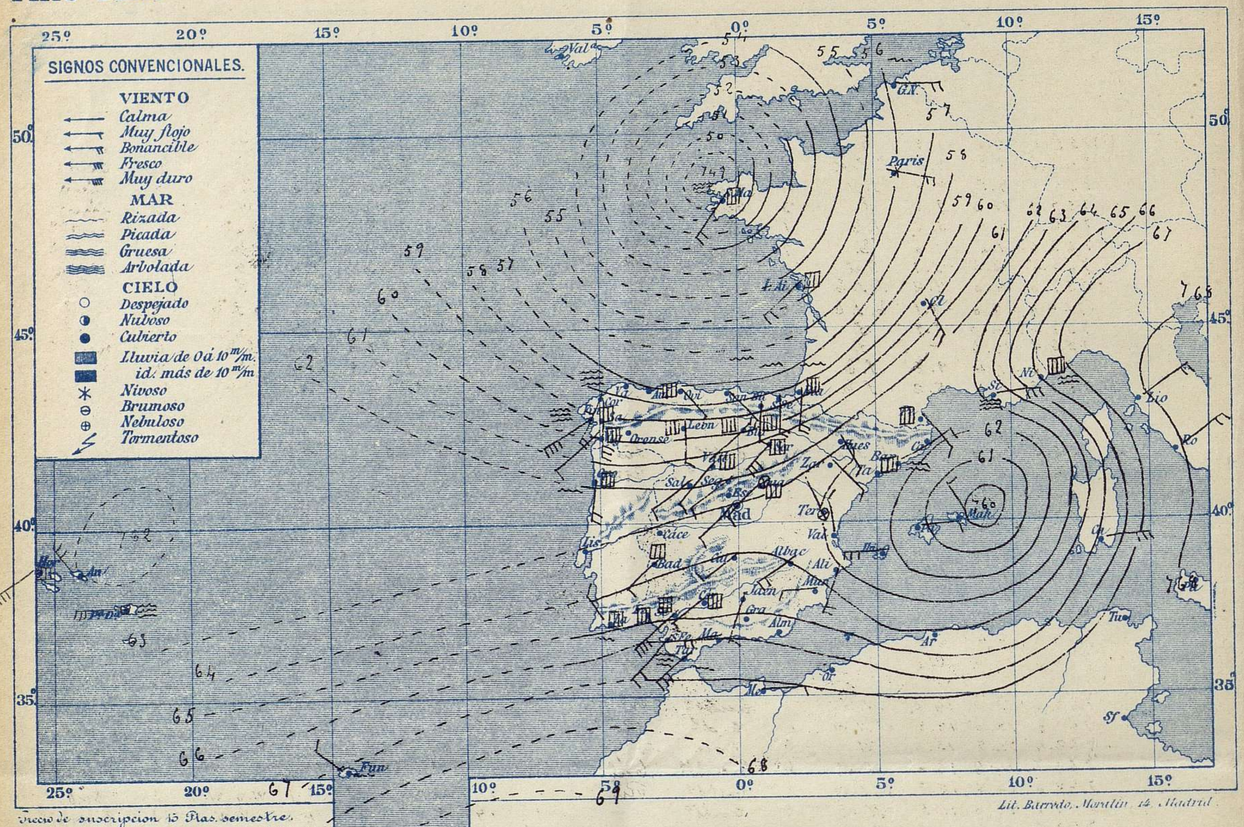
# INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO

Año XIII

## Boletin del Lunes 16 de Enero de 1905.

Nº 16.




Precio de suscripcion 15 Ptas. semestre.

## ESTADO GENERAL

La borrasca que estaba ayer sobre las costas septentrionales de Galicia ha caminado hacia el N.E. y se halla hoy en la Punta de Bretaña habiendo bajado su nivel 10 m/m con vientos frescos del S.W. lluvias y mar gruesa. En las Azores permanece un área de presiones débiles relativas. En el Mediterráneo al E. de las Canarias se ha formado un mínimo secundario que produce vientos frescos en Provenza y lluvia en Cataluña. En la Península en general persiste el mal tiempo de lluvias y vientos del 3er cuadrante bonancibles, menos en Galicia y Andalucía donde soplan frescos. Las presiones mas elevadas residen en las islas Canarias. Aumenta la temperatura: Teruel 2º bajo cero; Huesca y Zaragoza 0º.

## Tiempo probable

EN EL N. vientos frescos y duros del 3er cuadrante y lluvias.

„ „ N.W. „ duros y muy duros del 3º al 4º cuadrante y lluvias.

„ „ CENTRO „ bonancibles ó frescos del 3er cuadrante y lluvias.

„ „ S. „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

„ „ E. „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

„ „ N.E. „ frescos y muy frescos variables y lluvias.

## Observaciones de la mañana.

| Estaciones. | Barómº a 0 y al nivel del mar. | Termómº Seco. | Termómº Húm. | 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 Temps extrs Máx. | Id. en las 24 horas Temps extrs Mín. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VALENTIA (8h) | 755.1 | -4.2 | -8.8 | E. | 4 | Dº | Mte | — | 1 | -8 |
| ORIS NEZ (7h) | 748.6 | 9.6 | 9.0 | S.S.W. | 3 | Cubtº | Mte gra | 6 | — | — |
| ST. MATHIEU (7h) | 754.3 | 9.5 | 9.0 | S.W. | 4 | Cubtº | Llª | 3 | 7 | 2 |
| ISLA DE AIX (7h) | 759.3 | 11.3 | 9.3 | S. | 3 | Cubtº | Rizª | 1 | 13 | 8 |
| BIARRITZ (7h) | 762.0 | 5.2 | 5.2 | S.E. | 1 | Lluv. | — | 5 | 10.6 | 2.0 |
| PERPIÑAN (7h) | 763.4 | 1.0 | -1.0 | E. | 7 | Cubtº | Mte gra | — | 6 | 0 |
| CABO SICIÉ (7h) | 766.6 | -2.3 | -5.1 | Cal | 0 | E. cubtº | Pizª | 1 | 4 | -3 |
| NIZA (7h) | 757.0 | 4.0 | 2.2 | S.S.E. | 4 | Cubtº | — | — | -3.0 | -8.0 |
| CLERMONT (7h) | 756.4 | -8.0 | -8.1 | E.S.E. | 3 | Nieve | — | - | 0.7 | -8.1 |
| PARIS (7h) | 757.4 | 14.0 | 9.9 | S. | 5 | E. cubtº | Cal | — | 13 | 6 |
| SAN SEBASTIAN (9h) | 756.2 | 12.6 | — | S. | 1 | E. cubtº | Rizª | 2 | 13 | 8 |
| BILBAO (9h) | 756.6 | 11.4 | 9.2 | S.E. | 3 | E. cubtº | Mte | — | — | — |
| SANTANDER (8h) | 753.9 | 6.4 | 5.2 | S.E. | 1 | Lluv. | — | — | — | — |
| OVIEDO (9h) | | — | — | | | | | | — | — |
| AVILÉS (8h) | | | | | | | | | — | — |
| VARES (8h) | 755.5 | 11.0 | 9.0 | S.S.W. | 6 | Cubtº | Tra | — | 15 | 8 |
| CORUÑA (7h) | 756.7 | 12.8 | 12.2 | S.W. | 1 | Cubtº | Tra | 5 | — | — |
| FINISTERRE (8h) | 755.2 | 10.0 | 7.8 | S. | 6 | Lluv. | — | 16 | 12 | 9 |
| SANTIAGO (9h) | 757.8 | 8.5 | 8.5 | S.W. | 2 | Cubtº | — | 22 | 13 | 8 |
| PONTEVEDRA (9h) | | | | | | | | | | |
| VIGO (9h) | | | | | | | | | | |
| ORENSE (9h) | 759.1 | 4.5 | 4.0 | S. | 1 | Cubtº | — | 2 | 8 | 3 |
| LEÓN (9h) | 761.4 | 5.3 | 5.0 | S.W. | 0 | Cubtº | — | 3 | 7 | 2 |
| BURGOS (9h) | 761.2 | 6.8 | 6.2 | S.W. | 1 | Cubtº | — | 1 | 9 | 5 |
| VALLADOLID (9h) | 760.4 | 6.4 | 6.0 | S.W. | 2 | Cubtº | — | - | 9 | 5 |
| SALAMANCA (9h) | 760.1 | 12.4 | 12.0 | S. | 4 | Lluv. | Mte | 8 | 13 | 12 |
| OPORTO (9h) | | | | | | | | | | |
| LISBOA (8h) | 763.6 | 15.0 | 14.0 | N.W. | 1 | Cubtº | Mte gra | 1 | 17 | 12 |
| AGOS (8h) | 767.0 | 15.0 | 12.8 | W.N.W. | 1 | E. dº | Rizª | — | 19 | 10 |
| UNCHAL (8h) | 762.4 | 15.9 | 15.4 | W. | 6 | Bru | Mte gra | — | 18 | 13 |
| UNTA DELGADA (7h) | 761.7 | 14.2 | 13.0 | N.W. | 6 | E. cubtº | Cal | — | 17 | 13 |
| NGRA (8h) | 762.0 | 14.8 | 12.9 | W.S.W. | 5 | Cubtº | Rizª | 1 | 17 | 13 |
| HORTA (8h) | 769.9 | 12.0 | 11.5 | N.W. | 3 | E. cubtº | — | 1 | 14 | 8 |
| AGUNA (9h) | 763.2 | 11.6 | 11.0 | S.W. | 1 | Cubtº | — | 1 | 16 | 8 |
| BADAJOZ (9h) | 763.9 | 14.0 | 10.2 | W.S.W. | 1 | Cubtº | — | 5 | 15 | 8 |
| CÓRDOBA (9h) | 764.1 | 10.2 | 11.4 | S.W. | 6 | E. dº | — | 18 | 16 | 8 |
| EVILLA (9h) | 763.8 | 12.5 | 12.3 | Cal | 0 | Cubtº | — | 1 | 17 | 8 |
| UELVA (9h) | 761.6 | 13.6 | 12.7 | S.W. | 4 | Cubtº | Mte gra | 2 | 14 | 13 |
| AN FERNANDO (7h) | 766.2 | 13.0 | 11.5 | S.W. | 6 | Cubtº | Mte | — | — | — |
| TARIFA (8h) | 762.8 | 13.0 | 9.8 | W. | 3 | E. cubtº | Llª | — | 17 | 10 |
| MÁLAGA (9h) | 767.9 | 13.7 | 10.5 | E. | 1 | E. dº | Llª | — | 16 | 12 |
| MELILLA (9h) | 763.3 | 9.6 | — | S.S.W. | 1 | Dº | — | — | — | 7 |
| JAÉN (9h) | 765.7 | 8.6 | 7.6 | E.S.E. | 1 | Cubtº | — | — | 17 | 6 |
| GRANADA (9h) | 762.1 | 14.0 | 13.5 | Cal | 0 | Cubtº | Cal | — | — | — |
| ALMERÍA (8h) | 765.3 | 11.0 | 8.0 | W. | 2 | Cubtº | — | — | 14 | 5 |
| MURCIA (9h) | 764.3 | 14.8 | 12.8 | S.S.W. | 4 | E. dº | Rizª | — | 15 | 11 |
| ALICANTE (9h) | 761.9 | 12.0 | 9.8 | N.N.W. | 1 | Nubº | — | — | 14 | 6 |
| VALENCIA (9h) | 764.1 | 7.4 | 6.0 | W.S.W. | 3 | Nubº | — | — | 10 | 4 |
| ALBACETE (9h) | 764.3 | 7.3 | 6.5 | S.W. | 2 | Cubtº | — | — | 10 | 4 |
| CIUDAD-REAL (9h) | 763.1 | 6.9 | 6.8 | S.W. | 1 | Cubtº | — | — | 9.3 | 5.3 |
| MADRID (9h) | 761.1 | 5.2 | 4.8 | S.W. | 1 | Cubtº | — | 5 | 7 | 3 |
| SEGOVIA (9h) | 762.2 | 6.4 | 6.4 | S.W. | 1 | Niebla | — | 1 | 9 | 4 |
| GUADALAJARA (9h) | 761.5 | 4.8 | 4.0 | S.W. | 5 | Lluv | — | — | 5 | 2 |
| SORIA (9h) | 753.6 | 3.9 | 3.3 | S.E. | 2 | E. cubtº | — | — | 10 | 0 |
| HUESCA (9h) | 762.9 | 2.0 | 1.5 | S.E. | 2 | E. cubtº | — | - | 7 | 0 |
| ZARAGOZA (9h) | 765.1 | 1.4 | 0.2 | N.W. | 0 | Niebla | — | - | 10 | -2 |
| TERUEL (9h) | | | | | | | | | | |
| TORTOSA (9h) | 761.8 | 8.6 | 7.8 | N.E. | 2 | Cubtº | Pizª | 3 | 11 | 5 |
| BARCELONA (9h) | 760.2 | 11.2 | 10.0 | N.W. | 1 | Nubº | — | — | 13 | 5 |
| MAHÓN (9h) | 760.9 | 12.4 | 10.6 | E. | 1 | E. dº | Llª | — | 14 | 8 |
| PALMA (9h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| ORÁN (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| ARGEL (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| TÚNEZ (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| SFAKS (7h) | | | — | | | | — | — | — | — |
| LIORNA (7h) | 767.9 | -3.5 | -5.5 | N.E. | 4 | Dº | — | — | — | — |
| ROMA (7h) | 767.5 | -2.0 | -3.6 | N.E. | 3 | Cubtº | — | — | — | — |
| CAGLIARI (7h) | 762.8 | 7.0 | 6.0 | E. | 5 | E. cubtº | — | — | — | — |
| PALERMO (7h) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

## X Id. de la víspera.

| Barómº a 0 y al nivel del mar. | Termómetro seco. | Viento Direcc. | Viento Fuerza de 0 á 9. | Estado del cielo. |
|---|---|---|---|---|
| — | -2.4 | — | 4 | E. Mte |
| 752.8 | 5.2 | E. | 5 | Cubtº |
| 751.0 | 6.0 | S.E. | 3 | Lluv. |
| 760.2 | 11.0 | W. | 3 | Lluv. |
| 760.2 | 4.8 | Cal | 0 | Cubtº |
| 761.0 | 2.0 | E. | 6 | Cubtº |
| 764.5 | -1.4 | E. | 5 | Nieve |
| 760.4 | -5.8 | S. | 0 | Dº |
| 762.6 | -2.6 | E.S.E. | 3 | Dº |
| 760.4 | 11.4 | W. | 1 | Nubº |
| 759.0 | 13.0 | S.E. | 4 | Cubtº |
| 758.8 | 11.0 | E. | 2 | Nubº |
| 754.0 | 10.6 | S.E. | 1 | Nubº |
| | — | | | |
| | | | | |
| 757.6 | 14.0 | S.S.W. | 6 | Cubtº |
| 758.3 | 14.0 | S.W. | 7 | Cubtº |
| 757.6 | 10.7 | S.W. | 5 | Lluv. |
| 760.0 | 12.5 | S.W. | 1 | Lluv. |
| | | | | |
| | | | | |
| 758.7 | 7.6 | N.W. | 1 | E. cubtº |
| 760.0 | 6.0 | W.N.W. | 0 | Cubtº |
| 761.6 | 4.5 | W. | 1 | Nubº |
| 761.9 | 8.0 | W. | 1 | Cubtº |
| 761.8 | 12.0 | S.S.W. | 3 | Lluv. |
| | | | | |
| 764.1 | 13.6 | N.W. | 1 | Cubtº |
| 768.0 | 15.2 | W.N.W. | 1 | E. cubtº |
| 763.4 | 16.0 | W.S.W. | 5 | Bru |
| 760.6 | 14.5 | W.N.W. | 4 | E. cubtº |
| 761.7 | 16.1 | W.S.W. | 5 | Cubtº |
| 766.7 | 14.0 | N.W. | 3 | E. cubtº |
| 763.1 | 14.6 | S.W. | 1 | Nubº |
| 763.6 | 14.6 | S.W. | 3 | Nubº |
| 763.7 | 16.6 | N.W. | 4 | E. dº |
| 763.6 | 15.5 | S.W. | 4 | Nubº |
| 762.5 | 13.6 | S.S.W. | 4 | Cubtº |
| 766.0 | 16.5 | N.W. | 2 | E. cubtº |
| 761.7 | 14.8 | E.S.E. | 4 | E. cubtº |
| 767.6 | 14.1 | S.W. | 2 | Nubº |
| 763.0 | 10.2 | W.N.W. | 2 | Nubº |
| 761.0 | 11.4 | W. | 1 | Nubº |
| 760.5 | 12.0 | W.N.W. | 4 | Nubº |
| 760.8 | 14.0 | S. | 1 | Cubtº |
| 762.1 | 12.8 | S. | 3 | Cubtº |
| 759.5 | 14.0 | W. | 1 | Cubtº |
| 760.2 | 9.3 | W. | 3 | Cubtº |
| 768.0 | 9.3 | S.W. | 3 | Cubtº |
| 761.2 | 8.6 | S. | 3 | E. cubtº |
| 761.9 | 5.8 | W. | 1 | Lluv. |
| 760.2 | 8.0 | W. | 0 | Cubtº |
| 760.5 | 5.0 | S.W. | 2 | Cubtº |
| 762.1 | 6.1 | N.N.E. | 0 | E. cubtº |
| 761.3 | 5.7 | S.E. | 1 | E. cubtº |
| 757.8 | 9.0 | N.W. | 0 | Cubtº |
| | | | | |
| 759.5 | 10.6 | N.E. | 0 | Cubtº |
| 760.5 | 12.8 | S.W. | 2 | Nubº |
| 760.4 | 13.2 | S.W. | 1 | Nubº |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — |
| 760.4 | -2.0 | N.E. | 5 | E. dº |
| 765.1 | -2.2 | N. | 3 | Cubtº |
| 762.8 | 9.0 | N.E. | 5 | Cubtº |
| — | — | — | — | — |

El Director
ARCIMIS

Ministerio de Cultura 2011