**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:** 90 (1992)

Heft: 9

**Vereinsnachrichten:** V+D : Eidgenössische Vermessungsdirektion = D+M : Direction

fédérale des mensurations cadastrales

Autor: [s.n.]

#### 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: 28.11.2025** 

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

Remerciements chaleureux à nos collègues genevois pour l'AG 1992. Vive Lausanne 1993 où nous aurons le plaisir de vous acceuillir pour notre prochaine assemblée aénérale.

La section vaudoise

Einen herzlichen Dank an unsere Genferkollegen für die GV 1992. Es lebe Lausanne 1993, wo wir die Ehre haben, Sie für unsere nächste Generalversammlung zu empfangen.

Die Waadtländer Sektion

Calorosi ringraziamenti ai colleghi ginevrini per l'AG 1992. Evviva Losanna 1993 dove avremo il piacere di accogliervi per la nostra prossima assemblea generale.

La sezione vodese

### Lagefixpunkt 3-Netz Anlage und Ausgleichung von Basispunktnetzen

Mit der RAV werden die strengen Ausgleichungsverfahren für LFP3-Netze nach der Methode der kleinsten Quadrate eingeführt. LFP3-Netze sind aus obigen Gründen nicht mehr unter denselben Gesichtspunkten aufzubauen wie wir sie von den hierarchisch aufgebauten Polygonzügen her kennen.

Mit einem Fachvortrag möchten wir allen Anwendern (Zeichner, Techniker, Ingenieure) einen Einblick in diesen Problemkreis vermit-

Als Referenten konnten wir Mitarbeiter der Landestopographie, der Aufsichtsbehörde des Kantons Bern (KVA) und eines privaten Unternehmers, der schon Erfahrung auf diesem Gebiet hat, gewinnen.

Der Vortrag findet statt am:

Donnerstag, 22. Oktober 1992, 16.00 bis ca. 20.00 Uhr, Aula der Ingenieurschule Bern HTL, Morgartenstrasse 2c, 3000 Bern. Die Sektion Bern des VSVT lädt alle interessierten Berufskolleginnen und Berufskolle-

gen zu dieser Veranstaltung herzlich ein. Anmeldungen sind bis 1. Oktober 1992 zu richten an: Hans Ruedi Stucki, Erlinsburgweg 13, 4702 Oensingen.

Sektion Bern

Eidgenössische Vermessungsdirektion Direction fédérale des mensurations cadastrales

### Reform der amtlichen Vermessung RAV

Die Projektleitung stellt Expertenberichte und andere Unterlagen von allgemeiner Bedeutung den Interessenten zur Verfügung. Um die administrativen Umtriebe auf ein Minimum zu reduzieren, hat sie beschlossen, die zur Freigabe bestimmten Berichte dezentral zu verbreiten. Zu diesem Zweck werden grundsätzlich nur die Bundesstellen, die kantonalen Vermessungsämter und die Vorstände der Berufsverbände jeweils automatisch bedient. Das Fotokopieren und die Abgabe an interessierte Amtsstellen und Einzelpersonen ist dann Sache dieser Stellen, wobei die Selbstkosten selbstverständlich verrechnet werden dürfen. Eine Liste der zur Verfügung stehenden Berichte ist jeweils periodisch in dieser Zeitschrift publiziert. Heute weisen wir auf folgende Publikation hin:

Pilotprojekt Nachführung Langendorf, Schlussbericht.

Projektleitung RAV



### Eine universelle Arbeitsstation für jede photogrammetrische Aufgabe?

### SD 2000 mit AutoCAD

CADMAP ist eine Applikations-Software für die graphische Verwaltung von Katasterplänen mit den jeweiligen Infrastrukturen nach den Normen der RAV basierend auf AutoCAD.

Für weitere Informationen verlangen Sie unsere Dokumentation oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne.

Leica AG Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37 Rue de Lausanne 60, 1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55



## Rubriques

# Réforme de la mensuration officielle REMO

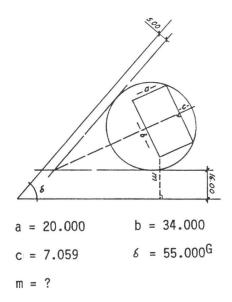
La Direction du projet met à disposition des intéressés les rapports d'experts et autres documents d'importance générale. Afin de réduire à un minimum les frais administratifs, elle a décidé de distribuer de manière décentralisée les rapports destinés à la libre circulation. A cet effet, seuls les offices fédéraux, les services cantonaux du cadastre et les comités des associations professionnelles seront automatiquement retenus. Il appartiendra alors à ces bureaux de pouvoir à la photocopie et à la distribution à d'autres services et particuliers intéressés, les frais qui en résultent pouvant être bien entendu facturés. Une liste des rapports mis à disposition paraît périodiquement dans cette revue. Aujourd'hui, nous vous signalons la publication suivante:

 Pilotprojekt Nachführung Langendorf, Schlussbericht.

Direction du projet REMO

## Lehrlinge Apprentis

### Problème 5/92



Cédric Gorgerat

### Firmenberichte Nouvelles des firmes

### V.I.P. Vermessungsprogramme zu WILD T(C)1010/1610 von Leica

Die Programmsammlung für die elektronischen Theodolite/Tachymeter WILD T(C)1010/1610 ist erweitert worden.

Neben den bereits in der Praxis bewährten, im Lieferumfang enthaltenen Standard-Programme wie

- Koordinateneingabe
- Standpunktkoordinaten setzen
- Kreisorientierung
- Höhenübertragung
- Absteckung
- Spannmasse
- Intelligente, freie Stationierung (1610-Serie)
- Bogenschnitt (1010-Serie)

werden optional folgende Programme angeboten:

- Individuelle Codierung
- Bogenschnitt T(C)1610
- Intelligente, freie Stationierung T(C)1010 sowie ab Juli 1992 neu auch:
- Messen auf eine Bezugslinie/Schnurgerüst T(C)1010/1610
- Höhenbestimmung unzugänglicher Punkte T(C)1010/1610

Weiter ist ab ca. Oktober 1992 auch ein komplexes Strassenachsberechnungsprogramm erhältlich. Hier können unter anderem mit einem Editor die Achsdefinitionen eingegeben und die Absteckungselemente 3-dimensional berechnet werden.

Alle Anwender, welche die bisherigen V.I.P. Programme mit den neuen Leica Theodoliten oder Tachymetern kennengelernt haben, schätzen nebst deren einfachen Handhabung auch die Modularität. Sämtliche Programme, also auch alle zukünftigen, lassen sich von jedem MS-DOS-Rechner einfach auf die jeweiligen Geräte übertragen.

Weitere, von den Kunden angeregte Programme, sind in Entwicklung.

Leica AG, Verkaufsgesellschaft Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg Telefon 01 / 809 33 11

### Weltweit genauester elektronischer Tachymeter WILD TC2002 von Leica



Mit dem WILD TC2002 stellte Leica erstmals anlässlich des 75. deutschen Geodätentages im Oktober 1991 den genauesten elektronischen Tachymeter des Weltmarktes vor. Seit Frühjahr 1992 ist nun die volle Lieferfähigkeit gewährleistet.

Aufbauend auf dem bewährten modularen Konzept bestehend aus dem elektronischen Theodoliten T2002 sowie dem elektronischen Distomaten DI2002, stehen nun diese hohen Messgenauigkeiten (Winkel Horizontal/Vertikal: 0,15 mgon; Distanz: 1 mm + 1 ppm) in noch kompakterer, integrierter Form zur Verfügung.

Dank dem koaxialen Distanzmesser sind auch bei sehr eingeengten Sichtverhältnissen Messungen möglich und die Ungenauigkeit der Reflektoren-Ausrichtung gibt auch bei steilen Visuren keine Genauigkeitseinbussen.

Die einfache Bedienung sowie die ganze Funktionalität beruht auf dem bewährten T2002-Konzept.

Der WILD TC2002 findet Anwendung in der präzisen Ingenieurvermessung, bei Deformationsvermessungen oder für Triangulationsarbeiten in der amtlichen Vermessung.

Leica AG, Verkaufsgesellschaft Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg Telefon 01 / 809 33 11

#### SD 2000 mit AutoCAD

Die Online-Verbindung des neuen Analytischen Auswertesystems SD 2000 mit Auto-CAD gestattet es, Daten mit diesem populären CAD System direkt zu erfassen und zu editieren. Damit stehen dem Anwender alle Möglichkeiten die AutoCAD bietet zur Verfügung. Der Datenaustausch erfolgt über die DXF-Schnittstelle oder die Daten werden direkt mit AutoCAD weiterbearbeitet. Eine programmierbare, drucksensitive Funktionstastatur erlaubt eine sichere und bequeme Befellseingabe.