**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae

Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft

**Band:** 50 (1957)

Heft: 2

**Artikel:** Geologie der Stammerspitze : Untersuchungen im Gebiete zwischen

Val Sinestra, Val Fenga und Samnaun (Unterengadin)

Autor: [s.n.]

**Bibliographie** 

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-162219

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 25.11.2025** 

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

#### LITERATURVERZEICHNIS

- Abel, O. (1935): Vorzeitliche Lebensspuren. Verlag G. Fischer, Jena.
- ALLEMANN, Fr., & Blaser, R. (1951): Vorläufige Mitteilungen über die Flyschbildungen im Fürstentum Liechtenstein. Eclogae geol. Helv. 43, 2.
- Ampferer, O., & Hammer, W. (1911): Geologischer Querschnitt durch die Ostalpen vom Allgäu zum Gardasee. Jb. k. k. Geol. R. A. 61, 3 und 4, Wien.
- AMPFERER, O. (1915): Beiträge zur Glazialgeologie des Oberinntals. Jb. k. k. Geol. R. A., 65.
- Amstutz, G. C. (1951): Radioaktivität der Glarner Laven. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 31, 2.
  - (1954): Geologie und Petrographie der Ergussgesteine im Verrucano des Glarner Freiberges.
    Diss. Zürich.
- Arbenz, P. (1908): Über Diploporen aus dem Schrattenkalk des Säntisgebietes. Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, 53.
  - (1919): Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen.
    Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, 64.
- Arni, P. (1926): Geologische Forschungen im mittleren Rätikon. Diss. Zürich.
  - (1933): Foraminiferen des Senons und Untereocäns im Prätigauflysch. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 65.
- ARTHABER, G. von (1906): Lethaea geognostica, II. Teil, Mesozoikum, Bd. 1. Die alpine Trias des Mediterrangebietes.
- Ball, J. (1897): The serpentine and associated rocks of Davos. Diss. Zürich.
- Bearth, P. (1932): Geologie und Petrographie der Keschgruppe. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 12.
- Blaser, R. (1952): Geologie des Fürstentums Liechtenstein. 2. Teil. Geologie des nördlichen Gebietes. Diss. Bern.
- Boesch, H. (1937): Geologie der zentralen Unterengadiner Dolomiten. Diss. Zürich.
- Bolli, H. (1944): Zur Stratigraphie der Oberen Kreide in den höhern helvetischen Decken. Eclogae geol. Helv. 37, 2.
- Bornemann, L. G. (1874): Über die Foraminiferengattung Involutina. Z. deutsch. geol. Ges. 26.
- Brauchli, R. (1921): Geologie der Lenzerhorngruppe. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 49, II.
- Brotzen, F. (1936): Foraminiferen aus dem schwedischen untersten Senon von Eriksdal in Schonen. Sveriges geol. Undersökning, Ser. C, 396, Arsbok 30, 3.
- Buser, W., & Grütter, A. (1956): Über die Natur der Manganknollen. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 36. 1.
- Burkard, G. (1953): Geologische Beschreibung der Piz S-chalembert-Gruppe (Unterengadiner Dolomiten). Diss. Bern.
- Cadisch, J., Leupold, W., Eugster, H., & Brauchli, R. (1919): Geologische Untersuchungen in Mittelbünden. Vjschr. Naturf. Ges. Zürich 64, Festschr. Alb. Heim.
- Cadisch, J. (1921): Geologie der Weissfluhgruppe zwischen Klosters und Langwies (Graubünden). Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 49, I.
  - (1925): Zur Talgeschichte von Davos. Jb. Naturf. Ges. Graubündens [NF.] 64.
  - (1926): Wildflysch im Unterengadiner Fenster. Vjschr. Naturf. Ges. Zürich 71.
  - (1928): Geologische Beobachtungen im Gebirge zwischen Unterengadin und Paznaun (Tirol). Eclogae geol. Helv. 21,1.
  - (1932): Die Schichtreihe von Ardez (Steinsberg) im Unterengadiner Fenster. Eclogae geol. Helv. 25, 1.
  - (1934, a): Geologie der Schweizer Alpen. Beer & Co., Zürich.
  - (1934, b): Umgebung von Schuls (Unterengadiner Fenster). Exk. Nr. 95. Geol. Führer Schweiz,
  - (1938): Nuovo contributo allo studio delle finestre tettoniche dell'Engadina inferiore e dei Tauri.
    Mem. Ist. Geol. Univ. Padova, 13.
- Cadisch, J., Bearth, P., & Spaenhauer, F. (1941): Erläuterungen zu Blatt 420 Ardez. Geol. Atl. Schweiz 1:25000.
- Cadisch, J. (1946): Über den Flysch der Tasna-Decke (Unterengadin). Eclogae geol. Helv. 39, 2.
  - (1948, 1955): Unterengadin-Samnaun. Schweizer Alpenposten. PTT, Bern.
  - (1950): Prätigauer Halbfenster und Unterengadiner Fenster, ein Vergleich. Eclogae geol. Helv. 43, 2.
  - (1953). Geologie der Schweizer Alpen. Zweite Aufl. Wepf & Co., Basel.

- Cailleux, A. (1942): Les actions écliennes périglaciaires en Europe. Mém. Soc. Géol. France 21, n° 46.
  - (1952): Morphoskopische Analyse der Geschiebe und Sandkörner und ihre Bedeutung für die Paläoklimatologie. Geol. Rsch. 40.
- Campana, B. (1943): Géologie des nappes préalpines au Nord-Est de Chateaux-d'Œx. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 82.
- Canal, P. (1947): Observations sur les caractères pétrographiques des calcaires dolomitiques et des dolomites. C. R. somm. Soc. Géol. France, 161–162.
- Carozzi, A. (1953): Pétrographie des roches sédimentaires. F. Rouge & Cie. S.A., Lausanne.
- Chaix, A. (1923): Les coulées de blocs du Parc National Suisse d'Engadine. Mém. du Globe, 62, Genève.
- Chamot, E. M., & Mason, C. W. (1946): Handbook of Chemical Microskopy. J. Wiley & Sons, New York.
- Charlot, G., & Bezier, D. (1949): Méthodes modernes d'analyse quantitative minérale. 2e éd., Masson & Cie, Paris.
- Claisse, F. (1950): A roentgenographic method for determining plagioclases. Am. Min. 35.
- CORNELIUS, H. P. (1942): Zur Kleintektonik im «Unterengadiner Fenster» (Ostalpen). Ber. Reichsamt f. Bodenforschung, Jg. 1942, 1–3, Wien.
- Correns, C. W. (1924): Die Bedeutung der Adsorption für die Bildung syngenetischer Erzlagerstätten. Z. prakt. Geol., Jg. 32, 11.
- Davis, E. F. (1918): The Radiolarian Cherts of the Franciscan Group. Univ. of Calif. Publications, Bull. Dep. Geology.
- DITTLER, E. (1933): Gesteinsanalytisches Praktikum. W. de Gruyter & Co., Berlin und Leipzig.
- Domaradzki, J. (1951): Blockströme im Kanton Graubünden. Untersuchung und Beschreibung auf morphologischer Grundlage. Diss. Zürich. Erg. wiss. Unters. schweiz. Nationalparks, III [NF.], 24.
- EPPRECHT, W. (1946): Die Eisen- und Manganerze des Gonzen. Beitr. geol. Karte Schweiz [Geotechn. Serie], 24. Lfg.
- EUGSTER, H. (1923, a): Der Ostrand des Unterengadinerfensters. Eclogae geol. Helv. 18, 2.
  - (1923, b): Geologie der Ducangruppe. Beitr. geol. Karte Schweiz, [NF.] 49, III.
  - (1934): Geol. Führer d. Schweiz, Fasc. XIV, Exk. 94.
- FEIGL, F. (1954): Spot tests. Vol. I. Inorganic applications. Elsevier Publishing Company, Amsterdam.
- Felix, J. (1890-91): Versteinerungen aus der mexicanischen Jura- und Kreide-Formation. Palaeontographica 32.
- Frech, F. (1890): Die Korallenfauna der Trias, I. Die Korallen der juvavischen Triasprovinz. Palaeontographica 37.
- Frei, F. (1925): Geologie der östlichen Bergünerstöcke. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 49, VI.
- Gees, R. (1956): Ein Beitrag zum Ophiolithproblem, behandelt an einigen Beispielen aus dem Gebiet von Klosters-Davos (Graubünden). Schweiz. Min. Petr. Mitt. 36/2.
- Geiger, Th. (1948): Manganerze in den Radiolariten Graubündens. Beitr. Geol. Schweiz [Geotechn. Serie] 27.
- Genge, E. jun. (1952): Einige Beobachtungen an Rauhwackevorkommen der Klippendecke im hinteren Diemtigtal (Berner Oberland). Eclogae geol. Helv. 45, 2.
- GRUBENMANN, U., & TARNUZZER, CH. (1909): Beiträge zur Geologie des Unterengadins. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 23.
- Grunau, H. (1947): Geologie von Arosa (Graubünden) mit besonderer Berücksichtigung des Radiolarit-Problems. Diss. Bern.
- Häfner, W. (1924): Geologie des südöstlichen Rhätikon (zwischen Klosters und St. Antönien). Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 54, I.
- HAGN, H. (1955): Fazies und Mikrofauna der Gesteine der Bayerischen Alpen. E. J. Brill, Leiden. HAMMER, W. (1908): Die Ortlergruppe und der Ciavalatschkamm. Jb. k. k. Geol. R. A., 58, Wien.
  - (1914): Das Gebiet der Bündnerschiefer im tirolischen Oberinntal. Jb. k. k. Geol. R. A., 64, 3, Wien.
  - (1923): Erläuterungen zur geologischen Spezialkarte der Republik Österreich. Bl. Nauders (5245). Geol. B. A., Wien.

- Hegwein, W. (1927): Beitrag zur Geologie der Quatervalsgruppe im schweizerischen Nationalpark (Graubünden). Jb. phil. Fak. II, Univ. Bern, 7.
- Heim, Arn. (1924): Über submarine Denudation und chemische Sedimente. Geol. Rdsch. 15, 1.
- Hess, W. (1953): Beiträge zur Geologie der südöstlichen Engadiner Dolomiten zwischen dem oberen Münstertal und der Valle di Fraéle (Graubünden). Eclogae geol. Helv. 46, 1.
- Hirmer, M. (1927): Handbuch der Paläobotanik, I. *Thallophyta-Bryophyta-Pteridophyta*. R. Oldenbourg, München-Berlin.
- Hoegberg, E. (1950): Färgningsmethoder för fältuntersökning av karbonatbergarter. Geologiska Föreningens I Stockholm, Förhandl., 72, H. 3, 462.
- HOVELAQUE, M. (1900): Album de microphotographies de roches sédimentaires. Paris.
- Hügi, Th. (1945): Gesteinsbildend wichtige Karbonate und deren Nachweis mittels Färbmethoden. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 25, 1.
- HUTTENLOCHER, H. (1934): Die Erzlagerstättenzonen der Westalpen. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 14.
- Iten, W. B. (1948): Zur Stratigraphie und Tektonik der Zone du Combin zwischen Mettelhorn und Turtmanntal (Wallis). Eclogae geol. Helv. 41.
- Jäckli, H. (1941): Geologische Untersuchungen im nördlichen Westschams (Graubünden). Eclogae geol. Helv. 34.
- Jaffé, F. C. (1955): Les ophiolithes et les roches connexes de la région du Col des Gets (Chablais, Haute Savoie). Schweiz. Min. Petr. Mitt. 35, 1.
- Jakob, J. (1925): Einige chemische Analysen von rotem Radiolarit. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 5, 1. Jenal, C. (1946): Das Samnaun. Eine morphologisch-wirtschaftsgeographische Studie. Diss. Freiburg (Schweiz).
- Kappeler, U. (1938): Zur Geologie der Ortlergruppe und zur Stratigraphie der Ortlerzone zwischen Sulden und dem Engadin. Diss. Zürich.
- Kaufmann, F. J. (1886): Emmen- und Schlierengegenden nebst Umgebungen bis zur Brünigstrasse und Linie Lungern-Grafenort. Beitr. geol. Karte Schweiz, 24.
- Kolthoff, I. M., & Sandell, E. B. (1946): Textbook of quantitative inorganic analysis. The Mac Millan Co., New York.
- Lemberg, J. (1888): Zur mikroskopischen Untersuchung von Calcit, Dolomit und Predazzit. Z. deutsch. geol. Ges., 40.
- Leutenegger, W. O. (1928): Geologische Untersuchungen im mittleren nordöstlichen Rhätikon. Diss. Zürich.
- LORENZ, Th. (1901): Geologische Studien im Grenzgebiet zwischen helvetischer und ostalpiner Fazies, II. Der südliche Rhätikon. Ber. naturf. Ges. Freiburg i. Br., 12.
- Machatschek, F. (1933): Tal- und Glazialstudien im oberen Inngebiet. Mitt. geogr. Ges. Wien, 76. Machatschki, F. (1953): Spezielle Mineralogie auf geochemischer Grundlage. Springer-Verlag, Wien.
- MEDWENITSCH, W. (1951): Vorläufiger Aufnahmsbericht über geologische Arbeiten im Engadiner Fenster (Tirol). Anz. math.-naturw. Kl. Österr. Ak. Wiss., 2.
  - (1952): Zweiter vorläufiger Aufnahmsbericht über geologische Arbeiten im Unterengadiner Fenster (Tirol). Anz. math.-naturw. Kl. Österr. Ak. Wiss., 10.
  - (1953, a): Dritter vorläufiger Aufnahmsbericht über geologische Arbeiten im Unterengadiner Fenster (Tirol). Sitzungsber. d. österr. Ak. Wiss., math.-naturw. Kl., Abt. I, 162, 4, Wien.
  - (1953, b): Beitrag zur Geologie des Unterengadiner Fensters (Tirol), im besonderen westlich des Inns von Prutz bis zum Pezidkamm. Kober-Festschr., Univ. Wien.
  - (1954): Das Unterengadiner Fenster und sein Rahmen. Unveröffentl. Habilitationsschr., Univ. Wien.
- MEYER, H. (1909): Geologische Untersuchungen am Nordostrande des Surettamassives im südlichen Graubünden. Diss. Freiburg i. Br.
- MÜLLER, G. (1953): Beiträge zur Tektonik der Ötztaler Alpen, I. Teil: Westteil. Unveröffentl. Diss., Wien.
- Nabholz, W. K. (1945): Geologie der Bündnerschiefergebirge zwischen Rheinwald, Valser- und Safiental. Eclogae geol. Helv. 38.
- Nänny, P. (1948): Zur Geologie der Prätigauschiefer zwischen Rhätikon und Plessur. Diss. Univ. Zürich.
- NIGGLI, P., DE QUERVAIN, F., & WINTERHALTER, R. U. (1930): Chemismus schweizerischer Gesteine. Beitr. Geol. Schweiz. Geotechn. Serie, 14.

466 Louis kläy

- Niggli, P. (1952): Gesteine und Minerallagerstätten, II. Exogene Gesteine und Minerallagerstätten. Birkhäuser, Basel.
- Отт, E. (1925): Geologie der westlichen Bergünerstöcke. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 49, V.
- PARKER, R. L. (1941): Systematische Übersicht mineraldiagnostisch wichtiger Mikroreaktionen. Schweiz. Min. Petr. Mitt., 21, 1.
- Paulcke, W. (1904): Geologische Beobachtungen im Antirhätikon. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., 14.
  - (1910, a): Beitrag zur Geologie des «Unterengadiner Fensters». Verh. naturw. Ver. Karlsruhe, 23.
  - (1910, b): Tertiär im Antirhätikon. Zentralbl. Min., Geol. u. Paläont.
- Paulcke, W., & Hammer, W. (1913): Führer zu geologischen Exkursionen in Graubünden und in den Tauern. IV. Unterengadin. Herausgegeben von Geol. Vereinigung, Leipzig.
- Penck, Alb., & Brückner, Ed. (1909): Die Alpen im Eiszeitalter. Tauchnitz, Leipzig.
- PFLUECKER Y RICO, L. (1868): Das Rhät in der Umgebung von Göttingen. Z. deutsch. geol. Ges., 20.
- Plessmann, W. (1953): Trennung orogen-tektonischer Faltenachsen von Rutschungs-Faltenachsen. Jb. Geol. u. Paläont., Mh. 10.
- QUENSTEDT, F. A. (1858): Der Jura. H. Laupp'sche Buchhandlung, Tübingen.
- RANKAMA, K., & SAHAMA, Th. G. (1950): Geochemistry. The University of Chicago Press, Chicago, Illinois.
- REICHEL, M. (1955): Sur une Trocholine du Valanginien d'Arzier. Eclogae geol. Helv. 48, 2.
- Reinhard, M. (1931): Universal-Drehtischmethoden. Einführung in die kristalloptischen Grundbegriffe und die Plagioklasbestimmung. B. Wepf & Cie., Basel.
- Reithofer, O. (1954): Über Flächen- und Achsengefüge in dem Triebwasserstollen der Silvrettagruppe. Jb. Geol. Bundesanstalt, 93, H. 1, Wien.
- Renz, O. (1936): Stratigraphische und mikropaläontologische Untersuchung der Scaglia (obere Kreide-Tertiär) im zentralen Apennin. Eclogae geol. Helv., 29.
- RICHTER, M. (1930): Der ostalpine Deckenbogen. Eine neue Synthese zum alpinen Deckenbau. Jb. G. B. 80, Wien.
- RICHTER, R. (1927): Die fossilen Fährten und Bauten der Würmer, ein Überblick über ihre biologischen Grundformen und deren geologische Bedeutung. Paläont. Z., 9.
  - (1942): Die Einkippungsregel. Senckenbergiana, 25, 4-6, Frankf. a. M.
- RITTMANN, A., & GRÜTTER, O. (1939): Tabellen zur Bestimmung von Mineralien. Min.-petr. Inst., Univ. Basel.
- ROESLI, F. (1927): Zur Geologie der Murtirölgruppe bei Zuoz (Engadin). Jb. phil. Fak. II, VII, Bern. Schiller, W. (1904): Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. I. Lischannagruppe. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br.
  - (1906): Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. II. Ladgruppe. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br.
- Schweighauser, J. (1950): Spirillinen aus dem Lias von Arzo (Tessin). Eclogae geol. Helv. 43, 2. Sonder, R. A. (1947): Zur Sedimentationsnorm des Flysches. Ein Diskussionsbeitrag. Eclogae geol. Helv. 39, 2.
- SPAENHAUER, F. (1932): Geologie und Petrographie der Vadret-Sursura-Gruppe. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 12.
- Spitz, A., & Dyhrenfurth, G. (1915): Monographie der Engadiner Dolomiten zwischen Schuls, Scanfs und dem S.ilfserjoch. Beitr. geol. Karte Schweiz. [NF.] 44.
- Staender, G. (1943): Stratigraphie und Tektonik des helvetischen Malm zwischen Kiental und Lütschinental (Berner Oberland). Diss. Bern.
- Staub, R. (1915): Petrographische Untersuchungen im westlichen Berninagebirge. Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, 60.
- Staub, R., & Cadisch, J. (1921): Zur Tektonik des Unterengadiner Fensters. Eclogae geol. Helv. 16.
  - (1924): Der Bau der Alpen. Versuch einer Synthese. Beitr. geol. Karte Schweiz. [NF.] 52.
  - (1934, a): Geologischer Führer der Schweiz, Fasc. XIV, Exk. 97. B. Wepf & Cie., Basel.
  - (1934, b): Grundzüge und Probleme alpiner Morphologie. Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges. 69, 1.
  - (1937): Geologische Probleme um die Gebirge zwischen Engadin und Ortler. Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges. 72, 1.
  - (1942): Radiolarit im Walliser Hochpenninikum. Eclogae geol. Helv. 35, 1.
- Steeger, A. (1943): Diluviale Bodenfrosterscheinungen am Niederrhein. Geol. Rdsch. 34.
- Steinmann, G. (1905): Geologische Beobachtungen in den Alpen. II. Die Schardtsche Überfaltungs-

- theorie und die geologische Bedeutung der Tiefseeabsätze und der ophiolithischen Massengesteine. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. 16.
- Stoppani, A. (1860–1865): Géologie et paléontologie des couches à Avicula contorta en Lombardie, etc. J. Bernardoni, Milan.
- STREIFF, V. (1939): Geologische Untersuchungen im Ostschams (Graubünden). Diss. Univ. Zürich. STUDER, B. (1851): Geologie der Schweiz. Bd. 1, Stämpfli, Bern und Schulthess, Zürich.
- Topkaya, M. (1950): Recherches sur les silicates authigènes dans les roches sédimentaires. Bull. Lab. Géol., Min., Géophys. et du Musée géol., Univ. Lausanne, No. 97.
- Torricelli, G. (1956): Geologie der Piz Lad-Piz Ajüz-Gruppe (Unterengadin). Jb. Naturf. Ges. Graubündens, 85.
- TREADWELL, F. P. (1930): Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. I. Qualitative Analyse. Franz Deuticke, Leipzig und Wien.
- TRÜMPY, D. (1916): Geologische Untersuchungen im westlichen Rhätikon. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 46, II.
- Tschachtli, B. S. (1941): Über Flysch und Couches rouges in den Decken der östlichen Préalpes romandes (Simmental-Saanen). Diss. Bern.
- Vuagnat, M. (1946): Sur quelques diabases suisses. Contribution a l'étude du problème des spilites et des pillow lavas. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 26.
- Wanner, J. (1940): Gesteinsbildende Foraminiferen aus Malm und Unterkreide des östlichen Ostindischen Archipels. Pal. Z. 22, Berlin.
  - (1949): Lebensspuren aus der Obertrias von Seran (Molukken) und der Alpen. Eclogae geol. Helv. 42, 2.
- Wenk, E. (1934, a): Beiträge zur Petrographie und Geologie des Silvretta-Kristallins. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 14.
  - (1934, b): Der Gneiszug Pra Putèr-Nauders im Unterengadin und das Verhältnis der Umbraildecke zur Silvretta-Ötztaldecke. Eclogae geol. Helv. 27, 1.
  - (1949): Die Assoziation von Radiolarienhornsteinen mit ophiolithischen Erstarrungsgesteinen als petrogenetisches Problem. Experientia, 5, 6.
- Wicher, C. A. (1952): Involutina, Trocholina und Vidalina Fossilien des Riffbereichs. Geol. Jb. 66, Hannover.
- Winchell, A. N. (1951): Elements of optical mineralogy. Part. II. Descriptions of minerals. J. Wiley & Sons, Inc., New York.
- ZOEPPRITZ, K. (1906): Geologische Untersuchungen im Oberengadin zwischen Albulapass und Livigno. Diss. Freiburg i. Br.
- Züst, O. (1905): Über granitische und diabasische Gesteine in der Umgebung von Ardez im Unterengadin. Diss. Zürich.
- ZYNDEL, F. (1912): Über den Gebirgsbau Mittelbündens. Beitr. geol. Karte Schweiz [NF.] 41.

# GEOLOGISCHE KARTEN

- Bearth, P., Eugster, H., Spaenhauer, F., Streckeisen, A., Leupold, W. (1935): Blatt 423 Scaletta. Geol. Atlas der Schweiz, 1:25000. Mit Erl.
- Boesch, H., Cadisch, J., Hegwein, W., Spaenhauer, F., Wenk, Ed. (1948): Blatt 424 Zernez. Geol. Atlas der Schweiz, 1:25000. Mit Erl. (1953).
- Cadisch, J. (1948, 1955): Tektonische Übersicht des Unterengadiner Fensters. 1:235000. Schweizer Alpenposten, Unterengadin-Samnaun. PTT, Bern.
- GRUBENMANN, U., & TARNUZZER, CH. (1909): Unterengadin. Geol. Spez. Karte Nr. 58, 1:50000.
- Hammer, W. (1914): Geologische Karte der Umgebung von Prutz im Oberinntal. 1:25000. Jb. Geol. Reichsanst. 64, 3.
  - (1914): Geologische Karte der Fliesseralm und des oberen Stubentales. 1:25000. Jb. Geol. Reichsanst. 64, 3.
  - (1923): Blatt 5245, Nauders. Geol. Spez. Karte der Republik Österreich, 1:75000.
- SPAENHAUER, F., BEARTH, P., CADISCH, J., WENK, E. (1940): Blatt 420 Ardez, Geol. Atlas Schweiz, 1:25000. Mit Erl. (1941).
- Spitz, A., & Dyrenfurth, G. (1915): Engadiner Dolomiten. Geol. Spez. Karte Nr. 72, 1:50000.
- STAUB, R. (1924–1926): Tektonische Karte der Alpen. Geol. Spez. Karte Nr. 105, 1:1000000. Mit Quer- und Längsprofilen.
- Theobald, G. (1864): Blatt XV, Davos-Martinsbruck. Geol. Karte Schweiz, 1:100000.