

Zum Umschlagbild

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **81 (1983)**

Heft 2

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

Inhalt Sommaire

Februar 1983
Février 1983
81. Jahrgang
81e année

2 | 83

H. Trachsler, H. Elsasser: Landnutzungsveränderungen in der Schweiz	29
A. Mermoud: Etude expérimentale de la propagation de produits solubles dans le sol	34
P. Eckardt, H. Funk, T. Labhart: Postglaziale Krustenbewegungen an der Rhein-Rhone-Linie	43
SIA-FKV/SIA-GRG	57
VSVT/ASTG/ASTC	57
V + D/D + M	58
FIG	62
Veranstaltungen/Manifestations	64
Mitteilungen/Nouvelles	64
Berichte/Rapports	65
Firmenberichte/Nouvelles des firmes	67
Fachliteratur/Publications	68
Bücher/Livres	69
Persönliches/Personalie	69
Lehrlinge/Apprentis	70

Zum Umschlagbild:

Im Gebiet der sog. Rhein-Rhone-Linie zwischen Chur und Martigny sind in den letzten Jahren umfangreiche geologisch-geomorphologische Untersuchungen durchgeführt worden, über deren Resultat in diesem Heft berichtet wird. Von geodätischer Seite sind in diesem Zusammenhang unter anderem Messungen im Gebiet Stöckli-Lutersee auf ca. 2400 m ü. M. oberhalb Andermatt veranlasst worden, die seit 1976 periodisch wiederholt werden.

Für die genaue Bestimmung der Distanzen zwischen Messpunkten beidseits der Verwerfungslinien wird das Mekometer Kern ME 3000 eingesetzt. Bei der Messung der gegenseitigen Höhenwinkel bewährt sich der Sekundentheodolit Kern DKM 2-A mit der automatischen Höhenkollimation.

Im Vordergrund erkennt man eine markante Verwerfung; eine weitere sieht man etwas rechts vom Mekometer am Horizont. Beide sind nach der Eiszeit entstanden.

Ces dernières années, on a procédé dans la région de ce qu'on appelle la ligne Rhin-Rhône, entre Coire et Martigny, à d'importantes études géologiques et géomorphologiques dont les résultats sont présentés dans ce fascicule. Du point de vue géodésique, on a procédé entre autres à des mesures dans la région de Stöckli-Lutersee à environ 2400 m d'altitude au-dessus d'Andermatt, mesures qui sont répétées périodiquement depuis 1976.

Le Mekometer Kern ME 3000 est employé à la détermination précise des distances entre les points de mesure de part et d'autre de quelques failles. Le théodolite à secondes à collimation automatique Kern DKM 2-A fait ses preuves dans la mesure des angles verticaux réciproques.

Derrière la faille au premier plan avec le Mekometer, on distingue vers le sud-ouest une autre faille marquante. Les deux ont été formées après l'époque glaciaire.

Foto: Kern & Co. AG, Aarau

Vermessung
Photogrammetrie
Kulturtechnik

Mensuration
Photogrammétrie
Génie rural ■

Februar 1983
Février 1983
81. Jahrgang
81e année

2 | 83

