

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 14 AU JEUDI 20 OCTOBRE 1910.

**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 14 octobre. — Le vent est assez fort, avec mer agitée ou houleuse, sur la Manche et en Bretagne; il est modéré du Sud-Est, avec mer peu agitée, en Gascogne et en Provence. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest du Continent; en France, elles ont été abondantes; on a recueilli 36^{mm} d'eau à Cette et à St-Mathieu, 30 à Lyon, 24 Cherbourg, 16 à Paris, 5 à Dunkerque.

Le samedi 15 octobre. — Le vent est modéré ou assez fort de l'Est sur la Manche; il est faible du Sud-Est sur l'Océan, du Nord sur la Méditerranée. La mer, houleuse à Dunkerque, la Hague et la Pointe Saint-Mathieu, est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées dans l'Ouest de l'Europe et dans quelques stations du Sud de la Russie; en France, on a recueilli 27^{mm} d'eau au Mans, 23 à Clermont-Ferrand et à Châteaudun, 16 au Cap Béar, 8 à Cherbourg et à Nantes, 3 Paris. Des orages ont éclaté sur le Plateau Central.

Le dimanche 16 octobre. — Le vent est assez fort d'entre Est et Sud, avec mer houleuse, à la pointe de Bretagne; il souffle avec mer belle ou peu agitée du Sud-Est, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, de directions variables sur celles de la Méditerranée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 15^{mm} d'eau à Cherbourg, 12 à Lorient, 10 à Brest, 8 au Havre, 4 à Nantes.

Le lundi 17 octobre. — Le vent est assez fort du Sud, avec mer belle, au Pas-de-Calais, des régions Ouest, avec mer agitée, en Bretagne; il est faible, avec mer belle, d'entre Sud et Ouest en Gascogne, de directions variables en Provence. Des pluies sont tombées à l'Ouest des Iles Britanniques et de la France; on a recueilli 15^{mm} d'eau à Brest, 14 à Lorient, 3 à Cherbourg, 1 à Nantes.

Le mardi 18 octobre. — Le vent est assez fort des régions Ouest au Pas-de-Calais et en Vendée; il est faible du Sud-Ouest en Bretagne, du Nord-Ouest dans le golfe du Lion. La mer est houleuse à la Hague et à Quessant, belle ou peu agi-

tée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest du Continent; en France, on a recueilli 3^{mm} d'eau à Limoges et à Brest, 2 à Nantes et à Cherbourg, 1 à Calais.

Le mercredi 19 octobre. — Le vent est assez fort des régions Ouest, avec mer houleuse, sur les côtes françaises de la Manche, modéré d'entre Nord et Ouest, avec mer peu agitée; il est faible et souffle de directions variables en Provence, où la mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 20^{mm} d'eau à Calais, 16 à Cherbourg, 11 à Lorient, 9 à Brest, 4 au Mans.

Le jeudi 20 octobre. — Le vent est faible du Sud au Pas de Calais, où la mer est belle; il est fort des régions Nord avec mer grosse ou houleuse au Cotentin et en Bretagne; il est aible et souffle de directions variables en Provence, où la mer est belle ou peu agitée. Les pluies sont générales sur l'Ouest du Continent; en France, on a recueilli 24^{mm} d'eau à Biarritz, 20 à Boulogne-sur-Mer, 17 à Dunkerque, 10 à Paris 8 à Nancy, 7 à Nantes, 2 à Lyon.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 14 AU JEUDI 20 OCTOBRE 1910)

OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3										TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE	
DATES	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 ^m ,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.)	EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 14.	10 ^o ,3 à 24h.	18 ^o ,6 à 14h.10 ^m	14 ^o ,1	10 ^o ,3	765 ^{mm} ,0	86	9	E. 2	6,2	— 9 ^o Pic du Midi; 9 ^o Aumale; — 3 ^o Moscou.	23 ^o Marseille, Croi- sette, Nice; 36 ^o Tunis; 30 ^o Malte.
Samedi 15.	8 ^o ,7 à 24h.	17 ^o ,4 à 12h.50 ^m	11 ^o ,9	10 ^o ,4	764 ^{mm} ,3	70	3	S S E. 3	1,8	— 2 ^o 1 Pic du Midi; 12 ^o Laghouat; — 2 ^o Vardoe.	23 ^o Croisette; 34 ^o Laghouat; 24 ^o 8 Rome.
Dimanche 16	5 ^o ,8 à 6h.25 ^m	12 ^o ,7 à 10h.10 ^m	9 ^o ,9	9 ^o ,9	762 ^{mm} ,5	89	10	S S E. 2	0,0	— 2 ^o 3 Pic du Midi; 10 ^o Aumale; — 2 ^o Kuopio, Helsing- fors.	22 ^o 4 Bordeaux; 33 ^o Biskra, Lag- houat; 34 ^o 4 Malte.
Lundi 17...	5 ^o ,4 à 2h.10 ^m	15 ^o ,6 à 12h.45 ^m	10 ^o ,4	9 ^o ,8	762 ^{mm} ,2	89	6	S. 2	0,0	— 5 ^o 4 Pic du Midi; 7 ^o Aumale; — 2 ^o Vardoe.	21 ^o La Coubre; 31 ^o Laghouat; 26 ^o Alicante.
Mardi 18 ..	9 ^o ,4 à 22h.25 ^m	17 ^o ,8 à 12h.50 ^m	12 ^o 0	9 ^o ,6	762 ^{mm} ,7	62	5	W S W. 2	0,0	— 6 ^o 0 Mt. Mounier; (alt. 2.740). 9 ^o Aumale; — 3 ^o Vardoe.	24 ^o Iles Sanguin- naires; 24 ^o Laghouat; 26 ^o San Fernando.
Mercredi 19.	6 ^o ,5 à 23h.15	14 ^o ,2 à 15h.10 ^m	10 ^o ,6	9 ^o ,5	753 ^{mm} ,9	94	10	S W. 3	8,7	— 6 ^o 9 Pic du Midi; 9 ^o Laghouat; — 5 ^o Uleaborg, Hapa- randa, Vardoe.	23 ^o Croisette; 28 ^o Laghouat; 26 ^o Funchal.
Jeudi 20....	4 ^o ,9 à 24h.	13 ^o 1 à 11h.55 ^m	8 ^o ,3	9 ^o ,3	747 ^{mm} 6	74	7	S. 2	8,2	— 6 ^o Mt. Mounier; 7 ^o Aumale; — 10 ^o Uleaborg, Hapa- randa.	23 ^o Croisette; 25 ^o Biskra, Tunis; 28 ^o Malaga.
MOYENNES ...	7 ^o ,20	15 ^o ,63	11 ^o ,03	9 ^o ,79	759 ^{mm} ,74			TOTAL.....	24, 0		

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