

Zeitschrift: Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 42 (1966)

Artikel: Astronomie und verwandte Gebiete = Astronomie et Disciplines Connexes

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415142>

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: 30.04.2026

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

III — ASTRONOMIE UND VERWANDTE GEBIETE ASTRONOMIE ET DISCIPLINES CONNEXES

A — Allgemeine Literatur Littérature générale

2 — Gesellschaften u. Kommissionen Sociétés et commissions

- Auerbach, H. Th.** : Schweizerische Amateur-Tagung, 2. und 3. Oktober 1965 in Baden. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 21-28. 370
- Kobold, F[ritz]** : Die Generalversammlung der Internationalen Union für Geodäsie und Geophysik <UGGI> in der Schweiz im Jahre 1967. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 7, S. 217-223 ; Nr. 8, S. 270-277 ; Nr. 9, S. 311-319 ; Nr. 10, S. 371-374. 371
- Kockarts, G[aston]** : Le 7^e Colloque international de COSPAR (Vienne 1966). [Fig.] — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N^o 7/8, p. 77-80. 372
- Bericht der **Schweizerischen Geodätischen Kommission** für das Jahr 1965. [Von] F[ritz] Kobold. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 146. Jahresvers., Solothurn 1966, administrat. Teil, S. 73-76. 373

4 — Forschungsinstitute. Observatorien. Expeditionen Instituts de recherches. Observatoires. Expéditions

- Forschung und Entwicklung im Carl Zeiss-Werk.** Abteilung für astronomische Geräte. Von E. Wieder. — Ein kuppelloser Refraktor für Sonnenbeobachtungen. Von R. Liebmann und D. Reinhardt. — Die Sonne im Lichte der roten Wasserstofflinie. Von S. Reiche. — Das Planetarium, seine Möglichkeiten und seine Bedeutung. Von H. Raff. [Abb.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 87, 1966, 30. Nov., Nr. 5190-5191 = Technik <204-205>. 373a
- Gaide, Albert ; Huguenin, Daniel** : Le nouvel équipement d'astronomie stratosphérique de l'Observatoire de Genève. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, N^o 3 p. 187-192. 373b
- Grevesse, N.** : Spectroscopie solaire au Jungfrauoch. — Orion, t. 11, 1966, fasc. 1/2 = N^o 93/94 p. 64-65. 374
- Sauer, P. K. N[ik]** : Die Volkssternwarte des Astronomischen Arbeitskreises Wetzlar. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 61-63. 375
- Siegenthaler, Chr.** : Zehn Jahre Beobachtungsstation des Astronomischen Vereins Basel. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 73-74. 376
- Spenlé, A[lfred]** : Von den Himmeln auf Erden. (Planetarien. [Abb.]) — Sandoma, 1966/I, S. 26-28. 377

5 — Allgemeines : Einzel-, methodische u. philosophische Fragen. Forschungsmethoden. Lehr- u. Handbücher. Populäre Darstellungen. Gesammelte Abhandlungen u. Gesamtausgaben

Généralités : Questions particulières, méthodiques et philosophiques. Méthodes de recherches. Manuels. Exposés populaires. Recueils et œuvres complètes

- Schürer, M[ax]** : Die Mitarbeit des Amateurs an der astronomischen Wissenschaft. — Orion, Bd. 11, 1966, Nr. 1/2 = Nr. 93/94, S. 4-5. 378

6 — Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

- [Eudoxus Cnidius:] Die Fragmente des Eudoxus von Knidos. Hrg., übers. und kommentiert von François Lasserre. — Berlin, W. de Gruyter, 1966. VIII, 299 S. (Texte und Kommentare. 4.) 379
- Jöhl, W.: Georg Widmer <12.11.1926-21.3.1966>. — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 111, 1966, H. 3/4, S. 461-462. 380
- Stohler, Hans: Mein Lebenslauf, s. Nr. 211.
- Tammann, G[ustav] A[ndreas]: Jean-Philippe de Loys de Cheseaux and his discovery of the so-called Olbers paradox. — Jean-Philippe de Loys de Cheseaux et sa découverte du « Paradoxe d'Olbers ». — Scientia, Milano, series VII, annus 60, 1966, p. 21-31; Suppl. p. 18-26. 381
- Zum Todesdatum von Jos Murer. — Zürcher Chronik, 1966, Nr. 3, S. 67-68. 382

B — Theoretische Astronomie und Astrophysik Astronomie et astrophysique théoriques

- Bouvier, P[ierre]: Sur le modèle de Schuster généralisé. — Publ. Observ. Genève, série A, t. 71, 1965, p. 13-18. 383
- Bouvier, Pierre: Réflexions sur les systèmes sphériques autogravitants. — Helv. phys. acta, vol. 38, 1965, fasc. 1, p. 24-29. — Publ. Observ. Genève, série A, fasc. 71, 1965, p. 7-12. 384
- Bouvier, P[ierre]; Reza, R. de la: Remarques sur le théorème du viriel pour un système stellaire en expansion. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, N° 3, p. 178-180. 384a
- Hauck, Bernard: Un critère de luminosité dans le système photométrique de l'Observatoire de Genève. [Fig.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1966, fasc. 4 = N° 320, p. 181-195. 385
- Kaiser, Wilhelm: Proportionen der Sphären im Planetensystem gemäss dem Grössenverhältnis von Erde: Mond. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 146. Jahresvers., Solothurn 1966, wiss. Teil, S. 142-143. 386
- Martinet, Louis: Sur la fonction initiale des luminosités d'amas ouverts. <II.> — Publ. Observ. Genève, série A, t. 71, 1965, p. 1-6. 387
- Mathematische Methoden der Himmelsmechanik und Astronautik. Bericht einer Tagung des Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach 15.-21. März 1964. Hrg. von Eduard Stiefel. [Fig.] — Mannheim, Bibliographisches Institut, (1966). 350 S. (Berichte aus dem Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach. 1.) 388
- Michelson, Irving: Moon mass approximation in algebraic form analogous to activity sphere formula. — Pure and appl. Geophys., vol. 63, 1966/I, p. 105-108. 389
- Michelson, Irving: On a refinement of the theory of the moon's physical librations. [Fig.] — Pure and appl. Geophys., vol. 63, 1966/I, p. 109-120. 390
- Starr, Victor P.; Gilman, Peter A.: Hydromagnetic energy balance equations for the solar atmosphere. — Pure and appl. Geophys., vol. 64, 1966/II, p. 145-155. 391

Steinlin, Uli W. : Der Lebenslauf der Sterne. 1. Teil : Geburt und Jugend. — 2. Teil : Alter und Tod. [Abb.] — Sandoz Bull., 1965, Nr. 2, S. 26-39 ; H. 4, S. 20-31. La vie et la mort des étoiles. 1^{re} partie : Naissance et jeunesse. — 2^e partie : Vieillesse et mort. — Bull. Sandoz, 1965, N^o 2, p. 26-39 ; N^o 4, p. 20-31. 392

C — Praktische Astronomie und Astrophysik Astronomie et astrophysique pratiques

- Bohnenblust, W[alter]** : Arbeitsprogramm der Himmelüberwachung. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 104-106. 393
- Cortesi, S[ergio]** : Brevi consigli per gli osservatori lunari e planetari principianti. — Orion, t. 11, 1966, fasc. 6 = N^o 98, p. 167-169. 394
- Eggeling, H.** : Pappblende für Mond- und Planetenbeobachtung. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 57-58. 395
- Eggeling, H.** : Tieftemperatur-Farbphotographie für Amateure. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 81-85. 396
- Frick, M.** : Ein einfacher Empfänger für den neuen Zeitzeichensender HBG. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 6 = Nr. 98, S. 185-187. 397
- Golay, M[arcel] ; Goy, G[éerald]** : Photométrie en 5 et 7 couleurs d'étoiles proches. Note 10. [Fig.] — Publ. Observ. Genève, série A, t. 71, 1965, p. 19-52. 398
- Hasler-Gloor, Niklaus** : Graphische Zeittafel des Himmels, Januar bis Juni 1966. — Représentation graphique des phénomènes astronomiques, juillet-décembre 1966. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 40-42 ; fasc. 5 = N^o 97, p. 146-148. 399
- Kälin, F[ranz]** : Wie mein Newton-Zwillings-Teleskop entstand. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 112-114. 400
- Klaus, G[erhart]** : Der Kometensucher. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 58-59. 401
- Kresak, L.** : Wie entdeckt man Kometen ? Eine Anleitung. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 6 = Nr. 98, S. 161-166. 402
- Küng, A.** : Eine einfache Montierung für 15 cm-Newton-Spiegel. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 56-57. 403
- Naef, R[obert] A.** : Beobachtungs-Daten für den angehenden Sternfreund mit Beobachtungs-Anleitungen. Von blossem Auge und mit dem Feldstecher zu beobachtende Erscheinungen für die Zeitperiode 1.1.1966-1.4.1966, 1.4.1966-30.6.1966, 1.7.1966-30.9.1966, 1.10.1966-31.12.1966. [Abb., Sternkarten.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 36-39; H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 96-99; H. 5 = Nr. 97, S. 150-153; H. 6 = Nr. 98, S. 181-183. 404
- Oberdorfer, H.** : Mond- und Planeten-Photographie mit den Hilfsmitteln des Amateurs. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 5 = Nr. 97, S. 133-136. 405
- Peter, Hermann** : Einladung zur Beobachtung der Cepheiden. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 6 = Nr. 98, S. 175. 406
- Rohr, Hans** : Neues von neuen Astro-Dias in Farben. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 50-51. 407
- Siegenthaler, Chr.** : Kleine Sternbilderkunde für angehende Sternfreunde. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 46-46; H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 100-101; H. 6 = Nr. 98, S. 176-177. 408

- Weber, Roger** : L'observation photographique des étoiles variables par l'amateur. [Fig.] — Orion, t. 11, 1966, fasc. 1/2 = N° 93/94, p. 8-13. 409
- Wiedemann, E[rwin]** : Über die Aufstellung und Justierung des Amateur-Fernrohrs. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 60-61. 410
- Ziegler, H[erwin]** : Das Instrument. Eine kritische Betrachtung zum Amateur-Instrumentenbau. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 116-118. 411

D — Sonnensystem Système solaire

- Bazzi, Eduard** : Beobachtung der ringförmigen Sonnenfinsternis vom 20. Mai 1966 südlich von Athen. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 5 = Nr. 97, S. 138-139. 412
- Cortesi, S[ergio]** : Mars 1965. Opposition : 9 mars 1965. Rapport N° 14 du « Groupement planétaire SAS ». [Fig.] — Orion, t. 11, 1966, fasc. 5 = N° 97, p. 140-143. 413
- Dall'Ara, L.** : L'eclisse parziale di Luna del 13-14 giugno 1965. [Fig.] — Orion, t. 11, 1966 N° 1/2 = N° 93/94, p. 32-33. 414
- Epprecht, Robert** : Sonnennahe Änderungen des Kometen Ikeya-Seki <1965 f>. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 92-93. 415
- Firsoff, V. A.** : La géologie de la lune. (Trad. franç. par Robert Estoppey.) [Bibliogr.] — Bull. Soc. lunaire internat., vol. 1, 1960, N° 1. — Orion, vol. 11, 1966, fasc. 6 = N° 98, p. 169-174. 416
- Fokker, A. D.** ; **Bastiaans, J. G.** : Solar radio emission. [Fig.] — Quart. Bull. solar activity, vol. 12, 1966, N° 149, p. 22-32 ; N° 150, p. 55-69 ; N° 151, p. 92-105 ; N° 152, p. 127-142. 417
- Goy, Gérald** : La planète Mars. [Fig.] — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N° 1/2, p. 69-74. 418
- Goy, Gérald** : La planète Vénus. — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N° 5/6, p. 65-66. 419
- Intensité de la couronne solaire en lumière monochromatique, selon les angles de position variant de 5° en 5°.** [Fig.] — Quart. Bull. solar activity, vol. 12, 1965, N° 149, p. 10-21 ; N° 150, p. 44-54 ; N° 151, p. 80-91 ; N° 152, p. 118-127. 420
- Klaus, G[erhart]** : Protuberanzen 1965. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 90-91. 421
- Kruspan, E[mil]** : Der mondähnliche Mars. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 34. 422
- Küng, A.** : Langbrennweitige Aufnahmen des Planeten Jupiter. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 5 = Nr. 97, S. 143. 423
- Leutenegger, E[mil]** ; Cometa Ikeya-Seki <1965 f>. Di E.L'. Testo ital. di A. Pittini. — Orion, t. 11, 1966, fasc. 1/2 = N° 93/94, p. 30-31. 424
- Leutenegger, E[mil]** : Der Komet Temple-Tuttle <1866 I> und die Leoniden. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 52. 425
- Leutenegger, E[mil]** : Die Kometen des Jahres 1965. — Orion, Bd. 11, 1966, H.3/4 = Nr. 95/96, S. 94-95. 426
- Michelson, Irving** : Earth's rotational and orbital motions interrelated by Loisyanskii's turbulence theorem. — Pure and appl. Geophys., vol. 65, 1966/III, p. 164-167. 427

- Naef, R[obert] A.** : Neue Bestimmung der Rotationszeit des Planeten Merkur. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 6 = Nr. 98, S. 184. 428
- Naef, R[obert] A.** : Vénus à la fois étoile du matin et étoile du soir. — Orion, t. 11, 1966, fasc. 1/2 = N° 93/94, p. 51. 429
- Naef, Robert A.** : Über das Verschwinden und Wiedererscheinen der Saturnringe im Jahre 1966. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 102-103. 430
- Németh, T.** : An attempt to the explanation and to the prediction of the eleven-year cycle of solar activity. <Prelim. communication.> — Pure and appl. Geophys., vol. 63, 1966/I, p. 205-210. 431
- Olivieri, G.** : Eruptions chromosphériques brillantes. — Quart. Bull. solar activity, vol. 12, 1965, N° 149, p. 2-9 ; N° 150, p. 34-43 ; N° 151, p. 72-79 ; N° 152, p. 108-117. 432
- Waldmeier, M[ax]** : Heliographische Karten der Photosphäre für das Jahr 1964. — Zürich, Eidg. Sternwarte, 1965. Publ. Eidg. Sternwarte Zürich. Bd. 12, H. 4, S. 85-111. 433
- Waldmeier, M[ax]** : Heliographische Karten der Photosphäre für das Jahr 1965. — Zürich, Eidg. Sternwarte, 1966. Publ. Eidg. Sternwarte Zürich, Bd. 12, H. 5, S. 113-142. 434
- Waldmeier, M[ax]** : Die Sonnenaktivität im Jahre 1965. — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 111, 1966, H. 2, S. 247-268. 435
- Waldmeier, Max** : Die Strahlengürtel. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 187, 1966, 18. Nov., Nr. 4966. 436
- Waldmeier, M[ax]** : Sunspot relative-numbers and sunspot-areas. — Quart. Bull. solar activity, vol. 12, 1965, N° 149, p. 1 ; N° 150, p. 33 ; N° 151, p. 71 ; N° 152, p. 107. 437
- Ward, Fred** : The longitudinal proper motion of sunspots and the solar rotation rate. — Pure and appl. Geophys., vol. 63, 1966/I, p. 196-204. 438

E — Sterne und Sternsysteme Étoiles et systèmes stellaires

- Becker, Wilhelm** : Bemerkungen über das Verhältnis der interstellaren Absorption zur Verfärbung. [Fig.] — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 64, 1966, S. 77-93. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 45. 439
- Becker, Wilhelm** : Versuch einer empirischen Bestimmung der Sterndichte im galaktischen Halo mit Hilfe der Dreifarben-Photometrie <I, Selected Area 51>. [Abb.] — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 62, 1965, S. 54-79. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 40. 440
- Fenkart, Rolf P[aul]** : Bestimmung von Entfernung und physischer Mitgliedschaft beim offenen Sternhaufen An. Basel 1. [Abb.] — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 62, 1965, S. 90-98. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 41. 441
- Goy, G[érald]** : Étude de l'amas 2168. [Diagr.] — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, N° 3, p. 181-186. 441a
- Hasler-Gloor, N[iklaus]** : A Draconis, une étoile variable à éclipse découverte en 1954. [Fig.] — Orion, t. 11, 1966, fasc. 3/4 = N° 95/96, p. 106-108. 442

- Hasler-Gloor, N[iklus]** : Das Studium von SV Camelopardalis. Eine wissenschaftlich wertvolle Aufgabe für den fortgeschrittenen Astro-Amateur. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 48-49. 443
- Kruspan, E[mil]** : Der Cirrus-Nebel im Cygnus. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 6 = Nr. 98, S. 178-180. 444
- Kruspan, E[mil]** : Die Galaxie NGC 4565. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 126-127. 445
- Kruspan, E[mil]** : Der Krebs-Nebel. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 5 = Nr. 97, S. 144-145. 446
- Kruspan, E[mil]** : Der grosse Orion-Nebel M 42/NGC 1976. — La Grande nébuleuse d'Orion. [Fig.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 14-19. 447
- Leutenegger, E[mil]** : Wie ich zur Erstaufnahme der Supernova in IC 4182 kam. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 43. 448
- Martinet, Louis** : Propriétés cinématiques des étoiles Ap et Am. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, fasc. 2, p. 53-55. 449
- Svolopoulos, S. N.** : The distance of the open clusters NGC 6451, Tr. 31, NGC 6520 and Anon. Basel 5. [Fig.] — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 64, 1966, p. 67-76. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 44. 450
- Yilmaz, Fatma** : Die Entfernung des galaktischen Sternhaufens Tr. 35. — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 64, 1966, S. 54-60. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 42. 451
- Yilmaz, Fatma** : Die Entfernung des ringförmigen Sternhaufens NGC 6683. — Zschr. Astrophysik, Berlin, Bd. 64, 1966, S. 61-66. Mitt. Astron.-meteorol. Anst. Univ. Basel. 43. 452
- Zwicky, F[ritz]** : Catalogue of galaxies and of clusters of galaxies. Prepared by F. Z' with the collab. of Maria Karpowicz and C. T. Kowal. — [Pasadena,] California Institute of Technology. 5 : Covering the Palomar survey fields of the declination zones 0° , $+6^\circ$, $+18^\circ$ between $19^h 30^m$ and $6^h 00^m$ in right ascension. [Fig.] (1965.) IX, III, 319 p. 453

F — Astronautik Astronautique

- Bohnenblust, W[alter]** ; **Naef, R[obert]** A. ; **Peter, H[ermann]** : Leuchtende Barium-Wolken über der Sahara. — Orion, Bd. 11, 1966, H. 5 = Nr. 97, S. 149. 454
- Gaide, A.** ; **Huguenin, D.** : Recherches sur l'ultra-violet stellaire au moyen de ballons stratosphériques. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat., Genève, n. s. vol. 1, 1966, fasc. 1, p. 56-57. 455
- Jordan, Pascual** : Was erwartet die Wissenschaft von einer Mondlandung ? [Abb.] — Techn. Rdsch., Jg. 58, 1966, Nr. 29, S. 3, 5, 7. 456
- Kruspan, E[mil]** : Gemini 4 und 5. Die schönsten Aufnahmen unserer Erde. (Nil-delta, östl. Spitze der Arabischen Halbinsel, Kap Kennedy, Süd-Iran, Suez, Golf von Tonking, SW-Afrika, SO-Afrika. [Abb.]) — Orion, Bd. 11, 1966, H. 1/2 = Nr. 93/94, S. 6-7. 457
- Kruspan, E[mil]** : Lunik 9 auf dem Monde. [Abb.] — Orion, Bd. 11, 1966, H. 3/4 = Nr. 95/96, S. 86-87. 458
- Landung auf dem Mond.** [Abb.] — Interavia, Jg. 21, 1966, Nr. 10, S. 1490-1494. 459

- Lepinasse, Bernard** : Cours de technologie spatiale : Introduction aux problèmes posés par l'alimentation des véhicules spatiaux en énergie électrique. I. Les sources de puissance dans l'espace. — II. La conversion directe de l'énergie chimique en énergie électrique : Batteries et piles à combustible. — III. La conversion de l'énergie lumineuse en énergie électrique : Les cellules photovoltaïques au silicium. — IV. La conversion thermodynamique de l'énergie thermique en énergie mécanique. [Fig.] — Sc. et Industr. spat., vol. 1, 1965, N° 3/4, p. 35-39 ; N° 5/6, p. 63-68 ; vol. 2, 1966, N° 3/4, p. 71-80 ; N° 7/8, p. 63-72. 460
- Muller, Paul** : Ce que nous apprend l'observation des satellites. [Fig.] — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N° 3/4, p. 25-31. 461
- Paul, H.** : Bahnstörungen bei nicht-stationären Nachrichten-Satelliten. [Fig.] — Bull. Schweiz. elektrotechn. Verein, Jg. 57, 1966, Nr. 3, S. 101-109. 462
- Pelen, Jean** : Un nouveau magnétomètre de restitution d'attitude pour fusée-sonde. [Fig.] — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N° 3/4, p. 55-64. 463
- Peytremann, E[ric] ; Janin, G.** : Problèmes relatifs au programme scientifique d'un satellite astronomique. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s., vol. 1, 1966, fasc. 2, p. 57-62. 464
- Phélizon, G. ; Schneiter, H.** : Le satellite ESRO-I. ([With] abstract. [Mit] Zus.fass.) — Sc. et Industr. spat., vol. 2, 1966, N° 3/4, p. 81-87. 465

G — Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie. Nautik Géodésie. Mensurations. Cartographie. Nautique

- Angehrn, Erwin ; Betschmann, Benno** : Optische Distanzmessung mit der 2 m-Distanzlatte, s. Nr. 665.
- Ansermet, A[uguste]** : A propos de l'extension à la statique de la méthode aux variations de coordonnées. — Revue techn. suisse Mensurat., année 64, 1966, N° 4, p. 110-113. 466
- Ansermet, A[uguste]** : Sur le rôle en géodésie des déviations de la verticale. — Revue techn. suisse Mensurat., année 64, 1966, N° 5, p. 160-163. 467
- Ansermet, A[uguste]** : Sur la détermination d'ellipses d'erreur en fonction de coordonnées géographiques. — Revue techn. suisse, année 64, 1966, N° 11, p. 395-398. 468
- Berchtold, Ed[win]** : Die Vermessungen im Rheintal. [Karten, 4 Kartentaf. In :] Vom Fürstentum Liechtenstein und dem St. Galler Rheintal, S. 35-42. — [St. Gallen, Kant. Meliorations- und Vermessungsamt, 1966.] 469
- Bergt, H. ; Wunderlin, N[iklaus]** : Auszug aus dem Bericht von H. B' und N. W' über : Astronomische Beobachtungen auf den Leplace-Punkten Niesen und Hörnli. — Protokoll 111. Sitzung Schweiz. geodät. Kommission, Bern 1965, S. 7-17. 470
- Blumer, Walter** : The oldest known map of an inhabited site dating from the Bronze Age, about the middle of the 2nd millennium B. C. [2 pl.] — Imago mundi, Amsterdam, vol. 18, 1964, p. 9-10. — Gekürzte Fassung : Ein Ortsplan aus der Bronzezeit <um die Mitte des zweiten Jahrtausends vor Christus>. [Karten.] Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 1, S. 18-22. 471

- Breu, Adolf** : Besonderheiten aus dem Vermessungswerk der Stadt St. Gallen. — Particularités de la mensuration cadastrale de la ville de St-Gall. — I piani piu antichi e le prime misurazione della città di San Gallo. [Pläne.] — Vermessungstechniker, Jg. 38, 1966, Nr. 3, S. 50-54, 54-57, 64-65. 472
- Brunner, Pierre** : Die topographische Anstalt Winterthur und ihre kartographischen Leistungen in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts. [Karten.] — Winterthurer Jb., 1966, S. 107-121. 473
- Fischer, W[alter]** : Auszug aus dem Referat von W. F' über : Erfahrungen mit Tellurometer und Distomat bei der Nachmessung von Hauptnetzseiten im Bodenseegebiet. — Protokoll 111. Sitzung Schweiz. geodät. Kommission, Bern 1965, S. 41-43. 474
- Fischer, W[alter]** : Distomat-Messungen im schweizerischen Triangulationsnetz 1. Ordnung. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 1, S. 1-18. 475
- Fischer, W[alter] ; Bergt, H.** : Auszug aus den Berichten von W. F' und H. B' über : Niveauuntersuchung und Untersuchung von Teilkreisfehlern. — Protokoll 111. Sitzung Schweiz. geodät. Kommission, Bern 1965, S. 28-31. 476
- Frick, Martin** : Ortsbestimmung mit Libellensexantanten. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 146. Jahresvers., Solothurn 1966, wiss. Teil, S. 139-141. 477
- Gleinsvik, Paul** : Die Ausgleichung trigonometrischer Punkte im Lichte der Mittelbildungseigenschaft der Methode der kleinsten Quadrate. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 2, S. 41-51. 478
- Godschan, P[eter]** : Luftphotogrammetrische Höhenaufnahme 1 : 1000 und Herstellung eines Photoatlasses 1 : 2000 im Kanton Basel-Landschaft. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 8, S. 265-270. 479
- Griesel, H[ans]** : Photogrammetrische Vermessung Lugnez. Verbindung der Übersichtsplankartierung 1 : 10 000 mit der Vermessung des alten Besitzstandes im Masstab 1 : 2000. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 5, S. 149-159. 480
- Gugger, K[arl]** : Ein Streit um die Jucharte. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 11, S. 414-415. 480a
- Gysi, Kurt** : Zur Einführung des Gradnetzes der Erde. [Fig.] — Neue Schulpraxis, Jg. 36, 1966, H. 6, S. 217-223. 480b
- Habib, Abdel-Fattah Abdel Maksoud** : Studien über die Ermittlung von Krustenbewegungen in der Schweiz auf Grund der Triangulationen erster Ordnung. [Fig.] — Diss. Nr. 3790 techn. Wiss. ETH Zürich 1966. 138 S. 480c
- Hallert, B[ertil]** : Kalibrierung von Auswertegeräten und Nahaufnahmekammern. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 4, S. 114-125. 481
- Imhof, Ed[ouard]** : La cartographie en Suisse aujourd'hui. [Dans :] La recherche géographique en Suisse, p. 23-29. — Paris, Les Belles Lettres, 1966. Cahiers de géographie de Besançon. 14. 482
- Kasper, H[ugo]** : Die Schulung von Auswertern an Stereokartiergeräten. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 4, S. 126-142. 483
- Kobold, Fritz ; Habib, Abdel Fattah** : Über einen Versuch aus dem Vergleich der Landstriangulation erster Ordnung von 1911 bis 1916 mit der Gradmessungstriangulation von 1860 bis 1879 Krustenbewegungen in der Schweiz nachzuweisen. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 7, S. 228-244. 484

- Küng, Fritz** : Die rechnerische Behandlung des Längenprofils. [Beil. : Fig. 4 S.] — Vermessungstechniker, Jg. 38, 1966, Nr. 12, S. 257-264. 485
- Ledersteger, K[arl]** : Zur Frage der Entblätterung heterogener sphäroidischer Gleichgewichtsfiguren. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 6, S. 177-190. 486
- Legobbe, Bruno** : Cartografia leventinense [I], <II>. [Carte.] — Valle Leventina. Almanacco, anno 1, 1965, p. 62-69 ; anno 2, 1966, p. 71-86. 487
- Maurizio, Julius** : Von den Haupthimmelsrichtungen im antiken Weltbild. — Regio Basil., Bd. 7, 1966, H. 1, S. 76-89. 488
- Müller, Helmut** : Längen und Breitenbestimmungen im Berner Oberland vom Juli bis September 1964. — Protokoll 111. Sitzung Schweiz. geodät. Kommission, Bern 1965, S. 18-25. 489
- Ozone, Mohammed Id** : Non vertical geodesy. [Fig.] — Diss. N° 3825 techn. sc. SFIT Zurich 1966. 73 p. 490
- Poivilliers, Georges** : Die Photogrammetrie in der Denkmalpflege. [Abb.] — Ciba Bl., Jg. 23, 1966, Nr. 204, S. 5-15. 491
- Schläpfer, Daniel** : Von 400 Jahren : Erste Karte des Zürcher Gebietes (von Jos Murer). [Kartenausschnitt, 1 Taf. : 3 Kartenausschnitte.] — Zürcher Chronik, 1966, Nr. 3, S. 49-54. 492
- Schrammek, Rochus** : Zur Einteilung der Prüfungspunkte in Klassen bei der Genauigkeitsuntersuchung von Höhenschichtlinien topographischer Karten. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 3, S. 70-77. 493
- Schudel, H.** : Auszug aus dem Bericht von H. S' über : Breiten- und Längenbestimmungen im Oberwallis, Tessin und Berner Oberland. — Protokoll 111. Sitzung Schweiz. geodät. Kommission, Bern 1965, S. 26-28. 494
- Schürer, M[ax]** : Satellitengeodäsie. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 10, S. 349-365. 495
- Schulé, Paul** : La cartographie au Musée d'histoire des sciences. [Fig.] — Musées de Genève, n. s. année 7, 1966, N° 66, p. 15-18. 496
- Schwendener, H. R.** : Bestimmung geographischer Azimute mit dem nordsuchenden Aufsatzkreisel. [Fig.] — Vermessungstechniker, Jg. 38, 1966, Nr. 6, S. 141-146. 497
- Torlegård, K.** : Bestimmung der inneren Orientierung von Nahaufnahmen mit Hilfe eines dreidimensionalen Gitternetzes. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 9, S. 304-311. 498
- Vetterli, Paul** : Graphentheorie, ein Hilfsmittel im Vermessungswesen. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 10, S. 366-371. 499
- Wunderlin, N[iklaus]** : Lotabweichungs- und Geoidbestimmungen aus Höhenwinkeln in den Schweizer Alpen. [Karten.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 64, 1966, Nr. 12, S. 425-445. 500