

Das Jahr 2017

Kurze astronomische Ereignisvorschau



- 01. 01. Mars bei Neptun, Mars 0,02° südlich, Abstand 0,3° um 19h (Fernglas!) (8h MEZ)
- 03. 01. Mond bei Mars, Mond 0,2° nördlich, Abstand 5,0° um 18h (8h MEZ)
- 11. 02. Halbschattenfinsternis des Mondes (1h 44m MEZ)
- 17. 02. Venus in maximalem Glanz ($-4^m 9$) (8h MEZ)
- 01. 03. Mond bei Mars, Mond 4,3° südlich, Abstand 4,9° am 21h (20h MEZ)
- 30. 04. Venus in maximalem Glanz ($-4^m 8$) (5h MEZ)
- 07. 05. Mond bei Jupiter, Mond 2,1° nördlich, Abstand 1,2° um 24h (22h MEZ)
- 04. 06. Mond bei Jupiter, Mond 2,3° nördlich, Abstand 1,7° um 1h (1h MEZ)
- 28. 06. Merkur bei Mars, Merkur 0,8° nördlich (19h MEZ)
- 01. 07. Mond bei Jupiter, Mond 2,7° nördlich, Abstand 5,9°
um 0h und 5,7° um 21h (8h MEZ)
- 30. 07. Merkur in größter östlicher Elongation (27°) (6h MEZ)
- 07. 08. Partielle Mondfinsternis, teilweise von Mitteleuropa aus sichtbar. (19h MEZ)
Wenn der Mond am Abend des 07.08.2017 (ein Montag) aufgeht, ist das Maximum
dieser bescheidenen partiellen Finsternis bereits vorbei.
Standort mit freiem Blick zum Südost-Horizont, denn selbst am Sichtbarkeitsende
steht der Mond gerade einmal 10 Grad hoch. Ein reizvolles Fotomotiv!
- 10. 08. Mond bei Neptun, Mond 0,9° südlich, Abstand 1,7° um 1h (Fernglas!) (0h MEZ)
- 12. 09. Merkur in größter westlicher Elongation (18°) (11h MEZ)
- 05. 10. Venus bei Mars, Venus 0,2° nördlich, Abstand 0,4° um 5h am 5. und 6. (14h MEZ)
- 16. 11. Mond bei Jupiter, Mond 4,1° nördlich, Abstand 5,0° um 7h am 17. (22h MEZ)
- 14. 12. Mond bei Jupiter, Mond 4,2° nördlich, Abstand 5,7° um 8h (15h MEZ)

Meteorstrom-Maximums-Nächte: 08 bis 12. 08. **PERSEIDEN** - 12 bis 29. 11. **LEONIDEN**
05 bis 15. 12. **GEMINIDEN**

Beginn der	Frühling	20. März – 11:28 MEZ	Sommer	21. Juni - 06:23 MESZ
JAHRESZEITEN:	Herbst	22. September - 22:01 MESZ	Winter	21. Dezember - 11:44 MEZ
Sommerzeit:	26. März	(02:00 MEZ)	Umstellung von MEZ auf MESZ	= + 1 Stunde
	29. Oktober	(03:00 MESZ)	Rückstellung von MESZ auf MEZ	= - 1 Stunde