

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 104 (2006)

Heft: 8

Werbung

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: 01.10.2025

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

- in Walferdange (Luxembourg) of November 2003, International Association of Geodesy Symposia, Volume 129, C. Jekeli, L. Bastos, J. Fernandes (Eds.), Springer, 2005.
- [5] Ph. Richard, Comparaison internationale de gravimètres absolus au BIPM, metINFO, Vol. 9, No. 3, 2002.
- [6] J. Ihde, J. Adam, C. Bruyninx, A. Kenyeres and J. Simek (2002): Development of a European Combined Geodetic Network (ECGN). In: Torres, J. A. and H. Hornik (Eds): Subcommittee for the European Reference Frame (EUREF). EUREF Publication No. 11.
- [7] U. Marti, D. Schneider, Landesschwerenetz LSN 2004, Konzept für eine neue gravimetrische Landesvermessung der Schweiz, swisstopo, Report 04-08, 2005.
- [8] Ph. Richard, W. Beer, Première mesure absolue de l'accélération de la pesanteur à l'OFMET, OFMETInfo, Vol 5, No. 1, 1998.
- [9] Ph. Richard, E. Klingelé, Unique en Suisse: instrument de mesure de l'accélération de la pesanteur, OFMETInfo, Vol. 7, No. 2, 2000.
- [10] www.swisstopo.ch/fr/basics/geo/networks/schwere.
- [11] F. Arnet, E. Klingelé, SG95: Das neue Schweregrundnetz der Schweiz, geodätisch-geophysikalische Arbeiten in der Schweiz, Band 54, 1997.
- [12] Absolute Schweremessungen in der Schweiz als Basis für geodynamische Untersuchungen zur aktuellen Alpentektonik, H.-G. Kahle, P. J. Cagienard, S. Mueller, I. Marson, F. Chaperon, VPK 7/1981.

Dr Philippe Richard
Office fédéral de métrologie METAS
chef de la section mécanique
CH-3003 Bern-Wabern
philippe.richard@metas.ch

Dr Urs Marti
Office fédéral de topographie swisstopo
développements géodésiques et mandats
CH-3084 Wabern
urs.marti@swisstopo.ch



Trimble® IS Rover

Die echte Kombination von Tachymeter und GPS

Der neue Trimble IS Rover kombiniert GPS und Tachymeter in idealer Weise zu einem Gesamtsystem. Die Kombination auf dem Prismen/GPS-Stab ist eine einzigartige, von Trimble patentierte Lösung. Nur so positionieren UND orientieren Sie Ihren Tachymeter in EINEM Arbeitsgang.

Nur so wählen Sie für jeden Aufnahme-punkt individuell die beste Methode. Nur so stecken Sie Punkte in EINEM Arbeitsgang kombiniert ab. Nur so sind Sie selbst an der richtigen Stelle: beim Messpunkt statt hinter dem Instrument.



Branchenführende Innovation

- Gerüstet für die Zukunft mit GPS L1/L2, L2C, L5 und Glonass.
- Kombination von GPS und Tachymeter beim Messstab.
- Positionierung UND Orientierung des Instrumentes in EINEM Arbeitsgang.
- Wahl der Messmethode bei jedem Messpunkt individuell.
- GPS und Tachymeter ohne Mehrkosten auch als Einzelsysteme getrennt nutzbar.

allnav 

allnav ag
Obstgartenstrasse 7 CH-8006 Zürich
Telefon 043 255 20 20 Fax 043 255 20 21
allnav@allnav.com www.allnav.com

Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang

 **Trimble.**