

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: 49 (1951)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 16.05.2025

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

Ein sehr ausführliches Namen- und Stichwortregister erleichtert die Benutzung des Buches in hohem Maße.

Das vorliegende Buch kann sowohl dem Bauingenieur wie dem Vermessungsingenieur und Geometer warm empfohlen werden; jeder wird durch Benutzung desselben weitgehend auf seine Rechnung kommen, da auch die bibliographische Ausführung durch den Verlag mustergültig erfolgt ist.

F. Baeschlin

Volquardts, Dipl. Ing., *H.*, *Feldmessen II. Teil*, aus Teubners Fachbüchern für Hoch- und Tiefbau. 7. Auflage. 16 × 23 cm, VI + 145 Seiten mit 197 Bildern, 19 Tafeln im Text und 4 Tafeln im Anhang. Verlag B. G. Teubner, Verlagsgesellschaft, Leipzig 1951. Preis gebunden 0:82 US.-Dollar.

Das Buch behandelt: A. Horizontalmessungen unter Verwendung des Theodolits, 25 Seiten; B. Koordinatensysteme, 3 Seiten; C. Grundlagen der Landesvermessung, 4 Seiten; D. Polygonometrische Punktbestimmung, 20 Seiten; E. Magnetische Messungen, 9 Seiten; F. Absteckungsarbeiten, 20 Seiten; G. Trigonometrische Höhenmessung, 10 Seiten; H. Tachymetrische Geländeaufnahme, 43 Seiten; J. Flächenteilung und Grenzbegradigung, 6 Seiten. Ein kleines, zweiseitiges Sachverzeichnis erleichtert das Nachschlagen.

Dieser zweite Teil von *Feldmessen* befriedigt beträchtlich weitergehende Ansprüche als der hier früher besprochene I. Teil. Die Abschnitte über den Theodolit, die Polygonometrie, die Absteckungsarbeiten und die Tachymetrie gehen ziemlich weit ins Detail, wenigstens was die Instrumente anbetrifft. Dagegen wird auf die Behandlung fehlertheoretischer Fragen fast vollständig verzichtet. Bei der Tachymetrie wird auch auf die Doppelbildentfernungsmessung eingetreten. Im Anhang finden wir zwei Nomogramme und eine Zahlentafel für die Reduktion der Lattenablesungen.

Die Figuren sind einwandfrei wie die ganze bibliographische Ausstattung.

Das Buch kann für einfachere Bedürfnisse gute Dienste leisten; ein Handbuch vermag es natürlich nicht zu ersetzen.

F. Baeschlin

Sommaire

O. Trutmann, Problèmes de mensuration dans l'industrie de pétrol de Vénézuélas (Suite). — Rod. Säuberli, Compensation graphique. — Communication de la Direction fédérale des mensurations cadastrales, concernant la reconstitution de la Commission fédérale pour les examens des géomètres du registre foncier. — Nécrologue pour Joseph Joye, Commissaire général, Fribourg. — Petites communications, Honneurs. — Littérature: Analyses.
