Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 70 (2012)

Heft: 370

Artikel: Merkur während eines Monats sichtbar

Autor: Baer, Thomas

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-897574

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 22.11.2025

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

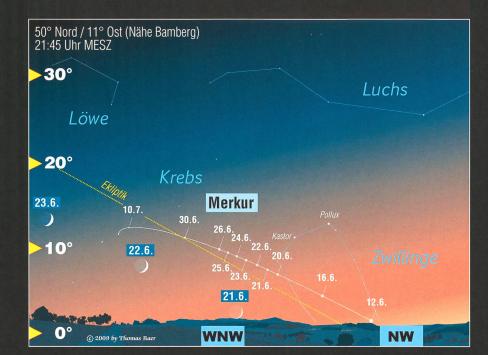
Merkur während eines Monats sichtbar



Merkur verkürzt uns diesen Sommer die lange Wartezeit bis zum Einbruch der Nacht. Ab Mitte Juni 2012 können wir den flinken Planeten in den Zwillingen in der Abenddämmerung beobachten. Seine Sichtbarkeit dauert über die erste Juli-Woche hinaus an.

■ Von Thomas Baer

Bis im Hochsommer die ersten Sterne sichtbar werden, dauert es gegen 23:00 Uhr MESZ. Zum Glück, ist man geneigt zu sagen, taucht Merkur ab Mitte Juni 2012 günstig am Abendhimmel auf und kann bis weit in den Juli 2012 hinein nach Sonnenuntergang in der Abenddämmerung beobachtet werden. Die beiden Zwillingssterne Kastor und Pollux sind dabei wertvolle Aufsuchhilfen. Erstmals dürfte man den flinken Planeten um den 10. Juni 2012 herum ab 22:00 Uhr MESZ im Westnordwesten erspähen können. Er ist -0.8^{mag} hell und sollte daher ohne grösseren Schwierigkeiten aufgespürt werden. Ein Fernglas leistet bei der Suche sicher wertvolle Dien-



Ab dem 12. Juni 2012 ist Merkur bis weit in den Juli hinein nach Sonnenuntergang im Westnordwesten zu sehen. (Grafik: Thomas Baer)

die visuelle Helligkeit Merkurs langsam ab, insgesamt um 2 Grössenklassen. Am optimalsten sieht man den Planeten just zum astronomischen Sommeranfang, wenn er etwa 10° hoch über der Horizontlinie steht. Je nach Klarheit der Atmosphäre entdeckt man ihn etwas eher. Vom 21. bis 23. Juni 2012 taucht die schmale zunehmende Mondsichel in dieser Himmelsgegend auf (siehe Grafik oben). Am 24. Juni 2012 bildet Merkur zusammen mit den Zwillingssternen eine Gerade



Anblick des abendlichen Sternenhimmels Mitte Juni 2012 gegen 23:00 Uhr MESZ (Standort: Sternwarte Bülach)