

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Band: 73 (2015)
Heft: 386

Rubrik: Astrokalender

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use




The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>




Astrokalender Februar 2015

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 7. bis 19. Februar 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. So	04:15 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten
	17:15 MEZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) geht 31' nördlich an 58 Aquarii (+6.4 ^{mag}) vorbei
	17:30 MEZ	•	•	•	Venus (-3.9 ^{mag}) im Südwesten
	18:00 MEZ	•	•	•	Mars (+1.2 ^{mag}) im Südwesten
	18:15 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.9 ^{mag}) im Südwesten
	19:30 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.6 ^{mag}) im Osten
2. Mo	19:30 MEZ	•	•	•	Mond: Sternbedeckung λ Geminorum (+3.6 ^{mag})
	02:37 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 02:41 MEZ wird Kallisto von Ganymed verfinstert, 235 ^s ringförmig
	19:19 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 19:22 MEZ wird Io von Ganymed verfinstert, Helligkeitsabfall 0.69 ^{mag}
4. Mi	19:31 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 19:37 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.56 (partiell)
	00:09 MEZ	•	•	•	☾ Vollmond, Krebs, Dm. 29'56"
5. Do	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 9° südöstlich von Jupiter (-2.6 ^{mag}) und 6° südwestlich von Regulus (α Leonis)
	19:57 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:00 MEZ wird Ganymed von Io verfinstert, Helligkeitsabfall 0.34 ^{mag}
6. Fr	19:59 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:04 MEZ wird Ganymed von Io bedeckt, Grösse 0.40 (partiell)
	19:58 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:05 MEZ wird Ganymed von Europa bedeckt, Grösse 0.18 (partiell)
7. Sa	22:54 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:01 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.63 (partiell)
	22:58 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 23:03 MEZ wird Io von Europa verfinstert, 16 ^s ringförmig
9. Mo	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 7° nordwestlich von Spica (α Virginis)
	21:55 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:01 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.67 (partiell)
	22:07 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:11 MEZ wird Io von Ganymed verfinstert, Helligkeitsabfall 1.30 ^{mag}
12. Do	04:50 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Waage
	22:45 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:49 MEZ wird Ganymed von Io verfinstert, 118 ^s ringförmig
13. Fr	06:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° östlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
15. So	01:21 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:26 MEZ wird Io von Europa verfinstert, 88 ^s ringförmig
19. Do	00:47 MEZ	•	•	•	● Neumond, Wassermann
20. Fr	18:15 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel 41½h nach ●, 18° ü. H.
22. So	03:42 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 03:37 MEZ wird Io von Europa verfinstert, 97 ^s ringförmig
24. Di	02:41 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 02:47 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.99 (partiell)
	03:39 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 03:43 MEZ wird Io von Ganymed verfinstert, 32 ^s ringförmig
25. Mi	18:14 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Stier
27. Fr	03:16 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 03:23 MEZ wird Ganymed von Io bedeckt, 71 ^s ringförmig

Astrokalender März 2015

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen
vom 9. bis 20. März 2015

Datum	Zeit				Ereignis
1. So	02:03 MEZ	•	•	•	«Goldener Henkel» sichtbar
	02:30 MEZ	•	•	•	Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten
	05:09 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 05:15 MEZ wird Io von Europa bedeckt, 28 ^s ringförmig, Grösse 0.86
	18:15 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) im Westsüdwesten
	18:30 MEZ	•	•	•	Jupiter (-2.5 ^{mag}) im Osten
	18:45 MEZ	•	•	•	Mars (+1.3 ^{mag}) im Westsüdwesten
3. Di	19:00 MEZ	•	•	•	Uranus (+5.9 ^{mag}) im Westsüdwesten
	05:05 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 05:10 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, 58 ^s total
4. Mi	20:00 MEZ	•	•	•	Venus (-4.0 ^{mag}) geht 5' nördlich an Uranus (+5.9 ^{mag}) vorbei!
5. Do	19:05 MEZ	•	•	•	☾ Vollmond, Löwe, Dm. 29'29"
6. Fr	01:19 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 01:21 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.13 (partiell)
	02:15 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 02:16 MEZ wird Io von Europa verfinstert, Helligkeitsabfall 0.37 ^{mag}
8. So	23:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° nördlich von Spica (α Virginis)
9. Mo	22:30 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 22:34 MEZ wird Europa von Ganymed bedeckt, Grösse 0.44 (partiell)
10. Di	00:37 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 00:41 MEZ wird Europa von Ganymed verfinstert, 26 ^s ringförmig
11. Mi	19:30 MEZ	•	•	•	Mars (+1.3 ^{mag}) geht 16' nördlich an Uranus (+5.9 ^{mag}) vorbei
	20:17 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:23 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.77 (partiell)
	21:30 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 21:34 MEZ wird Io von Europa verfinstert, Helligkeitsabfall 0.73 ^{mag}
12. Do	05:00 MEZ	•	•	•	Mond: 2½° nordwestlich von Saturn (+0.5 ^{mag})
13. Fr	04:28 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 04:30 MEZ wird Europa von Io verfinstert, Helligkeitsabfall 0.65 ^{mag}
	18:48 MEZ	•	•	•	☾ Letztes Viertel, Schlangenträger
14. Sa	00:19 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 00:40 MEZ wird Ganymed von Io verfinstert, 363 ^s ringförmig
16. Mo	02:33 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 02:44 MEZ wird Europa von Kallisto bedeckt, Grösse 0.91 (partiell)
20. Fr	08:40 MEZ	•	•	•	Totale Sonnenfinsternis zwischen Island und Norwegen (ganz Europa partiell, S. 24)
	09:22 MEZ	•	•	•	Partielle Sonnenfinsternis in der Schweiz (bis 11:48 MEZ, Tabelle S. 27)
	10:36 MEZ	•	•	•	● Neumond, Fische
	23:45 MEZ	•	•	•	Astronomischer Frühlingsbeginn (Frühlingstagundnachtgleiche)
21. Sa	19:00 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel 32½h nach ●, 12° ü. H.
27. Fr	08:43 MEZ	•	•	•	☾ Erstes Viertel, Zwillinge
	20:00 MEZ	•	•	•	Mond: 3° östlich von Alhena (γ Geminorum)
28. Sa	20:05 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:08 MEZ wird Ganymed von Europa verfinstert, 9 ^s ringförmig

Scheinbare Planetengrössen

