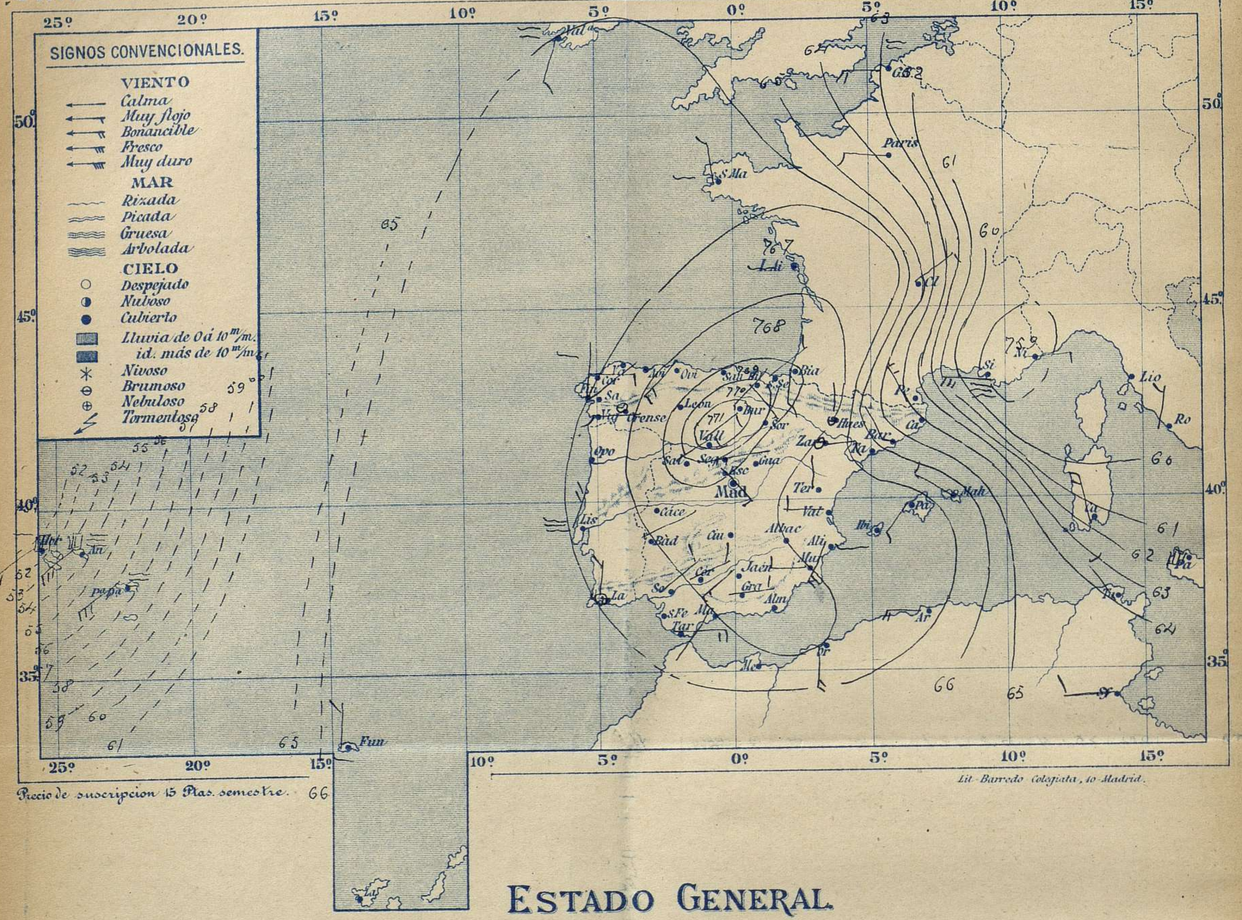
# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

**Boletin del** *Domingo 15* **de** *Febrero* **de 1903.**

Año XI

Nº 46.




Precio de suscripcion 15 Ptas. semestre. 66

## ESTADO GENERAL.

La borrasca de las Azores permanece estacionaria, conservando su mismo nivel y situacion al N.W. del archipiélago donde continúan las lluvias y el viento fresco del 3er cuadrante. En la Península reina buen tiempo en todas partes y el barómetro baja gradualmente. En el golfo de Génova hay un mínimo que produce vientos frescos en las costas de Liguria y Provenza. El núcleo del anticiclón reside en Castilla la Vieja. Aumenta un poco el frio; Fernet y Valladolid 6º, Burgos 5º y Guadalajara 3º.

## Tiempo probable

**EN EL N.** vientos borrascosos del 2º cuadrante y buen tiempo.

" " **N.W.** " " " S. y tiempo inseguro y lluvioso.

" " **CENTRO** " flojos variables y buen tiempo

" " **S.** " " y borrascosos del E. y buen tiempo.

" " **E.** como para el Centro.

" " **N.E.** vientos borrascosos del 4º cuadrante y tiempo algo inseguro

## Observaciones de la mañana.

| Estaciones. | Barómº á 0 y al nivel del mar. | Termómº Seco. | Termómº Humº | Viento. Direcc. | Viento. Fuerza de 0 á 9. | Estado del cielo. | Estado del mar. | Id. en las 24 horas. Lluvia ó nieve. | Id. Témpª extr.ª Máx. | Id. Témpª extr.ª Mín. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALENTIA (8h) | 766.3 | 7.8 | 6.1 | S.S.W. | 1 | 6 cubto | Rizª | — | 9.4 | 6.7 |
| RIS NEZ (7h) | 762.5 | 7.0 | 6.1 | W. | 4 | 6 cubto | Rizª | — | 8 | 6 |
| T MATHIEU (7h) | 767.5 | 7.4 | 6.4 | W.N.W. | 2 | 6 cubto | Rizª | — | 11 | 5 |
| SLA DE AIX (7h) | 767.5 | 4.5 | 4.2 | 6 Oc | 0 | Nubº | Rizª | — | 9 | 3 |
| IARRITZ (7h) | 768.8 | 5.0 | 4.0 | S. | 1 | D. | Lla | — | 7 | 3 |
| ERPIÑAN (7h) | 764.1 | 9.8 | 4.0 | N.W. | 3 | D. | — | — | 16.3 | — |
| ABO SICIÉ (7h) | 768.6 | 4.0 | 2.6 | W. | 6 | Bcu. | Rá | — | 14 | 3 |
| IZA (7h) | 758.5 | 5.2 | 3.5 | C. | 1 | 6. Oc | Lla | — | 15 | 4 |
| LERMONT (7h) | 767.3 | 1.3 | 0.5 | W.6 | 1 | 6 cubto | — | — | 6.7 | -2.5 |
| ARIS (7h) | 764.4 | 6.2 | 5.7 | W. | 2 | 6 cubto | — | — | 8.2 | 6.2 |
| N SEBASTIAN (9h) | 769.3 | 2.1 | 1.5 | N.6 | 1 | D. | 6 Oc | — | 10 | -1 |
| ILBAO (9h) | 768.9 | 3.4 | 2.0 | S.6. | 2 | D. | 6 Oc | — | 13 | 0 |
| ANTANDER (8h) | | | | | | | | | | |
| VIEDO (9h) | 766.3 | -2.0 | — | S. W. | 3 | D. | — | — | 12 | 1 |
| VILÉS (8h) | | — | — | | | | | | — | — |
| ÁRES (8h) | | | | | | | | | — | — |
| ORUÑA (8h) | 766.1 | 6.6 | 5.0 | C. | 1 | Nubº | Rizª | — | 14 | 3 |
| INISTERRE (8h) | | | | | | | | | | |
| ANTIAGO (9h) | 766.9 | 8.6 | 6.4 | W.6. | 0 | D. | — | — | 16 | 2 |
| ONTEVEDRA (9h) | 767.3 | 4.3 | 3.8 | W. | 0 | 6. Oc | 6 Oc | — | 16 | 0 |
| IGO (9h) | 766.6 | 11.6 | 9.2 | C. | 0 | 6 cubto | 6 Oc | — | 15 | 5 |
| IRENSE (9h) | 768.5 | 2.5 | 0.2 | — | 0 | Bcu. | — | — | 9 | -5 |
| URGOS (9h) | 770.8 | -4.0 | -4.5 | W.6. | 0 | D. | — | — | 12 | -6 |
| ALLADOLID (9h) | 772.1 | 0.0 | -0.6 | W.6. | 1 | D. | — | — | 10 | -4 |
| ALAMANCA (9h) | 768.2 | 5.0 | 2.2 | W.6. | 1 | D. | — | — | — | — |
| PORTO (9h) | ? | | | | | | | | | |
| ISBOA (8h) | 767.5 | 7.5 | 6.5 | W.N.6. | 4 | D. | Mª gra | — | 18 | 7 |
| AGOS (8h) | 767.4 | 11.3 | 9.8 | W. | 1 | Bcu. | Lla | — | 18 | 8 |
| UNCHAL (8h) | 766.7 | 17.0 | 12.9 | W. | 1 | D. | Rizª | — | 20 | 11 |
| UNTA DELGADA (7h) | 756.2 | 16.0 | 14.4 | S.W. | 6 | Nubº | Mª gra | — | 17 | 10 |
| NGRA (8h) | 753.0 | 10.8 | 10.6 | S.W. | 6 | 6. cubto | Fra | 3 | 16 | 13 |
| IORTA (8h) | 751.4 | 10.2 | 12.7 | S.W. | 4 | 6. cubto | Mª | 14 | 16 | 12 |
| AGUNA (9h) | | | | | | | | | | |
| ADAJOZ (9h) | 767.9 | 4.8 | 4.2 | 6.W.6 | 0 | 6. cubto | — | — | 18 | 0 |
| ÓRDOBA (9h) | 767.8 | 7.8 | 6.2 | 6.W.6. | 1 | D. | — | — | 18 | 3 |
| EVILLA (9h) | 766.9 | 7.6 | 6.4 | W.6 | 2 | D. | — | — | 20 | 3 |
| SN FERNANDO (7h) | | | | | | | | — | — | — |
| ARIFA (8h) | 766.8 | 13.8 | 13.0 | 6. | 3 | Nubº | Rizª | — | 16 | 8 |
| ÁLAGA (9h) | 767.1 | 12.3 | 9.2 | S.W. | 0 | 8. Oc | Lla | — | 16 | 9 |
| ELILLA (9h) | 769.7 | 13.0 | 11.6 | 6 Oc | 0 | 6. Oc | Lla | — | 16 | 6 |
| AÉN (9h) | 766.8 | 11.2 | 7.6 | S.W. | 3 | D. | — | — | 14 | 4 |
| RANADA (9h) | 768.0 | 8.6 | 7.2 | 6. | 1 | D. | — | — | — | — |
| LMERÍA (8h) | | | | | | | | | | |
| URCIA (9h) | 766.7 | 8.6 | 7.4 | W. | 1 | D. | — | — | 18 | 4 |
| LICANTE (9h) | 764.4 | 15.4 | 12.2 | S.W. | 3 | D. | Rizª | — | 17 | 2 |
| ALENCIA (9h) | 766.3 | 7.8 | 6.0 | W. | 1 | D. | — | — | 14 | 4 |
| LBACETE (9h) | | | | | | | — | | | |
| IUDAD-REAL (9h) | | | | | | | — | | | |
| ADRID (9h) | 768.9 | 3.5 | 2.9 | 6 Oc | 0 | D. | — | — | 12.1 | 2.6 |
| SCORIAL (9h) | 766.8 | 6.2 | 4.0 | S. 6. | 1 | D. | — | — | 14 | 1 |
| SEGOVIA (9h) | 767.9 | 2.0 | 1.0 | 6. | 0 | D. | — | — | 9 | -4 |
| GUADALAJARA (9h) | 768.0 | 3.6 | 1.8 | W.6 | 0 | D. | — | — | 13 | -3 |
| SÓRIA (9h) | 767.0 | 5.0 | 3.2 | W.N.6. | 0 | D. | — | — | 11 | -1 |
| HUESCA (9h) | 769.7 | -0.3 | -0.3 | W. | 0 | Trèb. | — | — | 8 | -2 |
| ZARAGOZA (9h) | 767.1 | 1.5 | 0.9 | 6. | 1 | Trèb. | — | — | 11 | -2 |
| TERUEL (9h) | 768.5 | -1.1 | -2.7 | W. | 0 | D. | — | — | 17 | -6 |
| BARCELONA (9h) | 763.6 | 10.6 | 8.2 | W.W. | 0 | D. | Lla | — | 14 | 3 |
| MAHON (9h) | 766.9 | 12.0 | 10.2 | W.W.W. | 2 | D. | — | — | 12 | 8 |
| PALMA (9h) | 766.9 | 10.6 | 9.2 | S.W. | 1 | 6. Oc | Lla | — | 18 | 6 |
| ORAN (9h) | 767.7 | 7.0 | — | S. | 3 | D. | — | — | — | — |
| ARGEL (7h) | 766.5 | 12.0 | — | W. | 3 | D. | — | — | — | — |
| TÚNEZ (7h) | 764.0 | 8.2 | — | W.W. | 2 | 6 cubto | — | — | — | — |
| SFAKS (7h) | 764.4 | 4.0 | — | W. | 1 | 6. Oc | — | — | — | — |
| LIORNA (7h) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ROMA (7h) | 760.0 | 4.0 | 4.0 | W. | 1 | 6. cubto | — | — | — | — |
| CAGLIARI (7h) | 760.5 | 11.2 | — | W.N.W. | 3 | Nubº | — | — | — | — |
| PALERMO (7h) | 760.9 | 10.3 | 9.9 | 6 Oc | 0 | 6 cubto | — | 2 | — | — |

## X Id. de la vispera.

| Barómº á 0 y al nivel del mar. | Termómetro seco. | Viento. Direcc. | Viento. Fuerza de 0 á 9. | Estado del cielo. |
|---|---|---|---|---|
| 768.6 | 8.3 | N.E.N.W. | 2 | 6 cubto |
| 763.3 | 7.0 | N.E.N.W. | 3 | 6. cubto |
| 769.2 | 7.5 | W. | 1 | 6. cubto |
| 768.8 | 7.7 | W.N.W. | 2 | D. |
| 769.9 | 6.9 | 6 Oc | 0 | D. |
| 763.3 | 10.0 | N.W. | 4 | D. |
| 762.6 | 8.5 | W. | 1 | Bcu. |
| 762.0 | 7.6 | C. | 1 | 6. Oc |
| 769.3 | -0.2 | W. | 0 | D. |
| 766.6 | 6.8 | W. | 2 | 6 cubto |
| 769.5 | 8.5 | W. | 2 | 6. Oc |
| 769.5 | 11.4 | W. | 1 | D. |
| 768.0 | 11.8 | W.6. | 3 | D. |
| 766.9 | 14.6 | W.6 | 0 | D. |
| 766.9 | 12.9 | W.6 | 0 | D. |
| 766.9 | 14.6 | S. | 0 | D. |
| 766.2 | 11.6 | N.E.N.W. | 0 | D. |
| 767.0 | 15.2 | W.N.W. | 1 | D. |
| 767.2 | 8.0 | W.6 | 2 | D. |
| 776.7 | 11.4 | W. | 1 | D. |
| 768.7 | 9.6 | W.6 | 1 | D. |
| 767.1 | 12.5 | W. | 3 | D. |
| 766.9 | 11.0 | W. | 1 | 6 cubto |
| 764.7 | 17.2 | W. | 1 | 6. Oc |
| 766.6 | 15.0 | S.S.W. | 6 | Nubº |
| 754.3 | 14.6 | S.W. | 6 | 6 cubto |
| 751.8 | 12.8 | S.W. | 2 | 6 cubto |
| 764.9 | 12.2 | W.N.6 | 0 | D. |
| 766.6 | 12.2 | S.6. | 1 | D. |
| 766.0 | 12.4 | W.6. | 0 | D. |
| 767.0 | 10.8 | 6. | 3 | 6. Oc |
| 765.8 | 14.8 | 6.S.6. | 3 | D. |
| 769.7 | 10.8 | 6.W.6 | 1 | Nubº |
| 764.6 | 15.0 | W.W. | 2 | D. |
| 767.0 | 12.6 | S.W. | 1 | D. |
| 766.5 | 10.2 | S.6. | 3 | D. |
| 765.3 | 13.0 | W.6 | 3 | Nubº |
| 767.0 | 13.2 | S.6 | 1 | D. |
| 766.6 | 12.1 | W.S.W. | 1 | D. |
| 764.0 | 11.0 | S.6. | 2 | D. |
| 766.9 | 8.2 | W. | 1 | D. |
| 764.8 | 12.0 | S.W. | 2 | D. |
| 766.3 | 11.4 | W.W.6 | 0 | D. |
| 768.5 | 5.6 | W.W. | 0 | D. |
| 767.3 | 10.8 | W.W. | 3 | D. |
| 765.4 | 10.2 | W.W. | 0 | D. |
| 764.9 | 13.6 | W.W. | 2 | 6. Oc |
| 765.8 | 12.0 | W. | 3 | D. |
| 767.9 | 14.6 | S.W. | 2 | D. |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| 762.4 | 9.2 | W. | 0 | D. |
| 762.3 | 13.7 | W.W.W. | 4 | 6 cubto |
| 762.1 | 9.9 | W.S.W. | 3 | 6 cubto |

El Director
ARCIMIS.

Ministerio de Cultura 2011