

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 30 AOUT AU JEUDI 5 SEPTEMBRE 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 30 août.* — Le vent est modéré ou assez fort du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; du Sud-Est sur celles de la Méditerranée. La mer est houleuse à la pointe de la Bretagne, agitée au Pas de Calais, au cap de la Hague, sur la côte Sud de la Bretagne et au golfe du Lion. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont fourni 28<sup>mm</sup> d'eau à Clermont-Ferrand, 14 à Rochefort, 11 à Calais et à Lorient, 5 à Paris.

*Le samedi 31 août.* — Le vent souffle d'entre Ouest et Nord sur toutes les côtes françaises; il est faible sur celles de la Manche et de l'Océan, assez fort en Provence. La mer est houleuse à la pointe de la Bretagne, à l'embouchure de la Gironde et à Marseille. Des pluies sont signalées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont été générales: il est tombé 11<sup>mm</sup> à Clermont-Ferrand et à Marseille, 6 à Nancy, 4 à Paris, 3 à Biarritz.

*Le dimanche 1<sup>er</sup> septembre.* — Le vent est faible ou modéré des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; assez fort du Nord-Ouest en Provence. La mer, belle sur les côtes de la Manche, est houleuse à Brest et à Chassiron, très houleuse à Marseille. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 5<sup>mm</sup> d'eau à Nancy, 2 à Besançon, 1 à Brest.

*Le lundi 2 septembre.* — Le vent est modéré d'entre Ouest et Nord sur la Manche et la Méditerranée, assez fort ou fort en Gascogne. La mer est belle sur les côtes de la Manche, houleuse à Saint-Mathieu, à la Coubre, au cap Sicié et aux îles Sanguinaires. Des pluies sont tombées sur le Nord, le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 23<sup>mm</sup> d'eau au Puy de Dôme, 19 à Nice, 10 à Nantes, 8 à Brest, 7 au Havre et à Belfort, 2 à Paris.

*Le mardi 3 septembre.* — Le vent est faible ou modéré des régions Nord sur la Manche et les côtes françaises de l'Océan; il est fort du Nord-Ouest sur la Méditerranée. La mer est houleuse à Dunkerque, à Brest et au cap Béarn, très houleuse à Marseille, grosse au cap Sicié. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont fourni 20<sup>mm</sup> d'eau au Puy de Dôme, 13 à Charleville, 10 à Besançon, 3 à Biarritz.

*Le mercredi 4 septembre.* — Le vent fraichit du Sud-Ouest sur les côtes françaises de la Manche où la mer devient houleuse; il est faible de l'Ouest avec mer belle sur les côtes de l'Océan, faible du Nord-Ouest sur les côtes de la Méditerranée où la mer, belle dans les autres stations, est très très houleuse au cap Béarn. Des pluies sont tombées sur le Centre et le Nord-Ouest de l'Europe ainsi qu'en Italie; en France, on a recueilli 2<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg et à Besançon, 1 au Havre et à Nantes.

*Le jeudi 5 septembre.* — Le vent est assez fort du Nord-Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de la Méditerranée; il est faible sur celles de l'Océan. La mer est houleuse sur les côtes de la Manche et au cap Sicié, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Centre et le Nord-Ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 13<sup>mm</sup> d'eau à Besançon, 8 à Charleville, 4 à Dunkerque, 2 à Rochefort, 1 à Paris et à Nantes.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe  
(DU VENDREDI 30 AOUT AU JEUDI 5 SEPTEMBRE 1912)

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)	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 30	11° 6 à 24h.	19° 8 à 13h.40 <sup>m</sup>	14° 9	16° 6	753 <sup>mm</sup> ,1	78	8	SSW. 3	6,7	4°6 Pic du Midi (alt. 2.859°); 15° Sétif (alt. 1.079°); 2° Vardoe, Hapa- randa;	26° Nice; 41° Laghouat; 35° Alicante, Brin- disi.
Samedi 31..	11° 1 à 3h.15 <sup>m</sup>	18° 3 à 13h.40 <sup>m</sup>	14° 5	16° 5	761 <sup>mm</sup> ,4	70	10	WNW. 1	0,0	3°6 Pic du Midi; 16° Alger*; 1° Vardoe.	25° Nice; 39° Lag'ouat* 31° San Fernando.
Dimanche 1 <sup>er</sup>	10° 2 à 5h.20 <sup>m</sup>	17° 7 à 13h.40 <sup>m</sup>	13° 5	16° 5	759 <sup>mm</sup> ,6	69	10	WSW. 2	0,8	0°1 Pic du Midi;* 10° Sétif;* 4° Vardoe, Herno- sand;	25° Nice; 32° Laghouat; 28°6 Palerme.
Lundi 2.....	12° 1 à 5h.40 <sup>m</sup>	17° 5 à 12h.50 <sup>m</sup>	13° 5	16° 4	754 <sup>mm</sup> ,6	79	10	NW. 2	0,9	4° Mont Mounier (alt. 2.740°.); 12° Sétif; 4° Haparanda, Herno- sand Uleaborg.	24°5 Perpignan; 34° Laghouat; 29° Alicante, Madrid, Bucarest.
Mardi 3.....	6° 2 à 5h.0 <sup>m</sup>	17° 0 à 13h.35 <sup>m</sup>	12° 5	16° 4	763 <sup>mm</sup> ,1	53	4	NNW. 2	0,0	5° Mont Mounier; 9° Sétif; 3° Hernosand;	23° Nice; 37° Laghouat; 34° San Fernando.
Mercredi 4..	11° 6 à 1h.20 <sup>m</sup>	21° 1 à 13h.10 <sup>m</sup>	15° 6	16° 3	761 <sup>mm</sup> ,9	77	10	WSW. 3	0,9	0°4 Mont Ventoux (alt. 1.909°); 8° Sétif; 1° Haparanda.	26°7 Perpignan; 31° Laghouat; 32° Porto, Lisbonne.
Jeudi 5....	9° 2 à 5h.15 <sup>m</sup>	16° 3 à 11h.30 <sup>m</sup>	12° 8	16° 2	760 <sup>mm</sup> ,8	63	10	W. 3	0,0	1°2 Servance (alt. 1.216°); Puy-de-Dôme Pic du Midi. 11° Sétif; 1° Vardoe.	26° Marseille; 32° Laghouat; 34° Lisbonne.
MOYENNES...	10° 29	18° 44	13° 90	16° 41	759 <sup>mm</sup> ,21			TOTAL.....	9,3		

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 D'AOUT 1912.

I. Observatoire du Parc Saint-Maur, près Paris

Pression atmos- phérique à midi (alt. 50<sup>m</sup>,3) { Moyenne des 31 ob- servations de midi... 754<sup>mm</sup>88  
Minimum à midi.... 744<sup>mm</sup>4, le 26.  
Maximum à midi..... 762<sup>mm</sup>7, le 11 et le 21.

Température moyenne { Moyenne des 31 observations quotidiennes de 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h..... 14° 94  
Normale (1)..... 17° 69  
Ecart ..... — 2° 75

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

(2) Dans le tableau des observations du vendredi 9 au jeudi 15 août 1912, il faut lire 7.0 au lieu de 0.0, dans la colonne pluie, à la date du 14. Le total devient ainsi 38.8 au lieu de 31.8.

Températures extrêmes { Min. absolu : 7°1, le 14 à 5<sup>h</sup>20<sup>m</sup>  
Max. absolu : 24°7, le 29 à 13<sup>h</sup>50<sup>m</sup>.

Pluie (en millimètres) { Hauteur totale ..... 82<sup>mm</sup>5(2).  
Hauteur normale (1)..... 54<sup>mm</sup>0.  
Ecart..... + 28<sup>mm</sup>5.  
Pluie maximum ..... 27<sup>mm</sup>3, le lundi 12  
Nombre de jours de pluie : 19.

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

Minimums absolus { — 7°6 Pic du Midi (alt. 2.859<sup>m</sup>), le mardi 13.  
— 10° Sétif (alt. 1.079<sup>m</sup>), le jeudi 22.  
— 1° Haparanda, le jeudi 29.

Maximums absolus { 31°7 Perpignan, le lundi 19.  
45° Laghouat, les 3 et 6.  
36° Bucarest, le 8; Malaga, les 13 et 27; Athè- nes, le 16.

R. D.