

# Zum Umschlagbild = Page de couverture

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

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **100 (2002)**

Heft 4

PDF erstellt am: **29.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

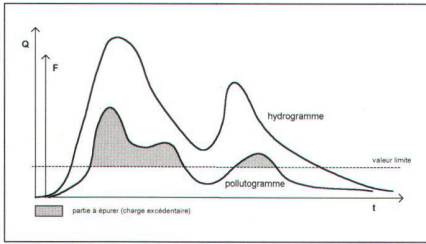
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.



**Editorial**

247

**Boden/Wasser / Sol/Eaux**

*C.-A. Vuillerat, C. Thomas, M. Jobin:*

Évacuation des eaux de routes: quels seront les outils du futur?

248

**Geo-Informationssysteme /  
Systèmes d'information du territoire**

*E. Kanani, T. Fankhauser:*

Verbesserung bestehender digitalisierter Geodaten –  
TOPOBASE™ Programm-Modul Homogenisierung von c-plan

252

**Kultur- und Technikgeschichte /  
Histoire de la culture et de la technique**

*D. Gugerli, D. Speich:*

Kartographische Vermessung der Alpen im 19. Jahrhundert

256

*H. Minow:*

Eine Meridiangradmessung im Alten China um 725 n. Chr.

260

**Rubriken / Rubriques**

100 Jahre Geomatik Schweiz / 100 ans de Géomatique Suisse

266

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue

268

Mitteilungen / Communications

272

Fachliteratur / Publications

275

Verbände / Associations

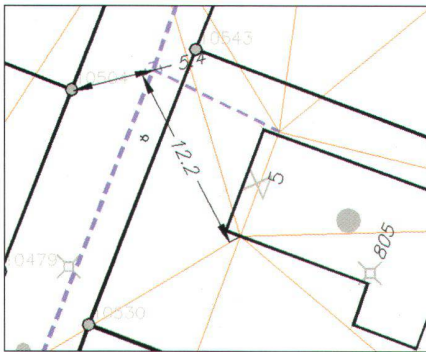
278

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

283

Impressum

296



**Zum Umschlagbild:**

**Die neuen Leica Digitalnivelliere DNA03 und DNA10**

Mit dem weltweit ersten Digitalnivellier NA2000 revolutionierte Leica 1990 die Nivellieretechnik. Es folgte das NA3000, NA2002 und NA3003. Die neuen Digitalnivelliere DNA03 und DNA10 bauen diese mehr als zehnjährige Erfahrung weiter aus und bieten Ihnen einen neuen Technologievorsprung beim Nivellement, auch bei kritischen Lichtbedingungen. Auffällig sind das moderne Design und das grosse Display des DNA. Die gute Ergonomie, hervorragende Leica Optik- und Mechaniksysteme und modernste Elektronik sichern Ihnen den nötigen Vorsprung. Der schnelle und sichere Datenaustausch zum PC oder den Leica TPS- und GPS-Produkten ist durch das gleiche Speichermedium (PCMCIA-Karte) sichergestellt. Zur Stromversorgung sind die gleichen Camcorder-Batterien einsetzbar. Der Datenfluss zu externen Softwareprodukten ist einfach und flexibel über den Format Manager der Leica Survey Office realisierbar und mit der Auswertungssoftware LevelPak-Pro ist ein leistungsfähiges Nivellieretool im Angebot von Leica Geosystems.

Leica Geosystems AG  
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg  
Tel. 01 809 33 11, Fax 01 810 79 37  
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch

**Page de couverture:**

**Les nouveaux niveaux numériques DNA03 et DNA10 de Leica**

En 1990, Leica a révolutionné le nivellement en introduisant le premier niveau numérique au monde: le NA2000, suivi par les modèles NA3000, NA2002 et NA3003. Les nouveaux niveaux numériques DNA03 et DNA10 sont le fruit de plus de dix ans d'expérience et vous offrent un nouvel avantage technologique dans le domaine du nivellement, même lorsque les conditions de luminosité sont critiques. Les nouveaux niveaux numériques DNA se caractérisent par leur nouveau design et leur grand écran. L'excellente ergonomie de l'instrument, son optique Leica de qualité ainsi qu'une électronique moderne vous assurent une avance technologique. L'échange des données, rapide et sûr, vers le PC ou vers les TPS et GPS Leica est assuré grâce à l'utilisation d'un support d'enregistrement commun (carte PCMCIA). Les nouveaux niveaux numériques sont alimentés par les mêmes batteries Camcorder qui équipent les autres instruments Leica (GPS et TPS). Le flux de données vers des programmes externes est simple et flexible grâce au «format manager» du Leica Survey Office. Il est aussi possible de transférer directement les données vers le logiciel LevelPack-Pro, logiciel performant de Leica Geosystems pour calculer vos cheminements.

Leica Geosystems SA  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Tél. 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21  
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch

# Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik

# Mensuration Photogrammétrie Génie rural ■

April 2002  
Avril 2002  
100. Jahrgang  
100e année

# 4/2002

