

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 1^{er} AU JEUDI 7 MARS 1912

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 1^{er} mars. — Le vent souffle des régions Sud, assez fort, avec mer houleuse, en Bretagne et à la pointe du Cotentin, modéré, avec mer agitée, en Gascogne, faible avec mer belle ou peu agitée en Provence. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 9^{mm} d'eau à Paris, 8 à Rochefort, 4 à Besançon et au Havre, 2 à Bordeaux, 1 à Brest.

Le samedi 2 mars. — Le vent souffle des régions Sud, assez fort ou fort sur la Manche et en Bretagne, où la mer est houleuse; il est faible et de directions variables sur la Méditerranée, où la mer est belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe; en France, où elles ont été générales, on a recueilli 17^{mm} d'eau à Limoges, 7 à Charleville, 6 à Brest, 4 à Toulouse, 3 à Bordeaux et à Paris.

Le dimanche 3 mars. — Le vent est fort d'entre Sud et Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, d'entre Est et Sud en Provence. La mer est très grosse à Marseille, grosse au Cotentin et à Belle-Ile, très houleuse en Bretagne, belle à Nice et à Dunkerque, généralement agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 13^{mm} d'eau à Biarritz, 12 à Toulouse, 9 à Rochefort, 8 à Charleville, 6 à Besançon, 4 à Brest, 3 à Paris.

Le lundi 4 mars. — Le vent souffle fort d'entre Sud et Ouest, avec mer houleuse, sur la Manche et en Bretagne, modéré du Sud avec mer agitée en Gascogne, assez fort d'entre Nord et Ouest, avec mer grosse, au large de la Provence. Des pluies sont tombées sur la moitié Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 39^{mm} d'eau à Nice, 12 à Besançon, 11 à Marseille, 8 à Limoges, 1 à Paris.

Le mardi 5 mars. — Le vent souffle en tempête des régions Ouest sur la Manche et l'Océan où la mer est grosse; il est faible et de directions variables, avec mer belle ou peu agitée, sur les côtes françaises de la Méditerranée. Les pluies ont été générales dans l'Ouest, le Centre et le Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 19^{mm} d'eau au cap Gris-Nez, 12 à Cherbourg, où un orage a éclaté, 8 à Bordeaux et à Besançon, 7 à Nantes, 2 à Paris.

Le mercredi 6 mars. — La tempête a continué de sévir sur la moitié Nord de la France. Le vent est resté fort des régions Ouest et la mer démontée sur les côtes de la Manche et de l'Océan; il est modéré ou assez fort en Provence où la mer est généralement peu agitée. Des pluies sont tombées sur tout le Continent; en France, elles ont été abondantes; on a recueilli 21^{mm} d'eau à Besançon, 16 à Nantes, 11 à Gap, 10 à Biarritz. Des orages ont éclaté à Cherbourg et à Bordeaux; il neigeait à 7 heures du matin au Puy-de-Dôme, au Pic du Midi et au mont Mounier.

Le jeudi 7 mars. — Le vent est modéré des régions Nord sur la Manche, en Bretagne et en Provence, faible des régions, Ouest en Gascogne. La mer est restée houleuse sur la Manche et l'Océan; elle est peu agitée en Méditerranée. Des pluies sont tombées sur tout le Continent; en France, on a recueilli 12^{mm} d'eau à Bordeaux, 8 à Lorient, 6 à Belfort, 4 à Perpignan 3 au Havre.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe
(DU VENDREDI 1^{er} AU JEUDI 7 MARS 1912)

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)	NÉBULO- SITÉ 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 1 ^{er}	4 ^o ,1 à 0h.45 ^m	14 ^o ,2 à 14h.45 ^m	9 ^o ,1	4 ^o ,6	757 ^{mm} 9	85	9	S. 2	3,1	— 7 ^o 8 Pic du Midi (alt. 2.859 ^m .) 6 ^o Sétif (alt. 1.079 ^m) — 11 ^o Vardoc.	18 ^o Biarritz; 24 ^o Cap de Garde. Biskra, Laghouat; 21 ^o Bilbao.
Samedi 2 ^e	7 ^o ,3 à 5h.55 ^m	13 ^o ,8 à 14h.55 ^m	10 ^o ,8	4 ^o ,6	758 ^{mm} ,0	76	10	SW. 4	0,0	— 8 ^o 0 Pic du Midi; 7 ^o Laghouat, Sétif; — 13 ^o Vardoc.	19 ^o 5 Perpignan; 27 ^o Laghouat; 25 ^o Malaga.
Dimanche 3 ^e	6 ^o ,2 à 24h.	13 ^o ,3 à 13h.30 ^m	9 ^o ,4	4 ^o ,7	749 ^{mm} 2	61	7	WSW. 5	3,4	— 13 ^o 6 Mt. Mounier; (alt. 2740 ^m .) 2 ^o Sétif, — 14 ^o Vardoc.	15 ^o 3 Bordeaux; 28 ^o Tunis; 21 ^o Malaga.
Lundi 4 ^e ...	4 ^o ,0 à 5h.55 ^m	11 ^o ,0 à 13h.40 ^m	8 ^o ,1	4 ^o ,8	754 ^{mm} 6	66	9	SW. 4	2,0	— 6 ^o 4 Mt. Mounier; 5 ^o Sétif; — 9 ^o Vardoc;	18 ^o Nice; 25 ^o Biskra; 23 ^o Malaga.
Mardi 5 ^e ...	6 ^o ,0 à 24h.	13 ^o ,7 à 11h.20 ^m	9 ^o ,2	4 ^o ,8	748 ^{mm} 8	53	6	WSW. 5	6,2	— 9 ^o 3 Pic du Midi; 9 ^o Tunis*; — 14 ^o Haparanda.	21 ^o 0 Perpignan; 25 ^o Biskra, Laghouat; 24 ^o Malaga.
Mercredi 6 ^e ...	5 ^o ,0 à 7h.0 ^m	11 ^o ,6 à 12h.55 ^m	7 ^o ,3	4 ^o ,9	749 ^{mm} 2	62	9	WSW. 5	0,0	— 14 ^o 4 Pic du Midi; 6 ^o Biskra; — 14 ^o Haparanda, Var- doc.	17 ^o 1 Perpignan; 28 ^o Laghouat; 23 ^o Alicante, Malaga;
Jeudi 7 ^e	4 ^o ,4 à 24h.	11 ^o ,5 à 14h.40 ^m	6 ^o ,9	5 ^o ,0	757 ^{mm} 0	54	7	NNW. 4	0,1	— 14 ^o 0 Pic du Midi; — 1 ^o Sétif; — 15 ^o Vardoc.	15 ^o Nice; 25 ^o Biskra; 22 ^o 3 Palerme.
MOYENNES...	5 ^o ,00	12 ^o ,86	8 ^o ,69	4 ^o ,77	753 ^{mm} ,53	TOTAL.....			14,8		

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

REMARQUES RELATIVES AU MOIS DE FÉVRIER 1912

Observatoire du Parc Saint-Maur (près Paris).

— La moyenne barométrique (moyenne des 29 moyennes des observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18 21 et 24 heures) est égale à 752^{mm}26, nombre qui est inférieur à la normale, 758^{mm}98, de 6^{mm}72. Le minimum absolu, 735^{mm}4, s'est produit le 2 à 15^h40; le maximum absolu, 767^{mm}0, le 27 à 22^h et à 24^h, et le 28 à 1^h.

— La température moyenne, 6^o,94, a été supérieure à la normale de 3^o,29. Cependant, dans les premiers jours du mois, la température est descendue très bas; on a noté — 10^o0 dans la nuit du 3 au 4; mais du 6 février à la fin du mois, la température s'est maintenue notablement plus élevée que la normale; en particulier, cet écart a atteint 9^o les 8 et 23.

— La hauteur de pluie, recueillie en 16 jours a été de 40^{mm}9 en 41^h5; elle est supérieure à la normale de 7^{mm}1; la hauteur de pluie a été inférieure à 0^{mm}1 en 3 jours; ce qui porte à 19 le total des jours de pluie.

— La nébulosité moyenne du mois (de 6^h à 21^h) a été de 7,19; la moyenne diurne est descendue à 1,6 le 3; le ciel est resté entièrement couvert seulement pendant 2 jours, le 22 et le 24. Le Soleil, qui est resté 283 heures au-dessus de l'horizon, n'a brillé que pendant 71^h9.

— La moyenne de l'humidité relative a été de 80,8; le minimum absolu, 31, s'est produit le 4 entre 13^h et 14^h; le maximum absolu, 100, a été observé à 5 dates différentes.

— Des mouvements sismiques notables ont été enregistrés le 13, de 8^h7^m6 à 8^h35^m (tremblement de terre de Macédoine); le 20 de 13^h37^m à 14^h10^m; le 26, de 20^h41^m à 20^h55^m.

— Dans les 10 jours où le Soleil a pu être observé, il a apparu dépourvu de taches.

— Il ne s'est pas produit de perturbation magnétique notable.

— On a observé la floraison : du perce-neige, le 8; de la pâquerette, le 11; de la violette des bois, le 17; du laurier-tin, le 23; de l'abricotier, le 24.

R. D.

Le Propriétaire-Gérant : PAUL FLAT.