

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 27 SEPTEMBRE AU JEUDI 3 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 27 septembre. — Le vent souffle des régions Est sur toutes les côtes françaises; il est faible ou modéré au Pas de Calais, en Gascogne et en Provence, assez fort en Bretagne. La mer est houleuse à Ouessant; belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Islande, en Espagne et dans la moitié Est de l'Europe; en France, le temps a été généralement beau.

Le samedi 28 septembre. — Le vent est modéré ou assez fort des régions Est sur les côtes françaises de la Manche, des régions Sud en Gascogne; il a pris de la force du Sud-Est sur la Méditerranée. La mer est houleuse au cap de la Hague et sur les côtes de la Méditerranée, elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées dans l'Est et le Sud-Ouest du Continent; en France, on a recueilli 20^{mm} d'eau à Marseille, 7 à Lorient, 4 à Gap, 3 à Rochefort, 1 à Nantes et à la pointe de la Coubre.

Le dimanche 29 septembre. — Le vent fraîchit du Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est assez fort de l'Est en Provence. La mer est houleuse au cap de la Hague, à la pointe de Bretagne, à Chassiron et sur les côtes de la Méditerranée, elle est grosse à la pointe de la Coubre. Des pluies sont tombées dans l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont été abondantes dans le Midi; elles ont fourni 71^{mm} d'eau à Marseille, 21 à Toulouse, 18 à Gap, 14 à Biarritz, 13 à Clermont, 10 à Brest, 2 Nancy, 1 à Paris.

Le lundi 30 septembre. — Le vent souffle en tempête du Sud sur le Cotentin; il est fort des régions Sud sur les côtes françaises de l'Océan, assez fort du Sud-Est sur celles de la Méditerranée. La mer, grosse à la pointe du Cotentin, est généralement houleuse. Des pluies sont signalées sur l'Ouest du Continent; en France, on n'a recueilli 50^{mm} d'eau à Brest, 31 à Cherbourg, 18 à Nantes, 10 à Gap, 7 à Dunkerque.

Le mardi 1^{er} octobre. — Le vent a soufflé en tempête du Sud-Ouest pendant la nuit sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan et dans l'intérieur du pays; il est encore violent avec mer grosse au Pas de Calais. Il souffle de directions variables sur la Méditerranée où la mer est houleuse principalement à Marseille et au cap Sicié. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 47^{mm} d'eau à Calais, 32 à Cherbourg, 20 à Brest, 14 à Nantes, 13 à Charleville, 12 à Nice, 3 à Paris.

Le mercredi 2 octobre. — Le vent est généralement modéré du Sud sur toutes les côtes françaises, sauf au Pas de Calais, où il souffle du Nord. La mer est très houleuse à la pointe de la Bretagne, houleuse à Dunkerque, Bec-Melen, Chassiron, Marseille. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont été générales; on a recueilli 31^{mm} d'eau au cap de la Hague, 26 à Besançon, 25 à Calais, 11 à Rochefort, 6 à Nice, 4 à Paris.

Le jeudi 3 octobre. — Le vent est fort du Nord-Est sur la Manche et la Bretagne, modéré sur l'Océan et de directions variables sur la Méditerranée. La mer est houleuse sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont fourni 28^{mm} d'eau à Belle-Isle, 25 à Lyon, 17 à Clermont-Ferrand, 16 à Calais, 3 à Brest, 2 à Paris.

II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 27 SEPTEMBRE AU JEUDI 3 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 heur.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 27	0° ⁰ à 6h.5 ^m	14° ⁷ à 13h.15 ^m	8° ²	13° ⁰	760 ^{mm} .0	48	4	ESE. 4	0,0	- 6° Mont Mounier (alt. 2.740 ^m); 7° Sétif (alt. 1.079 ^m); - 4° Kuopio.	22° Biarritz, Bordeaux Toulouse; 28° Orian; 31° Atènes;
Samedi 28	4° ¹ à 5h.40 ^m	14° ³ à 16h.10 ^m	10° ¹	12° ⁹	753 ^{mm} .4	61	10	SSE. 2	1,1	- 5°7 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m); 8° Sétif; - 4° St-Petersbourg.	27° Toulouse; 28° Cap de Garde; 25° Alicante*.
Dimanche 29	9° ¹ à 6h.5 ^m	18° ⁶ à 12h.40 ^m	13° ⁴	12° ⁸	757 ^{mm} .0	59	7	SSW. 3	0,0	- 3°6 Mont Mounier; 6° Sétif; - 1° Carlstadt, Me- mel, Riga;	24° Toulouse; 29° Tunis; 28° Athènes, Patras.
Lundi 30	12° ⁴ à 3h.15 ^m	19° ³ à 15h.50 ^m	15° ⁷	12° ⁶	748 ^{mm} .6	64	10	SSW. 6	2,6	- 2°2 Mont Mounier; 8° Sétif; - 2° Vardoc, Riga.	25° Perpignan; 26° Sfax; 27° Patras.
Mardi 1 ^{er}	14° ² à 24h.	20° ¹ à 14h.20 ^m	17° ⁰	12° ⁴	746 ^{mm} .6	75	10	WSW. 4	4,3	- 2° Mont Mounier; 10° Sétif; - 4° Haparanda.	24°1 Toulouse; 27° Alger, Sfax, La- ghouat; 28° Alicante.
Mercredi 2	9° ⁴ à 24h.	19° ⁶ à 13h.30 ^m	13° ⁷	12° ³	748 ^{mm} .4	62	5	WSW. 3	0,5	- 4°2 Pic du Midi; 12° Sétif; - 5° Vardoc, Bodo, Stockholm;	23° Biarritz, Tou- louse; 30° Cap de Garde, Tunis*; 26° Barcelone
Jeudi 3	3° ⁶ à 24h.	12° ⁵ à 13h.10 ^m	8° ²	12° ¹	758 ^{mm} .6	52	5	NE. 4	1,5	- 4°4 Mont Mounier; 11° Sétif; - 6° Vardoc, Uléaborg.	22°4 Perpignan; 29° Laghouat; 27° Pesaro.
MOYENNES ...	7° ⁶⁷	17° ⁰⁶	12° ³³	13° ⁵⁹	753 ^{mm} .23			TOTAL.....	10,0		

Nota. — Le 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 SEPTEMBRE 1912.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos-
phérique à midi
(alt. 50^m,3) { Moyenne des 30 ob-
servations de midi... 761^{mm}.44
Minimum à midi.... 748^{mm}.6, le 30.
Maximum à midi.... 767^{mm}.1, le 13.

Température
moyenne { Moyenne des 30 observations
quotidiennes de 0, 3, 6, 9, 12,
15, 18, 21 et 24 h..... 11°⁴⁴
Normale (1)..... 14°⁸¹
Ecart..... — 3°³⁷

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

Températures
extrêmes { Min. absolu : 0°⁹, le 27 à 6^h 5^m.
Max. absolu : 21°¹, le 4 à 13^h 10^m.

Pluie
(en millimètres) { Hauteur totale..... 8^{mm}.0.
Hauteur normale (1)..... 50^{mm}.5.
Ecart..... — 42^{mm}.5.
Pluie maximum..... 2°⁶, le 30.
Nombre de jours de pluie : 10.

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

Minimums
absolus { — 9°⁴ Mt. Mounier (alt. 2.740^m), le dimanche 22.
4° Sétif (alt. 1.079^m), le jeudi 26.
— 4° Uléaborg, le 23; Saint-Petersbourg, les 24
et 28; Kuopio, le 27.

Maximums
absolus { 28°⁸ Perpignan, le lundi 9.
37° Laghouat, le mardi 7.
34° San Fernando, le mardi 3; Lisbonne le jeu-
di 5.

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.