Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 350

PDF erstellt am: **03.06.2024**

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

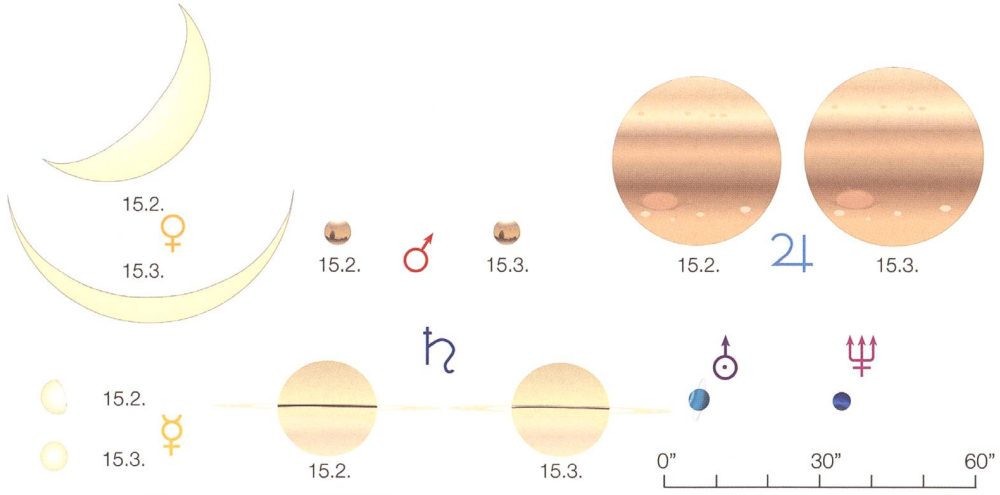
Astrokalender Februar 2009

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 12. bis 25. und ab dem 27. Februar 2009

Tag	Zeit	Ereignis
1. So	07:15 MEZ	**Merkur** (+0.6 mag) im Südosten
	17:45 MEZ	**Venus** (-4.5 mag) im Südwesten
	18:15 MEZ	**Uranus** (+5.9 mag) im Südwesten
	22:15 MEZ	**Saturn** (+0.7 mag) im Osten
2. Mo	05:47 MEZ	Mond: 6° südöstlich von Hamal (α Arietis)
	20:29 MEZ	Mond: Sternbedeckung 26 Arietis (+6.1 mag)
3. Di	00:13 MEZ	◐ Erstes Viertel, Widder
	19:00 MEZ	Mond: 5° westlich der Plejaden
4. Mi	07:15 MEZ	**Merkur** (+0.3 mag) im Südosten
5. Do	20:00 MEZ	Mond: 3° südöstlich Al Nath (β Tauri)
6. Fr	20:43 MEZ	Mond: Sternbed. ε Geminorum (+3.2 mag) bis 21:45 MEZ
7. Sa	21:00 MEZ	Mond: 6° südlich von Pollux, 10.5° südlich von Kastor
8. So	07:15 MEZ	**Merkur** (+0.1 mag) im Südosten
9. Mo	13:36 MEZ	**Halbschatten-Mondfinsternis (sichtbar in Asien)**
	15:49 MEZ	♌ Vollmond, Löwe
11. Mi	07:00 MEZ	**Merkur** (+0.1 mag) im Südosten
	22:00 MEZ	Mond: 7.5° südlich von Saturn
14. Sa	05:00 MEZ	Mond 4° südlich von Spica (α Virginis)
16. Mo	22:37 MEZ	◑ Letztes Viertel, Jungfrau
17. Di	06:00 MEZ	Mond: 7.5° westlich von Antares (α Scorpii)
19. Do	16:00 MEZ	**Venus im "grössten Glanz" als Abendstern** (-4.8 mag)
22. So	21:31 MEZ	Mond: im aufsteigenden Knoten
25. Mi	02:35 MEZ	● Neumond, Wassermann
	15:00 MEZ	Zwergplanet Ceres in Opposition zur Sonne
26. Do	01:00 MEZ	Zwergplanet Ceres in kleinster Erddistanz (236.8 Mio. km)
	18:30 MEZ	Mond: Schmale Sichel 40 h nach ●, 14° ü. H.
27. Fr	00:00 MEZ	Uranus im Aphel (3007 Mio. km) von der Sonne
	19:00 MEZ	Mond: 4° südwestlich von Venus
	19:45 MEZ	Mond: Max. Libration in Länge: Mare Crisium randnah
28. Sa	19:00 MEZ	Mond: 9.5° östlich von Venus

Astrokalender März 2009

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 14. bis 26. März 2009

Tag	Zeit	Ereignis
1. So	06:45 MEZ	**Jupiter** (-2.0 mag) im Südosten
	06:45 MEZ	Jupiter geht 1' nördl. an 21 Capricorni (+6.5 mag) vorbei
	18:30 MEZ	**Venus** (-4.6 mag) im Südsüdwesten
	17:15 MEZ	**Merkur** (-0.7 mag) im Südwesten
	19:30 MEZ	**Saturn** (+0.5 mag) im Osten
	20:00 MEZ	Mond: 5° südöstlich von Hamal (α Arietis)
2. Mo	20:00 MEZ	Mond: 8° westlich der Plejaden
3. Di	20:00 MEZ	Mond: 6° östlich der Plejaden
4. Mi	08:46 MEZ	◐ Erstes Viertel, Stier
	20:00 MEZ	Mond: 3° südwestlich von Al Nath (β Tauri)
6. Fr	19:39 MEZ	Mond: "Goldener Henkel" am Mond
	20:00 MEZ	Mond: 6.5° südwestlich Pollux, 9° südlich Kastor
7. Sa	06:30 MEZ	Jupiter geht 5' nördl. an θ Capricorni (+4.2 mag) vorbei
8. So	18:00 MEZ	Saturn: kleinster Erdabstand (1256 Mio. km)
	20:53 MEZ	**Saturn in Opposition zur Sonne**
9. So	22:00 MEZ	Mond: 5° südöstlich von Regulus (α Leonis)
11. Mi	03:38 MEZ	♌ Vollmond, Löwe
	05:00 MEZ	Mond: 7.5° südlich von Saturn
13. Fr	02:27 MEZ	Uranus in Konjunktion mit der Sonne
	04:00 MEZ	Mond: 6.5° westlich von Spica (α Virginis)
17. Di	05:00 MEZ	Mond: geht knapp südlich an Antares vorbei
18. Mi	18:47 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schütze
20. Fr	12:44 MEZ	**Astronomischer Frühlingsbeginn**
26. Do	17:06 MEZ	● Neumond, Fische
27. Fr	19:15 MEZ	Mond: Sehr schmale Sichel, 26.25 h nach ●, 8° ü. H.
28. Sa	19:00 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 50 h nach ●, 20° ü. H.
29. So	02:00 MEZ	Beginn der Sommerzeit (MEZ + 1 h = MESZ)
30. Mo	21:00 MESZ	Mond: 2.5° östlich der Plejaden

Scheinbare Planetengrössen