

# Monatsvorhersagen heller Veränderlicher 2011

Werner Braune

**Angaben in MEZ bzw. MESZ** nach Umstellung auf Sommerzeit

## Januar

03. 21:40 Beta Persei (Algol/Perseus) Minimum 3.4 mag. Abstieg von 2.1 mag in 3 Stunden.  
Weiteres Minimum am 23. 23:20 Uhr.
22. 21:53 R CMa (Großer Hund) Minimum 6.3 mag. Abstieg von 5.7 mag in rd. 1,5 Stunden.
23. 20:12 RW Tau (Stier) Minimum 11.6 mag. Schneller Helligkeitsabfall von 8.0 mag auf ein 1,3-Stunden-Minimum gleich bleibender Helligkeit. Abstieg **vorher** rd. 2 Stunden.
28. 19:43 HU Tau (Stier) Minimum 6.7 mag. Abstieg von 5.9 mag in rd. 2 Stunden auf den etwa eine Stunde dauernden Minimumsteil gleich bleibender Helligkeit.  
Weiteres Minimum am 30. 20:55 Uhr.

## Februar

01. 22:22 HU Tau nähere Angaben siehe Januar
03. 22:07 RW Tau nähere Angaben siehe Januar
10. 22:36 R CMa nähere Angaben siehe Januar  
Weiteres Minimum am 25. 21:24 Uhr.
15. 21:55 Beta Persei nähere Angaben siehe Januar
15. 23:34 U Cep (Cepheus) Minimum 9.1 mag. Schneller Helligkeitsabfall von 6.8 mag auf ein 2,3-Stunden-Minimum gleich bleibender Helligkeit. Abstieg **vorher** rd. 2 Stunden.

März Keine vorhersagbaren Erscheinungen der Sternauswahl

## April

- 01 R Leo (Löwe) im Anstieg zum Maximum bei 3 mag oder schwächer Ende Mai.

## Mai

- 30 R Leo (Löwe) im Maximum bei 3 mag oder schwächer.

## Juni

26. 00:50 U Oph (Schlangenträger) Minimum 6.6 mag. Von 5.9 mag in 2 Stunden erreicht.