

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =  
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières

**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres

**Band:** 34 (1936)

**Heft:** 12

**Erratum:** Druckfehler in der Tafel Leupin, Polygonometrie

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 11.01.2026

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

mitteln bieten, welche mit der Photogrammetrie „etwas anfangen“ wollen. Mit Rücksicht auf den deutschen Benutzerkreis und aus Raum-mangel werden die ausländischen Instrumente nur kurz behandelt, was durchaus verständlich ist. Die Ansicht des Verfassers: „Immerhin sei aber hier festgestellt, daß das Ausland den Vorsprung Deutschlands auf diesem Gebiete anerkennt“, dürfte hingegen nicht ganz zutreffend sein.

Der erste Abschnitt, A. Entwicklung und Aufgaben der Bildmessung, gibt auf 3 Seiten eine Darstellung der geschichtlichen Entwicklung, beginnend mit der Karte des Pilatusmassivs, die Cappeler 1726 aus freihändig gezeichneten „Prospekten“ des Berges entworfen hat.

B. Zur Theorie der Bildmessung. I. Mathematische Grundlagen. II. Optische Fragen. III. Stereoskopisches Sehen und Messen. IV. Bemerkungen zur Photographie (29 Seiten). Es ist bemerkenswert, welche eine Fülle von grundlegenden Erkenntnissen dem Leser auf knappstem Raume vermittelt wird. Zu diesem Abschnitt gehören auch zwei Tafeln, die in sehr origineller Weise die Linien gleicher Parallaxe für verschiedene Aufnahmefälle veranschaulichen.

C. Erdbildmessung. I. Terrestrische Aufnahme. II. Auswertung terrestrischer Aufnahmen (8 Seiten).

D. Luftbildaufnahme. I. Aufnahmegeräte. II. Aufnahmearten und geometrische Beziehungen. III. Planung eines Bildfluges (12 Seiten).

E. Luftbildauswertung mit einfachen Hilfsmitteln. I. Lesen des Luftbildes. Luftbild und Karte. II. Graphische Verfahren. III. Auswertung mittels des Spiegelstereoskopes (11 Seiten). Hier wird auch die canadische Methode mit dem perspektiven Netz dargestellt, ebenso die englische Arundelmethode, das Mittelglied zwischen „flüchtigen Aufnahmen“ und genauen Karten in großem Maßstabe.

F. Entzerrung von Einzelbildern. I. Aufgabenstellung. II. Entzerrungsgeräte. III. Arbeitsverfahren (6 Seiten).

G. Zweibildmessung (Bildkartierung mittels Zweibild-Instrumenten). I. Die Zweibild-Instrumente. II. Das Orientierungsverfahren. III. Zur Fehlertheorie der Luftbildmessung. IV. Aerotriangulation und Aeropolygonierung. V. Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit. Anwendungen (35 Seiten).

Ein kurzes Literaturverzeichnis (2 Seiten) und ein sehr gutes Register (3 Seiten) beschließen den Band.

Illustrationen, Papier und Druck sind sehr gut. Das Buch darf allen denjenigen warm empfohlen werden, die in gut lesbarer Form einen Ueberblick über den heutigen Stand der Photogrammetrie suchen.

M. Zeller.

---

## Druckfehler in der Tafel Leupin, Polygonometrie,

Orell Füßli, Zürich 1935.

Es sind uns folgende Druckfehler in dieser Tafel gemeldet worden, die wir zu korrigieren bitten.

Seite 4  $\cos 14^{\circ} 02'$  soll 9758 statt 9858

Seite 4  $\cos 14^{\circ} 62'$  soll 9737 statt 9337

Seite 10  $\cos 41^{\circ} 30'$  soll 7968 statt 7068

---