

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 25 AU JEUDI 31 OCTOBRE 1912

**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 25 octobre. — Le vent est faible des régions Sud au Pas de Calais, fort ou très fort des régions Ouest sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est grosse à la pointe de la Coubre, très houleuse en Bretagne, en Gascogne, et en Provence. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre de l'Europe; en France, on a recueilli 24^{mm} d'eau à Bordeaux, 13 à Cherbourg et à Besançon, 8 à Boulogne, 7 à Marseille, 6 à Lorient, 1 à Paris.

Le samedi 26 octobre. — Le vent est assez fort ou fort d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de l'Océan; il est faible sur celles de la Manche et de la Méditerranée. La mer est houleuse sur les côtes de l'Océan et aux îles Sanguinaires, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 16^{mm} d'eau à Nantes, 12 à Besançon, 9 à Boulogne, 7 à Bordeaux, 2 à Charleville, 1 à Lyon.

Le dimanche 27 octobre. — Le vent est fort ou très fort des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de la Bretagne où la mer est très houleuse; il souffle de directions variables sur la Méditerranée où la mer est belle. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe, ainsi que vers la mer Noire; en France, on a recueilli 18^{mm} d'eau à Belfort, 9 à Dunkerque, 8 à Paris et au Havre, 6 à Cherbourg, 2 à Lyon, 1 à Brest.

Le lundi 28 octobre. — Le vent est fort ou très fort des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, modéré de l'Est en Provence. La mer est grosse à la pointe du Cotentin, houleuse au Pas de Calais, sur les côtes de la Bretagne et sur le golfe du Lion. Des pluies sont tombées sur la moitié Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 41^{mm} d'eau à Brest, 5 Cherbourg, 1 à Nancy.

Le mardi 29 octobre. — Le vent est très fort du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et en Bretagne où la mer est démontée; il est assez fort du Sud-Est sur la Méditerranée, avec mer houleuse sur le golfe du Lion. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 27^{mm} d'eau à Cherbourg, 23 à Lorient, 14 à Calais, 8 à Brest.

Le mercredi 30 octobre. — Le vent est fort ou très fort du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et en Bretagne, du Sud-Est sur la Méditerranée. La mer est grosse à la pointe de la Bretagne et à Cette, houleuse sur les côtes de la Manche. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 30^{mm} d'eau à Nancy, 25 à Rochefort, 17 à Paris et à Bordeaux, 12 à Quessant, 3 à Cherbourg, 1 à Dunkerque.

Le jeudi 31 octobre. — Le vent est très fort de l'Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan où la mer est démontée; il est fort du Nord-Ouest, avec mer houleuse ou agitée, sur la Méditerranée. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; elles ont été générales en France et accompagnées d'orages dans l'Ouest; on a recueilli 28^{mm} d'eau à Cherbourg, 27 à Besançon, 12 à Nantes, 10 à Dunkerque 2 à Paris.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe (DU VENDREDI 25 AU JEUDI 31 OCTOBRE 1912)

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)	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, 24 heures.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 25	4° 0 à 6h.40 ^m	13° 0 à 13h.15 ^m	9° 0	8° 6	749 ^{mm} ,1	66	4	WS W. 3	0,0	-11° Mont Mounier (alt. 2.740 ^m); 6° Sétif (alt. 1.079 ^m); -10° St-Petersbourg.	18° Perpignan, Nice; 27° Sfax; 24° Brindisi, Malte, Alicante, Malaga.
Samedi 26...	5° 7 à 0h.20 ^m	13° 7 à 19h.5 ^m	10° 4	8° 5	733 ^{mm} ,3	97	10	SSW. 2	7,7	-5° Mont Mounier; 8° Sétif; -8° Memel.	21° Biarritz, Toulouse; 24° Biskra; 23° Angra, Bilbao, San Fernando, Athènes.
Dimanche 27	10° 0 à 6h.30 ^m	19° 5 à 12h.55 ^m	12° 6	8° 3	757 ^{mm} ,4	62	0	SW. 3	0,0	-4° 2 Mont Mounier; 8° Tunis*; -11° Nicolaïev.	24° Biarritz; 23° Alger, Sfax*; 24° Bilbao.
Lundi 28...	9° 7 à 3h.20 ^m	17° 6 à 14h.10 ^m	14° 1	8° 1	753 ^{mm} ,5	60	7	SW. 4	0,0	-3° 4 Mont Mounier; 7° Sétif; -13° Nicolaïev.	23° Biarritz; 26° Alger, Sfax; 24° San Fernando.
Mardi 29....	11° 8 à 24h.	17° 2 à 7h.20 ^m	14° 3	8° 0	753 ^{mm} ,2	74	10	WSW. 4	9,2	-1° 2 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m); 8° Sétif; -9° Uléaborg.	24° Toulouse; 23° Alger, Cap de Garde; 24° Alicante.
Mercredi 30.	9° 6 à 24h.	16° 5 à 12h.15 ^m	12° 3	7° 8	749 ^{mm} ,1	55	5	WSW. 5	9,2	-6° 7 Pic du Midi; 11° Laghouat*; -6° Uléaborg.	20° 9 Perpignan; 30° Nemours*; 24° Pesaro.
Jeudi 31...	8° 1 à 24h.	14° 6 à 12h.20 ^m	9° 8	7° 7	750 ^{mm} ,2	67	9	W. 4	1,6	-10° 2 Mont Mounier; 8° Sétif; -7° Vardoe, Haparanda.	20° Nice; 28° Sfax; 26° Malaga.
MOYENNES...	8° 41	16° 01	11° 91	8° 14	752 ^{mm} ,26			TOTAL.....	27,7		

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 OCTOBRE 1912.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos-
phérique à midi
(alt. 50^m,3) { Moyenne des 31 ob-
servations de midi.. 757^{mm},80
Minimum à midi..... 741^{mm},8, le 22.
Maximum à midi..... 771^{mm},1, le 4.

Température
moyenne { Moyenne des 31 observations
quotidiennes de 0, 3, 6, 9, 12,
15, 18, 21 et 24 h..... 9° 08
Normale (1)..... 9° 85
Écart..... 0° 67

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

Températures
extrêmes { Min. absolu : - 2° 8, le 7 à 6^h 40^m.
Max. absolu : 20° 1, le 1^{er} à 14^h 20^m.

Pluie
(en millimètres) { Hauteur totale..... 57^{mm},7.
Hauteur normale (1)..... 59^{mm},5.
Écart..... - 1^{mm},8.
Pluie maximum..... 9^{mm},2, les 29 et 30.
Nombre de jours de pluie : 14.

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

Minimums
absolus { - 13° 4 Pic du Midi (alt. 2.859^m), le lundi 21.
3° Sétif (alt. 1.079^m), le samedi 19.
- 13° Nicolaïev, le lundi 28.

Maximums
absolus { 25° Biarritz, le lundi 28.
30° Cap de Garde, Tunis, le 2, Laghouat le 4
Biskra le 5, Sfax le 7, Nemours le 30.
28° Alicante, le mardi 1^{er}.

R. D.