

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 6 AU JEUDI 12 AOUT 1909.

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 6 août. — Le vent est faible des régions Est sur toutes les côtes françaises ; la mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur la Scandinavie et l'Italie. En France, le temps a été beau.

Le samedi 7 août. — Le vent est faible d'entre Nord et Est sur la Manche et la Bretagne, très faible et variable en Gascogne et sur la Méditerranée. La mer est belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées dans quelques stations du Nord et du Sud de l'Europe. En France, le temps a été beau.

Le dimanche 8 août. — Le vent est faible ou modéré d'entre Nord et Est sur les côtes françaises de la Manche et en Bretagne ; il souffle de directions variables en Gascogne et en Provence. La mer est agitée dans le golfe du Lion, très belle ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord du continent. En France, on signale quelques orages dans le Sud-Ouest.

Le lundi 9 août. — Le vent est faible ou modéré sur toutes les côtes françaises ; il souffle d'entre Nord et Est dans la Manche, d'entre Est et Sud sur l'Océan, des régions Est en Provence. La mer est belle sur tout le littoral français. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, où des orages ont éclaté dans l'Ouest et le Centre, on a recueilli 32^{mm} d'eau à Lorient, 16 à Nantes, 13 à Bordeaux, 6 à Lyon, 2 au Mans et à Dunkerque.

Le mardi 10 août. — Le vent est faible d'entre Nord et Est, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan ; il est modéré d'entre Nord et Ouest sur celles de la Méditerranée. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord de l'Europe ; en France, on a recueilli 12^{mm} d'eau à Clermont-Ferrand, 10 à Lyon et à Biarritz, 7 au Mans, 6 à Toulouse, 2 à Gap.

Le mercredi 11 août. — Le vent reste faible, avec mer belle sur toutes les côtes françaises ; il souffle d'entre Nord et Est dans la Manche et en Bretagne, des régions Nord en Gascogne et en Provence. La mer est agitée dans le golfe du Lion, très belle ailleurs. On signale des pluies sur le Nord du continent, dans le centre et l'Est de la France, où quelques orages ont éclaté. On a recueilli 9^{mm} d'eau à Toulouse, 6 à Lyon, 5 à Clermont-Ferrand et 1 à Gap.

Le jeudi 12 août. — Le vent est faible sur toutes les côtes françaises où la mer est belle ; il souffle de directions variables dans la Manche, des régions Nord sur l'Ouest et la Méditerranée. Quelques pluies sont tombées sur le Nord et le Centre du continent. En France le temps a été beau.

II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.
(DU VENDREDI 6 AU JEUDI 12 AOUT 1909).

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 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 6.	12° 3 à 3h. 30 ^m	26° 4 à 14h. 05 ^m	20° 0	18° 1	760 ^{mm} , 2	52	0	E. 3	0, 0	4° 8 Mt-Mounier; 15° Aumale; 5° Haparanda.	34° Croisette; 43° Laghouat; 32° 2 Cagliari.
Samedi 7...	15° 3 à 4h. 30 ^m	29° 7 à 14h. 10 ^m	23° 0	18° 1	758 ^{mm} , 1	52	1	N E. 3	0, 0	3° 5 Pic du Midi; 15° Aumale; 7° Bodo.	36° } Ile d'Aix; 41° } Chassiron; 31° } Laghouat; 31° } Madrid.
Dimanche 8.	17° 5 à 4h. 30 ^m	31° 6 à 13h. 40 ^m	23° 8	18° 1	757 ^{mm} , 2	47	1	E. 2	0, 0	5° 4 Mt-Mounier; * 16° Aumale; 7° Bodo.	36° Nancy; 42° Laghouat; 33° Bucarest.
Lundi 9.....	17° 1 à 24 h.	28° 3 à 13h. 55 ^m	21° 2	18° 0	758 ^{mm} , 1	67	8	S. 2	0, 6	4° 4 Mt-Mounier; * 19° Cap de garde *; 4° Haparanda.	33° Nancy; 43° Laghouat; 34° 3 Florence.
Mardi 10....	15° 0 à 3h. 40 ^m	23° 7 à 14h. 55 ^m	20° 1	18° 0	760 ^{mm} , 4	78	10	N. 3	0, 0	4° 2 Mt-Mounier; * 15° Aumale; 5° Haparanda.	30° Cète; Sicié; 43° Biskra; Laghouat; 35° Bucarest.
Mercredi 11.	15° 2 à 2h. 20 ^m	26° 5 à 13h. 50 ^m	19° 8	17° 0	764 ^{mm} , 0	40	0	N E. 2	0, 0	3° 0 Mt-Mounier; * 12° Aumale; 4° Haparanda.	32° } Chassiron; Cap 48° } Béar; Cète; Sicié; 35° 6 } Biskra; Palerm;
Jeudi 12....	12° 3 à 5h. 15 ^m	28° 6 à 14h. 05 ^m	20° 8	17° 9	763 ^{mm} , 1	41	0	NN E. 2	0, 0	5° 0 Mt-Mounier; 12° Aumale; 6° Helsingfors.	36° Ile d'Aix; 41° Laghouat; 36° Madrid.
MOYENNES ...	14° 96	27° 83	21° 81	18° 01	760 ^{mm} , 16			TOTAL.....	0, 6		

Nota : Les noms sont marqués d'un astérisque *, lorsqu'il existe de nombreuses lacunes dans les tableaux des températures extrêmes.

REMARQUES RELATIVES AU MOIS DE JUILLET 1909.
Observatoire du Parc Saint-Maur.

— La moyenne barométrique (moyenne des 31 moyennes des observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures) est égale à 758^{mm} 14, nombre qui est très voisin de la normale qui est égale à 758^{mm} 00. Le minimum absolu, 743^{mm} 6, s'est produit le 7 à 0^h 50 ; le maximum absolu, 756^{mm} 22, le 18 à 10^h 50^m ; l'écart extrême entre les deux est 21^{mm} 6.

— Le mois de juillet a été exceptionnellement froid et humide. La température moyenne a atteint seulement le chiffre de 15° 75 qui est inférieur à la normale de 2° 55. La journée du 31 est la seule où la température moyenne, 18° 2, atteigne la normale 18° 3 ; le maximum absolu, observé le 21, à 13^h 45^m, est la plus faible qui ait été noté depuis plus d'un siècle. La

hauteur de pluie est aussi exceptionnelle : 96^{mm} 2, tandis que la normale est de 51^{mm} 1. Ce chiffre n'a été dépassé qu'une seule fois depuis 1861, en juillet 1890, où il est tombé 107^{mm} 5 d'eau. Dans le courant du siècle dernier, trois mois de juillet seulement furent froids et humides : ce sont ceux de 1816, 1879 et 1888.

— La nébulosité a été très élevée ; aucun jour n'a été sans nuages. Le ciel est resté complètement couvert pendant cinq jours et le soleil, les autres jours, n'a brillé que pendant 154^h 5, contre 247^h 8 tandis qu'il est resté au-dessus de l'horizon pendant 485 heures.

— On a enregistré les tremblements de terre de l'Inde ; le 7, de 21^h 56^m à 23^h 48^m ; le 15, de 0^h 50 à 1^h 3^m ; les tremblements de terre du Mexique ; le 30, de 11^h 11^m à 13^h 54^m ; le 31, de 19^h 42^m à 20^h 50^m.

R. D.