

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières
Herausgeber: Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres
Band: 30 (1932)
Heft: 6

Titelseiten

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: 13.01.2026

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

SCHWEIZERISCHE Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik

ORGAN DES SCHWEIZ. GEOMETERVEREINS

REVUE TECHNIQUE SUISSE DES MENSURATIONS ET AMÉLIORATIONS FONCIÈRES

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES GÉOMÈTRES

Redaktion: Dr. h. c. C. F. BAESCHLIN, Professor, Zollikon (Zürich)

Ständiger Mitarbeiter für Kulturtechnik: Dr. H. FLUCK, Dipl. Kulturingenieur, Villa Lepontia, Bellinzona-Ravecchia. — Redaktionsschluß: Am 1. jeden Monats.

Expedition, Inseraten- und Abonnements-Annahme:

BUCHDRUCKEREI WINTERTHUR VORM. G. BINKERT, WINTERTHUR

<p>Erscheinend am 2. Dienstag jeden Monats</p> <p>Inserate: 50 Cts. per 1spaltige Nonp.-Zeile</p>	<p>No. 6</p> <p>des XXX. Jahrganges der „Schweiz. Geometerzeitung“.</p> <p>14. Juni 1932</p>	<p>Abonnemente:</p> <p>Schweiz . . . Fr. 12.— jährlich Ausland . . . „ 15.— „</p> <p>Unentgeltlich für Mitglieder des Schweiz. Geometervereins</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gravimetrische Feinmessungen zum Zwecke der Erdforschung.

Von Prof. Dr. Ing. A. Berroth-Aachen.

(Schluß.)

Ausrüstung eines Meßtrupps.

- 1 Passage-Instrument oder ein Zenitteleskop,
- 1 Chronometer,
- 1 Zelt, 1 Pfeiler mit Bodenplatte, 1 Tretboden aus Holz,
- 1 Theodolit, Meßbänder, Fluchtstäbe,
- 1 Lastauto.

Personal: 1 Astro-
nom, 1 Geometer,
2 Meßgehilfen.

Arbeitsquantum
bei Fehlen von
Wetterstörungen
15 Stationen mo-
natlich.

In den folgen-
den Bildern sind
zuerst dargestellt
die Linien gleicher
Schwereanomalien
in der Komponente
 g_x , wenn eine ku-
gelförmige schwe-
rere oder leichtere
Masse unter der
Oberfläche liegt.

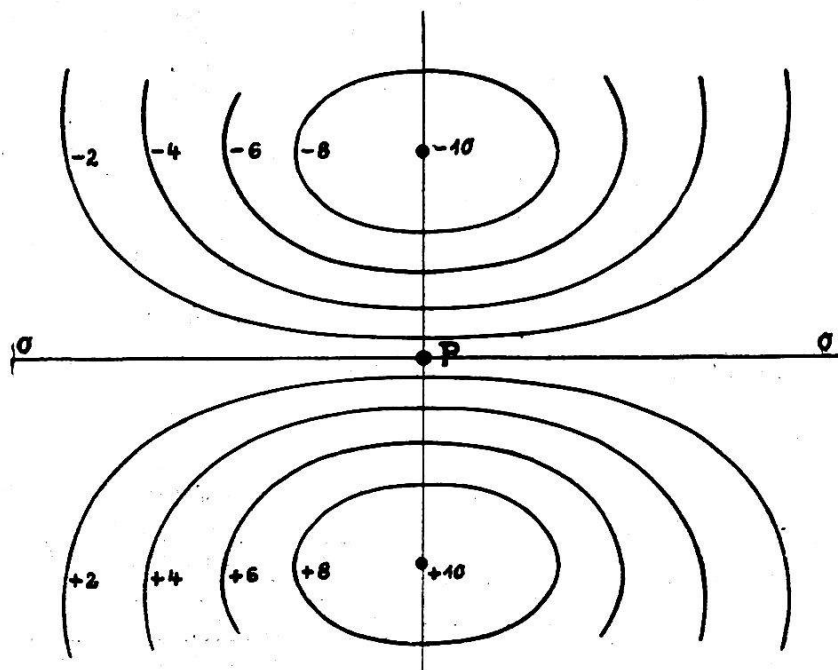


Fig. 4a.