

Himmelsvorschau



Mondfinsternis am 27. Juli 2018

In der Nacht von Freitag 27. auf Samstag 28. Juli 2018 findet eine bei uns teilweise sichtbare Mondfinsternis statt. Für unsere Breiten geht der Mond allerdings bereits teilweise verfinstert nach 21 Uhr auf – ja nach Standort ergeben sich dabei reizvolle Motive. Durch die Lichtbrechung in der Erdatmosphäre, bei der das blaue Licht rausgestreut wird, wird der Mond in einem tiefroten Restlicht im Erdschatten beleuchtet.

Vorschau Juli – September 2018

Vollmond

- Freitag, 27. Juli 2018, 21:20 Uhr
- Sonntag, 26. August 2018, 12:56 Uhr
- Dienstag, 25. September 2018, 3:52 Uhr

Herbstbeginn

- Sonntag, 23. September 2018, 2:54 Uhr

Planetenlauf

- Die hellen Planeten *Venus* und *Jupiter* sind nur noch am Abendhimmel zu sehen. *Saturn* steht in der kurzen Nacht tief am Südhimmel, gefolgt vom etwas später aufgehenden hell-orange leuchtenden *Mars*. Am 31. Juli erreicht *Mars* mit 57,6 Millionen Kilometer eine besonders enge Erdnähe und erscheint in diesen Wochen im Fernrohr außergewöhnlich groß.

Im Web ➤ www.sternwarte-huchenfeld.de