

Astrokalender

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **70 (2012)**

Heft 368

PDF erstellt am: **16.07.2024**

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.

Astrokalender Februar 2012

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 10. bis 22. Februar 2012

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mi	01:15 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.6 ^{mag}) im Ostsüdosten
	17:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.1 ^{mag}) im Südwesten
	17:45 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.3 ^{mag}) im Süden
	18:15 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.9 ^{mag}) im Südwesten
	19:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3½° südlich der Plejaden
	22:15 MEZ	•	•	•	Mars (-0.6 ^{mag}) im Osten
	23:20 MEZ	•	•	•	Jupiter: Ganymed; Schattenanfang
2. Do	19:49 MEZ	•	•	Mond: «Goldener Henkel» sichtbar	
3. Fr	20:16 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 77313 (+6.7 ^{mag})	
	22:05 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 77358 (+6.3 ^{mag})	
4. Sa	19:00 MEZ	•	•	Mond: 5° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)	
7. Di	22:54 MEZ	•	•	☾ Vollmond, Löwe, Durchmesser 32' 14"	
8. Mi	21:00 MEZ	•	•	Mond: 6½° südlich von Regulus (α Leonis)	
9. Do	20:15 MEZ	•	•	Venus geht 27' südlich an Uranus vorbei	
12. So	05:00 MEZ	•	•	Mond: 5° westlich von Spica (α Virginis)	
13. Mo	05:00 MEZ	•	•	Mond: 8° südlich von Saturn	
14. Di	18:04 MEZ	•	•	☾ Letztes Viertel, Waage	
15. Mi	06:00 MEZ	•	•	Mond: 7½° nordwestlich von Antares (α Scorpii)	
	22:00 MEZ	•	•	Mars im Aphel , 1.6660 AE von der Sonne	
16. Do	06:00 MEZ	•	•	Mond: 8° östlich von Antares (α Scorpii)	
21. Di	23:35 MEZ	•	•	● Neumond, Wassermann	
22. Mi	18:30 MEZ	•	•	Merkur (-1.2 ^{mag}) im Westsüdwesten	
	18:15 MEZ	•	•	Mond: Sehr schmale Sichel, 19¼" nach ●, 6" über dem Horizont	
23. Do	18:15 MEZ	•	•	Mond: Schmale Sichel, 42¾" nach ●, 17" über dem Horizont	
	20:00 MEZ	•	•	Merkur (-1.1 ^{mag}) im Westsüdwesten	
25. Sa	20:00 MEZ	•	•	Mond: 3° nördlich von Venus	
	20:00 MEZ	•	•	Mond: 6° westlich von Jupiter, 9½° südlich von Hamal (α Arietis)	
26. So	20:00 MEZ	•	•	Mond: 7½° nordöstlich von Jupiter	
28. Di	18:30 MEZ	•	•	Merkur (-0.9 ^{mag}) im Westsüdwesten	
	20:00 MEZ	•	•	Mond: 5½° südwestlich der Plejaden	
29. Mi	20:00 MEZ	•	•	Mond: 5½° nordwestlich von Aldebaran (α Tauri)	

Astrokalender März 2012

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 11. bis 22. März 2012

Datum	Zeit				Ereignis
1. Do	02:21 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Widder
	18:30 MEZ	•	•	•	Venus (-4.2 ^{mag}) im Westsüdwesten
	18:30 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.2 ^{mag}) im Südwesten
	18:45 MEZ	•	•	•	Merkur (-0.8 ^{mag}) im Westsüdwesten
	19:00 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.9 ^{mag}) im Westen
	19:30 MEZ	•	•	•	Mars (-1.2 ^{mag}) im Osten
	23:30 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.4 ^{mag}) im Ostsüdosten
2. Fr	20:00 MEZ	•	•	Mond: 8½° nordwestlich von Alhena (γ Geminorum)	
3. Sa	18:45 MEZ	•	•	Merkur (-0.5 ^{mag}) im Westsüdwesten	
	21:10 MEZ	•	•	Mars in Opposition zur Sonne , Durchmesser: 13.89"	
6. Di	00:39 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckung α Cancri (+4.3 ^{mag})	
	20:00 MEZ	•	•	Mond: 7° südwestlich von Regulus (α Leonis)	
7. Mi	18:45 MEZ	•	•	Merkur (+0.1 ^{mag}) im Westen	
8. Do	10:39 MEZ	•	•	☾ Vollmond, Löwe	
	19:31 MEZ	•	•	Jupiter: Ganymed; Schattendurchgang bis 21:16 MEZ	
10. Sa	19:00 MEZ	•	•	Merkur (+0.8 ^{mag}) im Westen	
	22:15 MEZ	•	•	Venus geht 25' südlich an ω Virginis (+5.5 ^{mag}) vorbei	
14. Mi	04:00 MEZ	•	•	Mond: 4½° nordöstlich von Antares (α Scorpii)	
15. Do	02:25 MEZ	•	•	☾ Letztes Viertel, Schütze	
	18:45 MEZ	•	•	Venus (-4.3 ^{mag}) geht 3½° nördlich an Jupiter (-2.1 ^{mag}) vorbei	
20. Di	06:14 MEZ	•	•	Astronomischer Frühlingsanfang , Tagundnachtgleiche	
22. Do	15:37 MEZ	•	•	● Neumond, Fische	
23. Fr	19:00 MEZ	•	•	Mond: Sehr schmale Sichel, 27¼" nach ●, 9" über dem Horizont	
25. So	21:00 MESZ	•	•	Mond: 3½° nordwestlich von Jupiter und 8½° südöstlich von Hamal (α Arietis)	
	18:45 MESZ	•	•	Venus geht 21' nördlich an ζ Arietis(+5.0 ^{mag}) vorbei	
26. Mo	21:00 MESZ	•	•	Mond: 2° südlich von Venus, 9½° nördl. von Jupiter und 9° sw. der Plejaden	
	21:00 MESZ	•	•	Mond: 5½° südöstlich der Plejaden und 8° nw. von Aldebaran (α Tauri)	
27. Di	21:00 MESZ	•	•	Mond: 9° südöstlich von Al Nath (β Tauri)	
29. Do	21:00 MESZ	•	•	3½° nördlich von Alhena (γ Geminorum)	
	21:41 MESZ	•	•	☾ Erstes Viertel, Zwillinge	
31. Sa	23:49 MESZ	•	•	β Persei (Algol) im Minimum (+3.39 ^{mag})	

Scheinbare Planetengrößen

