

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: 80 (1982)

Heft: 10

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: 01.05.2026

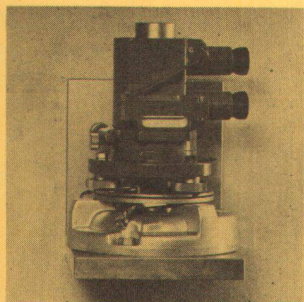
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Inhalt Sommaire

Oktober 1982
Octobre 1982
80. Jahrgang
80e année

10 82

Neue Arealstatistik für die Schweiz Nouvelle statistique de la superficie en Suisse Einführung von Dr. C. Malaguerra	309
B. Meyer: Arealstatistik – Rückblick und Ausblick	310
O. Kölbl: Stichprobenweise Luftbildauswertung zur Erneuerung der Arealstatistik: Geometrische Aspekte und Genauigkeitsanalyse	317
H. Trachsler: Stichprobenweise Luftbildauswertung zur Erneuerung der Arealstatistik: Bildinterpretation und Erfassung der Landnutzung	323
SGP/SSP	330
SIA-FKV/SIA-GRG	331
VSVT/ASTG/ASTC	331
Veranstaltungen/Manifestations	332
Persönliches/Personalía	334
Verschiedenes/Divers	335



Zum Umschlagbild:

Auf St. Chrischona bei Basel entsteht gegenwärtig das höchste Bauwerk der Schweiz. Der 248 m hohe Turm wird im Auftrag der PTT erstellt und voraussichtlich 1984 in Betrieb genommen. Er ersetzt den alten Stahlfachwerkturm (Vordergrund) aus dem Jahr 1930. Die neue Mehrzweckanlage wird unter anderem Anspeisestation für Fernseh- und UKW-Umsetzer sein.

Für die Absteckung verwendet die Bauunternehmung zwei optische Präzisionslote Kern OL für gleichzeitiges Auf- und Abloten. Diese werden wechselweise in den drei Turmflügeln auf 13 festmontierten Kern-Zentrierplatten eingesetzt. Die hochpräzisen Kern OL sind robust und einfach zu handhaben.

La plus haute construction de Suisse est actuellement entrain de s'édifier à St-Chrischona près de Bâle. La tour haute de 248 m est construite sur commande des PTT et sera probablement mise en service en 1984. Elle remplacera l'ancienne construction métallique (à l'avant-plan) datant de 1930. Le nouvel ensemble sera employé entre autre comme station de relais pour la TV et pour les ondes OUC.

Pour le piquetage, l'entreprise de construction employe deux plombs optiques de précision Kern OL permettant des visées simultanées aussi bien nadirales que zenithales. Celles-ci sont effectuées à partir de 13 plaques de centrage montées fixes et réparties dans les trois ailes de la tour. Les plombs optiques de précision Kern OL sont robustes et simples à manier.

Foto: Kern & Co. AG, Aarau