

**Bulletin météorologique du 20 au 26 juillet 1891.**

(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>(Millimètres.) | ÉTAT DU CIEL<br>à<br>1 HEURE DU SOIR.           | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE                       |   |
|------------|------------------------------------|-------------|---------|---------|-----------------------------|--------------------------|---|---|---|
|            |                                    | MOYENNE     | MINIMA. | MAXIMA. |                             |                          |   | MINIMA.   | MAXIMA.   |
| ☾ 20       | 762 <sup>mm</sup> ,75              | 16°,7       | 11°,3   | 21°,8   | S.-W. 2                     | 0,0                      | Alto-cumulo-str. à l'W.;<br>cumulus W.-S.-W.    | 3° au Pic du Midi; 6° Ser-<br>vance; 7° Puy de Dôme.  | 41° Laghouat; 36° Cap<br>Béarn, Madrid; 34° Brindisi.   |
| ♂ 21 P. L. | 760 <sup>mm</sup> ,10              | 17°,2       | 13°,1   | 22°,5   | S. 2                        | 0,2                      | Peu distinct;<br>cumulus au S.-W.               | 5° Pic du Midi, mont Ven-<br>toux; 7° Puy de Dôme.    | 41° Cap Béarn; 39° La-<br>ghouat; 34° San Fernando.     |
| ♀ 22       | 757 <sup>mm</sup> ,76              | 16°,4       | 14°,6   | 21°,7   | W.-S.-W.2                   | 0,9                      | Cumulus et alto-<br>cumulus W.-S.-W.            | 5° au Pic du Midi; 8° mont<br>Ventoux, Puy de Dôme.   | 46° Biskra; 41° Cap Béarn;<br>43° Laghouat; 38° Madrid. |
| ☼ 23       | 759 <sup>mm</sup> ,27              | 14°,3       | 9°,2    | 21°,5   | W.-S.-W.2                   | 1,3                      | Cum. et alto-cum. W.;<br>atmosph. assez claire. | 4° au Pic du Midi; 6° Ser-<br>vance, Puy de Dôme.     | 37° Madrid; 36° Aumale,<br>Biskra, Alger; 34° la Cal.o. |
| ♁ 24       | 761 <sup>mm</sup> ,85              | 15°,8       | 10°,6   | 20°,7   | N.-W. 1                     | 0,0                      | Brumeux; cumulo-<br>stratus W.-N.-W.            | — 3° Pic du Midi; 3° mont<br>Ventoux; 4° Puy de Dôme. | 38° Laghouat; 35° la Calle,<br>Tunis, Sfax, Cap Béarn.  |
| ♃ 25       | 763 <sup>mm</sup> ,12              | 16°,7       | 13°,9   | 21°,3   | N.-W. 2                     | 0,0                      | Cumulo-stratus N.-W.                            | 3° au Pic du Midi; 5° mont<br>Ventoux, Puy de Dôme.   | 39° Biskra; 38° Sfax;<br>37° Cap Béarn; 35° Madrid.     |
| ♄ 26       | 759 <sup>mm</sup> ,30              | 19°,6       | 11°,6   | 26°,5   | N. 0                        | 0,0                      | Cumulus S.-S.-W.;<br>horizon brumeux.           | 6° Servance; 7° Briançon;<br>8° au Pic du Midi.       | 38° Madrid; 37° Biskra,<br>Cap Béarn, Biarritz.         |
| MOYENNE.   | 760 <sup>mm</sup> ,59              | 16°,67      | 12°,04  | 22°,29  | TOTAL ...                   | 2,4                      |   |   |   |

REMARQUES. — La température moyenne est au-dessous de la normale corrigée 17°,6 de cette période. Voici les principaux orages : le 21, à Paris, Cracovie et dans le nord de l'Allemagne; le 22, à Lyon et en Allemagne; le 24, à Laghouat; le 25, à Sarajevo (Autriche); le 26, à Chassiron, Ile d'Aix, Biarritz, la Coubre, Nantes, Rochefort, Clermont, Bordeaux. Siroco à la Calle le 23; bourrasque le 24.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Mercure est une étoile du soir qui se couche près d'une heure après le Soleil et sera probablement visible par un temps clair; il passe au méridien le 2 août, à 1<sup>h</sup>38<sup>m</sup>13<sup>s</sup> du soir. Vénus, encore visible le matin avant le lever du Soleil, atteint

son point culminant à 11<sup>h</sup>13<sup>m</sup>42<sup>s</sup> du matin. Mars, perdu dans les rayons du Soleil, arrive à sa plus grande hauteur à 0<sup>h</sup>3<sup>m</sup>12<sup>s</sup>. Jupiter, qui se lève vers 9<sup>h</sup> du soir et est le roi de la nuit, passe au méridien à 2<sup>h</sup>32<sup>m</sup>43<sup>s</sup> du matin. Saturne reste une étoile du soir, visible au commencement de la nuit dans le Lion; il atteint son point culminant à 2<sup>h</sup>25<sup>m</sup>43<sup>s</sup> du soir. — La Lune est en conjonction, le 3, avec Vénus, le 4 avec Mars. Mercure, qui passe par son nœud descendant le 4, est en conjonction avec la Lune ainsi que Saturne le 6. — D. Q. le 28 juillet; N. L. le 4 août.