

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 65 (2007)
Heft: 341

Rubrik: Astrokalender

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Astrokalender August 2007

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 8. bis 17. August 2007

Tag	Zeit			
1. Mi	02:15 MESZ 05:30 MESZ 08:03 MESZ 21:30 MESZ 23:45 MESZ			
4. Do	00:00 MESZ			
5. So	23:20 MESZ			
7. Di	02:02 MESZ 02:30 MESZ			
9. Do	03:38 MESZ 04:30 MESZ			
10. Fr	00:00 MESZ 04:30 MESZ			
11. Sa	05:00 MESZ 05:15 MESZ			
12. So	00:00 MESZ			
13. Mo	01:03 MESZ 20:26 MESZ			
21. Mo	01:45 MESZ 21:00 MESZ			
24. Fr	01:15 MESZ 21:48 MESZ			
25. Sa	22:00 MESZ			
26. So	22:51 MESZ			
28. Di	09:52 MESZ 12:35 MESZ			

Ereignis

Mars (+ 0.5 mag) im Ostnordosten
Merkur (-1.0 mag) im Ostnordosten
 Mond im aufsteigenden Knoten, Wassermann
Jupiter (-2.4 mag) im Süden
Neptun (+7.8 mag) im Südosten
 Perseiden-Meteore häufiger
 ☾ Letztes Viertel, Widder
Plejaden-Bedeckung durch den Mond
 Mars 5.5° nördlich von Mars
 Sternbedeckung 136 Tauri (4.5 mag), Pw. 99°
 Bedeckungsende 136 Tauri (4.5 mag), Pw. 248°
 Perseiden-Meteore sehr zahlreich
 Mond 9.5° südwestlich Kastor, 10.5° westlich Pollux
 Mond 5° südöstlich Pollux, 9.5° südöstlich Kastor
 Schmale Mondsichel, 43.75 Stunden vor ☉, 9° ü. H.
Perseiden-Meteorstrom Maximum
 ☾ Neumond, Löwe
 Neptun in Opposition mit der Sonne
 ☽ Erstes Viertel, Waage
 Mond 3° südwestlich Antares, 7.5° südwestlich Jupiter
 Mars (+0.3 mag) geht 4° 15' nördlich an Aldebaran vorbei
 Bedeckungsende τ Sagittarii (3.4 mag), Pw. 259°
 α-Aurigiden-Meteore, bis 5. September
 Sternbedeckung η Capricorni (4.9 mag), Pw. 50°
 Totale Mondfinsternis in Alaska und dem Pazifik
 ☽ Vollmond, Wassermann

Astrokalender September 2007

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 5. bis 16. September 2007

Tag	Zeit			
1. Sa	01:15 MESZ 06:30 MESZ 20:30 MESZ 21:15 MESZ 22:00 MESZ 21:45 MESZ 23:00 MESZ			
3. Mo	05:00 MESZ			
4. Di	04:32 MESZ 05:00 MESZ			
5. Mi	05:00 MESZ			
7. Fr	06:11 MESZ			
9. So	00:00 MESZ			
11. Di	12:26 MESZ 14:44 MESZ			
19. Mi	18:48 MESZ			
23. So	11:51 MESZ			
24. Mo	01:00 MESZ			
26. Mi	21:45 MESZ			
29. Sa	05:00 MESZ 21:45 MESZ			
30. So	06:30 MESZ 22:00 MESZ			

Ereignis

Mars (+ 0.3 mag) im Ostnordosten
Venus (-4.3 mag) im Osten
Jupiter (-2.2 mag) im Südsüdwesten
Neptun (+7.8 mag) im Südosten
 α-Aurigiden-Meteorstrom-Maximum
Uranus (+5.7 mag) im Südosten
 Mond 6.5° südöstlich von Hamal
 Mond 2.5° westlich der Plejaden
 ☾ Letztes Viertel, Stier
 Mond 7.5° nordwestlich Mars
 Mond 9.5° nordöstlich Mars
 Sternbedeckung κ Geminorum (3.7 mag), Pw. 153°
 Mars (+0.2 mag) geht 10' nördlich an 108 Tauri (+6.2 mag) vorbei
 Partielle Sonnenfinsternis in Südamerika
 ☾ Neumond, Löwe
 ☽ Erstes Viertel, Schütze
 Astronomischer Herbstanfang
Venus im grössten Glanz als Morgenstern (-4.5 mag)
 ☽ Vollmond, Fische
 Mond 6° südlich von Hamal
 Sternbedeckung ε Arietis (4.6 mag), Pw. 273°
 Venus (-4.5 mag) geht 16' nördlich an α Leonis (+3.8 mag) vorbei.
 Mond 4° östlich der Plejaden

Scheinbare Planetengrößen

