

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **87 (1989)**

Heft 8

PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **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.

Angewendet auf die Messungen im Werdenfeller Land ergaben sich folgende Resultate (Vergleiche der Positionsbestimmungen für die doppelt besetzten Stationen): Bei der Lösung mit den Phasenmessungen traten maximale Unterschiede von 5 cm ( $L_1$ ) bzw. 7 cm ( $L_2$ ) auf, die PseudorangeLösung zeigte Klaffen bis über 500 cm. Die Unterschiede zwischen  $L_1$ - und  $L_2$ -Lösungen der einzelnen Stationen betragen maximal 6,8 cm mit mittleren Unterschieden von rund 2 cm.

Es muss noch einmal festgestellt werden, dass diese Genauigkeiten nur erreicht werden können, wenn alle Cycle Slips korrigiert werden. Zudem ist der angewandte Algorithmus nur für 2-Frequenz-Empfänger möglich.

Adresse des Verfassers:  
Herbert Landau  
Institut für Astronomische und  
Physikalische Geodäsie  
Universität der Bundeswehr München  
Werner-Heisenberg-Weg 39  
D-8014 Neubiberg

Der Artikel ist erschienen in Bulletin Géodésique no 63 1989, pp. 85–96.

Übersetzung und Zusammenfassung:  
Max V. Müller



HTL Brugg-Windisch  
(Ingenieurschule)

## Nachdiplomstudium Raumplanung 89/90

Praxisnahe Weiterbildung für Absolventen eines Grundstudiums (HTL ETH Uni), die an Raum- und Umweltfragen interessiert sind: Arch., Ing., Geogr. und andere

### Themen

Siedlung, Verkehr, Versorgung, Landschaft, Umwelt, Recht, Wirtschaft, Politik, Organisation, Arbeitstechnik, Spezialthemen

### Dauer

1 Jahr ab 13. November 89 (2 Semester) oder berufsbegleitendes Teilpensum

### Auskunft

HTL, 5200 Brugg-Windisch  
Telefon 056 / 41 63 63

**Probe-  
Exemplar!**  
Wenn Sie ein  
Probe-Exemplar der  
Fachzeitschrift VPK  
wünschen, erreichen  
Sie uns unter  
**Telefon**  
**056 / 83 45 50**

... ein ernsthafter Wegweiser der Natur

## DERNOTON Abdichtungsvlies



**DERNOTON – die natürliche Alternative zur künstlichen Bodenabdichtung...**

DERNOTON eignet sich besonders für: Feuchtbiootope, Teiche, Wasserrückhaltebecken, Bäche, Deponien, Kompostplätze usw.

**BIOREG** Universalbindemittel, **BIO-Algihum** Bodenhilfsstoffe, **BIO-Klaralgin** für Kläranlagen

Verlangen Sie Unterlagen:



Oeko-Handels AG  
Kyburgerstrasse 2, 6210 Sursee  
Tel. 045 - 21 63 33, Fax 045 - 21 40 28

Notre Bureau en Suisse romand:  
Z.I. Les Ducats, 1350 Orbe  
Tél. 024 - 42 12 13, Fax 024 - 41 29 42