Zeitschrift: Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =

Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF))

Band: 73-F (1975)

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: 02.10.2025

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

+ Mensuration Vermessung Photogrammétrie Photogrammetrie Génie rural Kulturtechnik

I—IV-75

Fachblatt Revue

LXXIII. Jahrgang LXXIII^e année



Inhaltsverzeichnis 1975

Fachblatt

Originalartikel		Neue Wege der Kertegraphie kritisch hetrochtet	
		Neue Wege der Kartographie kritisch betrachtet, von Erik Arnberger	72
Das älteste bekannte Exemplar der Holzschnitt-		EVD-unterstütztes Arbeiten in der Kartographie	, _
karte des Zürcher Gebiets 1566 von Jos Murer und dessen spätere Auflagen, von Arthur Dürst	8	und Reproduktionstechnik, von Aloys Heupel Die Kartographie erschliesst sich eine neue Tech- nologie für Forschung und Praxis, von Fred	75
Die Entwicklung der Signaturensprache in bernischen Karten und Plänen vom 16. bis 18. Jahr-		Christ	78
hundert, von Georges Grosjean	13	Conzett	82
Das Kartenfaksimile, dessen Wesen und Zweck,		Geometrische Strukturtypen kartographischer	02
von Franz Grenacher	19	Ausdrucksformen und ihre digitale Darstel-	
Die Topographische Übersichtskarte 1:200 000		lung, von Christian Hoinkes	85
der Bundesrepublik Deutschland, von Herbert		Kartengraphik – Über das Zusammenspiel der	
Knorr	23	Elemente, von Karl-Heinz Meine	91
Eine topographische Karte aus dem Hochgebirge		Neue Lehrbücher der Kartographie, von Ernst	
Semiens, Äthiopien, von B. Messerli, P. Stähli	27	Spiess	95
und M. Zurbuchen	27	Einige Aspekte des aargauischen Meliorations-	
Die «Topographisch-Geomorphologischen Kar-		wesens unter besonderer Berücksichtigung der	400
tenproben 1:25 000» und die «Geomorphologische Übersichtskarte des westlichen Mittel-		Reusstalsanierung, von <i>Ulrich Flury</i>	109
europa», von Gustav Neugebauer	31	Die Entwicklung des landwirtschaftlichen Bauens, von <i>Not Vital</i>	119
Die Geographie im Atlas der Schweiz, von <i>Hein</i> -	31	Prof. Dr. h.c. Fritz Kobold zum 70. Geburtstag,	119
rich Gutersohn	36	von Helmut Wolf	150
Ein Raumplanungsatlas der Schweiz, von <i>Ernst</i>	50	Thanks and apprecitation from IUGG, von	150
Winkler	41	Charles A. Whitten	152
Themakarte «Politische Gliederung», von Hans		Glückwünsche zum 70. Geburtstag von Herrn	102
Boesch	45	Professor Kobold, von Einar Andersen	152
Die Grund- und Aussageformen der themati-		Geodätische Parameter und Bezugssysteme, von	
schen Karten, von Emil Meynen	48	H. Moritz	153
Thematische Kartometrie?, von Werner Witt	59	Die geodätischen Linien und die Mechanik, von	
«Mental Map» und Kartographie, von Haruko		Max Schürer	155
Kishimoto	62	Zur Bedeutung der Schwerereduktion bei der Be-	
Information, Karte und Flugbild, von Rudolf		stimmung der Figur und Massenverteilung der	
Knöpfli	65	Erde, von HG. Kahle, E. Klingelé und St.	4
Der Entwurf thematischer Karten unter dem Ein-		Müller	157
fluss kartographischer Techniken, von Fritz	69	Zur Koordinatentransformation zwischen zwei Meridianstreifen, von <i>Karl Hubeny</i>	162
Aurada	09	iviciuialisticiicii, voii Kari Hubeny	103

Transformationen mit ebenen konformen Koor-		Identification de limites dans les eaux territo-	
dinaten, von K. Schnädelbach	166	riales iraniennes du Golfe Persique, par Ch. A.	•04
Das Geoid in der Schweiz, von A. Elmiger	171	Perret	281
Der geodätische Beitrag zum internationalen	177		
Geodynamik-Projekt, von H. Peschel	177	Autorenverzeichnis	
Ein geodätischer Beitrag zur Geodynamik des		A collins on H. Financia 7	
Oberrheingrabens, von E. Kuntz, H. Lichte, H. Mälzer	179	Aeschlimann, H.: Eine verbesserte Zwangszentrierung	224
Zur Seismotektonik des Westalpenbogens, von	1//	trierung	234
N. Pavoni	185	von Herrn Professor Kobold	152
Tunneltriangulierung im Mittelgebirge, von F .	200	Arnberger, E.: Neue Wege der Kartographie kri-	132
Hauer	188	tisch betrachtet	72
Über die Absteckung des Tauern- und Gleinalm-		Aurada, F.: Der Entwurf thematischer Karten	
tunnels, von K. Rinner	193	unter dem Einfluss kartographischer Techni-	
Geodätische Arbeiten eines Strahlführungs-		ken	69
systems, von K. Gerke, H. Pelzer und B. Ritter	197	Bachmann, W. K.: La simulation en photogram-	
Höhenmessungen in Brückensondernetzen, von	•••	métrie	256
G. Eichhorn und G. Brunken	202	Bjerhammar, A.: Reflexive prediction	243
Der Abstand zweier Niveauflächen aus Vertikal-	207	Brunken, G.: (siehe Eichhorn)	202
winkeln, von <i>W. Embacher</i>	207	Boesch, H.: Themakarte «Politische Gliederung» Bretterbauer, K.: Phänomenologische Deutung	45
Chorhalle des Doms zu Aachen, von F. Lösch-		der Rinnerschen Ortskonstanten	231
ner	210	Christ, F.: Die Kartographie erschliesst sich eine	231
Contrôle de la stabilité d'un mur de soutènement,		neue Technologie für Forschung und Praxis .	78
de A. Miserez	212	Conzett, R.: Kartenprojektionen und Computer	82
Neue Techniken und ihre Instrumente für die		- Über lineare Transformationen von Triangu-	
Geodäsie, von G. Strasser	215	lationsnetzen	265
25 Jahre Kompensationsnivelliere, von W. Gross-		Dalcher, A.: Vereinfachte Theorie der Deforma-	
mann	219	tion eines Reflektors bei ungleichmässiger	Marin Marindonia
Direkte Bestimmung totaler Kreisteilungsfehler		Temperatur	237
mit Hilfe eines Spiegelpolygons, von Karl	226	Dürst, A.: Das älteste bekannte Exemplar der	
Ramsayer	226	Holzschnittkarte des Zürcher Gebiets 1566	0
Phänomenologische Deutung der Rinnerschen Ortskonstanten, von K. Bretterbauer	231	von Jos Murer und dessen spätere Auflagen Eichhorn, G., und Brunken, G.: Höhenmessun-	8
Eine verbesserte Zwangszentrierung, von H.	231	gen in Brückensondernetzen	207
Aeschlimann	234	Elmiger, A.: Das Geoid in der Schweiz	161
Vereinfachte Theorie der Deformation eines Re-		Embacher, W.: Der Abstand zweier Niveauflä-	101
flektors bei ungleichmässiger Temperatur, von		chen aus Vertikalwinkeln	207
A. Dalcher	237	Flury, U.: Einige Aspekte des aargauischen Me-	
Über Matrizen, von G. Kirschmer	240	liorationswesens unter besonderer Berücksich-	
Reflexive Prediction, von A. Bjerhammar	243	tigung der Reusstalsanierung	109
Über die Ergebnisse freier Netzausgleichungen		Gerke, K., Pelzer, H., und Ritter, B.: Geodäti-	
und ihre Deutung, von E. Gotthardt	246	sche Arbeiten eines Strahlführungssystems	197
Zum Aufbau eines einheitlichen Systems astro-	240	Gotthardt, E.: Über die Ergebnisse freier Netz-	246
nomisch beobachteter Längen, von R. Sigl Die Vermeidung von Rechenunschärfen infolge	249	ausgleichungen und ihre Deutung	246
von Gewichtshomogenitäten bei einem Netz-		sen und Zweck	19
ausgleich, von P. Meissl	253	Grosjean, G.: Die Entwicklung der Signatur-	17
La simulation en photogrammétrie, par W. K.		sprache in bernischen Karten und Plänen vom	
Bachmann	256	16. bis 18. Jahrhundert	13
La compensation de points triangulés par calcul		Grossmann, W.: 25 Jahre Kompensationsnivel-	
de moyennes pondérées, par P. Howald	260	liere	219
Über lineare Transformationen von Triangula-		Gutersohn, H.: Die Geographie im Atlas der	
tionsnetzen, von R. Conzett	265	Schweiz	36
Über kosmologische Modelle, von H. Schmid	269	Hauer, F.: Tunneltriangulierung im Mittelgebirge	188
Problèmes des cartes thématiques pour les be-		Heupel, A.: EVD-unterstütztes Arbeiten in der	75
soins de la planification spatiale et de l'amé- nagement du territoire, par M. Odlanicki-Poc-		Kartographie und Reproduktionstechnik	75
zobutt	275	Hoinkes, Chr.: Geometrische Strukturtypen kartographischer Ausdrucksformen und ihre digi-	
Die Aufgaben der Architekturphotogrammetrie	213	tale Darstellung	85
für den Kulturgüterschutz in der Schweiz, von		Howald, P.: La compensation de points trian-	
H. Kasper	279	gulés par calcul de moyennes pondérées	260

Hubeny, K.: Zur Koordinatentransformation		Neugebauer, G.: Die «Topographisch-Geomor-	
zwischen zwei Meridianstreifen	163	phologischen Kartenproben 1:25 000» und	
Kahle, HG., Klingelé, E., und Müller, St. (siehe		die «Geomorphologische Übersichtskarte des	
Müller)	157	westlichen Mitteleuropa»	31
Kasper, H.: Die Aufgaben der Architekturphoto-		Odlancki-Poczobutt, M.: Problèmes des cartes	
grammetrie für den Kulturgüterschutz in der		thématiques pour les besoins de la planifica-	
Schweiz	279	tion spatiale et de l'aménagement du territoire	275
Kirschmer, G.: Über Matrizen	240	Pavoni, N.: Zur Seismotektonik des Westalpen-	
Kishimoto, H.: «Mental Map» und Kartographie	62	bogens	185
Klingelé, E.: (siehe Müller)	157	Pelzer, H.: (siehe Gerke, K.)	197
Knöpfli, R.: Information, Karte und Flugbild.	65	Perret, Ch. A.: Identification de limites dans les	
Knorr, H.: Die Topographische Übersichtskarte		eaux territoriales iraniennes du Golf Persique	281
1:200 000 der Bundesrepublik Deutschland	23	Peschel, H.: Der geodätische Beitrag zum inter-	
Kuntz, E., Lichte, H., und Mälzer, H.: Ein geo-		nationalen Geodynamik-Projekt	177
dätischer Beitrag zur Geodynamik des Ober-		Ramsayer, K.: Direkte Bestimmung totaler	
rheingrabens	179	Kreisteilungsfehler mit Hilfe eines Spiegelpoly-	
Lichte, H.: (siehe Kuntz, E.)	179	gons	226
Löschner, F.: Geodätische Deformationsmessun-		Rinner, K.: Über die Absteckung des Tauern-	
gen an der Chorhalle des Doms zu Aachen .	210	und Gleinalmtunnels	193
Mälzer, H.: (siehe Kuntz, E.)	179	Ritter, B.: (siehe Gerke, K.)	197
Meine, KH.: Kartengraphik – Über das Zusam-		Schnädelbach, K.: Transformationen mit ebenen	
menspiel der Elemente	91	konformen Koordinaten	166
Meissl, P.: Die Vermeidung von Rechenunschär-		Schürer, M.: Die geodätischen Linien und die	
fen infolge von Gewichtshomogenitäten bei		Mechanik	155
einem Netzausgleich	253	Sigl, R.: Zum Aufbau eines einheitlichen Systems	
Messerli, B., Stähli, P., und Zurbuchen, M.: Eine		astronomisch beobachteter Längen	249
topographische Karte aus dem Hochgebirge		Spiess, E.: Neue Lehrbücher der Kartographie .	95
Semiens, Äthiopien	27	Stähli, B.: (siehe Messerli, B.)	27
Meynen, E.: Die Grund- und Aussageformen der		Strasser, G.: Neue Techniken und ihre Instru-	
thematischen Karten	48	mente für die Geodäsie	215
Miserez, A.: Contrôle de la stabilité d'un mur de		Vital, N.: Die Entwicklung des landwirtschaft-	
soutènement	212	lichen Bauens	119
Moritz, H.: Geodätische Parameter und Bezugs-		Whitten, A.: Thanks and appreciation from	
systeme	153	IUGG	152
Müller, St., Kahle, HG., Klingelé, E.: Zur Be-		Winkler, E.: Ein Raumplanungsatlas der Schweiz	41
deutung der Schwerereduktion bei der Bestim-		Witt, W.: Thematische Kartometrie?	59
mung der Figur und Massenverteilung der		Wolf, H.: Prof. Dr. h.c. Fritz Kobold zum 70.	
Erde	157	Geburtstag	
		Zurhuchen M · (siehe Messerli R)	27