

Objektyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **69 (1971)**

Heft 2

PDF erstellt am: **22.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Genauigkeitsbetrachtung angestellt. Auch hier ist oft der Navigator mit seiner Vorliebe für die Standlinien herauszuspüren. Dabei wird der Begriff auf die Vertikalstandlinien ausgedehnt – ein Verfahren, das großen Anschaulichkeit für sich hat. Neu sind die Verfahren, die die gleichzeitige Beobachtung von Almukantarat- und Vertikalkreisdurchgängen benutzen, was mit der obenerwähnten automatischen Nachführung ermöglicht wird.

Dankbar wird der Benutzer für den Anhang sein. Zu jeder Methode ist ein ausführliches Zahlenbeispiel mit allen notwendigen Angaben gegeben, so daß Schritt für Schritt der Berechnung gefolgt werden kann. Es bedeutet dies eine unschätzbare Hilfe für alle, die erstmals eine neue Methode ausprobieren wollen. Die gewissenhafte Arbeit des Autors wird auch durch das umfangreiche Literaturverzeichnis von über 1100 Titeln bewiesen.

Das Buch ist, wie von den andern Bänden her gewohnt, tadellos redigiert, mit vielen klaren Zeichnungen versehen und hervorragend ausgestattet. Druckfehler sind dem Rezensenten nur zwei aufgefallen: Auf S. 401 in Formel (36) muß m^2_u statt m^2U stehen (mU besitzt, nebenbei bemerkt, nicht überall dieselbe Bedeutung), und unser E. Hunziker schreibt sich ohne c . Schließlich wäre noch anzumerken, daß in der Wertetabelle auf S. 484 m^2 in Einheiten von 10^{-4} sec^2 gegeben ist.

Der neue Band macht, das sei am Schluß doch nochmals betont, einen sehr guten Eindruck, und wir dürfen dem Autor für seine entsagungsvolle Arbeit nur dankbar sein. Sicher wird das Werk in Zukunft gern und mit Erfolg zu Rate gezogen.

M. Schürer

Adressen der Autoren

P. Gleinsvik, Institutt for Landmåling, Norges Landbrukshogskole, Vollebakk, Norwegen

A. Ansermet, Prof., Les Glycines, 1814 La Tour-de-Peilz

F. Pfister, dipl. Ing. Stadtgeometer, Würzenbachmatte 32, 6000 Luzern

Sommaire

P. Gleinsvik: La stipulation des poids lors de compensation de réseaux combinés. – *A. Ansermet*: Die Analogie zwischen telemetrischen Netzen und den hyperstatischen Systemen. – *F. Pfister*: La Commission VI de la F. I. G. à Prague. – Avis préliminaire SSMAF: Assemblée générale 1971 – Séminaire interrégional sur la technique photogrammétrique ONU à Zurich – Organisation – Honneur – Nécrologue – Revue des livres – Adresses des auteurs.

Redaktion: für Vermessung: Prof. R. Conzett, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, Leonhardstraße 33, 8006 Zürich

für Photogrammetrie: Prof. P. Howald, Dépt de génie rural et Géomètres, EPF, 33, Ave de Cour, 1007 Lausanne

für Kulturtechnik: H. Braschler, dipl. Ing., Chef des Meliorations- und Vermessungsamtes St. Gallen, Poststraße 11, 9000 St. Gallen

für Planung und Aktuelles: G. Wyssling, dipl. Ing., Rüeggisingerstraße 29, 6020 Emmenbrücke

Chefredaktion: Prof. Dr. F. Kobold, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, Leonhardstraße 33, 8006 Zürich

Redaktionsschluß am 17. jeden Monats

Insertionspreis ab 1.1. 1971: Inland 65 Rp., Ausland 70 Rp. per einspaltige Millimeterzelle. Bei Wiederholungen Rabatt, Schluß der Inseratenannahme am 4. jeden Monats.

Abonnementspreis: Schweiz Fr. 28.–, Ausland Fr. 34.– jährlich.

Expedition und Administration: Fabag + Druckerei Winterthur AG, 8401 Winterthur, Telefon (052) 29 44 21

Inseratenannahme: Fabag + Druckerei Winterthur AG, Stauffacherqual 40, 8004 Zürich, Telefon (051) 23 77 44