

# Der Sternhimmel im Mai 2023



## Sichtbarkeit der Planeten

<b>Merkur</b>	ist im Mai nicht zu sehen.
<b>Venus</b>	ist Glanzpunkt am westlichen Abendhimmel und nicht zu übersehen!
<b>Mars</b>	steht noch immer hoch am abendlichen Westhimmel im Sternbild Zwillinge und wandert in den Krebs. Er kann bis nach Mitternacht beobachtet werden.
<b>Jupiter</b>	zeigt sich nach seiner Konjunktion mit der Sonne zum Monatsende wieder tief am morgendlichen Osthorizont.
<b>Saturn</b>	steht tief am südöstlichen Morgenhimmel im Sternbild Wassermann.
<b>Uranus</b>	steht in Konjunktion mit der Sonne am Taghimmel.
<b>Neptun</b>	ist im Mai ebenfalls nicht zu sehen.

## Besondere Ereignisse im Mai (Berechnet mit Stargazer's Almanac für Windows)

- 01.05.2023 00:00 MESZ: Mondphänomen "goldener Henkel" beobachtbar.  
19:37 MESZ: Merkur in unterer Konjunktion
- 04.05.2023 16:04 MESZ: Merkur(5.1 mag.) in Erdnähe, Distanz 0.56 aE
- 05.05.2023 19:36 MESZ: Halbschatten-Mondfinsternis, Größe: 0.95  
19:36 MESZ: Vollmond
- 06.05.2023 16:41 MESZ: Maximum des Meteorschauers der Eta Aquariden
- 09.05.2023 10:58 MESZ: Mond in minimaler Deklination (-27°34.0')  
12:16 MESZ: Uranus in Konjunktion
- 11.05.2023 07:08 MESZ: Mond in Erdnähe (369333 km)
- 12.05.2023 16:30 MESZ: Mond im letzten Viertel
- 14.05.2023 21:11 MESZ: Merkur im Aphel
- 19.05.2023 17:55 MESZ: Neumond
- 21.05.2023 21:18 MESZ: Extrem schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel.
- 22.05.2023 16:08 MESZ: Mond in maximaler Deklination (+27°32.7')  
21:19 MESZ: Schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel.
- 26.05.2023 03:39 MESZ: Mond in Erdferne (404498 km)
- 27.05.2023 17:23 MESZ: Mond im ersten Viertel
- 29.05.2023 08:46 MESZ: Merkur in größter westlicher Elongation 25.0°
- 30.05.2023 21:29 MESZ: Mars im Aphel