

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 14 AU JEUDI 20 AOUT 1908.

**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 14 août.* — Le vent est modéré d'entre Nord et Ouest au Pas de Calais, faible d'entre Nord et Est sur les côtes françaises de l'Océan, faible et de directions variables sur celles de la Méditerranée. La mer est houleuse au Havre, agitée au Pas de Calais, belle en Bretagne, en Vendée et sur les côtes françaises de la Méditerranée. Des pluies sont tombées sur l'Autriche, les Pays-Bas et le Sud de la Scandinavie. En France, on a recueilli 2<sup>mm</sup> d'eau à Dunkerque, 1 à Toulouse et à Biarritz.

*Le samedi 15 août.* — Le vent est faible d'entre Nord et Est sur les côtes françaises de la Manche, des régions Nord sur l'Océan; il est modéré d'entre Nord et Ouest dans le golfe du Lion, assez fort de l'Est en Provence. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Est et le Centre de l'Europe. En France, on n'en signale que dans le Sud, avec une chute de neige sur les Pyrénées.

*Le dimanche 16 août.* — Le vent est faible des régions Est sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est fort du Nord-Ouest sur celles de la Méditerranée. La mer est belle ou peu agitée sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; elle est agitée sur les côtes françaises de la Méditerranée. Des pluies sont tombées dans le Sud de l'Europe; en France. Elles ont été abondantes en Provence; on a recueilli 82<sup>mm</sup> à Croisette, 23 à Marseille, 17 à Gap.

*Le lundi 17 août.* — Le vent est faible d'entre Nord et Est sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est modéré des régions Nord-Ouest en Provence. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur le Dane-

mark et en Bretagne. On a recueilli 22<sup>mm</sup> d'eau à Brest ou un orage a éclaté, 3<sup>mm</sup> à Nantes et à Lorient.

*Le mardi 18 août.* — Le vent est faible des régions Est sur toutes les côtes françaises, excepté à Biarritz, où il souffle assez fort du Sud-Ouest. La mer continue à rester belle. Des pluies sont tombées dans le Sud-Ouest de la France. On a recueilli 8<sup>mm</sup> d'eau à la Coubre, 5 à Limoges et à Bordeaux, 4 à Biarritz où un orage a éclaté.

*Le mercredi 19 août.* — Le vent est faible des régions Est sur toute la France; la mer est généralement belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées dans quelques stations des Iles Britanniques et de la Russie. En France, le temps a été beau.

*Le jeudi 20 août.* — Le vent est modéré des régions Est sur la Manche et la Provence, du Sud-Est en Gascogne. La mer est belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées dans l'Est et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 20<sup>mm</sup> d'eau à Ouessant, 12 à Lorient et à Gap, 6 à Brest, 3 au Havre. Des orages ont été observés à Clermont-Ferrand et à l'île d'Aix.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe  
(DU VENDREDI 14 AU JEUDI 20 AOUT 1908).

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	MOYENNE des ob- serva- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURE nor- male							
Vendredi 14.	10° 9 à 4h. 45 <sup>m</sup>	21° 7 à 14h. 10 <sup>m</sup>	15° 6	17° 8	753 <sup>mm</sup> , 9	54	6	N W. 2	0, 0	— 0° 9 Pic du Midi; (alt. 2.859 <sup>m</sup> ); 18° Nemours; 7° { Breslau; Carls- Kuopio. ruhe; Cracovie.	32° Ile d'Aix; 38° { Alger; Tunis; 32° Barcelone.
Samedi 15...	10° 7 à 4h. 55 <sup>m</sup>	21° 6 à 13h. 55 <sup>m</sup>	15° 2	17° 7	757 <sup>mm</sup> , 4	55	3	E N E. 3	0, 0	— 3° 2 Pic du Midi; 17° Nemours; 8° { Breslau; Carls- ruhe; Cracovie.	28° Chassiron; 42° Laghouat; 34° Alicante.
Dimanche 16	8° 9 à 4h. 45 <sup>m</sup>	21° 9 à 14h. 10 <sup>m</sup>	15° 0	17° 7	759 <sup>mm</sup> , 2	42	4	N E. 2	0, 0	1° 6 Pic du Midi; 10° Aumale; 7° Kuopio.	28° Cap Béarn; 42° Laghouat; 35° Madrid.
Lundi 17....	8° 1 à 4h. 15 <sup>m</sup>	21° 6 à 13h. 10 <sup>m</sup>	14° 8	17° 6	760 <sup>mm</sup> , 3	60	5	N N E. 2	0, 0	0° 8 Mont-Mounier; (alt. 2.740 <sup>m</sup> ); 10° Aumale; 0° 8 Valencia.	29° Toulouse; 43° Laghouat; 35° Madrid.
Mardi 18...	10° 0 à 5h. 20	21° 9 à 13h. 57 <sup>m</sup>	15° 1	17° 5	767 <sup>mm</sup> , 7	50	1	E N E. 2	0, 0	3° 0 Mt-Mounier; Aumale; 17° Francfort-sur- Main; Bodo; 8° { Haparanda; Helsingfors.	28° { Toulouse; Biarritz; 41° Laghouat; 33° Madrid.
Mercredi 19.	8° 0 à 4h. 50 <sup>m</sup>	25° 3 à 13h. 45 <sup>m</sup>	17° 0	17° 5	760 <sup>mm</sup> , 6	47	1	E N E. 2	0, 0	4° 0 Mt-Mounier; 18° Aumale; 6° Haparanda.	31° { Chassiron; Biarritz; 41° Laghouat; 35° Bilbao.
Jeudi 20....	15° 5 à 2h. 03 <sup>m</sup>	29° 7 à 15h. 15 <sup>m</sup>	22° 5	17° 4	755 <sup>mm</sup> , 3	49	4	E S E. 3	0, 0	4° 9 Mt-Ventoux; 16° Aumale; 3° { Kuopio; Helsingfors.	33° Cl.-Ferrand; 42° Laghouat; 34° Madrid.
MOYENNES ...	10° 43	23° 39	16° 54	17° 60	758 <sup>mm</sup> , 49			TOTAL.....	0, 0		