Jahresbericht der geodaetischen Commission pro 1884-1885

Autor(en): **Wolf, R.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **68 (1885)**

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

III

Jahresbericht der geodætischen Commission pro 1884-1885.

Der Jahresbericht der geodätischen Commission kann noch kürzer ausfallen als in den letzten Jahren, obschon dieselbe durchaus nicht unthätig gewesen, sondern beständig bestrebt gewesen ist, die ihr gestellte Aufgabe zu einem befriedigenden Abschlusse zu bringen.

Der im vorigen Jahresberichte in Aussicht gestellte zweite Band der unter dem Titel « *Das schweizerische Dreiecksnetz* » begonnenen Publication ist seither wirklich erschienen, und es ist bereits ein dritter Band, der die neuen Basismessungen und die betreffenden Anschlussnetze enthalten soll, in Vorbereitung.

Die Control-Messungen in dem Längen-Vierecke Genf-Lyon-Paris-Neuenburg, und ebenso die im Einverständnisse mit Italien auf der Südseite der Alpen beabsichtigten astronomischen Bestimmungen, sind nach dem Wunsche der französischen und italienischen Geodäten auf das nächste Jahr verschoben worden: dagegen sollen im laufenden Sommer die astronomischen Bestimmungen auf Gäbris und Simplon ergänzt werden.

Die Schlussrechnungen für das bisherige « *Nivellement de précision* » sind nahe vollendet, und es wird wohl im Laufe des künftigen Winters eine neue Lieferung erscheinen können. — Die neuerlich der Commission unter-

breitete Frage, in welcher Weise die Nivellements der schweizerischen Eisenbahnlinien, durch Anschluss an das Präcisions-Nivellement, controlirt und in Einklang gebracht werden könnten, wird gegenwärtig studirt, und es sind dafür bereits einige Probearbeiten auf der Linie Bern-Thun angeordnet worden.

Für weitern Detail wird auf den demnächst erscheinenden Procès-verbal der von der Commission am 28. Juni in Bern abgehaltenen Sitzung verwiesen.

Für die geodätische Commission:

Prof. R. Wolf.

Zürich, den 20. Juli 1885.