Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 62 (2004)

Heft: 324

Artikel: Grosse partielle Sonnenfinsternis in Alaska

Autor: Baer, Thomas

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-898358

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: 17.07.2025

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

Grosse partielle Sonnenfinsternis in Alaska

THOMAS BAER

Am 3. Oktober 1986 verlief diese Finsternis des Saros Nr. 124 zwischen Island und Grönland noch für wenige Sekunden ringförmig-total. 18 Jahre später handelt es sich bei ihrer direkten Nachfolgerin am 14. Oktober 2004 um eine reine partielle Erscheinung mit einer beachtlichen Grösse von 93%! Das Gebiet, in welchem das Ereignis gesehen werden kann, erstreckt sich von Nordostasien südostwärts in den Pazifik hinaus. In Japan kann man die Sonnenbedeckung gerade noch in kleiner Phase miterleben. Das Maximum tritt aber hoch im Norden, Nahe Anchorage ein. In Mitteleuropa ist derweil Nacht, womit uns diese Finsternis entgeht. Von Europa aus werden wir aber am 3. Oktober 2005 eine Sonnenfinsternis verfolgen können, welche in den Vormittagsstunden über Portugal und Spanien ringförmig verläuft.

> THOMAS BAER Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland CH-8424 Embrach



