BULLETIN MÈTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 43 AU JEUDI 49 JANVIER 4911.

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 13 janvier. —Le vent est très fort des régions Est avec mer grosse, sur les côtes françaises de la Manche; il souffie du Nord, assez fort en Bretagne et en Gascogne où la mer est agitée; il est modéré de l'Est, avec mer belle ou peu agitée, en Provence. Des pluies et des neiges sont tom bées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 16^{mm} d'eau au Havre, 14 à Dunkerque, 9 à Biarritz, 7 à Charleville, 4 à Paris, 2 à Toulouse.

Le samedi 14 janvier. - Le vent souffle d'entre Nord et Est sur toutes les côtes françaises; il est modéré au Pas de Calais et en Bretagne, fort en Vendée et dans le Golfe du Lion. La mer est houleuse dans le Golfe du Lion et à Biarritz, agitée à Cherbourg, belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies ou des neiges sont tombées sur presque tout le Continent; en France, on a recueilli 53mm d'eau à Marseille, 35 à Perpignan, 8 à Boulogne-sur-Mer, 5 à Lyon, 4 à Biarritz; à 7 heures du matin, il neigeait dans l'Est et le Sud-Ouest.

Le dimanche 15 jauvier. - Le vent soussile de l'Est sur toutes les côtes françaises ; il est faible sur la Manche et la Bretagne, modéré dans le Golfe du Lion, assez fort en Provence. La mer est agitée à Nice, belle ou peu agitée ailleurs. Des chutes de neige ou de pluie sont signalées dans le Nord et le Sud de l'Europe; en France, le temps a été généralement beau.

Le lundi 16 jauvier. - Le vent est généralement faible

des régions Est sur toutes les côtes françaises; la mer est agitée à Nice, belle ou peu agitée ailleurs. De la pluie ou de la neige sont tombées sur le Nord du Continent; en France, le temps a été beau.

Le mardi 17 janvier. - Le vent est généralement faible; il souffle de l'Est sur toutes les côtes françaises. La mer est agitée sur l'Océan et la Méditerranée, belle sur la Manche. Des chutes de neige sont signalées dans quelques stations de l'Est du Continent; en France, le temps a été beau.

Le mercredi 18 janvier - Le vent est saible et de directions variables sur la Manche et la Provence; il souffle du Nord-Est sur les côtes françaises de l'Océan. La mer est généralement belle. Des chutes de neige sont signalées sur

la Finlande et la Russie; en France, le temps a été beau. Le jeudi 19 janvier. — Le vent est faible de l'Ouest au Pas de Calais, du Nord-Est sur l'Océan, des régions Nord sur la Méditerranée. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées dans quelques stations du Nord et du Centre du Continent; en France, le temps a été généralement brumeux.

II. - Observations de Paris (Parc Saint-Maur). - Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe (DU VENDREDI 13 AU JEUDI 19 JANVIER 1911)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE: 50-3								3	TEMPÉRATURE EXTRÈMES EN FRANCE		
	TEMPÉRATURE					AUMI-		DIRECTION	82	EN ALGÉRIE ET EN EUROPE		
	MINIMUM	MAXIMGM	Moyennes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males	PRESSION almos- phérique A MIDI (alt 50.3)	relative A MIDI (de 0	NÉBULOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	FORCE du VENT A MIDI (force de 0è9)	PLUIE TOTALE (Millim.)		MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 13	3°,2 à 24h.	2°,5 à 12h.50=	0°,1	2°,0	759~~,7	66	0	N N E. 4	0,0	-13°5 - 1° -18°	Pic du Midi (alt. 2.859m.) Sétif; Ulcaborg.	13° Iles Sanguinaires 17° Tunis; 18° Bilbao.
Samedi 14	- 4°,8 à 8h.20°	1°,8 à 13h.15°	— 2°,4	2°,0	764 ^{mm} ,6	. 70	0	NE. 3	0,0	-16°0 -0° -18°	Mt. Mounier (alt. 2.740m.) Laghouat"; Haparanda.	11° Marseille; 17° Tunis; 18°0 Pa'erme.
Dimanche 15	- 5°,0 à 7h.0 ^m	2°,4 à 13h.20m	2°,4	2°,0	767am.0	55	0	N N E. 3	0,0	16°8 4° 19°	Mt. Mounier; Sélif; Haparanda.	14° Marseille; 16° Tunis; 16 8 Malte.
Lundi 16	- 6°,1 à 7h.50m	3°,9 à 12h.55=	— t°,8	2°,0	773.mm,0	65	0	N. 1	0,0	-13°0 - 2°	Mt. Mounier; Sétif; Moscou.	15° lles Sanguinaire 15° Sfax; 16°0 Malte.
Mardi 17.	— 4°,2 à 8h.15m	4°,9 à 13h.10 ^m	- 0, 5	2•,0	776 .5	76	0	N E. 3	0,0	- 8°6, - 1°	Mt. Mounier; Sétif; Moscou.	16° lies Sanguinaire t4° Alger cap de Garde, Tuni 14° Barcolone, Sa: Fernando, Port
Mercredi 18.	- 4°,0 à 5h.0°	0°,7 à 15h.30m	— 0°,8	2°,1	777mm,8	100	10	N N E, 1	0,0	- 8°0 1° 15°	Pic du Midi ; Sétif; Ulcaborg.	15° Nice: 15° Tunis; 15° Alicante, San Fernando
Jeudi 19	0°,0 à 0h.0m	2°,5 à (4b.0°	1°,1	2°,1	774 ,4	96	10	ENE. 0	0,0	- 6°0 - 0°	Pic du Midi ; Sétif ; Haparanda.	17° Nice; 16° Tunis; 16° Alicante, Bard lone.
Movennes		20,67	-00,96	20,03	7:0,mm06	Total			0,0			

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

R. D.