Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **66 (2008)**

Heft 344

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab 24. Februar 2008

Tag	Zeit	Ereignis
1. Fr	07:00 MEZ	Mond: 5.5° westlich von Antares
	07:30 MEZ	**Venus** (-4.0 mag) im Südosten
	07:30 MEZ	**Jupiter** (-1.9 mag) im Südosten
	14:00 MEZ	Venus geht 35' nördlich an Jupiter vorbei
	18:00 MEZ	**Mars** (-0.6 mag) im Ostsüdosten
	18:15 MEZ	**Uranus** (+5.9 mag) im Südwesten
	21:15 MEZ	**Saturn** (+ 0.4 mag) im Osten
2. Sa	06:45 MEZ	Venus 42" nördlich 28 Sagittarii (+5.8 mag)
6. Di	19:19 MEZ	Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
7. Do	02:39 MEZ	Ringförmige Sonnenfinsternis in der Antarktis (von Europa aus nicht zu sehen)
	04:44 MEZ	♑ Neumond, Steinbock
	22:39 MEZ	Mond: Im aufsteigenden Knoten
8. Fr	17:30 MEZ	Mond: Schmale Sichel nur 36.75 h nach ♑, 11° ü. H.
12. Di	22:02 MEZ	Mond: Streifende Bedeckung von SAO 92801 (+6.5 mag)
14. Do	04:33 MEZ	◑ Erstes Viertel, Stier
	06:15 MEZ	Jupiter: 30' südlich an ν_1 Sagittarii (+5.0 mag)
	20:30 MEZ	Mond: 4° nordöstlich der Plejaden
15. Fr	06:15 MEZ	Jupiter: 15' südlich an ν_2 Sagittarii (+5.0 mag)
	20:00 MEZ	Mond: 7.5° westlich von Mars
16. Fr	20:15 MEZ	Mond: 7° östlich von Mars
	23:15 MEZ	Mond: "Goldener Henkel" (Sinus Iridum) sichtbar
21. Do	01:35 MEZ	**Totale Mondfinsternis in Europa sichtbar (bis 07:26 MEZ)**
	04:30 MEZ	♌ Vollmond, Löwe
22. Fr	05:37 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende 58 Leonis (+5.0 mag)
	22:25 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende υ Librae (+4.5 mag)
24. So	10:48 MEZ	**Saturn (+0.2 mag) in Opposition zur Sonne**
29. Fr	03:18 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schlangenträger
	05:53 MEZ	Mond: Sternbedeckung τ Scorpii (+2.9 mag)
	07:06 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende τ Scorpii (+2.9 mag)

Astrokalender März 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab dem 24. März 2008

Tag	Zeit	Ereignis
1. Sa	05:45 MEZ	**Jupiter** (-2.0 mag) im Südosten
	09:03 MEZ	Mond: In südlichster Lage, -28° 02', Schlangenträger
	18:45 MEZ	**Mars** (+0.2 mag) im Südsüdosten
	18:45 MEZ	**Saturn** (+0.2 mag) im Osten
3. Mo	06:30 MEZ	Mond: 5° südöstlich von Jupiter
7. Fr	18:14 MEZ	♒ Neumond, Wassermann
8. Sa	18:45 MEZ	Mond: Sehr schmale Sichel, 24.5 h nach ♒, 8° ü. H.
9. So	18:45 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 48.5 h nach ♒, 21° ü. H.
	18:45 MEZ	Mond: Erdlicht bis 13. März 2008 gut sichtbar
10. Mo	19:30 MEZ	Mond: 9° südwestlich Hamal (α Arietis)
12. Mi	18.45 MEZ	**Plejadenbedeckung durch den Mond (bis 20:15 MEZ)**
14. Fr	11:46 MEZ	◑ Erstes Viertel, Stier
	20:14 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 77724 (+7.5 mag)
	21:00 MEZ	Mond: 7° östlich Al Nath (β Tauri)
	22:30 MEZ	Mond: 3.5° nordwestlich von Mars
15. Sa	19:30 MEZ	Mond: 9° östlich von Mars
	20:15 MEZ	Mond: Sternbedeckung 39 Geminorum (+6.1 mag)
	20:43 MEZ	Mond: Sternbedeckung 40 Geminorum (+6.3 mag)
18. Di	20:00 MEZ	Mond: 6° westlich Regulus und 9° westlich Saturn
20. Do	06:48 MEZ	Astronomischer Frühlingsanfang
21. Fr	19:40 MEZ	♍ Ostervollmond, Jungfrau
23. So	22:30 MEZ	Mond: 5.5° südöstlich Spica (α Virginis)
27. Do	04:00 MEZ	Mond: 3.5° westlich Antares (α Scorpii)
29. Sa	22:47 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schütze
30. So	02:00 MEZ	Beginn der Sommerzeit MESZ (MEZ + 1 Stunde)
	19:15 MESZ	Mars (+0.8 mag) 15' nördlich α Geminorum (+3.2 mag)
31. Mo	06:00 MESZ	Jupiter (-2.1 mag) 30' südlich 50 Sagittarii (+5.6 mag)
	06:00 MESZ	Mond: 6.5° südöstlich von Jupiter

Scheinbare Planetengrössen

