

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 17 AU JEUDI 23 MARS 1911.

**1. — 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 17 mars — Le vent est faible sur toute la France; il souffle du Sud-Est sur la Manche et l'Océan, du Nord sur la Méditerranée. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des neiges et des pluies sont tombées sur le Centre, l'Ouest et le Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 6^{mm} d'eau à Toulouse et à Besançon, 3 à Brest et à Marseille, 2 à Paris et à Nantes.

Le samedi 18 mars. — Le vent est modéré ou assez fort d'entre Est et Sud, avec mer peu agitée ou houleuse, sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan; il est fort, avec mer grosse, à Cette, assez fort à Marseille, où la mer est agitée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 11^{mm} d'eau à Cherbourg, 7 au Mans, 3 à Bordeaux, 2 à Brest, 1 à Paris.

Le dimanche 19 mars. — Le vent souffle des régions Est sur toutes les côtes françaises; il est modéré, avec mer belle ou peu agitée, sur les côtes de la Manche et de l'Océan; il est fort ou très fort, avec mer houleuse, dans le Golfe du Lion. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre de l'Europe; en France, on a recueilli 4^{mm} d'eau à Brest et à Charleville, 3 à Dunkerque, 2 à Paris, 1 à Gap et à Besançon.

Le lundi 20 mars. — Le vent est modéré avec mer belle ou peu agitée des régions Est sur les côtes françaises de la Manche, d'entre Est et Sud sur celles de l'Océan, très fort de l'Est sur la Méditerranée où la mer est grosse ou houleuse. On signale des pluies dans le Sud-Ouest de l'Europe; des neiges sont tombées en Russie. En France, on a recueilli 126^{mm} d'eau au mont Aigoual, 19 à Nice, 11 à l'île d'Ouessant, 6 à Rochefort, 2 à Toulouse, 1 à Biarritz.

Le mardi 21 mars. — Le vent est faible, avec mer belle ou peu agitée, d'entre Est et Sud sur les côtes françaises de la Manche, modéré des régions Sud sur celles de l'Océan; il est fort de l'Est dans le Golfe du Lion où la mer est hou-

leuse. Des pluies abondantes sont tombées sur le Sud-Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 47^{mm} d'eau à l'île d'Ouessant, 23 à Brest, 20 au Cap Sicié, 9 à Lyon, 8 à Limoges, 7 au Mans.

Le mercredi 22 mars. — Le vent souffle d'entre Est et Sud sur toutes les côtes françaises; il est faible avec mer belle sur la Manche et l'Océan; il est assez fort, avec mer houleuse à Cette, agitée dans les autres stations de la Méditerranée. Des pluies sont tombées sur le Sud-Ouest de l'Europe; en France, elles ont été abondantes dans le Nord-Ouest et le Sud; on a recueilli 42^{mm} d'eau à l'île d'Ouessant, 24 à Cette, 17 à Perpignan où un orage a éclaté, 7 à Calais, 1 à Lyon et à Cherbourg.

Le jeudi 23 mars. — Le vent est modéré des régions Est au Pas de Calais, faible et de directions variables en Bretagne et sur l'Océan, faible des régions Nord en Méditerranée. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur la moitié Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 14^{mm} d'eau à Cette, 11 à Dunkerque, 10 à Marseille, 9 au Mans, 5 à Limoges, 3 à Bordeaux.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 17 AU JEUDI 23 MARS 1911)

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 17	-1°6 à 6h 30 ^m	3°9 à 16h.0 ^m	2°3	6°0	754 ^{mm} .1	93	10	SE. 2	0,0	-10°0 Mt. Mounier (alt. 2.740 ^m .) 0° Sétif; -14° Haparanda.	17° Biarritz; 20° Nemours; 20° Patras.
Samedi 18.	3°1 à 7h.40 ^m	13°4 à 14h.15 ^m	7°3	6°1	751 ^{mm} .7	50	10	W. 1	2,6	-9°4 Mt. Mounier; 3° Tunis; -16° St-Petersbourg.	19°0 Bordeaux; 24° Alger; 20°0 Palerme, Bilbao, Barcelone.
Dimanche 19	5°0 à 5h.55 ^m	16°7 à 13h.55 ^m	10°7	6°2	751 ^{mm} .1	55	0	ESE. 2	0,0	-9°1 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m .) 8° Sétif; -11° Hernosand.	20° Biarritz; 26° Cap de Garde; 21° Bilbao, Patras.
Lundi 20.	8°2 à 7h.15 ^m	14°4 à 14h.15 ^m	11°1	6°4	748 ^{mm} .7	54	8	E. 4	0,2	-11°3 Pic du Midi*; 6° Sétif; -17° Helsingfors, St- Petersbourg,	19° Iles Sanguinaires; 25° Biskra; 23°9 Palerme.
Mardi 21.	4°7 à 5h.55 ^m	16°4 à 12h.40 ^m	10°4	6°5	752 ^{mm} .5	60	5	SW. 2	0,0	-10°3 Pic du Midi*; 4° Sétif; -18° St Petersbourg.	18°2 Limoges; 28° Biskra; 20°7 Palerme.
Mercredi 22	6°7 à 0h.0 ^m	17°9 à 13h.55 ^m	11°1	6°6	754 ^{mm} .5	55	3	SE. 3	0,0	-10°8 Pic du Midi; 1° Sétif; -14° Haparanda, Moscou.	18°1 Charleville. 20° Nemours, 18°3 Rome.
Jeudi 23...	4°3 à 4h.45 ^m	18°3 à 13h.20 ^m	10°4	6°7	756 ^{mm} .8	61	4	SSE. 0	0,0	-10°1 Pic du Midi; 1° Sétif; -19° Uleaborg.	18°3 Paris (Parc St- Maur), Cler- mont-Ferrand; 21° Biskra; 20° Patras.
MOYENNES...	4°34	14°71	9°04	6°36	752 ^{mm} .77			TOTAL.....	2,8		

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 FIAT.