

Astrokalender

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **67 (2009)**

Heft 351

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss






































































Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Astrokalender April 2009

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 12. bis 25. April 2009





























































Tag	Zeit	  
1. Mi	06:45 MESZ 20:30 MESZ	  
2. Do	16:34 MESZ 20:28 MESZ	  
3. Fr	22:00 MESZ	  
4. Sa	18:00 MESZ	  
5. So	22:00 MESZ	  
6. Mo	22:00 MESZ	  
7. Di	22:00 MESZ	  
9. Do	16:56 MESZ	  
10. Fr	22:44 MESZ	  
11. Sa	05:00 MESZ	  
13. Mo	03:24 MESZ 04:00 MESZ	  
14. Di	15:02 MESZ	  
17. Fr	15:36 MESZ	  
19. So	06:00 MESZ 21:00 MESZ	  
20. Mo	05:45 MESZ	  
21. Di	12:00 MESZ	  
22. Mi	21:00 MESZ	  
25. Sa	05:23 MESZ	  
26. So	20:30 MESZ 20:45 MESZ 21:00 MESZ	  
28. Di	22:00 MESZ	  
29. Mi	21:15 MESZ 22:00 MESZ	  
30. Do	21:23 MESZ 22:00 MESZ	  

Ereignis

Jupiter (-2.1 mag) im Südosten
Saturn (+0.6 mag) im Ostsüdosten
 ☾ Erstes Viertel, Zwillinge
 Mond: Sternbedeckung SAO 79065 (6.5 mag)
 Mond: 9.5° südöstlich von Pollux
 Zwergplanet Pluto wird rückläufig
 Mond: 3° südwestlich von Regulus (α Leonis)
 Mond: 7° südwestlich von Saturn
 Mond: 6.5° südöstlich von Saturn
 ☽ Ostervollmond, Jungfrau
 Mond: Grösste ekliptikale Südbreite, Jungfrau
 Mond: Maximale Libration in Breite: Nordpol sichtbar
 Mond: Bedeckungsende SAO 184068 (5.1 mag)
 Mond: 5.5° westlich von Antares (α Scorpii)
 Mond: Südlichste Lage, Dekl. -26° 40', Schlangenträger
 ☾ Letztes Viertel, Schütze
 Mond: 5.5° westlich von Jupiter
Merkur (-0.5 mag) im Westnordwesten
 Jupiter: Bis 05:51 MESZ wird Io von Ganymed bedeckt
 Mars im Perihel (206.6 Mio. km)
Merkur (-0.2 mag) im Westnordwesten
 ☽ Neumond, Widder
 Mond: Maximale Libration in Breite: Südpol sichtbar
 Mond: Schmale Sichel 39.5 h nach ☽, 16° ü. H.
 Mond nur 2° nordöstlich **Merkur** und 2° westl. Plejaden
 Mond: 6° südöstlich Al Nath (β Tauri)
Merkur (+0.8 mag) im Westnordwesten
 Mond: 8.5° nordöstlich von Alhena (γ Geminorum)
 Mond: Sternbedeckung SAO 79782 (7.0 mag)
 Mond: 7.5° südlich von Pollux

Astrokalender Mai 2009

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 12. bis 24. Mai 2009

Tag	Zeit	  
1. Fr	04:15 MESZ 06:00 MESZ 21:15 MESZ 21:15 MESZ 22:44 MESZ	  
2. Sa	00:36 MESZ 00:54 MESZ 06:00 MESZ 22:00 MESZ	  
3. So	21:15 MESZ	  
4. Mo	20:59 MESZ	  
7. Do	22:00 MESZ	  
8. Fr	01:15 MESZ	  
9. Sa	06:01 MESZ	  
11. Mo	02:30 MESZ	  
13. Mi	04:00 MESZ 04:50 MESZ	  
17. So	04:30 MESZ 09:26 MESZ	  
18. Mo	12:02 MESZ	  
20. Mi	04:00 MESZ	  
21. Do	05:00 MESZ	  
22. Fr	05:00 MESZ	  
24. So	14:11 MESZ	  
25. Mo	21:30 MESZ	  
27. Mi	02:51 MESZ	  
30. Sa	22:00 MESZ	  
31. So	05:22 MESZ	  

Ereignis

Jupiter (-2.2 mag) im Südosten
Venus (-4.5 mag) im Osten
Merkur (+1.2 mag) im Westnordwesten
Saturn (+0.7 mag) im Südsüdosten
 ☾ Erstes Viertel, Krebs
 Mond: Sternbedeckung 63 Cancri (5.6 mag)
 Mond: Sternbedeckung ο Cancri (5.2 mag)
Venus im "grössten Glanz" (-4.7 mag) im Osten
 Mond: 5.5° westlich von Regulus (α Leonis)
Merkur (+1.6 mag) im Westnordwesten
 Mond: "Goldener Henkel" am Mond
 Mond: 9° südöstlich von Spica (α Virginis)
 Mond: Grösste ekliptikale Südbreite, Jungfrau
 ☽ Vollmond, Waage
 Mond: 2° östlich von Antares (α Scorpii)
 Mond: Bedeckungsende SAO 186837 (6.2 mag)
 Mond: Bedeckungsende SAO 186863 (6.5 mag)
 Mond: 2.5° nordwestlich von Jupiter
 ☾ Letztes Viertel, Steinbock
 Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
 Jupiter geht 4' südlich an μ Capricorni vorbei
 Mond: 8° westlich von Mars
 Mond: 10° südwestlich von Hamal (α Arietis)
 ☽ Neumond, Stier
 Mond: Schmale Sichel 31.25 h nach ☽, 10° ü. H.
 Jupiter: Bis 02:55 MESZ wird Io von Europa bedeckt
 Mond: 7° südöstlich von Saturn
 ☽ Erstes Viertel, Sextant

Scheinbare Planetengrößen

