

# Monatsvorhersagen heller bzw. schneller Veränderlicher im 1. Halbjahr 2013

Werner Braune

Angaben in MEZ bzw. MESZ je nach der Umstellung auf Sommerzeit

## Januar

04. 20:41 R CMa Minimum 6,3 mag, Abstieg von 5,7 mag in rd. 1,5 Std.  
Weitere Minima 13. 22:50 und 21. 21:38 Uhr.
05. 22:07 Algol (Beta Persei) Minimum 3,4 mag, Abstieg von 2,1 mag in rd. 3 Std. Weiteres Minimum 29. 21:10 Uhr.
07. 19:43 RZ Cas Minimum 7,7 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 6,2 mag. Weiteres Minimum 13. 19:14 Uhr.

## Februar

03. 21:38 RW Tau Minimum 11,6 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 8,0 mag auf ein 1,3 Stunden Minimum gleich bleibender Helligkeit.
11. 21:38 X Tri Minimum 11,3 mag, rd. 1,5 Std. Abstieg von 8,6 mag. Weitere Minima täglich rd. 45 Minuten früher.
15. 21:24 R CMa Minimum 6,3 mag, Abstieg von 5,7 mag in rd. 1,5 Std. Weiteres Minimum 23. 20:12 Uhr.
18. 22:50 CD Tau Minimum 7,3 mag, Abstieg von 6,8 mag in rd. 2 Std.

## März

04. 22:22 R CMa Minimum 6,3 mag, Abstieg von 5,7 mag in rd. 1,5 Std.

## April

01. Chi Cygni im Anstieg zum Maximum Anfang Mai mit 3,3 mag oder schwächer
24. 00:48 AI Dra Minimum 8,1 mag, Abstieg von 7,0 mag in rd. 2 Std.

## Mai

01. Chi Cyni im Maximum mit 3,3 mag oder schwächer
19. 23:07 RR Lyr Maximum 7,1 mag, rd. 1,5 Std. schneller Anstieg von 8,1 mag. Weiteres Maximum 23. 22:24 Uhr.
26. 00:05 AI Dra Minimum 8,1 mag, Abstieg von 7,0 mag in rd. 2 Std.

## Juni

05. 23:22 RR Lyr Maximum 7,1 mag, rd. 1,5 Std. schneller Anstieg von 8,1 mag. Weiteres Maximum 22. 23:22 Uhr.
06. 22:53 U Sge Minimum 9,2 mag, rd. 2 Std. schneller Anstieg auf 6,6 mag aus einem 1,6 Stunden-Minimum gleicher Helligkeit.
13. 21:41 Beta Lyrae Minimum 4,4 mag. An 2 Vortagen Helligkeitsabstieg von 3,3 mag. Die Periode von 12,94 Tagen zeigt einen ständigen Helligkeitswechsel.
17. 23:22 U Oph Minimum 6,6 mag, rd. 2,5 Std. Abstieg von 5,9 mag.