

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN DEL

1918

Núm. 37

6 de Febrero.

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 ^o y al nivel del mar | Variación en 3 horas | Temperatura | Viento Dirección F ^{rta} | Estado del cielo | Estado del mar | Lluvia ó nieve | Temp ^s extr. ^{as} Max. ^a Min. ^a | Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar | Temperatura | Viento Dirección F ^{rta} | Estado del cielo |
| Escandinavia | 499 -4.0 | 5 | SW 6 | 11 | N/la | 7 | 6 | 7 | 527 5 | 11 | SW 2 | 11 |
| Bodo Gristiansund Skudesnoes | | | | | | | | | | | | |
| Riga Moscou Nicolaiev 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 | Liorna Roma Cagliari Palermo | | | | | | | | | | | |
| Portugal | Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal | 770.4 +0.9 770.8 -0.9 871 +0.3 770.1 -0.2 | 7.8 13 11 14.0 14.0 | SW 6 SW 20 SW 10 SW 10 SW 10 | 4 C.D. C.D. C.D. C.D. | Willa Willa R.F. Willa | 2 14 16 14 | 1.0 6 7.6 7.6 1.0 7.6 5.1 1.3 16 10 5+9 14 16 14 27.3.1 24.8 | 2.8 2.4 2 14 | 1 cub. 2 cub. 0 cub. | SW 1 SW 1 SW 1 SW 1 | cub. |
| Marruecos y Argelia | Tánger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Tinex Bishra | 729 01 698 00 | 13 13 | WW 4 RG SW 0 10 | Q.A. N/la | | 16 17 13 | 11 42.5 68.3 16 | 1.21 1.21 | | | |

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

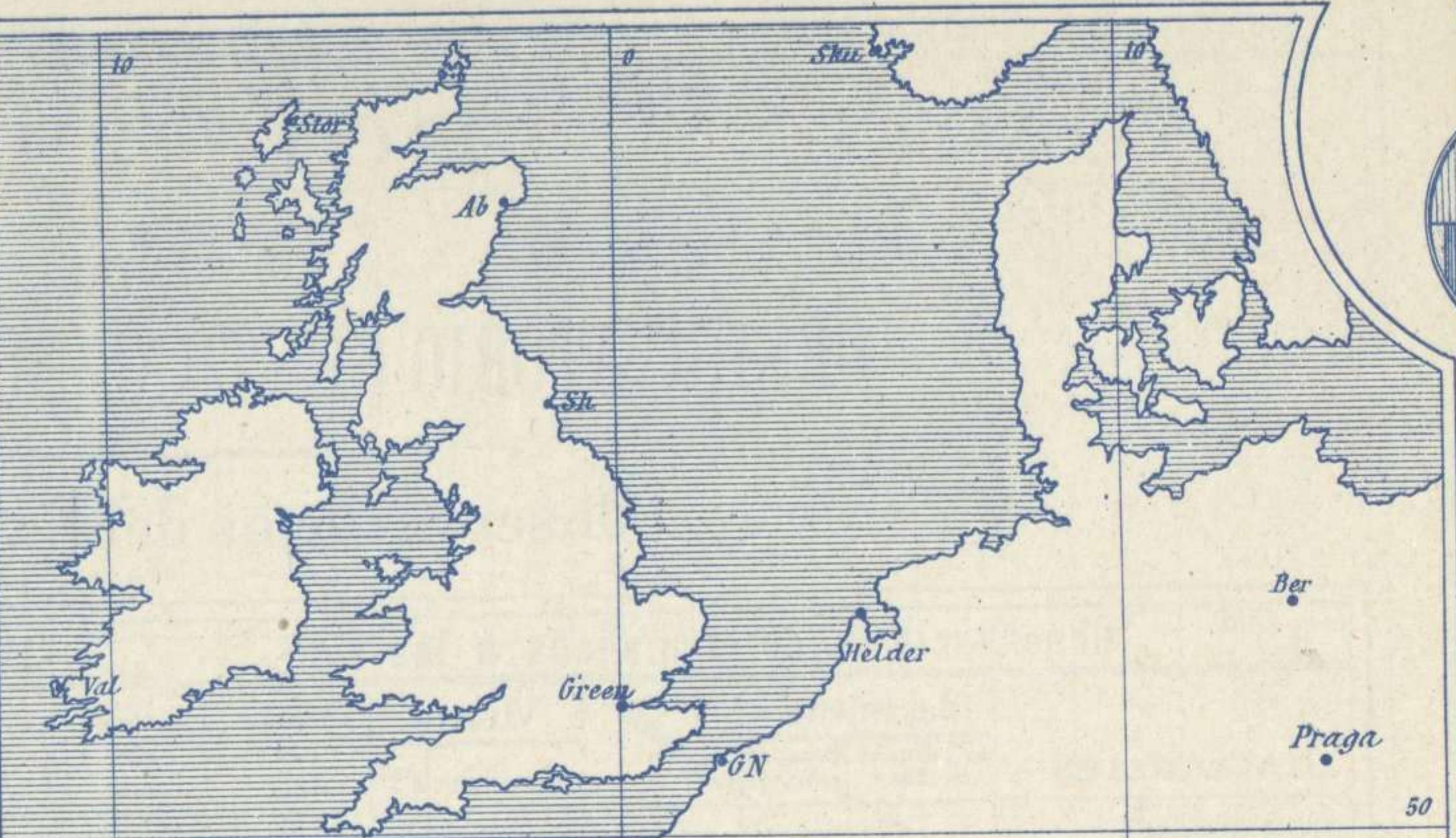
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

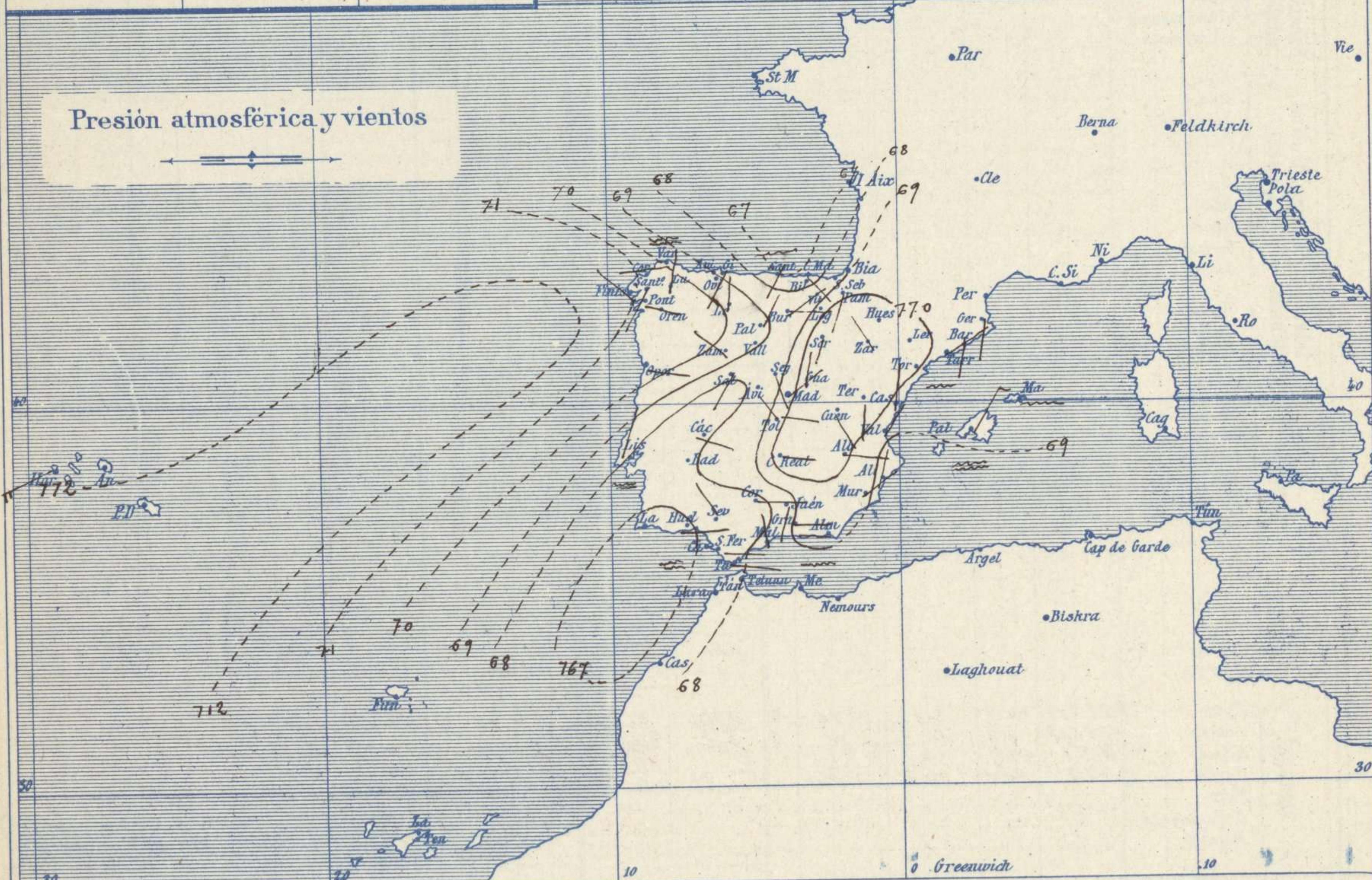


Signos convencionales

| Fuerza del viento | Cielo | Mar |
|---------------------------|-------------|-----------------|
| 0 Calma | ○ Bespejado | Llana |
| 1 Ventolina | ○ Con nubes | Rixada |
| 2 Muy flojo | ○ Bruma | Marejada |
| 3 Flojo | ○ Niebla | Picada |
| 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 | | |



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Sos datos recibidos hoy, de las estaciones del Atlántico indican la presencia de un octavo anticiclón que alcanza la costa Noroeste de España persistiendo aun el que en días anteriores aparecía en la parte Oriental de la Península. Ha llovido en Galicia y costa cantábrica alcanzando las lluvias, poco intensas, a la parte Norte de Castilla.

Hoy el tiempo, aunque con cielo nuboso, es bueno, con vientos flojos y temperatura más elevada que en días anteriores: la máxima de ayer fue de 19 grados en Bilbao y la mínima de hoy, cero grados en Teruel.

6 de Febrero de 1918

Num: 37



Tiempo probable

EN LAS
REGIONES

- | | |
|------|---|
| | Vientos flojos de la región del Norte Buen tiempo. |
| II | Vientos flojos a moderados de la región del Norte y tiempo inseguro. |
| III | |
| IV | |
| V | |
| VI | |
| VII | Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. |
| VIII | |
| IX | |
| X | |
| XI | |
| XII | |

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las... horas...

Buen tiempo en todas nuestras costas.

Levante en el Estrecho de Gibraltar.)

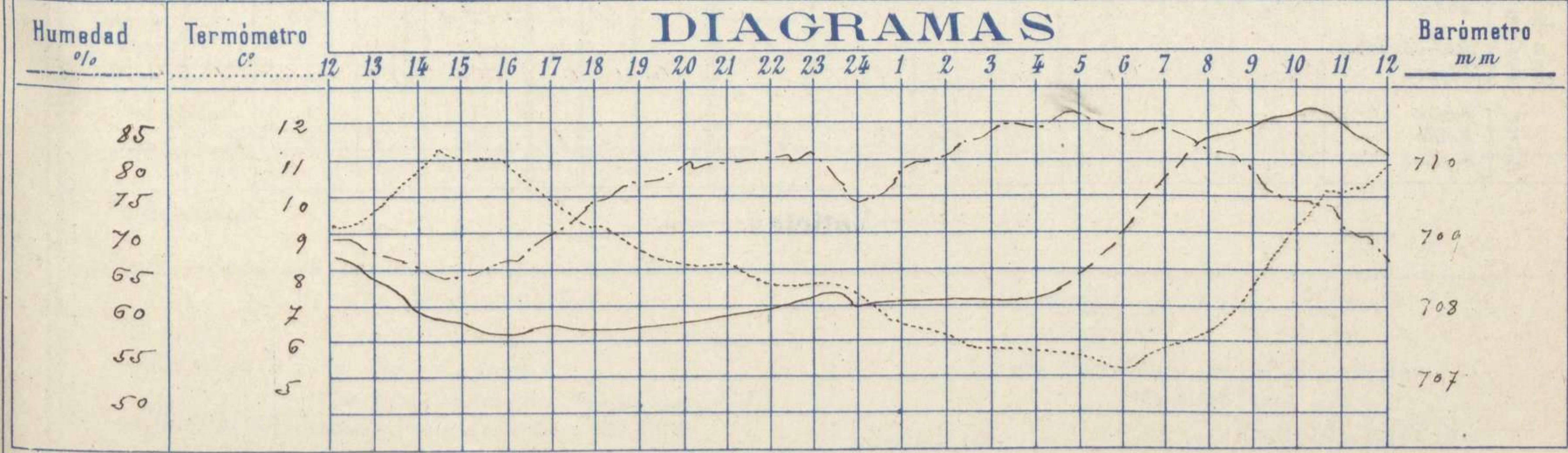
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia ... y 12^h del dia ...

Observaciones aerológicas

Hera

| Hora | Barómetro | Termómetro | Humedad | Viento | | Lluvia | Estado | Notas | Alturas | Dirección | Fuerza | Alturas | Dirección | Fuerza |
|------|-----------|------------|---------|-----------|---------|--------|---------|-------------------------------|---------|-----------|--------|---------|-----------|--------|
| | m m | C° | % | Dirección | Fxa Oag | Nieve | Cielo | | | | | | | |
| 12 | 7.08.8 | 9.2 | 71 | E | 1 | | Nub. | Temp. máx. a la sombra 11.4 | | | | | | |
| 16 | 7.07.7 | 11.0 | 68 | Cal. | 2 | | C. cub. | Id. mínima 18.5.6 | | | | | | |
| 20 | 7.07.9 | 8.3 | 80 | S.E. | 1 | | Ocup. | Horas de sol despejado | | | | | | |
| 24 | 7.08.1 | 7.1 | 76 | W. | 0 | | Id. | en el día de ayer 1. h. 40 m. | | | | | | |
| 4 | 7.08.1 | 5.9 | 84 | S.E. | 0 | | Nub. | | | | | | | |
| 8 | 7.10.4 | 6.2 | 86 | N.E. | 1 | Tp. | Nub. | | | | | | | |
| 12 | 7.10.6 | 6.9 | 66 | N.E. | 0 | | C.C. | | | | | | | |

DIAGRAMAS



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 ^s extr ^{as} | Barom. ^r 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 | | | | | | | Dirección | Fuerza | | | |
| Región del N.W.I. | La Coruña | 771.3 | +1.5 | 7 | NW | 1 | nub. | lluvia | 3 13 6 | 764.5 | 11 | WSW | 1 | sub. | | |
| | Vares | 768.7 | +1.6 | 8.9 | WSW | 1 | c. d. | lluvia | 1 14 8 | 763.8 | 11 | SW | 3 | cal. | | |
| | Avilés | 770.6 | +1.2 | 10.3 | SW | 1 | cubo | | | | | | | | | |
| | Gijón | 770.6 | +1.2 | 10.3 | SW | 1 | cubo | | | | | | | | | |
| | Oviedo | 769.6 | +1.5 | 5.5 | S | 3 | cubo | | | | | | | | | |
| | Piñero | 769.3 | +1.2 | 7.8 | NW | 1 | nub. | | | | | | | | | |
| | Santiago | 769.5 | +1.5 | 4.6 | SW | 2 | nub. | | | | | | | | | |
| | Pontevedra | 769.6 | +1.5 | 5.5 | S | 3 | cubo | | | | | | | | | |
| | Lugo | 769.1 | +1.0 | 5.1 | N | 1 | nub. | | | | | | | | | |
| | Orense | 769.7 | +0.0 | 9.5 | NW | 2 | nub. | | | | | | | | | |
| Región Cantábrica II | León | 769.8 | +0.0 | 5.4 | N | 2 | cubo | | | | | | | | | |
| | Santander | 766.6 | +1.3 | 10.0 | SW | 2 | cubo | lluvia | 1 13 9 | 767.6 | 10.6 | W | 2 | lluvia | | |
| | Punta Galea | 767.7 | +1.2 | 10.1 | 16 | 2 | cubo | lluvia | 3 18 9 | 767.4 | 12.4 | N | 3 | lluvia | | |
| | Bilbao | 769.5 | +2.3 | 9 | SE | 1 | cubo | | | 1 12 9 | 764.5 | 12 | WNW | 1 | lluvia | |
| | Cabo Machichaco | | | | | | | | | | | | | | | |
| Región del Duero III | San Sebastián | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Zamora | 765.8 | +1.0 | 4.6 | NW | 4 | nub. | | | 4 9 4 | 765.3 | 9 | WSW | 4 | lluvia | |
| | Palencia | 770.8 | +1.0 | 6.0 | NW | 1 | cubo | | | 2 8 4 | 766.1 | 8.4 | S | 1 | lluvia | |
| | Burgos | 765.0 | +0.1 | 5.8 | N | 0 | cubo | | | 2 9 0 | 765.0 | 1.6 | SW | 0 | cubo | |
| | Soria | 770.3 | +0.2 | 4.6 | SW | 0 | cubo | | | 8 1 | 764.9 | 8.4 | SW | 2 | cubo | |
| | Valladolid | 769.8 | +1.3 | 4.8 | NW | 1 | cubo | | | 1 9 4 | 766.2 | 7.6 | SW | 2 | lluvia | |
| Región Central IV | Salamanca | 768.3 | +1.6 | 5.6 | SW | 1 | cubo | | | 6 12 4 | 763.7 | 8.4 | SW | 2 | lluvia | |
| | Ávila | 765.9 | +0.9 | 3.8 | S | 0 | nubla | | | | | | | | | |
| | Segovia | 768.9 | +0.4 | 5.0 | S | 0 | cubo | | | 8 11 3 | 763.9 | 10.0 | SW | 1 | cubo | |
| | Madrid | 770.0 | +1.0 | 6.2 | N | 1 | cubo | | | 11.4 5.6 | 766.0 | 11.0 | SW | 0 | cubo | |
| | Toledo | 769.6 | +1.0 | 6.2 | S | 1 | cubo | | | 14 6 | 766.2 | 13.4 | SW | 1 | cubo | |
| | Guadalajara | 769.5 | +1.0 | 5.3 | N | 0 | cubo | | | 12 3 | 765.0 | 10.4 | W | 0 | cubo | |
| Extrem.º M.ancha V | Cuenca | 768.7 | +0.3 | 3.0 | SW | 1 | cubo | | | 12 1 | 765.8 | 12.4 | S | 0 | cubo | |
| | Cáceres | 768.0 | +0.6 | 8.6 | 1 | cubo | | | | | | | | | | |
| | Badajoz | 768.8 | +1.0 | 8.2 | SW | 0 | cubo | | | 13 4 8 | 764.9 | 12.0 | W | 0 | lluvia | |
| | Ciudad Real | 770.0 | +1.0 | 5.7 | S | 2 | cubo | | | 16 4 | 765.1 | 14.0 | W | 4 | cubo | |
| | Logroño | 770.9 | 0 | 5.2 | W | 0 | lluvia | | | | | | | | | |
| | Pamplona | 770.0 | 0 | 6.4 | SW | 0 | lluvia | | | 5 4 | 767.3 | 5.6 | S | 0 | lluvia | |
| Alto Ebro VI | Huesca | 770.4 | 0 | 6.4 | N | 0 | cubo | | | 9 2 | 766.0 | 9.0 | SW | 0 | cubo | |
| | Zaragoza | 769.3 | +1.0 | 4.0 | NW | 1 | lluvia | | | 11.9 7.8 | 762.3 | 6.2 | W | 1 | lluvia | |
| | Lérida | 769.0 | 0 | 12.6 | S | 0 | cubo | | | | | | | | | |
| | Gerona | 770.4 | +0.3 | 12.6 | S | 0 | cubo | lluvia | | 14 6 | 762.4 | 10.6 | S | 3 | lluvia | |
| | Barcelona | 769.4 | +0.3 | 12 | S | 2 | lluvia | lluvia | | 13 8 | 762.7 | 12 | SW | 2 | cubo | |
| | Tarragona | 769.4 | +1.3 | 11.3 | NW | 3 | cubo | | | 13 10 | 762.0 | 11.6 | S | 0 | cubo | |
| Región Levante VIII | Tortosa | 769.7 | +1.8 | 9.7 | Cal | 0 | nub. | | | 12 7 | 762.1 | 12.1 | SW | 2 | cubo | |
| | Teruel | 769.9 | +1.9 | 14.9 | S | 0 | lluvia | | | 15 0 | 762.5 | 14.0 | SW | 3 | cubo | |
| | Castellón | 769.2 | +1.9 | 10.2 | N | 0 | cubo | Cal | | 12 9 | 762.1 | 11.9 | SW | 0 | nub. | |
| | Valencia | 768.5 | 11 | 11.3 | NNW | 1 | cubo | Cal | | 12 8 | 762.6 | 11.0 | SW | 1 | cubo | |
| | Albacete | 770.3 | +1.4 | 3.6 | S | 0 | lluvia | | | | | | | | | |
| | Alicante | 768.9 | +1.0 | 1.0 | N | 1 | cubo | Plana | | 11 8 | 762.4 | 1.0 | SW | 0 | cubo | |
| Cuenca del Guadalq. X del SE IX | Murcia | 768.2 | +0.2 | 10.2 | NW | 0 | cubo | Plana | | 14 10 | 762.6 | 12.4 | S | 1 | cubo | |
| | Sevilla | 767.5 | 1.0 | 1.4 | NW | 1 | lluvia | | | 12 9 | 762.8 | 15.0 | SW | 3 | cubo | |
| | Córdoba | 767.7 | +1.0 | 8.0 | S | 1 | cubo | | | 12 7 | 762.6 | 16.3 | NNW | 1 | cubo | |
| | Jaén | 767.1 | 1.0 | 8.4 | SW | 0 | lluvia | | | 16 8 | 762.3 | 17.0 | SW | 0 | cubo | |
| | Granada | 769.0 | 1.0 | 15.3 | S | 2 | cubo | | | 12 8 | 762.7 | 17.2 | W | 0 | cubo | |
| | Huelva | 766.9 | 1.0 | 10.0 | S | 1 | lluvia | | | 1 12 8 | 762.7 | 15.3 | S | 2 | cubo | |
| Costa del Sur XI | San Fernando | 767.4 | +0.6 | 10 | S | 2 | cubo | lluvia | | 12 8 | 762.4 | 15 | S | 1 | cubo | |
| | Tarifa | 766.8 | +0.8 | 12.8 | S | 3 | cubo | lluvia | | 17 12 | 762.4 | 15 | S | 2 | cubo | |
| | Málaga | 769.0 | +1.2 | 11 | N | 1 | cubo | lluvia | | 17 12 | 762.9 | 14.2 | SW | 4 | cubo | |
| | Almería | 766.2 | 1.0 | 13.0 | W | 0 | lluvia | lluvia | | 15 8 | 762.4 | 13.5 | N | 0 | lluvia | |
| | Palma | 762.2 | 1.0 | 1.0 | N | 4 | cubo | lluvia | | 14 7 | 762.0 | 13 | NNW | 4 | cubo | |
| | Mallorca | 769.2 | +1.0 | 11 | S | 1 | cubo | | | 15 8 | 762.6 | 14 | SW | 2 | cubo | |
| Cana-Balnearias XII | Sta. Engracia de Tarragona | 676 00 | 162 | rrw | 1</ | | | | | | | | | | | |