

Les phénomènes du mois : avril 2020

Les temps sont donnés en heure avancée pour Observatoire AAA (5° 20' 23" O, 46° 11' 35" N, zone A).

	Date aaaa mm jj	Heure hh:mm	Description du phénomène
1	2020 04 01	12:21	PREMIER QUARTIER DE LA LUNE
2	2020 04 01	16:01	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
3	2020 04 02	06:52	Minimum de l'étoile variable bêta de la Lyre
4	2020 04 02	20:03	Maximum de l'étoile variable éta de l'Aigle
5	2020 04 02	23:12	Opposition de l'astéroïde 3 Juno avec le Soleil (dist. au Soleil = 3,056 UA; magn. = 9,5)
6	2020 04 03	13:59	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
7	2020 04 03	23:59	Rapprochement entre Vénus et les Pléiades (dist. topocentrique centre à centre = 0,3°)
8	2020 04 04	02:16	Rapprochement entre Mercure et Neptune (dist. topocentrique centre à centre = 1,3°)
9	2020 04 04	10:31	Opposition de l'astéroïde 6 Hebe avec le Soleil (dist. au Soleil = 2,916 UA; magn. = 9,9)
10	2020 04 04	23:36	Rapprochement entre la Lune et Régulus (dist. topocentrique centre à centre = 3,3°)
11	2020 04 05	05:09	Rapprochement entre Jupiter et Pluton (dist. topocentrique centre à centre = 0,7°)
12	2020 04 06	10:48	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
13	2020 04 07	00:48	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
14	2020 04 07	20:08	Lune au périhélie (distance géoc. = 356907 km)
15	2020 04 08	00:10	Comète 210P Christensen à son périhélie (dist. au Soleil = 0,528 UA; magn. = 11,4)
16	2020 04 08	04:35	PLEINE LUNE
17	2020 04 09	07:37	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
18	2020 04 10	00:18	Maximum de l'étoile variable éta de l'Aigle
19	2020 04 10	00:23	Maximum de l'étoile variable zêta des Gémeaux
20	2020 04 12	00:00	JOUR DE PÂQUES
21	2020 04 12	04:27	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
22	2020 04 12	09:36	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
23	2020 04 13	03:08	Fin de l'occultation de 7 Sgr (magn. = 5,37)
24	2020 04 13	03:23	Rapprochement entre la Lune et M 8 (dist. topocentrique centre à centre = 0,2°)
25	2020 04 13	20:38	Opposition de l'astéroïde 354 Eleonora avec le Soleil (dist. au Soleil = 2,610 UA; magn. = 10,1)
26	2020 04 14	22:59	Rapprochement entre la Lune et Pluton (dist. topocentrique centre à centre = 1,6°)
27	2020 04 15	00:08	Rapprochement entre la Lune et Jupiter (dist. topocentrique centre à centre = 2,5°)
28	2020 04 15	00:56	DERNIER QUARTIER DE LA LUNE
29	2020 04 15	01:16	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
30	2020 04 15	05:27	Minimum de l'étoile variable bêta de la Lyre
31	2020 04 15	14:11	Rapprochement entre la Lune et Saturne (dist. topocentrique centre à centre = 3,0°)
32	2020 04 16	06:28	Rapprochement entre la Lune et Mars (dist. topocentrique centre à centre = 2,8°)
33	2020 04 17	04:31	Maximum de l'étoile variable éta de l'Aigle
34	2020 04 17	18:23	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
35	2020 04 17	22:05	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
36	2020 04 19	15:10	Rapprochement entre la Lune et Neptune (dist. topocentrique centre à centre = 4,5°)
37	2020 04 20	03:59	Maximum de l'étoile variable zêta des Gémeaux
38	2020 04 20	18:54	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
39	2020 04 20	21:01	Lune à l'apogée (distance géoc. = 406462 km)
40	2020 04 21	22:57	Rapprochement entre la Lune et Mercure (dist. topocentrique centre à centre = 3,3°)
41	2020 04 22	03:18	Pluie d'étoiles filantes : Lyrides (18 météores/heure au zénith; durée = 9,0 jours)
42	2020 04 23	03:11	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
43	2020 04 23	04:26	NOUVELLE LUNE
44	2020 04 23	13:07	Opposition de l'astéroïde 40 Harmonia avec le Soleil (dist. au Soleil = 2,358 UA; magn. = 9,8)
45	2020 04 23	15:43	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
46	2020 04 24	08:23	Opposition de l'astéroïde 23 Thalia avec le Soleil (dist. au Soleil = 2,443 UA; magn. = 10,0)
47	2020 04 24	08:44	Maximum de l'étoile variable éta de l'Aigle
48	2020 04 26	11:01	CONJUNCTION entre Uranus et le Soleil (dist. géoc. centre à centre = 0,4°)
49	2020 04 26	12:32	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
50	2020 04 27	22:45	Début de l'occultation de 1 Gem (magn. = 4,16)
51	2020 04 27	23:07	Fin de l'occultation de 1 Gem (magn. = 4,16)
52	2020 04 28	00:54	Rapprochement entre la Lune et M 35 (dist. topocentrique centre à centre = 1,4°)
53	2020 04 28	04:00	Minimum de l'étoile variable bêta de la Lyre
54	2020 04 28	11:58	Maximum de l'étoile variable delta de Céphée
55	2020 04 29	06:00	Plus grand éclat de VÉNUS (magn. -4,56)
56	2020 04 29	09:21	Minimum de l'étoile variable Algol (bêta de Persée)
57	2020 04 30	07:37	Maximum de l'étoile variable zêta des Gémeaux
58	2020 04 30	22:38	PREMIER QUARTIER DE LA LUNE