

<b>Zeitschrift:</b>	Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Landesbibliothek
<b>Band:</b>	56 (1980)
<b>Artikel:</b>	Mineralogisch-geologische Wissenschaften = Sciences minéralogiques et géologiques
<b>Autor:</b>	[s.n.]
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-415381">https://doi.org/10.5169/seals-415381</a>

### 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:** 07.01.2026

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

# V/IX. Mineralogisch-geologische Wissenschaften Sciences minéralogiques et géologiques

## A. Allgemeines – Généralités

- Allemann, Franz; Lang, Herbert; Mayer-Rosa, Dieter; Nagel, Erich; Wanner, Heinz:** Die Wahl des Standortes von Kernkraftwerken. In: Ber. SNG zur Kernenenergie: Beih. zum Bull. 1980/1 der Schweiz. Naturf. Ges. und der Schweiz. Geisteswiss. Ges.; 3, S. 45-95. Fig., Diagr., Karten, Tab. 574
- Etat du programme de recherches géologiques de la CEDRA.** Dans: CEDRA informe, année 1, 1979, n° 4, p. 9-14. Tab. 575
- Gigon, Walter O.:** Geologische Gegebenheiten als Ursachen von Sagen. In: Jb. Thuner- und Brienzsee, 1980, S. 60-62. 2 S. Taf. 576
- \* **Hottinger, Lukas:** Wenn Steine sprechen: über die Geologie der Alpen. – Basel [etc.]: Birkhäuser, 1980. 96 S. Abb., Blockdiagr. und Karten (z.T. farbig). 577
- Müller, St[ephan]; Lowrie, W[illiam]:** Die geodynamische Entwicklung des westlichen Mittelmeerraumes und der Alpen. In: Vermess., Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 78, 1980, Nr. 12, S. 470-495. Abb., Diagr., Karten, Profile. 578
- Rometsch, Rudolf:** Die bevorstehenden Probebohrungen als Bestandteile des 200-Millionen-Forschungsprogramms der NAGRA. In: NAGRA informiert, Jg. 1, 1979, Nr. 5, S. 3-9. 579
- Rometsch, Rudolf:** Le imminenti trivellazioni di prova quali parte integrante del nostro programma di ricerche CISRA di 20 milioni di franchi. In: CISRA informa, anno 1, 1979, n° 5, p. 3-10. 580
- Rometsch, Rudolf:** Les prochains forages d'essai font partie inhérente du programme de recherches CEDRA de 200 millions de francs. Dans: CEDRA informe, année 1, 1979, n° 5, p. 3-10. 581
- Schlüchter, Christian:** Die Veränderung der Landschaft und ihre geologische Beurteilung. In: Die Auswirkungen alpiner Speicherseen auf die Umwelt: Pro Aqua – Pro Vita 80, 8. Internationale Fachmesse und Fachtagung für Umweltschutz, Wasser, Abwasser, Abfall, Luft, Lärm, 17.-21.6.1980, Fachtagung III: Referate, 12 S. – Basel: Pro Aqua, 1980. 582
- Stand des geologischen Untersuchungsprogramms der NAGRA.** In: NAGRA informiert, Jg. 1, 1979, Nr. 4, Bl. 8-13. Tab. 583
- Stato attuale del programma di ricerche geologiche della Nagra.** In: Nagra informa, anno 1, 1979, n° 4, p. 9-13. Tab. 584
- Thury, Marc:** Come sono stabiliti i luoghi di trivellazione della CISRA. In: CISRA informa, anno 2, 1980, n° 5, annesso. 8 p. Carte, profile. 585
- Thury, Marc:** Comment la CEDRA détermine les lieux de forage. Dans: CEDRA informe, année 2, 1980, n° 5, annexe. 8 p. Croquis de cartes, coupe. 586
- Thury, Marc:** Geologische Untersuchungen sind dringend nötig. In: Nagra informiert, Jg. 2, 1980, Nr. 1, Bl. 3-8. Karten. 587

588-604	Mineral.-geol. Wissenschaften / Sciences minéral. et géol.	44
<b>Thury, Marc:</b> Il est urgent de procéder à des recherches géologiques. Dans: CEDRA informe, année 2, 1980, n° 1, f. 3-8. Cartes.		588
<b>Thury, Marc:</b> Probebohrungen erlauben Konstrukton eines Netzes geologischer Profile. In: SVA-Bull., Jg. 22, 1980, Nr. 13, Beil. 6 S. Kartenskizze.		589
<b>Thury, Marc:</b> Gli studi geologici sono assolutamento necessari. In: CISRA informa, anno 2, 1980, n° 1, p. 3-9. Carte.		590
<b>Thury, Marc:</b> Wie die Bohrstellen der Nagra festgelegt wurden. In: Nagra informiert, Jg. 2, 1980, Nr. 5, Anhang. 8 S., Kartenskizzen, Profil.		591
 <b>B. Bibliographien, Zeitschriften und Zeitschriftenregister</b> <b>Bibliographies, périodiques et registres de périodiques</b>		
Mitteilung / Bundesamt für Wasserwirtschaft. Nr. 1- . – Bern: Bundesamt für Wasserwirtschaft: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1980– .		592
 <b>C. Gesellschaften und Kommissionen. Tagungen</b> <b>Sociétés et commissions. Journées d'études</b>		
Arbeitskreis Geodäsie/Geophysik: Protokoll der 1. Sitzung vom 13. Juli 1978. In: Protokoll 125. Sitzung Schweiz. Geodät. Kommission 23. Juni 1979, S. 23-30.		593
Bodmer, Ph[ilippe]: [Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure]: Bericht über die Jahresversammlung in Glarus. In: Bull. Vereinig. schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 46, 1980, Nr. 111, S. 1-7. Fig.		594
Bericht über die 95. ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Lausanne,... 4., 5. und 6. Oktober 1979. In: Eclogae geol. Helv., Vol. 73, 1980, Nr. 1, S. 319-329. Tab.		595
Gruppe der Schweizerischen Hydrogeologen: Tätigkeitsbericht für das Jahr 1979/80. In: Eclogae geol. Helv., Vol. 73, 1980, Nr. 3, S. 905-917.		596
Bericht der Hydrologischen Kommission für das Jahr 1979. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 67-68.		597
IGCP (International Geological Correlation Programme): [Bericht des nationalen Komitees]. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 96.		598
IGP (International Geodynamics Project): [Bericht des nationalen Komitees]. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 96.		599
INQUA (International Union for Quaternary Research): [Bericht des nationalen Komitees]. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 98.		600
ISC (International Seismological Centre): [Bericht des nationalen Komitees]. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 98-99.		601
Kreisliger, Josef: Die Uniun Cristallina Disentis. In: Lapis, München, Jg. 3, 1978, Nr. 5, S. 28.		602
Proceedings Symposium on Tectonic Inclusions and Associated Rocks in Serpentinites, Geneva 1979. In: Arch. Sc., vol. 33, 1980, fasc. 2-3, p. 87-364. Fig., cartes, diagr., tab.		603
Reglement der Gletscherkommission der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 163-166.		604

Bericht der Schweizerischen Geologischen Kommission für das Jahr 1979. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 59-60.	605
Bericht der Schweizerischen Geophysikalischen Kommission für das Jahr 1979. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 60-62.	606
Bericht der Schweizerischen Geotechnischen Kommission für das Jahr 1979. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 62-63.	607
Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission für das Jahr 1979. In: Jb. Schweiz. Naturf. Ges., 1979: 159. Jahresvers. in Lausanne, administrat. Teil, S. 64-66.	608
<b>Symposium Alpine Geotraverses with special emphasis on the Basel-Chiasso profile, Lausanne, 4-5 October 1979 / ed. by L. Rybach and A. Lambert. In: Eclogae geol. Helv., Vol. 73, 1980, Nr. 2, S. 351-679. Ill., 3 Taf.: Querprofile. (Inter-Union on Geodynamics, Scientific Report; № 69)</b>	609
Bericht über die 54. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Lausanne, Samstag, 6. Oktober 1979. In: Schweiz. mineral, petrogr. Mitt., Bd. 59, 1979, H. 3, S. 409-429.	610

## D. Forschungsinstitute. Sammlungen Instituts de recherches. Collections

<b>Cosandey, M[aurice]: L'ingénieur civil, sa formation et ses relations avec la société. Dans: 4<sup>e</sup> Congrès international de mécanique des roches, Montreux 1979 / [organisé par la] Société internationale de mécanique des roches, comptes rendus, vol. 3, p. 15-18. – Rotterdam: A. A. Balkema, 1979.</b>	611
<b>Decrouez, D[anielle]; Lanterno, E[douard]: Remarques sur quelques Nummulites de la collection du Musée d'histoire naturelle de Genève. Dans: Notes Labor. Paléont. Univ. Genève, fasc. 5, 1979, n° 5, p. 45-69.</b>	612
<b>* Eidgenössisches Institut für Schnee- und Lawinenforschung (Weissfluhjoch-Davos): Das Eidgenössische Institut für Schnee- und Lawinenforschung auf Weissfluhjoch ob Davos / von M[arcel] de Quervain. – Davos-Weissfluhjoch: Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung, 1980. 54 S. 38 Fig.</b>	613
<b>Der Gletschergarten Dossen bei Zermatt / A. Z. In: Walliser Spiegel, Jg. 7, 1979, Nr. 26, S. 16-20. Abb.</b>	614
<b>Intergand, Peter: Auf der Suche nach Mineralien aus dem Gotthardbahntunnel (1872-1880). In: Aufschluss, Heidelberg, Jg. 31, 1980, 4, S. 151-152.</b>	615
<b>Jaccard, Claude: Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung Davos-Weissfluhjoch: zum Rücktritt von Marcel de Quervain. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 98, 1980, H. 23, S. 562-563. Portr.</b>	616
<b>Die öffentlichen naturhistorischen Sammlungen ... beider Hochschulen in Zürich im Jahre 1979. Das Paläontologische Institut und Museum der Universität Zürich / H[ans] Rieber. – Die Geologische Sammlung der ETHZ / Urs Boschung. In: Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 125, 1980, H. 4, S. 384-386, 386-387.</b>	617
<b>* Raritäten und Curiositäten der Natur: die Sammlungen des Naturhistorischen Museums Basel / Hrsg.: Naturhistorisches Museum Basel; Textbearb.: Otto Wittmann. – Basel: Birkhäuser, 1980. 96 S. zahlr. Ill. (z.T. farbig). S. 14-29: Mineralogie / Stefan Graeser. S. 30-45: Geologie / Peter Jung, René Panchaud. S. 46-61: Osteologie / Burkart Engesser, Hans Schaefer.</b>	618

- \* **Schlatter, Rudolf:** Sammlung Schalch: die erdgeschichtliche Sammlung des Schauffhauser Geologen Ferdinand Schalch (1848-1918). – Schaffhausen: Komm. P. Meili, 1979. 51 S. Abb., Karten, Manuskriptbeispiele, Profile, [10] Bl. Taf. (z.T. farbig). Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen; Nr. 32 (1980) 619
- Studer, J.:** Die Bedeutung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik (IGB) im schweizerischen Strassenbau. In: Strasse und Verkehr, Jg. 66, 1980, Nr. 4, S. 123-126. Abb., Portr. 620
- Traber, Werner:** Die Ausbildung zum Bauingenieur HTL an der Ingenieurschule beider Basel. In: Strasse und Verkehr, Jg. 66, 1980, Nr. 6, S. 237-240. 621
- Trümpy, Rudolf:** Erdwissenschaften / Rudolf Trümpy unter Mitarbeit von Johannes Neher. In: Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, 1955-1980, S. 403-420. – Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1980. Abb. (S. 409-412: Geologisches Institut. S. 412-416: Institut für Kristallographie und Petrographie / von Alfred Niggli. S. 416-419: Institut für Geophysik / von Nazario Pavoni. S. 419-420: Geographisches Institut / von Hans Rudolf Brunner.) 622
- Vischer, Daniel:** 50 Jahre Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie (VAW) an der ETH Zürich. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 72, 1980, H. 3, S. 81-84. Abb. 623
- Weibel, Max:** Mineralienmuseum Seedorf, s. Nr. 992.

## E. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographie. Bibliographies individuelles. Histoire

- Andresen, Hans:** Jakob Früh – ein Pionier der physischen Geographie. In: Thurgauer Jb., Jg. 55, 1980, S. 63-68. Portr. 624
- Balmer, Heinz:** Hans Adrian, 1890 bis 1979. In: Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 37, 1980, S. 190-198. Portr., Veröffentlichungen. 625
- Bitterli-Brunner, P[eter]:** Dr. Louis Kehrer-Erni, 1897-1979. In: Bull. Vereinig. schweiz. Petrol.-Geol. und Ing., Vol. 46, 1980, Nr. 110, S. 40-42. Portr. 626
- Brunner, Hans:** Erinnerung an Prof. Dr. Joos Cadisch, Ehrenmitglied der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens. In: Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 98, 1976/77 und 1977/78, S. 10-15. Portr. 627
- Coulon, M[aurice] de:** Une brillante carrière consacrée à l'étude de la neige et des avalanches: (Marcel de Quervain). In: Schnee und Lawinen in den Schweizer Alpen, Winter 1978/79 = Winterber. Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung Weissfluhjoch/ Davos, Nr. 43, 1980, S. 3-4. 628
- Ehrung eines Schweizers im Ausland:** [Verleihung des Award International Leadership in Jewelry an Dr. Eduard Gübelin]. In: Schweiz. Uhrmacher- und Goldschmiede-Ztg., Jg. 102, 1980, Nr. 12, S. 12. Portr. 629
- Geiger, Thomas:** Ernst Geiger – ein Gesteinsforscher. In: Thurgauer Jb., Jg. 55, 1980, S. 79-86. Abb., Portr. 630
- Haditsch, J. G.:** Blätter des Gedenkens an Felix Cornu (1862-1909) [Familie aus Villars-Mendraz, Vaud, stammend]. In: Berg- und Hüttenmännische Monatsh., Wien, Jg. 125, 1980, H. 2, S. 86-89. 631
- Hantke, René:** Hans Suter, 3. Dezember 1892 bis 20. September 1980. In: Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 125, 1980, H. 4, S. 413-414. 632

47	Mineral.-geol. Wissenschaften / Sciences minéral. et géol.	633-643
Hui, Paul: Ulrich Grubenmann – ein Mineraloge. In: Thurgauer Jb., Jg. 55, 1980, S. 57-62. Portr.		633
Jaccard, Claude: ... zum Rücktritt von Marcel de Quervain, s. Nr. 616.		
Jagodzinski, H.: Fritz Hennin Laves †, 27.2.1906-12.8.1978. In: Fortschr. Min., Stuttgart, Bd. 57, 1979, Beih. 2, S. 1-6. Portr.		634
Miserez, Jean-Jacques: Michel Pochon, v. n° 1071.		
Mohler, W.: Dr. Werner Rothpletz, 1903-1980. In: Bull. Vereinig. schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 46, 1980, Nr. 111, S. 71-73. Portr.		635
Oberholzer, Walter F.: F(redrick) N(oel) Ashcroft und die Mineralien des Maderanertals (Griesserental). In: Lapis, München, Jg. 5, 1980, Nr. 5, S. 24-26. Abb.		636
* Publikationen von Friedrich Georg Houtermanns aus den Jahren 1926-1950 / Zusam- mengestellt im Physikalischen Institut der Universität Bern. – Bern: Handdruckerei der Universität Bern, 1980. 398 S.		637
Schlatter, Rudolf: Sammlung Schalch: die erdgeschichtliche Sammlung..., s. Nr. 619.		
Schmid-Gartmann, Martin: Johannes Strub auf Jenisberg: ein Original. In: Bündner Kalen- der, Jg. 139, 1980, S. 54-58. Abb.		638
Steiner, Dieter: Fritz Müller, 16. April 1926 bis 26. Juli 1980. In: Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 125, 1980, H. 4, S. 408-410.		639
Wanner, Hannes: Ezio Dal Vesco. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 98, 1980, H. 15, S. 377-378.		640
Wieland, Christian: Jakob Engeli – ein Quellenforscher. In: Thurgauer Jb., Jg. 55, 1980, S. 52-56.		641
Wiener, Gabriel: Alfred Wegener (1880-1930). In: Bull. Vereinig. schweiz. Petroleum-Geol. und -Ing., Vol. 46, 1980, Nr. 111, S. 53-56. Fig., Portr.		642
* Zumbühl, Heinz Jürg: Die Schwankungen des Grindelwaldgletschers in den historischen Bild- und Schriftquellen des 12. bis 19. Jahrhunderts: ein Beitrag zur Gletschergeschichte und Erforschung des Alpenraumes. – Basel [etc.]: Birkhäuser, 1980. zahlr. Ill. (z.T. farbig), [3] Bl. Faltaf.: Abb. und Diagr., [1] Bl. Karte, 1 Kartenbeil. (Denkschriften der Schweize- rischen Naturforschenden Gesellschaft; Bd. 92) Ergänzte, überarb. und durch einen Kata- log- und Bildteil stark erweiterte Diss. Naturwiss. Bern 1976.		643

## V. Geologie. Mineralogie, Petrographie Géologie. Minéralogie. Pétrographie

### A. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie Géologie, minéralogie et pétrographie générales

#### 1. Kristallographie. Mineralogie – Cristallographie. Minéralogie

Badoux, Héli: Les mines de sel de Bex et leurs minéraux = Die Salzminen von Bex und ihre  
Mineralien, v. n° 912.

Gassmann, Juerg; Gysel, Martin; Schneider, Jean-Friedrich: Anhydrit als Wirtgestein für  
die Endlagerung radioaktiver Abfälle in der Schweiz, s. Nr. 749.