

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

## BOLETÍN

1914

Núm. 329

DEL

25 de Noviembre

### 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                    | 749.7                | -0.1        | -3        | 2                | 4                | 4 <sup>o</sup>      | Niebla         | Sup                       | 1                   | -5                             | 753.2                          | -3        | 2                | 1                | e. cub <sup>o</sup> |
|   | Cristiansund            | 748.1                | +0.6        | 3         | 28               | 1                | cub <sup>o</sup>    | M. lla         | 2                         | 2                   | 750.2                          | 2                              | 26        | 1                | 4 <sup>o</sup>   |                     |
|   | Shudesnoes              |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
| Europa Oriental y Central                       | Riga                    |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Moscou                  |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Nicolaiew               |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Feldkirch               |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Czernovitz              |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Cracovia                |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Pola                    |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Viena                   |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
| Berlin  |                         |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
| Berna   | 760.5                   |                      | -0          | N         | 2                |                  | cub <sup>o</sup>    |                | 1                         |                     | 759.6                          | 0                              | NB        | 0                | Bruma            |                     |
| Islas Británicas                                | Stornoway               |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Shields                 |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Valentia                |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
| Francia   | Gris Nex                | 761.5                | +0.2        | 10.0      | N                | 4                | cub <sup>o</sup>    | M. lla         | 2                         | 9                   | 2                              | 762.6                          | 8.5       | W                | 3                | e. cub <sup>o</sup> |
|   | St. Mathieu             | 763.6                | +0.1        | 2.5       | ?                | 3                | ub <sup>o</sup>     | Niebla         | 4                         | 1                   |                                | 761.6                          | 2.5       | ?                | 3                | 4 <sup>o</sup>      |
|   | Isla de Aix             | 764.2                |             | 5.0       | SEB              | 2                | ub <sup>o</sup>     | M. lla         | 10                        | 6                   |                                | 760.0                          | 8.5       | N                | 1                | e. cub <sup>o</sup> |
|   | Paris                   | 760.3                | -0.1        | 1         | ?                | 2                | ub <sup>o</sup>     |                | Sup                       | 1                   | -4                             | 761.3                          | 0         | ?                | 1                | cub <sup>o</sup>    |
|   | Clermont                | 764.3                | +0.9        | -3        | Cal <sup>a</sup> | 0                | Bruma               |                | 4                         | -3                  |                                | 760.9                          | -1        | NB               | 2                | ub <sup>o</sup>     |
|   | Perpiñán                | 760.5                | +1.2        | 8         | NW               | 4                | ub <sup>o</sup>     |                | 12                        | 7                   |                                | 759.0                          | 9         | W                | 2                | cub <sup>o</sup>    |
|   | Cabo Sicie              | 755.8                | +0.1        | 5.2       | W                | 4                | Bruma               | M. lla         | 12                        | 5                   |                                | 756.1                          | 7.8       | WNW              | 4                | Bruma               |
|   | Niza                    | 756.8                | 0.0         | 6.1       | Cal <sup>a</sup> | 0                | ub <sup>o</sup>     | Niebla         | 12                        | 4                   |                                | 756.5                          | 7.0       | Cal <sup>a</sup> | 0                | e. cub <sup>o</sup> |
| Italia  | Liorna                  | 751.9                | 0.0         | 9         | ?                | 0                | cub <sup>o</sup>    |                |                           |                     |                                | 756.3                          | 11        | Cal <sup>a</sup> | 0                | ub <sup>o</sup>     |
|   | Roma                    | 757.7                | +0.4        | 5         | N                | 1                | e. cub <sup>o</sup> |                | 5                         |                     |                                | 760.3                          | 10        | Cal <sup>a</sup> | 0                | e. cub <sup>o</sup> |
|   | Cagliari                | 757.3                |             | 13        | NW               | 4                | e. cub <sup>o</sup> |                |                           |                     |                                | 756.3                          | 18        | NW               | 3                | e. cub <sup>o</sup> |
|   | Palermo                 | 757.8                | +0.7        | 10        | ?                | 0                | cub <sup>o</sup>    |                |                           |                     |                                | 757.3                          | 11        | SW               | 0                | e. cub <sup>o</sup> |
| Portugal  | Porto                   | 760.7                |             | 8         | N                | 5                | e. cub <sup>o</sup> | M. lla         | 13                        | 8                   |                                | 755.8                          | 7.3       | NW               | 5                | ub <sup>o</sup>     |
|   | Lisboa                  | 759.1                | +1.0        | 12        | Cal <sup>a</sup> | 2                | ub <sup>o</sup>     | M. lla         | 14                        | 10                  |                                | 755.1                          | 12        | ?                | 3                | ub <sup>o</sup>     |
|   | Horta                   | 760.0                | 0.0         | 13.8      | WNW              | 2                | C                   | W              | 19                        | 11                  |                                | 692                            | 13.4      | WNW              | 0                | C                   |
|   | Flores                  |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
|   | Punta Delgada           | 759.0                | +0.6        | 14        | ?                | 1                | Bruma               | ?              | 12                        | 18                  | 13                             | 755.8                          | 14        | NB               | 2                | Bruma               |
| Marruecos y Argelia                             | Tanger                  | 58.6                 |             | 14.8      | WSE              | 3                | C                   | W <sup>a</sup> | 5                         | 16                  | 17                             | 52.7                           | 14.6      | SE               | 1                | H                   |
|   | Oran                    | 753.4                |             | 10.0      | N                | 3                | cub <sup>o</sup>    | Niebla         | 4                         | 19                  | 15                             | 756.7                          | 15.2      | N                | 2                | cub <sup>o</sup>    |
|   | Laghouat                | 761.0                |             | 14.0      | ?                | 0                | ?                   |                |                           | 18                  | 11                             | 759.4                          | 16.0      | NW               | 0                | ?                   |
|   | Argel                   | 756.7                | +0.5        | 15        | NB               | 5                | Bruma               | M. lla         | 13                        | 19                  | 14                             | 755.6                          | 17        | SE               | 2                | ?                   |
|   | Cap de Garde            | 756.4                |             | 15.2      | 18               | 3                | ub <sup>o</sup>     | Niebla         | 19                        | 14                  |                                | 757.4                          | 15.2      | NB               | 2                | ub <sup>o</sup>     |
|   | Tunex                   |                      |             |           |                  |                  |                     |                |                           |                     |                                |                                |           |                  |                  |                     |
| 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

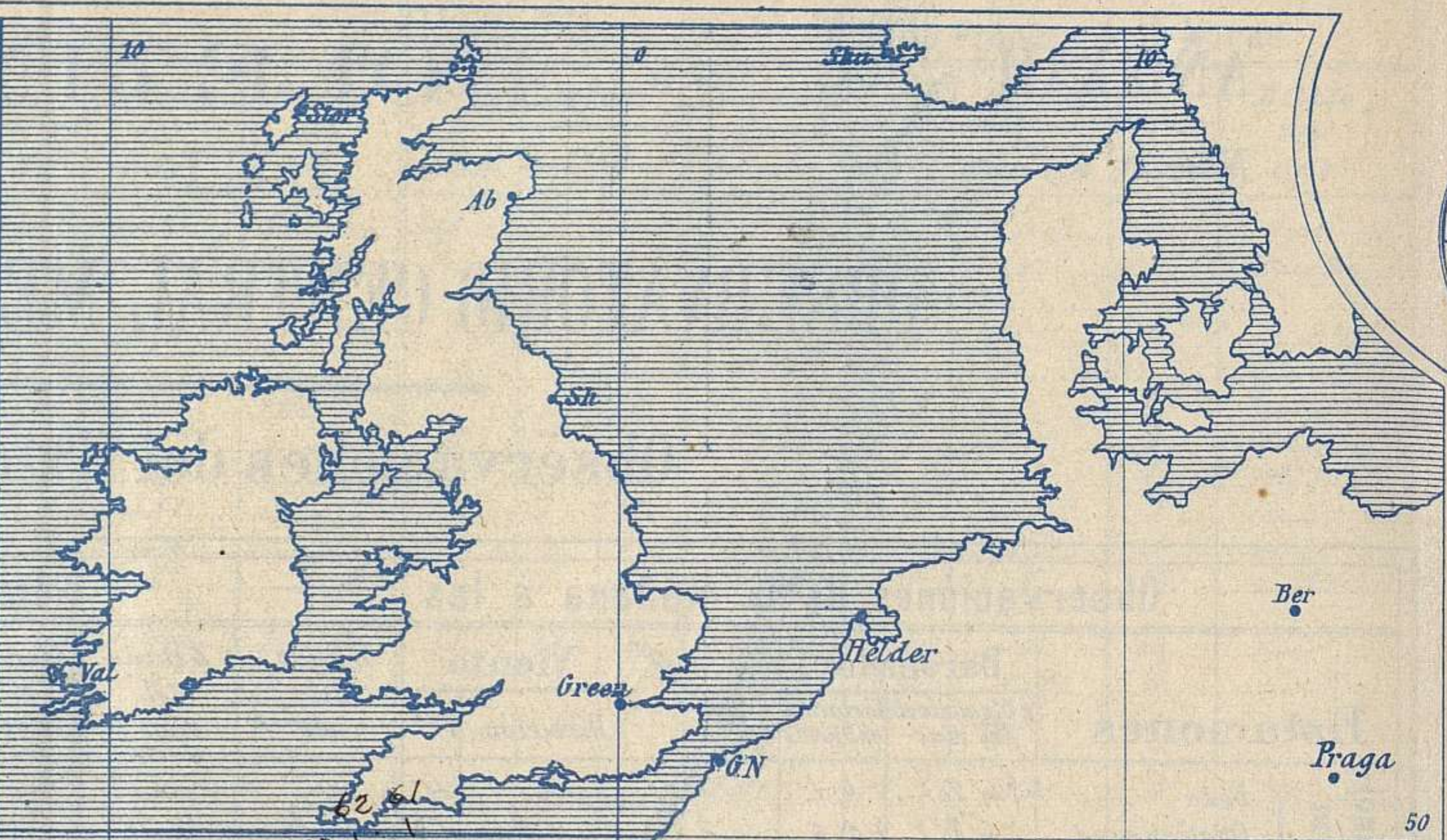
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

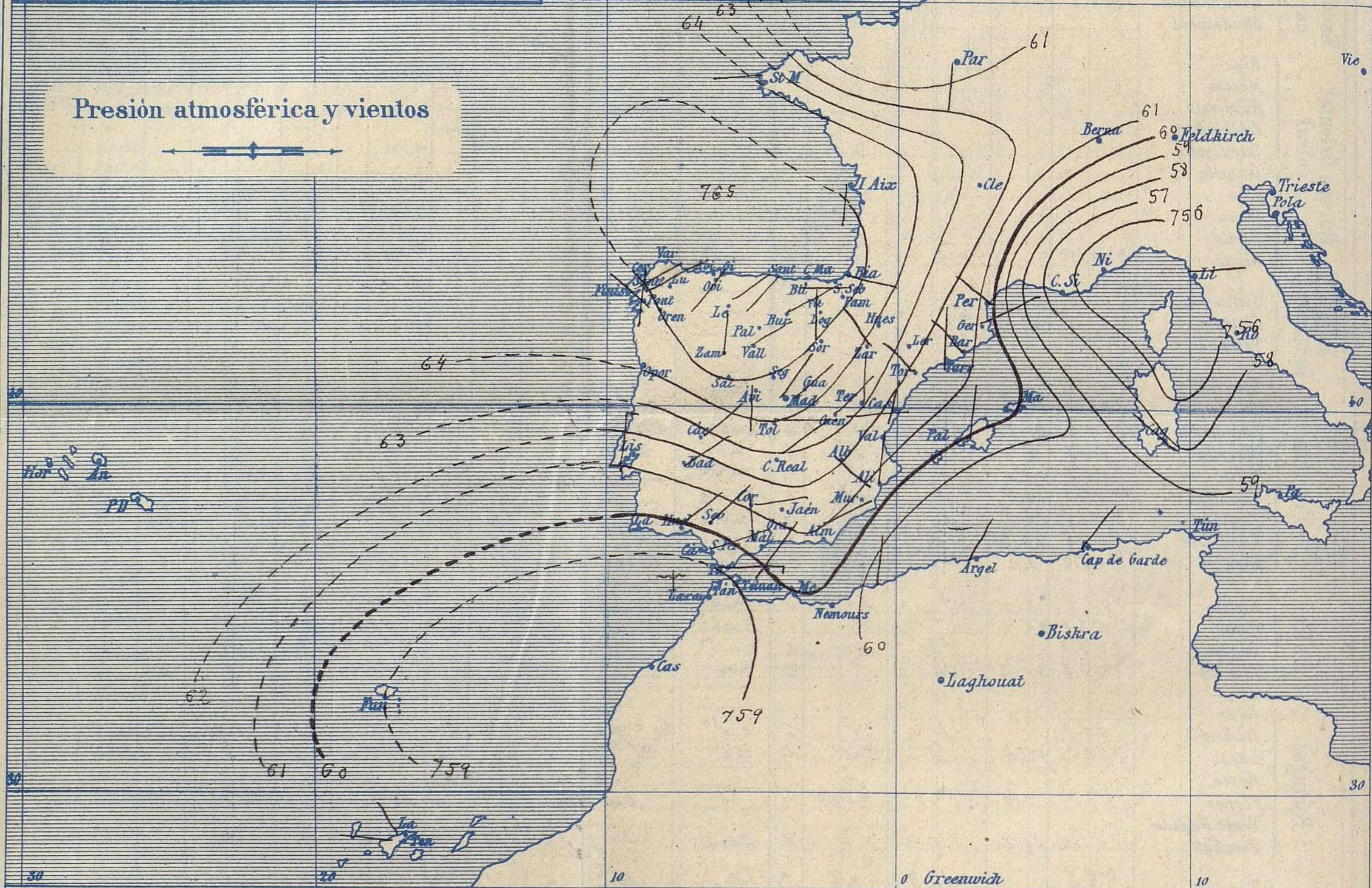
Apartado n.º 285.

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

Ya perdiendo importancia el área de perturbación atmosférica situada al S.W. de la península Ibérica, pero aun el tiempo es de carácter lluvioso para la región aridísima; los vientos soplan por regla general flojos o moderados del primer cuadrante y la temperatura ha descendido algo más que durante los días pasados sobre la Meseta Central; la máxima de ayer fué de 16 grados en Almería y la mínima de hoy ha sido de 3 grados bajo cero en Avila y Cuenca.

Las presiones mas altas se hallan en el Golfo de Vizcaya y ocupan tambien a Castilla la Vieja.

*J. Galbis*

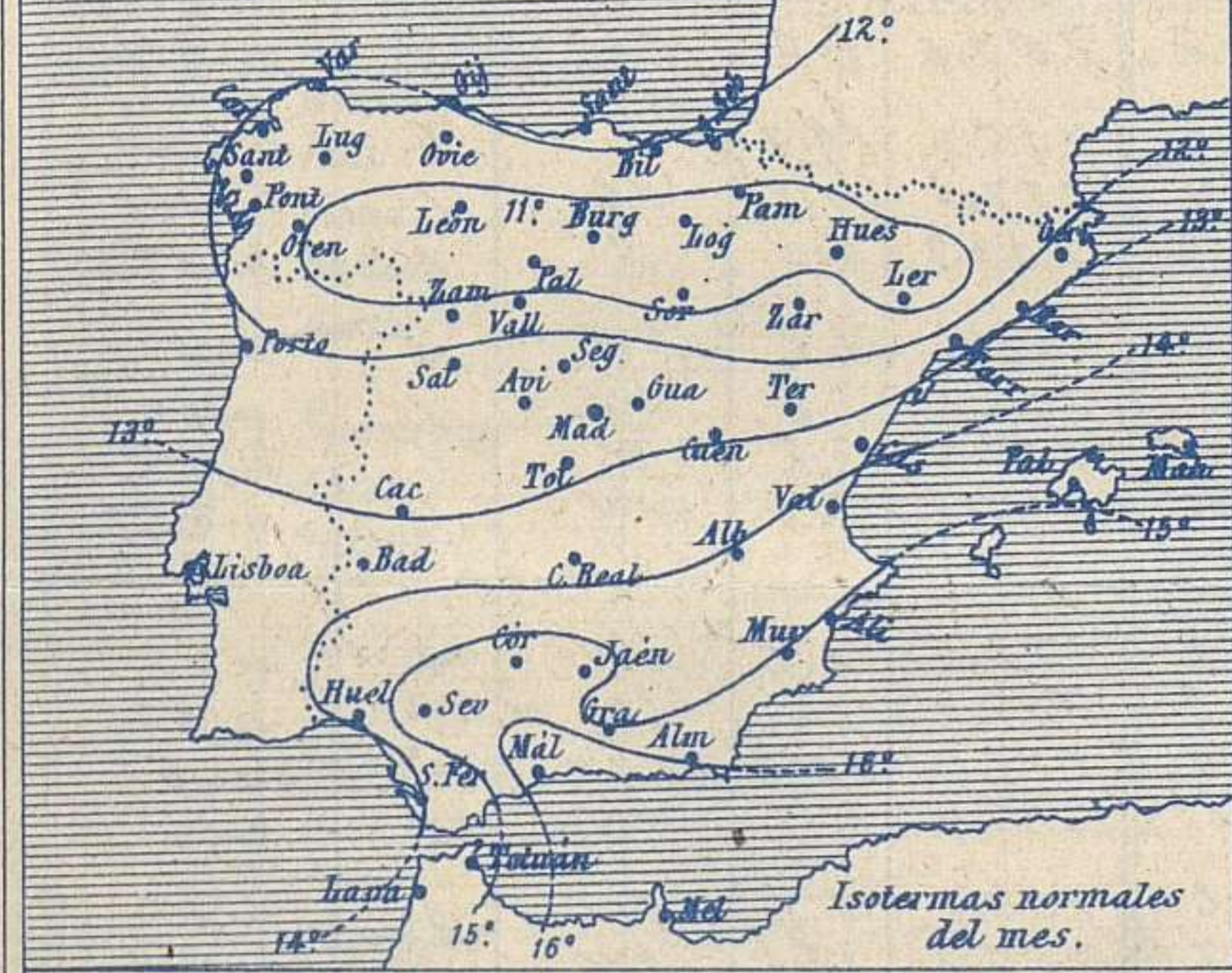
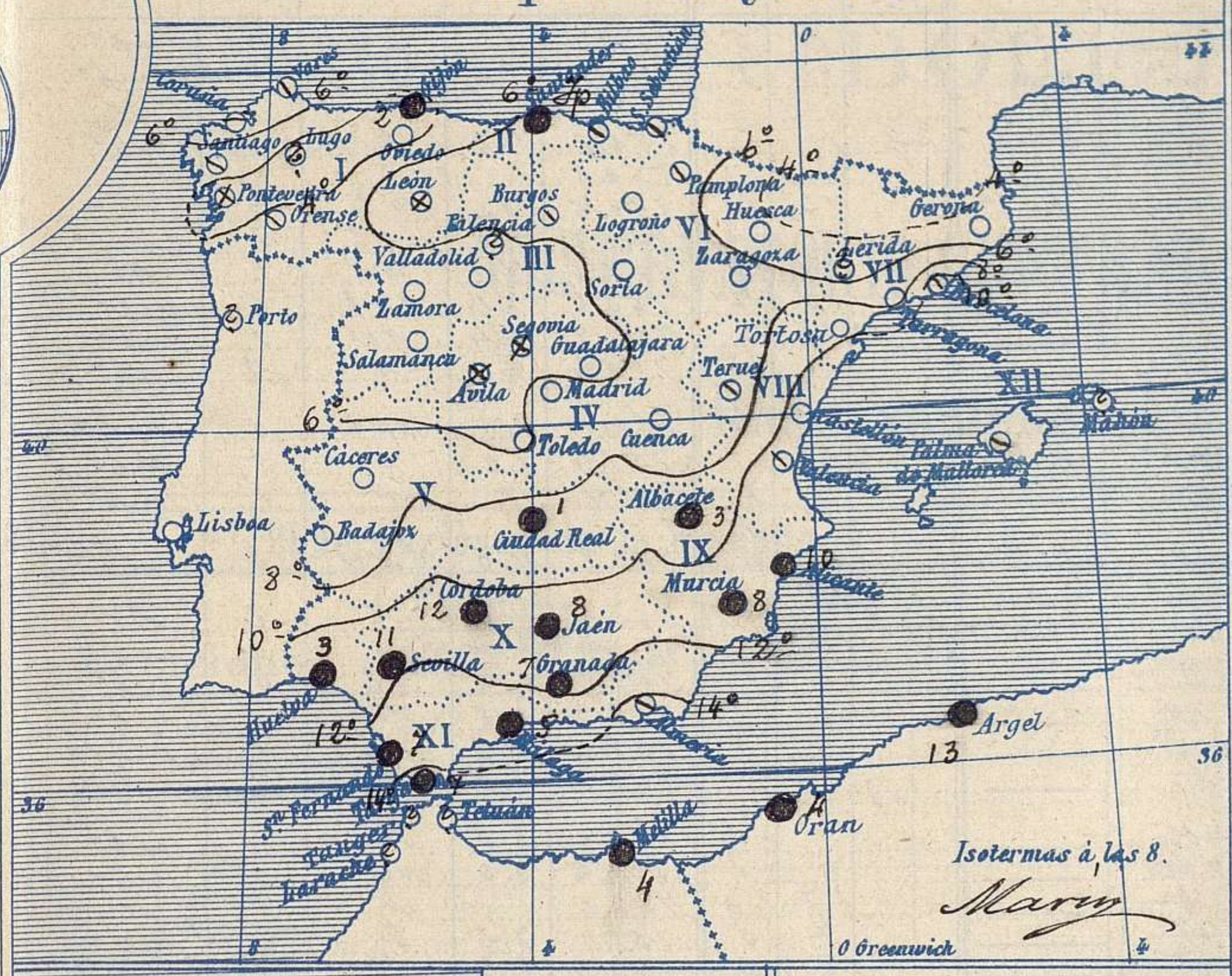
El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



H  
H

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos y moderados de la región del Norte y buen tiempo.

Vientos moderados de la región del Este y tiempo incierto.

Vientos flojos o moderados de la región del Norte y buen tiempo.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12. h. 40. m

Persisten las presiones débiles del S.W. de la Península Ibérica.  
Es probable que continúe el Levante en el Estrecho de Gibraltar.

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

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 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>va</sup> 0 a 9 |                   |                     |                            |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 12   | 700.40           | 7.9              | 75             | N.E.      | 3                     |                   | Cub. <sup>h</sup>   | Temp. max. a la sombra 8.3 |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 16   | 700.32           | 7.8              | 74             | N.        | 1                     |                   | Desp. <sup>o</sup>  | Tem. min. = 2.9 2.9 1.6    |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 20   | 701.43           | 5.8              | 79             | N.E.      | 2                     |                   | C. Fb               | Horas de Sol despejado     |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 24   | 702.50           | 4.5              | 78             | NN.E.     | 3                     |                   | C. Fb               | en el día de ayer 2.28"    |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 4    | 702.90           | 3.2              | 80             | NN.E.     | 2                     |                   | Desp. <sup>o</sup>  |                            |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 8    | 704.31           | 3.1              | 81             | NN.E.     | 1                     |                   | Fb                  |                            |         |                         |                 |         |                         |                 |
| 12   | 705.34           | 7.9              | 72             | N.E.      | 0                     |                   | Fb                  |                            |         |                         |                 |         |                         |                 |

DIAGRAMAS

