

# Astrokalender

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **68 (2010)**

Heft 360

PDF erstellt am: **25.04.2024**

## 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.

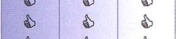
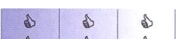
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## 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.

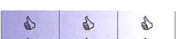
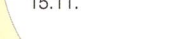
# Astrokalender Oktober 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 1. bis 10. und ab dem 28. Oktober 2010

| Tag    | Zeit                                                               |                                                                                     | Ereignis                                                                                                                                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Fr  | 04:42 MESZ<br>07:00 MESZ<br>19:30 MESZ<br>20:00 MESZ<br>20:15 MESZ |    | ☾ Letztes Viertel, Zwillinge<br><b>Merkur</b> (-1.1 mag) im Osten<br><b>Jupiter</b> (-2.9 mag) im Osten<br><b>Uranus</b> (+5.7 mag) im Ostsüdosten<br><b>Neptun</b> (+7.8 mag) im Südosten        |
| 2. Sa  | 03:13 MESZ<br>04:30 MESZ<br>04:30 MESZ                             |    | Mond: Sternbedeckungsende 61 Geminorum (+5.9 mag)<br>Mond: Streifende Sternbedeckung SAO 96960 (+7.1 mag)<br>Mond: 8.5° südl. Pollux, 12° südl. Kastor<br>Mond: 10° westl. von Regulus (α Leonis) |
| 4. Mo  | 06:00 MESZ                                                         |    | Mond: 8° östl. von Regulus (α Leonis)                                                                                                                                                             |
| 5. Di  | 06:00 MESZ                                                         |    | Mond: Schmale Sichel, 38.25 h vor ☾, 9° ü. H.                                                                                                                                                     |
| 6. Mi  | 06:45 MESZ                                                         |    | ☾ Neumond, Jungfrau                                                                                                                                                                               |
| 7. Do  | 20:44 MESZ                                                         |    | <b>Jupiter geht 16' südl. an 20 Piscium (+5.6 mag) vorbei</b><br>Draconiden-Meteorstrom Maximum                                                                                                   |
| 8. Fr  | 18:00 MESZ<br>20:00 MESZ                                           |    | Mond: Sternbedeckung SAO 188123 (+7.5 mag)                                                                                                                                                        |
| 14. Do | 21:41 MESZ<br>23:27 MESZ                                           |    | ☾ Erstes Viertel, Schütze                                                                                                                                                                         |
| 16. Fr | 23:50 MESZ                                                         |    | Mond: Sternbedeckung SAO 164147 (+7.2 mag)                                                                                                                                                        |
| 17. Sa | 03:05 MESZ                                                         |    | Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne                                                                                                                                                        |
| 19. Di | 01:04 MESZ<br>20:00 MESZ                                           |    | Mond: Sternbedeckung κ Aquarii (+5.3 mag)<br>Mond: 8° westlich von Jupiter                                                                                                                        |
| 20. Mi | 20:00 MESZ                                                         |    | Mond: 8.5° nordöstlich von Jupiter                                                                                                                                                                |
| 22. Fr | 01:00 MESZ                                                         |    | Orioniden-Meteorstrom Maximum                                                                                                                                                                     |
| 23. Sa | 03:37 MESZ<br>21:00 MESZ                                           |    | ☾ Vollmond, Widder                                                                                                                                                                                |
| 24. So | 05:45 MESZ<br>21:00 MESZ<br>22:35 MESZ                             |    | Mond: 6.5° südöstlich von Hamal (α Arietis)<br>Saturn geht 39' südlich an γ Virginis (+2.9 mag) vorbei<br>Mond: 8.5° westlich der Plejaden                                                        |
| 27. Mi | 22:25 MESZ                                                         |    | Mond: Sternbedeckungsende ζ Arietis (+5.0 mag)                                                                                                                                                    |
| 29. Fr | 03:11 MESZ                                                         |   | Mond: Sternbedeckungsende 1 Geminorum (+4.3 mag)                                                                                                                                                  |
| 30. Sa | 14:46 MESZ                                                         |  | Venus in oberer Konjunktion mit der Sonne<br>☾ Letztes Viertel, Krebs                                                                                                                             |

# Astrokalender November 2010

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen  
vom 1. bis 7. und ab dem 25. November 2010

| Tag    | Zeit                                                          |                                                                                     | Ereignis                                                                                       |
|--------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Mo  | 05:30 MEZ<br>05:30 MEZ<br>17:30 MEZ<br>18:00 MEZ<br>18:15 MEZ |    | <b>Saturn</b> (+0.9 mag) im Ostsüdosten<br>Mond: 5.5° südlich von Regulus (α-Leonis)           |
| 3. Mi  | 05:31 MEZ                                                     |   | <b>Jupiter</b> (-2.8 mag) im Ostsüdosten                                                       |
| 4. Do  | 06:00 MEZ<br>06:30 MEZ<br>05:52 MEZ                           |  | <b>Uranus</b> (+5.8 mag) im Ostsüdosten<br><b>Neptun</b> (+7.9 mag) im Südsüdosten             |
| 6. Sa  | 05:52 MEZ                                                     |  | Mond: Sternbedeckungsende SAO 138445 (+5.8 mag)                                                |
| 10. Mi | 17:34 MEZ<br>19:18 MEZ                                        |  | Mond: Schmale Sichel, 48 h vor ☾, 8° ü. H.<br>Mond: 8.5° südlich von Saturn                    |
| 11. Do | 18:33 MEZ                                                     |  | ☾ Neumond, Waage                                                                               |
| 12. Fr | 18:55 MEZ<br>20:00 MEZ                                        |  | Mond: Sternbedeckung SAO 187584 (+6.3 mag)<br>Jupiter: Bis 21:34 MEZ ist nur Kallisto zu sehen |
| 13. Sa | 17:39 MEZ                                                     |  | Mond: Sternbedeckung SAO 163107 (+6.9 mag)                                                     |
| 15. Mo | 22:00 MEZ                                                     |  | Mond: Sternbedeckung SAO 163848 (+6.9 mag)                                                     |
| 16. Di | 19:00 MEZ<br>20:49 MEZ<br>20:58 MEZ                           |  | nördl. Tauriden-Meteorstrom Maximum<br>☾ Erstes Viertel, Steinbock                             |
| 18. Do | 00:00 MEZ<br>17:32 MEZ                                        |  | Mond: 9° westlich von Jupiter<br>Mond: 7° nördlich von Jupiter                                 |
| 19. Fr | 20:00 MEZ                                                     |  | Mond: «Goldener Henkel» sichtbar                                                               |
| 21. So | 18:27 MEZ<br>20:00 MEZ                                        |  | Mond: Sternbedeckung 19 Piscium (+5.3 mag)<br><b>Leoniden-Meteorstrom Maximum</b>              |
| 22. Mo | 20:00 MEZ                                                     |  | Mond: Sternbedeckung SAO 92310 (+7.1 mag)                                                      |
| 23. Di | 20:00 MEZ                                                     |  | Mond: 7° südlich von Hamal (α Arietis)                                                         |
| 24. Mi | 05:20 MEZ                                                     |  | ☾ Vollmond, Stier                                                                              |
| 25. Do | 21:46 MEZ                                                     |  | Mond: 2° südöstlich der Plejaden                                                               |
| 28. So | 21:36 MEZ                                                     |  | Mond: 7.5° nordöstlich von Aldebaran (α-Tauri)                                                 |
| 30. Di | 03:02 MEZ                                                     |  | Mond: 7° südöstlich von Al Nath (β-Tauri)                                                      |

# Scheinbare Planetengrößen

Venus gelangt am 29. Oktober 2010 in untere Konjunktion mit der Sonne. Versierte Beobachter können sie schon Ende der ersten Novemberwoche als schmale Sichel im Teleskop aufstöbern.

