






Januari




Synliga planeter: Merkurius (morgnarna kring den 20/1 på låg höjd), Venus (kväll), Mars i Oxen (hela natten utom morgon), Jupiter i Fiskarna (kväll), Saturnus i Stenbocken (kväll till 30/1).

d kl
 28 dec–12 jan Quadrantiderna aktiva
 1 23 Uranus 0,7°S om månen
 (ockultation)
 3 03 Plejaderna 2,7°N om månen
 3 21 Mars 0,5°N om månen
 4 02 Aldebaran 8,1°S om månen
 4 05 Quadrantiderna i maximum, ZHR 110
 4 17 Jorden närmast solen (0,983 AE)
 7 00  FULLMÅNE (405 791 km)
 7 14 Merkurius i undre konjunktion
 7 15 Pollux 1,9°N om månen
 8 10 Månen fjärmast jorden (406 458 km)
 8 17 Praesepe 3,8°S om månen
 8 20 Pallas i opposition (mag +7,7)
 10 13 Regulus 4,6°S om månen
 15 00 Spica 3,8°S om månen
 15 03  SISTA KVARTERET
 18 -- Gamma Ursae Minoriderna max, ZHR 3
 18 11 Antares 2,1°S om månen
 18 16 Pluto i konjunktion med solen
 20 09 Merkurius 6,9°N om månen
 21 22  NYMÅNE
 21 22 Månen närmast jorden (356 571 km)
 22 21 Venus 0,4°S om Saturnus
 23 08 Saturnus 3,8°N om månen
 23 09 Venus 3,4°N om månen
 25 07 Neptunus 2,7°N om månen
 26 03 Jupiter 1,8°N om månen
 26 10 Hebe i opposition (mag +8,8)
 28 16  FÖRSTA KVARTERET
 29 05 Uranus 1,0°S om månen
 30 07 Merkurius största elongation 25°V
 30 09 Plejaderna 2,4°N om månen
 31 05 Mars 0,1°N om månen
 31 08 Aldebaran 8,2°S om månen

Februari




Synliga planeter: Venus (kväll), Mars i Oxen (kväll till sen natt), Jupiter i Fiskarna och Valfisken (kväll).

d kl
 3 21 Pollux 1,9°N om månen
 4 10 Månen fjärmast jorden (406 476 km)
 4 23 Praesepe 3,8°S om månen
 5 08 Mars 8,2°N om Aldebaran
 5 19  FULLMÅNE (405 830 km)

6 19 Regulus 4,5°S om månen
 11 06 Spica 3,5°S om månen
 13 17  SISTA KVARTERET
 14 20 Antares 1,8°S om månen
 15 13 Venus 0,01°S om Neptunus
 16 18 Saturnus i konjunktion med solen
 18 22 Merkurius 3,6°N om månen
 19 10 Månen närmast jorden (358 269 km)
 20 01 Saturnus 3,7°N om månen
 20 08  NYMÅNE
 21 19 Neptunus 2,5°N om månen
 22 09 Venus 2,1°N om månen
 22 23 Jupiter 1,2°N om månen
 25 14 Uranus 1,3°S om månen
 26 16 Plejaderna 2,2°N om månen
 27 09  FÖRSTA KVARTERET
 27 15 Aldebaran 8,5°S om månen
 28 06 Mars 1,1°S om månen

Mars

Synliga planeter: Merkurius (kväll från 29/3), Venus (kväll), Mars i Oxen och Tvillingarna (kväll till sen natt), Jupiter i Fiskarna (kväll till 27/3).

d kl
 2 11 Merkurius 0,9°S om Saturnus
 2 12 Venus 0,5°N om Jupiter
 3 04 Pollux 1,7°N om månen
 3 19 Månen fjärmast jorden (405 888 km)
 4 06 Praesepe 3,9°S om månen
 6 02 Regulus 4,5°S om månen
 7 14  FULLMÅNE (400 436 km)
 10 12 Spica 3,4°S om månen
 14 02 Antares 1,6°S om månen
 15 03  SISTA KVARTERET
 16 01 Neptunus i konjunktion med solen
 16 16 Merkurius 0,4°S om Neptunus
 17 12 Merkurius i övre konjunktion
 19 16 Månen närmast jorden (362 698 km)
 19 16 Saturnus 3,6°N om månen
 20 22 Vårdagjämningen
 21 08 Neptunus 2,4°N om månen
 21 09 Ceres i opposition (mag +6,9)
 21 18  NYMÅNE
 22 01 Merkurius 1,8°N om månen
 22 21 Jupiter 0,5°N om månen
 24 11 Venus 0,1°N om månen
 25 02 Uranus 1,5°S om månen
 26 01 Plejaderna 2,0°N om månen
 26 02 Sommartid, klockan blir 03
 27 00 Aldebaran 8,7°S om månen
 28 15 Mars 2,3°S om månen
 28 17 Merkurius 1,5°N om Jupiter
 29 05  FÖRSTA KVARTERET

Astrokalender 2023

30 12 Pollux 1,6°N om månen
31 08 Venus 1,3°N om Uranus
31 13 Månen fjärmast jorden (404 915 km)
31 14 Praesepe 4,0°S om månen

April

Synliga planeter: Merkurius (kväll till 18/4, bäst 11/4), Venus (kväll till kring midnatt, bäst 15/4), Mars i Tvillingarna (kväll till sen natt).

d kl
2 10 Regulus 4,6°S om månen
6 07 ☀ FULLMÅNE (391 135 km)
6 19 Spica 3,3°S om månen
10 08 Antares 1,5°S om månen
10 22 Venus 2,7°S om Plejaderna
12 00 Jupiter i konjunktion med solen
12 00 Merkurius största elongation 19°Ö
13 11 🌑 SISTA KVARTERET
14–30 april Lyriderna aktiva
16 04 Månen närmast jorden (367 971 km)
16 06 Saturnus 3,5°N om månen
17 19 Neptunus 2,3°N om månen
19 20 Jupiter 0,1°S om månen
20 06 🌑 NYMÅNE
Ringformig/total solförmörkelse
(ej synlig i Sverige)
20 23 Venus 7,5°N om Aldebaran
21 09 Merkurius 1,9°N om månen
21 15 Uranus 1,7°S om månen
22 12 Plejaderna 1,9°N om månen
23 03 Lyriderna i maximum, ZHR 18
23 09 Aldebaran 8,8°S om månen
23 15 Venus 1,3°S om månen
26 04 Mars 3,2°S om månen
26 20 Pollux 1,5°N om månen
27 22 Praesepe 4,1°S om månen
27 23 🌑 FÖRSTA KVARTERET
28 09 Månen fjärmast jorden (404 295 km)
29 18 Regulus 4,6°S om månen
30 18 Iris i opposition (mag +9,5)

Maj

Synliga planeter: Venus (kväll till sen natt), Mars i Tvillingarna och Kräftan (kväll till sen natt).

d kl
2 01 Merkurius i undre konjunktion
4 04 Spica 3,3°S om månen
5 20 ☀ FULLMÅNE (380 202 km)
Månförmörkelse i halvskuggan
(delvis synlig i Sverige)


6 -- Eta Aquariiderna i maximum, ZHR 50
7 15 Antares 1,5°S om månen
9 22 Uranus i konjunktion med solen
10 -- Eta Lyriderna i maximum, ZHR 3
10 22 Mars 5,1°S om Pollux
11 07 Månen närmast jorden (369 345 km)
12 16 🌑 SISTA KVARTERET
13 15 Saturnus 3,3°N om månen
15 03 Neptunus 2,2°N om månen
17 15 Jupiter 0,8°S om månen
(ockultation)
18 04 Merkurius 3,6°S om månen
19 02 Uranus 1,8°S om månen
19 18 🌑 NYMÅNE
19 20 Plejaderna 1,9°N om månen
20 18 Aldebaran 8,7°S om månen
23 14 Venus 2,2°S om månen
24 04 Pollux 1,6°N om månen
24 20 Mars 3,8°S om månen
25 06 Praesepe 4,0°S om månen
26 04 Månen fjärmast jorden (404 505 km)
27 -- Mira (Omikron Ceti) i maximum
27 02 Regulus 4,6°S om månen
27 17 🌑 FÖRSTA KVARTERET
29 08 Merkurius största elongation 25°
30 18 Venus 4,1°S om Pollux
31 13 Spica 3,2°S om månen

Juni

Synliga planeter: Venus (kväll till sen natt/kring midnatt), Mars i Kräftan och Lejonet (kväll till sen natt/kring midnatt till 19/6), Jupiter i Väduren (morgon från 17/6), Saturnus i Vattumannen (morgon från 2/6).





d kl
2 21 Mars 0,1°N om Praesepe
4 00 Antares 1,5°S om månen
4 06 ☀ FULLMÅNE (369 885 km)
4 07 Merkurius 2,9°S om Uranus
4 13 Venus största elongation 45°
6 14 Parthenope i opposition (mag +9,5)
7 01 Månen närmast jorden (364 865 km)
9 22 Saturnus 3,0°N om månen
10 -- Chi Cygni i maximum
10 17 Merkurius 6,6°S om Plejaderna
10 22 🌑 SISTA KVARTERET
11 10 Neptunus 2,0°N om månen
13 17 Venus 0,8°N om Praesepe
14 09 Jupiter 1,5°S om månen
15 12 Uranus 2,0°S om månen
16 03 Plejaderna 1,9°N om månen
16 23 Merkurius 4,3°S om månen
17 01 Aldebaran 8,7°S om månen
17 16 Merkurius 4,5°N om Aldebaran
18 07 🌑 NYMÅNE

Astrokalender 2023

20 12 Pollux 1,7°N om månen
21 13 Praesepe 3,8°S om månen
21 17 Sommarsolståndet
22 03 Venus 3,7°S om månen
22 12 Mars 3,8°S om månen
22 21 Månen fjärmast jorden (405 382 km)
23 10 Regulus 4,4°S om månen
26 10  FÖRSTA KVARTERET
27 22 Spica 3,1°S om månen
28 00 Juni-Bootiderna i maximum, ZHR var





Juli

Synliga planeter: Venus (kväll till 9/7), Jupiter i Väduren (kring midnatt till morgon), Saturnus i Vattumannen (kring midnatt till morgon).

d kl
1 07 Merkurius i övre konjunktion
1 10 Antares 1,5°S om månen
3 14  FULLMÅNE (361 935 km)
5 00 Månen närmast jorden (360 155 km)
6 22 Jorden fjärmast solen (1,017 AE)
7 05 Saturnus 2,7°N om månen
7 22 Venus lyser klarast (mag -4,7)
7 22 Eunomia i opposition (mag +8,7)
8 12 Merkurius 5,0°S om Pollux
8 16 Neptunus 1,7°N om månen
10 -- Juli-Pegasiderna i maximum, ZHR 5
10 04  SISTA KVARTERET
10 10 Mars 0,7°N om Regulus
11 23 Jupiter 2,2°S om månen
12 20 Uranus 2,3°S om månen
13 09 Plejaderna 1,8°N om månen
14 07 Aldebaran 8,8°S om månen
15 04 Merkurius 0,4°N om Praesepe
17 juli-24 aug Perseiderna aktiva
17 18 Pollux 1,8°N om månen
17 21  NYMÅNE
18 20 Praesepe 3,7°S om månen
19 11 Merkurius 3,5°S om månen
20 09 Månen fjärmast jorden (406 286 km)
20 11 Venus 7,9°S om månen
20 17 Regulus 4,2°S om månen
21 06 Mars 3,3°S om månen
22 06 Pluto i opposition (mag +14,4)
25 06 Spica 2,8°S om månen
26 00  FÖRSTA KVARTERET
26 15 Merkurius 5,3°N om Venus
28 -- Juli-Gamma Draconiderna max, ZHR 5
28 20 Antares 1,3°S om månen
29 03 Merkurius 0,1°S om Regulus
30 -- S Delta Aquariiderna i max, ZHR 25
30 -- Alfa Capricorniderna i max, ZHR 5


Augusti

Synliga planeter: Venus (morgon från 24/8), Jupiter i Väduren (sen kväll till morgon), Saturnus i Vattumannen (hela natten).

d kl
1 21  SUPERFULLMÅNE (357 528 km)
2 08 Månen närmast jorden (357 317 km)
3 12 Saturnus 2,5°N om månen
5 00 Neptunus 1,5°N om månen
8 -- Eta Eridaniderna i maximum, ZHR 3
8 12 Jupiter 2,9°S om månen
8 12  SISTA KVARTERET
9 03 Uranus 2,6°S om månen
9 15 Plejaderna 1,5°N om månen
10 04 Merkurius största elongation 27°
10 13 Aldebaran 9,0°S om månen
10 13 Hygiea i opposition (mag +9,6)
13 09-16 Perseiderna i maximum, ZHR 100
13 13 Venus i undre konjunktion
14 00 Pollux 1,7°N om månen
15 02 Praesepe 3,7°S om månen
15 19 Venus 13,3°S om månen
16 12  NYMÅNE
16 14 Månen fjärmast jorden (406 632 km)
16 23 Regulus 4,1°S om månen
17 -- Kappa Cygniderna i maximum, ZHR 3
18 13 Merkurius 6,9°S om månen
19 01 Mars 2,2°S om månen
21 12 Spica 2,5°S om månen
24 12  FÖRSTA KVARTERET
25 04 Antares 1,1°S om månen
27 10 Flora i opposition (mag +8,3)
27 10 Saturnus i opposition (mag +0,4)
30 18 Månen närmast jorden (357 187 km)
30 20 Saturnus 2,5°N om månen
31 04  BLÅ SUPERFULLMÅNE (357 187 km)

September

Synliga planeter: Merkurius (morgon från 16/9, bäst 24/9), Venus (morgon), Jupiter i Väduren (hela natten utom tidig kväll), Saturnus i Vattumannen (hela natten utom morgon).

d kl
1 -- Aurigiderna i maximum, ZHR 6
1 09 Neptunus 1,4°N om månen
4 22 Jupiter 3,3°S om månen
5 11 Uranus 2,8°S om månen
5 22 Plejaderna 1,3°N om månen
6 13 Merkurius i undre konjunktion
6 19 Aldebaran 9,3°S om månen
7 00  SISTA KVARTERET

Astrokalender 2023

10 01 Sep-Epsilon Perseiderna max, ZHR 5
10 06 Pollux 1,6°N om månen
11 08 Praesepe 3,8°S om månen
11 15 Venus 11,4°S om månen
12 18 Månen fjärmast jorden (406 288 km)
13 05 Regulus 4,1°S om månen
13 20 Merkurius 6,0°S om månen
15 04 ● NYMÅNE
16 21 Mars 0,7°S om månen
17 18 Spica 2,4°S om månen
19 09 Venus lyser klarast (mag -4,8)
19 13 Neptunus i opposition (mag +7,8)
20 sep-10 dec Taurid-komplexet aktivt
21 10 Antares 0,9°S om månen
22 15 Merkurius största elongation 18°V
22 22 ● FÖRSTA KVARTERET
23 09 Höstdagjämningen
27 03 Saturnus 2,6°N om månen
28 03 Månen närmast jorden (359 917 km)
28 19 Neptunus 1,4°N om månen
29 12 ● FULLMÅNE (361 553 km)

Oktober

Synliga planeter: Merkurius (morgon till 6/10), Venus (morgon, bäst 19/10), Jupiter i Väduren (hela natten), Saturnus i Vattumannen (kväll till sen natt).

d kl
2 okt-7 nov Orioniderna aktiva
2 03 Mars 2,6°N om Spica
2 05 Jupiter 3,4°S om månen
2 07 Amphitrite i opposition (mag +8,8)
2 19 Uranus 2,9°S om månen
3 07 Plejaderna 1,2°N om månen
4 04 Aldebaran 9,4°S om månen
6-10 okt Draconiderna aktiva
6 -- Okt-Camelopardaliderna max, ZHR 5
6 16 ● SISTA KVARTERET
7 13 Pollux 1,4°N om månen
8 15 Praesepe 4,0°S om månen
9 09 Draconiderna i maximum, ZHR 5?
10 06 Månen fjärmast jorden (405 422 km)
10 07 Venus 2,3°S om Regulus
10 11 Regulus 4,2°S om månen
10 12 Venus 6,5°S om månen
11 -- Delta Aurigiderna i maximum, ZHR 2
13 -- S Tauriderna i maximum, ZHR 5
14 12 Merkurius 0,7°N om månen
14 20 ● NYMÅNE
Ringformig solförmörkelse
(ej synlig i Sverige)
15 00 Spica 2,4°S om månen
15 18 Mars 1,0°N om månen
18 -- Epsilon Geminiderna i max, ZHR 3
18 04 Merkurius 3,3°N om Spica

18 16 Antares 0,8°S om månen
(ockultation)
20 08 Merkurius i övre konjunktion
22 -- Orioniderna i maximum, ZHR 20+
22 05 ● FÖRSTA KVARTERET
24 -- Leonis Minoriderna i max, ZHR 2
24 01 Venus största elongation 46°V
24 10 Saturnus 2,8°N om månen
26 03 Neptunus 1,5°N om månen
26 05 Månen närmast jorden (364 876 km)
28 22 ● FULLMÅNE (369 702 km)
Partiell månförmörkelse
(synlig i Sverige)
29 03 Sommartiden slut, klockan blir 02
29 09 Jupiter 3,1°S om månen
29 18 Merkurius 0,4°S om Mars
30 03 Uranus 2,9°S om månen
30 16 Plejaderna 1,2°N om månen
31 12 Aldebaran 9,4°S om månen

November

Synliga planeter: Venus (morgon), Jupiter i Väduren (hela natten utom morgon i slutet av månaden), Saturnus i Vattumannen (kväll till midnatt, sen kväll i slutet av månaden).

d kl
3 06 Jupiter i opposition (mag -2,9)
3 20 Pollux 1,4°N om månen
4 21 Praesepe 3,9°S om månen
5 -- S Tauriderna i maximum, ZHR 7
5 10 ● SISTA KVARTERET
5 17 Melpomene i opposition (mag +8,2)
6-30 nov Leoniderna aktiva
6 18 Regulus 4,2°S om månen
6 23 Månen fjärmast jorden (404 568 km)
9 11 Venus 1,0°S om månen
11 07 Spica 2,4°S om månen
12 -- N Tauriderna i maximum, ZHR 5
13 10 ● NYMÅNE
13 15 Mars 2,5°N om månen
13 18 Uranus i opposition (mag +5,6)
14 16 Merkurius 1,7°N om månen
14 21 Antares 0,9°S om månen
16 19 Merkurius 2,6°N om Antares
18 06 Leoniderna i maximum, ZHR 10-15
18 07 Mars i konjunktion med solen
20 12 ● FÖRSTA KVARTERET
20 15 Saturnus 2,7°N om månen
21 22 Månen närmast jorden (369 819 km)
22 -- Alfa Monocerotiderna max, ZHR var
22 09 Neptunus 1,5°N om månen
25 12 Jupiter 2,8°S om månen
26 10 Uranus 2,8°S om månen
27 02 Plejaderna 1,2°N om månen
27 10 ● FULLMÅNE (380 485 km)

Astrokalender 2023

27 22 Aldebaran 9,3°S om månen
28 -- November-Orioniderna i max, ZHR 3
28 10 Venus 4,5°N om Spica

December

Synliga planeter: Venus (morgon),
Jupiter i Väduren (kväll till sen natt),
Saturnus i Vattumannen (kväll).

d kl
1 05 Pollux 1,6°N om månen
2 06 Praesepe 3,8°S om månen
2 20 Andromediderna i maximum, ZHR var
4–20 dec Geminiderna aktiva
4 02 Regulus 4,0°S om månen
4 15 Mercurius största elongation 21°Ö
4 20 Månen fjärmast jorden (404 345 km)
5 07 🌑 SISTA KVARTERET
7 15 Mars 4,3°N om Antares
8 16 Spica 2,2°S om månen
9 -- Monocerotiderna i maximum, ZHR 3
9 -- Sigma Hydriderna i maximum, ZHR 7
9 18 Venus 3,6°N om månen
12 06 Antares 0,9°S om månen
12 12 Mars 3,6°N om månen
13 01 🌑 NYMÅNE
14 06 Mercurius 4,4°N om månen
14 20 Geminiderna i maximum, ZHR 150
16 -- Comae Bereniciderna i max, ZHR 3
16 20 Månen närmast jorden (367 902 km)
17 23 Saturnus 2,5°N om månen
19 14 Neptunus 1,3°N om månen
19 20 🌑 FÖRSTA KVARTERET
21 20 Vesta i opposition (mag +6,4)
22 04 Vintersolståndet
22 15 Jupiter 2,6°S om månen
22 20 Mercurius i undre konjunktion
23 00 Metis i opposition (mag +8,4)
23 05 Ursiderna i maximum, ZHR 10
23 16 Uranus 2,8°S om månen
24 09 Plejaderna 1,1°N om månen
25 06 Aldebaran 9,4°S om månen
27 02 🌕 FULLMÅNE (391 769 km)
28 dec–12 jan Quadrantiderna aktiva
28 04 Mercurius 3,6°N om Mars
28 07 Astraea i opposition (mag +9,5)
28 13 Pollux 1,7°N om månen
29 14 Praesepe 3,6°S om månen
31 11 Regulus 3,8°S om månen

Uppdaterad senast 3 januari 2023