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: 56 (1958)

Heft: 6

Buchbesprechung

Autor: Baeschlin, F.

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

Le rapporteur conclut en ces mots: *Nous pouvons affirmer* que nos travaux ont été exécutés au plus près de notre conscience, *et nous voulons espérer* qu'ils serviront l'intérêt de la profession comme celui de la science.

Le président de la Commission du Dictionnaire technique:

Louis Hegg

Buchbesprechung

Ewlogi Penew, «TACA», Tachymetrische Tafeln für die Rechenmaschine. 360° und 400° . 17.5×25 cm, 24 Seiten. Hanseatische Verlagsanstalt GmbH, Hamburg 36, Büschstr. 7. 1958, Halbleinen, DM 8.50.

Im Gegensatz zu anderen umfangreicheren Tafeln stellt die vorliegende Tabelle auf nur wenigen Seiten die tachymetrischen Funktionen in 360°- und 400g-Teilung bereit.

Die Tafel gibt: A. für Höhenwinkel die Werte (100 . $\cos^2 \alpha$) und (50 . $\sin^2 \alpha$); B. für Zenitdistanzen z die Werte (100 $\sin^2 z$) und (50 $\sin^2 z$).

Die Funktionswerte sind für 50 sin (2a) auf die zweite Dezimale tabuliert bis a=35g beziehungsweise 35^o . $100 \cos^2 a$ ist durchgehend und $50 \sin 2a > 35^o/35g$ auf eine Dezimale tabuliert, entsprechend der Genauigkeit der Lattenablesungen. Es ist keine Interpolation notwendig. F. Baeschlin

Die Adressen der Verfasser:

Walter Bregenzer, Grundbuchgeometer, «Im goldigen Berg», Affoltern am Albis.

Paul Märki, dipl. Ing., Tannenrauchstraße 84, Zürich 38.

H. Matthias, dipl. Ing., Hombergstraße 2, Aarau.

Ivan Tomkiewicz, dipl. Ing., Mühlemattstraße 18, Aarau.

Sommaire

Walter Bregenzer, Jalons pour le voyage de tuyaux d'acier. – H. Matthias, L'influence de l'erreur de ligne de visée, de l'inclinaison de l'axe horizontale et de l'inclinaison de l'axe principale pour les directions. (Fin.) – Ivan Tomkiewicz, La détermination des coordonnés de points par des plans de situation. – Paul Märki, Estimation approximative des coûts de routes. – Problèmes de décantation de l'eau. – ASPAN, Protection des paysages à cette époque. – Nécrologue de M. Weber. – Conférences extraordinaires sur questions de stabilisation du sol à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich. – Auszug aus dem Bericht der Kommission für das Technische Wörterbuch des Internationalen Geometerbundes. – Littérature: Analyse. – Adresses des auteurs.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor;
Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345;
Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

Insertionspreis: 30 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 17.—; Ausland Fr. 22.— jährlich

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerel Winterthur AG, Telephon (052) 2 22 52