

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: 89 (1991)

Heft: 8

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>

Partie rédactionnelle

ventions». Monograph 12, School of Surveying, University of New South Wales, Australia.

Beutler, G., S. Fankhauser, W. Gurtner, M. Rothacher und U. Wild (1990): «Considerations concerning GPS software development: Structure, models, algorithms». Proceedings of 1989 Luxembourg GPS workshop.

Boucher, C., Z. Altamini, P. Willis (1988): «Relation between BTS87, WGS84 and GPS activities». BIH Annual Report 1987.

Dong, D., Y. Bock (1989): «Global Positioning System Network Analysis With Phase Ambiguity Resolution Applied to Crustal Deformation Studies in California». Journal of Geophysical Research, Vol. 94, No. B4, S. 3949-3966.

Geiger, A. (1988): Einfluss und Bestimmung der Variabilität des Phasenzentrums von GPS-Antennen. Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETHZ, Mitteilungen Nr. 43, Sept. 1988.

Gubler, E. und D. Schneider (1983): Projekt: Kinematisches Präzisionsnetz Aargau-Nord, 1984-2002. Technischer Bericht zu Netzentwurf Präanalyse und genereller Projektierung der Messinstallation. L+T, Wabern, 1983.

Gubler, E., D. Schneider und P. Kellerhals (1984): Bestimmung von rezenten Bewegungen der Erdkruste mit geodätischen Methoden. NTB 84-17, NAGRA, Baden, 1984.

Gurtner, W. (1986): GPS-Testmessungen auf dem CERN-LEP-Kontrollnetz. VPK 6/1986, S. 219-224.

Gurtner, W., G. Beutler, M. Rothacher (1989): «Combination of GPS observations made with different receiver types». Proceedings of the Fifth International Symposium on Satellite Positioning, March 1989, Las Cruces, New Mexico, S. 362-374.

Mälzer, A., H. Rösch, I. Misselwitz, M. Ebert und D. Moosmann (1988): Höhenänderungen in der Nord-Schweiz und im Süd-Schwarzwald bis zum Bodensee. NTB 88-05, NAGRA, Baden 1988.

Remondi, B. W. und B. Hofmann-Wellenhof (1989): «GPS broadcast orbits versus precise orbits: a comparison study». CSTG GPS Bulletin, Vol. 2, No. 6, Nov.-Dec. 1989. S. 8-20.

Rothacher, M., G. Beutler, W. Gurtner, T. Schildknecht, U. Wild (1990a): «Bernese GPS Software Version 3.2». Astronomisches Institut der Universität Bern, Bern.

Rothacher, M., G. Beutler, W. Gurtner, U. Wild, D. Schneider, A. Wiget, A. Geiger und

H.-G. Kahle (1990b): «The role of the atmosphere in small GPS networks». Second Intern. Symposium on Precise Positioning with GPS, GPS '90, Ottawa, Canada, Sept. 1990; S. 581-598.

Walser, F. (1990): Rahmenprogramm GPS. Bundesamt für Landestopographie, Bulletin des Rechenzentrums Nr. 19, Juli 1990.

Wild, U., G. Beutler, W. Gurtner, M. Rothacher (1989): «Estimating the ionosphere using one or more dual frequency GPS receivers». Proceedings of the Fifth Intern. Geodetic Symposium on Satellite Positioning, March 1989, Las Cruces, New Mexico. S. 724-736.

Wiget, A., D. Schneider, E. Gubler, G. Beutler und U. Wild (1990): High precision regional crustal motion network in Switzerland. Second International Symposium with the Global Positioning System, GPS '90, Ottawa Canada, Sept. 1990; S. 835-852.

Adresse der Autoren:

Dipl. Ing. A. Wiget
Dipl. Ing. E. Gubler
Dr. Ing. D. Schneider
Bundesamt für Landestopographie
Seftigenstrasse 264
CH-3084 Wabern

Dahinter steckt einiges: Orell Füssli Karten und Pläne

Sie wollen:

- scannen und vektorisieren
- Vorlagen mit Datenbanken kombinieren
- Daten ausgeben
- Karten und Pläne drucken

Wir bieten unseren Partnern aus den Bereichen

- Vermessungswesen
- Raumplanung
- Technische Werke
- Transportsysteme
- Touristik
- Kartografie

umfassende Lösungen ihrer Probleme der Datenumwandlung.

Unser erfahrenes Team unterstützt Sie gerne mit kompetenten Vorschlägen. Für eine eingehende Beratung setzen Sie sich bitte mit Herrn Nierula, Produktmanager Digitale Kartografie, in Verbindung.

OF Orell Füssli Kartografie

Dierzingerstr. 3, 8036 Zürich
Telefon 01/466 77 11