

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 8 AU JEUDI 16 NOVEMBRE 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 8 novembre.* — Le vent est faible sur toutes les côtes françaises ; il souffle des régions Sud sur la Manche, de l'Est sur l'Océan, d'entre Nord et Est en Provence. La mer est houleuse au cap Béar, elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur la moitié Nord de l'Europe ; en France, le temps a été généralement beau.

*Le samedi 9 novembre.* — Le vent est faible des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche, des régions Est en Gascogne et en Provence. La mer est généralement belle ou peu

agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord-Ouest et le Centre de l'Europe; en France, le temps est resté beau.

**Le dimanche 10 novembre.** — Le vent souffle du Nord-Ouest, assez fort, sur la Manche, où la mer est agitée, faible sur les côtes françaises de l'Océan où la mer est belle; il est faible et de directions variables, avec mer belle, sur la Méditerranée. Des neiges et des pluies sont tombées sur la moitié Nord de l'Europe; en France, on a recueilli 8<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, 2 à Dunkerque, 1 à Brest.

**Le lundi 11 novembre.** — Le vent souffle du Nord-Ouest en tempête, avec mer démontée sur la Manche, au Sud de la Bretagne et en Vendée, assez fort avec mer agitée sur les côtes de la Provence. Des pluies sont tombées sur le Nord, le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 31<sup>mm</sup> d'eau au ballon de Servance, 25 au Puy de Dôme, 10 à Nancy, 7 au Havre, 6 à Dunkerque, 3 à Brest, 2 à Paris.

**Le mardi 12 novembre.** — Le vent souffle en tempête du Nord-Nord-Ouest sur toutes les côtes françaises où la mer est démontée. Des neiges et des pluies sont tombées sur le Nord, le Centre et l'Ouest de l'Europe; en France, elles ont été

accompagnées de grêle et d'orages; on a recueilli 43<sup>mm</sup> d'eau à Gap, 23 à Besançon, 16 à Toulouse, 12 à Charleville, 11 à Clermont-Ferrand et à Dunkerque, 3 à Paris.

**Le mercredi 13 novembre.** — Le vent souffle du Nord, très fort avec mer très houleuse sur la Manche, assez fort, avec mer houleuse, sur les côtes françaises de l'Océan et de la Méditerranée. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe: en France, on a recueilli 34<sup>mm</sup> d'eau au Pic du Midi, 29 à Dunkerque, 25 à Biarritz, 17 à la pointe Saint-Mathieu, 11 au Puy de Dôme, 5 à Brest (orage), 4 à Belfort, 2 à Paris.

**Le jeudi 14 novembre.** — Le vent est resté très fort du Nord sur les côtes de la Manche comprises entre le Pas de Calais et la presqu'île du Cotentin; il est modéré du Nord en Bretagne; il est faible et souffle de directions variables dans le golfe de Gascogne et sur la Méditerranée. La mer est houleuse dans la Manche, à la pointe de Bretagne et en Vendée; elle est belle ou peu agitée ailleurs. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Sud de l'Europe; en France, on a recueilli 21<sup>mm</sup> d'eau à Biarritz (orage), 8 au Havre, 3 à Brest, 2 à Dunkerque, 1 à Nancy.

## II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe (DU VENDREDI 8 AU JEUDI 14 NOVEMBRE 1912)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3							TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE			
	TEMPÉRATURE			PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> , 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 heures.								
Vendredi 8.	— 2° 5 à 6h.30 <sup>m</sup>	8° 8 à 14h.15 <sup>m</sup>	4° 4	6° 8	769 <sup>mm</sup> , 3	62	0	SSW. 1	0,0	— 2° 2 Mont Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> ); 4° Laghouat;* — 9° Hernosand.	19° 6 Perpignan; 25° Cap de Garde; 16° 1 Gibraltar.
Samedi 9...	5° 0 à 6h.30 <sup>m</sup>	10° 4 à 14h.20 <sup>m</sup>	7° 3	6° 7	766 <sup>mm</sup> , 1	78	5	SW. 1	0,0	— 3° 0 Mont Mounier; 2° Sétif (alt. 1.079 <sup>m</sup> ); — 9° Hernosand.	21° 3 Perpignan; 23° Sfax; 22° Alicante.
Dimanche 10	4° 1 à 5h.40 <sup>m</sup>	11° 8 à 12h.50 <sup>m</sup>	8° 0	6° 5	758 <sup>mm</sup> , 3	79	10	W. 3	0,2	— 5° 2 Mont Mounier; 3° Sétif; — 3° Kuopio.	17° 5 Perpignan; 23° Laghouat; 22° Alicante.
Lundi 11...	3° 2 à 14h.3 <sup>m</sup>	9° 7 à 11h.10 <sup>m</sup>	6° 5	6° 4	744 <sup>mm</sup> , 3	65	2	WNW. 5	4,7	— 18° 2 Mont Mounier; 3° Sétif; — 5° Kuopio.	20° 4 Perpignan; 27° Sfax; 27° Alicante.
Mardi 12....	2° 0 à 21h.5 <sup>m</sup>	7° 9 à 12h.5 <sup>m</sup>	4° 5	6° 3	742 <sup>mm</sup> , 8	58	5	NW. 3	0 8	— 14° 8 Pic du Midi* (alt. 2.859 <sup>m</sup> ); 4° Sétif; — 2° Vardoe, Bodo, Hambourg, St- Petersbourg.	14° Cette; 26° Sfax; 22° 2 Malte.
Mercredi 13.	1° 8 à 20h.30 <sup>m</sup>	5° 9 à 14h.10 <sup>m</sup>	4° 1	6° 2	743 <sup>mm</sup> , 8.	90	10	WNW. 2	1,7	— 16° 4 Pic du Midi;* 8° Sétif; — 3° Vardoe.	12° 4 Bordeaux; 25° Sfax; 20° Malte.
Jeudi 14...	2° 0 à 3h.20 <sup>m</sup>	6° 0 à 15h.0 <sup>m</sup>	4° 6	6° 0	755 <sup>mm</sup> , 2	94	10	SW. 3	2,5	— 15° 6 Pic du Midi; 2° Sétif; — 6° Vardoe.	14° Croisette; 26° Sfax; 22° 0 Palerme.
MOYENNES...	2° 23	8° 64	5° 63	6° 41	751 <sup>mm</sup> , 54			TOTAL.....	9,9		

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.