

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

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. 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 <sup>va</sup> |                  |                |                | Max. <sup>a</sup>         | Min. <sup>a</sup>   |                                |                                | Dirección | F <sup>va</sup> |                  |
| Escandinavia                                    | Bodo                    | 753.3                | +1.0        | 15.0      | S               | 2                | c.d.           | Nub.           | 13                        | 10                  | 751.2                          | 16.6                           | N         | 1               | c.d.             |
|   | Cristiansund            | 753.7                | +0.2        | 9.9       | N.W.            | 1                | cub.           | Nub.           | 10                        | 8                   | 750.3                          | 13.5                           | N.W.      | 1               | Nub.             |
|   | Skudesnoes              |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
| Europa Oriental y Central                       | Riga                    |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Moscou                  |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Nicolaiew               |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Feldkirch               |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Czernovitz              |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Cracovia                |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Pola                    |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | 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                   | 767.6                | +0.3        | 22.9      | S.W.            | 2                | Nub.           | Nub.           | 20                        | 15                  | 762.7                          | 22.0                           | S.W.      | 3               | Nub.             |
|   | Lisboa                  | 753.5                | 0.0         | 21.9      | N.              | 1                | Nub.           | Nub.           | 22                        | 25                  | 767.0                          | 22.1                           | N.W.      | 4               | Nub.             |
|   | Lagos                   | 764.6                | 0.0         | 21.2      | Cal.            | 0                | c.d.           | Nub.           | 21                        | 18                  | 765.1                          | 20.1                           | Cal.      | 0               | Cal.             |
|   | Horta                   | 783.8                | +0.1        | 22.0      | Cal.            | 0                | Nub.           | Nub.           | 21                        | 15                  | 769.8                          | 17.7                           | N         | 2               | Nub.             |
|   | Flores                  |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Punta Delgada           | 768.2                | +0.2        | 17.3      | S.W.            | 1                | Nub.           |                | ?                         | ?                   | 769.2                          | 13.0                           | Cal.      | 0               | c. cub.          |
|   | Funchal                 |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
| Marruecos y Argelia                             | Tánger                  |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Orán                    |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Laghounat               |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Argel                   |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Cap de Garde            |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
|   | Túnex                   |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |
| Biskra  |                         |                      |             |           |                 |                  |                |                |                           |                     |                                |                                |           |                 |                  |

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

España..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas  
Extranjero..... Un año 30 pesetas

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

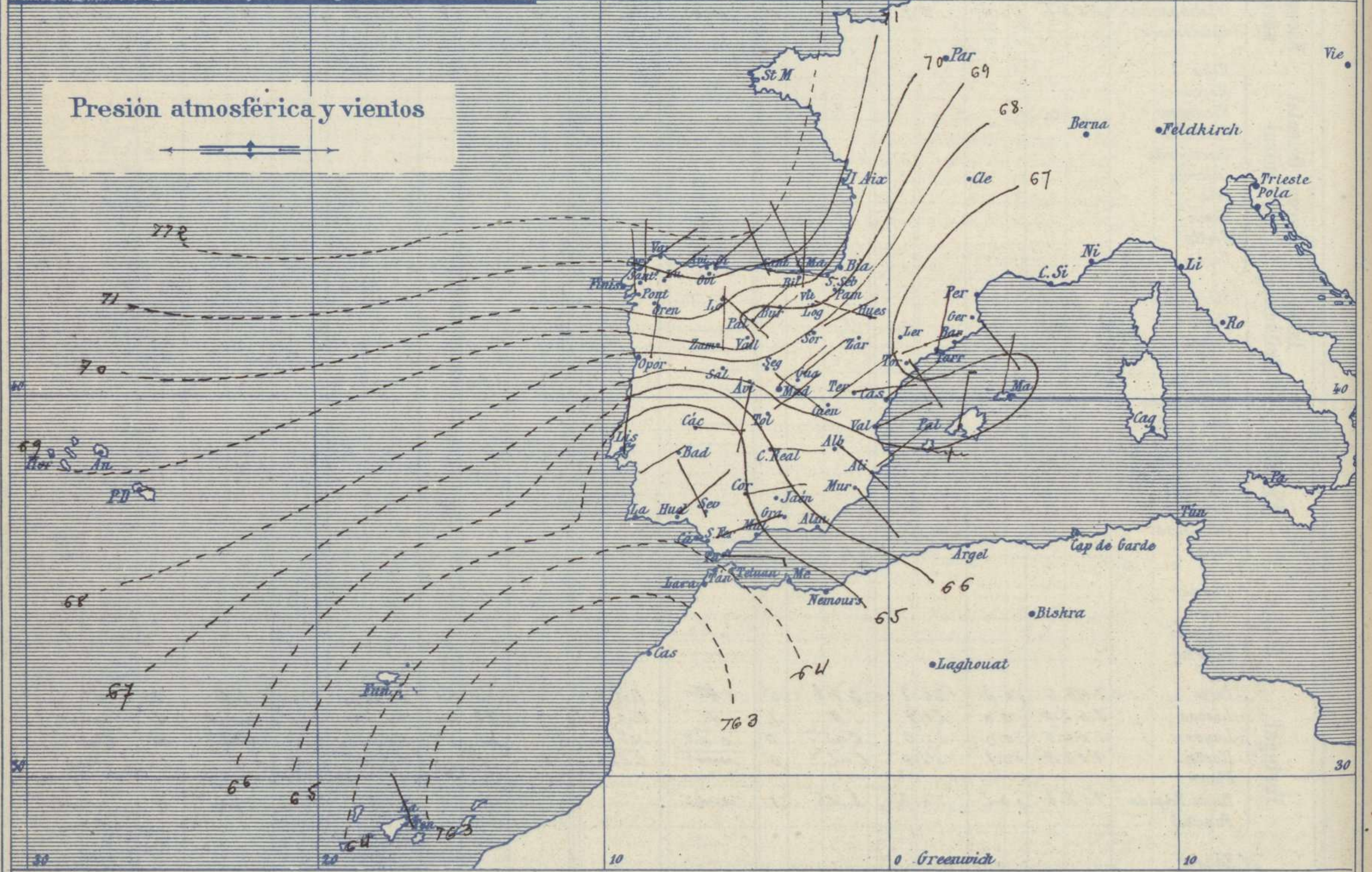
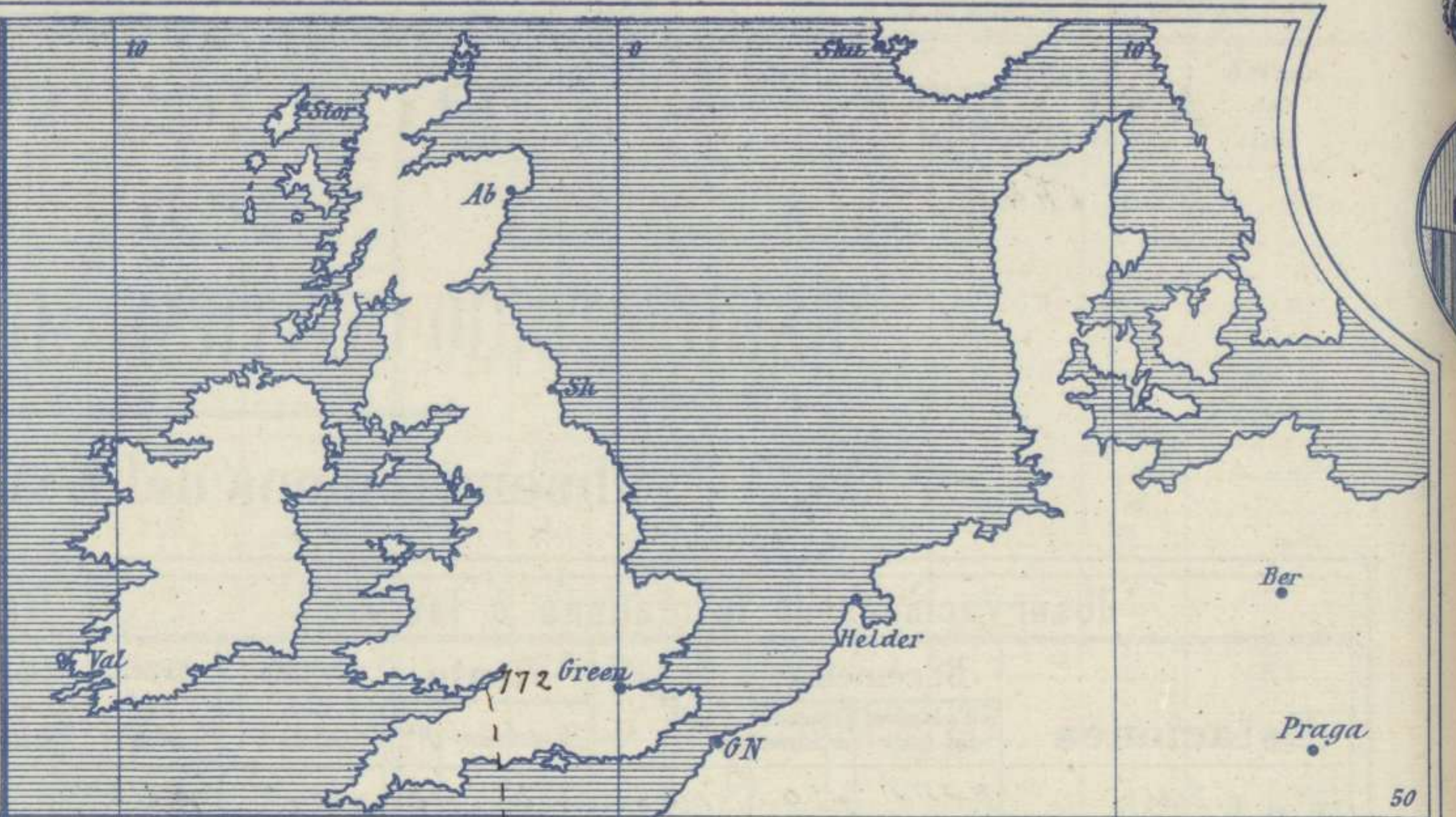
#### Dirección : Adresse : Address :

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                  |             |                 |
| 2 Muy flojo                  | ⊙ Con nubes | Rizada          |
| 3 Flojo                      |             |                 |
| 4 Bonancible<br>(Moderado)   | ⊖ Bruma     | Marejada        |
| 5 Fresquito<br>(Algo fuerte) |             |                 |
| 6 Fresco<br>(Fuerte)         | ⊗ Niebla    | Marejada gruesa |
| 7 Duro                       |             |                 |
| 8 Muy duro                   | ⊛ Nieve     | Gruesa          |
|                              |             |                 |
|                              | ● Lluvia    | Muy gruesa      |
|                              |             |                 |
|                              | ⚡ Tormenta  | Arbolada        |
|                              |             |                 |
|                              |             | Muy arbolada    |



Estado general

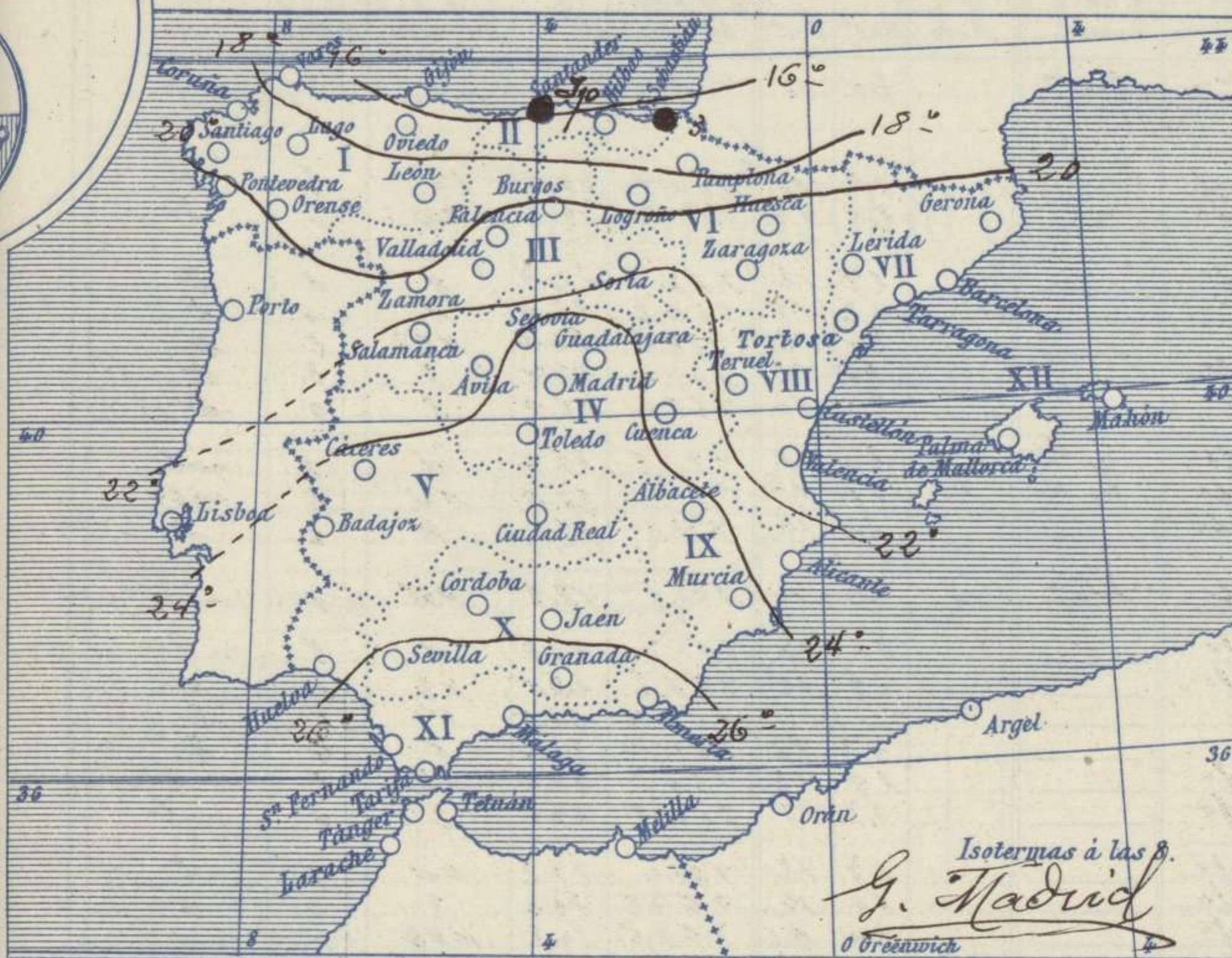
Persisten al Occidente de las costas de Marruecos las presiones débiles relativas, por lo cual sopla aun el Levante en el estrecho de Gibraltar y sobre el resto de España, los vientos del cuadrante primero. El buen tiempo es general, prosiguiendo la temperatura su marcha ascendente: la máxima de ayer fue de 38 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Soria. Las presiones altas se hallan colocadas al S.W de Irlanda, formando un anticiclón de alguna importancia (772 m/m)

*J. Galbis*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

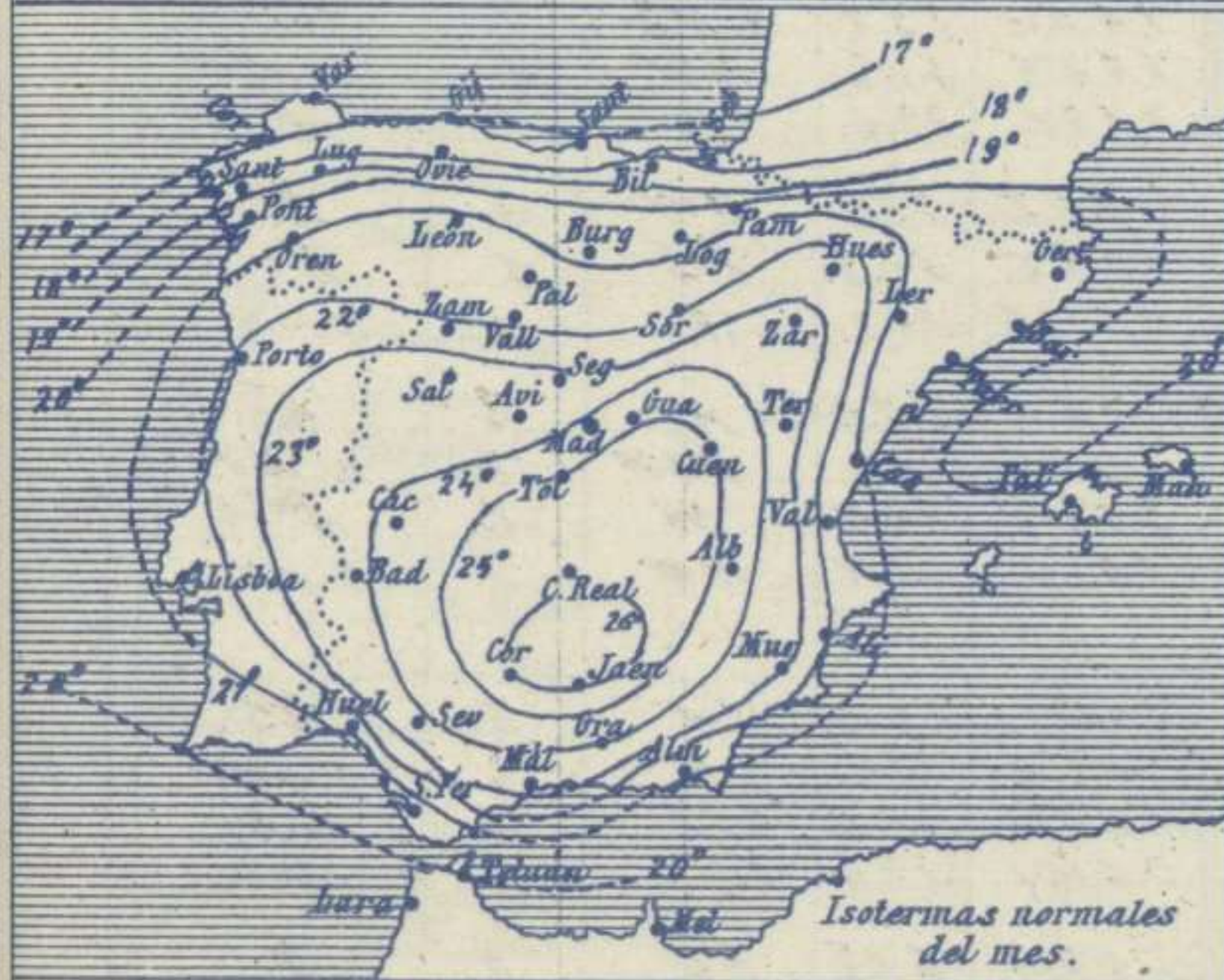
No se hace predicción.

Isotermas a las 8.  
G. Madrid  
0 Greenwich

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

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

No se envia telegrama.



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

Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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>Oá.9 | Alturas | Dirección<br>del viento | Fuerza<br>Oá.9 |
|------|------------------|------------------|----------------|-----------|----------------------|-------------------|--------------------------|---|---------|-------------------------|----------------|---------|-------------------------|----------------|
|      |                  |                  |                | Dirección | F <sup>ra</sup> Oá.9 |                   |                          |   |         |                         |                |         |                         |                |
| 12   | 711.3            | 29.2             | 22             | NNE       | 0                    |                   | Casi despej <sup>o</sup> | Temp. máx. a la sombra 32.1                                     |         |                         |                |         |                         |                |
| 16   | 709.1            | 30.8             | 26             | NNE       | 1                    |                   | Nuboso                   | Id mínima id 18.6   |         |                         |                |         |                         |                |
| 20   | 708.8            | 24.4             | 40             | Cal       | 0                    |                   | Id                       | Horas de Sol despejado en el día de ayer 13 <sup>h</sup> 25 mts |         |                         |                |         |                         |                |
| 24   | 709.8            | 22.0             | 45             | NE        | 3                    |                   | C. Despej <sup>o</sup>   |   |         |                         |                |         |                         |                |
| 4    | 709.5            | 19.0             | 48             | NNE       | 4                    |                   | Despej <sup>o</sup>      |   |         |                         |                |         |                         |                |
| 8    | 710.2            | 21.4             | 29             | NE        | 2                    |                   | C. Despej <sup>o</sup>   |   |         |                         |                |         |                         |                |
| 12   | 709.2            | 30.2             | 25             | NE        | 1                    |                   | Id                       |   |         |                         |                |         |                         |                |

DIAGRAMAS

