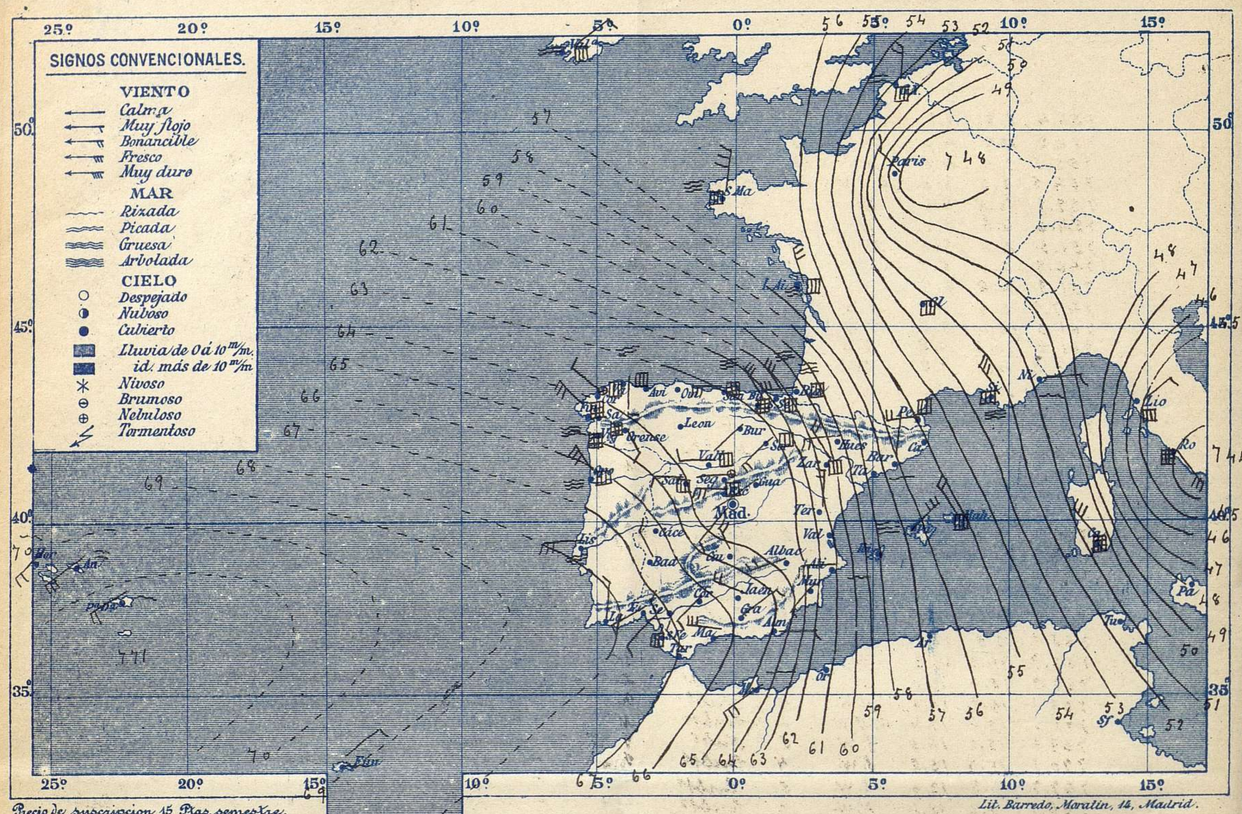
# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Año XII — **Boletin del Martes 13 de Diciembre de 1904.** — Nº 348.




Precio de suscripcion 15 Ptas. semestre.

## ESTADO GENERAL

Hay un mínimo al E. de Paris, procedente del Canal que sostiene el mal tiempo en Francia y en gran parte de la Península; llueve copiosamente en las Provincias, Cantábrica, Galicia, Castilla y Aragón; tambien se registra alguna lluvia en Andalucía y en las Baleares; el tiempo por lo general es muy incierto con vientos duros del 4º cuadrante en el N. y bonancibles del W. en el Centro. Suben las presiones: residiendo las mas elevadas en el Atlántico entre las Azores y la isla de la Madera. Aumenta un poco el frio; Burgos 0º.

## Tiempo probable

EN EL N. vientos frescos y muy frescos del 4º cuadrante y lluvias.

„ „ N.W. " " " " " " " " " "

„ „ CENTRO " bonancibles á frescos del 3º al 4º cuadrante y lluvias.

„ „ S. " " " " " 4º cuadrante y lluvias.

„ „ E. " " " " " " " " "

„ „ N.E. como para el Centro.

## Observaciones de la mañana.

| Estaciones. | Barómº á 0 y al nivel del mar. | Termómº Seco. | Termómº Húmº | Viento Direcc. | Viento Fuerza de 0 á 9. | Estado del cielo. | Estado del mar. | Id. en las 24 horas Lluvia ó nieve. | Id. en las 24 horas Tempª extr.ª Máx. | Id. en las 24 horas Tempª extr.ª Mín. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LENTIA (8h) | 756.4 | 2.8 | 1.7 | N.E. | 1 | C. cubtº | Pizª | 3.3 | 8.9 | 2.2 |
| IS NEZ (7h) | 754.2 | 4.8 | 4.0 | N. | 3 | Cubtº | Pizª | 3 | 9 | 4 |
| MATHIEU (7h) | 755.5 | 7.4 | 4.4 | N. | 5 | Cubtº | Mª gra | 5 | 11 | 5 |
| A DE AIX (7h) | 754.5 | 8.5 | 8.0 | N.N.W. | 7 | Cubtº | Mª gra | 8 | 13 | 5 |
| RRITZ (7h) | 759.9 | 10.2 | 9.6 | W. | 5 | C. cubtº | Mª gra | 12 | 13 | 8 |
| RPIÑAN (7h) | 754.6 | 6.5 | 5.0 | W. | 4 | C. dº | — | 1 | 12.6 | 6.0 |
| BO SICIÉ (7h) | 751.3 | 4.0 | 3.0 | N.W. | 5 | Nubº | Mª gra | 1 | 10 | 3 |
| A (7h) | 746.9 | 5.0 | 2.9 | E. | 1 | C. dº | Mª | — | 11 | 3 |
| ERMONT (7h) | 751.9 | 4.2 | 2.4 | — | 5 | Cubtº | — | 11 | 9.8 | 4.0 |
| RIS (7h) | 747.9 | 5.0 | | N.W. | 2 | Cubtº | — | | | |
| N SEBASTIAN (9h) | 761.3 | 12.0 | 9.0 | N.W. | 7 | Cubtº | Mª gra | 8 | 13 | 8 |
| BAO (9h) | 761.2 | 10.6 | 9.2 | N.W. | 5 | Lluv. | Pizª | 11 | 13 | 8 |
| NTANDER (8h) | 760.2 | 10.1 | 9.2 | W. | 6 | Lluv. | Gra | 10 | — | — |
| EDO (9h) | | | | | | | | | | |
| LÉS (8h) | | — | — | | | | | | — | — |
| RES (8h) | 762.6 | 10.0 | 9.0 | S. | 1 | Dº | Gra | 20 | — | — |
| RUÑA (7h) | 762.5 | 12.0 | 11.0 | W.N.W. | 1 | Niebla | — | 5 | 14 | 9 |
| ISTERRE (8h) | 763.9 | 13.4 | 12.9 | N.W. | 6 | Lluv. | Mª | — | — | —? |
| NTIAGO (9h) | | | | | | | — | | | |
| NTEVEDRA (9h) | | | | | | | — | | | |
| O (9h) | 762.8 | 13.2 | — | N.W. | 5 | Lluv. | Mª gra | 10 | 14 | 7 |
| ENSE (9h) | 763.1 | 10.0 | 9.6 | S.S.E. | 1 | Nieb | — | 5 | 13 | 8 |
| RGOS (9h) | 763.0 | 3.0 | 2.5 | S.W. | 0 | C. cubtº | — | — | 9 | 0 |
| LLADOLID (9h) | 763.1 | 7.0 | 6.5 | W. | 2 | Cubtº | — | 1 | 11 | 4 |
| LAMANCA (9h) | 764.4 | 7.6 | 7.2 | W. | 3 | Cubtº | — | 3 | 10 | 4 |
| ORTO (9h) | 765.9 | 13.5 | 12.1 | N.W. | 5 | Lluv. | Mª gra | 7 | 14 | 11 |
| BOA (8h) | 766.7 | 14.3 | 13.3 | W. | 5 | Cubtº | Gra | — | 16 | 12 |
| GOS (8h) | 767.9 | 15.0 | 13.0 | N. | 3 | Cubtº | Llª | — | 18 | 12 |
| NCHAL (8h) | 769.1 | 16.9 | 14.0 | N.E. | 2 | Nubº | Pizª | — | 21 | 12 |
| NTA DELGADA (7h) | 771.0 | 16.2 | 13.4 | W.S.W. | 4 | Cubtº | Mª | — | 19 | 15 |
| GRA (8h) | 769.6 | 15.6 | 14.5 | S.W. | 5 | Nubº | Pizª | — | 18 | 14 |
| RTA (8h) | 770.1 | 15.9 | 15.2 | S.W. | 4 | Cubtº | Pizª | 4 | 17 | 15 |
| GUNA (9h) | 767.7 | 14.5 | 13.0 | S.W. | 5 | Cubtº | — | — | 15 | 10 |
| DAJOZ (9h) | 765.1 | 13.0 | 12.4 | N.W. | 3 | Cubtº | — | — | 17 | 8 |
| RDOBA (9h) | 765.4 | 13.4 | 11.2 | S.W. | 1 | Nubº | — | — | 17 | 10 |
| VILLA (9h) | 766.5 | 11.6 | 10.0 | S.W. | 2 | C. cubtº | — | — | 19 | 8 |
| ELVA (9h) | 767.2 | 12.3 | 11.3 | W.S.W. | 1 | Cubtº | — | — | 20 | 10 |
| N FERNANDO (7h) | 767.5 | 13.1 | 11.1 | N.W. | 2 | Nubº | Mª | 1 | 18 | 13 |
| RIFA (8h) | 766.1 | 13.2 | 12.0 | N.W. | 5 | Nubº | Mª | 5 | — | — |
| LAGA (9h) | 763.6 | 16.1 | 12.1 | W.N.W. | 5 | C. cubtº | Llª | — | 18 | 12 |
| LILLA (9h) | 766.1 | 15.2 | 11.8 | W.S.W. | 6 | C. cubtº | Pizª | — | 17 | 14 |
| EN (9h) | 765.8 | 12.2 | 7.4 | W.N.W. | 4 | Nubº | — | — | 14 | 6 |
| NADA (9h) | 765.6 | 7.6 | 6.4 | N.E. | 1 | Dº | — | — | 10 | 6 |
| MERÍA (8h) | 761.6 | 15.0 | 14.0 | E. | 2 | Nubº | Llª | — | — | — |
| RCIA (9h) | 761.9 | 12.4 | 9.2 | S.W. | 2 | Dº | — | — | 20 | 11 |
| ICANTE (9h) | 762.4 | 15.2 | 12.6 | W. | 8 | Nubº | Pizª | — | 20 | 13 |
| LENCIA (9h) | | | | | | | | | | |
| BACETE (9h) | 762.6 | 8.0 | 5.6 | W.S.W. | 3 | C. dº | — | — | 14 | 5 |
| UDAD-REAL (9h) | 764.6 | 6.9 | 5.9 | N.W. | 4 | Cubtº | — | — | 13 | 5 |
| ADRID (9h) | 761.8 | 7.8 | 6.6 | S.W. | 2 | C. cubtº | — | — | 12.7 | 6.2 |
| SCORIAL (9h) | 762.3 | 6.2 | 5.0 | W. | 6 | C. cubtº | — | 1 | 11 | 3 |
| GOVIA (9h) | 763.4 | 5.0 | 4.8 | W. | 0 | Niebla | — | — | 10 | 3 |
| UADALAJARA (9h) | 761.6 | 7.4 | 5.7 | S.W. | 0 | — | — | — | 13 | 5 |
| RIA (9h) | 761.7 | 3.2 | 2.2 | S.W. | 4 | Cubtº | — | 1 | 8 | 1 |
| UESCA (9h) | 760.2 | 4.4 | 3.3 | W. | 8 | Dº | — | 4 | 8 | 2 |
| RAGOZA (9h) | 759.3 | 8.0 | 6.4 | N.W. | 4 | Nubº | — | 3 | 10 | 5 |
| ERUEL (9h) | 761.1 | 4.8 | 3.4 | N. | 3 | Nubº | — | — | 13 | 2 |
| RCELONA (9h) | 754.0 | 9.2 | 6.0 | N. | 6 | Dº | Pizª | — | 15 | 6 |
| AHÓN (9h) | 755.1 | 11.8 | 9.2 | N.W. | 3 | C. dº | — | 6 | 15 | 6 |
| LMA (9h) | 755.4 | 13.6 | — | N.E. | 8 | C. dº | Gra | — | 17 | 11 |
| RÁN (9h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| RGEL (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| ÓNEZ (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| AKS (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| ORNA (7h) | 745.3 | 9.? | 8.6 | N.E. | 2 | Cubtº | — | ? | — | — |
| OMA (7h) | 743.9 | 10.6 | 8.8 | S.E. | 5 | Lluv. | — | 12 | — | — |
| AGLIARI (7h) | 751.5 | 10.5 | 9.0 | N.W. | 6 | Lluv. | — | 21 | — | — |
| ALERMO (7h) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

## X Id. de la vispera.

| Barómº á 0 y al nivel del mar. | Termómetro seco. | Viento Direcc.ón | Viento Fuerza de 0 á 9. | Estado del cielo. |
|---|---|---|---|---|
| 752.6 | 3.9 | N. | 6 | C. cubtº |
| 738.7 | 6.2 | S. | 4 | C. cubtº |
| 746.6 | 7.8 | N.W. | 6 | C. cubtº |
| 747.5 | 10.0 | W.N.W. | 8 | C. cubtº |
| 755.1 | 12.2 | W.S.W. | 9 | Cubtº |
| 751.9 | 11.0 | W. | 4 | C. dº |
| 749.9 | 6.6 | W. | 1 | Cubtº |
| 750.5 | 6.3 | W. | 1 | Lluv. |
| 745.8 | 6.5 | S.W. | 6 | Lluv. |
| 739.5 | 6.0 | S.S.W. | 4 | Lluv. |
| 755.8 | 12.6 | W. | 9 | Cubtº |
| 755.2 | 12.4 | N.W. | 6 | Nubº |
| 755.6 | 10.6 | W. | 7 | Cubtº |
| | | | | |
| | | | | |
| 761.2 | 10.0 | W. | 8 | Cubtº |
| 761.4 | 13.0 | W.N.W. | 5 | Cubtº |
| 763.0 | 12.6 | W.N.W. | 6 | Lluv. |
| 761.6 | — | S.W. | 1 | Cubtº |
| | | | | |
| 761.5 | 11.8 | N.W. | 5 | Lluv. |
| 760.6 | 12.5 | S.S.W. | 1 | id |
| 757.8 | 6.2 | W. | 2 | C. cubtº |
| 757.7 | 10.0 | W. | 2 | C. cubtº |
| 766.7 | 9.2 | S.W. | 2 | Cubtº |
| 765.2 | 11.4 | N.W. | 5 | Lluv. |
| 766.5 | 13.2 | W.N.W. | 4 | C. dº |
| 766.5 | 14.0 | N. | 1 | Dº |
| 769.1 | 17.3 | N.E. | 2 | Dº |
| 771.9 | 16.0 | W. | 4 | Cubtº |
| 770.5 | 16.5 | W. | 4 | C. cubtº |
| 770.9 | 16.5 | S.W. | 4 | Cubtº |
| 765.8 | 15.0 | — | 3 | Cubtº |
| 763.1 | 13.8 | W.N.W. | 3 | Cubtº |
| 761.4 | 16.8 | N.W. | 5 | C. cubtº |
| 762.8 | 18.2 | N.W. | 6 | C. cubtº |
| 763.3 | 17.3 | S.W. | 6 | C. cubtº |
| 764.7 | 15.9 | W. | 2 | Cubtº |
| 765.0 | 14.5 | N.N.W. | 5 | Lluv. |
| 762.5 | 16.5 | N.W. | 5 | C. cubtº |
| 766.3 | 14.2 | W. | 3 | Nubº |
| 761.8 | 13.6 | S.S.W. | 3 | C. cubtº |
| 765.1 | 10.2 | S.W. | 4 | Lluv. |
| 756.7 | 15.0 | W.N.W. | 4 | Nubº |
| 756.2 | 20.0 | W. | 2 | Nubº |
| 757.8 | 17.2 | W.S.W. | 8 | C. cubtº |
| | | | | |
| 753.3 | 12.7 | W. | 6 | Nubº |
| 759.0 | 12.7 | S.W. | 7 | Cubtº |
| 757.4 | 11.2 | W. | 5 | Cubtº |
| 757.0 | 8.0 | W. | 6 | Nubº |
| 758.3 | 7.2 | N.W. | 1 | Cubtº |
| 756.0 | 11.8 | W. | 4 | C. cubtº |
| 756.1 | 5.6 | W.S.W. | 5 | Cubtº |
| 755.7 | 7.8 | W. | 5 | Cubtº |
| 755.2 | 8.9 | W.N.W. | 2 | Lluv. |
| 754.4 | 11.8 | N. | 5 | Nubº |
| 750.9 | 13.6 | W. | 2 | Lluv. |
| 752.1 | 13.8 | S.W. | 4 | C. dº |
| 753.6 | 16.4 | W. | 6 | C. cubtº |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| 751.1 | 10.2 | E. | 3 | Lluv. |
| 753.4 | 8.5 | S. | 2 | Nubº |
| 753.5 | 10.0 | N.W. | 6 | Lluv. |
| — | — | — | — | — |

El Director
ARCIMIS

Ministerio de Cultura 2011