

Berechnet für den Standort Sternwarte in St.Hemma (47.0° N, 14.9° O)
Die TOpt bezieht sich auf eine Sonnenhöhe von -16°

Mi 01.04.2026 21:04 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 16.0'

Do 02.04.2026 02:07 MESZ: Jupiter(-2.2 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 12.2'
04:12 MESZ: Vollmond
21:05 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde östlich des Planeten zu beobachten.

Fr 03.04.2026 20:51 MESZ: Merkur in größter westlicher Elongation 28.1°

Sa 04.04.2026 12:21 MESZ: Merkur im Aphel
21:09 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten.

So 05.04.2026 00:00 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten.
00:00 MESZ: Jupiter(-2.2 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 16.7'
21:10 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 26.5'

Mo 06.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.2 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 20.2'
21:12 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 29.2'

Di 07.04.2026 10:32 MESZ: Mond in Erdferne (404960 km)

Mi 08.04.2026 06:50 MESZ: Mond in minimaler Deklination (-28°10.5')

Do 09.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.2 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 33.4'
21:17 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 37.6'

Fr 10.04.2026 06:55 MESZ: Mond im letzten Viertel
09:20 MESZ: Mars stationär, dann rückläufig

Sa 11.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.2 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 43.6'
21:21 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten.
21:21 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 43.4'

So 12.04.2026 00:00 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten.
00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 49.0'
21:23 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 46.4'

Mo 13.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 54.7'
21:25 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 49.3'

Di 14.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 1.0°
21:27 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 52.3'

Mi 15.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 1.1°
21:28 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 55.3'

Do 16.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei BD+22 1577(7.7 mag.), Distanz 1.2°
21:30 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde östlich des Planeten zu beobachten.
21:30 MESZ: Uranus(5.8 mag.) bei 14 TAU(6.1 mag.), Distanz 58.4'

Fr 17.04.2026 13:54 MESZ: Neumond

Sa 18.04.2026 00:00 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei 48 GEM(5.9 mag.), Distanz 1.4°
11:00 MESZ: Komet 141P/Machholz(10.4 mag.) in Erdnähe, Distanz 1.80 aE
20:26 MESZ: Extrem schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel zu beobachten.

Berechnet für den Standort Sternwarte in St.Hemma (47.0° N, 14.9° O)
Die TOpt bezieht sich auf eine Sonnenhöhe von -16°

So 19.04.2026	08:57 MESZ: Mond in Erdnähe (361619 km) 21:36 MESZ: Mond bei Uranus, Distanz 5.0°
Mo 20.04.2026	20:29 MESZ: Schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel zu beobachten.
Di 21.04.2026	13:00 MESZ: Mond in maximaler Deklination (+28°7.7')
Mi 22.04.2026	21:39 MESZ: Maximum des Meteorschauers der Lyriden, ZHR=18
Do 23.04.2026	01:59 MESZ: Mond bei Jupiter, Distanz 2.6° 22:13 MESZ: Venus bei Uranus, Distanz 47.6'
Fr 24.04.2026	04:34 MESZ: Mond im ersten Viertel
Sa 25.04.2026	21:48 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten. 21:48 MESZ: Venus bei Uranus, Distanz 2.2° 23:59 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 51.8'
So 26.04.2026	00:00 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten zu beobachten. 21:50 MESZ: Venus bei Uranus, Distanz 3.3° 23:59 MESZ: Jupiter(-2.1 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 46.2'
Mo 27.04.2026	21:52 MESZ: Venus bei Uranus, Distanz 4.4° 23:59 MESZ: Jupiter(-2.0 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 41.2'
Di 28.04.2026	23:59 MESZ: Jupiter(-2.0 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 37.3'
Mi 29.04.2026	23:59 MESZ: Jupiter(-2.0 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 34.7'
Do 30.04.2026	21:58 MESZ: Jupiter(-2.0 mag.) bei Delta GEM(3.5 mag.), Distanz 33.9'

Legende:

- Eine Zeile in dieser Farbe signalisiert eine optimale Beobachtbarkeit in über 10° Höhe
- Eine Zeile in dieser Farbe signalisiert eine optimale Beobachtbarkeit in unter 10° Höhe
- Eine Zeile in dieser Farbe signalisiert eine Unbeobachtbarkeit des Ereignisses