

Phénomènes des satellites de Jupiter

Les temps sont donnés en heure avancée pour maison (1° 3' 49" E, 45° 14' 3" N, zone A).

Cliquez dans une cellule donnant l'heure pour voir le phénomène à ce moment.

Date	Heure	#	Satellite	Phénomène
Altitude de aaaa mm jj Jupiter (°)	Altitude du hh:mm Soleil (°)			
2020 09 01	00:34	I	Io	Début de l'occultation
16,5	-33,5			
2020 09 01	21:53	I	Io	Début du passage
21,6	-14,1			
2020 09 01	22:21	III	Ganymède	Début de l'occultation
22,1	-18,4			
2020 09 01	22:56	I	Io	Début du passage de l'ombre
21,7	-23,4			
2020 09 02	00:10	I	Io	Fin du passage
18,1	-31,8			
2020 09 02	01:14	I	Io	Fin du passage de l'ombre
12,1	-36,1			
2020 09 02	01:42	III	Ganymède	Fin de l'occultation
8,8	-36,8			
2020 09 02	22:22	I	Io	Fin de l'éclipse
22,1	-18,8			
2020 09 04	20:41	II	Europe	Début du passage
18,8	-3,2			
2020 09 04	22:51	II	Europe	Début du passage de l'ombre
21,6	-23,7			
2020 09 04	23:28	II	Europe	Fin du passage
20,0	-28,5			
2020 09 05	01:40	II	Europe	Fin du passage de l'ombre
7,4	-37,9			
2020 09 06	01:38	IV	Callisto	Début de l'éclipse
7,3	-38,3			
2020 09 06	20:50	II	Europe	Fin de l'éclipse
19,8	-5,3			
2020 09 08	23:43	I	Io	Début du passage
18,0	-31,7			
2020 09 09	00:52	I	Io	Début du passage de l'ombre
11,4	-37,7			
2020 09 09	20:51	I	Io	Début de l'occultation
20,5	-6,6			
2020 09 10	00:17	I	Io	Fin de l'éclipse
14,7	-35,5			
2020 09 10	20:27	I	Io	Fin du passage
19,4	-2,8			
2020 09 10	21:38	I	Io	Fin du passage de l'ombre
22,0	-14,7			
2020 09 11	23:06	II	Europe	Début du passage
19,6	-28,4			
2020 09 12	01:27	II	Europe	Début du passage de l'ombre

5,5		-40,3			
2020	09	12	20:32	III	Ganymède
					Début du passage de l'ombre
20,2					
2020	09	12	23:59	III	Ganymède
					Fin du passage de l'ombre
15,3					
2020	09	13	21:43	IV	Callisto
					Début du passage
22,0					
2020	09	13	23:27	II	Europe
					Fin de l'éclipse
17,7					
2020	09	16	22:42	I	Io
					Début de l'occultation
19,9					
2020	09	17	21:16	I	Io
					Début du passage de l'ombre
22,0					
2020	09	17	22:19	I	Io
					Fin du passage
20,9					
2020	09	17	23:33	I	Io
					Fin du passage de l'ombre
15,9					
2020	09	18	20:41	I	Io
					Fin de l'éclipse
21,5					
2020	09	19	22:52	III	Ganymède
					Fin du passage
18,6					
2020	09	20	00:32	III	Ganymède
					Début du passage de l'ombre
8,6					
2020	09	20	20:42	II	Europe
					Début de l'occultation
21,7					
2020	09	22	20:12	II	Europe
					Fin du passage de l'ombre
21,0					
2020	09	23	00:09	IV	Callisto
					Fin de l'éclipse
10,0					
2020	09	24	00:34	I	Io
					Début de l'occultation
6,4					
2020	09	24	21:54	I	Io
					Début du passage
20,8					
2020	09	24	23:11	I	Io
					Début du passage de l'ombre
15,4					
2020	09	25	00:11	I	Io
					Fin du passage
8,9					
2020	09	25	22:36	I	Io
					Fin de l'éclipse
18,1					
2020	09	26	19:57	I	Io
					Fin du passage de l'ombre
21,0					
2020	09	26	23:22	III	Ganymède
					Début du passage
13,6					
2020	09	27	23:15	II	Europe
					Début de l'occultation
14,0					
2020	09	29	19:58	II	Europe
					Début du passage de l'ombre
21,5					
2020	09	29	20:11	II	Europe
					Fin du passage
21,8					
2020	09	29	22:50	II	Europe
					Fin du passage de l'ombre
15,7					
2020	09	30	22:04	III	Ganymède
					Fin de l'éclipse
19,1					