

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 25 AU JEUDI 31 AOUT 1911.

## I. — Vent et état de la mer à 7<sup>h</sup> du matin en France. Pluies et neiges tombées dans les vingt-quatre heures avant 7<sup>h</sup> du matin en Europe et en France.

*Le vendredi 25 août.* — Le vent est faible d'entre Sud et Ouest sur la Manche; il souffle de l'Ouest sur les côtes françaises de l'Océan et du Nord-Ouest sur celles de la Méditerranée. La mer est houleuse à la pointe Saint-Mathieu. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 6<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 4 à Besançon, 3 à Lorient, 2 à Paris, 1 à Nantes.

*Le samedi 26 août.* — Le vent est faible ou modéré d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il souffle du Nord-Ouest sur celles de la Méditerranée. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ainsi que sur l'Autriche; en France, on a recueilli 7<sup>mm</sup> d'eau à Lorient, 3 à Bordeaux, 1 au Mans et au Havre.

*Le dimanche 27 août.* — Le vent est modéré du Sud-Ouest sur la Manche et la Bretagne; il souffle de directions variables sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est houleuse à Boulogne, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Centre du Continent ainsi que sur les Iles Britanniques; ~~en France~~, le temps a été beau.

*Le lundi 28 août* — Le vent est très faible sur les côtes françaises; il souffle du Sud-Ouest sur la Manche, de directions variables en Bretagne, du Sud-Est en Gascogne et sur la Méditerranée. La mer est agitée à Ouessant et à Belle-Ile. Des pluies sont tombées sur tout le Nord de l'Europe et sur l'Autriche; en France, le temps est resté généralement beau.

*Le mardi 29 août* — Le vent est faible d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et sur celles de la Bretagne; il souffle de directions variables sur celles de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est belle ou peu agitée sur les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur tout le Nord de l'Europe; en France, on n'en signale que dans le Nord-Ouest; on a recueilli 7<sup>mm</sup> d'eau à Brest, 2 à Cherbourg.

*Le mercredi 30 août.* — Le vent est faible des régions Ouest sur la Manche, du Nord-Est en Gascogne, de l'Est en Provence. La mer continue à rester belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord du Continent ainsi que sur les Iles Britanniques; en France, le temps a été généralement beau.

*Le jeudi 31 août.* — Le vent est très faible et souffle de directions variables sur la Manche et la Méditerranée; il est modéré du Nord-Est en Gascogne. La mer est restée belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord du Continent; en France, on a recueilli 12<sup>mm</sup> d'eau à Besançon, 1<sup>mm</sup> à Nancy et à Nantes.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe (DU VENDREDI 25 AU JEUDI 31 AOUT 1911)

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)	NÉBULO- SITÉ 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 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 25	13 <sup>o</sup> ,7 à 24h.	23 <sup>o</sup> ,7 à 15h.30 <sup>m</sup>	18 <sup>o</sup> ,2	17 <sup>o</sup> ,0	756 <sup>mm</sup> ,5	73	10	SW. 2	2,2	2 <sup>o</sup> 1 Pic du Midi; 18 <sup>o</sup> Sétif; 7 <sup>o</sup> Vardoe, Bodo.	31 <sup>o</sup> Cette; 36 <sup>o</sup> Laghouat; 43 <sup>o</sup> Athènes.
Samedi 26.	12 <sup>o</sup> ,6 à 4h 20 <sup>m</sup>	26 <sup>o</sup> ,5 à 13h.30 <sup>m</sup>	19 <sup>o</sup> ,4	16 <sup>o</sup> ,9	760 <sup>mm</sup> ,9	47	6	W. 3	0,0	2 <sup>o</sup> 6 Pic du Midi*; 21 <sup>o</sup> Tunis*; 7 <sup>o</sup> Vardoe.	30 <sup>o</sup> Cette; 40 <sup>o</sup> Laghouat; 33 <sup>o</sup> Cagliari, Palma.
Dimanche 27	12 <sup>o</sup> ,3 à 5h.10 <sup>m</sup>	28 <sup>o</sup> ,7 à 13h.25 <sup>m</sup>	19 <sup>o</sup> ,8	16 <sup>o</sup> ,8	761 <sup>mm</sup> ,7	38	0	W. 3	0,0	5 <sup>o</sup> 4 Mt. Mounier; 17 <sup>o</sup> Sétif; 5 <sup>o</sup> Vardoe.	33 <sup>o</sup> Cette; 40 <sup>o</sup> Biskra; 36 <sup>o</sup> Bilbao.
Lundi 28...	13 <sup>o</sup> ,1 à 4h.30 <sup>m</sup>	31 <sup>o</sup> ,5 à 13h.20 <sup>m</sup>	22 <sup>o</sup> ,2	16 <sup>o</sup> ,7	757 <sup>mm</sup> ,5	39	0	SW. 3	0,0	7 <sup>o</sup> Mt. Mounier; 20 <sup>o</sup> Tunis, Sétif; 4 <sup>o</sup> Haparanda;	35 <sup>o</sup> 2 Bordeaux; 41 <sup>o</sup> Laghouat; 33 <sup>o</sup> Patras.
Mardi 29...	14 <sup>o</sup> ,9 à 24h.	24 <sup>o</sup> ,0 à 14h.10 <sup>m</sup>	19 <sup>o</sup> ,0	16 <sup>o</sup> ,6	761 <sup>mm</sup> ,6	59	10	WNW. 2	0,0	7 <sup>o</sup> 5 Pic du Midi; 12 <sup>o</sup> Sétif; 5 <sup>o</sup> Haparanda*.	32 <sup>o</sup> 3 Perpignan; 40 <sup>o</sup> Laghouat; 34 <sup>o</sup> Madrid.
Mercredi 30.	11 <sup>o</sup> ,6 à 3h.30 <sup>m</sup>	22 <sup>o</sup> ,5 à 12h.10 <sup>m</sup>	16 <sup>o</sup> ,4	16 <sup>o</sup> ,5	763 <sup>mm</sup> ,3	44	8	NNE. 3	0,0	6 <sup>o</sup> 4 Servance; 13 <sup>o</sup> Sétif*; 5 <sup>o</sup> Vardoe, Uleaborg.	35 <sup>o</sup> Cette; 40 <sup>o</sup> Laghouat; 34 <sup>o</sup> Madrid.
Jeudi 31....	9 <sup>o</sup> ,0 à 5h.15 <sup>m</sup>	24 <sup>o</sup> ,7 à 13h.40 <sup>m</sup>	16 <sup>o</sup> ,5	16 <sup>o</sup> ,4	764 <sup>mm</sup> ,8	39	0	SSW. 1	0,0	5 <sup>o</sup> 8 Mt. Mounier; 14 <sup>o</sup> Sétif*; 5 <sup>o</sup> Vardoe, Haparanda, Hernosaad.	33 <sup>o</sup> 8 Perpignan; 37 <sup>o</sup> Laghouat; 35 <sup>o</sup> Madrid, San Fernando.
MOYENNES ...	12 <sup>o</sup> ,46	25 <sup>o</sup> ,94	18 <sup>o</sup> ,74	16 <sup>o</sup> ,70	760 <sup>mm</sup> ,90	TOTAL.....		2,2			

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 D'AOUT 1911.

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 758 <sup>mm</sup> ,42 Minimum à midi. 748 <sup>mm</sup> ,7 le lundi 21. Maximum à midi.. 764 <sup>mm</sup> ,8, le jeudi 31.
Température moyenne	Moyenne des 31 observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h..... 21 <sup>o</sup> ,44 Normale(1)..... 17 <sup>o</sup> ,69 Ecart ..... + 3 <sup>o</sup> ,75
Températures extrêmes	Min. absolu: 9 <sup>o</sup> ,0, le 31, à 5 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> . Max. « : 36 <sup>o</sup> ,5 le 9, à 13 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> .

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

Pluie (en millimètres)	Pluie totale.....	9 <sup>mm</sup> ,2.
	Hauteur normale (1).....	54 <sup>mm</sup> ,0.
	Ecart.....	- 44 <sup>mm</sup> ,8.
	Pluie maximum.....	2 <sup>mm</sup> ,7, le 2.
Nombre de jours de pluie: 6.		

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

Minimums absolus	— 1 <sup>o</sup> 2 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ), le mercredi 23.
	12 <sup>o</sup> Sétif, le mardi 29; 1 <sup>o</sup> Haparanda, le mercredi 16.
Maximums absolus	39 <sup>o</sup> Cette, le mardi 1 <sup>er</sup> ; Toulouse, le samedi 5; La Coubre, le mardi 8.
	45 <sup>o</sup> Cap de Garde, le lundi 21.
	43 <sup>o</sup> Athènes, le vendredi 25.

R. D.