

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Band: 68 (2010)
Heft: 359

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: 06.10.2024

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

Astrokalender August 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 5. bis 14. August 2010






























































































Tag	Zeit	  
1. So	00:30 MESZ	  
	00:00 MESZ	  
	21:15 MESZ	  
	21:15 MESZ	  
	22:00 MESZ	  
	04:00 MESZ	  
3. Di	04:00 MESZ	  
	06:59 MESZ	  
4. Mi	04:00 MESZ	  
5. Do	04:00 MESZ	  
6. Fr	03:08 MESZ	  
	04:00 MESZ	  
7. Sa	05:00 MESZ	  
8. So	05:00 MESZ	  
	05:00 MESZ	  
9. Mo	21:45 MESZ	  
10. Di	05:08 MESZ	  
13. Mi	00:00 MESZ	  
16. Mo	20:14 MESZ	  
17. Di	21:00 MESZ	  
19. Do	22:00 MESZ	  
20. Fr	06:00 MESZ	  
23. Mo	21:00 MESZ	  
24. Di	19:05 MESZ	  
26. Do	23:00 MESZ	  
27. Fr	23:00 MESZ	  
29. Sa	23:00 MESZ	  
30. So	05:16 MESZ	  
31. Mo	04:09 MESZ	  

Ereignis

Jupiter (-2.7 mag) im Ostsüdosten
Uranus (+5.8 mag) im Ostsüdosten
Venus (-4.2 mag) im Westen
Saturn (+1.1 mag) im Westsüdwesten
Mars (+1.5 mag) im Westsüdwesten
Mars geht 2° südl. am Saturn vorbei
Neptun (+7.8 mag) im Südosten
 Mond: 6° südöstlich von Hamal (α Arietis)
 ☾ Letztes Viertel, Widder
 Mond: 7.5° westlich der Plejaden
 Mond: 5.5° östlich der Plejaden
 Mond: Sternbedeckung 103 Tauri (+5.5 mag)
 Mond: 5.5° südwestlich Al Nath (β Tauri)
 Mond: 8.5° nordwestlich Alhena (γ Geminorum)
 Mond: 9.5° sw. Pollux, 11.5° s. Kastor
 Mond: Schmale Sichel, 48.5 h vor ☉, 9° ü. H.
Venus geht 3° südlich an Saturn vorbei
 ☽ Neumond, Löwe
Perseiden-Meteorstrom Maximum
 ☽ Erstes Viertel, Waage
 Mond: 2.5° nordwestlich von Antares (α Scorpii)
Neptun in kleinstem Erdabstand: 4339 Mio. km
Neptun (+7.8 mag) **in Opposition zur Sonne**
Venus geht 2.5° südlich an Mars vorbei
 ☽ Vollmond, Wassermann
 Mond: 7° nordwestlich von Jupiter
 Mond: 9.5° nordöstlich von Jupiter
 Mond: 7.5° südlich von Hamal (α Arietis)
 Mond: Sternbedeckungsende SAO 92810 (6.4 mag)
 Mond: Sternbedeckungsende 47 Arietis (5.9 mag)

Astrokalender September 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 2. bis 11. und ab dem 30. September 2010

Tag	Zeit	  
1. Mi	00:00 MESZ	  
	01:30 MESZ	  
	19:00 MESZ	  
	19:22 MESZ	  
	20:15 MESZ	  
	20:45 MESZ	  
	21:15 MESZ	  
	21:15 MESZ	  
	21:15 MESZ	  
2. Do	04:00 MESZ	  
3. Fr	04:00 MESZ	  
	14:35 MESZ	  
4. Sa	05:00 MESZ	  
5. So	05:00 MESZ	  
7. Di	06:30 MESZ	  
8. Mi	12:30 MESZ	  
	16:00 MESZ	  
10. Fr	00:00 MESZ	  
12. Sa	06:30 MESZ	  
15. Mi	06:30 MESZ	  
	07:50 MESZ	  
17. Fr	06:30 MESZ	  
18. Sa	20:31 MESZ	  
19. So	06:30 MESZ	  
20. Mo	23:00 MESZ	  
21. Di	13:36 MESZ	  
	18:58 MESZ	  
23. Do	11:17 MESZ	  
	22:00 MESZ	  
29. Mi	06:45 MESZ	  

Ereignis

α-Aurigiden-Meteorstrom Maximum
 Mond: 1.5° südlich der Plejaden
Venus (-4.4 mag) geht 1°09' südlich an Spica vorbei
 ☾ Letztes Viertel, Stier
Venus (-4.4 mag) im Westsüdwesten
Mars (+1.5 mag) im Westsüdwesten
Neptun (+7.8 mag) im Südosten
Jupiter (-2.9 mag) im Ostsüdosten
Uranus (+5.7 mag) im Ostsüdosten
 Mond: 8.5° nordöstlich von Aldebaran (β Tauri)
 Mond: 7° südöstlich von Hamal (α Arietis)
 Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
 Mond: 7° nordöstlich von Alhena (γ Geminorum)
 Mond: 9.5° südl. Pollux, 13.5° südl. Kastor
 Mond: Schmale Sichel, 30 h vor ☉, 9° ü. H.
 ☽ Neumond, Löwe
Saturn überquert den Himmelsäquator südwärts.
 September-Perseiden-Meteorstrom Maximum
Merkur (+1.5 mag) im Osten (S. 23)
Merkur (+0.6 mag) im Osten (S. 23)
 ☽ Erstes Viertel, Schlangenträger
Merkur (+0.1 mag) im Osten (S. 23)
 Mond: «Goldener Henkel» sichtbar
Merkur (-0.3 mag) im Osten (S. 23)
Jupiter in kleinstem Erdabstand, 591 Mio. km)
Jupiter (-2.9 mag) **in Opposition zur Sonne**
Uranus (+5.7 mag) **in Opposition zur Sonne**
 ☽ Vollmond, Fische
Venus (-4.8 mag) **im «grössten Glanz»**
Merkur (-1.1 mag) im Osten (S. 23)

Scheinbare Planetengrößen

