

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 27 FÉVRIER AU JEUDI 5 MARS 1914

**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 27 février.* — Le vent est faible et souffle de directions variables sur les côtes françaises de la Manche, des régions Nord sur celles de l'Océan; il est faible en Provence, très fort du Nord-Ouest à Port-Vendres où la mer est grosse. Des pluies sont tombées sur le sud et l'ouest du Continent; on signale des neiges dans le Nord; en France, la neige a fourni 29<sup>mm</sup> d'eau à Briançon; on a recueilli 11<sup>mm</sup> de pluie à Nice, 4 au cap Sicié, 2 à Brest, 1 à Marseille et à Cherbourg.

*Le samedi 28 février.* — Le vent est faible d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche, des régions Nord sur celles de la Méditerranée; il souffle de directions variables en Gascogne. La mer est houleuse à Belle-Ile, au cap Béar et aux Iles Sanguinaires; Des pluies ont eu lieu dans les Iles Britanniques, l'Italie et l'Algérie, des neiges en Scandinavie et dans le nord de la Russie; en France, on signale quelques averses dans le Sud-Est.

*Le dimanche 1<sup>er</sup> mars.* — Le vent est modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord sur les côtes françaises de la Manche, faible sur celles de l'Océan; il est assez fort d'entre Ouest et Nord dans le golfe du Lion. La mer est houleuse à la pointe de Bretagne, très houleuse à Belle-Ile. On signale des pluies dans le centre et l'ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 4<sup>mm</sup> d'eau à la pointe Saint-Mathieu, 2 à Brest et à Rochefort, 1 à la Hève.

*Le lundi 2 mars.* — Le vent est modéré ou assez fort d'entre Ouest et Nord sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan avec mer houleuse à la pointe de Bretagne; il est modéré en Provence, assez fort dans le golfe du Lion. Des pluies sont tombées sur le nord, l'ouest et le sud de l'Europe; en France, les pluviomètres ont accusé 4<sup>mm</sup> d'eau à la pointe Saint-Mathieu, 2 à Bordeaux et à Rochefort, 1 à Paris.

*Le mardi 3 mars.* — Le vent souffle d'entre Ouest et Nord sur toutes les côtes françaises; il est modéré ou assez fort sur celles de la Manche et de l'Océan, fort ou très fort sur celles de la Méditerranée où la mer est très houleuse ou grosse. Des chutes de pluie ou de neige sont signalées dans le nord, l'ouest et le sud de l'Europe; en France, on a recueilli 27<sup>mm</sup> d'eau au Puy-de-Dôme, 20 à Nicé, 10 à Biarritz, 4 à Belfort, 3 à Brest, 1 à Cherbourg.

*Le mercredi 4 mars.* — Le vent est assez fort ou fort des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, fort ou très fort d'entre Ouest et Nord en Provence. La mer est généralement houleuse. Des chutes de neige et de pluie ont eu lieu dans le nord, l'ouest et le sud de l'Europe; en France, il est tombé 59<sup>mm</sup> d'eau au Pic du Midi, 22 au Puy-de-Dôme, 18 à Biarritz, 4 à Brest, 2 à Besançon, 1 à Paris.

*Le jeudi 5 mars.* — Le vent est très fort des régions Ouest au Pas de Calais, fort dans le golfe de Gascogne, assez fort ou fort d'entre Ouest et Nord en Provence. La mer est généralement houleuse ou agitée. On signale des neiges dans le nord et le centre du Continent, des pluies dans l'Ouest et le Sud; en France, on a recueilli 58<sup>mm</sup> d'eau au ballon de Servance, 18 au Puy-de-Dôme, 10 à Limoges, 7 à Nancy, 5 à Brest et à Boulogne, 2 à Paris.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe  
DU VENDREDI 27 FÉVRIER AU JEUDI 5 MARS 1914)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,3.)	HUMIDITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	VÉLOCITÉ 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	Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heur.	TEMPÉRATURES normales							
Vendredi 27	— 0 <sup>o</sup> ,9 à 0h 30 <sup>m</sup>	8 <sup>o</sup> ,3 à 15h.30 <sup>m</sup>	3 <sup>o</sup> ,4	4 <sup>o</sup> ,3	762 <sup>mm</sup> ,3	87	8	N N E. 2	0,0	— 4 <sup>o</sup> ,6 Mont Ventoux* (alt. 1.900 <sup>m</sup> ); 0 <sup>o</sup> Sétif (alt. 1.079 <sup>m</sup> ); — 24 <sup>o</sup> Spitzberg.	15 <sup>o</sup> Cap Sicié, Nice; 16 <sup>o</sup> Nemours, Sfax, Biskra; 24 <sup>o</sup> Patras.
Samedi 28	— 1 <sup>o</sup> ,0 à 4h.20	6 <sup>o</sup> ,9 à 15h.0 <sup>m</sup>	1 <sup>o</sup> ,9	4 <sup>o</sup> ,4	763 <sup>mm</sup> ,3	90	6	N E. 2	0,0	— 7 <sup>o</sup> ,1 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ); 1 <sup>o</sup> Sétif; — 20 <sup>o</sup> Kuopio.	15 <sup>o</sup> Marseille, Cap Sicié, Nice; 17 <sup>o</sup> Nemours, Tunis; 21 <sup>o</sup> Malaga.
Dimanche 1 <sup>er</sup>	— 1 <sup>o</sup> ,9 à 5h.0 <sup>m</sup>	11 <sup>o</sup> ,6 à 13h.40 <sup>m</sup>	3 <sup>o</sup> ,8	4 <sup>o</sup> ,4	761 <sup>mm</sup> ,8	73	5	Calme 0	0,0	— 13 <sup>o</sup> ,6 Pic du Midi; 2 <sup>o</sup> Sétif; — 14 <sup>o</sup> Uléaborg.	17 <sup>o</sup> Nice; 18 <sup>o</sup> Nemours; 18 <sup>o</sup> Palma, Malaga.
Lundi 2	— 0 <sup>o</sup> ,7 à 24h.	8 <sup>o</sup> ,7 à 13h.55 <sup>m</sup>	4 <sup>o</sup> ,1	4 <sup>o</sup> ,5	759 <sup>mm</sup> ,6	56	7	N W. 2	1,5	— 17 <sup>o</sup> Pic du Midi; 3 <sup>o</sup> Sétif, Laghouat; — 12 <sup>o</sup> Spitzberg.	14 <sup>o</sup> Nice; 20 <sup>o</sup> Biskra, Laghouat; 24 <sup>o</sup> Malaga.
Mardi 3	— 1 <sup>o</sup> ,2 à 1h.15 <sup>m</sup>	3 <sup>o</sup> ,8 à 11h 5 <sup>m</sup>	4 <sup>o</sup> ,1	4 <sup>o</sup> ,5	759 <sup>mm</sup> ,9	63	10	W. 3	0,0	— 13 <sup>o</sup> ,2 Pic du Midi; 3 <sup>o</sup> Laghouat; — 9 <sup>o</sup> Spitzberg.	13 <sup>o</sup> La Coubre; 20 <sup>o</sup> Sfax; 17 <sup>o</sup> Alicante, Malaga, Palermo.
Mercredi 4	5 <sup>o</sup> ,1 à 0h.0 <sup>m</sup>	9 <sup>o</sup> ,0 à 18h.0 <sup>m</sup>	7 <sup>o</sup> ,8	4 <sup>o</sup> ,6	753 <sup>mm</sup> ,7	90	10	W S W. 4	2,8	— 11 <sup>o</sup> ,1 Pic du Midi; — 2 <sup>o</sup> Sétif; — 17 <sup>o</sup> Spitzberg.	13 <sup>o</sup> ,9 Perpignan; 17 <sup>o</sup> Biskra; 19 <sup>o</sup> Alicante.
Jeudi 5	9 <sup>o</sup> ,0 à 1h.15 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,5 à 13h.0 <sup>m</sup>	10 <sup>o</sup> ,5	4 <sup>o</sup> ,7	754 <sup>mm</sup> ,1	76	10	S W. 4	0,5	— 7 <sup>o</sup> ,2 Mont Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> .); 1 <sup>o</sup> Sétif; — 20 <sup>o</sup> Spitzberg.	18 <sup>o</sup> ,1 Perpignan; 21 <sup>o</sup> Laghouat; 22 <sup>o</sup> Malaga.
MOYENNES ...	1 <sup>o</sup> ,31	9 <sup>o</sup> ,53	5 <sup>o</sup> ,09	4 <sup>o</sup> ,49	759 <sup>mm</sup> ,53			TOTAL.....	4,8		

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 1914.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmosphérique à midi (alt. 50<sup>m</sup>,3) { Moyenne des 28 observations de midi... 755<sup>mm</sup>,89  
Minimum à midi.... 729<sup>mm</sup>,4 le 22.  
Maximum à midi.... 767<sup>mm</sup>,5 le 1<sup>er</sup>.

Température moyenne { Moyenne des 28 moyennes des observations quotidiennes de 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h. 6<sup>o</sup>,21  
Normale (1)..... 3<sup>o</sup>,74  
Ecart ..... + 2<sup>o</sup>,47

(1) Les normales adoptées sont les moyennes de 40 années d'observations (1874-1913).

Températures extrêmes { Min. absolu : — 2<sup>o</sup>3, le jeudi 5 à 4 h. 50<sup>m</sup>.  
Max. absolu : 15<sup>o</sup>,0 le dimanche 8 à 15 h. 0<sup>m</sup>,  
et le mardi 10 à 13 h. 30<sup>m</sup>.

Pluie (en millimètres) { Hauteur totale..... 23<sup>mm</sup>,5.  
Hauteur normale (1)..... 33<sup>mm</sup>,2.  
Ecart..... — 9<sup>mm</sup>,8.  
Pluie maximum... 5<sup>mm</sup>,2, le samedi 14.  
Nombre de jours de pluie: 11.

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

Minimums absolus { — 14<sup>o</sup>,6 Mont-Aigoual (alt. 1.554<sup>m</sup>), le jeudi 12.  
— 1<sup>o</sup> Sétif (alt. 1.079<sup>m</sup>), le dim. 1<sup>er</sup>, le jeudi 26.  
— 40<sup>o</sup> Spitzberg, le lundi 2, mardi 3, mercredi 11

Maximums absolus { 22<sup>o</sup> Biarritz, le lundi 16.  
24<sup>o</sup> Cap de Garde, le dimanche 22.  
24<sup>o</sup> Patras, le vendredi 27.

R. D.