

## Monatsvorhersagen heller Veränderlicher 1. Halbjahr 2016

Werner Braune

### Angaben mit bürgerlichem Datum in MEZ bzw. MESZ

- 02.1. 21:24 RZ Cas Minimum 7.7 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 6.2 mag. Weitere Minima 8. 20:55, 14. 20:12, 20. 19:43, 26. 19:00.
- 05.1. 20:55 RW Tau Minimums-Mitte 11.6 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 8.0 mag auf ein 1,3 Stunden Minimum gleich bleibender Helligkeit. Weiteres Minimum 30. 19:00.
- 05.1. 21:24 X Tri Minimum 11.3 mag, rd. 1,5 Std. Abstieg von 8.6 mag. Weitere Minima täglich rd. 40 Minuten früher.
- 11.1. 20:41 BM Ori (Trapez-Stern) Minimum 8.7 mag, nach langsamem Abstieg von 7.9 mag. \*)
- 15.1. 21:10 Algol (  $\beta$  Persei) Minimum 3.4 mag, Abstieg von 2.1 mag in rd. 3 Std.
- 05.2. 21:38 R CMa Minimum 6.3 mag, Abstieg von 5.7 mag in rd.1,5 Std. Weiteres Minimum 13. 20:26.
- 07.2. 19:43 Algol (  $\beta$  Persei) Minimum 3,4 mag, Abstieg von 2,1 mag in rd. 3 Std. Weiteres Minimum 27. 21:24.
- 10.2. 22:07 RW Tau Minimums-Mitte 11.6 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 8.0 mag auf ein 1,3 Stunden Minimum gleich bleibender Helligkeit.
- 20.2. 21:24 RZ Cas Minimum 7.7 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 6.2 mag. Weiteres Minimum 26. 20:55.
- 01.3. 22:24 R CMa Minimum 6.3 mag, Abstieg von 5.7 mag in rd.1,5 Std. Weiteres Minimum 9. 21:12.
- 04.3. 20:14 HU Tau Minimums-Mitte 6.7 mag, Abstieg von 5.9 mag. in rd. 2 Std. auf ein 1,0 Stunden Minimum gleich bleibender Helligkeit. Weiteres Minimum 6. 21:26.
- 17.3. 21:41 RW Tau Minimums-Mitte 11.6 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 8.0 mag auf ein 1,3 Stunden Minimum gleich bleibender Helligkeit.
- 05.5. 23:22 AI Dra Minimum 8.1 mag, Abstieg von 7.0 mag in rd. 2 Std. Weitere Minima 11. 23:22, 17. 23:07, 23. 23:07.
- 22.5. 23:36.  $\beta$  Lyr Minimum 4.4 mag, Abstieg von 3.3 mag in rd. 2 Tagen.
- 01.6. R Ser im Anstieg zum Maximum am 20.7. mit 5.2 mag oder schwächer.
- 04.6. 22:10  $\beta$  Lyr Minimum 4.4 mag, Abstieg von 3.3 mag in rd. 2 Tagen.
- 09.6. 23:22 RR Lyr Maximum 7.1 mag, rd. 1,5 Std. schneller Anstieg von 8.1 mag. Weiteres Maximum 26. 23:22.
- 18.6. 23:07 U Oph Minimum 6.6 mag, rd. 2,5 Std. Abstieg von 5.9 mag.

\*) Hinweis: BM Ori als oberer rechter Trapez-Stern (umkehrendes Fernrohr) wurde neu aufgenommen. Dies weniger wegen seiner Beobachtung, sondern, weil das Trapez, wenn BM Ori praktisch fehlt, zu einem Dreieck wird. Ein ungewohnter Anblick!