

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural

Band: 50 (1952)

Heft: 5

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.02.2025

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

3. Stabilität der Laplace-Gleichung, 1 ½ Seiten.
4. Bedingungsgleichungen, 2 ½ Seiten.
5. Reduktionstabellen für die Schwere, 4 Seiten.
6. Kugelfunktionen, 7 Seiten.
7. Dichte und Refraktionskoeffizient feuchter Luft, 1 ½ Seiten.

Bibliographie mit 332 Werken, 13 ½ Seiten; Namen- und Sachregister, 5 ½ Seiten.

Wie wir aus dieser Zusammenstellung erkennen, behandelt das vorliegende Buch nicht nur das Gebiet der Geodäsie, sondern auch noch zwei Gebiete der Geophysik, nämlich magnetische Messungen und seismische Untersuchung des Untergrundes.

Wenn ich das Buch charakterisieren soll, so würde ich es eine *praktische Geodäsie* oder *Geodäsie für Praktiker* nennen. Wenn auch theoretische Fragen behandelt werden, so doch stets im Hinblick auf die praktischen Arbeiten. Für weite Gebiete wird auf Ableitungen verzichtet, dafür aber auf Lehrbücher und Originalabhandlungen verwiesen, wo die Ableitungen zu finden sind. So wird z.B. die Geometrie des Rotationsellipsoides nur in einem 12seitigen Anhang behandelt, wo im wesentlichen nur die Formeln gegeben werden, meistens ohne Ableitungen.

Die praktischen Hinweise stützen sich hauptsächlich auf die Arbeiten in Nordamerika und in Indien, wo der Verfasser lange Zeit bei der Indian Survey tätig war.

Das Buch wird jedem, der sich für praktische Arbeiten über geodätische Fragen orientieren will, gute Dienste leisten, die aber erst vollständig werden, wenn die vielen bibliographischen Hinweise herangezogen werden, was aber eine große Bibliothek und sehr viel Arbeit braucht. Ich habe das Gefühl, daß dem Praktiker mehr gedient wäre, wenn der Umfang des Buches beträchtlich erweitert würde, dann aber die Konfrontation anderer Bücher im wesentlichen vermieden werden könnte.

Die bibliographische Ausführung ist erstklassig. Das interessante, oft eigenwillige Buch wird dem Geodäten viele interessante Anregungen vermitteln.

F. Baeschlin

Sommaire

R. Solari, Der Fortschritt der Luftphotogrammetrie bei der Grundbuchvermessung (Schluß). – H. Kunz, La reconstruction d'un village de montagne; Trans (Fin). – Constantin Cladas, Formeln über die geodätische Linie. – La baguette du sourcier et le rayonnement terrestre. – La digue de Rapperswil. – Déclinaison magnétique. – S. S. M. A. F. Communications. – Section Zurich-Schaffhouse. – Nécrologue M. Werner Weber. – Littérature: Analyses.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor;
 Kulturtechnik: Dipl.-Ing. Ed. Strebler, Buschweg 17, Liebefeld, Bern;
 Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel
 Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

Insertionspreis: 25 Rp. per einspaltige Millimeter-Zelle + 10 % Teuerungszuschlag. Bei Wiederholungen Rabatt.
 Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 15.-; Ausland Fr. 20.- jährlich.
 Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerel Winterthur AG., Telephon (052) 2 22 52