

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 11 AU JEUDI 17 SEPTEMBRE 1908.

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 11 septembre. — Le vent est modéré de l'Ouest sur la Manche, assez fort du Nord-Ouest en Provence; il est faible et de directions variables sur les côtes françaises de l'O-

céan. La mer est généralement peu agitée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, elles ont été générales et abondantes dans le Centre et l'Est. On a recueilli 37^{mm} d'eau à Lyon, 33 à Clermont-Ferrand et à Toulouse, 16 à Biarritz, 15 à Marseille, 8 au Havre, 3 à Cherbourg. Des orages ont éclaté hier à Lyon et au Pic du Midi.

Le samedi 12 septembre. — Le vent est faible ou modéré des régions Nord sur la Manche, et sur l'Océan, assez fort du Nord-Ouest en Provence. La mer est généralement agitée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 16^{mm} d'eau au Havre et à Charleville, 7 à Paris, 4 à Nantes et à Besançon. Des orages ont éclaté dans la journée du 11 à Toulouse et à Lyon; une forte perturbation magnétique a été observée à Perpignan.

Le dimanche 13 septembre — Le vent est faible de l'Ouest sur la Manche, de l'Est en Gascogne; il est modéré du Nord-Ouest en Provence. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 9^{mm} d'eau à Belfort et à Biarritz, 6 à Dunkerque, 2 à Lyon.

Le lundi 14 septembre — Le vent est faible du Sud-Ouest sur la Manche, de l'Est en Gascogne et en Provence. La mer est calme sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe. En France, le temps a été beau.

Le mardi 15 septembre. — Le vent est généralement faible d'entre Sud et Est, avec mer belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées dans le Nord de l'Europe. En France, le temps est resté beau.

Le mercredi 16 septembre. — Le vent est faible d'entre Nord et Ouest sur toutes les côtes françaises, où la mer est généralement belle. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 17^{mm} d'eau à Dunkerque, 11 à Nancy, 2 à Limoges, 1 à Cherbourg.

Le jeudi 17 septembre. — Le vent souffle en tempête dans le Nord-Ouest de l'Europe; il est faible du Sud-Ouest sur la Manche, de l'Est en Gascogne et en Provence. La mer est belle sur toutes les côtes françaises, excepté à Ouessant, où elle est houleuse. Des pluies sont tombées dans le nord du continent. En France, le temps a été beau.

II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 11 AU JEUDI 17 SEPTEMBRE 1908).

OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 m 3										TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
DATES	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50m,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NEBULOSITÉ 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 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURE nor- male							
Vendredi 11.	6°,8 à 6h. 10 ^m	15°,9 à 10h. 20 ^m	10°,1	15°,2	754 ^{mm} ,6	57	10	S W. 3	3,4	— 7°1 Pic du Midi; (alt. 2.539 ^m); 16° Aumale; 3°0 Shields.	28° I. Sanguinaires; 41° Laghouat; 31° Alicante.
Samedi 12...	5°,1 à 24h.	14°,6 à 14h. 35 ^m	9°,2	15°,1	757 ^{mm} ,4	90	10	SS W. 0	4,1	— 9°0 Pic du Midi; 19° Nemours; * 3°3 Shields.	24° Nice, Cap Béarn; 40° Laghouat; * 32°0 Cagliari.
Dimanche 13	3°,9 à 6h. 10 ^m	17°,7 à 13h. 55 ^m	10°,0	14°,9	766 ^{mm} ,3	50	0	SS W. 2	0,0	— 0°2 Servance; (alt. 1.216 ^m); 12° Aumale; 2°8 Yarmouth.	25° Chassiron; 36° Laghouat; 29°6 { Levourne; Palerme.
Lundi 14....	3°,3 à 5h. 55 ^m	20°,5 à 13h. 05 ^m	11°,4	14°,8	766 ^{mm} ,5	46	0	SS W. 2	0,0	1°3 Mt-Mounier; (alt. 2.740 ^m). 20° { Nemours, Slav, Laghouat, 1° Kuopio.	28° Chassiron; Biarritz; 36° Laghouat; 30° Madrid.
Mardi 15...	4°,6 à 5h. 30 ^m	23°,6 à 13h. 50 ^m	14°,5	14°,7	759 ^{mm} ,7	46	0	SS W. 2	0,3	1°8 Pic du Midi; * 42° Aumale; * 0° Uleaborg.	28° Chassiron; 35° Alger; * 28° Alicante.
Mercredi 16.	8°0 à 6h. 05 ^m	19°,6 à 13h. 53 ^m	13°,3	14°,5	763 ^{mm} ,2	57	6	W S W. 2	0,0	2°9 Mt-Mounier; 42° Aumale; — 2° Haparanda.	20° Cap Béarn; 35° Oran; 30° Palma.
Jeudi 17....	8°0 à 6h. 05 ^m	23°,1 à 13h. 40 ^m	15°,8	14°,4	763 ^{mm} ,0	46	0	S. 2	0,0	3°1 Mt-Mounier; 15° Aumale; — 3° Haparanda.	30° Chassiron; Biarritz 35° Laghouat; 33° B Ibao
MOYENNES...	5°,67	19°,29	12°,04	14°,30	761 ^{mm} ,94	TOTAL.....		7,8			

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

R. D.