

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 84 (1986)

Heft: 10

Rubrik: Impressum

Autor: [s.n.]

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: 17.03.2025

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

Impressum

VPK / MPG

Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik/Mensuration, Photogrammetrie, Génie rural

Fachgebiete / Domaines spécialisés

Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photogrammetrie, Fernerkundung
Raumplanung, Strukturverbesserung, Landökonomie, Kulturtechnik,
Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen
Géodésie, mensurations, cartographie, photogrammétrie, télédétection
Aménagement du territoire, amélioration et économie foncière, sol, eaux,
environnement, génie communal

Herausgeber / Editeurs

Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK)
Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)
Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie (SGP)
Société suisse de photogrammétrie (SSP)
SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)
Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs géométriques SIA (GRG)
Verband Schweizerischer Vermessungstechniker (VSVT)
Association suisse des techniciens-géomètres (ASTG)
Associazione svizzera dei tecnici-catastali (ASTC)
STV Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik (FVK)
Groupement professionnel de l'UTS en mensuration et génie rural (GP MGR)

Redaktion / Rédaction

Chefredaktor / Rédacteur en chef

Matthias H.J., Prof. Dr., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie,
ETH-Hönggerberg, CH-8093 Zürich.

Redaktoren / Rédacteurs

Braschler H., dipl. Ing., Myrtenstrasse 8, 9010 St. Gallen. **Conzett R.**, Prof.,
Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich.
Diering H., dipl. Ing., Eidg. Vermessungsdirektion, 3003 Bern. **Flury U.**,
Prof. Dr., Institut für Kulturtechnik, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich.
Köchle R., dipl. Phys., dipl. Ing., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie,
ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich. **Miserez A.**, Prof., Géodésie et Mensuration
EPFL, GR-Ecublens, 1015 Lausanne. **Sigrist W.**, Vermessungs-
techniker, Moosstrasse 19, 8954 Geroldswil. **Ulrich W.**, Ingenieur HTL,
Vermessungsamt des Kt. Thurgau, 8500 Frauenfeld. **Zollinger F.**, Dr.,
Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich, Kaspar Escher-
Haus, 8090 Zürich

Sekretariat / Secrétariat

Frau I. Wieser, Lektorin, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-
Hönggerberg, CH-8093 Zürich, Telefon 01 / 377 30 53

Erscheinungsweise / Parution

Monatlich in der ersten Woche / La première semaine de chaque mois

Redaktionsschluss / Délai de rédaction

6 Wochen vor Erscheinen, jeweils am 15.
6 semaines avant la parution, c-à-d le 15

Manuskripte bitte im Doppel einsenden

Prière d'envoyer les manuscrits en deux exemplaires

Verlag, Druck, Expedition / Edition, impression, expédition

Diagonal Verlags AG
Zürcherstrasse 63
CH-5400 Baden
Telefon 056 / 22 05 22 - 23

Inserate / Annonces

Diagonal Verlags AG
Zürcherstrasse 63
CH-5400 Baden
Telefon 056 / 22 05 22 - 23

Suisse romande

JMB Publicité
Jean-Maurice Bloch
Case Postale 10
CH-1218 Grand-Saconnex
Téléphone 022 / 98 31 23

Insertionspreise / Tarifs d'insertion

Kleinanzeigen / Petites annonces

Fr. 3.10 einspaltige Millimeterzeile, 80 mm breit
une colonne, largeur 80 mm, hauteur 1 mm

Fr. 5.- Chiffre-Gebühr

Supplément pour annonces sous chiffre

Rabatt bei Wiederholungen / Rabais de répétition

3x: 5%, 6x: 10%, 9x: 15%, 12x: 20%

Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neuabonnemente, Adressänderungen /
Nouveaux abonnements, changements d'adresse

Diagonal Verlags AG
Zürcherstrasse 63
CH-5400 Baden
Telefon 056 / 22 05 22 - 23

Preise / Prix de vente

Inland / Suisse

Fr. 66.-

Ausland / Etranger

Fr. 84.-

Einzelnummer / Prix du numéro

Fr. 8.-

plus Porto/plus port

Studenten, Lehrlinge / Etudiants, apprentis

halber Preis / demi tarif

Luftpost / Poste aérienne

Zuschlag / Surtaxe

Fr. 30.- / Fr. 60.-

Inhalt Sommaire

Oktober 1986
Octobre 1986
84. Jahrgang
84e année

10 | 86

Fachteil/Partie rédactionnelle

H. Oetli: Von der alten Sternwarte Bern zum Gedenkstein des Koordinatenursprunges	531
J.M. Rüeger: Die Rolle des amtlichen Eich- und Messwesens in der elektronischen Distanzmessung in Australien	536
Zentralvorstand SVVK, X. Husmann: Berufsausübung der Ingenieur-Geometer	539
* Comité central de la SSMAF, X. Husmann: Exercice de la profession d'ingénieur-géomètre	546
Rubriken/Rubriques	
Veranstaltungen/Manifestations	556
Firmenberichte/Nouvelles des firmes	556
Informatik/Informatique	560
News	560
Zeitschriften/Revue	562
Fachliteratur/Publications	564
Buchbesprechungen/Comptes rendus de nouvelles parutions	564
Persönliches/Personalía	565
VSVT/ASTG/ASTC	565
STV-FVK/UTS-MGR	566
SGP/SSP	580
Lehrlinge/Apprentis	568
Internationale Organisationen/Organisations internationales	569

Zum Umschlagbild:

Das neue Mekometer ME 5000 ist da! Durch den Einsatz modernster Technologie ist das Kern Mekometer gegenüber seinem Vorgänger wesentlich verbessert worden. Die gesamte Messung läuft jetzt vollautomatisch ab. Sie haben aber auch die Möglichkeit, das Mekometer ME 5000 vollständig über einen Feldcomputer zu bedienen. Über diesen ändern Sie automatische Messabläufe oder aktivieren zusätzliche Funktionen. Durch den Einsatz von Helium-Neon-Laserlicht und nur eines einzigen Kristalles zur Modulation und Demodulation des Lichtes wurde die Genauigkeit erheblich gesteigert. Sie beträgt jetzt weniger als $\pm (0,2\text{mm} + 0,2\text{ppm})$. Die Reichweite mit einem Reflektor liegt bei 5 km.

Page de couverture:

Le nouveau Mekometer ME 5000 est arrivé!

Grâce à la technologie la plus moderne, le Mekometer Kern est largement amélioré par rapport à son prédécesseur.

Tout la mesure se fait désormais de manière entièrement automatique. Vous avez également la possibilité de commander le Mekometer ME 5000 intégralement par un ordinateur de terrain. Celui-ci vous permet de modifier les mesures automatiques ou d'activer des fonctions supplémentaires.

Grâce à la lumière au laser hélium-néon et à un unique cristal de modulation et de démodulation de la lumière, la précision a été considérablement améliorée. Elle est désormais meilleure que $\pm (0,2\text{mm} + 0,2\text{ppm})$. La portée avec un réflecteur est de l'ordre de 5 km.

Foto: Kern & Co. AG, Aarau