Astrokalender

Objekttyp: Group

Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen

Gesellschaft

Band (Jahr): 65 (2007)

Heft 342

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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

	Tag	Zeit	(3)			Ereignis
rokalender ober 2007 günstig für Deep-Sky-Beobachtungen bis 14. Oktober 2007	1. Mo	05:15 MESZ 05:45 MESZ 06:30 MESZ 19:30 MESZ	8	8 8 8 8	6666	Venus (- 4.5 mag) im Osten Saturn (+ 0.7 mag) im Osten Mond; maximale Libration in Breite; Südpol sichtbar
	2. Di	19:45 MESZ 19:45 MESZ 20:15 MESZ 00:45 MESZ 06:00 MESZ	8	0 0	4 4 4 4	Jupiter (-2.0 mag) im Südsüdwesten Uranus (+5.7 mag) im Ostsüdosten Neptun (+7.9 mag) im Südsüdosten Mars (-0.1 mag) im Ostnordosten Mond 1° südlich von Al Nath (β Tauri)
	3. Mi 4. Do 7. So	12:06 MESZ 06:00 MESZ 06:00 MESZ	8	8	6	Letztes Viertel, Zwillinge Mond 4.5° südwestlich Pollux, 6.5° Kastor Mond 3° nordöstlich Venus, 5° westlich Saturn
	8. Mo 9. Di 11. Do	07:30 MESZ 06:00 MESZ 06:45 MESZ 07:15 MESZ 07:01 MESZ	8	444	8	Streifende Bedeckung von Regulus (+1.3 mag) Mond 7.5° südöstlich Saturn, 12° östlich Venus Schmale Mondsichel 48.25 Stunden vor , 9° ü. H. Venus (-4.4 mag) geht 3° südlich an Regulus vorbei Neumond, Jungfrau
1de 307 2007	15. Mo	22:30 MESZ 07:15 MESZ	8	8	8	Mars (-0.2 mag) geht 1° nördlich an μ Geminorum (+ 3.2 mag) vorbei Venus (-4.5 mag) geht 3° südlich an Saturn (+0.8 mag)
Astrokalender Oktober 2007 Himmel günstig für Deep-Sky-Be vom 3. bis 14. Oktober 2007	19. Fr 22. Mo 23. Di	10:33 MESZ 01:00 MESZ 22:45 MESZ 03:15 MESZ	8	0000	8	vorbei Erstes Viertel, Schütze Orioniden-Meteorstrom Maximum Sternbedeckung λ Aquarii (+ 3.8 mag) Venus (-4.4 mag) geht 15' nördlich an 56 Leonis
	26. Fr 28. So	06:52 MESZ 13:51 MESZ 00:53 MESZ	8	8	8	(+6.0 mag) vorbei ⊕ Vollmond, Widder Grösste Erdnähe des Mondes im Jahr 2007 (356 753 km) Plejadenbedeckung durch den Mond (bis 02:24 Uhr MESZ)
Astr Okto	29. Mo	22:02 MEZ 22:54 MEZ	4	8	8	Sternbedeckung 136 Tauri (+4.5 mag) Bedeckungsende 136 Tauri (+4.5 mag)
	Tag	Zeit				Ereignis
nder r 2007 eep-Sky-Beobachtungen o dem 28. November 2007	1. Do	02:15 MEZ 03:00 MEZ 04:00 MEZ 06:30 MEZ 17:30 MEZ		88888	***	Saturn (+ 0.8 mag) im Osten Streifende Bedeckung 9 Cancri (+6.2 mag) Venus (-4.2 mag) im Osten Merkur (+0.8 mag) im Ostsüdosten Jupiter (-1.9 mag) im Südwesten
	3. Sa	18:00 MEZ 18:15 MEZ 21:30 MEZ 23:00 MEZ 06:00 MEZ	8	4444	4	Uranus (+5.8 mag) im Südosten Neptun (+7.9 mag) im Südsüdosten Mars (-0.6 mag) im Südsüdosten ⑤ Letztes Viertel, Krebs Mond 3.5° westlich Regulus
	4. So 5. Mo 6. Di	05:00 MEZ 06:00 MEZ 20:00 MEZ 06:30 MEZ	8	8008	8	Mond 3° südlich Saturn, 9° südöstlich Regulus Mond 5.5° westlich von Venus Südliche Tauriden-Meteorstrom Maximum Venus (-4.3 mag) geht 30' nördlich an β Virginis (+3.8 mag) vorbei
	10. Sa 12. Mo 17. Sa 18. So 20. Di	00:03 MEZ 20:00 MEZ 23:33 MEZ 00:00 MEZ 23:00 MEZ	8			 Neumond, Waage Nördliche Tauriden-Meteorstrom Maximum Erstes Viertel, Steinbock Leoniden-Meteorstrom Maximum α-Monocerotiden-Meteorstrom Maximum
ale ibe	22. Do 23. Fr	06:45 MEZ 17:35 MEZ	\$	8	8	Merkur (-0.7 mag) geht 1° 45' nördlich an α Librae (+2.9 mag) vorbei Sternbedeckung ε Arietis (+4.6 mag)
Astrokalen November 1 Himmel günstig für Deep- vom 1. bis 12. und ab de	24. Sa 27. Di	20:00 MEZ 15:30 MEZ 20:00 MEZ 07:00 MEZ	8	8 8 8	8	Mond 10° westlich der Plejaden ① Vollmond, Stier Mond 5.5° östlich der Plejaden Mond 1° nördlich von Mars
AST NON Himme vom 1.	29. Do	21:00 MEZ 01:30 MEZ 04:15 MEZ	8	8	8	Mond 4.5° südwestlich Pollux, 7.5° südlich Kastor Mond bedeckt M 44 (Praesepe) Venus (-4.2 mag) steht 4° nördlich von Spica (α Virginis)
_						
ssen	Q)	(
are ngrö	15.10.	15.11.	15.10	. C	3	15.11. 15.10. 21 15.11.
Scheinbare Planetengrössen	15.1	0.			ħ	å ₩
Sch Plar	15.1	ğ				0" 30" 60"