

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

**Band:** 38 (1940)

**Heft:** 7

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.10.2024

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

# SCHWEIZERISCHE Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik

ORGAN DES SCHWEIZ. GEOMETERVEREINS

Offiz. Organ der Schweiz. Gesellschaft für Kulturtechnik / Offiz. Organ der Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie

**Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières**

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES GÉOMÈTRES

Organe officiel de l'Association Suisse du Génie rural / Organe officiel de la Société Suisse de Photogrammétrie

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

Redaktionsschluß: Am 1. jeden Monats

Expedition, Inseraten- und Abonnements-Annahme:

BUCHDRUCKEREI WINTERTHUR A. G., WINTERTHUR

<p>No. 7 • XXXVIII. Jahrgang der „Schweizerischen Geometer-Zeitung“ Erscheinend am zweiten Dienstag jeden Monats 9. Juli 1940 Inserate: 50 Cts. per einspaltige Nonp.-Zeile</p>	<p>Abonnemente: Schweiz Fr. 12. —, Ausland Fr. 16. — jährlich Für Mitglieder der Schweiz. Gesellschaften für Kulturtechnik u. Photogrammetrie Fr. 9. — jährl. Unentgeltlich für Mitglieder des Schweiz. Geometervereins</p>
---	---

## Grundsätzliches über die Uhrkorrekturen und die Gänge verschiedener Uhren.

### Deren Bestimmung mit Hilfe von Registrierung.

Von C. F. Baeschlin, Zollikon.

(Schluß.)

Ganz analog erhalten wir

$$i_1^{-2} = i_1^0 + 2 \frac{l_1 - l_2}{l_1}$$

$$i_1^{-3} = i_1^0 + 3 \frac{l_1 - l_2}{l_1}$$

Ferner haben wir

$$a_0 + l_2 = a_1 + l_1$$

Daraus folgt

$$a_1 = a_0 - (l_1 - l_2)$$

oder durch Division durch  $l_1$

$$i_1^1 = i_1^0 - \frac{l_1 - l_2}{l_1}$$

$$i_1^2 = i_1^0 - 2 \frac{l_1 - l_2}{l_1}$$

$$i_1^3 = i_1^0 - 3 \frac{l_1 - l_2}{l_1}$$

Daraus erkennt man, daß das Mittel der  $i_1$  für zu  $u_2^0$  symmetrische Sekundenpunkte gleich  $i_1^0$  wird. Zur Errechnung einer höhern Genauig-