

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische 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: 05.05.2025

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 17:15 MEZ 17:30 MEZ 18:00 MEZ 18:15 MEZ 19:30 MEZ 19:30 MEZ	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten Venus (-3.9 ^{mag}) geht 31' nördlich an 58 Aquarii (+6.4 ^{mag}) vorbei Venus (-3.9 ^{mag}) im Südwesten Mars (+1.2 ^{mag}) im Südwesten Uranus (+5.9 ^{mag}) im Südwesten Jupiter (-2.6 ^{mag}) im Osten Mond: Sternbedeckung λ Geminorum (+3.6 ^{mag})
2. Mo	02:37 MEZ 19:19 MEZ 19:31 MEZ	• • •	• • •	• • •	Jupiter: Bis 02:41 MEZ wird Kallisto von Ganymed verfinstert, 235 ^s ringförmig Jupiter: Bis 19:22 MEZ wird Io von Ganymed verfinstert, Helligkeitsabfall 0.69 ^{mag} Jupiter: Bis 19:37 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.56 (partiell)
4. Mi	00:09 MEZ 20:00 MEZ	• •	• •	• •	☾ Vollmond, Krebs, Dm. 29'56"
5. Do	19:57 MEZ 19:59 MEZ	• •	• •	• •	Mond: 9° südöstlich von Jupiter (-2.6 ^{mag}) und 6° südwestlich von Regulus (α Leonis) Jupiter: Bis 20:00 MEZ wird Ganymed von Io verfinstert, Helligkeitsabfall 0.34 ^{mag} Jupiter: Bis 20:04 MEZ wird Ganymed von Io bedeckt, Grösse 0.40 (partiell)
6. Fr	19:58 MEZ	•	•	•	Jupiter: Bis 20:05 MEZ wird Ganymed von Europa bedeckt, Grösse 0.18 (partiell)
7. Sa	22:54 MEZ 22:58 MEZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 23:01 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.63 (partiell) Jupiter: Bis 23:03 MEZ wird Io von Europa verfinstert, 16 ^s ringförmig
9. Mo	06:00 MEZ 21:55 MEZ 22:07 MEZ	• • •	• • •	• • •	Mond: 7° nordwestlich von Spica (α Virginis) Jupiter: Bis 22:01 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.67 (partiell) Jupiter: Bis 22:11 MEZ wird Io von Ganymed verfinstert, Helligkeitsabfall 1.30 ^{mag}
12. Do	04:50 MEZ 22:45 MEZ	• •	• •	• •	☾ Letztes Viertel, Waage 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 03:39 MEZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 02:47 MEZ wird Io von Ganymed bedeckt, Grösse 0.99 (partiell) 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 02:30 MEZ 05:09 MEZ 18:15 MEZ 18:30 MEZ 18:45 MEZ 19:00 MEZ	• • • • • • •	• • • • • • •	• • • • • • •	«Goldener Henkel» sichtbar Saturn (+0.5 ^{mag}) im Südosten Jupiter: Bis 05:15 MEZ wird Io von Europa bedeckt, 28 ^s ringförmig, Grösse 0.86 Venus (-4.0 ^{mag}) im Westsüdwesten Jupiter (-2.5 ^{mag}) im Osten Mars (+1.3 ^{mag}) im Westsüdwesten Uranus (+5.9 ^{mag}) im Westsüdwesten
3. Di	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 02:15 MEZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 01:21 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.13 (partiell) 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 20:17 MEZ 21:30 MEZ	• • •	• • •	• • •	Mars (+1.3 ^{mag}) geht 16' nördlich an Uranus (+5.9 ^{mag}) vorbei Jupiter: Bis 20:23 MEZ wird Io von Europa bedeckt, Grösse 0.77 (partiell) 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 18:48 MEZ	• •	• •	• •	Jupiter: Bis 04:30 MEZ wird Europa von Io verfinstert, Helligkeitsabfall 0.65 ^{mag} ☾ 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 09:22 MEZ 10:36 MEZ 23:45 MEZ	• • • •	• • • •	• • • •	Totale Sonnenfinsternis zwischen Island und Norwegen (ganz Europa partiell, S. 24) Partielle Sonnenfinsternis in der Schweiz (bis 11:48 MEZ, Tabelle S. 27) ☾ Neumond, Fische Astronomischer Frühlingsbeginn (Frühlingstagundnachtgleiche)
21. Sa	19:00 MEZ	•	•	•	Mond: Schmale Sichel 32½h nach ☾, 12° ü. H.
27. Fr	08:43 MEZ 20:00 MEZ	• •	• •	• •	☾ Erstes Viertel, Zwillinge 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

