

Astrokalender

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **69 (2011)**

Heft 362

PDF erstellt am: **13.05.2024**

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.

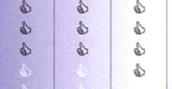
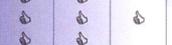
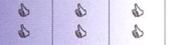
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

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.

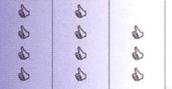
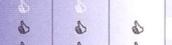
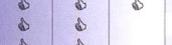
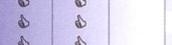
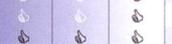
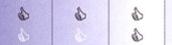
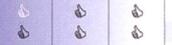
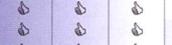
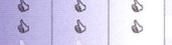
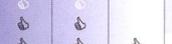
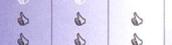
Astrokalender Februar 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 1. bis 3. und ab dem 21. Februar 2011

Tag	Zeit	  	Ereignis
1. Di	00:15 MEZ 06:45 MEZ 17:45 MEZ 18:15 MEZ		Saturn (+0.6 mag) im Ostsüdosten Venus (-4.3 mag) im Südosten Jupiter (-2.5 mag) im Südwesten Uranus (+5.9 mag) im Südwesten ☾ Neumond, Wassermann Mond: Sehr schmale Sichel, 14.25 h nach ☉, 3.5° ü. H. Mond: Schmale Sichel, 38.5 h nach ☉, 11° ü. H.
3. Do	03:31 MEZ 17:45 MEZ		Mond: 8.5° westlich von Jupiter Venus: 2' südlich an μ Sagittarii (+4.0 mag)
4. Fr	18:00 MEZ		Mond: 8° nördlich von Jupiter
6. So	18:30 MEZ		Mond: 7° südlich von Hamal (α Arietis)
7. Mo	06:00 MEZ 18:30 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 93105 (+7.3 mag) ☾ Erstes Viertel, Widder
9. Mi	22:00 MEZ		Mond: 2° südlich der Plejaden
10. Do	19:40 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 76250 (+5.9 mag)
11. Fr	08:18 MEZ 22:00 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 76670 (+6.0 mag)
12. Sa	00:51 MEZ 20:08 MEZ 22:00 MEZ		Mond: 7° nördlich von Aldebaran (α Tauri)
13. So	20:00 MEZ		Mond: 5.5° südlich von Al Nath (α Tauri)
14. Mo	00:10 MEZ 00:52 MEZ 02:46 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 77413 (+6.5 mag)
16. Mi	02:46 MEZ 06:00 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 77450 (+6.1 mag)
18. Fr	09:36 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 77559 (+7.5 mag)
21. Mo	04:00 MEZ		Mond: Sternbedeckung 81 Geminorum (+5.0 mag)
22. Di	03:00 MEZ		Venus: 9' nördlich von ξ_2 Sagittarii ☾ Vollmond, Sextant
25. Fr	00:26 MEZ 05:00 MEZ 10:48 MEZ		Mond: 10° südwestlich von Saturn Mond: 4° südlich von Spica (α Virginis)
28. Mo	06:30 MEZ		☾ Letztes Viertel, Schlangenträger Mond: 2° nördlich von Antares (α Scorpii) Merkur: In oberer Konjunktion mit der Sonne Mond: 9.5° westlich von Venus

Astrokalender März 2011

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 1. bis 5. und ab dem 22. März 2011

Tag	Zeit	  	Ereignis
1. Di	06:30 MEZ 07:00 MEZ 18:30 MEZ 22:30 MEZ		Mond: 2° nordöstlich von Venus Venus (-4.1 mag) im Südosten Jupiter (-2.1 mag) im Westsüdwesten Saturn (+0.5 mag) im Ostsüdosten ☾ Neumond, Fische
4. Fr	21:46 MEZ		Mond: Sehr schmale Sichel, 18.75 h nach ☉, 6.5° ü. H.
5. Sa	18:30 MEZ		Mond: Schmale Sichel, 44.75 h nach ☉, 17° ü. H.
6. So	18:30 MEZ		Mond: 10° südwestlich von Hamal (α Arietis)
8. Di	20:00 MEZ		Mond: 8° südöstlich von Hamal (α Arietis)
9. Mi	20:00 MEZ		Mond: 6° südwestlich der Plejaden
10. Do	20:00 MEZ		Mond: 7° ö. Plejaden, 7.5° nw. von Aldebaran (α Tauri)
11. Fr	20:15 MEZ 23:10 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 76539 (+7.5 mag)
12. Sa	00:12 MEZ		Mond: Sternbedeckung SAO 76588 (+7.2 mag)
13. So	00:45 MEZ 19:00 MEZ 22:27 MEZ		Mond: Sternbedeckung ν Tauri (+4.4 mag) ☾ Erstes Viertel, Stier
15. Di	01:07 MEZ		Merkur (-1.1 mag) im Westen Mond: Sternbedeckung η Geminorum (+3.7 mag)
16. Mi	19:00 MEZ		Mond: «Goldener Henkel» sichtbar
18. Fr	19:00 MEZ		Merkur (-0.9 mag) im Westen
19. Sa	19:10 MEZ 20:09 MEZ		Merkur (-0.7 mag) im Westen ☾ Vollmond, Jungfrau
20. So	19:15 MEZ		Mond: im Perigäum; Mondscheibendurchmesser 33' 34"
21. Mo	00:21 MEZ 02:00 MEZ		Merkur (-0.5 mag) im Westen Astronomischer Frühlingsanfang
23. Mi	19:15 MEZ		Mond: 9° südlich von Saturn
24. Do	04:00 MEZ		Merkur (-0.0 mag) im Westen
26. Sa	13:07 MEZ 19:15 MEZ		Mond: 6° nordwestlich von Antares (α Scorpii) ☾ Letztes Viertel, Schütze
30. Mi	20:15 MESZ		Merkur (+0.6 mag) im Westen Merkur (+1.6 mag) im Westen

Scheinbare Planetengrößen

Merkur: Grösste östliche Elongation
am 23. März 2011. Am 16. März 2011
durchläuft er das Perihel.

