

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 250-

DEL

7- Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

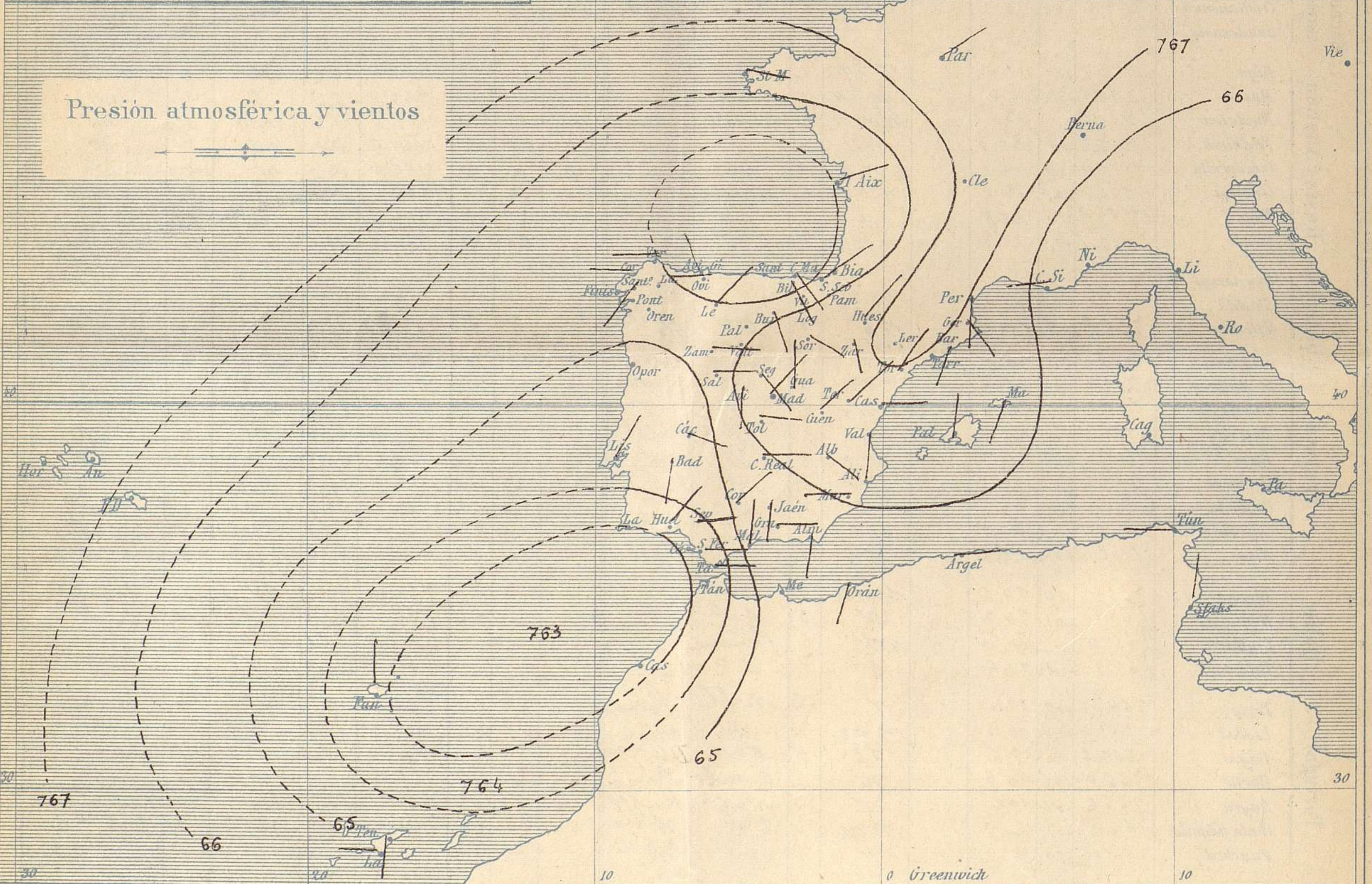
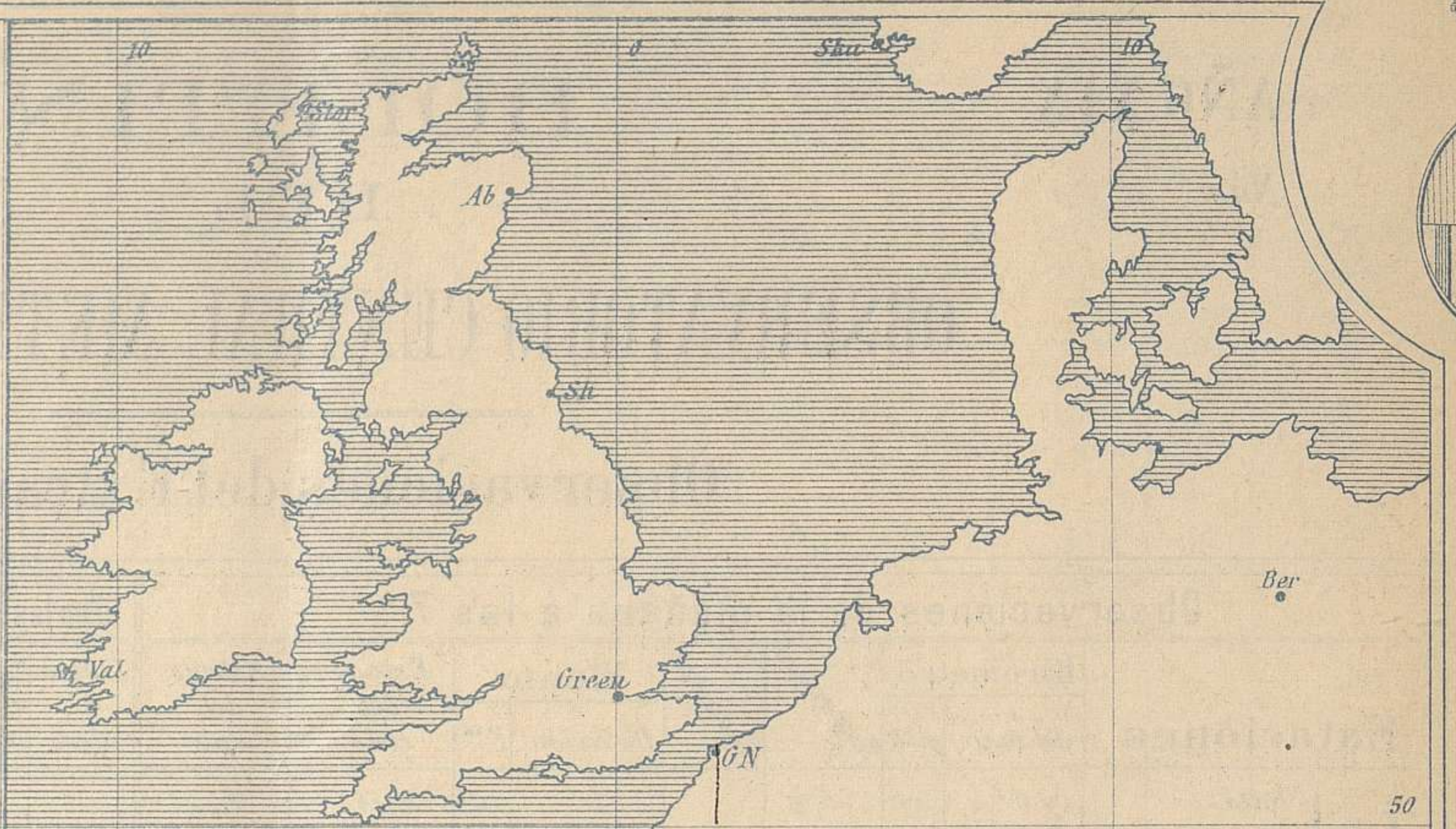
| Observaciones de la mañana a las 7 ^h | | | | | | | | | | Id. en las 24 horas | | | Id. de la vispera por la tarde | | | | |
|---|----------------------|------------|-------------|---------|-----------|------------------|------------------|----------------|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------|------------------|------------------|---------|
| Estaciones | Barómetro | | Temperatura | Humedad | Viento | | Estado del cielo | Estado del mar | Lluvia ó nieve | Temp. extr. ^{as} | | Baróm. a 0° y al nivel del mar | Temperatura | Viento | | Estado del cielo | |
| | alt. y absm. del mar | Var. m. 3h | | | Dirección | F. ^{ca} | | | | Máx. ^a | Min. ^a | | | Dirección | F. ^{ca} | | |
| Escandinavia | Bodo | 751,4 | +0,2 | 10,8 | | E. | 4 | Sub. | Kia. | | | 753,6 | ? | N. N. E. | 1 | S. | |
| | Cristiansund | 756,2 | +0,8 | 10,7 | | N. S. W. | 6 | Lluvia. | Opp. lla | 27 | 13 | 10 | 753,6 | 12,4 | cal. | 0 | Lluvia. |
| | Skudesnoes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rusia y Austria | Riga | 758,9 | +0,1 | 10,6 | | N. S. W. | 0 | Sub. | | | | 757,6 | 9,2 | cal. | 0 | c. d. | |
| | Moscou | 756,9 | +0,8 | 8,2 | | N. S. W. | 1 | Sub. | | | | 759,7 | 6,3 | S. | 0 | Sub. | |
| | Nicolaiew | 755,9 | | 13,1 | | N. N. E. | 2 | c. d. | | | | 758,0 | 17,3 | N. O. N. | 0 | Sub. | |
| | Feldkirch | 768,5 | 0,0 | 22,0 | | cal. | 0 | S. | | 27 | 14 | 767,4 | 19,2 | cal. | 0 | S. | |
| | Czernovitz | 760,4 | +1,0 | 12,1 | | N. O. N. | 6 | Sub. | | 8 | 15 | 4 | 759,3 | 13,6 | N. | 5 | Sub. |
| | Cracovia | 764,4 | +0,8 | 13,6 | | N. N. E. | 2 | Lluvia. | | 1 | 13 | 12 | 764,4 | 17,0 | N. N. O. | 3 | c. cub. |
| | Pola | 764,9 | +0,1 | 20,8 | | E. | 1 | c. d. | | | | 764,6 | ? | cal. | 0 | ? | |
| | Viena | 766,4 | +0,2 | 18,0 | | N. N. E. | 3 | S. | | | | 764,8 | 20,1 | | 4 | c. cub. | |
| Islas Británicas | Stornoway | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Shields | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Valentia | 766,3 | -0,2 | 10,0 | | N. E. | 1 | S. | M. lla. | | | 767,8 | 16,7 | N. | 0 | S. | |
| Francia | Grís Nez | 767,2 | -0,1 | 19,2 | | S. | 1 | Bruma. | Ll. ^a | | | 767,7 | 21,0 | N. E. | 0 | Bruma. | |
| | St. Mathieu | 769,9 | -0,3 | 22,8 | | E. S. E. | 3 | S. | Ll. ^a | | | 767,2 | 27,2 | N. E. | 3 | id. | |
| | Isla de Aix | 765,1 | | 24,0 | | E. N. E. | 3 | S. | Ll. ^a | | | 765,5 | 29,0 | N. O. N. | 2 | S. | |
| | Biarritz | 764,9 | | 22,0 | | N. E. | 3 | S. | Ll. ^a | | | 765,2 | 31,0 | N. E. | 3 | id. | |
| | Paris | 767,5 | +0,2 | 15,9 | | N. E. | 1 | S. | | | | 767,4 | 24,5 | N. N. E. | 2 | S. | |
| | Clermont | 767,2 | +0,1 | 15,5 | | cal. | 0 | S. | | | | 765,5 | 26,3 | N. E. | 1 | c. d. | |
| | Perpiñán | 765,5 | +0,4 | 21,1 | | S. | 1 | S. | | | | 764,6 | 26,6 | cal. | 0 | S. | |
| | Cabo Sicié | 765,1 | | 24,0 | | N. | 1 | Sub. | Ll. ^a | | | 764,1 | 28,2 | cal. | 0 | S. | |
| | Niza | 765,4 | +0,2 | 25,0 | | cal. | 0 | | cal. | | | 764,4 | 27,9 | cal. | 0 | S. | |
| Italia | Liorna | 765,4 | 0,0 | 24,6 | | N. W. | 1 | S. | | | | 764,4 | 27,0 | N. | 3 | c. cub. | |
| | Roma | 765,1 | -0,1 | 20,0 | | N. | 3 | c. d. | | | | 765,0 | 25,9 | cal. | 0 | c. d. | |
| | Cagliari | 766,0 | | 20,0 | | N. W. | 5 | Bruma. | | | | 766,5 | 29,2 | N. S. E. | 8 | S. | |
| | Palermo | 765,7 | +0,1 | 21,4 | | S. | 2 | S. | | | | 765,3 | 22,4 | E. N. E. | 3 | S. | |
| | Porto | 764,3 | +0,2 | 19,4 | | N. | 2 | niebla | Pisa | | | 765,2 | 18,1 | N. | 2 | niebla | |
| Portugal | Lisboa | 763,8 | +0,8 | 23,7 | | N. N. E. | 1 | S. | Pisa | | | 763,8 | 26,0 | N. N. E. | 1 | S. | |
| | Lagos | 762,6 | 0,0 | 22,5 | | S. | 4 | S. | M. do | | | 762,5 | 24,0 | N. | 1 | S. | |
| | Horta | 766,0 | +0,6 | 20,9 | | N. | 4 | c. cub. | Pisa | | | 766,4 | 20,0 | cal. | 0 | Sub. | |
| | Angra | 765,6 | +0,4 | 19,3 | | N. | 7 | Sub. | M. do | 4 | 24 | 18 | 767,2 | 19,5 | N. W. | 3 | Sub. |
| | Punta Delgada | 764,9 | +0,7 | 20,5 | | N. W. | 2 | c. d. | M. do | | | 762,2 | 20,3 | N. W. | 4 | c. d. | |
| | Funchal | 762,5 | 0,0 | 24,1 | | N. | 1 | c. d. | M. do | | | 762,6 | 26,3 | N. | 1 | S. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Marruecos y Argelia | Tánger | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Casablanca | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Orán | 764,4 | | 22,8 | | S. S. W. | 1 | S. | | | | | | | | | |
| | Argel | 764,4 | | 25,0 | | E. | 2 | S. | | | | | | | | | |
| | Túnex | 766,8 | | 21,0 | | N. | 2 | S. | | | | | | | | | |
| Sfahs | 764,4 | | 23,8 | | N. | 1 | Sub. | | | | | | | | | | |

Precios de suscripción
 Un año 30 pesetas. Un semestre 15 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)



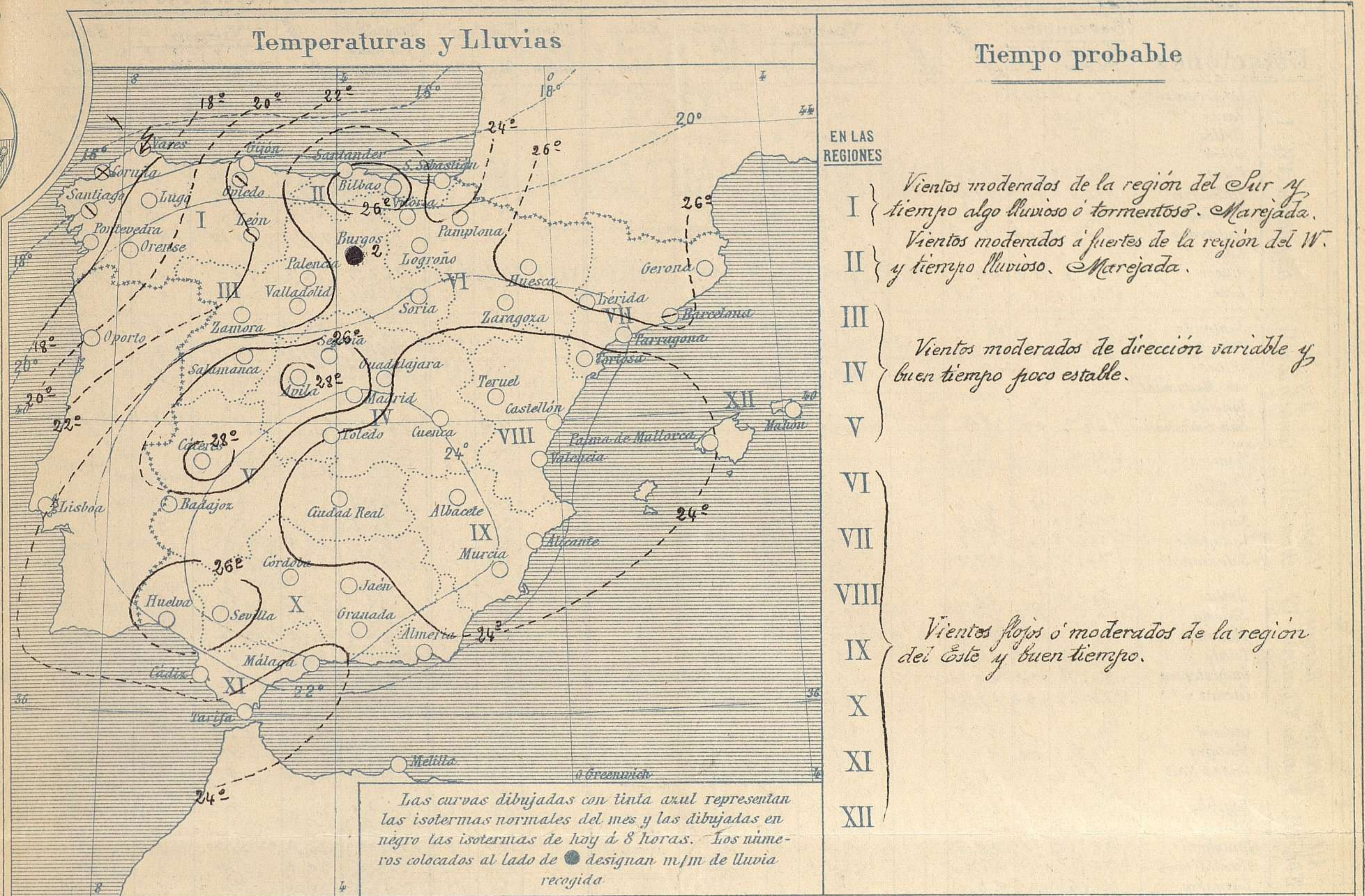
| Signos convencionales | | |
|---------------------------|-------------|-------------------|
| Fuerza del viento | Cielo | Mar |
| 0 Calma | ○ Despejado | — Llanura |
| 1 Ventolina | ○ Con nubes | — Rizada |
| 2 Muy flojo | ○ Bruma | — Marejadilla |
| 3 Flojo | ○ Niebla | — Marejada |
| 4 Bonancible (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 | | |



Estado general

Persisten las presiones débiles relativas al S.W. de nuestra Península y en el Golfo de Vizcaya se inicia un secundario (764 mm). El tiempo en general, es bueno sobre España aunque algo tormentoso en Castilla la Vieja y Galicia; los vientos soplan con poca fuerza de dirección variable y la temperatura continúa elevada. La máxima de ayer fue de 40° en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 11° en Teruel.

Las mayores presiones residen por el centro de Europa.

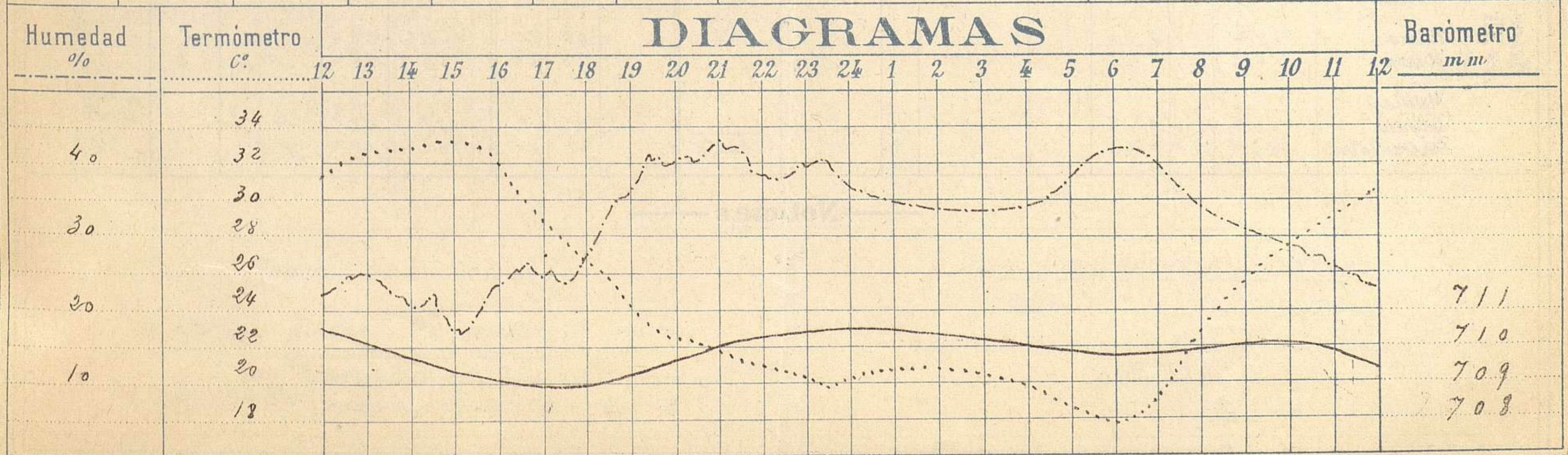


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 6 y 12^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Hora | Barómetro m m | Termómetro C° | Humedad % | Viento | Fuerza 0 a 9 | Lluvia ó Nieve m m | Estado del Cielo | Notas |
|------|------------------|------------------|--------------|--------|-----------------|--------------------------|------------------|---|
| 16 | 708.95 | 31.9 | 24 | E | 1 | " | Casi despejado | Temper ^a máxima a la sombra 33.0 |
| 20 | 709.59 | 22.4 | 40 | Calma | 0 | " | Idem | Idem mínima id 17.8 |
| 24 | 710.40 | 20.3 | 37 | ESE | 2 | " | Despejado | |
| 4 | 709.90 | 19.8 | 33 | NE | 3 | " | Idem | |
| 8 | 710.03 | 22.9 | 34 | NE | 2 | " | Idem | |
| 12 | 709.20 | 30.4 | 23 | NE | 1 | " | Idem | |

DIAGRAMAS



Observaciones de España

| Observaciones de la mañana a 8 horas | | | | | | | | | | Id. en las 24 horas | | | Id. de la vispera a 16 horas | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|---------|-----------|--------|------------------|----------------|----------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------|--------|------------------|--|
| Estaciones | Barómetro | | Temperatura | Humedad | Viento | | Estado del cielo | Estado del mar | Lluvia o nieve | Temp. extr. ^{as} | | Barom. a 0° y al nivel del mar | Temperatura | Viento | | Estado del cielo | |
| | a 0° y al nivel del mar | Var. en 3h. | | | Dirección | fuerza | | | | Max. ^a | Min. ^a | | | Dirección | Fuerza | | |
| Región del N.W. I | La Coruña | 765,0 | +0,4 | 16,0 | | | nubl. | DM Ha. | | 29 | ? | 763,3 | 20,6 | N. S. O. | 1 | S. | |
| | Vares | 764,8 | | 16,6 | | | nubl. | cal. | | | | 762,6 | 21,9 | E. | 6 | S. | |
| | Avilés | 763,3 | | | | | | DM Ha. | | | | 764,5 | | E. | 3 | C. d. | |
| | Oviedo | 763,8 | | 22,4 | | | | | | | | | | | | | |
| | Finisterre | 765,4 | | 18,2 | | | | | | | | 763,8 | 27,4 | N. E. | 1 | S. | |
| | Santiago | 764,0 | | 15,6 | | | | | | | | 765,2 | 20,3 | cal. | 0 | nubl. | |
| | Pontevedra | 764,7 | +0,6 | 15,8 | | | | | | | | 763,1 | 22,3 | N. | 2 | S. | |
| | Lugo | | | | | | | | | | | 764,2 | 21,3 | N. W. | 4 | S. | |
| | Orense | 764,3 | 0,0 | 24,8 | | | | | | | | 762,2 | 36,2 | S. E. | 0 | S. | |
| | León | 764,4 | | 17,1 | | | | | | | | 758,1 | | E. | 0 | S. | |
| Región Cantábrica II | Santander | 764,2 | | 25,0 | | | | | | | | 765,1 | 23,8 | N. E. | 6 | C. d. | |
| | Punta Galea | 764,0 | | 27,2 | | | | | | | | 764,7 | 20,1 | N. E. | 3 | S. | |
| | Bilbao | 763,5 | 0,0 | 26,0 | | | | | | | | 763,3 | 24,0 | N. O. | 2 | S. | |
| | Cabo Machichaco | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Igueldo | | | | | | | | | | | | | | | | |
| San Sebastián | 764,2 | 0,0 | 32,8 | | | | | | | | 763,7 | 27,4 | N. | 1 | S. | | |
| Región del Duero III | Valladolid | 764,7 | +0,0 | 19,1 | | | | | | | | 766,3 | 31,2 | N. | 1 | nubl. | |
| | Palencia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Burgos | 765,1 | +0,7 | 20,0 | | | | | | | | 762,6 | 23,0 | E. | 0 | C. cub. | |
| | Soria | 766,0 | | 20,0 | | | | | | | | 764,2 | 31,2 | E. | 0 | C. d. | |
| | Salamanca | 766,2 | +0,2 | 22,2 | | | | | | | | 763,8 | 29,5 | S. E. | 1 | C. d. | |
| Región Extrem. Manch. V. Central IV | Madrid | 766,7 | +0,1 | 18,2 | | | | | | | | 765,3 | 29,5 | S. E. | 1 | C. d. | |
| | Guadalajara | 766,2 | +0,2 | 29,4 | | | | | | | | 765,5 | 20,0 | S. E. O. | 3 | C. cub. | |
| | Cuenca | 764,9 | +0,2 | 18,4 | | | | | | | | 762,9 | 28,5 | S. | 1 | C. d. | |
| | Segovia | 765,1 | +0,2 | 21,0 | | | | | | | | 763,10 | 32,4 | S. | 2 | S. | |
| | Avila | 765,7 | | 22,0 | | | | | | | | 763,3 | 31,9 | S. E. | 1 | C. d. | |
| | Toledo | 766,3 | +0,2 | 20,2 | | | | | | | | 763,0 | 33,8 | E. | 2 | S. | |
| | Badajoz | 762,5 | 0,0 | 24,0 | | | | | | | | 762,0 | 33,6 | N. | 1 | C. d. | |
| | Badajoz | 766,4 | 1,0 | 18,4 | | | | | | | | 767,4 | 33,4 | E. | 3 | C. d. | |
| | Logroño | 765,3 | | 21,8 | | | | | | | | 762,0 | 21,6 | S. O. | 0 | S. | |
| | Vitoria | | | | | | | | | | | 762,8 | 34,0 | E. | 1 | S. | |
| Alto Ebro VI. Cataluña VII | Zaragoza | 765,6 | +0,5 | 23,0 | | | | | | | | 763,5 | 35,5 | S. O. | 0 | nubl. | |
| | Huesca | 765,1 | +0,3 | 26,1 | | | | | | | | 763,6 | 34,4 | E. | 1 | S. | |
| | Pamplona | 767,0 | | 22,0 | | | | | | | | 765,0 | 36,0 | S. O. | 0 | S. | |
| | León | 767,7 | | 17,0 | | | | | | | | 764,7 | 29,7 | S. E. | 0 | S. | |
| | Castellón | 756,1 | +0,2 | 16,0 | | | | | | | | 765,9 | 29,6 | S. E. E. | 0 | S. | |
| | Valencia | 766,1 | 0,0 | 23,4 | | | | | | | | 765,3 | 24,3 | S. E. | 1 | S. | |
| | Lérida | 767,8 | 0,0 | 25,0 | | | | | | | | 766,0 | 36,8 | S. | 2 | S. | |
| | Gerona | 766,1 | +0,6 | 20,0 | | | | | | | | 765,2 | 30,1 | S. O. | 2 | S. | |
| | Barcelona | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tarragona | 766,5 | +0,7 | 23,4 | | | | | | | | 764,9 | 23,7 | S. E. | 1 | S. | |
| Región Levante VIII. Cataluña IX | Tortosa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Teruel | 767,7 | | 17,0 | | | | | | | | 764,7 | 29,7 | S. E. | 0 | S. | |
| | Castellón | 756,1 | +0,2 | 16,0 | | | | | | | | 765,9 | 29,6 | S. E. E. | 0 | S. | |
| | Valencia | 766,1 | 0,0 | 23,4 | | | | | | | | 765,3 | 24,3 | S. E. | 1 | S. | |
| | Albacete | 766,7 | | 19,4 | | | | | | | | 763,6 | 31,5 | S. E. | 2 | S. | |
| | Alicante | 766,2 | +0,6 | 24,0 | | | | | | | | 765,9 | 29,3 | S. E. E. | 1 | S. | |
| | Murcia | 766,4 | +0,6 | 22,6 | | | | | | | | 765,2 | 31,2 | S. E. | 1 | S. | |
| | Sevilla | 763,6 | | 27,2 | | | | | | | | 762,2 | 29,0 | S. E. | 4 | S. | |
| | Córdoba | 767,4 | +0,8 | 23,0 | | | | | | | | 762,2 | 34,0 | S. | 1 | S. | |
| | Jaeń | 765,1 | | 27,2 | | | | | | | | 763,1 | 32,4 | N. E. | 0 | S. | |
| Región Sur XI. Andalucía XII | Granada | 764,6 | | 21,5 | | | | | | | | 764,1 | 27,5 | S. | 4 | S. | |
| | Huelva | 762,5 | | 27,6 | | | | | | | | 762,4 | 31,2 | S. O. | 3 | S. | |
| | Algeciras | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | San Fernando | 763,1 | +0,1 | 25,7 | | | | | | | | 762,7 | 26,0 | E. | 4 | S. | |
| | Tarifa | 763,8 | | 24,7 | | | | | | | | 764,0 | 24,8 | E. | 6 | S. | |
| | Málaga | 765,2 | -0,2 | 23,4 | | | | | | | | 765,9 | 26,6 | S. E. | 4 | S. | |
| | Almería | 763,9 | | 26,0 | | | | | | | | 763,4 | 28,2 | S. O. | 1 | S. | |
| | Palma | 767,2 | +0,4 | 23,8 | | | | | | | | 766,5 | 28,6 | S. O. | 2 | S. | |
| | Mahón | 766,2 | | 27,9 | | | | | | | | 765,9 | 28,4 | N. E. | 2 | S. | |
| | Melilla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Laguna | 764,9 | +1,4 | 23,7 | | | | | | | | 762,9 | 28,2 | N. E. E. | 1 | S. | | |
| Sta Cruz de Ten. | 764,5 | +1,8 | 28,2 | | | | | | | | 762,4 | 28,4 | S. E. E. | 3 | C. d. | | |

— Noticias —