

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 12 AU JEUDI 18 SEPTEMBRE 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 12 septembre.* — Le vent est faible ou modéré sur toutes les côtes françaises ; il souffle du Sud-Ouest sur la Manche, de l'Est en Provence. La mer est agitée à Nice et aux Iles Sanguinaires, houleuse au cap Sicié. Des pluies sont tombées sur le Centre et l'Ouest de l'Europe ; en France, le temps a été généralement beau.

*Le samedi 13 septembre.* — Le vent souffle des régions Sud sur toutes les côtes françaises ; il est faible sur la Manche, modéré en Bretagne et en Provence. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des chutes de pluie se sont produites sur le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, il est tombé 32<sup>mm</sup> d'eau à Cette, 4 au Puy de Dôme, 2 au Pic du Midi, 1 à Toulouse et au Ballon de Servance.

*Le dimanche 14 septembre.* — Le vent est assez fort d'entre Sud et Ouest sur la Manche, faible sur l'Océan ; il est modéré de l'Est en Provence. La mer est généralement houleuse ou agitée. Des pluies ont eu lieu dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ainsi qu'en Italie ; en France, des orages sont signalés dans le Centre et le Sud ; on a recueilli 37<sup>mm</sup> d'eau à Marseille, 29 à Nice, 10 à Biarritz, 6 à Clermont-Ferrand, 5 à Cherbourg, 3 à Nantes et à Belfort, 2 à Brest et à Charleville.

*Le lundi 15 septembre.* — Le vent est faible ou modéré des régions Sud sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan avec mer houleuse à Chassiron, très houleuse à Ouessant ; il assez fort de l'Ouest avec mer houleuse en Provence. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe ; elles ont été généralement abondantes en France ; on a mesuré 48<sup>mm</sup> d'eau à Lyon, 25 à Toulouse, 25 à Marseille et à Besançon, 10 au cap de la Hague et à Ouessant, 4 à Charleville.

*Le mardi 16 septembre.* — Le vent est modéré du Sud-Est sur la Manche et la Provence, fort du Sud-Ouest en Gascogne. La mer est houleuse dans le golfe du Lion, à l'embouchure

de la Gironde et à Biarritz. Des chutes de pluie ont eu lieu sur le Centre et l'Ouest de l'Europe. En France, il est tombé 40<sup>mm</sup> d'eau à Belle-Ile, 27 au cap de la Hague, 20 à Rochefort, 14 à Nantes, 7 à Bordeaux, 5 à Nancy, 4 à Toulon, 1 à Charleville.

*Le mercredi 17 septembre.* — Le vent est faible des régions Sud sur la Manche, de l'Est en Bretagne, modéré du Sud-Est en Gascogne, de directions variables sur la Méditerranée. La mer est houleuse dans le golfe du Lion. Des pluies se sont produites dans le Nord et l'Ouest de l'Europe ; en France, on a recueilli 30<sup>mm</sup> d'eau à Lyon, 15 à Besançon, 14 à Nice et à Nantes, 10 à Cette, 6 à Boulogne, 5 à Charleville.

*Le jeudi 18 septembre.* — Le vent est faible des régions Sud sur la Manche, du Nord en Bretagne, de directions variables sur la Méditerranée où la mer est houleuse. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe ainsi que vers la Baltique ; en France, des orages ont éclaté principalement dans l'Ouest et le Sud ; on a mesuré 36<sup>mm</sup> d'eau à Monaco, 35 à Dunkerque, 23 à Gap, 6 à Toulon, 3 à Lyon et à Paris, 2 à Lorient.

**II — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe**  
(DU VENDREDI 12 AU JEUDI 18 SEPTEMBRE 1913)

DATES	OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50 <sup>m</sup> 3								TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE		
	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,3.)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBULO- SITÉ A MIDI (de 0 à 10)	DIREC- TION et FORCE du VENT A MIDI (force de 0 à 9)	PLUIE TOTAL (Millim.)	MINIMUMS	MAXIMUMS
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 heures.	TEMPÉ- RATURES nor- males							
Vendredi 12	6° 0 à 5h.50 <sup>m</sup>	19° 9 à 13h.30 <sup>m</sup>	12° 7	15° 3	754 <sup>mm</sup> ,8	53	0	E. 1	0,0	0° Mont Mounier (alt. 2.740 <sup>m</sup> ) ; 15° Sétif (alt. 1.079 <sup>m</sup> ) ; 0° Spitzberg.	24° Nice, Cap Sicié ; 30° Biskra ; 32° 5 Brindisi.
Samedi 13..	9° 0 à 1h 25 <sup>m</sup>	21° 2 à 13h.55 <sup>m</sup>	15° 8	15° 1	747 <sup>mm</sup> ,0	60	6	S. 3	0,0	— 2° 4 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ) ; 12° Sétif, Laghouat ; 1° Spitzberg.	25° Nice, Toulouse ; 30° Sfax ; 36° Malte.
Dimanche 14	9° 9 à 22h.50 <sup>m</sup>	17° 7 à 11h.40 <sup>m</sup>	13° 5	15° 0	746 <sup>mm</sup> ,6	68	10	SW. 3	16,4	— 7° Pic du Midi ; 12° Laghouat ; 1° Spitzberg, Var- doe.	24° Marseille ; 35° Biskra ; 34° Brindisi.
Lundi 15....	9° 2 à 24h.	18° 0 à 13h.10 <sup>m</sup>	12° 2	14° 8	748 <sup>mm</sup> ,9	71	7	SSW. 3	0,1	— 6° Pic du Midi ; 11° Laghouat ; 0° Spitzberg.	21° 6 Perpignan ; 35° Biskra, Laghouat ; 34° 1 Brindisi.
Mardi 16....	9° 2 à 3h.50 <sup>m</sup>	19° 2 à 13h 55 <sup>m</sup>	12° 8	14° 7	747 <sup>mm</sup> ,6	56	9	SSE. 4	0,6	— 6° 7 Pic du Midi ; 11° Laghouat ; — 1° Spitzberg.	23° Perpignan ; 36° Biskra ; 34° Athènes.
Mercredi 17.	9° 0 à 4h.50 <sup>m</sup>	17° 4 à 14h.0 <sup>m</sup>	12° 5	14° 5	749 <sup>mm</sup> ,7	70	10	SSW. 2	3,1	— 5° 3 Pic du Midi ; 16° Nemours, Laghouat ; — 8° Spitzberg.	24° La Coubre, Saint-Mathieu ; 35° Biskra ; 34° 2 Brindisi.
Jeudi 18....	8° 0 à 3h.30 <sup>m</sup>	19° 7 à 12° 55 <sup>m</sup>	12° 3	14° 4	754 <sup>mm</sup> ,0	52	4	SE. 1	2,1	— 6° 1 Pic du Midi ; 7° Sétif ; — 5° Spitzberg.	28° Biarritz ; 34° Sfax ; 34° Athènes, Patras.
MOYENNES ...	8° 47	19° 01	13° 11	14° 83	749 <sup>mm</sup> ,50			TOTAL.....	22,3		

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.