

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 8 AU JEUDI 14 DÉCEMBRE 1911.

- 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 8 décembre. — Le vent souffle des régions Sud, assez fort à la pointe de Bretagne, modéré dans le Golfe de Gascogne et sur la Manche; il est faible des régions Nord en Provence. La mer est houleuse à la pointe de Bretagne et à la Hague; elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 38^{mm} d'eau à Nice, 18 à Rochefort, 15 à Bordeaux, 14 à Paris et à Boulogne-sur-Mer, 5 à Cherbourg, 4 à Lorient.

Le samedi 9 décembre. — Le vent souffle en tempête, d'entre Nord et Ouest avec mer grosse ou houleuse. de l'embouchure de la Gironde au Havre; il est modéré de l'Ouest au Pas de Calais, faible en Provence, avec mer belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et, le Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 16^{mm} d'eau à Cherbourg,

(1) Le temps moyen civil de Paris avance de 9^m21 s. sur le temps légal qui, depuis le 11 mars 1911, est rapporté au méridien de Greenwich.

11 à Biarritz, 10 à Nantes et à Brest, 9 à Nice, 5 à Paris; il neigeait à 7 heures du matin au ballon de Servance et au Pic du Midi.

Le dimanche 10 décembre. — Le vent souffle des régions Sud en tempête, avec mer grosse ou houleuse, sur l'Océan et la Manche, jusqu'au Havre; il est modéré du Havre à Dunkerque avec mer agitée; il est faible et de directions variables, avec mer belle, en Provence. Des pluies sont tombées sur tout le Continent et la neige a apparu en Finlande; en France, on a recueilli 13^{mm} d'eau à Lorient, 10 à Cherbourg, 6 au Mans et à Dunkerque, 4 à Rochefort et à Biarritz.

Le lundi 11 décembre. — Le vent souffle en tempête de l'Ouest, avec mer démontée, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est assez fort des régions Sud, avec mer houleuse, en Provence. Les pluies ont été abondantes sur l'Ouest de l'Europe; la neige est tombée sur les pays du Nord, dans les Cévennes et sur les Pyrénées; en France, on a recueilli 22^{mm} d'eau à Cherbourg, 18 à Boulogne, 17 à Nice, 16 à Charleville, 15 à Bordeaux, 9 à Paris.

Le mardi 12 décembre. — Le vent est modéré de l'Ouest

sur la Manche et en Bretagne; il est faible du Sud en Gascogne, modéré ou assez fort du Nord en Provence. La mer est grosse à la pointe de Bretagne, houleuse ou agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest, le Centre et le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 82^{mm} d'eau au Mont Mounier, 16 à Bordeaux, 14 à Boulogne, 11 à Cherbourg, 7 à Besançon, 4 à Brest.

Le mercredi 13 décembre. — Le vent souffle en tempête du Sud-Ouest en Bretagne où la mer est grosse; il est assez fort du Sud avec mer agitée au Pas de Calais, en Gascogne et en Provence. Des pluies sont tombées sur toute l'Europe; en France, on a recueilli 5^{mm} d'eau à Brest, 4 à Lorient, 3 à Belfort, 2 à Nice et à Dunkerque, 1 à Nantes, et à Bordeaux.

Le jeudi 14 décembre. — Le vent est fort d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de la Bretagne, où la mer reste très grosse; il est faible d'entre Sud et Est, avec mer houleuse, en Gascogne et en Provence. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 23^{mm} d'eau à Nice, 17 à Lorient, 12 à Cherbourg, 5 à Calais, 3 à Belfort, 1 à Paris.

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

(DU VENDREDI 8 AU JEUDI 14 DÉCEMBRE 1911)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE: 50 ^m 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE		Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heu.	TEMPÉRATURES normales	PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 ^m ,3)	HUMIDITÉ 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									
Vendredi 8.	-1°1 à 6h.50 ^m	0°8 à 12h.30 ^m	3°3	3°1	753 ^{mm} .9	67	1	SSW. 2	4,3	-10°8 Pic du Midi; (alt. 2.859 ^m .) 5° Sétif; (alt. 1079 ^m .) - 8° Hermanstadt.	16° Croisette; 20° Cap de Garde; 19°3 Malte.
Samedi 9.	3°1 à 10h.20 ^m	7°8 à 14h.30 ^m	5°1	3°0	751 ^{mm} .0	77	8	WSW. 4	1.0	-14°2 Mt. Mounier; (alt. 2.740 ^m .) 2° Sétif; - 8° St. Pétersbourg.	13° Nice, La Coubre; 21° Nemours; 10°9 Palerme.
Dimanche 10	4°7 à 0h.40 ^m	8°8 à 23h.0 ^m	6°6	3°0	749 ^{mm} .2	81	10	SSW. 4	8,4	-12°0 Mt. Mounier; 3° Sétif; - 7° Haparanda.	13° Biarritz, Marseille, Iles Sanguinaires; 20° Alger; 18° Cagliari, Alicante.
Lundi 11.	3°4 à 24h.	8°9 à 12h.40 ^m	6°0	2°9	745 ^{mm} .2	60	2	SW. 4	0,6	-13°1 Pic du Midi; 1° Sétif; - 8° Haparanda.	14° Iles Sanguinaires; 22° Cap de Garde; 19°7 Palerme.
Mardi 12.	1°3 à 1h.30 ^m	6°9 à 21h.15 ^m	4°4	2°8	754 ^{mm} .0	94	10	SSW. 2	0,0	-12°0 Mt. Mounier; 0° Laghouat; - 4° Nicalaïev, Vardoe.	15° Iles Sanguinaires; 19° Sfax; 18° Patras.
Mercredi 13.	3°9 à 7h.50 ^m	12°5 à 13h.50 ^m	7°8	2°8	749 ^{mm} .0	66	8	S. 3	0,1	- 9°6 Pic du Midi; 4° Laghouat; - 8° Haparanda.	16°8 Bordeaux; 25° Nemours; 19° Alicante.
Jeudi 14.	0°0 à 8h.10 ^m	11°8 à 13h.5 ^m	8°7	2°7	755 ^{mm} .0	72	0	SW. 3	0,4	- 7°2 Mt. Mounier; 5° Laghouat, Sétif; - 6° Nicalaïev*.	17° Biarritz, Croisette; 23° Cap de Garde; 21°3 Palerme.
MOYENNES...	3°04	9°07	6°07	2°90	751 ^{mm} .04			TOTAL.....	14,8		

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

R. D.

Le Préparateur-Gérant : PAUL FLAT.