

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 290

DEL

15 de Octubre

## 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. <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 |
|   | a 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                                | 7.29.2               | +1.1        | S         | 2               | carb.            | M <sup>a</sup> | Sup            | 3                                      | 0                   | 7.2.6   | 2                              | S         | 4               | carb.            |
|   | Cristiansund                        | 7.4.6.7              | +1.6        | S         | 5               | c. carb.         | M <sup>a</sup> | 11             | 9                                      | 1                   | 7.17.7  | 6                              | N         | 5               | limbr.           |
|   | Skudesnoes                          |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Europa Oriental y Central                       | Riga                                |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Moscou                              |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Nicolaiev                           |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Feldkirch                           |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Czernovitz                          |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Cracovia                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Pola                                |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Viena                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Berlin  |                                     |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Berna   |                                     |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Islas Británicas                                | Stornoway                           |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Shields                             |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Valentia                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Francia   | Grís Nex                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | St. Mathieu                         |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Isla de Aix                         |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Biarritz                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Paris                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Clermont                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Perpiñán                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Cabo Sicié                                      |                                     |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Niza  |                                     |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Italia  | Liorna                              |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Roma                                |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Cagliari                            |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Palermo                             |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Portugal  | Porto                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Lisboa                              | 7.51.8               | 0.4         | 14.1      | NW              | 4                | N <sup>a</sup> |                | 2.0                                    | 1.4                 | 7.64.0  | 17                             | NW        | 6               | c. carb.         |
|   | Lagos                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Horta                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Flores                              |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Punta Delgada                       |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Funchal                             |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| Marruecos y Argelia                             | Tánger                              |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Orán                                |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Laghounat                           |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Argel                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Cap de Garde                        |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
|   | Túnex                               |                      |             |           |                 |                  |                |                |  |                     |   |                                |           |                 |                  |
| 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

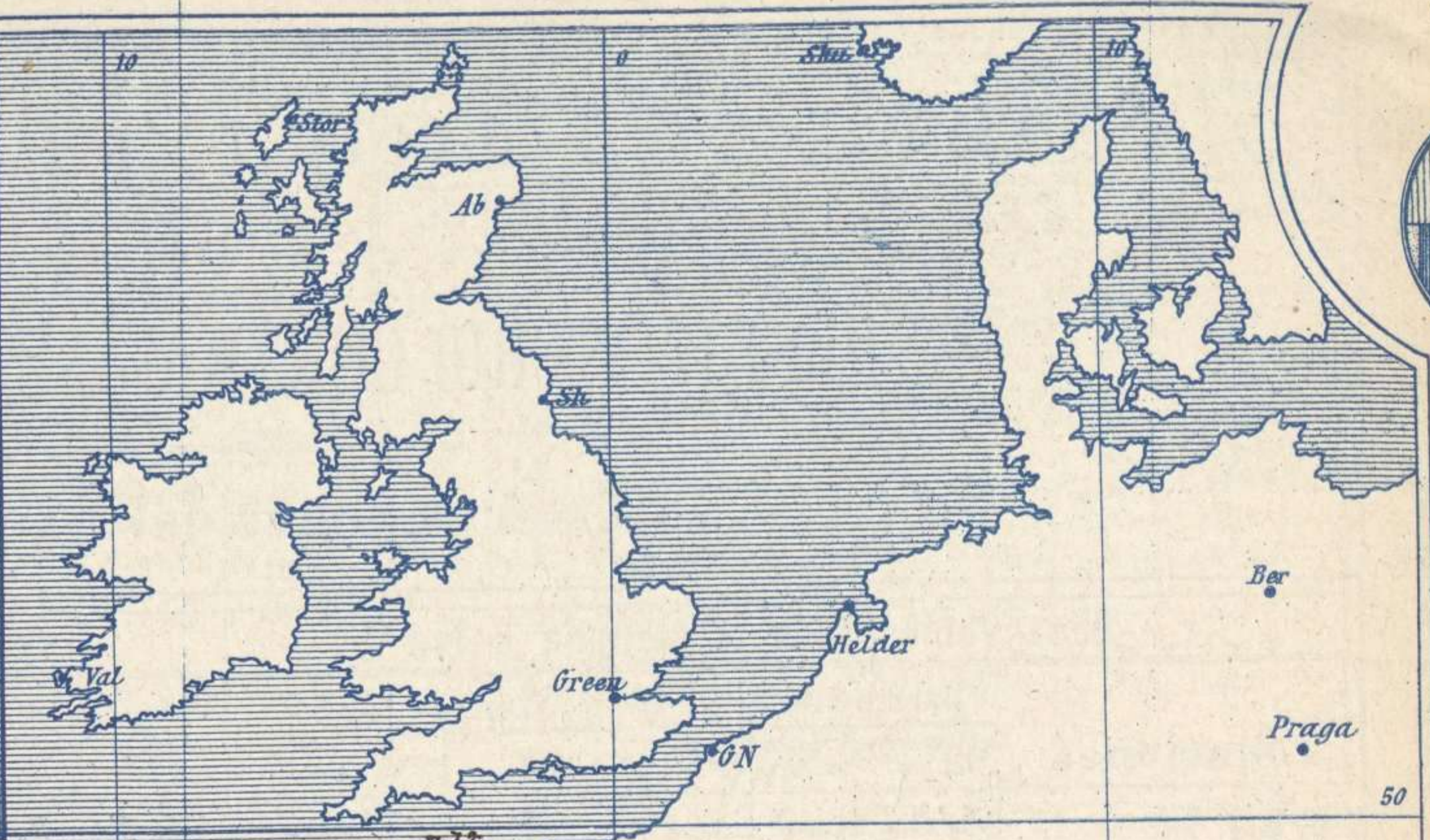
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

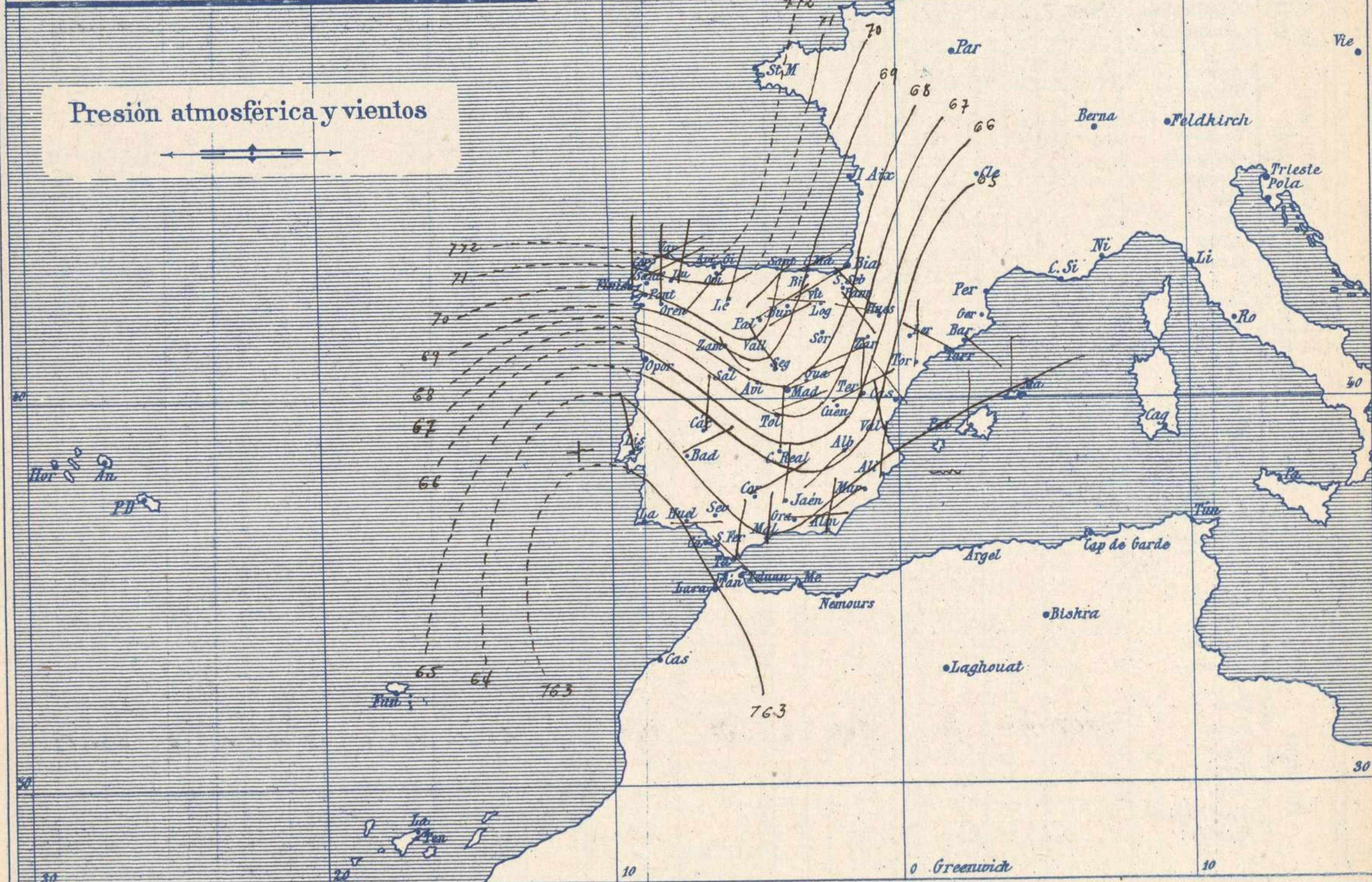
Apartado n.º 285.



| Signos convencionales     |              |                 |
|---------------------------|--------------|-----------------|
| Fuerza del viento         | Cielo        | Mar             |
| 0 Calma                   | ○ Despejado  | Llana           |
| 1 Ventolina               |              |                 |
| 2 Muy flojo               | ☉ Con nubes  | Marajada        |
| 3 Flojo                   |              |                 |
| 4 Bonancible (Moderado)   | ⊗ Niebla     | Marajada gruesa |
| 5 Fresquito (Algo fuerte) |              |                 |
| 6 Fresco (Fuerte)         | ● Lluvia     | Muy gruesa      |
| 7 Duro                    |              |                 |
| 8 Muy duro                | Muy arbolada |                 |
| 9 Temporal                |              |                 |



Presión atmosférica y vientos



Estado general

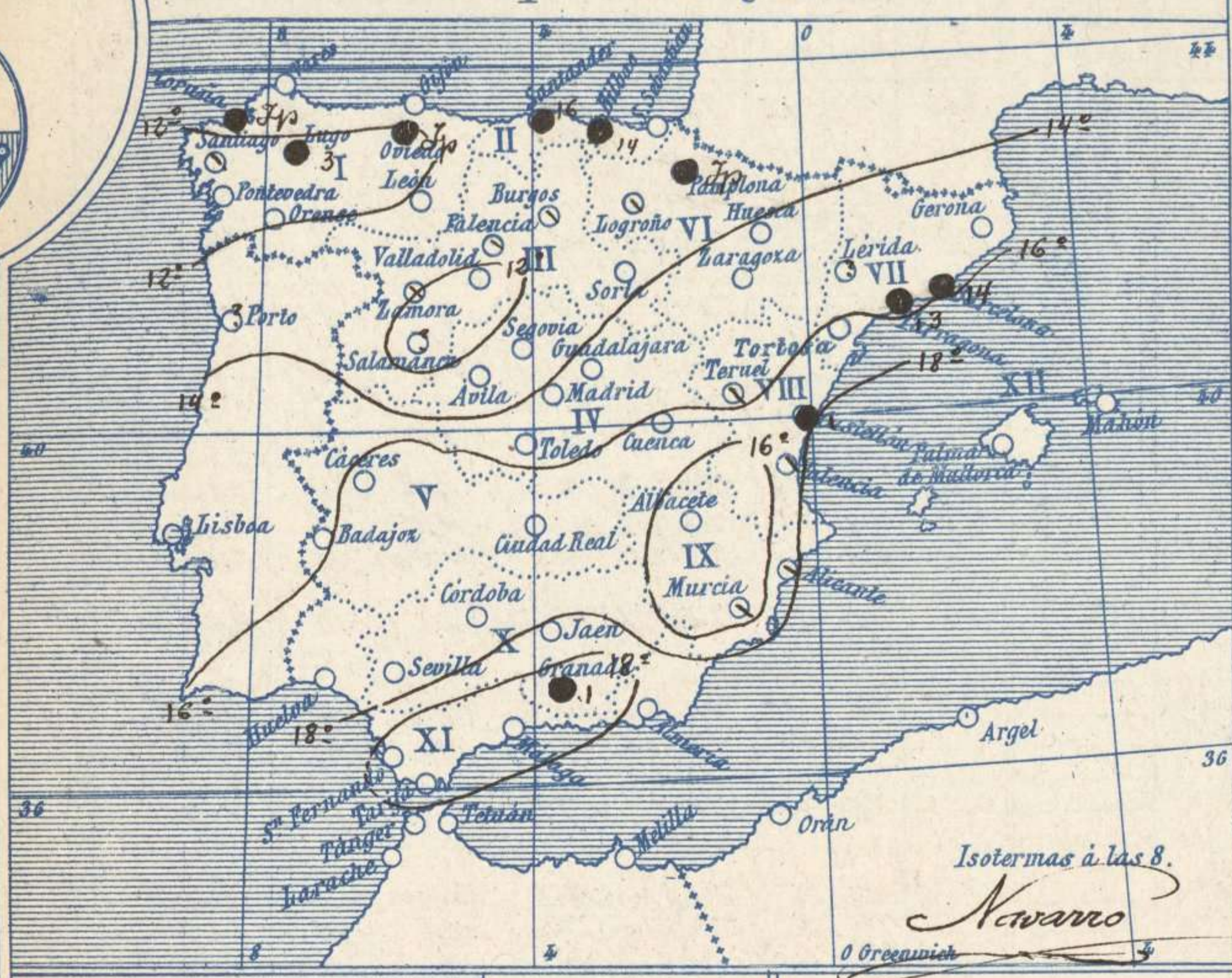
Las presiones débiles situadas al Occidente de Marruecos se encuentran hoy algo más al Norte, cerca del golfo de Cádiz, lo que unido a haberse situado el área anticiclónica sobre el de Vizcaya hace que por toda la península Ibérica, los vientos soplen del cuadrante primero; que excepto en las comarcas del Cantábrico el tiempo sea bueno, el cielo esté por regla general despejado y la temperatura se mantenga suave: la máxima de ayer fue de 27 grados en Murcia y Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 5 grados en Avila y Segovia.

*Lucena*

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la region del Norte
- II } y ligeras lluvias,
- III
- IV
- V
- VI
- VII } Vientos flojos y moderados de la region
- VIII } del Este y buen tiempo.
- IX
- X
- XI
- XII

Los numeros colocados al lado de • designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 0 m

Es probable que en Galicia y Cantabria haya ligeras lluvias con vientos del Norte.

Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 15 y 12<sup>h</sup> del dia 16

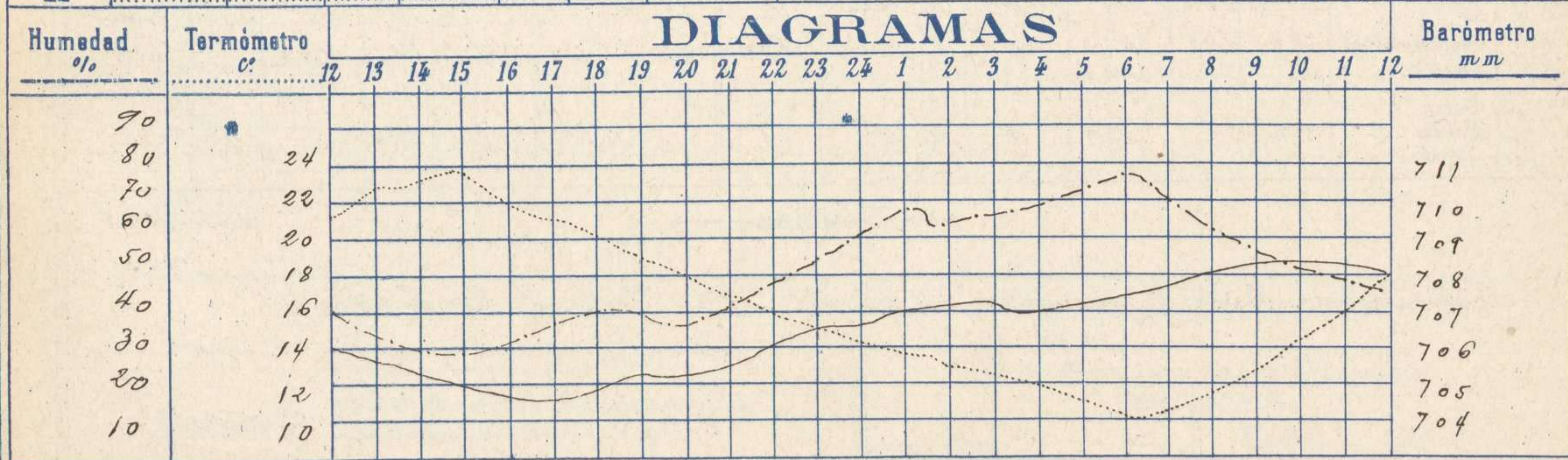
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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>va</sup> 0 a 9 |                   |                        |                        |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 12   | 706.1            | 21.2             | 41             | S         | 2                     |                   | Despejado              | Temperatura máxima     |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 16   | 704.6            | 22.0             | 33             | W         | 3                     |                   | Nuboso                 | a la sombra 23° 7'     |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 20   | 705.2            | 18.0             | 45             | NE        | 2                     |                   | Fj                     | Td. mínima 10° 2'      |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 24   | 706.6            | 14.4             | 60             | NE        | 3                     |                   | Fj                     | Horas de sol despejado |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 4    | 706.9            | 11.9             | 59             | NE        | 4                     |                   | Fj                     | en el dia de ayer 15   |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 8    | 708.2            | 11.5             | 62             | E.N.E.    | 4                     |                   | Despejado              |                        |         |                         |                 |         |                         |                 |  |
| 12   | 708.2            | 17.6             | 46             | NE        | 2                     |                   | Fj                     |                        |         |                         |                 |         |                         |                 |  |

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. extr. <sup>as</sup> |                     | Barom. <sup>o</sup> 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>za</sup> |                  |                |                 | Max. <sup>a</sup>         | Min. <sup>a</sup>   |   |             | Dirección                    | Fuerza |                  |         |        |
| Región del N.W. I.                   | La Coruña               | 771.6                | +0.9        | 12        | S.W.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | Sup.                      | 17                  | 12  | 769.4       | 16                           | W.     | 4                | c. nub. |        |
|                                      | Vares                   |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Avilés                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Gijón                   | 772.7                | 0.0         | 14.2      | S.W.            | 2                | lluvia         | M. <sup>a</sup> | 2.5                       | 15                  | 11  | 767.9       | 14                           | N.W.   | 3                | lluvia  |        |
|                                      | Oviedo                  |                      |             | 10.4      | S.W.            | 1                | c. nub.        |                 | 1.9                       | 14                  | 9   | 768.2       | 12.4                         | N.     | 1                | lluvia  |        |
|                                      | Finisterre              |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Santiago                | 770.2                | +0.2        | 8.8       | N.E.            | 2                | c. nub.        |                 |                           | 16                  | 7   | 769.2       | 12.6                         | N.     | 3                | c. nub. |        |
|                                      | Pontevedra              | 769.8                | +0.4        | 11.0      | N.              | 2                | N.             |                 |                           | 1.9                 | 8   | 768.2       | 17.4                         | N.     | 2                | N.      |        |
| Región Cantábrica II                 | Lugo                    | 770.7                |             | 7.6       | N.W.            | 4                | c. nub.        |                 | 3                         | 14                  | 6   | 768.6       | 13.2                         | S.W.   | 5                | c. nub. |        |
|                                      | Orense                  | 771.1                | 0.0         | 11.2      | N.              | 2                | c. nub.        |                 |                           | 2.3                 | 6   | 768.8       | 21.8                         | N.     | 2                | c. nub. |        |
|                                      | León                    | 768.2                |             | 10.8      | N.W.            | 0                | N.             |                 |                           | 1.7                 | 8   | 764.5       | 14.0                         | N.W.   | 4                | c. nub. |        |
|                                      | Santander               | 770.9                | +1.6        | 12.5      | S.W.            | 1                | lluvia         | M. <sup>a</sup> | 16                        | 19                  | 12  | 766.2       | 16.6                         | N.E.   | 3                | lluvia  |        |
|                                      | Punta Galea             | 767.7                | +0.2        | 12.6      | N.E.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 1.0                       | 1.7                 | 11  | 764.2       | 15.2                         | N.W.   | 1                | c. nub. |        |
| Región Duero III                     | Bilbao                  | 769.1                | +1.0        | 15        | N.              | 1                | c. nub.        |                 |                           | 14                  | 2.0   | 12          | 765.9                        | 15     | N.W.             | 1       | lluvia |
|                                      | Cabo Machichaco         |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | San Sebastián           | 769.2                | +1.2        | 12.0      | S.E.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 12                        | 19                  | 10  | 765.7       | 14.6                         | N.     | 5                | lluvia  |        |
|                                      | Zamora                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
| Región Central IV                    | Palencia                | 768.7                | +0.4        | 9.4       | N.E.            | 2                | c. nub.        |                 |                           | 19                  | 7   | 762.4       | 16.6                         | N.E.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Burgos                  | 768.2                | 0.0         | 0.0       | N.E.            | 1                | c. nub.        |                 |                           | 1.5                 | 6   | 764.2       | 10.8                         | N.     | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Soria                   |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Valladolid              | 769.7                | +1.4        | 7.0       | N.E.            | 1                | N.             |                 |                           | 1.9                 | 6   | 762.1       | 17.8                         | N.E.   | 1                | c. nub. |        |
| Región Extrem. <sup>a</sup> Mancha V | Salamanca               |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Ávila                   | 768.7                |             | 6.2       | N.W.            | 0                | c. nub.        |                 |                           | 1.5                 | 5   | 762.0       | 17.6                         | N.W.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Segovia                 | 768.4                | +0.7        | 7.0       | N.W.            | 0                | N.             |                 |                           | 1.6                 | 2   | 762.4       | 17.0                         | N.W.   | 0                | c. nub. |        |
|                                      | Madrid                  | 766.4                | +1.2        | 11.5      | S.W.            | 2                | N.             |                 |                           | 2.7                 | 10.2  | 760.3       | 22.0                         | W.     | 5                | c. nub. |        |
|                                      | Toledo                  | 766.6                | +1.2        | 12.4      | N.E.            | 1                | N.             |                 |                           | 2.6                 | 11  | 759.7       | 24.8                         | W.     | 1                | c. nub. |        |
|                                      | Guadalajara             | 767.2                | +1.0        | 11.0      | N.E.            | 2                | N.             |                 |                           | 2.6                 | 10  | 759.2       | 23.2                         | W.     | 1                | N.      |        |
| Alto Ebro VI                         | Cuenca                  | 767.0                | +0.2        | 12.8      | N.E.            | 2                | N.             |                 |                           | 2.2                 | 8   | 762.2       | 20.6                         | N.E.   | 3                | c. nub. |        |
|                                      | Cáceres                 | 764.6                |             | 14.2      | N.              | 2                | N.             |                 |                           | 2.4                 | 11  | 762.2       | 21.2                         | N.W.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Badajoz                 | 764.2                | +1.0        | 14.2      | N.E.            | 1                | N.             |                 |                           | 2.1                 | 11  | 762.4       | 21.2                         | N.E.   | 0                | c. nub. |        |
| Cataluña VII                         | Ciudad Real             | 764.5                | +1.5        | 12.4      | N.              | 1                | N.             |                 |                           | 2.4                 | 11  | 761.1       | 23.2                         | W.     | 5                | c. nub. |        |
|                                      | Logroño                 | 768.1                |             | 11.0      | W.              | 1                | c. nub.        |                 |                           | 2.0                 | 10  | 763.7       | 12.8                         | N.     | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Pamplona                | 767.7                |             | 8.6       | N.W.            | 2                | c. nub.        |                 |                           | 1.9                 | 9   | 762.7       | 16.2                         | N.W.   | 4                | c. nub. |        |
|                                      | Huesca                  | 764.1                | +1.0        | 11.8      | N.W.            | 2                | N.             |                 |                           | 2.2                 | 9   | 761.2       | 23.4                         | N.W.   | 2                | c. nub. |        |
| Levante VIII                         | Zaragoza                | 767.4                | 0.0         | 14.6      | N.W.            | 4                | c. nub.        |                 |                           | 2.1                 | 9   | 763.0       | 20.2                         | N.W.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Lérida                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Gerona                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Barcelona               | 769.8                | +0.2        | 16        | S.E.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 24                        | 2.5                 | 14  | 761.5       | 19                           | N.E.   | 2                | c. nub. |        |
| Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX   | Tarragona               | 763.0                |             | 15.2      | N.W.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 7.2                       | 2.2                 | 13  | 761.6       | 22.8                         | S.W.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Tortosa                 | 764.0                | 2.0         | 17.2      | N.W.            | 2                | N.             |                 |                           | 2.5                 | 15  | 761.5       | 22.2                         | S.     | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Teruel                  | 766.7                |             | 9.2       | N.              | 0                | c. nub.        |                 |                           | 2.4                 | 9   | 761.6       | 17.9                         | N.     | 0                | c. nub. |        |
| Región del SE IX                     | Castellón               | 762.5                | -0.1        | 18.0      | N.W.            | 0                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 1                         | 2.1                 | 12  | 760.2       | 17.1                         | S.W.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Valencia                | 764.7                |             | 18.0      | N.W.            | 1                | c. nub.        |                 |                           | 2.2                 | 16  | 761.7       | 21.2                         | S.W.   | 1                | N.      |        |
|                                      | Albacete                | 765.1                | -1.0        | 11.6      | S.W.            | 0                | N.             |                 |                           | 2.4                 | 8   | 761.1       | 18.6                         | W.     | 1                | c. nub. |        |
| Costa del Sur XI                     | Alicante                | 762.6                | +0.4        | 1.8       | N.              | 1                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 2.1                       | 16                  | 761.3                                       |             | S.                           | 0      | c. nub.          |         |        |
|                                      | Murcia                  | 762.3                |             | 16.0      | S.W.            | 1                | c. nub.        |                 |                           | 2.7                 | 15  | 760.4       | 26.8                         | S.E.   | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Sevilla                 | 763.7                |             | 17.6      | N.W.            | 1                | N.             |                 |                           | 2.7                 | 12  | 761.2       | 20.6                         | S.W.   | 4                | c. nub. |        |
|                                      | Córdoba                 | 762.2                | +0.5        | 14.2      | N.E.            | 1                | N.             |                 |                           | 2.5                 | 12  | 761.4       | 25.2                         | S.W.   | 2                | c. nub. |        |
| Canarias XII                         | Jaén                    | 762.9                |             | 15.2      | N.              | 0                | N.             |                 |                           | 2.4                 | 13  | 761.9       | 22.2                         | S.W.   | 0                | N.      |        |
|                                      | Granada                 | 763.7                | +0.4        | 12.6      | S.              | 1                | N.             |                 |                           | 1                   | 23  | 11          | 762.5                        | 19.2   | W.               | 5       | lluvia |
|                                      | Huelva                  | 762.8                |             | 16.7      | S.              | 2                | N.             |                 |                           | 2.4                 | 12  | 762.1       | 22.7                         | N.W.   | 5                | c. nub. |        |
| Africa                               | San Fernando            | 762.9                | +0.2        | 16        | S.E.            | 1                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 2.3                       | 16                  | 762.5                                       | 19          | W.                           | 1      | c. nub.          |         |        |
|                                      | Tarifa                  | 762.7                | +1.0        | 17.8      | N.              | 2                | N.             |                 |                           | 2.0                 | 16  | 762.5       | 19.9                         | W.     | 5                | c. nub. |        |
|                                      | Málaga                  | 764.2                | +0.6        | 1.8       | N.              | 1                | N.             |                 |                           | 2.5                 | 14  | 762.0       | 24                           | W.     | 2                | c. nub. |        |
|                                      | Almería                 | 762.7                |             | 20.6      | N.              | 0                | N.             |                 |                           | 2.3                 | 19  | 761.0       | 22.0                         | S.W.   | 0                | c. nub. |        |
|                                      | Palma                   | 763.0                | +1.2        | 1.8       | N.              | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 2                         | 2.4                 | 15  | 762.0       | 2.3                          | S.W.   | 5                | c. nub. |        |
| Africa                               | Mahón                   | 764.1                | +1.0        | 15        | N.W.            | 4                | lluvia         | M. <sup>a</sup> | 5                         | 2.4                 | 15  | 762.4       | 19                           | N.W.   | 1                | c. nub. |        |
|                                      | San Cristóbal de Noya   | 750.0                | -1.0        | 21.0      | N.W.            | 2                | c. nub.        | M. <sup>a</sup> | 2.5                       | 10                  | 766.2                                       | 23.8        | N.W.                         | 1      | c. nub.          |         |        |
| Africa                               | Iaguna                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Tetuan                  |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |
|                                      | Melilla                 | 766.8                |             | 17.2      | N.              | 0                | N.             |                 |                           | 2.8                 | 14  | 7           | 27.6                         |        | 1                | c. nub. |        |
| Larache                              |                         |                      |             |           |                 |                  |                |                 |                           |                     |   |             |                              |        |                  |         |        |

## Noticias

Tarragona = debil tormenta a las 20 del 22 (Prof. Sr. Ras Claravall)