

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

DATES	TEMPÉRATURE			PRESSION atmosphérique A MIDI (alt. 30 <sup>m</sup> ,3)	HUMI- DITÉ relative A MIDI (de 0 à 100)	NÉBU- LOSITÉ A MIDI (de 0 à 10)	VENT A MIDI (forcé de 0 à 9)	PLUIE TOTALE (Millim.)	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE EN ALGÉRIE ET EN EUROPE	
	MINIMUM	MAXIMUM	MOYENNE						MINIMUMS	MAXIMUMS
Vendredi 3...	2°,3	12°,0	7°,3	752 <sup>mm</sup> ,3	77	10	S. S. W. 2	0,1	— 9° Pic du Midi; 10° Aumale; — 1° Haparanda.	17° Marseille; 25° Tunis; 22°5 Brindisi.
Samedi 4..... P. Q.	1°,8	11°,5	7°,4	752 <sup>mm</sup> ,3	60	10	S. S. E. 1	3,5	— 9° Pic du Midi; 10° Nemours; — 1° Cracovie.	17° Nice; 28° Tunis; 28°4 Palerme.
Dimanche 5..	7°,8	10°,6	8°,7	743 <sup>mm</sup> ,8	86	10	S. S. W. 2	4,5	— 13°4 Pic du Midi; 5° Aumale; — 2° Haparanda.	18° Nice; 27° La Calle; 24°3 Rome.
Lundi 6.....	4°,5	10°,3	7°,1	748 <sup>mm</sup> ,1	84	10	S. W. 3	4,6	— 12°4 Pic du Midi; 2° Aumale; — 4° Moscou.	15° Nice; 27° La Calle; 24°0 Malte.
Mardi 7.....	5°,1	11°,1	7°,4	752 <sup>mm</sup> ,3	89	8	S. 2	0,0	— 11°6 Pic du Midi; 5° Laghouat; — 3° S' Pétersbourg.	15° Cap Béarn. 26° Sfax; 23° Malte.
Mercredi 8....	0°,3	8°,7	3°,6	758 <sup>mm</sup> ,0	88	6	N. E. 0	0,0	— 15°6 Pic du Midi; 2° Aumale; — 2° Moscou.	15° Cap Béarn; 24° Tunis; 23°4 Malte.
Jeudi 9.....	— 1°,0	9°,5	2°,9	761 <sup>mm</sup> ,0	94	10	S. S. W. 1	0,0	— 11°3 Pic du Midi; 1° Aumale; — 1° Haparanda.	16° Nice; 23° Sfax; 22° Funchal.
MOYENNES..	3° 0	10°,5	6°,3	752 <sup>mm</sup> ,5			TOTAL.....	12,7		

### REMARQUES

SUR LA SEMAINE DU 3 AU 9 NOVEMBRE 1905

**Température.** — La température moyenne de cette semaine (6°,2) a été inférieure à la normale (6°,6) de 0°,4.

**Pluie.** — Le 3 novembre, des pluies sont tombées dans l'ouest et le centre de l'Europe; en France, on a recueilli 5<sup>mm</sup> d'eau à Nantes, Nice, 2<sup>mm</sup> à Perpignan, 1<sup>mm</sup> à Rochefort. — Le 4 novembre, les pluies ont été générales en France; on a recueilli 41<sup>mm</sup> d'eau à Limoges, 12<sup>mm</sup> au Mans, 8<sup>mm</sup> à Toulouse, 4<sup>mm</sup> à Paris. — Le 5 novembre, des pluies abondantes sont tombées dans toutes les régions; on a recueilli 48<sup>mm</sup> d'eau à Clermont, 20<sup>mm</sup> à Lyon, 21<sup>mm</sup> à Perpignan, 18<sup>mm</sup> à Nice, 8<sup>mm</sup> à Paris; un orage a éclaté à Lyon. — Le 6 novembre, des pluies sont tombées dans le nord et l'ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 24<sup>mm</sup> d'eau à Cette, 13<sup>mm</sup> à Perpignan, 9<sup>mm</sup> à Rochefort, 6<sup>mm</sup> à Brest, 3<sup>mm</sup> à Boulogne, 2<sup>mm</sup> à Lyon; un orage a éclaté à Perpignan. — Le 7 novembre, des pluies sont tombées dans le nord et l'ouest de l'Europe; en France, on a recueilli 20<sup>mm</sup> d'eau à Rochefort, 11<sup>mm</sup> à Biarritz, 10<sup>mm</sup> à Gap, 5<sup>mm</sup> à Limoges, 2<sup>mm</sup> à Cherbourg. — Le 8 novembre, les pluies ont été générales en Europe; en France, on a recueilli 39<sup>mm</sup> d'eau à Biarritz, 9<sup>mm</sup> à Cherbourg, 5<sup>mm</sup> à Nancy, Clermont, 4<sup>mm</sup> à Toulouse; des orages ont été signalés à Biarritz, Toulouse et La Coubre. — Le 9 novembre, des pluies sont tombées dans le nord-

ouest et le centre de l'Europe; en France, on a recueilli 7<sup>mm</sup> d'eau à Cherbourg, Besançon, 6<sup>mm</sup> à Brest, 2<sup>mm</sup> à Nantes et à Dunkerque.

### CHRONIQUE ASTRONOMIQUE

DE LA SEMAINE DU 17 AU 23 NOVEMBRE 1905

Soleil	{	Lever	{ le 17 novembre à 7 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup> .
			{ le 23 novembre à 7 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup> .
Coucher	{		{ le 17 novembre à 16 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup> .
			{ le 23 novembre à 16 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup> .

**Lune.** — D. Q. le 20 novembre à 1<sup>h</sup>.43<sup>m</sup>

*Passage des planètes au méridien.*

Mercure..... vers 13 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup> .	Saturne..... vers 18 <sup>h</sup> .
Venus..... vers 10 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup> .	Uranus..... vers 14 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> .
Mars..... vers 16 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup> .	Neptune..... vers 2 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> .
Jupiter..... vers 0 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> .	

*Phénomènes astronomiques principaux.*

Le 19 novembre, à 13<sup>h</sup>, Saturne sera en quadrature avec le Soleil.

Le 21 novembre, à 3<sup>h</sup>, Mercure atteindra sa plus grande latitude héliocentrique Sud.

Le 22 novembre, à 23<sup>h</sup>, le Soleil entrera dans le signe du Sagittaire.

J. DERÔME

(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.