

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 8 AU JEUDI 14 JANVIER 1909.

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

*Le vendredi 8 janvier.* — Le vent est fort du Nord-Ouest sur les côtes françaises de la Manche où la mer est très houleuse ou grosse ; il est modéré en Gascogne et en Provence où la mer est calme ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 7<sup>mm</sup> d'eau à Nancy, 3 à Dunkerque, Cherbourg, Brest, 2 à Toulouse, 1 à Paris.

*Le samedi 9 janvier.* — Le vent est fort ou très fort des régions Nord sur toutes les côtes françaises. La mer est très houleuse au Pas de Calais, grosse à Cherbourg et au Sud de la Provence. Des neiges et des pluies sont tombées dans le

Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, elles ont été générales; on a recueilli 82<sup>mm</sup> d'eau au Pic du Midi, 17 à Marseille, 14 à Limoges, 10 à Paris, 2 à Brest, 1 à Dunkerque.

*Le dimanche 10 janvier.* — Le vent est modéré ou assez fort des régions Ouest, avec mer belle ou peu agitée sur les côtes de la Manche et en Bretagne; il est violent du Nord-Ouest, avec mer grosse, dans le golfe du Lion. Des pluies abondantes sont tombées sur le Nord-Ouest et le Sud de l'Europe. En France, on signale quelques pluies légères. On a recueilli 4<sup>mm</sup> d'eau à Nice, 3 à Biarritz et à Ouessant.

*Le lundi 11 janvier.* — Le vent est modéré des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, des régions Nord en Provence. La mer, houleuse à la pointe St-Mathieu, est agitée, ou peu agitée, ou belle ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord de l'Europe. En France, on a recueilli 13<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 9 à Limoges, 8 au Havre, 6 à Paris, 3 à Biarritz.

*Le mardi 12 janvier.* — Le vent souffle en tempête d'entre Sud et Ouest sur toute la Baltique; il est très fort sur la mer du Nord, fort de l'Ouest dans la Manche, assez fort des ré-

gions Ouest dans l'Océan, faible ou modéré sur les côtes françaises de la Méditerranée. La mer, houleuse ou agitée dans la Manche et en Bretagne; est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur tout le Nord et l'Ouest de l'Europe; elles ont été très abondantes en Finlande. En France, on a recueilli 17<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 10 à Bordeaux, 8 à Besançon, 4 à Nantes, 1 à Paris.

*Le mercredi 13 janvier.* — Le vent est assez fort ou fort des régions Ouest sur toutes les côtes françaises, et la mer est généralement houleuse. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord de l'Europe. En France, on a recueilli 18<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 15 à Charleville, 13 à Paris et à Lyon, 10 à Brest.

*Le jeudi 14 janvier.* — Le vent souffle en tempête des régions Ouest sur les Iles Britanniques, la France et les Pays-Bas. La mer est démontée au Pas de Calais et en Bretagne, très houleuse en Gascogne et sur les côtes françaises de la Méditerranée. Les pluies ont été générales en Europe, et il neigeait à 7<sup>h</sup> du matin sur le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 11<sup>mm</sup> d'eau à Besançon. 9 à Dunkerque, 8 à Bordeaux 2 à Toulouse à Nantes et à Paris.

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

(DU VENDREDI 8 AU JEUDI 14 JANVIER 1909).

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> , 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.)	EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 heur.	TEMPÉRATURES normales						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 8.	0°,6 à 8h. 5 <sup>m</sup>	5°,6 à 15h.30 <sup>m</sup>	3°,4	2°,0	753 <sup>mm</sup> ,7	72	10	WNW. 2	2,1	-20° <sup>*</sup> Pic du Midi; (alt. 2.850 <sup>m</sup> ) - 3° Aumale; -23° Haparanda.	13° Cap Béar; 15° Nemours;Oran; 18° { Hortia, Ponta Del- gada, Funchal.
Samedi 9...	0°,2 à 3h. 50 <sup>m</sup>	4°,3 à 13h.25 <sup>m</sup>	2°,4	2°,0	761 <sup>mm</sup> ,0	85	6	N. 5	0,4	-19° <sup>*</sup> Pic du Midi; - 1° Laghouat; * -16° Uléaborg.	12° Cap Béar; 14° Oran; 19° Funchal.
Dimanche 10	0°,2 à 2h. 30 <sup>m</sup>	3°,2 à 24h.	1°,9	2°,0	761 <sup>mm</sup> ,3	86	10	SSW. 3	0,8	-17° <sup>*</sup> Pic du Midi; - 4° Aumale; * -14° Haparanda.	14° I. Sanguinaires 13° { Nemours; Tunis; Laghouat; 15° Alicante.
Lundi 11....	3°,2 à 0h. 0 <sup>m</sup>	9°,6 à 13h.40 <sup>m</sup>	7°,0	2°,0	752 <sup>mm</sup> ,3	97	10	SSW. 3	5,9	-11° <sup>*</sup> Briançon; 5° (alt. 1.298 <sup>m</sup> ) - 5° Aumale; * -10° { Lemberg; Budapest.	17° Cap Béar; 15° Nemours; * 20° Palma.
Mardi 12...	3°,0 à 24h.	9°,6 à 14h.15 <sup>m</sup>	7°,1	2°,0	755 <sup>mm</sup> ,1	88	10	WSW. 3	5,6	-10° <sup>*</sup> Pic du Midi; - 8° Aumale; - 5° Lemberg.	18° Cap Béar; 16° Alger; 19° Funchal.
Mercredi 13.	2°,0 à 0h. 26 <sup>m</sup>	11°,8 à 14h.30 <sup>m</sup>	8°,2	2°,0	747 <sup>mm</sup> ,6	92	10	SW. 4	8,4	- 7° <sup>*</sup> Pic du Midi; - 4° Aumale; * -22° Haparanda.	17° <sup>*</sup> Perpignan; 16° Alger; * 16° Funchal.
Jeudi 14....	7°,2 à 7h. 50 <sup>m</sup>	9°,9 à 13h.10 <sup>m</sup>	8°,8	2°,0	749 <sup>mm</sup> ,8	71	10	WSW. 3	2,2	-6° <sup>*</sup> { Pic du Midi; Mt-Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> ) - 1° Laghouat; -16° Hernosaud.	21° Cap Béar; 18° Alger; Laghouat 18° Barcelone; Bilbao.
MOYENNES ...	2°,34	7°,71	5°,54	2°,00	754 <sup>mm</sup> ,40			TOTAL.....	25,4		

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

R. D.