

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 81 (2023)
Heft: 4

Inhaltsverzeichnis

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: 15.01.2026

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



Bild: Thomas Baer

TITELBILD

Sonne im Saharastaub. In der Astrofotografie ist nicht immer ein aufwändiges Equipment nötig. Manchmal reichen auch Kamera und Stativ, besonders bei Aufnahmen, die während der Dämmerung gemacht werden. Im Februar 2022 gelangten mit einer Südströmung milde Luftmassen direkt übers Mittelmeer, die viel Staub aus der Sahara mitbrachten und die Sonne natürlich filterten.

EDITORIAL

«Der Sternenhimmel» – Ein Traditionsbuch verschwindet für immer aus den Regalen

2

IM FOKUS

Der Nachthimmel vor der Linse

4

ASTROFOTOGRAFIE

Perseiden-Meteorschauer 2023

16

IM GESPRÄCH

Hans Roth – Mit einem riesengrossen Dankeschön!

20

TELESKOP & ZUBEHÖR

«ZUMI» goes to Züri

28

ASTROFOTOGRAFIE

Weissabgleich in der Astrofotografie

31

AKTUELLES AM HIMMEL

Ein reizvolles Ereignis am Taghimmel

38

NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT

Was sind eigentlich Gravitationslinsen?

45

THEMEN AUS DEN FACHGRUPPEN

Messung der Rotverschiebung bei Galaxien und Quasaren

52

THEMEN AUS DEN SEKTIONEN

Grosshagel zerstörte die Meteor-Videostation in Locarno

60

THEMEN AUS DEN FACHGRUPPEN

Der pulsierende Stern SZ Lyn

62



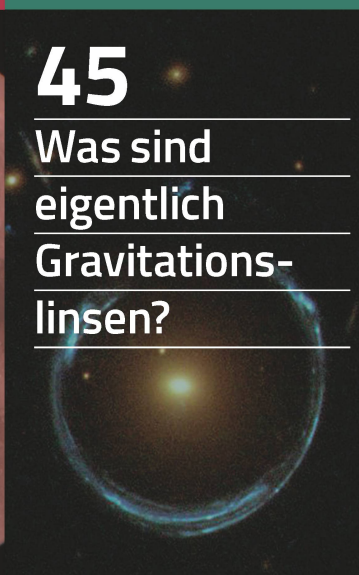
28

«ZUMI» goes to Züri



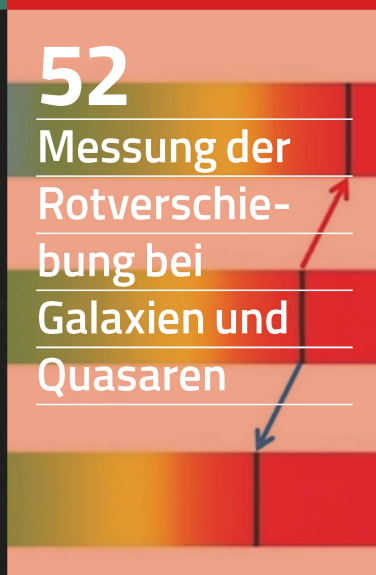
31

Weissabgleich in der Astrofotografie



45

Was sind eigentlich Gravitationslinsen?



52

Messung der Rotverschiebung bei Galaxien und Quasaren