
BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 24 AU JEUDI 30 DÉCEMBRE 1909.

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 24 décembre. — Le vent est faible, de directions variables, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est modéré de l'Est en Provence. La mer, houleuse en Bretagne et à Marseille, est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre de l'Europe; en France, on a recueilli 12^{mm} d'eau à Nantes, 4 à Limoges et à Lorient; 2 à Boulogne-sur Mer, 1 Belfort, 0,2 à Paris.

Le samedi 25 décembre. — Le vent est faible d'entre Nord et Ouest, sur les côtes françaises; la mer est houleuse en Bretagne, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur tout le continent; en France, on a recueilli 18^{mm} d'eau

à Nancy, 13 à Nantes, 11 à Besançon, 3 à Paris et à Toulouse, 1 à Brest.

Le dimanche 26 décembre. — Le vent grandit du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est modéré du Nord-Ouest en Provence. La mer, houleuse au Pas de Calais et en Bretagne, est belle ou peu agitée dans les autres stations. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 7^{mm} d'eau à Lorient, 4 à Cherbourg, 3 à Dunkerque, 2 à Belfort.

Le lundi 27 décembre. — Le vent est modéré ou assez fort du Sud-Ouest sur la Manche et l'Océan; il est faible du Nord-Ouest sur la Méditerranée; la mer est houleuse en Bretagne, agitée au Pas de Calais, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur presque toute l'Europe; en France, on a recueilli 22^{mm} d'eau à Nantes, 13 à Limoges, 7 à Bordeaux et au Mans, 5 à Brest, 4 à Besançon, 2 à Boulogne-sur-Mer.

Le mardi 28 décembre. — Le vent est fort du Sud-Ouest sur la Manche et la Bretagne, faible en Gascogne et en Provence. La mer, houleuse au Pas de Calais et en Bretagne, est

peu agitée dans les autres stations. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 12^{mm} d'eau à Lyon, 3 à Brest, 2 à Cherbourg, Dunkerque, Marseille, 1 à Paris.

Le mercredi 29 décembre. — Le vent souffle du Nord-Ouest, fort au Pas de Calais, modéré en Bretagne et en Provence, faible en Gascogne. La mer continue à être agitée à la pointe de Bretagne et au Pas de Calais, et à être belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 17^{mm} d'eau à Nancy, 9 à Paris, 6 à Brest, 5 à Nantes, 4 au Havre, 2 à Lyon et à Bordeaux.

Le jeudi 30 décembre. — Le vent est faible et souffle de directions variables sur la Manche et la Bretagne; il est faible des régions Ouest dans le golfe de Gascogne, fort du Nord-Ouest en Provence. La mer est houleuse à la pointe de Bretagne et dans le Golfe de Lion; elle est belle dans le Pas de Calais et à Nice. Des neiges et des pluies sont tombées sur le Nord et le Centre du continent; en France, on a recueilli 3^{mm} d'eau à Belfort, 2 à Besançon, 1 à Toulouse et à Biarritz.

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

(DU VENDREDI 24 AU JEUDI 30 DÉCEMBRE 1909.)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 ^m ,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	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 24	4° 1 à 24 h.	11° 6 à 0 h. 0 ^m	8° 0	2° 2	746 ^{mm} ,9	92	10	N N E 1	3,1	— 7° 8 Pic du Midi; — 3° Tunis*; — 17° Haparanda.	17° Biarritz, Marseille; 26° Alger, Cap de Garde; 22° 8 Palerme.
Samedi 25..	— 1° 1 à 8 h. 25 ^m	7° 7 à 13 h. 20 ^m	3° 3	2° 2	758 ^{mm} ,8	77	0	S S W. 2	0,0	— 9° 0 Pic du Midi; 6° Tunis*; — 14° Vardoe.	15° Marseille; 23° Tunis; 23° 0 Palerme.
Dimanche 26	3° 8 à 0 h. 0 ^m	6° 9 à 10 h. 30 ^m	5° 7	2° 2	758 ^{mm} ,3	88	10	S S W. 3	0,3	— 8° 4 Mt-Mounier; — 1° Aumale; — 16° Ulcåborg.	15° 1 Perpignan (Ob- servatoire) 22° Biskra; 18° Alicante.
Lundi 27...	6° 4 à 0 h. 0 ^m	11° 0 à 12 h. 50 ^m	9° 5	2° 1	757 ^{mm} ,4	95	10	S S W. 2	1,0	— 5° 0 Mt-Mounier; — 2° Aumale — 15° St-Petersbourg.	17° Perpignan, Biar- ritz; 29° Laghouat; 18° 6 Palerme.
Mardi 28....	8° 3 à 21 h. 3 ^m	13° 0 à 15 h. 25 ^m	10° 3	2° 1	755 ^{mm} ,4	83	10	S W. 4	7,9	— 7° 0 Mt-Mounier; 0° Aumale; — 13° Vardoe.	15° 6 Perpignan; 19° Nemours; Cap de Garde; 20° Alicante.
Mercredi 29.	2° 0 à 24 h.	8° 8 à 12 h. 10 ^m	6° 6	2° 1	760 ^{mm} ,7	62	7	N N W. 3	0,8	— 8° 2 Mt-Ventoux; — 2° Aumale; — 9° Vardoe.	13° I. Sanguinaires 19° Tunis, Biskra; 19° 0 Naples, Brindisi.
Jeudi 30....	— 1° 1 à 24 h.	6° 9 à 12 h. 30 ^m	2° 6	2° 1	768 ^{mm} ,9	66	4	N E. 1	0,0	— 9° 0 Mt-Mounier; — 1° Aumale; — 24° Haparanda.	15° I. Sanguinaires; 21° Laghouat; 18° Alicante; San Fernando.
MOYENNES ...	3° 20	9° 41	6° 59	2° 14	758 ^{mm} ,06				TOTAL..... 13,1		

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

R. D.