

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 24 FÉVRIER AU JEUDI 2 MARS 1911.

## 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 24 février.* — Le vent est fort ou très fort des régions Ouest sur les côtes de la Manche et en Bretagne ; il est modéré des régions Sud dans le Golfe du Lion, des régions Ouest en Provence. La mer est peu agitée en Provence, grosse ou houleuse ailleurs. Des pluies sont tombées sur presque toute l'Europe ; en France, on a recueilli 12<sup>mm</sup> d'eau à Nancy, 10 à Charleville, 8 à Nantes, 7 à Gap, 6 à Toulouse et à Limoges, 5 à Dunkerque, 1 à Paris.

*Le samedi 25 février.* — Le vent souffle de l'Ouest, très fort, avec mer houleuse, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, modéré avec mer agitée en Provence. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe et des chutes de neige sont signalées dans le Nord ; en France, on a recueilli 10<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 5 à Calais, 4 à Nancy et à Brest, 3 à Paris et à Limoges, 2 à Biarritz.

*Le dimanche 26 février.* — Le vent souffle d'entre Nord et Ouest, en tempête sur la Manche, où la mer est démontée, fort sur l'Océan avec mer houleuse, modéré en Provence, avec mer peu agitée. De la neige ou de la pluie sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, on a recueilli 16<sup>mm</sup> d'eau à Nancy, 10 à Clermont-Ferrand, 4 à Biarritz, 3 au Havre, 2 à Brest, 1 à Paris.

*Le lundi 27 février.* — Le vent est faible ou modéré des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan ; il est fort du Nord-Ouest en Provence. La mer est généralement agitée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe ; en France, on a recueilli 6<sup>mm</sup> d'eau à Brest et à Nancy, 3 à Clermont-Ferrand, 2 à Biarritz, 1 à Nantes.

*Le mardi 28 février.* — Le vent souffle des régions Sud, assez fort sur la Manche et en Bretagne, modéré en Gascogne ; il est faible des régions Est en Provence. La mer est houleuse à Grasse, Cherbourg, Ouessant, Chassiron ; elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, on a recueilli 9<sup>mm</sup> d'eau à Dunkerque, 4 à Charleville, 2 à Nantes, 1 à Lyon et à Toulouse.

*Le mercredi 1<sup>er</sup> mars.* — Le vent souffle d'entre Ouest et Nord, assez fort ou fort sur la Manche où la mer est houleuse, modéré avec mer agitée, sur l'Océan, faible, avec mer belle, sur la Méditerranée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, on a recueilli 19<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 8 à Charleville, 6 à Besançon, 4 à Brest, 3 à Paris, 1 à Nantes et à Biarritz.

*Le jeudi 2 mars.* — Le vent souffle de l'Ouest, assez fort ou fort sur la Manche, où la mer est houleuse ; modéré sur l'Océan où la mer est peu agitée ; assez fort dans le Golfe du Lion où la mer est houleuse ; il est faible du Nord, avec mer peu agitée, en Provence. Des pluies sont tombées sur presque toute l'Europe ; en France, on a recueilli 6<sup>mm</sup> d'eau à Dunkerque, 3 à Biarritz, 2 à Lyon, 1 à Nancy.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe  
(DU VENDREDI 24 FÉVRIER AU JEUDI 2 MARS 1911)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	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	6° 1 à 3h.40 <sup>m</sup>	11° 5 à 12h.53 <sup>m</sup>	8° 4	4° 0	755 <sup>mm</sup> 3	48	8	WSW. 5	0,0	-11° 7 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> .) 2° Sétif; -26° Haparanda.	19° Nice; 20° Alger, Biskra, Oran; 20° San Fernando
Samedi 25	5° 0 à 4h.53 <sup>m</sup>	12° 9 à 14h.53 <sup>m</sup>	9° 6	4° 1	753 <sup>mm</sup> ,0	67	10	SW. 4	3,8	-5° 5 Pic du Midi; 2° Sétif; -28° Haparanda, Uleaborg.	19° 1 Perpignan; 23° Biskra; 23° 0 Palerme.
Dimanche 26	3° 9 à 24h.	11° 2 à 13h.20 <sup>m</sup>	8° 3	4° 2	758 <sup>mm</sup> 9	38	2	NW. 6	0,1	-11° 6 Pic du Midi; 5° Sétif. -23° Kuopio.	20° Cap Béar; 23° Nemours; 27° Alicante,
Lundi 27..	0° 7 à 6h.15 <sup>m</sup>	9° 8 à 13h.5 <sup>m</sup>	5° 8	4° 3	761 <sup>mm</sup> ,9	65	10	S. 3	0,0	-8° 1 Mt. Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> .) 2° Sétif; -21° Kuopio.	18° 6 Perpignan; 23° Biskra; 23° Nemours; 23° Alicante.
Mardi 28 .	8° 2 à 0h.0 <sup>m</sup>	12° 0 à 13h.45 <sup>m</sup>	10° 0	4° 4	754 <sup>mm</sup> 3	87	10	SSW. 4	0,1	-9° 2 Mt. Mounier; 3° Tunis; -23° Hernosandl,	18° Toulouse, Cap Béar; 21° Laghouat; 22° Madrid
Mercredi 1 <sup>er</sup>	2° 3 à 24h.	11° 2 à 13h.15 <sup>m</sup>	7° 4	4° 5	764 <sup>mm</sup> ,1	48	6	NW. 5	2,8	-14° 3 Pic du Midi; 5° Sétif; -13° St-Petersbourg.	18° Cap Béar; 23° Laghouat; 23° Alicante.
Jeudi 2....	1° 2 à 4h.20 <sup>m</sup>	11° 0 à 16h.10 <sup>m</sup>	7° 1	4° 6	769 <sup>mm</sup> ,4	81	10	SW. 3	0,0	-8° 3 Pic du Midi; 1° Sétif; -8° Uleaborg, Vardoc.	18° Hcs Sanguinaires; 25° Biskra; 19° 4 Palerme.
MOYENNES...	3° 91	11° 41	8° 09	4° 30	759 <sup>mm</sup> ,56			TOTAL.....	6,8		

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 FÉVRIER 1911.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos- phérique à midi (alt. 50 <sup>m</sup> ,3)	Moyenne des 28 ob- servations de midi 764 <sup>mm</sup> 82 Minimum à midi... 751 <sup>mm</sup> ,0 le dim 19. Maximum à midi... 774 <sup>mm</sup> ,8 le merc. 1 <sup>er</sup> .
Température moyenne	Moyenne des 28 observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h. .... 4° 20 Normale (1)..... 3° 65 Ecart ..... + 0° 55
Températures extrêmes	Min. absolu : — 7° 1, le merc. 1 <sup>er</sup> , à 4 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup> . Max. " : 14° 1, le vendredi 17, à 13 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> , et le mercredi 22 à 12 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> .

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

Pluie (en millimètres)	Pluie totale..... 10 <sup>mm</sup> 6.
	Hauteur normale (1)..... 33 <sup>mm</sup> 8.
	Ecart..... —23 <sup>mm</sup> 2.
	Pluie maximum..... 3 <sup>mm</sup> 8, le sam. 25. N. de jours de pluie... 10.

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

Minimums absolus	— 19° 3 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ), le lundi 13.
	— 3° Sétif, le jeudi 2,
	— 31° Haparanda, le lundi 20 et le mardi 21.
Maximums absolus	24° Perpignan, le mercredi 22.
	24° Tunis, le lundi 20; Laghouat, le mardi 28.
	27° Alicante, le dimanche 26.

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.