

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie**

Band (Jahr): **55 (1957)**

PDF erstellt am: **17.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Inhaltsverzeichnis

1. Originalartikel	Seite
<i>a) Vermessungskunde, Geodäsie und Kartographie</i>	
L'extension au cas de mesures linéaires d'un théorème de Schreiber, par A. Ansermet	33
Die Vermessungsarbeiten für das Projekt einer Untergrundbahn in Istanbul, von Prof. Dr. A. Brandenberger, Columbus	123
Neigungsbestimmungen mit Berücksichtigung systematischer Libellenfehler, von N. Wyss, Dipl.-Ing.	153
Les projections géodésiques conformes à variables non dissociées, par A. Ansermet	164
Ein internationaler Hochschulkurs für Kartographie in Zürich und Bern, von Ed. Imhof	186
Untersuchungen mit dem Ni. 2 Zeiß-Opton bei Deformationsmessungen an Staumauern, von Dipl.-Ing. H. Matthias	194
Azimet- und Breitenbestimmungen mit dem astronomischen Theodoliten DKM3-A der Firma Kern, Aarau, zur Kontrolle von Lotabweichungen aus gegenseitigen Zenitdistanzen in einem Kleintriangulationsnetz, von Niklaus Wyss, Dipl.-Ing.	203
Präzisionsnivellement und Schweremessung, von Axel Jessen, Geodätisches Institut, Kopenhagen	225
Auf dem Wege zu einheitlichen europäischen Meereshöhen, von V. Untersee, Dipl.-Ing., Bern	257
Vermarkung von Klothoiden, von Dipl.-Ing. Paul Märki, Zürich	265
Über einen besonderen Fall der Kreisausgleichung nach der Methode der kleinsten Quadrate, von Dipl.-Ing. Christo Čapanov, Haskovo, Bulgarien	270, 295
Zur Fehlerrechnung bei geringer Anzahl von Beobachtungen, von Dipl.-Ing. H. Matthias	290, 321
Feinmessungen mit der Schlauchwaage, von Dipl.-Ing. Georg Zahel, Berlin	299
Über die Zweckmäßigkeit der Winkelermittlung durch Längenmessung, von Dipl.-Ing. Ivan Tomkiewicz	327
Le calcul semi-graphique d'ellipsoïdes d'erreur mutuellement liés, par A. Ansermet	353
<i>b) Kulturtechnik</i>	
Neue Aufgaben der Bewässerung in der Schweiz (Frostberegnung), von V. Gmür, Kantonaler Kulturingenieur, Schaffhausen	10
Vom Siedlungswesen in Israel, von Dipl.-Ing. Ed. Strebel, Bern	39, 65
Das Problem der Wünschelrute, von Dipl.-Ing. P. Märki, Zürich	107
Güterzusammenlegungen in Spanien, von Dr. H. Lüthy	137
Un plan d'améliorations foncières pour le développement économique de la région du Bas-Rhône-Languedoc. – Einführung von Dr. H. Lüthy	168
Die kombinierte Wasserversorgungs- und Beregnungsanlage der Siedlungen Niederstetten, Gemeinde Henau, Kanton St. Gallen, von Albert Scherrer, Dipl.-Ing., St. Gallen	228
Schätzung des Bodens sowie der Mehr- und Minderwerte für Güter-, Rebberg- und Waldzusammenlegungen, von E. Tanner	239
Meliorationen und Naturschutz, von Max Oechslin, Altdorf	277
De quelques expériences en matière de réunions parcellaires dans le canton de Vaud, par R. Junod, Champvent	308

Landwirtschaft und Meliorationen in Dänemark. Eindrücke von einer Studienreise der schweizerischen Kulturingenieure, von Albert Scherrer, Kulturingenieur, St. Gallen	331
De l'emprise de terrains nécessaires aux autoroutes par voie de remaniement parcellaire, par Blaise Petitpierre	360
Die Melioration der Saarebene, von Dipl.-Ing. H. Braschler	365

c) *Photogrammetrie*

Einige Hinweise zur Vereinfachung der Orientierung am Stereokartiergerät Wild A8, von Dipl.-Ing. Franjo Braum, Zagreb	1
Untersuchungen über die Genauigkeit des ersten Modelles einer Aerotriangulation, von B. Hallert, Stockholm 70	47, 74
Senkrecht- oder Konvergentaufnahmen?, von R. Bosshardt, St. Gallen	89
Fehlertheoretische Behandlung photogrammetrischer Modelle in gebirgigem Gelände, von L. Ottoson, Institut für Photogrammetrie, Stockholm 70	178
Unglückliche Notlandung des Vermessungsflugzeuges der Grundbuchvermessung. Aufnahmetechniker Ulrich Frischknecht †, von H. Härry	247
Centre d'entraînement et d'études photogrammétriques de l'Ecole polytechnique de Milan	255

d) *Planung und Verschiedenes*

Die Planungsprobleme unserer Städte, von Rolf Meyer-von Gonzenbach	18
Du Rhône au Rhin – Du Rêve à la Réalité (ASPAN)	22
Die Verbesserung der Abflußverhältnisse im Rhein oberhalb des Bodensees, von E. Bachmann, Basel	112
Das schweizerische Hauptstraßennetz (Pressemitteilung)	113
Kraftwerk Valle di Lei, von E. Bachmann, Basel	140
Planung und Bodenpolitik, von E. Bachmann, Basel	141
Der Ausbau des Flugplatzes Kloten, von E. Bachmann, Basel	182
La Suisse ne disparaîtra pas sous une mer de maisons (ASPAN)	211
Grenzen der Erhaltung bäuerlichen Grundbesitzes	245
Eine projektierte Straßenverbindung Bern–Wallis, von E. Bachmann, Basel	281
Hochhaus und Landschaftsbild, von E. Bachmann, Basel	338
Rekonstruktionen des Vermessungssystems der Römer Kolonie Augusta Raurica, von Dr. Hans Stohler	368

2. Offizielle Mitteilungen der eidgenössischen Amtsstellen

Communication de la Direction fédérale des mensurations cadastrales, par la Direction fédérale des mensurations cadastrales	52
Patentierung von Grundbuchgeometern	340
Géomètres du registre foncier diplômés	340

3. Nekrologe

Otto Braschler, alt Kantonsgeometer	58
Ernst Schüpbach, Köniz	60
Prof. Dr. Pierre Aeby	79
Robert Morf	116
Alt Kantonsgeometer Walter Leemann	148
Paul Wild-Blumer	188
Prof. Dr. Theo Guhl	189
Jacques Baumgartner	215
Charles Matthey	249
Emil Fischli	314
Otto Weber	315
Ernst Rizzolli	341
Emil Luyet	342

	Seite
Hans Schmid	377
Rudolf Faes	378
Max Fuchs	380
Fritz Kundert	382

4. Kleine Mitteilungen

Dr. phil. Emil Hellebrand, Wien, erhält Goldenes Doktor-Diplom durch die Universität Wien (50 Jahre)	53
Auguste Ansermet nommé professeur honoraire de l'Université de Lausanne	53
Prof. Dr. h. c. S. Bertschmann zum korrespondierenden Mitglied der Deutschen Geodätischen Kommission ernannt	53
Rücktritt von Herrn Bezirksgeometer Meister	54
Erscheinen der Sondernummer 2 der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie, von Herrn Dr. Karl Ledersteger: «Theoretischer Versuch einer exakten Lösung des gesamten Problems der Erdfigur»	57
Un citoyen lausannois à l'honneur (M. le Dr Pierre Regamey)	81
Hinschied von Herrn alt Kantonsgeometer W. Leemann	81
Freifächervorlesungen an der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Zürich	145, 344
Dr. Georg Breithaupt gestorben	251
Anmeldung zum Internationalen Geometerkongreß in Scheveningen und Delft, vom 27. August bis 4. September 1958, von A. Buess, Kantonsgeometer	253, 376
Wahl von Dr. Gansser zum Professor für Geologie	343
Wahl zum Professor von Dr. K. Ledersteger, Wien	343
Die 7. Arbeitstagung der Deutschen Gesellschaft für Kartographie in Freiburg im Breisgau und in Zürich	344
Meliorationstarif	345
Mitteilung betreffend Orientierungskurs in Olten am 30. November 1957	345
Außerordentliche Hauptversammlung	345
Assemblée générale extraordinaire	345
Mitteilung des CHID	376

5. Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik

Voranzeige	26
Vortragskurs in Katasterphotogrammetrie und Deformationsmessungen	55
Lehrabschlussprüfungen für deutschsprachige Vermessungszeichnerlehrlinge in Zürich	58
Jahresbericht des Zentralvorstandes des SVVK für das Jahr 1956	81
Rapport annuel du Comité central de la S.S.M.A.F. pour l'année 1956	84
L'attività della sezione ticinese, per il Direttore R. Solari	109
Hauptversammlung des SVVK	117
Assemblée générale de la S.S.M.A.F.	117
Einladung zur Hauptversammlung des SVVK, Samstag, 1. Juni 1957, in Baden, mit Programm	121
Invitation à l'Assemblée générale de la S.S.M.A.F., samedi, le 1 ^{er} juin 1957, à Baden, avec programme	121
Traktanden	122
Ordre du jour	122
Bemerkungen zum Vortragskurs über Katasterphotogrammetrie, von Rudolf Luder, Bern	146
Bemerkungen zum Vortragskurs über Katasterphotogrammetrie, von W. Häberlin, Bern	183
Außerordentliche Hauptversammlung	193
Assemblée générale extraordinaire	193
Protokoll der 54. Hauptversammlung des SVVK vom 1. Juni 1957, in Baden	217

	Seite
Procès-verbal de la 54 ^e Assemblée générale de la S. S. M. A. F. du 1 ^{er} juin 1957 à Baden	220
Fédération internationale des géomètres	223
Fédération internationale des géomètres, par le Prof. Louis Hegg	251
Mitteilung	284
Interkantonale Fachkurse für Deutsch sprechende Vermessungszeichnerlehrlinge	285, 316
Berufliche Ausbildung	289
Formation professionnelle	289

6. Schweizerischer Kulturingenieurverein

Vortragstagung des Vereins deutscher Ingenieure am 28./29. Mai 1957 in Freiburg im Breisgau	135
Wichtige Bekanntgabe	282
Communiqué important	283
Mitteilung	284

7. Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie

Voranzeige	26
Bericht über die Verhandlungen der Kommission IV am Internationalen Kongreß für Photogrammetrie in Stockholm 1956, von H. Härry	26
Bericht über die Verhandlungen der Kommission V am Internationalen Kongreß für Photogrammetrie in Stockholm 1956, von M. Zeller	28
Bericht über die Verhandlungen der Kommission VI am Internationalen Kongreß für Photogrammetrie in Stockholm 1956, von S. Bertschmann	30
Bericht über die Verhandlungen der Kommission VII am Internationalen Kongreß für Photogrammetrie in Stockholm, von Dr. J. Krebs	30
Vortragskurs in Katasterphotogrammetrie und Deformationsmessungen	55
Einladung zur 30. Hauptversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Photogrammetrie auf Samstag, den 23. März 1957, 14.30 Uhr, im Restaurant «Urania», Uraniastraße 9, Zürich	57
Protokoll der 30. Hauptversammlung vom 23. März 1957 in Zürich	118
Einladung zur Herbstversammlung auf Samstag, den 9. November 1957, in Zürich	317
Convocation à l'assemblée d'automne, le 9 novembre 1957 à Zurich	317
Protokoll der Herbstversammlung vom 9. November 1957 in Zürich	383

8. Bücherbesprechungen

<i>Astronomisch-geodätisches Jahrbuch für 1957</i> , besprochen durch F. Baeschlin	32
<i>Ackerl, Franz</i> , Geodäsie und Photogrammetrie, 2. Teil: Rechnerische Bearbeitung der Vermessungsergebnisse, besprochen durch F. Baeschlin	61
<i>Henry, F. D. C.</i> , The Design and Construction of Engineering Foundations, besprochen durch Andreas Wackernagel	62
<i>Dowson and Sheppard</i> , Land Registration, besprochen durch Härry	62
<i>W. Filchner, E. Przybyllok, T. Hagen</i> , Route-Mapping and Position-Locating in unexplored Regions, besprochen durch F. Baeschlin	87
<i>Jordan/Eggert/Kneissl</i> , Handbuch der Vermessungskunde; Band V: Astronomische und physikalische Geodäsie (Erdmessung), von Prof. Dr. Karl Ledersteger, Wien, besprochen durch F. Baeschlin	119
<i>Zeitschrift für Instrumentenkunde</i>	120
<i>Protokoll der 101. Sitzung der Schweizerischen Geodätischen Kommission</i>	150
<i>Jordan/Eggert/Kneissl</i> , Handbuch der Vermessungskunde, Ergänzungsband Ia: Geländeformen, Reproduktion, Topographische Karten, von Dr. ing. Willi Beck. Lieferung 3 und 4: Topographische Karten, besprochen durch S. Bertschmann	150
<i>Fanger, Josef</i> , Die Alpwirtschaft Obwaldens in Vergangenheit und Gegenwart, besprochen durch P. Märki	191

	Seite
<i>Tienstra, J. M.</i> , Theory of the Adjustment of normally distributed Observations, besprochen durch F. Baeschlin	191
<i>Plan</i> , Schweizerische Zeitschrift für Landes-, Regional- und Ortsplanung, besprochen durch F. Baeschlin	223
<i>Egli, Rolf</i> , Die Straßenfreiheit, besprochen durch P. Märki	285
<i>Photogrammetrie und Grundstückvermessung</i> . Sondernummer 3 der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie, besprochen durch F. Baeschlin	286
Festschrift zum 75. Geburtstag von Prof. Dr. C. F. Baeschlin, besprochen durch H. Härry	318
50 Jahre Sektion Waldstätte-Zug des Schweizerischen Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik, besprochen durch F. Baeschlin. . .	320
<i>Schlums, Johannes</i> , Zweckmäßigste Verfahren für die Ermittlung der Erdmassen beim Bau von Verkehrswegen, besprochen durch F. Baeschlin . .	346
<i>Jäger, Rolf</i> , Der Theodolit im Unterricht, besprochen durch F. Baeschlin .	346
<i>Galet, Jean</i> , Triangulation cadastrale, besprochen durch F. Baeschlin . .	346
<i>Ruthardt, Oehme</i> , Joannes Georgius Tibianus, besprochen durch Ed. Imhof	347
<i>Bonacker, Wilhelm</i> , a) Die Namenstellung in geographischen Karten, b) Fortschritt oder Rückschritt in der Kartenschrift, besprochen durch Ed. Imhof	347
<i>Roeser, Ernst</i> , Die nichteuklidischen Geometrien und ihre Beziehungen untereinander, besprochen durch Paul Bernays	348
<i>Rainsford, F. Hume</i> , Survey Adjustments and least squares, besprochen durch F. Baeschlin	350
<i>Jung, F. Rudolf</i> , Die Bedeutung der Photogrammetrie für die Vermessung der Erde, besprochen durch F. Baeschlin	351
<i>Mattes, Dr. W.</i> , Das Wasser- und Uferrecht, besprochen durch F. Baeschlin	351

9. Sommaire

Seiten 32, 64, 88, 120, 152, 192, 224, 256, 288, 320, 352, 384.

10. Adressen der Autoren

Seiten 64, 88, 120, 152, 192, 224, 256, 288, 320, 352, 384.

11. Alphabetisches Autorenverzeichnis

<i>Ansermet, A.</i> , L'extension au cas de mesures linéaires d'un théorème de Schreiber	33
– Les projections géodésiques conformes à variables non dissociées . . .	164
– Le calcul semi-graphique d'ellipsoïdes d'erreur mutuellement liés . . .	353
<i>ASPAN</i> , Du Rhône au Rhin – Du Rêve à la Réalité	22
– La Suisse ne disparaîtra pas sous une mer de maisons	211
<i>Bachmann, E.</i> , Die Verbesserung der Abflußverhältnisse im Rhein oberhalb des Bodensees	113
– Kraftwerk Valle di Lei	140
– Planung und Bodenpolitik	141
– Der Ausbau des Flugplatzes Kloten	182
– Eine projektierte Straßenverbindung Bern–Wallis	281
– Hochhaus und Landschaftsbild	338
<i>Bosshardt, R.</i> , Senkrecht- oder Konvergentaufnahmen?	89
<i>Brandenberger, A.</i> , Die Vermessungsarbeiten für das Projekt einer Untergrundbahn in Istanbul	123
<i>Braschler H.</i> , Die Melioration der Saarebene	365
<i>Braum F.</i> , Einige Hinweise zur Vereinfachung der Orientierung am Stereokartiergerät Wild A 8	1
<i>Čapanov, Ch.</i> , Über einen besonderen Fall der Kreisausgleichung nach der Methode der kleinsten Quadrate	270, 295
<i>Gmür, V.</i> , Neue Aufgaben der Bewässerung in der Schweiz (Frostberegnung)	10

<i>Hallert, B.</i> , Untersuchungen über die Genauigkeit des ersten Modelles einer Aerotriangulation	47, 74
<i>Härry, H.</i> , Unglückliche Notlandung des Vermessungsflugzeuges der eidgenössischen Grundbuchvermessung. Aufnahmetechniker Ulrich Frischknecht †	247
<i>Jessen, Axel</i> , Präzisionsnivellement und Schweremessungen	225
<i>Junod, R.</i> , De quelques expériences en matière de réunions parcellaires dans le canton de Vaud	308
<i>Lüthy, H.</i> , Güterzusammenlegungen in Spanien	137
<i>Märki, P.</i> , Vermarkung von Klothoiden	265
– Das Problem der Wünschelrute	107
<i>Matthias, W.</i> , Untersuchungen mit dem N. 2 Zeiß-Opton bei Deformationsmessungen an Staumauern	194
– Zur Fehlerrechnung bei geringer Anzahl von Beobachtungen	290, 321
<i>Meyer-von Gonzenbach, Rolf</i> , Die Planungsprobleme unserer Städte	18
<i>Oechslin, M.</i> , Meliorationen und Naturschutz	277
<i>Ottoson, L.</i> , Fehlertheoretische Behandlung photogrammetrischer Modelle in gebirgigem Gelände	178
<i>Petitpierre, B.</i> , De l'emprise de terrains nécessaires aux autoroutes par voie de remaniement parcellaire	360
<i>Scherrer, Albert</i> , Die kombinierte Wasserversorgungs- und Beregnungsanlage der Siedlung Niederstetten, Gemeinde Henau, Kanton St. Gallen	228
– Landwirtschaft und Meliorationen in Dänemark. Eindrücke von einer Studienreise der schweizerischen Kulturingenieure	331
<i>Strebel, Ed.</i> , Vom Siedlungswesen in Israel	39, 65
<i>Stohler, Hans</i> , Rekonstruktionen des Vermessungssystems der Römerkolonie Augusta Raurica	368
<i>Tanner, E.</i> , Schätzung des Bodens sowie der Mehr- und Minderwerte für Güter-, Rebberg- und Waldzusammenlegungen	239
<i>Tomkiewicz, Ivan</i> , Über die Zweckmäßigkeit der Winkelermittlung durch Längenmessung	327
<i>Untersee, V.</i> , Auf dem Weg zu einheitlichen europäischen Meereshöhen	257
<i>Wyss, N.</i> , Neigungsbestimmungen mit Berücksichtigung systematischer Libellenfehler	153
– Azimut- und Breitenbestimmungen mit dem astronomischen Theodoliten DKM3-A der Firma Kern, Aarau, zur Kontrolle von Lotabweichungen aus gegenseitigen Zenitdistanzen in einem Kleintriangulationsnetz	203
<i>Zahel, G.</i> , Feinmessungen mit der Schlauchwaage	299