

# Liste of references

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

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **61 (1968)**

Heft 1

PDF erstellt am: **25.04.2024**

## 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.

## LIST OF REFERENCES

- AMSTUTZ, G. C. (1954), *Geologie und Petrographie der Ergussgesteine im Verrucano des Glarner Freiberges*. Publ. Stiftung «Vulkanist. I. Friedländer» 5, Zürich.
- BAER, A. (1959), *L'extrémité occidentale du Massif de l'Aar*. Bull. soc. Neuchâtel. Sci. Nat. 82, 1–156.
- BALTZAR, A. (1880), *Der mechanische Contact von Gneiss und Kalk im Berner Oberland*. Beitr. geol. Karte Schweiz 20, 255 pp. mit einem Atlas.
- BRACE, W. F. (1958), *Interaction of basement and mantle during folding near Rutland, Vermont*. Amer. J. Sci. 256, 241–56.
- (1961), *Mohr construction in the analysis of large geologic strain*. Bull. geol. Soc. Amer. 72, 1059–80.
- BREDDIN, H. (1956), *Die tektonische Deformation der Fossilien im Rheinischen Schiefergebirge*. Z. dtsh. geol. Ges. 106, 227–305.
- BRUECKNER, W. (1943), *Über Carbon und Trias auf der Nordseite des Lötschbergtunnels mit einigen allgemeinen Bemerkungen über das Zentralmassivische Carbon*. Eclogae geol. Helv. 36, 35–53.
- CADISCH, J. (1953), *Geologie der Schweizer Alpen*. Wepf, Basel, 480 pp.
- CLOOS, E. (1947), *Oölite deformation in the South Mountain fold, Maryland*. Bull. geol. Soc. Amer. 58, 843–918.
- CORBIN, M. M. & OULIANOFF, N. (1927–38), *Notices Explicatives; Carte géologique du Massif du Mont-Blanc à 1:20000*.
- CORSIN, P. (1946), *Sur l'âge de la flore carbonifère du massif du Tödi (Suisse)*. C. r. Soc. géol. Fr. 14.
- CROOK, K. A. W. (1960), *Classification of arenites*. Amer. J. Sci. 258, 419–28.
- DEBELMAS, J., FABRE, J., FEYS, R., GREBER, CH. & LEMOINE, M. (1964), *Bassin houiller Briançonnais*. Voyage d'étude no. 5. 5th Cong. Strat. Carb., Heerlen 1963, p. 93–117.
- EDWARDS, A. B. (1950), *The petrology of the Miocene sediments of the Aure trough, Papua*. Proc. roy. Soc. Vict. 60, 123–47.
- ESCHER, B. G. (1911), *Über die prätriassische Faltung in den Westalpen mit besonderer Untersuchung des Carbon an der Nordseite des Tödi (Bifertengrätli)*. Diss. ETH Zürich, 174 pp.
- ESCHER VON DER LINTH, H. C. (1809), *Geognostische Beschreibung des Linthtales*. Leonhards Taschenb. für Mineralogie 3.
- EUGSTER, H. (1951), *Petrographische Untersuchungen im Gebiete des Val Russein (Aarmassiv-Ostende)*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 31, 1–131.
- FABRE, J. (1961), *Contribution à l'étude de la zone Houillère en Maurienne et en Tarentaise (Alpes de Savoie)*. Mém. rech. géol. Paris 2, 315 pp.
- FAUL, H. (1963), *Age and extent of the Hercynian complex*. Geol. Rdsch. 52, 767–81.
- FAUL, H. & JAEGER, E. (1963), *Ages of some granitic rocks in the Vosges, the Schwarzwald and the Massif Central*. J. geophys. Res. 68, 3293–300.
- FELLENBERG, E. (1893), *Geologische Beschreibung des westlichen Theils des Aarmassivs, I*. Beitr. geol. Karte Schweiz 21, 367 pp.
- FEYS, R. (1963), *Etude géologique du Carbonifère briançonnais (Hautes Alpes)*. Mém. rech. géol. min. Paris, 387 pp.
- FLINN, D. (1956), *On the deformation of the Funzie conglomerate, Fetlar, Scotland*. J. Geol. 64, 488–506.
- (1962), *On folding during three-dimensional progressive deformation*. Q. Jl geol. Soc. Lond. 118, 385–428.
- FOLK, R. L. (1954), *The distinction between grain size and mineral composition*. J. Geol. 62, 344–359.
- FRANCIS, E. H. & WOODLAND, A. W. (1964), *The Carboniferous Period: in The Phanerozoic Time-Scale; a symposium*. Q. Jl geol. Soc. Lond. 120 (s), 221–32.
- FRANKS, G. D. (1966), *The development of the limnic Upper Carboniferous in the eastern Aar Massif*. Eclogae geol. Helv. 59/2, 943–950.
- (1968), *The pre-Westphalian metamorphism and structures of the Tödi area (Aar Massif)*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 48/2.
- FRIEDMAN, G. M. (1958), *Determination of sieve-size distribution from thin-section data for sedimentary petrological studies*. J. Geol. 66, 394–416.
- GREENMAN, N. N. (1951), *The mechanical analysis of sediments from thin-section data*. J. Geol. 59, 447–462.
- HEIM, ALB. (1878), *Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung im Anschluss an die geolog. Monographie der Tödi-Windgällen-Gruppe*. Basel. 2 vols & 1 Atlas.

- HEIM, ALB. (1919–1922), *Geologie der Schweiz*. 2 vols in 3 parts, Leipzig.
- HEIM, ALB. & ARN. (1916), *Die Juramulde im Aarmassiv bei Färnigen*. Vjsch. naturf. Ges. Zürich 61, 503–30.
- HUBER, W. (1947), *Petrographisch-mineralogische Untersuchungen im südöstlichen Aarmassiv*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 28, 555–642.
- HUDSON, F. S. (1955), *Folding of unmetamorphosed strata superjacent to massive basement rocks*. Bull. Amer. Ass. Petrol. Geol. 39, 2037–52.
- HUGI, E. (1934), *Das Aarmassiv*. Geol. Führer der Schweiz 2, 130–8, Basel.
- HÜGI, TH. (1941), *Zur Petrographie des östlichen Aarmassivs (Bifertengletscher, Limmernboden, Vättis) und des Kristallins von Tamins*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 21, 1–120.
- (1947), *Petrographische Beobachtungen zwischen Lonza und Petersgrat*. Eclogae geol. Helv. 40, 282–7.
- (1956), *Vergleichende petrologische und geochemische Untersuchungen an Graniten des Aarmassivs*. Beitr. geol. Karte Schweiz., NF. 94, 86 pp.
- HUEGGLY, W. (1927), *Petrographisch-geologische Untersuchungen im östlichen Aarmassiv (zwischen Wendenjoch-Wassen-Erstfeld)*. Diss. Univ. Bern.
- HUTTENLOCHER, H. F. (1947), *Über Verschiedenheiten im Verlauf magmatischer und metamorpher Prozesse erläutert an Beispielen aus dem Aarmassiv*. Mitt. Naturf. Ges. Bern [N.S.] 4, 85–116.
- JAEGER, E. (1962), *Rb-Sr age determination on mica and total rocks from the Alps*. J. geophys. Res. 67, 5293–306.
- JAEGER, E. & FAUL, H. (1959), *Age measurements on some granites and gneisses from the Alps*. Bull. geol. Soc. Amer. 70, 1553–8.
- JONGMANS, W. J. (1951), *Mitteilungen zur Karbonflora der Schweiz*. Eclogae geol. Helv. 43, 95–104.
- (1960), *Die Karbonflora der Schweiz*. Beitr. geol. Karte Schweiz [N.F.] 108, 97 pp. & Photoatlas.
- KOENIGSBERGER, J. (1910), *Erläuterung zur geologischen und mineralogischen Karte des östlichen Aarmassivs von Disentis bis zum Spannort*. Freiburg i. B., 63 pp.
- (1926), *Zum Alter der Gneismetamorphose in den Alpen und deren Beziehung zum Carbon*. Geol. Rdsch. 17a, 333–72.
- KULP, J. L. (1961), *Geologic time scale*. Science 133, 3459.
- LAMEYRE, J. (1957), *Le complexe volcanique de la partie nord du synclinal herynien oriental du massif des Grandes Rousses*. C. r. Soc. géol. Fr., p. 157.
- (1958), *La partie nord du Massif des Grandes Rousses*. Trav. Lab. Géol. Grenoble 34, 83–152.
- LAURENT, R. (1965), *Contribution à l'étude du Carbonifère de la montagne de Pormenaz (Aiguilles-Rouges, Hte.-Savoie)*. Arch. Sci. Genève 18, 133–43.
- LEDERMANN, H. (1946), *Petrographische Untersuchungen in der nördlichen Schieferhülle des zentralen Aaregranits im obern Lötschental*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 25, 383–530.
- LIETH, C. K. (1905), *Rock cleavage*. Geol. Soc. Amer., Bull. No. 239.
- LUGEON, M. (1911), *Sur l'existence de deux phases de plissements paléozoïques dans les Alpes occidentales*. C. r. Acad. Sci. Paris 153, 842–44.
- (1930), *Trois tempêtes orogéniques: la Dent de Morcles*. Livre jubilaire. Soc. géol. Fr. 2, 449–512.
- MORGENTHALER, H. (1921), *Petrographisch-tektonische Untersuchungen am Nordrand des Aarmassivs*. Eclogae geol. Helv. 16, 179–217.
- MUEGGE, O. (1893), *Untersuchungen über «Lenneporphyre» in Westfalen und den angrenzenden Gebieten*. Neues Jb. Min., Beilage Band, p. 535–721.
- MUENZNER, H. & SCHNEIDERHÖHN, P. (1953), *Das Sehnenschnittverfahren. Eine Methode zur Bestimmung der Korngrößenverteilung klastischer Sedimentgesteine aus Dünnschliffen*. Heidelb. Beitr. min. petrog. 3.
- NIGGLI, E. (1944), *Das westliche Tavetscher Zwischenmassiv und der angrenzende Nordrand des Gotthardmassivs*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 24, 58–300.
- OFTEDAHL, C. (1948), *Deformation of quartz conglomerates in Central Norway*. J. Geol. 56, 476–87.
- OULIANOFF, N. (1924), *Le massif de l'Arpille et ses abords*. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 54/2, 66 pp.
- (1937), *Superposition des tectoniques successives*. Bull. Soc. vaud. Sci. nat. 59, 429–36.
- (1944), *Les anciens massifs du Mont-Blanc et de l'Aar et l'orogénèse alpine*. Eclogae geol. Helv. 37, 31–6.
- (1965), *Contribution à l'histoire des massifs du Mt-Blanc et des Aiguilles-Rouges*. Bull. Labs. Univ. Lausanne 152, 1–12.

- PACKHAM, G.H. (1954), *Sedimentary structures as an important factor in the classification of sandstones*. Amer. J. Sci. 252, 466–76.
- PASTEELS, P. (1964), *Mesures d'âge sur les zircons de quelques roches des Alpes*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 519–43.
- PETTIJOHN, F. J. (1957), *Sedimentary rocks*. 2nd Ed., Harper, 718 pp.
- PFLUGSHAUP, P. (1927), *Beiträge zur Petrographie des östlichen Aarmassivs*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 7, 321–78.
- RAMSAY, J. G. (1961), *The effects of folding upon the orientation of sedimentation structures*. J. Geol. 69, 84–100.
- REMY, W. & R. (1964a), *Antrag auf Neufassung der Definition des Westphalien-D*. 5. Congr. Strat. Carb. 1963 I, xliii–iv.
- (1964b), *Zur Untergliederung des Stephanien und Autunien: Grenze Stephanien/Autunien*. 5. Congr. Strat. Carb., 1963, I, 177–87.
- ITTER, E. (1960), *Geologische Übersicht über die Karbonvorkommen der Schweiz*. In: JONGMANS, *Die Karbonflora der Schweiz*. Beitr. geol. Karte Schweiz [N.F.] 108, 1–21.
- ITTMANN, A. (1929), *Die Zonenmethode. Ein Beitrag zur Methodik der Plagioklasbestimmung mit Hilfe des Theodolithes*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 9, 1–46.
- ROHR, K. (1926), *Stratigraphische und tektonische Untersuchungen der Zwischenbildungen am Nordrande des Aarmassivs (zwischen Wendenjoch und Wetterhorn)*. Beitr. geol. Karte Schweiz [N.F.] 57 (1), 62 pp.
- ROTHPLETZ, A. (1880), *Die Steinkohlenformation und deren Flora an der Ostseite des Tödi*. Schweiz. paläont. Abh. 6.
- SARROT-REYNAULD, J. (1964), *Le volcanisme Permo-Carbonifère dans la zone des massifs cristallins externes des Alpes Françaises*. 5. Congr. Strat. Carb., Heerlen 1963, 2, 741–53.
- SCHAEER, J.-P. (1959), *Les porphyres quartzifères et les roches volcaniques prétriassiques de la nappe du Grand-St.-Bernhard*. Geol. Rdsch. 48, 148–58.
- SCHMIDT, C. (1886), *Geologisch-petrographische Mitteilungen über einige Porphyre der Zentralalpen und die in Verbindung mit denselben auftretenden Gesteine*. Neues Jb. Min., Beilage 4, 338–472.
- SCHROCK, R. R. (1948), *Sequence in layered rocks*. McGraw-Hill.
- SIGRIST, F. (1947), *Beiträge zur Kenntnis der Petrographie und alpinen Zerrklüftlagerstätten des östlichen Aarmassivs*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 27, 39–182.
- SMITH, D. B. (1964), *The Permian Period*. In: *The Phanerozoic Time-Scale, a symposium*. Q. Jl geol. Soc. Lond. 120 (s), 211–20.
- FRANCIS, E. H. & WOODLAND, A. W. (1964), *The Carboniferous Period*. In: *The Phanerozoic Time-Scale; a symposium*. Q. Jl geol. Soc. Lond. 120 (s), 221–32.
- SMITH, R. L. (1960), *Zones and zonal variations in welded ash flows*. Prof. Pap. U.S. geol. Surv. 354-F, 149–59.
- STAUB, R. (1948), *Aktuelle Fragen im alpinen Grundgebirge*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 28, 422–42.
- (1954), *Der Bau der Glarneralpen*. Tschude, Glarus. 187 pp.
- (1956), *Grundlagen und Konsequenzen der Verteilung der späthercynischen Massive im alpinen Raum*. Eclogae geol. Helv. 49, 291–313.
- STAUB, W. (1911), *Geologische Beschreibung der Gebirge zwischen Schächental und Maderanertal im Kt. Uri*. Beitr. geol. Karte Schweiz [N.F.] 32, 74 pp.
- (1912), *Über Carbon und Porphyre im Maderanertal*. Eclogae geol. Helv. 11, 726–29.
- STILLE, H. (1924), *Grundfragen der vergleichenden Tektonik*. Berlin, Bornträger, 443 pp.
- SUBLET, P. (1962), *Etude géologique du synclinal carbonifère de Collonges-Doré (Valais)*. Eclogae geol. Helv. 55, 23–76.
- TERMIER, P. (1894), *Le Massif des Grandes Rousses*. Bull. Carte géol. Fr. 6, 169–286.
- TOBI, A. C. (1958), *Volcanisme occulte dans les grès d'Allevard (Permien) et dans le Houiller du Massif de Belledonne (Isère)*. C. r. Acad. Sci. Paris, 246, 3654–6.
- (1959), *Petrographical and geological investigations in the Medaret-Lac Crop region (Belledonne Massif, France)*. Leid. geol. Meded. 24, 181 pp.
- TRÜMPY, R. (1966), *Considérations générales sur le «Verrucano» des Alpes suisses*. Atti del symposium sul Verrucano, Sept. 1965. Soc. Toscana Sci. Nat., Pisa, p. 212–232.
- TURNER, F. J. & VERHOOGEN, J. (1960), *Igneous and metamorphic petrology*. McGraw-Hill, 694 pp.
- VOLL, G. (1960), *New work on petrofabrics*. Lpool Manch. geol. J. 2, 503–67.

- WEBER, FR. (1904), *Über den Kali-Syenit des Piz Giuf und Umgebung (östlichen Aarmassiv) und seine Gangfoldgschaft*. Beitr. geol. Karte Schweiz [N.F.] 14, 176 pp.
- WEGMANN, E. (1947), *Note sur quelques problèmes de la tectonique superposée*. Bull. Comm. géol. Finl. 140, 223–38.
- WIDMER, H. (1949), *Zur Geologie der Tödigruppe*. Diss. Univ. Zürich, 98 pp.
- WÜTHRICH, H. (1963), *Rb-Sr-Altersbestimmungen an Gesteinen aus dem Aarmassiv*. Eclogae geol. Helv. 56, 103.
- (1965), *Rb-Sr-Altersbestimmungen am alpin metamorph überprägten Aarmassiv*. Schweiz. min. petrog. Mitt. 45, 875–971.