Zeitschrift: Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 11 (1935)

Artikel: Astronomie
Autor: Mauderli, S.
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-414613

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: 04.07.2025

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

52 — ASTRONOMIE

Zusammengestellt von S. Mauderli (Bern).

52. 0 — Allgemeines.

Bazzi, E. Allerlei aus astronomischen Zeitschriften. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXI-XXXII.

Besso, M[ichele Angelo]. Ansichten über den Bau des Weltalls an Hand der Schrift von H. Mineur : L'expansion de l'univers und von A. Eddington : Dehnt sich die Welt aus ? — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXIII.

Fellenberg, [Rudolf] von. Ueber ein 1777 erschienenes Büchlein « Essay sur les Comètes » von André Olivier, übersetzt aus dem Englischen von J. Allamand. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXII-XXXIII.

Kaiser, Wilhelm. Ein Grundgesetz im Aufbau des Planetensystems. Transneptunische Planeten. Theorie der Sphären. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 311-312.

Klüber, H. von. Maharadscha Jai Singh, Städtegründer und Astronom. [Mit 17 Abb.] — Atlantis, Länder, Völker, Reisen, Jahrg. 7, 1935, S. 366-377.

Publikationen der eidg. Sternwarte in Zürich. Bd. 6., hrg. von W[illiam] Brunner. [Mit Abb.] 4°. Zürich, Druck Schulthess & Co., 1935, VI+120 S.

Schilt, Heinz. Ueber Sonnenuhren. Mit 5 Abb. im Text. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, S. 131-138.

Schneider, J[akob] M. Meteorfälle in den letzten Jahren im Rheintal. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 299-300.

Stuker, P[eter]. In der Werkstätte des modernen Astronomen. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 285-286.

Thalmann, P[aul]. Chronologie und Kalender. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXIV-XXXV.

Thalmann, P[aul]. Die Zeitrechnung im Altertum. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXV.

52. 1 — Theoretische Astronomie.

Alliata, Giulio. Di un nuovo effetto (dinamo-ohmico) e della sua applicazione per il calcolo del moto assoluto del sistema planetario. [Con 1 fig.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 29, 1934. 1935, p. 100-104.

Guyot, Edmond. Les étoiles variables. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, pr.-verb. p. 195-196.

Putnis, A. Sur le théorème de Stokes pour les ellipsoïdes hétérogènes en rotation permanente. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 135-137.

Schürer, M[ax]. Genäherte Jupiterstörungen und Bahnverbesserung für die Planeten 567 Elaetheria und 521 Brixia. — Astronom. Nachrichten Bd. 255, 1935, S. 29-32.

Vogt, Walter. Ueber die Bewegung im widerstehenden Mittel. — Diss. Phil. II. Bern, 1935, 40 S.

52. 2 — Praktische Astronomie.

Mauderli, S[igmund]. Der öffentliche Zeitdienst. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXIII-XXXIV.

Mauderli, S[igmund]. Zeitbestimmung und Zeitdienst. — Techn. Mitt. der schweiz. Telegraphen- und Telephonverwaltung, Jahrgang 14, 1935, S. 1-17.

Niethammer, Th[eodor]. Zur Auswahl der Sterne in der Bestimmung der Zeit und des Azimuts mit Hilfe von Meridiandurchgängen. — Astronom. Nachrichten, Bd. 252, 1935, S. 205-208.

Pestalozzi, E. Zeitbestimmung mit einfachen Instrumenten. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXV-XXXVI.

Wasem, W[erner]. Reduktion von Beobachtungen von Sternbedeckungen 1932-1934. — Astronom. Nachrichten Bd. 255, 1935, S. 29-30.

52. 3 — Physikalische Astronomie.

Brunner, W[illiam]. Abhängigkeit der Korrelation zwischen Sonnenfleckenzahlen und erdmagnetischen Aktivitätszahlen von der Tätigkeitsphase innerhalb der elfjährigen Periode. — Vierteljahrsschr. der internat. astronom. Ges. Jahrg. 70, Heft 4, Verhandlungsber. des Astronomenkongresses 1935 in Bern, S. 295-296.

Mauderli, S[igmund]. Ueber die « Nova Herculis ». — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXIV.

Rossier, Paul. Sensibilité spectrale des récepteurs d'énergie rayonnante. Applications astronomiques et industrielles (suite et fin). — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5e pér., vol. 17, 1935, p. 34-43.

Rossier, P[aul]. Sur la classification naturelle des étoiles. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 22-24.

Rossier, Paul. Sur la répartition statistique des étoiles en fonction du type spectral. 3e note. [Avec 4 tabl.] — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5e pér., vol. 17, 1935, p. 373-378.

Rossier, P[aul]. Sur le calcul du rayon initial d'une étoile nouvelle. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 187-189.

Rossier, P[aul]. Sur le rapport des largeurs des deux raies Hε+H et K dans des spectrogrammes stellaires. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 36-37.

Rossier, P[aul]. Sur le type spectral de quelques étoiles de la classe A. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 38-39.

Rossier, P[aul]. Sur un équivalent colorimétrique. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 20-22.

Rossier, P[aul]. Variation de la largeur relative des raies de l'hydrogène stellaire avec le type spectral. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 32-34.

Rossier, P[aul]. Variation, en fonction du type spectral, de la largeur relative des raies du calcium et de l'hydrogène stellaires. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 34-36.

Saussure, M[axime] de. Beitrag zur photographischen Photometrie der Sterne. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 301.

Schmid, F[riedrich]. Das Zodiakallicht vom 47. Breitegrad Nord bis 39. Breitegrad Süd. ⟨Mit 20 Fig.⟩ — Gerlands Beitr. z. Geophysik, Bd. 45. 1935, S. 5-34.

Tiercy, G[eorges]. Conservation du caractère polytropique de l'équilibre thermodynamique dans l'hypothèse de Θ variable ou β variable. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 194-198.

Tiercy, Georges. Considérations sur le caractère polytropique de l'équilibre thermodynamique stellaire. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5e pér., vol. 17, 1935, p. 340-360.

Tiercy, Georges. Le problème du « décalage » des phases dans les variations périodiques des céphéides. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5e pér., vol. 17, 1935, p. 179-196, 255-288.

Tiercy, G[eorges]. Les lois de variation de Θ et de β dans un équilibre polytropique de classe quelconque. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 247-249.

Tiercy, G[eorges]. Remarque sur l'équation différentielle du second ordre que l'on rencontre dans les cas d'équilibre polytropique des sphères gazeuses. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 76-78.

Tiercy, Georges. Sur l'équation différentielle générale du second ordre caractérisant l'équilibre thermodynamique des sphères gazeuses. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 79-82.

Waldmeier, Max. Ueber die Nebenmaxima der Sonnenfleckenkurve. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 301.

Wyss, R[udolf]. Sensitometrie. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astronom. Ges. Bern) S. XXXVI-XXXVII.

52. 60 — Geodäsie.

Gerber, Paul. Quelques nouveaux instruments géodésiques fabriqués en Suisse. [Avec 5 illustr.] — Bull. Soc. fribourg. sci. nat. Proc.-verb. 1933-1934. 1935, p. 124-129.

Zölly, H[ans]. Geodätische Grundlagen der Vermessungen und Karten im Kanton Basel, Stadt und Land. Geschichtlicher Ueberblick. [Mit Fig.] — Schweiz. Zeitschrift f. Vermessungswesen u. Kulturtechnik vom 13. Nov. und 11. Dez. 1934, 8 S.

Zölly, H[ans]. Geodätische Grundlagen der Vermessungen im Kanton Tessin. Geschichtlicher Ueberblick. [Mit Fig.] — Schweiz. Zeitschr. f. Vermessungswesen u. Kulturtechnik vom 13. Februar und 13. März 1934, 11 S.

52. 68/9 — Topographie und Kartographie.

Choffat, Ph[ilippe]. De l'application de la téléphotographie en topographie d'exploration. Un essai de téléphotogrammétrie à grande échelle du sommet du Mont-Blanc. (Avec [des fig.,] 1 planche [*i. e.* 2 planches] et 1 télé-stéréogramme hors texte.) — Bull. des Laborat. de géologie, géographie, physique, minéralogie et paléontologie de l'Univ. de Lausanne, nº 53, 1935, 26 p. — Bull. Soc. vaud. sci. nat. vol. 58, 1935, p. 293-318.

S[chneider] K[arl]. Von den neuen Landeskarten der Schweiz. — Schweizer. Bauztg., Bd. 106, 1935, S. 276.

53 — PHYSIK

Unter gefl. Mitwirkung von W. Jost (Bern).

53. 0 — Allgemeine Literatur.

Brühlmann, Otto. Physik am Tor der Metaphysik. [Mit Fig.] 8º. München, E. Reinhardt, 1935, 138 S.

Gagnebin, Samuel. Un aperçu de la physique d'Aristote. — Rev. de théol. et de philosophie, nº 93, 1934, 77 p.

Mercier, André : Arthur Schidlof, 1877-1934. [Avec liste des] travaux scientifiques. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 116e session, Einsiedeln, 1935, 3e part., Biographies, p. 484-489.

Röntgen, W[ilhelm] C[onrad]. Briefe an L(udwig) Zehnder. Mit den Beiträgen : Geschichte seiner Entdeckung der Röntgenstrahlen und Röntgens Einstellung zur Renaissance der klassischen Physik, von Dr. Ludwig Zehnder. [Mit Fig., Faksimiles und 3 Porträt-Tafeln.] 8º. Zürich, Rascher & Cie. A.-G., 1935, 198 S.

Rosen, Herbert : Heinrich Hertz, der Entdecker der Radiowelle. Zu seinem 40. Todestag am 1. Januar 1934. [Mit 5 Abb.] — Schweiz. techn. Zeitschr., Jahrg. 9, 1934, S. 3-6.