

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 30 DÉCEMBRE 1910 AU JEUDI 5 JANVIER 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 30 décembre. — Le vent souffle du Nord-Ouest, avec mer grosse, fort au Pas de Calais, très fort dans le golfe du Lion; il est faible et de directions variables, avec mer belle ou peu agitée, en Gascogne et en Provence. De la pluie ou de la neige sont tombées sur l'Ouest et le Centre du Continent; en France, on a recueilli 3^{mm} d'eau au Puy-de-Dôme, 2 à Toulouse et à Bordeaux, 1 à Nantes, à Cherbourg et à Charleville.

Le samedi 31 décembre. — Le vent est faible et souffle de directions variables, avec mer belle ou peu agitée, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est fort du Nord-Ouest, avec mer houleuse, dans le Golfe du Lion. Des pluies sont tombées dans le Nord de l'Europe et en Italie; en France, on signale des ondées dans le Centre et l'Est; on a recueilli 2^{mm} d'eau à Limoges, 1 à Biarritz, Toulouse, Besançon et Nancy.

Le dimanche 1^{er} janvier. — Le vent est généralement faible ou modéré; il souffle de l'Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de la Bretagne, du Nord-Ouest en Provence. La mer est houleuse au cap Gris-Nez et au cap Béar; elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Centre du Continent; en France, le temps a été beau.

Le lundi 2 janvier. — Le vent est fort du Nord sur la Manche, faible en Bretagne et en Gascogne; il est fort du Nord-Ouest sur les côtes françaises de la Méditerranée. La mer est grosse au Pas de Calais, houleuse à Cherbourg et au Cap Béar, belle ou peu agitée ailleurs. De la pluie et de la neige sont signalées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 10^{mm} d'eau à Dunkerque, 6 à Clermont-Ferrand et à Besançon, 4 à Belfort et à Brest, 2 à Paris.

Le mardi 3 janvier. — Le vent est assez fort du Nord sur la Manche et la Bretagne, modéré en Gascogne; il souffle du Nord-Ouest, fort dans le Golfe du Lion, assez fort en Provence. Les pluies ont été générales en Europe; en France, on a recueilli 14^{mm} d'eau à Biarritz 11 à Dunkerque, 5 à Monaco, 4 à Clermont-Ferrand, 3 à Lyon, 2 à Cherbourg.

Le mercredi 4 janvier — Le vent est fort du Nord-Est sur la Manche, assez fort du Nord en Bretagne et en Gascogne; il souffle du Nord-Ouest, fort dans le Golfe du Lion, assez fort en Provence. De la neige et de la pluie sont signalées dans le Sud et le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 10^{mm} d'eau à Biarritz, 2 à Calais et à Cherbourg, 1 à Brest et à Clermont-Ferrand.

Le jeudi 5 janvier — Le vent est faible ou modéré d'entre Nord et Est sur la Manche et l'Océan, du Nord-Ouest en Provence. De la neige et de la pluie sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 2^{mm} d'eau à Clermont-Ferrand, 1 à Cherbourg et à Brest.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 30 DÉCEMBRE 1910 AU JEUDI 5 JANVIER 1911)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3							TEMPÉRATURE 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 et 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 30	-0°1 à 1h 20 ^m	7°2 à 14h.20 ^m	3°5	2°1	765 ^{mm} .3	72	10	WN W.3	0,0	-17°6 Mt. Mounier (alt. 2.740 ^m .) 0° Sétif; -19° Haparapda.	18° Iles Sangui- naires; 16° Laghouat; 20° Alicante.
Samedi 31	-2°7 à 8h.25 ^m	2°6 à 14h.30 ^m	0°2	2°0	770 ^{mm} .4	100	0	SS W. 1	0,0	-18°0 Mt. Mounier; 1° Sétif; -18° Haparanda.	12° Monaco; 15° Alger Sfax, Laghouat; 17° Alicante.
Dimanche 1	1°1 à 1h.0 ^m	6°6 à 13h.15 ^m	3°5	2°0	764 ^{mm} .3	84	8	SS W. 2	2,1	-11°0 Pic du Midi * -2° Sétif; -12° Uleaborg, Vardoe.	12° Iles Sangui- naires; 14° Alger, Nemours Alicante, San Fernando.
Lundi 2...	-0°7 à 2h.45 ^m	2°8 à 13h.15 ^m	1°8	2°0	754 ^{mm} .5	74	10	WN W. 3	0,0	-20°6 Pic du Midi; -2° Sétif; -19° Uleaborg.	14° La Hague; 15° Oran; 18° Alicante.
Mardi 3..	-0°2 à 0h.30 ^m	2°4 à 12h.54 ^m	1°1	2°0	756 ^{mm} .0	77	4	N E. 3	0,2	-19°7 Pic du Midi; -3° Sétif; -18° Uleaborg.	9° Ouessant, Ile d'Aix. 17° Nemours; 14° Alicante.
Mercredi 4..	-0°3 à 1h.20 ^m	2°1 à 11h.40 ^m	1°1	2°0	756 ^{mm} .7	75	10	NNE. 3	0,0	-17°4 Mt. Mounier; -5° Sétif; -24° Haparanda, Moscou.	11° La Hague; 14° Biskra, Ne- mours, Oran. 11°8 Malte.
Jeudi 5....	0°4 à 9h.30 ^m	1°7 à 12h.30 ^m	1°0	2°0	758 ^{mm} .3	87	10	NNE. 2	0,0	-19°6 Mt. Mounier; -5° Sétif; -20° Haparanda, Uleaborg.	11° Iles Sangui- naires; 14° Sfax, Biskra; 13°7 Malte.
MOYENNES...	-0°36	3°63	1°74	2°01	760 ^{mm} .79			TOTAL.....	2,3		

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

RÉSUMÉ DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
DU MOIS DE DÉCEMBRE 1910.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos- phérique à midi (alt. 50 ^m ,3)	}	Moyenne des 31 ob- servations de midi 753 ^{mm} .51
		Minimum à midi... 736 ^{mm} .9, le samedi 10.
		Maximum à midi... 770 ^{mm} .4 le samedi 31.
Température moyenne	}	Moyenne des 31 moyennes des observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h... 6°32
		Normale (1)..... 2°61
		Ecart..... + 3°71
Températures extrêmes	}	Min. absolu : — 5°2, le jeudi 29, à 3 ^h 10 ^m .
		Max. " : 14°8, le vendredi 16, à 13 ^h 15 ^m .

(1) Les normales adoptées sont les moyennes de 35 années d'observation (1874-1908).

Pluie (en millimètres)	}	Pluie totale..... 46 ^{mm} .0.
		Hauteur normale (1)..... 45 ^{mm} .3.
		Ecart..... + 0 ^{mm} .7.
		Pluie maximum..... 4 ^{mm} .8, le samedi 3.
		N. de jours de pluie..... 21.

II. Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe

Minimums absolus	}	- 19°7 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m), le sam. 27.
		- 2° Sétif, le jeudi 29.
		- 27° Haparanda, le lundi 12.
Maximums absolus	}	19°8 Perpignan, le samedi 10.
		27° Tunis, le mardi 6; Alger, le jeudi 8;
		25°6 Palerme, le mardi 6.

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.