

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della
Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 129 (1949)

Vereinsnachrichten: Zentralvorstand, Jahresvorstand, Kommissionen der Gesellschaft
und Abgeordnete

Autor: [s.n.]

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: 07.06.2025

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

*F. Abgeordnete der Schweiz. Akademie
der medizinischen Wissenschaften im Senat der S. N. G.*

Prof. Dr. H. Fischer, Zollikon
Prof. Dr. A. Vannotti, Lausanne

G. Abgeordnete des Schweiz. Bundes für Naturschutz

Dr. Ch.-J. Bernard, Genève

H. Jahrespräsident für 1949

Prof. F. Cosandey, recteur de l'Université, Lausanne

I. Abgeordnete des Bundesrates

Dr. H. Perret, Nationalrat, Le Locle
H. Stähli, Nationalrat, Bern
M. Petitmermet, alt Oberforstinspektor, Bern
Ernst Lieb, ing. agr., Regierungsrat, Schaffhausen
G. Droz, Sekretär des Eidg. Departements des Innern, Bern

**II. Zentralvorstand, Jahresvorstand, Kommissionen der Gesellschaft
und Abgeordnete**

*1. Zentralvorstand, Jahresvorstand, Kommissionen der Gesellschaft
und Abgeordnete*

Bern 1947—1952

Ernannt

Prof. Dr. Alexander von Muralt, Präsident	1947
Prof. Dr. Walter Feitknecht, Vizepräsident, Bern	1947
Prof. Dr. F. E. Lehmann, Sekretär, Bern	1947
Prof. Dr. Max Schürer, Quästor, Bern	1947
Prof. Dr. Joos Cadisch, Beisitzer, Bern	1947

Sekretärin: Hedwig Zollinger

2. Revisionsstelle

Bern 1947—1952

Prof. Dr. A. Mercier, Bern	1947
H. B. Studer, Apotheker, Bern	1947
Prof. Dr. H. Hadwiger, Bern, Stellvertreter	1947
Prof. Dr. H. Huttenlocher, Bern, Stellvertreter	1947

3. Comité annuel pour 1949, Lausanne

Président annuel:	F. Cosandey, recteur de l'Université
Vice-présidents:	A. Perrier, professeur R. Matthey, professeur
Secrétariat:	A. Plumez, président de la S. V. S. N. R. Flatt, professeur P. Villaret, Musée de Botanique M ^{lle} M. Bouet, secrétaire de la S. V. S. N.
Finances:	R. Mercier, professeur Ch. Blanc, professeur
Vivres:	J.-L. Nicod, professeur J. de Beaumont, conservateur du Musée de Zoologie
Publications:	R. Matthey, professeur M ^{lle} S. Meylan, professeur
Logement:	H.-A. Guénin, chef de travaux au Laboratoire de Zoologie Association des Intérêts de Lausanne
Locaux:	A. Bersier, conservateur du Musée de Géologie
Presse:	D ^r R.-O. Frick, rédacteur à la « Feuille d'Avis de Lausanne »

4. Jahrespräsident für 1950

Priv.-Doz. Dr. W. Mörikofer, Davos

Bibliothekar und Archivar der Gesellschaft 1950—1955 Ernann

Dr. Hch. Frey, Bibliothekar und Archivar, Bern	1949
Prof. Dr. W. Rytz, Delegierter der S. N. G. beim Komitee der Stadtbibliothek Bern	1927

Kommissionen der Gesellschaft 1950—1955

a) Denkschriften-Kommission

Prof. Dr. M. Geiger-Huber, Präsident seit 1944, Basel	1944
Dr. O. Morgenthaler, Bern	1936
Prof. Dr. E. Ludwig, Basel	1937
Prof. Dr. F. Chodat, Genf	1937
Prof. Dr. R. Staub, Zürich	1937
Prof. Dr. Paul Huber, Basel	1949

b) Euler-Kommission

Prof. Dr. R. Fueter, Präsident seit 1927, Zürich	1908
Prof. Dr. M. Plancherel, Vizepräsident und Sekretär, Zürich	1920
Prof. Dr. Ls. Gust. Du Pasquier, Neuenburg	1912
Prof. Dr. A. Speiser, Basel	1922

	Ernannt
Prof. Dr. H. Fehr, Genf	1932
Prof. Dr. E. Miescher, Basel	1937
Dr. Ch. Zoelly, Zürich	1937
Prof. Dr. Ch. Blanc-Boßhard, Lausanne	1942
Prof. Dr. W. Scherrer, Bern	1948
Prof. Dr. E. Zwinggi, Basel	1948
Dr. Ing. M. Schmidheiny, Heerbrugg	1948

Finanzausschuß der Euler-Kommission

Prof. Dr. R. Fueter, Zürich
 Prof. Dr. A. Speiser, Basel
 Dr. Ch. Zoelly, Zürich

Redaktionskomitee der Euler-Kommission

Prof. Dr. A. Speiser, Generalredaktor, Basel	1928
Prof. Dr. Ls. Gust. Du Pasquier, Neuenburg	1928
Prof. Dr. H. Brandt, Halle a. d. Saale	1932
Dr. Ernst Trost, Zürich	1941

c) Kommission für die Schläfli-Stiftung

Prof. Dr. F. Baltzer, Bern	1926
Prof. Dr. A. Ernst, Zürich	1913
Prof. Dr. J. Tercier, Freiburg	1937
Prof. Dr. Ch. G. Boissonnas, Neuenburg	1944
Prof. Dr. F. Chodat, Genf	1947
Prof. Dr. E. Gaßmann, Zürich	1948

d) Geologische Kommission

Prof. Dr. A. Buxtorf, Präsident seit 1926, Basel	1921
Prof. Dr. M. Lugeon, Vizepräsident, Lausanne	1912
Prof. Dr. L. W. Collet, Genf	1925
Prof. Dr. P. Niggli, Zürich	1931
Prof. Dr. R. Staub, Zürich	1942
Prof. Dr. J. Tercier, Freiburg	1942
Prof. Dr. J. Cadisch, Bern	1945
Prof. Dr. L. Vonderschmitt, Basel	1945

Sekretär: O. P. Schwarz Basel 1927
 Adjunkten: Dr. W. Nabholz, Basel 1945
 Dr. A. Spicher, Basel 1949

e) Geotechnische Kommission

Prof. Dr. F. de Quervain, Präsident seit 1948, Zürich	1937
Prof. Dr. P. Niggli, Zürich	1923

	Ernannt
Dr. H. Fehlmann, Bern	1919
Prof. Dr. Ls. Déverin, Lausanne	1928
Prof. Dr. M. Reinhard, Basel	1938
Prof. Dr. J. Tercier, Freiburg	1938
Prof. Dr. F. Gaßmann, Zürich	1946

f) Geodätische Kommission

Prof. Dr. C. E. Baeschlin, Präsident seit 1932, Zollikon	1912
Prof. Dr. G. Tiercy, Vizepräsident, Genf	1931
Prof. Dr. M. Schürer, Sekretär, Bern	1946
† Dr. H. Zölly, Quästor, Bern	1921
Prof. Dr. F. Gaßmann, Zürich	1943
Ing. M. de Raemy, Bern	1943
Prof. Dr. W. K. Bachmann, Lausanne	1947
Prof. Dr. F. Kobold, Zürich	1947
Prof. Dr. E. Guyot, Neuenburg	1948
Prof. Dr. M. Waldmeier, Zürich	1948

Ingenieure der Kommission:

Dr. Paul Engi und Dr. Edwin Hunziker

g) Hydrobiologische Kommission

Prof. Dr. O. Jaag, Präsident, Zürich	1937
Dr. E. Märki, Aktuar, Zürich	1946
Dr. Ch. Linder, Lausanne	1930
Prof. Dr. A. Portmann, Basel	1932
A. Mathey-Doret, Bern	1940
A. Quartier, Neuenburg	
Dr. H. Wolff, Luzern	1939
Dr. W. Schmaßmann, Liestal	1943
Dr. h. c. G. Huber-Pestalozzi, Zürich	1944

h) Gletscher-Kommission

Prof. Dr. R. Haefeli, Ing., Präsident seit 1949, Zürich	1943
Dr. W. Jost, Vizepräsident, Bern	1924
Prof. Dr. P. L. Mercanton, Lausanne	1909
Prof. A. Renaud, Sekretär, Lausanne	1933
Dr. M. Oechslin, Altdorf	1926
Prof. R. Florin, Chur	1946
Kasser, Paul, Ing., Zürich	1948

i) Kryptogamen-Kommission

Ernannt

Prof. Dr. E. Gäumann, Zürich, Präsident seit 1932	1930
Dr. E. Mayor, Neuenburg, Vizepräsident	1930
Dr. Ch. Terrier, Schriftführer, Lausanne	1946
Prof. Dr. F. Chodat, Genf	1940
Prof. Dr. W. Schopfer, Bern	1940
Prof. Dr. W. Vischer, Basel	1946
Dr. Hs. Zogg, Zürich	1946

k) Kommission für das Naturwissenschaftliche Reisestipendium

Prof. Dr. B. P. G. Hochreutiner, Präsident, Genf	1932
Prof. Dr. A. Ursprung, Vizepräsident, Fribourg	1926
Prof. Dr. Ed. Handschin, Sekretär, Basel	1940
Prof. Dr. A. U. Däniker, Zürich	1939
Prof. Dr. E. Gäumann, Zürich	1941
Dr. A. Nadig, Chur	1941
Dr. P. Revilliod, Genf	1946

l) Luftelektrische Kommission

Prof. Dr. J. Lugeon, Präsident, Zürich	1927
Prof. Dr. P. L. Mercanton, Lausanne	1913
P.-D. Dr. W. Mörikofer, Davos-Platz	1935
Dr. Ing. G. Nobile, Zürich	1942
Prof. Dr. A. Piccard, Chexbres	1942
Fl. Ambrosetti, Locarno-Monti	1949

m) Pflanzengeographische Kommission

Prof. Dr. E. Rübel, Zürich, Ehrenpräsident	1914
Dr. W. Lüdi, Zürich, Präsident	1930
Prof. Dr. E. Schmid, Zollikon-Zürich, Vizepräsident	1940
Prof. Dr. W. Rytz, Bern	1919
Prof. Dr. A. U. Däniker, Zürich	1935
Prof. Dr. W. Koch, Zürich	1935
Prof. Dr. F. Cosandey, Lausanne	1940
Dr. Ed. Frey, Bern	1940
Prof. Dr. C. Favarger, Neuenburg	1949
Dr. H. Etter, Zürich	1949

n) Wissenschaftliche Nationalpark-Kommission

Prof. Dr. J. de Beaumont, Präsident, Lausanne	1942
Prof. Dr. E. Handschin, Basel	1926
Prof. Dr. W. Vischer, Basel	1929
Dr. J. Braun-Blanquet, Montpellier	1930
Prof. Dr. E. Eugster, Trogen	1932

	Ernannt
Dr. K. Högler, Chur	1934
Dr. Ed. Frey, Bern	1937
Dr. W. Lüdi, Zürich	1937
Dr. R. Billwiller, Zürich	1942
Prof. Dr. H. Pallmann, Zürich	1942
Prof. Dr. H. Boesch, Zürich	1943
Prof. Dr. J. G. Baer, Neuenburg	1944
Dr. W. Schmaßmann, Liestal	1944
Dr. F. Keiser, Basel	

o) Kommission für die Stiftung Dr. J. de Giacomo

Prof. Dr. J. Cadisch, Präsident, Bern	1937
Prof. Dr. H. Fehr, Genf	1922
Prof. Dr. P. Karrer, Zürich	1922
Prof. Dr. F. Baltzer, Bern	1922
Prof. Dr. A. L. Perrier, Lausanne	1922
Prof. Dr. A. Ursprung, Freiburg	1922
Dr. med. W. Rüttimeyer, Basel	1946

p) Kommission für die Forschungsstation auf dem Jungfrauoch

Prof. A. v. Muralt, Präsident, Bern	1936
Prof. Dr. A. Mercier, Vizepräsident, Bern	1943
Fürsprech Eduard Tenger, Sekretär, Bern	1932
Prof. Dr. W. R. Heß, Zürich	1922
Prof. Dr. P. L. Mercanton, Lausanne	1927
Prof. Dr. P. Scherrer, Zürich	1927
P.-D. Dr. W. Mörikofer, Davos	1930
Prof. Dr. A. Portmann, Basel	1934
P.-D. Dr. Aug. Lombard, Brüssel	1941

q) Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen

Prof. Dr. B. Peyer, Präsident, Zürich	1940
Dr. P. Revilliod, Vizepräsident, Genf	1940
Dr. J. Favre, Genf	1940
Dr. S. Schaub, Redaktor, Basel	1940
Prof. Dr. M. Reichel, Basel	1942

r) Hydrologische Kommission

Prof. Dr. E. Meyer-Peter, Präsident, Zürich	1948
Prof. Dr. A. Stucky, Vizepräsident, Lausanne	1948
Dr. E. Hoeck, Sekretär, Zürich	1948
Ing. H. Bircher, Bern	1948
P.-D. Dr. F. Gyax, Bern	1948

	Ernannt
Ing. Chr. Herter, Vevey	1948
Dr. M. de Quervain, Weißfluhjoch-Davos	1948
Forstinspektor A. J. Schlatter, Bern	1948
J. C. Thams, Locarno-Monti	1948

Vertretungen

Abgeordnete in den Internationalen Forschungsrat 1947—1952

Prof. Dr. A. v. Muralt, Zentralpräsident, Bern, gleichzeitig seit 1949
Präsident des Internationalen Forschungsrates
Prof. Dr. G. Tiercy, früherer Zentralpräsident, Genf

Abgeordnete in die Internationalen Unionen 1950—1955

Geod. und Geophys. Union: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon . . 1933
Astronom. Union: Prof. Dr. G. Tiercy, Genf 1948
Mathematische Union: Prof. Dr. H. Fehr, Genf 1923
Chemische Union: Prof. Dr. E. Briner, Genf 1938
Physikalische Union: Prof. Dr. A. L. Perrier, Lausanne 1931
Biologische Union: Prof. Dr. E. Gäumann, Zürich 1946
Wiss. Radio-Union: Prof. Dr. Jean Lugeon, Zürich 1930
Internat. Geographische Union: Prof. Dr. O. Widmer, St. Gallen . 1949

Delegierter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft in der Weltassoziation für das Studium des Quartärs (INQUA) 1949—1955

Prof. Dr. R. F. Rutsch, Bern 1949

Delegierte der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft in der Schweiz. Nationalpark-Kommission 1950—1955

Prof. Dr. Ed. Handschin, Basel 1937
Prof. Dr. J. Baer, Neuenburg 1943

Delegierter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft im Stiftungsrat des Schweiz. Forschungsinstitutes für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos 1950—1955

Prof. A. Kreis, Chur 1930

Vertreter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft in der Schweiz. Kommission für internationale geistige Zusammenarbeit 1950—1955

Vakant

Mitglied der Internationalen Permanenten Kommission für die Veröffentlichung der Jahrestabellen chemischer, physikalischer, biologischer und technologischer Konstanten und Zahlenwerte 1950—1955

Prof. Dr. Ch. Haenny, Lausanne 1946

Vertreter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft im Internationalen Stiftungsrat der Hochalpinen Forschungsstation Jungfrauojoch 1950—1955

Prof. Dr. A. von Muralt, Bern, Präsident seit 1937 1936
Prof. Dr. J. Lugeon, Zürich 1941

Vertreter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft im Kuratorium der G.-und-A.-Claraz-Schenkung 1947—1952

Prof. M. Schürer, Bern

Vertreter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft im Kuratorium der Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten Luzern 1950—1955

Dr. W. Lüdi, Zürich 1943
Dr. F. Blaser, Luzern 1948
Stellvertreter: Prof. Dr. O. Schlaginhaufen, Zürich 1932

Vertreter der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft in der Konsultativen Kommission des Schweizerischen Bundes für Naturschutz 1950—1955

Prof. Dr. Ed. Handschin, Basel 1939
Prof. Dr. W. Feitknecht, Bern 1947
Dr. I. Mariétan, Sion 1943

Die schweizerischen Komitees für die internationalen Unionen — Les comités suisses des Unions internationales 1950—1955

Schweizer Komitee der Internationalen Union für Geodäsie und Geophysik — Comité national suisse de Géodésie et Géophysique

A. Komiteebureau — Bureau du Comité

Präsident: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zürich
Vizepräsident: Dr. E. Wanner, Küsnacht (Zürich)
Sekretär: Dr. E. Hunziker, Zürich

B. Geodätische Gruppe

Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon-Zürich	Dr. E. Hunziker, Zürich
Prof. Dr. W. K. Bachmann, Lausanne	Prof. F. Kobold, Zürich
Prof. Dr. F. Gaßmann, Küsnacht/Zürich	M. de Raemy, Bern
Dr. Paul Engi, Zürich	Prof. Dr. G. Tiercy, Genf
Prof. Dr. E. Guyot, Neuenburg	Prof. Dr. M. Schürer, Bern
	Prof. Dr. M. Waldmeier, Zürich
	†Dr. H. Zölly, Bern, Quästor

C. Geophysikalische Gruppe

Dr. R. Billwiller, Zürich	Prof. Dr. L. Collet, Genf
Dr. W. Brückmann, Reutigen bei Bern	Prof. Dr. Reto Florin
	Prof. Dr. P. Goetz, Arosa

Prof. Dr. R. Haefeli, Zürich
Dr. W. Jost, Bern
Prof. A. Kreis, Chur
Prof. Dr. J. Lugeon, Zürich
Prof. Dr. P. L. Mercanton, Lausanne
Prof. Dr. A. Mercier, Bern
P.-D. Dr. W. Mörikofer,
Davos-Platz
Prof. Dr. N. Oulianoff, Lausanne
Prof. Dr. Rittmann, Neapel
Dr. E. Wanner, Küsnacht/Zch.

Die Mitglieder der Schweiz. Hydro-
logischen Kommission:
Prof. Dr. E. Meyer-Peter, Zürich
Ing. H. Bircher, Bern
Ing. Charles Herter, Vevey
Dr. E. Hoeck, Zürich
Dr. M. de Quervain, Davos
P.-D. Dr. F. Gyax, Bern
Forstinspektor A. J. Schlatter,
Bern
Prof. Dr. A. Stucki, Lausanne
J. C. Thams, Locarno-Monti

Schweizer Komitee der Internationalen Astronomischen Union — Comité national suisse d'Astronomie

Prof. Dr. G. Tiercy, Genf, Präsident	Prof. Dr. M. Schürer, Bern
Prof. Dr. E. Guyot, Neuenburg	Prof. Dr. M. Waldmeier, Zürich
Prof. Dr. Ch. Bachmann, Lausanne	Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon
Prof. Dr. W. Brunner, Zürich	

Schweizer Komitee der Internationalen Mathematischen Union — Comité national suisse de l'Union internationale mathématique

Prof. Dr. H. Fehr, Genf, Präsident
Frühere Präsidenten der Schweiz. Mathematischen Gesellschaft
Gegenwärtiger Präsident der Schweiz. Mathematischen Gesellschaft
Präsident der Schweiz. Gesellschaft der Mathematiklehrer

Schweizer Komitee der Internationalen Chemischen Union — Conseil de la Chimie suisse de l'Union internationale de Chimie pure et appliquée

Prof. Dr. E. Briner, Genf, Präsident	Dr. R. Vetter, Basel
Dr. H. Leemann, Basel, Vizepräsident	Prof. Dr. W. Kuhn, Basel
† Dr. R. Viollier, Basel, Sekretär	Dr. A. Wilhelm, Basel
Prof. Dr. P. Karrer, Zürich	

Schweizer Komitee für Physik — Comité suisse de l'Union de Physique pure et appliquée internationale

Prof. Dr. A. Perrier, Lausanne, Präsident	Prof. M. Landolt, Winterthur
Prof. Dr. A. Jaquerod, Neuenburg	Prof. Dr. P. Scherrer, Zürich
Prof. Dr. H. König, Bern	Prof. Dr. H. Zickendraht, Basel

Schweizer Komitee der Biologischen Union — Comité national suisse de l'Union internationale de Biologie

Prof. Dr. E. Gäumann, Zürich, Präsident	Prof. Dr. F. Baltzer, Bern
Prof. Dr. M. Geiger, Basel	Dr. H. Faes, Lausanne
Prof. Dr. F. Kobel, Wädenswil	Prof. Dr. J. de Beaumont, Lausanne

**Schweizer Komitee der Wissenschaftlichen Radio-Union — Comité national suisse
de l'Union internationale Radio-Scientifique**

Prof. Dr. F. Tank, Zürich

Präsident

Prof. Dr. Jean Lugeon, Zürich,

Ehrenpräsident

Dr. W. Gerber, Bern

Prof. Dr. P. L. Mercanton,

Lausanne

Prof. Dr. R. Saenger, Zürich

Prof. Dr. H. König, Bern

P.-D. Dr. F. Lüdi, Zürich

Prof. Dr. E. Baldinger, Basel

Prof. Dr. R. Mercier, Lausanne

Prof. E. Baumann, Ing., Zürich

Prof. Dr. M. J. Strutt, Zürich

Prof. H. Weber, Ing., Zürich

Prof. Dr. M. Waldmeier, Zürich

Ing. Guido Nobile, Zürich

**Schweizer Komitee der Internationalen Geographischen Union — Comité national
suisse de l'Union Géographique Internationale**

Prof. Dr. Otmar Widmer, St. Gallen, Präsident

P.-D. Dr. Hans Annaheim, Basel

Dr. Hans Dietschy, Basel

Prof. Dr. Jean Gabus, Neuchâtel

Prof. Dr. Heinrich Gutersohn, Zürich

Prof. Dr. Henri Lagotala, Soral, Genève

Prof. Dr. René Meylan, Lausanne

Prof. Dr. Henri Onde, Lausanne

P.-D. Dr. Walther Staub, Bern

III. Veränderungen im Personalbestand der Gesellschaft

A. Neue Mitglieder pro 1948/1949 bis zum 30. September

Ehrenmitglieder (2)

Herr Dr. K. Störmer, Prof., Oslo

» Dr. Paul Müller, Basel

Ordentliche Mitglieder (53)

(* = lebenslängliche Mitglieder)

Herr Altherr, Edmond (Zool.), Aigle

» Bovey, René (Zool.), Lausanne

» Bursch, Jacobus George, Dr. phil. (Paläont.), Caracas

» Buser, Wilhelm, Dr. phil. (Chem.), Bern

» Cornelius, Hans Peter, Dr. phil. (Geol.), Wien

» Ducommun, F. E., Dr. sc. nat. (Pharm.), Genève

» Etter, Hermann, Forsting. (Bot.), Zürich

» Fiala, Félix, Prof. (Math.), Neuchâtel

» Ferrero, Constantin Louis, Dr. méd., Genève

» Flückiger, Walter (Math.), Koppigen

» » Forrer, Martin, Dr. phil. (Geol.), Maracaibo

» » Furrer, Max, Dr. phil. (Geol.), Grenchen