

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 10 AU JEUDI 16 DÉCEMBRE 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 10 décembre.* — Le vent prend de la force du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et en Bretagne; il faiblit en Provence, mais est resté fort dans le golfe du Lion. La mer est grosse au Cap Béar, houleuse aux îles Sanguinaires, agitée ou belle ailleurs. On signale des pluies abondantes sur les îles Britanniques et la Scandinavie; en France, le temps a été généralement beau.

*Le samedi 11 décembre.* — Le vent est assez fort du Sud, avec mer agitée, sur les côtes françaises de la Manche; il est

faible, avec mer belle ou peu agitée, d'entre Est et Sud en Gascogne, des régions Nord en Provence. Des pluies sont tombées sur le Nord, l'Ouest et le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 10<sup>mm</sup> d'eau à Brest, 7 à Calais, 3 à Cherbourg, 1 à l'île d'Aix.

*Le dimanche 12 décembre.* — Le vent est faible ou modéré de l'Est sur la Manche, la Bretagne et la Provence; il est assez fort du Nord dans le golfe du Lion. La mer, houleuse à la pointe de Bretagne et dans le golfe du Lion, est belle ou peu agitée ailleurs. Des chutes de neige et de pluie sont signalées sur le Nord et le Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 18<sup>mm</sup> d'eau à Lorient, 5 à Rochefort, 3 à Biarritz et à Brest, 1 au Havre.

*Le lundi 13 décembre.* — Le vent est faible ou modéré des régions Est sur toutes les côtes françaises. La mer est houleuse à la pointe de Bretagne, belle ou peu agitée ailleurs. Des neiges et des pluies sont tombées dans quelques stations du Nord et du Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 10<sup>mm</sup> d'eau à Cette, 1 à Clermont-Ferrand.

*Le mardi 14 décembre.* — Le vent est modéré ou assez fort

de l'Est, avec mer agitée, sur la Manche et la Provence; il est faible, avec mer belle, dans le golfe de Gascogne. On ne signale de la neige ou de la pluie que dans les stations du Nord et du Sud du Continent. En France, le temps a été généralement beau.

*Le mercredi 15 décembre.* — Le vent est assez fort de l'Est, avec mer houleuse, sur la Manche et la Provence; il est très fort au Cotentin, modéré, avec mer peu agitée, dans le golfe de Gascogne. Des chutes de neige et de pluie se sont produites dans l'extrême Nord et dans le Sud de l'Europe. En France, on a recueilli 39<sup>mm</sup> d'eau à Perpignan, 8 à Nancy; 1 à Limoges et à Marseille.

*Le jeudi 16 décembre.* — Le vent est faible des régions Est, avec mer belle, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il prend de la force sur celles de la Méditerranée, où la mer est houleuse. Au cap Béar, il souffle très fort du Sud-Est, avec mer très grosse. Des neiges et des pluies sont tombées dans quelques stations du Nord et du Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 77<sup>mm</sup> d'eau à Perpignan, 10 à Cette, 3 à Nice.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe (DU VENDREDI 10 AU JEUDI 16 DÉCEMBRE 1909).

OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3										TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
DATES	TEMPÉRATURE		Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 heu.	TEMPÉRATURES normales	PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> , 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 10	-3,3 à 0 h. 0 <sup>m</sup>	1,5 à 13 h. 45 <sup>m</sup>	-0,4	3,0	768 <sup>mm</sup> , 1	94	10	S. 2.	0,0	-17°0 Mt-Mounier; -4° Aumale; -7° Vardœ.	14° Cap Béar; 16° I. Sanguinaires; 16° Nemours; 15° San Fernando.
Samedi 11...	-1,9 à 12 h.	-0,8 à 0 h. 0 <sup>m</sup>	-1,3	2,9	759 <sup>mm</sup> , 5	96	10	S S E. 2	0,0	-13°0 Mt-Mounier; 1° Tunis. -8° Vardœ.	12° Croisette; 18° Nemours. 18° Athènes.
Dimanche 12	-2,3 à 3 h. 15 <sup>m</sup>	2,3 à 11 h. 55 <sup>m</sup>	-0,1	2,9	755 <sup>mm</sup> , 5	66	7	N E. 2	0,0	-8,4 Pic du Midi; 1° Tunis; -12° Haparanda.	12° Croisette; 16° Alger; 17,2 Brindisi.
Lundi 13...	-3,0 à 5 h. 50 <sup>m</sup>	2,4 à 14 h. 03 <sup>m</sup>	-0,3	2,8	761 <sup>mm</sup> , 7	94	10	N N E. 2	0,0	-17,8 Mt-Mounier; 0° Aumale; -12° Haparanda.	13° Croisette; 16° Nemours; 16,8 Brindisi.
Mardi 14....	-2,4 à 8 h. 30 <sup>m</sup>	4,0 à 12 h. 50 <sup>m</sup>	-0,1	2,7	762 <sup>mm</sup> , 6	69	0	E N E. 2	0,0	-9,5 Pic du Midi; -3° Aumale; -9° Lemberg.	14° I. Sanguinaires; 19° Alger; 16,4 Palerme.
Mercredi 15.	-3,2 à 3 h. 55 <sup>m</sup>	0,0 à 15 h. 15 <sup>m</sup>	-1,2	2,6	762 <sup>mm</sup> , 4	77	10	N E. 2	0,0	-9,7 Pic du Midi; 2° Aumale; -9° Hermanstadt.	13° I. Sanguinaires; 16° Alger; 22° Lisbonne.
Jeudi 16....	-2,9 à 1 h. 50 <sup>m</sup>	7,4 à 13 h. 10 <sup>m</sup>	2,0	2,6	761 <sup>mm</sup> , 4	74	3	S E. 2	0,0	-12,4 Mont-Mounier; 1° Aumale; -8° Bucarest, Hermanstadt, Cracovie, Prague.	16° I. Sanguinaires; 22° Laghouat; 18° San Fernando.
MOYENNES ...	-2,57	2,40	-0,23	2,79	761 <sup>mm</sup> , 60			TOTAL.....	0,0		

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

R. D.