

Der Sternhimmel im März 2024



Sichtbarkeit der Planeten

Merkur	kann ab Monatsmitte tief am abendlichen Westhimmel aufgefunden werden. Ein Feldstecher hilft beim Suchen.
Venus	ist im März nicht zu sehen.
Mars	ist im März ebenfalls nicht zu sehen.
Jupiter	im Sternbild Widder steht hoch am südwestlichen Abendhimmel und kann bis etwa 23 Uhr (am Monatsende 22 Uhr) beobachtet werden.
Saturn	ist im März nicht zu sehen.
Uranus	kann noch bis zum Monatsende am westlichen Abendhimmel aufgefunden werden. Er steht etwa 5 Winkelgrad oberhalb von Jupiter.
Neptun	ist im März nicht zu sehen (er nähert sich der Sonne).

Besondere Ereignisse im März 2024 (Berechnet mit Stargazer's Almanac for Windows)

- 03.03.2024 16:25 MEZ: Mond im letzten Viertel
19:55 MEZ: Alle 4 hellen Jupitermonde östlich des Planeten.
- 05.03.2024 02:59 MEZ: Mond in minimaler Deklination ($-28^{\circ}17.7'$)
- 10.03.2024 08:04 MEZ: Mond in Erdnähe (356885 km)
10:02 MEZ: Neumond
- 11.03.2024 19:03 MEZ: Extrem schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel.
20:11 MEZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten.
- 13.03.2024 19:07 MEZ: Schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel zu beobachten.
- 15.03.2024 00:20 MEZ: Komet C/2021 S3 PANSTARRS(9.1 mag.) in Erdnähe,
Distanz 1.30 aE
- 17.03.2024 04:01 MEZ: Neptun in Konjunktion
05:12 MEZ: Mond im ersten Viertel
17:37 MEZ: Merkur im Perihel
- 19.03.2024 22:54 MEZ: Venus im Aphel
- 20.03.2024 04:08 MEZ: Frühlingsanfang
20:29 MEZ: Mondphänomen "goldener Henkel" beobachtbar.
- 23.03.2024 16:46 MEZ: Mond in Erdferne (406284 km)
- 24.03.2024 18:55 MEZ: Merkur in größter östlicher Elongation 18.2°
- 25.03.2024 08:00 MEZ: Halbschatten-Mondfinsternis, Größe: 0.95
08:00 MEZ: Vollmond
- 31.03.2024 00:01 MESZ: Mond in maximaler Deklination ($-26^{\circ}33.0'$)
02:00 MESZ: Beginn der Sommerzeit, Uhren werden eine Stunde vorgestellt.