



Mondfinsternis am 28. September 2015

Am frühen Montagmorgen wird der Mond gegen 2:07 Uhr MESZ in den Kernschatten der Erde eintreten, sein oberer linker Rand erscheint dann zunehmend dunkler. Die maximale Verfinsterung ist um 4:47 Uhr MESZ, allerdings liegt der Mond am Rande des Erdschattens, so dass er oben dunkler und unten heller, rötlicher erscheint. Um 5:23 Uhr MESZ verlässt der Mond wieder den Kernschatten und gegen 6:25 Uhr MESZ wird auch die partielle, sichelförmige Phase enden.

Informationen zur Sternwarte



Die Sternwarte Huchenfeld ist mit einem 0,4-Meter-Teleskop, einem 0,25-Meter-Astrografen und weiteren Teleskopen ausgestattet.

Sie ist eine reine Beobachtungseinrichtung, Führungen werden hier nicht angeboten.

Infos: www.pro-bw.de

Öffentliche Führungen
der Volkssternwarten:
www.aap-pforzheim.de

Vorschau Juli - September 2015

Vollmond

Samstag, 2. Juli 2015, 3:20 Uhr

Freitag, 31. Juli 2015, 11:43 Uhr

Samstag, 29. August 2015, 19:35 Uhr

Montag, 28. September 2015, 3:50 Uhr

Planeten

Die Venus zieht sich im Juli vom Abendhimmel zurück und wird im September als Morgenstern am Himmel stehen. Jupiter und Mars bleiben unbeobachtbar. Einzig tief im Süden steht der Ringplanet Saturn im Sternbild Skorpion als sichtbarer Planet.

Besondere Ereignisse

Der Juli 2015 zeichnet sich durch zwei Vollmonde innerhalb eines Monats aus. Das seltene Ereignis wird im englischen Sprachgebrauch "Blue Moon" genannt.