

# Bulletin météorologique du 16 au 22 septembre 1904

(D'après le *Bulletin international du Bureau central météorologique de France*) (1)

DATES	TEMPÉRATURE			PRESSION atmos- phérique A MIDI (alt. 50 <sup>m</sup> ,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBU- LOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	VENT A MIDI (force de 0 à 9)	PLUIE TOTALE (Millim.)	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	MOYENNE						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vend. 16 PQ.	8°,9	16°,0	11°,9	702 <sup>mm</sup> ,8	92	10	N. E. 1	0,0	— 1°,0 Mont Mounier ; 14° Laghouat ; 1° Haparanda.	27°,5 Perpignan ; 34° Laghouat ; 32° Madrid.
Samedi 17 ...	9°,0	19°,1	14°,0	761 <sup>mm</sup> ,9	52	0	E. N. E. 2	0,0	— 1°,0 Mont Mounier ; 11° Laghouat ; 1° St-Pétersbourg.	29°,0 Toulouse ; 37° Biskra ; 31° Madrid.
Dimanche 18.	6°,3	19°,7	13°,4	753 <sup>mm</sup> ,0	39	0	E. N. E. 2	0,0	— 4°,0 Mont Mounier ; 14° Laghouat ; 1° Lemberg.	27° Biarritz ; 38° Biskra ; 32° Alicante.
Lundi 19.....	6°,6	18°,7	12°,1	762 <sup>mm</sup> ,3	41	0	E. 2	0,0	— 5°,6 Mont Mounier ; 13° Aumale ; 2° Groningue.	28°,4 Limoges ; 36° Tunis ; 30° Bilbao.
Mardi 20. ...	2°,7	15°,2	9°,4	761 <sup>mm</sup> ,2	35	0	N. E. 2	0,0	— 9°,9 Mont Mounier ; 13° Aumale ; 1°,7 Bruxelles.	25° Biarritz ; 33° Laghouat ; 24°,8 Malte.
Mercredi 21..	4°,1	15°,3	9°,1	757 <sup>mm</sup> ,6	45	0	N. E. 2	0,0	— 8°,7 Mont Mounier ; 10° Laghouat ; 1° Le Helder.	23°,1 Perpignan ; 32° Laghouat ; 30°,3 Malte.
Jeudi 22.....	4°,2	16°,7	10°,3	756 <sup>mm</sup> ,3	35	3	N. N E 1	0,0	— 7°,7 Mont Mounier ; 10° Laghouat. 1° Haparanda.	24° Chassiron ; 34° Laghouat ; 27°,5 Malte.
MOYENNES..	6°,0	17°,2	11°,4	760 <sup>mm</sup> ,7			TOTAL.....	0,0		

## REMARQUES SUR LA SEMAINE DU 16 AU 22 SEPTEMBRE

**Température.** — La température moyenne de cette semaine (11°,4) a été inférieure à la normale (14°,1) de 2°,7.

**Pluie.** — Le 16 septembre, les pluies ont été très rares en Europe, on en a signalé seulement en Irlande et en Ecosse. — Le 17 septembre, des pluies ont été signalées dans quelques stations du nord et du sud du continent. — Le 18 septembre, aucune chute de pluie n'a été signalée. — Le 19 septembre, les pluies sont restées rares en Europe ; on a signalé seulement quelques averses en Italie et sur les stations élevées du midi de la France. — Le 20 septembre, on a signalé de fortes pluies sur l'Algérie, l'Italie et les côtes du Languedoc ; on a recueilli 41<sup>mm</sup> d'eau à Pesaro, 30<sup>mm</sup> à Cette, 13<sup>mm</sup> à Palerme — Le 21 septembre, des pluies sont tombées dans l'est et le sud de la France ; on a recueilli 21<sup>mm</sup> d'eau à Cette, 4<sup>mm</sup> à Clermont, Toulouse, 1<sup>mm</sup> à Lyon. — Le 22 septembre, des pluies sont tombées dans le centre et le sud de l'Europe ; en France, on a recueilli 9<sup>mm</sup> d'eau à Perpignan, 5<sup>mm</sup> à Besançon, 4<sup>mm</sup> à Cherbourg.

## CHRONIQUE ASTRONOMIQUE DE LA SEMAINE DU 30 SEPTEMBRE AU 6 OCTOBRE

**Soleil** { Lever { le 30 septembre à 5<sup>h</sup> 59<sup>m</sup>.  
          { le 6 octobre à 6<sup>h</sup> 8<sup>m</sup>.  
          { Coucher { le 30 septembre à 17<sup>h</sup> 41<sup>m</sup>.  
                  { le 6 octobre à 17<sup>h</sup> 28<sup>m</sup>.

**Lune.** — D. Q. le 2 octobre à 14<sup>h</sup> 1<sup>m</sup>.

### Passage des planètes au méridien.

Mercure..... vers 10 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> .	Saturne..... vers 20 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> .
Vénus..... vers 13 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> .	Uranus..... vers 17 <sup>h</sup> .
Mars..... vers 9 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup> .	Neptune..... vers 6 <sup>h</sup> .
Jupiter..... vers 1 <sup>h</sup> .	

### Phénomènes astronomiques principaux.

Le 30 septembre, à 22<sup>h</sup>, *Mercure* passera au périhélie.  
Le 1<sup>er</sup> octobre, à 18<sup>h</sup>, *Mercure* atteindra sa plus grande élongation.

Le 1<sup>er</sup> oct., à 19<sup>h</sup>, *Neptune* sera en quadrature avec le *Soleil*.  
Le 6 octobre, à 11<sup>h</sup>, conjonction de *Mars* avec la *Lune*.

J. D.

(1) Consulter le numéro du 2 juillet 1904 de la *Revue Scientifique*, page 31, pour la nature et l'origine des données du *Bulletin météorologique*.