

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 6 AU JEUDI 12 SEPTEMBRE 1907.

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

## 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 6 septembre.* — Le vent est faible sur toutes les côtes françaises. Il souffle d'entre Sud et Ouest sur la Manche et en Bretagne, des régions Nord en Provence. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 10<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 3 à Dunkerque, 2 à Brest, 1 à Limoges.

*Le samedi 7 septembre.* — Le vent est faible partout en France. Il souffle d'entre Est et Nord sur les côtes de Bretagne et en Gascogne, des régions Nord en Provence. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur la Scandinavie, les Pays-Bas et l'Allemagne. En France, on ne signale que de faibles averses dans l'Ouest.

*Le dimanche 8 septembre.* — Le vent est faible des régions Est sur toutes les côtes françaises et la mer est partout belle. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe. En France, le temps a été beau.

*Le lundi 9 septembre.* — Le vent est resté faible des régions Est avec mer belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur le Nord du Continent. En France, le temps est resté beau.

*Le mardi 10 septembre.* — Le vent continue à rester faible des régions Est et la mer à rester belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées dans l'extrême Nord de l'Europe et aucune pluie n'a été signalée en France.

*Le mercredi 11 septembre.* — Même temps que la veille; vent faible des régions Est partout en France, avec mer belle sur toutes les côtes; pluies sur le Nord de l'Europe, en Norvège, en Finlande et pluies en France, à Paris, Clermont, Lyon, Grenoble, Chambéry.

*Le jeudi 12 septembre.* — Le vent est faible des régions Est sur toutes les côtes françaises. La mer est légèrement agitée sur la Méditerranée; elle est belle ailleurs. Des pluies sont tombées dans quelques stations de l'extrême Nord du Continent. En France, on a recueilli 23<sup>mm</sup> d'eau à Besançon, 1 à Paris, Marseille, Belfort et Nancy.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe  
(DU VENDREDI 6 AU JEUDI 12 SEPTEMBRE 1907).

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 m 3							TEMPÉRATURE EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50m,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBULOSITÉ 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	MOYENNE des ob- serva- tions de 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 heu.	TEMPÉ- RATURE nor- male							
Vendredi 6..	13° 0 à minuit	21° 4 à 4h. 15s	17° 3	15° 8	763 <sup>mm</sup> ,5	69	10	S. W. 2	0,0	6° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Haparanda; Herosand; Uléaborg.	35° Cap Béarn, 33° Laghouat; 33° Madrid.
Samedi 7....	10° 2 à 5h. 30m	25° 3 à 1h. 40s	18° 0	15° 7	763 <sup>mm</sup> ,5	54	1	E. 2	0,0	5° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Tunis; Hermanstadt; Uléaborg;	36° Cap Béarn; 30° Tunis; 35° Bilbao.
Dimanche 8.	12° 0 à 5h. 45m	28° 0 à 1h. 45s	20° 0	15° 5	766 <sup>mm</sup> ,0	52	0	E. N. E. 3	0,0	4° Pic du Midi; (2.859 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Bodo.	35° Ile d'Aix; 30° Aumale; Alger; 33° Madrid.
Lundi 9.....	14° 2 à minuit	26° 6 à 1h. 30s	19° 4	15° 4	766 <sup>mm</sup> ,4	61	0	N. E. 3	0,0	3° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Haparanda.	35° Cap Béarn; Classiron; 31° Aumale; 36° Madrid.
Mardi 10....	11° 0 à 6h. 05	23° 6 à 1h. 30s	16° 8	15° 3	763 <sup>mm</sup> ,3	53	0	N. E. 3	0,0	3° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Kuopio; Bodo.	35° Ile d'Aix; 35° Laghouat; 36° Madrid.
Mercredi 11.	11° 1 à 5h. 45m	24° 3 à 2h. 03s	16° 5	15° 2	761 <sup>mm</sup> ,7	64	0	E. N. E. 2	2,1	0° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Uléaborg.	34° Cap Béarn; 33° Laghouat; 34° Madrid.
Jeudi 12....	11° 4 à 5h. 30m	24° 5 à 2h. 05s	16° 4	15° 1	761 <sup>mm</sup> ,3	66	0	N. N. W. 1	0,0	-0° Mont Mounier; (2.740 <sup>m</sup> alt.) Aumale; Uléaborg.	33° Cap Béarn 32° Laghouat; 34° Madrid.
MOYENNES ...	14° 8	24° 8	17° 8	15° 4	764 <sup>mm</sup> ,0			TOTAL.....	2,1		

Quelques remarques relatives au mois d'août 1907  
(Observatoire de Paris, Parc Saint-Maur)

— La pression barométrique (moyenne des 31 moyennes des observations journalières de 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 heures), a été égale à 759<sup>mm</sup>64; cette valeur est supérieure à la normale de 1<sup>mm</sup>94. Le minimum absolu, 750<sup>mm</sup>3, s'est produit le 5 à 17 heures; le maximum absolu, 767<sup>mm</sup>8, a eu lieu le 21 à 23 heures. L'écart entre les deux a été de 17<sup>mm</sup>5.

— La température moyenne du mois d'août (17°4) dépasse la température moyenne du mois de juillet (16°3) du 1°1; normalement, la température moyenne normale d'août devrait être inférieure à celle de juillet de 0°6. Il y a donc eu cette année exception à la règle, puisque le mois d'août a été plus chaud que le mois de juillet. Cette exception n'est d'ailleurs pas rare; depuis 1874, on a rencontré douze mois d'août ayant une température supérieure à celle du mois précédent. Dans le commencement de la saison chaude de cette année la température maximum ne s'est élevée au-dessus de 30°

que les 4 et 5 août; le maximum absolu a été de 33° le 4 août à 2 h. 15 du soir; cette particularité est plutôt rare, car on observe souvent en juin et quelquefois en mai des températures qui atteignent et dépassent 30°. Dans les 34 années d'observations du Parc Saint-Maur, il se trouve cependant deux années, en 1878 et en 1891, où le thermomètre n'a pas atteint une seule fois 30°, et en 1844, à Paris, la température n'a jamais dépassé 23°3.

— Il a plu pendant 14 h. 5 et la quantité de pluie tombée, 35<sup>mm</sup>2, a été inférieure à la normale, 54<sup>mm</sup>4 de 19<sup>mm</sup>2. La plus grande partie de cette pluie est tombée pendant un orage particulièrement violent, qui a éclaté le 29 août et a duré de 2 h. 50 à 6 h. 35 et de 14 h. 55 à 15 h. 20.

— La nébulosité moyenne a atteint 4,77 et l'insolation a duré 247 h. 6, alors qu'elle aurait pu se produire pendant 442 heures, si aucun nuage n'avait obscurci le soleil.

— On a suivi 12 taches ou groupes de taches solaires en 50 jours d'observation.

— On n'a plus vu de martinets après le 4.