Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 351

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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

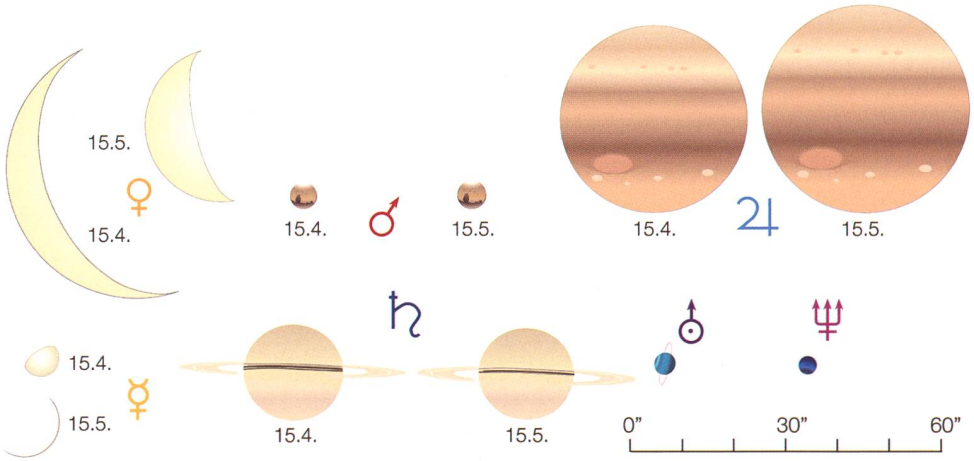
Astrokalender April 2009

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Mi	06:45 MESZ	**Jupiter** (-2.1 mag) im Südosten
	20:30 MESZ	**Saturn** (+0.6 mag) im Ostsüdosten
2. Do	16:34 MESZ	◐ Erstes Viertel, Zwillinge
	20:28 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 79065 (6.5 mag)
3. Fr	22:00 MESZ	Mond: 9.5° südöstlich von Pollux
4. Sa	18:00 MESZ	Zwergplanet Pluto wird rückläufig
5. So	22:00 MESZ	Mond: 3° südwestlich von Regulus (α Leonis)
6. Mo	22:00 MESZ	Mond: 7° südwestlich von Saturn
7. Di	22:00 MESZ	Mond: 6.5° südöstlich von Saturn
9. Do	16:56 MESZ	♈ Ostervollmond, Jungfrau
10. Fr	22:44 MESZ	Mond: Grösste ekliptikale Südbreite, Jungfrau
11. Sa	05:00 MESZ	Mond: Maximale Libration in Breite: Nordpol sichtbar
13. Mo	03:24 MESZ	Mond: Bedeckungsende SAO 184068 (5.1 mag)
	04:00 MESZ	Mond: 5.5° westlich von Antares (α Scorpii)
14. Di	15:02 MESZ	Mond: Südlichste Lage, Dekl. -26° 40', Schlangenträger
17. Fr	15:36 MESZ	◑ Letztes Viertel, Schütze
19. So	06:00 MESZ	Mond: 5.5° westlich von Jupiter
	21:00 MESZ	**Merkur** (-0.5 mag) im Westnorwesten
20. Mo	05:45 MESZ	Jupiter: Bis 05:51 MESZ wird Io von Ganymed bedeckt
21. Di	12:00 MESZ	Mars im Perihel (206.6 Mio. km)
22. Mi	21:00 MESZ	**Merkur** (-0.2 mag) im Westnorwesten
25. Sa	05:23 MESZ	● Neumond, Widder
26. So	20:30 MESZ	Mond: Maximale Libration in Breite: Südpol sichtbar
	20:45 MESZ	Mond: Schmale Sichel 39.5 h nach ●, 16° ü. H.
	21:00 MESZ	Mond nur 2° nordöstlich **Merkur** und 2° westl. Plejaden
28. Di	22:00 MESZ	Mond: 6° südöstlich Al Nath (β Tauri)
29. Mi	21:15 MESZ	**Merkur** (+0.8 mag) im Westnorwesten
	22:00 MESZ	Mond: 8.5° nordöstlich von Alhena (γ Geminorum)
30. Do	21:23 MESZ	Mond: Sternbedeckung SAO 79782 (7.0 mag)
	22:00 MESZ	Mond: 7.5° südlich von Pollux

Astrokalender Mai 2009

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

Tag	Zeit	Ereignis
1. Fr	04:15 MESZ	**Jupiter** (-2.2 mag) im Südosten
	06:00 MESZ	**Venus** (-4.5 mag) im Osten
	21:15 MESZ	**Merkur** (+1.2 mag) im Westnordwesten
	21:15 MESZ	**Saturn** (+0.7 mag) im Südsüdosten
	22:44 MESZ	◐ Erstes Viertel, Krebs
2. Sa	00:36 MESZ	Mond: Sternbedeckung 63 Cancri (5.6 mag)
	00:54 MESZ	Mond: Sternbedeckung o Cancri (5.2 mag)
	06:00 MESZ	**Venus im "grössten Glanz"** (-4.7 mag) im Osten
	22:00 MESZ	Mond: 5.5° westlich von Regulus (α Leonis)
3. So	21:15 MESZ	**Merkur** (+1.6 mag) im Westnordwesten
4. Mo	20:59 MESZ	Mond: "Goldener Henkel" am Mond
7. Do	22:00 MESZ	Mond: 9° südöstlich von Spica (α Virginis)
8. Fr	01:15 MESZ	Mond: Grösste ekliptikale Südbreite, Jungfrau
9. Sa	06:01 MESZ	♈ Vollmond, Waage
11. Mo	02:30 MESZ	Mond: 2° östlich von Antares (α Scorpii)
13. Mi	04:00 MESZ	Mond: Bedeckungsende SAO 186837 (6.2 mag)
	04:50 MESZ	Mond: Bedeckungsende SAO 186863 (6.5 mag)
17. So	04:30 MESZ	Mond: 2.5° nordwestlich von Jupiter
	09:26 MESZ	◑ Letztes Viertel, Steinbock
18. Mo	12:02 MESZ	Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
20. Mi	04:00 MESZ	Jupiter geht 4' südlich an μ Capricorni vorbei
21. Do	05:00 MESZ	Mond: 8° westlich von Mars
22. Fr	05:00 MESZ	Mond: 10° südwestlich von Hamal (α Arietis)
24. So	14:11 MESZ	● Neumond, Stier
25. Mo	21:30 MESZ	Mond: Schmale Sichel 31.25 h nach ●, 10° ü. H.
27. Mi	02:51 MESZ	Jupiter: Bis 02:55 MESZ wird Io von Europa bedeckt
30. Sa	22:00 MESZ	Mond: 7° südöstlich von Saturn
31. So	05:22 MESZ	◐ Erstes Viertel, Sextant

Scheinbare Planetengrössen