

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 15 AU JEUDI 21 JUILLET 1910.

**I. — Vent et état de la mer à 7<sup>h</sup> du matin en France.  
Pluies et neiges tombées dans les vingt-quatre  
heures avant 7<sup>h</sup> du matin en Europe et en France.**

*Le vendredi 15 juillet.* — Le vent est modéré d'entre Nord et Est sur les côtes françaises de la Manche, faible des régions Ouest en Gascogne et de directions variables en Provence. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Est de l'Europe; en France, où des orages ont éclaté dans l'Ouest, on a recueilli 13<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 21 à Lorient, 6 à Nantes et à Bordeaux, 2 à Brest.

*Le samedi 16 juillet.* — Le vent est modéré d'entre Est et Nord sur les côtes françaises de la Manche, faible des régions Est sur celles de l'Océan, de directions variables en Provence. La mer est houleuse ou agitée sur la Manche, belle ailleurs. On signale des pluies dans le Nord et l'Est du Continent; en France, des orages ont donné 26<sup>mm</sup> d'eau au Havre,

19 au Puy-de-Dôme, 12 à l'île d'Ouessant, 9 à Limoges, 2 à Lorient.

**Le dimanche 17 juillet.** — Le vent est modéré ou assez fort d'entre Nord et Est sur la Manche, faible et variable sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer, houleuse au Pas de Calais et à Cherbourg, est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe, sur la Finlande et l'Autriche; en France, de nombreux orages ont éclaté, dans le Nord; on a recueilli 22<sup>mm</sup> d'eau à Lorient, 19 à Nantes, 16 à Boulogne-sur-Mer, 6 à Brest, 5 à Paris, 2 à Toulouse.

**Le lundi 18 juillet.** — Le vent est assez fort du Nord-Est, avec mer agitée, au Cotentin, modéré d'entre Sud et Ouest avec mer peu agitée, sur l'Océan; faible et variable, avec mer belle, sur la Méditerranée. Des pluies sont tombées dans quelques stations de l'Est du Continent; en France, elles ont été importantes dans la moitié Nord; on a recueilli 35<sup>mm</sup> d'eau à Lorient, 14 à Boulogne, 10 à Brest et à Belfort, 2 à Biarritz, des orages ont éclaté le 17 à Belfort, Besançon et Servance.

**Le mardi 19 juillet.** — Le vent souffle des régions Nord, assez fort, avec mer agitée, au Pas de Calais, faible sur la Manche, l'Océan et la Méditerranée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 10<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 7 à Besançon, 3 à Nancy, Nantes, Bordeaux, 1 à Paris.

**Le mercredi 20 juillet.** — Le vent est modéré de l'Ouest sur la Manche, du Nord-Ouest en Provence; il est faible du Nord-Ouest sur l'Océan. La mer est agitée au Pas de Calais, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 20<sup>mm</sup> d'eau à Besançon, 9 à Nancy, 4 à Limoges, 2 à Brest 1 à Cherbourg.

**Le jeudi 21 juillet.** — Le vent souffle du Sud-Ouest, fort, avec mer houleuse, sur les côtes françaises de la Manche, modéré, avec mer belle, dans le golfe de Gascogne, faible d'entre Nord et Ouest en Provence où la mer est belle. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 2<sup>mm</sup> d'eau à Brest et à Boulogne-sur-Mer, 1 à Cherbourg et à Nantes.

**I. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe**  
(DU VENDREDI 15 AU JEUDI 21 JUILLET 1910)

| DATES        | OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3 |   |  |                       |  |                                       |                             | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE |                        |  |   |
|--------------|--|---|--|-----------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------|---|------------------------|--|---|
|              | TEMPÉRATURE  |   |  |                       | PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> , 3) | HUMIDITÉ relative A MIDI (de 0 à 100) | HUMIDITÉ A MIDI (de 0 à 10) | DIRECTION et FORCE du VENT A MIDI (force de 0 à 9)      | PLUIE TOTALE (Millim.) | MINIMUMS   | MAXIMUMS  |
|              | MINIMUM  | MAXIMUM   | Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu. | TEMPÉRATURES NORMALES |  |                                       |                             |   |                        |  |   |
| Vendredi 15. | 13 <sup>o</sup> ,0<br>à<br>4h.10 <sup>m</sup>                          | 27 <sup>o</sup> ,6<br>à<br>14h.05 <sup>m</sup>  | 19 <sup>o</sup> ,8   | 18 <sup>o</sup> ,2    | 753 <sup>mm</sup> ,2                                     | 57                                    | 4                           | E. 2  | 0,0                    | 2 <sup>o</sup> 0 Pic du Midi ;<br>17 <sup>o</sup> Aumale ;<br>4 <sup>o</sup> Haparanda.                | 30 <sup>o</sup> 0 Gap ;<br>46 <sup>o</sup> Laghouat ;<br>35 <sup>o</sup> Malaga.                                    |
| Samedi 16..  | 15 <sup>o</sup> ,5<br>à<br>5 h. 0 <sup>m</sup>                         | 27 <sup>o</sup> ,5<br>à<br>14h.05 <sup>m</sup>  | 20 <sup>o</sup> ,7   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 752 <sup>mm</sup> 0                                      | 57                                    | 4                           | E N E. 2  | 0,2                    | 1 <sup>o</sup> 1 Pic du Midi ;<br>18 <sup>o</sup> Nemours ; *<br>4 <sup>o</sup> Haparanda ;<br>Vardoe. | 29 <sup>o</sup> Nancy, Toulouse<br>44 <sup>o</sup> Biskra ; *<br>31 <sup>o</sup> 0 Malte.                           |
| Dimanche 17  | 15 <sup>o</sup> ,5<br>à<br>24 h.                                       | 26 <sup>o</sup> ,1<br>à<br>13 h.30 <sup>m</sup> | 20 <sup>o</sup> ,2   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 751 <sup>mm</sup> ,8                                     | 54                                    | 5                           | S S W. 3  | 3,4                    | 0 <sup>o</sup> 9 Pic du Midi ;<br>15 <sup>o</sup> Aumale ;<br>3 <sup>o</sup> Vardoe.                   | 31 <sup>o</sup> Gap ;<br>36 <sup>o</sup> Tunis ; *<br>34 <sup>o</sup> Athènes.                                      |
| Lundi 18...  | 14 <sup>o</sup> ,3<br>à<br>3h.15 <sup>m</sup>                          | 22 <sup>o</sup> ,6<br>à<br>9h.15 <sup>m</sup>   | 18 <sup>o</sup> ,2   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 754 <sup>mm</sup> 2                                      | 74                                    | 10                          | S S W. 3  | 0,2                    | 1 <sup>o</sup> 8 Pic du Midi ;<br>17 <sup>o</sup> Aumale ;<br>3 <sup>o</sup> Haparanda.                | 30 <sup>o</sup> Cap Béar ;<br>Croisette ;<br>40 <sup>o</sup> Biskra ;<br>32 <sup>o</sup> Budapest, Athènes, Patras. |
| Mardi 19...  | 12 <sup>o</sup> ,9<br>à<br>24 h.                                       | 19 <sup>o</sup> ,0<br>à<br>14h.15 <sup>m</sup>  | 16 <sup>o</sup> ,3   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 758 <sup>mm</sup> 7                                      | 86                                    | 10                          | W N W. 2  | 0,3                    | 2 <sup>o</sup> 4 Pic du Midi ;<br>15 <sup>o</sup> Aumale ;<br>3 <sup>o</sup> Vardoc.                   | 31 <sup>o</sup> Nice (Observ.) ;<br>49 <sup>o</sup> Biskra ; *<br>33 <sup>o</sup> 3 Pesaro.                         |
| Mercredi 20. | 12 <sup>o</sup> ,7<br>à<br>0h.45 <sup>m</sup>                          | 20 <sup>o</sup> ,2<br>à<br>13h.25 <sup>m</sup>  | 16 <sup>o</sup> ,4   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 759 <sup>mm</sup> ,1                                     | 66                                    | 10                          | W S W. 2  | 0,0                    | 3 <sup>o</sup> 2 Mt. Aloumier ;<br>17 <sup>o</sup> Aumale ;<br>3 <sup>o</sup> Vardoe.                  | 29 <sup>o</sup> Marseille ;<br>46 <sup>o</sup> Biskra ;<br>36 <sup>o</sup> Madrid..                                 |
| Jeudi 21.... | 15 <sup>o</sup> ,7<br>à<br>6h.30 <sup>m</sup>                          | 22 <sup>o</sup> ,4<br>à<br>?                    | 18 <sup>o</sup> ,0   | 18 <sup>o</sup> ,3    | 756 <sup>mm</sup> ,2                                     | 71                                    | 10                          | S W. 4  | 0,0                    | 9 <sup>o</sup> 0 Mt. Mounier ;<br>1 <sup>o</sup> Tunis ;<br>4 <sup>o</sup> Kuopio.                     | 31 <sup>o</sup> 0 Gap ;<br>43 <sup>o</sup> Aumale, Biskra ;<br>39 <sup>o</sup> Madrid.                              |
| MOYENNES ... | 14 <sup>o</sup> .26  | 23 <sup>o</sup> .63                             | 18 <sup>o</sup> .64  | 18 <sup>o</sup> .29   | 753 <sup>mm</sup> .03                                    |                                       |                             | TOTAL.....  | 5,0                    |  |   |

Nota : Les noms sont marqués d'un astérisque \*, lorsqu'il existe de nombreuses lacunes dans les tableaux des températures extrêmes.