

# Literatur

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **62 (1969)**

Heft 2

PDF erstellt am: **20.09.2024**

## **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.

## LITERATUR

(Ohne die Titel, die in der nachstehenden «Literaturliste für die Molasseproben, die zum Vergleich mit dem Pleistozän berücksichtigt wurden» aufgeführt sind. – Erläuterungshefte zu Karten: siehe unter Karten, hinter diesem Verzeichnis.)

- ANDEL VAN, T. H. (1950): *Provenance, transport and deposition of Rhine sediments*. Diss. (Proefschrift) Univ. Groningen.
- ANTENEN, F. (1914): *Beitrag zur Quartärforschung des Seelandes*. Eclogae geol. Helv. 13/2, 184–232.  
– (1936): *Geologie des Seelandes*. Verlag der Heimatkundekommission Biel.
- BECK, H. (1958): *Glazialmorphologische Untersuchungen in der Gegend von Solothurn*. Diss. Univ. Fribourg.
- BECK, P. (1938): *Bericht über die ausserordentliche Frühjahrsversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Thun 1938*. Eclogae geol. Helv. 31/1, 173–198.  
– (1955): *Neue Gesichtspunkte zum Problem der übertiefenden Gletschererosion. Regionale Grundlagen für die Gliederung des alpinen Quartärs*. Eclogae geol. Helv. 47/2, 366–373.
- BLAU, R. V. (1966): *Molasse und Flysch im östlichen Gurnigelgebiet (Kt. Bern)*. Beitr. Geol. K. Schweiz N.F. 125.
- BLUM, W. E. & MAUS, H. (1967): *Mineralogische Untersuchungen an Sedimentgesteinen und Böden des südlichen Oberrheingraben und der Schwarzwaldvorbergzone. I. Mitteilung: Mineralbestand der Gesteine*. Ber. Natf. Ges. Freiburg i. Br. 57, 175–202.
- BRIEL, A. (1962): *Géologie de la région de Lucens (Broye)*. Eclogae geol. Helv. 55/1, 189–274.
- BUGMANN, E. (1958): *Eiszeitformen im nordöstlichen Aargau*. Mitt. Aarg. Natf. Ges. 25 (Diss. Univ. Zürich 1956).
- BURRI, C. (1930): *Sedimentpetrographische Untersuchungen an alpinen Flußsanden. I. Die Sande des Tessin*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 9/2, 205–240.  
– (1931): *Schwere Mineralien aus den Goldsanden des Napfgebietes*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 11/2, 416–417.
- BURRI, F. (1951): *Geologie des Jensberges südlich von Biel (Kt. Bern)*. Mitt. Natf. Ges. N.F. 8, 29–54.
- BURRI, M. & WEIDMANN, M. (1968): *Le graviers de Bioley-Orjulaz (VD)*. Bull. Lab. Géol., Min., Géophys. et du Musée géol. de l'Univ. Lausanne 171.
- CAILLEUX, A. (1954): *Réponse à plusieurs communications de M. A. Jayet sur les dépôts glaciaires*. Eclogae geol. Helv. 47/2, 305–307.
- CRAUSAZ, CH. U. (1958): *Géologie de la région de Fribourg*. Bull. Soc. Frib. Sci. nat. 48, 5–118.
- DERBYSHIRE, E. (1965): *The internal Constitution of a Tasmanian End Moraine*. Journ. of Geology 73/2, 377–381.
- DÉVERIN, L. (1948): *Minéralogie des fonds de la torbière des Tenasses et de quelques dépôts glaciaires du canton de Vaud*. Soc. vaud. sc. nat. 64, No. 271, 1–6.
- DORTHE, J. P. (1962): *Géologie de la région au sud-ouest de Fribourg*. Eclogae geol. Helv. 55/2, 327–406.
- DOGLAS, D. J. (1947): *Recherches granulométriques aux Pays-Bas*. Sess. extraord. Soc. belges de Géol. Bruxelles, 1946, 125–142.
- EDELMAN, C. H. (1933): *Petrologische provincies in het Nederlandsche Kwartair*. Diss. Univ. Amsterdam.
- EDELMAN, C. H. & MAARLEVELD, G. C. (1958): *Pleistozän-geologische Ergebnisse der Bodenkartierung in den Niederlanden*. Geol. Jb. 73, 639–684.
- EMMENEGGER, CH. (1962): *Géologie de la région Sud de Fribourg. Molasse du plateau et molasse subalpine*. Bull. Soc. Frib. Sci. nat. 51, 5–166.
- FÖRSTER, O. & VIDAL, H. (1968): *Die Existenz, Beschaffenheit und Bedeutung einer Zwischenschicht zwischen Gletschereis und Felsuntergrund*. Geol. Rdsch. 57/3, 1019–1033.
- FRASSON, B. A. (1947): *Geologie der Umgebung von Schwarzenburg (Kt. Bern)*. Beitr. Geol. K. Schweiz N.F. 88.
- FRIEDMAN, G. M. (1962): *On Sorting, Sorting Coefficients, and the Lognormality of the Grain-Size Distribution of Sandstones*. Journ. of Geol. 70/6, 737–753.

- FÜCHTBAUER, H. (1959): *Zur Nomenklatur der Sedimentgesteine*. Erdöl & Kohle 12, 605–613.
- FURRER, H. (1949): *Das Quartär zwischen Solothurn und Wangen a. A. mit spezieller Berücksichtigung des Interglazials auf Grund der Resultate der Sondierbohrungen von Luterbach 1946/47*. Eclogae geol. Helv. 41/2, 269–284.
- GASSER, U. (1968): *Die innere Zone der subalpinen Molasse des Entlebuch (Kt. Luzern): Geologie und Sedimentologie*. Eclogae geol. Helv. 61/1, 229–319.
- GASSER, U., MATTER, A. & NABHOLZ, W. K. (1964): *Sedimentologie eines temporären Aufschlusses von «Altmoräne» am Aarebord unter der Monbijoubrücke in Bern*. Mitt. Natf. Ges. Bern N.F. 21, 100–112.
- GEES, R. A. (1965): *Moment Measures in Relation to the Depositional Environments of Sands*. Eclogae geol. Helv. 58/1, 209–213.
- GERMAN, R. (1967): *Neue Wege der Eiszeitforschung im Alpenvorland*. Umschau 67/9 (1. 5. 67) 275–280.
- GERMAN, R. et al. (1967): *Ergebnisse der wissenschaftlichen Kernbohrung Ur-Federsee 2. Oberrhein*, geol. Abh. 16, 45–110.
- HAHN, CH. (1969): *Mineralogisch-sedimentpetrographische Untersuchungen an den Flussbettsanden im Einzugsbereich des Alpenrheins*. Eclogae geol. Helv. 62/1, 227–278.
- HANTKE, R. (1958): *Die Gletscherstände des Reuss- und Linthsystems zur ausgehenden Würmeiszeit*. Eclogae geol. Helv. 51/1, 119–149.
- (1959): *Zur Phasenfolge der Hochwürmeiszeit des Linth- und des Reuss-Systems, verglichen mit derjenigen des Inn- und des Salzbach-Systems sowie mit der nordeuropäischen Vereisung*. Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 104, Schlussh., 390–402.
  - (1959): *Zur Altersfrage der Mittelterrassenschotter. Die riss/würm-interglazialen Bildungen im Linth/Rhein-System und ihre Äquivalente im Aare/Rhone-System*. Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 104/1.
  - (1961): *Die Nordostschweiz zur Würm-Eiszeit*. Eclogae geol. Helv. 54/1, 123–132.
  - (1963): *Chronologische Probleme im schweizerischen Quartär*. Jahresber. & Mitt. oberrh. geol. Ver. N.F. 45, 45–60.
  - (1963): *Die schieferkohleführenden Schotter am Buechberg (Zürcher Obersee)*. Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 108, Schlussh., 454–465.
  - (1967): *Erdgeschichtliche Gliederung des mittleren und jüngeren Eiszeitalters im zentralen Mittelland*. Ur- und Frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, I. Die Ältere und Mittlere Steinzeit, 7–26.
  - (1967): *Allgemeines zur Erd- und Vegetationsgeschichte*. Ur- und Frühgeschichtliche Archäologie der Schweiz, I. Die Ältere und Mittlere Steinzeit, 1–6.
  - (1967): *Die würmeiszeitliche Vergletscherung im oberen Toggenburg (Kt. St. Gallen)*. Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 112, Schlussh., 223–242.
- HEIM, ALB. (1919): *Geologie der Schweiz*. Bd. 1: Molasseland und Juragebirge.
- HOFMANN, F. (1957a): *Pliozäne Schotter und Sande auf dem Tannenbergl NW St. Gallen*. Eclogae geol. Helv. 50/2, 477–482.
- (1959): *Magnetitvorkommen in diluvialen Ablagerungen des Kantons Schaffhausen*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 39/1+2, 105–113.
- HUBER, ROB. (1956): *Ablagerungen der Würmeiszeit im Rheintal zwischen Bodensee und Aare*. Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 101, 1–92.
- INGLIN, H. (1959): *Molasse et Quaternaire de la région de Romont (Canton de Fribourg)*. Bull. Soc. Frib. Sc. nat. 49, 5–94.
- JÄCKLI, H. (1962): *Vergletscherung der Schweiz im Würmmaximum*. Eclogae geol. Helv. 55/2, 285–294.
- JANIK, CH. V. (1967): *Die Genetik der Sedimente auf der Traunhochterrasse bei Linz*. Naturkundl. Jb. Stadt Linz 1967, 1–121.
- JÄRNEFORS, B. (1952): *A Sedimentpetrographic Study of Glacial Till from the Pajala District, N. Sweden*. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl. 74/2, 185–211.

- JAYET, A. (1955): *Le problème du fluvioglaciaire*. Geogr. helv. 3, 148–153.
- (1957): *Sur l'origine du caractère arrondi des galets glaciaires et fluvi-glaciaires*. Eclogae geol. Helv. 50/2.
  - (1966): *Resumé de géologie glaciaire régionale*. Genève (Institut de géologie, chez l'auteur), 56 p.
- JENNY, V. & DE QUERVAIN, F. (1960): *Untersuchungen von Kalk- und Dolomitgehalt an Sanden quartärer Ablagerungen der Nordostschweiz*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 40/1, 55–67.
- (1961): *Untersuchungen von Kalk- und Dolomitgehalt an Sanden quartärer Ablagerungen der Nordostschweiz*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 41/2, 471–480.
- LLIBOUTRY, L. (1964 & 1965): *Traité de Glaciologie*. Tome 1, 1964 & Tome 2, 1965. Masson, Paris.
- LÜTHI, H., MATTER, A. & NABHOLZ, W. K. (1963): *Sedimentologische Untersuchung eines temporären Quartäraufschlusses bei der Neubrügg nördlich Bern*. Eclogae geol. Helv. 56/1, 119–145.
- MATTER, A. (1964): *Sedimentologische Untersuchungen im östlichen Napfgebiet (Entlebuch-Tal der Grossen Fontanne, Kt. Luzern)*. Eclogae geol. Helv. 57/2, 315–428.
- MOOS VON, A. (1935): *Sedimentpetrographische Untersuchungen an Molassesandsteinen*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 15/2, 169–265.
- MORNOD, L. (1947): *Sur les dépôts glaciaires de la vallée de la Sarine en Basse-Gruyère*. Eclogae geol. Helv. 40/1, 15–35.
- MÜLLER, A. (1938): *Die mechanische und mineralogische Konstitution der Saanesande*. Ber. Schwyz. Natf. Ges. 2 (1936–1938), 1–79.
- MÜLLER, G. & HAHN, C. (1964): *Schwermineral- und Karbonatführung der Fluss-Sande im Einzugsgebiet des Alpenrheins*. N. Jb. Miner. Mh. 12, 371–375.
- NIGGLI, P. & E. (1952): *Gesteine und Minerallagerstätten. Bd. II: Exogene Gesteine und Minerallagerstätten*. Birkhäuser, Basel.
- NUSSBAUM, F. (1907): *Über die Schotter im Seeland*. Mitt. Natf. Ges. Bern, Nrn. 1629–1664, 169–197.
- (1934): *Ältere und jüngere Diluvialschotter bei Bern*. Eclogae geol. Helv. 27/2, 352–368.
- PENCK, A. & BRÜCKNER, E. (1909): *Die Alpen im Eiszeitalter*. Bd. I–III. Tauchnitz, Leipzig.
- PETTIJOHN, F. J. (1957): *Sedimentary Rocks*. Second edition. Harper & Brothers, New York.
- PORTMANN, J. P. (1956a): *Les méthodes d'étude pétrographique des dépôts glaciaires*. Geol. Rdsch. 45/2, 411–454.
- (1956b): *Pétrographie des moraines du glacier würmien du Rhône dans la région des lacs subjurassiens (Suisse)*. Bull. Soc. Neuchâteloise de Géogr., 1954–1955, 60/5, 13–55.
  - (1960): *Les inclusions rocheuses dans les glaciers*. Geogr. helv. 15/1, 1–8.
  - (1966): *Pétrographie des formations glaciaires à l'est du lac de Biemme (Suisse)*. Eclogae geol. Helv. 59/2, 697–722.
- RUMEAU, J. L. (1954): *Géologie de la région de Payerne*. Thèse Université de Fribourg.
- RUTSCH, R. (1933): *Beiträge zur Geologie der Umgebung von Bern*. Beitr. Geol. K. Schweiz N. F. 66.
- (1947): *Molasse und Quartär im Gebiet des Siegfriedblattes Rüeggisberg (Kt. Bern)*. Beitr. Geol. K. Schweiz N. F. 87.
- SAXER, F. (1964): *Die Diffluenz des Rheingletschers bei Sargans*. Eclogae geol. Helv. 57/2, 604–607.
- SCHINDLER, C. (1968): *Zur Quartärgeologie zwischen dem untersten Zürichsee und Baden*. Eclogae geol. Helv. 61/2, 395–433.
- SCHWAB, R. F. (1960): *Geologische Untersuchungen in der Molasse der Umgebung von Biel (Kt. Bern)*. Diss. Univ. Bern.
- SIEBER, R. (1958): *Géologie de la région occidentale de Fribourg*. Bull. Soc. Frib. Sci. nat. 48, 119–229.
- SOMMERHALDER, E. R. (1968): *Glazialmorphologische Detailuntersuchungen im hochwürm-eiszeitlich vergletscherten unteren Glattal (Kt. Zürich)*. Diss. Univ. Zürich.
- WEST, R. G. (1968): *Pleistocene Geology and Biology* Longmans, Green & Co. Ltd., London.
- WEYL, R. (1952): *Schwermineraluntersuchungen an eiszeitlichen Ablagerungen der Riss-Lechplatte*. Geol. Bavarica 14, 107–123.
- ZIMMERMANN, H. W. (1963): *Die Eiszeit im westlichen zentralen Mittelland (Schweiz)*. Mitt. Natf. Ges. Solothurn 21, 11–146.
- ZINGG, TH. (1935): *Beitrag zur Schotteranalyse. Die Schotteranalyse und ihre Anwendung auf die Glattalschotter*. Schweiz. miner. petrogr. Mitt. 15/1, 39–140.

## GEOLOGISCHE KARTEN

- BADOUX, H. (1965): *Feuille 47 Montreux de l'Atlas géol. Suisse 1:25000. Avec Notice expl. (1965).* Comm. géol. Suisse.
- BECK, P. & GERBER, ED. (1925): *Geol. Spez.-karte 96 Thun–Stockhorn 1:25000.* Schweiz. Geol. Komm.
- BECK, P. & RUTSCH, R. (1949): *Atlasblatt 21 Münsingen–Heimberg. Geol. Atlas der Schweiz 1: 25000. Mit Erl. (1958).* Schweiz. Geol. Komm.
- BERSIER, A. (1952): *Feuille 27 Jorat de l'Atlas géol. Suisse 1:25000. Avec Notice expl. (1953).* Comm. Géol. Suisse.
- ERB, L. (1931): *Blatt 146 Hilzingen 1:25000. Geol. K. des Grenzgebietes Baden/Schweiz.* Bad. geol. Landesanstalt in Verbindung mit der Schweiz. Geol. Komm.
- GEIGER, E. (1943): *Atlasblatt 16 Pfyn–Bussang. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1943).* Schweiz. Geol. Komm.
- Geol. Dienst der Armee (1970): *Atlasblatt 57 Hörnli. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1970).* Geol. Generalkarte der Schweiz 1:200000:
- Feuille 1 Neuchâtel (1944)*
  - Blatt 2 Basel–Bern (1942)*
  - Blatt 3 Zürich–Glarus (1950)*
  - Blatt 4 St. Gallen–Chur (1959)*
  - Feuille 5 Genève–Lausanne (1946)*
  - Feuille 6 Sion (1942)*
- Geotechn. Karte der Schweiz 1:200000:
- 2. Auflage
  - Blatt 1 Neuchâtel–Bern–Basel (1964)*
  - Blatt 2 Luzern–Zürich–St. Gallen–Chur (1963)*
  - Blatt 3 Genève–Lausanne–Sion (1965)*
  - 1. Auflage *Blatt 2 (1935) mit Vergletscherungskarte der Schweiz 1:1000000.*
- GERBER, ED. (1927): *Geol. Karte von Bern und Umgebung 1:25000.* Geogr. Verlag Kümmerly & Frey, Bern.
- (1950): *Atlasblatt 22 Fraubrunnen–Burgdorf. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1950).* Schweiz. Geol. Komm.
- HANTKE, R. (1967): *Geologische Karte des Kantons Zürich und seiner Nachbargebiete 1:50000.* Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich 112/2, 91–122.
- HOFMANN, F. (1967): *Atlasblatt 52 Andelfingen. Geol. Atlas der Schweiz. Mit Erl. (1967).* Schweiz. Geol. Komm.
- JÄCKLI, H. (1966): *Atlasblatt 50 Wohlen. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1966).* Schweiz. Geol. Komm.
- HÜBSCHER, J. (1961): *Atlasblatt 38 Diessenhofen. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. von Hofmann, F. & Hantke, R. (1964).* Schweiz. Geol. Komm.
- KOPP, J. (1945): *Atlasblatt 18 Beromünster–Eschenbach. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1945).* Schweiz. Geol. Komm.
- LUDWIG, A. (1930): *Atlasblatt 4 Flawil–Schwellbrunn. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1930).* Schweiz. Geol. Komm.
- MÜHLBERG, F. (1910): *Geologische Karte der Umgebung des Hallwilersees und des obern Winen- und Surtales 1:25000. Geol. Spez.-karte mit Profiltafel 54b und Erl. Nr. 10.* Schweiz. Geol. Komm.
- OCHSNER, A. (1968): *Atlasblatt 53 Linthebene. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000.* Schweiz. Geol. Komm.
- NUSSBAUM, F. (1936): *Exkursionskarte der Umgebung von Bern 1:75000, 2. Aufl.* Geogr. Verlag Kümmerly & Frey, Bern.
- RUTSCH, R. F. & FRASSON, B. A. (1953): *Geol. Atlasblatt 26 Neuenegg–Rüeggisberg. Mit Erl. (1967).* Schweiz. Geol. Komm.
- SAXER, F. (1964): *Atlasblatt 45 Rorschach. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000. Mit Erl. (1965).* Schweiz. Geol. Komm.
- TERCIER, J. & BIERI, P. (1961): *Atlasblatt 36 Gurnigel. Geol. Atlas der Schweiz 1:25000.* Schweiz. Geol. Komm.

LITERATURLISTE FÜR DIE MOLASSEPROBEN, DIE ZUM VERGLEICH  
MIT DEM PLEISTOZÄN BERÜCKSICHTIGT WURDEN

(die Buchstabenindizes beziehen sich auf die Karten A der Tafeln I und II)

- BV BERSIER, A. & VERNET, J. P. (1964): *Etudes sédimentologiques dans la Chandelar*. Bull. Lab. Géol. Min. etc. Univ. Lausanne, 150, 1–11.
- BH BÜCHI, U. P. & HOFMANN, F. (1960): *Die Sedimentationsverhältnisse zur Zeit der Muschelsandsteine und Grobkalke im Gebiet des Beckennordrandes der Oberen Meeresmolasse zwischen Aarau und Schaffhausen*. Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. Ing. 27/72, 11–22.
- BWBÜCHI, U. P.; WIENER, G.; HOFMANN, F. (1965): *Neue Erkenntnisse im Molassebecken auf Grund von Erdöltiefbohrungen in der Zentral- und Ostschweiz*. Eclogae geol. Helv. 58/1, 87–108.
- d DELLA VALLE, G. (1965): *Geologische Untersuchungen in der miozänen Molasse des Blasenfluhgebietes (Emmental, Kt. Bern)*. Mitt. Natf. Ges. Bern N.F. 22, 85–181.
- D DUPLAIX, S.; GUILLAUME, S. & LEFAVRAIS-RAYMOND, A. (1965): *Le Tertiaire de la Bresse, stratigraphie et minéralogie, comparaison avec les régions voisines*. Rev. Géogr. phys. Géol. dyn. 7/2, 135–148.
- Fr FRASSON, B. A. (1947): *Geologie der Umgebung von Schwarzenburg (Kt. Bern)*. Beitr. geol. Karte Schweiz N.F. 88.
- F FÜCHTBAUER, H. (1964): *Sedimentpetrographische Untersuchungen in der älteren Molasse nördlich der Alpen*. Eclogae geol. Helv. 57/1, 157–298.
- Ga GASSER, U.: *unveröffentlichte Proben*.
- G GEIGER, E. (1943): *Erläuterungen zum Geol. Atlasblatt 16 (Pfyng-Bussnang) mit Anhang: Sedimentpetrographische Untersuchungen der oberen Süßwassermolasse und der pleistozänen Ablagerungen im Thurgau*. Schweiz. Geol. Komm.
- H1 HOFMANN, F. (1957): *Untersuchungen in der subalpinen und mittelländischen Molasse der Ostschweiz*. Eclogae geol. Helv. 50/2, 289–322.
- H2 HOFMANN, F. (1960): *Beitrag zur Kenntnis der Glimmersandsedimentation in der oberen Süßwassermolasse der Nord- und Nordostschweiz*. Eclogae geol. Helv. 53/1, 1–25.
- H3 HOFMANN, F. (1965): *Untersuchungen über den Goldgehalt der Oberen Marinen Molasse und des Stubensandsteins in der Gegend von Schaffhausen*. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 45/1, 131–137.
- K KLEIBER, K. (1937): *Geologische Untersuchungen im Gebiet der Hohen Rone*. Eclogae geol. Helv. 30/2, 419–430.
- N LÜTHY, H., MATTER, A. & NABHOLZ, W. K. (1963): *Sedimentologische Untersuchungen eines temporären Quartäraufschlusses bei der Neubrügg nördlich Bern*. Eclogae geol. Helv. 56/1, 119–145 (Mittelwerte von untersuchten Molassesandsteinproben verwendet).
- Q1 NIGGLI, P. & DE QUERVAIN, F. & WINTERHALTER, R. (1930): *Chemismus schweizerischer Gesteine, Abschnitt Molassegebiet*. Beitr. z. Geol. Schweiz, Geotechn. Serie 14, 262–263.
- Q4 NIGGLI, P. & DE QUERVAIN, F. & WINTERHALTER, R. (1930): *Chemismus schweizerischer Gesteine, «Unvollständige Analysen»*. Beitr. z. Geol. Schweiz, Geotechn. Serie 14, 284–285.
- Q2 DE QUERVAIN, F. & FRIEDLÄNDER, ... (1942): *1. Nachtrag zu «Chemismus schweizerischer Gesteine»*. Beitr. z. Geol. Schweiz, Geotechn. Serie 20, 48–51.
- Q3 DE QUERVAIN, F. & JENNY, V. (1956): *2. Nachtrag zu «Chemismus schweizerischer Gesteine»*. Beitr. z. Geol. Schweiz, Geotechn. Serie 34, 74–75.
- S SCHÄR, U. (1967): *Geologische und sedimentpetrographische Untersuchungen im Mesozoikum und Tertiär des Bielerseegebietes (Kt. Bern)*. Beitr. Geol. Karte Schweiz N.F. 133.
- T TANNER, H. (1944): *Beitrag zur Geologie der Molasse zwischen Ricken und Hörnli*. Mitt. Thurg. Natf. Ges. 33.
- V1 VERNET, J. P. (1958): *Les minéraux lourds d'une série chattienne de la molasse du Plateau suisse*. Bull. Lab. Géol. Min. etc. Univ. Lausanne, 125, 1–9.
- V2 VERNET, J. P. (1964a): *Pétrographie sédimentaire dans la molasse de la région d'Yverdon*. Bull. Lab. Géol. Min. etc. Univ. Lausanne 149, 1–12.

- V3 VERNET, J. P. (1964b): *Péetrographie sédimentaire des formations molassiques de la région de Bulle à Vevey*. Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. Ing., 31/80, 25–32.
- V4 VERNET, J. P. (1964c): *Etudes sédimentologiques dans la molasse des préalpes valaisannes*. Arch. Sci. Genève, 17/3.
- vS VON SALIS, K. (1967): *Geologische und sedimentologische Untersuchungen in Molasse und Quartär südöstlich Wolhusen (Entlebuch, Kt. Luzern)*. Mitt. Natf. Ges. Luzern 21, 1–106.

Manuskript eingegangen am 28. August 1969