

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: 105 (2007)

Heft: 1

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: 02.02.2025

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



Abb. 7: Messtischaufnahme, Bezirksgeometer Josef Obermaier, 1836.

- Topographische Geländeaufnahme
- Luftbildmessung mit Führung des Landesluftbildarchivs
- Digitales Geländemodell
- Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem (ATKIS) mit den Bestandteilen Digitales Landschaftsmodell und Kartographisches Modell
- Topographische Karten.

Den genauen Ortsbezug liefert das Satellitenpositionierungssystem SAPOS®, für dessen bayerischen Anteil das LVG gera-

de steht.

Die Geschäftsstelle Geodateninfrastruktur (GDI) ist verantwortlich für den einfachen Zugang zu den amtlichen Geoinformationen des Freistaates Bayern.

Über Regionalabteilungen ist das LVG Zentralstelle der Vermessungsämter, die im Wesentlichen das Liegenschaftskataster führen. Rund 10,3 Millionen Flurstücke sind hier im Amtlichen Liegenschaftskataster Informationssystem (ALKIS) dokumentiert.

Das Landesamt für Vermessung und Geoinformation ist mit seinen flächendeckenden Geobasisdaten für das Zeitalter der Web-basierten Datenvernetzung bestens gerüstet.

Anmerkungen:

¹ Sein gleichnamiger Vater (1727–1795) machte sich durch die von ihm 1752 entwickelte Bonne'sche Kartenprojektion und seinen 1795 vom Pariser Nationalkonvent

Landesamt für Vermessung und Geoinformation Bayern
www.lvg.bayern.de
 Bayern online:
www.geodaten.bayern.de

Vermessungshistorisches Museum im LVG:
 geöffnet Donnerstag 13.00–15.00 Uhr oder nach Voranmeldung



Abb. 8: Lithographiesteinkeller im LVG.

umgesetzten Vorschlag des Meters als zehnmillionsten Teil des Erdmeridianquadranten einen Namen.

² Jean Charles Borda (1733–1799) entwickelte dieses Instrument, das zwei auf einem Teilkreis gegeneinander verdrehbare Fernrohre besitzt. Damit kann der Winkel zwischen zwei Zielvisuren in einer Positionsebene gemessen werden. Der Winkel ist folglich auf die Horizontale zu projizieren.

Prof. Günter Nagel, Präsident
 Dr. Florian Huber
 Landesamt für Vermessung und Geoinformation Bayern
 Alexandrastrasse 4
 DE-80538 München
Guenter.Nagel@lvg.bayern.de
Florian.Huber@lvg.bayern.de

ABONNEMENTS

BESTELLUNGEN

unter folgender Adresse

Jahresabonnement 1 Jahr:
 Inland sFr. 96.-, Ausland sFr. 120.-

SIGImedia AG
 Pfaffacherweg 189, Postfach 19
 CH-5246 Scherz
 Telefon 056 619 52 52
 Telefax 056 619 52 50



swissbau

Basel 23–27|01|2007

Wir zeigen die Zukunft der Bauwirtschaft.

- Swissbau, die wichtigste und grösste Plattform für die Schweizer Bauwirtschaft
- Alles rund ums Bauen – Rohbau/Gebäudehülle, Innenausbau, Technik/Baustelle, Konzept/Planung – unter einem Dach
- Die aktuellsten Trends, Neuheiten und die besten Kontakte
- Mit spannenden Begleitveranstaltungen und Sonderschauen
- Was Sie sonst noch erwartet? Jetzt unter www.swissbau.ch

Wer baut, geht hin.