

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

DU VENDREDI 2 AU JEUDI 8 OCTOBRE 1908.

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 2 octobre. — Le vent est généralement faible du Sud-Est et la mer belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur le Nord du continent et l'Ouest des Iles Britanniques. En France, le temps a été beau.

Le samedi 3 octobre. — Le vent est faible sur toutes les côtes françaises; il souffle d'entre Est et Sud sur la Manche et l'Océan, des régions Est en Provence. La mer est généralement belle. On signale des pluies abondantes en Norvège et en Russie. En France, le temps continue à être beau.

Le dimanche 4 octobre. — Le vent est faible d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche, faible ou modéré des régions Est sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est généralement belle. Dès pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe. On n'en signale nulle part en France.

Le lundi 5 octobre. — Le vent est faible des régions Est sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, des régions Nord en Provence. La mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe. En France, le temps a été beau.

Le mardi 6 octobre. — Le vent est faible des régions Est avec mer belle sur toutes les côtes françaises. Des pluies sont tombées sur la Scandinavie et la Russie. On n'en signale nulle part en France.

Le mercredi 7 octobre. — Le vent est faible d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, d'entre Nord et Est en Provence. La mer est belle sur toutes nos côtes. On signale quelques pluies sur les Iles Britanniques et la Norvège; il neige à 7^h du matin dans le Nord de la Russie. En France, le beau temps persiste.

Le jeudi 8 octobre. — Le vent est faible ou modéré des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est faible d'entre Nord et Est sur celles de Méditerranée. La mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord de l'Europe. En France, le temps a été beau.

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)	NEBULOSITÉ 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 2...	10° 9 à 5h. 15 ^m	24° 6 à 13h. 25 ^m	17° 2	12° 2	762 ^{mm} , 4	66	0	E N E. 1	0,0	— 0° 3 Mt-Mounier; 5° Aumale; * 3° { Kuopio; Helsing- fors; Haparanda.	30° { Biarritz; Chassi- ron; l. d'Aix; 28° Laghouat; * 32° La Corogne;
Samedi 3...	11° 3 à 6h. 40 ^m	24° 7 à 13h. 15 ^m	17° 0	12° 0	762 ^{mm} , 7	60	0	E S E. 2	0,0	2° 5 Mt-Mounier; 5° Aumale; * 2° Haparanda.	31° Biarritz; 31° Laghouat; 30° Bilbao.
Dimanche 4.	10° 2 à 6h. 05 ^m	25° 1 à 13h. 10 ^m	16° 2	11° 9	764 ^{mm} , 0	63	0	S. 0	0,0	2° 6 Mt-Mounier; 8° Aumale; * 2° Haparanda.	31° { Croisette; Biarritz; 30° Laghouat; 31° Bilbao.
Lundi 5.....	10° 0 à 5h. 10 ^m	21° 6 à 13h. 30 ^m	14° 8	11° 7	764 ^{mm} , 0	96	10	N N E. 2	0,0	4° 0 Gap; 8° Aumale; 3° Kuopio.	29° { Iles d'Aix; Chas- siron; Limoges 30° Laghouat; 32° Bilbao.
Mardi 6....	9° 3 à 24h.	19° 5 à 12h. 57 ^m	13° 5	11° 6	762 ^{mm} , 7	67	0	E N E. 1	0,0	2° 0 Mt-Mounier; 8° Aumale; 0° { Haparanda. Uléaborg.	29° { l. d'Aix; Chassiron; 33° Laghouat; 27° Barcelone; *
Mercredi 7..	5° 5 à 6h. 30 ^m	21° 6 à 13h. 25 ^m	11° 0	11° 4	762 ^{mm} , 9	70	0	S. 1	0,0	— 1° 0 Mt-Mounier; 12° Aumale; * 2° { Hermanstadt; Kuopio;	27° Biarritz; 31° Laghouat; * 31° Bilbao.
Jeudi 8.....	8° 2 à 4h. 05 ^m	23° 2 à 12h. 55 ^m	14° 3	11° 2	763 ^{mm} , 5	64	0	S. 2	0,0	2° 5 Pic du Midi; (alt. 2.839 ^m); 9° La Calle; * 0° Hermanstadt.	29° { Biarritz; Chassiron; 29° Laghouat; 30° Bilbao.
MOYENNES ...	9° 34	22° 00	14° 00	11° 71	763 ^{mm} , 17			TOTAL.....	0,0		

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

Quelques remarques relatives au mois de septembre 1908.

Observatoire du Parc Saint-Maur (d'après. M. Th. Moureaux).

— La moyenne barométrique (moyenne des 30 moyennes des observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures), a atteint 759^{mm}, 20, dépassant la normale de 0^{mm}, 71. Le minimum absolu, 749^{mm}, 5, s'est produit le mardi 1^{er} à 3^h 30^m; le maximum absolu, 767^{mm}, 3, a eu lieu le lundi 14 à 9 h. L'écart entre les deux est de 17^{mm}, 8.

— La température moyenne du mois de septembre (moyennes des 30 moyennes des observations quotidiennes 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures) a été de 14° 48, qui est inférieure à la normale de 0° 34. La température a été très variable pendant le courant du mois, basse pendant la dernière quinzaine, plus élevée pendant la seconde. La période du 10 au 14 a été particulièrement froide et les minima très faible, tel que celui du 14 où le thermomètre est descendu à 3° 3. Au contraire, du 18 au 20 et du 28 au 30, la température a été élevée en

excès sur la normale d'environ 5°; le 15, la différence entre le maximum et le minimum a atteint 19°.

On a noté 3 gelées blanches les 13, 14 et 15; les gelées blanches ne sont pas rares en septembre; cependant, c'est la première fois, depuis 1874, où les observations sont faites au Parc Saint-Maur, qu'on en constate avant le 16.

La hauteur totale d'eau tombée a atteint 72^{mm}, 1, en 14 jours; la normale est de 50^{mm}; la pluie a eu lieu principalement du 1^{er} au 4 et dans la troisième décade; la journée du 21 en a fourni à elle seule 24^{mm}, 2 en 10^h 40^m.

— Le Ciel a été relativement clair; le Soleil a brillé pendant 195 h. 7, alors qu'en moyenné il ne brille que pendant 157 h., bien que, pendant le mois entier, il reste 376 heures au-dessus de l'horizon.

— La moyenne de l'humidité relative, 81,6 est supérieure à la normale de + 1,1; le minimum 31 s'est produit le 17 à 16^h; le maximum 100 a été observé en 20 jours différents.

— On a suivi 16 taches ou groupes de taches solaires en 26 jours d'observation.

R. D.