

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1949)  
**Heft:** 22

**Rubrik:** Mitteilungen = Communications

#### 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:** 24.01.2026

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

## **The Adjustment and Testing of Telescope Objectives**

Von H. Dennis Taylor; 95 Seiten, gebunden, Preis sh. 17/6.

Die bekannte englische Optische Werkstätte Sir Howard Grubb, Parsons & Co., Walker Gate, Newcastle upon Tyne, die Erbauerin des 36-Zoll-Spiegelteleskops in Greenwich und der beiden 74-Zoll-Spiegelteleskope des Radcliffe Observatory, Pretoria (Südafrika) und des David Dunlap Memorial Observatory, Toronto (Canada), hat nunmehr in 4. Auflage ein auch für Besitzer kleiner und mittlerer Refraktoren und Spiegelfernrohre wertvolles Buch neu herausgegeben. Durch verschiedene Illustrationen unterstützt behandelt das Buch das Justieren und Prüfen von Fernrohr-Objektiven und Teleskop-Spiegeln. Besondere Kapitel sind u. a. der falschen Zentrierung, dem Astigmatismus und der sphärischen Aberration gewidmet. Eine Tafel veranschaulicht im Bilde, wie aus der Art der Verzerrung oder Unregelmässigkeit der Beugungsringe auf die Fehler in der Zentrierung geschlossen werden kann und was zu deren Behebung vorzunehmen ist. Wertvoll ist auch der Abschnitt über die allgemeine Behandlung, welche einem Objektiv zuteil werden soll.

R. A. N.

## **Mitteilungen - Communications**

### **Mitgliederbeiträge pro 1948/49**

Mitglieder unserer Gesellschaft, welche den Beitrag pro 1948/49 (Abonnement für die Zeitschrift «Orion»), der diesmal aus praktischen Gründen ausnahmsweise für fünf Vierteljahre bis Ende 1949 zu begleichen ist, noch nicht bezahlt haben, werden höflich um Regelung gebeten. Laut Beschluss der letzten Generalversammlung (siehe «Orion» Nr. 21, S. 488 und 508) sind für das Geschäftsjahr 1948/49 folgende Beiträge festgesetzt worden:

Fr. 12.50 für  $\frac{5}{4}$  Jahre bis Ende 1949 für Einzel-Mitglieder,

Fr. 6.25 für  $\frac{5}{4}$  Jahre bis Ende 1949 für Kollektiv-Mitglieder,

Fr. 15.— für  $\frac{5}{4}$  Jahre bis Ende 1949 für Ausland-Mitglieder.

Einzel-Mitglieder werden ersucht, ihre Zahlungen auf das *Postcheck-Konto Bern III 4604* der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft zu leisten.

R. A. N.

*Kürzlich ist erschienen:*

## **„Der Sternenhimmel 1949“**

von Robert A. Naef. Kleines astronomisches Jahrbuch für Sternfreunde für jeden Tag des Jahres, herausgegeben unter dem Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft. — Das Jahrbüchlein veranschaulicht in praktischer Weise den Ablauf aller Himmelserscheinungen. Der Benutzer ist jederzeit ohne langes Blättern zum Beobachten bereit!

### **Darstellungen der Sonnen- und Mondfinsternisse 1949**

### **Ausführliche Sonnen-, Mond- und Planeten-Tafeln**

Eingehende Beschreibung des Laufs der Wandelsterne und ihrer Trabanten. Viele Hinweise auf Besonderheiten.

### **Ephemeriden von Planetoiden und Kometen**

Der bewährte Astro-Kalender allein enthält ca. 2000 Erscheinungen

### **Sternkarten, Planeten-Kärtchen und andere Illustrationen**

Verlag H. R. Sauerländer & Co., Aarau — Erhältlich in den Buchhandlungen

**Miroirs** pour télescopes, taille de haute précision,  
paraboliques, plans, hyperboliques

**Télescopes** de Newton et de Cassegrain

**Montures** Equatoriales

**Essais de Miroirs**, corrections, argenture

**Chambres de Schmidt**

Prix sur demande à **J. Freymann, ing.**

1, rue de la Fontaine, Genève      Tél. 5 28 35

## **Carte Céleste «SIRIUS»**

Nous rappelons à nos lecteurs de langue française que la Carte céleste «SIRIUS» est livrée aux Sociétés, Cours et Groupements ainsi qu'aux particuliers qui en font la demande, au prix réduit de fr. 6.— (au lieu de fr. 7.—) pour une commande de 10 pièces au moins.

Il est à souhaiter que l'usage de cette carte élégante et précise se répande mieux encore dans le public suisse et qu'il soit, par les soins de nos membres, porté à la connaissance de tous ceux qui ont charge d'enseignement scientifique dans les écoles publiques ou privées.