

Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **72 (2014)**

Heft 380

PDF erstellt am: **26.04.2024**

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.

Astrokalender Februar 2014

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 18. bis 28. Februar 2014

Datum	Zeit				Ereignis
1. Sa	01:15 MEZ 03:15 MEZ 06:30 MEZ 17:15 MEZ 17:45 MEZ 18:00 MEZ 18:00 MEZ 18:15 MEZ	• • • • • • • •	• • • • • • • •	• • • • • • • •	Mars (+0.2 ^{mag}) im Ost-südosten Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten Venus (-4.6 ^{mag}) im Südosten Jupiter (-2.6 ^{mag}) im Osten Mond: Schmale Sichel, 43 h nach ☾, 19° ü. H. Merkur (-0.4 ^{mag}) im West-südwesten Mond: 7½° nordöstlich von Merkur (-0.4 ^{mag}) Uranus (+5.9 ^{mag}) im Südwesten
2. So	02:23 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.6 ^{mag}): Ganymed; Schattenende
3. Mo	18:00 MEZ	•	•	•	Merkur (-0.1 ^{mag}) im West-südwesten
5. Mi	18:00 MEZ	•	•	•	Merkur (+0.4 ^{mag}) im West-südwesten
6. Do	20:22 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Widder
7. Fr	19:00 MEZ 19:40 MEZ	• •	• •	• •	Mond: 7° südlich der Plejaden Mond: Sternbedeckung SAO 93650 (+6.0 ^{mag})
8. Sa	00:17 MEZ 18:51 MEZ 20:00 MEZ 20:56 MEZ	• • • •	• • • •	• • • •	Mond: Sternbedeckung SAO 93716 (+6.3 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 94078 (+7.1 ^{mag}) Mond: 3° nordöstlich von Aldebaran (α Tauri) Mond: Sternbedeckung SAO 94112 (+6.1 ^{mag})
9. So	03:30 MEZ 19:32 MEZ	• •	• •	• •	Jupiter (-2.6 ^{mag}) geht 2' südlich an SAO 78771 (+7.0 ^{mag}) vorbei Mond: Sternbedeckung SAO 94678 (+7.4 ^{mag})
10. Mo	02:24 MEZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» sichtbar
11. Di	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 9° südöstlich von Jupiter (-2.6 ^{mag})
14. Fr	22:00 MEZ	•	•	•	Mond: 7° südwestlich von Regulus (α Leonis)
15. Sa	00:53 MEZ 10:00 MEZ	• •	• •	• •	☾ Vollmond, Löwe (Dm. 29' 58") Venus im «größten Glanz» als Morgenstern (-4.6 ^{mag})
19. Mi	05:00 MEZ	•	•	•	Mond: 6° nordwestlich von Spica (α Virginis)
20. Do	04:00 MEZ	•	•	•	Mond: 4½° südlich von Mars (-0.1 ^{mag}) und 6½° östlich von Spica (α Virginis)
22. Sa	04:00 MEZ 18:15 MEZ	• •	• •	• •	Mond: 3½° südöstlich von Saturn (+0.4 ^{mag}), Bed. im Indischen Ozean und Australien ☾ Letztes Viertel, Skorpion
23. So	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 7° nördlich von Antares (α Scorpii)
26. Mi	06:30 MEZ	•	•	•	Mond: 1° südöstlich von Venus (-4.6 ^{mag}), Bed. in Afrika, Indien und Südostasien

Astrokalender März 2014

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
am 1. und ab dem 20. März 2014

Datum	Zeit				Ereignis
1. Sa	01:30 MEZ 06:00 MEZ 09:00 MEZ 18:30 MEZ 19:00 MEZ 23:30 MEZ	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	Saturn (+0.4 ^{mag}) im Südosten Venus (-4.6 ^{mag}) im Südosten ☾ Neumond, Wassermann Jupiter (-2.4 ^{mag}) im Südosten Uranus (+5.9 ^{mag}) im West-südwesten Mars (-0.5 ^{mag}) im Ost-südosten
2. So	18:30 MEZ	•	•	•	Mond: Sehr schmale Sichel, 33½ h nach ☾, 13° ü. H.
4. Di	19:26 MEZ 21:10 MEZ	• •	• •	• •	Mond: Sternbedeckung SAO 92628 (+7.0 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 92659 (+5.9 ^{mag})
6. Do	20:00 MEZ 22:10 MEZ	• •	• •	• •	Mond: 8° südlich der Plejaden Mond: Sternbedeckung SAO 93536 (+6.3 ^{mag})
7. Fr	19:51 MEZ 20:58 MEZ 22:00 MEZ 23:06 MEZ	• • • •	• • • •	• • • •	Mond: Sternbedeckung SAO 93942 (+6.7 ^{mag}) Mond: Sternbedeckung SAO 93963 (+7.1 ^{mag}) Mond: 2° nordwestlich von Aldebaran (α Tauri) Mond: Sternbedeckung SAO 94002 (+6.2 ^{mag})
8. Sa	14:27 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Stier
9. So	21:25 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.4 ^{mag}): Bis 22:25 MEZ sind die Schatten von Io und Ganymed sichtbar
10. Mo	07:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.6 ^{mag}) geht 1½° südlich an β Capricorni (+3.2 ^{mag}) vorbei
13. Do	01:43 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung 50 Cancr (+5.7 ^{mag})
15. Sa	03:00 MEZ	•	•	•	Mond: 8° südöstlich von Regulus (α Leonis)
16. So	18:08 MEZ	•	•	•	☾ Vollmond, Jungfrau
18. Di	23:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1½° nordöstlich von Spica (α Virginis), 4° südwestlich von Mars (-0.8 ^{mag})
20. Do	17:57 MEZ	•	•	•	Astronomischer Frühlingsbeginn (Tagundnachtgleiche)
21. Fr	04:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1° südlich von Saturn (+0.4 ^{mag})
24. Mo	02:46 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Schütze
25. Di	21:00 MEZ	•	•	•	Mars (-1.0 ^{mag}) geht 21' südlich an 74 Virginis (+4.8 ^{mag}) vorbei
26. Mi	04:00 MEZ	•	•	•	6 Hebe (+10.2 ^{mag}) geht nur 2" an Neptun (+8.0 ^{mag}) vorbei
27. Do	00:00 MEZ 05:30 MEZ	• •	• •	• •	Mars (-1.2 ^{mag}) geht 1½° südlich an 72 Virginis (+6.1 ^{mag}) vorbei Mond: 3° nordwestlich von Venus (-4.6 ^{mag})
30. So	20:45 MESZ	•	•	•	☾ Neumond, Fische
31. Mo	04:30 MESZ	•	•	•	Mars (-1.3 ^{mag}) geht 5° nördlich an Spica (α Virginis) vorbei

Scheinbare Planetengrößen

