

**Bulletin météorologique du 27 février au 5 mars 1893.**

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

| DATES.   | BAROMÈTRE<br>à 1 heure<br>DU SOIR.<br>(Alt. 49 <sup>m</sup> ,30). | TEMPÉRATURE |         |         | VENT.<br>FORCE<br>de 0 à 9. | PLUIE.<br>(Millimètres.) | ÉTAT DU CIEL<br>à<br>1 HEURE DU SOIR.      | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE                     |   |
|----------|---|-------------|---------|---------|-----------------------------|--------------------------|--|---|---|
|          |   | MOYENNE     | MINIMA. | MAXIMA. |                             |                          |  | MINIMA.   | MAXIMA.   |
| ◀ 27     | 746 <sup>mm</sup> ,53   | 8°,9        | 4°,5    | 11°,3   | S.-S.-W. 5                  | 1,0                      | Cumulo-stratus S.-W.                       | —12° Pic du Midi; —20° Moscou, Haparanda.           | 19° Croisette; 24° Laghouat, Palerme; 21° Alger.  |
| ♂ 28     | 754 <sup>mm</sup> ,13   | 7°,4        | 6°,4    | 12°,2   | W. 2                        | 4,4                      | Alto-cumulus et cumulus à l'W.             | —13° Pic du Midi; —20° Haparanda; —11° Arkangel.    | 16° Perpignan; 23° Laghouat, Palerme; 22° Oran.   |
| ♀ 1      | 756 <sup>mm</sup> ,44   | 8°,7        | 3°,6    | 13°,1   | S.-S.-W. 5                  | 1,5                      | Alto-stratus S. 1/4 W.; atmosphère claire. | —10° Pic du Midi; —18° Haparanda; —11° Pétersbourg. | 18° Croisette; 23° San Fernando; 22° Laghouat.    |
| ℤ 2 P.L. | 762 <sup>mm</sup> ,29   | 9°,7        | 6°,5    | 13°,7   | S.-W. 3                     | 0,0                      | Cumulo-stratus à l'W.                      | —2° Briançon; —20° Uléaborg; —18° Hernosand.        | 22° Perpignan; 25° San Fernando; 22° Alger.       |
| ♂ 3      | 766 <sup>mm</sup> ,08   | 9°,8        | 8°,3    | 12°,5   | N.-E. 2                     | 3,2                      | Cumulus N.-N.-E.; horizon brumeux.         | —6° Pic du Midi; —21° Arkangel; —18° Hernosand.     | 23° Cap Béarn; 24° Laghouat; 23° la Calle, Porto. |
| ♃ 4      | 763 <sup>mm</sup> ,93   | 6°,8        | 1°,9    | 12°,9   | S. 1                        | 0,0                      | Cirrus W.-S.-W.                            | —4° Briançon; —25° Haparanda, Saint Pétersbourg.    | 21° Perpignan; 25° Sfax; 23° Alger, la Calle.     |
| ☉ 5      | 764 <sup>mm</sup> ,27   | 9°,1        | 2°,0    | 13°,4   | N.-N. W. 2                  | 0,0                      | Cirrus N.-N.-W.                            | —5° Briançon; —27° Haparanda; —24° Arkangel.        | 21° Cap Béarn; 25° Laghouat; 21° Oran, 20° Tunis. |
| MOYENNE. | 759 <sup>mm</sup> ,10   | 8°,63       | 4°,74   | 12°,73  | TOTAL...                    | 10,1                     |  |   |   |

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 4°,4 de cette période. Les pluies ont été parfois assez abondantes sur nos côtes; voici les principales chutes d'eau observées : 31<sup>mm</sup> à Charleville le 27; 30<sup>mm</sup> à Saint-Mathieu, 20 à Lésina le 28 février; 72<sup>mm</sup> à Charleville, 26 à Biarritz le 1<sup>er</sup> mars; 91<sup>mm</sup> à Pesaro le 2.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercury* est visible après le coucher du Soleil et passe au méridien le 12 à 1<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> 30<sup>s</sup> du soir. *Vénus*, noyée dans les rayons du Soleil, arrive à sa plus grande hauteur au-dessus de l'horizon à 11<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> 30<sup>s</sup> du matin. *Mars* et *Jupiter*, visibles au commencement de la nuit, atteignent leur point culminant à 3<sup>h</sup> 44<sup>m</sup> 48<sup>s</sup> et 2<sup>h</sup> 20<sup>m</sup> 21<sup>s</sup> du soir. *Saturne*, qui éclaire presque toute la nuit, passe au méridien à 1<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> 18<sup>s</sup> du matin. — Le 14, *Mercury* sera en conjonction avec  $\delta$  Poissons et aura sa plus grande élongation (ou sera à sa plus grande distance du Soleil). Le 16, *Vénus* sera en conjonction avec la Lune. — D. Q. le 10; N. L. le 18.

RÉSUMÉ DU MOIS DE FÉVRIER 1893.

*Baromètre* (altitude, 49<sup>m</sup>,30).

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Moyenne barométrique à 1 heure du soir. | 753 <sup>mm</sup> ,99 |
| Minimum barométrique, le 21 . . . . .   | 728 <sup>mm</sup> ,93 |
| Maximum — le 6. . . . .                 | 769 <sup>mm</sup> ,68 |

*Thermomètre.*

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Température moyenne. . . . .        | 6°,09               |
| Moyenne des minima . . . . .        | 2°,83               |
| — maxima . . . . .                  | 9°,53               |
| Température minima, le 6. . . . .   | — 5°,3              |
| — maxima, le 15 . . . . .           | 14°,6               |
| Pluie totale. . . . .               | 56 <sup>mm</sup> ,1 |
| Moyenne par jour. . . . .           | 2 <sup>mm</sup> ,00 |
| Nombre des jours de pluie . . . . . | 20                  |

La température la plus basse en France a été observée au Pic du Midi le 9, le 22 et le 23, et était de —14°; dans le reste de l'Europe et en Algérie, à Arkangel, le 10, elle était de —40°.

La température la plus élevée a été notée en France à Biarritz le 18, à Perpignan le 26, et était de 21°; dans le reste de l'Europe et en Algérie, à la Calle le 16, elle était de 30°.

NOTA. — La température moyenne du mois de février 1893 est bien supérieure à la normale corrigée 3°,3 de cette période. — Le minimum barométrique 728<sup>mm</sup>,93, observé le 21 à 1<sup>h</sup> du soir, est très faible. L. B.