

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 13 (1968)
Heft: 109

Register: Band 13

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: 10.02.2026

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

ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (SAG)
Bulletin de la Société Astronomique de Suisse (SAS)

Band/Tome 13
Heft/Fasc. No. 1-6
Seiten/Pages 1-166

No. 104-109

1968

Inhaltsverzeichnis / Table de matières

Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG)
Société Astronomique de Suisse (SAS)
1968

Vorstand – Comité

Dr. E. HERRMANN, Sonnenbergstrasse 6, 8212 Neuhausen am Rheinfall, *Präsident*
E. ANTONINI, Le Cèdre, 1211 Genève-Conches, *vice-président, rédacteur scientifique*
E. GREUTER, Haldenweg 18, 9100 Herisau, *Vizepräsident*
H. ROHR, Vordergasse 57, 8200 Schaffhausen, *Generalsekretär*
KURT LOCHER, Hofweg 8, 8620 Wetzikon, *ORION-Mitarbeiter, Aktuar*
K. ROSER, Winkelriedstrasse 13, 8200 Schaffhausen, *Kassier*
Prof. Dr. H. MÜLLER, Herzogenmühlestrasse 4, 8051 Zürich,
Wissenschaftlicher Redaktor
Dr. P. JAKOBER, Hofgutweg 26, 3400 Burgdorf, *Wissenschaftlicher Redaktor*

Dr. med. N. HASLER-GLOOR, Strahleggweg 30, 8400 Winterthur, *Technischer und Wissenschaftlicher Redaktor*
Ed. BAZZI, 7549 Guarda
W. BOHNENBLUST, Schartenfelsstrasse 41, 5400 Baden, Rücktritt auf Ende 1968
G. KLAUS, Waldeggstrasse 10, 2540 Grenchen, *ORION-Mitarbeiter*
ROB. A. NAEF, Orion, Auf der Platte, 8706 Meilen, *ORION-Mitarbeiter*
Dr. R. ROGGERO, Via R. Simen 3, 6600 Locarno
M. ROUD, Avenue de Rumine 64, 1005 Lausanne
PD Dr. U. STEINLIN, Schafmattweg 55, 4102 Binningen,
ORION-Mitarbeiter, Rücktritt auf Ende 1968
Dr. E. WIEDEMANN, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen
PAUL WILD, Muesmattstrasse 17, 3000 Bern, *ORION-Mitarbeiter*

Rechnungsrevisoren – Vérificateurs des comptes

H. HELFENBERGER, Hegaustrasse 17, 8212 Neuhausen am Rheinfall
 A. TARNUTZER, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern
 W. STUDER, Kaselfeldstrasse 39, 4512 Bellach, *Ersatzmann*

Ehemalige Präsidenten – Anciens Présidents

Prof. Dr. M. GOLAY, Observatoire Astronomique, 1290 Versoix
 Prof. Dr. A. KAUFMANN, Untere Greibengasse 5, 4500 Solothurn
 Dr. E. LEUTENEGGER, Rüegerholzstrasse 17, 8500 Frauenfeld, *Ehrenmitglied*
 Prof. Dr. M. SCHÜRER, Sidlerstrasse 5, 3000 Bern, *Ehrenmitglied*
 FRITZ EGGER, Phys. ETH, Martenet 20, 2003 Neuchâtel, *Ehrenmitglied*
 Dr. E. WIEDEMANN, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen

Weitere Ehrenmitglieder – Autres Membres d'Honneur

E. ANTONINI, Le Cèdre, 1211 Genève-Conches
 ROB. A. NAEF, Orion, Auf der Platte, 8706 Meilen
 ED. BAZZI, 7549 Guarda
 Dr. E. HERRMANN, Sonnenbergstrasse 6, 8212 Neuhausen am Rheinfall
 H. ROHR, Vordergasse 57, 8200 Schaffhausen

Weitere ORION-Mitarbeiter – Autres Collaborateurs

Dr. H. TH. AUERBACH, Im Sand, 5412 Gebenstorf
 S. CORTESI, Specola Solare, 6605 Locarno-Monti
 Ing. H. ZIEGLER, Hertensteinstrasse 23, 5415 Nussbaumen

ORION-Redaktion – Rédaction d'ORION 1968

Prof. Dr. H. MÜLLER, E. ANTONINI, Dr. P. JAKOBER, Dr. med. N. HASLER-GLOOR

ORION-Mitarbeiter – Collaborateurs d'ORION 1968

ROB. A. NAEF, PD DR. U. STEINLIN, P. WILD, H. ROHR, S. CORTESI, Ing. H. ZIEGLER, DR. H. TH. AUERBACH, KURT LOCHER

Druckerei – Impression

A. SCHUDEL & CO. AG, 4125 Riehen

Klischees – Clichés

STEINER + CO., 4000 Basel

Angeschlossene Gesellschaften – Sociétés affiliées

Aarau, Arbon, Baden, Basel, Bern, Genève, Glarus, Kreuzlingen, Lausanne, Luzern, Rheintal, St. Gallen, Schaffhausen, Solothurn, Ticino, Winterthur, Zürich (Gesellschaft der Freunde der Urania-Sternwarte, Astronomische Vereinigung), Zürcher Oberland, Zug.

Sachregister / Table des matières

Band/Tome 13, Heft/Fasc. No. 1–6 Seiten/Pages 1–166, No. 104–109, 1968

Amateur-Astronomen: Übergabe der Sternwarte des Seminars der Stadt Luzern an die Astronomische Gesellschaft Luzern (A. TARNUTZER) 25; L'éclipse de soleil en Floride (E. HERRMANN) 25; Die Sonnenfinsternis in Florida (E. HERRMANN) 26; Bilderdienst: Neue Dias in Farben (HANS ROHR) 26; Astro-Vergrösserungen im Riesenformat (HANS ROHR) 26; Service de Photographies: Nouveaux Diapositifs en couleurs (HANS ROHR) 26; Agrandissements format géant photos astronomiques (HANS ROHR) 27; Astronomischer Schnell-Nachrichtendienst der SAG (KURT LOCHER) 49; Convocation pour l'Assemblee Generale della SAS 50; Einladung zur Generalversammlung der SAG 50; Convocation à l'Assemblée Générale de la SAS 51; Internationale Zusammenarbeit der Amateur-Astronomen 52; Statutenbereinigung 52; Corrections aux statuts 53; Collaboration internationale des astronomes amateurs 53; Ravensburger Amateur-Tagung (GÜNTHER MÜLLER) 56; Semaine d'études astronomiques (F. EGGER) 82; Die Materialzentrale der SAG teilt mit (M. VÖGELE-DEOLA) 82; Internationale Zusammenarbeit der Amateur-Astronomen (F. EGGER) 82; Collaboration internationale des astronomes amateurs (F. EGGER) 82; Service prompt d'informations astronomiques de la SAS (KURT LOCHER) 82; ORION-Stiftung 83; Fondation ORION 83; Mitteilung an die Mondbeobachter (P. JAKOBER) 84; Servizio veloce d'informazioni astronomiche della SAS (KURT LOCHER) 84; Ausstellung «Weltraumtechnik und die Schweiz» in Luzern (ROBERT A. NAEF) 94; Schweizerische Astronomische Gesellschaft, Statuten 101; Société Astronomique de Suisse, Statuts 102; Assemblée Générale du 5 mai 1968 de la Société Astronomique de Suisse, Allocution du Président (E. HERRMANN) 107; Le giornate luganesi della Società Astronomica Svizzera (SERGIO CORTESI) 107; L'Assemblée Générale de la SAS à Lugano (E. ANTONINI) 108; Die Lugarer Tagung der SAG (KURT LOCHER) 108; Vorstand der SAG – Comité de la SAS 1968 109; Bericht über die Tätigkeit des Generalsekretärs im Jahre 1967 (H. ROHR) 109; Kassa-Bericht der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (K. ROSER) 110; Rapport du Secrétaire général sur son activité en 1967 (H. ROHR) 110; An unsere Mitglieder (HANS ROHR) 111; Bilderdienst (HANS ROHR) 111; 25 Jahre ORION (MAX SCHÜRER) 113; Der Bau der Sternwarte auf dem Berge Klet

(VILÉM ERHART) 118; Kolloquium am 15./16. Juni 1968 auf Calina (Jos. SCHÄDLER) 124; Bilderdienst der SAG (HANS ROHR) 139; Internationale Astro-Amateur-Tagung in Bologna (FRITZ EGGER) 139; Sémaine d'Astronomie et d'Astrophysique pour les professeurs de l'enseignement secondaire (B. HAUCK, F. EGGER, G. FREIBURGHAUS) 165; Lesemappe der SAG (P. JAKOBER) 165; Mitteilungen des Generalsekretärs (HANS ROHR) 165.

Biographische Notizen / Notes biographiques: Dr. E. HERRMANN – 70 (Dr. ZURBRÜGG) 54; Prof. Dr. CUNO HOFFMEISTER † 54; In memoriam Cuno Hoffmeister – 2. 2. 1892–2. 1. 1968 (RUDOLF BRANDT) 64; Pour son 250ème anniversaire: Jean-Philippe Loys de Cheseaux (GUSTAV ANDREAS TAMMANN, traduction par E. ANTONINI) 121; Jean-Philippe Loys de Cheseaux zum 250. Geburtstag (GUSTAV ANDREAS TAMMANN) 121.

Bibliographie: R. A. NAEF: Sternenhimmel 1968 (EMILE ANTONINI) 23; ROB. A. NAEF: Der Sternenhimmel 1968 (HANS ROHR) 23; ROBERT C. CAMERON: The Magnetic and Related Stars (H. MÜLLER) 23; H. SCHWARZENBACH, H. SUTER und P. EBERHARDT: Neue grosse Mondkarte (R. A. NAEF) 24; RUDOLF KURTH: Introduction to Stellar Statistics (EMILE ANTONINI) 24; W. R. HINDMARSH: Atomic Spectra (EMILE ANTONINI) 24; KURT WENSKE: Spiegeloptik (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 24; Annuaire 1968 du Bureau des Longitudes EMILE ANTONINI) 46; Modern Astrophysics, A Memorial to OTTO STRUVE (EMILE ANTONINI) 46; H.-G. ZIMMER: Geometrische Optik (E. WIEDEMANN) 47; Earth Photographs from Gemini III, IV, and V (GERHART KLAUS) 47; WILHELM BECKER: Das Milchstrassensystem als spiralförmiges Sternsystem, und HANS HAFFNER: Sternhaufen und Sternentwicklung (H. MÜLLER) 80; V. AXEL FIRSOFF: The Interior Planets (H. MÜLLER) 80; JOSEPH MEURERS: Kleine Weltallkunde (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 80; RUDOLF BRANDT: Himmelswunder im Feldstecher (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 80; BERNHARD LOVELL: The Story of Jodrell Bank (HANS ROHR) 138; ZDENEK KOPAL: Exploration of the Moon by Spacecraft (HANS ROHR) 138; SERGIUS GOLOWIN: Götter der Atomzeit, Moderne Sagenbildung um Raumschiffe und Sternennmenschen (HANS ROHR) 138; L. WOLTjer: Galaxies and the Universe (F. EGGER) 138; B. M. MIDDLEHURST,

L. H. ALLER: Nebulae and Interstellar Matter (F. EGGER) 139; H. P. BERLAGE: The Origin of the Solar System (E. ANTONINI) 139; PAUL AHNERT: Astronomisch-chronologische Tafeln für Sonne, Mond und Planeten (HELMUT MÜLLER) 162; GIORGIO ABETTI: The Exploration of the Universe (HELMUT MÜLLER) 162; E. J. HARTUNG: Astronomical Objects for Southern Telescopes, with an Addendum for Northern Observatories (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 162; Verlag Delius, Klasing & Co., Bielefeld: Tafel «Astronomie» (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 163; A. VOIGT und H. GIEBLER: Berliner Mond-Atlas in 107 fotografischen Blättern (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 163; PETER G. WESTPHAL: UFO UFO, Das Buch von den Fliegenden Untertassen (HANS ROHR) 163; Vistas in Astronomy, volume 9: New Aspects in the History and Philosophy of Astronomy (E. ANTONINI) 162; ARTHUR BEER: Vistas in Astronomy, volume 10 (E. ANTONINI) 162.

Erde / Terre: La lumière du ciel nocturne (CL. NICOLIER) 1; Das Leuchten des Nachthimmels (CL. NICOLIER) 1; Die Entdeckung der Staubsatelliten der Erde und des Erdringes (KAZIMIERZ KORDYLEWSKI) 29; La découverte de l'anneau de poussières satellites de la Terre (KAZIMIERZ KORDYLEWSKI) 29.

Farbbild / Planche en couleurs: Messier 51, NGC 5194/5195 (P. JAKOBER) 126.

Fernrohre und Zubehör / Télescopes et accessoires: Parabolspiegel mit Temperaturkompensation (EDWIN HILPERT) 11; Vom Schauen in den Weltraum – Binokulares Beobachten in der Astronomie (FRIEDRICH BÄCHLER) 13; Micromètre planétaire à double image (S. CORTESI) 15; Spaltbild-Mikrometer für Planetenbeobachtung (S. CORTESI) 15; Fernrohrbau mit einfachsten Mitteln (ROBERT BAGGENSTOS) 18; Einstelleinrichtung für Amateurfernrohre (P. JAKOBER) 21; Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch (R. A. NAEF) 37; Die Bedeutung der «kritischen Blendex» in der Astrophotographie (E. WIEDEMANN) 45; Genaue Justierung parallaktischer Montierungen «ohne Nachtarbeit» (W. ALT) 62; Erfahrungen mit dem Bau einer Maksutow-Kamera (ERNST REUSSER) 72; Sternzeituhr für den Amateur, III (E. WIEDEMANN) 97; Hexagonale, äquatoriale Sonnenuhr mit Lemniskatenschattenwerfer im Hofe der Kantonschule Schaffhausen (NIKLAUS HASLER-GLOOR und WERNER E. LOCHER) 99; Der Bau der Sternwarte auf dem Berge Klet (VILÉM ERHART) 118; Lichtelektrische Messung mit OMAG-Filtern (KURT LOCHER) 125; Einige Bemerkungen über Teleskopspiegel und Montierungen (R. HENZI) 128; Eine ausschliesslich auf Reflexion basierende Schmidt-Kamera (HELMUT MÜLLER) 136; Die Zimmerwalder Zeitanlage (MARTIN FRICK) 142.

Finsternisse / Eclipses: Totale Mondfinsternis vom 13. April 1968 (R. A. NAEF) 3; L'éclipse de soleil en Floride (E. HERRMANN) 25; Die Sonnenfinsternis in Florida (E. HERRMANN) 26; Partielle Sonnenfinsternis vom 22. September 1968 (R. A. NAEF) 100.

Galaxien: Röntgenstrahlung aus Messier 87 (KURT LOCHER) 79; Messier 51, NGC 5194/5195 (P. JAKOBER) 126; Farbbild M 51 / Planche en couleurs M 51 127.

Geschichte der Astronomie / Histoire de l'astronomie: Pour son 250ème anniversaire: Jean-Philippe Loys de Cheseaux, un Suisse fondateur de la cosmologie moderne (GUSTAV ANDREAS TAMMANN, traduction par EMILE ANTONINI) 121; Jean-Philippe Loys de Cheseaux zum 250. Geburtstag, Ein Schweizer als Begründer der modernen Kosmologie (GUSTAV ANDREAS TAMMANN) 121; Der Weihnachtsstern und seine Deutung (RAINER LUKAS) 141.

Kometen / Comètes: Komet Ikeya-Seki (1967n) (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 49; Komet Ikeya-Seki (1967n) (E. AEPPLI) Titelbild Nr. 106; Comète Ikeya-Seki (1967n) (E. AEPPLI) image du titre no. 106; Komet Tago-Honda-Yamamoto (1968a) (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 81; Isophoten der Koma

des Kometen Ikeya-Seki 1967n (BRIGITTA BOTT und K. MORGENTHALER) 100.

Mond / Lune: Totale Mondfinsternis vom 13. April 1968 (R. A. NAEF) 3; Wie «Surveyor 5» gerettet wurde (RAYMOND N. WATTS JR., übersetzt von HANS ROHR) 43; Mitteilung an die Mondbeobachter (P. JAKOBER) 84; Die Erforschung des Mondes (JOSEF R. WALDHAUSER) 114; Die Venus-Bedeckung vom 28. August 1968 (RUDOLF BRANDT) 120.

Nachrichtendienst / Service d'informations: Astronomischer Schnell-Nachrichtendienst der SAG (KURT LOCHER) 49; Service prompt d'informations astronomiques de la SAS (KURT LOCHER) 82; Servizio veloce d'informazioni astronomiche della SAS (KURT LOCHER) 84.

Novae: Neuer Ausbruch der wiederkehrenden Nova RS Ophiuchi (KURT LOCHER) 19; Zwischenbericht über die Entwicklung der Nova Delphini 1967 (KURT LOCHER) 21; Nova Vulpeculae 1968 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 81; Lichtabnahme von Nova Vulpeculae 1968 (KURT LOCHER) 95, 2. Zwischenbericht über Nova Delphini 1967 (KURT LOCHER) 144.

Optik: Optik für Astro-Amateure, Einleitung und Allgemeine Bemerkungen (E. J. TH. WIEDEMANN) 75; Optik für Astro-Amateure, 2. Mitteilung, Die Verwirklichung der optischen Abbildung (E. J. TH. WIEDEMANN) 103; Optik für Astro-Amateure, 2. Mitteilung (Fortsetzung) (E. J. TH. WIEDEMANN) 131; Optik für Astro-Amateure, 3. Mitteilung, Die Verwirklichung der optischen Abbildung, Mathematische Methoden (E. J. TH. WIEDEMANN) 155.

Photographie: Die Bedeutung der «kritischen Blende» in der Astrophotographie (E. WIEDEMANN) 45; Genaue Justierung parallaktischer Montierungen «ohne Nacharbeit» (W. ALT) 62; Erfahrungen mit dem Bau einer Maksutow-Kamera (ERNST REUSSER) 72; Eine ausschliesslich auf Reflexion basierende Schmidt-Kamera (HELMUT MÜLLER) 136.

Planeten / Planètes: Micromètre planétaire à double image (S. CORTESI) 15; Spaltbild-Mikrometer für Planetenbeobachtung (S. CORTESI) 15; Bestimmung der Umlaufzeit des Saturnmondes Titan aus geschätzten Positionen relativ zum Ring (THOMAS GARTMANN) 20; Eine neue Marskarte (KURT LOCHER) 49; Jupiter: Présentation 1966–1967 (S. CORTESI) 57; Mars, Opposition 1967 Titelbild / image du titre no. 107; Mars 1967 (S. CORTESI) 92; Die Venus-Bedeckung vom 28. August 1968 (RUDOLF BRANDT) 120; Beobachtung der Venus-Jupiter-Konjunktion (P. JAKOBER) 137; Notes sur l'étude de la planète Mars (GLAUCO DE MOTTONI, traduction par EMILE ANTONINI) 145; Bemerkungen zum Studium des Planeten Mars (G. DE MOTTONI) 151.

Planetoiden: Grosse Annäherung des Planetoiden (1566) Icarus an die Erde (ROBERT A. NAEF) 74.

Quasars: Sonderbare räumliche Verteilung der Quasars (KURT LOCHER) 79; Zur räumlichen Verteilung der Quasistellaren Radioquellen (GUSTAV ANDREAS TAMMANN) 85.

Satelliten: Bilan de dix ans de satellites artificiels (JEAN THURNHEER) 4, 38, 67, 86; Bilanz der ersten zehn Jahre künstlicher Satelliten (JEAN THURNHEER) 4, 38, 67, 86; Wie «Surveyor 5» gerettet wurde (RAYMOND N. WATTS JR., übersetzt von HANS ROHR) 43; Ausstellung «Weltraumtechnik und die Schweiz» in Luzern (ROBERT A. NAEF) 94; Die Erforschung des Mondes (JOSEF R. WALDHAUSER) 114; Eine ausschliesslich auf Reflexion basierende Schmidt-Kamera (HELMUT MÜLLER) 136; Notes sur l'étude de la planète Mars (GLAUCO DE MOTTONI, traduction par EMILE ANTONINI) 145; Bemerkungen zum Studium des Planeten Mars (G. DE MOTTONI) 151; Radar in der Weltraumfahrt (HANS ROHR) 154.

Sonne / Soleil: L'éclipse de soleil en Floride (E. HERRMANN) 25; Die Sonnenfinsternis in Florida (E. HERRMANN) 26; Die grosse Sonnenfleckengruppe vom 30. Januar 1968 (HELMUT MÜLLER und GERHART KLAUS) Titelbild / image du titre no. 105

und 46; Definitive Sonnenflecken-Relativzahlen für 1967 (R. A. NAEF) 48; Hexagonale, äquatoriale Sonnenuhr mit Lemniskatenschattenwerfer im Hofe der Kantonsschule Schaffhausen (NIKLAUS HASLER-GLOOR und WERNER E. LOCHER) 99; Partielle Sonnenfinsternis vom 22. September 1968 (R. A. NAEF) 100; Kolloquium am 15./16. Juni 1968 auf Calina Jos. SCHÄEDLER) 124.

Sterne / Etoiles: Aufflammende Sterne (ALFRED H. JOY, übersetzt von HANS ROHR) 8; Eine neue Methode zur Bestimmung von Stern durchmessern (KURT LOCHER) 21; Les plus jeunes étoiles (GEORGE H. HERBIG, traduction par E. ANTONINI) 31; Die jüngsten Sterne (GEORGE H. HERBIG, übersetzt von H. MÜLLER) 31; Neues über den Endzustand der Sternentwicklung (KURT LOCHER) 49; Les sous-naines (BERNARD HAUCK) 96; Der Weihnachtsstern und seine Deutung (RAINER LUKAS) 141.

Sternkarten, Nomogramme / Cartes célestes, nomogrammes: Tabellen für Sternzeitberechnungen und ein Astronomisches Nomogramm (C. A. ALIOTH) 90; Tables de calcul pour l'heure sidérale et un nomogramme astronomique (C. A. ALIOTH) 90.

Sternschnuppen, Meteore / Etoiles filantes, météores: Beobachtung heller Giacobiniden-Meteore (R. A. NAEF) 22; Zur Überwachung des Leoniden-Meteorstromes im November (ROBERT A. NAEF) 140.

Sternwarten / Observatoires: Übergabe der Sternwarte des Seminars Luzern an die Astronomische Gesellschaft Luzern (A. TARNUTZER) 25; Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch (R. A. NAEF) 37; Genaue Justierung parallaktischer Montierungen «ohne» Nachtarbeit (W. ALT) 62; Der Bau der Sternwarte auf dem Berge Klet (VILÉM ERHART) 118.

Titelbild / Image du titre: Binokulares Doppel-Teleskop (HERMANN BÄCHLER) Nr. 104; Télescope double binoculaire (HERMANN BÄCHLER) No. 104; Die grosse Sonnenfleckengruppe vom 30. Januar 1968 (GERHART KLAUS) Nr. 105; Komet Ikeya-Seki (1967n) (E. AEPPLI) Nr. 106; Comète Ikeya-Seki (1967n) (E. AEPPLI) No. 106; Mars Opposition 1967 Nr. 107; Jean-Philippe Loys de Cheseaux Nr. 108; Der Weihnachtsstern, Illustration zur Bibel von MATTHAEUS MERIAN d. Ae. Nr. 109.

Veränderliche Sterne / Etoiles variables: Aufflammende Sterne (ALFRED H. JOY, übersetzt von HANS ROHR) 8; Etoiles à sursauts lumineux (ALFRED H. JOY, traduction par E. ANTONINI) 8; Neuer Ausbruch der wiederkehrenden Nova RS Ophiuchi (KURT LOCHER) 19; Zwischenbericht über die Entwicklung von Nova Delphini 1967 (KURT LOCHER) 21; Ergebnisse der Beobachtungen von Bedeckungsveränderlichen (KURT LOCHER und ROGER DIETHELM) 22, 54, 81, 111, 129, 164; Résultats des observations d'étoiles variables à éclipse (KURT LOCHER et ROGER DIETHELM) 22, 54, 81, 111, 129, 164; Risultati delle osservazioni di stelle variabili ad eclisse (KURT LOCHER e ROGER DIETHELM) 22, 54, 81, 111, 129, 164; o Ceti, Mira, 1967 (ROBERT GERMAN) 79; Nova Vulpeculae 1968 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 81; Lichtaufnahme von Nova Vulpeculae 1968 (KURT LOCHER) 95; Rückblick auf die ersten 500 Minimumsbeobachtungen (KURT LOCHER) 130; 2. Zwischenbericht über Nova Delphini 1967 (KURT LOCHER) 144.

Vorber sagen / Prédictions: Totale Mondfinsternis vom 13. April 1968 (R. A. NAEF) 3; Komet Ikeya-Seki (1967n) (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 49; Graphische Zeittafel des Himmels Juli bis Dezember 1968 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 70; Januar bis Juni 1969 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 152; Große Annäherung des Planetoiden (1566) Icarus an die Erde (ROBERT A. NAEF) 74; Komet Tago-Honda-Yamamoto (1968a) (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 81; Partielle Sonnenfinsternis vom 22. September 1968 (R. A. NAEF) 100; Zur Überwachung des Leoniden-Meteorstromes im November (R. A. NAEF) 140; Représentation graphique des phénomènes astronomiques juillet-décembre 1968 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 70, janvier-juin 1969 (NIKLAUS HASLER-GLOOR) 152.

Zeitmessung / Mesure du temps: Nouvelle définition de la seconde (F. EGGER) 48; Neue Definition der Sekunde (F. EGGER) 48; Sternzeituhr für den Amateur, III (E. WIEDEMANN) 97; Hexagonale, äquatoriale Sonnenuhr mit Lemniskatenschattenwerfer im Hofe der Kantonsschule Schaffhausen (NIKLAUS HASLER-GLOOR und WERNER E. LOCHER) 99; Tabellen für Sternzeitberechnungen und ein Astronomisches Nomogramm (C. A. ALIOTH) 90; Tables de calcul pour l'heure sidérale et un nomogramme astronomique (C. A. ALIOTH) 90; Die Zimmerwalder Zeitanlage (MARTIN FRICK) 142.

Autoren / Auteurs

- AEPPLI E.: No. 106
ALIOTH C. A.: 90
ALT W.: 62
ANTONINI EMILE: 8, 23, 24, 29, 31, 46, 47, 108, 121, 139, 145, 162
BÄCHLER FRIEDRICH: 13
BÄCHLER HERMANN: No. 104, 13
BÄCHLER LEO: 13
BAGGENSTOSS ROBERT: 18
BOTT BRIGITTA: 100
BRANDT RUDOLF: 64, 120
CORTESI SERGIO: 15, 57, 92, 107
DIETHELM ROGER: 164
EGGER FRITZ: 48, 82, 138, 139, 165
ERHART VILÉM: 118
FREIBURGHaus G.: 165
FRICK MARTIN: 142
GARTMANN THOMAS: 20
GERMANN ROBERT: 79
HASLER-GLOOR NIKLAUS: 1, 4, 15, 24, 49, 70, 80, 81, 99, 152, 161, 162
HAUCK BERNARD: 96, 165
HENZI ROBERT: 128
HERBIG GEORGE H.: 31
HERRMANN E.: 25, 26, 83, 107
HILPERT EDWIN: 11
JAKOBER PETER: 21, 126, 137, 151, 165
JOY ALFRED H.: 8
KLAUS GERHART: 46, 47
KORDYLEWSKI KAZIMIERZ: 29
LOCHER KURT: 19, 21, 22, 49, 54, 79, 81, 82, 84, 95, 108, 111, 125, 129, 130, 144, 164
LOCHER WERNER E.: 99
LUKAS RAINER: 141
MORGENTHALER K.: 100
DE MOTTONI GLAUCO: 145
MÜLLER GÜNTHER: 56
MÜLLER HELMUT: 23, 31, 46, 80, 136, 161
NAEF ROBERT A.: 3, 22, 24, 37, 48, 74, 94, 100, 140
NICOLLIER CL.: 1
REUSSER ERNST: 72
ROHR HANS: 8, 23, 26, 27, 43, 83, 109, 110, 111, 138, 139, 154, 162, 165
ROSER KURT: 110
SCHAEDLER JOS.: 124
SCHÜRER MAX: 113
TAMMANN GUSTAV ANDREAS: 85, 121
TARNUTZER A.: 25
THURNHEER JEAN: 4, 38, 67, 86
WALDHAUSER JOSEF R.: 114
WATTS RAYMOND N. JR.: 43
WIEDEMANN ERWIN J. TH.: 45, 47, 75, 97, 103, 131, 155
VÖGELE-DEOLA M.: 82
ZURBRÜGG: 54