

Rapport de la Commission Géodésique sur l'exercice 1909-1910

Autor(en): **Lochmann, J.J.**

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): **93 (1910)**

PDF erstellt am: **15.09.2024**

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.

7.

Rapport de la Commission Géodésique
sur l'exercice 1909—1910.

Les travaux de la Commission géodésique suisse en 1909—1910 se rattachent directement à ceux des années précédentes.

Les *mesures de pendule* ont été, de nouveau cette année, faites à Bâle, non seulement au commencement et à la fin de la campagne, mais aussi au milieu de celle-ci, afin d'obtenir une indication plus précise sur la constance des pendules.

La pesanteur a été déterminée dans une série de stations situées en grande majorité dans la montagne; ce sont, dans l'Oberland bernois :

Spiez, Interlaken, Grindelwald, Lauterbrunnen, Boltigen, Erlenbach, Grimmialp, Adelboden, Brienz, Meiringen et Gadmén; puis sur le Brünig: Lungern, Sarnen et enfin Lucerne, et, sur le plateau suisse: Wichtrach et Olten.

La publication des mesures faites dans l'ensemble des stations du Valais, à partir de 1899, est maintenant terminée, et le volume XII des publications de la Commission, intitulé :

„Schwerebestimmungen in den Jahren 1900—1907“

„Das Nivellements-polygon am Simplon“

fort de 421 pages avec 13 planches, a été distribué au printemps 1910.

Les travaux pour la détermination de *différences de longitude* en sont toujours au même point. La maladie d'un ingénieur et un congé prolongé accordé à un autre ont empêché de prévoir la reprise des travaux pour l'année

actuelle. Ces travaux se retrouveront au programme des années prochaines.

La Commission a tenu sa séance ordinaire le 2 mai 1910. — Elle y a arrêté le programme des mesures de la pesanteur, dans un grand nombre de stations de la Suisse centrale. Elle y a entendu le rapport sur les travaux et les calculs exécutés au cours de l'exercice 1909—1910. Elle a aussi entendu le rapport des délégués à la conférence générale de l'Association géodésique internationale à Londres et à Cambridge en Septembre 1909.

Mr. le Colonel *Held*, directeur du service topographique fédéral, qui, comme nous l'avons dit dans notre rapport précédent, avait été prié par nous de faire partie de notre commission est devenu, par résolution de la Société Helvétique de 1909, membre définitif de la Commission. Il a siégé pour la première fois officiellement avec nous dans notre séance du 2 Mai 1910. Il remplit les fonctions de caissier.

Lausanne, le 25 Juin 1910.

Le président:
J. J. Lochmann.