
BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 10 AU JEUDI 16 OCTOBRE 1913

**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 10 octobre. — Le vent est faible d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche, assez fort sur celles de l'Océan; il est faible et de directions variables en Provence. La mer, généralement belle ou peu agitée, est houleuse aux Iles Sanguinaires. Des pluies sont tombées sur le Centre et le Nord du Continent; en France, on a recueilli 5^{mm} d'eau au Havre, 4 à Charleville, 1 à Brest et à Chassiron.

Le samedi 11 octobre. — Le vent est assez fort ou fort du Sud-Est au Pas de Calais, du Sud-Ouest sur les côtes françaises de l'Océan; il est faible du Sud-Est en Provence. La mer est houleuse à la pointe Saint-Mathieu et à Belle-Ile, agitée au Pas de Calais et à l'embouchure de la Gironde. Des pluies se sont produites dans le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a mesuré 49^{mm} d'eau à Lorient, 11 à Brest et à Nantes, 4 au Havre. Des orages ont éclaté à Nantes et à Marseille.

Le dimanche 12 octobre. — Le vent est modéré des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche; il est faible du Sud en Bretagne, du Sud-Est en Gascogne, de directions variables en Provence. La mer est houleuse à Brest et à Ouessant, agitée à Belle-Ile et à Biarritz. Des chutes de pluie ont eu lieu sur l'Ouest et le Nord-Est de l'Europe; en France, il est tombé 9^{mm} d'eau au Havre et à Boulogne-sur-Mer, 4 à Cherbourg, 2 à Paris, 1 à Lorient et à Belfort.

Le lundi 13 octobre. — Le vent est faible d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche, des régions Est en Gascogne, du Nord en Provence. La mer est agitée à Brest, à Biarritz et aux Iles Sanguinaires. On signale quelques pluies

sur les Iles Britanniques et le Centre de l'Europe; en France le temps a été généralement beau.

Le mardi 14 octobre. — Le vent est faible ou modéré d'entre Est et Sud sur toutes les côtes françaises. La mer est houleuse à Ouessant, grosse à Nice, très houleuse au large de la Provence. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest du Continent; en France, le temps a été beau.

Le mercredi 15 octobre. — Le vent est modéré des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche; il est faible et de directions variables sur celles de l'Océan et de la Méditerranée. La mer est agitée au Pas de Calais et dans le golfe du Lion. Des chutes de pluie se sont produites dans le Nord-Ouest et le Nord de l'Europe; en France, le temps a été généralement beau; on signale quelques averses dans l'extrême Nord.

Le jeudi 16 octobre. — Le vent est faible ou modéré des régions Nord sur toutes les côtes françaises. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord du Continent; en France, on a recueilli 5^{mm} d'eau à Dunkerque, 1 à Nantes, au Mans, à Paris et à Besançon.

II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 10 AU JEUDI 16 OCTOBRE 1913)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 ^m 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 ^m , 3.)	HUMIDITÉ 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	Moyennes des observations de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures.	TEMPÉRATURES normales							
Vendredi 10	4 ^o ,7 à 3h.55 ^m	16 ^o ,7 à 13h.20 ^m	10 ^o ,6	11 ^o ,0	758 ^{mm} ,2	71	6	E. 2	0,0	- 1 ^o ,2 Mont Mounier (alt. 2.740 ^m), Gap; 12 ^o Laghouat; -13 ^o Spitzberg.	23 ^o Biskra; 32 ^o Biskra, Laghouat; 30 ^o Malte.
Samedi 11..	8 ^o ,3 à 5h.30 ^m	16 ^o ,1 à 12h.15 ^m	11 ^o ,6	10 ^o ,9	756 ^{mm} ,7	72	6	SSW. 4	1,7	- 1 ^o Mont Mounier; 13 ^o Laghouat, Sétif (alt. 1.079 ^m); - 9 ^o Spitzberg.	23 ^o ,8 Perpignan; 32 ^o Laghouat; 30 ^o Athènes.
Dimanche 12	6 ^o ,6 à 5h.20 ^m	16 ^o ,0 à 12h.55 ^m	11 ^o ,0	10 ^o ,7	766 ^{mm} ,4	63	3	WNW. 4	0,0	0 ^o ,3 Mont Mounier; 9 ^o Sétif, Laghouat; -12 ^o Spitzberg.	23 ^o La Coubre; 31 ^o Biskra, Laghouat; 30 ^o Patras.
Lundi 13....	5 ^o ,4 à 6h.30 ^m	16 ^o ,2 à 12h.55 ^m	9 ^o ,7	10 ^o ,5	769 ^{mm} ,3	72	0	NNE. 1	0,0	- 4 ^o Gap; 7 ^o Sétif, Biskra; -12 ^o Spitzberg.	23 ^o ,6 Perpignan; 31 ^o Laghouat; 26 ^o 4 Palerme.
Mardi 14....	3 ^o ,7 à 6h.20 ^m	14 ^o ,8 à 12h.55 ^m	6 ^o ,7	10 ^o ,4	767 ^{mm} ,6	72	4	E. 2	0,0	- 3 ^o ,6 Mont Mounier; 5 ^o Sétif; -10 ^o Spitzberg,	22 ^o Ile d'Aix, La Coubre; 27 ^o Tunis, Stav; 27 ^o San Fernando.
Mercredi 15.	5 ^o ,0 à 2h.40 ^m	13 ^o ,2 à 13h.0 ^m	9 ^o ,4	10 ^o ,2	762 ^{mm} ,2	88	10	SSW. 2	0,7	- 4 ^o ,2 Mont Mounier; 4 ^o Laghouat; - 8 ^o Spitzberg.	23 ^o ,6 Perpignan; 23 ^o Nemours, Stav, Biskra; 25 ^o Alicante.
Jeudi 16 ...	4 ^o ,9 à 6h.40 ^m	10 ^o ,4 à 15h.30 ^m	7 ^o ,7	10 ^o ,0	765 ^{mm} ,2	97	10	E. 1	0,0	- 4 ^o ,4 Mont Mounier; 5 ^o Laghouat; -13 ^o Spitzberg.	22 ^o Ile d'Aix; 29 ^o Tunis; 26 ^o San Fernando.
MOYENNES ...	5 ^o 51	15 ^o 34	9 ^o ,81	10 ^o ,53	763 ^{mm} ,80	TOTAL.....		2,4			

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

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.