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: 49 (1951)

Inhaltsverzeichnis

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: 17.10.2025

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

Inhaltsverzeichnis

I.	Originalartikel	Seite
	Das Prinzip der Isostasie und seine Verwendung in der Geodäsie, von C. F. Baeschlin	. 37
	Ergänzungen zum graphischen Einpassen von Luftaufnahmen, von Joseph	,
	Krames	7
	O. Trutmann	, 83
	Quelques considérations didactiques sur les problèmes de compensation, par A. Ansermet	44
	Graphische Ausgleichung, von R. Säuberli	281
	Le contrôle et la représentation des affaissements de terrain, par A. Hunziker, Berne	89
	Über das Wegschaffen von Restparallaxen. Gedanken zum Orientierungs-	
	verfahren von J. Krames, von H. Kasper	116
	Sicherstellung unserer Vermessungswerke durch Mikrofilmaufnahmen, von	***
	R. Voegeli	118
	Die Klothoide als Übergangskurve von E. Bachmann ,	
	Sur l'élimination des parallaxes résiduelles par A. Ansermet,	140
	Bericht über die Jahresversammlung des Schweiz. Vereins für Vermes-	
	sungswesen und Kulturtechnik, 25. und 26. Mai 1951 in Biel, von C. F. Baeschlin	149
	Der Einfluß nichthorizontaler Lage der Querlatte auf die Resultate der	172
	optischen Distanzmessung mit Doppelbilddistanzmessung, von E. Trüeb,	007
	Elgg	
	Prof. Dr. C. F. Baeschlin 70 Jahre alt, von Prof. F. Kobold	
	M. le Professeur C. F. Baeschlin, par M. Baudet	174
	rischen Nivellementsnetzes, von Prof. Dr. S. Bertschmann	170
	Die Leistungsfähigkeit moderner Meßkammern und ihre wirtschaftliche	170
	Bedeutung, von M. Zeller, Prof. Dr	184
	Sur la Compensation des observations conditionnelles avec inconnues, par	
	W. K. Bachmann, prof. Dr	190
	Le calcul d'une paire d'ellipse d'erreur dont la forme est circulaire, par	
	A. Ansermet, prof	200
	Neuordnung der Vervielfältigung des Übersichtsplanes der Schweiz.	
	Grundbuchvermessung, von H. Härry, Eidg. Vermessungsinspektor	207
	Bemerkungen zur Aufnahme rhythmischer Zeitzeichen mit Hilfe der	
	Methode des Koinzidenzen-Bildes, von Dr. E. Hunziker, Zürich	220
	Klothoide und kubische Parabel, von R. Conzett	228
	Zur trigonometrischen Höhenmessung im Gebirge, von Dr. P. Engi	251
	Geoiderhebungen in der Schweiz, von Dr. E. Hunziker, Zürich	264
	Die Transformation ebener Koordinaten zwischen der Bonne- und der	
	Zylinderprojektion der Schweiz, von J. Bolliger	269
	Erweiterung des graphischen Einpassens von Luftbildaufnahmen auf den	
	Fall eines vorliegenden Widerspruches, von Joseph Krames 293,	307
	Rücktritt von Herrn Bundespräsident Ed. von Steiger	305
	Zum Rücktritt von Herrn Bundespräsident Ed. von Steiger, von H. Härry,	
	Eidg. Vermessungsdirektor	306
	Zu der Erweiterung des Orientierungsverfahrens von J. Krames, von	
	H. Kasper, Heerbring	315

18	Seite
	Der Zehntenplan der Gemeinde Dübendorf aus dem Jahre 1681, von H. Goßweiler
2.	Zentralverein
	Mitteilung der Gewerbeschule Zürich über Kurs I für Vermessungszeichner- lehrlinge
3.	Sektionen und Gruppen
•	SVVK-Gruppe der Beamten. Hauptversammlung vom 14. April 1951 in Zürich
4,	Offizielle Nachrichten
	Mitteilung der Eidg. Vermessungsdirektion betr. Wahl der Eidg. Kommission für Geometerprüfungen
5	Kleine Mitteilungen
Ÿ.	Deutsche Geodätische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften Gründung

		Seite
2	Beileidsbezeugung der britischen Kollegen zu den Lawinenunglücken	50
	Alt Nationalrat J. Oehninger achtzigjährig	50
	Ehrungen	78
	Organisation des statistiques de travail dans un bureau privé de géomètre	104
	Eidg. Techn. Hochschule, Freifachvorlesungen	106
	Einrichtung der Ausbildung von Vermessungsingenieuren an der Argen-	
	tinischen Universität von Tucuman	
	Geodätische Woche Köln 1950	152
	Ehrungen	166
	Druckschriftenverkauf	166
	Eidg. Techn. Hochschule, Neuwahl des Rektors	235
	Hochschule für Bodenkultur, Wien, Rektorwahl	235
	Neudruck von Zahlentafeln der trigonometrischen Funktionen	235
	Freifächervorlesungen an der E.T.H	235
	Tod von Prof. Ir. J. M. Tienstra, Delft	277
	Tagung der Bodenseekonferenz 1951 in München	
	150-Jahrfeier der Bayerischen Landesvermessung	278
	Gesamtinhaltsverzeichnis der Schweiz. Zeitschrift für Vermessungswesen	
	und Kulturtechnik, Jahrgänge Nr. 1-48, 1903-1950 301,	
	Sommaire Général comprenant la matière contenue dans les volumes	
	no. 1-48, 1903-1950 de la Revue technique Suisse des Mensurations et	
	Améliorations foncières	330
	Distinction. Prof. Hegg nommé professeur ordinaire	303
	Wechsel der Direktion der Eidg. Landestopographie	321
	Die Organisation statistischer Erhebungen in den privaten Vermessungs-	
	bureaux	
6.	Nekrologie	
	Oswald Gottlieb Coradi, Zürich	17
	Walter Fisler, Zürich	
	E. Leupin, Bern	20
	E. Leupin, Bern	47
	Jacob Baltisser, Basel	49
	Joseph Joye, Commissaire général, Fribourg	76
	Jakob Balmer-Brog, Meiringen	
	Jakob Knupp, Zürich	
	Hans Abt	
	Heinrich Solca, Chur	
	Gottlieb Halter, Chur	
		020
7	Schweizerische Gegellschaft für Photogrammetrie	
7.	Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie	
7.	Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239
	 Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire Bücherbesprechungen Naef, Robert A., Der Sternenhimmel 1951, bespr. durch Baeschlin Hagen, Dr. Toni, Wissenschaftliche Luftbildinterpretation, bespr. durch 	239
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23 24
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23 24 78 80
	Protokoll der 24. Hauptversammlung vom 28. April 1951, Bern, mit Autorreferat: Dr. E. Santoni, Triangulation aérienne solaire	239 23 23 24 78 80 112

	*	
	90 B	Seite
	Störungsfelder aus Drehwaagenmessungen. II. Das physikalische Bil-	
	dungsgesetz der Figur der Erde, bespr. durch Baeschlin	
27	durch Baeschlin	245
**	bespr. durch Baeschlin	245
	bespr. durch Baeschlin	210
	2 annexes: No. 1: C. F. Baeschlin, Die sphärische Berechnung von	
	Streckennetzen. No. 2: F. Kobold, Die Bestimmung der Lotabweichungs-	0.45
	komponenten im Meridian des St. Gotthard aus Höhenwinkelmessungen Dr. R. König und Dr. K. H. Weise, Mathematische Grundlagen der Höheren	
8	Geodäsie und Kartographie, bespr. durch Baeschlin	
	Geodätische Woche, Köln 1950, bespr. durch Baeschlin	279
	Kruedener, Arthur v., Dr. h. c., Ingenieur-Biologie, bespr. durch Baeschlin	
	Hartree, Douglas R., Calculating Instruments and Machines, bespr. durch	
2,	Baeschlin	
48	Friedrich, K. und Jenne, W., Geometrisch-anschauliche Auflösung linearer	329
	mit Null-Koeffizienten ausgestatteter Gleichungssysteme, bespr. durch	000
- 83	Baeschlin	330
0	Sommaire	**
10	Seiten 24, 56, 80, 112, 132, 152, 168, 248, 280, 304, 330	
s ²	Delton 24, 00, 00, 112, 102, 102, 100, 240, 200, 304, 300	25
10.	Berichtigungen	
		040
		248 304
11.	Alphabetisches Autorenverzeichnis	ž.
	Ansermet, A., Quelques considérations didactiques sur les problèmes de	
	compensation	44
a. •		140
	- Le calcul d'une paire d'ellipse d'erreur dont la forme est circulaire	200
		133
2	Bachmann, W. K., Prof. Dr., Lausanne, Sur la Compensation des observa-	
	tions conditionnelles avec inconnues	190
12	Baeschlin, C. F., Das Prinzip der Isostasie und seine Verwendung in der Geodäsie	197
<u>.</u>	- Bericht über die Jahresversammlung des Schweiz. Vereins für Vermes-	101
	sungswesen und Kulturtechnik, 25. und 26. Mai 1951 in Biel	142
	Baudet, M., M. le Professeur C. F. Baeschlin	174
ě	Bertschmann, S., Prof. Dr., Zur Frage der zutreffenden Gewichte bei der Ausgleichung des stadtzürcherischen Nivellementsnetzes	176
50 30 8	Bolliger, J., Die Transformation ebener Koordinaten zwischen der Bonne-	1.0
-	und der Zylinderprojektion der Schweiz	269
	Conzett, R., Klothoide und kubische Parabel	228
	Engi, P., Dr., Zur trigonometrischen Höhenmessung im Gebirge. Berichti-	204
i	gungen	316
	Härry, H., Eidg. Vermessungsdirektor, Neuordnung der Vervielfältigung des	
	Übersichtsplanes der Schweiz. Grundbuchvermessung	
	- Zum Rücktritt von Herrn Bundespräsident Ed. von Steiger	306
	Hunziker, A., Berne, Le contrôle et la représentation des affaissements de	80

	Seite
Hunziker, E., Dr., Zürich, Bemerkungen zur Aufnahme rhythmischer Zeit-	
zeichen mit Hilfe der Methode des Koinzidenzbildes	220
- Geoiderhebungen in der Schweiz	264
Kasper, H., Heerbrugg, Über das Wegschaffen von Restparallaxen. Ge-	
danken zum Orientierungsverfahren von J. Krames 100,	
- Zu der Erweiterung des Orientierungsverfahrens von J. Krames	315
Kobold, F., Professor, Prof. Dr. C. F. Baeschlin 70 Jahre alt	169
Krames, Josef, Prof. Dr., Wien, Ergänzungen zum graphischen Einpassen	
von Luftaufnahmen	7
- Erweiterung des graphischen Einpassens von Luftbildaufnahmen auf den	
Fall eines vorliegenden Widerspruches	307
Säuberli, S., Graphische Ausgleichung	281
Trüeb, E., Der Einfluß nicht horizontaler Lage der Querlatte auf die Resul-	
tate der optischen Distanzmessung mit Doppelbilddistanzmessern 153,	225
Berichtigungen	
Trutmann, O., Vermessungstechnische Probleme in der Ölindustrie Vene-	
zuelas	, 83
Voegeli, R., Kantonsgeometer, Frauenfeld, Sicherstellung unserer Vermessungswerke durch Mikrofilmaufnahmen	110
	110
Zeller, M., Prof. Dr., Die Leistungsfähigkeit moderner Meßkammern und	104
ihre wirtschaftliche Bedeutung	184