

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE

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

DU VENDREDI 25 JUIN AU JEUDI 1<sup>er</sup> JUILLET 1909.

## I. — Vent et état de la mer à 7<sup>h</sup> du matin en France Pluies et neiges tombées dans les vingt-quatre heures avant 7<sup>h</sup> du matin en Europe et en France.

*Le vendredi 25 juin.* — Le vent est assez fort de l'Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, où la mer est houleuse ou agitée; il est modéré du Nord-Ouest en Provence où la mer est belle. Des pluies sont tombées sur le Nord, le Centre et l'Ouest de l'Europe. En France, on a recueilli 8<sup>mm</sup> d'eau à Charleville et à Limoges, 7 à Bordeaux, 4 à Paris, 3 à Dunkerque, 2 à Brest.

*Le samedi 26 juin.* — Le vent est modéré du Nord-Ouest, au Pas de Calais et en Provence; il est faible sur la Manche et sur l'Océan. La mer est généralement belle ou peu agitée. Des pluies sont tombées sur l'Ouest de l'Europe ainsi que dans quelques stations de l'Autriche. En France, on a recueilli 14<sup>mm</sup> d'eau à Gap, 13 à Biarritz, 8 à Besançon et à Dunkerque 6 à Paris et à Lorient.

*Le dimanche 27 juin.* — Le vent est faible ou modéré de l'Ouest sur toutes les côtes françaises, où la mer est peu agitée. Des pluies sont tombées dans l'Ouest et le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 7<sup>mm</sup> d'eau à Toulon, 5 à Belfort et à Paris, 3 à Brest, 2 à Bordeaux.

*Le lundi 28 juin.* — Le vent est faible des régions Ouest sur les côtes françaises de la Manche et de la Bretagne, d'entre Est et Sud sur celles de l'Océan; il souffle de directions variables en Provence. La mer est peu agitée au Pas de Calais, belle ailleurs. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 3<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 2 à Paris, Besançon, Nantes et Nancy.

*Le mardi 29 juin.* — Le vent est faible et de directions variables sur toutes les côtes françaises; la mer est généralement belle. Des pluies sont tombées sur l'Ouest et le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 9<sup>mm</sup> d'eau à Toulouse, 6 à Lorient, 5 au Havre, 4 à Lyon, 2 à Paris.

*Le mercredi 30 juin.* — Le vent est faible des régions Nord sur les côtes françaises de la Manche et de l'Océan, où la mer est belle; il est fort du Nord-Ouest en Provence, où la mer est agitée. Des pluies sont tombées sur le Nord et l'Ouest de l'Europe. En France, elles ont été abondantes dans l'Est. On a recueilli 56<sup>mm</sup> d'eau au ballon de Servance, 55 au Mont-Ventoux, 34 à Charleville, 31 à Besançon, 9 à Limoges et à Paris.

*Le jeudi 1<sup>er</sup> juillet.* — Le vent est modéré d'entre Nord et Est avec mer belle sur les côtes françaises de la Manche, faible des régions Nord sur celles de l'Océan, où la mer est belle; il est encore fort d'entre Nord et Ouest dans le golfe du Lion où la mer est houleuse. Des pluies sont tombées sur le Nord et le Centre de l'Europe. En France, on a recueilli 24<sup>mm</sup> d'eau à Besançon, 3 à Nancy, 1 à Lyon, où un orage s'est produit.

II. — Observations de Paris (Parc Saint-Maur). — Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.  
(DU VENDREDI 25 JUIN AU JEUDI 1<sup>er</sup> JUILLET 1909).

OBSERVATIONS FAITES AU PARC SAINT-MAUR. — ALTITUDE : 50<sup>m</sup> 3

DATES	TEMPÉRATURE				PRESSION atmos- phérique 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.)
	MINIMUM	MAXIMUM	Moyen- nes des observa- tions de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 24 heu.	TEMPÉ- RATURES nor- males					
Vendredi 25	10 <sup>o</sup> ,9 à 4h. 30 <sup>m</sup>	19 <sup>o</sup> ,8 à 13h. 50 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,9	17 <sup>o</sup> ,3	753 <sup>mm</sup> ,8	54	7	S W. 4	4,1
Samedi 26..	9 <sup>o</sup> ,0 à 2h. 0 <sup>m</sup>	17 <sup>o</sup> ,5 à 13h. 55 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,7	17 <sup>o</sup> ,4	756 <sup>mm</sup> ,3	79	10	W. 2	3,7
Dimanche 27	10 <sup>o</sup> ,2 à 24h.	17 <sup>o</sup> ,8 à 13h. 45 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,6	17 <sup>o</sup> ,5	757 <sup>mm</sup> ,8	70	8	S W. 2	3,9
Lundi 28....	9 <sup>o</sup> ,9 à 0h. 30 <sup>m</sup>	21 <sup>o</sup> ,3 à 14h. 10 <sup>m</sup>	14 <sup>o</sup> ,7	17 <sup>o</sup> ,5	755 <sup>mm</sup> ,5	61	8	W S W. 1	0,0
Mardi 29..	11 <sup>o</sup> ,0 à 24h.	17 <sup>o</sup> ,1 à 12h. 15 <sup>m</sup>	12 <sup>o</sup> ,3	17 <sup>o</sup> ,6	752 <sup>mm</sup> ,5	75	10	W. 3	10,6
Mercredi 30.	10 <sup>o</sup> ,0 à 4h. 30 <sup>m</sup>	17 <sup>o</sup> ,0 à 13h. 50 <sup>m</sup>	13 <sup>o</sup> ,2	17 <sup>o</sup> ,6	757 <sup>mm</sup> ,2	68	9	N N W. 3	0,0
Jeudi 1 <sup>er</sup> ....	10 <sup>o</sup> ,2 à 4h. 20 <sup>m</sup>	17 <sup>o</sup> ,1 à 12h. 15 <sup>m</sup>	14 <sup>o</sup> ,0	17 <sup>o</sup> ,7	761 <sup>mm</sup> ,1	55	6	N N W. 3	0,0
MOYENNES ...	10 <sup>o</sup> ,17	18 <sup>o</sup> ,23	13 <sup>o</sup> ,20	17 <sup>o</sup> ,51	756 <sup>mm</sup> ,74				22,3

TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE  
EN ALGÉRIE ET EN EUROPE

MINIMUMS	MAXIMUMS
— 5 <sup>o</sup> 4 Pic du Midi; (alt. 2.859 <sup>m</sup> ) 10 <sup>o</sup> Aumale; 6 <sup>o</sup> Vardoe.	27 <sup>o</sup> Nice (obs.); 39 <sup>o</sup> Laghouat; 33 <sup>o</sup> Athènes.
— 5 <sup>o</sup> 2 Mt-Mounier; (alt. 2.740 <sup>m</sup> ) 16 <sup>o</sup> Nemours; 5 <sup>o</sup> Vardoe.	22 <sup>o</sup> Nice (obs.); 35 <sup>o</sup> Biskra; 30 <sup>o</sup> 2 Brindisi. *
— 1 <sup>o</sup> 2 Mt-Mounier; 10 <sup>o</sup> Aumale; 6 <sup>o</sup> Vardoe.	23 <sup>o</sup> 0 Perpignan; 39 <sup>o</sup> Biskra; 33 <sup>o</sup> Athènes.
— 0 <sup>o</sup> 4 Mt-Mounier; * 14 <sup>o</sup> Aumale; 4 <sup>o</sup> Vardoe.	29 <sup>o</sup> Toulouse; 39 <sup>o</sup> Biskra; 30 <sup>o</sup> 3 Brindisi.
— 4 <sup>o</sup> 8 Mt-Mounier; 9 <sup>o</sup> Aumale; 3 <sup>o</sup> Vardoe.	27 <sup>o</sup> 6 Perpignan; 39 <sup>o</sup> Biskra; Laghouat; 31 <sup>o</sup> Madrid.
— 4 <sup>o</sup> 0 Mt-Mounier; 17 <sup>o</sup> Nemours; Oran; * 3 <sup>o</sup> Vardoe.	24 <sup>o</sup> Toulouse; 40 <sup>o</sup> Laghouat; 34 <sup>o</sup> 0 Palerme.
— 4 <sup>o</sup> 0 Mt-Mounier; 11 <sup>o</sup> Aumale; 4 <sup>o</sup> Vardoe.	26 <sup>o</sup> Nice (obs.); 40 <sup>o</sup> Laghouat; 32 <sup>o</sup> Bucarest.

Nota : Les noms sont marqués d'une astérisque \*, lorsqu'il existe de nombreuses lacunes dans les tableaux des températures extrêmes.

RÉSUMÉ DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES  
DU MOIS DE JUIN 1909.

I. Observatoire de Paris (Parc St-Maur)

Pression atmos- phérique à midi (alt. 50 <sup>m</sup> ,3)	Moyenne des 30 ob- servations de midi 756 <sup>mm</sup> 74 Maximum à midi... 766 <sup>mm</sup> 7 le vendredi 18. Minimum à midi.. 749 <sup>mm</sup> 2, le jeudi 24.
Température moyenne	Moyenne des 30 moyennes des observations quotidiennes de 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 et 24 h.. 14 <sup>o</sup> 51 Normale ..... 16 <sup>o</sup> 58 Ecart ..... —2 <sup>o</sup> 07
Températures extrêmes	Min. absolu : 5 <sup>o</sup> ,8 le samedi 12 à 4 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup> . Max. absolu : 29 <sup>o</sup> ,5 le mardi 1 <sup>er</sup> à 13 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> .

Pluie (en millimètres)	Pluie totale.....	72 <sup>mm</sup>
	Hauteur normale.....	53 <sup>mm</sup> 9.
	Ecart.....	+17 <sup>mm</sup> 4.
	Pluie moyenne par jour.....	2 <sup>mm</sup> 41.
	Pluie maximum ....	16 <sup>mm</sup> 9, le jeudi 3.
	N. de jours de pluie ou neige..	16 en 45 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>

II. Températures extrêmes en France, en Algérie et en Europe.

Minimums absolus	— 9 <sup>o</sup> 4 Pic du Midi (alt. 2.859 <sup>m</sup> ), le samedi 12.
	4 <sup>o</sup> Aumale, le vendredi 11. 1 <sup>o</sup> Haparanda, le mercredi 2.
Maximums absolus	34 <sup>o</sup> 0 Nancy, le mercredi 2. 40 <sup>o</sup> Laghouat, le jeudi 24 et le mer- credi 30.
	39 <sup>o</sup> San Fernando, le vendredi 24.

R. D.