

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 31 JANVIER AU JEUDI 6 FÉVRIER 1913

**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 31 janvier. — Le vent est très fort des régions Ouest avec mer grosse ou très houleuse sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est faible et souffle de directions variables sur celles de la Méditerranée où la mer est agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 25^{mm} d'eau à Cherbourg, 23 à Lorient, 21 à Charleville, 20 à Cette, 14 à Paris, 10 à Dunkerque et à Limoges.

Le samedi 1^{er} février. — Le vent est assez fort ou fort d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, faible et de directions variables sur celles de la Méditerranée. La mer est grosse à Biarritz, houleuse ou agitée dans les autres stations. Des pluies se sont produites dans le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, il est tombé 23^{mm} d'eau à Cherbourg, 9 à Gap, 6 à Besançon, 4 à Biarritz.

Le dimanche 2 février. — Le vent est fort des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche, assez fort d'entre Nord et Ouest sur celles de l'Océan, fort du Nord-Ouest sur le Roussillon, faible en Provence. La mer est houleuse sur les côtes de la Manche et de l'Océan, peu agitée sur les côtes de la Méditerranée, sauf au cap Croisette où elle est très houleuse. Les pluies ont été générales en Europe; en France, elles ont fourni 20^{mm} d'eau au Mans, 16 à Cherbourg, 15 à Besançon, 12 à Brest, 10 à Biarritz, 7 à Paris, 3 à Nice.

Le lundi 3 février. — Le vent est très fort de l'Ouest sur la Manche, il est modéré d'entre Ouest et Nord sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est généralement houleuse ou agitée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 18^{mm} d'eau à Cherbourg, 14 à Dunkerque, 5 à Toulouse, 4 à Nancy, 2 à Brest.

Le mardi 4 février. — Le vent est modéré ou assez fort d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et en Bretagne, faible des régions Sud en Gascogne, des régions Nord en Provence. La mer, belle sur les côtes de la Méditerranée, reste houleuse sur celles de la Manche et de l'Océan. Des pluies sont signalées sur presque toute l'Europe; en France, des averses se sont produites dans l'Ouest.

Le mercredi 5 février. — Le vent est modéré des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche, d'entre Est et Sud sur celles de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est houleuse en Bretagne et en Gascogne, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur la moitié Nord du Continent; en France, on en signale seulement dans le Nord-Ouest.

Le jeudi 6 février. — Le vent est faible ou modéré des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, d'entre Est et Sud sur celles de la Méditerranée. La mer est houleuse à Brest, Quessant, Biarritz et Marseille, belle ou peu agitée dans les autres stations. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le Sud-Ouest de l'Europe; en France, on en signale dans le Midi.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.
(DU VENDREDI 31 JANVIER AU JEDI 6 FÉVRIER 1913)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3							TEMPÉRATURES 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)	NÉBU- LOSITÉ 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, 24 heur.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 31	3°0 à 17h 40 ^m	10°8 à 14h 55 ^m	6°5	2°7	751 ^{mm} 5	93	4	W. 4	12.6	- 7°6 Mont Mounier (alt. 2.740 ^m); 0° Sétif (alt. 1.079 ^m); - 18° Nicolaïev.	17°1 Perpignan; 18° Nemours, Tunis, Sfax, Biskra; 21° Malaga.
Samedi 1 ^{er} ...	4°1 à 0h.0 ^m	11°0 à 22h.20 ^m	6°8	2°8	754 ^{mm} 0	90	10	S. 3	7,1	- 10°2 Pic du Midi; * (alt. 2.859 ^m .); 2° Sétif; - 15° Kuopio, St-Peters- bourg, Nicolaïev.	18°6 Bordeaux; 24° Tunis; 20° Barcelone.
Dimanche 2.	4°0 à 7h.30 ^m	9°2 à 12h.30 ^m	6°8	2°8	759 ^{mm} 6	64	4	W. 4	0.8	- 14°0 Pic du Midi; 3° Sétif; - 13° Hernosand.	14° Marseille, Cap Si- cié; 20° Tunis, Sfax; 19° Palerme, Malaga.
Lundi 3.....	8°0 à 7h.20 ^m	11°5 à 13h.30 ^m	9°7	2°9	756 ^{mm} 4	75	10	S W. 3	0,0	- 7°3 Pic du Midi; 0° Sétif; - 10° Vardoe.	14°7 Perpignan; 20° Tunis; 19°4 Palerme.
Mardi 4.....	7°5 à 24h.	10°7 à 13h 50 ^m	9°2	3°0	769 ^{mm} 8	76	10	SS W. 2	0,0	- 8°2 Mont Ventoux (alt. 1.900 ^m); - 1° Sétif; - 10° Vardoe.	16°1 Perpignan; 19° Tunis, Sfax; 1° Cagliari, Alicante.
Mercredi 5..	4°3 à 24h.	11°9 à 13h.35 ^m	7°9	3°1	760 ^{mm} 9.	57	0	SSE. 2	0,0	- 9° Pic du Midi; 3° Sétif, Laghouat; - 10° Spitzberg.	17° Cap Sicié; 19° Alger, Sfax; 18° Cagliari, Bilbao.
Jedi 6.....	3°3 à 0h 20 ^m	11°0 à 12h.30 ^m	7°3	3°2	760 ^{mm} 8	64	7	SS W. 2	0,0	- 12°0 Mont Mounier; 5° Sétif; - 13° Haparanda.	15° Biarritz, Cap Si- cié; 18° Cap de Garde*; 18° Bilbao.
MOYENNES...	4°89	10°87	7°74	2°93	760 ^{mm} 43			TOTAL.....	20,5		

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 JANVIER 1913.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos-
phérique à midi
(alt. 50^m,3) { Moyenne des 31 ob-
servations de midi... 756^{mm}05
Minimum à midi..... 744^{mm}6, le 21.
Maximum à midi..... 764^{mm}6, le 26.

Température
moyenne { Moyenne des 31 moyennes des
observations quotidiennes de
0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h. 5°80
Normale (1)..... 2°26
Ecart + 3°60

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

Températures
extrêmes { Min. absolu : - 2°0, le 27 à 7^h 30^m.
Max. absolu : 12°2, le 5 à 12^h 10^m.

Pluie
(en millièmes) { Hauteur totale..... 70^{mm}6.
Hauteur normale (1)..... 35^{mm}0.
Ecart..... ± 35^{mm}6.
Pluie maximum... 12°^m6, le vendredi 31.
Nombre de jours de pluie: 21.

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

Minimums { - 14°1 Pic du Midi (alt. 2.859^m), le dimanche 12.
- 2° Sétif (alt. 1079^m), le samedi 4.
absolus { - 37° Haparanda, le mercredi 29.

Maximums { 17°7 Perpignan, le vendredi 31.
24° Alger, le samedi 25.
absolus { 23° Alicante, le mardi 28.

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.