

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: 57 (1959)

Heft: 4

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: 28.01.2026

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

luft, Bouguer, Geländekorrektion, Kondensations- und Inversionsmethode. – Isostatische Reduktionen: Pratt-Hayford, Airy-Heiskanen, Reduktion nach Vening Meinesz. Geologische und isostatische Korrekturen. Moderne Methoden: A. Kartographische Methode, B. Massenlinien-Methode. (40 Seiten.) – *Kapitel 7*: Schwereanomalien. Ausführungen der Isostasie. Schwereanomalien in den Vereinigten Staaten und in Kanada, in Indien, in Ostafrika, in den Alpen, auf dem Meer. (35 Seiten.) – *Kapitel 8*: Physikalische Geodäsie. Bestehende geodätische Systeme. Lotabweichungen. Form des Geoides. (77 Seiten.) – *Kapitel 9*: Weltweite geodätische Systeme. Über Kontrollpunkte. (12 Seiten.) – *Kapitel 10*: Abweichungen im isostatischen Gleichgewicht. *Teil 10a*: Allgemeine Betrachtungen. Formeln für elastische plastische und Scheer-Deformationen der Kruste. Entwicklung von Geosynklinalen. (46 Seiten.) – *Teil 10b*: Nacheiszeitliche Neubildung des Krustengleichgewichtes. Wiederherstellung der Isostasie. (14 Seiten.) – *Teil 10c*: Inselbogensgebiete. (18 Seiten.) – *Teil 10d*: Druckauslösung in der Kruste. Geneigte Verwerfungsebenen. Grabenformation. (8 Seiten.) – *Kapitel 11*: Konvektionsströme in der Erde. Ursprung der Kontinente und der Ozeane. Große geosynklinale Gürtel. (45 Seiten.) – *Kapitel 12*: Polwanderung. Scheer-Charakter der Erdkruste. (11 Seiten.) – *Namensverzeichnis*. (4 Seiten.) – *Sachregister*. (11 Seiten.)

Das Buch kann allen Geodäten wärmstens empfohlen werden.

F. Baeschlin

Adressen der Autoren:

Dr. E. Hunziker, Geodätische Kommission, ETH, Zürich

Dipl.-Ing. Ivan Tomkiewicz, Mühlemattstraße 18, Aarau

R. Guenin, dipl. phys., Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Bollwerk 27, Bern

Albert Scherrer, Kulturingenieur, Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons St. Gallen, St. Gallen

Paul Märki, Dipl.-Ing., Geodätisches Institut ETH, Zürich

Sommaire

E. Hunziker, Les déterminations de gravité de la Commission géodésique suisse. – I. Tomkiewicz, L'arpentage de courbes composées. – R. Guenin, L'organisation météorologique mondiale. – A. Scherrer, La conférence des ingénieurs ruraux suisses 1958. – P. Märki, De nouveau le problème de la baguette divinatoire. – VLP: La valeur d'une cité; Danger pour le Léman; Une expérience d'urbanisme. – ASPAN: Plan d'un système national et droit. – Assemblée générale de la S.S.M.A.F. 1959. – Communication. – Revue des livres. – Adresses des auteurs.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. F. Kobold, Geodätisches Institut der ETH, Zürich, Chefredaktor;

Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345;

Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 26. jeden Monats

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

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG, Telefon (052) 2 22 52