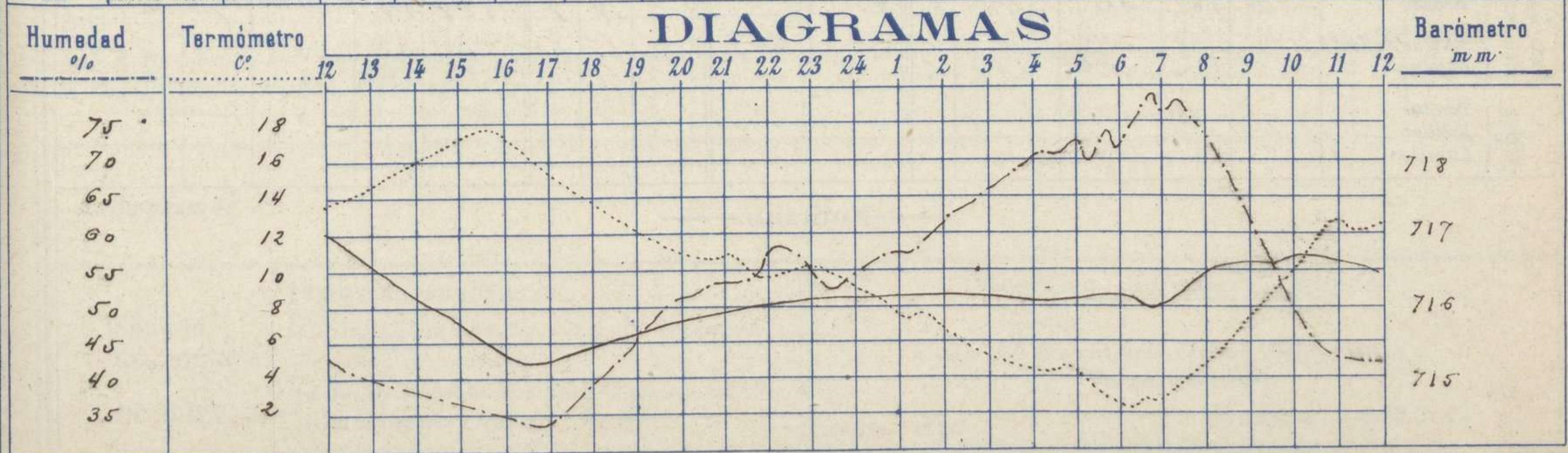
Telegrama para las Gobernaciones de Marina depositado á las 12 h. 55 m.

Vientos del 1º cuadrante por toda España.

Algunas nieblas en Galicia.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 24 y 12<sup>h</sup> del dia 25.**Observaciones aerológicas****Hora**

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza días	Alturas	Dirección del viento	Fuerza días
				Dirección	F.º Ó 9									
12	717.9	13.8	43	N.E.	1		despejado	Temp. más a la sombra 12.7						
16	715.4	17.4	35	Cal	0		7d	Temp. mínima 12.5						
20	715.9	11.2	53	W	1		7d	Horas de sol despejado en el						
24	716.2	9.5	55	E	1		7d	día de ayer 9.40-35 mts						
4	716.1	4.4	71	Cal	0		7d							
8	716.5	5.0	74	Cal	0		7d							
12	715.5	12.2	43	N.E.	3		7d							

**DIAGRAMAS**

# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id.en las 24 horas			Id.de la víspera 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. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra.							Dirección	Fuerza			
Región del N.W.I.	La Coruña	778.8	+1.4	11	NW	4	c. cubo	ca. da	1	13	5	778.7	62	WW	5	sub.
	Vares															
	Avilés	778.4	+2.0	9.2	EW	0	c. cubo									
	Gijón	778.5		6.6	NE	1	c. cubo									
	Oviedo															
	Puertorribo															
	Santiago	778.9	+2.0	6.1	NE	2	c. cubo									
	Pontevedra															
Región Cantábrica II	Lugo															
	Orense															
	León	778.3	+1.0	3.5	N	1	c. cubo									
	Santander	776.5	+0.4	9.2	NW	3	lluvia	lluvia	1	14	7	775.8	11.9	NW	1	lluvia
	Punta Galea	776.5	0.0	8.6	NNW	5	cub.	cub.	1	13	6	775.5	11.3	NNW	1	cub.
Región del Duero III	Bilbao	776.0	+0.8	0	WNW	3	cub.	cub.	2	15	3	775.5	11.3	NNW	1	cub.
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián															
	Zamora	779.4	+1.0	5.6	NW	6	N		18	7	778.9	6.6	S	0	N	
	Palencia															
	Burgos	778.3	+0.3	4.0	NNW	1	c. cubo		16	2	778.1	15.0	N	1	c. cubo	
Región Central IV	Soria	776.8	+0.3	6.0	NNW	4	N		19	0	776.0	15.4	N	1	N	
	Valladolid	776.0	+1.2	0.0	NNW	1	lluvia		17	-1	776.4	10.0	S	1	N	
	Salamanca	778.4	+0.8	3.0	N	5	N		17	0	778.0	11.8	S	1	N	
	Ávila	775.9		1.6	NW	1	N		14	0	774.3	18.1	NWW	1	N	
	Segovia	779.3	+0.1	1.0	N	3	N		16	-2	778.3	14.0	S	0	N	
Alto Ebro VI Mancha V	Madrid	776.9	+0.2	5.0	SW	2	N		17	1	772.9	12.4	S	0	N	
	Toledo	776.4	+0.3	5.8	SW	1	N		21	1	772.7	20.4	NW	0	N	
	Guadalajara	776.2	1.0	3.4	W	8	N		19	2	771.6	12.1	W	0	N	
	Cuenca	776.4	+0.6	4.2	W	2	N		18	-5	773.3	16.6	W	1	N	
	Cáceres	775.7		10.4	NNW	1	c. cubo		20	6	773.9	20.0	NW	1	N	
Extrem. Ebro VII Cataluña VII	Badajoz	775.5	+0.5	4.8	S	2	N		20	4	774.0	12.2	W	1	N	
	Ciudad Real	776.5	+0.5	1.1	S	2	N		21	0	775.0	19.6	S	1	N	
	Logroño	771.5		8.0	W	2	N		19	6	770.4	16.4	N	1	N	
	Pamplona	775.7		7.3	NNW	4	N		12	6	774.6	12.0	NWW	1	N	
Cataluña VIII	Huesca	775.3	0.0	2.0	WNN	4	N		20	1.6	773.4	18.6	WNW	4	N	
	Zaragoza	775.9	0.0	9.6	NNW	3	lluvia		19	7	773.9	12.6	NNW	2	N	
	Lérida	772.2	0.0	4.4	S	3	c. cubo		20	3	772.8	19.4	S	1	N	
	Girona	772.3	+0.2	11	NW	4	c. cubo		18	2	771.9	17.2	NW	0	N	
	Barcelona	772.3	+0.2	10.0	NNW	4	c. cubo		21	8	772.5	17.0	NW	1	N	
Cataluña VIII Levante VIII	Tarragona	772.2	+0.1	1.0	NNW	4	c. cubo		23	11	772.6	20.4	NNW	2	N	
	Tortosa	772.2	+1.1	1.2	NW	6	N									
	Teruel	774.0		2.7	NW	0	N		10	-2	775.5	17.9	N	0	N	
	Castellón	773.4	+0.8	11.2	N	0	N		16	9	773.4	12.0	S	0	N	
	Valencia	773.2	10.4	W	1	N			10	4	773.7	14.4	S	1	N	
Región del SEIX	Albacete	776.4	+0.2	4.4	SW	0	N		20	2	771.7	19.4	W	0	N	
	Alicante	772.2	+0.2	1.1	NNW	1	N		18	6	772.4	14	S	3	N	
	Murcia	773.1	9.2	W	1	N			24	5	771.7	23.4	WW	1	N	
Cuenca del Guadalq. X Costa del Sur XI	Sevilla	774.1		3.0	NW	3	N		21	5	773.3	21.2	NW	1	N	
	Córdoba	774.1		6.2	N	6	N		22	5	773.2	11.4	W	1	N	
	Jaén	774.7		1.8	SW	1	N		20	9	773.0	18.6	SW	0	N	
	Granada	776.1		3.0	SW	0	N		20	5	774.4	12.7	W	2	N	
	Huelva	773.6		3.8	N	2	N		24	7	773.0	26.5	WW	1	N	
Costa del Sur XI Cana-Baleras XII	San Fernando	773.4	-0.3	12.2	NNW	4	N		15	12	772.9	14.8	S	5	N	
	Tarifa	774.3	0.0	12.4	SW	1	N		17	7	774.7	17	SW	1	N	
	Málaga	773.0	10.1	11.0	SW	1	N		17	8	774.8	6.4	SW	0	N	
	Almería															
Africas XII	Palma	772.6	0.2	7	N	4	N		18	5	773.2	15	NE	1	N	
	Mahón	772.6	+0.2	12	NE	1	N		18	7	772.8	16	E	1	N	
	Sta Cruz de Ten.	771.1	0.0	13.2	W	1	c. cubo	ori <sup>z</sup>	19	10	771.5	17.4	S	1	c. cubo	
Africas XII	Laguna	772.7	10.1	11.0	SW	1	N		17	6	771.4	18.4	S	1	c. cubo	