

International Geological Congress Moscow, USSR, August 4-14, 1984

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen
= Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie**

Band (Jahr): **62 (1982)**

Heft 3

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

Mitteilungen

International Geological Congress Moscow, USSR, August 4-14, 1984

**Section 10 Mineralogy
In Collaboration with the International Mineralogical Association**

Convenors: F. V. Chukhrov, Moscow; S. S. Hafner, Marburg

C 10.1. GENERAL TOPICS

Papers are invited on the following three topics. Deadline: September 1, 1983

C 10.1.1. Typomorphism of minerals

Chairmen: B. Cambel, Bratislava; N. V. Petrovskaya, Moscow

- minerals as indicators of the conditions of their formation
- comparative studies of minerals and mineral assemblages from different geological epochs
- experimental studies of the dependence of mineral composition and properties on the conditions of formation

C 10.1.2. New data of the crystal chemistry and structure of minerals

Chairmen: N. N. Mozgova, Moscow; A. S. Povarennykh, Kiev; H. Strunz, Berlin; B. J. Wuensch, Cambridge (Mass.)

- crystal structure, crystal chemistry and classification of minerals
- polytypism of minerals and methods of investigation
- ordering and exsolution in natural solid solution series

C 10.1.3. Physics of minerals

Chairmen: A. S. Marfunin, Moscow; C. T. Prewitt, Stony Brook

- spectroscopy and electronic structure of minerals
- physical properties of minerals at high pressures and/or high temperatures

S 10.2. SYMPOSIA

S 10.2.1. Thermodynamics of Mineral Formation

Chairmen: G. Haas, USA; I. L. Kodakovsky, Moscow; Y. Tardy, Strasbourg; V. A. Zharikov, Moscow District

- thermodynamics of hydrothermal mineral systems
- thermodynamics of mineral systems in deep-seated zones of the Earth
- thermodynamics models of magma and ore-forming systems

S 10.2.2. Fluid and Liquid Inclusions

Chairmen: N. P. Ermakov, Moscow; L. N. Kogarko, Moscow; F. Mrna, Prague

- microinclusions in magmatic and metamorphic rocks
- microinclusions in hydrothermal systems
- new methods and new approaches to the interpretation of data

The second Circular is now in press and will be distributed March 1983

It may be obtained from

The Organizing Committee of the 27th IGC

Institute of the Lithosphere

22 Staromonetniy

Moscow 109180, USSR

International Mineralogical Association (IMA)**Fourteenth General Meeting, July 1986**

The 14th General Meeting and Congress of the International Mineralogical Association (IMA) will be held in Stanford, USA, July 13-18, 1986.

No IMA General Meeting will be held in 1984. However, Section 10 Mineralogy of the International Geological Congress in Moscow, August 4-14, 1984, is being organized in collaboration with IMA. An announcement on the scientific program of Section 10 has been published in *Phys. Chem. Minerals* volume 9, issue 2.

The 1986 Meeting of IMA will be held on the campus of Stanford University, Stanford, California, USA. This Meeting, sponsored by the Mineralogical Society of America, will be accompanied by a full program of scientific sessions, field trips, cultural events, and local trips to points of interest in the San Francisco Bay area.

The Organizing Committee expects to run at least three field excursions of mineralogic and petrologic interest to localities in California. Also, if there is enough interest, it may be possible to sponsor a field trip in Alaska, a trip to the Cascade Mountain Range in Washington and Oregon, and possibly to Hawaii.

The **Organizing Committee** consists of Gordon E. Brown, Stanford University, Gerald Czamanske, US Geological Survey; Subrata Ghose, University of Washington; Henry O. A. Meyer, Purdue University; and Charles T. Prewitt, SUNY Stony Brook (Chairman).

The First Circular will be available after December 1984. To receive a personal copy of the First Circular, please write to **IMA 1986, P.O. Box 183, Stony Brook, New York 11790, USA**. The Organizing Committee will also be happy to receive suggestions or requests for further information at the address just given.

Schweizerische Geotechnische Kommission

Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Serie

61. K. Zehnder: Verwitterung von Molassesandsteinen an Bauwerken und in Naturaufschlüssen. 1982 Fr. 30.—
62. Th. Staub: Die Fahlerz- und Uranvorkommen bei Affeier (Vorder- rheintal, Graubünden). 1983 in Vorbereitung

Beiträge zur Geologie der Schweiz, Kleinere Mitteilungen

73. C. Schindler: Baugrundkarte Schaffhausen, 2 Blätter 1 : 10 000. 1982 . . . Fr. 20.—

Hydrogeologische Karte der Schweiz, 1 : 100 000

1. Blatt 27/32 Bözberg/Beromünster, mit Erläuterungen. 1972 Fr. 45.—
2. Blatt 28 Bodensee, mit Erläuterungen. 1980 Fr. 35.—

- F. de Quervain: Die nutzbaren Gesteine der Schweiz. Dritte völlig neu- bearbeitete Auflage, in Leinen gebunden. 1969 Fr. 45.—

Schweizerische Geologische Kommission

Geologische Karte der Schweiz 1 : 500 000 (gedruckt auf SYNTOSIL)

- Bearbeitet von A. Spicher, zweite revidierte Auflage 1980 Fr. 35.—

Tektonische Karte der Schweiz 1 : 500 000 (gedruckt auf SYNTOSIL)

- Bearbeitet von A. Spicher, zweite revidierte Auflage 1980 Fr. 35.—

Geologischer Atlas der Schweiz 1 : 25 000 (gedruckt auf SYNTOSIL)

- Blatt 96-99 Laufen-Bretzwil-Erschwil-Mümliswil, 1936 (Nr. 3)
(unveränd. Vierfarben-Reproduktion 1983) Fr. 27.50
- Blatt 1031 Neunkirch, 1981 (Nr. 74). Erläuterungen 1981 Fr. 30.—
- Blatt 1188 Eggiwil, 1980 (Nr. 75) Fr. 30.—
- Blatt 1146 Lyss, 1981 (Nr. 76) Fr. 30.—
- Blatt 1325 Sembrancher, 1983 (Nr. 77) im Druck
- Blatt 1115 Säntis, 1982 (Nr. 78) Fr. 30.—
- Blatt 1128 Langenthal, 1983 (Nr. 79) im Druck

Beiträge zur Geologischen Karte der Schweiz. Neue Folge

155. Livraison. F. Persoz: Inventaire minéralogique, diagenèse des argilés et minéralostratigraphie des séries jurassiques et crétacées inf. du Plateau suisse et de la bordure sud-est du Jura, 1982 Fr. 17.50
157. Livraison. E. Dolivo: Nouvelles observations structurales au SW du massif de l'Aar entre Visp et Gampel, 1982 Fr. 25.—

Kommissionsverlag Kümmerly & Frey, Hallerstrasse 6-10, 3001 Bern

Bestellungen können durch jede Buchhandlung aufgegeben werden.

Stiftung „Vulkaninstitut Immanuel Friedlaender“

Sitz: Institut für Kristallographie und Petrographie, ETH-Zentrum, CH-8092 Zürich

Die Stiftung «Vulkaninstitut Immanuel Friedlaender» ist auf Wunsch des Stifters Dr. I. Friedlaender in die Verwaltung eines Stiftungsrates übergegangen.

An Stelle der früheren «Zeitschrift für Vulkanologie» und als deren Fortsetzung erscheinen seit 1940 unter dem Titel:

Publikationen der Stiftung „Vulkaninstitut Immanuel Friedlaender“

In zwangloser Folge Einzelabhandlungen aus dem Gebiete der Vulkanologie.

Bis jetzt sind erschienen:

- No. 1 **R. v. Leyden:** Der Vulkanismus des Golfes von Aegina und seine Beziehungen zur Tektonik. 151 p., 57 Fig. im Text und XIV Tafeln, wovon 3 Karten. Zürich 1940. Preis Fr. 18.—.
- No. 2 **R. A. Sonder:** Studien über heisse Quellen und Tektonik in Island. 132 p., 2 Fig. im Text und 13 Tafeln, wovon 3 Karten. Zürich 1941. Preis Fr. 18.—.
- No. 3 **C. Burri u. P. Niggli:** Die jungen Eruptivgesteine des mediterranen Orogens, I. Einleitung. Die Ophiolithe. Allgemeines über das Verhalten basischer Magmen. Berechnungsmethoden. 654 p., 6 Tafeln und 211 Figuren im Text. 1945. Preis Fr. 58.—.
- No. 4 **C. Burri u. P. Niggli:** Die jungen Eruptivgesteine des mediterranen Orogens, II. Der Chemismus der postophiolithischen Eruptivgesteine. 206 p., 4 Fig. im Text und 3 Tafeln. 1949. Preis Fr. 26.—.
- No. 5 **Chr. Amstutz:** Geologie und Petrographie der Ergussgesteine im Verrucano des Glarner Freiberges. 149 p., 64 Fig. im Text und auf 12 Tafeln sowie 2 Aufrisse. 1954. Preis Fr. 22.—.
- No. 6 **E. N. Davis:** Die jungvulkanischen Gesteine von Aegina, Methana und Poros und deren Stellung im Rahmen der Kykladenprovinz. 74 S. 36 Fig. im Text und auf 3 Tafeln sowie 3 Karten. 1957. Preis Fr. 14.—.
- No. 7 **R. Jakob:** Zur Petrographie von Vulcano, Vulcanello und Stromboli (Äolische Inseln, Italien). 117 p., 40 Fig. im Text und 4 Tafeln. 1958. Preis Fr. 25.—.
- No. 8 **K. Soldatos:** Die jungen Vulkanite der griechischen Rhodopen und ihre provinziellen Verhältnisse. 102 p., 34 Fig. im Text und auf 7 Tafeln und 1 Karte. 1961. Preis Fr. 26.—.
- No. 9 **J. Honnorez:** La Palagonitisation, l'altération sous-marine du verre volcanique basique de Palagonia (Sicile). 132 pages, 38 figures. 1973. Prix: Fr. 28.—.
- No. 10 **R. Wetzel, E. Wenk, W. Stern, H. Schwander:** Beiträge zur Petrographie Islands. 128 p., 25 Fig. und 24 Tab. 1978. Fr. 30.—.

Bestellungen werden durch den Birkhäuser Verlag AG, Elisabethenstrasse 19, CH-4010 Basel, sowie durch jede Buchhandlung entgegengenommen.