

70. Ordentliche Generalversammlung = 70e Assemblée générale ordinaire St. Gallen, 6.-9. September 1995

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **75 (1995)**

Heft 2

PDF erstellt am: **23.04.2024**

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.

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Gesellschaft
Société Suisse de Minéralogie et Pétrographie
Società svizzera di Mineralogia e Petrografia
Swiss Society of Mineralogy and Petrology

70. Ordentliche Generalversammlung 70^e Assemblée générale ordinaire St. Gallen, 6.–9. September 1995

175. Jahresversammlung SANW / 175^e Assemblée annuelle ASSN
Hochschule St. Gallen für Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften
Dufourstrasse 50, 9000 St. Gallen

Mittwoch, 6. September 1995

Kurzvorträge und Poster zu freien Themen / Exposés et poster sur sujets libres

Programm

- | | |
|--------------|--|
| 08.30 | Begrüssung |
| 08.40 | <i>Gieré, R., Rumble, D., Todd, C.:</i> Metamorphism of tourmaline-rich metapelites at Campolungo (Lepontine Alps, Switzerland). |
| 08.55 | <i>Mullis, J.:</i> PT-Time-path, fluid evolution and crystal growth in the Aar- and Gotthard Massifs during late plate collision and exhumation of the Central Alps. |
| 09.10 | <i>Armbruster, Th., Kohler, Th., Meisel, Th.:</i> The zeolite, fluorite, quartz assemblage at Gibelsbach, Fiesch (Valais): genetic speculations. |
| 09.25 | <i>Hofmann, B.A., Bernasconi, S.:</i> Carbon isotopic composition of oxalate minerals: A reconnaissance study. |
| 09.40 | <i>Schmidt, D., Mullis, J., Schmidt, S., Stern, W., Frey, M.:</i> P/T-Bestimmungen im Taveyannaz-Sandstein innerhalb der Helvetischen Decken in der Westschweiz. |
| 09.55–10.30 | Kaffeepause. |
| 10.30 | <i>Pfeifer, H.-R., Rey, D., Schafer, M., Serneels, V., Hansen, J.:</i> Arsenic in Swiss soils and waters and their relationship to rock composition and mining activities. |
| 10.45 | <i>Kunz, M., Parise, J.B., Wu, T.-C., Bassett, W.A., Brister, K.:</i> The crystal structure of the high pressure phase of portlandite (Ca(OH) ₂). |
| 11.00–12.00 | Posterausstellung mit Apéritif. |
| 12.00 | Generalversammlung der SMPG / Séance administrative de la SSMP
Verleihung der Paul Niggli Medaille. |

- 12.30–14.00 Mittagspause.
- 14.00 *Dalla Torre, M., Livi, K.J.T.*: Chlorite crystallization under high pressure/low temperature conditions, Diablo Range, Franciscan complex, California: an EMP and TEM study.
- 14.15 *Partzsch, J.H., Meyre, C.*: The tectono-metamorphic evolution of the middle Adula nappe (Central Alps, Switzerland).
- 14.30 *Puschnig, A.R., Hermann, J., Müntener, O., Trommsdorff, V., Piccardo, G.B.*: Pre-alpine evolution at the Penninic-Austroalpine border region (Malenco, Forno Nappe, Margna nappe / Switzerland, N-Italy).
- 14.45 *Biino, G.G.*: Contact metamorphism on Caledonian eclogite in the old basement of the Eastern Alps (Silvretta thrust sheet).
- 15.00 *Feenstra, A.*: Mineral chemistry and reaction relations of Zn-staurolite, Zn-hoegbomite and gahnite in greenschist-grade metabauxites of the Cycladic complex, Aegean Sea, Greece.
- 15.15 *Nyfelner, D., Berger, R., Gerber, Ch.*: Surface reaction on feldspar cleavage planes: in situ observations by atomic force microscopy.
- 15.30–16.00 Posterausstellung und Kaffeepause.
- 16.00 *Biino, G.G., Meisel, T.*: Ar–Ar, Re–Os, Rb–Sr, Sm–Nd and U–Pb isotopic, trace element and petrologic study of alkaline mineralized ultramafic pipes in the Ivrea Verbano zone (Italy).
- 16.15 *Prospert, C., Biino, G.G.*: Fast anticlockwise Variscan evolution in the Eastern Alps: evidences from the metasediments and metamorphic veins of the Silvretta thrust sheet.
- 16.30 *Wyder, R.F.*: Porositätsbestimmungen im Tavetscher Zwischenmassiv aus Dichte-LOG-Daten der Neat-Sondierbohrung SB3-Tujetsch.
- 16.45 *Sidler, D.*: Volumenänderung der Reaktion Forsterit + Spinell + Enstatit + Chlorit mittels Druck- und Temperaturanalyse.
- 17.00 *Böhm, Ch., Meier, M., Oberli, F., Steiger, R.H.*: On the age of the polyphase gneisses (Lower Penninic Lucomagno basement; Swiss Central Alps).
- 17.15 *Zurbriggen, R.*: Cenerian orogeny (Ordovician) in the Strona-Ceneri zone (S-Alps) and analogies to the Lachlan fold belt (SE-Australia).
- 17.30 *Lieben, F., Moritz, R., Fontboté, L.*: Ba and Ba–Pb–Zn mineralizations in the Chanarcillo Group, Northern Chile: Isotopic constraints.
- 17.45 *Frei, R., Villa, I.M., Hofmann, B.A., Zweili, F.*: Pb–Pb dating of single minerals: What happens during acid leaching?

Poster

- P1 *Krzemnicki, M., Gieré, R.*: As-REE-bearing titanite from the Monte Leone Nappe (Binntal, CH).
- P2 *Dobmeier, Ch.*: Late-Variscan prograde-retrograde P-T-t-deformation paths deduced from amphibolites and metapelites of the western Aiguilles Rouges Massif (Western Alps).
- P3 *Berlepsch, P.*: Crystal structures and crystal chemistry of the homeotypes edenharterite ($\text{TiPbAs}_3\text{S}_6$) and jentschite ($\text{TiPbAs}_2\text{SbS}_6$).
- P4 *Libowitzky, E., Armbruster, Th.*: Low-temperature phase transitions and the role of hydrogen bonds in lawsonite.
- P5 *Wirsing, A.*: Petrographical and geochemical investigations on the orthogneisses in the upper part of the Val Bérard (Aiguilles Rouges Massif, Western Alps).
- P6 *von Raumer, J.F., Bussy, F., Sharp, Z.D.*: Lac Cornu revisited: The evolution from lower to upper crust (Aiguilles Rouges Massif, Western Alps).
- P7 *Braun, M., Gieré, R., Graeser, S., Mathys, D., Düggelein, M., Guggenheim, R.*: Monazite-(Nd) and monazite-(Ce) from the Monte Giove area (Val Formazza, Northern Italy).
- P8 *Bussy, F., Sartori, M., Thélín, Ph.*: U-Pb zircon dating in the middle Penninic basement of the Western Alps (Wallis, Switzerland).
- P9 *Béarat, H.*: Pigments verts en peinture murale romaine: Bilan analytique.
- P10 *Sergeev, S.A., Steiger, R.H.*: New estimate of emplacement and source ages of the acid gneisses constituting the pre-Alpine basement: Single-zircon and zircon fragment U/Pb dating.
- P11 *Moritz, R., Ghazban, F.*: Fluid inclusion studies in the Precambrian basement of the Zagros belt, Esfahan province, Iran.
- P12 *Polliand, M., Moritz, R.*: La minéralisation polymétallique de la mine des Baraques (Montagne de Pormenaz, Passy, France).
- P13 *Pfeifer, H.-R., von Raumer, J.*: Lherzolitic and pyroxenitic ultramafics from the Lac Cornu area (Aiguilles Rouges Massif, France).
- P14 *Hansmann, W., Hermann, J., Müntener, O.*: U-Pb-Datierungen des Fedozer Gabbros, einer Intrusion an der Krusten-Mantel-Grenze.

Donnerstag, 7. September 1995

Symposium**«The transition Western Alps – Eastern Alps: deep structure and geodynamics»**

gemeinsam mit der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft und der Fachgruppe der Geophysiker / en commun avec la Société Géologique Suisse et le Groupe suisse des géophysicists.
Organisation: St. Müller (Zürich), A. Pfiffner (Bern).

Freitag, 8. September bis Sonntag, 10. September 1995

Exkursion «Western Alps – Eastern Alps; Val Malenco»

Organisation: St. M. Schmid, N. Froitzheim (Basel), V. Trommsdorff, A. Puschnig (Zürich).