

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 57 (1999)
Heft: 290

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

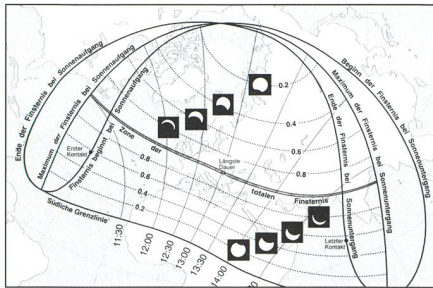
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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

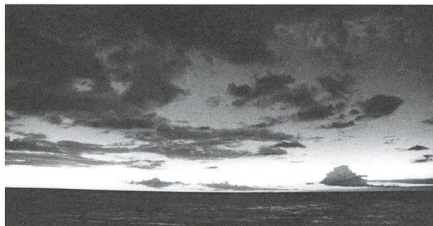
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 19.04.2026

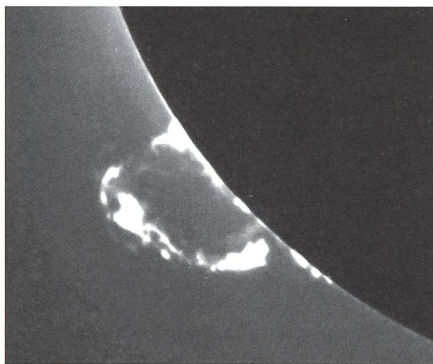
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Europas totale Sonnenfinsternis - 4



Effekte vor und während der Totalität - 9



Protuberanzen - 21



Leoniden 1998 - 23

Totale Sonnenfinsternis 1999 - Eclipse totale du soleil 1999

Europas totale Sonnenfinsternis am 11. August 1999	
Wenn Millionen Augen an den Himmel schauen - THOMAS BAER	4
Effekte vor und während der Totalität - THOMAS BAER	9
Die Lotterie mit den Wolken	
Über Osteuropa steigen die Chancen auf klaren Himmel - THOMAS BAER	11
Fotografie der Sonnenfinsternis	
Hektik pur in zwei kurzen Minuten - THOMAS BAER UND WALTER BERSINGER	13
Allgemeine Hinweise zur Fotografie und Filmentwicklung	
Praktische Tipps von erfahrenen Sonnenfinsternis-Fotografen - WALTER BERSINGER	17
Sonnenfinsternis vom 11. August 1999	
Ein Hilfsmittel zum Aufsuchen eines Beobachtungsstandortes - ERWIN SCHLATTER	18

Beobachtungen - Observations

Protuberances - L'activité solaire augmente - FRITZ EGGER	22
Leoniden 1998 - GERHART KLAUS	23
Léonides à Chang-Mai, Thaïlande - OLIVIER STAIGER	24

Instrumententechnik - Techniques instrumentales

Alterungsprobleme mit Hα-Filtern; ein Lichtblick? - ARNOLD VON ROTZ	25
--	----

Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

Venus auf Planetenbesuch	
Enge Konjunktion zwischen Venus und Jupiter am 23. Februar 1999 - THOMAS BAER	27
Der Lauf des Mondes - Kein Vollmond im Februar - THOMAS BAER	28
Eine Bedeckungsreihe klingt aus	
Letzte Aldebaranbedeckung für Mitteleuropa - THOMAS BAER	29

Diversa - Divers

Les Potins d'Uranie - Clips d'éclipses - AL NATH	31
Les Potins d'Uranie - Les trois soleils de McCullogh - AL NATH	32
Pour Mars - JULIEN PEREZ	33

Weitere Rubriken - Autres rubriques

Buchbesprechungen / Bibliographies	33
Impressum Orion	38
Inserenten / Annonceurs	38

Mitteilungen - Bulletin - Comunicato

55. Generalversammlung der SAG vom 29./30. Mai 1999	
55^e Assemblée générale de la SAS du 29/30 mai 1999	1,1
Swiss Wolf Numbers 1998 - MARCEL BISEGGER	1,2
Astro-Amateur-Tagung 1998 - WALTER BERSINGER	1,3
Fritz Zwicky - 100 Jahre	
Schlussstagung der Fritz-Zwicky-Stiftung in Glarus - FRITZ EGGER	1,4
Compte-rendu de la rencontre «Enseignants-Astronomes» 1998	
Institut Kurt Bösch, Sion 3 et 4 novembre 1998 - DIDIER RABOUD	1,6

Abonnemente / Abonnements

Zentralsekretariat SAG
 Secrétariat central SAS
SUE KERNEN, Gristenbühl 13,
 CH-9315 Neukirch (Egnach)
 Tel. 071/477 17 43
 E-mail: sue.kernen@bluewin.ch

Titelbild / Photo couverture

Kurz vor dem 3. Kontakt erscheinen die total verfinsterte Sonne und der helle Merkur am 26. Februar 1998 aus den Wolken. Die Aufnahme entstand am westseitigen Ufer der Antillen-Insel Guadeloupe in der Nähe von Pointe Noire. THOMAS BAER belichtete mit einem 80-200 mm-Zoom (hier bei 80 mm Brennweite) ca. 1/30 Sekunde bei Blende 5.6 auf Kodachrome 64.

Redaktionsschluss / Délai rédactionnel N° 291 - 5.2.1992 • N° 292 - 9.4.1999