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: 66 (1968)

Heft: 6

Sonstiges

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: 17.10.2025

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

möglich, die Zusammenhänge an Figuren gezeigt werden und daß die modernen mathematischen Hilfsmittel nur in beschränktem Umfang berührt werden.

Insbesondere wird auf die Anwendung der Methode der kleinsten Quadrate verzichtet. Sie findet zwar Erwähnung, doch werden beispielsweise Punkteinschaltungen durchwegs mit Fehlerfiguren ohne strenge Ausgleichung dargestellt. Übrigens – nach Auffassung des Referenten – mit Recht, da die korrekte Anwendung der Ausgleichung eher zu den rechnerischen als zu den graphischen Methoden paßt. Wenn ein besonderer Abschnitt von Basismessungen handelt, so geht es hier nicht um Grundlinien höchster Genauigkeit, auch wenn Invardrähte verwendet werden. Vielmehr soll für ein beschränktes Gebiet ein brauchbarer Maßstab bestimmt werden. Die Orientierung der Basen geschieht mit astronomischen Methoden, die kurz beschrieben werden.

Das Buch zeichnet sich weniger durch die in ihm behandelten Methoden aus, die im Zeitalter der automatischen Datenverarbeitung mindestens teilweise überholt sind, als durch die außerordentliche Klarheit, mit der die Probleme dargestellt sind.

F. Kobold

Adressen der Autoren

Dr. h. c. H. Härry, dipl. Ing., Manuelstraße 83, 3000 Bern

Dr. H. Matthias, dipl. Ing., Breiti, 5707 Seengen

Dipl. Ing. E. Strebel, Eidgenössisches Meliorationsamt, 3000 Bern

Prof. Dr. Hugo Kasper, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, Eidgenössische Technische Hochschule, Leonhardstraße 33, 8006 Zürich

Dr. Zbyněk Nádeník, Libocká 262/14, Praha 6 - Horni Liboc

Dipl. Ing. Karl Zeiske, Wild Heerbrugg Aktiengesellschaft, 9435 Heerbrugg

Sommaire

XIº Congrès International de Photogrammétrie — H. Härry: De la photogrammétrie internationale — H. Matthias: La XIº Exposition Internationale de Photogrammétrie — Démission de M. Hans Meier, Ingénieur rural — H. Kasper: Oculaire d'instruction du B9 comme nouveau moyen d'enseignement en photogrammétrie — Z. Nádeník: La coupe cônique hyperosculatrice de la clotoïde — K. Zeiske: Le nouvel appareil Wild Distomat DI 10 mesurant la distance à l'intro rouge — Procès-verbal de la 41º Assemblée générale de la Société suisse de Photogrammétrie — Communications — Nécrologue Hans Habegger — Revue des livres — Adresses des auteurs.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. F. Kobold, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH, 8006 Zürich, Chefredaktor

Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., 3084 Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345 Planung und Aktuelies: Dipl.-Ing. E. Bachmann, 4000 Basel, Paßwangstraße 52

Redaktionsschluß am 17. Jeden Monats

Insertionspreis ab 1. Juni 1967: Inland 50 Rp., Ausland 55 Rp. per einspaltige Millimeterzeile. Bei Wiederholungen Rabatt Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats Abonnementspreis: Schweiz Fr. 21.—; Ausland Fr. 28.— jährlich

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Druckerei Winterthur AG, 8401 Winterthur, Telephon (052) 29 44 21