

## Monatsvorhersagen heller Veränderlicher 1. Halbjahr 2017

Werner Braune

### Bürgerliches Datum in MEZ bzw. MESZ (+ 1 Std ab 26.3. bis 29.10.2017 morgens)

03.1.	19:58	RZ Cas Minimum 7.7 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 6.2 mag. Weitere Minima 9. 19:29, 15. 18:46.
10.1.	21:24	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.
16.1.	21:10	Algol ( $\beta$ Persei) Minimum 3.4 mag, Abstieg von 2.1 mag in rd. 3 Std.
17.1.	19:43	X Tri Minimum 11.3 mag, rd. 1,5 Std. Abstieg von 8.6 mag. Weitere Minima täglich rd. 40 Minuten früher.
28.1.	22:22	U Cep Minimums-Mitte 9.1 mag. Dauer gleicher Helligkeit 2,3 Std. Abstieg von 6.8 mag in rd. 5 Std., zum Schluss ganz schnell.
29.1.	20:41	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 31. 22:07.
04.2.	19:29	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 15. 21:24.
08.2.	20:43	Algol ( $\beta$ Persei) Minimum 3,4 mag, Abstieg von 2,1 mag in rd. 3 Std. Weiteres Minimum 28. 21:24.
15.2.	20:41	RZ Cas Minimum 7.7 mag, rd. 2 Std. schneller Abstieg von 6.2 mag. Weiteres Minimum 21. 20:12.
23.2.	20:26	R CMa Minimum 6.3 mag, Abstieg von 5.7 mag in rd. 1,5 Std.
05.3.	19:43	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 7. 21:10.
13.3.	22:07	BM Ori (Trapez-Stern) Minimum 8.7 mag, nach langsamem Abstieg von 7.9 mag. Weiteres Minimum 26. 21:41.
01.4.		R Leo im Anstieg zum Maximum 8.05. mit 4.4 mag oder schwächer.
08.5.		R Leo im Maximum mit 4.4 mag oder schwächer.
14.5.	22:53	RR Lyr Maximum 7.1 mag, rd. 1,5 Std. rascher Anstieg von 8.1 mag. Weiteres Maximum 27. 23:50.
26.5.	23:50	AI Dra Minimum 8.1 mag, Abstieg von 7.0 mag in rd. 2 Std.
01.6.		R Ser im Anstieg zum Maximum 1.7. mit 5.2 mag oder schwächer.
01.6.	23:50	AI Dra Minimum 8.1 mag, Abstieg von 7.0 mag in rd. 2 Std. Weitere Minima 7. 23:36, 13. 23:22, 19. 23:22, 25. 23:07.
02.6.	00:19	U Oph Minimum 6.6 mag, rd. 2,5 Std. Abstieg von 5.9 mag. Weitere Minima 22. 23:36, 28. 00:19.
14.6.	00:05	RR Lyr Maximum 7.1 mag, rd. 1,5 Std. rascher Anstieg von 8.1 mag. Weiteres Maximum 17. 23:07.