

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 5 AU JEUDI 11 JUILLET 1907.

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

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

Le vendredi 5 juillet. — Le vent est assez fort d'entre Sud et Ouest avec mer houleuse sur la Manche et en Bretagne; il est faible des régions Est sur la Méditerranée avec mer calme. Des pluies sont tombées dans l'Ouest et le Nord de l'Europe. En France, on a recueilli 16^{mm} d'eau à Nantes, 9 à Lorient, 4 au Havre et à Dunkerque, 2 à Nancy. Un orage a éclaté à Biarritz.

Le samedi 6 juillet. — Le vent est assez modéré des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est du Nord-Ouest sur le golfe de Lion. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur la moitié Ouest de l'Europe. En France, elles ont été accompagnées de manifestations orageuses dans le Centre et dans l'Est. On a recueilli 13^{mm} d'eau à Limoges, 11 à Rochefort, 6 à Lorient, 5 à Lyon, 2 à Paris.

Le dimanche 7 juillet. — Le vent est faible d'entré Ouest et Nord sur toutes les côtes françaises. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre du Continent. En France, on signale des averses à Nantes, Cherbourg, Perpignan, Lyon et Belfort. On a recueilli 6^{mm} d'eau au Parc Saint-Maur.

Le lundi 8 juillet. — Le vent est faible d'entre Ouest et Sud sur les côtes françaises de la Manche, du Nord en Bretagne et en Vendée; il est assez fort du Nord-Ouest sur le golfe de Lion. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont signalées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 28^{mm} d'eau à Clermont, 27 à Bordeaux, 25 à Biarritz, 14 à Limoges, 9 à Toulouse.

Le mardi 9 juillet. — Le vent est assez fort d'entre Ouest et Sud sur les côtes françaises de la Manche, modéré sur celles de l'Océan; il est fort du Nord-Ouest en Provence. La mer est houleuse au Pas-de-Calais, à Marseille et dans les parages de la Corse. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 6^{mm} d'eau à Lyon, 4 à Brest, 3 à Toulouse et à Belfort, 1 à Calais.

Le mercredi 10 juillet. — Le vent est faible ou modéré des régions Ouest sur toutes les côtes françaises. La mer est agitée à Calais, belle dans les autres stations. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 8^{mm} d'eau à Calais, 6 à Dunkerque, 2 à Nantes, 0^{mm} à Paris.

Le jeudi 11 juillet. — Le vent souffle des régions Nord sur toutes les côtes françaises. Il est modéré au Pas-de-Calais où la mer est peu agitée; il est modéré sur la Méditerranée où la mer est houleuse. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le centre de l'Europe. En France, on a recueilli 15^{mm} d'eau à Dunkerque, 12 à Biarritz, 5 à Besançon, 3 à Paris.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.
(DU VENDREDI 5 AU JEUDI 11 JUILLET 1907).

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 m 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmosphérique à MIDI (alt. 50m,3)	HUMI- DITÉ relative à MIDI (de 0 à 100)	NÉBULOSITÉ à MIDI (de 0 à 10)	DIRECTION et FORCE du VENT à 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 5...	12°7 à Minuit	18°6 à 8h. 15m	14°9	17°9	758 ^{mm} ,1	80	10	W. S. W. 2	2,2	1°1 Pic du Midi; 12° Aumale; 7°2 Shields.	28° {Toulouse; Marseille; 42° Laghouat; 31° Florence.
Samedi 6...	10°2 à 3h. 10m	20°9 à 1h. 55s	13°6	17°9	760 ^{mm} ,6	56	7	S. W. 3	6,0	— 1°5 Pic du Midi; 17° {Nemours,Oran, La Calle; 7° Oxo.	28°5 Gap; 43° Laghouat; 32° Madrid.
Dimanche 7.	7°7 à 4h. 30m	20°0 à 3h. 05s	13°9	18°0	759 ^{mm} ,6	49	6	W. 2	0,0	— 6°0 Pic du Midi; 16° Aumale; 6°8 Bruxelles.	28° Iles Sanguinaires; 42° Laghouat; 31°2 Brindisi.
Lundi 8.....	7°9 à 4h. 15m	20°2 à 1h. 45s	14°1	18°0	758 ^{mm} ,2	52	7	W. N. W 3	0,0	— 6°6 Pic du Midi; 12° Aumale; 7°2 Stornoway.	26° Iles Sanguinaires; 42° Laghouat; 32°0 Cagliari;
Mardi 9.....	9°9 à 4h. 10m	19°6 à 1h. 40s	15°1	18°1	761 ^{mm} ,4	68	10	S. W. 3	0,1	— 4°0 Mont-Moumer; 12° Aumale; 4°0 Shields.	26°3 Perpignan; (obs) 43° Laghouat; 32°0 Brindisi.
Mercredi 10.	11°5 à Minuit	18°5 à 2h. 30s	14°3	18°1	763 ^{mm} ,5	67	10	W. S. W. 3	3,2	1°2 Servance; 11° Aumale; 4°4 Valencia.	28°5 Perpignan; (obs) 43° Laghouat; 35° Madrid.
Jeudi 11.....	8°5 à Minuit	19°5 à 2h. 05s	13°3	18°1	768 ^{mm} ,8	43	7	N. E. 3	0,0	1°0 Mt-Aigoual; 15° {La Calle; Aumale; 6° Bodo.	20° Cette; 38° Laghouat; 37° Madrid.
MOYENNES...	9°8	19°6	14°2	18°0	761 ^{mm} ,5	TOTAL.....			11,5		

Quelques remarques relatives au mois de juin 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 757^{mm},42. Le minimum absolu a été de 746^{mm},4 le 1^{er} à 12 h. 30 m.; le maximum absolu a été de 761^{mm},1 le 16 à 22 heures. L'écart entre les deux a été de 17^{mm},7.

— A la suite d'une erreur de transcription, dans le résumé du mois de juin, paru dans le numéro du 6 juillet, p. 32, nous avons donné 15°9 pour la température moyenne diurne du mois de juin. Celle-ci est en réalité égale à 15°1. Cette température est une des plus faibles qui aient été observées depuis 1873; elle est inférieure à la normale de 1°5. La moyenne diurne du 30 juin a été seulement de 12°6; c'est la valeur qui correspond à la température normale du 10 mai ou à celle du 29 septembre. La température maximum du 29, c'est-à-dire 15°8, a été inférieure même à la température moyenne

normale du même jour qui est de 17°6. Des maximums de 16° ne sont pas rares en juin; ainsi, on a observé 13°3 en 1880 et en 1898, mais dans les premiers jours du mois; tandis que, vers la fin du mois, on ne trouve qu'un seul maximum inférieur à celui du 29 juin 1907; c'est celui du 30 juin 1885 qui est égal à 14°7.

La quantité de pluie tombée a été de 54^{mm},2 pendant 28 h. 2, au lieu de 48^{mm},0 que nous avons marqué sur le résumé du 6 juillet, p. 32. Cela tient à une erreur du Bulletin du Bureau central qui porte 22^{mm},1 pour la journée du 30 juin, tandis qu'en réalité, il est tombé 26^{mm},1. Il est tombé 14^{mm},5 de pluie le 12.

La nébulosité moyenne a atteint 72, chiffre qui n'a été égalé qu'une fois, en juin 1886; ce fut, comme le mois de juin 1907, un mois froid et couvert.

Un groupe énorme de taches solaires, visibles à l'œil nu, couvrait, dans sa plus grande dimension, le dixième du diamètre du soleil du 13 au 25 juin. Son passage au méridien central, qui a eu lieu le 19, a coïncidé avec une perturbation magnétique

R. DONGIER.