

Himmelsvorschau



Sternwarte
Huchenfeld



Mondfinsternis am 21. Januar 2019

Ein Himmelsereignis nur für wirkliche Frühaufsteher: In den Morgenstunden des 21. Januar findet von 5:41 bis 6:44 Uhr eine Mondfinsternis statt. Die Totalität endet glücklicherweise vor den hellen Morgenstunden – erst um 6:50 Uhr beginnt die Morgendämmerung. Die Sonne geht an diesem Tag dann um 8:10 Uhr bei noch teilweise verfinstertem Mond auf. Die tief-kupferrote Farbe des verfinsterten Mondes entsteht durch das Restlicht, das durch unsere Atmosphäre noch zum Mond dringt.

Vorschau Januar – März 2019

Vollmond

- Montag, 21. Januar 2019, 6:16 Uhr
- Dienstag, 19. Februar 2019, 16:54 Uhr
- Donnerstag, 21. März 2019, 2:43 Uhr

Frühlingsbeginn

- Mittwoch, 20. März 2019, 22:58 Uhr

Planetenlauf

➤ *Venus* beginnt das Jahr als Morgenstern und wird dort bis in den Juni zu sehen sein. *Mars* hat seine Erdnähe nun hinter sich und verschwindet am tiefen Abendhimmel. Im Spätsommer wird er unbeobachtbar am Taghimmel stehen. Die großen Planeten *Jupiter* und *Saturn* beenden hingegen in den kommenden Wochen ihre Unsichtbarkeit und tauchen ab März am frühen Morgenhimmel auf. Richtig zu beobachten werden die beiden Riesenplaneten aber erst in den Sommermonaten sein.

Im Web ➤ www.sternwarte-huchenfeld.de