

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 135

DEL

14 de Mayo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

| Estaciones | Observaciones de la mañana á las 7 ^h | | | | | | Id. en las 24 horas | | | Id. de la vispera por la tarde | | | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-------------|-----------|-------------------|------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| | 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 ^{va} | | | | Max. ^a | Min. ^a | | | Dirección | F ^{va} | |
| Escandinavia | Bodo | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cristiansund | | | | | | | | | | | | | | |
| | Skudesnoes | | | | | | | | | | | | | | |
| Europa Oriental y Central | Riga | | | | | | | | | | | | | | |
| | Moscou | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nicolaiew | | | | | | | | | | | | | | |
| | Feldkirch | | | | | | | | | | | | | | |
| | Czernowitz | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cracovia | | | | | | | | | | | | | | |
| | Pola | | | | | | | | | | | | | | |
| | Viena | | | | | | | | | | | | | | |
| | Berlin | | | | | | | | | | | | | | |
| Berna | | | | | | | | | | | | | | | |
| Islas Británicas | Stornoway | | | | | | | | | | | | | | |
| | Shields | | | | | | | | | | | | | | |
| | Valentia | | | | | | | | | | | | | | |
| Francia | Gris Nez | | | | | | | | | | | | | | |
| | St. Mathieu | | | | | | | | | | | | | | |
| | Isla de Aix | | | | | | | | | | | | | | |
| | Biarritz | | | | | | | | | | | | | | |
| | Paris | | | | | | | | | | | | | | |
| | Clermont | | | | | | | | | | | | | | |
| | Perpiñán | | | | | | | | | | | | | | |
| Cabo Sicié | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nika | | | | | | | | | | | | | | | |
| Italia | Liorna | | | | | | | | | | | | | | |
| | Roma | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cagliari | | | | | | | | | | | | | | |
| | Palermo | | | | | | | | | | | | | | |
| Portugal | Porto | 756.5 | +0.4 | 14.9 | Cal. ^a | 0 | N. ^o | Uana | 18 | 11 | 765.0 | 14.8 | E.N.E. | 1 | N. ^o |
| | Lisboa | 754.1 | +0.2 | 14 | N.W. | 2 | S. ^o | nu. ^a g. ^a | 18 | 12 | 762.8 | 16 | N.W. | 5 | N. ^o |
| | Lagos | 753.1 | +0.2 | 15 | Cal. ^a | 0 | N. ^o | Uana | 21 | 12 | 764.4 | 19 | N | 2 | N. ^o |
| | Horta | 769.0 | 0.0 | 15.6 | S.W. | 1 | nub. | Uana | 21 | 15 | 770.5 | 15.4 | W | 2 | N. ^o |
| | Flores | | | | | | | | | | 7 | | | | |
| | Punta Delgada | 759.1 | -0.2 | 17.7 | Cal. ^a | 0 | e.d. ^e | | 20 | 15 | 770.5 | 17.8 | Cal. ^a | 2 | nub. ^a |
| | Funchal | 756.7 | 0.0 | 14 | N.E. | 2 | nub. | N. ^o | 18 | 14 | 767.5 | 17 | N | 2 | nub. ^a |
| Marruecos y Argelia | Tánger | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oran | | | | | | | | | | | | | | |
| | Laghouat | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 :

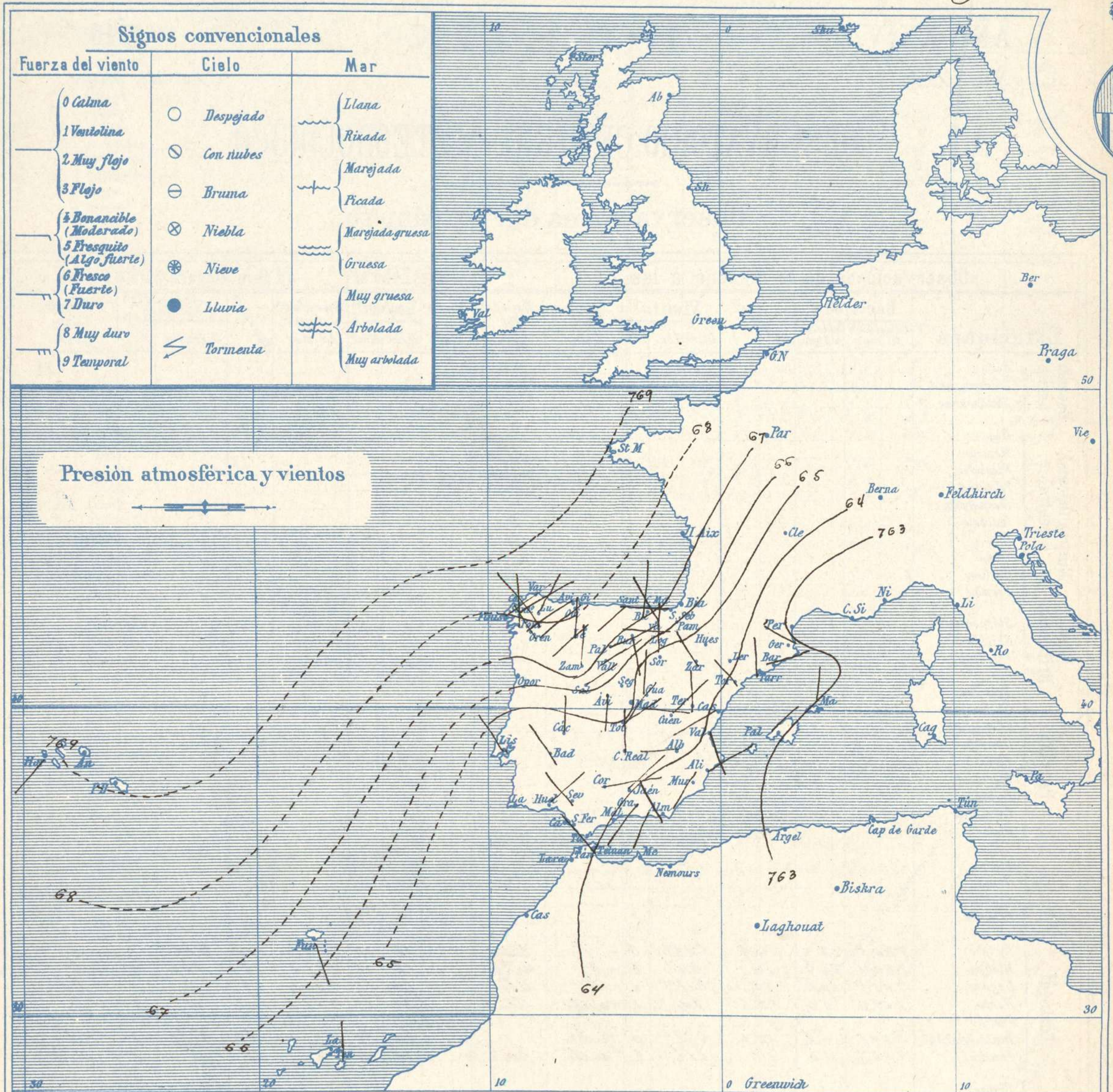
Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

AÑO XXIV

Boletín del Domingo 14



Estado general

La situación atmosférica de hoy presenta poco interés en cuanto a que no hay ninguna perturbación importante próxima a nuestro territorio sin que verosimilmente pueda formarse.

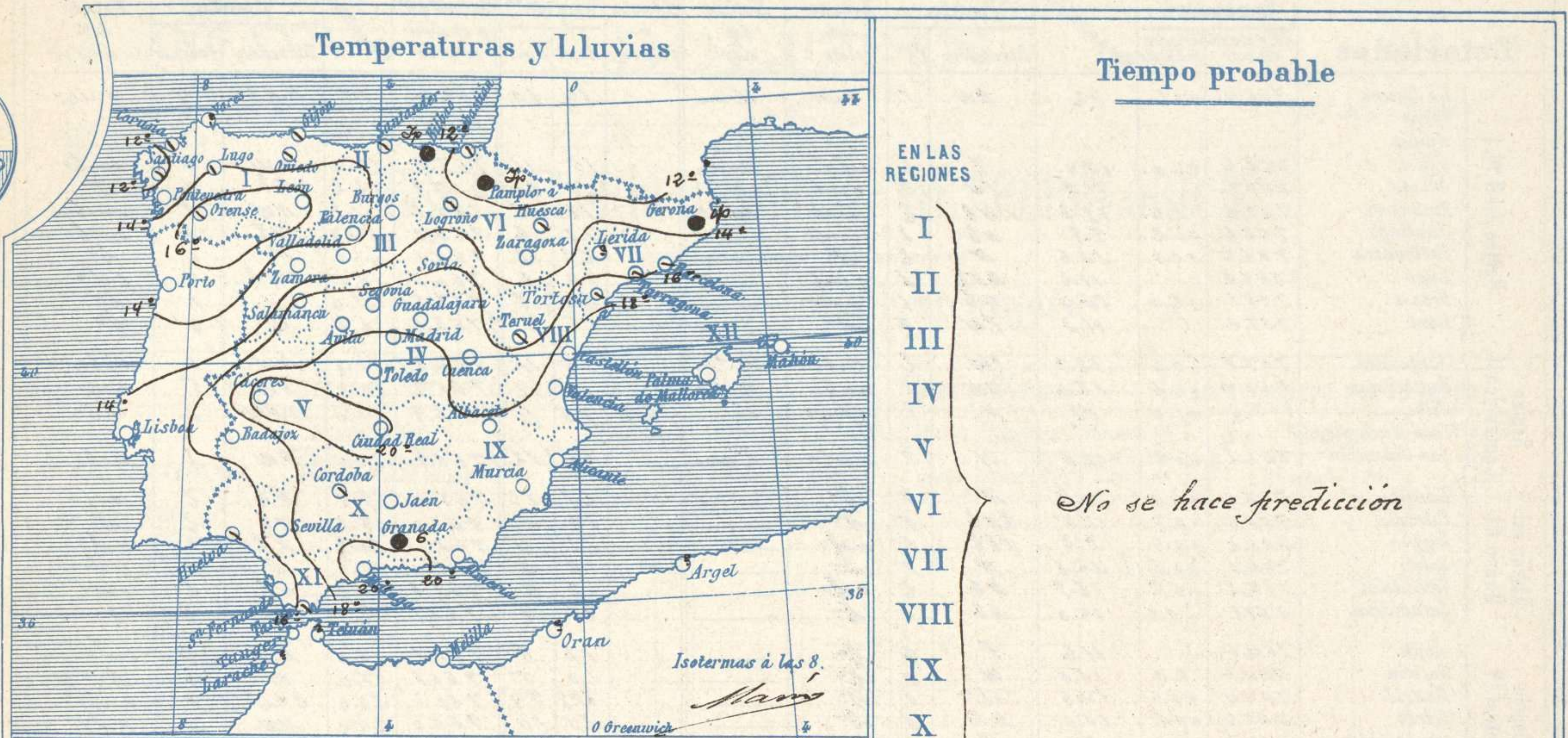
El tiempo es bueno por todas partes, de cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura suave: la máxima de ayer fue de 28 grados en Murcia y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 4 grados en Burgos y Ferrel.

Las presiones altas deben de hallarse situadas sobre el Atlántico, entre las Azores y las costas Occidentales de Irlanda.

J. Galbis

El Director general: Marqués de Teverga

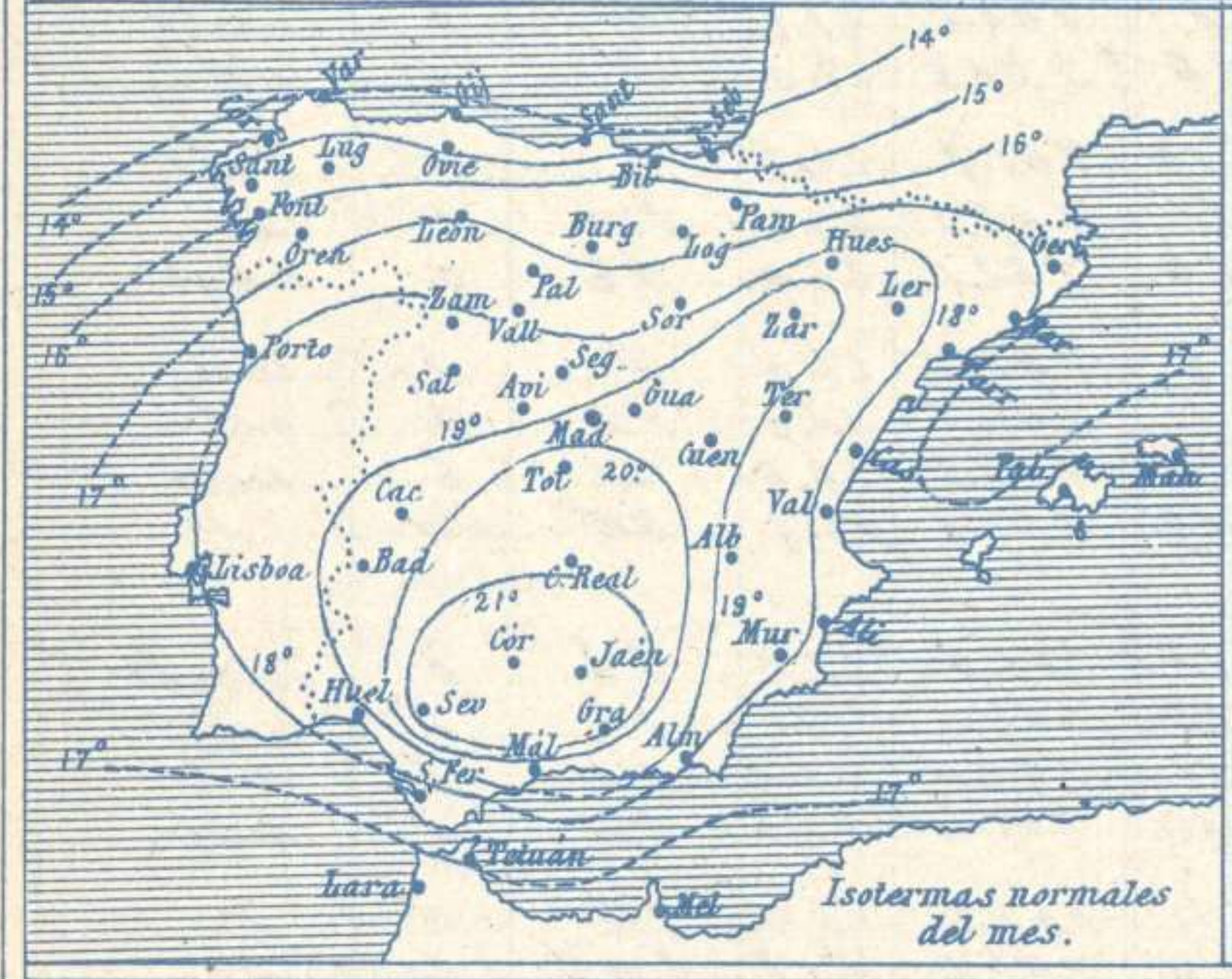
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



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

Tiempo probable

No se hace predicción



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

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

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 13 y 12^h del dia 14

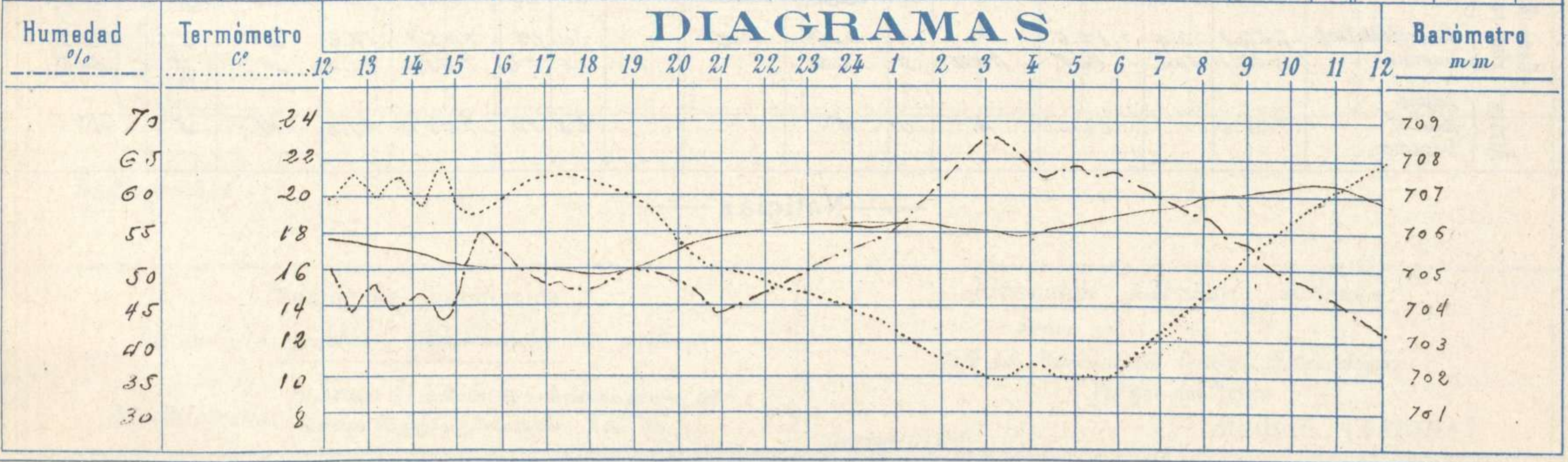
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

| Hora | Barómetro m m | Termómetro C° | Humedad o/o | Viento | | Lluvia o Nieve | Estado del Cielo | Notas | Alturas | Dirección del viento | Fuera 0 a 9 | Alturas | Dirección del viento | Fuera 0 a 9 |
|------|------------------|------------------|----------------|-----------|-----------------------|-------------------|------------------------|---|---------|-------------------------|----------------|---------|-------------------------|----------------|
| | | | | Dirección | F ^{ra} 0 a 9 | | | | | | | | | |
| 12 | 705.8 | 19.6 | 57 | Calma | 0 | | Nub. | Temp. máx. a la sombra 21.8 | | | | | | |
| 16 | 705.1 | 20.0 | 54 | Zd. | 0 | | Zd. | Id. mínima id 9.4 | | | | | | |
| 20 | 705.6 | 17.2 | 46 | N. | 2 | | C desp. | Horas de Sol despejado | | | | | | |
| 24 | 706.3 | 13.9 | 55 | N. | 2 | | Despe. | en el dia de ayer 10 ^h 40 ^m | | | | | | |
| 4 | 706.0 | 10.6 | 76 | N. | 1 | | Zd. | | | | | | | |
| 8 | 706.9 | 14.6 | 62 | Calma | 0 | | Zd. | | | | | | | |
| 12 | 706.7 | 21.8 | 41 | SE. | 1 | | C cubb. | | | | | | | |

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. 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 ^{za} | | | | Max. ^a | Min. ^a | | | Dirección | Fuerza | | |
| Región del N.W. I. | La Coruña | 768.4 | +0.1 | 12 | NW | 1 | nub. | llana | | 14 | 10 | 767.7 | 14 | NNE | 4 | nub. |
| | Vares | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Avilés | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gijón | 762.2 | +1.0 | 13.0 | S | 2 | e. nub. | llana | | 15 | 11 | 767.0 | 14.4 | NW | 3 | nub. |
| | Oniedo | 767.7 | | 11.9 | NW | 1 | e. nub. | | | 15 | 10 | 767.1 | 12.2 | NE | 1 | st. |
| | Finisterre | 767.1 | +0.4 | 18.8 | NE | 2 | nub. | llana | | 18 | 15 | 767.1 | 14.8 | NW | 5 | nub. |
| | Santiago | 762.3 | +0.2 | 9.9 | NE | 2 | nub. | | | 18 | 6 | 766.5 | 14.7 | NE | 3 | nub. |
| | Pontevedra | 766.4 | +0.7 | 12.6 | N | 2 | st. | | | 22 | 8 | 765.1 | 21.2 | N | 4 | st. |
| | Lugo | 769.0 | | 11.2 | NNE | 2 | e. nub. | | | 16 | 6 | 766.5 | 15.5 | NNE | 4 | e. d.º |
| Orense | 769.1 | +2.0 | 16.4 | NE | 1 | nub. | | | 24 | 8 | 767.5 | 22.0 | N | 1 | st. | |
| León | 767.0 | | 11.3 | SW | 0 | st. | | | 15 | 6 | 763.6 | 12.8 | W | 0 | st. | |
| Región Cantábrica II | Santander | 767.7 | +0.6 | 12.9 | NW | 2 | nub. | M. lla | | 15 | 11 | 767.2 | 13.4 | NW | 1 | nub. |
| | Punta Galea | 762.0 | +0.6 | 12.6 | NW | 5 | nub. | M. lla | | 15 | 12 | 765.7 | 15.1 | NW | 5 | nub. |
| | Bilbao | 767.6 | +1.0 | 13 | N | 1 | nub. | | | 16 | 11 | 766.9 | 14.4 | NW | 1 | nub. |
| | Cabo Machichaco | | | | | | | | | | | | | | | |
| San Sebastián | 767.2 | +0.9 | 11.6 | W | 5 | nub. | llana | | 26 | 12 | 766.9 | 21.0 | NW | 3 | nub. | |
| Región del Duero III | Zamora | 767.6 | +1.0 | 10.2 | N | 0 | st. | | | 23 | 2 | 765.0 | 19.8 | NE | 2 | nub. |
| | Palencia | 766.6 | -0.7 | 11.2 | ENE | 5 | st. | | | 17 | 5 | 762.0 | 17.8 | NE | 2 | st. |
| | Burgos | 766.1 | +0.6 | 2.2 | ENE | 1 | e. d.º | | | 15 | 4 | 763.1 | 14.8 | NE | 1 | e. d.º |
| | Soria | 764.2 | +0.3 | 12.8 | N | 1 | st. | | | 16 | 5 | 762.0 | 15.5 | N | 2 | e. d.º |
| | Valladolid | 767.3 | +0.2 | 18.7 | NE | 2 | e. d.º | | | 18 | 6 | 763.6 | 17.8 | NE | 2 | e. d.º |
| | Salamanca | 768.1 | +0.6 | 14.0 | NE | 1 | st. | | | 21 | 7 | 760.1 | 19.0 | NE | 2 | st. |
| Región Central IV | Ávila | 764.1 | | 11.6 | S | 0 | st. | | | 17 | 6 | 761.1 | 17.0 | NW | 2 | e. d.º |
| | Segovia | 764.7 | 0.0 | 12.0 | W | 0 | st. | | | 20 | 5 | 760.7 | 17.0 | W | 0 | st. |
| | Madrid | 764.4 | +0.6 | 14.6 | Cal. ^a | 0 | st. | | | 21.8 | 9.4 | 761.2 | 20.0 | Cal. ^a | 0 | nub. |
| | Toledo | 765.4 | +0.8 | 15.6 | NE | 0 | st. | | | 25 | 10 | 764.0 | 24.4 | NW | 1 | e. d.º |
| | Guadalajara | 763.9 | +0.6 | 13.4 | N | 0 | e. d.º | | | 22 | 8 | 760.2 | 21.6 | W | 0 | nub. |
| Cuenca | 761.1 | +0.2 | 14.2 | NE | 2 | e. d.º | | | 20 | 6 | 759.5 | 19.0 | N | 1 | e. d.º | |
| Extrem. ^a Mancha V | Cáceres | 764.1 | | 12.6 | N | 1 | st. | | | 27 | 10 | 761.8 | 24.2 | S | 1 | e. d.º |
| | Badajoz | 764.4 | +0.8 | 14.6 | NNE | 1 | st. | | | 25 | 11 | 762.3 | 24.6 | SW | 1 | st. |
| | Ciudad Real | 764.5 | +1.0 | 16.6 | N | 0 | st. | | | 24 | 10 | 762.1 | 22.0 | NE | 0 | e. nub. |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alto Ebro VI | Logroño | 766.5 | | 10.6 | W | 2 | e. nub. | | | 18 | 8 | 765.0 | 17.0 | N | 2 | nub. |
| | Pamplona | 765.9 | | 9.0 | NW | 4 | e. nub. | | | 13 | 8 | 764.5 | 13.0 | SW | 2 | nub. |
| | Huesca | 762.9 | +0.5 | 11.6 | W | 2 | e. d.º | | | 20 | 7 | 760.5 | 18.6 | W | 6 | nub. |
| | Zaragoza | 764.7 | 0.0 | 12.0 | NW | 5 | e. d.º | | | 21 | 10 | 761.8 | 19.8 | NW | 4 | e. d.º |
| Cataluña VII | Lérida | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gerona | 762.6 | +0.6 | 12.8 | NW | 5 | st. | | | 18 | 10 | 761.2 | 15.6 | SE | 0 | form.º |
| | Barcelona | 761.7 | +0.2 | 15 | NE | 2 | nub. | M. lla | | 25 | 13 | 761.4 | 17 | SE | 5 | nub. |
| | Tarragona | 762.5 | | 15.1 | NW | 1 | nub. | llana | | 20 | 11 | 762.5 | 17.2 | NW | 2 | nub. |
| Tortosa | 763.9 | +0.1 | 17.0 | NW | 5 | nub. | | | 24 | 14 | 761.2 | 23.3 | NW | 2 | nub. | |
| Llevante VIII | Teruel | 764.5 | | 9.6 | N | 0 | nub. | | | 18 | 4 | 761.5 | 17.4 | N | 0 | st. |
| | Castellón | 762.2 | +0.5 | 19.2 | SW | 0 | e. d.º | risa | | 24 | 14 | 761.6 | 20.8 | ENE | 4 | st. |
| | Valencia | 763.5 | | 18.6 | ENE | 0 | st. | | | 21 | 14 | 761.7 | 18.8 | SW | 1 | e. d.º |
| Región del SE IX | Albacete | 765.2 | +1.2 | 14.4 | W | 0 | e. d.º | | | 21 | 6 | 759.8 | 21.6 | NW | 1 | nub. |
| | Alicante | 762.7 | +0.3 | 19 | ENE | 0 | st. | | | 22 | 10 | 761.2 | 18 | S | 1 | e. d.º |
| | Murcia | 762.3 | | 18.7 | W | 0 | st. | | | 28 | 12 | 760.3 | 25 | SW | 2 | st. |
| Cuenca del Guadalq. X | Sevilla | 764.2 | | 17.6 | NW | 1 | e. d.º | | | 27 | 11 | 762.2 | 25.4 | SW | 3 | st. |
| | Córdoba | 764.4 | 0.0 | 13.8 | S | 1 | nub. | | | 26 | 14 | 761.5 | 24.8 | SW | 1 | e. d.º |
| | Jaén | 763.9 | | 14.8 | NE | 1 | st. | | | 22 | 12 | 761.6 | 21.8 | NE | 0 | st. |
| | Granada | 764.4 | | 15.8 | SW | 1 | st. | | | 6 | 24 | 762.6 | 21.5 | S | 2 | llana |
| Costa del Sur XI | Huelva | 764.1 | | 15.5 | NE | 1 | nub. | | | 22 | 12 | 762.8 | 20.0 | SW | 4 | st. |
| | San Fernando | 764.2 | 0.0 | 14 | SE | 1 | st. | llana | | 19 | 11 | 764.2 | 9.8 | W | 0 | e. d.º |
| | Tarifa | 762.6 | +0.3 | 16.8 | SW | 2 | nub. | llana | | 20 | 12 | 763.1 | 18.8 | NW | 3 | st. |
| | Málaga | 763.9 | | 21 | S | 2 | st. | llana | | 28 | 19 | 761.7 | 28 | WNW | 3 | e. d.º |
| | Almería | 762.2 | | 19.0 | NW | 1 | st. | llana | | 21 | 15 | 761.6 | 21.0 | W | 1 | st. |
| Canarias XII | Palma | 762.8 | +0.6 | 18 | NE | 2 | e. d.º | llana | | 21 | 12 | 761.8 | 20.1 | SW | 4 | e. d.º |
| | Mahón | 762.2 | +0.8 | 14 | N | 1 | llana | | | 21 | 14 | 761.8 | 17 | NE | 2 | nub. |
| Africa | Tetuan | 764.3 | 0.0 | 17.6 | N | 1 | nub. | llana | | 20 | 17 | 765.9 | 18.6 | N | 1 | nub. |
| | Melilla | 766.1 | +0.8 | 14.8 | WNW | 5 | nub. | | | 1 | 15 | 765.4 | 14.4 | N | 3 | nub. |
| | Larache | 766.6 | | 21.4 | N | 0 | st. | | | 28 | 13 | 765.4 | 21.6 | W | 3 | st. |

— Noticias —