

Bulletin météorologique du 19 au 25 Décembre 1903

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

| DATES | BAROMÈTRE A MIDI | TEMPÉRATURE | | | VENT FORCE de 0 à 9 | PLUIE (Millim.) | ÉTAT DU CIEL A MIDI | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE | |
|-----------|-----------------------|-------------|---------|---------|---------------------------|--------------------|---------------------------|---|--|
| | | MOYENNE | MINIMUM | MAXIMUM | | | | | |
| | | | | | | | | MINIMUMS | MAXIMUMS |
| 5 19 | 756 ^{mm} ,2 | 0°,5 | -1°,9 | 0°,4 | E. S. E. 3. | 0,0 | Indistinct | -10° P.M.; -17° Charkow; -14° Haparanda; -13° St-Peters. | 15° Marseille, Croisette; 20° Funchal; 19° Biskra, Horta. |
| ☉ 20 | 760 ^{mm} ,1 | 2°,5 | 0°,2 | 4°,4 | E. 2 | 0,5 | Nuageux | -9° P.M.; -21° Kuopio; -20° Hapar.; -17° Charkow, Uléaborg; | 17° Croisette; 19° Horta, Sfax, Biskra; 18° Palerme. |
| ☾ 21 | 766 ^{mm} ,9 | 4°,6 | 2°,3 | 9°,1 | S. E. 0 | 0,0 | Nuageux | -10° P. du M.; -17° Charkow; -16° Arkangel, St-Petersbourg. | 19° Croisette, Biskra, Alger; 18° Horta; 17° Sfax, |
| ♂ 22 | 767 ^{mm} ,8 | 0°,2 | -0°,1 | 2°,5 | S. E. 2 | 0,0 | Brumeux | -9° M ^l M.; -16° St-Pét., Moscou, Charkow; -13° Haparanda. | 17° Croisette, Nemours, Malte, Alicante; 20° Biskra. |
| ♀ 23 | 758 ^{mm} ,8 | -0°,8 | -1°,6 | -0°,1 | E. 2. | 0,0 | Nuageux | -11° M ^l Moun., Kiew, Charkow; -10° St-Petersbourg. | 15° Sicié; 21° Biskra; 17° Nemours; 16° La Calle, Oran. |
| ☾ 24 | 756 ^{mm} ,6 | -0°,6 | -1°,9 | 1°,1 | S. 2. | 0,0 | Beau | -12° M ^l Moun., P. du M.; -14° Nicolaïeff; -8° Odessa, Moscou. | 12° Brest, 18° Palerme; 17° Horta, Funchal; 16° Oran, Sfax. |
| ♀ 25 | 758 ^{mm} ,6 | 0°,2 | -1°,1 | 1°,4 | S. 0. | 0,0 | Brumeux | -13° P. M., Varsovie; -17° Kiew; -12° M ^l Monn.; -11° Riga. | 12° Croisette, Sicié; 21° Biskra; 18° La Calle, Alicante; 17° Horta. |
| MOYENNES. | 760 ^{mm} ,71 | 0°,80 | -0°,59 | 2°,69 | TOTAL | 0,5 | | | |

REMARQUES. — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 109 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 76^{mm} à Nemours, 44^{mm} au Mont Aigoual, 31^{mm} à Perpignan, 28^{mm} au Cap Béarn, le 19; 23^{mm} à Nemours le 20; 36^{mm} à Oran, 30^{mm} à Sfax, 24^{mm} à Blacksod-Point, 21^{mm} à Bodo le 21; 51^{mm} à Malte, 29^{mm} à Palerme le 22; 25^{mm} à Ouessant, 31^{mm} à Athènes le 23; 40^{mm} à Cette, 31^{mm} à Rome le 24; 29^{mm} à Rome, 21^{mm} à Breslau le 25. — Neige au Mont Aigoual et Monnier le 19; au Mont Aigoual le 23; à Nancy et à Besançon le 24; dans l'E. le 25.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — La planète *Mercury*, visible à l'W. après le coucher du Soleil, passe au méridien le 2 janvier à 1^h 27^m 8^s du soir. — L'éclatante *Vénus*, *Lucifer* ou l'*Etoile du Matin*, brille à l'E. avant le lever du Soleil, et atteint son

point culminant à 8^h 58^m 1^s du matin. — Le rouge *Mars* et le pâle *Saturne* éclairent le couchant pendant les premières heures de la nuit et arrivent à leur plus grande hauteur à 2^h 24^m 36^s et 2^h 0^m 2^s du soir. — L'étrincelant *Jupiter* illumine pendant le premier tiers de la nuit la constellation du *Verseau* au S. W. du *Carré de Pégase*, et passe au méridien à 4^h 31^m 18^s du soir. — Passage du Soleil au périhélie ou au point de son orbite le plus rapproché de la terre le 3 janvier; nous aurons cependant à cette époque un froid assez vif en raison de la grande longueur de la nuit, de la faible durée du jour et de l'obliquité des rayons solaires. — La planète *Mercury* passera par son nœud ascendant le 6 et sera stationnaire au milieu des constellations le 8. — Grande marée de coefficient 1,05 le 4 P. L. le 3.