

**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:** 11: Landinformationssysteme für Gemeinden und Versorgungsunternehmen = Systèmes d'information du territoire pour les communes et les services publics = Sistema d'informazione del territorio per comuni e servizi pubblici

## Werbung

### 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:** 18.03.2025

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

(TMLIB+). Diese ermöglicht die problemlose Einbindung von Anwenderprogrammen in das TURBOMAP-System. Für die Benützung dieser Programmierbibliothek ist ein Turbo Pascal Compiler Version 6.0 erforderlich, Turbo Pascal Programmierkenntnisse seitens des Anwenders sind ebenfalls eine notwendige Voraussetzung. Ausgabezeichnungen von höchster kartografischer Qualität können mit dem optionalen Programm TMPLOTPC ausgeführt werden. Dieses Programm kann ebenfalls unabhängig von TURBOMAP als off-line Prozedur verwendet werden. Es beinhaltet eine eigene Tabellenstruktur, die – ähnlich wie im TURBOMAP DS700 Grundsy-

stem – die Generierung spezieller Darstellungsformen für die geo-grafischen Elemente und Objekte, sowie die zu verwendenden Textfonts gestattet. Ausserdem kann der Anwender eine Bibliothek vordefinierter Zeichnungsrahmen erstellen, die bei der Zeichnungsausgabe beliebig kombiniert und mit den übrigen Daten zusammen ausgegeben werden können. Der Import und Export geo-grafischer Dateien ist uneingeschränkt im ASCII-Format möglich. Gesonderte Programme stehen für den Datenaustausch im DXF-Format (TMDXF), sowie im INFORMAP-Format der Synercom Technology (TMIFS) zur Verfügung. Sachdaten können im DBF-

Format (dBase-Format) problemlos ausgetauscht werden. TURBOMAP kann sowohl als Einplatzsystem oder im Netzverbund eingesetzt werden. Für die Vernetzung empfehlen wir die Benützung der Novell Netzwerksoftware, die vor allem die im GIS-Bereich unerlässliche Zugriffsberechtigung auf die geo-grafischen, sowie auf die Sachdaten überwacht und steuert.

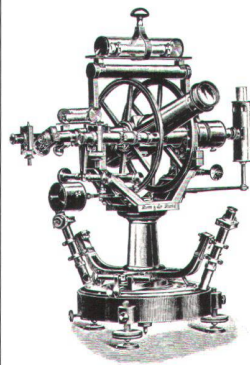
CIEL Information Technology Co.  
Zechhaldenstrasse 10  
CH-9445 Rebstein  
Telefon 071 / 77 29 83

## Commutel S.A.

imprime vos plans sur plotter LASER  
grand format en moins de  
6 minutes... Qu'attendez-vous?

Impression haute qualité sur papier ou calque  
directement à partir de vos fichiers informatiques.

TECHNO-pôle – Bât. Antarès – CH-3960 SIERRE  
Tél. (027) 57 27 27 – Fax (027) 57 21 21



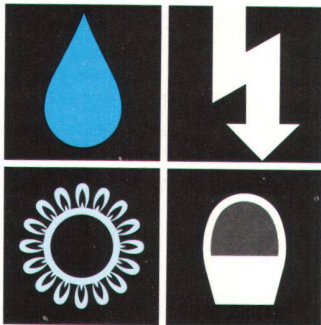
Das faszinierende Präsent  
von steigendem Wert:

### Alte Landmessinstrumente

Theodoliten, Nivelliere  
usw. aus der Zeit von 1680  
bis 1920.

E. R. Gawletta  
D-5064 Rösrath 2  
Telefon (0049) 22 05 / 8 14 46  
Telefax (0049) 22 05 / 8 62 21

# Merkli



Ingenieurbüro Merkl AG  
Mess- und Ortungstechnik  
Leitungskataster

Leitungsortung  
Leitungskataster  
Leckanalysen  
Leckortungen  
Leitungssuchgeräte  
Lecksuchgeräte

9410 Heiden 9320 Arbon 8002 Zürich  
Poststr. 33 Rebhaldenstr. 7 Schulhausstr. 56  
☎ 071/91 23 68 ☎ 071/46 75 56 ☎ 01/201 35 03

## Kostbares Trinkwasser...



Verlustanalysen  
und Messungen

Gas- und Wasser-  
Leckortungen

## ... nicht im Netz verlieren!

Heiden ☎ 071/91 23 68 / Zürich ☎ 01/201 35 03