

**Bulletin météorologique du 27 Février au 5 Mars 1899.**

(D'après le *Bulletin international du Bureau central météorologique de France.*)

| DATES.    | BAROMÈTRE<br>à 1 heure<br>DU SOIR. | TEMPÉRATURE. |          |          | VENT<br>FORCE<br>de 0 à 9. | PLUIE.<br>(Millim.). | ÉTAT DU CIEL<br>A<br>1 HEURE DU SOIR. | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE<br>ET EN EUROPE.         |   |
|-----------|------------------------------------|--------------|----------|----------|----------------------------|----------------------|---------------------------------------|--|---|
|           |                                    | MOYENNE.     | MINIMUM. | MAXIMUM. |                            |                      |                                       | MINIMA.  | MAXIMA.   |
| ☾ 27      | 769 <sup>mm</sup> ,69              | 0°,8         | -5°,8    | 8°,5     | N.-N.-E. 2                 | 0,0                  | Beau.                                 | -17° M. Mou.; - 14° Hapa.;<br>- 13° Lomborg.             | 19° Bordeaux; 21° la Calle;<br>17° Angra, P.-Delgada.             |
| ♂ 28      | 774 <sup>mm</sup> ,79              | 1°,3         | -4°,9    | 10°,4    | N. 2                       | 0,0                  | Très brumeux                          | -15° P. du Midi, M. Mou.,<br>Arkangel, Charkow.          | 22° C. Béarn; 18° Patras;<br>17° Croisette, P.-Delgada.           |
| ♀ 1       | 774 <sup>mm</sup> ,64              | 3°,4         | -6°,3    | 12°,6    | N.-W. 2                    | 0,0                  | Brumeux.                              | -12° P. du Midi; -14° Hapa.;<br>- 12° Arkangel, Moscou.  | 21° C. Béarn; 20° Croisette; 19°<br>Marseille, Perpi.; 18° Barco. |
| ♄ 2       | 769 <sup>mm</sup> ,76              | 5°,8         | -1°,5    | 15°,1    | S.-W. 1                    | 0,0                  | Brumeux.                              | -8° P. du Midi; -21° Hapa.;<br>-16° Arkangel, S.-Pétors. | 21° Cap Béarn, la Calle; 20°<br>Croisette; 19° Gap, Bilbao.       |
| ♀ 3       | 761 <sup>mm</sup> ,17              | 3°,2         | -2°,9    | 13°,0    | N. 1                       | 0,0                  | Assez beau.                           | -5° P. du Midi; -25° Arkan.,<br>Haparanda, S.-Pétors.    | 19° Limoges, Cap Béarn; 23°<br>Nemours, la Calle; 21° Alger.      |
| ♃ 4       | 754 <sup>mm</sup> ,70              | 3°,7         | -1°,5    | 9°,5     | N.-W. 2                    | 0,0                  | Brumeux.                              | -12° M. Mou.; - 29° Hapa.,<br>Kuopio; - 23° Arkangel.    | 19° Clermont, Cap Béarn;<br>23° Alger; 20° Tunis.                 |
| ☉ 5       | 761 <sup>mm</sup> ,83              | 2°,6         | -0°,3    | 7°,9     | N.-E. 4                    | 0,0                  | Assez beau.                           | -8° M. Mou.; - 37° Hapa.;<br>- 26° Uléaborg.             | 19° Nicc; 24° Alger; 22° Lag.;<br>21° Tunis, Oran.                |
| MOYENNES. | 766 <sup>mm</sup> ,65              | 2°,95        | -3°,23   | 11°,00   | TOTAL.                     | 0,0                  |                                       |  |   |

**REMARQUES.** — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 4°,4 de cette période. — Les pluies ont été fort rares; voici les principales chutes d'eau: 28<sup>mm</sup> à Nemours le 27 février; 40<sup>mm</sup> à Lisbonne le 2 mars; 20<sup>mm</sup> à Lisbonne le 3. — Tempête à Alger le 27 février. — Le 28, pluie et neige à Aumale; perturbations magnétiques assez fortes au Pic du Midi.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — La planète  *Mercure* , assez rapprochée du Soleil et invisible, passe au méridien le 10 mars à 0<sup>h</sup>48<sup>m</sup>15<sup>s</sup> du soir. — *Vénus*, *Jupiter* et *Saturne* éclairent l'E. avant le lever du Soleil et atteignent leur point culminant à 9<sup>h</sup>16<sup>m</sup>27<sup>s</sup>, 3<sup>h</sup>21<sup>m</sup>25<sup>s</sup> et 6<sup>h</sup>16<sup>m</sup>16<sup>s</sup> du matin. — Le rouge *Mars* brille à l'W. des Gémeaux pendant les deux premiers tiers de la nuit et arrive à sa plus grande hauteur à 8<sup>h</sup>16<sup>m</sup>29<sup>s</sup> du soir. — Le 12, *Uranus* est stationnaire au milieu des constellations; le Soleil est en quadrature avec *Neptune* qui passe au méridien vers 6 heures du soir; la Lune est en conjonction avec  *Mercure* , qui passe par son nœud ascendant, s'élevant au N. de l'écliptique. — Le 13, quadrature du Soleil avec *Saturne*, qui atteint son point culminant vers 6 heures du matin. — N. L. le 14.

RÉSUMÉ DU MOIS DE FÉVRIER 1899.

*Baromètre.*

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Moyenne barométrique à 1 h. du soir . . | 757 <sup>mm</sup> ,21 |
| Minimum — le 2. . . . .                 | 743 <sup>mm</sup> ,15 |
| Maximum — le 28. . . . .                | 774 <sup>mm</sup> ,79 |

*Thermomètre.*

|   |                     |
|---|---------------------|
| Température moyenne . . . . .             | 5°,62               |
| Moyenne des minimums . . . . .            | 4°,61               |
| — maximums . . . . .                      | 10°,99              |
| Température minimum le 4. . . . .         | -9°,1               |
| — maximum le 10 . . . . .                 | 20°,7               |
| Pluie totale . . . . .                    | 11 <sup>mm</sup> ,3 |
| Moyenne par jour. . . . .                 | 0 <sup>mm</sup> ,40 |
| Nombre des jours de pluie. . . . .        | 5                   |
| Pluie maximum en France: à Toulouse le 6. | 70 <sup>mm</sup>    |
| — en Europe: à Riga le 5. . . . .         | 70 <sup>mm</sup>    |

La température la plus basse a été observée dans les stations météorologiques françaises au mont Mourier le 4 et était de - 18°; elle s'est abaissée à - 37° à Haparanda le 3 et le 4.

La température la plus haute a été enregistrée en France à Biarritz le 10 et le 11, et était de 25°; en Europe et en Algérie, elle a atteint 32° à Oran le 6.

NOTA. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 3°,3 de cette période. — On remarquera le maximum 20°,7 du 10 février, probablement unique dans les Annales de la météorologie parisienne.

L. B.