

Astrokalender

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **74 (2016)**

Heft 392

PDF erstellt am: **19.09.2024**

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 2016

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 1. bis 8. und ab dem 26. Februar 2016

Datum	Zeit				Ereignis
1. Mo	02:30 MEZ	•	•	•	Mars (+0.8 ^{mag}) geht 1° nördlich an α ₂ Librae (+2.9 ^{mag}) vorbei
	03:15 MEZ	•	•	•	Mars (+0.8 ^{mag}) im Südosten
	04:28 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Waage
	05:15 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.6 ^{mag}) im Südosten
	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° nordwestlich von Mars (+0.8 ^{mag})
	07:15 MEZ	•	•	•	Merkur (+0.1 ^{mag}) im Südosten
	07:45 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) im Südosten
	22:30 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.4 ^{mag}) im Osten
2. Di	06:00 MEZ	•	•	Mond: 9½° östlich von Mars (+0.8 ^{mag})	
3. Mi	06:00 MEZ	•	•	Mond: 7½° nordwestlich von Saturn (+0.6 ^{mag}) und 9° nördlich von Antares	
4. Do	06:00 MEZ	•	•	Mond: 6° östlich von Saturn (+0.6 ^{mag})	
5. Fr	07:15 MEZ	•	•	Merkur (+0.0 ^{mag}) im Südosten	
8. Mo	15:39 MEZ	•	•	☾ Neumond, Steinbock	
9. Di	18:00 MEZ	•	•	Mond: Sehr schmale Sichel, 26¼ h nach ☾, 8° ü. H.	
10. Mi	17:15 MEZ	•	•	Mond: Schmale Sichel, 49¼ h nach ☾, 18° ü. H.	
13. Sa	20:50 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckung ξ ₁ Ceti (+4.5 ^{mag})	
15. Mo	08:46 MEZ	•	•	☾ Erstes Viertel, Stier	
16. Di	21:00 MEZ	•	•	Mond: 7° östlich von Aldebaran (α Tauri)	
18. Do	02:00 MEZ	•	•	Mond: 9½° östlich von Alhena (γ Geminorum)	
21. So	02:42 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 95354 (+6.9 ^{mag})	
22. Mo	21:00 MEZ	•	•	Mond: 8° westlich von Regulus (α Leonis)	
	19:20 MEZ	•	•	☾ Vollmond, Löwe (Dm 20' 09")	
23. Di	21:00 MEZ	•	•	Mond: 6° südöstlich von Regulus (α Leonis)	
	21:00 MEZ	•	•	Mond: 3½° westlich von Jupiter (-2.4 ^{mag})	
24. Mi	22:00 MEZ	•	•	Mond: 10° südöstlich von Jupiter (-2.4 ^{mag})	
26. Fr	04:46 MEZ	•	•	Mond: Sternbedeckungsende SAO 139027 (+6.5 ^{mag})	
	06:00 MEZ	•	•	Mond: 9½° nordwestlich von Spica (α Virginis)	
27. Sa	06:00 MEZ	•	•	Mond: 5° nordöstlich von Spica (α Virginis)	
	21:28 MEZ	•	•	α Persei (Algol) im Minimum: +3.39 ^{mag} (Maximum: +2.2 ^{mag})	
29. Mo	01:15 MEZ	•	•	Mond: Streifende Sternbedeckung SAO 159050 (+7.4 ^{mag})	
	06:00 MEZ	•	•	Mond: 7½° nordwestlich von Mars (+0.3 ^{mag})	

Astrokalender März 2016

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 1. bis 9. und ab dem 27. März 2016

Datum	Zeit				Ereignis
1. Di	02:30 MEZ	•	•	•	Mars (+0.3 ^{mag}) im Südosten
	03:22 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung 49 Librae (+5.5 ^{mag})
	03:30 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten
	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 5½° östlich von Mars (+0.3 ^{mag})
	19:00 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.9 ^{mag}) im Westsüdwesten
	19:45 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.5 ^{mag}) im Osten
2. Mi	00:11 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Schlangenträger
	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° nördlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
	21:15 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.5 ^{mag}) geht 15' südlich an σ Leonis (+4.1 ^{mag}) vorbei
8. Di	11:57 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.5 ^{mag}) in Opposition zur Sonne
	19:00 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.5 ^{mag}) in kleinstem Erdbstand (664 Millionen km)
9. Mi	00:19 MEZ	•	•	•	Totale Sonnenfinsternis über Indonesien (S. 24) (bis 05:39 MEZ)
	02:54 MEZ	•	•	•	☾ Neumond, Wassermann
10. Do	18:45 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel, 39¼ h nach ☾, 15° ü. H.
11. Fr	18:59 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 110154 (+7.3 ^{mag})
14. Mo	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 9½° südlich der Plejaden
	20:46 MEZ	•	•	•	Mond: 2½° östlich von Aldebaran (α Tauri)
	20:46 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 94138 (+7.4 ^{mag})
	23:52 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung SAO 94206 (+7.1 ^{mag})
15. Di	18:03 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Stier
16. Mi	03:00 MEZ	•	•	•	Mars (-0.1 ^{mag}) geht 9' nördlich an β Scorpii (+2.9 ^{mag}) vorbei
	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 1½° nordöstlich von Alhena (γ Geminorum)
19. Sa	02:03 MEZ	•	•	•	Mond: «Goldener Henkel» am Mond sichtbar
20. So	05:30 MEZ	•	•	•	Astronomischer Frühlingsanfang (Tagundnachtgleiche)
	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° südlich von Regulus (α Leonis)
23. Mi	10:37 MEZ	•	•	•	Halbschatten-Mondfinsternis (S. 25) (bis 14:57 MEZ)
	13:01 MEZ	•	•	•	☾ Vollmond, Jungfrau
25. Fr	05:00 MEZ	•	•	•	Mond: 4° nördlich von Spica (α Virginis)
26. Sa	04:23 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung κ Virginis (+4.3 ^{mag})
	05:32 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckungsende κ Virginis (+4.3 ^{mag})
31. Do	17:17 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Schütze

Scheinbare Planetengrößen

