

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 250

BOLETÍN DEL

1918

7 de Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

| Observaciones de la mañana á las 7 ^h | | | | | | | 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. ^s extr. ^{as} | | Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar | Temperatura | Viento | | Estado del cielo |
| | a 0 ^o y al nivel del mar | Variación en 3 horas | | Dirección | F. ^{ta} | | | | Max. ^o | Min. ^o | | | Dirección | F. ^{ta} | |
| Escandinavia | Bodo | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cristiansund | | | | | | | | | | | | | | |
| | Skudesnoes | | | | | | | | | | | | | | |
| Europa Oriental y Central | Riga | | | | | | | | | | | | | | |
| | Moscou | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nicolaiev | | | | | | | | | | | | | | |
| | Feldkirch | | | | | | | | | | | | | | |
| | Czernovitz | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cracovia | | | | | | | | | | | | | | |
| | Pola | | | | | | | | | | | | | | |
| | Viena | | | | | | | | | | | | | | |
| | Berlin | | | | | | | | | | | | | | |
| Berna | | | | | | | | | | | | | | | |
| Islas Británicas | Stornoway | | | | | | | | | | | | | | |
| | Shields | | | | | | | | | | | | | | |
| | Valentia | | | | | | | | | | | | | | |
| Francia | Gris Nex | | | | | | | | | | | | | | |
| | St. Mathieu | | | | | | | | | | | | | | |
| | Isla de Aix | | | | | | | | | | | | | | |
| | Biarritz | | | | | | | | | | | | | | |
| | Paris | | | | | | | | | | | | | | |
| | Clermont | | | | | | | | | | | | | | |
| | Perpiñán | | | | | | | | | | | | | | |
| Cabo Sicié | | | | | | | | | | | | | | | |
| Niza | | | | | | | | | | | | | | | |
| Italia | Liorna | | | | | | | | | | | | | | |
| | Roma | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cagliari | | | | | | | | | | | | | | |
| | Palermo | | | | | | | | | | | | | | |
| Portugal | Porto | | | | | | | | | | | | | | |
| | Lisboa | 764.0 | +0.5 | 19 | W | l. c. cub. | M. gda | 1 | 22 | 13 | 762.7 | 21 | SW | 4 | cub. |
| | Lagos | | | | | | | | | | | | | | |
| | Horta | | | | | | | | | | | | | | |
| | Flores | | | | | | | | | | | | | | |
| | Punta Delgada | | | | | | | | | | | | | | |
| Funchal | | | | | | | | | | | | | | | |
| Marruecos y Argelia | Tánger | | | | | | | | | | | | | | |
| | Orán | | | | | | | | | | | | | | |
| | Laghouat | | | | | | | | | | | | | | |
| | Argel | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cap de Garde | | | | | | | | | | | | | | |
| | Túnez | | | | | | | | | | | | | | |
| 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

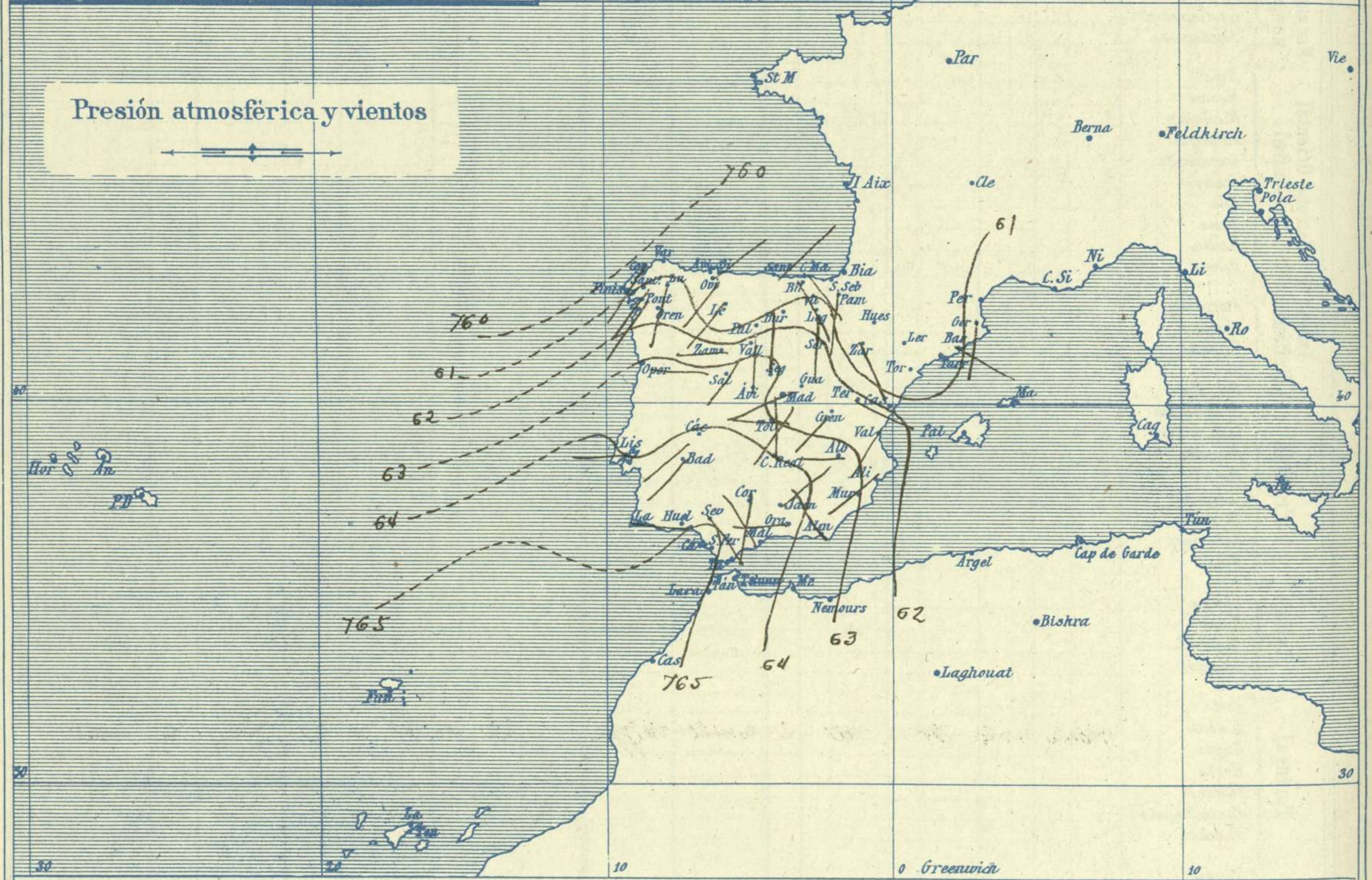
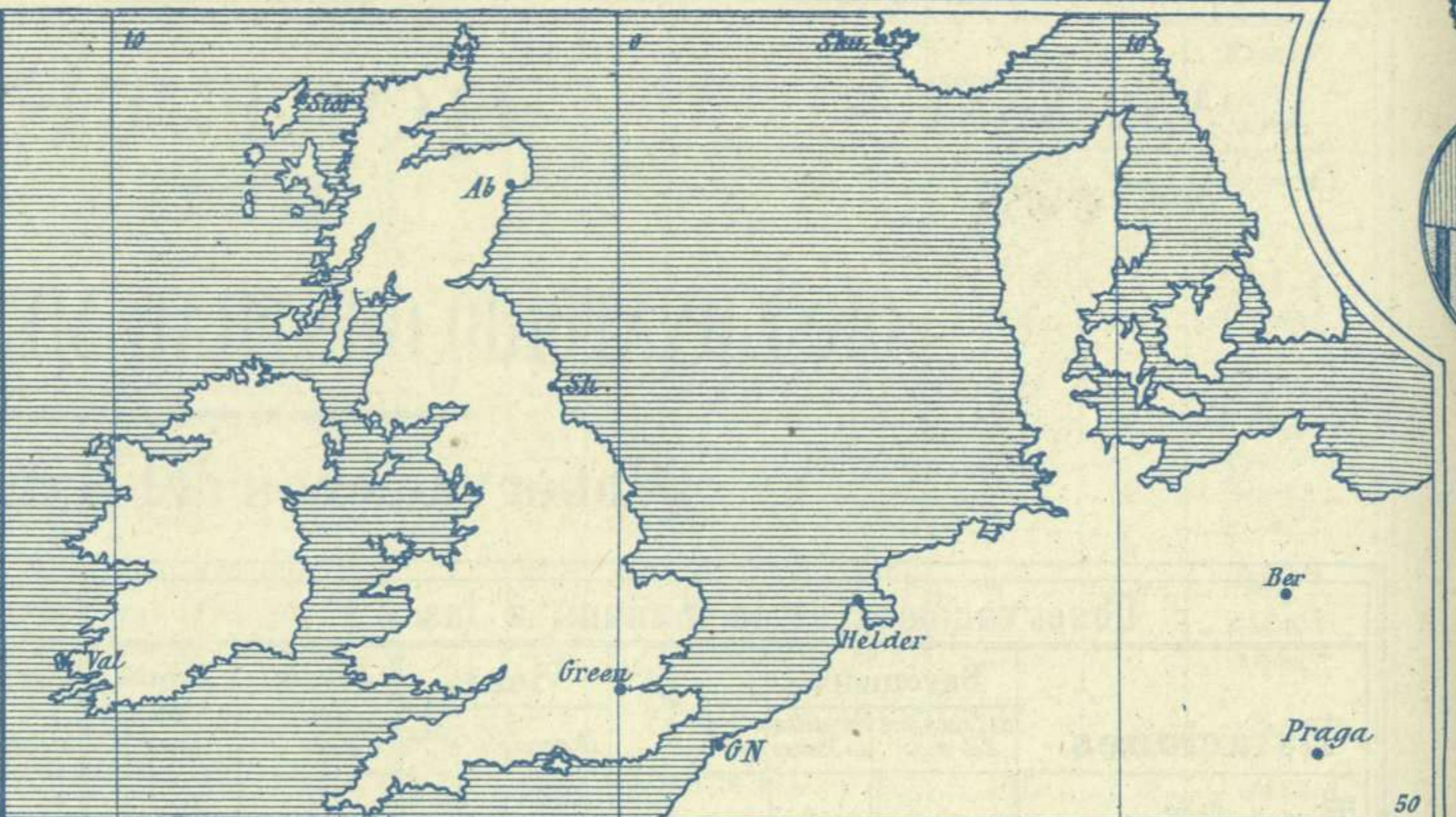
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

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



Estado general

No es posible, con los datos del extranjero seguir el desarrollo y vicisitudes por que pasa el área de presiones débiles situadas hacia las Islas Británicas, cuyo influjo se aprecia marcadamente en la mitad septentrional de España. Lluvia abundantemente en Galicia y el cielo de la Península se cubre de nubes.

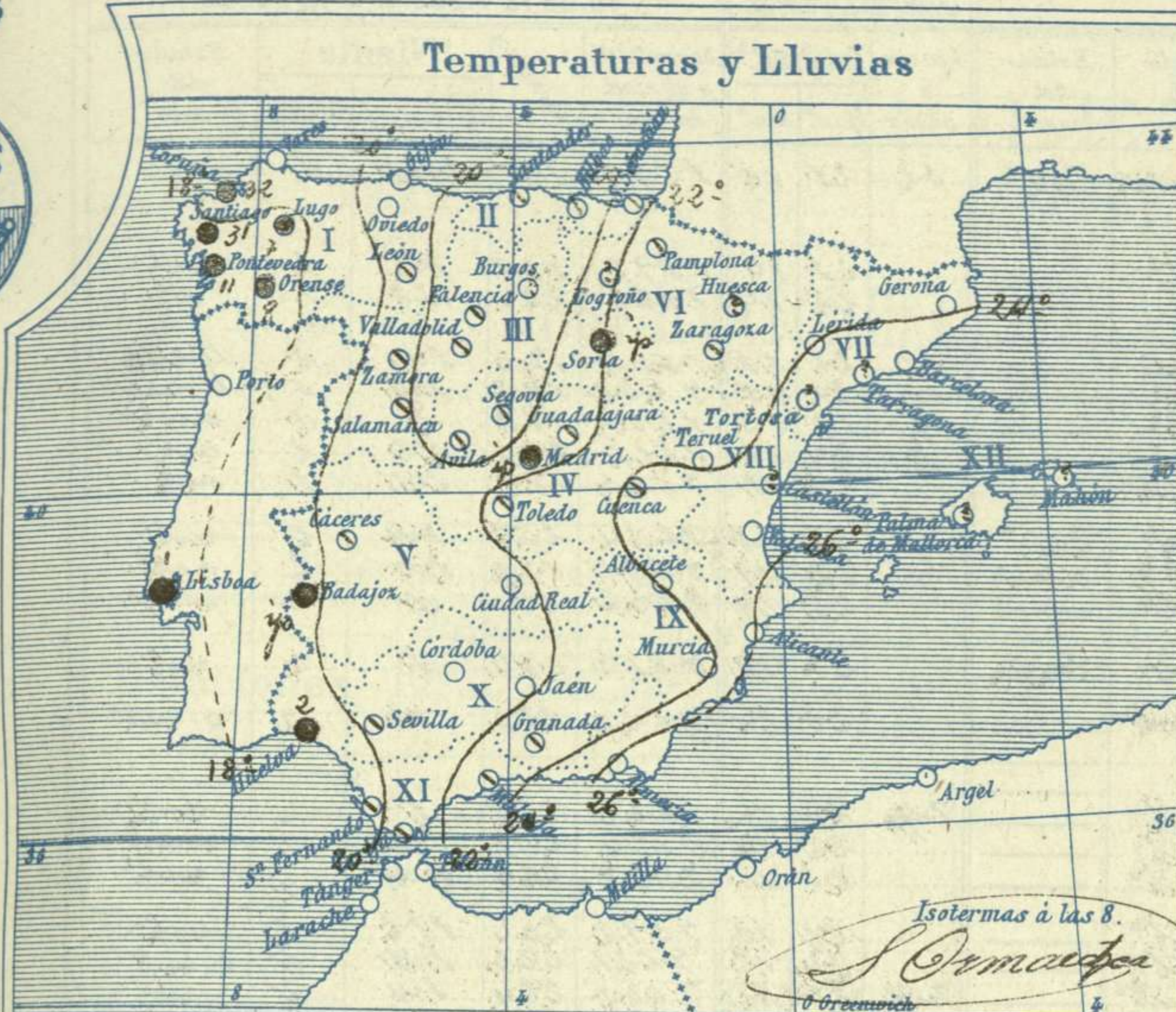
Los vientos generalmente soplan del 3^{er} cuadrante. La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en León.

Las presiones altas residen hacia las Islas Canarias (765 mm/ps)

Lucas

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos moderados de la región del Sur y chubascos.

Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.



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

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

En Cantabria, Galicia y costas portuguesas tiempo de chubascos.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 6 y 12^h del día 7

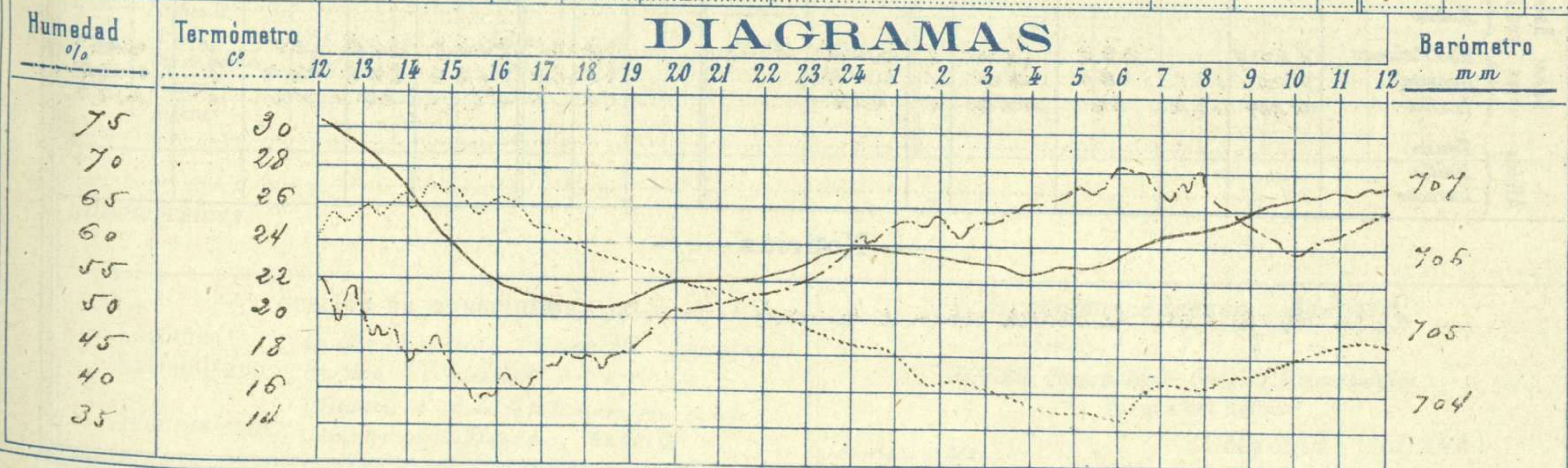
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Hora | Barómetro m m | Termómetro C° | Humedad o/o | Viento | | Lluvia y Nieve | Estado del Cielo | Notas |
|------|---------------|---------------|-------------|-----------|-----------------------|----------------|------------------|---|
| | | | | Dirección | F ^{va} 0 a 9 | | | |
| 12 | 707.6 | 24.2 | 55 | S | 1 | | N. l. | Temp ^a máx ^a a la sombra 27.2 id. mínima id. 14.7 Horas de sol despejado en el día de ayer 2 h. 35 min. |
| 16 | 705.5 | 26.4 | 40 | S.W. | 2 | | C. D. l. | |
| 20 | 705.5 | 22.1 | 57 | W. | 1 | | C. D. l. | |
| 24 | 706.0 | 18.7 | 60 | W. | 2 | | C. D. l. | |
| 4 | 705.7 | 15.4 | 66 | S.W. | 1 | | N. l. | |
| 8 | 706.3 | 15.6 | 68 | S.W. | 0 | y. l. | C. Cub. | |
| 12 | 706.8 | 18.8 | 66 | W. | 1 | | C. | |

Observaciones aerológicas

Hora:

| Alturas | Dirección del viento | Fuerza 0 a 9 | Alturas | Dirección del viento | Fuerza 0 a 9 |
|---------|----------------------|--------------|---------|----------------------|--------------|
| | | | | | |



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. ^{as} | | 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 ^{ta} | | | | Max. ^a | Min. ^a | | | Dirección | Fuerza | | | |
| Región del N.W. I. | La Coruña | 759.9 | +0.3 | 19 | S.W. | 2 | Bruma | Niv. ^a | 3.2 | 23 | 16 | 759.8 | 17 | S.W. | 3 | emb. | |
| | Vares | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Avilés | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gijón | 760.9 | 0.0 | 21.0 | S.W. | 0 | c.d. | | 23 | 14 | 759.1 | 23.8 | N.E. | 2 | emb. | | |
| | Oviedo | 759.5 | | 19.0 | N.E. | 1 | g. | | 25 | 14 | 759.6 | 23.0 | N.E. | 1 | g. | | |
| | Finisterre | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Santiago | 760.8 | +0.2 | 15.6 | S.W. | 2 | Ultime | | 31 | 21 | 761.5 | 17.0 | S.W. | 2 | Ultime | | |
| | Pontevedra | 760.9 | | 18.0 | S.W. | 4 | emb. | | 11 | 23 | 760.8 | 18.8 | S.W. | 5 | Ultime | | |
| Lugo | 761.9 | +0.9 | 14.6 | S.S.W. | 2 | emb. | | 7 | 18 | 760.9 | 17.8 | S. | 3 | emb. | | | |
| Orense | 762.6 | 0.0 | 15.5 | N.W. | 2 | emb. | | 8 | 24 | 761.5 | 23.0 | N.E. | 3 | emb. | | | |
| León | 760.0 | | 16.2 | S.W. | 1 | c.emb. | | | 20 | 11 | 761.3 | 18.9 | S.W. | 1 | emb. | | |
| Región Cantábrica II | Santander | 760.2 | +0.4 | 20.7 | N.E. | 1 | emb. | Cal. | 28 | 18 | 762.4 | 25.7 | S.W. | 2 | emb. | | |
| | Punta Galea | 758.8 | | 19.6 | S.E. | 2 | emb. | llana | 28 | 19 | 759.1 | 27.6 | S.W. | 2 | emb. | | |
| | Bilbao | 760.5 | +0.6 | 17 | S.E. | 1 | emb. | | 29 | 17 | 760.2 | 29 | N. | 0 | emb. | | |
| | Cabo Machichaco | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | San Sebastián | 760.8 | +1.2 | 22.0 | W. | 0 | emb. | llana | 29 | 19 | 761.3 | 27.4 | S. | 0 | emb. | | |
| Región del Duero III | Zamora | 762.8 | | 15.8 | W. | 0 | c.emb. | | 23 | 14 | 762.6 | 22.0 | W. | 0 | c.emb. | | |
| | Palencia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Burgos | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Soria | 761.9 | 0.0 | 16.4 | S. | 0 | emb. | | 20 | 14 | 760.3 | 22.8 | S. | 4 | emb. | | |
| Región Central IV | Valladolid | 762.7 | 0.0 | 14.4 | S.W. | 1 | emb. | | 22 | 14 | 761.4 | 21.8 | S.W. | 1 | c.emb. | | |
| | Salamanca | 760.8 | +0.6 | 15.6 | N.W. | 1 | emb. | | 25 | 13 | 758.8 | 22.0 | S.W. | 4 | emb. | | |
| | Ávila | 762.0 | | 18.8 | N. | 0 | emb. | | 21 | 13 | 759.8 | 20.4 | S.E. | 2 | emb. | | |
| | Segovia | 762.8 | 0.0 | 14.0 | N. | 0 | emb. | | 24 | 12 | 762.1 | 22.0 | S.W. | 5 | c.emb. | | |
| Región Extrem ^a Mancha V | Madrid | 762.2 | +0.6 | 16.6 | W.S.W. | 0 | c.emb. | | 27 | 14 | 760.5 | 26.4 | S.W. | 2 | emb. | | |
| | Toledo | 763.2 | +0.4 | 19.6 | W. | 1 | c.emb. | | 20 | 17 | 759.7 | 20.0 | W. | 2 | c.emb. | | |
| | Guadalajara | 762.2 | +0.4 | 18.6 | S.W. | 1 | c.emb. | | 27 | 15 | 759.8 | 26.2 | S.W. | 3 | emb. | | |
| | Cuenca | 760.8 | +0.5 | 19.4 | S.W. | 2 | c.emb. | | 27 | 18 | 760.2 | 27.7 | S. | 4 | c.emb. | | |
| Alto Ebro VI | Cáceres | 764.2 | | 17.8 | S.W. | 2 | emb. | | 28 | 15 | 759.2 | 26.4 | S. | 2 | c.emb. | | |
| | Badajoz | 764.4 | +0.6 | 18.6 | S.W. | 1 | emb. | | 29 | 17 | 761.4 | 27.6 | S.W. | 2 | c.emb. | | |
| | Ciudad Real | 764.0 | +1.0 | 16.7 | N. | 0 | g. | | 20 | 13 | 761.7 | 29.2 | S.E. | 4 | emb. | | |
| | Logroño | 761.4 | | 19.8 | N.W. | 1 | emb. | | 27 | 17 | 761.2 | 26.4 | S. | 0 | emb. | | |
| Cataluña VII | Pamplona | 759.2 | | 20.6 | S. | 0 | emb. | | 26 | 20 | 760.2 | 25.5 | S. | 2 | emb. | | |
| | Huesca | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Zaragoza | 761.0 | 0.0 | 21.4 | S.E. | 1 | emb. | | 28 | 18 | 760.5 | 22.0 | N.E. | 1 | c.d. | | |
| | Lérida | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Levante VIII | Gerona | 761.8 | 0.0 | 22.4 | S. | 2 | g. | | 20 | 16 | 762.6 | 27.6 | S.S.W. | 2 | g. | | |
| | Barcelona | 762.2 | +0.2 | 24 | S.E. | 0 | c.d. | Niv. ^a | 27 | 20 | 762.5 | 26 | S. | 1 | c.d. | | |
| | Tarragona | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tortosa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del SE IX | Teruel | 762.0 | | 18.4 | S.E. | 0 | c.d. | | 28 | 14 | 761.8 | 26.2 | W. | 0 | c.d. | | |
| | Castellón | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Valencia | 762.7 | | 22.4 | S.S.W. | 1 | g. | | 29 | 15 | 763.0 | 26.4 | S. | 1 | g. | | |
| Cuenca del Guadalquiv. X | Albacete | 762.1 | +0.2 | 21.2 | W. | 1 | g. | | 21 | 16 | 759.8 | 22.0 | S.S.W. | 1 | g. | | |
| | Alicante | 762.2 | +0.6 | 26 | S.W. | 0 | g. | Niv. ^a | 29 | 20 | 762.3 | 27 | S.W. | 1 | g. | | |
| | Murcia | 762.5 | | 23.5 | S. | 1 | g. | | 22 | 19 | 761.5 | 21.4 | S.E. | 3 | g. | | |
| | Sevilla | 764.7 | | 23.0 | S.E. | 1 | c.emb. | | 22 | 16 | 762.0 | 20.4 | S.W. | 4 | g. | | |
| Costa del Sur XI | Córdoba | 762.2 | +1.0 | 19.0 | S. | 1 | g. | | 21 | 16 | 761.0 | 20.4 | S.W. | 3 | g. | | |
| | Jaén | 764.5 | | 18.2 | N.E. | 1 | c.d. | | 22 | 15 | 760.1 | 20.8 | N.E. | 0 | g. | | |
| | Granada | 762.9 | | 18.8 | W. | 0 | emb. | | 21 | 15 | 761.7 | 22.2 | S. | 4 | g. | | |
| | Huelva | 764.4 | | 20.5 | W. | 2 | c.emb. | Niv. ^a | 2 | 26 | 12 | 762.6 | 24.2 | W. | 5 | c.d. | |
| Balears XII | San Fernando | 765.0 | 2.0 | 19 | Cal. | 2 | emb. | llana | 28 | 18 | 762.2 | 24 | W.S.W. | 4 | c.d. | | |
| | Tarifa | 762.9 | +0.5 | 20.7 | N.W. | 2 | emb. | llana | 25 | 19 | 761.5 | 24.5 | N.W. | 4 | g. | | |
| | Málaga | 764.6 | +0.8 | 25 | N.W. | 2 | emb. | Niv. ^a | 25 | 19 | 765.3 | 26 | S. | 1 | g. | | |
| | Almería | 761.4 | | 27.0 | N.W. | 0 | g. | llana | 28 | 19 | 762.9 | 22.1 | N.W. | 0 | g. | | |
| Canarias XIII | Palma | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mahón | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Las Palmas | 765.0 | | 22.2 | N.W. | 1 | c.emb. | llana | 26 | 21 | 764.7 | 24.2 | N.E. | 1 | emb. | | |
| Africa | Laguna | 765.7 | +0.7 | 18.1 | N.W. | 1 | c.emb. | | 28 | 17 | 764.6 | 24.6 | N.W. | 1 | c.emb. | | |
| | Ixaña | 581.9 | +0.4 | 14 | W.S.W. | 2 | emb. | | 20 | 11 | 582.2 | 12 | S.W. | 5 | c.d. | | |
| | Tetuan | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Melilla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Larache | | | | | | | | | | | | | | | | |

Noticias

Los datos de presión de Huelva están solamente reducidos á 0°