

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 2 AOUT AU JEUDI 8 AOUT 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 2 août.* — Le vent est faible sur toutes les côtes françaises; il souffle des régions Est en Bretagne et sur l'Océan, des régions Nord en Provence. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord-Est de l'Europe. En France, le beau temps a persisté.

*Le samedi 3 août.* — Le vent est modéré du Sud-Ouest sur la Manche; il est très faible et souffle de directions variables sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur les Nord-Ouest du continent; en France il pleut sur le littoral de la Manche.

*Le dimanche 4 août.* — Le vent est faible des régions Sud sur la Manche et la Bretagne, il souffle de l'Est en Gascogne et sur la Provence. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur les Iles Britanniques et dans quelques stations des pays du Nord. En France, on a recueilli 1<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg.

*Le lundi 5 août.* — Le vent est faible et souffle de directions variables sur la Manche et la Provence; il souffle de l'Ouest sur les côtes de l'Océan. La mer est houleuse à Ouessant, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées dans quelques stations du Nord et de l'Est de l'Europe. En France, des orages ont éclaté à Bordeaux et à Perpignan.

*Le mardi 6 août.* — Le vent est modéré de l'Ouest sur la Manche et la Bretagne, faible du Nord-Ouest sur les côtes françaises de l'Océan. La mer est houleuse à Brest. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Nord-Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 5<sup>mm</sup> d'eau à Dunkerque, 2 à Nancy et au Mans, 1 à Paris et à Nantes.

*Le mercredi 7 août.* — Le vent est assez fort de l'Ouest sur la Manche, faible en Bretagne; il souffle de directions variables sur la Méditerranée, La mer est houleuse au Pas-de-Calais. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Centre du continent; en France, on a recueilli 3<sup>mm</sup> d'eau à Paris et à Lyon, 1 à Brest et à Biarritz; un orage a éclaté à Clermont.

*Le jeudi 8 août.* — Le vent est assez fort du Sud-Ouest avec mer agitée sur la Manche, il est faible du Nord sur les côtes françaises de l'Océan, de l'Est sur la Méditerranée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Est du continent; en France, le temps a été généralement beau.

## II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.

(DU VENDREDI 2 AOUT AU JEUDI 8 AOUT 1907).

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 = 3								TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE		
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,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 2..	8°2 à 4h. 30m	23°6 à 1h. 55s	16°4	18°2	761 <sup>mm</sup> ,9	39	0	E. S. E. 1	0,0	6°6 Mont-Ventoux; 19° Aumale; 7° { Bodo Skudesnoes; Haparanda.	32° Cette; 42° Laghouat; 37° Barcelonc.
Samedi 3...	13°5 à 1h. 0m	29°7 à 1h. 55s	20°5	18°2	759 <sup>mm</sup> ,3	33	1	W. S. W. 2	0,0	6°7 Mont-Mounier; 18° Aumale; 8° Haparanda.	34° Cette; 43° Laghouat; 41° Madrid.
Dimanche 4.	12°4 à 4h. 30m	33°0 à 2h. 15s	23°4	18°2	756 <sup>mm</sup> ,6	27	0	S. 2	0,0	6°0 Pic du Midi; 18° Aumale; 4° Haparanda.	35°4 { Limoges, Lyon; 46° Laghouat; 41° Madrid.
Lundi 5....	13°4 à 5h. 30m	31°7 à 4h. 40s	22°6	18°2	753 <sup>mm</sup> ,9	53	6	E. N. E. 1	0,1	9°0 Mont-Mounier; 19° Aumale; 4° Haparanda.	38°5 Clermont; 41° Aumale; 37° Madrid.
Mardi 6....	10°9 à minuit	23°7 à 1h. 50s	17°0	18°1	757 <sup>mm</sup> ,6	53	7	W. S. W. 2	4,4	8°0 { Servance; Mt-Ventoux; 20° { Nemours; Oran; 7° Kuopio,	35° Iles Sanguinaires; 40° { Alger, Aumale; Laghouat; 36° Madrid.
Mercredi 7..	10°0 à 3h. 55m	22°5 à 1h. 37s	15°5	18°1	762 <sup>mm</sup> ,3	48	7	W. 2	0,0	6°0 Servance; 21° { Nemours; Oran; 8° Christiansund.	36° Iles Sanguinaires; 30° Laghouat; 38° Madrid.
Jeudi 8.....	7°1 à 4h. 50m	25°4 à 2 h. 10s	15°5	18°1	763 <sup>mm</sup> ,9	41	0	W. S. W. 2	0,0	7°0 Servance; 16° Sfax; 7° Christiansund.	34° Cette; 41° Laghouat; 36°4 Florence.
MOYENNES..	11°1	27°1	18°7	18°2	759 <sup>mm</sup> ,3	TOTAL.....			4,5		

### Quelques remarques relatives au mois de juillet 1907.

(Observations 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>,19. Le minimum absolu a été de 749<sup>mm</sup>,3 le 1<sup>er</sup> à 3 h. 50 m.; le maximum absolu a été de 769<sup>mm</sup>,0 le 11 à 11 h. 45 s. L'écart entre les deux est de 19<sup>mm</sup>,7.

La température moyenne (16° 3) s'est trouvée inférieure de 1°9 à la normale (18°2). Le maximum absolu (29°2) n'atteint pas 30°; le thermomètre est descendu neuf fois au-dessous de 10° et pour la première fois depuis la fondation de l'Observatoire du Parc Saint Maur, c'est-à-dire depuis 34 ans, on a

noté un minimum absolu aussi bas que 5°6 qui s'est produit le jeudi 4 juillet à 4 heures du matin. Cinq années seulement depuis le commencement du XIX<sup>e</sup> siècle ont donné pour le mois de juillet, une température moyenne inférieure à celle que l'on a notée cette année. Ce sont : 1816, 1841, 1860. (observations faites à l'Observatoire de Paris) 1879, 1888 (observations faites au Parc Saint-Maur.)

Le total de la pluie atteint à peine la moitié de la hauteur qui tombe ordinairement en juillet; par contre, la nébulosité étant en excès, le rapport de la durée effective (229 h. 8 en 30 jours) à la durée possible de l'insolation (485 h.) n'atteint que 0,47.

On a suivi 12 taches ou groupes de taches solaires en 29 jours d'observation et noté des perturbations magnétiques assez fortes les 10-11 et 27-28 juillet.