

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 58 (1965)
Heft: 2

Artikel: Geologie der Sedimentbedeckung des südwestlichen Gotthard-Massivs im Oberwallis
Autor: [s.n.]
Bibliographie: Literatur
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-163285>

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: 02.04.2025

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

lithologic variation throughout this area. The Liassic rocks can be divided into two facies-zones: the northern sub-litoral Nufenen zone and the southern zone of Termen – believed to have been deposited farther away from the coast. Ammonites in addition to the one specimen known to date (W. BERNOULLI, 1942) were found within this zone in the Brig area.

The sediments as a whole were folded and went through a metamorphic phase as a result of the alpine orogeny. Three distinct phases of folding can be recognised. The large porphyroblasts (garnet, plagioklase) which indicate an increase in the degree of metamorphism eastwards, appeared toward the end of the second folding phase. The biotite and chlorite belong to the third phase. The chloritoid was formed contemporaneously with the garnet and continued to grow throughout the last folding phase.

LITERATUR

- ARBENZ, P. (1907): *Zur Geologie des Gebietes zwischen Engelberg und Meiringen*. Eclogae geol. Helv. 9/4: 464–483.
- (1913a): *Die Faltenbogen der Zentral- und Ostschweiz*. Vjschr. Natf. Ges. Zürich 58/1 + 2: 15–34.
 - (1913b): *Exkursion in die Obwaldner Alpen*. Eclogae geol. Helv. 12/5: 689–721.
 - (1915): *Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen*. Vjschr. Natf. Ges. Zürich 64/1 + 2: 246–275.
 - (1922): *Die tektonische Stellung der grossen Doggermassen im Berner Oberland*. Verh. Schweiz. Natf. Ges.: 216–218.
 - (1934): *Die helvetische Region*. Geol. Führer der Schweiz, Fasc. II: 96–120.
- ARBENZ, P., COLLET, L.W., GÜNZLER-SEIFFERT, H., & LOUIS, K. (1932): *Bericht über die Exkursion der Schweiz. Geol. Ges. im Berner Oberland*. Eclogae geol. Helv. 25/2: 371–394.
- ARGAND, E. (1916): *Sur l'arc des Alpes occidentales*. Eclogae geol. Helv. 14/1: 145–191.
- BADOUX, H. (1945): *La géologie de la Zone des cols entre la Sarine et le Hahnenmoos*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 84: 1–70.
- (1946): *L'Ultra-helvétique au Nord du Rhône valaisien*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz, NF. 85: 1–56.
- BADOUX, H., BONNARD, E. G., & BURRI, M. (1959): *Notice explicative pour la feuille S. Léonard (35)*. Atlas géol. Suisse: 1–23.
- BAUMER, A., FREY, J. D., JUNG, W., & UHR, A. (1961): *Die Sedimentbedeckung des Gotthardmassivs zwischen oberem Bleniotal und Lugnez*. Eclogae geol. Helv. 54/2: 478–491.
- BAUMER, A. (1964): *Geologie der gotthardmassivisch-penninischen Grenzregion im oberen Bleniotal*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. Geotechn. Serie 39: 1–105.
- BERNOULLI, W. (1942): *Ammoniten im Bündnerschiefer von Termen bei Brig*. Eclogae geol. Helv. 35/2: 116–118.
- BOEGLI, A. (1941): *Morphologische Untersuchungen im Goms*. Mitt. Natf. Ges. Freiburg (Schweiz): 99–159.
- BOLLI, H. M., & NABHOLZ, W. (1959): *Bündnerschiefer, ähnliche fossilarme Serien und ihr Gehalt an Mikrofossilien*. Eclogae geol. Helv. 52/1: 237–270.
- BOSSHARD, L. (1925): *Der Bau der Tessinerkulmination*. Eclogae geol. Helv. 19/2: 504–521.
- (1929): *Petrographie der mesozoischen Gesteine im Gebiete der Tessiner Kulmination*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 9/1: 107–160.
- BRUNNSCHWEILER, R. O. (1948): *Beiträge zur Kenntnis der Helvetischen Trias östlich des Klausenpasses*. Diss. Univ. Zürich.
- BURCKHARDT, C. E. (1942): *Geologie und Petrographie des Basodino-Gebietes*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 22/1: 99–189.

- BUXTORF, A. (1922): *Über Flussverlegungen der Rhone bei Gletsch und bei Brig*. *Eclogae geol. Helv.* 17/3: 328–334.
- CADISCH, J. (1953): *Geologie der Schweizer Alpen*. Wepf & Co., Basel: 1–480.
- CHATTERJEE, N. D. (1961): *The Alpine Metamorphism in the Simplon Area, Switzerland and Italy*. *Geol. Rundsch.* 51/1: 1–72.
- (1962): *Zur Achsenkarte des inneren Westalpenbogens*. *N. Jb. Geol.-Paläont. Mh.*: 587–606.
- CITA, M. B. (1953): *Studi geologici sulla Val Ferret italiana*. *Boll. Serv. Geol. Italia (LXXV)*: 67–172.
- COLLET, L. W. (1948): *Les Ammonites du Lias dans le Ferdenrothorn*. *Eclogae geol. Helv.* 40/1: 1–6.
- EICHENBERGER, R. (1924): *Geologische und petrographische Untersuchungen am Südwestrand des Gotthardmassivs (Nufenengebiet)*. *Eclogae geol. Helv.* 18/3: 451–483.
- ENGELS, B. (1959): *Die kleintektonische Arbeitsweise unter besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung im deutschen Paläozoikum*. *Geotekt. Forsch.* 13: 1–129
- FEHR, W. (1926): *Geologische Karte der Urserenzone, 3:100000*. *Geol. Spezialkarte 110*. Herausgeg. v. d. Schweiz. Geol. Komm.
- FRANK, M. (1930): *Beiträge zur vergleichenden Stratigraphie und Bildungsgeschichte der Trias-Lias-Sedimente im alpin-germanischen Grenzgebiet der Schweiz*. *N. Jb. f. Min. etc., Abt. B, Beil.-Bd. 64*: 325–426.
- FRICKER, P. E. (1960): *Geologie der Gebirge zwischen Val Ferret und Combe de l'A (Wallis)*. *Eclogae geol. Helv.* 53/1: 33–132.
- FRITSCH, K. VON (1873): *Das Gotthardgebiet*. *Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz.* 15: 1–154
Geologische Generalkarte der Schweiz, Blätter 6 Sion (1942) und 7 Ticino (1955). Herausgeg. v. d. Schweiz. Geol. Komm.
- Geologische Karte der Schweiz 1:100000*. Blatt XVIII Brig–Airolo (1885). Herausgeg. v. d. Schweiz. Geol. Komm.
- GERLACH, H. (1869): *Die penninischen Alpen*. *N. Denkschr. Schweiz. Natf. Ges.* 23.
- (1883): *Die penninischen Alpen*. *Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz* 27.
- GRASMÜCK, K. (1961): *Die helvetischen Sedimente am Nordostrand des Mont Blanc-Massivs*. *Eclogae geol. Helv.* 54/2: 351–450.
- GÜNTHERT, A. (1954): *Über Klinozoisit-Epidotbildung im Penninikum des NW-Tessins*. *Schweiz. Min.-Petr. Mitt.* 34/1: 186–187.
- HAFNER, S. (1958): *Petrographie des südwestlichen Gotthardmassivs*. *Schweiz. Min.-Petr. Mitt.* 38/2: 255–362.
- HEIM, ALB. (1891): *Geologie der Hochalpen zwischen Reuss und Rhein*. *Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz* 25.
- (1919): *Geologie der Schweiz*, Tauchnitz, Leipzig.
- HERMANN, F. (1937): *Carta Geologica delle Alpi Nord-Occidentali*. 1:200000. Wepf & Co., Basel.
- HIGGINS, A. K. (1964): *Fossil Remains in Staurolite-Kyanite Schists of the Bedretto-Mulde Bündnerschiefer*. *Eclogae geol. Helv.* 57/1: 151–156.
- HOLST PELLEKAAN, W. VAN (1913): *Geologie der Gebirgsgruppe des Piz Scopi*. *Diss. Univ. Zürich*.
- HUBER, H. (1943): *Physiographie und Genesis der Gesteine im südöstlichen Gotthardmassiv*. *Schweiz. Min.-Petr. Mitt.* 23/1: 72–260.
- (1944): *Fragmentarischer Beitrag zur geologischen Karte des südlichen Obergoms mit Kartenskizze 1:25000*. *Bericht an die Geol. Komm., unveröff.*
- HUBER, K. (1933): *Geologie der Sattelzone bei Adalboden*. *Mitt. Natf. Ges. Bern*: 21–134.
- HUTTENLOCHER, H. F. (1946): *Konglomerate und konglomeratähnliche Bildungen aus der Umgebung von Naters (Wallis)*. *Schweiz. Min.-Petr. Mitt.* 26/2: 257–272.
- JÄGER, E., & STRECKEISEN, A. (1958): *Nachweis von Graphit in graphitführenden Schiefnern des Simplon-Gebietes*. *Schweiz. Min.-Petr. Mitt.* 38/2: 375–386.
- JUNG, W. (1963): *Die mesozoischen Sedimente am Südostrand des Gotthard-Massivs*. *Eclogae geol. Helv.* 56/2: 653–754.
- KARL, F. (1952): *Über einige tektonische und petrographische Beobachtungen im Gotthard- und Aarmassiv und im Raum nördlich Bellinzona*. *Verh. Geol. Bundeanst. Wien. Heft 4*: 205–207.
- KRIGE, L. J. (1918): *Petrographische Untersuchungen im Val Piora und Umgebung*. *Eclogae geol. Helv.* 14/5: 519–654.

- KVALE, A. (1957): *Gefügestudien im Gotthardmassiv und den angrenzenden Gebieten*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 37/2: 398–434.
- Landeskarte der Schweiz 1:50 000*. Blätter 264 Jungfrau, 265 Nufenenpass und 274 Visp. Herausgeg. v. d. Eidg. Landestop., Bern.
- LUGEON, M. (1914): *Les Hautes Alpes Calcaires entre la Lizerne et la Kander*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 30: 1–360.
- LUGEON, M., & ARGAND, E. (1937): *Notice explicative pour la feuille Saxon–Morcles (10)*, Atlas géol. Suisse: 1–22.
- LÜTHY, H.-J. (1965): *Geologie der gotthardmassivischen Sedimentbedeckung und der penninischen Bündnerschiefer im Blinnental, Rappental und Binntal (Oberwallis)*. Diss. Univ. Bern.
- MACHATSCHEK, F., & STAUB, W. (1927): *Morphologische Untersuchungen im Wallis*. Eclogae geol. Helv. 20/3: 335–379.
- MEIER, P., & NABHOLZ, W. (1949): *Die mesozoische Hülle des westlichen Gotthard-Massivs im Wallis*. Eclogae geol. Helv. 42/2: 197–214
- MEIER, P. (1951): *Erläuterungen zur petrographischen Skizze des Gebietes zwischen Rhonetal und Saflisch-Binntal*. Unveröff. Manuskript, depon. Min.-Petr. Inst. ETH, Zürich.
- NABHOLZ, W. (1945): *Geologie der Bündnerschiefergebirge zwischen Rheinwald, Valser- und Saftental*. Eclogae geol. Helv. 38/1: 1–119.
- (1948): *Das Ostende der mesozoischen Schieferhülle des Gotthard-Massivs im Vorderrheintal*. Eclogae geol. Helv. 41/2: 247–268.
 - (1951): *Beziehung zwischen Fazies und Zeit*. Eclogae geol. Helv. 44/1: 131–158.
 - (1954): *Gesteinsmaterial und Gebirgsbildung im Alpenquerschnitt Aar-Massiv–Seengebirge*. Geol. Rdsch. 42/2: 155–171.
- NABHOLZ, W., & VOLL, G. (1963): *Bau und Bewegung im gotthardmassivischen Mesozoikum bei Ilanz*. Eclogae geol. Helv. 56/2: 755–808.
- NIGGLI, E. (1944): *Das westliche Tavetschermassiv und der angrenzende Nordrand des Gotthardmassivs*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 24/1 + 2: 58–301.
- (1955): *Zum Vorkommen von Kalkglimmern (Margarit, Clintonit) in den Schweizer Alpen*. Leidse Geo. Meded. 20: 165–170.
 - (1956): *Stilpnomelan als gesteinsbildendes Mineral in den Schweizer Alpen*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 36/2: 511–514.
 - (1960): *Mineral-Zonen der alpinen Metamorphose in den Schweizer Alpen*. Int. Geol. Congr., Session XXI Norden. 13: 132–138.
 - (1961): *Bemerkungen zur tertiären regionalen Metamorphose in den Schweizer Alpen*. N. Jb. Miner. Abh. 96/2: 234–235, 238.
- NIGGLI, E., BRÜCKNER, W., & JÄGER, E. (1956): *Über Vorkommen von Stilpnomelan und Alkali-Amphibol als Neubildungen der alpidischen Metamorphose in nordhelvetischen Sedimenten am Ostende des Aarmassivs*. Eclogae geol. Helv. 49/2: 469–479.
- NIGGLI, E., & NIGGLI, C. R. (1965): *Karten der Verbreitung einiger Mineralien der alpidischen Metamorphose in den Schweizer Alpen*. Eclogae geol. Helv. 58/1: 335–368.
- NIGGLI, P. (1915): *Die natürlichen Bausteine und Dachschiefer der Schweiz*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. Geotechn. Serie 5.
- (1934): *Das Gotthardmassiv*. Geol. Führer der Schweiz, Fasc. II: 139–145.
- NIGGLI, P., & STAUB, W. (1914): *Neue Beobachtungen aus dem Grenzgebiet zwischen Gotthard- und Aarmassiv*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 45/3: 43–77.
- NIGGLI, P., PREISWERK, H., GRÜTTER, O., BOSSHARD, L., & KÜNDIG, E. (1936): *Geologische Beschreibung der Tessiner Alpen zwischen Maggia- und Bleniotal*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 71: 1–19.
- OBERHOLZER, W. (1956): *Geologie und Petrographie des westlichen Gotthardmassivs*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 35/2: 321–409.
- OULIANOFF, N., & TRÜMPY, R. (1958): *Notice explicative pour la feuille Grand St Bernard (33)*, Atlas géol. Suisse.
- PETTJOHN, F. J., & POTTER, P. E. (1964): *Atlas and glossary of primary sedimentary Structures*. Springer Verlag, Berlin.
- PLESSMANN, W. (1957a): *Ein Vertreter der Arietitidae (HYATT 1874) im metamorphen Bündner Schiefer vom Nufenenpass*. N. Jb. Geol. Paläont. Mh.: 156–159.

- PLESSMANN, W. (1957b): *Zur Tektonik und Metamorphose der Bündner Schiefer am SW-Rand des Gotthardmassivs*. Nachr. Akad. Wiss. Göttingen, math.-physik. Kl. IIa, 1: 18–31.
- (1958): *Tektonische Untersuchungen an Randteilen des Gotthard- und Montblanc-Massivs sowie an der Grenze Penninikum–Helvetikum*. Nachr. Akad. Wiss. Göttingen, math. physik Kl. IIa, 7: 153–188.
 - (1961): *Zur Entwicklung von Doppelachsen (B + B') in einem Bauakt*. N. Jb. Geol. Paläont. Mh.: 318–328.
- PLESSMANN, W., & WUNDERLICH, H. G. (1961): *Eine Achsenkarte des inneren Westalpenbogens*. N. Jb. Geol. Paläont. Mh.: 199–210.
- PREISWERK, H. (1934): *Simplonpass (Brig–Domodossola), Exkursion Nr. 32*. Geol. Führer der Schweiz, Fasc. VII: 506–513.
- PREISWERK, H., & REINHARD, M. (1934): *Nufenengebiet (Ulrichen–Cornopass–Bedretto), Exkursion 30*. Geol. Führer der Schweiz, Fasc. VII: 495–499.
- REINECK, H. E. (1960): *Über die Entstehung von Linsen- und Flaserschichten*. Abh. dtsh. Akad. Wiss. Berlin 3/1: 369–374.
- (1962): *Schichtungsarten in Wattenböden*. Z. f. Pflanzenernährung, Düngung, Bodenkunde: 154–159.
- RENEVIER, E. (1878): *Structure géologique du Massif du Simplon*. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. 15/79: 281–304.
- RÖTHLISBERGER, H. (1947): *Profile durch das Gotthardmassiv zwischen Ulrichen und Griespass*. Unveröff. Diplomarbeit, depon. Min.-Petr. Inst. ETH, Zürich.
- ROTHPLETZ, A. (1914): *Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Simplongebietes*. Z. dtsh. Geol. Ges. Abh. 66/1 + 2: 77–178.
- SALOMON, W. (1911): *Arietites sp. im schiefrigen granatführenden Biotit-Zoisit-Hornfels der Bedretto-Zone des Nufenen-Passes (Schweiz)*. Verh. nathist.-med. Ver. Heidelberg, NF. 11/3: 220–224.
- SCHENKER, M. (1946): *Geologische Untersuchung der mesozoischen Sedimentkeile am Südrand des Aarmassivs zwischen Lonza und Baltschiederthal*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz, NF. 86.
- SCHMIDT, C. (1907): *Über die Geologie des Simplongebietes*. Eclogae geol. Helv. 9/4: 484–584.
- (1908): *Die Geologie des Simplongebirges und des Simplontunnels*. Rektoratsprogramm der Univ. Basel.
- SCHMIDT, C., & PREISWERK, H. (1908): *Geologische Karte der Simplongruppe, 1:50000*. Geol. Spezialkarte 48. Herausgeg. v. d. Schweiz. Geol. Komm. Mit Erläuterungen.
- SHROCK, R. R. (1948): *Sequence in layered Rocks*. Mc Graw-Hill Book Comp., New York.
- SEEBER, H. (1911): *Beiträge zur Geologie der Faulhorngruppe und Männlichengruppe*. Diss. Univ. Bern.
- STAUB, R. (1917): *Über Faziesverteilung und Orogenese in den südöstlichen Schweizer Alpen*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 46/3: 165–198.
- (1924): *Der Bau der Alpen*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 52.
 - (1939): *Einige Ergebnisse vergleichender Studien zwischen Wallis und Bünden*. Eclogae geol. Helv. 31/2: 345–353.
 - (1942): *Über die Gliederung der Bündnerschiefer im Wallis*. Eclogae geol. Helv. 35/2: 112–115.
 - (1954): *Der Bau der Glarner Alpen und seine prinzipielle Bedeutung für die Alpengeologie*. Tschudi, Glarus.
 - (1958): *Klippendecke und Zentralalpenbau. Beziehungen und Probleme*. Beitr. z. Geol. Karte der Schweiz. NF. 103.
- STEIGER, R. (1962): *Petrographie und Geologie des südlichen Gotthardmassivs zwischen St.Gotthard- und Lukmanierpass*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 42/2: 381–577.
- STRECKEISEN, A. (1962): *Zur Gesteinsmetamorphose im Simplongebiet*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 42/1: 13–14.
- STUDER, B. (1851): *Geologie der Schweiz*. Bd. 1. Stämpfli, Bern, und Schulthess, Zürich.
- TRÖSCH, A. (1908): *Beiträge zur Kenntnis der westlichen Kientaler Alpen*. Eclogae geol. Helv. 10/1: 65–152.
- TRÜMPY, R. (1945): *Le Lias autochtone d'Arbignon*. Eclogae geol. Helv. 38/2: 421–429.
- (1949): *Der Lias der Glarneralpen*. Denkschr. Schweiz. Natf. Ges. 79/1.

- TRÜMPY, R. (1951 a): *Sur les racines helvétiques et les «Schistes lustres» entre la Rhône et la Vallée de Bagnes (Région de la Pierre Avoi)*. Eclogae geol. Helv. 44/2: 338–347.
- (1951 b): *Le Lias de la Nappe de Bex dans la Basse Gryonne*. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. 65: 161–182.
 - (1952): *Der Nordrand der liasischen Tethys in den Schweizer Alpen*. Geol. Rundsch. 40/2: 239–242.
 - (1955): *Wechselbeziehungen zwischen Paläogeographie und Deckenbau*. Vjschr. Natf. Ges. Zürich 100/4: 217–231.
 - 1958 a): *Die Vorgeschichte der Kettengebirge*. Verh. Schweiz. Natf. Ges.: 80–92.
 - 1958 b): *Remarks on the pre-orogenic history of the Alps*. Geol. Mijnbouw, 10: 340–352.
 - (1959): *Hypothesen über die Ausbildung von Trias, Lias, und Dogger im Untergrund des schweizerischen Molassebeckens*. Eclogae geol. Helv. 52/2: 435–448.
 - (1960): *Paleotectonic evolution of the Central and Western Alps*. Bull. Geol. Soc. America 71/6: 843–907.
 - (1960): *Sur les racines des nappes helvétiques*. Livre à la mem. du Prof. Fallot Tom. II: 419–428. Soc. Géol. France, Paris.
- WENK, ED. (1943): *Ergebnisse und Probleme von Gefügeuntersuchungen im Verzascatal (Tessin)*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 23/1: 265–293.
- (1955): *Eine Strukturkarte der Tessiner Alpen*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 35/2: 311–319.
 - (1962): *Plagioklas als Indexmineral in den Zentralalpen*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 42/1: 139–152.
- WINTERHALTER, R. U. (1930): *Zur Petrographie und Geologie des östlichen Gotthardmassivs*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 10/1: 38–116.
- WUNDERLICH, H. G. (1957): *Tektonik und Metamorphose der Bündner Schiefer in der Umrahmung des östlichen Gotthardmassivs*. Nachr. Akad. Wiss. Göttingen, math.-physik. Kl. IIa, 1: 1–31.
- (1958): *Ablauf und Altersverhältnis der Tektonik- und Metamorphose-Vorgänge in Bündner-schiefern Nordtessins und Graubündens*. Nachr. Akad. Wiss. Göttingen, math.-physik. Kl. IIa: 7: 115–151.
- ZBINDEN, P. (1949): *Geologisch-petrographische Untersuchungen im Bereich südlicher Gneise des Aarmassivs*. Schweiz. Min.-Petr. Mitt. 29/2: 221–356.
- ZELLER, H. R. (1895): *Ein geologisches Querprofil durch die Centralalpen*. Mitt. Natf. Ges. Bern: 45–114.
- (1896): *Nachträge zu meinem geologischen Querprofil durch die Centralalpen*. Mitt. Natf. Ges. Bern: 1–7.