

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

## BOLETÍN

1915

Núm. 174

DEL

23 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. <sup>as</sup> |                                | Barom. <sup>o</sup> á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar | Temperatura | Viento    |                   | Estado del cielo  |
|   | á 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar | Variación en 3 horas |             | Dirección | F <sup>va</sup> |                   |                   |                     | Max. <sup>a</sup>         | Min. <sup>a</sup>              |   |             | Dirección | F <sup>va</sup>   |                   |
| Escandinavia                                    | Bodo                                |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Cristiansund                        |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Shudesnoes                          |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Europa Oriental y Central                       | Riga                                |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Moscou                              |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Nicolaiew                           |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Feldkirch                           |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Czernowitz                          |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Cracovia                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Yola                                |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Viena                               |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Berlin  |                                     |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Berna   |                                     |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Islas Británicas                                | Stornoway                           |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Shields                             |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Valentia                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Francia   | Gris Nez                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | St. Mathieu                         |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Isla de Aix                         |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Biarritz                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Paris                               |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Clermont                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Perpiñán                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Cabo Sicié                                      |                                     |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Niza  |                                     |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Italia  | Liorna                              |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Roma                                |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Cagliari                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Palermo                             |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
| Portugal  | Porto                               |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Lisboa                              | 764.4                | -0.2        | 18.0      | SW              | 2                 | e. cub.           | M <sup>o</sup> gra  | 24                        | 17                             | 765.6   | 21          | NW        | 4                 | e. cub.           |
|   | Lagos                               | 765.3                | +0.4        | 19.1      | NE              | 1                 | e. d <sup>o</sup> | Udaica              | 30                        | 16                             | 765.7   | 22          | N         | 2                 | e. d <sup>o</sup> |
|   | Horta                               | 762.9                | +0.9        | 17        | W               | 4                 | cub.              | Niz <sup>a</sup>    | 4                         | 21                             | 761.0   | 18          | W/SW      | 4                 | cub.              |
|   | Flores                              |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Punta Delgada                       | 762.5                | +0.5        | 18.6      | W               | 5                 | trume             | M <sup>o</sup> gra  | 21                        | 18                             | 762.2   | 19.0        | W         | 1                 | e. d <sup>o</sup> |
| Funchal   | 766.0                               | +0.2                 | 19.0        | N         | 2               | e. d <sup>o</sup> | M <sup>o</sup>    | 24                  | 18                        | 765.4                          | 23.0  | SE          | 2         | e. d <sup>o</sup> |                   |
| Marruecos y Argelia                             | Tanger                              | 767.3                |             | 25.4      | W/SW            | 2                 | cub.              |                     | 21                        | 18                             | 766.2   | 23.8        | SW        | 2                 | SE                |
|   | Oran                                |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Iaghouat                            |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | Argel                               |                      |             |           |                 |                   |                   |                     |                           |                                |   |             |           |                   |                   |
|   | 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 :

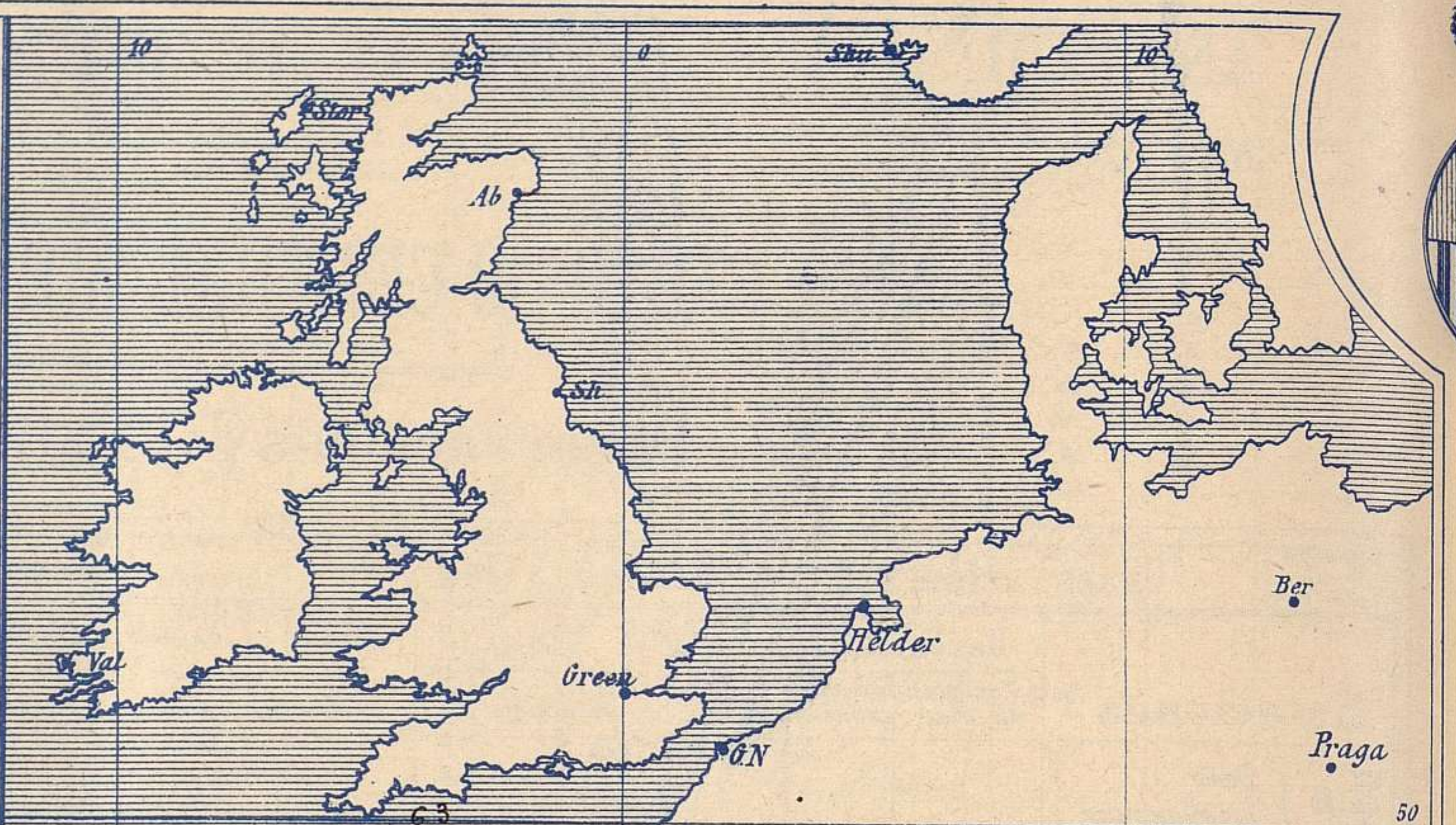
Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

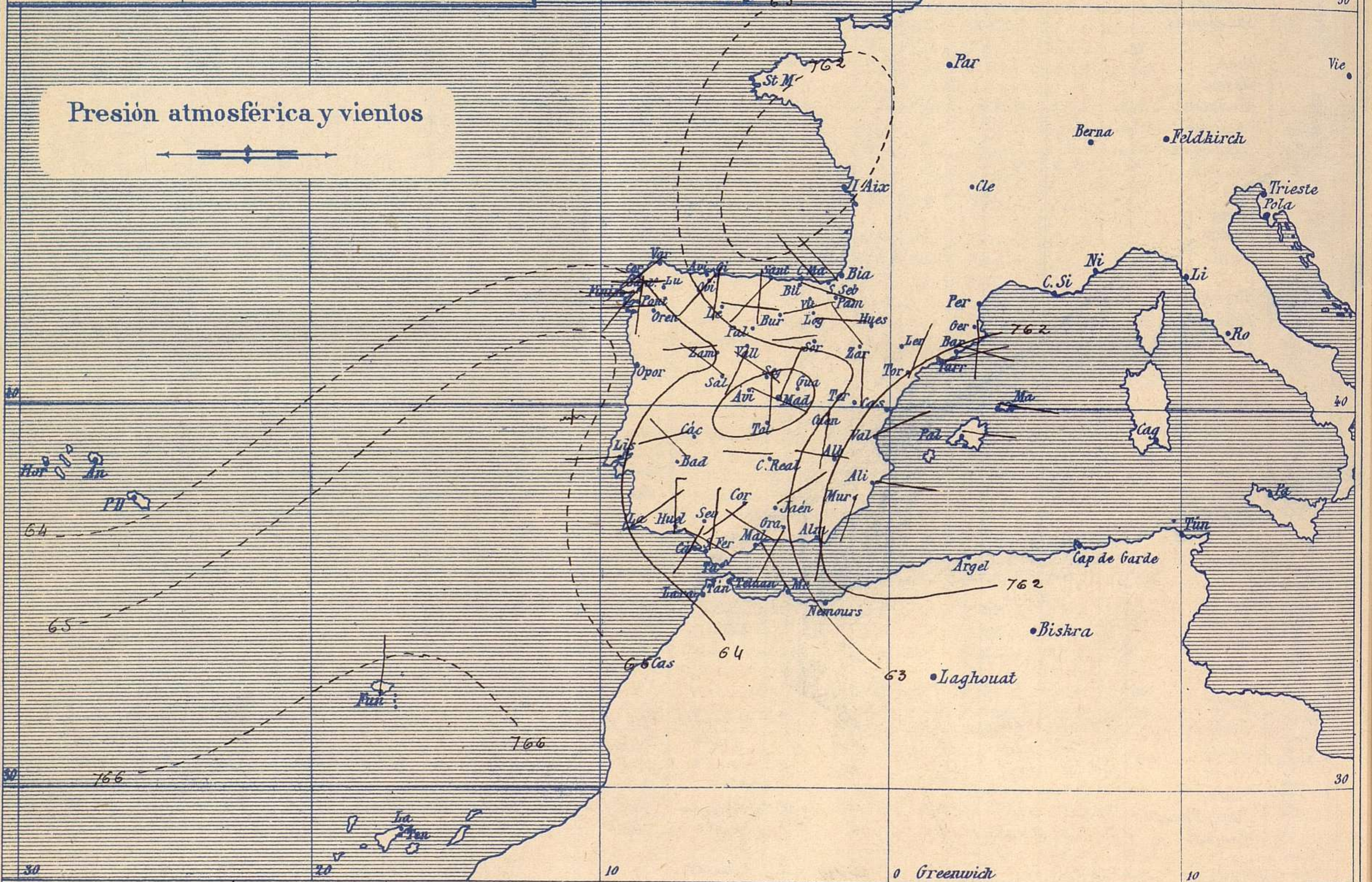
Apartado n.º 285.

Signos convencionales

| Fuerza del viento         | Cielo       | Mar               |
|---------------------------|-------------|-------------------|
| 0 Calma                   | ○ Despejado | { 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

Persisten las menores presiones sobre el Mediterráneo Occidental y en el Golfo de Vizcaya; las mas altas se sitúan hacia las Canarias.

El tiempo es algo lluvioso para las regiones septentrionales de España, manteniéndose bueno en el resto de ella, aunque el cielo no está limpio de nubes.

Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave; la máxima de ayer fue de 34 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Avila y Segovia.

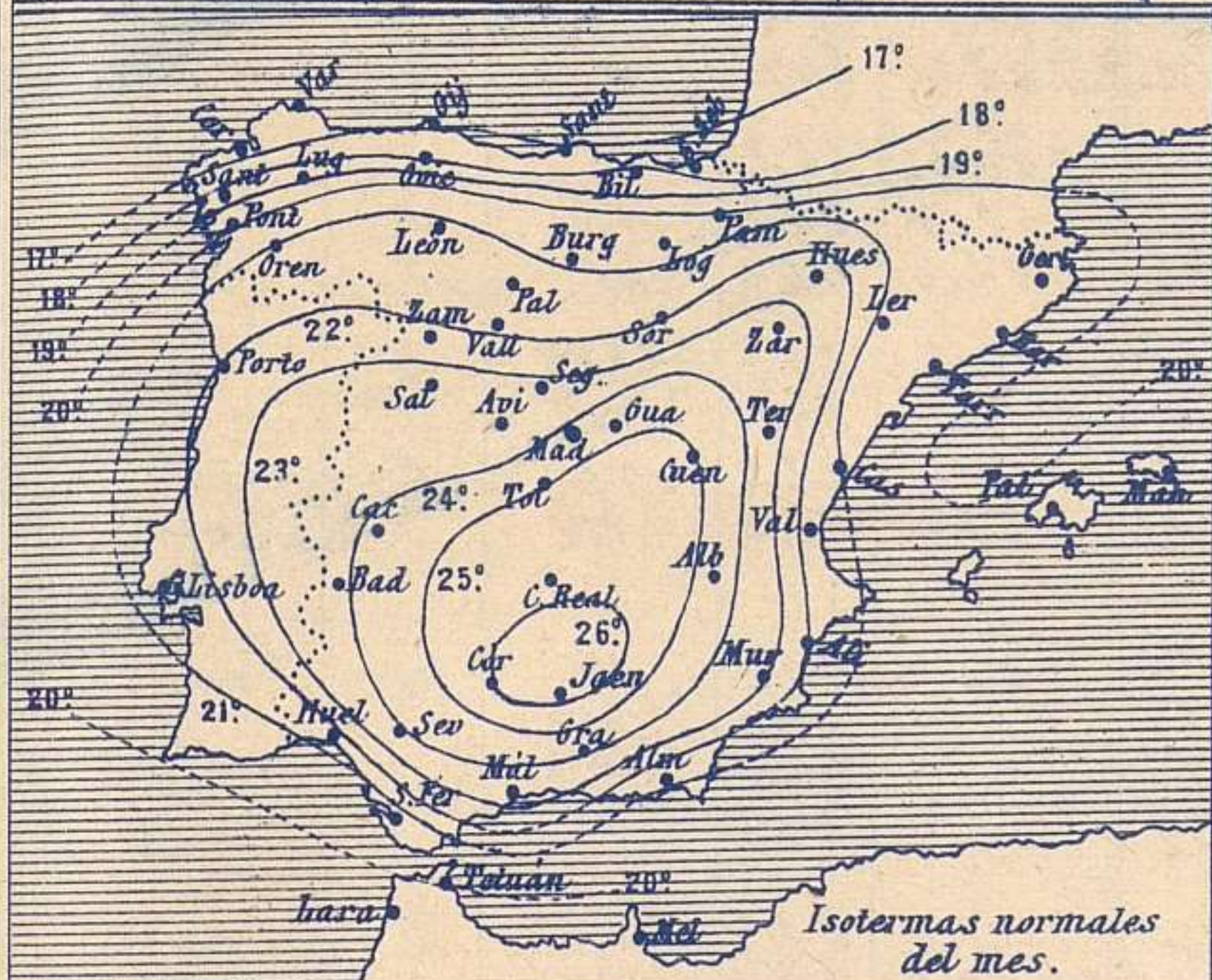
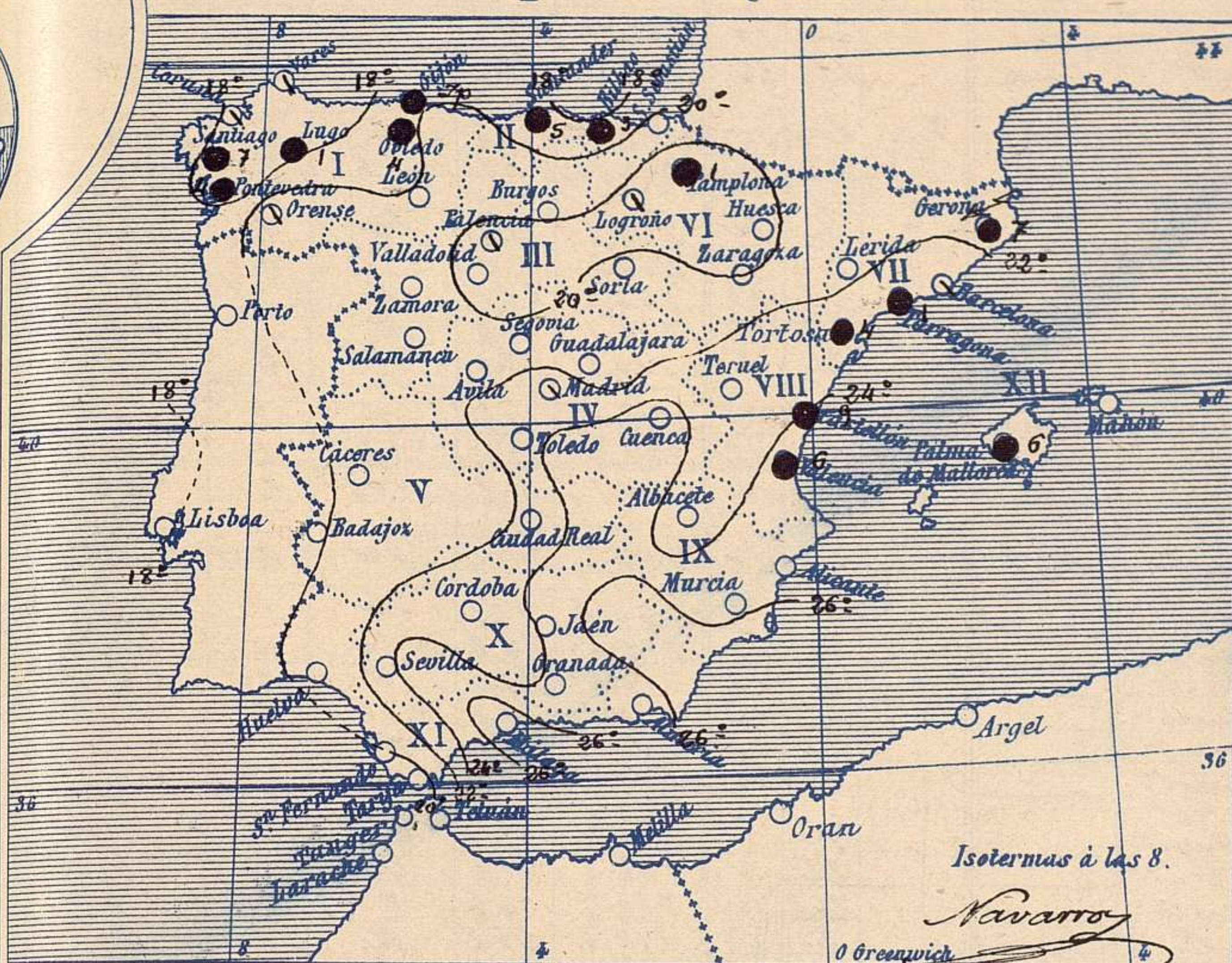
*J. Galbis*

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



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Oeste y tiempo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de la región del Oeste y tiempo incierto.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tendencia a mejorar.
- X }
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 35 m

Es probable que el tiempo sea lluvioso para las regiones del Noroeste y Norte de España.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día 22 y 12<sup>h</sup> del día 23

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

Observaciones aerológicas

Hora .....

| Hora | Barómetro<br>m m | Termómetro<br>C° | Humedad<br>o/o | Viento    |                       | Lluvia<br>o Nieve | Estado<br>del<br>Cielo | Notas  | Alturas | Dirección<br>del viento | Fuerza<br>0 a 9 | Alturas | Dirección<br>del viento | Fuerza<br>0 a 9 |  |
|------|------------------|------------------|----------------|-----------|-----------------------|-------------------|------------------------|--|---------|-------------------------|-----------------|---------|-------------------------|-----------------|--|
|      |                  |                  |                | Dirección | F <sup>xa</sup> 0 a 9 |                   |                        |  |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 12   | 705.71           | 23.6             | 52             | SSW       | 2                     |                   | Nuboso                 |  |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 16   | 705.73           | 24.6             | 34             | W         | 1                     |                   | @ cub <sup>o</sup>     | Temp <sup>o</sup> máxima a la som.<br>bra 26.2 |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 20   | 705.65           | 21.0             | 50             | WNW       | 2                     |                   | Cub <sup>o</sup>       | Id. mínima id 14.1                             |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 24   | 705.92           | 18.0             | 58             | NNW       | 1                     |                   | Nuboso                 | Horas de Sol despejado en                      |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 4    | 705.01           | 14.5             | 75             | NNE       | 0                     |                   | Id.                    | el día de ayer 9 h 45 m                        |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 8    | 705.84           | 19.6             | 50             | NNE       | 1                     |                   | Id.                    |  |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 12   | 705.14           | 23.2             | 49             | WSW       | 1                     |                   | Cubierto               |  |         |                         |                 |         |                         |                 |  |

DIAGRAMAS

