

# Der Sternhimmel im April 2019



## Sichtbarkeit der Planeten

<b>Merkur</b>	ist im April nicht zu sehen.
<b>Venus</b>	kann nur noch in den ersten Tagen des Monats in der östlichen Morgendämmerung gefunden werden.
<b>Mars</b>	ist weiterhin am abendlichen Südhimmel zu sehen. Er wandert durch das Sternbild Stier durch das ‚goldene Tor‘. Seine Helligkeit nimmt weiter ab, wodurch er unauffällig wird.
<b>Jupiter</b>	ist weiterhin der auffälligste Planet des Morgenhimmels. Im Sternbild Schlangenträger kann er ab etwa Mitternacht leicht gefunden werden.
<b>Saturn</b>	steht im Sternbild Schütze am morgendlichen Südosthorizont. Er geht etwa 2 Stunden nach Jupiter auf.

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

- 03.04.2019 05:11 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde westlich des Planeten.  
05.04.2019 10:51 MESZ: Neumond  
07.04.2019 05:00 MESZ: Alle 4 hellen Jupitermonde östlich des Planeten.  
19:52 MESZ: Extrem schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel.  
08.04.2019 19:54 MESZ: Schmale Mondsichel am Dämmerungshimmel.  
10.04.2019 08:40 MESZ: Merkur im Aphel  
16:54 MESZ: Jupiter stationär, dann rückläufig  
11.04.2019 16:48 MESZ: Merkur in größter westlicher Elongation 27.9°  
12.04.2019 02:02 MESZ: Mond in maximaler Deklination (+22°0.6')  
21:06 MESZ: Mond im ersten Viertel  
15.04.2019 21:06 MESZ: Mondphänomen "goldener Henkel" beobachtbar.  
17.04.2019 00:06 MESZ: Mond in Erdnähe (364195 km)  
18.04.2019 03:34 MESZ: Venus im Aphel  
19.04.2019 13:12 MESZ: Vollmond  
22.04.2019 18:01 MESZ: Uranus in Konjunktion  
23.04.2019 02:33 MESZ: Maximum des Meteorschauers der Lyriden, ZHR=18  
24.04.2019 23:19 MESZ: Mond in minimaler Deklination (-22°4.6')  
27.04.2019 00:19 MESZ: Mond im letzten Viertel  
28.04.2019 20:21 MESZ: Mond in Erdferne (404569 km)  
30.04.2019 01:11 MESZ: Saturn stationär, dann rückläufig

**Die Sternwarte ist jeden Montag ab 20 Uhr geöffnet.**

**Wir freuen uns auf Ihren Besuch.**

Zusammengestellt für Sie von Heino Pohlabein