

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

DEL

1918

Núm. 187

de Julio.

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

| Estaciones | Observaciones de la mañana á las 7 ^h | | | | | | Id.en las 24 horas | | Id.de la víspera por la tarde | | | | |
|---------------------|---|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| | Barómetro á 0° y al nivel del mar | | Variación en 3 horas | Temperatura | | Viento Dirección | F.º | Estado del cielo | Estado del mar | Iluvia ó nieve | Temp.º extr. Max.º Min.º | Barom.º á 0° y al nivel del mar | |
| | Barom.º y temperatura | Barom.º y temperatura | | Barom.º y temperatura | Barom.º y temperatura | | | | | | | Barom.º y temperatura | Barom.º y temperatura |
| Escandinavia | | | | | | | | | | | | | |
| Bodo | | | | | | | | | | | | | |
| Cristiansund | | | | | | | | | | | | | |
| Stadesnoes | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | |
| Lionna | | | | | | | | | | | | | |
| Roma | | | | | | | | | | | | | |
| Cagliari | | | | | | | | | | | | | |
| Palermo | | | | | | | | | | | | | |
| Portugal | | | | | | | | | | | | | |
| Porto | 7.5.9.7. | | 2.4. | | W.E.W. | 5 | Dr. | Occ.º | | 3.3.2.4. | 7.5.9.0. | 3.1. | N.W. |
| Lisboa | | | | | | | | | | | | | |
| Lagos | 7.5.9.7. | 4.0.2. | 2.2. | | 2.2.º | 2 | Dr. | M.º | | 3.3.2.4. | 7.5.9.0. | 3.1. | N.W. |
| Horta | | | | | | | | | | | | | |
| Flores | 7.6.9.7. | 3.0. | 4.7.9. | | 4.5.6. | 1 | W.º | Occ.º | | 3.3.2.4. | 7.5.9.0. | 3.1. | N.W. |
| Ponta Delgada | | | | | | | | | | | | | |
| Fuachal | | | | | | | | | | | | | |
| Marruecos y Argelia | | | | | | | | | | | | | |
| Tanger | | | | | | | | | | | | | |
| Orán | | | | | | | | | | | | | |
| Laghouat | | | | | | | | | | | | | |
| Argel | | | | | | | | | | | | | |
| Cap de Garde | | | | | | | | | | | | | |
| Túnez | | | | | | | | | | | | | |
| Bishra | | | | | | | | | | | | | |

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

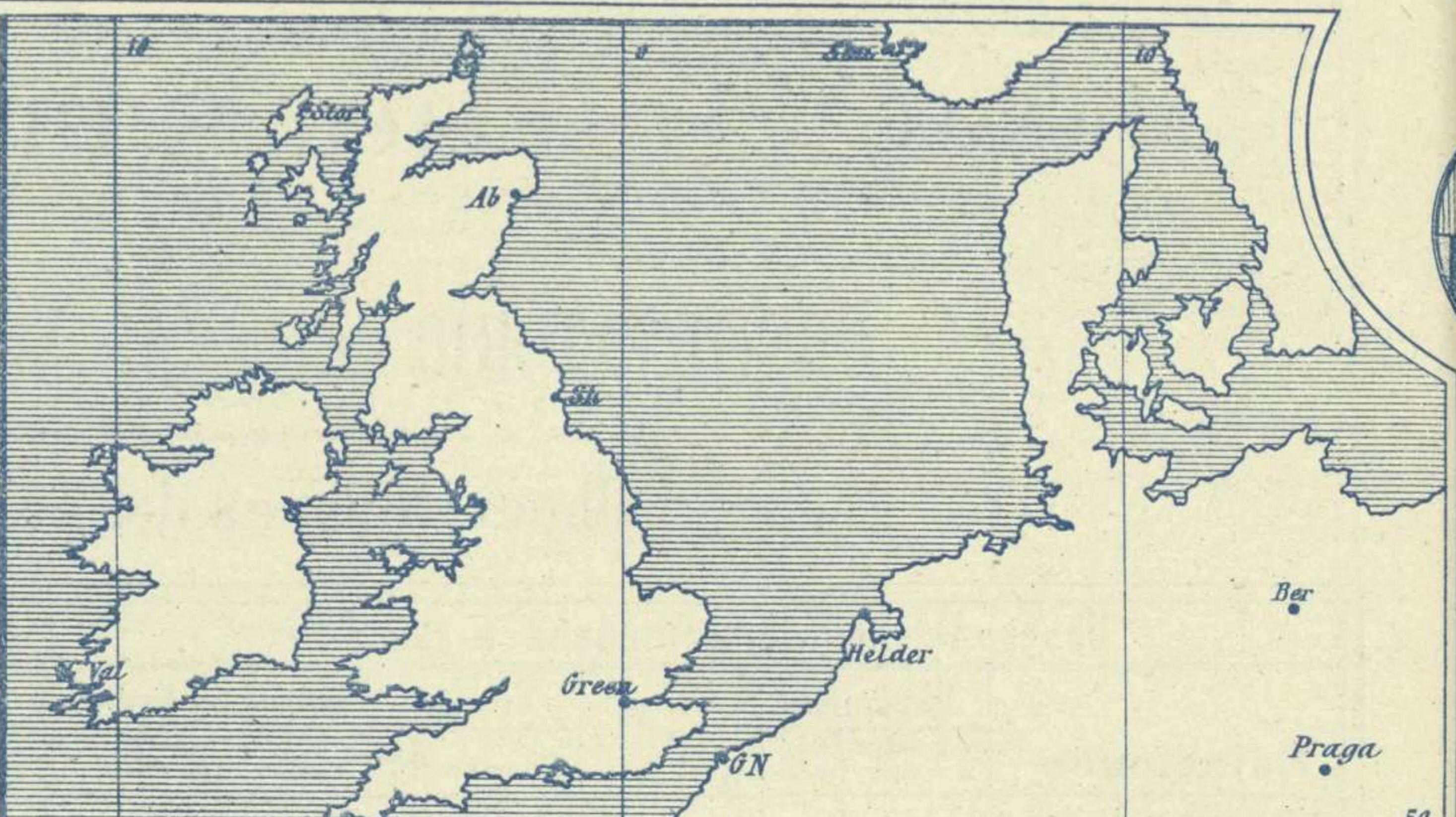
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

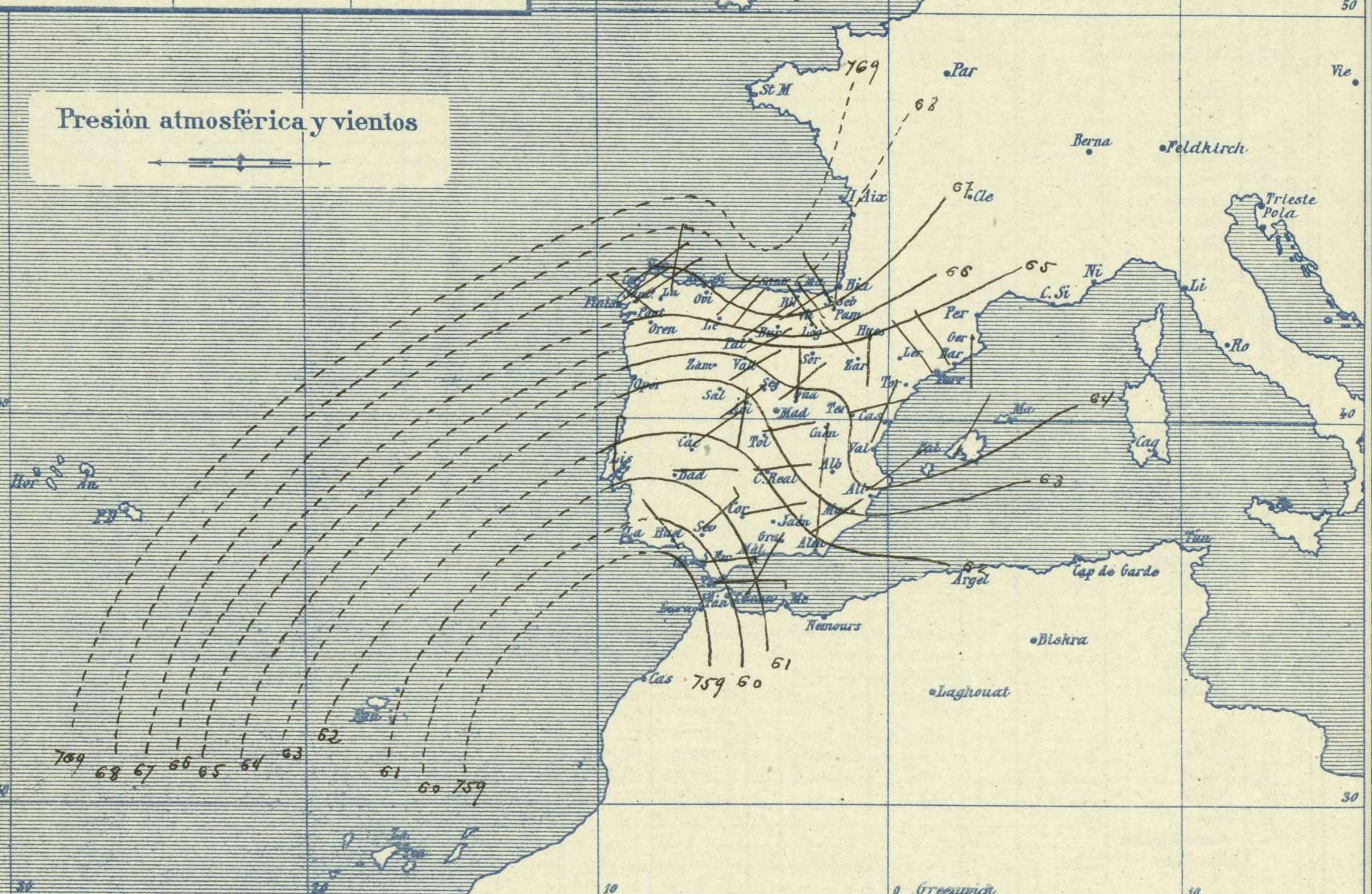
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

| Signos convencionales | | |
|--|-------------|----------------------------------|
| Fuerza del viento | Cielo | Mar |
| { 0 Calma 1 Ventolina 2 Muy flojo 3 Flojo | ○ Bespejado | ~~~~ { Llana Rizada |
| { 4 Bonancible (Moderado) | ⊖ Con nubes | ~~~~ { Marejada Picada |
| { 5 Fresquito (Algo fuerte) | ⊗ Niebla | ~~~~ { Marejada gruesa Gruesa |
| { 6 Fresco (Fuerte) | ⊕ Nieve | ~~~~ { Muy gruesa Arbolada |
| { 7 Duro | ● Lluvia | ~~~~ { Muy arbolada |
| { 8 Muy duro 9 Temporal | ⚡ Tormenta | |



Presión atmosférica y vientos



Estado general

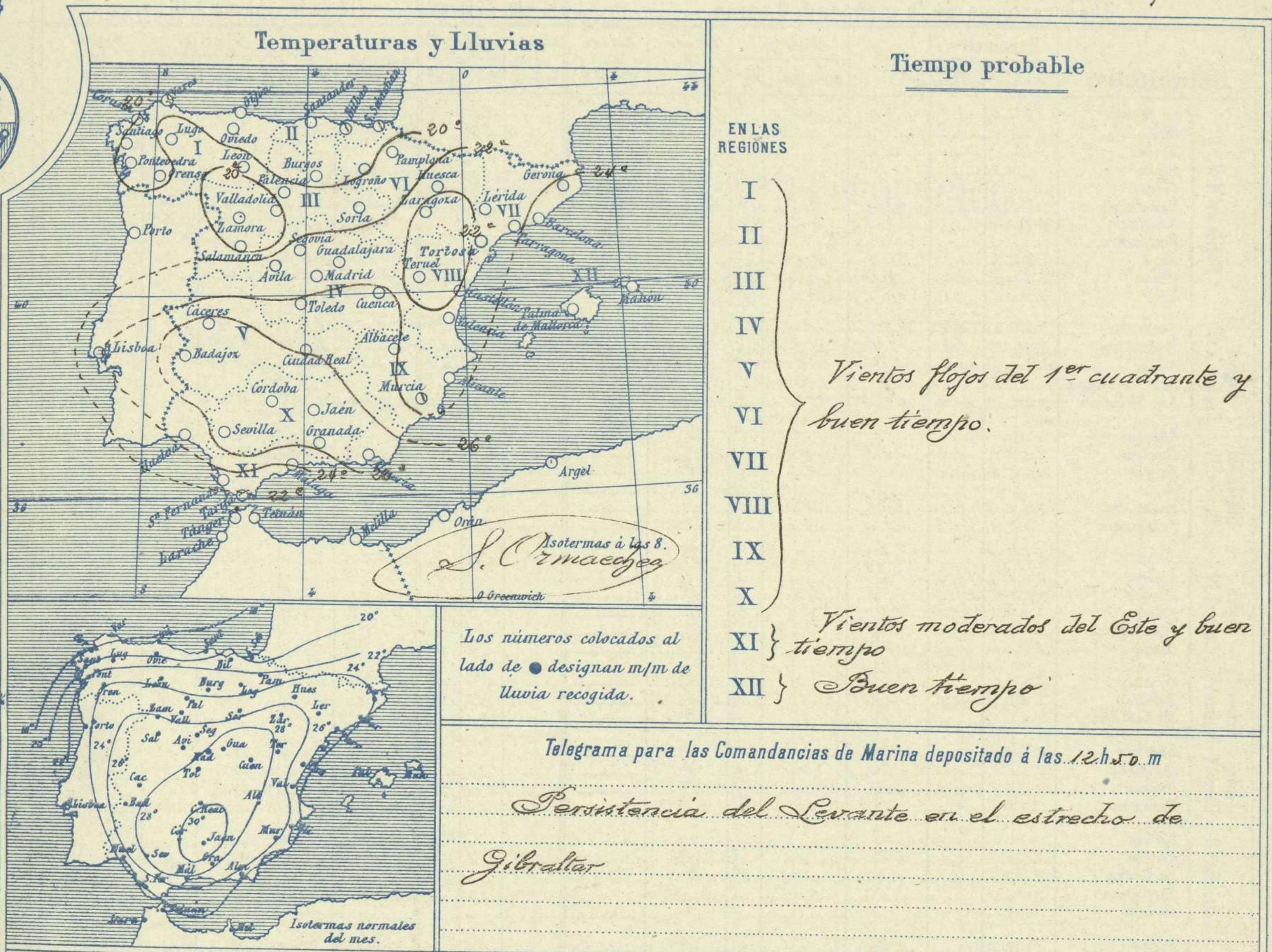
Persiste al Occidente de las costas marroquies un área de presiones débiles relativas (759 mbar) por lo cual sopla en el estrecho de Gibraltar y sus costas adyacentes Levante moderado. En España, el tiempo es bueno, el cielo está con pocas nubes y la temperatura sigue su marcha normal: la máxima de ayer fue de 39 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en León. El mar está tranquilo por todo el litoral español.

~~Las presiones altas residen hacia las Islas Británicas.~~

Lavino

de Julio de 1918

Num. 187

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 5 y 12^h del dia 6

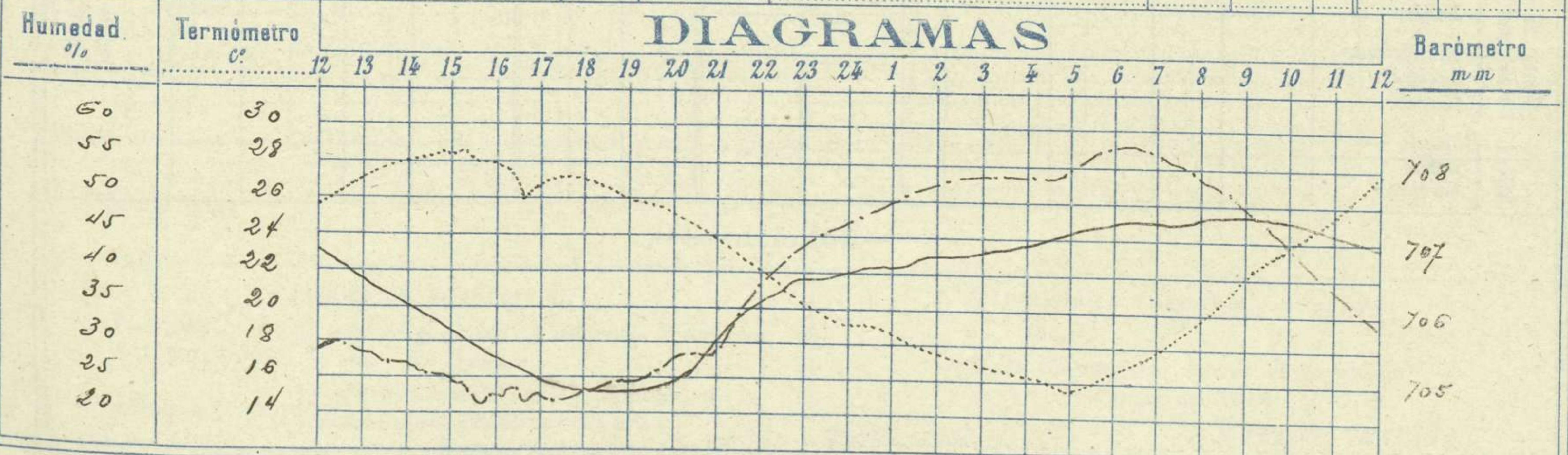
Observaciones aerológicas

Hora

| Hora | Barómetro mm | Termómetro C° | Humedad % | Viento | | Irridia o Nieve | Estado del Cielo | Notas | Alturas | | | | | | | | | | | |
|------|-----------------|------------------|--------------|-----------|-----------------|--------------------|------------------------|--|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | Dirección | Fuerza 0 a 9 | | | | Alturas | | | | | | | | | | | |
| 12 | 706.8 | 25.6 | 39 | NNE | 0 | | Cd | Temp. máx. a la sombra 28.4 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 705.2 | 27.8 | 32 | E | 1 | | Nlo | id. mínima id 15.8 | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 704.9 | 25.1 | 28 | NE | 1 | | Cd | Horas de sol despejado en el dia de ayer 12. h. 10. m. 8 | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 706.5 | 19.2 | 46 | NE | 3 | | O | Id | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 706.9 | 16.1 | 54 | NE | 3 | | Id | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 707.3 | 19.5 | 54 | NE | 2 | | Id | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 706.9 | 27.7 | 33 | E | 1 | | Id | | | | | | | | | | | | | |

DIAGRAMAS

Barómetro mm



Observaciones de España

| Observaciones de la mañana á 8 horas | | | | | | | | | | | | Id.en las 24 horas | | | | | | Id.de la víspera á 16 horas | | | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------------|-------------|-----------|--------|------------------|-------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------|--|--------------------|-----------|--------|------------------|--|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| Estaciones | Barómetro | | Temperatura | Viento | | Estado del cielo | Estado del mar | Lluvia ó nieve | Temp ^a ext ^{as} | | Barom ^a á 0 ^o y al nivel del mar | Temperatura | Viento | | Estado del cielo | | | | | | | | |
| | á 0 ^o y al nivel del mar | Variación en 3 horas | | Dirección | Fuerza | | | | Maz. ^a | Min. ^a | | | Dirección | Fuerza | | | | | | | | | |
| Región del N.W.I. | La Coruña | 7.6.6.1 | 0.0 | E.0. | N.0. | S. | Riz. ^a | | 21. | 16 | 7.6.6.2 | 2.0. | N.N.E. | 5. | c. d. | | | | | | | | |
| | Vares | 7.6.6.1 | +0.05 | N.E.0. | N.E. | N. | Riz. u. | | 28. | 14 | 7.6.6.5 | 3.1.6.5 | N.S. | 5. | c. d. | | | | | | | | |
| | Avilés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gijón | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oviedo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Finisterre | 7.6.7.2 | 0.0 | S.0.6. | N.0. | S. | Riz. g. | | 24. | 15 | 7.6.4.1 | 2.1.3 | N.S. | 4. | Brumosa. | | | | | | | | |
| | Santiago | 7.6.8.1 | +0.3 | N.7.7 | N.6. | S. | | | 26. | 13 | 7.6.5.1 | 2.6.0 | N.6. | 3. | d. | | | | | | | | |
| | Pontevedra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Lugo | 7.6.7.9 | | S.7.6. | N.N.E. | S. | | | 25. | 11 | 7.6.7.8 | 2.4.3 | N.N.E. | 3. | d. | | | | | | | | |
| | Orense | 7.6.6.0 | 0.0 | S.8.6. | N.N.E. | S. | | | 22. | 11 | 7.6.6.6 | 2.0.6 | N.W. | 3. | d. | | | | | | | | |
| Región del Cantábrica II | León | 7.6.6.9 | | S.5.5. | N.6. | S. | | | 23. | 7 | 7.6.4.5 | 1.8.5 | N.6. | 0 | d. | | | | | | | | |
| | Santander | 7.6.7.1 | +0.2 | N.9.8 | S.11. | S. | Riz. u. | | 21. | 14 | 7.6.8.3 | 2.0.7 | N.W. | 3. | d. | | | | | | | | |
| | Punta Galea | 7.6.7.7 | 0.0 | N.7.6 | S.6. | S. | Riz. u. | | 22. | 15 | 7.6.6.1 | 2.0.7 | N.W. | 4. | caubo. | | | | | | | | |
| | Bilbao | 7.6.7.3 | 0.0 | S.7.6 | S.6. | S. | nub. | | 23. | 10 | 7.6.2.0 | 2.1 | N.N.W. | 2 | caubo. | | | | | | | | |
| | Cabo Machichaco | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del Duero III | San Sebastián | 7.6.7.5 | +0.2 | N.9.2 | N.N.E. | S. | caubo. | Riz. u. | 21. | 13 | 7.6.7.4 | 2.0.8 | N.W. | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| | Zamora | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Palencia | 7.6.5.6 | 0.0 | N.8.8 | N.6. | S. | | | 22. | 10 | 7.6.3.1 | 2.2.6 | N.6 | 6 | c. d. | | | | | | | | |
| | Burgos | 7.6.5.6 | +0.2 | N.4.0 | N.6. | S. | | | 20. | 8 | 7.6.4.3 | 1.9.0 | N.6 | 4 | c. d. | | | | | | | | |
| | Soria | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del Duero IV | Valladolid | 7.6.6.4 | 0.0 | N.6.0 | N.6. | S. | | | 24. | 10 | 7.6.2.9 | 2.4.4 | N.6 | 3 | c. d. | | | | | | | | |
| | Salamanca | 7.6.6.3 | +0.4 | N.5.0 | N.6. | S. | | | 26. | 10 | 7.6.0.6 | 2.5.0 | N.6 | 4 | c. d. | | | | | | | | |
| | Ávila | 7.6.2.6 | | N.7.2 | S. | S. | | | 24. | 9 | 7.6.0.1 | 2.2.6 | N.W. | 2 | c. d. | | | | | | | | |
| | Segovia | 7.6.2.6 | -0.4 | N.7.0 | S.11. | S. | | | 20. | 9 | 7.6.0.9 | 2.8.0 | N. | 1 | d. | | | | | | | | |
| | Madrid | | | | | | | | 28. | 15.6 | 7.6.0.0 | 2.7.8 | N. | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| Extrem.º Alto Ebro VI | Toledo | 7.6.3.8 | +0.4 | N.9.5 | N.6 | S. | | | 20. | 16 | 7.5.9.7 | 2.8.8 | A.6 | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| | Guadalajara | 7.6.3.9 | +0.3 | S.6.0 | S. | S. | | | 23. | 10 | 7.5.9.2 | 2.7.2 | N.6 | 3 | caubo. | | | | | | | | |
| | Güenza | 7.6.3.3 | +0.2 | N.7.0 | N. | S. | | | 28. | 10 | 7.5.9.8 | 2.5.6 | S. | 4 | c. d. | | | | | | | | |
| | Cáceres | 7.6.1.4 | | S.6.3 | N.6. | S. | | | 24. | 19 | 7.6.4.1 | 2.1.2 | N.8 | 3 | d. | | | | | | | | |
| | Badajoz | 7.6.0.6 | +0.8 | S.6.8 | S. | S. | | | 27. | 19 | 7.5.8.6 | 2.6.4 | N.W. | 0 | d. | | | | | | | | |
| Mancha V | Ciudad Real | 7.6.1.1 | | N.9.8 | S. | S. | | | 21. | 15 | 7.5.5.8 | 2.0.6 | N. | 1 | d. | | | | | | | | |
| | Logroño | 7.6.6.9 | | N.7.6 | N.6 | S. | | | 23. | 12 | 7.6.5.4 | 2.2.6 | N. | 4 | caubo. | | | | | | | | |
| | Pamplona | 7.6.5.0 | | N.8.2 | N. | S. | | | 20. | 13 | 7.6.1.6 | 1.9.4 | N. | 2 | caubo. | | | | | | | | |
| | Huesca | 7.6.4.8 | +0.2 | S.5.0 | S. | S. | | | 28. | 11.8 | 7.6.1.7 | 2.6.6 | S.W. | 2 | c. d. | | | | | | | | |
| | Zaragoza | 7.6.4.3 | 0.0 | S.5.8 | N.W. | S. | | | 26. | 14 | 7.5.5.5 | 2.5.6 | N.W. | 5 | c. d. | | | | | | | | |
| Lérida | Lérida | 7.6.4.0 | 0.0 | S.3.6 | S. | S. | | | 23. | 15 | 7.6.1.5 | 2.4.8 | N. | 0 | caubo. | | | | | | | | |
| | Gerona | 7.6.3.5 | +0.1 | S.5 | N.W. | S. | | | 21. | 11 | 7.6.1.5 | 2.4.8 | N. | 0 | caubo. | | | | | | | | |
| | Barcelona | 7.6.4.4 | | S.3.6 | N.W. | S. | | | 22. | 10 | 7.6.2.6 | 2.2.0 | S.6.8 | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| | Tarragona | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tortosa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del Levante VIII | Teruel | 7.6.1.0 | | N.6.0 | S. | S. | | | 27. | 11 | 7.6.1.5 | 2.4.8 | N. | 0 | caubo. | | | | | | | | |
| | Castellón | 7.6.5.2 | | S.3.6 | N.W. | S. | | | 21. | 10 | 7.6.2.6 | 2.2.0 | S.6.8 | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| | Valencia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del SEIX X | Albacete | 7.6.4.1 | | S.2 | N.6 | S. | | | 25. | 18 | 7.6.2.6 | 2.2 | N.W. | 2 | c. d. | | | | | | | | |
| | Alicante | 7.6.4.1 | | S.3.6 | N.6 | S. | | | 25. | 18 | 7.6.4.2 | 2.2 | N.W. | 3 | c. d. | | | | | | | | |
| | Murcia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cuenca del Guadarrama XI | Sevilla | 7.6.0.2 | | S.6.8 | N.6 | S. | | | 27. | 19 | 7.5.8.1 | 2.6.2 | N.W. | 4 | caubo. | | | | | | | | |
| | Córdoba | 7.6.0.8 | +1.2 | S.4.4 | N.6 | S. | | | 37. | 20 | 7.5.8.6 | 2.5.6 | N. | 1 | caubo. | | | | | | | | |
| | Jaén | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Granada | 7.6.1.9 | | S.3.6 | S.11 | S. | | | 31. | 17 | 7.5.9.7 | 2.0.6 | S.6.8 | 5 | d. | | | | | | | | |
| | Huelva | 7.5.9.4 | | S.4.7 | N.W. | S. | | | 32. | 17 | 7.5.8.3 | 2.4.8 | S.W. | 3 | c. d. | | | | | | | | |
| Costa del Sur XII | San Fernando | 7.5.9.7 | +0.2 | S.4 | S. | S. | | | 32. | 22 | 7.5.8.5 | 2.8 | S. | 4 | d. | | | | | | | | |
| | Tarifa | 7.5.8.1 | +0.5 | S.1.8 | S. | S. | | | 22. | 10 | 7.5.8.5 | 2.2.2 | S. | 6 | Brumosa. | | | | | | | | |
| | Málaga | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Almería | 7.5.8.6 | +0.8 | S.4 | S. | S. | | | 27. | 11 | 7.6.2.6 | 2.6 | N. | 2 | d. | | | | | | | | |
| | Palma | 7.6.4.6 | | S.7.2 | N. | S. | | | 30. | 23 | 7.6.4.7 | 2.8.2 | N. | 1 | d. | | | | | | | | |
| Canarias Rias XIII | Mahón | 7.6.4.6 | 0.1 | S.4 | N.6 | S. | | | 26. | 17 | 7.6.3.9 | 2.4.4 | N. | 5 | c. d. | | | | | | | | |
| | Las Palmas | | | | </td | | | | | | | | | | | | | | | | | | |