

Zeitschrift: Zeitschrift des Vereins Schweizerischer Konkordatsgeometer [ev. = Journal de la Société suisse des géomètres concordataires]
Herausgeber: Verein Schweizerischer Konkordatsgeometer = Association suisse des géomètres concordataires
Band: 5 (1907)
Heft: 9

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: 15.04.2026

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

Zeitschrift

des

Vereins Schweizer. Konkordatsgeometer

Organ zur Hebung und Förderung des Vermessungs- und Katasterwesens

Jährlich 12 Nummern. Jahresabonnement Fr. 4. —

Unentgeltlich für die Mitglieder.

Redaktion:
J. Stambach, Winterthur.

Expedition:
Geschwister Ziegler, Winterthur

Die Berechnung der Koordinaten der Grenzpunkte und einige Anwendungen.

Von F. Bühlmann, Sektionsgeometer am Vermessungsamt Zürich.

(Schluß.)

Vorbemerkung der Redaktion. Der Kopf des auf S. 117 mitgeteilten Formulars entspricht der unterhalb angedeuteten Berechnung nicht. Dies ist auch der Grund, weshalb die Minuszeichen der Koordinatendifferenzen, durch eine Linie geschnitten, nicht gesetzt werden konnten. Wir lassen deshalb das berichtigte Schema für den Rechnungsgang noch einmal folgen und bitten unsere Leser, dasjenige auf S. 117 zu streichen.

Schema zur Berechnung der Koordinaten des Schnittpunktes zweier Geraden.

Pa	y_a	x_a		$A_2 (x_b - x_a)$	m
	$y_c - y_a$	$x_c - x_a$	A_1	$A_1 \frac{m}{A_1 - A_2}$	$\frac{m}{A_1 - A_2}$
Pc	y_c	x_c		y	x
	$y_b - y_a$	$x_b - x_a$	$A_1 - A_2$		
Pb	y_b	x_b		$A_1 (x_b - x_a)$	n
	$y_d - y_b$	$x_d - x_b$	A_2	$A_2 \frac{n}{A_1 - A_2}$	$\frac{n}{A_1 - A_2}$
Pd	y_d	x_d		y	x
	$y_c - y$	$x_c - x$	A_1		
	$y_d - y$	$x_d - x$	A_2		